JANUARY 2700 BCE (-2699) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 14 57	20♐29'49	17♋13	24♏28	19°R45	20♎ 4	5♑22	17♍11	4♑34	23°R25	20♍25	21°D58	23♑39	20♎44	n.a.	F 1
S 2	5 18 54	21°30'08	0♌42	25°11	19♑44	20°46	5°36	17°13	4°38	23♉24	20°25	21♑59	23°36	20°50	n.a.	S 2
S 3	5 22 50	22°30'25	13°47	25°59	19°40	21°29	5°50	17°14	4°41	23°22	20°26	22° 0	23°33	20°57	n.a.	S 3
M 4	5 26 47	23°30'40	26°29	26°49	19°33	22°11	6° 5	17°15	4°44	23°21	20°26	22° 2	23°29	21° 4	n.a.	M 4
T 5	5 30 43	24°30'53	8♍52	27°43	19°24	22°53	6°19	17°17	4°48	23°19	20°26	22° 3	23°26	21°10	n.a.	T 5
W 6	5 34 40	25°31'05	21° 0	28°40	19°12	23°35	6°33	17°18	4°51	23°18	20°27	22°R 4	23°23	21°17	n.a.	W 6
T 7	5 38 37	26°31'15	2♎57	29°40	18°58	24°18	6°47	17°19	4°55	23°17	20°27	22° 4	23°20	21°24	n.a.	T 7
F 8	5 42 33	27°31'23	14°50	0♐42	18°41	25° 0	7° 2	17°19	4°58	23°15	20°27	22° 3	23°17	21°31	n.a.	F 8
S 9	5 46 30	28°31'30	26°42	1°47	18°22	25°42	7°16	17°20	5° 1	23°14	20°27	22° 0	23°13	21°37	n.a.	S 9
S 10	5 50 26	29°31'34	8♏38	2°54	18° 1	26°24	7°30	17°21	5° 5	23°13	20°28	21°57	23°10	21°44	n.a.	S 10
M11	5 54 23	0♑31'37	20°41	4° 3	17°37	27° 7	7°45	17°22	5° 8	23°11	20°28	21°54	23° 7	21°51	n.a.	M11
T 12	5 58 19	1°31'38	2♐54	5°14	17°11	27°49	7°59	17°22	5°12	23°10	20°28	21°50	23° 4	21°58	n.a.	T 12
W13	6 2 16	2°31'36	15°19	6°27	16°43	28°31	8°13	17°22	5°15	23° 9	20°28	21°47	23° 1	22° 4	n.a.	W13
T 14	6 6 12	3°31'33	27°57	7°42	16°13	29°14	8°28	17°23	5°18	23° 8	20°R28	21°45	22°58	22°11	n.a.	T 14
F 15	6 10 9	4°31'28	10♑50	8°59	15°42	29°56	8°42	17°23	5°22	23° 6	20°28	21°44	22°54	22°18	n.a.	F 15
S 16	6 14 6	5°31'20	23°56	10°17	15° 8	0♏38	8°56	17°R23	5°25	23° 5	20°28	21°D43	22°51	22°24	n.a.	S 16
S 17	6 18 2	6°31'10	7♒16	11°37	14°34	1°21	9°11	17°23	5°29	23° 4	20°28	21°44	22°48	22°31	n.a.	S 17
M18	6 21 59	7°30'58	20°47	12°58	13°58	2° 3	9°25	17°23	5°32	23° 3	20°27	21°45	22°45	22°38	n.a.	M18
T 19	6 25 55	8°30'43	4♓31	14°21	13°21	2°45	9°40	17°23	5°36	23° 2	20°27	21°46	22°42	22°45	n.a.	T 19
W20	6 29 52	9°30'26	18°24	15°45	12°44	3°28	9°54	17°22	5°39	23° 1	20°27	21°47	22°39	22°51	n.a.	W20
T 21	6 33 48	10°30'06	2♈27	17°11	12° 6	4°10	10° 8	17°22	5°42	23° 0	20°27	21°48	22°35	22°58	n.a.	T 21
F 22	6 37 45	11°29'44	16°37	18°38	11°28	4°53	10°23	17°21	5°46	22°59	20°27	21°R48	22°32	23° 5	n.a.	F 22
S 23	6 41 41	12°29'19	0♉53	20° 6	10°49	5°35	10°37	17°21	5°49	22°58	20°26	21°47	22°29	23°12	n.a.	S 23
S 24	6 45 38	13°28'52	15°12	21°36	10°12	6°17	10°51	17°20	5°53	22°57	20°26	21°46	22°26	23°18	n.a.	S 24
M25	6 49 34	14°28'22	29°30	23° 7	9°34	7° 0	11° 6	17°19	5°56	22°56	20°26	21°45	22°23	23°25	n.a.	M25
T 26	6 53 31	15°27'50	13♊43	24°39	8°58	7°42	11°20	17°18	6° 0	22°55	20°25	21°45	22°19	23°32	n.a.	T 26
W27	6 57 28	16°27'16	27°47	26°13	8°22	8°24	11°35	17°17	6° 3	22°54	20°25	21°44	22°16	23°38	n.a.	W27
T 28	7 1 24	17°26'39	11♋39	27°48	7°48	9° 7	11°49	17°16	6° 6	22°53	20°24	21°44	22°13	23°45	n.a.	T 28
F 29	7 5 21	18°26'00	25°16	29°24	7°16	9°49	12° 3	17°15	6°10	22°52	20°24	21°D44	22°10	23°52	n.a.	F 29
S 30	7 9 17	19°25'18	8♌34	1♑ 1	6°45	10°32	12°18	17°14	6°13	22°52	20°23	21°44	22° 7	23°59	n.a.	S 30
S 31	7 13 14	20♑24'35	21♌33	2♑40	6♑15	11♏14	12♑32	17♍13	6♑16	22♉51	20♍23	21♑44	22♑ 4	24♎ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s39	23n17	0n26	17s36	1n47	18s45	3n48	7s18	0n47	24s49	0s56	7n37	2n39	24s28	0s33	18n 5	1s 0	17n34	15n 0	22s 9	21s52	13s 1		n.a.
S 2	23 43	19 41	0s48	17 57	1 37	18 31	4 2	7 35	0 46	24 48	0 56	7 36	2 40	24 28	0 33	18 5	1 0	17 34	15 0	22 9	21 53	13 3		n.a.
S 3	23 47	15 13	1 57	18 18	1 26	18 18	4 15	7 52	0 46	24 48	0 56	7 36	2 40	24 28	0 33	18 5	1 0	17 34	15 1	22 9	21 53	13 6		n.a.
M 4	23 50	10 12	2 58	18 41	1 15	18 6	4 29	8 8	0 45	24 47	0 56	7 36	2 40	24 28	0 33	18 4	1 0	17 35	15 1	22 9	21 54	13 9		n.a.
T 5	23 53	4 54	3 49	19 3	1 5	17 53	4 43	8 25	0 44	24 46	0 56	7 35	2 40	24 28	0 33	18 4	1 0	17 35	15 2	22 8	21 54	13 11		n.a.
W 6	23 55	0s27	4 29	19 26	0 55	17 41	4 57	8 42	0 44	24 46	0 56	7 35	2 41	24 27	0 33	18 4	1 0	17 35	15 2	22 8	21 55	13 14		n.a.
T 7	23 57	5 43	4 57	19 49	0 45	17 29	5 11	8 58	0 43	24 45	0 56	7 35	2 41	24 27	0 33	18 3	1 0	17 36	15 2	22 8	21 56	13 17		n.a.
F 8	23 58	10 44	5 11	20 12	0 35	17 18	5 24	9 15	0 42	24 44	0 56	7 35	2 41	24 27	0 33	18 3	1 0	17 36	15 3	22 9	21 56	13 19		n.a.
S 9	23 59	15 22	5 13	20 36	0 25	17 7	5 38	9 31	0 41	24 44	0 56	7 35	2 42	24 27	0 33	18 3	1 0	17 36	15 3	22 9	21 57	13 22		n.a.
S 10	24 0	19 26	5 1	20 58	0 15	16 57	5 51	9 47	0 41	24 43	0 56	7 35	2 42	24 27	0 33	18 3	1 0	17 37	15 4	22 9	21 57	13 24		n.a.
M11	24 0	22 45	4 35	21 21	0 6	16 47	6 4	10 4	0 40	24 42	0 57	7 35	2 42	24 27	0 33	18 2	1 0	17 37	15 4	22 10	21 58	13 27		n.a.
T 12	23 59	25 6	3 57	21 43	0s 3	16 38	6 17	10 20	0 39	24 41	0 57	7 35	2 42	24 27	0 33	18 2	1 0	17 37	15 5	22 11	21 58	13 30		n.a.
W13	23 58	26 16	3 7	22 5	0 12	16 29	6 29	10 36	0 38	24 40	0 57	7 35	2 43	24 27	0 33	18 2	1 0	17 38	15 5	22 11	21 59	13 32		n.a.
T 14	23 57	26 6	2 7	22 26	0 20	16 21	6 41	10 52	0 38	24 40	0 57	7 35	2 43	24 26	0 33	18 1	1 0	17 38	15 6	22 11	21 59	13 35		n.a.
F 15	23 55	24 32	1 0	22 47	0 28	16 14	6 52	11 8	0 37	24 39	0 57	7 35	2 43	24 26	0 33	18 1	1 0	17 39	15 6	22 12	22 0	13 38		n.a.
S 16	23 52	21 37	0n12	23 6	0 36	16 7	7 2	11 24	0 36	24 38	0 57	7 36	2 43	24 26	0 33	18 1	1 0	17 39	15 7	22 12	22 0	13 40		n.a.
S 17	23 50	17 31	1 25	23 26	0 44	16 1	7 12	11 40	0 35	24 37	0 57	7 36	2 44	24 26	0 33	18 1	1 0	17 39	15 7	22 12	22 1	13 43		n.a.
M18	23 46	12 28	2 34	23 44	0 52	15 56	7 21	11 56	0 34	24 36	0 57	7 36	2 44	24 26	0 33	18 0	1 0	17 40	15 7	22 12	22 2	13 45		n.a.
T 19	23 43	6 45	3 35	24 1	0 59	15 51	7 30	12 11	0 33	24 35	0 57	7 36	2 44	24 26	0 33	18 0	0 59	17 40	15 8	22 11	22 2	13 48		n.a.
W20	23 39	0 39	4 24	24 18	1 5	15 47	7 38	12 27	0 33	24 34	0 57	7 37	2 44	24 26	0 33	18 0	0 59	17 41	15 8	22 11	22 3	13 51		n.a.
T 21	23 34	5n33	4 59	24 33	1 12	15 43	7 44	12 42	0 32	24 33	0 57	7 37	2 45	24 25	0 33	18 0	0 59	17 41	15 9	22 11	22 3	13 53		n.a.
F 22	23 29	11 30	5 15	24 47	1 18	15 41	7 50	12 58	0 31	24 32	0 57	7 38	2 45	24 25	0 33	17 59	0 59	17 42	15 9	22 11	22 4	13 56		n.a.
S 23	23 23	16 54	5 12	25 0	1 24	15 39	7 55	13 13	0 30	24 31	0 57	7 38	2 45	24 25	0 33	17 59	0 59	17 42	15 10	22 11	22 4	13 58		n.a.
S 24	23 18	21 23	4 50	25 12	1 29	15 38	7 59	13 28	0 29	24 30	0 57	7 39	2 46	24 25	0 33	17 59	0 59	17 43	15 10	22 11	22 5	14 1		n.a.
M25	23 11	24 35	4 11	25 23	1 34	15 37	8 3	13 43	0 28	24 28	0 58	7 39	2 46	24 25	0 33	17 59	0 59	17 43	15 10	22 11	22 5	14 3		n.a.
T 26	23 4	26 12	3 15	25 32	1 39	15 37	8 5	13 58	0 27	24 27	0 58	7 40	2 46	24 25	0 33	17 59	0 59	17 44	15 11	22 12	22 6	14 6		n.a.
W27	22 57	26 7	2 9	25 40	1 43	15 38	8 6	14 13	0 26	24 26	0 58	7 40	2 46	24 25	0 33	17 58	0 59	17 44	15 11	22 12	22 6	14 8		n.a.
T 28	22 50	24 23	0 56	25 46	1 47	15 40	8 7	14 28	0 25	24 25	0 58	7 41	2 47	24 24	0 33	17 58	0 59	17 45	15 12	22 12	22 7	14 11		n.a.
F 29	22 41	21 15	0s20	25 51	1 51	15 42	8 6	14 43	0 24	24 24	0 58	7 42	2 47	24 24	0 33	17 58	0 59	17 46	15 12	22 12	22 7	14 14		n.a.
S 30	22 33	17 4	1 32	25 54	1 54	15 45	8 5	14 57	0 23	24 22	0 58	7 43	2 47	24 24	0 33	17 58	0 59	17 46	15 13	22 12	22 8	14 16		n.a.
S 31	22s24	12n10	2s38	25s55	1s57	15s48	8n 3	15s12	0n22	24s21	0s58	7n43	2n47	24s24	0s33	17n58	0s59	17n47	15n13	22s12	22s 8	14s19		n.a.

Julian Day Number = 735248.5, Delta T = 18h18m39s
Ecliptic obliquity = 23°59'40, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°15'12, Lahiri = -41°08'12 Julian Calendar 1 Jan. 2700 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2701 BCE

The year -2699 astronomical counting style corresponds to year 2700 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2700 BCE (-2699) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 17 10	21♑23'49	4♍14	4♑20	5°R48	11♏56	12♑46	17°R11	6♑20	22°R50	20°R22	21°R44	22♑ 0	24♎12	n.a.	M 1
T 2	7 21 7	22°23'01	16°38	6° 2	5♑23	12°39	13° 0	17♍10	6°23	22♉49	20♍21	21♑44	21°57	24°19	n.a.	T 2
W 3	7 25 3	23°22'11	28°48	7°44	5° 0	13°21	13°15	17° 8	6°26	22°49	20°21	21°44	21°54	24°26	n.a.	W 3
T 4	7 29 0	24°21'19	10♎49	9°29	4°40	14° 4	13°29	17° 6	6°30	22°48	20°20	21°44	21°51	24°32	n.a.	T 4
F 5	7 32 56	25°20'25	22°43	11°14	4°22	14°46	13°43	17° 4	6°33	22°47	20°19	21°D44	21°48	24°39	n.a.	F 5
S 6	7 36 53	26°19'29	4♏36	13° 1	4° 6	15°29	13°57	17° 2	6°36	22°47	20°19	21°44	21°45	24°46	n.a.	S 6
S 7	7 40 50	27°18'32	16°33	14°49	3°53	16°11	14°12	17° 0	6°40	22°46	20°18	21°44	21°41	24°52	n.a.	S 7
M 8	7 44 46	28°17'32	28°37	16°39	3°42	16°53	14°26	16°58	6°43	22°46	20°17	21°45	21°38	24°59	n.a.	M 8
T 9	7 48 43	29°16'30	10♐53	18°30	3°34	17°36	14°40	16°56	6°46	22°45	20°16	21°45	21°35	25° 6	n.a.	T 9
W10	7 52 39	0♒15'27	23°25	20°22	3°28	18°18	14°54	16°54	6°49	22°45	20°15	21°46	21°32	25°13	n.a.	W10
T 11	7 56 36	1°14'21	6♑14	22°16	3°25	19° 0	15° 8	16°51	6°53	22°44	20°14	21°47	21°29	25°19	n.a.	T 11
F 12	8 0 32	2°13'13	19°23	24°11	3°D24	19°43	15°22	16°49	6°56	22°44	20°13	21°R47	21°25	25°26	n.a.	F 12
S 13	8 4 29	3°12'03	2♒50	26° 7	3°25	20°25	15°36	16°46	6°59	22°44	20°12	21°47	21°22	25°33	n.a.	S 13
S 14	8 8 25	4°10'51	16°36	28° 5	3°29	21° 8	15°50	16°44	7° 2	22°43	20°11	21°46	21°19	25°40	n.a.	S 14
M15	8 12 22	5° 9'36	0♓35	0♒ 4	3°35	21°50	16° 4	16°41	7° 5	22°43	20°10	21°45	21°16	25°46	n.a.	M15
T 16	8 16 18	6° 8'20	14°46	2° 5	3°43	22°32	16°18	16°38	7° 8	22°43	20° 9	21°43	21°13	25°53	n.a.	T 16
W17	8 20 15	7° 7'00	29° 4	4° 6	3°54	23°14	16°32	16°36	7°11	22°43	20° 8	21°41	21°10	26° 0	n.a.	W17
T 18	8 24 12	8° 5'39	13♈23	6° 9	4° 6	23°57	16°46	16°33	7°14	22°42	20° 7	21°39	21° 6	26° 6	n.a.	T 18
F 19	8 28 8	9° 4'15	27°41	8°13	4°21	24°39	17° 0	16°30	7°17	22°42	20° 6	21°38	21° 3	26°13	n.a.	F 19
S 20	8 32 5	10° 2'48	11♉55	10°17	4°38	25°21	17°14	16°27	7°21	22°42	20° 5	21°D38	21° 0	26°20	n.a.	S 20
S 21	8 36 1	11° 1'20	26° 1	12°23	4°56	26° 3	17°27	16°24	7°24	22°42	20° 4	21°39	20°57	26°27	n.a.	S 21
M22	8 39 58	11°59'49	9♊59	14°29	5°16	26°46	17°41	16°20	7°26	22°42	20° 3	21°40	20°54	26°33	n.a.	M22
T 23	8 43 54	12°58'15	23°46	16°35	5°38	27°28	17°55	16°17	7°29	22°D42	20° 1	21°41	20°51	26°40	n.a.	T 23
W24	8 47 51	13°56'39	7♋23	18°42	6° 2	28°10	18° 8	16°14	7°32	22°42	20° 0	21°42	20°47	26°47	n.a.	W24
T 25	8 51 47	14°55'01	20°48	20°48	6°28	28°52	18°22	16°10	7°35	22°42	19°59	21°R43	20°44	26°53	n.a.	T 25
F 26	8 55 44	15°53'21	4♌ 0	22°54	6°55	29°34	18°36	16° 7	7°38	22°42	19°58	21°42	20°41	27° 0	n.a.	F 26
S 27	8 59 40	16°51'39	16°59	24°59	7°24	0♐16	18°49	16° 3	7°41	22°42	19°56	21°41	20°38	27° 7	n.a.	S 27
S 28	9 3 37	17♒49'54	29♌45	27♒ 3	7♑54	0♐58	19♑ 2	16♍ 0	7♑44	22♉42	19♍55	21♑38	20♑35	27♎14	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s15	6n52	3s34	25s54	1s59	15s52	8n 0	15s26	0n21	24s20	0s58	7n44	2n48	24s24	0s33	17n58	0s59	17n47	15n13	22s12	22s 9	14s21		n.a.
T 2	22 5	1 25	4 19	25 52	2 1	15 57	7 57	15 40	0 20	24 19	0 58	7 45	2 48	24 24	0 33	17 57	0 59	17 48	15 14	22 12	22 9	14 24		n.a.
W 3	21 55	3s58	4 52	25 48	2 3	16 2	7 52	15 54	0 19	24 17	0 58	7 46	2 48	24 23	0 33	17 57	0 59	17 49	15 14	22 12	22 10	14 26		n.a.
T 4	21 45	9 7	5 11	25 42	2 4	16 7	7 47	16 8	0 18	24 16	0 59	7 47	2 48	24 23	0 33	17 57	0 59	17 49	15 14	22 12	22 11	14 29		n.a.
F 5	21 34	13 55	5 17	25 34	2 4	16 14	7 42	16 22	0 17	24 14	0 59	7 48	2 49	24 23	0 34	17 57	0 59	17 50	15 15	22 12	22 11	14 31		n.a.
S 6	21 22	18 11	5 9	25 24	2 4	16 20	7 36	16 36	0 16	24 13	0 59	7 49	2 49	24 23	0 34	17 57	0 59	17 51	15 15	22 12	22 12	14 34		n.a.
S 7	21 11	21 45	4 48	25 12	2 4	16 27	7 29	16 49	0 15	24 12	0 59	7 50	2 49	24 23	0 34	17 57	0 59	17 51	15 16	22 12	22 12	14 36		n.a.
M 8	20 59	24 26	4 14	24 58	2 3	16 34	7 23	17 3	0 14	24 10	0 59	7 51	2 49	24 23	0 34	17 57	0 59	17 52	15 16	22 12	22 13	14 39		n.a.
T 9	20 46	26 1	3 28	24 41	2 1	16 42	7 15	17 16	0 13	24 9	0 59	7 52	2 49	24 23	0 34	17 57	0 59	17 53	15 16	22 11	22 13	14 41		n.a.
W10	20 34	26 20	2 31	24 23	1 59	16 50	7 7	17 29	0 12	24 7	0 59	7 53	2 50	24 22	0 34	17 57	0 59	17 53	15 17	22 11	22 14	14 44		n.a.
T 11	20 21	25 16	1 25	24 2	1 57	16 58	6 59	17 42	0 11	24 6	0 59	7 54	2 50	24 22	0 34	17 57	0 59	17 54	15 17	22 11	22 14	14 46		n.a.
F 12	20 7	22 47	0 13	23 38	1 54	17 6	6 51	17 55	0 10	24 4	0 59	7 55	2 50	24 22	0 34	17 56	0 59	17 55	15 17	22 11	22 15	14 49		n.a.
S 13	19 54	19 0	1n 1	23 13	1 50	17 15	6 43	18 8	0 8	24 3	1 0	7 56	2 50	24 22	0 34	17 56	0 58	17 55	15 18	22 11	22 15	14 51		n.a.
S 14	19 39	14 7	2 13	22 45	1 46	17 23	6 34	18 20	0 7	24 1	1 0	7 58	2 51	24 22	0 34	17 56	0 58	17 56	15 18	22 11	22 16	14 54		n.a.
M15	19 25	8 26	3 18	22 15	1 41	17 32	6 25	18 33	0 6	24 0	1 0	7 59	2 51	24 22	0 34	17 56	0 58	17 57	15 18	22 12	22 16	14 56		n.a.
T 16	19 10	2 16	4 12	21 42	1 36	17 41	6 16	18 45	0 5	23 58	1 0	8 0	2 51	24 21	0 34	17 56	0 58	17 57	15 19	22 12	22 17	14 59		n.a.
W17	18 55	4n 3	4 51	21 8	1 30	17 50	6 6	18 57	0 4	23 56	1 0	8 2	2 51	24 21	0 34	17 56	0 58	17 58	15 19	22 12	22 17	15 1		n.a.
T 18	18 40	10 10	5 12	20 31	1 23	17 59	5 57	19 9	0 2	23 55	1 0	8 3	2 51	24 21	0 34	17 56	0 58	17 59	15 19	22 12	22 18	15 4		n.a.
F 19	18 24	15 45	5 14	19 51	1 16	18 8	5 48	19 21	0 1	23 53	1 0	8 4	2 52	24 21	0 34	17 56	0 58	18 0	15 20	22 13	22 18	15 6		n.a.
S 20	18 8	20 26	4 56	19 10	1 8	18 17	5 38	19 33	0s 0	23 51	1 1	8 6	2 52	24 21	0 34	17 56	0 58	18 0	15 20	22 13	22 19	15 9		n.a.
S 21	17 52	23 55	4 21	18 26	1 0	18 26	5 29	19 44	0 1	23 50	1 1	8 7	2 52	24 21	0 34	17 56	0 58	18 1	15 20	22 13	22 19	15 11		n.a.
M22	17 35	25 55	3 30	17 41	0 51	18 35	5 19	19 56	0 3	23 48	1 1	8 9	2 52	24 21	0 34	17 56	0 58	18 2	15 20	22 12	22 20	15 13		n.a.
T 23	17 19	26 18	2 28	16 54	0 42	18 43	5 9	20 7	0 4	23 46	1 1	8 10	2 52	24 20	0 34	17 56	0 58	18 3	15 21	22 12	22 20	15 16		n.a.
W24	17 1	25 5	1 18	16 5	0 32	18 52	5 0	20 18	0 5	23 45	1 1	8 11	2 52	24 20	0 34	17 56	0 58	18 3	15 21	22 12	22 21	15 18		n.a.
T 25	16 44	22 26	0 5	15 15	0 22	19 0	4 50	20 29	0 6	23 43	1 1	8 13	2 53	24 20	0 34	17 56	0 58	18 4	15 21	22 12	22 21	15 21		n.a.
F 26	16 26	18 37	1s 7	14 23	0 12	19 8	4 41	20 39	0 8	23 41	1 1	8 15	2 53	24 20	0 34	17 57	0 58	18 5	15 21	22 12	22 22	15 23		n.a.
S 27	16 9	13 58	2 14	13 30	0 1	19 16	4 31	20 50	0 9	23 39	1 2	8 16	2 53	24 20	0 34	17 57	0 58	18 5	15 22	22 12	22 22	15 26		n.a.
S 28	15s50	8n49	3s14	12s37	0n10	19s24	4n22	21s 0	0s11	23s37	1s 2	8n18	2n53	24s20	0s34	17n57	0s58	18n 6	15n22	22s13	22s23	15s28		n.a.

Julian Day Number = 735279.5, Delta T = 18h18m37s
Ecliptic obliquity = 23°59'40, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°15'08, Lahiri = -41°08'08 Julian Calendar 1 Feb. 2700 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2700 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2700 BCE (-2699) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 7 34	18♒48'08	12♍17	29♒ 6	8♑25	1♐40	19♑16	15°R56	7♑47	22♉43	19°R54	21°R34	20♑31	27♎20	n.a.	M 1
T 2	9 11 30	19°46'20	24°36	1♓ 8	8°58	2°22	19°29	15♍52	7°49	22°43	19♍52	21♑29	20°28	27°27	n.a.	T 2
W 3	9 15 27	20°44'29	6♎44	3° 7	9°33	3° 4	19°43	15°49	7°52	22°43	19°51	21°24	20°25	27°34	n.a.	W 3
T 4	9 19 23	21°42'38	18°44	5° 4	10° 8	3°46	19°56	15°45	7°55	22°43	19°49	21°20	20°22	27°41	n.a.	T 4
F 5	9 23 20	22°40'44	0♏38	6°58	10°45	4°28	20° 9	15°41	7°57	22°44	19°48	21°16	20°19	27°47	n.a.	F 5
S 6	9 27 16	23°38'49	12°31	8°50	11°23	5°10	20°22	15°37	8° 0	22°44	19°47	21°14	20°16	27°54	n.a.	S 6
S 7	9 31 13	24°36'52	24°27	10°38	12° 2	5°52	20°35	15°33	8° 3	22°44	19°45	21°D14	20°12	28° 1	n.a.	S 7
M 8	9 35 9	25°34'54	6♐30	12°23	12°43	6°34	20°48	15°29	8° 5	22°45	19°44	21°14	20° 9	28° 7	n.a.	M 8
T 9	9 39 6	26°32'54	18°46	14° 5	13°24	7°16	21° 1	15°25	8° 8	22°45	19°42	21°16	20° 6	28°14	n.a.	T 9
W10	9 43 2	27°30'53	1♑18	15°43	14° 6	7°58	21°14	15°21	8°10	22°46	19°41	21°17	20° 3	28°21	n.a.	W10
T 11	9 46 59	28°28'50	14°12	17°17	14°50	8°39	21°27	15°17	8°13	22°46	19°39	21°18	20° 0	28°28	n.a.	T 11
F 12	9 50 55	29°26'45	27°29	18°47	15°34	9°21	21°40	15°13	8°15	22°47	19°38	21°R18	19°57	28°34	n.a.	F 12
S 13	9 54 52	0♓24'39	11♒11	20°13	16°19	10° 3	21°53	15° 9	8°18	22°47	19°36	21°17	19°53	28°41	n.a.	S 13
S 14	9 58 49	1°22'31	25°16	21°35	17° 5	10°44	22° 5	15° 5	8°20	22°48	19°35	21°13	19°50	28°48	n.a.	S 14
M15	10 2 45	2°20'22	9♓41	22°53	17°52	11°26	22°18	15° 0	8°22	22°48	19°33	21° 8	19°47	28°55	n.a.	M15
T 16	10 6 42	3°18'10	24°19	24° 7	18°39	12° 7	22°31	14°56	8°25	22°49	19°31	21° 2	19°44	29° 1	n.a.	T 16
W17	10 10 38	4°15'57	9♈ 4	25°16	19°27	12°49	22°43	14°52	8°27	22°50	19°30	20°56	19°41	29° 8	n.a.	W17
T 18	10 14 35	5°13'42	23°47	26°21	20°16	13°30	22°55	14°47	8°29	22°51	19°28	20°50	19°37	29°15	n.a.	T 18
F 19	10 18 31	6°11'26	8♉23	27°21	21° 6	14°12	23° 8	14°43	8°31	22°51	19°27	20°45	19°34	29°21	n.a.	F 19
S 20	10 22 28	7° 9'07	22°45	28°17	21°56	14°53	23°20	14°39	8°34	22°52	19°25	20°43	19°31	29°28	n.a.	S 20
S 21	10 26 24	8° 6'47	6♊51	29° 8	22°47	15°34	23°32	14°34	8°36	22°53	19°23	20°D42	19°28	29°35	n.a.	S 21
M22	10 30 21	9° 4'25	20°40	29°54	23°39	16°15	23°44	14°30	8°38	22°54	19°22	20°42	19°25	29°42	n.a.	M22
T 23	10 34 18	10° 2'01	4♋13	0♈36	24°31	16°56	23°56	14°26	8°40	22°55	19°20	20°43	19°22	29°48	n.a.	T 23
W24	10 38 14	10°59'35	17°30	1°13	25°24	17°37	24° 8	14°21	8°42	22°56	19°18	20°R44	19°18	29°55	n.a.	W24
T 25	10 42 11	11°57'08	0♌32	1°45	26°17	18°18	24°20	14°17	8°44	22°57	19°17	20°44	19°15	0♏ 2	n.a.	T 25
F 26	10 46 7	12°54'38	13°23	2°12	27°11	18°59	24°32	14°12	8°46	22°57	19°15	20°41	19°12	0° 8	n.a.	F 26
S 27	10 50 4	13°52'08	26° 2	2°34	28° 6	19°40	24°44	14° 8	8°48	22°58	19°13	20°37	19° 9	0°15	n.a.	S 27
S 28	10 54 0	14°49'36	8♍31	2°51	29° 1	20°21	24°55	14° 4	8°49	23° 0	19°12	20°30	19° 6	0°22	n.a.	S 28
M29	10 57 57	15°47'02	20°51	3° 3	29°56	21° 2	25° 7	13°59	8°51	23° 1	19°10	20°21	19° 2	0°29	n.a.	M29
T 30	11 1 53	16°44'27	3♎ 1	3°11	0♒52	21°42	25°18	13°55	8°53	23° 2	19° 8	20°10	18°59	0°35	n.a.	T 30
W31	11 5 50	17♓41'51	15♎ 4	3°R13	1♒48	22♐23	25♑30	13♍50	8♑55	23♉ 3	19♍ 7	20♑ 0	18♑56	0♏42	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s32	3n23	4s 2	11s43	0n21	19s31	4n12	21s10	0s12	23s36	1s 2	8n19	2n53	24s20	0s34	17n57	0s58	18n 7	15n22	22s13	22s23	15s30		n.a.
T 2	15 14	2s 3	4 39	10 49	0 33	19 39	4 3	21 20	0 13	23 34	1 2	8 21	2 53	24 19	0 34	17 57	0 58	18 8	15 22	22 14	22 24	15 33		n.a.
W 3	14 55	7 20	5 2	9 55	0 44	19 45	3 54	21 30	0 15	23 32	1 2	8 22	2 53	24 19	0 34	17 57	0 58	18 8	15 23	22 15	22 24	15 35		n.a.
T 4	14 36	12 17	5 12	9 1	0 56	19 52	3 45	21 40	0 16	23 30	1 2	8 24	2 54	24 19	0 34	17 57	0 58	18 9	15 23	22 16	22 25	15 38		n.a.
F 5	14 16	16 45	5 8	8 8	1 7	19 58	3 35	21 49	0 18	23 28	1 3	8 26	2 54	24 19	0 34	17 57	0 58	18 10	15 23	22 16	22 25	15 40		n.a.
S 6	13 57	20 33	4 51	7 15	1 18	20 4	3 27	21 58	0 19	23 27	1 3	8 27	2 54	24 19	0 34	17 57	0 58	18 11	15 23	22 16	22 26	15 43		n.a.
S 7	13 37	23 32	4 21	6 23	1 28	20 9	3 18	22 7	0 20	23 25	1 3	8 29	2 54	24 19	0 34	17 57	0 57	18 12	15 23	22 17	22 26	15 45		n.a.
M 8	13 17	25 30	3 40	5 33	1 39	20 14	3 9	22 16	0 22	23 23	1 3	8 31	2 54	24 19	0 34	17 58	0 57	18 12	15 24	22 16	22 27	15 47		n.a.
T 9	12 57	26 18	2 48	4 44	1 49	20 19	3 0	22 25	0 23	23 21	1 3	8 32	2 54	24 18	0 34	17 58	0 57	18 13	15 24	22 16	22 27	15 50		n.a.
W10	12 37	25 46	1 47	3 57	1 58	20 23	2 51	22 33	0 25	23 19	1 3	8 34	2 54	24 18	0 34	17 58	0 57	18 14	15 24	22 16	22 27	15 52		n.a.
T 11	12 16	23 51	0 39	3 11	2 7	20 27	2 43	22 42	0 26	23 17	1 4	8 36	2 54	24 18	0 34	17 58	0 57	18 14	15 24	22 16	22 28	15 54		n.a.
F 12	11 56	20 36	0n34	2 28	2 16	20 30	2 35	22 50	0 28	23 15	1 4	8 38	2 54	24 18	0 34	17 58	0 57	18 15	15 24	22 16	22 28	15 57		n.a.
S 13	11 35	16 8	1 46	1 46	2 24	20 33	2 26	22 58	0 30	23 13	1 4	8 39	2 55	24 18	0 34	17 59	0 57	18 16	15 24	22 16	22 29	15 59		n.a.
S 14	11 14	10 41	2 54	1 7	2 31	20 35	2 18	23 5	0 31	23 11	1 4	8 41	2 55	24 18	0 34	17 59	0 57	18 17	15 24	22 17	22 29	16 1		n.a.
M15	10 53	4 33	3 52	0 29	2 37	20 37	2 10	23 13	0 33	23 9	1 4	8 43	2 55	24 18	0 34	17 59	0 57	18 17	15 24	22 17	22 30	16 4		n.a.
T 16	10 32	1n54	4 36	0n 5	2 43	20 39	2 2	23 20	0 34	23 8	1 5	8 45	2 55	24 18	0 34	17 59	0 57	18 18	15 25	22 18	22 30	16 6		n.a.
W17	10 10	8 17	5 2	0 38	2 47	20 40	1 54	23 27	0 36	23 6	1 5	8 46	2 55	24 17	0 34	17 59	0 57	18 19	15 25	22 19	22 31	16 9		n.a.
T 18	9 49	14 11	5 8	1 8	2 51	20 40	1 47	23 34	0 38	23 4	1 5	8 48	2 55	24 17	0 34	18 0	0 57	18 20	15 25	22 20	22 31	16 11		n.a.
F 19	9 27	19 15	4 54	1 35	2 55	20 40	1 39	23 41	0 39	23 2	1 5	8 50	2 55	24 17	0 34	18 0	0 57	18 20	15 25	22 21	22 32	16 13		n.a.
S 20	9 5	23 6	4 22	2 0	2 57	20 39	1 32	23 47	0 41	23 0	1 5	8 52	2 55	24 17	0 34	18 0	0 57	18 21	15 25	22 21	22 32	16 16		n.a.
S 21	8 43	25 28	3 34	2 22	2 58	20 38	1 24	23 54	0 43	22 58	1 5	8 53	2 55	24 17	0 35	18 0	0 57	18 22	15 25	22 22	22 33	16 18		n.a.
M22	8 21	26 14	2 35	2 41	2 58	20 36	1 17	24 0	0 44	22 56	1 6	8 55	2 55	24 17	0 35	18 1	0 57	18 22	15 25	22 21	22 33	16 20		n.a.
T 23	7 59	25 23	1 28	2 57	2 58	20 34	1 10	24 6	0 46	22 54	1 6	8 57	2 55	24 17	0 35	18 1	0 57	18 23	15 25	22 21	22 34	16 23		n.a.
W24	7 37	23 7	0 17	3 10	2 56	20 31	1 3	24 12	0 48	22 52	1 6	8 59	2 55	24 17	0 35	18 1	0 57	18 24	15 25	22 21	22 34	16 25		n.a.
T 25	7 14	19 39	0s53	3 21	2 53	20 28	0 56	24 17	0 49	22 50	1 6	9 0	2 55	24 17	0 35	18 1	0 57	18 25	15 25	22 21	22 35	16 27		n.a.
F 26	6 52	15 18	1 59	3 29	2 50	20 24	0 49	24 22	0 51	22 48	1 7	9 2	2 55	24 16	0 35	18 2	0 57	18 25	15 25	22 22	22 35	16 29		n.a.
S 27	6 29	10 21	2 58	3 33	2 45	20 19	0 43	24 28	0 53	22 46	1 7	9 4	2 55	24 16	0 35	18 2	0 57	18 26	15 25	22 22	22 35	16 32		n.a.
S 28	6 7	5 4	3 47	3 35	2 39	20 14	0 36	24 33	0 55	22 44	1 7	9 6	2 55	24 16	0 35	18 2	0 57	18 27	15 25	22 23	22 36	16 34		n.a.
M29	5 44	0s20	4 25	3 33	2 32	20 9	0 30	24 37	0 56	22 42	1 7	9 7	2 55	24 16	0 35	18 3	0 57	18 27	15 25	22 25	22 36	16 36		n.a.
T 30	5 21	5 39	4 51	3 29	2 24	20 3	0 24	24 42	0 58	22 40	1 7	9 9	2 55	24 16	0 35	18 3	0 56	18 28	15 25	22 26	22 37	16 39		n.a.
W31	4s58	10s42	5s 3	3n22	2n15	19s56	0n18	24s46	1s 0	22s38	1s 8	9n11	2n55	24s16	0s35	18n 3	0s56	18n28	15n25	22s28	22s37	16s41		n.a.

Julian Day Number = 735307.5, Delta T = 18h18m35s
Ecliptic obliquity = 23°59'40, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°15'04, Lahiri = -41°08'05 Julian Calendar 1 March 2700 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2700 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2700 BCE (-2699) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 9 46	18♓39'14	27♎ 1	3°R11	2♒45	23♐ 3	25♑41	13°R46	8♑56	23♉ 4	19°R 5	19°R50	18♑53	0♏49	n.a.	T 1
F 2	11 13 43	19°36'36	8♏53	3♈ 5	3°42	23°44	25°52	13♏41	8°58	23° 5	19♍ 3	19♑41	18°50	0°56	n.a.	F 2
S 3	11 17 40	20°33'57	20°45	2°54	4°40	24°24	26° 3	13°37	9° 0	23° 6	19° 2	19°35	18°47	1° 2	n.a.	S 3
S 4	11 21 36	21°31'17	2♐39	2°39	5°38	25° 4	26°14	13°33	9° 1	23° 8	19° 0	19°31	18°43	1° 9	n.a.	S 4
M 5	11 25 33	22°28'36	14°40	2°20	6°37	25°45	26°25	13°28	9° 3	23° 9	18°58	19°29	18°40	1°16	n.a.	M 5
T 6	11 29 29	23°25'54	26°54	1°57	7°35	26°25	26°36	13°24	9° 4	23°10	18°57	19°D29	18°37	1°22	n.a.	T 6
W 7	11 33 26	24°23'12	9♑24	1°32	8°35	27° 5	26°46	13°20	9° 6	23°11	18°55	19°29	18°34	1°29	n.a.	W 7
T 8	11 37 22	25°20'29	22°16	1° 3	9°34	27°44	26°57	13°15	9° 7	23°13	18°53	19°R30	18°31	1°36	n.a.	T 8
F 9	11 41 19	26°17'45	5♒33	0°33	10°34	28°24	27° 8	13°11	9° 8	23°14	18°52	19°29	18°28	1°43	n.a.	F 9
S 10	11 45 15	27°15'00	19°19	0° 1	11°34	29° 4	27°18	13° 7	9°10	23°15	18°50	19°25	18°24	1°49	n.a.	S 10
S 11	11 49 12	28°12'14	3♓33	29♓28	12°35	29°44	27°28	13° 3	9°11	23°17	18°49	19°20	18°21	1°56	n.a.	S 11
M12	11 53 9	29° 9'28	18°12	28°54	13°35	0♑23	27°38	12°59	9°12	23°18	18°47	19°12	18°18	2° 3	n.a.	M12
T 13	11 57 5	0♈ 6'41	3♈ 9	28°20	14°36	1° 2	27°49	12°54	9°13	23°20	18°45	19° 2	18°15	2° 9	n.a.	T 13
W14	12 1 2	1° 3'53	18°15	27°47	15°38	1°42	27°59	12°50	9°14	23°21	18°44	18°52	18°12	2°16	n.a.	W14
T 15	12 4 58	2° 1'04	3♉21	27°16	16°39	2°21	28° 8	12°46	9°15	23°23	18°42	18°43	18° 8	2°23	n.a.	T 15
F 16	12 8 55	2°58'14	18°17	26°45	17°41	3° 0	28°18	12°42	9°16	23°24	18°40	18°35	18° 5	2°30	n.a.	F 16
S 17	12 12 51	3°55'23	2♊54	26°18	18°43	3°39	28°28	12°38	9°17	23°26	18°39	18°30	18° 2	2°36	n.a.	S 17
S 18	12 16 48	4°52'32	17° 9	25°52	19°46	4°17	28°37	12°34	9°18	23°27	18°37	18°27	17°59	2°43	n.a.	S 18
M19	12 20 44	5°49'39	1♋ 0	25°30	20°49	4°56	28°47	12°30	9°19	23°29	18°36	18°D26	17°56	2°50	n.a.	M19
T 20	12 24 41	6°46'46	14°28	25°12	21°51	5°34	28°56	12°27	9°20	23°31	18°34	18°R26	17°53	2°56	n.a.	T 20
W21	12 28 38	7°43'51	27°36	24°57	22°55	6°13	29° 5	12°23	9°21	23°32	18°33	18°25	17°49	3° 3	n.a.	W21
T 22	12 32 34	8°40'56	10♌26	24°46	23°58	6°51	29°14	12°19	9°21	23°34	18°31	18°24	17°46	3°10	n.a.	T 22
F 23	12 36 31	9°38'00	23° 2	24°39	25° 1	7°29	29°23	12°15	9°22	23°36	18°29	18°20	17°43	3°17	n.a.	F 23
S 24	12 40 27	10°35'03	5♍26	24°D37	26° 5	8° 7	29°32	12°12	9°23	23°37	18°28	18°14	17°40	3°23	n.a.	S 24
S 25	12 44 24	11°32'05	17°41	24°39	27° 9	8°45	29°40	12° 8	9°23	23°39	18°26	18° 4	17°37	3°30	n.a.	S 25
M26	12 48 20	12°29'07	29°49	24°46	28°13	9°22	29°49	12° 5	9°24	23°41	18°25	17°53	17°34	3°37	n.a.	M26
T 27	12 52 17	13°26'09	11♎51	24°57	29°18	10° 0	29°57	12° 1	9°24	23°43	18°23	17°39	17°30	3°44	n.a.	T 27
W28	12 56 14	14°23'10	23°47	25°13	0♓22	10°37	0♒ 6	11°58	9°25	23°45	18°22	17°26	17°27	3°50	n.a.	W28
T 29	13 0 10	15°20'11	5♏41	25°33	1°27	11°14	0°14	11°55	9°25	23°46	18°21	17°13	17°24	3°57	n.a.	T 29
F 30	13 4 7	16♈17'12	17♏32	25♓58	2♓32	11♑51	0♒22	11♏51	9♑25	23♉48	18♍19	17♑ 1	17♑21	4♏ 4	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s35	15s19	5s 2	3n11	2n 4	19s48	0n12	24s50	1s 2	22s37	1s 8	9n13	2n55	24s16	0s35	18n 4	0s56	18n29	15n25	22s29	22s38	16s43		n.a.
F 2	4 12	19 19	4 47	2 58	1 53	19 41	0 6	24 54	1 4	22 35	1 8	9 14	2 55	24 16	0 35	18 4	0 56	18 30	15 25	22 31	22 38	16 45		n.a.
S 3	3 49	22 32	4 21	2 43	1 41	19 32	0 0	24 58	1 6	22 33	1 8	9 16	2 55	24 16	0 35	18 4	0 56	18 30	15 25	22 32	22 39	16 48		n.a.
S 4	3 26	24 48	3 43	2 24	1 27	19 23	0s 5	25 1	1 7	22 31	1 9	9 18	2 55	24 16	0 35	18 5	0 56	18 31	15 25	22 32	22 39	16 50		n.a.
M 5	3 3	25 59	2 54	2 4	1 13	19 14	0 11	25 5	1 9	22 29	1 9	9 19	2 55	24 16	0 35	18 5	0 56	18 32	15 25	22 33	22 40	16 52		n.a.
T 6	2 40	25 55	1 57	1 41	0 59	19 3	0 16	25 8	1 11	22 27	1 9	9 21	2 55	24 16	0 35	18 5	0 56	18 32	15 25	22 33	22 40	16 54		n.a.
W 7	2 17	24 33	0 54	1 17	0 43	18 53	0 21	25 11	1 13	22 25	1 9	9 23	2 55	24 15	0 35	18 6	0 56	18 33	15 24	22 32	22 40	16 57		n.a.
T 8	1 54	21 52	0n15	0 50	0 27	18 42	0 26	25 14	1 15	22 23	1 10	9 24	2 55	24 15	0 35	18 6	0 56	18 33	15 24	22 32	22 41	16 59		n.a.
F 9	1 30	17 57	1 24	0 23	0 11	18 30	0 31	25 16	1 17	22 21	1 10	9 26	2 55	24 15	0 35	18 7	0 56	18 34	15 24	22 33	22 41	17 1		n.a.
S 10	1 7	12 59	2 31	0s 5	0s 6	18 17	0 36	25 19	1 19	22 20	1 10	9 28	2 55	24 15	0 35	18 7	0 56	18 34	15 24	22 33	22 42	17 3		n.a.
S 11	0 44	7 10	3 31	0 34	0 23	18 5	0 41	25 21	1 21	22 18	1 10	9 29	2 55	24 15	0 35	18 7	0 56	18 35	15 24	22 34	22 42	17 6		n.a.
M12	0 21	0 49	4 19	1 3	0 40	17 51	0 45	25 23	1 23	22 16	1 11	9 31	2 54	24 15	0 35	18 8	0 56	18 35	15 24	22 35	22 43	17 8		n.a.
T 13	0n 3	5n42	4 50	1 32	0 56	17 37	0 50	25 24	1 25	22 14	1 11	9 32	2 54	24 15	0 35	18 8	0 56	18 36	15 24	22 36	22 43	17 10		n.a.
W14	0 26	11 57	5 2	2 0	1 13	17 23	0 54	25 26	1 27	22 12	1 11	9 34	2 54	24 15	0 35	18 9	0 56	18 37	15 23	22 38	22 44	17 12		n.a.
T 15	0 49	17 28	4 52	2 28	1 29	17 8	0 58	25 28	1 29	22 11	1 11	9 35	2 54	24 15	0 35	18 9	0 56	18 37	15 23	22 39	22 44	17 14		n.a.
F 16	1 12	21 51	4 22	2 54	1 44	16 53	1 3	25 29	1 31	22 9	1 12	9 37	2 54	24 15	0 35	18 9	0 56	18 37	15 23	22 40	22 44	17 17		n.a.
S 17	1 36	24 45	3 36	3 18	1 58	16 37	1 6	25 30	1 33	22 7	1 12	9 38	2 54	24 15	0 35	18 10	0 56	18 38	15 23	22 41	22 45	17 19		n.a.
S 18	1 59	25 58	2 38	3 41	2 12	16 20	1 10	25 31	1 35	22 5	1 12	9 40	2 54	24 15	0 35	18 10	0 56	18 38	15 23	22 41	22 45	17 21		n.a.
M19	2 22	25 30	1 31	4 2	2 25	16 3	1 14	25 31	1 37	22 4	1 12	9 41	2 54	24 15	0 35	18 11	0 56	18 39	15 22	22 42	22 46	17 23		n.a.
T 20	2 45	23 32	0 21	4 20	2 36	15 46	1 18	25 32	1 40	22 2	1 13	9 42	2 54	24 15	0 36	18 11	0 56	18 39	15 22	22 42	22 46	17 25		n.a.
W21	3 8	20 20	0s48	4 36	2 47	15 28	1 21	25 32	1 42	22 0	1 13	9 44	2 53	24 15	0 36	18 12	0 56	18 40	15 22	22 42	22 47	17 28		n.a.
T 22	3 31	16 13	1 54	4 49	2 57	15 10	1 24	25 33	1 44	21 59	1 13	9 45	2 53	24 15	0 36	18 12	0 56	18 40	15 22	22 42	22 47	17 30		n.a.
F 23	3 54	11 27	2 52	4 59	3 5	14 51	1 28	25 33	1 46	21 57	1 13	9 46	2 53	24 15	0 36	18 13	0 56	18 41	15 21	22 42	22 47	17 32		n.a.
S 24	4 17	6 19	3 41	5 7	3 12	14 32	1 31	25 32	1 48	21 55	1 14	9 48	2 53	24 15	0 36	18 13	0 56	18 41	15 21	22 43	22 48	17 34		n.a.
S 25	4 40	1 1	4 19	5 12	3 18	14 12	1 34	25 32	1 50	21 54	1 14	9 49	2 53	24 15	0 36	18 13	0 56	18 41	15 21	22 45	22 48	17 36		n.a.
M26	5 3	4s16	4 45	5 14	3 24	13 52	1 37	25 32	1 53	21 52	1 14	9 50	2 53	24 15	0 36	18 14	0 55	18 42	15 21	22 46	22 49	17 38		n.a.
T 27	5 25	9 20	4 58	5 13	3 27	13 32	1 39	25 31	1 55	21 51	1 15	9 51	2 53	24 15	0 36	18 14	0 55	18 42	15 20	22 48	22 49	17 41		n.a.
W28	5 48	14 2	4 58	5 9	3 30	13 11	1 42	25 30	1 57	21 49	1 15	9 53	2 52	24 15	0 36	18 15	0 55	18 42	15 20	22 50	22 50	17 43		n.a.
T 29	6 10	18 10	4 44	5 2	3 32	12 50	1 44	25 29	1 59	21 48	1 15	9 54	2 52	24 15	0 36	18 15	0 55	18 43	15 20	22 51	22 50	17 45		n.a.
F 30	6n33	21s35	4s19	4s53	3s33	12s28	1s47	25s28	2s 2	21s46	1s16	9n55	2n52	24s15	0s36	18n16	0s55	18n43	15n19	22s53	22s50	17s47		n.a.

Julian Day Number = 735338.5, Delta T = 18h18m32s
Ecliptic obliquity = 23°59'41, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°15'00, Lahiri = -41°08'00 Julian Calendar 1 Apr. 2700 BCE == Greg. Calendar 10 March 2700 BCE

The year -2699 astronomical counting style corresponds to year 2700 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2700 BCE (-2699) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 8 3	17♈14'12	29♏24	26♓28	3♓37	12♑28	0♒30	11°R48	9♑26	23♉50	18°R18	16°R52	17♑18	4♏10	n.a.	S 1
S 2	13 12 0	18°11'13	11♐19	27° 2	4°43	13° 4	0°37	11♍45	9°26	23°52	18♍16	16♑46	17°14	4°17	n.a.	S 2
M 3	13 15 56	19° 8'13	23°20	27°41	5°48	13°41	0°45	11°42	9°26	23°54	18°15	16°43	17°11	4°24	n.a.	M 3
T 4	13 19 53	20° 5'14	5♑32	28°24	6°54	14°17	0°52	11°39	9°26	23°56	18°14	16°41	17° 8	4°31	n.a.	T 4
W 5	13 23 50	21° 2'15	18° 1	29°11	8° 0	14°53	1° 0	11°36	9°26	23°58	18°12	16°41	17° 5	4°37	n.a.	W 5
T 6	13 27 46	21°59'16	0♒49	0♈ 3	9° 6	15°29	1° 7	11°33	9°R26	24° 0	18°11	16°41	17° 2	4°44	n.a.	T 6
F 7	13 31 43	22°56'17	14° 3	0°58	10°12	16° 5	1°14	11°30	9°26	24° 1	18°10	16°40	16°59	4°51	n.a.	F 7
S 8	13 35 39	23°53'19	27°45	1°58	11°18	16°40	1°21	11°28	9°26	24° 3	18° 8	16°37	16°55	4°57	n.a.	S 8
S 9	13 39 36	24°50'21	11♓56	3° 2	12°25	17°15	1°27	11°25	9°26	24° 5	18° 7	16°31	16°52	5° 4	n.a.	S 9
M10	13 43 32	25°47'23	26°35	4° 9	13°31	17°50	1°34	11°22	9°26	24° 7	18° 6	16°23	16°49	5°11	n.a.	M10
T 11	13 47 29	26°44'25	11♈37	5°21	14°38	18°25	1°40	11°20	9°26	24° 9	18° 5	16°13	16°46	5°18	n.a.	T 11
W12	13 51 25	27°41'27	26°52	6°36	15°45	18°59	1°46	11°18	9°26	24°11	18° 3	16° 3	16°43	5°24	n.a.	W12
T 13	13 55 22	28°38'30	12♉10	7°56	16°52	19°34	1°52	11°15	9°25	24°13	18° 2	15°53	16°39	5°31	n.a.	T 13
F 14	13 59 19	29°35'33	27°19	9°19	17°59	20° 8	1°58	11°13	9°25	24°16	18° 1	15°44	16°36	5°38	n.a.	F 14
S 15	14 3 15	0♉32'36	12♊10	10°45	19° 6	20°41	2° 4	11°11	9°25	24°18	18° 0	15°39	16°33	5°44	n.a.	S 15
S 16	14 7 12	1°29'39	26°36	12°16	20°14	21°15	2°10	11° 9	9°24	24°20	17°59	15°35	16°30	5°51	n.a.	S 16
M17	14 11 8	2°26'42	10♋35	13°50	21°21	21°48	2°15	11° 7	9°24	24°22	17°58	15°D34	16°27	5°58	n.a.	M17
T 18	14 15 5	3°23'46	24° 8	15°27	22°29	22°21	2°20	11° 5	9°23	24°24	17°57	15°34	16°24	6° 5	n.a.	T 18
W19	14 19 1	4°20'49	7♌16	17° 8	23°37	22°54	2°26	11° 3	9°23	24°26	17°56	15°R34	16°20	6°11	n.a.	W19
T 20	14 22 58	5°17'52	20° 2	18°52	24°45	23°26	2°30	11° 2	9°22	24°28	17°55	15°33	16°17	6°18	n.a.	T 20
F 21	14 26 55	6°14'56	2♍31	20°40	25°53	23°58	2°35	11° 0	9°21	24°30	17°54	15°30	16°14	6°25	n.a.	F 21
S 22	14 30 51	7°11'59	14°48	22°30	27° 1	24°30	2°40	10°58	9°21	24°32	17°53	15°25	16°11	6°31	n.a.	S 22
S 23	14 34 48	8° 9'03	26°54	24°23	28° 9	25° 2	2°44	10°57	9°20	24°35	17°52	15°17	16° 8	6°38	n.a.	S 23
M24	14 38 44	9° 6'08	8♎54	26°19	29°18	25°33	2°48	10°56	9°19	24°37	17°51	15° 7	16° 5	6°45	n.a.	M24
T 25	14 42 41	10° 3'13	20°49	28°17	0♈26	26° 4	2°52	10°54	9°18	24°39	17°50	14°56	16° 1	6°52	n.a.	T 25
W26	14 46 37	11° 0'18	2♏42	0♉18	1°35	26°34	2°56	10°53	9°17	24°41	17°50	14°44	15°58	6°58	n.a.	W26
T 27	14 50 34	11°57'24	14°34	2°20	2°43	27° 5	3° 0	10°52	9°16	24°43	17°49	14°33	15°55	7° 5	n.a.	T 27
F 28	14 54 31	12°54'31	26°27	4°24	3°52	27°35	3° 4	10°51	9°15	24°45	17°48	14°23	15°52	7°12	n.a.	F 28
S 29	14 58 27	13°51'38	8♐22	6°29	5° 1	28° 4	3° 7	10°50	9°14	24°48	17°47	14°15	15°49	7°18	n.a.	S 29
S 30	15 2 24	14°48'47	20°22	8°36	6°10	28°33	3°10	10°49	9°13	24°50	17°47	14°10	15°45	7°25	n.a.	S 30
M31	15 6 20	15♉45'56	2♑28	10♉43	7♈19	29♑ 2	3♒13	10♍49	9♑12	24♉52	17♍46	14♑ 7	15♑42	7♏32	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n55	24s 6	3s42	4s40	3s33	12s 6	1s49	25s27	2s 4	21s45	1s16	9n56	2n52	24s15	0s36	18n16	0s55	18n43	15n19	22s54	22s51	17s49		n.a.
S 2	7 17	25 33	2 55	4 25	3 31	11 43	1 51	25 26	2 6	21 43	1 16	9 57	2 52	24 15	0 36	18 17	0 55	18 43	15 19	22 55	22 51	17 51		n.a.
M 3	7 40	25 49	2 0	4 8	3 29	11 21	1 53	25 24	2 9	21 42	1 16	9 58	2 52	24 15	0 36	18 17	0 55	18 44	15 19	22 55	22 52	17 53		n.a.
T 4	8 2	24 51	0 59	3 48	3 26	10 57	1 55	25 23	2 11	21 40	1 17	9 59	2 51	24 15	0 36	18 18	0 55	18 44	15 18	22 55	22 52	17 55		n.a.
W 5	8 24	22 38	0n 7	3 25	3 22	10 34	1 57	25 21	2 13	21 39	1 17	10 0	2 51	24 15	0 36	18 18	0 55	18 44	15 18	22 56	22 52	17 58		n.a.
T 6	8 45	19 14	1 14	3 0	3 18	10 10	1 59	25 19	2 16	21 38	1 17	10 1	2 51	24 15	0 36	18 19	0 55	18 44	15 17	22 56	22 53	18 0		n.a.
F 7	9 7	14 47	2 19	2 32	3 12	9 46	2 0	25 17	2 18	21 37	1 18	10 2	2 51	24 15	0 36	18 19	0 55	18 45	15 17	22 56	22 53	18 2		n.a.
S 8	9 29	9 26	3 19	2 2	3 6	9 21	2 2	25 15	2 20	21 35	1 18	10 3	2 51	24 15	0 36	18 20	0 55	18 45	15 17	22 56	22 54	18 4		n.a.
S 9	9 50	3 26	4 8	1 30	2 59	8 57	2 3	25 13	2 23	21 34	1 18	10 4	2 50	24 15	0 36	18 20	0 55	18 45	15 16	22 57	22 54	18 6		n.a.
M10	10 11	2n56	4 43	0 56	2 52	8 32	2 4	25 10	2 25	21 33	1 19	10 4	2 50	24 15	0 36	18 21	0 55	18 45	15 16	22 58	22 55	18 8		n.a.
T 11	10 33	9 16	5 0	0 20	2 44	8 6	2 5	25 8	2 28	21 32	1 19	10 5	2 50	24 15	0 36	18 22	0 55	18 45	15 16	22 59	22 55	18 10		n.a.
W12	10 54	15 10	4 56	0n19	2 35	7 41	2 6	25 5	2 30	21 31	1 19	10 6	2 50	24 15	0 36	18 22	0 55	18 45	15 15	23 0	22 55	18 12		n.a.
T 13	11 14	20 7	4 30	0 59	2 26	7 15	2 7	25 3	2 33	21 30	1 20	10 7	2 49	24 15	0 36	18 23	0 55	18 45	15 15	23 2	22 56	18 14		n.a.
F 14	11 35	23 40	3 46	1 41	2 16	6 49	2 8	25 0	2 35	21 29	1 20	10 7	2 49	24 15	0 36	18 23	0 55	18 46	15 14	23 2	22 56	18 16		n.a.
S 15	11 56	25 32	2 47	2 26	2 6	6 22	2 9	24 57	2 38	21 28	1 20	10 8	2 49	24 15	0 36	18 24	0 55	18 46	15 14	23 3	22 57	18 18		n.a.
S 16	12 16	25 36	1 39	3 11	1 56	5 56	2 9	24 54	2 40	21 27	1 21	10 9	2 49	24 16	0 36	18 24	0 55	18 46	15 14	23 4	22 57	18 20		n.a.
M17	12 36	24 0	0 26	3 58	1 45	5 29	2 10	24 51	2 43	21 26	1 21	10 9	2 49	24 16	0 37	18 25	0 55	18 46	15 13	23 4	22 57	18 22		n.a.
T 18	12 56	21 2	0s45	4 47	1 34	5 2	2 10	24 48	2 45	21 25	1 21	10 10	2 48	24 16	0 37	18 25	0 55	18 46	15 13	23 4	22 58	18 24		n.a.
W19	13 16	17 4	1 52	5 37	1 22	4 35	2 10	24 45	2 48	21 24	1 22	10 10	2 48	24 16	0 37	18 26	0 55	18 46	15 12	23 4	22 58	18 27		n.a.
T 20	13 35	12 25	2 52	6 28	1 11	4 7	2 11	24 42	2 50	21 23	1 22	10 11	2 48	24 16	0 37	18 26	0 55	18 46	15 12	23 4	22 58	18 29		n.a.
F 21	13 55	7 22	3 42	7 21	0 59	3 40	2 11	24 39	2 53	21 22	1 22	10 11	2 48	24 16	0 37	18 27	0 55	18 46	15 11	23 4	22 59	18 31		n.a.
S 22	14 14	2 8	4 21	8 14	0 47	3 12	2 11	24 36	2 56	21 21	1 23	10 11	2 47	24 16	0 37	18 28	0 55	18 46	15 11	23 5	22 59	18 33		n.a.
S 23	14 33	3s 7	4 47	9 7	0 35	2 44	2 11	24 32	2 58	21 21	1 23	10 12	2 47	24 16	0 37	18 28	0 55	18 46	15 10	23 6	23 0	18 35		n.a.
M24	14 52	8 11	5 1	10 1	0 24	2 16	2 10	24 29	3 1	21 20	1 23	10 12	2 47	24 16	0 37	18 29	0 55	18 46	15 10	23 7	23 0	18 37		n.a.
T 25	15 10	12 56	5 1	10 56	0 12	1 48	2 10	24 26	3 4	21 19	1 24	10 12	2 47	24 16	0 37	18 29	0 55	18 45	15 9	23 8	23 0	18 39		n.a.
W26	15 28	17 11	4 48	11 50	0 1	1 20	2 10	24 22	3 6	21 19	1 24	10 12	2 46	24 16	0 37	18 30	0 55	18 45	15 9	23 10	23 1	18 41		n.a.
T 27	15 46	20 45	4 22	12 44	0n10	0 52	2 9	24 19	3 9	21 18	1 24	10 13	2 46	24 16	0 37	18 30	0 55	18 45	15 9	23 11	23 1	18 43		n.a.
F 28	16 4	23 28	3 46	13 37	0 21	0 23	2 9	24 15	3 12	21 18	1 25	10 13	2 46	24 17	0 37	18 31	0 55	18 45	15 8	23 12	23 2	18 45		n.a.
S 29	16 22	25 9	2 59	14 29	0 31	0n 5	2 8	24 12	3 14	21 17	1 25	10 13	2 46	24 17	0 37	18 31	0 55	18 45	15 8	23 13	23 2	18 47		n.a.
S 30	16 39	25 41	2 3	15 21	0 41	0 34	2 7	24 8	3 17	21 17	1 25	10 13	2 45	24 17	0 37	18 32	0 55	18 45	15 7	23 13	23 2	18 49		n.a.
M31	16n56	25s 0	1s 2	16n11	0n50	1n 3	2s 6	24s 5	3s20	21s17	1s26	10n13	2n45	24s17	0s37	18n33	0s55	18n45	15n 7	23s14	23s 3	18s51		n.a.

Julian Day Number = 735368.5, Delta T = 18h18m30s
Ecliptic obliquity = 23°59'40, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°14'56, Lahiri = -41°07'56 Julian Calendar 1 May 2700 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2700 BCE

The year -2699 astronomical counting style corresponds to year 2700 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2700 BCE (-2699) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 10 17	16♉43'07	14♊45	12♉50	8♈29	29♊31	3♒16	10°R48	9°R11	24♉54	17°R45	14°D 7	15♊39	7♏39	n.a.	T 1
W 2	15 14 13	17°40'18	27°16	14°57	9°38	29°59	3°18	10♏48	9♊10	24°56	17♏45	14♊ 7	15°36	7°45	n.a.	W 2
T 3	15 18 10	18°37'31	10♒ 4	17° 4	10°47	0♒27	3°21	10°47	9° 9	24°59	17°44	14° 8	15°33	7°52	n.a.	T 3
F 4	15 22 7	19°34'44	23°15	19°11	11°57	0°54	3°23	10°47	9° 7	25° 1	17°43	14°R 8	15°30	7°59	n.a.	F 4
S 5	15 26 3	20°31'59	6♓51	21°17	13° 7	1°21	3°25	10°47	9° 6	25° 3	17°43	14° 7	15°26	8° 5	n.a.	S 5
S 6	15 30 0	21°29'16	20°54	23°23	14°16	1°47	3°27	10°46	9° 5	25° 5	17°42	14° 4	15°23	8°12	n.a.	S 6
M 7	15 33 56	22°26'33	5♈23	25°27	15°26	2°13	3°29	10°D46	9° 3	25° 7	17°42	13°59	15°20	8°19	n.a.	M 7
T 8	15 37 53	23°23'52	20°15	27°30	16°36	2°39	3°30	10°46	9° 2	25°10	17°42	13°52	15°17	8°26	n.a.	T 8
W 9	15 41 49	24°21'12	5♉22	29°32	17°46	3° 4	3°31	10°47	9° 0	25°12	17°41	13°45	15°14	8°32	n.a.	W 9
T 10	15 45 46	25°18'34	20°36	1♊33	18°56	3°28	3°32	10°47	8°59	25°14	17°41	13°38	15°11	8°39	n.a.	T 10
F 11	15 49 43	26°15'56	5♊45	3°32	20° 6	3°53	3°33	10°47	8°57	25°16	17°40	13°32	15° 7	8°46	n.a.	F 11
S 12	15 53 39	27°13'20	20°41	5°30	21°17	4°16	3°34	10°48	8°56	25°19	17°40	13°28	15° 4	8°52	n.a.	S 12
S 13	15 57 36	28°10'45	5♋14	7°27	22°27	4°39	3°35	10°48	8°54	25°21	17°40	13°26	15° 1	8°59	n.a.	S 13
M14	16 1 32	29° 8'11	19°21	9°21	23°38	5° 2	3°35	10°49	8°52	25°23	17°40	13°D26	14°58	9° 6	n.a.	M14
T 15	16 5 29	0♊ 5'38	3♌ 1	11°15	24°48	5°24	3°R35	10°50	8°51	25°25	17°40	13°27	14°55	9°13	n.a.	T 15
W16	16 9 25	1° 3'06	16°14	13° 7	25°59	5°46	3°35	10°50	8°49	25°28	17°39	13°28	14°51	9°19	n.a.	W16
T 17	16 13 22	2° 0'34	29° 3	14°57	27° 9	6° 7	3°35	10°51	8°47	25°30	17°39	13°R29	14°48	9°26	n.a.	T 17
F 18	16 17 18	2°58'04	11♍33	16°45	28°20	6°27	3°34	10°52	8°46	25°32	17°39	13°29	14°45	9°33	n.a.	F 18
S 19	16 21 15	3°55'35	23°47	18°33	29°31	6°47	3°33	10°53	8°44	25°34	17°39	13°27	14°42	9°39	n.a.	S 19
S 20	16 25 12	4°53'07	5♎51	20°18	0♉42	7° 6	3°32	10°55	8°42	25°36	17°D39	13°23	14°39	9°46	n.a.	S 20
M21	16 29 8	5°50'41	17°47	22° 2	1°53	7°25	3°31	10°56	8°40	25°39	17°39	13°18	14°36	9°53	n.a.	M21
T 22	16 33 5	6°48'15	29°40	23°45	3° 4	7°43	3°30	10°57	8°38	25°41	17°39	13°12	14°32	10° 0	n.a.	T 22
W23	16 37 1	7°45'51	11♏31	25°26	4°15	8° 1	3°29	10°59	8°36	25°43	17°39	13° 5	14°29	10° 6	n.a.	W23
T 24	16 40 58	8°43'29	23°25	27° 6	5°26	8°18	3°27	11° 0	8°34	25°45	17°39	12°59	14°26	10°13	n.a.	T 24
F 25	16 44 54	9°41'08	5♐22	28°44	6°38	8°34	3°25	11° 2	8°32	25°47	17°39	12°54	14°23	10°20	n.a.	F 25
S 26	16 48 51	10°38'48	17°24	0♋20	7°49	8°50	3°23	11° 4	8°30	25°50	17°40	12°50	14°20	10°26	n.a.	S 26
S 27	16 52 48	11°36'31	29°34	1°56	9° 1	9° 4	3°21	11° 6	8°28	25°52	17°40	12°48	14°16	10°33	n.a.	S 27
M28	16 56 44	12°34'14	11♊52	3°29	10°12	9°19	3°18	11° 8	8°26	25°54	17°40	12°D47	14°13	10°40	n.a.	M28
T 29	17 0 41	13°32'00	24°20	5° 2	11°24	9°32	3°16	11°10	8°24	25°56	17°40	12°47	14°10	10°47	n.a.	T 29
W30	17 4 37	14♊29'48	7♒ 1	6♋32	12♉36	9♒45	3♒13	11♏12	8♊22	25♉58	17♏41	12♊49	14♊ 7	10♏53	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n13	23s 6	0n 3	16n59	0n59	1n31	2s 6	24s 1	3s23	21s16	1s26	10n13	2n45	24s17	0s37	18n33	0s55	18n44	15n 6	23s14	23s 3	18s53		n.a.
W 2	17 30	20 3	1 10	17 46	1 7	2 0	2 5	23 58	3 25	21 16	1 26	10 13	2 45	24 17	0 37	18 34	0 55	18 44	15 6	23 14	23 3	18 54		n.a.
T 3	17 46	15 58	2 15	18 31	1 15	2 29	2 4	23 54	3 28	21 16	1 27	10 13	2 44	24 17	0 37	18 34	0 55	18 44	15 5	23 13	23 4	18 56		n.a.
F 4	18 2	11 2	3 14	19 14	1 21	2 58	2 2	23 51	3 31	21 16	1 27	10 13	2 44	24 17	0 37	18 35	0 55	18 44	15 5	23 13	23 4	18 58		n.a.
S 5	18 18	5 25	4 5	19 54	1 28	3 26	2 1	23 47	3 34	21 15	1 28	10 13	2 44	24 17	0 37	18 35	0 55	18 43	15 4	23 14	23 5	19 0		n.a.
S 6	18 33	0n37	4 42	20 33	1 33	3 55	2 0	23 44	3 37	21 15	1 28	10 12	2 44	24 18	0 37	18 36	0 55	18 43	15 3	23 14	23 5	19 2		n.a.
M 7	18 48	6 48	5 3	21 9	1 38	4 24	1 58	23 41	3 39	21 15	1 28	10 12	2 43	24 18	0 37	18 36	0 55	18 43	15 3	23 14	23 5	19 4		n.a.
T 8	19 3	12 46	5 5	21 42	1 42	4 53	1 57	23 37	3 42	21 15	1 29	10 12	2 43	24 18	0 37	18 37	0 55	18 43	15 2	23 15	23 6	19 6		n.a.
W 9	19 18	18 5	4 45	22 14	1 45	5 21	1 55	23 34	3 45	21 15	1 29	10 12	2 43	24 18	0 37	18 38	0 54	18 42	15 2	23 16	23 6	19 8		n.a.
T 10	19 32	22 15	4 6	22 42	1 48	5 50	1 54	23 31	3 48	21 15	1 29	10 11	2 42	24 18	0 37	18 38	0 54	18 42	15 1	23 17	23 6	19 10		n.a.
F 11	19 46	24 52	3 9	23 9	1 50	6 19	1 52	23 28	3 51	21 16	1 30	10 11	2 42	24 18	0 37	18 39	0 54	18 42	15 1	23 17	23 7	19 12		n.a.
S 12	19 59	25 39	2 0	23 32	1 51	6 47	1 50	23 25	3 54	21 16	1 30	10 10	2 42	24 18	0 37	18 39	0 54	18 41	15 0	23 18	23 7	19 14		n.a.
S 13	20 13	24 37	0 44	23 54	1 52	7 15	1 49	23 22	3 57	21 16	1 30	10 10	2 42	24 19	0 37	18 40	0 54	18 41	15 0	23 18	23 8	19 16		n.a.
M14	20 26	22 2	0s32	24 13	1 52	7 44	1 47	23 19	4 0	21 16	1 31	10 10	2 41	24 19	0 37	18 40	0 54	18 40	14 59	23 18	23 8	19 18		n.a.
T 15	20 38	18 15	1 44	24 30	1 52	8 12	1 45	23 16	4 3	21 17	1 31	10 9	2 41	24 19	0 37	18 41	0 54	18 40	14 59	23 18	23 8	19 20		n.a.
W16	20 51	13 40	2 48	24 44	1 51	8 40	1 43	23 14	4 6	21 17	1 32	10 8	2 41	24 19	0 37	18 41	0 54	18 40	14 58	23 18	23 9	19 21		n.a.
T 17	21 3	8 37	3 42	24 56	1 50	9 8	1 41	23 11	4 9	21 17	1 32	10 8	2 41	24 19	0 37	18 42	0 54	18 39	14 57	23 18	23 9	19 23		n.a.
F 18	21 14	3 21	4 24	25 6	1 48	9 36	1 39	23 8	4 12	21 18	1 32	10 7	2 40	24 19	0 37	18 43	0 54	18 39	14 57	23 18	23 9	19 25		n.a.
S 19	21 25	1s56	4 52	25 14	1 45	10 3	1 37	23 6	4 15	21 18	1 33	10 7	2 40	24 19	0 38	18 43	0 54	18 38	14 56	23 18	23 10	19 27		n.a.
S 20	21 36	7 3	5 7	25 20	1 42	10 31	1 35	23 4	4 17	21 19	1 33	10 6	2 40	24 20	0 38	18 44	0 54	18 38	14 56	23 18	23 10	19 29		n.a.
M21	21 47	11 52	5 9	25 24	1 39	10 58	1 32	23 2	4 20	21 20	1 33	10 5	2 40	24 20	0 38	18 44	0 54	18 37	14 55	23 19	23 10	19 31		n.a.
T 22	21 57	16 14	4 58	25 25	1 35	11 25	1 30	23 0	4 23	21 20	1 34	10 4	2 39	24 20	0 38	18 45	0 54	18 37	14 55	23 19	23 11	19 33		n.a.
W23	22 7	19 57	4 33	25 26	1 31	11 52	1 28	22 58	4 26	21 21	1 34	10 3	2 39	24 20	0 38	18 45	0 54	18 36	14 54	23 20	23 11	19 34		n.a.
T 24	22 16	22 52	3 57	25 24	1 26	12 18	1 25	22 56	4 29	21 22	1 34	10 3	2 39	24 20	0 38	18 46	0 54	18 36	14 54	23 21	23 11	19 36		n.a.
F 25	22 25	24 48	3 10	25 20	1 21	12 44	1 23	22 55	4 32	21 23	1 35	10 2	2 38	24 20	0 38	18 46	0 54	18 35	14 53	23 21	23 12	19 38		n.a.
S 26	22 34	25 37	2 14	25 15	1 16	13 10	1 20	22 53	4 35	21 23	1 35	10 1	2 38	24 20	0 38	18 47	0 54	18 34	14 52	23 22	23 12	19 40		n.a.
S 27	22 42	25 11	1 12	25 9	1 10	13 36	1 18	22 52	4 38	21 24	1 35	10 0	2 38	24 21	0 38	18 47	0 54	18 34	14 52	23 22	23 13	19 42		n.a.
M28	22 50	23 32	0 5	25 1	1 4	14 2	1 15	22 51	4 41	21 25	1 36	9 59	2 38	24 21	0 38	18 48	0 54	18 33	14 51	23 22	23 13	19 44		n.a.
T 29	22 57	20 43	1n 3	24 51	0 58	14 27	1 13	22 50	4 44	21 26	1 36	9 58	2 37	24 21	0 38	18 48	0 54	18 33	14 51	23 22	23 13	19 45		n.a.
W30	23n 4	16s52	2n 9	24n41	0n51	14n52	1s10	22s49	4s47	21s27	1s37	9n57	2n37	24s21	0s38	18n49	0s54	18n32	14n50	23s22	23s14	19s47		n.a.

Julian Day Number = 735399.5, Delta T = 18h18m27s
Ecliptic obliquity = 23°59'39, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°14'52, Lahiri = -41°07'52 Julian Calendar 1 June 2700 BCE == Greg. Calendar 10 May 2700 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2700 BCE (-2699) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 8 34	15♊27'37	19♒58	8♋ 2	13♉47	9♒57	3°R10	11♍14	8°R20	26♉ 0	17♍41	12♑50	14♑ 4	11♏ 0	n.a.	T 1
F 2	17 12 30	16°25'28	3♓12	9°29	14°59	10° 9	3♒ 7	11°16	8♑18	26° 2	17°41	12°52	14° 1	11° 7	n.a.	F 2
S 3	17 16 27	17°23'21	16°47	10°56	16°11	10°19	3° 3	11°19	8°15	26° 4	17°42	12°R52	13°57	11°13	n.a.	S 3
S 4	17 20 23	18°21'17	0♈42	12°20	17°23	10°29	3° 0	11°21	8°13	26° 7	17°42	12°52	13°54	11°20	n.a.	S 4
M 5	17 24 20	19°19'14	14°57	13°43	18°35	10°38	2°56	11°24	8°11	26° 9	17°43	12°50	13°51	11°27	n.a.	M 5
T 6	17 28 17	20°17'14	29°32	15° 5	19°48	10°46	2°52	11°26	8° 9	26°11	17°43	12°48	13°48	11°34	n.a.	T 6
W 7	17 32 13	21°15'15	14♉20	16°25	21° 0	10°54	2°48	11°29	8° 6	26°13	17°44	12°45	13°45	11°40	n.a.	W 7
T 8	17 36 10	22°13'19	29°15	17°43	22°12	11° 0	2°44	11°32	8° 4	26°15	17°44	12°42	13°42	11°47	n.a.	T 8
F 9	17 40 6	23°11'25	14♊ 9	19° 0	23°25	11° 6	2°39	11°35	8° 2	26°17	17°45	12°40	13°38	11°54	n.a.	F 9
S 10	17 44 3	24° 9'33	28°55	20°14	24°37	11°11	2°34	11°38	8° 0	26°19	17°46	12°39	13°35	12° 0	n.a.	S 10
S 11	17 47 59	25° 7'43	13♋24	21°27	25°50	11°15	2°30	11°41	7°57	26°21	17°46	12°D38	13°32	12° 7	n.a.	S 11
M12	17 51 56	26° 5'54	27°31	22°38	27° 2	11°18	2°25	11°44	7°55	26°23	17°47	12°39	13°29	12°14	n.a.	M12
T 13	17 55 52	27° 4'08	11♌14	23°47	28°15	11°21	2°19	11°47	7°53	26°25	17°48	12°40	13°26	12°20	n.a.	T 13
W14	17 59 49	28° 2'23	24°32	24°53	29°28	11°22	2°14	11°51	7°50	26°27	17°49	12°41	13°22	12°27	n.a.	W14
T 15	18 3 46	29° 0'39	7♍26	25°58	0♊40	11°R23	2° 9	11°54	7°48	26°29	17°49	12°42	13°19	12°34	n.a.	T 15
F 16	18 7 42	29°58'58	19°59	27° 0	1°53	11°23	2° 3	11°58	7°46	26°31	17°50	12°43	13°16	12°41	n.a.	F 16
S 17	18 11 39	0♋57'18	2♎15	28° 0	3° 6	11°22	1°57	12° 1	7°43	26°33	17°51	12°R43	13°13	12°47	n.a.	S 17
S 18	18 15 35	1°55'40	14°19	28°56	4°19	11°20	1°51	12° 5	7°41	26°35	17°52	12°43	13°10	12°54	n.a.	S 18
M19	18 19 32	2°54'03	26°15	29°51	5°32	11°17	1°45	12° 9	7°38	26°36	17°53	12°42	13° 7	13° 1	n.a.	M19
T 20	18 23 28	3°52'29	8♏ 7	0♌42	6°45	11°13	1°39	12°13	7°36	26°38	17°54	12°41	13° 3	13° 7	n.a.	T 20
W21	18 27 25	4°50'56	19°59	1°29	7°58	11° 8	1°33	12°16	7°34	26°40	17°55	12°40	13° 0	13°14	n.a.	W21
T 22	18 31 21	5°49'26	1♐55	2°14	9°12	11° 3	1°26	12°20	7°31	26°42	17°56	12°39	12°57	13°21	n.a.	T 22
F 23	18 35 18	6°47'57	13°58	2°54	10°25	10°57	1°20	12°24	7°29	26°44	17°57	12°38	12°54	13°28	n.a.	F 23
S 24	18 39 14	7°46'31	26°10	3°31	11°38	10°50	1°13	12°29	7°26	26°46	17°58	12°37	12°51	13°34	n.a.	S 24
S 25	18 43 11	8°45'06	8♑33	4° 3	12°52	10°42	1° 6	12°33	7°24	26°47	17°59	12°D37	12°48	13°41	n.a.	S 25
M26	18 47 8	9°43'44	21° 8	4°31	14° 5	10°33	0°59	12°37	7°22	26°49	18° 1	12°37	12°44	13°48	n.a.	M26
T 27	18 51 4	10°42'24	3♒55	4°54	15°19	10°23	0°52	12°41	7°19	26°51	18° 2	12°37	12°41	13°54	n.a.	T 27
W28	18 55 1	11°41'06	16°56	5°11	16°32	10°13	0°45	12°46	7°17	26°53	18° 3	12°38	12°38	14° 1	n.a.	W28
T 29	18 58 57	12°39'50	0♓11	5°23	17°46	10° 1	0°38	12°50	7°14	26°54	18° 4	12°R38	12°35	14° 8	n.a.	T 29
F 30	19 2 54	13°38'37	13°39	5°R29	19° 0	9°49	0°30	12°55	7°12	26°56	18° 6	12°38	12°32	14°14	n.a.	F 30
S 31	19 6 50	14♋37'26	27♓21	5♌29	20♊14	9♒37	0♒23	13♍ 0	7♑10	26♉58	18♍ 7	12♑37	12♑28	14♏21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n11	12s10	3n10	24n28	0n44	15n16	1s 8	22s48	4s50	21s28	1s37	9n56	2n37	24s21	0s38	18n49	0s54	18n31	14n50	23s21	23s14	19s49		n.a.
F 2	23 17	6 48	4 2	24 15	0 37	15 41	1 5	22 48	4 53	21 29	1 37	9 54	2 37	24 21	0 38	18 50	0 54	18 31	14 49	23 21	23 14	19 51		n.a.
S 3	23 23	1 1	4 43	24 1	0 29	16 4	1 2	22 48	4 56	21 30	1 38	9 53	2 36	24 22	0 38	18 50	0 54	18 30	14 48	23 21	23 15	19 53		n.a.
S 4	23 28	4n58	5 7	23 46	0 21	16 28	0 59	22 48	4 59	21 32	1 38	9 52	2 36	24 22	0 38	18 51	0 54	18 29	14 48	23 21	23 15	19 54		n.a.
M 5	23 33	10 50	5 14	23 29	0 13	16 51	0 57	22 48	5 2	21 33	1 38	9 51	2 36	24 22	0 38	18 51	0 54	18 28	14 47	23 21	23 15	19 56		n.a.
T 6	23 38	16 14	5 1	23 12	0 5	17 14	0 54	22 48	5 5	21 34	1 39	9 50	2 36	24 22	0 38	18 52	0 54	18 28	14 47	23 22	23 16	19 58		n.a.
W 7	23 42	20 46	4 28	22 54	0s 3	17 36	0 51	22 49	5 8	21 35	1 39	9 48	2 35	24 22	0 38	18 52	0 54	18 27	14 46	23 22	23 16	20 0		n.a.
T 8	23 46	23 59	3 37	22 35	0 12	17 58	0 48	22 50	5 10	21 37	1 39	9 47	2 35	24 22	0 38	18 53	0 54	18 26	14 46	23 22	23 16	20 2		n.a.
F 9	23 49	25 31	2 31	22 16	0 21	18 19	0 46	22 51	5 13	21 38	1 39	9 46	2 35	24 22	0 38	18 53	0 54	18 26	14 45	23 22	23 17	20 3		n.a.
S 10	23 52	25 14	1 15	21 56	0 30	18 40	0 43	22 52	5 16	21 39	1 40	9 44	2 35	24 23	0 38	18 54	0 54	18 25	14 45	23 23	23 17	20 5		n.a.
S 11	23 54	23 14	0s 4	21 36	0 39	19 1	0 40	22 53	5 19	21 41	1 40	9 43	2 34	24 23	0 38	18 54	0 54	18 24	14 44	23 23	23 17	20 7		n.a.
M12	23 56	19 49	1 21	21 15	0 48	19 21	0 37	22 55	5 21	21 42	1 40	9 41	2 34	24 23	0 38	18 55	0 54	18 23	14 43	23 23	23 18	20 9		n.a.
T 13	23 58	15 23	2 32	20 54	0 58	19 40	0 34	22 57	5 24	21 44	1 41	9 40	2 34	24 23	0 38	18 55	0 54	18 22	14 43	23 23	23 18	20 10		n.a.
W14	23 59	10 20	3 31	20 32	1 8	20 0	0 31	22 59	5 27	21 45	1 41	9 38	2 34	24 23	0 38	18 56	0 54	18 22	14 42	23 22	23 18	20 12		n.a.
T 15	23 59	4 59	4 19	20 11	1 17	20 18	0 28	23 1	5 29	21 47	1 41	9 37	2 33	24 23	0 38	18 56	0 54	18 21	14 42	23 22	23 19	20 14		n.a.
F 16	24 0	0s24	4 52	19 49	1 27	20 36	0 26	23 4	5 32	21 48	1 42	9 35	2 33	24 24	0 38	18 57	0 54	18 20	14 41	23 22	23 19	20 15		n.a.
S 17	23 59	5 39	5 11	19 28	1 37	20 53	0 23	23 6	5 34	21 50	1 42	9 33	2 33	24 24	0 38	18 57	0 54	18 19	14 41	23 22	23 19	20 17		n.a.
S 18	23 59	10 37	5 16	19 7	1 47	21 10	0 20	23 9	5 36	21 52	1 42	9 32	2 33	24 24	0 38	18 58	0 54	18 18	14 40	23 22	23 20	20 19		n.a.
M19	23 58	15 7	5 8	18 46	1 56	21 27	0 17	23 12	5 39	21 53	1 42	9 30	2 32	24 24	0 38	18 58	0 54	18 17	14 40	23 22	23 20	20 21		n.a.
T 20	23 56	19 2	4 46	18 25	2 6	21 42	0 14	23 15	5 41	21 55	1 43	9 28	2 32	24 24	0 38	18 58	0 54	18 16	14 39	23 22	23 20	20 22		n.a.
W21	23 54	22 11	4 12	18 5	2 16	21 58	0 11	23 19	5 43	21 57	1 43	9 27	2 32	24 24	0 38	18 59	0 54	18 15	14 39	23 23	23 20	20 24		n.a.
T 22	23 52	24 24	3 27	17 45	2 26	22 12	0 9	23 22	5 45	21 58	1 43	9 25	2 32	24 24	0 38	18 59	0 54	18 15	14 38	23 23	23 21	20 26		n.a.
F 23	23 49	25 31	2 32	17 27	2 35	22 26	0 6	23 26	5 47	22 0	1 43	9 23	2 32	24 25	0 38	19 0	0 54	18 14	14 37	23 23	23 21	20 27		n.a.
S 24	23 46	25 26	1 30	17 9	2 45	22 39	0 3	23 30	5 49	22 2	1 44	9 21	2 31	24 25	0 38	19 0	0 54	18 13	14 37	23 23	23 21	20 29		n.a.
S 25	23 42	24 5	0 23	16 53	2 54	22 52	0 0	23 34	5 50	22 4	1 44	9 19	2 31	24 25	0 38	19 1	0 54	18 12	14 36	23 23	23 22	20 31		n.a.
M26	23 38	21 31	0n47	16 37	3 3	23 4	0n 3	23 38	5 52	22 6	1 44	9 17	2 31	24 25	0 38	19 1	0 54	18 11	14 36	23 23	23 22	20 32		n.a.
T 27	23 33	17 51	1 55	16 24	3 11	23 15	0 5	23 42	5 54	22 7	1 44	9 16	2 31	24 25	0 38	19 1	0 54	18 10	14 35	23 23	23 22	20 34		n.a.
W28	23 28	13 17	2 59	16 11	3 19	23 26	0 8	23 46	5 55	22 9	1 44	9 14	2 30	24 25	0 38	19 2	0 54	18 9	14 35	23 23	23 23	20 36		n.a.
T 29	23 22	8 1	3 54	16 1	3 27	23 36	0 11	23 51	5 56	22 11	1 45	9 12	2 30	24 25	0 38	19 2	0 54	18 8	14 34	23 23	23 23	20 37		n.a.
F 30	23 17	2 19	4 38	15 53	3 34	23 45	0 14	23 55	5 58	22 13	1 45	9 10	2 30	24 26	0 38	19 3	0 54	18 7	14 34	23 23	23 23	20 39		n.a.
S 31	23n10	3n35	5n 6	15n47	3s40	23n54	0n16	24s 0	5s59	22s15	1s45	9n 8	2n30	24s26	0s38	19n 3	0s54	18n 6	14n33	23s23	23s24	20s41		n.a.

Julian Day Number = 735429.5, Delta T = 18h18m25s
Ecliptic obliquity = 23°59'39, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°14'48, Lahiri = -41°07'48 Julian Calendar 1 July 2700 BCE == Greg. Calendar 9 June 2700 BCE

The year -2699 astronomical counting style corresponds to year 2700 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2700 BCE (-2699) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 10 47	15♋36'17	11♈16	5°R21	21♊27	9°R23	0°R15	13♍ 4	7°R 7	26♉59	18♍ 8	12°D37	12♐25	14♏28	n.a.	S 1
M 2	19 14 43	16°35'12	25°24	5♌ 7	22°41	9♒ 9	0♒ 8	13° 9	7♐ 5	27° 1	18°10	12♐37	12°22	14°35	n.a.	M 2
T 3	19 18 40	17°34'08	9♉41	4°46	23°55	8°54	0° 0	13°14	7° 3	27° 2	18°11	12°38	12°19	14°41	n.a.	T 3
W 4	19 22 36	18°33'08	24° 6	4°18	25° 9	8°38	29♐52	13°19	7° 0	27° 4	18°13	12°38	12°16	14°48	n.a.	W 4
T 5	19 26 33	19°32'10	8♊36	3°42	26°23	8°22	29°45	13°24	6°58	27° 5	18°14	12°39	12°13	14°55	n.a.	T 5
F 6	19 30 30	20°31'14	23° 4	2°59	27°38	8° 5	29°37	13°29	6°56	27° 7	18°16	12°39	12° 9	15° 1	n.a.	F 6
S 7	19 34 26	21°30'21	7♋27	2°10	28°52	7°48	29°29	13°34	6°53	27° 8	18°17	12°R40	12° 6	15° 8	n.a.	S 7
S 8	19 38 23	22°29'30	21°39	1°14	0♋ 6	7°30	29°21	13°39	6°51	27°10	18°19	12°40	12° 3	15°15	n.a.	S 8
M 9	19 42 19	23°28'41	5♌35	0°13	1°20	7°12	29°13	13°44	6°49	27°11	18°20	12°39	12° 0	15°22	n.a.	M 9
T 10	19 46 16	24°27'55	19°12	29♋ 8	2°35	6°53	29° 5	13°50	6°46	27°13	18°22	12°38	11°57	15°28	n.a.	T 10
W11	19 50 12	25°27'10	2♍28	28° 1	3°49	6°34	28°57	13°55	6°44	27°14	18°24	12°36	11°54	15°35	n.a.	W11
T 12	19 54 9	26°26'27	15°23	26°52	5° 3	6°15	28°49	14° 0	6°42	27°15	18°25	12°34	11°50	15°42	n.a.	T 12
F 13	19 58 5	27°25'47	27°58	25°44	6°18	5°56	28°41	14° 6	6°40	27°17	18°27	12°32	11°47	15°48	n.a.	F 13
S 14	20 2 2	28°25'08	10♎16	24°38	7°32	5°36	28°33	14°11	6°38	27°18	18°29	12°31	11°44	15°55	n.a.	S 14
S 15	20 5 58	29°24'32	22°21	23°37	8°47	5°16	28°25	14°17	6°35	27°19	18°30	12°30	11°41	16° 2	n.a.	S 15
M16	20 9 55	0♌23'57	4♏17	22°42	10° 1	4°56	28°17	14°23	6°33	27°20	18°32	12°D30	11°38	16° 8	n.a.	M16
T 17	20 13 51	1°23'25	16° 9	21°54	11°16	4°36	28° 9	14°28	6°31	27°22	18°34	12°31	11°34	16°15	n.a.	T 17
W18	20 17 48	2°22'55	28° 1	21°15	12°31	4°16	28° 1	14°34	6°29	27°23	18°36	12°32	11°31	16°22	n.a.	W18
T 19	20 21 45	3°22'26	9♐59	20°46	13°46	3°56	27°53	14°40	6°27	27°24	18°38	12°33	11°28	16°29	n.a.	T 19
F 20	20 25 41	4°22'00	22° 6	20°27	15° 0	3°36	27°45	14°46	6°25	27°25	18°39	12°35	11°25	16°35	n.a.	F 20
S 21	20 29 38	5°21'35	4♑26	20°D20	16°15	3°17	27°37	14°51	6°23	27°26	18°41	12°36	11°22	16°42	n.a.	S 21
S 22	20 33 34	6°21'13	17° 2	20°23	17°30	2°57	27°29	14°57	6°21	27°27	18°43	12°R36	11°19	16°49	n.a.	S 22
M23	20 37 31	7°20'53	29°54	20°37	18°45	2°38	27°21	15° 3	6°19	27°28	18°45	12°35	11°15	16°55	n.a.	M23
T 24	20 41 27	8°20'35	13♒ 4	21° 1	20° 0	2°19	27°13	15° 9	6°17	27°29	18°47	12°33	11°12	17° 2	n.a.	T 24
W25	20 45 24	9°20'19	26°31	21°35	21°15	2° 1	27° 5	15°15	6°15	27°30	18°49	12°29	11° 9	17° 9	n.a.	W25
T 26	20 49 20	10°20'05	10♓12	22°17	22°30	1°42	26°58	15°22	6°13	27°31	18°51	12°25	11° 6	17°15	n.a.	T 26
F 27	20 53 17	11°19'54	24° 4	23° 9	23°45	1°25	26°50	15°28	6°11	27°32	18°53	12°21	11° 3	17°22	n.a.	F 27
S 28	20 57 13	12°19'45	8♈ 6	24° 7	25° 0	1° 7	26°43	15°34	6°10	27°33	18°55	12°17	11° 0	17°29	n.a.	S 28
S 29	21 1 10	13°19'38	22°13	25°13	26°15	0°50	26°35	15°40	6° 8	27°34	18°57	12°14	10°56	17°35	n.a.	S 29
M30	21 5 7	14°19'34	6♉23	26°24	27°30	0°34	26°28	15°46	6° 6	27°34	18°59	12°12	10°53	17°42	n.a.	M30
T 31	21 9 3	15♌19'33	20♉33	27♋40	28♋45	0♒18	26♐21	15♍53	6♐ 4	27♉35	19♍ 1	12°D12	10♐50	17♏49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n 3	9n24	5n17	15n44	3s45	24n 1	0n19	24s 5	5s59	22s16	1s45	9n 6	2n30	24s26	0s38	19n 3	0s54	18n 5	14n33	23s23	23s24	20s42		n.a.
M 2	22 56	14 49	5 9	15 43	3 50	24 9	0 21	24 9	6 0	22 18	1 45	9 4	2 29	24 26	0 38	19 4	0 54	18 4	14 32	23 23	23 24	20 44		n.a.
T 3	22 49	19 30	4 43	15 45	3 53	24 15	0 24	24 14	6 1	22 20	1 46	9 1	2 29	24 26	0 38	19 4	0 55	18 3	14 32	23 23	23 25	20 45		n.a.
W 4	22 40	23 4	3 58	15 50	3 54	24 21	0 27	24 19	6 1	22 22	1 46	8 59	2 29	24 26	0 38	19 4	0 55	18 2	14 31	23 23	23 25	20 47		n.a.
T 5	22 32	25 10	2 58	15 59	3 55	24 26	0 29	24 24	6 2	22 24	1 46	8 57	2 29	24 26	0 38	19 5	0 55	18 1	14 31	23 23	23 25	20 49		n.a.
F 6	22 23	25 35	1 46	16 10	3 53	24 30	0 32	24 28	6 2	22 26	1 46	8 55	2 29	24 27	0 38	19 5	0 55	18 0	14 30	23 23	23 25	20 50		n.a.
S 7	22 14	24 16	0 29	16 24	3 50	24 33	0 34	24 33	6 2	22 28	1 46	8 53	2 28	24 27	0 38	19 5	0 55	17 59	14 30	23 23	23 26	20 52		n.a.
S 8	22 4	21 24	0s50	16 42	3 45	24 36	0 36	24 38	6 2	22 29	1 46	8 51	2 28	24 27	0 38	19 6	0 55	17 58	14 30	23 23	23 26	20 54		n.a.
M 9	21 54	17 19	2 4	17 2	3 37	24 38	0 39	24 42	6 1	22 31	1 46	8 48	2 28	24 27	0 38	19 6	0 55	17 57	14 29	23 23	23 26	20 55		n.a.
T 10	21 43	12 26	3 9	17 25	3 28	24 39	0 41	24 47	6 1	22 33	1 47	8 46	2 28	24 27	0 38	19 6	0 55	17 56	14 29	23 23	23 27	20 57		n.a.
W11	21 32	7 5	4 2	17 50	3 17	24 39	0 43	24 51	6 0	22 35	1 47	8 44	2 28	24 27	0 38	19 7	0 55	17 55	14 28	23 23	23 27	20 58		n.a.
T 12	21 21	1 35	4 41	18 16	3 3	24 39	0 45	24 56	5 59	22 37	1 47	8 42	2 28	24 27	0 38	19 7	0 55	17 53	14 28	23 23	23 27	21 0		n.a.
F 13	21 9	3s50	5 6	18 44	2 48	24 38	0 48	25 0	5 58	22 38	1 47	8 39	2 27	24 27	0 38	19 7	0 55	17 52	14 27	23 23	23 27	21 1		n.a.
S 14	20 57	8 58	5 16	19 13	2 32	24 36	0 50	25 4	5 57	22 40	1 47	8 37	2 27	24 27	0 38	19 7	0 55	17 51	14 27	23 23	23 28	21 3		n.a.
S 15	20 45	13 41	5 11	19 41	2 14	24 33	0 52	25 8	5 56	22 42	1 47	8 35	2 27	24 28	0 38	19 8	0 55	17 50	14 26	23 23	23 28	21 4		n.a.
M16	20 32	17 49	4 53	20 9	1 55	24 30	0 54	25 11	5 54	22 44	1 47	8 32	2 27	24 28	0 38	19 8	0 55	17 49	14 26	23 23	23 28	21 6		n.a.
T 17	20 19	21 14	4 23	20 36	1 35	24 26	0 56	25 15	5 53	22 45	1 47	8 30	2 27	24 28	0 38	19 8	0 55	17 48	14 26	23 23	23 29	21 8		n.a.
W18	20 5	23 46	3 42	21 2	1 15	24 21	0 58	25 18	5 51	22 47	1 47	8 27	2 27	24 28	0 38	19 9	0 55	17 47	14 25	23 23	23 29	21 9		n.a.
T 19	19 51	25 16	2 50	21 26	0 56	24 15	1 0	25 21	5 49	22 49	1 47	8 25	2 26	24 28	0 38	19 9	0 55	17 46	14 25	23 23	23 29	21 11		n.a.
F 20	19 37	25 35	1 51	21 48	0 37	24 9	1 1	25 24	5 47	22 51	1 47	8 23	2 26	24 28	0 38	19 9	0 55	17 45	14 24	23 23	23 29	21 12		n.a.
S 21	19 22	24 40	0 45	22 7	0 18	24 1	1 3	25 27	5 44	22 52	1 47	8 20	2 26	24 28	0 38	19 9	0 55	17 43	14 24	23 23	23 30	21 14		n.a.
S 22	19 7	22 29	0n24	22 24	0 0	23 54	1 5	25 29	5 42	22 54	1 47	8 18	2 26	24 28	0 38	19 9	0 55	17 42	14 24	23 23	23 30	21 15		n.a.
M23	18 52	19 7	1 34	22 38	0n16	23 45	1 7	25 31	5 39	22 55	1 47	8 15	2 26	24 28	0 38	19 10	0 55	17 41	14 23	23 23	23 30	21 17		n.a.
T 24	18 36	14 44	2 40	22 50	0 32	23 35	1 8	25 33	5 37	22 57	1 47	8 13	2 26	24 28	0 38	19 10	0 55	17 40	14 23	23 23	23 31	21 18		n.a.
W25	18 20	9 34	3 38	22 58	0 46	23 25	1 10	25 35	5 34	22 58	1 47	8 10	2 26	24 28	0 38	19 10	0 55	17 39	14 22	23 24	23 31	21 20		n.a.
T 26	18 3	3 51	4 25	23 4	0 59	23 14	1 11	25 36	5 31	23 0	1 47	8 7	2 25	24 29	0 38	19 10	0 55	17 38	14 22	23 24	23 31	21 21		n.a.
F 27	17 47	2n 7	4 57	23 6	1 10	23 3	1 13	25 37	5 28	23 1	1 47	8 5	2 25	24 29	0 38	19 11	0 55	17 37	14 22	23 24	23 31	21 23		n.a.
S 28	17 30	8 2	5 12	23 6	1 20	22 50	1 14	25 38	5 24	23 3	1 47	8 2	2 25	24 29	0 38	19 11	0 55	17 36	14 21	23 25	23 32	21 24		n.a.
S 29	17 12	13 35	5 8	23 3	1 29	22 37	1 15	25 39	5 21	23 4	1 47	8 0	2 25	24 29	0 38	19 11	0 55	17 34	14 21	23 25	23 32	21 26		n.a.
M30	16 55	18 26	4 45	22 57	1 37	22 23	1 16	25 39	5 18	23 6	1 47	7 57	2 25	24 29	0 38	19 11	0 55	17 33	14 21	23 25	23 32	21 27		n.a.
T 31	16n37	22n14	4n 5	22n48	1n43	22n 9	1n18	25s39	5s14	23s 7	1s47	7n55	2n25	24s29	0s38	19n11	0s55	17n32	14n20	23s25	23s32	21s28		n.a.

Julian Day Number = 735460.5, Delta T = 18h18m22s
Ecliptic obliquity = 23°59'38, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°14'44, Lahiri = -41°07'44 Julian Calendar 1 Aug. 2700 BCE == Greg. Calendar 10 July 2700 BCE

The year -2699 astronomical counting style corresponds to year 2700 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2700 BCE (-2699) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	21 13 0	16♌19'33	4♊42	29♋ 1	0♌ 0	0°R 3	26°R14	15♍59	6°R 3	27♑36	19♍ 3	12♐13	10♐47	17♏56	n.a.	W 1
T 2	21 16 56	17°19'37	18°47	0♌26	1°16	29♐49	26♐ 6	16° 6	6♐ 1	27°37	19° 6	12°15	10°44	18° 2	n.a.	T 2
F 3	21 20 53	18°19'43	2♋49	1°54	2°31	29°35	26° 0	16°12	6° 0	27°37	19° 8	12°16	10°40	18° 9	n.a.	F 3
S 4	21 24 49	19°19'51	16°43	3°24	3°46	29°21	25°53	16°18	5°58	27°38	19°10	12°R16	10°37	18°16	n.a.	S 4
S 5	21 28 46	20°20'01	0♌29	4°57	5° 2	29° 9	25°46	16°25	5°56	27°39	19°12	12°15	10°34	18°22	n.a.	S 5
M 6	21 32 42	21°20'13	14° 3	6°31	6°17	28°57	25°40	16°31	5°55	27°39	19°14	12°11	10°31	18°29	n.a.	M 6
T 7	21 36 39	22°20'27	27°24	8° 7	7°32	28°46	25°33	16°38	5°54	27°40	19°16	12° 6	10°28	18°36	n.a.	T 7
W 8	21 40 35	23°20'44	10♍29	9°44	8°48	28°36	25°27	16°45	5°52	27°40	19°19	11°59	10°25	18°42	n.a.	W 8
T 9	21 44 32	24°21'02	23°18	11°22	10° 3	28°26	25°21	16°51	5°51	27°41	19°21	11°51	10°21	18°49	n.a.	T 9
F 10	21 48 29	25°21'22	5♎50	13° 0	11°19	28°18	25°15	16°58	5°49	27°41	19°23	11°43	10°18	18°56	n.a.	F 10
S 11	21 52 25	26°21'43	18° 7	14°39	12°34	28°10	25° 9	17° 5	5°48	27°42	19°25	11°36	10°15	19° 3	n.a.	S 11
S 12	21 56 22	27°22'07	0♏12	16°18	13°50	28° 3	25° 3	17°11	5°47	27°42	19°28	11°31	10°12	19° 9	n.a.	S 12
M13	22 0 18	28°22'32	12° 7	17°57	15° 5	27°57	24°58	17°18	5°46	27°42	19°30	11°27	10° 9	19°16	n.a.	M13
T 14	22 4 15	29°22'59	23°58	19°37	16°21	27°51	24°52	17°25	5°45	27°43	19°32	11°25	10° 6	19°23	n.a.	T 14
W15	22 8 11	0♍23'27	5♐48	21°16	17°36	27°47	24°47	17°32	5°44	27°43	19°35	11°D25	10° 2	19°29	n.a.	W15
T 16	22 12 8	1°23'57	17°45	22°55	18°52	27°43	24°42	17°38	5°42	27°43	19°37	11°26	9°59	19°36	n.a.	T 16
F 17	22 16 4	2°24'29	29°52	24°34	20° 7	27°40	24°37	17°45	5°41	27°43	19°39	11°28	9°56	19°43	n.a.	F 17
S 18	22 20 1	3°25'02	12♑14	26°13	21°23	27°38	24°32	17°52	5°40	27°43	19°42	11°R28	9°53	19°49	n.a.	S 18
S 19	22 23 57	4°25'37	24°57	27°52	22°39	27°36	24°28	17°59	5°40	27°43	19°44	11°27	9°50	19°56	n.a.	S 19
M20	22 27 54	5°26'13	8♒ 1	29°30	23°54	27°D36	24°24	18° 6	5°39	27°44	19°46	11°24	9°46	20° 3	n.a.	M20
T 21	22 31 51	6°26'51	21°29	1♍ 8	25°10	27°36	24°19	18°13	5°38	27°44	19°49	11°18	9°43	20° 9	n.a.	T 21
W22	22 35 47	7°27'30	5♓19	2°46	26°25	27°37	24°15	18°20	5°37	27°R44	19°51	11°11	9°40	20°16	n.a.	W22
T 23	22 39 44	8°28'11	19°28	4°23	27°41	27°39	24°12	18°26	5°36	27°44	19°53	11° 1	9°37	20°23	n.a.	T 23
F 24	22 43 40	9°28'54	3♈51	6° 0	28°57	27°42	24° 8	18°33	5°36	27°44	19°56	10°51	9°34	20°30	n.a.	F 24
S 25	22 47 37	10°29'38	18°20	7°37	0♍12	27°45	24° 5	18°40	5°35	27°43	19°58	10°42	9°31	20°36	n.a.	S 25
S 26	22 51 33	11°30'25	2♉51	9°14	1°28	27°49	24° 1	18°47	5°34	27°43	20° 1	10°35	9°27	20°43	n.a.	S 26
M27	22 55 30	12°31'13	17°16	10°50	2°44	27°54	23°58	18°54	5°34	27°43	20° 3	10°30	9°24	20°50	n.a.	M27
T 28	22 59 26	13°32'03	1♊32	12°26	3°59	28° 0	23°56	19° 1	5°33	27°43	20° 5	10°27	9°21	20°56	n.a.	T 28
W29	23 3 23	14°32'55	15°38	14° 2	5°15	28° 6	23°53	19° 8	5°33	27°43	20° 8	10°D26	9°18	21° 3	n.a.	W29
T 30	23 7 20	15♍33'48	29♊31	15♍37	6♍31	28♐13	23♐51	19♍15	5♐33	27♑43	20♍10	10♐27	9♐15	21♏10	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n18	24n41	3n11	22n36	1n49	21n54	1n19	25s39	5s10	23s 8	1s47	7n52	2n25	24s29	0s38	19n11	0s55	17n31	14n20	23s25	23s33	21s30		n.a.
T 2	16 0	25 35	2 5	22 22	1 53	21 38	1 20	25 39	5 7	23 10	1 47	7 49	2 25	24 29	0 38	19 11	0 55	17 30	14 20	23 25	23 33	21 31		n.a.
F 3	15 41	24 49	0 51	22 5	1 56	21 22	1 21	25 38	5 3	23 11	1 47	7 47	2 24	24 29	0 38	19 12	0 55	17 29	14 19	23 25	23 33	21 33		n.a.
S 4	15 22	22 31	0s24	21 46	1 58	21 5	1 22	25 37	4 59	23 12	1 47	7 44	2 24	24 29	0 38	19 12	0 55	17 28	14 19	23 25	23 33	21 34		n.a.
S 5	15 3	18 56	1 37	21 24	2 0	20 47	1 22	25 36	4 55	23 13	1 46	7 41	2 24	24 29	0 38	19 12	0 55	17 26	14 19	23 25	23 34	21 36		n.a.
M 6	14 43	14 23	2 44	21 1	2 1	20 29	1 23	25 35	4 51	23 14	1 46	7 38	2 24	24 29	0 38	19 12	0 55	17 25	14 19	23 25	23 34	21 37		n.a.
T 7	14 23	9 13	3 40	20 36	2 1	20 10	1 24	25 34	4 47	23 16	1 46	7 36	2 24	24 29	0 38	19 12	0 55	17 24	14 18	23 26	23 34	21 38		n.a.
W 8	14 3	3 45	4 24	20 9	2 0	19 50	1 25	25 32	4 43	23 17	1 46	7 33	2 24	24 29	0 38	19 12	0 55	17 23	14 18	23 26	23 35	21 40		n.a.
T 9	13 43	1s44	4 53	19 40	1 59	19 30	1 25	25 30	4 39	23 18	1 46	7 30	2 24	24 29	0 38	19 12	0 55	17 22	14 18	23 27	23 35	21 41		n.a.
F 10	13 22	7 3	5 7	19 10	1 57	19 9	1 26	25 28	4 35	23 19	1 46	7 28	2 24	24 29	0 38	19 12	0 55	17 21	14 18	23 28	23 35	21 43		n.a.
S 11	13 1	11 58	5 6	18 38	1 54	18 48	1 26	25 25	4 31	23 20	1 46	7 25	2 24	24 29	0 38	19 12	0 55	17 20	14 17	23 28	23 35	21 44		n.a.
S 12	12 40	16 21	4 52	18 5	1 52	18 26	1 26	25 23	4 27	23 21	1 45	7 22	2 24	24 30	0 38	19 13	0 55	17 18	14 17	23 29	23 36	21 45		n.a.
M13	12 19	20 1	4 26	17 31	1 48	18 4	1 27	25 20	4 22	23 21	1 45	7 19	2 24	24 30	0 38	19 13	0 55	17 17	14 17	23 29	23 36	21 47		n.a.
T 14	11 57	22 52	3 48	16 56	1 45	17 41	1 27	25 17	4 18	23 22	1 45	7 17	2 23	24 30	0 38	19 13	0 55	17 16	14 17	23 29	23 36	21 48		n.a.
W15	11 35	24 43	3 0	16 20	1 41	17 18	1 27	25 14	4 14	23 23	1 45	7 14	2 23	24 30	0 38	19 13	0 55	17 15	14 16	23 29	23 36	21 50		n.a.
T 16	11 13	25 29	2 4	15 42	1 36	16 54	1 27	25 10	4 10	23 24	1 45	7 11	2 23	24 30	0 38	19 13	0 55	17 14	14 16	23 29	23 36	21 51		n.a.
F 17	10 51	25 2	1 2	15 4	1 32	16 29	1 27	25 7	4 6	23 25	1 45	7 8	2 23	24 30	0 38	19 13	0 55	17 13	14 16	23 29	23 37	21 52		n.a.
S 18	10 29	23 21	0n 4	14 26	1 27	16 5	1 27	25 3	4 1	23 25	1 44	7 5	2 23	24 30	0 38	19 13	0 55	17 12	14 16	23 29	23 37	21 54		n.a.
S 19	10 7	20 28	1 12	13 46	1 22	15 39	1 27	24 59	3 57	23 26	1 44	7 3	2 23	24 30	0 38	19 13	0 55	17 10	14 16	23 29	23 37	21 55		n.a.
M20	9 44	16 28	2 17	13 6	1 17	15 14	1 27	24 56	3 53	23 27	1 44	7 0	2 23	24 30	0 38	19 13	0 55	17 9	14 15	23 30	23 37	21 56		n.a.
T 21	9 21	11 34	3 17	12 26	1 11	14 47	1 27	24 51	3 49	23 27	1 44	6 57	2 23	24 30	0 37	19 13	0 55	17 8	14 15	23 30	23 38	21 58		n.a.
W22	8 58	5 57	4 7	11 45	1 6	14 21	1 26	24 47	3 45	23 28	1 44	6 54	2 23	24 30	0 37	19 13	0 55	17 7	14 15	23 31	23 38	21 59		n.a.
T 23	8 35	0n 4	4 43	11 3	1 0	13 54	1 26	24 43	3 41	23 28	1 43	6 51	2 23	24 30	0 37	19 13	0 55	17 6	14 15	23 31	23 38	22 0		n.a.
F 24	8 12	6 9	5 2	10 21	0 54	13 27	1 26	24 38	3 37	23 29	1 43	6 49	2 23	24 30	0 37	19 13	0 55	17 5	14 15	23 32	23 38	22 2		n.a.
S 25	7 48	11 58	5 1	9 39	0 48	12 59	1 25	24 34	3 33	23 29	1 43	6 46	2 23	24 30	0 37	19 13	0 55	17 4	14 15	23 33	23 39	22 3		n.a.
S 26	7 25	17 8	4 42	8 56	0 42	12 31	1 25	24 29	3 29	23 29	1 43	6 43	2 23	24 30	0 37	19 13	0 55	17 3	14 14	23 34	23 39	22 4		n.a.
M27	7 1	21 16	4 4	8 13	0 35	12 2	1 24	24 24	3 25	23 30	1 43	6 40	2 23	24 30	0 37	19 13	0 55	17 2	14 14	23 34	23 39	22 5		n.a.
T 28	6 37	24 4	3 12	7 30	0 29	11 34	1 23	24 19	3 21	23 30	1 42	6 37	2 23	24 30	0 37	19 12	0 55	17 0	14 14	23 34	23 39	22 7		n.a.
W29	6 13	25 19	2 8	6 47	0 23	11 5	1 23	24 14	3 17	23 30	1 42	6 34	2 23	24 30	0 37	19 12	0 55	16 59	14 14	23 34	23 40	22 8		n.a.
T 30	5n49	24n57	0n58	6n 3	0n17	10n35	1n22	24s 9	3s13	23s30	1s42	6n32	2n23	24s30	0s37	19n12	0s56	16n58	14n14	23s34	23s40	22s 9		n.a.

Julian Day Number = 735491.5, Delta T = 18h18m20s
Ecliptic obliquity = 23°59'39, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°14'40, Lahiri = -41°07'40 Julian Calendar 1 Sept. 2700 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2700 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2700 BCE (-2699) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 11 16	16♍34'43	13♋13	17♍12	7♍47	28♑21	23°R48	19♍22	5°R32	27°R42	20♍13	10°R27	9♑11	21♏16	n.a.	F 1
S 2	23 15 13	17°35'40	26°44	18°47	9° 2	28°29	23♑46	19°29	5♑32	27♉42	20°15	10♑26	9° 8	21°23	n.a.	S 2
S 3	23 19 9	18°36'39	10♌ 4	20°22	10°18	28°38	23°45	19°36	5°32	27°42	20°18	10°22	9° 5	21°30	n.a.	S 3
M 4	23 23 6	19°37'39	23°14	21°57	11°34	28°48	23°43	19°43	5°32	27°41	20°20	10°16	9° 2	21°36	n.a.	M 4
T 5	23 27 2	20°38'40	6♍13	23°31	12°50	28°59	23°42	19°50	5°31	27°41	20°22	10° 6	8°59	21°43	n.a.	T 5
W 6	23 30 59	21°39'43	19° 1	25° 6	14° 5	29°10	23°40	19°57	5°31	27°40	20°25	9°54	8°56	21°50	n.a.	W 6
T 7	23 34 55	22°40'47	1♎36	26°40	15°21	29°21	23°39	20° 4	5°D31	27°40	20°27	9°41	8°52	21°57	n.a.	T 7
F 8	23 38 52	23°41'52	13°59	28°14	16°37	29°34	23°39	20°11	5°31	27°39	20°30	9°27	8°49	22° 3	n.a.	F 8
S 9	23 42 48	24°42'58	26°11	29°48	17°53	29°47	23°38	20°18	5°31	27°39	20°32	9°14	8°46	22°10	n.a.	S 9
S 10	23 46 45	25°44'05	8♏12	1♎22	19° 8	0♒ 0	23°38	20°25	5°32	27°38	20°35	9° 3	8°43	22°17	n.a.	S 10
M11	23 50 42	26°45'13	20° 5	2°56	20°24	0°14	23°D38	20°32	5°32	27°38	20°37	8°55	8°40	22°23	n.a.	M11
T 12	23 54 38	27°46'22	1♐53	4°29	21°40	0°29	23°38	20°39	5°32	27°37	20°39	8°50	8°37	22°30	n.a.	T 12
W13	23 58 35	28°47'32	13°42	6° 3	22°56	0°44	23°38	20°46	5°32	27°36	20°42	8°47	8°33	22°37	n.a.	W13
T 14	0 2 31	29°48'42	25°35	7°37	24°11	1° 0	23°38	20°53	5°33	27°36	20°44	8°46	8°30	22°43	n.a.	T 14
F 15	0 6 28	0♎49'53	7♑39	9°10	25°27	1°16	23°39	21° 0	5°33	27°35	20°47	8°46	8°27	22°50	n.a.	F 15
S 16	0 10 24	1°51'05	19°58	10°44	26°43	1°33	23°40	21° 7	5°33	27°34	20°49	8°46	8°24	22°57	n.a.	S 16
S 17	0 14 21	2°52'17	2♒39	12°17	27°59	1°50	23°41	21°14	5°34	27°33	20°51	8°44	8°21	23° 3	n.a.	S 17
M18	0 18 18	3°53'30	15°45	13°51	29°14	2° 8	23°42	21°21	5°35	27°32	20°54	8°40	8°17	23°10	n.a.	M18
T 19	0 22 14	4°54'43	29°19	15°24	0♎30	2°26	23°44	21°28	5°35	27°32	20°56	8°33	8°14	23°17	n.a.	T 19
W20	0 26 11	5°55'57	13♓21	16°57	1°46	2°45	23°46	21°34	5°36	27°31	20°58	8°23	8°11	23°23	n.a.	W20
T 21	0 30 7	6°57'11	27°48	18°30	3° 1	3° 4	23°48	21°41	5°36	27°30	21° 1	8°12	8° 8	23°30	n.a.	T 21
F 22	0 34 4	7°58'26	12♈35	20° 3	4°17	3°24	23°50	21°48	5°37	27°29	21° 3	7°59	8° 5	23°37	n.a.	F 22
S 23	0 38 0	8°59'42	27°31	21°36	5°33	3°44	23°52	21°55	5°38	27°28	21° 6	7°48	8° 2	23°43	n.a.	S 23
S 24	0 41 57	10° 0'58	12♉29	23° 9	6°48	4° 4	23°55	22° 2	5°39	27°27	21° 8	7°38	7°58	23°50	n.a.	S 24
M25	0 45 53	11° 2'16	27°19	24°42	8° 4	4°25	23°57	22° 9	5°40	27°26	21°10	7°31	7°55	23°57	n.a.	M25
T 26	0 49 50	12° 3'34	11♊54	26°14	9°20	4°47	24° 0	22°15	5°41	27°25	21°12	7°27	7°52	24° 4	n.a.	T 26
W27	0 53 47	13° 4'52	26°11	27°46	10°35	5° 8	24° 3	22°22	5°42	27°24	21°15	7°25	7°49	24°10	n.a.	W27
T 28	0 57 43	14° 6'12	10♋ 7	29°17	11°51	5°30	24° 7	22°29	5°43	27°22	21°17	7°25	7°46	24°17	n.a.	T 28
F 29	1 1 40	15° 7'32	23°44	0♏48	13° 7	5°53	24°10	22°35	5°44	27°21	21°19	7°25	7°43	24°24	n.a.	F 29
S 30	1 5 36	16° 8'52	7♌ 3	2°18	14°22	6°16	24°14	22°42	5°45	27°20	21°22	7°23	7°39	24°30	n.a.	S 30
S 31	1 9 33	17♎10'14	20♌ 7	3♏48	15♎38	6♒39	24♑18	22♍49	5♑46	27♉19	21♍24	7♑19	7♑36	24♏37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n25	23n 5	0s15	5n19	0n10	10n 6	1n21	24s 3	3s 9	23s31	1s42	6n29	2n23	24s30	0s37	19n12	0s56	16n57	14n14	23s34	23s40	22s11		n.a.
S 2	5 1	19 54	1 25	4 35	0 4	9 36	1 20	23 58	3 5	23 31	1 41	6 26	2 23	24 30	0 37	19 12	0 56	16 56	14 14	23 34	23 40	22 12		n.a.
S 3	4 36	15 43	2 30	3 51	0s 3	9 5	1 19	23 52	3 2	23 31	1 41	6 23	2 23	24 30	0 37	19 12	0 56	16 55	14 14	23 35	23 40	22 13		n.a.
M 4	4 12	10 51	3 26	3 8	0 9	8 35	1 18	23 47	2 58	23 31	1 41	6 20	2 23	24 30	0 37	19 12	0 56	16 54	14 14	23 35	23 41	22 14		n.a.
T 5	3 47	5 34	4 11	2 23	0 16	8 4	1 17	23 41	2 54	23 31	1 41	6 18	2 23	24 30	0 37	19 12	0 56	16 53	14 14	23 36	23 41	22 16		n.a.
W 6	3 23	0 9	4 41	1 39	0 22	7 34	1 16	23 35	2 51	23 31	1 40	6 15	2 23	24 30	0 37	19 12	0 56	16 52	14 14	23 37	23 41	22 17		n.a.
T 7	2 58	5s11	4 58	0 55	0 28	7 2	1 14	23 29	2 47	23 31	1 40	6 12	2 23	24 30	0 37	19 12	0 56	16 51	14 14	23 38	23 41	22 18		n.a.
F 8	2 33	10 13	5 0	0 12	0 35	6 31	1 13	23 23	2 44	23 31	1 40	6 9	2 23	24 30	0 37	19 11	0 56	16 50	14 13	23 39	23 42	22 19		n.a.
S 9	2 9	14 47	4 48	0s32	0 41	6 0	1 12	23 17	2 40	23 30	1 40	6 6	2 23	24 30	0 37	19 11	0 56	16 49	14 13	23 40	23 42	22 20		n.a.
S 10	1 44	18 42	4 23	1 16	0 47	5 28	1 10	23 10	2 37	23 30	1 39	6 3	2 23	24 30	0 37	19 11	0 56	16 48	14 13	23 41	23 42	22 22		n.a.
M11	1 19	21 49	3 47	2 0	0 53	4 56	1 9	23 4	2 34	23 30	1 39	6 1	2 23	24 29	0 37	19 11	0 56	16 47	14 13	23 41	23 42	22 23		n.a.
T 12	0 54	23 59	3 2	2 43	0 59	4 25	1 8	22 57	2 30	23 30	1 39	5 58	2 23	24 29	0 37	19 11	0 56	16 46	14 13	23 42	23 42	22 24		n.a.
W13	0 29	25 6	2 9	3 27	1 5	3 53	1 6	22 51	2 27	23 29	1 39	5 55	2 23	24 29	0 37	19 11	0 56	16 45	14 13	23 42	23 43	22 25		n.a.
T 14	0 5	25 4	1 9	4 10	1 10	3 20	1 4	22 44	2 24	23 29	1 38	5 52	2 23	24 29	0 37	19 10	0 56	16 44	14 13	23 42	23 43	22 26		n.a.
F 15	0s20	23 52	0 6	4 53	1 16	2 48	1 3	22 37	2 20	23 29	1 38	5 50	2 23	24 29	0 37	19 10	0 56	16 43	14 13	23 42	23 43	22 28		n.a.
S 16	0 45	21 30	0n59	5 35	1 21	2 16	1 1	22 30	2 17	23 28	1 38	5 47	2 23	24 29	0 37	19 10	0 56	16 42	14 13	23 42	23 43	22 29		n.a.
S 17	1 10	18 2	2 3	6 17	1 27	1 44	0 59	22 23	2 14	23 28	1 38	5 44	2 23	24 29	0 37	19 10	0 56	16 41	14 13	23 42	23 43	22 30		n.a.
M18	1 35	13 35	3 2	6 59	1 32	1 11	0 58	22 16	2 11	23 27	1 37	5 41	2 23	24 29	0 37	19 10	0 56	16 40	14 14	23 42	23 44	22 31		n.a.
T 19	2 0	8 20	3 53	7 41	1 37	0 39	0 56	22 9	2 8	23 27	1 37	5 38	2 23	24 29	0 37	19 9	0 56	16 39	14 14	23 43	23 44	22 32		n.a.
W20	2 25	2 31	4 32	8 22	1 41	0 6	0 54	22 2	2 5	23 26	1 37	5 36	2 23	24 29	0 37	19 9	0 56	16 38	14 14	23 43	23 44	22 33		n.a.
T 21	2 49	3n36	4 55	9 2	1 46	0s26	0 52	21 54	2 2	23 26	1 36	5 33	2 23	24 29	0 37	19 9	0 56	16 38	14 14	23 44	23 44	22 35		n.a.
F 22	3 14	9 39	4 59	9 43	1 50	0 58	0 50	21 47	1 59	23 25	1 36	5 30	2 23	24 29	0 37	19 9	0 56	16 37	14 14	23 45	23 44	22 36		n.a.
S 23	3 39	15 12	4 43	10 22	1 54	1 31	0 48	21 39	1 57	23 24	1 36	5 28	2 23	24 29	0 37	19 9	0 56	16 36	14 14	23 46	23 45	22 37		n.a.
S 24	4 3	19 51	4 7	11 1	1 58	2 3	0 46	21 31	1 54	23 23	1 36	5 25	2 23	24 29	0 37	19 8	0 56	16 35	14 14	23 46	23 45	22 38		n.a.
M25	4 28	23 10	3 15	11 39	2 1	2 36	0 44	21 24	1 51	23 23	1 35	5 22	2 23	24 29	0 37	19 8	0 56	16 34	14 14	23 47	23 45	22 39		n.a.
T 26	4 52	24 53	2 10	12 16	2 4	3 8	0 42	21 16	1 48	23 22	1 35	5 20	2 23	24 29	0 37	19 8	0 56	16 33	14 14	23 47	23 45	22 40		n.a.
W27	5 17	24 55	0 59	12 53	2 7	3 40	0 40	21 8	1 46	23 21	1 35	5 17	2 23	24 29	0 37	19 8	0 56	16 32	14 14	23 47	23 45	22 41		n.a.
T 28	5 41	23 22	0s14	13 29	2 9	4 12	0 38	21 0	1 43	23 20	1 35	5 14	2 23	24 29	0 37	19 7	0 56	16 32	14 14	23 47	23 46	22 42		n.a.
F 29	6 5	20 27	1 25	14 3	2 11	4 45	0 36	20 52	1 41	23 19	1 34	5 12	2 24	24 28	0 37	19 7	0 56	16 31	14 15	23 47	23 46	22 44		n.a.
S 30	6 30	16 31	2 30	14 37	2 12	5 16	0 34	20 43	1 38	23 18	1 34	5 9	2 24	24 28	0 37	19 7	0 56	16 30	14 15	23 47	23 46	22 45		n.a.
S 31	6s54	11n52	3s25	15s 9	2s13	5s48	0n32	20s35	1s36	23s17	1s34	5n 6	2n24	24s28	0s36	19n 6	0s56	16n29	14n15	23s47	23s46	22s46		n.a.

Julian Day Number = 735521.5, Delta T = 18h18m17s
Ecliptic obliquity = 23°59'39, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°14'36, Lahiri = -41°07'36 Julian Calendar 1 Oct. 2700 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2700 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2700 BCE (-2699) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	1 13 29	18♎11'35	2♍58	5♏16	16♎53	7♒ 2	24♑22	22♍55	5♑47	27°R18	21♍26	7°R13	7♑33	24♏44	n.a.	M 1
T 2	1 17 26	19°12'57	15°37	6°43	18° 9	7°26	24°26	23° 2	5°49	27♉17	21°28	7♑ 3	7°30	24°50	n.a.	T 2
W 3	1 21 23	20°14'20	28° 6	8° 9	19°25	7°50	24°31	23° 8	5°50	27°15	21°30	6°51	7°27	24°57	n.a.	W 3
T 4	1 25 19	21°15'42	10♎26	9°33	20°40	8°15	24°35	23°15	5°51	27°14	21°33	6°37	7°23	25° 4	n.a.	T 4
F 5	1 29 16	22°17'05	22°37	10°55	21°56	8°39	24°40	23°21	5°53	27°13	21°35	6°22	7°20	25°10	n.a.	F 5
S 6	1 33 12	23°18'28	4♏39	12°14	23°11	9° 5	24°45	23°27	5°54	27°11	21°37	6° 9	7°17	25°17	n.a.	S 6
S 7	1 37 9	24°19'50	16°35	13°30	24°27	9°30	24°50	23°34	5°56	27°10	21°39	5°57	7°14	25°24	n.a.	S 7
M 8	1 41 5	25°21'13	28°25	14°43	25°42	9°56	24°56	23°40	5°58	27° 9	21°41	5°48	7°11	25°30	n.a.	M 8
T 9	1 45 2	26°22'35	10♐13	15°52	26°58	10°22	25° 1	23°46	5°59	27° 7	21°43	5°42	7° 8	25°37	n.a.	T 9
W10	1 48 59	27°23'58	22° 0	16°56	28°13	10°48	25° 7	23°53	6° 1	27° 6	21°45	5°39	7° 4	25°44	n.a.	W10
T 11	1 52 55	28°25'19	3♑52	17°55	29°29	11°14	25°13	23°59	6° 3	27° 4	21°47	5°D38	7° 1	25°50	n.a.	T 11
F 12	1 56 52	29°26'41	15°53	18°48	0♏44	11°41	25°19	24° 5	6° 4	27° 3	21°49	5°38	6°58	25°57	n.a.	F 12
S 13	2 0 48	0♏28'01	28° 8	19°33	2° 0	12° 8	25°26	24°11	6° 6	27° 1	21°52	5°R38	6°55	26° 4	n.a.	S 13
S 14	2 4 45	1°29'21	10♒44	20°11	3°15	12°36	25°32	24°17	6° 8	27° 0	21°54	5°38	6°52	26°10	n.a.	S 14
M15	2 8 41	2°30'41	23°44	20°39	4°31	13° 3	25°39	24°23	6°10	26°58	21°55	5°36	6°48	26°17	n.a.	M15
T 16	2 12 38	3°32'00	7♓12	20°58	5°46	13°31	25°45	24°29	6°12	26°57	21°57	5°31	6°45	26°24	n.a.	T 16
W17	2 16 34	4°33'18	21°11	21°R 7	7° 1	13°59	25°52	24°35	6°14	26°55	21°59	5°24	6°42	26°31	n.a.	W17
T 18	2 20 31	5°34'35	5♈39	21° 4	8°17	14°27	25°59	24°41	6°16	26°54	22° 1	5°16	6°39	26°37	n.a.	T 18
F 19	2 24 28	6°35'52	20°32	20°49	9°32	14°56	26° 7	24°47	6°18	26°52	22° 3	5° 6	6°36	26°44	n.a.	F 19
S 20	2 28 24	7°37'08	5♉42	20°23	10°48	15°24	26°14	24°53	6°20	26°51	22° 5	4°57	6°33	26°51	n.a.	S 20
S 21	2 32 21	8°38'23	20°58	19°45	12° 3	15°53	26°22	24°58	6°22	26°49	22° 7	4°49	6°29	26°57	n.a.	S 21
M22	2 36 17	9°39'38	6♊ 9	18°56	13°18	16°22	26°29	25° 4	6°24	26°48	22° 9	4°43	6°26	27° 4	n.a.	M22
T 23	2 40 14	10°40'53	21° 6	17°57	14°34	16°51	26°37	25°10	6°27	26°46	22°10	4°40	6°23	27°11	n.a.	T 23
W24	2 44 10	11°42'07	5♋41	16°50	15°49	17°21	26°45	25°15	6°29	26°44	22°12	4°D40	6°20	27°17	n.a.	W24
T 25	2 48 7	12°43'21	19°53	15°37	17° 4	17°50	26°53	25°21	6°31	26°43	22°14	4°40	6°17	27°24	n.a.	T 25
F 26	2 52 4	13°44'34	3♌38	14°20	18°19	18°20	27° 2	25°26	6°33	26°41	22°16	4°41	6°14	27°31	n.a.	F 26
S 27	2 56 0	14°45'46	17° 0	13° 2	19°35	18°50	27°10	25°31	6°36	26°39	22°17	4°R42	6°10	27°37	n.a.	S 27
S 28	2 59 57	15°46'58	0♍ 1	11°45	20°50	19°20	27°19	25°37	6°38	26°38	22°19	4°41	6° 7	27°44	n.a.	S 28
M29	3 3 53	16°48'09	12°43	10°31	22° 5	19°51	27°27	25°42	6°41	26°36	22°21	4°37	6° 4	27°51	n.a.	M29
T 30	3 7 50	17♏49'20	25♍11	9♏22	23♏20	20♒21	27♑36	25♍47	6♑43	26♉34	22♍22	4♑32	6♑ 1	27♏57	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s18	6n47	4s 9	15s40	2s13	6s20	0n29	20s26	1s33	23s16	1s34	5n 4	2n24	24s28	0s36	19n 6	0s56	16n28	14n15	23s48	23s46	22s47		n.a.
T 2	7 41	1 31	4 40	16 9	2 13	6 52	0 27	20 18	1 31	23 15	1 33	5 1	2 24	24 28	0 36	19 6	0 56	16 28	14 15	23 48	23 47	22 48		n.a.
W 3	8 5	3s45	4 57	16 37	2 12	7 23	0 25	20 9	1 28	23 14	1 33	4 59	2 24	24 28	0 36	19 6	0 56	16 27	14 15	23 49	23 47	22 49		n.a.
T 4	8 29	8 48	5 0	17 3	2 10	7 54	0 23	20 0	1 26	23 13	1 33	4 56	2 24	24 28	0 36	19 5	0 56	16 26	14 15	23 49	23 47	22 50		n.a.
F 5	8 52	13 26	4 49	17 28	2 8	8 25	0 20	19 51	1 24	23 12	1 32	4 54	2 24	24 28	0 36	19 5	0 56	16 25	14 16	23 50	23 47	22 51		n.a.
S 6	9 16	17 30	4 25	17 50	2 5	8 56	0 18	19 42	1 21	23 11	1 32	4 51	2 24	24 28	0 36	19 5	0 56	16 25	14 16	23 51	23 47	22 52		n.a.
S 7	9 39	20 50	3 49	18 10	2 0	9 27	0 16	19 33	1 19	23 10	1 32	4 49	2 24	24 28	0 36	19 4	0 56	16 24	14 16	23 51	23 47	22 53		n.a.
M 8	10 2	23 15	3 4	18 28	1 55	9 57	0 13	19 24	1 17	23 8	1 32	4 46	2 24	24 28	0 36	19 4	0 56	16 23	14 16	23 52	23 48	22 54		n.a.
T 9	10 24	24 39	2 11	18 43	1 49	10 27	0 11	19 15	1 15	23 7	1 31	4 44	2 25	24 28	0 36	19 4	0 56	16 23	14 16	23 52	23 48	22 55		n.a.
W10	10 47	24 57	1 12	18 55	1 42	10 57	0 9	19 5	1 13	23 6	1 31	4 41	2 25	24 27	0 36	19 3	0 56	16 22	14 17	23 52	23 48	22 56		n.a.
T 11	11 10	24 6	0 9	19 4	1 34	11 27	0 6	18 56	1 10	23 4	1 31	4 39	2 25	24 27	0 36	19 3	0 56	16 21	14 17	23 52	23 48	22 57		n.a.
F 12	11 32	22 7	0n54	19 10	1 24	11 56	0 4	18 46	1 8	23 3	1 31	4 37	2 25	24 27	0 36	19 3	0 56	16 21	14 17	23 52	23 48	22 58		n.a.
S 13	11 54	19 6	1 57	19 12	1 13	12 25	0 2	18 36	1 6	23 2	1 30	4 34	2 25	24 27	0 36	19 2	0 56	16 20	14 17	23 52	23 49	22 59		n.a.
S 14	12 16	15 8	2 56	19 11	1 1	12 54	0s 1	18 27	1 4	23 0	1 30	4 32	2 25	24 27	0 36	19 2	0 56	16 20	14 18	23 52	23 49	23 0		n.a.
M15	12 37	10 21	3 48	19 6	0 48	13 22	0 3	18 17	1 2	22 59	1 30	4 30	2 25	24 27	0 36	19 2	0 56	16 19	14 18	23 52	23 49	23 1		n.a.
T 16	12 59	4 55	4 29	18 57	0 33	13 50	0 5	18 7	1 0	22 57	1 30	4 27	2 25	24 27	0 36	19 1	0 56	16 18	14 18	23 53	23 49	23 2		n.a.
W17	13 20	0n56	4 55	18 44	0 17	14 18	0 8	17 57	0 58	22 56	1 29	4 25	2 26	24 27	0 36	19 1	0 56	16 18	14 18	23 53	23 49	23 3		n.a.
T 18	13 41	6 56	5 5	18 26	0n 0	14 45	0 10	17 46	0 57	22 54	1 29	4 23	2 26	24 27	0 36	19 1	0 56	16 17	14 19	23 53	23 49	23 4		n.a.
F 19	14 2	12 43	4 54	18 5	0 19	15 12	0 12	17 36	0 55	22 52	1 29	4 20	2 26	24 26	0 36	19 0	0 56	16 17	14 19	23 54	23 50	23 5		n.a.
S 20	14 22	17 50	4 22	17 39	0 38	15 38	0 15	17 26	0 53	22 51	1 29	4 18	2 26	24 26	0 36	19 0	0 56	16 16	14 19	23 54	23 50	23 6		n.a.
S 21	14 43	21 49	3 32	17 10	0 57	16 4	0 17	17 15	0 51	22 49	1 29	4 16	2 26	24 26	0 36	18 59	0 56	16 16	14 19	23 54	23 50	23 7		n.a.
M22	15 2	24 14	2 27	16 37	1 17	16 30	0 19	17 5	0 49	22 47	1 28	4 14	2 26	24 26	0 36	18 59	0 56	16 15	14 20	23 54	23 50	23 8		n.a.
T 23	15 22	24 53	1 12	16 2	1 37	16 55	0 22	16 54	0 47	22 45	1 28	4 12	2 26	24 26	0 36	18 59	0 56	16 15	14 20	23 55	23 50	23 9		n.a.
W24	15 42	23 47	0s 6	15 24	1 56	17 20	0 24	16 43	0 46	22 44	1 28	4 10	2 27	24 26	0 36	18 58	0 56	16 14	14 20	23 55	23 50	23 10		n.a.
T 25	16 1	21 9	1 21	14 46	2 14	17 44	0 26	16 32	0 44	22 42	1 28	4 8	2 27	24 26	0 36	18 58	0 56	16 14	14 21	23 55	23 50	23 11		n.a.
F 26	16 20	17 22	2 30	14 7	2 31	18 8	0 28	16 21	0 42	22 40	1 27	4 6	2 27	24 25	0 36	18 58	0 56	16 14	14 21	23 55	23 51	23 12		n.a.
S 27	16 38	12 48	3 28	13 29	2 45	18 31	0 31	16 10	0 41	22 38	1 27	4 3	2 27	24 25	0 36	18 57	0 56	16 13	14 21	23 54	23 51	23 12		n.a.
S 28	16 57	7 47	4 14	12 53	2 58	18 54	0 33	15 59	0 39	22 36	1 27	4 1	2 27	24 25	0 36	18 57	0 56	16 13	14 22	23 55	23 51	23 13		n.a.
M29	17 15	2 33	4 46	12 20	3 8	19 16	0 35	15 48	0 38	22 34	1 27	3 59	2 27	24 25	0 36	18 56	0 56	16 12	14 22	23 55	23 51	23 14		n.a.
T 30	17s32	2s40	5s 4	11s51	3n16	19s38	0s37	15s36	0s36	22s32	1s27	3n58	2n27	24s25	0s36	18n56	0s56	16n12	14n22	23s55	23s51	23s15		n.a.

Julian Day Number = 735552.5, Delta T = 18h18m15s
Ecliptic obliquity = 23°59'39, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°14'31, Lahiri = -41°07'31 Julian Calendar 1 Nov. 2700 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2700 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2700 BCE (-2699) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 11 46	18♏50'30	7♎27	8°R20	24♏36	20♒52	27♑45	25♑52	6♑46	26°R33	22♑24	4°R24	5♑58	28♏ 4	n.a.	W 1
T 2	3 15 43	19°51'39	19°34	7♏26	25°51	21°23	27°54	25°57	6°48	26♉31	22°25	4♑16	5°54	28°11	n.a.	T 2
F 3	3 19 40	20°52'47	1♏33	6°40	27° 6	21°53	28° 4	26° 2	6°51	26°29	22°27	4° 7	5°51	28°17	n.a.	F 3
S 4	3 23 36	21°53'54	13°28	6° 4	28°21	22°25	28°13	26° 7	6°54	26°28	22°28	3°58	5°48	28°24	n.a.	S 4
S 5	3 27 33	22°55'00	25°18	5°37	29°36	22°56	28°23	26°12	6°56	26°26	22°30	3°51	5°45	28°31	n.a.	S 5
M 6	3 31 29	23°56'05	7♐ 7	5°19	0♐51	23°27	28°32	26°17	6°59	26°24	22°31	3°46	5°42	28°37	n.a.	M 6
T 7	3 35 26	24°57'08	18°55	5° 9	2° 6	23°59	28°42	26°22	7° 2	26°23	22°33	3°43	5°39	28°44	n.a.	T 7
W 8	3 39 22	25°58'10	0♑46	5°D 7	3°22	24°30	28°52	26°26	7° 4	26°21	22°34	3°D41	5°35	28°51	n.a.	W 8
T 9	3 43 19	26°59'11	12°42	5°14	4°37	25° 2	29° 2	26°31	7° 7	26°19	22°35	3°42	5°32	28°57	n.a.	T 9
F 10	3 47 16	28° 0'11	24°46	5°27	5°52	25°34	29°12	26°35	7°10	26°18	22°37	3°43	5°29	29° 4	n.a.	F 10
S 11	3 51 12	29° 1'08	7♒ 2	5°47	7° 7	26° 6	29°22	26°40	7°13	26°16	22°38	3°45	5°26	29°11	n.a.	S 11
S 12	3 55 9	0♐ 2'05	19°36	6°13	8°22	26°38	29°33	26°44	7°16	26°14	22°39	3°46	5°23	29°17	n.a.	S 12
M13	3 59 5	1° 2'59	2♓30	6°45	9°37	27°11	29°43	26°48	7°19	26°13	22°40	3°R47	5°20	29°24	n.a.	M13
T 14	4 3 2	2° 3'52	15°50	7°21	10°52	27°43	29°54	26°52	7°21	26°11	22°42	3°46	5°16	29°31	n.a.	T 14
W15	4 6 58	3° 4'42	29°38	8° 3	12° 7	28°16	0♒ 5	26°56	7°24	26° 9	22°43	3°43	5°13	29°37	n.a.	W15
T 16	4 10 55	4° 5'31	13♈53	8°48	13°22	28°48	0°15	27° 1	7°27	26° 7	22°44	3°40	5°10	29°44	n.a.	T 16
F 17	4 14 51	5° 6'19	28°35	9°37	14°37	29°21	0°26	27° 4	7°30	26° 6	22°45	3°36	5° 7	29°51	n.a.	F 17
S 18	4 18 48	6° 7'04	13♉37	10°30	15°52	29°54	0°37	27° 8	7°33	26° 4	22°46	3°32	5° 4	29°57	n.a.	S 18
S 19	4 22 45	7° 7'48	28°51	11°26	17° 6	0♓27	0°48	27°12	7°36	26° 2	22°47	3°28	5° 0	0♐ 4	n.a.	S 19
M20	4 26 41	8° 8'31	14♊ 7	12°25	18°21	1° 0	1° 0	27°16	7°40	26° 1	22°48	3°26	4°57	0°11	n.a.	M20
T 21	4 30 38	9° 9'12	29°15	13°27	19°36	1°33	1°11	27°19	7°43	25°59	22°49	3°D25	4°54	0°17	n.a.	T 21
W22	4 34 34	10° 9'51	14♋ 5	14°31	20°51	2° 6	1°22	27°23	7°46	25°58	22°50	3°25	4°51	0°24	n.a.	W22
T 23	4 38 31	11°10'28	28°32	15°37	22° 6	2°39	1°34	27°26	7°49	25°56	22°51	3°26	4°48	0°31	n.a.	T 23
F 24	4 42 27	12°11'05	12♌33	16°46	23°21	3°13	1°45	27°30	7°52	25°54	22°52	3°28	4°45	0°38	n.a.	F 24
S 25	4 46 24	13°11'39	26° 5	17°56	24°35	3°46	1°57	27°33	7°55	25°53	22°52	3°29	4°41	0°44	n.a.	S 25
S 26	4 50 21	14°12'12	9♍13	19° 9	25°50	4°20	2° 9	27°36	7°58	25°51	22°53	3°R30	4°38	0°51	n.a.	S 26
M27	4 54 17	15°12'44	21°57	20°23	27° 5	4°53	2°21	27°39	8° 2	25°50	22°54	3°30	4°35	0°58	n.a.	M27
T 28	4 58 14	16°13'14	4♎23	21°39	28°20	5°27	2°33	27°42	8° 5	25°48	22°55	3°29	4°32	1° 4	n.a.	T 28
W29	5 2 10	17°13'42	16°34	22°56	29°34	6° 1	2°45	27°45	8° 8	25°46	22°55	3°27	4°29	1°11	n.a.	W29
T 30	5 6 7	18°14'09	28°35	24°15	0♑49	6°35	2°57	27°48	8°11	25°45	22°56	3°25	4°25	1°18	n.a.	T 30
F 31	5 10 3	19♐14'34	10♏28	25♏35	2♑ 4	7♓ 8	3♒ 9	27♍51	8♑15	25♉43	22♍57	3♑23	4♑22	1♐24	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s50	7s42	5s 7	11s26	3n22	19s59	0s39	15s25	0s34	22s30	1s26	3n56	2n28	24s25	0s36	18n56	0s56	16n12	14n23	23s55	23s51	23s16		n.a.
T 2	18 7	12 23	4 57	11 5	3 25	20 20	0 41	15 13	0 33	22 28	1 26	3 54	2 28	24 25	0 36	18 55	0 56	16 11	14 23	23 55	23 52	23 17		n.a.
F 3	18 23	16 33	4 34	10 48	3 27	20 40	0 43	15 2	0 31	22 26	1 26	3 52	2 28	24 24	0 36	18 55	0 56	16 11	14 23	23 56	23 52	23 18		n.a.
S 4	18 40	20 1	3 59	10 37	3 26	20 59	0 45	14 50	0 30	22 24	1 26	3 50	2 28	24 24	0 36	18 54	0 56	16 11	14 24	23 56	23 52	23 19		n.a.
S 5	18 56	22 39	3 13	10 30	3 24	21 18	0 48	14 38	0 28	22 21	1 26	3 48	2 28	24 24	0 36	18 54	0 56	16 11	14 24	23 56	23 52	23 20		n.a.
M 6	19 11	24 17	2 19	10 27	3 21	21 37	0 49	14 26	0 27	22 19	1 25	3 46	2 29	24 24	0 36	18 54	0 56	16 10	14 24	23 56	23 52	23 20		n.a.
T 7	19 27	24 50	1 20	10 28	3 16	21 54	0 51	14 14	0 25	22 17	1 25	3 45	2 29	24 24	0 36	18 53	0 56	16 10	14 25	23 56	23 52	23 21		n.a.
W 8	19 42	24 15	0 16	10 33	3 10	22 11	0 53	14 2	0 24	22 15	1 25	3 43	2 29	24 24	0 36	18 53	0 56	16 10	14 25	23 56	23 52	23 22		n.a.
T 9	19 56	22 34	0n49	10 41	3 4	22 27	0 55	13 50	0 23	22 12	1 25	3 41	2 29	24 23	0 36	18 52	0 56	16 10	14 25	23 56	23 52	23 23		n.a.
F 10	20 10	19 49	1 53	10 53	2 56	22 43	0 57	13 38	0 21	22 10	1 25	3 40	2 29	24 23	0 36	18 52	0 56	16 10	14 26	23 56	23 53	23 24		n.a.
S 11	20 24	16 10	2 52	11 7	2 48	22 58	0 59	13 25	0 20	22 8	1 24	3 38	2 30	24 23	0 36	18 52	0 56	16 9	14 26	23 56	23 53	23 25		n.a.
S 12	20 38	11 44	3 45	11 23	2 40	23 12	1 1	13 13	0 19	22 5	1 24	3 36	2 30	24 23	0 36	18 51	0 56	16 9	14 27	23 56	23 53	23 25		n.a.
M13	20 51	6 40	4 28	11 42	2 31	23 26	1 2	13 0	0 17	22 3	1 24	3 35	2 30	24 23	0 36	18 51	0 56	16 9	14 27	23 56	23 53	23 26		n.a.
T 14	21 3	1 9	4 58	12 3	2 22	23 39	1 4	12 48	0 16	22 0	1 24	3 33	2 30	24 23	0 36	18 51	0 56	16 9	14 27	23 56	23 53	23 27		n.a.
W15	21 15	4n36	5 13	12 25	2 13	23 51	1 6	12 35	0 15	21 58	1 24	3 32	2 30	24 22	0 36	18 50	0 56	16 9	14 28	23 56	23 53	23 28		n.a.
T 16	21 27	10 19	5 8	12 49	2 4	24 3	1 7	12 22	0 14	21 55	1 23	3 31	2 31	24 22	0 36	18 50	0 56	16 9	14 28	23 56	23 53	23 29		n.a.
F 17	21 39	15 37	4 44	13 14	1 54	24 13	1 9	12 9	0 12	21 53	1 23	3 29	2 31	24 22	0 36	18 49	0 56	16 9	14 29	23 57	23 54	23 29		n.a.
S 18	21 50	20 6	4 0	13 40	1 45	24 23	1 10	11 56	0 11	21 50	1 23	3 28	2 31	24 22	0 36	18 49	0 56	16 9	14 29	23 57	23 54	23 30		n.a.
S 19	22 0	23 16	2 59	14 6	1 35	24 32	1 12	11 43	0 10	21 47	1 23	3 26	2 31	24 22	0 36	18 49	0 56	16 9	14 29	23 57	23 54	23 31		n.a.
M20	22 10	24 45	1 44	14 34	1 26	24 41	1 13	11 30	0 9	21 45	1 23	3 25	2 31	24 22	0 36	18 48	0 56	16 9	14 30	23 57	23 54	23 32		n.a.
T 21	22 20	24 22	0 23	15 2	1 16	24 49	1 14	11 17	0 8	21 42	1 23	3 24	2 32	24 21	0 36	18 48	0 56	16 9	14 30	23 57	23 54	23 32		n.a.
W22	22 29	22 16	0s59	15 30	1 7	24 56	1 16	11 4	0 6	21 39	1 22	3 23	2 32	24 21	0 36	18 47	0 56	16 9	14 31	23 57	23 54	23 33		n.a.
T 23	22 38	18 44	2 14	15 59	0 58	25 2	1 17	10 51	0 5	21 36	1 22	3 21	2 32	24 21	0 36	18 47	0 56	16 9	14 31	23 57	23 54	23 34		n.a.
F 24	22 47	14 15	3 19	16 28	0 48	25 7	1 18	10 38	0 4	21 34	1 22	3 20	2 32	24 21	0 36	18 47	0 56	16 9	14 31	23 57	23 54	23 35		n.a.
S 25	22 54	9 11	4 11	16 57	0 39	25 12	1 19	10 24	0 3	21 31	1 22	3 19	2 33	24 21	0 36	18 46	0 56	16 9	14 32	23 57	23 54	23 35		n.a.
S 26	23 2	3 52	4 48	17 26	0 30	25 16	1 20	10 11	0 2	21 28	1 22	3 18	2 33	24 20	0 36	18 46	0 56	16 9	14 32	23 57	23 55	23 36		n.a.
M27	23 9	1s28	5 10	17 55	0 22	25 19	1 21	9 57	0 1	21 25	1 22	3 17	2 33	24 20	0 36	18 46	0 56	16 9	14 33	23 57	23 55	23 37		n.a.
T 28	23 16	6 36	5 16	18 23	0 13	25 21	1 22	9 43	0n 0	21 22	1 22	3 16	2 33	24 20	0 36	18 45	0 56	16 9	14 33	23 57	23 55	23 38		n.a.
W29	23 22	11 22	5 8	18 52	0 5	25 23	1 23	9 30	0 1	21 19	1 21	3 15	2 33	24 20	0 36	18 45	0 56	16 9	14 34	23 57	23 55	23 38		n.a.
T 30	23 27	15 39	4 46	19 20	0s 4	25 23	1 24	9 16	0 2	21 16	1 21	3 14	2 34	24 19	0 36	18 45	0 55	16 9	14 34	23 57	23 55	23 39		n.a.
F 31	23s33	19s17	4s13	19s47	0s12	25s23	1s25	9s 2	0n 3	21s13	1s21	3n13	2n34	24s19	0s36	18n44	0s55	16n 9	14n34	23s57	23s55	23s40		n.a.

Julian Day Number = 735582.5, Delta T = 18h18m13s
Ecliptic obliquity = 23°59'38, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°14'27, Lahiri = -41°07'27 Julian Calendar 1 Dec. 2700 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2700 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2699 BCE (-2698) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 14 0	20♐14'57	22♏17	26♏57	3♑18	7♓42	3♒21	27♍54	8♑18	25°R42	22♍57	3°R20	4♑19	1♐31	n.a.	S 1
S 2	5 17 56	21°15'19	4♐ 5	28°19	4°33	8°17	3°34	27°56	8°21	25♉40	22°58	3♑19	4°16	1°38	n.a.	S 2
M 3	5 21 53	22°15'39	15°55	29°43	5°48	8°51	3°46	27°59	8°25	25°39	22°58	3°18	4°13	1°44	n.a.	M 3
T 4	5 25 50	23°15'57	27°47	1♐ 9	7° 2	9°25	3°58	28° 1	8°28	25°37	22°59	3°D17	4°10	1°51	n.a.	T 4
W 5	5 29 46	24°16'12	9♑45	2°35	8°17	9°59	4°11	28° 3	8°31	25°36	22°59	3°17	4° 6	1°58	n.a.	W 5
T 6	5 33 43	25°16'26	21°51	4° 3	9°31	10°34	4°24	28° 5	8°35	25°34	23° 0	3°17	4° 3	2° 4	n.a.	T 6
F 7	5 37 39	26°16'38	4♒ 5	5°31	10°46	11° 8	4°36	28° 8	8°38	25°33	23° 0	3°18	4° 0	2°11	n.a.	F 7
S 8	5 41 36	27°16'47	16°32	7° 1	12° 0	11°43	4°49	28°10	8°41	25°32	23° 0	3°19	3°57	2°18	n.a.	S 8
S 9	5 45 32	28°16'54	29°13	8°32	13°15	12°17	5° 2	28°11	8°45	25°30	23° 0	3°19	3°54	2°24	n.a.	S 9
M10	5 49 29	29°16'59	12♓11	10° 4	14°29	12°52	5°15	28°13	8°48	25°29	23° 1	3°20	3°51	2°31	n.a.	M10
T 11	5 53 25	0♑17'01	25°28	11°37	15°44	13°26	5°28	28°15	8°52	25°28	23° 1	3°R20	3°47	2°38	n.a.	T 11
W12	5 57 22	1°17'01	9♈ 7	13°11	16°58	14° 1	5°41	28°17	8°55	25°26	23° 1	3°20	3°44	2°44	n.a.	W12
T 13	6 1 19	2°16'58	23° 8	14°47	18°13	14°36	5°54	28°18	8°58	25°25	23° 1	3°20	3°41	2°51	n.a.	T 13
F 14	6 5 15	3°16'53	7♉31	16°23	19°27	15°11	6° 7	28°20	9° 2	25°24	23° 1	3°D20	3°38	2°58	n.a.	F 14
S 15	6 9 12	4°16'46	22°13	18° 0	20°41	15°45	6°20	28°21	9° 5	25°22	23° 1	3°20	3°35	3° 4	n.a.	S 15
S 16	6 13 8	5°16'36	7♊ 8	19°39	21°56	16°20	6°33	28°22	9° 9	25°21	23° 1	3°20	3°31	3°11	n.a.	S 16
M17	6 17 5	6°16'24	22° 9	21°19	23°10	16°55	6°47	28°23	9°12	25°20	23°R 1	3°20	3°28	3°18	n.a.	M17
T 18	6 21 1	7°16'10	7♋ 9	22°59	24°24	17°30	7° 0	28°24	9°15	25°19	23° 1	3°R20	3°25	3°24	n.a.	T 18
W19	6 24 58	8°15'54	21°58	24°41	25°38	18° 5	7°14	28°25	9°19	25°18	23° 1	3°20	3°22	3°31	n.a.	W19
T 20	6 28 54	9°15'35	6♌30	26°25	26°52	18°40	7°27	28°26	9°22	25°17	23° 1	3°20	3°19	3°38	n.a.	T 20
F 21	6 32 51	10°15'14	20°38	28° 9	28° 7	19°16	7°40	28°27	9°26	25°15	23° 1	3°19	3°16	3°44	n.a.	F 21
S 22	6 36 48	11°14'52	4♍21	29°54	29°21	19°51	7°54	28°27	9°29	25°14	23° 1	3°18	3°12	3°51	n.a.	S 22
S 23	6 40 44	12°14'27	17°37	1♑41	0♒35	20°26	8° 8	28°28	9°33	25°13	23° 1	3°17	3° 9	3°58	n.a.	S 23
M24	6 44 41	13°14'00	0♎28	3°29	1°49	21° 1	8°21	28°28	9°36	25°12	23° 1	3°16	3° 6	4° 4	n.a.	M24
T 25	6 48 37	14°13'31	12°58	5°18	3° 3	21°36	8°35	28°29	9°39	25°11	23° 0	3°D16	3° 3	4°11	n.a.	T 25
W26	6 52 34	15°13'01	25°10	7° 8	4°17	22°12	8°48	28°29	9°43	25°10	23° 0	3°16	3° 0	4°18	n.a.	W26
T 27	6 56 30	16°12'28	7♏10	9° 0	5°31	22°47	9° 2	28°29	9°46	25° 9	23° 0	3°17	2°57	4°24	n.a.	T 27
F 28	7 0 27	17°11'54	19° 2	10°53	6°45	23°23	9°16	28°R29	9°50	25° 8	22°59	3°18	2°53	4°31	n.a.	F 28
S 29	7 4 23	18°11'17	0♐49	12°47	7°59	23°58	9°30	28°29	9°53	25° 8	22°59	3°19	2°50	4°38	n.a.	S 29
S 30	7 8 20	19°10'39	12°38	14°42	9°13	24°34	9°44	28°29	9°56	25° 7	22°58	3°21	2°47	4°44	n.a.	S 30
M31	7 12 16	20♑ 9'58	24♐30	16♑38	10♒27	25♓ 9	9♒58	28♍29	10♑ 0	25♉ 6	22♍58	3♑22	2♑44	4♐51	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s37	22s 7	3s28	20s15	0s20	25s23	1s26	8s48	0n 4	21s10	1s21	3n12	2n34	24s19	0s36	18n44	0s55	16n 9	14n35	23s57	23s55	23s40		n.a.
S 2	23 42	23 59	2 35	20 41	0 27	25 21	1 26	8 35	0 5	21 7	1 21	3 11	2 34	24 19	0 36	18 44	0 55	16 10	14 35	23 57	23 55	23 41		n.a.
M 3	23 46	24 48	1 35	21 7	0 35	25 18	1 27	8 21	0 6	21 4	1 21	3 11	2 35	24 19	0 36	18 43	0 55	16 10	14 36	23 57	23 55	23 42		n.a.
T 4	23 49	24 29	0 30	21 33	0 42	25 15	1 27	8 7	0 7	21 1	1 21	3 10	2 35	24 18	0 36	18 43	0 55	16 10	14 36	23 57	23 56	23 42		n.a.
W 5	23 52	23 2	0n36	21 57	0 49	25 11	1 28	7 52	0 8	20 58	1 21	3 9	2 35	24 18	0 36	18 43	0 55	16 10	14 37	23 57	23 56	23 43		n.a.
T 6	23 54	20 31	1 41	22 21	0 55	25 6	1 28	7 38	0 9	20 54	1 20	3 8	2 35	24 18	0 36	18 42	0 55	16 10	14 37	23 57	23 56	23 44		n.a.
F 7	23 56	17 3	2 43	22 44	1 2	25 1	1 28	7 24	0 10	20 51	1 20	3 8	2 36	24 18	0 36	18 42	0 55	16 11	14 37	23 57	23 56	23 44		n.a.
S 8	23 58	12 47	3 38	23 6	1 8	24 55	1 29	7 10	0 11	20 48	1 20	3 7	2 36	24 17	0 35	18 42	0 55	16 11	14 38	23 57	23 56	23 45		n.a.
S 9	23 59	7 54	4 23	23 27	1 14	24 47	1 29	6 56	0 12	20 45	1 20	3 7	2 36	24 17	0 35	18 41	0 55	16 11	14 38	23 57	23 56	23 46		n.a.
M10	23 59	2 36	4 57	23 47	1 19	24 40	1 29	6 41	0 13	20 41	1 20	3 6	2 36	24 17	0 35	18 41	0 55	16 12	14 39	23 57	23 56	23 46		n.a.
T 11	24 0	2n57	5 15	24 6	1 24	24 31	1 29	6 27	0 14	20 38	1 20	3 6	2 37	24 17	0 36	18 41	0 55	16 12	14 39	23 57	23 56	23 47		n.a.
W12	23 59	8 31	5 16	24 23	1 29	24 22	1 29	6 12	0 14	20 34	1 20	3 5	2 37	24 17	0 36	18 40	0 55	16 12	14 40	23 57	23 56	23 47		n.a.
T 13	23 58	13 48	4 59	24 39	1 34	24 12	1 29	5 58	0 15	20 31	1 20	3 5	2 37	24 16	0 36	18 40	0 55	16 13	14 40	23 57	23 56	23 48		n.a.
F 14	23 57	18 28	4 23	24 54	1 38	24 1	1 29	5 43	0 16	20 28	1 20	3 5	2 37	24 16	0 36	18 40	0 55	16 13	14 41	23 57	23 57	23 49		n.a.
S 15	23 55	22 7	3 29	25 8	1 42	23 49	1 29	5 29	0 17	20 24	1 19	3 4	2 38	24 16	0 36	18 40	0 55	16 13	14 41	23 57	23 57	23 49		n.a.
S 16	23 53	24 19	2 21	25 20	1 46	23 37	1 29	5 14	0 18	20 21	1 19	3 4	2 38	24 16	0 36	18 39	0 55	16 14	14 41	23 57	23 57	23 50		n.a.
M17	23 50	24 47	1 2	25 31	1 49	23 24	1 28	5 0	0 19	20 17	1 19	3 4	2 38	24 15	0 36	18 39	0 55	16 14	14 42	23 57	23 57	23 50		n.a.
T 18	23 47	23 27	0s21	25 40	1 52	23 10	1 28	4 45	0 19	20 14	1 19	3 4	2 38	24 15	0 36	18 39	0 55	16 14	14 42	23 57	23 57	23 51		n.a.
W19	23 44	20 29	1 42	25 47	1 54	22 56	1 27	4 30	0 20	20 10	1 19	3 3	2 39	24 15	0 36	18 39	0 55	16 15	14 43	23 57	23 57	23 52		n.a.
T 20	23 40	16 16	2 54	25 53	1 56	22 41	1 27	4 16	0 21	20 6	1 19	3 3	2 39	24 15	0 36	18 38	0 55	16 15	14 43	23 57	23 57	23 52		n.a.
F 21	23 35	11 16	3 54	25 57	1 58	22 26	1 26	4 1	0 22	20 3	1 19	3 3	2 39	24 14	0 36	18 38	0 55	16 16	14 44	23 57	23 57	23 53		n.a.
S 22	23 30	5 50	4 38	25 59	1 59	22 9	1 26	3 46	0 23	19 59	1 19	3 3	2 39	24 14	0 36	18 38	0 55	16 16	14 44	23 57	23 57	23 53		n.a.
S 23	23 25	0 20	5 6	25 59	2 0	21 52	1 25	3 31	0 23	19 55	1 19	3 3	2 40	24 14	0 36	18 38	0 55	16 17	14 44	23 57	23 57	23 54		n.a.
M24	23 19	5s 1	5 17	25 57	2 0	21 35	1 24	3 16	0 24	19 52	1 19	3 3	2 40	24 14	0 36	18 37	0 55	16 17	14 45	23 57	23 57	23 54		n.a.
T 25	23 13	10 1	5 13	25 53	2 0	21 17	1 23	3 1	0 25	19 48	1 19	3 3	2 40	24 13	0 36	18 37	0 55	16 18	14 45	23 57	23 57	23 55		n.a.
W26	23 6	14 30	4 55	25 47	2 0	20 58	1 22	2 47	0 25	19 44	1 19	3 3	2 40	24 13	0 36	18 37	0 55	16 18	14 46	23 57	23 58	23 55		n.a.
T 27	22 59	18 21	4 24	25 39	1 58	20 38	1 21	2 32	0 26	19 40	1 19	3 4	2 41	24 13	0 36	18 37	0 55	16 19	14 46	23 57	23 58	23 56		n.a.
F 28	22 51	21 25	3 42	25 28	1 57	20 18	1 20	2 17	0 27	19 37	1 18	3 4	2 41	24 13	0 36	18 37	0 55	16 19	14 46	23 57	23 58	23 56		n.a.
S 29	22 43	23 35	2 51	25 16	1 54	19 58	1 19	2 2	0 28	19 33	1 18	3 4	2 41	24 12	0 36	18 36	0 55	16 20	14 47	23 57	23 58	23 57		n.a.
S 30	22 35	24 41	1 52	25 1	1 52	19 37	1 18	1 47	0 28	19 29	1 18	3 4	2 41	24 12	0 36	18 36	0 54	16 20	14 47	23 57	23 58	23 57		n.a.
M31	22s26	24s41	0s49	24s43	1s48	19s15	1s17	1s32	0n29	19s25	1s18	3n 5	2n42	24s12	0s36	18n36	0s54	16n21	14n48	23s57	23s58	23s58		n.a.

Julian Day Number = 735613.5, Delta T = 18h18m10s
Ecliptic obliquity = 23°59'37, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°14'23, Lahiri = -41°07'23 Julian Calendar 1 Jan. 2699 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2700 BCE

The year -2698 astronomical counting style corresponds to year 2699 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2699 BCE (-2698) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 16 13	21♑ 9'15	6♑29	18♑36	11♒40	25♓45	10♒11	28°R28	10♑ 3	25°R 5	22°R57	3°R22	2♑41	4♐58	n.a.	T 1
W 2	7 20 10	22° 8'30	18°38	20°35	12°54	26°20	10°25	28♍28	10° 7	25♉ 4	22♍57	3♑21	2°37	5° 4	n.a.	W 2
T 3	7 24 6	23° 7'43	0♒57	22°34	14° 8	26°56	10°39	28°27	10°10	25° 4	22°56	3°19	2°34	5°11	n.a.	T 3
F 4	7 28 3	24° 6'54	13°29	24°35	15°22	27°31	10°53	28°27	10°13	25° 3	22°56	3°17	2°31	5°18	n.a.	F 4
S 5	7 31 59	25° 6'02	26°13	26°36	16°35	28° 7	11° 7	28°26	10°17	25° 2	22°55	3°14	2°28	5°24	n.a.	S 5
S 6	7 35 56	26° 5'08	9♓12	28°38	17°49	28°43	11°21	28°25	10°20	25° 2	22°54	3°10	2°25	5°31	n.a.	S 6
M 7	7 39 52	27° 4'11	22°24	0♒41	19° 3	29°19	11°36	28°24	10°23	25° 1	22°54	3° 7	2°22	5°38	n.a.	M 7
T 8	7 43 49	28° 3'12	5♈50	2°44	20°16	29°54	11°50	28°23	10°27	25° 0	22°53	3° 4	2°18	5°44	n.a.	T 8
W 9	7 47 45	29° 2'10	19°31	4°47	21°30	0♈30	12° 4	28°22	10°30	25° 0	22°52	3° 3	2°15	5°51	n.a.	W 9
T 10	7 51 42	0♒ 1'06	3♉26	6°50	22°43	1° 6	12°18	28°21	10°33	24°59	22°51	3°D 3	2°12	5°57	n.a.	T 10
F 11	7 55 38	0°59'59	17°35	8°53	23°57	1°42	12°32	28°19	10°36	24°59	22°50	3° 3	2° 9	6° 4	n.a.	F 11
S 12	7 59 35	1°58'50	1♊56	10°55	25°10	2°18	12°46	28°18	10°40	24°58	22°50	3° 5	2° 6	6°11	n.a.	S 12
S 13	8 3 31	2°57'39	16°26	12°56	26°24	2°54	13° 0	28°16	10°43	24°58	22°49	3° 6	2° 3	6°17	n.a.	S 13
M14	8 7 28	3°56'25	1♋ 3	14°56	27°37	3°30	13°15	28°15	10°46	24°57	22°48	3°R 7	1°59	6°24	n.a.	M14
T 15	8 11 25	4°55'09	15°40	16°54	28°50	4° 6	13°29	28°13	10°49	24°57	22°47	3° 6	1°56	6°31	n.a.	T 15
W16	8 15 21	5°53'50	0♌11	18°50	0♓ 4	4°42	13°43	28°11	10°53	24°57	22°46	3° 4	1°53	6°37	n.a.	W16
T 17	8 19 18	6°52'29	14°31	20°44	1°17	5°18	13°57	28°10	10°56	24°56	22°45	3° 0	1°50	6°44	n.a.	T 17
F 18	8 23 14	7°51'06	28°34	22°34	2°30	5°54	14°11	28° 8	10°59	24°56	22°44	2°55	1°47	6°51	n.a.	F 18
S 19	8 27 11	8°49'41	12♍15	24°22	3°43	6°30	14°26	28° 6	11° 2	24°56	22°43	2°50	1°43	6°57	n.a.	S 19
S 20	8 31 7	9°48'14	25°34	26° 6	4°56	7° 6	14°40	28° 3	11° 5	24°56	22°42	2°44	1°40	7° 4	n.a.	S 20
M21	8 35 4	10°46'45	8♎28	27°47	6° 9	7°42	14°54	28° 1	11° 8	24°56	22°41	2°39	1°37	7°11	n.a.	M21
T 22	8 39 0	11°45'14	21° 2	29°23	7°22	8°18	15° 8	27°59	11°11	24°55	22°40	2°35	1°34	7°17	n.a.	T 22
W23	8 42 57	12°43'42	3♏17	0♓55	8°35	8°54	15°23	27°57	11°14	24°55	22°38	2°33	1°31	7°24	n.a.	W23
T 24	8 46 53	13°42'07	15°18	2°23	9°48	9°30	15°37	27°54	11°17	24°55	22°37	2°D33	1°28	7°31	n.a.	T 24
F 25	8 50 50	14°40'31	27°10	3°46	11° 1	10° 6	15°51	27°52	11°20	24°55	22°36	2°33	1°24	7°37	n.a.	F 25
S 26	8 54 47	15°38'53	8♐59	5° 4	12°14	10°42	16° 6	27°49	11°23	24°D55	22°35	2°35	1°21	7°44	n.a.	S 26
S 27	8 58 43	16°37'13	20°48	6°16	13°27	11°19	16°20	27°46	11°26	24°55	22°34	2°36	1°18	7°51	n.a.	S 27
M28	9 2 40	17♒35'32	2♑44	7♓24	14♓39	11♈55	16♒34	27♍43	11♑29	24♉55	22♍32	2°R37	1♑15	7♐57	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s17	23s33	0n17	24s23	1s44	18s53	1s15	1s17	0n30	19s21	1s18	3n 5	2n42	24s12	0s36	18n36	0s54	16n21	14n48	23s57	23s58	23s58		n.a.
W 2	22 7	21 17	1 23	24 1	1 40	18 31	1 14	1 2	0 30	19 17	1 18	3 5	2 42	24 11	0 36	18 36	0 54	16 22	14 48	23 57	23 58	23 59		n.a.
T 3	21 57	18 2	2 27	23 37	1 35	18 7	1 13	0 47	0 31	19 13	1 18	3 6	2 42	24 11	0 36	18 36	0 54	16 22	14 49	23 57	23 58	23 59		n.a.
F 4	21 47	13 55	3 24	23 10	1 29	17 44	1 11	0 32	0 32	19 9	1 18	3 6	2 42	24 11	0 36	18 35	0 54	16 23	14 49	23 57	23 58	24 0		n.a.
S 5	21 36	9 8	4 12	22 40	1 23	17 20	1 9	0 16	0 32	19 5	1 18	3 7	2 43	24 11	0 36	18 35	0 54	16 24	14 50	23 57	23 58	24 0		n.a.
S 6	21 25	3 53	4 48	22 8	1 16	16 55	1 8	0 1	0 33	19 1	1 18	3 7	2 43	24 10	0 36	18 35	0 54	16 24	14 50	23 57	23 58	24 1		n.a.
M 7	21 14	1n38	5 9	21 34	1 8	16 30	1 6	0n14	0 33	18 57	1 18	3 8	2 43	24 10	0 36	18 35	0 54	16 25	14 50	23 57	23 58	24 1		n.a.
T 8	21 2	7 9	5 14	20 58	1 0	16 5	1 4	0 29	0 34	18 53	1 18	3 9	2 43	24 10	0 36	18 35	0 54	16 26	14 51	23 57	23 58	24 2		n.a.
W 9	20 49	12 26	5 2	20 20	0 51	15 39	1 3	0 44	0 35	18 49	1 18	3 9	2 44	24 10	0 36	18 35	0 54	16 26	14 51	23 57	23 58	24 2		n.a.
T 10	20 37	17 11	4 31	19 40	0 42	15 13	1 1	0 59	0 35	18 45	1 18	3 10	2 44	24 9	0 36	18 35	0 54	16 27	14 51	23 57	23 58	24 3		n.a.
F 11	20 24	21 3	3 44	18 58	0 32	14 46	0 59	1 14	0 36	18 41	1 18	3 11	2 44	24 9	0 36	18 35	0 54	16 27	14 52	23 57	23 59	24 3		n.a.
S 12	20 11	23 41	2 43	18 14	0 21	14 19	0 57	1 29	0 36	18 37	1 18	3 12	2 44	24 9	0 36	18 35	0 54	16 28	14 52	23 57	23 59	24 3		n.a.
S 13	19 57	24 47	1 30	17 29	0 11	13 52	0 55	1 44	0 37	18 32	1 18	3 12	2 45	24 9	0 36	18 35	0 54	16 29	14 52	23 57	23 59	24 4		n.a.
M14	19 43	24 11	0 11	16 43	0n 0	13 24	0 53	2 0	0 38	18 28	1 18	3 13	2 45	24 8	0 36	18 35	0 54	16 29	14 53	23 57	23 59	24 4		n.a.
T 15	19 29	21 55	1s 8	15 56	0 12	12 56	0 51	2 15	0 38	18 24	1 18	3 14	2 45	24 8	0 36	18 35	0 54	16 30	14 53	23 57	23 59	24 5		n.a.
W16	19 14	18 15	2 23	15 9	0 24	12 28	0 48	2 30	0 39	18 20	1 18	3 15	2 45	24 8	0 36	18 34	0 54	16 31	14 53	23 57	23 59	24 5		n.a.
T 17	18 59	13 33	3 27	14 21	0 36	11 59	0 46	2 45	0 39	18 16	1 18	3 16	2 45	24 8	0 36	18 34	0 54	16 31	14 54	23 58	23 59	24 5		n.a.
F 18	18 44	8 14	4 17	13 33	0 48	11 30	0 44	3 0	0 40	18 11	1 18	3 17	2 46	24 7	0 36	18 34	0 54	16 32	14 54	23 58	23 59	24 6		n.a.
S 19	18 28	2 38	4 52	12 46	1 0	11 1	0 42	3 15	0 40	18 7	1 18	3 18	2 46	24 7	0 36	18 34	0 54	16 33	14 54	23 58	23 59	24 6		n.a.
S 20	18 12	2s54	5 9	11 59	1 12	10 32	0 39	3 30	0 41	18 3	1 18	3 19	2 46	24 7	0 36	18 34	0 54	16 34	14 55	23 58	23 59	24 6		n.a.
M21	17 56	8 9	5 10	11 13	1 24	10 2	0 37	3 45	0 41	17 59	1 18	3 20	2 46	24 7	0 36	18 34	0 54	16 34	14 55	23 58	23 59	24 7		n.a.
T 22	17 40	12 56	4 55	10 28	1 36	9 32	0 34	4 0	0 42	17 54	1 18	3 21	2 46	24 6	0 36	18 34	0 54	16 35	14 55	23 58	23 59	24 7		n.a.
W23	17 23	17 4	4 28	9 44	1 47	9 2	0 32	4 15	0 42	17 50	1 18	3 22	2 47	24 6	0 36	18 34	0 54	16 36	14 55	23 58	23 59	24 8		n.a.
T 24	17 6	20 26	3 49	9 2	1 58	8 31	0 29	4 30	0 43	17 46	1 18	3 24	2 47	24 6	0 36	18 34	0 53	16 36	14 56	23 58	23 59	24 8		n.a.
F 25	16 48	22 54	3 1	8 22	2 9	8 1	0 27	4 45	0 43	17 41	1 18	3 25	2 47	24 6	0 36	18 34	0 53	16 37	14 56	23 58	23 59	24 8		n.a.
S 26	16 31	24 22	2 5	7 43	2 19	7 30	0 24	5 0	0 44	17 37	1 18	3 26	2 47	24 5	0 36	18 34	0 53	16 38	14 56	23 58	23 59	24 9		n.a.
S 27	16 13	24 44	1 4	7 7	2 29	6 59	0 22	5 15	0 44	17 32	1 18	3 27	2 47	24 5	0 36	18 35	0 53	16 39	14 56	23 58	23 59	24 9		n.a.
M28	15s55	23s57	0n 1	6s34	2n37	6s28	0s19	5n30	0n45	17s28	1s18	3n29	2n48	24s 5	0s36	18n35	0s53	16n39	14n57	23s58	23s59	24s 9		n.a.

Julian Day Number = 735644.5, Delta T = 18h18m08s
Ecliptic obliquity = 23°59'37, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°14'19, Lahiri = -41°07'19 Julian Calendar 1 Feb. 2699 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2699 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2699 BCE (-2698) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 6 36	18♒33'48	14♉50	8♓27	15♓52	12♈31	16♒48	27°R41	11♉32	24♉55	22°R31	2°R36	1♉12	8♐ 4	n.a.	T 1
W 2	9 10 33	19°32'03	27° 9	9°24	17° 5	13° 7	17° 3	27♍38	11°35	24°55	22♍30	2♉33	1° 9	8°11	n.a.	W 2
T 3	9 14 29	20°30'16	9♒43	10°15	18°17	13°44	17°17	27°35	11°38	24°56	22°28	2°28	1° 5	8°17	n.a.	T 3
F 4	9 18 26	21°28'27	22°34	11° 1	19°30	14°20	17°31	27°32	11°41	24°56	22°27	2°21	1° 2	8°24	n.a.	F 4
S 5	9 22 22	22°26'36	5♓41	11°42	20°42	14°56	17°45	27°29	11°44	24°56	22°26	2°13	0°59	8°31	n.a.	S 5
S 6	9 26 19	23°24'43	19° 3	12°17	21°55	15°33	18° 0	27°25	11°46	24°56	22°24	2° 4	0°56	8°37	n.a.	S 6
M 7	9 30 15	24°22'48	2♈38	12°46	23° 7	16° 9	18°14	27°22	11°49	24°57	22°23	1°56	0°53	8°44	n.a.	M 7
T 8	9 34 12	25°20'51	16°24	13° 9	24°20	16°45	18°28	27°19	11°52	24°57	22°22	1°49	0°49	8°51	n.a.	T 8
W 9	9 38 8	26°18'52	0♉18	13°27	25°32	17°22	18°42	27°15	11°54	24°57	22°20	1°44	0°46	8°57	n.a.	W 9
T 10	9 42 5	27°16'51	14°19	13°39	26°44	17°58	18°57	27°12	11°57	24°58	22°19	1°42	0°43	9° 4	n.a.	T 10
F 11	9 46 2	28°14'48	28°24	13°46	27°56	18°35	19°11	27° 8	12° 0	24°58	22°17	1°D41	0°40	9°11	n.a.	F 11
S 12	9 49 58	29°12'43	12♊34	13°R47	29° 8	19°11	19°25	27° 5	12° 2	24°58	22°16	1°41	0°37	9°17	n.a.	S 12
S 13	9 53 55	0♓10'36	26°45	13°43	0♈20	19°48	19°39	27° 1	12° 5	24°59	22°14	1°R42	0°34	9°24	n.a.	S 13
M14	9 57 51	1° 8'26	10♋58	13°34	1°32	20°24	19°53	26°57	12° 7	25° 0	22°13	1°42	0°30	9°31	n.a.	M14
T 15	10 1 48	2° 6'15	25° 9	13°20	2°44	21° 0	20° 7	26°54	12°10	25° 0	22°11	1°40	0°27	9°37	n.a.	T 15
W16	10 5 44	3° 4'02	9♌14	13° 1	3°56	21°37	20°21	26°50	12°12	25° 1	22°10	1°35	0°24	9°44	n.a.	W16
T 17	10 9 41	4° 1'47	23°12	12°39	5° 8	22°14	20°35	26°46	12°15	25° 1	22° 8	1°28	0°21	9°51	n.a.	T 17
F 18	10 13 37	4°59'30	6♍56	12°13	6°20	22°50	20°49	26°42	12°17	25° 2	22° 7	1°19	0°18	9°57	n.a.	F 18
S 19	10 17 34	5°57'12	20°25	11°43	7°32	23°27	21° 3	26°38	12°19	25° 3	22° 5	1° 8	0°15	10° 4	n.a.	S 19
S 20	10 21 30	6°54'52	3♎35	11°11	8°43	24° 3	21°17	26°34	12°22	25° 3	22° 3	0°57	0°11	10°11	n.a.	S 20
M21	10 25 27	7°52'30	16°25	10°37	9°55	24°40	21°31	26°30	12°24	25° 4	22° 2	0°47	0° 8	10°17	n.a.	M21
T 22	10 29 24	8°50'08	28°56	10° 2	11° 6	25°16	21°45	26°26	12°26	25° 5	22° 0	0°39	0° 5	10°24	n.a.	T 22
W23	10 33 20	9°47'44	11♏11	9°26	12°18	25°53	21°59	26°22	12°28	25° 6	21°59	0°33	0° 2	10°30	n.a.	W23
T 24	10 37 17	10°45'19	23°12	8°49	13°29	26°29	22°13	26°18	12°31	25° 6	21°57	0°30	29♐59	10°37	n.a.	T 24
F 25	10 41 13	11°42'52	5♐ 5	8°14	14°40	27° 6	22°27	26°14	12°33	25° 7	21°55	0°28	29°55	10°44	n.a.	F 25
S 26	10 45 10	12°40'25	16°53	7°39	15°52	27°43	22°41	26°10	12°35	25° 8	21°54	0°D28	29°52	10°50	n.a.	S 26
S 27	10 49 6	13°37'56	28°44	7° 6	17° 3	28°19	22°55	26° 5	12°37	25° 9	21°52	0°R28	29°49	10°57	n.a.	S 27
M28	10 53 3	14°35'27	10♉42	6°35	18°14	28°56	23° 8	26° 1	12°39	25°10	21°50	0°28	29°46	11° 4	n.a.	M28
T 29	10 56 59	15°32'56	22°52	6° 7	19°25	29°33	23°22	25°57	12°41	25°11	21°49	0°26	29°43	11°10	n.a.	T 29
W30	11 0 56	16°30'24	5♒18	5°42	20°36	0♉10	23°36	25°53	12°43	25°12	21°47	0°22	29°40	11°17	n.a.	W30
T 31	11 4 53	17♓27'51	18♒ 4	5♓20	21♈47	0♉46	23♒49	25♍48	12♉45	25♉13	21♍45	0♉15	29♐36	11♐24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s37	22s 4	1n 6	6s 2	2n46	5s57	0s16	5n45	0n45	17s24	1s18	3n30	2n48	24s 5	0s36	18n35	0s53	16n40	14n57	23s58	23s59	24s10		n.a.
W 2	15 18	19 7	2 9	5 34	2 53	5 25	0 13	6 0	0 46	17 19	1 18	3 31	2 48	24 4	0 36	18 35	0 53	16 41	14 57	23 58	23 59	24 10		n.a.
T 3	14 59	15 14	3 7	5 8	3 0	4 54	0 11	6 15	0 46	17 15	1 18	3 33	2 48	24 4	0 36	18 35	0 53	16 42	14 57	23 58	23 59	24 10		n.a.
F 4	14 40	10 36	3 56	4 45	3 5	4 22	0 8	6 30	0 47	17 10	1 18	3 34	2 48	24 4	0 36	18 35	0 53	16 42	14 58	23 58	23 59	24 10		n.a.
S 5	14 21	5 24	4 35	4 25	3 10	3 50	0 5	6 44	0 47	17 6	1 18	3 35	2 48	24 4	0 36	18 35	0 53	16 43	14 58	23 58	23 59	24 11		n.a.
S 6	14 2	0n 8	4 59	4 8	3 14	3 19	0 2	6 59	0 48	17 1	1 18	3 37	2 49	24 4	0 36	18 35	0 53	16 44	14 58	23 59	23 59	24 11		n.a.
M 7	13 42	5 44	5 6	3 54	3 16	2 47	0n 1	7 14	0 48	16 57	1 18	3 38	2 49	24 3	0 36	18 35	0 53	16 45	14 58	23 59	23 59	24 11		n.a.
T 8	13 22	11 8	4 57	3 44	3 18	2 15	0 4	7 29	0 49	16 52	1 18	3 40	2 49	24 3	0 36	18 35	0 53	16 45	14 58	23 59	23 59	24 11		n.a.
W 9	13 2	16 2	4 30	3 37	3 18	1 43	0 7	7 43	0 49	16 48	1 18	3 41	2 49	24 3	0 36	18 35	0 53	16 46	14 59	23 59	23 59	24 12		n.a.
T 10	12 42	20 5	3 46	3 33	3 17	1 11	0 10	7 58	0 49	16 43	1 18	3 43	2 49	24 3	0 36	18 36	0 53	16 47	14 59	23 59	23 59	24 12		n.a.
F 11	12 21	23 0	2 49	3 32	3 15	0 39	0 13	8 12	0 50	16 39	1 18	3 44	2 49	24 2	0 36	18 36	0 53	16 47	14 59	23 59	24 0	24 12		n.a.
S 12	12 1	24 29	1 41	3 35	3 12	0 7	0 16	8 27	0 50	16 34	1 18	3 46	2 49	24 2	0 36	18 36	0 53	16 48	14 59	23 59	24 0	24 12		n.a.
S 13	11 40	24 24	0 26	3 41	3 7	0n25	0 19	8 42	0 51	16 30	1 18	3 48	2 50	24 2	0 36	18 36	0 53	16 49	14 59	23 59	24 0	24 13		n.a.
M14	11 19	22 42	0s49	3 50	3 1	0 57	0 22	8 56	0 51	16 25	1 18	3 49	2 50	24 2	0 36	18 36	0 53	16 50	14 59	23 59	24 0	24 13		n.a.
T 15	10 58	19 36	2 2	4 2	2 54	1 29	0 25	9 10	0 51	16 21	1 18	3 51	2 50	24 2	0 36	18 36	0 53	16 50	14 59	23 59	24 0	24 13		n.a.
W16	10 37	15 22	3 6	4 17	2 45	2 1	0 28	9 25	0 52	16 16	1 18	3 52	2 50	24 1	0 36	18 37	0 53	16 51	15 0	23 59	24 0	24 13		n.a.
T 17	10 15	10 21	3 59	4 35	2 35	2 33	0 31	9 39	0 52	16 12	1 18	3 54	2 50	24 1	0 37	18 37	0 53	16 52	15 0	23 59	24 0	24 14		n.a.
F 18	9 54	4 54	4 37	4 55	2 24	3 5	0 34	9 53	0 53	16 7	1 18	3 56	2 50	24 1	0 37	18 37	0 53	16 53	15 0	23 59	24 0	24 14		n.a.
S 19	9 32	0s40	4 58	5 18	2 12	3 37	0 37	10 8	0 53	16 3	1 19	3 57	2 50	24 1	0 37	18 37	0 52	16 53	15 0	23 59	24 0	24 14		n.a.
S 20	9 10	6 4	5 3	5 42	1 59	4 8	0 40	10 22	0 53	15 58	1 19	3 59	2 50	24 1	0 37	18 37	0 52	16 54	15 0	23 59	24 0	24 14		n.a.
M21	8 49	11 4	4 52	6 9	1 45	4 40	0 43	10 36	0 54	15 54	1 19	4 1	2 50	24 0	0 37	18 38	0 52	16 55	15 0	23 59	24 0	24 14		n.a.
T 22	8 27	15 30	4 28	6 36	1 30	5 11	0 46	10 50	0 54	15 49	1 19	4 3	2 50	24 0	0 37	18 38	0 52	16 55	15 0	24 0	24 0	24 15		n.a.
W23	8 4	19 11	3 51	7 4	1 14	5 43	0 49	11 4	0 54	15 44	1 19	4 4	2 50	24 0	0 37	18 38	0 52	16 56	15 0	24 0	24 0	24 15		n.a.
T 24	7 42	21 58	3 5	7 33	0 58	6 14	0 52	11 18	0 55	15 40	1 19	4 6	2 51	24 0	0 37	18 38	0 52	16 57	15 0	24 0	24 0	24 15		n.a.
F 25	7 20	23 47	2 11	8 2	0 42	6 45	0 55	11 32	0 55	15 35	1 19	4 8	2 51	24 0	0 37	18 39	0 52	16 58	15 0	24 0	24 0	24 15		n.a.
S 26	6 57	24 31	1 12	8 31	0 25	7 16	0 58	11 46	0 55	15 31	1 19	4 10	2 51	24 0	0 37	18 39	0 52	16 58	15 0	24 0	24 0	24 15		n.a.
S 27	6 35	24 9	0 9	8 59	0 8	7 47	1 1	11 59	0 56	15 26	1 19	4 11	2 51	23 59	0 37	18 39	0 52	16 59	15 0	24 0	24 0	24 15		n.a.
M28	6 12	22 39	0n54	9 26	0s 8	8 17	1 4	12 13	0 56	15 22	1 19	4 13	2 51	23 59	0 37	18 39	0 52	17 0	15 0	24 0	24 0	24 15		n.a.
T 29	5 49	20 6	1 56	9 51	0 24	8 47	1 6	12 27	0 56	15 17	1 19	4 15	2 51	23 59	0 37	18 40	0 52	17 0	15 0	24 0	24 0	24 16		n.a.
W30	5 27	16 35	2 54	10 15	0 40	9 18	1 9	12 40	0 57	15 13	1 19	4 17	2 51	23 59	0 37	18 40	0 52	17 1	15 0	24 0	24 0	24 16		n.a.
T 31	5s 4	12s13	3n44	10s38	0s56	9n47	1n12	12n54	0n57	15s 8	1s19	4n18	2n51	23s59	0s37	18n40	0s52	17n 2	15n 0	24s 0	24s 0	24s16		n.a.

Julian Day Number = 735672.5, Delta T = 18h18m05s
Ecliptic obliquity = 23°59'37, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°14'15, Lahiri = -41°07'15 Julian Calendar 1 March 2699 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2699 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2699 BCE (-2698) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	11 8 49	18♓25'16	1♓10	5°R 2	22♈58	1♉23	24♒ 3	25°R44	12♋47	25♉14	21°R44	0°R 6	29♐33	11♐30	n.a.	F 1
S 2	11 12 46	19°22'41	14°38	4♓49	24° 8	2° 0	24°17	25♍39	12°48	25°15	21♍42	29♐54	29°30	11°37	n.a.	S 2
S 3	11 16 42	20°20'04	28°24	4°39	25°19	2°37	24°30	25°35	12°50	25°16	21°40	29°43	29°27	11°44	n.a.	S 3
M 4	11 20 39	21°17'27	12♈25	4°34	26°30	3°13	24°44	25°31	12°52	25°18	21°39	29°31	29°24	11°50	n.a.	M 4
T 5	11 24 35	22°14'48	26°36	4°D34	27°40	3°50	24°57	25°26	12°54	25°19	21°37	29°22	29°20	11°57	n.a.	T 5
W 6	11 28 32	23°12'07	10♉52	4°37	28°51	4°27	25°10	25°22	12°55	25°20	21°35	29°14	29°17	12° 4	n.a.	W 6
T 7	11 32 28	24° 9'26	25° 9	4°46	0♉ 1	5° 4	25°24	25°18	12°57	25°21	21°34	29°10	29°14	12°10	n.a.	T 7
F 8	11 36 25	25° 6'43	9♊24	4°59	1°12	5°41	25°37	25°13	12°58	25°23	21°32	29° 8	29°11	12°17	n.a.	F 8
S 9	11 40 22	26° 3'59	23°33	5°16	2°22	6°18	25°50	25° 9	13° 0	25°24	21°30	29° 7	29° 8	12°24	n.a.	S 9
S 10	11 44 18	27° 1'14	7♋37	5°38	3°32	6°54	26° 3	25° 4	13° 1	25°25	21°29	29° 7	29° 5	12°30	n.a.	S 10
M11	11 48 15	27°58'27	21°34	6° 4	4°42	7°31	26°17	25° 0	13° 3	25°26	21°27	29° 6	29° 1	12°37	n.a.	M11
T 12	11 52 11	28°55'39	5♌24	6°34	5°52	8° 8	26°30	24°56	13° 4	25°28	21°26	29° 3	28°58	12°44	n.a.	T 12
W13	11 56 8	29°52'50	19° 6	7° 9	7° 2	8°45	26°43	24°51	13° 6	25°29	21°24	28°58	28°55	12°50	n.a.	W13
T 14	12 0 4	0♈50'00	2♍38	7°47	8°12	9°22	26°56	24°47	13° 7	25°31	21°22	28°49	28°52	12°57	n.a.	T 14
F 15	12 4 1	1°47'09	15°59	8°30	9°21	9°59	27° 9	24°42	13° 8	25°32	21°21	28°38	28°49	13° 3	n.a.	F 15
S 16	12 7 57	2°44'17	29° 8	9°16	10°31	10°36	27°21	24°38	13° 9	25°34	21°19	28°26	28°46	13°10	n.a.	S 16
S 17	12 11 54	3°41'24	12♎ 1	10° 6	11°41	11°13	27°34	24°34	13°10	25°35	21°17	28°14	28°42	13°17	n.a.	S 17
M18	12 15 51	4°38'31	24°39	11° 0	12°50	11°50	27°47	24°29	13°12	25°37	21°16	28° 2	28°39	13°23	n.a.	M18
T 19	12 19 47	5°35'37	7♏ 3	11°57	13°59	12°27	28° 0	24°25	13°13	25°38	21°14	27°52	28°36	13°30	n.a.	T 19
W20	12 23 44	6°32'43	19°12	12°58	15° 9	13° 4	28°12	24°21	13°14	25°40	21°13	27°44	28°33	13°37	n.a.	W20
T 21	12 27 40	7°29'48	1♐10	14° 3	16°18	13°41	28°25	24°17	13°15	25°41	21°11	27°39	28°30	13°43	n.a.	T 21
F 22	12 31 37	8°26'53	13° 2	15°10	17°27	14°18	28°37	24°13	13°16	25°43	21° 9	27°37	28°26	13°50	n.a.	F 22
S 23	12 35 33	9°23'57	24°50	16°21	18°36	14°55	28°50	24° 8	13°16	25°45	21° 8	27°D36	28°23	13°57	n.a.	S 23
S 24	12 39 30	10°21'01	6♑40	17°36	19°44	15°32	29° 2	24° 4	13°17	25°46	21° 6	27°R36	28°20	14° 3	n.a.	S 24
M25	12 43 26	11°18'06	18°38	18°53	20°53	16° 9	29°14	24° 0	13°18	25°48	21° 5	27°36	28°17	14°10	n.a.	M25
T 26	12 47 23	12°15'09	0♒49	20°14	22° 2	16°46	29°27	23°56	13°19	25°50	21° 3	27°35	28°14	14°17	n.a.	T 26
W27	12 51 20	13°12'13	13°18	21°38	23°10	17°24	29°39	23°52	13°19	25°51	21° 2	27°31	28°11	14°23	n.a.	W27
T 28	12 55 16	14° 9'17	26° 8	23° 5	24°19	18° 1	29°51	23°48	13°20	25°53	21° 0	27°26	28° 7	14°30	n.a.	T 28
F 29	12 59 13	15° 6'20	9♓24	24°35	25°27	18°38	0♓ 3	23°44	13°21	25°55	20°59	27°17	28° 4	14°37	n.a.	F 29
S 30	13 3 9	16♈ 3'23	23♓ 5	26♓ 8	26♉35	19♉15	0♓15	23♍40	13♋21	25♉57	20♍57	27♐ 8	28♐ 1	14♐43	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s41	7s12	4n24	10s58	1s11	10n17	1n15	13n 7	0n57	15s 3	1s20	4n20	2n51	23s59	0s37	18n41	0s52	17n 2	15n 0	24s 0	24s 0	24s16		n.a.
S 2	4 18	1 44	4 50	11 17	1 25	10 47	1 18	13 21	0 58	14 59	1 20	4 22	2 51	23 58	0 37	18 41	0 52	17 3	15 0	24 0	24 0	24 16		n.a.
S 3	3 55	3n56	5 1	11 33	1 38	11 16	1 21	13 34	0 58	14 54	1 20	4 24	2 51	23 58	0 37	18 41	0 52	17 3	15 0	24 0	24 0	24 16		n.a.
M 4	3 32	9 30	4 53	11 46	1 51	11 45	1 23	13 47	0 58	14 50	1 20	4 26	2 51	23 58	0 37	18 41	0 52	17 4	15 0	24 0	24 0	24 16		n.a.
T 5	3 9	14 38	4 28	11 57	2 2	12 13	1 26	14 0	0 59	14 45	1 20	4 27	2 51	23 58	0 37	18 42	0 52	17 5	15 0	24 0	24 0	24 16		n.a.
W 6	2 46	19 0	3 46	12 6	2 13	12 42	1 29	14 13	0 59	14 41	1 20	4 29	2 51	23 58	0 37	18 42	0 52	17 5	15 0	23 59	24 0	24 16		n.a.
T 7	2 22	22 14	2 49	12 12	2 23	13 10	1 31	14 26	0 59	14 36	1 20	4 31	2 51	23 58	0 37	18 42	0 52	17 6	15 0	23 59	23 59	24 16		n.a.
F 8	1 59	24 3	1 42	12 15	2 32	13 37	1 34	14 39	1 0	14 32	1 20	4 33	2 51	23 58	0 37	18 43	0 52	17 7	15 0	23 59	23 59	24 17		n.a.
S 9	1 36	24 19	0 29	12 16	2 40	14 5	1 37	14 52	1 0	14 27	1 20	4 35	2 51	23 58	0 37	18 43	0 52	17 7	15 0	23 59	23 59	24 17		n.a.
S 10	1 13	23 1	0s45	12 14	2 47	14 32	1 39	15 5	1 0	14 23	1 20	4 36	2 51	23 57	0 37	18 44	0 52	17 8	14 59	23 59	23 59	24 17		n.a.
M11	0 49	20 19	1 56	12 10	2 53	14 59	1 42	15 17	1 0	14 18	1 21	4 38	2 51	23 57	0 37	18 44	0 52	17 8	14 59	23 59	23 59	24 17		n.a.
T 12	0 26	16 28	2 59	12 3	2 58	15 25	1 44	15 30	1 1	14 14	1 21	4 40	2 51	23 57	0 37	18 44	0 52	17 9	14 59	23 59	23 59	24 17		n.a.
W13	0 3	11 47	3 52	11 54	3 2	15 51	1 46	15 42	1 1	14 9	1 21	4 42	2 51	23 57	0 37	18 45	0 52	17 9	14 59	23 59	23 59	24 17		n.a.
T 14	0n20	6 35	4 30	11 42	3 6	16 16	1 49	15 55	1 1	14 5	1 21	4 43	2 51	23 57	0 37	18 45	0 51	17 10	14 59	23 59	23 59	24 17		n.a.
F 15	0 44	1 10	4 53	11 28	3 8	16 42	1 51	16 7	1 1	14 1	1 21	4 45	2 51	23 57	0 37	18 45	0 51	17 10	14 59	23 59	23 59	24 17		n.a.
S 16	1 7	4s13	5 0	11 12	3 10	17 6	1 53	16 19	1 2	13 56	1 21	4 47	2 51	23 57	0 38	18 46	0 51	17 11	14 59	23 59	23 59	24 17		n.a.
S 17	1 30	9 19	4 52	10 53	3 10	17 31	1 55	16 31	1 2	13 52	1 21	4 48	2 51	23 57	0 38	18 46	0 51	17 11	14 58	23 59	23 59	24 17		n.a.
M18	1 53	13 55	4 29	10 32	3 10	17 55	1 57	16 43	1 2	13 47	1 21	4 50	2 50	23 57	0 38	18 47	0 51	17 12	14 58	23 59	23 59	24 17		n.a.
T 19	2 16	17 51	3 54	10 9	3 10	18 18	1 59	16 55	1 2	13 43	1 22	4 52	2 50	23 57	0 38	18 47	0 51	17 12	14 58	23 59	23 59	24 17		n.a.
W20	2 39	20 57	3 9	9 43	3 8	18 41	2 1	17 7	1 3	13 39	1 22	4 53	2 50	23 57	0 38	18 47	0 51	17 13	14 58	23 58	23 59	24 17		n.a.
T 21	3 2	23 4	2 15	9 16	3 5	19 3	2 3	17 19	1 3	13 34	1 22	4 55	2 50	23 57	0 38	18 48	0 51	17 13	14 58	23 58	23 59	24 17		n.a.
F 22	3 25	24 9	1 17	8 46	3 2	19 26	2 5	17 30	1 3	13 30	1 22	4 57	2 50	23 56	0 38	18 48	0 51	17 14	14 57	23 58	23 59	24 17		n.a.
S 23	3 48	24 8	0 15	8 14	2 59	19 47	2 7	17 42	1 3	13 26	1 22	4 58	2 50	23 56	0 38	18 49	0 51	17 14	14 57	23 58	23 59	24 17		n.a.
S 24	4 11	23 1	0n48	7 40	2 54	20 8	2 9	17 53	1 4	13 21	1 22	5 0	2 50	23 56	0 38	18 49	0 51	17 15	14 57	23 58	23 59	24 17		n.a.
M25	4 34	20 52	1 49	7 4	2 49	20 29	2 10	18 4	1 4	13 17	1 22	5 1	2 50	23 56	0 38	18 50	0 51	17 15	14 57	23 58	23 59	24 17		n.a.
T 26	4 57	17 44	2 47	6 27	2 43	20 49	2 12	18 15	1 4	13 13	1 23	5 3	2 50	23 56	0 38	18 50	0 51	17 15	14 57	23 58	23 59	24 17		n.a.
W27	5 20	13 45	3 38	5 47	2 37	21 8	2 13	18 26	1 4	13 9	1 23	5 5	2 50	23 56	0 38	18 50	0 51	17 16	14 56	23 58	23 59	24 17		n.a.
T 28	5 42	9 2	4 19	5 5	2 30	21 27	2 14	18 37	1 5	13 4	1 23	5 6	2 50	23 56	0 38	18 51	0 51	17 16	14 56	23 58	23 59	24 17		n.a.
F 29	6 5	3 47	4 48	4 22	2 22	21 46	2 16	18 48	1 5	13 0	1 23	5 8	2 49	23 56	0 38	18 51	0 51	17 17	14 56	23 58	23 59	24 16		n.a.
S 30	6n27	1n47	5n 2	3s37	2s14	22n 3	2n17	18n59	1n 5	12s56	1s23	5n 9	2n49	23s56	0s38	18n52	0s51	17n17	14n55	23s58	23s59	24s16		n.a.

Julian Day Number = 735703.5, Delta T = 18h18m03s
Ecliptic obliquity = 23°59'37, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°14'11, Lahiri = -41°07'11 Julian Calendar 1 Apr. 2699 BCE == Greg. Calendar 10 March 2699 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2699 BCE (-2698) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 7 6	17♈ 0'26	7♈ 8	27♓44	27♉43	19♉52	0♓27	23°R36	13♊22	25♉58	20°R56	26°R57	27♐58	14♐50	n.a.	S 1
M 2	13 11 2	17°57'29	21°31	29°23	28°51	20°29	0°38	23♍32	13°22	26° 0	20♍54	26♐47	27°55	14°57	n.a.	M 2
T 3	13 14 59	18°54'32	6♉ 6	1♈ 5	29°59	21° 7	0°50	23°29	13°23	26° 2	20°53	26°38	27°51	15° 3	n.a.	T 3
W 4	13 18 56	19°51'34	20°47	2°50	1♊ 7	21°44	1° 2	23°25	13°23	26° 4	20°51	26°31	27°48	15°10	n.a.	W 4
T 5	13 22 52	20°48'37	5♊26	4°38	2°14	22°21	1°13	23°21	13°23	26° 6	20°50	26°28	27°45	15°16	n.a.	T 5
F 6	13 26 49	21°45'39	19°58	6°29	3°22	22°59	1°25	23°18	13°23	26° 8	20°49	26°D26	27°42	15°23	n.a.	F 6
S 7	13 30 45	22°42'41	4♋19	8°22	4°29	23°36	1°36	23°14	13°24	26°10	20°47	26°26	27°39	15°30	n.a.	S 7
S 8	13 34 42	23°39'42	18°26	10°18	5°36	24°13	1°47	23°11	13°24	26°12	20°46	26°R27	27°36	15°36	n.a.	S 8
M 9	13 38 38	24°36'43	2♌19	12°16	6°43	24°51	1°58	23° 7	13°24	26°14	20°45	26°26	27°32	15°43	n.a.	M 9
T 10	13 42 35	25°33'44	15°57	14°16	7°50	25°28	2° 9	23° 4	13°24	26°16	20°43	26°25	27°29	15°50	n.a.	T 10
W11	13 46 32	26°30'44	29°23	16°18	8°57	26° 5	2°20	23° 0	13°R24	26°17	20°42	26°21	27°26	15°56	n.a.	W11
T 12	13 50 28	27°27'45	12♍35	18°22	10° 3	26°43	2°31	22°57	13°24	26°19	20°41	26°14	27°23	16° 3	n.a.	T 12
F 13	13 54 25	28°24'45	25°35	20°28	11°10	27°20	2°42	22°54	13°24	26°21	20°40	26° 6	27°20	16°10	n.a.	F 13
S 14	13 58 21	29°21'45	8♎22	22°35	12°16	27°58	2°53	22°51	13°24	26°23	20°38	25°56	27°17	16°16	n.a.	S 14
S 15	14 2 18	0♉18'46	20°57	24°43	13°22	28°35	3° 3	22°48	13°24	26°26	20°37	25°46	27°13	16°23	n.a.	S 15
M16	14 6 14	1°15'46	3♏20	26°52	14°28	29°12	3°14	22°45	13°23	26°28	20°36	25°37	27°10	16°30	n.a.	M16
T 17	14 10 11	2°12'47	15°31	29° 2	15°34	29°50	3°24	22°42	13°23	26°30	20°35	25°29	27° 7	16°36	n.a.	T 17
W18	14 14 7	3° 9'49	27°33	1♉11	16°39	0♊27	3°35	22°39	13°23	26°32	20°34	25°24	27° 4	16°43	n.a.	W18
T 19	14 18 4	4° 6'51	9♐27	3°21	17°45	1° 5	3°45	22°36	13°22	26°34	20°33	25°20	27° 1	16°50	n.a.	T 19
F 20	14 22 1	5° 3'53	21°15	5°30	18°50	1°42	3°55	22°34	13°22	26°36	20°32	25°D19	26°57	16°56	n.a.	F 20
S 21	14 25 57	6° 0'57	3♑ 2	7°38	19°55	2°20	4° 5	22°31	13°22	26°38	20°31	25°19	26°54	17° 3	n.a.	S 21
S 22	14 29 54	6°58'00	14°52	9°46	21° 0	2°58	4°15	22°29	13°21	26°40	20°30	25°20	26°51	17°10	n.a.	S 22
M23	14 33 50	7°55'05	26°50	11°53	22° 4	3°35	4°24	22°26	13°20	26°42	20°29	25°21	26°48	17°16	n.a.	M23
T 24	14 37 47	8°52'10	9♒ 0	13°59	23° 9	4°13	4°34	22°24	13°20	26°44	20°28	25°R22	26°45	17°23	n.a.	T 24
W25	14 41 43	9°49'16	21°28	16° 3	24°13	4°51	4°44	22°21	13°19	26°46	20°27	25°21	26°42	17°29	n.a.	W25
T 26	14 45 40	10°46'23	4♓18	18° 6	25°17	5°28	4°53	22°19	13°19	26°49	20°26	25°19	26°38	17°36	n.a.	T 26
F 27	14 49 37	11°43'31	17°34	20° 7	26°21	6° 6	5° 2	22°17	13°18	26°51	20°25	25°15	26°35	17°43	n.a.	F 27
S 28	14 53 33	12°40'40	1♈17	22° 7	27°24	6°44	5°11	22°15	13°17	26°53	20°24	25° 9	26°32	17°49	n.a.	S 28
S 29	14 57 30	13°37'50	15°27	24° 5	28°27	7°21	5°21	22°13	13°16	26°55	20°23	25° 3	26°29	17°56	n.a.	S 29
M30	15 1 26	14°35'00	0♉ 1	26° 2	29°31	7°59	5°29	22°11	13°15	26°57	20°23	24°57	26°26	18° 3	n.a.	M30
T 31	15 5 23	15♉32'12	14♉52	27♉57	0♋33	8♊37	5♓38	22♍ 9	13♑14	26♉59	20♍22	24♐51	26♐22	18♐ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n50	7n26	4n58	2s50	2s 5	22n21	2n18	19n 9	1n 5	12s52	1s23	5n10	2n49	23s56	0s38	18n52	0s51	17n17	14n55	23s57	23s59	24s16		n.a.
M 2	7 12	12 49	4 35	2 1	1 56	22 37	2 19	19 20	1 5	12 48	1 24	5 12	2 49	23 56	0 38	18 53	0 51	17 18	14 55	23 57	23 59	24 16		n.a.
T 3	7 34	17 32	3 54	1 11	1 47	22 53	2 20	19 30	1 6	12 44	1 24	5 13	2 49	23 56	0 38	18 53	0 51	17 18	14 55	23 57	23 59	24 16		n.a.
W 4	7 56	21 13	2 58	0 19	1 37	23 9	2 21	19 40	1 6	12 40	1 24	5 15	2 49	23 56	0 38	18 54	0 51	17 18	14 54	23 57	23 58	24 16		n.a.
T 5	8 18	23 30	1 49	0n34	1 27	23 24	2 21	19 51	1 6	12 36	1 24	5 16	2 49	23 56	0 38	18 54	0 51	17 18	14 54	23 57	23 58	24 16		n.a.
F 6	8 40	24 11	0 34	1 28	1 16	23 38	2 22	20 0	1 6	12 32	1 24	5 17	2 48	23 56	0 38	18 55	0 51	17 19	14 54	23 57	23 58	24 16		n.a.
S 7	9 2	23 13	0s42	2 23	1 6	23 52	2 22	20 10	1 6	12 28	1 24	5 19	2 48	23 56	0 38	18 55	0 51	17 19	14 53	23 57	23 58	24 16		n.a.
S 8	9 24	20 48	1 55	3 20	0 55	24 5	2 23	20 20	1 6	12 24	1 25	5 20	2 48	23 56	0 38	18 56	0 51	17 19	14 53	23 57	23 58	24 16		n.a.
M 9	9 45	17 11	2 59	4 17	0 44	24 17	2 23	20 30	1 7	12 20	1 25	5 21	2 48	23 56	0 38	18 56	0 51	17 19	14 53	23 57	23 58	24 15		n.a.
T 10	10 6	12 43	3 53	5 15	0 32	24 29	2 23	20 39	1 7	12 16	1 25	5 22	2 48	23 56	0 38	18 57	0 51	17 20	14 52	23 57	23 58	24 15		n.a.
W11	10 27	7 43	4 32	6 14	0 21	24 40	2 23	20 48	1 7	12 12	1 25	5 23	2 48	23 56	0 38	18 57	0 51	17 20	14 52	23 56	23 58	24 15		n.a.
T 12	10 48	2 26	4 56	7 12	0 10	24 50	2 23	20 57	1 7	12 8	1 25	5 25	2 47	23 56	0 38	18 58	0 51	17 20	14 51	23 56	23 58	24 15		n.a.
F 13	11 9	2s51	5 5	8 11	0n 1	25 0	2 23	21 7	1 7	12 4	1 26	5 26	2 47	23 56	0 39	18 58	0 51	17 20	14 51	23 56	23 58	24 15		n.a.
S 14	11 30	7 56	4 58	9 10	0 11	25 9	2 23	21 15	1 7	12 1	1 26	5 27	2 47	23 56	0 39	18 59	0 51	17 20	14 51	23 56	23 58	24 15		n.a.
S 15	11 51	12 37	4 36	10 8	0 22	25 17	2 23	21 24	1 8	11 57	1 26	5 28	2 47	23 56	0 39	18 59	0 51	17 20	14 50	23 55	23 58	24 15		n.a.
M16	12 11	16 41	4 2	11 5	0 32	25 25	2 22	21 33	1 8	11 53	1 26	5 29	2 47	23 57	0 39	19 0	0 51	17 20	14 50	23 55	23 58	24 14		n.a.
T 17	12 31	20 0	3 17	12 2	0 42	25 32	2 22	21 41	1 8	11 50	1 26	5 30	2 46	23 57	0 39	19 0	0 50	17 20	14 49	23 55	23 58	24 14		n.a.
W18	12 51	22 24	2 24	12 57	0 51	25 39	2 21	21 50	1 8	11 46	1 27	5 31	2 46	23 57	0 39	19 1	0 50	17 21	14 49	23 55	23 58	24 14		n.a.
T 19	13 11	23 46	1 25	13 51	1 0	25 44	2 20	21 58	1 8	11 42	1 27	5 32	2 46	23 57	0 39	19 1	0 50	17 21	14 49	23 55	23 58	24 14		n.a.
F 20	13 31	24 4	0 22	14 43	1 8	25 49	2 19	22 6	1 8	11 39	1 27	5 33	2 46	23 57	0 39	19 2	0 50	17 21	14 48	23 54	23 57	24 14		n.a.
S 21	13 50	23 16	0n42	15 34	1 16	25 54	2 18	22 14	1 8	11 35	1 27	5 33	2 45	23 57	0 39	19 2	0 50	17 21	14 48	23 54	23 57	24 13		n.a.
S 22	14 9	21 25	1 44	16 23	1 22	25 57	2 17	22 21	1 9	11 32	1 27	5 34	2 45	23 57	0 39	19 3	0 50	17 21	14 47	23 55	23 57	24 13		n.a.
M23	14 28	18 38	2 42	17 9	1 29	26 0	2 16	22 29	1 9	11 28	1 28	5 35	2 45	23 57	0 39	19 3	0 50	17 21	14 47	23 55	23 57	24 13		n.a.
T 24	14 47	14 59	3 34	17 54	1 34	26 3	2 14	22 36	1 9	11 25	1 28	5 36	2 45	23 57	0 39	19 4	0 50	17 21	14 46	23 55	23 57	24 13		n.a.
W25	15 6	10 37	4 18	18 36	1 39	26 4	2 12	22 44	1 9	11 22	1 28	5 37	2 45	23 57	0 39	19 4	0 50	17 21	14 46	23 55	23 57	24 13		n.a.
T 26	15 24	5 41	4 49	19 16	1 44	26 5	2 11	22 51	1 9	11 18	1 28	5 37	2 44	23 57	0 39	19 5	0 50	17 21	14 46	23 54	23 57	24 12		n.a.
F 27	15 42	0 20	5 7	19 54	1 48	26 5	2 9	22 58	1 9	11 15	1 29	5 38	2 44	23 58	0 39	19 5	0 50	17 21	14 45	23 54	23 57	24 12		n.a.
S 28	16 0	5n13	5 8	20 30	1 51	26 5	2 7	23 4	1 9	11 12	1 29	5 38	2 44	23 58	0 39	19 6	0 50	17 20	14 45	23 54	23 57	24 12		n.a.
S 29	16 18	10 40	4 51	21 3	1 53	26 4	2 5	23 11	1 9	11 9	1 29	5 39	2 44	23 58	0 39	19 6	0 50	17 20	14 44	23 54	23 57	24 12		n.a.
M30	16 35	15 41	4 14	21 34	1 55	26 2	2 2	23 17	1 10	11 5	1 29	5 40	2 43	23 58	0 39	19 7	0 50	17 20	14 44	23 54	23 57	24 11		n.a.
T 31	16n52	19n51	3n20	22n 2	1n56	26n 0	2n 0	23n24	1n10	11s 2	1s30	5n40	2n43	23s58	0s39	19n 7	0s50	17n20	14n43	23s53	23s57	24s11		n.a.

Julian Day Number = 735733.5, Delta T = 18h18m00s
Ecliptic obliquity = 23°59'37, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°14'07, Lahiri = -41°07'07 Julian Calendar 1 May 2699 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2699 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2699 BCE (-2698) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	15 9 19	16♉29'24	29♉52	29♉50	1♋36	9♊15	5♓47	22°R 8	13°R13	27♉ 2	20°R21	24°R48	26♐19	18♐16	n.a.	W 1
T 2	15 13 16	17°26'38	14♊52	1♊42	2°38	9°53	5°56	22♍ 6	13♑12	27° 4	20♍20	24♐46	26°16	18°23	n.a.	T 2
F 3	15 17 13	18°23'52	29°44	3°32	3°40	10°30	6° 4	22° 5	13°11	27° 6	20°20	24°D46	26°13	18°29	n.a.	F 3
S 4	15 21 9	19°21'06	14♋21	5°20	4°42	11° 8	6°12	22° 3	13°10	27° 8	20°19	24°46	26°10	18°36	n.a.	S 4
S 5	15 25 6	20°18'22	28°41	7° 6	5°44	11°46	6°20	22° 2	13° 9	27°11	20°19	24°48	26° 7	18°43	n.a.	S 5
M 6	15 29 2	21°15'38	12♌39	8°50	6°45	12°24	6°28	22° 1	13° 8	27°13	20°18	24°49	26° 3	18°49	n.a.	M 6
T 7	15 32 59	22°12'54	26°17	10°33	7°46	13° 2	6°36	22° 0	13° 7	27°15	20°17	24°R49	26° 0	18°56	n.a.	T 7
W 8	15 36 55	23°10'11	9♍36	12°15	8°46	13°40	6°44	21°58	13° 5	27°17	20°17	24°48	25°57	19° 3	n.a.	W 8
T 9	15 40 52	24° 7'29	22°36	13°54	9°47	14°18	6°52	21°58	13° 4	27°19	20°16	24°46	25°54	19° 9	n.a.	T 9
F 10	15 44 49	25° 4'48	5♎21	15°32	10°46	14°56	6°59	21°57	13° 3	27°22	20°16	24°42	25°51	19°16	n.a.	F 10
S 11	15 48 45	26° 2'08	17°52	17° 8	11°46	15°34	7° 6	21°56	13° 1	27°24	20°16	24°37	25°48	19°22	n.a.	S 11
S 12	15 52 42	26°59'29	0♏10	18°42	12°45	16°12	7°14	21°55	13° 0	27°26	20°15	24°33	25°44	19°29	n.a.	S 12
M13	15 56 38	27°56'51	12°19	20°15	13°44	16°50	7°21	21°55	12°59	27°28	20°15	24°28	25°41	19°36	n.a.	M13
T 14	16 0 35	28°54'14	24°20	21°46	14°42	17°28	7°27	21°54	12°57	27°31	20°14	24°25	25°38	19°42	n.a.	T 14
W15	16 4 31	29°51'38	6♐14	23°15	15°40	18° 7	7°34	21°54	12°56	27°33	20°14	24°23	25°35	19°49	n.a.	W15
T 16	16 8 28	0♊49'04	18° 3	24°42	16°38	18°45	7°41	21°53	12°54	27°35	20°14	24°21	25°32	19°56	n.a.	T 16
F 17	16 12 25	1°46'31	29°50	26° 8	17°35	19°23	7°47	21°53	12°52	27°37	20°14	24°D21	25°28	20° 2	n.a.	F 17
S 18	16 16 21	2°44'00	11♑38	27°32	18°32	20° 1	7°53	21°53	12°51	27°39	20°13	24°22	25°25	20° 9	n.a.	S 18
S 19	16 20 18	3°41'30	23°30	28°54	19°28	20°39	7°59	21°D53	12°49	27°42	20°13	24°24	25°22	20°16	n.a.	S 19
M20	16 24 14	4°39'02	5♒29	0♋14	20°24	21°18	8° 5	21°53	12°47	27°44	20°13	24°25	25°19	20°22	n.a.	M20
T 21	16 28 11	5°36'35	17°40	1°32	21°19	21°56	8°11	21°53	12°46	27°46	20°13	24°26	25°16	20°29	n.a.	T 21
W22	16 32 7	6°34'10	0♓ 7	2°48	22°14	22°34	8°17	21°54	12°44	27°48	20°13	24°27	25°13	20°36	n.a.	W22
T 23	16 36 4	7°31'46	12°54	4° 3	23° 9	23°13	8°22	21°54	12°42	27°51	20°D13	24°R27	25° 9	20°42	n.a.	T 23
F 24	16 40 0	8°29'25	26° 5	5°15	24° 2	23°51	8°28	21°54	12°40	27°53	20°13	24°27	25° 6	20°49	n.a.	F 24
S 25	16 43 57	9°27'05	9♈43	6°25	24°56	24°29	8°33	21°55	12°38	27°55	20°13	24°25	25° 3	20°56	n.a.	S 25
S 26	16 47 54	10°24'47	23°48	7°33	25°48	25° 8	8°38	21°56	12°36	27°57	20°13	24°24	25° 0	21° 2	n.a.	S 26
M27	16 51 50	11°22'31	8♉19	8°38	26°40	25°46	8°42	21°56	12°34	27°59	20°13	24°22	24°57	21° 9	n.a.	M27
T 28	16 55 47	12°20'17	23°10	9°41	27°32	26°25	8°47	21°57	12°33	28° 1	20°13	24°21	24°54	21°15	n.a.	T 28
W29	16 59 43	13°18'05	8♊16	10°42	28°23	27° 3	8°51	21°58	12°31	28° 4	20°14	24°20	24°50	21°22	n.a.	W29
T 30	17 3 40	14♊15'54	23♊28	11♋39	29♋13	27♊42	8♓56	21♍59	12♑29	28♉ 6	20♍14	24°D19	24♐47	21♐29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17n 9	22n44	2n12	22n28	1n56	25n56	1n57	23n30	1n10	10s59	1s30	5n41	2n43	23s58	0s39	19n 8	0s50	17n20	14n43	23s53	23s56	24s11		n.a.
T 2	17 26	24 0	0 54	22 52	1 56	25 53	1 55	23 36	1 10	10 56	1 30	5 41	2 43	23 58	0 39	19 9	0 50	17 20	14 42	23 53	23 56	24 11		n.a.
F 3	17 42	23 32	0s27	23 14	1 55	25 48	1 52	23 42	1 10	10 53	1 30	5 41	2 42	23 58	0 39	19 9	0 50	17 20	14 42	23 53	23 56	24 10		n.a.
S 4	17 58	21 28	1 45	23 33	1 54	25 43	1 49	23 47	1 10	10 50	1 31	5 42	2 42	23 59	0 39	19 10	0 50	17 19	14 41	23 53	23 56	24 10		n.a.
S 5	18 14	18 3	2 55	23 51	1 52	25 38	1 46	23 53	1 10	10 48	1 31	5 42	2 42	23 59	0 39	19 10	0 50	17 19	14 41	23 53	23 56	24 10		n.a.
M 6	18 29	13 41	3 52	24 6	1 50	25 31	1 42	23 58	1 10	10 45	1 31	5 42	2 42	23 59	0 39	19 11	0 50	17 19	14 40	23 53	23 56	24 9		n.a.
T 7	18 45	8 44	4 35	24 19	1 47	25 24	1 39	24 3	1 10	10 42	1 31	5 42	2 41	23 59	0 39	19 11	0 50	17 19	14 40	23 53	23 56	24 9		n.a.
W 8	19 0	3 30	5 2	24 30	1 44	25 17	1 35	24 8	1 10	10 39	1 32	5 43	2 41	23 59	0 39	19 12	0 50	17 19	14 39	23 53	23 56	24 9		n.a.
T 9	19 14	1s46	5 13	24 39	1 40	25 9	1 32	24 13	1 10	10 37	1 32	5 43	2 41	23 59	0 39	19 12	0 50	17 18	14 39	23 53	23 56	24 9		n.a.
F 10	19 29	6 51	5 8	24 46	1 36	25 0	1 28	24 17	1 10	10 34	1 32	5 43	2 41	23 59	0 39	19 13	0 50	17 18	14 38	23 53	23 56	24 8		n.a.
S 11	19 43	11 35	4 48	24 52	1 31	24 51	1 24	24 22	1 11	10 32	1 32	5 43	2 40	24 0	0 40	19 13	0 50	17 18	14 38	23 53	23 55	24 8		n.a.
S 12	19 56	15 45	4 15	24 56	1 26	24 41	1 19	24 26	1 11	10 29	1 33	5 43	2 40	24 0	0 40	19 14	0 50	17 17	14 37	23 53	23 55	24 8		n.a.
M13	20 10	19 13	3 31	24 58	1 20	24 31	1 15	24 30	1 11	10 27	1 33	5 43	2 40	24 0	0 40	19 14	0 50	17 17	14 37	23 52	23 55	24 7		n.a.
T 14	20 23	21 50	2 38	24 58	1 14	24 20	1 10	24 34	1 11	10 24	1 33	5 43	2 39	24 0	0 40	19 15	0 50	17 17	14 36	23 52	23 55	24 7		n.a.
W15	20 35	23 27	1 38	24 57	1 8	24 8	1 6	24 37	1 11	10 22	1 33	5 43	2 39	24 0	0 40	19 15	0 50	17 16	14 36	23 52	23 55	24 7		n.a.
T 16	20 48	24 1	0 35	24 54	1 1	23 56	1 1	24 41	1 11	10 20	1 34	5 43	2 39	24 1	0 40	19 16	0 50	17 16	14 35	23 52	23 55	24 6		n.a.
F 17	21 0	23 29	0n30	24 50	0 54	23 44	0 56	24 44	1 11	10 17	1 34	5 43	2 39	24 1	0 40	19 16	0 50	17 16	14 34	23 52	23 55	24 6		n.a.
S 18	21 11	21 55	1 34	24 45	0 47	23 31	0 51	24 47	1 11	10 15	1 34	5 42	2 38	24 1	0 40	19 17	0 50	17 15	14 34	23 52	23 55	24 5		n.a.
S 19	21 23	19 22	2 34	24 38	0 39	23 17	0 45	24 50	1 11	10 13	1 35	5 42	2 38	24 1	0 40	19 17	0 50	17 15	14 33	23 52	23 55	24 5		n.a.
M20	21 34	15 58	3 28	24 30	0 31	23 3	0 40	24 53	1 11	10 11	1 35	5 42	2 38	24 1	0 40	19 18	0 50	17 14	14 33	23 52	23 54	24 5		n.a.
T 21	21 44	11 52	4 14	24 21	0 22	22 49	0 34	24 55	1 11	10 9	1 35	5 42	2 38	24 2	0 40	19 19	0 50	17 14	14 32	23 52	23 54	24 4		n.a.
W22	21 54	7 12	4 49	24 11	0 13	22 34	0 28	24 58	1 11	10 7	1 35	5 41	2 37	24 2	0 40	19 19	0 50	17 13	14 32	23 52	23 54	24 4		n.a.
T 23	22 4	2 6	5 10	24 0	0 4	22 19	0 22	25 0	1 11	10 6	1 36	5 41	2 37	24 2	0 40	19 20	0 50	17 13	14 31	23 52	23 54	24 3		n.a.
F 24	22 14	3n14	5 17	23 48	0s 5	22 4	0 16	25 2	1 11	10 4	1 36	5 40	2 37	24 2	0 40	19 20	0 50	17 12	14 31	23 52	23 54	24 3		n.a.
S 25	22 23	8 36	5 6	23 36	0 15	21 48	0 9	25 4	1 11	10 2	1 36	5 40	2 36	24 2	0 40	19 21	0 50	17 12	14 30	23 52	23 54	24 3		n.a.
S 26	22 31	13 42	4 36	23 22	0 24	21 31	0 3	25 5	1 11	10 0	1 37	5 39	2 36	24 3	0 40	19 21	0 50	17 11	14 30	23 52	23 54	24 2		n.a.
M27	22 40	18 11	3 48	23 8	0 34	21 15	0s 4	25 7	1 11	9 59	1 37	5 39	2 36	24 3	0 40	19 22	0 50	17 11	14 29	23 52	23 54	24 2		n.a.
T 28	22 48	21 38	2 44	22 53	0 45	20 58	0 11	25 8	1 11	9 57	1 37	5 38	2 36	24 3	0 40	19 22	0 50	17 10	14 28	23 52	23 54	24 1		n.a.
W29	22 55	23 38	1 28	22 38	0 55	20 40	0 18	25 9	1 11	9 56	1 37	5 38	2 35	24 3	0 40	19 23	0 50	17 10	14 28	23 52	23 53	24 1		n.a.
T 30	23n 2	23n54	0n 5	22n23	1s 6	20n23	0s25	25n10	1n11	9s55	1s38	5n37	2n35	24s 3	0s40	19n23	0s50	17n 9	14n27	23s52	23s53	24s 1		n.a.

Julian Day Number = 735764.5, Delta T = 18h17m58s
Ecliptic obliquity = 23°59'36, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°14'03, Lahiri = -41°07'03 Julian Calendar 1 June 2699 BCE == Greg. Calendar 10 May 2699 BCE

The year -2698 astronomical counting style corresponds to year 2699 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2699 BCE (-2698) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	17 7 36	15♊13'45	8♋35	12♋34	0♌ 2	28♊20	9♓ 0	22♍ 0	12°R26	28♉ 8	20♍14	24♐20	24♐44	21♐35	n.a.	F 1
S 2	17 11 33	16°11'38	23°29	13°26	0°51	28°59	9° 4	22° 1	12♑24	28°10	20°14	24°20	24°41	21°42	n.a.	S 2
S 3	17 15 29	17° 9'32	8♌ 3	14°15	1°39	29°38	9° 7	22° 3	12°22	28°12	20°15	24°21	24°38	21°49	n.a.	S 3
M 4	17 19 26	18° 7'27	22°14	15° 0	2°26	0♋16	9°11	22° 4	12°20	28°14	20°15	24°21	24°34	21°55	n.a.	M 4
T 5	17 23 23	19° 5'24	5♍59	15°42	3°13	0°55	9°14	22° 6	12°18	28°16	20°15	24°22	24°31	22° 2	n.a.	T 5
W 6	17 27 19	20° 3'23	19°19	16°20	3°58	1°34	9°17	22° 7	12°16	28°19	20°16	24°R22	24°28	22° 9	n.a.	W 6
T 7	17 31 16	21° 1'22	2♎16	16°54	4°43	2°13	9°20	22° 9	12°14	28°21	20°16	24°22	24°25	22°15	n.a.	T 7
F 8	17 35 12	21°59'24	14°53	17°24	5°27	2°51	9°23	22°11	12°12	28°23	20°17	24°22	24°22	22°22	n.a.	F 8
S 9	17 39 9	22°57'27	27°15	17°49	6°10	3°30	9°26	22°13	12° 9	28°25	20°17	24°21	24°19	22°29	n.a.	S 9
S 10	17 43 5	23°55'32	9♏23	18°10	6°52	4° 9	9°28	22°15	12° 7	28°27	20°18	24°D21	24°15	22°35	n.a.	S 10
M11	17 47 2	24°53'39	21°22	18°25	7°32	4°48	9°30	22°17	12° 5	28°29	20°18	24°21	24°12	22°42	n.a.	M11
T 12	17 50 58	25°51'47	3♐14	18°35	8°12	5°27	9°32	22°19	12° 3	28°31	20°19	24°21	24° 9	22°49	n.a.	T 12
W13	17 54 55	26°49'57	15° 3	18°R39	8°51	6° 6	9°34	22°21	12° 0	28°33	20°20	24°22	24° 6	22°55	n.a.	W13
T 14	17 58 52	27°48'10	26°51	18°38	9°28	6°45	9°36	22°23	11°58	28°35	20°20	24°R22	24° 3	23° 2	n.a.	T 14
F 15	18 2 48	28°46'24	8♑40	18°30	10° 5	7°24	9°37	22°26	11°56	28°37	20°21	24°21	24° 0	23° 8	n.a.	F 15
S 16	18 6 45	29°44'40	20°32	18°16	10°40	8° 3	9°39	22°28	11°53	28°39	20°22	24°21	23°56	23°15	n.a.	S 16
S 17	18 10 41	0♋42'58	2♒30	17°56	11°13	8°42	9°40	22°31	11°51	28°41	20°23	24°20	23°53	23°22	n.a.	S 17
M18	18 14 38	1°41'19	14°36	17°29	11°46	9°21	9°41	22°34	11°49	28°43	20°23	24°19	23°50	23°28	n.a.	M18
T 19	18 18 34	2°39'41	26°52	16°56	12°17	10° 0	9°41	22°36	11°46	28°45	20°24	24°18	23°47	23°35	n.a.	T 19
W20	18 22 31	3°38'06	9♓23	16°17	12°46	10°39	9°42	22°39	11°44	28°47	20°25	24°17	23°44	23°42	n.a.	W20
T 21	18 26 27	4°36'33	22°11	15°32	13°15	11°18	9°42	22°42	11°42	28°49	20°26	24°17	23°40	23°48	n.a.	T 21
F 22	18 30 24	5°35'03	5♈18	14°42	13°41	11°57	9°R42	22°45	11°39	28°50	20°27	24°D16	23°37	23°55	n.a.	F 22
S 23	18 34 20	6°33'35	18°47	13°47	14° 6	12°37	9°42	22°48	11°37	28°52	20°28	24°17	23°34	24° 2	n.a.	S 23
S 24	18 38 17	7°32'09	2♉41	12°49	14°29	13°16	9°41	22°52	11°34	28°54	20°29	24°17	23°31	24° 8	n.a.	S 24
M25	18 42 14	8°30'46	16°58	11°48	14°51	13°55	9°41	22°55	11°32	28°56	20°30	24°19	23°28	24°15	n.a.	M25
T 26	18 46 10	9°29'25	1♊37	10°45	15°11	14°35	9°40	22°58	11°30	28°58	20°31	24°20	23°25	24°22	n.a.	T 26
W27	18 50 7	10°28'07	16°34	9°43	15°29	15°14	9°39	23° 2	11°27	29° 0	20°32	24°20	23°21	24°28	n.a.	W27
T 28	18 54 3	11°26'51	1♋41	8°43	15°45	15°54	9°38	23° 5	11°25	29° 1	20°33	24°R20	23°18	24°35	n.a.	T 28
F 29	18 58 0	12°25'37	16°49	7°45	15°59	16°33	9°37	23° 9	11°22	29° 3	20°35	24°19	23°15	24°41	n.a.	F 29
S 30	19 1 56	13°24'26	1♌49	6°52	16°11	17°13	9°35	23°13	11°20	29° 5	20°36	24°18	23°12	24°48	n.a.	S 30
S 31	19 5 53	14♋23'16	16♌34	6♋ 5	16♌21	17♋52	9♓33	23♍16	11♑18	29♉ 6	20♍37	24♐15	23♐ 9	24♐55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n 9	22n24	1s18	22n 7	1s16	20n 5	0s33	25n10	1n11	9s53	1s38	5n36	2n35	24s 4	0s40	19n24	0s50	17n 8	14n27	23s52	23s53	24s 0		n.a.
S 2	23 15	19 21	2 35	21 51	1 27	19 46	0 40	25 11	1 11	9 52	1 38	5 35	2 35	24 4	0 40	19 24	0 50	17 8	14 26	23 52	23 53	24 0		n.a.
S 3	23 21	15 8	3 40	21 35	1 38	19 28	0 48	25 11	1 11	9 51	1 39	5 35	2 34	24 4	0 40	19 25	0 50	17 7	14 26	23 52	23 53	23 59		n.a.
M 4	23 27	10 11	4 29	21 19	1 50	19 9	0 56	25 11	1 11	9 50	1 39	5 34	2 34	24 4	0 40	19 25	0 50	17 6	14 25	23 52	23 53	23 59		n.a.
T 5	23 32	4 52	5 2	21 3	2 1	18 51	1 5	25 11	1 11	9 49	1 39	5 33	2 34	24 4	0 40	19 26	0 50	17 6	14 25	23 52	23 53	23 58		n.a.
W 6	23 37	0s31	5 17	20 47	2 12	18 32	1 13	25 10	1 11	9 48	1 40	5 32	2 33	24 5	0 40	19 26	0 50	17 5	14 24	23 52	23 52	23 58		n.a.
T 7	23 41	5 43	5 15	20 32	2 23	18 13	1 22	25 10	1 11	9 47	1 40	5 31	2 33	24 5	0 40	19 26	0 50	17 4	14 23	23 52	23 52	23 57		n.a.
F 8	23 45	10 33	4 58	20 17	2 34	17 53	1 30	25 9	1 11	9 46	1 40	5 30	2 33	24 5	0 40	19 27	0 50	17 4	14 23	23 52	23 52	23 57		n.a.
S 9	23 48	14 52	4 27	20 3	2 45	17 34	1 39	25 8	1 11	9 46	1 41	5 29	2 33	24 5	0 40	19 27	0 50	17 3	14 22	23 52	23 52	23 56		n.a.
S 10	23 51	18 30	3 45	19 50	2 56	17 14	1 48	25 7	1 11	9 45	1 41	5 28	2 32	24 6	0 40	19 28	0 50	17 2	14 22	23 52	23 52	23 56		n.a.
M11	23 53	21 18	2 53	19 37	3 6	16 55	1 58	25 5	1 11	9 44	1 41	5 27	2 32	24 6	0 40	19 28	0 50	17 2	14 21	23 52	23 52	23 55		n.a.
T 12	23 56	23 10	1 55	19 26	3 16	16 35	2 7	25 4	1 11	9 44	1 41	5 26	2 32	24 6	0 40	19 29	0 50	17 1	14 21	23 52	23 52	23 55		n.a.
W13	23 57	23 59	0 52	19 16	3 26	16 16	2 17	25 2	1 11	9 43	1 42	5 25	2 32	24 6	0 40	19 29	0 50	17 0	14 20	23 52	23 51	23 54		n.a.
T 14	23 58	23 43	0n14	19 7	3 35	15 56	2 27	25 0	1 11	9 43	1 42	5 24	2 31	24 7	0 40	19 30	0 50	16 59	14 20	23 52	23 51	23 54		n.a.
F 15	23 59	22 24	1 19	18 59	3 44	15 37	2 37	24 58	1 11	9 43	1 42	5 22	2 31	24 7	0 40	19 30	0 50	16 58	14 19	23 52	23 51	23 53		n.a.
S 16	24 0	20 4	2 20	18 54	3 51	15 17	2 47	24 55	1 11	9 43	1 43	5 21	2 31	24 7	0 40	19 31	0 50	16 58	14 18	23 52	23 51	23 53		n.a.
S 17	23 59	16 52	3 16	18 50	3 58	14 58	2 57	24 53	1 11	9 42	1 43	5 20	2 31	24 7	0 40	19 31	0 50	16 57	14 18	23 52	23 51	23 52		n.a.
M18	23 59	12 56	4 4	18 48	4 3	14 39	3 8	24 50	1 11	9 42	1 43	5 19	2 30	24 7	0 40	19 31	0 50	16 56	14 17	23 52	23 51	23 52		n.a.
T 19	23 58	8 26	4 42	18 48	4 8	14 20	3 19	24 47	1 11	9 42	1 44	5 17	2 30	24 8	0 40	19 32	0 50	16 55	14 17	23 52	23 51	23 51		n.a.
W20	23 56	3 31	5 7	18 50	4 11	14 1	3 30	24 44	1 11	9 43	1 44	5 16	2 30	24 8	0 40	19 32	0 50	16 54	14 16	23 52	23 50	23 51		n.a.
T 21	23 55	1n40	5 17	18 54	4 12	13 43	3 41	24 41	1 11	9 43	1 44	5 14	2 29	24 8	0 40	19 33	0 50	16 53	14 16	23 52	23 50	23 50		n.a.
F 22	23 52	6 54	5 11	19 0	4 11	13 24	3 52	24 37	1 11	9 43	1 45	5 13	2 29	24 8	0 40	19 33	0 50	16 53	14 15	23 52	23 50	23 49		n.a.
S 23	23 50	11 57	4 49	19 8	4 9	13 6	4 3	24 33	1 11	9 43	1 45	5 11	2 29	24 9	0 40	19 34	0 50	16 52	14 15	23 52	23 50	23 49		n.a.
S 24	23 46	16 34	4 9	19 18	4 4	12 48	4 15	24 29	1 11	9 44	1 45	5 10	2 29	24 9	0 40	19 34	0 50	16 51	14 14	23 52	23 50	23 48		n.a.
M25	23 43	20 22	3 13	19 30	3 58	12 31	4 26	24 25	1 11	9 44	1 45	5 8	2 28	24 9	0 40	19 34	0 50	16 50	14 14	23 52	23 50	23 48		n.a.
T 26	23 39	22 58	2 3	19 44	3 49	12 14	4 38	24 21	1 11	9 45	1 46	5 7	2 28	24 9	0 40	19 35	0 50	16 49	14 13	23 52	23 49	23 47		n.a.
W27	23 34	24 1	0 43	19 59	3 39	11 57	4 50	24 16	1 10	9 45	1 46	5 5	2 28	24 9	0 40	19 35	0 50	16 48	14 13	23 52	23 49	23 46		n.a.
T 28	23 29	23 18	0s41	20 16	3 27	11 41	5 2	24 11	1 10	9 46	1 46	5 3	2 28	24 10	0 40	19 36	0 50	16 47	14 12	23 52	23 49	23 46		n.a.
F 29	23 24	20 54	2 1	20 33	3 13	11 26	5 14	24 6	1 10	9 47	1 47	5 2	2 27	24 10	0 40	19 36	0 50	16 46	14 12	23 52	23 49	23 45		n.a.
S 30	23 18	17 5	3 13	20 52	2 57	11 11	5 26	24 1	1 10	9 48	1 47	5 0	2 27	24 10	0 40	19 36	0 50	16 45	14 11	23 52	23 49	23 45		n.a.
S 31	23n12	12n16	4s10	21n11	2s40	10n56	5s38	23n56	1n10	9s49	1s47	4n58	2n27	24s10	0s40	19n37	0s50	16n44	14n11	23s52	23s49	23s44		n.a.

Julian Day Number = 735794.5, Delta T = 18h17m55s
Ecliptic obliquity = 23°59'35, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°13'59, Lahiri = -41°06'59 Julian Calendar 1 July 2699 BCE == Greg. Calendar 9 June 2699 BCE

The year -2698 astronomical counting style corresponds to year 2699 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2699 BCE (-2698) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	19 9 49	15♋22'09	0♍55	5°R25	16♌29	18♋32	9°R31	23♍20	11°R15	29♉ 8	20♍38	24°R12	23♐ 6	25♐ 1	n.a.	M 1
T 2	19 13 46	16°21'03	14°49	4♋53	16°34	19°11	9♓29	23°24	11♊13	29°10	20°40	24♐10	23° 2	25° 8	n.a.	T 2
W 3	19 17 42	17°19'59	28°16	4°31	16°37	19°51	9°27	23°28	11°10	29°11	20°41	24° 7	22°59	25°15	n.a.	W 3
T 4	19 21 39	18°18'57	11♎17	4°17	16°R39	20°31	9°24	23°32	11° 8	29°13	20°42	24° 6	22°56	25°21	n.a.	T 4
F 5	19 25 36	19°17'58	23°54	4°D14	16°37	21°10	9°22	23°36	11° 6	29°15	20°44	24°D 6	22°53	25°28	n.a.	F 5
S 6	19 29 32	20°17'00	6♏12	4°20	16°34	21°50	9°19	23°41	11° 3	29°16	20°45	24° 7	22°50	25°35	n.a.	S 6
S 7	19 33 29	21°16'04	18°16	4°37	16°28	22°30	9°16	23°45	11° 1	29°18	20°47	24° 9	22°46	25°41	n.a.	S 7
M 8	19 37 25	22°15'10	0♐10	5° 3	16°19	23°10	9°12	23°49	10°59	29°19	20°48	24°10	22°43	25°48	n.a.	M 8
T 9	19 41 22	23°14'18	11°58	5°39	16° 8	23°50	9° 9	23°54	10°56	29°21	20°50	24°12	22°40	25°55	n.a.	T 9
W10	19 45 18	24°13'29	23°45	6°23	15°55	24°29	9° 5	23°58	10°54	29°22	20°51	24°R12	22°37	26° 1	n.a.	W10
T 11	19 49 15	25°12'41	5♑34	7°16	15°39	25° 9	9° 1	24° 3	10°52	29°24	20°53	24°12	22°34	26° 8	n.a.	T 11
F 12	19 53 11	26°11'56	17°28	8°17	15°21	25°49	8°57	24° 8	10°49	29°25	20°54	24°10	22°31	26°15	n.a.	F 12
S 13	19 57 8	27°11'13	29°29	9°24	15° 1	26°29	8°53	24°12	10°47	29°26	20°56	24° 6	22°27	26°21	n.a.	S 13
S 14	20 1 4	28°10'32	11♒38	10°38	14°39	27° 9	8°48	24°17	10°45	29°28	20°58	24° 1	22°24	26°28	n.a.	S 14
M15	20 5 1	29° 9'53	23°57	11°57	14°14	27°49	8°44	24°22	10°42	29°29	20°59	23°54	22°21	26°34	n.a.	M15
T 16	20 8 58	0♌ 9'17	6♓27	13°21	13°48	28°30	8°39	24°27	10°40	29°30	21° 1	23°48	22°18	26°41	n.a.	T 16
W17	20 12 54	1° 8'43	19° 9	14°49	13°19	29°10	8°34	24°32	10°38	29°32	21° 3	23°42	22°15	26°48	n.a.	W17
T 18	20 16 51	2° 8'11	2♈ 5	16°20	12°49	29°50	8°29	24°37	10°36	29°33	21° 4	23°37	22°12	26°54	n.a.	T 18
F 19	20 20 47	3° 7'42	15°16	17°55	12°18	0♌30	8°24	24°42	10°34	29°34	21° 6	23°34	22° 8	27° 1	n.a.	F 19
S 20	20 24 44	4° 7'15	28°42	19°32	11°45	1°10	8°18	24°47	10°31	29°35	21° 8	23°D32	22° 5	27° 8	n.a.	S 20
S 21	20 28 40	5° 6'51	12♉26	21°11	11°11	1°51	8°13	24°53	10°29	29°36	21°10	23°32	22° 2	27°14	n.a.	S 21
M22	20 32 37	6° 6'30	26°29	22°52	10°36	2°31	8° 7	24°58	10°27	29°38	21°12	23°33	21°59	27°21	n.a.	M22
T 23	20 36 33	7° 6'11	10♊49	24°34	10° 0	3°11	8° 1	25° 3	10°25	29°39	21°13	23°35	21°56	27°28	n.a.	T 23
W24	20 40 30	8° 5'55	25°25	26°16	9°24	3°52	7°55	25° 9	10°23	29°40	21°15	23°R35	21°52	27°34	n.a.	W24
T 25	20 44 26	9° 5'41	10♋13	28° 0	8°48	4°32	7°49	25°14	10°21	29°41	21°17	23°34	21°49	27°41	n.a.	T 25
F 26	20 48 23	10° 5'30	25° 6	29°44	8°12	5°13	7°42	25°20	10°19	29°42	21°19	23°31	21°46	27°48	n.a.	F 26
S 27	20 52 20	11° 5'20	9♌57	1♌28	7°36	5°53	7°36	25°25	10°17	29°43	21°21	23°25	21°43	27°54	n.a.	S 27
S 28	20 56 16	12° 5'13	24°37	3°12	7° 0	6°34	7°29	25°31	10°15	29°44	21°23	23°18	21°40	28° 1	n.a.	S 28
M29	21 0 13	13° 5'08	9♍ 0	4°56	6°25	7°14	7°22	25°37	10°13	29°45	21°25	23°10	21°37	28° 8	n.a.	M29
T 30	21 4 9	14° 5'05	22°58	6°40	5°52	7°55	7°16	25°42	10°11	29°45	21°27	23° 2	21°33	28°14	n.a.	T 30
W31	21 8 6	15♌ 5'04	6♎30	8♌23	5♌19	8♌36	7♓ 9	25♍48	10♉10	29♉46	21♍29	22♐54	21♐30	28♐21	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n 5	6n54	4s50	21n30	2s22	10n43	5s50	23n50	1n10	9s50	1s47	4n56	2n27	24s11	0s40	19n37	0s50	16n43	14n10	23s52	23s48	23s43		n.a.
T 2	22 58	1 21	5 11	21 50	2 4	10 29	6 2	23 44	1 10	9 51	1 48	4 55	2 27	24 11	0 40	19 37	0 50	16 42	14 10	23 52	23 48	23 43		n.a.
W 3	22 50	4s 5	5 15	22 10	1 45	10 17	6 14	23 38	1 10	9 52	1 48	4 53	2 26	24 11	0 40	19 38	0 50	16 41	14 9	23 52	23 48	23 42		n.a.
T 4	22 42	9 10	5 1	22 29	1 26	10 5	6 25	23 32	1 10	9 53	1 48	4 51	2 26	24 11	0 40	19 38	0 50	16 40	14 9	23 51	23 48	23 41		n.a.
F 5	22 34	13 42	4 34	22 48	1 8	9 55	6 37	23 26	1 10	9 55	1 49	4 49	2 26	24 11	0 40	19 38	0 50	16 39	14 8	23 51	23 48	23 41		n.a.
S 6	22 25	17 34	3 54	23 6	0 49	9 45	6 49	23 19	1 10	9 56	1 49	4 47	2 26	24 12	0 40	19 39	0 50	16 38	14 8	23 52	23 48	23 40		n.a.
S 7	22 16	20 37	3 5	23 23	0 32	9 36	7 0	23 12	1 9	9 57	1 49	4 45	2 25	24 12	0 40	19 39	0 50	16 37	14 7	23 52	23 47	23 40		n.a.
M 8	22 6	22 45	2 8	23 39	0 15	9 28	7 11	23 5	1 9	9 59	1 49	4 43	2 25	24 12	0 40	19 39	0 50	16 36	14 7	23 52	23 47	23 39		n.a.
T 9	21 56	23 51	1 7	23 54	0n 2	9 20	7 22	22 58	1 9	10 1	1 50	4 41	2 25	24 12	0 40	19 40	0 50	16 35	14 6	23 52	23 47	23 38		n.a.
W10	21 46	23 53	0 3	24 7	0 17	9 14	7 32	22 51	1 9	10 2	1 50	4 39	2 25	24 12	0 40	19 40	0 50	16 34	14 6	23 52	23 47	23 38		n.a.
T 11	21 35	22 50	1n 2	24 18	0 31	9 9	7 43	22 43	1 9	10 4	1 50	4 37	2 25	24 13	0 40	19 40	0 50	16 33	14 5	23 52	23 47	23 37		n.a.
F 12	21 24	20 46	2 4	24 27	0 44	9 5	7 52	22 36	1 9	10 6	1 50	4 35	2 24	24 13	0 40	19 41	0 50	16 32	14 5	23 52	23 47	23 36		n.a.
S 13	21 12	17 47	3 1	24 34	0 56	9 2	8 1	22 28	1 9	10 8	1 51	4 33	2 24	24 13	0 40	19 41	0 50	16 31	14 4	23 51	23 46	23 35		n.a.
S 14	21 0	14 1	3 50	24 39	1 6	9 1	8 10	22 20	1 9	10 10	1 51	4 31	2 24	24 13	0 40	19 41	0 50	16 30	14 4	23 51	23 46	23 35		n.a.
M15	20 48	9 37	4 30	24 42	1 16	9 0	8 18	22 12	1 8	10 12	1 51	4 29	2 24	24 13	0 40	19 42	0 50	16 29	14 4	23 51	23 46	23 34		n.a.
T 16	20 35	4 46	4 57	24 42	1 24	9 0	8 25	22 3	1 8	10 14	1 51	4 26	2 23	24 13	0 40	19 42	0 50	16 28	14 3	23 51	23 46	23 33		n.a.
W17	20 22	0n21	5 10	24 40	1 31	9 2	8 32	21 54	1 8	10 16	1 52	4 24	2 23	24 14	0 40	19 42	0 50	16 27	14 3	23 50	23 46	23 33		n.a.
T 18	20 8	5 32	5 7	24 35	1 37	9 5	8 38	21 46	1 8	10 18	1 52	4 22	2 23	24 14	0 40	19 42	0 50	16 26	14 2	23 50	23 45	23 32		n.a.
F 19	19 55	10 34	4 49	24 27	1 43	9 8	8 43	21 37	1 8	10 20	1 52	4 20	2 23	24 14	0 40	19 43	0 50	16 25	14 2	23 50	23 45	23 31		n.a.
S 20	19 40	15 12	4 14	24 18	1 47	9 13	8 47	21 28	1 8	10 22	1 52	4 17	2 23	24 14	0 40	19 43	0 50	16 24	14 1	23 50	23 45	23 30		n.a.
S 21	19 26	19 10	3 25	24 6	1 50	9 19	8 50	21 18	1 8	10 25	1 52	4 15	2 23	24 14	0 40	19 43	0 50	16 22	14 1	23 50	23 45	23 30		n.a.
M22	19 11	22 7	2 22	23 51	1 53	9 26	8 53	21 9	1 7	10 27	1 53	4 13	2 22	24 14	0 40	19 43	0 50	16 21	14 1	23 50	23 45	23 29		n.a.
T 23	18 55	23 43	1 9	23 35	1 54	9 34	8 54	20 59	1 7	10 30	1 53	4 10	2 22	24 15	0 40	19 44	0 50	16 20	14 0	23 50	23 44	23 28		n.a.
W24	18 40	23 45	0s10	23 16	1 55	9 43	8 55	20 49	1 7	10 32	1 53	4 8	2 22	24 15	0 40	19 44	0 50	16 19	14 0	23 50	23 44	23 27		n.a.
T 25	18 24	22 7	1 29	22 55	1 55	9 53	8 54	20 39	1 7	10 35	1 53	4 6	2 22	24 15	0 40	19 44	0 50	16 18	13 59	23 50	23 44	23 27		n.a.
F 26	18 7	18 57	2 42	22 33	1 55	10 4	8 53	20 29	1 7	10 37	1 53	4 3	2 22	24 15	0 40	19 44	0 50	16 17	13 59	23 50	23 44	23 26		n.a.
S 27	17 51	14 34	3 44	22 9	1 54	10 15	8 50	20 18	1 6	10 40	1 54	4 1	2 21	24 15	0 40	19 44	0 50	16 16	13 59	23 50	23 44	23 25		n.a.
S 28	17 34	9 23	4 30	21 43	1 52	10 27	8 47	20 8	1 6	10 43	1 54	3 58	2 21	24 15	0 40	19 45	0 50	16 15	13 58	23 49	23 43	23 24		n.a.
M29	17 17	3 47	4 58	21 15	1 50	10 40	8 43	19 57	1 6	10 45	1 54	3 56	2 21	24 16	0 40	19 45	0 50	16 13	13 58	23 49	23 43	23 24		n.a.
T 30	16 59	1s50	5 7	20 46	1 48	10 53	8 38	19 46	1 6	10 48	1 54	3 53	2 21	24 16	0 40	19 45	0 50	16 12	13 58	23 48	23 43	23 23		n.a.
W31	16n41	7s11	4s59	20n16	1n45	11n 7	8s31	19n35	1n 6	10s51	1s54	3n51	2n21	24s16	0s40	19n45	0s50	16n11	13n57	23s48	23s43	23s22		n.a.

Julian Day Number = 735825.5, Delta T = 18h17m53s
Ecliptic obliquity = 23°59'35, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°13'54, Lahiri = -41°06'55 Julian Calendar 1 Aug. 2699 BCE == Greg. Calendar 10 July 2699 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2699 BCE (-2698) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 12 2	16♌ 5'04	19♎35	10♌ 7	4°R48	9♌17	7°R 1	25♍54	10°R 8	29♉47	21♍31	22°R49	21♐27	28♐27	n.a.	T 1
F 2	21 15 59	17° 5'07	2♏15	11°49	4♌18	9°57	6♓54	26° 0	10♉ 6	29°48	21°33	22♐46	21°24	28°34	n.a.	F 2
S 3	21 19 55	18° 5'12	14°35	13°32	3°50	10°38	6°47	26° 6	10° 4	29°49	21°35	22°D44	21°21	28°41	n.a.	S 3
S 4	21 23 52	19° 5'18	26°38	15°14	3°24	11°19	6°39	26°12	10° 2	29°49	21°37	22°44	21°17	28°47	n.a.	S 4
M 5	21 27 48	20° 5'26	8♐31	16°55	2°59	12° 0	6°32	26°18	10° 1	29°50	21°39	22°45	21°14	28°54	n.a.	M 5
T 6	21 31 45	21° 5'36	20°19	18°36	2°37	12°41	6°24	26°24	9°59	29°51	21°42	22°R46	21°11	29° 1	n.a.	T 6
W 7	21 35 41	22° 5'48	2♑ 6	20°17	2°17	13°22	6°17	26°30	9°58	29°51	21°44	22°46	21° 8	29° 7	n.a.	W 7
T 8	21 39 38	23° 6'01	13°58	21°57	2° 0	14° 3	6° 9	26°36	9°56	29°52	21°46	22°43	21° 5	29°14	n.a.	T 8
F 9	21 43 35	24° 6'17	25°58	23°36	1°45	14°44	6° 1	26°43	9°54	29°52	21°48	22°38	21° 2	29°21	n.a.	F 9
S 10	21 47 31	25° 6'34	8♒ 8	25°15	1°32	15°25	5°53	26°49	9°53	29°53	21°50	22°31	20°58	29°27	n.a.	S 10
S 11	21 51 28	26° 6'53	20°31	26°54	1°22	16° 6	5°45	26°55	9°51	29°53	21°53	22°21	20°55	29°34	n.a.	S 11
M12	21 55 24	27° 7'14	3♓ 8	28°31	1°14	16°47	5°37	27° 2	9°50	29°54	21°55	22° 9	20°52	29°41	n.a.	M12
T 13	21 59 21	28° 7'37	15°58	0♍ 9	1° 9	17°28	5°29	27° 8	9°49	29°54	21°57	21°57	20°49	29°47	n.a.	T 13
W14	22 3 17	29° 8'02	29° 0	1°46	1° 6	18°10	5°21	27°14	9°47	29°55	21°59	21°45	20°46	29°54	n.a.	W14
T 15	22 7 14	0♍ 8'28	12♈15	3°23	1°D 5	18°51	5°13	27°21	9°46	29°55	22° 2	21°35	20°43	0♑ 1	n.a.	T 15
F 16	22 11 10	1° 8'57	25°39	4°59	1° 7	19°32	5° 5	27°27	9°45	29°55	22° 4	21°28	20°39	0° 7	n.a.	F 16
S 17	22 15 7	2° 9'28	9♉15	6°34	1°12	20°13	4°57	27°34	9°44	29°56	22° 6	21°23	20°36	0°14	n.a.	S 17
S 18	22 19 3	3°10'02	23° 0	8°10	1°18	20°55	4°49	27°40	9°42	29°56	22° 8	21°21	20°33	0°20	n.a.	S 18
M19	22 23 0	4°10'37	6♊55	9°45	1°27	21°36	4°40	27°47	9°41	29°56	22°11	21°D21	20°30	0°27	n.a.	M19
T 20	22 26 57	5°11'14	21° 1	11°19	1°38	22°18	4°32	27°54	9°40	29°56	22°13	21°R21	20°27	0°34	n.a.	T 20
W21	22 30 53	6°11'54	5♋16	12°54	1°52	22°59	4°24	28° 0	9°39	29°56	22°15	21°21	20°23	0°40	n.a.	W21
T 22	22 34 50	7°12'35	19°39	14°28	2° 7	23°41	4°16	28° 7	9°38	29°57	22°18	21°18	20°20	0°47	n.a.	T 22
F 23	22 38 46	8°13'19	4♌ 7	16° 1	2°25	24°23	4° 8	28°14	9°37	29°57	22°20	21°13	20°17	0°54	n.a.	F 23
S 24	22 42 43	9°14'04	18°35	17°35	2°45	25° 4	4° 0	28°20	9°36	29°57	22°23	21° 4	20°14	1° 0	n.a.	S 24
S 25	22 46 39	10°14'51	2♍56	19° 8	3° 6	25°46	3°51	28°27	9°36	29°R57	22°25	20°53	20°11	1° 7	n.a.	S 25
M26	22 50 36	11°15'39	17° 4	20°40	3°29	26°28	3°43	28°34	9°35	29°57	22°27	20°41	20° 8	1°14	n.a.	M26
T 27	22 54 32	12°16'29	0♎54	22°13	3°55	27° 9	3°35	28°41	9°34	29°57	22°30	20°28	20° 4	1°20	n.a.	T 27
W28	22 58 29	13°17'21	14°22	23°45	4°21	27°51	3°27	28°47	9°33	29°56	22°32	20°16	20° 1	1°27	n.a.	W28
T 29	23 2 26	14°18'13	27°26	25°17	4°50	28°33	3°19	28°54	9°33	29°56	22°34	20° 7	19°58	1°34	n.a.	T 29
F 30	23 6 22	15♍19'07	10♏ 7	26♍49	5♌20	29♌15	3♓12	29♍ 1	9♑32	29♉56	22♍37	20♐ 0	19♐55	1♑40	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n23	12s 3	4s35	19n45	1n42	11n21	8s25	19n24	1n 6	10s54	1s54	3n48	2n21	24s16	0s40	19n45	0s50	16n10	13n57	23s48	23s43	23s21		n.a.
F 2	16 4	16 14	3 58	19 12	1 38	11 35	8 17	19 12	1 5	10 56	1 54	3 46	2 20	24 16	0 40	19 45	0 50	16 9	13 57	23 47	23 42	23 20		n.a.
S 3	15 46	19 36	3 10	18 38	1 34	11 50	8 9	19 1	1 5	10 59	1 54	3 43	2 20	24 16	0 40	19 46	0 50	16 8	13 56	23 47	23 42	23 20		n.a.
S 4	15 27	22 3	2 16	18 4	1 30	12 4	8 0	18 49	1 5	11 2	1 55	3 41	2 20	24 16	0 40	19 46	0 50	16 7	13 56	23 47	23 42	23 19		n.a.
M 5	15 7	23 29	1 16	17 28	1 25	12 19	7 50	18 37	1 5	11 5	1 55	3 38	2 20	24 16	0 40	19 46	0 50	16 5	13 56	23 47	23 42	23 18		n.a.
T 6	14 48	23 51	0 13	16 52	1 20	12 34	7 40	18 25	1 4	11 8	1 55	3 36	2 20	24 16	0 40	19 46	0 50	16 4	13 55	23 47	23 42	23 17		n.a.
W 7	14 28	23 9	0n50	16 15	1 15	12 49	7 29	18 13	1 4	11 11	1 55	3 33	2 20	24 17	0 40	19 46	0 50	16 3	13 55	23 47	23 41	23 16		n.a.
T 8	14 8	21 24	1 51	15 37	1 10	13 4	7 18	18 1	1 4	11 14	1 55	3 30	2 20	24 17	0 40	19 46	0 50	16 2	13 55	23 47	23 41	23 16		n.a.
F 9	13 48	18 42	2 48	14 58	1 4	13 18	7 6	17 48	1 4	11 17	1 55	3 28	2 19	24 17	0 40	19 46	0 50	16 1	13 55	23 47	23 41	23 15		n.a.
S 10	13 27	15 9	3 38	14 19	0 59	13 33	6 54	17 36	1 4	11 20	1 55	3 25	2 19	24 17	0 40	19 46	0 50	16 0	13 54	23 47	23 41	23 14		n.a.
S 11	13 6	10 55	4 18	13 39	0 53	13 47	6 42	17 23	1 3	11 23	1 55	3 22	2 19	24 17	0 40	19 46	0 50	15 59	13 54	23 46	23 40	23 13		n.a.
M12	12 45	6 9	4 46	12 59	0 47	14 1	6 30	17 10	1 3	11 26	1 55	3 20	2 19	24 17	0 40	19 47	0 50	15 57	13 54	23 45	23 40	23 12		n.a.
T 13	12 24	1 3	5 1	12 19	0 41	14 14	6 17	16 57	1 3	11 29	1 55	3 17	2 19	24 17	0 40	19 47	0 51	15 56	13 53	23 45	23 40	23 11		n.a.
W14	12 2	4n10	5 0	11 38	0 35	14 27	6 4	16 44	1 3	11 32	1 55	3 14	2 19	24 17	0 40	19 47	0 51	15 55	13 53	23 44	23 40	23 10		n.a.
T 15	11 41	9 16	4 43	10 56	0 28	14 40	5 51	16 30	1 2	11 35	1 55	3 11	2 19	24 17	0 40	19 47	0 51	15 54	13 53	23 43	23 40	23 10		n.a.
F 16	11 19	14 1	4 11	10 15	0 22	14 52	5 39	16 17	1 2	11 39	1 55	3 9	2 19	24 17	0 40	19 47	0 51	15 53	13 53	23 43	23 39	23 9		n.a.
S 17	10 57	18 7	3 24	9 33	0 16	15 4	5 26	16 3	1 2	11 42	1 55	3 6	2 18	24 17	0 40	19 47	0 51	15 52	13 53	23 42	23 39	23 8		n.a.
S 18	10 35	21 17	2 25	8 51	0 9	15 15	5 13	15 49	1 2	11 45	1 55	3 3	2 18	24 18	0 40	19 47	0 51	15 51	13 52	23 42	23 39	23 7		n.a.
M19	10 12	23 13	1 16	8 8	0 3	15 26	5 0	15 35	1 1	11 48	1 55	3 0	2 18	24 18	0 40	19 47	0 51	15 50	13 52	23 42	23 39	23 6		n.a.
T 20	9 49	23 43	0 2	7 26	0s 4	15 36	4 47	15 21	1 1	11 51	1 55	2 58	2 18	24 18	0 40	19 47	0 51	15 48	13 52	23 42	23 38	23 5		n.a.
W21	9 27	22 40	1s13	6 43	0 10	15 45	4 34	15 7	1 1	11 54	1 55	2 55	2 18	24 18	0 40	19 47	0 51	15 47	13 52	23 42	23 38	23 4		n.a.
T 22	9 4	20 8	2 24	6 0	0 17	15 54	4 21	14 53	1 0	11 57	1 55	2 52	2 18	24 18	0 40	19 47	0 51	15 46	13 52	23 42	23 38	23 3		n.a.
F 23	8 41	16 20	3 26	5 17	0 23	16 2	4 9	14 39	1 0	12 0	1 55	2 49	2 18	24 18	0 40	19 47	0 51	15 45	13 51	23 42	23 38	23 2		n.a.
S 24	8 17	11 35	4 14	4 34	0 29	16 10	3 56	14 24	1 0	12 3	1 55	2 46	2 18	24 18	0 40	19 47	0 51	15 44	13 51	23 41	23 37	23 1		n.a.
S 25	7 54	6 13	4 46	3 51	0 36	16 17	3 44	14 9	1 0	12 6	1 55	2 44	2 18	24 18	0 40	19 47	0 51	15 43	13 51	23 40	23 37	23 1		n.a.
M26	7 30	0 38	5 0	3 8	0 42	16 23	3 32	13 55	0 59	12 8	1 54	2 41	2 18	24 18	0 40	19 47	0 51	15 42	13 51	23 39	23 37	23 0		n.a.
T 27	7 7	4s52	4 56	2 25	0 49	16 29	3 20	13 40	0 59	12 11	1 54	2 38	2 18	24 18	0 40	19 47	0 51	15 41	13 51	23 38	23 37	22 59		n.a.
W28	6 43	10 0	4 35	1 42	0 55	16 34	3 8	13 25	0 59	12 14	1 54	2 35	2 17	24 18	0 40	19 47	0 51	15 39	13 51	23 38	23 36	22 58		n.a.
T 29	6 19	14 31	4 0	0 59	1 1	16 38	2 57	13 9	0 58	12 17	1 54	2 32	2 17	24 18	0 40	19 47	0 51	15 38	13 50	23 37	23 36	22 57		n.a.
F 30	5n55	18s15	3s14	0n16	1s 7	16n42	2s45	12n54	0n58	12s20	1s54	2n29	2n17	24s18	0s40	19n47	0s51	15n37	13n50	23s36	23s36	22s56		n.a.

Julian Day Number = 735856.5, Delta T = 18h17m50s
Ecliptic obliquity = 23°59'35, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°13'50, Lahiri = -41°06'50 Julian Calendar 1 Sept. 2699 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2699 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2699 BCE (-2698) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 10 19	16♍20'03	22♏28	28♍20	5♌52	29♌57	3°R 4	29♍ 8	9°R32	29°R56	22♍39	19°R56	19♐52	1♑47	n.a.	S 1
S 2	23 14 15	17°20'59	4♐33	29°51	6°25	0♍39	2♓56	29°15	9♑31	29♉56	22°42	19♐54	19°49	1°54	n.a.	S 2
M 3	23 18 12	18°21'57	16°26	1♎22	7° 0	1°21	2°49	29°22	9°31	29°55	22°44	19°54	19°45	2° 0	n.a.	M 3
T 4	23 22 8	19°22'55	28°15	2°53	7°36	2° 3	2°41	29°29	9°30	29°55	22°46	19°54	19°42	2° 7	n.a.	T 4
W 5	23 26 5	20°23'55	10♑ 3	4°23	8°13	2°45	2°34	29°36	9°30	29°55	22°49	19°53	19°39	2°14	n.a.	W 5
T 6	23 30 1	21°24'56	21°56	5°53	8°52	3°27	2°26	29°43	9°30	29°54	22°51	19°50	19°36	2°20	n.a.	T 6
F 7	23 33 58	22°25'58	4♒ 0	7°23	9°32	4° 9	2°19	29°50	9°29	29°54	22°54	19°44	19°33	2°27	n.a.	F 7
S 8	23 37 55	23°27'00	16°18	8°52	10°13	4°52	2°12	29°57	9°29	29°54	22°56	19°36	19°29	2°33	n.a.	S 8
S 9	23 41 51	24°28'04	28°53	10°21	10°56	5°34	2° 5	0♎ 3	9°29	29°53	22°59	19°25	19°26	2°40	n.a.	S 9
M10	23 45 48	25°29'09	11♓46	11°49	11°39	6°16	1°58	0°10	9°29	29°53	23° 1	19°12	19°23	2°47	n.a.	M10
T 11	23 49 44	26°30'14	24°56	13°17	12°23	6°58	1°51	0°17	9°D29	29°52	23° 3	18°59	19°20	2°53	n.a.	T 11
W12	23 53 41	27°31'21	8♈22	14°44	13° 9	7°41	1°44	0°24	9°29	29°51	23° 6	18°46	19°17	3° 0	n.a.	W12
T 13	23 57 37	28°32'29	22° 2	16°10	13°56	8°23	1°38	0°31	9°29	29°51	23° 8	18°34	19°14	3° 7	n.a.	T 13
F 14	0 1 34	29°33'38	5♉51	17°35	14°43	9° 6	1°32	0°38	9°29	29°50	23°11	18°26	19°10	3°13	n.a.	F 14
S 15	0 5 30	0♎34'48	19°48	19° 0	15°32	9°48	1°25	0°45	9°29	29°50	23°13	18°20	19° 7	3°20	n.a.	S 15
S 16	0 9 27	1°35'59	3♊48	20°23	16°21	10°31	1°19	0°52	9°30	29°49	23°15	18°18	19° 4	3°27	n.a.	S 16
M17	0 13 24	2°37'12	17°51	21°45	17°11	11°13	1°13	0°59	9°30	29°48	23°18	18°D17	19° 1	3°33	n.a.	M17
T 18	0 17 20	3°38'25	1♋55	23° 5	18° 2	11°56	1° 7	1° 6	9°30	29°47	23°20	18°R17	18°58	3°40	n.a.	T 18
W19	0 21 17	4°39'40	16° 0	24°24	18°54	12°38	1° 2	1°13	9°31	29°47	23°23	18°17	18°54	3°47	n.a.	W19
T 20	0 25 13	5°40'56	0♌ 5	25°40	19°47	13°21	0°56	1°20	9°31	29°46	23°25	18°14	18°51	3°53	n.a.	T 20
F 21	0 29 10	6°42'13	14° 8	26°54	20°40	14° 4	0°51	1°27	9°31	29°45	23°27	18°10	18°48	4° 0	n.a.	F 21
S 22	0 33 6	7°43'30	28° 8	28° 5	21°34	14°47	0°46	1°34	9°32	29°44	23°30	18° 2	18°45	4° 7	n.a.	S 22
S 23	0 37 3	8°44'49	12♍ 1	29°13	22°29	15°29	0°41	1°41	9°33	29°43	23°32	17°52	18°42	4°13	n.a.	S 23
M24	0 40 59	9°46'08	25°44	0♏17	23°24	16°12	0°36	1°48	9°33	29°42	23°34	17°40	18°39	4°20	n.a.	M24
T 25	0 44 56	10°47'27	9♎13	1°16	24°20	16°55	0°32	1°55	9°34	29°41	23°37	17°28	18°35	4°27	n.a.	T 25
W26	0 48 53	11°48'48	22°26	2°11	25°16	17°38	0°27	2° 2	9°35	29°40	23°39	17°17	18°32	4°33	n.a.	W26
T 27	0 52 49	12°50'08	5♏20	3° 0	26°13	18°21	0°23	2° 9	9°35	29°39	23°41	17° 7	18°29	4°40	n.a.	T 27
F 28	0 56 46	13°51'29	17°55	3°42	27°11	19° 4	0°19	2°16	9°36	29°38	23°44	17° 1	18°26	4°46	n.a.	F 28
S 29	1 0 42	14°52'51	0♐13	4°16	28° 9	19°47	0°15	2°23	9°37	29°37	23°46	16°57	18°23	4°53	n.a.	S 29
S 30	1 4 39	15°54'12	12°18	4°42	29° 8	20°30	0°11	2°30	9°38	29°36	23°48	16°D55	18°20	5° 0	n.a.	S 30
M31	1 8 35	16♎55'34	24♐11	4♏59	0♍ 7	21♍13	0♓ 8	2♎37	9♑39	29♉35	23♍51	16♐55	18♐16	5♑ 6	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n31	21s 4	2s20	0s26	1s13	16n45	2s34	12n39	0n58	12s23	1s54	2n27	2n17	24s18	0s40	19n47	0s51	15n36	13n50	23s36	23s36	22s55		n.a.
S 2	5 7	22 51	1 20	1 9	1 19	16 48	2 23	12 23	0 57	12 25	1 54	2 24	2 17	24 18	0 40	19 47	0 51	15 35	13 50	23 36	23 35	22 54		n.a.
M 3	4 42	23 35	0 18	1 51	1 25	16 49	2 12	12 8	0 57	12 28	1 54	2 21	2 17	24 18	0 40	19 47	0 51	15 34	13 50	23 36	23 35	22 53		n.a.
T 4	4 18	23 15	0n44	2 33	1 30	16 50	2 2	11 52	0 57	12 31	1 53	2 18	2 17	24 18	0 40	19 46	0 51	15 33	13 50	23 36	23 35	22 52		n.a.
W 5	3 53	21 52	1 45	3 14	1 36	16 51	1 51	11 36	0 56	12 33	1 53	2 15	2 17	24 18	0 39	19 46	0 51	15 32	13 50	23 36	23 35	22 51		n.a.
T 6	3 29	19 31	2 41	3 56	1 41	16 50	1 41	11 20	0 56	12 36	1 53	2 12	2 17	24 18	0 39	19 46	0 51	15 31	13 50	23 36	23 34	22 50		n.a.
F 7	3 4	16 17	3 31	4 37	1 46	16 49	1 31	11 4	0 56	12 38	1 53	2 9	2 17	24 18	0 39	19 46	0 51	15 30	13 50	23 35	23 34	22 49		n.a.
S 8	2 40	12 19	4 12	5 17	1 51	16 47	1 21	10 48	0 55	12 41	1 53	2 6	2 17	24 18	0 39	19 46	0 51	15 29	13 50	23 34	23 34	22 48		n.a.
S 9	2 15	7 44	4 42	5 57	1 55	16 45	1 12	10 32	0 55	12 43	1 52	2 4	2 17	24 18	0 39	19 46	0 51	15 28	13 50	23 34	23 34	22 47		n.a.
M10	1 50	2 44	4 58	6 36	2 0	16 41	1 2	10 16	0 55	12 45	1 52	2 1	2 17	24 18	0 39	19 46	0 51	15 27	13 49	23 33	23 33	22 46		n.a.
T 11	1 25	2n30	4 59	7 15	2 4	16 38	0 53	9 59	0 54	12 48	1 52	1 58	2 17	24 18	0 39	19 46	0 51	15 26	13 49	23 31	23 33	22 45		n.a.
W12	1 0	7 43	4 43	7 53	2 7	16 33	0 44	9 43	0 54	12 50	1 52	1 55	2 17	24 18	0 39	19 46	0 51	15 25	13 49	23 30	23 33	22 44		n.a.
T 13	0 36	12 39	4 11	8 30	2 11	16 28	0 36	9 26	0 53	12 52	1 51	1 52	2 17	24 18	0 39	19 45	0 51	15 24	13 49	23 29	23 33	22 43		n.a.
F 14	0 11	16 59	3 24	9 7	2 14	16 22	0 27	9 10	0 53	12 54	1 51	1 49	2 17	24 18	0 39	19 45	0 51	15 23	13 49	23 29	23 32	22 42		n.a.
S 15	0s14	20 25	2 25	9 42	2 16	16 15	0 19	8 53	0 53	12 56	1 51	1 46	2 17	24 18	0 39	19 45	0 51	15 22	13 49	23 28	23 32	22 41		n.a.
S 16	0 39	22 38	1 16	10 16	2 19	16 8	0 11	8 36	0 52	12 58	1 51	1 43	2 17	24 18	0 39	19 45	0 51	15 21	13 49	23 28	23 32	22 40		n.a.
M17	1 4	23 28	0 2	10 50	2 20	16 0	0 3	8 19	0 52	13 0	1 50	1 41	2 17	24 18	0 39	19 45	0 51	15 20	13 49	23 28	23 32	22 39		n.a.
T 18	1 29	22 47	1s12	11 21	2 21	15 51	0n 4	8 2	0 51	13 2	1 50	1 38	2 17	24 18	0 39	19 45	0 51	15 19	13 49	23 28	23 31	22 38		n.a.
W19	1 54	20 40	2 21	11 52	2 22	15 42	0 12	7 45	0 51	13 4	1 50	1 35	2 17	24 18	0 39	19 44	0 51	15 18	13 49	23 28	23 31	22 37		n.a.
T 20	2 18	17 18	3 23	12 20	2 22	15 31	0 19	7 28	0 51	13 6	1 50	1 32	2 17	24 18	0 39	19 44	0 51	15 17	13 49	23 28	23 31	22 36		n.a.
F 21	2 43	12 58	4 11	12 47	2 21	15 21	0 26	7 11	0 50	13 7	1 49	1 29	2 17	24 17	0 39	19 44	0 51	15 16	13 49	23 27	23 31	22 35		n.a.
S 22	3 8	7 57	4 44	13 12	2 20	15 10	0 33	6 53	0 50	13 9	1 49	1 26	2 17	24 17	0 39	19 44	0 51	15 15	13 49	23 26	23 30	22 34		n.a.
S 23	3 33	2 35	5 1	13 35	2 17	14 58	0 39	6 36	0 49	13 10	1 49	1 24	2 17	24 17	0 39	19 44	0 51	15 14	13 50	23 25	23 30	22 33		n.a.
M24	3 57	2s50	4 59	13 55	2 14	14 45	0 46	6 19	0 49	13 12	1 48	1 21	2 17	24 17	0 39	19 43	0 51	15 13	13 50	23 24	23 30	22 32		n.a.
T 25	4 22	8 1	4 41	14 12	2 10	14 32	0 52	6 1	0 48	13 13	1 48	1 18	2 17	24 17	0 39	19 43	0 51	15 12	13 50	23 23	23 29	22 31		n.a.
W26	4 46	12 45	4 8	14 27	2 4	14 18	0 58	5 44	0 48	13 15	1 48	1 15	2 17	24 17	0 39	19 43	0 51	15 11	13 50	23 22	23 29	22 29		n.a.
T 27	5 11	16 46	3 23	14 38	1 58	14 4	1 4	5 26	0 48	13 16	1 48	1 12	2 17	24 17	0 39	19 43	0 51	15 11	13 50	23 21	23 29	22 28		n.a.
F 28	5 35	19 56	2 28	14 45	1 50	13 49	1 9	5 8	0 47	13 17	1 47	1 10	2 17	24 17	0 39	19 42	0 51	15 10	13 50	23 21	23 29	22 27		n.a.
S 29	6 0	22 6	1 28	14 49	1 41	13 33	1 15	4 51	0 47	13 18	1 47	1 7	2 17	24 17	0 39	19 42	0 51	15 9	13 50	23 20	23 28	22 26		n.a.
S 30	6 24	23 12	0 25	14 48	1 30	13 17	1 20	4 33	0 46	13 19	1 47	1 4	2 17	24 17	0 39	19 42	0 51	15 8	13 50	23 20	23 28	22 25		n.a.
M31	6s48	23s13	0n39	14s43	1s19	13n 1	1n25	4n15	0n46	13s20	1s46	1n 1	2n17	24s17	0s39	19n42	0s51	15n 7	13n50	23s20	23s28	22s24		n.a.

Julian Day Number = 735886.5, Delta T = 18h17m48s
Ecliptic obliquity = 23°59'35, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°13'46, Lahiri = -41°06'46 Julian Calendar 1 Oct. 2699 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2699 BCE

The year -2698 astronomical counting style corresponds to year 2699 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2699 BCE (-2698) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 12 32	17♎56'55	6♉ 0	5°R 6	1♍ 7	21♍57	0°R 5	2♎43	9♉40	29°R34	23♍53	16♐56	18♐13	5♉13	n.a.	T 1
W 2	1 16 29	18°58'17	17°48	5♏ 2	2° 7	22°40	0♓ 2	2°50	9°41	29♉33	23°55	16°R57	18°10	5°20	n.a.	W 2
T 3	1 20 25	19°59'38	29°41	4°47	3° 8	23°23	29♒59	2°57	9°42	29°31	23°57	16°56	18° 7	5°26	n.a.	T 3
F 4	1 24 22	21° 1'00	11♒45	4°20	4° 9	24° 6	29°56	3° 4	9°44	29°30	23°59	16°53	18° 4	5°33	n.a.	F 4
S 5	1 28 18	22° 2'21	24° 5	3°41	5°10	24°50	29°53	3°11	9°45	29°29	24° 2	16°49	18° 0	5°40	n.a.	S 5
S 6	1 32 15	23° 3'41	6♓44	2°51	6°12	25°33	29°51	3°17	9°46	29°28	24° 4	16°42	17°57	5°46	n.a.	S 6
M 7	1 36 11	24° 5'02	19°45	1°51	7°14	26°16	29°49	3°24	9°47	29°26	24° 6	16°33	17°54	5°53	n.a.	M 7
T 8	1 40 8	25° 6'22	3♈ 8	0°42	8°17	27° 0	29°47	3°31	9°49	29°25	24° 8	16°24	17°51	6° 0	n.a.	T 8
W 9	1 44 4	26° 7'43	16°53	29♎26	9°20	27°43	29°46	3°37	9°50	29°24	24°10	16°15	17°48	6° 6	n.a.	W 9
T 10	1 48 1	27° 9'03	0♉57	28° 6	10°23	28°27	29°44	3°44	9°52	29°22	24°12	16° 7	17°45	6°13	n.a.	T 10
F 11	1 51 58	28°10'23	15°13	26°45	11°27	29°10	29°43	3°51	9°53	29°21	24°15	16° 1	17°41	6°20	n.a.	F 11
S 12	1 55 54	29°11'43	29°38	25°24	12°31	29°54	29°42	3°57	9°55	29°19	24°17	15°58	17°38	6°26	n.a.	S 12
S 13	1 59 51	0♏13'02	14♊ 5	24° 8	13°35	0♎37	29°41	4° 4	9°56	29°18	24°19	15°D56	17°35	6°33	n.a.	S 13
M14	2 3 47	1°14'22	28°29	22°57	14°40	1°21	29°40	4°10	9°58	29°17	24°21	15°57	17°32	6°40	n.a.	M14
T 15	2 7 44	2°15'42	12♋47	21°54	15°45	2° 5	29°40	4°17	10° 0	29°15	24°23	15°58	17°29	6°46	n.a.	T 15
W16	2 11 41	3°17'02	26°57	20°59	16°50	2°48	29°D40	4°23	10° 2	29°14	24°25	15°R59	17°26	6°53	n.a.	W16
T 17	2 15 37	4°18'21	10♌58	20°15	17°56	3°32	29°40	4°30	10° 3	29°12	24°27	15°59	17°22	7° 0	n.a.	T 17
F 18	2 19 34	5°19'41	24°48	19°40	19° 1	4°16	29°40	4°36	10° 5	29°11	24°29	15°58	17°19	7° 6	n.a.	F 18
S 19	2 23 30	6°21'00	8♍28	19°16	20° 7	5° 0	29°40	4°42	10° 7	29° 9	24°31	15°54	17°16	7°13	n.a.	S 19
S 20	2 27 27	7°22'18	21°56	19° 1	21°14	5°44	29°41	4°49	10° 9	29° 8	24°33	15°49	17°13	7°19	n.a.	S 20
M21	2 31 23	8°23'37	5♎12	18°D56	22°20	6°28	29°42	4°55	10°11	29° 6	24°34	15°42	17°10	7°26	n.a.	M21
T 22	2 35 20	9°24'55	18°16	18°59	23°27	7°12	29°43	5° 1	10°13	29° 5	24°36	15°35	17° 6	7°33	n.a.	T 22
W23	2 39 16	10°26'12	1♏ 6	19°10	24°34	7°56	29°44	5° 7	10°15	29° 3	24°38	15°29	17° 3	7°39	n.a.	W23
T 24	2 43 13	11°27'29	13°42	19°29	25°41	8°40	29°46	5°13	10°17	29° 1	24°40	15°24	17° 0	7°46	n.a.	T 24
F 25	2 47 10	12°28'45	26° 5	19°55	26°48	9°24	29°47	5°19	10°19	29° 0	24°42	15°20	16°57	7°53	n.a.	F 25
S 26	2 51 6	13°30'00	8♐15	20°27	27°56	10° 8	29°49	5°25	10°21	28°58	24°44	15°19	16°54	7°59	n.a.	S 26
S 27	2 55 3	14°31'15	20°15	21° 4	29° 4	10°52	29°51	5°31	10°24	28°57	24°45	15°D19	16°51	8° 6	n.a.	S 27
M28	2 58 59	15°32'28	2♉ 7	21°47	0♎11	11°36	29°54	5°37	10°26	28°55	24°47	15°20	16°47	8°13	n.a.	M28
T 29	3 2 56	16°33'40	13°55	22°34	1°20	12°20	29°56	5°43	10°28	28°53	24°49	15°22	16°44	8°19	n.a.	T 29
W30	3 6 52	17♏34'51	25♉43	23♎25	2♎28	13♎ 4	29♒59	5♎49	10♉31	28♉52	24♍50	15♐23	16♐41	8♉26	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s12	22s11	1n41	14s33	1s 5	12n43	1n30	3n57	0n45	13s21	1s46	0n58	2n17	24s17	0s39	19n41	0s51	15n 6	13n50	23s20	23s27	22s23		n.a.
W 2	7 36	20 10	2 38	14 17	0 50	12 26	1 35	3 40	0 45	13 22	1 46	0 56	2 17	24 16	0 39	19 41	0 51	15 6	13 50	23 20	23 27	22 22		n.a.
T 3	7 59	17 17	3 29	13 57	0 34	12 7	1 39	3 22	0 44	13 22	1 45	0 53	2 17	24 16	0 39	19 41	0 51	15 5	13 51	23 20	23 27	22 21		n.a.
F 4	8 23	13 38	4 11	13 31	0 16	11 49	1 43	3 4	0 44	13 23	1 45	0 50	2 17	24 16	0 39	19 41	0 51	15 4	13 51	23 20	23 27	22 19		n.a.
S 5	8 47	9 21	4 43	13 0	0n 3	11 29	1 47	2 46	0 43	13 24	1 45	0 48	2 17	24 16	0 39	19 40	0 51	15 3	13 51	23 19	23 26	22 18		n.a.
S 6	9 10	4 35	5 2	12 24	0 22	11 10	1 51	2 28	0 43	13 24	1 44	0 45	2 17	24 16	0 39	19 40	0 51	15 3	13 51	23 19	23 26	22 17		n.a.
M 7	9 33	0n31	5 6	11 43	0 43	10 50	1 55	2 10	0 42	13 25	1 44	0 42	2 17	24 16	0 39	19 40	0 51	15 2	13 51	23 18	23 26	22 16		n.a.
T 8	9 56	5 45	4 54	11 0	1 3	10 29	1 59	1 51	0 42	13 25	1 43	0 40	2 17	24 16	0 39	19 40	0 51	15 1	13 51	23 17	23 25	22 15		n.a.
W 9	10 19	10 50	4 24	10 14	1 23	10 8	2 2	1 33	0 41	13 25	1 43	0 37	2 17	24 16	0 39	19 39	0 51	15 0	13 52	23 16	23 25	22 14		n.a.
T 10	10 42	15 28	3 38	9 27	1 42	9 46	2 5	1 15	0 41	13 25	1 43	0 34	2 17	24 15	0 39	19 39	0 51	15 0	13 52	23 15	23 25	22 13		n.a.
F 11	11 4	19 17	2 38	8 41	2 0	9 24	2 8	0 57	0 40	13 26	1 42	0 32	2 17	24 15	0 38	19 39	0 51	14 59	13 52	23 14	23 24	22 11		n.a.
S 12	11 26	21 57	1 27	7 56	2 16	9 2	2 11	0 39	0 40	13 26	1 42	0 29	2 17	24 15	0 38	19 38	0 51	14 58	13 52	23 14	23 24	22 10		n.a.
S 13	11 48	23 11	0 10	7 15	2 30	8 39	2 14	0 21	0 39	13 26	1 42	0 26	2 17	24 15	0 38	19 38	0 51	14 58	13 52	23 14	23 24	22 9		n.a.
M14	12 10	22 52	1s 7	6 37	2 42	8 16	2 17	0 2	0 39	13 25	1 41	0 24	2 17	24 15	0 38	19 38	0 51	14 57	13 53	23 14	23 24	22 8		n.a.
T 15	12 32	21 2	2 20	6 4	2 52	7 52	2 19	0s16	0 38	13 25	1 41	0 21	2 17	24 15	0 38	19 37	0 51	14 56	13 53	23 14	23 23	22 7		n.a.
W16	12 54	17 55	3 24	5 37	2 59	7 29	2 21	0 34	0 37	13 25	1 41	0 19	2 18	24 14	0 38	19 37	0 51	14 56	13 53	23 14	23 23	22 6		n.a.
T 17	13 15	13 48	4 15	5 15	3 5	7 4	2 23	0 53	0 37	13 25	1 40	0 16	2 18	24 14	0 38	19 37	0 51	14 55	13 53	23 14	23 23	22 4		n.a.
F 18	13 36	9 1	4 50	4 59	3 8	6 40	2 25	1 11	0 36	13 24	1 40	0 14	2 18	24 14	0 38	19 36	0 51	14 55	13 53	23 14	23 22	22 3		n.a.
S 19	13 57	3 50	5 8	4 48	3 9	6 15	2 27	1 29	0 36	13 24	1 39	0 11	2 18	24 14	0 38	19 36	0 51	14 54	13 54	23 14	23 22	22 2		n.a.
S 20	14 17	1s26	5 9	4 42	3 9	5 50	2 29	1 47	0 35	13 23	1 39	0 9	2 18	24 14	0 38	19 36	0 51	14 53	13 54	23 13	23 22	22 1		n.a.
M21	14 38	6 34	4 53	4 42	3 8	5 24	2 30	2 6	0 35	13 22	1 39	0 6	2 18	24 14	0 38	19 35	0 51	14 53	13 54	23 12	23 21	22 0		n.a.
T 22	14 58	11 20	4 22	4 45	3 5	4 58	2 32	2 24	0 34	13 22	1 38	0 4	2 18	24 13	0 38	19 35	0 51	14 52	13 54	23 12	23 21	21 58		n.a.
W23	15 17	15 31	3 38	4 53	3 1	4 32	2 33	2 42	0 33	13 21	1 38	0 2	2 18	24 13	0 38	19 35	0 51	14 52	13 55	23 11	23 21	21 57		n.a.
T 24	15 37	18 55	2 44	5 5	2 56	4 6	2 34	3 1	0 33	13 20	1 38	0s 1	2 18	24 13	0 38	19 34	0 51	14 51	13 55	23 10	23 20	21 56		n.a.
F 25	15 56	21 23	1 43	5 20	2 51	3 40	2 35	3 19	0 32	13 19	1 37	0 3	2 18	24 13	0 38	19 34	0 51	14 51	13 55	23 10	23 20	21 55		n.a.
S 26	16 15	22 49	0 39	5 38	2 45	3 13	2 36	3 37	0 32	13 18	1 37	0 6	2 18	24 13	0 38	19 34	0 51	14 50	13 56	23 10	23 20	21 54		n.a.
S 27	16 34	23 10	0n27	5 59	2 38	2 46	2 36	3 55	0 31	13 17	1 37	0 8	2 19	24 12	0 38	19 33	0 51	14 50	13 56	23 10	23 20	21 52		n.a.
M28	16 52	22 27	1 31	6 21	2 31	2 19	2 37	4 14	0 30	13 16	1 36	0 10	2 19	24 12	0 38	19 33	0 51	14 50	13 56	23 10	23 19	21 51		n.a.
T 29	17 10	20 45	2 31	6 46	2 23	1 51	2 37	4 32	0 30	13 15	1 36	0 12	2 19	24 12	0 38	19 33	0 51	14 49	13 56	23 10	23 19	21 50		n.a.
W30	17s28	18s 9	3n24	7s13	2n15	1n24	2n38	4s50	0n29	13s13	1s35	0s15	2n19	24s12	0s38	19n32	0s51	14n49	13n57	23s10	23s19	21s49		n.a.

Julian Day Number = 735917.5, Delta T = 18h17m46s
Ecliptic obliquity = 23°59'35, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°13'42, Lahiri = -41°06'42 Julian Calendar 1 Nov. 2699 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2699 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2699 BCE (-2698) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 10 49	18♏36'01	7♒35	24♎20	3♎36	13♎49	0♓ 2	5♎55	10♑33	28°R50	24♍52	15♐25	16♐38	8♑33	n.a.	T 1
F 2	3 14 46	19°37'09	19°38	25°18	4°45	14°33	0° 5	6° 0	10°35	28♉48	24°54	15°R25	16°35	8°39	n.a.	F 2
S 3	3 18 42	20°38'17	1♓55	26°19	5°53	15°17	0° 8	6° 6	10°38	28°47	24°55	15°25	16°31	8°46	n.a.	S 3
S 4	3 22 39	21°39'22	14°31	27°23	7° 2	16° 1	0°11	6°12	10°40	28°45	24°57	15°23	16°28	8°53	n.a.	S 4
M 5	3 26 35	22°40'27	27°30	28°29	8°11	16°46	0°15	6°17	10°43	28°43	24°58	15°20	16°25	8°59	n.a.	M 5
T 6	3 30 32	23°41'30	10♈54	29°37	9°20	17°30	0°19	6°23	10°45	28°42	25° 0	15°17	16°22	9° 6	n.a.	T 6
W 7	3 34 28	24°42'31	24°45	0♏48	10°30	18°15	0°23	6°28	10°48	28°40	25° 1	15°14	16°19	9°13	n.a.	W 7
T 8	3 38 25	25°43'31	9♉ 0	2° 0	11°39	18°59	0°27	6°34	10°51	28°38	25° 3	15°11	16°16	9°19	n.a.	T 8
F 9	3 42 22	26°44'30	23°34	3°14	12°48	19°44	0°31	6°39	10°53	28°37	25° 4	15° 9	16°12	9°26	n.a.	F 9
S 10	3 46 18	27°45'28	8♊22	4°30	13°58	20°28	0°36	6°44	10°56	28°35	25° 6	15°D 8	16° 9	9°33	n.a.	S 10
S 11	3 50 15	28°46'24	23°16	5°47	15° 8	21°13	0°41	6°49	10°59	28°33	25° 7	15° 8	16° 6	9°39	n.a.	S 11
M12	3 54 11	29°47'20	8♋ 8	7° 5	16°18	21°57	0°46	6°54	11° 1	28°31	25° 8	15° 9	16° 3	9°46	n.a.	M12
T 13	3 58 8	0♐48'14	22°51	8°25	17°28	22°42	0°51	6°59	11° 4	28°30	25°10	15°10	16° 0	9°53	n.a.	T 13
W14	4 2 4	1°49'06	7♌20	9°46	18°38	23°26	0°56	7° 4	11° 7	28°28	25°11	15°11	15°57	9°59	n.a.	W14
T 15	4 6 1	2°49'58	21°31	11° 8	19°48	24°11	1° 1	7° 9	11°10	28°26	25°12	15°12	15°53	10° 6	n.a.	T 15
F 16	4 9 58	3°50'48	5♍23	12°31	20°58	24°56	1° 7	7°14	11°13	28°25	25°13	15°R12	15°50	10°13	n.a.	F 16
S 17	4 13 54	4°51'37	18°55	13°55	22° 9	25°40	1°13	7°19	11°16	28°23	25°14	15°12	15°47	10°19	n.a.	S 17
S 18	4 17 51	5°52'25	2♎ 9	15°21	23°19	26°25	1°19	7°24	11°18	28°21	25°16	15°11	15°44	10°26	n.a.	S 18
M19	4 21 47	6°53'12	15° 7	16°47	24°30	27°10	1°25	7°28	11°21	28°20	25°17	15°10	15°41	10°33	n.a.	M19
T 20	4 25 44	7°53'57	27°49	18°14	25°40	27°55	1°31	7°33	11°24	28°18	25°18	15° 9	15°37	10°39	n.a.	T 20
W21	4 29 40	8°54'41	10♏19	19°42	26°51	28°40	1°38	7°37	11°27	28°16	25°19	15° 8	15°34	10°46	n.a.	W21
T 22	4 33 37	9°55'23	22°36	21°11	28° 2	29°25	1°44	7°42	11°30	28°15	25°20	15° 8	15°31	10°53	n.a.	T 22
F 23	4 37 33	10°56'03	4♐45	22°41	29°12	0♏ 9	1°51	7°46	11°33	28°13	25°21	15° 7	15°28	10°59	n.a.	F 23
S 24	4 41 30	11°56'42	16°45	24°12	0♏23	0°54	1°58	7°50	11°37	28°11	25°22	15°D 7	15°25	11° 6	n.a.	S 24
S 25	4 45 27	12°57'19	28°38	25°44	1°34	1°39	2° 5	7°55	11°40	28°10	25°23	15° 7	15°22	11°13	n.a.	S 25
M26	4 49 23	13°57'55	10♑28	27°16	2°45	2°24	2°13	7°59	11°43	28° 8	25°24	15° 7	15°18	11°19	n.a.	M26
T 27	4 53 20	14°58'28	22°16	28°50	3°56	3° 9	2°20	8° 3	11°46	28° 7	25°24	15°R 7	15°15	11°26	n.a.	T 27
W28	4 57 16	15°59'00	4♒ 5	0♐24	5° 8	3°54	2°27	8° 7	11°49	28° 5	25°25	15° 7	15°12	11°33	n.a.	W28
T 29	5 1 13	16°59'29	15°58	2° 0	6°19	4°39	2°35	8°11	11°52	28° 3	25°26	15° 7	15° 9	11°39	n.a.	T 29
F 30	5 5 9	17°59'56	28° 0	3°36	7°30	5°24	2°43	8°15	11°55	28° 2	25°27	15° 7	15° 6	11°46	n.a.	F 30
S 31	5 9 6	19♐ 0'21	10♓15	5♐13	8♏41	6♏ 9	2♓51	8♎18	11♑59	28♉ 0	25♍27	15♐ 7	15♐ 3	11♑52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s45	14s47	4n 9	7s40	2n 7	0n56	2n38	5s 8	0n28	13s12	1s35	0s17	2n19	24s12	0s38	19n32	0s51	14n48	13n57	23s10	23s18	21s47		n.a.
F 2	18 3	10 47	4 44	8 10	1 59	0 29	2 38	5 26	0 28	13 11	1 35	0 19	2 19	24 11	0 38	19 31	0 51	14 48	13 57	23 10	23 18	21 46		n.a.
S 3	18 19	6 17	5 7	8 40	1 51	0 1	2 38	5 44	0 27	13 9	1 34	0 21	2 19	24 11	0 38	19 31	0 51	14 48	13 58	23 10	23 18	21 45		n.a.
S 4	18 36	1 24	5 15	9 11	1 43	0s27	2 37	6 2	0 27	13 7	1 34	0 23	2 19	24 11	0 38	19 31	0 51	14 47	13 58	23 10	23 17	21 44		n.a.
M 5	18 52	3n40	5 8	9 43	1 34	0 55	2 37	6 20	0 26	13 6	1 34	0 26	2 19	24 11	0 38	19 30	0 51	14 47	13 58	23 10	23 17	21 42		n.a.
T 6	19 8	8 45	4 44	10 16	1 26	1 24	2 37	6 38	0 25	13 4	1 33	0 28	2 20	24 11	0 38	19 30	0 51	14 47	13 59	23 10	23 17	21 41		n.a.
W 7	19 23	13 34	4 4	10 49	1 17	1 52	2 36	6 56	0 25	13 2	1 33	0 30	2 20	24 10	0 38	19 30	0 51	14 46	13 59	23 9	23 16	21 40		n.a.
T 8	19 38	17 46	3 7	11 22	1 9	2 20	2 35	7 14	0 24	13 0	1 33	0 32	2 20	24 10	0 38	19 29	0 51	14 46	13 59	23 9	23 16	21 38		n.a.
F 9	19 53	20 58	1 57	11 56	1 0	2 49	2 34	7 32	0 23	12 59	1 32	0 34	2 20	24 10	0 38	19 29	0 51	14 46	14 0	23 9	23 16	21 37		n.a.
S 10	20 7	22 49	0 37	12 30	0 52	3 17	2 34	7 50	0 22	12 57	1 32	0 36	2 20	24 10	0 38	19 28	0 51	14 46	14 0	23 9	23 15	21 36		n.a.
S 11	20 21	23 4	0s45	13 4	0 43	3 45	2 33	8 7	0 22	12 55	1 32	0 38	2 20	24 9	0 38	19 28	0 51	14 45	14 0	23 9	23 15	21 35		n.a.
M12	20 34	21 40	2 4	13 38	0 35	4 14	2 31	8 25	0 21	12 52	1 31	0 40	2 20	24 9	0 38	19 28	0 51	14 45	14 1	23 9	23 15	21 33		n.a.
T 13	20 47	18 49	3 14	14 13	0 27	4 42	2 30	8 43	0 20	12 50	1 31	0 42	2 21	24 9	0 38	19 27	0 51	14 45	14 1	23 9	23 14	21 32		n.a.
W14	21 0	14 50	4 11	14 47	0 19	5 11	2 29	9 0	0 20	12 48	1 31	0 43	2 21	24 9	0 38	19 27	0 51	14 45	14 1	23 9	23 14	21 31		n.a.
T 15	21 12	10 5	4 51	15 20	0 11	5 39	2 28	9 18	0 19	12 46	1 30	0 45	2 21	24 8	0 38	19 27	0 51	14 45	14 2	23 9	23 14	21 29		n.a.
F 16	21 24	4 55	5 13	15 54	0 3	6 7	2 26	9 35	0 18	12 43	1 30	0 47	2 21	24 8	0 38	19 26	0 51	14 44	14 2	23 9	23 13	21 28		n.a.
S 17	21 36	0s21	5 17	16 27	0s 4	6 35	2 24	9 53	0 17	12 41	1 30	0 49	2 21	24 8	0 38	19 26	0 51	14 44	14 3	23 9	23 13	21 27		n.a.
S 18	21 47	5 30	5 4	17 0	0 12	7 3	2 23	10 10	0 17	12 38	1 29	0 51	2 21	24 8	0 38	19 26	0 51	14 44	14 3	23 9	23 12	21 25		n.a.
M19	21 58	10 18	4 35	17 33	0 19	7 32	2 21	10 27	0 16	12 36	1 29	0 52	2 22	24 7	0 38	19 25	0 51	14 44	14 3	23 9	23 12	21 24		n.a.
T 20	22 8	14 34	3 54	18 5	0 26	7 59	2 19	10 44	0 15	12 33	1 29	0 54	2 22	24 7	0 38	19 25	0 51	14 44	14 4	23 9	23 12	21 23		n.a.
W21	22 18	18 7	3 2	18 36	0 33	8 27	2 17	11 1	0 14	12 31	1 28	0 56	2 22	24 7	0 38	19 24	0 51	14 44	14 4	23 9	23 11	21 21		n.a.
T 22	22 27	20 49	2 2	19 7	0 40	8 55	2 15	11 18	0 14	12 28	1 28	0 57	2 22	24 6	0 38	19 24	0 51	14 44	14 4	23 8	23 11	21 20		n.a.
F 23	22 36	22 31	0 57	19 37	0 47	9 22	2 13	11 35	0 13	12 25	1 28	0 59	2 22	24 6	0 38	19 24	0 51	14 44	14 5	23 8	23 11	21 19		n.a.
S 24	22 44	23 10	0n 9	20 7	0 53	9 50	2 11	11 52	0 12	12 22	1 27	1 0	2 22	24 6	0 38	19 23	0 51	14 44	14 5	23 8	23 10	21 17		n.a.
S 25	22 53	22 45	1 15	20 35	0 59	10 17	2 9	12 9	0 11	12 19	1 27	1 2	2 23	24 6	0 38	19 23	0 51	14 44	14 6	23 8	23 10	21 16		n.a.
M26	23 0	21 18	2 16	21 3	1 5	10 44	2 7	12 25	0 11	12 16	1 27	1 3	2 23	24 5	0 38	19 23	0 51	14 44	14 6	23 8	23 10	21 15		n.a.
T 27	23 7	18 57	3 12	21 30	1 10	11 11	2 4	12 42	0 10	12 13	1 26	1 5	2 23	24 5	0 38	19 22	0 51	14 44	14 6	23 8	23 9	21 13		n.a.
W28	23 14	15 48	4 0	21 56	1 16	11 37	2 2	12 58	0 9	12 10	1 26	1 6	2 23	24 5	0 38	19 22	0 51	14 44	14 7	23 8	23 9	21 12		n.a.
T 29	23 20	12 0	4 38	22 22	1 21	12 4	1 59	13 14	0 8	12 7	1 26	1 8	2 23	24 4	0 38	19 22	0 51	14 44	14 7	23 8	23 9	21 11		n.a.
F 30	23 26	7 42	5 4	22 46	1 26	12 30	1 57	13 31	0 7	12 4	1 25	1 9	2 24	24 4	0 38	19 21	0 51	14 44	14 8	23 8	23 8	21 9		n.a.
S 31	23s31	3s 2	5n17	23s 9	1s30	12s56	1n54	13s47	0n 7	12s 1	1s25	1s10	2n24	24s 4	0s38	19n21	0s51	14n44	14n 8	23s 8	23s 8	21s 8		n.a.

Julian Day Number = 735947.5, Delta T = 18h17m43s
Ecliptic obliquity = 23°59'34, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°13'38, Lahiri = -41°06'38 Julian Calendar 1 Dec. 2699 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2699 BCE

The year -2698 astronomical counting style corresponds to year 2699 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2698 BCE (-2697) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 13 2	20♐ 0'44	22♓46	6♐51	9♏53	6♏54	2♓59	8♎22	12♑ 2	27°R59	25♍28	15°D 7	14♐59	11♑59	n.a.	S 1
M 2	5 16 59	21° 1'04	5♈39	8°30	11° 4	7°39	3° 8	8°25	12° 5	27♉57	25°29	15♐ 7	14°56	12° 6	n.a.	M 2
T 3	5 20 56	22° 1'23	18°55	10°10	12°15	8°25	3°16	8°29	12° 8	27°56	25°29	15° 7	14°53	12°12	n.a.	T 3
W 4	5 24 52	23° 1'39	2♉39	11°51	13°27	9°10	3°24	8°32	12°12	27°54	25°30	15° 8	14°50	12°19	n.a.	W 4
T 5	5 28 49	24° 1'53	16°50	13°32	14°38	9°55	3°33	8°36	12°15	27°53	25°30	15° 9	14°47	12°26	n.a.	T 5
F 6	5 32 45	25° 2'04	1♊26	15°15	15°50	10°40	3°42	8°39	12°18	27°51	25°31	15°10	14°43	12°32	n.a.	F 6
S 7	5 36 42	26° 2'14	16°22	16°59	17° 2	11°25	3°51	8°42	12°21	27°50	25°31	15°R10	14°40	12°39	n.a.	S 7
S 8	5 40 38	27° 2'22	1♋31	18°44	18°13	12°10	4° 0	8°45	12°25	27°48	25°32	15° 9	14°37	12°46	n.a.	S 8
M 9	5 44 35	28° 2'27	16°43	20°30	19°25	12°56	4° 9	8°48	12°28	27°47	25°32	15° 8	14°34	12°52	n.a.	M 9
T 10	5 48 31	29° 2'31	1♌49	22°17	20°37	13°41	4°19	8°51	12°31	27°45	25°32	15° 7	14°31	12°59	n.a.	T 10
W11	5 52 28	0♑ 2'32	16°40	24° 5	21°48	14°26	4°28	8°54	12°35	27°44	25°33	15° 5	14°28	13° 6	n.a.	W11
T 12	5 56 25	1° 2'32	1♍ 9	25°54	23° 0	15°11	4°38	8°56	12°38	27°43	25°33	15° 3	14°24	13°12	n.a.	T 12
F 13	6 0 21	2° 2'30	15°13	27°44	24°12	15°57	4°47	8°59	12°42	27°41	25°33	15° 2	14°21	13°19	n.a.	F 13
S 14	6 4 18	3° 2'26	28°50	29°35	25°24	16°42	4°57	9° 1	12°45	27°40	25°33	15°D 1	14°18	13°26	n.a.	S 14
S 15	6 8 14	4° 2'20	12♎ 3	1♑27	26°36	17°27	5° 7	9° 4	12°48	27°39	25°34	15° 1	14°15	13°32	n.a.	S 15
M16	6 12 11	5° 2'12	24°53	3°21	27°48	18°13	5°17	9° 6	12°52	27°37	25°34	15° 2	14°12	13°39	n.a.	M16
T 17	6 16 7	6° 2'02	7♏25	5°15	29° 0	18°58	5°27	9° 8	12°55	27°36	25°34	15° 4	14° 9	13°46	n.a.	T 17
W18	6 20 4	7° 1'51	19°41	7°10	0♐12	19°44	5°37	9°10	12°59	27°35	25°34	15° 5	14° 5	13°52	n.a.	W18
T 19	6 24 0	8° 1'37	1♐46	9° 6	1°24	20°29	5°48	9°12	13° 2	27°34	25°R34	15° 7	14° 2	13°59	n.a.	T 19
F 20	6 27 57	9° 1'22	13°42	11° 3	2°36	21°14	5°58	9°14	13° 5	27°33	25°34	15°R 7	13°59	14° 6	n.a.	F 20
S 21	6 31 53	10° 1'04	25°34	13° 1	3°48	22° 0	6° 9	9°16	13° 9	27°31	25°34	15° 7	13°56	14°12	n.a.	S 21
S 22	6 35 50	11° 0'44	7♑23	14°59	5° 0	22°45	6°19	9°18	13°12	27°30	25°34	15° 5	13°53	14°19	n.a.	S 22
M23	6 39 47	12° 0'22	19°11	16°58	6°12	23°31	6°30	9°20	13°16	27°29	25°34	15° 2	13°49	14°26	n.a.	M23
T 24	6 43 43	12°59'58	1♒ 1	18°57	7°24	24°16	6°41	9°21	13°19	27°28	25°34	14°58	13°46	14°32	n.a.	T 24
W25	6 47 40	13°59'31	12°54	20°56	8°36	25° 2	6°52	9°23	13°22	27°27	25°33	14°52	13°43	14°39	n.a.	W25
T 26	6 51 36	14°59'02	24°52	22°55	9°48	25°47	7° 3	9°24	13°26	27°26	25°33	14°47	13°40	14°46	n.a.	T 26
F 27	6 55 33	15°58'31	6♓59	24°54	11° 0	26°32	7°14	9°25	13°29	27°25	25°33	14°42	13°37	14°52	n.a.	F 27
S 28	6 59 29	16°57'57	19°16	26°52	12°12	27°18	7°25	9°26	13°33	27°24	25°33	14°38	13°34	14°59	n.a.	S 28
S 29	7 3 26	17°57'20	1♈47	28°49	13°25	28° 3	7°37	9°27	13°36	27°23	25°32	14°35	13°30	15° 6	n.a.	S 29
M30	7 7 22	18°56'41	14°35	0♒45	14°37	28°49	7°48	9°28	13°40	27°22	25°32	14°D34	13°27	15°12	n.a.	M30
T 31	7 11 19	19♑56'00	27♈45	2♒39	15♐49	29♏34	8♓ 0	9♎29	13♑43	27♉21	25♍32	14♐34	13♐24	15♑19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s36	1n52	5n15	23s31	1s35	13s21	1n52	14s 3	0n 6	11s57	1s25	1s12	2n24	24s 3	0s38	19n21	0s51	14n44	14n 9	23s 8	23s 8	21s 6		n.a.
M 2	23 41	6 50	4 58	23 51	1 39	13 46	1 49	14 18	0 5	11 54	1 25	1 13	2 24	24 3	0 38	19 20	0 51	14 44	14 9	23 8	23 7	21 5		n.a.
T 3	23 45	11 38	4 24	24 10	1 42	14 11	1 46	14 34	0 4	11 51	1 24	1 14	2 24	24 3	0 38	19 20	0 51	14 44	14 9	23 8	23 7	21 4		n.a.
W 4	23 48	16 1	3 35	24 28	1 46	14 36	1 43	14 50	0 3	11 47	1 24	1 15	2 24	24 3	0 38	19 20	0 51	14 45	14 10	23 9	23 6	21 2		n.a.
T 5	23 51	19 40	2 31	24 45	1 49	15 0	1 40	15 5	0 2	11 44	1 24	1 17	2 25	24 2	0 38	19 19	0 51	14 45	14 10	23 9	23 6	21 1		n.a.
F 6	23 54	22 9	1 16	25 0	1 51	15 24	1 38	15 20	0 2	11 40	1 23	1 18	2 25	24 2	0 38	19 19	0 51	14 45	14 11	23 9	23 6	20 59		n.a.
S 7	23 56	23 10	0s 7	25 13	1 53	15 48	1 35	15 36	0 1	11 37	1 23	1 19	2 25	24 2	0 38	19 19	0 51	14 45	14 11	23 9	23 5	20 58		n.a.
S 8	23 57	22 29	1 30	25 25	1 55	16 11	1 32	15 51	0s 0	11 33	1 23	1 20	2 25	24 1	0 38	19 18	0 50	14 45	14 11	23 9	23 5	20 57		n.a.
M 9	23 59	20 10	2 46	25 35	1 56	16 34	1 29	16 6	0 1	11 29	1 23	1 21	2 25	24 1	0 38	19 18	0 50	14 46	14 12	23 9	23 5	20 55		n.a.
T 10	23 59	16 28	3 51	25 43	1 57	16 56	1 26	16 20	0 2	11 26	1 22	1 22	2 26	24 1	0 38	19 18	0 50	14 46	14 12	23 8	23 4	20 54		n.a.
W11	23 59	11 47	4 39	25 49	1 58	17 18	1 23	16 35	0 3	11 22	1 22	1 23	2 26	24 0	0 38	19 18	0 50	14 46	14 13	23 8	23 4	20 52		n.a.
T 12	23 59	6 32	5 7	25 54	1 58	17 40	1 20	16 49	0 4	11 18	1 22	1 24	2 26	24 0	0 38	19 17	0 50	14 46	14 13	23 8	23 3	20 51		n.a.
F 13	23 59	1 6	5 17	25 56	1 58	18 1	1 17	17 4	0 4	11 14	1 21	1 24	2 26	24 0	0 38	19 17	0 50	14 47	14 14	23 8	23 3	20 49		n.a.
S 14	23 57	4s13	5 7	25 56	1 57	18 22	1 13	17 18	0 5	11 10	1 21	1 25	2 27	23 59	0 38	19 17	0 50	14 47	14 14	23 8	23 3	20 48		n.a.
S 15	23 56	9 11	4 42	25 54	1 55	18 42	1 10	17 32	0 6	11 6	1 21	1 26	2 27	23 59	0 38	19 16	0 50	14 47	14 14	23 8	23 2	20 47		n.a.
M16	23 54	13 37	4 3	25 50	1 53	19 2	1 7	17 46	0 7	11 2	1 21	1 27	2 27	23 59	0 38	19 16	0 50	14 48	14 15	23 8	23 2	20 45		n.a.
T 17	23 51	17 20	3 14	25 44	1 51	19 21	1 4	17 59	0 8	10 58	1 20	1 27	2 27	23 58	0 38	19 16	0 50	14 48	14 15	23 8	23 2	20 44		n.a.
W18	23 48	20 14	2 16	25 35	1 48	19 40	1 1	18 13	0 9	10 54	1 20	1 28	2 27	23 58	0 38	19 16	0 50	14 48	14 16	23 8	23 1	20 42		n.a.
T 19	23 45	22 11	1 13	25 24	1 44	19 59	0 58	18 26	0 10	10 50	1 20	1 29	2 28	23 58	0 38	19 15	0 50	14 49	14 16	23 8	23 1	20 41		n.a.
F 20	23 41	23 6	0 8	25 10	1 40	20 16	0 54	18 39	0 11	10 46	1 20	1 29	2 28	23 57	0 38	19 15	0 50	14 49	14 16	23 8	23 0	20 39		n.a.
S 21	23 36	22 58	0n57	24 55	1 35	20 34	0 51	18 52	0 12	10 41	1 19	1 30	2 28	23 57	0 38	19 15	0 50	14 49	14 17	23 8	23 0	20 38		n.a.
S 22	23 31	21 48	2 0	24 36	1 29	20 50	0 48	19 5	0 12	10 37	1 19	1 30	2 28	23 57	0 38	19 15	0 50	14 50	14 17	23 8	23 0	20 36		n.a.
M23	23 26	19 40	2 56	24 15	1 23	21 6	0 45	19 18	0 13	10 33	1 19	1 31	2 28	23 56	0 38	19 14	0 50	14 50	14 18	23 8	22 59	20 35		n.a.
T 24	23 20	16 43	3 46	23 52	1 16	21 22	0 41	19 30	0 14	10 29	1 19	1 31	2 29	23 56	0 38	19 14	0 50	14 51	14 18	23 7	22 59	20 33		n.a.
W25	23 14	13 5	4 26	23 27	1 8	21 37	0 38	19 43	0 15	10 24	1 19	1 32	2 29	23 56	0 38	19 14	0 50	14 51	14 18	23 7	22 58	20 32		n.a.
T 26	23 8	8 55	4 54	22 59	1 0	21 51	0 35	19 55	0 16	10 20	1 18	1 32	2 29	23 55	0 38	19 14	0 50	14 52	14 19	23 6	22 58	20 30		n.a.
F 27	23 1	4 22	5 10	22 29	0 51	22 5	0 32	20 6	0 17	10 15	1 18	1 32	2 29	23 55	0 38	19 14	0 50	14 52	14 19	23 6	22 58	20 29		n.a.
S 28	22 53	0n25	5 11	21 57	0 42	22 18	0 29	20 18	0 18	10 11	1 18	1 32	2 30	23 55	0 38	19 13	0 50	14 52	14 20	23 5	22 57	20 27		n.a.
S 29	22 45	5 16	4 59	21 23	0 32	22 31	0 25	20 30	0 19	10 6	1 18	1 33	2 30	23 54	0 38	19 13	0 50	14 53	14 20	23 5	22 57	20 26		n.a.
M30	22 37	10 1	4 31	20 48	0 21	22 43	0 22	20 41	0 20	10 2	1 17	1 33	2 30	23 54	0 38	19 13	0 50	14 53	14 20	23 5	22 56	20 24		n.a.
T 31	22s28	14n27	3n48	20s11	0s10	22s54	0n19	20s52	0s21	9s57	1s17	1s33	2n30	23s53	0s38	19n13	0s50	14n54	14n21	23s 5	22s56	20s23		n.a.

Julian Day Number = 735978.5, Delta T = 18h17m41s
Ecliptic obliquity = 23°59'34, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°13'34, Lahiri = -41°06'34 Julian Calendar 1 Jan. 2698 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2699 BCE

The year -2697 astronomical counting style corresponds to year 2698 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2698 BCE (-2697) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 15 15	20♉55'16	11♉17	4♒31	17♐ 1	0♐20	8♓11	9♎30	13♉46	27°R20	25°R31	14♐35	13♐21	15♉26	n.a.	W 1
T 2	7 19 12	21°54'29	25°16	6°20	18°14	1° 5	8°23	9°31	13°50	27♉19	25♍31	14°37	13°18	15°32	n.a.	T 2
F 3	7 23 9	22°53'41	9♊40	8° 6	19°26	1°51	8°35	9°31	13°53	27°19	25°30	14°R38	13°15	15°39	n.a.	F 3
S 4	7 27 5	23°52'49	24°28	9°49	20°38	2°36	8°47	9°32	13°57	27°18	25°30	14°37	13°11	15°46	n.a.	S 4
S 5	7 31 2	24°51'56	9♋33	11°28	21°50	3°22	8°58	9°32	14° 0	27°17	25°29	14°35	13° 8	15°52	n.a.	S 5
M 6	7 34 58	25°50'59	24°48	13° 3	23° 3	4° 7	9°10	9°33	14° 3	27°16	25°29	14°31	13° 5	15°59	n.a.	M 6
T 7	7 38 55	26°50'01	10♌ 2	14°33	24°15	4°53	9°22	9°33	14° 7	27°16	25°28	14°26	13° 2	16° 6	n.a.	T 7
W 8	7 42 51	27°49'00	25° 6	15°58	25°27	5°38	9°35	9°R33	14°10	27°15	25°27	14°19	12°59	16°12	n.a.	W 8
T 9	7 46 48	28°47'58	9♍49	17°18	26°40	6°24	9°47	9°33	14°13	27°14	25°27	14°13	12°55	16°19	n.a.	T 9
F 10	7 50 44	29°46'53	24° 6	18°32	27°52	7° 9	9°59	9°33	14°17	27°14	25°26	14° 7	12°52	16°26	n.a.	F 10
S 11	7 54 41	0♒45'46	7♎54	19°40	29° 4	7°55	10°11	9°32	14°20	27°13	25°25	14° 3	12°49	16°33	n.a.	S 11
S 12	7 58 37	1°44'37	21°12	20°42	0♉17	8°40	10°24	9°32	14°23	27°13	25°24	14° 0	12°46	16°39	n.a.	S 12
M13	8 2 34	2°43'27	4♏ 4	21°38	1°29	9°26	10°36	9°32	14°27	27°12	25°24	14°D 0	12°43	16°46	n.a.	M13
T 14	8 6 31	3°42'15	16°34	22°27	2°42	10°11	10°49	9°31	14°30	27°12	25°23	14° 0	12°40	16°53	n.a.	T 14
W15	8 10 27	4°41'00	28°46	23°10	3°54	10°57	11° 1	9°31	14°33	27°11	25°22	14° 2	12°36	16°59	n.a.	W15
T 16	8 14 24	5°39'44	10♐45	23°46	5° 6	11°42	11°14	9°30	14°36	27°11	25°21	14°R 2	12°33	17° 6	n.a.	T 16
F 17	8 18 20	6°38'26	22°37	24°16	6°19	12°28	11°27	9°29	14°40	27°10	25°20	14° 2	12°30	17°13	n.a.	F 17
S 18	8 22 17	7°37'06	4♉24	24°38	7°31	13°13	11°39	9°28	14°43	27°10	25°19	14° 0	12°27	17°19	n.a.	S 18
S 19	8 26 13	8°35'44	16°11	24°54	8°44	13°59	11°52	9°27	14°46	27°10	25°18	13°55	12°24	17°26	n.a.	S 19
M20	8 30 10	9°34'19	28° 1	25° 4	9°56	14°44	12° 5	9°26	14°49	27° 9	25°17	13°48	12°21	17°33	n.a.	M20
T 21	8 34 6	10°32'53	9♒55	25°R 6	11° 9	15°29	12°18	9°25	14°52	27° 9	25°16	13°39	12°17	17°39	n.a.	T 21
W22	8 38 3	11°31'25	21°56	25° 3	12°21	16°15	12°31	9°24	14°56	27° 9	25°15	13°28	12°14	17°46	n.a.	W22
T 23	8 41 59	12°29'54	4♓ 4	24°53	13°34	17° 0	12°44	9°23	14°59	27° 9	25°14	13°17	12°11	17°53	n.a.	T 23
F 24	8 45 56	13°28'21	16°21	24°38	14°46	17°46	12°57	9°21	15° 2	27° 9	25°13	13° 6	12° 8	17°59	n.a.	F 24
S 25	8 49 52	14°26'46	28°48	24°17	15°59	18°31	13°10	9°20	15° 5	27° 8	25°12	12°57	12° 5	18° 6	n.a.	S 25
S 26	8 53 49	15°25'09	11♈26	23°51	17°12	19°16	13°23	9°18	15° 8	27° 8	25°11	12°50	12° 1	18°13	n.a.	S 26
M27	8 57 46	16°23'30	24°19	23°21	18°24	20° 2	13°37	9°16	15°11	27° 8	25°10	12°45	11°58	18°19	n.a.	M27
T 28	9 1 42	17♒21'48	7♉27	22♒47	19♉37	20♐47	13♓50	9♎14	15♉14	27°D 8	25♍ 8	12♐43	11♐55	18♉26	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s19	18n17	2n52	19s33	0n 2	23s 5	0n16	21s 3	0s22	9s53	1s17	1s33	2n30	23s53	0s38	19n13	0s50	14n54	14n21	23s 5	22s56	20s21		n.a.
T 2	22 10	21 12	1 44	18 54	0 14	23 15	0 13	21 13	0 23	9 48	1 17	1 33	2 31	23 53	0 38	19 13	0 50	14 55	14 22	23 5	22 55	20 20		n.a.
F 3	22 0	22 51	0 27	18 14	0 27	23 24	0 10	21 24	0 24	9 43	1 17	1 33	2 31	23 52	0 38	19 12	0 50	14 56	14 22	23 5	22 55	20 18		n.a.
S 4	21 50	22 59	0s53	17 34	0 39	23 33	0 7	21 34	0 25	9 38	1 16	1 33	2 31	23 52	0 38	19 12	0 50	14 56	14 22	23 5	22 54	20 17		n.a.
S 5	21 39	21 27	2 11	16 54	0 52	23 41	0 4	21 44	0 26	9 34	1 16	1 33	2 31	23 52	0 38	19 12	0 50	14 57	14 23	23 5	22 54	20 15		n.a.
M 6	21 28	18 22	3 21	16 14	1 6	23 48	0 0	21 54	0 27	9 29	1 16	1 33	2 32	23 51	0 38	19 12	0 50	14 57	14 23	23 4	22 54	20 14		n.a.
T 7	21 16	14 2	4 16	15 36	1 19	23 54	0s 3	22 3	0 28	9 24	1 16	1 33	2 32	23 51	0 38	19 12	0 50	14 58	14 23	23 4	22 53	20 12		n.a.
W 8	21 5	8 52	4 52	14 58	1 32	24 0	0 6	22 13	0 29	9 19	1 16	1 33	2 32	23 51	0 38	19 12	0 49	14 58	14 24	23 3	22 53	20 11		n.a.
T 9	20 52	3 19	5 8	14 21	1 45	24 5	0 8	22 22	0 30	9 14	1 15	1 33	2 32	23 50	0 38	19 12	0 49	14 59	14 24	23 2	22 52	20 9		n.a.
F 10	20 40	2s15	5 5	13 46	1 57	24 10	0 11	22 31	0 31	9 9	1 15	1 32	2 32	23 50	0 38	19 12	0 49	15 0	14 24	23 1	22 52	20 8		n.a.
S 11	20 27	7 31	4 43	13 13	2 10	24 14	0 14	22 39	0 32	9 4	1 15	1 32	2 33	23 50	0 38	19 11	0 49	15 0	14 25	23 1	22 52	20 6		n.a.
S 12	20 14	12 15	4 7	12 41	2 22	24 17	0 17	22 48	0 33	8 59	1 15	1 32	2 33	23 49	0 38	19 11	0 49	15 1	14 25	23 1	22 51	20 5		n.a.
M13	20 0	16 17	3 19	12 12	2 33	24 19	0 20	22 56	0 34	8 54	1 15	1 31	2 33	23 49	0 38	19 11	0 49	15 1	14 25	23 0	22 51	20 3		n.a.
T 14	19 46	19 27	2 23	11 46	2 44	24 21	0 23	23 4	0 35	8 49	1 14	1 31	2 33	23 49	0 38	19 11	0 49	15 2	14 26	23 1	22 50	20 1		n.a.
W15	19 32	21 40	1 22	11 23	2 54	24 22	0 26	23 11	0 36	8 44	1 14	1 31	2 33	23 48	0 38	19 11	0 49	15 3	14 26	23 1	22 50	20 0		n.a.
T 16	19 17	22 52	0 18	11 2	3 3	24 22	0 28	23 19	0 37	8 39	1 14	1 30	2 34	23 48	0 38	19 11	0 49	15 3	14 26	23 1	22 49	19 58		n.a.
F 17	19 2	23 1	0n46	10 44	3 11	24 21	0 31	23 26	0 38	8 34	1 14	1 30	2 34	23 47	0 38	19 11	0 49	15 4	14 27	23 1	22 49	19 57		n.a.
S 18	18 47	22 8	1 47	10 30	3 19	24 20	0 34	23 33	0 39	8 29	1 14	1 29	2 34	23 47	0 38	19 11	0 49	15 5	14 27	23 0	22 49	19 55		n.a.
S 19	18 32	20 16	2 44	10 18	3 25	24 18	0 36	23 40	0 40	8 24	1 14	1 29	2 34	23 47	0 38	19 11	0 49	15 5	14 27	23 0	22 48	19 54		n.a.
M20	18 16	17 33	3 33	10 11	3 30	24 15	0 39	23 46	0 41	8 19	1 13	1 28	2 34	23 46	0 38	19 11	0 49	15 6	14 28	22 59	22 48	19 52		n.a.
T 21	18 0	14 6	4 14	10 6	3 34	24 12	0 41	23 52	0 42	8 14	1 13	1 27	2 35	23 46	0 38	19 11	0 49	15 7	14 28	22 58	22 47	19 50		n.a.
W22	17 43	10 4	4 43	10 5	3 36	24 8	0 44	23 58	0 43	8 8	1 13	1 27	2 35	23 46	0 38	19 11	0 49	15 7	14 28	22 57	22 47	19 49		n.a.
T 23	17 27	5 36	5 0	10 7	3 37	24 3	0 46	24 4	0 44	8 3	1 13	1 26	2 35	23 45	0 38	19 11	0 49	15 8	14 29	22 55	22 47	19 47		n.a.
F 24	17 10	0 52	5 4	10 13	3 37	23 57	0 48	24 9	0 45	7 58	1 13	1 25	2 35	23 45	0 38	19 11	0 49	15 9	14 29	22 54	22 46	19 46		n.a.
S 25	16 52	3n58	4 53	10 22	3 35	23 51	0 51	24 15	0 46	7 53	1 13	1 24	2 35	23 45	0 38	19 11	0 49	15 9	14 29	22 53	22 46	19 44		n.a.
S 26	16 35	8 43	4 27	10 34	3 31	23 44	0 53	24 19	0 47	7 47	1 13	1 24	2 36	23 44	0 38	19 11	0 49	15 10	14 29	22 52	22 45	19 42		n.a.
M27	16 17	13 10	3 48	10 49	3 26	23 36	0 55	24 24	0 48	7 42	1 12	1 23	2 36	23 44	0 38	19 11	0 49	15 11	14 30	22 51	22 45	19 41		n.a.
T 28	15s59	17n 5	2n56	11s 6	3n19	23s28	0s57	24s29	0s49	7s37	1s12	1s22	2n36	23s44	0s38	19n11	0s49	15n12	14n30	22s51	22s44	19s39		n.a.

Julian Day Number = 736009.5, Delta T = 18h17m38s
Ecliptic obliquity = 23°59'33, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°13'30, Lahiri = -41°06'30 Julian Calendar 1 Feb. 2698 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2698 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2698 BCE (-2697) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 5 39	18♒20'04	20♉54	22°R11	20♉49	21♐32	14♓ 3	9°R13	15♉17	27♉ 8	25°R 7	12°D43	11♐52	18♉33	n.a.	W 1
T 2	9 9 35	19°18'17	4♊42	21♒32	22° 2	22°17	14°17	9♎11	15°20	27° 8	25♍ 6	12♐43	11°49	18°39	n.a.	T 2
F 3	9 13 32	20°16'29	18°52	20°51	23°14	23° 3	14°30	9° 8	15°23	27° 8	25° 5	12°R43	11°46	18°46	n.a.	F 3
S 4	9 17 28	21°14'38	3♋23	20° 9	24°27	23°48	14°43	9° 6	15°26	27° 9	25° 3	12°41	11°42	18°53	n.a.	S 4
S 5	9 21 25	22°12'45	18°12	19°27	25°40	24°33	14°57	9° 4	15°29	27° 9	25° 2	12°38	11°39	18°59	n.a.	S 5
M 6	9 25 21	23°10'50	3♌13	18°46	26°52	25°18	15°10	9° 2	15°32	27° 9	25° 1	12°31	11°36	19° 6	n.a.	M 6
T 7	9 29 18	24° 8'53	18°18	18° 7	28° 5	26° 3	15°24	8°59	15°35	27° 9	24°59	12°22	11°33	19°13	n.a.	T 7
W 8	9 33 14	25° 6'54	3♍17	17°29	29°17	26°49	15°37	8°57	15°37	27° 9	24°58	12°12	11°30	19°19	n.a.	W 8
T 9	9 37 11	26° 4'53	18° 1	16°54	0♒30	27°34	15°51	8°54	15°40	27°10	24°57	12° 2	11°26	19°26	n.a.	T 9
F 10	9 41 8	27° 2'51	2♎21	16°23	1°43	28°19	16° 5	8°52	15°43	27°10	24°55	11°52	11°23	19°33	n.a.	F 10
S 11	9 45 4	28° 0'47	16°14	15°54	2°55	29° 4	16°18	8°49	15°46	27°10	24°54	11°44	11°20	19°39	n.a.	S 11
S 12	9 49 1	28°58'41	29°38	15°30	4° 8	29°49	16°32	8°46	15°49	27°11	24°52	11°39	11°17	19°46	n.a.	S 12
M13	9 52 57	29°56'34	12♏34	15°10	5°21	0♉34	16°46	8°43	15°51	27°11	24°51	11°36	11°14	19°53	n.a.	M13
T 14	9 56 54	0♓54'25	25° 7	14°55	6°33	1°19	16°59	8°40	15°54	27°11	24°50	11°35	11°11	19°59	n.a.	T 14
W15	10 0 50	1°52'15	7♐20	14°44	7°46	2° 4	17°13	8°37	15°56	27°12	24°48	11°35	11° 7	20° 6	n.a.	W15
T 16	10 4 47	2°50'03	19°20	14°38	8°59	2°49	17°27	8°34	15°59	27°12	24°47	11°35	11° 4	20°13	n.a.	T 16
F 17	10 8 43	3°47'50	1♉11	14°D36	10°12	3°34	17°41	8°31	16° 2	27°13	24°45	11°33	11° 1	20°19	n.a.	F 17
S 18	10 12 40	4°45'36	12°58	14°40	11°24	4°18	17°54	8°28	16° 4	27°13	24°44	11°30	10°58	20°26	n.a.	S 18
S 19	10 16 36	5°43'20	24°47	14°48	12°37	5° 3	18° 8	8°25	16° 7	27°14	24°42	11°24	10°55	20°33	n.a.	S 19
M20	10 20 33	6°41'03	6♒40	15° 1	13°50	5°48	18°22	8°21	16° 9	27°15	24°40	11°15	10°52	20°39	n.a.	M20
T 21	10 24 30	7°38'44	18°41	15°18	15° 3	6°33	18°36	8°18	16°12	27°15	24°39	11° 4	10°48	20°46	n.a.	T 21
W22	10 28 26	8°36'24	0♓52	15°40	16°16	7°17	18°50	8°14	16°14	27°16	24°37	10°51	10°45	20°53	n.a.	W22
T 23	10 32 23	9°34'02	13°12	16° 6	17°28	8° 2	19° 4	8°11	16°16	27°17	24°36	10°38	10°42	20°59	n.a.	T 23
F 24	10 36 19	10°31'39	25°44	16°36	18°41	8°47	19°18	8° 7	16°19	27°18	24°34	10°24	10°39	21° 6	n.a.	F 24
S 25	10 40 16	11°29'15	8♈27	17°11	19°54	9°31	19°31	8° 4	16°21	27°18	24°33	10°13	10°36	21°13	n.a.	S 25
S 26	10 44 12	12°26'48	21°22	17°49	21° 7	10°16	19°45	8° 0	16°23	27°19	24°31	10° 4	10°32	21°20	n.a.	S 26
M27	10 48 9	13°24'20	4♉27	18°31	22°20	11° 0	19°59	7°56	16°25	27°20	24°29	9°58	10°29	21°26	n.a.	M27
T 28	10 52 5	14°21'51	17°46	19°17	23°33	11°45	20°13	7°52	16°28	27°21	24°28	9°55	10°26	21°33	n.a.	T 28
W29	10 56 2	15°19'20	1♊17	20° 7	24°45	12°29	20°27	7°49	16°30	27°22	24°26	9°53	10°23	21°40	n.a.	W29
T 30	10 59 58	16°16'47	15° 3	20°59	25°58	13°13	20°41	7°45	16°32	27°23	24°24	9°53	10°20	21°46	n.a.	T 30
F 31	11 3 55	17♓14'13	29♊ 4	21♒55	27♒11	13♉58	20♓55	7♎41	16♉34	27♉24	24♍23	9♐53	10♐17	21♉53	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s41	20n13	1n54	11s26	3n11	23s19	0s59	24s33	0s50	7s31	1s12	1s21	2n36	23s43	0s38	19n11	0s49	15n12	14n30	22s51	22s44	19s38		n.a.
T 2	15 22	22 16	0 43	11 47	3 2	23 9	1 1	24 37	0 51	7 26	1 12	1 20	2 36	23 43	0 38	19 11	0 49	15 13	14 30	22 51	22 43	19 36		n.a.
F 3	15 4	22 58	0s33	12 11	2 51	22 58	1 3	24 40	0 52	7 20	1 12	1 19	2 37	23 43	0 38	19 11	0 49	15 14	14 31	22 51	22 43	19 34		n.a.
S 4	14 45	22 9	1 48	12 36	2 39	22 47	1 5	24 44	0 53	7 15	1 12	1 18	2 37	23 42	0 38	19 11	0 49	15 14	14 31	22 51	22 43	19 33		n.a.
S 5	14 26	19 48	2 57	13 1	2 26	22 36	1 7	24 47	0 54	7 10	1 12	1 17	2 37	23 42	0 38	19 11	0 48	15 15	14 31	22 50	22 42	19 31		n.a.
M 6	14 6	16 5	3 54	13 27	2 12	22 23	1 8	24 49	0 55	7 4	1 11	1 16	2 37	23 42	0 38	19 11	0 48	15 16	14 31	22 49	22 42	19 29		n.a.
T 7	13 47	11 19	4 36	13 54	1 57	22 10	1 10	24 52	0 56	6 59	1 11	1 15	2 37	23 41	0 38	19 11	0 48	15 17	14 31	22 48	22 41	19 28		n.a.
W 8	13 27	5 54	4 58	14 20	1 42	21 56	1 12	24 54	0 57	6 53	1 11	1 13	2 37	23 41	0 38	19 11	0 48	15 17	14 32	22 47	22 41	19 26		n.a.
T 9	13 7	0 15	5 0	14 46	1 26	21 42	1 13	24 56	0 58	6 48	1 11	1 12	2 38	23 41	0 38	19 12	0 48	15 18	14 32	22 45	22 40	19 25		n.a.
F 10	12 47	5s16	4 43	15 11	1 10	21 27	1 15	24 58	0 59	6 42	1 11	1 11	2 38	23 41	0 38	19 12	0 48	15 19	14 32	22 44	22 40	19 23		n.a.
S 11	12 26	10 21	4 10	15 35	0 54	21 12	1 16	25 0	1 0	6 37	1 11	1 10	2 38	23 40	0 38	19 12	0 48	15 19	14 32	22 43	22 40	19 21		n.a.
S 12	12 6	14 45	3 23	15 58	0 38	20 55	1 18	25 1	1 1	6 31	1 11	1 9	2 38	23 40	0 38	19 12	0 48	15 20	14 32	22 42	22 39	19 20		n.a.
M13	11 45	18 18	2 27	16 19	0 22	20 39	1 19	25 2	1 2	6 25	1 11	1 7	2 38	23 40	0 38	19 12	0 48	15 21	14 32	22 42	22 39	19 18		n.a.
T 14	11 24	20 53	1 26	16 38	0 6	20 21	1 20	25 2	1 3	6 20	1 11	1 6	2 38	23 39	0 38	19 12	0 48	15 22	14 33	22 42	22 38	19 16		n.a.
W15	11 3	22 24	0 23	16 56	0s 9	20 3	1 21	25 3	1 4	6 14	1 10	1 5	2 38	23 39	0 38	19 12	0 48	15 22	14 33	22 42	22 38	19 15		n.a.
T 16	10 42	22 52	0n41	17 12	0 24	19 45	1 23	25 3	1 5	6 9	1 10	1 3	2 39	23 39	0 38	19 13	0 48	15 23	14 33	22 42	22 37	19 13		n.a.
F 17	10 21	22 17	1 42	17 26	0 38	19 26	1 24	25 3	1 6	6 3	1 10	1 2	2 39	23 38	0 38	19 13	0 48	15 24	14 33	22 41	22 37	19 11		n.a.
S 18	9 59	20 43	2 38	17 38	0 52	19 7	1 25	25 3	1 7	5 58	1 10	1 1	2 39	23 38	0 38	19 13	0 48	15 25	14 33	22 41	22 36	19 10		n.a.
S 19	9 37	18 16	3 27	17 48	1 5	18 46	1 25	25 2	1 8	5 52	1 10	0 59	2 39	23 38	0 39	19 13	0 48	15 25	14 33	22 40	22 36	19 8		n.a.
M20	9 16	15 2	4 8	17 56	1 17	18 26	1 26	25 1	1 9	5 46	1 10	0 58	2 39	23 38	0 39	19 13	0 48	15 26	14 33	22 39	22 35	19 6		n.a.
T 21	8 54	11 10	4 38	18 2	1 29	18 5	1 27	25 0	1 10	5 41	1 10	0 56	2 39	23 37	0 39	19 13	0 48	15 27	14 33	22 37	22 35	19 5		n.a.
W22	8 32	6 49	4 56	18 6	1 40	17 43	1 28	24 59	1 12	5 35	1 10	0 55	2 39	23 37	0 39	19 14	0 48	15 27	14 33	22 35	22 35	19 3		n.a.
T 23	8 10	2 9	5 0	18 7	1 50	17 21	1 28	24 57	1 13	5 29	1 10	0 53	2 39	23 37	0 39	19 14	0 48	15 28	14 33	22 33	22 34	19 1		n.a.
F 24	7 47	2n41	4 50	18 7	1 59	16 59	1 29	24 55	1 14	5 24	1 10	0 52	2 39	23 37	0 39	19 14	0 48	15 29	14 34	22 31	22 34	18 59		n.a.
S 25	7 25	7 28	4 25	18 4	2 8	16 36	1 30	24 53	1 15	5 18	1 10	0 50	2 40	23 36	0 39	19 14	0 48	15 29	14 34	22 30	22 33	18 58		n.a.
S 26	7 3	12 0	3 46	17 59	2 15	16 12	1 30	24 51	1 16	5 12	1 9	0 49	2 40	23 36	0 39	19 14	0 48	15 30	14 34	22 28	22 33	18 56		n.a.
M27	6 40	16 3	2 55	17 52	2 22	15 48	1 30	24 48	1 17	5 7	1 9	0 47	2 40	23 36	0 39	19 15	0 48	15 31	14 34	22 28	22 32	18 54		n.a.
T 28	6 17	19 21	1 54	17 44	2 29	15 24	1 31	24 45	1 18	5 1	1 9	0 45	2 40	23 36	0 39	19 15	0 48	15 32	14 34	22 27	22 32	18 53		n.a.
W29	5 55	21 38	0 45	17 33	2 34	15 0	1 31	24 42	1 19	4 55	1 9	0 44	2 40	23 35	0 39	19 15	0 48	15 32	14 34	22 27	22 31	18 51		n.a.
T 30	5 32	22 41	0s27	17 20	2 39	14 34	1 31	24 38	1 20	4 50	1 9	0 42	2 40	23 35	0 39	19 15	0 48	15 33	14 34	22 27	22 31	18 49		n.a.
F 31	5s 9	22n20	1s40	17s 5	2s43	14s 9	1s31	24s35	1s21	4s44	1s 9	0s40	2n40	23s35	0s39	19n16	0s47	15n34	14n34	22s27	22s30	18s47		n.a.

Julian Day Number = 736037.5, Delta T = 18h17m36s
Ecliptic obliquity = 23°59'34, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°13'26, Lahiri = -41°06'26 Julian Calendar 1 March 2698 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2698 BCE

The year -2697 astronomical counting style corresponds to year 2698 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2698 BCE (-2697) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 7 52	18♓11'38	13♋20	22♒55	28♒24	14♑42	21♓ 9	7°R37	16♑36	27♉25	24°R21	9°R51	10♐13	22♑ 0	n.a.	S 1
S 2	11 11 48	19° 9'00	27°50	23°57	29°37	15°26	21°23	7♎33	16°38	27°26	24♍20	9♐47	10°10	22° 6	n.a.	S 2
M 3	11 15 45	20° 6'22	12♌30	25° 3	0♓50	16°10	21°37	7°29	16°40	27°27	24°18	9°41	10° 7	22°13	n.a.	M 3
T 4	11 19 41	21° 3'41	27°13	26°11	2° 3	16°54	21°51	7°25	16°42	27°28	24°16	9°32	10° 4	22°20	n.a.	T 4
W 5	11 23 38	22° 1'00	11♍52	27°22	3°16	17°38	22° 5	7°20	16°44	27°29	24°15	9°21	10° 1	22°26	n.a.	W 5
T 6	11 27 34	22°58'17	26°21	28°37	4°29	18°22	22°19	7°16	16°45	27°30	24°13	9°10	9°57	22°33	n.a.	T 6
F 7	11 31 31	23°55'33	10♎31	29°54	5°42	19° 6	22°33	7°12	16°47	27°31	24°11	9° 0	9°54	22°40	n.a.	F 7
S 8	11 35 27	24°52'49	24°18	1♓13	6°55	19°50	22°47	7° 8	16°49	27°32	24°10	8°52	9°51	22°46	n.a.	S 8
S 9	11 39 24	25°50'03	7♏40	2°36	8° 8	20°34	23° 1	7° 4	16°51	27°34	24° 8	8°46	9°48	22°53	n.a.	S 9
M10	11 43 21	26°47'17	20°37	4° 1	9°21	21°18	23°15	6°59	16°52	27°35	24° 6	8°43	9°45	23° 0	n.a.	M10
T 11	11 47 17	27°44'30	3♐11	5°28	10°34	22° 1	23°29	6°55	16°54	27°36	24° 5	8°D41	9°42	23° 6	n.a.	T 11
W12	11 51 14	28°41'42	15°27	6°58	11°47	22°45	23°43	6°51	16°56	27°38	24° 3	8°41	9°38	23°13	n.a.	W12
T 13	11 55 10	29°38'54	27°28	8°31	13° 0	23°28	23°57	6°46	16°57	27°39	24° 1	8°R42	9°35	23°20	n.a.	T 13
F 14	11 59 7	0♈36'05	9♑21	10° 7	14°13	24°12	24°11	6°42	16°59	27°40	24° 0	8°41	9°32	23°26	n.a.	F 14
S 15	12 3 3	1°33'16	21°11	11°44	15°26	24°55	24°24	6°38	17° 0	27°42	23°58	8°39	9°29	23°33	n.a.	S 15
S 16	12 7 0	2°30'26	3♒ 2	13°25	16°39	25°39	24°38	6°33	17° 1	27°43	23°56	8°35	9°26	23°40	n.a.	S 16
M17	12 10 57	3°27'36	15° 0	15° 8	17°52	26°22	24°52	6°29	17° 3	27°44	23°55	8°29	9°23	23°47	n.a.	M17
T 18	12 14 53	4°24'44	27° 7	16°53	19° 5	27° 5	25° 6	6°25	17° 4	27°46	23°53	8°20	9°19	23°53	n.a.	T 18
W19	12 18 50	5°21'53	9♓27	18°41	20°18	27°48	25°20	6°20	17° 5	27°47	23°51	8°10	9°16	24° 0	n.a.	W19
T 20	12 22 46	6°19'01	22° 0	20°31	21°31	28°31	25°34	6°16	17° 7	27°49	23°50	7°59	9°13	24° 7	n.a.	T 20
F 21	12 26 43	7°16'08	4♈49	22°24	22°45	29°14	25°48	6°11	17° 8	27°50	23°48	7°49	9°10	24°13	n.a.	F 21
S 22	12 30 39	8°13'15	17°51	24°19	23°58	29°57	26° 1	6° 7	17° 9	27°52	23°47	7°39	9° 7	24°20	n.a.	S 22
S 23	12 34 36	9°10'21	1♉ 6	26°17	25°11	0♒40	26°15	6° 3	17°10	27°54	23°45	7°32	9° 3	24°27	n.a.	S 23
M24	12 38 32	10° 7'26	14°33	28°16	26°24	1°23	26°29	5°58	17°11	27°55	23°43	7°28	9° 0	24°33	n.a.	M24
T 25	12 42 29	11° 4'31	28°10	0♈18	27°37	2° 6	26°43	5°54	17°12	27°57	23°42	7°26	8°57	24°40	n.a.	T 25
W26	12 46 26	12° 1'36	11♊57	2°21	28°51	2°48	26°56	5°50	17°13	27°59	23°40	7°D25	8°54	24°47	n.a.	W26
T 27	12 50 22	12°58'39	25°52	4°26	0♈ 4	3°31	27°10	5°45	17°14	28° 0	23°39	7°26	8°51	24°53	n.a.	T 27
F 28	12 54 19	13°55'42	9♋56	6°33	1°17	4°13	27°24	5°41	17°15	28° 2	23°37	7°R27	8°48	25° 0	n.a.	F 28
S 29	12 58 15	14°52'45	24° 6	8°41	2°30	4°55	27°37	5°37	17°15	28° 4	23°36	7°27	8°44	25° 7	n.a.	S 29
S 30	13 2 12	15♈49'46	8♌22	10♈50	3♈44	5♒38	27♓51	5♎32	17♑16	28♉ 5	23♍34	7♐24	8♐41	25♑13	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s46	20n32	2s47	16s48	2s46	13s43	1s31	24s31	1s22	4s38	1s 9	0s39	2n40	23s35	0s39	19n16	0s47	15n34	14n34	22s27	22s30	18s46		n.a.
S 2	4 23	17 24	3 45	16 29	2 48	13 17	1 31	24 27	1 23	4 33	1 9	0 37	2 40	23 34	0 39	19 16	0 47	15 35	14 34	22 26	22 29	18 44		n.a.
M 3	4 0	13 10	4 28	16 8	2 50	12 51	1 31	24 22	1 24	4 27	1 9	0 35	2 40	23 34	0 39	19 17	0 47	15 36	14 34	22 25	22 29	18 42		n.a.
T 4	3 37	8 7	4 54	15 45	2 51	12 24	1 31	24 18	1 25	4 21	1 9	0 34	2 40	23 34	0 39	19 17	0 47	15 36	14 34	22 24	22 28	18 41		n.a.
W 5	3 14	2 39	5 1	15 20	2 51	11 57	1 31	24 13	1 26	4 16	1 9	0 32	2 40	23 34	0 39	19 17	0 47	15 37	14 34	22 22	22 28	18 39		n.a.
T 6	2 51	2s54	4 48	14 53	2 51	11 29	1 30	24 8	1 27	4 10	1 9	0 30	2 40	23 34	0 39	19 17	0 47	15 37	14 34	22 20	22 27	18 37		n.a.
F 7	2 28	8 11	4 17	14 24	2 50	11 1	1 30	24 3	1 28	4 4	1 9	0 29	2 40	23 33	0 39	19 18	0 47	15 38	14 33	22 19	22 27	18 35		n.a.
S 8	2 5	12 55	3 32	13 54	2 48	10 33	1 29	23 57	1 29	3 58	1 9	0 27	2 40	23 33	0 39	19 18	0 47	15 39	14 33	22 17	22 26	18 34		n.a.
S 9	1 42	16 51	2 37	13 21	2 46	10 5	1 29	23 51	1 30	3 53	1 9	0 25	2 40	23 33	0 39	19 18	0 47	15 39	14 33	22 16	22 26	18 32		n.a.
M10	1 18	19 50	1 35	12 47	2 43	9 36	1 28	23 45	1 31	3 47	1 8	0 23	2 41	23 33	0 39	19 19	0 47	15 40	14 33	22 16	22 26	18 30		n.a.
T 11	0 55	21 45	0 29	12 10	2 39	9 7	1 28	23 39	1 32	3 41	1 8	0 22	2 41	23 33	0 39	19 19	0 47	15 40	14 33	22 16	22 25	18 28		n.a.
W12	0 32	22 35	0n36	11 32	2 35	8 38	1 27	23 33	1 33	3 36	1 8	0 20	2 41	23 33	0 39	19 19	0 47	15 41	14 33	22 16	22 25	18 27		n.a.
T 13	0 9	22 20	1 38	10 52	2 30	8 9	1 26	23 26	1 34	3 30	1 8	0 18	2 41	23 32	0 39	19 20	0 47	15 42	14 33	22 16	22 24	18 25		n.a.
F 14	0n15	21 4	2 36	10 10	2 24	7 40	1 25	23 19	1 35	3 24	1 8	0 16	2 41	23 32	0 39	19 20	0 47	15 42	14 33	22 16	22 24	18 23		n.a.
S 15	0 38	18 53	3 26	9 26	2 18	7 10	1 25	23 12	1 36	3 19	1 8	0 15	2 41	23 32	0 39	19 20	0 47	15 43	14 33	22 15	22 23	18 21		n.a.
S 16	1 1	15 55	4 8	8 41	2 12	6 40	1 24	23 5	1 37	3 13	1 8	0 13	2 41	23 32	0 39	19 21	0 47	15 43	14 32	22 15	22 23	18 20		n.a.
M17	1 24	12 17	4 39	7 54	2 4	6 10	1 23	22 58	1 37	3 7	1 8	0 11	2 41	23 32	0 39	19 21	0 47	15 44	14 32	22 14	22 22	18 18		n.a.
T 18	1 48	8 6	4 58	7 5	1 57	5 40	1 22	22 50	1 38	3 2	1 8	0 9	2 40	23 32	0 40	19 21	0 47	15 44	14 32	22 12	22 22	18 16		n.a.
W19	2 11	3 32	5 3	6 14	1 49	5 9	1 20	22 42	1 39	2 56	1 8	0 8	2 40	23 32	0 40	19 22	0 47	15 45	14 32	22 11	22 21	18 14		n.a.
T 20	2 34	1n15	4 55	5 22	1 40	4 39	1 19	22 34	1 40	2 50	1 8	0 6	2 40	23 31	0 40	19 22	0 47	15 45	14 32	22 9	22 21	18 12		n.a.
F 21	2 57	6 5	4 31	4 28	1 31	4 8	1 18	22 26	1 41	2 45	1 8	0 4	2 40	23 31	0 40	19 23	0 47	15 46	14 32	22 7	22 20	18 11		n.a.
S 22	3 20	10 44	3 53	3 33	1 22	3 37	1 17	22 17	1 42	2 39	1 8	0 2	2 40	23 31	0 40	19 23	0 47	15 46	14 31	22 6	22 20	18 9		n.a.
S 23	3 43	14 57	3 2	2 36	1 12	3 6	1 15	22 9	1 43	2 34	1 8	0 1	2 40	23 31	0 40	19 23	0 47	15 47	14 31	22 4	22 19	18 7		n.a.
M24	4 6	18 28	1 59	1 39	1 2	2 35	1 14	22 0	1 44	2 28	1 8	0n 1	2 40	23 31	0 40	19 24	0 47	15 47	14 31	22 4	22 19	18 5		n.a.
T 25	4 29	21 1	0 49	0 40	0 51	2 4	1 13	21 51	1 45	2 22	1 8	0 3	2 40	23 31	0 40	19 24	0 47	15 48	14 31	22 3	22 18	18 3		n.a.
W26	4 52	22 21	0s24	0n20	0 41	1 33	1 11	21 42	1 46	2 17	1 8	0 5	2 40	23 31	0 40	19 25	0 47	15 48	14 31	22 3	22 18	18 2		n.a.
T 27	5 14	22 18	1 37	1 21	0 30	1 2	1 10	21 33	1 47	2 11	1 8	0 6	2 40	23 31	0 40	19 25	0 47	15 48	14 30	22 3	22 17	18 0		n.a.
F 28	5 37	20 52	2 45	2 22	0 19	0 31	1 8	21 23	1 48	2 6	1 8	0 8	2 40	23 31	0 40	19 25	0 47	15 49	14 30	22 3	22 17	17 58		n.a.
S 29	6 0	18 7	3 44	3 23	0 9	0n 0	1 6	21 14	1 49	2 0	1 8	0 10	2 40	23 31	0 40	19 26	0 46	15 49	14 30	22 3	22 16	17 56		n.a.
S 30	6n22	14n16	4s29	4n25	0n 2	0n32	1s 5	21s 4	1s50	1s55	1s 8	0n11	2n40	23s31	0s40	19n26	0s46	15n50	14n30	22s 3	22s16	17s54		n.a.

Julian Day Number = 736068.5, Delta T = 18h17m33s
Ecliptic obliquity = 23°59'34, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°13'22, Lahiri = -41°06'22 Julian Calendar 1 Apr. 2698 BCE == Greg. Calendar 10 March 2698 BCE

The year -2697 astronomical counting style corresponds to year 2698 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2698 BCE (-2697) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 6 8	16♈46'47	22♌41	13♈ 0	4♈57	6♒20	28♓ 4	5°R28	17♑17	28♉ 7	23°R33	7°R20	8♐38	25♑20	n.a.	M 1
T 2	13 10 5	17°43'48	6♍59	15°11	6°10	7° 2	28°18	5♎24	17°17	28° 9	23♍31	7♐14	8°35	25°27	n.a.	T 2
W 3	13 14 2	18°40'48	21°12	17°22	7°24	7°44	28°31	5°19	17°18	28°11	23°30	7° 7	8°32	25°33	n.a.	W 3
T 4	13 17 58	19°37'47	5♎15	19°33	8°37	8°26	28°45	5°15	17°19	28°12	23°28	7° 0	8°28	25°40	n.a.	T 4
F 5	13 21 55	20°34'47	19° 4	21°43	9°50	9° 7	28°58	5°11	17°19	28°14	23°27	6°53	8°25	25°47	n.a.	F 5
S 6	13 25 51	21°31'46	2♏34	23°53	11° 4	9°49	29°12	5° 7	17°20	28°16	23°25	6°47	8°22	25°54	n.a.	S 6
S 7	13 29 48	22°28'46	15°45	26° 3	12°17	10°31	29°25	5° 3	17°20	28°18	23°24	6°43	8°19	26° 0	n.a.	S 7
M 8	13 33 44	23°25'45	28°35	28°11	13°30	11°12	29°38	4°59	17°20	28°20	23°23	6°41	8°16	26° 7	n.a.	M 8
T 9	13 37 41	24°22'45	11♐ 6	0♉19	14°44	11°54	29°52	4°55	17°21	28°22	23°21	6°D41	8°13	26°14	n.a.	T 9
W10	13 41 37	25°19'45	23°21	2°25	15°57	12°35	0♈ 5	4°51	17°21	28°24	23°20	6°42	8° 9	26°20	n.a.	W10
T 11	13 45 34	26°16'46	5♑23	4°29	17°11	13°16	0°18	4°47	17°21	28°26	23°19	6°44	8° 6	26°27	n.a.	T 11
F 12	13 49 31	27°13'46	17°17	6°32	18°24	13°57	0°31	4°43	17°21	28°28	23°17	6°45	8° 3	26°34	n.a.	F 12
S 13	13 53 27	28°10'48	29° 9	8°34	19°38	14°38	0°44	4°39	17°22	28°30	23°16	6°R45	8° 0	26°40	n.a.	S 13
S 14	13 57 24	29° 7'49	11♒ 2	10°33	20°51	15°19	0°58	4°35	17°22	28°32	23°15	6°45	7°57	26°47	n.a.	S 14
M15	14 1 20	0♉ 4'51	23° 2	12°31	22° 5	16° 0	1°11	4°32	17°R22	28°34	23°14	6°42	7°54	26°54	n.a.	M15
T 16	14 5 17	1° 1'53	5♓13	14°27	23°18	16°40	1°24	4°28	17°22	28°36	23°12	6°38	7°50	27° 0	n.a.	T 16
W17	14 9 13	1°58'56	17°38	16°21	24°32	17°21	1°36	4°24	17°22	28°38	23°11	6°34	7°47	27° 7	n.a.	W17
T 18	14 13 10	2°56'00	0♈21	18°13	25°46	18° 1	1°49	4°21	17°21	28°40	23°10	6°28	7°44	27°14	n.a.	T 18
F 19	14 17 7	3°53'04	13°22	20° 3	26°59	18°42	2° 2	4°17	17°21	28°42	23° 9	6°23	7°41	27°21	n.a.	F 19
S 20	14 21 3	4°50'08	26°42	21°51	28°13	19°22	2°15	4°14	17°21	28°44	23° 8	6°18	7°38	27°27	n.a.	S 20
S 21	14 25 0	5°47'13	10♉19	23°38	29°27	20° 2	2°28	4°10	17°21	28°46	23° 7	6°15	7°34	27°34	n.a.	S 21
M22	14 28 56	6°44'18	24°10	25°22	0♉40	20°42	2°40	4° 7	17°20	28°48	23° 6	6°13	7°31	27°41	n.a.	M22
T 23	14 32 53	7°41'24	8♊12	27° 4	1°54	21°21	2°53	4° 4	17°20	28°50	23° 4	6°D12	7°28	27°47	n.a.	T 23
W24	14 36 49	8°38'31	22°23	28°45	3° 8	22° 1	3° 6	4° 0	17°20	28°52	23° 3	6°13	7°25	27°54	n.a.	W24
T 25	14 40 46	9°35'37	6♋38	0♊23	4°21	22°40	3°18	3°57	17°19	28°54	23° 2	6°14	7°22	28° 1	n.a.	T 25
F 26	14 44 43	10°32'44	20°54	2° 0	5°35	23°20	3°30	3°54	17°19	28°56	23° 1	6°16	7°19	28° 7	n.a.	F 26
S 27	14 48 39	11°29'52	5♌ 9	3°35	6°49	23°59	3°43	3°51	17°18	28°58	23° 0	6°R17	7°15	28°14	n.a.	S 27
S 28	14 52 36	12°26'59	19°21	5° 7	8° 3	24°38	3°55	3°48	17°18	29° 1	23° 0	6°17	7°12	28°21	n.a.	S 28
M29	14 56 32	13°24'07	3♍26	6°38	9°16	25°17	4° 7	3°45	17°17	29° 3	22°59	6°15	7° 9	28°27	n.a.	M29
T 30	15 0 29	14°21'15	17°24	8° 6	10°30	25°56	4°20	3°42	17°16	29° 5	22°58	6°13	7° 6	28°34	n.a.	T 30
W31	15 4 25	15♉18'24	1♎12	9♊33	11♉44	26♒34	4♈32	3♎40	17♑16	29♉ 7	22♍57	6♐11	7♐ 3	28♑41	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n44	9n36	4s57	5n26	0n13	1n 3	1s 3	20s54	1s51	1s49	1s 8	0n13	2n40	23s30	0s40	19n27	0s46	15n50	14n29	22s 2	22s15	17s53		n.a.
T 2	7 7	4 24	5 7	6 28	0 23	1 34	1 1	20 44	1 51	1 43	1 8	0 14	2 40	23 30	0 40	19 27	0 46	15 50	14 29	22 1	22 15	17 51		n.a.
W 3	7 29	0s59	4 58	7 28	0 33	2 6	0 59	20 34	1 52	1 38	1 8	0 16	2 40	23 30	0 40	19 28	0 46	15 51	14 29	22 0	22 14	17 49		n.a.
T 4	7 51	6 16	4 31	8 28	0 43	2 37	0 58	20 24	1 53	1 33	1 8	0 18	2 39	23 30	0 40	19 28	0 46	15 51	14 29	21 59	22 14	17 47		n.a.
F 5	8 13	11 8	3 48	9 27	0 52	3 8	0 56	20 13	1 54	1 27	1 8	0 19	2 39	23 30	0 40	19 28	0 46	15 51	14 28	21 58	22 13	17 45		n.a.
S 6	8 35	15 21	2 54	10 25	1 1	3 39	0 54	20 2	1 55	1 22	1 8	0 21	2 39	23 30	0 40	19 29	0 46	15 52	14 28	21 57	22 13	17 44		n.a.
S 7	8 57	18 42	1 51	11 21	1 9	4 10	0 52	19 52	1 56	1 16	1 8	0 22	2 39	23 30	0 40	19 29	0 46	15 52	14 28	21 56	22 12	17 42		n.a.
M 8	9 18	21 1	0 44	12 16	1 17	4 41	0 50	19 41	1 57	1 11	1 8	0 24	2 39	23 30	0 40	19 30	0 46	15 52	14 27	21 56	22 11	17 40		n.a.
T 9	9 40	22 14	0n24	13 9	1 24	5 12	0 48	19 30	1 58	1 5	1 8	0 25	2 39	23 30	0 40	19 30	0 46	15 52	14 27	21 56	22 11	17 38		n.a.
W10	10 1	22 20	1 29	14 1	1 31	5 43	0 46	19 19	1 58	1 0	1 8	0 27	2 39	23 30	0 40	19 31	0 46	15 53	14 27	21 56	22 10	17 36		n.a.
T 11	10 22	21 23	2 30	14 50	1 37	6 14	0 44	19 7	1 59	0 55	1 8	0 28	2 39	23 30	0 40	19 31	0 46	15 53	14 26	21 56	22 10	17 34		n.a.
F 12	10 43	19 30	3 23	15 37	1 42	6 44	0 42	18 56	2 0	0 49	1 8	0 30	2 38	23 30	0 40	19 32	0 46	15 53	14 26	21 56	22 9	17 32		n.a.
S 13	11 4	16 47	4 7	16 22	1 47	7 15	0 39	18 44	2 1	0 44	1 8	0 31	2 38	23 30	0 40	19 32	0 46	15 53	14 26	21 56	22 9	17 31		n.a.
S 14	11 25	13 22	4 41	17 5	1 51	7 45	0 37	18 33	2 2	0 39	1 8	0 33	2 38	23 30	0 41	19 33	0 46	15 54	14 25	21 56	22 8	17 29		n.a.
M15	11 46	9 24	5 3	17 46	1 55	8 15	0 35	18 21	2 3	0 33	1 8	0 34	2 38	23 30	0 41	19 33	0 46	15 54	14 25	21 56	22 8	17 27		n.a.
T 16	12 6	5 0	5 11	18 24	1 57	8 45	0 33	18 9	2 3	0 28	1 8	0 35	2 38	23 30	0 41	19 34	0 46	15 54	14 24	21 55	22 7	17 25		n.a.
W17	12 26	0 19	5 6	19 1	1 59	9 15	0 31	17 58	2 4	0 23	1 8	0 37	2 38	23 30	0 41	19 34	0 46	15 54	14 24	21 54	22 7	17 23		n.a.
T 18	12 46	4n29	4 45	19 35	2 1	9 44	0 28	17 46	2 5	0 18	1 8	0 38	2 37	23 30	0 41	19 35	0 46	15 54	14 24	21 53	22 6	17 21		n.a.
F 19	13 6	9 12	4 9	20 7	2 2	10 14	0 26	17 33	2 6	0 13	1 8	0 39	2 37	23 31	0 41	19 35	0 46	15 54	14 23	21 52	22 6	17 19		n.a.
S 20	13 26	13 37	3 19	20 36	2 2	10 43	0 24	17 21	2 7	0 7	1 8	0 41	2 37	23 31	0 41	19 35	0 46	15 54	14 23	21 52	22 5	17 18		n.a.
S 21	13 45	17 25	2 17	21 4	2 1	11 12	0 21	17 9	2 7	0 2	1 8	0 42	2 37	23 31	0 41	19 36	0 46	15 54	14 23	21 51	22 5	17 16		n.a.
M22	14 5	20 18	1 6	21 29	2 0	11 40	0 19	16 57	2 8	0n 3	1 8	0 43	2 37	23 31	0 41	19 36	0 46	15 54	14 22	21 51	22 4	17 14		n.a.
T 23	14 24	22 0	0s11	21 53	1 59	12 9	0 17	16 44	2 9	0 8	1 8	0 44	2 37	23 31	0 41	19 37	0 46	15 55	14 22	21 51	22 4	17 12		n.a.
W24	14 42	22 19	1 28	22 14	1 57	12 37	0 14	16 32	2 10	0 13	1 8	0 45	2 36	23 31	0 41	19 37	0 46	15 55	14 21	21 51	22 3	17 10		n.a.
T 25	15 1	21 10	2 39	22 33	1 54	13 5	0 12	16 19	2 11	0 18	1 8	0 46	2 36	23 31	0 41	19 38	0 46	15 55	14 21	21 51	22 3	17 8		n.a.
F 26	15 20	18 41	3 41	22 51	1 50	13 32	0 10	16 7	2 11	0 23	1 8	0 47	2 36	23 31	0 41	19 38	0 46	15 55	14 20	21 51	22 2	17 6		n.a.
S 27	15 38	15 4	4 29	23 6	1 47	13 59	0 7	15 54	2 12	0 28	1 8	0 49	2 36	23 31	0 41	19 39	0 46	15 55	14 20	21 51	22 1	17 4		n.a.
S 28	15 56	10 36	5 1	23 19	1 42	14 26	0 5	15 41	2 13	0 33	1 8	0 50	2 36	23 31	0 41	19 39	0 46	15 55	14 20	21 51	22 1	17 3		n.a.
M29	16 13	5 36	5 14	23 31	1 37	14 52	0 3	15 29	2 14	0 38	1 8	0 51	2 35	23 31	0 41	19 40	0 46	15 55	14 19	21 51	22 0	17 1		n.a.
T 30	16 31	0 22	5 9	23 41	1 32	15 19	0 0	15 16	2 14	0 43	1 8	0 51	2 35	23 32	0 41	19 40	0 46	15 54	14 19	21 51	22 0	16 59		n.a.
W31	16n48	4s50	4s45	23n49	1n26	15n44	0n 2	15s 3	2s15	0n48	1s 9	0n52	2n35	23s32	0s41	19n41	0s46	15n54	14n18	21s50	21s59	16s57		n.a.

Julian Day Number = 736098.5, Delta T = 18h17m31s
Ecliptic obliquity = 23°59'33, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°13'18, Lahiri = -41°06'18 Julian Calendar 1 May 2698 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2698 BCE

The year -2697 astronomical counting style corresponds to year 2698 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2698 BCE (-2697) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 8 22	16♉15'34	14♎48	10♊58	12♉58	27♒13	4♈44	3°R37	17°R15	29♉ 9	22°R56	6°R 8	7♐ 0	28♑48	n.a.	T 1
F 2	15 12 19	17°12'44	28°11	12°20	14°12	27°51	4°56	3♎34	17♑14	29°11	22♍55	6♐ 5	6°56	28°54	n.a.	F 2
S 3	15 16 15	18° 9'55	11♏19	13°40	15°26	28°29	5° 8	3°32	17°13	29°14	22°55	6° 3	6°53	29° 1	n.a.	S 3
S 4	15 20 12	19° 7'07	24°11	14°59	16°40	29° 7	5°19	3°29	17°12	29°16	22°54	6° 2	6°50	29° 8	n.a.	S 4
M 5	15 24 8	20° 4'19	6♐48	16°15	17°54	29°45	5°31	3°27	17°11	29°18	22°53	6°D 2	6°47	29°14	n.a.	M 5
T 6	15 28 5	21° 1'33	19°11	17°28	19° 7	0♓23	5°43	3°25	17°10	29°20	22°53	6° 2	6°44	29°21	n.a.	T 6
W 7	15 32 1	21°58'48	1♑21	18°40	20°21	1° 1	5°54	3°23	17° 9	29°22	22°52	6° 3	6°40	29°28	n.a.	W 7
T 8	15 35 58	22°56'05	13°21	19°49	21°35	1°38	6° 6	3°21	17° 8	29°25	22°51	6° 4	6°37	29°34	n.a.	T 8
F 9	15 39 54	23°53'22	25°15	20°55	22°49	2°15	6°17	3°19	17° 7	29°27	22°51	6° 6	6°34	29°41	n.a.	F 9
S 10	15 43 51	24°50'41	7♒ 6	21°59	24° 4	2°52	6°29	3°17	17° 6	29°29	22°50	6° 6	6°31	29°48	n.a.	S 10
S 11	15 47 48	25°48'01	19° 0	23° 0	25°18	3°29	6°40	3°15	17° 5	29°31	22°50	6° 7	6°28	29°55	n.a.	S 11
M12	15 51 44	26°45'22	1♓ 0	23°59	26°32	4° 6	6°51	3°13	17° 3	29°34	22°49	6°R 7	6°25	0♒ 1	n.a.	M12
T 13	15 55 41	27°42'45	13°10	24°54	27°46	4°42	7° 2	3°11	17° 2	29°36	22°49	6° 7	6°21	0° 8	n.a.	T 13
W14	15 59 37	28°40'10	25°37	25°47	29° 0	5°19	7°13	3°10	17° 1	29°38	22°48	6° 6	6°18	0°15	n.a.	W14
T 15	16 3 34	29°37'35	8♈22	26°36	0♊14	5°55	7°24	3° 8	16°59	29°40	22°48	6° 5	6°15	0°21	n.a.	T 15
F 16	16 7 30	0♊35'03	21°29	27°22	1°28	6°31	7°35	3° 7	16°58	29°42	22°48	6° 5	6°12	0°28	n.a.	F 16
S 17	16 11 27	1°32'32	4♉59	28° 4	2°42	7° 6	7°46	3° 6	16°57	29°45	22°47	6° 4	6° 9	0°35	n.a.	S 17
S 18	16 15 24	2°30'02	18°51	28°43	3°57	7°42	7°56	3° 4	16°55	29°47	22°47	6° 4	6° 5	0°41	n.a.	S 18
M19	16 19 20	3°27'34	3♊ 3	29°18	5°11	8°17	8° 7	3° 3	16°54	29°49	22°47	6°D 4	6° 2	0°48	n.a.	M19
T 20	16 23 17	4°25'07	17°31	29°48	6°25	8°52	8°17	3° 2	16°52	29°51	22°46	6° 4	5°59	0°55	n.a.	T 20
W21	16 27 13	5°22'42	2♋ 8	0♋15	7°39	9°27	8°28	3° 1	16°50	29°54	22°46	6° 4	5°56	1° 1	n.a.	W21
T 22	16 31 10	6°20'18	16°48	0°37	8°54	10° 2	8°38	3° 0	16°49	29°56	22°46	6°R 4	5°53	1° 8	n.a.	T 22
F 23	16 35 6	7°17'55	1♌26	0°54	10° 8	10°36	8°48	3° 0	16°47	29°58	22°46	6° 4	5°50	1°15	n.a.	F 23
S 24	16 39 3	8°15'34	15°56	1° 6	11°22	11°11	8°58	2°59	16°45	0♊ 0	22°46	6° 4	5°46	1°22	n.a.	S 24
S 25	16 42 59	9°13'13	0♍14	1°13	12°36	11°45	9° 8	2°58	16°44	0° 2	22°46	6° 3	5°43	1°28	n.a.	S 25
M26	16 46 56	10°10'54	14°16	1°R15	13°51	12°18	9°18	2°58	16°42	0° 5	22°D46	6°D 3	5°40	1°35	n.a.	M26
T 27	16 50 53	11° 8'36	28° 3	1°11	15° 5	12°52	9°28	2°58	16°40	0° 7	22°46	6° 4	5°37	1°42	n.a.	T 27
W28	16 54 49	12° 6'20	11♎33	1° 1	16°19	13°25	9°37	2°57	16°38	0° 9	22°46	6° 4	5°34	1°48	n.a.	W28
T 29	16 58 46	13° 4'04	24°47	0°46	17°34	13°58	9°47	2°57	16°36	0°11	22°46	6° 5	5°31	1°55	n.a.	T 29
F 30	17 2 42	14♊ 1'51	7♏47	0♋25	18♊48	14♓31	9♈56	2°D57	16♑35	0♊13	22♍46	6♐ 5	5♐27	2♒ 2	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n 5	9s44	4s 6	23n55	1n20	16n10	0n 4	14s50	2s16	0n53	1s 9	0n53	2n35	23s32	0s41	19n41	0s46	15n54	14n18	21s50	21s59	16s55		n.a.
F 2	17 22	14 5	3 14	24 0	1 13	16 34	0 7	14 37	2 16	0 57	1 9	0 54	2 34	23 32	0 41	19 42	0 46	15 54	14 17	21 49	21 58	16 53		n.a.
S 3	17 38	17 40	2 12	24 3	1 6	16 59	0 9	14 24	2 17	1 2	1 9	0 55	2 34	23 32	0 41	19 42	0 46	15 54	14 17	21 49	21 58	16 51		n.a.
S 4	17 54	20 18	1 5	24 5	0 58	17 23	0 11	14 11	2 18	1 7	1 9	0 56	2 34	23 32	0 41	19 43	0 46	15 54	14 16	21 49	21 57	16 49		n.a.
M 5	18 10	21 53	0n 4	24 6	0 50	17 47	0 14	13 58	2 19	1 12	1 9	0 56	2 34	23 32	0 41	19 43	0 46	15 54	14 16	21 49	21 57	16 47		n.a.
T 6	18 26	22 21	1 12	24 5	0 42	18 10	0 16	13 45	2 19	1 16	1 9	0 57	2 34	23 33	0 41	19 44	0 46	15 54	14 15	21 49	21 56	16 45		n.a.
W 7	18 41	21 44	2 16	24 2	0 33	18 33	0 18	13 32	2 20	1 21	1 9	0 58	2 33	23 33	0 41	19 44	0 46	15 53	14 15	21 49	21 55	16 43		n.a.
T 8	18 56	20 7	3 12	23 59	0 23	18 55	0 21	13 19	2 21	1 25	1 9	0 58	2 33	23 33	0 41	19 45	0 46	15 53	14 14	21 49	21 55	16 42		n.a.
F 9	19 11	17 39	4 0	23 54	0 14	19 16	0 23	13 6	2 21	1 30	1 9	0 59	2 33	23 33	0 41	19 45	0 46	15 53	14 14	21 49	21 54	16 40		n.a.
S 10	19 25	14 27	4 37	23 48	0 4	19 38	0 25	12 53	2 22	1 35	1 9	1 0	2 33	23 33	0 42	19 46	0 46	15 53	14 13	21 49	21 54	16 38		n.a.
S 11	19 39	10 41	5 3	23 41	0s 7	19 58	0 27	12 40	2 23	1 39	1 9	1 0	2 32	23 34	0 42	19 46	0 46	15 52	14 13	21 50	21 53	16 36		n.a.
M12	19 53	6 28	5 16	23 34	0 18	20 18	0 30	12 27	2 23	1 43	1 9	1 1	2 32	23 34	0 42	19 47	0 46	15 52	14 12	21 50	21 53	16 34		n.a.
T 13	20 6	1 56	5 15	23 25	0 29	20 38	0 32	12 14	2 24	1 48	1 9	1 1	2 32	23 34	0 42	19 47	0 45	15 52	14 12	21 50	21 52	16 32		n.a.
W14	20 19	2n46	4 59	23 15	0 40	20 57	0 34	12 1	2 25	1 52	1 9	1 1	2 32	23 34	0 42	19 48	0 45	15 52	14 11	21 49	21 52	16 30		n.a.
T 15	20 32	7 29	4 28	23 5	0 52	21 15	0 36	11 48	2 25	1 57	1 9	1 2	2 31	23 34	0 42	19 48	0 45	15 51	14 11	21 49	21 51	16 28		n.a.
F 16	20 45	12 0	3 43	22 55	1 3	21 33	0 38	11 35	2 26	2 1	1 10	1 2	2 31	23 35	0 42	19 49	0 45	15 51	14 10	21 49	21 50	16 26		n.a.
S 17	20 57	16 3	2 44	22 43	1 15	21 51	0 40	11 21	2 26	2 5	1 10	1 2	2 31	23 35	0 42	19 49	0 45	15 51	14 10	21 49	21 50	16 24		n.a.
S 18	21 8	19 20	1 34	22 31	1 28	22 7	0 43	11 8	2 27	2 9	1 10	1 3	2 31	23 35	0 42	19 50	0 45	15 50	14 9	21 49	21 49	16 22		n.a.
M19	21 20	21 31	0 17	22 19	1 40	22 23	0 45	10 55	2 28	2 14	1 10	1 3	2 30	23 35	0 42	19 50	0 45	15 50	14 9	21 49	21 49	16 20		n.a.
T 20	21 31	22 21	1s 3	22 7	1 53	22 39	0 47	10 42	2 28	2 18	1 10	1 3	2 30	23 35	0 42	19 51	0 45	15 50	14 8	21 49	21 48	16 18		n.a.
W21	21 42	21 39	2 20	21 54	2 5	22 53	0 48	10 30	2 29	2 22	1 10	1 3	2 30	23 36	0 42	19 51	0 45	15 49	14 8	21 49	21 48	16 16		n.a.
T 22	21 52	19 29	3 27	21 41	2 18	23 7	0 50	10 17	2 29	2 26	1 10	1 3	2 30	23 36	0 42	19 52	0 45	15 49	14 7	21 49	21 47	16 14		n.a.
F 23	22 2	16 3	4 21	21 29	2 31	23 21	0 52	10 4	2 30	2 30	1 10	1 3	2 29	23 36	0 42	19 52	0 45	15 48	14 7	21 49	21 46	16 12		n.a.
S 24	22 11	11 41	4 58	21 16	2 43	23 33	0 54	9 51	2 31	2 34	1 10	1 3	2 29	23 36	0 42	19 53	0 45	15 48	14 6	21 49	21 46	16 11		n.a.
S 25	22 21	6 44	5 16	21 4	2 55	23 45	0 56	9 38	2 31	2 38	1 10	1 3	2 29	23 37	0 42	19 53	0 45	15 47	14 5	21 49	21 45	16 9		n.a.
M26	22 29	1 31	5 14	20 52	3 7	23 57	0 58	9 25	2 32	2 42	1 10	1 3	2 28	23 37	0 42	19 54	0 45	15 47	14 5	21 49	21 45	16 7		n.a.
T 27	22 38	3s41	4 54	20 40	3 19	24 7	0 59	9 13	2 32	2 45	1 11	1 3	2 28	23 37	0 42	19 54	0 45	15 46	14 4	21 49	21 44	16 5		n.a.
W28	22 46	8 37	4 19	20 29	3 30	24 17	1 1	9 0	2 33	2 49	1 11	1 3	2 28	23 37	0 42	19 55	0 45	15 46	14 4	21 49	21 44	16 3		n.a.
T 29	22 53	13 3	3 30	20 19	3 41	24 26	1 3	8 48	2 33	2 53	1 11	1 3	2 28	23 38	0 42	19 55	0 45	15 45	14 3	21 49	21 43	16 1		n.a.
F 30	23n 1	16s47	2s31	20n 9	3s50	24n35	1n 4	8s35	2s34	2n57	1s11	1n 3	2n27	23s38	0s42	19n56	0s45	15n45	14n 3	21s49	21s42	15s59		n.a.

Julian Day Number = 736129.5, Delta T = 18h17m29s
Ecliptic obliquity = 23°59'33, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°13'13, Lahiri = -41°06'13 Julian Calendar 1 June 2698 BCE == Greg. Calendar 10 May 2698 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2698 BCE (-2697) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 6 39	14♊59'38	20♏32	29°R59	20♊ 3	15♓ 4	10♈ 6	2♎57	16°R33	0♊16	22♍46	6♐ 6	5♐24	2♒ 8	n.a.	S 1
S 2	17 10 35	15°57'28	3♐ 5	29♊27	21°17	15°36	10°15	2°57	16♑31	0°18	22°46	6°R 6	5°21	2°15	n.a.	S 2
M 3	17 14 32	16°55'19	15°26	28°49	22°32	16° 8	10°24	2°57	16°29	0°20	22°47	6° 6	5°18	2°22	n.a.	M 3
T 4	17 18 28	17°53'12	27°38	28° 7	23°46	16°40	10°33	2°58	16°27	0°22	22°47	6° 5	5°15	2°29	n.a.	T 4
W 5	17 22 25	18°51'06	9♑41	27°21	25° 0	17°11	10°41	2°58	16°25	0°24	22°47	6° 4	5°11	2°35	n.a.	W 5
T 6	17 26 22	19°49'03	21°37	26°31	26°15	17°43	10°50	2°58	16°23	0°26	22°47	6° 2	5° 8	2°42	n.a.	T 6
F 7	17 30 18	20°47'01	3♒29	25°38	27°29	18°13	10°59	2°59	16°21	0°28	22°48	6° 0	5° 5	2°49	n.a.	F 7
S 8	17 34 15	21°45'02	15°20	24°44	28°44	18°44	11° 7	3° 0	16°18	0°31	22°48	5°58	5° 2	2°55	n.a.	S 8
S 9	17 38 11	22°43'04	27°13	23°48	29°58	19°14	11°15	3° 1	16°16	0°33	22°49	5°56	4°59	3° 2	n.a.	S 9
M10	17 42 8	23°41'09	9♓12	22°53	1♋13	19°45	11°24	3° 1	16°14	0°35	22°49	5°54	4°56	3° 9	n.a.	M10
T 11	17 46 4	24°39'16	21°20	21°59	2°28	20°14	11°32	3° 2	16°12	0°37	22°50	5°D54	4°52	3°16	n.a.	T 11
W12	17 50 1	25°37'24	3♈44	21° 8	3°42	20°44	11°39	3° 3	16°10	0°39	22°50	5°54	4°49	3°22	n.a.	W12
T 13	17 53 57	26°35'36	16°26	20°21	4°57	21°13	11°47	3° 5	16° 8	0°41	22°51	5°55	4°46	3°29	n.a.	T 13
F 14	17 57 54	27°33'49	29°30	19°39	6°11	21°42	11°55	3° 6	16° 5	0°43	22°51	5°56	4°43	3°36	n.a.	F 14
S 15	18 1 51	28°32'05	13♉ 0	19° 2	7°26	22°10	12° 2	3° 7	16° 3	0°45	22°52	5°58	4°40	3°42	n.a.	S 15
S 16	18 5 47	29°30'23	26°57	18°32	8°41	22°38	12°10	3° 9	16° 1	0°47	22°53	5°59	4°37	3°49	n.a.	S 16
M17	18 9 44	0♋28'43	11♊19	18°10	9°55	23° 6	12°17	3°10	15°58	0°49	22°53	5°R59	4°33	3°56	n.a.	M17
T 18	18 13 40	1°27'05	26° 2	17°56	11°10	23°33	12°24	3°12	15°56	0°51	22°54	5°58	4°30	4° 2	n.a.	T 18
W19	18 17 37	2°25'30	11♋ 0	17°D51	12°25	24° 0	12°31	3°14	15°54	0°53	22°55	5°55	4°27	4° 9	n.a.	W19
T 20	18 21 33	3°23'56	26° 5	17°54	13°39	24°27	12°37	3°15	15°52	0°55	22°56	5°52	4°24	4°16	n.a.	T 20
F 21	18 25 30	4°22'24	11♌ 7	18° 6	14°54	24°53	12°44	3°17	15°49	0°57	22°56	5°48	4°21	4°23	n.a.	F 21
S 22	18 29 26	5°20'54	25°57	18°27	16° 9	25°19	12°50	3°19	15°47	0°59	22°57	5°44	4°17	4°29	n.a.	S 22
S 23	18 33 23	6°19'26	10♍29	18°57	17°23	25°44	12°57	3°21	15°44	1° 1	22°58	5°41	4°14	4°36	n.a.	S 23
M24	18 37 20	7°18'00	24°39	19°36	18°38	26° 9	13° 3	3°24	15°42	1° 3	22°59	5°39	4°11	4°43	n.a.	M24
T 25	18 41 16	8°16'36	8♎24	20°23	19°53	26°34	13° 9	3°26	15°40	1° 4	23° 0	5°D38	4° 8	4°49	n.a.	T 25
W26	18 45 13	9°15'13	21°47	21°17	21° 7	26°58	13°15	3°28	15°37	1° 6	23° 1	5°39	4° 5	4°56	n.a.	W26
T 27	18 49 9	10°13'52	4♏48	22°20	22°22	27°22	13°20	3°31	15°35	1° 8	23° 2	5°40	4° 2	5° 3	n.a.	T 27
F 28	18 53 6	11°12'34	17°32	23°29	23°37	27°45	13°26	3°33	15°33	1°10	23° 3	5°42	3°58	5°10	n.a.	F 28
S 29	18 57 2	12°11'17	0♐ 0	24°44	24°52	28° 8	13°31	3°36	15°30	1°12	23° 4	5°R43	3°55	5°16	n.a.	S 29
S 30	19 0 59	13°10'02	12°17	26° 5	26° 6	28°31	13°36	3°39	15°28	1°14	23° 5	5°43	3°52	5°23	n.a.	S 30
M31	19 4 55	14♋ 8'49	24♐25	27♊32	27♋21	28♓53	13♈41	3♎42	15♑25	1♊15	23♍ 6	5♐41	3♐49	5♒30	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n 7	19s40	1s25	20n 1	3s59	24n42	1n 6	8s23	2s34	3n 0	1s11	1n 3	2n27	23s38	0s42	19n56	0s45	15n44	14n 2	21s49	21s42	15s57		n.a.
S 2	23 14	21 32	0 17	19 53	4 7	24 49	1 7	8 10	2 35	3 4	1 11	1 2	2 27	23 39	0 42	19 57	0 45	15 44	14 2	21 49	21 41	15 55		n.a.
M 3	23 20	22 19	0n52	19 46	4 13	24 55	1 9	7 58	2 35	3 7	1 11	1 2	2 27	23 39	0 42	19 57	0 45	15 43	14 1	21 49	21 41	15 53		n.a.
T 4	23 25	22 2	1 56	19 41	4 18	25 1	1 10	7 46	2 36	3 11	1 11	1 2	2 26	23 39	0 42	19 58	0 45	15 43	14 1	21 49	21 40	15 51		n.a.
W 5	23 31	20 43	2 55	19 36	4 22	25 5	1 12	7 34	2 36	3 14	1 11	1 1	2 26	23 39	0 42	19 58	0 45	15 42	14 0	21 49	21 40	15 49		n.a.
T 6	23 35	18 30	3 46	19 33	4 23	25 9	1 13	7 22	2 37	3 17	1 12	1 1	2 26	23 40	0 42	19 59	0 45	15 41	13 59	21 49	21 39	15 47		n.a.
F 7	23 40	15 30	4 26	19 32	4 23	25 12	1 14	7 10	2 37	3 21	1 12	1 0	2 25	23 40	0 42	19 59	0 45	15 41	13 59	21 48	21 38	15 45		n.a.
S 8	23 44	11 54	4 55	19 32	4 21	25 14	1 15	6 58	2 38	3 24	1 12	1 0	2 25	23 40	0 42	19 59	0 45	15 40	13 58	21 48	21 38	15 43		n.a.
S 9	23 47	7 51	5 12	19 33	4 18	25 16	1 16	6 46	2 38	3 27	1 12	0 59	2 25	23 40	0 42	20 0	0 45	15 39	13 58	21 48	21 37	15 41		n.a.
M10	23 50	3 27	5 15	19 36	4 12	25 17	1 18	6 34	2 39	3 30	1 12	0 58	2 25	23 41	0 42	20 0	0 45	15 39	13 57	21 47	21 37	15 39		n.a.
T 11	23 53	1n 8	5 4	19 41	4 4	25 17	1 19	6 23	2 39	3 34	1 12	0 58	2 24	23 41	0 42	20 1	0 45	15 38	13 57	21 47	21 36	15 37		n.a.
W12	23 55	5 46	4 39	19 47	3 54	25 16	1 19	6 11	2 39	3 37	1 12	0 57	2 24	23 41	0 42	20 1	0 45	15 37	13 56	21 47	21 35	15 35		n.a.
T 13	23 57	10 17	4 0	19 55	3 43	25 14	1 20	6 0	2 40	3 40	1 12	0 56	2 24	23 42	0 42	20 2	0 45	15 37	13 56	21 47	21 35	15 33		n.a.
F 14	23 58	14 28	3 8	20 5	3 30	25 12	1 21	5 49	2 40	3 42	1 12	0 56	2 24	23 42	0 42	20 2	0 45	15 36	13 55	21 48	21 34	15 31		n.a.
S 15	23 59	18 3	2 3	20 16	3 16	25 9	1 22	5 38	2 41	3 45	1 13	0 55	2 23	23 42	0 42	20 3	0 45	15 35	13 55	21 48	21 34	15 29		n.a.
S 16	23 59	20 44	0 50	20 29	3 1	25 5	1 23	5 27	2 41	3 48	1 13	0 54	2 23	23 42	0 42	20 3	0 45	15 34	13 54	21 48	21 33	15 27		n.a.
M17	23 59	22 10	0s29	20 43	2 45	25 0	1 23	5 16	2 41	3 51	1 13	0 53	2 23	23 43	0 42	20 3	0 45	15 34	13 54	21 48	21 32	15 25		n.a.
T 18	23 59	22 8	1 48	20 59	2 28	24 54	1 24	5 5	2 42	3 54	1 13	0 52	2 22	23 43	0 42	20 4	0 45	15 33	13 53	21 48	21 32	15 23		n.a.
W19	23 58	20 32	3 1	21 16	2 10	24 48	1 24	4 54	2 42	3 56	1 13	0 51	2 22	23 43	0 42	20 4	0 45	15 32	13 52	21 48	21 31	15 21		n.a.
T 20	23 57	17 29	4 1	21 33	1 53	24 41	1 25	4 44	2 43	3 59	1 13	0 50	2 22	23 44	0 42	20 5	0 45	15 31	13 52	21 47	21 31	15 19		n.a.
F 21	23 55	13 17	4 45	21 52	1 35	24 33	1 25	4 34	2 43	4 1	1 13	0 49	2 22	23 44	0 42	20 5	0 45	15 30	13 51	21 46	21 30	15 17		n.a.
S 22	23 53	8 20	5 8	22 11	1 17	24 24	1 26	4 23	2 43	4 4	1 14	0 48	2 21	23 44	0 43	20 5	0 45	15 29	13 51	21 46	21 29	15 15		n.a.
S 23	23 50	3 1	5 12	22 31	1 0	24 15	1 26	4 13	2 44	4 6	1 14	0 47	2 21	23 45	0 43	20 6	0 45	15 29	13 50	21 45	21 29	15 13		n.a.
M24	23 47	2s20	4 56	22 51	0 43	24 5	1 26	4 3	2 44	4 8	1 14	0 46	2 21	23 45	0 43	20 6	0 45	15 28	13 50	21 45	21 28	15 11		n.a.
T 25	23 44	7 25	4 23	23 11	0 27	23 54	1 26	3 54	2 44	4 11	1 14	0 45	2 21	23 45	0 43	20 7	0 45	15 27	13 49	21 44	21 28	15 9		n.a.
W26	23 40	12 1	3 37	23 30	0 12	23 43	1 26	3 44	2 44	4 13	1 14	0 44	2 20	23 45	0 43	20 7	0 45	15 26	13 49	21 45	21 27	15 7		n.a.
T 27	23 35	15 56	2 41	23 49	0n 3	23 30	1 26	3 35	2 45	4 15	1 14	0 42	2 20	23 46	0 43	20 7	0 45	15 25	13 48	21 45	21 26	15 5		n.a.
F 28	23 30	19 1	1 38	24 7	0 17	23 17	1 26	3 25	2 45	4 17	1 14	0 41	2 20	23 46	0 43	20 8	0 45	15 24	13 48	21 45	21 26	15 3		n.a.
S 29	23 25	21 8	0 31	24 23	0 30	23 4	1 26	3 16	2 45	4 19	1 14	0 40	2 20	23 46	0 43	20 8	0 45	15 23	13 47	21 45	21 25	15 1		n.a.
S 30	23 19	22 12	0n36	24 38	0 42	22 49	1 26	3 7	2 45	4 21	1 15	0 38	2 19	23 47	0 43	20 8	0 45	15 22	13 47	21 45	21 25	14 58		n.a.
M31	23n13	22s12	1n40	24n51	0n53	22n34	1n26	2s59	2s46	4n23	1s15	0n37	2n19	23s47	0s43	20n 9	0s45	15n22	13n46	21s45	21s24	14s56		n.a.

Julian Day Number = 736159.5, Delta T = 18h17m26s
Ecliptic obliquity = 23°59'32, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°13'09, Lahiri = -41°06'09 Julian Calendar 1 July 2698 BCE == Greg. Calendar 9 June 2698 BCE

The year -2697 astronomical counting style corresponds to year 2698 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2698 BCE (-2697) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 8 52	15♋ 7'39	6♑26	29♊ 2	28♋36	29♓14	13♈46	3♎44	15°R23	1♊17	23♍ 8	5°R38	3♐46	5♒36	n.a.	T 1
W 2	19 12 48	16° 6'30	18°22	0♋37	29°51	29°35	13°50	3°47	15♑21	1°19	23° 9	5♐32	3°43	5°43	n.a.	W 2
T 3	19 16 45	17° 5'24	0♒15	2°15	1♌ 5	29°56	13°55	3°50	15°18	1°20	23°10	5°25	3°39	5°50	n.a.	T 3
F 4	19 20 42	18° 4'20	12° 6	3°56	2°20	0♈16	13°59	3°54	15°16	1°22	23°11	5°17	3°36	5°56	n.a.	F 4
S 5	19 24 38	19° 3'18	23°58	5°39	3°35	0°35	14° 3	3°57	15°13	1°24	23°13	5° 9	3°33	6° 3	n.a.	S 5
S 6	19 28 35	20° 2'19	5♓52	7°24	4°49	0°54	14° 7	4° 0	15°11	1°25	23°14	5° 1	3°30	6°10	n.a.	S 6
M 7	19 32 31	21° 1'22	17°52	9°10	6° 4	1°12	14°11	4° 4	15° 9	1°27	23°15	4°54	3°27	6°17	n.a.	M 7
T 8	19 36 28	22° 0'28	29°59	10°58	7°19	1°30	14°14	4° 7	15° 6	1°28	23°17	4°50	3°23	6°23	n.a.	T 8
W 9	19 40 24	22°59'36	12♈20	12°46	8°34	1°48	14°18	4°11	15° 4	1°30	23°18	4°47	3°20	6°30	n.a.	W 9
T 10	19 44 21	23°58'46	24°57	14°35	9°49	2° 4	14°21	4°14	15° 1	1°32	23°19	4°D47	3°17	6°37	n.a.	T 10
F 11	19 48 17	24°57'59	7♉54	16°24	11° 3	2°20	14°24	4°18	14°59	1°33	23°21	4°47	3°14	6°43	n.a.	F 11
S 12	19 52 14	25°57'15	21°17	18°13	12°18	2°36	14°27	4°22	14°57	1°35	23°22	4°48	3°11	6°50	n.a.	S 12
S 13	19 56 10	26°56'34	5♊ 6	20° 2	13°33	2°51	14°29	4°26	14°54	1°36	23°24	4°R49	3° 8	6°57	n.a.	S 13
M14	20 0 7	27°55'54	19°24	21°51	14°48	3° 5	14°32	4°30	14°52	1°37	23°26	4°48	3° 4	7° 4	n.a.	M14
T 15	20 4 3	28°55'18	4♋ 9	23°39	16° 2	3°19	14°34	4°34	14°50	1°39	23°27	4°45	3° 1	7°10	n.a.	T 15
W16	20 8 0	29°54'43	19°14	25°27	17°17	3°32	14°36	4°38	14°47	1°40	23°29	4°39	2°58	7°17	n.a.	W16
T 17	20 11 57	0♌54'11	4♌31	27°14	18°32	3°44	14°38	4°42	14°45	1°41	23°30	4°32	2°55	7°24	n.a.	T 17
F 18	20 15 53	1°53'42	19°49	29° 1	19°47	3°55	14°39	4°47	14°43	1°43	23°32	4°23	2°52	7°30	n.a.	F 18
S 19	20 19 50	2°53'14	4♍57	0♌47	21° 1	4° 6	14°41	4°51	14°40	1°44	23°34	4°14	2°49	7°37	n.a.	S 19
S 20	20 23 46	3°52'48	19°45	2°32	22°16	4°16	14°42	4°55	14°38	1°45	23°35	4° 6	2°45	7°44	n.a.	S 20
M21	20 27 43	4°52'24	4♎ 7	4°17	23°31	4°26	14°43	5° 0	14°36	1°47	23°37	4° 0	2°42	7°51	n.a.	M21
T 22	20 31 39	5°52'03	18° 1	6° 1	24°46	4°35	14°44	5° 4	14°34	1°48	23°39	3°57	2°39	7°57	n.a.	T 22
W23	20 35 36	6°51'43	1♏25	7°44	26° 0	4°43	14°45	5° 9	14°32	1°49	23°41	3°D55	2°36	8° 4	n.a.	W23
T 24	20 39 32	7°51'25	14°24	9°27	27°15	4°50	14°45	5°14	14°29	1°50	23°43	3°55	2°33	8°11	n.a.	T 24
F 25	20 43 29	8°51'09	27° 2	11° 9	28°30	4°56	14°45	5°19	14°27	1°51	23°44	3°56	2°29	8°17	n.a.	F 25
S 26	20 47 25	9°50'55	9♐22	12°50	29°45	5° 2	14°R45	5°23	14°25	1°52	23°46	3°R56	2°26	8°24	n.a.	S 26
S 27	20 51 22	10°50'43	21°29	14°30	0♍59	5° 7	14°45	5°28	14°23	1°53	23°48	3°54	2°23	8°31	n.a.	S 27
M28	20 55 19	11°50'33	3♑28	16°10	2°14	5°11	14°45	5°33	14°21	1°54	23°50	3°50	2°20	8°38	n.a.	M28
T 29	20 59 15	12°50'25	15°22	17°49	3°29	5°14	14°44	5°38	14°19	1°55	23°52	3°44	2°17	8°44	n.a.	T 29
W30	21 3 12	13°50'19	27°14	19°27	4°43	5°17	14°44	5°44	14°17	1°56	23°54	3°34	2°14	8°51	n.a.	W30
T 31	21 7 8	14♌50'15	9♒ 5	21♌ 5	5♍58	5♈18	14♈43	5♎49	14♑15	1♊57	23♍56	3♐22	2♐10	8♒58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n 7	21s11	2n39	25n 2	1n 3	22n18	1n25	2s50	2s46	4n24	1s15	0n36	2n19	23s47	0s43	20n 9	0s45	15n21	13n46	21s44	21s23	14s54		n.a.
W 2	23 0	19 13	3 31	25 11	1 12	22 2	1 25	2 42	2 46	4 26	1 15	0 34	2 19	23 47	0 43	20 10	0 45	15 20	13 45	21 43	21 23	14 52		n.a.
T 3	22 52	16 27	4 13	25 18	1 20	21 45	1 24	2 34	2 46	4 28	1 15	0 33	2 18	23 48	0 43	20 10	0 45	15 19	13 45	21 42	21 22	14 50		n.a.
F 4	22 44	13 2	4 44	25 23	1 27	21 27	1 24	2 26	2 46	4 29	1 15	0 31	2 18	23 48	0 43	20 10	0 45	15 18	13 44	21 41	21 22	14 48		n.a.
S 5	22 36	9 6	5 2	25 25	1 33	21 9	1 23	2 18	2 46	4 31	1 15	0 30	2 18	23 48	0 43	20 11	0 45	15 17	13 44	21 39	21 21	14 46		n.a.
S 6	22 27	4 49	5 8	25 25	1 38	20 50	1 23	2 10	2 47	4 32	1 16	0 28	2 18	23 49	0 43	20 11	0 45	15 16	13 43	21 38	21 20	14 44		n.a.
M 7	22 18	0 19	5 0	25 22	1 42	20 31	1 22	2 3	2 47	4 33	1 16	0 26	2 17	23 49	0 43	20 11	0 45	15 15	13 43	21 36	21 20	14 42		n.a.
T 8	22 9	4n15	4 39	25 17	1 46	20 10	1 21	1 56	2 47	4 35	1 16	0 25	2 17	23 49	0 43	20 12	0 45	15 14	13 42	21 36	21 19	14 40		n.a.
W 9	21 59	8 43	4 5	25 10	1 48	19 50	1 20	1 49	2 47	4 36	1 16	0 23	2 17	23 49	0 43	20 12	0 45	15 13	13 42	21 35	21 18	14 38		n.a.
T 10	21 48	12 56	3 18	25 0	1 50	19 28	1 19	1 42	2 47	4 37	1 16	0 21	2 17	23 50	0 43	20 12	0 45	15 12	13 41	21 35	21 18	14 36		n.a.
F 11	21 38	16 40	2 20	24 48	1 51	19 7	1 18	1 36	2 47	4 38	1 16	0 20	2 16	23 50	0 43	20 12	0 45	15 11	13 41	21 35	21 17	14 34		n.a.
S 12	21 27	19 39	1 12	24 34	1 52	18 44	1 17	1 29	2 47	4 39	1 17	0 18	2 16	23 50	0 43	20 13	0 45	15 10	13 40	21 35	21 17	14 32		n.a.
S 13	21 15	21 37	0s 2	24 18	1 52	18 21	1 16	1 23	2 47	4 40	1 17	0 16	2 16	23 51	0 43	20 13	0 45	15 9	13 40	21 35	21 16	14 30		n.a.
M14	21 3	22 16	1 18	24 0	1 51	17 58	1 15	1 17	2 47	4 41	1 17	0 14	2 16	23 51	0 43	20 13	0 45	15 8	13 40	21 35	21 15	14 28		n.a.
T 15	20 51	21 25	2 31	23 40	1 50	17 34	1 14	1 12	2 47	4 41	1 17	0 12	2 15	23 51	0 43	20 14	0 45	15 7	13 39	21 35	21 15	14 26		n.a.
W16	20 38	19 2	3 35	23 18	1 48	17 10	1 13	1 7	2 47	4 42	1 17	0 11	2 15	23 51	0 43	20 14	0 45	15 6	13 39	21 34	21 14	14 24		n.a.
T 17	20 25	15 18	4 24	22 55	1 45	16 45	1 11	1 1	2 47	4 43	1 17	0 9	2 15	23 52	0 43	20 14	0 45	15 5	13 38	21 32	21 13	14 21		n.a.
F 18	20 12	10 33	4 55	22 30	1 43	16 19	1 10	0 57	2 47	4 43	1 17	0 7	2 15	23 52	0 43	20 14	0 45	15 3	13 38	21 31	21 13	14 19		n.a.
S 19	19 58	5 12	5 5	22 4	1 40	15 54	1 8	0 52	2 46	4 44	1 18	0 5	2 15	23 52	0 43	20 15	0 45	15 2	13 37	21 29	21 12	14 17		n.a.
S 20	19 44	0s20	4 54	21 36	1 36	15 27	1 7	0 48	2 46	4 44	1 18	0 3	2 14	23 52	0 43	20 15	0 45	15 1	13 37	21 27	21 12	14 15		n.a.
M21	19 29	5 42	4 24	21 7	1 32	15 1	1 5	0 44	2 46	4 44	1 18	0 1	2 14	23 53	0 43	20 15	0 45	15 0	13 37	21 26	21 11	14 13		n.a.
T 22	19 14	10 35	3 40	20 37	1 28	14 34	1 4	0 40	2 46	4 45	1 18	0s 1	2 14	23 53	0 43	20 15	0 45	14 59	13 36	21 26	21 10	14 11		n.a.
W23	18 59	14 48	2 44	20 6	1 24	14 6	1 2	0 37	2 46	4 45	1 18	0 3	2 14	23 53	0 43	20 16	0 45	14 58	13 36	21 25	21 10	14 9		n.a.
T 24	18 43	18 9	1 42	19 34	1 19	13 39	1 0	0 33	2 45	4 45	1 18	0 5	2 13	23 53	0 43	20 16	0 46	14 57	13 35	21 25	21 9	14 7		n.a.
F 25	18 28	20 32	0 37	19 1	1 14	13 11	0 58	0 31	2 45	4 45	1 18	0 8	2 13	23 54	0 43	20 16	0 46	14 56	13 35	21 25	21 8	14 5		n.a.
S 26	18 11	21 53	0n29	18 27	1 9	12 42	0 56	0 28	2 45	4 45	1 19	0 10	2 13	23 54	0 43	20 16	0 46	14 55	13 35	21 25	21 8	14 3		n.a.
S 27	17 55	22 11	1 32	17 52	1 4	12 13	0 55	0 26	2 44	4 44	1 19	0 12	2 13	23 54	0 42	20 16	0 46	14 54	13 34	21 25	21 7	14 1		n.a.
M28	17 38	21 27	2 30	17 17	0 58	11 44	0 53	0 23	2 44	4 44	1 19	0 14	2 13	23 54	0 42	20 17	0 46	14 53	13 34	21 24	21 6	13 59		n.a.
T 29	17 21	19 45	3 21	16 40	0 52	11 15	0 51	0 22	2 43	4 44	1 19	0 16	2 12	23 54	0 42	20 17	0 46	14 51	13 33	21 23	21 6	13 56		n.a.
W30	17 3	17 13	4 3	16 4	0 46	10 45	0 49	0 20	2 43	4 43	1 19	0 19	2 12	23 55	0 42	20 17	0 46	14 50	13 33	21 21	21 5	13 54		n.a.
T 31	16n45	13s59	4n35	15n26	0n40	10n15	0n46	0s19	2s42	4n43	1s19	0s21	2n12	23s55	0s42	20n17	0s46	14n49	13n33	21s19	21s 5	13s52		n.a.

Julian Day Number = 736190.5, Delta T = 18h17m24s
Ecliptic obliquity = 23°59'32, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°13'05, Lahiri = -41°06'05 Julian Calendar 1 Aug. 2698 BCE == Greg. Calendar 10 July 2698 BCE

The year -2697 astronomical counting style corresponds to year 2698 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2698 BCE (-2697) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	21 11 5	15♌50'13	20♒58	22♌42	7♍13	5°R19	14°R41	5♎54	14°R13	1♊58	23♍58	3°R 9	2♐ 7	9♒ 4	n.a.	F 1
S 2	21 15 1	16°50'13	2♓54	24°19	8°27	5♈19	14♈40	5°59	14♉11	1°59	24° 0	2♐55	2° 4	9°11	n.a.	S 2
S 3	21 18 58	17°50'15	14°54	25°55	9°42	5°18	14°39	6° 5	14° 9	2° 0	24° 2	2°41	2° 1	9°18	n.a.	S 3
M 4	21 22 54	18°50'20	26°59	27°30	10°57	5°16	14°37	6°10	14° 7	2° 1	24° 4	2°30	1°58	9°25	n.a.	M 4
T 5	21 26 51	19°50'27	9♈12	29° 5	12°11	5°14	14°35	6°16	14° 6	2° 1	24° 6	2°21	1°55	9°31	n.a.	T 5
W 6	21 30 47	20°50'36	21°35	0♍40	13°26	5°10	14°33	6°21	14° 4	2° 2	24° 8	2°15	1°51	9°38	n.a.	W 6
T 7	21 34 44	21°50'47	4♉11	2°13	14°41	5° 6	14°30	6°27	14° 2	2° 3	24°10	2°12	1°48	9°45	n.a.	T 7
F 8	21 38 40	22°51'01	17° 4	3°47	15°55	5° 1	14°28	6°32	14° 0	2° 3	24°12	2°11	1°45	9°51	n.a.	F 8
S 9	21 42 37	23°51'17	0♊19	5°19	17°10	4°55	14°25	6°38	13°59	2° 4	24°14	2°11	1°42	9°58	n.a.	S 9
S 10	21 46 34	24°51'36	13°57	6°52	18°24	4°48	14°22	6°44	13°57	2° 5	24°17	2°11	1°39	10° 5	n.a.	S 10
M11	21 50 30	25°51'56	28° 2	8°23	19°39	4°40	14°19	6°50	13°55	2° 5	24°19	2° 9	1°35	10°12	n.a.	M11
T 12	21 54 27	26°52'19	12♋34	9°55	20°53	4°31	14°15	6°55	13°54	2° 6	24°21	2° 5	1°32	10°18	n.a.	T 12
W13	21 58 23	27°52'44	27°28	11°26	22° 8	4°21	14°12	7° 1	13°52	2° 6	24°23	1°58	1°29	10°25	n.a.	W13
T 14	22 2 20	28°53'12	12♌39	12°56	23°23	4°11	14° 8	7° 7	13°51	2° 7	24°25	1°48	1°26	10°32	n.a.	T 14
F 15	22 6 16	29°53'41	27°56	14°26	24°37	3°59	14° 4	7°13	13°49	2° 7	24°28	1°36	1°23	10°38	n.a.	F 15
S 16	22 10 13	0♍54'11	13♍ 8	15°55	25°52	3°47	14° 0	7°19	13°48	2° 8	24°30	1°25	1°20	10°45	n.a.	S 16
S 17	22 14 9	1°54'44	28° 4	17°24	27° 6	3°34	13°56	7°25	13°46	2° 8	24°32	1°14	1°16	10°52	n.a.	S 17
M18	22 18 6	2°55'18	12♎36	18°53	28°21	3°20	13°51	7°32	13°45	2° 8	24°34	1° 5	1°13	10°59	n.a.	M18
T 19	22 22 2	3°55'54	26°39	20°21	29°35	3° 5	13°47	7°38	13°44	2° 9	24°37	0°59	1°10	11° 5	n.a.	T 19
W20	22 25 59	4°56'32	10♏11	21°48	0♎50	2°50	13°42	7°44	13°43	2° 9	24°39	0°56	1° 7	11°12	n.a.	W20
T 21	22 29 56	5°57'11	23°16	23°15	2° 4	2°34	13°37	7°50	13°41	2° 9	24°41	0°55	1° 4	11°19	n.a.	T 21
F 22	22 33 52	6°57'51	5♐55	24°41	3°18	2°17	13°32	7°57	13°40	2° 9	24°43	0°55	1° 0	11°25	n.a.	F 22
S 23	22 37 49	7°58'33	18°15	26° 6	4°33	1°59	13°26	8° 3	13°39	2° 9	24°46	0°55	0°57	11°32	n.a.	S 23
S 24	22 41 45	8°59'16	0♑20	27°31	5°47	1°41	13°21	8° 9	13°38	2°10	24°48	0°53	0°54	11°39	n.a.	S 24
M25	22 45 42	10° 0'01	12°16	28°55	7° 2	1°22	13°15	8°16	13°37	2°10	24°50	0°49	0°51	11°46	n.a.	M25
T 26	22 49 38	11° 0'47	24° 7	0♎18	8°16	1° 3	13° 9	8°22	13°36	2°10	24°53	0°42	0°48	11°52	n.a.	T 26
W27	22 53 35	12° 1'34	5♒58	1°40	9°30	0°42	13° 4	8°29	13°35	2°R10	24°55	0°32	0°45	11°59	n.a.	W27
T 28	22 57 31	13° 2'23	17°50	3° 1	10°45	0°22	12°57	8°35	13°34	2°10	24°58	0°20	0°41	12° 6	n.a.	T 28
F 29	23 1 28	14° 3'13	29°47	4°21	11°59	0° 1	12°51	8°42	13°33	2°10	25° 0	0° 6	0°38	12°12	n.a.	F 29
S 30	23 5 25	15♍ 4'04	11♓49	5♎39	13♎13	29♓39	12♈45	8♎48	13♉32	2♊10	25♍ 2	29♏52	0♐35	12♒19	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n27	10s12	4n54	14n48	0n34	9n45	0n44	0s18	2s42	4n42	1s19	0s23	2n12	23s55	0s42	20n17	0s46	14n48	13n32	21s16	21s 4	13s50		n.a.
S 2	16 9	6 1	5 1	14 10	0 28	9 14	0 42	0 18	2 41	4 42	1 19	0 25	2 12	23 55	0 42	20 18	0 46	14 47	13 32	21 13	21 3	13 48		n.a.
S 3	15 50	1 35	4 54	13 31	0 22	8 43	0 40	0 17	2 40	4 41	1 20	0 28	2 11	23 55	0 42	20 18	0 46	14 46	13 32	21 11	21 3	13 46		n.a.
M 4	15 31	2n57	4 34	12 51	0 15	8 12	0 38	0 17	2 40	4 40	1 20	0 30	2 11	23 56	0 42	20 18	0 46	14 45	13 31	21 8	21 2	13 44		n.a.
T 5	15 12	7 24	4 1	12 12	0 9	7 41	0 35	0 18	2 39	4 39	1 20	0 33	2 11	23 56	0 42	20 18	0 46	14 44	13 31	21 7	21 1	13 42		n.a.
W 6	14 53	11 38	3 17	11 32	0 2	7 10	0 33	0 18	2 38	4 38	1 20	0 35	2 11	23 56	0 42	20 18	0 46	14 42	13 31	21 6	21 1	13 40		n.a.
T 7	14 33	15 26	2 22	10 51	0s 4	6 38	0 31	0 19	2 37	4 37	1 20	0 37	2 11	23 56	0 42	20 18	0 46	14 41	13 30	21 5	21 0	13 38		n.a.
F 8	14 13	18 35	1 19	10 11	0 11	6 6	0 28	0 21	2 36	4 36	1 20	0 40	2 11	23 56	0 42	20 18	0 46	14 40	13 30	21 5	20 59	13 35		n.a.
S 9	13 53	20 51	0 10	9 30	0 18	5 35	0 26	0 22	2 35	4 35	1 20	0 42	2 10	23 56	0 42	20 18	0 46	14 39	13 30	21 5	20 59	13 33		n.a.
S 10	13 32	21 59	1s 2	8 49	0 24	5 3	0 23	0 24	2 34	4 34	1 20	0 45	2 10	23 57	0 42	20 19	0 46	14 38	13 30	21 5	20 58	13 31		n.a.
M11	13 11	21 47	2 12	8 8	0 31	4 30	0 21	0 26	2 33	4 32	1 20	0 47	2 10	23 57	0 42	20 19	0 46	14 37	13 29	21 4	20 57	13 29		n.a.
T 12	12 50	20 8	3 16	7 27	0 38	3 58	0 18	0 29	2 32	4 31	1 21	0 50	2 10	23 57	0 42	20 19	0 46	14 36	13 29	21 3	20 57	13 27		n.a.
W13	12 29	17 6	4 8	6 45	0 44	3 26	0 16	0 32	2 31	4 29	1 21	0 52	2 10	23 57	0 42	20 19	0 46	14 34	13 29	21 2	20 56	13 25		n.a.
T 14	12 8	12 52	4 44	6 4	0 51	2 53	0 13	0 35	2 29	4 28	1 21	0 55	2 10	23 57	0 42	20 19	0 46	14 33	13 28	21 0	20 55	13 23		n.a.
F 15	11 46	7 48	4 59	5 23	0 58	2 21	0 10	0 38	2 28	4 26	1 21	0 57	2 9	23 57	0 42	20 19	0 46	14 32	13 28	20 58	20 55	13 21		n.a.
S 16	11 24	2 16	4 54	4 42	1 4	1 48	0 8	0 42	2 27	4 24	1 21	1 0	2 9	23 57	0 42	20 19	0 46	14 31	13 28	20 55	20 54	13 18		n.a.
S 17	11 2	3s18	4 28	4 0	1 11	1 15	0 5	0 46	2 25	4 23	1 21	1 3	2 9	23 58	0 42	20 19	0 46	14 30	13 28	20 53	20 53	13 16		n.a.
M18	10 40	8 32	3 46	3 19	1 17	0 42	0 2	0 50	2 24	4 21	1 21	1 5	2 9	23 58	0 42	20 19	0 46	14 29	13 27	20 51	20 53	13 14		n.a.
T 19	10 18	13 9	2 50	2 39	1 23	0 10	0s 0	0 55	2 22	4 19	1 21	1 8	2 9	23 58	0 42	20 19	0 46	14 28	13 27	20 50	20 52	13 12		n.a.
W20	9 55	16 54	1 47	1 58	1 29	0s23	0 3	0 59	2 20	4 17	1 21	1 10	2 9	23 58	0 42	20 19	0 46	14 26	13 27	20 49	20 51	13 10		n.a.
T 21	9 32	19 40	0 40	1 17	1 35	0 56	0 6	1 4	2 19	4 15	1 21	1 13	2 9	23 58	0 42	20 19	0 46	14 25	13 27	20 49	20 51	13 8		n.a.
F 22	9 9	21 21	0n26	0 37	1 41	1 29	0 9	1 10	2 17	4 13	1 21	1 16	2 8	23 58	0 42	20 19	0 46	14 24	13 27	20 49	20 50	13 6		n.a.
S 23	8 46	21 58	1 30	0s 3	1 47	2 1	0 11	1 15	2 15	4 11	1 21	1 18	2 8	23 58	0 42	20 19	0 46	14 23	13 26	20 49	20 49	13 4		n.a.
S 24	8 23	21 31	2 29	0 42	1 52	2 34	0 14	1 21	2 13	4 8	1 21	1 21	2 8	23 58	0 42	20 19	0 46	14 22	13 26	20 48	20 49	13 1		n.a.
M25	8 0	20 5	3 20	1 21	1 57	3 7	0 17	1 27	2 11	4 6	1 22	1 24	2 8	23 58	0 42	20 19	0 46	14 21	13 26	20 48	20 48	12 59		n.a.
T 26	7 36	17 49	4 2	1 59	2 3	3 39	0 20	1 33	2 9	4 4	1 22	1 27	2 8	23 58	0 42	20 19	0 46	14 20	13 26	20 46	20 47	12 57		n.a.
W27	7 12	14 48	4 34	2 37	2 7	4 12	0 23	1 39	2 7	4 1	1 22	1 29	2 8	23 59	0 42	20 19	0 46	14 19	13 26	20 44	20 47	12 55		n.a.
T 28	6 49	11 12	4 53	3 14	2 12	4 44	0 25	1 45	2 5	3 59	1 22	1 32	2 8	23 59	0 42	20 19	0 46	14 18	13 26	20 41	20 46	12 53		n.a.
F 29	6 25	7 8	5 0	3 50	2 16	5 16	0 28	1 52	2 3	3 56	1 22	1 35	2 8	23 59	0 42	20 19	0 46	14 16	13 25	20 38	20 45	12 51		n.a.
S 30	6n 1	2s46	4n54	4s26	2s20	5s48	0s31	1s58	2s 0	3n54	1s22	1s38	2n 7	23s59	0s42	20n19	0s46	14n15	13n25	20s35	20s45	12s49		n.a.

Julian Day Number = 736221.5, Delta T = 18h17m21s
Ecliptic obliquity = 23°59'32, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°13'01, Lahiri = -41°06'01 Julian Calendar 1 Sept. 2698 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2698 BCE

The year -2697 astronomical counting style corresponds to year 2698 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2698 BCE (-2697) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 9 21	16♍ 4'57	23♓58	6♎56	14♎27	29°R17	12°R38	8♎55	13°R32	2°R 9	25♍ 5	29°R38	0♐32	12♒26	n.a.	S 1
M 2	23 13 18	17° 5'52	6♈15	8°12	15°42	28♓55	12♈32	9° 2	13♉31	2♊ 9	25° 7	29♏27	0°29	12°33	n.a.	M 2
T 3	23 17 14	18° 6'47	18°40	9°25	16°56	28°33	12°25	9° 8	13°30	2° 9	25° 9	29°17	0°26	12°39	n.a.	T 3
W 4	23 21 11	19° 7'45	1♉15	10°36	18°10	28°10	12°18	9°15	13°30	2° 9	25°12	29°11	0°22	12°46	n.a.	W 4
T 5	23 25 7	20° 8'44	14° 1	11°45	19°24	27°47	12°11	9°22	13°29	2° 9	25°14	29° 8	0°19	12°53	n.a.	T 5
F 6	23 29 4	21° 9'44	27° 0	12°50	20°38	27°23	12° 4	9°29	13°29	2° 8	25°17	29°D 7	0°16	12°59	n.a.	F 6
S 7	23 33 0	22°10'46	10♊15	13°53	21°52	27° 0	11°57	9°35	13°28	2° 8	25°19	29° 7	0°13	13° 6	n.a.	S 7
S 8	23 36 57	23°11'50	23°48	14°51	23° 6	26°37	11°49	9°42	13°28	2° 8	25°21	29°R 7	0°10	13°13	n.a.	S 8
M 9	23 40 54	24°12'55	7♋42	15°46	24°20	26°13	11°42	9°49	13°27	2° 7	25°24	29° 7	0° 6	13°20	n.a.	M 9
T 10	23 44 50	25°14'01	21°56	16°35	25°35	25°50	11°34	9°56	13°27	2° 7	25°26	29° 4	0° 3	13°26	n.a.	T 10
W11	23 48 47	26°15'09	6♌30	17°19	26°49	25°26	11°27	10° 3	13°27	2° 6	25°29	28°58	0° 0	13°33	n.a.	W11
T 12	23 52 43	27°16'18	21°19	17°57	28° 3	25° 3	11°19	10°10	13°27	2° 6	25°31	28°51	29♏57	13°40	n.a.	T 12
F 13	23 56 40	28°17'28	6♍16	18°28	29°17	24°40	11°11	10°16	13°27	2° 5	25°33	28°41	29°54	13°46	n.a.	F 13
S 14	0 0 36	29°18'40	21°13	18°51	0♏31	24°17	11° 3	10°23	13°26	2° 5	25°36	28°31	29°51	13°53	n.a.	S 14
S 15	0 4 33	0♎19'52	6♎ 0	19° 5	1°45	23°55	10°55	10°30	13°D26	2° 4	25°38	28°22	29°47	14° 0	n.a.	S 15
M16	0 8 29	1°21'05	20°28	19°R10	2°58	23°32	10°47	10°37	13°26	2° 4	25°41	28°15	29°44	14° 7	n.a.	M16
T 17	0 12 26	2°22'19	4♏33	19° 5	4°12	23°11	10°39	10°44	13°26	2° 3	25°43	28°10	29°41	14°13	n.a.	T 17
W18	0 16 23	3°23'34	18°10	18°48	5°26	22°49	10°31	10°51	13°27	2° 2	25°45	28° 7	29°38	14°20	n.a.	W18
T 19	0 20 19	4°24'50	1♐20	18°21	6°40	22°28	10°23	10°58	13°27	2° 2	25°48	28°D 7	29°35	14°27	n.a.	T 19
F 20	0 24 16	5°26'06	14° 5	17°42	7°54	22° 8	10°15	11° 5	13°27	2° 1	25°50	28° 8	29°31	14°34	n.a.	F 20
S 21	0 28 12	6°27'22	26°29	16°52	9° 8	21°48	10° 7	11°12	13°27	2° 0	25°53	28° 9	29°28	14°40	n.a.	S 21
S 22	0 32 9	7°28'39	8♑38	15°52	10°21	21°29	9°59	11°19	13°28	1°59	25°55	28°R 9	29°25	14°47	n.a.	S 22
M23	0 36 5	8°29'56	20°35	14°43	11°35	21°10	9°50	11°26	13°28	1°58	25°57	28° 8	29°22	14°54	n.a.	M23
T 24	0 40 2	9°31'14	2♒27	13°27	12°49	20°52	9°42	11°33	13°28	1°58	26° 0	28° 5	29°19	15° 0	n.a.	T 24
W25	0 43 58	10°32'32	14°18	12° 6	14° 2	20°35	9°34	11°40	13°29	1°57	26° 2	28° 0	29°16	15° 7	n.a.	W25
T 26	0 47 55	11°33'50	26°12	10°43	15°16	20°18	9°26	11°47	13°29	1°56	26° 4	27°53	29°12	15°14	n.a.	T 26
F 27	0 51 52	12°35'08	8♓13	9°21	16°29	20° 2	9°18	11°54	13°30	1°55	26° 7	27°45	29° 9	15°21	n.a.	F 27
S 28	0 55 48	13°36'26	20°22	8° 3	17°43	19°47	9°10	12° 1	13°30	1°54	26° 9	27°36	29° 6	15°27	n.a.	S 28
S 29	0 59 45	14°37'45	2♈42	6°51	18°56	19°32	9° 1	12° 8	13°31	1°53	26°11	27°27	29° 3	15°34	n.a.	S 29
M30	1 3 41	15°39'05	15°13	5°46	20°10	19°19	8°53	12°15	13°32	1°52	26°14	27°20	29° 0	15°41	n.a.	M30
T 31	1 7 38	16♎40'24	27♈56	4♎51	21♏23	19♓ 6	8♈45	12♎22	13♉33	1♊51	26♍16	27♏14	28♏57	15♒47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n37	1n44	4n34	5s 0	2s23	6s20	0s34	2s 5	1s58	3n51	1s22	1s40	2n 7	23s59	0s42	20n19	0s46	14n14	13n25	20s32	20s44	12s46		n.a.
M 2	5 13	6 13	4 1	5 33	2 26	6 52	0 36	2 12	1 56	3 49	1 22	1 43	2 7	23 59	0 42	20 19	0 46	14 13	13 25	20 30	20 43	12 44		n.a.
T 3	4 48	10 30	3 17	6 5	2 29	7 24	0 39	2 19	1 53	3 46	1 22	1 46	2 7	23 59	0 42	20 19	0 46	14 12	13 25	20 28	20 43	12 42		n.a.
W 4	4 24	14 24	2 22	6 36	2 31	7 56	0 42	2 26	1 51	3 43	1 22	1 49	2 7	23 59	0 42	20 19	0 46	14 11	13 25	20 26	20 42	12 40		n.a.
T 5	3 59	17 40	1 19	7 4	2 32	8 27	0 45	2 33	1 48	3 40	1 22	1 51	2 7	23 59	0 42	20 19	0 46	14 10	13 25	20 26	20 41	12 38		n.a.
F 6	3 35	20 7	0 11	7 31	2 33	8 58	0 47	2 40	1 46	3 38	1 22	1 54	2 7	23 59	0 42	20 19	0 46	14 9	13 24	20 25	20 41	12 36		n.a.
S 7	3 10	21 32	0s59	7 56	2 33	9 29	0 50	2 47	1 43	3 35	1 22	1 57	2 7	23 59	0 42	20 19	0 46	14 8	13 24	20 25	20 40	12 34		n.a.
S 8	2 46	21 43	2 7	8 19	2 33	10 0	0 53	2 54	1 40	3 32	1 22	2 0	2 7	23 59	0 42	20 19	0 46	14 7	13 24	20 26	20 39	12 31		n.a.
M 9	2 21	20 36	3 10	8 39	2 31	10 30	0 55	3 1	1 38	3 29	1 22	2 3	2 7	23 59	0 42	20 19	0 46	14 6	13 24	20 25	20 38	12 29		n.a.
T 10	1 56	18 10	4 3	8 57	2 29	11 1	0 58	3 8	1 35	3 26	1 22	2 5	2 6	23 59	0 42	20 19	0 46	14 5	13 24	20 25	20 38	12 27		n.a.
W11	1 31	14 33	4 41	9 11	2 25	11 31	1 1	3 15	1 32	3 23	1 22	2 8	2 6	23 59	0 41	20 19	0 46	14 4	13 24	20 24	20 37	12 25		n.a.
T 12	1 7	9 58	5 1	9 21	2 21	12 0	1 3	3 22	1 29	3 20	1 22	2 11	2 6	23 59	0 41	20 18	0 46	14 3	13 24	20 22	20 36	12 23		n.a.
F 13	0 42	4 46	5 1	9 28	2 15	12 30	1 6	3 29	1 26	3 17	1 21	2 14	2 6	23 59	0 41	20 18	0 46	14 2	13 24	20 20	20 36	12 21		n.a.
S 14	0 17	0s43	4 41	9 30	2 8	12 59	1 8	3 36	1 24	3 14	1 21	2 17	2 6	23 59	0 41	20 18	0 46	14 0	13 24	20 17	20 35	12 18		n.a.
S 15	0s 8	6 7	4 1	9 28	1 59	13 27	1 11	3 42	1 21	3 11	1 21	2 20	2 6	23 59	0 41	20 18	0 46	13 59	13 24	20 15	20 34	12 16		n.a.
M16	0 33	11 3	3 7	9 21	1 49	13 56	1 13	3 48	1 18	3 7	1 21	2 22	2 6	23 59	0 41	20 18	0 46	13 58	13 24	20 14	20 34	12 14		n.a.
T 17	0 58	15 15	2 3	9 8	1 37	14 24	1 16	3 55	1 15	3 4	1 21	2 25	2 6	23 59	0 41	20 18	0 46	13 57	13 24	20 13	20 33	12 12		n.a.
W18	1 23	18 29	0 53	8 49	1 24	14 52	1 18	4 1	1 12	3 1	1 21	2 28	2 6	23 59	0 41	20 18	0 46	13 56	13 24	20 12	20 32	12 10		n.a.
T 19	1 48	20 37	0n17	8 25	1 9	15 19	1 21	4 6	1 9	2 58	1 21	2 31	2 6	23 59	0 41	20 17	0 46	13 56	13 24	20 12	20 32	12 8		n.a.
F 20	2 12	21 37	1 25	7 54	0 52	15 46	1 23	4 12	1 6	2 55	1 21	2 34	2 6	23 59	0 41	20 17	0 46	13 55	13 24	20 12	20 31	12 5		n.a.
S 21	2 37	21 30	2 27	7 18	0 34	16 13	1 25	4 17	1 3	2 52	1 21	2 37	2 6	23 59	0 41	20 17	0 46	13 54	13 24	20 12	20 30	12 3		n.a.
S 22	3 2	20 22	3 20	6 37	0 15	16 39	1 27	4 22	1 0	2 48	1 21	2 39	2 6	23 59	0 41	20 17	0 46	13 53	13 24	20 12	20 29	12 1		n.a.
M23	3 27	18 21	4 4	5 51	0n 5	17 4	1 30	4 27	0 58	2 45	1 21	2 42	2 6	23 58	0 41	20 17	0 46	13 52	13 24	20 12	20 29	11 59		n.a.
T 24	3 51	15 34	4 38	5 2	0 26	17 30	1 32	4 32	0 55	2 42	1 20	2 45	2 6	23 58	0 41	20 17	0 46	13 51	13 24	20 11	20 28	11 57		n.a.
W25	4 16	12 9	4 59	4 11	0 46	17 54	1 34	4 36	0 52	2 39	1 20	2 48	2 6	23 58	0 41	20 16	0 46	13 50	13 24	20 10	20 27	11 55		n.a.
T 26	4 40	8 16	5 7	3 20	1 6	18 19	1 36	4 41	0 49	2 36	1 20	2 51	2 5	23 58	0 41	20 16	0 46	13 49	13 24	20 9	20 27	11 52		n.a.
F 27	5 5	4 1	5 3	2 29	1 25	18 43	1 38	4 44	0 46	2 33	1 20	2 54	2 5	23 58	0 41	20 16	0 46	13 48	13 24	20 7	20 26	11 50		n.a.
S 28	5 29	0n26	4 44	1 42	1 43	19 6	1 40	4 48	0 43	2 30	1 20	2 56	2 5	23 58	0 41	20 16	0 46	13 47	13 24	20 5	20 25	11 48		n.a.
S 29	5 54	4 56	4 12	0 58	1 58	19 29	1 42	4 51	0 41	2 26	1 20	2 59	2 5	23 58	0 41	20 16	0 46	13 46	13 24	20 3	20 25	11 46		n.a.
M30	6 18	9 18	3 27	0 20	2 12	19 51	1 43	4 54	0 38	2 23	1 20	3 2	2 5	23 58	0 41	20 15	0 46	13 45	13 24	20 1	20 24	11 44		n.a.
T 31	6s42	13n20	2n32	0n13	2n24	20s13	1s45	4s57	0s35	2n20	1s19	3s 5	2n 5	23s58	0s41	20n15	0s46	13n45	13n24	20s 0	20s23	11s41		n.a.

Julian Day Number = 736251.5, Delta T = 18h17m19s
Ecliptic obliquity = 23°59'32, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°12'57, Lahiri = -41°05'57 Julian Calendar 1 Oct. 2698 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2698 BCE

The year -2697 astronomical counting style corresponds to year 2698 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2698 BCE (-2697) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	1 11 34	17♎41'44	10♉51	4°R 7	22♏37	18°R54	8°R37	12♎29	13♑33	1°R50	26♍18	27°R11	28♏53	15♒54	n.a.	W 1
T 2	1 15 31	18°43'04	23°57	3♎33	23°50	18♓42	8♈29	12°36	13°34	1♊48	26°21	27°D10	28°50	16° 1	n.a.	T 2
F 3	1 19 28	19°44'25	7♊14	3°10	25° 3	18°32	8°21	12°43	13°35	1°47	26°23	27♏10	28°47	16° 8	n.a.	F 3
S 4	1 23 24	20°45'46	20°44	2°58	26°16	18°22	8°14	12°50	13°36	1°46	26°25	27°11	28°44	16°14	n.a.	S 4
S 5	1 27 21	21°47'07	4♋25	2°D56	27°30	18°13	8° 6	12°57	13°37	1°45	26°27	27°13	28°41	16°21	n.a.	S 5
M 6	1 31 17	22°48'29	18°18	3° 3	28°43	18° 5	7°58	13° 4	13°38	1°44	26°29	27°R14	28°37	16°28	n.a.	M 6
T 7	1 35 14	23°49'51	2♌24	3°19	29°56	17°58	7°51	13°11	13°40	1°42	26°32	27°14	28°34	16°34	n.a.	T 7
W 8	1 39 10	24°51'13	16°40	3°43	1♐ 9	17°51	7°43	13°18	13°41	1°41	26°34	27°12	28°31	16°41	n.a.	W 8
T 9	1 43 7	25°52'36	1♍ 5	4°14	2°22	17°46	7°36	13°25	13°42	1°40	26°36	27° 9	28°28	16°48	n.a.	T 9
F 10	1 47 4	26°53'58	15°34	4°51	3°35	17°41	7°28	13°32	13°43	1°39	26°38	27° 5	28°25	16°55	n.a.	F 10
S 11	1 51 0	27°55'21	0♎ 2	5°34	4°48	17°37	7°21	13°39	13°45	1°37	26°40	27° 0	28°22	17° 1	n.a.	S 11
S 12	1 54 57	28°56'44	14°23	6°21	6° 0	17°34	7°14	13°45	13°46	1°36	26°42	26°56	28°18	17° 8	n.a.	S 12
M13	1 58 53	29°58'06	28°31	7°14	7°13	17°31	7° 7	13°52	13°47	1°35	26°45	26°52	28°15	17°15	n.a.	M13
T 14	2 2 50	0♏59'28	12♏22	8°10	8°26	17°30	7° 0	13°59	13°49	1°33	26°47	26°50	28°12	17°22	n.a.	T 14
W15	2 6 46	2° 0'50	25°52	9°10	9°39	17°29	6°53	14° 6	13°50	1°32	26°49	26°D49	28° 9	17°28	n.a.	W15
T 16	2 10 43	3° 2'12	9♐ 0	10°13	10°51	17°D29	6°47	14°13	13°52	1°30	26°51	26°50	28° 6	17°35	n.a.	T 16
F 17	2 14 39	4° 3'33	21°47	11°19	12° 4	17°30	6°40	14°19	13°53	1°29	26°53	26°51	28° 2	17°42	n.a.	F 17
S 18	2 18 36	5° 4'53	4♑15	12°28	13°16	17°31	6°34	14°26	13°55	1°27	26°55	26°53	27°59	17°48	n.a.	S 18
S 19	2 22 33	6° 6'12	16°27	13°39	14°29	17°33	6°27	14°33	13°57	1°26	26°57	26°54	27°56	17°55	n.a.	S 19
M20	2 26 29	7° 7'31	28°28	14°51	15°41	17°36	6°21	14°39	13°59	1°24	26°59	26°55	27°53	18° 2	n.a.	M20
T 21	2 30 26	8° 8'49	10♒21	16° 6	16°53	17°40	6°15	14°46	14° 0	1°23	27° 1	26°R56	27°50	18° 9	n.a.	T 21
W22	2 34 22	9°10'06	22°14	17°22	18° 5	17°45	6°10	14°53	14° 2	1°21	27° 3	26°55	27°47	18°15	n.a.	W22
T 23	2 38 19	10°11'22	4♓ 8	18°40	19°17	17°50	6° 4	14°59	14° 4	1°20	27° 5	26°54	27°43	18°22	n.a.	T 23
F 24	2 42 15	11°12'37	16°11	19°59	20°29	17°56	5°59	15° 6	14° 6	1°18	27° 6	26°52	27°40	18°29	n.a.	F 24
S 25	2 46 12	12°13'51	28°24	21°19	21°41	18° 2	5°53	15°12	14° 8	1°17	27° 8	26°49	27°37	18°35	n.a.	S 25
S 26	2 50 9	13°15'04	10♈51	22°40	22°53	18° 9	5°48	15°19	14°10	1°15	27°10	26°47	27°34	18°42	n.a.	S 26
M27	2 54 5	14°16'16	23°34	24° 3	24° 5	18°17	5°43	15°25	14°12	1°14	27°12	26°45	27°31	18°49	n.a.	M27
T 28	2 58 2	15°17'27	6♉34	25°26	25°17	18°26	5°38	15°32	14°14	1°12	27°14	26°44	27°28	18°56	n.a.	T 28
W29	3 1 58	16°18'38	19°50	26°50	26°28	18°35	5°34	15°38	14°16	1°10	27°15	26°43	27°24	19° 2	n.a.	W29
T 30	3 5 55	17♏19'47	3♊22	28♎15	27♐40	18♓45	5♈29	15♎44	14♑18	1♊ 9	27♍17	26°D43	27♏21	19♒ 9	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s 6	16n48	1n27	0n40	2n33	20s34	1s47	4s59	0s33	2n17	1s19	3s 8	2n 5	23s58	0s41	20n15	0s46	13n44	13n24	19s59	20s22	11s39		n.a.
T 2	7 30	19 28	0 17	1 0	2 41	20 55	1 48	5 2	0 30	2 14	1 19	3 10	2 5	23 58	0 41	20 15	0 46	13 43	13 24	19 59	20 22	11 37		n.a.
F 3	7 54	21 7	0s55	1 14	2 46	21 15	1 50	5 3	0 27	2 11	1 19	3 13	2 5	23 57	0 41	20 14	0 46	13 42	13 25	19 59	20 21	11 35		n.a.
S 4	8 17	21 35	2 5	1 23	2 50	21 34	1 52	5 5	0 25	2 8	1 19	3 16	2 5	23 57	0 41	20 14	0 46	13 41	13 25	19 59	20 20	11 33		n.a.
S 5	8 41	20 46	3 9	1 25	2 52	21 53	1 53	5 6	0 22	2 5	1 18	3 19	2 5	23 57	0 41	20 14	0 46	13 40	13 25	19 59	20 20	11 31		n.a.
M 6	9 4	18 42	4 3	1 23	2 52	22 11	1 54	5 7	0 20	2 2	1 18	3 22	2 5	23 57	0 41	20 14	0 46	13 40	13 25	20 0	20 19	11 28		n.a.
T 7	9 27	15 29	4 44	1 16	2 52	22 29	1 56	5 8	0 18	1 59	1 18	3 24	2 5	23 57	0 41	20 13	0 46	13 39	13 25	20 0	20 18	11 26		n.a.
W 8	9 50	11 20	5 7	1 5	2 50	22 46	1 57	5 8	0 15	1 57	1 18	3 27	2 5	23 57	0 41	20 13	0 46	13 38	13 25	19 59	20 17	11 24		n.a.
T 9	10 13	6 30	5 12	0 50	2 47	23 2	1 58	5 8	0 13	1 54	1 18	3 30	2 5	23 57	0 41	20 13	0 46	13 37	13 25	19 58	20 17	11 22		n.a.
F 10	10 36	1 17	4 56	0 31	2 43	23 18	1 59	5 8	0 11	1 51	1 17	3 32	2 5	23 56	0 41	20 13	0 46	13 37	13 25	19 57	20 16	11 20		n.a.
S 11	10 59	4s 0	4 22	0 10	2 39	23 33	2 0	5 8	0 8	1 48	1 17	3 35	2 5	23 56	0 41	20 12	0 46	13 36	13 26	19 56	20 15	11 17		n.a.
S 12	11 21	9 2	3 32	0s14	2 34	23 47	2 1	5 7	0 6	1 46	1 17	3 38	2 5	23 56	0 41	20 12	0 46	13 35	13 26	19 55	20 14	11 15		n.a.
M13	11 43	13 30	2 29	0 40	2 29	24 1	2 1	5 6	0 4	1 43	1 17	3 41	2 5	23 56	0 41	20 12	0 46	13 34	13 26	19 54	20 14	11 13		n.a.
T 14	12 5	17 9	1 19	1 8	2 23	24 14	2 2	5 5	0 2	1 40	1 16	3 43	2 5	23 56	0 40	20 12	0 46	13 34	13 26	19 54	20 13	11 11		n.a.
W15	12 27	19 45	0 5	1 38	2 16	24 26	2 3	5 3	0n 0	1 38	1 16	3 46	2 5	23 55	0 40	20 11	0 46	13 33	13 26	19 54	20 12	11 9		n.a.
T 16	12 48	21 13	1n 7	2 10	2 10	24 37	2 3	5 1	0 2	1 36	1 16	3 49	2 5	23 55	0 40	20 11	0 46	13 32	13 27	19 54	20 12	11 6		n.a.
F 17	13 10	21 31	2 13	2 42	2 3	24 48	2 4	4 59	0 4	1 33	1 16	3 51	2 5	23 55	0 40	20 11	0 46	13 32	13 27	19 54	20 11	11 4		n.a.
S 18	13 31	20 44	3 12	3 16	1 56	24 58	2 4	4 57	0 6	1 31	1 15	3 54	2 5	23 55	0 40	20 10	0 46	13 31	13 27	19 55	20 10	11 2		n.a.
S 19	13 52	18 59	4 0	3 51	1 48	25 7	2 4	4 54	0 8	1 29	1 15	3 56	2 5	23 55	0 40	20 10	0 46	13 31	13 27	19 55	20 9	11 0		n.a.
M20	14 12	16 25	4 38	4 26	1 41	25 16	2 5	4 51	0 10	1 26	1 15	3 59	2 5	23 54	0 40	20 10	0 46	13 30	13 27	19 55	20 9	10 58		n.a.
T 21	14 33	13 12	5 3	5 3	1 33	25 24	2 5	4 48	0 12	1 24	1 15	4 2	2 6	23 54	0 40	20 9	0 46	13 29	13 28	19 55	20 8	10 55		n.a.
W22	14 53	9 28	5 15	5 39	1 26	25 31	2 5	4 44	0 14	1 22	1 14	4 4	2 6	23 54	0 40	20 9	0 46	13 29	13 28	19 55	20 7	10 53		n.a.
T 23	15 13	5 22	5 13	6 17	1 18	25 37	2 5	4 41	0 16	1 20	1 14	4 7	2 6	23 54	0 40	20 9	0 46	13 28	13 28	19 55	20 6	10 51		n.a.
F 24	15 32	1 1	4 58	6 54	1 10	25 43	2 4	4 37	0 17	1 18	1 14	4 9	2 6	23 54	0 40	20 8	0 46	13 28	13 28	19 54	20 6	10 49		n.a.
S 25	15 52	3n27	4 29	7 32	1 3	25 47	2 4	4 33	0 19	1 16	1 13	4 12	2 6	23 53	0 40	20 8	0 46	13 27	13 29	19 54	20 5	10 47		n.a.
S 26	16 11	7 52	3 47	8 10	0 55	25 51	2 4	4 28	0 21	1 14	1 13	4 14	2 6	23 53	0 40	20 8	0 46	13 27	13 29	19 53	20 4	10 44		n.a.
M27	16 29	12 2	2 53	8 48	0 47	25 55	2 3	4 24	0 22	1 13	1 13	4 17	2 6	23 53	0 40	20 7	0 46	13 26	13 29	19 53	20 3	10 42		n.a.
T 28	16 48	15 44	1 49	9 27	0 39	25 57	2 3	4 19	0 24	1 11	1 13	4 19	2 6	23 53	0 40	20 7	0 46	13 26	13 29	19 53	20 3	10 40		n.a.
W29	17 6	18 43	0 38	10 5	0 32	25 59	2 2	4 14	0 25	1 9	1 12	4 22	2 6	23 52	0 40	20 7	0 46	13 25	13 30	19 52	20 2	10 38		n.a.
T 30	17s24	20n43	0s37	10s43	0n24	26s 0	2s 1	4s 8	0n27	1n 8	1s12	4s24	2n 6	23s52	0s40	20n 6	0s46	13n25	13n30	19s52	20s 1	10s35		n.a.

Julian Day Number = 736282.5, Delta T = 18h17m16s
Ecliptic obliquity = 23°59'32, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°12'53, Lahiri = -41°05'53 Julian Calendar 1 Nov. 2698 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2698 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2698 BCE (-2697) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 9 51	18♏20'56	17♊ 7	29♎41	28♐51	18♓55	5°R25	15♎51	14♑21	1°R 7	27♍19	26♏44	27♏18	19♒16	n.a.	F 1
S 2	3 13 48	19°22'03	1♋ 2	1♏ 8	0♑ 2	19° 6	5♈21	15°57	14°23	1♊ 5	27°21	26°44	27°15	19°23	n.a.	S 2
S 3	3 17 45	20°23'10	15° 6	2°35	1°13	19°18	5°17	16° 3	14°25	1° 4	27°22	26°45	27°12	19°29	n.a.	S 3
M 4	3 21 41	21°24'16	29°14	4° 4	2°24	19°30	5°13	16° 9	14°28	1° 2	27°24	26°46	27° 8	19°36	n.a.	M 4
T 5	3 25 38	22°25'21	13♌26	5°33	3°35	19°42	5°10	16°16	14°30	1° 0	27°26	26°46	27° 5	19°43	n.a.	T 5
W 6	3 29 34	23°26'26	27°38	7° 2	4°46	19°55	5° 7	16°22	14°32	0°59	27°27	26°R46	27° 2	19°49	n.a.	W 6
T 7	3 33 31	24°27'29	11♍47	8°32	5°57	20° 9	5° 3	16°28	14°35	0°57	27°29	26°46	26°59	19°56	n.a.	T 7
F 8	3 37 27	25°28'32	25°53	10° 3	7° 8	20°23	5° 1	16°34	14°37	0°55	27°30	26°46	26°56	20° 3	n.a.	F 8
S 9	3 41 24	26°29'33	9♎52	11°35	8°18	20°38	4°58	16°40	14°40	0°54	27°32	26°D46	26°53	20°10	n.a.	S 9
S 10	3 45 21	27°30'33	23°42	13° 7	9°29	20°53	4°55	16°45	14°42	0°52	27°33	26°46	26°49	20°16	n.a.	S 10
M11	3 49 17	28°31'33	7♏22	14°40	10°39	21° 9	4°53	16°51	14°45	0°50	27°35	26°46	26°46	20°23	n.a.	M11
T 12	3 53 14	29°32'31	20°48	16°14	11°49	21°25	4°51	16°57	14°47	0°49	27°36	26°R46	26°43	20°30	n.a.	T 12
W13	3 57 10	0♐33'28	4♐ 0	17°49	12°59	21°41	4°49	17° 3	14°50	0°47	27°37	26°46	26°40	20°37	n.a.	W13
T 14	4 1 7	1°34'23	16°55	19°24	14° 9	21°59	4°47	17° 9	14°53	0°45	27°39	26°46	26°37	20°43	n.a.	T 14
F 15	4 5 3	2°35'17	29°35	20°59	15°19	22°16	4°46	17°14	14°55	0°44	27°40	26°45	26°34	20°50	n.a.	F 15
S 16	4 9 0	3°36'09	12♑ 0	22°36	16°28	22°34	4°44	17°20	14°58	0°42	27°41	26°44	26°30	20°57	n.a.	S 16
S 17	4 12 57	4°37'00	24°12	24°13	17°38	22°52	4°43	17°25	15° 1	0°40	27°43	26°43	26°27	21° 3	n.a.	S 17
M18	4 16 53	5°37'48	6♒14	25°51	18°47	23°11	4°42	17°31	15° 4	0°39	27°44	26°42	26°24	21°10	n.a.	M18
T 19	4 20 50	6°38'35	18° 8	27°30	19°56	23°30	4°42	17°36	15° 7	0°37	27°45	26°41	26°21	21°17	n.a.	T 19
W20	4 24 46	7°39'20	0♓ 1	29°10	21° 5	23°50	4°41	17°41	15° 9	0°35	27°46	26°40	26°18	21°24	n.a.	W20
T 21	4 28 43	8°40'03	11°55	0♐50	22°14	24°10	4°41	17°47	15°12	0°34	27°47	26°D40	26°14	21°30	n.a.	T 21
F 22	4 32 39	9°40'44	23°56	2°31	23°22	24°30	4°D41	17°52	15°15	0°32	27°48	26°41	26°11	21°37	n.a.	F 22
S 23	4 36 36	10°41'23	6♈ 8	4°13	24°31	24°51	4°41	17°57	15°18	0°30	27°49	26°42	26° 8	21°44	n.a.	S 23
S 24	4 40 32	11°42'01	18°36	5°56	25°39	25°12	4°41	18° 2	15°21	0°29	27°50	26°43	26° 5	21°50	n.a.	S 24
M25	4 44 29	12°42'36	1♉24	7°40	26°47	25°33	4°42	18° 7	15°24	0°27	27°51	26°44	26° 2	21°57	n.a.	M25
T 26	4 48 26	13°43'09	14°32	9°24	27°55	25°55	4°42	18°12	15°27	0°25	27°52	26°45	25°59	22° 4	n.a.	T 26
W27	4 52 22	14°43'40	28° 4	11°10	29° 2	26°17	4°43	18°17	15°30	0°24	27°53	26°R46	25°55	22°11	n.a.	W27
T 28	4 56 19	15°44'10	11♊57	12°56	0♒10	26°39	4°44	18°22	15°33	0°22	27°54	26°45	25°52	22°17	n.a.	T 28
F 29	5 0 15	16°44'38	26° 9	14°43	1°17	27° 2	4°46	18°26	15°36	0°20	27°55	26°44	25°49	22°24	n.a.	F 29
S 30	5 4 12	17°45'04	10♋34	16°31	2°24	27°25	4°47	18°31	15°39	0°19	27°56	26°41	25°46	22°31	n.a.	S 30
S 31	5 8 8	18♐45'28	25♋ 8	18♐20	3♒31	27♓48	4♈49	18♎36	15♑43	0♊17	27♍57	26♏38	25♏43	22♒38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s41	21n31	1s51	11s21	0n17	26s 0	2s 0	4s 3	0n28	1n 6	1s12	4s27	2n 6	23s52	0s40	20n 6	0s46	13n24	13n30	19s52	20s 1	10s33		n.a.
S 2	17 58	21 0	2 59	11 59	0 9	25 59	1 59	3 57	0 30	1 5	1 11	4 29	2 6	23 51	0 40	20 6	0 46	13 24	13 30	19 53	20 0	10 31		n.a.
S 3	18 15	19 11	3 57	12 37	0 2	25 58	1 58	3 51	0 31	1 4	1 11	4 31	2 6	23 51	0 40	20 5	0 46	13 23	13 31	19 53	19 59	10 29		n.a.
M 4	18 32	16 12	4 41	13 14	0s 5	25 55	1 57	3 45	0 33	1 3	1 11	4 34	2 6	23 51	0 40	20 5	0 46	13 23	13 31	19 53	19 58	10 27		n.a.
T 5	18 48	12 15	5 9	13 52	0 12	25 52	1 56	3 39	0 34	1 1	1 10	4 36	2 6	23 51	0 40	20 5	0 46	13 23	13 31	19 53	19 58	10 24		n.a.
W 6	19 4	7 37	5 17	14 28	0 19	25 49	1 54	3 33	0 35	1 0	1 10	4 38	2 6	23 50	0 40	20 4	0 46	13 22	13 32	19 53	19 57	10 22		n.a.
T 7	19 19	2 36	5 6	15 5	0 26	25 44	1 53	3 26	0 37	0 59	1 10	4 41	2 6	23 50	0 40	20 4	0 46	13 22	13 32	19 53	19 56	10 20		n.a.
F 8	19 34	2s33	4 37	15 41	0 32	25 39	1 51	3 19	0 38	0 59	1 10	4 43	2 7	23 50	0 40	20 4	0 46	13 22	13 32	19 53	19 55	10 18		n.a.
S 9	19 49	7 32	3 52	16 16	0 39	25 33	1 50	3 12	0 39	0 58	1 9	4 45	2 7	23 49	0 40	20 3	0 46	13 21	13 33	19 53	19 55	10 15		n.a.
S 10	20 3	12 5	2 53	16 51	0 45	25 26	1 48	3 5	0 40	0 57	1 9	4 47	2 7	23 49	0 40	20 3	0 46	13 21	13 33	19 53	19 54	10 13		n.a.
M11	20 17	15 57	1 46	17 25	0 51	25 19	1 46	2 57	0 41	0 56	1 9	4 50	2 7	23 49	0 40	20 3	0 46	13 21	13 33	19 53	19 53	10 11		n.a.
T 12	20 31	18 54	0 33	17 59	0 57	25 11	1 44	2 50	0 42	0 56	1 8	4 52	2 7	23 49	0 40	20 2	0 46	13 20	13 34	19 53	19 52	10 9		n.a.
W13	20 44	20 47	0n40	18 32	1 3	25 2	1 42	2 42	0 44	0 55	1 8	4 54	2 7	23 48	0 40	20 2	0 46	13 20	13 34	19 53	19 52	10 7		n.a.
T 14	20 57	21 31	1 50	19 5	1 8	24 52	1 39	2 34	0 45	0 55	1 8	4 56	2 7	23 48	0 40	20 2	0 46	13 20	13 34	19 53	19 51	10 4		n.a.
F 15	21 9	21 7	2 52	19 36	1 14	24 42	1 37	2 26	0 46	0 55	1 7	4 58	2 7	23 48	0 40	20 1	0 46	13 20	13 35	19 53	19 50	10 2		n.a.
S 16	21 21	19 42	3 45	20 7	1 19	24 31	1 35	2 18	0 47	0 54	1 7	5 0	2 7	23 47	0 40	20 1	0 46	13 20	13 35	19 53	19 49	10 0		n.a.
S 17	21 33	17 23	4 27	20 36	1 24	24 19	1 32	2 10	0 48	0 54	1 7	5 2	2 7	23 47	0 40	20 1	0 46	13 19	13 35	19 52	19 49	9 58		n.a.
M18	21 44	14 22	4 57	21 5	1 28	24 7	1 29	2 1	0 49	0 54	1 6	5 4	2 8	23 47	0 40	20 0	0 46	13 19	13 36	19 52	19 48	9 55		n.a.
T 19	21 55	10 47	5 13	21 33	1 32	23 54	1 27	1 53	0 50	0 54	1 6	5 6	2 8	23 46	0 40	20 0	0 46	13 19	13 36	19 52	19 47	9 53		n.a.
W20	22 5	6 48	5 16	22 0	1 36	23 40	1 24	1 44	0 51	0 54	1 6	5 8	2 8	23 46	0 40	20 0	0 46	13 19	13 36	19 52	19 46	9 51		n.a.
T 21	22 15	2 33	5 6	22 26	1 40	23 26	1 21	1 35	0 52	0 54	1 5	5 10	2 8	23 46	0 40	19 59	0 46	13 19	13 37	19 52	19 45	9 49		n.a.
F 22	22 25	1n50	4 42	22 50	1 43	23 11	1 18	1 26	0 52	0 55	1 5	5 12	2 8	23 45	0 40	19 59	0 46	13 19	13 37	19 52	19 45	9 46		n.a.
S 23	22 34	6 13	4 5	23 13	1 46	22 56	1 14	1 17	0 53	0 55	1 5	5 14	2 8	23 45	0 40	19 59	0 46	13 19	13 37	19 52	19 44	9 44		n.a.
S 24	22 42	10 27	3 16	23 35	1 49	22 40	1 11	1 8	0 54	0 55	1 4	5 16	2 8	23 44	0 40	19 58	0 46	13 18	13 38	19 52	19 43	9 42		n.a.
M25	22 51	14 20	2 16	23 55	1 52	22 23	1 8	0 58	0 55	0 56	1 4	5 18	2 8	23 44	0 40	19 58	0 46	13 18	13 38	19 53	19 42	9 40		n.a.
T 26	22 58	17 38	1 7	24 14	1 53	22 6	1 4	0 49	0 56	0 56	1 4	5 19	2 8	23 44	0 40	19 58	0 46	13 18	13 38	19 53	19 42	9 38		n.a.
W27	23 6	20 4	0s 7	24 32	1 55	21 49	1 1	0 39	0 57	0 57	1 3	5 21	2 9	23 43	0 40	19 57	0 46	13 18	13 39	19 53	19 41	9 35		n.a.
T 28	23 12	21 22	1 23	24 48	1 56	21 30	0 57	0 29	0 57	0 58	1 3	5 23	2 9	23 43	0 40	19 57	0 46	13 18	13 39	19 53	19 40	9 33		n.a.
F 29	23 19	21 21	2 35	25 2	1 57	21 12	0 53	0 19	0 58	0 59	1 3	5 25	2 9	23 43	0 40	19 57	0 46	13 18	13 40	19 52	19 39	9 31		n.a.
S 30	23 25	19 56	3 38	25 14	1 57	20 52	0 49	0 9	0 59	1 0	1 2	5 26	2 9	23 42	0 40	19 56	0 46	13 18	13 40	19 52	19 39	9 29		n.a.
S 31	23s30	17n12	4s28	25s25	1s57	20s33	0s45	0n 1	1n 0	1n 1	1s 2	5s28	2n 9	23s42	0s40	19n56	0s46	13n18	13n40	19s51	19s38	9s26		n.a.

Julian Day Number = 736312.5, Delta T = 18h17m14s
Ecliptic obliquity = 23°59'31, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°12'49, Lahiri = -41°05'49 Julian Calendar 1 Dec. 2698 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2698 BCE

The year -2697 astronomical counting style corresponds to year 2698 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2697 BCE (-2696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 12 5	19♐45'50	9♌43	20♐10	4♒37	28♓11	4♈51	18♎40	15♑46	0°R16	27♍57	26°R35	25♏40	22♒44	n.a.	M 1
T 2	5 16 1	20°46'10	24°14	22° 1	5°43	28°35	4°53	18°45	15°49	0♊14	27°58	26♏32	25°36	22°51	n.a.	T 2
W 3	5 19 58	21°46'29	8♍35	23°52	6°49	28°59	4°55	18°49	15°52	0°13	27°59	26°30	25°33	22°58	n.a.	W 3
T 4	5 23 55	22°46'46	22°45	25°44	7°55	29°24	4°58	18°53	15°55	0°11	27°59	26°D30	25°30	23° 4	n.a.	T 4
F 5	5 27 51	23°47'02	6♎40	27°37	9° 1	29°48	5° 0	18°58	15°58	0° 9	28° 0	26°30	25°27	23°11	n.a.	F 5
S 6	5 31 48	24°47'16	20°21	29°31	10° 6	0♈13	5° 3	19° 2	16° 2	0° 8	28° 1	26°32	25°24	23°18	n.a.	S 6
S 7	5 35 44	25°47'28	3♏48	1♑25	11°11	0°38	5° 6	19° 6	16° 5	0° 6	28° 1	26°33	25°20	23°25	n.a.	S 7
M 8	5 39 41	26°47'38	17° 1	3°19	12°16	1° 4	5°10	19°10	16° 8	0° 5	28° 2	26°35	25°17	23°31	n.a.	M 8
T 9	5 43 37	27°47'47	0♐ 2	5°14	13°20	1°29	5°13	19°14	16°12	0° 3	28° 2	26°R35	25°14	23°38	n.a.	T 9
W10	5 47 34	28°47'53	12°51	7° 8	14°24	1°55	5°17	19°18	16°15	0° 2	28° 3	26°34	25°11	23°45	n.a.	W10
T 11	5 51 30	29°47'58	25°28	9° 3	15°28	2°21	5°20	19°21	16°18	0° 1	28° 3	26°31	25° 8	23°52	n.a.	T 11
F 12	5 55 27	0♑48'00	7♑55	10°57	16°32	2°47	5°24	19°25	16°21	29♉59	28° 3	26°26	25° 5	23°58	n.a.	F 12
S 13	5 59 24	1°48'00	20°11	12°50	17°35	3°14	5°28	19°29	16°25	29°58	28° 4	26°20	25° 1	24° 5	n.a.	S 13
S 14	6 3 20	2°47'58	2♒18	14°42	18°38	3°41	5°33	19°32	16°28	29°56	28° 4	26°13	24°58	24°12	n.a.	S 14
M15	6 7 17	3°47'54	14°17	16°33	19°40	4° 8	5°37	19°36	16°31	29°55	28° 4	26° 6	24°55	24°18	n.a.	M15
T 16	6 11 13	4°47'47	26°11	18°22	20°42	4°35	5°42	19°39	16°35	29°54	28° 5	26° 0	24°52	24°25	n.a.	T 16
W17	6 15 10	5°47'38	8♓ 2	20° 9	21°44	5° 2	5°47	19°42	16°38	29°52	28° 5	25°55	24°49	24°32	n.a.	W17
T 18	6 19 6	6°47'27	19°55	21°53	22°45	5°30	5°52	19°45	16°42	29°51	28° 5	25°51	24°46	24°39	n.a.	T 18
F 19	6 23 3	7°47'13	1♈53	23°34	23°46	5°57	5°57	19°48	16°45	29°50	28° 5	25°50	24°42	24°45	n.a.	F 19
S 20	6 26 59	8°46'56	14° 2	25°11	24°47	6°25	6° 2	19°51	16°48	29°49	28° 5	25°D50	24°39	24°52	n.a.	S 20
S 21	6 30 56	9°46'38	26°27	26°44	25°47	6°53	6° 8	19°54	16°52	29°47	28° 5	25°51	24°36	24°59	n.a.	S 21
M22	6 34 52	10°46'16	9♉11	28°12	26°47	7°22	6°14	19°57	16°55	29°46	28°R 5	25°52	24°33	25° 6	n.a.	M22
T 23	6 38 49	11°45'52	22°20	29°35	27°46	7°50	6°20	20° 0	16°59	29°45	28° 5	25°R53	24°30	25°12	n.a.	T 23
W24	6 42 46	12°45'26	5♊55	0♒52	28°45	8°19	6°26	20° 3	17° 2	29°44	28° 5	25°53	24°26	25°19	n.a.	W24
T 25	6 46 42	13°44'58	19°58	2° 3	29°43	8°47	6°32	20° 5	17° 5	29°43	28° 5	25°50	24°23	25°26	n.a.	T 25
F 26	6 50 39	14°44'27	4♋25	3° 7	0♓41	9°16	6°38	20° 8	17° 9	29°42	28° 5	25°46	24°20	25°32	n.a.	F 26
S 27	6 54 35	15°43'54	19°13	4° 5	1°38	9°45	6°45	20°10	17°12	29°41	28° 5	25°39	24°17	25°39	n.a.	S 27
S 28	6 58 32	16°43'18	4♌13	4°55	2°35	10°15	6°51	20°12	17°16	29°40	28° 5	25°32	24°14	25°46	n.a.	S 28
M29	7 2 28	17°42'40	19°15	5°37	3°31	10°44	6°58	20°14	17°19	29°39	28° 4	25°24	24°11	25°53	n.a.	M29
T 30	7 6 25	18°42'01	4♍11	6°12	4°26	11°13	7° 5	20°16	17°22	29°38	28° 4	25°16	24° 7	25°59	n.a.	T 30
W31	7 10 21	19♑41'19	18♍52	6♒39	5♓21	11♈43	7♈12	20♎18	17♑26	29♉37	28♍ 4	25♏11	24♏ 4	26♒ 6	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s35	13n24	5s 1	25s33	1s56	20s13	0s41	0n11	1n 0	1n 2	1s 2	5s30	2n 9	23s41	0s40	19n56	0s46	13n18	13n41	19s50	19s37	9s24		n.a.
T 2	23 40	8 49	5 14	25 40	1 55	19 52	0 37	0 21	1 1	1 3	1 1	5 31	2 9	23 41	0 40	19 55	0 46	13 18	13 41	19 50	19 36	9 22		n.a.
W 3	23 44	3 48	5 7	25 44	1 53	19 31	0 32	0 32	1 2	1 4	1 1	5 33	2 10	23 41	0 40	19 55	0 46	13 19	13 42	19 49	19 35	9 20		n.a.
T 4	23 47	1s21	4 42	25 46	1 51	19 9	0 28	0 42	1 2	1 5	1 1	5 34	2 10	23 40	0 39	19 55	0 46	13 19	13 42	19 49	19 35	9 17		n.a.
F 5	23 50	6 22	4 0	25 46	1 48	18 47	0 23	0 53	1 3	1 7	1 1	5 36	2 10	23 40	0 39	19 54	0 46	13 19	13 42	19 49	19 34	9 15		n.a.
S 6	23 53	10 59	3 6	25 44	1 45	18 25	0 19	1 3	1 4	1 8	1 0	5 37	2 10	23 39	0 39	19 54	0 46	13 19	13 43	19 50	19 33	9 13		n.a.
S 7	23 55	14 58	2 2	25 39	1 40	18 2	0 14	1 14	1 4	1 10	1 0	5 39	2 10	23 39	0 39	19 54	0 46	13 19	13 43	19 50	19 32	9 11		n.a.
M 8	23 57	18 8	0 52	25 33	1 36	17 39	0 9	1 25	1 5	1 11	1 0	5 40	2 10	23 39	0 39	19 54	0 46	13 19	13 44	19 50	19 32	9 8		n.a.
T 9	23 58	20 19	0n19	25 23	1 30	17 16	0 4	1 36	1 5	1 13	0 59	5 42	2 10	23 38	0 39	19 53	0 46	13 19	13 44	19 50	19 31	9 6		n.a.
W10	23 59	21 25	1 28	25 11	1 24	16 52	0n 1	1 47	1 6	1 15	0 59	5 43	2 11	23 38	0 39	19 53	0 46	13 19	13 44	19 50	19 30	9 4		n.a.
T 11	23 59	21 24	2 31	24 57	1 17	16 28	0 6	1 58	1 6	1 16	0 59	5 44	2 11	23 37	0 39	19 53	0 46	13 20	13 45	19 49	19 29	9 2		n.a.
F 12	23 59	20 19	3 26	24 41	1 9	16 4	0 11	2 9	1 7	1 18	0 58	5 45	2 11	23 37	0 39	19 52	0 46	13 20	13 45	19 48	19 28	8 59		n.a.
S 13	23 59	18 18	4 11	24 22	1 1	15 39	0 17	2 20	1 7	1 20	0 58	5 47	2 11	23 37	0 39	19 52	0 46	13 20	13 46	19 47	19 28	8 57		n.a.
S 14	23 58	15 30	4 44	24 1	0 52	15 14	0 22	2 32	1 8	1 22	0 58	5 48	2 11	23 36	0 39	19 52	0 46	13 20	13 46	19 45	19 27	8 55		n.a.
M15	23 56	12 5	5 3	23 38	0 42	14 49	0 28	2 43	1 9	1 24	0 57	5 49	2 11	23 36	0 39	19 52	0 45	13 21	13 46	19 44	19 26	8 53		n.a.
T 16	23 54	8 14	5 10	23 13	0 32	14 24	0 33	2 55	1 9	1 27	0 57	5 50	2 12	23 35	0 39	19 51	0 45	13 21	13 47	19 42	19 25	8 50		n.a.
W17	23 52	4 4	5 3	22 47	0 21	13 58	0 39	3 6	1 9	1 29	0 57	5 51	2 12	23 35	0 39	19 51	0 45	13 21	13 47	19 41	19 25	8 48		n.a.
T 18	23 49	0n15	4 43	22 19	0 9	13 33	0 45	3 18	1 10	1 31	0 57	5 52	2 12	23 34	0 39	19 51	0 45	13 21	13 48	19 40	19 24	8 46		n.a.
F 19	23 45	4 35	4 11	21 49	0n 4	13 7	0 51	3 29	1 10	1 33	0 56	5 53	2 12	23 34	0 39	19 51	0 45	13 22	13 48	19 39	19 23	8 44		n.a.
S 20	23 42	8 50	3 27	21 19	0 17	12 41	0 57	3 41	1 11	1 36	0 56	5 54	2 12	23 34	0 39	19 50	0 45	13 22	13 48	19 39	19 22	8 41		n.a.
S 21	23 37	12 48	2 33	20 48	0 30	12 14	1 3	3 53	1 11	1 38	0 56	5 55	2 12	23 33	0 39	19 50	0 45	13 22	13 49	19 40	19 21	8 39		n.a.
M22	23 33	16 17	1 29	20 17	0 44	11 48	1 9	4 5	1 12	1 41	0 55	5 56	2 13	23 33	0 39	19 50	0 45	13 23	13 49	19 40	19 21	8 37		n.a.
T 23	23 27	19 5	0 19	19 46	0 58	11 21	1 15	4 17	1 12	1 44	0 55	5 57	2 13	23 32	0 39	19 50	0 45	13 23	13 49	19 40	19 20	8 35		n.a.
W24	23 22	20 54	0s54	19 15	1 12	10 55	1 21	4 28	1 13	1 46	0 55	5 58	2 13	23 32	0 39	19 49	0 45	13 23	13 50	19 40	19 19	8 32		n.a.
T 25	23 16	21 30	2 6	18 45	1 27	10 28	1 27	4 40	1 13	1 49	0 55	5 59	2 13	23 31	0 39	19 49	0 45	13 24	13 50	19 40	19 18	8 30		n.a.
F 26	23 9	20 43	3 12	18 16	1 41	10 2	1 34	4 52	1 13	1 52	0 54	6 0	2 13	23 31	0 39	19 49	0 45	13 24	13 51	19 39	19 17	8 28		n.a.
S 27	23 2	18 30	4 7	17 49	1 56	9 35	1 40	5 4	1 14	1 55	0 54	6 0	2 13	23 30	0 39	19 49	0 45	13 25	13 51	19 37	19 17	8 26		n.a.
S 28	22 55	15 2	4 46	17 23	2 10	9 8	1 47	5 17	1 14	1 58	0 54	6 1	2 14	23 30	0 39	19 49	0 45	13 25	13 51	19 35	19 16	8 23		n.a.
M29	22 47	10 35	5 4	16 59	2 23	8 41	1 53	5 29	1 14	2 1	0 54	6 2	2 14	23 30	0 39	19 48	0 45	13 26	13 52	19 33	19 15	8 21		n.a.
T 30	22 39	5 31	5 3	16 38	2 37	8 15	2 0	5 41	1 15	2 4	0 53	6 2	2 14	23 29	0 39	19 48	0 45	13 26	13 52	19 31	19 14	8 19		n.a.
W31	22s30	0n13	4s41	16s19	2n49	7s48	2n 7	5n53	1n15	2n 7	0s53	6s 3	2n14	23s29	0s39	19n48	0s45	13n26	13n53	19s30	19s13	8s17		n.a.

Julian Day Number = 736343.5, Delta T = 18h17m11s
Ecliptic obliquity = 23°59'30, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°12'44, Lahiri = -41°05'45 Julian Calendar 1 Jan. 2697 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2698 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2697 BCE (-2696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 14 18	20♑40'35	3♎13	6♒58	6♓16	12♈13	7♈19	20♎20	17♑29	29°R36	28°R 3	25°R 7	24♏ 1	26♒13	n.a.	T 1
F 2	7 18 14	21°39'49	17°11	7° 9	7° 9	12°43	7°27	20°22	17°33	29♉35	28♍ 3	25°D 6	23°58	26°20	n.a.	F 2
S 3	7 22 11	22°39'01	0♏47	7°R12	8° 3	13°13	7°34	20°24	17°36	29°34	28° 3	25♏ 6	23°55	26°26	n.a.	S 3
S 4	7 26 8	23°38'12	14° 3	7° 7	8°55	13°43	7°42	20°25	17°40	29°33	28° 2	25° 7	23°52	26°33	n.a.	S 4
M 5	7 30 4	24°37'20	27° 1	6°55	9°47	14°13	7°50	20°27	17°43	29°32	28° 2	25°R 7	23°48	26°40	n.a.	M 5
T 6	7 34 1	25°36'27	9♐44	6°37	10°38	14°44	7°58	20°28	17°46	29°31	28° 1	25° 6	23°45	26°46	n.a.	T 6
W 7	7 37 57	26°35'31	22°14	6°11	11°28	15°14	8° 6	20°30	17°50	29°31	28° 1	25° 3	23°42	26°53	n.a.	W 7
T 8	7 41 54	27°34'33	4♑35	5°40	12°18	15°45	8°14	20°31	17°53	29°30	28° 0	24°57	23°39	27° 0	n.a.	T 8
F 9	7 45 50	28°33'34	16°47	5° 4	13° 6	16°16	8°22	20°32	17°57	29°29	28° 0	24°48	23°36	27° 7	n.a.	F 9
S 10	7 49 47	29°32'32	28°53	4°23	13°54	16°47	8°31	20°33	18° 0	29°28	27°59	24°37	23°32	27°13	n.a.	S 10
S 11	7 53 43	0♒31'28	10♒52	3°39	14°41	17°18	8°39	20°34	18° 3	29°28	27°58	24°24	23°29	27°20	n.a.	S 11
M12	7 57 40	1°30'21	22°48	2°53	15°27	17°49	8°48	20°35	18° 7	29°27	27°58	24°12	23°26	27°27	n.a.	M12
T 13	8 1 36	2°29'12	4♓40	2° 5	16°12	18°20	8°57	20°36	18°10	29°27	27°57	24° 0	23°23	27°34	n.a.	T 13
W14	8 5 33	3°28'01	16°31	1°16	16°57	18°52	9° 6	20°36	18°13	29°26	27°56	23°49	23°20	27°40	n.a.	W14
T 15	8 9 30	4°26'47	28°23	0°28	17°40	19°23	9°15	20°37	18°17	29°25	27°55	23°41	23°17	27°47	n.a.	T 15
F 16	8 13 26	5°25'31	10♈21	29♑41	18°22	19°55	9°24	20°37	18°20	29°25	27°55	23°36	23°13	27°54	n.a.	F 16
S 17	8 17 23	6°24'13	22°28	28°56	19° 3	20°27	9°33	20°38	18°23	29°25	27°54	23°33	23°10	28° 0	n.a.	S 17
S 18	8 21 19	7°22'52	4♉49	28°13	19°43	20°59	9°43	20°38	18°26	29°24	27°53	23°D32	23° 7	28° 7	n.a.	S 18
M19	8 25 16	8°21'29	17°28	27°35	20°22	21°30	9°52	20°38	18°30	29°24	27°52	23°R32	23° 4	28°14	n.a.	M19
T 20	8 29 12	9°20'04	0♊31	27° 0	20°59	22° 2	10° 2	20°R38	18°33	29°23	27°51	23°32	23° 1	28°21	n.a.	T 20
W21	8 33 9	10°18'36	14° 2	26°29	21°36	22°35	10°11	20°38	18°36	29°23	27°50	23°31	22°57	28°27	n.a.	W21
T 22	8 37 5	11°17'06	28° 2	26° 4	22°10	23° 7	10°21	20°38	18°39	29°23	27°49	23°27	22°54	28°34	n.a.	T 22
F 23	8 41 2	12°15'33	12♋31	25°43	22°44	23°39	10°31	20°38	18°43	29°22	27°48	23°21	22°51	28°41	n.a.	F 23
S 24	8 44 58	13°13'58	27°25	25°28	23°16	24°11	10°41	20°37	18°46	29°22	27°47	23°13	22°48	28°47	n.a.	S 24
S 25	8 48 55	14°12'21	12♌37	25°17	23°47	24°44	10°51	20°37	18°49	29°22	27°46	23° 2	22°45	28°54	n.a.	S 25
M26	8 52 51	15°10'42	27°56	25°D12	24°16	25°16	11° 2	20°36	18°52	29°22	27°45	22°51	22°42	29° 1	n.a.	M26
T 27	8 56 48	16° 9'01	13♍10	25°12	24°43	25°49	11°12	20°36	18°55	29°22	27°44	22°41	22°38	29° 8	n.a.	T 27
W28	9 0 45	17° 7'18	28° 9	25°18	25° 9	26°22	11°22	20°35	18°58	29°22	27°43	22°33	22°35	29°14	n.a.	W28
T 29	9 4 41	18♒ 5'33	12♎46	25♑28	25♓33	26♈54	11♈33	20♎34	19♑ 2	29♉21	27♍42	22♏27	22♏32	29♒21	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s22	4s59	4s 2	16s 3	3n 1	7s21	2n14	6n 5	1n15	2n10	0s53	6s 4	2n14	23s28	0s39	19n48	0s45	13n27	13n53	19s29	19s13	8s14		n.a.
F 2	22 12	9 48	3 9	15 49	3 12	6 55	2 21	6 17	1 16	2 13	0 52	6 4	2 14	23 28	0 39	19 48	0 45	13 27	13 53	19 29	19 12	8 12		n.a.
S 3	22 2	13 59	2 6	15 39	3 22	6 28	2 28	6 30	1 16	2 16	0 52	6 5	2 15	23 27	0 39	19 48	0 45	13 28	13 54	19 29	19 11	8 10		n.a.
S 4	21 52	17 21	0 59	15 32	3 30	6 2	2 34	6 42	1 16	2 20	0 52	6 5	2 15	23 27	0 39	19 47	0 45	13 28	13 54	19 29	19 10	8 8		n.a.
M 5	21 42	19 47	0n10	15 28	3 38	5 36	2 42	6 54	1 17	2 23	0 52	6 5	2 15	23 26	0 39	19 47	0 45	13 29	13 54	19 29	19 9	8 5		n.a.
T 6	21 31	21 9	1 17	15 27	3 44	5 9	2 49	7 7	1 17	2 27	0 51	6 6	2 15	23 26	0 39	19 47	0 45	13 29	13 55	19 29	19 9	8 3		n.a.
W 7	21 19	21 26	2 19	15 29	3 48	4 44	2 56	7 19	1 17	2 30	0 51	6 6	2 15	23 26	0 40	19 47	0 45	13 30	13 55	19 28	19 8	8 1		n.a.
T 8	21 7	20 41	3 14	15 34	3 51	4 18	3 3	7 31	1 18	2 34	0 51	6 6	2 16	23 25	0 40	19 47	0 45	13 30	13 55	19 26	19 7	7 59		n.a.
F 9	20 55	18 57	3 59	15 42	3 52	3 52	3 10	7 44	1 18	2 37	0 51	6 7	2 16	23 25	0 40	19 47	0 45	13 31	13 56	19 24	19 6	7 56		n.a.
S 10	20 43	16 25	4 33	15 52	3 51	3 27	3 17	7 56	1 18	2 41	0 50	6 7	2 16	23 24	0 40	19 47	0 45	13 32	13 56	19 22	19 5	7 54		n.a.
S 11	20 30	13 12	4 54	16 5	3 48	3 2	3 25	8 9	1 18	2 44	0 50	6 7	2 16	23 24	0 40	19 46	0 45	13 32	13 56	19 18	19 4	7 52		n.a.
M12	20 17	9 29	5 2	16 20	3 44	2 37	3 32	8 21	1 19	2 48	0 50	6 7	2 16	23 23	0 40	19 46	0 45	13 33	13 57	19 15	19 4	7 50		n.a.
T 13	20 3	5 26	4 57	16 37	3 38	2 12	3 39	8 34	1 19	2 52	0 50	6 7	2 16	23 23	0 40	19 46	0 45	13 33	13 57	19 12	19 3	7 47		n.a.
W14	19 50	1 10	4 39	16 56	3 30	1 48	3 47	8 46	1 19	2 56	0 49	6 7	2 17	23 22	0 40	19 46	0 45	13 34	13 57	19 10	19 2	7 45		n.a.
T 15	19 35	3n 8	4 9	17 15	3 21	1 24	3 54	8 59	1 19	3 0	0 49	6 7	2 17	23 22	0 40	19 46	0 44	13 35	13 58	19 8	19 1	7 43		n.a.
F 16	19 21	7 22	3 28	17 35	3 10	1 1	4 1	9 11	1 19	3 4	0 49	6 7	2 17	23 21	0 40	19 46	0 44	13 35	13 58	19 6	19 0	7 41		n.a.
S 17	19 6	11 21	2 37	17 56	2 58	0 38	4 9	9 23	1 20	3 8	0 49	6 7	2 17	23 21	0 40	19 46	0 44	13 36	13 58	19 5	19 0	7 38		n.a.
S 18	18 51	14 57	1 38	18 17	2 46	0 15	4 16	9 36	1 20	3 11	0 49	6 7	2 17	23 21	0 40	19 46	0 44	13 36	13 59	19 5	18 59	7 36		n.a.
M19	18 36	17 57	0 32	18 39	2 32	0n 7	4 23	9 48	1 20	3 16	0 48	6 7	2 17	23 20	0 40	19 46	0 44	13 37	13 59	19 5	18 58	7 34		n.a.
T 20	18 20	20 8	0s37	18 59	2 18	0 29	4 31	10 1	1 20	3 20	0 48	6 7	2 18	23 20	0 40	19 46	0 44	13 38	13 59	19 5	18 57	7 32		n.a.
W21	18 4	21 15	1 46	19 20	2 3	0 50	4 38	10 13	1 20	3 24	0 48	6 7	2 18	23 19	0 40	19 46	0 44	13 38	14 0	19 5	18 56	7 29		n.a.
T 22	17 47	21 7	2 52	19 40	1 48	1 11	4 45	10 26	1 21	3 28	0 48	6 7	2 18	23 19	0 40	19 46	0 44	13 39	14 0	19 4	18 55	7 27		n.a.
F 23	17 31	19 36	3 48	19 58	1 33	1 31	4 53	10 38	1 21	3 32	0 47	6 6	2 18	23 18	0 40	19 46	0 44	13 40	14 0	19 2	18 55	7 25		n.a.
S 24	17 14	16 44	4 31	20 16	1 17	1 50	5 0	10 50	1 21	3 36	0 47	6 6	2 18	23 18	0 40	19 46	0 44	13 40	14 0	19 0	18 54	7 22		n.a.
S 25	16 57	12 41	4 56	20 33	1 2	2 9	5 7	11 3	1 21	3 41	0 47	6 6	2 19	23 17	0 40	19 46	0 44	13 41	14 1	18 58	18 53	7 20		n.a.
M26	16 39	7 48	4 59	20 49	0 47	2 28	5 14	11 15	1 21	3 45	0 47	6 5	2 19	23 17	0 40	19 46	0 44	13 42	14 1	18 55	18 52	7 18		n.a.
T 27	16 22	2 26	4 42	21 4	0 32	2 45	5 21	11 28	1 22	3 49	0 47	6 5	2 19	23 17	0 40	19 46	0 44	13 42	14 1	18 52	18 51	7 16		n.a.
W28	16 4	2s59	4 5	21 17	0 18	3 2	5 28	11 40	1 22	3 54	0 46	6 5	2 19	23 16	0 40	19 46	0 44	13 43	14 1	18 50	18 51	7 13		n.a.
T 29	15s45	8s 6	3s13	21s29	0n 4	3n18	5n35	11n52	1n22	3n58	0s46	6s 4	2n19	23s16	0s40	19n46	0s44	13n44	14n 2	18s48	18s50	7s11		n.a.

Julian Day Number = 736374.5, Delta T = 18h17m09s
Ecliptic obliquity = 23°59'30, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°12'40, Lahiri = -41°05'40 Julian Calendar 1 Feb. 2697 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2697 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2697 BCE (-2696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 8 38	19♒ 3'46	26♎55	25♉43	25♓56	27♈27	11♈44	20°R33	19♉ 5	29°R21	27°R41	22°R24	22♏29	29♒28	n.a.	F 1
S 2	9 12 34	20° 1'58	10♏37	26° 3	26°16	28° 0	11°54	20♎32	19° 8	29°D21	27♍39	22♏23	22°26	29°35	n.a.	S 2
S 3	9 16 31	21° 0'08	23°53	26°27	26°35	28°33	12° 5	20°31	19°11	29♉21	27°38	22°23	22°23	29°41	n.a.	S 3
M 4	9 20 27	21°58'17	6♐47	26°56	26°52	29° 6	12°16	20°30	19°14	29°21	27°37	22°22	22°19	29°48	n.a.	M 4
T 5	9 24 24	22°56'24	19°22	27°29	27° 7	29°39	12°27	20°29	19°17	29°22	27°36	22°21	22°16	29°55	n.a.	T 5
W 6	9 28 20	23°54'29	1♉43	28° 6	27°20	0♉13	12°38	20°27	19°20	29°22	27°34	22°17	22°13	0♓ 1	n.a.	W 6
T 7	9 32 17	24°52'33	13°53	28°46	27°30	0°46	12°49	20°26	19°23	29°22	27°33	22°10	22°10	0° 8	n.a.	T 7
F 8	9 36 13	25°50'35	25°55	29°31	27°39	1°19	13° 0	20°24	19°26	29°22	27°32	22° 0	22° 7	0°15	n.a.	F 8
S 9	9 40 10	26°48'35	7♒53	0♒19	27°45	1°53	13°12	20°23	19°28	29°22	27°30	21°48	22° 3	0°22	n.a.	S 9
S 10	9 44 7	27°46'33	19°47	1°10	27°49	2°26	13°23	20°21	19°31	29°23	27°29	21°34	22° 0	0°28	n.a.	S 10
M11	9 48 3	28°44'30	1♓39	2° 4	27°R51	3° 0	13°35	20°19	19°34	29°23	27°28	21°20	21°57	0°35	n.a.	M11
T 12	9 52 0	29°42'25	13°30	3° 2	27°50	3°34	13°46	20°17	19°37	29°23	27°26	21° 7	21°54	0°42	n.a.	T 12
W13	9 55 56	0♓40'18	25°23	4° 3	27°47	4° 7	13°58	20°15	19°40	29°24	27°25	20°55	21°51	0°49	n.a.	W13
T 14	9 59 53	1°38'09	7♈19	5° 6	27°42	4°41	14° 9	20°13	19°42	29°24	27°24	20°46	21°48	0°55	n.a.	T 14
F 15	10 3 49	2°35'58	19°20	6°12	27°34	5°15	14°21	20°11	19°45	29°24	27°22	20°39	21°44	1° 2	n.a.	F 15
S 16	10 7 46	3°33'46	1♉30	7°21	27°24	5°49	14°33	20° 9	19°48	29°25	27°21	20°36	21°41	1° 9	n.a.	S 16
S 17	10 11 42	4°31'31	13°52	8°33	27°11	6°23	14°45	20° 6	19°51	29°25	27°19	20°35	21°38	1°15	n.a.	S 17
M18	10 15 39	5°29'15	26°30	9°47	26°56	6°57	14°57	20° 4	19°53	29°26	27°18	20°D34	21°35	1°22	n.a.	M18
T 19	10 19 35	6°26'57	9♊29	11° 3	26°38	7°31	15° 9	20° 1	19°56	29°26	27°16	20°R35	21°32	1°29	n.a.	T 19
W20	10 23 32	7°24'37	22°54	12°22	26°18	8° 5	15°21	19°59	19°58	29°27	27°15	20°34	21°29	1°36	n.a.	W20
T 21	10 27 29	8°22'16	6♋46	13°43	25°56	8°39	15°33	19°56	20° 1	29°28	27°13	20°31	21°25	1°42	n.a.	T 21
F 22	10 31 25	9°19'52	21° 6	15° 7	25°31	9°14	15°45	19°53	20° 3	29°28	27°12	20°26	21°22	1°49	n.a.	F 22
S 23	10 35 22	10°17'27	5♌52	16°32	25° 5	9°48	15°58	19°51	20° 6	29°29	27°10	20°18	21°19	1°56	n.a.	S 23
S 24	10 39 18	11°15'00	20°59	18° 1	24°36	10°23	16°10	19°48	20° 8	29°30	27° 8	20° 9	21°16	2° 2	n.a.	S 24
M25	10 43 15	12°12'31	6♍17	19°31	24° 6	10°57	16°22	19°45	20°11	29°30	27° 7	20° 0	21°13	2° 9	n.a.	M25
T 26	10 47 11	13°10'01	21°34	21° 3	23°34	11°31	16°35	19°42	20°13	29°31	27° 5	19°50	21° 9	2°16	n.a.	T 26
W27	10 51 8	14° 7'30	6♎41	22°38	23° 0	12° 6	16°47	19°39	20°15	29°32	27° 4	19°43	21° 6	2°23	n.a.	W27
T 28	10 55 4	15° 4'57	21°27	24°15	22°25	12°41	17° 0	19°35	20°18	29°33	27° 2	19°38	21° 3	2°29	n.a.	T 28
F 29	10 59 1	16° 2'23	5♏46	25°54	21°49	13°15	17°12	19°32	20°20	29°34	27° 0	19°35	21° 0	2°36	n.a.	F 29
S 30	11 2 57	16°59'49	19°37	27°35	21°12	13°50	17°25	19°29	20°22	29°34	26°59	19°D34	20°57	2°43	n.a.	S 30
S 31	11 6 54	17♓57'13	3♐ 0	29♒18	20♓35	14♉25	17♈38	19♎26	20♉24	29♉35	26♍57	19♏35	20♏54	2♓50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s27	12s37	2s10	21s39	0s10	3n33	5n42	12n 4	1n22	4n 2	0s46	6s 4	2n19	23s15	0s40	19n46	0s44	13n44	14n 2	18s48	18s49	7s 9		n.a.
S 2	15 8	16 19	1 2	21 48	0 23	3 47	5 48	12 17	1 22	4 7	0 46	6 3	2 20	23 15	0 40	19 46	0 44	13 45	14 2	18 47	18 48	7 7		n.a.
S 3	14 49	19 3	0n 8	21 56	0 35	4 1	5 55	12 29	1 22	4 11	0 45	6 3	2 20	23 15	0 40	19 46	0 44	13 46	14 2	18 47	18 47	7 4		n.a.
M 4	14 30	20 42	1 15	22 2	0 47	4 13	6 1	12 41	1 22	4 16	0 45	6 2	2 20	23 14	0 40	19 46	0 44	13 46	14 3	18 47	18 46	7 2		n.a.
T 5	14 11	21 16	2 17	22 6	0 59	4 25	6 7	12 53	1 22	4 20	0 45	6 1	2 20	23 14	0 40	19 46	0 44	13 47	14 3	18 47	18 46	7 0		n.a.
W 6	13 51	20 47	3 12	22 9	1 10	4 35	6 13	13 5	1 23	4 25	0 45	6 1	2 20	23 13	0 40	19 46	0 44	13 48	14 3	18 46	18 45	6 58		n.a.
T 7	13 32	19 20	3 56	22 11	1 20	4 45	6 18	13 18	1 23	4 30	0 45	6 0	2 20	23 13	0 40	19 46	0 44	13 49	14 3	18 44	18 44	6 55		n.a.
F 8	13 12	17 2	4 30	22 10	1 29	4 53	6 24	13 30	1 23	4 34	0 44	5 59	2 21	23 12	0 40	19 46	0 44	13 49	14 3	18 41	18 43	6 53		n.a.
S 9	12 52	14 2	4 51	22 9	1 38	5 0	6 29	13 42	1 23	4 39	0 44	5 58	2 21	23 12	0 40	19 46	0 44	13 50	14 4	18 38	18 42	6 51		n.a.
S 10	12 31	10 29	4 59	22 5	1 46	5 6	6 34	13 54	1 23	4 44	0 44	5 58	2 21	23 12	0 40	19 46	0 44	13 51	14 4	18 34	18 41	6 49		n.a.
M11	12 11	6 33	4 55	22 0	1 54	5 11	6 38	14 5	1 23	4 48	0 44	5 57	2 21	23 11	0 40	19 46	0 44	13 51	14 4	18 31	18 41	6 46		n.a.
T 12	11 50	2 22	4 38	21 53	2 1	5 15	6 42	14 17	1 23	4 53	0 44	5 56	2 21	23 11	0 40	19 47	0 44	13 52	14 4	18 27	18 40	6 44		n.a.
W13	11 29	1n54	4 8	21 45	2 7	5 17	6 46	14 29	1 23	4 58	0 44	5 55	2 21	23 10	0 40	19 47	0 43	13 53	14 4	18 24	18 39	6 42		n.a.
T 14	11 8	6 8	3 27	21 34	2 13	5 18	6 49	14 41	1 23	5 3	0 43	5 54	2 21	23 10	0 40	19 47	0 43	13 54	14 4	18 21	18 38	6 39		n.a.
F 15	10 47	10 9	2 37	21 22	2 18	5 17	6 52	14 53	1 23	5 7	0 43	5 53	2 22	23 10	0 40	19 47	0 43	13 54	14 5	18 20	18 37	6 37		n.a.
S 16	10 26	13 49	1 39	21 9	2 22	5 15	6 54	15 4	1 24	5 12	0 43	5 52	2 22	23 9	0 40	19 47	0 43	13 55	14 5	18 19	18 36	6 35		n.a.
S 17	10 4	16 56	0 36	20 53	2 26	5 11	6 56	15 16	1 24	5 17	0 43	5 51	2 22	23 9	0 40	19 47	0 43	13 56	14 5	18 18	18 35	6 33		n.a.
M18	9 43	19 19	0s31	20 36	2 29	5 7	6 58	15 28	1 24	5 22	0 43	5 50	2 22	23 9	0 40	19 47	0 43	13 56	14 5	18 18	18 35	6 30		n.a.
T 19	9 21	20 46	1 39	20 17	2 32	5 0	6 58	15 39	1 24	5 27	0 42	5 49	2 22	23 8	0 40	19 47	0 43	13 57	14 5	18 18	18 34	6 28		n.a.
W20	8 59	21 5	2 43	19 56	2 34	4 52	6 58	15 51	1 24	5 32	0 42	5 48	2 22	23 8	0 40	19 48	0 43	13 58	14 5	18 18	18 33	6 26		n.a.
T 21	8 37	20 10	3 39	19 33	2 35	4 42	6 58	16 2	1 24	5 37	0 42	5 47	2 22	23 8	0 40	19 48	0 43	13 58	14 5	18 17	18 32	6 24		n.a.
F 22	8 15	17 57	4 24	19 9	2 36	4 31	6 56	16 13	1 24	5 42	0 42	5 46	2 22	23 7	0 40	19 48	0 43	13 59	14 5	18 16	18 31	6 21		n.a.
S 23	7 53	14 30	4 53	18 42	2 36	4 19	6 55	16 25	1 24	5 47	0 42	5 44	2 23	23 7	0 40	19 48	0 43	14 0	14 5	18 14	18 30	6 19		n.a.
S 24	7 31	10 4	5 2	18 14	2 35	4 5	6 52	16 36	1 24	5 52	0 42	5 43	2 23	23 6	0 40	19 48	0 43	14 1	14 5	18 11	18 29	6 17		n.a.
M25	7 8	4 56	4 50	17 44	2 34	3 50	6 48	16 47	1 24	5 57	0 41	5 42	2 23	23 6	0 40	19 49	0 43	14 1	14 5	18 9	18 29	6 15		n.a.
T 26	6 46	0s31	4 18	17 12	2 32	3 33	6 44	16 58	1 24	6 2	0 41	5 41	2 23	23 6	0 40	19 49	0 43	14 2	14 6	18 6	18 28	6 12		n.a.
W27	6 23	5 52	3 27	16 38	2 30	3 15	6 39	17 9	1 24	6 7	0 41	5 39	2 23	23 5	0 41	19 49	0 43	14 3	14 6	18 4	18 27	6 10		n.a.
T 28	6 0	10 46	2 24	16 3	2 27	2 56	6 34	17 20	1 24	6 12	0 41	5 38	2 23	23 5	0 41	19 49	0 43	14 3	14 6	18 3	18 26	6 8		n.a.
F 29	5 38	14 54	1 13	15 25	2 23	2 35	6 27	17 31	1 24	6 17	0 41	5 37	2 23	23 5	0 41	19 49	0 43	14 4	14 6	18 2	18 25	6 5		n.a.
S 30	5 15	18 2	0n 0	14 45	2 19	2 14	6 20	17 41	1 24	6 22	0 41	5 35	2 23	23 5	0 41	19 50	0 43	14 5	14 6	18 2	18 24	6 3		n.a.
S 31	4s52	20s 5	1n11	14s 4	2s14	1n52	6n12	17n52	1n24	6n27	0s40	5s34	2n23	23s 4	0s41	19n50	0s43	14n 5	14n 6	18s 2	18s24	6s 1		n.a.

Julian Day Number = 736403.5, Delta T = 18h17m07s
Ecliptic obliquity = 23°59'31, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°12'36, Lahiri = -41°05'36 Julian Calendar 1 March 2697 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 2697 BCE

The year -2696 astronomical counting style corresponds to year 2697 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2697 BCE (-2696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	11 10 51	18♓54'36	15♐57	1♓ 4	19°R57	15♉ 0	17♈50	19°R22	20♍27	29♉36	26°R56	19°R35	20♏50	2♓56	n.a.	M 1
T 2	11 14 47	19°51'59	28°33	2°51	19♓19	15°34	18° 3	19♎19	20°29	29°37	26♍54	19♏35	20°47	3° 3	n.a.	T 2
W 3	11 18 44	20°49'20	10♍51	4°41	18°41	16° 9	18°16	19°15	20°31	29°38	26°52	19°33	20°44	3°10	n.a.	W 3
T 4	11 22 40	21°46'41	22°58	6°33	18° 3	16°44	18°29	19°12	20°33	29°39	26°51	19°29	20°41	3°16	n.a.	T 4
F 5	11 26 37	22°44'01	4♒56	8°27	17°26	17°19	18°42	19° 8	20°35	29°40	26°49	19°22	20°38	3°23	n.a.	F 5
S 6	11 30 33	23°41'19	16°49	10°23	16°50	17°54	18°55	19° 4	20°37	29°42	26°47	19°14	20°34	3°30	n.a.	S 6
S 7	11 34 30	24°38'37	28°41	12°21	16°15	18°30	19° 8	19° 0	20°39	29°43	26°46	19° 4	20°31	3°37	n.a.	S 7
M 8	11 38 26	25°35'54	10♓33	14°21	15°41	19° 5	19°21	18°57	20°41	29°44	26°44	18°54	20°28	3°43	n.a.	M 8
T 9	11 42 23	26°33'10	22°26	16°23	15° 8	19°40	19°34	18°53	20°42	29°45	26°42	18°44	20°25	3°50	n.a.	T 9
W10	11 46 20	27°30'25	4♈24	18°27	14°37	20°15	19°47	18°49	20°44	29°46	26°41	18°35	20°22	3°57	n.a.	W10
T 11	11 50 16	28°27'39	16°27	20°32	14° 8	20°51	20° 0	18°45	20°46	29°47	26°39	18°29	20°19	4° 3	n.a.	T 11
F 12	11 54 13	29°24'53	28°37	22°39	13°41	21°26	20°13	18°41	20°48	29°49	26°37	18°25	20°15	4°10	n.a.	F 12
S 13	11 58 9	0♈22'05	10♉56	24°47	13°15	22° 2	20°26	18°37	20°49	29°50	26°36	18°23	20°12	4°17	n.a.	S 13
S 14	12 2 6	1°19'16	23°27	26°57	12°52	22°37	20°39	18°33	20°51	29°51	26°34	18°D23	20° 9	4°24	n.a.	S 14
M15	12 6 2	2°16'26	6♊12	29° 7	12°31	23°13	20°53	18°29	20°53	29°53	26°32	18°24	20° 6	4°30	n.a.	M15
T 16	12 9 59	3°13'36	19°15	1♈18	12°13	23°48	21° 6	18°25	20°54	29°54	26°31	18°25	20° 3	4°37	n.a.	T 16
W17	12 13 55	4°10'44	2♋38	3°29	11°56	24°24	21°19	18°20	20°56	29°55	26°29	18°R25	20° 0	4°44	n.a.	W17
T 18	12 17 52	5° 7'51	16°24	5°41	11°42	24°59	21°33	18°16	20°57	29°57	26°28	18°25	19°56	4°50	n.a.	T 18
F 19	12 21 49	6° 4'58	0♌33	7°52	11°31	25°35	21°46	18°12	20°58	29°58	26°26	18°23	19°53	4°57	n.a.	F 19
S 20	12 25 45	7° 2'03	15° 5	10° 3	11°21	26°11	21°59	18° 8	21° 0	29°59	26°24	18°19	19°50	5° 4	n.a.	S 20
S 21	12 29 42	7°59'08	29°55	12°13	11°14	26°47	22°13	18° 3	21° 1	0♊ 1	26°23	18°14	19°47	5°11	n.a.	S 21
M22	12 33 38	8°56'11	14♍57	14°23	11°10	27°23	22°26	17°59	21° 2	0° 3	26°21	18° 8	19°44	5°17	n.a.	M22
T 23	12 37 35	9°53'14	0♎ 1	16°31	11°D 8	27°58	22°39	17°55	21° 4	0° 4	26°19	18° 3	19°40	5°24	n.a.	T 23
W24	12 41 31	10°50'17	14°59	18°38	11° 8	28°34	22°53	17°51	21° 5	0° 6	26°18	17°58	19°37	5°31	n.a.	W24
T 25	12 45 28	11°47'19	29°41	20°44	11°11	29°10	23° 6	17°46	21° 6	0° 8	26°16	17°56	19°34	5°38	n.a.	T 25
F 26	12 49 25	12°44'21	14♏ 2	22°48	11°16	29°46	23°20	17°42	21° 7	0° 9	26°15	17°D54	19°31	5°44	n.a.	F 26
S 27	12 53 21	13°41'22	27°56	24°50	11°23	0♊22	23°33	17°37	21° 8	0°11	26°13	17°55	19°28	5°51	n.a.	S 27
S 28	12 57 18	14°38'24	11♐24	26°50	11°32	0°58	23°47	17°33	21° 9	0°12	26°12	17°56	19°25	5°58	n.a.	S 28
M29	13 1 14	15°35'25	24°27	28°48	11°43	1°35	24° 0	17°29	21°10	0°14	26°10	17°57	19°21	6° 4	n.a.	M29
T 30	13 5 11	16♈32'27	7♑ 7	0♉44	11♓57	2♊11	24♈14	17♎24	21♑11	0♊16	26♍ 9	17♏59	19♏18	6♓11	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s29	20s59	2n16	13s21	2s 9	1n29	6n 3	18n 3	1n24	6n32	0s40	5s33	2n23	23s 4	0s41	19n50	0s43	14n 6	14n 6	18s 2	18s23	5s59		n.a.
T 2	4 6	20 47	3 12	12 36	2 3	1 5	5 54	18 13	1 24	6 37	0 40	5 31	2 23	23 4	0 41	19 50	0 43	14 7	14 6	18 2	18 22	5 56		n.a.
W 3	3 43	19 34	3 59	11 49	1 57	0 41	5 44	18 24	1 24	6 42	0 40	5 30	2 24	23 3	0 41	19 51	0 43	14 7	14 6	18 1	18 21	5 54		n.a.
T 4	3 20	17 30	4 33	11 0	1 50	0 16	5 33	18 34	1 24	6 48	0 40	5 28	2 24	23 3	0 41	19 51	0 43	14 8	14 6	18 0	18 20	5 52		n.a.
F 5	2 57	14 42	4 55	10 10	1 42	0s 9	5 22	18 44	1 24	6 53	0 40	5 27	2 24	23 3	0 41	19 51	0 43	14 9	14 6	17 58	18 19	5 50		n.a.
S 6	2 34	11 19	5 5	9 18	1 34	0 34	5 10	18 54	1 24	6 58	0 40	5 25	2 24	23 3	0 41	19 51	0 43	14 9	14 6	17 56	18 18	5 47		n.a.
S 7	2 11	7 31	5 1	8 24	1 26	0 59	4 58	19 4	1 24	7 3	0 39	5 24	2 24	23 2	0 41	19 52	0 43	14 10	14 5	17 53	18 17	5 45		n.a.
M 8	1 47	3 25	4 44	7 29	1 17	1 24	4 46	19 14	1 24	7 8	0 39	5 22	2 24	23 2	0 41	19 52	0 43	14 10	14 5	17 50	18 17	5 43		n.a.
T 9	1 24	0n49	4 14	6 32	1 8	1 49	4 33	19 24	1 24	7 13	0 39	5 21	2 24	23 2	0 41	19 52	0 43	14 11	14 5	17 48	18 16	5 41		n.a.
W10	1 1	5 3	3 34	5 34	0 59	2 13	4 19	19 34	1 24	7 19	0 39	5 19	2 24	23 1	0 41	19 53	0 42	14 12	14 5	17 45	18 15	5 38		n.a.
T 11	0 38	9 7	2 43	4 35	0 49	2 37	4 6	19 44	1 24	7 24	0 39	5 18	2 24	23 1	0 41	19 53	0 42	14 12	14 5	17 43	18 14	5 36		n.a.
F 12	0 14	12 51	1 44	3 34	0 39	3 0	3 52	19 53	1 24	7 29	0 39	5 16	2 24	23 1	0 41	19 53	0 42	14 13	14 5	17 42	18 13	5 34		n.a.
S 13	0n 9	16 5	0 40	2 33	0 28	3 22	3 39	20 3	1 24	7 34	0 39	5 15	2 24	23 1	0 41	19 54	0 42	14 13	14 5	17 42	18 12	5 32		n.a.
S 14	0 32	18 37	0s27	1 31	0 18	3 44	3 25	20 12	1 24	7 39	0 38	5 13	2 24	23 1	0 41	19 54	0 42	14 14	14 5	17 42	18 11	5 29		n.a.
M15	0 55	20 17	1 35	0 28	0 7	4 5	3 11	20 21	1 24	7 44	0 38	5 11	2 24	23 0	0 41	19 54	0 42	14 15	14 5	17 42	18 11	5 27		n.a.
T 16	1 19	20 54	2 39	0n35	0n 3	4 25	2 57	20 30	1 24	7 50	0 38	5 10	2 24	23 0	0 41	19 55	0 42	14 15	14 5	17 42	18 10	5 25		n.a.
W17	1 42	20 22	3 36	1 38	0 14	4 44	2 44	20 39	1 24	7 55	0 38	5 8	2 24	23 0	0 41	19 55	0 42	14 16	14 4	17 43	18 9	5 22		n.a.
T 18	2 5	18 37	4 23	2 40	0 24	5 2	2 30	20 48	1 24	8 0	0 38	5 7	2 24	23 0	0 41	19 55	0 42	14 16	14 4	17 42	18 8	5 20		n.a.
F 19	2 28	15 42	4 55	3 43	0 34	5 19	2 17	20 57	1 24	8 5	0 38	5 5	2 24	23 0	0 41	19 56	0 42	14 17	14 4	17 42	18 7	5 18		n.a.
S 20	2 51	11 46	5 9	4 45	0 44	5 34	2 4	21 6	1 24	8 11	0 38	5 3	2 24	22 59	0 41	19 56	0 42	14 17	14 4	17 41	18 6	5 16		n.a.
S 21	3 14	7 2	5 3	5 46	0 54	5 49	1 50	21 14	1 24	8 16	0 38	5 2	2 24	22 59	0 41	19 56	0 42	14 18	14 4	17 39	18 5	5 13		n.a.
M22	3 37	1 49	4 37	6 45	1 3	6 2	1 38	21 23	1 24	8 21	0 37	5 0	2 24	22 59	0 41	19 57	0 42	14 18	14 4	17 38	18 4	5 11		n.a.
T 23	4 0	3s31	3 51	7 44	1 11	6 15	1 25	21 31	1 24	8 26	0 37	4 58	2 24	22 59	0 41	19 57	0 42	14 19	14 3	17 36	18 4	5 9		n.a.
W24	4 23	8 38	2 50	8 41	1 20	6 26	1 13	21 39	1 24	8 31	0 37	4 57	2 24	22 59	0 42	19 57	0 42	14 19	14 3	17 35	18 3	5 7		n.a.
T 25	4 46	13 8	1 38	9 37	1 27	6 36	1 1	21 48	1 23	8 37	0 37	4 55	2 24	22 59	0 42	19 58	0 42	14 20	14 3	17 34	18 2	5 4		n.a.
F 26	5 9	16 45	0 21	10 31	1 34	6 45	0 49	21 55	1 23	8 42	0 37	4 53	2 24	22 58	0 42	19 58	0 42	14 20	14 3	17 34	18 1	5 2		n.a.
S 27	5 31	19 16	0n55	11 23	1 41	6 53	0 38	22 3	1 23	8 47	0 37	4 52	2 24	22 58	0 42	19 58	0 42	14 21	14 3	17 34	18 0	5 0		n.a.
S 28	5 54	20 36	2 5	12 13	1 47	7 0	0 27	22 11	1 23	8 52	0 37	4 50	2 24	22 58	0 42	19 59	0 42	14 21	14 2	17 34	17 59	4 58		n.a.
M29	6 16	20 46	3 6	13 2	1 52	7 5	0 16	22 19	1 23	8 57	0 37	4 48	2 24	22 58	0 42	19 59	0 42	14 21	14 2	17 35	17 58	4 55		n.a.
T 30	6n39	19s51	3n57	13n48	1n56	7s 9	0n 5	22n26	1n23	9n 3	0s36	4s47	2n24	22s58	0s42	20n 0	0s42	14n22	14n 2	17s35	17s57	4s53		n.a.

Julian Day Number = 736434.5, Delta T = 18h17m04s
Ecliptic obliquity = 23°59'31, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°12'32, Lahiri = -41°05'32 Julian Calendar 1 Apr. 2697 BCE == Greg. Calendar 10 March 2697 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2697 BCE (-2696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 9 7	17♈29'28	19♉28	2♉38	12♓12	2♊47	24♈28	17°R20	21♉12	0♊18	26°R 7	17°R59	19♏15	6♓18	n.a.	W 1
T 2	13 13 4	18°26'30	1♒36	4°30	12°29	3°23	24°41	17♎15	21°13	0°19	26♍ 6	17♏58	19°12	6°25	n.a.	T 2
F 3	13 17 0	19°23'31	13°34	6°20	12°49	4° 0	24°55	17°11	21°13	0°21	26° 4	17°56	19° 9	6°31	n.a.	F 3
S 4	13 20 57	20°20'33	25°27	8° 7	13°10	4°36	25° 8	17° 7	21°14	0°23	26° 3	17°53	19° 5	6°38	n.a.	S 4
S 5	13 24 54	21°17'35	7♓19	9°53	13°32	5°12	25°22	17° 2	21°15	0°25	26° 1	17°49	19° 2	6°45	n.a.	S 5
M 6	13 28 50	22°14'36	19°12	11°36	13°57	5°49	25°35	16°58	21°15	0°26	26° 0	17°45	18°59	6°51	n.a.	M 6
T 7	13 32 47	23°11'38	1♈10	13°17	14°23	6°25	25°49	16°54	21°16	0°28	25°58	17°40	18°56	6°58	n.a.	T 7
W 8	13 36 43	24° 8'40	13°15	14°55	14°50	7° 2	26° 3	16°49	21°17	0°30	25°57	17°37	18°53	7° 5	n.a.	W 8
T 9	13 40 40	25° 5'43	25°29	16°32	15°19	7°39	26°16	16°45	21°17	0°32	25°55	17°35	18°50	7°12	n.a.	T 9
F 10	13 44 36	26° 2'45	7♉53	18° 6	15°50	8°15	26°30	16°41	21°17	0°34	25°54	17°33	18°46	7°18	n.a.	F 10
S 11	13 48 33	26°59'47	20°28	19°38	16°22	8°52	26°43	16°36	21°18	0°36	25°53	17°D33	18°43	7°25	n.a.	S 11
S 12	13 52 30	27°56'50	3♊15	21° 7	16°55	9°29	26°57	16°32	21°18	0°38	25°51	17°33	18°40	7°32	n.a.	S 12
M13	13 56 26	28°53'52	16°16	22°35	17°29	10° 5	27°11	16°28	21°18	0°40	25°50	17°35	18°37	7°38	n.a.	M13
T 14	14 0 23	29°50'54	29°31	23°59	18° 5	10°42	27°24	16°24	21°19	0°42	25°49	17°36	18°34	7°45	n.a.	T 14
W15	14 4 19	0♉47'57	13♋ 3	25°22	18°42	11°19	27°38	16°19	21°19	0°44	25°47	17°37	18°31	7°52	n.a.	W15
T 16	14 8 16	1°44'59	26°50	26°42	19°20	11°56	27°51	16°15	21°19	0°46	25°46	17°R38	18°27	7°59	n.a.	T 16
F 17	14 12 12	2°42'02	10♌54	28° 0	19°59	12°33	28° 5	16°11	21°19	0°48	25°45	17°38	18°24	8° 5	n.a.	F 17
S 18	14 16 9	3°39'04	25°12	29°15	20°40	13°10	28°18	16° 7	21°R19	0°50	25°44	17°37	18°21	8°12	n.a.	S 18
S 19	14 20 6	4°36'07	9♍43	0♊28	21°21	13°47	28°32	16° 3	21°19	0°52	25°43	17°36	18°18	8°19	n.a.	S 19
M20	14 24 2	5°33'09	24°21	1°38	22° 3	14°24	28°46	15°59	21°19	0°54	25°41	17°34	18°15	8°25	n.a.	M20
T 21	14 27 59	6°30'12	9♎ 1	2°45	22°47	15° 1	28°59	15°55	21°19	0°56	25°40	17°33	18°11	8°32	n.a.	T 21
W22	14 31 55	7°27'15	23°37	3°50	23°31	15°38	29°13	15°51	21°19	0°58	25°39	17°32	18° 8	8°39	n.a.	W22
T 23	14 35 52	8°24'19	8♏ 3	4°52	24°16	16°15	29°26	15°47	21°19	1° 0	25°38	17°31	18° 5	8°46	n.a.	T 23
F 24	14 39 48	9°21'23	22°12	5°50	25° 2	16°52	29°40	15°43	21°18	1° 2	25°37	17°D31	18° 2	8°52	n.a.	F 24
S 25	14 43 45	10°18'29	6♐ 0	6°46	25°48	17°30	29°53	15°39	21°18	1° 4	25°36	17°32	17°59	8°59	n.a.	S 25
S 26	14 47 42	11°15'34	19°27	7°38	26°36	18° 7	0♉ 6	15°36	21°18	1° 6	25°35	17°32	17°56	9° 6	n.a.	S 26
M27	14 51 38	12°12'41	2♑30	8°28	27°24	18°44	0°20	15°32	21°17	1° 8	25°34	17°33	17°52	9°12	n.a.	M27
T 28	14 55 35	13° 9'49	15°13	9°13	28°13	19°22	0°33	15°28	21°17	1°10	25°33	17°33	17°49	9°19	n.a.	T 28
W29	14 59 31	14° 6'57	27°37	9°55	29° 3	19°59	0°47	15°25	21°16	1°13	25°32	17°34	17°46	9°26	n.a.	W29
T 30	15 3 28	15° 4'07	9♒47	10°34	29°54	20°37	1° 0	15°21	21°16	1°15	25°31	17°34	17°43	9°33	n.a.	T 30
F 31	15 7 24	16♉ 1'17	21♒47	11♊ 8	0♈45	21♊14	1♉13	15♎18	21♑15	1♊17	25♍30	17°R34	17♏40	9♓39	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n 1	18s 0	4n35	14n32	2n 0	7s13	0s 5	22n33	1n23	9n 8	0s36	4s45	2n24	22s58	0s42	20n 0	0s42	14n22	14n 2	17s35	17s56	4s51		n.a.
T 2	7 23	15 23	5 0	15 15	2 3	7 15	0 15	22 40	1 23	9 13	0 36	4 43	2 24	22 58	0 42	20 0	0 42	14 23	14 1	17 35	17 56	4 49		n.a.
F 3	7 46	12 9	5 12	15 55	2 6	7 16	0 24	22 47	1 23	9 18	0 36	4 42	2 24	22 58	0 42	20 1	0 42	14 23	14 1	17 34	17 55	4 46		n.a.
S 4	8 8	8 28	5 10	16 33	2 8	7 17	0 33	22 54	1 23	9 23	0 36	4 40	2 24	22 58	0 42	20 1	0 42	14 23	14 1	17 33	17 54	4 44		n.a.
S 5	8 29	4 28	4 55	17 9	2 9	7 16	0 42	23 1	1 23	9 29	0 36	4 38	2 24	22 58	0 42	20 2	0 42	14 24	14 1	17 32	17 53	4 42		n.a.
M 6	8 51	0 17	4 27	17 42	2 9	7 14	0 51	23 8	1 23	9 34	0 36	4 37	2 24	22 58	0 42	20 2	0 42	14 24	14 0	17 31	17 52	4 39		n.a.
T 7	9 13	3n57	3 48	18 14	2 9	7 11	0 59	23 14	1 22	9 39	0 36	4 35	2 24	22 57	0 42	20 2	0 42	14 24	14 0	17 30	17 51	4 37		n.a.
W 8	9 34	8 4	2 58	18 44	2 8	7 8	1 7	23 20	1 22	9 44	0 36	4 33	2 23	22 57	0 42	20 3	0 42	14 25	14 0	17 29	17 50	4 35		n.a.
T 9	9 56	11 54	1 59	19 11	2 7	7 3	1 14	23 26	1 22	9 49	0 35	4 32	2 23	22 57	0 42	20 3	0 42	14 25	13 59	17 28	17 49	4 33		n.a.
F 10	10 17	15 17	0 53	19 37	2 5	6 58	1 22	23 32	1 22	9 54	0 35	4 30	2 23	22 57	0 42	20 4	0 42	14 25	13 59	17 28	17 48	4 30		n.a.
S 11	10 38	18 1	0s16	20 0	2 2	6 52	1 29	23 38	1 22	9 59	0 35	4 29	2 23	22 57	0 42	20 4	0 42	14 25	13 59	17 27	17 48	4 28		n.a.
S 12	10 59	19 53	1 26	20 22	1 59	6 44	1 36	23 44	1 22	10 4	0 35	4 27	2 23	22 57	0 42	20 5	0 42	14 26	13 59	17 28	17 47	4 26		n.a.
M13	11 20	20 45	2 32	20 42	1 55	6 37	1 42	23 49	1 22	10 10	0 35	4 25	2 23	22 57	0 42	20 5	0 42	14 26	13 58	17 28	17 46	4 24		n.a.
T 14	11 40	20 28	3 31	20 59	1 51	6 28	1 48	23 55	1 22	10 15	0 35	4 24	2 23	22 57	0 42	20 5	0 41	14 26	13 58	17 28	17 45	4 21		n.a.
W15	12 1	19 1	4 20	21 15	1 46	6 19	1 54	24 0	1 22	10 20	0 35	4 22	2 23	22 57	0 42	20 6	0 41	14 26	13 57	17 29	17 44	4 19		n.a.
T 16	12 21	16 26	4 56	21 29	1 40	6 8	2 0	24 5	1 21	10 25	0 35	4 21	2 23	22 57	0 42	20 6	0 41	14 26	13 57	17 29	17 43	4 17		n.a.
F 17	12 41	12 52	5 14	21 42	1 34	5 58	2 5	24 10	1 21	10 30	0 35	4 19	2 23	22 57	0 42	20 7	0 41	14 27	13 57	17 29	17 42	4 15		n.a.
S 18	13 1	8 30	5 13	21 52	1 27	5 46	2 10	24 15	1 21	10 35	0 35	4 18	2 22	22 57	0 42	20 7	0 41	14 27	13 56	17 29	17 41	4 12		n.a.
S 19	13 21	3 36	4 53	22 1	1 20	5 34	2 15	24 19	1 21	10 40	0 35	4 16	2 22	22 57	0 42	20 8	0 41	14 27	13 56	17 28	17 40	4 10		n.a.
M20	13 40	1s34	4 14	22 8	1 12	5 21	2 20	24 24	1 21	10 45	0 34	4 15	2 22	22 57	0 43	20 8	0 41	14 27	13 56	17 28	17 39	4 8		n.a.
T 21	14 0	6 40	3 17	22 14	1 3	5 8	2 24	24 28	1 21	10 50	0 34	4 14	2 22	22 58	0 43	20 9	0 41	14 27	13 55	17 28	17 39	4 6		n.a.
W22	14 19	11 22	2 9	22 18	0 55	4 53	2 28	24 32	1 21	10 55	0 34	4 12	2 22	22 58	0 43	20 9	0 41	14 27	13 55	17 27	17 38	4 3		n.a.
T 23	14 38	15 20	0 52	22 20	0 45	4 39	2 32	24 36	1 20	11 0	0 34	4 11	2 22	22 58	0 43	20 10	0 41	14 27	13 54	17 27	17 37	4 1		n.a.
F 24	14 56	18 19	0n26	22 21	0 35	4 23	2 36	24 40	1 20	11 5	0 34	4 9	2 22	22 58	0 43	20 10	0 41	14 27	13 54	17 27	17 36	3 59		n.a.
S 25	15 15	20 9	1 41	22 21	0 25	4 8	2 39	24 43	1 20	11 10	0 34	4 8	2 21	22 58	0 43	20 10	0 41	14 27	13 54	17 27	17 35	3 57		n.a.
S 26	15 33	20 46	2 48	22 19	0 14	3 51	2 42	24 46	1 20	11 15	0 34	4 7	2 21	22 58	0 43	20 11	0 41	14 28	13 53	17 27	17 34	3 54		n.a.
M27	15 51	20 14	3 44	22 16	0 3	3 34	2 45	24 50	1 20	11 19	0 34	4 5	2 21	22 58	0 43	20 11	0 41	14 28	13 53	17 27	17 33	3 52		n.a.
T 28	16 9	18 40	4 28	22 12	0s 9	3 17	2 48	24 53	1 20	11 24	0 34	4 4	2 21	22 58	0 43	20 12	0 41	14 28	13 52	17 28	17 32	3 50		n.a.
W29	16 26	16 15	4 58	22 6	0 21	2 59	2 51	24 55	1 20	11 29	0 34	4 3	2 21	22 58	0 43	20 12	0 41	14 28	13 52	17 28	17 31	3 48		n.a.
T 30	16 44	13 10	5 14	21 59	0 34	2 41	2 53	24 58	1 19	11 34	0 34	4 2	2 21	22 58	0 43	20 13	0 41	14 27	13 51	17 28	17 30	3 45		n.a.
F 31	17n 1	9s35	5n16	21n51	0s47	2s22	2s55	25n 1	1n19	11n39	0s33	4s 0	2n20	22s59	0s43	20n13	0s41	14n27	13n51	17s28	17s29	3s43		n.a.

Julian Day Number = 736464.5, Delta T = 18h17m02s
Ecliptic obliquity = 23°59'30, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°12'28, Lahiri = -41°05'28 Julian Calendar 1 May 2697 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2697 BCE

The year -2696 astronomical counting style corresponds to year 2697 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2697 BCE (-2696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 11 21	16♉58'29	3♓40	11♊39	1♈36	21♊52	1♉27	15°R14	21°R15	1♊19	25°R29	17°R34	17♏36	9♓46	n.a.	S 1
S 2	15 15 17	17°55'41	15°33	12° 5	2°29	22°29	1°40	15♎11	21♐14	1°21	25♍28	17°D34	17°33	9°53	n.a.	S 2
M 3	15 19 14	18°52'55	27°28	12°26	3°22	23° 7	1°53	15° 8	21°13	1°23	25°28	17♏34	17°30	9°59	n.a.	M 3
T 4	15 23 11	19°50'10	9♈31	12°44	4°15	23°45	2° 7	15° 4	21°13	1°26	25°27	17°34	17°27	10° 6	n.a.	T 4
W 5	15 27 7	20°47'26	21°43	12°56	5° 9	24°23	2°20	15° 1	21°12	1°28	25°26	17°34	17°24	10°13	n.a.	W 5
T 6	15 31 4	21°44'43	4♉ 8	13° 4	6° 4	25° 0	2°33	14°58	21°11	1°30	25°25	17°34	17°21	10°20	n.a.	T 6
F 7	15 35 0	22°42'02	16°47	13°R 6	6°59	25°38	2°46	14°55	21°10	1°32	25°25	17°R35	17°17	10°26	n.a.	F 7
S 8	15 38 57	23°39'21	29°42	13° 4	7°55	26°16	2°59	14°52	21° 9	1°34	25°24	17°34	17°14	10°33	n.a.	S 8
S 9	15 42 53	24°36'42	12♊51	12°57	8°51	26°54	3°12	14°49	21° 8	1°37	25°23	17°34	17°11	10°40	n.a.	S 9
M10	15 46 50	25°34'03	26°16	12°44	9°48	27°32	3°25	14°47	21° 7	1°39	25°23	17°33	17° 8	10°46	n.a.	M10
T 11	15 50 47	26°31'26	9♋53	12°26	10°45	28°10	3°38	14°44	21° 6	1°41	25°22	17°32	17° 5	10°53	n.a.	T 11
W12	15 54 43	27°28'50	23°43	12° 4	11°42	28°48	3°51	14°41	21° 5	1°43	25°22	17°31	17° 2	11° 0	n.a.	W12
T 13	15 58 40	28°26'14	7♌42	11°36	12°40	29°26	4° 4	14°39	21° 4	1°45	25°21	17°30	16°58	11° 7	n.a.	T 13
F 14	16 2 36	29°23'40	21°49	11° 4	13°38	0♋ 4	4°17	14°36	21° 3	1°48	25°21	17°30	16°55	11°13	n.a.	F 14
S 15	16 6 33	0♊21'06	6♍ 2	10°28	14°37	0°42	4°30	14°34	21° 1	1°50	25°20	17°D30	16°52	11°20	n.a.	S 15
S 16	16 10 29	1°18'33	20°17	9°48	15°36	1°21	4°43	14°31	21° 0	1°52	25°20	17°30	16°49	11°27	n.a.	S 16
M17	16 14 26	2°16'02	4♎34	9° 4	16°36	1°59	4°56	14°29	20°59	1°54	25°20	17°31	16°46	11°33	n.a.	M17
T 18	16 18 22	3°13'31	18°48	8°19	17°35	2°37	5° 8	14°27	20°57	1°57	25°19	17°32	16°42	11°40	n.a.	T 18
W19	16 22 19	4°11'02	2♏57	7°31	18°36	3°16	5°21	14°25	20°56	1°59	25°19	17°33	16°39	11°47	n.a.	W19
T 20	16 26 16	5° 8'34	16°56	6°43	19°36	3°54	5°34	14°23	20°55	2° 1	25°19	17°R34	16°36	11°54	n.a.	T 20
F 21	16 30 12	6° 6'07	0♐44	5°55	20°37	4°32	5°46	14°21	20°53	2° 3	25°18	17°33	16°33	12° 0	n.a.	F 21
S 22	16 34 9	7° 3'42	14°17	5° 7	21°38	5°11	5°59	14°19	20°52	2° 6	25°18	17°32	16°30	12° 7	n.a.	S 22
S 23	16 38 5	8° 1'18	27°32	4°21	22°40	5°49	6°11	14°17	20°50	2° 8	25°18	17°29	16°27	12°14	n.a.	S 23
M24	16 42 2	8°58'56	10♑30	3°39	23°42	6°28	6°24	14°16	20°48	2°10	25°18	17°26	16°23	12°20	n.a.	M24
T 25	16 45 58	9°56'36	23°10	2°59	24°44	7° 7	6°36	14°14	20°47	2°12	25°18	17°23	16°20	12°27	n.a.	T 25
W26	16 49 55	10°54'17	5♒34	2°24	25°46	7°45	6°49	14°13	20°45	2°14	25°18	17°20	16°17	12°34	n.a.	W26
T 27	16 53 52	11°52'00	17°44	1°55	26°49	8°24	7° 1	14°11	20°43	2°17	25°18	17°17	16°14	12°41	n.a.	T 27
F 28	16 57 48	12°49'45	29°43	1°31	27°52	9° 3	7°13	14°10	20°42	2°19	25°D17	17°15	16°11	12°47	n.a.	F 28
S 29	17 1 45	13°47'32	11♓37	1°14	28°56	9°42	7°25	14° 9	20°40	2°21	25°18	17°D14	16° 8	12°54	n.a.	S 29
S 30	17 5 41	14♊45'21	23♓29	1♊ 3	29♈59	10♋20	7♉37	14♎ 8	20♐38	2♊23	25♍18	17♏15	16♏ 4	13♓ 1	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n17	5s40	5n 5	21n43	1s 0	2s 3	2s57	25n 3	1n19	11n44	0s33	3s59	2n20	22s59	0s43	20n14	0s41	14n27	13n51	17s28	17s29	3s41		n.a.
S 2	17 34	1 32	4 40	21 33	1 14	1 43	2 59	25 5	1 19	11 48	0 33	3 58	2 20	22 59	0 43	20 14	0 41	14 27	13 50	17 28	17 28	3 39		n.a.
M 3	17 50	2n41	4 4	21 22	1 27	1 23	3 1	25 7	1 19	11 53	0 33	3 57	2 20	22 59	0 43	20 15	0 41	14 27	13 50	17 28	17 27	3 36		n.a.
T 4	18 6	6 50	3 16	21 10	1 41	1 3	3 2	25 9	1 18	11 58	0 33	3 56	2 20	22 59	0 43	20 15	0 41	14 27	13 49	17 28	17 26	3 34		n.a.
W 5	18 22	10 47	2 19	20 58	1 55	0 42	3 4	25 10	1 18	12 3	0 33	3 55	2 19	22 59	0 43	20 16	0 41	14 27	13 49	17 28	17 25	3 32		n.a.
T 6	18 37	14 21	1 14	20 45	2 9	0 21	3 5	25 12	1 18	12 7	0 33	3 54	2 19	22 59	0 43	20 16	0 41	14 27	13 48	17 28	17 24	3 30		n.a.
F 7	18 52	17 18	0 4	20 32	2 23	0 0	3 6	25 13	1 18	12 12	0 33	3 53	2 19	23 0	0 43	20 17	0 41	14 27	13 48	17 28	17 23	3 27		n.a.
S 8	19 7	19 28	1s 7	20 17	2 37	0n22	3 7	25 14	1 18	12 17	0 33	3 52	2 19	23 0	0 43	20 17	0 41	14 27	13 47	17 28	17 22	3 25		n.a.
S 9	19 21	20 37	2 16	20 3	2 51	0 44	3 7	25 15	1 18	12 21	0 33	3 51	2 19	23 0	0 43	20 17	0 41	14 26	13 47	17 28	17 21	3 23		n.a.
M10	19 36	20 38	3 18	19 48	3 4	1 6	3 8	25 15	1 17	12 26	0 33	3 50	2 18	23 0	0 43	20 18	0 41	14 26	13 46	17 28	17 20	3 21		n.a.
T 11	19 49	19 27	4 11	19 33	3 17	1 28	3 8	25 16	1 17	12 31	0 33	3 49	2 18	23 0	0 43	20 18	0 41	14 26	13 46	17 27	17 19	3 18		n.a.
W12	20 3	17 6	4 50	19 18	3 29	1 51	3 8	25 16	1 17	12 35	0 33	3 48	2 18	23 1	0 43	20 19	0 41	14 26	13 45	17 27	17 18	3 16		n.a.
T 13	20 16	13 45	5 12	19 3	3 41	2 14	3 9	25 16	1 17	12 40	0 32	3 47	2 18	23 1	0 43	20 19	0 41	14 26	13 45	17 27	17 18	3 14		n.a.
F 14	20 29	9 35	5 15	18 48	3 52	2 37	3 8	25 16	1 16	12 44	0 32	3 47	2 18	23 1	0 43	20 20	0 41	14 25	13 44	17 27	17 17	3 12		n.a.
S 15	20 42	4 52	5 0	18 33	4 1	3 0	3 8	25 16	1 16	12 49	0 32	3 46	2 17	23 1	0 44	20 20	0 41	14 25	13 44	17 27	17 16	3 9		n.a.
S 16	20 54	0s 8	4 26	18 19	4 9	3 24	3 8	25 15	1 16	12 53	0 32	3 45	2 17	23 2	0 44	20 21	0 41	14 25	13 43	17 27	17 15	3 7		n.a.
M17	21 6	5 8	3 36	18 6	4 16	3 48	3 7	25 14	1 16	12 58	0 32	3 45	2 17	23 2	0 44	20 21	0 41	14 24	13 43	17 27	17 14	3 5		n.a.
T 18	21 17	9 52	2 32	17 54	4 22	4 12	3 7	25 13	1 16	13 2	0 32	3 44	2 17	23 2	0 44	20 22	0 41	14 24	13 42	17 27	17 13	3 3		n.a.
W19	21 28	14 1	1 20	17 42	4 25	4 36	3 6	25 12	1 15	13 6	0 32	3 43	2 16	23 2	0 44	20 22	0 41	14 24	13 42	17 28	17 12	3 0		n.a.
T 20	21 39	17 20	0 3	17 32	4 27	5 0	3 5	25 11	1 15	13 11	0 32	3 43	2 16	23 2	0 44	20 23	0 41	14 23	13 41	17 28	17 11	2 58		n.a.
F 21	21 49	19 36	1n12	17 24	4 28	5 24	3 4	25 10	1 15	13 15	0 32	3 42	2 16	23 3	0 44	20 23	0 41	14 23	13 41	17 28	17 10	2 56		n.a.
S 22	21 59	20 41	2 22	17 17	4 26	5 48	3 3	25 8	1 15	13 19	0 32	3 42	2 16	23 3	0 44	20 24	0 41	14 23	13 40	17 27	17 9	2 54		n.a.
S 23	22 9	20 35	3 23	17 12	4 23	6 13	3 2	25 6	1 14	13 24	0 32	3 41	2 15	23 3	0 44	20 24	0 41	14 22	13 40	17 26	17 8	2 51		n.a.
M24	22 18	19 23	4 12	17 9	4 18	6 37	3 0	25 4	1 14	13 28	0 32	3 41	2 15	23 4	0 44	20 24	0 41	14 22	13 39	17 26	17 7	2 49		n.a.
T 25	22 27	17 15	4 47	17 8	4 11	7 2	2 59	25 2	1 14	13 32	0 32	3 40	2 15	23 4	0 44	20 25	0 41	14 21	13 39	17 25	17 6	2 47		n.a.
W26	22 36	14 21	5 8	17 10	4 2	7 26	2 57	24 59	1 14	13 36	0 32	3 40	2 15	23 4	0 44	20 25	0 41	14 21	13 38	17 24	17 5	2 45		n.a.
T 27	22 44	10 54	5 14	17 14	3 52	7 51	2 56	24 56	1 14	13 40	0 32	3 40	2 14	23 4	0 44	20 26	0 41	14 20	13 38	17 23	17 4	2 43		n.a.
F 28	22 52	7 3	5 7	17 20	3 41	8 15	2 54	24 54	1 13	13 45	0 31	3 39	2 14	23 5	0 44	20 26	0 41	14 20	13 37	17 22	17 4	2 40		n.a.
S 29	22 59	2 58	4 46	17 29	3 28	8 40	2 52	24 50	1 13	13 49	0 31	3 39	2 14	23 5	0 44	20 27	0 41	14 20	13 37	17 22	17 3	2 38		n.a.
S 30	23n 6	1n13	4n14	17n40	3s15	9n 5	2s50	24n47	1n13	13n53	0s31	3s39	2n14	23s 5	0s44	20n27	0s41	14n19	13n36	17s22	17s 2	2s36		n.a.

Julian Day Number = 736495.5, Delta T = 18h16m59s
Ecliptic obliquity = 23°59'30, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°12'24, Lahiri = -41°05'24 Julian Calendar 1 June 2697 BCE == Greg. Calendar 10 May 2697 BCE

The year -2696 astronomical counting style corresponds to year 2697 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2697 BCE (-2696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	17 9 38	15♊43'11	5♈25	1°D 0	1♉ 3	10♋59	7♉49	14°R 7	20°R36	2♊25	25♍18	17♏16	16♏ 1	13♓ 7	n.a.	M 1
T 2	17 13 34	16°41'04	17°29	1♊ 5	2° 7	11°38	8° 1	14♎ 6	20♑34	2°28	25°18	17°17	15°58	13°14	n.a.	T 2
W 3	17 17 31	17°38'59	29°46	1°17	3°12	12°17	8°13	14° 5	20°33	2°30	25°18	17°19	15°55	13°21	n.a.	W 3
T 4	17 21 27	18°36'56	12♉18	1°37	4°16	12°56	8°25	14° 4	20°31	2°32	25°18	17°R20	15°52	13°27	n.a.	T 4
F 5	17 25 24	19°34'54	25°10	2° 5	5°21	13°35	8°37	14° 4	20°29	2°34	25°18	17°20	15°48	13°34	n.a.	F 5
S 6	17 29 21	20°32'55	8♊22	2°40	6°26	14°15	8°48	14° 3	20°27	2°36	25°19	17°18	15°45	13°41	n.a.	S 6
S 7	17 33 17	21°30'58	21°55	3°24	7°31	14°54	9° 0	14° 3	20°25	2°38	25°19	17°15	15°42	13°48	n.a.	S 7
M 8	17 37 14	22°29'02	5♋45	4°14	8°37	15°33	9°12	14° 2	20°23	2°40	25°19	17°10	15°39	13°54	n.a.	M 8
T 9	17 41 10	23°27'08	19°51	5°12	9°43	16°12	9°23	14° 2	20°21	2°43	25°20	17° 5	15°36	14° 1	n.a.	T 9
W10	17 45 7	24°25'16	4♌ 6	6°16	10°49	16°52	9°35	14° 2	20°19	2°45	25°20	16°59	15°33	14° 8	n.a.	W10
T 11	17 49 3	25°23'26	18°27	7°27	11°55	17°31	9°46	14°D 2	20°16	2°47	25°20	16°54	15°29	14°14	n.a.	T 11
F 12	17 53 0	26°21'37	2♍48	8°45	13° 1	18°11	9°57	14° 2	20°14	2°49	25°21	16°51	15°26	14°21	n.a.	F 12
S 13	17 56 56	27°19'50	17° 6	10° 7	14° 8	18°50	10° 8	14° 2	20°12	2°51	25°21	16°49	15°23	14°28	n.a.	S 13
S 14	18 0 53	28°18'05	1♎17	11°35	15°14	19°30	10°19	14° 2	20°10	2°53	25°22	16°D48	15°20	14°35	n.a.	S 14
M15	18 4 49	29°16'21	15°19	13° 8	16°21	20° 9	10°30	14° 3	20° 8	2°55	25°22	16°49	15°17	14°41	n.a.	M15
T 16	18 8 46	0♋14'39	29°13	14°45	17°28	20°49	10°41	14° 3	20° 6	2°57	25°23	16°50	15°14	14°48	n.a.	T 16
W17	18 12 43	1°12'59	12♏57	16°25	18°36	21°28	10°52	14° 4	20° 3	2°59	25°24	16°R51	15°10	14°55	n.a.	W17
T 18	18 16 39	2°11'21	26°30	18° 9	19°43	22° 8	11° 3	14° 4	20° 1	3° 1	25°24	16°51	15° 7	15° 1	n.a.	T 18
F 19	18 20 36	3° 9'44	9♐53	19°55	20°51	22°48	11°13	14° 5	19°59	3° 3	25°25	16°49	15° 4	15° 8	n.a.	F 19
S 20	18 24 32	4° 8'10	23° 4	21°44	21°59	23°28	11°24	14° 6	19°57	3° 5	25°26	16°44	15° 1	15°15	n.a.	S 20
S 21	18 28 29	5° 6'37	6♑ 2	23°34	23° 7	24° 7	11°34	14° 7	19°54	3° 7	25°26	16°37	14°58	15°22	n.a.	S 21
M22	18 32 25	6° 5'07	18°47	25°26	24°15	24°47	11°45	14° 8	19°52	3° 9	25°27	16°29	14°54	15°28	n.a.	M22
T 23	18 36 22	7° 3'39	1♒19	27°19	25°23	25°27	11°55	14° 9	19°50	3°11	25°28	16°20	14°51	15°35	n.a.	T 23
W24	18 40 18	8° 2'13	13°37	29°12	26°32	26° 7	12° 5	14°10	19°47	3°13	25°29	16°11	14°48	15°42	n.a.	W24
T 25	18 44 15	9° 0'49	25°44	1♋ 6	27°40	26°47	12°15	14°11	19°45	3°15	25°30	16° 2	14°45	15°48	n.a.	T 25
F 26	18 48 12	9°59'28	7♓42	3° 0	28°49	27°27	12°25	14°13	19°43	3°17	25°31	15°55	14°42	15°55	n.a.	F 26
S 27	18 52 8	10°58'09	19°34	4°54	29°58	28° 8	12°35	14°14	19°40	3°18	25°32	15°51	14°39	16° 2	n.a.	S 27
S 28	18 56 5	11°56'52	1♈24	6°47	1♊ 7	28°48	12°45	14°16	19°38	3°20	25°33	15°48	14°35	16° 8	n.a.	S 28
M29	19 0 1	12°55'38	13°18	8°40	2°17	29°28	12°55	14°18	19°35	3°22	25°34	15°D47	14°32	16°15	n.a.	M29
T 30	19 3 58	13°54'26	25°20	10°33	3°26	0♌ 8	13° 4	14°19	19°33	3°24	25°35	15°48	14°29	16°22	n.a.	T 30
W31	19 7 54	14♋53'17	7♉36	12♋25	4♊36	0♌49	13♉14	14♎21	19♑31	3♊26	25♍36	15♏49	14♏26	16♓29	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n12	5n24	3n30	17n53	3s 1	9n29	2s48	24n44	1n12	13n57	0s31	3s39	2n13	23s 6	0s44	20n28	0s41	14n19	13n36	17s23	17s 1	2s34		n.a.
T 2	23 18	9 25	2 36	18 9	2 46	9 54	2 46	24 40	1 12	14 1	0 31	3 39	2 13	23 6	0 44	20 28	0 41	14 18	13 35	17 23	17 0	2 31		n.a.
W 3	23 24	13 7	1 35	18 27	2 30	10 18	2 44	24 36	1 12	14 5	0 31	3 39	2 13	23 6	0 44	20 29	0 41	14 17	13 35	17 24	16 59	2 29		n.a.
T 4	23 29	16 19	0 28	18 47	2 14	10 43	2 41	24 32	1 12	14 9	0 31	3 39	2 13	23 7	0 44	20 29	0 41	14 17	13 34	17 24	16 58	2 27		n.a.
F 5	23 34	18 48	0s43	19 8	1 58	11 7	2 39	24 28	1 11	14 13	0 31	3 39	2 12	23 7	0 44	20 29	0 41	14 16	13 33	17 24	16 57	2 25		n.a.
S 6	23 39	20 22	1 52	19 31	1 42	11 31	2 37	24 23	1 11	14 17	0 31	3 39	2 12	23 7	0 44	20 30	0 41	14 16	13 33	17 23	16 56	2 22		n.a.
S 7	23 43	20 47	2 57	19 55	1 25	11 55	2 34	24 19	1 11	14 20	0 31	3 39	2 12	23 8	0 44	20 30	0 41	14 15	13 32	17 22	16 55	2 20		n.a.
M 8	23 46	19 59	3 53	20 21	1 9	12 19	2 31	24 14	1 11	14 24	0 31	3 39	2 12	23 8	0 44	20 31	0 41	14 15	13 32	17 21	16 54	2 18		n.a.
T 9	23 49	17 56	4 36	20 47	0 54	12 43	2 29	24 9	1 10	14 28	0 31	3 39	2 11	23 8	0 44	20 31	0 41	14 14	13 31	17 19	16 53	2 16		n.a.
W10	23 52	14 47	5 3	21 14	0 38	13 6	2 26	24 3	1 10	14 32	0 31	3 39	2 11	23 9	0 44	20 32	0 41	14 13	13 31	17 18	16 52	2 14		n.a.
T 11	23 54	10 44	5 10	21 40	0 23	13 30	2 23	23 58	1 10	14 35	0 31	3 39	2 11	23 9	0 44	20 32	0 41	14 13	13 30	17 16	16 51	2 11		n.a.
F 12	23 56	6 5	4 58	22 7	0 9	13 53	2 20	23 52	1 9	14 39	0 31	3 40	2 11	23 9	0 44	20 32	0 41	14 12	13 30	17 15	16 50	2 9		n.a.
S 13	23 58	1 6	4 28	22 33	0n 5	14 16	2 17	23 46	1 9	14 43	0 31	3 40	2 10	23 10	0 44	20 33	0 41	14 11	13 29	17 15	16 49	2 7		n.a.
S 14	23 59	3s54	3 42	22 59	0 17	14 39	2 14	23 40	1 9	14 46	0 31	3 40	2 10	23 10	0 44	20 33	0 41	14 11	13 29	17 15	16 48	2 5		n.a.
M15	23 59	8 39	2 42	23 23	0 30	15 1	2 11	23 34	1 9	14 50	0 30	3 41	2 10	23 10	0 44	20 34	0 41	14 10	13 28	17 15	16 48	2 2		n.a.
T 16	23 59	12 54	1 34	23 46	0 41	15 23	2 8	23 28	1 8	14 53	0 30	3 41	2 10	23 11	0 44	20 34	0 41	14 9	13 28	17 15	16 47	2 0		n.a.
W17	23 59	16 25	0 21	24 8	0 51	15 46	2 5	23 21	1 8	14 57	0 30	3 41	2 9	23 11	0 44	20 34	0 41	14 8	13 27	17 15	16 46	1 58		n.a.
T 18	23 58	18 59	0n52	24 27	1 1	16 7	2 2	23 14	1 8	15 0	0 30	3 42	2 9	23 11	0 44	20 35	0 41	14 8	13 27	17 15	16 45	1 56		n.a.
F 19	23 57	20 27	2 1	24 45	1 9	16 29	1 58	23 7	1 7	15 4	0 30	3 42	2 9	23 12	0 44	20 35	0 41	14 7	13 26	17 15	16 44	1 54		n.a.
S 20	23 55	20 46	3 3	25 0	1 17	16 50	1 55	23 0	1 7	15 7	0 30	3 43	2 9	23 12	0 44	20 36	0 41	14 6	13 26	17 13	16 43	1 51		n.a.
S 21	23 53	19 58	3 53	25 14	1 24	17 11	1 52	22 53	1 7	15 11	0 30	3 44	2 8	23 13	0 44	20 36	0 41	14 5	13 25	17 11	16 42	1 49		n.a.
M22	23 51	18 10	4 32	25 24	1 30	17 31	1 48	22 45	1 6	15 14	0 30	3 44	2 8	23 13	0 44	20 36	0 41	14 5	13 24	17 9	16 41	1 47		n.a.
T 23	23 48	15 31	4 56	25 33	1 35	17 51	1 45	22 37	1 6	15 17	0 30	3 45	2 8	23 13	0 44	20 37	0 41	14 4	13 23	17 6	16 40	1 45		n.a.
W24	23 44	12 15	5 6	25 39	1 39	18 11	1 42	22 29	1 6	15 20	0 30	3 46	2 7	23 14	0 44	20 37	0 41	14 3	13 23	17 4	16 39	1 42		n.a.
T 25	23 41	8 31	5 2	25 42	1 43	18 30	1 38	22 21	1 5	15 24	0 30	3 46	2 7	23 14	0 44	20 37	0 41	14 2	13 23	17 1	16 38	1 40		n.a.
F 26	23 36	4 29	4 45	25 43	1 45	18 49	1 35	22 13	1 5	15 27	0 30	3 47	2 7	23 14	0 44	20 38	0 41	14 1	13 22	16 59	16 37	1 38		n.a.
S 27	23 32	0 20	4 15	25 41	1 47	19 8	1 31	22 4	1 5	15 30	0 30	3 48	2 7	23 15	0 44	20 38	0 41	14 0	13 22	16 58	16 36	1 36		n.a.
S 28	23 26	3n50	3 35	25 37	1 49	19 26	1 28	21 55	1 4	15 33	0 30	3 49	2 6	23 15	0 44	20 39	0 41	14 0	13 21	16 57	16 35	1 34		n.a.
M29	23 21	7 53	2 45	25 31	1 49	19 43	1 24	21 46	1 4	15 36	0 30	3 50	2 6	23 15	0 45	20 39	0 41	13 59	13 21	16 57	16 34	1 31		n.a.
T 30	23 15	11 41	1 47	25 23	1 49	20 1	1 20	21 37	1 4	15 39	0 30	3 51	2 6	23 16	0 45	20 39	0 41	13 58	13 20	16 57	16 33	1 29		n.a.
W31	23n 8	15n 3	0n44	25n12	1n49	20n17	1s17	21n28	1n 3	15n42	0s30	3s52	2n 6	23s16	0s45	20n40	0s41	13n57	13n20	16s57	16s32	1s27		n.a.

Julian Day Number = 736525.5, Delta T = 18h16m57s
Ecliptic obliquity = 23°59'29, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°12'20, Lahiri = -41°05'20 Julian Calendar 1 July 2697 BCE == Greg. Calendar 9 June 2697 BCE

The year -2696 astronomical counting style corresponds to year 2697 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2697 BCE (-2696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 11 51	15♋52'10	20♉10	14♋16	5♊45	1♌29	13♉23	14♎23	19°R28	3♊27	25♍37	15°R49	14♏23	16♓35	n.a.	T 1
F 2	19 15 47	16°51'05	3♊ 7	16° 7	6°55	2°10	13°32	14°25	19♑26	3°29	25°38	15♏47	14°20	16°42	n.a.	F 2
S 3	19 19 44	17°50'04	16°29	17°56	8° 5	2°50	13°41	14°27	19°23	3°31	25°39	15°44	14°16	16°49	n.a.	S 3
S 4	19 23 40	18°49'04	0♋18	19°45	9°15	3°31	13°50	14°30	19°21	3°33	25°40	15°38	14°13	16°55	n.a.	S 4
M 5	19 27 37	19°48'07	14°30	21°33	10°26	4°11	13°59	14°32	19°19	3°34	25°42	15°29	14°10	17° 2	n.a.	M 5
T 6	19 31 34	20°47'12	29° 1	23°20	11°36	4°52	14° 8	14°34	19°16	3°36	25°43	15°19	14° 7	17° 9	n.a.	T 6
W 7	19 35 30	21°46'20	13♌44	25° 6	12°47	5°33	14°16	14°37	19°14	3°38	25°44	15° 9	14° 4	17°15	n.a.	W 7
T 8	19 39 27	22°45'29	28°32	26°52	13°57	6°13	14°25	14°40	19°11	3°39	25°46	14°59	14° 0	17°22	n.a.	T 8
F 9	19 43 23	23°44'40	13♍15	28°36	15° 8	6°54	14°33	14°42	19° 9	3°41	25°47	14°52	13°57	17°29	n.a.	F 9
S 10	19 47 20	24°43'54	27°48	0♌19	16°19	7°35	14°41	14°45	19° 6	3°42	25°48	14°47	13°54	17°36	n.a.	S 10
S 11	19 51 16	25°43'09	12♎ 6	2° 2	17°30	8°16	14°50	14°48	19° 4	3°44	25°50	14°44	13°51	17°42	n.a.	S 11
M12	19 55 13	26°42'26	26° 7	3°43	18°41	8°57	14°57	14°51	19° 2	3°45	25°51	14°D43	13°48	17°49	n.a.	M12
T 13	19 59 9	27°41'45	9♏51	5°24	19°52	9°38	15° 5	14°54	18°59	3°47	25°53	14°R44	13°45	17°56	n.a.	T 13
W14	20 3 6	28°41'07	23°19	7° 4	21° 4	10°19	15°13	14°57	18°57	3°48	25°54	14°43	13°41	18° 2	n.a.	W14
T 15	20 7 2	29°40'30	6♐33	8°43	22°15	11° 0	15°21	15° 0	18°55	3°50	25°56	14°42	13°38	18° 9	n.a.	T 15
F 16	20 10 59	0♌39'55	19°34	10°22	23°27	11°41	15°28	15° 4	18°52	3°51	25°57	14°37	13°35	18°16	n.a.	F 16
S 17	20 14 55	1°39'22	2♑24	11°59	24°38	12°22	15°35	15° 7	18°50	3°53	25°59	14°30	13°32	18°22	n.a.	S 17
S 18	20 18 52	2°38'52	15° 3	13°36	25°50	13° 4	15°42	15°11	18°48	3°54	26° 0	14°20	13°29	18°29	n.a.	S 18
M19	20 22 49	3°38'23	27°32	15°12	27° 2	13°45	15°49	15°14	18°45	3°55	26° 2	14° 8	13°26	18°36	n.a.	M19
T 20	20 26 45	4°37'57	9♒51	16°47	28°14	14°26	15°56	15°18	18°43	3°57	26° 4	13°54	13°22	18°43	n.a.	T 20
W21	20 30 42	5°37'33	22° 1	18°21	29°26	15° 8	16° 3	15°21	18°41	3°58	26° 5	13°40	13°19	18°49	n.a.	W21
T 22	20 34 38	6°37'11	4♓ 2	19°55	0♋38	15°49	16° 9	15°25	18°38	3°59	26° 7	13°27	13°16	18°56	n.a.	T 22
F 23	20 38 35	7°36'51	15°57	21°28	1°51	16°31	16°16	15°29	18°36	4° 0	26° 9	13°16	13°13	19° 3	n.a.	F 23
S 24	20 42 31	8°36'34	27°46	23° 0	3° 3	17°12	16°22	15°33	18°34	4° 1	26°11	13° 7	13°10	19° 9	n.a.	S 24
S 25	20 46 28	9°36'19	9♈35	24°32	4°16	17°54	16°28	15°37	18°32	4° 3	26°12	13° 2	13° 6	19°16	n.a.	S 25
M26	20 50 24	10°36'07	21°26	26° 3	5°28	18°35	16°34	15°41	18°30	4° 4	26°14	12°59	13° 3	19°23	n.a.	M26
T 27	20 54 21	11°35'57	3♉26	27°33	6°41	19°17	16°40	15°45	18°27	4° 5	26°16	12°58	13° 0	19°29	n.a.	T 27
W28	20 58 17	12°35'50	15°38	29° 3	7°54	19°59	16°45	15°50	18°25	4° 6	26°18	12°58	12°57	19°36	n.a.	W28
T 29	21 2 14	13°35'45	28° 8	0♍31	9° 6	20°41	16°51	15°54	18°23	4° 7	26°20	12°58	12°54	19°43	n.a.	T 29
F 30	21 6 11	14°35'42	11♊ 3	2° 0	10°19	21°23	16°56	15°59	18°21	4° 8	26°22	12°56	12°51	19°50	n.a.	F 30
S 31	21 10 7	15♌35'42	24♊24	3♍27	11♋32	22♌ 5	17♉ 1	16♎ 3	18♑19	4♊ 9	26♍24	12♏52	12♏47	19♓56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n 1	17n49	0s23	25n 0	1n48	20n34	1s13	21n19	1n 3	15n45	0s30	3s53	2n 5	23s17	0s45	20n40	0s41	13n56	13n19	16s57	16s31	1s25		n.a.
F 2	22 54	19 46	1 31	24 45	1 46	20 49	1 10	21 9	1 3	15 48	0 30	3 54	2 5	23 17	0 45	20 40	0 41	13 55	13 19	16 57	16 30	1 22		n.a.
S 3	22 46	20 42	2 36	24 29	1 44	21 5	1 6	20 59	1 2	15 50	0 30	3 55	2 5	23 17	0 45	20 41	0 41	13 54	13 18	16 56	16 29	1 20		n.a.
S 4	22 38	20 26	3 34	24 11	1 42	21 19	1 2	20 49	1 2	15 53	0 30	3 56	2 5	23 18	0 45	20 41	0 41	13 53	13 18	16 54	16 28	1 18		n.a.
M 5	22 29	18 52	4 20	23 51	1 39	21 34	0 59	20 39	1 2	15 56	0 30	3 57	2 4	23 18	0 45	20 41	0 41	13 52	13 17	16 51	16 27	1 16		n.a.
T 6	22 20	16 5	4 51	23 29	1 36	21 47	0 55	20 29	1 1	15 59	0 29	3 58	2 4	23 18	0 45	20 42	0 41	13 51	13 17	16 48	16 26	1 14		n.a.
W 7	22 11	12 16	5 3	23 7	1 32	22 0	0 51	20 18	1 1	16 1	0 29	4 0	2 4	23 19	0 45	20 42	0 41	13 50	13 16	16 45	16 25	1 11		n.a.
T 8	22 1	7 40	4 54	22 42	1 28	22 13	0 48	20 7	1 0	16 4	0 29	4 1	2 4	23 19	0 45	20 42	0 41	13 49	13 16	16 42	16 25	1 9		n.a.
F 9	21 51	2 38	4 27	22 17	1 24	22 25	0 44	19 56	1 0	16 7	0 29	4 2	2 3	23 19	0 45	20 42	0 41	13 48	13 16	16 40	16 24	1 7		n.a.
S 10	21 40	2s29	3 42	21 50	1 19	22 36	0 41	19 45	1 0	16 9	0 29	4 3	2 3	23 20	0 45	20 43	0 41	13 47	13 15	16 39	16 23	1 5		n.a.
S 11	21 29	7 24	2 44	21 22	1 14	22 47	0 37	19 34	0 59	16 11	0 29	4 5	2 3	23 20	0 45	20 43	0 41	13 46	13 15	16 38	16 22	1 3		n.a.
M12	21 18	11 49	1 37	20 53	1 9	22 57	0 33	19 23	0 59	16 14	0 29	4 6	2 3	23 20	0 45	20 43	0 41	13 45	13 14	16 38	16 21	1 0		n.a.
T 13	21 6	15 31	0 26	20 23	1 4	23 6	0 30	19 11	0 58	16 16	0 29	4 8	2 2	23 21	0 45	20 44	0 41	13 44	13 14	16 38	16 20	0 58		n.a.
W14	20 54	18 18	0n45	19 52	0 58	23 15	0 26	18 59	0 58	16 19	0 29	4 9	2 2	23 21	0 45	20 44	0 41	13 43	13 13	16 38	16 19	0 56		n.a.
T 15	20 41	20 3	1 53	19 20	0 52	23 23	0 23	18 48	0 58	16 21	0 29	4 11	2 2	23 21	0 45	20 44	0 41	13 42	13 13	16 37	16 18	0 54		n.a.
F 16	20 28	20 41	2 53	18 48	0 47	23 30	0 19	18 36	0 57	16 23	0 29	4 12	2 2	23 22	0 45	20 44	0 41	13 41	13 12	16 36	16 17	0 52		n.a.
S 17	20 15	20 14	3 44	18 14	0 40	23 37	0 16	18 23	0 57	16 25	0 29	4 14	2 1	23 22	0 45	20 45	0 41	13 40	13 12	16 34	16 16	0 49		n.a.
S 18	20 1	18 46	4 22	17 40	0 34	23 43	0 12	18 11	0 56	16 28	0 29	4 15	2 1	23 22	0 45	20 45	0 41	13 39	13 12	16 31	16 15	0 47		n.a.
M19	19 47	16 26	4 48	17 6	0 28	23 49	0 9	17 58	0 56	16 30	0 29	4 17	2 1	23 23	0 45	20 45	0 41	13 38	13 11	16 27	16 14	0 45		n.a.
T 20	19 33	13 23	4 59	16 30	0 21	23 54	0 5	17 46	0 56	16 32	0 29	4 18	2 1	23 23	0 45	20 45	0 41	13 37	13 11	16 23	16 13	0 43		n.a.
W21	19 18	9 49	4 57	15 55	0 15	23 58	0 2	17 33	0 55	16 34	0 29	4 20	2 1	23 23	0 45	20 46	0 41	13 36	13 10	16 18	16 12	0 41		n.a.
T 22	19 3	5 54	4 41	15 18	0 8	24 1	0n 2	17 20	0 55	16 36	0 29	4 22	2 0	23 24	0 45	20 46	0 41	13 35	13 10	16 14	16 11	0 38		n.a.
F 23	18 47	1 47	4 13	14 42	0 1	24 4	0 5	17 7	0 54	16 38	0 29	4 24	2 0	23 24	0 45	20 46	0 41	13 34	13 9	16 11	16 10	0 36		n.a.
S 24	18 31	2n22	3 35	14 5	0s 5	24 5	0 8	16 53	0 54	16 39	0 29	4 25	2 0	23 24	0 44	20 46	0 41	13 33	13 9	16 8	16 9	0 34		n.a.
S 25	18 15	6 25	2 47	13 27	0 12	24 7	0 11	16 40	0 54	16 41	0 29	4 27	2 0	23 25	0 44	20 47	0 41	13 32	13 9	16 7	16 8	0 32		n.a.
M26	17 59	10 16	1 51	12 49	0 19	24 7	0 15	16 26	0 53	16 43	0 29	4 29	1 59	23 25	0 44	20 47	0 41	13 31	13 8	16 6	16 7	0 30		n.a.
T 27	17 42	13 44	0 50	12 11	0 26	24 7	0 18	16 13	0 53	16 45	0 29	4 31	1 59	23 25	0 44	20 47	0 41	13 30	13 8	16 5	16 6	0 27		n.a.
W28	17 25	16 40	0s14	11 33	0 33	24 6	0 21	15 59	0 52	16 46	0 29	4 33	1 59	23 26	0 44	20 47	0 41	13 29	13 8	16 5	16 5	0 25		n.a.
T 29	17 7	18 55	1 19	10 55	0 40	24 4	0 24	15 45	0 52	16 48	0 28	4 35	1 59	23 26	0 44	20 47	0 41	13 27	13 7	16 5	16 4	0 23		n.a.
F 30	16 50	20 16	2 23	10 16	0 47	24 2	0 27	15 31	0 51	16 50	0 28	4 37	1 59	23 26	0 44	20 48	0 41	13 26	13 7	16 5	16 3	0 21		n.a.
S 31	16n32	20n32	3s20	9n38	0s54	23n58	0n30	15n16	0n51	16n51	0s28	4s38	1n58	23s26	0s44	20n48	0s41	13n25	13n 6	16s 3	16s 2	0s19		n.a.

Julian Day Number = 736556.5, Delta T = 18h16m54s
Ecliptic obliquity = 23°59'29, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°12'16, Lahiri = -41°05'16 Julian Calendar 1 Aug. 2697 BCE == Greg. Calendar 10 July 2697 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2697 BCE (-2696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 14 4	16♌35'44	8♋16	4♍54	12♋46	22♌47	17♉ 6	16♎ 8	18°R17	4♊10	26♍26	12°R45	12♏44	20♓ 3	n.a.	S 1
M 2	21 18 0	17°35'49	22°36	6°20	13°59	23°29	17°11	16°12	18♌15	4°11	26°28	12♏35	12°41	20°10	n.a.	M 2
T 3	21 21 57	18°35'56	7♌21	7°45	15°12	24°11	17°15	16°17	18°13	4°12	26°29	12°24	12°38	20°16	n.a.	T 3
W 4	21 25 53	19°36'04	22°23	9° 9	16°25	24°53	17°20	16°22	18°11	4°12	26°31	12°12	12°35	20°23	n.a.	W 4
T 5	21 29 50	20°36'15	7♍33	10°33	17°39	25°35	17°24	16°27	18° 9	4°13	26°34	12° 1	12°31	20°30	n.a.	T 5
F 6	21 33 46	21°36'28	22°40	11°55	18°52	26°17	17°28	16°32	18° 7	4°14	26°36	11°53	12°28	20°36	n.a.	F 6
S 7	21 37 43	22°36'43	7♎34	13°17	20° 6	27° 0	17°32	16°37	18° 5	4°15	26°38	11°46	12°25	20°43	n.a.	S 7
S 8	21 41 39	23°36'59	22° 8	14°37	21°20	27°42	17°36	16°42	18° 3	4°16	26°40	11°43	12°22	20°50	n.a.	S 8
M 9	21 45 36	24°37'17	6♏19	15°57	22°33	28°24	17°39	16°47	18° 1	4°16	26°42	11°D42	12°19	20°57	n.a.	M 9
T 10	21 49 32	25°37'37	20° 7	17°15	23°47	29° 7	17°43	16°52	18° 0	4°17	26°44	11°R42	12°16	21° 3	n.a.	T 10
W11	21 53 29	26°37'59	3♐32	18°32	25° 1	29°49	17°46	16°57	17°58	4°17	26°46	11°42	12°12	21°10	n.a.	W11
T 12	21 57 26	27°38'22	16°37	19°48	26°15	0♍32	17°49	17° 2	17°56	4°18	26°48	11°40	12° 9	21°17	n.a.	T 12
F 13	22 1 22	28°38'47	29°26	21° 2	27°29	1°14	17°51	17° 8	17°55	4°19	26°50	11°36	12° 6	21°23	n.a.	F 13
S 14	22 5 19	29°39'13	12♑ 1	22°14	28°43	1°57	17°54	17°13	17°53	4°19	26°53	11°30	12° 3	21°30	n.a.	S 14
S 15	22 9 15	0♍39'41	24°24	23°25	29°57	2°40	17°56	17°19	17°51	4°20	26°55	11°20	12° 0	21°37	n.a.	S 15
M16	22 13 12	1°40'11	6♒39	24°33	1♌11	3°22	17°59	17°24	17°50	4°20	26°57	11° 9	11°57	21°43	n.a.	M16
T 17	22 17 8	2°40'42	18°46	25°39	2°25	4° 5	18° 1	17°30	17°48	4°20	26°59	10°56	11°53	21°50	n.a.	T 17
W18	22 21 5	3°41'15	0♓47	26°42	3°40	4°48	18° 2	17°36	17°47	4°21	27° 1	10°42	11°50	21°57	n.a.	W18
T 19	22 25 1	4°41'50	12°42	27°42	4°54	5°31	18° 4	17°41	17°45	4°21	27° 4	10°30	11°47	22° 3	n.a.	T 19
F 20	22 28 58	5°42'27	24°33	28°39	6° 8	6°14	18° 5	17°47	17°44	4°22	27° 6	10°19	11°44	22°10	n.a.	F 20
S 21	22 32 54	6°43'05	6♈22	29°32	7°23	6°57	18° 7	17°53	17°43	4°22	27° 8	10°11	11°41	22°17	n.a.	S 21
S 22	22 36 51	7°43'45	18°11	0♎21	8°37	7°40	18° 8	17°59	17°41	4°22	27°10	10° 6	11°37	22°24	n.a.	S 22
M23	22 40 48	8°44'28	0♉ 3	1° 5	9°52	8°23	18° 9	18° 5	17°40	4°22	27°13	10° 4	11°34	22°30	n.a.	M23
T 24	22 44 44	9°45'11	12° 3	1°44	11° 7	9° 6	18° 9	18°11	17°39	4°22	27°15	10°D 3	11°31	22°37	n.a.	T 24
W25	22 48 41	10°45'57	24°14	2°17	12°21	9°49	18°10	18°17	17°38	4°23	27°17	10° 4	11°28	22°44	n.a.	W25
T 26	22 52 37	11°46'45	6♊41	2°43	13°36	10°33	18°10	18°23	17°37	4°23	27°20	10°R 4	11°25	22°50	n.a.	T 26
F 27	22 56 34	12°47'35	19°29	3° 2	14°51	11°16	18°R10	18°29	17°35	4°23	27°22	10° 4	11°22	22°57	n.a.	F 27
S 28	23 0 30	13°48'26	2♋43	3°13	16° 5	11°59	18°10	18°35	17°34	4°23	27°24	10° 3	11°18	23° 4	n.a.	S 28
S 29	23 4 27	14°49'19	16°27	3°R15	17°20	12°43	18° 9	18°41	17°33	4°R23	27°27	9°59	11°15	23°10	n.a.	S 29
M30	23 8 23	15♍50'14	0♌40	3♎ 8	18♌35	13♍26	18♉ 9	18♎47	17♉32	4♊23	27♍29	9♏52	11♏12	23♓17	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n13	19n36	4s 8	8n59	1s 1	23n55	0n33	15n 2	0n50	16n53	0s28	4s40	1n58	23s27	0s44	20n48	0s41	13n24	13n 6	16s 1	16s 1	0s17		n.a.
M 2	15 55	17 24	4 43	8 21	1 8	23 50	0 36	14 47	0 50	16 54	0 28	4 42	1 58	23 27	0 44	20 48	0 41	13 23	13 6	15 58	16 0	0 14		n.a.
T 3	15 36	14 2	4 59	7 42	1 15	23 45	0 39	14 33	0 50	16 55	0 28	4 45	1 58	23 27	0 44	20 48	0 41	13 22	13 5	15 55	15 59	0 12		n.a.
W 4	15 17	9 43	4 56	7 4	1 22	23 38	0 41	14 18	0 49	16 57	0 28	4 47	1 58	23 27	0 44	20 48	0 41	13 21	13 5	15 51	15 58	0 10		n.a.
T 5	14 57	4 44	4 32	6 25	1 29	23 32	0 44	14 3	0 49	16 58	0 28	4 49	1 57	23 28	0 44	20 49	0 41	13 20	13 5	15 48	15 57	0 8		n.a.
F 6	14 38	0s30	3 48	5 47	1 35	23 24	0 47	13 48	0 48	16 59	0 28	4 51	1 57	23 28	0 44	20 49	0 41	13 19	13 4	15 45	15 56	0 6		n.a.
S 7	14 18	5 40	2 50	5 9	1 42	23 16	0 49	13 32	0 48	17 0	0 28	4 53	1 57	23 28	0 44	20 49	0 41	13 17	13 4	15 43	15 55	0 3		n.a.
S 8	13 57	10 23	1 42	4 32	1 48	23 7	0 52	13 17	0 47	17 1	0 28	4 55	1 57	23 28	0 44	20 49	0 41	13 16	13 4	15 42	15 54	0 1		n.a.
M 9	13 37	14 23	0 28	3 55	1 54	22 57	0 54	13 2	0 47	17 3	0 28	4 57	1 57	23 29	0 44	20 49	0 41	13 15	13 3	15 41	15 53	0n 1		n.a.
T 10	13 16	17 28	0n45	3 18	2 0	22 46	0 57	12 46	0 46	17 4	0 28	4 59	1 56	23 29	0 44	20 49	0 41	13 14	13 3	15 41	15 52	0 3		n.a.
W11	12 55	19 30	1 53	2 42	2 6	22 35	0 59	12 30	0 46	17 4	0 28	5 2	1 56	23 29	0 44	20 49	0 41	13 13	13 3	15 41	15 51	0 5		n.a.
T 12	12 34	20 25	2 54	2 7	2 12	22 24	1 1	12 15	0 45	17 5	0 28	5 4	1 56	23 29	0 44	20 49	0 41	13 12	13 3	15 41	15 50	0 7		n.a.
F 13	12 13	20 15	3 45	1 32	2 17	22 11	1 4	11 59	0 45	17 6	0 28	5 6	1 56	23 29	0 44	20 49	0 41	13 11	13 2	15 40	15 49	0 10		n.a.
S 14	11 51	19 4	4 23	0 59	2 22	21 58	1 6	11 43	0 44	17 7	0 28	5 8	1 56	23 30	0 44	20 50	0 41	13 9	13 2	15 38	15 48	0 12		n.a.
S 15	11 29	17 0	4 49	0 26	2 27	21 44	1 8	11 26	0 44	17 8	0 28	5 11	1 55	23 30	0 44	20 50	0 41	13 8	13 2	15 35	15 47	0 14		n.a.
M16	11 7	14 11	5 1	0s 6	2 31	21 29	1 10	11 10	0 43	17 8	0 28	5 13	1 55	23 30	0 44	20 50	0 41	13 7	13 2	15 31	15 46	0 16		n.a.
T 17	10 45	10 49	4 59	0 36	2 35	21 14	1 12	10 54	0 43	17 9	0 28	5 15	1 55	23 30	0 44	20 50	0 41	13 6	13 1	15 27	15 45	0 18		n.a.
W18	10 23	7 2	4 44	1 5	2 39	20 58	1 14	10 37	0 42	17 10	0 28	5 18	1 55	23 30	0 44	20 50	0 41	13 5	13 1	15 23	15 44	0 20		n.a.
T 19	10 0	3 1	4 16	1 32	2 42	20 42	1 16	10 21	0 42	17 10	0 27	5 20	1 55	23 31	0 44	20 50	0 41	13 4	13 1	15 19	15 43	0 23		n.a.
F 20	9 38	1n 6	3 38	1 57	2 44	20 25	1 17	10 4	0 41	17 11	0 27	5 23	1 55	23 31	0 44	20 50	0 41	13 3	13 1	15 15	15 42	0 25		n.a.
S 21	9 15	5 10	2 50	2 20	2 46	20 7	1 19	9 47	0 41	17 11	0 27	5 25	1 54	23 31	0 44	20 50	0 41	13 2	13 0	15 13	15 41	0 27		n.a.
S 22	8 52	9 3	1 54	2 41	2 47	19 49	1 21	9 30	0 40	17 11	0 27	5 27	1 54	23 31	0 44	20 50	0 41	13 0	13 0	15 11	15 40	0 29		n.a.
M23	8 29	12 35	0 53	3 0	2 48	19 30	1 22	9 13	0 40	17 12	0 27	5 30	1 54	23 31	0 44	20 50	0 41	12 59	13 0	15 10	15 39	0 31		n.a.
T 24	8 5	15 38	0s11	3 15	2 47	19 11	1 24	8 56	0 39	17 12	0 27	5 32	1 54	23 31	0 44	20 50	0 41	12 58	13 0	15 10	15 38	0 33		n.a.
W25	7 42	18 3	1 15	3 27	2 45	18 50	1 25	8 39	0 39	17 12	0 27	5 35	1 54	23 31	0 44	20 50	0 41	12 57	12 59	15 10	15 37	0 36		n.a.
T 26	7 18	19 40	2 18	3 35	2 43	18 30	1 26	8 22	0 38	17 12	0 27	5 37	1 54	23 32	0 44	20 50	0 41	12 56	12 59	15 10	15 36	0 38		n.a.
F 27	6 54	20 19	3 15	3 39	2 39	18 9	1 27	8 5	0 37	17 12	0 27	5 40	1 53	23 32	0 44	20 50	0 41	12 55	12 59	15 10	15 35	0 40		n.a.
S 28	6 31	19 53	4 4	3 39	2 34	17 47	1 29	7 47	0 37	17 12	0 27	5 42	1 53	23 32	0 44	20 50	0 41	12 54	12 59	15 10	15 34	0 42		n.a.
S 29	6 7	18 18	4 41	3 34	2 27	17 25	1 30	7 30	0 36	17 12	0 27	5 45	1 53	23 32	0 44	20 50	0 41	12 53	12 59	15 9	15 33	0 44		n.a.
M30	5n43	15n33	5s 3	3s23	2s19	17n 2	1n31	7n12	0n36	17n12	0s27	5s47	1n53	23s32	0s44	20n50	0s41	12n52	12n59	15s 7	15s32	0n46		n.a.

Julian Day Number = 736587.5, Delta T = 18h16m52s
Ecliptic obliquity = 23°59'29, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°12'11, Lahiri = -41°05'12 Julian Calendar 1 Sept. 2697 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2697 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2697 BCE (-2696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 12 20	16♍51'10	15♌21	2°R50	19♌50	14♍10	18°R 8	18♎54	17°R32	4°R23	27♍31	9°R45	11♏ 9	23♓24	n.a.	T 1
W 2	23 16 17	17°52'08	0♍24	2♎22	21° 5	14°53	18♉ 7	19° 0	17♉31	4♊23	27°34	9♏36	11° 6	23°30	n.a.	W 2
T 3	23 20 13	18°53'08	15°41	1°43	22°20	15°37	18° 6	19° 6	17°30	4°22	27°36	9°28	11° 2	23°37	n.a.	T 3
F 4	23 24 10	19°54'09	0♎59	0°54	23°35	16°20	18° 5	19°13	17°29	4°22	27°38	9°21	10°59	23°44	n.a.	F 4
S 5	23 28 6	20°55'11	16° 9	29♍55	24°50	17° 4	18° 3	19°19	17°28	4°22	27°41	9°17	10°56	23°50	n.a.	S 5
S 6	23 32 3	21°56'14	1♏ 1	28°47	26° 5	17°48	18° 1	19°26	17°28	4°22	27°43	9°15	10°53	23°57	n.a.	S 6
M 7	23 35 59	22°57'18	15°28	27°32	27°20	18°32	17°59	19°32	17°27	4°22	27°46	9°D15	10°50	24° 4	n.a.	M 7
T 8	23 39 56	23°58'23	29°28	26°12	28°35	19°16	17°57	19°39	17°27	4°21	27°48	9°16	10°47	24°11	n.a.	T 8
W 9	23 43 52	24°59'29	13♐ 1	24°50	29°50	19°59	17°55	19°45	17°26	4°21	27°50	9°17	10°43	24°17	n.a.	W 9
T 10	23 47 49	26° 0'36	26°10	23°28	1♍ 6	20°43	17°52	19°52	17°26	4°20	27°53	9°R18	10°40	24°24	n.a.	T 10
F 11	23 51 46	27° 1'44	8♉57	22° 9	2°21	21°27	17°49	19°59	17°25	4°20	27°55	9°17	10°37	24°31	n.a.	F 11
S 12	23 55 42	28° 2'52	21°26	20°56	3°36	22°11	17°46	20° 5	17°25	4°20	27°58	9°14	10°34	24°37	n.a.	S 12
S 13	23 59 39	29° 4'01	3♒42	19°51	4°51	22°55	17°43	20°12	17°24	4°19	28° 0	9° 9	10°31	24°44	n.a.	S 13
M14	0 3 35	0♎ 5'11	15°48	18°56	6° 6	23°40	17°40	20°19	17°24	4°19	28° 2	9° 3	10°28	24°51	n.a.	M14
T 15	0 7 32	1° 6'21	27°46	18°11	7°22	24°24	17°36	20°26	17°24	4°18	28° 5	8°56	10°24	24°57	n.a.	T 15
W16	0 11 28	2° 7'33	9♓39	17°38	8°37	25° 8	17°33	20°32	17°24	4°18	28° 7	8°49	10°21	25° 4	n.a.	W16
T 17	0 15 25	3° 8'45	21°30	17°16	9°52	25°52	17°29	20°39	17°24	4°17	28°10	8°42	10°18	25°11	n.a.	T 17
F 18	0 19 21	4° 9'57	3♈21	17° 5	11° 8	26°36	17°25	20°46	17°24	4°16	28°12	8°36	10°15	25°17	n.a.	F 18
S 19	0 23 18	5°11'11	15°12	17°D 5	12°23	27°21	17°20	20°53	17°D24	4°16	28°14	8°32	10°12	25°24	n.a.	S 19
S 20	0 27 15	6°12'25	27° 6	17°15	13°38	28° 5	17°16	21° 0	17°24	4°15	28°17	8°29	10° 8	25°31	n.a.	S 20
M21	0 31 11	7°13'40	9♉ 5	17°34	14°54	28°50	17°11	21° 7	17°24	4°14	28°19	8°D29	10° 5	25°37	n.a.	M21
T 22	0 35 8	8°14'56	21°11	18° 2	16° 9	29°34	17° 7	21°14	17°24	4°13	28°21	8°29	10° 2	25°44	n.a.	T 22
W23	0 39 4	9°16'13	3♊28	18°37	17°24	0♎19	17° 2	21°20	17°24	4°13	28°24	8°31	9°59	25°51	n.a.	W23
T 24	0 43 1	10°17'30	15°58	19°18	18°40	1° 3	16°57	21°27	17°24	4°12	28°26	8°33	9°56	25°58	n.a.	T 24
F 25	0 46 57	11°18'49	28°46	20° 6	19°55	1°48	16°51	21°34	17°25	4°11	28°29	8°34	9°53	26° 4	n.a.	F 25
S 26	0 50 54	12°20'08	11♋56	20°59	21°11	2°33	16°46	21°41	17°25	4°10	28°31	8°R35	9°49	26°11	n.a.	S 26
S 27	0 54 51	13°21'28	25°29	21°56	22°26	3°17	16°40	21°48	17°25	4° 9	28°33	8°34	9°46	26°18	n.a.	S 27
M28	0 58 47	14°22'49	9♌28	22°58	23°42	4° 2	16°35	21°55	17°26	4° 8	28°36	8°32	9°43	26°24	n.a.	M28
T 29	1 2 44	15°24'10	23°53	24° 3	24°57	4°47	16°29	22° 2	17°26	4° 7	28°38	8°30	9°40	26°31	n.a.	T 29
W30	1 6 40	16°25'31	8♍39	25°11	26°12	5°32	16°23	22° 9	17°27	4° 6	28°40	8°27	9°37	26°38	n.a.	W30
T 31	1 10 37	17♎26'54	23♍42	26♍22	27♍28	6♎17	16♉16	22♎16	17♉28	4♊ 5	28♍42	8♏24	9♏33	26♓44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n18	11n45	5s 5	3s 7	2s 9	16n39	1n31	6n55	0n35	17n12	0s27	5s50	1n53	23s32	0s44	20n50	0s41	12n50	12n58	15s 4	15s31	0n48		n.a.
W 2	4 54	7 7	4 47	2 45	1 57	16 15	1 32	6 37	0 35	17 12	0 27	5 53	1 53	23 32	0 44	20 50	0 41	12 49	12 58	15 1	15 30	0 51		n.a.
T 3	4 30	1 58	4 8	2 16	1 43	15 51	1 33	6 19	0 34	17 11	0 27	5 55	1 53	23 32	0 44	20 50	0 41	12 48	12 58	14 59	15 29	0 53		n.a.
F 4	4 5	3s19	3 11	1 42	1 28	15 26	1 34	6 1	0 34	17 11	0 27	5 58	1 52	23 32	0 44	20 50	0 41	12 47	12 58	14 57	15 28	0 55		n.a.
S 5	3 41	8 21	2 1	1 3	1 11	15 1	1 34	5 44	0 33	17 11	0 26	6 0	1 52	23 32	0 44	20 50	0 41	12 46	12 58	14 55	15 27	0 57		n.a.
S 6	3 16	12 47	0 44	0 18	0 53	14 36	1 35	5 26	0 32	17 10	0 26	6 3	1 52	23 32	0 44	20 50	0 41	12 45	12 58	14 54	15 26	0 59		n.a.
M 7	2 52	16 19	0n34	0n30	0 33	14 10	1 35	5 8	0 32	17 10	0 26	6 6	1 52	23 33	0 44	20 50	0 41	12 44	12 58	14 54	15 25	1 1		n.a.
T 8	2 27	18 45	1 47	1 21	0 13	13 44	1 36	4 49	0 31	17 9	0 26	6 8	1 52	23 33	0 44	20 50	0 41	12 43	12 58	14 55	15 24	1 4		n.a.
W 9	2 2	20 2	2 53	2 13	0n 8	13 17	1 36	4 31	0 31	17 9	0 26	6 11	1 52	23 33	0 43	20 50	0 41	12 42	12 57	14 55	15 23	1 6		n.a.
T 10	1 37	20 9	3 47	3 5	0 28	12 50	1 36	4 13	0 30	17 8	0 26	6 13	1 52	23 33	0 43	20 50	0 41	12 41	12 57	14 55	15 22	1 8		n.a.
F 11	1 12	19 14	4 28	3 55	0 48	12 22	1 36	3 55	0 30	17 7	0 26	6 16	1 52	23 33	0 43	20 49	0 41	12 40	12 57	14 55	15 21	1 10		n.a.
S 12	0 48	17 23	4 55	4 41	1 7	11 55	1 36	3 37	0 29	17 7	0 26	6 19	1 52	23 33	0 43	20 49	0 41	12 39	12 57	14 54	15 20	1 12		n.a.
S 13	0 23	14 46	5 9	5 23	1 24	11 26	1 36	3 18	0 28	17 6	0 26	6 21	1 51	23 33	0 43	20 49	0 41	12 38	12 57	14 53	15 19	1 14		n.a.
M14	0s 2	11 34	5 8	6 0	1 39	10 58	1 36	3 0	0 28	17 5	0 26	6 24	1 51	23 33	0 43	20 49	0 41	12 37	12 57	14 51	15 18	1 16		n.a.
T 15	0 27	7 56	4 54	6 30	1 53	10 29	1 36	2 41	0 27	17 4	0 26	6 27	1 51	23 33	0 43	20 49	0 41	12 36	12 57	14 48	15 17	1 18		n.a.
W16	0 52	4 1	4 27	6 54	2 5	10 0	1 36	2 23	0 27	17 3	0 26	6 30	1 51	23 33	0 43	20 49	0 41	12 35	12 57	14 46	15 16	1 21		n.a.
T 17	1 17	0n 3	3 48	7 12	2 14	9 31	1 36	2 4	0 26	17 2	0 25	6 32	1 51	23 33	0 43	20 49	0 41	12 34	12 57	14 44	15 15	1 23		n.a.
F 18	1 42	4 6	3 0	7 23	2 22	9 1	1 35	1 46	0 25	17 1	0 25	6 35	1 51	23 33	0 43	20 49	0 41	12 33	12 57	14 42	15 14	1 25		n.a.
S 19	2 6	8 1	2 4	7 29	2 28	8 32	1 35	1 27	0 25	17 0	0 25	6 38	1 51	23 33	0 43	20 49	0 41	12 32	12 57	14 40	15 13	1 27		n.a.
S 20	2 31	11 38	1 2	7 29	2 32	8 1	1 34	1 9	0 24	16 59	0 25	6 40	1 51	23 33	0 43	20 48	0 41	12 31	12 57	14 39	15 12	1 29		n.a.
M21	2 56	14 48	0s 3	7 23	2 35	7 31	1 34	0 50	0 23	16 57	0 25	6 43	1 51	23 33	0 43	20 48	0 41	12 30	12 57	14 39	15 11	1 31		n.a.
T 22	3 21	17 21	1 9	7 14	2 37	7 1	1 33	0 31	0 23	16 56	0 25	6 46	1 51	23 32	0 43	20 48	0 41	12 29	12 57	14 39	15 10	1 33		n.a.
W23	3 45	19 9	2 13	7 0	2 37	6 30	1 33	0 13	0 22	16 55	0 25	6 48	1 50	23 32	0 43	20 48	0 41	12 28	12 57	14 40	15 9	1 36		n.a.
T 24	4 10	20 3	3 12	6 43	2 36	5 59	1 32	0s 6	0 22	16 53	0 25	6 51	1 50	23 32	0 43	20 48	0 41	12 27	12 57	14 41	15 8	1 38		n.a.
F 25	4 34	19 57	4 2	6 22	2 34	5 28	1 31	0 25	0 21	16 52	0 25	6 54	1 50	23 32	0 43	20 48	0 41	12 26	12 57	14 41	15 7	1 40		n.a.
S 26	4 59	18 46	4 42	5 58	2 32	4 57	1 30	0 43	0 20	16 50	0 25	6 57	1 50	23 32	0 43	20 47	0 41	12 25	12 57	14 41	15 6	1 42		n.a.
S 27	5 23	16 30	5 7	5 32	2 29	4 26	1 29	1 2	0 20	16 49	0 24	6 59	1 50	23 32	0 43	20 47	0 41	12 24	12 57	14 41	15 5	1 44		n.a.
M28	5 48	13 14	5 15	5 4	2 25	3 54	1 28	1 21	0 19	16 47	0 24	7 2	1 50	23 32	0 43	20 47	0 41	12 23	12 57	14 41	15 4	1 46		n.a.
T 29	6 12	9 6	5 4	4 33	2 20	3 22	1 27	1 40	0 18	16 46	0 24	7 5	1 50	23 32	0 43	20 47	0 41	12 22	12 57	14 40	15 3	1 48		n.a.
W30	6 36	4 19	4 33	4 1	2 16	2 51	1 26	1 58	0 18	16 44	0 24	7 8	1 50	23 32	0 43	20 47	0 41	12 21	12 57	14 39	15 1	1 50		n.a.
T 31	7s 0	0s50	3s42	3n28	2n10	2n19	1n25	2s17	0n17	16n42	0s24	7s10	1n50	23s32	0s43	20n46	0s41	12n20	12n57	14s38	15s 0	1n53		n.a.

Julian Day Number = 736617.5, Delta T = 18h16m49s
Ecliptic obliquity = 23°59'29, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°12'07, Lahiri = -41°05'08 Julian Calendar 1 Oct. 2697 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2697 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2697 BCE (-2696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	1 14 33	18♎28'16	8♎53	27♍36	28♍43	7♎ 1	16°R10	22♎23	17♑28	4°R 4	28♍45	8°R21	9♏30	26♓51	n.a.	F 1
S 2	1 18 30	19°29'39	24° 1	28°51	29°59	7°46	16♉ 4	22°30	17°29	4♊ 3	28°47	8♏20	9°27	26°58	n.a.	S 2
S 3	1 22 26	20°31'02	8♏58	0♎ 8	1♎14	8°31	15°57	22°37	17°30	4° 2	28°49	8°D19	9°24	27° 4	n.a.	S 3
M 4	1 26 23	21°32'25	23°35	1°27	2°30	9°17	15°50	22°44	17°31	4° 1	28°52	8°20	9°21	27°11	n.a.	M 4
T 5	1 30 20	22°33'48	7♐47	2°47	3°45	10° 2	15°43	22°51	17°31	4° 0	28°54	8°21	9°18	27°18	n.a.	T 5
W 6	1 34 16	23°35'11	21°33	4° 9	5° 1	10°47	15°36	22°59	17°32	3°59	28°56	8°22	9°14	27°24	n.a.	W 6
T 7	1 38 13	24°36'33	4♑51	5°31	6°16	11°32	15°29	23° 6	17°33	3°57	28°58	8°23	9°11	27°31	n.a.	T 7
F 8	1 42 9	25°37'55	17°44	6°55	7°32	12°17	15°22	23°13	17°34	3°56	29° 0	8°24	9° 8	27°38	n.a.	F 8
S 9	1 46 6	26°39'17	0♒17	8°19	8°47	13° 2	15°15	23°20	17°35	3°55	29° 3	8°R24	9° 5	27°44	n.a.	S 9
S 10	1 50 2	27°40'38	12°32	9°45	10° 2	13°48	15° 8	23°27	17°37	3°54	29° 5	8°24	9° 2	27°51	n.a.	S 10
M11	1 53 59	28°41'59	24°35	11°11	11°18	14°33	15° 0	23°34	17°38	3°52	29° 7	8°23	8°59	27°58	n.a.	M11
T 12	1 57 56	29°43'20	6♓29	12°38	12°33	15°18	14°53	23°41	17°39	3°51	29° 9	8°21	8°55	28° 4	n.a.	T 12
W13	2 1 52	0♏44'39	18°19	14° 5	13°49	16° 4	14°45	23°48	17°40	3°50	29°11	8°20	8°52	28°11	n.a.	W13
T 14	2 5 49	1°45'59	0♈ 9	15°33	15° 4	16°49	14°37	23°55	17°42	3°48	29°13	8°19	8°49	28°18	n.a.	T 14
F 15	2 9 45	2°47'18	12° 0	17° 1	16°19	17°35	14°30	24° 2	17°43	3°47	29°15	8°18	8°46	28°24	n.a.	F 15
S 16	2 13 42	3°48'36	23°56	18°30	17°35	18°20	14°22	24° 9	17°44	3°45	29°18	8°18	8°43	28°31	n.a.	S 16
S 17	2 17 38	4°49'54	5♉58	20° 0	18°50	19° 6	14°14	24°16	17°46	3°44	29°20	8°D18	8°39	28°38	n.a.	S 17
M18	2 21 35	5°51'11	18° 9	21°30	20° 6	19°51	14° 6	24°23	17°47	3°43	29°22	8°18	8°36	28°45	n.a.	M18
T 19	2 25 32	6°52'28	0♊30	23° 1	21°21	20°37	13°58	24°30	17°49	3°41	29°24	8°18	8°33	28°51	n.a.	T 19
W20	2 29 28	7°53'45	13° 2	24°32	22°36	21°23	13°50	24°37	17°50	3°40	29°26	8°R18	8°30	28°58	n.a.	W20
T 21	2 33 25	8°55'01	25°47	26° 3	23°52	22° 8	13°42	24°43	17°52	3°38	29°28	8°18	8°27	29° 5	n.a.	T 21
F 22	2 37 21	9°56'17	8♋46	27°35	25° 7	22°54	13°34	24°50	17°54	3°37	29°30	8°18	8°24	29°11	n.a.	F 22
S 23	2 41 18	10°57'32	22° 1	29° 7	26°22	23°40	13°26	24°57	17°56	3°35	29°31	8°18	8°20	29°18	n.a.	S 23
S 24	2 45 14	11°58'47	5♌33	0♏40	27°38	24°25	13°18	25° 4	17°57	3°34	29°33	8°D18	8°17	29°25	n.a.	S 24
M25	2 49 11	13° 0'01	19°23	2°14	28°53	25°11	13°10	25°11	17°59	3°32	29°35	8°18	8°14	29°31	n.a.	M25
T 26	2 53 8	14° 1'15	3♍31	3°47	0♏ 8	25°57	13° 2	25°18	18° 1	3°31	29°37	8°18	8°11	29°38	n.a.	T 26
W27	2 57 4	15° 2'28	17°55	5°22	1°23	26°43	12°53	25°24	18° 3	3°29	29°39	8°18	8° 8	29°45	n.a.	W27
T 28	3 1 1	16° 3'41	2♎33	6°57	2°39	27°29	12°45	25°31	18° 5	3°27	29°41	8°19	8° 5	29°51	n.a.	T 28
F 29	3 4 57	17° 4'53	17°19	8°32	3°54	28°15	12°37	25°38	18° 7	3°26	29°43	8°20	8° 1	29°58	n.a.	F 29
S 30	3 8 54	18♏ 6'04	2♏ 7	10♏ 8	5♏ 9	29♎ 1	12♉29	25♎45	18♑ 9	3♊24	29♍44	8°R20	7♏58	0♈ 5	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s24	5s58	2s36	2n53	2n 5	1n47	1n23	2s36	0n16	16n41	0s24	7s13	1n50	23s32	0s43	20n46	0s41	12n20	12n57	14s37	14s59	1n55		n.a.
S 2	7 48	10 44	1 18	2 17	1 59	1 15	1 22	2 55	0 16	16 39	0 24	7 16	1 50	23 31	0 43	20 46	0 41	12 19	12 57	14 36	14 58	1 57		n.a.
S 3	8 12	14 45	0n 4	1 40	1 53	0 43	1 21	3 14	0 15	16 37	0 24	7 18	1 50	23 31	0 43	20 46	0 41	12 18	12 57	14 36	14 57	1 59		n.a.
M 4	8 35	17 45	1 24	1 2	1 46	0 11	1 19	3 32	0 14	16 35	0 24	7 21	1 50	23 31	0 43	20 46	0 41	12 17	12 57	14 36	14 56	2 1		n.a.
T 5	8 59	19 33	2 36	0 23	1 40	0s21	1 18	3 51	0 14	16 33	0 23	7 24	1 50	23 31	0 43	20 45	0 41	12 16	12 58	14 37	14 55	2 3		n.a.
W 6	9 22	20 6	3 37	0s16	1 33	0 53	1 16	4 10	0 13	16 31	0 23	7 27	1 50	23 31	0 43	20 45	0 41	12 15	12 58	14 37	14 54	2 5		n.a.
T 7	9 45	19 30	4 25	0 56	1 26	1 25	1 14	4 28	0 12	16 29	0 23	7 29	1 49	23 31	0 43	20 45	0 41	12 15	12 58	14 37	14 53	2 7		n.a.
F 8	10 8	17 53	4 57	1 36	1 19	1 57	1 13	4 47	0 12	16 27	0 23	7 32	1 49	23 31	0 43	20 45	0 41	12 14	12 58	14 38	14 52	2 9		n.a.
S 9	10 31	15 27	5 14	2 17	1 12	2 28	1 11	5 6	0 11	16 25	0 23	7 35	1 49	23 30	0 43	20 44	0 41	12 13	12 58	14 38	14 51	2 11		n.a.
S 10	10 53	12 23	5 16	2 57	1 5	3 0	1 9	5 24	0 10	16 23	0 23	7 37	1 49	23 30	0 42	20 44	0 41	12 12	12 58	14 38	14 50	2 14		n.a.
M11	11 16	8 51	5 5	3 38	0 58	3 32	1 8	5 43	0 10	16 21	0 23	7 40	1 49	23 30	0 42	20 44	0 41	12 11	12 58	14 37	14 49	2 16		n.a.
T 12	11 38	5 1	4 40	4 19	0 51	4 4	1 6	6 1	0 9	16 19	0 22	7 43	1 49	23 30	0 42	20 44	0 41	12 11	12 58	14 37	14 48	2 18		n.a.
W13	12 0	1 0	4 3	5 1	0 44	4 36	1 4	6 20	0 8	16 17	0 22	7 45	1 49	23 30	0 42	20 43	0 41	12 10	12 59	14 36	14 47	2 20		n.a.
T 14	12 22	3n 3	3 17	5 42	0 36	5 7	1 2	6 38	0 8	16 15	0 22	7 48	1 49	23 29	0 42	20 43	0 41	12 9	12 59	14 36	14 46	2 22		n.a.
F 15	12 43	7 0	2 21	6 23	0 29	5 39	1 0	6 57	0 7	16 12	0 22	7 51	1 49	23 29	0 42	20 43	0 41	12 9	12 59	14 36	14 45	2 24		n.a.
S 16	13 5	10 43	1 19	7 5	0 22	6 10	0 58	7 15	0 6	16 10	0 22	7 53	1 49	23 29	0 42	20 43	0 41	12 8	12 59	14 36	14 44	2 26		n.a.
S 17	13 26	14 1	0 13	7 46	0 15	6 41	0 56	7 33	0 6	16 8	0 22	7 56	1 49	23 29	0 42	20 42	0 41	12 7	12 59	14 36	14 43	2 28		n.a.
M18	13 47	16 46	0s55	8 27	0 8	7 12	0 54	7 52	0 5	16 6	0 22	7 58	1 49	23 29	0 42	20 42	0 41	12 7	12 59	14 36	14 42	2 30		n.a.
T 19	14 7	18 46	2 0	9 8	0 1	7 43	0 52	8 10	0 4	16 3	0 21	8 1	1 49	23 28	0 42	20 42	0 41	12 6	13 0	14 36	14 41	2 32		n.a.
W20	14 28	19 53	3 1	9 48	0s 6	8 14	0 50	8 28	0 3	16 1	0 21	8 4	1 49	23 28	0 42	20 42	0 41	12 5	13 0	14 36	14 40	2 35		n.a.
T 21	14 48	20 1	3 55	10 29	0 12	8 44	0 47	8 46	0 3	15 59	0 21	8 6	1 49	23 28	0 42	20 41	0 41	12 5	13 0	14 36	14 39	2 37		n.a.
F 22	15 8	19 6	4 37	11 9	0 19	9 14	0 45	9 4	0 2	15 56	0 21	8 9	1 49	23 28	0 42	20 41	0 41	12 4	13 0	14 36	14 38	2 39		n.a.
S 23	15 27	17 8	5 5	11 49	0 26	9 44	0 43	9 22	0 1	15 54	0 21	8 11	1 49	23 27	0 42	20 41	0 41	12 3	13 0	14 36	14 37	2 41		n.a.
S 24	15 47	14 11	5 18	12 28	0 32	10 14	0 41	9 40	0 1	15 52	0 21	8 14	1 49	23 27	0 42	20 40	0 41	12 3	13 1	14 36	14 36	2 43		n.a.
M25	16 6	10 25	5 12	13 7	0 38	10 44	0 39	9 58	0s 0	15 49	0 21	8 16	1 49	23 27	0 42	20 40	0 41	12 2	13 1	14 36	14 34	2 45		n.a.
T 26	16 25	5 59	4 48	13 46	0 44	11 13	0 36	10 16	0 1	15 47	0 20	8 19	1 49	23 26	0 42	20 40	0 41	12 2	13 1	14 36	14 33	2 47		n.a.
W27	16 43	1 8	4 5	14 24	0 50	11 42	0 34	10 33	0 1	15 45	0 20	8 22	1 49	23 26	0 42	20 40	0 41	12 1	13 1	14 36	14 32	2 49		n.a.
T 28	17 1	3s52	3 6	15 2	0 56	12 11	0 32	10 51	0 2	15 42	0 20	8 24	1 49	23 26	0 42	20 39	0 41	12 1	13 1	14 36	14 31	2 51		n.a.
F 29	17 19	8 42	1 54	15 39	1 2	12 39	0 29	11 8	0 3	15 40	0 20	8 27	1 49	23 26	0 42	20 39	0 41	12 0	13 2	14 36	14 30	2 53		n.a.
S 30	17s37	13s 1	0s35	16s15	1s 7	13s 7	0n27	11s26	0s 4	15n38	0s20	8s29	1n49	23s25	0s42	20n39	0s41	12n 0	13n 2	14s36	14s29	2n55		n.a.

Julian Day Number = 736648.5, Delta T = 18h16m47s
Ecliptic obliquity = 23°59'29, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°12'03, Lahiri = -41°05'03 Julian Calendar 1 Nov. 2697 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2697 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2697 BCE (-2696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 12 50	19♏ 7'15	16♏50	11♏44	6♏25	29♎47	12°R21	25♎51	18♑11	3°R23	29♍46	8°R20	7♏55	0♈11	n.a.	S 1
M 2	3 16 47	20° 8'24	1♐20	13°21	7°40	0♏33	12♉13	25°58	18°13	3♊21	29°48	8♏19	7°52	0°18	n.a.	M 2
T 3	3 20 43	21° 9'32	15°33	14°59	8°55	1°19	12° 5	26° 5	18°15	3°19	29°50	8°18	7°49	0°25	n.a.	T 3
W 4	3 24 40	22°10'39	29°22	16°37	10°10	2° 5	11°58	26°11	18°18	3°18	29°51	8°16	7°45	0°31	n.a.	W 4
T 5	3 28 37	23°11'45	12♑48	18°16	11°25	2°51	11°50	26°18	18°20	3°16	29°53	8°14	7°42	0°38	n.a.	T 5
F 6	3 32 33	24°12'49	25°48	19°55	12°41	3°37	11°42	26°24	18°22	3°14	29°54	8°12	7°39	0°45	n.a.	F 6
S 7	3 36 30	25°13'52	8♒26	21°36	13°56	4°23	11°34	26°31	18°24	3°13	29°56	8°11	7°36	0°51	n.a.	S 7
S 8	3 40 26	26°14'53	20°46	23°16	15°11	5°10	11°27	26°37	18°27	3°11	29°58	8°D10	7°33	0°58	n.a.	S 8
M 9	3 44 23	27°15'53	2♓50	24°58	16°26	5°56	11°19	26°44	18°29	3° 9	29°59	8°10	7°30	1° 5	n.a.	M 9
T 10	3 48 19	28°16'51	14°44	26°40	17°41	6°42	11°12	26°50	18°32	3° 8	0♎ 1	8°11	7°26	1°11	n.a.	T 10
W11	3 52 16	29°17'47	26°34	28°23	18°56	7°28	11° 4	26°56	18°34	3° 6	0° 2	8°12	7°23	1°18	n.a.	W11
T 12	3 56 13	0♐18'42	8♈23	0♐ 6	20°11	8°15	10°57	27° 3	18°37	3° 4	0° 4	8°14	7°20	1°25	n.a.	T 12
F 13	4 0 9	1°19'35	20°16	1°50	21°26	9° 1	10°50	27° 9	18°39	3° 3	0° 5	8°16	7°17	1°31	n.a.	F 13
S 14	4 4 6	2°20'27	2♉17	3°35	22°41	9°47	10°43	27°15	18°42	3° 1	0° 6	8°R17	7°14	1°38	n.a.	S 14
S 15	4 8 2	3°21'17	14°29	5°21	23°56	10°34	10°36	27°21	18°44	2°59	0° 8	8°16	7°10	1°45	n.a.	S 15
M16	4 11 59	4°22'05	26°54	7° 7	25°12	11°20	10°29	27°27	18°47	2°57	0° 9	8°15	7° 7	1°51	n.a.	M16
T 17	4 15 55	5°22'52	9♊32	8°54	26°27	12° 6	10°22	27°33	18°50	2°56	0°10	8°12	7° 4	1°58	n.a.	T 17
W18	4 19 52	6°23'37	22°26	10°41	27°42	12°53	10°16	27°39	18°52	2°54	0°12	8° 9	7° 1	2° 5	n.a.	W18
T 19	4 23 49	7°24'21	5♋34	12°29	28°56	13°39	10° 9	27°45	18°55	2°52	0°13	8° 4	6°58	2°11	n.a.	T 19
F 20	4 27 45	8°25'03	18°55	14°18	0♐11	14°26	10° 3	27°51	18°58	2°51	0°14	7°59	6°55	2°18	n.a.	F 20
S 21	4 31 42	9°25'44	2♌28	16° 7	1°26	15°12	9°56	27°57	19° 1	2°49	0°15	7°54	6°51	2°25	n.a.	S 21
S 22	4 35 38	10°26'23	16°12	17°56	2°41	15°59	9°50	28° 3	19° 3	2°47	0°16	7°51	6°48	2°31	n.a.	S 22
M23	4 39 35	11°27'01	0♍ 6	19°46	3°56	16°45	9°44	28° 9	19° 6	2°46	0°17	7°49	6°45	2°38	n.a.	M23
T 24	4 43 31	12°27'38	14° 9	21°35	5°11	17°32	9°39	28°15	19° 9	2°44	0°19	7°D48	6°42	2°45	n.a.	T 24
W25	4 47 28	13°28'13	28°18	23°25	6°26	18°18	9°33	28°20	19°12	2°42	0°20	7°49	6°39	2°51	n.a.	W25
T 26	4 51 24	14°28'46	12♎33	25°14	7°41	19° 5	9°28	28°26	19°15	2°41	0°21	7°50	6°36	2°58	n.a.	T 26
F 27	4 55 21	15°29'18	26°52	27° 2	8°56	19°51	9°22	28°31	19°18	2°39	0°22	7°52	6°32	3° 5	n.a.	F 27
S 28	4 59 18	16°29'48	11♏12	28°50	10°11	20°38	9°17	28°37	19°21	2°37	0°23	7°R52	6°29	3°12	n.a.	S 28
S 29	5 3 14	17°30'17	25°28	0♑37	11°26	21°24	9°12	28°42	19°24	2°36	0°23	7°51	6°26	3°18	n.a.	S 29
M30	5 7 11	18°30'44	9♐37	2°22	12°40	22°11	9° 7	28°48	19°27	2°34	0°24	7°47	6°23	3°25	n.a.	M30
T 31	5 11 7	19♐31'09	23♐34	4♑ 6	13♐55	22♏58	9♑ 2	28♎53	19♑30	2♊33	0♎25	7♏42	6♏20	3♈32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s54	16s30	0n47	16s51	1s12	13s35	0n25	11s43	0s 4	15n35	0s19	8s31	1n49	23s25	0s42	20n38	0s41	11n59	13n 2	14s36	14s28	2n57		n.a.
M 2	18 11	18 53	2 4	17 26	1 17	14 2	0 22	12 0	0 5	15 33	0 19	8 34	1 49	23 25	0 42	20 38	0 41	11 59	13 3	14 36	14 27	3 0		n.a.
T 3	18 28	20 0	3 12	18 1	1 22	14 29	0 20	12 17	0 6	15 31	0 19	8 36	1 49	23 24	0 42	20 38	0 41	11 58	13 3	14 36	14 26	3 2		n.a.
W 4	18 44	19 53	4 7	18 34	1 27	14 56	0 17	12 34	0 7	15 28	0 19	8 39	1 49	23 24	0 42	20 37	0 41	11 58	13 3	14 35	14 25	3 4		n.a.
T 5	19 0	18 37	4 46	19 7	1 31	15 22	0 15	12 51	0 7	15 26	0 19	8 41	1 49	23 24	0 42	20 37	0 41	11 57	13 3	14 34	14 24	3 6		n.a.
F 6	19 15	16 25	5 9	19 39	1 35	15 48	0 13	13 8	0 8	15 24	0 19	8 43	1 49	23 23	0 42	20 37	0 41	11 57	13 4	14 34	14 23	3 8		n.a.
S 7	19 31	13 29	5 16	20 10	1 39	16 13	0 10	13 25	0 9	15 22	0 18	8 46	1 49	23 23	0 42	20 36	0 41	11 57	13 4	14 33	14 22	3 10		n.a.
S 8	19 45	10 2	5 9	20 40	1 42	16 38	0 8	13 41	0 9	15 19	0 18	8 48	1 49	23 23	0 42	20 36	0 41	11 56	13 4	14 33	14 21	3 12		n.a.
M 9	20 0	6 14	4 48	21 9	1 46	17 3	0 5	13 58	0 10	15 17	0 18	8 51	1 49	23 22	0 42	20 36	0 41	11 56	13 4	14 33	14 20	3 14		n.a.
T 10	20 14	2 15	4 14	21 37	1 49	17 27	0 3	14 14	0 11	15 15	0 18	8 53	1 49	23 22	0 42	20 35	0 41	11 56	13 5	14 33	14 19	3 16		n.a.
W11	20 28	1n49	3 30	22 4	1 51	17 51	0 1	14 30	0 12	15 13	0 18	8 55	1 49	23 21	0 42	20 35	0 41	11 55	13 5	14 34	14 18	3 18		n.a.
T 12	20 41	5 48	2 38	22 29	1 53	18 14	0s 2	14 46	0 12	15 11	0 18	8 57	1 49	23 21	0 42	20 35	0 41	11 55	13 5	14 34	14 17	3 20		n.a.
F 13	20 54	9 36	1 38	22 53	1 55	18 36	0 4	15 2	0 13	15 9	0 17	9 0	1 50	23 21	0 42	20 34	0 41	11 55	13 6	14 35	14 15	3 22		n.a.
S 14	21 6	13 3	0 33	23 15	1 56	18 58	0 7	15 18	0 14	15 6	0 17	9 2	1 50	23 20	0 42	20 34	0 41	11 54	13 6	14 35	14 14	3 24		n.a.
S 15	21 19	16 1	0s34	23 36	1 57	19 20	0 9	15 34	0 15	15 4	0 17	9 4	1 50	23 20	0 42	20 34	0 41	11 54	13 6	14 35	14 13	3 26		n.a.
M16	21 30	18 17	1 41	23 56	1 58	19 41	0 11	15 49	0 15	15 2	0 17	9 6	1 50	23 20	0 42	20 34	0 41	11 54	13 7	14 35	14 12	3 28		n.a.
T 17	21 42	19 42	2 43	24 14	1 58	20 2	0 14	16 5	0 16	15 0	0 17	9 8	1 50	23 19	0 41	20 33	0 41	11 54	13 7	14 34	14 11	3 30		n.a.
W18	21 52	20 7	3 39	24 30	1 57	20 21	0 16	16 20	0 17	14 58	0 16	9 11	1 50	23 19	0 41	20 33	0 41	11 53	13 7	14 33	14 10	3 33		n.a.
T 19	22 3	19 28	4 24	24 44	1 56	20 41	0 18	16 35	0 18	14 57	0 16	9 13	1 50	23 18	0 41	20 33	0 41	11 53	13 8	14 31	14 9	3 35		n.a.
F 20	22 13	17 45	4 56	24 57	1 55	21 0	0 21	16 50	0 18	14 55	0 16	9 15	1 50	23 18	0 41	20 32	0 41	11 53	13 8	14 29	14 8	3 37		n.a.
S 21	22 22	15 1	5 11	25 7	1 53	21 18	0 23	17 4	0 19	14 53	0 16	9 17	1 50	23 17	0 41	20 32	0 41	11 53	13 8	14 28	14 7	3 39		n.a.
S 22	22 32	11 26	5 9	25 15	1 50	21 35	0 25	17 19	0 20	14 51	0 16	9 19	1 50	23 17	0 41	20 32	0 41	11 53	13 9	14 27	14 6	3 41		n.a.
M23	22 40	7 11	4 49	25 21	1 47	21 52	0 27	17 33	0 21	14 49	0 15	9 21	1 50	23 17	0 41	20 31	0 41	11 53	13 9	14 26	14 5	3 43		n.a.
T 24	22 49	2 31	4 12	25 25	1 42	22 9	0 30	17 48	0 21	14 48	0 15	9 23	1 50	23 16	0 41	20 31	0 41	11 53	13 9	14 26	14 4	3 45		n.a.
W25	22 56	2s21	3 19	25 27	1 38	22 24	0 32	18 2	0 22	14 46	0 15	9 25	1 50	23 16	0 41	20 31	0 41	11 52	13 10	14 26	14 3	3 47		n.a.
T 26	23 4	7 7	2 14	25 26	1 32	22 39	0 34	18 15	0 23	14 44	0 15	9 27	1 50	23 15	0 41	20 30	0 41	11 52	13 10	14 27	14 2	3 49		n.a.
F 27	23 11	11 31	1 0	25 23	1 26	22 53	0 36	18 29	0 24	14 43	0 15	9 29	1 50	23 15	0 41	20 30	0 41	11 52	13 10	14 27	14 1	3 51		n.a.
S 28	23 17	15 15	0n18	25 18	1 19	23 7	0 38	18 43	0 24	14 41	0 15	9 31	1 50	23 14	0 41	20 30	0 41	11 52	13 11	14 27	13 59	3 53		n.a.
S 29	23 23	18 3	1 34	25 11	1 11	23 20	0 40	18 56	0 25	14 40	0 14	9 33	1 50	23 14	0 41	20 29	0 41	11 52	13 11	14 27	13 58	3 55		n.a.
M30	23 29	19 42	2 44	25 1	1 3	23 32	0 42	19 9	0 26	14 38	0 14	9 35	1 51	23 13	0 41	20 29	0 41	11 52	13 11	14 26	13 57	3 57		n.a.
T 31	23s34	20s 8	3n43	24s49	0s53	23s44	0s44	19s22	0s27	14n37	0s14	9s36	1n51	23s13	0s41	20n29	0s41	11n52	13n12	14s24	13s56	3n59		n.a.

Julian Day Number = 736678.5, Delta T = 18h16m44s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°11'59, Lahiri = -41°04'59 Julian Calendar 1 Dec. 2697 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2697 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 2696 BCE

JANUARY 2696 BCE (-2695) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 15 4	20♐31'33	7♑14	5♑46	15♐10	23♏44	8°R58	28♎58	19♑33	2°R31	0♎26	7°R35	6♏16	3♈38	n.a.	W 1
T 2	5 19 0	21°31'54	20°35	7°24	16°25	24°31	8♉54	29° 3	19°36	2♊29	0°27	7♏27	6°13	3°45	n.a.	T 2
F 3	5 22 57	22°32'13	3♒35	8°59	17°40	25°18	8°50	29° 9	19°39	2°28	0°28	7°19	6°10	3°52	n.a.	F 3
S 4	5 26 53	23°32'30	16°14	10°30	18°54	26° 4	8°46	29°14	19°42	2°26	0°28	7°12	6° 7	3°58	n.a.	S 4
S 5	5 30 50	24°32'44	28°36	11°56	20° 9	26°51	8°42	29°19	19°46	2°25	0°29	7° 7	6° 4	4° 5	n.a.	S 5
M 6	5 34 47	25°32'56	10♓42	13°16	21°24	27°38	8°38	29°24	19°49	2°23	0°30	7° 4	6° 1	4°12	n.a.	M 6
T 7	5 38 43	26°33'06	22°37	14°31	22°39	28°24	8°35	29°28	19°52	2°22	0°30	7°D 2	5°57	4°18	n.a.	T 7
W 8	5 42 40	27°33'14	4♈27	15°40	23°53	29°11	8°32	29°33	19°55	2°20	0°31	7° 2	5°54	4°25	n.a.	W 8
T 9	5 46 36	28°33'19	16°16	16°41	25° 8	29°58	8°28	29°38	19°58	2°19	0°31	7° 3	5°51	4°32	n.a.	T 9
F 10	5 50 33	29°33'22	28°11	17°35	26°23	0♐44	8°26	29°43	20° 2	2°17	0°32	7° 5	5°48	4°38	n.a.	F 10
S 11	5 54 29	0♑33'23	10♉15	18°20	27°37	1°31	8°23	29°47	20° 5	2°16	0°32	7°R 5	5°45	4°45	n.a.	S 11
S 12	5 58 26	1°33'21	22°33	18°57	28°52	2°18	8°20	29°52	20° 8	2°14	0°33	7° 4	5°42	4°52	n.a.	S 12
M13	6 2 22	2°33'17	5♊ 8	19°26	0♑ 7	3° 4	8°18	29°56	20°11	2°13	0°33	7° 0	5°38	4°58	n.a.	M13
T 14	6 6 19	3°33'11	18° 3	19°45	1°21	3°51	8°16	0♏ 0	20°15	2°12	0°33	6°54	5°35	5° 5	n.a.	T 14
W15	6 10 16	4°33'02	1♋17	19°55	2°36	4°38	8°14	0° 5	20°18	2°10	0°34	6°46	5°32	5°12	n.a.	W15
T 16	6 14 12	5°32'52	14°50	19°R56	3°50	5°24	8°13	0° 9	20°21	2° 9	0°34	6°36	5°29	5°18	n.a.	T 16
F 17	6 18 9	6°32'39	28°38	19°48	5° 5	6°11	8°11	0°13	20°25	2° 7	0°34	6°26	5°26	5°25	n.a.	F 17
S 18	6 22 5	7°32'24	12♌39	19°31	6°19	6°58	8°10	0°17	20°28	2° 6	0°34	6°16	5°22	5°32	n.a.	S 18
S 19	6 26 2	8°32'07	26°46	19° 6	7°34	7°44	8° 9	0°21	20°31	2° 5	0°35	6° 8	5°19	5°38	n.a.	S 19
M20	6 29 58	9°31'48	10♍57	18°34	8°48	8°31	8° 8	0°25	20°35	2° 4	0°35	6° 3	5°16	5°45	n.a.	M20
T 21	6 33 55	10°31'27	25° 8	17°54	10° 3	9°18	8° 7	0°29	20°38	2° 2	0°35	5°59	5°13	5°52	n.a.	T 21
W22	6 37 51	11°31'05	9♎17	17°10	11°17	10° 4	8° 6	0°33	20°41	2° 1	0°35	5°D58	5°10	5°58	n.a.	W22
T 23	6 41 48	12°30'40	23°22	16°20	12°32	10°51	8° 6	0°36	20°45	2° 0	0°35	5°59	5° 7	6° 5	n.a.	T 23
F 24	6 45 44	13°30'13	7♏23	15°27	13°46	11°38	8°D 6	0°40	20°48	1°59	0°R35	5°R59	5° 3	6°12	n.a.	F 24
S 25	6 49 41	14°29'45	21°19	14°32	15° 1	12°25	8° 6	0°43	20°52	1°58	0°35	5°58	5° 0	6°18	n.a.	S 25
S 26	6 53 38	15°29'14	5♐ 9	13°36	16°15	13°11	8° 6	0°47	20°55	1°56	0°35	5°55	4°57	6°25	n.a.	S 26
M27	6 57 34	16°28'42	18°51	12°40	17°30	13°58	8° 7	0°50	20°58	1°55	0°35	5°49	4°54	6°32	n.a.	M27
T 28	7 1 31	17°28'07	2♑23	11°45	18°44	14°45	8° 7	0°53	21° 2	1°54	0°35	5°40	4°51	6°38	n.a.	T 28
W29	7 5 27	18°27'31	15°42	10°53	19°58	15°31	8° 8	0°56	21° 5	1°53	0°35	5°29	4°48	6°45	n.a.	W29
T 30	7 9 24	19°26'52	28°48	10° 4	21°13	16°18	8° 9	0°59	21° 9	1°52	0°34	5°17	4°44	6°52	n.a.	T 30
F 31	7 13 20	20♑26'10	11♒37	9♑19	22♑27	17♐ 4	8♉10	1♏ 2	21♑12	1♊51	0♎34	5♏ 4	4♏41	6♈58	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23 s39	19 s21	4n27	24 s35	0 s43	23 s55	0 s46	19 s35	0 s27	14n36	0 s14	9 s38	1n51	23 s13	0 s41	20n29	0 s41	11n52	13n12	14 s21	13 s55	4n 1		n.a.
T 2	23 43	17 30	4 56	24 19	0 32	24 5	0 48	19 47	0 28	14 35	0 14	9 40	1 51	23 12	0 41	20 28	0 41	11 52	13 13	14 19	13 54	4 3		n.a.
F 3	23 46	14 49	5 8	24 1	0 20	24 14	0 50	20 0	0 29	14 33	0 13	9 42	1 51	23 12	0 41	20 28	0 41	11 52	13 13	14 16	13 53	4 5		n.a.
S 4	23 50	11 29	5 5	23 42	0 8	24 23	0 52	20 12	0 30	14 32	0 13	9 44	1 51	23 11	0 41	20 28	0 41	11 52	13 13	14 14	13 52	4 7		n.a.
S 5	23 52	7 45	4 48	23 21	0n 6	24 30	0 54	20 24	0 30	14 31	0 13	9 45	1 51	23 11	0 41	20 27	0 41	11 52	13 14	14 12	13 51	4 9		n.a.
M 6	23 55	3 46	4 18	22 59	0 20	24 38	0 55	20 35	0 31	14 30	0 13	9 47	1 51	23 10	0 41	20 27	0 41	11 52	13 14	14 11	13 50	4 11		n.a.
T 7	23 57	0n19	3 37	22 37	0 34	24 44	0 57	20 47	0 32	14 29	0 13	9 49	1 51	23 10	0 41	20 27	0 41	11 52	13 14	14 11	13 49	4 13		n.a.
W 8	23 58	4 21	2 47	22 14	0 49	24 50	0 59	20 58	0 33	14 28	0 12	9 50	1 51	23 9	0 41	20 27	0 41	11 53	13 15	14 11	13 48	4 15		n.a.
T 9	23 59	8 14	1 50	21 51	1 5	24 54	1 1	21 9	0 33	14 28	0 12	9 52	1 51	23 9	0 41	20 26	0 41	11 53	13 15	14 11	13 47	4 17		n.a.
F 10	23 59	11 49	0 48	21 29	1 20	24 58	1 2	21 20	0 34	14 27	0 12	9 53	1 52	23 8	0 41	20 26	0 41	11 53	13 15	14 11	13 46	4 19		n.a.
S 11	23 59	14 58	0 s17	21 7	1 36	25 2	1 4	21 30	0 35	14 26	0 12	9 55	1 52	23 8	0 41	20 26	0 41	11 53	13 16	14 11	13 44	4 21		n.a.
S 12	23 59	17 30	1 22	20 46	1 52	25 4	1 5	21 41	0 35	14 26	0 12	9 56	1 52	23 7	0 41	20 25	0 41	11 53	13 16	14 11	13 43	4 23		n.a.
M13	23 58	19 17	2 25	20 26	2 8	25 6	1 7	21 51	0 36	14 25	0 12	9 58	1 52	23 7	0 41	20 25	0 41	11 53	13 17	14 10	13 42	4 25		n.a.
T 14	23 56	20 6	3 21	20 8	2 23	25 7	1 8	22 1	0 37	14 24	0 11	9 59	1 52	23 6	0 41	20 25	0 41	11 54	13 17	14 8	13 41	4 27		n.a.
W15	23 55	19 51	4 9	19 52	2 38	25 7	1 9	22 10	0 38	14 24	0 11	10 1	1 52	23 6	0 41	20 25	0 41	11 54	13 17	14 5	13 40	4 29		n.a.
T 16	23 52	18 27	4 43	19 38	2 53	25 7	1 11	22 20	0 38	14 24	0 11	10 2	1 52	23 5	0 41	20 24	0 41	11 54	13 18	14 2	13 39	4 31		n.a.
F 17	23 49	15 59	5 1	19 26	3 6	25 5	1 12	22 29	0 39	14 23	0 11	10 4	1 52	23 5	0 41	20 24	0 41	11 54	13 18	13 58	13 38	4 33		n.a.
S 18	23 46	12 34	5 2	19 16	3 18	25 3	1 13	22 38	0 40	14 23	0 11	10 5	1 52	23 4	0 41	20 24	0 41	11 54	13 18	13 55	13 37	4 35		n.a.
S 19	23 42	8 25	4 45	19 9	3 29	25 0	1 14	22 46	0 41	14 23	0 10	10 6	1 53	23 4	0 41	20 24	0 40	11 55	13 19	13 52	13 36	4 37		n.a.
M20	23 38	3 47	4 10	19 4	3 39	24 57	1 15	22 55	0 41	14 23	0 10	10 8	1 53	23 3	0 41	20 23	0 40	11 55	13 19	13 50	13 35	4 39		n.a.
T 21	23 34	1 s 4	3 20	19 1	3 46	24 52	1 16	23 3	0 42	14 23	0 10	10 9	1 53	23 3	0 41	20 23	0 40	11 55	13 20	13 49	13 34	4 41		n.a.
W22	23 29	5 51	2 17	19 1	3 52	24 47	1 17	23 11	0 43	14 23	0 10	10 10	1 53	23 2	0 41	20 23	0 40	11 56	13 20	13 49	13 33	4 43		n.a.
T 23	23 23	10 19	1 7	19 3	3 56	24 41	1 18	23 18	0 43	14 23	0 10	10 11	1 53	23 1	0 41	20 23	0 40	11 56	13 20	13 49	13 31	4 45		n.a.
F 24	23 17	14 11	0n 7	19 8	3 58	24 34	1 19	23 26	0 44	14 23	0 10	10 12	1 53	23 1	0 41	20 23	0 40	11 56	13 21	13 49	13 30	4 47		n.a.
S 25	23 11	17 13	1 21	19 14	3 58	24 27	1 20	23 33	0 45	14 23	0 9	10 14	1 53	23 0	0 41	20 22	0 40	11 57	13 21	13 49	13 29	4 49		n.a.
S 26	23 4	19 13	2 28	19 21	3 57	24 18	1 21	23 40	0 46	14 23	0 9	10 15	1 53	23 0	0 41	20 22	0 40	11 57	13 21	13 48	13 28	4 51		n.a.
M27	22 57	20 4	3 27	19 31	3 53	24 10	1 21	23 46	0 46	14 23	0 9	10 16	1 53	22 59	0 41	20 22	0 40	11 57	13 22	13 46	13 27	4 53		n.a.
T 28	22 49	19 45	4 13	19 41	3 47	24 0	1 22	23 52	0 47	14 24	0 9	10 17	1 54	22 59	0 41	20 22	0 40	11 58	13 22	13 43	13 26	4 55		n.a.
W29	22 41	18 21	4 44	19 53	3 40	23 49	1 22	23 58	0 48	14 24	0 9	10 18	1 54	22 58	0 41	20 22	0 40	11 58	13 23	13 39	13 25	4 57		n.a.
T 30	22 33	15 59	4 59	20 6	3 31	23 38	1 23	24 4	0 48	14 25	0 9	10 19	1 54	22 58	0 41	20 21	0 40	11 59	13 23	13 35	13 24	4 59		n.a.
F 31	22 s24	12 s54	4n59	20 s19	3n21	23 s26	1 s23	24 s10	0 s49	14n25	0 s 8	10 s20	1n54	22 s57	0 s41	20n21	0 s40	11n59	13n23	13 s30	13 s23	5n 1		n.a.

Julian Day Number = 736709.5, Delta T = 18h16m42s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°11'55, Lahiri = -41°04'55 Julian Calendar 1 Jan. 2696 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2697 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2696 BCE (-2695) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 17 17	21♑25'26	24♒10	8°R38	23♑42	17♐51	8♉12	1♏ 5	21♑16	1°R50	0°R34	4°R52	4♏38	7♈ 5	n.a.	S 1
S 2	7 21 13	22°24'40	6♓28	8♑ 3	24°56	18°38	8°13	1° 8	21°19	1♊49	0♎34	4♏42	4°35	7°12	n.a.	S 2
M 3	7 25 10	23°23'52	18°33	7°34	26°10	19°24	8°15	1°11	21°22	1°48	0°33	4°35	4°32	7°18	n.a.	M 3
T 4	7 29 6	24°23'01	0♈27	7°10	27°25	20°11	8°17	1°13	21°26	1°47	0°33	4°30	4°28	7°25	n.a.	T 4
W 5	7 33 3	25°22'07	12°16	6°52	28°39	20°57	8°19	1°16	21°29	1°46	0°32	4°28	4°25	7°31	n.a.	W 5
T 6	7 36 59	26°21'11	24° 5	6°40	29°53	21°44	8°22	1°18	21°33	1°46	0°32	4°D28	4°22	7°38	n.a.	T 6
F 7	7 40 56	27°20'12	5♉59	6°33	1♒ 7	22°30	8°24	1°21	21°36	1°45	0°32	4°R28	4°19	7°45	n.a.	F 7
S 8	7 44 53	28°19'11	18° 3	6°D33	2°22	23°17	8°27	1°23	21°39	1°44	0°31	4°27	4°16	7°51	n.a.	S 8
S 9	7 48 49	29°18'08	0♊23	6°38	3°36	24° 3	8°30	1°25	21°43	1°43	0°31	4°25	4°13	7°58	n.a.	S 9
M10	7 52 46	0♒17'02	13° 3	6°48	4°50	24°50	8°33	1°27	21°46	1°43	0°30	4°21	4° 9	8° 5	n.a.	M10
T 11	7 56 42	1°15'54	26° 6	7° 3	6° 4	25°36	8°36	1°29	21°50	1°42	0°29	4°14	4° 6	8°11	n.a.	T 11
W12	8 0 39	2°14'43	9♋35	7°23	7°18	26°23	8°39	1°31	21°53	1°41	0°29	4° 4	4° 3	8°18	n.a.	W12
T 13	8 4 35	3°13'30	23°26	7°48	8°32	27° 9	8°43	1°33	21°56	1°41	0°28	3°53	4° 0	8°25	n.a.	T 13
F 14	8 8 32	4°12'15	7♌39	8°18	9°47	27°55	8°47	1°34	22° 0	1°40	0°27	3°41	3°57	8°31	n.a.	F 14
S 15	8 12 28	5°10'57	22° 5	8°52	11° 1	28°42	8°51	1°36	22° 3	1°39	0°27	3°29	3°54	8°38	n.a.	S 15
S 16	8 16 25	6° 9'38	6♍40	9°29	12°15	29°28	8°55	1°37	22° 6	1°39	0°26	3°20	3°50	8°45	n.a.	S 16
M17	8 20 21	7° 8'16	21°16	10°11	13°29	0♑14	8°59	1°39	22°10	1°38	0°25	3°12	3°47	8°51	n.a.	M17
T 18	8 24 18	8° 6'52	5♎46	10°56	14°43	1° 1	9° 4	1°40	22°13	1°38	0°24	3° 8	3°44	8°58	n.a.	T 18
W19	8 28 15	9° 5'27	20° 7	11°45	15°57	1°47	9° 8	1°41	22°16	1°37	0°24	3° 6	3°41	9° 5	n.a.	W19
T 20	8 32 11	10° 4'00	4♏16	12°37	17°11	2°33	9°13	1°42	22°20	1°37	0°23	3° 6	3°38	9°11	n.a.	T 20
F 21	8 36 8	11° 2'31	18°12	13°32	18°25	3°19	9°18	1°43	22°23	1°37	0°22	3° 6	3°34	9°18	n.a.	F 21
S 22	8 40 4	12° 1'00	1♐56	14°30	19°39	4° 6	9°23	1°44	22°26	1°36	0°21	3° 5	3°31	9°25	n.a.	S 22
S 23	8 44 1	12°59'28	15°28	15°31	20°53	4°52	9°28	1°45	22°30	1°36	0°20	3° 2	3°28	9°31	n.a.	S 23
M24	8 47 57	13°57'53	28°48	16°35	22° 7	5°38	9°34	1°46	22°33	1°36	0°19	2°56	3°25	9°38	n.a.	M24
T 25	8 51 54	14°56'17	11♑57	17°41	23°21	6°24	9°39	1°47	22°36	1°35	0°18	2°47	3°22	9°45	n.a.	T 25
W26	8 55 50	15°54'39	24°54	18°50	24°35	7°10	9°45	1°47	22°39	1°35	0°17	2°36	3°19	9°51	n.a.	W26
T 27	8 59 47	16°52'59	7♒39	20° 1	25°49	7°56	9°51	1°48	22°42	1°35	0°16	2°23	3°15	9°58	n.a.	T 27
F 28	9 3 43	17♒51'17	20♒13	21♑14	27♒ 3	8♑42	9♉57	1♏48	22♑46	1♊35	0♎15	2♏10	3♏12	10♈ 5	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s14	9s18	4n45	20s33	3n10	23s14	1s24	24s15	0s50	14n26	0s 8	10s20	1n54	22s57	0s41	20n21	0s40	11n59	13n24	13s26	13s22	5n 3		n.a.
S 2	22 5	5 22	4 17	20 47	2 58	23 1	1 24	24 20	0 50	14 27	0 8	10 21	1 54	22 56	0 41	20 21	0 40	12 0	13 24	13 23	13 21	5 5		n.a.
M 3	21 55	1 18	3 38	21 2	2 45	22 47	1 24	24 24	0 51	14 27	0 8	10 22	1 54	22 56	0 41	20 21	0 40	12 0	13 24	13 21	13 19	5 7		n.a.
T 4	21 44	2n46	2 50	21 16	2 31	22 32	1 24	24 29	0 52	14 28	0 8	10 23	1 54	22 55	0 41	20 21	0 40	12 1	13 25	13 19	13 18	5 9		n.a.
W 5	21 33	6 43	1 55	21 31	2 18	22 17	1 25	24 33	0 52	14 29	0 8	10 24	1 55	22 54	0 41	20 20	0 40	12 1	13 25	13 18	13 17	5 11		n.a.
T 6	21 22	10 24	0 55	21 46	2 4	22 1	1 25	24 37	0 53	14 30	0 7	10 24	1 55	22 54	0 41	20 20	0 40	12 2	13 25	13 18	13 16	5 13		n.a.
F 7	21 10	13 42	0s 8	22 0	1 49	21 45	1 25	24 40	0 54	14 31	0 7	10 25	1 55	22 53	0 41	20 20	0 40	12 2	13 26	13 18	13 15	5 15		n.a.
S 8	20 58	16 28	1 11	22 15	1 35	21 27	1 25	24 43	0 54	14 32	0 7	10 26	1 55	22 53	0 41	20 20	0 40	12 3	13 26	13 18	13 14	5 17		n.a.
S 9	20 46	18 32	2 13	22 28	1 21	21 10	1 24	24 46	0 55	14 33	0 7	10 26	1 55	22 52	0 41	20 20	0 40	12 3	13 26	13 17	13 13	5 19		n.a.
M10	20 33	19 46	3 9	22 42	1 7	20 51	1 24	24 49	0 56	14 34	0 7	10 27	1 55	22 52	0 41	20 20	0 40	12 4	13 27	13 16	13 12	5 21		n.a.
T 11	20 20	19 59	3 57	22 55	0 53	20 32	1 24	24 51	0 56	14 36	0 7	10 28	1 55	22 51	0 41	20 20	0 40	12 4	13 27	13 13	13 11	5 23		n.a.
W12	20 7	19 5	4 34	23 7	0 40	20 13	1 24	24 54	0 57	14 37	0 6	10 28	1 56	22 51	0 41	20 20	0 40	12 5	13 27	13 10	13 10	5 25		n.a.
T 13	19 53	17 3	4 56	23 19	0 27	19 53	1 23	24 55	0 58	14 38	0 6	10 29	1 56	22 50	0 41	20 19	0 40	12 5	13 28	13 6	13 8	5 27		n.a.
F 14	19 39	13 57	5 0	23 29	0 14	19 32	1 23	24 57	0 58	14 40	0 6	10 29	1 56	22 50	0 41	20 19	0 40	12 6	13 28	13 2	13 7	5 29		n.a.
S 15	19 25	9 59	4 45	23 39	0 2	19 11	1 22	24 58	0 59	14 41	0 6	10 30	1 56	22 49	0 41	20 19	0 40	12 6	13 28	12 58	13 6	5 31		n.a.
S 16	19 10	5 23	4 12	23 49	0s10	18 49	1 22	24 59	1 0	14 42	0 6	10 30	1 56	22 48	0 41	20 19	0 40	12 7	13 29	12 54	13 5	5 33		n.a.
M17	18 55	0 28	3 22	23 57	0 22	18 27	1 21	25 0	1 0	14 44	0 6	10 30	1 56	22 48	0 41	20 19	0 40	12 8	13 29	12 52	13 4	5 35		n.a.
T 18	18 39	4s28	2 19	24 4	0 33	18 4	1 20	25 0	1 1	14 46	0 5	10 31	1 56	22 47	0 41	20 19	0 40	12 8	13 29	12 51	13 3	5 37		n.a.
W19	18 24	9 5	1 8	24 10	0 43	17 41	1 20	25 0	1 2	14 47	0 5	10 31	1 56	22 47	0 41	20 19	0 40	12 9	13 29	12 50	13 2	5 39		n.a.
T 20	18 8	13 8	0n 6	24 15	0 53	17 17	1 19	25 0	1 2	14 49	0 5	10 31	1 57	22 46	0 41	20 19	0 39	12 9	13 30	12 50	13 1	5 41		n.a.
F 21	17 51	16 23	1 19	24 19	1 3	16 53	1 18	25 0	1 3	14 51	0 5	10 31	1 57	22 46	0 41	20 19	0 39	12 10	13 30	12 50	13 0	5 43		n.a.
S 22	17 35	18 38	2 26	24 22	1 12	16 29	1 17	24 59	1 3	14 52	0 5	10 32	1 57	22 45	0 41	20 19	0 39	12 11	13 30	12 49	12 59	5 44		n.a.
S 23	17 18	19 48	3 24	24 23	1 20	16 4	1 16	24 58	1 4	14 54	0 5	10 32	1 57	22 45	0 41	20 19	0 39	12 11	13 31	12 48	12 57	5 46		n.a.
M24	17 1	19 49	4 10	24 23	1 28	15 38	1 15	24 57	1 5	14 56	0 5	10 32	1 57	22 44	0 41	20 19	0 39	12 12	13 31	12 46	12 56	5 48		n.a.
T 25	16 44	18 46	4 42	24 22	1 35	15 12	1 14	24 55	1 5	14 58	0 4	10 32	1 57	22 44	0 41	20 19	0 39	12 13	13 31	12 43	12 55	5 50		n.a.
W26	16 26	16 45	4 58	24 19	1 42	14 46	1 13	24 53	1 6	15 0	0 4	10 32	1 57	22 43	0 41	20 19	0 39	12 13	13 31	12 39	12 54	5 52		n.a.
T 27	16 8	13 57	5 0	24 15	1 49	14 19	1 11	24 51	1 6	15 2	0 4	10 32	1 58	22 43	0 41	20 19	0 39	12 14	13 32	12 35	12 53	5 54		n.a.
F 28	15s50	10s33	4n47	24s 9	1s55	13s52	1s10	24s49	1s 7	15n 4	0s 4	10s32	1n58	22s42	0s41	20n19	0s39	12n15	13n32	12s30	12s52	5n56		n.a.

Julian Day Number = 736740.5, Delta T = 18h16m39s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°11'51, Lahiri = -41°04'51 Julian Calendar 1 Feb. 2696 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2696 BCE

The year -2695 astronomical counting style corresponds to year 2696 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2696 BCE (-2695) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 7 40	18♒49'33	2♓33	22♉30	28♒17	9♉28	10♉ 3	1♏48	22♉49	1°R35	0°R14	1°R58	3♏ 9	10♈11	n.a.	S 1
S 2	9 11 36	19°47'47	14°42	23°48	29°31	10°14	10°10	1°48	22°52	1♊35	0♎13	1♏48	3° 6	10°18	n.a.	S 2
M 3	9 15 33	20°45'59	26°42	25° 8	0♓44	11° 0	10°16	1°R48	22°55	1°35	0°12	1°40	3° 3	10°25	n.a.	M 3
T 4	9 19 30	21°44'08	8♈33	26°30	1°58	11°46	10°23	1°48	22°58	1°D35	0°10	1°35	2°59	10°31	n.a.	T 4
W 5	9 23 26	22°42'16	20°21	27°54	3°12	12°32	10°29	1°48	23° 1	1°35	0° 9	1°33	2°56	10°38	n.a.	W 5
T 6	9 27 23	23°40'21	2♉ 8	29°20	4°26	13°18	10°36	1°48	23° 4	1°35	0° 8	1°D32	2°53	10°45	n.a.	T 6
F 7	9 31 19	24°38'25	14° 1	0♒48	5°40	14° 3	10°43	1°47	23° 7	1°35	0° 7	1°33	2°50	10°51	n.a.	F 7
S 8	9 35 16	25°36'26	26° 4	2°18	6°53	14°49	10°51	1°47	23°10	1°35	0° 5	1°R33	2°47	10°58	n.a.	S 8
S 9	9 39 12	26°34'25	8♊23	3°50	8° 7	15°35	10°58	1°46	23°13	1°35	0° 4	1°32	2°44	11° 5	n.a.	S 9
M10	9 43 9	27°32'22	21° 2	5°24	9°21	16°20	11° 5	1°46	23°16	1°35	0° 3	1°30	2°40	11°11	n.a.	M10
T 11	9 47 5	28°30'18	4♋ 7	6°59	10°35	17° 6	11°13	1°45	23°19	1°35	0° 2	1°25	2°37	11°18	n.a.	T 11
W12	9 51 2	29°28'11	17°39	8°37	11°48	17°52	11°21	1°44	23°22	1°36	0° 0	1°18	2°34	11°25	n.a.	W12
T 13	9 54 58	0♓26'02	1♌38	10°16	13° 2	18°37	11°29	1°43	23°25	1°36	29♍59	1°10	2°31	11°31	n.a.	T 13
F 14	9 58 55	1°23'51	16° 3	11°58	14°16	19°23	11°37	1°42	23°28	1°36	29°57	1° 0	2°28	11°38	n.a.	F 14
S 15	10 2 52	2°21'38	0♍47	13°41	15°29	20° 8	11°45	1°41	23°31	1°36	29°56	0°52	2°25	11°45	n.a.	S 15
S 16	10 6 48	3°19'24	15°42	15°26	16°43	20°53	11°53	1°40	23°34	1°37	29°55	0°44	2°21	11°51	n.a.	S 16
M17	10 10 45	4°17'08	0♎41	17°13	17°56	21°39	12° 1	1°39	23°36	1°37	29°53	0°39	2°18	11°58	n.a.	M17
T 18	10 14 41	5°14'51	15°34	19° 1	19°10	22°24	12°10	1°37	23°39	1°38	29°52	0°36	2°15	12° 4	n.a.	T 18
W19	10 18 38	6°12'32	0♏14	20°52	20°23	23° 9	12°18	1°36	23°42	1°38	29°50	0°D35	2°12	12°11	n.a.	W19
T 20	10 22 34	7°10'12	14°37	22°45	21°37	23°55	12°27	1°34	23°45	1°39	29°49	0°35	2° 9	12°18	n.a.	T 20
F 21	10 26 31	8° 7'51	28°40	24°39	22°50	24°40	12°36	1°33	23°47	1°39	29°47	0°36	2° 5	12°24	n.a.	F 21
S 22	10 30 27	9° 5'28	12♐24	26°35	24° 4	25°25	12°45	1°31	23°50	1°40	29°46	0°R36	2° 2	12°31	n.a.	S 22
S 23	10 34 24	10° 3'04	25°49	28°33	25°17	26°10	12°54	1°29	23°52	1°40	29°44	0°35	1°59	12°38	n.a.	S 23
M24	10 38 20	11° 0'40	8♉58	0♓33	26°31	26°55	13° 3	1°27	23°55	1°41	29°43	0°32	1°56	12°44	n.a.	M24
T 25	10 42 17	11°58'14	21°51	2°35	27°44	27°40	13°12	1°25	23°58	1°42	29°41	0°27	1°53	12°51	n.a.	T 25
W26	10 46 14	12°55'46	4♒30	4°38	28°58	28°25	13°21	1°23	24° 0	1°42	29°40	0°20	1°50	12°58	n.a.	W26
T 27	10 50 10	13°53'18	16°58	6°42	0♈11	29°10	13°31	1°21	24° 3	1°43	29°38	0°12	1°46	13° 4	n.a.	T 27
F 28	10 54 7	14°50'48	29°15	8°49	1°25	29°55	13°40	1°18	24° 5	1°44	29°37	0° 3	1°43	13°11	n.a.	F 28
S 29	10 58 3	15°48'17	11♓22	10°56	2°38	0♒40	13°50	1°16	24° 7	1°45	29°35	29♎55	1°40	13°18	n.a.	S 29
S 30	11 2 0	16°45'45	23°22	13° 5	3°51	1°24	14° 0	1°14	24°10	1°45	29°33	29°49	1°37	13°24	n.a.	S 30
M31	11 5 56	17♓43'11	5♈14	15♓14	5♈ 5	2♒ 9	14♉10	1♏11	24♉12	1♊46	29♍32	29♎44	1♏34	13♈31	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s32	6s46	4n20	24s 2	2s 0	13s25	1s 9	24s46	1s 7	15n 6	0s 4	10s32	1n58	22s41	0s41	20n19	0s39	12n15	13n32	12s26	12s51	5n58		n.a.
S 2	15 13	2 45	3 42	23 53	2 5	12 57	1 7	24 43	1 8	15 9	0 4	10 32	1 58	22 41	0 41	20 19	0 39	12 16	13 32	12 22	12 50	6 0		n.a.
M 3	14 54	1n19	2 54	23 43	2 9	12 29	1 6	24 40	1 9	15 11	0 4	10 32	1 58	22 40	0 41	20 19	0 39	12 17	13 33	12 20	12 49	6 2		n.a.
T 4	14 35	5 17	1 59	23 30	2 13	12 1	1 5	24 36	1 9	15 13	0 3	10 32	1 58	22 40	0 41	20 19	0 39	12 17	13 33	12 18	12 47	6 4		n.a.
W 5	14 16	9 2	0 59	23 16	2 16	11 32	1 3	24 33	1 10	15 15	0 3	10 32	1 58	22 39	0 42	20 19	0 39	12 18	13 33	12 17	12 46	6 6		n.a.
T 6	13 56	12 27	0s 3	23 1	2 18	11 3	1 1	24 28	1 10	15 18	0 3	10 31	1 58	22 39	0 42	20 19	0 39	12 19	13 33	12 17	12 45	6 8		n.a.
F 7	13 37	15 22	1 6	22 43	2 21	10 34	1 0	24 24	1 11	15 20	0 3	10 31	1 59	22 38	0 42	20 19	0 39	12 19	13 33	12 17	12 44	6 10		n.a.
S 8	13 17	17 40	2 7	22 24	2 22	10 5	0 58	24 20	1 11	15 23	0 3	10 31	1 59	22 38	0 42	20 19	0 39	12 20	13 34	12 17	12 43	6 11		n.a.
S 9	12 57	19 11	3 4	22 3	2 23	9 35	0 56	24 15	1 12	15 25	0 3	10 31	1 59	22 37	0 42	20 19	0 39	12 21	13 34	12 17	12 42	6 13		n.a.
M10	12 36	19 49	3 53	21 40	2 23	9 5	0 55	24 10	1 12	15 28	0 3	10 30	1 59	22 37	0 42	20 19	0 39	12 21	13 34	12 16	12 41	6 15		n.a.
T 11	12 16	19 24	4 31	21 15	2 23	8 35	0 53	24 4	1 13	15 30	0 2	10 30	1 59	22 36	0 42	20 19	0 39	12 22	13 34	12 14	12 40	6 17		n.a.
W12	11 55	17 54	4 56	20 49	2 23	8 4	0 51	23 59	1 13	15 33	0 2	10 29	1 59	22 36	0 42	20 19	0 39	12 23	13 34	12 12	12 39	6 19		n.a.
T 13	11 34	15 18	5 5	20 20	2 21	7 34	0 49	23 53	1 14	15 35	0 2	10 29	1 59	22 35	0 42	20 19	0 39	12 23	13 34	12 9	12 37	6 21		n.a.
F 14	11 13	11 43	4 55	19 50	2 20	7 3	0 47	23 47	1 14	15 38	0 2	10 28	1 59	22 35	0 42	20 20	0 39	12 24	13 35	12 5	12 36	6 23		n.a.
S 15	10 52	7 20	4 25	19 17	2 17	6 32	0 45	23 41	1 15	15 41	0 2	10 28	2 0	22 35	0 42	20 20	0 39	12 25	13 35	12 2	12 35	6 25		n.a.
S 16	10 31	2 27	3 37	18 43	2 14	6 1	0 43	23 34	1 15	15 43	0 2	10 27	2 0	22 34	0 42	20 20	0 39	12 25	13 35	12 0	12 34	6 27		n.a.
M17	10 10	2s37	2 33	18 6	2 11	5 30	0 41	23 27	1 16	15 46	0 2	10 27	2 0	22 34	0 42	20 20	0 39	12 26	13 35	11 58	12 33	6 29		n.a.
T 18	9 48	7 29	1 20	17 28	2 6	4 58	0 39	23 20	1 16	15 49	0 2	10 26	2 0	22 33	0 42	20 20	0 39	12 27	13 35	11 57	12 32	6 31		n.a.
W19	9 26	11 50	0 2	16 47	2 2	4 27	0 36	23 13	1 17	15 52	0 1	10 26	2 0	22 33	0 42	20 20	0 39	12 28	13 35	11 56	12 31	6 32		n.a.
T 20	9 5	15 24	1n15	16 5	1 57	3 55	0 34	23 5	1 17	15 54	0 1	10 25	2 0	22 32	0 42	20 20	0 39	12 28	13 35	11 56	12 30	6 34		n.a.
F 21	8 43	17 58	2 25	15 20	1 51	3 24	0 32	22 57	1 18	15 57	0 1	10 24	2 0	22 32	0 42	20 20	0 38	12 29	13 36	11 57	12 28	6 36		n.a.
S 22	8 21	19 24	3 26	14 34	1 44	2 52	0 30	22 49	1 18	16 0	0 1	10 24	2 0	22 31	0 42	20 21	0 38	12 30	13 36	11 57	12 27	6 38		n.a.
S 23	7 58	19 42	4 13	13 46	1 38	2 20	0 27	22 41	1 19	16 3	0 1	10 23	2 1	22 31	0 42	20 21	0 38	12 30	13 36	11 56	12 26	6 40		n.a.
M24	7 36	18 55	4 47	12 56	1 30	1 48	0 25	22 33	1 19	16 6	0 1	10 22	2 1	22 30	0 42	20 21	0 38	12 31	13 36	11 55	12 25	6 42		n.a.
T 25	7 14	17 10	5 4	12 4	1 22	1 16	0 23	22 24	1 19	16 9	0 1	10 21	2 1	22 30	0 42	20 21	0 38	12 32	13 36	11 53	12 24	6 44		n.a.
W26	6 51	14 37	5 7	11 11	1 14	0 44	0 20	22 15	1 20	16 12	0 0	10 20	2 1	22 30	0 42	20 21	0 38	12 32	13 36	11 51	12 23	6 46		n.a.
T 27	6 29	11 26	4 55	10 16	1 5	0 12	0 18	22 6	1 20	16 15	0 0	10 20	2 1	22 29	0 42	20 21	0 38	12 33	13 36	11 48	12 22	6 48		n.a.
F 28	6 6	7 48	4 29	9 19	0 56	0n20	0 16	21 57	1 21	16 18	0 0	10 19	2 1	22 29	0 42	20 22	0 38	12 34	13 36	11 45	12 21	6 50		n.a.
S 29	5 43	3 54	3 52	8 21	0 47	0 52	0 13	21 47	1 21	16 21	0 0	10 18	2 1	22 28	0 42	20 22	0 38	12 34	13 36	11 42	12 20	6 51		n.a.
S 30	5 21	0n 7	3 4	7 22	0 37	1 24	0 11	21 38	1 21	16 24	0n 0	10 17	2 1	22 28	0 42	20 22	0 38	12 35	13 36	11 40	12 18	6 53		n.a.
M31	4s58	4n 6	2n 9	6s21	0s27	1n56	0s 8	21s28	1s22	16n27	0n 0	10s16	2n 1	22s28	0s42	20n22	0s38	12n36	13n36	11s38	12s17	6n55		n.a.

Julian Day Number = 736768.5, Delta T = 18h16m37s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°11'47, Lahiri = -41°04'47 Julian Calendar 1 March 2696 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2696 BCE

The year -2695 astronomical counting style corresponds to year 2696 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2696 BCE (-2695) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 9 53	18♓40'36	17♈ 3	17♓25	6♈18	2♒54	14♉20	1°R 9	24♑14	1♊47	29°R30	29°R41	1♏31	13♈38	n.a.	T 1
W 2	11 13 49	19°37'59	28°49	19°36	7°31	3°38	14°30	1♏ 6	24°17	1°48	29♍29	29°D40	1°27	13°44	n.a.	W 2
T 3	11 17 46	20°35'22	10♉37	21°47	8°44	4°23	14°40	1° 3	24°19	1°49	29°27	29♎41	1°24	13°51	n.a.	T 3
F 4	11 21 43	21°32'43	22°31	23°58	9°58	5° 7	14°50	1° 0	24°21	1°50	29°25	29°42	1°21	13°58	n.a.	F 4
S 5	11 25 39	22°30'03	4♊34	26° 9	11°11	5°52	15° 0	0°57	24°23	1°51	29°24	29°44	1°18	14° 4	n.a.	S 5
S 6	11 29 36	23°27'21	16°52	28°19	12°24	6°36	15°11	0°55	24°25	1°52	29°22	29°45	1°15	14°11	n.a.	S 6
M 7	11 33 32	24°24'38	29°30	0♈29	13°37	7°20	15°21	0°51	24°28	1°53	29°20	29°R45	1°11	14°18	n.a.	M 7
T 8	11 37 29	25°21'54	12♋31	2°37	14°50	8° 5	15°32	0°48	24°30	1°54	29°19	29°44	1° 8	14°24	n.a.	T 8
W 9	11 41 25	26°19'08	25°59	4°45	16° 3	8°49	15°43	0°45	24°32	1°55	29°17	29°41	1° 5	14°31	n.a.	W 9
T 10	11 45 22	27°16'22	9♌55	6°50	17°17	9°33	15°53	0°42	24°34	1°56	29°16	29°37	1° 2	14°38	n.a.	T 10
F 11	11 49 18	28°13'34	24°19	8°54	18°30	10°17	16° 4	0°39	24°36	1°57	29°14	29°33	0°59	14°44	n.a.	F 11
S 12	11 53 15	29°10'45	9♍ 6	10°56	19°43	11° 1	16°15	0°35	24°37	1°59	29°12	29°29	0°56	14°51	n.a.	S 12
S 13	11 57 12	0♈ 7'55	24° 9	12°56	20°56	11°45	16°26	0°32	24°39	2° 0	29°11	29°25	0°52	14°57	n.a.	S 13
M14	12 1 8	1° 5'04	9♎20	14°54	22° 9	12°29	16°37	0°28	24°41	2° 1	29° 9	29°23	0°49	15° 4	n.a.	M14
T 15	12 5 5	2° 2'12	24°28	16°49	23°22	13°13	16°48	0°25	24°43	2° 2	29° 7	29°D22	0°46	15°11	n.a.	T 15
W16	12 9 1	2°59'20	9♏26	18°42	24°35	13°56	16°59	0°21	24°45	2° 4	29° 6	29°22	0°43	15°17	n.a.	W16
T 17	12 12 58	3°56'27	24° 5	20°33	25°48	14°40	17°11	0°18	24°46	2° 5	29° 4	29°23	0°40	15°24	n.a.	T 17
F 18	12 16 54	4°53'34	8♐22	22°21	27° 0	15°24	17°22	0°14	24°48	2° 6	29° 2	29°24	0°36	15°31	n.a.	F 18
S 19	12 20 51	5°50'40	22°14	24° 7	28°13	16° 7	17°33	0°10	24°50	2° 8	29° 1	29°25	0°33	15°37	n.a.	S 19
S 20	12 24 47	6°47'46	5♑43	25°50	29°26	16°51	17°45	0° 6	24°51	2° 9	28°59	29°R26	0°30	15°44	n.a.	S 20
M21	12 28 44	7°44'52	18°49	27°31	0♉39	17°34	17°57	0° 2	24°53	2°11	28°57	29°26	0°27	15°51	n.a.	M21
T 22	12 32 41	8°41'58	1♒35	29° 9	1°52	18°18	18° 8	29♎58	24°54	2°12	28°56	29°24	0°24	15°57	n.a.	T 22
W23	12 36 37	9°39'03	14° 5	0♉44	3° 5	19° 1	18°20	29°55	24°56	2°14	28°54	29°22	0°21	16° 4	n.a.	W23
T 24	12 40 34	10°36'08	26°21	2°17	4°17	19°44	18°32	29°51	24°57	2°15	28°53	29°19	0°17	16°11	n.a.	T 24
F 25	12 44 30	11°33'12	8♓26	3°47	5°30	20°27	18°43	29°46	24°58	2°17	28°51	29°17	0°14	16°17	n.a.	F 25
S 26	12 48 27	12°30'17	20°23	5°15	6°43	21°10	18°55	29°42	25° 0	2°18	28°49	29°14	0°11	16°24	n.a.	S 26
S 27	12 52 23	13°27'21	2♈15	6°40	7°56	21°53	19° 7	29°38	25° 1	2°20	28°48	29°12	0° 8	16°31	n.a.	S 27
M28	12 56 20	14°24'24	14° 3	8° 2	9° 8	22°36	19°19	29°34	25° 2	2°21	28°46	29°11	0° 5	16°37	n.a.	M28
T 29	13 0 17	15°21'28	25°50	9°21	10°21	23°19	19°31	29°30	25° 3	2°23	28°45	29°D10	0° 2	16°44	n.a.	T 29
W30	13 4 13	16♈18'31	7♉38	10♉38	11♉34	24♒ 2	19♉43	29♎26	25♑ 4	2♊25	28♍43	29♎10	29♎58	16♈51	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
T 1	4s35	7n53	1n 8	5s20	0s16	2n28	0s 6	21s18	1s22	16n31	0n 0	10s15	2n 1	22s27	0s42	20n22	0s38	12n36	13n36	11s37	12s16	6n57		n.a.
W 2	4 12	11 23	0 5	4 18	0 6	3 0	0 3	21 7	1 23	16 34	0 0	10 14	2 1	22 27	0 42	20 23	0 38	12 37	13 36	11 37	12 15	6 59		n.a.
T 3	3 49	14 25	0s59	3 16	0n 5	3 32	0 1	20 57	1 23	16 37	0 0	10 13	2 2	22 26	0 42	20 23	0 38	12 38	13 36	11 37	12 14	7 1		n.a.
F 4	3 26	16 52	2 1	2 13	0 15	4 4	0n 2	20 46	1 23	16 40	0 1	10 12	2 2	22 26	0 42	20 23	0 38	12 38	13 36	11 37	12 13	7 3		n.a.
S 5	3 3	18 37	2 59	1 10	0 26	4 35	0 5	20 35	1 24	16 43	0 1	10 11	2 2	22 26	0 42	20 23	0 38	12 39	13 36	11 38	12 12	7 5		n.a.
S 6	2 39	19 31	3 50	0 8	0 36	5 7	0 7	20 24	1 24	16 47	0 1	10 10	2 2	22 25	0 42	20 24	0 38	12 40	13 36	11 38	12 10	7 6		n.a.
M 7	2 16	19 29	4 31	0n54	0 46	5 39	0 10	20 13	1 24	16 50	0 1	10 8	2 2	22 25	0 42	20 24	0 38	12 40	13 36	11 38	12 9	7 8		n.a.
T 8	1 53	18 26	4 59	1 55	0 56	6 10	0 12	20 2	1 25	16 53	0 1	10 7	2 2	22 25	0 42	20 24	0 38	12 41	13 36	11 38	12 8	7 10		n.a.
W 9	1 30	16 20	5 12	2 55	1 5	6 41	0 15	19 50	1 25	16 56	0 1	10 6	2 2	22 24	0 42	20 24	0 38	12 42	13 36	11 37	12 7	7 12		n.a.
T 10	1 7	13 14	5 8	3 54	1 14	7 12	0 17	19 38	1 25	17 0	0 1	10 5	2 2	22 24	0 43	20 25	0 38	12 42	13 36	11 36	12 6	7 14		n.a.
F 11	0 43	9 16	4 44	4 52	1 23	7 43	0 20	19 26	1 26	17 3	0 1	10 4	2 2	22 24	0 43	20 25	0 38	12 43	13 36	11 34	12 5	7 16		n.a.
S 12	0 20	4 37	4 2	5 49	1 31	8 14	0 23	19 14	1 26	17 6	0 2	10 2	2 2	22 23	0 43	20 25	0 38	12 43	13 36	11 33	12 4	7 18		n.a.
S 13	0n 3	0s23	3 1	6 44	1 39	8 44	0 25	19 2	1 26	17 10	0 2	10 1	2 2	22 23	0 43	20 25	0 38	12 44	13 36	11 31	12 3	7 19		n.a.
M14	0 26	5 26	1 48	7 37	1 46	9 15	0 28	18 50	1 26	17 13	0 2	10 0	2 2	22 23	0 43	20 26	0 38	12 45	13 36	11 30	12 1	7 21		n.a.
T 15	0 50	10 7	0 27	8 28	1 52	9 45	0 30	18 37	1 27	17 16	0 2	9 59	2 2	22 23	0 43	20 26	0 38	12 45	13 35	11 30	12 0	7 23		n.a.
W16	1 13	14 6	0n55	9 18	1 58	10 15	0 33	18 25	1 27	17 20	0 2	9 57	2 2	22 22	0 43	20 26	0 38	12 46	13 35	11 30	11 59	7 25		n.a.
T 17	1 36	17 6	2 12	10 6	2 3	10 44	0 35	18 12	1 27	17 23	0 2	9 56	2 2	22 22	0 43	20 27	0 38	12 46	13 35	11 30	11 58	7 27		n.a.
F 18	1 59	18 56	3 19	10 51	2 7	11 14	0 38	17 59	1 27	17 26	0 2	9 55	2 2	22 22	0 43	20 27	0 38	12 47	13 35	11 31	11 57	7 29		n.a.
S 19	2 22	19 34	4 12	11 35	2 11	11 43	0 40	17 46	1 28	17 30	0 2	9 53	2 2	22 21	0 43	20 27	0 38	12 47	13 35	11 31	11 56	7 30		n.a.
S 20	2 45	19 3	4 49	12 17	2 14	12 12	0 43	17 32	1 28	17 33	0 2	9 52	2 2	22 21	0 43	20 27	0 38	12 48	13 35	11 32	11 55	7 32		n.a.
M21	3 9	17 31	5 10	12 56	2 16	12 40	0 45	17 19	1 28	17 37	0 3	9 50	2 2	22 21	0 43	20 28	0 37	12 48	13 35	11 31	11 53	7 34		n.a.
T 22	3 32	15 9	5 15	13 34	2 18	13 8	0 48	17 6	1 28	17 40	0 3	9 49	2 2	22 21	0 43	20 28	0 37	12 49	13 35	11 31	11 52	7 36		n.a.
W23	3 55	12 7	5 5	14 10	2 19	13 36	0 50	16 52	1 29	17 44	0 3	9 48	2 2	22 20	0 43	20 28	0 37	12 50	13 34	11 30	11 51	7 38		n.a.
T 24	4 17	8 37	4 41	14 43	2 19	14 4	0 53	16 38	1 29	17 47	0 3	9 46	2 2	22 20	0 43	20 29	0 37	12 50	13 34	11 29	11 50	7 40		n.a.
F 25	4 40	4 49	4 5	15 14	2 19	14 31	0 55	16 24	1 29	17 50	0 3	9 45	2 2	22 20	0 43	20 29	0 37	12 51	13 34	11 28	11 49	7 41		n.a.
S 26	5 3	0 52	3 19	15 44	2 18	14 58	0 57	16 10	1 29	17 54	0 3	9 43	2 2	22 20	0 43	20 29	0 37	12 51	13 34	11 27	11 48	7 43		n.a.
S 27	5 26	3n 6	2 24	16 11	2 16	15 25	1 0	15 56	1 29	17 57	0 3	9 42	2 2	22 20	0 43	20 30	0 37	12 51	13 34	11 26	11 47	7 45		n.a.
M28	5 48	6 56	1 23	16 36	2 13	15 51	1 2	15 42	1 30	18 1	0 3	9 40	2 2	22 19	0 43	20 30	0 37	12 52	13 33	11 26	11 45	7 47		n.a.
T 29	6 11	10 29	0 18	16 59	2 10	16 17	1 4	15 28	1 30	18 4	0 3	9 39	2 2	22 19	0 43	20 31	0 37	12 52	13 33	11 26	11 44	7 49		n.a.
W30	6n33	13n38	0s47	17n21	2n 6	16n42	1n 7	15s13	1s30	18n 8	0n 4	9s37	2n 2	22s19	0s43	20n31	0s37	12n53	13n33	11s26	11s43	7n51		n.a.

Julian Day Number = 736799.5, Delta T = 18h16m35s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°11'43, Lahiri = -41°04'43 Julian Calendar 1 Apr. 2696 BCE == Greg. Calendar 10 March 2696 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2696 BCE (-2695) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 8 10	17♈15'34	19♉30	11♉51	12♉46	24♒45	19♉55	29°R21	25♍ 5	2♊26	28°R42	29♎11	29♎55	16♈57	n.a.	T 1
F 2	13 12 6	18°12'36	1♊28	13° 2	13°59	25°27	20° 8	29♎17	25° 6	2°28	28♍40	29°12	29°52	17° 4	n.a.	F 2
S 3	13 16 3	19° 9'38	13°37	14°10	15°11	26°10	20°20	29°13	25° 7	2°30	28°39	29°13	29°49	17°10	n.a.	S 3
S 4	13 19 59	20° 6'40	25°58	15°15	16°24	26°53	20°32	29° 9	25° 8	2°31	28°37	29°14	29°46	17°17	n.a.	S 4
M 5	13 23 56	21° 3'41	8♋36	16°16	17°36	27°35	20°45	29° 4	25° 9	2°33	28°36	29°14	29°42	17°24	n.a.	M 5
T 6	13 27 52	22° 0'42	21°35	17°15	18°49	28°17	20°57	29° 0	25°10	2°35	28°34	29°R15	29°39	17°30	n.a.	T 6
W 7	13 31 49	22°57'43	4♌58	18°10	20° 1	29° 0	21° 9	28°56	25°11	2°37	28°33	29°14	29°36	17°37	n.a.	W 7
T 8	13 35 46	23°54'44	18°45	19° 1	21°14	29°42	21°22	28°51	25°11	2°39	28°31	29°14	29°33	17°44	n.a.	T 8
F 9	13 39 42	24°51'44	2♍59	19°50	22°26	0♓24	21°34	28°47	25°12	2°40	28°30	29°14	29°30	17°50	n.a.	F 9
S 10	13 43 39	25°48'44	17°36	20°34	23°38	1° 6	21°47	28°42	25°13	2°42	28°28	29°13	29°27	17°57	n.a.	S 10
S 11	13 47 35	26°45'43	2♎32	21°15	24°51	1°48	22° 0	28°38	25°13	2°44	28°27	29°13	29°23	18° 4	n.a.	S 11
M12	13 51 32	27°42'43	17°40	21°52	26° 3	2°30	22°12	28°34	25°14	2°46	28°26	29°13	29°20	18°10	n.a.	M12
T 13	13 55 28	28°39'43	2♏51	22°24	27°15	3°12	22°25	28°29	25°14	2°48	28°24	29°D13	29°17	18°17	n.a.	T 13
W14	13 59 25	29°36'43	17°56	22°53	28°28	3°53	22°38	28°25	25°15	2°50	28°23	29°R13	29°14	18°24	n.a.	W14
T 15	14 3 22	0♉33'44	2♐45	23°17	29°40	4°35	22°50	28°20	25°15	2°52	28°21	29°13	29°11	18°30	n.a.	T 15
F 16	14 7 18	1°30'45	17°14	23°37	0♊52	5°16	23° 3	28°16	25°16	2°54	28°20	29°13	29° 7	18°37	n.a.	F 16
S 17	14 11 15	2°27'47	1♑17	23°53	2° 4	5°58	23°16	28°12	25°16	2°56	28°19	29°12	29° 4	18°44	n.a.	S 17
S 18	14 15 11	3°24'49	14°52	24° 4	3°16	6°39	23°29	28° 7	25°16	2°58	28°18	29°12	29° 1	18°50	n.a.	S 18
M19	14 19 8	4°21'52	28° 2	24°10	4°28	7°21	23°42	28° 3	25°16	3° 0	28°16	29°12	28°58	18°57	n.a.	M19
T 20	14 23 4	5°18'55	10♒49	24°R12	5°40	8° 2	23°55	27°58	25°17	3° 2	28°15	29°D12	28°55	19° 3	n.a.	T 20
W21	14 27 1	6°15'59	23°16	24° 9	6°52	8°43	24° 8	27°54	25°17	3° 4	28°14	29°12	28°52	19°10	n.a.	W21
T 22	14 30 58	7°13'04	5♓26	24° 1	8° 4	9°24	24°21	27°50	25°17	3° 6	28°13	29°13	28°48	19°17	n.a.	T 22
F 23	14 34 54	8°10'10	17°26	23°48	9°16	10° 5	24°34	27°45	25°R17	3° 8	28°12	29°13	28°45	19°23	n.a.	F 23
S 24	14 38 51	9° 7'16	29°17	23°31	10°28	10°46	24°47	27°41	25°17	3°10	28°10	29°14	28°42	19°30	n.a.	S 24
S 25	14 42 47	10° 4'24	11♈ 5	23°10	11°40	11°27	25° 0	27°37	25°17	3°12	28° 9	29°15	28°39	19°37	n.a.	S 25
M26	14 46 44	11° 1'31	22°52	22°44	12°52	12° 7	25°13	27°33	25°16	3°14	28° 8	29°16	28°36	19°43	n.a.	M26
T 27	14 50 40	11°58'40	4♉41	22°15	14° 4	12°48	25°26	27°28	25°16	3°16	28° 7	29°R16	28°33	19°50	n.a.	T 27
W28	14 54 37	12°55'50	16°34	21°42	15°16	13°28	25°39	27°24	25°16	3°18	28° 6	29°15	28°29	19°57	n.a.	W28
T 29	14 58 33	13°53'00	28°35	21° 6	16°27	14° 9	25°52	27°20	25°16	3°20	28° 5	29°14	28°26	20° 3	n.a.	T 29
F 30	15 2 30	14°50'11	10♊43	20°28	17°39	14°49	26° 5	27°16	25°15	3°22	28° 4	29°12	28°23	20°10	n.a.	F 30
S 31	15 6 27	15♉47'22	23♊ 3	19♉47	18♊51	15♓29	26♉18	27♎12	25♍15	3♊25	28♍ 3	29♎10	28♎20	20♈17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n56	16n14	1s51	17n40	2n 2	17n 7	1n 9	14s59	1s30	18n11	0n 4	9s36	2n 2	22s19	0s43	20n31	0s37	12n53	13n33	11s26	11s42	7n52		n.a.
F 2	7 18	18 10	2 50	17 57	1 56	17 32	1 11	14 44	1 30	18 15	0 4	9 34	2 2	22 19	0 43	20 32	0 37	12 54	13 33	11 26	11 41	7 54		n.a.
S 3	7 40	19 17	3 43	18 12	1 50	17 56	1 13	14 30	1 30	18 18	0 4	9 33	2 2	22 19	0 43	20 32	0 37	12 54	13 32	11 27	11 40	7 56		n.a.
S 4	8 2	19 30	4 26	18 26	1 44	18 19	1 15	14 15	1 30	18 22	0 4	9 31	2 2	22 19	0 43	20 32	0 37	12 54	13 32	11 27	11 39	7 58		n.a.
M 5	8 24	18 45	4 58	18 37	1 36	18 42	1 17	14 0	1 31	18 25	0 4	9 30	2 2	22 18	0 43	20 33	0 37	12 55	13 32	11 27	11 37	8 0		n.a.
T 6	8 46	17 2	5 15	18 47	1 28	19 5	1 19	13 45	1 31	18 28	0 4	9 28	2 2	22 18	0 44	20 33	0 37	12 55	13 32	11 27	11 36	8 1		n.a.
W 7	9 8	14 21	5 16	18 54	1 19	19 27	1 21	13 30	1 31	18 32	0 4	9 27	2 2	22 18	0 44	20 33	0 37	12 55	13 31	11 27	11 35	8 3		n.a.
T 8	9 29	10 48	5 0	19 0	1 10	19 49	1 23	13 15	1 31	18 35	0 4	9 25	2 2	22 18	0 44	20 34	0 37	12 56	13 31	11 27	11 34	8 5		n.a.
F 9	9 51	6 32	4 25	19 4	1 0	20 10	1 25	13 0	1 31	18 39	0 5	9 23	2 2	22 18	0 44	20 34	0 37	12 56	13 31	11 27	11 33	8 7		n.a.
S 10	10 12	1 46	3 31	19 6	0 50	20 31	1 27	12 45	1 31	18 42	0 5	9 22	2 2	22 18	0 44	20 35	0 37	12 56	13 30	11 27	11 32	8 9		n.a.
S 11	10 33	3s13	2 23	19 6	0 38	20 51	1 28	12 30	1 31	18 46	0 5	9 20	2 2	22 18	0 44	20 35	0 37	12 57	13 30	11 27	11 31	8 10		n.a.
M12	10 54	8 4	1 4	19 5	0 27	21 10	1 30	12 14	1 31	18 49	0 5	9 19	2 2	22 18	0 44	20 35	0 37	12 57	13 30	11 27	11 29	8 12		n.a.
T 13	11 15	12 26	0n20	19 1	0 14	21 29	1 32	11 59	1 31	18 53	0 5	9 17	2 2	22 18	0 44	20 36	0 37	12 57	13 30	11 27	11 28	8 14		n.a.
W14	11 35	15 56	1 42	18 56	0 1	21 47	1 33	11 43	1 31	18 56	0 5	9 16	2 2	22 18	0 44	20 36	0 37	12 58	13 29	11 27	11 27	8 16		n.a.
T 15	11 56	18 19	2 56	18 50	0s12	22 5	1 35	11 28	1 31	18 59	0 5	9 14	2 2	22 18	0 44	20 37	0 37	12 58	13 29	11 27	11 26	8 18		n.a.
F 16	12 16	19 26	3 57	18 41	0 26	22 22	1 36	11 12	1 31	19 3	0 5	9 13	2 2	22 18	0 44	20 37	0 37	12 58	13 29	11 27	11 25	8 19		n.a.
S 17	12 36	19 18	4 41	18 32	0 40	22 39	1 38	10 57	1 31	19 6	0 5	9 11	2 2	22 18	0 44	20 37	0 37	12 58	13 28	11 27	11 24	8 21		n.a.
S 18	12 56	18 2	5 8	18 20	0 55	22 55	1 39	10 41	1 32	19 10	0 6	9 10	2 2	22 18	0 44	20 38	0 37	12 58	13 28	11 26	11 23	8 23		n.a.
M19	13 16	15 50	5 18	18 7	1 10	23 10	1 40	10 25	1 32	19 13	0 6	9 8	2 1	22 18	0 44	20 38	0 37	12 59	13 28	11 26	11 21	8 25		n.a.
T 20	13 36	12 56	5 11	17 53	1 25	23 25	1 42	10 10	1 32	19 16	0 6	9 7	2 1	22 18	0 44	20 39	0 37	12 59	13 27	11 26	11 20	8 27		n.a.
W21	13 55	9 31	4 50	17 37	1 40	23 39	1 43	9 54	1 32	19 20	0 6	9 5	2 1	22 18	0 44	20 39	0 37	12 59	13 27	11 26	11 19	8 28		n.a.
T 22	14 14	5 46	4 17	17 21	1 56	23 52	1 44	9 38	1 32	19 23	0 6	9 4	2 1	22 18	0 44	20 40	0 37	12 59	13 26	11 27	11 18	8 30		n.a.
F 23	14 33	1 50	3 32	17 3	2 11	24 4	1 45	9 22	1 31	19 27	0 6	9 2	2 1	22 18	0 44	20 40	0 37	12 59	13 26	11 27	11 17	8 32		n.a.
S 24	14 52	2n 8	2 39	16 44	2 26	24 16	1 46	9 6	1 31	19 30	0 6	9 1	2 1	22 18	0 44	20 40	0 37	12 59	13 26	11 27	11 16	8 34		n.a.
S 25	15 10	6 0	1 39	16 24	2 41	24 28	1 46	8 50	1 31	19 33	0 6	8 59	2 1	22 18	0 44	20 41	0 37	12 59	13 25	11 28	11 14	8 35		n.a.
M26	15 29	9 38	0 35	16 4	2 55	24 38	1 47	8 34	1 31	19 37	0 6	8 58	2 1	22 18	0 44	20 41	0 37	13 0	13 25	11 28	11 13	8 37		n.a.
T 27	15 47	12 54	0s30	15 43	3 9	24 48	1 48	8 18	1 31	19 40	0 6	8 56	2 1	22 18	0 44	20 42	0 37	13 0	13 25	11 28	11 12	8 39		n.a.
W28	16 5	15 40	1 35	15 22	3 22	24 57	1 49	8 2	1 31	19 43	0 7	8 55	2 0	22 18	0 44	20 42	0 37	13 0	13 24	11 28	11 11	8 41		n.a.
T 29	16 22	17 47	2 35	15 1	3 34	25 6	1 49	7 46	1 31	19 47	0 7	8 54	2 0	22 18	0 44	20 43	0 37	13 0	13 24	11 27	11 10	8 43		n.a.
F 30	16 40	19 6	3 30	14 40	3 45	25 13	1 50	7 30	1 31	19 50	0 7	8 52	2 0	22 18	0 44	20 43	0 37	13 0	13 23	11 26	11 9	8 44		n.a.
S 31	16n57	19n33	4s16	14n20	3s55	25n20	1n50	7s14	1s31	19n53	0n 7	8s51	2n 0	22s18	0s45	20n43	0s36	13n 0	13n23	11s26	11s 7	8n46		n.a.

Julian Day Number = 736829.5, Delta T = 18h16m32s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°11'39, Lahiri = -41°04'39 Julian Calendar 1 May 2696 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2696 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2696 BCE (-2695) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 10 23	16♉44'34	5♋34	19°R 6	20♊ 2	16♓ 9	26♉32	27°R 8	25°R15	3♊27	28°R 2	29°R 7	28♎17	20♈23	n.a.	S 1
M 2	15 14 20	17°41'47	18°20	18♉24	21°14	16°49	26°45	27♎ 4	25♑14	3°29	28♍ 1	29♎ 5	28°13	20°30	n.a.	M 2
T 3	15 18 16	18°39'01	1♌23	17°43	22°25	17°29	26°58	27° 0	25°14	3°31	28° 0	29° 3	28°10	20°37	n.a.	T 3
W 4	15 22 13	19°36'15	14°44	17° 2	23°37	18° 9	27°11	26°56	25°13	3°33	28° 0	29°D 2	28° 7	20°43	n.a.	W 4
T 5	15 26 9	20°33'30	28°25	16°23	24°48	18°49	27°24	26°52	25°12	3°35	27°59	29° 3	28° 4	20°50	n.a.	T 5
F 6	15 30 6	21°30'45	12♍26	15°47	26° 0	19°28	27°38	26°48	25°12	3°38	27°58	29° 3	28° 1	20°56	n.a.	F 6
S 7	15 34 3	22°28'01	26°47	15°14	27°11	20° 8	27°51	26°45	25°11	3°40	27°57	29° 5	27°58	21° 3	n.a.	S 7
S 8	15 37 59	23°25'18	11♎26	14°44	28°23	20°47	28° 4	26°41	25°10	3°42	27°56	29° 6	27°54	21°10	n.a.	S 8
M 9	15 41 56	24°22'36	26°18	14°19	29°34	21°27	28°17	26°37	25°10	3°44	27°56	29°R 7	27°51	21°16	n.a.	M 9
T 10	15 45 52	25°19'55	11♏17	13°59	0♋45	22° 6	28°31	26°34	25° 9	3°46	27°55	29° 6	27°48	21°23	n.a.	T 10
W11	15 49 49	26°17'15	26°14	13°44	1°56	22°45	28°44	26°30	25° 8	3°49	27°54	29° 5	27°45	21°30	n.a.	W11
T 12	15 53 45	27°14'36	11♐ 1	13°35	3° 7	23°24	28°57	26°27	25° 7	3°51	27°54	29° 2	27°42	21°36	n.a.	T 12
F 13	15 57 42	28°11'58	25°32	13°D32	4°18	24° 3	29°11	26°23	25° 6	3°53	27°53	28°58	27°39	21°43	n.a.	F 13
S 14	16 1 39	29° 9'22	9♑39	13°35	5°29	24°41	29°24	26°20	25° 5	3°55	27°53	28°53	27°35	21°50	n.a.	S 14
S 15	16 5 35	0♊ 6'47	23°21	13°45	6°40	25°20	29°37	26°17	25° 4	3°57	27°52	28°49	27°32	21°56	n.a.	S 15
M16	16 9 32	1° 4'14	6♒36	14° 1	7°51	25°59	29°50	26°13	25° 3	4° 0	27°52	28°46	27°29	22° 3	n.a.	M16
T 17	16 13 28	2° 1'42	19°25	14°24	9° 2	26°37	0♊ 4	26°10	25° 2	4° 2	27°51	28°44	27°26	22°10	n.a.	T 17
W18	16 17 25	2°59'12	1♓53	14°53	10°13	27°15	0°17	26° 7	25° 1	4° 4	27°51	28°D43	27°23	22°16	n.a.	W18
T 19	16 21 21	3°56'44	14° 3	15°29	11°24	27°54	0°30	26° 4	24°59	4° 6	27°50	28°43	27°19	22°23	n.a.	T 19
F 20	16 25 18	4°54'17	26° 1	16°12	12°34	28°32	0°44	26° 1	24°58	4° 9	27°50	28°45	27°16	22°30	n.a.	F 20
S 21	16 29 14	5°51'51	7♈51	17° 1	13°45	29°10	0°57	25°58	24°57	4°11	27°50	28°46	27°13	22°36	n.a.	S 21
S 22	16 33 11	6°49'28	19°38	17°57	14°56	29°48	1°10	25°56	24°55	4°13	27°49	28°48	27°10	22°43	n.a.	S 22
M23	16 37 8	7°47'06	1♉26	18°59	16° 6	0♈25	1°23	25°53	24°54	4°15	27°49	28°R48	27° 7	22°49	n.a.	M23
T 24	16 41 4	8°44'46	13°19	20° 7	17°17	1° 3	1°37	25°50	24°53	4°17	27°49	28°47	27° 4	22°56	n.a.	T 24
W25	16 45 1	9°42'28	25°21	21°20	18°27	1°40	1°50	25°48	24°51	4°20	27°48	28°44	27° 0	23° 3	n.a.	W25
T 26	16 48 57	10°40'11	7♊33	22°40	19°37	2°18	2° 3	25°45	24°50	4°22	27°48	28°39	26°57	23° 9	n.a.	T 26
F 27	16 52 54	11°37'56	19°57	24° 4	20°48	2°55	2°16	25°43	24°48	4°24	27°48	28°33	26°54	23°16	n.a.	F 27
S 28	16 56 50	12°35'42	2♋33	25°34	21°58	3°32	2°29	25°40	24°46	4°26	27°48	28°25	26°51	23°23	n.a.	S 28
S 29	17 0 47	13°33'30	15°22	27° 8	23° 8	4° 9	2°43	25°38	24°45	4°29	27°48	28°17	26°48	23°29	n.a.	S 29
M30	17 4 44	14♊31'20	28♋24	28♉46	24♋18	4♈46	2♊56	25♎36	24♑43	4♊31	27♍48	28♎10	26♎44	23♈36	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n13	19n 3	4s50	14n 0	4s 3	25n26	1n50	6s58	1s31	19n56	0n 7	8s50	2n 0	22s18	0s45	20n44	0s36	13n 0	13n22	11s25	11s 6	8n48		n.a.
M 2	17 30	17 35	5 10	13 42	4 10	25 32	1 50	6 42	1 31	20 0	0 7	8 48	2 0	22 19	0 45	20 44	0 36	13 0	13 22	11 24	11 5	8 50		n.a.
T 3	17 46	15 11	5 16	13 25	4 16	25 37	1 51	6 26	1 31	20 3	0 7	8 47	2 0	22 19	0 45	20 45	0 36	13 0	13 22	11 23	11 4	8 51		n.a.
W 4	18 2	11 57	5 4	13 10	4 19	25 41	1 51	6 10	1 31	20 6	0 7	8 46	2 0	22 19	0 45	20 45	0 36	13 0	13 21	11 23	11 3	8 53		n.a.
T 5	18 18	8 0	4 35	12 57	4 22	25 44	1 51	5 54	1 31	20 9	0 7	8 44	1 59	22 19	0 45	20 46	0 36	13 0	13 21	11 23	11 2	8 55		n.a.
F 6	18 33	3 31	3 50	12 46	4 22	25 46	1 51	5 38	1 30	20 12	0 8	8 43	1 59	22 19	0 45	20 46	0 36	12 59	13 20	11 23	11 1	8 57		n.a.
S 7	18 49	1s16	2 49	12 37	4 21	25 48	1 50	5 22	1 30	20 16	0 8	8 42	1 59	22 19	0 45	20 46	0 36	12 59	13 20	11 24	10 59	8 58		n.a.
S 8	19 3	6 5	1 36	12 31	4 19	25 49	1 50	5 6	1 30	20 19	0 8	8 41	1 59	22 20	0 45	20 47	0 36	12 59	13 19	11 24	10 58	9 0		n.a.
M 9	19 18	10 37	0 15	12 27	4 14	25 49	1 50	4 50	1 30	20 22	0 8	8 39	1 59	22 20	0 45	20 47	0 36	12 59	13 19	11 25	10 57	9 2		n.a.
T 10	19 32	14 30	1n 7	12 27	4 9	25 49	1 49	4 35	1 30	20 25	0 8	8 38	1 59	22 20	0 45	20 48	0 36	12 59	13 18	11 24	10 56	9 3		n.a.
W11	19 46	17 26	2 24	12 29	4 2	25 47	1 49	4 19	1 30	20 28	0 8	8 37	1 58	22 20	0 45	20 48	0 36	12 59	13 18	11 24	10 55	9 5		n.a.
T 12	20 0	19 9	3 30	12 34	3 54	25 45	1 48	4 3	1 30	20 31	0 8	8 36	1 58	22 20	0 45	20 49	0 36	12 59	13 18	11 23	10 54	9 7		n.a.
F 13	20 13	19 33	4 22	12 42	3 44	25 42	1 47	3 47	1 29	20 34	0 8	8 35	1 58	22 21	0 45	20 49	0 36	12 58	13 17	11 21	10 52	9 9		n.a.
S 14	20 26	18 43	4 56	12 53	3 34	25 39	1 47	3 31	1 29	20 37	0 8	8 34	1 58	22 21	0 45	20 50	0 36	12 58	13 17	11 20	10 51	9 10		n.a.
S 15	20 38	16 48	5 12	13 7	3 22	25 35	1 46	3 15	1 29	20 40	0 9	8 33	1 58	22 21	0 45	20 50	0 36	12 58	13 16	11 18	10 50	9 12		n.a.
M16	20 51	14 3	5 10	13 23	3 10	25 29	1 45	2 59	1 29	20 43	0 9	8 32	1 58	22 21	0 45	20 50	0 36	12 58	13 16	11 17	10 49	9 14		n.a.
T 17	21 3	10 42	4 53	13 43	2 57	25 24	1 43	2 43	1 29	20 46	0 9	8 31	1 57	22 21	0 45	20 51	0 36	12 58	13 15	11 16	10 48	9 16		n.a.
W18	21 14	6 58	4 22	14 4	2 44	25 17	1 42	2 28	1 28	20 49	0 9	8 30	1 57	22 22	0 45	20 51	0 36	12 57	13 15	11 16	10 47	9 17		n.a.
T 19	21 25	3 2	3 41	14 28	2 30	25 10	1 41	2 12	1 28	20 52	0 9	8 29	1 57	22 22	0 45	20 52	0 36	12 57	13 14	11 16	10 45	9 19		n.a.
F 20	21 36	0n58	2 50	14 54	2 16	25 2	1 40	1 56	1 28	20 55	0 9	8 28	1 57	22 22	0 45	20 52	0 36	12 57	13 14	11 17	10 44	9 21		n.a.
S 21	21 47	4 53	1 52	15 23	2 1	24 53	1 38	1 40	1 28	20 58	0 9	8 27	1 57	22 23	0 45	20 53	0 36	12 56	13 13	11 17	10 43	9 22		n.a.
S 22	21 57	8 37	0 50	15 52	1 46	24 44	1 37	1 25	1 27	21 1	0 9	8 26	1 56	22 23	0 45	20 53	0 36	12 56	13 13	11 18	10 42	9 24		n.a.
M23	22 7	12 1	0s14	16 24	1 31	24 34	1 35	1 9	1 27	21 4	0 9	8 25	1 56	22 23	0 45	20 53	0 36	12 56	13 12	11 18	10 41	9 26		n.a.
T 24	22 16	14 57	1 18	16 57	1 17	24 23	1 33	0 54	1 27	21 7	0 10	8 25	1 56	22 23	0 45	20 54	0 36	12 55	13 12	11 17	10 40	9 28		n.a.
W25	22 25	17 17	2 19	17 31	1 2	24 12	1 31	0 38	1 27	21 10	0 10	8 24	1 56	22 24	0 45	20 54	0 36	12 55	13 11	11 16	10 38	9 29		n.a.
T 26	22 34	18 52	3 15	18 5	0 48	24 0	1 29	0 23	1 26	21 12	0 10	8 23	1 56	22 24	0 45	20 55	0 36	12 55	13 11	11 15	10 37	9 31		n.a.
F 27	22 42	19 35	4 2	18 41	0 34	23 47	1 27	0 7	1 26	21 15	0 10	8 23	1 55	22 24	0 46	20 55	0 36	12 54	13 10	11 12	10 36	9 33		n.a.
S 28	22 50	19 20	4 38	19 16	0 20	23 33	1 25	0n 8	1 26	21 18	0 10	8 22	1 55	22 25	0 46	20 56	0 36	12 54	13 10	11 9	10 35	9 34		n.a.
S 29	22 57	18 6	5 1	19 51	0 7	23 19	1 23	0 23	1 25	21 21	0 10	8 21	1 55	22 25	0 46	20 56	0 36	12 53	13 9	11 7	10 34	9 36		n.a.
M30	23n 4	15n55	5s 8	20n26	0n 6	23n 4	1n21	0n38	1s25	21n24	0n10	8s21	1n55	22s25	0s46	20n56	0s36	12n53	13n 9	11s 4	10s33	9n38		n.a.

Julian Day Number = 736860.5, Delta T = 18h16m30s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°11'35, Lahiri = -41°04'35 Julian Calendar 1 June 2696 BCE == Greg. Calendar 10 May 2696 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2696 BCE (-2695) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 8 40	15♊29'11	11♌40	0♊28	25♋28	5♈23	3♊ 9	25°R34	24°R41	4♊33	27°D48	28°R 4	26♎41	23♈43	n.a.	T 1
W 2	17 12 37	16°27'03	25° 8	2°14	26°38	5°59	3°22	25♎32	24♑40	4°35	27♍48	28♎ 0	26°38	23°49	n.a.	W 2
T 3	17 16 33	17°24'57	8♍49	4° 2	27°48	6°35	3°35	25°30	24°38	4°37	27°48	27°58	26°35	23°56	n.a.	T 3
F 4	17 20 30	18°22'52	22°44	5°54	28°58	7°12	3°48	25°28	24°36	4°39	27°48	27°D58	26°32	24° 3	n.a.	F 4
S 5	17 24 26	19°20'49	6♎52	7°47	0♌ 8	7°48	4° 1	25°27	24°34	4°42	27°48	27°58	26°29	24° 9	n.a.	S 5
S 6	17 28 23	20°18'47	21°11	9°42	1°17	8°24	4°14	25°25	24°33	4°44	27°48	27°R59	26°25	24°16	n.a.	S 6
M 7	17 32 19	21°16'47	5♏41	11°38	2°27	9° 0	4°27	25°23	24°31	4°46	27°49	27°59	26°22	24°23	n.a.	M 7
T 8	17 36 16	22°14'49	20°17	13°36	3°36	9°35	4°40	25°22	24°29	4°48	27°49	27°57	26°19	24°29	n.a.	T 8
W 9	17 40 12	23°12'52	4♐54	15°34	4°46	10°11	4°53	25°21	24°27	4°50	27°49	27°53	26°16	24°36	n.a.	W 9
T 10	17 44 9	24°10'57	19°26	17°32	5°55	10°46	5° 6	25°19	24°25	4°52	27°49	27°47	26°13	24°42	n.a.	T 10
F 11	17 48 6	25° 9'04	3♑45	19°30	7° 4	11°22	5°19	25°18	24°23	4°55	27°50	27°38	26°10	24°49	n.a.	F 11
S 12	17 52 2	26° 7'13	17°47	21°29	8°13	11°57	5°32	25°17	24°21	4°57	27°50	27°29	26° 6	24°56	n.a.	S 12
S 13	17 55 59	27° 5'24	1♒26	23°26	9°22	12°32	5°45	25°16	24°19	4°59	27°50	27°19	26° 3	25° 2	n.a.	S 13
M14	17 59 55	28° 3'37	14°40	25°24	10°31	13° 6	5°57	25°15	24°17	5° 1	27°51	27°11	26° 0	25° 9	n.a.	M14
T 15	18 3 52	29° 1'53	27°31	27°21	11°40	13°41	6°10	25°14	24°15	5° 3	27°51	27° 4	25°57	25°16	n.a.	T 15
W16	18 7 48	0♋ 0'10	10♓ 0	29°17	12°48	14°15	6°23	25°14	24°12	5° 5	27°52	27° 0	25°54	25°22	n.a.	W16
T 17	18 11 45	0°58'30	22°11	1♋12	13°57	14°50	6°35	25°13	24°10	5° 7	27°52	26°58	25°50	25°29	n.a.	T 17
F 18	18 15 41	1°56'52	4♈ 9	3° 6	15° 5	15°24	6°48	25°13	24° 8	5° 9	27°53	26°D58	25°47	25°36	n.a.	F 18
S 19	18 19 38	2°55'16	15°59	4°59	16°14	15°58	7° 1	25°12	24° 6	5°11	27°53	26°58	25°44	25°42	n.a.	S 19
S 20	18 23 35	3°53'43	27°47	6°51	17°22	16°32	7°13	25°12	24° 4	5°13	27°54	26°R59	25°41	25°49	n.a.	S 20
M21	18 27 31	4°52'12	9♉37	8°42	18°30	17° 5	7°26	25°12	24° 1	5°15	27°55	26°58	25°38	25°56	n.a.	M21
T 22	18 31 28	5°50'43	21°35	10°32	19°38	17°39	7°38	25°12	23°59	5°17	27°55	26°55	25°35	26° 2	n.a.	T 22
W23	18 35 24	6°49'17	3♊45	12°21	20°46	18°12	7°51	25°D11	23°57	5°19	27°56	26°50	25°31	26° 9	n.a.	W23
T 24	18 39 21	7°47'53	16° 8	14° 9	21°54	18°45	8° 3	25°12	23°55	5°21	27°57	26°42	25°28	26°16	n.a.	T 24
F 25	18 43 17	8°46'31	28°48	15°56	23° 1	19°18	8°15	25°12	23°52	5°23	27°58	26°31	25°25	26°22	n.a.	F 25
S 26	18 47 14	9°45'11	11♋44	17°42	24° 9	19°50	8°28	25°12	23°50	5°25	27°59	26°20	25°22	26°29	n.a.	S 26
S 27	18 51 10	10°43'54	24°56	19°26	25°16	20°23	8°40	25°12	23°48	5°27	27°59	26° 7	25°19	26°35	n.a.	S 27
M28	18 55 7	11°42'38	8♌21	21°10	26°23	20°55	8°52	25°13	23°45	5°29	28° 0	25°56	25°16	26°42	n.a.	M28
T 29	18 59 3	12°41'25	21°58	22°52	27°31	21°27	9° 4	25°13	23°43	5°31	28° 1	25°46	25°12	26°49	n.a.	T 29
W30	19 3 0	13°40'14	5♍44	24°34	28°38	21°59	9°16	25°14	23°41	5°32	28° 2	25°39	25° 9	26°55	n.a.	W30
T 31	19 6 57	14♋39'04	19♍36	26♋14	29♌44	22♈30	9♊28	25♎15	23♑38	5♊34	28♍ 3	25♎34	25♎ 6	27♈ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n11	12n53	5s 0	21n 1	0n18	22n49	1n18	0n54	1s25	21n26	0n10	8s20	1n54	22s26	0s46	20n57	0s36	12n52	13n 8	11s 2	10s31	9n39		n.a.
W 2	23 17	9 8	4 35	21 34	0 29	22 33	1 16	1 9	1 24	21 29	0 10	8 20	1 54	22 26	0 46	20 57	0 36	12 52	13 8	11 0	10 30	9 41		n.a.
T 3	23 23	4 51	3 54	22 6	0 40	22 17	1 13	1 24	1 24	21 32	0 11	8 19	1 54	22 26	0 46	20 58	0 36	12 51	13 7	10 59	10 29	9 43		n.a.
F 4	23 28	0 14	2 58	22 36	0 50	21 59	1 11	1 39	1 24	21 34	0 11	8 19	1 54	22 27	0 46	20 58	0 36	12 51	13 6	10 59	10 28	9 45		n.a.
S 5	23 33	4s29	1 51	23 5	0 59	21 42	1 8	1 53	1 23	21 37	0 11	8 18	1 54	22 27	0 46	20 59	0 36	12 50	13 6	11 0	10 27	9 46		n.a.
S 6	23 38	9 1	0 37	23 32	1 7	21 23	1 5	2 8	1 23	21 40	0 11	8 18	1 53	22 27	0 46	20 59	0 36	12 50	13 5	11 0	10 25	9 48		n.a.
M 7	23 42	13 4	0n41	23 56	1 15	21 5	1 2	2 23	1 23	21 42	0 11	8 17	1 53	22 28	0 46	20 59	0 36	12 49	13 5	11 0	10 24	9 50		n.a.
T 8	23 45	16 21	1 57	24 19	1 22	20 45	0 59	2 38	1 22	21 45	0 11	8 17	1 53	22 28	0 46	21 0	0 36	12 49	13 4	10 59	10 23	9 51		n.a.
W 9	23 49	18 35	3 5	24 38	1 28	20 25	0 56	2 52	1 22	21 47	0 11	8 17	1 53	22 29	0 46	21 0	0 36	12 48	13 4	10 58	10 22	9 53		n.a.
T 10	23 51	19 34	4 0	24 56	1 33	20 5	0 53	3 7	1 21	21 50	0 11	8 17	1 52	22 29	0 46	21 1	0 36	12 48	13 3	10 55	10 21	9 55		n.a.
F 11	23 54	19 17	4 39	25 11	1 37	19 44	0 50	3 21	1 21	21 52	0 12	8 16	1 52	22 29	0 46	21 1	0 36	12 47	13 3	10 52	10 20	9 56		n.a.
S 12	23 56	17 49	5 1	25 23	1 41	19 22	0 46	3 36	1 21	21 55	0 12	8 16	1 52	22 30	0 46	21 1	0 36	12 46	13 2	10 49	10 18	9 58		n.a.
S 13	23 57	15 21	5 4	25 33	1 44	19 0	0 43	3 50	1 20	21 57	0 12	8 16	1 52	22 30	0 46	21 2	0 36	12 46	13 2	10 45	10 17	10 0		n.a.
M14	23 58	12 10	4 51	25 40	1 46	18 38	0 39	4 4	1 20	21 59	0 12	8 16	1 51	22 30	0 46	21 2	0 36	12 45	13 1	10 42	10 16	10 1		n.a.
T 15	23 59	8 30	4 24	25 45	1 47	18 15	0 36	4 18	1 19	22 2	0 12	8 16	1 51	22 31	0 46	21 3	0 36	12 44	13 1	10 40	10 15	10 3		n.a.
W16	23 59	4 33	3 44	25 48	1 48	17 52	0 32	4 32	1 19	22 4	0 12	8 16	1 51	22 31	0 46	21 3	0 36	12 44	13 0	10 38	10 14	10 5		n.a.
T 17	23 59	0 30	2 55	25 48	1 49	17 28	0 28	4 46	1 18	22 7	0 12	8 16	1 51	22 32	0 46	21 3	0 36	12 43	13 0	10 38	10 12	10 6		n.a.
F 18	23 58	3n30	1 59	25 46	1 48	17 4	0 24	5 0	1 18	22 9	0 12	8 16	1 51	22 32	0 46	21 4	0 36	12 42	12 59	10 37	10 11	10 8		n.a.
S 19	23 57	7 19	0 58	25 41	1 48	16 40	0 20	5 14	1 17	22 11	0 13	8 16	1 50	22 33	0 46	21 4	0 36	12 42	12 59	10 38	10 10	10 10		n.a.
S 20	23 56	10 51	0s 4	25 35	1 46	16 15	0 16	5 28	1 17	22 13	0 13	8 16	1 50	22 33	0 46	21 4	0 36	12 41	12 58	10 38	10 9	10 11		n.a.
M21	23 54	13 58	1 7	25 26	1 44	15 49	0 12	5 41	1 16	22 16	0 13	8 16	1 50	22 33	0 46	21 5	0 36	12 40	12 58	10 37	10 8	10 13		n.a.
T 22	23 51	16 32	2 7	25 15	1 42	15 24	0 8	5 55	1 16	22 18	0 13	8 16	1 50	22 34	0 46	21 5	0 36	12 40	12 57	10 36	10 7	10 15		n.a.
W23	23 49	18 24	3 3	25 3	1 39	14 58	0 4	6 8	1 15	22 20	0 13	8 17	1 49	22 34	0 46	21 6	0 36	12 39	12 57	10 34	10 5	10 16		n.a.
T 24	23 45	19 26	3 50	24 49	1 36	14 32	0s 0	6 22	1 15	22 22	0 13	8 17	1 49	22 35	0 46	21 6	0 36	12 38	12 56	10 31	10 4	10 18		n.a.
F 25	23 41	19 32	4 28	24 33	1 33	14 5	0 5	6 35	1 14	22 24	0 13	8 17	1 49	22 35	0 46	21 6	0 36	12 37	12 56	10 28	10 3	10 19		n.a.
S 26	23 37	18 37	4 52	24 15	1 29	13 38	0 9	6 48	1 14	22 27	0 13	8 17	1 49	22 35	0 46	21 7	0 36	12 36	12 55	10 23	10 2	10 21		n.a.
S 27	23 33	16 42	5 1	23 56	1 25	13 11	0 14	7 1	1 13	22 29	0 14	8 18	1 48	22 36	0 46	21 7	0 36	12 36	12 55	10 19	10 1	10 23		n.a.
M28	23 28	13 51	4 55	23 36	1 20	12 43	0 18	7 14	1 12	22 31	0 14	8 18	1 48	22 36	0 46	21 7	0 36	12 35	12 54	10 14	9 59	10 24		n.a.
T 29	23 22	10 15	4 31	23 14	1 15	12 15	0 23	7 27	1 12	22 33	0 14	8 19	1 48	22 37	0 46	21 8	0 36	12 34	12 54	10 11	9 58	10 26		n.a.
W30	23 16	6 3	3 52	22 51	1 10	11 47	0 28	7 39	1 11	22 35	0 14	8 19	1 48	22 37	0 46	21 8	0 36	12 33	12 53	10 8	9 57	10 28		n.a.
T 31	23n10	1n29	2s58	22n27	1n 5	11n19	0s32	7n52	1s11	22n37	0n14	8s20	1n47	22s38	0s46	21n 8	0s36	12n32	12n53	10s 6	9s56	10n29		n.a.

Julian Day Number = 736890.5, Delta T = 18h16m27s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°11'31, Lahiri = -41°04'31 Julian Calendar 1 July 2696 BCE == Greg. Calendar 9 June 2696 BCE

The year -2695 astronomical counting style corresponds to year 2696 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2696 BCE (-2695) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	19 10 53	15♋37'56	3♎35	27♋54	0♍51	23♈ 2	9♊40	25♎16	23°R36	5♊36	28♍ 4	25°R32	25♎ 3	27♈ 9	n.a.	F 1
S 2	19 14 50	16°36'51	17°38	29°32	1°57	23°33	9°52	25°17	23♑33	5°38	28° 5	25♎32	25° 0	27°15	n.a.	S 2
S 3	19 18 46	17°35'47	1♏46	1♌ 9	3° 4	24° 4	10° 4	25°18	23°31	5°40	28° 6	25°32	24°56	27°22	n.a.	S 3
M 4	19 22 43	18°34'45	15°57	2°46	4°10	24°35	10°15	25°19	23°29	5°41	28° 7	25°31	24°53	27°29	n.a.	M 4
T 5	19 26 39	19°33'45	0♐ 9	4°22	5°16	25° 5	10°27	25°20	23°26	5°43	28° 9	25°28	24°50	27°35	n.a.	T 5
W 6	19 30 36	20°32'47	14°20	5°56	6°22	25°35	10°39	25°22	23°24	5°45	28°10	25°22	24°47	27°42	n.a.	W 6
T 7	19 34 32	21°31'52	28°27	7°30	7°27	26° 6	10°50	25°23	23°21	5°47	28°11	25°13	24°44	27°49	n.a.	T 7
F 8	19 38 29	22°30'58	12♑24	9° 3	8°33	26°35	11° 2	25°25	23°19	5°48	28°12	25° 2	24°41	27°55	n.a.	F 8
S 9	19 42 25	23°30'07	26° 7	10°34	9°38	27° 5	11°13	25°26	23°17	5°50	28°13	24°49	24°37	28° 2	n.a.	S 9
S 10	19 46 22	24°29'17	9♒34	12° 5	10°43	27°34	11°24	25°28	23°14	5°51	28°15	24°37	24°34	28° 9	n.a.	S 10
M11	19 50 19	25°28'30	22°40	13°35	11°48	28° 3	11°36	25°30	23°12	5°53	28°16	24°25	24°31	28°15	n.a.	M11
T 12	19 54 15	26°27'46	5♓26	15° 4	12°52	28°32	11°47	25°32	23° 9	5°55	28°17	24°16	24°28	28°22	n.a.	T 12
W13	19 58 12	27°27'03	17°53	16°33	13°56	29° 1	11°58	25°34	23° 7	5°56	28°19	24° 9	24°25	28°28	n.a.	W13
T 14	20 2 8	28°26'24	0♈ 3	18° 0	15° 1	29°29	12° 9	25°36	23° 5	5°58	28°20	24° 5	24°22	28°35	n.a.	T 14
F 15	20 6 5	29°25'46	12° 1	19°26	16° 4	29°57	12°20	25°38	23° 2	5°59	28°22	24° 3	24°18	28°42	n.a.	F 15
S 16	20 10 1	0♌25'11	23°51	20°51	17° 8	0♉24	12°31	25°40	23° 0	6° 1	28°23	24° 3	24°15	28°48	n.a.	S 16
S 17	20 13 58	1°24'39	5♉38	22°16	18°11	0°52	12°41	25°43	22°57	6° 2	28°25	24° 3	24°12	28°55	n.a.	S 17
M18	20 17 54	2°24'09	17°30	23°39	19°15	1°19	12°52	25°45	22°55	6° 4	28°26	24° 2	24° 9	29° 2	n.a.	M18
T 19	20 21 51	3°23'42	29°29	25° 1	20°17	1°46	13° 3	25°48	22°53	6° 5	28°28	23°59	24° 6	29° 8	n.a.	T 19
W20	20 25 47	4°23'17	11♊43	26°23	21°20	2°12	13°13	25°51	22°50	6° 6	28°29	23°54	24° 2	29°15	n.a.	W20
T 21	20 29 44	5°22'55	24°14	27°43	22°22	2°39	13°24	25°53	22°48	6° 8	28°31	23°47	23°59	29°22	n.a.	T 21
F 22	20 33 40	6°22'35	7♋ 5	29° 2	23°24	3° 4	13°34	25°56	22°46	6° 9	28°33	23°37	23°56	29°28	n.a.	F 22
S 23	20 37 37	7°22'18	20°17	0♍19	24°26	3°30	13°44	25°59	22°43	6°10	28°34	23°25	23°53	29°35	n.a.	S 23
S 24	20 41 34	8°22'02	3♌50	1°36	25°27	3°55	13°54	26° 2	22°41	6°11	28°36	23°12	23°50	29°42	n.a.	S 24
M25	20 45 30	9°21'49	17°40	2°50	26°28	4°20	14° 4	26° 5	22°39	6°13	28°38	23° 1	23°47	29°48	n.a.	M25
T 26	20 49 27	10°21'38	1♍43	4° 4	27°29	4°45	14°14	26° 9	22°36	6°14	28°39	22°51	23°43	29°55	n.a.	T 26
W27	20 53 23	11°21'29	15°54	5°15	28°30	5° 9	14°24	26°12	22°34	6°15	28°41	22°43	23°40	0♉ 1	n.a.	W27
T 28	20 57 20	12°21'22	0♎10	6°25	29°30	5°32	14°34	26°15	22°32	6°16	28°43	22°39	23°37	0° 8	n.a.	T 28
F 29	21 1 16	13°21'17	14°25	7°33	0♎29	5°56	14°43	26°19	22°30	6°17	28°45	22°37	23°34	0°15	n.a.	F 29
S 30	21 5 13	14°21'14	28°37	8°39	1°29	6°19	14°53	26°22	22°27	6°18	28°47	22°D37	23°31	0°21	n.a.	S 30
S 31	21 9 9	15♌21'13	12♏45	9♍42	2♎27	6♉42	15♊ 2	26♎26	22♑25	6♊19	28♍48	22°R37	23♎27	0♉28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n 3	3s11	1s54	22n 1	0n59	10n51	0s37	8n 4	1s10	22n39	0n14	8s20	1n47	22s38	0s46	21n 9	0s36	12n31	12n52	10s 6	9s55	10n31		n.a.
S 2	22 56	7 43	0 42	21 35	0 53	10 22	0 42	8 17	1 9	22 41	0 14	8 21	1 47	22 38	0 46	21 9	0 36	12 31	12 52	10 6	9 54	10 33		n.a.
S 3	22 48	11 51	0n33	21 8	0 47	9 53	0 47	8 29	1 9	22 43	0 14	8 21	1 47	22 39	0 46	21 9	0 36	12 30	12 51	10 6	9 52	10 34		n.a.
M 4	22 40	15 18	1 46	20 39	0 41	9 24	0 52	8 41	1 8	22 44	0 15	8 22	1 46	22 39	0 46	21 10	0 36	12 29	12 51	10 5	9 51	10 36		n.a.
T 5	22 32	17 51	2 52	20 10	0 35	8 55	0 57	8 53	1 7	22 46	0 15	8 23	1 46	22 40	0 46	21 10	0 36	12 28	12 50	10 4	9 50	10 37		n.a.
W 6	22 23	19 17	3 48	19 40	0 28	8 26	1 2	9 5	1 7	22 48	0 15	8 23	1 46	22 40	0 46	21 10	0 36	12 27	12 50	10 2	9 49	10 39		n.a.
T 7	22 13	19 30	4 29	19 10	0 21	7 56	1 7	9 17	1 6	22 50	0 15	8 24	1 46	22 41	0 46	21 10	0 36	12 26	12 49	9 58	9 48	10 41		n.a.
F 8	22 4	18 32	4 53	18 39	0 15	7 26	1 12	9 28	1 5	22 52	0 15	8 25	1 45	22 41	0 46	21 11	0 36	12 25	12 49	9 54	9 46	10 42		n.a.
S 9	21 53	16 30	5 0	18 7	0 8	6 57	1 17	9 40	1 5	22 54	0 15	8 26	1 45	22 41	0 46	21 11	0 36	12 24	12 48	9 50	9 45	10 44		n.a.
S 10	21 43	13 36	4 51	17 34	0 1	6 27	1 23	9 51	1 4	22 55	0 15	8 27	1 45	22 42	0 46	21 11	0 36	12 23	12 48	9 45	9 44	10 45		n.a.
M11	21 32	10 6	4 25	17 1	0s 7	5 57	1 28	10 3	1 3	22 57	0 16	8 28	1 45	22 42	0 46	21 12	0 36	12 22	12 47	9 41	9 43	10 47		n.a.
T 12	21 21	6 13	3 47	16 28	0 14	5 27	1 33	10 14	1 2	22 59	0 16	8 29	1 45	22 43	0 46	21 12	0 36	12 21	12 47	9 37	9 42	10 49		n.a.
W13	21 9	2 10	2 59	15 54	0 21	4 57	1 39	10 25	1 2	23 0	0 16	8 29	1 44	22 43	0 46	21 12	0 36	12 20	12 47	9 34	9 40	10 50		n.a.
T 14	20 57	1n54	2 4	15 20	0 29	4 27	1 44	10 36	1 1	23 2	0 16	8 30	1 44	22 44	0 46	21 12	0 36	12 19	12 46	9 33	9 39	10 52		n.a.
F 15	20 44	5 49	1 3	14 46	0 36	3 56	1 49	10 47	1 0	23 4	0 16	8 32	1 44	22 44	0 46	21 13	0 36	12 18	12 46	9 32	9 38	10 53		n.a.
S 16	20 31	9 29	0 1	14 11	0 44	3 26	1 55	10 57	0 59	23 5	0 16	8 33	1 44	22 44	0 46	21 13	0 36	12 17	12 45	9 32	9 37	10 55		n.a.
S 17	20 18	12 45	1s 1	13 36	0 51	2 56	2 0	11 8	0 58	23 7	0 16	8 34	1 43	22 45	0 46	21 13	0 36	12 16	12 45	9 32	9 36	10 57		n.a.
M18	20 5	15 30	2 1	13 2	0 59	2 26	2 6	11 18	0 58	23 8	0 17	8 35	1 43	22 45	0 46	21 13	0 36	12 15	12 44	9 32	9 34	10 58		n.a.
T 19	19 51	17 38	2 56	12 27	1 6	1 56	2 11	11 28	0 57	23 10	0 17	8 36	1 43	22 46	0 46	21 14	0 36	12 14	12 44	9 31	9 33	11 0		n.a.
W20	19 36	19 0	3 44	11 52	1 14	1 26	2 17	11 39	0 56	23 11	0 17	8 37	1 43	22 46	0 46	21 14	0 36	12 13	12 43	9 29	9 32	11 1		n.a.
T 21	19 22	19 29	4 23	11 17	1 21	0 55	2 22	11 49	0 55	23 13	0 17	8 38	1 42	22 46	0 46	21 14	0 36	12 12	12 43	9 26	9 31	11 3		n.a.
F 22	19 6	18 59	4 49	10 42	1 28	0 25	2 28	11 59	0 54	23 14	0 17	8 40	1 42	22 47	0 46	21 14	0 36	12 11	12 43	9 22	9 30	11 4		n.a.
S 23	18 51	17 27	5 1	10 7	1 36	0s 5	2 33	12 8	0 53	23 16	0 17	8 41	1 42	22 47	0 46	21 15	0 36	12 10	12 42	9 18	9 28	11 6		n.a.
S 24	18 35	14 56	4 56	9 33	1 43	0 34	2 39	12 18	0 52	23 17	0 18	8 42	1 42	22 48	0 46	21 15	0 36	12 9	12 42	9 13	9 27	11 8		n.a.
M25	18 19	11 32	4 35	8 59	1 50	1 4	2 44	12 27	0 51	23 18	0 18	8 44	1 42	22 48	0 46	21 15	0 36	12 8	12 41	9 9	9 26	11 9		n.a.
T 26	18 3	7 27	3 56	8 26	1 57	1 34	2 50	12 37	0 50	23 20	0 18	8 45	1 41	22 48	0 46	21 15	0 36	12 7	12 41	9 5	9 25	11 11		n.a.
W27	17 46	2 54	3 2	7 53	2 4	2 3	2 55	12 46	0 49	23 21	0 18	8 47	1 41	22 49	0 46	21 15	0 36	12 6	12 41	9 2	9 24	11 12		n.a.
T 28	17 29	1s50	1 56	7 20	2 11	2 33	3 1	12 55	0 48	23 23	0 18	8 48	1 41	22 49	0 46	21 16	0 36	12 5	12 40	9 0	9 22	11 14		n.a.
F 29	17 12	6 29	0 44	6 49	2 17	3 2	3 6	13 4	0 47	23 24	0 18	8 49	1 41	22 49	0 46	21 16	0 36	12 4	12 40	9 0	9 21	11 15		n.a.
S 30	16 54	10 44	0n32	6 18	2 24	3 31	3 12	13 12	0 46	23 25	0 19	8 51	1 40	22 50	0 46	21 16	0 36	12 3	12 40	9 0	9 20	11 17		n.a.
S 31	16n36	14s21	1n45	5n48	2s30	4s 0	3s17	13n21	0s45	23n26	0n19	8s52	1n40	22s50	0s46	21n16	0s36	12n 2	12n39	9s 0	9s19	11n19		n.a.

Julian Day Number = 736921.5, Delta T = 18h16m25s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°11'26, Lahiri = -41°04'26 Julian Calendar 1 Aug. 2696 BCE == Greg. Calendar 10 July 2696 BCE

The year -2695 astronomical counting style corresponds to year 2696 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2696 BCE (-2695) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	21 13 6	16♌21'13	26♏47	10♍43	3♎26	7♉ 4	15♊12	26♎30	22°R23	6♊20	28♍50	22°R37	23♎24	0♉35	n.a.	M 1
T 2	21 17 2	17°21'16	10♐43	11°41	4°24	7°26	15°21	26°33	22♉21	6°21	28°52	22♎35	23°21	0°41	n.a.	T 2
W 3	21 20 59	18°21'20	24°32	12°36	5°21	7°47	15°30	26°37	22°19	6°22	28°54	22°30	23°18	0°48	n.a.	W 3
T 4	21 24 56	19°21'26	8♑13	13°27	6°18	8° 8	15°39	26°41	22°17	6°23	28°56	22°22	23°15	0°55	n.a.	T 4
F 5	21 28 52	20°21'34	21°44	14°15	7°15	8°29	15°48	26°45	22°15	6°24	28°58	22°13	23°12	1° 1	n.a.	F 5
S 6	21 32 49	21°21'43	5♒ 3	14°58	8°11	8°49	15°56	26°49	22°13	6°25	29° 0	22° 2	23° 8	1° 8	n.a.	S 6
S 7	21 36 45	22°21'55	18° 8	15°37	9° 6	9° 9	16° 5	26°54	22°11	6°26	29° 2	21°51	23° 5	1°15	n.a.	S 7
M 8	21 40 42	23°22'09	0♓58	16°10	10° 1	9°28	16°13	26°58	22° 9	6°27	29° 4	21°41	23° 2	1°21	n.a.	M 8
T 9	21 44 38	24°22'24	13°32	16°38	10°56	9°47	16°22	27° 2	22° 7	6°27	29° 6	21°33	22°59	1°28	n.a.	T 9
W10	21 48 35	25°22'42	25°52	16°59	11°50	10° 5	16°30	27° 7	22° 5	6°28	29° 8	21°27	22°56	1°35	n.a.	W10
T 11	21 52 31	26°23'01	7♈58	17°13	12°43	10°23	16°38	27°11	22° 3	6°29	29°10	21°24	22°53	1°41	n.a.	T 11
F 12	21 56 28	27°23'23	19°53	17°R19	13°35	10°41	16°46	27°16	22° 1	6°30	29°12	21°D23	22°49	1°48	n.a.	F 12
S 13	22 0 24	28°23'47	1♉42	17°18	14°27	10°57	16°54	27°20	21°59	6°30	29°14	21°23	22°46	1°54	n.a.	S 13
S 14	22 4 21	29°24'13	13°29	17° 7	15°18	11°14	17° 1	27°25	21°57	6°31	29°16	21°25	22°43	2° 1	n.a.	S 14
M15	22 8 17	0♍24'42	25°20	16°47	16° 9	11°30	17° 9	27°30	21°56	6°31	29°19	21°R26	22°40	2° 8	n.a.	M15
T 16	22 12 14	1°25'12	7♊18	16°18	16°58	11°45	17°16	27°35	21°54	6°32	29°21	21°25	22°37	2°14	n.a.	T 16
W17	22 16 11	2°25'45	19°31	15°38	17°47	12° 0	17°24	27°40	21°52	6°32	29°23	21°24	22°33	2°21	n.a.	W17
T 18	22 20 7	3°26'19	2♋ 3	14°49	18°35	12°14	17°31	27°45	21°51	6°33	29°25	21°20	22°30	2°28	n.a.	T 18
F 19	22 24 4	4°26'56	14°56	13°51	19°23	12°27	17°38	27°50	21°49	6°33	29°27	21°14	22°27	2°34	n.a.	F 19
S 20	22 28 0	5°27'34	28°15	12°45	20° 9	12°40	17°45	27°55	21°47	6°34	29°29	21° 7	22°24	2°41	n.a.	S 20
S 21	22 31 57	6°28'15	11♌59	11°32	20°55	12°53	17°51	28° 0	21°46	6°34	29°32	20°59	22°21	2°48	n.a.	S 21
M22	22 35 53	7°28'57	26° 5	10°15	21°39	13° 5	17°58	28° 5	21°44	6°34	29°34	20°52	22°18	2°54	n.a.	M22
T 23	22 39 50	8°29'41	10♍31	8°55	22°23	13°16	18° 4	28°11	21°43	6°35	29°36	20°46	22°14	3° 1	n.a.	T 23
W24	22 43 46	9°30'27	25° 8	7°35	23° 6	13°26	18°10	28°16	21°42	6°35	29°38	20°41	22°11	3° 8	n.a.	W24
T 25	22 47 43	10°31'14	9♎50	6°17	23°47	13°36	18°17	28°22	21°40	6°35	29°41	20°39	22° 8	3°14	n.a.	T 25
F 26	22 51 40	11°32'02	24°31	5° 5	24°27	13°46	18°22	28°27	21°39	6°35	29°43	20°D38	22° 5	3°21	n.a.	F 26
S 27	22 55 36	12°32'52	9♏ 5	4° 1	25° 7	13°54	18°28	28°33	21°38	6°35	29°45	20°39	22° 2	3°28	n.a.	S 27
S 28	22 59 33	13°33'43	23°26	3° 5	25°45	14° 2	18°34	28°38	21°36	6°36	29°48	20°41	21°59	3°34	n.a.	S 28
M29	23 3 29	14°34'35	7♐34	2°21	26°21	14° 9	18°39	28°44	21°35	6°36	29°50	20°42	21°55	3°41	n.a.	M29
T 30	23 7 26	15♍35'29	21♐27	1♍47	26♎57	14♉16	18♊45	28♎50	21♉34	6♊36	29♍52	20°R42	21♎52	3♉48	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n18	17s 6	2n52	5n19	2s35	4s29	3s23	13n29	0s44	23n28	0n19	8s54	1n40	22s51	0s46	21n16	0s36	12n 1	12n39	9s 0	9s18	11n20		n.a.
T 2	15 59	18 49	3 47	4 52	2 41	4 57	3 28	13 38	0 43	23 29	0 19	8 56	1 40	22 51	0 46	21 17	0 36	11 59	12 38	8 59	9 16	11 22		n.a.
W 3	15 40	19 24	4 29	4 26	2 46	5 25	3 33	13 46	0 42	23 30	0 19	8 57	1 40	22 51	0 46	21 17	0 36	11 58	12 38	8 57	9 15	11 23		n.a.
T 4	15 21	18 49	4 55	4 2	2 50	5 53	3 39	13 54	0 41	23 31	0 19	8 59	1 39	22 52	0 46	21 17	0 36	11 57	12 38	8 54	9 14	11 25		n.a.
F 5	15 2	17 11	5 4	3 40	2 55	6 21	3 44	14 2	0 40	23 32	0 20	9 1	1 39	22 52	0 46	21 17	0 36	11 56	12 37	8 51	9 13	11 26		n.a.
S 6	14 42	14 39	4 56	3 20	2 58	6 49	3 49	14 10	0 39	23 33	0 20	9 2	1 39	22 52	0 46	21 17	0 36	11 55	12 37	8 46	9 12	11 28		n.a.
S 7	14 22	11 25	4 33	3 2	3 1	7 16	3 54	14 17	0 37	23 34	0 20	9 4	1 39	22 53	0 46	21 17	0 36	11 54	12 37	8 42	9 10	11 29		n.a.
M 8	14 2	7 42	3 56	2 47	3 3	7 43	3 59	14 25	0 36	23 35	0 20	9 6	1 39	22 53	0 46	21 17	0 36	11 53	12 36	8 38	9 9	11 31		n.a.
T 9	13 42	3 43	3 9	2 35	3 4	8 9	4 4	14 32	0 35	23 37	0 20	9 8	1 38	22 53	0 46	21 18	0 36	11 52	12 36	8 35	9 8	11 32		n.a.
W10	13 21	0n20	2 13	2 26	3 4	8 35	4 9	14 39	0 34	23 38	0 20	9 9	1 38	22 53	0 46	21 18	0 36	11 51	12 36	8 33	9 7	11 34		n.a.
T 11	13 0	4 19	1 12	2 21	3 4	9 1	4 14	14 46	0 32	23 39	0 21	9 11	1 38	22 54	0 46	21 18	0 36	11 49	12 35	8 32	9 6	11 36		n.a.
F 12	12 39	8 4	0 8	2 20	3 2	9 27	4 19	14 53	0 31	23 40	0 21	9 13	1 38	22 54	0 46	21 18	0 36	11 48	12 35	8 31	9 4	11 37		n.a.
S 13	12 18	11 28	0s55	2 24	2 58	9 52	4 24	14 59	0 30	23 41	0 21	9 15	1 38	22 54	0 46	21 18	0 36	11 47	12 35	8 32	9 3	11 39		n.a.
S 14	11 57	14 24	1 56	2 33	2 54	10 16	4 29	15 6	0 28	23 41	0 21	9 17	1 37	22 55	0 46	21 18	0 36	11 46	12 35	8 32	9 2	11 40		n.a.
M15	11 35	16 44	2 53	2 47	2 47	10 40	4 33	15 12	0 27	23 42	0 21	9 19	1 37	22 55	0 46	21 18	0 36	11 45	12 34	8 32	9 1	11 42		n.a.
T 16	11 13	18 23	3 42	3 6	2 39	11 4	4 38	15 18	0 26	23 43	0 21	9 21	1 37	22 55	0 46	21 18	0 36	11 44	12 34	8 32	9 0	11 43		n.a.
W17	10 51	19 12	4 23	3 31	2 29	11 28	4 42	15 24	0 24	23 44	0 22	9 23	1 37	22 55	0 46	21 18	0 36	11 43	12 34	8 32	8 58	11 45		n.a.
T 18	10 28	19 7	4 52	4 1	2 17	11 50	4 46	15 30	0 23	23 45	0 22	9 25	1 37	22 56	0 46	21 18	0 36	11 42	12 34	8 30	8 57	11 46		n.a.
F 19	10 6	18 3	5 7	4 36	2 3	12 13	4 50	15 36	0 21	23 46	0 22	9 27	1 36	22 56	0 46	21 19	0 36	11 41	12 33	8 28	8 56	11 48		n.a.
S 20	9 43	15 59	5 7	5 17	1 47	12 35	4 54	15 41	0 20	23 47	0 22	9 29	1 36	22 56	0 46	21 19	0 36	11 39	12 33	8 25	8 55	11 49		n.a.
S 21	9 20	12 59	4 49	6 1	1 30	12 56	4 58	15 46	0 18	23 48	0 22	9 31	1 36	22 56	0 46	21 19	0 36	11 38	12 33	8 22	8 54	11 51		n.a.
M22	8 57	9 9	4 13	6 48	1 11	13 17	5 2	15 51	0 17	23 48	0 23	9 33	1 36	22 57	0 46	21 19	0 36	11 37	12 33	8 20	8 52	11 52		n.a.
T 23	8 34	4 43	3 21	7 37	0 51	13 37	5 6	15 56	0 15	23 49	0 23	9 35	1 36	22 57	0 46	21 19	0 36	11 36	12 32	8 17	8 51	11 54		n.a.
W24	8 11	0s 4	2 14	8 27	0 31	13 56	5 9	16 1	0 14	23 50	0 23	9 37	1 36	22 57	0 46	21 19	0 36	11 35	12 32	8 15	8 50	11 55		n.a.
T 25	7 48	4 53	0 59	9 15	0 10	14 15	5 12	16 6	0 12	23 51	0 23	9 39	1 35	22 57	0 46	21 19	0 36	11 34	12 32	8 15	8 49	11 57		n.a.
F 26	7 24	9 23	0n21	10 1	0n10	14 33	5 15	16 10	0 10	23 51	0 23	9 41	1 35	22 57	0 46	21 19	0 36	11 33	12 32	8 14	8 48	11 58		n.a.
S 27	7 0	13 17	1 39	10 43	0 30	14 51	5 18	16 14	0 9	23 52	0 24	9 44	1 35	22 58	0 46	21 19	0 36	11 32	12 31	8 15	8 46	12 0		n.a.
S 28	6 36	16 20	2 49	11 21	0 48	15 8	5 21	16 18	0 7	23 53	0 24	9 46	1 35	22 58	0 46	21 19	0 36	11 30	12 31	8 15	8 45	12 1		n.a.
M29	6 12	18 19	3 48	11 53	1 5	15 24	5 24	16 22	0 5	23 53	0 24	9 48	1 35	22 58	0 46	21 19	0 36	11 29	12 31	8 16	8 44	12 3		n.a.
T 30	5n48	19s10	4n33	12n20	1n20	15s40	5s26	16n26	0s 3	23n54	0n24	9s50	1n35	22s58	0s46	21n19	0s36	11n28	12n31	8s16	8s43	12n 4		n.a.

Julian Day Number = 736952.5, Delta T = 18h16m22s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°11'22, Lahiri = -41°04'22 Julian Calendar 1 Sept. 2696 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2696 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2696 BCE (-2695) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 11 22	16♍36'23	5♉ 4	1°R26	27♎31	14♉21	18♊50	28♎56	21°R33	6°R36	29♍55	20°R40	21♎49	3♉54	n.a.	W 1
T 2	23 15 19	17°37'19	18°28	1°D16	28° 3	14°26	18°55	29° 1	21♉32	6♊36	29°57	20♎37	21°46	4° 1	n.a.	T 2
F 3	23 19 15	18°38'16	1♒37	1♍17	28°34	14°31	18°59	29° 7	21°31	6°36	29°59	20°33	21°43	4° 7	n.a.	F 3
S 4	23 23 12	19°39'14	14°32	1°29	29° 4	14°34	19° 4	29°13	21°30	6°36	0♎ 2	20°28	21°39	4°14	n.a.	S 4
S 5	23 27 9	20°40'13	27°15	1°50	29°32	14°37	19° 8	29°19	21°29	6°35	0° 4	20°22	21°36	4°21	n.a.	S 5
M 6	23 31 5	21°41'13	9♓45	2°21	29°58	14°39	19°13	29°25	21°28	6°35	0° 6	20°17	21°33	4°27	n.a.	M 6
T 7	23 35 2	22°42'14	22° 4	2°59	0♏22	14°41	19°17	29°31	21°27	6°35	0° 9	20°13	21°30	4°34	n.a.	T 7
W 8	23 38 58	23°43'17	4♈12	3°45	0°45	14°R41	19°21	29°38	21°27	6°35	0°11	20°11	21°27	4°41	n.a.	W 8
T 9	23 42 55	24°44'20	16°11	4°37	1° 6	14°41	19°24	29°44	21°26	6°35	0°13	20°D10	21°24	4°47	n.a.	T 9
F 10	23 46 51	25°45'25	28° 3	5°34	1°25	14°40	19°28	29°50	21°25	6°34	0°16	20°10	21°20	4°54	n.a.	F 10
S 11	23 50 48	26°46'32	9♉51	6°37	1°41	14°38	19°31	29°56	21°25	6°34	0°18	20°11	21°17	5° 1	n.a.	S 11
S 12	23 54 44	27°47'39	21°38	7°43	1°56	14°35	19°34	0♏ 3	21°24	6°34	0°21	20°13	21°14	5° 7	n.a.	S 12
M13	23 58 41	28°48'48	3♊28	8°53	2° 9	14°31	19°37	0° 9	21°23	6°33	0°23	20°15	21°11	5°14	n.a.	M13
T 14	0 2 37	29°49'57	15°26	10° 6	2°19	14°27	19°40	0°15	21°23	6°33	0°25	20°16	21° 8	5°21	n.a.	T 14
W15	0 6 34	0♎51'09	27°36	11°22	2°27	14°22	19°43	0°22	21°23	6°32	0°28	20°R17	21° 4	5°27	n.a.	W15
T 16	0 10 31	1°52'21	10♋ 3	12°40	2°33	14°16	19°45	0°28	21°22	6°32	0°30	20°17	21° 1	5°34	n.a.	T 16
F 17	0 14 27	2°53'34	22°52	14° 1	2°37	14° 9	19°48	0°35	21°22	6°31	0°32	20°15	20°58	5°41	n.a.	F 17
S 18	0 18 24	3°54'49	6♌ 6	15°22	2°R38	14° 1	19°50	0°41	21°22	6°31	0°35	20°14	20°55	5°47	n.a.	S 18
S 19	0 22 20	4°56'04	19°47	16°46	2°37	13°52	19°51	0°48	21°21	6°30	0°37	20°12	20°52	5°54	n.a.	S 19
M20	0 26 17	5°57'21	3♍55	18°10	2°33	13°43	19°53	0°55	21°21	6°30	0°40	20°10	20°49	6° 0	n.a.	M20
T 21	0 30 13	6°58'38	18°28	19°36	2°27	13°33	19°55	1° 1	21°21	6°29	0°42	20° 8	20°45	6° 7	n.a.	T 21
W22	0 34 10	7°59'56	3♎19	21° 3	2°18	13°21	19°56	1° 8	21°21	6°28	0°44	20° 7	20°42	6°14	n.a.	W22
T 23	0 38 7	9° 1'15	18°22	22°30	2° 7	13°10	19°57	1°15	21°D21	6°28	0°47	20°D 6	20°39	6°20	n.a.	T 23
F 24	0 42 3	10° 2'34	3♏27	23°58	1°54	12°57	19°58	1°21	21°21	6°27	0°49	20° 7	20°36	6°27	n.a.	F 24
S 25	0 46 0	11° 3'54	18°26	25°27	1°38	12°43	19°59	1°28	21°21	6°26	0°51	20° 7	20°33	6°34	n.a.	S 25
S 26	0 49 56	12° 5'14	3♐10	26°56	1°19	12°29	19°59	1°35	21°21	6°25	0°54	20° 8	20°30	6°40	n.a.	S 26
M27	0 53 53	13° 6'34	17°36	28°26	0°58	12°14	19°59	1°42	21°21	6°24	0°56	20° 9	20°26	6°47	n.a.	M27
T 28	0 57 49	14° 7'54	1♑39	29°56	0°35	11°58	20°R 0	1°49	21°22	6°23	0°58	20° 9	20°23	6°54	n.a.	T 28
W29	1 1 46	15° 9'15	15°18	1♎26	0°10	11°41	19°59	1°55	21°22	6°23	1° 1	20°R 9	20°20	7° 0	n.a.	W29
T 30	1 5 42	16°10'35	28°36	2°57	29♎43	11°24	19°59	2° 2	21°22	6°22	1° 3	20° 9	20°17	7° 7	n.a.	T 30
F 31	1 9 39	17♎11'56	11♒34	4♎28	29♎14	11♉ 6	19♊59	2♏ 9	21♉23	6♊21	1♎ 5	20♎ 9	20♎14	7♉14	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n24	18s53	5n 1	12n40	1n34	15s54	5s28	16n30	0s 1	23n55	0n24	9s52	1n34	22s58	0s46	21n19	0s36	11n27	12n31	8s15	8s41	12n 6		n.a.
T 2	5 0	17 32	5 12	12 55	1 46	16 8	5 30	16 33	0n 0	23 55	0 25	9 55	1 34	22 58	0 45	21 19	0 36	11 26	12 31	8 14	8 40	12 7		n.a.
F 3	4 36	15 17	5 7	13 4	1 56	16 21	5 31	16 36	0 2	23 56	0 25	9 57	1 34	22 58	0 45	21 19	0 36	11 25	12 30	8 12	8 39	12 9		n.a.
S 4	4 11	12 18	4 46	13 7	2 4	16 33	5 33	16 39	0 4	23 57	0 25	9 59	1 34	22 59	0 45	21 19	0 36	11 24	12 30	8 10	8 38	12 10		n.a.
S 5	3 47	8 47	4 11	13 5	2 11	16 44	5 34	16 41	0 6	23 57	0 25	10 2	1 34	22 59	0 45	21 19	0 36	11 23	12 30	8 8	8 37	12 12		n.a.
M 6	3 22	4 57	3 24	12 59	2 16	16 55	5 35	16 44	0 8	23 58	0 25	10 4	1 34	22 59	0 45	21 19	0 36	11 22	12 30	8 6	8 35	12 13		n.a.
T 7	2 58	0 57	2 28	12 48	2 19	17 4	5 35	16 46	0 10	23 58	0 26	10 6	1 34	22 59	0 45	21 19	0 36	11 21	12 30	8 5	8 34	12 15		n.a.
W 8	2 33	3n 2	1 27	12 33	2 22	17 12	5 35	16 48	0 12	23 59	0 26	10 9	1 33	22 59	0 45	21 19	0 36	11 20	12 30	8 4	8 33	12 16		n.a.
T 9	2 8	6 51	0 22	12 15	2 23	17 20	5 35	16 50	0 14	23 59	0 26	10 11	1 33	22 59	0 45	21 19	0 36	11 18	12 30	8 3	8 32	12 17		n.a.
F 10	1 43	10 21	0s43	11 54	2 24	17 26	5 34	16 52	0 16	24 0	0 26	10 13	1 33	22 59	0 45	21 19	0 36	11 17	12 29	8 3	8 31	12 19		n.a.
S 11	1 19	13 25	1 47	11 30	2 23	17 31	5 33	16 53	0 18	24 0	0 26	10 16	1 33	22 59	0 45	21 18	0 36	11 16	12 29	8 4	8 29	12 20		n.a.
S 12	0 54	15 56	2 45	11 3	2 22	17 35	5 32	16 55	0 20	24 1	0 27	10 18	1 33	22 59	0 45	21 18	0 36	11 15	12 29	8 5	8 28	12 22		n.a.
M13	0 29	17 47	3 37	10 34	2 20	17 38	5 30	16 55	0 23	24 1	0 27	10 20	1 33	22 59	0 45	21 18	0 36	11 14	12 29	8 5	8 27	12 23		n.a.
T 14	0 4	18 52	4 20	10 3	2 17	17 40	5 28	16 56	0 25	24 2	0 27	10 23	1 33	22 59	0 45	21 18	0 36	11 13	12 29	8 6	8 26	12 25		n.a.
W15	0s21	19 6	4 52	9 31	2 14	17 40	5 25	16 57	0 27	24 2	0 27	10 25	1 32	22 59	0 45	21 18	0 36	11 12	12 29	8 6	8 24	12 26		n.a.
T 16	0 46	18 25	5 12	8 57	2 10	17 39	5 22	16 57	0 29	24 3	0 28	10 28	1 32	22 59	0 45	21 18	0 36	11 11	12 29	8 6	8 23	12 28		n.a.
F 17	1 11	16 48	5 16	8 21	2 5	17 37	5 18	16 57	0 32	24 3	0 28	10 30	1 32	22 59	0 45	21 18	0 36	11 10	12 29	8 6	8 22	12 29		n.a.
S 18	1 35	14 16	5 5	7 44	2 1	17 33	5 14	16 57	0 34	24 3	0 28	10 33	1 32	22 59	0 45	21 18	0 36	11 9	12 29	8 5	8 21	12 31		n.a.
S 19	2 0	10 52	4 36	7 7	1 56	17 28	5 9	16 57	0 36	24 4	0 28	10 35	1 32	22 59	0 45	21 18	0 36	11 8	12 29	8 4	8 20	12 32		n.a.
M20	2 25	6 45	3 49	6 28	1 50	17 22	5 4	16 56	0 39	24 4	0 28	10 38	1 32	22 59	0 45	21 18	0 36	11 7	12 29	8 3	8 18	12 33		n.a.
T 21	2 50	2 7	2 47	5 49	1 45	17 14	4 58	16 55	0 41	24 4	0 29	10 40	1 32	22 59	0 45	21 18	0 36	11 6	12 29	8 3	8 17	12 35		n.a.
W22	3 15	2s45	1 32	5 8	1 39	17 5	4 51	16 54	0 43	24 5	0 29	10 42	1 32	22 59	0 45	21 17	0 36	11 5	12 29	8 2	8 16	12 36		n.a.
T 23	3 39	7 31	0 10	4 28	1 33	16 54	4 44	16 52	0 46	24 5	0 29	10 45	1 31	22 59	0 45	21 17	0 36	11 4	12 29	8 2	8 15	12 38		n.a.
F 24	4 4	11 48	1n14	3 46	1 27	16 42	4 36	16 51	0 48	24 5	0 29	10 47	1 31	22 59	0 45	21 17	0 36	11 3	12 29	8 2	8 13	12 39		n.a.
S 25	4 29	15 18	2 31	3 5	1 21	16 29	4 28	16 49	0 51	24 6	0 30	10 50	1 31	22 59	0 45	21 17	0 36	11 2	12 29	8 2	8 12	12 41		n.a.
S 26	4 53	17 43	3 37	2 22	1 14	16 14	4 19	16 47	0 53	24 6	0 30	10 52	1 31	22 59	0 45	21 17	0 36	11 1	12 29	8 3	8 11	12 42		n.a.
M27	5 17	18 57	4 28	1 40	1 8	15 57	4 9	16 44	0 56	24 6	0 30	10 55	1 31	22 59	0 45	21 17	0 36	11 0	12 29	8 3	8 10	12 43		n.a.
T 28	5 42	18 57	5 2	0 57	1 1	15 39	3 59	16 42	0 58	24 6	0 30	10 57	1 31	22 59	0 45	21 17	0 36	10 59	12 29	8 3	8 9	12 45		n.a.
W29	6 6	17 50	5 17	0 15	0 54	15 20	3 48	16 39	1 1	24 7	0 30	11 0	1 31	22 59	0 45	21 16	0 36	10 58	12 29	8 3	8 7	12 46		n.a.
T 30	6 30	15 47	5 15	0s28	0 48	14 59	3 36	16 36	1 3	24 7	0 31	11 2	1 31	22 59	0 45	21 16	0 36	10 58	12 29	8 3	8 6	12 48		n.a.
F 31	6s54	12s58	4n56	1s12	0n41	14s37	3s24	16n32	1n 6	24n 7	0n31	11s 5	1n31	22s59	0s45	21n16	0s36	10n57	12n29	8s 3	8s 5	12n49		n.a.

Julian Day Number = 736982.5, Delta T = 18h16m20s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°11'18, Lahiri = -41°04'18 Julian Calendar 1 Oct. 2696 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2696 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2696 BCE (-2695) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 13 36	18♎13'16	24♒14	5♎59	28°R43	10°R47	19°R58	2♏16	21♑23	6°R20	1♎ 8	20°R 9	20♎10	7♉20	n.a.	S 1
S 2	1 17 32	19°14'36	6♓40	7°31	28♎10	10♉28	19♊57	2°23	21°24	6♊19	1°10	20♎ 8	20° 7	7°27	n.a.	S 2
M 3	1 21 29	20°15'56	18°54	9° 3	27°37	10° 8	19°56	2°30	21°24	6°18	1°12	20°D 8	20° 4	7°34	n.a.	M 3
T 4	1 25 25	21°17'17	0♈58	10°35	27° 2	9°48	19°55	2°37	21°25	6°17	1°15	20° 8	20° 1	7°40	n.a.	T 4
W 5	1 29 22	22°18'37	12°55	12° 7	26°26	9°27	19°53	2°44	21°25	6°15	1°17	20° 9	19°58	7°47	n.a.	W 5
T 6	1 33 18	23°19'57	24°47	13°40	25°50	9° 5	19°52	2°51	21°26	6°14	1°19	20°R 9	19°55	7°54	n.a.	T 6
F 7	1 37 15	24°21'17	6♉36	15°13	25°13	8°43	19°50	2°58	21°27	6°13	1°21	20° 8	19°51	8° 0	n.a.	F 7
S 8	1 41 12	25°22'38	18°24	16°46	24°36	8°21	19°48	3° 5	21°28	6°12	1°24	20° 8	19°48	8° 7	n.a.	S 8
S 9	1 45 8	26°23'58	0♊14	18°19	23°59	7°58	19°45	3°12	21°29	6°11	1°26	20° 7	19°45	8°14	n.a.	S 9
M10	1 49 5	27°25'18	12° 7	19°53	23°23	7°35	19°43	3°19	21°29	6°10	1°28	20° 6	19°42	8°20	n.a.	M10
T 11	1 53 1	28°26'39	24° 7	21°27	22°48	7°12	19°40	3°26	21°30	6° 8	1°30	20° 5	19°39	8°27	n.a.	T 11
W12	1 56 58	29°27'59	6♋18	23° 1	22°13	6°48	19°38	3°33	21°31	6° 7	1°32	20° 4	19°35	8°33	n.a.	W12
T 13	2 0 54	0♏29'20	18°43	24°36	21°40	6°25	19°35	3°40	21°33	6° 6	1°35	20° 3	19°32	8°40	n.a.	T 13
F 14	2 4 51	1°30'40	1♌26	26°11	21° 8	6° 1	19°31	3°48	21°34	6° 5	1°37	20°D 3	19°29	8°47	n.a.	F 14
S 15	2 8 48	2°32'00	14°31	27°46	20°37	5°37	19°28	3°55	21°35	6° 3	1°39	20° 3	19°26	8°53	n.a.	S 15
S 16	2 12 44	3°33'21	28° 1	29°22	20° 8	5°12	19°24	4° 2	21°36	6° 2	1°41	20° 4	19°23	9° 0	n.a.	S 16
M17	2 16 41	4°34'41	11♍58	0♏58	19°41	4°48	19°21	4° 9	21°37	6° 1	1°43	20° 5	19°20	9° 7	n.a.	M17
T 18	2 20 37	5°36'01	26°21	2°35	19°17	4°24	19°17	4°16	21°39	5°59	1°45	20° 6	19°16	9°13	n.a.	T 18
W19	2 24 34	6°37'20	11♎ 8	4°11	18°54	4° 0	19°13	4°23	21°40	5°58	1°47	20° 7	19°13	9°20	n.a.	W19
T 20	2 28 30	7°38'39	26°13	5°49	18°34	3°36	19° 8	4°30	21°41	5°56	1°49	20°R 7	19°10	9°27	n.a.	T 20
F 21	2 32 27	8°39'58	11♏27	7°26	18°16	3°13	19° 4	4°37	21°43	5°55	1°51	20° 6	19° 7	9°33	n.a.	F 21
S 22	2 36 24	9°41'16	26°41	9° 5	18° 0	2°49	18°59	4°44	21°44	5°53	1°53	20° 4	19° 4	9°40	n.a.	S 22
S 23	2 40 20	10°42'33	11♐45	10°43	17°47	2°26	18°55	4°51	21°46	5°52	1°55	20° 2	19° 1	9°47	n.a.	S 23
M24	2 44 17	11°43'50	26°29	12°22	17°37	2° 3	18°50	4°58	21°47	5°50	1°57	19°59	18°57	9°53	n.a.	M24
T 25	2 48 13	12°45'05	10♑49	14° 2	17°29	1°40	18°44	5° 5	21°49	5°49	1°59	19°56	18°54	10° 0	n.a.	T 25
W26	2 52 10	13°46'20	24°41	15°42	17°23	1°18	18°39	5°12	21°51	5°47	2° 1	19°54	18°51	10° 7	n.a.	W26
T 27	2 56 6	14°47'33	8♒ 4	17°23	17°20	0°57	18°34	5°20	21°53	5°46	2° 3	19°52	18°48	10°13	n.a.	T 27
F 28	3 0 3	15°48'45	21° 2	19° 4	17°D19	0°35	18°28	5°27	21°54	5°44	2° 5	19°D52	18°45	10°20	n.a.	F 28
S 29	3 3 59	16°49'56	3♓38	20°46	17°21	0°15	18°22	5°34	21°56	5°43	2° 7	19°53	18°41	10°27	n.a.	S 29
S 30	3 7 56	17♏51'06	15♓56	22♏28	17♎25	29♈55	18♊17	5♏41	21♑58	5♊41	2♎ 8	19♎55	18♎38	10♉33	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s18	9s36	4n24	1s55	0n34	14s14	3s12	16n29	1n 8	24n 7	0n31	11s 8	1n31	22s59	0s45	21n16	0s36	10n56	12n29	8s 3	8s 4	12n50		n.a.
S 2	7 42	5 53	3 39	2 38	0 27	13 50	2 59	16 25	1 11	24 7	0 31	11 10	1 30	22 59	0 44	21 16	0 36	10 55	12 29	8 3	8 2	12 52		n.a.
M 3	8 6	1 58	2 45	3 21	0 20	13 25	2 45	16 21	1 13	24 7	0 32	11 13	1 30	22 59	0 44	21 16	0 36	10 54	12 29	8 3	8 1	12 53		n.a.
T 4	8 29	1n59	1 45	4 4	0 14	12 59	2 31	16 17	1 16	24 8	0 32	11 15	1 30	22 58	0 44	21 15	0 36	10 53	12 29	8 3	8 0	12 55		n.a.
W 5	8 53	5 50	0 40	4 47	0 7	12 32	2 16	16 12	1 18	24 8	0 32	11 18	1 30	22 58	0 44	21 15	0 36	10 52	12 29	8 3	7 59	12 56		n.a.
T 6	9 16	9 25	0s26	5 30	0 0	12 5	2 2	16 7	1 21	24 8	0 32	11 20	1 30	22 58	0 44	21 15	0 36	10 51	12 29	8 3	7 58	12 57		n.a.
F 7	9 39	12 37	1 30	6 13	0s 6	11 37	1 46	16 2	1 23	24 8	0 33	11 23	1 30	22 58	0 44	21 15	0 36	10 51	12 29	8 3	7 56	12 59		n.a.
S 8	10 2	15 17	2 31	6 56	0 13	11 9	1 31	15 57	1 25	24 8	0 33	11 25	1 30	22 58	0 44	21 15	0 36	10 50	12 29	8 3	7 55	13 0		n.a.
S 9	10 25	17 20	3 25	7 38	0 19	10 41	1 16	15 52	1 28	24 8	0 33	11 28	1 30	22 58	0 44	21 14	0 36	10 49	12 29	8 2	7 54	13 2		n.a.
M10	10 48	18 37	4 11	8 21	0 26	10 13	1 0	15 47	1 30	24 8	0 33	11 30	1 30	22 57	0 44	21 14	0 36	10 48	12 29	8 2	7 53	13 3		n.a.
T 11	11 10	19 6	4 46	9 3	0 32	9 45	0 45	15 41	1 32	24 8	0 33	11 33	1 30	22 57	0 44	21 14	0 36	10 47	12 30	8 2	7 51	13 4		n.a.
W12	11 32	18 42	5 9	9 44	0 38	9 18	0 29	15 35	1 35	24 8	0 34	11 35	1 30	22 57	0 44	21 14	0 36	10 47	12 30	8 1	7 50	13 6		n.a.
T 13	11 54	17 25	5 18	10 26	0 44	8 51	0 14	15 29	1 37	24 8	0 34	11 38	1 30	22 57	0 44	21 13	0 36	10 46	12 30	8 1	7 49	13 7		n.a.
F 14	12 16	15 14	5 11	11 7	0 50	8 24	0n 1	15 23	1 39	24 8	0 34	11 40	1 30	22 57	0 44	21 13	0 36	10 45	12 30	8 1	7 48	13 9		n.a.
S 15	12 38	12 15	4 49	11 47	0 56	7 59	0 16	15 17	1 41	24 8	0 34	11 43	1 29	22 56	0 44	21 13	0 36	10 44	12 30	8 1	7 46	13 10		n.a.
S 16	12 59	8 31	4 11	12 27	1 1	7 34	0 31	15 11	1 44	24 8	0 35	11 45	1 29	22 56	0 44	21 13	0 36	10 44	12 30	8 1	7 45	13 11		n.a.
M17	13 20	4 13	3 16	13 7	1 7	7 10	0 46	15 4	1 46	24 8	0 35	11 48	1 29	22 56	0 44	21 12	0 36	10 43	12 30	8 2	7 44	13 13		n.a.
T 18	13 41	0s28	2 8	13 46	1 12	6 48	1 0	14 58	1 48	24 8	0 35	11 50	1 29	22 56	0 44	21 12	0 36	10 42	12 30	8 2	7 43	13 14		n.a.
W19	14 2	5 16	0 50	14 25	1 17	6 27	1 13	14 51	1 50	24 8	0 35	11 53	1 29	22 55	0 44	21 12	0 36	10 42	12 31	8 2	7 42	13 15		n.a.
T 20	14 23	9 49	0n34	15 3	1 22	6 7	1 26	14 45	1 52	24 7	0 36	11 55	1 29	22 55	0 44	21 12	0 36	10 41	12 31	8 2	7 40	13 17		n.a.
F 21	14 43	13 47	1 55	15 40	1 27	5 48	1 39	14 38	1 54	24 7	0 36	11 58	1 29	22 55	0 44	21 11	0 36	10 40	12 31	8 2	7 39	13 18		n.a.
S 22	15 3	16 48	3 9	16 17	1 31	5 31	1 51	14 32	1 55	24 7	0 36	12 0	1 29	22 55	0 44	21 11	0 36	10 40	12 31	8 1	7 38	13 19		n.a.
S 23	15 23	18 37	4 8	16 53	1 35	5 15	2 3	14 25	1 57	24 7	0 36	12 3	1 29	22 54	0 44	21 11	0 36	10 39	12 31	8 0	7 37	13 21		n.a.
M24	15 42	19 7	4 50	17 28	1 39	5 0	2 14	14 19	1 59	24 7	0 36	12 5	1 29	22 54	0 44	21 11	0 36	10 38	12 31	7 59	7 35	13 22		n.a.
T 25	16 1	18 22	5 12	18 3	1 43	4 47	2 25	14 12	2 1	24 7	0 37	12 7	1 29	22 54	0 44	21 10	0 36	10 38	12 32	7 58	7 34	13 24		n.a.
W26	16 20	16 32	5 14	18 36	1 46	4 36	2 35	14 6	2 2	24 6	0 37	12 10	1 29	22 53	0 44	21 10	0 36	10 37	12 32	7 57	7 33	13 25		n.a.
T 27	16 39	13 51	5 0	19 9	1 49	4 25	2 45	14 0	2 4	24 6	0 37	12 12	1 29	22 53	0 44	21 10	0 36	10 36	12 32	7 57	7 32	13 26		n.a.
F 28	16 57	10 33	4 30	19 41	1 52	4 17	2 54	13 53	2 5	24 6	0 37	12 15	1 29	22 53	0 44	21 10	0 36	10 36	12 32	7 57	7 30	13 28		n.a.
S 29	17 15	6 52	3 48	20 11	1 54	4 9	3 3	13 47	2 7	24 6	0 38	12 17	1 29	22 52	0 44	21 9	0 36	10 35	12 32	7 57	7 29	13 29		n.a.
S 30	17s33	2s58	2n57	20s41	1s56	4s 4	3n11	13n41	2n 8	24n 5	0n38	12s20	1n29	22s52	0s44	21n 9	0s36	10n35	12n33	7s58	7s28	13n30		n.a.

Julian Day Number = 737013.5, Delta T = 18h16m18s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°11'14, Lahiri = -41°04'14 Julian Calendar 1 Nov. 2696 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2696 BCE

The year -2695 astronomical counting style corresponds to year 2696 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2696 BCE (-2695) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 11 53	18♏52'14	28♓ 0	24♏10	17♎31	29°R35	18°R11	5♏48	22♑ 0	5°R40	2♎10	19♎57	18♎35	10♉40	n.a.	M 1
T 2	3 15 49	19°53'21	9♈56	25°53	17°40	29♈16	18♊ 4	5°54	22° 2	5♊38	2°12	19°58	18°32	10°47	n.a.	T 2
W 3	3 19 46	20°54'27	21°45	27°36	17°51	28°58	17°58	6° 1	22° 4	5°36	2°14	19°R59	18°29	10°53	n.a.	W 3
T 4	3 23 42	21°55'32	3♉33	29°20	18° 5	28°40	17°52	6° 8	22° 6	5°35	2°15	19°58	18°26	11° 0	n.a.	T 4
F 5	3 27 39	22°56'36	15°21	1♐ 4	18°20	28°24	17°45	6°15	22° 8	5°33	2°17	19°55	18°22	11° 7	n.a.	F 5
S 6	3 31 35	23°57'38	27°12	2°48	18°37	28° 7	17°39	6°22	22°10	5°31	2°19	19°51	18°19	11°13	n.a.	S 6
S 7	3 35 32	24°58'39	9♊ 7	4°33	18°57	27°52	17°32	6°29	22°12	5°30	2°21	19°45	18°16	11°20	n.a.	S 7
M 8	3 39 29	25°59'39	21° 8	6°17	19°18	27°37	17°25	6°36	22°14	5°28	2°22	19°38	18°13	11°27	n.a.	M 8
T 9	3 43 25	27° 0'38	3♋17	8° 2	19°41	27°23	17°18	6°43	22°17	5°26	2°24	19°31	18°10	11°33	n.a.	T 9
W10	3 47 22	28° 1'36	15°36	9°46	20° 7	27°10	17°11	6°49	22°19	5°25	2°25	19°24	18° 7	11°40	n.a.	W10
T 11	3 51 18	29° 2'33	28° 6	11°29	20°33	26°57	17° 4	6°56	22°21	5°23	2°27	19°19	18° 3	11°47	n.a.	T 11
F 12	3 55 15	0♐ 3'28	10♌51	13°12	21° 2	26°46	16°56	7° 3	22°24	5°21	2°28	19°15	18° 0	11°53	n.a.	F 12
S 13	3 59 11	1° 4'23	23°52	14°54	21°32	26°35	16°49	7°10	22°26	5°20	2°30	19°13	17°57	12° 0	n.a.	S 13
S 14	4 3 8	2° 5'16	7♍13	16°34	22° 4	26°25	16°42	7°16	22°28	5°18	2°31	19°D13	17°54	12° 6	n.a.	S 14
M15	4 7 5	3° 6'08	20°56	18°13	22°37	26°15	16°34	7°23	22°31	5°16	2°33	19°14	17°51	12°13	n.a.	M15
T 16	4 11 1	4° 6'59	5♎ 3	19°50	23°11	26° 7	16°27	7°30	22°33	5°15	2°34	19°15	17°47	12°20	n.a.	T 16
W17	4 14 58	5° 7'48	19°32	21°24	23°47	25°59	16°19	7°36	22°36	5°13	2°36	19°R16	17°44	12°26	n.a.	W17
T 18	4 18 54	6° 8'36	4♏22	22°55	24°25	25°52	16°11	7°43	22°38	5°11	2°37	19°15	17°41	12°33	n.a.	T 18
F 19	4 22 51	7° 9'23	19°25	24°23	25° 3	25°46	16° 4	7°49	22°41	5°10	2°38	19°12	17°38	12°40	n.a.	F 19
S 20	4 26 47	8°10'09	4♐35	25°46	25°43	25°41	15°56	7°56	22°44	5° 8	2°39	19° 6	17°35	12°46	n.a.	S 20
S 21	4 30 44	9°10'53	19°41	27° 4	26°24	25°36	15°48	8° 2	22°46	5° 6	2°41	18°59	17°32	12°53	n.a.	S 21
M22	4 34 40	10°11'35	4♑33	28°17	27° 6	25°33	15°40	8° 8	22°49	5° 5	2°42	18°51	17°28	13° 0	n.a.	M22
T 23	4 38 37	11°12'15	19° 3	29°23	27°49	25°30	15°32	8°15	22°52	5° 3	2°43	18°42	17°25	13° 6	n.a.	T 23
W24	4 42 34	12°12'53	3♒ 5	0♑22	28°33	25°28	15°24	8°21	22°55	5° 1	2°44	18°35	17°22	13°13	n.a.	W24
T 25	4 46 30	13°13'30	16°38	1°13	29°18	25°26	15°16	8°27	22°57	5° 0	2°45	18°29	17°19	13°20	n.a.	T 25
F 26	4 50 27	14°14'04	29°43	1°55	0♏ 4	25°D26	15° 8	8°34	23° 0	4°58	2°46	18°26	17°16	13°26	n.a.	F 26
S 27	4 54 23	15°14'36	12♓22	2°29	0°51	25°26	15° 0	8°40	23° 3	4°56	2°48	18°D25	17°13	13°33	n.a.	S 27
S 28	4 58 20	16°15'06	24°40	2°52	1°39	25°27	14°52	8°46	23° 6	4°55	2°49	18°25	17° 9	13°40	n.a.	S 28
M29	5 2 16	17°15'34	6♈43	3° 6	2°27	25°28	14°45	8°52	23° 9	4°53	2°50	18°26	17° 6	13°46	n.a.	M29
T 30	5 6 13	18°16'00	18°36	3°R 9	3°17	25°31	14°37	8°58	23°12	4°51	2°51	18°R27	17° 3	13°53	n.a.	T 30
W31	5 10 9	19♐16'23	0♉23	3♑ 2	4♏ 7	25♈34	14♊29	9♏ 4	23♑15	4♊50	2♎51	18♎26	17♎ 0	14♉ 0	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s50	0n59	1n58	21s 9	1s58	3s59	3n19	13n35	2n 9	24n 5	0n38	12s22	1n29	22s52	0s44	21n 9	0s36	10n34	12n33	7s58	7s27	13n32		n.a.
T 2	18 7	4 52	0 55	21 36	1 59	3 56	3 26	13 30	2 10	24 5	0 38	12 24	1 29	22 51	0 44	21 9	0 36	10 34	12 33	7 59	7 26	13 33		n.a.
W 3	18 24	8 31	0s10	22 1	2 0	3 54	3 32	13 24	2 12	24 4	0 38	12 27	1 29	22 51	0 43	21 8	0 36	10 33	12 33	7 59	7 24	13 34		n.a.
T 4	18 40	11 50	1 14	22 25	2 0	3 53	3 39	13 19	2 13	24 4	0 39	12 29	1 29	22 51	0 43	21 8	0 36	10 33	12 34	7 59	7 23	13 36		n.a.
F 5	18 56	14 40	2 15	22 48	2 0	3 54	3 44	13 13	2 14	24 3	0 39	12 31	1 29	22 50	0 43	21 8	0 36	10 32	12 34	7 58	7 22	13 37		n.a.
S 6	19 12	16 55	3 10	23 9	1 59	3 56	3 50	13 8	2 15	24 3	0 39	12 34	1 29	22 50	0 43	21 7	0 36	10 32	12 34	7 56	7 21	13 38		n.a.
S 7	19 27	18 26	3 57	23 28	1 58	3 59	3 55	13 3	2 16	24 2	0 39	12 36	1 29	22 50	0 43	21 7	0 36	10 31	12 34	7 54	7 19	13 40		n.a.
M 8	19 42	19 8	4 33	23 45	1 56	4 3	3 59	12 59	2 17	24 2	0 39	12 38	1 29	22 49	0 43	21 7	0 36	10 31	12 35	7 51	7 18	13 41		n.a.
T 9	19 56	18 59	4 58	24 1	1 53	4 8	4 3	12 54	2 17	24 2	0 40	12 41	1 29	22 49	0 43	21 7	0 36	10 31	12 35	7 48	7 17	13 42		n.a.
W10	20 11	17 56	5 10	24 14	1 50	4 14	4 7	12 50	2 18	24 1	0 40	12 43	1 29	22 48	0 43	21 6	0 36	10 30	12 35	7 46	7 16	13 43		n.a.
T 11	20 24	16 0	5 7	24 25	1 46	4 21	4 10	12 46	2 19	24 1	0 40	12 45	1 29	22 48	0 43	21 6	0 36	10 30	12 35	7 44	7 14	13 45		n.a.
F 12	20 38	13 17	4 49	24 35	1 41	4 30	4 13	12 43	2 20	24 0	0 40	12 47	1 29	22 48	0 43	21 6	0 36	10 30	12 36	7 42	7 13	13 46		n.a.
S 13	20 51	9 51	4 16	24 42	1 36	4 39	4 16	12 39	2 20	23 59	0 40	12 50	1 28	22 47	0 43	21 5	0 36	10 29	12 36	7 41	7 12	13 47		n.a.
S 14	21 3	5 51	3 28	24 47	1 29	4 48	4 18	12 36	2 21	23 59	0 41	12 52	1 28	22 47	0 43	21 5	0 36	10 29	12 36	7 41	7 11	13 49		n.a.
M15	21 16	1 25	2 28	24 49	1 22	4 59	4 20	12 33	2 21	23 58	0 41	12 54	1 28	22 46	0 43	21 5	0 36	10 29	12 37	7 42	7 9	13 50		n.a.
T 16	21 27	3s13	1 16	24 49	1 14	5 11	4 22	12 30	2 22	23 58	0 41	12 56	1 28	22 46	0 43	21 4	0 36	10 28	12 37	7 42	7 8	13 51		n.a.
W17	21 39	7 47	0n 1	24 47	1 5	5 23	4 23	12 28	2 22	23 57	0 41	12 58	1 28	22 45	0 43	21 4	0 36	10 28	12 37	7 42	7 7	13 53		n.a.
T 18	21 50	12 0	1 21	24 43	0 55	5 36	4 24	12 25	2 23	23 56	0 41	13 1	1 28	22 45	0 43	21 4	0 36	10 28	12 37	7 42	7 6	13 54		n.a.
F 19	22 0	15 30	2 36	24 37	0 45	5 49	4 25	12 24	2 23	23 56	0 41	13 3	1 28	22 44	0 43	21 4	0 36	10 27	12 38	7 41	7 4	13 55		n.a.
S 20	22 10	17 57	3 40	24 28	0 33	6 3	4 25	12 22	2 23	23 55	0 42	13 5	1 29	22 44	0 43	21 3	0 36	10 27	12 38	7 39	7 3	13 56		n.a.
S 21	22 20	19 7	4 28	24 18	0 20	6 18	4 26	12 20	2 24	23 54	0 42	13 7	1 29	22 43	0 43	21 3	0 36	10 27	12 38	7 36	7 2	13 58		n.a.
M22	22 29	18 57	4 58	24 5	0 7	6 33	4 26	12 19	2 24	23 54	0 42	13 9	1 29	22 43	0 43	21 3	0 36	10 27	12 39	7 33	7 1	13 59		n.a.
T 23	22 38	17 32	5 7	23 51	0n 8	6 49	4 25	12 18	2 24	23 53	0 42	13 11	1 29	22 42	0 43	21 2	0 36	10 27	12 39	7 29	6 59	14 0		n.a.
W24	22 47	15 6	4 57	23 36	0 23	7 5	4 25	12 18	2 24	23 52	0 42	13 13	1 29	22 42	0 43	21 2	0 36	10 26	12 39	7 27	6 58	14 2		n.a.
T 25	22 55	11 54	4 31	23 20	0 39	7 22	4 24	12 17	2 24	23 52	0 42	13 15	1 29	22 42	0 43	21 2	0 36	10 26	12 40	7 25	6 57	14 3		n.a.
F 26	23 2	8 14	3 51	23 3	0 55	7 39	4 24	12 17	2 24	23 51	0 43	13 17	1 29	22 41	0 43	21 2	0 36	10 26	12 40	7 23	6 56	14 4		n.a.
S 27	23 9	4 17	3 1	22 46	1 12	7 57	4 22	12 17	2 25	23 50	0 43	13 19	1 29	22 40	0 43	21 1	0 36	10 26	12 40	7 23	6 55	14 5		n.a.
S 28	23 16	0 16	2 4	22 28	1 30	8 14	4 21	12 18	2 25	23 49	0 43	13 21	1 29	22 40	0 43	21 1	0 36	10 26	12 41	7 23	6 53	14 7		n.a.
M29	23 22	3n41	1 3	22 10	1 47	8 33	4 20	12 18	2 25	23 48	0 43	13 23	1 29	22 39	0 43	21 1	0 36	10 26	12 41	7 23	6 52	14 8		n.a.
T 30	23 27	7 26	0s 1	21 53	2 4	8 51	4 18	12 19	2 25	23 48	0 43	13 25	1 29	22 39	0 43	21 0	0 36	10 26	12 41	7 23	6 51	14 9		n.a.
W31	23s33	10n53	1s 4	21s36	2n21	9s10	4n16	12n20	2n25	23n47	0n43	13s27	1n29	22s38	0s43	21n 0	0s36	10n26	12n42	7s23	6s50	14n10		n.a.

Julian Day Number = 737043.5, Delta T = 18h16m15s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°11'10, Lahiri = -41°04'10 Julian Calendar 1 Dec. 2696 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2696 BCE

The year -2695 astronomical counting style corresponds to year 2696 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2695 BCE (-2694) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 14 6	20♐16'45	12♉10	2°R46	4♏58	25♈38	14°R21	9♏10	23♍18	4°R48	2♎52	18°R23	16♎57	14♉ 6	n.a.	T 1
F 2	5 18 3	21°17'04	23°59	2♍19	5°49	25°42	14♊13	9°16	23°21	4♊46	2°53	18♎17	16°53	14°13	n.a.	F 2
S 3	5 21 59	22°17'21	5♊55	1°43	6°42	25°47	14° 5	9°22	23°24	4°45	2°54	18° 9	16°50	14°20	n.a.	S 3
S 4	5 25 56	23°17'37	17°59	1° 0	7°34	25°53	13°57	9°27	23°27	4°43	2°55	17°58	16°47	14°26	n.a.	S 4
M 5	5 29 52	24°17'50	0♋12	0° 9	8°28	26° 0	13°50	9°33	23°30	4°42	2°56	17°46	16°44	14°33	n.a.	M 5
T 6	5 33 49	25°18'01	12°35	29♐13	9°22	26° 7	13°42	9°39	23°33	4°40	2°56	17°33	16°41	14°40	n.a.	T 6
W 7	5 37 45	26°18'11	25° 9	28°13	10°17	26°14	13°34	9°45	23°36	4°39	2°57	17°21	16°38	14°46	n.a.	W 7
T 8	5 41 42	27°18'18	7♌53	27°10	11°12	26°23	13°27	9°50	23°39	4°37	2°58	17°11	16°34	14°53	n.a.	T 8
F 9	5 45 38	28°18'24	20°50	26° 6	12° 8	26°32	13°19	9°56	23°42	4°35	2°58	17° 3	16°31	15° 0	n.a.	F 9
S 10	5 49 35	29°18'27	3♍59	25° 3	13° 5	26°41	13°12	10° 1	23°45	4°34	2°59	16°58	16°28	15° 6	n.a.	S 10
S 11	5 53 32	0♉18'29	17°21	24° 2	14° 1	26°51	13° 5	10° 6	23°49	4°32	2°59	16°55	16°25	15°13	n.a.	S 11
M12	5 57 28	1°18'29	0♎59	23° 4	14°59	27° 2	12°57	10°12	23°52	4°31	3° 0	16°D55	16°22	15°20	n.a.	M12
T 13	6 1 25	2°18'27	14°54	22°10	15°57	27°13	12°50	10°17	23°55	4°30	3° 0	16°R55	16°18	15°26	n.a.	T 13
W14	6 5 21	3°18'24	29° 6	21°22	16°55	27°25	12°43	10°22	23°58	4°28	3° 1	16°54	16°15	15°33	n.a.	W14
T 15	6 9 18	4°18'18	13♏35	20°39	17°54	27°37	12°36	10°27	24° 1	4°27	3° 1	16°52	16°12	15°40	n.a.	T 15
F 16	6 13 14	5°18'11	28°16	20° 2	18°53	27°50	12°29	10°32	24° 5	4°25	3° 2	16°47	16° 9	15°46	n.a.	F 16
S 17	6 17 11	6°18'02	13♐ 5	19°32	19°52	28° 3	12°23	10°37	24° 8	4°24	3° 2	16°40	16° 6	15°53	n.a.	S 17
S 18	6 21 7	7°17'50	27°55	19° 9	20°52	28°17	12°16	10°42	24°11	4°23	3° 2	16°29	16° 3	16° 0	n.a.	S 18
M19	6 25 4	8°17'37	12♑35	18°52	21°52	28°32	12° 9	10°47	24°15	4°21	3° 3	16°18	15°59	16° 6	n.a.	M19
T 20	6 29 1	9°17'21	27° 0	18°42	22°53	28°46	12° 3	10°52	24°18	4°20	3° 3	16° 6	15°56	16°13	n.a.	T 20
W21	6 32 57	10°17'03	11♒ 1	18°D38	23°54	29° 2	11°57	10°57	24°21	4°19	3° 3	15°55	15°53	16°20	n.a.	W21
T 22	6 36 54	11°16'43	24°37	18°40	24°55	29°18	11°51	11° 1	24°25	4°17	3° 3	15°46	15°50	16°26	n.a.	T 22
F 23	6 40 50	12°16'20	7♓45	18°49	25°57	29°34	11°45	11° 6	24°28	4°16	3° 3	15°40	15°47	16°33	n.a.	F 23
S 24	6 44 47	13°15'54	20°28	19° 2	26°58	29°50	11°39	11°10	24°31	4°15	3° 3	15°37	15°44	16°40	n.a.	S 24
S 25	6 48 43	14°15'26	2♈50	19°22	28° 1	0♉ 8	11°33	11°15	24°35	4°14	3° 4	15°35	15°40	16°46	n.a.	S 25
M26	6 52 40	15°14'56	14°55	19°46	29° 3	0°25	11°27	11°19	24°38	4°12	3°R 4	15°35	15°37	16°53	n.a.	M26
T 27	6 56 36	16°14'23	26°49	20°15	0♐ 6	0°43	11°22	11°24	24°42	4°11	3° 4	15°35	15°34	17° 0	n.a.	T 27
W28	7 0 33	17°13'48	8♉37	20°48	1° 8	1° 1	11°17	11°28	24°45	4°10	3° 4	15°34	15°31	17° 6	n.a.	W28
T 29	7 4 29	18°13'10	20°26	21°25	2°12	1°20	11°12	11°32	24°48	4° 9	3° 3	15°30	15°28	17°13	n.a.	T 29
F 30	7 8 26	19°12'30	2♊18	22° 7	3°15	1°39	11° 7	11°36	24°52	4° 8	3° 3	15°24	15°24	17°20	n.a.	F 30
S 31	7 12 23	20♑11'47	14♊19	22♐52	4♐19	1♉59	11♊ 2	11♏40	24♑55	4♊ 7	3♎ 3	15♎16	15♎21	17♉26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23 s37	13n53	2s 3	21 s20	2n38	9 s29	4n14	12n22	2n25	23n46	0n43	13 s29	1n29	22 s38	0 s43	21n 0	0 s36	10n26	12n42	7 s22	6 s48	14n12		n.a.
F 2	23 42	16 20	2 58	21 5	2 53	9 48	4 12	12 23	2 24	23 45	0 44	13 31	1 29	22 37	0 43	21 0	0 36	10 26	12 42	7 20	6 47	14 13		n.a.
S 3	23 46	18 6	3 45	20 51	3 7	10 8	4 10	12 25	2 24	23 44	0 44	13 33	1 29	22 37	0 43	20 59	0 36	10 25	12 43	7 17	6 46	14 14		n.a.
S 4	23 49	19 4	4 23	20 39	3 20	10 27	4 8	12 27	2 24	23 44	0 44	13 34	1 29	22 36	0 43	20 59	0 36	10 25	12 43	7 12	6 45	14 15		n.a.
M 5	23 52	19 11	4 48	20 28	3 32	10 47	4 5	12 30	2 24	23 43	0 44	13 36	1 29	22 36	0 43	20 59	0 36	10 25	12 43	7 8	6 43	14 17		n.a.
T 6	23 54	18 23	5 1	20 18	3 41	11 7	4 3	12 32	2 24	23 42	0 44	13 38	1 29	22 35	0 43	20 58	0 36	10 26	12 44	7 3	6 42	14 18		n.a.
W 7	23 56	16 41	5 0	20 10	3 49	11 27	4 0	12 35	2 24	23 41	0 44	13 40	1 29	22 35	0 43	20 58	0 36	10 26	12 44	6 58	6 41	14 19		n.a.
T 8	23 58	14 10	4 43	20 4	3 54	11 47	3 57	12 38	2 24	23 40	0 44	13 42	1 29	22 34	0 43	20 58	0 36	10 26	12 44	6 54	6 40	14 20		n.a.
F 9	23 59	10 54	4 12	19 59	3 57	12 7	3 54	12 41	2 23	23 39	0 44	13 43	1 29	22 33	0 43	20 58	0 36	10 26	12 45	6 51	6 38	14 22		n.a.
S 10	23 59	7 4	3 27	19 56	3 58	12 28	3 51	12 44	2 23	23 39	0 45	13 45	1 29	22 33	0 43	20 57	0 36	10 26	12 45	6 49	6 37	14 23		n.a.
S 11	23 59	2 49	2 30	19 55	3 57	12 48	3 47	12 48	2 23	23 38	0 45	13 47	1 29	22 32	0 43	20 57	0 36	10 26	12 45	6 48	6 36	14 24		n.a.
M12	23 59	1 s40	1 24	19 55	3 53	13 8	3 44	12 52	2 23	23 37	0 45	13 48	1 29	22 32	0 43	20 57	0 36	10 26	12 46	6 48	6 35	14 25		n.a.
T 13	23 58	6 10	0 11	19 57	3 48	13 28	3 41	12 56	2 23	23 36	0 45	13 50	1 29	22 31	0 43	20 57	0 36	10 26	12 46	6 48	6 33	14 27		n.a.
W14	23 57	10 24	1n 4	20 1	3 42	13 48	3 37	13 0	2 22	23 35	0 45	13 52	1 29	22 31	0 43	20 56	0 36	10 26	12 46	6 47	6 32	14 28		n.a.
T 15	23 55	14 7	2 16	20 6	3 34	14 9	3 34	13 4	2 22	23 34	0 45	13 53	1 29	22 30	0 43	20 56	0 36	10 26	12 47	6 47	6 31	14 29		n.a.
F 16	23 53	16 59	3 20	20 13	3 24	14 29	3 30	13 8	2 22	23 34	0 45	13 55	1 29	22 29	0 43	20 56	0 36	10 27	12 47	6 45	6 30	14 30		n.a.
S 17	23 50	18 44	4 11	20 20	3 14	14 48	3 26	13 13	2 21	23 33	0 45	13 56	1 29	22 29	0 43	20 56	0 36	10 27	12 48	6 42	6 28	14 31		n.a.
S 18	23 47	19 13	4 45	20 30	3 3	15 8	3 22	13 18	2 21	23 32	0 45	13 58	1 29	22 28	0 43	20 55	0 36	10 27	12 48	6 38	6 27	14 33		n.a.
M19	23 43	18 24	5 0	20 40	2 51	15 28	3 18	13 23	2 21	23 31	0 45	13 59	1 29	22 28	0 43	20 55	0 36	10 27	12 48	6 33	6 26	14 34		n.a.
T 20	23 39	16 25	4 56	20 51	2 39	15 47	3 14	13 28	2 21	23 30	0 45	14 1	1 30	22 27	0 43	20 55	0 36	10 27	12 49	6 28	6 25	14 35		n.a.
W21	23 35	13 30	4 33	21 3	2 27	16 6	3 10	13 33	2 20	23 30	0 45	14 2	1 30	22 26	0 43	20 55	0 36	10 28	12 49	6 24	6 23	14 36		n.a.
T 22	23 30	9 56	3 55	21 16	2 14	16 25	3 6	13 39	2 20	23 29	0 46	14 4	1 30	22 26	0 43	20 55	0 35	10 28	12 49	6 21	6 22	14 37		n.a.
F 23	23 24	5 59	3 6	21 30	2 1	16 44	3 2	13 44	2 20	23 28	0 46	14 5	1 30	22 25	0 43	20 54	0 35	10 28	12 50	6 18	6 21	14 39		n.a.
S 24	23 19	1 54	2 9	21 44	1 48	17 3	2 58	13 50	2 19	23 27	0 46	14 6	1 30	22 24	0 43	20 54	0 35	10 28	12 50	6 17	6 20	14 40		n.a.
S 25	23 12	2n10	1 7	21 58	1 35	17 21	2 54	13 56	2 19	23 26	0 46	14 8	1 30	22 24	0 43	20 54	0 35	10 29	12 50	6 16	6 18	14 41		n.a.
M26	23 6	6 4	0 4	22 13	1 23	17 39	2 49	14 2	2 18	23 26	0 46	14 9	1 30	22 23	0 43	20 54	0 35	10 29	12 51	6 16	6 17	14 42		n.a.
T 27	22 59	9 39	0 s59	22 28	1 10	17 57	2 45	14 8	2 18	23 25	0 46	14 10	1 30	22 23	0 43	20 53	0 35	10 29	12 51	6 16	6 16	14 43		n.a.
W28	22 51	12 50	1 59	22 42	0 58	18 15	2 41	14 14	2 18	23 24	0 46	14 12	1 30	22 22	0 43	20 53	0 35	10 30	12 51	6 16	6 15	14 45		n.a.
T 29	22 43	15 29	2 53	22 57	0 46	18 32	2 36	14 21	2 17	23 24	0 46	14 13	1 30	22 21	0 43	20 53	0 35	10 30	12 52	6 14	6 13	14 46		n.a.
F 30	22 35	17 30	3 41	23 11	0 34	18 49	2 32	14 27	2 17	23 23	0 46	14 14	1 30	22 21	0 43	20 53	0 35	10 30	12 52	6 12	6 12	14 47		n.a.
S 31	22 s26	18n46	4 s18	23 s25	0n22	19 s 5	2n27	14n34	2n17	23n22	0n46	14 s15	1n30	22 s20	0 s43	20n53	0 s35	10n31	12n52	6 s 9	6 s11	14n48		n.a.

Julian Day Number = 737074.5, Delta T = 18h16m13s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°11'06, Lahiri = -41°04'06 Julian Calendar 1 Jan. 2695 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2696 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2695 BCE (-2694) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 16 19	21♑11'02	26♊31	23♐40	5♐23	2♉18	10°R57	11♏44	24♑59	4°R 6	3°R 3	15°R 5	15♎18	17♉33	n.a.	S 1
M 2	7 20 16	22°10'14	8♋57	24°32	6°27	2°39	10♊53	11°48	25° 2	4♊ 5	3♎ 3	14♎52	15°15	17°40	n.a.	M 2
T 3	7 24 12	23° 9'24	21°36	25°27	7°31	2°59	10°48	11°51	25° 5	4° 4	3° 3	14°38	15°12	17°46	n.a.	T 3
W 4	7 28 9	24° 8'32	4♌28	26°25	8°36	3°20	10°44	11°55	25° 9	4° 3	3° 2	14°25	15° 9	17°53	n.a.	W 4
T 5	7 32 5	25° 7'38	17°34	27°26	9°40	3°41	10°40	11°59	25°12	4° 2	3° 2	14°14	15° 5	18° 0	n.a.	T 5
F 6	7 36 2	26° 6'41	0♍50	28°29	10°45	4° 3	10°36	12° 2	25°16	4° 1	3° 2	14° 6	15° 2	18° 6	n.a.	F 6
S 7	7 39 58	27° 5'43	14°18	29°35	11°50	4°25	10°33	12° 5	25°19	4° 0	3° 1	14° 0	14°59	18°13	n.a.	S 7
S 8	7 43 55	28° 4'42	27°55	0♑43	12°56	4°47	10°29	12° 9	25°22	3°59	3° 1	13°57	14°56	18°20	n.a.	S 8
M 9	7 47 51	29° 3'40	11♎41	1°53	14° 1	5° 9	10°26	12°12	25°26	3°58	3° 0	13°D56	14°53	18°26	n.a.	M 9
T 10	7 51 48	0♒ 2'35	25°37	3° 5	15° 7	5°32	10°23	12°15	25°29	3°57	3° 0	13°R56	14°50	18°33	n.a.	T 10
W11	7 55 44	1° 1'29	9♏41	4°20	16°13	5°55	10°20	12°18	25°33	3°57	2°59	13°56	14°46	18°40	n.a.	W11
T 12	7 59 41	2° 0'21	23°55	5°37	17°19	6°18	10°17	12°21	25°36	3°56	2°59	13°54	14°43	18°46	n.a.	T 12
F 13	8 3 38	2°59'11	8♐15	6°55	18°25	6°42	10°15	12°24	25°39	3°55	2°58	13°50	14°40	18°53	n.a.	F 13
S 14	8 7 34	3°57'59	22°39	8°16	19°31	7° 6	10°12	12°27	25°43	3°55	2°58	13°44	14°37	19° 0	n.a.	S 14
S 15	8 11 31	4°56'45	7♑ 2	9°38	20°38	7°30	10°10	12°30	25°46	3°54	2°57	13°35	14°34	19° 6	n.a.	S 15
M16	8 15 27	5°55'29	21°18	11° 2	21°44	7°54	10° 8	12°32	25°50	3°53	2°57	13°24	14°30	19°13	n.a.	M16
T 17	8 19 24	6°54'11	5♒22	12°28	22°51	8°19	10° 6	12°35	25°53	3°53	2°56	13°13	14°27	19°20	n.a.	T 17
W18	8 23 20	7°52'50	19° 8	13°55	23°58	8°44	10° 5	12°37	25°56	3°52	2°55	13° 4	14°24	19°26	n.a.	W18
T 19	8 27 17	8°51'28	2♓33	15°25	25° 5	9° 9	10° 3	12°40	26° 0	3°52	2°54	12°55	14°21	19°33	n.a.	T 19
F 20	8 31 13	9°50'03	15°37	16°56	26°12	9°34	10° 2	12°42	26° 3	3°51	2°54	12°50	14°18	19°40	n.a.	F 20
S 21	8 35 10	10°48'36	28°18	18°28	27°19	10° 0	10° 1	12°44	26° 6	3°51	2°53	12°46	14°15	19°46	n.a.	S 21
S 22	8 39 6	11°47'06	10♈40	20° 2	28°26	10°26	10° 0	12°46	26°10	3°50	2°52	12°D45	14°11	19°53	n.a.	S 22
M23	8 43 3	12°45'35	22°47	21°38	29°34	10°52	9°59	12°48	26°13	3°50	2°51	12°46	14° 8	20° 0	n.a.	M23
T 24	8 46 59	13°44'01	4♉43	23°16	0♑41	11°18	9°59	12°50	26°16	3°49	2°50	12°47	14° 5	20° 6	n.a.	T 24
W25	8 50 56	14°42'24	16°33	24°55	1°49	11°45	9°59	12°52	26°20	3°49	2°49	12°R47	14° 2	20°13	n.a.	W25
T 26	8 54 53	15°40'46	28°23	26°36	2°57	12°12	9°D59	12°53	26°23	3°49	2°48	12°46	13°59	20°20	n.a.	T 26
F 27	8 58 49	16°39'05	10♊18	28°18	4° 5	12°39	9°59	12°55	26°26	3°49	2°47	12°43	13°56	20°26	n.a.	F 27
S 28	9 2 46	17♒37'21	22♊23	0♒ 2	5♑13	13♉ 6	9♊59	12♏56	26♑29	3♊48	2♎46	12♎38	13♎52	20♉33	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s17	19n12	4s45	23s39	0n11	19s21	2n23	14n40	2n16	23n22	0n46	14s16	1n30	22s19	0s43	20n53	0s35	10n31	12n53	6s 4	6s10	14n49		n.a.
M 2	22 7	18 43	4 59	23 52	0 0	19 37	2 18	14 47	2 16	23 21	0 46	14 18	1 30	22 19	0 43	20 52	0 35	10 31	12 53	5 59	6 8	14 50		n.a.
T 3	21 57	17 18	4 58	24 5	0s10	19 52	2 14	14 54	2 15	23 20	0 46	14 19	1 30	22 18	0 43	20 52	0 35	10 32	12 53	5 54	6 7	14 52		n.a.
W 4	21 47	15 1	4 43	24 17	0 20	20 7	2 9	15 1	2 15	23 20	0 46	14 20	1 30	22 18	0 43	20 52	0 35	10 32	12 54	5 49	6 6	14 53		n.a.
T 5	21 36	11 56	4 12	24 28	0 30	20 22	2 5	15 8	2 15	23 19	0 46	14 21	1 31	22 17	0 43	20 52	0 35	10 33	12 54	5 44	6 5	14 54		n.a.
F 6	21 25	8 12	3 27	24 38	0 39	20 36	2 0	15 15	2 14	23 19	0 46	14 22	1 31	22 16	0 43	20 52	0 35	10 33	12 54	5 41	6 3	14 55		n.a.
S 7	21 13	4 1	2 30	24 48	0 48	20 49	1 56	15 23	2 14	23 18	0 46	14 23	1 31	22 16	0 43	20 52	0 35	10 34	12 55	5 39	6 2	14 56		n.a.
S 8	21 1	0s26	1 24	24 56	0 57	21 2	1 51	15 30	2 13	23 18	0 46	14 24	1 31	22 15	0 43	20 52	0 35	10 34	12 55	5 37	6 1	14 57		n.a.
M 9	20 49	4 54	0 12	25 4	1 5	21 15	1 46	15 37	2 13	23 17	0 46	14 25	1 31	22 14	0 43	20 51	0 35	10 35	12 55	5 37	6 0	14 59		n.a.
T 10	20 36	9 10	1n 2	25 10	1 13	21 27	1 42	15 45	2 13	23 17	0 46	14 26	1 31	22 14	0 43	20 51	0 35	10 35	12 56	5 37	5 58	15 0		n.a.
W11	20 23	12 58	2 12	25 15	1 20	21 39	1 37	15 52	2 12	23 16	0 46	14 26	1 31	22 13	0 43	20 51	0 35	10 36	12 56	5 37	5 57	15 1		n.a.
T 12	20 10	16 2	3 15	25 19	1 27	21 50	1 33	16 0	2 12	23 16	0 46	14 27	1 31	22 12	0 43	20 51	0 35	10 36	12 56	5 36	5 56	15 2		n.a.
F 13	19 56	18 8	4 7	25 21	1 33	22 1	1 28	16 7	2 11	23 16	0 46	14 28	1 31	22 12	0 43	20 51	0 35	10 37	12 57	5 35	5 55	15 3		n.a.
S 14	19 42	19 5	4 43	25 23	1 39	22 11	1 24	16 15	2 11	23 15	0 46	14 29	1 31	22 11	0 43	20 51	0 35	10 37	12 57	5 32	5 53	15 4		n.a.
S 15	19 28	18 48	5 1	25 22	1 45	22 20	1 19	16 23	2 11	23 15	0 46	14 30	1 31	22 11	0 43	20 51	0 35	10 38	12 57	5 29	5 52	15 5		n.a.
M16	19 13	17 20	5 0	25 21	1 50	22 29	1 15	16 31	2 10	23 15	0 46	14 30	1 31	22 10	0 43	20 51	0 35	10 38	12 58	5 25	5 51	15 7		n.a.
T 17	18 58	14 50	4 41	25 17	1 54	22 38	1 10	16 38	2 10	23 14	0 46	14 31	1 32	22 9	0 43	20 51	0 35	10 39	12 58	5 20	5 50	15 8		n.a.
W18	18 43	11 33	4 5	25 12	1 59	22 45	1 6	16 46	2 9	23 14	0 46	14 32	1 32	22 9	0 43	20 51	0 35	10 39	12 58	5 16	5 48	15 9		n.a.
T 19	18 27	7 44	3 17	25 6	2 2	22 53	1 1	16 54	2 9	23 14	0 46	14 32	1 32	22 8	0 43	20 50	0 35	10 40	12 58	5 13	5 47	15 10		n.a.
F 20	18 12	3 40	2 20	24 58	2 5	22 59	0 57	17 2	2 8	23 14	0 46	14 33	1 32	22 7	0 43	20 50	0 35	10 40	12 59	5 11	5 46	15 11		n.a.
S 21	17 55	0n28	1 17	24 48	2 8	23 5	0 52	17 10	2 8	23 14	0 46	14 34	1 32	22 7	0 43	20 50	0 35	10 41	12 59	5 9	5 44	15 12		n.a.
S 22	17 39	4 29	0 11	24 36	2 10	23 11	0 48	17 18	2 8	23 14	0 46	14 34	1 32	22 6	0 43	20 50	0 35	10 41	12 59	5 9	5 43	15 13		n.a.
M23	17 22	8 14	0s53	24 23	2 12	23 16	0 44	17 26	2 7	23 13	0 46	14 35	1 32	22 5	0 43	20 50	0 35	10 42	13 0	5 9	5 42	15 15		n.a.
T 24	17 5	11 35	1 55	24 7	2 13	23 20	0 39	17 34	2 7	23 13	0 46	14 35	1 32	22 5	0 43	20 50	0 35	10 43	13 0	5 10	5 41	15 16		n.a.
W25	16 48	14 27	2 51	23 50	2 14	23 24	0 35	17 42	2 6	23 13	0 46	14 36	1 32	22 4	0 43	20 50	0 34	10 43	13 0	5 10	5 39	15 17		n.a.
T 26	16 30	16 42	3 40	23 31	2 14	23 27	0 31	17 50	2 6	23 13	0 46	14 36	1 32	22 4	0 43	20 50	0 34	10 44	13 0	5 9	5 38	15 18		n.a.
F 27	16 12	18 14	4 19	23 10	2 14	23 29	0 27	17 58	2 5	23 13	0 46	14 36	1 32	22 3	0 43	20 50	0 34	10 45	13 1	5 8	5 37	15 19		n.a.
S 28	15s54	18n59	4s48	22s46	2s13	23s31	0n22	18n 7	2n 5	23n13	0n46	14s37	1n32	22s 2	0s43	20n50	0s34	10n45	13n 1	5s 6	5s36	15n20		n.a.

Julian Day Number = 737105.5, Delta T = 18h16m10s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°11'02, Lahiri = -41°04'02 Julian Calendar 1 Feb. 2695 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2695 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2695 BCE (-2694) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 6 42	18♒35'36	4♋41	1♒48	6♑21	13♉33	9♊59	12♏58	26♑33	3°R48	2°R45	12°R31	13♎49	20♉40	n.a.	S 1
M 2	9 10 39	19°33'48	17°15	3°35	7°29	14° 1	10° 0	12°59	26°36	3♊48	2♎44	12♎22	13°46	20°47	n.a.	M 2
T 3	9 14 35	20°31'59	0♌ 7	5°24	8°37	14°29	10° 1	13° 0	26°39	3°48	2°43	12°13	13°43	20°53	n.a.	T 3
W 4	9 18 32	21°30'07	13°17	7°14	9°46	14°56	10° 2	13° 1	26°42	3°48	2°42	12° 4	13°40	21° 0	n.a.	W 4
T 5	9 22 28	22°28'13	26°43	9° 7	10°54	15°25	10° 3	13° 2	26°45	3°48	2°41	11°57	13°36	21° 7	n.a.	T 5
F 6	9 26 25	23°26'17	10♍24	11° 1	12° 2	15°53	10° 4	13° 3	26°49	3°48	2°40	11°51	13°33	21°13	n.a.	F 6
S 7	9 30 21	24°24'20	24°16	12°56	13°11	16°21	10° 6	13° 4	26°52	3°D48	2°39	11°48	13°30	21°20	n.a.	S 7
S 8	9 34 18	25°22'21	8♎16	14°53	14°20	16°50	10° 7	13° 5	26°55	3°48	2°37	11°D46	13°27	21°27	n.a.	S 8
M 9	9 38 15	26°20'20	22°22	16°52	15°29	17°19	10° 9	13° 6	26°58	3°48	2°36	11°47	13°24	21°33	n.a.	M 9
T 10	9 42 11	27°18'17	6♏32	18°53	16°37	17°48	10°11	13° 6	27° 1	3°48	2°35	11°48	13°21	21°40	n.a.	T 10
W11	9 46 8	28°16'14	20°42	20°55	17°46	18°17	10°14	13° 6	27° 4	3°48	2°34	11°49	13°17	21°47	n.a.	W11
T 12	9 50 4	29°14'08	4♐53	22°58	18°55	18°46	10°16	13° 7	27° 7	3°48	2°33	11°R49	13°14	21°53	n.a.	T 12
F 13	9 54 1	0♓12'02	19° 1	25° 3	20° 5	19°16	10°19	13° 7	27°10	3°48	2°31	11°47	13°11	22° 0	n.a.	F 13
S 14	9 57 57	1° 9'53	3♑ 5	27° 9	21°14	19°45	10°22	13° 7	27°13	3°48	2°30	11°44	13° 8	22° 7	n.a.	S 14
S 15	10 1 54	2° 7'44	17° 3	29°16	22°23	20°15	10°25	13°R 7	27°16	3°49	2°29	11°39	13° 5	22°13	n.a.	S 15
M16	10 5 50	3° 5'33	0♒52	1♓24	23°32	20°45	10°28	13° 7	27°19	3°49	2°27	11°33	13° 1	22°20	n.a.	M16
T 17	10 9 47	4° 3'20	14°29	3°33	24°42	21°15	10°31	13° 7	27°22	3°49	2°26	11°27	12°58	22°27	n.a.	T 17
W18	10 13 43	5° 1'06	27°51	5°43	25°51	21°45	10°34	13° 7	27°25	3°50	2°24	11°22	12°55	22°33	n.a.	W18
T 19	10 17 40	5°58'50	10♓57	7°53	27° 1	22°15	10°38	13° 6	27°28	3°50	2°23	11°17	12°52	22°40	n.a.	T 19
F 20	10 21 37	6°56'33	23°46	10° 3	28°10	22°46	10°42	13° 6	27°30	3°50	2°22	11°14	12°49	22°47	n.a.	F 20
S 21	10 25 33	7°54'13	6♈18	12°13	29°20	23°17	10°46	13° 5	27°33	3°51	2°20	11°D13	12°46	22°53	n.a.	S 21
S 22	10 29 30	8°51'53	18°35	14°22	0♒30	23°47	10°50	13° 5	27°36	3°51	2°19	11°13	12°42	23° 0	n.a.	S 22
M23	10 33 26	9°49'30	0♉40	16°31	1°39	24°18	10°54	13° 4	27°39	3°52	2°17	11°14	12°39	23° 7	n.a.	M23
T 24	10 37 23	10°47'06	12°36	18°39	2°49	24°49	10°59	13° 3	27°41	3°52	2°16	11°16	12°36	23°13	n.a.	T 24
W25	10 41 19	11°44'40	24°26	20°45	3°59	25°21	11° 3	13° 2	27°44	3°53	2°14	11°17	12°33	23°20	n.a.	W25
T 26	10 45 16	12°42'13	6♊17	22°50	5° 9	25°52	11° 8	13° 1	27°47	3°54	2°13	11°19	12°30	23°27	n.a.	T 26
F 27	10 49 12	13°39'44	18°13	24°53	6°19	26°23	11°13	13° 0	27°49	3°54	2°11	11°R19	12°27	23°33	n.a.	F 27
S 28	10 53 9	14°37'13	0♋19	26°54	7°29	26°55	11°18	12°59	27°52	3°55	2°10	11°18	12°23	23°40	n.a.	S 28
S 29	10 57 5	15°34'41	12°38	28°53	8°39	27°26	11°23	12°58	27°54	3°56	2° 8	11°15	12°20	23°47	n.a.	S 29
M30	11 1 2	16°32'07	25°16	0♈49	9°49	27°58	11°29	12°56	27°57	3°56	2° 7	11°12	12°17	23°53	n.a.	M30
T 31	11 4 59	17♓29'32	8♌14	2♈43	11♒ 0	28♉30	11♊34	12♏55	27♑59	3♊57	2♎ 5	11♎ 9	12♎14	24♉ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s36	18n51	5s 3	22s21	2s12	23s32	0n18	18n15	2n 5	23n13	0n46	14s37	1n33	22s 2	0s43	20n50	0s34	10n46	13n 1	5s 3	5s34	15n21		n.a.
M 2	15 17	17 48	5 5	21 54	2 10	23 32	0 14	18 23	2 4	23 13	0 46	14 38	1 33	22 1	0 43	20 50	0 34	10 46	13 1	5 0	5 33	15 22		n.a.
T 3	14 59	15 51	4 52	21 24	2 7	23 32	0 10	18 31	2 4	23 14	0 46	14 38	1 33	22 1	0 43	20 50	0 34	10 47	13 1	4 56	5 32	15 23		n.a.
W 4	14 40	13 2	4 23	20 53	2 4	23 31	0 6	18 39	2 3	23 14	0 46	14 38	1 33	22 0	0 43	20 50	0 34	10 48	13 2	4 53	5 31	15 24		n.a.
T 5	14 20	9 29	3 38	20 19	2 1	23 29	0 3	18 47	2 3	23 14	0 46	14 38	1 33	21 59	0 43	20 50	0 34	10 48	13 2	4 50	5 29	15 26		n.a.
F 6	14 1	5 22	2 41	19 44	1 56	23 27	0s 1	18 55	2 2	23 14	0 46	14 39	1 33	21 59	0 43	20 50	0 34	10 49	13 2	4 47	5 28	15 27		n.a.
S 7	13 41	0 55	1 33	19 6	1 52	23 24	0 5	19 3	2 2	23 14	0 46	14 39	1 33	21 58	0 43	20 50	0 34	10 50	13 2	4 46	5 27	15 28		n.a.
S 8	13 21	3s38	0 19	18 26	1 46	23 21	0 9	19 11	2 2	23 15	0 46	14 39	1 33	21 58	0 43	20 50	0 34	10 50	13 3	4 45	5 26	15 29		n.a.
M 9	13 1	8 1	0n57	17 44	1 40	23 17	0 13	19 19	2 1	23 15	0 46	14 39	1 33	21 57	0 43	20 50	0 34	10 51	13 3	4 46	5 24	15 30		n.a.
T 10	12 41	11 58	2 10	17 0	1 34	23 12	0 16	19 27	2 1	23 15	0 46	14 39	1 33	21 56	0 43	20 50	0 34	10 52	13 3	4 46	5 23	15 31		n.a.
W11	12 21	15 12	3 15	16 14	1 27	23 6	0 20	19 35	2 0	23 15	0 46	14 39	1 33	21 56	0 43	20 50	0 34	10 52	13 3	4 46	5 22	15 32		n.a.
T 12	12 0	17 32	4 8	15 26	1 20	23 0	0 23	19 43	2 0	23 16	0 46	14 39	1 33	21 55	0 43	20 50	0 34	10 53	13 3	4 47	5 21	15 33		n.a.
F 13	11 39	18 46	4 46	14 36	1 12	22 53	0 27	19 51	1 59	23 16	0 46	14 39	1 34	21 55	0 43	20 50	0 34	10 54	13 3	4 46	5 19	15 34		n.a.
S 14	11 18	18 51	5 7	13 44	1 3	22 46	0 30	19 59	1 59	23 17	0 46	14 39	1 34	21 54	0 43	20 51	0 34	10 54	13 4	4 45	5 18	15 35		n.a.
S 15	10 57	17 46	5 9	12 50	0 54	22 38	0 33	20 7	1 58	23 17	0 46	14 39	1 34	21 53	0 43	20 51	0 34	10 55	13 4	4 43	5 17	15 36		n.a.
M16	10 36	15 40	4 53	11 55	0 45	22 29	0 37	20 15	1 58	23 17	0 46	14 39	1 34	21 53	0 43	20 51	0 34	10 56	13 4	4 40	5 15	15 37		n.a.
T 17	10 15	12 43	4 21	10 59	0 35	22 20	0 40	20 22	1 58	23 18	0 46	14 39	1 34	21 52	0 43	20 51	0 34	10 56	13 4	4 38	5 14	15 38		n.a.
W18	9 53	9 9	3 34	10 1	0 25	22 10	0 43	20 30	1 57	23 18	0 46	14 39	1 34	21 52	0 43	20 51	0 34	10 57	13 4	4 36	5 13	15 39		n.a.
T 19	9 32	5 12	2 38	9 2	0 15	21 59	0 46	20 38	1 57	23 19	0 46	14 38	1 34	21 51	0 43	20 51	0 34	10 58	13 4	4 34	5 12	15 40		n.a.
F 20	9 10	1 6	1 34	8 3	0 5	21 48	0 49	20 45	1 56	23 19	0 46	14 38	1 34	21 51	0 43	20 51	0 34	10 58	13 4	4 33	5 10	15 42		n.a.
S 21	8 48	2n58	0 27	7 3	0n 6	21 36	0 52	20 53	1 56	23 20	0 46	14 38	1 34	21 50	0 43	20 51	0 34	10 59	13 5	4 32	5 9	15 43		n.a.
S 22	8 26	6 50	0s40	6 2	0 17	21 24	0 55	21 1	1 55	23 21	0 46	14 38	1 34	21 50	0 43	20 51	0 34	11 0	13 5	4 32	5 8	15 44		n.a.
M23	8 4	10 20	1 45	5 1	0 27	21 11	0 57	21 8	1 55	23 21	0 46	14 37	1 34	21 49	0 43	20 52	0 34	11 0	13 5	4 33	5 7	15 45		n.a.
T 24	7 41	13 23	2 44	4 1	0 38	20 57	1 0	21 15	1 54	23 22	0 46	14 37	1 34	21 49	0 43	20 52	0 34	11 1	13 5	4 33	5 5	15 46		n.a.
W25	7 19	15 50	3 35	3 0	0 48	20 43	1 3	21 23	1 54	23 22	0 46	14 37	1 34	21 48	0 43	20 52	0 34	11 2	13 5	4 34	5 4	15 47		n.a.
T 26	6 57	17 38	4 18	2 1	0 59	20 28	1 5	21 30	1 54	23 23	0 46	14 36	1 35	21 48	0 43	20 52	0 34	11 2	13 5	4 34	5 3	15 48		n.a.
F 27	6 34	18 39	4 49	1 2	1 9	20 13	1 8	21 37	1 53	23 24	0 46	14 36	1 35	21 47	0 43	20 52	0 34	11 3	13 5	4 34	5 2	15 49		n.a.
S 28	6 11	18 51	5 9	0 4	1 18	19 57	1 10	21 45	1 53	23 24	0 46	14 36	1 35	21 46	0 43	20 52	0 33	11 4	13 5	4 34	5 0	15 50		n.a.
S 29	5 49	18 10	5 14	0n53	1 27	19 40	1 12	21 52	1 52	23 25	0 46	14 35	1 35	21 46	0 43	20 52	0 33	11 4	13 5	4 33	4 59	15 51		n.a.
M30	5 26	16 35	5 5	1 48	1 36	19 23	1 15	21 59	1 52	23 26	0 46	14 35	1 35	21 46	0 43	20 53	0 33	11 5	13 5	4 32	4 58	15 52		n.a.
T 31	5s 3	14n 7	4s40	2n42	1n44	19s 6	1s17	22n 6	1n51	23n27	0n46	14s34	1n35	21s45	0s44	20n53	0s33	11n 6	13n 5	4s31	4s56	15n53		n.a.

Julian Day Number = 737133.5, Delta T = 18h16m08s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°10'58, Lahiri = -41°03'58 Julian Calendar 1 March 2695 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2695 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2695 BCE (-2694) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	11 8 55	18♓26'55	21♌34	4♈34	12♒10	29♉ 2	11♊40	12°R53	28♑ 2	3♊58	2°R 3	11°R 6	12♎11	24♉ 7	n.a.	W 1
T 2	11 12 52	19°24'16	5♍15	6°23	13°20	29°34	11°46	12♏52	28° 4	3°59	2♎ 2	11♎ 3	12° 7	24°14	n.a.	T 2
F 3	11 16 48	20°21'37	19°16	8° 9	14°30	0♊ 7	11°52	12°50	28° 7	4° 0	2° 0	11° 1	12° 4	24°20	n.a.	F 3
S 4	11 20 45	21°18'56	3♎32	9°51	15°41	0°39	11°58	12°48	28° 9	4° 1	1°59	11° 0	12° 1	24°27	n.a.	S 4
S 5	11 24 41	22°16'14	17°59	11°31	16°51	1°11	12° 4	12°46	28°11	4° 1	1°57	11°D 0	11°58	24°34	n.a.	S 5
M 6	11 28 38	23°13'32	2♏31	13° 8	18° 2	1°44	12°11	12°44	28°14	4° 2	1°55	11° 0	11°55	24°40	n.a.	M 6
T 7	11 32 34	24°10'48	17° 3	14°42	19°12	2°17	12°17	12°42	28°16	4° 3	1°54	11° 1	11°52	24°47	n.a.	T 7
W 8	11 36 31	25° 8'04	1♐30	16°12	20°23	2°49	12°24	12°40	28°18	4° 4	1°52	11° 3	11°48	24°54	n.a.	W 8
T 9	11 40 28	26° 5'19	15°49	17°40	21°34	3°22	12°31	12°38	28°20	4° 5	1°51	11° 3	11°45	25° 0	n.a.	T 9
F 10	11 44 24	27° 2'33	29°57	19° 4	22°44	3°55	12°38	12°35	28°22	4° 7	1°49	11°R 3	11°42	25° 7	n.a.	F 10
S 11	11 48 21	27°59'47	13♑51	20°25	23°55	4°28	12°45	12°33	28°25	4° 8	1°47	11° 3	11°39	25°14	n.a.	S 11
S 12	11 52 17	28°57'00	27°32	21°43	25° 6	5° 1	12°52	12°30	28°27	4° 9	1°46	11° 2	11°36	25°20	n.a.	S 12
M13	11 56 14	29°54'13	10♒59	22°57	26°17	5°35	12°59	12°28	28°29	4°10	1°44	11° 1	11°32	25°27	n.a.	M13
T 14	12 0 10	0♈51'24	24°11	24° 9	27°28	6° 8	13° 7	12°25	28°31	4°11	1°42	10°59	11°29	25°34	n.a.	T 14
W15	12 4 7	1°48'35	7♓ 9	25°17	28°39	6°42	13°15	12°22	28°33	4°12	1°41	10°58	11°26	25°40	n.a.	W15
T 16	12 8 3	2°45'46	19°54	26°21	29°50	7°15	13°22	12°19	28°35	4°14	1°39	10°57	11°23	25°47	n.a.	T 16
F 17	12 12 0	3°42'56	2♈25	27°22	1♓ 1	7°49	13°30	12°17	28°36	4°15	1°37	10°57	11°20	25°54	n.a.	F 17
S 18	12 15 57	4°40'05	14°44	28°19	2°12	8°23	13°38	12°14	28°38	4°16	1°36	10°D57	11°17	26° 0	n.a.	S 18
S 19	12 19 53	5°37'13	26°52	29°13	3°23	8°56	13°46	12°10	28°40	4°17	1°34	10°57	11°13	26° 7	n.a.	S 19
M20	12 23 50	6°34'21	8♉51	0♉ 3	4°34	9°30	13°54	12° 7	28°42	4°19	1°33	10°57	11°10	26°14	n.a.	M20
T 21	12 27 46	7°31'27	20°44	0°49	5°45	10° 4	14° 3	12° 4	28°43	4°20	1°31	10°58	11° 7	26°20	n.a.	T 21
W22	12 31 43	8°28'34	2♊34	1°31	6°57	10°39	14°11	12° 1	28°45	4°21	1°29	10°58	11° 4	26°27	n.a.	W22
T 23	12 35 39	9°25'39	14°25	2° 9	8° 8	11°13	14°20	11°58	28°47	4°23	1°28	10°58	11° 1	26°34	n.a.	T 23
F 24	12 39 36	10°22'44	26°21	2°43	9°19	11°47	14°29	11°54	28°48	4°24	1°26	10°58	10°58	26°41	n.a.	F 24
S 25	12 43 33	11°19'48	8♋25	3°13	10°31	12°22	14°37	11°51	28°50	4°26	1°24	10°59	10°54	26°47	n.a.	S 25
S 26	12 47 29	12°16'51	20°43	3°38	11°42	12°56	14°46	11°47	28°51	4°27	1°23	10°59	10°51	26°54	n.a.	S 26
M27	12 51 26	13°13'54	3♌19	3°59	12°53	13°31	14°55	11°44	28°53	4°29	1°21	10°59	10°48	27° 1	n.a.	M27
T 28	12 55 22	14°10'56	16°16	4°16	14° 5	14° 5	15° 4	11°40	28°54	4°30	1°20	10°59	10°45	27° 7	n.a.	T 28
W29	12 59 19	15° 7'57	29°38	4°28	15°16	14°40	15°14	11°36	28°55	4°32	1°18	10°59	10°42	27°14	n.a.	W29
T 30	13 3 15	16♈ 4'58	13♍25	4♉35	16♓28	15♊15	15♊23	11♏33	28♑57	4♊34	1♎16	11♎ 0	10♎38	27♉21	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s40	10n52	4s 0	3n34	1n52	18s48	1s19	22n12	1n51	23n27	0n46	14s34	1n35	21s45	0s44	20n53	0s33	11n 6	13n 5	4s29	4s55	15n54		n.a.
T 2	4 17	6 57	3 4	4 24	1 59	18 29	1 21	22 19	1 50	23 28	0 46	14 33	1 35	21 44	0 44	20 53	0 33	11 7	13 5	4 28	4 54	15 55		n.a.
F 3	3 54	2 33	1 57	5 13	2 6	18 10	1 23	22 26	1 50	23 29	0 46	14 32	1 35	21 44	0 44	20 53	0 33	11 8	13 5	4 27	4 53	15 56		n.a.
S 4	3 31	2s 4	0 41	6 0	2 11	17 51	1 24	22 32	1 50	23 30	0 46	14 32	1 35	21 43	0 44	20 54	0 33	11 8	13 5	4 27	4 51	15 57		n.a.
S 5	3 8	6 37	0n39	6 45	2 17	17 31	1 26	22 39	1 49	23 31	0 46	14 31	1 35	21 43	0 44	20 54	0 33	11 9	13 5	4 27	4 50	15 58		n.a.
M 6	2 45	10 49	1 56	7 27	2 21	17 10	1 28	22 45	1 49	23 32	0 46	14 30	1 35	21 42	0 44	20 54	0 33	11 10	13 5	4 27	4 49	15 59		n.a.
T 7	2 22	14 20	3 6	8 8	2 25	16 49	1 29	22 52	1 48	23 32	0 46	14 30	1 35	21 42	0 44	20 54	0 33	11 10	13 5	4 28	4 48	16 0		n.a.
W 8	1 59	16 57	4 4	8 47	2 28	16 28	1 31	22 58	1 48	23 33	0 46	14 29	1 35	21 41	0 44	20 54	0 33	11 11	13 5	4 28	4 46	16 1		n.a.
T 9	1 35	18 28	4 46	9 23	2 30	16 6	1 32	23 4	1 47	23 34	0 46	14 28	1 35	21 41	0 44	20 55	0 33	11 12	13 5	4 28	4 45	16 2		n.a.
F 10	1 12	18 49	5 11	9 57	2 31	15 43	1 34	23 10	1 47	23 35	0 46	14 27	1 35	21 41	0 44	20 55	0 33	11 12	13 5	4 28	4 44	16 3		n.a.
S 11	0 49	18 1	5 16	10 29	2 32	15 20	1 35	23 16	1 46	23 36	0 46	14 27	1 35	21 40	0 44	20 55	0 33	11 13	13 5	4 28	4 43	16 4		n.a.
S 12	0 26	16 10	5 4	10 59	2 32	14 57	1 36	23 22	1 46	23 37	0 46	14 26	1 36	21 40	0 44	20 55	0 33	11 13	13 5	4 28	4 41	16 5		n.a.
M13	0 2	13 29	4 34	11 27	2 31	14 34	1 37	23 28	1 46	23 38	0 46	14 25	1 36	21 39	0 44	20 56	0 33	11 14	13 5	4 27	4 40	16 6		n.a.
T 14	0n21	10 8	3 51	11 53	2 29	14 10	1 38	23 33	1 45	23 39	0 45	14 24	1 36	21 39	0 44	20 56	0 33	11 15	13 5	4 27	4 39	16 7		n.a.
W15	0 44	6 21	2 57	12 16	2 27	13 45	1 39	23 39	1 45	23 40	0 45	14 23	1 36	21 39	0 44	20 56	0 33	11 15	13 5	4 26	4 37	16 8		n.a.
T 16	1 7	2 21	1 54	12 37	2 24	13 21	1 40	23 44	1 44	23 41	0 45	14 22	1 36	21 38	0 44	20 56	0 33	11 16	13 5	4 26	4 36	16 9		n.a.
F 17	1 31	1n42	0 47	12 56	2 20	12 56	1 41	23 49	1 44	23 42	0 45	14 21	1 36	21 38	0 44	20 57	0 33	11 16	13 5	4 26	4 35	16 10		n.a.
S 18	1 54	5 37	0s21	13 13	2 15	12 30	1 41	23 54	1 43	23 43	0 45	14 20	1 36	21 38	0 44	20 57	0 33	11 17	13 5	4 26	4 34	16 11		n.a.
S 19	2 17	9 14	1 27	13 27	2 9	12 4	1 42	23 59	1 43	23 44	0 45	14 20	1 36	21 37	0 44	20 57	0 33	11 18	13 4	4 26	4 32	16 12		n.a.
M20	2 40	12 26	2 29	13 39	2 3	11 38	1 43	24 4	1 42	23 45	0 45	14 19	1 36	21 37	0 44	20 57	0 33	11 18	13 4	4 26	4 31	16 13		n.a.
T 21	3 3	15 5	3 23	13 49	1 55	11 12	1 43	24 9	1 42	23 46	0 45	14 18	1 36	21 37	0 44	20 58	0 33	11 19	13 4	4 26	4 30	16 14		n.a.
W22	3 26	17 5	4 9	13 56	1 47	10 45	1 43	24 14	1 41	23 47	0 45	14 16	1 36	21 36	0 44	20 58	0 33	11 19	13 4	4 26	4 29	16 15		n.a.
T 23	3 49	18 21	4 44	14 2	1 38	10 18	1 44	24 18	1 41	23 48	0 45	14 15	1 36	21 36	0 44	20 58	0 33	11 20	13 4	4 26	4 27	16 16		n.a.
F 24	4 12	18 49	5 7	14 5	1 28	9 51	1 44	24 23	1 41	23 49	0 45	14 14	1 36	21 36	0 44	20 59	0 33	11 20	13 4	4 26	4 26	16 17		n.a.
S 25	4 35	18 26	5 17	14 5	1 18	9 24	1 44	24 27	1 40	23 50	0 45	14 13	1 36	21 35	0 44	20 59	0 33	11 21	13 4	4 26	4 25	16 17		n.a.
S 26	4 58	17 12	5 13	14 3	1 7	8 56	1 44	24 31	1 40	23 51	0 45	14 12	1 36	21 35	0 44	20 59	0 33	11 21	13 3	4 26	4 23	16 18		n.a.
M27	5 20	15 6	4 54	13 59	0 55	8 28	1 44	24 35	1 39	23 52	0 45	14 11	1 36	21 35	0 44	21 0	0 33	11 22	13 3	4 26	4 22	16 19		n.a.
T 28	5 43	12 12	4 19	13 53	0 42	8 0	1 44	24 39	1 39	23 53	0 45	14 10	1 36	21 35	0 45	21 0	0 33	11 22	13 3	4 27	4 21	16 20		n.a.
W29	6 6	8 35	3 30	13 45	0 28	7 31	1 44	24 43	1 38	23 54	0 45	14 9	1 36	21 34	0 45	21 0	0 33	11 23	13 3	4 27	4 20	16 21		n.a.
T 30	6n28	4n24	2s27	13n34	0n14	7s 2	1s43	24n46	1n38	23n55	0n45	14s 8	1n36	21s34	0s45	21n 0	0s33	11n23	13n 3	4s27	4s18	16n22		n.a.

Julian Day Number = 737164.5, Delta T = 18h16m05s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°10'54, Lahiri = -41°03'54 Julian Calendar 1 Apr. 2695 BCE == Greg. Calendar 10 March 2695 BCE

The year -2694 astronomical counting style corresponds to year 2695 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2695 BCE (-2694) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 7 12	17♈ 1'58	27♍36	4°R38	17♓40	15♊50	15♊32	11°R29	28♑58	4♊35	1°R15	11♎ 0	10♎35	27♌27	n.a.	F 1
S 2	13 11 8	17°58'58	12♎ 8	4♌36	18°51	16°25	15°42	11♏25	28°59	4°37	1♎13	11°R 0	10°32	27°34	n.a.	S 2
S 3	13 15 5	18°55'58	26°55	4°30	20° 3	17° 0	15°51	11°21	29° 0	4°38	1°12	11° 0	10°29	27°41	n.a.	S 3
M 4	13 19 2	19°52'57	11♏52	4°20	21°15	17°35	16° 1	11°17	29° 2	4°40	1°10	10°59	10°26	27°47	n.a.	M 4
T 5	13 22 58	20°49'57	26°48	4° 5	22°26	18°10	16°11	11°13	29° 3	4°42	1° 9	10°58	10°23	27°54	n.a.	T 5
W 6	13 26 55	21°46'57	11♐37	3°46	23°38	18°45	16°21	11° 9	29° 4	4°44	1° 7	10°57	10°19	28° 1	n.a.	W 6
T 7	13 30 51	22°43'57	26°12	3°24	24°50	19°21	16°31	11° 5	29° 5	4°45	1° 6	10°56	10°16	28° 7	n.a.	T 7
F 8	13 34 48	23°40'58	10♑28	2°58	26° 2	19°56	16°41	11° 1	29° 6	4°47	1° 4	10°55	10°13	28°14	n.a.	F 8
S 9	13 38 44	24°37'58	24°24	2°29	27°14	20°32	16°51	10°57	29° 7	4°49	1° 3	10°D55	10°10	28°21	n.a.	S 9
S 10	13 42 41	25°34'59	7♒58	1°57	28°26	21° 7	17° 1	10°53	29° 7	4°51	1° 1	10°55	10° 7	28°28	n.a.	S 10
M11	13 46 38	26°32'01	21°12	1°24	29°38	21°43	17°12	10°49	29° 8	4°52	1° 0	10°56	10° 3	28°34	n.a.	M11
T 12	13 50 34	27°29'02	4♓ 7	0°48	0♈50	22°19	17°22	10°44	29° 9	4°54	0°58	10°57	10° 0	28°41	n.a.	T 12
W13	13 54 31	28°26'04	16°47	0°12	2° 2	22°55	17°32	10°40	29°10	4°56	0°57	10°59	9°57	28°48	n.a.	W13
T 14	13 58 27	29°23'07	29°12	29♈35	3°14	23°30	17°43	10°36	29°10	4°58	0°56	11° 0	9°54	28°54	n.a.	T 14
F 15	14 2 24	0♉20'10	11♈27	28°59	4°26	24° 6	17°54	10°32	29°11	5° 0	0°54	11°R 0	9°51	29° 1	n.a.	F 15
S 16	14 6 20	1°17'13	23°33	28°24	5°39	24°42	18° 4	10°27	29°11	5° 2	0°53	10°59	9°48	29° 8	n.a.	S 16
S 17	14 10 17	2°14'16	5♉32	27°50	6°51	25°19	18°15	10°23	29°12	5° 4	0°52	10°58	9°44	29°14	n.a.	S 17
M18	14 14 13	3°11'20	17°26	27°18	8° 3	25°55	18°26	10°19	29°12	5° 6	0°50	10°55	9°41	29°21	n.a.	M18
T 19	14 18 10	4° 8'24	29°16	26°49	9°15	26°31	18°37	10°14	29°13	5° 8	0°49	10°52	9°38	29°28	n.a.	T 19
W20	14 22 7	5° 5'29	11♊ 6	26°23	10°28	27° 7	18°48	10°10	29°13	5°10	0°48	10°48	9°35	29°34	n.a.	W20
T 21	14 26 3	6° 2'34	22°58	26° 0	11°40	27°44	18°59	10° 5	29°14	5°12	0°46	10°44	9°32	29°41	n.a.	T 21
F 22	14 30 0	6°59'39	4♋54	25°42	12°53	28°20	19°11	10° 1	29°14	5°14	0°45	10°40	9°29	29°48	n.a.	F 22
S 23	14 33 56	7°56'44	16°58	25°28	14° 5	28°57	19°22	9°56	29°14	5°16	0°44	10°38	9°25	29°55	n.a.	S 23
S 24	14 37 53	8°53'50	29°14	25°19	15°18	29°34	19°33	9°52	29°14	5°18	0°43	10°36	9°22	0♊ 1	n.a.	S 24
M25	14 41 49	9°50'56	11♌47	25°D15	16°30	0♋10	19°44	9°48	29°14	5°20	0°42	10°D36	9°19	0° 8	n.a.	M25
T 26	14 45 46	10°48'02	24°39	25°16	17°43	0°47	19°56	9°43	29°14	5°22	0°40	10°36	9°16	0°15	n.a.	T 26
W27	14 49 43	11°45'08	7♍55	25°23	18°55	1°24	20° 7	9°39	29°R14	5°24	0°39	10°38	9°13	0°21	n.a.	W27
T 28	14 53 39	12°42'15	21°38	25°35	20° 8	2° 1	20°19	9°34	29°14	5°26	0°38	10°39	9° 9	0°28	n.a.	T 28
F 29	14 57 36	13°39'23	5♎48	25°52	21°21	2°38	20°31	9°30	29°14	5°28	0°37	10°R40	9° 6	0°35	n.a.	F 29
S 30	15 1 32	14°36'31	20°23	26°15	22°33	3°15	20°42	9°26	29°14	5°30	0°36	10°40	9° 3	0°41	n.a.	S 30
S 31	15 5 29	15♉33'40	5♏19	26♈44	23♈46	3♋52	20♊54	9♏21	29♑14	5♊32	0♎35	10♎38	9♎ 0	0♊48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n50	0s 9	1s14	13n21	0s 0	6s34	1s43	24n50	1n37	23n56	0n45	14s 6	1n36	21s34	0s45	21n 1	0s32	11n24	13n 3	4s27	4s17	16n23		n.a.
S 2	7 13	4 48	0n 6	13 7	0 15	6 5	1 43	24 53	1 37	23 57	0 45	14 5	1 36	21 34	0 45	21 1	0 32	11 24	13 2	4 27	4 16	16 24		n.a.
S 3	7 35	9 15	1 27	12 50	0 31	5 35	1 42	24 56	1 36	23 58	0 45	14 4	1 36	21 33	0 45	21 1	0 32	11 24	13 2	4 27	4 15	16 25		n.a.
M 4	7 57	13 10	2 43	12 31	0 47	5 6	1 42	24 59	1 36	23 59	0 45	14 3	1 36	21 33	0 45	21 2	0 32	11 25	13 2	4 27	4 13	16 26		n.a.
T 5	8 19	16 12	3 48	12 11	1 3	4 36	1 41	25 2	1 35	24 0	0 45	14 2	1 36	21 33	0 45	21 2	0 32	11 25	13 2	4 26	4 12	16 27		n.a.
W 6	8 41	18 8	4 36	11 49	1 19	4 7	1 40	25 5	1 35	24 1	0 45	14 0	1 36	21 33	0 45	21 3	0 32	11 26	13 1	4 26	4 11	16 28		n.a.
T 7	9 2	18 50	5 6	11 26	1 36	3 37	1 40	25 7	1 34	24 2	0 45	13 59	1 36	21 33	0 45	21 3	0 32	11 26	13 1	4 25	4 9	16 29		n.a.
F 8	9 24	18 18	5 17	11 2	1 52	3 7	1 39	25 10	1 34	24 4	0 45	13 58	1 36	21 33	0 45	21 3	0 32	11 26	13 1	4 25	4 8	16 30		n.a.
S 9	9 45	16 41	5 8	10 37	2 7	2 37	1 38	25 12	1 34	24 5	0 45	13 56	1 36	21 32	0 45	21 4	0 32	11 27	13 1	4 25	4 7	16 31		n.a.
S 10	10 7	14 9	4 42	10 12	2 23	2 7	1 37	25 14	1 33	24 6	0 45	13 55	1 36	21 32	0 45	21 4	0 32	11 27	13 0	4 25	4 6	16 31		n.a.
M11	10 28	10 57	4 2	9 46	2 38	1 37	1 36	25 16	1 33	24 7	0 45	13 54	1 36	21 32	0 45	21 4	0 32	11 27	13 0	4 25	4 4	16 32		n.a.
T 12	10 49	7 17	3 10	9 21	2 52	1 6	1 35	25 18	1 32	24 8	0 45	13 53	1 36	21 32	0 45	21 5	0 32	11 28	13 0	4 26	4 3	16 33		n.a.
W13	11 10	3 21	2 10	8 55	3 5	0 36	1 34	25 19	1 32	24 9	0 45	13 51	1 36	21 32	0 45	21 5	0 32	11 28	13 0	4 26	4 2	16 34		n.a.
T 14	11 30	0n40	1 5	8 31	3 17	0 6	1 32	25 21	1 31	24 10	0 45	13 50	1 36	21 32	0 45	21 5	0 32	11 28	12 59	4 27	4 0	16 35		n.a.
F 15	11 51	4 36	0s 3	8 8	3 28	0n25	1 31	25 22	1 31	24 11	0 45	13 49	1 36	21 32	0 45	21 6	0 32	11 29	12 59	4 27	3 59	16 36		n.a.
S 16	12 11	8 17	1 9	7 46	3 38	0 55	1 30	25 23	1 30	24 12	0 45	13 47	1 36	21 32	0 45	21 6	0 32	11 29	12 59	4 27	3 58	16 37		n.a.
S 17	12 32	11 37	2 11	7 26	3 46	1 26	1 28	25 24	1 30	24 13	0 45	13 46	1 35	21 32	0 45	21 6	0 32	11 29	12 58	4 26	3 57	16 38		n.a.
M18	12 52	14 26	3 7	7 8	3 53	1 56	1 27	25 25	1 29	24 14	0 45	13 45	1 35	21 32	0 45	21 7	0 32	11 29	12 58	4 25	3 55	16 39		n.a.
T 19	13 11	16 38	3 55	6 52	3 59	2 27	1 25	25 25	1 29	24 15	0 45	13 43	1 35	21 31	0 45	21 7	0 32	11 30	12 58	4 24	3 54	16 39		n.a.
W20	13 31	18 7	4 33	6 38	4 3	2 57	1 24	25 26	1 28	24 16	0 45	13 42	1 35	21 31	0 45	21 8	0 32	11 30	12 57	4 22	3 53	16 40		n.a.
T 21	13 50	18 50	4 59	6 27	4 6	3 28	1 22	25 26	1 28	24 17	0 45	13 41	1 35	21 31	0 45	21 8	0 32	11 30	12 57	4 21	3 52	16 41		n.a.
F 22	14 10	18 42	5 12	6 20	4 7	3 58	1 21	25 26	1 27	24 18	0 45	13 39	1 35	21 31	0 45	21 8	0 32	11 30	12 57	4 19	3 50	16 42		n.a.
S 23	14 29	17 44	5 12	6 14	4 7	4 28	1 19	25 26	1 27	24 19	0 46	13 38	1 35	21 31	0 46	21 9	0 32	11 30	12 56	4 18	3 49	16 43		n.a.
S 24	14 47	15 56	4 57	6 12	4 6	4 58	1 17	25 26	1 26	24 19	0 46	13 36	1 35	21 31	0 46	21 9	0 32	11 31	12 56	4 17	3 48	16 44		n.a.
M25	15 6	13 21	4 29	6 14	4 3	5 29	1 15	25 25	1 26	24 20	0 46	13 35	1 35	21 31	0 46	21 10	0 32	11 31	12 56	4 17	3 46	16 45		n.a.
T 26	15 24	10 4	3 46	6 18	3 59	5 59	1 13	25 25	1 25	24 21	0 46	13 34	1 35	21 31	0 46	21 10	0 32	11 31	12 55	4 17	3 45	16 46		n.a.
W27	15 42	6 10	2 50	6 25	3 54	6 29	1 12	25 24	1 25	24 22	0 46	13 32	1 35	21 31	0 46	21 10	0 32	11 31	12 55	4 18	3 44	16 46		n.a.
T 28	16 0	1 50	1 42	6 35	3 48	6 58	1 10	25 23	1 24	24 23	0 46	13 31	1 35	21 31	0 46	21 11	0 32	11 31	12 54	4 19	3 43	16 47		n.a.
F 29	16 18	2s46	0 27	6 48	3 41	7 28	1 8	25 22	1 24	24 24	0 46	13 30	1 35	21 32	0 46	21 11	0 32	11 31	12 54	4 19	3 41	16 48		n.a.
S 30	16 35	7 20	0n53	7 4	3 32	7 58	1 6	25 20	1 23	24 25	0 46	13 28	1 35	21 32	0 46	21 12	0 32	11 31	12 54	4 19	3 40	16 49		n.a.
S 31	16n53	11s33	2n11	7n23	3s23	8n27	1s 4	25n19	1n23	24n26	0n46	13s27	1n34	21s32	0s46	21n12	0s32	11n31	12n53	4s18	3s39	16n50		n.a.

Julian Day Number = 737194.5, Delta T = 18h16m03s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°10'49, Lahiri = -41°03'50 Julian Calendar 1 May 2695 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2695 BCE

The year -2694 astronomical counting style corresponds to year 2695 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2695 BCE (-2694) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	15 9 25	16♉30'49	20♏29	27♈18	24♈59	4♋29	21♊ 6	9°R17	29°R14	5♊34	0°R34	10°R35	8♎57	0♊55	n.a.	M 1
T 2	15 13 22	17°27'59	5♐44	27°58	26°12	5° 7	21°18	9♏12	29♑14	5°36	0♎33	10♎30	8°54	1° 1	n.a.	T 2
W 3	15 17 19	18°25'11	20°52	28°44	27°25	5°44	21°30	9° 8	29°13	5°39	0°32	10°25	8°50	1° 8	n.a.	W 3
T 4	15 21 15	19°22'23	5♑44	29°35	28°38	6°21	21°42	9° 4	29°13	5°41	0°31	10°19	8°47	1°15	n.a.	T 4
F 5	15 25 12	20°19'37	20°13	0♉31	29°51	6°59	21°54	8°59	29°12	5°43	0°30	10°15	8°44	1°22	n.a.	F 5
S 6	15 29 8	21°16'52	4♒17	1°33	1♉ 4	7°36	22° 6	8°55	29°12	5°45	0°29	10°12	8°41	1°28	n.a.	S 6
S 7	15 33 5	22°14'08	17°53	2°40	2°17	8°14	22°18	8°51	29°12	5°47	0°29	10°D11	8°38	1°35	n.a.	S 7
M 8	15 37 1	23°11'25	1♓ 3	3°52	3°30	8°52	22°30	8°47	29°11	5°49	0°28	10°11	8°35	1°42	n.a.	M 8
T 9	15 40 58	24° 8'44	13°51	5° 9	4°43	9°29	22°42	8°42	29°10	5°52	0°27	10°12	8°31	1°48	n.a.	T 9
W10	15 44 55	25° 6'04	26°20	6°31	5°56	10° 7	22°55	8°38	29°10	5°54	0°26	10°14	8°28	1°55	n.a.	W10
T 11	15 48 51	26° 3'26	8♈34	7°57	7° 9	10°45	23° 7	8°34	29° 9	5°56	0°25	10°R14	8°25	2° 2	n.a.	T 11
F 12	15 52 48	27° 0'48	20°38	9°29	8°23	11°23	23°19	8°30	29° 8	5°58	0°25	10°14	8°22	2° 8	n.a.	F 12
S 13	15 56 44	27°58'13	2♉34	11° 4	9°36	12° 1	23°32	8°26	29° 8	6° 0	0°24	10°11	8°19	2°15	n.a.	S 13
S 14	16 0 41	28°55'38	14°26	12°44	10°49	12°39	23°44	8°22	29° 7	6° 3	0°23	10° 6	8°15	2°22	n.a.	S 14
M15	16 4 37	29°53'05	26°17	14°27	12° 3	13°17	23°57	8°18	29° 6	6° 5	0°23	10° 0	8°12	2°29	n.a.	M15
T 16	16 8 34	0♊50'33	8♊ 7	16°14	13°16	13°56	24° 9	8°14	29° 5	6° 7	0°22	9°51	8° 9	2°35	n.a.	T 16
W17	16 12 30	1°48'03	19°59	18° 3	14°30	14°34	24°22	8°10	29° 4	6° 9	0°22	9°41	8° 6	2°42	n.a.	W17
T 18	16 16 27	2°45'34	1♋54	19°56	15°43	15°12	24°34	8° 6	29° 3	6°11	0°21	9°31	8° 3	2°49	n.a.	T 18
F 19	16 20 24	3°43'06	13°54	21°51	16°57	15°51	24°47	8° 3	29° 2	6°14	0°21	9°22	8° 0	2°55	n.a.	F 19
S 20	16 24 20	4°40'39	26° 2	23°49	18°10	16°29	25° 0	7°59	29° 1	6°16	0°20	9°14	7°56	3° 2	n.a.	S 20
S 21	16 28 17	5°38'14	8♌20	25°48	19°24	17° 8	25°12	7°55	29° 0	6°18	0°20	9° 9	7°53	3° 9	n.a.	S 21
M22	16 32 13	6°35'49	20°52	27°48	20°37	17°46	25°25	7°51	28°59	6°20	0°19	9° 5	7°50	3°15	n.a.	M22
T 23	16 36 10	7°33'26	3♍41	29°49	21°51	18°25	25°38	7°48	28°57	6°23	0°19	9°D 4	7°47	3°22	n.a.	T 23
W24	16 40 6	8°31'04	16°50	1♊51	23° 5	19° 4	25°51	7°44	28°56	6°25	0°19	9° 4	7°44	3°29	n.a.	W24
T 25	16 44 3	9°28'43	0♎24	3°53	24°19	19°43	26° 3	7°41	28°55	6°27	0°18	9° 5	7°40	3°36	n.a.	T 25
F 26	16 47 59	10°26'24	14°25	5°56	25°32	20°21	26°16	7°38	28°53	6°29	0°18	9°R 5	7°37	3°42	n.a.	F 26
S 27	16 51 56	11°24'06	28°51	7°58	26°46	21° 0	26°29	7°34	28°52	6°31	0°18	9° 3	7°34	3°49	n.a.	S 27
S 28	16 55 53	12°21'49	13♏42	10° 0	28° 0	21°39	26°42	7°31	28°51	6°34	0°18	9° 0	7°31	3°56	n.a.	S 28
M29	16 59 49	13°19'34	28°50	12° 1	29°14	22°18	26°55	7°28	28°49	6°36	0°17	8°53	7°28	4° 2	n.a.	M29
T 30	17 3 46	14♊17'20	14♐ 8	14♊ 2	0♊28	22♋58	27♊ 8	7♏25	28♑48	6♊38	0♎17	8♎45	7♎25	4♊ 9	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17n 9	15s 4	3n20	7n45	3s14	8n56	1s 1	25n17	1n22	24n27	0n46	13s26	1n34	21s32	0s46	21n12	0s32	11n31	12n53	4s17	3s37	16n51		n.a.
T 2	17 26	17 34	4 16	8 9	3 3	9 25	0 59	25 15	1 22	24 27	0 46	13 24	1 34	21 32	0 46	21 13	0 32	11 31	12 53	4 15	3 36	16 52		n.a.
W 3	17 42	18 48	4 53	8 36	2 52	9 54	0 57	25 13	1 21	24 28	0 46	13 23	1 34	21 32	0 46	21 13	0 32	11 31	12 52	4 13	3 35	16 52		n.a.
T 4	17 58	18 42	5 10	9 5	2 40	10 23	0 55	25 11	1 21	24 29	0 46	13 22	1 34	21 32	0 46	21 14	0 32	11 31	12 52	4 11	3 34	16 53		n.a.
F 5	18 14	17 23	5 6	9 36	2 28	10 51	0 53	25 8	1 20	24 30	0 46	13 21	1 34	21 32	0 46	21 14	0 32	11 31	12 51	4 9	3 32	16 54		n.a.
S 6	18 30	15 2	4 44	10 10	2 16	11 19	0 50	25 6	1 20	24 31	0 46	13 19	1 34	21 32	0 46	21 14	0 32	11 31	12 51	4 8	3 31	16 55		n.a.
S 7	18 45	11 56	4 6	10 45	2 3	11 47	0 48	25 3	1 19	24 31	0 46	13 18	1 34	21 32	0 46	21 15	0 32	11 31	12 50	4 7	3 30	16 56		n.a.
M 8	19 0	8 18	3 16	11 23	1 50	12 15	0 46	25 0	1 19	24 32	0 46	13 17	1 34	21 33	0 46	21 15	0 32	11 31	12 50	4 7	3 29	16 57		n.a.
T 9	19 14	4 23	2 18	12 2	1 36	12 43	0 43	24 56	1 18	24 33	0 46	13 15	1 33	21 33	0 46	21 16	0 32	11 31	12 50	4 8	3 27	16 57		n.a.
W10	19 29	0 21	1 15	12 42	1 23	13 10	0 41	24 53	1 18	24 34	0 46	13 14	1 33	21 33	0 46	21 16	0 32	11 31	12 49	4 8	3 26	16 58		n.a.
T 11	19 43	3n37	0 9	13 23	1 10	13 36	0 39	24 49	1 17	24 34	0 46	13 13	1 33	21 33	0 46	21 16	0 32	11 31	12 49	4 9	3 25	16 59		n.a.
F 12	19 56	7 22	0s56	14 6	0 56	14 3	0 36	24 46	1 17	24 35	0 46	13 12	1 33	21 33	0 46	21 17	0 32	11 31	12 48	4 8	3 23	17 0		n.a.
S 13	20 10	10 48	1 58	14 49	0 43	14 29	0 34	24 42	1 16	24 36	0 46	13 11	1 33	21 34	0 46	21 17	0 32	11 31	12 48	4 7	3 22	17 1		n.a.
S 14	20 23	13 47	2 54	15 32	0 30	14 55	0 31	24 38	1 16	24 36	0 46	13 9	1 33	21 34	0 46	21 18	0 32	11 31	12 47	4 6	3 21	17 1		n.a.
M15	20 35	16 10	3 42	16 16	0 17	15 21	0 29	24 33	1 15	24 37	0 46	13 8	1 33	21 34	0 46	21 18	0 32	11 30	12 47	4 3	3 20	17 2		n.a.
T 16	20 48	17 53	4 21	17 0	0 5	15 46	0 26	24 29	1 14	24 38	0 46	13 7	1 32	21 34	0 46	21 18	0 32	11 30	12 46	3 59	3 18	17 3		n.a.
W17	21 0	18 49	4 48	17 43	0n 7	16 10	0 24	24 24	1 14	24 38	0 46	13 6	1 32	21 34	0 47	21 19	0 32	11 30	12 46	3 55	3 17	17 4		n.a.
T 18	21 11	18 56	5 3	18 25	0 18	16 35	0 22	24 19	1 13	24 39	0 46	13 5	1 32	21 35	0 47	21 19	0 32	11 30	12 45	3 51	3 16	17 5		n.a.
F 19	21 23	18 12	5 5	19 7	0 29	16 59	0 19	24 14	1 13	24 39	0 46	13 4	1 32	21 35	0 47	21 20	0 32	11 30	12 45	3 48	3 14	17 5		n.a.
S 20	21 34	16 38	4 53	19 48	0 40	17 22	0 17	24 9	1 12	24 40	0 46	13 3	1 32	21 35	0 47	21 20	0 32	11 29	12 45	3 45	3 13	17 6		n.a.
S 21	21 44	14 18	4 27	20 27	0 49	17 45	0 14	24 3	1 12	24 41	0 47	13 2	1 32	21 36	0 47	21 20	0 31	11 29	12 44	3 42	3 12	17 7		n.a.
M22	21 54	11 16	3 49	21 4	0 58	18 8	0 12	23 57	1 11	24 41	0 47	13 1	1 32	21 36	0 47	21 21	0 31	11 29	12 44	3 41	3 11	17 8		n.a.
T 23	22 4	7 38	2 58	21 39	1 6	18 30	0 9	23 52	1 11	24 42	0 47	13 0	1 31	21 36	0 47	21 21	0 31	11 29	12 43	3 40	3 9	17 9		n.a.
W24	22 14	3 32	1 56	22 13	1 14	18 52	0 7	23 45	1 10	24 42	0 47	12 59	1 31	21 36	0 47	21 22	0 31	11 28	12 43	3 40	3 8	17 9		n.a.
T 25	22 23	0s52	0 46	22 44	1 21	19 13	0 4	23 39	1 10	24 43	0 47	12 58	1 31	21 37	0 47	21 22	0 31	11 28	12 42	3 41	3 7	17 10		n.a.
F 26	22 32	5 22	0n28	23 13	1 27	19 34	0 2	23 33	1 9	24 43	0 47	12 57	1 31	21 37	0 47	21 22	0 31	11 28	12 42	3 41	3 5	17 11		n.a.
S 27	22 40	9 42	1 44	23 39	1 32	19 54	0n 1	23 26	1 9	24 43	0 47	12 56	1 31	21 37	0 47	21 23	0 31	11 27	12 41	3 40	3 4	17 12		n.a.
S 28	22 48	13 33	2 54	24 3	1 36	20 13	0 3	23 19	1 8	24 44	0 47	12 55	1 31	21 38	0 47	21 23	0 31	11 27	12 41	3 39	3 3	17 12		n.a.
M29	22 55	16 35	3 53	24 24	1 40	20 33	0 6	23 12	1 7	24 44	0 47	12 54	1 30	21 38	0 47	21 24	0 31	11 26	12 40	3 36	3 2	17 13		n.a.
T 30	23n 2	18s27	4n36	24n43	1n43	20n51	0n 8	23n 5	1n 7	24n45	0n47	12s53	1n30	21s38	0s47	21n24	0s31	11n26	12n40	3s33	3s 0	17n14		n.a.

Julian Day Number = 737225.5, Delta T = 18h16m01s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°10'45, Lahiri = -41°03'45 Julian Calendar 1 June 2695 BCE == Greg. Calendar 10 May 2695 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2695 BCE (-2694) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	17 7 42	15♊15'08	29♐23	16♊ 1	1♊42	23♋37	27♊21	7°R22	28°R46	6♊40	0°R17	8°R36	7♎21	4♊16	n.a.	W 1
T 2	17 11 39	16°12'58	14♑25	18° 0	2°56	24°16	27°34	7♏19	28♑45	6°43	0♎17	8♎26	7°18	4°22	n.a.	T 2
F 3	17 15 35	17°10'50	29° 6	19°58	4°10	24°55	27°47	7°16	28°43	6°45	0°17	8°18	7°15	4°29	n.a.	F 3
S 4	17 19 32	18° 8'44	13♒18	21°54	5°24	25°35	28° 0	7°13	28°41	6°47	0°D17	8°11	7°12	4°36	n.a.	S 4
S 5	17 23 29	19° 6'40	27° 1	23°50	6°38	26°14	28°13	7°10	28°40	6°49	0°17	8° 7	7° 9	4°43	n.a.	S 5
M 6	17 27 25	20° 4'38	10♓14	25°44	7°52	26°54	28°26	7° 8	28°38	6°51	0°17	8° 5	7° 6	4°49	n.a.	M 6
T 7	17 31 22	21° 2'37	23° 2	27°37	9° 6	27°33	28°39	7° 5	28°36	6°54	0°17	8°D 5	7° 2	4°56	n.a.	T 7
W 8	17 35 18	22° 0'39	5♈28	29°28	10°21	28°13	28°52	7° 3	28°34	6°56	0°17	8°R 5	6°59	5° 3	n.a.	W 8
T 9	17 39 15	22°58'43	17°38	1♋19	11°35	28°53	29° 5	7° 0	28°33	6°58	0°17	8° 5	6°56	5° 9	n.a.	T 9
F 10	17 43 11	23°56'50	29°37	3° 8	12°49	29°33	29°18	6°58	28°31	7° 0	0°18	8° 3	6°53	5°16	n.a.	F 10
S 11	17 47 8	24°54'58	11♉29	4°55	14° 4	0♌12	29°31	6°56	28°29	7° 2	0°18	7°58	6°50	5°23	n.a.	S 11
S 12	17 51 4	25°53'09	23°19	6°42	15°18	0°52	29°44	6°54	28°27	7° 4	0°18	7°51	6°46	5°29	n.a.	S 12
M13	17 55 1	26°51'21	5♊ 8	8°27	16°32	1°32	29°57	6°51	28°25	7° 6	0°18	7°42	6°43	5°36	n.a.	M13
T 14	17 58 57	27°49'36	17° 1	10°11	17°47	2°12	0♋10	6°49	28°23	7° 9	0°19	7°29	6°40	5°43	n.a.	T 14
W15	18 2 54	28°47'53	28°57	11°54	19° 1	2°53	0°24	6°48	28°21	7°11	0°19	7°16	6°37	5°50	n.a.	W15
T 16	18 6 51	29°46'12	11♋ 0	13°36	20°16	3°33	0°37	6°46	28°19	7°13	0°20	7° 2	6°34	5°56	n.a.	T 16
F 17	18 10 47	0♋44'32	23°10	15°16	21°30	4°13	0°50	6°44	28°17	7°15	0°20	6°49	6°31	6° 3	n.a.	F 17
S 18	18 14 44	1°42'55	5♌27	16°56	22°45	4°53	1° 3	6°42	28°15	7°17	0°20	6°37	6°27	6°10	n.a.	S 18
S 19	18 18 40	2°41'20	17°54	18°34	23°59	5°34	1°16	6°41	28°13	7°19	0°21	6°29	6°24	6°16	n.a.	S 19
M20	18 22 37	3°39'46	0♍32	20°11	25°14	6°14	1°29	6°39	28°11	7°21	0°21	6°23	6°21	6°23	n.a.	M20
T 21	18 26 33	4°38'14	13°24	21°47	26°29	6°55	1°42	6°38	28° 9	7°23	0°22	6°20	6°18	6°30	n.a.	T 21
W22	18 30 30	5°36'44	26°33	23°21	27°43	7°35	1°56	6°37	28° 6	7°25	0°23	6°19	6°15	6°37	n.a.	W22
T 23	18 34 26	6°35'16	10♎ 1	24°55	28°58	8°16	2° 9	6°36	28° 4	7°27	0°23	6°19	6°12	6°43	n.a.	T 23
F 24	18 38 23	7°33'49	23°51	26°27	0♋13	8°57	2°22	6°35	28° 2	7°29	0°24	6°18	6° 8	6°50	n.a.	F 24
S 25	18 42 20	8°32'25	8♏ 4	27°58	1°28	9°37	2°35	6°34	28° 0	7°31	0°25	6°16	6° 5	6°57	n.a.	S 25
S 26	18 46 16	9°31'02	22°39	29°29	2°42	10°18	2°48	6°33	27°58	7°33	0°25	6°12	6° 2	7° 3	n.a.	S 26
M27	18 50 13	10°29'42	7♐32	0♌58	3°57	10°59	3° 1	6°32	27°55	7°35	0°26	6° 5	5°59	7°10	n.a.	M27
T 28	18 54 9	11°28'23	22°36	2°25	5°12	11°40	3°14	6°31	27°53	7°37	0°27	5°55	5°56	7°17	n.a.	T 28
W29	18 58 6	12°27'06	7♑42	3°52	6°27	12°21	3°27	6°31	27°51	7°39	0°28	5°44	5°52	7°23	n.a.	W29
T 30	19 2 2	13°25'52	22°40	5°18	7°42	13° 2	3°40	6°30	27°48	7°41	0°29	5°33	5°49	7°30	n.a.	T 30
F 31	19 5 59	14♋24'40	7♒20	6♌42	8♋57	13♌43	3♋53	6♏30	27♑46	7♊43	0♎30	5♎23	5♎46	7♊37	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n 9	19s 0	4n59	24n59	1n46	21n 9	0n11	22n58	1n 6	24n45	0n47	12s52	1n30	21s39	0s47	21n24	0s31	11n26	12n39	3s29	2s59	17n15		n.a.
T 2	23 15	18 12	5 1	25 13	1 47	21 26	0 13	22 50	1 6	24 45	0 47	12 51	1 30	21 39	0 47	21 25	0 31	11 25	12 39	3 25	2 58	17 16		n.a.
F 3	23 21	16 11	4 44	25 24	1 49	21 43	0 16	22 42	1 5	24 45	0 47	12 51	1 30	21 39	0 47	21 25	0 31	11 25	12 38	3 22	2 57	17 16		n.a.
S 4	23 27	13 15	4 8	25 33	1 49	21 59	0 18	22 34	1 5	24 46	0 47	12 50	1 30	21 40	0 47	21 26	0 31	11 24	12 38	3 19	2 55	17 17		n.a.
S 5	23 32	9 40	3 20	25 39	1 49	22 15	0 20	22 26	1 4	24 46	0 47	12 49	1 29	21 40	0 47	21 26	0 31	11 24	12 37	3 17	2 54	17 18		n.a.
M 6	23 37	5 43	2 22	25 43	1 48	22 30	0 23	22 18	1 4	24 46	0 47	12 48	1 29	21 41	0 47	21 26	0 31	11 23	12 37	3 17	2 53	17 19		n.a.
T 7	23 41	1 37	1 19	25 45	1 47	22 44	0 25	22 9	1 3	24 46	0 47	12 48	1 29	21 41	0 47	21 27	0 31	11 23	12 36	3 17	2 51	17 19		n.a.
W 8	23 45	2n26	0 14	25 45	1 45	22 58	0 27	22 1	1 2	24 47	0 48	12 47	1 29	21 41	0 47	21 27	0 31	11 22	12 36	3 17	2 50	17 20		n.a.
T 9	23 48	6 18	0s51	25 42	1 43	23 11	0 30	21 52	1 2	24 47	0 48	12 46	1 29	21 42	0 47	21 28	0 31	11 22	12 35	3 17	2 49	17 21		n.a.
F 10	23 51	9 51	1 52	25 38	1 41	23 23	0 32	21 43	1 1	24 47	0 48	12 46	1 28	21 42	0 47	21 28	0 31	11 21	12 35	3 16	2 48	17 22		n.a.
S 11	23 53	12 59	2 47	25 31	1 38	23 35	0 34	21 34	1 1	24 47	0 48	12 45	1 28	21 43	0 47	21 28	0 31	11 21	12 34	3 14	2 46	17 22		n.a.
S 12	23 55	15 34	3 35	25 23	1 34	23 45	0 36	21 24	1 0	24 47	0 48	12 45	1 28	21 43	0 47	21 29	0 31	11 20	12 34	3 11	2 45	17 23		n.a.
M13	23 57	17 29	4 14	25 13	1 31	23 56	0 38	21 15	1 0	24 47	0 48	12 44	1 28	21 43	0 47	21 29	0 31	11 20	12 33	3 7	2 44	17 24		n.a.
T 14	23 58	18 40	4 41	25 1	1 26	24 5	0 40	21 5	0 59	24 47	0 48	12 44	1 28	21 44	0 47	21 29	0 31	11 19	12 33	3 2	2 42	17 24		n.a.
W15	23 59	19 2	4 57	24 48	1 22	24 14	0 42	20 55	0 58	24 48	0 48	12 43	1 27	21 44	0 47	21 30	0 31	11 18	12 32	2 57	2 41	17 25		n.a.
T 16	23 59	18 33	4 59	24 33	1 17	24 22	0 45	20 45	0 58	24 48	0 48	12 43	1 27	21 45	0 47	21 30	0 31	11 18	12 32	2 51	2 40	17 26		n.a.
F 17	23 59	17 13	4 48	24 17	1 12	24 29	0 47	20 34	0 57	24 48	0 48	12 42	1 27	21 45	0 47	21 30	0 31	11 17	12 31	2 46	2 39	17 27		n.a.
S 18	23 59	15 5	4 23	23 59	1 6	24 36	0 49	20 24	0 57	24 48	0 48	12 42	1 27	21 46	0 47	21 31	0 31	11 17	12 31	2 41	2 37	17 27		n.a.
S 19	23 58	12 14	3 46	23 40	1 1	24 41	0 50	20 13	0 56	24 48	0 48	12 42	1 27	21 46	0 48	21 31	0 31	11 16	12 30	2 38	2 36	17 28		n.a.
M20	23 56	8 47	2 57	23 20	0 55	24 46	0 52	20 2	0 56	24 47	0 49	12 42	1 26	21 47	0 48	21 32	0 31	11 15	12 30	2 35	2 35	17 29		n.a.
T 21	23 54	4 52	1 58	22 59	0 49	24 51	0 54	19 51	0 55	24 47	0 49	12 41	1 26	21 47	0 48	21 32	0 31	11 15	12 29	2 34	2 33	17 29		n.a.
W22	23 52	0 37	0 51	22 37	0 42	24 54	0 56	19 40	0 54	24 47	0 49	12 41	1 26	21 48	0 48	21 32	0 31	11 14	12 29	2 34	2 32	17 30		n.a.
T 23	23 49	3s45	0n20	22 13	0 35	24 57	0 58	19 29	0 54	24 47	0 49	12 41	1 26	21 48	0 48	21 33	0 31	11 13	12 28	2 34	2 31	17 31		n.a.
F 24	23 46	8 3	1 31	21 49	0 29	24 59	0 59	19 17	0 53	24 47	0 49	12 41	1 26	21 48	0 48	21 33	0 31	11 12	12 28	2 34	2 30	17 32		n.a.
S 25	23 42	12 0	2 39	21 24	0 22	25 0	1 1	19 6	0 53	24 47	0 49	12 41	1 25	21 49	0 48	21 33	0 31	11 12	12 27	2 33	2 28	17 32		n.a.
S 26	23 38	15 20	3 39	20 58	0 14	25 0	1 3	18 54	0 52	24 47	0 49	12 40	1 25	21 49	0 48	21 34	0 31	11 11	12 27	2 31	2 27	17 33		n.a.
M27	23 34	17 43	4 25	20 31	0 7	25 0	1 4	18 42	0 51	24 47	0 49	12 40	1 25	21 50	0 48	21 34	0 31	11 10	12 26	2 28	2 26	17 34		n.a.
T 28	23 29	18 55	4 53	20 4	0s 0	24 59	1 6	18 30	0 51	24 46	0 49	12 40	1 25	21 50	0 48	21 34	0 31	11 9	12 26	2 24	2 24	17 34		n.a.
W29	23 23	18 46	5 0	19 36	0 8	24 57	1 7	18 17	0 50	24 46	0 49	12 40	1 25	21 51	0 48	21 35	0 31	11 9	12 25	2 20	2 23	17 35		n.a.
T 30	23 18	17 19	4 47	19 8	0 16	24 54	1 9	18 5	0 50	24 46	0 50	12 40	1 24	21 51	0 48	21 35	0 31	11 8	12 25	2 15	2 22	17 36		n.a.
F 31	23n11	14s45	4n16	18n39	0s24	24n51	1n10	17n52	0n49	24n46	0n50	12s41	1n24	21s52	0s48	21n35	0s31	11n 7	12n24	2s11	2s21	17n36		n.a.

Julian Day Number = 737255.5, Delta T = 18h15m58s
Ecliptic obliquity = 23°59'25, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°10'41, Lahiri = -41°03'41 Julian Calendar 1 July 2695 BCE == Greg. Calendar 9 June 2695 BCE

The year -2694 astronomical counting style corresponds to year 2695 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2695 BCE (-2694) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 9 55	15♋23'30	21♒35	8♌ 5	10♋12	14♌24	4♋ 6	6°R30	27°R44	7♊44	0♎30	5°R15	5♎43	7♊44	n.a.	S 1
S 2	19 13 52	16°22'22	5♓22	9°27	11°27	15° 6	4°19	6♏30	27♑41	7°46	0°31	5♎ 9	5°40	7°50	n.a.	S 2
M 3	19 17 48	17°21'17	18°40	10°48	12°42	15°47	4°32	6°D29	27°39	7°48	0°32	5° 6	5°37	7°57	n.a.	M 3
T 4	19 21 45	18°20'14	1♈31	12° 7	13°57	16°28	4°45	6°29	27°37	7°50	0°33	5°D 6	5°33	8° 4	n.a.	T 4
W 5	19 25 42	19°19'14	14° 0	13°25	15°12	17°10	4°58	6°30	27°34	7°52	0°34	5°R 6	5°30	8°10	n.a.	W 5
T 6	19 29 38	20°18'16	26°12	14°41	16°27	17°51	5°11	6°30	27°32	7°53	0°36	5° 6	5°27	8°17	n.a.	T 6
F 7	19 33 35	21°17'21	8♉11	15°56	17°42	18°33	5°24	6°30	27°29	7°55	0°37	5° 4	5°24	8°24	n.a.	F 7
S 8	19 37 31	22°16'28	20° 2	17° 9	18°57	19°15	5°37	6°30	27°27	7°57	0°38	5° 1	5°21	8°31	n.a.	S 8
S 9	19 41 28	23°15'38	1♊52	18°21	20°12	19°56	5°50	6°31	27°25	7°59	0°39	4°55	5°18	8°37	n.a.	S 9
M10	19 45 24	24°14'50	13°43	19°31	21°27	20°38	6° 2	6°32	27°22	8° 0	0°40	4°46	5°14	8°44	n.a.	M10
T 11	19 49 21	25°14'05	25°40	20°38	22°43	21°20	6°15	6°32	27°20	8° 2	0°41	4°35	5°11	8°51	n.a.	T 11
W12	19 53 17	26°13'22	7♋43	21°44	23°58	22° 2	6°28	6°33	27°17	8° 4	0°43	4°23	5° 8	8°57	n.a.	W12
T 13	19 57 14	27°12'41	19°56	22°48	25°13	22°44	6°41	6°34	27°15	8° 5	0°44	4°10	5° 5	9° 4	n.a.	T 13
F 14	20 1 10	28°12'03	2♌19	23°49	26°28	23°26	6°53	6°35	27°12	8° 7	0°45	3°58	5° 2	9°11	n.a.	F 14
S 15	20 5 7	29°11'27	14°51	24°48	27°44	24° 8	7° 6	6°36	27°10	8° 8	0°47	3°48	4°58	9°18	n.a.	S 15
S 16	20 9 3	0♌10'53	27°34	25°43	28°59	24°50	7°19	6°37	27° 8	8°10	0°48	3°40	4°55	9°24	n.a.	S 16
M17	20 13 0	1°10'21	10♍28	26°36	0♌14	25°32	7°31	6°39	27° 5	8°11	0°49	3°35	4°52	9°31	n.a.	M17
T 18	20 16 57	2° 9'51	23°34	27°25	1°30	26°15	7°44	6°40	27° 3	8°13	0°51	3°32	4°49	9°38	n.a.	T 18
W19	20 20 53	3° 9'23	6♎52	28°11	2°45	26°57	7°56	6°42	27° 0	8°14	0°52	3°D32	4°46	9°44	n.a.	W19
T 20	20 24 50	4° 8'57	20°23	28°53	4° 0	27°39	8° 9	6°43	26°58	8°16	0°54	3°33	4°43	9°51	n.a.	T 20
F 21	20 28 46	5° 8'33	4♏10	29°30	5°16	28°22	8°21	6°45	26°55	8°17	0°55	3°R33	4°39	9°58	n.a.	F 21
S 22	20 32 43	6° 8'11	18°13	0♍ 3	6°31	29° 4	8°33	6°47	26°53	8°19	0°57	3°33	4°36	10° 5	n.a.	S 22
S 23	20 36 39	7° 7'51	2♐32	0°30	7°46	29°47	8°46	6°49	26°51	8°20	0°59	3°30	4°33	10°11	n.a.	S 23
M24	20 40 36	8° 7'33	17° 3	0°52	9° 2	0♍30	8°58	6°51	26°48	8°21	1° 0	3°25	4°30	10°18	n.a.	M24
T 25	20 44 32	9° 7'17	1♑43	1° 7	10°17	1°12	9°10	6°53	26°46	8°23	1° 2	3°18	4°27	10°25	n.a.	T 25
W26	20 48 29	10° 7'03	16°26	1°16	11°32	1°55	9°22	6°55	26°44	8°24	1° 3	3°10	4°24	10°31	n.a.	W26
T 27	20 52 25	11° 6'51	1♒ 3	1°R18	12°48	2°38	9°34	6°57	26°41	8°25	1° 5	3° 1	4°20	10°38	n.a.	T 27
F 28	20 56 22	12° 6'41	15°27	1°11	14° 3	3°21	9°47	7° 0	26°39	8°26	1° 7	2°54	4°17	10°45	n.a.	F 28
S 29	21 0 19	13° 6'33	29°33	0°57	15°19	4° 4	9°59	7° 2	26°37	8°27	1° 9	2°47	4°14	10°52	n.a.	S 29
S 30	21 4 15	14° 6'27	13♓16	0°34	16°34	4°47	10°10	7° 5	26°34	8°29	1°10	2°43	4°11	10°58	n.a.	S 30
M31	21 8 12	15♌ 6'23	26♓33	0♍ 2	17♌50	5♍30	10♋22	7♏ 7	26♑32	8♊30	1♎12	2°D42	4♎ 8	11♊ 5	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n 5	11s21	3n29	18n 9	0s32	24n46	1n11	17n39	0n48	24n45	0n50	12s41	1n24	21s52	0s48	21n35	0s31	11n 6	12n24	2s 8	2s19	17n37		n.a.
S 2	22 58	7 26	2 31	17 40	0 40	24 41	1 12	17 26	0 48	24 45	0 50	12 41	1 24	21 53	0 48	21 36	0 31	11 5	12 23	2 6	2 18	17 38		n.a.
M 3	22 50	3 16	1 26	17 10	0 48	24 35	1 14	17 13	0 47	24 45	0 50	12 41	1 23	21 53	0 48	21 36	0 31	11 5	12 23	2 4	2 17	17 38		n.a.
T 4	22 42	0n54	0 19	16 40	0 56	24 29	1 15	17 0	0 47	24 44	0 50	12 41	1 23	21 54	0 48	21 36	0 31	11 4	12 22	2 4	2 15	17 39		n.a.
W 5	22 34	4 55	0s47	16 10	1 4	24 21	1 16	16 47	0 46	24 44	0 50	12 41	1 23	21 54	0 48	21 37	0 31	11 3	12 22	2 4	2 14	17 40		n.a.
T 6	22 25	8 39	1 50	15 39	1 12	24 13	1 17	16 33	0 45	24 43	0 50	12 42	1 23	21 55	0 48	21 37	0 31	11 2	12 21	2 4	2 13	17 40		n.a.
F 7	22 16	11 56	2 46	15 9	1 20	24 4	1 18	16 19	0 45	24 43	0 50	12 42	1 23	21 55	0 48	21 37	0 31	11 1	12 21	2 4	2 12	17 41		n.a.
S 8	22 6	14 43	3 35	14 39	1 29	23 55	1 19	16 5	0 44	24 43	0 51	12 42	1 22	21 56	0 48	21 38	0 31	11 0	12 20	2 2	2 10	17 42		n.a.
S 9	21 56	16 52	4 14	14 9	1 37	23 44	1 19	15 51	0 43	24 42	0 51	12 43	1 22	21 56	0 48	21 38	0 31	10 59	12 20	2 0	2 9	17 42		n.a.
M10	21 46	18 18	4 42	13 39	1 45	23 33	1 20	15 37	0 43	24 42	0 51	12 43	1 22	21 57	0 48	21 38	0 31	10 58	12 19	1 56	2 8	17 43		n.a.
T 11	21 35	18 57	4 58	13 10	1 53	23 21	1 21	15 23	0 42	24 41	0 51	12 43	1 22	21 57	0 48	21 38	0 31	10 57	12 19	1 52	2 6	17 44		n.a.
W12	21 23	18 45	5 1	12 41	2 1	23 9	1 21	15 8	0 42	24 41	0 51	12 44	1 22	21 58	0 48	21 39	0 31	10 57	12 18	1 47	2 5	17 44		n.a.
T 13	21 12	17 41	4 51	12 12	2 9	22 55	1 22	14 54	0 41	24 40	0 51	12 44	1 21	21 58	0 48	21 39	0 31	10 56	12 18	1 42	2 4	17 45		n.a.
F 14	21 0	15 47	4 26	11 45	2 17	22 41	1 22	14 39	0 40	24 40	0 51	12 45	1 21	21 59	0 48	21 39	0 31	10 55	12 18	1 37	2 3	17 45		n.a.
S 15	20 47	13 7	3 49	11 18	2 24	22 27	1 23	14 24	0 40	24 39	0 52	12 46	1 21	21 59	0 48	21 39	0 31	10 54	12 17	1 33	2 1	17 46		n.a.
S 16	20 35	9 48	2 59	10 52	2 32	22 11	1 23	14 9	0 39	24 39	0 52	12 46	1 21	22 0	0 48	21 40	0 31	10 53	12 17	1 29	2 0	17 47		n.a.
M17	20 21	5 58	2 0	10 27	2 39	21 55	1 24	13 54	0 38	24 38	0 52	12 47	1 21	22 0	0 48	21 40	0 31	10 52	12 16	1 27	1 59	17 47		n.a.
T 18	20 8	1 48	0 53	10 4	2 46	21 39	1 24	13 39	0 38	24 37	0 52	12 47	1 20	22 1	0 48	21 40	0 31	10 51	12 16	1 26	1 57	17 48		n.a.
W19	19 54	2s31	0n18	9 41	2 52	21 21	1 24	13 23	0 37	24 37	0 52	12 48	1 20	22 1	0 48	21 40	0 31	10 50	12 15	1 26	1 56	17 49		n.a.
T 20	19 40	6 46	1 29	9 21	2 58	21 4	1 24	13 8	0 36	24 36	0 52	12 49	1 20	22 2	0 48	21 41	0 31	10 49	12 15	1 26	1 55	17 49		n.a.
F 21	19 25	10 45	2 36	9 3	3 4	20 45	1 24	12 52	0 36	24 35	0 52	12 50	1 20	22 2	0 48	21 41	0 31	10 48	12 15	1 27	1 53	17 50		n.a.
S 22	19 10	14 12	3 36	8 46	3 9	20 26	1 24	12 37	0 35	24 35	0 52	12 50	1 19	22 3	0 48	21 41	0 31	10 47	12 14	1 26	1 52	17 50		n.a.
S 23	18 55	16 51	4 23	8 32	3 14	20 6	1 24	12 21	0 35	24 34	0 53	12 51	1 19	22 3	0 48	21 41	0 31	10 46	12 14	1 25	1 51	17 51		n.a.
M24	18 39	18 28	4 54	8 21	3 17	19 46	1 24	12 5	0 34	24 33	0 53	12 52	1 19	22 4	0 48	21 41	0 31	10 45	12 13	1 23	1 50	17 52		n.a.
T 25	18 23	18 53	5 6	8 12	3 20	19 25	1 24	11 49	0 33	24 33	0 53	12 53	1 19	22 4	0 48	21 42	0 31	10 44	12 13	1 21	1 48	17 52		n.a.
W26	18 7	18 2	4 58	8 7	3 23	19 3	1 24	11 32	0 33	24 32	0 53	12 54	1 19	22 4	0 48	21 42	0 31	10 43	12 13	1 17	1 47	17 53		n.a.
T 27	17 50	15 59	4 30	8 6	3 24	18 41	1 23	11 16	0 32	24 31	0 53	12 55	1 18	22 5	0 48	21 42	0 31	10 42	12 12	1 14	1 46	17 53		n.a.
F 28	17 33	12 58	3 46	8 8	3 23	18 18	1 23	11 0	0 31	24 31	0 53	12 56	1 18	22 5	0 48	21 42	0 31	10 41	12 12	1 11	1 44	17 54		n.a.
S 29	17 16	9 16	2 49	8 15	3 22	17 55	1 22	10 43	0 31	24 30	0 54	12 57	1 18	22 6	0 48	21 42	0 31	10 40	12 11	1 8	1 43	17 55		n.a.
S 30	16 58	5 9	1 43	8 26	3 19	17 32	1 22	10 26	0 30	24 29	0 54	12 58	1 18	22 6	0 48	21 43	0 31	10 39	12 11	1 6	1 42	17 55		n.a.
M31	16n41	0s54	0n33	8n42	3s14	17n 8	1n21	10n10	0n29	24n28	0n54	12s59	1n18	22s 7	0s48	21n43	0s31	10n38	12n11	1s 6	1s41	17n56		n.a.

Julian Day Number = 737286.5, Delta T = 18h15m56s
Ecliptic obliquity = 23°59'25, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°10'37, Lahiri = -41°03'37 Julian Calendar 1 Aug. 2695 BCE == Greg. Calendar 10 July 2695 BCE

The year -2694 astronomical counting style corresponds to year 2695 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2695 BCE (-2694) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 12 8	16♌ 6'22	9♈27	29°R22	19♌ 5	6♍13	10♋34	7♏10	26°R30	8♊31	1♎14	2♎42	4♎ 4	11♊12	n.a.	T 1
W 2	21 16 5	17° 6'23	21°59	28♌32	20°20	6°56	10°46	7°13	26♑28	8°32	1°16	2°43	4° 1	11°18	n.a.	W 2
T 3	21 20 1	18° 6'27	4♉13	27°35	21°36	7°39	10°58	7°16	26°25	8°33	1°18	2°44	3°58	11°25	n.a.	T 3
F 4	21 23 58	19° 6'33	16°15	26°31	22°51	8°23	11° 9	7°19	26°23	8°34	1°19	2°R45	3°55	11°32	n.a.	F 4
S 5	21 27 54	20° 6'41	28° 8	25°20	24° 7	9° 6	11°21	7°22	26°21	8°35	1°21	2°45	3°52	11°39	n.a.	S 5
S 6	21 31 51	21° 6'52	10♊ 0	24° 6	25°22	9°49	11°32	7°25	26°19	8°36	1°23	2°43	3°49	11°45	n.a.	S 6
M 7	21 35 47	22° 7'05	21°53	22°49	26°38	10°33	11°44	7°28	26°17	8°37	1°25	2°39	3°45	11°52	n.a.	M 7
T 8	21 39 44	23° 7'20	3♋52	21°33	27°53	11°16	11°55	7°32	26°15	8°38	1°27	2°33	3°42	11°59	n.a.	T 8
W 9	21 43 40	24° 7'37	16° 1	20°19	29° 9	12° 0	12° 7	7°35	26°13	8°38	1°29	2°27	3°39	12° 5	n.a.	W 9
T 10	21 47 37	25° 7'57	28°23	19° 9	0♍24	12°44	12°18	7°39	26°11	8°39	1°31	2°20	3°36	12°12	n.a.	T 10
F 11	21 51 34	26° 8'18	10♌58	18° 7	1°40	13°27	12°29	7°42	26° 9	8°40	1°33	2°13	3°33	12°19	n.a.	F 11
S 12	21 55 30	27° 8'42	23°48	17°13	2°55	14°11	12°40	7°46	26° 7	8°41	1°35	2° 7	3°29	12°26	n.a.	S 12
S 13	21 59 27	28° 9'07	6♍51	16°30	4°11	14°55	12°51	7°50	26° 5	8°41	1°37	2° 3	3°26	12°32	n.a.	S 13
M14	22 3 23	29° 9'35	20° 8	15°57	5°26	15°39	13° 2	7°54	26° 3	8°42	1°39	2° 1	3°23	12°39	n.a.	M14
T 15	22 7 20	0♍10'04	3♎37	15°36	6°42	16°23	13°13	7°58	26° 1	8°43	1°41	2°D 0	3°20	12°46	n.a.	T 15
W16	22 11 16	1°10'34	17°16	15°D27	7°57	17° 7	13°24	8° 2	25°59	8°43	1°43	2° 1	3°17	12°52	n.a.	W16
T 17	22 15 13	2°11'07	1♏ 5	15°29	9°13	17°51	13°34	8° 6	25°57	8°44	1°46	2° 2	3°14	12°59	n.a.	T 17
F 18	22 19 9	3°11'41	15° 2	15°42	10°28	18°35	13°45	8°10	25°55	8°45	1°48	2° 4	3°10	13° 6	n.a.	F 18
S 19	22 23 6	4°12'16	29° 6	16° 5	11°44	19°19	13°55	8°14	25°54	8°45	1°50	2°R 5	3° 7	13°13	n.a.	S 19
S 20	22 27 2	5°12'53	13♐16	16°38	12°59	20° 4	14° 6	8°19	25°52	8°46	1°52	2° 5	3° 4	13°19	n.a.	S 20
M21	22 30 59	6°13'31	27°31	17°19	14°15	20°48	14°16	8°23	25°50	8°46	1°54	2° 3	3° 1	13°26	n.a.	M21
T 22	22 34 56	7°14'11	11♑47	18° 8	15°30	21°32	14°26	8°28	25°48	8°46	1°56	2° 1	2°58	13°33	n.a.	T 22
W23	22 38 52	8°14'52	26° 0	19° 3	16°46	22°17	14°36	8°32	25°47	8°47	1°59	1°57	2°55	13°39	n.a.	W23
T 24	22 42 49	9°15'35	10♒ 8	20° 5	18° 1	23° 1	14°46	8°37	25°45	8°47	2° 1	1°54	2°51	13°46	n.a.	T 24
F 25	22 46 45	10°16'19	24° 6	21°11	19°16	23°45	14°56	8°42	25°44	8°47	2° 3	1°51	2°48	13°53	n.a.	F 25
S 26	22 50 42	11°17'04	7♓49	22°22	20°32	24°30	15° 6	8°47	25°42	8°48	2° 5	1°48	2°45	14° 0	n.a.	S 26
S 27	22 54 38	12°17'51	21°16	23°37	21°47	25°15	15°16	8°51	25°41	8°48	2° 7	1°47	2°42	14° 6	n.a.	S 27
M28	22 58 35	13°18'40	4♈23	24°55	23° 3	25°59	15°26	8°56	25°39	8°48	2°10	1°D47	2°39	14°13	n.a.	M28
T 29	23 2 31	14°19'30	17°12	26°16	24°18	26°44	15°35	9° 1	25°38	8°48	2°12	1°47	2°35	14°20	n.a.	T 29
W30	23 6 28	15♍20'22	29♈43	27♌39	25♍34	27♍29	15♋45	9♏ 6	25♑37	8♊48	2♎14	1♎49	2♎32	14♊26	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n22	3n16	0s36	9n 2	3s 7	16n43	1n21	9n53	0n29	24n27	0n54	13s 0	1n17	22s 7	0s48	21n43	0s31	10n36	12n10	1s 6	1s39	17n56		n.a.
W 2	16 4	7 10	1 42	9 28	2 59	16 18	1 20	9 36	0 28	24 27	0 54	13 1	1 17	22 8	0 48	21 43	0 31	10 35	12 10	1 6	1 38	17 57		n.a.
T 3	15 45	10 41	2 42	9 58	2 48	15 52	1 19	9 19	0 27	24 26	0 54	13 2	1 17	22 8	0 48	21 43	0 31	10 34	12 10	1 7	1 37	17 58		n.a.
F 4	15 26	13 40	3 34	10 32	2 36	15 26	1 18	9 2	0 27	24 25	0 55	13 4	1 17	22 8	0 48	21 43	0 31	10 33	12 9	1 7	1 35	17 58		n.a.
S 5	15 7	16 3	4 16	11 9	2 21	15 0	1 17	8 44	0 26	24 24	0 55	13 5	1 17	22 9	0 48	21 44	0 31	10 32	12 9	1 7	1 34	17 59		n.a.
S 6	14 47	17 45	4 46	11 50	2 5	14 33	1 16	8 27	0 25	24 23	0 55	13 6	1 16	22 9	0 48	21 44	0 31	10 31	12 9	1 6	1 33	17 59		n.a.
M 7	14 27	18 40	5 5	12 32	1 47	14 6	1 15	8 10	0 25	24 22	0 55	13 7	1 16	22 10	0 48	21 44	0 31	10 30	12 8	1 5	1 32	18 0		n.a.
T 8	14 7	18 46	5 10	13 16	1 28	13 38	1 14	7 52	0 24	24 22	0 55	13 9	1 16	22 10	0 48	21 44	0 31	10 29	12 8	1 2	1 30	18 0		n.a.
W 9	13 47	18 1	5 1	13 58	1 8	13 10	1 13	7 35	0 23	24 21	0 55	13 10	1 16	22 10	0 48	21 44	0 31	10 28	12 8	1 0	1 29	18 1		n.a.
T 10	13 26	16 25	4 39	14 40	0 48	12 42	1 12	7 17	0 23	24 20	0 56	13 11	1 16	22 11	0 48	21 44	0 31	10 27	12 7	0 57	1 28	18 2		n.a.
F 11	13 6	14 0	4 3	15 19	0 27	12 14	1 11	6 59	0 22	24 19	0 56	13 13	1 16	22 11	0 48	21 44	0 31	10 26	12 7	0 54	1 26	18 2		n.a.
S 12	12 45	10 52	3 13	15 55	0 7	11 45	1 9	6 41	0 21	24 18	0 56	13 14	1 15	22 11	0 48	21 45	0 31	10 24	12 7	0 52	1 25	18 3		n.a.
S 13	12 23	7 9	2 13	16 26	0n12	11 15	1 8	6 23	0 21	24 17	0 56	13 16	1 15	22 12	0 48	21 45	0 31	10 23	12 6	0 50	1 24	18 3		n.a.
M14	12 2	3 1	1 4	16 54	0 30	10 46	1 7	6 5	0 20	24 16	0 56	13 17	1 15	22 12	0 48	21 45	0 31	10 22	12 6	0 49	1 23	18 4		n.a.
T 15	11 40	1s20	0n 9	17 16	0 47	10 16	1 5	5 47	0 19	24 15	0 57	13 18	1 15	22 13	0 48	21 45	0 31	10 21	12 6	0 49	1 21	18 4		n.a.
W16	11 18	5 40	1 23	17 33	1 2	9 46	1 4	5 29	0 19	24 14	0 57	13 20	1 15	22 13	0 47	21 45	0 31	10 20	12 5	0 49	1 20	18 5		n.a.
T 17	10 56	9 44	2 33	17 46	1 16	9 15	1 2	5 11	0 18	24 14	0 57	13 21	1 14	22 13	0 47	21 45	0 31	10 19	12 5	0 50	1 19	18 5		n.a.
F 18	10 34	13 18	3 34	17 53	1 28	8 45	1 1	4 53	0 17	24 13	0 57	13 23	1 14	22 14	0 47	21 45	0 31	10 18	12 5	0 50	1 17	18 6		n.a.
S 19	10 11	16 8	4 24	17 56	1 38	8 14	0 59	4 34	0 16	24 12	0 57	13 25	1 14	22 14	0 47	21 45	0 31	10 17	12 5	0 51	1 16	18 6		n.a.
S 20	9 49	18 0	4 57	17 54	1 47	7 43	0 57	4 16	0 16	24 11	0 58	13 26	1 14	22 14	0 47	21 45	0 31	10 16	12 4	0 51	1 15	18 7		n.a.
M21	9 26	18 45	5 13	17 49	1 54	7 11	0 56	3 58	0 15	24 10	0 58	13 28	1 14	22 14	0 47	21 45	0 31	10 15	12 4	0 50	1 14	18 7		n.a.
T 22	9 3	18 19	5 10	17 39	2 0	6 40	0 54	3 39	0 14	24 9	0 58	13 29	1 14	22 15	0 47	21 45	0 31	10 13	12 4	0 49	1 12	18 8		n.a.
W23	8 40	16 44	4 47	17 26	2 5	6 8	0 52	3 21	0 14	24 8	0 58	13 31	1 13	22 15	0 47	21 45	0 31	10 12	12 4	0 48	1 11	18 9		n.a.
T 24	8 17	14 9	4 7	17 9	2 9	5 36	0 50	3 2	0 13	24 7	0 58	13 33	1 13	22 15	0 47	21 46	0 31	10 11	12 3	0 46	1 10	18 9		n.a.
F 25	7 53	10 46	3 13	16 50	2 11	5 4	0 48	2 43	0 12	24 6	0 59	13 35	1 13	22 16	0 47	21 46	0 31	10 10	12 3	0 45	1 8	18 10		n.a.
S 26	7 30	6 51	2 8	16 27	2 12	4 32	0 46	2 25	0 12	24 5	0 59	13 36	1 13	22 16	0 47	21 46	0 31	10 9	12 3	0 44	1 7	18 10		n.a.
S 27	7 6	2 40	0 58	16 3	2 13	4 0	0 44	2 6	0 11	24 4	0 59	13 38	1 13	22 16	0 47	21 46	0 31	10 8	12 3	0 44	1 6	18 11		n.a.
M28	6 42	1n34	0s14	15 35	2 13	3 28	0 42	1 47	0 10	24 3	0 59	13 40	1 13	22 16	0 47	21 46	0 31	10 7	12 2	0 43	1 4	18 11		n.a.
T 29	6 18	5 37	1 24	15 6	2 12	2 55	0 40	1 28	0 10	24 3	1 0	13 42	1 12	22 17	0 47	21 46	0 31	10 6	12 2	0 44	1 3	18 12		n.a.
W30	5n54	9n19	2s28	14n35	2n10	2n23	0n38	1n10	0n 9	24n 2	1n 0	13s43	1n12	22s17	0s47	21n46	0s31	10n 5	12n 2	0s44	1s 2	18n12		n.a.

Julian Day Number = 737317.5, Delta T = 18h15m53s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°10'33, Lahiri = -41°03'33 Julian Calendar 1 Sept. 2695 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2695 BCE

The year -2694 astronomical counting style corresponds to year 2695 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2695 BCE (-2694) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
T 1	23 10 25	16♍21'15	11♉58	29♌ 4	26♍49	28♍14	15♋54	9♏12	25°R35	8♊49	2♎17	1♎50	2♎29	14♊33	n.a.	T 1
F 2	23 14 21	17°22'10	24° 1	0♍31	28° 4	28°58	16° 3	9°17	25♑34	8°49	2°19	1°51	2°26	14°40	n.a.	F 2
S 3	23 18 18	18°23'07	5♊57	1°59	29°20	29°43	16°12	9°22	25°33	8°R49	2°21	1°52	2°23	14°47	n.a.	S 3
S 4	23 22 14	19°24'06	17°49	3°28	0♎35	0♎28	16°21	9°28	25°32	8°49	2°24	1°R53	2°20	14°53	n.a.	S 4
M 5	23 26 11	20°25'05	29°42	4°58	1°51	1°13	16°30	9°33	25°31	8°49	2°26	1°53	2°16	15° 0	n.a.	M 5
T 6	23 30 7	21°26'07	11♋42	6°29	3° 6	1°58	16°39	9°38	25°30	8°49	2°28	1°52	2°13	15° 7	n.a.	T 6
W 7	23 34 4	22°27'10	23°52	8° 1	4°21	2°44	16°47	9°44	25°29	8°48	2°31	1°51	2°10	15°13	n.a.	W 7
T 8	23 38 0	23°28'14	6♌17	9°33	5°37	3°29	16°56	9°50	25°28	8°48	2°33	1°50	2° 7	15°20	n.a.	T 8
F 9	23 41 57	24°29'20	18°59	11° 5	6°52	4°14	17° 4	9°55	25°27	8°48	2°35	1°49	2° 4	15°27	n.a.	F 9
S 10	23 45 54	25°30'27	2♍ 1	12°38	8° 7	4°59	17°12	10° 1	25°26	8°48	2°38	1°48	2° 0	15°34	n.a.	S 10
S 11	23 49 50	26°31'35	15°22	14°11	9°23	5°45	17°20	10° 7	25°25	8°48	2°40	1°47	1°57	15°40	n.a.	S 11
M12	23 53 47	27°32'45	29° 1	15°44	10°38	6°30	17°28	10°13	25°24	8°47	2°42	1°D47	1°54	15°47	n.a.	M12
T 13	23 57 43	28°33'55	12♎57	17°18	11°53	7°15	17°36	10°18	25°23	8°47	2°45	1°47	1°51	15°54	n.a.	T 13
W14	0 1 40	29°35'06	27° 6	18°51	13° 9	8° 1	17°44	10°24	25°23	8°47	2°47	1°47	1°48	16° 0	n.a.	W14
T 15	0 5 36	0♎36'18	11♏23	20°25	14°24	8°46	17°52	10°30	25°22	8°46	2°49	1°47	1°45	16° 7	n.a.	T 15
F 16	0 9 33	1°37'31	25°43	21°59	15°39	9°32	17°59	10°36	25°22	8°46	2°52	1°R47	1°41	16°14	n.a.	F 16
S 17	0 13 29	2°38'45	10♐ 3	23°32	16°55	10°17	18° 6	10°42	25°21	8°45	2°54	1°47	1°38	16°21	n.a.	S 17
S 18	0 17 26	3°39'59	24°20	25° 6	18°10	11° 3	18°13	10°49	25°20	8°45	2°57	1°47	1°35	16°27	n.a.	S 18
M19	0 21 23	4°41'13	8♑30	26°40	19°25	11°49	18°20	10°55	25°20	8°44	2°59	1°D47	1°32	16°34	n.a.	M19
T 20	0 25 19	5°42'28	22°31	28°14	20°40	12°35	18°27	11° 1	25°20	8°44	3° 1	1°47	1°29	16°41	n.a.	T 20
W21	0 29 16	6°43'44	6♒23	29°47	21°56	13°20	18°34	11° 7	25°19	8°43	3° 4	1°48	1°26	16°47	n.a.	W21
T 22	0 33 12	7°44'59	20° 3	1♎21	23°11	14° 6	18°41	11°14	25°19	8°43	3° 6	1°48	1°22	16°54	n.a.	T 22
F 23	0 37 9	8°46'15	3♓31	2°55	24°26	14°52	18°47	11°20	25°19	8°42	3° 8	1°49	1°19	17° 1	n.a.	F 23
S 24	0 41 5	9°47'32	16°47	4°29	25°41	15°38	18°53	11°26	25°19	8°41	3°11	1°50	1°16	17° 8	n.a.	S 24
S 25	0 45 2	10°48'49	29°50	6° 3	26°56	16°24	18°59	11°33	25°19	8°41	3°13	1°R50	1°13	17°14	n.a.	S 25
M26	0 48 58	11°50'06	12♈40	7°37	28°11	17°10	19° 5	11°39	25°18	8°40	3°15	1°50	1°10	17°21	n.a.	M26
T 27	0 52 55	12°51'24	25°16	9°12	29°27	17°56	19°11	11°46	25°D18	8°39	3°18	1°49	1° 6	17°28	n.a.	T 27
W28	0 56 52	13°52'42	7♉39	10°46	0♏42	18°42	19°17	11°52	25°18	8°38	3°20	1°48	1° 3	17°35	n.a.	W28
T 29	1 0 48	14°54'01	19°51	12°20	1°57	19°28	19°22	11°59	25°19	8°38	3°22	1°46	1° 0	17°41	n.a.	T 29
F 30	1 4 45	15°55'20	1♊53	13°55	3°12	20°14	19°28	12° 6	25°19	8°37	3°25	1°43	0°57	17°48	n.a.	F 30
S 31	1 8 41	16♎56'40	13♊48	15♎30	4♏27	21♎ 0	19♋33	12♏12	25♑19	8♊36	3♎27	1♎41	0♎54	17♊55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n30	12n32	3s24	14n 3	2n 8	1n50	0n36	0n51	0n 8	24n 1	1n 0	13s45	1n12	22s17	0s47	21n46	0s31	10n 3	12n 2	0s45	1s 1	18n13		n.a.
F 2	5 6	15 10	4 10	13 29	2 5	1 18	0 34	0 32	0 8	24 0	1 0	13 47	1 12	22 17	0 47	21 46	0 31	10 2	12 2	0 45	0 59	18 13		n.a.
S 3	4 42	17 7	4 45	12 54	2 1	0 45	0 31	0 13	0 7	23 59	1 1	13 49	1 12	22 17	0 47	21 46	0 31	10 1	12 1	0 46	0 58	18 14		n.a.
S 4	4 17	18 19	5 7	12 17	1 58	0 12	0 29	0s 6	0 6	23 58	1 1	13 51	1 12	22 18	0 47	21 46	0 31	10 0	12 1	0 46	0 57	18 14		n.a.
M 5	3 53	18 43	5 17	11 39	1 53	0s20	0 27	0 25	0 5	23 57	1 1	13 53	1 11	22 18	0 47	21 46	0 31	9 59	12 1	0 46	0 55	18 14		n.a.
T 6	3 28	18 17	5 12	11 1	1 49	0 53	0 25	0 44	0 5	23 56	1 1	13 55	1 11	22 18	0 47	21 46	0 31	9 58	12 1	0 45	0 54	18 15		n.a.
W 7	3 4	17 0	4 54	10 21	1 44	1 26	0 22	1 3	0 4	23 55	1 1	13 57	1 11	22 18	0 47	21 46	0 31	9 57	12 1	0 45	0 53	18 15		n.a.
T 8	2 39	14 55	4 22	9 41	1 39	1 58	0 20	1 22	0 3	23 55	1 2	13 58	1 11	22 18	0 47	21 46	0 31	9 56	12 1	0 45	0 52	18 16		n.a.
F 9	2 14	12 4	3 36	9 1	1 34	2 31	0 18	1 41	0 3	23 54	1 2	14 0	1 11	22 18	0 47	21 46	0 31	9 55	12 1	0 44	0 50	18 16		n.a.
S 10	1 49	8 33	2 38	8 19	1 28	3 4	0 15	2 0	0 2	23 53	1 2	14 2	1 11	22 19	0 47	21 46	0 31	9 54	12 0	0 44	0 49	18 17		n.a.
S 11	1 25	4 31	1 30	7 37	1 22	3 36	0 13	2 19	0 1	23 52	1 2	14 4	1 10	22 19	0 47	21 46	0 31	9 53	12 0	0 44	0 48	18 17		n.a.
M12	1 0	0 10	0 15	6 55	1 16	4 9	0 11	2 38	0 1	23 51	1 3	14 6	1 10	22 19	0 47	21 45	0 31	9 52	12 0	0 43	0 46	18 18		n.a.
T 13	0 35	4s17	1n 2	6 12	1 10	4 41	0 8	2 57	0s 0	23 51	1 3	14 8	1 10	22 19	0 47	21 45	0 31	9 50	12 0	0 43	0 45	18 18		n.a.
W14	0 10	8 34	2 16	5 29	1 4	5 13	0 6	3 16	0 1	23 50	1 3	14 10	1 10	22 19	0 47	21 45	0 31	9 49	12 0	0 44	0 44	18 19		n.a.
T 15	0s15	12 23	3 23	4 46	0 58	5 45	0 3	3 35	0 1	23 49	1 4	14 13	1 10	22 19	0 47	21 45	0 31	9 48	12 0	0 44	0 43	18 19		n.a.
F 16	0 40	15 29	4 17	4 2	0 52	6 17	0 1	3 54	0 2	23 48	1 4	14 15	1 10	22 19	0 47	21 45	0 31	9 47	12 0	0 44	0 41	18 20		n.a.
S 17	1 5	17 36	4 55	3 19	0 45	6 49	0s 2	4 13	0 3	23 48	1 4	14 17	1 10	22 19	0 47	21 45	0 31	9 46	12 0	0 44	0 40	18 20		n.a.
S 18	1 29	18 37	5 15	2 35	0 39	7 21	0 4	4 32	0 4	23 47	1 4	14 19	1 10	22 19	0 47	21 45	0 31	9 45	12 0	0 44	0 39	18 20		n.a.
M19	1 54	18 28	5 15	1 51	0 32	7 52	0 7	4 50	0 4	23 46	1 5	14 21	1 9	22 19	0 47	21 45	0 31	9 44	12 0	0 44	0 37	18 21		n.a.
T 20	2 19	17 11	4 57	1 7	0 26	8 23	0 9	5 9	0 5	23 45	1 5	14 23	1 9	22 19	0 46	21 45	0 31	9 43	11 59	0 44	0 36	18 21		n.a.
W21	2 44	14 53	4 22	0 23	0 19	8 55	0 11	5 28	0 6	23 45	1 5	14 25	1 9	22 19	0 46	21 45	0 31	9 42	11 59	0 44	0 35	18 22		n.a.
T 22	3 9	11 48	3 32	0s22	0 13	9 25	0 14	5 47	0 6	23 44	1 5	14 27	1 9	22 19	0 46	21 45	0 31	9 41	11 59	0 44	0 33	18 22		n.a.
F 23	3 33	8 7	2 31	1 6	0 6	9 56	0 16	6 6	0 7	23 43	1 6	14 29	1 9	22 19	0 46	21 45	0 31	9 40	11 59	0 44	0 32	18 23		n.a.
S 24	3 58	4 4	1 22	1 50	0s 0	10 26	0 19	6 24	0 8	23 43	1 6	14 31	1 9	22 19	0 46	21 45	0 31	9 39	11 59	0 45	0 31	18 23		n.a.
S 25	4 22	0n 6	0 11	2 34	0 7	10 57	0 21	6 43	0 8	23 42	1 6	14 34	1 9	22 19	0 46	21 44	0 31	9 38	11 59	0 45	0 30	18 23		n.a.
M26	4 47	4 12	1s 0	3 18	0 13	11 27	0 24	7 2	0 9	23 42	1 7	14 36	1 8	22 19	0 46	21 44	0 31	9 37	11 59	0 45	0 28	18 24		n.a.
T 27	5 11	8 2	2 6	4 2	0 20	11 56	0 26	7 20	0 10	23 41	1 7	14 38	1 8	22 19	0 46	21 44	0 31	9 36	11 59	0 44	0 27	18 24		n.a.
W28	5 36	11 28	3 6	4 45	0 26	12 25	0 29	7 39	0 11	23 41	1 7	14 40	1 8	22 19	0 46	21 44	0 31	9 35	11 59	0 44	0 26	18 25		n.a.
T 29	6 0	14 20	3 56	5 29	0 32	12 54	0 31	7 58	0 11	23 40	1 7	14 42	1 8	22 19	0 46	21 44	0 31	9 34	11 59	0 43	0 24	18 25		n.a.
F 30	6 24	16 32	4 34	6 12	0 38	13 23	0 33	8 16	0 12	23 39	1 8	14 44	1 8	22 19	0 46	21 44	0 31	9 34	11 59	0 42	0 23	18 26		n.a.
S 31	6s48	18n 0	5s 1	6s55	0s44	13s51	0s36	8s34	0s13	23n39	1n 8	14s47	1n 8	22s19	0s46	21n44	0s31	9n33	11n59	0s41	0s22	18n26		n.a.

Julian Day Number = 737347.5, Delta T = 18h15m51s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°10'29, Lahiri = -41°03'29 Julian Calendar 1 Oct. 2695 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2695 BCE

The year -2694 astronomical counting style corresponds to year 2695 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2695 BCE (-2694) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 12 38	17♎58'00	25♊40	17♎ 5	5♏42	21♎46	19♋38	12♏19	25♑19	8°R35	3♎29	1°R39	0♎51	18♊ 1	n.a.	S 1
M 2	1 16 34	18°59'21	7♋33	18°40	6°57	22°33	19°43	12°26	25°19	8♊34	3°32	1♎38	0°47	18° 8	n.a.	M 2
T 3	1 20 31	20° 0'43	19°30	20°15	8°12	23°19	19°47	12°33	25°20	8°33	3°34	1°D37	0°44	18°15	n.a.	T 3
W 4	1 24 28	21° 2'04	1♌38	21°51	9°27	24° 5	19°52	12°39	25°20	8°32	3°36	1°38	0°41	18°22	n.a.	W 4
T 5	1 28 24	22° 3'26	14° 0	23°27	10°42	24°52	19°56	12°46	25°21	8°31	3°39	1°39	0°38	18°28	n.a.	T 5
F 6	1 32 21	23° 4'49	26°40	25° 3	11°57	25°38	20° 0	12°53	25°21	8°30	3°41	1°41	0°35	18°35	n.a.	F 6
S 7	1 36 17	24° 6'11	9♍44	26°39	13°12	26°24	20° 4	13° 0	25°22	8°29	3°43	1°42	0°31	18°42	n.a.	S 7
S 8	1 40 14	25° 7'34	23°12	28°16	14°27	27°11	20° 8	13° 7	25°22	8°28	3°45	1°43	0°28	18°48	n.a.	S 8
M 9	1 44 10	26° 8'57	7♎ 5	29°53	15°42	27°57	20°12	13°14	25°23	8°27	3°48	1°R43	0°25	18°55	n.a.	M 9
T 10	1 48 7	27°10'19	21°21	1♏30	16°57	28°44	20°15	13°21	25°23	8°25	3°50	1°42	0°22	19° 2	n.a.	T 10
W11	1 52 3	28°11'42	5♏55	3° 7	18°12	29°30	20°18	13°28	25°24	8°24	3°52	1°40	0°19	19° 9	n.a.	W11
T 12	1 56 0	29°13'05	20°42	4°45	19°27	0♏17	20°21	13°35	25°25	8°23	3°54	1°36	0°16	19°15	n.a.	T 12
F 13	1 59 57	0♏14'27	5♐32	6°23	20°41	1° 4	20°24	13°42	25°26	8°22	3°56	1°32	0°12	19°22	n.a.	F 13
S 14	2 3 53	1°15'49	20°19	8° 1	21°56	1°50	20°27	13°49	25°27	8°21	3°59	1°27	0° 9	19°29	n.a.	S 14
S 15	2 7 50	2°17'10	4♑55	9°40	23°11	2°37	20°29	13°56	25°28	8°19	4° 1	1°24	0° 6	19°35	n.a.	S 15
M16	2 11 46	3°18'30	19°15	11°19	24°26	3°24	20°32	14° 3	25°29	8°18	4° 3	1°22	0° 3	19°42	n.a.	M16
T 17	2 15 43	4°19'50	3♒16	12°58	25°41	4°10	20°34	14°10	25°30	8°17	4° 5	1°D21	29♍59	19°49	n.a.	T 17
W18	2 19 39	5°21'09	16°59	14°37	26°56	4°57	20°36	14°17	25°31	8°15	4° 7	1°21	29°57	19°56	n.a.	W18
T 19	2 23 36	6°22'27	0♓23	16°17	28°10	5°44	20°38	14°24	25°32	8°14	4° 9	1°23	29°53	20° 2	n.a.	T 19
F 20	2 27 33	7°23'44	13°31	17°56	29°25	6°31	20°39	14°31	25°33	8°13	4°11	1°24	29°50	20° 9	n.a.	F 20
S 21	2 31 29	8°25'01	26°24	19°35	0♐40	7°17	20°41	14°38	25°35	8°11	4°13	1°R26	29°47	20°16	n.a.	S 21
S 22	2 35 26	9°26'16	9♈ 4	21°15	1°54	8° 4	20°42	14°45	25°36	8°10	4°15	1°25	29°44	20°23	n.a.	S 22
M23	2 39 22	10°27'31	21°34	22°54	3° 9	8°51	20°43	14°52	25°37	8° 8	4°17	1°23	29°41	20°29	n.a.	M23
T 24	2 43 19	11°28'45	3♉54	24°33	4°24	9°38	20°44	15° 0	25°39	8° 7	4°19	1°19	29°37	20°36	n.a.	T 24
W25	2 47 15	12°29'58	16° 6	26°11	5°38	10°25	20°44	15° 7	25°40	8° 5	4°21	1°13	29°34	20°43	n.a.	W25
T 26	2 51 12	13°31'11	28°10	27°48	6°53	11°12	20°45	15°14	25°42	8° 4	4°23	1° 5	29°31	20°49	n.a.	T 26
F 27	2 55 9	14°32'23	10♊ 9	29°25	8° 7	11°59	20°45	15°21	25°43	8° 2	4°25	0°57	29°28	20°56	n.a.	F 27
S 28	2 59 5	15°33'34	22° 3	1♐ 0	9°22	12°46	20°R45	15°28	25°45	8° 1	4°27	0°48	29°25	21° 3	n.a.	S 28
S 29	3 3 2	16°34'44	3♋54	2°34	10°36	13°33	20°45	15°35	25°46	7°59	4°29	0°40	29°22	21°10	n.a.	S 29
M30	3 6 58	17♏35'54	15♋46	4♐ 6	11♐51	14♏20	20♋45	15♏42	25♑48	7♊58	4♎31	0♎33	29♍18	21♊16	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl		lat
S 1	7s12	18n41	5s14	7s38	0s50	14s19	0s38	8s53	0s13	23n39	1n 8	14s49	1n 8	22s19	0s46	21n43	0s31	9n32	11n59	0s40	0s21	18n26		n.a.
M 2	7 36	18 33	5 14	8 20	0 56	14 47	0 40	9 11	0 14	23 38	1 9	14 51	1 8	22 19	0 46	21 43	0 31	9 31	11 59	0 40	0 19	18 27		n.a.
T 3	8 0	17 35	5 1	9 2	1 2	15 14	0 43	9 29	0 15	23 38	1 9	14 53	1 8	22 19	0 46	21 43	0 31	9 30	11 59	0 40	0 18	18 27		n.a.
W 4	8 23	15 49	4 34	9 44	1 7	15 41	0 45	9 47	0 15	23 37	1 9	14 55	1 7	22 19	0 46	21 43	0 31	9 29	11 59	0 40	0 17	18 28		n.a.
T 5	8 47	13 17	3 54	10 26	1 13	16 7	0 47	10 5	0 16	23 37	1 9	14 58	1 7	22 19	0 46	21 43	0 31	9 28	11 59	0 40	0 15	18 28		n.a.
F 6	9 10	10 4	3 1	11 7	1 18	16 33	0 50	10 23	0 17	23 37	1 10	15 0	1 7	22 19	0 46	21 43	0 31	9 27	11 59	0 41	0 14	18 28		n.a.
S 7	9 33	6 17	1 58	11 47	1 23	16 59	0 52	10 41	0 17	23 36	1 10	15 2	1 7	22 18	0 46	21 42	0 31	9 26	11 59	0 42	0 13	18 29		n.a.
S 8	9 56	2 3	0 47	12 27	1 28	17 24	0 54	10 59	0 18	23 36	1 10	15 4	1 7	22 18	0 46	21 42	0 31	9 26	11 59	0 42	0 12	18 29		n.a.
M 9	10 19	2s25	0n29	13 7	1 32	17 49	0 56	11 17	0 19	23 36	1 11	15 6	1 7	22 18	0 46	21 42	0 31	9 25	12 0	0 42	0 10	18 29		n.a.
T 10	10 42	6 53	1 46	13 46	1 36	18 13	0 58	11 34	0 19	23 36	1 11	15 9	1 7	22 18	0 46	21 42	0 31	9 24	12 0	0 42	0 9	18 30		n.a.
W11	11 4	11 1	2 57	14 24	1 41	18 36	1 0	11 52	0 20	23 35	1 11	15 11	1 7	22 18	0 46	21 42	0 31	9 23	12 0	0 41	0 8	18 30		n.a.
T 12	11 27	14 32	3 57	15 2	1 44	19 0	1 2	12 9	0 21	23 35	1 12	15 13	1 7	22 18	0 46	21 42	0 31	9 22	12 0	0 39	0 6	18 31		n.a.
F 13	11 49	17 6	4 41	15 39	1 48	19 22	1 4	12 27	0 21	23 35	1 12	15 15	1 7	22 17	0 46	21 41	0 31	9 21	12 0	0 37	0 5	18 31		n.a.
S 14	12 11	18 32	5 7	16 15	1 51	19 44	1 6	12 44	0 22	23 35	1 12	15 18	1 6	22 17	0 46	21 41	0 31	9 21	12 0	0 36	0 4	18 31		n.a.
S 15	12 33	18 42	5 12	16 50	1 54	20 6	1 8	13 1	0 23	23 35	1 13	15 20	1 6	22 17	0 46	21 41	0 31	9 20	12 0	0 34	0 2	18 32		n.a.
M16	12 54	17 40	4 58	17 25	1 57	20 27	1 10	13 18	0 23	23 35	1 13	15 22	1 6	22 17	0 46	21 41	0 31	9 19	12 0	0 33	0 1	18 32		n.a.
T 17	13 15	15 34	4 26	17 58	1 59	20 47	1 12	13 35	0 24	23 35	1 13	15 24	1 6	22 16	0 45	21 41	0 31	9 18	12 0	0 33	0n 0	18 32		n.a.
W18	13 36	12 38	3 39	18 31	2 1	21 7	1 14	13 51	0 25	23 35	1 14	15 26	1 6	22 16	0 45	21 40	0 31	9 18	12 0	0 33	0 1	18 33		n.a.
T 19	13 57	9 5	2 41	19 2	2 2	21 26	1 16	14 8	0 25	23 35	1 14	15 29	1 6	22 16	0 45	21 40	0 31	9 17	12 1	0 34	0 3	18 33		n.a.
F 20	14 18	5 9	1 36	19 32	2 3	21 45	1 17	14 25	0 26	23 35	1 14	15 31	1 6	22 16	0 45	21 40	0 31	9 16	12 1	0 34	0 4	18 33		n.a.
S 21	14 38	1 3	0 27	20 1	2 4	22 3	1 19	14 41	0 27	23 35	1 15	15 33	1 6	22 15	0 45	21 40	0 31	9 15	12 1	0 35	0 5	18 34		n.a.
S 22	14 58	3n 2	0s42	20 28	2 4	22 20	1 21	14 57	0 27	23 35	1 15	15 35	1 6	22 15	0 45	21 39	0 31	9 15	12 1	0 35	0 7	18 34		n.a.
M23	15 18	6 56	1 47	20 54	2 3	22 37	1 22	15 13	0 28	23 35	1 15	15 38	1 6	22 15	0 45	21 39	0 31	9 14	12 1	0 34	0 8	18 34		n.a.
T 24	15 37	10 30	2 47	21 18	2 2	22 53	1 24	15 29	0 29	23 36	1 15	15 40	1 6	22 15	0 45	21 39	0 31	9 13	12 1	0 32	0 9	18 35		n.a.
W25	15 57	13 33	3 38	21 41	2 0	23 8	1 25	15 45	0 29	23 36	1 16	15 42	1 6	22 14	0 45	21 39	0 31	9 13	12 1	0 30	0 10	18 35		n.a.
T 26	16 15	16 0	4 19	22 2	1 58	23 23	1 27	16 0	0 30	23 36	1 16	15 44	1 5	22 14	0 45	21 38	0 31	9 12	12 2	0 27	0 12	18 35		n.a.
F 27	16 34	17 44	4 48	22 21	1 54	23 37	1 28	16 16	0 31	23 36	1 16	15 46	1 5	22 14	0 45	21 38	0 31	9 12	12 2	0 23	0 13	18 36		n.a.
S 28	16 52	18 41	5 4	22 38	1 50	23 50	1 29	16 31	0 31	23 37	1 17	15 49	1 5	22 13	0 45	21 38	0 31	9 11	12 2	0 19	0 14	18 36		n.a.
S 29	17 11	18 49	5 7	22 53	1 46	24 3	1 30	16 46	0 32	23 37	1 17	15 51	1 5	22 13	0 45	21 38	0 31	9 10	12 2	0 16	0 16	18 36		n.a.
M30	17s28	18n 7	4s57	23s 6	1s40	24s14	1s32	17s 1	0s33	23n37	1n17	15s53	1n 5	22s13	0s45	21n38	0s31	9n10	12n 2	0s13	0n17	18n37		n.a.

Julian Day Number = 737378.5, Delta T = 18h15m48s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°10'25, Lahiri = -41°03'25 Julian Calendar 1 Nov. 2695 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2695 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2695 BCE (-2694) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 10 55	18♏37'03	27♋42	5♐36	13♐ 5	15♏ 7	20°R44	15♏50	25♑50	7°R56	4♎33	0°R28	29♍15	21♊23	n.a.	T 1
W 2	3 14 51	19°38'11	9♌46	7° 3	14°20	15°54	20♋43	15°57	25°51	7♊55	4°35	0♎26	29°12	21°30	n.a.	W 2
T 3	3 18 48	20°39'18	22° 3	8°26	15°34	16°41	20°42	16° 4	25°53	7°53	4°36	0°D25	29° 9	21°37	n.a.	T 3
F 4	3 22 45	21°40'25	4♍38	9°46	16°48	17°28	20°41	16°11	25°55	7°52	4°38	0°26	29° 6	21°43	n.a.	F 4
S 5	3 26 41	22°41'31	17°35	11° 1	18° 3	18°15	20°40	16°18	25°57	7°50	4°40	0°27	29° 3	21°50	n.a.	S 5
S 6	3 30 38	23°42'35	0♎58	12°10	19°17	19° 2	20°38	16°25	25°59	7°48	4°42	0°R28	28°59	21°57	n.a.	S 6
M 7	3 34 34	24°43'39	14°50	13°14	20°31	19°49	20°37	16°32	26° 1	7°47	4°43	0°27	28°56	22° 3	n.a.	M 7
T 8	3 38 31	25°44'42	29°11	14°10	21°46	20°36	20°35	16°39	26° 3	7°45	4°45	0°23	28°53	22°10	n.a.	T 8
W 9	3 42 27	26°45'44	13♏57	14°59	23° 0	21°24	20°33	16°47	26° 5	7°43	4°47	0°18	28°50	22°17	n.a.	W 9
T 10	3 46 24	27°46'44	29° 1	15°39	24°14	22°11	20°30	16°54	26° 7	7°42	4°48	0°10	28°47	22°24	n.a.	T 10
F 11	3 50 20	28°47'44	14♐15	16°10	25°28	22°58	20°28	17° 1	26° 9	7°40	4°50	0° 0	28°43	22°30	n.a.	F 11
S 12	3 54 17	29°48'42	29°26	16°31	26°42	23°45	20°25	17° 8	26°12	7°38	4°52	29♍51	28°40	22°37	n.a.	S 12
S 13	3 58 14	0♐49'38	14♑26	16°R41	27°57	24°32	20°23	17°15	26°14	7°37	4°53	29°43	28°37	22°44	n.a.	S 13
M14	4 2 10	1°50'32	29° 4	16°40	29°11	25°19	20°20	17°22	26°16	7°35	4°55	29°36	28°34	22°50	n.a.	M14
T 15	4 6 7	2°51'25	13♒18	16°28	0♑25	26° 7	20°16	17°29	26°18	7°33	4°56	29°32	28°31	22°57	n.a.	T 15
W16	4 10 3	3°52'16	27° 6	16° 5	1°39	26°54	20°13	17°36	26°21	7°32	4°58	29°30	28°28	23° 4	n.a.	W16
T 17	4 14 0	4°53'06	10♓28	15°31	2°53	27°41	20° 9	17°43	26°23	7°30	4°59	29°D30	28°24	23°11	n.a.	T 17
F 18	4 17 56	5°53'53	23°28	14°48	4° 7	28°28	20° 6	17°50	26°25	7°28	5° 1	29°R31	28°21	23°17	n.a.	F 18
S 19	4 21 53	6°54'38	6♈ 9	13°56	5°20	29°15	20° 2	17°57	26°28	7°27	5° 2	29°31	28°18	23°24	n.a.	S 19
S 20	4 25 50	7°55'22	18°35	12°57	6°34	0♐ 3	19°58	18° 3	26°30	7°25	5° 3	29°29	28°15	23°31	n.a.	S 20
M21	4 29 46	8°56'04	0♉50	11°52	7°48	0°50	19°53	18°10	26°33	7°23	5° 5	29°25	28°12	23°38	n.a.	M21
T 22	4 33 43	9°56'43	12°57	10°43	9° 2	1°37	19°49	18°17	26°35	7°22	5° 6	29°17	28° 8	23°44	n.a.	T 22
W23	4 37 39	10°57'22	24°59	9°33	10°15	2°24	19°45	18°24	26°38	7°20	5° 7	29° 7	28° 5	23°51	n.a.	W23
T 24	4 41 36	11°57'58	6♊56	8°23	11°29	3°11	19°40	18°31	26°41	7°18	5° 8	28°55	28° 2	23°58	n.a.	T 24
F 25	4 45 32	12°58'33	18°50	7°15	12°43	3°59	19°35	18°38	26°43	7°17	5°10	28°41	27°59	24° 4	n.a.	F 25
S 26	4 49 29	13°59'06	0♋43	6°10	13°56	4°46	19°30	18°44	26°46	7°15	5°11	28°27	27°56	24°11	n.a.	S 26
S 27	4 53 25	14°59'37	12°35	5°11	15°10	5°33	19°25	18°51	26°49	7°13	5°12	28°13	27°53	24°18	n.a.	S 27
M28	4 57 22	16° 0'06	24°29	4°17	16°23	6°20	19°19	18°58	26°52	7°12	5°13	28° 2	27°49	24°25	n.a.	M28
T 29	5 1 19	17° 0'34	6♌27	3°30	17°37	7° 7	19°14	19° 4	26°54	7°10	5°14	27°53	27°46	24°31	n.a.	T 29
W30	5 5 15	18° 1'00	18°32	2°50	18°50	7°55	19° 8	19°11	26°57	7° 8	5°15	27°47	27°43	24°38	n.a.	W30
T 31	5 9 12	19♐ 1'24	0♍48	2♐17	20♑ 3	8♐42	19♋ 2	19♏17	27♑ 0	7♊ 7	5♎16	27♍43	27♍40	24♊45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s46	16n37	4s34	23s16	1s34	24s25	1s33	17s16	0s33	23n38	1n18	15s55	1n 5	22s12	0s45	21n37	0s31	9n 9	12n 3	0s11	0n18	18n37		n.a.
W 2	18 3	14 23	3 59	23 24	1 26	24 36	1 34	17 31	0 34	23 38	1 18	15 57	1 5	22 12	0 45	21 37	0 31	9 9	12 3	0 10	0 19	18 37		n.a.
T 3	18 20	11 28	3 12	23 30	1 18	24 45	1 35	17 45	0 34	23 39	1 18	15 59	1 5	22 11	0 45	21 37	0 31	9 8	12 3	0 10	0 21	18 38		n.a.
F 4	18 36	7 57	2 14	23 33	1 8	24 54	1 36	18 0	0 35	23 39	1 19	16 2	1 5	22 11	0 45	21 37	0 31	9 8	12 3	0 10	0 22	18 38		n.a.
S 5	18 52	3 58	1 9	23 34	0 58	25 2	1 36	18 14	0 36	23 40	1 19	16 4	1 5	22 11	0 45	21 36	0 31	9 7	12 3	0 11	0 23	18 38		n.a.
S 6	19 8	0s21	0n 3	23 32	0 46	25 10	1 37	18 28	0 36	23 40	1 19	16 6	1 5	22 10	0 45	21 36	0 31	9 7	12 4	0 11	0 25	18 39		n.a.
M 7	19 23	4 48	1 16	23 28	0 34	25 16	1 38	18 41	0 37	23 41	1 20	16 8	1 5	22 10	0 45	21 36	0 31	9 6	12 4	0 11	0 26	18 39		n.a.
T 8	19 38	9 8	2 28	23 21	0 20	25 22	1 39	18 55	0 37	23 41	1 20	16 10	1 5	22 9	0 45	21 35	0 31	9 6	12 4	0 9	0 27	18 39		n.a.
W 9	19 53	13 2	3 31	23 13	0 5	25 27	1 39	19 8	0 38	23 42	1 20	16 12	1 5	22 9	0 45	21 35	0 31	9 5	12 4	0 7	0 29	18 39		n.a.
T 10	20 7	16 9	4 21	23 1	0n10	25 31	1 40	19 21	0 39	23 43	1 21	16 14	1 5	22 9	0 45	21 35	0 31	9 5	12 4	0 4	0 30	18 40		n.a.
F 11	20 21	18 11	4 53	22 48	0 27	25 35	1 40	19 34	0 39	23 43	1 21	16 16	1 5	22 8	0 45	21 35	0 31	9 4	12 5	0 0	0 31	18 40		n.a.
S 12	20 34	18 55	5 4	22 33	0 45	25 37	1 40	19 47	0 40	23 44	1 21	16 18	1 5	22 8	0 45	21 34	0 31	9 4	12 5	0n 4	0 32	18 40		n.a.
S 13	20 48	18 19	4 54	22 16	1 3	25 39	1 41	19 59	0 40	23 45	1 22	16 20	1 4	22 7	0 45	21 34	0 31	9 4	12 5	0 7	0 34	18 40		n.a.
M14	21 0	16 29	4 25	21 58	1 21	25 40	1 41	20 12	0 41	23 46	1 22	16 23	1 4	22 7	0 45	21 34	0 31	9 3	12 5	0 10	0 35	18 41		n.a.
T 15	21 13	13 42	3 40	21 38	1 40	25 40	1 41	20 24	0 42	23 46	1 22	16 25	1 4	22 6	0 45	21 34	0 31	9 3	12 6	0 11	0 36	18 41		n.a.
W16	21 25	10 12	2 44	21 17	1 58	25 40	1 41	20 36	0 42	23 47	1 23	16 27	1 4	22 6	0 45	21 33	0 31	9 2	12 6	0 12	0 38	18 41		n.a.
T 17	21 36	6 17	1 40	20 56	2 16	25 39	1 41	20 47	0 43	23 48	1 23	16 29	1 4	22 5	0 45	21 33	0 31	9 2	12 6	0 12	0 39	18 42		n.a.
F 18	21 47	2 10	0 32	20 34	2 34	25 36	1 41	20 59	0 43	23 49	1 23	16 31	1 4	22 5	0 45	21 33	0 31	9 2	12 7	0 12	0 40	18 42		n.a.
S 19	21 58	1n57	0s35	20 11	2 50	25 33	1 41	21 10	0 44	23 50	1 23	16 33	1 4	22 4	0 44	21 33	0 31	9 1	12 7	0 12	0 41	18 42		n.a.
S 20	22 8	5 55	1 40	19 50	3 4	25 30	1 41	21 21	0 44	23 51	1 24	16 35	1 4	22 4	0 44	21 32	0 31	9 1	12 7	0 13	0 43	18 42		n.a.
M21	22 18	9 34	2 38	19 28	3 17	25 25	1 40	21 32	0 45	23 52	1 24	16 37	1 4	22 3	0 44	21 32	0 31	9 1	12 7	0 14	0 44	18 43		n.a.
T 22	22 27	12 46	3 29	19 8	3 28	25 20	1 40	21 42	0 46	23 53	1 24	16 39	1 4	22 3	0 44	21 32	0 31	9 1	12 8	0 17	0 45	18 43		n.a.
W23	22 36	15 25	4 10	18 49	3 37	25 14	1 39	21 52	0 46	23 54	1 25	16 41	1 4	22 2	0 44	21 31	0 31	9 0	12 8	0 21	0 47	18 43		n.a.
T 24	22 45	17 23	4 39	18 32	3 43	25 7	1 39	22 2	0 47	23 55	1 25	16 42	1 4	22 2	0 44	21 31	0 31	9 0	12 8	0 26	0 48	18 43		n.a.
F 25	22 53	18 36	4 56	18 17	3 48	25 0	1 38	22 12	0 47	23 56	1 25	16 44	1 4	22 1	0 44	21 31	0 31	9 0	12 9	0 32	0 49	18 44		n.a.
S 26	23 0	18 59	5 0	18 4	3 49	24 51	1 37	22 22	0 48	23 57	1 25	16 46	1 4	22 1	0 44	21 31	0 31	9 0	12 9	0 38	0 50	18 44		n.a.
S 27	23 7	18 33	4 51	17 54	3 49	24 42	1 37	22 31	0 48	23 58	1 26	16 48	1 4	22 0	0 44	21 30	0 31	9 0	12 9	0 43	0 52	18 44		n.a.
M28	23 14	17 18	4 29	17 46	3 47	24 33	1 36	22 40	0 49	23 59	1 26	16 50	1 4	21 59	0 44	21 30	0 31	8 59	12 9	0 48	0 53	18 44		n.a.
T 29	23 20	15 17	3 56	17 41	3 43	24 22	1 35	22 49	0 49	24 0	1 26	16 52	1 4	21 59	0 44	21 30	0 31	8 59	12 10	0 52	0 54	18 44		n.a.
W30	23 26	12 35	3 11	17 39	3 37	24 11	1 34	22 57	0 50	24 1	1 26	16 54	1 4	21 58	0 44	21 30	0 31	8 59	12 10	0 54	0 56	18 45		n.a.
T 31	23s31	9n18	2s17	17s40	3n31	23s59	1s33	23s 5	0s50	24n 2	1n27	16s56	1n 4	21s58	0s44	21n29	0s31	8n59	12n10	0n56	0n57	18n45		n.a.

Julian Day Number = 737408.5, Delta T = 18h15m46s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°10'21, Lahiri = -41°03'21 Julian Calendar 1 Dec. 2695 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2695 BCE

The year -2694 astronomical counting style corresponds to year 2695 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2694 BCE (-2693) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 13 8	20♐ 1'47	13♍19	1°R53	21♑16	9♐29	18°R56	19♏24	27♑ 3	7°R 5	5♎17	27°R42	27♍37	24♊52	n.a.	F 1
S 2	5 17 5	21° 2'08	26° 9	1♐35	22°30	10°16	18♋50	19°30	27° 6	7♊ 3	5°18	27♍42	27°34	24°58	n.a.	S 2
S 3	5 21 1	22° 2'27	9♎24	1°26	23°43	11° 3	18°44	19°37	27° 9	7° 2	5°19	27°42	27°30	25° 5	n.a.	S 3
M 4	5 24 58	23° 2'45	23° 7	1°D23	24°56	11°51	18°38	19°43	27°12	7° 0	5°20	27°40	27°27	25°12	n.a.	M 4
T 5	5 28 54	24° 3'01	7♏19	1°26	26° 9	12°38	18°32	19°49	27°15	6°58	5°21	27°36	27°24	25°18	n.a.	T 5
W 6	5 32 51	25° 3'16	21°59	1°37	27°22	13°25	18°25	19°56	27°18	6°57	5°21	27°29	27°21	25°25	n.a.	W 6
T 7	5 36 48	26° 3'28	7♐ 2	1°53	28°35	14°12	18°18	20° 2	27°21	6°55	5°22	27°20	27°18	25°32	n.a.	T 7
F 8	5 40 44	27° 3'39	22°20	2°14	29°48	14°59	18°12	20° 8	27°24	6°54	5°23	27° 9	27°14	25°39	n.a.	F 8
S 9	5 44 41	28° 3'47	7♑42	2°41	1♒ 0	15°46	18° 5	20°14	27°27	6°52	5°24	26°57	27°11	25°45	n.a.	S 9
S 10	5 48 37	29° 3'54	22°55	3°13	2°13	16°33	17°58	20°21	27°30	6°51	5°24	26°46	27° 8	25°52	n.a.	S 10
M11	5 52 34	0♑ 3'58	7♒49	3°49	3°26	17°21	17°51	20°27	27°33	6°49	5°25	26°38	27° 5	25°59	n.a.	M11
T 12	5 56 30	1° 4'00	22°17	4°30	4°38	18° 8	17°44	20°33	27°36	6°48	5°26	26°32	27° 2	26° 6	n.a.	T 12
W13	6 0 27	2° 3'59	6♓16	5°14	5°51	18°55	17°36	20°39	27°39	6°46	5°26	26°29	26°59	26°12	n.a.	W13
T 14	6 4 23	3° 3'56	19°46	6° 2	7° 3	19°42	17°29	20°45	27°42	6°45	5°27	26°28	26°55	26°19	n.a.	T 14
F 15	6 8 20	4° 3'51	2♈49	6°53	8°16	20°29	17°22	20°50	27°45	6°43	5°27	26°28	26°52	26°26	n.a.	F 15
S 16	6 12 17	5° 3'43	15°30	7°47	9°28	21°16	17°14	20°56	27°49	6°42	5°28	26°27	26°49	26°32	n.a.	S 16
S 17	6 16 13	6° 3'32	27°52	8°44	10°40	22° 3	17° 7	21° 2	27°52	6°40	5°28	26°26	26°46	26°39	n.a.	S 17
M18	6 20 10	7° 3'19	10♉ 2	9°44	11°52	22°50	16°59	21° 8	27°55	6°39	5°29	26°22	26°43	26°46	n.a.	M18
T 19	6 24 6	8° 3'04	22° 2	10°47	13° 4	23°37	16°52	21°13	27°58	6°37	5°29	26°15	26°40	26°53	n.a.	T 19
W20	6 28 3	9° 2'47	3♊57	11°52	14°16	24°24	16°44	21°19	28° 2	6°36	5°29	26° 5	26°36	26°59	n.a.	W20
T 21	6 31 59	10° 2'27	15°49	12°59	15°28	25°10	16°36	21°25	28° 5	6°35	5°30	25°53	26°33	27° 6	n.a.	T 21
F 22	6 35 56	11° 2'05	27°42	14° 9	16°40	25°57	16°29	21°30	28° 8	6°33	5°30	25°40	26°30	27°13	n.a.	F 22
S 23	6 39 52	12° 1'40	9♋35	15°20	17°52	26°44	16°21	21°35	28°12	6°32	5°30	25°26	26°27	27°20	n.a.	S 23
S 24	6 43 49	13° 1'14	21°31	16°33	19° 3	27°31	16°13	21°41	28°15	6°31	5°30	25°13	26°24	27°26	n.a.	S 24
M25	6 47 45	14° 0'45	3♌31	17°49	20°15	28°18	16° 5	21°46	28°18	6°29	5°30	25° 1	26°20	27°33	n.a.	M25
T 26	6 51 42	15° 0'14	15°36	19° 6	21°26	29° 5	15°58	21°51	28°22	6°28	5°31	24°52	26°17	27°40	n.a.	T 26
W27	6 55 39	15°59'40	27°49	20°25	22°38	29°51	15°50	21°57	28°25	6°27	5°31	24°46	26°14	27°46	n.a.	W27
T 28	6 59 35	16°59'05	10♍11	21°45	23°49	0♑38	15°42	22° 2	28°28	6°26	5°31	24°43	26°11	27°53	n.a.	T 28
F 29	7 3 32	17°58'28	22°46	23° 8	25° 0	1°25	15°34	22° 7	28°32	6°25	5°R31	24°D42	26° 8	28° 0	n.a.	F 29
S 30	7 7 28	18°57'48	5♎37	24°31	26°11	2°12	15°27	22°12	28°35	6°23	5°31	24°43	26° 5	28° 7	n.a.	S 30
S 31	7 11 25	19♑57'07	18♎49	25♐57	27♒22	2♑58	15♋19	22♏17	28♑38	6♊22	5♎31	24°R43	26♍ 1	28♊13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s36	5n33	1s15	17s43	3n23	23s46	1s31	23s13	0s51	24n 3	1n27	16s57	1n 4	21s57	0s44	21n29	0s31	8n59	12n11	0n56	0n58	18n45		n.a.
S 2	23 41	1 26	0 8	17 48	3 14	23 33	1 30	23 21	0 51	24 4	1 27	16 59	1 4	21 57	0 44	21 29	0 31	8 59	12 11	0 56	1 0	18 45		n.a.
S 3	23 45	2s52	1n 1	17 55	3 4	23 19	1 29	23 28	0 52	24 5	1 27	17 1	1 4	21 56	0 44	21 29	0 31	8 59	12 11	0 56	1 1	18 46		n.a.
M 4	23 48	7 11	2 10	18 5	2 54	23 4	1 27	23 35	0 52	24 6	1 28	17 3	1 4	21 55	0 44	21 28	0 31	8 59	12 12	0 57	1 2	18 46		n.a.
T 5	23 51	11 14	3 13	18 16	2 43	22 49	1 26	23 42	0 53	24 8	1 28	17 5	1 4	21 55	0 44	21 28	0 31	8 59	12 12	0 58	1 3	18 46		n.a.
W 6	23 54	14 44	4 5	18 29	2 32	22 33	1 24	23 49	0 53	24 9	1 28	17 6	1 4	21 54	0 44	21 28	0 31	8 59	12 12	1 1	1 5	18 46		n.a.
T 7	23 56	17 21	4 42	18 43	2 20	22 16	1 23	23 55	0 54	24 10	1 28	17 8	1 4	21 53	0 44	21 28	0 31	8 59	12 13	1 5	1 6	18 46		n.a.
F 8	23 57	18 47	4 59	18 59	2 9	21 59	1 21	24 1	0 54	24 11	1 29	17 10	1 4	21 53	0 44	21 27	0 31	8 59	12 13	1 10	1 7	18 47		n.a.
S 9	23 58	18 51	4 55	19 16	1 57	21 41	1 19	24 7	0 55	24 12	1 29	17 11	1 4	21 52	0 44	21 27	0 31	8 59	12 13	1 14	1 9	18 47		n.a.
S 10	23 59	17 34	4 30	19 33	1 46	21 22	1 17	24 12	0 55	24 13	1 29	17 13	1 4	21 52	0 44	21 27	0 31	8 59	12 14	1 19	1 10	18 47		n.a.
M11	23 59	15 5	3 47	19 51	1 34	21 3	1 15	24 18	0 56	24 15	1 29	17 15	1 4	21 51	0 44	21 27	0 31	8 59	12 14	1 22	1 11	18 47		n.a.
T 12	23 59	11 44	2 50	20 10	1 23	20 44	1 13	24 23	0 56	24 16	1 29	17 16	1 4	21 50	0 44	21 26	0 31	8 59	12 14	1 25	1 12	18 47		n.a.
W13	23 58	7 48	1 45	20 29	1 12	20 23	1 11	24 27	0 56	24 17	1 30	17 18	1 4	21 50	0 44	21 26	0 31	8 59	12 15	1 26	1 14	18 47		n.a.
T 14	23 57	3 36	0 35	20 49	1 1	20 3	1 9	24 32	0 57	24 18	1 30	17 20	1 4	21 49	0 44	21 26	0 31	8 59	12 15	1 26	1 15	18 48		n.a.
F 15	23 56	0n38	0s34	21 8	0 50	19 41	1 7	24 36	0 57	24 19	1 30	17 21	1 4	21 48	0 44	21 26	0 31	8 59	12 15	1 26	1 16	18 48		n.a.
S 16	23 53	4 43	1 39	21 28	0 39	19 20	1 4	24 39	0 58	24 20	1 30	17 23	1 4	21 48	0 44	21 25	0 31	8 59	12 16	1 26	1 18	18 48		n.a.
S 17	23 51	8 30	2 38	21 48	0 29	18 57	1 2	24 43	0 58	24 22	1 30	17 24	1 4	21 47	0 44	21 25	0 31	8 59	12 16	1 27	1 19	18 48		n.a.
M18	23 48	11 52	3 29	22 7	0 19	18 35	1 0	24 46	0 59	24 23	1 30	17 26	1 4	21 46	0 44	21 25	0 31	8 59	12 16	1 29	1 20	18 48		n.a.
T 19	23 44	14 41	4 9	22 26	0 9	18 11	0 57	24 49	0 59	24 24	1 31	17 27	1 4	21 46	0 44	21 25	0 31	8 59	12 17	1 32	1 21	18 49		n.a.
W20	23 40	16 52	4 39	22 45	0s 1	17 48	0 55	24 51	0 59	24 25	1 31	17 29	1 4	21 45	0 44	21 24	0 31	9 0	12 17	1 35	1 23	18 49		n.a.
T 21	23 36	18 19	4 56	23 3	0 10	17 23	0 52	24 54	1 0	24 26	1 31	17 30	1 4	21 44	0 44	21 24	0 31	9 0	12 17	1 40	1 24	18 49		n.a.
F 22	23 31	18 58	5 0	23 21	0 19	16 59	0 49	24 56	1 0	24 27	1 31	17 32	1 4	21 44	0 44	21 24	0 31	9 0	12 18	1 46	1 25	18 49		n.a.
S 23	23 26	18 47	4 52	23 38	0 28	16 34	0 46	24 58	1 1	24 28	1 31	17 33	1 4	21 43	0 44	21 24	0 30	9 0	12 18	1 51	1 27	18 49		n.a.
S 24	23 20	17 47	4 30	23 54	0 37	16 8	0 43	24 59	1 1	24 29	1 31	17 35	1 4	21 42	0 44	21 24	0 30	9 0	12 18	1 57	1 28	18 49		n.a.
M25	23 14	15 59	3 56	24 9	0 45	15 43	0 41	25 0	1 1	24 30	1 31	17 36	1 4	21 42	0 44	21 23	0 30	9 1	12 19	2 1	1 29	18 49		n.a.
T 26	23 7	13 29	3 12	24 24	0 52	15 16	0 38	25 1	1 2	24 32	1 32	17 37	1 4	21 41	0 44	21 23	0 30	9 1	12 19	2 5	1 30	18 50		n.a.
W27	23 0	10 22	2 18	24 38	1 0	14 50	0 35	25 1	1 2	24 33	1 32	17 39	1 4	21 40	0 44	21 23	0 30	9 1	12 19	2 7	1 32	18 50		n.a.
T 28	22 53	6 45	1 16	24 50	1 7	14 23	0 31	25 2	1 2	24 34	1 32	17 40	1 4	21 39	0 44	21 23	0 30	9 2	12 20	2 9	1 33	18 50		n.a.
F 29	22 45	2 47	0 10	25 2	1 14	13 56	0 28	25 2	1 3	24 35	1 32	17 41	1 4	21 39	0 44	21 23	0 30	9 2	12 20	2 9	1 34	18 50		n.a.
S 30	22 37	1s24	0n58	25 12	1 20	13 28	0 25	25 1	1 3	24 36	1 32	17 43	1 4	21 38	0 44	21 23	0 30	9 2	12 20	2 9	1 36	18 50		n.a.
S 31	22s28	5s37	2n 5	25s22	1s26	13s 0	0s22	25s 1	1s 3	24n37	1n32	17s44	1n 4	21s37	0s44	21n22	0s30	9n 2	12n20	2n 9	1n37	18n50		n.a.

Julian Day Number = 737439.5, Delta T = 18h15m43s
Ecliptic obliquity = 23°59'25, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°10'16, Lahiri = -41°03'16 Julian Calendar 1 Jan. 2694 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2695 BCE

The year -2693 astronomical counting style corresponds to year 2694 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2694 BCE (-2693) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 15 21	20♉56'24	2♏24	27♐23	28♒33	3♉45	15°R11	22♏21	28♉42	6°R21	5°R31	24°R42	25♍58	28♊20	n.a.	M 1
T 2	7 19 18	21°55'39	16°24	28°52	29°43	4°31	15♋ 3	22°26	28°45	6♊20	5♎30	24♍40	25°55	28°27	n.a.	T 2
W 3	7 23 14	22°54'51	0♐49	0♉21	0♓54	5°18	14°56	22°31	28°49	6°19	5°30	24°35	25°52	28°33	n.a.	W 3
T 4	7 27 11	23°54'02	15°37	1°53	2° 5	6° 5	14°48	22°35	28°52	6°18	5°30	24°28	25°49	28°40	n.a.	T 4
F 5	7 31 7	24°53'11	0♉42	3°25	3°15	6°51	14°40	22°40	28°55	6°17	5°30	24°20	25°46	28°47	n.a.	F 5
S 6	7 35 4	25°52'18	15°53	4°59	4°25	7°38	14°33	22°44	28°59	6°16	5°30	24°11	25°42	28°54	n.a.	S 6
S 7	7 39 1	26°51'23	1♒ 2	6°35	5°36	8°24	14°25	22°49	29° 2	6°15	5°29	24° 2	25°39	29° 0	n.a.	S 7
M 8	7 42 57	27°50'25	15°56	8°12	6°46	9°11	14°18	22°53	29° 6	6°14	5°29	23°55	25°36	29° 7	n.a.	M 8
T 9	7 46 54	28°49'25	0♓29	9°50	7°56	9°57	14°11	22°57	29° 9	6°13	5°29	23°51	25°33	29°14	n.a.	T 9
W10	7 50 50	29°48'23	14°36	11°30	9° 5	10°43	14° 3	23° 2	29°12	6°12	5°28	23°49	25°30	29°21	n.a.	W10
T 11	7 54 47	0♒47'18	28°14	13°11	10°15	11°30	13°56	23° 6	29°16	6°12	5°28	23°D48	25°26	29°27	n.a.	T 11
F 12	7 58 43	1°46'11	11♈24	14°53	11°25	12°16	13°49	23°10	29°19	6°11	5°28	23°49	25°23	29°34	n.a.	F 12
S 13	8 2 40	2°45'01	24°10	16°37	12°34	13° 2	13°42	23°14	29°23	6°10	5°27	23°50	25°20	29°41	n.a.	S 13
S 14	8 6 36	3°43'48	6♉36	18°23	13°44	13°48	13°35	23°17	29°26	6° 9	5°27	23°R50	25°17	29°47	n.a.	S 14
M15	8 10 33	4°42'34	18°46	20°10	14°53	14°34	13°28	23°21	29°30	6° 9	5°26	23°49	25°14	29°54	n.a.	M15
T 16	8 14 29	5°41'17	0♊46	21°58	16° 2	15°21	13°21	23°25	29°33	6° 8	5°25	23°46	25°11	0♋ 1	n.a.	T 16
W17	8 18 26	6°39'57	12°40	23°48	17°11	16° 7	13°15	23°29	29°36	6° 7	5°25	23°41	25° 7	0° 8	n.a.	W17
T 18	8 22 22	7°38'35	24°31	25°39	18°19	16°53	13° 8	23°32	29°40	6° 7	5°24	23°34	25° 4	0°14	n.a.	T 18
F 19	8 26 19	8°37'11	6♋24	27°32	19°28	17°39	13° 2	23°36	29°43	6° 6	5°24	23°26	25° 1	0°21	n.a.	F 19
S 20	8 30 16	9°35'44	18°20	29°26	20°36	18°25	12°55	23°39	29°46	6° 5	5°23	23°17	24°58	0°28	n.a.	S 20
S 21	8 34 12	10°34'16	0♌21	1♒22	21°45	19°11	12°49	23°42	29°50	6° 5	5°22	23° 9	24°55	0°35	n.a.	S 21
M22	8 38 9	11°32'45	12°30	3°19	22°53	19°57	12°43	23°45	29°53	6° 4	5°21	23° 3	24°52	0°41	n.a.	M22
T 23	8 42 5	12°31'12	24°47	5°18	24° 1	20°42	12°37	23°48	29°57	6° 4	5°21	22°57	24°48	0°48	n.a.	T 23
W24	8 46 2	13°29'37	7♍13	7°18	25° 8	21°28	12°31	23°51	29°59	6° 3	5°20	22°54	24°45	0°55	n.a.	W24
T 25	8 49 58	14°27'59	19°50	9°20	26°16	22°14	12°25	23°54	0♒ 3	6° 3	5°19	22°D53	24°42	1° 1	n.a.	T 25
F 26	8 53 55	15°26'20	2♎39	11°22	27°24	23° 0	12°20	23°57	0° 7	6° 3	5°18	22°53	24°39	1° 8	n.a.	F 26
S 27	8 57 51	16°24'40	15°42	13°26	28°31	23°45	12°14	24° 0	0°10	6° 2	5°17	22°55	24°36	1°15	n.a.	S 27
S 28	9 1 48	17♒22'57	29♎ 1	15♒31	29♓38	24♉31	12♋ 9	24♏ 3	0♒13	6♊ 2	5♎16	22♍56	24♍32	1♋22	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s19	9s40	3n 7	25s30	1s32	12s32	0s18	25s 0	1s 4	24n38	1n32	17s45	1n 4	21s37	0s44	21n22	0s30	9n 3	12n21	2n 9	1n38	18n50		n.a.
T 2	22 9	13 18	3 59	25 36	1 37	12 4	0 15	24 59	1 4	24 39	1 32	17 46	1 4	21 36	0 44	21 22	0 30	9 3	12 21	2 10	1 40	18 50		n.a.
W 3	22 0	16 15	4 39	25 41	1 42	11 35	0 12	24 57	1 4	24 40	1 32	17 48	1 4	21 35	0 44	21 22	0 30	9 3	12 21	2 12	1 41	18 51		n.a.
T 4	21 49	18 13	5 1	25 45	1 46	11 6	0 8	24 55	1 5	24 40	1 32	17 49	1 4	21 34	0 44	21 22	0 30	9 4	12 22	2 15	1 42	18 51		n.a.
F 5	21 39	18 57	5 2	25 47	1 50	10 37	0 5	24 53	1 5	24 41	1 32	17 50	1 4	21 34	0 44	21 22	0 30	9 4	12 22	2 18	1 43	18 51		n.a.
S 6	21 27	18 20	4 43	25 48	1 54	10 8	0 1	24 51	1 5	24 42	1 32	17 51	1 4	21 33	0 44	21 21	0 30	9 5	12 22	2 22	1 45	18 51		n.a.
S 7	21 16	16 26	4 4	25 47	1 57	9 38	0n 3	24 48	1 6	24 43	1 32	17 52	1 4	21 32	0 44	21 21	0 30	9 5	12 23	2 25	1 46	18 51		n.a.
M 8	21 4	13 26	3 8	25 44	2 0	9 8	0 6	24 46	1 6	24 44	1 32	17 53	1 4	21 32	0 44	21 21	0 30	9 5	12 23	2 28	1 47	18 51		n.a.
T 9	20 52	9 40	2 2	25 39	2 3	8 38	0 10	24 42	1 6	24 45	1 32	17 54	1 4	21 31	0 44	21 21	0 30	9 6	12 23	2 30	1 49	18 51		n.a.
W10	20 39	5 27	0 49	25 33	2 4	8 8	0 14	24 39	1 6	24 46	1 32	17 56	1 4	21 30	0 44	21 21	0 30	9 6	12 24	2 31	1 50	18 51		n.a.
T 11	20 27	1 5	0s24	25 24	2 6	7 38	0 17	24 35	1 7	24 46	1 32	17 57	1 4	21 29	0 44	21 21	0 30	9 7	12 24	2 31	1 51	18 51		n.a.
F 12	20 13	3n11	1 33	25 14	2 7	7 7	0 21	24 31	1 7	24 47	1 32	17 58	1 4	21 29	0 44	21 21	0 30	9 7	12 24	2 31	1 52	18 51		n.a.
S 13	20 0	7 10	2 36	25 2	2 7	6 37	0 25	24 27	1 7	24 48	1 32	17 59	1 4	21 28	0 44	21 21	0 30	9 8	12 25	2 30	1 54	18 52		n.a.
S 14	19 46	10 44	3 29	24 48	2 7	6 6	0 29	24 22	1 7	24 49	1 32	18 0	1 4	21 27	0 44	21 20	0 30	9 8	12 25	2 30	1 55	18 52		n.a.
M15	19 31	13 46	4 12	24 31	2 7	5 35	0 33	24 18	1 8	24 49	1 32	18 0	1 4	21 26	0 44	21 20	0 30	9 9	12 25	2 31	1 56	18 52		n.a.
T 16	19 17	16 10	4 43	24 13	2 6	5 4	0 37	24 13	1 8	24 50	1 32	18 1	1 4	21 26	0 44	21 20	0 30	9 9	12 25	2 32	1 58	18 52		n.a.
W17	19 2	17 51	5 2	23 53	2 4	4 33	0 41	24 7	1 8	24 51	1 32	18 2	1 4	21 25	0 44	21 20	0 30	9 10	12 26	2 34	1 59	18 52		n.a.
T 18	18 47	18 45	5 8	23 30	2 2	4 2	0 45	24 2	1 8	24 51	1 32	18 3	1 4	21 24	0 44	21 20	0 30	9 10	12 26	2 37	2 0	18 52		n.a.
F 19	18 31	18 50	5 0	23 5	1 59	3 31	0 49	23 56	1 9	24 52	1 32	18 4	1 4	21 24	0 44	21 20	0 30	9 11	12 26	2 40	2 1	18 52		n.a.
S 20	18 15	18 6	4 39	22 38	1 56	3 0	0 53	23 50	1 9	24 52	1 32	18 5	1 4	21 23	0 44	21 20	0 30	9 11	12 27	2 43	2 3	18 52		n.a.
S 21	17 59	16 32	4 6	22 8	1 52	2 29	0 57	23 43	1 9	24 53	1 32	18 6	1 4	21 22	0 44	21 20	0 30	9 12	12 27	2 47	2 4	18 52		n.a.
M22	17 43	14 14	3 21	21 37	1 48	1 58	1 1	23 37	1 9	24 54	1 32	18 6	1 4	21 21	0 44	21 20	0 30	9 12	12 27	2 49	2 5	18 52		n.a.
T 23	17 26	11 16	2 27	21 3	1 43	1 27	1 5	23 30	1 9	24 54	1 32	18 7	1 4	21 21	0 44	21 20	0 30	9 13	12 27	2 51	2 7	18 52		n.a.
W24	17 9	7 46	1 24	20 26	1 38	0 56	1 9	23 23	1 9	24 55	1 32	18 8	1 4	21 20	0 44	21 20	0 30	9 13	12 28	2 53	2 8	18 52		n.a.
T 25	16 52	3 52	0 17	19 48	1 32	0 24	1 13	23 15	1 10	24 55	1 32	18 9	1 4	21 19	0 44	21 20	0 30	9 14	12 28	2 53	2 9	18 52		n.a.
F 26	16 35	0s16	0n53	19 8	1 25	0n 7	1 17	23 8	1 10	24 56	1 32	18 9	1 4	21 18	0 44	21 20	0 30	9 14	12 28	2 53	2 10	18 52		n.a.
S 27	16 17	4 28	2 1	18 25	1 18	0 38	1 21	23 0	1 10	24 56	1 32	18 10	1 4	21 18	0 44	21 20	0 30	9 15	12 28	2 53	2 12	18 52		n.a.
S 28	15s59	8s31	3n 4	17s40	1s10	1n 9	1n25	22s52	1s10	24n56	1n32	18s11	1n 4	21s17	0s44	21n20	0s30	9n16	12n29	2n52	2n13	18n52		n.a.

Julian Day Number = 737470.5, Delta T = 18h15m41s
Ecliptic obliquity = 23°59'25, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°10'12, Lahiri = -41°03'12 Julian Calendar 1 Feb. 2694 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2694 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2694 BCE (-2693) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 5 44	18♒21'13	12♏37	17♒37	0♈45	25♑17	12°R 4	24♏ 5	0♒17	6°R 2	5°R15	22°R57	24♍29	1♋28	n.a.	M 1
T 2	9 9 41	19°19'27	26°32	19°44	1°51	26° 2	11♋59	24° 8	0°20	6♊ 1	5♎14	22♍57	24°26	1°35	n.a.	T 2
W 3	9 13 38	20°17'39	10♐45	21°51	2°58	26°48	11°54	24°10	0°23	6° 1	5°13	22°56	24°23	1°42	n.a.	W 3
T 4	9 17 34	21°15'50	25°14	23°59	4° 4	27°33	11°50	24°12	0°26	6° 1	5°12	22°53	24°20	1°49	n.a.	T 4
F 5	9 21 31	22°13'59	9♑56	26° 7	5°10	28°19	11°45	24°14	0°30	6° 1	5°11	22°49	24°17	1°55	n.a.	F 5
S 6	9 25 27	23°12'07	24°45	28°15	6°16	29° 4	11°41	24°17	0°33	6° 1	5°10	22°45	24°13	2° 2	n.a.	S 6
S 7	9 29 24	24°10'13	9♒32	0♓23	7°22	29°49	11°36	24°19	0°36	6° 1	5° 9	22°41	24°10	2° 9	n.a.	S 7
M 8	9 33 20	25° 8'16	24°11	2°30	8°28	0♒35	11°32	24°21	0°39	6° 1	5° 8	22°38	24° 7	2°15	n.a.	M 8
T 9	9 37 17	26° 6'18	8♓33	4°36	9°33	1°20	11°29	24°22	0°42	6°D 0	5° 7	22°36	24° 4	2°22	n.a.	T 9
W10	9 41 13	27° 4'18	22°35	6°40	10°38	2° 5	11°25	24°24	0°46	6° 0	5° 6	22°D35	24° 1	2°29	n.a.	W10
T 11	9 45 10	28° 2'16	6♈13	8°44	11°43	2°50	11°21	24°26	0°49	6° 1	5° 4	22°36	23°57	2°36	n.a.	T 11
F 12	9 49 6	29° 0'13	19°26	10°45	12°47	3°35	11°18	24°27	0°52	6° 1	5° 3	22°37	23°54	2°42	n.a.	F 12
S 13	9 53 3	29°58'07	2♉16	12°44	13°52	4°20	11°15	24°29	0°55	6° 1	5° 2	22°38	23°51	2°49	n.a.	S 13
S 14	9 56 59	0♓55'59	14°46	14°41	14°56	5° 5	11°12	24°30	0°58	6° 1	5° 1	22°40	23°48	2°56	n.a.	S 14
M15	10 0 56	1°53'49	27° 0	16°35	16° 0	5°50	11° 9	24°31	1° 1	6° 1	4°59	22°R41	23°45	3° 2	n.a.	M15
T 16	10 4 53	2°51'37	9♊ 2	18°27	17° 3	6°35	11° 6	24°32	1° 4	6° 1	4°58	22°41	23°42	3° 9	n.a.	T 16
W17	10 8 49	3°49'24	20°58	20°15	18° 7	7°20	11° 4	24°33	1° 7	6° 1	4°57	22°40	23°38	3°16	n.a.	W17
T 18	10 12 46	4°47'08	2♋50	22° 0	19°10	8° 5	11° 1	24°34	1°10	6° 2	4°56	22°38	23°35	3°23	n.a.	T 18
F 19	10 16 42	5°44'51	14°44	23°42	20°12	8°50	10°59	24°35	1°13	6° 2	4°54	22°36	23°32	3°29	n.a.	F 19
S 20	10 20 39	6°42'31	26°43	25°20	21°15	9°34	10°57	24°36	1°16	6° 2	4°53	22°33	23°29	3°36	n.a.	S 20
S 21	10 24 35	7°40'11	8♌51	26°55	22°17	10°19	10°56	24°37	1°19	6° 3	4°51	22°31	23°26	3°43	n.a.	S 21
M22	10 28 32	8°37'48	21° 9	28°27	23°19	11° 3	10°54	24°37	1°22	6° 3	4°50	22°29	23°23	3°50	n.a.	M22
T 23	10 32 28	9°35'24	3♍39	29°54	24°20	11°48	10°53	24°38	1°25	6° 4	4°49	22°28	23°19	3°56	n.a.	T 23
W24	10 36 25	10°32'58	16°22	1♈18	25°21	12°32	10°51	24°38	1°27	6° 4	4°47	22°D27	23°16	4° 3	n.a.	W24
T 25	10 40 22	11°30'30	29°19	2°38	26°22	13°17	10°50	24°38	1°30	6° 5	4°46	22°27	23°13	4°10	n.a.	T 25
F 26	10 44 18	12°28'02	12♎30	3°54	27°23	14° 1	10°50	24°38	1°33	6° 5	4°44	22°28	23°10	4°16	n.a.	F 26
S 27	10 48 15	13°25'32	25°54	5° 7	28°23	14°45	10°49	24°R39	1°36	6° 6	4°43	22°28	23° 7	4°23	n.a.	S 27
S 28	10 52 11	14°23'01	9♏31	6°15	29°22	15°30	10°48	24°39	1°38	6° 6	4°41	22°29	23° 3	4°30	n.a.	S 28
M29	10 56 8	15°20'29	23°20	7°19	0♑22	16°14	10°48	24°38	1°41	6° 7	4°40	22°30	23° 0	4°37	n.a.	M29
T 30	11 0 4	16°17'55	7♐20	8°20	1°21	16°58	10°D48	24°38	1°44	6° 7	4°38	22°30	22°57	4°43	n.a.	T 30
W31	11 4 1	17♓15'21	21♐30	9♈16	2♉19	17♒42	10♋48	24♏38	1♒46	6♊ 8	4♎37	22°R30	22♍54	4♋50	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s40	12s12	3n58	16s53	1s 2	1n40	1n29	22s43	1s10	24n57	1n32	18s11	1n 4	21s16	0s44	21n20	0s29	9n16	12n29	2n52	2n14	18n52		n.a.
T 2	15 22	15 18	4 40	16 5	0 53	2 10	1 33	22 35	1 10	24 57	1 31	18 12	1 4	21 16	0 44	21 19	0 29	9 17	12 29	2 52	2 16	18 53		n.a.
W 3	15 3	17 32	5 5	15 14	0 44	2 41	1 37	22 26	1 10	24 58	1 31	18 12	1 4	21 15	0 44	21 19	0 29	9 17	12 29	2 52	2 17	18 53		n.a.
T 4	14 44	18 42	5 12	14 22	0 34	3 12	1 41	22 17	1 11	24 58	1 31	18 13	1 4	21 14	0 44	21 19	0 29	9 18	12 29	2 53	2 18	18 53		n.a.
F 5	14 25	18 39	4 59	13 29	0 24	3 42	1 45	22 8	1 11	24 58	1 31	18 13	1 5	21 14	0 44	21 19	0 29	9 19	12 30	2 55	2 19	18 53		n.a.
S 6	14 6	17 19	4 25	12 34	0 14	4 13	1 49	21 58	1 11	24 58	1 31	18 14	1 5	21 13	0 44	21 19	0 29	9 19	12 30	2 57	2 21	18 53		n.a.
S 7	13 46	14 50	3 34	11 39	0 3	4 43	1 53	21 49	1 11	24 59	1 31	18 14	1 5	21 12	0 44	21 20	0 29	9 20	12 30	2 58	2 22	18 53		n.a.
M 8	13 26	11 25	2 30	10 42	0n 7	5 13	1 57	21 39	1 11	24 59	1 31	18 15	1 5	21 11	0 44	21 20	0 29	9 20	12 30	2 59	2 23	18 53		n.a.
T 9	13 6	7 22	1 16	9 46	0 18	5 43	2 1	21 29	1 11	24 59	1 31	18 15	1 5	21 11	0 44	21 20	0 29	9 21	12 30	3 0	2 25	18 53		n.a.
W10	12 46	3 0	0 0	8 49	0 30	6 13	2 5	21 18	1 11	24 59	1 30	18 16	1 5	21 10	0 44	21 20	0 29	9 22	12 31	3 0	2 26	18 53		n.a.
T 11	12 26	1n23	1s14	7 52	0 41	6 42	2 9	21 8	1 11	25 0	1 30	18 16	1 5	21 9	0 44	21 20	0 29	9 22	12 31	3 0	2 27	18 53		n.a.
F 12	12 5	5 35	2 22	6 55	0 52	7 12	2 13	20 57	1 11	25 0	1 30	18 16	1 5	21 9	0 44	21 20	0 29	9 23	12 31	3 0	2 28	18 53		n.a.
S 13	11 44	9 24	3 21	5 58	1 2	7 41	2 17	20 46	1 11	25 0	1 30	18 17	1 5	21 8	0 44	21 20	0 29	9 24	12 31	2 59	2 30	18 53		n.a.
S 14	11 24	12 41	4 9	5 3	1 13	8 10	2 21	20 35	1 11	25 0	1 30	18 17	1 5	21 7	0 44	21 20	0 29	9 24	12 31	2 59	2 31	18 53		n.a.
M15	11 2	15 20	4 44	4 8	1 23	8 39	2 24	20 24	1 11	25 0	1 30	18 17	1 5	21 7	0 44	21 20	0 29	9 25	12 32	2 58	2 32	18 53		n.a.
T 16	10 41	17 16	5 6	3 15	1 33	9 7	2 28	20 12	1 12	25 0	1 30	18 18	1 5	21 6	0 44	21 20	0 29	9 26	12 32	2 58	2 34	18 53		n.a.
W17	10 20	18 26	5 15	2 23	1 43	9 35	2 32	20 1	1 12	25 0	1 29	18 18	1 5	21 5	0 44	21 20	0 29	9 26	12 32	2 59	2 35	18 53		n.a.
T 18	9 58	18 47	5 10	1 32	1 52	10 3	2 35	19 49	1 12	25 0	1 29	18 18	1 5	21 5	0 44	21 20	0 29	9 27	12 32	2 59	2 36	18 53		n.a.
F 19	9 37	18 19	4 52	0 43	2 0	10 31	2 39	19 37	1 12	25 0	1 29	18 18	1 5	21 4	0 44	21 20	0 29	9 28	12 32	3 0	2 37	18 53		n.a.
S 20	9 15	17 1	4 21	0n 4	2 8	10 58	2 42	19 25	1 12	25 0	1 29	18 18	1 5	21 3	0 44	21 20	0 29	9 28	12 32	3 1	2 39	18 53		n.a.
S 21	8 53	14 57	3 38	0 49	2 16	11 25	2 46	19 12	1 12	25 0	1 29	18 19	1 5	21 3	0 44	21 20	0 29	9 29	12 32	3 2	2 40	18 53		n.a.
M22	8 31	12 11	2 45	1 32	2 22	11 52	2 49	19 0	1 12	25 0	1 29	18 19	1 5	21 2	0 44	21 20	0 29	9 30	12 32	3 3	2 41	18 53		n.a.
T 23	8 9	8 49	1 42	2 13	2 28	12 18	2 53	18 47	1 12	25 0	1 29	18 19	1 5	21 2	0 44	21 21	0 29	9 30	12 33	3 3	2 43	18 52		n.a.
W24	7 47	4 59	0 34	2 52	2 33	12 45	2 56	18 34	1 12	25 0	1 28	18 19	1 5	21 1	0 44	21 21	0 29	9 31	12 33	3 4	2 44	18 52		n.a.
T 25	7 25	0 51	0n38	3 28	2 38	13 10	2 59	18 21	1 11	25 0	1 28	18 19	1 5	21 0	0 45	21 21	0 29	9 32	12 33	3 4	2 45	18 52		n.a.
F 26	7 2	3s23	1 49	4 3	2 42	13 36	3 2	18 8	1 11	25 0	1 28	18 19	1 5	21 0	0 45	21 21	0 29	9 32	12 33	3 3	2 46	18 52		n.a.
S 27	6 40	7 31	2 55	4 35	2 44	14 1	3 5	17 55	1 11	25 0	1 28	18 19	1 5	20 59	0 45	21 21	0 29	9 33	12 33	3 3	2 48	18 52		n.a.
S 28	6 17	11 20	3 52	5 4	2 46	14 25	3 8	17 42	1 11	25 0	1 28	18 19	1 5	20 59	0 45	21 21	0 29	9 34	12 33	3 3	2 49	18 52		n.a.
M29	5 54	14 34	4 37	5 32	2 48	14 50	3 11	17 28	1 11	25 0	1 27	18 19	1 5	20 58	0 45	21 21	0 29	9 34	12 33	3 3	2 50	18 52		n.a.
T 30	5 32	17 0	5 6	5 56	2 48	15 14	3 14	17 14	1 11	24 59	1 27	18 19	1 5	20 57	0 45	21 21	0 29	9 35	12 33	3 2	2 52	18 52		n.a.
W31	5s 9	18s26	5n17	6n18	2n47	15n37	3n16	17s 0	1s11	24n59	1n27	18s19	1n 5	20s57	0s45	21n22	0s29	9n36	12n33	3n 2	2n53	18n52		n.a.

Julian Day Number = 737498.5, Delta T = 18h15m39s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°10'08, Lahiri = -41°03'08 Julian Calendar 1 March 2694 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2694 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2694 BCE (-2693) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 7 57	18♓12'46	5♋47	10♈ 7	3♉17	18♒26	10♋48	24°R37	1♒49	6♊ 9	4°R35	22°R30	22♍51	4♋57	n.a.	T 1
F 2	11 11 54	19°10'10	20° 9	10°55	4°15	19°10	10°49	24♏37	1°52	6°10	4♎34	22♍30	22°48	5° 3	n.a.	F 2
S 3	11 15 50	20° 7'33	4♒32	11°38	5°12	19°54	10°49	24°36	1°54	6°10	4°32	22°29	22°44	5°10	n.a.	S 3
S 4	11 19 47	21° 4'55	18°52	12°17	6° 9	20°38	10°50	24°36	1°57	6°11	4°30	22°29	22°41	5°17	n.a.	S 4
M 5	11 23 44	22° 2'16	3♓ 4	12°52	7° 5	21°22	10°51	24°35	1°59	6°12	4°29	22°29	22°38	5°24	n.a.	M 5
T 6	11 27 40	22°59'36	17° 5	13°21	8° 1	22° 6	10°52	24°34	2° 2	6°13	4°27	22°29	22°35	5°30	n.a.	T 6
W 7	11 31 37	23°56'55	0♈49	13°47	8°57	22°49	10°53	24°33	2° 4	6°14	4°26	22°29	22°32	5°37	n.a.	W 7
T 8	11 35 33	24°54'13	14°16	14° 7	9°52	23°33	10°55	24°32	2° 6	6°15	4°24	22°29	22°28	5°44	n.a.	T 8
F 9	11 39 30	25°51'30	27°23	14°23	10°46	24°16	10°57	24°31	2° 9	6°16	4°22	22°29	22°25	5°51	n.a.	F 9
S 10	11 43 26	26°48'46	10♉12	14°34	11°40	25° 0	10°58	24°29	2°11	6°17	4°21	22°28	22°22	5°57	n.a.	S 10
S 11	11 47 23	27°46'00	22°42	14°41	12°33	25°43	11° 0	24°28	2°13	6°18	4°19	22°28	22°19	6° 4	n.a.	S 11
M12	11 51 19	28°43'14	4♊57	14°R43	13°26	26°27	11° 3	24°27	2°15	6°19	4°18	22°27	22°16	6°11	n.a.	M12
T 13	11 55 16	29°40'26	17° 1	14°41	14°18	27°10	11° 5	24°25	2°18	6°20	4°16	22°27	22°13	6°17	n.a.	T 13
W14	11 59 13	0♈37'37	28°57	14°34	15° 9	27°53	11° 8	24°23	2°20	6°21	4°14	22°D26	22° 9	6°24	n.a.	W14
T 15	12 3 9	1°34'47	10♋50	14°22	16° 0	28°37	11°10	24°22	2°22	6°22	4°13	22°27	22° 6	6°31	n.a.	T 15
F 16	12 7 6	2°31'56	22°45	14° 7	16°50	29°20	11°13	24°20	2°24	6°23	4°11	22°27	22° 3	6°38	n.a.	F 16
S 17	12 11 2	3°29'04	4♌46	13°48	17°39	0♓ 3	11°16	24°18	2°26	6°25	4°10	22°28	22° 0	6°44	n.a.	S 17
S 18	12 14 59	4°26'11	16°57	13°26	18°27	0°46	11°19	24°16	2°28	6°26	4° 8	22°29	21°57	6°51	n.a.	S 18
M19	12 18 55	5°23'18	29°22	13° 0	19°15	1°29	11°23	24°14	2°30	6°27	4° 6	22°30	21°54	6°58	n.a.	M19
T 20	12 22 52	6°20'23	12♍ 4	12°32	20° 2	2°12	11°26	24°12	2°32	6°28	4° 5	22°31	21°50	7° 4	n.a.	T 20
W21	12 26 48	7°17'27	25° 3	12° 1	20°48	2°55	11°30	24° 9	2°34	6°30	4° 3	22°R31	21°47	7°11	n.a.	W21
T 22	12 30 45	8°14'31	8♎21	11°29	21°33	3°37	11°34	24° 7	2°36	6°31	4° 1	22°31	21°44	7°18	n.a.	T 22
F 23	12 34 42	9°11'35	21°56	10°56	22°18	4°20	11°38	24° 5	2°37	6°32	4° 0	22°29	21°41	7°25	n.a.	F 23
S 24	12 38 38	10° 8'38	5♏47	10°22	23° 1	5° 3	11°42	24° 2	2°39	6°34	3°58	22°27	21°38	7°31	n.a.	S 24
S 25	12 42 35	11° 5'40	19°50	9°48	23°44	5°45	11°47	24° 0	2°41	6°35	3°56	22°25	21°34	7°38	n.a.	S 25
M26	12 46 31	12° 2'43	4♐ 1	9°15	24°25	6°28	11°51	23°57	2°43	6°36	3°55	22°23	21°31	7°45	n.a.	M26
T 27	12 50 28	12°59'45	18°17	8°43	25° 6	7°10	11°56	23°54	2°44	6°38	3°53	22°21	21°28	7°51	n.a.	T 27
W28	12 54 24	13°56'47	2♋34	8°13	25°45	7°53	12° 1	23°51	2°46	6°39	3°52	22°19	21°25	7°58	n.a.	W28
T 29	12 58 21	14°53'49	16°49	7°44	26°23	8°35	12° 6	23°49	2°47	6°41	3°50	22°D19	21°22	8° 5	n.a.	T 29
F 30	13 2 18	15♈50'51	0♒59	7♈19	27♉ 1	9♓17	12♋11	23♏46	2♒49	6♊42	3♎48	22♍19	21♍19	8♋12	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
T 1	4s46	18s43	5n 9	6n38	2n46	16n 0	3n19	16s46	1s11	24n59	1n27	18s18	1n 5	20s56	0s45	21n22	0s29	9n36	12n33	3n 3	2n54	18n52		n.a.
F 2	4 23	17 49	4 41	6 55	2 43	16 23	3 22	16 32	1 11	24 59	1 27	18 18	1 5	20 56	0 45	21 22	0 29	9 37	12 33	3 3	2 55	18 52		n.a.
S 3	4 0	15 45	3 56	7 9	2 40	16 45	3 24	16 18	1 11	24 59	1 27	18 18	1 5	20 55	0 45	21 22	0 29	9 38	12 33	3 3	2 57	18 52		n.a.
S 4	3 37	12 44	2 56	7 21	2 36	17 7	3 26	16 4	1 11	24 58	1 26	18 18	1 5	20 55	0 45	21 22	0 28	9 38	12 33	3 3	2 58	18 52		n.a.
M 5	3 14	8 58	1 46	7 29	2 30	17 28	3 28	15 49	1 11	24 58	1 26	18 18	1 5	20 54	0 45	21 22	0 28	9 39	12 33	3 3	2 59	18 52		n.a.
T 6	2 51	4 46	0 30	7 36	2 24	17 49	3 30	15 35	1 11	24 58	1 26	18 17	1 5	20 53	0 45	21 23	0 28	9 39	12 33	3 3	3 1	18 52		n.a.
W 7	2 27	0 22	0s46	7 39	2 17	18 9	3 32	15 20	1 11	24 58	1 26	18 17	1 5	20 53	0 45	21 23	0 28	9 40	12 33	3 3	3 2	18 52		n.a.
T 8	2 4	3n57	1 58	7 40	2 9	18 29	3 34	15 5	1 10	24 57	1 26	18 17	1 5	20 52	0 45	21 23	0 28	9 41	12 33	3 3	3 3	18 52		n.a.
F 9	1 41	7 58	3 2	7 37	1 59	18 48	3 36	14 50	1 10	24 57	1 26	18 17	1 5	20 52	0 45	21 23	0 28	9 41	12 33	3 3	3 4	18 51		n.a.
S 10	1 18	11 30	3 55	7 33	1 49	19 7	3 37	14 35	1 10	24 57	1 25	18 16	1 5	20 51	0 45	21 23	0 28	9 42	12 33	3 3	3 6	18 51		n.a.
S 11	0 54	14 26	4 35	7 25	1 38	19 25	3 39	14 20	1 10	24 56	1 25	18 16	1 5	20 51	0 45	21 24	0 28	9 43	12 33	3 3	3 7	18 51		n.a.
M12	0 31	16 40	5 2	7 15	1 26	19 43	3 40	14 5	1 10	24 56	1 25	18 16	1 5	20 50	0 45	21 24	0 28	9 43	12 33	3 4	3 8	18 51		n.a.
T 13	0 8	18 7	5 15	7 2	1 13	20 0	3 41	13 49	1 10	24 55	1 25	18 15	1 5	20 50	0 45	21 24	0 28	9 44	12 33	3 4	3 10	18 51		n.a.
W14	0n15	18 44	5 15	6 46	0 59	20 17	3 42	13 34	1 10	24 55	1 25	18 15	1 6	20 50	0 45	21 24	0 28	9 44	12 33	3 4	3 11	18 51		n.a.
T 15	0 39	18 32	5 1	6 29	0 45	20 33	3 43	13 18	1 9	24 55	1 24	18 14	1 6	20 49	0 45	21 24	0 28	9 45	12 33	3 4	3 12	18 51		n.a.
F 16	1 2	17 31	4 34	6 9	0 30	20 49	3 44	13 3	1 9	24 54	1 24	18 14	1 6	20 49	0 45	21 25	0 28	9 46	12 33	3 4	3 13	18 51		n.a.
S 17	1 25	15 43	3 55	5 47	0 14	21 4	3 44	12 47	1 9	24 54	1 24	18 13	1 6	20 48	0 45	21 25	0 28	9 46	12 33	3 3	3 15	18 51		n.a.
S 18	1 48	13 11	3 4	5 23	0s 2	21 18	3 44	12 31	1 9	24 53	1 24	18 13	1 6	20 48	0 45	21 25	0 28	9 47	12 33	3 3	3 16	18 51		n.a.
M19	2 11	10 1	2 5	4 58	0 19	21 32	3 45	12 16	1 9	24 53	1 24	18 12	1 6	20 47	0 45	21 25	0 28	9 47	12 33	3 2	3 17	18 50		n.a.
T 20	2 34	6 19	0 58	4 31	0 35	21 45	3 45	12 0	1 8	24 52	1 24	18 12	1 6	20 47	0 45	21 26	0 28	9 48	12 33	3 2	3 19	18 50		n.a.
W21	2 57	2 13	0n14	4 4	0 52	21 58	3 44	11 44	1 8	24 52	1 23	18 11	1 6	20 46	0 45	21 26	0 28	9 48	12 32	3 2	3 20	18 50		n.a.
T 22	3 20	2s 4	1 26	3 35	1 9	22 10	3 44	11 28	1 8	24 51	1 23	18 11	1 6	20 46	0 45	21 26	0 28	9 49	12 32	3 2	3 21	18 50		n.a.
F 23	3 43	6 20	2 35	3 7	1 25	22 21	3 43	11 11	1 8	24 51	1 23	18 10	1 6	20 46	0 45	21 26	0 28	9 50	12 32	3 3	3 22	18 50		n.a.
S 24	4 6	10 21	3 37	2 39	1 41	22 32	3 42	10 55	1 8	24 50	1 23	18 9	1 6	20 45	0 45	21 27	0 28	9 50	12 32	3 4	3 24	18 50		n.a.
S 25	4 29	13 50	4 26	2 11	1 57	22 42	3 41	10 39	1 7	24 50	1 23	18 9	1 6	20 45	0 46	21 27	0 28	9 51	12 32	3 5	3 25	18 50		n.a.
M26	4 52	16 33	4 59	1 44	2 12	22 52	3 40	10 23	1 7	24 49	1 22	18 8	1 6	20 45	0 46	21 27	0 28	9 51	12 32	3 6	3 26	18 50		n.a.
T 27	5 15	18 15	5 14	1 18	2 26	23 0	3 39	10 6	1 7	24 48	1 22	18 7	1 6	20 44	0 46	21 27	0 28	9 52	12 32	3 6	3 27	18 49		n.a.
W28	5 37	18 48	5 10	0 54	2 39	23 9	3 37	9 50	1 7	24 48	1 22	18 7	1 6	20 44	0 46	21 28	0 28	9 52	12 32	3 7	3 29	18 49		n.a.
T 29	6 0	18 10	4 47	0 32	2 51	23 16	3 35	9 34	1 6	24 47	1 22	18 6	1 6	20 44	0 46	21 28	0 28	9 53	12 31	3 7	3 30	18 49		n.a.
F 30	6n22	16s24	4n 6	0n12	3s 2	23n23	3n33	9s17	1s 6	24n46	1n22	18s 5	1n 5	20s43	0s46	21n28	0s28	9n53	12n31	3n 7	3n31	18n49		n.a.

Julian Day Number = 737529.5, Delta T = 18h15m36s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°10'04, Lahiri = -41°03'04 Julian Calendar 1 Apr. 2694 BCE == Greg. Calendar 10 March 2694 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2694 BCE (-2693) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 6 14	16♈47'53	15♒ 3	6°R57	27♉37	10♓ 0	12♋16	23°R43	2♒50	6♊44	3°R47	22♍21	21♍15	8♋18	n.a.	S 1
S 2	13 10 11	17°44'56	28°58	6♈38	28°11	10°42	12°22	23♏39	2°52	6°46	3♎45	22°22	21°12	8°25	n.a.	S 2
M 3	13 14 7	18°41'58	12♓43	6°23	28°45	11°24	12°27	23°36	2°53	6°47	3°44	22°23	21° 9	8°32	n.a.	M 3
T 4	13 18 4	19°39'00	26°17	6°12	29°17	12° 6	12°33	23°33	2°54	6°49	3°42	22°R23	21° 6	8°38	n.a.	T 4
W 5	13 22 0	20°36'02	9♈39	6° 5	29°48	12°48	12°39	23°30	2°56	6°50	3°41	22°22	21° 3	8°45	n.a.	W 5
T 6	13 25 57	21°33'04	22°47	6°D 4	0♊17	13°30	12°45	23°26	2°57	6°52	3°39	22°20	20°59	8°52	n.a.	T 6
F 7	13 29 53	22°30'06	5♉41	6° 6	0°45	14°12	12°51	23°23	2°58	6°54	3°38	22°16	20°56	8°59	n.a.	F 7
S 8	13 33 50	23°27'08	18°20	6°14	1°11	14°54	12°57	23°19	2°59	6°55	3°36	22°11	20°53	9° 5	n.a.	S 8
S 9	13 37 47	24°24'10	0♊45	6°26	1°36	15°35	13° 4	23°16	3° 0	6°57	3°35	22° 6	20°50	9°12	n.a.	S 9
M10	13 41 43	25°21'11	12°57	6°43	1°59	16°17	13°10	23°12	3° 1	6°59	3°33	22° 1	20°47	9°19	n.a.	M10
T 11	13 45 40	26°18'13	24°59	7° 5	2°20	16°59	13°17	23° 9	3° 2	7° 1	3°32	21°56	20°44	9°25	n.a.	T 11
W12	13 49 36	27°15'15	6♋55	7°32	2°40	17°40	13°24	23° 5	3° 3	7° 3	3°30	21°53	20°40	9°32	n.a.	W12
T 13	13 53 33	28°12'16	18°47	8° 3	2°57	18°22	13°31	23° 1	3° 4	7° 4	3°29	21°51	20°37	9°39	n.a.	T 13
F 14	13 57 29	29° 9'17	0♌41	8°39	3°13	19° 3	13°38	22°57	3° 5	7° 6	3°27	21°D50	20°34	9°46	n.a.	F 14
S 15	14 1 26	0♉ 6'19	12°41	9°21	3°27	19°44	13°45	22°53	3° 6	7° 8	3°26	21°51	20°31	9°52	n.a.	S 15
S 16	14 5 23	1° 3'20	24°52	10° 6	3°39	20°25	13°53	22°49	3° 7	7°10	3°24	21°52	20°28	9°59	n.a.	S 16
M17	14 9 19	2° 0'21	7♍19	10°57	3°48	21° 7	14° 0	22°45	3° 7	7°12	3°23	21°54	20°25	10° 6	n.a.	M17
T 18	14 13 16	2°57'23	20° 6	11°52	3°56	21°48	14° 8	22°41	3° 8	7°14	3°22	21°R55	20°21	10°13	n.a.	T 18
W19	14 17 12	3°54'24	3♎16	12°51	4° 1	22°29	14°16	22°37	3° 9	7°16	3°20	21°54	20°18	10°19	n.a.	W19
T 20	14 21 9	4°51'26	16°49	13°55	4° 4	23°10	14°23	22°33	3° 9	7°17	3°19	21°52	20°15	10°26	n.a.	T 20
F 21	14 25 5	5°48'28	0♏46	15° 3	4°R 5	23°51	14°31	22°29	3°10	7°19	3°18	21°48	20°12	10°33	n.a.	F 21
S 22	14 29 2	6°45'30	15° 2	16°16	4° 4	24°32	14°39	22°25	3°10	7°21	3°16	21°42	20° 9	10°39	n.a.	S 22
S 23	14 32 59	7°42'34	29°32	17°33	4° 0	25°12	14°48	22°21	3°11	7°23	3°15	21°35	20° 5	10°46	n.a.	S 23
M24	14 36 55	8°39'38	14♐11	18°54	3°54	25°53	14°56	22°16	3°11	7°25	3°14	21°28	20° 2	10°53	n.a.	M24
T 25	14 40 52	9°36'42	28°50	20°19	3°45	26°34	15° 5	22°12	3°11	7°27	3°13	21°22	19°59	11° 0	n.a.	T 25
W26	14 44 48	10°33'48	13♑23	21°48	3°34	27°14	15°13	22° 8	3°12	7°29	3°11	21°17	19°56	11° 6	n.a.	W26
T 27	14 48 45	11°30'54	27°46	23°21	3°21	27°55	15°22	22° 3	3°12	7°31	3°10	21°15	19°53	11°13	n.a.	T 27
F 28	14 52 41	12°28'01	11♒55	24°58	3° 6	28°35	15°31	21°59	3°12	7°33	3° 9	21°D14	19°50	11°20	n.a.	F 28
S 29	14 56 38	13°25'10	25°48	26°39	2°48	29°16	15°39	21°55	3°12	7°36	3° 8	21°14	19°46	11°26	n.a.	S 29
S 30	15 0 35	14°22'19	9♓27	28°23	2°28	29°56	15°48	21°50	3°12	7°38	3° 7	21°15	19°43	11°33	n.a.	S 30
M31	15 4 31	15♉19'29	22♓52	0♉10	2♊ 5	0♈36	15♋58	21♏46	3°R13	7♊40	3♎ 6	21°R16	19♍40	11♋40	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n45	13s39	3n11	0s 6	3s12	23n29	3n30	9s 0	1s 6	24n46	1n22	18s 4	1n 5	20s43	0s46	21n29	0s28	9n54	12n31	3n 6	3n33	18n49		n.a.
S 2	7 7	10 9	2 5	0 22	3 20	23 34	3 27	8 44	1 6	24 45	1 21	18 4	1 5	20 43	0 46	21 29	0 28	9 54	12 31	3 6	3 34	18 49		n.a.
M 3	7 29	6 8	0 53	0 35	3 28	23 39	3 24	8 27	1 5	24 44	1 21	18 3	1 5	20 42	0 46	21 29	0 28	9 55	12 31	3 5	3 35	18 48		n.a.
T 4	7 51	1 50	0s21	0 45	3 34	23 43	3 21	8 11	1 5	24 44	1 21	18 2	1 5	20 42	0 46	21 30	0 28	9 55	12 30	3 5	3 36	18 48		n.a.
W 5	8 13	2n29	1 33	0 52	3 39	23 47	3 17	7 54	1 5	24 43	1 21	18 1	1 5	20 42	0 46	21 30	0 28	9 55	12 30	3 6	3 38	18 48		n.a.
T 6	8 35	6 37	2 39	0 56	3 42	23 49	3 13	7 37	1 4	24 42	1 21	18 0	1 5	20 42	0 46	21 30	0 28	9 56	12 30	3 7	3 39	18 48		n.a.
F 7	8 57	10 21	3 35	0 57	3 45	23 51	3 9	7 20	1 4	24 41	1 21	18 0	1 5	20 41	0 46	21 30	0 28	9 56	12 30	3 8	3 40	18 48		n.a.
S 8	9 19	13 32	4 19	0 55	3 46	23 52	3 4	7 4	1 4	24 41	1 20	17 59	1 5	20 41	0 46	21 31	0 28	9 57	12 30	3 10	3 42	18 48		n.a.
S 9	9 40	16 3	4 50	0 50	3 46	23 53	2 59	6 47	1 4	24 40	1 20	17 58	1 5	20 41	0 46	21 31	0 28	9 57	12 29	3 12	3 43	18 47		n.a.
M10	10 2	17 47	5 8	0 43	3 45	23 53	2 54	6 30	1 3	24 39	1 20	17 57	1 5	20 41	0 46	21 31	0 28	9 57	12 29	3 14	3 44	18 47		n.a.
T 11	10 23	18 43	5 11	0 32	3 43	23 51	2 49	6 13	1 3	24 38	1 20	17 56	1 5	20 41	0 46	21 32	0 28	9 58	12 29	3 16	3 45	18 47		n.a.
W12	10 44	18 48	5 1	0 18	3 40	23 50	2 43	5 56	1 3	24 37	1 20	17 55	1 5	20 40	0 46	21 32	0 27	9 58	12 29	3 18	3 47	18 47		n.a.
T 13	11 5	18 3	4 38	0 2	3 36	23 47	2 36	5 39	1 2	24 36	1 20	17 54	1 5	20 40	0 46	21 32	0 27	9 58	12 28	3 18	3 48	18 47		n.a.
F 14	11 25	16 31	4 3	0n17	3 31	23 44	2 30	5 23	1 2	24 35	1 19	17 53	1 5	20 40	0 46	21 33	0 27	9 59	12 28	3 19	3 49	18 46		n.a.
S 15	11 46	14 15	3 17	0 39	3 25	23 39	2 22	5 6	1 2	24 35	1 19	17 52	1 5	20 40	0 46	21 33	0 27	9 59	12 28	3 18	3 51	18 46		n.a.
S 16	12 6	11 19	2 22	1 3	3 19	23 34	2 15	4 49	1 1	24 34	1 19	17 51	1 5	20 40	0 46	21 33	0 27	9 59	12 27	3 18	3 52	18 46		n.a.
M17	12 27	7 48	1 18	1 30	3 12	23 28	2 7	4 32	1 1	24 33	1 19	17 50	1 5	20 40	0 46	21 34	0 27	10 0	12 27	3 17	3 53	18 46		n.a.
T 18	12 47	3 51	0 10	1 59	3 4	23 22	1 59	4 15	1 0	24 32	1 19	17 49	1 5	20 39	0 46	21 34	0 27	10 0	12 27	3 17	3 54	18 46		n.a.
W19	13 7	0s24	1n 1	2 31	2 55	23 14	1 50	3 58	1 0	24 31	1 19	17 48	1 5	20 39	0 46	21 34	0 27	10 0	12 27	3 17	3 56	18 45		n.a.
T 20	13 26	4 45	2 11	3 5	2 46	23 6	1 41	3 41	1 0	24 30	1 19	17 47	1 5	20 39	0 47	21 35	0 27	10 1	12 26	3 18	3 57	18 45		n.a.
F 21	13 46	8 58	3 14	3 41	2 36	22 57	1 31	3 24	0 59	24 29	1 18	17 46	1 5	20 39	0 47	21 35	0 27	10 1	12 26	3 20	3 58	18 45		n.a.
S 22	14 5	12 47	4 7	4 19	2 25	22 47	1 21	3 7	0 59	24 28	1 18	17 45	1 5	20 39	0 47	21 35	0 27	10 1	12 26	3 22	3 59	18 45		n.a.
S 23	14 24	15 52	4 45	4 58	2 15	22 36	1 11	2 50	0 59	24 27	1 18	17 44	1 5	20 39	0 47	21 36	0 27	10 1	12 25	3 25	4 1	18 45		n.a.
M24	14 43	17 59	5 5	5 40	2 3	22 24	1 0	2 33	0 58	24 25	1 18	17 43	1 5	20 39	0 47	21 36	0 27	10 1	12 25	3 28	4 2	18 44		n.a.
T 25	15 1	18 54	5 5	6 24	1 52	22 11	0 49	2 17	0 58	24 24	1 18	17 42	1 5	20 39	0 47	21 37	0 27	10 2	12 25	3 30	4 3	18 44		n.a.
W26	15 20	18 34	4 45	7 9	1 40	21 58	0 37	2 0	0 57	24 23	1 18	17 41	1 5	20 39	0 47	21 37	0 27	10 2	12 24	3 32	4 5	18 44		n.a.
T 27	15 38	17 3	4 8	7 55	1 28	21 43	0 25	1 43	0 57	24 22	1 18	17 40	1 4	20 39	0 47	21 37	0 27	10 2	12 24	3 33	4 6	18 44		n.a.
F 28	15 56	14 29	3 15	8 43	1 16	21 28	0 13	1 26	0 56	24 21	1 17	17 39	1 4	20 39	0 47	21 38	0 27	10 2	12 24	3 33	4 7	18 43		n.a.
S 29	16 14	11 8	2 12	9 31	1 4	21 12	0 0	1 9	0 56	24 20	1 17	17 38	1 4	20 39	0 47	21 38	0 27	10 2	12 23	3 33	4 8	18 43		n.a.
S 30	16 31	7 14	1 3	10 21	0 51	20 55	0s13	0 53	0 56	24 18	1 17	17 37	1 4	20 39	0 47	21 38	0 27	10 2	12 23	3 33	4 10	18 43		n.a.
M31	16n48	3s 2	0s 9	11n11	0s39	20n38	0s26	0s36	0s55	24n17	1n17	17s36	1n 4	20s39	0s47	21n39	0s27	10n 2	12n22	3n33	4n11	18n43		n.a.

Julian Day Number = 737559.5, Delta T = 18h15m34s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°10'00, Lahiri = -41°03'00 Julian Calendar 1 May 2694 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2694 BCE

The year -2693 astronomical counting style corresponds to year 2694 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 2694 BCE

JUNE 2694 BCE (-2693) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 8 28	16♉16'40	6♈ 3	2♉ 1	1°R41	1♈16	16♋ 7	21°R41	3°R13	7♊42	3°R 5	21°R15	19♍37	11♋47	n.a.	T 1
W 2	15 12 24	17°13'53	19° 3	3°54	1♊15	1°56	16°16	21♏37	3♒12	7°44	3♎ 4	21♍11	19°34	11°53	n.a.	W 2
T 3	15 16 21	18°11'06	1♉51	5°50	0°47	2°36	16°25	21°33	3°12	7°46	3° 3	21° 6	19°31	12° 0	n.a.	T 3
F 4	15 20 17	19° 8'21	14°27	7°49	0°17	3°16	16°35	21°28	3°12	7°48	3° 2	20°58	19°27	12° 7	n.a.	F 4
S 5	15 24 14	20° 5'36	26°53	9°49	29♉45	3°56	16°45	21°24	3°12	7°50	3° 1	20°48	19°24	12°13	n.a.	S 5
S 6	15 28 10	21° 2'52	9♊ 9	11°51	29°13	4°36	16°54	21°19	3°12	7°52	3° 0	20°37	19°21	12°20	n.a.	S 6
M 7	15 32 7	22° 0'10	21°15	13°55	28°38	5°16	17° 4	21°15	3°11	7°55	2°59	20°26	19°18	12°27	n.a.	M 7
T 8	15 36 4	22°57'28	3♋13	15°59	28° 3	5°55	17°14	21°10	3°11	7°57	2°58	20°16	19°15	12°34	n.a.	T 8
W 9	15 40 0	23°54'47	15° 6	18° 4	27°27	6°35	17°24	21° 6	3°11	7°59	2°57	20° 7	19°11	12°40	n.a.	W 9
T 10	15 43 57	24°52'07	26°56	20°10	26°51	7°15	17°34	21° 1	3°10	8° 1	2°56	20° 1	19° 8	12°47	n.a.	T 10
F 11	15 47 53	25°49'28	8♌48	22°16	26°14	7°54	17°44	20°57	3°10	8° 3	2°55	19°58	19° 5	12°54	n.a.	F 11
S 12	15 51 50	26°46'50	20°45	24°22	25°37	8°33	17°55	20°52	3° 9	8° 5	2°55	19°56	19° 2	13° 0	n.a.	S 12
S 13	15 55 46	27°44'12	2♍54	26°27	25° 0	9°13	18° 5	20°48	3° 9	8° 8	2°54	19°D56	18°59	13° 7	n.a.	S 13
M14	15 59 43	28°41'36	15°19	28°31	24°24	9°52	18°15	20°44	3° 8	8°10	2°53	19°R57	18°56	13°14	n.a.	M14
T 15	16 3 40	29°39'00	28° 6	0♊35	23°48	10°31	18°26	20°39	3° 7	8°12	2°52	19°57	18°52	13°21	n.a.	T 15
W16	16 7 36	0♊36'26	11♎18	2°38	23°13	11°10	18°36	20°35	3° 7	8°14	2°52	19°55	18°49	13°27	n.a.	W16
T 17	16 11 33	1°33'52	24°57	4°40	22°39	11°49	18°47	20°30	3° 6	8°16	2°51	19°51	18°46	13°34	n.a.	T 17
F 18	16 15 29	2°31'20	9♏ 5	6°41	22° 6	12°28	18°58	20°26	3° 5	8°19	2°50	19°44	18°43	13°41	n.a.	F 18
S 19	16 19 26	3°28'49	23°37	8°41	21°34	13° 7	19° 9	20°22	3° 4	8°21	2°50	19°36	18°40	13°47	n.a.	S 19
S 20	16 23 22	4°26'20	8♐29	10°39	21° 4	13°45	19°20	20°18	3° 3	8°23	2°49	19°25	18°36	13°54	n.a.	S 20
M21	16 27 19	5°23'52	23°31	12°36	20°36	14°24	19°31	20°13	3° 2	8°25	2°49	19°15	18°33	14° 1	n.a.	M21
T 22	16 31 16	6°21'25	8♑34	14°31	20°10	15° 3	19°42	20° 9	3° 1	8°28	2°48	19° 5	18°30	14° 7	n.a.	T 22
W23	16 35 12	7°19'01	23°28	16°25	19°46	15°41	19°53	20° 5	3° 0	8°30	2°48	18°58	18°27	14°14	n.a.	W23
T 24	16 39 9	8°16'37	8♒ 6	18°18	19°24	16°20	20° 4	20° 1	2°59	8°32	2°47	18°53	18°24	14°21	n.a.	T 24
F 25	16 43 5	9°14'16	22°23	20° 9	19° 4	16°58	20°15	19°57	2°58	8°34	2°47	18°50	18°21	14°28	n.a.	F 25
S 26	16 47 2	10°11'57	6♓18	21°59	18°47	17°36	20°26	19°53	2°57	8°36	2°47	18°49	18°17	14°34	n.a.	S 26
S 27	16 50 58	11° 9'39	19°51	23°47	18°32	18°15	20°38	19°49	2°56	8°39	2°46	18°49	18°14	14°41	n.a.	S 27
M28	16 54 55	12° 7'23	3♈ 5	25°34	18°19	18°53	20°49	19°45	2°55	8°41	2°46	18°49	18°11	14°48	n.a.	M28
T 29	16 58 51	13° 5'09	16° 3	27°20	18° 9	19°31	21° 1	19°41	2°53	8°43	2°46	18°47	18° 8	14°54	n.a.	T 29
W30	17 2 48	14♊ 2'57	28♈45	29♊ 4	18♉ 1	20♈ 9	21♋12	19♏37	2♒52	8♊45	2♎46	18♍42	18♍ 5	15♋ 1	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n 5	1n16	1s19	12n 2	0s27	20n20	0s40	0s19	0s55	24n16	1n17	17s34	1n 4	20s39	0s47	21n39	0s27	10n 3	12n22	3n33	4n12	18n42		n.a.
W 2	17 22	5 25	2 23	12 52	0 15	20 1	0 53	0 2	0 54	24 15	1 17	17 33	1 4	20 39	0 47	21 39	0 27	10 3	12 22	3 34	4 13	18 42		n.a.
T 3	17 38	9 17	3 19	13 43	0 3	19 41	1 7	0n14	0 54	24 13	1 17	17 32	1 4	20 39	0 47	21 40	0 27	10 3	12 21	3 37	4 15	18 42		n.a.
F 4	17 54	12 39	4 5	14 34	0n 8	19 21	1 21	0 31	0 53	24 12	1 17	17 31	1 4	20 39	0 47	21 40	0 27	10 3	12 21	3 40	4 16	18 42		n.a.
S 5	18 10	15 24	4 38	15 23	0 19	19 1	1 35	0 48	0 53	24 11	1 17	17 30	1 4	20 39	0 47	21 41	0 27	10 3	12 21	3 44	4 17	18 41		n.a.
S 6	18 26	17 26	4 58	16 12	0 29	18 40	1 50	1 4	0 52	24 9	1 16	17 29	1 4	20 39	0 47	21 41	0 27	10 3	12 20	3 48	4 19	18 41		n.a.
M 7	18 41	18 39	5 3	17 0	0 39	18 18	2 4	1 21	0 52	24 8	1 16	17 28	1 4	20 39	0 47	21 41	0 27	10 3	12 20	3 53	4 20	18 41		n.a.
T 8	18 56	19 1	4 56	17 47	0 49	17 57	2 18	1 37	0 52	24 7	1 16	17 27	1 3	20 40	0 47	21 42	0 27	10 3	12 19	3 57	4 21	18 41		n.a.
W 9	19 11	18 33	4 36	18 32	0 58	17 35	2 32	1 54	0 51	24 5	1 16	17 26	1 3	20 40	0 47	21 42	0 27	10 3	12 19	4 0	4 22	18 40		n.a.
T 10	19 25	17 16	4 3	19 15	1 6	17 13	2 45	2 10	0 51	24 4	1 16	17 25	1 3	20 40	0 47	21 42	0 27	10 3	12 19	4 2	4 24	18 40		n.a.
F 11	19 39	15 15	3 21	19 56	1 13	16 52	2 59	2 26	0 50	24 2	1 16	17 23	1 3	20 40	0 47	21 43	0 27	10 3	12 18	4 4	4 25	18 40		n.a.
S 12	19 53	12 33	2 29	20 35	1 20	16 30	3 12	2 43	0 50	24 1	1 16	17 22	1 3	20 40	0 47	21 43	0 27	10 3	12 18	4 4	4 26	18 39		n.a.
S 13	20 6	9 17	1 29	21 12	1 26	16 9	3 25	2 59	0 49	23 59	1 16	17 21	1 3	20 40	0 48	21 44	0 27	10 2	12 17	4 4	4 27	18 39		n.a.
M14	20 20	5 32	0 25	21 47	1 32	15 48	3 37	3 15	0 48	23 58	1 16	17 20	1 3	20 41	0 48	21 44	0 27	10 2	12 17	4 4	4 29	18 39		n.a.
T 15	20 32	1 26	0n43	22 19	1 36	15 27	3 49	3 31	0 48	23 56	1 15	17 19	1 3	20 41	0 48	21 44	0 27	10 2	12 16	4 4	4 30	18 39		n.a.
W16	20 45	2s52	1 51	22 48	1 40	15 7	4 1	3 48	0 47	23 54	1 15	17 18	1 3	20 41	0 48	21 45	0 27	10 2	12 16	4 5	4 31	18 38		n.a.
T 17	20 57	7 11	2 54	23 16	1 44	14 48	4 12	4 4	0 47	23 53	1 15	17 17	1 3	20 41	0 48	21 45	0 27	10 2	12 15	4 7	4 33	18 38		n.a.
F 18	21 9	11 14	3 49	23 40	1 46	14 30	4 22	4 20	0 46	23 51	1 15	17 16	1 2	20 41	0 48	21 45	0 27	10 2	12 15	4 9	4 34	18 38		n.a.
S 19	21 20	14 44	4 31	24 2	1 48	14 12	4 32	4 35	0 46	23 50	1 15	17 15	1 2	20 42	0 48	21 46	0 27	10 2	12 15	4 13	4 35	18 37		n.a.
S 20	21 31	17 21	4 56	24 22	1 50	13 56	4 41	4 51	0 45	23 48	1 15	17 14	1 2	20 42	0 48	21 46	0 27	10 1	12 14	4 17	4 36	18 37		n.a.
M21	21 42	18 50	5 1	24 39	1 51	13 40	4 50	5 7	0 45	23 46	1 15	17 13	1 2	20 42	0 48	21 47	0 27	10 1	12 14	4 21	4 38	18 37		n.a.
T 22	21 52	18 59	4 44	24 54	1 51	13 25	4 58	5 23	0 44	23 44	1 15	17 12	1 2	20 42	0 48	21 47	0 27	10 1	12 13	4 25	4 39	18 36		n.a.
W23	22 2	17 49	4 9	25 6	1 50	13 12	5 5	5 39	0 44	23 43	1 15	17 11	1 2	20 43	0 48	21 47	0 27	10 1	12 13	4 28	4 40	18 36		n.a.
T 24	22 11	15 29	3 18	25 17	1 49	12 59	5 12	5 54	0 43	23 41	1 15	17 10	1 2	20 43	0 48	21 48	0 27	10 1	12 12	4 30	4 41	18 36		n.a.
F 25	22 21	12 15	2 15	25 24	1 48	12 48	5 18	6 10	0 42	23 39	1 15	17 9	1 2	20 43	0 48	21 48	0 27	10 0	12 12	4 31	4 43	18 35		n.a.
S 26	22 29	8 23	1 6	25 30	1 46	12 38	5 23	6 25	0 42	23 37	1 15	17 8	1 1	20 44	0 48	21 48	0 27	10 0	12 11	4 31	4 44	18 35		n.a.
S 27	22 38	4 11	0s 5	25 34	1 43	12 29	5 28	6 41	0 41	23 35	1 14	17 7	1 1	20 44	0 48	21 49	0 27	10 0	12 11	4 31	4 45	18 35		n.a.
M28	22 46	0n 7	1 15	25 35	1 41	12 21	5 33	6 56	0 41	23 34	1 14	17 6	1 1	20 44	0 48	21 49	0 27	9 59	12 10	4 31	4 47	18 34		n.a.
T 29	22 53	4 20	2 19	25 35	1 37	12 15	5 36	7 11	0 40	23 32	1 14	17 5	1 1	20 45	0 48	21 49	0 27	9 59	12 10	4 32	4 48	18 34		n.a.
W30	23n 1	8n16	3s14	25n33	1n33	12n10	5s40	7n27	0s39	23n30	1n14	17s 4	1n 1	20s45	0s48	21n50	0s27	9n59	12n 9	4n34	4n49	18n34		n.a.

Julian Day Number = 737590.5, Delta T = 18h15m31s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°09'56, Lahiri = -41°02'56 Julian Calendar 1 June 2694 BCE == Greg. Calendar 10 May 2694 BCE

The year -2693 astronomical counting style corresponds to year 2694 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2694 BCE (-2693) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 6 45	15♊ 0'47	11♉17	0♋46	17°R55	20♈47	21♋24	19°R33	2°R51	8♊48	2°R45	18°R35	18♍ 2	15♋ 8	n.a.	T 1
F 2	17 10 41	15°58'39	23°38	2°28	17♉52	21°24	21°36	19♏29	2♒49	8°50	2♎45	18♍24	17°58	15°15	n.a.	F 2
S 3	17 14 38	16°56'33	5♊51	4° 7	17°D51	22° 2	21°48	19°26	2°48	8°52	2°45	18°12	17°55	15°21	n.a.	S 3
S 4	17 18 34	17°54'28	17°56	5°46	17°53	22°40	21°59	19°22	2°46	8°54	2°45	17°58	17°52	15°28	n.a.	S 4
M 5	17 22 31	18°52'26	29°55	7°23	17°56	23°17	22°11	19°18	2°45	8°56	2°45	17°44	17°49	15°35	n.a.	M 5
T 6	17 26 27	19°50'25	11♋49	8°59	18° 2	23°55	22°23	19°15	2°43	8°59	2°45	17°31	17°46	15°41	n.a.	T 6
W 7	17 30 24	20°48'26	23°39	10°34	18°10	24°32	22°35	19°11	2°42	9° 1	2°D45	17°20	17°42	15°48	n.a.	W 7
T 8	17 34 20	21°46'28	5♌28	12° 7	18°21	25° 9	22°47	19° 8	2°40	9° 3	2°45	17°11	17°39	15°55	n.a.	T 8
F 9	17 38 17	22°44'32	17°19	13°38	18°33	25°46	22°59	19° 5	2°38	9° 5	2°45	17° 6	17°36	16° 2	n.a.	F 9
S 10	17 42 14	23°42'38	29°15	15° 9	18°47	26°24	23°12	19° 1	2°37	9° 7	2°45	17° 3	17°33	16° 8	n.a.	S 10
S 11	17 46 10	24°40'46	11♍22	16°38	19° 4	27° 1	23°24	18°58	2°35	9°10	2°45	17° 2	17°30	16°15	n.a.	S 11
M12	17 50 7	25°38'55	23°44	18° 6	19°22	27°37	23°36	18°55	2°33	9°12	2°45	17° 2	17°27	16°22	n.a.	M12
T 13	17 54 3	26°37'05	6♎27	19°32	19°42	28°14	23°48	18°52	2°31	9°14	2°45	17° 2	17°23	16°28	n.a.	T 13
W14	17 58 0	27°35'18	19°34	20°57	20° 4	28°51	24° 1	18°49	2°29	9°16	2°46	17° 0	17°20	16°35	n.a.	W14
T 15	18 1 56	28°33'32	3♏10	22°20	20°28	29°28	24°13	18°46	2°28	9°18	2°46	16°57	17°17	16°42	n.a.	T 15
F 16	18 5 53	29°31'48	17°16	23°42	20°53	0♉ 4	24°25	18°43	2°26	9°20	2°46	16°50	17°14	16°48	n.a.	F 16
S 17	18 9 49	0♋30'06	1♐52	25° 3	21°20	0°41	24°38	18°40	2°24	9°22	2°47	16°42	17°11	16°55	n.a.	S 17
S 18	18 13 46	1°28'25	16°50	26°22	21°49	1°17	24°50	18°38	2°22	9°24	2°47	16°32	17° 8	17° 2	n.a.	S 18
M19	18 17 42	2°26'47	2♑ 4	27°39	22°19	1°53	25° 3	18°35	2°20	9°27	2°47	16°21	17° 4	17° 9	n.a.	M19
T 20	18 21 39	3°25'11	17°22	28°55	22°50	2°29	25°16	18°33	2°18	9°29	2°48	16°11	17° 1	17°15	n.a.	T 20
W21	18 25 36	4°23'37	2♒33	0♌ 9	23°23	3° 5	25°28	18°30	2°16	9°31	2°48	16° 4	16°58	17°22	n.a.	W21
T 22	18 29 32	5°22'05	17°27	1°21	23°57	3°41	25°41	18°28	2°14	9°33	2°49	15°58	16°55	17°29	n.a.	T 22
F 23	18 33 29	6°20'35	1♓59	2°31	24°33	4°17	25°54	18°26	2°12	9°35	2°49	15°56	16°52	17°35	n.a.	F 23
S 24	18 37 25	7°19'08	16° 3	3°40	25°10	4°53	26° 6	18°23	2° 9	9°37	2°50	15°D55	16°48	17°42	n.a.	S 24
S 25	18 41 22	8°17'43	29°42	4°46	25°48	5°28	26°19	18°21	2° 7	9°39	2°51	15°55	16°45	17°49	n.a.	S 25
M26	18 45 18	9°16'21	12♈55	5°50	26°28	6° 4	26°32	18°19	2° 5	9°41	2°51	15°R56	16°42	17°56	n.a.	M26
T 27	18 49 15	10°15'01	25°48	6°52	27° 8	6°39	26°45	18°17	2° 3	9°43	2°52	15°54	16°39	18° 2	n.a.	T 27
W28	18 53 11	11°13'43	8♉23	7°51	27°50	7°15	26°57	18°16	2° 1	9°45	2°53	15°51	16°36	18° 9	n.a.	W28
T 29	18 57 8	12°12'28	20°44	8°48	28°32	7°50	27°10	18°14	1°58	9°47	2°53	15°45	16°33	18°16	n.a.	T 29
F 30	19 1 4	13°11'15	2♊55	9°41	29°16	8°25	27°23	18°12	1°56	9°49	2°54	15°37	16°29	18°22	n.a.	F 30
S 31	19 5 1	14♋10'05	14♊58	10♌32	0♊ 1	9♉ 0	27♋36	18♏11	1♒54	9♊51	2♎55	15♍27	16♍26	18♋29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n 7	11n46	3s59	25n29	1n29	12n 5	5s42	7n42	0s39	23n28	1n14	17s 3	1n 1	20s45	0s48	21n50	0s27	9n58	12n 9	4n37	4n50	18n33		n.a.
F 2	23 14	14 43	4 33	25 23	1 25	12 2	5 44	7 57	0 38	23 26	1 14	17 2	1 1	20 46	0 48	21 51	0 27	9 58	12 9	4 41	4 52	18 33		n.a.
S 3	23 20	16 58	4 53	25 15	1 20	12 1	5 46	8 12	0 38	23 24	1 14	17 1	1 1	20 46	0 48	21 51	0 27	9 58	12 8	4 46	4 53	18 33		n.a.
S 4	23 25	18 27	5 0	25 6	1 15	12 0	5 47	8 27	0 37	23 22	1 14	17 0	1 0	20 46	0 48	21 51	0 27	9 57	12 8	4 52	4 54	18 32		n.a.
M 5	23 31	19 6	4 53	24 56	1 9	12 0	5 48	8 41	0 36	23 20	1 14	16 59	1 0	20 47	0 48	21 52	0 27	9 57	12 7	4 57	4 55	18 32		n.a.
T 6	23 35	18 54	4 34	24 44	1 3	12 1	5 49	8 56	0 36	23 18	1 14	16 59	1 0	20 47	0 48	21 52	0 27	9 56	12 7	5 3	4 57	18 32		n.a.
W 7	23 40	17 53	4 3	24 30	0 57	12 4	5 49	9 11	0 35	23 16	1 14	16 58	1 0	20 48	0 48	21 52	0 27	9 56	12 6	5 7	4 58	18 31		n.a.
T 8	23 44	16 6	3 21	24 16	0 50	12 7	5 48	9 25	0 34	23 14	1 14	16 57	1 0	20 48	0 48	21 53	0 27	9 55	12 6	5 10	4 59	18 31		n.a.
F 9	23 47	13 37	2 30	24 0	0 44	12 11	5 47	9 40	0 34	23 12	1 14	16 56	1 0	20 48	0 48	21 53	0 27	9 55	12 5	5 13	5 0	18 30		n.a.
S 10	23 50	10 33	1 33	23 43	0 37	12 16	5 46	9 54	0 33	23 9	1 14	16 55	1 0	20 49	0 48	21 53	0 27	9 55	12 5	5 14	5 2	18 30		n.a.
S 11	23 53	7 0	0 30	23 25	0 30	12 22	5 45	10 8	0 32	23 7	1 14	16 55	0 59	20 49	0 49	21 54	0 27	9 54	12 4	5 14	5 3	18 30		n.a.
M12	23 55	3 5	0n35	23 6	0 22	12 28	5 43	10 22	0 32	23 5	1 14	16 54	0 59	20 50	0 49	21 54	0 27	9 54	12 4	5 14	5 4	18 29		n.a.
T 13	23 57	1s 5	1 41	22 46	0 14	12 36	5 41	10 37	0 31	23 3	1 14	16 53	0 59	20 50	0 49	21 54	0 27	9 53	12 3	5 14	5 6	18 29		n.a.
W14	23 58	5 19	2 43	22 25	0 7	12 44	5 39	10 51	0 30	23 1	1 14	16 52	0 59	20 51	0 49	21 55	0 27	9 52	12 3	5 15	5 7	18 29		n.a.
T 15	23 59	9 26	3 39	22 4	0s 1	12 52	5 36	11 4	0 30	22 58	1 14	16 52	0 59	20 51	0 49	21 55	0 27	9 52	12 2	5 16	5 8	18 28		n.a.
F 16	23 59	13 11	4 23	21 42	0 10	13 2	5 34	11 18	0 29	22 56	1 14	16 51	0 59	20 52	0 49	21 55	0 27	9 51	12 2	5 19	5 9	18 28		n.a.
S 17	23 59	16 15	4 52	21 19	0 18	13 12	5 31	11 32	0 28	22 54	1 14	16 51	0 58	20 52	0 49	21 56	0 26	9 51	12 1	5 22	5 11	18 27		n.a.
S 18	23 59	18 19	5 2	20 56	0 27	13 22	5 28	11 46	0 28	22 51	1 13	16 50	0 58	20 53	0 49	21 56	0 26	9 50	12 1	5 26	5 12	18 27		n.a.
M19	23 58	19 8	4 51	20 32	0 35	13 33	5 24	11 59	0 27	22 49	1 13	16 49	0 58	20 53	0 49	21 56	0 26	9 50	12 0	5 30	5 13	18 27		n.a.
T 20	23 57	18 34	4 19	20 8	0 44	13 44	5 21	12 12	0 26	22 47	1 13	16 49	0 58	20 54	0 49	21 57	0 26	9 49	12 0	5 34	5 14	18 26		n.a.
W21	23 55	16 39	3 29	19 43	0 53	13 56	5 17	12 26	0 25	22 44	1 13	16 48	0 58	20 54	0 49	21 57	0 26	9 48	11 59	5 37	5 16	18 26		n.a.
T 22	23 53	13 39	2 25	19 19	1 2	14 9	5 13	12 39	0 25	22 42	1 13	16 48	0 58	20 55	0 49	21 57	0 26	9 48	11 59	5 39	5 17	18 25		n.a.
F 23	23 50	9 52	1 13	18 54	1 11	14 21	5 9	12 52	0 24	22 39	1 13	16 47	0 57	20 55	0 49	21 58	0 26	9 47	11 58	5 40	5 18	18 25		n.a.
S 24	23 47	5 38	0s 1	18 29	1 20	14 34	5 5	13 5	0 23	22 37	1 13	16 47	0 57	20 56	0 49	21 58	0 26	9 46	11 58	5 41	5 19	18 25		n.a.
S 25	23 43	1 14	1 13	18 4	1 29	14 48	5 0	13 18	0 22	22 34	1 13	16 46	0 57	20 56	0 49	21 58	0 26	9 46	11 57	5 41	5 21	18 24		n.a.
M26	23 39	3n 6	2 19	17 40	1 38	15 1	4 56	13 31	0 22	22 32	1 13	16 46	0 57	20 57	0 49	21 59	0 26	9 45	11 57	5 40	5 22	18 24		n.a.
T 27	23 35	7 10	3 16	17 15	1 47	15 15	4 51	13 43	0 21	22 29	1 13	16 46	0 57	20 57	0 49	21 59	0 26	9 44	11 56	5 41	5 23	18 23		n.a.
W28	23 30	10 49	4 2	16 51	1 57	15 29	4 46	13 56	0 20	22 27	1 13	16 45	0 57	20 58	0 49	21 59	0 26	9 43	11 56	5 42	5 24	18 23		n.a.
T 29	23 25	13 55	4 36	16 27	2 6	15 43	4 42	14 8	0 19	22 24	1 13	16 45	0 56	20 58	0 49	22 0	0 26	9 43	11 55	5 45	5 26	18 22		n.a.
F 30	23 19	16 23	4 56	16 4	2 15	15 57	4 37	14 21	0 18	22 22	1 13	16 45	0 56	20 59	0 49	22 0	0 26	9 42	11 55	5 48	5 27	18 22		n.a.
S 31	23n13	18n 6	5s 4	15n42	2s24	16n12	4s32	14n33	0s18	22n19	1n13	16s44	0n56	20s59	0s49	22n 0	0s26	9n41	11n54	5n52	5n28	18n22		n.a.

Julian Day Number = 737620.5, Delta T = 18h15m29s
Ecliptic obliquity = 23°59'25, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°09'52, Lahiri = -41°02'52 Julian Calendar 1 July 2694 BCE == Greg. Calendar 9 June 2694 BCE

The year -2693 astronomical counting style corresponds to year 2694 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2694 BCE (-2693) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 8 58	15♋ 8'57	26♊55	11♌19	0♊46	9♉35	27♋49	18°R 9	1°R52	9♊53	2♎56	15°R15	16♍23	18♋36	n.a.	S 1
M 2	19 12 54	16° 7'52	8♋48	12° 3	1°33	10°10	28° 2	18♏ 8	1♒49	9°54	2°56	15♍ 3	16°20	18°42	n.a.	M 2
T 3	19 16 51	17° 6'48	20°39	12°43	2°20	10°44	28°15	18° 7	1°47	9°56	2°57	14°52	16°17	18°49	n.a.	T 3
W 4	19 20 47	18° 5'47	2♌29	13°18	3° 8	11°19	28°28	18° 5	1°45	9°58	2°58	14°43	16°14	18°56	n.a.	W 4
T 5	19 24 44	19° 4'48	14°20	13°49	3°57	11°53	28°41	18° 4	1°42	10° 0	2°59	14°37	16°10	19° 3	n.a.	T 5
F 6	19 28 40	20° 3'51	26°15	14°15	4°47	12°27	28°54	18° 3	1°40	10° 2	3° 0	14°32	16° 7	19° 9	n.a.	F 6
S 7	19 32 37	21° 2'56	8♍15	14°36	5°37	13° 2	29° 7	18° 3	1°38	10° 4	3° 1	14°30	16° 4	19°16	n.a.	S 7
S 8	19 36 33	22° 2'03	20°24	14°52	6°28	13°36	29°20	18° 2	1°35	10° 5	3° 2	14°D30	16° 1	19°23	n.a.	S 8
M 9	19 40 30	23° 1'12	2♎47	15° 1	7°20	14° 9	29°33	18° 1	1°33	10° 7	3° 3	14°31	15°58	19°29	n.a.	M 9
T 10	19 44 26	24° 0'23	15°28	15°R 3	8°13	14°43	29°46	18° 1	1°30	10° 9	3° 5	14°32	15°54	19°36	n.a.	T 10
W11	19 48 23	24°59'37	28°30	14°59	9° 6	15°17	29°59	18° 0	1°28	10°11	3° 6	14°R33	15°51	19°43	n.a.	W11
T 12	19 52 20	25°58'52	11♏59	14°48	10° 0	15°50	0♌13	18° 0	1°26	10°12	3° 7	14°31	15°48	19°49	n.a.	T 12
F 13	19 56 16	26°58'09	25°55	14°29	10°55	16°24	0°26	17°59	1°23	10°14	3° 8	14°28	15°45	19°56	n.a.	F 13
S 14	20 0 13	27°57'28	10♐20	14° 2	11°50	16°57	0°39	17°59	1°21	10°16	3° 9	14°23	15°42	20° 3	n.a.	S 14
S 15	20 4 9	28°56'49	25° 9	13°27	12°46	17°30	0°52	17°D59	1°18	10°17	3°11	14°17	15°39	20°10	n.a.	S 15
M16	20 8 6	29°56'12	10♑17	12°45	13°42	18° 3	1° 5	17°59	1°16	10°19	3°12	14°10	15°35	20°16	n.a.	M16
T 17	20 12 2	0♌55'38	25°34	11°55	14°39	18°36	1°18	17°59	1°13	10°20	3°13	14° 3	15°32	20°23	n.a.	T 17
W18	20 15 59	1°55'05	10♒49	10°58	15°36	19° 8	1°31	18° 0	1°11	10°22	3°15	13°58	15°29	20°30	n.a.	W18
T 19	20 19 55	2°54'35	25°52	9°56	16°34	19°41	1°45	18° 0	1° 9	10°23	3°16	13°55	15°26	20°36	n.a.	T 19
F 20	20 23 52	3°54'07	10♓34	8°48	17°32	20°13	1°58	18° 0	1° 6	10°25	3°17	13°D54	15°23	20°43	n.a.	F 20
S 21	20 27 48	4°53'41	24°50	7°38	18°31	20°45	2°11	18° 1	1° 4	10°26	3°19	13°54	15°20	20°50	n.a.	S 21
S 22	20 31 45	5°53'18	8♈39	6°26	19°30	21°17	2°24	18° 2	1° 1	10°28	3°20	13°56	15°16	20°56	n.a.	S 22
M23	20 35 41	6°52'58	22° 0	5°14	20°30	21°49	2°37	18° 2	0°59	10°29	3°22	13°57	15°13	21° 3	n.a.	M23
T 24	20 39 38	7°52'40	4♉56	4° 5	21°30	22°21	2°50	18° 3	0°56	10°31	3°23	13°R58	15°10	21°10	n.a.	T 24
W25	20 43 35	8°52'24	17°32	3° 1	22°31	22°53	3° 3	18° 4	0°54	10°32	3°25	13°58	15° 7	21°17	n.a.	W25
T 26	20 47 31	9°52'11	29°51	2° 3	23°32	23°24	3°16	18° 5	0°52	10°33	3°26	13°56	15° 4	21°23	n.a.	T 26
F 27	20 51 28	10°52'01	11♊57	1°13	24°34	23°55	3°30	18° 6	0°49	10°35	3°28	13°52	15° 0	21°30	n.a.	F 27
S 28	20 55 24	11°51'52	23°55	0°32	25°35	24°26	3°43	18° 8	0°47	10°36	3°30	13°47	14°57	21°37	n.a.	S 28
S 29	20 59 21	12°51'47	5♋47	0° 2	26°38	24°57	3°56	18° 9	0°45	10°37	3°31	13°42	14°54	21°43	n.a.	S 29
M30	21 3 17	13°51'43	17°38	29♋43	27°40	25°28	4° 9	18°10	0°42	10°38	3°33	13°36	14°51	21°50	n.a.	M30
T 31	21 7 14	14♌51'42	29♋28	29°D35	28♊43	25♉59	4♌22	18♏12	0♒40	10♊40	3♎35	13♍31	14♍48	21♋57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n 6	19n 0	4s57	15n20	2s32	16n26	4s27	14n45	0s17	22n16	1n13	16s44	0n56	21s 0	0s49	22n 0	0s26	9n40	11n54	5n57	5n30	18n21		n.a.
M 2	22 59	19 4	4 38	15 0	2 41	16 41	4 21	14 57	0 16	22 14	1 13	16 44	0 56	21 0	0 49	22 1	0 26	9 40	11 53	6 1	5 31	18 21		n.a.
T 3	22 52	18 17	4 7	14 41	2 49	16 55	4 16	15 9	0 15	22 11	1 13	16 44	0 56	21 1	0 49	22 1	0 26	9 39	11 53	6 5	5 32	18 20		n.a.
W 4	22 44	16 43	3 25	14 23	2 58	17 10	4 11	15 21	0 14	22 8	1 13	16 44	0 55	21 1	0 49	22 1	0 26	9 38	11 53	6 9	5 33	18 20		n.a.
T 5	22 36	14 27	2 35	14 6	3 5	17 24	4 5	15 32	0 13	22 6	1 13	16 43	0 55	21 2	0 49	22 2	0 26	9 37	11 52	6 12	5 35	18 19		n.a.
F 6	22 27	11 33	1 37	13 52	3 13	17 39	4 0	15 44	0 13	22 3	1 13	16 43	0 55	21 3	0 49	22 2	0 26	9 36	11 52	6 13	5 36	18 19		n.a.
S 7	22 18	8 9	0 34	13 39	3 19	17 53	3 55	15 55	0 12	22 0	1 13	16 43	0 55	21 3	0 49	22 2	0 26	9 36	11 51	6 14	5 37	18 18		n.a.
S 8	22 8	4 22	0n32	13 29	3 26	18 8	3 49	16 7	0 11	21 57	1 13	16 43	0 55	21 4	0 49	22 2	0 26	9 35	11 51	6 14	5 38	18 18		n.a.
M 9	21 58	0 21	1 37	13 21	3 31	18 22	3 43	16 18	0 10	21 54	1 13	16 43	0 55	21 4	0 49	22 3	0 26	9 34	11 50	6 14	5 40	18 17		n.a.
T 10	21 48	3s47	2 39	13 16	3 36	18 36	3 38	16 29	0 9	21 52	1 13	16 43	0 54	21 5	0 49	22 3	0 26	9 33	11 50	6 13	5 41	18 17		n.a.
W11	21 37	7 51	3 35	13 13	3 39	18 50	3 32	16 40	0 8	21 49	1 14	16 43	0 54	21 5	0 49	22 3	0 26	9 32	11 49	6 13	5 42	18 16		n.a.
T 12	21 26	11 39	4 21	13 14	3 42	19 4	3 26	16 50	0 7	21 46	1 14	16 43	0 54	21 6	0 49	22 3	0 26	9 31	11 49	6 14	5 43	18 16		n.a.
F 13	21 15	14 56	4 53	13 18	3 43	19 17	3 21	17 1	0 6	21 43	1 14	16 43	0 54	21 6	0 49	22 4	0 26	9 30	11 48	6 15	5 45	18 15		n.a.
S 14	21 3	17 26	5 8	13 26	3 43	19 30	3 15	17 12	0 5	21 40	1 14	16 43	0 54	21 7	0 49	22 4	0 26	9 30	11 48	6 17	5 46	18 15		n.a.
S 15	20 50	18 51	5 3	13 38	3 42	19 43	3 9	17 22	0 5	21 37	1 14	16 44	0 54	21 8	0 49	22 4	0 26	9 29	11 48	6 20	5 47	18 15		n.a.
M16	20 38	18 58	4 37	13 53	3 38	19 56	3 4	17 33	0 4	21 34	1 14	16 44	0 53	21 8	0 49	22 4	0 26	9 28	11 47	6 22	5 48	18 14		n.a.
T 17	20 25	17 43	3 52	14 12	3 33	20 8	2 58	17 43	0 3	21 31	1 14	16 44	0 53	21 9	0 49	22 5	0 26	9 27	11 47	6 25	5 50	18 14		n.a.
W18	20 11	15 12	2 50	14 35	3 26	20 21	2 52	17 53	0 2	21 29	1 14	16 44	0 53	21 9	0 49	22 5	0 26	9 26	11 46	6 27	5 51	18 13		n.a.
T 19	19 57	11 41	1 36	15 1	3 17	20 32	2 46	18 3	0 1	21 26	1 14	16 45	0 53	21 10	0 49	22 5	0 26	9 25	11 46	6 28	5 52	18 13		n.a.
F 20	19 43	7 30	0 18	15 30	3 5	20 44	2 40	18 13	0n 0	21 23	1 14	16 45	0 53	21 10	0 49	22 5	0 26	9 24	11 45	6 28	5 53	18 12		n.a.
S 21	19 29	3 0	0s59	16 1	2 52	20 55	2 35	18 22	0 1	21 20	1 14	16 45	0 53	21 11	0 49	22 6	0 26	9 23	11 45	6 28	5 55	18 12		n.a.
S 22	19 14	1n31	2 11	16 34	2 37	21 6	2 29	18 32	0 2	21 17	1 14	16 45	0 52	21 11	0 49	22 6	0 26	9 22	11 45	6 28	5 56	18 11		n.a.
M23	18 59	5 47	3 13	17 8	2 20	21 16	2 23	18 41	0 3	21 14	1 14	16 46	0 52	21 12	0 49	22 6	0 26	9 21	11 44	6 27	5 57	18 10		n.a.
T 24	18 43	9 40	4 3	17 42	2 2	21 26	2 17	18 51	0 4	21 11	1 14	16 46	0 52	21 12	0 49	22 6	0 26	9 20	11 44	6 27	5 58	18 10		n.a.
W25	18 27	12 59	4 40	18 16	1 43	21 35	2 12	19 0	0 5	21 7	1 14	16 47	0 52	21 13	0 49	22 6	0 26	9 19	11 43	6 27	6 0	18 9		n.a.
T 26	18 11	15 39	5 3	18 49	1 23	21 44	2 6	19 9	0 6	21 4	1 14	16 47	0 52	21 14	0 49	22 7	0 26	9 18	11 43	6 28	6 1	18 9		n.a.
F 27	17 54	17 35	5 12	19 20	1 3	21 53	2 0	19 18	0 7	21 1	1 14	16 48	0 52	21 14	0 49	22 7	0 26	9 17	11 43	6 29	6 2	18 8		n.a.
S 28	17 37	18 44	5 7	19 48	0 43	22 1	1 54	19 27	0 8	20 58	1 14	16 48	0 51	21 15	0 49	22 7	0 26	9 16	11 42	6 31	6 4	18 8		n.a.
S 29	17 20	19 2	4 49	20 14	0 23	22 8	1 49	19 36	0 9	20 55	1 14	16 49	0 51	21 15	0 49	22 7	0 26	9 15	11 42	6 33	6 5	18 7		n.a.
M30	17 3	18 31	4 19	20 36	0 5	22 15	1 43	19 44	0 11	20 52	1 14	16 49	0 51	21 16	0 49	22 7	0 26	9 14	11 41	6 35	6 6	18 7		n.a.
T 31	16n45	17n11	3s38	20n55	0n13	22n22	1s38	19n53	0n12	20n49	1n15	16s50	0n51	21s16	0s49	22n 8	0s26	9n13	11n41	6n37	6n 7	18n 6		n.a.

Julian Day Number = 737651.5, Delta T = 18h15m26s
Ecliptic obliquity = 23°59'25, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°09'48, Lahiri = -41°02'48 Julian Calendar 1 Aug. 2694 BCE == Greg. Calendar 10 July 2694 BCE

The year -2693 astronomical counting style corresponds to year 2694 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2694 BCE (-2693) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	21 11 10	15♌51'43	11♌21	29♋38	29♊46	26♉29	4♌35	18♏14	0°R37	10♊41	3♎36	13°R27	14♍45	22♋ 3	n.a.	W 1
T 2	21 15 7	16°51'46	23°18	29°52	0♋50	26°59	4°48	18°15	0♒35	10°42	3°38	13♍24	14°41	22°10	n.a.	T 2
F 3	21 19 3	17°51'51	5♍21	0♌17	1°54	27°29	5° 1	18°17	0°33	10°43	3°40	13°22	14°38	22°17	n.a.	F 3
S 4	21 23 0	18°51'58	17°32	0°51	2°58	27°59	5°14	18°19	0°31	10°44	3°42	13°D22	14°35	22°24	n.a.	S 4
S 5	21 26 57	19°52'07	29°52	1°34	4° 3	28°28	5°27	18°21	0°28	10°45	3°44	13°23	14°32	22°30	n.a.	S 5
M 6	21 30 53	20°52'18	12♎24	2°25	5° 8	28°58	5°40	18°23	0°26	10°46	3°45	13°24	14°29	22°37	n.a.	M 6
T 7	21 34 50	21°52'31	25°11	3°23	6°13	29°27	5°53	18°26	0°24	10°47	3°47	13°26	14°25	22°44	n.a.	T 7
W 8	21 38 46	22°52'45	8♏16	4°28	7°18	29°56	6° 6	18°28	0°22	10°48	3°49	13°27	14°22	22°50	n.a.	W 8
T 9	21 42 43	23°53'01	21°41	5°38	8°24	0♊25	6°18	18°30	0°19	10°49	3°51	13°R28	14°19	22°57	n.a.	T 9
F 10	21 46 39	24°53'19	5♐28	6°53	9°30	0°53	6°31	18°33	0°17	10°50	3°53	13°27	14°16	23° 4	n.a.	F 10
S 11	21 50 36	25°53'39	19°37	8°12	10°36	1°21	6°44	18°36	0°15	10°51	3°55	13°26	14°13	23°10	n.a.	S 11
S 12	21 54 32	26°54'01	4♑ 7	9°35	11°43	1°49	6°57	18°38	0°13	10°52	3°57	13°25	14°10	23°17	n.a.	S 12
M13	21 58 29	27°54'24	18°54	11° 0	12°49	2°17	7°10	18°41	0°11	10°52	3°59	13°23	14° 6	23°24	n.a.	M13
T 14	22 2 25	28°54'48	3♒52	12°28	13°56	2°45	7°22	18°44	0° 9	10°53	4° 1	13°21	14° 3	23°30	n.a.	T 14
W15	22 6 22	29°55'15	18°53	13°58	15° 4	3°12	7°35	18°47	0° 7	10°54	4° 3	13°19	14° 0	23°37	n.a.	W15
T 16	22 10 19	0♍55'43	3♓48	15°30	16°11	3°39	7°48	18°50	0° 5	10°55	4° 5	13°18	13°57	23°44	n.a.	T 16
F 17	22 14 15	1°56'13	18°29	17° 3	17°19	4° 6	8° 0	18°53	0° 3	10°55	4° 7	13°D18	13°54	23°51	n.a.	F 17
S 18	22 18 12	2°56'45	2♈49	18°37	18°27	4°33	8°13	18°57	0° 1	10°56	4° 9	13°19	13°51	23°57	n.a.	S 18
S 19	22 22 8	3°57'18	16°45	20°12	19°35	4°59	8°25	19° 0	29♑59	10°56	4°11	13°20	13°47	24° 4	n.a.	S 19
M20	22 26 5	4°57'54	0♉14	21°48	20°43	5°25	8°38	19° 3	29°57	10°57	4°13	13°20	13°44	24°11	n.a.	M20
T 21	22 30 1	5°58'32	13°18	23°24	21°52	5°51	8°50	19° 7	29°55	10°58	4°15	13°21	13°41	24°17	n.a.	T 21
W22	22 33 58	6°59'12	25°59	25° 0	23° 0	6°17	9° 2	19°10	29°54	10°58	4°18	13°22	13°38	24°24	n.a.	W22
T 23	22 37 54	7°59'53	8♊21	26°37	24° 9	6°42	9°15	19°14	29°52	10°59	4°20	13°R22	13°35	24°31	n.a.	T 23
F 24	22 41 51	9° 0'37	20°28	28°14	25°19	7° 7	9°27	19°18	29°50	10°59	4°22	13°22	13°31	24°37	n.a.	F 24
S 25	22 45 47	10° 1'23	2♋25	29°51	26°28	7°32	9°39	19°22	29°48	10°59	4°24	13°21	13°28	24°44	n.a.	S 25
S 26	22 49 44	11° 2'10	14°16	1♍28	27°37	7°56	9°51	19°26	29°47	11° 0	4°26	13°21	13°25	24°51	n.a.	S 26
M27	22 53 41	12° 2'59	26° 6	3° 4	28°47	8°20	10° 4	19°30	29°45	11° 0	4°28	13°21	13°22	24°57	n.a.	M27
T 28	22 57 37	13° 3'50	7♌58	4°41	29°57	8°44	10°16	19°34	29°44	11° 0	4°31	13°D21	13°19	25° 4	n.a.	T 28
W29	23 1 34	14° 4'43	19°55	6°18	1♌ 7	9° 7	10°28	19°38	29°42	11° 1	4°33	13°21	13°16	25°11	n.a.	W29
T 30	23 5 30	15♍ 5'37	2♍ 0	7♍54	2♌17	9♊31	10♌40	19♏42	29♑40	11♊ 1	4♎35	13♍21	13♍12	25♋18	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n27	15n 6	2s47	21n11	0n30	22n27	1s32	20n 1	0n13	20n46	1n15	16s51	0n51	21s17	0s49	22n 8	0s26	9n12	11n41	6n39	6n 9	18n 6		n.a.
T 2	16 8	12 22	1 48	21 22	0 45	22 33	1 26	20 10	0 14	20 43	1 15	16 51	0 51	21 17	0 49	22 8	0 26	9 11	11 40	6 40	6 10	18 5		n.a.
F 3	15 50	9 5	0 44	21 30	0 58	22 38	1 21	20 18	0 15	20 39	1 15	16 52	0 50	21 18	0 49	22 8	0 26	9 10	11 40	6 41	6 11	18 5		n.a.
S 4	15 31	5 23	0n23	21 35	1 11	22 42	1 15	20 26	0 16	20 36	1 15	16 53	0 50	21 18	0 49	22 8	0 26	9 9	11 40	6 41	6 12	18 4		n.a.
S 5	15 12	1 25	1 30	21 36	1 22	22 46	1 10	20 34	0 17	20 33	1 15	16 53	0 50	21 19	0 49	22 8	0 26	9 8	11 39	6 41	6 14	18 4		n.a.
M 6	14 52	2s40	2 33	21 33	1 31	22 49	1 5	20 41	0 19	20 30	1 15	16 54	0 50	21 19	0 49	22 8	0 26	9 7	11 39	6 40	6 15	18 3		n.a.
T 7	14 32	6 42	3 31	21 27	1 39	22 51	0 59	20 49	0 20	20 27	1 15	16 55	0 50	21 20	0 49	22 9	0 26	9 6	11 39	6 39	6 16	18 2		n.a.
W 8	14 12	10 31	4 19	21 18	1 46	22 53	0 54	20 56	0 21	20 24	1 15	16 56	0 50	21 20	0 49	22 9	0 26	9 5	11 38	6 39	6 17	18 2		n.a.
T 9	13 52	13 53	4 54	21 6	1 52	22 54	0 49	21 4	0 22	20 20	1 15	16 57	0 49	21 21	0 49	22 9	0 26	9 3	11 38	6 39	6 19	18 1		n.a.
F 10	13 31	16 34	5 13	20 51	1 56	22 55	0 44	21 11	0 23	20 17	1 15	16 57	0 49	21 21	0 49	22 9	0 26	9 2	11 38	6 39	6 20	18 1		n.a.
S 11	13 11	18 21	5 14	20 34	2 0	22 55	0 39	21 18	0 25	20 14	1 16	16 58	0 49	21 21	0 49	22 9	0 26	9 1	11 37	6 39	6 21	18 0		n.a.
S 12	12 50	19 0	4 56	20 13	2 2	22 54	0 34	21 25	0 26	20 11	1 16	16 59	0 49	21 22	0 49	22 9	0 26	9 0	11 37	6 40	6 22	18 0		n.a.
M13	12 28	18 22	4 18	19 51	2 4	22 53	0 29	21 32	0 27	20 8	1 16	17 0	0 49	21 22	0 49	22 9	0 26	8 59	11 37	6 41	6 24	17 59		n.a.
T 14	12 7	16 28	3 22	19 26	2 5	22 51	0 24	21 39	0 28	20 4	1 16	17 1	0 49	21 23	0 49	22 9	0 26	8 58	11 36	6 42	6 25	17 58		n.a.
W15	11 45	13 26	2 11	19 0	2 4	22 48	0 19	21 46	0 30	20 1	1 16	17 2	0 48	21 23	0 49	22 10	0 26	8 57	11 36	6 42	6 26	17 58		n.a.
T 16	11 24	9 32	0 52	18 31	2 4	22 45	0 14	21 52	0 31	19 58	1 16	17 3	0 48	21 24	0 49	22 10	0 26	8 56	11 36	6 42	6 27	17 57		n.a.
F 17	11 2	5 6	0s29	18 1	2 2	22 41	0 9	21 59	0 32	19 55	1 16	17 4	0 48	21 24	0 49	22 10	0 26	8 55	11 35	6 42	6 29	17 57		n.a.
S 18	10 39	0 28	1 46	17 30	2 0	22 37	0 5	22 5	0 34	19 51	1 16	17 5	0 48	21 24	0 49	22 10	0 26	8 54	11 35	6 42	6 30	17 56		n.a.
S 19	10 17	4n 2	2 55	16 57	1 58	22 31	0 0	22 12	0 35	19 48	1 16	17 6	0 48	21 25	0 49	22 10	0 26	8 53	11 35	6 42	6 31	17 55		n.a.
M20	9 54	8 12	3 52	16 22	1 55	22 25	0n 4	22 18	0 36	19 45	1 17	17 7	0 48	21 25	0 49	22 10	0 26	8 52	11 35	6 42	6 32	17 55		n.a.
T 21	9 32	11 49	4 35	15 47	1 52	22 19	0 9	22 24	0 38	19 42	1 17	17 9	0 47	21 26	0 49	22 10	0 26	8 50	11 34	6 41	6 34	17 54		n.a.
W22	9 9	14 47	5 3	15 10	1 48	22 12	0 13	22 30	0 39	19 38	1 17	17 10	0 47	21 26	0 49	22 10	0 26	8 49	11 34	6 41	6 35	17 54		n.a.
T 23	8 46	17 0	5 16	14 33	1 44	22 4	0 17	22 36	0 41	19 35	1 17	17 11	0 47	21 26	0 49	22 10	0 26	8 48	11 34	6 41	6 36	17 53		n.a.
F 24	8 22	18 24	5 15	13 54	1 39	21 55	0 22	22 41	0 42	19 32	1 17	17 12	0 47	21 27	0 49	22 10	0 26	8 47	11 34	6 41	6 37	17 52		n.a.
S 25	7 59	18 58	5 0	13 15	1 35	21 46	0 26	22 47	0 44	19 29	1 17	17 13	0 47	21 27	0 49	22 10	0 26	8 46	11 33	6 41	6 39	17 52		n.a.
S 26	7 36	18 41	4 33	12 35	1 30	21 36	0 30	22 53	0 45	19 26	1 17	17 15	0 47	21 27	0 49	22 10	0 26	8 45	11 33	6 41	6 40	17 51		n.a.
M27	7 12	17 36	3 54	11 55	1 24	21 26	0 34	22 58	0 47	19 22	1 17	17 16	0 47	21 28	0 49	22 10	0 26	8 44	11 33	6 41	6 41	17 51		n.a.
T 28	6 48	15 44	3 4	11 14	1 19	21 14	0 38	23 3	0 48	19 19	1 18	17 17	0 46	21 28	0 49	22 10	0 26	8 43	11 33	6 42	6 42	17 50		n.a.
W29	6 24	13 11	2 7	10 32	1 13	21 3	0 41	23 9	0 50	19 16	1 18	17 18	0 46	21 28	0 49	22 10	0 26	8 42	11 32	6 42	6 44	17 49		n.a.
T 30	6n 0	10n 2	1s 3	9n50	1n 8	20n50	0n45	23n14	0n51	19n13	1n18	17s20	0n46	21s29	0s49	22n11	0s26	8n41	11n32	6n41	6n45	17n49		n.a.

Julian Day Number = 737682.5, Delta T = 18h15m24s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°09'44, Lahiri = -41°02'44 Julian Calendar 1 Sept. 2694 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2694 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2694 BCE (-2693) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 9 27	16♍ 6'33	14♍15	9♍31	3♌27	9♊53	10♌52	19♏47	29°R39	11♊ 1	4♎37	13°R21	13♍ 9	25♋24	n.a.	F 1
S 2	23 13 23	17° 7'30	26°42	11° 7	4°38	10°16	11° 3	19°51	29♑38	11° 1	4°40	13♍21	13° 6	25°31	n.a.	S 2
S 3	23 17 20	18° 8'28	9♎20	12°43	5°49	10°38	11°15	19°56	29°36	11° 1	4°42	13°20	13° 3	25°38	n.a.	S 3
M 4	23 21 16	19° 9'28	22°12	14°18	6°59	11° 0	11°27	20° 0	29°35	11° 1	4°44	13°20	13° 0	25°44	n.a.	M 4
T 5	23 25 13	20°10'28	5♏17	15°54	8°10	11°21	11°39	20° 5	29°33	11° 1	4°47	13°19	12°56	25°51	n.a.	T 5
W 6	23 29 9	21°11'30	18°36	17°29	9°21	11°42	11°50	20°10	29°32	11°R 1	4°49	13°18	12°53	25°58	n.a.	W 6
T 7	23 33 6	22°12'33	2♐ 8	19° 5	10°32	12° 3	12° 2	20°15	29°31	11° 1	4°51	13°17	12°50	26° 4	n.a.	T 7
F 8	23 37 3	23°13'37	15°55	20°40	11°44	12°23	12°13	20°20	29°30	11° 1	4°53	13°17	12°47	26°11	n.a.	F 8
S 9	23 40 59	24°14'42	29°55	22°15	12°55	12°43	12°24	20°25	29°29	11° 1	4°56	13°D17	12°44	26°18	n.a.	S 9
S 10	23 44 56	25°15'48	14♑ 8	23°50	14° 7	13° 2	12°36	20°30	29°28	11° 1	4°58	13°17	12°41	26°24	n.a.	S 10
M11	23 48 52	26°16'54	28°31	25°24	15°18	13°21	12°47	20°35	29°27	11° 1	5° 0	13°18	12°37	26°31	n.a.	M11
T 12	23 52 49	27°18'01	13♒ 2	26°59	16°30	13°39	12°58	20°40	29°26	11° 1	5° 3	13°19	12°34	26°38	n.a.	T 12
W13	23 56 45	28°19'09	27°35	28°33	17°42	13°58	13° 9	20°45	29°25	11° 0	5° 5	13°20	12°31	26°44	n.a.	W13
T 14	0 0 42	29°20'18	12♓ 6	0♎ 8	18°54	14°15	13°20	20°50	29°24	11° 0	5° 7	13°R21	12°28	26°51	n.a.	T 14
F 15	0 4 39	0♎21'27	26°29	1°42	20° 6	14°33	13°31	20°56	29°23	11° 0	5°10	13°20	12°25	26°58	n.a.	F 15
S 16	0 8 35	1°22'38	10♈38	3°17	21°18	14°49	13°42	21° 1	29°22	11° 0	5°12	13°19	12°22	27° 5	n.a.	S 16
S 17	0 12 32	2°23'49	24°29	4°51	22°30	15° 6	13°53	21° 7	29°21	10°59	5°15	13°17	12°18	27°11	n.a.	S 17
M18	0 16 28	3°25'01	7♉59	6°25	23°43	15°22	14° 3	21°12	29°21	10°59	5°17	13°14	12°15	27°18	n.a.	M18
T 19	0 20 25	4°26'15	21° 6	8° 0	24°55	15°37	14°14	21°18	29°20	10°58	5°19	13°10	12°12	27°25	n.a.	T 19
W20	0 24 21	5°27'29	3♊52	9°34	26° 8	15°52	14°24	21°24	29°19	10°58	5°22	13° 7	12° 9	27°31	n.a.	W20
T 21	0 28 18	6°28'44	16°18	11° 9	27°20	16° 6	14°35	21°29	29°19	10°57	5°24	13° 5	12° 6	27°38	n.a.	T 21
F 22	0 32 14	7°30'00	28°28	12°43	28°33	16°20	14°45	21°35	29°18	10°57	5°26	13° 3	12° 2	27°45	n.a.	F 22
S 23	0 36 11	8°31'18	10♋26	14°18	29°46	16°33	14°55	21°41	29°18	10°56	5°29	13°D 3	11°59	27°51	n.a.	S 23
S 24	0 40 8	9°32'36	22°17	15°52	0♍59	16°46	15° 5	21°47	29°18	10°56	5°31	13° 4	11°56	27°58	n.a.	S 24
M25	0 44 4	10°33'54	4♌ 7	17°27	2°12	16°58	15°15	21°53	29°17	10°55	5°33	13° 5	11°53	28° 5	n.a.	M25
T 26	0 48 1	11°35'14	16° 0	19° 2	3°25	17°10	15°25	21°59	29°17	10°54	5°36	13° 7	11°50	28°11	n.a.	T 26
W27	0 51 57	12°36'34	28° 0	20°37	4°38	17°21	15°35	22° 5	29°17	10°54	5°38	13° 9	11°47	28°18	n.a.	W27
T 28	0 55 54	13°37'55	10♍12	22°12	5°51	17°31	15°45	22°11	29°17	10°53	5°40	13°R10	11°43	28°25	n.a.	T 28
F 29	0 59 50	14°39'16	22°38	23°47	7° 4	17°41	15°54	22°17	29°16	10°52	5°43	13° 9	11°40	28°31	n.a.	F 29
S 30	1 3 47	15°40'38	5♎21	25°22	8°18	17°50	16° 4	22°24	29°16	10°52	5°45	13° 7	11°37	28°38	n.a.	S 30
S 31	1 7 43	16♎42'00	18♎21	26♎57	9♍31	17♊59	16♌13	22♏30	29°D16	10♊51	5♎47	13♍ 3	11♍34	28♋45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n36	6n25	0n 5	9n 8	1n 2	20n37	0n49	23n19	0n53	19n10	1n18	17s21	0n46	21s29	0s48	22n11	0s26	8n39	11n32	6n41	6n46	17n48		n.a.
S 2	5 12	2 28	1 14	8 25	0 56	20 23	0 52	23 24	0 54	19 6	1 18	17 22	0 46	21 29	0 48	22 11	0 26	8 38	11 32	6 41	6 47	17 47		n.a.
S 3	4 48	1s39	2 19	7 42	0 50	20 9	0 56	23 29	0 56	19 3	1 18	17 24	0 46	21 29	0 48	22 11	0 26	8 37	11 32	6 42	6 49	17 47		n.a.
M 4	4 23	5 46	3 20	6 59	0 43	19 54	0 59	23 33	0 58	19 0	1 19	17 25	0 46	21 30	0 48	22 11	0 26	8 36	11 31	6 42	6 50	17 46		n.a.
T 5	3 59	9 40	4 10	6 15	0 37	19 39	1 2	23 38	0 59	18 57	1 19	17 27	0 45	21 30	0 48	22 11	0 26	8 35	11 31	6 42	6 51	17 45		n.a.
W 6	3 34	13 8	4 48	5 31	0 31	19 22	1 6	23 43	1 1	18 54	1 19	17 28	0 45	21 30	0 48	22 11	0 26	8 34	11 31	6 43	6 52	17 45		n.a.
T 7	3 10	15 59	5 11	4 47	0 24	19 6	1 9	23 47	1 3	18 51	1 19	17 30	0 45	21 30	0 48	22 11	0 26	8 33	11 31	6 43	6 53	17 44		n.a.
F 8	2 45	17 59	5 17	4 3	0 18	18 48	1 12	23 52	1 4	18 47	1 19	17 31	0 45	21 31	0 48	22 11	0 26	8 32	11 31	6 43	6 55	17 43		n.a.
S 9	2 20	18 55	5 4	3 19	0 12	18 31	1 14	23 56	1 6	18 44	1 19	17 32	0 45	21 31	0 48	22 11	0 26	8 31	11 31	6 43	6 56	17 43		n.a.
S 10	1 55	18 42	4 33	2 35	0 5	18 12	1 17	24 0	1 8	18 41	1 20	17 34	0 45	21 31	0 48	22 11	0 26	8 30	11 30	6 43	6 57	17 42		n.a.
M11	1 31	17 17	3 44	1 51	0s 1	17 53	1 20	24 5	1 10	18 38	1 20	17 35	0 45	21 31	0 48	22 11	0 26	8 29	11 30	6 43	6 58	17 41		n.a.
T 12	1 6	14 44	2 40	1 7	0 8	17 34	1 22	24 9	1 12	18 35	1 20	17 37	0 44	21 31	0 48	22 10	0 26	8 28	11 30	6 42	7 0	17 41		n.a.
W13	0 41	11 15	1 26	0 22	0 14	17 14	1 25	24 13	1 13	18 32	1 20	17 39	0 44	21 32	0 48	22 10	0 26	8 27	11 30	6 42	7 1	17 40		n.a.
T 14	0 16	7 4	0 7	0s22	0 20	16 53	1 27	24 17	1 15	18 29	1 20	17 40	0 44	21 32	0 48	22 10	0 26	8 25	11 30	6 42	7 2	17 39		n.a.
F 15	0s 9	2 32	1s12	1 6	0 27	16 32	1 30	24 21	1 17	18 26	1 21	17 42	0 44	21 32	0 48	22 10	0 26	8 24	11 30	6 42	7 3	17 39		n.a.
S 16	0 34	2n 5	2 25	1 50	0 33	16 10	1 32	24 25	1 19	18 23	1 21	17 43	0 44	21 32	0 48	22 10	0 26	8 23	11 30	6 42	7 5	17 38		n.a.
S 17	0 58	6 29	3 28	2 34	0 39	15 48	1 34	24 29	1 21	18 20	1 21	17 45	0 44	21 32	0 48	22 10	0 26	8 22	11 29	6 43	7 6	17 37		n.a.
M18	1 23	10 26	4 18	3 18	0 45	15 26	1 36	24 32	1 23	18 17	1 21	17 47	0 44	21 32	0 48	22 10	0 26	8 21	11 29	6 44	7 7	17 37		n.a.
T 19	1 48	13 45	4 52	4 1	0 51	15 3	1 38	24 36	1 25	18 14	1 21	17 48	0 43	21 32	0 48	22 10	0 26	8 20	11 29	6 46	7 8	17 36		n.a.
W20	2 13	16 19	5 11	4 45	0 57	14 39	1 40	24 40	1 27	18 11	1 22	17 50	0 43	21 32	0 48	22 10	0 26	8 19	11 29	6 47	7 10	17 35		n.a.
T 21	2 38	18 3	5 15	5 28	1 3	14 15	1 41	24 43	1 29	18 8	1 22	17 51	0 43	21 33	0 48	22 10	0 26	8 18	11 29	6 48	7 11	17 35		n.a.
F 22	3 3	18 55	5 4	6 11	1 8	13 51	1 43	24 47	1 31	18 5	1 22	17 53	0 43	21 33	0 48	22 10	0 26	8 17	11 29	6 48	7 12	17 34		n.a.
S 23	3 27	18 55	4 40	6 54	1 14	13 26	1 44	24 50	1 33	18 2	1 22	17 55	0 43	21 33	0 48	22 10	0 26	8 16	11 29	6 49	7 13	17 33		n.a.
S 24	3 52	18 5	4 4	7 36	1 19	13 1	1 46	24 54	1 35	17 59	1 22	17 56	0 43	21 33	0 48	22 10	0 26	8 15	11 29	6 48	7 15	17 33		n.a.
M25	4 17	16 28	3 18	8 18	1 24	12 36	1 47	24 57	1 37	17 57	1 23	17 58	0 43	21 33	0 48	22 10	0 26	8 14	11 29	6 48	7 16	17 32		n.a.
T 26	4 41	14 7	2 24	9 0	1 29	12 10	1 48	25 0	1 40	17 54	1 23	18 0	0 43	21 33	0 48	22 10	0 26	8 13	11 29	6 47	7 17	17 31		n.a.
W27	5 6	11 10	1 22	9 41	1 34	11 44	1 50	25 4	1 42	17 51	1 23	18 2	0 42	21 33	0 48	22 9	0 26	8 12	11 29	6 46	7 18	17 30		n.a.
T 28	5 30	7 40	0 16	10 21	1 39	11 17	1 51	25 7	1 44	17 48	1 23	18 3	0 42	21 33	0 48	22 9	0 26	8 11	11 29	6 46	7 20	17 30		n.a.
F 29	5 54	3 47	0n52	11 2	1 43	10 50	1 51	25 10	1 46	17 46	1 23	18 5	0 42	21 33	0 48	22 9	0 26	8 10	11 29	6 46	7 21	17 29		n.a.
S 30	6 18	0s22	1 58	11 41	1 47	10 23	1 52	25 13	1 49	17 43	1 24	18 7	0 42	21 33	0 47	22 9	0 26	8 9	11 29	6 47	7 22	17 28		n.a.
S 31	6s43	4s35	3n 0	12s20	1s51	9n55	1n53	25n16	1n51	17n40	1n24	18s 9	0n42	21s33	0s47	22n 9	0s26	8n 8	11n29	6n48	7n23	17n27		n.a.

Julian Day Number = 737712.5, Delta T = 18h15m21s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°09'39, Lahiri = -41°02'40 Julian Calendar 1 Oct. 2694 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2694 BCE

The year -2693 astronomical counting style corresponds to year 2694 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2694 BCE (-2693) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	1 11 40	17♎43'23	1♏37	28♎32	10♍44	18♊ 7	16♌22	22♏36	29♉16	10°R50	5♎50	12°R58	11♍31	28♋51	n.a.	M 1
T 2	1 15 37	18°44'45	15° 9	0♏ 7	11°58	18°14	16°31	22°43	29°16	10♊49	5°52	12♍52	11°27	28°58	n.a.	T 2
W 3	1 19 33	19°46'08	28°53	1°42	13°11	18°21	16°40	22°49	29°16	10°48	5°54	12°46	11°24	29° 5	n.a.	W 3
T 4	1 23 30	20°47'31	12♐47	3°17	14°25	18°27	16°49	22°56	29°17	10°47	5°57	12°40	11°21	29°12	n.a.	T 4
F 5	1 27 26	21°48'53	26°47	4°52	15°39	18°32	16°58	23° 2	29°17	10°46	5°59	12°36	11°18	29°18	n.a.	F 5
S 6	1 31 23	22°50'16	10♑52	6°27	16°52	18°37	17° 7	23° 9	29°17	10°45	6° 1	12°34	11°15	29°25	n.a.	S 6
S 7	1 35 19	23°51'38	24°59	8° 1	18° 6	18°40	17°15	23°15	29°17	10°44	6° 4	12°D33	11°12	29°32	n.a.	S 7
M 8	1 39 16	24°52'59	9♒ 7	9°34	19°20	18°44	17°24	23°22	29°18	10°43	6° 6	12°34	11° 8	29°38	n.a.	M 8
T 9	1 43 13	25°54'21	23°15	11° 7	20°34	18°46	17°32	23°28	29°18	10°42	6° 8	12°35	11° 5	29°45	n.a.	T 9
W10	1 47 9	26°55'41	7♓20	12°40	21°47	18°48	17°40	23°35	29°19	10°41	6°10	12°R36	11° 2	29°52	n.a.	W10
T 11	1 51 6	27°57'02	21°22	14°11	23° 1	18°49	17°48	23°42	29°19	10°40	6°13	12°36	10°59	29°58	n.a.	T 11
F 12	1 55 2	28°58'22	5♈17	15°41	24°15	18°R49	17°56	23°49	29°20	10°39	6°15	12°34	10°56	0♌ 5	n.a.	F 12
S 13	1 58 59	29°59'41	19° 2	17° 9	25°29	18°48	18° 4	23°55	29°21	10°38	6°17	12°29	10°53	0°12	n.a.	S 13
S 14	2 2 55	1♏ 1'01	2♉35	18°36	26°43	18°47	18°11	24° 2	29°21	10°36	6°19	12°22	10°49	0°18	n.a.	S 14
M15	2 6 52	2° 2'20	15°53	20° 1	27°57	18°45	18°19	24° 9	29°22	10°35	6°21	12°13	10°46	0°25	n.a.	M15
T 16	2 10 49	3° 3'38	28°54	21°23	29°11	18°42	18°26	24°16	29°23	10°34	6°23	12° 4	10°43	0°32	n.a.	T 16
W17	2 14 45	4° 4'57	11♊37	22°42	0♎25	18°38	18°34	24°23	29°24	10°33	6°26	11°54	10°40	0°38	n.a.	W17
T 18	2 18 42	5° 6'15	24° 2	23°57	1°39	18°34	18°41	24°30	29°25	10°31	6°28	11°46	10°37	0°45	n.a.	T 18
F 19	2 22 38	6° 7'33	6♋13	25° 8	2°53	18°29	18°48	24°37	29°25	10°30	6°30	11°39	10°33	0°52	n.a.	F 19
S 20	2 26 35	7° 8'51	18°12	26°14	4° 7	18°23	18°54	24°44	29°26	10°29	6°32	11°35	10°30	0°58	n.a.	S 20
S 21	2 30 31	8°10'08	0♌ 3	27°14	5°22	18°16	19° 1	24°51	29°27	10°27	6°34	11°32	10°27	1° 5	n.a.	S 21
M22	2 34 28	9°11'25	11°52	28° 8	6°36	18° 8	19° 8	24°58	29°29	10°26	6°36	11°D32	10°24	1°12	n.a.	M22
T 23	2 38 25	10°12'42	23°44	28°54	7°50	18° 0	19°14	25° 5	29°30	10°25	6°38	11°33	10°21	1°18	n.a.	T 23
W24	2 42 21	11°13'58	5♍45	29°32	9° 4	17°50	19°20	25°12	29°31	10°23	6°40	11°R33	10°18	1°25	n.a.	W24
T 25	2 46 18	12°15'13	17°58	0♐ 1	10°18	17°40	19°26	25°19	29°32	10°22	6°42	11°33	10°14	1°32	n.a.	T 25
F 26	2 50 14	13°16'28	0♎30	0°20	11°33	17°29	19°32	25°26	29°33	10°20	6°44	11°31	10°11	1°38	n.a.	F 26
S 27	2 54 11	14°17'43	13°23	0°R28	12°47	17°18	19°38	25°33	29°35	10°19	6°46	11°27	10° 8	1°45	n.a.	S 27
S 28	2 58 7	15°18'56	26°39	0°24	14° 1	17° 5	19°43	25°40	29°36	10°17	6°48	11°20	10° 5	1°52	n.a.	S 28
M29	3 2 4	16°20'09	10♏17	0°10	15°16	16°52	19°49	25°48	29°38	10°16	6°50	11°11	10° 2	1°58	n.a.	M29
T 30	3 6 0	17♏21'21	24♏15	29♏43	16♎30	16♊38	19♌54	25♏55	29♉39	10♊14	6♎52	11♍ 0	9♍59	2♌ 5	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s 7	8s40	3n54	12s59	1s55	9n27	1n54	25n20	1n53	17n38	1n24	18s10	0n42	21s33	0s47	22n 9	0s26	8n 8	11n29	6n50	7n24	17n27		n.a.
T 2	7 30	12 22	4 35	13 36	1 58	8 59	1 54	25 23	1 56	17 35	1 24	18 12	0 42	21 33	0 47	22 9	0 26	8 7	11 29	6 53	7 26	17 26		n.a.
W 3	7 54	15 28	5 2	14 13	2 1	8 31	1 55	25 26	1 58	17 32	1 25	18 14	0 42	21 33	0 47	22 9	0 26	8 6	11 29	6 55	7 27	17 25		n.a.
T 4	8 18	17 43	5 11	14 49	2 3	8 2	1 55	25 29	2 0	17 30	1 25	18 16	0 42	21 33	0 47	22 9	0 26	8 5	11 29	6 57	7 28	17 25		n.a.
F 5	8 41	18 56	5 1	15 24	2 5	7 33	1 55	25 31	2 3	17 27	1 25	18 17	0 41	21 32	0 47	22 8	0 26	8 4	11 29	6 59	7 29	17 24		n.a.
S 6	9 5	18 59	4 34	15 58	2 7	7 4	1 55	25 34	2 5	17 25	1 25	18 19	0 41	21 32	0 47	22 8	0 26	8 3	11 29	7 0	7 31	17 23		n.a.
S 7	9 28	17 52	3 50	16 31	2 8	6 35	1 56	25 37	2 8	17 23	1 26	18 21	0 41	21 32	0 47	22 8	0 26	8 2	11 29	7 0	7 32	17 22		n.a.
M 8	9 51	15 38	2 52	17 3	2 9	6 5	1 56	25 40	2 10	17 20	1 26	18 23	0 41	21 32	0 47	22 8	0 26	8 1	11 29	7 0	7 33	17 22		n.a.
T 9	10 14	12 28	1 43	17 33	2 9	5 35	1 55	25 43	2 13	17 18	1 26	18 25	0 41	21 32	0 47	22 8	0 26	8 0	11 29	6 59	7 34	17 21		n.a.
W10	10 37	8 34	0 29	18 2	2 9	5 5	1 55	25 45	2 16	17 16	1 26	18 26	0 41	21 32	0 47	22 8	0 26	7 59	11 29	6 59	7 36	17 20		n.a.
T 11	10 59	4 13	0s47	18 29	2 8	4 35	1 55	25 48	2 18	17 13	1 27	18 28	0 41	21 32	0 47	22 8	0 26	7 59	11 29	6 59	7 37	17 19		n.a.
F 12	11 21	0n19	1 59	18 55	2 6	4 5	1 55	25 51	2 21	17 11	1 27	18 30	0 41	21 32	0 47	22 7	0 26	7 58	11 29	7 0	7 38	17 18		n.a.
S 13	11 44	4 48	3 4	19 19	2 4	3 34	1 54	25 53	2 23	17 9	1 27	18 32	0 41	21 31	0 47	22 7	0 26	7 57	11 29	7 2	7 39	17 18		n.a.
S 14	12 6	8 57	3 56	19 41	2 1	3 4	1 54	25 56	2 26	17 7	1 28	18 34	0 41	21 31	0 47	22 7	0 26	7 56	11 29	7 4	7 41	17 17		n.a.
M15	12 27	12 35	4 35	20 1	1 57	2 33	1 53	25 58	2 29	17 5	1 28	18 35	0 40	21 31	0 47	22 7	0 26	7 55	11 29	7 8	7 42	17 16		n.a.
T 16	12 49	15 31	4 59	20 19	1 52	2 3	1 52	26 1	2 31	17 2	1 28	18 37	0 40	21 31	0 47	22 7	0 26	7 55	11 29	7 12	7 43	17 15		n.a.
W17	13 10	17 38	5 6	20 35	1 46	1 32	1 52	26 3	2 34	17 0	1 28	18 39	0 40	21 31	0 47	22 6	0 26	7 54	11 29	7 15	7 44	17 15		n.a.
T 18	13 31	18 52	5 0	20 48	1 39	1 1	1 51	26 5	2 37	16 58	1 29	18 41	0 40	21 30	0 47	22 6	0 26	7 53	11 29	7 19	7 45	17 14		n.a.
F 19	13 52	19 12	4 39	20 58	1 32	0 30	1 50	26 7	2 39	16 56	1 29	18 43	0 40	21 30	0 47	22 6	0 26	7 52	11 30	7 21	7 47	17 13		n.a.
S 20	14 13	18 39	4 7	21 5	1 23	0s 1	1 49	26 10	2 42	16 55	1 29	18 45	0 40	21 30	0 47	22 6	0 26	7 52	11 30	7 23	7 48	17 12		n.a.
S 21	14 33	17 17	3 24	21 10	1 13	0 32	1 48	26 12	2 45	16 53	1 29	18 46	0 40	21 30	0 47	22 6	0 26	7 51	11 30	7 24	7 49	17 11		n.a.
M22	14 53	15 11	2 32	21 12	1 1	1 3	1 47	26 14	2 47	16 51	1 30	18 48	0 40	21 29	0 47	22 6	0 26	7 50	11 30	7 24	7 50	17 11		n.a.
T 23	15 13	12 26	1 34	21 10	0 49	1 34	1 45	26 16	2 50	16 49	1 30	18 50	0 40	21 29	0 47	22 5	0 26	7 49	11 30	7 24	7 52	17 10		n.a.
W24	15 33	9 8	0 31	21 5	0 35	2 5	1 44	26 17	2 53	16 47	1 30	18 52	0 40	21 29	0 47	22 5	0 26	7 49	11 30	7 23	7 53	17 9		n.a.
T 25	15 52	5 23	0n34	20 57	0 20	2 36	1 43	26 19	2 56	16 46	1 31	18 54	0 39	21 28	0 47	22 5	0 26	7 48	11 30	7 23	7 54	17 8		n.a.
F 26	16 11	1 19	1 40	20 45	0 4	3 7	1 41	26 21	2 58	16 44	1 31	18 55	0 39	21 28	0 46	22 5	0 26	7 47	11 30	7 24	7 55	17 7		n.a.
S 27	16 30	2s56	2 41	20 30	0n14	3 38	1 40	26 22	3 1	16 43	1 31	18 57	0 39	21 28	0 46	22 5	0 26	7 47	11 31	7 26	7 57	17 7		n.a.
S 28	16 48	7 9	3 36	20 11	0 32	4 9	1 38	26 24	3 4	16 41	1 32	18 59	0 39	21 27	0 46	22 4	0 26	7 46	11 31	7 29	7 58	17 6		n.a.
M29	17 6	11 8	4 20	19 50	0 51	4 40	1 37	26 25	3 6	16 40	1 32	19 1	0 39	21 27	0 46	22 4	0 26	7 45	11 31	7 32	7 59	17 5		n.a.
T 30	17s24	14s35	4n50	19s25	1n10	5s10	1n35	26n26	3n 9	16n38	1n32	19s 3	0n39	21s27	0s46	22n 4	0s26	7n45	11n31	7n37	8n 0	17n 4		n.a.

Julian Day Number = 737743.5, Delta T = 18h15m19s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°09'35, Lahiri = -41°02'35 Julian Calendar 1 Nov. 2694 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2694 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2694 BCE (-2693) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 9 57	18♏22'33	8♐28	29°R 5	17♎44	16°R23	19♌59	26♏ 2	29♑41	10°R13	6♎54	10°R48	9♍55	2♌12	n.a.	W 1
T 2	3 13 54	19°23'43	22°51	28♏17	18°59	16♊ 7	20° 4	26° 9	29°42	10♊11	6°56	10♍38	9°52	2°18	n.a.	T 2
F 3	3 17 50	20°24'51	7♑17	27°19	20°13	15°51	20° 9	26°16	29°44	10°10	6°58	10°29	9°49	2°25	n.a.	F 3
S 4	3 21 47	21°25'59	21°40	26°14	21°27	15°34	20°13	26°23	29°46	10° 8	7° 0	10°23	9°46	2°32	n.a.	S 4
S 5	3 25 43	22°27'05	5♒57	25° 3	22°42	15°17	20°18	26°31	29°47	10° 7	7° 1	10°20	9°43	2°39	n.a.	S 5
M 6	3 29 40	23°28'10	20° 6	23°48	23°56	14°58	20°22	26°38	29°49	10° 5	7° 3	10°D19	9°39	2°45	n.a.	M 6
T 7	3 33 36	24°29'13	4♓ 4	22°33	25°10	14°40	20°26	26°45	29°51	10° 3	7° 5	10°R19	9°36	2°52	n.a.	T 7
W 8	3 37 33	25°30'14	17°52	21°18	26°25	14°20	20°30	26°52	29°53	10° 2	7° 7	10°19	9°33	2°59	n.a.	W 8
T 9	3 41 30	26°31'14	1♈31	20° 6	27°39	14° 0	20°34	27° 0	29°55	10° 0	7° 8	10°17	9°30	3° 5	n.a.	T 9
F 10	3 45 26	27°32'13	15° 0	18°59	28°53	13°40	20°37	27° 7	29°57	9°58	7°10	10°13	9°27	3°12	n.a.	F 10
S 11	3 49 23	28°33'10	28°20	17°58	0♏ 8	13°19	20°40	27°14	29°58	9°57	7°12	10° 6	9°24	3°19	n.a.	S 11
S 12	3 53 19	29°34'05	11♉29	17° 5	1°22	12°57	20°44	27°21	0♒ 1	9°55	7°13	9°56	9°20	3°25	n.a.	S 12
M13	3 57 16	0♐34'59	24°27	16°19	2°36	12°35	20°47	27°28	0° 3	9°54	7°15	9°44	9°17	3°32	n.a.	M13
T 14	4 1 12	1°35'51	7♊12	15°42	3°51	12°13	20°49	27°36	0° 5	9°52	7°17	9°30	9°14	3°39	n.a.	T 14
W15	4 5 9	2°36'43	19°44	15°14	5° 5	11°50	20°52	27°43	0° 7	9°50	7°18	9°16	9°11	3°45	n.a.	W15
T 16	4 9 6	3°37'32	2♋ 3	14°54	6°19	11°27	20°55	27°50	0° 9	9°49	7°20	9° 3	9° 8	3°52	n.a.	T 16
F 17	4 13 2	4°38'21	14° 9	14°43	7°34	11° 4	20°57	27°57	0°11	9°47	7°21	8°52	9° 5	3°59	n.a.	F 17
S 18	4 16 59	5°39'08	26° 6	14°D39	8°48	10°40	20°59	28° 4	0°13	9°45	7°23	8°44	9° 1	4° 5	n.a.	S 18
S 19	4 20 55	6°39'53	7♌56	14°43	10° 2	10°17	21° 1	28°12	0°16	9°44	7°24	8°39	8°58	4°12	n.a.	S 19
M20	4 24 52	7°40'37	19°44	14°53	11°17	9°53	21° 2	28°19	0°18	9°42	7°26	8°36	8°55	4°19	n.a.	M20
T 21	4 28 48	8°41'20	1♍34	15°10	12°31	9°29	21° 4	28°26	0°21	9°40	7°27	8°35	8°52	4°25	n.a.	T 21
W22	4 32 45	9°42'01	13°33	15°33	13°45	9° 5	21° 5	28°33	0°23	9°38	7°28	8°35	8°49	4°32	n.a.	W22
T 23	4 36 41	10°42'41	25°45	16° 2	14°59	8°41	21° 7	28°40	0°25	9°37	7°30	8°35	8°45	4°39	n.a.	T 23
F 24	4 40 38	11°43'20	8♎16	16°35	16°14	8°17	21° 7	28°47	0°28	9°35	7°31	8°33	8°42	4°45	n.a.	F 24
S 25	4 44 35	12°43'57	21°10	17°14	17°28	7°53	21° 8	28°55	0°30	9°33	7°32	8°28	8°39	4°52	n.a.	S 25
S 26	4 48 31	13°44'32	4♏31	17°56	18°42	7°30	21° 9	29° 2	0°33	9°32	7°33	8°21	8°36	4°59	n.a.	S 26
M27	4 52 28	14°45'06	18°19	18°43	19°57	7° 6	21° 9	29° 9	0°35	9°30	7°35	8°11	8°33	5° 5	n.a.	M27
T 28	4 56 24	15°45'38	2♐34	19°33	21°11	6°43	21° 9	29°16	0°38	9°28	7°36	8° 0	8°30	5°12	n.a.	T 28
W29	5 0 21	16°46'09	17° 8	20°26	22°25	6°20	21°R 9	29°23	0°41	9°27	7°37	7°48	8°26	5°19	n.a.	W29
T 30	5 4 17	17°46'37	1♑57	21°23	23°40	5°57	21° 9	29°30	0°43	9°25	7°38	7°36	8°23	5°25	n.a.	T 30
F 31	5 8 14	18♐47'04	16♑49	22♏22	24♏54	5♊35	21♌ 9	29♏37	0♒46	9♊23	7♎39	7♍27	8♍20	5♌32	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s42	17s15	5n 2	18s58	1n30	5s41	1n33	26n27	3n12	16n37	1n32	19s 5	0n39	21s26	0s46	22n 4	0s26	7n44	11n31	7n41	8n 1	17n 3		n.a.
T 2	17 59	18 52	4 56	18 28	1 49	6 11	1 32	26 28	3 14	16 36	1 33	19 6	0 39	21 26	0 46	22 3	0 26	7 44	11 31	7 45	8 3	17 2		n.a.
F 3	18 16	19 17	4 30	17 57	2 8	6 42	1 30	26 29	3 17	16 34	1 33	19 8	0 39	21 26	0 46	22 3	0 26	7 43	11 32	7 48	8 4	17 2		n.a.
S 4	18 32	18 27	3 48	17 24	2 25	7 12	1 28	26 29	3 19	16 33	1 33	19 10	0 39	21 25	0 46	22 3	0 26	7 42	11 32	7 51	8 5	17 1		n.a.
S 5	18 48	16 27	2 52	16 51	2 42	7 42	1 26	26 30	3 22	16 32	1 34	19 12	0 39	21 25	0 46	22 3	0 26	7 42	11 32	7 52	8 6	17 0		n.a.
M 6	19 4	13 28	1 45	16 19	2 56	8 12	1 24	26 30	3 24	16 31	1 34	19 14	0 39	21 24	0 46	22 3	0 26	7 41	11 32	7 52	8 8	16 59		n.a.
T 7	19 20	9 44	0 33	15 48	3 8	8 42	1 22	26 30	3 27	16 30	1 34	19 15	0 38	21 24	0 46	22 2	0 26	7 41	11 32	7 52	8 9	16 58		n.a.
W 8	19 35	5 31	0s40	15 18	3 19	9 11	1 20	26 30	3 29	16 29	1 35	19 17	0 38	21 24	0 46	22 2	0 26	7 40	11 33	7 52	8 10	16 57		n.a.
T 9	19 49	1 3	1 50	14 52	3 26	9 40	1 18	26 30	3 31	16 28	1 35	19 19	0 38	21 23	0 46	22 2	0 26	7 40	11 33	7 53	8 11	16 57		n.a.
F 10	20 4	3n24	2 53	14 28	3 32	10 9	1 15	26 30	3 34	16 27	1 35	19 21	0 38	21 23	0 46	22 2	0 26	7 39	11 33	7 54	8 12	16 56		n.a.
S 11	20 18	7 38	3 45	14 8	3 35	10 38	1 13	26 29	3 36	16 26	1 36	19 22	0 38	21 22	0 46	22 1	0 26	7 39	11 33	7 57	8 14	16 55		n.a.
S 12	20 31	11 26	4 25	13 52	3 36	11 7	1 11	26 28	3 38	16 26	1 36	19 24	0 38	21 22	0 46	22 1	0 26	7 38	11 33	8 1	8 15	16 54		n.a.
M13	20 44	14 38	4 50	13 40	3 35	11 35	1 9	26 27	3 40	16 25	1 36	19 26	0 38	21 21	0 46	22 1	0 26	7 38	11 34	8 6	8 16	16 53		n.a.
T 14	20 57	17 5	5 0	13 32	3 33	12 3	1 6	26 26	3 42	16 24	1 37	19 28	0 38	21 21	0 46	22 1	0 26	7 37	11 34	8 11	8 17	16 52		n.a.
W15	21 10	18 41	4 55	13 28	3 29	12 31	1 4	26 25	3 44	16 24	1 37	19 29	0 38	21 20	0 46	22 0	0 26	7 37	11 34	8 17	8 19	16 51		n.a.
T 16	21 22	19 22	4 37	13 27	3 23	12 58	1 2	26 24	3 45	16 23	1 37	19 31	0 38	21 20	0 46	22 0	0 26	7 37	11 34	8 22	8 20	16 50		n.a.
F 17	21 33	19 9	4 6	13 30	3 17	13 25	0 59	26 22	3 47	16 23	1 38	19 33	0 38	21 19	0 46	22 0	0 26	7 36	11 34	8 26	8 21	16 50		n.a.
S 18	21 44	18 4	3 25	13 35	3 9	13 52	0 57	26 20	3 49	16 22	1 38	19 35	0 38	21 19	0 46	22 0	0 26	7 36	11 35	8 29	8 22	16 49		n.a.
S 19	21 55	16 13	2 35	13 44	3 1	14 18	0 54	26 18	3 50	16 22	1 38	19 36	0 38	21 18	0 46	21 59	0 26	7 36	11 35	8 31	8 23	16 48		n.a.
M20	22 6	13 41	1 38	13 56	2 53	14 44	0 52	26 16	3 52	16 22	1 39	19 38	0 38	21 18	0 46	21 59	0 26	7 35	11 35	8 32	8 25	16 47		n.a.
T 21	22 15	10 35	0 37	14 10	2 43	15 10	0 49	26 13	3 53	16 22	1 39	19 40	0 37	21 17	0 46	21 59	0 26	7 35	11 35	8 32	8 26	16 46		n.a.
W22	22 25	7 1	0n26	14 26	2 34	15 35	0 47	26 11	3 55	16 22	1 39	19 41	0 37	21 17	0 46	21 59	0 26	7 35	11 36	8 32	8 27	16 45		n.a.
T 23	22 34	3 6	1 30	14 43	2 24	16 0	0 44	26 8	3 56	16 21	1 40	19 43	0 37	21 16	0 46	21 58	0 26	7 34	11 36	8 32	8 28	16 44		n.a.
F 24	22 43	1s 3	2 30	15 3	2 14	16 25	0 41	26 5	3 57	16 21	1 40	19 45	0 37	21 15	0 46	21 58	0 26	7 34	11 36	8 33	8 29	16 43		n.a.
S 25	22 51	5 17	3 25	15 23	2 4	16 49	0 39	26 2	3 58	16 22	1 40	19 46	0 37	21 15	0 46	21 58	0 26	7 34	11 37	8 35	8 31	16 42		n.a.
S 26	22 58	9 24	4 11	15 45	1 54	17 12	0 36	25 59	3 59	16 22	1 41	19 48	0 37	21 14	0 46	21 58	0 26	7 33	11 37	8 38	8 32	16 42		n.a.
M27	23 6	13 9	4 43	16 8	1 43	17 36	0 34	25 56	4 0	16 22	1 41	19 50	0 37	21 14	0 46	21 57	0 26	7 33	11 37	8 41	8 33	16 41		n.a.
T 28	23 12	16 16	4 59	16 32	1 33	17 58	0 31	25 52	4 0	16 22	1 41	19 51	0 37	21 13	0 45	21 57	0 26	7 33	11 37	8 46	8 34	16 40		n.a.
W29	23 19	18 26	4 57	16 56	1 23	18 20	0 28	25 49	4 1	16 22	1 42	19 53	0 37	21 12	0 45	21 57	0 26	7 33	11 38	8 50	8 36	16 39		n.a.
T 30	23 25	19 24	4 34	17 21	1 13	18 42	0 26	25 45	4 1	16 23	1 42	19 54	0 37	21 12	0 45	21 57	0 26	7 33	11 38	8 55	8 37	16 38		n.a.
F 31	23s30	19s 3	3n53	17s46	1n 3	19s 3	0n23	25n41	4n 2	16n23	1n42	19s56	0n37	21s11	0s45	21n57	0s26	7n32	11n38	8n58	8n38	16n37		n.a.

Julian Day Number = 737773.5, Delta T = 18h15m17s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°09'31, Lahiri = -41°02'31 Julian Calendar 1 Dec. 2694 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2694 BCE

The year -2693 astronomical counting style corresponds to year 2694 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2693 BCE (-2692) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 12 11	19♐47'29	1♒38	23♏24	26♏ 8	5°R13	21°R 8	29♏44	0♒49	9°R22	7♎40	7°R20	8♍17	5♌39	n.a.	S 1
S 2	5 16 7	20°47'51	16°16	24°28	27°22	4♊51	21♌ 8	29°51	0°52	9♊20	7°41	7♍16	8°14	5°45	n.a.	S 2
M 3	5 20 4	21°48'11	0♓38	25°35	28°37	4°30	21° 7	29°58	0°55	9°18	7°42	7°15	8°10	5°52	n.a.	M 3
T 4	5 24 0	22°48'29	14°42	26°44	29°51	4°10	21° 5	0♐ 4	0°57	9°17	7°43	7°D15	8° 7	5°59	n.a.	T 4
W 5	5 27 57	23°48'44	28°29	27°54	1♐ 5	3°50	21° 4	0°11	1° 0	9°15	7°44	7°R15	8° 4	6° 5	n.a.	W 5
T 6	5 31 53	24°48'58	11♈58	29° 7	2°19	3°31	21° 3	0°18	1° 3	9°14	7°45	7°14	8° 1	6°12	n.a.	T 6
F 7	5 35 50	25°49'08	25°13	0♐21	3°33	3°12	21° 1	0°25	1° 6	9°12	7°46	7°10	7°58	6°19	n.a.	F 7
S 8	5 39 46	26°49'17	8♉13	1°37	4°48	2°54	20°59	0°32	1° 9	9°10	7°47	7° 4	7°55	6°25	n.a.	S 8
S 9	5 43 43	27°49'23	21° 2	2°55	6° 2	2°36	20°57	0°38	1°12	9° 9	7°48	6°55	7°51	6°32	n.a.	S 9
M10	5 47 39	28°49'27	3♊39	4°14	7°16	2°20	20°55	0°45	1°15	9° 7	7°48	6°44	7°48	6°39	n.a.	M10
T 11	5 51 36	29°49'29	16° 7	5°35	8°30	2° 4	20°52	0°52	1°18	9° 6	7°49	6°32	7°45	6°45	n.a.	T 11
W12	5 55 33	0♑49'29	28°24	6°57	9°44	1°48	20°50	0°58	1°21	9° 4	7°50	6°19	7°42	6°52	n.a.	W12
T 13	5 59 29	1°49'27	10♋31	8°20	10°58	1°34	20°47	1° 5	1°24	9° 3	7°50	6° 8	7°39	6°59	n.a.	T 13
F 14	6 3 26	2°49'22	22°31	9°45	12°12	1°20	20°44	1°11	1°27	9° 1	7°51	5°58	7°36	7° 5	n.a.	F 14
S 15	6 7 22	3°49'16	4♌24	11°11	13°27	1° 6	20°41	1°18	1°30	9° 0	7°52	5°51	7°32	7°12	n.a.	S 15
S 16	6 11 19	4°49'07	16°12	12°39	14°41	0°54	20°37	1°24	1°33	8°58	7°52	5°46	7°29	7°19	n.a.	S 16
M17	6 15 15	5°48'57	28° 0	14° 7	15°55	0°42	20°34	1°31	1°36	8°57	7°53	5°44	7°26	7°25	n.a.	M17
T 18	6 19 12	6°48'44	9♍50	15°37	17° 9	0°31	20°30	1°37	1°40	8°55	7°53	5°D44	7°23	7°32	n.a.	T 18
W19	6 23 8	7°48'30	21°47	17° 8	18°23	0°21	20°26	1°43	1°43	8°54	7°54	5°44	7°20	7°39	n.a.	W19
T 20	6 27 5	8°48'13	3♎57	18°41	19°37	0°12	20°22	1°50	1°46	8°52	7°54	5°R45	7°16	7°45	n.a.	T 20
F 21	6 31 2	9°47'55	16°25	20°14	20°51	0° 4	20°18	1°56	1°49	8°51	7°54	5°45	7°13	7°52	n.a.	F 21
S 22	6 34 58	10°47'34	29°16	21°49	22° 5	29♉56	20°14	2° 2	1°52	8°49	7°55	5°43	7°10	7°59	n.a.	S 22
S 23	6 38 55	11°47'12	12♏33	23°25	23°19	29°49	20° 9	2° 8	1°56	8°48	7°55	5°39	7° 7	8° 5	n.a.	S 23
M24	6 42 51	12°46'48	26°19	25° 2	24°33	29°43	20° 5	2°14	1°59	8°47	7°55	5°33	7° 4	8°12	n.a.	M24
T 25	6 46 48	13°46'22	10♐35	26°41	25°47	29°37	20° 0	2°20	2° 2	8°45	7°56	5°26	7° 1	8°19	n.a.	T 25
W26	6 50 44	14°45'54	25°15	28°20	27° 1	29°33	19°55	2°26	2° 6	8°44	7°56	5°18	6°57	8°25	n.a.	W26
T 27	6 54 41	15°45'23	10♑15	0♑ 1	28°15	29°29	19°50	2°32	2° 9	8°43	7°56	5°10	6°54	8°32	n.a.	T 27
F 28	6 58 37	16°44'51	25°24	1°43	29°29	29°26	19°44	2°38	2°12	8°42	7°56	5° 4	6°51	8°39	n.a.	F 28
S 29	7 2 34	17°44'16	10♒32	3°27	0♑44	29°24	19°39	2°44	2°15	8°40	7°56	4°59	6°48	8°45	n.a.	S 29
S 30	7 6 30	18°43'39	25°31	5°11	1°58	29°22	19°33	2°50	2°19	8°39	7°56	4°57	6°45	8°52	n.a.	S 30
M31	7 10 27	19♑42'59	10♓13	6♑57	3♑12	29°D22	19♌28	2♐56	2♒22	8♊38	7♎56	4°D57	6♍42	8♌59	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s35	17s23	2n57	18s12	0n53	19s24	0n20	25n38	4n 2	16n24	1n43	19s58	0n37	21s11	0s45	21n56	0s26	7n32	11n38	9n 1	8n39	16n36		n.a.
S 2	23 40	14 36	1 49	18 37	0 44	19 44	0 18	25 34	4 2	16 24	1 43	19 59	0 37	21 10	0 45	21 56	0 26	7 32	11 39	9 2	8 40	16 35		n.a.
M 3	23 44	10 57	0 35	19 3	0 34	20 4	0 15	25 30	4 3	16 25	1 43	20 1	0 37	21 9	0 45	21 56	0 26	7 32	11 39	9 3	8 42	16 34		n.a.
T 4	23 47	6 46	0s40	19 28	0 25	20 23	0 12	25 26	4 3	16 26	1 44	20 2	0 37	21 9	0 45	21 56	0 26	7 32	11 39	9 3	8 43	16 33		n.a.
W 5	23 50	2 18	1 50	19 54	0 16	20 41	0 10	25 22	4 3	16 26	1 44	20 4	0 37	21 8	0 45	21 55	0 26	7 32	11 40	9 3	8 44	16 32		n.a.
T 6	23 53	2n11	2 53	20 19	0 7	20 59	0 7	25 18	4 2	16 27	1 44	20 5	0 37	21 7	0 45	21 55	0 26	7 32	11 40	9 3	8 45	16 31		n.a.
F 7	23 55	6 29	3 46	20 43	0s 2	21 16	0 5	25 14	4 2	16 28	1 45	20 7	0 36	21 7	0 45	21 55	0 26	7 32	11 40	9 5	8 46	16 30		n.a.
S 8	23 57	10 23	4 25	21 8	0 10	21 33	0 2	25 10	4 2	16 29	1 45	20 8	0 36	21 6	0 45	21 55	0 26	7 32	11 41	9 7	8 48	16 30		n.a.
S 9	23 58	13 45	4 51	21 32	0 19	21 49	0s 1	25 6	4 2	16 30	1 45	20 10	0 36	21 5	0 45	21 54	0 26	7 32	11 41	9 10	8 49	16 29		n.a.
M10	23 59	16 26	5 2	21 55	0 27	22 5	0 3	25 2	4 1	16 31	1 45	20 11	0 36	21 4	0 45	21 54	0 26	7 32	11 41	9 14	8 50	16 28		n.a.
T 11	23 59	18 18	4 58	22 18	0 34	22 19	0 6	24 58	4 1	16 32	1 46	20 13	0 36	21 4	0 45	21 54	0 26	7 32	11 41	9 19	8 51	16 27		n.a.
W12	23 59	19 18	4 41	22 39	0 42	22 34	0 8	24 55	4 0	16 33	1 46	20 14	0 36	21 3	0 45	21 54	0 26	7 32	11 42	9 24	8 53	16 26		n.a.
T 13	23 59	19 24	4 10	23 1	0 49	22 47	0 11	24 51	3 59	16 34	1 46	20 16	0 36	21 2	0 45	21 53	0 26	7 32	11 42	9 28	8 54	16 25		n.a.
F 14	23 58	18 37	3 29	23 21	0 56	23 0	0 13	24 47	3 59	16 36	1 47	20 17	0 36	21 2	0 45	21 53	0 26	7 32	11 42	9 32	8 55	16 24		n.a.
S 15	23 56	17 2	2 39	23 40	1 3	23 12	0 16	24 44	3 58	16 37	1 47	20 18	0 36	21 1	0 45	21 53	0 26	7 32	11 43	9 35	8 56	16 23		n.a.
S 16	23 54	14 43	1 43	23 59	1 9	23 23	0 18	24 40	3 57	16 38	1 47	20 20	0 36	21 0	0 45	21 53	0 26	7 32	11 43	9 36	8 57	16 22		n.a.
M17	23 51	11 48	0 41	24 16	1 15	23 34	0 21	24 37	3 56	16 40	1 48	20 21	0 36	20 59	0 45	21 53	0 26	7 32	11 43	9 37	8 59	16 21		n.a.
T 18	23 49	8 24	0n22	24 32	1 21	23 44	0 23	24 33	3 55	16 41	1 48	20 22	0 36	20 59	0 45	21 52	0 26	7 32	11 44	9 37	9 0	16 20		n.a.
W19	23 45	4 38	1 25	24 47	1 26	23 54	0 26	24 30	3 54	16 43	1 48	20 24	0 36	20 58	0 45	21 52	0 26	7 32	11 44	9 37	9 1	16 19		n.a.
T 20	23 41	0 37	2 26	25 1	1 31	24 2	0 28	24 27	3 53	16 44	1 48	20 25	0 36	20 57	0 45	21 52	0 26	7 32	11 44	9 37	9 2	16 18		n.a.
F 21	23 37	3s31	3 21	25 13	1 36	24 10	0 30	24 24	3 52	16 46	1 49	20 26	0 36	20 57	0 45	21 52	0 26	7 32	11 44	9 37	9 3	16 17		n.a.
S 22	23 32	7 37	4 7	25 24	1 40	24 17	0 33	24 22	3 51	16 48	1 49	20 28	0 36	20 56	0 45	21 52	0 25	7 32	11 45	9 37	9 5	16 16		n.a.
S 23	23 27	11 29	4 43	25 34	1 44	24 24	0 35	24 19	3 50	16 49	1 49	20 29	0 36	20 55	0 45	21 51	0 25	7 32	11 45	9 39	9 6	16 15		n.a.
M24	23 22	14 52	5 3	25 42	1 48	24 30	0 37	24 16	3 49	16 51	1 50	20 30	0 36	20 54	0 45	21 51	0 25	7 33	11 45	9 41	9 7	16 14		n.a.
T 25	23 15	17 30	5 6	25 48	1 51	24 35	0 39	24 14	3 48	16 53	1 50	20 32	0 36	20 53	0 45	21 51	0 25	7 33	11 46	9 44	9 8	16 13		n.a.
W26	23 9	19 6	4 49	25 53	1 54	24 39	0 41	24 12	3 46	16 55	1 50	20 33	0 36	20 53	0 45	21 51	0 25	7 33	11 46	9 47	9 9	16 12		n.a.
T 27	23 2	19 24	4 12	25 56	1 57	24 42	0 44	24 10	3 45	16 57	1 50	20 34	0 36	20 52	0 45	21 51	0 25	7 33	11 46	9 50	9 11	16 11		n.a.
F 28	22 55	18 19	3 17	25 57	1 59	24 45	0 46	24 8	3 44	16 59	1 51	20 35	0 35	20 51	0 45	21 50	0 25	7 33	11 47	9 52	9 12	16 10		n.a.
S 29	22 47	15 57	2 8	25 57	2 0	24 47	0 48	24 6	3 42	17 1	1 51	20 36	0 35	20 50	0 45	21 50	0 25	7 34	11 47	9 54	9 13	16 9		n.a.
S 30	22 39	12 31	0 51	25 55	2 1	24 48	0 50	24 4	3 41	17 3	1 51	20 38	0 35	20 50	0 45	21 50	0 25	7 34	11 47	9 55	9 14	16 8		n.a.
M31	22s30	8s21	0s29	25s50	2s 2	24s49	0s52	24n 3	3n40	17n 5	1n51	20s39	0n35	20s49	0s45	21n50	0s25	7n34	11n48	9n55	9n15	16n 7		n.a.

Julian Day Number = 737804.5, Delta T = 18h15m14s
Ecliptic obliquity = 23°59'25, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°09'27, Lahiri = -41°02'27 Julian Calendar 1 Jan. 2693 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2694 BCE

The year -2692 astronomical counting style corresponds to year 2693 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2693 BCE (-2692) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 14 24	20♉42'16	24♓33	8♉44	4♉25	29♉22	19°R22	3♐ 1	2♒26	8°R37	7°R56	4♍58	6♍38	9♌ 5	n.a.	T 1
W 2	7 18 20	21°41'32	8♈29	10°33	5°39	29°22	19♌16	3° 7	2°29	8♊36	7♎56	4°59	6°35	9°12	n.a.	W 2
T 3	7 22 17	22°40'44	22° 2	12°23	6°53	29°24	19°10	3°12	2°32	8°34	7°56	5°R 0	6°32	9°19	n.a.	T 3
F 4	7 26 13	23°39'54	5♉13	14°14	8° 7	29°26	19° 4	3°18	2°36	8°33	7°56	4°59	6°29	9°25	n.a.	F 4
S 5	7 30 10	24°39'02	18° 6	16° 6	9°21	29°29	18°57	3°23	2°39	8°32	7°56	4°56	6°26	9°32	n.a.	S 5
S 6	7 34 6	25°38'07	0♊43	18° 0	10°35	29°33	18°51	3°29	2°42	8°31	7°56	4°52	6°22	9°39	n.a.	S 6
M 7	7 38 3	26°37'10	13° 7	19°55	11°49	29°37	18°44	3°34	2°46	8°30	7°56	4°47	6°19	9°45	n.a.	M 7
T 8	7 41 59	27°36'10	25°20	21°51	13° 3	29°42	18°38	3°39	2°49	8°29	7°56	4°40	6°16	9°52	n.a.	T 8
W 9	7 45 56	28°35'08	7♋25	23°49	14°17	29°48	18°31	3°44	2°53	8°28	7°55	4°33	6°13	9°59	n.a.	W 9
T 10	7 49 52	29°34'03	19°22	25°48	15°31	29°54	18°24	3°50	2°56	8°27	7°55	4°27	6°10	10° 5	n.a.	T 10
F 11	7 53 49	0♒32'57	1♌15	27°48	16°45	0♊ 1	18°17	3°55	2°59	8°26	7°55	4°22	6° 7	10°12	n.a.	F 11
S 12	7 57 45	1°31'48	13° 4	29°49	17°59	0° 9	18°10	4° 0	3° 3	8°26	7°54	4°18	6° 3	10°19	n.a.	S 12
S 13	8 1 42	2°30'36	24°52	1♒51	19°13	0°17	18° 3	4° 4	3° 6	8°25	7°54	4°16	6° 0	10°25	n.a.	S 13
M14	8 5 39	3°29'23	6♍41	3°54	20°26	0°26	17°56	4° 9	3°10	8°24	7°54	4°D16	5°57	10°32	n.a.	M14
T 15	8 9 35	4°28'08	18°35	5°58	21°40	0°36	17°49	4°14	3°13	8°23	7°53	4°17	5°54	10°39	n.a.	T 15
W16	8 13 32	5°26'50	0♎36	8° 3	22°54	0°46	17°42	4°19	3°17	8°22	7°53	4°18	5°51	10°45	n.a.	W16
T 17	8 17 28	6°25'31	12°48	10° 7	24° 8	0°56	17°34	4°23	3°20	8°22	7°52	4°20	5°48	10°52	n.a.	T 17
F 18	8 21 25	7°24'10	25°16	12°13	25°22	1° 7	17°27	4°28	3°23	8°21	7°52	4°21	5°44	10°59	n.a.	F 18
S 19	8 25 21	8°22'47	8♏ 4	14°18	26°36	1°19	17°19	4°32	3°27	8°20	7°51	4°R22	5°41	11° 5	n.a.	S 19
S 20	8 29 18	9°21'22	21°16	16°23	27°50	1°31	17°12	4°37	3°30	8°20	7°50	4°21	5°38	11°12	n.a.	S 20
M21	8 33 14	10°19'55	4♐55	18°27	29° 3	1°44	17° 4	4°41	3°34	8°19	7°50	4°20	5°35	11°19	n.a.	M21
T 22	8 37 11	11°18'27	19° 1	20°30	0♒17	1°57	16°57	4°45	3°37	8°18	7°49	4°17	5°32	11°25	n.a.	T 22
W23	8 41 7	12°16'57	3♑33	22°32	1°31	2°11	16°49	4°50	3°40	8°18	7°48	4°14	5°28	11°32	n.a.	W23
T 24	8 45 4	13°15'24	18°27	24°33	2°45	2°26	16°41	4°54	3°44	8°17	7°48	4°11	5°25	11°39	n.a.	T 24
F 25	8 49 1	14°13'50	3♒35	26°32	3°59	2°40	16°34	4°58	3°47	8°17	7°47	4° 9	5°22	11°45	n.a.	F 25
S 26	8 52 57	15°12'14	18°48	28°28	5°13	2°56	16°26	5° 2	3°51	8°16	7°46	4° 8	5°19	11°52	n.a.	S 26
S 27	8 56 54	16°10'36	3♓57	0♓22	6°26	3°12	16°18	5° 5	3°54	8°16	7°45	4°D 7	5°16	11°59	n.a.	S 27
M28	9 0 50	17° 8'55	18°51	2°13	7°40	3°28	16°11	5° 9	3°57	8°15	7°44	4° 8	5°13	12° 5	n.a.	M28
T 29	9 4 47	18♒ 7'13	3♈26	4♓ 1	8♒54	3♊44	16♌ 3	5♐13	4♒ 1	8♊15	7♎44	4♍ 9	5♍ 9	12♌12	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s21	3s48	1s44	25s44	2s 2	24s48	0s53	24n 1	3n38	17n 7	1n51	20s40	0n35	20s48	0s45	21n50	0s25	7n34	11n48	9n55	9n17	16n 6		n.a.
W 2	22 12	0n49	2 52	25 35	2 2	24 47	0 55	24 0	3 37	17 9	1 52	20 41	0 35	20 47	0 45	21 50	0 25	7 35	11 48	9 54	9 18	16 5		n.a.
T 3	22 2	5 16	3 48	25 25	2 1	24 45	0 57	23 59	3 36	17 11	1 52	20 42	0 35	20 46	0 45	21 50	0 25	7 35	11 48	9 54	9 19	16 4		n.a.
F 4	21 52	9 20	4 30	25 12	2 0	24 43	0 59	23 58	3 34	17 13	1 52	20 43	0 35	20 46	0 45	21 49	0 25	7 35	11 49	9 54	9 20	16 3		n.a.
S 5	21 41	12 52	4 57	24 57	1 58	24 40	1 1	23 58	3 33	17 15	1 52	20 44	0 35	20 45	0 45	21 49	0 25	7 36	11 49	9 55	9 21	16 2		n.a.
S 6	21 30	15 44	5 10	24 40	1 56	24 35	1 2	23 57	3 31	17 18	1 52	20 46	0 35	20 44	0 45	21 49	0 25	7 36	11 49	9 57	9 23	16 1		n.a.
M 7	21 19	17 49	5 7	24 20	1 53	24 31	1 4	23 57	3 30	17 20	1 53	20 47	0 35	20 43	0 45	21 49	0 25	7 36	11 50	9 59	9 24	16 0		n.a.
T 8	21 7	19 4	4 51	23 58	1 50	24 25	1 5	23 56	3 28	17 22	1 53	20 48	0 35	20 42	0 45	21 49	0 25	7 37	11 50	10 1	9 25	15 59		n.a.
W 9	20 55	19 26	4 21	23 34	1 46	24 19	1 7	23 56	3 27	17 25	1 53	20 49	0 35	20 42	0 45	21 49	0 25	7 37	11 50	10 4	9 26	15 58		n.a.
T 10	20 43	18 55	3 41	23 8	1 41	24 12	1 8	23 56	3 26	17 27	1 53	20 50	0 35	20 41	0 45	21 49	0 25	7 38	11 51	10 6	9 27	15 57		n.a.
F 11	20 30	17 34	2 51	22 39	1 36	24 4	1 10	23 56	3 24	17 29	1 53	20 51	0 35	20 40	0 45	21 48	0 25	7 38	11 51	10 8	9 29	15 56		n.a.
S 12	20 17	15 28	1 53	22 7	1 30	23 55	1 11	23 57	3 23	17 32	1 53	20 52	0 35	20 39	0 45	21 48	0 25	7 38	11 51	10 9	9 30	15 54		n.a.
S 13	20 3	12 44	0 51	21 34	1 24	23 46	1 12	23 57	3 21	17 34	1 54	20 53	0 35	20 38	0 45	21 48	0 25	7 39	11 51	10 10	9 31	15 53		n.a.
M14	19 49	9 28	0n13	20 58	1 17	23 36	1 14	23 58	3 20	17 36	1 54	20 54	0 35	20 38	0 45	21 48	0 25	7 39	11 52	10 10	9 32	15 52		n.a.
T 15	19 35	5 48	1 18	20 20	1 9	23 26	1 15	23 58	3 18	17 39	1 54	20 55	0 35	20 37	0 45	21 48	0 25	7 40	11 52	10 10	9 33	15 51		n.a.
W16	19 21	1 53	2 20	19 40	1 1	23 14	1 16	23 59	3 17	17 41	1 54	20 55	0 35	20 36	0 45	21 48	0 25	7 40	11 52	10 9	9 35	15 50		n.a.
T 17	19 6	2s10	3 16	18 57	0 53	23 2	1 17	24 0	3 15	17 44	1 54	20 56	0 35	20 35	0 45	21 48	0 25	7 40	11 53	10 9	9 36	15 49		n.a.
F 18	18 51	6 12	4 5	18 13	0 43	22 50	1 18	24 1	3 14	17 46	1 54	20 57	0 35	20 34	0 45	21 48	0 25	7 41	11 53	10 8	9 37	15 48		n.a.
S 19	18 35	10 4	4 43	17 27	0 34	22 36	1 19	24 2	3 12	17 49	1 54	20 58	0 35	20 34	0 45	21 48	0 25	7 41	11 53	10 8	9 38	15 47		n.a.
S 20	18 19	13 34	5 7	16 40	0 24	22 22	1 20	24 3	3 11	17 51	1 54	20 59	0 35	20 33	0 45	21 48	0 25	7 42	11 53	10 8	9 39	15 46		n.a.
M21	18 3	16 27	5 15	15 51	0 13	22 8	1 20	24 4	3 10	17 53	1 55	21 0	0 35	20 32	0 45	21 47	0 25	7 42	11 54	10 9	9 41	15 45		n.a.
T 22	17 47	18 28	5 5	15 1	0 2	21 52	1 21	24 6	3 8	17 56	1 55	21 1	0 35	20 31	0 45	21 47	0 25	7 43	11 54	10 10	9 42	15 44		n.a.
W23	17 30	19 22	4 35	14 10	0n 9	21 36	1 22	24 7	3 7	17 58	1 55	21 1	0 35	20 30	0 45	21 47	0 25	7 43	11 54	10 11	9 43	15 43		n.a.
T 24	17 13	18 57	3 46	13 19	0 21	21 20	1 22	24 9	3 5	18 1	1 55	21 2	0 35	20 29	0 45	21 47	0 25	7 44	11 54	10 12	9 44	15 42		n.a.
F 25	16 56	17 12	2 41	12 27	0 32	21 3	1 23	24 11	3 4	18 3	1 55	21 3	0 35	20 29	0 45	21 47	0 25	7 44	11 55	10 13	9 45	15 41		n.a.
S 26	16 39	14 13	1 24	11 36	0 44	20 45	1 23	24 12	3 2	18 6	1 55	21 4	0 35	20 28	0 45	21 47	0 25	7 45	11 55	10 13	9 47	15 39		n.a.
S 27	16 21	10 16	0 1	10 44	0 55	20 27	1 24	24 14	3 1	18 8	1 55	21 4	0 34	20 27	0 45	21 47	0 25	7 45	11 55	10 13	9 48	15 38		n.a.
M28	16 3	5 44	1s21	9 53	1 7	20 8	1 24	24 16	3 0	18 10	1 55	21 5	0 34	20 26	0 45	21 47	0 25	7 46	11 55	10 13	9 49	15 37		n.a.
T 29	15s45	0s58	2s35	9s 3	1n18	19s48	1s25	24n18	2n58	18n13	1n55	21s 6	0n34	20s25	0s45	21n47	0s25	7n47	11n56	10n13	9n50	15n36		n.a.

Julian Day Number = 737835.5, Delta T = 18h15m12s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°09'23, Lahiri = -41°02'23 Julian Calendar 1 Feb. 2693 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2693 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2693 BCE (-2692) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 8 43	19♒ 5'28	17♈35	5♓45	10♒ 8	4♊ 2	15°R55	5♐16	4♒ 4	8°R15	7°R43	4♍10	5♍ 6	12♌18	n.a.	W 1
T 2	9 12 40	20° 3'41	1♉18	7°26	11°22	4°19	15♌48	5°20	4° 7	8♊14	7♎42	4°11	5° 3	12°25	n.a.	T 2
F 3	9 16 36	21° 1'51	14°35	9° 3	12°35	4°37	15°40	5°23	4°11	8°14	7°41	4°11	5° 0	12°32	n.a.	F 3
S 4	9 20 33	22° 0'00	27°30	10°35	13°49	4°56	15°32	5°27	4°14	8°14	7°40	4°R11	4°57	12°38	n.a.	S 4
S 5	9 24 29	22°58'06	10♊ 4	12° 4	15° 3	5°15	15°25	5°30	4°17	8°14	7°39	4°11	4°53	12°45	n.a.	S 5
M 6	9 28 26	23°56'10	22°22	13°28	16°17	5°34	15°17	5°33	4°20	8°14	7°38	4°10	4°50	12°52	n.a.	M 6
T 7	9 32 22	24°54'13	4♋28	14°48	17°30	5°53	15°10	5°36	4°24	8°13	7°37	4° 9	4°47	12°58	n.a.	T 7
W 8	9 36 19	25°52'13	16°24	16° 3	18°44	6°13	15° 2	5°39	4°27	8°13	7°36	4° 7	4°44	13° 5	n.a.	W 8
T 9	9 40 16	26°50'11	28°16	17°14	19°58	6°34	14°55	5°42	4°30	8°13	7°35	4° 6	4°41	13°12	n.a.	T 9
F 10	9 44 12	27°48'07	10♌ 4	18°20	21°12	6°55	14°48	5°45	4°33	8°13	7°33	4° 6	4°38	13°18	n.a.	F 10
S 11	9 48 9	28°46'01	21°52	19°21	22°25	7°16	14°40	5°48	4°37	8°D13	7°32	4° 5	4°34	13°25	n.a.	S 11
S 12	9 52 5	29°43'53	3♍43	20°17	23°39	7°37	14°33	5°50	4°40	8°13	7°31	4°D 5	4°31	13°32	n.a.	S 12
M13	9 56 2	0♓41'44	15°38	21° 8	24°53	7°59	14°26	5°53	4°43	8°13	7°30	4° 5	4°28	13°38	n.a.	M13
T 14	9 59 58	1°39'32	27°39	21°54	26° 6	8°21	14°19	5°55	4°46	8°13	7°29	4° 5	4°25	13°45	n.a.	T 14
W15	10 3 55	2°37'20	9♎50	22°35	27°20	8°43	14°12	5°58	4°49	8°14	7°27	4° 5	4°22	13°52	n.a.	W15
T 16	10 7 51	3°35'05	22°11	23°11	28°34	9° 6	14° 5	6° 0	4°52	8°14	7°26	4° 6	4°19	13°58	n.a.	T 16
F 17	10 11 48	4°32'50	4♏47	23°41	29°48	9°29	13°58	6° 2	4°55	8°14	7°25	4°R 6	4°15	14° 5	n.a.	F 17
S 18	10 15 44	5°30'33	17°39	24° 7	1♓ 1	9°53	13°51	6° 4	4°58	8°14	7°24	4° 6	4°12	14°12	n.a.	S 18
S 19	10 19 41	6°28'14	0♐51	24°27	2°15	10°16	13°45	6° 6	5° 1	8°14	7°22	4°D 5	4° 9	14°18	n.a.	S 19
M20	10 23 38	7°25'55	14°24	24°42	3°29	10°40	13°38	6° 8	5° 4	8°15	7°21	4° 5	4° 6	14°25	n.a.	M20
T 21	10 27 34	8°23'34	28°19	24°52	4°42	11° 5	13°32	6°10	5° 7	8°15	7°20	4° 6	4° 3	14°32	n.a.	T 21
W22	10 31 31	9°21'12	12♑37	24°R57	5°56	11°29	13°26	6°12	5°10	8°15	7°18	4° 6	3°59	14°38	n.a.	W22
T 23	10 35 27	10°18'49	27°14	24°57	7°10	11°54	13°19	6°13	5°13	8°16	7°17	4° 7	3°56	14°45	n.a.	T 23
F 24	10 39 24	11°16'24	12♒ 7	24°52	8°23	12°19	13°13	6°15	5°16	8°16	7°15	4° 7	3°53	14°52	n.a.	F 24
S 25	10 43 20	12°13'59	27° 8	24°43	9°37	12°45	13° 7	6°16	5°19	8°17	7°14	4°R 7	3°50	14°58	n.a.	S 25
S 26	10 47 17	13°11'31	12♓10	24°29	10°51	13°10	13° 2	6°17	5°22	8°17	7°13	4° 7	3°47	15° 5	n.a.	S 26
M27	10 51 13	14° 9'03	27° 4	24°11	12° 5	13°36	12°56	6°19	5°25	8°18	7°11	4° 7	3°44	15°12	n.a.	M27
T 28	10 55 10	15° 6'33	11♈43	23°49	13°18	14° 2	12°50	6°20	5°28	8°18	7°10	4° 6	3°40	15°18	n.a.	T 28
W29	10 59 6	16° 4'01	25°59	23°24	14°32	14°29	12°45	6°21	5°30	8°19	7° 8	4° 5	3°37	15°25	n.a.	W29
T 30	11 3 3	17° 1'28	9♉50	22°56	15°46	14°55	12°40	6°22	5°33	8°19	7° 7	4° 3	3°34	15°31	n.a.	T 30
F 31	11 7 0	17♓58'54	23♉14	22♓26	16♓59	15♊22	12♌34	6♐23	5♒36	8♊20	7♎ 5	4♍ 2	3♍31	15♌38	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s26	3n42	3s38	8s14	1n30	19s28	1s25	24n20	2n57	18n15	1n55	21s 7	0n34	20s25	0s45	21n47	0s25	7n47	11n56	10n12	9n51	15n35		n.a.
T 2	15 8	8 2	4 27	7 26	1 40	19 8	1 25	24 22	2 55	18 17	1 55	21 7	0 34	20 24	0 45	21 47	0 25	7 48	11 56	10 12	9 53	15 34		n.a.
F 3	14 49	11 50	4 59	6 39	1 51	18 47	1 25	24 24	2 54	18 20	1 55	21 8	0 34	20 23	0 45	21 47	0 24	7 48	11 56	10 12	9 54	15 33		n.a.
S 4	14 30	14 57	5 15	5 54	2 1	18 25	1 25	24 26	2 53	18 22	1 55	21 9	0 34	20 22	0 45	21 47	0 24	7 49	11 56	10 12	9 55	15 32		n.a.
S 5	14 10	17 16	5 15	5 11	2 11	18 3	1 25	24 28	2 51	18 24	1 55	21 9	0 34	20 22	0 45	21 47	0 24	7 49	11 57	10 12	9 56	15 31		n.a.
M 6	13 51	18 45	5 1	4 30	2 20	17 40	1 25	24 31	2 50	18 27	1 55	21 10	0 34	20 21	0 45	21 47	0 24	7 50	11 57	10 12	9 57	15 29		n.a.
T 7	13 31	19 21	4 34	3 51	2 28	17 17	1 25	24 33	2 49	18 29	1 55	21 10	0 34	20 20	0 45	21 47	0 24	7 51	11 57	10 13	9 58	15 28		n.a.
W 8	13 11	19 4	3 55	3 15	2 36	16 54	1 25	24 35	2 47	18 31	1 55	21 11	0 34	20 19	0 45	21 47	0 24	7 51	11 57	10 13	10 0	15 27		n.a.
T 9	12 51	17 57	3 6	2 40	2 42	16 30	1 24	24 38	2 46	18 33	1 55	21 11	0 34	20 18	0 45	21 47	0 24	7 52	11 57	10 14	10 1	15 26		n.a.
F 10	12 31	16 3	2 10	2 9	2 49	16 5	1 24	24 40	2 45	18 35	1 55	21 12	0 34	20 18	0 45	21 47	0 24	7 52	11 58	10 14	10 2	15 25		n.a.
S 11	12 10	13 29	1 7	1 39	2 54	15 40	1 24	24 42	2 43	18 38	1 54	21 12	0 34	20 17	0 45	21 47	0 24	7 53	11 58	10 14	10 3	15 24		n.a.
S 12	11 50	10 20	0 2	1 13	2 58	15 15	1 23	24 45	2 42	18 40	1 54	21 13	0 34	20 16	0 45	21 47	0 24	7 54	11 58	10 14	10 4	15 23		n.a.
M13	11 29	6 46	1n 4	0 49	3 2	14 49	1 23	24 47	2 41	18 42	1 54	21 13	0 34	20 15	0 45	21 47	0 24	7 54	11 58	10 14	10 6	15 22		n.a.
T 14	11 8	2 54	2 7	0 28	3 5	14 23	1 22	24 50	2 40	18 44	1 54	21 14	0 34	20 15	0 45	21 47	0 24	7 55	11 58	10 14	10 7	15 20		n.a.
W15	10 47	1s 8	3 6	0 10	3 6	13 57	1 22	24 52	2 38	18 46	1 54	21 14	0 34	20 14	0 45	21 47	0 24	7 56	11 58	10 14	10 8	15 19		n.a.
T 16	10 25	5 11	3 57	0n 5	3 7	13 30	1 21	24 54	2 37	18 48	1 54	21 15	0 34	20 13	0 45	21 47	0 24	7 56	11 59	10 14	10 9	15 18		n.a.
F 17	10 4	9 4	4 37	0 17	3 6	13 3	1 20	24 57	2 36	18 50	1 54	21 15	0 34	20 12	0 45	21 47	0 24	7 57	11 59	10 14	10 10	15 17		n.a.
S 18	9 42	12 37	5 5	0 25	3 5	12 35	1 19	24 59	2 34	18 52	1 54	21 16	0 34	20 12	0 45	21 47	0 24	7 57	11 59	10 14	10 11	15 16		n.a.
S 19	9 20	15 38	5 17	0 31	3 2	12 8	1 18	25 2	2 33	18 53	1 54	21 16	0 34	20 11	0 45	21 47	0 24	7 58	11 59	10 14	10 13	15 15		n.a.
M20	8 59	17 53	5 13	0 34	2 58	11 40	1 17	25 4	2 32	18 55	1 54	21 16	0 34	20 10	0 45	21 48	0 24	7 59	11 59	10 14	10 14	15 13		n.a.
T 21	8 37	19 9	4 50	0 33	2 53	11 11	1 16	25 6	2 31	18 57	1 53	21 17	0 34	20 9	0 45	21 48	0 24	7 59	11 59	10 14	10 15	15 12		n.a.
W22	8 15	19 15	4 9	0 29	2 47	10 42	1 15	25 9	2 30	18 59	1 53	21 17	0 34	20 9	0 45	21 48	0 24	8 0	11 59	10 14	10 16	15 11		n.a.
T 23	7 52	18 4	3 11	0 23	2 39	10 14	1 14	25 11	2 28	19 0	1 53	21 17	0 34	20 8	0 45	21 48	0 24	8 1	11 59	10 14	10 17	15 10		n.a.
F 24	7 30	15 39	1 59	0 13	2 31	9 44	1 13	25 13	2 27	19 2	1 53	21 18	0 34	20 7	0 45	21 48	0 24	8 1	11 59	10 13	10 19	15 9		n.a.
S 25	7 8	12 8	0 39	0 0	2 21	9 15	1 12	25 16	2 26	19 4	1 53	21 18	0 34	20 7	0 45	21 48	0 24	8 2	12 0	10 13	10 20	15 8		n.a.
S 26	6 45	7 50	0s45	0s15	2 10	8 45	1 11	25 18	2 25	19 5	1 53	21 18	0 34	20 6	0 46	21 48	0 24	8 3	12 0	10 13	10 21	15 6		n.a.
M27	6 23	3 5	2 4	0 34	1 58	8 15	1 9	25 20	2 24	19 7	1 52	21 18	0 34	20 5	0 46	21 48	0 24	8 3	12 0	10 13	10 22	15 5		n.a.
T 28	6 0	1n46	3 14	0 54	1 45	7 45	1 8	25 22	2 22	19 8	1 52	21 19	0 34	20 4	0 46	21 48	0 24	8 4	12 0	10 14	10 23	15 4		n.a.
W29	5 37	6 24	4 10	1 17	1 31	7 15	1 7	25 24	2 21	19 10	1 52	21 19	0 34	20 4	0 46	21 48	0 24	8 5	12 0	10 14	10 24	15 3		n.a.
T 30	5 14	10 32	4 49	1 42	1 17	6 44	1 5	25 26	2 20	19 11	1 52	21 19	0 34	20 3	0 46	21 49	0 24	8 5	12 0	10 15	10 26	15 2		n.a.
F 31	4s51	13n59	5s11	2s 8	1n 1	6s14	1s 4	25n28	2n19	19n12	1n52	21s19	0n34	20s 2	0s46	21n49	0s24	8n 6	12n 0	10n15	10n27	15n 0		n.a.

Julian Day Number = 737864.5, Delta T = 18h15m09s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°09'19, Lahiri = -41°02'19 Julian Calendar 1 March 2693 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 2693 BCE

The year -2692 astronomical counting style corresponds to year 2693 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2693 BCE (-2692) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 10 56	18♓56'17	6♊13	21°R53	18♓13	15♊50	12°R29	6♐23	5♒39	8♊21	7°R 4	4°R 1	3♍28	15♌45	n.a.	S 1
S 2	11 14 53	19°53'40	18°50	21♓20	19°27	16°17	12♌24	6°24	5°41	8°21	7♎ 2	4°D 0	3°25	15°51	n.a.	S 2
M 3	11 18 49	20°51'01	1♋ 8	20°45	20°40	16°45	12°20	6°24	5°44	8°22	7° 1	4♍ 0	3°21	15°58	n.a.	M 3
T 4	11 22 46	21°48'21	13°11	20°11	21°54	17°12	12°15	6°25	5°47	8°23	6°59	4° 1	3°18	16° 5	n.a.	T 4
W 5	11 26 42	22°45'39	25° 6	19°37	23° 8	17°41	12°11	6°25	5°49	8°24	6°58	4° 3	3°15	16°11	n.a.	W 5
T 6	11 30 39	23°42'56	6♌54	19° 4	24°21	18° 9	12° 7	6°25	5°52	8°24	6°56	4° 4	3°12	16°18	n.a.	T 6
F 7	11 34 35	24°40'12	18°42	18°33	25°35	18°37	12° 3	6°26	5°54	8°25	6°54	4° 6	3° 9	16°25	n.a.	F 7
S 8	11 38 32	25°37'27	0♍33	18° 3	26°49	19° 6	11°59	6°R26	5°57	8°26	6°53	4°R 6	3° 5	16°31	n.a.	S 8
S 9	11 42 29	26°34'40	12°28	17°37	28° 2	19°35	11°55	6°26	5°59	8°27	6°51	4° 6	3° 2	16°38	n.a.	S 9
M10	11 46 25	27°31'52	24°32	17°13	29°16	20° 4	11°51	6°25	6° 2	8°28	6°50	4° 5	2°59	16°45	n.a.	M10
T 11	11 50 22	28°29'04	6♎46	16°53	0♈29	20°33	11°48	6°25	6° 4	8°29	6°48	4° 2	2°56	16°51	n.a.	T 11
W12	11 54 18	29°26'14	19°11	16°36	1°43	21° 3	11°45	6°25	6° 6	8°30	6°46	3°59	2°53	16°58	n.a.	W12
T 13	11 58 15	0♈23'24	1♏49	16°24	2°57	21°32	11°41	6°24	6° 9	8°31	6°45	3°55	2°50	17° 5	n.a.	T 13
F 14	12 2 11	1°20'33	14°40	16°15	4°10	22° 2	11°39	6°24	6°11	8°32	6°43	3°51	2°46	17°11	n.a.	F 14
S 15	12 6 8	2°17'42	27°45	16°D11	5°24	22°32	11°36	6°23	6°13	8°33	6°42	3°47	2°43	17°18	n.a.	S 15
S 16	12 10 4	3°14'50	11♐ 5	16°12	6°38	23° 3	11°33	6°22	6°15	8°34	6°40	3°44	2°40	17°25	n.a.	S 16
M17	12 14 1	4°11'58	24°40	16°17	7°51	23°33	11°31	6°22	6°18	8°35	6°38	3°42	2°37	17°31	n.a.	M17
T 18	12 17 58	5° 9'05	8♑31	16°26	9° 5	24° 4	11°29	6°21	6°20	8°37	6°37	3°D42	2°34	17°38	n.a.	T 18
W19	12 21 54	6° 6'12	22°37	16°40	10°18	24°34	11°27	6°20	6°22	8°38	6°35	3°43	2°30	17°45	n.a.	W19
T 20	12 25 51	7° 3'19	6♒57	16°58	11°32	25° 5	11°25	6°19	6°24	8°39	6°34	3°44	2°27	17°51	n.a.	T 20
F 21	12 29 47	8° 0'25	21°29	17°21	12°46	25°36	11°23	6°17	6°26	8°40	6°32	3°46	2°24	17°58	n.a.	F 21
S 22	12 33 44	8°57'31	6♓ 9	17°48	13°59	26° 8	11°22	6°16	6°28	8°42	6°30	3°R46	2°21	18° 4	n.a.	S 22
S 23	12 37 40	9°54'36	20°51	18°20	15°13	26°39	11°20	6°15	6°30	8°43	6°29	3°45	2°18	18°11	n.a.	S 23
M24	12 41 37	10°51'41	5♈30	18°56	16°27	27°11	11°19	6°13	6°32	8°44	6°27	3°42	2°15	18°18	n.a.	M24
T 25	12 45 34	11°48'46	19°58	19°36	17°40	27°42	11°18	6°12	6°34	8°46	6°25	3°38	2°11	18°24	n.a.	T 25
W26	12 49 30	12°45'50	4♉ 9	20°20	18°54	28°14	11°17	6°10	6°35	8°47	6°24	3°32	2° 8	18°31	n.a.	W26
T 27	12 53 27	13°42'54	17°59	21° 9	20° 8	28°46	11°17	6° 8	6°37	8°48	6°22	3°26	2° 5	18°38	n.a.	T 27
F 28	12 57 23	14°39'57	1♊25	22° 1	21°21	29°19	11°16	6° 6	6°39	8°50	6°21	3°20	2° 2	18°44	n.a.	F 28
S 29	13 1 20	15°37'00	14°26	22°57	22°35	29°51	11°16	6° 4	6°41	8°51	6°19	3°15	1°59	18°51	n.a.	S 29
S 30	13 5 16	16♈34'02	27♊ 5	23♓57	23♈49	0♋24	11°D16	6♐ 2	6♒42	8♊53	6♎17	3♍11	1♍56	18♌58	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s28	16n39	5s17	2s36	0n45	5s43	1s 2	25n30	2n18	19n13	1n51	21s19	0n34	20s 2	0s46	21n49	0s24	8n 7	12n 0	10n16	10n28	14n59		n.a.
S 2	4 5	18 25	5 6	3 4	0 29	5 12	1 0	25 32	2 17	19 15	1 51	21 20	0 33	20 1	0 46	21 49	0 24	8 7	12 0	10 16	10 29	14 58		n.a.
M 3	3 42	19 17	4 42	3 33	0 12	4 41	0 59	25 34	2 15	19 16	1 51	21 20	0 33	20 1	0 46	21 49	0 24	8 8	12 0	10 16	10 30	14 57		n.a.
T 4	3 19	19 14	4 6	4 3	0s 4	4 9	0 57	25 35	2 14	19 17	1 51	21 20	0 33	20 0	0 46	21 49	0 24	8 8	12 0	10 16	10 32	14 56		n.a.
W 5	2 56	18 20	3 19	4 32	0 21	3 38	0 55	25 37	2 13	19 18	1 51	21 20	0 33	19 59	0 46	21 49	0 24	8 9	12 0	10 15	10 33	14 54		n.a.
T 6	2 33	16 38	2 25	5 0	0 38	3 7	0 54	25 38	2 12	19 19	1 50	21 20	0 33	19 59	0 46	21 50	0 24	8 10	12 0	10 14	10 34	14 53		n.a.
F 7	2 10	14 14	1 24	5 28	0 54	2 35	0 52	25 40	2 11	19 20	1 50	21 20	0 33	19 58	0 46	21 50	0 24	8 10	12 0	10 14	10 35	14 52		n.a.
S 8	1 47	11 14	0 20	5 54	1 10	2 3	0 50	25 41	2 10	19 21	1 50	21 20	0 33	19 57	0 46	21 50	0 24	8 11	12 0	10 14	10 36	14 51		n.a.
S 9	1 23	7 44	0n46	6 18	1 25	1 32	0 48	25 43	2 9	19 22	1 50	21 20	0 33	19 57	0 46	21 50	0 23	8 12	12 0	10 14	10 37	14 50		n.a.
M10	1 0	3 54	1 50	6 41	1 40	1 0	0 46	25 44	2 8	19 22	1 49	21 20	0 33	19 56	0 46	21 50	0 23	8 12	12 0	10 14	10 39	14 48		n.a.
T 11	0 37	0s 9	2 50	7 2	1 54	0 28	0 44	25 45	2 7	19 23	1 49	21 20	0 33	19 56	0 46	21 50	0 23	8 13	12 0	10 15	10 40	14 47		n.a.
W12	0 14	4 15	3 43	7 20	2 7	0n 3	0 42	25 46	2 5	19 24	1 49	21 20	0 33	19 55	0 46	21 51	0 23	8 13	12 0	10 16	10 41	14 46		n.a.
T 13	0n10	8 14	4 26	7 36	2 19	0 35	0 40	25 47	2 4	19 25	1 49	21 20	0 33	19 55	0 46	21 51	0 23	8 14	12 0	10 18	10 42	14 45		n.a.
F 14	0 33	11 54	4 56	7 50	2 30	1 7	0 38	25 48	2 3	19 25	1 48	21 20	0 33	19 54	0 46	21 51	0 23	8 15	12 0	10 19	10 43	14 43		n.a.
S 15	0 56	15 3	5 12	8 1	2 40	1 39	0 36	25 49	2 2	19 26	1 48	21 20	0 33	19 53	0 46	21 51	0 23	8 15	12 0	10 21	10 44	14 42		n.a.
S 16	1 19	17 29	5 11	8 9	2 49	2 10	0 34	25 49	2 1	19 26	1 48	21 20	0 33	19 53	0 46	21 51	0 23	8 16	12 0	10 22	10 46	14 41		n.a.
M17	1 42	19 0	4 53	8 14	2 56	2 42	0 32	25 50	2 0	19 27	1 47	21 20	0 33	19 52	0 46	21 52	0 23	8 16	12 0	10 23	10 47	14 40		n.a.
T 18	2 6	19 25	4 18	8 17	3 3	3 14	0 29	25 50	1 59	19 27	1 47	21 20	0 33	19 52	0 46	21 52	0 23	8 17	12 0	10 23	10 48	14 38		n.a.
W19	2 29	18 39	3 26	8 16	3 9	3 45	0 27	25 51	1 58	19 27	1 47	21 19	0 33	19 51	0 46	21 52	0 23	8 18	12 0	10 22	10 49	14 37		n.a.
T 20	2 52	16 41	2 22	8 13	3 14	4 17	0 25	25 51	1 57	19 28	1 47	21 19	0 33	19 51	0 46	21 52	0 23	8 18	12 0	10 22	10 50	14 36		n.a.
F 21	3 15	13 37	1 7	8 8	3 18	4 48	0 23	25 51	1 56	19 28	1 46	21 19	0 33	19 50	0 46	21 52	0 23	8 19	11 59	10 21	10 51	14 35		n.a.
S 22	3 38	9 40	0s13	7 59	3 20	5 20	0 20	25 51	1 55	19 28	1 46	21 19	0 33	19 50	0 46	21 53	0 23	8 19	11 59	10 21	10 53	14 33		n.a.
S 23	4 1	5 6	1 32	7 48	3 22	5 51	0 18	25 51	1 54	19 28	1 46	21 19	0 33	19 49	0 46	21 53	0 23	8 20	11 59	10 22	10 54	14 32		n.a.
M24	4 24	0 16	2 44	7 35	3 23	6 22	0 16	25 50	1 53	19 28	1 46	21 18	0 33	19 49	0 46	21 53	0 23	8 20	11 59	10 23	10 55	14 31		n.a.
T 25	4 46	4n31	3 45	7 18	3 23	6 53	0 14	25 50	1 52	19 28	1 45	21 18	0 33	19 49	0 46	21 53	0 23	8 21	11 59	10 24	10 56	14 30		n.a.
W26	5 9	8 57	4 31	7 0	3 22	7 24	0 11	25 50	1 51	19 28	1 45	21 18	0 33	19 48	0 46	21 54	0 23	8 21	11 59	10 26	10 57	14 28		n.a.
T 27	5 32	12 48	4 59	6 38	3 20	7 54	0 9	25 49	1 50	19 28	1 45	21 18	0 33	19 48	0 47	21 54	0 23	8 22	11 59	10 29	10 58	14 27		n.a.
F 28	5 54	15 52	5 10	6 15	3 18	8 25	0 6	25 48	1 49	19 28	1 44	21 17	0 33	19 47	0 47	21 54	0 23	8 22	11 59	10 31	11 0	14 26		n.a.
S 29	6 17	18 1	5 4	5 49	3 14	8 55	0 4	25 47	1 48	19 28	1 44	21 17	0 32	19 47	0 47	21 54	0 23	8 23	11 58	10 33	11 1	14 24		n.a.
S 30	6n39	19n14	4s44	5s21	3s10	9n25	0s 2	25n46	1n47	19n27	1n44	21s17	0n32	19s47	0s47	21n55	0s23	8n23	11n58	10n34	11n 2	14n23		n.a.

Julian Day Number = 737895.5, Delta T = 18h15m07s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°09'15, Lahiri = -41°02'15 Julian Calendar 1 Apr. 2693 BCE == Greg. Calendar 10 March 2693 BCE

The year -2692 astronomical counting style corresponds to year 2693 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2693 BCE (-2692) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 9 13	17♈31'04	9♋24	25♓ 1	25♈ 2	0♋56	11♌16	6°R 0	6♒44	8♊54	6°R16	3°R 9	1♍52	19♌ 4	n.a.	M 1
T 2	13 13 9	18°28'05	21°28	26° 8	26°16	1°29	11°16	5♐58	6°45	8°56	6♎14	3°D 9	1°49	19°11	n.a.	T 2
W 3	13 17 6	19°25'06	3♌22	27°19	27°30	2° 2	11°17	5°56	6°47	8°57	6°13	3♍10	1°46	19°18	n.a.	W 3
T 4	13 21 3	20°22'06	15°11	28°34	28°43	2°35	11°18	5°53	6°48	8°59	6°11	3°11	1°43	19°24	n.a.	T 4
F 5	13 24 59	21°19'06	27° 0	29°52	29°57	3° 9	11°18	5°51	6°50	9° 1	6° 9	3°12	1°40	19°31	n.a.	F 5
S 6	13 28 56	22°16'06	8♍53	1♈14	1♉10	3°42	11°19	5°48	6°51	9° 2	6° 8	3°R12	1°36	19°38	n.a.	S 6
S 7	13 32 52	23°13'05	20°56	2°39	2°24	4°15	11°21	5°46	6°53	9° 4	6° 6	3°10	1°33	19°44	n.a.	S 7
M 8	13 36 49	24°10'05	3♎ 9	4° 7	3°38	4°49	11°22	5°43	6°54	9° 6	6° 5	3° 7	1°30	19°51	n.a.	M 8
T 9	13 40 45	25° 7'04	15°37	5°39	4°51	5°23	11°24	5°40	6°55	9° 7	6° 3	3° 1	1°27	19°57	n.a.	T 9
W10	13 44 42	26° 4'03	28°20	7°14	6° 5	5°57	11°25	5°37	6°56	9° 9	6° 2	2°53	1°24	20° 4	n.a.	W10
T 11	13 48 39	27° 1'03	11♏19	8°53	7°19	6°31	11°27	5°34	6°57	9°11	6° 0	2°44	1°21	20°11	n.a.	T 11
F 12	13 52 35	27°58'02	24°32	10°35	8°32	7° 5	11°29	5°31	6°59	9°12	5°59	2°35	1°17	20°17	n.a.	F 12
S 13	13 56 32	28°55'02	7♐58	12°20	9°46	7°39	11°31	5°28	7° 0	9°14	5°57	2°26	1°14	20°24	n.a.	S 13
S 14	14 0 28	29°52'03	21°35	14° 7	10°59	8°14	11°34	5°25	7° 1	9°16	5°56	2°19	1°11	20°31	n.a.	S 14
M15	14 4 25	0♑49'04	5♑22	15°58	12°13	8°48	11°37	5°22	7° 2	9°18	5°55	2°15	1° 8	20°37	n.a.	M15
T 16	14 8 21	1°46'05	19°18	17°52	13°27	9°23	11°39	5°18	7° 3	9°20	5°53	2°12	1° 5	20°44	n.a.	T 16
W17	14 12 18	2°43'08	3♒21	19°48	14°40	9°58	11°42	5°15	7° 3	9°22	5°52	2°D11	1° 1	20°51	n.a.	W17
T 18	14 16 15	3°40'10	17°30	21°46	15°54	10°33	11°45	5°12	7° 4	9°23	5°50	2°12	0°58	20°57	n.a.	T 18
F 19	14 20 11	4°37'14	1♓44	23°47	17° 8	11° 8	11°49	5° 8	7° 5	9°25	5°49	2°R12	0°55	21° 4	n.a.	F 19
S 20	14 24 8	5°34'18	16° 2	25°50	18°21	11°43	11°52	5° 5	7° 6	9°27	5°48	2°12	0°52	21°11	n.a.	S 20
S 21	14 28 4	6°31'22	0♈20	27°54	19°35	12°18	11°56	5° 1	7° 7	9°29	5°46	2° 9	0°49	21°17	n.a.	S 21
M22	14 32 1	7°28'28	14°35	0♉ 0	20°49	12°54	11°59	4°57	7° 7	9°31	5°45	2° 4	0°46	21°24	n.a.	M22
T 23	14 35 57	8°25'34	28°42	2° 7	22° 2	13°29	12° 3	4°54	7° 8	9°33	5°44	1°56	0°42	21°31	n.a.	T 23
W24	14 39 54	9°22'41	12♉36	4°15	23°16	14° 5	12° 7	4°50	7° 8	9°35	5°42	1°46	0°39	21°37	n.a.	W24
T 25	14 43 50	10°19'48	26°14	6°23	24°30	14°41	12°12	4°46	7° 9	9°37	5°41	1°35	0°36	21°44	n.a.	T 25
F 26	14 47 47	11°16'56	9♊32	8°31	25°43	15°16	12°16	4°42	7° 9	9°39	5°40	1°24	0°33	21°50	n.a.	F 26
S 27	14 51 44	12°14'04	22°29	10°40	26°57	15°52	12°21	4°38	7°10	9°41	5°39	1°14	0°30	21°57	n.a.	S 27
S 28	14 55 40	13°11'14	5♋ 5	12°48	28°11	16°28	12°25	4°34	7°10	9°43	5°37	1° 7	0°27	22° 4	n.a.	S 28
M29	14 59 37	14° 8'23	17°23	14°55	29°24	17° 5	12°30	4°30	7°10	9°45	5°36	1° 2	0°23	22°10	n.a.	M29
T 30	15 3 33	15° 5'33	29°27	17° 2	0♊38	17°41	12°35	4°26	7°11	9°47	5°35	0°59	0°20	22°17	n.a.	T 30
W31	15 7 30	16♉ 2'44	11♌21	19♉ 8	1♊52	18♋17	12♌41	4♐22	7♒11	9♊49	5♎34	0°D58	0♍17	22♌24	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n 2	19n29	4s11	4s51	3s 5	9n55	0n 1	25n45	1n46	19n27	1n43	21s16	0n32	19s46	0s47	21n55	0s23	8n24	11n58	10n35	11n 3	14n22		n.a.
T 2	7 24	18 50	3 27	4 18	2 59	10 25	0 3	25 44	1 45	19 27	1 43	21 16	0 32	19 46	0 47	21 55	0 23	8 24	11 58	10 35	11 4	14 21		n.a.
W 3	7 46	17 21	2 35	3 44	2 53	10 54	0 5	25 42	1 44	19 26	1 43	21 16	0 32	19 45	0 47	21 55	0 23	8 25	11 58	10 35	11 5	14 19		n.a.
T 4	8 8	15 8	1 36	3 7	2 46	11 23	0 8	25 41	1 43	19 26	1 43	21 15	0 32	19 45	0 47	21 56	0 23	8 25	11 58	10 34	11 7	14 18		n.a.
F 5	8 30	12 16	0 34	2 28	2 39	11 52	0 10	25 39	1 42	19 25	1 42	21 15	0 32	19 45	0 47	21 56	0 23	8 26	11 57	10 34	11 8	14 17		n.a.
S 6	8 52	8 54	0n31	1 48	2 31	12 21	0 13	25 37	1 41	19 25	1 42	21 15	0 32	19 44	0 47	21 56	0 23	8 26	11 57	10 34	11 9	14 15		n.a.
S 7	9 13	5 7	1 34	1 5	2 22	12 49	0 15	25 35	1 40	19 24	1 42	21 14	0 32	19 44	0 47	21 57	0 23	8 27	11 57	10 34	11 10	14 14		n.a.
M 8	9 35	1 4	2 34	0 21	2 13	13 17	0 17	25 33	1 39	19 23	1 41	21 14	0 32	19 44	0 47	21 57	0 23	8 27	11 57	10 36	11 11	14 13		n.a.
T 9	9 56	3s 6	3 28	0n25	2 3	13 45	0 20	25 31	1 38	19 23	1 41	21 13	0 32	19 44	0 47	21 57	0 23	8 27	11 57	10 38	11 12	14 11		n.a.
W10	10 18	7 12	4 13	1 13	1 53	14 12	0 22	25 28	1 37	19 22	1 41	21 13	0 32	19 43	0 47	21 57	0 23	8 28	11 56	10 41	11 13	14 10		n.a.
T 11	10 39	11 4	4 45	2 2	1 43	14 39	0 24	25 25	1 36	19 21	1 41	21 12	0 32	19 43	0 47	21 58	0 23	8 28	11 56	10 44	11 15	14 9		n.a.
F 12	11 0	14 27	5 3	2 52	1 32	15 6	0 27	25 23	1 35	19 20	1 40	21 12	0 32	19 43	0 47	21 58	0 23	8 29	11 56	10 47	11 16	14 7		n.a.
S 13	11 20	17 8	5 4	3 44	1 21	15 32	0 29	25 20	1 34	19 19	1 40	21 11	0 32	19 43	0 47	21 58	0 23	8 29	11 56	10 51	11 17	14 6		n.a.
S 14	11 41	18 55	4 49	4 37	1 10	15 58	0 31	25 17	1 33	19 18	1 40	21 11	0 32	19 42	0 47	21 59	0 23	8 29	11 55	10 53	11 18	14 5		n.a.
M15	12 1	19 36	4 16	5 31	0 59	16 23	0 34	25 13	1 32	19 17	1 39	21 10	0 32	19 42	0 47	21 59	0 23	8 30	11 55	10 55	11 19	14 4		n.a.
T 16	12 22	19 7	3 29	6 26	0 47	16 48	0 36	25 10	1 31	19 16	1 39	21 10	0 32	19 42	0 47	21 59	0 23	8 30	11 55	10 56	11 20	14 2		n.a.
W17	12 42	17 27	2 28	7 22	0 36	17 13	0 38	25 6	1 30	19 15	1 39	21 9	0 31	19 42	0 47	22 0	0 23	8 30	11 55	10 56	11 22	14 1		n.a.
T 18	13 2	14 43	1 18	8 18	0 24	17 37	0 40	25 3	1 29	19 14	1 38	21 9	0 31	19 42	0 47	22 0	0 23	8 31	11 54	10 56	11 23	14 0		n.a.
F 19	13 21	11 4	0 3	9 14	0 13	18 1	0 43	24 59	1 28	19 13	1 38	21 8	0 31	19 41	0 47	22 0	0 23	8 31	11 54	10 56	11 24	13 58		n.a.
S 20	13 41	6 45	1s13	10 11	0 2	18 24	0 45	24 55	1 27	19 11	1 38	21 7	0 31	19 41	0 47	22 0	0 23	8 31	11 54	10 56	11 25	13 57		n.a.
S 21	14 0	2 4	2 24	11 7	0n 9	18 47	0 47	24 51	1 27	19 10	1 38	21 7	0 31	19 41	0 47	22 1	0 23	8 31	11 53	10 57	11 26	13 55		n.a.
M22	14 19	2n43	3 26	12 2	0 20	19 9	0 49	24 46	1 26	19 9	1 37	21 6	0 31	19 41	0 48	22 1	0 23	8 32	11 53	10 59	11 27	13 54		n.a.
T 23	14 38	7 19	4 14	12 57	0 30	19 31	0 51	24 42	1 25	19 7	1 37	21 6	0 31	19 41	0 48	22 1	0 22	8 32	11 53	11 2	11 28	13 53		n.a.
W24	14 57	11 26	4 46	13 51	0 40	19 52	0 53	24 37	1 24	19 6	1 37	21 5	0 31	19 41	0 48	22 2	0 22	8 32	11 52	11 5	11 30	13 51		n.a.
T 25	15 15	14 52	5 2	14 44	0 49	20 13	0 55	24 32	1 23	19 4	1 36	21 4	0 31	19 41	0 48	22 2	0 22	8 32	11 52	11 9	11 31	13 50		n.a.
F 26	15 34	17 27	5 0	15 35	0 58	20 33	0 57	24 27	1 22	19 3	1 36	21 4	0 31	19 41	0 48	22 2	0 22	8 33	11 52	11 13	11 32	13 49		n.a.
S 27	15 52	19 4	4 43	16 24	1 6	20 53	0 59	24 22	1 21	19 1	1 36	21 3	0 31	19 40	0 48	22 3	0 22	8 33	11 51	11 17	11 33	13 47		n.a.
S 28	16 9	19 42	4 12	17 12	1 14	21 12	1 1	24 16	1 20	18 59	1 36	21 2	0 31	19 40	0 48	22 3	0 22	8 33	11 51	11 20	11 34	13 46		n.a.
M29	16 27	19 22	3 30	17 58	1 21	21 31	1 3	24 11	1 19	18 58	1 35	21 2	0 31	19 40	0 48	22 3	0 22	8 33	11 51	11 22	11 35	13 45		n.a.
T 30	16 44	18 8	2 39	18 42	1 27	21 49	1 5	24 5	1 18	18 56	1 35	21 1	0 31	19 40	0 48	22 4	0 22	8 33	11 50	11 23	11 37	13 43		n.a.
W31	17n 1	16n 8	1s42	19n23	1n33	22n 6	1n 7	23n59	1n17	18n54	1n35	21s 0	0n31	19s40	0s48	22n 4	0s22	8n33	11n50	11n23	11n38	13n42		n.a.

Julian Day Number = 737925.5, Delta T = 18h15m04s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°09'11, Lahiri = -41°02'11 Julian Calendar 1 May 2693 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2693 BCE

The year -2692 astronomical counting style corresponds to year 2693 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2693 BCE (-2692) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 11 26	16♉59'55	23♌10	21♉12	3♊ 5	18♋54	12♌46	4°R18	7♒11	9♊51	5°R33	0♍58	0♍14	22♌30	n.a.	T 1
F 2	15 15 23	17°57'06	4♍59	23°16	4°19	19°31	12°51	4♐13	7°11	9°53	5♎32	0°R58	0°11	22°37	n.a.	F 2
S 3	15 19 20	18°54'19	16°55	25°18	5°33	20° 7	12°57	4° 9	7°11	9°55	5°31	0°57	0° 7	22°44	n.a.	S 3
S 4	15 23 16	19°51'31	29° 2	27°19	6°46	20°44	13° 3	4° 5	7°R11	9°58	5°30	0°54	0° 4	22°50	n.a.	S 4
M 5	15 27 13	20°48'45	11♎23	29°18	8° 0	21°21	13° 9	4° 1	7°11	10° 0	5°29	0°49	0° 1	22°57	n.a.	M 5
T 6	15 31 9	21°46'00	24° 3	1♊16	9°14	21°58	13°15	3°56	7°11	10° 2	5°28	0°41	29♌58	23° 4	n.a.	T 6
W 7	15 35 6	22°43'15	7♏ 2	3°12	10°27	22°35	13°21	3°52	7°11	10° 4	5°27	0°31	29°55	23°10	n.a.	W 7
T 8	15 39 2	23°40'32	20°21	5° 6	11°41	23°13	13°28	3°48	7°11	10° 6	5°26	0°19	29°52	23°17	n.a.	T 8
F 9	15 42 59	24°37'49	3♐58	6°59	12°55	23°50	13°34	3°43	7°10	10° 8	5°25	0° 7	29°48	23°24	n.a.	F 9
S 10	15 46 56	25°35'08	17°49	8°51	14° 8	24°27	13°41	3°39	7°10	10°10	5°24	29♌56	29°45	23°30	n.a.	S 10
S 11	15 50 52	26°32'28	1♑50	10°40	15°22	25° 5	13°48	3°34	7°10	10°13	5°23	29°46	29°42	23°37	n.a.	S 11
M12	15 54 49	27°29'50	15°58	12°28	16°35	25°42	13°54	3°30	7°10	10°15	5°22	29°40	29°39	23°43	n.a.	M12
T 13	15 58 45	28°27'12	0♒ 9	14°15	17°49	26°20	14° 1	3°25	7° 9	10°17	5°21	29°36	29°36	23°50	n.a.	T 13
W14	16 2 42	29°24'37	14°20	16° 0	19° 3	26°58	14° 9	3°21	7° 9	10°19	5°21	29°34	29°33	23°57	n.a.	W14
T 15	16 6 38	0♊22'03	28°28	17°43	20°16	27°36	14°16	3°16	7° 8	10°21	5°20	29°34	29°29	24° 3	n.a.	T 15
F 16	16 10 35	1°19'30	12♓34	19°25	21°30	28°14	14°23	3°12	7° 8	10°24	5°19	29°33	29°26	24°10	n.a.	F 16
S 17	16 14 32	2°16'59	26°36	21° 5	22°44	28°52	14°31	3° 7	7° 7	10°26	5°19	29°32	29°23	24°17	n.a.	S 17
S 18	16 18 28	3°14'30	10♈33	22°43	23°57	29°30	14°39	3° 3	7° 6	10°28	5°18	29°29	29°20	24°23	n.a.	S 18
M19	16 22 25	4°12'02	24°24	24°20	25°11	0♌ 9	14°47	2°58	7° 6	10°30	5°17	29°22	29°17	24°30	n.a.	M19
T 20	16 26 21	5° 9'36	8♉ 6	25°56	26°24	0°47	14°55	2°54	7° 5	10°32	5°17	29°13	29°13	24°37	n.a.	T 20
W21	16 30 18	6° 7'12	21°37	27°30	27°38	1°26	15° 3	2°49	7° 4	10°35	5°16	29° 2	29°10	24°43	n.a.	W21
T 22	16 34 14	7° 4'49	4♊54	29° 2	28°52	2° 4	15°11	2°45	7° 3	10°37	5°16	28°50	29° 7	24°50	n.a.	T 22
F 23	16 38 11	8° 2'28	17°56	0♋33	0♋ 5	2°43	15°19	2°40	7° 2	10°39	5°15	28°37	29° 4	24°57	n.a.	F 23
S 24	16 42 7	9° 0'08	0♋42	2° 2	1°19	3°22	15°28	2°36	7° 1	10°41	5°15	28°26	29° 1	25° 3	n.a.	S 24
S 25	16 46 4	9°57'50	13°10	3°29	2°33	4° 1	15°36	2°31	7° 0	10°44	5°14	28°17	28°58	25°10	n.a.	S 25
M26	16 50 1	10°55'33	25°23	4°55	3°46	4°40	15°45	2°27	6°59	10°46	5°14	28°10	28°54	25°17	n.a.	M26
T 27	16 53 57	11°53'17	7♌24	6°19	5° 0	5°19	15°54	2°22	6°58	10°48	5°13	28° 6	28°51	25°23	n.a.	T 27
W28	16 57 54	12°51'03	19°16	7°42	6°13	5°58	16° 2	2°18	6°57	10°50	5°13	28° 5	28°48	25°30	n.a.	W28
T 29	17 1 50	13°48'51	1♍ 4	9° 3	7°27	6°37	16°11	2°14	6°56	10°52	5°13	28°D 4	28°45	25°36	n.a.	T 29
F 30	17 5 47	14♊46'39	12♍53	10♋22	8♋40	7♌16	16♌21	2♐ 9	6♒55	10♊55	5♎12	28°R 5	28♌42	25♌43	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n18	13n28	0s41	20n 2	1n38	22n22	1n 8	23n53	1n16	18n52	1n35	21s 0	0n30	19s40	0s48	22n 4	0s22	8n34	11n50	11n23	11n39	13n40		n.a.
F 2	17 34	10 14	0n21	20 39	1 42	22 38	1 10	23 47	1 15	18 51	1 34	20 59	0 30	19 40	0 48	22 5	0 22	8 34	11 49	11 23	11 40	13 39		n.a.
S 3	17 51	6 34	1 24	21 14	1 45	22 54	1 12	23 40	1 15	18 49	1 34	20 58	0 30	19 40	0 48	22 5	0 22	8 34	11 49	11 23	11 41	13 38		n.a.
S 4	18 6	2 34	2 23	21 46	1 48	23 9	1 13	23 34	1 14	18 47	1 34	20 57	0 30	19 40	0 48	22 5	0 22	8 34	11 49	11 24	11 42	13 36		n.a.
M 5	18 22	1s36	3 17	22 16	1 51	23 23	1 15	23 27	1 13	18 45	1 33	20 57	0 30	19 40	0 48	22 6	0 22	8 34	11 48	11 26	11 43	13 35		n.a.
T 6	18 37	5 48	4 2	22 43	1 52	23 36	1 16	23 20	1 12	18 43	1 33	20 56	0 30	19 41	0 48	22 6	0 22	8 34	11 48	11 29	11 45	13 34		n.a.
W 7	18 53	9 50	4 36	23 8	1 53	23 49	1 18	23 13	1 11	18 41	1 33	20 55	0 30	19 41	0 48	22 6	0 22	8 34	11 48	11 33	11 46	13 32		n.a.
T 8	19 7	13 29	4 56	23 30	1 54	24 1	1 19	23 6	1 10	18 38	1 33	20 54	0 30	19 41	0 48	22 7	0 22	8 34	11 47	11 37	11 47	13 31		n.a.
F 9	19 22	16 31	5 0	23 51	1 54	24 12	1 21	22 58	1 9	18 36	1 32	20 54	0 30	19 41	0 48	22 7	0 22	8 34	11 47	11 41	11 48	13 29		n.a.
S 10	19 36	18 40	4 47	24 8	1 53	24 23	1 22	22 50	1 8	18 34	1 32	20 53	0 30	19 41	0 48	22 7	0 22	8 34	11 46	11 45	11 49	13 28		n.a.
S 11	19 50	19 43	4 16	24 24	1 52	24 33	1 23	22 43	1 7	18 32	1 32	20 52	0 30	19 41	0 48	22 8	0 22	8 34	11 46	11 49	11 50	13 27		n.a.
M12	20 3	19 33	3 29	24 38	1 50	24 42	1 24	22 35	1 6	18 30	1 32	20 51	0 30	19 41	0 48	22 8	0 22	8 34	11 46	11 51	11 51	13 25		n.a.
T 13	20 16	18 10	2 29	24 49	1 47	24 50	1 25	22 27	1 6	18 27	1 31	20 51	0 29	19 41	0 48	22 8	0 22	8 34	11 45	11 53	11 53	13 24		n.a.
W14	20 29	15 38	1 20	24 58	1 45	24 58	1 26	22 18	1 5	18 25	1 31	20 50	0 29	19 41	0 48	22 9	0 22	8 34	11 45	11 53	11 54	13 22		n.a.
T 15	20 42	12 11	0 6	25 5	1 41	25 5	1 27	22 10	1 4	18 22	1 31	20 49	0 29	19 42	0 49	22 9	0 22	8 34	11 44	11 53	11 55	13 21		n.a.
F 16	20 54	8 3	1s 8	25 11	1 38	25 11	1 28	22 1	1 3	18 20	1 31	20 48	0 29	19 42	0 49	22 9	0 22	8 34	11 44	11 53	11 56	13 19		n.a.
S 17	21 6	3 29	2 18	25 14	1 33	25 16	1 29	21 52	1 2	18 17	1 30	20 47	0 29	19 42	0 49	22 10	0 22	8 33	11 43	11 54	11 57	13 18		n.a.
S 18	21 17	1n14	3 19	25 16	1 29	25 21	1 30	21 43	1 1	18 15	1 30	20 47	0 29	19 42	0 49	22 10	0 22	8 33	11 43	11 55	11 58	13 17		n.a.
M19	21 28	5 51	4 7	25 16	1 24	25 25	1 31	21 34	1 0	18 12	1 30	20 46	0 29	19 42	0 49	22 10	0 22	8 33	11 43	11 57	11 59	13 15		n.a.
T 20	21 39	10 6	4 41	25 14	1 18	25 28	1 31	21 25	0 59	18 10	1 30	20 45	0 29	19 43	0 49	22 11	0 22	8 33	11 42	12 0	12 0	13 14		n.a.
W21	21 49	13 47	4 58	25 11	1 13	25 30	1 32	21 15	0 58	18 7	1 29	20 44	0 29	19 43	0 49	22 11	0 22	8 33	11 42	12 4	12 2	13 12		n.a.
T 22	21 59	16 42	4 59	25 6	1 6	25 32	1 33	21 5	0 58	18 4	1 29	20 43	0 29	19 43	0 49	22 11	0 22	8 33	11 41	12 9	12 3	13 11		n.a.
F 23	22 9	18 43	4 44	24 59	1 0	25 32	1 33	20 55	0 57	18 2	1 29	20 43	0 28	19 43	0 49	22 12	0 22	8 33	11 41	12 13	12 4	13 9		n.a.
S 24	22 18	19 44	4 15	24 52	0 53	25 32	1 33	20 45	0 56	17 59	1 29	20 42	0 28	19 44	0 49	22 12	0 22	8 32	11 40	12 17	12 5	13 8		n.a.
S 25	22 27	19 46	3 34	24 43	0 46	25 32	1 34	20 35	0 55	17 56	1 29	20 41	0 28	19 44	0 49	22 12	0 22	8 32	11 40	12 21	12 6	13 7		n.a.
M26	22 36	18 52	2 44	24 32	0 39	25 30	1 34	20 25	0 54	17 53	1 28	20 40	0 28	19 44	0 49	22 13	0 22	8 32	11 40	12 23	12 7	13 5		n.a.
T 27	22 44	17 7	1 48	24 21	0 31	25 28	1 34	20 14	0 53	17 50	1 28	20 39	0 28	19 45	0 49	22 13	0 22	8 32	11 39	12 24	12 8	13 4		n.a.
W28	22 52	14 39	0 47	24 9	0 23	25 25	1 34	20 3	0 52	17 47	1 28	20 39	0 28	19 45	0 49	22 13	0 22	8 31	11 39	12 25	12 10	13 2		n.a.
T 29	22 59	11 36	0n16	23 55	0 15	25 21	1 34	19 53	0 51	17 44	1 28	20 38	0 28	19 45	0 49	22 14	0 22	8 31	11 38	12 25	12 11	13 1		n.a.
F 30	23n 6	8n 4	1n18	23n41	0n 6	25n16	1n34	19n42	0n51	17n41	1n27	20s37	0n28	19s46	0s49	22n14	0s22	8n31	11n38	12n25	12n12	12n59		n.a.

Julian Day Number = 737956.5, Delta T = 18h15m02s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°09'07, Lahiri = -41°02'07 Julian Calendar 1 June 2693 BCE == Greg. Calendar 10 May 2693 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2693 BCE (-2692) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 9 43	15♊44'29	24♍48	11♋39	9♋54	7♌56	16♌30	2°R 5	6°R54	10♊57	5°R12	28°R 4	28♌38	25♌50	n.a.	S 1
S 2	17 13 40	16°42'21	6♎56	12°54	11° 8	8°35	16°39	2♐ 1	6♒52	10°59	5♎12	28♌ 2	28°35	25°56	n.a.	S 2
M 3	17 17 36	17°40'14	19°21	14° 8	12°21	9°15	16°49	1°56	6°51	11° 1	5°12	27°58	28°32	26° 3	n.a.	M 3
T 4	17 21 33	18°38'08	2♏ 6	15°19	13°35	9°55	16°58	1°52	6°50	11° 4	5°11	27°52	28°29	26°10	n.a.	T 4
W 5	17 25 30	19°36'05	15°15	16°29	14°48	10°34	17° 8	1°48	6°48	11° 6	5°11	27°43	28°26	26°16	n.a.	W 5
T 6	17 29 26	20°34'03	28°48	17°36	16° 2	11°14	17°17	1°44	6°47	11° 8	5°11	27°33	28°23	26°23	n.a.	T 6
F 7	17 33 23	21°32'02	12♐43	18°41	17°15	11°54	17°27	1°40	6°45	11°10	5°11	27°23	28°19	26°30	n.a.	F 7
S 8	17 37 19	22°30'04	26°57	19°43	18°29	12°34	17°37	1°36	6°44	11°12	5°D11	27°13	28°16	26°36	n.a.	S 8
S 9	17 41 16	23°28'07	11♑24	20°43	19°42	13°14	17°47	1°32	6°42	11°15	5°11	27° 5	28°13	26°43	n.a.	S 9
M10	17 45 12	24°26'13	25°58	21°41	20°55	13°54	17°57	1°28	6°41	11°17	5°11	26°59	28°10	26°50	n.a.	M10
T 11	17 49 9	25°24'20	10♒31	22°35	22° 9	14°35	18° 8	1°24	6°39	11°19	5°11	26°56	28° 7	26°56	n.a.	T 11
W12	17 53 5	26°22'30	25° 0	23°27	23°22	15°15	18°18	1°20	6°37	11°21	5°11	26°D55	28° 4	27° 3	n.a.	W12
T 13	17 57 2	27°20'42	9♓19	24°15	24°36	15°56	18°28	1°16	6°36	11°23	5°12	26°55	28° 0	27°10	n.a.	T 13
F 14	18 0 59	28°18'56	23°28	25° 0	25°49	16°36	18°39	1°12	6°34	11°25	5°12	26°R56	27°57	27°16	n.a.	F 14
S 15	18 4 55	29°17'12	7♈25	25°41	27° 2	17°17	18°49	1° 9	6°32	11°28	5°12	26°55	27°54	27°23	n.a.	S 15
S 16	18 8 52	0♋15'31	21°10	26°19	28°16	17°57	19° 0	1° 5	6°30	11°30	5°12	26°53	27°51	27°29	n.a.	S 16
M17	18 12 48	1°13'52	4♉42	26°52	29°29	18°38	19°11	1° 1	6°29	11°32	5°12	26°49	27°48	27°36	n.a.	M17
T 18	18 16 45	2°12'15	18° 2	27°21	0♌42	19°19	19°21	0°58	6°27	11°34	5°13	26°43	27°44	27°43	n.a.	T 18
W19	18 20 41	3°10'41	1♊10	27°45	1°56	20° 0	19°32	0°54	6°25	11°36	5°13	26°34	27°41	27°49	n.a.	W19
T 20	18 24 38	4° 9'09	14° 5	28° 4	3° 9	20°41	19°43	0°51	6°23	11°38	5°13	26°25	27°38	27°56	n.a.	T 20
F 21	18 28 34	5° 7'39	26°48	28°18	4°22	21°22	19°54	0°48	6°21	11°40	5°14	26°16	27°35	28° 3	n.a.	F 21
S 22	18 32 31	6° 6'11	9♋17	28°26	5°36	22° 3	20° 5	0°44	6°19	11°42	5°14	26° 7	27°32	28° 9	n.a.	S 22
S 23	18 36 27	7° 4'45	21°33	28°R28	6°49	22°45	20°17	0°41	6°17	11°44	5°15	26° 0	27°29	28°16	n.a.	S 23
M24	18 40 24	8° 3'22	3♌38	28°24	8° 2	23°26	20°28	0°38	6°15	11°46	5°15	25°56	27°25	28°23	n.a.	M24
T 25	18 44 21	9° 2'00	15°34	28°14	9°15	24° 7	20°39	0°35	6°13	11°48	5°16	25°53	27°22	28°29	n.a.	T 25
W26	18 48 17	10° 0'40	27°23	27°56	10°29	24°49	20°51	0°32	6°11	11°51	5°16	25°D52	27°19	28°36	n.a.	W26
T 27	18 52 14	10°59'23	9♍ 9	27°32	11°42	25°31	21° 2	0°29	6° 9	11°53	5°17	25°53	27°16	28°43	n.a.	T 27
F 28	18 56 10	11°58'07	20°57	27° 1	12°55	26°12	21°14	0°26	6° 6	11°55	5°18	25°55	27°13	28°49	n.a.	F 28
S 29	19 0 7	12°56'53	2♎52	26°23	14° 8	26°54	21°25	0°24	6° 4	11°56	5°18	25°56	27°10	28°56	n.a.	S 29
S 30	19 4 3	13°55'41	14°58	25°38	15°21	27°36	21°37	0°21	6° 2	11°58	5°19	25°R56	27° 6	29° 3	n.a.	S 30
M31	19 8 0	14♋54'31	27♎20	24♋48	16♌34	28♌18	21♌49	0♐18	6♒ 0	12♊ 0	5♎20	25♌56	27♌ 3	29♌ 9	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n12	4n12	2n17	23n25	0s 3	25n11	1n34	19n30	0n50	17n38	1n27	20s36	0n28	19s46	0s49	22n14	0s22	8n30	11n37	12n25	12n13	12n58		n.a.
S 2	23 18	0 6	3 11	23 9	0 12	25 4	1 34	19 19	0 49	17 35	1 27	20 36	0 28	19 46	0 49	22 15	0 22	8 30	11 37	12 26	12 14	12 56		n.a.
M 3	23 24	4s 5	3 58	22 53	0 21	24 58	1 34	19 7	0 48	17 32	1 27	20 35	0 27	19 47	0 49	22 15	0 22	8 30	11 36	12 27	12 15	12 55		n.a.
T 4	23 29	8 12	4 34	22 35	0 30	24 50	1 34	18 56	0 47	17 29	1 27	20 34	0 27	19 47	0 49	22 15	0 22	8 29	11 36	12 29	12 16	12 53		n.a.
W 5	23 34	12 4	4 56	22 17	0 40	24 41	1 33	18 44	0 46	17 26	1 26	20 33	0 27	19 48	0 49	22 16	0 22	8 29	11 35	12 32	12 17	12 52		n.a.
T 6	23 39	15 25	5 3	21 59	0 50	24 32	1 33	18 32	0 45	17 22	1 26	20 32	0 27	19 48	0 49	22 16	0 22	8 29	11 35	12 36	12 19	12 50		n.a.
F 7	23 43	18 0	4 53	21 40	0 59	24 22	1 32	18 20	0 45	17 19	1 26	20 32	0 27	19 48	0 49	22 16	0 22	8 28	11 34	12 40	12 20	12 49		n.a.
S 8	23 46	19 33	4 24	21 21	1 9	24 12	1 32	18 7	0 44	17 16	1 26	20 31	0 27	19 49	0 49	22 17	0 22	8 28	11 34	12 43	12 21	12 47		n.a.
S 9	23 49	19 52	3 38	21 2	1 20	24 0	1 31	17 55	0 43	17 13	1 26	20 30	0 27	19 49	0 49	22 17	0 22	8 27	11 33	12 46	12 22	12 46		n.a.
M10	23 52	18 52	2 38	20 43	1 30	23 48	1 30	17 42	0 42	17 9	1 25	20 30	0 27	19 50	0 49	22 17	0 22	8 27	11 33	12 48	12 23	12 44		n.a.
T 11	23 54	16 37	1 27	20 24	1 40	23 35	1 29	17 29	0 41	17 6	1 25	20 29	0 26	19 50	0 49	22 18	0 22	8 26	11 33	12 49	12 24	12 43		n.a.
W12	23 56	13 20	0 10	20 5	1 51	23 22	1 28	17 16	0 40	17 2	1 25	20 28	0 26	19 51	0 50	22 18	0 22	8 26	11 32	12 50	12 25	12 41		n.a.
T 13	23 58	9 16	1s 6	19 47	2 1	23 8	1 27	17 3	0 39	16 59	1 25	20 28	0 26	19 51	0 50	22 18	0 22	8 25	11 32	12 49	12 26	12 40		n.a.
F 14	23 59	4 45	2 17	19 28	2 11	22 53	1 26	16 50	0 39	16 55	1 25	20 27	0 26	19 51	0 50	22 19	0 22	8 25	11 31	12 49	12 28	12 39		n.a.
S 15	23 59	0 2	3 20	19 11	2 22	22 37	1 25	16 37	0 38	16 52	1 25	20 26	0 26	19 52	0 50	22 19	0 22	8 24	11 31	12 49	12 29	12 37		n.a.
S 16	23 59	4n36	4 9	18 53	2 32	22 21	1 24	16 23	0 37	16 48	1 24	20 26	0 26	19 52	0 50	22 19	0 22	8 24	11 30	12 50	12 30	12 35		n.a.
M17	23 59	8 56	4 44	18 37	2 42	22 4	1 23	16 9	0 36	16 45	1 24	20 25	0 26	19 53	0 50	22 20	0 22	8 23	11 30	12 51	12 31	12 34		n.a.
T 18	23 58	12 45	5 3	18 22	2 52	21 47	1 21	15 55	0 35	16 41	1 24	20 24	0 26	19 53	0 50	22 20	0 22	8 23	11 29	12 54	12 32	12 32		n.a.
W19	23 57	15 53	5 5	18 7	3 2	21 29	1 20	15 41	0 34	16 37	1 24	20 24	0 26	19 54	0 50	22 20	0 22	8 22	11 29	12 57	12 33	12 31		n.a.
T 20	23 55	18 11	4 52	17 55	3 11	21 10	1 18	15 27	0 33	16 34	1 24	20 23	0 25	19 55	0 50	22 20	0 22	8 22	11 28	13 0	12 34	12 29		n.a.
F 21	23 53	19 33	4 24	17 43	3 20	20 51	1 17	15 13	0 33	16 30	1 24	20 22	0 25	19 55	0 50	22 21	0 22	8 21	11 28	13 3	12 35	12 28		n.a.
S 22	23 51	19 56	3 44	17 33	3 28	20 31	1 15	14 59	0 32	16 26	1 23	20 22	0 25	19 56	0 50	22 21	0 22	8 21	11 27	13 6	12 36	12 26		n.a.
S 23	23 48	19 21	2 55	17 25	3 36	20 11	1 14	14 44	0 31	16 22	1 23	20 21	0 25	19 56	0 50	22 21	0 22	8 20	11 27	13 8	12 38	12 25		n.a.
M24	23 44	17 53	1 57	17 19	3 43	19 50	1 12	14 29	0 30	16 19	1 23	20 21	0 25	19 57	0 50	22 22	0 22	8 19	11 26	13 10	12 39	12 23		n.a.
T 25	23 40	15 39	0 56	17 15	3 49	19 28	1 10	14 15	0 29	16 15	1 23	20 20	0 25	19 57	0 50	22 22	0 22	8 19	11 26	13 11	12 40	12 22		n.a.
W26	23 36	12 47	0n 8	17 13	3 55	19 6	1 8	14 0	0 28	16 11	1 23	20 20	0 25	19 58	0 50	22 22	0 22	8 18	11 25	13 11	12 41	12 20		n.a.
T 27	23 31	9 25	1 12	17 14	3 59	18 44	1 6	13 44	0 28	16 7	1 23	20 19	0 25	19 58	0 50	22 22	0 22	8 17	11 25	13 11	12 42	12 19		n.a.
F 28	23 26	5 41	2 12	17 18	4 1	18 21	1 4	13 29	0 27	16 3	1 23	20 19	0 24	19 59	0 50	22 23	0 22	8 17	11 25	13 10	12 43	12 17		n.a.
S 29	23 21	1 42	3 7	17 24	4 2	17 57	1 2	13 14	0 26	15 59	1 22	20 18	0 24	19 59	0 50	22 23	0 22	8 16	11 24	13 10	12 44	12 16		n.a.
S 30	23 15	2s25	3 55	17 32	4 2	17 33	1 0	12 58	0 25	15 55	1 22	20 18	0 24	20 0	0 50	22 23	0 22	8 15	11 24	13 10	12 45	12 14		n.a.
M31	23n 8	6s31	4n34	17n44	4s 0	17n 9	0n58	12n43	0n24	15n51	1n22	20s17	0n24	20s 1	0s50	22n24	0s22	8n14	11n23	13n10	12n47	12n13		n.a.

Julian Day Number = 737986.5, Delta T = 18h14m59s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°09'02, Lahiri = -41°02'03 Julian Calendar 1 July 2693 BCE == Greg. Calendar 9 June 2693 BCE

The year -2692 astronomical counting style corresponds to year 2693 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2693 BCE (-2692) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 11 56	15♋53'23	10♏ 4	23°R52	17♌47	29♌ 0	22♌ 1	0°R16	5°R58	12♊ 2	5♎20	25°R53	27♌ 0	29♌16	n.a.	T 1
W 2	19 15 53	16°52'17	23°13	22♋51	19° 1	29°42	22°13	0♐14	5♒55	12° 4	5°21	25♌49	26°57	29°22	n.a.	W 2
T 3	19 19 49	17°51'13	6♐49	21°48	20°14	0♍24	22°25	0°11	5°53	12° 6	5°22	25°43	26°54	29°29	n.a.	T 3
F 4	19 23 46	18°50'11	20°52	20°42	21°27	1° 6	22°37	0° 9	5°51	12° 8	5°23	25°38	26°50	29°36	n.a.	F 4
S 5	19 27 43	19°49'11	5♑19	19°36	22°39	1°49	22°49	0° 7	5°49	12°10	5°24	25°32	26°47	29°42	n.a.	S 5
S 6	19 31 39	20°48'14	20° 3	18°31	23°52	2°31	23° 1	0° 5	5°46	12°12	5°25	25°28	26°44	29°49	n.a.	S 6
M 7	19 35 36	21°47'18	4♒59	17°29	25° 5	3°13	23°13	0° 3	5°44	12°14	5°26	25°25	26°41	29°56	n.a.	M 7
T 8	19 39 32	22°46'25	19°56	16°31	26°18	3°56	23°25	0° 1	5°42	12°15	5°27	25°D23	26°38	0♍ 2	n.a.	T 8
W 9	19 43 29	23°45'34	4♓48	15°40	27°31	4°38	23°37	29♏59	5°39	12°17	5°28	25°23	26°35	0° 9	n.a.	W 9
T 10	19 47 25	24°44'46	19°28	14°56	28°44	5°21	23°50	29°58	5°37	12°19	5°29	25°25	26°31	0°16	n.a.	T 10
F 11	19 51 22	25°44'00	3♈50	14°21	29°57	6° 4	24° 2	29°56	5°34	12°21	5°30	25°26	26°28	0°22	n.a.	F 11
S 12	19 55 18	26°43'16	17°54	13°55	1♍ 9	6°47	24°15	29°55	5°32	12°22	5°31	25°27	26°25	0°29	n.a.	S 12
S 13	19 59 15	27°42'36	1♉38	13°40	2°22	7°29	24°27	29°53	5°30	12°24	5°32	25°R27	26°22	0°36	n.a.	S 13
M14	20 3 11	28°41'57	15° 2	13°D35	3°35	8°12	24°40	29°52	5°27	12°26	5°33	25°26	26°19	0°42	n.a.	M14
T 15	20 7 8	29°41'22	28° 9	13°41	4°47	8°55	24°52	29°51	5°25	12°27	5°35	25°24	26°16	0°49	n.a.	T 15
W16	20 11 4	0♌40'49	11♊ 0	13°57	6° 0	9°39	25° 5	29°50	5°22	12°29	5°36	25°21	26°12	0°56	n.a.	W16
T 17	20 15 1	1°40'18	23°36	14°23	7°13	10°22	25°17	29°49	5°20	12°31	5°37	25°17	26° 9	1° 2	n.a.	T 17
F 18	20 18 58	2°39'50	6♋ 0	14°58	8°25	11° 5	25°30	29°48	5°17	12°32	5°38	25°13	26° 6	1° 9	n.a.	F 18
S 19	20 22 54	3°39'24	18°13	15°43	9°38	11°48	25°43	29°47	5°15	12°34	5°40	25°10	26° 3	1°15	n.a.	S 19
S 20	20 26 51	4°39'01	0♌17	16°36	10°50	12°32	25°56	29°46	5°13	12°35	5°41	25° 7	26° 0	1°22	n.a.	S 20
M21	20 30 47	5°38'39	12°13	17°36	12° 3	13°15	26° 8	29°46	5°10	12°37	5°42	25° 5	25°56	1°29	n.a.	M21
T 22	20 34 44	6°38'20	24° 4	18°43	13°15	13°59	26°21	29°45	5° 8	12°38	5°44	25°D 5	25°53	1°35	n.a.	T 22
W23	20 38 40	7°38'03	5♍51	19°56	14°28	14°42	26°34	29°45	5° 5	12°40	5°45	25° 5	25°50	1°42	n.a.	W23
T 24	20 42 37	8°37'48	17°37	21°14	15°40	15°26	26°47	29°45	5° 3	12°41	5°47	25° 6	25°47	1°49	n.a.	T 24
F 25	20 46 33	9°37'35	29°26	22°37	16°52	16°10	27° 0	29°45	5° 0	12°43	5°48	25° 8	25°44	1°55	n.a.	F 25
S 26	20 50 30	10°37'24	11♎21	24° 4	18° 5	16°54	27°13	29°D44	4°58	12°44	5°50	25° 9	25°41	2° 2	n.a.	S 26
S 27	20 54 26	11°37'15	23°26	25°34	19°17	17°37	27°26	29°45	4°56	12°45	5°51	25°10	25°37	2° 9	n.a.	S 27
M28	20 58 23	12°37'08	5♏46	27° 6	20°29	18°21	27°39	29°45	4°53	12°47	5°53	25°11	25°34	2°15	n.a.	M28
T 29	21 2 20	13°37'03	18°26	28°41	21°41	19° 5	27°52	29°45	4°51	12°48	5°55	25°R11	25°31	2°22	n.a.	T 29
W30	21 6 16	14°36'59	1♐28	0♌17	22°53	19°49	28° 5	29°45	4°48	12°49	5°56	25°10	25°28	2°29	n.a.	W30
T 31	21 10 13	15♌36'58	14♐57	1♌56	24♍ 5	20♍34	28♌18	29♏46	4♒46	12♊50	5♎58	25♌10	25♌25	2♍35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n 1	10s26	5n 0	17n58	3s55	16n44	0n55	12n27	0n23	15n47	1n22	20s17	0n24	20s 1	0s50	22n24	0s22	8n14	11n23	13n11	12n48	12n11		n.a.
W 2	22 54	14 0	5 11	18 14	3 49	16 18	0 53	12 11	0 23	15 43	1 22	20 17	0 24	20 2	0 50	22 24	0 22	8 13	11 22	13 12	12 49	12 9		n.a.
T 3	22 46	16 56	5 6	18 33	3 41	15 52	0 50	11 55	0 22	15 39	1 22	20 16	0 24	20 2	0 50	22 24	0 22	8 12	11 22	13 14	12 50	12 8		n.a.
F 4	22 38	18 59	4 42	18 53	3 31	15 26	0 48	11 39	0 21	15 35	1 22	20 16	0 24	20 3	0 50	22 25	0 22	8 11	11 21	13 16	12 51	12 6		n.a.
S 5	22 29	19 53	4 0	19 15	3 18	14 59	0 45	11 23	0 20	15 30	1 21	20 16	0 23	20 4	0 50	22 25	0 22	8 11	11 21	13 18	12 52	12 5		n.a.
S 6	22 20	19 28	3 1	19 38	3 4	14 32	0 43	11 7	0 19	15 26	1 21	20 15	0 23	20 4	0 50	22 25	0 22	8 10	11 20	13 20	12 53	12 3		n.a.
M 7	22 11	17 42	1 49	20 2	2 48	14 5	0 40	10 50	0 18	15 22	1 21	20 15	0 23	20 5	0 50	22 25	0 22	8 9	11 20	13 21	12 54	12 2		n.a.
T 8	22 1	14 42	0 30	20 27	2 31	13 37	0 37	10 34	0 18	15 18	1 21	20 15	0 23	20 5	0 50	22 26	0 22	8 8	11 19	13 21	12 55	12 0		n.a.
W 9	21 51	10 46	0s51	20 51	2 13	13 9	0 35	10 17	0 17	15 13	1 21	20 14	0 23	20 6	0 50	22 26	0 22	8 7	11 19	13 21	12 56	11 59		n.a.
T 10	21 40	6 13	2 8	21 15	1 54	12 41	0 32	10 0	0 16	15 9	1 21	20 14	0 23	20 7	0 50	22 26	0 22	8 7	11 19	13 21	12 58	11 57		n.a.
F 11	21 29	1 25	3 16	21 38	1 35	12 12	0 29	9 44	0 15	15 5	1 21	20 14	0 23	20 7	0 50	22 26	0 22	8 6	11 18	13 20	12 59	11 55		n.a.
S 12	21 18	3n21	4 10	22 0	1 15	11 43	0 26	9 27	0 14	15 1	1 21	20 14	0 23	20 8	0 50	22 27	0 22	8 5	11 18	13 20	13 0	11 54		n.a.
S 13	21 6	7 49	4 48	22 20	0 56	11 14	0 23	9 10	0 13	14 56	1 21	20 14	0 22	20 8	0 50	22 27	0 22	8 4	11 17	13 20	13 1	11 52		n.a.
M14	20 54	11 48	5 9	22 40	0 37	10 44	0 20	8 53	0 13	14 52	1 20	20 13	0 22	20 9	0 50	22 27	0 22	8 3	11 17	13 20	13 2	11 51		n.a.
T 15	20 41	15 6	5 14	22 57	0 19	10 14	0 17	8 35	0 12	14 47	1 20	20 13	0 22	20 10	0 50	22 27	0 22	8 2	11 16	13 21	13 3	11 49		n.a.
W16	20 28	17 37	5 3	23 12	0 2	9 44	0 14	8 18	0 11	14 43	1 20	20 13	0 22	20 10	0 50	22 27	0 22	8 1	11 16	13 22	13 4	11 47		n.a.
T 17	20 15	19 13	4 37	23 25	0n14	9 14	0 11	8 1	0 10	14 38	1 20	20 13	0 22	20 11	0 50	22 28	0 22	8 1	11 16	13 23	13 5	11 46		n.a.
F 18	20 1	19 53	3 59	23 36	0 29	8 43	0 8	7 43	0 9	14 34	1 20	20 13	0 22	20 12	0 50	22 28	0 22	8 0	11 15	13 25	13 6	11 44		n.a.
S 19	19 47	19 35	3 10	23 45	0 43	8 12	0 5	7 26	0 9	14 30	1 20	20 13	0 22	20 12	0 50	22 28	0 22	7 59	11 15	13 26	13 8	11 43		n.a.
S 20	19 32	18 24	2 13	23 51	0 55	7 41	0 1	7 8	0 8	14 25	1 20	20 13	0 22	20 13	0 50	22 28	0 21	7 58	11 14	13 27	13 9	11 41		n.a.
M21	19 18	16 24	1 11	23 54	1 7	7 10	0s 2	6 50	0 7	14 20	1 20	20 13	0 21	20 13	0 50	22 29	0 21	7 57	11 14	13 27	13 10	11 39		n.a.
T 22	19 2	13 43	0 6	23 55	1 17	6 39	0 5	6 32	0 6	14 16	1 20	20 13	0 21	20 14	0 50	22 29	0 21	7 56	11 13	13 27	13 11	11 38		n.a.
W23	18 47	10 29	0n59	23 53	1 25	6 7	0 9	6 14	0 5	14 11	1 20	20 13	0 21	20 15	0 50	22 29	0 21	7 55	11 13	13 27	13 12	11 36		n.a.
T 24	18 31	6 52	2 2	23 48	1 33	5 36	0 12	5 56	0 5	14 7	1 20	20 13	0 21	20 15	0 50	22 29	0 21	7 54	11 13	13 27	13 13	11 35		n.a.
F 25	18 15	2 58	2 59	23 41	1 40	5 4	0 15	5 38	0 4	14 2	1 20	20 13	0 21	20 16	0 50	22 29	0 21	7 53	11 12	13 27	13 14	11 33		n.a.
S 26	17 58	1s 5	3 50	23 31	1 45	4 32	0 19	5 20	0 3	13 58	1 20	20 13	0 21	20 16	0 50	22 29	0 21	7 52	11 12	13 26	13 15	11 31		n.a.
S 27	17 42	5 8	4 30	23 19	1 49	4 0	0 22	5 2	0 2	13 53	1 19	20 13	0 21	20 17	0 50	22 30	0 21	7 51	11 12	13 26	13 16	11 30		n.a.
M28	17 25	9 3	5 0	23 4	1 53	3 28	0 26	4 44	0 1	13 48	1 19	20 14	0 21	20 18	0 50	22 30	0 21	7 50	11 11	13 25	13 17	11 28		n.a.
T 29	17 7	12 40	5 16	22 47	1 55	2 56	0 29	4 25	0 1	13 44	1 19	20 14	0 20	20 18	0 50	22 30	0 21	7 49	11 11	13 25	13 19	11 27		n.a.
W30	16 49	15 47	5 16	22 27	1 57	2 23	0 33	4 7	0s 0	13 39	1 19	20 14	0 20	20 19	0 50	22 30	0 21	7 48	11 10	13 26	13 20	11 25		n.a.
T 31	16n31	18s10	4n59	22n 6	1n58	1n51	0s36	3n49	0s 1	13n34	1n19	20s14	0n20	20s19	0s50	22n30	0s21	7n47	11n10	13n26	13n21	11n23		n.a.

Julian Day Number = 738017.5, Delta T = 18h14m57s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°08'58, Lahiri = -41°01'58 Julian Calendar 1 Aug. 2693 BCE == Greg. Calendar 10 July 2693 BCE

The year -2692 astronomical counting style corresponds to year 2693 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 2693 BCE

SEPTEMBER 2693 BCE (-2692) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	21 14 9	16♌36'58	28♐53	3♌35	25♍17	21♍18	28♌31	29♏46	4°R44	12♊52	5♎59	25°R 9	25♌22	2♍42	n.a.	F 1
S 2	21 18 6	17°37'01	13♑17	5°15	26°29	22° 2	28°45	29°47	4♒41	12°53	6° 1	25♌ 8	25°18	2°49	n.a.	S 2
S 3	21 22 2	18°37'05	28° 4	6°55	27°41	22°46	28°58	29°48	4°39	12°54	6° 3	25° 7	25°15	2°55	n.a.	S 3
M 4	21 25 59	19°37'11	13♒ 7	8°36	28°53	23°31	29°11	29°49	4°37	12°55	6° 5	25° 6	25°12	3° 2	n.a.	M 4
T 5	21 29 55	20°37'19	28°19	10°17	0♎ 5	24°15	29°24	29°50	4°34	12°56	6° 6	25°D 6	25° 9	3° 8	n.a.	T 5
W 6	21 33 52	21°37'30	13♓30	11°59	1°17	25° 0	29°37	29°51	4°32	12°57	6° 8	25° 6	25° 6	3°15	n.a.	W 6
T 7	21 37 48	22°37'42	28°30	13°40	2°28	25°44	29°51	29°52	4°30	12°58	6°10	25° 7	25° 2	3°22	n.a.	T 7
F 8	21 41 45	23°37'56	13♈12	15°21	3°40	26°29	0♍ 4	29°53	4°27	12°59	6°12	25° 7	24°59	3°28	n.a.	F 8
S 9	21 45 41	24°38'13	27°31	17° 2	4°51	27°13	0°17	29°54	4°25	13° 0	6°14	25° 7	24°56	3°35	n.a.	S 9
S 10	21 49 38	25°38'32	11♉25	18°43	6° 3	27°58	0°30	29°56	4°23	13° 1	6°16	25°R 7	24°53	3°42	n.a.	S 10
M11	21 53 35	26°38'54	24°52	20°23	7°14	28°43	0°44	29°57	4°21	13° 2	6°17	25°D 7	24°50	3°48	n.a.	M11
T 12	21 57 31	27°39'17	7♊56	22° 3	8°26	29°28	0°57	29°59	4°18	13° 3	6°19	25° 7	24°47	3°55	n.a.	T 12
W13	22 1 28	28°39'43	20°39	23°43	9°37	0♎13	1°10	0♐ 1	4°16	13° 4	6°21	25° 7	24°43	4° 2	n.a.	W13
T 14	22 5 24	29°40'11	3♋ 5	25°23	10°48	0°58	1°24	0° 3	4°14	13° 5	6°23	25° 8	24°40	4° 8	n.a.	T 14
F 15	22 9 21	0♍40'41	15°16	27° 2	11°59	1°43	1°37	0° 5	4°12	13° 5	6°25	25° 8	24°37	4°15	n.a.	F 15
S 16	22 13 17	1°41'13	27°18	28°40	13°11	2°28	1°50	0° 7	4°10	13° 6	6°27	25° 9	24°34	4°22	n.a.	S 16
S 17	22 17 14	2°41'47	9♌12	0♍19	14°22	3°13	2° 4	0° 9	4° 8	13° 7	6°29	25°10	24°31	4°28	n.a.	S 17
M18	22 21 10	3°42'23	21° 1	1°56	15°33	3°58	2°17	0°11	4° 6	13° 8	6°31	25°R10	24°27	4°35	n.a.	M18
T 19	22 25 7	4°43'01	2♍48	3°34	16°44	4°43	2°30	0°14	4° 4	13° 8	6°33	25°10	24°24	4°42	n.a.	T 19
W20	22 29 4	5°43'40	14°36	5°11	17°54	5°29	2°44	0°16	4° 2	13° 9	6°35	25° 9	24°21	4°48	n.a.	W20
T 21	22 33 0	6°44'22	26°25	6°48	19° 5	6°14	2°57	0°19	4° 0	13° 9	6°38	25° 8	24°18	4°55	n.a.	T 21
F 22	22 36 57	7°45'04	8♎19	8°24	20°16	7° 0	3°10	0°22	3°58	13°10	6°40	25° 6	24°15	5° 1	n.a.	F 22
S 23	22 40 53	8°45'48	20°20	10° 0	21°27	7°45	3°24	0°24	3°56	13°10	6°42	25° 4	24°12	5° 8	n.a.	S 23
S 24	22 44 50	9°46'34	2♏30	11°36	22°37	8°31	3°37	0°27	3°54	13°11	6°44	25° 2	24° 8	5°15	n.a.	S 24
M25	22 48 46	10°47'21	14°53	13°11	23°47	9°16	3°50	0°30	3°52	13°11	6°46	25° 0	24° 5	5°21	n.a.	M25
T 26	22 52 43	11°48'10	27°31	14°47	24°58	10° 2	4° 3	0°33	3°51	13°12	6°48	24°59	24° 2	5°28	n.a.	T 26
W27	22 56 39	12°49'00	10♐27	16°21	26° 8	10°48	4°17	0°36	3°49	13°12	6°50	24°D58	23°59	5°35	n.a.	W27
T 28	23 0 36	13°49'51	23°46	17°56	27°18	11°33	4°30	0°40	3°47	13°12	6°53	24°58	23°56	5°41	n.a.	T 28
F 29	23 4 32	14°50'43	7♑29	19°30	28°28	12°19	4°43	0°43	3°46	13°13	6°55	24°59	23°53	5°48	n.a.	F 29
S 30	23 8 29	15♍51'36	21♑38	21♍ 5	29♎38	13♎ 5	4♍56	0♐46	3♒44	13♊13	6♎57	25♌ 1	23♌49	5♍55	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n13	19s35	4n24	21n43	1n58	1n19	0s40	3n30	0s 2	13n29	1n19	20s14	0n20	20s20	0s50	22n31	0s21	7n46	11n10	13n26	13n22	11n22		n.a.
S 2	15 54	19 47	3 32	21 18	1 58	0 46	0 43	3 12	0 3	13 25	1 19	20 15	0 20	20 20	0 50	22 31	0 21	7 45	11 9	13 27	13 23	11 20		n.a.
S 3	15 35	18 40	2 25	20 51	1 57	0 14	0 47	2 53	0 3	13 20	1 19	20 15	0 20	20 21	0 50	22 31	0 21	7 44	11 9	13 27	13 24	11 18		n.a.
M 4	15 16	16 12	1 6	20 22	1 55	0s19	0 50	2 34	0 4	13 15	1 19	20 15	0 20	20 22	0 50	22 31	0 21	7 43	11 9	13 27	13 25	11 17		n.a.
T 5	14 57	12 36	0s18	19 53	1 53	0 51	0 54	2 16	0 5	13 10	1 19	20 16	0 20	20 22	0 50	22 31	0 21	7 42	11 8	13 27	13 26	11 15		n.a.
W 6	14 37	8 10	1 41	19 21	1 50	1 23	0 57	1 57	0 6	13 6	1 19	20 16	0 19	20 23	0 50	22 31	0 21	7 41	11 8	13 27	13 27	11 13		n.a.
T 7	14 17	3 17	2 56	18 49	1 47	1 56	1 1	1 38	0 6	13 1	1 19	20 16	0 19	20 23	0 50	22 31	0 21	7 40	11 8	13 27	13 28	11 12		n.a.
F 8	13 57	1n42	3 57	18 15	1 44	2 28	1 4	1 19	0 7	12 56	1 19	20 17	0 19	20 24	0 50	22 32	0 21	7 39	11 7	13 27	13 29	11 10		n.a.
S 9	13 37	6 27	4 42	17 40	1 40	3 0	1 8	1 0	0 8	12 51	1 19	20 17	0 19	20 24	0 50	22 32	0 21	7 38	11 7	13 27	13 31	11 9		n.a.
S 10	13 16	10 42	5 9	17 5	1 36	3 32	1 11	0 42	0 9	12 46	1 19	20 18	0 19	20 25	0 50	22 32	0 21	7 37	11 7	13 27	13 32	11 7		n.a.
M11	12 55	14 17	5 18	16 28	1 31	4 5	1 15	0 23	0 9	12 41	1 19	20 18	0 19	20 25	0 50	22 32	0 21	7 36	11 6	13 27	13 33	11 5		n.a.
T 12	12 34	17 2	5 10	15 50	1 27	4 37	1 18	0 4	0 10	12 37	1 19	20 19	0 19	20 26	0 50	22 32	0 21	7 35	11 6	13 27	13 34	11 4		n.a.
W13	12 12	18 52	4 47	15 12	1 22	5 9	1 22	0s15	0 11	12 32	1 19	20 19	0 19	20 26	0 50	22 32	0 21	7 34	11 6	13 27	13 35	11 2		n.a.
T 14	11 51	19 46	4 11	14 33	1 17	5 40	1 25	0 34	0 12	12 27	1 19	20 20	0 18	20 27	0 50	22 32	0 21	7 33	11 5	13 27	13 36	11 0		n.a.
F 15	11 29	19 43	3 24	13 54	1 11	6 12	1 29	0 53	0 12	12 22	1 19	20 20	0 18	20 27	0 50	22 32	0 21	7 32	11 5	13 26	13 37	10 59		n.a.
S 16	11 7	18 45	2 29	13 14	1 6	6 43	1 32	1 12	0 13	12 17	1 19	20 21	0 18	20 28	0 50	22 32	0 21	7 31	11 5	13 26	13 38	10 57		n.a.
S 17	10 45	16 58	1 28	12 33	1 0	7 15	1 35	1 31	0 14	12 12	1 19	20 21	0 18	20 28	0 50	22 33	0 21	7 29	11 4	13 26	13 39	10 55		n.a.
M18	10 23	14 27	0 23	11 52	0 54	7 46	1 39	1 50	0 15	12 7	1 19	20 22	0 18	20 29	0 50	22 33	0 21	7 28	11 4	13 26	13 40	10 54		n.a.
T 19	10 0	11 22	0n42	11 11	0 48	8 17	1 42	2 9	0 15	12 2	1 19	20 23	0 18	20 29	0 50	22 33	0 21	7 27	11 4	13 26	13 41	10 52		n.a.
W20	9 37	7 49	1 46	10 29	0 42	8 48	1 45	2 28	0 16	11 57	1 19	20 23	0 18	20 30	0 50	22 33	0 21	7 26	11 4	13 26	13 42	10 50		n.a.
T 21	9 14	3 58	2 45	9 46	0 36	9 18	1 49	2 47	0 17	11 52	1 19	20 24	0 18	20 30	0 50	22 33	0 21	7 25	11 3	13 26	13 44	10 48		n.a.
F 22	8 51	0s 4	3 37	9 4	0 30	9 49	1 52	3 6	0 18	11 48	1 19	20 25	0 18	20 31	0 50	22 33	0 21	7 24	11 3	13 27	13 45	10 47		n.a.
S 23	8 28	4 7	4 21	8 21	0 24	10 19	1 55	3 25	0 18	11 43	1 19	20 25	0 17	20 31	0 50	22 33	0 21	7 23	11 3	13 28	13 46	10 45		n.a.
S 24	8 5	8 3	4 53	7 38	0 17	10 49	1 58	3 44	0 19	11 38	1 19	20 26	0 17	20 32	0 50	22 33	0 21	7 22	11 2	13 29	13 47	10 43		n.a.
M25	7 41	11 43	5 12	6 55	0 11	11 19	2 1	4 3	0 20	11 33	1 19	20 27	0 17	20 32	0 50	22 33	0 21	7 21	11 2	13 29	13 48	10 42		n.a.
T 26	7 18	14 56	5 16	6 12	0 4	11 48	2 4	4 22	0 20	11 28	1 19	20 27	0 17	20 32	0 50	22 33	0 21	7 20	11 2	13 30	13 49	10 40		n.a.
W27	6 54	17 30	5 5	5 28	0s 2	12 17	2 7	4 41	0 21	11 23	1 19	20 28	0 17	20 33	0 50	22 33	0 21	7 19	11 2	13 30	13 50	10 38		n.a.
T 28	6 30	19 13	4 38	4 45	0 9	12 46	2 10	5 0	0 22	11 18	1 19	20 29	0 17	20 33	0 50	22 33	0 21	7 18	11 2	13 30	13 51	10 37		n.a.
F 29	6 6	19 53	3 54	4 1	0 15	13 14	2 13	5 19	0 23	11 13	1 19	20 30	0 17	20 34	0 50	22 33	0 21	7 16	11 1	13 29	13 52	10 35		n.a.
S 30	5n42	19s20	2n54	3n17	0s21	13s43	2s16	5s38	0s23	11n 8	1n19	20s31	0n17	20s34	0s50	22n33	0s21	7n15	11n 1	13n29	13n53	10n33		n.a.

Julian Day Number = 738048.5, Delta T = 18h14m54s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°08'54, Lahiri = -41°01'54 Julian Calendar 1 Sept. 2693 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2693 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2693 BCE (-2692) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 12 26	16♍52'31	6♒11	22♍38	0♏48	13♎51	5♍10	0♐50	3°R42	13♊13	6♎59	25♌ 2	23♌46	6♍ 1	n.a.	S 1
M 2	23 16 22	17°53'26	21° 4	24°12	1°58	14°37	5°23	0°53	3♒41	13°13	7° 1	25°R 3	23°43	6° 8	n.a.	M 2
T 3	23 20 19	18°54'23	6♓12	25°46	3° 7	15°23	5°36	0°57	3°39	13°14	7° 4	25° 2	23°40	6°15	n.a.	T 3
W 4	23 24 15	19°55'21	21°26	27°19	4°17	16° 9	5°49	1° 1	3°38	13°14	7° 6	25° 1	23°37	6°21	n.a.	W 4
T 5	23 28 12	20°56'21	6♈36	28°52	5°26	16°55	6° 2	1° 5	3°36	13°14	7° 8	24°58	23°33	6°28	n.a.	T 5
F 6	23 32 8	21°57'21	21°31	0♎25	6°35	17°41	6°15	1° 9	3°35	13°14	7°10	24°54	23°30	6°35	n.a.	F 6
S 7	23 36 5	22°58'23	6♉ 5	1°58	7°45	18°27	6°28	1°13	3°34	13°R14	7°13	24°50	23°27	6°41	n.a.	S 7
S 8	23 40 1	23°59'27	20°12	3°31	8°53	19°13	6°41	1°17	3°32	13°14	7°15	24°46	23°24	6°48	n.a.	S 8
M 9	23 43 58	25° 0'32	3♊50	5° 4	10° 2	19°59	6°54	1°21	3°31	13°14	7°17	24°43	23°21	6°54	n.a.	M 9
T 10	23 47 55	26° 1'38	16°59	6°36	11°11	20°46	7° 7	1°25	3°30	13°14	7°20	24°41	23°18	7° 1	n.a.	T 10
W11	23 51 51	27° 2'46	29°44	8° 9	12°20	21°32	7°20	1°30	3°29	13°14	7°22	24°D41	23°14	7° 8	n.a.	W11
T 12	23 55 48	28° 3'55	12♋ 7	9°41	13°28	22°18	7°33	1°34	3°27	13°14	7°24	24°42	23°11	7°14	n.a.	T 12
F 13	23 59 44	29° 5'05	24°14	11°13	14°36	23° 5	7°46	1°39	3°26	13°13	7°27	24°43	23° 8	7°21	n.a.	F 13
S 14	0 3 41	0♎ 6'17	6♌ 9	12°45	15°44	23°51	7°59	1°43	3°25	13°13	7°29	24°45	23° 5	7°28	n.a.	S 14
S 15	0 7 37	1° 7'30	17°58	14°16	16°52	24°38	8°12	1°48	3°24	13°13	7°31	24°47	23° 2	7°34	n.a.	S 15
M16	0 11 34	2° 8'43	29°44	15°48	18° 0	25°24	8°25	1°53	3°23	13°13	7°34	24°R47	22°58	7°41	n.a.	M16
T 17	0 15 30	3° 9'58	11♍31	17°19	19° 8	26°11	8°37	1°58	3°22	13°12	7°36	24°45	22°55	7°48	n.a.	T 17
W18	0 19 27	4°11'13	23°22	18°50	20°15	26°57	8°50	2° 2	3°22	13°12	7°38	24°41	22°52	7°54	n.a.	W18
T 19	0 23 24	5°12'30	5♎18	20°20	21°22	27°44	9° 3	2° 7	3°21	13°12	7°41	24°36	22°49	8° 1	n.a.	T 19
F 20	0 27 20	6°13'47	17°22	21°50	22°30	28°30	9°15	2°12	3°20	13°11	7°43	24°28	22°46	8° 8	n.a.	F 20
S 21	0 31 17	7°15'04	29°35	23°20	23°36	29°17	9°28	2°18	3°19	13°11	7°45	24°20	22°43	8°14	n.a.	S 21
S 22	0 35 13	8°16'23	11♏58	24°49	24°43	0♏ 4	9°41	2°23	3°19	13°10	7°48	24°11	22°39	8°21	n.a.	S 22
M23	0 39 10	9°17'41	24°31	26°17	25°50	0°51	9°53	2°28	3°18	13°10	7°50	24° 4	22°36	8°28	n.a.	M23
T 24	0 43 6	10°19'01	7♐17	27°44	26°56	1°37	10° 5	2°33	3°17	13° 9	7°52	23°57	22°33	8°34	n.a.	T 24
W25	0 47 3	11°20'20	20°17	29°10	28° 2	2°24	10°18	2°39	3°17	13° 9	7°55	23°53	22°30	8°41	n.a.	W25
T 26	0 51 0	12°21'40	3♑33	0♏35	29° 8	3°11	10°30	2°44	3°16	13° 8	7°57	23°50	22°27	8°48	n.a.	T 26
F 27	0 54 56	13°23'00	17° 7	1°58	0♐13	3°58	10°42	2°50	3°16	13° 7	7°59	23°D50	22°24	8°54	n.a.	F 27
S 28	0 58 53	14°24'20	1♒ 0	3°19	1°18	4°45	10°55	2°55	3°16	13° 7	8° 2	23°51	22°20	9° 1	n.a.	S 28
S 29	1 2 49	15°25'40	15°13	4°39	2°23	5°32	11° 7	3° 1	3°15	13° 6	8° 4	23°52	22°17	9° 7	n.a.	S 29
M30	1 6 46	16°27'00	29°45	5°55	3°28	6°19	11°19	3° 7	3°15	13° 5	8° 6	23°R52	22°14	9°14	n.a.	M30
T 31	1 10 42	17♎28'20	14♓33	7♏ 9	4♐33	7♏ 6	11♍31	3♐13	3♒15	13♊ 4	8♎ 9	23♌50	22♌11	9♍21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n18	17s30	1n42	2n34	0s28	14s10	2s19	5s57	0s24	11n 3	1n19	20s32	0n17	20s34	0s50	22n33	0s21	7n14	11n 1	13n28	13n54	10n31		n.a.
M 2	4 54	14 27	0 22	1 50	0 34	14 38	2 21	6 16	0 25	10 58	1 19	20 32	0 16	20 35	0 50	22 33	0 21	7 13	11 1	13 28	13 55	10 30		n.a.
T 3	4 29	10 23	1s 1	1 6	0 40	15 5	2 24	6 35	0 25	10 53	1 19	20 33	0 16	20 35	0 50	22 33	0 21	7 12	11 0	13 28	13 56	10 28		n.a.
W 4	4 5	5 37	2 20	0 23	0 47	15 32	2 26	6 53	0 26	10 48	1 19	20 34	0 16	20 35	0 50	22 33	0 21	7 11	11 0	13 29	13 58	10 26		n.a.
T 5	3 40	0 31	3 29	0s21	0 53	15 58	2 29	7 12	0 27	10 43	1 19	20 35	0 16	20 36	0 49	22 33	0 21	7 10	11 0	13 30	13 59	10 25		n.a.
F 6	3 16	4n32	4 23	1 4	0 59	16 24	2 31	7 31	0 27	10 38	1 19	20 36	0 16	20 36	0 49	22 33	0 21	7 9	11 0	13 31	14 0	10 23		n.a.
S 7	2 51	9 11	4 57	1 47	1 5	16 49	2 34	7 49	0 28	10 34	1 19	20 37	0 16	20 36	0 49	22 33	0 21	7 8	11 0	13 33	14 1	10 21		n.a.
S 8	2 26	13 11	5 13	2 30	1 11	17 15	2 36	8 8	0 29	10 29	1 19	20 38	0 16	20 37	0 49	22 33	0 21	7 7	11 0	13 34	14 2	10 19		n.a.
M 9	2 2	16 20	5 10	3 13	1 16	17 39	2 38	8 26	0 29	10 24	1 19	20 39	0 16	20 37	0 49	22 33	0 21	7 6	10 59	13 35	14 3	10 18		n.a.
T 10	1 37	18 31	4 51	3 56	1 22	18 3	2 40	8 45	0 30	10 19	1 19	20 40	0 16	20 37	0 49	22 33	0 21	7 5	10 59	13 36	14 4	10 16		n.a.
W11	1 12	19 42	4 17	4 38	1 27	18 27	2 42	9 3	0 31	10 14	1 19	20 41	0 15	20 37	0 49	22 33	0 21	7 4	10 59	13 36	14 5	10 14		n.a.
T 12	0 47	19 54	3 33	5 20	1 33	18 50	2 44	9 22	0 31	10 9	1 19	20 42	0 15	20 38	0 49	22 33	0 21	7 3	10 59	13 35	14 6	10 13		n.a.
F 13	0 22	19 9	2 40	6 2	1 38	19 13	2 46	9 40	0 32	10 4	1 19	20 43	0 15	20 38	0 49	22 33	0 21	7 1	10 59	13 35	14 7	10 11		n.a.
S 14	0s 3	17 33	1 40	6 43	1 42	19 36	2 47	9 58	0 33	9 59	1 19	20 44	0 15	20 38	0 49	22 33	0 21	7 0	10 59	13 34	14 8	10 9		n.a.
S 15	0 27	15 12	0 37	7 24	1 47	19 57	2 49	10 16	0 33	9 54	1 19	20 45	0 15	20 38	0 49	22 33	0 21	6 59	10 59	13 34	14 9	10 7		n.a.
M16	0 52	12 15	0n27	8 4	1 52	20 19	2 51	10 34	0 34	9 50	1 19	20 46	0 15	20 38	0 49	22 33	0 21	6 58	10 58	13 34	14 10	10 6		n.a.
T 17	1 17	8 47	1 30	8 44	1 56	20 39	2 52	10 52	0 34	9 45	1 19	20 47	0 15	20 39	0 49	22 33	0 21	6 57	10 58	13 34	14 11	10 4		n.a.
W18	1 42	4 58	2 29	9 23	2 0	21 0	2 53	11 10	0 35	9 40	1 20	20 48	0 15	20 39	0 49	22 33	0 21	6 56	10 58	13 36	14 12	10 2		n.a.
T 19	2 7	0 56	3 22	10 1	2 3	21 19	2 54	11 28	0 36	9 35	1 20	20 50	0 15	20 39	0 49	22 33	0 21	6 55	10 58	13 37	14 14	10 0		n.a.
F 20	2 32	3s11	4 7	10 39	2 6	21 38	2 55	11 45	0 36	9 30	1 20	20 51	0 14	20 39	0 49	22 33	0 21	6 54	10 58	13 40	14 15	9 59		n.a.
S 21	2 56	7 13	4 41	11 15	2 9	21 57	2 56	12 3	0 37	9 26	1 20	20 52	0 14	20 39	0 49	22 33	0 21	6 53	10 58	13 43	14 16	9 57		n.a.
S 22	3 21	11 0	5 2	11 51	2 12	22 15	2 57	12 20	0 37	9 21	1 20	20 53	0 14	20 39	0 49	22 33	0 21	6 52	10 58	13 46	14 17	9 55		n.a.
M23	3 46	14 21	5 9	12 26	2 14	22 32	2 58	12 37	0 38	9 16	1 20	20 54	0 14	20 39	0 49	22 33	0 21	6 51	10 58	13 48	14 18	9 53		n.a.
T 24	4 11	17 6	5 0	13 0	2 15	22 49	2 59	12 55	0 39	9 11	1 20	20 55	0 14	20 40	0 49	22 33	0 21	6 50	10 58	13 51	14 19	9 51		n.a.
W25	4 35	19 2	4 37	13 33	2 16	23 5	2 59	13 12	0 39	9 7	1 20	20 56	0 14	20 40	0 49	22 33	0 21	6 49	10 58	13 52	14 20	9 50		n.a.
T 26	5 0	19 59	3 58	14 4	2 17	23 20	2 59	13 29	0 40	9 2	1 20	20 58	0 14	20 40	0 49	22 33	0 21	6 48	10 58	13 53	14 21	9 48		n.a.
F 27	5 24	19 49	3 5	14 33	2 16	23 35	3 0	13 46	0 40	8 57	1 20	20 59	0 14	20 40	0 49	22 33	0 21	6 47	10 57	13 53	14 22	9 46		n.a.
S 28	5 48	18 27	2 0	15 2	2 16	23 49	3 0	14 2	0 41	8 53	1 20	21 0	0 14	20 40	0 49	22 33	0 21	6 46	10 57	13 53	14 23	9 44		n.a.
S 29	6 13	15 54	0 47	15 28	2 14	24 3	3 0	14 19	0 42	8 48	1 20	21 1	0 14	20 40	0 49	22 32	0 21	6 45	10 57	13 52	14 24	9 43		n.a.
M30	6 37	12 19	0s32	15 52	2 12	24 16	2 59	14 36	0 42	8 43	1 21	21 3	0 13	20 40	0 49	22 32	0 21	6 44	10 57	13 52	14 25	9 41		n.a.
T 31	7s 1	7s53	1s49	16s14	2s 9	24s28	2s59	14s52	0s43	8n39	1n21	21s 4	0n13	20s40	0s49	22n32	0s21	6n43	10n57	13n53	14n26	9n39		n.a.

Julian Day Number = 738078.5, Delta T = 18h14m52s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°08'50, Lahiri = -41°01'50 Julian Calendar 1 Oct. 2693 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2693 BCE

The year -2692 astronomical counting style corresponds to year 2693 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2693 BCE (-2692) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	1 14 39	18♎29'39	29♓30	8♏20	5♐37	7♏53	11♍43	3♐18	3°R15	13°R 4	8♎11	23°R46	22♌ 8	9♍27	n.a.	W 1
T 2	1 18 35	19°30'59	14♈30	9°26	6°41	8°40	11°55	3°24	3♒15	13♊ 3	8°13	23♌39	22° 4	9°34	n.a.	T 2
F 3	1 22 32	20°32'20	29°21	10°28	7°44	9°27	12° 7	3°30	3°D15	13° 2	8°16	23°31	22° 1	9°41	n.a.	F 3
S 4	1 26 29	21°33'40	13♉57	11°24	8°47	10°14	12°18	3°36	3°15	13° 1	8°18	23°21	21°58	9°47	n.a.	S 4
S 5	1 30 25	22°35'01	28°10	12°14	9°50	11° 1	12°30	3°42	3°15	13° 0	8°20	23°11	21°55	9°54	n.a.	S 5
M 6	1 34 22	23°36'21	11♊55	12°57	10°53	11°48	12°42	3°48	3°15	12°59	8°22	23° 3	21°52	10° 1	n.a.	M 6
T 7	1 38 18	24°37'43	25°12	13°33	11°55	12°35	12°53	3°55	3°15	12°58	8°25	22°56	21°49	10° 7	n.a.	T 7
W 8	1 42 15	25°39'04	8♋ 2	13°59	12°57	13°22	13° 5	4° 1	3°15	12°57	8°27	22°53	21°45	10°14	n.a.	W 8
T 9	1 46 11	26°40'25	20°29	14°17	13°58	14° 9	13°16	4° 7	3°16	12°56	8°29	22°51	21°42	10°21	n.a.	T 9
F 10	1 50 8	27°41'47	2♌38	14°R23	14°59	14°56	13°28	4°13	3°16	12°55	8°32	22°D51	21°39	10°27	n.a.	F 10
S 11	1 54 5	28°43'08	14°33	14°18	16° 0	15°44	13°39	4°20	3°16	12°54	8°34	22°51	21°36	10°34	n.a.	S 11
S 12	1 58 1	29°44'30	26°21	14° 2	17° 0	16°31	13°50	4°26	3°17	12°53	8°36	22°R51	21°33	10°41	n.a.	S 12
M13	2 1 58	0♏45'52	8♍ 7	13°34	18° 0	17°18	14° 1	4°33	3°17	12°52	8°38	22°50	21°29	10°47	n.a.	M13
T 14	2 5 54	1°47'13	19°56	12°54	18°59	18° 5	14°12	4°39	3°18	12°51	8°40	22°47	21°26	10°54	n.a.	T 14
W15	2 9 51	2°48'34	1♎51	12° 4	19°58	18°52	14°23	4°46	3°18	12°49	8°43	22°40	21°23	11° 1	n.a.	W15
T 16	2 13 47	3°49'55	13°55	11° 3	20°56	19°40	14°34	4°52	3°19	12°48	8°45	22°31	21°20	11° 7	n.a.	T 16
F 17	2 17 44	4°51'16	26°11	9°54	21°54	20°27	14°45	4°59	3°20	12°47	8°47	22°19	21°17	11°14	n.a.	F 17
S 18	2 21 41	5°52'36	8♏40	8°39	22°51	21°14	14°55	5° 6	3°20	12°46	8°49	22° 6	21°14	11°21	n.a.	S 18
S 19	2 25 37	6°53'56	21°21	7°20	23°48	22° 2	15° 6	5°12	3°21	12°44	8°51	21°52	21°10	11°27	n.a.	S 19
M20	2 29 34	7°55'15	4♐13	6° 1	24°44	22°49	15°16	5°19	3°22	12°43	8°53	21°39	21° 7	11°34	n.a.	M20
T 21	2 33 30	8°56'33	17°18	4°42	25°40	23°36	15°27	5°26	3°23	12°42	8°55	21°28	21° 4	11°41	n.a.	T 21
W22	2 37 27	9°57'51	0♑33	3°28	26°34	24°23	15°37	5°33	3°24	12°40	8°58	21°20	21° 1	11°47	n.a.	W22
T 23	2 41 23	10°59'07	13°59	2°19	27°29	25°11	15°47	5°40	3°25	12°39	9° 0	21°15	20°58	11°54	n.a.	T 23
F 24	2 45 20	12° 0'23	27°36	1°17	28°22	25°58	15°57	5°46	3°26	12°38	9° 2	21°12	20°55	12° 0	n.a.	F 24
S 25	2 49 17	13° 1'38	11♒24	0°24	29°15	26°45	16° 7	5°53	3°27	12°36	9° 4	21°12	20°51	12° 7	n.a.	S 25
S 26	2 53 13	14° 2'51	25°25	29♎40	0♑ 7	27°33	16°17	6° 0	3°28	12°35	9° 6	21°12	20°48	12°14	n.a.	S 26
M27	2 57 10	15° 4'03	9♓38	29° 5	0°59	28°20	16°27	6° 7	3°29	12°33	9° 8	21°11	20°45	12°20	n.a.	M27
T 28	3 1 6	16° 5'14	24° 1	28°40	1°49	29° 7	16°37	6°14	3°30	12°32	9°10	21° 8	20°42	12°27	n.a.	T 28
W29	3 5 3	17° 6'24	8♈32	28°25	2°39	29°55	16°46	6°21	3°32	12°31	9°12	21° 2	20°39	12°34	n.a.	W29
T 30	3 8 59	18♏ 7'33	23♈ 7	28°D18	3♑28	0♐42	16♍56	6♐28	3♒33	12♊29	9♎14	20♌54	20♌35	12♍40	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s25	2s56	2s59	16s34	2s 5	24s40	2s58	15s 8	0s43	8n34	1n21	21s 5	0n13	20s40	0s49	22n32	0s21	6n42	10n57	13n54	14n27	9n37		n.a.
T 2	7 48	2n12	3 57	16 51	2 0	24 51	2 58	15 24	0 44	8 30	1 21	21 6	0 13	20 40	0 48	22 32	0 21	6 41	10 57	13 57	14 28	9 35		n.a.
F 3	8 12	7 10	4 39	17 6	1 54	25 1	2 57	15 40	0 44	8 25	1 21	21 8	0 13	20 40	0 48	22 32	0 21	6 41	10 57	14 0	14 29	9 34		n.a.
S 4	8 36	11 36	5 1	17 17	1 47	25 10	2 56	15 56	0 45	8 21	1 21	21 9	0 13	20 40	0 48	22 32	0 21	6 40	10 57	14 3	14 30	9 32		n.a.
S 5	8 59	15 16	5 4	17 25	1 38	25 19	2 55	16 11	0 45	8 16	1 21	21 10	0 13	20 40	0 48	22 32	0 21	6 39	10 57	14 6	14 31	9 30		n.a.
M 6	9 22	17 58	4 49	17 29	1 29	25 27	2 54	16 27	0 46	8 12	1 21	21 11	0 13	20 40	0 48	22 32	0 21	6 38	10 57	14 9	14 33	9 28		n.a.
T 7	9 45	19 36	4 19	17 30	1 17	25 35	2 52	16 42	0 46	8 7	1 21	21 13	0 13	20 40	0 48	22 32	0 21	6 37	10 57	14 11	14 34	9 26		n.a.
W 8	10 8	20 9	3 36	17 26	1 5	25 42	2 51	16 57	0 47	8 3	1 22	21 14	0 13	20 40	0 48	22 31	0 21	6 36	10 57	14 12	14 35	9 25		n.a.
T 9	10 31	19 41	2 44	17 18	0 51	25 48	2 49	17 12	0 47	7 58	1 22	21 15	0 13	20 39	0 48	22 31	0 21	6 35	10 57	14 13	14 36	9 23		n.a.
F 10	10 54	18 18	1 46	17 6	0 36	25 53	2 47	17 27	0 48	7 54	1 22	21 16	0 12	20 39	0 48	22 31	0 21	6 34	10 57	14 13	14 37	9 21		n.a.
S 11	11 16	16 8	0 44	16 49	0 20	25 58	2 45	17 42	0 48	7 50	1 22	21 18	0 12	20 39	0 48	22 31	0 21	6 33	10 57	14 13	14 38	9 19		n.a.
S 12	11 38	13 19	0n19	16 27	0 2	26 2	2 43	17 56	0 49	7 45	1 22	21 19	0 12	20 39	0 48	22 31	0 21	6 33	10 57	14 13	14 39	9 17		n.a.
M13	12 0	9 57	1 21	16 0	0n17	26 5	2 40	18 10	0 49	7 41	1 22	21 20	0 12	20 39	0 48	22 31	0 21	6 32	10 57	14 13	14 40	9 16		n.a.
T 14	12 22	6 12	2 19	15 29	0 37	26 8	2 37	18 25	0 50	7 37	1 22	21 22	0 12	20 39	0 48	22 31	0 21	6 31	10 57	14 14	14 41	9 14		n.a.
W15	12 44	2 10	3 12	14 54	0 57	26 10	2 35	18 38	0 50	7 33	1 22	21 23	0 12	20 39	0 48	22 30	0 21	6 30	10 58	14 16	14 42	9 12		n.a.
T 16	13 5	2s 0	3 56	14 16	1 17	26 11	2 32	18 52	0 51	7 29	1 23	21 24	0 12	20 38	0 48	22 30	0 21	6 29	10 58	14 20	14 43	9 10		n.a.
F 17	13 26	6 8	4 31	13 36	1 37	26 12	2 28	19 6	0 51	7 24	1 23	21 26	0 12	20 38	0 48	22 30	0 21	6 29	10 58	14 23	14 44	9 8		n.a.
S 18	13 47	10 6	4 53	12 54	1 55	26 12	2 25	19 19	0 52	7 20	1 23	21 27	0 12	20 38	0 48	22 30	0 21	6 28	10 58	14 28	14 45	9 6		n.a.
S 19	14 8	13 40	5 1	12 11	2 13	26 12	2 21	19 32	0 52	7 16	1 23	21 28	0 12	20 38	0 48	22 30	0 21	6 27	10 58	14 32	14 46	9 5		n.a.
M20	14 28	16 40	4 54	11 30	2 29	26 10	2 17	19 45	0 53	7 12	1 23	21 30	0 12	20 37	0 48	22 30	0 21	6 26	10 58	14 37	14 47	9 3		n.a.
T 21	14 48	18 52	4 31	10 50	2 43	26 8	2 13	19 57	0 53	7 8	1 23	21 31	0 11	20 37	0 48	22 29	0 21	6 25	10 58	14 40	14 48	9 1		n.a.
W22	15 8	20 5	3 54	10 13	2 55	26 6	2 9	20 10	0 53	7 4	1 23	21 32	0 11	20 37	0 48	22 29	0 21	6 25	10 58	14 43	14 49	8 59		n.a.
T 23	15 28	20 12	3 3	9 41	3 4	26 3	2 5	20 22	0 54	7 1	1 24	21 34	0 11	20 37	0 48	22 29	0 21	6 24	10 58	14 45	14 50	8 57		n.a.
F 24	15 47	19 8	2 1	9 13	3 11	25 59	2 0	20 34	0 54	6 57	1 24	21 35	0 11	20 36	0 48	22 29	0 21	6 23	10 58	14 46	14 51	8 55		n.a.
S 25	16 6	16 56	0 52	8 49	3 16	25 54	1 55	20 46	0 55	6 53	1 24	21 36	0 11	20 36	0 48	22 29	0 21	6 23	10 58	14 46	14 52	8 54		n.a.
S 26	16 25	13 42	0s22	8 31	3 19	25 49	1 50	20 58	0 55	6 49	1 24	21 37	0 11	20 36	0 48	22 29	0 21	6 22	10 59	14 46	14 53	8 52		n.a.
M27	16 44	9 37	1 36	8 18	3 20	25 44	1 45	21 9	0 56	6 45	1 24	21 39	0 11	20 35	0 48	22 28	0 21	6 21	10 59	14 46	14 54	8 50		n.a.
T 28	17 2	4 56	2 44	8 10	3 19	25 38	1 39	21 20	0 56	6 42	1 24	21 40	0 11	20 35	0 47	22 28	0 21	6 21	10 59	14 47	14 55	8 48		n.a.
W29	17 20	0n 4	3 42	8 6	3 17	25 31	1 33	21 31	0 56	6 38	1 25	21 41	0 11	20 35	0 47	22 28	0 21	6 20	10 59	14 49	14 56	8 46		n.a.
T 30	17s37	5n 4	4s26	8s 7	3n13	25s24	1s27	21s41	0s57	6n34	1n25	21s43	0n11	20s34	0s47	22n28	0s21	6n19	10n59	14n52	14n58	8n44		n.a.

Julian Day Number = 738109.5, Delta T = 18h14m50s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°08'46, Lahiri = -41°01'46 Julian Calendar 1 Nov. 2693 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2693 BCE

The year -2692 astronomical counting style corresponds to year 2693 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2693 BCE (-2692) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 12 56	19♏ 8'40	7♉37	28♎19	4♌16	1♐29	17♍ 5	6♐35	3♒34	12°R28	9♎15	20°R42	20♌32	12♍47	n.a.	F 1
S 2	3 16 52	20° 9'47	21°57	28°29	5° 3	2°17	17°14	6°43	3°36	12♊26	9°17	20♌30	20°29	12°54	n.a.	S 2
S 3	3 20 49	21°10'52	6♊ 0	28°45	5°49	3° 4	17°23	6°50	3°37	12°25	9°19	20°17	20°26	13° 0	n.a.	S 3
M 4	3 24 46	22°11'57	19°41	29° 9	6°34	3°51	17°32	6°57	3°39	12°23	9°21	20° 6	20°23	13° 7	n.a.	M 4
T 5	3 28 42	23°13'00	2♋57	29°38	7°18	4°39	17°41	7° 4	3°40	12°21	9°23	19°57	20°20	13°14	n.a.	T 5
W 6	3 32 39	24°14'03	15°49	0♏13	8° 1	5°26	17°50	7°11	3°42	12°20	9°25	19°50	20°16	13°20	n.a.	W 6
T 7	3 36 35	25°15'04	28°19	0°52	8°43	6°13	17°59	7°18	3°44	12°18	9°27	19°46	20°13	13°27	n.a.	T 7
F 8	3 40 32	26°16'04	10♌31	1°37	9°24	7° 1	18° 7	7°26	3°45	12°17	9°28	19°45	20°10	13°34	n.a.	F 8
S 9	3 44 28	27°17'04	22°29	2°25	10° 3	7°48	18°16	7°33	3°47	12°15	9°30	19°45	20° 7	13°40	n.a.	S 9
S 10	3 48 25	28°18'02	4♍19	3°17	10°41	8°35	18°24	7°40	3°49	12°13	9°32	19°45	20° 4	13°47	n.a.	S 10
M11	3 52 22	29°18'59	16° 6	4°12	11°18	9°23	18°32	7°47	3°51	12°12	9°33	19°44	20° 1	13°54	n.a.	M11
T 12	3 56 18	0♐19'55	27°57	5°11	11°53	10°10	18°40	7°55	3°53	12°10	9°35	19°40	19°57	14° 0	n.a.	T 12
W13	4 0 15	1°20'50	9♎56	6°12	12°27	10°57	18°48	8° 2	3°55	12° 9	9°37	19°35	19°54	14° 7	n.a.	W13
T 14	4 4 11	2°21'44	22° 6	7°16	13° 0	11°44	18°55	8° 9	3°57	12° 7	9°38	19°26	19°51	14°14	n.a.	T 14
F 15	4 8 8	3°22'36	4♏32	8°22	13°31	12°32	19° 3	8°16	3°59	12° 5	9°40	19°15	19°48	14°20	n.a.	F 15
S 16	4 12 4	4°23'27	17°14	9°31	14° 0	13°19	19°11	8°24	4° 1	12° 4	9°42	19° 3	19°45	14°27	n.a.	S 16
S 17	4 16 1	5°24'17	0♐12	10°41	14°28	14° 6	19°18	8°31	4° 3	12° 2	9°43	18°49	19°41	14°34	n.a.	S 17
M18	4 19 57	6°25'05	13°27	11°54	14°54	14°53	19°25	8°38	4° 5	12° 0	9°45	18°37	19°38	14°40	n.a.	M18
T 19	4 23 54	7°25'51	26°56	13° 8	15°18	15°40	19°32	8°46	4° 7	11°59	9°46	18°26	19°35	14°47	n.a.	T 19
W20	4 27 51	8°26'36	10♑35	14°23	15°40	16°28	19°39	8°53	4° 9	11°57	9°48	18°18	19°32	14°54	n.a.	W20
T 21	4 31 47	9°27'19	24°23	15°40	16° 1	17°15	19°46	9° 0	4°12	11°55	9°49	18°13	19°29	15° 0	n.a.	T 21
F 22	4 35 44	10°28'00	8♒18	16°59	16°19	18° 2	19°52	9° 8	4°14	11°53	9°50	18°11	19°26	15° 7	n.a.	F 22
S 23	4 39 40	11°28'39	22°17	18°18	16°36	18°49	19°59	9°15	4°16	11°52	9°52	18°D11	19°22	15°14	n.a.	S 23
S 24	4 43 37	12°29'16	6♓20	19°40	16°50	19°36	20° 5	9°22	4°19	11°50	9°53	18°R11	19°19	15°20	n.a.	S 24
M25	4 47 33	13°29'51	20°26	21° 2	17° 2	20°23	20°11	9°30	4°21	11°48	9°54	18°11	19°16	15°27	n.a.	M25
T 26	4 51 30	14°30'23	4♈34	22°25	17°11	21°10	20°17	9°37	4°23	11°47	9°56	18° 9	19°13	15°34	n.a.	T 26
W27	4 55 27	15°30'54	18°42	23°50	17°19	21°57	20°23	9°44	4°26	11°45	9°57	18° 5	19°10	15°40	n.a.	W27
T 28	4 59 23	16°31'22	2♉49	25°16	17°24	22°44	20°29	9°51	4°28	11°43	9°58	17°59	19° 7	15°47	n.a.	T 28
F 29	5 3 20	17°31'48	16°51	26°43	17°27	23°31	20°34	9°59	4°31	11°42	9°59	17°50	19° 3	15°54	n.a.	F 29
S 30	5 7 16	18°32'13	0♊44	28°11	17°R27	24°18	20°39	10° 6	4°34	11°40	10° 1	17°40	19° 0	16° 0	n.a.	S 30
S 31	5 11 13	19♐32'35	14♊24	29♏39	17♉24	25♐ 5	20♍45	10♐13	4♒36	11♊38	10♎ 2	17♌30	18♌57	16♍ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s55	9n46	4s53	8s12	3n 8	25s16	1s21	21s52	0s57	6n31	1n25	21s44	0n11	20s34	0s47	22n28	0s21	6n19	10n59	14n55	14n59	8n42		n.a.
S 2	18 12	13 51	5 0	8 21	3 3	25 8	1 14	22 2	0 57	6 27	1 25	21 45	0 10	20 34	0 47	22 27	0 21	6 18	10 59	14 59	15 0	8 41		n.a.
S 3	18 28	17 3	4 49	8 33	2 56	24 59	1 7	22 12	0 58	6 24	1 25	21 47	0 10	20 33	0 47	22 27	0 21	6 17	11 0	15 3	15 1	8 39		n.a.
M 4	18 44	19 14	4 22	8 47	2 49	24 50	1 0	22 21	0 58	6 20	1 26	21 48	0 10	20 33	0 47	22 27	0 21	6 17	11 0	15 7	15 2	8 37		n.a.
T 5	19 0	20 17	3 41	9 5	2 42	24 40	0 53	22 31	0 58	6 17	1 26	21 49	0 10	20 32	0 47	22 27	0 21	6 16	11 0	15 10	15 3	8 35		n.a.
W 6	19 16	20 14	2 49	9 25	2 34	24 30	0 46	22 40	0 59	6 14	1 26	21 51	0 10	20 32	0 47	22 27	0 21	6 16	11 0	15 12	15 4	8 33		n.a.
T 7	19 31	19 10	1 51	9 47	2 25	24 19	0 38	22 49	0 59	6 10	1 26	21 52	0 10	20 32	0 47	22 26	0 21	6 15	11 0	15 13	15 5	8 31		n.a.
F 8	19 46	17 13	0 49	10 10	2 17	24 8	0 30	22 57	0 59	6 7	1 26	21 53	0 10	20 31	0 47	22 26	0 21	6 15	11 0	15 14	15 6	8 29		n.a.
S 9	20 0	14 34	0n15	10 35	2 8	23 57	0 21	23 6	1 0	6 4	1 27	21 55	0 10	20 31	0 47	22 26	0 21	6 14	11 1	15 14	15 7	8 27		n.a.
S 10	20 14	11 20	1 17	11 2	1 59	23 45	0 13	23 14	1 0	6 1	1 27	21 56	0 10	20 30	0 47	22 26	0 21	6 13	11 1	15 14	15 8	8 26		n.a.
M11	20 28	7 40	2 15	11 29	1 50	23 33	0 4	23 22	1 0	5 58	1 27	21 57	0 10	20 30	0 47	22 26	0 21	6 13	11 1	15 14	15 9	8 24		n.a.
T 12	20 41	3 42	3 8	11 58	1 41	23 21	0n 6	23 29	1 1	5 55	1 27	21 58	0 10	20 29	0 47	22 25	0 21	6 13	11 1	15 15	15 10	8 22		n.a.
W13	20 54	0s28	3 53	12 27	1 32	23 8	0 15	23 36	1 1	5 52	1 27	22 0	0 10	20 29	0 47	22 25	0 21	6 12	11 1	15 17	15 11	8 20		n.a.
T 14	21 7	4 40	4 28	12 57	1 23	22 56	0 25	23 43	1 1	5 49	1 28	22 1	0 9	20 28	0 47	22 25	0 21	6 12	11 1	15 20	15 12	8 18		n.a.
F 15	21 19	8 45	4 52	13 27	1 14	22 42	0 35	23 50	1 2	5 46	1 28	22 2	0 9	20 28	0 47	22 25	0 21	6 11	11 2	15 23	15 13	8 16		n.a.
S 16	21 30	12 33	5 1	13 58	1 5	22 29	0 45	23 57	1 2	5 43	1 28	22 3	0 9	20 27	0 47	22 25	0 21	6 11	11 2	15 27	15 14	8 14		n.a.
S 17	21 42	15 51	4 55	14 29	0 56	22 15	0 56	24 3	1 2	5 41	1 28	22 5	0 9	20 27	0 47	22 24	0 21	6 10	11 2	15 32	15 15	8 12		n.a.
M18	21 53	18 25	4 34	15 0	0 47	22 2	1 7	24 9	1 2	5 38	1 28	22 6	0 9	20 26	0 47	22 24	0 21	6 10	11 2	15 36	15 16	8 10		n.a.
T 19	22 3	20 1	3 57	15 31	0 39	21 48	1 18	24 14	1 3	5 35	1 29	22 7	0 9	20 26	0 47	22 24	0 21	6 10	11 3	15 39	15 17	8 9		n.a.
W20	22 13	20 28	3 6	16 3	0 30	21 34	1 30	24 19	1 3	5 33	1 29	22 8	0 9	20 25	0 47	22 24	0 21	6 9	11 3	15 41	15 18	8 7		n.a.
T 21	22 23	19 43	2 3	16 34	0 22	21 20	1 41	24 25	1 3	5 30	1 29	22 10	0 9	20 24	0 47	22 24	0 21	6 9	11 3	15 43	15 19	8 5		n.a.
F 22	22 32	17 46	0 52	17 5	0 13	21 6	1 53	24 29	1 3	5 28	1 29	22 11	0 9	20 24	0 47	22 23	0 21	6 8	11 3	15 44	15 20	8 3		n.a.
S 23	22 41	14 45	0s22	17 35	0 5	20 51	2 6	24 34	1 3	5 25	1 29	22 12	0 9	20 23	0 47	22 23	0 21	6 8	11 3	15 44	15 21	8 1		n.a.
S 24	22 49	10 52	1 35	18 6	0s 3	20 37	2 18	24 38	1 4	5 23	1 30	22 13	0 9	20 23	0 47	22 23	0 21	6 8	11 4	15 44	15 22	7 59		n.a.
M25	22 57	6 22	2 43	18 36	0 11	20 23	2 31	24 42	1 4	5 21	1 30	22 15	0 9	20 22	0 47	22 23	0 21	6 7	11 4	15 44	15 23	7 57		n.a.
T 26	23 4	1 31	3 41	19 5	0 18	20 9	2 44	24 45	1 4	5 19	1 30	22 16	0 9	20 21	0 47	22 22	0 21	6 7	11 4	15 44	15 24	7 55		n.a.
W27	23 11	3n25	4 26	19 35	0 26	19 55	2 57	24 49	1 4	5 17	1 30	22 17	0 8	20 21	0 47	22 22	0 21	6 7	11 4	15 46	15 25	7 53		n.a.
T 28	23 17	8 8	4 54	20 3	0 33	19 41	3 11	24 52	1 4	5 14	1 31	22 18	0 8	20 20	0 46	22 22	0 21	6 7	11 5	15 48	15 26	7 51		n.a.
F 29	23 23	12 24	5 4	20 31	0 40	19 27	3 24	24 54	1 5	5 12	1 31	22 19	0 8	20 19	0 46	22 22	0 21	6 6	11 5	15 50	15 27	7 49		n.a.
S 30	23 29	15 57	4 56	20 58	0 47	19 13	3 38	24 57	1 5	5 11	1 31	22 20	0 8	20 19	0 46	22 22	0 21	6 6	11 5	15 54	15 28	7 48		n.a.
S 31	23s34	18n33	4s32	21s24	0s53	19s 0	3n52	24s59	1s 5	5n 9	1n31	22s22	0n 8	20s18	0s46	22n21	0s21	6n 6	11n 5	15n57	15n29	7n46		n.a.

Julian Day Number = 738139.5, Delta T = 18h14m47s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°08'42, Lahiri = -41°01'42 Julian Calendar 1 Dec. 2693 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2693 BCE

The year -2692 astronomical counting style corresponds to year 2693 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2692 BCE (-2691) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 15 9	20♐32'56	27♊47	1♐ 9	17°R19	25♐52	20♍50	10♐20	4♒39	11°R37	10♎ 3	17°R20	18♌54	16♍14	n.a.	M 1
T 2	5 19 6	21°33'14	10♋51	2°40	17♑12	26°39	20°54	10°28	4°41	11♊35	10° 4	17♌13	18°51	16°20	n.a.	T 2
W 3	5 23 2	22°33'31	23°36	4°12	17° 2	27°26	20°59	10°35	4°44	11°33	10° 5	17° 7	18°47	16°27	n.a.	W 3
T 4	5 26 59	23°33'46	6♌ 3	5°45	16°49	28°13	21° 4	10°42	4°47	11°32	10° 6	17° 5	18°44	16°34	n.a.	T 4
F 5	5 30 56	24°33'59	18°14	7°19	16°34	29° 0	21° 8	10°49	4°50	11°30	10° 7	17°D 4	18°41	16°40	n.a.	F 5
S 6	5 34 52	25°34'10	0♍14	8°54	16°17	29°46	21°12	10°57	4°52	11°28	10° 8	17° 5	18°38	16°47	n.a.	S 6
S 7	5 38 49	26°34'19	12° 5	10°30	15°57	0♑33	21°16	11° 4	4°55	11°27	10° 9	17° 6	18°35	16°54	n.a.	S 7
M 8	5 42 45	27°34'26	23°54	12° 7	15°34	1°20	21°20	11°11	4°58	11°25	10°10	17°R 7	18°32	17° 0	n.a.	M 8
T 9	5 46 42	28°34'32	5♎46	13°45	15°10	2° 7	21°24	11°18	5° 1	11°24	10°10	17° 7	18°28	17° 7	n.a.	T 9
W10	5 50 38	29°34'36	17°46	15°24	14°43	2°53	21°27	11°25	5° 4	11°22	10°11	17° 5	18°25	17°14	n.a.	W10
T 11	5 54 35	0♑34'38	29°58	17° 5	14°14	3°40	21°30	11°32	5° 7	11°20	10°12	17° 1	18°22	17°20	n.a.	T 11
F 12	5 58 31	1°34'38	12♏28	18°46	13°44	4°27	21°34	11°39	5°10	11°19	10°13	16°55	18°19	17°27	n.a.	F 12
S 13	6 2 28	2°34'36	25°17	20°28	13°12	5°13	21°37	11°46	5°13	11°17	10°13	16°48	18°16	17°34	n.a.	S 13
S 14	6 6 25	3°34'33	8♐27	22°11	12°38	6° 0	21°39	11°53	5°16	11°16	10°14	16°40	18°12	17°40	n.a.	S 14
M15	6 10 21	4°34'27	21°58	23°56	12° 3	6°46	21°42	12° 0	5°19	11°14	10°15	16°33	18° 9	17°47	n.a.	M15
T 16	6 14 18	5°34'19	5♑48	25°42	11°27	7°33	21°44	12° 7	5°22	11°13	10°15	16°26	18° 6	17°54	n.a.	T 16
W17	6 18 14	6°34'09	19°53	27°28	10°50	8°19	21°47	12°14	5°25	11°11	10°16	16°22	18° 3	18° 0	n.a.	W17
T 18	6 22 11	7°33'57	4♒ 8	29°16	10°12	9° 6	21°49	12°21	5°28	11°10	10°17	16°20	18° 0	18° 7	n.a.	T 18
F 19	6 26 7	8°33'43	18°29	1♑ 5	9°34	9°52	21°50	12°28	5°31	11° 8	10°17	16°D19	17°57	18°14	n.a.	F 19
S 20	6 30 4	9°33'26	2♓51	2°55	8°56	10°38	21°52	12°35	5°34	11° 7	10°18	16°20	17°53	18°20	n.a.	S 20
S 21	6 34 0	10°33'06	17°10	4°47	8°18	11°25	21°54	12°41	5°38	11° 5	10°18	16°21	17°50	18°27	n.a.	S 21
M22	6 37 57	11°32'44	1♈24	6°39	7°40	12°11	21°55	12°48	5°41	11° 4	10°18	16°22	17°47	18°34	n.a.	M22
T 23	6 41 53	12°32'19	15°31	8°33	7° 3	12°57	21°56	12°55	5°44	11° 3	10°19	16°R23	17°44	18°40	n.a.	T 23
W24	6 45 50	13°31'52	29°30	10°28	6°27	13°43	21°57	13° 1	5°47	11° 1	10°19	16°22	17°41	18°47	n.a.	W24
T 25	6 49 47	14°31'23	13♉18	12°23	5°52	14°30	21°58	13° 8	5°50	11° 0	10°19	16°19	17°38	18°54	n.a.	T 25
F 26	6 53 43	15°30'50	26°56	14°20	5°19	15°16	21°58	13°15	5°54	10°59	10°20	16°15	17°34	19° 0	n.a.	F 26
S 27	6 57 40	16°30'16	10♊22	16°18	4°47	16° 2	21°59	13°21	5°57	10°57	10°20	16°11	17°31	19° 7	n.a.	S 27
S 28	7 1 36	17°29'39	23°35	18°17	4°17	16°48	21°R59	13°28	6° 0	10°56	10°20	16° 6	17°28	19°14	n.a.	S 28
M29	7 5 33	18°29'00	6♋34	20°16	3°48	17°34	21°59	13°34	6° 3	10°55	10°20	16° 2	17°25	19°20	n.a.	M29
T 30	7 9 29	19°28'18	19°19	22°17	3°22	18°20	21°58	13°41	6° 7	10°53	10°20	15°58	17°22	19°27	n.a.	T 30
W31	7 13 26	20♑27'34	1♌49	24♑18	2♑58	19♑ 6	21♍58	13♐47	6♒10	10♊52	10♎20	15♌56	17♌18	19♍34	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s39	20n 6	3s53	21s50	0s59	18s46	4n 6	25s 1	1s 5	5n 7	1n32	22s23	0n 8	20s17	0s46	22n21	0s21	6n 6	11n 6	16n 0	15n30	7n44		n.a.
T 2	23 43	20 31	3 2	22 15	1 6	18 33	4 20	25 2	1 5	5 5	1 32	22 24	0 8	20 17	0 46	22 21	0 21	6 6	11 6	16 2	15 31	7 42		n.a.
W 3	23 47	19 52	2 3	22 38	1 11	18 21	4 34	25 3	1 5	5 3	1 32	22 25	0 8	20 16	0 46	22 21	0 21	6 5	11 6	16 4	15 32	7 40		n.a.
T 4	23 50	18 14	0 59	23 1	1 17	18 8	4 48	25 4	1 6	5 2	1 32	22 26	0 8	20 15	0 46	22 20	0 21	6 5	11 6	16 4	15 33	7 38		n.a.
F 5	23 53	15 49	0n 6	23 23	1 22	17 56	5 2	25 5	1 6	5 0	1 33	22 27	0 8	20 15	0 46	22 20	0 21	6 5	11 7	16 5	15 34	7 36		n.a.
S 6	23 55	12 45	1 10	23 43	1 27	17 45	5 16	25 5	1 6	4 59	1 33	22 28	0 8	20 14	0 46	22 20	0 21	6 5	11 7	16 4	15 35	7 34		n.a.
S 7	23 57	9 12	2 11	24 3	1 32	17 34	5 30	25 5	1 6	4 57	1 33	22 30	0 8	20 13	0 46	22 20	0 21	6 5	11 7	16 4	15 36	7 32		n.a.
M 8	23 58	5 18	3 5	24 21	1 36	17 23	5 43	25 5	1 6	4 56	1 33	22 31	0 8	20 13	0 46	22 20	0 21	6 5	11 8	16 4	15 37	7 30		n.a.
T 9	23 59	1 12	3 52	24 38	1 40	17 12	5 56	25 5	1 6	4 55	1 34	22 32	0 7	20 12	0 46	22 19	0 21	6 5	11 8	16 4	15 38	7 28		n.a.
W10	23 59	2s59	4 30	24 53	1 44	17 3	6 9	25 4	1 6	4 54	1 34	22 33	0 7	20 11	0 46	22 19	0 21	6 5	11 8	16 4	15 39	7 26		n.a.
T 11	23 59	7 7	4 55	25 7	1 47	16 53	6 21	25 3	1 6	4 53	1 34	22 34	0 7	20 10	0 46	22 19	0 21	6 5	11 8	16 6	15 40	7 24		n.a.
F 12	23 59	11 3	5 8	25 20	1 50	16 45	6 33	25 1	1 6	4 52	1 34	22 35	0 7	20 10	0 46	22 19	0 21	6 5	11 9	16 7	15 41	7 22		n.a.
S 13	23 58	14 35	5 5	25 30	1 52	16 37	6 45	25 0	1 6	4 51	1 35	22 36	0 7	20 9	0 46	22 19	0 21	6 5	11 9	16 10	15 42	7 20		n.a.
S 14	23 56	17 30	4 47	25 40	1 55	16 29	6 55	24 58	1 7	4 50	1 35	22 37	0 7	20 8	0 46	22 18	0 21	6 5	11 9	16 12	15 43	7 18		n.a.
M15	23 54	19 33	4 12	25 47	1 56	16 22	7 5	24 55	1 7	4 49	1 35	22 38	0 7	20 7	0 46	22 18	0 21	6 5	11 10	16 14	15 44	7 16		n.a.
T 16	23 52	20 30	3 22	25 53	1 58	16 16	7 15	24 53	1 7	4 48	1 35	22 39	0 7	20 6	0 46	22 18	0 21	6 5	11 10	16 16	15 45	7 14		n.a.
W17	23 49	20 12	2 19	25 57	1 59	16 10	7 23	24 50	1 7	4 48	1 36	22 40	0 7	20 6	0 46	22 18	0 21	6 5	11 10	16 18	15 46	7 12		n.a.
T 18	23 46	18 36	1 6	25 58	1 59	16 5	7 31	24 47	1 7	4 47	1 36	22 41	0 7	20 5	0 46	22 18	0 20	6 5	11 10	16 18	15 47	7 10		n.a.
F 19	23 42	15 49	0s12	25 58	1 59	16 1	7 38	24 43	1 7	4 46	1 36	22 42	0 7	20 4	0 46	22 17	0 20	6 5	11 11	16 19	15 48	7 9		n.a.
S 20	23 38	12 4	1 29	25 56	1 59	15 58	7 44	24 40	1 7	4 46	1 36	22 43	0 7	20 3	0 46	22 17	0 20	6 5	11 11	16 18	15 49	7 7		n.a.
S 21	23 34	7 38	2 40	25 52	1 58	15 55	7 50	24 36	1 7	4 46	1 37	22 44	0 7	20 2	0 46	22 17	0 20	6 5	11 11	16 18	15 50	7 5		n.a.
M22	23 28	2 48	3 41	25 45	1 56	15 53	7 54	24 32	1 7	4 45	1 37	22 45	0 6	20 2	0 46	22 17	0 20	6 5	11 12	16 18	15 51	7 3		n.a.
T 23	23 23	2n 8	4 29	25 36	1 54	15 51	7 57	24 27	1 7	4 45	1 37	22 46	0 6	20 1	0 46	22 17	0 20	6 5	11 12	16 17	15 52	7 1		n.a.
W24	23 17	6 54	4 59	25 25	1 52	15 50	8 0	24 22	1 7	4 45	1 37	22 47	0 6	20 0	0 46	22 17	0 20	6 5	11 12	16 18	15 53	6 59		n.a.
T 25	23 11	11 14	5 12	25 12	1 48	15 50	8 2	24 17	1 7	4 45	1 38	22 48	0 6	19 59	0 46	22 16	0 20	6 5	11 12	16 19	15 54	6 57		n.a.
F 26	23 4	14 57	5 7	24 56	1 45	15 51	8 2	24 12	1 7	4 45	1 38	22 49	0 6	19 58	0 46	22 16	0 20	6 6	11 13	16 20	15 55	6 55		n.a.
S 27	22 57	17 49	4 45	24 38	1 40	15 52	8 2	24 6	1 7	4 45	1 38	22 50	0 6	19 57	0 46	22 16	0 20	6 6	11 13	16 21	15 56	6 53		n.a.
S 28	22 49	19 42	4 9	24 17	1 35	15 54	8 1	24 1	1 7	4 45	1 38	22 50	0 6	19 57	0 46	22 16	0 20	6 6	11 13	16 23	15 57	6 51		n.a.
M29	22 41	20 30	3 19	23 54	1 30	15 57	7 59	23 55	1 7	4 45	1 39	22 51	0 6	19 56	0 46	22 16	0 20	6 6	11 14	16 24	15 58	6 49		n.a.
T 30	22 32	20 14	2 21	23 28	1 24	16 0	7 57	23 48	1 7	4 46	1 39	22 52	0 6	19 55	0 46	22 16	0 20	6 6	11 14	16 25	15 59	6 47		n.a.
W31	22s23	18n58	1s17	23s 1	1s17	16s 4	7n54	23s42	1s 7	4n46	1n39	22s53	0n 6	19s54	0s46	22n15	0s20	6n 7	11n14	16n26	16n 0	6n45		n.a.

Julian Day Number = 738170.5, Delta T = 18h14m45s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°08'38, Lahiri = -41°01'38 Julian Calendar 1 Jan. 2692 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2693 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2692 BCE (-2691) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 17 22	21♉26'48	14♌ 7	26♉19	2°R36	19♉51	21°R58	13♐53	6♒13	10°R51	10♎21	15°D55	17♌15	19♍40	n.a.	T 1
F 2	7 21 19	22°26'00	26°13	28°20	2♉16	20°37	21♍57	14° 0	6°17	10♊50	10°R21	15♌56	17°12	19°47	n.a.	F 2
S 3	7 25 15	23°25'09	8♍10	0♒22	1°59	21°23	21°56	14° 6	6°20	10°49	10°21	15°57	17° 9	19°54	n.a.	S 3
S 4	7 29 12	24°24'17	20° 1	2°23	1°44	22° 9	21°55	14°12	6°23	10°48	10°21	15°59	17° 6	20° 0	n.a.	S 4
M 5	7 33 9	25°23'23	1♎50	4°24	1°32	22°54	21°53	14°18	6°27	10°46	10°20	16° 0	17° 3	20° 7	n.a.	M 5
T 6	7 37 5	26°22'26	13°43	6°24	1°22	23°40	21°52	14°24	6°30	10°45	10°20	16° 1	16°59	20°14	n.a.	T 6
W 7	7 41 2	27°21'28	25°42	8°22	1°14	24°26	21°50	14°30	6°34	10°44	10°20	16°R 2	16°56	20°20	n.a.	W 7
T 8	7 44 58	28°20'27	7♏54	10°19	1°10	25°11	21°48	14°36	6°37	10°43	10°20	16° 2	16°53	20°27	n.a.	T 8
F 9	7 48 55	29°19'25	20°22	12°14	1°D 7	25°57	21°46	14°42	6°40	10°42	10°20	16° 1	16°50	20°34	n.a.	F 9
S 10	7 52 51	0♒18'21	3♐11	14° 7	1° 7	26°42	21°44	14°48	6°44	10°41	10°20	15°59	16°47	20°40	n.a.	S 10
S 11	7 56 48	1°17'14	16°24	15°57	1°10	27°28	21°41	14°54	6°47	10°40	10°19	15°57	16°44	20°47	n.a.	S 11
M12	8 0 44	2°16'06	0♉ 1	17°44	1°14	28°13	21°39	15° 0	6°51	10°39	10°19	15°55	16°40	20°54	n.a.	M12
T 13	8 4 41	3°14'56	14° 1	19°27	1°21	28°58	21°36	15° 5	6°54	10°39	10°19	15°54	16°37	21° 0	n.a.	T 13
W14	8 8 37	4°13'44	28°23	21° 7	1°31	29°44	21°33	15°11	6°57	10°38	10°18	15°52	16°34	21° 7	n.a.	W14
T 15	8 12 34	5°12'30	13♒ 0	22°42	1°42	0♒29	21°30	15°17	7° 1	10°37	10°18	15°D52	16°31	21°14	n.a.	T 15
F 16	8 16 30	6°11'13	27°46	24°13	1°55	1°14	21°27	15°22	7° 4	10°36	10°18	15°52	16°28	21°20	n.a.	F 16
S 17	8 20 27	7° 9'54	12♓35	25°38	2°11	1°59	21°23	15°28	7° 8	10°35	10°17	15°53	16°24	21°27	n.a.	S 17
S 18	8 24 24	8° 8'32	27°19	26°59	2°28	2°45	21°20	15°33	7°11	10°35	10°17	15°53	16°21	21°34	n.a.	S 18
M19	8 28 20	9° 7'09	11♈51	28°15	2°47	3°30	21°16	15°38	7°14	10°34	10°16	15°54	16°18	21°40	n.a.	M19
T 20	8 32 17	10° 5'42	26°10	29°25	3° 8	4°15	21°12	15°44	7°18	10°33	10°15	15°54	16°15	21°47	n.a.	T 20
W21	8 36 13	11° 4'14	10♉10	0♓30	3°31	5° 0	21° 8	15°49	7°21	10°32	10°15	15°R55	16°12	21°54	n.a.	W21
T 22	8 40 10	12° 2'43	23°53	1°29	3°56	5°44	21° 3	15°54	7°25	10°32	10°14	15°55	16° 9	22° 0	n.a.	T 22
F 23	8 44 6	13° 1'10	7♊17	2°22	4°22	6°29	20°59	15°59	7°28	10°31	10°14	15°54	16° 5	22° 7	n.a.	F 23
S 24	8 48 3	13°59'34	20°24	3° 9	4°50	7°14	20°54	16° 4	7°32	10°31	10°13	15°54	16° 2	22°14	n.a.	S 24
S 25	8 51 59	14°57'56	3♋16	3°50	5°19	7°59	20°49	16° 9	7°35	10°30	10°12	15°54	15°59	22°20	n.a.	S 25
M26	8 55 56	15°56'16	15°54	4°25	5°50	8°44	20°44	16°14	7°38	10°30	10°12	15°D54	15°56	22°27	n.a.	M26
T 27	8 59 52	16°54'34	28°19	4°54	6°22	9°28	20°39	16°19	7°42	10°29	10°11	15°54	15°53	22°34	n.a.	T 27
W28	9 3 49	17♒52'50	10♌34	5♓17	6♉56	10♒13	20♍34	16♐24	7♒45	10♊29	10♎10	15°R54	15♌50	22♍40	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s14	16n49	0s10	22s30	1s 9	16s 8	7n50	23s35	1s 7	4n46	1n39	22s54	0n 6	19s53	0s46	22n15	0s20	6n 7	11n14	16n26	16n 1	6n43		n.a.
F 2	22 4	13 57	0n56	21 58	1 1	16 13	7 45	23 28	1 7	4 47	1 40	22 55	0 6	19 52	0 46	22 15	0 20	6 7	11 15	16 26	16 2	6 41		n.a.
S 3	21 54	10 32	2 0	21 23	0 53	16 19	7 40	23 20	1 6	4 48	1 40	22 56	0 6	19 51	0 46	22 15	0 20	6 7	11 15	16 25	16 3	6 39		n.a.
S 4	21 44	6 45	2 57	20 47	0 43	16 24	7 34	23 13	1 6	4 48	1 40	22 56	0 5	19 51	0 46	22 15	0 20	6 8	11 15	16 25	16 4	6 37		n.a.
M 5	21 33	2 43	3 47	20 8	0 33	16 31	7 28	23 5	1 6	4 49	1 40	22 57	0 5	19 50	0 46	22 15	0 20	6 8	11 16	16 24	16 5	6 35		n.a.
T 6	21 22	1s26	4 27	19 28	0 23	16 37	7 22	22 57	1 6	4 50	1 40	22 58	0 5	19 49	0 46	22 15	0 20	6 8	11 16	16 24	16 6	6 33		n.a.
W 7	21 10	5 34	4 57	18 47	0 12	16 45	7 15	22 49	1 6	4 51	1 41	22 59	0 5	19 48	0 46	22 14	0 20	6 8	11 16	16 24	16 7	6 31		n.a.
T 8	20 58	9 32	5 13	18 4	0 1	16 52	7 7	22 40	1 6	4 52	1 41	23 0	0 5	19 47	0 46	22 14	0 20	6 9	11 16	16 24	16 8	6 29		n.a.
F 9	20 46	13 11	5 15	17 21	0n11	17 0	6 59	22 31	1 6	4 53	1 41	23 0	0 5	19 46	0 46	22 14	0 20	6 9	11 17	16 24	16 9	6 27		n.a.
S 10	20 33	16 20	5 2	16 36	0 23	17 8	6 51	22 22	1 6	4 54	1 41	23 1	0 5	19 45	0 46	22 14	0 20	6 9	11 17	16 25	16 10	6 25		n.a.
S 11	20 20	18 45	4 33	15 52	0 35	17 16	6 43	22 13	1 6	4 55	1 42	23 2	0 5	19 44	0 46	22 14	0 20	6 10	11 17	16 25	16 11	6 23		n.a.
M12	20 6	20 12	3 48	15 7	0 48	17 25	6 35	22 4	1 6	4 56	1 42	23 3	0 5	19 44	0 46	22 14	0 20	6 10	11 17	16 26	16 12	6 21		n.a.
T 13	19 53	20 27	2 48	14 23	1 0	17 33	6 26	21 54	1 5	4 58	1 42	23 3	0 5	19 43	0 46	22 14	0 20	6 11	11 18	16 26	16 13	6 19		n.a.
W14	19 39	19 24	1 36	13 39	1 13	17 42	6 17	21 44	1 5	4 59	1 42	23 4	0 5	19 42	0 46	22 14	0 20	6 11	11 18	16 27	16 14	6 17		n.a.
T 15	19 24	17 3	0 16	12 56	1 25	17 51	6 8	21 34	1 5	5 0	1 42	23 5	0 5	19 41	0 46	22 14	0 20	6 11	11 18	16 27	16 15	6 14		n.a.
F 16	19 9	13 33	1s 6	12 14	1 37	18 0	5 59	21 24	1 5	5 2	1 43	23 6	0 5	19 40	0 46	22 13	0 20	6 12	11 18	16 27	16 16	6 12		n.a.
S 17	18 54	9 11	2 23	11 33	1 49	18 9	5 50	21 13	1 5	5 4	1 43	23 6	0 4	19 39	0 46	22 13	0 20	6 12	11 19	16 27	16 17	6 10		n.a.
S 18	18 39	4 18	3 30	10 54	2 1	18 18	5 41	21 3	1 5	5 5	1 43	23 7	0 4	19 38	0 46	22 13	0 20	6 13	11 19	16 26	16 18	6 8		n.a.
M19	18 23	0n46	4 23	10 17	2 12	18 26	5 31	20 52	1 5	5 7	1 43	23 8	0 4	19 37	0 46	22 13	0 20	6 13	11 19	16 26	16 19	6 6		n.a.
T 20	18 7	5 42	4 59	9 43	2 23	18 35	5 22	20 41	1 4	5 9	1 43	23 8	0 4	19 37	0 46	22 13	0 20	6 13	11 20	16 26	16 20	6 4		n.a.
W21	17 51	10 13	5 16	9 10	2 33	18 44	5 13	20 30	1 4	5 11	1 44	23 9	0 4	19 36	0 46	22 13	0 20	6 14	11 20	16 26	16 21	6 2		n.a.
T 22	17 34	14 6	5 15	8 40	2 43	18 53	5 3	20 18	1 4	5 13	1 44	23 9	0 4	19 35	0 46	22 13	0 20	6 14	11 20	16 26	16 22	6 0		n.a.
F 23	17 18	17 10	4 56	8 13	2 51	19 1	4 54	20 6	1 4	5 15	1 44	23 10	0 4	19 34	0 46	22 13	0 20	6 15	11 20	16 26	16 23	5 58		n.a.
S 24	17 0	19 17	4 22	7 48	2 59	19 10	4 45	19 55	1 4	5 17	1 44	23 11	0 4	19 33	0 46	22 13	0 20	6 15	11 20	16 26	16 24	5 56		n.a.
S 25	16 43	20 22	3 35	7 26	3 6	19 18	4 35	19 43	1 3	5 19	1 44	23 11	0 4	19 32	0 46	22 13	0 20	6 16	11 21	16 26	16 25	5 54		n.a.
M26	16 25	20 23	2 39	7 8	3 13	19 26	4 26	19 30	1 3	5 21	1 44	23 12	0 4	19 31	0 46	22 13	0 20	6 16	11 21	16 26	16 26	5 52		n.a.
T 27	16 8	19 24	1 36	6 52	3 18	19 33	4 17	19 18	1 3	5 23	1 45	23 12	0 4	19 30	0 46	22 13	0 20	6 17	11 21	16 26	16 27	5 50		n.a.
W28	15s49	17n31	0s30	6s40	3n22	19s41	4n 8	19s 6	1s 3	5n25	1n45	23s13	0n 4	19s29	0s46	22n13	0s20	6n17	11n21	16n26	16n28	5n48		n.a.

Julian Day Number = 738201.5, Delta T = 18h14m42s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°08'33, Lahiri = -41°01'33 Julian Calendar 1 Feb. 2692 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2692 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2692 BCE (-2691) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 7 46	18♒51'03	22♌39	5♓34	7♉30	10♒57	20°R29	16♐28	7♒48	10°R28	10°R 9	15°R54	15♌46	22♍47	n.a.	T 1
F 2	9 11 42	19°49'15	4♍38	5°44	8° 6	11°42	20♍23	16°33	7°52	10♊28	10♎ 8	15♌54	15°43	22°54	n.a.	F 2
S 3	9 15 39	20°47'24	16°31	5°R49	8°44	12°26	20°18	16°37	7°55	10°28	10° 7	15°53	15°40	23° 0	n.a.	S 3
S 4	9 19 35	21°45'32	28°21	5°48	9°22	13°11	20°12	16°42	7°59	10°27	10° 7	15°53	15°37	23° 7	n.a.	S 4
M 5	9 23 32	22°43'38	10♎11	5°42	10° 2	13°55	20° 6	16°46	8° 2	10°27	10° 6	15°52	15°34	23°14	n.a.	M 5
T 6	9 27 28	23°41'42	22° 4	5°30	10°43	14°39	20° 0	16°50	8° 5	10°27	10° 5	15°51	15°30	23°20	n.a.	T 6
W 7	9 31 25	24°39'45	4♏ 4	5°13	11°24	15°24	19°54	16°54	8° 8	10°26	10° 4	15°50	15°27	23°27	n.a.	W 7
T 8	9 35 21	25°37'46	16°15	4°51	12° 7	16° 8	19°47	16°59	8°12	10°26	10° 3	15°49	15°24	23°34	n.a.	T 8
F 9	9 39 18	26°35'46	28°41	4°26	12°51	16°52	19°41	17° 3	8°15	10°26	10° 2	15°D49	15°21	23°40	n.a.	F 9
S 10	9 43 14	27°33'44	11♐25	3°56	13°35	17°36	19°35	17° 7	8°18	10°26	10° 1	15°50	15°18	23°47	n.a.	S 10
S 11	9 47 11	28°31'40	24°33	3°24	14°21	18°20	19°28	17°10	8°22	10°26	10° 0	15°50	15°15	23°54	n.a.	S 11
M12	9 51 7	29°29'36	8♉ 7	2°49	15° 7	19° 4	19°21	17°14	8°25	10°26	9°58	15°51	15°11	24° 0	n.a.	M12
T 13	9 55 4	0♓27'29	22° 6	2°13	15°54	19°48	19°15	17°18	8°28	10°D26	9°57	15°53	15° 8	24° 7	n.a.	T 13
W14	9 59 1	1°25'21	6♒31	1°35	16°42	20°32	19° 8	17°22	8°31	10°26	9°56	15°53	15° 5	24°14	n.a.	W14
T 15	10 2 57	2°23'12	21°18	0°57	17°31	21°16	19° 1	17°25	8°35	10°26	9°55	15°R53	15° 2	24°20	n.a.	T 15
F 16	10 6 54	3°21'00	6♓19	0°18	18°20	21°59	18°54	17°29	8°38	10°26	9°54	15°53	14°59	24°27	n.a.	F 16
S 17	10 10 50	4°18'47	21°27	29♒41	19°10	22°43	18°47	17°32	8°41	10°26	9°53	15°51	14°55	24°34	n.a.	S 17
S 18	10 14 47	5°16'33	6♈33	29° 5	20° 1	23°27	18°39	17°35	8°44	10°26	9°51	15°49	14°52	24°41	n.a.	S 18
M19	10 18 43	6°14'16	21°26	28°32	20°52	24°10	18°32	17°39	8°47	10°26	9°50	15°46	14°49	24°47	n.a.	M19
T 20	10 22 40	7°11'58	6♉ 1	28° 1	21°44	24°54	18°25	17°42	8°50	10°26	9°49	15°44	14°46	24°54	n.a.	T 20
W21	10 26 36	8° 9'38	20°12	27°33	22°37	25°38	18°18	17°45	8°53	10°27	9°48	15°42	14°43	25° 1	n.a.	W21
T 22	10 30 33	9° 7'16	3♊58	27° 8	23°30	26°21	18°10	17°48	8°56	10°27	9°46	15°D41	14°40	25° 7	n.a.	T 22
F 23	10 34 29	10° 4'53	17°20	26°47	24°23	27° 4	18° 3	17°50	8°59	10°27	9°45	15°41	14°36	25°14	n.a.	F 23
S 24	10 38 26	11° 2'27	0♋19	26°31	25°17	27°48	17°55	17°53	9° 3	10°28	9°44	15°42	14°33	25°21	n.a.	S 24
S 25	10 42 23	12° 0'00	12°58	26°18	26°12	28°31	17°48	17°56	9° 6	10°28	9°42	15°44	14°30	25°27	n.a.	S 25
M26	10 46 19	12°57'32	25°22	26°10	27° 7	29°14	17°40	17°58	9° 9	10°28	9°41	15°45	14°27	25°34	n.a.	M26
T 27	10 50 16	13°55'01	7♌34	26°D 7	28° 3	29°57	17°33	18° 1	9°11	10°29	9°39	15°46	14°24	25°41	n.a.	T 27
W28	10 54 12	14°52'29	19°36	26° 8	28°59	0♓41	17°25	18° 3	9°14	10°29	9°38	15°R47	14°21	25°47	n.a.	W28
T 29	10 58 9	15°49'56	1♍32	26°14	29°55	1°24	17°17	18° 6	9°17	10°30	9°37	15°46	14°17	25°54	n.a.	T 29
F 30	11 2 5	16°47'21	13°24	26°24	0♒52	2° 7	17°10	18° 8	9°20	10°30	9°35	15°43	14°14	26° 1	n.a.	F 30
S 31	11 6 2	17♓44'45	25♍14	26♒39	1♒50	2♓50	17♍ 2	18♐10	9♒23	10♊31	9♎34	15♌39	14♌11	26♍ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s31	14n52	0n37	6s31	3n25	19s48	3n59	18s53	1s 3	5n27	1n45	23s14	0n 4	19s29	0s46	22n13	0s20	6n18	11n22	16n26	16n29	5n46		n.a.
F 2	15 12	11 37	1 42	6 26	3 26	19 55	3 50	18 40	1 2	5 30	1 45	23 14	0 3	19 28	0 46	22 13	0 20	6 18	11 22	16 26	16 29	5 44		n.a.
S 3	14 54	7 55	2 42	6 24	3 26	20 2	3 41	18 27	1 2	5 32	1 45	23 15	0 3	19 27	0 46	22 13	0 20	6 19	11 22	16 26	16 30	5 42		n.a.
S 4	14 35	3 56	3 35	6 25	3 25	20 8	3 32	18 14	1 2	5 35	1 45	23 15	0 3	19 26	0 46	22 12	0 19	6 19	11 22	16 27	16 31	5 40		n.a.
M 5	14 15	0s11	4 18	6 30	3 23	20 14	3 23	18 1	1 2	5 37	1 45	23 16	0 3	19 25	0 46	22 12	0 19	6 20	11 22	16 27	16 32	5 38		n.a.
T 6	13 56	4 19	4 50	6 38	3 19	20 19	3 14	17 47	1 1	5 40	1 46	23 16	0 3	19 24	0 46	22 12	0 19	6 21	11 23	16 27	16 33	5 36		n.a.
W 7	13 36	8 18	5 11	6 49	3 14	20 24	3 6	17 34	1 1	5 42	1 46	23 17	0 3	19 23	0 46	22 12	0 19	6 21	11 23	16 27	16 34	5 34		n.a.
T 8	13 16	12 1	5 17	7 3	3 8	20 29	2 57	17 20	1 1	5 45	1 46	23 17	0 3	19 22	0 46	22 12	0 19	6 22	11 23	16 28	16 35	5 31		n.a.
F 9	12 56	15 18	5 9	7 20	3 0	20 33	2 49	17 6	1 1	5 47	1 46	23 18	0 3	19 22	0 46	22 12	0 19	6 22	11 23	16 28	16 36	5 29		n.a.
S 10	12 36	17 57	4 46	7 39	2 50	20 37	2 41	16 52	1 0	5 50	1 46	23 18	0 3	19 21	0 46	22 12	0 19	6 23	11 23	16 28	16 37	5 27		n.a.
S 11	12 15	19 45	4 8	8 1	2 40	20 40	2 32	16 38	1 0	5 53	1 46	23 19	0 3	19 20	0 46	22 12	0 19	6 23	11 24	16 27	16 38	5 25		n.a.
M12	11 55	20 30	3 14	8 24	2 28	20 43	2 24	16 24	1 0	5 56	1 46	23 19	0 3	19 19	0 46	22 12	0 19	6 24	11 24	16 27	16 39	5 23		n.a.
T 13	11 34	20 2	2 8	8 50	2 15	20 46	2 16	16 9	0 59	5 58	1 46	23 20	0 3	19 18	0 46	22 13	0 19	6 25	11 24	16 27	16 40	5 21		n.a.
W14	11 13	18 14	0 52	9 16	2 2	20 48	2 8	15 55	0 59	6 1	1 46	23 20	0 2	19 17	0 46	22 13	0 19	6 25	11 24	16 26	16 41	5 19		n.a.
T 15	10 52	15 12	0s30	9 44	1 47	20 49	2 1	15 40	0 59	6 4	1 46	23 20	0 2	19 16	0 46	22 13	0 19	6 26	11 24	16 26	16 42	5 17		n.a.
F 16	10 30	11 6	1 51	10 12	1 32	20 50	1 53	15 25	0 59	6 7	1 46	23 21	0 2	19 16	0 46	22 13	0 19	6 26	11 24	16 27	16 43	5 15		n.a.
S 17	10 9	6 16	3 4	10 40	1 16	20 51	1 45	15 10	0 58	6 10	1 46	23 21	0 2	19 15	0 46	22 13	0 19	6 27	11 24	16 27	16 44	5 13		n.a.
S 18	9 47	1 4	4 5	11 8	0 59	20 51	1 38	14 55	0 58	6 13	1 46	23 22	0 2	19 14	0 46	22 13	0 19	6 28	11 25	16 28	16 45	5 11		n.a.
M19	9 26	4n 7	4 47	11 35	0 43	20 50	1 31	14 40	0 58	6 16	1 47	23 22	0 2	19 13	0 46	22 13	0 19	6 28	11 25	16 29	16 46	5 9		n.a.
T 20	9 4	8 57	5 11	12 2	0 26	20 49	1 23	14 25	0 57	6 19	1 47	23 22	0 2	19 12	0 46	22 13	0 19	6 29	11 25	16 29	16 47	5 6		n.a.
W21	8 42	13 10	5 14	12 27	0 10	20 47	1 16	14 10	0 57	6 22	1 47	23 23	0 2	19 11	0 46	22 13	0 19	6 29	11 25	16 30	16 48	5 4		n.a.
T 22	8 20	16 32	4 59	12 51	0s 6	20 45	1 9	13 54	0 57	6 25	1 47	23 23	0 2	19 11	0 46	22 13	0 19	6 30	11 25	16 30	16 49	5 2		n.a.
F 23	7 58	18 55	4 29	13 13	0 22	20 43	1 3	13 39	0 56	6 28	1 47	23 24	0 2	19 10	0 46	22 13	0 19	6 31	11 25	16 30	16 50	5 0		n.a.
S 24	7 35	20 15	3 45	13 33	0 37	20 39	0 56	13 23	0 56	6 31	1 47	23 24	0 2	19 9	0 46	22 13	0 19	6 31	11 25	16 30	16 51	4 58		n.a.
S 25	7 13	20 31	2 51	13 51	0 52	20 35	0 49	13 8	0 56	6 34	1 47	23 24	0 2	19 8	0 46	22 13	0 19	6 32	11 25	16 29	16 51	4 56		n.a.
M26	6 51	19 45	1 50	14 7	1 6	20 31	0 43	12 52	0 55	6 37	1 47	23 25	0 1	19 7	0 46	22 13	0 19	6 33	11 25	16 29	16 52	4 54		n.a.
T 27	6 28	18 5	0 45	14 21	1 20	20 26	0 36	12 36	0 55	6 40	1 46	23 25	0 1	19 7	0 46	22 13	0 19	6 33	11 26	16 29	16 53	4 52		n.a.
W28	6 5	15 37	0n21	14 33	1 33	20 21	0 30	12 20	0 55	6 43	1 46	23 25	0 1	19 6	0 46	22 13	0 19	6 34	11 26	16 28	16 54	4 50		n.a.
T 29	5 43	12 30	1 25	14 42	1 44	20 15	0 24	12 4	0 54	6 46	1 46	23 25	0 1	19 5	0 46	22 13	0 19	6 34	11 26	16 29	16 55	4 48		n.a.
F 30	5 20	8 54	2 26	14 49	1 56	20 8	0 18	11 48	0 54	6 49	1 46	23 26	0 1	19 4	0 46	22 14	0 19	6 35	11 26	16 30	16 56	4 45		n.a.
S 31	4s57	4n58	3n19	14s53	2s 6	20s 1	0n12	11s32	0s53	6n52	1n46	23s26	0n 1	19s 4	0s46	22n14	0s19	6n36	11n26	16n31	16n57	4n43		n.a.

Julian Day Number = 738229.5, Delta T = 18h14m40s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°08'30, Lahiri = -41°01'30 Julian Calendar 1 March 2692 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2692 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2692 BCE (-2691) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 9 58	18♓42'08	7♎ 4	26♒58	2♒48	3♓33	16°R54	18♐12	9♒26	10♊31	9°R32	15°R34	14♌ 8	26♍14	n.a.	S 1
M 2	11 13 55	19°39'29	18°57	27°22	3°46	4°15	16♍47	18°14	9°29	10°32	9♎31	15♌28	14° 5	26°21	n.a.	M 2
T 3	11 17 52	20°36'50	0♏54	27°50	4°44	4°58	16°39	18°16	9°31	10°33	9°29	15°22	14° 1	26°27	n.a.	T 3
W 4	11 21 48	21°34'10	12°57	28°22	5°43	5°41	16°32	18°17	9°34	10°33	9°28	15°16	13°58	26°34	n.a.	W 4
T 5	11 25 45	22°31'28	25°10	28°58	6°43	6°24	16°24	18°19	9°37	10°34	9°26	15°12	13°55	26°41	n.a.	T 5
F 6	11 29 41	23°28'46	7♐36	29°38	7°42	7° 6	16°17	18°20	9°40	10°35	9°25	15° 9	13°52	26°47	n.a.	F 6
S 7	11 33 38	24°26'03	20°19	0♓22	8°42	7°49	16° 9	18°22	9°42	10°36	9°23	15°D 7	13°49	26°54	n.a.	S 7
S 8	11 37 34	25°23'20	3♑21	1° 9	9°43	8°31	16° 2	18°23	9°45	10°36	9°22	15° 8	13°46	27° 1	n.a.	S 8
M 9	11 41 31	26°20'35	16°47	2° 1	10°43	9°14	15°54	18°24	9°47	10°37	9°20	15° 9	13°42	27° 7	n.a.	M 9
T 10	11 45 27	27°17'50	0♒38	2°55	11°44	9°56	15°47	18°26	9°50	10°38	9°18	15°10	13°39	27°14	n.a.	T 10
W11	11 49 24	28°15'05	14°56	3°54	12°45	10°39	15°39	18°27	9°53	10°39	9°17	15°R11	13°36	27°21	n.a.	W11
T 12	11 53 21	29°12'18	29°38	4°55	13°47	11°21	15°32	18°28	9°55	10°40	9°15	15°10	13°33	27°28	n.a.	T 12
F 13	11 57 17	0♈ 9'31	14♓39	6° 0	14°49	12° 3	15°25	18°28	9°58	10°41	9°14	15° 7	13°30	27°34	n.a.	F 13
S 14	12 1 14	1° 6'43	29°52	7° 8	15°51	12°45	15°18	18°29	10° 0	10°42	9°12	15° 2	13°27	27°41	n.a.	S 14
S 15	12 5 10	2° 3'54	15♈ 7	8°19	16°53	13°28	15°11	18°30	10° 2	10°43	9°10	14°56	13°23	27°48	n.a.	S 15
M16	12 9 7	3° 1'05	0♉13	9°33	17°56	14°10	15° 4	18°30	10° 5	10°44	9° 9	14°49	13°20	27°54	n.a.	M16
T 17	12 13 3	3°58'14	15° 1	10°50	18°58	14°52	14°57	18°31	10° 7	10°45	9° 7	14°42	13°17	28° 1	n.a.	T 17
W18	12 17 0	4°55'23	29°23	12°10	20° 1	15°34	14°50	18°31	10° 9	10°46	9° 6	14°36	13°14	28° 8	n.a.	W18
T 19	12 20 56	5°52'31	13♊18	13°33	21° 5	16°16	14°43	18°31	10°12	10°47	9° 4	14°32	13°11	28°14	n.a.	T 19
F 20	12 24 53	6°49'38	26°43	14°59	22° 8	16°58	14°37	18°32	10°14	10°49	9° 2	14°30	13° 7	28°21	n.a.	F 20
S 21	12 28 50	7°46'44	9♋42	16°28	23°12	17°39	14°30	18°R32	10°16	10°50	9° 1	14°D29	13° 4	28°28	n.a.	S 21
S 22	12 32 46	8°43'49	22°18	18° 0	24°16	18°21	14°24	18°32	10°18	10°51	8°59	14°30	13° 1	28°34	n.a.	S 22
M23	12 36 43	9°40'53	4♌36	19°34	25°20	19° 3	14°18	18°31	10°20	10°52	8°58	14°31	12°58	28°41	n.a.	M23
T 24	12 40 39	10°37'57	16°41	21°11	26°24	19°45	14°11	18°31	10°22	10°53	8°56	14°R31	12°55	28°48	n.a.	T 24
W25	12 44 36	11°35'00	28°36	22°51	27°28	20°26	14° 5	18°31	10°24	10°55	8°54	14°30	12°52	28°54	n.a.	W25
T 26	12 48 32	12°32'02	10♍27	24°34	28°33	21° 8	13°59	18°30	10°26	10°56	8°53	14°27	12°48	29° 1	n.a.	T 26
F 27	12 52 29	13°29'04	22°16	26°19	29°38	21°49	13°54	18°30	10°28	10°57	8°51	14°22	12°45	29° 8	n.a.	F 27
S 28	12 56 26	14°26'05	4♎ 6	28° 8	0♓43	22°31	13°48	18°29	10°30	10°59	8°49	14°14	12°42	29°14	n.a.	S 28
S 29	13 0 22	15°23'06	16° 0	29°58	1°48	23°12	13°42	18°28	10°32	11° 0	8°48	14° 4	12°39	29°21	n.a.	S 29
M30	13 4 19	16♈20'06	27♎58	1♈52	2♓54	23♓53	13♍37	18♐28	10♒34	11♊ 2	8♎46	13♌52	12♌36	29♍28	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s34	0n51	4n 4	14s55	2s15	19s53	0n 6	11s15	0s53	6n55	1n46	23s26	0n 1	19s 3	0s46	22n14	0s19	6n36	11n26	16n32	16n58	4n41		n.a.
M 2	4 11	3s18	4 39	14 54	2 24	19 45	0 1	10 59	0 53	6 57	1 46	23 27	0 1	19 2	0 46	22 14	0 19	6 37	11 26	16 34	16 59	4 39		n.a.
T 3	3 48	7 21	5 1	14 52	2 31	19 36	0s 5	10 43	0 52	7 0	1 46	23 27	0 1	19 1	0 46	22 14	0 19	6 38	11 26	16 36	17 0	4 37		n.a.
W 4	3 25	11 9	5 11	14 46	2 38	19 26	0 10	10 26	0 52	7 3	1 46	23 27	0 1	19 1	0 46	22 14	0 19	6 38	11 26	16 38	17 1	4 35		n.a.
T 5	3 2	14 33	5 6	14 39	2 44	19 16	0 15	10 10	0 51	7 6	1 46	23 27	0 1	19 0	0 46	22 14	0 19	6 39	11 26	16 39	17 2	4 33		n.a.
F 6	2 39	17 21	4 48	14 29	2 49	19 6	0 21	9 53	0 51	7 9	1 46	23 27	0 0	18 59	0 47	22 14	0 19	6 40	11 26	16 40	17 3	4 31		n.a.
S 7	2 16	19 24	4 15	14 17	2 53	18 55	0 26	9 37	0 51	7 12	1 46	23 28	0 0	18 59	0 47	22 15	0 19	6 40	11 26	16 40	17 4	4 29		n.a.
S 8	1 52	20 29	3 28	14 3	2 56	18 43	0 30	9 20	0 50	7 15	1 46	23 28	0 0	18 58	0 47	22 15	0 19	6 41	11 26	16 40	17 5	4 26		n.a.
M 9	1 29	20 28	2 28	13 46	2 59	18 31	0 35	9 3	0 50	7 18	1 45	23 28	0 0	18 57	0 47	22 15	0 19	6 41	11 26	16 40	17 6	4 24		n.a.
T 10	1 6	19 12	1 18	13 28	3 1	18 18	0 40	8 47	0 49	7 21	1 45	23 28	0 0	18 56	0 47	22 15	0 19	6 42	11 26	16 40	17 7	4 22		n.a.
W11	0 43	16 43	0 1	13 7	3 2	18 5	0 44	8 30	0 49	7 23	1 45	23 28	0 0	18 56	0 47	22 15	0 19	6 43	11 26	16 39	17 7	4 20		n.a.
T 12	0 19	13 4	1s18	12 44	3 2	17 51	0 49	8 13	0 49	7 26	1 45	23 29	0s 0	18 55	0 47	22 15	0 19	6 43	11 26	16 40	17 8	4 18		n.a.
F 13	0n 4	8 31	2 33	12 19	3 1	17 37	0 53	7 56	0 48	7 29	1 45	23 29	0 0	18 54	0 47	22 15	0 19	6 44	11 26	16 40	17 9	4 16		n.a.
S 14	0 27	3 22	3 38	11 52	3 0	17 22	0 57	7 39	0 48	7 32	1 45	23 29	0 0	18 54	0 47	22 16	0 19	6 44	11 26	16 42	17 10	4 14		n.a.
S 15	0 50	1n59	4 28	11 23	2 58	17 6	1 1	7 22	0 47	7 34	1 45	23 29	0 0	18 53	0 47	22 16	0 18	6 45	11 26	16 44	17 11	4 11		n.a.
M16	1 14	7 10	4 58	10 52	2 55	16 51	1 5	7 5	0 47	7 37	1 44	23 29	0 0	18 53	0 47	22 16	0 18	6 46	11 26	16 46	17 12	4 9		n.a.
T 17	1 37	11 49	5 8	10 19	2 52	16 34	1 9	6 48	0 46	7 39	1 44	23 29	0 1	18 52	0 47	22 16	0 18	6 46	11 26	16 48	17 13	4 7		n.a.
W18	2 0	15 38	4 58	9 44	2 48	16 17	1 13	6 31	0 46	7 42	1 44	23 30	0 1	18 51	0 47	22 16	0 18	6 47	11 26	16 50	17 14	4 5		n.a.
T 19	2 23	18 27	4 30	9 7	2 43	16 0	1 16	6 14	0 46	7 44	1 44	23 30	0 1	18 51	0 47	22 17	0 18	6 47	11 26	16 51	17 15	4 3		n.a.
F 20	2 46	20 9	3 48	8 28	2 38	15 42	1 20	5 57	0 45	7 47	1 44	23 30	0 1	18 50	0 47	22 17	0 18	6 48	11 26	16 52	17 16	4 1		n.a.
S 21	3 9	20 42	2 56	7 47	2 32	15 24	1 23	5 40	0 45	7 49	1 43	23 30	0 1	18 50	0 47	22 17	0 18	6 49	11 26	16 52	17 17	3 59		n.a.
S 22	3 32	20 11	1 57	7 5	2 26	15 5	1 26	5 23	0 44	7 51	1 43	23 30	0 1	18 49	0 47	22 17	0 18	6 49	11 25	16 51	17 18	3 56		n.a.
M23	3 55	18 42	0 53	6 20	2 19	14 46	1 29	5 6	0 44	7 54	1 43	23 30	0 1	18 48	0 47	22 17	0 18	6 50	11 25	16 51	17 19	3 54		n.a.
T 24	4 18	16 23	0n12	5 34	2 11	14 27	1 32	4 49	0 43	7 56	1 43	23 30	0 1	18 48	0 47	22 18	0 18	6 50	11 25	16 51	17 20	3 52		n.a.
W25	4 41	13 24	1 15	4 46	2 3	14 7	1 35	4 32	0 43	7 58	1 42	23 30	0 1	18 47	0 47	22 18	0 18	6 51	11 25	16 51	17 20	3 50		n.a.
T 26	5 4	9 53	2 14	3 57	1 54	13 46	1 38	4 14	0 42	8 0	1 42	23 30	0 1	18 47	0 47	22 18	0 18	6 51	11 25	16 52	17 21	3 48		n.a.
F 27	5 26	6 0	3 8	3 6	1 45	13 25	1 40	3 57	0 42	8 2	1 42	23 30	0 1	18 46	0 47	22 18	0 18	6 52	11 25	16 54	17 22	3 46		n.a.
S 28	5 49	1 53	3 53	2 13	1 36	13 4	1 43	3 40	0 41	8 4	1 42	23 30	0 2	18 46	0 47	22 18	0 18	6 52	11 25	16 56	17 23	3 43		n.a.
S 29	6 12	2s19	4 28	1 19	1 26	12 43	1 45	3 23	0 41	8 6	1 42	23 30	0 2	18 45	0 47	22 19	0 18	6 53	11 25	16 59	17 24	3 41		n.a.
M30	6n34	6s28	4n52	0s24	1s16	12s21	1s48	3s 6	0s40	8n 8	1n41	23s30	0s 2	18s45	0s47	22n19	0s18	6n53	11n25	17n 3	17n25	3n39		n.a.

Julian Day Number = 738260.5, Delta T = 18h14m37s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°08'25, Lahiri = -41°01'26 Julian Calendar 1 Apr. 2692 BCE == Greg. Calendar 10 March 2692 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2692 BCE (-2691) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 8 15	17♈17'07	10♏ 2	3♈47	3♓59	24♓35	13°R32	18°R27	10♒36	11♊ 3	8°R45	13°R41	12♌32	29♍35	n.a.	T 1
W 2	13 12 12	18°14'07	22°14	5°45	5° 5	25°16	13♍26	18♐26	10°38	11° 5	8♎43	13♌30	12°29	29°41	n.a.	W 2
T 3	13 16 8	19°11'07	4♐35	7°46	6°11	25°57	13°21	18°24	10°39	11° 6	8°42	13°21	12°26	29°48	n.a.	T 3
F 4	13 20 5	20° 8'08	17° 7	9°48	7°17	26°38	13°17	18°23	10°41	11° 8	8°40	13°15	12°23	29°55	n.a.	F 4
S 5	13 24 1	21° 5'08	29°53	11°52	8°23	27°19	13°12	18°22	10°43	11° 9	8°38	13°10	12°20	0♎ 1	n.a.	S 5
S 6	13 27 58	22° 2'09	12♑55	13°58	9°29	28° 0	13° 7	18°20	10°44	11°11	8°37	13° 9	12°17	0° 8	n.a.	S 6
M 7	13 31 55	22°59'10	26°16	16° 5	10°36	28°41	13° 3	18°19	10°46	11°12	8°35	13°D 8	12°13	0°15	n.a.	M 7
T 8	13 35 51	23°56'11	9♒59	18°14	11°43	29°22	12°59	18°17	10°47	11°14	8°34	13°R 9	12°10	0°21	n.a.	T 8
W 9	13 39 48	24°53'12	24° 5	20°23	12°49	0♈ 3	12°55	18°16	10°49	11°16	8°32	13° 8	12° 7	0°28	n.a.	W 9
T 10	13 43 44	25°50'14	8♓34	22°33	13°56	0°44	12°51	18°14	10°50	11°17	8°31	13° 6	12° 4	0°35	n.a.	T 10
F 11	13 47 41	26°47'16	23°23	24°43	15° 3	1°25	12°47	18°12	10°51	11°19	8°29	13° 2	12° 1	0°41	n.a.	F 11
S 12	13 51 37	27°44'19	8♈26	26°53	16°11	2° 6	12°43	18°10	10°53	11°21	8°28	12°55	11°58	0°48	n.a.	S 12
S 13	13 55 34	28°41'21	23°35	29° 3	17°18	2°46	12°40	18° 8	10°54	11°22	8°26	12°45	11°54	0°55	n.a.	S 13
M14	13 59 31	29°38'24	8♉39	1♉13	18°26	3°27	12°36	18° 6	10°55	11°24	8°25	12°35	11°51	1° 2	n.a.	M14
T 15	14 3 27	0♉35'27	23°28	3°22	19°33	4° 7	12°33	18° 4	10°56	11°26	8°23	12°25	11°48	1° 8	n.a.	T 15
W16	14 7 24	1°32'31	7♊55	5°30	20°41	4°48	12°30	18° 1	10°58	11°28	8°22	12°15	11°45	1°15	n.a.	W16
T 17	14 11 20	2°29'34	21°54	7°36	21°49	5°28	12°28	17°59	10°59	11°29	8°20	12° 8	11°42	1°22	n.a.	T 17
F 18	14 15 17	3°26'38	5♋23	9°42	22°57	6° 9	12°25	17°56	11° 0	11°31	8°19	12° 3	11°38	1°28	n.a.	F 18
S 19	14 19 13	4°23'42	18°25	11°46	24° 5	6°49	12°23	17°54	11° 1	11°33	8°17	12° 1	11°35	1°35	n.a.	S 19
S 20	14 23 10	5°20'46	1♌ 3	13°49	25°13	7°29	12°21	17°51	11° 2	11°35	8°16	12° 0	11°32	1°42	n.a.	S 20
M21	14 27 7	6°17'50	13°21	15°50	26°21	8°10	12°19	17°48	11° 2	11°37	8°15	12° 0	11°29	1°48	n.a.	M21
T 22	14 31 3	7°14'54	25°24	17°50	27°30	8°50	12°17	17°46	11° 3	11°39	8°13	12° 0	11°26	1°55	n.a.	T 22
W23	14 35 0	8°11'58	7♍18	19°47	28°38	9°30	12°15	17°43	11° 4	11°41	8°12	11°58	11°23	2° 2	n.a.	W23
T 24	14 38 56	9° 9'03	19° 8	21°43	29°47	10°10	12°13	17°40	11° 5	11°43	8°11	11°54	11°19	2° 8	n.a.	T 24
F 25	14 42 53	10° 6'08	0♎58	23°37	0♈55	10°50	12°12	17°37	11° 6	11°45	8° 9	11°47	11°16	2°15	n.a.	F 25
S 26	14 46 49	11° 3'13	12°50	25°30	2° 4	11°30	12°11	17°33	11° 6	11°46	8° 8	11°38	11°13	2°22	n.a.	S 26
S 27	14 50 46	12° 0'19	24°49	27°20	3°13	12°10	12°10	17°30	11° 7	11°48	8° 7	11°26	11°10	2°29	n.a.	S 27
M28	14 54 42	12°57'26	6♏56	29° 9	4°22	12°50	12° 9	17°27	11° 7	11°50	8° 5	11°13	11° 7	2°35	n.a.	M28
T 29	14 58 39	13°54'34	19°11	0♎56	5°31	13°30	12° 9	17°24	11° 8	11°52	8° 4	10°59	11° 3	2°42	n.a.	T 29
W30	15 2 36	14°51'42	1♐36	2°41	6°41	14°10	12° 8	17°20	11° 8	11°54	8° 3	10°47	11° 0	2°49	n.a.	W30
T 31	15 6 32	15♉48'51	14♐11	4♊24	7♈50	14♈49	12♍ 8	17♐17	11♒ 9	11♊56	8♎ 2	10♌36	10♌57	2♎55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n56	10s23	5n 2	0n32	1s 6	11s58	1s50	2s48	0s40	8n10	1n41	23s30	0s 2	18s44	0s47	22n19	0s18	6n54	11n24	17n 6	17n26	3n37		n.a.
W 2	7 19	13 55	5 0	1 30	0 55	11 35	1 52	2 31	0 39	8 12	1 41	23 30	0 2	18 44	0 47	22 19	0 18	6 54	11 24	17 9	17 27	3 35		n.a.
T 3	7 41	16 55	4 43	2 28	0 44	11 12	1 54	2 14	0 39	8 14	1 40	23 30	0 2	18 44	0 47	22 20	0 18	6 55	11 24	17 12	17 28	3 33		n.a.
F 4	8 3	19 10	4 12	3 28	0 33	10 49	1 55	1 57	0 38	8 15	1 40	23 30	0 2	18 43	0 47	22 20	0 18	6 55	11 24	17 14	17 29	3 30		n.a.
S 5	8 25	20 31	3 29	4 27	0 22	10 25	1 57	1 40	0 38	8 17	1 40	23 30	0 2	18 43	0 48	22 20	0 18	6 56	11 24	17 15	17 30	3 28		n.a.
S 6	8 46	20 48	2 33	5 28	0 11	10 1	1 59	1 23	0 37	8 18	1 40	23 30	0 2	18 42	0 48	22 20	0 18	6 56	11 24	17 15	17 31	3 26		n.a.
M 7	9 8	19 56	1 29	6 28	0 0	9 36	2 0	1 6	0 37	8 20	1 39	23 30	0 2	18 42	0 48	22 20	0 18	6 57	11 23	17 16	17 31	3 24		n.a.
T 8	9 30	17 53	0 17	7 28	0n10	9 12	2 2	0 48	0 36	8 21	1 39	23 30	0 3	18 42	0 48	22 21	0 18	6 57	11 23	17 15	17 32	3 22		n.a.
W 9	9 51	14 42	0s58	8 27	0 21	8 47	2 3	0 31	0 36	8 23	1 39	23 30	0 3	18 41	0 48	22 21	0 18	6 58	11 23	17 16	17 33	3 20		n.a.
T 10	10 12	10 33	2 11	9 27	0 31	8 21	2 4	0 14	0 35	8 24	1 38	23 30	0 3	18 41	0 48	22 21	0 18	6 58	11 23	17 16	17 34	3 17		n.a.
F 11	10 34	5 41	3 16	10 25	0 41	7 56	2 5	0n 3	0 35	8 25	1 38	23 30	0 3	18 40	0 48	22 21	0 18	6 58	11 23	17 17	17 35	3 15		n.a.
S 12	10 54	0 23	4 9	11 22	0 50	7 30	2 6	0 20	0 34	8 26	1 38	23 30	0 3	18 40	0 48	22 22	0 18	6 59	11 22	17 20	17 36	3 13		n.a.
S 13	11 15	4n58	4 45	12 18	0 59	7 4	2 7	0 37	0 34	8 27	1 38	23 30	0 3	18 40	0 48	22 22	0 18	6 59	11 22	17 22	17 37	3 11		n.a.
M14	11 36	9 58	5 1	13 13	1 7	6 37	2 7	0 54	0 33	8 28	1 37	23 30	0 3	18 40	0 48	22 22	0 18	7 0	11 22	17 25	17 38	3 9		n.a.
T 15	11 56	14 18	4 56	14 5	1 15	6 11	2 8	1 11	0 33	8 29	1 37	23 30	0 3	18 39	0 48	22 23	0 18	7 0	11 22	17 28	17 39	3 6		n.a.
W16	12 17	17 39	4 32	14 56	1 22	5 44	2 9	1 28	0 32	8 30	1 37	23 30	0 3	18 39	0 48	22 23	0 18	7 0	11 21	17 31	17 40	3 4		n.a.
T 17	12 37	19 52	3 53	15 46	1 29	5 17	2 9	1 45	0 32	8 31	1 36	23 29	0 3	18 39	0 48	22 23	0 18	7 1	11 21	17 33	17 40	3 2		n.a.
F 18	12 57	20 52	3 1	16 33	1 35	4 50	2 9	2 1	0 31	8 32	1 36	23 29	0 4	18 38	0 48	22 23	0 18	7 1	11 21	17 34	17 41	3 0		n.a.
S 19	13 17	20 41	2 2	17 18	1 40	4 23	2 9	2 18	0 30	8 32	1 36	23 29	0 4	18 38	0 48	22 24	0 18	7 1	11 21	17 35	17 42	2 58		n.a.
S 20	13 36	19 27	0 58	18 0	1 44	3 55	2 10	2 35	0 30	8 33	1 35	23 29	0 4	18 38	0 48	22 24	0 18	7 2	11 20	17 35	17 43	2 55		n.a.
M21	13 56	17 19	0n 7	18 41	1 48	3 27	2 10	2 52	0 29	8 33	1 35	23 29	0 4	18 38	0 48	22 24	0 18	7 2	11 20	17 35	17 44	2 53		n.a.
T 22	14 15	14 27	1 10	19 19	1 52	2 59	2 9	3 8	0 29	8 34	1 35	23 29	0 4	18 38	0 48	22 24	0 18	7 2	11 20	17 35	17 45	2 51		n.a.
W23	14 34	11 1	2 10	19 55	1 54	2 31	2 9	3 25	0 28	8 34	1 34	23 29	0 4	18 37	0 48	22 25	0 18	7 2	11 20	17 36	17 46	2 49		n.a.
T 24	14 52	7 11	3 3	20 29	1 56	2 3	2 9	3 42	0 28	8 34	1 34	23 28	0 4	18 37	0 48	22 25	0 18	7 3	11 19	17 37	17 47	2 47		n.a.
F 25	15 11	3 5	3 48	21 0	1 58	1 35	2 9	3 58	0 27	8 35	1 34	23 28	0 4	18 37	0 48	22 25	0 18	7 3	11 19	17 39	17 48	2 44		n.a.
S 26	15 29	1s 9	4 24	21 29	1 58	1 7	2 8	4 15	0 26	8 35	1 33	23 28	0 4	18 37	0 48	22 26	0 18	7 3	11 19	17 42	17 49	2 42		n.a.
S 27	15 47	5 23	4 48	21 56	1 58	0 38	2 8	4 31	0 26	8 35	1 33	23 28	0 4	18 37	0 48	22 26	0 18	7 3	11 18	17 45	17 49	2 40		n.a.
M28	16 5	9 26	4 59	22 21	1 58	0 10	2 7	4 48	0 25	8 35	1 33	23 28	0 5	18 37	0 48	22 26	0 18	7 4	11 18	17 49	17 50	2 38		n.a.
T 29	16 23	13 10	4 57	22 43	1 57	0n19	2 6	5 4	0 25	8 35	1 32	23 27	0 5	18 36	0 48	22 26	0 18	7 4	11 18	17 52	17 51	2 36		n.a.
W30	16 40	16 23	4 41	23 3	1 55	0 48	2 5	5 20	0 24	8 35	1 32	23 27	0 5	18 36	0 49	22 27	0 18	7 4	11 17	17 56	17 52	2 33		n.a.
T 31	16n57	18s53	4n11	23n22	1n53	1n17	2s 5	5n37	0s24	8n34	1n32	23s27	0s 5	18s36	0s49	22n27	0s18	7n 4	11n17	17n59	17n53	2n31		n.a.

Julian Day Number = 738290.5, Delta T = 18h14m35s
Ecliptic obliquity = 23°59'29, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°08'21, Lahiri = -41°01'21 Julian Calendar 1 May 2692 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2692 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2692 BCE (-2691) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	15 10 29	16♉46'01	26♐57	6♊ 6	8♈59	15♈29	12°D 8	17°R13	11♒ 9	11♊59	8°R 1	10°R28	10♌54	3♎ 2	n.a.	F 1
S 2	15 14 25	17°43'12	9♑54	7°46	10° 9	16° 9	12♍ 8	17♐10	11°10	12° 1	8♎ 0	10♌23	10°51	3° 9	n.a.	S 2
S 3	15 18 22	18°40'24	23° 4	9°24	11°19	16°48	12° 8	17° 6	11°10	12° 3	7°58	10°20	10°48	3°15	n.a.	S 3
M 4	15 22 18	19°37'38	6♒28	11° 0	12°28	17°28	12° 9	17° 2	11°10	12° 5	7°57	10°D19	10°44	3°22	n.a.	M 4
T 5	15 26 15	20°34'52	20° 9	12°34	13°38	18° 7	12°10	16°58	11°10	12° 7	7°56	10°R19	10°41	3°29	n.a.	T 5
W 6	15 30 12	21°32'08	4♓ 7	14° 6	14°48	18°47	12°11	16°55	11°10	12° 9	7°55	10°19	10°38	3°35	n.a.	W 6
T 7	15 34 8	22°29'25	18°23	15°37	15°58	19°26	12°12	16°51	11°10	12°11	7°54	10°17	10°35	3°42	n.a.	T 7
F 8	15 38 5	23°26'44	2♈54	17° 6	17° 8	20° 5	12°13	16°47	11°R11	12°13	7°53	10°12	10°32	3°49	n.a.	F 8
S 9	15 42 1	24°24'03	17°38	18°33	18°18	20°45	12°14	16°43	11°11	12°15	7°52	10° 6	10°29	3°56	n.a.	S 9
S 10	15 45 58	25°21'24	2♉27	19°58	19°29	21°24	12°16	16°39	11°10	12°17	7°51	9°56	10°25	4° 2	n.a.	S 10
M11	15 49 54	26°18'47	17°15	21°21	20°39	22° 3	12°18	16°35	11°10	12°20	7°50	9°46	10°22	4° 9	n.a.	M11
T 12	15 53 51	27°16'11	1♊51	22°42	21°50	22°42	12°19	16°30	11°10	12°22	7°49	9°35	10°19	4°16	n.a.	T 12
W13	15 57 48	28°13'35	16° 9	24° 2	23° 0	23°21	12°22	16°26	11°10	12°24	7°48	9°26	10°16	4°22	n.a.	W13
T 14	16 1 44	29°11'02	0♋ 4	25°19	24°11	24° 0	12°24	16°22	11°10	12°26	7°48	9°19	10°13	4°29	n.a.	T 14
F 15	16 5 41	0♊ 8'29	13°33	26°34	25°21	24°39	12°26	16°18	11° 9	12°28	7°47	9°14	10° 9	4°36	n.a.	F 15
S 16	16 9 37	1° 5'57	26°36	27°47	26°32	25°18	12°29	16°14	11° 9	12°30	7°46	9°11	10° 6	4°42	n.a.	S 16
S 17	16 13 34	2° 3'26	9♌15	28°58	27°43	25°57	12°32	16° 9	11° 9	12°33	7°45	9°D10	10° 3	4°49	n.a.	S 17
M18	16 17 30	3° 0'57	21°35	0♋ 6	28°54	26°36	12°35	16° 5	11° 8	12°35	7°45	9°11	10° 0	4°56	n.a.	M18
T 19	16 21 27	3°58'28	3♍40	1°12	0♉ 5	27°14	12°38	16° 0	11° 8	12°37	7°44	9°R11	9°57	5° 3	n.a.	T 19
W20	16 25 24	4°56'00	15°35	2°16	1°16	27°53	12°41	15°56	11° 7	12°39	7°43	9°10	9°54	5° 9	n.a.	W20
T 21	16 29 20	5°53'34	27°26	3°16	2°27	28°32	12°45	15°52	11° 7	12°42	7°42	9° 8	9°50	5°16	n.a.	T 21
F 22	16 33 17	6°51'09	9♎18	4°15	3°38	29°10	12°49	15°47	11° 6	12°44	7°42	9° 3	9°47	5°23	n.a.	F 22
S 23	16 37 13	7°48'45	21°14	5°10	4°50	29°49	12°53	15°43	11° 5	12°46	7°41	8°56	9°44	5°29	n.a.	S 23
S 24	16 41 10	8°46'23	3♏18	6° 2	6° 1	0♉27	12°57	15°38	11° 4	12°48	7°41	8°48	9°41	5°36	n.a.	S 24
M25	16 45 6	9°44'02	15°33	6°51	7°13	1° 6	13° 1	15°34	11° 4	12°50	7°40	8°37	9°38	5°43	n.a.	M25
T 26	16 49 3	10°41'42	28° 1	7°37	8°24	1°44	13° 5	15°29	11° 3	12°53	7°40	8°27	9°35	5°49	n.a.	T 26
W27	16 52 59	11°39'24	10♐41	8°19	9°36	2°22	13°10	15°24	11° 2	12°55	7°39	8°17	9°31	5°56	n.a.	W27
T 28	16 56 56	12°37'08	23°34	8°58	10°47	3° 1	13°14	15°20	11° 1	12°57	7°39	8° 9	9°28	6° 3	n.a.	T 28
F 29	17 0 53	13°34'53	6♑40	9°32	11°59	3°39	13°19	15°15	11° 0	12°59	7°38	8° 2	9°25	6°10	n.a.	F 29
S 30	17 4 49	14♊32'40	19♑57	10♋ 3	13♉11	4♉17	13♍24	15♐11	10♒59	13♊ 2	7♎38	7♌59	9♌22	6♎16	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
F 1	17n14	20s30	3n28	23n38	1n50	1n45	2s 4	5n53	0s23	8n34	1n31	23s27	0s 5	18s36	0s49	22n27	0s18	7n 4	11n17	18n 1	17n54	2n29		n.a.
S 2	17 30	21 4	2 33	23 52	1 47	2 14	2 3	6 9	0 22	8 34	1 31	23 26	0 5	18 36	0 49	22 28	0 18	7 4	11 16	18 3	17 55	2 27		n.a.
S 3	17 47	20 29	1 30	24 4	1 43	2 43	2 1	6 25	0 22	8 33	1 31	23 26	0 5	18 36	0 49	22 28	0 18	7 5	11 16	18 3	17 56	2 25		n.a.
M 4	18 3	18 45	0 20	24 15	1 39	3 12	2 0	6 41	0 21	8 33	1 30	23 26	0 5	18 36	0 49	22 28	0 17	7 5	11 16	18 4	17 57	2 22		n.a.
T 5	18 18	15 55	0s52	24 23	1 34	3 41	1 59	6 57	0 21	8 32	1 30	23 26	0 5	18 36	0 49	22 29	0 17	7 5	11 15	18 4	17 57	2 20		n.a.
W 6	18 34	12 7	2 3	24 30	1 29	4 10	1 58	7 13	0 20	8 32	1 30	23 25	0 5	18 36	0 49	22 29	0 17	7 5	11 15	18 4	17 58	2 18		n.a.
T 7	18 49	7 33	3 7	24 35	1 24	4 38	1 56	7 29	0 19	8 31	1 29	23 25	0 6	18 36	0 49	22 29	0 17	7 5	11 15	18 4	17 59	2 16		n.a.
F 8	19 4	2 29	4 1	24 38	1 17	5 7	1 55	7 44	0 19	8 30	1 29	23 25	0 6	18 36	0 49	22 29	0 17	7 5	11 14	18 5	18 0	2 13		n.a.
S 9	19 18	2n47	4 39	24 40	1 11	5 36	1 53	8 0	0 18	8 29	1 29	23 24	0 6	18 36	0 49	22 30	0 17	7 5	11 14	18 7	18 1	2 11		n.a.
S 10	19 32	7 56	4 59	24 40	1 4	6 5	1 52	8 16	0 18	8 28	1 28	23 24	0 6	18 36	0 49	22 30	0 17	7 5	11 14	18 10	18 2	2 9		n.a.
M11	19 46	12 36	4 59	24 39	0 57	6 33	1 50	8 31	0 17	8 27	1 28	23 24	0 6	18 36	0 49	22 30	0 17	7 5	11 13	18 13	18 3	2 7		n.a.
T 12	20 0	16 27	4 39	24 36	0 49	7 2	1 48	8 47	0 16	8 26	1 28	23 23	0 6	18 36	0 49	22 31	0 17	7 5	11 13	18 16	18 4	2 4		n.a.
W13	20 13	19 14	4 3	24 32	0 41	7 30	1 46	9 2	0 16	8 25	1 27	23 23	0 6	18 37	0 49	22 31	0 17	7 5	11 12	18 18	18 5	2 2		n.a.
T 14	20 26	20 48	3 12	24 27	0 33	7 58	1 44	9 17	0 15	8 24	1 27	23 23	0 6	18 37	0 49	22 31	0 17	7 5	11 12	18 20	18 5	2 0		n.a.
F 15	20 39	21 6	2 12	24 21	0 24	8 27	1 42	9 32	0 14	8 23	1 27	23 22	0 6	18 37	0 49	22 32	0 17	7 5	11 12	18 22	18 6	1 58		n.a.
S 16	20 51	20 14	1 6	24 13	0 15	8 55	1 40	9 48	0 14	8 21	1 26	23 22	0 7	18 37	0 49	22 32	0 17	7 5	11 11	18 22	18 7	1 56		n.a.
S 17	21 3	18 21	0n 0	24 5	0 6	9 23	1 38	10 3	0 13	8 20	1 26	23 22	0 7	18 37	0 49	22 32	0 17	7 5	11 11	18 22	18 8	1 53		n.a.
M18	21 15	15 40	1 6	23 55	0s 4	9 50	1 36	10 18	0 13	8 18	1 26	23 21	0 7	18 37	0 49	22 33	0 17	7 5	11 10	18 22	18 9	1 51		n.a.
T 19	21 26	12 21	2 7	23 45	0 14	10 18	1 34	10 32	0 12	8 17	1 25	23 21	0 7	18 37	0 49	22 33	0 17	7 5	11 10	18 22	18 10	1 49		n.a.
W20	21 37	8 35	3 1	23 34	0 24	10 45	1 32	10 47	0 11	8 15	1 25	23 21	0 7	18 38	0 49	22 33	0 17	7 5	11 10	18 22	18 11	1 47		n.a.
T 21	21 47	4 31	3 48	23 22	0 35	11 12	1 30	11 2	0 11	8 13	1 25	23 20	0 7	18 38	0 49	22 33	0 17	7 5	11 9	18 23	18 12	1 44		n.a.
F 22	21 57	0 16	4 25	23 10	0 46	11 39	1 27	11 17	0 10	8 12	1 24	23 20	0 7	18 38	0 49	22 34	0 17	7 5	11 9	18 24	18 12	1 42		n.a.
S 23	22 7	4s 0	4 50	22 57	0 57	12 6	1 25	11 31	0 9	8 10	1 24	23 19	0 7	18 38	0 50	22 34	0 17	7 4	11 8	18 26	18 13	1 40		n.a.
S 24	22 16	8 10	5 3	22 43	1 8	12 32	1 22	11 46	0 9	8 8	1 24	23 19	0 7	18 39	0 50	22 34	0 17	7 4	11 8	18 29	18 14	1 38		n.a.
M25	22 25	12 4	5 2	22 29	1 19	12 59	1 20	12 0	0 8	8 6	1 23	23 19	0 7	18 39	0 50	22 35	0 17	7 4	11 8	18 31	18 15	1 35		n.a.
T 26	22 34	15 31	4 47	22 15	1 31	13 24	1 18	12 14	0 7	8 4	1 23	23 18	0 8	18 39	0 50	22 35	0 17	7 4	11 7	18 34	18 16	1 33		n.a.
W27	22 42	18 19	4 18	22 1	1 42	13 50	1 15	12 28	0 7	8 2	1 23	23 18	0 8	18 39	0 50	22 35	0 17	7 4	11 7	18 37	18 17	1 31		n.a.
T 28	22 50	20 15	3 35	21 47	1 54	14 15	1 13	12 42	0 6	8 0	1 23	23 17	0 8	18 40	0 50	22 36	0 17	7 3	11 6	18 39	18 18	1 29		n.a.
F 29	22 57	21 10	2 40	21 33	2 6	14 41	1 10	12 56	0 5	7 58	1 22	23 17	0 8	18 40	0 50	22 36	0 17	7 3	11 6	18 41	18 18	1 26		n.a.
S 30	23n 4	20s54	1n35	21n19	2s18	15n 5	1s 7	13n10	0s 5	7n55	1n22	23s17	0s 8	18s40	0s50	22n36	0s17	7n 3	11n 5	18n42	18n19	1n24		n.a.

Julian Day Number = 738321.5, Delta T = 18h14m33s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°08'17, Lahiri = -41°01'17 Julian Calendar 1 June 2692 BCE == Greg. Calendar 10 May 2692 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2692 BCE (-2691) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 8 46	15♊30'29	3♒25	10♋29	14♉23	4♉55	13♍29	15°R 6	10°R58	13♊ 4	7°R38	7°D57	9♌19	6♎23	n.a.	S 1
M 2	17 12 42	16°28'20	17° 4	10°50	15°35	5°33	13°35	15♐ 2	10♒57	13° 6	7♎37	7♌57	9°15	6°30	n.a.	M 2
T 3	17 16 39	17°26'13	0♓53	11° 7	16°47	6°11	13°40	14°57	10°56	13° 8	7°37	7°58	9°12	6°36	n.a.	T 3
W 4	17 20 35	18°24'07	14°52	11°18	17°59	6°49	13°46	14°53	10°55	13°10	7°37	7°R59	9° 9	6°43	n.a.	W 4
T 5	17 24 32	19°22'04	29° 1	11°24	19°11	7°27	13°51	14°48	10°53	13°13	7°37	7°59	9° 6	6°50	n.a.	T 5
F 6	17 28 28	20°20'03	13♈18	11°R24	20°24	8° 5	13°57	14°43	10°52	13°15	7°36	7°57	9° 3	6°56	n.a.	F 6
S 7	17 32 25	21°18'04	27°40	11°19	21°36	8°43	14° 4	14°39	10°51	13°17	7°36	7°53	9° 0	7° 3	n.a.	S 7
S 8	17 36 22	22°16'08	12♉ 5	11° 7	22°48	9°21	14°10	14°34	10°50	13°19	7°36	7°47	8°56	7°10	n.a.	S 8
M 9	17 40 18	23°14'13	26°26	10°50	24° 1	9°58	14°16	14°30	10°48	13°22	7°36	7°40	8°53	7°17	n.a.	M 9
T 10	17 44 15	24°12'21	10♊38	10°26	25°13	10°36	14°23	14°25	10°47	13°24	7°36	7°33	8°50	7°23	n.a.	T 10
W11	17 48 11	25°10'30	24°36	9°57	26°26	11°13	14°29	14°21	10°45	13°26	7°D36	7°27	8°47	7°30	n.a.	W11
T 12	17 52 8	26° 8'42	8♋16	9°21	27°39	11°51	14°36	14°17	10°44	13°28	7°36	7°22	8°44	7°37	n.a.	T 12
F 13	17 56 4	27° 6'55	21°35	8°40	28°52	12°28	14°43	14°12	10°42	13°30	7°36	7°19	8°41	7°43	n.a.	F 13
S 14	18 0 1	28° 5'10	4♌33	7°54	0♊ 4	13° 6	14°50	14° 8	10°41	13°32	7°36	7°D18	8°37	7°50	n.a.	S 14
S 15	18 3 57	29° 3'27	17°10	7° 3	1°17	13°43	14°57	14° 3	10°39	13°35	7°36	7°18	8°34	7°57	n.a.	S 15
M16	18 7 54	0♋ 1'46	29°30	6° 9	2°30	14°20	15° 5	13°59	10°37	13°37	7°36	7°19	8°31	8° 4	n.a.	M16
T 17	18 11 50	1° 0'06	11♍36	5°11	3°43	14°58	15°12	13°55	10°36	13°39	7°37	7°21	8°28	8°10	n.a.	T 17
W18	18 15 47	1°58'29	23°32	4°12	4°56	15°35	15°20	13°51	10°34	13°41	7°37	7°22	8°25	8°17	n.a.	W18
T 19	18 19 44	2°56'53	5♎24	3°13	6° 9	16°12	15°28	13°46	10°32	13°43	7°37	7°R23	8°21	8°24	n.a.	T 19
F 20	18 23 40	3°55'18	17°17	2°14	7°23	16°49	15°36	13°42	10°30	13°45	7°37	7°22	8°18	8°30	n.a.	F 20
S 21	18 27 37	4°53'46	29°15	1°18	8°36	17°26	15°44	13°38	10°29	13°47	7°38	7°19	8°15	8°37	n.a.	S 21
S 22	18 31 33	5°52'15	11♏22	0°25	9°49	18° 3	15°52	13°34	10°27	13°50	7°38	7°16	8°12	8°44	n.a.	S 22
M23	18 35 30	6°50'47	23°43	29♊36	11° 3	18°40	16° 0	13°30	10°25	13°52	7°38	7°11	8° 9	8°50	n.a.	M23
T 24	18 39 26	7°49'20	6♐19	28°54	12°16	19°17	16° 8	13°26	10°23	13°54	7°39	7° 6	8° 6	8°57	n.a.	T 24
W25	18 43 23	8°47'56	19°13	28°19	13°30	19°53	16°17	13°22	10°21	13°56	7°39	7° 1	8° 2	9° 4	n.a.	W25
T 26	18 47 19	9°46'33	2♑24	27°52	14°43	20°30	16°26	13°18	10°19	13°58	7°40	6°57	7°59	9°11	n.a.	T 26
F 27	18 51 16	10°45'13	15°51	27°34	15°57	21° 7	16°34	13°15	10°17	14° 0	7°40	6°55	7°56	9°17	n.a.	F 27
S 28	18 55 13	11°43'55	29°33	27°D24	17°10	21°43	16°43	13°11	10°15	14° 2	7°41	6°54	7°53	9°24	n.a.	S 28
S 29	18 59 9	12°42'39	13♒26	27°24	18°24	22°20	16°52	13° 7	10°13	14° 4	7°41	6°D53	7°50	9°31	n.a.	S 29
M30	19 3 6	13°41'25	27°29	27°34	19°38	22°56	17° 1	13° 4	10°11	14° 6	7°42	6°54	7°47	9°37	n.a.	M30
T 31	19 7 2	14♋40'14	11♓38	27♊53	20♊52	23♉33	17♍11	13♐ 0	10♒ 9	14♊ 8	7♎43	6♌56	7♌43	9♎44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n11	19s27	0n24	21n 5	2s29	15n30	1s 5	13n24	0s 4	7n53	1n22	23s16	0s 8	18s41	0s50	22n36	0s17	7n 3	11n 5	18n42	18n20	1n22		n.a.
M 2	23 17	16 51	0s49	20 52	2 41	15 54	1 2	13 37	0 3	7 51	1 21	23 16	0 8	18 41	0 50	22 37	0 17	7 2	11 4	18 42	18 21	1 20		n.a.
T 3	23 23	13 17	2 0	20 39	2 53	16 17	0 59	13 51	0 3	7 48	1 21	23 15	0 8	18 41	0 50	22 37	0 17	7 2	11 4	18 42	18 22	1 17		n.a.
W 4	23 28	8 56	3 5	20 27	3 4	16 41	0 57	14 4	0 2	7 46	1 21	23 15	0 8	18 42	0 50	22 37	0 17	7 2	11 4	18 41	18 23	1 15		n.a.
T 5	23 33	4 3	4 0	20 15	3 15	17 4	0 54	14 18	0 1	7 43	1 20	23 14	0 8	18 42	0 50	22 38	0 17	7 1	11 3	18 42	18 24	1 13		n.a.
F 6	23 38	1n 4	4 40	20 5	3 25	17 26	0 51	14 31	0 1	7 41	1 20	23 14	0 9	18 42	0 50	22 38	0 17	7 1	11 3	18 42	18 24	1 10		n.a.
S 7	23 42	6 11	5 3	19 56	3 35	17 48	0 48	14 44	0n 0	7 38	1 20	23 14	0 9	18 43	0 50	22 38	0 17	7 1	11 2	18 43	18 25	1 8		n.a.
S 8	23 45	10 57	5 7	19 47	3 44	18 10	0 46	14 57	0 1	7 35	1 19	23 13	0 9	18 43	0 50	22 38	0 17	7 0	11 2	18 45	18 26	1 6		n.a.
M 9	23 49	15 4	4 52	19 40	3 53	18 31	0 43	15 10	0 2	7 32	1 19	23 13	0 9	18 44	0 50	22 39	0 17	7 0	11 1	18 46	18 27	1 4		n.a.
T 10	23 52	18 17	4 19	19 35	4 0	18 52	0 40	15 23	0 2	7 30	1 19	23 12	0 9	18 44	0 50	22 39	0 17	7 0	11 1	18 48	18 28	1 1		n.a.
W11	23 54	20 22	3 30	19 31	4 7	19 12	0 37	15 35	0 3	7 27	1 19	23 12	0 9	18 45	0 50	22 39	0 17	6 59	11 0	18 50	18 29	0 59		n.a.
T 12	23 56	21 13	2 31	19 28	4 12	19 32	0 34	15 48	0 4	7 24	1 18	23 11	0 9	18 45	0 50	22 40	0 17	6 59	11 0	18 51	18 30	0 57		n.a.
F 13	23 57	20 50	1 24	19 27	4 15	19 51	0 31	16 0	0 4	7 21	1 18	23 11	0 9	18 45	0 50	22 40	0 17	6 58	11 0	18 52	18 30	0 55		n.a.
S 14	23 59	19 19	0 15	19 28	4 17	20 10	0 29	16 13	0 5	7 18	1 18	23 11	0 9	18 46	0 50	22 40	0 17	6 58	10 59	18 52	18 31	0 52		n.a.
S 15	23 59	16 54	0n54	19 31	4 18	20 28	0 26	16 25	0 6	7 15	1 17	23 10	0 9	18 46	0 50	22 40	0 17	6 58	10 59	18 52	18 32	0 50		n.a.
M16	23 59	13 45	1 58	19 35	4 16	20 46	0 23	16 37	0 7	7 11	1 17	23 10	0 9	18 47	0 50	22 41	0 17	6 57	10 58	18 52	18 33	0 48		n.a.
T 17	23 59	10 5	2 56	19 41	4 12	21 3	0 20	16 49	0 7	7 8	1 17	23 9	0 10	18 47	0 50	22 41	0 17	6 57	10 58	18 51	18 34	0 45		n.a.
W18	23 58	6 4	3 46	19 49	4 7	21 20	0 17	17 1	0 8	7 5	1 17	23 9	0 10	18 48	0 50	22 41	0 17	6 56	10 57	18 51	18 35	0 43		n.a.
T 19	23 57	1 51	4 25	19 58	3 59	21 36	0 14	17 12	0 9	7 2	1 16	23 8	0 10	18 48	0 50	22 42	0 17	6 56	10 57	18 51	18 36	0 41		n.a.
F 20	23 56	2s26	4 54	20 9	3 50	21 51	0 12	17 24	0 10	6 58	1 16	23 8	0 10	18 49	0 50	22 42	0 17	6 55	10 56	18 51	18 36	0 39		n.a.
S 21	23 54	6 39	5 9	20 21	3 38	22 6	0 9	17 35	0 10	6 55	1 16	23 8	0 10	18 49	0 51	22 42	0 17	6 54	10 56	18 52	18 37	0 36		n.a.
S 22	23 51	10 40	5 12	20 34	3 25	22 20	0 6	17 47	0 11	6 51	1 16	23 7	0 10	18 50	0 51	22 42	0 17	6 54	10 55	18 53	18 38	0 34		n.a.
M23	23 48	14 18	5 0	20 49	3 11	22 34	0 3	17 58	0 12	6 48	1 15	23 7	0 10	18 51	0 51	22 43	0 17	6 53	10 55	18 54	18 39	0 32		n.a.
T 24	23 45	17 23	4 33	21 4	2 55	22 47	0 0	18 9	0 13	6 44	1 15	23 6	0 10	18 51	0 51	22 43	0 17	6 53	10 54	18 55	18 40	0 29		n.a.
W25	23 41	19 41	3 52	21 21	2 38	22 59	0n 2	18 20	0 13	6 41	1 15	23 6	0 10	18 52	0 51	22 43	0 17	6 52	10 54	18 57	18 41	0 27		n.a.
T 26	23 37	21 0	2 58	21 38	2 20	23 11	0 5	18 31	0 14	6 37	1 14	23 6	0 10	18 52	0 51	22 43	0 17	6 52	10 54	18 58	18 41	0 25		n.a.
F 27	23 33	21 9	1 53	21 56	2 2	23 22	0 8	18 41	0 15	6 33	1 14	23 5	0 10	18 53	0 51	22 44	0 17	6 51	10 53	18 58	18 42	0 23		n.a.
S 28	23 27	20 4	0 40	22 14	1 44	23 32	0 11	18 52	0 16	6 29	1 14	23 5	0 11	18 53	0 51	22 44	0 17	6 50	10 53	18 59	18 43	0 20		n.a.
S 29	23 22	17 45	0s36	22 32	1 26	23 41	0 13	19 2	0 16	6 26	1 14	23 4	0 11	18 54	0 51	22 44	0 17	6 50	10 52	18 59	18 44	0 18		n.a.
M30	23 16	14 21	1 51	22 51	1 7	23 50	0 16	19 12	0 17	6 22	1 13	23 4	0 11	18 55	0 51	22 44	0 17	6 49	10 52	18 58	18 45	0 16		n.a.
T 31	23n10	10s 7	3s 0	23n 9	0s50	23n59	0n19	19n23	0n18	6n18	1n13	23s 4	0s11	18s55	0s51	22n45	0s17	6n48	10n51	18n58	18n46	0n13		n.a.

Julian Day Number = 738351.5, Delta T = 18h14m30s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°08'13, Lahiri = -41°01'13 Julian Calendar 1 July 2692 BCE == Greg. Calendar 9 June 2692 BCE

The year -2691 astronomical counting style corresponds to year 2692 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2692 BCE (-2691) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	19 10 59	15♋39'05	25♓50	28♊22	22♊ 6	24♉ 9	17♍20	12°R57	10°R 6	14♊10	7♎43	6♌57	7♌40	9♎51	n.a.	W 1
T 2	19 14 55	16°37'58	10♈ 3	29° 0	23°20	24°45	17°29	12♐53	10♒ 4	14°12	7°44	6°58	7°37	9°58	n.a.	T 2
F 3	19 18 52	17°36'55	24°15	29°46	24°34	25°21	17°39	12°50	10° 2	14°14	7°45	6°R58	7°34	10° 4	n.a.	F 3
S 4	19 22 48	18°35'53	8♉23	0♋41	25°48	25°57	17°49	12°47	10° 0	14°16	7°45	6°57	7°31	10°11	n.a.	S 4
S 5	19 26 45	19°34'55	22°26	1°43	27° 2	26°34	17°58	12°43	9°58	14°18	7°46	6°55	7°27	10°18	n.a.	S 5
M 6	19 30 41	20°33'59	6♊20	2°52	28°16	27°10	18° 8	12°40	9°55	14°20	7°47	6°53	7°24	10°24	n.a.	M 6
T 7	19 34 38	21°33'05	20° 4	4° 7	29°30	27°45	18°18	12°37	9°53	14°21	7°48	6°51	7°21	10°31	n.a.	T 7
W 8	19 38 34	22°32'14	3♋36	5°27	0♋45	28°21	18°28	12°34	9°51	14°23	7°49	6°49	7°18	10°38	n.a.	W 8
T 9	19 42 31	23°31'25	16°53	6°53	1°59	28°57	18°39	12°31	9°49	14°25	7°50	6°48	7°15	10°45	n.a.	T 9
F 10	19 46 28	24°30'38	29°54	8°23	3°13	29°33	18°49	12°29	9°46	14°27	7°51	6°47	7°12	10°51	n.a.	F 10
S 11	19 50 24	25°29'54	12♌39	9°56	4°28	0♊ 8	18°59	12°26	9°44	14°29	7°52	6°D47	7° 8	10°58	n.a.	S 11
S 12	19 54 21	26°29'11	25° 9	11°33	5°42	0°44	19°10	12°23	9°42	14°30	7°53	6°48	7° 5	11° 5	n.a.	S 12
M13	19 58 17	27°28'31	7♍24	13°12	6°57	1°20	19°20	12°21	9°39	14°32	7°54	6°48	7° 2	11°11	n.a.	M13
T 14	20 2 14	28°27'53	19°29	14°53	8°11	1°55	19°31	12°18	9°37	14°34	7°55	6°49	6°59	11°18	n.a.	T 14
W15	20 6 10	29°27'17	1♎25	16°36	9°26	2°30	19°42	12°16	9°34	14°36	7°56	6°50	6°56	11°25	n.a.	W15
T 16	20 10 7	0♌26'42	13°17	18°20	10°40	3° 6	19°53	12°14	9°32	14°37	7°57	6°51	6°52	11°31	n.a.	T 16
F 17	20 14 3	1°26'10	25° 9	20° 5	11°55	3°41	20° 3	12°12	9°30	14°39	7°58	6°51	6°49	11°38	n.a.	F 17
S 18	20 18 0	2°25'40	7♏ 6	21°50	13°10	4°16	20°14	12° 9	9°27	14°41	8° 0	6°R51	6°46	11°45	n.a.	S 18
S 19	20 21 56	3°25'12	19°13	23°36	14°25	4°51	20°26	12° 7	9°25	14°42	8° 1	6°51	6°43	11°52	n.a.	S 19
M20	20 25 53	4°24'46	1♐33	25°22	15°39	5°26	20°37	12° 6	9°22	14°44	8° 2	6°51	6°40	11°58	n.a.	M20
T 21	20 29 50	5°24'22	14°11	27° 8	16°54	6° 1	20°48	12° 4	9°20	14°45	8° 3	6°50	6°37	12° 5	n.a.	T 21
W22	20 33 46	6°24'00	27°10	28°54	18° 9	6°36	20°59	12° 2	9°17	14°47	8° 5	6°D50	6°33	12°12	n.a.	W22
T 23	20 37 43	7°23'39	10♑31	0♌40	19°24	7°10	21°11	12° 0	9°15	14°48	8° 6	6°50	6°30	12°18	n.a.	T 23
F 24	20 41 39	8°23'21	24°15	2°26	20°39	7°45	21°22	11°59	9°13	14°50	8° 7	6°50	6°27	12°25	n.a.	F 24
S 25	20 45 36	9°23'06	8♒18	4°11	21°54	8°19	21°34	11°57	9°10	14°51	8° 9	6°R50	6°24	12°32	n.a.	S 25
S 26	20 49 32	10°22'52	22°39	5°56	23° 9	8°54	21°46	11°56	9° 8	14°53	8°10	6°50	6°21	12°39	n.a.	S 26
M27	20 53 29	11°22'40	7♓10	7°40	24°24	9°28	21°57	11°55	9° 5	14°54	8°12	6°50	6°18	12°45	n.a.	M27
T 28	20 57 25	12°22'31	21°47	9°23	25°39	10° 3	22° 9	11°54	9° 3	14°56	8°13	6°50	6°14	12°52	n.a.	T 28
W29	21 1 22	13°22'24	6♈23	11° 6	26°54	10°37	22°21	11°53	9° 0	14°57	8°15	6°49	6°11	12°59	n.a.	W29
T 30	21 5 18	14°22'19	20°53	12°49	28°10	11°11	22°33	11°52	8°58	14°58	8°16	6°48	6° 8	13° 5	n.a.	T 30
F 31	21 9 15	15♌22'17	5♉12	14♌31	29♋25	11♊45	22♍45	11♐51	8♒55	15♊ 0	8♎18	6♌48	6♌ 5	13♎12	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n 3	5s19	3s58	23n26	0s32	24n 6	0n21	19n33	0n19	6n14	1n13	23s 3	0s11	18s56	0s51	22n45	0s17	6n48	10n51	18n58	18n46	0n11		n.a.
T 2	22 56	0 14	4 41	23 43	0 16	24 13	0 24	19 42	0 20	6 10	1 13	23 3	0 11	18 56	0 51	22 45	0 17	6 47	10 50	18 57	18 47	0 9		n.a.
F 3	22 48	4n51	5 8	23 59	0 0	24 19	0 26	19 52	0 20	6 6	1 12	23 3	0 11	18 57	0 51	22 45	0 17	6 46	10 50	18 57	18 48	0 6		n.a.
S 4	22 40	9 39	5 15	24 14	0n15	24 24	0 29	20 2	0 21	6 2	1 12	23 2	0 11	18 58	0 51	22 46	0 17	6 46	10 50	18 58	18 49	0 4		n.a.
S 5	22 31	13 54	5 4	24 27	0 28	24 29	0 31	20 11	0 22	5 58	1 12	23 2	0 11	18 58	0 51	22 46	0 17	6 45	10 49	18 58	18 50	0 2		n.a.
M 6	22 22	17 21	4 35	24 39	0 41	24 32	0 34	20 21	0 23	5 53	1 12	23 2	0 11	18 59	0 51	22 46	0 17	6 44	10 49	18 59	18 51	0s 0		n.a.
T 7	22 13	19 47	3 50	24 48	0 53	24 35	0 36	20 30	0 24	5 49	1 12	23 1	0 11	19 0	0 51	22 46	0 17	6 43	10 48	18 59	18 51	0 3		n.a.
W 8	22 3	21 3	2 53	24 56	1 3	24 38	0 38	20 39	0 24	5 45	1 11	23 1	0 12	19 0	0 51	22 47	0 17	6 43	10 48	19 0	18 52	0 5		n.a.
T 9	21 53	21 7	1 48	25 1	1 13	24 39	0 41	20 48	0 25	5 41	1 11	23 1	0 12	19 1	0 51	22 47	0 17	6 42	10 47	19 0	18 53	0 7		n.a.
F 10	21 43	20 1	0 38	25 4	1 21	24 40	0 43	20 56	0 26	5 36	1 11	23 0	0 12	19 2	0 51	22 47	0 17	6 41	10 47	19 0	18 54	0 10		n.a.
S 11	21 32	17 55	0n32	25 4	1 28	24 40	0 45	21 5	0 27	5 32	1 11	23 0	0 12	19 2	0 51	22 47	0 17	6 40	10 46	19 0	18 55	0 12		n.a.
S 12	21 20	15 0	1 40	25 3	1 34	24 39	0 47	21 14	0 28	5 28	1 10	23 0	0 12	19 3	0 51	22 48	0 17	6 39	10 46	19 0	18 56	0 14		n.a.
M13	21 9	11 29	2 42	24 58	1 40	24 38	0 49	21 22	0 29	5 23	1 10	23 0	0 12	19 4	0 51	22 48	0 17	6 39	10 46	19 0	18 56	0 17		n.a.
T 14	20 57	7 33	3 35	24 52	1 44	24 35	0 51	21 30	0 29	5 19	1 10	22 59	0 12	19 4	0 51	22 48	0 17	6 38	10 45	19 0	18 57	0 19		n.a.
W15	20 44	3 22	4 19	24 43	1 48	24 32	0 54	21 38	0 30	5 14	1 10	22 59	0 12	19 5	0 51	22 48	0 17	6 37	10 45	18 59	18 58	0 21		n.a.
T 16	20 31	0s54	4 51	24 31	1 50	24 28	0 55	21 46	0 31	5 10	1 10	22 59	0 12	19 6	0 51	22 48	0 17	6 36	10 44	18 59	18 59	0 24		n.a.
F 17	20 18	5 9	5 11	24 18	1 52	24 24	0 57	21 54	0 32	5 5	1 9	22 59	0 12	19 6	0 51	22 49	0 17	6 35	10 44	18 59	19 0	0 26		n.a.
S 18	20 4	9 13	5 17	24 2	1 53	24 18	0 59	22 1	0 33	5 0	1 9	22 58	0 12	19 7	0 51	22 49	0 17	6 34	10 44	18 59	19 1	0 28		n.a.
S 19	19 50	12 58	5 10	23 44	1 54	24 12	1 1	22 9	0 34	4 56	1 9	22 58	0 12	19 8	0 51	22 49	0 17	6 34	10 43	18 59	19 1	0 31		n.a.
M20	19 36	16 14	4 48	23 25	1 53	24 5	1 3	22 16	0 35	4 51	1 9	22 58	0 12	19 8	0 51	22 49	0 17	6 33	10 43	18 59	19 2	0 33		n.a.
T 21	19 21	18 51	4 13	23 3	1 53	23 58	1 5	22 23	0 35	4 46	1 9	22 58	0 13	19 9	0 51	22 49	0 17	6 32	10 42	18 59	19 3	0 35		n.a.
W22	19 6	20 35	3 23	22 40	1 51	23 49	1 6	22 30	0 36	4 42	1 8	22 58	0 13	19 10	0 51	22 50	0 17	6 31	10 42	18 59	19 4	0 38		n.a.
T 23	18 51	21 13	2 21	22 15	1 49	23 40	1 8	22 37	0 37	4 37	1 8	22 58	0 13	19 10	0 51	22 50	0 17	6 30	10 41	18 59	19 5	0 40		n.a.
F 24	18 35	20 37	1 9	21 48	1 47	23 30	1 9	22 44	0 38	4 32	1 8	22 57	0 13	19 11	0 51	22 50	0 17	6 29	10 41	18 59	19 5	0 42		n.a.
S 25	18 19	18 44	0s 8	21 21	1 44	23 20	1 11	22 51	0 39	4 27	1 8	22 57	0 13	19 12	0 51	22 50	0 17	6 28	10 41	18 59	19 6	0 45		n.a.
S 26	18 3	15 39	1 27	20 51	1 41	23 8	1 12	22 57	0 40	4 22	1 8	22 57	0 13	19 12	0 51	22 50	0 17	6 27	10 40	18 59	19 7	0 47		n.a.
M27	17 46	11 33	2 41	20 21	1 38	22 56	1 14	23 3	0 41	4 17	1 7	22 57	0 13	19 13	0 51	22 50	0 17	6 26	10 40	18 59	19 8	0 49		n.a.
T 28	17 29	6 45	3 44	19 49	1 34	22 44	1 15	23 9	0 42	4 13	1 7	22 57	0 13	19 14	0 51	22 51	0 17	6 25	10 40	19 0	19 9	0 51		n.a.
W29	17 11	1 35	4 34	19 16	1 30	22 30	1 16	23 15	0 43	4 8	1 7	22 57	0 13	19 14	0 51	22 51	0 17	6 24	10 39	19 0	19 9	0 54		n.a.
T 30	16 54	3n38	5 5	18 43	1 25	22 16	1 17	23 21	0 44	4 3	1 7	22 57	0 13	19 15	0 51	22 51	0 17	6 23	10 39	19 0	19 10	0 56		n.a.
F 31	16n36	8n35	5s17	18n 8	1n20	22n 1	1n18	23n27	0n45	3n58	1n 7	22s57	0s13	19s16	0s51	22n51	0s17	6n22	10n38	19n 0	19n11	0s58		n.a.

Julian Day Number = 738382.5, Delta T = 18h14m28s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°08'09, Lahiri = -41°01'09 Julian Calendar 1 Aug. 2692 BCE == Greg. Calendar 10 July 2692 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2692 BCE (-2691) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 13 11	16♌22'17	19♉17	16♌12	0♌40	12♊19	22♍57	11°R50	8°R53	15♊ 1	8♎19	6°D48	6♌ 2	13♎19	n.a.	S 1
S 2	21 17 8	17°22'20	3♊ 8	17°52	1°55	12°53	23° 9	11♐50	8♒51	15° 2	8°21	6♌48	5°58	13°26	n.a.	S 2
M 3	21 21 5	18°22'26	16°43	19°33	3°11	13°27	23°21	11°49	8°48	15° 3	8°23	6°49	5°55	13°32	n.a.	M 3
T 4	21 25 1	19°22'33	0♋ 4	21°12	4°26	14° 0	23°33	11°49	8°46	15° 5	8°24	6°50	5°52	13°39	n.a.	T 4
W 5	21 28 58	20°22'43	13°10	22°51	5°41	14°34	23°46	11°48	8°43	15° 6	8°26	6°51	5°49	13°46	n.a.	W 5
T 6	21 32 54	21°22'55	26° 2	24°29	6°57	15° 7	23°58	11°48	8°41	15° 7	8°28	6°52	5°46	13°52	n.a.	T 6
F 7	21 36 51	22°23'10	8♌43	26° 7	8°12	15°41	24°11	11°D48	8°39	15° 8	8°30	6°R52	5°43	13°59	n.a.	F 7
S 8	21 40 47	23°23'26	21°11	27°44	9°28	16°14	24°23	11°48	8°36	15° 9	8°31	6°51	5°39	14° 6	n.a.	S 8
S 9	21 44 44	24°23'44	3♍29	29°21	10°43	16°47	24°36	11°48	8°34	15°10	8°33	6°50	5°36	14°13	n.a.	S 9
M10	21 48 40	25°24'04	15°37	0♍57	11°58	17°20	24°48	11°49	8°32	15°11	8°35	6°47	5°33	14°19	n.a.	M10
T 11	21 52 37	26°24'26	27°38	2°33	13°14	17°53	25° 1	11°49	8°29	15°12	8°37	6°44	5°30	14°26	n.a.	T 11
W12	21 56 33	27°24'50	9♎32	4° 8	14°29	18°26	25°14	11°49	8°27	15°13	8°39	6°41	5°27	14°33	n.a.	W12
T 13	22 0 30	28°25'16	21°23	5°43	15°45	18°58	25°26	11°50	8°25	15°14	8°41	6°37	5°24	14°39	n.a.	T 13
F 14	22 4 27	29°25'43	3♏14	7°18	17° 1	19°31	25°39	11°51	8°23	15°15	8°42	6°34	5°20	14°46	n.a.	F 14
S 15	22 8 23	0♍26'12	15° 9	8°52	18°16	20° 3	25°52	11°51	8°20	15°16	8°44	6°32	5°17	14°53	n.a.	S 15
S 16	22 12 20	1°26'43	27°12	10°25	19°32	20°36	26° 5	11°52	8°18	15°17	8°46	6°D31	5°14	15° 0	n.a.	S 16
M17	22 16 16	2°27'15	9♐28	11°59	20°47	21° 8	26°18	11°53	8°16	15°17	8°48	6°31	5°11	15° 6	n.a.	M17
T 18	22 20 13	3°27'48	22° 1	13°31	22° 3	21°40	26°31	11°54	8°14	15°18	8°50	6°32	5° 8	15°13	n.a.	T 18
W19	22 24 9	4°28'24	4♑56	15° 4	23°18	22°12	26°44	11°55	8°12	15°19	8°52	6°34	5° 4	15°20	n.a.	W19
T 20	22 28 6	5°29'00	18°16	16°36	24°34	22°44	26°57	11°57	8°10	15°20	8°54	6°36	5° 1	15°26	n.a.	T 20
F 21	22 32 2	6°29'39	2♒ 4	18° 8	25°50	23°16	27°10	11°58	8° 8	15°20	8°56	6°R37	4°58	15°33	n.a.	F 21
S 22	22 35 59	7°30'18	16°17	19°39	27° 5	23°47	27°23	12° 0	8° 6	15°21	8°58	6°36	4°55	15°40	n.a.	S 22
S 23	22 39 55	8°31'00	0♓55	21°10	28°21	24°19	27°36	12° 1	8° 4	15°21	9° 0	6°35	4°52	15°47	n.a.	S 23
M24	22 43 52	9°31'42	15°49	22°41	29°37	24°50	27°50	12° 3	8° 2	15°22	9° 2	6°31	4°49	15°53	n.a.	M24
T 25	22 47 49	10°32'27	0♈53	24°11	0♍52	25°21	28° 3	12° 5	8° 0	15°23	9° 5	6°26	4°45	16° 0	n.a.	T 25
W26	22 51 45	11°33'13	15°57	25°41	2° 8	25°52	28°16	12° 7	7°58	15°23	9° 7	6°21	4°42	16° 7	n.a.	W26
T 27	22 55 42	12°34'01	0♉51	27°10	3°24	26°23	28°29	12° 9	7°56	15°23	9° 9	6°16	4°39	16°13	n.a.	T 27
F 28	22 59 38	13°34'50	15°28	28°39	4°39	26°54	28°43	12°11	7°54	15°24	9°11	6°12	4°36	16°20	n.a.	F 28
S 29	23 3 35	14°35'42	29°43	0♎ 8	5°55	27°25	28°56	12°13	7°52	15°24	9°13	6° 9	4°33	16°27	n.a.	S 29
S 30	23 7 31	15♍36'35	13♊35	1♎36	7♍11	27♊55	29♍ 9	12♐15	7♒50	15♊25	9♎15	6°D 8	4♌29	16♎34	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n18	12n59	5s10	17n32	1n15	21n46	1n19	23n33	0n46	3n53	1n 7	22s57	0s13	19s16	0s51	22n51	0s17	6n21	10n38	19n 0	19n12	1s 1		n.a.
S 2	15 59	16 37	4 44	16 56	1 10	21 30	1 20	23 38	0 47	3 48	1 6	22 57	0 13	19 17	0 51	22 51	0 17	6 21	10 38	19 0	19 13	1 3		n.a.
M 3	15 40	19 17	4 3	16 19	1 5	21 13	1 21	23 43	0 48	3 42	1 6	22 57	0 13	19 18	0 51	22 51	0 17	6 20	10 37	19 0	19 13	1 5		n.a.
T 4	15 21	20 49	3 10	15 41	0 59	20 55	1 22	23 49	0 48	3 37	1 6	22 57	0 14	19 18	0 51	22 52	0 17	6 19	10 37	19 0	19 14	1 8		n.a.
W 5	15 2	21 13	2 7	15 3	0 53	20 37	1 23	23 54	0 49	3 32	1 6	22 57	0 14	19 19	0 51	22 52	0 17	6 18	10 37	18 59	19 15	1 10		n.a.
T 6	14 42	20 27	1 0	14 24	0 48	20 19	1 24	23 58	0 50	3 27	1 6	22 57	0 14	19 19	0 51	22 52	0 17	6 17	10 36	18 59	19 16	1 13		n.a.
F 7	14 22	18 40	0n10	13 45	0 42	19 59	1 24	24 3	0 51	3 22	1 6	22 57	0 14	19 20	0 51	22 52	0 17	6 16	10 36	18 59	19 17	1 15		n.a.
S 8	14 2	16 0	1 18	13 5	0 35	19 39	1 25	24 8	0 52	3 17	1 5	22 57	0 14	19 21	0 51	22 52	0 17	6 15	10 36	18 59	19 17	1 17		n.a.
S 9	13 42	12 39	2 22	12 25	0 29	19 19	1 25	24 12	0 53	3 11	1 5	22 57	0 14	19 21	0 51	22 52	0 17	6 14	10 35	19 0	19 18	1 20		n.a.
M10	13 21	8 49	3 18	11 44	0 23	18 58	1 26	24 17	0 54	3 6	1 5	22 57	0 14	19 22	0 51	22 52	0 17	6 12	10 35	19 0	19 19	1 22		n.a.
T 11	13 0	4 41	4 4	11 3	0 17	18 36	1 26	24 21	0 56	3 1	1 5	22 57	0 14	19 22	0 51	22 53	0 17	6 11	10 35	19 1	19 20	1 24		n.a.
W12	12 39	0 25	4 40	10 22	0 10	18 14	1 27	24 25	0 57	2 56	1 5	22 57	0 14	19 23	0 51	22 53	0 17	6 10	10 34	19 2	19 21	1 27		n.a.
T 13	12 18	3s51	5 3	9 41	0 4	17 52	1 27	24 29	0 58	2 50	1 5	22 58	0 14	19 24	0 51	22 53	0 17	6 9	10 34	19 3	19 21	1 29		n.a.
F 14	11 56	7 58	5 14	8 59	0s 3	17 28	1 27	24 32	0 59	2 45	1 5	22 58	0 14	19 24	0 51	22 53	0 17	6 8	10 34	19 4	19 22	1 31		n.a.
S 15	11 34	11 48	5 11	8 17	0 9	17 5	1 27	24 36	1 0	2 40	1 4	22 58	0 14	19 25	0 51	22 53	0 16	6 7	10 33	19 4	19 23	1 34		n.a.
S 16	11 12	15 13	4 54	7 35	0 16	16 41	1 27	24 40	1 1	2 34	1 4	22 58	0 14	19 25	0 51	22 53	0 16	6 6	10 33	19 4	19 24	1 36		n.a.
M17	10 50	18 2	4 24	6 53	0 23	16 16	1 27	24 43	1 2	2 29	1 4	22 58	0 14	19 26	0 51	22 53	0 16	6 5	10 33	19 4	19 25	1 38		n.a.
T 18	10 28	20 4	3 41	6 11	0 29	15 51	1 27	24 46	1 3	2 24	1 4	22 59	0 15	19 27	0 51	22 53	0 16	6 4	10 32	19 4	19 25	1 41		n.a.
W19	10 5	21 9	2 45	5 28	0 36	15 25	1 27	24 49	1 4	2 18	1 4	22 59	0 15	19 27	0 51	22 53	0 16	6 3	10 32	19 4	19 26	1 43		n.a.
T 20	9 43	21 5	1 39	4 46	0 42	14 59	1 27	24 52	1 5	2 13	1 4	22 59	0 15	19 28	0 51	22 53	0 16	6 2	10 32	19 3	19 27	1 45		n.a.
F 21	9 20	19 45	0 25	4 3	0 49	14 33	1 26	24 55	1 6	2 7	1 4	22 59	0 15	19 28	0 51	22 53	0 16	6 1	10 32	19 3	19 28	1 48		n.a.
S 22	8 57	17 9	0s53	3 21	0 55	14 6	1 26	24 58	1 7	2 2	1 4	23 0	0 15	19 29	0 51	22 54	0 16	6 0	10 31	19 3	19 29	1 50		n.a.
S 23	8 34	13 24	2 9	2 39	1 1	13 39	1 26	25 0	1 8	1 56	1 3	23 0	0 15	19 29	0 51	22 54	0 16	5 59	10 31	19 3	19 29	1 52		n.a.
M24	8 11	8 44	3 18	1 56	1 8	13 12	1 25	25 3	1 10	1 51	1 3	23 0	0 15	19 30	0 51	22 54	0 16	5 58	10 31	19 4	19 30	1 55		n.a.
T 25	7 47	3 30	4 14	1 14	1 14	12 44	1 24	25 5	1 11	1 45	1 3	23 0	0 15	19 30	0 51	22 54	0 16	5 57	10 31	19 6	19 31	1 57		n.a.
W26	7 23	1n56	4 52	0 32	1 20	12 15	1 24	25 7	1 12	1 40	1 3	23 1	0 15	19 31	0 51	22 54	0 16	5 56	10 30	19 7	19 32	1 59		n.a.
T 27	7 0	7 12	5 10	0s 9	1 26	11 47	1 23	25 10	1 13	1 34	1 3	23 1	0 15	19 31	0 51	22 54	0 16	5 55	10 30	19 8	19 32	2 2		n.a.
F 28	6 36	11 57	5 7	0 51	1 31	11 18	1 22	25 12	1 14	1 29	1 3	23 1	0 15	19 32	0 51	22 54	0 16	5 54	10 30	19 9	19 33	2 4		n.a.
S 29	6 12	15 55	4 45	1 32	1 37	10 49	1 22	25 13	1 15	1 23	1 3	23 2	0 15	19 32	0 51	22 54	0 16	5 52	10 30	19 10	19 34	2 7		n.a.
S 30	5n48	18n52	4s 7	2s13	1s42	10n19	1n21	25n15	1n17	1n18	1n 3	23s 2	0s15	19s33	0s51	22n54	0s16	5n51	10n29	19n10	19n35	2s 9		n.a.

Julian Day Number = 738413.5, Delta T = 18h14m25s
Ecliptic obliquity = 23°59'29, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°08'05, Lahiri = -41°01'05 Julian Calendar 1 Sept. 2692 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2692 BCE

The year -2691 astronomical counting style corresponds to year 2692 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2692 BCE (-2691) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 11 28	16♍37'30	27♊ 4	3♎ 4	8♍27	28♊26	29♍23	12♐18	7°R48	15♊25	9♎17	6♌ 8	4♌26	16♎40	n.a.	M 1
T 2	23 15 24	17°38'27	10♋11	4°31	9°42	28°56	29°36	12°20	7♒47	15°25	9°20	6°10	4°23	16°47	n.a.	T 2
W 3	23 19 21	18°39'25	23° 1	5°58	10°58	29°26	29°50	12°23	7°45	15°26	9°22	6°11	4°20	16°54	n.a.	W 3
T 4	23 23 18	19°40'25	5♌35	7°24	12°14	29°56	0♎ 3	12°25	7°43	15°26	9°24	6°R12	4°17	17° 0	n.a.	T 4
F 5	23 27 14	20°41'26	17°57	8°49	13°30	0♋25	0°17	12°28	7°42	15°26	9°26	6°11	4°14	17° 7	n.a.	F 5
S 6	23 31 11	21°42'29	0♍10	10°14	14°45	0°55	0°30	12°31	7°40	15°26	9°28	6° 8	4°10	17°14	n.a.	S 6
S 7	23 35 7	22°43'33	12°16	11°37	16° 1	1°24	0°44	12°34	7°39	15°26	9°31	6° 3	4° 7	17°21	n.a.	S 7
M 8	23 39 4	23°44'38	24°15	12°59	17°17	1°53	0°57	12°37	7°37	15°26	9°33	5°55	4° 4	17°27	n.a.	M 8
T 9	23 43 0	24°45'45	6♎11	14°21	18°33	2°22	1°11	12°40	7°36	15°26	9°35	5°46	4° 1	17°34	n.a.	T 9
W10	23 46 57	25°46'52	18° 3	15°40	19°48	2°51	1°24	12°44	7°34	15°R26	9°37	5°36	3°58	17°41	n.a.	W10
T 11	23 50 53	26°48'01	29°54	16°58	21° 4	3°20	1°38	12°47	7°33	15°26	9°40	5°25	3°55	17°48	n.a.	T 11
F 12	23 54 50	27°49'10	11♏46	18°14	22°20	3°48	1°52	12°51	7°32	15°26	9°42	5°16	3°51	17°54	n.a.	F 12
S 13	23 58 47	28°50'20	23°41	19°28	23°36	4°16	2° 5	12°54	7°30	15°26	9°44	5° 8	3°48	18° 1	n.a.	S 13
S 14	0 2 43	29°51'32	5♐42	20°40	24°51	4°44	2°19	12°58	7°29	15°26	9°47	5° 2	3°45	18° 8	n.a.	S 14
M15	0 6 40	0♎52'43	17°55	21°48	26° 7	5°12	2°32	13° 1	7°28	15°26	9°49	4°59	3°42	18°14	n.a.	M15
T 16	0 10 36	1°53'56	0♑22	22°53	27°23	5°40	2°46	13° 5	7°27	15°26	9°51	4°D58	3°39	18°21	n.a.	T 16
W17	0 14 33	2°55'09	13° 9	23°54	28°39	6° 7	3° 0	13° 9	7°26	15°25	9°54	4°58	3°35	18°28	n.a.	W17
T 18	0 18 29	3°56'22	26°20	24°51	29°54	6°34	3°13	13°13	7°25	15°25	9°56	4°59	3°32	18°35	n.a.	T 18
F 19	0 22 26	4°57'36	9♒59	25°43	1♎10	7° 1	3°27	13°17	7°24	15°25	9°58	4°R59	3°29	18°41	n.a.	F 19
S 20	0 26 22	5°58'51	24° 7	26°29	2°26	7°28	3°41	13°21	7°23	15°24	10° 1	4°58	3°26	18°48	n.a.	S 20
S 21	0 30 19	7° 0'06	8♓44	27° 9	3°41	7°54	3°54	13°26	7°22	15°24	10° 3	4°54	3°23	18°55	n.a.	S 21
M22	0 34 16	8° 1'21	23°45	27°41	4°57	8°20	4° 8	13°30	7°21	15°24	10° 5	4°47	3°20	19° 1	n.a.	M22
T 23	0 38 12	9° 2'37	9♈ 1	28° 5	6°13	8°46	4°21	13°35	7°20	15°23	10° 7	4°38	3°16	19° 8	n.a.	T 23
W24	0 42 9	10° 3'54	24°23	28°20	7°28	9°12	4°35	13°39	7°19	15°23	10°10	4°28	3°13	19°15	n.a.	W24
T 25	0 46 5	11° 5'11	9♉37	28°R25	8°44	9°38	4°49	13°44	7°19	15°22	10°12	4°18	3°10	19°22	n.a.	T 25
F 26	0 50 2	12° 6'29	24°35	28°19	10° 0	10° 3	5° 2	13°48	7°18	15°22	10°14	4° 9	3° 7	19°28	n.a.	F 26
S 27	0 53 58	13° 7'47	9♊ 7	28° 2	11°15	10°28	5°16	13°53	7°17	15°21	10°17	4° 2	3° 4	19°35	n.a.	S 27
S 28	0 57 55	14° 9'06	23°11	27°33	12°31	10°53	5°29	13°58	7°17	15°21	10°19	3°58	3° 0	19°42	n.a.	S 28
M29	1 1 52	15°10'26	6♋45	26°53	13°47	11°17	5°43	14° 3	7°16	15°20	10°21	3°56	2°57	19°48	n.a.	M29
T 30	1 5 48	16°11'47	19°53	26° 2	15° 2	11°42	5°56	14° 8	7°16	15°19	10°24	3°D56	2°54	19°55	n.a.	T 30
W31	1 9 45	17♎13'08	2♌37	25♎ 0	16♎18	12♋ 5	6♎10	14♐13	7♒15	15♊19	10♎26	3°R56	2♌51	20♎ 2	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n24	20n41	3s16	2s53	1s48	9n49	1n20	25n17	1n18	1n12	1n 3	23s 3	0s15	19s33	0s51	22n54	0s16	5n50	10n29	19n10	19n36	2s11		n.a.
T 2	5 0	21 19	2 16	3 33	1 53	9 19	1 19	25 18	1 19	1 7	1 2	23 3	0 15	19 33	0 50	22 54	0 16	5 49	10 29	19 10	19 36	2 14		n.a.
W 3	4 35	20 49	1 11	4 13	1 57	8 49	1 18	25 20	1 20	1 1	1 2	23 3	0 15	19 34	0 50	22 54	0 16	5 48	10 29	19 9	19 37	2 16		n.a.
T 4	4 11	19 15	0 3	4 52	2 2	8 18	1 17	25 21	1 22	0 56	1 2	23 4	0 16	19 34	0 50	22 54	0 16	5 47	10 29	19 9	19 38	2 18		n.a.
F 5	3 46	16 48	1n 3	5 30	2 6	7 48	1 16	25 22	1 23	0 50	1 2	23 4	0 16	19 35	0 50	22 54	0 16	5 46	10 28	19 9	19 39	2 21		n.a.
S 6	3 22	13 38	2 6	6 8	2 10	7 17	1 14	25 23	1 24	0 44	1 2	23 5	0 16	19 35	0 50	22 54	0 16	5 45	10 28	19 10	19 39	2 23		n.a.
S 7	2 57	9 54	3 2	6 44	2 14	6 45	1 13	25 24	1 25	0 39	1 2	23 5	0 16	19 35	0 50	22 54	0 16	5 44	10 28	19 12	19 40	2 25		n.a.
M 8	2 32	5 50	3 50	7 20	2 17	6 14	1 12	25 25	1 27	0 33	1 2	23 6	0 16	19 36	0 50	22 54	0 16	5 43	10 28	19 13	19 41	2 28		n.a.
T 9	2 8	1 33	4 27	7 55	2 20	5 43	1 10	25 26	1 28	0 28	1 2	23 6	0 16	19 36	0 50	22 54	0 16	5 42	10 28	19 16	19 42	2 30		n.a.
W10	1 43	2s45	4 52	8 29	2 22	5 11	1 9	25 27	1 29	0 22	1 2	23 7	0 16	19 36	0 50	22 54	0 16	5 41	10 27	19 18	19 43	2 33		n.a.
T 11	1 18	6 58	5 4	9 2	2 24	4 39	1 8	25 28	1 31	0 16	1 2	23 7	0 16	19 37	0 50	22 54	0 16	5 40	10 27	19 21	19 43	2 35		n.a.
F 12	0 53	10 54	5 4	9 33	2 26	4 7	1 6	25 28	1 32	0 11	1 2	23 8	0 16	19 37	0 50	22 54	0 16	5 39	10 27	19 23	19 44	2 37		n.a.
S 13	0 28	14 27	4 50	10 2	2 26	3 35	1 5	25 29	1 33	0 5	1 1	23 8	0 16	19 37	0 50	22 54	0 16	5 38	10 27	19 25	19 45	2 40		n.a.
S 14	0 3	17 26	4 23	10 30	2 26	3 3	1 3	25 29	1 35	0s 0	1 1	23 9	0 16	19 38	0 50	22 54	0 16	5 37	10 27	19 27	19 46	2 42		n.a.
M15	0s21	19 42	3 45	10 56	2 26	2 31	1 1	25 29	1 36	0 6	1 1	23 9	0 16	19 38	0 50	22 54	0 16	5 36	10 27	19 28	19 46	2 44		n.a.
T 16	0 46	21 5	2 54	11 19	2 24	1 58	1 0	25 30	1 38	0 12	1 1	23 10	0 16	19 38	0 50	22 54	0 16	5 34	10 27	19 28	19 47	2 47		n.a.
W17	1 11	21 26	1 54	11 41	2 22	1 26	0 58	25 30	1 39	0 17	1 1	23 10	0 16	19 39	0 50	22 54	0 16	5 33	10 26	19 28	19 48	2 49		n.a.
T 18	1 36	20 37	0 46	11 59	2 19	0 53	0 56	25 30	1 40	0 23	1 1	23 11	0 16	19 39	0 50	22 54	0 16	5 32	10 26	19 27	19 49	2 51		n.a.
F 19	2 1	18 35	0s27	12 15	2 15	0 21	0 54	25 30	1 42	0 28	1 1	23 11	0 16	19 39	0 50	22 54	0 16	5 31	10 26	19 27	19 49	2 54		n.a.
S 20	2 26	15 22	1 40	12 27	2 10	0s11	0 52	25 30	1 43	0 34	1 1	23 12	0 17	19 39	0 50	22 54	0 16	5 30	10 26	19 28	19 50	2 56		n.a.
S 21	2 50	11 6	2 50	12 36	2 3	0 44	0 50	25 30	1 45	0 40	1 1	23 13	0 17	19 39	0 50	22 54	0 16	5 29	10 26	19 29	19 51	2 59		n.a.
M22	3 15	6 2	3 49	12 40	1 55	1 16	0 48	25 29	1 46	0 45	1 1	23 13	0 17	19 40	0 50	22 54	0 16	5 28	10 26	19 30	19 52	3 1		n.a.
T 23	3 40	0 31	4 33	12 41	1 46	1 49	0 46	25 29	1 48	0 51	1 1	23 14	0 17	19 40	0 50	22 54	0 16	5 27	10 26	19 33	19 52	3 3		n.a.
W24	4 4	5n 3	4 58	12 36	1 35	2 21	0 44	25 29	1 49	0 56	1 1	23 14	0 17	19 40	0 50	22 54	0 16	5 26	10 26	19 35	19 53	3 6		n.a.
T 25	4 29	10 16	5 1	12 26	1 23	2 54	0 42	25 29	1 51	1 2	1 1	23 15	0 17	19 40	0 50	22 54	0 16	5 25	10 26	19 38	19 54	3 8		n.a.
F 26	4 54	14 46	4 44	12 12	1 9	3 26	0 40	25 28	1 53	1 7	1 1	23 16	0 17	19 40	0 50	22 54	0 16	5 24	10 25	19 40	19 55	3 10		n.a.
S 27	5 18	18 14	4 8	11 51	0 54	3 58	0 38	25 28	1 54	1 13	1 1	23 16	0 17	19 40	0 50	22 54	0 16	5 23	10 25	19 41	19 55	3 13		n.a.
S 28	5 42	20 30	3 19	11 25	0 37	4 30	0 36	25 27	1 56	1 18	1 0	23 17	0 17	19 40	0 50	22 54	0 16	5 22	10 25	19 42	19 56	3 15		n.a.
M29	6 7	21 30	2 19	10 53	0 19	5 2	0 34	25 27	1 57	1 24	1 0	23 18	0 17	19 41	0 50	22 54	0 16	5 21	10 25	19 43	19 57	3 18		n.a.
T 30	6 31	21 16	1 14	10 16	0n 1	5 34	0 32	25 26	1 59	1 29	1 0	23 18	0 17	19 41	0 50	22 54	0 16	5 20	10 25	19 43	19 58	3 20		n.a.
W31	6s55	19n55	0s 7	9s35	0n21	6s 6	0n30	25n26	2n 1	1s35	1n 0	23s19	0s17	19s41	0s49	22n53	0s16	5n19	10n25	19n43	19n58	3s22		n.a.

Julian Day Number = 738443.5, Delta T = 18h14m23s
Ecliptic obliquity = 23°59'29, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°08'01, Lahiri = -41°01'01 Julian Calendar 1 Oct. 2692 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2692 BCE

The year -2691 astronomical counting style corresponds to year 2692 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2692 BCE (-2691) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 13 41	18♎14'30	15♌ 4	23°R50	17♎33	12♋29	6♎23	14♐18	7°R15	15°R18	10♎28	3°R56	2♌48	20♎ 9	n.a.	T 1
F 2	1 17 38	19°15'52	27°16	22♎33	18°49	12°52	6°37	14°23	7♒15	15♊17	10°31	3♌53	2°45	20°15	n.a.	F 2
S 3	1 21 34	20°17'14	9♍19	21°13	20° 5	13°15	6°50	14°28	7°14	15°16	10°33	3°48	2°41	20°22	n.a.	S 3
S 4	1 25 31	21°18'37	21°15	19°50	21°20	13°38	7° 4	14°34	7°14	15°16	10°35	3°40	2°38	20°29	n.a.	S 4
M 5	1 29 27	22°20'00	3♎ 9	18°30	22°36	14° 1	7°17	14°39	7°14	15°15	10°38	3°29	2°35	20°36	n.a.	M 5
T 6	1 33 24	23°21'23	15° 0	17°13	23°51	14°23	7°31	14°45	7°14	15°14	10°40	3°15	2°32	20°42	n.a.	T 6
W 7	1 37 21	24°22'46	26°52	16° 2	25° 7	14°44	7°44	14°50	7°14	15°13	10°42	3° 0	2°29	20°49	n.a.	W 7
T 8	1 41 17	25°24'09	8♏45	14°59	26°22	15° 6	7°57	14°56	7°D14	15°12	10°44	2°45	2°26	20°56	n.a.	T 8
F 9	1 45 14	26°25'32	20°41	14° 6	27°38	15°27	8°11	15° 1	7°14	15°11	10°47	2°31	2°22	21° 2	n.a.	F 9
S 10	1 49 10	27°26'54	2♐41	13°23	28°53	15°47	8°24	15° 7	7°14	15°10	10°49	2°18	2°19	21° 9	n.a.	S 10
S 11	1 53 7	28°28'17	14°47	12°50	0♏ 9	16° 8	8°37	15°13	7°14	15° 9	10°51	2° 9	2°16	21°16	n.a.	S 11
M12	1 57 3	29°29'39	27° 2	12°27	1°24	16°28	8°51	15°19	7°14	15° 8	10°53	2° 3	2°13	21°23	n.a.	M12
T 13	2 1 0	0♏31'00	9♑29	12°15	2°40	16°47	9° 4	15°25	7°15	15° 7	10°56	2° 0	2°10	21°29	n.a.	T 13
W14	2 4 57	1°32'21	22°12	12°D12	3°55	17° 6	9°17	15°31	7°15	15° 6	10°58	1°59	2° 6	21°36	n.a.	W14
T 15	2 8 53	2°33'42	5♒16	12°18	5°11	17°25	9°30	15°37	7°15	15° 5	11° 0	1°59	2° 3	21°43	n.a.	T 15
F 16	2 12 50	3°35'01	18°43	12°32	6°26	17°43	9°43	15°43	7°16	15° 3	11° 2	1°58	2° 0	21°49	n.a.	F 16
S 17	2 16 46	4°36'20	2♓38	12°54	7°41	18° 1	9°56	15°49	7°16	15° 2	11° 4	1°56	1°57	21°56	n.a.	S 17
S 18	2 20 43	5°37'38	17° 1	13°23	8°57	18°19	10° 9	15°55	7°17	15° 1	11° 7	1°52	1°54	22° 3	n.a.	S 18
M19	2 24 39	6°38'55	1♈50	13°57	10°12	18°36	10°22	16° 1	7°17	15° 0	11° 9	1°44	1°51	22°10	n.a.	M19
T 20	2 28 36	7°40'12	16°58	14°38	11°27	18°53	10°35	16° 8	7°18	14°59	11°11	1°34	1°47	22°16	n.a.	T 20
W21	2 32 33	8°41'27	2♉17	15°23	12°43	19° 9	10°48	16°14	7°19	14°57	11°13	1°23	1°44	22°23	n.a.	W21
T 22	2 36 29	9°42'43	17°36	16°13	13°58	19°25	11° 1	16°20	7°19	14°56	11°15	1°11	1°41	22°30	n.a.	T 22
F 23	2 40 26	10°43'57	2♊42	17° 7	15°13	19°40	11°13	16°27	7°20	14°55	11°17	1° 1	1°38	22°37	n.a.	F 23
S 24	2 44 22	11°45'11	17°26	18° 4	16°29	19°55	11°26	16°33	7°21	14°53	11°19	0°53	1°35	22°43	n.a.	S 24
S 25	2 48 19	12°46'25	1♋41	19° 5	17°44	20° 9	11°39	16°40	7°22	14°52	11°21	0°47	1°32	22°50	n.a.	S 25
M26	2 52 15	13°47'38	15°27	20° 8	18°59	20°23	11°51	16°47	7°23	14°51	11°23	0°44	1°28	22°57	n.a.	M26
T 27	2 56 12	14°48'50	28°43	21°14	20°14	20°36	12° 4	16°53	7°24	14°49	11°26	0°D43	1°25	23° 3	n.a.	T 27
W28	3 0 9	15°50'02	11♌33	22°23	21°30	20°49	12°16	17° 0	7°25	14°48	11°28	0°R44	1°22	23°10	n.a.	W28
T 29	3 4 5	16°51'13	24° 1	23°33	22°45	21° 1	12°29	17° 7	7°26	14°46	11°30	0°43	1°19	23°17	n.a.	T 29
F 30	3 8 2	17♏52'24	6♍12	24♎45	24♏ 0	21♋13	12♎41	17♐13	7♒27	14♊45	11♎32	0♌42	1♌16	23♎24	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s19	17n37	0n59	8s49	0n41	6s37	0n27	25n25	2n 2	1s40	1n 0	23s20	0s17	19s41	0s49	22n53	0s16	5n18	10n25	19n43	19n59	3s25		n.a.
F 2	7 43	14 35	2 0	8 2	1 1	7 9	0 25	25 24	2 4	1 46	1 0	23 20	0 17	19 41	0 49	22 53	0 16	5 18	10 25	19 44	20 0	3 27		n.a.
S 3	8 6	10 57	2 56	7 13	1 21	7 40	0 23	25 24	2 6	1 51	1 0	23 21	0 17	19 41	0 49	22 53	0 16	5 17	10 25	19 45	20 1	3 30		n.a.
S 4	8 30	6 56	3 42	6 24	1 40	8 11	0 21	25 23	2 7	1 57	1 0	23 22	0 17	19 41	0 49	22 53	0 16	5 16	10 25	19 47	20 1	3 32		n.a.
M 5	8 53	2 40	4 19	5 37	1 57	8 42	0 18	25 22	2 9	2 2	1 0	23 22	0 17	19 41	0 49	22 53	0 16	5 15	10 25	19 49	20 2	3 34		n.a.
T 6	9 17	1s41	4 45	4 52	2 13	9 13	0 16	25 22	2 11	2 8	1 0	23 23	0 18	19 41	0 49	22 53	0 16	5 14	10 25	19 53	20 3	3 37		n.a.
W 7	9 40	5 58	4 58	4 13	2 26	9 44	0 14	25 21	2 13	2 13	1 0	23 24	0 18	19 41	0 49	22 53	0 16	5 13	10 25	19 56	20 4	3 39		n.a.
T 8	10 3	10 3	4 58	3 38	2 37	10 14	0 11	25 20	2 14	2 19	1 0	23 25	0 18	19 41	0 49	22 53	0 16	5 12	10 25	20 0	20 4	3 41		n.a.
F 9	10 25	13 46	4 45	3 8	2 46	10 44	0 9	25 20	2 16	2 24	1 0	23 25	0 18	19 41	0 49	22 53	0 16	5 11	10 25	20 3	20 5	3 44		n.a.
S 10	10 48	16 57	4 19	2 45	2 53	11 13	0 7	25 19	2 18	2 29	1 0	23 26	0 18	19 41	0 49	22 53	0 16	5 10	10 25	20 6	20 6	3 46		n.a.
S 11	11 11	19 26	3 41	2 28	2 58	11 43	0 4	25 18	2 20	2 35	1 0	23 27	0 18	19 41	0 49	22 52	0 16	5 9	10 25	20 8	20 7	3 49		n.a.
M12	11 33	21 4	2 53	2 16	3 1	12 12	0 2	25 18	2 22	2 40	1 0	23 27	0 18	19 41	0 49	22 52	0 16	5 8	10 25	20 10	20 7	3 51		n.a.
T 13	11 55	21 43	1 56	2 10	3 2	12 41	0s 0	25 17	2 24	2 45	1 0	23 28	0 18	19 40	0 49	22 52	0 16	5 8	10 25	20 10	20 8	3 53		n.a.
W14	12 17	21 16	0 51	2 9	3 2	13 9	0 3	25 17	2 26	2 51	1 0	23 29	0 18	19 40	0 49	22 52	0 16	5 7	10 25	20 11	20 9	3 56		n.a.
T 15	12 38	19 40	0s17	2 13	3 0	13 38	0 5	25 16	2 28	2 56	1 0	23 30	0 18	19 40	0 49	22 52	0 16	5 6	10 25	20 11	20 9	3 58		n.a.
F 16	13 0	16 56	1 27	2 21	2 58	14 5	0 7	25 15	2 30	3 1	1 0	23 30	0 18	19 40	0 49	22 52	0 16	5 5	10 25	20 11	20 10	4 1		n.a.
S 17	13 21	13 10	2 34	2 33	2 54	14 33	0 10	25 15	2 32	3 6	1 0	23 31	0 18	19 40	0 49	22 52	0 16	5 4	10 25	20 11	20 11	4 3		n.a.
S 18	13 42	8 30	3 34	2 48	2 49	15 0	0 12	25 14	2 34	3 12	1 0	23 32	0 18	19 40	0 49	22 52	0 16	5 3	10 25	20 12	20 12	4 5		n.a.
M19	14 3	3 14	4 21	3 7	2 44	15 27	0 14	25 14	2 36	3 17	1 0	23 33	0 18	19 39	0 49	22 51	0 16	5 3	10 25	20 14	20 12	4 8		n.a.
T 20	14 23	2n21	4 51	3 28	2 38	15 53	0 17	25 14	2 38	3 22	1 0	23 33	0 18	19 39	0 49	22 51	0 16	5 2	10 25	20 16	20 13	4 10		n.a.
W21	14 43	7 51	5 0	3 52	2 32	16 19	0 19	25 13	2 40	3 27	1 0	23 34	0 18	19 39	0 49	22 51	0 16	5 1	10 25	20 19	20 14	4 12		n.a.
T 22	15 3	12 52	4 48	4 18	2 25	16 44	0 21	25 13	2 42	3 32	1 0	23 35	0 19	19 39	0 49	22 51	0 16	5 0	10 25	20 21	20 15	4 15		n.a.
F 23	15 23	17 0	4 16	4 45	2 18	17 9	0 24	25 13	2 44	3 37	1 0	23 36	0 19	19 39	0 49	22 51	0 16	5 0	10 25	20 24	20 15	4 17		n.a.
S 24	15 43	19 56	3 28	5 14	2 11	17 34	0 26	25 13	2 46	3 43	1 0	23 36	0 19	19 38	0 49	22 51	0 16	4 59	10 26	20 25	20 16	4 20		n.a.
S 25	16 2	21 32	2 27	5 45	2 3	17 58	0 28	25 13	2 48	3 48	1 0	23 37	0 19	19 38	0 48	22 51	0 16	4 58	10 26	20 27	20 17	4 22		n.a.
M26	16 21	21 45	1 20	6 16	1 55	18 21	0 30	25 13	2 50	3 53	1 0	23 38	0 19	19 38	0 48	22 50	0 16	4 57	10 26	20 27	20 17	4 24		n.a.
T 27	16 39	20 43	0 11	6 49	1 48	18 44	0 33	25 13	2 53	3 58	1 0	23 38	0 19	19 37	0 48	22 50	0 16	4 57	10 26	20 28	20 18	4 27		n.a.
W28	16 57	18 38	0n57	7 22	1 40	19 7	0 35	25 13	2 55	4 3	1 0	23 39	0 19	19 37	0 48	22 50	0 16	4 56	10 26	20 27	20 19	4 29		n.a.
T 29	17 15	15 42	2 0	7 56	1 31	19 29	0 37	25 13	2 57	4 8	1 0	23 40	0 19	19 37	0 48	22 50	0 16	4 55	10 26	20 28	20 20	4 32		n.a.
F 30	17s33	12n10	2n56	8s31	1n23	19s50	0s39	25n14	2n59	4s12	1n 0	23s41	0s19	19s37	0s48	22n50	0s16	4n55	10n26	20n28	20n20	4s34		n.a.

Julian Day Number = 738474.5, Delta T = 18h14m20s
Ecliptic obliquity = 23°59'30, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°07'57, Lahiri = -41°00'57 Julian Calendar 1 Nov. 2692 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2692 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2692 BCE (-2691) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 11 58	18♏53'33	18♍12	26♎ 0	25♏15	21♋24	12♎54	17♐20	7♒28	14°R44	11♎33	0°R38	1♌12	23♎30	n.a.	S 1
S 2	3 15 55	19°54'42	0♎ 6	27°15	26°31	21°35	13° 6	17°27	7°29	14♊42	11°35	0♌31	1° 9	23°37	n.a.	S 2
M 3	3 19 51	20°55'50	11°56	28°32	27°46	21°45	13°18	17°34	7°31	14°41	11°37	0°22	1° 6	23°44	n.a.	M 3
T 4	3 23 48	21°56'57	23°47	29°51	29° 1	21°54	13°30	17°41	7°32	14°39	11°39	0°10	1° 3	23°50	n.a.	T 4
W 5	3 27 45	22°58'03	5♏40	1♏11	0♐16	22° 3	13°42	17°48	7°33	14°38	11°41	29♋57	1° 0	23°57	n.a.	W 5
T 6	3 31 41	23°59'08	17°38	2°32	1°31	22°11	13°54	17°55	7°35	14°36	11°43	29°43	0°57	24° 4	n.a.	T 6
F 7	3 35 38	25° 0'12	29°41	3°54	2°46	22°19	14° 6	18° 2	7°36	14°34	11°45	29°31	0°53	24°11	n.a.	F 7
S 8	3 39 34	26° 1'15	11♐51	5°17	4° 1	22°26	14°18	18° 9	7°38	14°33	11°47	29°20	0°50	24°17	n.a.	S 8
S 9	3 43 31	27° 2'16	24° 9	6°41	5°16	22°32	14°30	18°16	7°39	14°31	11°48	29°12	0°47	24°24	n.a.	S 9
M10	3 47 27	28° 3'16	6♑35	8° 6	6°31	22°37	14°41	18°23	7°41	14°30	11°50	29° 6	0°44	24°31	n.a.	M10
T 11	3 51 24	29° 4'14	19°12	9°32	7°46	22°42	14°53	18°30	7°43	14°28	11°52	29° 4	0°41	24°38	n.a.	T 11
W12	3 55 20	0♐ 5'11	2♒ 2	10°59	9° 1	22°46	15° 5	18°37	7°44	14°26	11°54	29°D 3	0°37	24°44	n.a.	W12
T 13	3 59 17	1° 6'06	15° 8	12°27	10°17	22°50	15°16	18°44	7°46	14°25	11°55	29° 4	0°34	24°51	n.a.	T 13
F 14	4 3 14	2° 6'59	28°33	13°55	11°31	22°53	15°28	18°52	7°48	14°23	11°57	29°R 5	0°31	24°58	n.a.	F 14
S 15	4 7 10	3° 7'51	12♓18	15°24	12°46	22°55	15°39	18°59	7°50	14°22	11°59	29° 5	0°28	25° 4	n.a.	S 15
S 16	4 11 7	4° 8'41	26°26	16°55	14° 1	22°56	15°50	19° 6	7°52	14°20	12° 0	29° 2	0°25	25°11	n.a.	S 16
M17	4 15 3	5° 9'28	10♈55	18°26	15°16	22°R57	16° 1	19°13	7°53	14°18	12° 2	28°58	0°22	25°18	n.a.	M17
T 18	4 19 0	6°10'14	25°41	19°57	16°31	22°57	16°12	19°21	7°55	14°17	12° 3	28°51	0°18	25°25	n.a.	T 18
W19	4 22 56	7°10'59	10♉40	21°30	17°46	22°56	16°23	19°28	7°57	14°15	12° 5	28°43	0°15	25°31	n.a.	W19
T 20	4 26 53	8°11'41	25°41	23° 3	19° 1	22°55	16°34	19°35	7°59	14°13	12° 7	28°35	0°12	25°38	n.a.	T 20
F 21	4 30 50	9°12'22	10♊36	24°37	20°16	22°53	16°45	19°42	8° 2	14°12	12° 8	28°28	0° 9	25°45	n.a.	F 21
S 22	4 34 46	10°13'01	25°15	26°12	21°31	22°49	16°56	19°50	8° 4	14°10	12° 9	28°22	0° 6	25°52	n.a.	S 22
S 23	4 38 43	11°13'39	9♋31	27°48	22°45	22°46	17° 6	19°57	8° 6	14° 8	12°11	28°18	0° 3	25°58	n.a.	S 23
M24	4 42 39	12°14'15	23°22	29°25	24° 0	22°41	17°17	20° 4	8° 8	14° 7	12°12	28°D16	29♋59	26° 5	n.a.	M24
T 25	4 46 36	13°14'49	6♌45	1♐ 2	25°15	22°36	17°27	20°12	8°10	14° 5	12°14	28°16	29°56	26°12	n.a.	T 25
W26	4 50 32	14°15'22	19°42	2°40	26°30	22°30	17°37	20°19	8°13	14° 3	12°15	28°18	29°53	26°18	n.a.	W26
T 27	4 54 29	15°15'53	2♍16	4°19	27°44	22°23	17°47	20°27	8°15	14° 2	12°16	28°19	29°50	26°25	n.a.	T 27
F 28	4 58 25	16°16'23	14°32	5°59	28°59	22°15	17°58	20°34	8°17	14° 0	12°18	28°R20	29°47	26°32	n.a.	F 28
S 29	5 2 22	17°16'51	26°35	7°40	0♑14	22° 6	18° 8	20°41	8°20	13°58	12°19	28°19	29°43	26°39	n.a.	S 29
S 30	5 6 19	18°17'17	8♎30	9°22	1°29	21°57	18°17	20°49	8°22	13°57	12°20	28°17	29°40	26°45	n.a.	S 30
M31	5 10 15	19♐17'42	20♎21	11♐ 5	2♑43	21♋47	18♎27	20♐56	8♒25	13♊55	12♎21	28♋13	29♋37	26♎52	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s50	8n11	3n44	9s 6	1n15	20s11	0s41	25n14	3n 2	4s17	1n 0	23s41	0s19	19s36	0s48	22n50	0s16	4n54	10n26	20n29	20n21	4s36		n.a.
S 2	18 7	3 56	4 21	9 41	1 7	20 31	0 43	25 15	3 4	4 22	1 0	23 42	0 19	19 36	0 48	22 50	0 16	4 53	10 26	20 30	20 22	4 39		n.a.
M 3	18 24	0s27	4 46	10 17	0 59	20 51	0 45	25 15	3 6	4 27	1 0	23 43	0 19	19 35	0 48	22 49	0 16	4 53	10 27	20 32	20 22	4 41		n.a.
T 4	18 40	4 48	5 0	10 53	0 51	21 10	0 47	25 16	3 9	4 32	1 0	23 44	0 19	19 35	0 48	22 49	0 16	4 52	10 27	20 35	20 23	4 44		n.a.
W 5	18 56	9 0	5 0	11 29	0 43	21 29	0 49	25 17	3 11	4 37	1 0	23 44	0 19	19 35	0 48	22 49	0 16	4 51	10 27	20 38	20 24	4 46		n.a.
T 6	19 12	12 54	4 47	12 5	0 35	21 47	0 51	25 18	3 14	4 41	1 0	23 45	0 19	19 34	0 48	22 49	0 16	4 51	10 27	20 41	20 25	4 48		n.a.
F 7	19 27	16 18	4 21	12 41	0 27	22 4	0 53	25 19	3 16	4 46	1 0	23 46	0 20	19 34	0 48	22 49	0 16	4 50	10 27	20 43	20 25	4 51		n.a.
S 8	19 42	19 2	3 44	13 17	0 19	22 20	0 55	25 20	3 18	4 51	1 0	23 46	0 20	19 33	0 48	22 49	0 16	4 50	10 27	20 46	20 26	4 53		n.a.
S 9	19 57	20 57	2 55	13 53	0 12	22 36	0 57	25 21	3 21	4 55	1 0	23 47	0 20	19 33	0 48	22 48	0 16	4 49	10 27	20 47	20 27	4 56		n.a.
M10	20 11	21 53	1 57	14 28	0 4	22 52	0 59	25 23	3 23	5 0	1 0	23 48	0 20	19 32	0 48	22 48	0 16	4 49	10 28	20 49	20 27	4 58		n.a.
T 11	20 25	21 43	0 52	15 3	0s 3	23 6	1 1	25 24	3 26	5 4	1 0	23 49	0 20	19 32	0 48	22 48	0 16	4 48	10 28	20 49	20 28	5 0		n.a.
W12	20 38	20 25	0s16	15 38	0 11	23 20	1 2	25 26	3 28	5 9	1 0	23 49	0 20	19 32	0 48	22 48	0 16	4 47	10 28	20 49	20 29	5 3		n.a.
T 13	20 51	18 1	1 25	16 13	0 18	23 33	1 4	25 28	3 31	5 14	1 0	23 50	0 20	19 31	0 48	22 48	0 16	4 47	10 28	20 49	20 30	5 5		n.a.
F 14	21 4	14 36	2 31	16 47	0 25	23 46	1 6	25 30	3 33	5 18	1 0	23 51	0 20	19 31	0 48	22 47	0 16	4 46	10 28	20 49	20 30	5 8		n.a.
S 15	21 16	10 19	3 30	17 20	0 32	23 58	1 7	25 32	3 36	5 22	1 0	23 51	0 20	19 30	0 48	22 47	0 16	4 46	10 28	20 49	20 31	5 10		n.a.
S 16	21 28	5 23	4 18	17 53	0 38	24 9	1 9	25 34	3 38	5 27	1 0	23 52	0 20	19 29	0 48	22 47	0 16	4 46	10 29	20 49	20 32	5 12		n.a.
M17	21 39	0 2	4 51	18 26	0 45	24 19	1 10	25 37	3 41	5 31	1 0	23 53	0 20	19 29	0 48	22 47	0 16	4 45	10 29	20 50	20 32	5 15		n.a.
T 18	21 50	5n25	5 6	18 57	0 51	24 29	1 12	25 39	3 43	5 35	1 0	23 53	0 20	19 28	0 48	22 47	0 16	4 45	10 29	20 52	20 33	5 17		n.a.
W19	22 1	10 38	5 0	19 28	0 57	24 38	1 13	25 42	3 46	5 40	1 0	23 54	0 20	19 28	0 48	22 47	0 16	4 44	10 29	20 53	20 34	5 20		n.a.
T 20	22 11	15 12	4 33	19 59	1 3	24 46	1 14	25 45	3 48	5 44	1 0	23 55	0 20	19 27	0 48	22 46	0 16	4 44	10 29	20 55	20 34	5 22		n.a.
F 21	22 20	18 48	3 48	20 28	1 9	24 53	1 16	25 48	3 51	5 48	1 1	23 55	0 21	19 27	0 48	22 46	0 16	4 43	10 30	20 57	20 35	5 24		n.a.
S 22	22 30	21 6	2 48	20 57	1 14	25 0	1 17	25 51	3 53	5 52	1 1	23 56	0 21	19 26	0 47	22 46	0 16	4 43	10 30	20 58	20 36	5 27		n.a.
S 23	22 38	21 59	1 39	21 24	1 19	25 5	1 18	25 54	3 56	5 56	1 1	23 57	0 21	19 25	0 47	22 46	0 16	4 43	10 30	20 59	20 36	5 29		n.a.
M24	22 47	21 29	0 26	21 51	1 24	25 10	1 19	25 57	3 58	6 0	1 1	23 57	0 21	19 25	0 47	22 46	0 16	4 42	10 30	20 59	20 37	5 32		n.a.
T 25	22 55	19 45	0n46	22 17	1 29	25 15	1 20	26 0	4 1	6 4	1 1	23 58	0 21	19 24	0 47	22 45	0 16	4 42	10 30	20 59	20 38	5 34		n.a.
W26	23 2	17 2	1 53	22 41	1 33	25 18	1 21	26 4	4 3	6 8	1 1	23 59	0 21	19 24	0 47	22 45	0 16	4 42	10 31	20 59	20 39	5 36		n.a.
T 27	23 9	13 36	2 53	23 5	1 37	25 21	1 22	26 8	4 6	6 12	1 1	23 59	0 21	19 23	0 47	22 45	0 16	4 41	10 31	20 58	20 39	5 39		n.a.
F 28	23 16	9 39	3 44	23 27	1 41	25 23	1 23	26 11	4 8	6 16	1 1	24 0	0 21	19 22	0 47	22 45	0 16	4 41	10 31	20 58	20 40	5 41		n.a.
S 29	23 22	5 24	4 24	23 48	1 44	25 24	1 24	26 15	4 11	6 20	1 1	24 0	0 21	19 22	0 47	22 45	0 16	4 41	10 31	20 58	20 41	5 44		n.a.
S 30	23 28	1 0	4 52	24 8	1 47	25 24	1 25	26 19	4 13	6 24	1 1	24 1	0 21	19 21	0 47	22 44	0 16	4 40	10 31	20 59	20 41	5 46		n.a.
M31	23s33	3s24	5n 7	24s26	1s50	25s23	1s26	26n23	4n16	6s27	1n 1	24s 2	0s21	19s20	0s47	22n44	0s16	4n40	10n32	21n 0	20n42	5s48		n.a.

Julian Day Number = 738504.5, Delta T = 18h14m18s
Ecliptic obliquity = 23°59'29, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°07'52, Lahiri = -41°00'53 Julian Calendar 1 Dec. 2692 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2692 BCE

The year -2691 astronomical counting style corresponds to year 2692 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2691 BCE (-2690) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 14 12	20♐18'05	2♏13	12♐49	3♑58	21°R36	18♎37	21♐ 4	8♒27	13°R53	12♎23	28°R 8	29♋34	26♎59	n.a.	T 1
W 2	5 18 8	21°18'27	14° 9	14°33	5°12	21♋24	18°46	21°11	8°30	13♊51	12°24	28♋ 1	29°31	27° 6	n.a.	W 2
T 3	5 22 5	22°18'46	26°12	16°19	6°27	21°12	18°56	21°19	8°32	13°50	12°25	27°54	29°28	27°12	n.a.	T 3
F 4	5 26 1	23°19'04	8♐23	18° 6	7°42	20°59	19° 5	21°26	8°35	13°48	12°26	27°47	29°24	27°19	n.a.	F 4
S 5	5 29 58	24°19'20	20°45	19°53	8°56	20°45	19°14	21°33	8°37	13°46	12°27	27°42	29°21	27°26	n.a.	S 5
S 6	5 33 54	25°19'34	3♑18	21°42	10°11	20°30	19°23	21°41	8°40	13°45	12°28	27°38	29°18	27°32	n.a.	S 6
M 7	5 37 51	26°19'45	16° 3	23°32	11°25	20°15	19°32	21°48	8°43	13°43	12°29	27°36	29°15	27°39	n.a.	M 7
T 8	5 41 48	27°19'55	29° 0	25°22	12°40	19°59	19°41	21°56	8°46	13°42	12°30	27°D35	29°12	27°46	n.a.	T 8
W 9	5 45 44	28°20'03	12♒ 8	27°14	13°54	19°42	19°50	22° 3	8°48	13°40	12°31	27°36	29° 9	27°53	n.a.	W 9
T 10	5 49 41	29°20'08	25°30	29° 6	15° 9	19°25	19°59	22°10	8°51	13°38	12°32	27°37	29° 5	27°59	n.a.	T 10
F 11	5 53 37	0♑20'10	9♓ 5	1♑ 0	16°23	19° 7	20° 7	22°18	8°54	13°37	12°33	27°39	29° 2	28° 6	n.a.	F 11
S 12	5 57 34	1°20'11	22°54	2°54	17°37	18°48	20°15	22°25	8°57	13°35	12°33	27°40	28°59	28°13	n.a.	S 12
S 13	6 1 30	2°20'08	6♈56	4°49	18°52	18°29	20°24	22°32	9° 0	13°34	12°34	27°R40	28°56	28°20	n.a.	S 13
M14	6 5 27	3°20'04	21°11	6°44	20° 6	18° 9	20°32	22°40	9° 3	13°32	12°35	27°39	28°53	28°26	n.a.	M14
T 15	6 9 23	4°19'57	5♉36	8°41	21°20	17°49	20°40	22°47	9° 6	13°30	12°36	27°37	28°49	28°33	n.a.	T 15
W16	6 13 20	5°19'47	20° 7	10°38	22°35	17°28	20°47	22°54	9° 9	13°29	12°36	27°34	28°46	28°40	n.a.	W16
T 17	6 17 17	6°19'35	4♊40	12°35	23°49	17° 7	20°55	23° 2	9°12	13°27	12°37	27°31	28°43	28°46	n.a.	T 17
F 18	6 21 13	7°19'21	19° 8	14°32	25° 3	16°46	21° 3	23° 9	9°15	13°26	12°38	27°29	28°40	28°53	n.a.	F 18
S 19	6 25 10	8°19'05	3♋25	16°29	26°17	16°24	21°10	23°16	9°18	13°24	12°38	27°26	28°37	29° 0	n.a.	S 19
S 20	6 29 6	9°18'46	17°27	18°26	27°31	16° 2	21°17	23°24	9°21	13°23	12°39	27°25	28°34	29° 7	n.a.	S 20
M21	6 33 3	10°18'25	1♌ 9	20°22	28°46	15°39	21°24	23°31	9°24	13°21	12°39	27°D25	28°30	29°13	n.a.	M21
T 22	6 36 59	11°18'02	14°29	22°18	29°59	15°17	21°31	23°38	9°27	13°20	12°40	27°26	28°27	29°20	n.a.	T 22
W23	6 40 56	12°17'37	27°27	24°12	1♒14	14°54	21°38	23°45	9°30	13°19	12°40	27°27	28°24	29°27	n.a.	W23
T 24	6 44 52	13°17'10	10♍ 5	26° 5	2°28	14°31	21°45	23°52	9°33	13°17	12°41	27°28	28°21	29°34	n.a.	T 24
F 25	6 48 49	14°16'41	22°25	27°55	3°42	14° 7	21°51	23°59	9°36	13°16	12°41	27°29	28°18	29°40	n.a.	F 25
S 26	6 52 45	15°16'10	4♎32	29°43	4°56	13°44	21°58	24° 7	9°39	13°14	12°41	27°30	28°15	29°47	n.a.	S 26
S 27	6 56 42	16°15'37	16°29	1♒28	6°10	13°21	22° 4	24°14	9°43	13°13	12°42	27°R30	28°11	29°54	n.a.	S 27
M28	7 0 39	17°15'02	28°23	3°10	7°24	12°57	22°10	24°21	9°46	13°12	12°42	27°30	28° 8	0♏ 0	n.a.	M28
T 29	7 4 35	18°14'25	10♏16	4°48	8°37	12°34	22°16	24°28	9°49	13°10	12°42	27°29	28° 5	0° 7	n.a.	T 29
W30	7 8 32	19°13'46	22°14	6°21	9°51	12°11	22°22	24°35	9°52	13° 9	12°43	27°28	28° 2	0°14	n.a.	W30
T 31	7 12 28	20♑13'04	4♐20	7♒50	11♒ 5	11♋48	22♎27	24♐42	9♒55	13♊ 8	12♎43	27♋27	27♋59	0♏21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s38	7s41	5n 9	24s43	1s52	25s22	1s26	26n27	4n18	6s31	1n 1	24s 2	0s21	19s19	0s47	22n44	0s16	4n40	10n32	21n 1	20n43	5s51		n.a.
W 2	23 42	11 43	4 58	24 58	1 54	25 20	1 27	26 31	4 20	6 35	1 1	24 3	0 21	19 19	0 47	22 44	0 16	4 40	10 32	21 2	20 43	5 53		n.a.
T 3	23 46	15 19	4 33	25 11	1 56	25 17	1 27	26 36	4 23	6 38	1 1	24 3	0 22	19 18	0 47	22 44	0 16	4 39	10 32	21 4	20 44	5 56		n.a.
F 4	23 49	18 19	3 56	25 23	1 57	25 13	1 28	26 40	4 25	6 42	1 1	24 4	0 22	19 17	0 47	22 43	0 16	4 39	10 33	21 5	20 45	5 58		n.a.
S 5	23 52	20 33	3 7	25 33	1 57	25 9	1 28	26 44	4 27	6 45	1 1	24 5	0 22	19 17	0 47	22 43	0 16	4 39	10 33	21 6	20 45	6 0		n.a.
S 6	23 54	21 48	2 9	25 41	1 58	25 4	1 29	26 49	4 29	6 49	1 1	24 5	0 22	19 16	0 47	22 43	0 16	4 39	10 33	21 7	20 46	6 3		n.a.
M 7	23 56	21 58	1 3	25 47	1 57	24 58	1 29	26 53	4 31	6 52	1 1	24 6	0 22	19 15	0 47	22 43	0 16	4 39	10 33	21 7	20 47	6 5		n.a.
T 8	23 58	20 57	0s 8	25 51	1 57	24 51	1 29	26 58	4 33	6 56	1 2	24 6	0 22	19 14	0 47	22 43	0 16	4 39	10 34	21 7	20 47	6 8		n.a.
W 9	23 59	18 48	1 19	25 53	1 55	24 44	1 29	27 2	4 35	6 59	1 2	24 7	0 22	19 14	0 47	22 43	0 16	4 38	10 34	21 7	20 48	6 10		n.a.
T 10	23 59	15 37	2 27	25 53	1 54	24 35	1 29	27 7	4 37	7 2	1 2	24 7	0 22	19 13	0 47	22 42	0 16	4 38	10 34	21 7	20 49	6 12		n.a.
F 11	23 59	11 33	3 28	25 50	1 51	24 26	1 29	27 11	4 38	7 5	1 2	24 8	0 22	19 12	0 47	22 42	0 16	4 38	10 34	21 7	20 49	6 15		n.a.
S 12	23 59	6 49	4 18	25 46	1 48	24 17	1 29	27 15	4 40	7 8	1 2	24 8	0 22	19 11	0 47	22 42	0 15	4 38	10 35	21 6	20 50	6 17		n.a.
S 13	23 58	1 40	4 54	25 39	1 45	24 6	1 29	27 20	4 42	7 12	1 2	24 9	0 22	19 10	0 47	22 42	0 15	4 38	10 35	21 6	20 51	6 20		n.a.
M14	23 57	3n38	5 12	25 29	1 41	23 55	1 29	27 24	4 43	7 15	1 2	24 9	0 22	19 10	0 47	22 42	0 15	4 38	10 35	21 7	20 51	6 22		n.a.
T 15	23 55	8 48	5 11	25 18	1 36	23 43	1 29	27 28	4 45	7 18	1 2	24 10	0 23	19 9	0 47	22 41	0 15	4 38	10 35	21 7	20 52	6 24		n.a.
W16	23 53	13 31	4 50	25 3	1 30	23 30	1 29	27 33	4 46	7 20	1 2	24 10	0 23	19 8	0 47	22 41	0 15	4 38	10 36	21 8	20 53	6 27		n.a.
T 17	23 50	17 27	4 11	24 47	1 24	23 17	1 28	27 37	4 47	7 23	1 2	24 11	0 23	19 7	0 47	22 41	0 15	4 38	10 36	21 8	20 53	6 29		n.a.
F 18	23 47	20 17	3 16	24 28	1 17	23 3	1 28	27 41	4 48	7 26	1 2	24 11	0 23	19 6	0 47	22 41	0 15	4 38	10 36	21 9	20 54	6 32		n.a.
S 19	23 43	21 48	2 8	24 6	1 10	22 48	1 27	27 45	4 49	7 29	1 2	24 12	0 23	19 5	0 47	22 41	0 15	4 38	10 36	21 9	20 55	6 34		n.a.
S 20	23 39	21 55	0 55	23 43	1 2	22 33	1 27	27 48	4 50	7 32	1 2	24 12	0 23	19 5	0 47	22 41	0 15	4 38	10 37	21 9	20 55	6 36		n.a.
M21	23 35	20 42	0n21	23 17	0 53	22 17	1 26	27 52	4 51	7 34	1 3	24 13	0 23	19 4	0 47	22 40	0 15	4 38	10 37	21 9	20 56	6 39		n.a.
T 22	23 30	18 21	1 33	22 49	0 43	22 0	1 25	27 55	4 52	7 37	1 3	24 13	0 23	19 3	0 47	22 40	0 15	4 38	10 37	21 9	20 57	6 41		n.a.
W23	23 24	15 6	2 38	22 19	0 33	21 43	1 24	27 59	4 52	7 39	1 3	24 14	0 23	19 2	0 47	22 40	0 15	4 38	10 37	21 9	20 57	6 44		n.a.
T 24	23 19	11 16	3 34	21 47	0 23	21 25	1 24	28 2	4 53	7 42	1 3	24 14	0 23	19 1	0 47	22 40	0 15	4 38	10 38	21 9	20 58	6 46		n.a.
F 25	23 12	7 2	4 19	21 14	0 11	21 7	1 23	28 5	4 53	7 44	1 3	24 15	0 23	19 0	0 47	22 40	0 15	4 38	10 38	21 9	20 59	6 49		n.a.
S 26	23 6	2 36	4 52	20 40	0n 1	20 47	1 22	28 8	4 53	7 47	1 3	24 15	0 24	18 59	0 47	22 40	0 15	4 38	10 38	21 8	20 59	6 51		n.a.
S 27	22 58	1s52	5 11	20 5	0 13	20 28	1 21	28 10	4 54	7 49	1 3	24 15	0 24	18 59	0 47	22 39	0 15	4 38	10 39	21 8	21 0	6 53		n.a.
M28	22 51	6 14	5 16	19 29	0 26	20 8	1 19	28 13	4 54	7 51	1 3	24 16	0 24	18 58	0 47	22 39	0 15	4 39	10 39	21 8	21 1	6 56		n.a.
T 29	22 43	10 21	5 9	18 52	0 39	19 47	1 18	28 15	4 53	7 53	1 3	24 16	0 24	18 57	0 47	22 39	0 15	4 39	10 39	21 9	21 1	6 58		n.a.
W30	22 35	14 7	4 48	18 16	0 52	19 25	1 17	28 17	4 53	7 55	1 3	24 17	0 24	18 56	0 47	22 39	0 15	4 39	10 39	21 9	21 2	7 1		n.a.
T 31	22s26	17s21	4n14	17s40	1n 6	19s 3	1s16	28n19	4n53	7s57	1n 3	24s17	0s24	18s55	0s47	22n39	0s15	4n39	10n40	21n 9	21n 3	7s 3		n.a.

Julian Day Number = 738535.5, Delta T = 18h14m15s
Ecliptic obliquity = 23°59'29, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°07'48, Lahiri = -41°00'48 Julian Calendar 1 Jan. 2691 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2692 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2691 BCE (-2690) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 16 25	21♑12'21	16♐38	9♒14	12♒19	11°R25	22♎33	24♐49	9♒59	13°R 6	12♎43	27°R26	27♋55	0♏27	n.a.	F 1
S 2	7 20 21	22°11'36	29°10	10°32	13°33	11♋ 3	22°38	24°55	10° 2	13♊ 5	12°43	27♋26	27°52	0°34	n.a.	S 2
S 3	7 24 18	23°10'49	11♑58	11°44	14°46	10°40	22°43	25° 2	10° 5	13° 4	12°43	27°25	27°49	0°41	n.a.	S 3
M 4	7 28 14	24°10'00	25° 2	12°49	16° 0	10°18	22°48	25° 9	10° 9	13° 3	12°43	27°D25	27°46	0°47	n.a.	M 4
T 5	7 32 11	25° 9'08	8♒22	13°49	17°14	9°57	22°53	25°16	10°12	13° 2	12°R43	27°25	27°43	0°54	n.a.	T 5
W 6	7 36 7	26° 8'14	21°56	14°41	18°27	9°36	22°57	25°23	10°15	13° 0	12°43	27°25	27°40	1° 1	n.a.	W 6
T 7	7 40 4	27° 7'17	5♓44	15°27	19°41	9°15	23° 2	25°29	10°19	12°59	12°43	27°R26	27°36	1° 8	n.a.	T 7
F 8	7 44 1	28° 6'18	19°41	16° 5	20°55	8°55	23° 6	25°36	10°22	12°58	12°43	27°25	27°33	1°14	n.a.	F 8
S 9	7 47 57	29° 5'17	3♈46	16°37	22° 8	8°35	23°10	25°43	10°25	12°57	12°43	27°25	27°30	1°21	n.a.	S 9
S 10	7 51 54	0♒ 4'13	17°56	17° 0	23°22	8°16	23°14	25°49	10°29	12°56	12°43	27°25	27°27	1°28	n.a.	S 10
M11	7 55 50	1° 3'06	2♉ 9	17°17	24°35	7°57	23°18	25°56	10°32	12°55	12°43	27°D25	27°24	1°35	n.a.	M11
T 12	7 59 47	2° 1'58	16°22	17°27	25°48	7°39	23°21	26° 2	10°36	12°54	12°42	27°25	27°21	1°41	n.a.	T 12
W13	8 3 43	3° 0'46	0♊33	17°R29	27° 2	7°22	23°25	26° 9	10°39	12°53	12°42	27°26	27°17	1°48	n.a.	W13
T 14	8 7 40	3°59'32	14°39	17°25	28°15	7° 6	23°28	26°15	10°42	12°52	12°42	27°26	27°14	1°55	n.a.	T 14
F 15	8 11 36	4°58'16	28°38	17°14	29°28	6°50	23°31	26°22	10°46	12°51	12°41	27°27	27°11	2° 1	n.a.	F 15
S 16	8 15 33	5°56'58	12♋27	16°57	0♓41	6°34	23°34	26°28	10°49	12°50	12°41	27°27	27° 8	2° 8	n.a.	S 16
S 17	8 19 29	6°55'37	26° 3	16°34	1°55	6°20	23°36	26°34	10°53	12°50	12°41	27°R28	27° 5	2°15	n.a.	S 17
M18	8 23 26	7°54'14	9♌25	16° 6	3° 8	6° 6	23°39	26°40	10°56	12°49	12°40	27°27	27° 1	2°22	n.a.	M18
T 19	8 27 22	8°52'48	22°32	15°33	4°21	5°53	23°41	26°47	10°59	12°48	12°40	27°27	26°58	2°28	n.a.	T 19
W20	8 31 19	9°51'21	5♍21	14°56	5°34	5°41	23°43	26°53	11° 3	12°47	12°39	27°25	26°55	2°35	n.a.	W20
T 21	8 35 16	10°49'52	17°55	14°16	6°47	5°29	23°45	26°59	11° 6	12°47	12°39	27°24	26°52	2°42	n.a.	T 21
F 22	8 39 12	11°48'20	0♎15	13°34	8° 0	5°18	23°47	27° 5	11°10	12°46	12°38	27°21	26°49	2°49	n.a.	F 22
S 23	8 43 9	12°46'47	12°22	12°50	9°13	5° 9	23°49	27°11	11°13	12°45	12°38	27°19	26°46	2°55	n.a.	S 23
S 24	8 47 5	13°45'12	24°21	12° 5	10°25	4°59	23°50	27°17	11°17	12°44	12°37	27°18	26°42	3° 2	n.a.	S 24
M25	8 51 2	14°43'35	6♏15	11°21	11°38	4°51	23°51	27°23	11°20	12°44	12°37	27°17	26°39	3° 9	n.a.	M25
T 26	8 54 58	15°41'56	18° 8	10°38	12°51	4°43	23°52	27°28	11°23	12°43	12°36	27°D17	26°36	3°15	n.a.	T 26
W27	8 58 55	16°40'16	0♐ 6	9°56	14° 4	4°37	23°53	27°34	11°27	12°43	12°35	27°17	26°33	3°22	n.a.	W27
T 28	9 2 51	17♒38'34	12♐13	9♒16	15♓16	4♋31	23♎54	27♐40	11♒30	12♊42	12♎35	27♋18	26♋30	3♏29	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s16	19s52	3n27	17s 5	1n20	18s41	1s14	28n20	4n52	7s59	1n 4	24s17	0s24	18s54	0s47	22n39	0s15	4n39	10n40	21n 9	21n 3	7s 5		n.a.
S 2	22 7	21 29	2 30	16 30	1 33	18 18	1 13	28 22	4 52	8 1	1 4	24 18	0 24	18 53	0 47	22 39	0 15	4 39	10 40	21 9	21 4	7 8		n.a.
S 3	21 57	22 2	1 25	15 57	1 47	17 55	1 11	28 23	4 51	8 3	1 4	24 18	0 24	18 52	0 47	22 38	0 15	4 40	10 40	21 9	21 5	7 10		n.a.
M 4	21 46	21 24	0 13	15 26	2 0	17 31	1 10	28 24	4 50	8 5	1 4	24 18	0 24	18 51	0 47	22 38	0 15	4 40	10 41	21 9	21 5	7 13		n.a.
T 5	21 36	19 34	1s 0	14 56	2 13	17 7	1 8	28 25	4 49	8 7	1 4	24 19	0 25	18 50	0 47	22 38	0 15	4 40	10 41	21 9	21 6	7 15		n.a.
W 6	21 24	16 35	2 12	14 29	2 26	16 42	1 7	28 25	4 48	8 8	1 4	24 19	0 25	18 49	0 47	22 38	0 15	4 40	10 41	21 9	21 7	7 17		n.a.
T 7	21 13	12 40	3 17	14 4	2 38	16 17	1 5	28 26	4 47	8 10	1 4	24 19	0 25	18 48	0 46	22 38	0 15	4 41	10 41	21 9	21 7	7 20		n.a.
F 8	21 1	8 0	4 11	13 42	2 49	15 51	1 3	28 26	4 46	8 11	1 4	24 20	0 25	18 47	0 46	22 38	0 15	4 41	10 42	21 9	21 8	7 22		n.a.
S 9	20 49	2 54	4 51	13 22	3 0	15 25	1 1	28 26	4 44	8 13	1 4	24 20	0 25	18 47	0 46	22 38	0 15	4 41	10 42	21 9	21 8	7 25		n.a.
S 10	20 36	2n23	5 13	13 5	3 10	14 58	0 59	28 26	4 43	8 14	1 4	24 20	0 25	18 46	0 46	22 38	0 15	4 41	10 42	21 9	21 9	7 27		n.a.
M11	20 23	7 34	5 16	12 52	3 18	14 32	0 57	28 26	4 41	8 15	1 4	24 21	0 25	18 45	0 46	22 37	0 15	4 42	10 42	21 9	21 10	7 29		n.a.
T 12	20 10	12 20	5 0	12 42	3 26	14 4	0 55	28 25	4 40	8 17	1 5	24 21	0 25	18 44	0 46	22 37	0 15	4 42	10 43	21 9	21 10	7 32		n.a.
W13	19 56	16 24	4 26	12 35	3 32	13 37	0 53	28 25	4 38	8 18	1 5	24 21	0 25	18 43	0 46	22 37	0 15	4 42	10 43	21 9	21 11	7 34		n.a.
T 14	19 42	19 31	3 36	12 31	3 37	13 9	0 51	28 24	4 36	8 19	1 5	24 22	0 25	18 42	0 46	22 37	0 15	4 43	10 43	21 9	21 12	7 37		n.a.
F 15	19 28	21 26	2 33	12 31	3 41	12 41	0 49	28 23	4 35	8 20	1 5	24 22	0 26	18 41	0 46	22 37	0 15	4 43	10 43	21 9	21 12	7 39		n.a.
S 16	19 13	22 2	1 22	12 34	3 43	12 12	0 47	28 22	4 33	8 21	1 5	24 22	0 26	18 40	0 46	22 37	0 15	4 43	10 44	21 9	21 13	7 41		n.a.
S 17	18 58	21 18	0 8	12 41	3 44	11 44	0 44	28 21	4 31	8 22	1 5	24 23	0 26	18 39	0 46	22 37	0 15	4 44	10 44	21 9	21 14	7 44		n.a.
M18	18 43	19 22	1n 6	12 50	3 43	11 14	0 42	28 19	4 29	8 23	1 5	24 23	0 26	18 38	0 46	22 37	0 15	4 44	10 44	21 9	21 14	7 46		n.a.
T 19	18 27	16 26	2 14	13 2	3 40	10 45	0 40	28 18	4 27	8 24	1 5	24 23	0 26	18 37	0 46	22 37	0 15	4 45	10 44	21 9	21 15	7 49		n.a.
W20	18 11	12 46	3 15	13 17	3 36	10 16	0 37	28 16	4 24	8 24	1 5	24 23	0 26	18 36	0 46	22 37	0 15	4 45	10 45	21 9	21 15	7 51		n.a.
T 21	17 55	8 36	4 4	13 35	3 30	9 46	0 35	28 14	4 22	8 25	1 5	24 24	0 26	18 35	0 46	22 37	0 15	4 45	10 45	21 10	21 16	7 53		n.a.
F 22	17 39	4 11	4 41	13 54	3 23	9 16	0 32	28 13	4 20	8 26	1 6	24 24	0 26	18 34	0 46	22 36	0 15	4 46	10 45	21 10	21 17	7 56		n.a.
S 23	17 22	0s20	5 5	14 15	3 14	8 45	0 30	28 11	4 18	8 26	1 6	24 24	0 26	18 33	0 46	22 36	0 15	4 46	10 45	21 11	21 17	7 58		n.a.
S 24	17 5	4 47	5 15	14 38	3 4	8 15	0 27	28 9	4 15	8 27	1 6	24 24	0 27	18 32	0 46	22 36	0 15	4 47	10 46	21 11	21 18	8 1		n.a.
M25	16 47	9 1	5 12	15 1	2 52	7 44	0 25	28 7	4 13	8 27	1 6	24 25	0 27	18 31	0 46	22 36	0 15	4 47	10 46	21 11	21 19	8 3		n.a.
T 26	16 30	12 55	4 55	15 25	2 39	7 13	0 22	28 5	4 11	8 27	1 6	24 25	0 27	18 30	0 46	22 36	0 15	4 48	10 46	21 11	21 19	8 5		n.a.
W27	16 12	16 19	4 25	15 50	2 26	6 42	0 19	28 3	4 8	8 27	1 6	24 25	0 27	18 29	0 46	22 36	0 15	4 48	10 46	21 11	21 20	8 8		n.a.
T 28	15s54	19s 5	3n44	16s14	2n11	6s11	0s16	28n 0	4n 6	8s28	1n 6	24s25	0s27	18s28	0s46	22n36	0s15	4n48	10n46	21n11	21n20	8s10		n.a.

Julian Day Number = 738566.5, Delta T = 18h14m13s
Ecliptic obliquity = 23°59'29, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°07'44, Lahiri = -41°00'44 Julian Calendar 1 Feb. 2691 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2691 BCE

The year -2690 astronomical counting style corresponds to year 2691 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2691 BCE (-2690) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 6 48	18♒36'50	24♐33	8°R40	16♓29	4°R25	23♎54	27♐45	11♒34	12°R42	12°R34	27♋20	26♋26	3♏36	n.a.	F 1
S 2	9 10 44	19°35'04	7♑10	8♒ 7	17°41	4♋21	23°55	27°51	11°37	12♊41	12♎33	27°21	26°23	3°42	n.a.	S 2
S 3	9 14 41	20°33'17	20° 7	7°38	18°54	4°17	23°R55	27°56	11°40	12°41	12°32	27°22	26°20	3°49	n.a.	S 3
M 4	9 18 38	21°31'28	3♒26	7°14	20° 6	4°14	23°55	28° 2	11°44	12°40	12°31	27°R22	26°17	3°56	n.a.	M 4
T 5	9 22 34	22°29'37	17° 6	6°54	21°19	4°12	23°54	28° 7	11°47	12°40	12°31	27°21	26°14	4° 3	n.a.	T 5
W 6	9 26 31	23°27'44	1♓ 6	6°38	22°31	4°11	23°54	28°12	11°51	12°40	12°30	27°19	26°11	4° 9	n.a.	W 6
T 7	9 30 27	24°25'49	15°21	6°28	23°43	4°D11	23°53	28°18	11°54	12°39	12°29	27°16	26° 7	4°16	n.a.	T 7
F 8	9 34 24	25°23'52	29°47	6°22	24°56	4°11	23°52	28°23	11°57	12°39	12°28	27°12	26° 4	4°23	n.a.	F 8
S 9	9 38 20	26°21'53	14♈17	6°D22	26° 8	4°12	23°51	28°28	12° 1	12°39	12°27	27° 8	26° 1	4°29	n.a.	S 9
S 10	9 42 17	27°19'52	28°46	6°26	27°20	4°14	23°50	28°33	12° 4	12°39	12°26	27° 4	25°58	4°36	n.a.	S 10
M11	9 46 13	28°17'49	13♉ 9	6°35	28°32	4°17	23°49	28°38	12° 7	12°39	12°25	27° 2	25°55	4°43	n.a.	M11
T 12	9 50 10	29°15'44	27°23	6°49	29°44	4°20	23°47	28°43	12°11	12°38	12°24	27°D 1	25°52	4°50	n.a.	T 12
W13	9 54 6	0♓13'37	11♊25	7° 7	0♈56	4°24	23°45	28°48	12°14	12°38	12°23	27° 2	25°48	4°56	n.a.	W13
T 14	9 58 3	1°11'28	25°14	7°30	2° 8	4°29	23°43	28°52	12°17	12°38	12°22	27° 3	25°45	5° 3	n.a.	T 14
F 15	10 1 59	2° 9'17	8♋50	7°58	3°20	4°34	23°41	28°57	12°20	12°38	12°21	27° 4	25°42	5°10	n.a.	F 15
S 16	10 5 56	3° 7'04	22°14	8°29	4°32	4°40	23°39	29° 1	12°24	12°D38	12°20	27°R 5	25°39	5°16	n.a.	S 16
S 17	10 9 53	4° 4'49	5♌25	9° 4	5°43	4°47	23°36	29° 6	12°27	12°38	12°18	27° 5	25°36	5°23	n.a.	S 17
M18	10 13 49	5° 2'32	18°24	9°44	6°55	4°55	23°34	29°10	12°30	12°38	12°17	27° 3	25°32	5°30	n.a.	M18
T 19	10 17 46	6° 0'14	1♍11	10°27	8° 7	5° 3	23°31	29°15	12°33	12°38	12°16	26°59	25°29	5°37	n.a.	T 19
W20	10 21 42	6°57'54	13°46	11°14	9°18	5°12	23°28	29°19	12°37	12°38	12°15	26°54	25°26	5°43	n.a.	W20
T 21	10 25 39	7°55'32	26°10	12° 4	10°29	5°21	23°25	29°23	12°40	12°39	12°14	26°47	25°23	5°50	n.a.	T 21
F 22	10 29 35	8°53'09	8♎24	12°57	11°41	5°31	23°21	29°27	12°43	12°39	12°12	26°40	25°20	5°57	n.a.	F 22
S 23	10 33 32	9°50'45	20°28	13°54	12°52	5°42	23°18	29°31	12°46	12°39	12°11	26°32	25°17	6° 4	n.a.	S 23
S 24	10 37 28	10°48'19	2♏25	14°54	14° 3	5°53	23°14	29°35	12°49	12°39	12°10	26°25	25°13	6°10	n.a.	S 24
M25	10 41 25	11°45'52	14°17	15°57	15°15	6° 5	23°10	29°39	12°52	12°40	12° 8	26°20	25°10	6°17	n.a.	M25
T 26	10 45 22	12°43'24	26°10	17° 2	16°26	6°17	23° 6	29°43	12°55	12°40	12° 7	26°17	25° 7	6°24	n.a.	T 26
W27	10 49 18	13°40'54	8♐ 6	18°11	17°37	6°31	23° 2	29°47	12°58	12°40	12° 6	26°15	25° 4	6°30	n.a.	W27
T 28	10 53 15	14°38'24	20°11	19°22	18°48	6°44	22°57	29°50	13° 1	12°41	12° 4	26°D15	25° 1	6°37	n.a.	T 28
F 29	10 57 11	15°35'53	2♑30	20°36	19°59	6°58	22°53	29°54	13° 4	12°41	12° 3	26°16	24°58	6°44	n.a.	F 29
S 30	11 1 8	16°33'20	15° 7	21°53	21° 9	7°13	22°48	29°57	13° 7	12°41	12° 2	26°17	24°54	6°51	n.a.	S 30
S 31	11 5 4	17♓30'47	28♑ 6	23♒12	22♈20	7♋28	22♎43	0♑ 1	13♒10	12♊42	12♎ 0	26°R17	24♋51	6♏57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s36	21s 2	2n51	16s38	1n56	5s40	0s14	27n58	4n 3	8s28	1n 6	24s25	0s27	18s27	0s46	22n36	0s15	4n49	10n47	21n10	21n21	8s13		n.a.
S 2	15 17	21 59	1 49	17 2	1 41	5 8	0 11	27 56	4 1	8 28	1 6	24 26	0 27	18 26	0 46	22 36	0 15	4 49	10 47	21 10	21 22	8 15		n.a.
S 3	14 58	21 47	0 40	17 25	1 25	4 37	0 8	27 53	3 58	8 28	1 6	24 26	0 27	18 25	0 46	22 36	0 15	4 50	10 47	21 10	21 22	8 17		n.a.
M 4	14 39	20 22	0s33	17 46	1 9	4 5	0 5	27 51	3 56	8 28	1 6	24 26	0 28	18 24	0 46	22 36	0 15	4 50	10 47	21 10	21 23	8 20		n.a.
T 5	14 20	17 45	1 46	18 7	0 54	3 33	0 2	27 49	3 53	8 27	1 6	24 26	0 28	18 23	0 46	22 36	0 14	4 51	10 47	21 10	21 23	8 22		n.a.
W 6	14 0	14 2	2 55	18 26	0 38	3 2	0n 1	27 46	3 51	8 27	1 7	24 27	0 28	18 23	0 47	22 36	0 14	4 51	10 48	21 11	21 24	8 24		n.a.
T 7	13 41	9 28	3 53	18 44	0 22	2 30	0 4	27 43	3 48	8 27	1 7	24 27	0 28	18 22	0 47	22 36	0 14	4 52	10 48	21 11	21 25	8 27		n.a.
F 8	13 21	4 19	4 38	19 0	0 7	1 58	0 6	27 41	3 46	8 26	1 7	24 27	0 28	18 21	0 47	22 36	0 14	4 52	10 48	21 12	21 25	8 29		n.a.
S 9	13 1	1n 5	5 5	19 14	0s 7	1 26	0 9	27 38	3 43	8 26	1 7	24 27	0 28	18 20	0 47	22 36	0 14	4 53	10 48	21 13	21 26	8 32		n.a.
S 10	12 41	6 26	5 12	19 27	0 22	0 54	0 12	27 36	3 41	8 26	1 7	24 27	0 28	18 19	0 47	22 36	0 14	4 54	10 48	21 14	21 27	8 34		n.a.
M11	12 20	11 23	5 0	19 37	0 35	0 22	0 15	27 33	3 38	8 25	1 7	24 27	0 28	18 18	0 47	22 36	0 14	4 54	10 48	21 14	21 27	8 36		n.a.
T 12	12 0	15 39	4 30	19 46	0 48	0n10	0 18	27 30	3 35	8 24	1 7	24 28	0 28	18 17	0 47	22 36	0 14	4 55	10 49	21 14	21 28	8 39		n.a.
W13	11 39	18 59	3 44	19 54	1 1	0 42	0 21	27 28	3 33	8 24	1 7	24 28	0 29	18 16	0 47	22 36	0 14	4 55	10 49	21 14	21 28	8 41		n.a.
T 14	11 18	21 9	2 45	19 59	1 12	1 14	0 24	27 25	3 30	8 23	1 7	24 28	0 29	18 15	0 47	22 36	0 14	4 56	10 49	21 14	21 29	8 44		n.a.
F 15	10 57	22 4	1 38	20 2	1 23	1 46	0 27	27 22	3 28	8 22	1 7	24 28	0 29	18 14	0 47	22 36	0 14	4 56	10 49	21 14	21 30	8 46		n.a.
S 16	10 36	21 41	0 26	20 4	1 34	2 18	0 31	27 20	3 25	8 21	1 7	24 28	0 29	18 13	0 47	22 36	0 14	4 57	10 49	21 13	21 30	8 48		n.a.
S 17	10 14	20 5	0n45	20 3	1 43	2 50	0 34	27 17	3 23	8 20	1 7	24 28	0 29	18 12	0 47	22 36	0 14	4 58	10 49	21 13	21 31	8 51		n.a.
M18	9 53	17 27	1 53	20 1	1 52	3 22	0 37	27 14	3 20	8 19	1 7	24 29	0 29	18 11	0 47	22 36	0 14	4 58	10 50	21 14	21 31	8 53		n.a.
T 19	9 31	14 1	2 54	19 57	2 0	3 54	0 40	27 11	3 18	8 18	1 7	24 29	0 29	18 10	0 47	22 36	0 14	4 59	10 50	21 15	21 32	8 56		n.a.
W20	9 9	9 59	3 46	19 51	2 8	4 25	0 43	27 8	3 15	8 17	1 7	24 29	0 30	18 9	0 47	22 36	0 14	4 59	10 50	21 16	21 33	8 58		n.a.
T 21	8 47	5 36	4 26	19 43	2 15	4 57	0 46	27 6	3 13	8 15	1 8	24 29	0 30	18 9	0 47	22 36	0 14	5 0	10 50	21 17	21 33	9 0		n.a.
F 22	8 25	1 4	4 53	19 33	2 21	5 28	0 49	27 3	3 10	8 14	1 8	24 29	0 30	18 8	0 47	22 36	0 14	5 0	10 50	21 18	21 34	9 3		n.a.
S 23	8 3	3s27	5 7	19 22	2 26	5 59	0 52	27 0	3 8	8 13	1 8	24 29	0 30	18 7	0 47	22 36	0 14	5 1	10 50	21 20	21 34	9 5		n.a.
S 24	7 41	7 48	5 7	19 8	2 31	6 30	0 55	26 57	3 6	8 11	1 8	24 30	0 30	18 6	0 47	22 36	0 14	5 2	10 50	21 21	21 35	9 7		n.a.
M25	7 19	11 50	4 54	18 53	2 35	7 1	0 58	26 54	3 3	8 10	1 8	24 30	0 30	18 5	0 47	22 36	0 14	5 2	10 50	21 22	21 36	9 10		n.a.
T 26	6 56	15 24	4 28	18 35	2 38	7 32	1 1	26 51	3 1	8 8	1 8	24 30	0 30	18 4	0 47	22 36	0 14	5 3	10 50	21 23	21 36	9 12		n.a.
W27	6 34	18 23	3 50	18 16	2 40	8 3	1 4	26 48	2 58	8 6	1 8	24 30	0 30	18 3	0 47	22 36	0 14	5 3	10 51	21 23	21 37	9 15		n.a.
T 28	6 11	20 36	3 2	17 55	2 42	8 33	1 7	26 45	2 56	8 5	1 8	24 30	0 31	18 2	0 47	22 37	0 14	5 4	10 51	21 23	21 37	9 17		n.a.
F 29	5 48	21 53	2 5	17 32	2 44	9 3	1 10	26 42	2 54	8 3	1 8	24 30	0 31	18 2	0 47	22 37	0 14	5 5	10 51	21 23	21 38	9 19		n.a.
S 30	5 25	22 7	1 0	17 7	2 44	9 33	1 12	26 39	2 51	8 1	1 8	24 30	0 31	18 1	0 47	22 37	0 14	5 5	10 51	21 23	21 38	9 22		n.a.
S 31	5s 3	21s11	0s10	16s40	2s44	10n 3	1n15	26n35	2n49	7s59	1n 8	24s31	0s31	18s 0	0s47	22n37	0s14	5n 6	10n51	21n23	21n39	9s24		n.a.

Julian Day Number = 738594.5, Delta T = 18h14m11s
Ecliptic obliquity = 23°59'30, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°07'40, Lahiri = -41°00'40 Julian Calendar 1 March 2691 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2691 BCE

The year -2690 astronomical counting style corresponds to year 2691 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2691 BCE (-2690) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	11 9 1	18♓28'12	11♒31	24♒34	23♈31	7♋44	22°R38	0♌ 4	13♒13	12♊42	11°R59	26°R16	24♋48	7♏ 4	n.a.	M 1
T 2	11 12 57	19°25'37	25°23	25°59	24°41	8° 0	22♎33	0° 7	13°16	12°43	11♎57	26♋13	24°45	7°11	n.a.	T 2
W 3	11 16 54	20°23'00	9♓39	27°25	25°52	8°17	22°28	0°10	13°19	12°44	11°56	26° 8	24°42	7°17	n.a.	W 3
T 4	11 20 50	21°20'22	24°17	28°55	27° 2	8°34	22°23	0°13	13°22	12°44	11°54	26° 1	24°38	7°24	n.a.	T 4
F 5	11 24 47	22°17'43	9♈ 7	0♓26	28°13	8°52	22°17	0°16	13°25	12°45	11°53	25°52	24°35	7°31	n.a.	F 5
S 6	11 28 44	23°15'03	24° 3	2° 0	29°23	9°10	22°11	0°19	13°28	12°45	11°51	25°44	24°32	7°38	n.a.	S 6
S 7	11 32 40	24°12'21	8♉56	3°36	0♉33	9°28	22° 5	0°22	13°30	12°46	11°50	25°36	24°29	7°44	n.a.	S 7
M 8	11 36 37	25° 9'39	23°36	5°15	1°44	9°48	21°59	0°24	13°33	12°47	11°48	25°31	24°26	7°51	n.a.	M 8
T 9	11 40 33	26° 6'55	8♊ 0	6°56	2°54	10° 7	21°53	0°27	13°36	12°48	11°47	25°27	24°23	7°58	n.a.	T 9
W10	11 44 30	27° 4'10	22° 4	8°40	4° 4	10°27	21°47	0°29	13°39	12°48	11°45	25°D26	24°19	8° 4	n.a.	W10
T 11	11 48 26	28° 1'24	5♋47	10°25	5°13	10°47	21°41	0°32	13°41	12°49	11°44	25°26	24°16	8°11	n.a.	T 11
F 12	11 52 23	28°58'36	19°12	12°14	6°23	11° 8	21°34	0°34	13°44	12°50	11°42	25°R27	24°13	8°18	n.a.	F 12
S 13	11 56 19	29°55'47	2♌19	14° 4	7°33	11°30	21°28	0°36	13°47	12°51	11°41	25°27	24°10	8°25	n.a.	S 13
S 14	12 0 16	0♈52'58	15°12	15°57	8°43	11°51	21°21	0°38	13°49	12°52	11°39	25°25	24° 7	8°31	n.a.	S 14
M15	12 4 13	1°50'07	27°52	17°51	9°52	12°13	21°15	0°40	13°52	12°53	11°38	25°21	24° 3	8°38	n.a.	M15
T 16	12 8 9	2°47'15	10♍22	19°49	11° 1	12°36	21° 8	0°42	13°54	12°54	11°36	25°14	24° 0	8°45	n.a.	T 16
W17	12 12 6	3°44'22	22°42	21°48	12°11	12°58	21° 1	0°44	13°57	12°55	11°34	25° 5	23°57	8°52	n.a.	W17
T 18	12 16 2	4°41'29	4♎54	23°49	13°20	13°22	20°54	0°45	13°59	12°56	11°33	24°54	23°54	8°58	n.a.	T 18
F 19	12 19 59	5°38'34	16°59	25°52	14°29	13°45	20°47	0°47	14° 2	12°57	11°31	24°41	23°51	9° 5	n.a.	F 19
S 20	12 23 55	6°35'40	28°58	27°57	15°38	14° 9	20°40	0°49	14° 4	12°58	11°30	24°29	23°48	9°12	n.a.	S 20
S 21	12 27 52	7°32'44	10♏51	0♈ 3	16°47	14°33	20°32	0°50	14° 6	12°59	11°28	24°17	23°44	9°18	n.a.	S 21
M22	12 31 49	8°29'49	22°43	2°11	17°56	14°58	20°25	0°51	14° 9	13° 0	11°26	24° 8	23°41	9°25	n.a.	M22
T 23	12 35 45	9°26'53	4♐34	4°20	19° 4	15°23	20°18	0°52	14°11	13° 1	11°25	24° 0	23°38	9°32	n.a.	T 23
W24	12 39 42	10°23'57	16°30	6°30	20°13	15°48	20°10	0°53	14°13	13° 3	11°23	23°56	23°35	9°39	n.a.	W24
T 25	12 43 38	11°21'00	28°33	8°41	21°21	16°13	20° 3	0°54	14°15	13° 4	11°22	23°54	23°32	9°45	n.a.	T 25
F 26	12 47 35	12°18'03	10♑49	10°52	22°30	16°39	19°55	0°55	14°18	13° 5	11°20	23°D53	23°29	9°52	n.a.	F 26
S 27	12 51 31	13°15'07	23°23	13° 3	23°38	17° 5	19°48	0°56	14°20	13° 6	11°18	23°R53	23°25	9°59	n.a.	S 27
S 28	12 55 28	14°12'10	6♒20	15°14	24°46	17°32	19°40	0°57	14°22	13° 8	11°17	23°53	23°22	10° 5	n.a.	S 28
M29	12 59 24	15° 9'13	19°44	17°25	25°54	17°59	19°33	0°57	14°24	13° 9	11°15	23°51	23°19	10°12	n.a.	M29
T 30	13 3 21	16♈ 6'16	3♓36	19♈35	27♉ 2	18♋26	19♎25	0♌58	14♒26	13♊10	11♎14	23♋47	23♋16	10♏19	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s40	19s 1	1s21	16s11	2s43	10n33	1n18	26n32	2n47	7s58	1n 8	24s31	0s31	17s59	0s47	22n37	0s14	5n 7	10n51	21n23	21n40	9s27		n.a.
T 2	4 17	15 42	2 30	15 41	2 42	11 2	1 21	26 29	2 45	7 56	1 8	24 31	0 31	17 58	0 47	22 37	0 14	5 7	10 51	21 24	21 40	9 29		n.a.
W 3	3 54	11 22	3 31	15 8	2 40	11 31	1 24	26 26	2 42	7 54	1 8	24 31	0 31	17 57	0 47	22 37	0 14	5 8	10 51	21 25	21 41	9 31		n.a.
T 4	3 31	6 17	4 20	14 34	2 37	12 0	1 27	26 22	2 40	7 52	1 8	24 31	0 32	17 56	0 47	22 37	0 14	5 8	10 51	21 26	21 41	9 34		n.a.
F 5	3 7	0 46	4 52	13 58	2 34	12 28	1 29	26 19	2 38	7 49	1 8	24 31	0 32	17 56	0 47	22 37	0 14	5 9	10 51	21 28	21 42	9 36		n.a.
S 6	2 44	4n50	5 5	13 20	2 30	12 56	1 32	26 15	2 36	7 47	1 8	24 31	0 32	17 55	0 47	22 37	0 14	5 10	10 51	21 29	21 43	9 38		n.a.
S 7	2 21	10 7	4 57	12 40	2 26	13 24	1 35	26 12	2 34	7 45	1 8	24 31	0 32	17 54	0 47	22 37	0 14	5 10	10 51	21 31	21 43	9 41		n.a.
M 8	1 58	14 46	4 29	11 58	2 21	13 52	1 37	26 8	2 31	7 43	1 8	24 32	0 32	17 53	0 47	22 38	0 14	5 11	10 51	21 32	21 44	9 43		n.a.
T 9	1 35	18 27	3 45	11 15	2 15	14 19	1 40	26 5	2 29	7 40	1 8	24 32	0 32	17 53	0 47	22 38	0 14	5 11	10 51	21 32	21 44	9 46		n.a.
W10	1 11	20 57	2 48	10 29	2 9	14 46	1 42	26 1	2 27	7 38	1 8	24 32	0 32	17 52	0 47	22 38	0 14	5 12	10 51	21 33	21 45	9 48		n.a.
T 11	0 48	22 9	1 43	9 42	2 2	15 12	1 45	25 57	2 25	7 36	1 8	24 32	0 33	17 51	0 47	22 38	0 14	5 13	10 51	21 33	21 45	9 50		n.a.
F 12	0 25	22 2	0 33	8 53	1 55	15 38	1 47	25 53	2 23	7 33	1 8	24 32	0 33	17 50	0 47	22 38	0 14	5 13	10 51	21 32	21 46	9 53		n.a.
S 13	0 2	20 41	0n37	8 3	1 47	16 4	1 49	25 49	2 21	7 31	1 8	24 32	0 33	17 49	0 47	22 38	0 14	5 14	10 51	21 32	21 47	9 55		n.a.
S 14	0n22	18 17	1 43	7 11	1 39	16 29	1 52	25 45	2 19	7 28	1 8	24 32	0 33	17 49	0 47	22 38	0 14	5 14	10 51	21 33	21 47	9 57		n.a.
M15	0 45	15 2	2 43	6 17	1 30	16 54	1 54	25 41	2 17	7 26	1 8	24 33	0 33	17 48	0 47	22 39	0 14	5 15	10 51	21 34	21 48	10 0		n.a.
T 16	1 8	11 9	3 35	5 22	1 21	17 19	1 56	25 37	2 15	7 23	1 8	24 33	0 33	17 47	0 47	22 39	0 14	5 16	10 51	21 35	21 48	10 2		n.a.
W17	1 31	6 51	4 15	4 25	1 12	17 43	1 58	25 33	2 13	7 21	1 7	24 33	0 33	17 47	0 47	22 39	0 14	5 16	10 51	21 37	21 49	10 5		n.a.
T 18	1 54	2 20	4 43	3 27	1 2	18 7	2 0	25 28	2 11	7 18	1 7	24 33	0 34	17 46	0 47	22 39	0 14	5 17	10 51	21 39	21 49	10 7		n.a.
F 19	2 17	2s14	4 59	2 28	0 52	18 30	2 2	25 24	2 9	7 15	1 7	24 33	0 34	17 45	0 47	22 39	0 14	5 17	10 51	21 41	21 50	10 9		n.a.
S 20	2 41	6 41	5 0	1 28	0 41	18 52	2 4	25 19	2 7	7 13	1 7	24 33	0 34	17 45	0 47	22 39	0 14	5 18	10 51	21 43	21 51	10 12		n.a.
S 21	3 4	10 51	4 49	0 27	0 31	19 15	2 6	25 15	2 5	7 10	1 7	24 33	0 34	17 44	0 47	22 39	0 13	5 19	10 51	21 45	21 51	10 14		n.a.
M22	3 27	14 36	4 25	0n35	0 20	19 37	2 8	25 10	2 3	7 7	1 7	24 34	0 34	17 43	0 47	22 40	0 13	5 19	10 51	21 47	21 52	10 16		n.a.
T 23	3 50	17 47	3 50	1 37	0 10	19 58	2 10	25 5	2 1	7 5	1 7	24 34	0 34	17 43	0 48	22 40	0 13	5 20	10 51	21 48	21 52	10 19		n.a.
W24	4 13	20 14	3 4	2 39	0n 1	20 19	2 11	25 0	1 59	7 2	1 7	24 34	0 34	17 42	0 48	22 40	0 13	5 20	10 51	21 49	21 53	10 21		n.a.
T 25	4 35	21 49	2 10	3 41	0 11	20 39	2 13	24 55	1 57	6 59	1 7	24 34	0 35	17 41	0 48	22 40	0 13	5 21	10 50	21 49	21 53	10 23		n.a.
F 26	4 58	22 24	1 9	4 44	0 22	20 59	2 14	24 50	1 55	6 56	1 7	24 34	0 35	17 41	0 48	22 40	0 13	5 21	10 50	21 50	21 54	10 26		n.a.
S 27	5 21	21 52	0 3	5 45	0 32	21 18	2 16	24 45	1 54	6 54	1 7	24 34	0 35	17 40	0 48	22 41	0 13	5 22	10 50	21 50	21 54	10 28		n.a.
S 28	5 44	20 10	1s 5	6 46	0 42	21 36	2 17	24 40	1 52	6 51	1 7	24 34	0 35	17 40	0 48	22 41	0 13	5 22	10 50	21 50	21 55	10 31		n.a.
M29	6 6	17 19	2 12	7 47	0 51	21 54	2 18	24 34	1 50	6 48	1 6	24 35	0 35	17 39	0 48	22 41	0 13	5 23	10 50	21 50	21 56	10 33		n.a.
T 30	6n29	13s24	3s13	8n46	1n 0	22n12	2n19	24n29	1n48	6s45	1n 6	24s35	0s35	17s38	0s48	22n41	0s13	5n23	10n50	21n51	21n56	10s35		n.a.

Julian Day Number = 738625.5, Delta T = 18h14m08s
Ecliptic obliquity = 23°59'31, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°07'36, Lahiri = -41°00'36 Julian Calendar 1 Apr. 2691 BCE == Greg. Calendar 10 March 2691 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2691 BCE (-2690) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 7 18	17♈ 3'19	17♓57	21♈45	28♉10	18♋53	19°R18	0♌58	14♒28	13♊12	11°R12	23°R40	23♋13	10♏26	n.a.	W 1
T 2	13 11 14	18° 0'21	2♈44	23°53	29°17	19°21	19♎10	0°59	14°30	13°13	11♎10	23♋31	23° 9	10°32	n.a.	T 2
F 3	13 15 11	18°57'24	17°49	26° 0	0♊25	19°49	19° 2	0°59	14°32	13°15	11° 9	23°20	23° 6	10°39	n.a.	F 3
S 4	13 19 7	19°54'27	3♉ 2	28° 5	1°32	20°17	18°55	0°R59	14°33	13°16	11° 7	23° 9	23° 3	10°46	n.a.	S 4
S 5	13 23 4	20°51'29	18°13	0♉ 9	2°39	20°45	18°47	0°59	14°35	13°18	11° 6	23° 0	23° 0	10°52	n.a.	S 5
M 6	13 27 0	21°48'31	3♊12	2°12	3°47	21°14	18°39	0°59	14°37	13°19	11° 4	22°52	22°57	10°59	n.a.	M 6
T 7	13 30 57	22°45'33	17°49	4°12	4°54	21°43	18°32	0°59	14°39	13°21	11° 2	22°47	22°54	11° 6	n.a.	T 7
W 8	13 34 54	23°42'35	2♋ 3	6°11	6° 0	22°13	18°24	0°58	14°40	13°22	11° 1	22°44	22°50	11°13	n.a.	W 8
T 9	13 38 50	24°39'36	15°50	8° 8	7° 7	22°42	18°16	0°58	14°42	13°24	10°59	22°43	22°47	11°19	n.a.	T 9
F 10	13 42 47	25°36'38	29°13	10° 2	8°14	23°12	18° 9	0°57	14°44	13°25	10°58	22°43	22°44	11°26	n.a.	F 10
S 11	13 46 43	26°33'38	12♌15	11°55	9°20	23°42	18° 1	0°57	14°45	13°27	10°56	22°43	22°41	11°33	n.a.	S 11
S 12	13 50 40	27°30'39	24°58	13°46	10°26	24°12	17°54	0°56	14°47	13°29	10°55	22°41	22°38	11°39	n.a.	S 12
M13	13 54 36	28°27'40	7♍27	15°35	11°32	24°43	17°46	0°55	14°48	13°30	10°53	22°36	22°34	11°46	n.a.	M13
T 14	13 58 33	29°24'40	19°44	17°21	12°38	25°14	17°39	0°54	14°50	13°32	10°52	22°29	22°31	11°53	n.a.	T 14
W15	14 2 30	0♉21'41	1♎53	19° 6	13°44	25°44	17°32	0°53	14°51	13°34	10°50	22°19	22°28	12° 0	n.a.	W15
T 16	14 6 26	1°18'42	13°56	20°48	14°49	26°16	17°25	0°52	14°52	13°36	10°49	22° 7	22°25	12° 6	n.a.	T 16
F 17	14 10 23	2°15'43	25°53	22°29	15°54	26°47	17°17	0°51	14°54	13°37	10°47	21°54	22°22	12°13	n.a.	F 17
S 18	14 14 19	3°12'44	7♏47	24° 7	16°59	27°19	17°10	0°50	14°55	13°39	10°46	21°40	22°19	12°20	n.a.	S 18
S 19	14 18 16	4° 9'46	19°39	25°43	18° 4	27°51	17° 3	0°48	14°56	13°41	10°44	21°28	22°15	12°26	n.a.	S 19
M20	14 22 12	5° 6'48	1♐31	27°18	19° 9	28°23	16°56	0°47	14°57	13°43	10°43	21°18	22°12	12°33	n.a.	M20
T 21	14 26 9	6° 3'51	13°24	28°50	20°13	28°55	16°49	0°45	14°58	13°44	10°41	21°10	22° 9	12°40	n.a.	T 21
W22	14 30 5	7° 0'54	25°21	0♊20	21°18	29°27	16°43	0°44	15° 0	13°46	10°40	21° 5	22° 6	12°47	n.a.	W22
T 23	14 34 2	7°57'58	7♑26	1°48	22°22	29°59	16°36	0°42	15° 1	13°48	10°39	21° 2	22° 3	12°53	n.a.	T 23
F 24	14 37 59	8°55'03	19°43	3°13	23°26	0♌33	16°29	0°40	15° 2	13°50	10°37	21°D 1	22° 0	13° 0	n.a.	F 24
S 25	14 41 55	9°52'09	2♒16	4°37	24°29	1° 6	16°23	0°38	15° 2	13°52	10°36	21° 1	21°56	13° 7	n.a.	S 25
S 26	14 45 52	10°49'15	15°10	5°58	25°33	1°39	16°16	0°36	15° 3	13°54	10°35	21°R 1	21°53	13°14	n.a.	S 26
M27	14 49 48	11°46'23	28°29	7°18	26°36	2°13	16°10	0°34	15° 4	13°56	10°33	21° 0	21°50	13°20	n.a.	M27
T 28	14 53 45	12°43'31	12♓15	8°34	27°39	2°46	16° 4	0°32	15° 5	13°58	10°32	20°57	21°47	13°27	n.a.	T 28
W29	14 57 41	13°40'41	26°31	9°49	28°41	3°20	15°58	0°29	15° 6	14° 0	10°31	20°52	21°44	13°34	n.a.	W29
T 30	15 1 38	14°37'51	11♈13	11° 1	29°44	3°54	15°52	0°27	15° 6	14° 2	10°29	20°44	21°40	13°40	n.a.	T 30
F 31	15 5 35	15♉35'02	26♈17	12♊11	0♋46	4♌28	15♎46	0♌24	15♒ 7	14♊ 4	10♎28	20♋35	21♋37	13♏47	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n51	8s36	4s 5	9n43	1n 9	22n29	2n20	24n23	1n46	6s42	1n 6	24s35	0s36	17s38	0s48	22n41	0s13	5n24	10n50	21n52	21n57	10s38		n.a.
T 2	7 13	3 10	4 41	10 40	1 17	22 45	2 21	24 17	1 45	6 39	1 6	24 35	0 36	17 37	0 48	22 41	0 13	5 24	10 50	21 54	21 57	10 40		n.a.
F 3	7 35	2n33	4 59	11 34	1 24	23 1	2 22	24 11	1 43	6 37	1 6	24 35	0 36	17 37	0 48	22 42	0 13	5 25	10 49	21 55	21 58	10 42		n.a.
S 4	7 57	8 11	4 56	12 27	1 31	23 16	2 23	24 5	1 41	6 34	1 6	24 35	0 36	17 36	0 48	22 42	0 13	5 25	10 49	21 57	21 58	10 45		n.a.
S 5	8 19	13 18	4 32	13 18	1 37	23 31	2 23	23 59	1 39	6 31	1 6	24 35	0 36	17 36	0 48	22 42	0 13	5 26	10 49	21 59	21 59	10 47		n.a.
M 6	8 41	17 31	3 50	14 7	1 43	23 45	2 24	23 53	1 38	6 28	1 5	24 36	0 36	17 35	0 48	22 42	0 13	5 26	10 49	22 0	21 59	10 49		n.a.
T 7	9 3	20 33	2 53	14 54	1 48	23 58	2 24	23 46	1 36	6 25	1 5	24 36	0 36	17 35	0 48	22 43	0 13	5 27	10 49	22 1	22 0	10 52		n.a.
W 8	9 25	22 12	1 47	15 39	1 52	24 11	2 25	23 40	1 34	6 22	1 5	24 36	0 37	17 34	0 48	22 43	0 13	5 27	10 49	22 1	22 0	10 54		n.a.
T 9	9 46	22 26	0 36	16 22	1 56	24 23	2 25	23 33	1 33	6 20	1 5	24 36	0 37	17 34	0 48	22 43	0 13	5 28	10 49	22 2	22 1	10 56		n.a.
F 10	10 7	21 21	0n34	17 3	1 59	24 34	2 25	23 26	1 31	6 17	1 5	24 36	0 37	17 33	0 48	22 43	0 13	5 28	10 48	22 2	22 2	10 59		n.a.
S 11	10 28	19 8	1 41	17 41	2 2	24 45	2 25	23 19	1 29	6 14	1 5	24 36	0 37	17 33	0 48	22 43	0 13	5 29	10 48	22 2	22 2	11 1		n.a.
S 12	10 50	16 1	2 42	18 17	2 3	24 55	2 25	23 12	1 28	6 11	1 4	24 37	0 37	17 33	0 48	22 44	0 13	5 29	10 48	22 2	22 3	11 3		n.a.
M13	11 10	12 15	3 33	18 52	2 4	25 4	2 25	23 5	1 26	6 9	1 4	24 37	0 37	17 32	0 48	22 44	0 13	5 29	10 48	22 3	22 3	11 6		n.a.
T 14	11 31	8 1	4 13	19 24	2 5	25 13	2 24	22 58	1 25	6 6	1 4	24 37	0 38	17 32	0 48	22 44	0 13	5 30	10 48	22 4	22 4	11 8		n.a.
W15	11 52	3 31	4 42	19 53	2 5	25 21	2 24	22 50	1 23	6 3	1 4	24 37	0 38	17 31	0 48	22 44	0 13	5 30	10 47	22 6	22 4	11 11		n.a.
T 16	12 12	1s 4	4 57	20 21	2 4	25 29	2 23	22 43	1 21	6 1	1 4	24 37	0 38	17 31	0 48	22 45	0 13	5 31	10 47	22 8	22 5	11 13		n.a.
F 17	12 32	5 35	4 59	20 47	2 2	25 35	2 23	22 35	1 20	5 58	1 4	24 37	0 38	17 31	0 48	22 45	0 13	5 31	10 47	22 10	22 5	11 15		n.a.
S 18	12 52	9 53	4 49	21 10	2 0	25 41	2 22	22 27	1 18	5 55	1 3	24 38	0 38	17 30	0 48	22 45	0 13	5 31	10 47	22 12	22 6	11 18		n.a.
S 19	13 12	13 48	4 25	21 32	1 58	25 47	2 21	22 19	1 17	5 53	1 3	24 38	0 38	17 30	0 49	22 45	0 13	5 32	10 46	22 14	22 6	11 20		n.a.
M20	13 31	17 11	3 50	21 52	1 54	25 52	2 20	22 11	1 15	5 50	1 3	24 38	0 38	17 30	0 49	22 45	0 13	5 32	10 46	22 16	22 7	11 22		n.a.
T 21	13 51	19 52	3 5	22 9	1 51	25 56	2 19	22 3	1 14	5 48	1 3	24 38	0 39	17 29	0 49	22 46	0 13	5 32	10 46	22 17	22 7	11 25		n.a.
W22	14 10	21 43	2 12	22 25	1 46	25 59	2 17	21 54	1 12	5 45	1 3	24 38	0 39	17 29	0 49	22 46	0 13	5 33	10 46	22 18	22 8	11 27		n.a.
T 23	14 29	22 35	1 11	22 39	1 42	26 2	2 16	21 46	1 11	5 43	1 2	24 38	0 39	17 29	0 49	22 46	0 13	5 33	10 45	22 18	22 8	11 29		n.a.
F 24	14 48	22 23	0 7	22 51	1 36	26 4	2 14	21 37	1 9	5 41	1 2	24 38	0 39	17 29	0 49	22 46	0 13	5 33	10 45	22 18	22 9	11 32		n.a.
S 25	15 6	21 4	0s59	23 2	1 30	26 5	2 13	21 28	1 8	5 38	1 2	24 39	0 39	17 28	0 49	22 47	0 13	5 34	10 45	22 18	22 9	11 34		n.a.
S 26	15 25	18 38	2 5	23 10	1 24	26 6	2 11	21 19	1 6	5 36	1 2	24 39	0 39	17 28	0 49	22 47	0 13	5 34	10 45	22 18	22 10	11 36		n.a.
M27	15 43	15 10	3 5	23 18	1 17	26 5	2 9	21 10	1 5	5 34	1 1	24 39	0 40	17 28	0 49	22 47	0 13	5 34	10 44	22 18	22 11	11 39		n.a.
T 28	16 1	10 45	3 57	23 23	1 9	26 5	2 7	21 1	1 3	5 31	1 1	24 39	0 40	17 28	0 49	22 47	0 13	5 34	10 44	22 19	22 11	11 41		n.a.
W29	16 18	5 38	4 37	23 27	1 2	26 3	2 4	20 51	1 2	5 29	1 1	24 39	0 40	17 28	0 49	22 48	0 13	5 35	10 44	22 20	22 12	11 43		n.a.
T 30	16 36	0 2	4 59	23 29	0 53	26 1	2 2	20 42	1 0	5 27	1 1	24 39	0 40	17 27	0 49	22 48	0 13	5 35	10 43	22 21	22 12	11 46		n.a.
F 31	16n53	5n42	5s 2	23n30	0n44	25n59	1n59	20n32	0n59	5s25	1n 0	24s40	0s40	17s27	0s49	22n48	0s13	5n35	10n43	22n22	22n13	11s48		n.a.

Julian Day Number = 738655.5, Delta T = 18h14m06s
Ecliptic obliquity = 23°59'31, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°07'32, Lahiri = -41°00'32 Julian Calendar 1 May 2691 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2691 BCE

The year -2690 astronomical counting style corresponds to year 2691 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2691 BCE (-2690) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 9 31	16♉32'14	11♉33	13♊18	1♋48	5♌ 3	15°R41	0°R22	15♒ 8	14♊ 6	10°R27	20°R26	21♋34	13♏54	n.a.	S 1
S 2	15 13 28	17°29'28	26°50	14°22	2°50	5°37	15♎35	0♑19	15° 8	14° 8	10♎26	20♋17	21°31	14° 0	n.a.	S 2
M 3	15 17 24	18°26'42	11♊58	15°24	3°51	6°12	15°30	0°16	15° 9	14°10	10°25	20°11	21°28	14° 7	n.a.	M 3
T 4	15 21 21	19°23'56	26°46	16°22	4°52	6°47	15°25	0°13	15° 9	14°12	10°23	20° 6	21°25	14°14	n.a.	T 4
W 5	15 25 17	20°21'12	11♋10	17°18	5°53	7°22	15°19	0°11	15° 9	14°14	10°22	20° 4	21°21	14°21	n.a.	W 5
T 6	15 29 14	21°18'28	25° 6	18°11	6°53	7°57	15°15	0° 8	15°10	14°16	10°21	20°D 4	21°18	14°27	n.a.	T 6
F 7	15 33 11	22°15'45	8♌34	19° 0	7°53	8°33	15°10	0° 4	15°10	14°18	10°20	20° 5	21°15	14°34	n.a.	F 7
S 8	15 37 7	23°13'03	21°38	19°47	8°53	9° 8	15° 5	0° 1	15°10	14°20	10°19	20°R 5	21°12	14°41	n.a.	S 8
S 9	15 41 4	24°10'22	4♍20	20°29	9°52	9°44	15° 1	29♐58	15°11	14°22	10°18	20° 5	21° 9	14°48	n.a.	S 9
M10	15 45 0	25° 7'41	16°45	21° 8	10°51	10°20	14°56	29°55	15°11	14°24	10°17	20° 3	21° 6	14°54	n.a.	M10
T 11	15 48 57	26° 5'01	28°57	21°43	11°50	10°56	14°52	29°51	15°11	14°27	10°16	19°58	21° 2	15° 1	n.a.	T 11
W12	15 52 53	27° 2'22	10♎59	22°14	12°48	11°32	14°48	29°48	15°11	14°29	10°15	19°51	20°59	15° 8	n.a.	W12
T 13	15 56 50	27°59'44	22°56	22°40	13°46	12° 9	14°44	29°45	15°R11	14°31	10°14	19°43	20°56	15°14	n.a.	T 13
F 14	16 0 47	28°57'07	4♏49	23° 2	14°43	12°45	14°41	29°41	15°11	14°33	10°13	19°34	20°53	15°21	n.a.	F 14
S 15	16 4 43	29°54'31	16°41	23°20	15°40	13°22	14°37	29°37	15°11	14°35	10°12	19°24	20°50	15°28	n.a.	S 15
S 16	16 8 40	0♊51'57	28°34	23°32	16°37	13°59	14°34	29°34	15°11	14°37	10°11	19°16	20°46	15°34	n.a.	S 16
M17	16 12 36	1°49'24	10♐29	23°40	17°33	14°35	14°31	29°30	15°10	14°39	10°11	19° 8	20°43	15°41	n.a.	M17
T 18	16 16 33	2°46'52	22°28	23°R43	18°28	15°13	14°28	29°26	15°10	14°42	10°10	19° 3	20°40	15°48	n.a.	T 18
W19	16 20 29	3°44'22	4♑32	23°40	19°23	15°50	14°25	29°22	15°10	14°44	10° 9	19° 0	20°37	15°55	n.a.	W19
T 20	16 24 26	4°41'53	16°45	23°32	20°18	16°27	14°22	29°18	15° 9	14°46	10° 8	18°D59	20°34	16° 1	n.a.	T 20
F 21	16 28 22	5°39'26	29° 9	23°18	21°12	17° 5	14°20	29°14	15° 9	14°48	10° 7	18°59	20°31	16° 8	n.a.	F 21
S 22	16 32 19	6°37'01	11♒47	22°59	22° 5	17°42	14°18	29°10	15° 9	14°50	10° 7	19° 0	20°27	16°15	n.a.	S 22
S 23	16 36 16	7°34'37	24°43	22°35	22°58	18°20	14°16	29° 6	15° 8	14°53	10° 6	19° 2	20°24	16°21	n.a.	S 23
M24	16 40 12	8°32'15	8♓ 0	22° 5	23°51	18°58	14°14	29° 2	15° 8	14°55	10° 5	19°R 2	20°21	16°28	n.a.	M24
T 25	16 44 9	9°29'55	21°41	21°30	24°42	19°36	14°12	28°58	15° 7	14°57	10° 5	19° 2	20°18	16°35	n.a.	T 25
W26	16 48 5	10°27'36	5♈46	20°51	25°34	20°14	14°11	28°54	15° 6	14°59	10° 4	18°59	20°15	16°42	n.a.	W26
T 27	16 52 2	11°25'20	20°15	20° 8	26°24	20°53	14° 9	28°49	15° 6	15° 2	10° 4	18°56	20°12	16°48	n.a.	T 27
F 28	16 55 58	12°23'05	5♉ 4	19°21	27°14	21°31	14° 8	28°45	15° 5	15° 4	10° 3	18°51	20° 8	16°55	n.a.	F 28
S 29	16 59 55	13°20'52	20° 7	18°32	28° 3	22°10	14° 7	28°41	15° 4	15° 6	10° 3	18°46	20° 5	17° 2	n.a.	S 29
S 30	17 3 51	14♊18'41	5♊14	17♊41	28♋51	22♌48	14♎ 7	28♐36	15♒ 4	15♊ 8	10♎ 2	18♋41	20♋ 2	17♏ 8	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n10	11n10	4s43	23n30	0n35	25n55	1n57	20n22	0n57	5s23	1n 0	24s40	0s40	17s27	0s49	22n49	0s13	5n35	10n43	22n24	22n13	11s50		n.a.
S 2	17 26	15 56	4 4	23 28	0 25	25 51	1 54	20 12	0 56	5 21	1 0	24 40	0 40	17 27	0 49	22 49	0 13	5 35	10 42	22 25	22 14	11 52		n.a.
M 3	17 43	19 38	3 9	23 26	0 15	25 47	1 51	20 2	0 55	5 19	1 0	24 40	0 41	17 27	0 49	22 49	0 13	5 36	10 42	22 26	22 14	11 55		n.a.
T 4	17 59	21 56	2 1	23 21	0 5	25 41	1 48	19 52	0 53	5 18	0 59	24 40	0 41	17 27	0 49	22 49	0 13	5 36	10 42	22 27	22 15	11 57		n.a.
W 5	18 15	22 43	0 47	23 16	0s 6	25 36	1 44	19 41	0 52	5 16	0 59	24 40	0 41	17 27	0 49	22 50	0 13	5 36	10 41	22 27	22 15	11 59		n.a.
T 6	18 30	22 3	0n27	23 10	0 17	25 29	1 41	19 31	0 50	5 14	0 59	24 41	0 41	17 27	0 49	22 50	0 13	5 36	10 41	22 27	22 16	12 2		n.a.
F 7	18 45	20 6	1 37	23 3	0 29	25 22	1 37	19 20	0 49	5 12	0 59	24 41	0 41	17 27	0 49	22 50	0 13	5 36	10 41	22 27	22 16	12 4		n.a.
S 8	19 0	17 9	2 41	22 55	0 41	25 14	1 33	19 9	0 48	5 11	0 58	24 41	0 41	17 26	0 49	22 50	0 13	5 36	10 40	22 27	22 17	12 6		n.a.
S 9	19 15	13 27	3 34	22 46	0 53	25 6	1 29	18 58	0 46	5 9	0 58	24 41	0 41	17 26	0 49	22 51	0 13	5 36	10 40	22 27	22 17	12 9		n.a.
M10	19 29	9 16	4 16	22 36	1 5	24 57	1 25	18 47	0 45	5 8	0 58	24 41	0 42	17 26	0 49	22 51	0 13	5 36	10 40	22 27	22 18	12 11		n.a.
T 11	19 43	4 47	4 46	22 25	1 18	24 48	1 21	18 35	0 44	5 6	0 58	24 41	0 42	17 26	0 49	22 51	0 13	5 37	10 39	22 28	22 18	12 13		n.a.
W12	19 57	0 10	5 2	22 14	1 31	24 38	1 17	18 24	0 42	5 5	0 57	24 41	0 42	17 27	0 50	22 51	0 13	5 37	10 39	22 29	22 19	12 16		n.a.
T 13	20 10	4s24	5 5	22 3	1 44	24 27	1 12	18 12	0 41	5 4	0 57	24 41	0 42	17 27	0 50	22 52	0 13	5 37	10 39	22 30	22 19	12 18		n.a.
F 14	20 23	8 48	4 55	21 51	1 57	24 16	1 7	18 0	0 40	5 3	0 57	24 42	0 42	17 27	0 50	22 52	0 13	5 37	10 38	22 32	22 20	12 20		n.a.
S 15	20 36	12 52	4 32	21 39	2 11	24 5	1 2	17 48	0 38	5 2	0 56	24 42	0 42	17 27	0 50	22 52	0 13	5 37	10 38	22 33	22 20	12 23		n.a.
S 16	20 48	16 26	3 58	21 26	2 24	23 53	0 57	17 36	0 37	5 1	0 56	24 42	0 42	17 27	0 50	22 53	0 12	5 37	10 38	22 34	22 21	12 25		n.a.
M17	21 0	19 22	3 12	21 13	2 37	23 40	0 52	17 24	0 36	5 0	0 56	24 42	0 43	17 27	0 50	22 53	0 12	5 37	10 37	22 35	22 21	12 27		n.a.
T 18	21 12	21 28	2 18	21 0	2 50	23 27	0 47	17 12	0 35	4 59	0 56	24 42	0 43	17 27	0 50	22 53	0 12	5 37	10 37	22 36	22 22	12 29		n.a.
W19	21 23	22 37	1 17	20 47	3 3	23 14	0 41	16 59	0 33	4 58	0 55	24 42	0 43	17 27	0 50	22 53	0 12	5 37	10 36	22 37	22 22	12 32		n.a.
T 20	21 34	22 43	0 12	20 35	3 15	23 0	0 35	16 47	0 32	4 57	0 55	24 42	0 43	17 27	0 50	22 54	0 12	5 37	10 36	22 37	22 23	12 34		n.a.
F 21	21 45	21 42	0s55	20 22	3 27	22 45	0 29	16 34	0 31	4 56	0 55	24 42	0 43	17 27	0 50	22 54	0 12	5 36	10 36	22 37	22 23	12 36		n.a.
S 22	21 55	19 34	2 1	20 10	3 38	22 31	0 23	16 21	0 30	4 56	0 55	24 43	0 43	17 28	0 50	22 54	0 12	5 36	10 35	22 37	22 24	12 39		n.a.
S 23	22 5	16 26	3 2	19 58	3 49	22 15	0 17	16 8	0 28	4 55	0 54	24 43	0 43	17 28	0 50	22 54	0 12	5 36	10 35	22 36	22 24	12 41		n.a.
M24	22 14	12 22	3 55	19 47	3 58	22 0	0 10	15 55	0 27	4 55	0 54	24 43	0 43	17 28	0 50	22 55	0 12	5 36	10 35	22 36	22 25	12 43		n.a.
T 25	22 23	7 35	4 36	19 37	4 6	21 44	0 3	15 41	0 26	4 54	0 54	24 43	0 44	17 28	0 50	22 55	0 12	5 36	10 34	22 36	22 25	12 46		n.a.
W26	22 32	2 16	5 3	19 27	4 13	21 28	0s 3	15 28	0 25	4 54	0 53	24 43	0 44	17 28	0 50	22 55	0 12	5 36	10 34	22 37	22 26	12 48		n.a.
T 27	22 40	3n18	5 11	19 18	4 19	21 11	0 10	15 14	0 23	4 54	0 53	24 43	0 44	17 29	0 50	22 55	0 12	5 36	10 33	22 37	22 26	12 50		n.a.
F 28	22 48	8 50	4 59	19 11	4 23	20 54	0 18	15 0	0 22	4 53	0 53	24 43	0 44	17 29	0 50	22 56	0 12	5 36	10 33	22 38	22 27	12 52		n.a.
S 29	22 56	13 55	4 26	19 4	4 26	20 37	0 25	14 46	0 21	4 53	0 53	24 43	0 44	17 29	0 50	22 56	0 12	5 35	10 32	22 39	22 27	12 55		n.a.
S 30	23n 3	18n 9	3s34	18n59	4s26	20n20	0s33	14n32	0n20	4s53	0n52	24s43	0s44	17s29	0s50	22n56	0s12	5n35	10n32	22n39	22n27	12s57		n.a.

Julian Day Number = 738686.5, Delta T = 18h14m03s
Ecliptic obliquity = 23°59'31, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°07'28, Lahiri = -41°00'28 Julian Calendar 1 June 2691 BCE == Greg. Calendar 10 May 2691 BCE

The year -2690 astronomical counting style corresponds to year 2691 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2691 BCE (-2690) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	17 7 48	15♊16'32	20♊17	16°R48	29♋39	23♌27	14°R 6	28°R32	15°R 3	15♊10	10°R 2	18°R37	19♋59	17♏15	n.a.	M 1
T 2	17 11 45	16°14'25	5♋ 5	15♊56	0♌26	24° 6	14♎ 6	28♐27	15♒ 2	15°13	10♎ 1	18♋35	19°56	17°22	n.a.	T 2
W 3	17 15 41	17°12'19	19°32	15° 5	1°12	24°45	14° 5	28°23	15° 1	15°15	10° 1	18°D34	19°52	17°29	n.a.	W 3
T 4	17 19 38	18°10'15	3♌34	14°16	1°57	25°25	14°D 5	28°18	15° 0	15°17	10° 1	18°35	19°49	17°35	n.a.	T 4
F 5	17 23 34	19° 8'12	17° 9	13°30	2°41	26° 4	14° 6	28°14	14°59	15°19	10° 0	18°37	19°46	17°42	n.a.	F 5
S 6	17 27 31	20° 6'11	0♍19	12°48	3°24	26°44	14° 6	28° 9	14°58	15°22	10° 0	18°38	19°43	17°49	n.a.	S 6
S 7	17 31 27	21° 4'11	13° 5	12°12	4° 7	27°23	14° 7	28° 5	14°57	15°24	10° 0	18°39	19°40	17°55	n.a.	S 7
M 8	17 35 24	22° 2'13	25°31	11°41	4°48	28° 3	14° 7	28° 0	14°55	15°26	10° 0	18°R39	19°37	18° 2	n.a.	M 8
T 9	17 39 20	23° 0'17	7♎43	11°17	5°28	28°43	14° 8	27°56	14°54	15°28	10° 0	18°38	19°33	18° 9	n.a.	T 9
W10	17 43 17	23°58'22	19°44	11° 0	6° 8	29°23	14° 9	27°51	14°53	15°30	9°59	18°36	19°30	18°16	n.a.	W10
T 11	17 47 14	24°56'28	1♏38	10°52	6°46	0♍ 3	14°11	27°46	14°52	15°33	9°59	18°33	19°27	18°22	n.a.	T 11
F 12	17 51 10	25°54'37	13°30	10°D51	7°23	0°43	14°12	27°42	14°50	15°35	9°59	18°30	19°24	18°29	n.a.	F 12
S 13	17 55 7	26°52'47	25°22	10°59	7°58	1°23	14°14	27°37	14°49	15°37	9°59	18°26	19°21	18°36	n.a.	S 13
S 14	17 59 3	27°50'59	7♐18	11°15	8°33	2° 4	14°16	27°32	14°48	15°39	9°D59	18°23	19°17	18°42	n.a.	S 14
M15	18 3 0	28°49'13	19°19	11°39	9° 6	2°44	14°18	27°28	14°46	15°41	9°59	18°20	19°14	18°49	n.a.	M15
T 16	18 6 56	29°47'29	1♑27	12°12	9°38	3°25	14°20	27°23	14°45	15°44	9°59	18°18	19°11	18°56	n.a.	T 16
W17	18 10 53	0♋45'47	13°45	12°54	10° 8	4° 6	14°22	27°19	14°43	15°46	9°59	18°D18	19° 8	19° 2	n.a.	W17
T 18	18 14 49	1°44'07	26°12	13°43	10°37	4°46	14°25	27°14	14°41	15°48	9°59	18°18	19° 5	19° 9	n.a.	T 18
F 19	18 18 46	2°42'30	8♒51	14°39	11° 4	5°27	14°28	27° 9	14°40	15°50	10° 0	18°18	19° 2	19°16	n.a.	F 19
S 20	18 22 43	3°40'54	21°44	15°43	11°30	6° 8	14°31	27° 5	14°38	15°52	10° 0	18°20	18°58	19°23	n.a.	S 20
S 21	18 26 39	4°39'21	4♓51	16°54	11°54	6°49	14°34	27° 0	14°37	15°54	10° 0	18°21	18°55	19°29	n.a.	S 21
M22	18 30 36	5°37'50	18°14	18°11	12°16	7°31	14°37	26°56	14°35	15°57	10° 0	18°22	18°52	19°36	n.a.	M22
T 23	18 34 32	6°36'21	1♈55	19°33	12°37	8°12	14°41	26°51	14°33	15°59	10° 0	18°R22	18°49	19°43	n.a.	T 23
W24	18 38 29	7°34'55	15°53	21° 1	12°56	8°53	14°44	26°47	14°31	16° 1	10° 1	18°22	18°46	19°49	n.a.	W24
T 25	18 42 25	8°33'31	0♉ 8	22°33	13°13	9°35	14°48	26°42	14°29	16° 3	10° 1	18°22	18°43	19°56	n.a.	T 25
F 26	18 46 22	9°32'10	14°37	24° 9	13°28	10°17	14°52	26°38	14°28	16° 5	10° 2	18°21	18°39	20° 3	n.a.	F 26
S 27	18 50 18	10°30'51	29°17	25°49	13°41	10°58	14°57	26°33	14°26	16° 7	10° 2	18°20	18°36	20°10	n.a.	S 27
S 28	18 54 15	11°29'35	14♊ 2	27°31	13°52	11°40	15° 1	26°29	14°24	16° 9	10° 2	18°19	18°33	20°16	n.a.	S 28
M29	18 58 11	12°28'20	28°44	29°16	14° 1	12°22	15° 5	26°24	14°22	16°11	10° 3	18°18	18°30	20°23	n.a.	M29
T 30	19 2 8	13°27'09	13♋18	1♋ 3	14° 8	13° 4	15°10	26°20	14°20	16°13	10° 3	18°D18	18°27	20°30	n.a.	T 30
W31	19 6 5	14♋25'59	27♋37	2♋51	14♌12	13♍46	15♎15	26♐16	14♒18	16♊15	10♎ 4	18♋18	18♋23	20♏36	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n 9	21n10	2s28	18n55	4s25	20n 2	0s41	14n18	0n19	4s53	0n52	24s43	0s44	17s30	0s50	22n56	0s12	5n35	10n32	22n40	22n28	12s59		n.a.
T 2	23 16	22 40	1 13	18 53	4 22	19 44	0 49	14 4	0 17	4 53	0 52	24 43	0 44	17 30	0 50	22 57	0 12	5 35	10 31	22 40	22 28	13 2		n.a.
W 3	23 22	22 37	0n 5	18 53	4 17	19 26	0 57	13 50	0 16	4 54	0 51	24 43	0 45	17 30	0 50	22 57	0 12	5 35	10 31	22 40	22 29	13 4		n.a.
T 4	23 27	21 7	1 21	18 54	4 10	19 8	1 5	13 35	0 15	4 54	0 51	24 44	0 45	17 31	0 50	22 57	0 12	5 34	10 30	22 40	22 29	13 6		n.a.
F 5	23 32	18 26	2 30	18 57	4 2	18 49	1 14	13 20	0 14	4 54	0 51	24 44	0 45	17 31	0 50	22 58	0 12	5 34	10 30	22 40	22 30	13 8		n.a.
S 6	23 37	14 52	3 29	19 2	3 51	18 30	1 22	13 5	0 13	4 55	0 51	24 44	0 45	17 31	0 50	22 58	0 12	5 34	10 30	22 40	22 30	13 11		n.a.
S 7	23 41	10 43	4 16	19 9	3 40	18 12	1 31	12 51	0 12	4 55	0 50	24 44	0 45	17 32	0 51	22 58	0 12	5 33	10 29	22 40	22 31	13 13		n.a.
M 8	23 45	6 13	4 49	19 18	3 27	17 53	1 41	12 35	0 11	4 56	0 50	24 44	0 45	17 32	0 51	22 58	0 12	5 33	10 29	22 40	22 31	13 15		n.a.
T 9	23 48	1 34	5 8	19 29	3 12	17 34	1 50	12 20	0 9	4 56	0 50	24 44	0 45	17 33	0 51	22 59	0 12	5 33	10 28	22 40	22 32	13 18		n.a.
W10	23 51	3s 4	5 14	19 41	2 57	17 15	1 59	12 5	0 8	4 57	0 49	24 44	0 45	17 33	0 51	22 59	0 12	5 32	10 28	22 40	22 32	13 20		n.a.
T 11	23 53	7 32	5 6	19 56	2 41	16 56	2 9	11 50	0 7	4 58	0 49	24 44	0 45	17 33	0 51	22 59	0 12	5 32	10 27	22 40	22 33	13 22		n.a.
F 12	23 56	11 44	4 45	20 12	2 25	16 37	2 19	11 34	0 6	4 59	0 49	24 44	0 46	17 34	0 51	22 59	0 12	5 32	10 27	22 41	22 33	13 24		n.a.
S 13	23 57	15 29	4 11	20 30	2 8	16 18	2 29	11 18	0 5	5 0	0 49	24 44	0 46	17 34	0 51	23 0	0 12	5 31	10 27	22 41	22 34	13 27		n.a.
S 14	23 58	18 38	3 27	20 49	1 51	15 59	2 39	11 3	0 4	5 1	0 48	24 44	0 46	17 35	0 51	23 0	0 12	5 31	10 26	22 42	22 34	13 29		n.a.
M15	23 59	21 0	2 33	21 10	1 34	15 40	2 50	10 47	0 3	5 2	0 48	24 44	0 46	17 35	0 51	23 0	0 12	5 31	10 26	22 42	22 35	13 31		n.a.
T 16	23 59	22 27	1 32	21 31	1 17	15 21	3 1	10 31	0 2	5 3	0 48	24 44	0 46	17 36	0 51	23 0	0 12	5 30	10 25	22 42	22 35	13 33		n.a.
W17	23 59	22 51	0 25	21 53	1 0	15 2	3 11	10 15	0 1	5 4	0 47	24 44	0 46	17 36	0 51	23 1	0 12	5 30	10 25	22 43	22 35	13 36		n.a.
T 18	23 59	22 7	0s44	22 15	0 44	14 44	3 22	9 59	0s 0	5 5	0 47	24 44	0 46	17 37	0 51	23 1	0 12	5 29	10 24	22 43	22 36	13 38		n.a.
F 19	23 58	20 15	1 51	22 37	0 28	14 26	3 34	9 42	0 1	5 7	0 47	24 44	0 46	17 37	0 51	23 1	0 12	5 29	10 24	22 42	22 36	13 40		n.a.
S 20	23 56	17 20	2 55	23 0	0 13	14 8	3 45	9 26	0 2	5 8	0 47	24 44	0 46	17 38	0 51	23 1	0 12	5 28	10 23	22 42	22 37	13 42		n.a.
S 21	23 54	13 30	3 50	23 21	0n 2	13 50	3 56	9 9	0 3	5 10	0 46	24 44	0 46	17 38	0 51	23 2	0 12	5 28	10 23	22 42	22 37	13 45		n.a.
M22	23 52	8 56	4 34	23 42	0 15	13 33	4 8	8 53	0 4	5 11	0 46	24 44	0 46	17 39	0 51	23 2	0 12	5 27	10 23	22 42	22 38	13 47		n.a.
T 23	23 49	3 51	5 4	24 2	0 28	13 16	4 20	8 36	0 6	5 13	0 46	24 44	0 47	17 39	0 51	23 2	0 12	5 27	10 22	22 42	22 38	13 49		n.a.
W24	23 46	1n32	5 16	24 20	0 40	12 59	4 32	8 19	0 7	5 14	0 46	24 44	0 47	17 40	0 51	23 2	0 12	5 26	10 22	22 42	22 39	13 51		n.a.
T 25	23 42	6 57	5 10	24 37	0 50	12 43	4 44	8 2	0 8	5 16	0 45	24 44	0 47	17 40	0 51	23 3	0 12	5 26	10 21	22 42	22 39	13 54		n.a.
F 26	23 38	12 4	4 44	24 52	1 0	12 27	4 56	7 45	0 9	5 18	0 45	24 44	0 47	17 41	0 51	23 3	0 12	5 25	10 21	22 42	22 40	13 56		n.a.
S 27	23 34	16 34	4 0	25 5	1 9	12 11	5 8	7 28	0 10	5 20	0 45	24 44	0 47	17 42	0 51	23 3	0 12	5 25	10 20	22 42	22 40	13 58		n.a.
S 28	23 29	20 3	2 59	25 15	1 17	11 57	5 20	7 11	0 11	5 22	0 44	24 44	0 47	17 42	0 51	23 3	0 12	5 24	10 20	22 42	22 40	14 0		n.a.
M29	23 23	22 13	1 46	25 24	1 24	11 42	5 32	6 54	0 12	5 24	0 44	24 43	0 47	17 43	0 51	23 3	0 12	5 23	10 20	22 42	22 41	14 3		n.a.
T 30	23 18	22 51	0 28	25 30	1 31	11 29	5 44	6 36	0 12	5 26	0 44	24 43	0 47	17 43	0 51	23 4	0 12	5 23	10 19	22 42	22 41	14 5		n.a.
W31	23n11	21n57	0n51	25n33	1n36	11n16	5s57	6n19	0s13	5s28	0n44	24s43	0s47	17s44	0s51	23n 4	0s12	5n22	10n19	22n42	22n42	14s 7		n.a.

Julian Day Number = 738716.5, Delta T = 18h14m01s
Ecliptic obliquity = 23°59'30, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°07'24, Lahiri = -41°00'24 Julian Calendar 1 July 2691 BCE == Greg. Calendar 9 June 2691 BCE

The year -2690 astronomical counting style corresponds to year 2691 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2691 BCE (-2690) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 10 1	15♋24'52	11♌36	4♋41	14°R14	14♍29	15♎20	26°R12	14°R16	16♊17	10♎ 5	18♋18	18♋20	20♏43	n.a.	T 1
F 2	19 13 58	16°23'46	25°12	6°31	14♌14	15°11	15°25	26♐ 7	14♒14	16°19	10° 5	18°19	18°17	20°50	n.a.	F 2
S 3	19 17 54	17°22'43	8♍24	8°22	14°12	15°54	15°31	26° 3	14°12	16°21	10° 6	18°19	18°14	20°56	n.a.	S 3
S 4	19 21 51	18°21'41	21°14	10°13	14° 7	16°36	15°36	25°59	14°10	16°23	10° 6	18°R19	18°11	21° 3	n.a.	S 4
M 5	19 25 47	19°20'41	3♎44	12° 4	14° 0	17°19	15°42	25°55	14° 7	16°25	10° 7	18°19	18° 8	21°10	n.a.	M 5
T 6	19 29 44	20°19'44	15°57	13°55	13°51	18° 1	15°48	25°51	14° 5	16°27	10° 8	18°D19	18° 4	21°17	n.a.	T 6
W 7	19 33 40	21°18'48	27°59	15°46	13°39	18°44	15°54	25°47	14° 3	16°29	10° 9	18°19	18° 1	21°23	n.a.	W 7
T 8	19 37 37	22°17'54	9♏53	17°36	13°24	19°27	16° 0	25°43	14° 1	16°31	10°10	18°19	17°58	21°30	n.a.	T 8
F 9	19 41 33	23°17'03	21°45	19°26	13° 8	20°10	16° 6	25°39	13°59	16°33	10°10	18°19	17°55	21°37	n.a.	F 9
S 10	19 45 30	24°16'13	3♐38	21°15	12°49	20°53	16°13	25°36	13°56	16°35	10°11	18°20	17°52	21°43	n.a.	S 10
S 11	19 49 27	25°15'26	15°37	23° 4	12°27	21°36	16°19	25°32	13°54	16°36	10°12	18°21	17°49	21°50	n.a.	S 11
M12	19 53 23	26°14'40	27°44	24°51	12° 4	22°19	16°26	25°28	13°52	16°38	10°13	18°21	17°45	21°57	n.a.	M12
T 13	19 57 20	27°13'57	10♑ 3	26°38	11°39	23° 3	16°33	25°25	13°49	16°40	10°14	18°22	17°42	22° 3	n.a.	T 13
W14	20 1 16	28°13'16	22°36	28°25	11°11	23°46	16°40	25°21	13°47	16°42	10°15	18°R22	17°39	22°10	n.a.	W14
T 15	20 5 13	29°12'37	5♒22	0♌10	10°42	24°30	16°48	25°18	13°45	16°44	10°16	18°22	17°36	22°17	n.a.	T 15
F 16	20 9 9	0♌12'00	18°24	1°55	10°11	25°13	16°55	25°14	13°42	16°45	10°17	18°20	17°33	22°24	n.a.	F 16
S 17	20 13 6	1°11'26	1♓39	3°39	9°39	25°57	17° 2	25°11	13°40	16°47	10°18	18°19	17°29	22°30	n.a.	S 17
S 18	20 17 2	2°10'54	15° 8	5°22	9° 5	26°40	17°10	25° 8	13°38	16°49	10°19	18°17	17°26	22°37	n.a.	S 18
M19	20 20 59	3°10'24	28°49	7° 4	8°31	27°24	17°18	25° 5	13°35	16°50	10°21	18°15	17°23	22°44	n.a.	M19
T 20	20 24 55	4° 9'57	12♈41	8°46	7°56	28° 8	17°26	25° 2	13°33	16°52	10°22	18°14	17°20	22°50	n.a.	T 20
W21	20 28 52	5° 9'33	26°41	10°27	7°20	28°52	17°34	24°59	13°31	16°54	10°23	18°13	17°17	22°57	n.a.	W21
T 22	20 32 48	6° 9'11	10♉49	12° 7	6°43	29°36	17°42	24°56	13°28	16°55	10°24	18°D13	17°14	23° 4	n.a.	T 22
F 23	20 36 45	7° 8'51	25° 3	13°46	6° 7	0♎20	17°50	24°53	13°26	16°57	10°25	18°13	17°10	23°10	n.a.	F 23
S 24	20 40 42	8° 8'34	9♊20	15°25	5°31	1° 4	17°59	24°50	13°23	16°58	10°27	18°15	17° 7	23°17	n.a.	S 24
S 25	20 44 38	9° 8'20	23°37	17° 3	4°55	1°48	18° 8	24°48	13°21	17° 0	10°28	18°16	17° 4	23°24	n.a.	S 25
M26	20 48 35	10° 8'08	7♋52	18°40	4°20	2°33	18°16	24°45	13°18	17° 2	10°29	18°17	17° 1	23°31	n.a.	M26
T 27	20 52 31	11° 7'59	22° 0	20°16	3°45	3°17	18°25	24°43	13°16	17° 3	10°31	18°R17	16°58	23°37	n.a.	T 27
W28	20 56 28	12° 7'51	5♌58	21°52	3°12	4° 1	18°34	24°40	13°13	17° 4	10°32	18°16	16°55	23°44	n.a.	W28
T 29	21 0 24	13° 7'46	19°42	23°27	2°40	4°46	18°43	24°38	13°11	17° 6	10°34	18°14	16°51	23°51	n.a.	T 29
F 30	21 4 21	14° 7'43	3♍ 9	25° 2	2° 9	5°31	18°52	24°36	13° 9	17° 7	10°35	18°11	16°48	23°57	n.a.	F 30
S 31	21 8 17	15♌ 7'42	16♍17	26♌36	1♌40	6♎15	19♎ 2	24♐34	13♒ 6	17♊ 9	10♎37	18♋ 6	16♋45	24♏ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n 5	19n43	2n 6	25n35	1n40	11n 4	6s 9	6n 2	0s14	5s30	0n43	24s43	0s47	17s45	0s51	23n 4	0s12	5n22	10n18	22n42	22n42	14s 9		n.a.
F 2	22 57	16 24	3 11	25 33	1 44	10 52	6 21	5 44	0 15	5 33	0 43	24 43	0 47	17 45	0 51	23 4	0 12	5 21	10 18	22 42	22 43	14 12		n.a.
S 3	22 50	12 21	4 4	25 30	1 47	10 41	6 33	5 26	0 16	5 35	0 43	24 43	0 47	17 46	0 51	23 5	0 12	5 20	10 17	22 42	22 43	14 14		n.a.
S 4	22 42	7 52	4 43	25 24	1 49	10 31	6 45	5 9	0 17	5 37	0 43	24 43	0 47	17 47	0 51	23 5	0 12	5 20	10 17	22 42	22 44	14 16		n.a.
M 5	22 34	3 10	5 7	25 15	1 50	10 22	6 56	4 51	0 18	5 40	0 42	24 43	0 47	17 47	0 51	23 5	0 12	5 19	10 16	22 42	22 44	14 18		n.a.
T 6	22 25	1s33	5 17	25 5	1 51	10 14	7 8	4 33	0 19	5 43	0 42	24 43	0 48	17 48	0 51	23 5	0 12	5 18	10 16	22 42	22 44	14 20		n.a.
W 7	22 15	6 8	5 13	24 52	1 51	10 7	7 19	4 15	0 20	5 45	0 42	24 43	0 48	17 49	0 51	23 5	0 12	5 18	10 16	22 42	22 45	14 23		n.a.
T 8	22 6	10 27	4 55	24 37	1 50	10 1	7 29	3 57	0 21	5 48	0 42	24 43	0 48	17 49	0 51	23 6	0 12	5 17	10 15	22 42	22 45	14 25		n.a.
F 9	21 56	14 22	4 25	24 21	1 49	9 55	7 40	3 39	0 22	5 50	0 41	24 43	0 48	17 50	0 51	23 6	0 12	5 16	10 15	22 42	22 46	14 27		n.a.
S 10	21 45	17 43	3 43	24 2	1 47	9 51	7 50	3 21	0 23	5 53	0 41	24 43	0 48	17 51	0 51	23 6	0 12	5 15	10 14	22 42	22 46	14 29		n.a.
S 11	21 35	20 21	2 52	23 42	1 45	9 48	7 59	3 3	0 24	5 56	0 41	24 43	0 48	17 51	0 51	23 6	0 12	5 15	10 14	22 42	22 47	14 32		n.a.
M12	21 23	22 6	1 52	23 20	1 43	9 46	8 8	2 44	0 25	5 59	0 41	24 43	0 48	17 52	0 51	23 6	0 12	5 14	10 14	22 42	22 47	14 34		n.a.
T 13	21 12	22 50	0 46	22 56	1 40	9 45	8 16	2 26	0 25	6 2	0 40	24 42	0 48	17 53	0 51	23 7	0 12	5 13	10 13	22 42	22 47	14 36		n.a.
W14	21 0	22 26	0s23	22 32	1 36	9 45	8 24	2 8	0 26	6 5	0 40	24 42	0 48	17 53	0 52	23 7	0 12	5 12	10 13	22 42	22 48	14 38		n.a.
T 15	20 47	20 52	1 33	22 5	1 33	9 46	8 31	1 49	0 27	6 8	0 40	24 42	0 48	17 54	0 52	23 7	0 12	5 12	10 12	22 42	22 48	14 40		n.a.
F 16	20 34	18 10	2 39	21 38	1 29	9 48	8 37	1 31	0 28	6 11	0 40	24 42	0 48	17 55	0 52	23 7	0 12	5 11	10 12	22 42	22 49	14 43		n.a.
S 17	20 21	14 30	3 37	21 9	1 24	9 52	8 42	1 12	0 29	6 14	0 40	24 42	0 48	17 56	0 52	23 7	0 12	5 10	10 11	22 42	22 49	14 45		n.a.
S 18	20 8	10 2	4 25	20 39	1 20	9 56	8 46	0 54	0 30	6 17	0 39	24 42	0 48	17 56	0 52	23 8	0 12	5 9	10 11	22 43	22 50	14 47		n.a.
M19	19 54	5 1	4 58	20 8	1 15	10 2	8 50	0 35	0 31	6 21	0 39	24 42	0 48	17 57	0 52	23 8	0 12	5 8	10 11	22 43	22 50	14 49		n.a.
T 20	19 40	0n19	5 14	19 36	1 10	10 8	8 52	0 17	0 31	6 24	0 39	24 42	0 48	17 58	0 52	23 8	0 12	5 8	10 10	22 43	22 50	14 51		n.a.
W21	19 25	5 41	5 12	19 3	1 4	10 15	8 54	0s 2	0 32	6 27	0 39	24 42	0 48	17 58	0 52	23 8	0 12	5 7	10 10	22 43	22 51	14 54		n.a.
T 22	19 10	10 48	4 52	18 30	0 59	10 24	8 55	0 20	0 33	6 31	0 38	24 42	0 48	17 59	0 52	23 8	0 12	5 6	10 9	22 43	22 51	14 56		n.a.
F 23	18 55	15 23	4 13	17 55	0 53	10 33	8 54	0 39	0 34	6 34	0 38	24 42	0 48	18 0	0 52	23 8	0 12	5 5	10 9	22 43	22 52	14 58		n.a.
S 24	18 39	19 5	3 19	17 20	0 47	10 43	8 53	0 58	0 35	6 38	0 38	24 42	0 48	18 1	0 52	23 9	0 12	5 4	10 9	22 43	22 52	15 0		n.a.
S 25	18 23	21 38	2 12	16 44	0 41	10 53	8 51	1 16	0 35	6 41	0 38	24 42	0 48	18 1	0 52	23 9	0 12	5 3	10 8	22 43	22 52	15 2		n.a.
M26	18 7	22 48	0 57	16 8	0 35	11 5	8 48	1 35	0 36	6 45	0 38	24 41	0 48	18 2	0 52	23 9	0 12	5 2	10 8	22 43	22 53	15 4		n.a.
T 27	17 50	22 29	0n20	15 31	0 29	11 17	8 44	1 54	0 37	6 48	0 37	24 41	0 48	18 3	0 52	23 9	0 12	5 1	10 8	22 43	22 53	15 7		n.a.
W28	17 33	20 45	1 36	14 54	0 23	11 29	8 39	2 13	0 38	6 52	0 37	24 41	0 48	18 3	0 52	23 9	0 12	5 1	10 7	22 43	22 54	15 9		n.a.
T 29	17 16	17 50	2 44	14 16	0 16	11 42	8 33	2 31	0 38	6 56	0 37	24 41	0 48	18 4	0 52	23 9	0 12	5 0	10 7	22 43	22 54	15 11		n.a.
F 30	16 58	14 1	3 42	13 37	0 9	11 55	8 26	2 50	0 39	7 0	0 37	24 41	0 48	18 5	0 52	23 10	0 12	4 59	10 6	22 44	22 54	15 13		n.a.
S 31	16n40	9n36	4n26	12n59	0n 3	12n 9	8s19	3s 9	0s40	7s 3	0n36	24s41	0s49	18s 6	0s52	23n10	0s12	4n58	10n 6	22n44	22n55	15s15		n.a.

Julian Day Number = 738747.5, Delta T = 18h13m58s
Ecliptic obliquity = 23°59'30, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°07'20, Lahiri = -41°00'20 Julian Calendar 1 Aug. 2691 BCE == Greg. Calendar 10 July 2691 BCE

The year -2690 astronomical counting style corresponds to year 2691 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2691 BCE (-2690) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 12 14	16♌ 7'43	29♍ 5	28♌ 9	1°R13	7♎ 0	19♎11	24°R32	13°R 4	17♊10	10♎38	18°R 2	16♋42	24♏11	n.a.	S 1
M 2	21 16 10	17° 7'45	11♎36	29°42	0♌48	7°45	19°21	24♐30	13♒ 1	17°11	10°40	17♋57	16°39	24°17	n.a.	M 2
T 3	21 20 7	18° 7'50	23°51	1♍14	0°25	8°30	19°31	24°28	12°59	17°13	10°41	17°54	16°35	24°24	n.a.	T 3
W 4	21 24 4	19° 7'57	5♏53	2°46	0° 4	9°15	19°40	24°26	12°56	17°14	10°43	17°51	16°32	24°31	n.a.	W 4
T 5	21 28 0	20° 8'05	17°47	4°17	29♋45	10° 0	19°50	24°25	12°54	17°15	10°44	17°D50	16°29	24°38	n.a.	T 5
F 6	21 31 57	21° 8'15	29°38	5°47	29°28	10°45	20° 0	24°23	12°51	17°16	10°46	17°51	16°26	24°44	n.a.	F 6
S 7	21 35 53	22° 8'27	11♐31	7°17	29°14	11°30	20°10	24°22	12°49	17°18	10°48	17°52	16°23	24°51	n.a.	S 7
S 8	21 39 50	23° 8'41	23°30	8°47	29° 3	12°15	20°21	24°21	12°47	17°19	10°49	17°54	16°20	24°58	n.a.	S 8
M 9	21 43 46	24° 8'57	5♑41	10°15	28°53	13° 0	20°31	24°19	12°44	17°20	10°51	17°55	16°16	25° 4	n.a.	M 9
T 10	21 47 43	25° 9'14	18° 7	11°43	28°47	13°45	20°42	24°18	12°42	17°21	10°53	17°R56	16°13	25°11	n.a.	T 10
W11	21 51 39	26° 9'33	0♒51	13°11	28°42	14°31	20°52	24°17	12°40	17°22	10°55	17°55	16°10	25°18	n.a.	W11
T 12	21 55 36	27° 9'54	13°55	14°38	28°D40	15°16	21° 3	24°16	12°37	17°23	10°56	17°52	16° 7	25°24	n.a.	T 12
F 13	21 59 32	28°10'17	27°19	16° 4	28°41	16° 1	21°14	24°16	12°35	17°24	10°58	17°48	16° 4	25°31	n.a.	F 13
S 14	22 3 29	29°10'42	11♓ 1	17°30	28°44	16°47	21°24	24°15	12°32	17°25	11° 0	17°42	16° 1	25°38	n.a.	S 14
S 15	22 7 26	0♍11'08	24°59	18°54	28°49	17°32	21°35	24°14	12°30	17°26	11° 2	17°35	15°57	25°44	n.a.	S 15
M16	22 11 22	1°11'37	9♈ 7	20°19	28°57	18°18	21°46	24°14	12°28	17°27	11° 4	17°27	15°54	25°51	n.a.	M16
T 17	22 15 19	2°12'07	23°22	21°42	29° 7	19° 4	21°58	24°14	12°26	17°28	11° 6	17°21	15°51	25°58	n.a.	T 17
W18	22 19 15	3°12'40	7♉38	23° 4	29°19	19°49	22° 9	24°13	12°23	17°28	11° 8	17°17	15°48	26° 5	n.a.	W18
T 19	22 23 12	4°13'15	21°52	24°26	29°33	20°35	22°20	24°13	12°21	17°29	11°10	17°14	15°45	26°11	n.a.	T 19
F 20	22 27 8	5°13'52	6♊ 1	25°46	29°49	21°21	22°32	24°D13	12°19	17°30	11°11	17°D13	15°41	26°18	n.a.	F 20
S 21	22 31 5	6°14'31	20° 5	27° 5	0♌ 8	22° 7	22°43	24°13	12°17	17°31	11°13	17°14	15°38	26°25	n.a.	S 21
S 22	22 35 1	7°15'12	4♋ 1	28°23	0°28	22°53	22°55	24°13	12°15	17°31	11°15	17°15	15°35	26°31	n.a.	S 22
M23	22 38 58	8°15'55	17°50	29°39	0°50	23°38	23° 6	24°14	12°12	17°32	11°17	17°R15	15°32	26°38	n.a.	M23
T 24	22 42 54	9°16'40	1♌31	0♎54	1°14	24°24	23°18	24°14	12°10	17°33	11°19	17°14	15°29	26°45	n.a.	T 24
W25	22 46 51	10°17'26	15° 2	2° 7	1°40	25°11	23°30	24°15	12° 8	17°33	11°22	17°11	15°26	26°51	n.a.	W25
T 26	22 50 48	11°18'15	28°23	3°18	2° 8	25°57	23°42	24°15	12° 6	17°34	11°24	17° 5	15°22	26°58	n.a.	T 26
F 27	22 54 44	12°19'05	11♍32	4°26	2°37	26°43	23°54	24°16	12° 4	17°35	11°26	16°57	15°19	27° 5	n.a.	F 27
S 28	22 58 41	13°19'56	24°26	5°32	3° 8	27°29	24° 6	24°17	12° 2	17°35	11°28	16°47	15°16	27°11	n.a.	S 28
S 29	23 2 37	14°20'49	7♎ 6	6°36	3°40	28°15	24°18	24°18	12° 0	17°35	11°30	16°35	15°13	27°18	n.a.	S 29
M30	23 6 34	15♍21'43	19♎32	7♎35	4♌14	29♎ 1	24♎30	24♐19	11♒58	17♊36	11♎32	16♋25	15♋10	27♏25	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n22	4n53	4n56	12n20	0s 4	12n22	8s10	3s28	0s41	7s 7	0n36	24s41	0s49	18s 6	0s52	23n10	0s12	4n57	10n 6	22n45	22n55	15s18		n.a.
M 2	16 4	0 4	5 11	11 40	0 11	12 36	8 2	3 46	0 41	7 11	0 36	24 41	0 49	18 7	0 52	23 10	0 12	4 56	10 5	22 45	22 56	15 20		n.a.
T 3	15 45	4s39	5 11	11 1	0 17	12 50	7 52	4 5	0 42	7 15	0 36	24 41	0 49	18 8	0 52	23 10	0 12	4 55	10 5	22 46	22 56	15 22		n.a.
W 4	15 26	9 7	4 58	10 21	0 24	13 5	7 42	4 24	0 43	7 19	0 36	24 41	0 49	18 8	0 52	23 10	0 12	4 54	10 5	22 46	22 56	15 24		n.a.
T 5	15 6	13 11	4 31	9 41	0 31	13 19	7 32	4 43	0 44	7 23	0 35	24 41	0 49	18 9	0 52	23 10	0 12	4 53	10 4	22 46	22 57	15 26		n.a.
F 6	14 47	16 44	3 54	9 1	0 38	13 33	7 21	5 1	0 44	7 27	0 35	24 41	0 49	18 10	0 52	23 10	0 12	4 52	10 4	22 46	22 57	15 28		n.a.
S 7	14 27	19 37	3 6	8 21	0 45	13 47	7 10	5 20	0 45	7 31	0 35	24 41	0 49	18 11	0 52	23 11	0 12	4 51	10 4	22 46	22 58	15 31		n.a.
S 8	14 7	21 41	2 9	7 41	0 51	14 0	6 58	5 39	0 46	7 35	0 35	24 41	0 49	18 11	0 52	23 11	0 12	4 50	10 3	22 46	22 58	15 33		n.a.
M 9	13 47	22 46	1 6	7 0	0 58	14 14	6 46	5 57	0 46	7 40	0 35	24 41	0 49	18 12	0 52	23 11	0 12	4 49	10 3	22 46	22 58	15 35		n.a.
T 10	13 26	22 45	0s 1	6 20	1 5	14 27	6 34	6 16	0 47	7 44	0 34	24 41	0 49	18 13	0 52	23 11	0 12	4 48	10 3	22 46	22 59	15 37		n.a.
W11	13 5	21 34	1 10	5 40	1 11	14 40	6 22	6 35	0 48	7 48	0 34	24 41	0 49	18 13	0 52	23 11	0 12	4 47	10 2	22 46	22 59	15 39		n.a.
T 12	12 44	19 12	2 16	5 0	1 18	14 53	6 9	6 53	0 48	7 52	0 34	24 41	0 49	18 14	0 52	23 11	0 12	4 46	10 2	22 46	23 0	15 41		n.a.
F 13	12 23	15 46	3 17	4 20	1 24	15 5	5 57	7 12	0 49	7 57	0 34	24 41	0 49	18 15	0 52	23 11	0 12	4 45	10 2	22 47	23 0	15 43		n.a.
S 14	12 1	11 24	4 8	3 40	1 31	15 17	5 44	7 30	0 50	8 1	0 34	24 41	0 49	18 15	0 52	23 11	0 12	4 44	10 1	22 47	23 0	15 46		n.a.
S 15	11 40	6 23	4 45	3 0	1 37	15 28	5 31	7 49	0 50	8 5	0 34	24 41	0 49	18 16	0 52	23 11	0 12	4 43	10 1	22 48	23 1	15 48		n.a.
M16	11 18	0 58	5 5	2 21	1 43	15 39	5 19	8 7	0 51	8 10	0 33	24 41	0 49	18 17	0 51	23 12	0 12	4 42	10 1	22 49	23 1	15 50		n.a.
T 17	10 56	4n32	5 7	1 42	1 49	15 49	5 6	8 25	0 51	8 14	0 33	24 40	0 49	18 17	0 51	23 12	0 12	4 41	10 0	22 50	23 2	15 52		n.a.
W18	10 34	9 49	4 49	1 4	1 55	15 59	4 53	8 43	0 52	8 19	0 33	24 40	0 49	18 18	0 51	23 12	0 12	4 40	10 0	22 51	23 2	15 54		n.a.
T 19	10 11	14 34	4 14	0 26	2 0	16 8	4 41	9 2	0 53	8 23	0 33	24 40	0 49	18 18	0 51	23 12	0 12	4 39	10 0	22 51	23 2	15 56		n.a.
F 20	9 48	18 28	3 24	0s11	2 5	16 17	4 28	9 20	0 53	8 28	0 33	24 40	0 49	18 19	0 51	23 12	0 12	4 38	10 0	22 51	23 3	15 58		n.a.
S 21	9 26	21 16	2 21	0 48	2 10	16 25	4 16	9 38	0 54	8 32	0 32	24 41	0 49	18 20	0 51	23 12	0 12	4 37	9 59	22 51	23 3	16 0		n.a.
S 22	9 3	22 45	1 11	1 24	2 15	16 33	4 4	9 56	0 54	8 37	0 32	24 41	0 49	18 20	0 51	23 12	0 12	4 36	9 59	22 51	23 3	16 3		n.a.
M23	8 40	22 49	0n 3	1 59	2 20	16 40	3 52	10 14	0 55	8 41	0 32	24 41	0 49	18 21	0 51	23 12	0 11	4 35	9 59	22 51	23 4	16 5		n.a.
T 24	8 16	21 31	1 16	2 33	2 24	16 47	3 40	10 32	0 55	8 46	0 32	24 41	0 49	18 22	0 51	23 12	0 11	4 34	9 58	22 51	23 4	16 7		n.a.
W25	7 53	18 59	2 23	3 6	2 27	16 52	3 28	10 50	0 56	8 50	0 32	24 41	0 49	18 22	0 51	23 12	0 11	4 33	9 58	22 52	23 5	16 9		n.a.
T 26	7 29	15 27	3 22	3 38	2 31	16 58	3 16	11 7	0 56	8 55	0 32	24 41	0 49	18 23	0 51	23 12	0 11	4 32	9 58	22 52	23 5	16 11		n.a.
F 27	7 6	11 13	4 9	4 9	2 34	17 2	3 5	11 25	0 57	9 0	0 31	24 41	0 49	18 23	0 51	23 12	0 11	4 31	9 58	22 53	23 5	16 13		n.a.
S 28	6 42	6 33	4 42	4 38	2 36	17 6	2 53	11 42	0 58	9 4	0 31	24 41	0 49	18 24	0 51	23 12	0 11	4 30	9 57	22 55	23 6	16 15		n.a.
S 29	6 18	1 42	5 0	5 5	2 38	17 9	2 42	12 0	0 58	9 9	0 31	24 41	0 49	18 24	0 51	23 12	0 11	4 29	9 57	22 56	23 6	16 17		n.a.
M30	5n54	3s 8	5n 4	5s30	2s39	17n12	2s31	12s17	0s59	9s14	0n31	24s41	0s49	18s25	0s51	23n13	0s11	4n28	9n57	22n57	23n 6	16s20		n.a.

Julian Day Number = 738778.5, Delta T = 18h13m56s
Ecliptic obliquity = 23°59'31, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°07'15, Lahiri = -41°00'16 Julian Calendar 1 Sept. 2691 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2691 BCE

The year -2690 astronomical counting style corresponds to year 2691 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2691 BCE (-2690) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 10 30	16♍22'39	1♏44	8♎31	4♌50	29♎48	24♎42	24♐20	11°R56	17♊36	11♎34	16°R15	15♋ 6	27♏31	n.a.	T 1
W 2	23 14 27	17°23'36	13°44	9°23	5°26	0♏34	24°55	24°21	11♒54	17°37	11°36	16♋ 7	15° 3	27°38	n.a.	W 2
T 3	23 18 23	18°24'34	25°37	10°10	6° 4	1°20	25° 7	24°23	11°53	17°37	11°38	16° 2	15° 0	27°45	n.a.	T 3
F 4	23 22 20	19°25'33	7♐26	10°51	6°43	2° 7	25°20	24°24	11°51	17°37	11°41	15°59	14°57	27°52	n.a.	F 4
S 5	23 26 17	20°26'33	19°17	11°26	7°24	2°53	25°32	24°26	11°49	17°38	11°43	15°D58	14°54	27°58	n.a.	S 5
S 6	23 30 13	21°27'34	1♑14	11°54	8° 6	3°40	25°45	24°27	11°47	17°38	11°45	15°58	14°51	28° 5	n.a.	S 6
M 7	23 34 10	22°28'37	13°23	12°15	8°48	4°26	25°58	24°29	11°46	17°38	11°47	15°R59	14°47	28°12	n.a.	M 7
T 8	23 38 6	23°29'40	25°49	12°27	9°32	5°12	26°10	24°31	11°44	17°38	11°49	15°58	14°44	28°18	n.a.	T 8
W 9	23 42 3	24°30'44	8♒37	12°R29	10°17	5°59	26°23	24°33	11°42	17°38	11°52	15°56	14°41	28°25	n.a.	W 9
T 10	23 45 59	25°31'49	21°50	12°22	11° 3	6°46	26°36	24°35	11°41	17°38	11°54	15°51	14°38	28°32	n.a.	T 10
F 11	23 49 56	26°32'55	5♓29	12° 4	11°50	7°32	26°49	24°37	11°39	17°38	11°56	15°43	14°35	28°38	n.a.	F 11
S 12	23 53 52	27°34'02	19°32	11°35	12°38	8°19	27° 2	24°40	11°38	17°R38	11°58	15°33	14°32	28°45	n.a.	S 12
S 13	23 57 49	28°35'09	3♈55	10°55	13°27	9° 5	27°15	24°42	11°36	17°38	12° 1	15°22	14°28	28°52	n.a.	S 13
M14	0 1 46	29°36'18	18°33	10° 4	14°16	9°52	27°28	24°44	11°35	17°38	12° 3	15°10	14°25	28°58	n.a.	M14
T 15	0 5 42	0♎37'28	3♉16	9° 3	15° 7	10°39	27°41	24°47	11°33	17°38	12° 5	15° 0	14°22	29° 5	n.a.	T 15
W16	0 9 39	1°38'39	17°58	7°53	15°58	11°26	27°54	24°50	11°32	17°38	12° 7	14°51	14°19	29°12	n.a.	W16
T 17	0 13 35	2°39'51	2♊31	6°37	16°50	12°12	28° 7	24°53	11°31	17°38	12°10	14°46	14°16	29°18	n.a.	T 17
F 18	0 17 32	3°41'05	16°51	5°16	17°43	12°59	28°21	24°55	11°30	17°38	12°12	14°43	14°12	29°25	n.a.	F 18
S 19	0 21 28	4°42'19	0♋56	3°53	18°36	13°46	28°34	24°58	11°28	17°38	12°14	14°D42	14° 9	29°32	n.a.	S 19
S 20	0 25 25	5°43'35	14°45	2°31	19°31	14°33	28°47	25° 2	11°27	17°37	12°17	14°R42	14° 6	29°39	n.a.	S 20
M21	0 29 21	6°44'51	28°19	1°13	20°26	15°19	29° 1	25° 5	11°26	17°37	12°19	14°42	14° 3	29°45	n.a.	M21
T 22	0 33 18	7°46'09	11♌40	0° 1	21°21	16° 6	29°14	25° 8	11°25	17°37	12°21	14°39	14° 0	29°52	n.a.	T 22
W23	0 37 15	8°47'27	24°49	28♍58	22°17	16°53	29°27	25°11	11°24	17°36	12°23	14°34	13°57	29°59	n.a.	W23
T 24	0 41 11	9°48'46	7♍46	28° 4	23°14	17°40	29°41	25°15	11°23	17°36	12°26	14°26	13°53	0♐ 5	n.a.	T 24
F 25	0 45 8	10°50'06	20°33	27°20	24°12	18°27	29°55	25°19	11°22	17°36	12°28	14°15	13°50	0°12	n.a.	F 25
S 26	0 49 4	11°51'27	3♎10	26°48	25°10	19°14	0♏ 8	25°22	11°21	17°35	12°30	14° 1	13°47	0°19	n.a.	S 26
S 27	0 53 1	12°52'47	15°36	26°27	26° 8	20° 1	0°22	25°26	11°20	17°35	12°33	13°47	13°44	0°25	n.a.	S 27
M28	0 56 57	13°54'09	27°51	26°17	27° 7	20°48	0°35	25°30	11°20	17°34	12°35	13°32	13°41	0°32	n.a.	M28
T 29	1 0 54	14°55'30	9♏56	26°D17	28° 6	21°35	0°49	25°34	11°19	17°34	12°37	13°18	13°37	0°39	n.a.	T 29
W30	1 4 51	15°56'52	21°53	26°26	29° 6	22°22	1° 3	25°38	11°18	17°33	12°40	13° 7	13°34	0°45	n.a.	W30
T 31	1 8 47	16♎58'15	3♐43	26♍45	0♍ 7	23♏ 9	1♏16	25♐42	11♒18	17♊32	12♎42	12♋59	13♋31	0♐52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n30	7s46	4n53	5s53	2s39	17n14	2s20	12s34	0s59	9s19	0n31	24s41	0s49	18s25	0s51	23n13	0s11	4n27	9n57	22n59	23n 7	16s22		n.a.
W 2	5 5	12 2	4 30	6 13	2 39	17 15	2 10	12 52	0 59	9 23	0 31	24 41	0 49	18 26	0 51	23 13	0 11	4 26	9 56	23 0	23 7	16 24		n.a.
T 3	4 41	15 48	3 55	6 31	2 37	17 16	2 0	13 9	1 0	9 28	0 30	24 41	0 49	18 26	0 51	23 13	0 11	4 24	9 56	23 0	23 8	16 26		n.a.
F 4	4 17	18 56	3 10	6 45	2 35	17 15	1 49	13 25	1 0	9 33	0 30	24 41	0 49	18 27	0 51	23 13	0 11	4 23	9 56	23 1	23 8	16 28		n.a.
S 5	3 52	21 16	2 17	6 56	2 31	17 15	1 39	13 42	1 1	9 38	0 30	24 41	0 49	18 27	0 51	23 13	0 11	4 22	9 56	23 1	23 8	16 30		n.a.
S 6	3 28	22 41	1 18	7 3	2 27	17 13	1 30	13 59	1 1	9 43	0 30	24 41	0 49	18 28	0 51	23 13	0 11	4 21	9 56	23 1	23 9	16 32		n.a.
M 7	3 3	23 4	0 14	7 6	2 21	17 11	1 20	14 16	1 2	9 47	0 30	24 41	0 49	18 28	0 51	23 13	0 11	4 20	9 55	23 1	23 9	16 34		n.a.
T 8	2 38	22 19	0s52	7 4	2 14	17 8	1 11	14 32	1 2	9 52	0 30	24 41	0 49	18 29	0 51	23 13	0 11	4 19	9 55	23 1	23 9	16 36		n.a.
W 9	2 14	20 24	1 57	6 57	2 5	17 5	1 2	14 48	1 3	9 57	0 30	24 41	0 49	18 29	0 51	23 13	0 11	4 18	9 55	23 1	23 10	16 38		n.a.
T 10	1 49	17 21	2 58	6 45	1 54	17 1	0 53	15 4	1 3	10 2	0 29	24 42	0 49	18 30	0 51	23 13	0 11	4 17	9 55	23 2	23 10	16 40		n.a.
F 11	1 24	13 17	3 51	6 26	1 42	16 56	0 44	15 20	1 3	10 7	0 29	24 42	0 49	18 30	0 51	23 13	0 11	4 16	9 55	23 2	23 10	16 42		n.a.
S 12	0 59	8 22	4 31	6 2	1 28	16 50	0 36	15 36	1 4	10 12	0 29	24 42	0 49	18 30	0 51	23 13	0 11	4 15	9 55	23 4	23 11	16 45		n.a.
S 13	0 34	2 54	4 55	5 32	1 13	16 44	0 27	15 52	1 4	10 17	0 29	24 42	0 49	18 31	0 51	23 13	0 11	4 14	9 54	23 5	23 11	16 47		n.a.
M14	0 10	2n49	5 1	4 55	0 55	16 37	0 19	16 8	1 5	10 22	0 29	24 42	0 49	18 31	0 51	23 13	0 11	4 13	9 54	23 6	23 11	16 49		n.a.
T 15	0s15	8 25	4 46	4 14	0 37	16 30	0 11	16 23	1 5	10 27	0 29	24 42	0 49	18 32	0 51	23 13	0 11	4 12	9 54	23 8	23 12	16 51		n.a.
W16	0 40	13 32	4 13	3 28	0 17	16 21	0 4	16 38	1 5	10 32	0 28	24 42	0 49	18 32	0 51	23 13	0 11	4 11	9 54	23 9	23 12	16 53		n.a.
T 17	1 5	17 49	3 23	2 38	0n 3	16 13	0n 4	16 54	1 6	10 37	0 28	24 42	0 49	18 32	0 51	23 13	0 11	4 10	9 54	23 9	23 13	16 55		n.a.
F 18	1 30	20 59	2 22	1 47	0 24	16 3	0 11	17 8	1 6	10 42	0 28	24 42	0 49	18 33	0 51	23 13	0 11	4 9	9 54	23 10	23 13	16 57		n.a.
S 19	1 55	22 47	1 12	0 54	0 44	15 53	0 18	17 23	1 6	10 47	0 28	24 42	0 49	18 33	0 51	23 13	0 11	4 8	9 53	23 10	23 13	16 59		n.a.
S 20	2 19	23 10	0n 0	0 3	1 4	15 42	0 25	17 38	1 7	10 51	0 28	24 43	0 49	18 33	0 51	23 13	0 11	4 7	9 53	23 10	23 14	17 1		n.a.
M21	2 44	22 8	1 11	0n45	1 22	15 31	0 32	17 52	1 7	10 56	0 28	24 43	0 49	18 33	0 51	23 13	0 11	4 6	9 53	23 10	23 14	17 3		n.a.
T 22	3 9	19 53	2 17	1 30	1 39	15 19	0 38	18 7	1 7	11 1	0 28	24 43	0 49	18 34	0 51	23 13	0 11	4 5	9 53	23 10	23 14	17 5		n.a.
W23	3 34	16 36	3 15	2 10	1 54	15 6	0 44	18 21	1 8	11 6	0 28	24 43	0 49	18 34	0 50	23 13	0 11	4 4	9 53	23 10	23 15	17 7		n.a.
T 24	3 58	12 34	4 1	2 44	2 7	14 53	0 50	18 35	1 8	11 11	0 27	24 43	0 49	18 34	0 50	23 13	0 11	4 3	9 53	23 11	23 15	17 9		n.a.
F 25	4 23	8 1	4 35	3 11	2 18	14 39	0 56	18 48	1 8	11 16	0 27	24 43	0 49	18 34	0 50	23 13	0 11	4 2	9 53	23 13	23 15	17 11		n.a.
S 26	4 48	3 12	4 54	3 33	2 27	14 24	1 2	19 2	1 9	11 21	0 27	24 43	0 49	18 35	0 50	23 13	0 11	4 1	9 53	23 14	23 16	17 13		n.a.
S 27	5 12	1s41	4 59	3 48	2 34	14 9	1 8	19 15	1 9	11 26	0 27	24 44	0 49	18 35	0 50	23 13	0 11	4 0	9 53	23 16	23 16	17 15		n.a.
M28	5 36	6 27	4 50	3 56	2 40	13 54	1 13	19 28	1 9	11 31	0 27	24 44	0 49	18 35	0 50	23 13	0 11	3 59	9 52	23 17	23 16	17 17		n.a.
T 29	6 1	10 54	4 28	4 0	2 43	13 37	1 18	19 41	1 9	11 36	0 27	24 44	0 49	18 35	0 50	23 13	0 11	3 58	9 52	23 19	23 17	17 19		n.a.
W30	6 25	14 53	3 55	3 58	2 45	13 21	1 23	19 54	1 10	11 41	0 27	24 44	0 49	18 35	0 50	23 12	0 11	3 57	9 52	23 20	23 17	17 21		n.a.
T 31	6s49	18s15	3n11	3n51	2n46	13n 3	1n28	20s 7	1s10	11s46	0n26	24s44	0s49	18s35	0s50	23n12	0s11	3n56	9n52	23n21	23n17	17s23		n.a.

Julian Day Number = 738808.5, Delta T = 18h13m53s
Ecliptic obliquity = 23°59'32, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°07'11, Lahiri = -41°00'11 Julian Calendar 1 Oct. 2691 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2691 BCE

The year -2690 astronomical counting style corresponds to year 2691 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2691 BCE (-2690) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	1 12 44	17♎59'37	15♐31	27♍11	1♍ 7	23♏56	1♏30	25♐46	11°R17	17°R32	12♎44	12°R53	13♋28	0♐59	n.a.	F 1
S 2	1 16 40	19° 0'59	27°19	27°44	2° 9	24°43	1°44	25°50	11♒16	17♊31	12°47	12♋51	13°25	1° 5	n.a.	S 2
S 3	1 20 37	20° 2'21	9♑13	28°24	3°10	25°30	1°58	25°55	11°16	17°30	12°49	12°D50	13°22	1°12	n.a.	S 3
M 4	1 24 33	21° 3'43	21°18	29°10	4°12	26°17	2°12	25°59	11°16	17°30	12°51	12°R50	13°18	1°19	n.a.	M 4
T 5	1 28 30	22° 5'05	3♒40	0♎ 0	5°15	27° 4	2°25	26° 4	11°15	17°29	12°53	12°50	13°15	1°25	n.a.	T 5
W 6	1 32 27	23° 6'27	16°24	0°55	6°18	27°51	2°39	26° 8	11°15	17°28	12°56	12°48	13°12	1°32	n.a.	W 6
T 7	1 36 23	24° 7'48	29°35	1°54	7°21	28°38	2°53	26°13	11°15	17°27	12°58	12°43	13° 9	1°39	n.a.	T 7
F 8	1 40 20	25° 9'09	13♓15	2°57	8°24	29°25	3° 7	26°18	11°14	17°26	13° 0	12°36	13° 6	1°45	n.a.	F 8
S 9	1 44 16	26°10'30	27°24	4° 3	9°28	0♐12	3°21	26°23	11°14	17°25	13° 3	12°27	13° 3	1°52	n.a.	S 9
S 10	1 48 13	27°11'50	12♈ 0	5°11	10°32	0°59	3°35	26°28	11°14	17°25	13° 5	12°15	12°59	1°59	n.a.	S 10
M11	1 52 9	28°13'10	26°56	6°22	11°37	1°46	3°49	26°33	11°14	17°24	13° 7	12° 4	12°56	2° 6	n.a.	M11
T 12	1 56 6	29°14'30	12♉ 2	7°35	12°41	2°33	4° 3	26°38	11°D14	17°23	13° 9	11°53	12°53	2°12	n.a.	T 12
W13	2 0 2	0♏15'50	27° 9	8°49	13°46	3°20	4°17	26°43	11°14	17°22	13°12	11°45	12°50	2°19	n.a.	W13
T 14	2 3 59	1°17'10	12♊ 6	10° 6	14°52	4° 7	4°31	26°48	11°14	17°21	13°14	11°39	12°47	2°26	n.a.	T 14
F 15	2 7 56	2°18'30	26°47	11°24	15°57	4°53	4°45	26°54	11°14	17°20	13°16	11°36	12°43	2°32	n.a.	F 15
S 16	2 11 52	3°19'49	11♋ 6	12°43	17° 3	5°40	4°59	26°59	11°14	17°18	13°18	11°D35	12°40	2°39	n.a.	S 16
S 17	2 15 49	4°21'09	25° 3	14° 4	18° 9	6°27	5°13	27° 4	11°15	17°17	13°20	11°35	12°37	2°46	n.a.	S 17
M18	2 19 45	5°22'28	8♌38	15°26	19°16	7°14	5°27	27°10	11°15	17°16	13°23	11°R36	12°34	2°52	n.a.	M18
T 19	2 23 42	6°23'47	21°52	16°48	20°22	8° 1	5°40	27°16	11°15	17°15	13°25	11°34	12°31	2°59	n.a.	T 19
W20	2 27 38	7°25'06	4♍49	18°12	21°29	8°48	5°54	27°21	11°16	17°14	13°27	11°31	12°28	3° 6	n.a.	W20
T 21	2 31 35	8°26'25	17°31	19°37	22°36	9°35	6° 8	27°27	11°16	17°13	13°29	11°25	12°24	3°12	n.a.	T 21
F 22	2 35 32	9°27'43	0♎ 2	21° 2	23°44	10°22	6°22	27°33	11°17	17°11	13°31	11°16	12°21	3°19	n.a.	F 22
S 23	2 39 28	10°29'00	12°22	22°28	24°51	11° 9	6°36	27°39	11°17	17°10	13°33	11° 5	12°18	3°26	n.a.	S 23
S 24	2 43 25	11°30'17	24°33	23°55	25°59	11°56	6°50	27°45	11°18	17° 9	13°35	10°53	12°15	3°32	n.a.	S 24
M25	2 47 21	12°31'34	6♏37	25°23	27° 7	12°43	7° 4	27°51	11°19	17° 8	13°38	10°41	12°12	3°39	n.a.	M25
T 26	2 51 18	13°32'49	18°34	26°51	28°15	13°30	7°18	27°57	11°19	17° 6	13°40	10°30	12° 9	3°46	n.a.	T 26
W27	2 55 14	14°34'04	0♐26	28°20	29°23	14°17	7°32	28° 3	11°20	17° 5	13°42	10°21	12° 5	3°52	n.a.	W27
T 28	2 59 11	15°35'18	12°14	29°49	0♎31	15° 4	7°46	28° 9	11°21	17° 4	13°44	10°14	12° 2	3°59	n.a.	T 28
F 29	3 3 8	16°36'31	24° 1	1♏19	1°40	15°50	8° 0	28°15	11°22	17° 2	13°46	10°10	11°59	4° 6	n.a.	F 29
S 30	3 7 4	17♏37'43	5♑51	2♏50	2♎48	16♐37	8♏14	28♐21	11♒23	17♊ 1	13♎48	10°D 8	11♋56	4♐12	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s13	20s53	2n19	3n39	2n45	12n46	1n32	20s19	1s10	11s51	0n26	24s44	0s49	18s36	0s50	23n12	0s11	3n55	9n52	23n21	23n18	17s25		n.a.
S 2	7 37	22 37	1 21	3 24	2 43	12 27	1 37	20 31	1 10	11 56	0 26	24 44	0 49	18 36	0 50	23 12	0 11	3 54	9 52	23 21	23 18	17 27		n.a.
S 3	8 1	23 21	0 19	3 6	2 41	12 8	1 41	20 43	1 10	12 1	0 26	24 45	0 49	18 36	0 50	23 12	0 11	3 53	9 52	23 21	23 18	17 29		n.a.
M 4	8 24	23 0	0s45	2 44	2 37	11 49	1 45	20 55	1 11	12 6	0 26	24 45	0 49	18 36	0 50	23 12	0 11	3 52	9 52	23 21	23 19	17 31		n.a.
T 5	8 48	21 32	1 48	2 20	2 33	11 29	1 49	21 6	1 11	12 11	0 26	24 45	0 49	18 36	0 50	23 12	0 11	3 51	9 52	23 21	23 19	17 33		n.a.
W 6	9 11	18 57	2 48	1 53	2 29	11 9	1 53	21 17	1 11	12 16	0 26	24 45	0 49	18 36	0 50	23 12	0 11	3 50	9 52	23 22	23 19	17 35		n.a.
T 7	9 34	15 19	3 41	1 25	2 24	10 48	1 56	21 28	1 11	12 21	0 26	24 45	0 49	18 36	0 50	23 12	0 11	3 49	9 52	23 22	23 20	17 37		n.a.
F 8	9 57	10 46	4 23	0 54	2 18	10 27	2 0	21 39	1 11	12 26	0 25	24 45	0 49	18 36	0 50	23 12	0 11	3 48	9 52	23 23	23 20	17 39		n.a.
S 9	10 20	5 29	4 51	0 22	2 12	10 6	2 3	21 49	1 12	12 31	0 25	24 45	0 49	18 36	0 50	23 12	0 11	3 47	9 52	23 24	23 20	17 41		n.a.
S 10	10 43	0n15	5 1	0s11	2 6	9 43	2 6	22 0	1 12	12 36	0 25	24 46	0 49	18 36	0 50	23 12	0 11	3 47	9 52	23 25	23 20	17 43		n.a.
M11	11 5	6 6	4 51	0 46	1 59	9 21	2 9	22 10	1 12	12 41	0 25	24 46	0 49	18 36	0 50	23 12	0 11	3 46	9 52	23 26	23 21	17 45		n.a.
T 12	11 27	11 40	4 21	1 21	1 52	8 58	2 12	22 19	1 12	12 46	0 25	24 46	0 49	18 36	0 50	23 12	0 11	3 45	9 52	23 27	23 21	17 47		n.a.
W13	11 49	16 32	3 33	1 58	1 45	8 35	2 14	22 29	1 12	12 51	0 25	24 46	0 49	18 36	0 50	23 11	0 11	3 44	9 52	23 28	23 21	17 49		n.a.
T 14	12 11	20 17	2 30	2 35	1 38	8 11	2 17	22 38	1 12	12 56	0 25	24 46	0 49	18 36	0 50	23 11	0 11	3 43	9 52	23 28	23 22	17 51		n.a.
F 15	12 33	22 39	1 18	3 13	1 31	7 47	2 19	22 47	1 12	13 1	0 25	24 46	0 49	18 36	0 50	23 11	0 11	3 42	9 52	23 28	23 22	17 53		n.a.
S 16	12 55	23 28	0 3	3 51	1 24	7 23	2 21	22 56	1 12	13 6	0 25	24 46	0 49	18 36	0 50	23 11	0 11	3 41	9 52	23 28	23 22	17 55		n.a.
S 17	13 16	22 47	1n11	4 30	1 16	6 58	2 23	23 5	1 12	13 11	0 24	24 47	0 49	18 36	0 49	23 11	0 11	3 41	9 52	23 28	23 23	17 57		n.a.
M18	13 37	20 45	2 19	5 9	1 9	6 33	2 25	23 13	1 13	13 15	0 24	24 47	0 49	18 35	0 49	23 11	0 11	3 40	9 52	23 28	23 23	17 59		n.a.
T 19	13 58	17 38	3 17	5 48	1 2	6 8	2 27	23 21	1 13	13 20	0 24	24 47	0 49	18 35	0 49	23 11	0 11	3 39	9 52	23 28	23 23	18 1		n.a.
W20	14 18	13 44	4 4	6 28	0 54	5 43	2 28	23 28	1 13	13 25	0 24	24 47	0 49	18 35	0 49	23 11	0 11	3 38	9 52	23 29	23 24	18 3		n.a.
T 21	14 39	9 17	4 38	7 8	0 47	5 17	2 30	23 36	1 13	13 30	0 24	24 47	0 49	18 35	0 49	23 11	0 11	3 37	9 52	23 29	23 24	18 5		n.a.
F 22	14 59	4 31	4 58	7 47	0 39	4 51	2 31	23 43	1 13	13 35	0 24	24 47	0 49	18 35	0 49	23 11	0 11	3 36	9 52	23 30	23 24	18 7		n.a.
S 23	15 18	0s21	5 3	8 27	0 32	4 24	2 32	23 50	1 13	13 40	0 24	24 47	0 49	18 35	0 49	23 10	0 11	3 36	9 52	23 31	23 24	18 9		n.a.
S 24	15 38	5 10	4 55	9 7	0 24	3 58	2 33	23 57	1 13	13 44	0 24	24 48	0 49	18 34	0 49	23 10	0 11	3 35	9 52	23 32	23 25	18 11		n.a.
M25	15 57	9 44	4 34	9 46	0 17	3 31	2 34	24 3	1 13	13 49	0 24	24 48	0 49	18 34	0 49	23 10	0 11	3 34	9 52	23 33	23 25	18 13		n.a.
T 26	16 16	13 54	4 0	10 26	0 10	3 4	2 34	24 9	1 13	13 54	0 23	24 48	0 49	18 34	0 49	23 10	0 11	3 33	9 52	23 34	23 25	18 15		n.a.
W27	16 35	17 31	3 16	11 5	0 3	2 37	2 35	24 15	1 13	13 59	0 23	24 48	0 49	18 34	0 49	23 10	0 11	3 33	9 52	23 35	23 26	18 17		n.a.
T 28	16 53	20 24	2 24	11 44	0s 4	2 9	2 35	24 20	1 13	14 3	0 23	24 48	0 49	18 33	0 49	23 10	0 11	3 32	9 52	23 35	23 26	18 19		n.a.
F 29	17 11	22 26	1 26	12 22	0 11	1 42	2 36	24 26	1 13	14 8	0 23	24 48	0 49	18 33	0 49	23 10	0 11	3 31	9 53	23 36	23 26	18 21		n.a.
S 30	17s29	23s28	0n23	13s 1	0s18	1n14	2n36	24s31	1s13	14s13	0n23	24s48	0s49	18s33	0s49	23n10	0s11	3n31	9n53	23n36	23n27	18s23		n.a.

Julian Day Number = 738839.5, Delta T = 18h13m51s
Ecliptic obliquity = 23°59'32, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°07'07, Lahiri = -41°00'07 Julian Calendar 1 Nov. 2691 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2691 BCE

The year -2690 astronomical counting style corresponds to year 2691 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2691 BCE (-2690) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 11 1	18♏38'53	17♑45	4♏21	3♎57	17♐24	8♏28	28♐28	11♒24	16°R59	13♎50	10♋ 9	11♋53	4♐19	n.a.	S 1
M 2	3 14 57	19°40'03	29°49	5°53	5° 6	18°11	8°42	28°34	11°25	16♊58	13°52	10°10	11°49	4°26	n.a.	M 2
T 3	3 18 54	20°41'11	12♒ 9	7°25	6°15	18°58	8°56	28°40	11°26	16°56	13°54	10°11	11°46	4°32	n.a.	T 3
W 4	3 22 50	21°42'17	24°48	8°58	7°25	19°44	9° 9	28°47	11°27	16°55	13°56	10°R11	11°43	4°39	n.a.	W 4
T 5	3 26 47	22°43'23	7♓51	10°32	8°34	20°31	9°23	28°53	11°28	16°53	13°58	10°10	11°40	4°46	n.a.	T 5
F 6	3 30 44	23°44'26	21°23	12° 6	9°43	21°18	9°37	29° 0	11°29	16°52	13°59	10° 7	11°37	4°52	n.a.	F 6
S 7	3 34 40	24°45'29	5♈24	13°40	10°53	22° 5	9°51	29° 7	11°31	16°50	14° 1	10° 2	11°34	4°59	n.a.	S 7
S 8	3 38 37	25°46'30	19°54	15°16	12° 3	22°51	10° 5	29°13	11°32	16°49	14° 3	9°55	11°30	5° 6	n.a.	S 8
M 9	3 42 33	26°47'29	4♉49	16°52	13°13	23°38	10°18	29°20	11°33	16°47	14° 5	9°48	11°27	5°12	n.a.	M 9
T 10	3 46 30	27°48'27	20° 0	18°29	14°23	24°24	10°32	29°27	11°35	16°46	14° 7	9°42	11°24	5°19	n.a.	T 10
W11	3 50 26	28°49'24	5♊18	20° 6	15°33	25°11	10°46	29°34	11°36	16°44	14° 9	9°36	11°21	5°26	n.a.	W11
T 12	3 54 23	29°50'19	20°32	21°44	16°43	25°58	10°59	29°40	11°38	16°43	14°10	9°33	11°18	5°33	n.a.	T 12
F 13	3 58 19	0♐51'13	5♋31	23°23	17°53	26°44	11°13	29°47	11°39	16°41	14°12	9°D32	11°14	5°39	n.a.	F 13
S 14	4 2 16	1°52'06	20°10	25° 2	19° 3	27°31	11°26	29°54	11°41	16°39	14°14	9°32	11°11	5°46	n.a.	S 14
S 15	4 6 13	2°52'58	4♌22	26°43	20°14	28°17	11°40	0♑ 1	11°42	16°38	14°16	9°33	11° 8	5°53	n.a.	S 15
M16	4 10 9	3°53'48	18° 8	28°23	21°24	29° 4	11°54	0° 8	11°44	16°36	14°17	9°35	11° 5	5°59	n.a.	M16
T 17	4 14 6	4°54'37	1♍29	0♐ 5	22°35	29°50	12° 7	0°15	11°46	16°35	14°19	9°R36	11° 2	6° 6	n.a.	T 17
W18	4 18 2	5°55'25	14°26	1°48	23°46	0♑36	12°20	0°22	11°48	16°33	14°21	9°35	10°59	6°13	n.a.	W18
T 19	4 21 59	6°56'12	27° 5	3°31	24°57	1°23	12°34	0°29	11°49	16°31	14°22	9°34	10°55	6°19	n.a.	T 19
F 20	4 25 55	7°56'57	9♎27	5°15	26° 8	2° 9	12°47	0°36	11°51	16°30	14°24	9°30	10°52	6°26	n.a.	F 20
S 21	4 29 52	8°57'40	21°37	7° 0	27°18	2°55	13° 0	0°44	11°53	16°28	14°25	9°26	10°49	6°33	n.a.	S 21
S 22	4 33 49	9°58'23	3♏38	8°46	28°29	3°42	13°14	0°51	11°55	16°26	14°27	9°20	10°46	6°39	n.a.	S 22
M23	4 37 45	10°59'03	15°33	10°32	29°41	4°28	13°27	0°58	11°57	16°25	14°28	9°15	10°43	6°46	n.a.	M23
T 24	4 41 42	11°59'42	27°24	12°19	0♏52	5°14	13°40	1° 5	11°59	16°23	14°30	9°10	10°40	6°53	n.a.	T 24
W25	4 45 38	13° 0'20	9♐13	14° 8	2° 3	6° 0	13°53	1°12	12° 1	16°21	14°31	9° 6	10°36	6°59	n.a.	W25
T 26	4 49 35	14° 0'56	21° 1	15°56	3°14	6°46	14° 6	1°20	12° 3	16°20	14°33	9° 3	10°33	7° 6	n.a.	T 26
F 27	4 53 31	15° 1'30	2♑52	17°46	4°25	7°32	14°19	1°27	12° 6	16°18	14°34	9° 2	10°30	7°13	n.a.	F 27
S 28	4 57 28	16° 2'02	14°46	19°36	5°37	8°19	14°32	1°34	12° 8	16°16	14°35	9°D 2	10°27	7°19	n.a.	S 28
S 29	5 1 24	17° 2'32	26°48	21°27	6°48	9° 5	14°45	1°42	12°10	16°14	14°37	9° 3	10°24	7°26	n.a.	S 29
M30	5 5 21	18° 3'00	8♒58	23°19	8° 0	9°51	14°58	1°49	12°12	16°13	14°38	9° 4	10°20	7°33	n.a.	M30
T 31	5 9 18	19♐ 3'26	21♒22	25♐10	9♏11	10♑37	15♏11	1♑57	12♒15	16♊11	14♎39	9♋ 6	10♋17	7♐39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s46	23s28	0s41	13s39	0s25	0n46	2n36	24s35	1s13	14s17	0n23	24s48	0s49	18s33	0s49	23n 9	0s11	3n30	9n53	23n36	23n27	18s25		n.a.
M 2	18 3	22 21	1 44	14 16	0 31	0 18	2 36	24 40	1 13	14 22	0 23	24 48	0 49	18 32	0 49	23 9	0 11	3 29	9 53	23 36	23 27	18 27		n.a.
T 3	18 20	20 10	2 44	14 54	0 38	0s10	2 35	24 44	1 13	14 27	0 23	24 49	0 49	18 32	0 49	23 9	0 11	3 28	9 53	23 35	23 27	18 28		n.a.
W 4	18 37	16 58	3 38	15 30	0 44	0 38	2 35	24 48	1 13	14 31	0 23	24 49	0 49	18 31	0 49	23 9	0 11	3 28	9 53	23 35	23 28	18 30		n.a.
T 5	18 53	12 51	4 22	16 6	0 50	1 7	2 35	24 51	1 13	14 36	0 23	24 49	0 50	18 31	0 49	23 9	0 11	3 27	9 53	23 36	23 28	18 32		n.a.
F 6	19 8	7 58	4 53	16 42	0 56	1 35	2 34	24 55	1 13	14 40	0 22	24 49	0 50	18 31	0 49	23 9	0 11	3 27	9 53	23 36	23 28	18 34		n.a.
S 7	19 24	2 30	5 8	17 17	1 1	2 4	2 34	24 57	1 13	14 45	0 22	24 49	0 50	18 30	0 49	23 9	0 11	3 26	9 53	23 36	23 29	18 36		n.a.
S 8	19 39	3n16	5 4	17 51	1 7	2 32	2 33	25 0	1 13	14 49	0 22	24 49	0 50	18 30	0 49	23 9	0 11	3 25	9 53	23 37	23 29	18 38		n.a.
M 9	19 53	9 2	4 40	18 25	1 12	3 1	2 32	25 3	1 13	14 54	0 22	24 49	0 50	18 29	0 49	23 8	0 11	3 25	9 54	23 37	23 29	18 40		n.a.
T 10	20 8	14 22	3 56	18 58	1 17	3 29	2 31	25 5	1 12	14 58	0 22	24 49	0 50	18 29	0 49	23 8	0 11	3 24	9 54	23 38	23 29	18 42		n.a.
W11	20 21	18 49	2 55	19 30	1 22	3 58	2 30	25 6	1 12	15 3	0 22	24 49	0 50	18 29	0 49	23 8	0 11	3 24	9 54	23 38	23 30	18 44		n.a.
T 12	20 35	21 57	1 42	20 1	1 27	4 26	2 29	25 8	1 12	15 7	0 22	24 49	0 50	18 28	0 48	23 8	0 11	3 23	9 54	23 38	23 30	18 46		n.a.
F 13	20 48	23 31	0 22	20 31	1 31	4 55	2 27	25 9	1 12	15 12	0 22	24 49	0 50	18 28	0 48	23 8	0 11	3 22	9 54	23 38	23 30	18 48		n.a.
S 14	21 1	23 23	0n58	21 0	1 35	5 23	2 26	25 10	1 12	15 16	0 22	24 49	0 50	18 27	0 48	23 8	0 11	3 22	9 54	23 38	23 30	18 49		n.a.
S 15	21 13	21 44	2 11	21 28	1 39	5 52	2 25	25 11	1 12	15 20	0 22	24 49	0 50	18 27	0 48	23 7	0 11	3 21	9 54	23 38	23 31	18 51		n.a.
M16	21 25	18 50	3 15	21 55	1 42	6 20	2 23	25 11	1 12	15 25	0 22	24 49	0 50	18 26	0 48	23 7	0 11	3 21	9 55	23 38	23 31	18 53		n.a.
T 17	21 36	15 1	4 6	22 21	1 46	6 48	2 21	25 11	1 12	15 29	0 21	24 49	0 50	18 26	0 48	23 7	0 11	3 20	9 55	23 38	23 31	18 55		n.a.
W18	21 47	10 36	4 43	22 46	1 48	7 16	2 20	25 11	1 12	15 33	0 21	24 50	0 50	18 25	0 48	23 7	0 11	3 20	9 55	23 38	23 32	18 57		n.a.
T 19	21 58	5 50	5 5	23 9	1 51	7 44	2 18	25 10	1 11	15 38	0 21	24 50	0 50	18 24	0 48	23 7	0 11	3 19	9 55	23 38	23 32	18 59		n.a.
F 20	22 8	0 56	5 12	23 31	1 53	8 12	2 16	25 10	1 11	15 42	0 21	24 50	0 50	18 24	0 48	23 7	0 11	3 19	9 55	23 39	23 32	19 1		n.a.
S 21	22 18	3s55	5 5	23 52	1 55	8 40	2 14	25 9	1 11	15 46	0 21	24 50	0 50	18 23	0 48	23 7	0 11	3 18	9 55	23 39	23 32	19 3		n.a.
S 22	22 27	8 33	4 45	24 11	1 56	9 8	2 12	25 7	1 11	15 50	0 21	24 50	0 50	18 23	0 48	23 6	0 11	3 18	9 56	23 39	23 33	19 4		n.a.
M23	22 36	12 51	4 12	24 28	1 57	9 36	2 10	25 6	1 11	15 54	0 21	24 50	0 50	18 22	0 48	23 6	0 11	3 18	9 56	23 40	23 33	19 6		n.a.
T 24	22 45	16 39	3 29	24 44	1 57	10 3	2 8	25 4	1 11	15 59	0 21	24 50	0 50	18 22	0 48	23 6	0 11	3 17	9 56	23 40	23 33	19 8		n.a.
W25	22 53	19 46	2 37	24 58	1 57	10 30	2 6	25 1	1 10	16 3	0 21	24 50	0 50	18 21	0 48	23 6	0 11	3 17	9 56	23 40	23 33	19 10		n.a.
T 26	23 1	22 3	1 38	25 10	1 57	10 57	2 3	24 59	1 10	16 7	0 21	24 50	0 50	18 20	0 48	23 6	0 11	3 16	9 56	23 40	23 34	19 12		n.a.
F 27	23 8	23 24	0 34	25 20	1 56	11 24	2 1	24 56	1 10	16 11	0 21	24 49	0 50	18 20	0 48	23 6	0 11	3 16	9 57	23 41	23 34	19 14		n.a.
S 28	23 14	23 41	0s32	25 28	1 54	11 50	1 58	24 53	1 10	16 15	0 20	24 49	0 51	18 19	0 48	23 5	0 11	3 16	9 57	23 41	23 34	19 15		n.a.
S 29	23 21	22 52	1 37	25 34	1 52	12 17	1 56	24 50	1 10	16 19	0 20	24 49	0 51	18 18	0 48	23 5	0 11	3 15	9 57	23 41	23 34	19 17		n.a.
M30	23 26	20 58	2 38	25 38	1 49	12 43	1 53	24 46	1 9	16 23	0 20	24 49	0 51	18 18	0 48	23 5	0 11	3 15	9 57	23 40	23 35	19 19		n.a.
T 31	23s32	18s 4	3s33	25s40	1s46	13s 8	1n51	24s42	1s 9	16s27	0n20	24s49	0s51	18s17	0s48	23n 5	0s11	3n15	9n57	23n40	23n35	19s21		n.a.

Julian Day Number = 738869.5, Delta T = 18h13m49s
Ecliptic obliquity = 23°59'32, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°07'03, Lahiri = -41°00'03 Julian Calendar 1 Dec. 2691 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2691 BCE

The year -2690 astronomical counting style corresponds to year 2691 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2690 BCE (-2689) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 13 14	20♐ 3'49	4♓ 2	27♐ 3	10♏23	11♑22	15♏24	2♑ 4	12♒17	16°R 9	14♌40	9♋ 7	10♋14	7♐46	n.a.	W 1
T 2	5 17 11	21° 4'10	17° 2	28°55	11°34	12° 8	15°36	2°11	12°19	16♊ 8	14°42	9°R 8	10°11	7°53	n.a.	T 2
F 3	5 21 7	22° 4'30	0♈26	0♑48	12°46	12°54	15°49	2°19	12°22	16° 6	14°43	9° 8	10° 8	7°59	n.a.	F 3
S 4	5 25 4	23° 4'46	14°15	2°40	13°58	13°40	16° 1	2°26	12°24	16° 4	14°44	9° 7	10° 5	8° 6	n.a.	S 4
S 5	5 29 0	24° 5'01	28°30	4°32	15° 9	14°26	16°14	2°34	12°27	16° 3	14°45	9° 5	10° 1	8°13	n.a.	S 5
M 6	5 32 57	25° 5'13	13♉ 9	6°23	16°21	15°11	16°26	2°41	12°29	16° 1	14°46	9° 4	9°58	8°19	n.a.	M 6
T 7	5 36 53	26° 5'23	28° 6	8°14	17°33	15°57	16°39	2°49	12°32	15°59	14°47	9° 2	9°55	8°26	n.a.	T 7
W 8	5 40 50	27° 5'31	13♊15	10° 3	18°44	16°43	16°51	2°56	12°35	15°58	14°48	9° 1	9°52	8°33	n.a.	W 8
T 9	5 44 47	28° 5'37	28°26	11°50	19°56	17°28	17° 3	3° 4	12°37	15°56	14°49	9° 0	9°49	8°39	n.a.	T 9
F 10	5 48 43	29° 5'41	13♋29	13°35	21° 8	18°14	17°15	3°11	12°40	15°55	14°50	9°D 0	9°46	8°46	n.a.	F 10
S 11	5 52 40	0♑ 5'42	28°17	15°18	22°20	18°59	17°28	3°19	12°43	15°53	14°51	9° 0	9°42	8°53	n.a.	S 11
S 12	5 56 36	1° 5'42	12♌42	16°57	23°32	19°45	17°40	3°26	12°45	15°51	14°52	9° 1	9°39	8°59	n.a.	S 12
M13	6 0 33	2° 5'40	26°41	18°33	24°44	20°30	17°51	3°34	12°48	15°50	14°53	9° 2	9°36	9° 6	n.a.	M13
T 14	6 4 29	3° 5'36	10♍12	20° 4	25°56	21°16	18° 3	3°41	12°51	15°48	14°54	9° 2	9°33	9°13	n.a.	T 14
W15	6 8 26	4° 5'30	23°18	21°31	27° 8	22° 1	18°15	3°49	12°54	15°46	14°55	9° 2	9°30	9°19	n.a.	W15
T 16	6 12 22	5° 5'22	6♎ 0	22°52	28°20	22°46	18°27	3°56	12°56	15°45	14°55	9°R 3	9°26	9°26	n.a.	T 16
F 17	6 16 19	6° 5'12	18°23	24° 8	29°32	23°32	18°38	4° 4	12°59	15°43	14°56	9° 2	9°23	9°33	n.a.	F 17
S 18	6 20 16	7° 5'00	0♏31	25°17	0♐44	24°17	18°50	4°11	13° 2	15°42	14°57	9° 2	9°20	9°39	n.a.	S 18
S 19	6 24 12	8° 4'46	12°29	26°19	1°56	25° 2	19° 1	4°19	13° 5	15°40	14°57	9° 2	9°17	9°46	n.a.	S 19
M20	6 28 9	9° 4'30	24°19	27°14	3° 9	25°47	19°13	4°26	13° 8	15°39	14°58	9°D 2	9°14	9°53	n.a.	M20
T 21	6 32 5	10° 4'13	6♐ 7	28° 1	4°21	26°32	19°24	4°34	13°11	15°37	14°59	9° 2	9°11	9°59	n.a.	T 21
W22	6 36 2	11° 3'53	17°55	28°40	5°33	27°17	19°35	4°41	13°14	15°36	14°59	9° 2	9° 7	10° 6	n.a.	W22
T 23	6 39 58	12° 3'31	29°46	29°11	6°45	28° 2	19°46	4°49	13°17	15°34	15° 0	9° 2	9° 4	10°13	n.a.	T 23
F 24	6 43 55	13° 3'07	11♑43	29°34	7°57	28°47	19°57	4°56	13°20	15°33	15° 0	9°R 3	9° 1	10°19	n.a.	F 24
S 25	6 47 51	14° 2'41	23°48	29°48	9°10	29°32	20° 8	5° 4	13°23	15°31	15° 1	9° 2	8°58	10°26	n.a.	S 25
S 26	6 51 48	15° 2'12	6♒ 2	29°R53	10°22	0♒17	20°19	5°11	13°26	15°30	15° 1	9° 2	8°55	10°33	n.a.	S 26
M27	6 55 44	16° 1'41	18°26	29°51	11°34	1° 2	20°30	5°19	13°29	15°29	15° 2	9° 1	8°52	10°39	n.a.	M27
T 28	6 59 41	17° 1'08	1♓ 4	29°40	12°46	1°47	20°40	5°26	13°33	15°27	15° 2	9° 0	8°48	10°46	n.a.	T 28
W29	7 3 38	18° 0'32	13°55	29°21	13°59	2°31	20°51	5°34	13°36	15°26	15° 2	8°59	8°45	10°53	n.a.	W29
T 30	7 7 34	18°59'54	27° 2	28°56	15°11	3°16	21° 1	5°41	13°39	15°24	15° 3	8°58	8°42	10°59	n.a.	T 30
F 31	7 11 31	19♑59'13	10♈27	28♑24	16♐23	4♒ 1	21♏12	5♑48	13♒42	15♊23	15♌ 3	8♋57	8♋39	11♐ 6	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s37	14s16	4s19	25s39	1s42	13s34	1n48	24s38	1s 9	16s30	0n20	24s49	0s51	18s16	0s48	23n 5	0s11	3n15	9n58	23n40	23n35	19s23		n.a.
T 2	23 41	9 43	4 53	25 36	1 37	13 59	1 45	24 34	1 9	16 34	0 20	24 49	0 51	18 15	0 48	23 5	0 11	3 14	9 58	23 40	23 35	19 25		n.a.
F 3	23 45	4 35	5 13	25 31	1 32	14 24	1 43	24 29	1 8	16 38	0 20	24 49	0 51	18 15	0 48	23 4	0 11	3 14	9 58	23 40	23 36	19 26		n.a.
S 4	23 48	0n55	5 15	25 24	1 26	14 49	1 40	24 24	1 8	16 42	0 20	24 49	0 51	18 14	0 48	23 4	0 10	3 14	9 58	23 40	23 36	19 28		n.a.
S 5	23 51	6 33	4 59	25 14	1 19	15 13	1 37	24 19	1 8	16 46	0 20	24 49	0 51	18 13	0 48	23 4	0 10	3 13	9 58	23 40	23 36	19 30		n.a.
M 6	23 54	11 59	4 22	25 1	1 11	15 37	1 34	24 13	1 8	16 49	0 20	24 49	0 51	18 12	0 48	23 4	0 10	3 13	9 59	23 40	23 36	19 32		n.a.
T 7	23 56	16 49	3 28	24 47	1 3	16 0	1 31	24 8	1 7	16 53	0 20	24 49	0 51	18 12	0 48	23 4	0 10	3 13	9 59	23 41	23 37	19 34		n.a.
W 8	23 57	20 38	2 18	24 30	0 54	16 23	1 28	24 2	1 7	16 57	0 19	24 49	0 51	18 11	0 48	23 4	0 10	3 13	9 59	23 41	23 37	19 35		n.a.
T 9	23 59	23 1	0 58	24 11	0 44	16 46	1 25	23 55	1 7	17 0	0 19	24 49	0 51	18 10	0 48	23 3	0 10	3 13	9 59	23 41	23 37	19 37		n.a.
F 10	23 59	23 42	0n25	23 50	0 34	17 8	1 22	23 49	1 7	17 4	0 19	24 48	0 51	18 9	0 48	23 3	0 10	3 13	9 59	23 41	23 37	19 39		n.a.
S 11	23 59	22 42	1 45	23 28	0 22	17 30	1 19	23 42	1 6	17 8	0 19	24 48	0 51	18 9	0 47	23 3	0 10	3 12	10 0	23 41	23 38	19 41		n.a.
S 12	23 59	20 12	2 57	23 4	0 10	17 52	1 16	23 35	1 6	17 11	0 19	24 48	0 51	18 8	0 47	23 3	0 10	3 12	10 0	23 41	23 38	19 43		n.a.
M13	23 58	16 34	3 55	22 38	0n 2	18 13	1 13	23 28	1 6	17 15	0 19	24 48	0 52	18 7	0 47	23 3	0 10	3 12	10 0	23 41	23 38	19 44		n.a.
T 14	23 57	12 12	4 39	22 12	0 16	18 33	1 10	23 21	1 5	17 18	0 19	24 48	0 52	18 6	0 47	23 3	0 10	3 12	10 0	23 41	23 38	19 46		n.a.
W15	23 56	7 23	5 6	21 45	0 29	18 53	1 7	23 13	1 5	17 21	0 19	24 48	0 52	18 5	0 47	23 2	0 10	3 12	10 1	23 41	23 39	19 48		n.a.
T 16	23 53	2 24	5 17	21 17	0 44	19 13	1 4	23 5	1 5	17 25	0 19	24 48	0 52	18 4	0 47	23 2	0 10	3 12	10 1	23 41	23 39	19 50		n.a.
F 17	23 51	2s33	5 14	20 50	0 58	19 32	1 1	22 57	1 4	17 28	0 19	24 48	0 52	18 3	0 47	23 2	0 10	3 12	10 1	23 41	23 39	19 51		n.a.
S 18	23 48	7 19	4 56	20 22	1 13	19 50	0 57	22 48	1 4	17 32	0 19	24 47	0 52	18 3	0 47	23 2	0 10	3 12	10 1	23 41	23 39	19 53		n.a.
S 19	23 44	11 44	4 25	19 56	1 28	20 9	0 54	22 40	1 4	17 35	0 19	24 47	0 52	18 2	0 47	23 2	0 10	3 12	10 2	23 41	23 40	19 55		n.a.
M20	23 40	15 40	3 44	19 30	1 43	20 26	0 51	22 31	1 3	17 38	0 18	24 47	0 52	18 1	0 47	23 2	0 10	3 12	10 2	23 41	23 40	19 57		n.a.
T 21	23 36	18 59	2 53	19 6	1 58	20 43	0 48	22 22	1 3	17 41	0 18	24 47	0 52	18 0	0 47	23 2	0 10	3 12	10 2	23 41	23 40	19 59		n.a.
W22	23 31	21 31	1 55	18 44	2 13	21 0	0 45	22 13	1 3	17 44	0 18	24 47	0 52	17 59	0 47	23 1	0 10	3 12	10 2	23 41	23 40	20 0		n.a.
T 23	23 26	23 8	0 51	18 23	2 27	21 15	0 41	22 3	1 2	17 48	0 18	24 46	0 52	17 58	0 47	23 1	0 10	3 12	10 3	23 41	23 40	20 2		n.a.
F 24	23 20	23 43	0s15	18 5	2 41	21 31	0 38	21 53	1 2	17 51	0 18	24 46	0 52	17 57	0 47	23 1	0 10	3 12	10 3	23 41	23 41	20 4		n.a.
S 25	23 14	23 10	1 21	17 49	2 54	21 45	0 35	21 43	1 2	17 54	0 18	24 46	0 53	17 56	0 47	23 1	0 10	3 12	10 3	23 41	23 41	20 5		n.a.
S 26	23 7	21 32	2 24	17 36	3 7	22 0	0 32	21 33	1 1	17 57	0 18	24 46	0 53	17 55	0 47	23 1	0 10	3 12	10 3	23 41	23 41	20 7		n.a.
M27	23 0	18 50	3 22	17 26	3 18	22 13	0 29	21 23	1 1	18 0	0 18	24 46	0 53	17 54	0 47	23 1	0 10	3 12	10 4	23 41	23 41	20 9		n.a.
T 28	22 53	15 14	4 10	17 18	3 28	22 26	0 26	21 12	1 1	18 3	0 18	24 45	0 53	17 54	0 47	23 1	0 10	3 12	10 4	23 41	23 42	20 11		n.a.
W29	22 45	10 52	4 47	17 14	3 37	22 38	0 22	21 2	1 0	18 6	0 18	24 45	0 53	17 53	0 47	23 0	0 10	3 12	10 4	23 41	23 42	20 12		n.a.
T 30	22 37	5 56	5 10	17 12	3 44	22 50	0 19	20 51	1 0	18 9	0 18	24 45	0 53	17 52	0 47	23 0	0 10	3 12	10 4	23 41	23 42	20 14		n.a.
F 31	22s28	0s37	5s17	17s13	3n49	23s 1	0n16	20s40	1s 0	18s11	0n18	24s45	0s53	17s51	0s47	23n 0	0s10	3n12	10n 4	23n41	23n42	20s16		n.a.

Julian Day Number = 738900.5, Delta T = 18h13m46s
Ecliptic obliquity = 23°59'32, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°06'59, Lahiri = -40°59'59 Julian Calendar 1 Jan. 2690 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2691 BCE

The year -2689 astronomical counting style corresponds to year 2690 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2690 BCE (-2689) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 15 27	20♉58'29	24♈10	27°R46	17♐36	4♒45	21♏22	5♉56	13♒45	15°R22	15♎ 3	8°D57	8♋36	11♐13	n.a.	S 1
S 2	7 19 24	21°57'43	8♉12	27♉ 3	18°48	5°30	21°32	6° 3	13°49	15♊20	15° 3	8°58	8°32	11°19	n.a.	S 2
M 3	7 23 20	22°56'54	22°32	26°17	20° 0	6°14	21°42	6°10	13°52	15°19	15° 4	8°58	8°29	11°26	n.a.	M 3
T 4	7 27 17	23°56'03	7♊ 7	25°27	21°13	6°59	21°52	6°18	13°55	15°18	15° 4	9° 0	8°26	11°33	n.a.	T 4
W 5	7 31 13	24°55'10	21°53	24°36	22°25	7°43	22° 2	6°25	13°58	15°17	15° 4	9° 1	8°23	11°39	n.a.	W 5
T 6	7 35 10	25°54'14	6♋44	23°44	23°38	8°27	22°11	6°32	14° 2	15°16	15° 4	9°R 1	8°20	11°46	n.a.	T 6
F 7	7 39 6	26°53'16	21°34	22°52	24°50	9°12	22°21	6°39	14° 5	15°14	15° 4	9° 1	8°17	11°53	n.a.	F 7
S 8	7 43 3	27°52'16	6♌14	22° 2	26° 2	9°56	22°30	6°47	14° 8	15°13	15°R 4	8°59	8°13	11°59	n.a.	S 8
S 9	7 47 0	28°51'13	20°37	21°14	27°15	10°40	22°40	6°54	14°12	15°12	15° 4	8°57	8°10	12° 6	n.a.	S 9
M10	7 50 56	29°50'08	4♍39	20°29	28°27	11°24	22°49	7° 1	14°15	15°11	15° 4	8°54	8° 7	12°13	n.a.	M10
T 11	7 54 53	0♒49'01	18°17	19°48	29°40	12° 8	22°58	7° 8	14°18	15°10	15° 4	8°51	8° 4	12°19	n.a.	T 11
W12	7 58 49	1°47'52	1♎29	19°10	0♉52	12°52	23° 7	7°15	14°22	15° 9	15° 4	8°49	8° 1	12°26	n.a.	W12
T 13	8 2 46	2°46'41	14°17	18°38	2° 5	13°36	23°16	7°22	14°25	15° 8	15° 3	8°46	7°58	12°33	n.a.	T 13
F 14	8 6 42	3°45'28	26°44	18°11	3°17	14°20	23°24	7°29	14°28	15° 7	15° 3	8°45	7°54	12°39	n.a.	F 14
S 15	8 10 39	4°44'13	8♏54	17°49	4°30	15° 4	23°33	7°36	14°32	15° 6	15° 3	8°D45	7°51	12°46	n.a.	S 15
S 16	8 14 35	5°42'56	20°51	17°33	5°42	15°48	23°41	7°43	14°35	15° 5	15° 3	8°46	7°48	12°53	n.a.	S 16
M17	8 18 32	6°41'38	2♐42	17°22	6°55	16°32	23°50	7°50	14°39	15° 4	15° 2	8°47	7°45	12°59	n.a.	M17
T 18	8 22 28	7°40'17	14°29	17°16	8° 7	17°15	23°58	7°57	14°42	15° 3	15° 2	8°49	7°42	13° 6	n.a.	T 18
W19	8 26 25	8°38'55	26°19	17°D16	9°20	17°59	24° 6	8° 4	14°45	15° 2	15° 2	8°51	7°38	13°13	n.a.	W19
T 20	8 30 21	9°37'30	8♉15	17°22	10°32	18°43	24°14	8°11	14°49	15° 1	15° 1	8°R51	7°35	13°19	n.a.	T 20
F 21	8 34 18	10°36'04	20°19	17°32	11°45	19°26	24°22	8°18	14°52	15° 1	15° 1	8°51	7°32	13°26	n.a.	F 21
S 22	8 38 15	11°34'36	2♒36	17°47	12°58	20°10	24°29	8°24	14°56	15° 0	15° 1	8°48	7°29	13°32	n.a.	S 22
S 23	8 42 11	12°33'05	15° 5	18° 7	14°10	20°53	24°37	8°31	14°59	14°59	15° 0	8°45	7°26	13°39	n.a.	S 23
M24	8 46 8	13°31'33	27°49	18°32	15°23	21°37	24°44	8°38	15° 2	14°58	15° 0	8°40	7°23	13°46	n.a.	M24
T 25	8 50 4	14°29'58	10♓47	19° 1	16°35	22°20	24°51	8°44	15° 6	14°58	14°59	8°34	7°19	13°52	n.a.	T 25
W26	8 54 1	15°28'21	23°59	19°34	17°48	23° 3	24°58	8°51	15° 9	14°57	14°58	8°28	7°16	13°59	n.a.	W26
T 27	8 57 57	16°26'42	7♈24	20°12	19° 1	23°47	25° 5	8°57	15°13	14°56	14°58	8°22	7°13	14° 6	n.a.	T 27
F 28	9 1 54	17♒25'00	21♈ 1	20♉53	20♉13	24♒30	25♏12	9♉ 4	15♒16	14♊56	14♎57	8♋18	7♋10	14♐12	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s19	4n51	5s 6	17s17	3n53	23s11	0n13	20s28	0s59	18s14	0n17	24s45	0s53	17s50	0s47	23n 0	0s10	3n12	10n 5	23n41	23n42	20s18		n.a.
S 2	22 9	10 12	4 37	17 23	3 55	23 21	0 10	20 17	0 59	18 17	0 17	24 44	0 53	17 49	0 47	23 0	0 10	3 12	10 5	23 41	23 43	20 19		n.a.
M 3	21 59	15 7	3 50	17 32	3 55	23 30	0 7	20 5	0 58	18 20	0 17	24 44	0 53	17 48	0 47	23 0	0 10	3 13	10 5	23 41	23 43	20 21		n.a.
T 4	21 49	19 15	2 48	17 43	3 54	23 38	0 4	19 53	0 58	18 23	0 17	24 44	0 54	17 47	0 47	23 0	0 10	3 13	10 5	23 41	23 43	20 23		n.a.
W 5	21 38	22 11	1 34	17 56	3 50	23 45	0 1	19 41	0 58	18 25	0 17	24 44	0 54	17 46	0 47	23 0	0 10	3 13	10 6	23 41	23 43	20 24		n.a.
T 6	21 27	23 36	0 13	18 10	3 45	23 52	0s 2	19 29	0 57	18 28	0 17	24 43	0 54	17 45	0 47	22 59	0 10	3 13	10 6	23 41	23 43	20 26		n.a.
F 7	21 16	23 21	1n 9	18 26	3 38	23 59	0 5	19 17	0 57	18 30	0 17	24 43	0 54	17 44	0 47	22 59	0 10	3 13	10 6	23 41	23 44	20 28		n.a.
S 8	21 4	21 29	2 25	18 42	3 29	24 4	0 8	19 4	0 56	18 33	0 17	24 43	0 54	17 43	0 47	22 59	0 10	3 14	10 6	23 41	23 44	20 29		n.a.
S 9	20 52	18 15	3 30	19 0	3 19	24 9	0 11	18 52	0 56	18 35	0 17	24 42	0 54	17 42	0 47	22 59	0 10	3 14	10 7	23 41	23 44	20 31		n.a.
M10	20 39	14 3	4 21	19 18	3 8	24 13	0 14	18 39	0 56	18 38	0 17	24 42	0 54	17 41	0 47	22 59	0 10	3 14	10 7	23 41	23 44	20 33		n.a.
T 11	20 26	9 15	4 55	19 36	2 56	24 16	0 17	18 26	0 55	18 40	0 17	24 42	0 54	17 40	0 47	22 59	0 10	3 14	10 7	23 41	23 44	20 34		n.a.
W12	20 13	4 9	5 12	19 54	2 43	24 19	0 20	18 13	0 55	18 43	0 17	24 42	0 54	17 39	0 47	22 59	0 10	3 15	10 7	23 42	23 45	20 36		n.a.
T 13	19 59	0s57	5 14	20 12	2 29	24 21	0 22	17 59	0 54	18 45	0 16	24 41	0 54	17 38	0 47	22 59	0 10	3 15	10 8	23 42	23 45	20 38		n.a.
F 14	19 45	5 53	5 0	20 30	2 14	24 22	0 25	17 46	0 54	18 47	0 16	24 41	0 55	17 37	0 47	22 59	0 10	3 15	10 8	23 42	23 45	20 39		n.a.
S 15	19 31	10 30	4 33	20 48	2 0	24 23	0 28	17 32	0 53	18 50	0 16	24 41	0 55	17 36	0 47	22 59	0 10	3 15	10 8	23 42	23 45	20 41		n.a.
S 16	19 17	14 37	3 54	21 5	1 45	24 22	0 30	17 19	0 53	18 52	0 16	24 40	0 55	17 35	0 47	22 58	0 10	3 16	10 8	23 42	23 45	20 43		n.a.
M17	19 2	18 9	3 6	21 21	1 30	24 21	0 33	17 5	0 52	18 54	0 16	24 40	0 55	17 34	0 47	22 58	0 10	3 16	10 9	23 42	23 46	20 44		n.a.
T 18	18 46	20 55	2 10	21 36	1 15	24 20	0 36	16 51	0 52	18 56	0 16	24 40	0 55	17 33	0 47	22 58	0 10	3 16	10 9	23 41	23 46	20 46		n.a.
W19	18 31	22 48	1 8	21 51	1 1	24 17	0 38	16 37	0 52	18 58	0 16	24 40	0 55	17 32	0 47	22 58	0 10	3 17	10 9	23 41	23 46	20 48		n.a.
T 20	18 15	23 40	0 3	22 4	0 46	24 14	0 41	16 22	0 51	19 0	0 16	24 39	0 55	17 31	0 47	22 58	0 10	3 17	10 9	23 41	23 46	20 49		n.a.
F 21	17 59	23 27	1s 2	22 17	0 32	24 10	0 43	16 8	0 51	19 3	0 16	24 39	0 55	17 30	0 47	22 58	0 10	3 17	10 9	23 41	23 46	20 51		n.a.
S 22	17 42	22 5	2 6	22 29	0 18	24 6	0 45	15 53	0 50	19 5	0 16	24 39	0 56	17 29	0 47	22 58	0 10	3 18	10 10	23 42	23 47	20 53		n.a.
S 23	17 26	19 37	3 5	22 39	0 5	24 1	0 48	15 39	0 50	19 6	0 16	24 38	0 56	17 28	0 47	22 58	0 10	3 18	10 10	23 42	23 47	20 54		n.a.
M24	17 9	16 11	3 56	22 49	0s 8	23 55	0 50	15 24	0 49	19 8	0 16	24 38	0 56	17 27	0 47	22 58	0 10	3 19	10 10	23 42	23 47	20 56		n.a.
T 25	16 52	11 55	4 35	22 57	0 20	23 48	0 52	15 9	0 49	19 10	0 15	24 38	0 56	17 25	0 47	22 58	0 10	3 19	10 10	23 43	23 47	20 57		n.a.
W26	16 34	7 2	5 1	23 4	0 32	23 41	0 54	14 54	0 48	19 12	0 15	24 37	0 56	17 24	0 47	22 58	0 10	3 19	10 10	23 43	23 47	20 59		n.a.
T 27	16 16	1 44	5 11	23 9	0 44	23 32	0 57	14 39	0 48	19 14	0 15	24 37	0 56	17 23	0 47	22 58	0 10	3 20	10 11	23 43	23 47	21 1		n.a.
F 28	15s58	3n43	5s 3	23s14	0s55	23s24	0s59	14s24	0s47	19s16	0n15	24s37	0s56	17s22	0s47	22n58	0s10	3n20	10n11	23n44	23n48	21s 2		n.a.

Julian Day Number = 738931.5, Delta T = 18h13m44s
Ecliptic obliquity = 23°59'32, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°06'55, Lahiri = -40°59'55 Julian Calendar 1 Feb. 2690 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2690 BCE

The year -2689 astronomical counting style corresponds to year 2690 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2690 BCE (-2689) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 5 50	18♒23'16	4♉49	21♑37	21♑26	25♒13	25♏19	9♑10	15♒20	14°R55	14°R57	8°R15	7♋ 7	14♐19	n.a.	S 1
S 2	9 9 47	19°21'30	18°48	22°26	22°39	25°56	25°25	9°17	15°23	14♊55	14♎56	8°D14	7° 4	14°26	n.a.	S 2
M 3	9 13 43	20°19'42	2♊56	23°17	23°51	26°39	25°32	9°23	15°26	14°54	14°55	8♋15	7° 0	14°32	n.a.	M 3
T 4	9 17 40	21°17'51	17°12	24°12	25° 4	27°22	25°38	9°29	15°30	14°54	14°54	8°16	6°57	14°39	n.a.	T 4
W 5	9 21 37	22°15'59	1♋35	25°10	26°17	28° 5	25°44	9°35	15°33	14°53	14°54	8°R17	6°54	14°46	n.a.	W 5
T 6	9 25 33	23°14'04	16° 0	26°10	27°29	28°48	25°50	9°42	15°37	14°53	14°53	8°17	6°51	14°52	n.a.	T 6
F 7	9 29 30	24°12'07	0♌25	27°14	28°42	29°31	25°55	9°48	15°40	14°52	14°52	8°15	6°48	14°59	n.a.	F 7
S 8	9 33 26	25°10'08	14°44	28°20	29°55	0♓14	26° 1	9°54	15°43	14°52	14°51	8°11	6°44	15° 6	n.a.	S 8
S 9	9 37 23	26° 8'07	28°51	29°29	1♒ 7	0°57	26° 6	10° 0	15°47	14°52	14°50	8° 5	6°41	15°12	n.a.	S 9
M10	9 41 19	27° 6'04	12♍43	0♒40	2°20	1°39	26°12	10° 6	15°50	14°51	14°49	7°58	6°38	15°19	n.a.	M10
T 11	9 45 16	28° 4'00	26°15	1°54	3°33	2°22	26°17	10°12	15°54	14°51	14°48	7°49	6°35	15°26	n.a.	T 11
W12	9 49 12	29° 1'53	9♎25	3°10	4°46	3° 5	26°21	10°18	15°57	14°51	14°47	7°41	6°32	15°32	n.a.	W12
T 13	9 53 9	29°59'46	22°13	4°28	5°58	3°47	26°26	10°23	16° 0	14°51	14°46	7°34	6°29	15°39	n.a.	T 13
F 14	9 57 5	0♓57'36	4♏41	5°49	7°11	4°30	26°31	10°29	16° 4	14°51	14°45	7°29	6°25	15°46	n.a.	F 14
S 15	10 1 2	1°55'25	16°53	7°12	8°24	5°12	26°35	10°35	16° 7	14°51	14°44	7°25	6°22	15°52	n.a.	S 15
S 16	10 4 59	2°53'13	28°52	8°37	9°37	5°55	26°39	10°40	16°10	14°50	14°43	7°D24	6°19	15°59	n.a.	S 16
M17	10 8 55	3°51'00	10♐43	10° 4	10°49	6°37	26°43	10°46	16°14	14°50	14°42	7°24	6°16	16° 6	n.a.	M17
T 18	10 12 52	4°48'45	22°31	11°33	12° 2	7°19	26°47	10°51	16°17	14°D50	14°41	7°25	6°13	16°12	n.a.	T 18
W19	10 16 48	5°46'28	4♑23	13° 4	13°15	8° 2	26°51	10°57	16°20	14°50	14°40	7°R26	6° 9	16°19	n.a.	W19
T 20	10 20 45	6°44'11	16°22	14°38	14°28	8°44	26°54	11° 2	16°23	14°50	14°39	7°25	6° 6	16°26	n.a.	T 20
F 21	10 24 41	7°41'52	28°33	16°13	15°41	9°26	26°58	11° 7	16°27	14°50	14°38	7°23	6° 3	16°32	n.a.	F 21
S 22	10 28 38	8°39'31	11♒ 0	17°51	16°53	10° 8	27° 1	11°12	16°30	14°51	14°36	7°19	6° 0	16°39	n.a.	S 22
S 23	10 32 34	9°37'10	23°45	19°30	18° 6	10°50	27° 4	11°18	16°33	14°51	14°35	7°12	5°57	16°46	n.a.	S 23
M24	10 36 31	10°34'46	6♓48	21°12	19°19	11°32	27° 7	11°23	16°36	14°51	14°34	7° 3	5°54	16°52	n.a.	M24
T 25	10 40 27	11°32'21	20° 9	22°55	20°32	12°14	27° 9	11°28	16°40	14°51	14°33	6°52	5°50	16°59	n.a.	T 25
W26	10 44 24	12°29'55	3♈46	24°41	21°45	12°56	27°12	11°33	16°43	14°51	14°31	6°42	5°47	17° 5	n.a.	W26
T 27	10 48 21	13°27'27	17°35	26°29	22°58	13°38	27°14	11°37	16°46	14°52	14°30	6°32	5°44	17°12	n.a.	T 27
F 28	10 52 17	14°24'58	1♉34	28°18	24°11	14°20	27°16	11°42	16°49	14°52	14°29	6°24	5°41	17°19	n.a.	F 28
S 29	10 56 14	15°22'27	15°38	0♓10	25°24	15° 2	27°18	11°47	16°52	14°52	14°28	6°18	5°38	17°25	n.a.	S 29
S 30	11 0 10	16°19'55	29°45	2° 3	26°37	15°44	27°20	11°51	16°55	14°53	14°26	6°15	5°35	17°32	n.a.	S 30
M31	11 4 7	17♓17'21	13♊54	3♓59	27♒50	16♓25	27♏21	11♑56	16♒58	14♊53	14♎25	6°D14	5♋31	17♐39	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s40	9n 4	4s38	23s17	1s 5	23s14	1s 1	14s 9	0s47	19s17	0n15	24s36	0s56	17s21	0s47	22n58	0s10	3n21	10n11	23n44	23n48	21s 4		n.a.
S 2	15 21	14 2	3 56	23 18	1 15	23 4	1 3	13 53	0 46	19 19	0 15	24 36	0 57	17 20	0 47	22 58	0 10	3 21	10 11	23 44	23 48	21 5		n.a.
M 3	15 3	18 17	3 0	23 18	1 24	22 53	1 4	13 38	0 46	19 21	0 15	24 36	0 57	17 19	0 47	22 57	0 9	3 22	10 11	23 44	23 48	21 7		n.a.
T 4	14 44	21 30	1 52	23 17	1 32	22 42	1 6	13 22	0 45	19 22	0 15	24 35	0 57	17 18	0 47	22 57	0 9	3 22	10 12	23 44	23 48	21 9		n.a.
W 5	14 25	23 23	0 36	23 14	1 40	22 30	1 8	13 7	0 45	19 24	0 15	24 35	0 57	17 17	0 47	22 57	0 9	3 22	10 12	23 44	23 48	21 10		n.a.
T 6	14 5	23 42	0n42	23 10	1 48	22 17	1 10	12 51	0 44	19 25	0 15	24 35	0 57	17 16	0 47	22 57	0 9	3 23	10 12	23 44	23 49	21 12		n.a.
F 7	13 46	22 26	1 57	23 4	1 54	22 3	1 11	12 35	0 44	19 27	0 14	24 34	0 57	17 15	0 47	22 57	0 9	3 23	10 12	23 44	23 49	21 13		n.a.
S 8	13 26	19 43	3 4	22 56	2 1	21 49	1 13	12 19	0 43	19 28	0 14	24 34	0 57	17 14	0 47	22 57	0 9	3 24	10 12	23 44	23 49	21 15		n.a.
S 9	13 6	15 51	3 59	22 47	2 6	21 35	1 14	12 3	0 43	19 30	0 14	24 34	0 58	17 13	0 47	22 57	0 9	3 24	10 12	23 44	23 49	21 16		n.a.
M10	12 46	11 12	4 38	22 36	2 11	21 19	1 16	11 47	0 42	19 31	0 14	24 33	0 58	17 12	0 47	22 57	0 9	3 25	10 13	23 45	23 49	21 18		n.a.
T 11	12 25	6 6	5 1	22 24	2 16	21 4	1 17	11 31	0 42	19 32	0 14	24 33	0 58	17 11	0 47	22 57	0 9	3 25	10 13	23 45	23 49	21 19		n.a.
W12	12 5	0 52	5 7	22 9	2 19	20 47	1 19	11 15	0 41	19 34	0 14	24 33	0 58	17 10	0 47	22 57	0 9	3 26	10 13	23 46	23 50	21 21		n.a.
T 13	11 44	4s16	4 57	21 53	2 23	20 30	1 20	10 59	0 41	19 35	0 14	24 33	0 58	17 9	0 47	22 57	0 9	3 26	10 13	23 46	23 50	21 23		n.a.
F 14	11 23	9 6	4 33	21 36	2 25	20 12	1 21	10 43	0 40	19 36	0 14	24 32	0 58	17 8	0 47	22 57	0 9	3 27	10 13	23 47	23 50	21 24		n.a.
S 15	11 2	13 28	3 58	21 16	2 27	19 54	1 22	10 26	0 40	19 37	0 14	24 32	0 59	17 7	0 47	22 57	0 9	3 28	10 13	23 47	23 50	21 26		n.a.
S 16	10 41	17 15	3 12	20 55	2 29	19 35	1 23	10 10	0 39	19 38	0 14	24 32	0 59	17 6	0 47	22 57	0 9	3 28	10 14	23 47	23 50	21 27		n.a.
M17	10 19	20 17	2 18	20 32	2 30	19 16	1 24	9 53	0 39	19 39	0 14	24 31	0 59	17 5	0 47	22 57	0 9	3 29	10 14	23 47	23 50	21 29		n.a.
T 18	9 58	22 27	1 19	20 7	2 30	18 56	1 25	9 37	0 38	19 40	0 13	24 31	0 59	17 4	0 47	22 57	0 9	3 29	10 14	23 47	23 51	21 30		n.a.
W19	9 36	23 39	0 16	19 40	2 30	18 36	1 26	9 20	0 38	19 41	0 13	24 31	0 59	17 3	0 47	22 57	0 9	3 30	10 14	23 47	23 51	21 32		n.a.
T 20	9 14	23 45	0s48	19 11	2 29	18 15	1 27	9 3	0 37	19 42	0 13	24 30	0 59	17 2	0 47	22 57	0 9	3 30	10 14	23 47	23 51	21 33		n.a.
F 21	8 53	22 44	1 51	18 41	2 27	17 54	1 27	8 47	0 37	19 43	0 13	24 30	0 59	17 1	0 47	22 57	0 9	3 31	10 14	23 47	23 51	21 35		n.a.
S 22	8 31	20 35	2 49	18 8	2 25	17 32	1 28	8 30	0 36	19 44	0 13	24 30	1 0	17 0	0 47	22 57	0 9	3 31	10 14	23 47	23 51	21 36		n.a.
S 23	8 8	17 23	3 41	17 34	2 23	17 9	1 29	8 13	0 36	19 45	0 13	24 30	1 0	16 59	0 47	22 57	0 9	3 32	10 14	23 48	23 51	21 38		n.a.
M24	7 46	13 16	4 22	16 58	2 20	16 47	1 29	7 56	0 35	19 46	0 13	24 29	1 0	16 58	0 47	22 57	0 9	3 33	10 14	23 48	23 51	21 39		n.a.
T 25	7 24	8 25	4 50	16 19	2 16	16 23	1 30	7 39	0 35	19 46	0 13	24 29	1 0	16 57	0 47	22 58	0 9	3 33	10 15	23 49	23 52	21 41		n.a.
W26	7 1	3 5	5 3	15 39	2 11	16 0	1 30	7 23	0 34	19 47	0 13	24 29	1 0	16 56	0 47	22 58	0 9	3 34	10 15	23 49	23 52	21 42		n.a.
T 27	6 39	2n29	4 57	14 57	2 7	15 36	1 30	7 6	0 34	19 48	0 12	24 28	1 0	16 55	0 47	22 58	0 9	3 34	10 15	23 50	23 52	21 44		n.a.
F 28	6 16	8 0	4 35	14 13	2 1	15 11	1 31	6 49	0 33	19 48	0 12	24 28	1 1	16 54	0 47	22 58	0 9	3 35	10 15	23 50	23 52	21 45		n.a.
S 29	5 54	13 9	3 55	13 28	1 55	14 46	1 31	6 32	0 33	19 49	0 12	24 28	1 1	16 53	0 47	22 58	0 9	3 36	10 15	23 50	23 52	21 47		n.a.
S 30	5 31	17 37	3 1	12 40	1 49	14 21	1 31	6 15	0 32	19 49	0 12	24 28	1 1	16 52	0 47	22 58	0 9	3 36	10 15	23 50	23 52	21 48		n.a.
M31	5s 8	21n 5	1s56	11s51	1s41	13s55	1s31	5s58	0s31	19s50	0n12	24s27	1s 1	16s51	0s47	22n58	0s 9	3n37	10n15	23n51	23n52	21s50		n.a.

Julian Day Number = 738959.5, Delta T = 18h13m41s
Ecliptic obliquity = 23°59'33, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°06'51, Lahiri = -40°59'51 Julian Calendar 1 March 2690 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2690 BCE

The year -2689 astronomical counting style corresponds to year 2690 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2690 BCE (-2689) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 8 3	18♓14'45	28♊ 1	5♓57	29♒ 2	17♓ 7	27♏23	12♑ 0	17♒ 1	14♊53	14°R23	6♋14	5♋28	17♐45	n.a.	T 1
W 2	11 12 0	19°12'08	12♋ 8	7°56	0♓15	17°48	27°24	12° 5	17° 4	14°54	14♎22	6°R14	5°25	17°52	n.a.	W 2
T 3	11 15 56	20° 9'29	26°11	9°57	1°28	18°30	27°25	12° 9	17° 7	14°54	14°21	6°13	5°22	17°59	n.a.	T 3
F 4	11 19 53	21° 6'49	10♌11	12° 0	2°41	19°12	27°25	12°13	17°10	14°55	14°19	6° 9	5°19	18° 5	n.a.	F 4
S 5	11 23 50	22° 4'08	24° 4	14° 5	3°54	19°53	27°26	12°18	17°13	14°55	14°18	6° 3	5°15	18°12	n.a.	S 5
S 6	11 27 46	23° 1'25	7♍48	16°11	5° 7	20°34	27°26	12°22	17°16	14°56	14°16	5°54	5°12	18°19	n.a.	S 6
M 7	11 31 43	23°58'41	21°19	18°19	6°20	21°16	27°27	12°26	17°19	14°57	14°15	5°43	5° 9	18°25	n.a.	M 7
T 8	11 35 39	24°55'56	4♎35	20°28	7°33	21°57	27°R27	12°30	17°22	14°57	14°13	5°31	5° 6	18°32	n.a.	T 8
W 9	11 39 36	25°53'10	17°34	22°37	8°46	22°38	27°26	12°33	17°25	14°58	14°12	5°19	5° 3	18°39	n.a.	W 9
T 10	11 43 32	26°50'24	0♏15	24°48	9°59	23°20	27°26	12°37	17°28	14°59	14°10	5° 8	5° 0	18°45	n.a.	T 10
F 11	11 47 29	27°47'36	12°39	26°59	11°12	24° 1	27°25	12°41	17°31	14°59	14° 9	5° 0	4°56	18°52	n.a.	F 11
S 12	11 51 25	28°44'48	24°48	29°10	12°25	24°42	27°25	12°44	17°33	15° 0	14° 7	4°53	4°53	18°59	n.a.	S 12
S 13	11 55 22	29°41'59	6♐46	1♈22	13°38	25°23	27°24	12°48	17°36	15° 1	14° 6	4°50	4°50	19° 5	n.a.	S 13
M14	11 59 19	0♈39'09	18°36	3°33	14°52	26° 4	27°23	12°51	17°39	15° 2	14° 4	4°48	4°47	19°12	n.a.	M14
T 15	12 3 15	1°36'19	0♑25	5°44	16° 5	26°45	27°21	12°54	17°41	15° 3	14° 3	4°48	4°44	19°19	n.a.	T 15
W16	12 7 12	2°33'29	12°17	7°54	17°18	27°26	27°20	12°58	17°44	15° 4	14° 1	4°48	4°40	19°25	n.a.	W16
T 17	12 11 8	3°30'38	24°18	10° 3	18°31	28° 7	27°18	13° 1	17°47	15° 5	14° 0	4°47	4°37	19°32	n.a.	T 17
F 18	12 15 5	4°27'46	6♒33	12°10	19°44	28°48	27°16	13° 4	17°49	15° 5	13°58	4°44	4°34	19°38	n.a.	F 18
S 19	12 19 1	5°24'54	19° 6	14°16	20°57	29°29	27°14	13° 7	17°52	15° 6	13°56	4°39	4°31	19°45	n.a.	S 19
S 20	12 22 58	6°22'01	2♓ 1	16°21	22°10	0♈10	27°12	13°10	17°54	15° 7	13°55	4°32	4°28	19°52	n.a.	S 20
M21	12 26 54	7°19'08	15°18	18°24	23°24	0°50	27°10	13°12	17°57	15° 9	13°53	4°22	4°25	19°58	n.a.	M21
T 22	12 30 51	8°16'15	28°58	20°25	24°37	1°31	27° 7	13°15	17°59	15°10	13°52	4°10	4°21	20° 5	n.a.	T 22
W23	12 34 48	9°13'21	12♈58	22°23	25°50	2°12	27° 4	13°18	18° 2	15°11	13°50	3°58	4°18	20°12	n.a.	W23
T 24	12 38 44	10°10'26	27°13	24°20	27° 3	2°52	27° 1	13°20	18° 4	15°12	13°49	3°47	4°15	20°18	n.a.	T 24
F 25	12 42 41	11° 7'31	11♉36	26°14	28°17	3°33	26°58	13°22	18° 7	15°13	13°47	3°38	4°12	20°25	n.a.	F 25
S 26	12 46 37	12° 4'36	26° 4	28° 7	29°30	4°13	26°55	13°25	18° 9	15°14	13°45	3°32	4° 9	20°32	n.a.	S 26
S 27	12 50 34	13° 1'39	10♊29	29°57	0♈43	4°54	26°51	13°27	18°11	15°15	13°44	3°28	4° 6	20°38	n.a.	S 27
M28	12 54 30	13°58'42	24°48	1♉44	1°56	5°34	26°48	13°29	18°14	15°17	13°42	3°27	4° 2	20°45	n.a.	M28
T 29	12 58 27	14°55'45	8♋59	3°30	3°10	6°15	26°44	13°31	18°16	15°18	13°41	3°27	3°59	20°52	n.a.	T 29
W30	13 2 24	15♈52'47	23♋ 0	5♉13	4♈23	6♈55	26♏40	13♑33	18♒18	15♊19	13♎39	3♋27	3♋56	20♐58	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s45	23n15	0s44	10s59	1s34	13s29	1s31	5s40	0s31	19s50	0n12	24s27	1s 1	16s50	0s47	22n58	0s 9	3n37	10n15	23n50	23n53	21s51		n.a.
W 2	4 22	23 57	0n31	10 6	1 26	13 3	1 31	5 23	0 30	19 50	0 12	24 27	1 2	16 50	0 47	22 58	0 9	3 38	10 15	23 50	23 53	21 53		n.a.
T 3	3 59	23 6	1 44	9 12	1 17	12 36	1 30	5 6	0 30	19 51	0 12	24 27	1 2	16 49	0 47	22 58	0 9	3 38	10 15	23 51	23 53	21 54		n.a.
F 4	3 36	20 49	2 50	8 16	1 8	12 9	1 30	4 49	0 29	19 51	0 12	24 27	1 2	16 48	0 47	22 58	0 9	3 39	10 15	23 51	23 53	21 55		n.a.
S 5	3 13	17 19	3 45	7 18	0 59	11 42	1 30	4 32	0 29	19 51	0 11	24 26	1 2	16 47	0 47	22 58	0 9	3 40	10 15	23 51	23 53	21 57		n.a.
S 6	2 50	12 56	4 26	6 20	0 49	11 14	1 30	4 15	0 28	19 52	0 11	24 26	1 2	16 46	0 47	22 58	0 9	3 40	10 15	23 51	23 53	21 58		n.a.
M 7	2 27	7 58	4 52	5 20	0 39	10 46	1 29	3 58	0 28	19 52	0 11	24 26	1 2	16 45	0 47	22 58	0 9	3 41	10 15	23 52	23 53	22 0		n.a.
T 8	2 3	2 43	5 1	4 19	0 29	10 18	1 29	3 41	0 27	19 52	0 11	24 26	1 3	16 44	0 47	22 59	0 9	3 41	10 15	23 52	23 54	22 1		n.a.
W 9	1 40	2s32	4 54	3 17	0 19	9 49	1 28	3 23	0 26	19 52	0 11	24 26	1 3	16 43	0 47	22 59	0 9	3 42	10 15	23 53	23 54	22 3		n.a.
T 10	1 17	7 34	4 33	2 14	0 8	9 21	1 27	3 6	0 26	19 52	0 11	24 25	1 3	16 42	0 47	22 59	0 9	3 43	10 15	23 53	23 54	22 4		n.a.
F 11	0 54	12 12	3 59	1 12	0n 2	8 52	1 27	2 49	0 25	19 52	0 11	24 25	1 3	16 42	0 47	22 59	0 9	3 43	10 15	23 54	23 54	22 5		n.a.
S 12	0 31	16 15	3 15	0 9	0 13	8 22	1 26	2 32	0 25	19 52	0 11	24 25	1 3	16 41	0 47	22 59	0 9	3 44	10 15	23 54	23 54	22 7		n.a.
S 13	0 7	19 36	2 23	0n54	0 23	7 53	1 25	2 15	0 24	19 52	0 10	24 25	1 4	16 40	0 47	22 59	0 9	3 44	10 15	23 54	23 54	22 8		n.a.
M14	0n16	22 5	1 25	1 57	0 33	7 23	1 24	1 58	0 24	19 52	0 10	24 25	1 4	16 39	0 48	22 59	0 9	3 45	10 15	23 54	23 54	22 10		n.a.
T 15	0 39	23 36	0 23	2 59	0 43	6 53	1 23	1 40	0 23	19 51	0 10	24 25	1 4	16 38	0 48	22 59	0 9	3 46	10 15	23 54	23 54	22 11		n.a.
W16	1 2	24 4	0s40	4 1	0 53	6 23	1 22	1 23	0 23	19 51	0 10	24 24	1 4	16 37	0 48	22 59	0 9	3 46	10 15	23 54	23 54	22 12		n.a.
T 17	1 26	23 25	1 41	5 1	1 2	5 53	1 21	1 6	0 22	19 51	0 10	24 24	1 4	16 37	0 48	23 0	0 9	3 47	10 15	23 54	23 55	22 14		n.a.
F 18	1 49	21 38	2 40	6 0	1 11	5 23	1 20	0 49	0 21	19 51	0 10	24 24	1 4	16 36	0 48	23 0	0 9	3 47	10 15	23 54	23 55	22 15		n.a.
S 19	2 12	18 47	3 32	6 58	1 20	4 52	1 19	0 32	0 21	19 50	0 10	24 24	1 5	16 35	0 48	23 0	0 9	3 48	10 15	23 55	23 55	22 17		n.a.
S 20	2 35	14 56	4 14	7 55	1 28	4 22	1 18	0 15	0 20	19 50	0 10	24 24	1 5	16 34	0 48	23 0	0 9	3 48	10 15	23 55	23 55	22 18		n.a.
M21	2 58	10 16	4 45	8 50	1 35	3 51	1 17	0n 2	0 20	19 49	0 9	24 24	1 5	16 34	0 48	23 0	0 9	3 49	10 15	23 55	23 55	22 19		n.a.
T 22	3 21	4 59	4 59	9 43	1 42	3 20	1 15	0 19	0 19	19 49	0 9	24 24	1 5	16 33	0 48	23 0	0 9	3 50	10 15	23 56	23 55	22 21		n.a.
W23	3 44	0n41	4 57	10 34	1 48	2 49	1 14	0 37	0 19	19 48	0 9	24 24	1 5	16 32	0 48	23 0	0 9	3 50	10 15	23 56	23 55	22 22		n.a.
T 24	4 7	6 26	4 36	11 24	1 53	2 18	1 13	0 54	0 18	19 48	0 9	24 24	1 6	16 31	0 48	23 0	0 9	3 51	10 15	23 56	23 55	22 23		n.a.
F 25	4 30	11 54	3 58	12 11	1 58	1 47	1 11	1 11	0 17	19 47	0 9	24 24	1 6	16 31	0 48	23 1	0 9	3 51	10 15	23 56	23 55	22 25		n.a.
S 26	4 53	16 44	3 4	12 57	2 2	1 16	1 10	1 28	0 17	19 47	0 9	24 24	1 6	16 30	0 48	23 1	0 8	3 52	10 15	23 57	23 56	22 26		n.a.
S 27	5 16	20 35	1 58	13 40	2 6	0 45	1 8	1 45	0 16	19 46	0 9	24 24	1 6	16 29	0 48	23 1	0 8	3 52	10 15	23 57	23 56	22 27		n.a.
M28	5 38	23 8	0 46	14 21	2 9	0 13	1 6	2 1	0 16	19 45	0 8	24 24	1 6	16 29	0 48	23 1	0 8	3 53	10 15	23 57	23 56	22 29		n.a.
T 29	6 1	24 10	0n29	15 1	2 11	0n18	1 5	2 18	0 15	19 44	0 8	24 24	1 7	16 28	0 48	23 1	0 8	3 53	10 15	23 57	23 56	22 30		n.a.
W30	6n23	23n39	1n42	15n38	2n12	0n49	1s 3	2n35	0s15	19s44	0n 8	24s24	1s 7	16s27	0s48	23n 1	0s 8	3n54	10n14	23n57	23n56	22s31		n.a.

Julian Day Number = 738990.5, Delta T = 18h13m39s
Ecliptic obliquity = 23°59'33, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°06'47, Lahiri = -40°59'47 Julian Calendar 1 Apr. 2690 BCE == Greg. Calendar 10 March 2690 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2690 BCE (-2689) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 6 20	16♈49'48	6♌52	6♉53	5♈36	7♈35	26°R36	13♋35	18♒20	15♊21	13°R37	3°R26	3♋53	21♐ 5	n.a.	T 1
F 2	13 10 17	17°46'49	20°33	8°31	6°50	8°16	26♏31	13°36	18°22	15°22	13♎36	3♋22	3°50	21°12	n.a.	F 2
S 3	13 14 13	18°43'49	4♍ 4	10° 7	8° 3	8°56	26°27	13°38	18°24	15°23	13°34	3°16	3°46	21°18	n.a.	S 3
S 4	13 18 10	19°40'49	17°24	11°41	9°16	9°36	26°22	13°39	18°26	15°25	13°33	3° 8	3°43	21°25	n.a.	S 4
M 5	13 22 6	20°37'48	0♎33	13°12	10°30	10°16	26°17	13°41	18°28	15°26	13°31	2°57	3°40	21°32	n.a.	M 5
T 6	13 26 3	21°34'48	13°28	14°40	11°43	10°56	26°12	13°42	18°30	15°28	13°29	2°45	3°37	21°38	n.a.	T 6
W 7	13 29 59	22°31'47	26°10	16° 6	12°57	11°36	26° 7	13°43	18°32	15°29	13°28	2°34	3°34	21°45	n.a.	W 7
T 8	13 33 56	23°28'46	8♏38	17°30	14°10	12°17	26° 2	13°44	18°34	15°31	13°26	2°23	3°31	21°51	n.a.	T 8
F 9	13 37 53	24°25'45	20°53	18°51	15°23	12°57	25°56	13°45	18°36	15°32	13°25	2°15	3°27	21°58	n.a.	F 9
S 10	13 41 49	25°22'45	2♐56	20° 9	16°37	13°36	25°51	13°46	18°38	15°34	13°23	2° 8	3°24	22° 5	n.a.	S 10
S 11	13 45 46	26°19'45	14°50	21°25	17°50	14°16	25°45	13°47	18°39	15°35	13°22	2° 5	3°21	22°11	n.a.	S 11
M12	13 49 42	27°16'45	26°39	22°38	19° 4	14°56	25°39	13°48	18°41	15°37	13°20	2°D 3	3°18	22°18	n.a.	M12
T 13	13 53 39	28°13'45	8♑27	23°49	20°17	15°36	25°33	13°48	18°43	15°38	13°18	2° 3	3°15	22°25	n.a.	T 13
W14	13 57 35	29°10'46	20°18	24°57	21°31	16°16	25°27	13°49	18°44	15°40	13°17	2° 4	3°12	22°31	n.a.	W14
T 15	14 1 32	0♉ 7'48	2♒19	26° 1	22°45	16°56	25°21	13°49	18°46	15°42	13°15	2°R 4	3° 8	22°38	n.a.	T 15
F 16	14 5 29	1° 4'50	14°34	27° 3	23°58	17°35	25°15	13°49	18°48	15°43	13°14	2° 3	3° 5	22°45	n.a.	F 16
S 17	14 9 25	2° 1'52	27° 8	28° 2	25°12	18°15	25° 8	13°50	18°49	15°45	13°12	2° 0	3° 2	22°51	n.a.	S 17
S 18	14 13 22	2°58'55	10♓ 6	28°58	26°25	18°55	25° 2	13°R50	18°50	15°47	13°11	1°55	2°59	22°58	n.a.	S 18
M19	14 17 18	3°55'59	23°29	29°50	27°39	19°34	24°55	13°50	18°52	15°49	13° 9	1°48	2°56	23° 5	n.a.	M19
T 20	14 21 15	4°53'03	7♈19	0♊39	28°53	20°14	24°48	13°49	18°53	15°50	13° 8	1°40	2°52	23°11	n.a.	T 20
W21	14 25 11	5°50'07	21°33	1°25	0♉ 6	20°54	24°41	13°49	18°55	15°52	13° 7	1°31	2°49	23°18	n.a.	W21
T 22	14 29 8	6°47'13	6♉ 7	2° 6	1°20	21°33	24°34	13°49	18°56	15°54	13° 5	1°23	2°46	23°25	n.a.	T 22
F 23	14 33 5	7°44'18	20°52	2°44	2°34	22°13	24°27	13°48	18°57	15°56	13° 4	1°16	2°43	23°31	n.a.	F 23
S 24	14 37 1	8°41'25	5♊43	3°19	3°47	22°52	24°20	13°48	18°58	15°58	13° 2	1°12	2°40	23°38	n.a.	S 24
S 25	14 40 58	9°38'32	20°30	3°49	5° 1	23°31	24°13	13°47	18°59	15°59	13° 1	1° 9	2°37	23°44	n.a.	S 25
M26	14 44 54	10°35'39	5♋ 8	4°14	6°15	24°11	24° 6	13°47	19° 0	16° 1	13° 0	1°D 9	2°33	23°51	n.a.	M26
T 27	14 48 51	11°32'46	19°32	4°36	7°29	24°50	23°58	13°46	19° 1	16° 3	12°58	1°10	2°30	23°58	n.a.	T 27
W28	14 52 47	12°29'54	3♌39	4°53	8°43	25°29	23°51	13°45	19° 2	16° 5	12°57	1°11	2°27	24° 4	n.a.	W28
T 29	14 56 44	13°27'03	17°29	5° 5	9°56	26° 9	23°43	13°44	19° 3	16° 7	12°56	1°R11	2°24	24°11	n.a.	T 29
F 30	15 0 41	14°24'11	1♍ 2	5°13	11°10	26°48	23°36	13°43	19° 4	16° 9	12°54	1°10	2°21	24°18	n.a.	F 30
S 31	15 4 37	15♉21'20	14♍19	5°R15	12♉24	27♈27	23♏28	13♋41	19♒ 5	16♊11	12♎53	1♋ 6	2♋17	24♐24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n46	21n41	2n47	16n13	2n13	1n21	1s 1	2n52	0s14	19s43	0n 8	24s24	1s 7	16s27	0s48	23n 2	0s 8	3n54	10n14	23n57	23n56	22s33		n.a.
F 2	7 8	18 28	3 42	16 46	2 13	1 52	0 59	3 9	0 13	19 42	0 8	24 24	1 7	16 26	0 48	23 2	0 8	3 55	10 14	23 57	23 56	22 34		n.a.
S 3	7 30	14 19	4 24	17 17	2 13	2 23	0 58	3 25	0 13	19 41	0 8	24 24	1 7	16 25	0 48	23 2	0 8	3 56	10 14	23 57	23 56	22 35		n.a.
S 4	7 52	9 32	4 51	17 46	2 12	2 54	0 56	3 42	0 12	19 40	0 7	24 24	1 8	16 25	0 48	23 2	0 8	3 56	10 14	23 57	23 56	22 37		n.a.
M 5	8 14	4 22	5 2	18 13	2 10	3 26	0 54	3 59	0 12	19 39	0 7	24 24	1 8	16 24	0 48	23 2	0 8	3 56	10 14	23 58	23 56	22 38		n.a.
T 6	8 36	0s54	4 57	18 38	2 7	3 57	0 52	4 15	0 11	19 38	0 7	24 24	1 8	16 24	0 48	23 2	0 8	3 57	10 14	23 58	23 57	22 39		n.a.
W 7	8 58	6 2	4 37	19 1	2 4	4 28	0 50	4 32	0 10	19 37	0 7	24 24	1 8	16 23	0 48	23 3	0 8	3 57	10 14	23 58	23 57	22 40		n.a.
T 8	9 19	10 51	4 4	19 22	2 0	4 59	0 48	4 49	0 10	19 36	0 7	24 24	1 8	16 22	0 48	23 3	0 8	3 58	10 13	23 58	23 57	22 42		n.a.
F 9	9 41	15 10	3 21	19 41	1 56	5 30	0 46	5 5	0 9	19 35	0 7	24 24	1 9	16 22	0 48	23 3	0 8	3 58	10 13	23 58	23 57	22 43		n.a.
S 10	10 2	18 48	2 29	19 58	1 51	6 0	0 44	5 21	0 9	19 33	0 7	24 24	1 9	16 21	0 48	23 3	0 8	3 59	10 13	23 58	23 57	22 44		n.a.
S 11	10 23	21 36	1 31	20 13	1 45	6 31	0 42	5 38	0 8	19 32	0 6	24 24	1 9	16 21	0 48	23 3	0 8	3 59	10 13	23 59	23 57	22 46		n.a.
M12	10 44	23 28	0 29	20 27	1 39	7 2	0 40	5 54	0 8	19 31	0 6	24 24	1 9	16 20	0 48	23 4	0 8	4 0	10 13	23 59	23 57	22 47		n.a.
T 13	11 5	24 17	0s34	20 38	1 32	7 32	0 37	6 10	0 7	19 30	0 6	24 25	1 10	16 20	0 48	23 4	0 8	4 0	10 13	23 59	23 57	22 48		n.a.
W14	11 26	24 0	1 36	20 48	1 24	8 2	0 35	6 27	0 6	19 28	0 6	24 25	1 10	16 19	0 49	23 4	0 8	4 1	10 12	23 59	23 57	22 49		n.a.
T 15	11 47	22 36	2 35	20 56	1 16	8 32	0 33	6 43	0 6	19 27	0 6	24 25	1 10	16 19	0 49	23 4	0 8	4 1	10 12	23 59	23 57	22 51		n.a.
F 16	12 7	20 8	3 27	21 3	1 8	9 2	0 31	6 59	0 5	19 26	0 6	24 25	1 10	16 18	0 49	23 4	0 8	4 1	10 12	23 59	23 57	22 52		n.a.
S 17	12 27	16 40	4 11	21 8	0 58	9 32	0 29	7 15	0 5	19 24	0 5	24 25	1 10	16 18	0 49	23 5	0 8	4 2	10 12	23 59	23 57	22 53		n.a.
S 18	12 47	12 19	4 44	21 11	0 49	10 1	0 26	7 31	0 4	19 23	0 5	24 26	1 11	16 17	0 49	23 5	0 8	4 2	10 12	23 59	23 57	22 54		n.a.
M19	13 7	7 15	5 2	21 12	0 38	10 30	0 24	7 47	0 3	19 21	0 5	24 26	1 11	16 17	0 49	23 5	0 8	4 3	10 11	23 59	23 58	22 56		n.a.
T 20	13 27	1 40	5 4	21 12	0 27	10 59	0 22	8 2	0 3	19 20	0 5	24 26	1 11	16 17	0 49	23 5	0 8	4 3	10 11	23 59	23 58	22 57		n.a.
W21	13 46	4n10	4 47	21 11	0 16	11 28	0 19	8 18	0 2	19 18	0 5	24 26	1 11	16 16	0 49	23 5	0 8	4 3	10 11	23 59	23 58	22 58		n.a.
T 22	14 6	9 55	4 12	21 8	0 4	11 57	0 17	8 34	0 2	19 17	0 5	24 26	1 11	16 16	0 49	23 6	0 8	4 4	10 11	23 59	23 58	22 59		n.a.
F 23	14 25	15 11	3 19	21 3	0s 8	12 25	0 15	8 50	0 1	19 15	0 4	24 27	1 12	16 16	0 49	23 6	0 8	4 4	10 10	23 59	23 58	23 0		n.a.
S 24	14 43	19 35	2 13	20 57	0 21	12 53	0 12	9 5	0 0	19 13	0 4	24 27	1 12	16 15	0 49	23 6	0 8	4 4	10 10	23 59	23 58	23 2		n.a.
S 25	15 2	22 42	0 57	20 50	0 34	13 20	0 10	9 21	0n 0	19 12	0 4	24 27	1 12	16 15	0 49	23 6	0 8	4 5	10 10	23 59	23 58	23 3		n.a.
M26	15 20	24 15	0n21	20 42	0 48	13 48	0 8	9 36	0 1	19 10	0 4	24 28	1 12	16 15	0 49	23 6	0 8	4 5	10 10	23 59	23 58	23 4		n.a.
T 27	15 39	24 9	1 38	20 32	1 2	14 15	0 5	9 51	0 1	19 8	0 4	24 28	1 12	16 14	0 49	23 7	0 8	4 5	10 9	23 59	23 58	23 5		n.a.
W28	15 57	22 28	2 46	20 21	1 16	14 41	0 3	10 7	0 2	19 7	0 4	24 28	1 13	16 14	0 49	23 7	0 8	4 5	10 9	23 59	23 58	23 6		n.a.
T 29	16 14	19 29	3 44	20 9	1 30	15 7	0 1	10 22	0 3	19 5	0 3	24 28	1 13	16 14	0 49	23 7	0 8	4 6	10 9	23 59	23 58	23 8		n.a.
F 30	16 32	15 30	4 27	19 56	1 45	15 33	0n 2	10 37	0 3	19 3	0 3	24 29	1 13	16 14	0 49	23 7	0 8	4 6	10 9	23 59	23 58	23 9		n.a.
S 31	16n49	10n50	4n56	19n43	2s 0	15n59	0n 4	10n52	0n 4	19s 1	0n 3	24s29	1s13	16s13	0s49	23n 8	0s 8	4n 6	10n 8	23n59	23n58	23s10		n.a.

Julian Day Number = 739020.5, Delta T = 18h13m36s
Ecliptic obliquity = 23°59'33, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°06'43, Lahiri = -40°59'43 Julian Calendar 1 May 2690 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2690 BCE

The year -2689 astronomical counting style corresponds to year 2690 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2690 BCE (-2689) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 8 34	16♉18'30	27♍21	5°R13	13♉38	28♈ 6	23°R21	13°R40	19♒ 6	16♊13	12°R52	1°R 1	2♋14	24♐31	n.a.	S 1
M 2	15 12 30	17°15'40	10♎10	5♊ 6	14°52	28°45	23♏13	13♑39	19° 7	16°15	12♎50	0♋55	2°11	24°38	n.a.	M 2
T 3	15 16 27	18°12'51	22°46	4°54	16° 6	29°24	23° 5	13°37	19° 7	16°17	12°49	0°47	2° 8	24°44	n.a.	T 3
W 4	15 20 23	19°10'03	5♏11	4°36	17°20	0♉ 3	22°58	13°35	19° 8	16°19	12°48	0°40	2° 5	24°51	n.a.	W 4
T 5	15 24 20	20° 7'15	17°24	4°15	18°34	0°42	22°50	13°34	19° 9	16°21	12°47	0°33	2° 2	24°58	n.a.	T 5
F 6	15 28 16	21° 4'29	29°28	3°48	19°48	1°21	22°42	13°32	19° 9	16°23	12°46	0°28	1°58	25° 4	n.a.	F 6
S 7	15 32 13	22° 1'44	11♐24	3°18	21° 2	2° 0	22°34	13°30	19°10	16°25	12°44	0°25	1°55	25°11	n.a.	S 7
S 8	15 36 10	22°59'00	23°15	2°43	22°16	2°39	22°27	13°28	19°10	16°27	12°43	0°23	1°52	25°18	n.a.	S 8
M 9	15 40 6	23°56'17	5♑ 2	2° 5	23°30	3°18	22°19	13°26	19°11	16°29	12°42	0°D23	1°49	25°24	n.a.	M 9
T 10	15 44 3	24°53'35	16°49	1°25	24°44	3°57	22°11	13°24	19°11	16°31	12°41	0°24	1°46	25°31	n.a.	T 10
W11	15 47 59	25°50'55	28°41	0°41	25°58	4°36	22° 3	13°21	19°11	16°33	12°40	0°25	1°43	25°37	n.a.	W11
T 12	15 51 56	26°48'16	10♒41	29♉57	27°12	5°15	21°56	13°19	19°12	16°35	12°39	0°27	1°39	25°44	n.a.	T 12
F 13	15 55 52	27°45'38	22°55	29°11	28°26	5°53	21°48	13°16	19°12	16°38	12°38	0°R28	1°36	25°51	n.a.	F 13
S 14	15 59 49	28°43'02	5♓28	28°26	29°40	6°32	21°40	13°14	19°12	16°40	12°37	0°28	1°33	25°57	n.a.	S 14
S 15	16 3 46	29°40'27	18°23	27°41	0♊54	7°11	21°33	13°11	19°12	16°42	12°36	0°26	1°30	26° 4	n.a.	S 15
M16	16 7 42	0♊37'54	1♈44	26°59	2° 8	7°49	21°25	13° 9	19°12	16°44	12°35	0°24	1°27	26°11	n.a.	M16
T 17	16 11 39	1°35'23	15°33	26°18	3°22	8°28	21°18	13° 6	19°R12	16°46	12°34	0°20	1°23	26°17	n.a.	T 17
W18	16 15 35	2°32'53	29°49	25°41	4°37	9° 7	21°10	13° 3	19°12	16°48	12°33	0°16	1°20	26°24	n.a.	W18
T 19	16 19 32	3°30'24	14♉28	25° 8	5°51	9°45	21° 3	13° 0	19°12	16°51	12°33	0°13	1°17	26°31	n.a.	T 19
F 20	16 23 28	4°27'57	29°25	24°40	7° 5	10°24	20°55	12°57	19°12	16°53	12°32	0°10	1°14	26°37	n.a.	F 20
S 21	16 27 25	5°25'32	14♊31	24°17	8°19	11° 2	20°48	12°54	19°12	16°55	12°31	0° 8	1°11	26°44	n.a.	S 21
S 22	16 31 22	6°23'08	29°37	24° 0	9°34	11°41	20°41	12°50	19°12	16°57	12°30	0°D 7	1° 8	26°51	n.a.	S 22
M23	16 35 18	7°20'46	14♋34	23°50	10°48	12°19	20°34	12°47	19°11	16°59	12°29	0° 8	1° 4	26°57	n.a.	M23
T 24	16 39 15	8°18'24	29°15	23°D46	12° 2	12°57	20°27	12°44	19°11	17° 1	12°29	0° 9	1° 1	27° 4	n.a.	T 24
W25	16 43 11	9°16'04	13♌35	23°48	13°17	13°36	20°20	12°40	19°11	17° 4	12°28	0°10	0°58	27°11	n.a.	W25
T 26	16 47 8	10°13'46	27°33	23°59	14°31	14°14	20°13	12°37	19°10	17° 6	12°27	0°11	0°55	27°17	n.a.	T 26
F 27	16 51 4	11°11'28	11♍ 7	24°16	15°45	14°52	20° 6	12°33	19°10	17° 8	12°27	0°R11	0°52	27°24	n.a.	F 27
S 28	16 55 1	12° 9'12	24°20	24°41	17° 0	15°31	19°59	12°30	19° 9	17°10	12°26	0°11	0°49	27°30	n.a.	S 28
S 29	16 58 57	13° 6'57	7♎13	25°12	18°14	16° 9	19°53	12°26	19° 9	17°13	12°26	0°10	0°45	27°37	n.a.	S 29
M30	17 2 54	14♊ 4'43	19♎50	25♉52	19♊28	16♉47	19♏46	12♑22	19♒ 8	17♊15	12♎25	0♋ 8	0♋42	27♐44	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n 6	5n46	5n 8	19n28	2s14	16n24	0n 7	11n 7	0n 4	19s 0	0n 3	24s29	1s13	16s13	0s49	23n 8	0s 8	4n 6	10n 8	23n59	23n58	23s11		n.a.
M 2	17 23	0 32	5 5	19 12	2 29	16 49	0 9	11 21	0 5	18 58	0 3	24 30	1 14	16 13	0 49	23 8	0 8	4 7	10 8	23 59	23 58	23 12		n.a.
T 3	17 39	4s38	4 47	18 56	2 43	17 13	0 11	11 36	0 6	18 56	0 3	24 30	1 14	16 13	0 49	23 8	0 8	4 7	10 7	23 59	23 58	23 13		n.a.
W 4	17 55	9 33	4 15	18 39	2 57	17 37	0 14	11 51	0 6	18 54	0 2	24 31	1 14	16 13	0 49	23 8	0 8	4 7	10 7	23 59	23 59	23 14		n.a.
T 5	18 11	14 2	3 32	18 22	3 11	18 0	0 16	12 5	0 7	18 52	0 2	24 31	1 14	16 12	0 49	23 9	0 8	4 7	10 7	23 59	23 59	23 16		n.a.
F 6	18 26	17 54	2 40	18 4	3 23	18 23	0 18	12 20	0 7	18 50	0 2	24 31	1 14	16 12	0 49	23 9	0 8	4 7	10 7	24 0	23 59	23 17		n.a.
S 7	18 42	20 59	1 42	17 47	3 35	18 45	0 21	12 34	0 8	18 49	0 2	24 32	1 15	16 12	0 50	23 9	0 8	4 8	10 6	24 0	23 59	23 18		n.a.
S 8	18 57	23 10	0 39	17 29	3 47	19 7	0 23	12 48	0 9	18 47	0 2	24 32	1 15	16 12	0 50	23 9	0 8	4 8	10 6	24 0	23 59	23 19		n.a.
M 9	19 11	24 19	0s25	17 12	3 57	19 29	0 25	13 3	0 9	18 45	0 1	24 33	1 15	16 12	0 50	23 10	0 8	4 8	10 6	24 0	23 59	23 20		n.a.
T 10	19 26	24 22	1 29	16 55	4 5	19 50	0 27	13 17	0 10	18 43	0 1	24 33	1 15	16 12	0 50	23 10	0 8	4 8	10 5	24 0	23 59	23 21		n.a.
W11	19 40	23 19	2 29	16 39	4 13	20 10	0 30	13 31	0 10	18 41	0 1	24 33	1 15	16 12	0 50	23 10	0 8	4 8	10 5	24 0	23 59	23 22		n.a.
T 12	19 53	21 12	3 23	16 24	4 19	20 30	0 32	13 45	0 11	18 39	0 1	24 34	1 16	16 12	0 50	23 10	0 8	4 8	10 5	24 0	23 59	23 23		n.a.
F 13	20 7	18 6	4 9	16 10	4 23	20 49	0 34	13 58	0 12	18 37	0 1	24 34	1 16	16 12	0 50	23 10	0 8	4 8	10 4	24 0	23 59	23 24		n.a.
S 14	20 20	14 7	4 44	15 57	4 26	21 8	0 36	14 12	0 12	18 36	0 1	24 35	1 16	16 12	0 50	23 11	0 8	4 8	10 4	24 0	23 59	23 26		n.a.
S 15	20 33	9 23	5 7	15 46	4 27	21 26	0 38	14 26	0 13	18 34	0 0	24 35	1 16	16 12	0 50	23 11	0 8	4 8	10 4	24 0	23 59	23 27		n.a.
M16	20 45	4 4	5 14	15 37	4 26	21 44	0 40	14 39	0 13	18 32	0 0	24 36	1 16	16 12	0 50	23 11	0 8	4 9	10 3	24 0	23 59	23 28		n.a.
T 17	20 57	1n37	5 3	15 31	4 23	22 0	0 42	14 52	0 14	18 30	0 0	24 36	1 17	16 12	0 50	23 11	0 8	4 9	10 3	24 0	23 59	23 29		n.a.
W18	21 9	7 25	4 33	15 26	4 19	22 17	0 44	15 6	0 15	18 28	0s 0	24 37	1 17	16 12	0 50	23 12	0 8	4 9	10 2	24 0	23 59	23 30		n.a.
T 19	21 20	12 58	3 45	15 24	4 13	22 32	0 46	15 19	0 15	18 26	0 0	24 37	1 17	16 12	0 50	23 12	0 8	4 9	10 2	24 0	23 59	23 31		n.a.
F 20	21 31	17 52	2 41	15 24	4 6	22 47	0 48	15 32	0 16	18 24	0 0	24 38	1 17	16 12	0 50	23 12	0 8	4 9	10 2	24 0	23 59	23 32		n.a.
S 21	21 42	21 40	1 25	15 27	3 57	23 2	0 50	15 45	0 17	18 23	0 1	24 38	1 17	16 12	0 50	23 12	0 8	4 9	10 1	24 0	23 59	23 33		n.a.
S 22	21 52	23 57	0 3	15 33	3 47	23 15	0 52	15 57	0 17	18 21	0 1	24 39	1 18	16 12	0 50	23 13	0 8	4 9	10 1	24 0	23 59	23 34		n.a.
M23	22 2	24 29	1n19	15 41	3 35	23 28	0 54	16 10	0 18	18 19	0 1	24 39	1 18	16 12	0 50	23 13	0 8	4 8	10 1	24 0	23 59	23 35		n.a.
T 24	22 12	23 17	2 34	15 52	3 23	23 41	0 56	16 23	0 18	18 17	0 1	24 40	1 18	16 12	0 50	23 13	0 8	4 8	10 0	24 0	23 59	23 36		n.a.
W25	22 21	20 36	3 37	16 6	3 10	23 52	0 58	16 35	0 19	18 16	0 1	24 40	1 18	16 13	0 50	23 13	0 8	4 8	10 0	24 0	23 59	23 37		n.a.
T 26	22 30	16 45	4 26	16 22	2 56	24 3	0 59	16 47	0 20	18 14	0 1	24 41	1 18	16 13	0 50	23 14	0 8	4 8	10 0	24 0	23 59	23 38		n.a.
F 27	22 38	12 9	4 59	16 40	2 41	24 13	1 1	17 0	0 20	18 12	0 2	24 41	1 18	16 13	0 50	23 14	0 8	4 8	9 59	24 0	23 59	23 39		n.a.
S 28	22 46	7 5	5 14	17 1	2 26	24 23	1 3	17 12	0 21	18 10	0 2	24 42	1 19	16 13	0 50	23 14	0 8	4 8	9 59	24 0	23 59	23 40		n.a.
S 29	22 54	1 51	5 14	17 24	2 11	24 31	1 4	17 24	0 21	18 9	0 2	24 42	1 19	16 13	0 50	23 14	0 8	4 8	9 58	24 0	23 59	23 41		n.a.
M30	23n 1	3s21	4n58	17n48	1s55	24n39	1n 6	17n35	0n22	18s 7	0s 2	24s43	1s19	16s14	0s50	23n14	0s 7	4n 8	9n58	24n 0	23n59	23s42		n.a.

Julian Day Number = 739051.5, Delta T = 18h13m34s
Ecliptic obliquity = 23°59'33, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°06'39, Lahiri = -40°59'39 Julian Calendar 1 June 2690 BCE == Greg. Calendar 10 May 2690 BCE

The year -2689 astronomical counting style corresponds to year 2690 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2690 BCE (-2689) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 6 51	15♊ 2'31	2♏12	26♉38	20♊43	17♉25	19°R40	12°R18	19°R 7	17♊17	12°R24	0°R 6	0♋39	27♐50	n.a.	T 1
W 2	17 10 47	16° 0'20	14°22	27°31	21°57	18° 3	19♏34	12♉14	19♒ 7	17°19	12♎24	0♋ 4	0°36	27°57	n.a.	W 2
T 3	17 14 44	16°58'11	26°24	28°31	23°12	18°42	19°28	12°10	19° 6	17°22	12°24	0° 2	0°33	28° 4	n.a.	T 3
F 4	17 18 40	17°56'04	8♐19	29°38	24°26	19°20	19°22	12° 6	19° 5	17°24	12°23	0° 0	0°29	28°10	n.a.	F 4
S 5	17 22 37	18°53'59	20° 9	0♊50	25°41	19°58	19°16	12° 2	19° 4	17°26	12°23	29♊59	0°26	28°17	n.a.	S 5
S 6	17 26 33	19°51'55	1♉57	2° 9	26°55	20°36	19°10	11°58	19° 4	17°28	12°22	29°D59	0°23	28°24	n.a.	S 6
M 7	17 30 30	20°49'53	13°44	3°33	28°10	21°14	19° 5	11°54	19° 3	17°30	12°22	29°59	0°20	28°30	n.a.	M 7
T 8	17 34 26	21°47'53	25°35	5° 2	29°24	21°52	18°59	11°50	19° 2	17°33	12°22	0♋ 0	0°17	28°37	n.a.	T 8
W 9	17 38 23	22°45'56	7♒30	6°36	0♋39	22°30	18°54	11°46	19° 1	17°35	12°22	0° 1	0°14	28°44	n.a.	W 9
T 10	17 42 20	23°44'00	19°34	8°14	1°53	23° 8	18°49	11°41	19° 0	17°37	12°21	0° 2	0°10	28°50	n.a.	T 10
F 11	17 46 16	24°42'06	1♓50	9°56	3° 8	23°45	18°44	11°37	18°58	17°39	12°21	0° 2	0° 7	28°57	n.a.	F 11
S 12	17 50 13	25°40'14	14°22	11°41	4°22	24°23	18°39	11°33	18°57	17°42	12°21	0° 3	0° 4	29° 4	n.a.	S 12
S 13	17 54 9	26°38'25	27°14	13°28	5°37	25° 1	18°34	11°28	18°56	17°44	12°21	0°R 3	0° 1	29°10	n.a.	S 13
M14	17 58 6	27°36'38	10♈29	15°18	6°51	25°39	18°30	11°24	18°55	17°46	12°21	0° 3	29♊58	29°17	n.a.	M14
T 15	18 2 2	28°34'53	24°10	17°10	8° 6	26°17	18°26	11°19	18°54	17°48	12°21	0° 3	29°55	29°23	n.a.	T 15
W16	18 5 59	29°33'10	8♉16	19° 4	9°20	26°54	18°21	11°15	18°52	17°50	12°21	0°D 3	29°51	29°30	n.a.	W16
T 17	18 9 55	0♋31'30	22°48	20°58	10°35	27°32	18°17	11°10	18°51	17°53	12°D21	0° 3	29°48	29°37	n.a.	T 17
F 18	18 13 52	1°29'52	7♊40	22°53	11°50	28°10	18°14	11° 6	18°49	17°55	12°21	0° 3	29°45	29°43	n.a.	F 18
S 19	18 17 49	2°28'16	22°47	24°49	13° 4	28°47	18°10	11° 1	18°48	17°57	12°21	0°R 3	29°42	29°50	n.a.	S 19
S 20	18 21 45	3°26'43	7♋59	26°45	14°19	29°25	18° 7	10°56	18°47	17°59	12°21	0° 3	29°39	29°57	n.a.	S 20
M21	18 25 42	4°25'11	23° 7	28°41	15°34	0♊ 3	18° 3	10°52	18°45	18° 1	12°21	0° 3	29°35	0♉ 3	n.a.	M21
T 22	18 29 38	5°23'41	8♌ 2	0♋36	16°48	0°40	18° 0	10°47	18°43	18° 3	12°21	0° 2	29°32	0°10	n.a.	T 22
W23	18 33 35	6°22'14	22°36	2°32	18° 3	1°18	17°57	10°42	18°42	18° 6	12°21	0° 1	29°29	0°17	n.a.	W23
T 24	18 37 31	7°20'48	6♍46	4°26	19°18	1°55	17°55	10°38	18°40	18° 8	12°21	0° 1	29°26	0°23	n.a.	T 24
F 25	18 41 28	8°19'24	20°28	6°20	20°32	2°32	17°52	10°33	18°39	18°10	12°22	0° 0	29°23	0°30	n.a.	F 25
S 26	18 45 24	9°18'01	3♎44	8°13	21°47	3°10	17°50	10°28	18°37	18°12	12°22	29°D59	29°20	0°37	n.a.	S 26
S 27	18 49 21	10°16'41	16°37	10° 6	23° 2	3°47	17°48	10°24	18°35	18°14	12°22	29♊59	29°16	0°43	n.a.	S 27
M28	18 53 17	11°15'22	29° 8	11°57	24°17	4°25	17°46	10°19	18°33	18°16	12°23	0♋ 0	29°13	0°50	n.a.	M28
T 29	18 57 14	12°14'06	11♏23	13°48	25°31	5° 2	17°44	10°14	18°31	18°18	12°23	0° 1	29°10	0°57	n.a.	T 29
W30	19 1 11	13°12'51	23°26	15°37	26°46	5°39	17°42	10° 9	18°30	18°20	12°23	0° 2	29° 7	1° 3	n.a.	W30
T 31	19 5 7	14♋11'38	5♐20	17♋26	28♋ 1	6♊16	17♏41	10♉ 5	18♒28	18♊22	12♎24	0♋ 4	29♊ 4	1♉10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n 8	8s20	4n28	18n14	1s40	24n47	1n 7	17n47	0n23	18s 6	0s 2	24s43	1s19	16s14	0s51	23n15	0s 7	4n 8	9n58	24n 0	23n59	23s43		n.a.
W 2	23 14	12 55	3 47	18 42	1 24	24 53	1 9	17 59	0 23	18 4	0 3	24 44	1 19	16 14	0 51	23 15	0 7	4 7	9 57	24 0	23 59	23 44		n.a.
T 3	23 20	16 57	2 56	19 11	1 9	24 59	1 10	18 10	0 24	18 3	0 3	24 44	1 19	16 14	0 51	23 15	0 7	4 7	9 57	24 0	23 59	23 45		n.a.
F 4	23 26	20 16	1 57	19 40	0 53	25 4	1 12	18 21	0 25	18 1	0 3	24 45	1 20	16 15	0 51	23 15	0 7	4 7	9 56	24 0	23 59	23 46		n.a.
S 5	23 31	22 43	0 54	20 10	0 39	25 8	1 13	18 33	0 25	18 0	0 3	24 45	1 20	16 15	0 51	23 16	0 7	4 7	9 56	24 0	24 0	23 47		n.a.
S 6	23 36	24 10	0s11	20 41	0 24	25 11	1 14	18 44	0 26	17 58	0 3	24 46	1 20	16 15	0 51	23 16	0 7	4 7	9 56	24 0	24 0	23 48		n.a.
M 7	23 40	24 31	1 16	21 11	0 10	25 14	1 15	18 54	0 26	17 57	0 3	24 46	1 20	16 16	0 51	23 16	0 7	4 6	9 55	24 0	24 0	23 49		n.a.
T 8	23 44	23 46	2 17	21 41	0n 3	25 16	1 16	19 5	0 27	17 55	0 3	24 47	1 20	16 16	0 51	23 16	0 7	4 6	9 55	24 0	24 0	23 50		n.a.
W 9	23 47	21 56	3 14	22 10	0 16	25 17	1 18	19 16	0 28	17 54	0 4	24 47	1 20	16 16	0 51	23 16	0 7	4 6	9 54	24 0	24 0	23 51		n.a.
T 10	23 50	19 6	4 2	22 38	0 28	25 17	1 19	19 26	0 28	17 53	0 4	24 48	1 20	16 17	0 51	23 17	0 7	4 6	9 54	24 0	24 0	23 52		n.a.
F 11	23 53	15 25	4 40	23 5	0 39	25 17	1 19	19 37	0 29	17 52	0 4	24 49	1 21	16 17	0 51	23 17	0 7	4 5	9 54	24 0	24 0	23 53		n.a.
S 12	23 55	10 58	5 6	23 31	0 49	25 15	1 20	19 47	0 30	17 50	0 4	24 49	1 21	16 17	0 51	23 17	0 7	4 5	9 53	24 0	24 0	23 54		n.a.
S 13	23 57	5 57	5 18	23 55	0 58	25 13	1 21	19 57	0 30	17 49	0 4	24 50	1 21	16 18	0 51	23 17	0 7	4 5	9 53	24 0	24 0	23 55		n.a.
M14	23 58	0 32	5 13	24 16	1 7	25 11	1 22	20 7	0 31	17 48	0 4	24 50	1 21	16 18	0 51	23 18	0 7	4 4	9 52	24 0	24 0	23 56		n.a.
T 15	23 59	5n 6	4 50	24 36	1 15	25 7	1 23	20 17	0 32	17 47	0 5	24 51	1 21	16 19	0 51	23 18	0 7	4 4	9 52	24 0	24 0	23 57		n.a.
W16	23 59	10 39	4 10	24 53	1 22	25 2	1 23	20 26	0 32	17 46	0 5	24 51	1 21	16 19	0 51	23 18	0 7	4 4	9 51	24 0	24 0	23 58		n.a.
T 17	23 59	15 48	3 13	25 8	1 28	24 57	1 24	20 36	0 33	17 45	0 5	24 52	1 21	16 20	0 51	23 18	0 7	4 3	9 51	24 0	24 0	23 58		n.a.
F 18	23 59	20 6	2 1	25 21	1 33	24 51	1 25	20 45	0 33	17 44	0 5	24 52	1 21	16 20	0 51	23 18	0 7	4 3	9 51	24 0	24 0	23 59		n.a.
S 19	23 58	23 7	0 40	25 31	1 38	24 45	1 25	20 54	0 34	17 43	0 5	24 53	1 22	16 21	0 51	23 19	0 7	4 2	9 50	24 0	24 0	24 0		n.a.
S 20	23 57	24 29	0n44	25 38	1 41	24 37	1 25	21 3	0 35	17 42	0 5	24 53	1 22	16 21	0 51	23 19	0 7	4 2	9 50	24 0	24 0	24 1		n.a.
M21	23 55	24 1	2 5	25 43	1 44	24 29	1 26	21 12	0 35	17 42	0 6	24 54	1 22	16 22	0 51	23 19	0 7	4 1	9 49	24 0	24 0	24 2		n.a.
T 22	23 53	21 50	3 16	25 46	1 46	24 20	1 26	21 21	0 36	17 41	0 6	24 54	1 22	16 22	0 51	23 19	0 7	4 1	9 49	24 0	24 0	24 3		n.a.
W23	23 50	18 16	4 13	25 46	1 48	24 10	1 26	21 29	0 37	17 40	0 6	24 55	1 22	16 23	0 51	23 20	0 7	4 1	9 49	24 0	23 59	24 4		n.a.
T 24	23 47	13 44	4 52	25 44	1 49	24 0	1 26	21 38	0 37	17 39	0 6	24 55	1 22	16 23	0 51	23 20	0 7	4 0	9 48	24 0	23 59	24 5		n.a.
F 25	23 43	8 38	5 13	25 39	1 49	23 48	1 26	21 46	0 38	17 39	0 6	24 56	1 22	16 24	0 51	23 20	0 7	4 0	9 48	24 0	23 59	24 6		n.a.
S 26	23 39	3 18	5 17	25 32	1 49	23 36	1 26	21 54	0 39	17 38	0 6	24 56	1 22	16 24	0 51	23 20	0 7	3 59	9 47	24 0	23 59	24 6		n.a.
S 27	23 35	2s 0	5 4	25 23	1 48	23 24	1 26	22 2	0 39	17 38	0 6	24 57	1 22	16 25	0 51	23 20	0 7	3 59	9 47	24 0	23 59	24 7		n.a.
M28	23 30	7 6	4 38	25 12	1 46	23 10	1 26	22 10	0 40	17 37	0 7	24 57	1 23	16 26	0 51	23 21	0 7	3 58	9 46	24 0	23 59	24 8		n.a.
T 29	23 25	11 49	3 59	24 59	1 45	22 56	1 26	22 18	0 41	17 37	0 7	24 58	1 23	16 26	0 51	23 21	0 7	3 58	9 46	24 0	23 59	24 9		n.a.
W30	23 19	16 0	3 10	24 45	1 42	22 41	1 26	22 25	0 41	17 37	0 7	24 58	1 23	16 27	0 51	23 21	0 7	3 57	9 46	24 0	23 59	24 10		n.a.
T 31	23n13	19s30	2n13	24n28	1n39	22n26	1n26	22n32	0n42	17s37	0s 7	24s58	1s23	16s27	0s52	23n21	0s 7	3n56	9n45	24n 0	23n59	24s11		n.a.

Julian Day Number = 739081.5, Delta T = 18h13m32s
Ecliptic obliquity = 23°59'33, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°06'35, Lahiri = -40°59'35 Julian Calendar 1 July 2690 BCE == Greg. Calendar 9 June 2690 BCE

The year -2689 astronomical counting style corresponds to year 2690 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2690 BCE (-2689) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	19 9 4	15♋10'28	17♐ 9	19♋14	29♋15	6♊54	17°R40	10°R 0	18°R26	18♊24	12♌24	0♋ 5	29♊ 1	1♑16	n.a.	F 1
S 2	19 13 0	16° 9'19	28°57	21° 0	0♌30	7°31	17♏39	9♑55	18♒24	18°26	12°25	0°R 5	28°57	1°23	n.a.	S 2
S 3	19 16 57	17° 8'13	10♑45	22°46	1°45	8° 8	17°38	9°51	18°22	18°28	12°26	0° 5	28°54	1°30	n.a.	S 3
M 4	19 20 53	18° 7'09	22°37	24°30	3° 0	8°45	17°37	9°46	18°20	18°30	12°26	0° 3	28°51	1°36	n.a.	M 4
T 5	19 24 50	19° 6'07	4♒34	26°14	4°14	9°22	17°37	9°42	18°18	18°32	12°27	0° 1	28°48	1°43	n.a.	T 5
W 6	19 28 46	20° 5'07	16°38	27°57	5°29	9°59	17°37	9°37	18°16	18°34	12°27	29♊58	28°45	1°50	n.a.	W 6
T 7	19 32 43	21° 4'10	28°52	29°39	6°44	10°36	17°D37	9°32	18°14	18°36	12°28	29°55	28°41	1°56	n.a.	T 7
F 8	19 36 39	22° 3'15	11♓17	1♌20	7°58	11°13	17°37	9°28	18°12	18°38	12°29	29°52	28°38	2° 3	n.a.	F 8
S 9	19 40 36	23° 2'23	23°55	2°59	9°13	11°50	17°37	9°23	18° 9	18°40	12°30	29°49	28°35	2°10	n.a.	S 9
S 10	19 44 33	24° 1'33	6♈49	4°39	10°28	12°27	17°38	9°19	18° 7	18°42	12°30	29°46	28°32	2°16	n.a.	S 10
M11	19 48 29	25° 0'45	20° 1	6°17	11°43	13° 4	17°39	9°14	18° 5	18°44	12°31	29°D45	28°29	2°23	n.a.	M11
T 12	19 52 26	26° 0'00	3♉33	7°54	12°57	13°41	17°40	9°10	18° 3	18°46	12°32	29°45	28°26	2°30	n.a.	T 12
W13	19 56 22	26°59'18	17°27	9°30	14°12	14°18	17°41	9° 6	18° 1	18°48	12°33	29°46	28°22	2°36	n.a.	W13
T 14	20 0 19	27°58'38	1♊42	11° 6	15°27	14°55	17°42	9° 1	17°58	18°49	12°34	29°48	28°19	2°43	n.a.	T 14
F 15	20 4 15	28°58'01	16°18	12°41	16°41	15°31	17°44	8°57	17°56	18°51	12°35	29°49	28°16	2°50	n.a.	F 15
S 16	20 8 12	29°57'26	1♋ 9	14°15	17°56	16° 8	17°45	8°53	17°54	18°53	12°36	29°R50	28°13	2°56	n.a.	S 16
S 17	20 12 8	0♌56'54	16°11	15°48	19°11	16°45	17°47	8°49	17°52	18°55	12°37	29°49	28°10	3° 3	n.a.	S 17
M18	20 16 5	1°56'24	1♌15	17°20	20°26	17°22	17°49	8°45	17°49	18°57	12°38	29°46	28° 7	3° 9	n.a.	M18
T 19	20 20 1	2°55'56	16°11	18°52	21°40	17°58	17°52	8°40	17°47	18°58	12°39	29°42	28° 3	3°16	n.a.	T 19
W20	20 23 58	3°55'31	0♍51	20°23	22°55	18°35	17°54	8°36	17°45	19° 0	12°40	29°37	28° 0	3°23	n.a.	W20
T 21	20 27 54	4°55'07	15° 8	21°53	24°10	19°11	17°57	8°33	17°42	19° 2	12°41	29°32	27°57	3°29	n.a.	T 21
F 22	20 31 51	5°54'46	28°59	23°22	25°25	19°48	18° 0	8°29	17°40	19° 3	12°42	29°27	27°54	3°36	n.a.	F 22
S 23	20 35 48	6°54'26	12♌22	24°50	26°39	20°24	18° 3	8°25	17°37	19° 5	12°43	29°23	27°51	3°43	n.a.	S 23
S 24	20 39 44	7°54'08	25°18	26°18	27°54	21° 1	18° 6	8°21	17°35	19° 7	12°45	29°20	27°47	3°49	n.a.	S 24
M25	20 43 41	8°53'52	7♏51	27°45	29° 9	21°37	18°10	8°17	17°33	19° 8	12°46	29°D19	27°44	3°56	n.a.	M25
T 26	20 47 37	9°53'39	20° 5	29°11	0♍23	22°13	18°13	8°14	17°30	19°10	12°47	29°20	27°41	4° 3	n.a.	T 26
W27	20 51 34	10°53'27	2♐ 5	0♍36	1°38	22°50	18°17	8°10	17°28	19°11	12°48	29°21	27°38	4° 9	n.a.	W27
T 28	20 55 30	11°53'17	13°56	2° 0	2°53	23°26	18°21	8° 7	17°25	19°13	12°50	29°23	27°35	4°16	n.a.	T 28
F 29	20 59 27	12°53'09	25°43	3°23	4° 7	24° 2	18°25	8° 3	17°23	19°14	12°51	29°R24	27°32	4°23	n.a.	F 29
S 30	21 3 23	13°53'03	7♑31	4°46	5°22	24°39	18°30	8° 0	17°20	19°16	12°52	29°24	27°28	4°29	n.a.	S 30
S 31	21 7 20	14♌52'59	19♑22	6♍ 7	6♍37	25♊15	18♏34	7♑57	17♒18	19♊17	12♌54	29♊21	27♊25	4♑36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n 6	22s11	1n11	24n10	1n36	22n10	1n25	22n40	0n43	17s36	0s 7	24s59	1s23	16s28	0s52	23n21	0s 7	3n56	9n45	24n 0	23n59	24s11		n.a.
S 2	22 59	23 53	0 6	23 50	1 33	21 53	1 25	22 47	0 43	17 36	0 7	24 59	1 23	16 29	0 52	23 22	0 7	3 55	9 44	24 0	23 59	24 12		n.a.
S 3	22 52	24 31	0s59	23 29	1 29	21 36	1 24	22 53	0 44	17 36	0 7	25 0	1 23	16 29	0 52	23 22	0 7	3 55	9 44	24 0	23 59	24 13		n.a.
M 4	22 44	24 2	2 1	23 6	1 25	21 18	1 24	23 0	0 45	17 36	0 8	25 0	1 23	16 30	0 52	23 22	0 7	3 54	9 43	24 0	23 59	24 14		n.a.
T 5	22 36	22 27	2 59	22 42	1 20	20 59	1 23	23 7	0 45	17 36	0 8	25 1	1 23	16 31	0 52	23 22	0 7	3 53	9 43	24 0	23 59	24 15		n.a.
W 6	22 27	19 51	3 50	22 17	1 15	20 40	1 22	23 13	0 46	17 36	0 8	25 1	1 23	16 31	0 52	23 22	0 7	3 53	9 43	24 0	23 59	24 15		n.a.
T 7	22 18	16 20	4 30	21 50	1 10	20 20	1 21	23 19	0 47	17 36	0 8	25 1	1 23	16 32	0 52	23 22	0 7	3 52	9 42	24 0	23 59	24 16		n.a.
F 8	22 8	12 5	4 58	21 23	1 5	19 59	1 21	23 25	0 47	17 36	0 8	25 2	1 23	16 33	0 52	23 23	0 7	3 51	9 42	24 0	23 59	24 17		n.a.
S 9	21 58	7 14	5 13	20 54	0 59	19 38	1 20	23 31	0 48	17 37	0 8	25 2	1 23	16 33	0 52	23 23	0 7	3 51	9 41	24 0	23 59	24 18		n.a.
S 10	21 48	2 0	5 12	20 25	0 54	19 17	1 19	23 37	0 49	17 37	0 8	25 3	1 23	16 34	0 52	23 23	0 7	3 50	9 41	24 0	23 59	24 19		n.a.
M11	21 37	3n27	4 55	19 54	0 48	18 55	1 18	23 42	0 49	17 37	0 8	25 3	1 23	16 35	0 52	23 23	0 7	3 49	9 41	24 0	23 59	24 19		n.a.
T 12	21 26	8 53	4 22	19 23	0 42	18 32	1 17	23 48	0 50	17 38	0 9	25 3	1 23	16 36	0 52	23 23	0 7	3 49	9 40	24 0	23 59	24 20		n.a.
W13	21 15	14 2	3 32	18 51	0 35	18 9	1 15	23 53	0 51	17 38	0 9	25 4	1 24	16 36	0 52	23 24	0 7	3 48	9 40	24 0	23 59	24 21		n.a.
T 14	21 3	18 33	2 28	18 18	0 29	17 45	1 14	23 58	0 51	17 39	0 9	25 4	1 24	16 37	0 52	23 24	0 7	3 47	9 39	24 0	23 59	24 22		n.a.
F 15	20 50	22 3	1 14	17 45	0 22	17 21	1 13	24 3	0 52	17 39	0 9	25 4	1 24	16 38	0 52	23 24	0 7	3 47	9 39	24 0	23 59	24 22		n.a.
S 16	20 38	24 7	0n 7	17 11	0 16	16 56	1 12	24 7	0 53	17 40	0 9	25 5	1 24	16 38	0 52	23 24	0 7	3 46	9 39	24 0	23 59	24 23		n.a.
S 17	20 25	24 27	1 28	16 37	0 9	16 31	1 10	24 12	0 53	17 40	0 9	25 5	1 24	16 39	0 52	23 24	0 7	3 45	9 38	24 0	23 59	24 24		n.a.
M18	20 11	23 0	2 44	16 2	0 2	16 6	1 9	24 16	0 54	17 41	0 9	25 5	1 24	16 40	0 52	23 24	0 7	3 44	9 38	24 0	23 59	24 24		n.a.
T 19	19 57	19 57	3 47	15 26	0s 5	15 40	1 7	24 20	0 55	17 42	0 9	25 6	1 24	16 41	0 52	23 24	0 7	3 43	9 37	24 0	23 59	24 25		n.a.
W20	19 43	15 40	4 34	14 50	0 12	15 13	1 6	24 24	0 55	17 43	0 10	25 6	1 24	16 41	0 52	23 25	0 7	3 43	9 37	24 0	23 59	24 26		n.a.
T 21	19 29	10 36	5 2	14 14	0 19	14 46	1 4	24 28	0 56	17 44	0 10	25 6	1 24	16 42	0 52	23 25	0 7	3 42	9 37	24 0	23 59	24 27		n.a.
F 22	19 14	5 9	5 12	13 38	0 26	14 19	1 2	24 32	0 57	17 45	0 10	25 6	1 24	16 43	0 52	23 25	0 7	3 41	9 36	23 59	23 59	24 27		n.a.
S 23	18 58	0s21	5 4	13 1	0 33	13 52	1 1	24 35	0 57	17 46	0 10	25 7	1 24	16 44	0 52	23 25	0 7	3 40	9 36	23 59	23 58	24 28		n.a.
S 24	18 43	5 40	4 40	12 24	0 40	13 24	0 59	24 39	0 58	17 47	0 10	25 7	1 24	16 44	0 52	23 25	0 7	3 39	9 35	23 59	23 58	24 29		n.a.
M25	18 27	10 36	4 4	11 47	0 48	12 55	0 57	24 42	0 59	17 48	0 10	25 7	1 24	16 45	0 52	23 25	0 7	3 39	9 35	23 59	23 58	24 29		n.a.
T 26	18 11	15 0	3 18	11 10	0 55	12 27	0 55	24 45	1 0	17 49	0 10	25 7	1 24	16 46	0 52	23 26	0 7	3 38	9 35	23 59	23 58	24 30		n.a.
W27	17 54	18 43	2 23	10 33	1 2	11 58	0 53	24 48	1 0	17 50	0 10	25 8	1 24	16 47	0 52	23 26	0 7	3 37	9 34	23 59	23 58	24 31		n.a.
T 28	17 37	21 38	1 23	9 56	1 9	11 28	0 51	24 50	1 1	17 51	0 11	25 8	1 24	16 48	0 52	23 26	0 7	3 36	9 34	23 59	23 58	24 31		n.a.
F 29	17 20	23 35	0 20	9 19	1 16	10 59	0 49	24 53	1 2	17 53	0 11	25 8	1 24	16 48	0 52	23 26	0 7	3 35	9 34	23 59	23 58	24 32		n.a.
S 30	17 2	24 30	0s44	8 42	1 23	10 29	0 47	24 55	1 2	17 54	0 11	25 8	1 24	16 49	0 52	23 26	0 7	3 34	9 33	23 59	23 58	24 33		n.a.
S 31	16n45	24s18	1s46	8n 5	1s30	9n59	0n45	24n57	1n 3	17s55	0s11	25s 9	1s24	16s50	0s52	23n26	0s 7	3n33	9n33	23n59	23n58	24s33		n.a.

Julian Day Number = 739112.5, Delta T = 18h13m29s
Ecliptic obliquity = 23°59'33, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°06'30, Lahiri = -40°59'30 Julian Calendar 1 Aug. 2690 BCE == Greg. Calendar 10 July 2690 BCE

The year -2689 astronomical counting style corresponds to year 2690 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2690 BCE (-2689) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	21 11 16	15♌52'57	1♒21	7♍27	7♍51	25♊51	18♏39	7°R53	17°R15	19♊19	12♎55	29°R17	27♊22	4♑43	n.a.	M 1
T 2	21 15 13	16°52'57	13°28	8°47	9° 6	26°27	18°44	7♑50	17♒13	19°20	12°57	29♊10	27°19	4°49	n.a.	T 2
W 3	21 19 10	17°53'00	25°46	10° 5	10°20	27° 3	18°49	7°47	17°11	19°21	12°58	29° 2	27°16	4°56	n.a.	W 3
T 4	21 23 6	18°53'04	8♓16	11°21	11°35	27°39	18°54	7°44	17° 8	19°23	13° 0	28°53	27°12	5° 2	n.a.	T 4
F 5	21 27 3	19°53'10	20°57	12°36	12°50	28°15	19° 0	7°41	17° 6	19°24	13° 1	28°43	27° 9	5° 9	n.a.	F 5
S 6	21 30 59	20°53'19	3♈51	13°50	14° 4	28°51	19° 5	7°39	17° 3	19°25	13° 3	28°35	27° 6	5°16	n.a.	S 6
S 7	21 34 56	21°53'29	16°56	15° 2	15°19	29°27	19°11	7°36	17° 1	19°27	13° 4	28°28	27° 3	5°22	n.a.	S 7
M 8	21 38 52	22°53'43	0♉15	16°12	16°33	0♋ 2	19°17	7°33	16°58	19°28	13° 6	28°23	27° 0	5°29	n.a.	M 8
T 9	21 42 49	23°53'58	13°47	17°20	17°48	0°38	19°23	7°31	16°56	19°29	13° 8	28°20	26°57	5°36	n.a.	T 9
W10	21 46 45	24°54'16	27°33	18°26	19° 2	1°14	19°29	7°29	16°53	19°30	13° 9	28°D20	26°53	5°42	n.a.	W10
T 11	21 50 42	25°54'36	11♊34	19°30	20°17	1°50	19°36	7°26	16°51	19°31	13°11	28°21	26°50	5°49	n.a.	T 11
F 12	21 54 38	26°54'58	25°50	20°30	21°31	2°25	19°42	7°24	16°49	19°32	13°13	28°R21	26°47	5°56	n.a.	F 12
S 13	21 58 35	27°55'23	10♋19	21°28	22°46	3° 1	19°49	7°22	16°46	19°34	13°15	28°21	26°44	6° 2	n.a.	S 13
S 14	22 2 32	28°55'50	24°58	22°22	24° 0	3°36	19°56	7°20	16°44	19°35	13°16	28°18	26°41	6° 9	n.a.	S 14
M15	22 6 28	29°56'18	9♌41	23°13	25°15	4°12	20° 3	7°18	16°41	19°36	13°18	28°13	26°38	6°16	n.a.	M15
T 16	22 10 25	0♍56'49	24°22	23°59	26°29	4°47	20°10	7°16	16°39	19°37	13°20	28° 5	26°34	6°22	n.a.	T 16
W17	22 14 21	1°57'22	8♍52	24°40	27°44	5°23	20°17	7°14	16°37	19°37	13°22	27°55	26°31	6°29	n.a.	W17
T 18	22 18 18	2°57'56	23° 6	25°16	28°58	5°58	20°25	7°13	16°34	19°38	13°24	27°44	26°28	6°36	n.a.	T 18
F 19	22 22 14	3°58'32	6♎56	25°46	0♎13	6°33	20°33	7°11	16°32	19°39	13°25	27°33	26°25	6°42	n.a.	F 19
S 20	22 26 11	4°59'10	20°21	26° 9	1°27	7° 9	20°40	7°10	16°30	19°40	13°27	27°24	26°22	6°49	n.a.	S 20
S 21	22 30 7	5°59'49	3♏21	26°26	2°41	7°44	20°48	7° 9	16°27	19°41	13°29	27°17	26°18	6°55	n.a.	S 21
M22	22 34 4	7° 0'29	15°57	26°R34	3°56	8°19	20°57	7° 7	16°25	19°42	13°31	27°12	26°15	7° 2	n.a.	M22
T 23	22 38 0	8° 1'11	28°12	26°33	5°10	8°54	21° 5	7° 6	16°23	19°42	13°33	27°10	26°12	7° 9	n.a.	T 23
W24	22 41 57	9° 1'55	10♐13	26°24	6°24	9°29	21°13	7° 5	16°21	19°43	13°35	27°D10	26° 9	7°15	n.a.	W24
T 25	22 45 54	10° 2'40	22° 4	26° 4	7°39	10° 4	21°22	7° 4	16°19	19°44	13°37	27°R10	26° 6	7°22	n.a.	T 25
F 26	22 49 50	11° 3'26	3♑52	25°34	8°53	10°39	21°30	7° 4	16°16	19°45	13°39	27°10	26° 3	7°29	n.a.	F 26
S 27	22 53 47	12° 4'14	15°40	24°54	10° 7	11°14	21°39	7° 3	16°14	19°45	13°41	27° 8	25°59	7°35	n.a.	S 27
S 28	22 57 43	13° 5'03	27°35	24° 4	11°21	11°48	21°48	7° 2	16°12	19°46	13°43	27° 4	25°56	7°42	n.a.	S 28
M29	23 1 40	14° 5'53	9♒40	23° 4	12°36	12°23	21°57	7° 2	16°10	19°46	13°45	26°58	25°53	7°49	n.a.	M29
T 30	23 5 36	15♍ 6'44	21♒58	21♍56	13♎50	12♎58	22♏ 6	7♑ 2	16♒ 8	19♊47	13♎47	26♊48	25♊50	7♑55	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n27	22s59	2s44	7n28	1s37	9n28	0n42	24n59	1n 4	17s57	0s11	25s 9	1s24	16s51	0s52	23n26	0s 7	3n33	9n33	23n59	23n58	24s34		n.a.
T 2	16 8	20 35	3 35	6 52	1 44	8 58	0 40	25 1	1 5	17 58	0 11	25 9	1 24	16 51	0 52	23 26	0 7	3 32	9 32	23 59	23 58	24 35		n.a.
W 3	15 49	17 14	4 17	6 16	1 51	8 27	0 38	25 3	1 5	18 0	0 11	25 9	1 24	16 52	0 52	23 27	0 7	3 31	9 32	23 59	23 58	24 35		n.a.
T 4	15 30	13 5	4 47	5 40	1 57	7 56	0 36	25 4	1 6	18 1	0 11	25 9	1 24	16 53	0 52	23 27	0 7	3 30	9 32	23 59	23 58	24 36		n.a.
F 5	15 11	8 18	5 4	5 5	2 4	7 24	0 33	25 6	1 7	18 3	0 11	25 9	1 24	16 54	0 52	23 27	0 7	3 29	9 31	23 59	23 58	24 36		n.a.
S 6	14 52	3 5	5 5	4 31	2 10	6 53	0 31	25 7	1 7	18 5	0 12	25 10	1 24	16 54	0 52	23 27	0 7	3 28	9 31	23 59	23 58	24 37		n.a.
S 7	14 32	2n21	4 51	3 57	2 16	6 21	0 28	25 8	1 8	18 6	0 12	25 10	1 24	16 55	0 52	23 27	0 7	3 27	9 30	23 59	23 58	24 38		n.a.
M 8	14 12	7 46	4 21	3 24	2 21	5 49	0 26	25 8	1 9	18 8	0 12	25 10	1 24	16 56	0 52	23 27	0 7	3 26	9 30	23 59	23 57	24 38		n.a.
T 9	13 52	12 55	3 36	2 52	2 27	5 17	0 23	25 9	1 10	18 10	0 12	25 10	1 24	16 57	0 52	23 27	0 7	3 25	9 30	23 59	23 57	24 39		n.a.
W10	13 31	17 31	2 37	2 21	2 32	4 45	0 21	25 10	1 10	18 12	0 12	25 10	1 24	16 57	0 52	23 27	0 7	3 24	9 29	23 59	23 57	24 39		n.a.
T 11	13 10	21 14	1 29	1 52	2 36	4 13	0 18	25 10	1 11	18 14	0 12	25 10	1 24	16 58	0 52	23 27	0 7	3 23	9 29	23 59	23 57	24 40		n.a.
F 12	12 49	23 42	0 14	1 24	2 41	3 41	0 16	25 10	1 12	18 16	0 12	25 10	1 24	16 59	0 52	23 28	0 7	3 22	9 29	23 59	23 57	24 41		n.a.
S 13	12 28	24 38	1n 4	0 57	2 45	3 8	0 13	25 10	1 13	18 18	0 12	25 10	1 23	17 0	0 52	23 28	0 7	3 21	9 29	23 59	23 57	24 41		n.a.
S 14	12 7	23 53	2 17	0 32	2 48	2 36	0 11	25 10	1 13	18 20	0 12	25 10	1 23	17 0	0 52	23 28	0 7	3 20	9 28	23 59	23 57	24 42		n.a.
M15	11 45	21 28	3 22	0 9	2 51	2 3	0 8	25 10	1 14	18 22	0 12	25 10	1 23	17 1	0 52	23 28	0 7	3 19	9 28	23 59	23 57	24 42		n.a.
T 16	11 23	17 40	4 13	0s11	2 53	1 30	0 5	25 9	1 15	18 24	0 13	25 11	1 23	17 2	0 52	23 28	0 7	3 18	9 28	23 59	23 57	24 43		n.a.
W17	11 1	12 50	4 47	0 29	2 54	0 58	0 3	25 8	1 16	18 26	0 13	25 11	1 23	17 3	0 52	23 28	0 7	3 17	9 27	23 59	23 57	24 43		n.a.
T 18	10 39	7 24	5 2	0 44	2 54	0 25	0s 0	25 8	1 16	18 28	0 13	25 11	1 23	17 3	0 52	23 28	0 7	3 16	9 27	23 58	23 57	24 44		n.a.
F 19	10 17	1 45	4 59	0 56	2 54	0s 8	0 3	25 7	1 17	18 30	0 13	25 11	1 23	17 4	0 52	23 28	0 7	3 15	9 27	23 58	23 57	24 44		n.a.
S 20	9 54	3s50	4 40	1 4	2 52	0 41	0 6	25 6	1 18	18 32	0 13	25 11	1 23	17 5	0 52	23 28	0 7	3 14	9 26	23 58	23 56	24 45		n.a.
S 21	9 31	9 4	4 6	1 8	2 50	1 13	0 8	25 4	1 19	18 35	0 13	25 11	1 23	17 5	0 52	23 28	0 7	3 13	9 26	23 58	23 56	24 45		n.a.
M22	9 8	13 47	3 21	1 8	2 46	1 46	0 11	25 3	1 20	18 37	0 13	25 11	1 23	17 6	0 52	23 28	0 7	3 12	9 26	23 58	23 56	24 46		n.a.
T 23	8 45	17 49	2 28	1 3	2 40	2 19	0 14	25 1	1 20	18 39	0 13	25 11	1 23	17 7	0 52	23 28	0 7	3 11	9 26	23 58	23 56	24 46		n.a.
W24	8 22	21 2	1 29	0 52	2 33	2 51	0 17	25 0	1 21	18 42	0 13	25 11	1 23	17 7	0 52	23 29	0 7	3 10	9 25	23 58	23 56	24 47		n.a.
T 25	7 59	23 18	0 27	0 36	2 25	3 24	0 20	24 58	1 22	18 44	0 13	25 11	1 23	17 8	0 52	23 29	0 7	3 9	9 25	23 58	23 56	24 47		n.a.
F 26	7 35	24 32	0s36	0 15	2 14	3 56	0 22	24 56	1 23	18 46	0 14	25 11	1 23	17 9	0 52	23 29	0 7	3 8	9 25	23 58	23 56	24 48		n.a.
S 27	7 11	24 39	1 37	0n13	2 2	4 29	0 25	24 54	1 24	18 49	0 14	25 11	1 23	17 9	0 52	23 29	0 6	3 7	9 25	23 58	23 56	24 48		n.a.
S 28	6 48	23 38	2 34	0 46	1 48	5 1	0 28	24 51	1 24	18 51	0 14	25 11	1 23	17 10	0 52	23 29	0 6	3 6	9 24	23 58	23 56	24 49		n.a.
M29	6 24	21 32	3 25	1 25	1 32	5 33	0 31	24 49	1 25	18 54	0 14	25 11	1 23	17 11	0 52	23 29	0 6	3 5	9 24	23 57	23 56	24 49		n.a.
T 30	6n 0	18s24	4s 7	2n 8	1s14	6s 6	0s34	24n46	1n26	18s56	0s14	25s11	1s23	17s11	0s52	23n29	0s 6	3n 4	9n24	23n57	23n56	24s50		n.a.

Julian Day Number = 739143.5, Delta T = 18h13m27s
Ecliptic obliquity = 23°59'34, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°06'26, Lahiri = -40°59'26 Julian Calendar 1 Sept. 2690 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2690 BCE

The year -2689 astronomical counting style corresponds to year 2690 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2690 BCE (-2689) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 9 33	16♍ 7'37	4♓31	20°R41	15♎ 4	13♋32	22♏16	7°R 1	16°R 6	19♊47	13♎49	26°R36	25♊47	8♑ 2	n.a.	W 1
T 2	23 13 29	17° 8'31	17°19	19♍22	16°18	14° 7	22°25	7♑ 1	16♒ 4	19°48	13°51	26♊23	25°44	8° 9	n.a.	T 2
F 3	23 17 26	18° 9'27	0♈22	18° 0	17°32	14°41	22°35	7°D 1	16° 2	19°48	13°53	26° 9	25°40	8°15	n.a.	F 3
S 4	23 21 23	19°10'24	13°38	16°39	18°46	15°16	22°44	7° 1	16° 0	19°49	13°56	25°57	25°37	8°22	n.a.	S 4
S 5	23 25 19	20°11'22	27° 6	15°21	20° 1	15°50	22°54	7° 2	15°58	19°49	13°58	25°46	25°34	8°29	n.a.	S 5
M 6	23 29 16	21°12'22	10♉42	14° 9	21°15	16°24	23° 4	7° 2	15°56	19°49	14° 0	25°38	25°31	8°35	n.a.	M 6
T 7	23 33 12	22°13'23	24°27	13° 5	22°29	16°58	23°14	7° 2	15°54	19°50	14° 2	25°34	25°28	8°42	n.a.	T 7
W 8	23 37 9	23°14'26	8♊19	12°11	23°43	17°33	23°24	7° 3	15°52	19°50	14° 4	25°32	25°24	8°48	n.a.	W 8
T 9	23 41 5	24°15'31	22°17	11°27	24°57	18° 7	23°35	7° 4	15°51	19°50	14° 6	25°31	25°21	8°55	n.a.	T 9
F 10	23 45 2	25°16'37	6♋21	10°55	26°11	18°41	23°45	7° 4	15°49	19°50	14° 9	25°31	25°18	9° 2	n.a.	F 10
S 11	23 48 58	26°17'44	20°32	10°35	27°25	19°14	23°55	7° 5	15°47	19°50	14°11	25°30	25°15	9° 8	n.a.	S 11
S 12	23 52 55	27°18'53	4♌46	10°D25	28°39	19°48	24° 6	7° 6	15°46	19°50	14°13	25°26	25°12	9°15	n.a.	S 12
M13	23 56 52	28°20'03	19° 2	10°27	29°52	20°22	24°17	7° 7	15°44	19°50	14°15	25°20	25° 9	9°22	n.a.	M13
T 14	0 0 48	29°21'14	3♍16	10°39	1♏ 6	20°56	24°28	7° 8	15°42	19°51	14°17	25°10	25° 5	9°28	n.a.	T 14
W15	0 4 45	0♎22'26	17°23	11° 1	2°20	21°29	24°39	7°10	15°41	19°R51	14°20	24°59	25° 2	9°35	n.a.	W15
T 16	0 8 41	1°23'40	1♎18	11°30	3°34	22° 3	24°50	7°11	15°39	19°50	14°22	24°45	24°59	9°42	n.a.	T 16
F 17	0 12 38	2°24'54	14°55	12° 8	4°48	22°36	25° 1	7°13	15°38	19°50	14°24	24°32	24°56	9°48	n.a.	F 17
S 18	0 16 34	3°26'09	28°12	12°52	6° 2	23° 9	25°12	7°14	15°36	19°50	14°26	24°21	24°53	9°55	n.a.	S 18
S 19	0 20 31	4°27'24	11♏ 8	13°42	7°15	23°43	25°23	7°16	15°35	19°50	14°29	24°12	24°49	10° 2	n.a.	S 19
M20	0 24 27	5°28'40	23°42	14°38	8°29	24°16	25°35	7°18	15°34	19°50	14°31	24° 5	24°46	10° 8	n.a.	M20
T 21	0 28 24	6°29'57	5♐59	15°38	9°43	24°49	25°46	7°20	15°32	19°50	14°33	24° 2	24°43	10°15	n.a.	T 21
W22	0 32 21	7°31'14	18° 0	16°42	10°56	25°22	25°58	7°22	15°31	19°50	14°36	24° 0	24°40	10°22	n.a.	W22
T 23	0 36 17	8°32'32	29°52	17°50	12°10	25°55	26° 9	7°24	15°30	19°49	14°38	24°D 0	24°37	10°28	n.a.	T 23
F 24	0 40 14	9°33'50	11♑40	19° 0	13°24	26°27	26°21	7°26	15°29	19°49	14°40	24°R 0	24°34	10°35	n.a.	F 24
S 25	0 44 10	10°35'08	23°29	20°14	14°37	27° 0	26°33	7°29	15°28	19°49	14°42	24° 0	24°30	10°42	n.a.	S 25
S 26	0 48 7	11°36'27	5♒25	21°29	15°51	27°33	26°45	7°31	15°26	19°48	14°45	23°57	24°27	10°48	n.a.	S 26
M27	0 52 3	12°37'46	17°33	22°47	17° 4	28° 5	26°57	7°34	15°25	19°48	14°47	23°52	24°24	10°55	n.a.	M27
T 28	0 56 0	13°39'05	29°57	24° 6	18°18	28°37	27° 9	7°36	15°24	19°47	14°49	23°44	24°21	11° 2	n.a.	T 28
W29	0 59 57	14°40'24	12♓39	25°27	19°31	29°10	27°21	7°39	15°23	19°47	14°52	23°34	24°18	11° 8	n.a.	W29
T 30	1 3 53	15°41'43	25°42	26°49	20°44	29°42	27°34	7°42	15°23	19°46	14°54	23°22	24°15	11°15	n.a.	T 30
F 31	1 7 50	16♎43'03	9♈ 4	28♍12	21♏58	0♌14	27♏46	7♑45	15♒22	19♊46	14♎56	23♊10	24♊11	11♑21	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n36	14s23	4s39	2n56	0s56	6s38	0s36	24n43	1n27	18s59	0s14	25s11	1s23	17s12	0s52	23n29	0s 6	3n 3	9n24	23n57	23n55	24s50		n.a.
T 2	5 11	9 39	4 57	3 46	0 36	7 9	0 39	24 41	1 28	19 2	0 14	25 11	1 23	17 12	0 52	23 29	0 6	3 2	9 23	23 57	23 55	24 51		n.a.
F 3	4 47	4 25	4 59	4 37	0 15	7 41	0 42	24 38	1 28	19 4	0 14	25 10	1 22	17 13	0 52	23 29	0 6	3 1	9 23	23 56	23 55	24 51		n.a.
S 4	4 23	1n 7	4 46	5 28	0n 6	8 12	0 45	24 34	1 29	19 7	0 14	25 10	1 22	17 14	0 52	23 29	0 6	3 0	9 23	23 56	23 55	24 51		n.a.
S 5	3 58	6 41	4 17	6 18	0 26	8 44	0 47	24 31	1 30	19 9	0 14	25 10	1 22	17 14	0 52	23 29	0 6	2 59	9 23	23 55	23 55	24 52		n.a.
M 6	3 34	12 1	3 33	7 4	0 45	9 15	0 50	24 28	1 31	19 12	0 14	25 10	1 22	17 15	0 51	23 29	0 6	2 58	9 22	23 55	23 55	24 52		n.a.
T 7	3 9	16 48	2 36	7 46	1 3	9 46	0 53	24 24	1 32	19 15	0 15	25 10	1 22	17 15	0 51	23 29	0 6	2 57	9 22	23 55	23 55	24 53		n.a.
W 8	2 45	20 44	1 30	8 23	1 20	10 16	0 56	24 21	1 33	19 17	0 15	25 10	1 22	17 16	0 51	23 29	0 6	2 56	9 22	23 55	23 55	24 53		n.a.
T 9	2 20	23 29	0 17	8 53	1 35	10 46	0 58	24 17	1 33	19 20	0 15	25 10	1 22	17 16	0 51	23 29	0 6	2 55	9 22	23 55	23 55	24 54		n.a.
F 10	1 55	24 47	0n57	9 18	1 48	11 17	1 1	24 13	1 34	19 23	0 15	25 10	1 22	17 17	0 51	23 29	0 6	2 54	9 22	23 55	23 54	24 54		n.a.
S 11	1 30	24 29	2 8	9 36	1 59	11 46	1 4	24 9	1 35	19 26	0 15	25 10	1 22	17 17	0 51	23 29	0 6	2 53	9 22	23 55	23 54	24 54		n.a.
S 12	1 5	22 36	3 11	9 48	2 8	12 16	1 6	24 5	1 36	19 28	0 15	25 10	1 22	17 18	0 51	23 29	0 6	2 52	9 21	23 55	23 54	24 55		n.a.
M13	0 41	19 17	4 3	9 54	2 16	12 45	1 9	24 0	1 37	19 31	0 15	25 9	1 22	17 18	0 51	23 29	0 6	2 51	9 21	23 55	23 54	24 55		n.a.
T 14	0 16	14 51	4 39	9 55	2 22	13 14	1 11	23 56	1 38	19 34	0 15	25 9	1 22	17 19	0 51	23 29	0 6	2 50	9 21	23 54	23 54	24 55		n.a.
W15	0s 9	9 38	4 58	9 51	2 26	13 43	1 14	23 51	1 39	19 37	0 15	25 9	1 22	17 19	0 51	23 29	0 6	2 49	9 21	23 54	23 54	24 56		n.a.
T 16	0 34	4 1	4 58	9 42	2 29	14 11	1 16	23 47	1 40	19 40	0 15	25 9	1 22	17 20	0 51	23 29	0 6	2 48	9 21	23 53	23 54	24 56		n.a.
F 17	0 59	1s41	4 42	9 29	2 30	14 39	1 19	23 42	1 40	19 43	0 15	25 9	1 22	17 20	0 51	23 29	0 6	2 47	9 20	23 53	23 54	24 56		n.a.
S 18	1 24	7 12	4 10	9 12	2 31	15 6	1 21	23 37	1 41	19 45	0 16	25 9	1 22	17 20	0 51	23 29	0 6	2 46	9 20	23 52	23 53	24 57		n.a.
S 19	1 49	12 15	3 26	8 51	2 30	15 34	1 23	23 32	1 42	19 48	0 16	25 9	1 21	17 21	0 51	23 29	0 6	2 45	9 20	23 52	23 53	24 57		n.a.
M20	2 13	16 40	2 33	8 28	2 29	16 0	1 26	23 27	1 43	19 51	0 16	25 8	1 21	17 21	0 51	23 29	0 6	2 44	9 20	23 51	23 53	24 57		n.a.
T 21	2 38	20 15	1 34	8 2	2 27	16 27	1 28	23 22	1 44	19 54	0 16	25 8	1 21	17 21	0 51	23 29	0 6	2 43	9 20	23 51	23 53	24 58		n.a.
W22	3 3	22 55	0 32	7 34	2 24	16 53	1 30	23 17	1 45	19 57	0 16	25 8	1 21	17 22	0 51	23 29	0 6	2 42	9 20	23 51	23 53	24 58		n.a.
T 23	3 28	24 31	0s31	7 4	2 20	17 18	1 32	23 11	1 46	20 0	0 16	25 8	1 21	17 22	0 51	23 29	0 6	2 41	9 20	23 51	23 53	24 58		n.a.
F 24	3 52	25 0	1 32	6 32	2 16	17 43	1 34	23 6	1 47	20 3	0 16	25 8	1 21	17 22	0 51	23 29	0 6	2 40	9 20	23 51	23 53	24 59		n.a.
S 25	4 17	24 21	2 30	5 58	2 12	18 8	1 36	23 0	1 48	20 6	0 16	25 7	1 21	17 23	0 51	23 29	0 6	2 39	9 19	23 51	23 53	24 59		n.a.
S 26	4 42	22 36	3 21	5 23	2 7	18 32	1 38	22 54	1 49	20 9	0 16	25 7	1 21	17 23	0 51	23 29	0 6	2 38	9 19	23 51	23 52	24 59		n.a.
M27	5 6	19 48	4 5	4 47	2 2	18 55	1 40	22 49	1 50	20 12	0 16	25 7	1 21	17 23	0 51	23 29	0 6	2 37	9 19	23 51	23 52	25 0		n.a.
T 28	5 30	16 3	4 37	4 10	1 56	19 18	1 42	22 43	1 51	20 15	0 16	25 7	1 21	17 24	0 51	23 29	0 6	2 36	9 19	23 50	23 52	25 0		n.a.
W29	5 55	11 31	4 57	3 32	1 50	19 41	1 44	22 37	1 52	20 18	0 17	25 7	1 21	17 24	0 51	23 29	0 6	2 35	9 19	23 50	23 52	25 0		n.a.
T 30	6 19	6 21	5 2	2 53	1 44	20 3	1 46	22 31	1 53	20 20	0 17	25 6	1 21	17 24	0 51	23 29	0 6	2 34	9 19	23 49	23 52	25 0		n.a.
F 31	6s43	0s46	4s51	2n13	1n38	20s24	1s48	22n25	1n54	20s23	0s17	25s 6	1s21	17s24	0s51	23n29	0s 6	2n33	9n19	23n49	23n52	25s 1		n.a.

Julian Day Number = 739173.5, Delta T = 18h13m24s
Ecliptic obliquity = 23°59'35, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°06'22, Lahiri = -40°59'22 Julian Calendar 1 Oct. 2690 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2690 BCE

The year -2689 astronomical counting style corresponds to year 2690 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 2690 BCE

NOVEMBER 2690 BCE (-2689) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 11 46	17♎44'22	22♈44	29♍37	23♏11	0♌46	27♏58	7♑48	15°R21	19°R45	14♎58	22°R59	24♊ 8	11♑28	n.a.	S 1
S 2	1 15 43	18°45'42	6♉38	1♎ 2	24°24	1°18	28°11	7°51	15♒20	19♊45	15° 1	22♊49	24° 5	11°35	n.a.	S 2
M 3	1 19 39	19°47'03	20°41	2°28	25°37	1°49	28°24	7°55	15°20	19°44	15° 3	22°43	24° 2	11°41	n.a.	M 3
T 4	1 23 36	20°48'23	4♊51	3°55	26°50	2°21	28°36	7°58	15°19	19°43	15° 5	22°39	23°59	11°48	n.a.	T 4
W 5	1 27 32	21°49'45	19° 2	5°22	28° 3	2°52	28°49	8° 1	15°18	19°43	15° 8	22°D37	23°55	11°55	n.a.	W 5
T 6	1 31 29	22°51'06	3♋13	6°50	29°16	3°24	29° 2	8° 5	15°18	19°42	15°10	22°38	23°52	12° 1	n.a.	T 6
F 7	1 35 26	23°52'28	17°21	8°19	0♐29	3°55	29°15	8° 9	15°17	19°41	15°12	22°R38	23°49	12° 8	n.a.	F 7
S 8	1 39 22	24°53'50	1♌26	9°48	1°42	4°26	29°27	8°12	15°17	19°40	15°14	22°38	23°46	12°15	n.a.	S 8
S 9	1 43 19	25°55'12	15°26	11°17	2°55	4°57	29°40	8°16	15°16	19°40	15°17	22°36	23°43	12°21	n.a.	S 9
M10	1 47 15	26°56'35	29°20	12°47	4° 8	5°28	29°53	8°20	15°16	19°39	15°19	22°32	23°40	12°28	n.a.	M10
T 11	1 51 12	27°57'57	13♍ 8	14°18	5°21	5°59	0♐ 7	8°24	15°16	19°38	15°21	22°26	23°36	12°35	n.a.	T 11
W12	1 55 8	28°59'20	26°46	15°48	6°33	6°29	0°20	8°28	15°16	19°37	15°23	22°17	23°33	12°41	n.a.	W12
T 13	1 59 5	0♏ 0'42	10♎14	17°19	7°46	6°59	0°33	8°32	15°15	19°36	15°26	22° 7	23°30	12°48	n.a.	T 13
F 14	2 3 2	1° 2'05	23°28	18°51	8°59	7°30	0°46	8°37	15°15	19°35	15°28	21°58	23°27	12°55	n.a.	F 14
S 15	2 6 58	2° 3'27	6♏27	20°23	10°11	8° 0	0°59	8°41	15°15	19°34	15°30	21°49	23°24	13° 1	n.a.	S 15
S 16	2 10 55	3° 4'48	19° 9	21°55	11°24	8°30	1°13	8°46	15°D15	19°33	15°32	21°42	23°20	13° 8	n.a.	S 16
M17	2 14 51	4° 6'10	1♐36	23°28	12°36	9° 0	1°26	8°50	15°15	19°32	15°35	21°38	23°17	13°15	n.a.	M17
T 18	2 18 48	5° 7'30	13°48	25° 1	13°48	9°29	1°40	8°55	15°15	19°31	15°37	21°36	23°14	13°21	n.a.	T 18
W19	2 22 44	6° 8'50	25°48	26°34	15° 0	9°59	1°53	9° 0	15°15	19°30	15°39	21°D35	23°11	13°28	n.a.	W19
T 20	2 26 41	7°10'10	7♑39	28° 8	16°13	10°28	2° 7	9° 4	15°16	19°29	15°41	21°36	23° 8	13°35	n.a.	T 20
F 21	2 30 38	8°11'28	19°27	29°42	17°25	10°57	2°20	9° 9	15°16	19°28	15°43	21°38	23° 5	13°41	n.a.	F 21
S 22	2 34 34	9°12'46	1♒16	1♏17	18°37	11°26	2°34	9°14	15°16	19°26	15°45	21°39	23° 1	13°48	n.a.	S 22
S 23	2 38 31	10°14'03	13°11	2°52	19°49	11°55	2°48	9°19	15°16	19°25	15°48	21°R40	22°58	13°55	n.a.	S 23
M24	2 42 27	11°15'18	25°18	4°27	21° 1	12°23	3° 2	9°24	15°17	19°24	15°50	21°38	22°55	14° 1	n.a.	M24
T 25	2 46 24	12°16'33	7♓41	6° 3	22°12	12°52	3°15	9°30	15°17	19°23	15°52	21°35	22°52	14° 8	n.a.	T 25
W26	2 50 20	13°17'47	20°25	7°39	23°24	13°20	3°29	9°35	15°18	19°21	15°54	21°31	22°49	14°14	n.a.	W26
T 27	2 54 17	14°18'59	3♈31	9°16	24°36	13°48	3°43	9°40	15°18	19°20	15°56	21°25	22°46	14°21	n.a.	T 27
F 28	2 58 14	15°20'11	17° 3	10°54	25°47	14°16	3°57	9°46	15°19	19°19	15°58	21°19	22°42	14°28	n.a.	F 28
S 29	3 2 10	16°21'22	0♉57	12°32	26°58	14°44	4°11	9°51	15°20	19°17	16° 0	21°13	22°39	14°34	n.a.	S 29
S 30	3 6 7	17♏22'31	15♉12	14♏10	28♐10	15♌11	4♐25	9♑57	15♒20	19♊16	16♎ 2	21♊ 8	22♊36	14♑41	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s 7	4n59	4s23	1n33	1n31	20s45	1s49	22n19	1n55	20s26	0s17	25s 6	1s21	17s25	0s51	23n29	0s 6	2n32	9n19	23n48	23n52	25s 1		n.a.
S 2	7 31	10 36	3 39	0 52	1 25	21 6	1 51	22 12	1 56	20 29	0 17	25 6	1 21	17 25	0 51	23 29	0 6	2 31	9 19	23 48	23 51	25 1		n.a.
M 3	7 55	15 45	2 42	0 11	1 18	21 25	1 52	22 6	1 57	20 32	0 17	25 5	1 20	17 25	0 51	23 29	0 6	2 30	9 19	23 47	23 51	25 1		n.a.
T 4	8 18	20 4	1 33	0s30	1 11	21 44	1 54	22 0	1 58	20 35	0 17	25 5	1 20	17 25	0 50	23 29	0 6	2 29	9 19	23 47	23 51	25 2		n.a.
W 5	8 42	23 13	0 19	1 12	1 4	22 3	1 55	21 53	1 59	20 38	0 17	25 5	1 20	17 25	0 50	23 29	0 6	2 28	9 18	23 47	23 51	25 2		n.a.
T 6	9 5	24 54	0n56	1 54	0 57	22 21	1 56	21 47	2 0	20 41	0 17	25 5	1 20	17 25	0 50	23 29	0 6	2 27	9 18	23 47	23 51	25 2		n.a.
F 7	9 28	24 57	2 8	2 36	0 50	22 38	1 58	21 40	2 1	20 44	0 17	25 4	1 20	17 25	0 50	23 29	0 6	2 26	9 18	23 47	23 51	25 2		n.a.
S 8	9 51	23 25	3 12	3 18	0 43	22 55	1 59	21 34	2 2	20 47	0 18	25 4	1 20	17 26	0 50	23 29	0 6	2 25	9 18	23 47	23 51	25 3		n.a.
S 9	10 14	20 27	4 4	4 1	0 36	23 11	2 0	21 27	2 3	20 50	0 18	25 4	1 20	17 26	0 50	23 29	0 6	2 24	9 18	23 47	23 50	25 3		n.a.
M10	10 37	16 21	4 41	4 43	0 29	23 26	2 1	21 20	2 4	20 53	0 18	25 3	1 20	17 26	0 50	23 29	0 6	2 23	9 18	23 47	23 50	25 3		n.a.
T 11	11 0	11 24	5 2	5 25	0 22	23 41	2 2	21 13	2 5	20 56	0 18	25 3	1 20	17 26	0 50	23 29	0 6	2 23	9 18	23 46	23 50	25 3		n.a.
W12	11 22	5 57	5 5	6 7	0 16	23 55	2 2	21 7	2 6	20 59	0 18	25 3	1 20	17 26	0 50	23 29	0 6	2 22	9 18	23 46	23 50	25 3		n.a.
T 13	11 44	0 18	4 51	6 49	0 9	24 8	2 3	21 0	2 7	21 2	0 18	25 2	1 20	17 26	0 50	23 29	0 6	2 21	9 18	23 45	23 50	25 3		n.a.
F 14	12 6	5s17	4 21	7 31	0 2	24 21	2 4	20 53	2 8	21 5	0 18	25 2	1 20	17 26	0 50	23 28	0 6	2 20	9 18	23 45	23 50	25 4		n.a.
S 15	12 28	10 33	3 39	8 13	0s 5	24 32	2 4	20 46	2 9	21 8	0 18	25 2	1 20	17 26	0 50	23 28	0 6	2 19	9 18	23 44	23 49	25 4		n.a.
S 16	12 49	15 15	2 46	8 54	0 11	24 44	2 5	20 39	2 10	21 11	0 18	25 1	1 20	17 26	0 50	23 28	0 6	2 18	9 18	23 44	23 49	25 4		n.a.
M17	13 11	19 14	1 46	9 36	0 18	24 54	2 5	20 32	2 11	21 13	0 18	25 1	1 20	17 26	0 50	23 28	0 6	2 17	9 18	23 43	23 49	25 4		n.a.
T 18	13 32	22 17	0 42	10 17	0 25	25 4	2 6	20 25	2 12	21 16	0 18	25 1	1 20	17 26	0 50	23 28	0 6	2 16	9 18	23 43	23 49	25 4		n.a.
W19	13 53	24 18	0s23	10 57	0 31	25 13	2 6	20 18	2 13	21 19	0 19	25 0	1 20	17 25	0 50	23 28	0 6	2 16	9 18	23 43	23 49	25 4		n.a.
T 20	14 13	25 12	1 26	11 38	0 37	25 21	2 6	20 10	2 15	21 22	0 19	25 0	1 20	17 25	0 50	23 28	0 6	2 15	9 18	23 43	23 49	25 4		n.a.
F 21	14 34	24 57	2 25	12 18	0 43	25 28	2 6	20 3	2 16	21 25	0 19	24 59	1 20	17 25	0 50	23 28	0 6	2 14	9 18	23 43	23 48	25 5		n.a.
S 22	14 54	23 34	3 19	12 57	0 49	25 35	2 6	19 56	2 17	21 28	0 19	24 59	1 19	17 25	0 50	23 28	0 6	2 13	9 18	23 43	23 48	25 5		n.a.
S 23	15 14	21 8	4 4	13 36	0 55	25 41	2 6	19 49	2 18	21 31	0 19	24 59	1 19	17 25	0 50	23 28	0 6	2 12	9 18	23 43	23 48	25 5		n.a.
M24	15 33	17 45	4 39	14 15	1 1	25 46	2 5	19 42	2 19	21 33	0 19	24 58	1 19	17 25	0 50	23 28	0 6	2 12	9 18	23 43	23 48	25 5		n.a.
T 25	15 52	13 32	5 2	14 53	1 6	25 50	2 5	19 35	2 20	21 36	0 19	24 58	1 19	17 25	0 50	23 28	0 6	2 11	9 18	23 43	23 48	25 5		n.a.
W26	16 11	8 38	5 11	15 30	1 11	25 54	2 5	19 27	2 22	21 39	0 19	24 57	1 19	17 24	0 50	23 27	0 6	2 10	9 18	23 43	23 48	25 5		n.a.
T 27	16 30	3 12	5 4	16 7	1 16	25 57	2 4	19 20	2 23	21 42	0 19	24 57	1 19	17 24	0 50	23 27	0 6	2 9	9 18	23 42	23 47	25 5		n.a.
F 28	16 49	2n32	4 40	16 43	1 21	25 59	2 3	19 13	2 24	21 45	0 19	24 57	1 19	17 24	0 49	23 27	0 6	2 8	9 18	23 42	23 47	25 5		n.a.
S 29	17 7	8 20	4 0	17 19	1 26	26 0	2 3	19 6	2 25	21 47	0 20	24 56	1 19	17 24	0 49	23 27	0 6	2 8	9 19	23 42	23 47	25 5		n.a.
S 30	17s25	13n51	3s 3	17s54	1s30	26s 0	2s 2	18n59	2n26	21s50	0s20	24s56	1s19	17s24	0s49	23n27	0s 6	2n 7	9n19	23n41	23n47	25s 5		n.a.

Julian Day Number = 739204.5, Delta T = 18h13m22s
Ecliptic obliquity = 23°59'35, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°06'18, Lahiri = -40°59'18 Julian Calendar 1 Nov. 2690 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2690 BCE

The year -2689 astronomical counting style corresponds to year 2690 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2690 BCE (-2689) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 10 3	18♏23'40	29♉41	15♏49	29♐21	15♌38	4♐39	10♍ 2	15♒21	19°R15	16♎ 4	21°R 5	22♊33	14♍48	n.a.	M 1
T 2	3 14 0	19°24'48	14♊19	17°29	0♍32	16° 5	4°53	10° 8	15°22	19♊13	16° 6	21°D 3	22°30	14°54	n.a.	T 2
W 3	3 17 56	20°25'55	28°58	19° 9	1°43	16°32	5° 7	10°14	15°23	19°12	16° 8	21♊ 3	22°26	15° 1	n.a.	W 3
T 4	3 21 53	21°27'01	13♋33	20°50	2°54	16°59	5°21	10°19	15°24	19°11	16°10	21° 4	22°23	15° 8	n.a.	T 4
F 5	3 25 50	22°28'06	28° 0	22°32	4° 4	17°25	5°35	10°25	15°25	19° 9	16°12	21° 6	22°20	15°14	n.a.	F 5
S 6	3 29 46	23°29'10	12♌14	24°14	5°15	17°51	5°49	10°31	15°26	19° 8	16°14	21° 7	22°17	15°21	n.a.	S 6
S 7	3 33 43	24°30'14	26°15	25°56	6°25	18°17	6° 3	10°37	15°27	19° 6	16°16	21°R 7	22°14	15°28	n.a.	S 7
M 8	3 37 39	25°31'16	10♍ 1	27°40	7°36	18°43	6°17	10°43	15°28	19° 5	16°18	21° 7	22°11	15°34	n.a.	M 8
T 9	3 41 36	26°32'18	23°32	29°24	8°46	19° 8	6°31	10°50	15°29	19° 3	16°20	21° 5	22° 7	15°41	n.a.	T 9
W10	3 45 32	27°33'18	6♎49	1♐ 8	9°56	19°34	6°45	10°56	15°30	19° 2	16°22	21° 2	22° 4	15°48	n.a.	W10
T 11	3 49 29	28°34'17	19°52	2°53	11° 6	19°58	7° 0	11° 2	15°31	19° 0	16°23	20°58	22° 1	15°54	n.a.	T 11
F 12	3 53 25	29°35'16	2♏42	4°39	12°16	20°23	7°14	11° 8	15°33	18°59	16°25	20°54	21°58	16° 1	n.a.	F 12
S 13	3 57 22	0♐36'13	15°18	6°25	13°26	20°47	7°28	11°15	15°34	18°57	16°27	20°51	21°55	16° 8	n.a.	S 13
S 14	4 1 19	1°37'08	27°43	8°11	14°35	21°12	7°42	11°21	15°36	18°55	16°29	20°49	21°52	16°14	n.a.	S 14
M15	4 5 15	2°38'02	9♐57	9°58	15°45	21°35	7°56	11°28	15°37	18°54	16°31	20°47	21°48	16°21	n.a.	M15
T 16	4 9 12	3°38'55	22° 0	11°46	16°54	21°59	8°11	11°34	15°38	18°52	16°32	20°D47	21°45	16°28	n.a.	T 16
W17	4 13 8	4°39'46	3♍56	13°33	18° 3	22°22	8°25	11°41	15°40	18°51	16°34	20°48	21°42	16°34	n.a.	W17
T 18	4 17 5	5°40'36	15°46	15°20	19°12	22°45	8°39	11°47	15°42	18°49	16°36	20°49	21°39	16°41	n.a.	T 18
F 19	4 21 1	6°41'24	27°33	17° 8	20°21	23° 8	8°54	11°54	15°43	18°47	16°37	20°50	21°36	16°48	n.a.	F 19
S 20	4 24 58	7°42'09	9♒22	18°55	21°29	23°30	9° 8	12° 1	15°45	18°46	16°39	20°51	21°32	16°54	n.a.	S 20
S 21	4 28 55	8°42'53	21°17	20°41	22°38	23°52	9°22	12° 8	15°47	18°44	16°41	20°52	21°29	17° 1	n.a.	S 21
M22	4 32 51	9°43'35	3♓22	22°27	23°46	24°13	9°36	12°14	15°48	18°42	16°42	20°53	21°26	17° 8	n.a.	M22
T 23	4 36 48	10°44'15	15°41	24°11	24°54	24°35	9°51	12°21	15°50	18°41	16°44	20°R53	21°23	17°14	n.a.	T 23
W24	4 40 44	11°44'53	28°20	25°54	26° 2	24°55	10° 5	12°28	15°52	18°39	16°45	20°53	21°20	17°21	n.a.	W24
T 25	4 44 41	12°45'29	11♈22	27°36	27°10	25°16	10°19	12°35	15°54	18°37	16°47	20°52	21°17	17°28	n.a.	T 25
F 26	4 48 37	13°46'03	24°50	29°15	28°17	25°36	10°33	12°42	15°56	18°36	16°48	20°51	21°13	17°34	n.a.	F 26
S 27	4 52 34	14°46'35	8♉45	0♍51	29°24	25°56	10°48	12°49	15°58	18°34	16°50	20°50	21°10	17°41	n.a.	S 27
S 28	4 56 30	15°47'05	23° 6	2°24	0♒31	26°15	11° 2	12°56	16° 0	18°32	16°51	20°50	21° 7	17°48	n.a.	S 28
M29	5 0 27	16°47'34	7♊47	3°53	1°38	26°35	11°16	13° 3	16° 2	18°31	16°52	20°49	21° 4	17°54	n.a.	M29
T 30	5 4 24	17°48'00	22°44	5°17	2°44	26°53	11°30	13°10	16° 4	18°29	16°54	20°D49	21° 1	18° 1	n.a.	T 30
W31	5 8 20	18♐48'24	7♋47	6♍36	3♒51	27♌12	11♐45	13♍17	16♒ 6	18♊27	16♎55	20♊49	20♊58	18♍ 8	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s42	18n41	1s54	18s28	1s34	26s 0	2s 1	18n52	2n28	21s53	0s20	24s55	1s19	17s23	0s49	23n27	0s 6	2n 6	9n19	23n41	23n47	25s 5		n.a.
T 2	17 59	22 26	0 37	19 1	1 38	25 59	2 0	18 44	2 29	21 56	0 20	24 55	1 19	17 23	0 49	23 27	0 6	2 6	9 19	23 41	23 46	25 5		n.a.
W 3	18 16	24 43	0n43	19 33	1 42	25 57	1 58	18 37	2 30	21 58	0 20	24 54	1 19	17 23	0 49	23 27	0 6	2 5	9 19	23 41	23 46	25 5		n.a.
T 4	18 32	25 17	2 0	20 4	1 45	25 55	1 57	18 30	2 31	22 1	0 20	24 54	1 19	17 22	0 49	23 27	0 6	2 4	9 19	23 41	23 46	25 6		n.a.
F 5	18 49	24 7	3 9	20 34	1 48	25 51	1 56	18 23	2 33	22 4	0 20	24 53	1 19	17 22	0 49	23 27	0 6	2 4	9 19	23 41	23 46	25 6		n.a.
S 6	19 4	21 26	4 5	21 3	1 51	25 47	1 54	18 16	2 34	22 6	0 20	24 53	1 19	17 22	0 49	23 26	0 6	2 3	9 19	23 41	23 46	25 6		n.a.
S 7	19 20	17 31	4 45	21 31	1 53	25 43	1 53	18 9	2 35	22 9	0 20	24 52	1 19	17 21	0 49	23 26	0 6	2 2	9 19	23 41	23 46	25 6		n.a.
M 8	19 35	12 44	5 9	21 58	1 55	25 37	1 51	18 2	2 36	22 12	0 20	24 52	1 19	17 21	0 49	23 26	0 6	2 2	9 19	23 41	23 45	25 6		n.a.
T 9	19 50	7 25	5 14	22 23	1 57	25 31	1 49	17 55	2 38	22 14	0 21	24 51	1 19	17 21	0 49	23 26	0 6	2 1	9 19	23 41	23 45	25 6		n.a.
W10	20 4	1 51	5 3	22 47	1 58	25 24	1 47	17 48	2 39	22 17	0 21	24 51	1 19	17 20	0 49	23 26	0 6	2 0	9 19	23 41	23 45	25 6		n.a.
T 11	20 18	3s42	4 36	23 9	1 58	25 16	1 45	17 41	2 40	22 19	0 21	24 50	1 19	17 20	0 49	23 26	0 6	2 0	9 20	23 41	23 45	25 6		n.a.
F 12	20 32	9 1	3 55	23 30	1 59	25 7	1 43	17 34	2 42	22 22	0 21	24 49	1 19	17 19	0 49	23 26	0 6	1 59	9 20	23 40	23 45	25 6		n.a.
S 13	20 45	13 53	3 4	23 49	1 58	24 58	1 41	17 28	2 43	22 24	0 21	24 49	1 19	17 19	0 49	23 26	0 6	1 59	9 20	23 40	23 44	25 6		n.a.
S 14	20 58	18 6	2 4	24 7	1 57	24 48	1 38	17 21	2 44	22 27	0 21	24 48	1 19	17 18	0 49	23 26	0 6	1 58	9 20	23 40	23 44	25 5		n.a.
M15	21 10	21 28	1 0	24 22	1 56	24 38	1 36	17 14	2 46	22 29	0 21	24 48	1 19	17 18	0 49	23 25	0 6	1 57	9 20	23 40	23 44	25 5		n.a.
T 16	21 22	23 51	0s 7	24 36	1 54	24 26	1 33	17 8	2 47	22 32	0 21	24 47	1 19	17 17	0 49	23 25	0 6	1 57	9 20	23 40	23 44	25 5		n.a.
W17	21 34	25 8	1 12	24 48	1 52	24 15	1 31	17 1	2 48	22 34	0 21	24 47	1 19	17 17	0 49	23 25	0 6	1 56	9 20	23 40	23 44	25 5		n.a.
T 18	21 45	25 15	2 14	24 58	1 48	24 2	1 28	16 55	2 50	22 37	0 22	24 46	1 19	17 16	0 49	23 25	0 6	1 56	9 20	23 40	23 43	25 5		n.a.
F 19	21 56	24 14	3 10	25 5	1 44	23 49	1 25	16 49	2 51	22 39	0 22	24 45	1 19	17 16	0 49	23 25	0 6	1 55	9 21	23 40	23 43	25 5		n.a.
S 20	22 6	22 8	3 58	25 11	1 40	23 35	1 22	16 42	2 53	22 41	0 22	24 45	1 19	17 15	0 49	23 25	0 6	1 55	9 21	23 40	23 43	25 5		n.a.
S 21	22 16	19 5	4 36	25 14	1 35	23 20	1 19	16 36	2 54	22 44	0 22	24 44	1 19	17 15	0 49	23 25	0 6	1 54	9 21	23 40	23 43	25 5		n.a.
M22	22 25	15 11	5 3	25 15	1 28	23 5	1 16	16 30	2 55	22 46	0 22	24 43	1 19	17 14	0 48	23 24	0 6	1 54	9 21	23 40	23 43	25 5		n.a.
T 23	22 34	10 36	5 16	25 13	1 21	22 50	1 12	16 24	2 57	22 48	0 22	24 43	1 19	17 14	0 48	23 24	0 6	1 53	9 21	23 40	23 42	25 5		n.a.
W24	22 43	5 28	5 15	25 9	1 14	22 33	1 9	16 18	2 58	22 51	0 22	24 42	1 19	17 13	0 48	23 24	0 5	1 53	9 21	23 40	23 42	25 5		n.a.
T 25	22 51	0n 3	4 57	25 3	1 5	22 17	1 5	16 12	3 0	22 53	0 22	24 41	1 19	17 12	0 48	23 24	0 5	1 53	9 21	23 40	23 42	25 5		n.a.
F 26	22 59	5 46	4 23	24 55	0 56	21 59	1 2	16 7	3 1	22 55	0 22	24 41	1 19	17 12	0 48	23 24	0 5	1 52	9 22	23 40	23 42	25 5		n.a.
S 27	23 6	11 23	3 33	24 45	0 45	21 41	0 58	16 1	3 3	22 57	0 23	24 40	1 19	17 11	0 48	23 24	0 5	1 52	9 22	23 40	23 41	25 4		n.a.
S 28	23 13	16 35	2 28	24 32	0 34	21 23	0 54	15 56	3 4	22 59	0 23	24 39	1 19	17 10	0 48	23 24	0 5	1 51	9 22	23 40	23 41	25 4		n.a.
M29	23 19	20 56	1 12	24 18	0 22	21 4	0 50	15 50	3 6	23 2	0 23	24 39	1 19	17 10	0 48	23 24	0 5	1 51	9 22	23 40	23 41	25 4		n.a.
T 30	23 25	23 58	0n11	24 2	0 9	20 45	0 46	15 45	3 7	23 4	0 23	24 38	1 19	17 9	0 48	23 23	0 5	1 51	9 22	23 40	23 41	25 4		n.a.
W31	23s30	25n18	1n33	23s45	0n 4	20s25	0s42	15n40	3n 9	23s 6	0s23	24s37	1s19	17s 8	0s48	23n23	0s 5	1n50	9n22	23n40	23n41	25s 4		n.a.

Julian Day Number = 739234.5, Delta T = 18h13m19s
Ecliptic obliquity = 23°59'35, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°06'14, Lahiri = -40°59'14 Julian Calendar 1 Dec. 2690 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2690 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2689 BCE (-2688) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 12 17	19♐48'47	22♋49	7♑49	4♒57	27♌29	11♐59	13♑25	16♒ 9	18°R26	16♎56	20♊49	20♊54	18♑14	n.a.	T 1
F 2	5 16 13	20°49'08	7♌40	8°56	6° 3	27°47	12°13	13°32	16°11	18♊24	16°58	20°R49	20°51	18°21	n.a.	F 2
S 3	5 20 10	21°49'27	22°15	9°55	7° 8	28° 4	12°27	13°39	16°13	18°22	16°59	20°49	20°48	18°28	n.a.	S 3
S 4	5 24 6	22°49'44	6♍28	10°47	8°13	28°20	12°41	13°46	16°15	18°21	17° 0	20°49	20°45	18°34	n.a.	S 4
M 5	5 28 3	23°49'59	20°19	11°30	9°18	28°37	12°56	13°54	16°18	18°19	17° 1	20°D49	20°42	18°41	n.a.	M 5
T 6	5 32 0	24°50'13	3♎48	12° 4	10°23	28°52	13°10	14° 1	16°20	18°17	17° 3	20°49	20°38	18°48	n.a.	T 6
W 7	5 35 56	25°50'25	16°55	12°29	11°27	29° 7	13°24	14° 8	16°23	18°16	17° 4	20°49	20°35	18°54	n.a.	W 7
T 8	5 39 53	26°50'36	29°43	12°45	12°31	29°22	13°38	14°16	16°25	18°14	17° 5	20°50	20°32	19° 1	n.a.	T 8
F 9	5 43 49	27°50'44	12♏16	12°R51	13°35	29°36	13°52	14°23	16°28	18°12	17° 6	20°51	20°29	19° 8	n.a.	F 9
S 10	5 47 46	28°50'51	24°35	12°47	14°39	29°50	14° 6	14°31	16°30	18°11	17° 7	20°51	20°26	19°14	n.a.	S 10
S 11	5 51 42	29°50'56	6♐44	12°34	15°42	0♍ 3	14°20	14°38	16°33	18° 9	17° 8	20°52	20°23	19°21	n.a.	S 11
M12	5 55 39	0♑50'58	18°44	12°12	16°45	0°16	14°34	14°45	16°35	18° 7	17° 9	20°R52	20°19	19°28	n.a.	M12
T 13	5 59 35	1°50'59	0♑39	11°41	17°47	0°28	14°48	14°53	16°38	18° 6	17°10	20°52	20°16	19°34	n.a.	T 13
W14	6 3 32	2°50'58	12°29	11° 3	18°49	0°39	15° 2	15° 0	16°41	18° 4	17°11	20°51	20°13	19°41	n.a.	W14
T 15	6 7 28	3°50'54	24°18	10°18	19°51	0°50	15°16	15° 8	16°43	18° 2	17°12	20°50	20°10	19°48	n.a.	T 15
F 16	6 11 25	4°50'48	6♒ 7	9°28	20°52	1° 0	15°30	15°16	16°46	18° 1	17°12	20°48	20° 7	19°54	n.a.	F 16
S 17	6 15 22	5°50'40	17°58	8°33	21°53	1°10	15°44	15°23	16°49	17°59	17°13	20°46	20° 4	20° 1	n.a.	S 17
S 18	6 19 18	6°50'29	29°55	7°35	22°54	1°19	15°58	15°31	16°51	17°58	17°14	20°43	20° 0	20° 8	n.a.	S 18
M19	6 23 15	7°50'16	12♓ 1	6°36	23°54	1°28	16°11	15°38	16°54	17°56	17°15	20°41	19°57	20°14	n.a.	M19
T 20	6 27 11	8°50'01	24°20	5°36	24°53	1°36	16°25	15°46	16°57	17°55	17°15	20°40	19°54	20°21	n.a.	T 20
W21	6 31 8	9°49'43	6♈54	4°38	25°52	1°43	16°39	15°53	17° 0	17°53	17°16	20°D39	19°51	20°28	n.a.	W21
T 22	6 35 4	10°49'22	19°50	3°42	26°51	1°50	16°52	16° 1	17° 3	17°52	17°17	20°39	19°48	20°34	n.a.	T 22
F 23	6 39 1	11°48'59	3♉ 9	2°49	27°49	1°56	17° 6	16° 9	17° 6	17°50	17°17	20°40	19°44	20°41	n.a.	F 23
S 24	6 42 57	12°48'34	16°54	2° 0	28°47	2° 1	17°20	16°16	17° 9	17°48	17°18	20°42	19°41	20°48	n.a.	S 24
S 25	6 46 54	13°48'06	1♊ 6	1°17	29°44	2° 6	17°33	16°24	17°12	17°47	17°19	20°43	19°38	20°54	n.a.	S 25
M26	6 50 50	14°47'35	15°44	0°38	0♓41	2°10	17°47	16°32	17°15	17°46	17°19	20°R44	19°35	21° 1	n.a.	M26
T 27	6 54 47	15°47'03	0♋42	0° 6	1°37	2°14	18° 0	16°39	17°18	17°44	17°20	20°44	19°32	21° 8	n.a.	T 27
W28	6 58 44	16°46'28	15°54	29♐40	2°33	2°16	18°14	16°47	17°21	17°43	17°20	20°42	19°29	21°14	n.a.	W28
T 29	7 2 40	17°45'50	1♌10	29°19	3°27	2°18	18°27	16°54	17°24	17°41	17°20	20°39	19°25	21°21	n.a.	T 29
F 30	7 6 37	18°45'11	16°19	29° 5	4°22	2°19	18°40	17° 2	17°27	17°40	17°21	20°36	19°22	21°28	n.a.	F 30
S 31	7 10 33	19♑44'29	1♍13	28♐58	5♓15	2°R20	18♐54	17♑10	17♒30	17♊38	17♎21	20♊32	19♊19	21♑34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s35	24n47	2n49	23s27	0n19	20s 4	0s37	15n35	3n10	23s 8	0s23	24s37	1s19	17s 8	0s48	23n23	0s 5	1n50	9n23	23n40	23n40	25s 4		n.a.
F 2	23 40	22 30	3 52	23 8	0 34	19 44	0 33	15 30	3 12	23 10	0 23	24 36	1 19	17 7	0 48	23 23	0 5	1 50	9 23	23 40	23 40	25 4		n.a.
S 3	23 44	18 48	4 39	22 48	0 49	19 23	0 29	15 26	3 13	23 12	0 23	24 35	1 19	17 6	0 48	23 23	0 5	1 49	9 23	23 40	23 40	25 3		n.a.
S 4	23 48	14 5	5 8	22 28	1 5	19 1	0 24	15 21	3 15	23 14	0 24	24 34	1 19	17 5	0 48	23 23	0 5	1 49	9 23	23 40	23 40	25 3		n.a.
M 5	23 51	8 46	5 18	22 8	1 22	18 39	0 19	15 17	3 16	23 16	0 24	24 34	1 19	17 5	0 48	23 23	0 5	1 49	9 23	23 40	23 39	25 3		n.a.
T 6	23 53	3 11	5 10	21 48	1 38	18 17	0 14	15 13	3 18	23 18	0 24	24 33	1 19	17 4	0 48	23 22	0 5	1 48	9 24	23 40	23 39	25 3		n.a.
W 7	23 55	2s25	4 46	21 29	1 55	17 54	0 10	15 9	3 19	23 20	0 24	24 32	1 19	17 3	0 48	23 22	0 5	1 48	9 24	23 40	23 39	25 3		n.a.
T 8	23 57	7 47	4 8	21 12	2 11	17 31	0 5	15 5	3 21	23 22	0 24	24 31	1 19	17 2	0 48	23 22	0 5	1 48	9 24	23 40	23 39	25 2		n.a.
F 9	23 58	12 44	3 18	20 55	2 27	17 7	0n 1	15 1	3 22	23 24	0 24	24 30	1 19	17 2	0 48	23 22	0 5	1 48	9 24	23 40	23 39	25 2		n.a.
S 10	23 59	17 5	2 21	20 40	2 42	16 43	0 6	14 58	3 24	23 25	0 24	24 30	1 19	17 1	0 48	23 22	0 5	1 47	9 24	23 40	23 38	25 2		n.a.
S 11	23 59	20 40	1 18	20 27	2 57	16 19	0 11	14 54	3 26	23 27	0 24	24 29	1 19	17 0	0 48	23 22	0 5	1 47	9 25	23 40	23 38	25 2		n.a.
M12	23 59	23 18	0 12	20 15	3 11	15 55	0 17	14 51	3 27	23 29	0 25	24 28	1 19	16 59	0 48	23 22	0 5	1 47	9 25	23 40	23 38	25 2		n.a.
T 13	23 59	24 53	0s54	20 6	3 23	15 30	0 22	14 48	3 29	23 31	0 25	24 27	1 19	16 58	0 48	23 22	0 5	1 47	9 25	23 40	23 38	25 1		n.a.
W14	23 58	25 20	1 57	19 58	3 34	15 6	0 28	14 46	3 30	23 33	0 25	24 26	1 19	16 57	0 48	23 21	0 5	1 47	9 25	23 40	23 37	25 1		n.a.
T 15	23 56	24 37	2 55	19 53	3 43	14 41	0 33	14 43	3 32	23 34	0 25	24 26	1 19	16 57	0 48	23 21	0 5	1 47	9 25	23 40	23 37	25 1		n.a.
F 16	23 54	22 48	3 45	19 50	3 50	14 15	0 39	14 41	3 33	23 36	0 25	24 25	1 19	16 56	0 48	23 21	0 5	1 46	9 26	23 40	23 37	25 1		n.a.
S 17	23 52	20 0	4 26	19 48	3 55	13 50	0 45	14 39	3 35	23 38	0 25	24 24	1 19	16 55	0 48	23 21	0 5	1 46	9 26	23 40	23 37	25 0		n.a.
S 18	23 49	16 21	4 55	19 48	3 58	13 24	0 51	14 37	3 37	23 39	0 25	24 23	1 20	16 54	0 48	23 21	0 5	1 46	9 26	23 40	23 36	25 0		n.a.
M19	23 45	12 0	5 12	19 51	3 59	12 58	0 57	14 35	3 38	23 41	0 26	24 22	1 20	16 53	0 48	23 21	0 5	1 46	9 26	23 39	23 36	25 0		n.a.
T 20	23 41	7 6	5 15	19 54	3 58	12 32	1 3	14 33	3 40	23 42	0 26	24 21	1 20	16 52	0 48	23 21	0 5	1 46	9 26	23 39	23 36	25 0		n.a.
W21	23 37	1 49	5 3	19 59	3 55	12 6	1 9	14 32	3 41	23 44	0 26	24 20	1 20	16 51	0 48	23 20	0 5	1 46	9 27	23 39	23 36	24 59		n.a.
T 22	23 32	3n41	4 36	20 6	3 50	11 40	1 16	14 31	3 43	23 46	0 26	24 20	1 20	16 50	0 48	23 20	0 5	1 46	9 27	23 39	23 35	24 59		n.a.
F 23	23 27	9 12	3 53	20 14	3 44	11 14	1 22	14 30	3 44	23 47	0 26	24 19	1 20	16 49	0 48	23 20	0 5	1 46	9 27	23 39	23 35	24 59		n.a.
S 24	23 22	14 28	2 56	20 23	3 36	10 47	1 28	14 30	3 46	23 49	0 26	24 18	1 20	16 48	0 47	23 20	0 5	1 46	9 27	23 39	23 35	24 58		n.a.
S 25	23 15	19 7	1 46	20 33	3 26	10 21	1 35	14 29	3 47	23 50	0 26	24 17	1 20	16 47	0 47	23 20	0 5	1 46	9 28	23 40	23 35	24 58		n.a.
M26	23 9	22 45	0 28	20 44	3 16	9 54	1 41	14 29	3 49	23 51	0 27	24 16	1 20	16 47	0 47	23 20	0 5	1 46	9 28	23 40	23 34	24 58		n.a.
T 27	23 2	24 54	0n55	20 55	3 4	9 28	1 48	14 29	3 50	23 53	0 27	24 15	1 20	16 46	0 47	23 20	0 5	1 46	9 28	23 40	23 34	24 57		n.a.
W28	22 55	25 14	2 14	21 7	2 52	9 1	1 55	14 30	3 52	23 54	0 27	24 14	1 20	16 45	0 47	23 20	0 5	1 46	9 28	23 39	23 34	24 57		n.a.
T 29	22 47	23 41	3 24	21 20	2 39	8 35	2 2	14 30	3 53	23 56	0 27	24 13	1 20	16 44	0 47	23 20	0 5	1 46	9 28	23 39	23 34	24 57		n.a.
F 30	22 39	20 25	4 19	21 33	2 26	8 9	2 9	14 31	3 55	23 57	0 27	24 12	1 20	16 43	0 47	23 19	0 5	1 46	9 29	23 39	23 33	24 56		n.a.
S 31	22s30	15n53	4n56	21s47	2n13	7s42	2n16	14n32	3n56	23s58	0s27	24s11	1s20	16s42	0s47	23n19	0s 5	1n46	9n29	23n39	23n33	24s56		n.a.

Julian Day Number = 739265.5, Delta T = 18h13m17s
Ecliptic obliquity = 23°59'34, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°06'10, Lahiri = -40°59'10 Julian Calendar 1 Jan. 2689 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2690 BCE

The year -2688 astronomical counting style corresponds to year 2689 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2689 BCE (-2688) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 14 30	20♑43'45	15♍43	28°D56	6♓ 8	2°R20	19♐ 7	17♑17	17♒33	17°R37	17♎22	20°R28	19♊16	21♑41	n.a.	S 1
M 2	7 18 26	21°42'59	29°47	28♐59	7° 1	2♍19	19°20	17°25	17°36	17♊36	17°22	20♊25	19°13	21°48	n.a.	M 2
T 3	7 22 23	22°42'12	13♎22	29° 9	7°52	2°17	19°33	17°32	17°40	17°34	17°22	20°23	19°10	21°54	n.a.	T 3
W 4	7 26 19	23°41'22	26°30	29°24	8°43	2°15	19°46	17°40	17°43	17°33	17°22	20°D22	19° 6	22° 1	n.a.	W 4
T 5	7 30 16	24°40'30	9♏15	29°44	9°33	2°11	19°59	17°48	17°46	17°32	17°22	20°23	19° 3	22° 8	n.a.	T 5
F 6	7 34 12	25°39'37	21°40	0♑ 8	10°23	2° 7	20°12	17°55	17°49	17°31	17°23	20°25	19° 0	22°14	n.a.	F 6
S 7	7 38 9	26°38'41	3♐50	0°38	11°11	2° 2	20°25	18° 3	17°52	17°29	17°23	20°27	18°57	22°21	n.a.	S 7
S 8	7 42 6	27°37'43	15°49	1°11	11°59	1°57	20°38	18°10	17°56	17°28	17°23	20°R28	18°54	22°28	n.a.	S 8
M 9	7 46 2	28°36'44	27°42	1°49	12°46	1°51	20°50	18°18	17°59	17°27	17°23	20°27	18°50	22°34	n.a.	M 9
T 10	7 49 59	29°35'42	9♑30	2°30	13°31	1°43	21° 3	18°26	18° 2	17°26	17°R23	20°26	18°47	22°41	n.a.	T 10
W11	7 53 55	0♒34'38	21°18	3°16	14°16	1°36	21°16	18°33	18° 6	17°25	17°23	20°22	18°44	22°48	n.a.	W11
T 12	7 57 52	1°33'32	3♒ 7	4° 4	15° 0	1°27	21°28	18°41	18° 9	17°24	17°23	20°16	18°41	22°54	n.a.	T 12
F 13	8 1 48	2°32'24	15° 0	4°56	15°43	1°17	21°41	18°48	18°12	17°23	17°23	20° 9	18°38	23° 1	n.a.	F 13
S 14	8 5 45	3°31'13	26°57	5°51	16°25	1° 7	21°53	18°56	18°16	17°21	17°23	20° 0	18°35	23° 8	n.a.	S 14
S 15	8 9 41	4°30'00	9♓ 1	6°49	17° 6	0°56	22° 6	19° 3	18°19	17°20	17°22	19°52	18°31	23°14	n.a.	S 15
M16	8 13 38	5°28'45	21°14	7°50	17°46	0°45	22°18	19°10	18°22	17°19	17°22	19°44	18°28	23°21	n.a.	M16
T 17	8 17 34	6°27'27	3♈38	8°53	18°24	0°32	22°30	19°18	18°26	17°18	17°22	19°38	18°25	23°28	n.a.	T 17
W18	8 21 31	7°26'07	16°15	9°59	19° 1	0°19	22°42	19°25	18°29	17°17	17°22	19°34	18°22	23°34	n.a.	W18
T 19	8 25 28	8°24'44	29° 8	11° 8	19°37	0° 5	22°54	19°33	18°32	17°17	17°22	19°32	18°19	23°41	n.a.	T 19
F 20	8 29 24	9°23'19	12♉21	12°18	20°12	29♌51	23° 6	19°40	18°36	17°16	17°21	19°D31	18°15	23°48	n.a.	F 20
S 21	8 33 21	10°21'52	25°56	13°31	20°45	29°35	23°18	19°47	18°39	17°15	17°21	19°32	18°12	23°54	n.a.	S 21
S 22	8 37 17	11°20'22	9♊55	14°46	21°17	29°20	23°30	19°55	18°43	17°14	17°21	19°33	18° 9	24° 1	n.a.	S 22
M23	8 41 14	12°18'50	24°19	16° 4	21°47	29° 3	23°41	20° 2	18°46	17°13	17°20	19°R33	18° 6	24° 8	n.a.	M23
T 24	8 45 10	13°17'16	9♋ 5	17°23	22°16	28°46	23°53	20° 9	18°49	17°12	17°20	19°32	18° 3	24°14	n.a.	T 24
W25	8 49 7	14°15'40	24° 8	18°44	22°43	28°29	24° 5	20°16	18°53	17°12	17°19	19°28	18° 0	24°21	n.a.	W25
T 26	8 53 3	15°14'01	9♌20	20° 7	23° 9	28°11	24°16	20°24	18°56	17°11	17°19	19°22	17°56	24°28	n.a.	T 26
F 27	8 57 0	16°12'20	24°31	21°33	23°32	27°52	24°28	20°31	19° 0	17°10	17°18	19°14	17°53	24°34	n.a.	F 27
S 28	9 0 56	17°10'37	9♍31	23° 0	23°54	27°33	24°39	20°38	19° 3	17° 9	17°18	19° 5	17°50	24°41	n.a.	S 28
S 29	9 4 53	18♒ 8'52	24♍10	24♑28	24♓14	27♌14	24♐50	20♑45	19♒ 7	17♊ 9	17♎17	18♊57	17♊47	24♑48	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s21	10n32	5n12	22s 0	1n59	7s16	2n23	14n34	3n57	23s59	0s27	24s10	1s20	16s41	0s47	23n19	0s 5	1n46	9n29	23n38	23n33	24s56		n.a.
M 2	22 12	4 48	5 9	22 14	1 45	6 50	2 30	14 35	3 59	24 1	0 28	24 10	1 21	16 40	0 47	23 19	0 5	1 46	9 29	23 38	23 33	24 55		n.a.
T 3	22 2	0s59	4 49	22 28	1 32	6 24	2 37	14 37	4 0	24 2	0 28	24 9	1 21	16 39	0 47	23 19	0 5	1 46	9 30	23 38	23 32	24 55		n.a.
W 4	21 52	6 32	4 13	22 41	1 18	5 58	2 44	14 39	4 1	24 3	0 28	24 8	1 21	16 38	0 47	23 19	0 5	1 47	9 30	23 38	23 32	24 55		n.a.
T 5	21 41	11 39	3 26	22 55	1 5	5 32	2 51	14 41	4 2	24 4	0 28	24 7	1 21	16 37	0 47	23 19	0 5	1 47	9 30	23 38	23 32	24 54		n.a.
F 6	21 30	16 11	2 31	23 8	0 52	5 6	2 59	14 44	4 4	24 5	0 28	24 6	1 21	16 36	0 47	23 19	0 5	1 47	9 30	23 38	23 32	24 54		n.a.
S 7	21 19	19 56	1 30	23 20	0 39	4 41	3 6	14 47	4 5	24 7	0 28	24 5	1 21	16 35	0 47	23 19	0 5	1 47	9 30	23 38	23 31	24 53		n.a.
S 8	21 7	22 48	0 25	23 33	0 27	4 16	3 13	14 50	4 6	24 8	0 29	24 4	1 21	16 33	0 47	23 18	0 5	1 47	9 31	23 38	23 31	24 53		n.a.
M 9	20 55	24 38	0s39	23 44	0 15	3 51	3 21	14 53	4 7	24 9	0 29	24 3	1 21	16 32	0 47	23 18	0 5	1 47	9 31	23 38	23 31	24 52		n.a.
T 10	20 42	25 20	1 42	23 55	0 3	3 26	3 28	14 57	4 8	24 10	0 29	24 2	1 21	16 31	0 47	23 18	0 5	1 47	9 31	23 38	23 30	24 52		n.a.
W11	20 29	24 53	2 40	24 6	0s 8	3 1	3 36	15 1	4 9	24 11	0 29	24 1	1 21	16 30	0 47	23 18	0 5	1 48	9 31	23 38	23 30	24 52		n.a.
T 12	20 16	23 19	3 31	24 15	0 19	2 37	3 43	15 5	4 10	24 12	0 29	24 0	1 21	16 29	0 47	23 18	0 5	1 48	9 31	23 38	23 30	24 51		n.a.
F 13	20 3	20 43	4 13	24 24	0 30	2 13	3 51	15 9	4 10	24 13	0 29	23 59	1 21	16 28	0 47	23 18	0 5	1 48	9 32	23 37	23 30	24 51		n.a.
S 14	19 49	17 14	4 44	24 31	0 40	1 50	3 58	15 13	4 11	24 14	0 30	23 58	1 22	16 27	0 47	23 18	0 5	1 48	9 32	23 36	23 29	24 50		n.a.
S 15	19 35	13 1	5 3	24 38	0 49	1 27	4 6	15 18	4 12	24 15	0 30	23 57	1 22	16 26	0 47	23 18	0 5	1 49	9 32	23 36	23 29	24 50		n.a.
M16	19 20	8 15	5 8	24 44	0 59	1 4	4 13	15 23	4 12	24 16	0 30	23 56	1 22	16 25	0 47	23 18	0 5	1 49	9 32	23 35	23 29	24 49		n.a.
T 17	19 5	3 5	4 59	24 48	1 7	0 42	4 21	15 28	4 13	24 17	0 30	23 55	1 22	16 24	0 47	23 18	0 5	1 49	9 33	23 35	23 28	24 49		n.a.
W18	18 50	2n18	4 36	24 52	1 15	0 20	4 28	15 33	4 13	24 17	0 30	23 54	1 22	16 23	0 47	23 18	0 5	1 49	9 33	23 34	23 28	24 48		n.a.
T 19	18 35	7 43	3 58	24 54	1 23	0n 1	4 36	15 38	4 14	24 18	0 30	23 53	1 22	16 22	0 47	23 17	0 5	1 50	9 33	23 34	23 28	24 48		n.a.
F 20	18 19	12 56	3 7	24 55	1 30	0 22	4 44	15 44	4 14	24 19	0 31	23 52	1 22	16 21	0 47	23 17	0 5	1 50	9 33	23 34	23 28	24 47		n.a.
S 21	18 3	17 41	2 4	24 54	1 37	0 42	4 51	15 50	4 14	24 20	0 31	23 51	1 22	16 20	0 47	23 17	0 5	1 50	9 33	23 34	23 27	24 47		n.a.
S 22	17 47	21 36	0 52	24 52	1 43	1 1	4 59	15 56	4 14	24 21	0 31	23 50	1 22	16 19	0 47	23 17	0 5	1 51	9 34	23 34	23 27	24 46		n.a.
M23	17 30	24 18	0n26	24 48	1 49	1 20	5 6	16 2	4 14	24 21	0 31	23 49	1 23	16 17	0 47	23 17	0 5	1 51	9 34	23 34	23 27	24 46		n.a.
T 24	17 13	25 23	1 43	24 44	1 55	1 39	5 13	16 8	4 14	24 22	0 31	23 48	1 23	16 16	0 47	23 17	0 5	1 51	9 34	23 34	23 26	24 45		n.a.
W25	16 56	24 39	2 55	24 37	1 59	1 56	5 21	16 14	4 14	24 23	0 31	23 47	1 23	16 15	0 47	23 17	0 5	1 52	9 34	23 34	23 26	24 45		n.a.
T 26	16 38	22 5	3 54	24 29	2 4	2 13	5 28	16 20	4 14	24 24	0 32	23 46	1 23	16 14	0 47	23 17	0 5	1 52	9 34	23 33	23 26	24 44		n.a.
F 27	16 21	18 0	4 37	24 19	2 7	2 29	5 35	16 26	4 13	24 24	0 32	23 45	1 23	16 13	0 47	23 17	0 5	1 52	9 34	23 33	23 26	24 44		n.a.
S 28	16 3	12 48	5 1	24 8	2 11	2 44	5 42	16 33	4 13	24 25	0 32	23 44	1 23	16 12	0 47	23 17	0 4	1 53	9 35	23 32	23 25	24 43		n.a.
S 29	15s44	7n 0	5n 4	23s54	2s13	2n59	5n49	16n39	4n12	24s26	0s32	23s43	1s23	16s11	0s47	23n17	0s 4	1n53	9n35	23n31	23n25	24s43		n.a.

Julian Day Number = 739296.5, Delta T = 18h13m14s
Ecliptic obliquity = 23°59'35, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°06'05, Lahiri = -40°59'06 Julian Calendar 1 Feb. 2689 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2689 BCE

The year -2688 astronomical counting style corresponds to year 2689 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2689 BCE (-2688) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 8 50	19♒ 7'05	8♎23	25♑59	24♓33	26°R54	25♐ 1	20♑52	19♒10	17°R 8	17°R17	18°R49	17♊44	24♑54	n.a.	M 1
T 2	9 12 46	20° 5'16	22° 7	27°32	24°49	26♌33	25°12	20°59	19°13	17♊ 8	17♎16	18♊44	17°41	25° 1	n.a.	T 2
W 3	9 16 43	21° 3'26	5♏21	29° 6	25° 3	26°13	25°23	21° 6	19°17	17° 7	17°15	18°41	17°37	25° 8	n.a.	W 3
T 4	9 20 39	22° 1'34	18° 8	0♒42	25°15	25°52	25°34	21°13	19°20	17° 6	17°15	18°D39	17°34	25°14	n.a.	T 4
F 5	9 24 36	22°59'41	0♐34	2°20	25°25	25°31	25°45	21°20	19°24	17° 6	17°14	18°39	17°31	25°21	n.a.	F 5
S 6	9 28 32	23°57'46	12°42	3°59	25°33	25° 9	25°55	21°27	19°27	17° 6	17°13	18°R40	17°28	25°28	n.a.	S 6
S 7	9 32 29	24°55'49	24°39	5°41	25°39	24°48	26° 6	21°33	19°30	17° 5	17°12	18°40	17°25	25°34	n.a.	S 7
M 8	9 36 25	25°53'51	6♑28	7°24	25°42	24°26	26°16	21°40	19°34	17° 5	17°11	18°38	17°21	25°41	n.a.	M 8
T 9	9 40 22	26°51'51	18°15	9° 8	25°R43	24° 4	26°26	21°47	19°37	17° 4	17°11	18°34	17°18	25°48	n.a.	T 9
W10	9 44 18	27°49'50	0♒ 3	10°55	25°42	23°43	26°37	21°54	19°41	17° 4	17°10	18°28	17°15	25°54	n.a.	W10
T 11	9 48 15	28°47'46	11°56	12°44	25°38	23°21	26°47	22° 0	19°44	17° 4	17° 9	18°19	17°12	26° 1	n.a.	T 11
F 12	9 52 11	29°45'41	23°55	14°34	25°32	22°59	26°57	22° 7	19°48	17° 3	17° 8	18° 7	17° 9	26° 8	n.a.	F 12
S 13	9 56 8	0♓43'34	6♓ 2	16°26	25°23	22°38	27° 7	22°14	19°51	17° 3	17° 7	17°55	17° 6	26°14	n.a.	S 13
S 14	10 0 5	1°41'26	18°18	18°19	25°12	22°16	27°16	22°20	19°54	17° 3	17° 6	17°42	17° 2	26°21	n.a.	S 14
M15	10 4 1	2°39'15	0♈43	20°15	24°59	21°55	27°26	22°27	19°58	17° 3	17° 5	17°30	16°59	26°28	n.a.	M15
T 16	10 7 58	3°37'03	13°19	22°12	24°43	21°34	27°35	22°33	20° 1	17° 3	17° 4	17°20	16°56	26°35	n.a.	T 16
W17	10 11 54	4°34'49	26° 7	24°11	24°24	21°13	27°45	22°39	20° 4	17° 3	17° 3	17°12	16°53	26°41	n.a.	W17
T 18	10 15 51	5°32'33	9♉ 7	26°12	24° 4	20°53	27°54	22°46	20° 8	17° 2	17° 2	17° 7	16°50	26°48	n.a.	T 18
F 19	10 19 47	6°30'16	22°23	28°14	23°41	20°33	28° 3	22°52	20°11	17° 2	17° 1	17° 5	16°47	26°55	n.a.	F 19
S 20	10 23 44	7°27'56	5♊55	0♓18	23°16	20°14	28°12	22°58	20°14	17°D 2	17° 0	17°D 4	16°43	27° 1	n.a.	S 20
S 21	10 27 40	8°25'35	19°45	2°23	22°49	19°55	28°21	23° 4	20°18	17° 2	16°59	17°R 4	16°40	27° 8	n.a.	S 21
M22	10 31 37	9°23'12	3♋55	4°30	22°20	19°36	28°30	23°10	20°21	17° 2	16°57	17° 4	16°37	27°15	n.a.	M22
T 23	10 35 34	10°20'47	18°24	6°37	21°49	19°18	28°39	23°16	20°24	17° 3	16°56	17° 1	16°34	27°21	n.a.	T 23
W24	10 39 30	11°18'20	3♌ 8	8°46	21°16	19° 1	28°47	23°22	20°28	17° 3	16°55	16°56	16°31	27°28	n.a.	W24
T 25	10 43 27	12°15'52	18° 2	10°56	20°42	18°44	28°56	23°28	20°31	17° 3	16°54	16°48	16°27	27°35	n.a.	T 25
F 26	10 47 23	13°13'22	2♍59	13° 6	20° 7	18°28	29° 4	23°34	20°34	17° 3	16°53	16°39	16°24	27°41	n.a.	F 26
S 27	10 51 20	14°10'50	17°48	15°17	19°31	18°12	29°12	23°40	20°37	17° 3	16°51	16°27	16°21	27°48	n.a.	S 27
S 28	10 55 16	15° 8'18	2♎22	17°27	18°53	17°58	29°20	23°46	20°40	17° 3	16°50	16°16	16°18	27°55	n.a.	S 28
M29	10 59 13	16° 5'43	16°33	19°38	18°16	17°43	29°28	23°51	20°44	17° 4	16°49	16° 7	16°15	28° 1	n.a.	M29
T 30	11 3 9	17° 3'08	0♏17	21°48	17°38	17°30	29°36	23°57	20°47	17° 4	16°47	15°59	16°12	28° 8	n.a.	T 30
W31	11 7 6	18♓ 0'32	13♏34	23♓58	16♓59	17♌17	29♐43	24♑ 2	20♒50	17♊ 4	16♎46	15♊54	16♊ 8	28♑15	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s26	0n59	4n48	23s39	2s16	3n12	5n56	16n45	4n12	24s26	0s32	23s42	1s23	16s10	0s47	23n17	0s 4	1n54	9n35	23n31	23n25	24s42		n.a.
T 2	15 7	4s52	4 15	23 23	2 17	3 25	6 2	16 52	4 11	24 27	0 33	23 41	1 24	16 9	0 47	23 17	0 4	1 54	9 35	23 30	23 24	24 42		n.a.
W 3	14 48	10 19	3 30	23 4	2 18	3 36	6 9	16 58	4 10	24 27	0 33	23 40	1 24	16 8	0 47	23 17	0 4	1 54	9 35	23 30	23 24	24 41		n.a.
T 4	14 29	15 8	2 36	22 44	2 19	3 47	6 15	17 5	4 9	24 28	0 33	23 39	1 24	16 6	0 47	23 17	0 4	1 55	9 36	23 30	23 24	24 40		n.a.
F 5	14 10	19 11	1 35	22 21	2 19	3 56	6 21	17 11	4 8	24 29	0 33	23 38	1 24	16 5	0 47	23 17	0 4	1 55	9 36	23 30	23 24	24 40		n.a.
S 6	13 50	22 19	0 32	21 57	2 19	4 5	6 27	17 17	4 6	24 29	0 33	23 37	1 24	16 4	0 47	23 17	0 4	1 56	9 36	23 30	23 23	24 39		n.a.
S 7	13 31	24 25	0s32	21 31	2 18	4 12	6 32	17 23	4 5	24 30	0 34	23 36	1 24	16 3	0 47	23 17	0 4	1 56	9 36	23 30	23 23	24 39		n.a.
M 8	13 11	25 23	1 33	21 2	2 16	4 18	6 37	17 29	4 3	24 30	0 34	23 35	1 24	16 2	0 47	23 17	0 4	1 57	9 36	23 30	23 23	24 38		n.a.
T 9	12 51	25 12	2 31	20 32	2 14	4 23	6 42	17 35	4 2	24 31	0 34	23 35	1 25	16 1	0 47	23 17	0 4	1 57	9 36	23 29	23 22	24 37		n.a.
W10	12 30	23 53	3 21	20 0	2 11	4 26	6 46	17 41	4 0	24 31	0 34	23 34	1 25	16 0	0 47	23 17	0 4	1 58	9 37	23 29	23 22	24 37		n.a.
T 11	12 10	21 30	4 3	19 26	2 8	4 29	6 50	17 47	3 58	24 32	0 34	23 33	1 25	15 59	0 47	23 17	0 4	1 58	9 37	23 28	23 22	24 36		n.a.
F 12	11 49	18 10	4 35	18 49	2 4	4 29	6 54	17 53	3 56	24 32	0 35	23 32	1 25	15 58	0 47	23 17	0 4	1 59	9 37	23 27	23 21	24 36		n.a.
S 13	11 28	14 3	4 55	18 11	2 0	4 29	6 57	17 58	3 54	24 33	0 35	23 31	1 25	15 57	0 47	23 17	0 4	1 59	9 37	23 26	23 21	24 35		n.a.
S 14	11 7	9 20	5 1	17 30	1 55	4 27	7 0	18 3	3 52	24 33	0 35	23 30	1 25	15 56	0 47	23 17	0 4	2 0	9 37	23 25	23 21	24 34		n.a.
M15	10 46	4 10	4 53	16 48	1 50	4 24	7 2	18 8	3 50	24 33	0 35	23 29	1 26	15 54	0 47	23 17	0 4	2 0	9 37	23 23	23 20	24 34		n.a.
T 16	10 25	1n14	4 31	16 4	1 44	4 19	7 4	18 13	3 47	24 34	0 36	23 28	1 26	15 53	0 47	23 17	0 4	2 1	9 37	23 22	23 20	24 33		n.a.
W17	10 3	6 40	3 55	15 17	1 37	4 12	7 5	18 17	3 45	24 34	0 36	23 27	1 26	15 52	0 47	23 17	0 4	2 1	9 37	23 22	23 20	24 32		n.a.
T 18	9 41	11 56	3 6	14 29	1 30	4 4	7 5	18 22	3 42	24 35	0 36	23 26	1 26	15 51	0 47	23 17	0 4	2 2	9 38	23 21	23 19	24 32		n.a.
F 19	9 20	16 45	2 7	13 39	1 22	3 55	7 5	18 26	3 40	24 35	0 36	23 25	1 26	15 50	0 47	23 17	0 4	2 2	9 38	23 21	23 19	24 31		n.a.
S 20	8 58	20 50	0 59	12 47	1 14	3 44	7 4	18 30	3 37	24 35	0 36	23 24	1 26	15 49	0 47	23 17	0 4	2 3	9 38	23 21	23 19	24 30		n.a.
S 21	8 36	23 49	0n14	11 53	1 6	3 32	7 3	18 33	3 34	24 36	0 37	23 23	1 27	15 48	0 47	23 17	0 4	2 3	9 38	23 21	23 18	24 30		n.a.
M22	8 14	25 24	1 28	10 58	0 57	3 18	7 0	18 37	3 31	24 36	0 37	23 22	1 27	15 47	0 47	23 17	0 4	2 4	9 38	23 21	23 18	24 29		n.a.
T 23	7 52	25 18	2 37	10 1	0 47	3 3	6 57	18 40	3 29	24 36	0 37	23 22	1 27	15 46	0 47	23 17	0 4	2 4	9 38	23 21	23 18	24 28		n.a.
W24	7 29	23 26	3 38	9 3	0 38	2 46	6 53	18 43	3 26	24 37	0 37	23 21	1 27	15 45	0 47	23 17	0 4	2 5	9 38	23 20	23 18	24 27		n.a.
T 25	7 7	19 57	4 24	8 4	0 28	2 28	6 48	18 45	3 22	24 37	0 38	23 20	1 27	15 44	0 47	23 17	0 4	2 5	9 38	23 19	23 17	24 27		n.a.
F 26	6 44	15 10	4 52	7 3	0 17	2 9	6 43	18 47	3 19	24 37	0 38	23 19	1 27	15 43	0 47	23 17	0 4	2 6	9 38	23 18	23 17	24 26		n.a.
S 27	6 22	9 31	5 0	6 2	0 7	1 49	6 37	18 49	3 16	24 37	0 38	23 18	1 28	15 42	0 47	23 17	0 4	2 6	9 39	23 17	23 17	24 25		n.a.
S 28	5 59	3 26	4 49	5 1	0n 3	1 28	6 30	18 51	3 13	24 38	0 38	23 17	1 28	15 41	0 47	23 17	0 4	2 7	9 39	23 16	23 16	24 24		n.a.
M29	5 36	2s40	4 20	3 59	0 14	1 6	6 22	18 53	3 10	24 38	0 38	23 16	1 28	15 40	0 47	23 17	0 4	2 8	9 39	23 15	23 16	24 24		n.a.
T 30	5 14	8 28	3 36	2 57	0 25	0 43	6 13	18 54	3 7	24 38	0 39	23 16	1 28	15 39	0 47	23 17	0 4	2 8	9 39	23 14	23 16	24 23		n.a.
W31	4s51	13s43	2n42	1s55	0n35	0n19	6n 4	18n55	3n 3	24s39	0s39	23s15	1s28	15s38	0s47	23n17	0s 4	2n 9	9n39	23n14	23n15	24s22		n.a.

Julian Day Number = 739325.5, Delta T = 18h13m12s
Ecliptic obliquity = 23°59'35, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°06'02, Lahiri = -40°59'02 Julian Calendar 1 March 2689 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 2689 BCE

The year -2688 astronomical counting style corresponds to year 2689 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2689 BCE (-2688) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 11 2	18♓57'55	26♏25	26♓ 6	16°R21	17°R 5	29♐51	24♑ 8	20♒53	17♊ 5	16°R45	15°R51	16♊ 5	28♑21	n.a.	T 1
F 2	11 14 59	19°55'17	8♐53	28°14	15♓44	16♌54	29°58	24°13	20°56	17° 5	16♎43	15♊50	16° 2	28°28	n.a.	F 2
S 3	11 18 56	20°52'38	21° 4	0♈20	15° 7	16°44	0♑ 5	24°19	20°59	17° 6	16°42	15°50	15°59	28°35	n.a.	S 3
S 4	11 22 52	21°49'58	3♑ 2	2°24	14°31	16°34	0°12	24°24	21° 2	17° 6	16°41	15°50	15°56	28°41	n.a.	S 4
M 5	11 26 49	22°47'17	14°52	4°26	13°56	16°25	0°19	24°29	21° 5	17° 7	16°39	15°48	15°52	28°48	n.a.	M 5
T 6	11 30 45	23°44'35	26°41	6°27	13°22	16°17	0°26	24°34	21° 8	17° 7	16°38	15°44	15°49	28°55	n.a.	T 6
W 7	11 34 42	24°41'53	8♒32	8°25	12°50	16°10	0°33	24°39	21°11	17° 8	16°36	15°38	15°46	29° 1	n.a.	W 7
T 8	11 38 38	25°39'10	20°29	10°20	12°20	16° 3	0°39	24°44	21°14	17° 8	16°35	15°29	15°43	29° 8	n.a.	T 8
F 9	11 42 35	26°36'25	2♓36	12°14	11°51	15°58	0°45	24°49	21°17	17° 9	16°33	15°18	15°40	29°15	n.a.	F 9
S 10	11 46 31	27°33'40	14°53	14° 4	11°25	15°53	0°51	24°54	21°20	17°10	16°32	15° 5	15°37	29°22	n.a.	S 10
S 11	11 50 28	28°30'54	27°23	15°53	11° 0	15°49	0°57	24°59	21°23	17°10	16°31	14°53	15°33	29°28	n.a.	S 11
M12	11 54 25	29°28'07	10♈ 5	17°38	10°37	15°46	1° 3	25° 4	21°26	17°11	16°29	14°41	15°30	29°35	n.a.	M12
T 13	11 58 21	0♈25'20	22°59	19°21	10°17	15°44	1° 9	25° 8	21°29	17°12	16°28	14°31	15°27	29°42	n.a.	T 13
W14	12 2 18	1°22'31	6♉ 5	21° 1	9°59	15°42	1°14	25°13	21°32	17°13	16°26	14°23	15°24	29°48	n.a.	W14
T 15	12 6 14	2°19'41	19°22	22°38	9°44	15°D41	1°19	25°17	21°34	17°13	16°24	14°18	15°21	29°55	n.a.	T 15
F 16	12 10 11	3°16'51	2♊51	24°13	9°30	15°42	1°25	25°22	21°37	17°14	16°23	14°16	15°18	0♒ 2	n.a.	F 16
S 17	12 14 7	4°13'59	16°30	25°44	9°19	15°43	1°30	25°26	21°40	17°15	16°21	14°D16	15°14	0° 8	n.a.	S 17
S 18	12 18 4	5°11'07	0♋22	27°13	9°11	15°45	1°34	25°30	21°43	17°16	16°20	14°R16	15°11	0°15	n.a.	S 18
M19	12 22 1	6° 8'13	14°26	28°39	9° 5	15°47	1°39	25°34	21°45	17°17	16°18	14°16	15° 8	0°22	n.a.	M19
T 20	12 25 57	7° 5'19	28°42	0♉ 2	9° 1	15°51	1°43	25°38	21°48	17°18	16°17	14°14	15° 5	0°28	n.a.	T 20
W21	12 29 54	8° 2'24	13♌ 7	1°22	9°D 0	15°55	1°48	25°42	21°51	17°19	16°15	14°10	15° 2	0°35	n.a.	W21
T 22	12 33 50	8°59'28	27°38	2°40	9° 1	16° 0	1°52	25°46	21°53	17°20	16°14	14° 4	14°58	0°42	n.a.	T 22
F 23	12 37 47	9°56'31	12♍10	3°54	9° 4	16° 6	1°56	25°50	21°56	17°21	16°12	13°55	14°55	0°48	n.a.	F 23
S 24	12 41 43	10°53'33	26°37	5° 5	9° 9	16°12	2° 0	25°54	21°58	17°22	16°10	13°46	14°52	0°55	n.a.	S 24
S 25	12 45 40	11°50'35	10♎51	6°13	9°17	16°19	2° 3	25°57	22° 1	17°23	16° 9	13°36	14°49	1° 2	n.a.	S 25
M26	12 49 36	12°47'36	24°47	7°17	9°27	16°27	2° 7	26° 1	22° 3	17°24	16° 7	13°28	14°46	1° 9	n.a.	M26
T 27	12 53 33	13°44'37	8♏22	8°19	9°39	16°36	2°10	26° 4	22° 6	17°26	16° 6	13°21	14°43	1°15	n.a.	T 27
W28	12 57 30	14°41'38	21°34	9°17	9°53	16°45	2°13	26° 8	22° 8	17°27	16° 4	13°17	14°39	1°22	n.a.	W28
T 29	13 1 26	15°38'39	4♐23	10°12	10° 9	16°55	2°16	26°11	22°10	17°28	16° 2	13°15	14°36	1°29	n.a.	T 29
F 30	13 5 23	16♈35'40	16♐52	11♉ 3	10♓27	17♌ 6	2♑18	26♑14	22♒13	17♊29	16♎ 1	13°D15	14♊33	1♒35	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s28	18s10	1n41	0s53	0n45	0s 5	5n54	18n55	3n 0	24s39	0s39	23s14	1s29	15s37	0s47	23n17	0s 4	2n 9	9n39	23n13	23n15	24s21		n.a.
F 2	4 5	21 41	0 37	0n 7	0 55	0 29	5 44	18 56	2 57	24 39	0 39	23 13	1 29	15 36	0 47	23 17	0 4	2 10	9 39	23 13	23 14	24 21		n.a.
S 3	3 42	24 9	0s28	1 8	1 5	0 54	5 33	18 56	2 53	24 39	0 40	23 12	1 29	15 35	0 47	23 17	0 4	2 10	9 39	23 13	23 14	24 20		n.a.
S 4	3 19	25 27	1 30	2 7	1 14	1 18	5 21	18 55	2 50	24 40	0 40	23 12	1 29	15 34	0 47	23 17	0 4	2 11	9 39	23 13	23 14	24 19		n.a.
M 5	2 56	25 35	2 27	3 4	1 23	1 43	5 9	18 55	2 46	24 40	0 40	23 11	1 29	15 33	0 47	23 17	0 4	2 12	9 39	23 13	23 13	24 18		n.a.
T 6	2 32	24 33	3 18	4 1	1 32	2 8	4 57	18 54	2 43	24 40	0 40	23 10	1 29	15 32	0 47	23 17	0 4	2 12	9 39	23 13	23 13	24 17		n.a.
W 7	2 9	22 25	4 1	4 56	1 40	2 32	4 44	18 53	2 39	24 40	0 41	23 9	1 30	15 31	0 47	23 17	0 4	2 13	9 39	23 12	23 13	24 17		n.a.
T 8	1 46	19 17	4 33	5 49	1 47	2 56	4 31	18 52	2 36	24 40	0 41	23 9	1 30	15 30	0 47	23 17	0 4	2 13	9 39	23 11	23 12	24 16		n.a.
F 9	1 23	15 20	4 53	6 41	1 54	3 19	4 18	18 50	2 33	24 41	0 41	23 8	1 30	15 29	0 47	23 18	0 4	2 14	9 39	23 10	23 12	24 15		n.a.
S 10	0 59	10 41	5 1	7 31	2 0	3 42	4 4	18 49	2 29	24 41	0 41	23 7	1 30	15 28	0 48	23 18	0 4	2 14	9 39	23 8	23 12	24 14		n.a.
S 11	0 36	5 32	4 54	8 18	2 5	4 4	3 50	18 47	2 26	24 41	0 42	23 7	1 31	15 27	0 48	23 18	0 4	2 15	9 39	23 7	23 11	24 13		n.a.
M12	0 13	0 4	4 32	9 4	2 10	4 25	3 37	18 44	2 22	24 41	0 42	23 6	1 31	15 26	0 48	23 18	0 4	2 16	9 39	23 5	23 11	24 12		n.a.
T 13	0n10	5n29	3 56	9 48	2 14	4 46	3 23	18 42	2 19	24 42	0 42	23 5	1 31	15 25	0 48	23 18	0 4	2 16	9 39	23 4	23 11	24 12		n.a.
W14	0 34	10 55	3 8	10 30	2 18	5 5	3 9	18 39	2 16	24 42	0 43	23 5	1 31	15 24	0 48	23 18	0 4	2 17	9 39	23 3	23 10	24 11		n.a.
T 15	0 57	15 56	2 8	11 10	2 20	5 24	2 56	18 36	2 12	24 42	0 43	23 4	1 31	15 23	0 48	23 18	0 4	2 17	9 39	23 3	23 10	24 10		n.a.
F 16	1 20	20 14	1 0	11 48	2 22	5 42	2 42	18 33	2 9	24 42	0 43	23 3	1 32	15 22	0 48	23 18	0 4	2 18	9 39	23 2	23 10	24 9		n.a.
S 17	1 43	23 29	0n12	12 24	2 24	5 58	2 29	18 29	2 5	24 42	0 43	23 3	1 32	15 22	0 48	23 18	0 4	2 19	9 39	23 2	23 9	24 8		n.a.
S 18	2 6	25 24	1 25	12 57	2 24	6 14	2 15	18 25	2 2	24 43	0 44	23 2	1 32	15 21	0 48	23 18	0 4	2 19	9 39	23 2	23 9	24 7		n.a.
M19	2 29	25 44	2 33	13 29	2 24	6 28	2 2	18 22	1 59	24 43	0 44	23 2	1 32	15 20	0 48	23 18	0 4	2 20	9 39	23 2	23 9	24 6		n.a.
T 20	2 53	24 22	3 33	13 58	2 23	6 41	1 49	18 17	1 56	24 43	0 44	23 1	1 32	15 19	0 48	23 19	0 4	2 20	9 39	23 2	23 8	24 5		n.a.
W21	3 16	21 25	4 20	14 26	2 22	6 53	1 37	18 13	1 52	24 43	0 44	23 1	1 33	15 18	0 48	23 19	0 4	2 21	9 39	23 2	23 8	24 5		n.a.
T 22	3 39	17 6	4 51	14 51	2 19	7 4	1 24	18 8	1 49	24 43	0 45	23 0	1 33	15 17	0 48	23 19	0 4	2 21	9 39	23 1	23 7	24 4		n.a.
F 23	4 2	11 48	5 3	15 14	2 16	7 14	1 12	18 4	1 46	24 44	0 45	23 0	1 33	15 16	0 48	23 19	0 4	2 22	9 39	23 0	23 7	24 3		n.a.
S 24	4 24	5 53	4 56	15 35	2 12	7 23	1 1	17 59	1 43	24 44	0 45	22 59	1 33	15 16	0 48	23 19	0 4	2 22	9 39	22 59	23 7	24 2		n.a.
S 25	4 47	0s16	4 30	15 54	2 8	7 31	0 49	17 53	1 40	24 44	0 46	22 59	1 34	15 15	0 48	23 19	0 4	2 23	9 39	22 58	23 6	24 1		n.a.
M26	5 10	6 17	3 49	16 11	2 2	7 37	0 38	17 48	1 36	24 44	0 46	22 58	1 34	15 14	0 48	23 19	0 4	2 24	9 39	22 57	23 6	24 0		n.a.
T 27	5 33	11 52	2 55	16 26	1 56	7 43	0 27	17 42	1 33	24 45	0 46	22 58	1 34	15 13	0 48	23 19	0 4	2 24	9 39	22 56	23 6	23 59		n.a.
W28	5 55	16 45	1 53	16 39	1 49	7 47	0 16	17 36	1 30	24 45	0 46	22 57	1 34	15 13	0 48	23 20	0 4	2 25	9 38	22 55	23 5	23 58		n.a.
T 29	6 18	20 44	0 47	16 49	1 42	7 51	0 6	17 30	1 27	24 45	0 47	22 57	1 35	15 12	0 48	23 20	0 4	2 25	9 38	22 55	23 5	23 57		n.a.
F 30	6n40	23s39	0s19	16n58	1n34	7s53	0s 4	17n24	1n24	24s45	0s47	22s56	1s35	15s11	0s48	23n20	0s 4	2n26	9n38	22n55	23n 5	23s56		n.a.

Julian Day Number = 739356.5, Delta T = 18h13m09s
Ecliptic obliquity = 23°59'36, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°05'57, Lahiri = -40°58'57 Julian Calendar 1 Apr. 2689 BCE == Greg. Calendar 10 March 2689 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2689 BCE (-2688) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 9 19	17♈32'41	29♐ 3	11♉50	10♓46	17♌17	2♑21	26♑17	22♒15	17♊31	15°R59	13♊15	14♊30	1♒42	n.a.	S 1
S 2	13 13 16	18°29'42	11♑ 3	12°34	11° 8	17°29	2°23	26°20	22°17	17°32	15♎58	13°16	14°27	1°49	n.a.	S 2
M 3	13 17 12	19°26'43	22°55	13°14	11°31	17°42	2°25	26°23	22°19	17°33	15°56	13°R16	14°24	1°55	n.a.	M 3
T 4	13 21 9	20°23'44	4♒46	13°50	11°56	17°56	2°27	26°26	22°22	17°35	15°55	13°15	14°20	2° 2	n.a.	T 4
W 5	13 25 6	21°20'45	16°40	14°21	12°23	18°10	2°29	26°29	22°24	17°36	15°53	13°12	14°17	2° 9	n.a.	W 5
T 6	13 29 2	22°17'46	28°41	14°49	12°51	18°24	2°31	26°31	22°26	17°37	15°51	13° 7	14°14	2°15	n.a.	T 6
F 7	13 32 59	23°14'47	10♓54	15°13	13°20	18°39	2°32	26°34	22°28	17°39	15°50	13° 0	14°11	2°22	n.a.	F 7
S 8	13 36 55	24°11'49	23°21	15°31	13°51	18°55	2°33	26°36	22°30	17°40	15°48	12°52	14° 8	2°29	n.a.	S 8
S 9	13 40 52	25° 8'51	6♈ 3	15°46	14°23	19°12	2°34	26°39	22°32	17°42	15°47	12°43	14° 4	2°35	n.a.	S 9
M10	13 44 48	26° 5'53	19° 2	15°56	14°57	19°29	2°35	26°41	22°34	17°43	15°45	12°36	14° 1	2°42	n.a.	M10
T 11	13 48 45	27° 2'55	2♉16	16° 1	15°32	19°46	2°36	26°43	22°36	17°45	15°43	12°29	13°58	2°49	n.a.	T 11
W12	13 52 41	27°59'57	15°44	16°R 2	16° 8	20° 4	2°36	26°45	22°38	17°46	15°42	12°24	13°55	2°56	n.a.	W12
T 13	13 56 38	28°57'00	29°24	15°58	16°46	20°23	2°36	26°47	22°39	17°48	15°40	12°22	13°52	3° 2	n.a.	T 13
F 14	14 0 35	29°54'02	13♊14	15°49	17°24	20°42	2°R36	26°49	22°41	17°50	15°39	12°D21	13°49	3° 9	n.a.	F 14
S 15	14 4 31	0♉51'05	27°12	15°36	18° 4	21° 2	2°36	26°51	22°43	17°51	15°37	12°22	13°45	3°16	n.a.	S 15
S 16	14 8 28	1°48'07	11♋17	15°19	18°44	21°22	2°36	26°52	22°45	17°53	15°36	12°23	13°42	3°22	n.a.	S 16
M17	14 12 24	2°45'10	25°26	14°58	19°26	21°43	2°35	26°54	22°46	17°55	15°34	12°24	13°39	3°29	n.a.	M17
T 18	14 16 21	3°42'13	9♌37	14°32	20° 8	22° 4	2°35	26°55	22°48	17°56	15°33	12°R24	13°36	3°36	n.a.	T 18
W19	14 20 17	4°39'15	23°50	14° 3	20°52	22°26	2°34	26°56	22°49	17°58	15°31	12°23	13°33	3°42	n.a.	W19
T 20	14 24 14	5°36'18	8♍ 2	13°31	21°36	22°48	2°33	26°58	22°51	18° 0	15°30	12°20	13°29	3°49	n.a.	T 20
F 21	14 28 11	6°33'21	22° 9	12°57	22°22	23°11	2°31	26°59	22°52	18° 1	15°28	12°15	13°26	3°56	n.a.	F 21
S 22	14 32 7	7°30'24	6♎ 8	12°20	23° 8	23°34	2°30	27° 0	22°54	18° 3	15°27	12°10	13°23	4° 2	n.a.	S 22
S 23	14 36 4	8°27'28	19°56	11°42	23°55	23°58	2°28	27° 1	22°55	18° 5	15°26	12° 5	13°20	4° 9	n.a.	S 23
M24	14 40 0	9°24'32	3♏29	11° 3	24°42	24°22	2°26	27° 2	22°57	18° 7	15°24	12° 0	13°17	4°16	n.a.	M24
T 25	14 43 57	10°21'36	16°45	10°23	25°31	24°46	2°24	27° 2	22°58	18° 9	15°23	11°57	13°14	4°23	n.a.	T 25
W26	14 47 53	11°18'42	29°44	9°44	26°20	25°11	2°22	27° 3	22°59	18°10	15°21	11°55	13°10	4°29	n.a.	W26
T 27	14 51 50	12°15'48	12♐24	9° 6	27°10	25°36	2°19	27° 3	23° 0	18°12	15°20	11°D54	13° 7	4°36	n.a.	T 27
F 28	14 55 47	13°12'55	24°48	8°30	28° 1	26° 2	2°17	27° 4	23° 1	18°14	15°19	11°55	13° 4	4°43	n.a.	F 28
S 29	14 59 43	14°10'03	6♑58	7°57	28°52	26°28	2°14	27° 4	23° 3	18°16	15°17	11°56	13° 1	4°49	n.a.	S 29
S 30	15 3 40	15° 7'12	18°57	7°26	29°44	26°54	2°11	27° 4	23° 4	18°18	15°16	11°58	12°58	4°56	n.a.	S 30
M31	15 7 36	16♉ 4'21	0♒50	7♉ 0	0♈36	27♌21	2♑ 8	27°R 4	23♒ 5	18♊20	15♎15	11♊59	12♊55	5♒ 3	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n 2	25s23	1s24	17n 5	1n25	7s54	0s13	17n18	1n21	24s46	0s47	22s56	1s35	15s10	0s48	23n20	0s 4	2n26	9n38	22n55	23n 4	23s55		n.a.
S 2	7 25	25 54	2 24	17 9	1 15	7 54	0 23	17 11	1 18	24 46	0 48	22 56	1 35	15 10	0 48	23 20	0 3	2 27	9 38	22 55	23 4	23 54		n.a.
M 3	7 47	25 13	3 16	17 12	1 5	7 54	0 32	17 5	1 16	24 46	0 48	22 55	1 35	15 9	0 48	23 20	0 3	2 27	9 38	22 55	23 3	23 53		n.a.
T 4	8 9	23 24	4 1	17 12	0 53	7 52	0 40	16 58	1 13	24 46	0 48	22 55	1 36	15 8	0 48	23 20	0 3	2 28	9 38	22 55	23 3	23 52		n.a.
W 5	8 31	20 33	4 35	17 11	0 42	7 49	0 49	16 51	1 10	24 47	0 48	22 55	1 36	15 7	0 48	23 21	0 3	2 28	9 38	22 55	23 3	23 51		n.a.
T 6	8 52	16 50	4 57	17 7	0 29	7 46	0 57	16 43	1 7	24 47	0 49	22 55	1 36	15 7	0 48	23 21	0 3	2 29	9 38	22 54	23 2	23 50		n.a.
F 7	9 14	12 21	5 7	17 2	0 16	7 41	1 5	16 36	1 4	24 47	0 49	22 54	1 36	15 6	0 48	23 21	0 3	2 29	9 37	22 53	23 2	23 49		n.a.
S 8	9 36	7 18	5 2	16 55	0 3	7 36	1 12	16 28	1 2	24 47	0 49	22 54	1 37	15 6	0 48	23 21	0 3	2 30	9 37	22 52	23 1	23 48		n.a.
S 9	9 57	1 51	4 42	16 46	0s11	7 30	1 19	16 20	0 59	24 48	0 50	22 54	1 37	15 5	0 48	23 21	0 3	2 30	9 37	22 51	23 1	23 47		n.a.
M10	10 18	3n49	4 8	16 35	0 26	7 23	1 26	16 12	0 56	24 48	0 50	22 54	1 37	15 4	0 48	23 21	0 3	2 31	9 37	22 50	23 1	23 46		n.a.
T 11	10 39	9 26	3 19	16 22	0 41	7 15	1 33	16 4	0 54	24 48	0 50	22 53	1 37	15 4	0 48	23 21	0 3	2 31	9 37	22 49	23 0	23 45		n.a.
W12	11 0	14 43	2 19	16 8	0 56	7 7	1 39	15 56	0 51	24 48	0 50	22 53	1 38	15 3	0 48	23 22	0 3	2 31	9 37	22 48	23 0	23 44		n.a.
T 13	11 21	19 21	1 10	15 51	1 12	6 57	1 45	15 47	0 48	24 49	0 51	22 53	1 38	15 3	0 49	23 22	0 3	2 32	9 36	22 48	23 0	23 43		n.a.
F 14	11 42	23 0	0n 5	15 34	1 27	6 47	1 51	15 39	0 46	24 49	0 51	22 53	1 38	15 2	0 49	23 22	0 3	2 32	9 36	22 48	22 59	23 42		n.a.
S 15	12 2	25 18	1 20	15 15	1 43	6 37	1 57	15 30	0 43	24 49	0 51	22 53	1 38	15 1	0 49	23 22	0 3	2 33	9 36	22 48	22 59	23 41		n.a.
S 16	12 22	26 0	2 30	14 55	1 59	6 25	2 2	15 21	0 41	24 50	0 52	22 53	1 39	15 1	0 49	23 22	0 3	2 33	9 36	22 48	22 58	23 40		n.a.
M17	12 42	25 1	3 32	14 34	2 14	6 13	2 7	15 12	0 38	24 50	0 52	22 53	1 39	15 0	0 49	23 22	0 3	2 34	9 36	22 48	22 58	23 39		n.a.
T 18	13 2	22 27	4 22	14 12	2 30	6 0	2 12	15 2	0 36	24 50	0 52	22 53	1 39	15 0	0 49	23 23	0 3	2 34	9 36	22 48	22 58	23 38		n.a.
W19	13 22	18 30	4 55	13 49	2 44	5 47	2 16	14 53	0 34	24 51	0 53	22 53	1 39	14 59	0 49	23 23	0 3	2 34	9 35	22 48	22 57	23 37		n.a.
T 20	13 42	13 31	5 10	13 26	2 58	5 33	2 21	14 43	0 31	24 51	0 53	22 53	1 40	14 59	0 49	23 23	0 3	2 35	9 35	22 48	22 57	23 35		n.a.
F 21	14 1	7 51	5 6	13 2	3 12	5 18	2 25	14 34	0 29	24 51	0 53	22 53	1 40	14 58	0 49	23 23	0 3	2 35	9 35	22 47	22 56	23 34		n.a.
S 22	14 20	1 51	4 44	12 39	3 24	5 3	2 29	14 24	0 27	24 52	0 53	22 53	1 40	14 58	0 49	23 23	0 3	2 35	9 35	22 46	22 56	23 33		n.a.
S 23	14 39	4s11	4 6	12 17	3 36	4 48	2 32	14 13	0 24	24 52	0 54	22 53	1 40	14 58	0 49	23 24	0 3	2 36	9 34	22 46	22 56	23 32		n.a.
M24	14 58	9 55	3 14	11 55	3 46	4 31	2 36	14 3	0 22	24 52	0 54	22 53	1 41	14 57	0 49	23 24	0 3	2 36	9 34	22 45	22 55	23 31		n.a.
T 25	15 16	15 6	2 13	11 34	3 55	4 15	2 39	13 53	0 20	24 53	0 54	22 53	1 41	14 57	0 49	23 24	0 3	2 36	9 34	22 45	22 55	23 30		n.a.
W26	15 34	19 29	1 6	11 15	4 2	3 57	2 42	13 42	0 18	24 53	0 55	22 53	1 41	14 56	0 49	23 24	0 3	2 37	9 34	22 44	22 54	23 29		n.a.
T 27	15 52	22 51	0s 3	10 57	4 8	3 40	2 45	13 31	0 16	24 53	0 55	22 53	1 41	14 56	0 49	23 24	0 3	2 37	9 34	22 44	22 54	23 28		n.a.
F 28	16 10	25 3	1 10	10 41	4 13	3 22	2 48	13 21	0 13	24 54	0 55	22 53	1 42	14 56	0 49	23 24	0 3	2 37	9 33	22 44	22 54	23 26		n.a.
S 29	16 27	26 1	2 13	10 27	4 16	3 3	2 50	13 10	0 11	24 54	0 56	22 54	1 42	14 55	0 49	23 25	0 3	2 38	9 33	22 45	22 53	23 25		n.a.
S 30	16 45	25 45	3 9	10 16	4 17	2 44	2 52	12 58	0 9	24 54	0 56	22 54	1 42	14 55	0 49	23 25	0 3	2 38	9 33	22 45	22 53	23 24		n.a.
M31	17n 2	24s17	3s57	10n 8	4s17	2s24	2s54	12n47	0n 7	24s55	0s56	22s54	1s43	14s55	0s49	23n25	0s 3	2n38	9n32	22n45	22n52	23s23		n.a.

Julian Day Number = 739386.5, Delta T = 18h13m07s
Ecliptic obliquity = 23°59'36, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°05'53, Lahiri = -40°58'53 Julian Calendar 1 May 2689 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2689 BCE

The year -2688 astronomical counting style corresponds to year 2689 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2689 BCE (-2688) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 11 33	17♉ 1'32	12♒42	6°R37	1♈30	27♌48	2°R 4	27°R 4	23♒ 6	18♊22	15°R13	12°R 0	12♊51	5♒ 9	n.a.	T 1
W 2	15 15 29	17°58'44	24°37	6♉19	2°23	28°16	2♑ 1	27♑ 4	23° 7	18°24	15♎12	12♊ 0	12°48	5°16	n.a.	W 2
T 3	15 19 26	18°55'58	6♓39	6° 7	3°17	28°44	1°57	27° 4	23° 7	18°26	15°11	11°59	12°45	5°23	n.a.	T 3
F 4	15 23 23	19°53'12	18°54	5°59	4°12	29°12	1°53	27° 4	23° 8	18°28	15° 9	11°57	12°42	5°29	n.a.	F 4
S 5	15 27 19	20°50'27	1♈25	5°D57	5° 8	29°41	1°49	27° 3	23° 9	18°30	15° 8	11°54	12°39	5°36	n.a.	S 5
S 6	15 31 16	21°47'44	14°15	6° 1	6° 3	0♍10	1°45	27° 3	23°10	18°32	15° 7	11°51	12°35	5°43	n.a.	S 6
M 7	15 35 12	22°45'02	27°25	6°11	7° 0	0°39	1°40	27° 2	23°10	18°34	15° 6	11°49	12°32	5°50	n.a.	M 7
T 8	15 39 9	23°42'21	10♉56	6°27	7°56	1° 9	1°36	27° 1	23°11	18°36	15° 5	11°46	12°29	5°56	n.a.	T 8
W 9	15 43 5	24°39'41	24°45	6°49	8°53	1°39	1°31	27° 1	23°12	18°38	15° 4	11°45	12°26	6° 3	n.a.	W 9
T 10	15 47 2	25°37'03	8♊49	7°18	9°51	2° 9	1°26	27° 0	23°12	18°40	15° 2	11°D44	12°23	6°10	n.a.	T 10
F 11	15 50 59	26°34'26	23° 6	7°52	10°49	2°39	1°21	26°59	23°13	18°42	15° 1	11°44	12°20	6°16	n.a.	F 11
S 12	15 54 55	27°31'49	7♋30	8°33	11°48	3°10	1°16	26°58	23°13	18°44	15° 0	11°45	12°16	6°23	n.a.	S 12
S 13	15 58 52	28°29'14	21°56	9°20	12°46	3°42	1°10	26°56	23°13	18°46	14°59	11°46	12°13	6°30	n.a.	S 13
M14	16 2 48	29°26'40	6♌20	10°13	13°46	4°13	1° 5	26°55	23°14	18°49	14°58	11°47	12°10	6°36	n.a.	M14
T 15	16 6 45	0♊24'06	20°39	11°12	14°45	4°45	0°59	26°53	23°14	18°51	14°57	11°48	12° 7	6°43	n.a.	T 15
W16	16 10 41	1°21'34	4♍49	12°16	15°45	5°17	0°53	26°52	23°14	18°53	14°56	11°R48	12° 4	6°50	n.a.	W16
T 17	16 14 38	2°19'03	18°49	13°26	16°45	5°49	0°47	26°50	23°15	18°55	14°55	11°47	12° 1	6°57	n.a.	T 17
F 18	16 18 34	3°16'32	2♎38	14°42	17°46	6°22	0°41	26°49	23°15	18°57	14°54	11°47	11°57	7° 3	n.a.	F 18
S 19	16 22 31	4°14'03	16°13	16° 3	18°47	6°55	0°35	26°47	23°15	18°59	14°54	11°46	11°54	7°10	n.a.	S 19
S 20	16 26 28	5°11'35	29°35	17°29	19°48	7°28	0°29	26°45	23°R15	19° 1	14°53	11°45	11°51	7°17	n.a.	S 20
M21	16 30 24	6° 9'08	12♏43	18°59	20°50	8° 2	0°22	26°43	23°15	19° 4	14°52	11°44	11°48	7°23	n.a.	M21
T 22	16 34 21	7° 6'42	25°37	20°34	21°52	8°35	0°16	26°41	23°15	19° 6	14°51	11°44	11°45	7°30	n.a.	T 22
W23	16 38 17	8° 4'19	8♐17	22°14	22°54	9° 9	0° 9	26°38	23°15	19° 8	14°50	11°D44	11°41	7°37	n.a.	W23
T 24	16 42 14	9° 1'56	20°44	23°57	23°56	9°43	0° 2	26°36	23°15	19°10	14°49	11°44	11°38	7°43	n.a.	T 24
F 25	16 46 10	9°59'35	2♑59	25°43	24°59	10°18	29♐55	26°34	23°14	19°12	14°49	11°44	11°35	7°50	n.a.	F 25
S 26	16 50 7	10°57'16	15° 4	27°33	26° 2	10°52	29°48	26°31	23°14	19°15	14°48	11°44	11°32	7°57	n.a.	S 26
S 27	16 54 4	11°54'59	27° 1	29°25	27° 6	11°27	29°41	26°29	23°14	19°17	14°47	11°R44	11°29	8° 4	n.a.	S 27
M28	16 58 0	12°52'44	8♒54	1♊19	28° 9	12° 2	29°34	26°26	23°13	19°19	14°47	11°44	11°26	8°10	n.a.	M28
T 29	17 1 57	13°50'30	20°45	3°16	29°13	12°38	29°26	26°23	23°13	19°21	14°46	11°44	11°22	8°17	n.a.	T 29
W30	17 5 53	14♊48'18	2♓39	5♊13	0♉17	13♍13	29♐19	26♑20	23♒13	19♊23	14♎46	11♊44	11♊19	8♒24	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n18	21s46	4s34	10n 2	4s15	2s 4	2s56	12n36	0n 5	24s55	0s56	22s54	1s43	14s54	0s49	23n25	0s 3	2n38	9n32	22n45	22n52	23s22		n.a.
W 2	17 35	18 19	5 0	9 59	4 12	1 44	2 58	12 24	0 3	24 55	0 57	22 55	1 43	14 54	0 49	23 25	0 3	2 39	9 32	22 45	22 51	23 21		n.a.
T 3	17 51	14 6	5 13	9 59	4 7	1 24	2 59	12 12	0 1	24 56	0 57	22 55	1 43	14 54	0 49	23 26	0 3	2 39	9 32	22 45	22 51	23 19		n.a.
F 4	18 7	9 15	5 12	10 2	4 1	1 3	3 1	12 0	0s 1	24 56	0 57	22 55	1 44	14 54	0 49	23 26	0 3	2 39	9 31	22 45	22 51	23 18		n.a.
S 5	18 23	3 56	4 57	10 8	3 54	0 41	3 2	11 48	0 3	24 56	0 58	22 56	1 44	14 53	0 49	23 26	0 3	2 39	9 31	22 44	22 50	23 17		n.a.
S 6	18 38	1n40	4 26	10 17	3 46	0 20	3 3	11 36	0 4	24 57	0 58	22 56	1 44	14 53	0 49	23 26	0 3	2 40	9 31	22 44	22 50	23 16		n.a.
M 7	18 53	7 22	3 41	10 29	3 37	0n 2	3 4	11 24	0 6	24 57	0 58	22 56	1 44	14 53	0 49	23 26	0 3	2 40	9 31	22 43	22 49	23 15		n.a.
T 8	19 8	12 53	2 42	10 44	3 27	0 24	3 4	11 12	0 8	24 57	0 58	22 57	1 45	14 53	0 50	23 27	0 3	2 40	9 30	22 43	22 49	23 13		n.a.
W 9	19 22	17 54	1 32	11 2	3 16	0 47	3 5	10 59	0 10	24 58	0 59	22 57	1 45	14 53	0 50	23 27	0 3	2 40	9 30	22 43	22 49	23 12		n.a.
T 10	19 36	22 1	0 16	11 22	3 4	1 10	3 5	10 46	0 12	24 58	0 59	22 58	1 45	14 53	0 50	23 27	0 3	2 40	9 30	22 43	22 48	23 11		n.a.
F 11	19 50	24 51	1n 2	11 45	2 52	1 33	3 5	10 33	0 13	24 58	0 59	22 58	1 45	14 52	0 50	23 27	0 3	2 40	9 29	22 43	22 48	23 10		n.a.
S 12	20 4	26 4	2 18	12 11	2 39	1 56	3 6	10 20	0 15	24 59	0 59	22 58	1 46	14 52	0 50	23 27	0 3	2 41	9 29	22 43	22 47	23 8		n.a.
S 13	20 17	25 31	3 24	12 38	2 26	2 19	3 6	10 7	0 17	24 59	1 0	22 59	1 46	14 52	0 50	23 28	0 3	2 41	9 29	22 43	22 47	23 7		n.a.
M14	20 30	23 17	4 18	13 8	2 12	2 43	3 5	9 54	0 19	24 59	1 0	22 59	1 46	14 52	0 50	23 28	0 3	2 41	9 28	22 43	22 46	23 6		n.a.
T 15	20 42	19 35	4 55	13 40	1 58	3 7	3 5	9 41	0 20	25 0	1 0	23 0	1 46	14 52	0 50	23 28	0 3	2 41	9 28	22 43	22 46	23 5		n.a.
W16	20 54	14 49	5 14	14 13	1 44	3 30	3 5	9 27	0 22	25 0	1 1	23 1	1 47	14 52	0 50	23 28	0 3	2 41	9 28	22 43	22 46	23 3		n.a.
T 17	21 6	9 19	5 14	14 48	1 30	3 55	3 4	9 13	0 24	25 0	1 1	23 1	1 47	14 52	0 50	23 28	0 3	2 41	9 27	22 43	22 45	23 2		n.a.
F 18	21 18	3 26	4 56	15 25	1 16	4 19	3 3	9 0	0 25	25 1	1 1	23 2	1 47	14 52	0 50	23 28	0 3	2 41	9 27	22 43	22 45	23 1		n.a.
S 19	21 29	2s31	4 21	16 2	1 2	4 43	3 2	8 46	0 27	25 1	1 1	23 2	1 47	14 52	0 50	23 29	0 3	2 41	9 27	22 43	22 44	22 59		n.a.
S 20	21 40	8 16	3 33	16 40	0 48	5 8	3 2	8 32	0 28	25 1	1 2	23 3	1 48	14 52	0 50	23 29	0 3	2 41	9 26	22 43	22 44	22 58		n.a.
M21	21 50	13 34	2 34	17 19	0 34	5 32	3 0	8 18	0 30	25 1	1 2	23 4	1 48	14 52	0 50	23 29	0 3	2 41	9 26	22 43	22 43	22 57		n.a.
T 22	22 0	18 11	1 28	17 58	0 21	5 57	2 59	8 3	0 31	25 2	1 2	23 4	1 48	14 52	0 50	23 29	0 3	2 41	9 26	22 43	22 43	22 55		n.a.
W23	22 10	21 53	0 19	18 37	0 8	6 21	2 58	7 49	0 33	25 2	1 2	23 5	1 48	14 52	0 50	23 29	0 3	2 41	9 25	22 43	22 43	22 54		n.a.
T 24	22 19	24 29	0s50	19 16	0n 4	6 46	2 57	7 34	0 34	25 2	1 3	23 6	1 48	14 52	0 50	23 30	0 3	2 41	9 25	22 43	22 42	22 53		n.a.
F 25	22 28	25 53	1 55	19 54	0 16	7 11	2 55	7 20	0 36	25 2	1 3	23 6	1 49	14 52	0 50	23 30	0 3	2 41	9 25	22 43	22 42	22 52		n.a.
S 26	22 36	26 1	2 55	20 31	0 27	7 36	2 53	7 5	0 37	25 3	1 3	23 7	1 49	14 53	0 50	23 30	0 3	2 41	9 24	22 43	22 41	22 50		n.a.
S 27	22 44	24 55	3 46	21 7	0 38	8 1	2 52	6 50	0 39	25 3	1 3	23 8	1 49	14 53	0 50	23 30	0 3	2 41	9 24	22 43	22 41	22 49		n.a.
M28	22 52	22 44	4 27	21 41	0 48	8 25	2 50	6 35	0 40	25 3	1 3	23 8	1 49	14 53	0 50	23 30	0 3	2 41	9 24	22 43	22 40	22 47		n.a.
T 29	22 59	19 34	4 56	22 14	0 57	8 50	2 48	6 20	0 41	25 3	1 4	23 9	1 50	14 53	0 50	23 31	0 3	2 41	9 23	22 43	22 40	22 46		n.a.
W30	23n 6	15s37	5s13	22n44	1n 6	9n15	2s46	6n 5	0s43	25s 3	1s 4	23s10	1s50	14s53	0s50	23n31	0s 3	2n41	9n23	22n43	22n39	22s45		n.a.

Julian Day Number = 739417.5, Delta T = 18h13m05s
Ecliptic obliquity = 23°59'36, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°05'49, Lahiri = -40°58'49 Julian Calendar 1 June 2689 BCE == Greg. Calendar 10 May 2689 BCE

The year -2688 astronomical counting style corresponds to year 2689 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2689 BCE (-2688) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 9 50	15♊46'08	14♓40	7♊12	1♉22	13♍49	29°R12	26°R17	23°R12	19♊26	14°R45	11°D44	11♊16	8♒30	n.a.	T 1
F 2	17 13 46	16°44'00	26°54	9°12	2°26	14°25	29♐ 4	26♑14	23♒12	19°28	14♎44	11♊44	11°13	8°37	n.a.	F 2
S 3	17 17 43	17°41'54	9♈24	11°12	3°31	15° 1	28°57	26°11	23°11	19°30	14°44	11°44	11°10	8°44	n.a.	S 3
S 4	17 21 39	18°39'50	22°13	13°12	4°36	15°37	28°49	26° 8	23°10	19°32	14°43	11°45	11° 7	8°50	n.a.	S 4
M 5	17 25 36	19°37'49	5♉26	15°12	5°42	16°14	28°41	26° 5	23°10	19°35	14°43	11°45	11° 3	8°57	n.a.	M 5
T 6	17 29 33	20°35'49	19° 4	17°12	6°47	16°51	28°33	26° 1	23° 9	19°37	14°43	11°46	11° 0	9° 4	n.a.	T 6
W 7	17 33 29	21°33'51	3♊ 5	19°11	7°53	17°28	28°26	25°58	23° 8	19°39	14°42	11°46	10°57	9°11	n.a.	W 7
T 8	17 37 26	22°31'55	17°29	21°10	8°59	18° 5	28°18	25°55	23° 7	19°41	14°42	11°R47	10°54	9°17	n.a.	T 8
F 9	17 41 22	23°30'02	2♋ 8	23° 8	10° 5	18°42	28°10	25°51	23° 6	19°44	14°42	11°46	10°51	9°24	n.a.	F 9
S 10	17 45 19	24°28'10	16°58	25° 5	11°11	19°20	28° 2	25°47	23° 6	19°46	14°41	11°45	10°47	9°31	n.a.	S 10
S 11	17 49 15	25°26'20	1♌50	27° 1	12°18	19°57	27°54	25°44	23° 5	19°48	14°41	11°43	10°44	9°37	n.a.	S 11
M12	17 53 12	26°24'31	16°37	28°56	13°25	20°35	27°46	25°40	23° 4	19°50	14°41	11°42	10°41	9°44	n.a.	M12
T 13	17 57 8	27°22'45	1♍12	0♋50	14°32	21°14	27°38	25°36	23° 3	19°52	14°41	11°40	10°38	9°51	n.a.	T 13
W14	18 1 5	28°21'00	15°31	2°43	15°39	21°52	27°30	25°32	23° 1	19°55	14°40	11°39	10°35	9°58	n.a.	W14
T 15	18 5 2	29°19'16	29°30	4°34	16°46	22°30	27°22	25°28	23° 0	19°57	14°40	11°D39	10°32	10° 4	n.a.	T 15
F 16	18 8 58	0♋17'34	13♎10	6°25	17°54	23° 9	27°15	25°24	22°59	19°59	14°40	11°39	10°28	10°11	n.a.	F 16
S 17	18 12 55	1°15'54	26°30	8°14	19° 1	23°48	27° 7	25°20	22°58	20° 1	14°40	11°40	10°25	10°18	n.a.	S 17
S 18	18 16 51	2°14'16	9♏33	10° 2	20° 9	24°27	26°59	25°16	22°57	20° 3	14°D40	11°42	10°22	10°24	n.a.	S 18
M19	18 20 48	3°12'40	22°20	11°49	21°17	25° 6	26°51	25°12	22°55	20° 6	14°40	11°43	10°19	10°31	n.a.	M19
T 20	18 24 44	4°11'05	4♐54	13°35	22°25	25°45	26°43	25° 8	22°54	20° 8	14°40	11°44	10°16	10°38	n.a.	T 20
W21	18 28 41	5° 9'33	17°16	15°20	23°33	26°24	26°35	25° 3	22°53	20°10	14°40	11°R44	10°13	10°44	n.a.	W21
T 22	18 32 37	6° 8'02	29°29	17° 3	24°42	27° 4	26°28	24°59	22°51	20°12	14°40	11°43	10° 9	10°51	n.a.	T 22
F 23	18 36 34	7° 6'34	11♑34	18°45	25°51	27°44	26°20	24°55	22°50	20°14	14°41	11°40	10° 6	10°58	n.a.	F 23
S 24	18 40 30	8° 5'08	23°32	20°27	26°59	28°24	26°12	24°50	22°48	20°16	14°41	11°37	10° 3	11° 5	n.a.	S 24
S 25	18 44 27	9° 3'44	5♒26	22° 7	28° 8	29° 4	26° 5	24°46	22°47	20°19	14°41	11°32	10° 0	11°11	n.a.	S 25
M26	18 48 24	10° 2'22	17°17	23°46	29°17	29°44	25°57	24°41	22°45	20°21	14°41	11°27	9°57	11°18	n.a.	M26
T 27	18 52 20	11° 1'03	29° 9	25°24	0♊27	0♎24	25°50	24°37	22°43	20°23	14°41	11°22	9°53	11°25	n.a.	T 27
W28	18 56 17	11°59'45	11♓ 3	27° 1	1°36	1° 4	25°43	24°32	22°42	20°25	14°42	11°18	9°50	11°31	n.a.	W28
T 29	19 0 13	12°58'31	23° 3	28°37	2°46	1°45	25°35	24°27	22°40	20°27	14°42	11°15	9°47	11°38	n.a.	T 29
F 30	19 4 10	13°57'18	5♈14	0♌12	3°55	2°26	25°28	24°23	22°38	20°29	14°42	11°13	9°44	11°45	n.a.	F 30
S 31	19 8 6	14♋56'08	17♈39	1♌46	5♊ 5	3♎ 6	25♐21	24♑18	22♒36	20♊31	14♎43	11°D13	9♊41	11♒52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n13	11s 1	5s17	23n13	1n13	9n40	2s44	5n50	0s44	25s 4	1s 4	23s11	1s50	14s53	0s50	23n31	0s 3	2n40	9n22	22n43	22n39	22s43		n.a.
F 2	23 19	5 55	5 6	23 40	1 20	10 4	2 42	5 35	0 45	25 4	1 4	23 12	1 50	14 54	0 51	23 31	0 3	2 40	9 22	22 43	22 39	22 42		n.a.
S 3	23 24	0 29	4 41	24 4	1 26	10 29	2 40	5 19	0 47	25 4	1 4	23 12	1 50	14 54	0 51	23 31	0 3	2 40	9 22	22 43	22 38	22 41		n.a.
S 4	23 30	5n 7	4 1	24 25	1 31	10 53	2 37	5 4	0 48	25 4	1 5	23 13	1 51	14 54	0 51	23 32	0 3	2 40	9 21	22 43	22 38	22 39		n.a.
M 5	23 35	10 41	3 8	24 44	1 36	11 18	2 35	4 48	0 49	25 4	1 5	23 14	1 51	14 54	0 51	23 32	0 3	2 40	9 21	22 43	22 37	22 38		n.a.
T 6	23 39	15 56	2 3	25 1	1 40	11 42	2 32	4 32	0 50	25 4	1 5	23 15	1 51	14 55	0 51	23 32	0 3	2 40	9 21	22 43	22 37	22 36		n.a.
W 7	23 43	20 29	0 48	25 15	1 43	12 6	2 30	4 17	0 52	25 4	1 5	23 16	1 51	14 55	0 51	23 32	0 3	2 39	9 20	22 43	22 36	22 35		n.a.
T 8	23 47	23 55	0n32	25 27	1 45	12 30	2 27	4 1	0 53	25 4	1 5	23 17	1 52	14 55	0 51	23 32	0 3	2 39	9 20	22 43	22 36	22 34		n.a.
F 9	23 50	25 49	1 50	25 36	1 47	12 54	2 24	3 45	0 54	25 4	1 6	23 18	1 52	14 56	0 51	23 33	0 3	2 39	9 19	22 43	22 35	22 32		n.a.
S 10	23 52	25 54	3 3	25 42	1 48	13 18	2 22	3 29	0 55	25 4	1 6	23 18	1 52	14 56	0 51	23 33	0 3	2 39	9 19	22 43	22 35	22 31		n.a.
S 11	23 55	24 9	4 3	25 46	1 49	13 41	2 19	3 12	0 56	25 4	1 6	23 19	1 52	14 56	0 51	23 33	0 3	2 38	9 19	22 43	22 34	22 29		n.a.
M12	23 57	20 45	4 46	25 48	1 49	14 4	2 16	2 56	0 57	25 4	1 6	23 20	1 52	14 57	0 51	23 33	0 2	2 38	9 18	22 43	22 34	22 28		n.a.
T 13	23 58	16 7	5 11	25 47	1 48	14 27	2 13	2 40	0 59	25 5	1 6	23 21	1 52	14 57	0 51	23 33	0 2	2 38	9 18	22 42	22 33	22 26		n.a.
W14	23 59	10 39	5 15	25 45	1 47	14 50	2 10	2 23	1 0	25 4	1 6	23 22	1 53	14 57	0 51	23 34	0 2	2 38	9 17	22 42	22 33	22 25		n.a.
T 15	23 59	4 47	5 1	25 40	1 45	15 13	2 7	2 7	1 1	25 4	1 7	23 23	1 53	14 58	0 51	23 34	0 2	2 37	9 17	22 42	22 33	22 24		n.a.
F 16	24 0	1s11	4 29	25 33	1 43	15 35	2 4	1 50	1 2	25 4	1 7	23 24	1 53	14 58	0 51	23 34	0 2	2 37	9 17	22 42	22 32	22 22		n.a.
S 17	23 59	6 59	3 44	25 24	1 40	15 57	2 1	1 34	1 3	25 4	1 7	23 25	1 53	14 59	0 51	23 34	0 2	2 37	9 16	22 42	22 32	22 21		n.a.
S 18	23 58	12 21	2 48	25 13	1 37	16 18	1 57	1 17	1 4	25 4	1 7	23 26	1 53	14 59	0 51	23 34	0 2	2 36	9 16	22 43	22 31	22 19		n.a.
M19	23 57	17 5	1 45	25 1	1 34	16 40	1 54	1 0	1 5	25 4	1 7	23 27	1 54	15 0	0 51	23 34	0 2	2 36	9 15	22 43	22 31	22 18		n.a.
T 20	23 55	20 59	0 38	24 46	1 30	17 1	1 51	0 43	1 6	25 4	1 7	23 28	1 54	15 0	0 51	23 35	0 2	2 35	9 15	22 43	22 30	22 16		n.a.
W21	23 53	23 52	0s30	24 31	1 26	17 22	1 48	0 27	1 7	25 4	1 7	23 29	1 54	15 1	0 51	23 35	0 2	2 35	9 15	22 43	22 30	22 15		n.a.
T 22	23 51	25 36	1 36	24 13	1 21	17 42	1 44	0 10	1 8	25 4	1 7	23 30	1 54	15 1	0 51	23 35	0 2	2 35	9 14	22 43	22 29	22 13		n.a.
F 23	23 48	26 4	2 37	23 55	1 17	18 2	1 41	0s 7	1 9	25 4	1 7	23 31	1 54	15 2	0 51	23 35	0 2	2 34	9 14	22 42	22 29	22 12		n.a.
S 24	23 44	25 19	3 29	23 34	1 12	18 21	1 37	0 24	1 10	25 4	1 8	23 32	1 54	15 2	0 51	23 35	0 2	2 34	9 13	22 42	22 28	22 10		n.a.
S 25	23 40	23 25	4 13	23 13	1 6	18 41	1 34	0 41	1 11	25 4	1 8	23 33	1 54	15 3	0 51	23 35	0 2	2 33	9 13	22 41	22 28	22 9		n.a.
M26	23 36	20 31	4 45	22 51	1 1	19 0	1 31	0 59	1 11	25 3	1 8	23 34	1 55	15 3	0 51	23 36	0 2	2 33	9 13	22 41	22 27	22 7		n.a.
T 27	23 31	16 47	5 5	22 27	0 55	19 18	1 27	1 16	1 12	25 3	1 8	23 35	1 55	15 4	0 51	23 36	0 2	2 32	9 12	22 40	22 27	22 6		n.a.
W28	23 26	12 23	5 12	22 2	0 49	19 36	1 23	1 33	1 13	25 3	1 8	23 36	1 55	15 5	0 51	23 36	0 2	2 32	9 12	22 39	22 26	22 4		n.a.
T 29	23 21	7 29	5 6	21 36	0 42	19 53	1 20	1 50	1 14	25 3	1 8	23 36	1 55	15 5	0 51	23 36	0 2	2 31	9 11	22 39	22 26	22 2		n.a.
F 30	23 14	2 13	4 45	21 10	0 36	20 10	1 16	2 8	1 15	25 3	1 8	23 37	1 55	15 6	0 52	23 36	0 2	2 31	9 11	22 39	22 25	22 1		n.a.
S 31	23n 8	3n13	4s11	20n42	0n29	20n27	1s13	2s25	1s16	25s 3	1s 8	23s38	1s55	15s 6	0s52	23n36	0s 2	2n30	9n11	22n38	22n25	21s59		n.a.

Julian Day Number = 739447.5, Delta T = 18h13m02s
Ecliptic obliquity = 23°59'36, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°05'45, Lahiri = -40°58'45 Julian Calendar 1 July 2689 BCE == Greg. Calendar 9 June 2689 BCE

The year -2688 astronomical counting style corresponds to year 2689 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2689 BCE (-2688) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 12 3	15♋55'01	0♉24	3♌19	6♊15	3♎47	25°R14	24°R13	22°R35	20♊33	14♎43	11♊13	9♊38	11♒58	n.a.	S 1
M 2	19 15 59	16°53'56	13°31	4°51	7°25	4°28	25♐ 7	24♑ 9	22♒33	20°35	14°44	11°15	9°34	12° 5	n.a.	M 2
T 3	19 19 56	17°52'53	27° 5	6°22	8°35	5°10	25° 1	24° 4	22°31	20°37	14°44	11°16	9°31	12°12	n.a.	T 3
W 4	19 23 52	18°51'54	11♊ 7	7°52	9°46	5°51	24°54	23°59	22°29	20°39	14°45	11°R17	9°28	12°18	n.a.	W 4
T 5	19 27 49	19°50'56	25°35	9°21	10°56	6°32	24°48	23°55	22°27	20°41	14°45	11°16	9°25	12°25	n.a.	T 5
F 6	19 31 46	20°50'01	10♋26	10°49	12° 7	7°14	24°41	23°50	22°25	20°43	14°46	11°14	9°22	12°32	n.a.	F 6
S 7	19 35 42	21°49'09	25°33	12°15	13°18	7°56	24°35	23°45	22°23	20°45	14°46	11° 9	9°19	12°39	n.a.	S 7
S 8	19 39 39	22°48'18	10♌47	13°41	14°29	8°37	24°29	23°40	22°21	20°47	14°47	11° 3	9°15	12°45	n.a.	S 8
M 9	19 43 35	23°47'30	25°55	15° 6	15°40	9°19	24°23	23°36	22°19	20°49	14°48	10°57	9°12	12°52	n.a.	M 9
T 10	19 47 32	24°46'43	10♍50	16°30	16°51	10° 1	24°17	23°31	22°17	20°51	14°49	10°51	9° 9	12°59	n.a.	T 10
W11	19 51 28	25°45'59	25°24	17°52	18° 2	10°43	24°11	23°26	22°15	20°53	14°49	10°46	9° 6	13° 5	n.a.	W11
T 12	19 55 25	26°45'16	9♎32	19°14	19°13	11°26	24° 6	23°21	22°13	20°55	14°50	10°42	9° 3	13°12	n.a.	T 12
F 13	19 59 21	27°44'36	23°14	20°34	20°25	12° 8	24° 0	23°16	22°11	20°57	14°51	10°D41	8°59	13°19	n.a.	F 13
S 14	20 3 18	28°43'57	6♏30	21°53	21°36	12°50	23°55	23°12	22° 8	20°59	14°52	10°41	8°56	13°25	n.a.	S 14
S 15	20 7 14	29°43'21	19°23	23°11	22°48	13°33	23°50	23° 7	22° 6	21° 1	14°53	10°42	8°53	13°32	n.a.	S 15
M16	20 11 11	0♌42'46	1♐58	24°27	24° 0	14°16	23°45	23° 2	22° 4	21° 2	14°54	10°43	8°50	13°39	n.a.	M16
T 17	20 15 7	1°42'14	14°19	25°42	25°11	14°58	23°41	22°58	22° 2	21° 4	14°55	10°R44	8°47	13°46	n.a.	T 17
W18	20 19 4	2°41'43	26°28	26°55	26°23	15°41	23°36	22°53	21°59	21° 6	14°55	10°42	8°44	13°52	n.a.	W18
T 19	20 23 1	3°41'15	8♑29	28° 7	27°35	16°24	23°32	22°48	21°57	21° 8	14°56	10°38	8°40	13°59	n.a.	T 19
F 20	20 26 57	4°40'49	20°26	29°16	28°48	17° 7	23°27	22°44	21°55	21°10	14°58	10°32	8°37	14° 6	n.a.	F 20
S 21	20 30 54	5°40'24	2♒19	0♍24	29°59	17°50	23°23	22°39	21°53	21°11	14°59	10°24	8°34	14°12	n.a.	S 21
S 22	20 34 50	6°40'02	14°11	1°30	1♋12	18°33	23°20	22°34	21°50	21°13	15° 0	10°13	8°31	14°19	n.a.	S 22
M23	20 38 47	7°39'43	26° 3	2°34	2°25	19°17	23°16	22°30	21°48	21°15	15° 1	10° 2	8°28	14°26	n.a.	M23
T 24	20 42 43	8°39'25	7♓56	3°35	3°37	20° 0	23°12	22°25	21°45	21°16	15° 2	9°50	8°24	14°33	n.a.	T 24
W25	20 46 40	9°39'10	19°53	4°33	4°50	20°43	23° 9	22°21	21°43	21°18	15° 3	9°40	8°21	14°39	n.a.	W25
T 26	20 50 36	10°38'57	1♈56	5°28	6° 2	21°27	23° 6	22°17	21°41	21°20	15° 4	9°31	8°18	14°46	n.a.	T 26
F 27	20 54 33	11°38'47	14° 8	6°20	7°15	22°10	23° 3	22°12	21°38	21°21	15° 6	9°25	8°15	14°53	n.a.	F 27
S 28	20 58 29	12°38'38	26°31	7° 9	8°28	22°54	23° 0	22° 8	21°36	21°23	15° 7	9°22	8°12	14°59	n.a.	S 28
S 29	21 2 26	13°38'33	9♉11	7°54	9°41	23°38	22°58	22° 4	21°33	21°24	15° 8	9°D20	8° 9	15° 6	n.a.	S 29
M30	21 6 23	14°38'30	22°11	8°34	10°54	24°22	22°56	21°59	21°31	21°26	15°10	9°20	8° 5	15°13	n.a.	M30
T 31	21 10 19	15♌38'29	5♊36	9♍ 9	12♋ 7	25♎ 6	22♐53	21♑55	21♒29	21♊27	15♎11	9°R21	8♊ 2	15♒20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n 1	8n41	3s24	20n14	0n23	20n43	1s 9	2s42	1s16	25s 2	1s 8	23s39	1s55	15s 7	0s52	23n37	0s 2	2n30	9n10	22n39	22n24	21s58		n.a.
M 2	22 54	13 57	2 25	19 45	0 16	20 58	1 6	3 0	1 17	25 2	1 8	23 40	1 55	15 8	0 52	23 37	0 2	2 29	9 10	22 39	22 24	21 56		n.a.
T 3	22 46	18 43	1 17	19 15	0 9	21 13	1 2	3 17	1 18	25 2	1 8	23 41	1 56	15 8	0 52	23 37	0 2	2 29	9 9	22 39	22 23	21 55		n.a.
W 4	22 38	22 37	0 1	18 45	0 1	21 28	0 58	3 34	1 19	25 2	1 8	23 42	1 56	15 9	0 52	23 37	0 2	2 28	9 9	22 39	22 23	21 53		n.a.
T 5	22 29	25 12	1n17	18 14	0s 6	21 42	0 55	3 52	1 19	25 1	1 8	23 43	1 56	15 10	0 52	23 37	0 2	2 28	9 9	22 39	22 22	21 51		n.a.
F 6	22 20	26 5	2 32	17 43	0 13	21 55	0 51	4 9	1 20	25 1	1 8	23 44	1 56	15 10	0 52	23 37	0 2	2 27	9 8	22 39	22 22	21 50		n.a.
S 7	22 11	25 4	3 37	17 11	0 21	22 8	0 48	4 27	1 21	25 1	1 8	23 45	1 56	15 11	0 52	23 38	0 2	2 26	9 8	22 38	22 22	21 48		n.a.
S 8	22 1	22 12	4 27	16 39	0 29	22 20	0 44	4 44	1 21	25 1	1 8	23 46	1 56	15 12	0 52	23 38	0 2	2 26	9 7	22 37	22 21	21 47		n.a.
M 9	21 51	17 50	4 58	16 6	0 36	22 32	0 40	5 2	1 22	25 1	1 8	23 47	1 56	15 12	0 52	23 38	0 2	2 25	9 7	22 36	22 21	21 45		n.a.
T 10	21 40	12 24	5 9	15 34	0 44	22 43	0 37	5 19	1 23	25 0	1 8	23 48	1 56	15 13	0 52	23 38	0 2	2 25	9 7	22 35	22 20	21 43		n.a.
W11	21 29	6 25	4 59	15 1	0 52	22 53	0 33	5 37	1 23	25 0	1 8	23 49	1 56	15 14	0 52	23 38	0 2	2 24	9 6	22 35	22 20	21 42		n.a.
T 12	21 17	0 16	4 31	14 28	0 59	23 3	0 30	5 54	1 24	25 0	1 8	23 50	1 56	15 15	0 52	23 38	0 2	2 23	9 6	22 34	22 19	21 40		n.a.
F 13	21 6	5s43	3 48	13 54	1 7	23 12	0 26	6 12	1 25	25 0	1 8	23 51	1 56	15 15	0 52	23 38	0 2	2 23	9 5	22 34	22 19	21 38		n.a.
S 14	20 53	11 16	2 54	13 21	1 15	23 21	0 23	6 29	1 25	24 59	1 8	23 51	1 56	15 16	0 52	23 39	0 2	2 22	9 5	22 34	22 18	21 37		n.a.
S 15	20 41	16 11	1 52	12 48	1 23	23 28	0 19	6 47	1 26	24 59	1 8	23 52	1 56	15 17	0 52	23 39	0 2	2 21	9 5	22 34	22 18	21 35		n.a.
M16	20 28	20 16	0 47	12 15	1 31	23 35	0 16	7 4	1 26	24 59	1 8	23 53	1 56	15 18	0 52	23 39	0 2	2 20	9 4	22 34	22 17	21 34		n.a.
T 17	20 14	23 22	0s19	11 43	1 38	23 42	0 12	7 22	1 27	24 59	1 8	23 54	1 57	15 18	0 52	23 39	0 2	2 20	9 4	22 34	22 17	21 32		n.a.
W18	20 1	25 20	1 24	11 10	1 46	23 48	0 9	7 39	1 27	24 58	1 8	23 55	1 57	15 19	0 52	23 39	0 2	2 19	9 4	22 34	22 16	21 30		n.a.
T 19	19 47	26 6	2 23	10 38	1 53	23 53	0 5	7 56	1 28	24 58	1 8	23 56	1 57	15 20	0 52	23 39	0 2	2 18	9 3	22 34	22 16	21 29		n.a.
F 20	19 32	25 38	3 16	10 7	2 1	23 57	0 2	8 14	1 28	24 58	1 8	23 57	1 57	15 21	0 52	23 39	0 2	2 18	9 3	22 33	22 15	21 27		n.a.
S 21	19 17	23 59	4 0	9 36	2 8	24 1	0n 1	8 31	1 29	24 58	1 8	23 57	1 57	15 21	0 52	23 40	0 2	2 17	9 2	22 31	22 14	21 25		n.a.
S 22	19 2	21 18	4 33	9 5	2 15	24 4	0 5	8 48	1 29	24 57	1 8	23 58	1 57	15 22	0 52	23 40	0 2	2 16	9 2	22 30	22 14	21 23		n.a.
M23	18 47	17 44	4 55	8 36	2 22	24 6	0 8	9 6	1 30	24 57	1 8	23 59	1 57	15 23	0 52	23 40	0 2	2 15	9 2	22 28	22 13	21 22		n.a.
T 24	18 31	13 27	5 3	8 7	2 29	24 8	0 11	9 23	1 30	24 57	1 8	24 0	1 57	15 24	0 52	23 40	0 2	2 14	9 1	22 26	22 13	21 20		n.a.
W25	18 15	8 39	4 59	7 40	2 35	24 8	0 14	9 40	1 31	24 57	1 8	24 1	1 57	15 25	0 52	23 40	0 2	2 14	9 1	22 25	22 12	21 18		n.a.
T 26	17 58	3 29	4 41	7 14	2 41	24 8	0 17	9 57	1 31	24 56	1 8	24 1	1 57	15 25	0 52	23 40	0 2	2 13	9 1	22 24	22 12	21 17		n.a.
F 27	17 41	1n52	4 10	6 49	2 47	24 8	0 20	10 14	1 32	24 56	1 8	24 2	1 57	15 26	0 52	23 40	0 2	2 12	9 0	22 23	22 11	21 15		n.a.
S 28	17 24	7 15	3 27	6 26	2 52	24 6	0 24	10 31	1 32	24 56	1 8	24 3	1 57	15 27	0 52	23 40	0 2	2 11	9 0	22 22	22 11	21 13		n.a.
S 29	17 7	12 28	2 33	6 4	2 57	24 4	0 27	10 48	1 32	24 56	1 8	24 3	1 57	15 28	0 52	23 41	0 2	2 10	8 59	22 22	22 10	21 11		n.a.
M30	16 49	17 17	1 30	5 45	3 2	24 1	0 30	11 5	1 33	24 56	1 8	24 4	1 57	15 29	0 52	23 41	0 2	2 10	8 59	22 22	22 10	21 10		n.a.
T 31	16n31	21n24	0s20	5n28	3s 5	23n58	0n32	11s22	1s33	24s55	1s 8	24s 5	1s57	15s29	0s52	23n41	0s 2	2n 9	8n59	22n22	22n 9	21s 8		n.a.

Julian Day Number = 739478.5, Delta T = 18h13m00s
Ecliptic obliquity = 23°59'36, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°05'41, Lahiri = -40°58'41 Julian Calendar 1 Aug. 2689 BCE == Greg. Calendar 10 July 2689 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2689 BCE (-2688) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	21 14 16	16♌38'31	19♊27	9♍40	13♋21	25♎49	22°R52	21°R51	21°R26	21♊29	15♎12	9°R21	7♊59	15♒26	n.a.	W 1
T 2	21 18 12	17°38'35	3♋47	10° 4	14°34	26°34	22♐50	21♑47	21♒24	21°30	15°14	9♊18	7°56	15°33	n.a.	T 2
F 3	21 22 9	18°38'41	18°33	10°22	15°47	27°18	22°48	21°43	21°21	21°31	15°15	9°14	7°53	15°40	n.a.	F 3
S 4	21 26 5	19°38'50	3♌40	10°33	17° 1	28° 2	22°47	21°39	21°19	21°33	15°17	9° 6	7°50	15°46	n.a.	S 4
S 5	21 30 2	20°39'01	18°59	10°R37	18°15	28°46	22°46	21°35	21°16	21°34	15°18	8°56	7°46	15°53	n.a.	S 5
M 6	21 33 58	21°39'14	4♍18	10°33	19°28	29°30	22°45	21°32	21°14	21°35	15°20	8°45	7°43	16° 0	n.a.	M 6
T 7	21 37 55	22°39'28	19°27	10°20	20°42	0♏15	22°44	21°28	21°11	21°37	15°21	8°35	7°40	16° 7	n.a.	T 7
W 8	21 41 51	23°39'45	4♎15	9°58	21°56	0°59	22°44	21°24	21° 9	21°38	15°23	8°26	7°37	16°13	n.a.	W 8
T 9	21 45 48	24°40'03	18°35	9°26	23° 9	1°44	22°43	21°21	21° 6	21°39	15°24	8°19	7°34	16°20	n.a.	T 9
F 10	21 49 45	25°40'23	2♏25	8°45	24°23	2°28	22°D43	21°17	21° 4	21°40	15°26	8°14	7°30	16°27	n.a.	F 10
S 11	21 53 41	26°40'45	15°46	7°55	25°37	3°13	22°43	21°14	21° 1	21°42	15°28	8°12	7°27	16°33	n.a.	S 11
S 12	21 57 38	27°41'09	28°41	6°57	26°51	3°57	22°44	21°10	20°59	21°43	15°29	8°D12	7°24	16°40	n.a.	S 12
M13	22 1 34	28°41'34	11♐13	5°51	28° 5	4°42	22°44	21° 7	20°57	21°44	15°31	8°R12	7°21	16°47	n.a.	M13
T 14	22 5 31	29°42'00	23°28	4°38	29°20	5°27	22°45	21° 4	20°54	21°45	15°33	8°11	7°18	16°54	n.a.	T 14
W15	22 9 27	0♍42'29	5♑31	3°21	0♌34	6°12	22°46	21° 1	20°52	21°46	15°34	8° 9	7°15	17° 0	n.a.	W15
T 16	22 13 24	1°42'59	17°27	2° 2	1°48	6°57	22°47	20°58	20°49	21°47	15°36	8° 3	7°11	17° 7	n.a.	T 16
F 17	22 17 20	2°43'30	29°18	0°44	3° 2	7°41	22°48	20°55	20°47	21°48	15°38	7°55	7° 8	17°14	n.a.	F 17
S 18	22 21 17	3°44'04	11♒ 9	29♌28	4°17	8°26	22°50	20°52	20°45	21°49	15°40	7°44	7° 5	17°20	n.a.	S 18
S 19	22 25 13	4°44'38	23° 1	28°18	5°31	9°11	22°52	20°49	20°42	21°50	15°42	7°30	7° 2	17°27	n.a.	S 19
M20	22 29 10	5°45'15	4♓57	27°14	6°46	9°56	22°54	20°47	20°40	21°51	15°43	7°15	6°59	17°34	n.a.	M20
T 21	22 33 7	6°45'53	16°56	26°21	8° 0	10°41	22°56	20°44	20°37	21°52	15°45	7° 0	6°56	17°41	n.a.	T 21
W22	22 37 3	7°46'33	29° 1	25°37	9°15	11°27	22°58	20°42	20°35	21°53	15°47	6°47	6°52	17°47	n.a.	W22
T 23	22 41 0	8°47'14	11♈13	25° 6	10°29	12°12	23° 1	20°39	20°33	21°53	15°49	6°35	6°49	17°54	n.a.	T 23
F 24	22 44 56	9°47'58	23°32	24°46	11°44	12°57	23° 3	20°37	20°31	21°54	15°51	6°26	6°46	18° 1	n.a.	F 24
S 25	22 48 53	10°48'43	6♉ 1	24°D37	12°59	13°42	23° 6	20°35	20°28	21°55	15°53	6°20	6°43	18° 7	n.a.	S 25
S 26	22 52 49	11°49'30	18°44	24°40	14°13	14°27	23° 9	20°33	20°26	21°56	15°55	6°18	6°40	18°14	n.a.	S 26
M27	22 56 46	12°50'19	1♊42	24°54	15°28	15°13	23°13	20°31	20°24	21°56	15°57	6°17	6°36	18°21	n.a.	M27
T 28	23 0 42	13°51'10	15° 1	25°17	16°43	15°58	23°16	20°29	20°22	21°57	15°59	6°17	6°33	18°28	n.a.	T 28
W29	23 4 39	14°52'03	28°41	25°50	17°58	16°43	23°20	20°27	20°19	21°57	16° 1	6°16	6°30	18°34	n.a.	W29
T 30	23 8 36	15♍52'57	12♋46	26♌30	19♌13	17♏29	23♐24	20♑25	20♒17	21♊58	16♎ 3	6♊14	6♊27	18♒41	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n13	24n27	0n53	5n13	3s 8	23n54	0n35	11s39	1s33	24s55	1s 8	24s 6	1s57	15s30	0s52	23n41	0s 2	2n 8	8n58	22n22	22n 9	21s 6		n.a.
T 2	15 54	26 2	2 6	5 2	3 11	23 48	0 38	11 56	1 34	24 55	1 8	24 6	1 57	15 31	0 52	23 41	0 2	2 7	8 58	22 21	22 8	21 4		n.a.
F 3	15 35	25 51	3 12	4 54	3 12	23 43	0 41	12 12	1 34	24 55	1 7	24 7	1 57	15 32	0 52	23 41	0 2	2 6	8 58	22 21	22 8	21 3		n.a.
S 4	15 16	23 46	4 6	4 49	3 12	23 36	0 44	12 29	1 34	24 55	1 7	24 7	1 57	15 33	0 52	23 41	0 2	2 5	8 57	22 20	22 7	21 1		n.a.
S 5	14 56	19 57	4 43	4 49	3 12	23 29	0 46	12 45	1 35	24 55	1 7	24 8	1 57	15 33	0 52	23 41	0 2	2 4	8 57	22 18	22 7	20 59		n.a.
M 6	14 37	14 48	5 0	4 52	3 9	23 21	0 49	13 2	1 35	24 55	1 7	24 9	1 57	15 34	0 52	23 41	0 2	2 3	8 57	22 16	22 6	20 57		n.a.
T 7	14 17	8 47	4 56	5 1	3 6	23 12	0 51	13 18	1 35	24 54	1 7	24 9	1 57	15 35	0 52	23 42	0 2	2 3	8 56	22 15	22 6	20 56		n.a.
W 8	13 57	2 25	4 32	5 14	3 1	23 3	0 54	13 34	1 35	24 54	1 7	24 10	1 56	15 36	0 52	23 42	0 2	2 2	8 56	22 13	22 5	20 54		n.a.
T 9	13 36	3s54	3 51	5 32	2 54	22 53	0 56	13 50	1 36	24 54	1 7	24 10	1 56	15 37	0 52	23 42	0 2	2 1	8 56	22 12	22 5	20 52		n.a.
F 10	13 15	9 50	2 57	5 56	2 45	22 42	0 59	14 6	1 36	24 54	1 7	24 11	1 56	15 38	0 52	23 42	0 2	2 0	8 55	22 11	22 4	20 50		n.a.
S 11	12 54	15 6	1 56	6 25	2 34	22 30	1 1	14 22	1 36	24 54	1 7	24 11	1 56	15 38	0 52	23 42	0 2	1 59	8 55	22 11	22 4	20 48		n.a.
S 12	12 33	19 31	0 50	6 59	2 22	22 18	1 3	14 38	1 36	24 54	1 7	24 12	1 56	15 39	0 52	23 42	0 2	1 58	8 55	22 11	22 3	20 47		n.a.
M13	12 12	22 54	0s16	7 37	2 7	22 5	1 5	14 54	1 36	24 54	1 7	24 12	1 56	15 40	0 52	23 42	0 2	1 57	8 55	22 11	22 2	20 45		n.a.
T 14	11 50	25 9	1 20	8 19	1 51	21 52	1 7	15 9	1 37	24 54	1 7	24 13	1 56	15 41	0 52	23 42	0 2	1 56	8 54	22 11	22 2	20 43		n.a.
W15	11 28	26 11	2 19	9 4	1 33	21 37	1 9	15 25	1 37	24 54	1 6	24 13	1 56	15 41	0 52	23 42	0 2	1 55	8 54	22 10	22 1	20 41		n.a.
T 16	11 7	25 59	3 11	9 51	1 13	21 22	1 11	15 40	1 37	24 54	1 6	24 13	1 56	15 42	0 52	23 42	0 2	1 54	8 54	22 10	22 1	20 39		n.a.
F 17	10 44	24 35	3 55	10 38	0 53	21 7	1 13	15 55	1 37	24 54	1 6	24 14	1 56	15 43	0 52	23 42	0 2	1 53	8 53	22 8	22 0	20 37		n.a.
S 18	10 22	22 7	4 28	11 25	0 33	20 51	1 15	16 10	1 37	24 54	1 6	24 14	1 56	15 44	0 52	23 42	0 2	1 52	8 53	22 6	22 0	20 36		n.a.
S 19	9 59	18 42	4 50	12 9	0 12	20 34	1 17	16 25	1 37	24 54	1 6	24 15	1 56	15 45	0 52	23 42	0 2	1 51	8 53	22 4	21 59	20 34		n.a.
M20	9 37	14 32	4 59	12 50	0n 8	20 16	1 18	16 40	1 37	24 54	1 6	24 15	1 56	15 45	0 52	23 43	0 2	1 50	8 52	22 2	21 59	20 32		n.a.
T 21	9 14	9 46	4 55	13 27	0 27	19 58	1 20	16 55	1 37	24 54	1 6	24 15	1 56	15 46	0 52	23 43	0 2	1 49	8 52	21 59	21 58	20 30		n.a.
W22	8 51	4 37	4 37	13 58	0 45	19 40	1 21	17 9	1 37	24 54	1 6	24 16	1 55	15 47	0 52	23 43	0 2	1 48	8 52	21 57	21 58	20 28		n.a.
T 23	8 28	0n46	4 7	14 25	1 1	19 21	1 23	17 23	1 37	24 54	1 6	24 16	1 55	15 48	0 52	23 43	0 2	1 47	8 52	21 55	21 57	20 26		n.a.
F 24	8 4	6 11	3 25	14 46	1 16	19 1	1 24	17 38	1 37	24 54	1 6	24 16	1 55	15 48	0 52	23 43	0 2	1 46	8 51	21 53	21 56	20 24		n.a.
S 25	7 41	11 27	2 32	15 1	1 29	18 40	1 26	17 52	1 38	24 54	1 5	24 16	1 55	15 49	0 52	23 43	0 2	1 45	8 51	21 52	21 56	20 22		n.a.
S 26	7 17	16 20	1 31	15 11	1 41	18 19	1 27	18 6	1 38	24 54	1 5	24 17	1 55	15 50	0 52	23 43	0 2	1 44	8 51	21 52	21 55	20 21		n.a.
M27	6 53	20 35	0 24	15 15	1 50	17 58	1 28	18 19	1 38	24 54	1 5	24 17	1 55	15 50	0 52	23 43	0 2	1 43	8 51	21 51	21 55	20 19		n.a.
T 28	6 30	23 53	0n46	15 15	1 58	17 36	1 29	18 33	1 38	24 54	1 5	24 17	1 55	15 51	0 52	23 43	0 2	1 42	8 50	21 51	21 54	20 17		n.a.
W29	6 6	25 55	1 55	15 10	2 5	17 13	1 30	18 46	1 38	24 54	1 5	24 17	1 55	15 52	0 52	23 43	0 1	1 41	8 50	21 51	21 54	20 15		n.a.
T 30	5n42	26n21	3n 0	15n 0	2n10	16n50	1n31	19s 0	1s38	24s54	1s 5	24s17	1s55	15s53	0s52	23n43	0s 1	1n40	8n50	21n51	21n53	20s13		n.a.

Julian Day Number = 739509.5, Delta T = 18h12m57s
Ecliptic obliquity = 23°59'37, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°05'37, Lahiri = -40°58'37 Julian Calendar 1 Sept. 2689 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2689 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2689 BCE (-2688) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 12 32	16♍53'53	27♋15	27♌18	20♌28	18♏14	23♐28	20°R24	20°R15	21♊59	16♎ 5	6°R 9	6♊24	18♒48	n.a.	F 1
S 2	23 16 29	17°54'51	12♌ 6	28°12	21°43	18°59	23°32	20♑22	20♒13	21°59	16° 7	6♊ 2	6°21	18°55	n.a.	S 2
S 3	23 20 25	18°55'50	27°11	29°12	22°58	19°45	23°36	20°21	20°11	22° 0	16° 9	5°52	6°17	19° 1	n.a.	S 3
M 4	23 24 22	19°56'51	12♍22	0♍17	24°13	20°30	23°41	20°20	20° 9	22° 0	16°11	5°40	6°14	19° 8	n.a.	M 4
T 5	23 28 18	20°57'53	27°27	1°26	25°28	21°16	23°46	20°19	20° 7	22° 0	16°13	5°29	6°11	19°15	n.a.	T 5
W 6	23 32 15	21°58'56	12♎17	2°38	26°43	22° 1	23°51	20°18	20° 5	22° 1	16°15	5°19	6° 8	19°21	n.a.	W 6
T 7	23 36 11	23° 0'00	26°43	3°54	27°58	22°47	23°56	20°17	20° 3	22° 1	16°17	5°11	6° 5	19°28	n.a.	T 7
F 8	23 40 8	24° 1'05	10♏41	5°12	29°13	23°33	24° 1	20°16	20° 1	22° 1	16°20	5° 6	6° 1	19°35	n.a.	F 8
S 9	23 44 5	25° 2'11	24° 9	6°33	0♍29	24°18	24° 7	20°15	19°59	22° 2	16°22	5° 4	5°58	19°42	n.a.	S 9
S 10	23 48 1	26° 3'19	7♐10	7°55	1°44	25° 4	24°13	20°15	19°57	22° 2	16°24	5°D 3	5°55	19°48	n.a.	S 10
M11	23 51 58	27° 4'27	19°47	9°19	2°59	25°49	24°19	20°14	19°55	22° 2	16°26	5° 4	5°52	19°55	n.a.	M11
T 12	23 55 54	28° 5'35	2♑ 4	10°45	4°14	26°35	24°25	20°14	19°53	22° 2	16°28	5°R 4	5°49	20° 2	n.a.	T 12
W13	23 59 51	29° 6'45	14° 8	12°11	5°30	27°21	24°31	20°14	19°52	22° 2	16°30	5° 3	5°46	20° 8	n.a.	W13
T 14	0 3 47	0♎ 7'55	26° 2	13°39	6°45	28° 6	24°37	20°13	19°50	22° 2	16°33	4°59	5°42	20°15	n.a.	T 14
F 15	0 7 44	1° 9'06	7♒53	15° 7	8° 0	28°52	24°44	20°D13	19°48	22° 2	16°35	4°53	5°39	20°22	n.a.	F 15
S 16	0 11 40	2°10'17	19°44	16°37	9°16	29°38	24°51	20°13	19°47	22°R 2	16°37	4°44	5°36	20°29	n.a.	S 16
S 17	0 15 37	3°11'29	1♓38	18° 6	10°31	0♐23	24°57	20°14	19°45	22° 2	16°39	4°34	5°33	20°35	n.a.	S 17
M18	0 19 34	4°12'42	13°38	19°37	11°46	1° 9	25° 4	20°14	19°44	22° 2	16°41	4°22	5°30	20°42	n.a.	M18
T 19	0 23 30	5°13'56	25°46	21° 7	13° 2	1°55	25°12	20°14	19°42	22° 2	16°44	4°10	5°27	20°49	n.a.	T 19
W20	0 27 27	6°15'10	8♈ 2	22°38	14°17	2°41	25°19	20°15	19°40	22° 2	16°46	3°59	5°23	20°55	n.a.	W20
T 21	0 31 23	7°16'24	20°27	24°10	15°32	3°26	25°27	20°16	19°39	22° 2	16°48	3°49	5°20	21° 2	n.a.	T 21
F 22	0 35 20	8°17'40	3♉ 2	25°41	16°48	4°12	25°34	20°16	19°38	22° 2	16°50	3°42	5°17	21° 9	n.a.	F 22
S 23	0 39 16	9°18'56	15°48	27°13	18° 3	4°58	25°42	20°17	19°36	22° 2	16°53	3°38	5°14	21°16	n.a.	S 23
S 24	0 43 13	10°20'13	28°44	28°45	19°19	5°43	25°50	20°18	19°35	22° 1	16°55	3°D36	5°11	21°22	n.a.	S 24
M25	0 47 9	11°21'31	11♊53	0♎18	20°34	6°29	25°58	20°19	19°34	22° 1	16°57	3°37	5° 7	21°29	n.a.	M25
T 26	0 51 6	12°22'50	25°16	1°50	21°50	7°15	26° 6	20°20	19°32	22° 1	17° 0	3°38	5° 4	21°36	n.a.	T 26
W27	0 55 3	13°24'09	8♋55	3°23	23° 5	8° 1	26°15	20°22	19°31	22° 0	17° 2	3°R39	5° 1	21°43	n.a.	W27
T 28	0 58 59	14°25'30	22°51	4°55	24°20	8°46	26°23	20°23	19°30	22° 0	17° 4	3°38	4°58	21°49	n.a.	T 28
F 29	1 2 56	15°26'50	7♌ 4	6°28	25°36	9°32	26°32	20°25	19°29	22° 0	17° 6	3°36	4°55	21°56	n.a.	F 29
S 30	1 6 52	16°28'12	21°33	8° 2	26°51	10°18	26°41	20°26	19°28	21°59	17° 9	3°32	4°52	22° 3	n.a.	S 30
S 31	1 10 49	17♎29'34	6♍13	9♎35	28♍ 7	11♐ 4	26♐50	20♑28	19♒27	21♊59	17♎11	3♊26	4♊48	22♒ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n17	25n 1	3n55	14n47	2n14	16n27	1n32	19s13	1s37	24s54	1s 5	24s17	1s55	15s53	0s52	23n43	0s 1	1n39	8n50	21n50	21n53	20s11		n.a.
S 2	4 53	21 57	4 35	14 30	2 17	16 3	1 33	19 26	1 37	24 55	1 5	24 18	1 54	15 54	0 52	23 43	0 1	1 38	8 49	21 49	21 52	20 9		n.a.
S 3	4 29	17 22	4 57	14 10	2 18	15 38	1 33	19 38	1 37	24 55	1 5	24 18	1 54	15 55	0 52	23 43	0 1	1 37	8 49	21 47	21 51	20 7		n.a.
M 4	4 4	11 39	4 59	13 47	2 19	15 14	1 34	19 51	1 37	24 55	1 5	24 18	1 54	15 55	0 52	23 43	0 1	1 36	8 49	21 45	21 51	20 5		n.a.
T 5	3 40	5 17	4 39	13 22	2 19	14 48	1 34	20 3	1 37	24 55	1 5	24 18	1 54	15 56	0 52	23 43	0 1	1 35	8 49	21 43	21 50	20 3		n.a.
W 6	3 15	1s16	4 1	12 54	2 17	14 22	1 35	20 15	1 37	24 55	1 4	24 18	1 54	15 56	0 52	23 43	0 1	1 34	8 49	21 41	21 50	20 1		n.a.
T 7	2 50	7 37	3 8	12 24	2 16	13 56	1 35	20 27	1 37	24 55	1 4	24 18	1 54	15 57	0 52	23 43	0 1	1 33	8 48	21 40	21 49	19 59		n.a.
F 8	2 26	13 23	2 5	11 53	2 13	13 30	1 36	20 39	1 37	24 55	1 4	24 18	1 54	15 58	0 52	23 43	0 1	1 32	8 48	21 39	21 49	19 57		n.a.
S 9	2 1	18 19	0 58	11 19	2 10	13 3	1 36	20 51	1 37	24 56	1 4	24 18	1 54	15 58	0 52	23 43	0 1	1 31	8 48	21 38	21 48	19 55		n.a.
S 10	1 36	22 12	0s11	10 44	2 7	12 36	1 36	21 2	1 37	24 56	1 4	24 18	1 54	15 59	0 52	23 44	0 1	1 30	8 48	21 38	21 48	19 53		n.a.
M11	1 11	24 53	1 17	10 8	2 3	12 8	1 36	21 13	1 37	24 56	1 4	24 18	1 53	15 59	0 52	23 44	0 1	1 29	8 48	21 38	21 47	19 51		n.a.
T 12	0 47	26 17	2 18	9 31	1 58	11 40	1 36	21 24	1 36	24 56	1 4	24 18	1 53	16 0	0 51	23 44	0 1	1 28	8 47	21 38	21 46	19 49		n.a.
W13	0 22	26 24	3 12	8 53	1 53	11 12	1 36	21 35	1 36	24 56	1 4	24 18	1 53	16 0	0 51	23 44	0 1	1 27	8 47	21 38	21 46	19 47		n.a.
T 14	0s 3	25 18	3 56	8 14	1 48	10 43	1 36	21 45	1 36	24 56	1 4	24 18	1 53	16 1	0 51	23 44	0 1	1 26	8 47	21 37	21 45	19 45		n.a.
F 15	0 28	23 4	4 30	7 34	1 43	10 14	1 36	21 56	1 36	24 57	1 4	24 17	1 53	16 2	0 51	23 44	0 1	1 25	8 47	21 36	21 45	19 43		n.a.
S 16	0 53	19 51	4 53	6 54	1 37	9 45	1 35	22 6	1 36	24 57	1 3	24 17	1 53	16 2	0 51	23 44	0 1	1 24	8 47	21 35	21 44	19 41		n.a.
S 17	1 18	15 50	5 3	6 12	1 32	9 15	1 35	22 16	1 36	24 57	1 3	24 17	1 53	16 3	0 51	23 44	0 1	1 23	8 47	21 33	21 44	19 39		n.a.
M18	1 43	11 10	4 59	5 31	1 26	8 46	1 35	22 25	1 35	24 57	1 3	24 17	1 52	16 3	0 51	23 44	0 1	1 22	8 46	21 30	21 43	19 37		n.a.
T 19	2 8	6 1	4 42	4 49	1 20	8 16	1 34	22 34	1 35	24 57	1 3	24 17	1 52	16 3	0 51	23 44	0 1	1 21	8 46	21 28	21 42	19 35		n.a.
W20	2 32	0 35	4 12	4 6	1 13	7 45	1 34	22 44	1 35	24 58	1 3	24 17	1 52	16 4	0 51	23 44	0 1	1 20	8 46	21 26	21 42	19 33		n.a.
T 21	2 57	4n57	3 29	3 24	1 7	7 15	1 33	22 53	1 35	24 58	1 3	24 16	1 52	16 4	0 51	23 44	0 1	1 19	8 46	21 24	21 41	19 31		n.a.
F 22	3 22	10 22	2 36	2 40	1 1	6 44	1 32	23 1	1 34	24 58	1 3	24 16	1 52	16 5	0 51	23 44	0 1	1 18	8 46	21 23	21 41	19 29		n.a.
S 23	3 46	15 27	1 34	1 57	0 54	6 14	1 31	23 10	1 34	24 58	1 3	24 16	1 52	16 5	0 51	23 44	0 1	1 17	8 46	21 22	21 40	19 27		n.a.
S 24	4 11	19 55	0 26	1 14	0 47	5 43	1 31	23 18	1 34	24 58	1 3	24 16	1 52	16 6	0 51	23 44	0 1	1 16	8 46	21 22	21 39	19 25		n.a.
M25	4 36	23 28	0n44	0 30	0 41	5 11	1 30	23 26	1 34	24 58	1 3	24 15	1 52	16 6	0 51	23 44	0 1	1 15	8 45	21 22	21 39	19 23		n.a.
T 26	5 0	25 48	1 54	0s13	0 34	4 40	1 29	23 33	1 33	24 59	1 3	24 15	1 51	16 6	0 51	23 44	0 1	1 14	8 45	21 22	21 38	19 21		n.a.
W27	5 24	26 39	2 58	0 57	0 28	4 9	1 28	23 41	1 33	24 59	1 2	24 15	1 51	16 7	0 51	23 44	0 1	1 13	8 45	21 22	21 38	19 19		n.a.
T 28	5 49	25 50	3 53	1 41	0 21	3 37	1 27	23 48	1 33	24 59	1 2	24 14	1 51	16 7	0 51	23 44	0 1	1 12	8 45	21 22	21 37	19 17		n.a.
F 29	6 13	23 22	4 36	2 25	0 14	3 5	1 26	23 55	1 32	24 59	1 2	24 14	1 51	16 7	0 51	23 44	0 1	1 11	8 45	21 22	21 37	19 15		n.a.
S 30	6 37	19 23	5 1	3 8	0 8	2 34	1 24	24 2	1 32	24 59	1 2	24 13	1 51	16 8	0 51	23 44	0 1	1 10	8 45	21 21	21 36	19 13		n.a.
S 31	7s 1	14n11	5n 7	3s52	0n 1	2n 2	1n23	24s 8	1s32	24s59	1s 2	24s13	1s51	16s 8	0s51	23n44	0s 1	1n 9	8n45	21n20	21n35	19s11		n.a.

Julian Day Number = 739539.5, Delta T = 18h12m55s
Ecliptic obliquity = 23°59'37, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°05'33, Lahiri = -40°58'33 Julian Calendar 1 Oct. 2689 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2689 BCE

The year -2688 astronomical counting style corresponds to year 2689 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2689 BCE (-2688) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	1 14 45	18♎30'56	20♍58	11♎ 8	29♍22	11♐49	26♐59	20♑30	19°R26	21°R58	17♎13	3°R19	4♊45	22♒16	n.a.	M 1
T 2	1 18 42	19°32'19	5♎42	12°42	0♎38	12°35	27° 8	20°32	19♒25	21♊58	17°15	3♊11	4°42	22°23	n.a.	T 2
W 3	1 22 39	20°33'41	20°15	14°16	1°53	13°21	27°18	20°34	19°24	21°57	17°18	3° 5	4°39	22°30	n.a.	W 3
T 4	1 26 35	21°35'04	4♏31	15°50	3° 9	14° 6	27°27	20°36	19°23	21°56	17°20	3° 0	4°36	22°36	n.a.	T 4
F 5	1 30 32	22°36'27	18°26	17°24	4°24	14°52	27°37	20°38	19°23	21°56	17°22	2°57	4°33	22°43	n.a.	F 5
S 6	1 34 28	23°37'50	1♐55	18°59	5°40	15°38	27°47	20°41	19°22	21°55	17°25	2°D56	4°29	22°50	n.a.	S 6
S 7	1 38 25	24°39'13	15° 0	20°33	6°55	16°23	27°57	20°43	19°21	21°54	17°27	2°56	4°26	22°56	n.a.	S 7
M 8	1 42 21	25°40'36	27°41	22° 8	8°11	17° 9	28° 7	20°46	19°21	21°54	17°29	2°58	4°23	23° 3	n.a.	M 8
T 9	1 46 18	26°41'58	10♑ 4	23°44	9°26	17°55	28°17	20°49	19°20	21°53	17°31	2°59	4°20	23°10	n.a.	T 9
W10	1 50 15	27°43'20	22°11	25°19	10°42	18°40	28°27	20°51	19°20	21°52	17°34	3°R 1	4°17	23°17	n.a.	W10
T 11	1 54 11	28°44'41	4♒ 8	26°55	11°57	19°26	28°37	20°54	19°19	21°51	17°36	3° 1	4°13	23°23	n.a.	T 11
F 12	1 58 8	29°46'02	16° 0	28°31	13°12	20°12	28°48	20°57	19°19	21°50	17°38	2°59	4°10	23°30	n.a.	F 12
S 13	2 2 4	0♏47'22	27°52	0♏ 8	14°28	20°57	28°58	21° 0	19°19	21°49	17°40	2°56	4° 7	23°37	n.a.	S 13
S 14	2 6 1	1°48'42	9♓48	1°45	15°43	21°43	29° 9	21° 4	19°18	21°48	17°43	2°52	4° 4	23°43	n.a.	S 14
M15	2 9 57	2°50'01	21°52	3°22	16°59	22°28	29°20	21° 7	19°18	21°47	17°45	2°47	4° 1	23°50	n.a.	M15
T 16	2 13 54	3°51'20	4♈ 6	5° 0	18°14	23°14	29°31	21°10	19°18	21°46	17°47	2°41	3°58	23°57	n.a.	T 16
W17	2 17 51	4°52'38	16°33	6°38	19°29	23°59	29°42	21°14	19°18	21°45	17°49	2°36	3°54	24° 4	n.a.	W17
T 18	2 21 47	5°53'55	29°13	8°16	20°45	24°45	29°53	21°18	19°18	21°44	17°51	2°32	3°51	24°10	n.a.	T 18
F 19	2 25 44	6°55'12	12♉ 8	9°55	22° 0	25°30	0♑ 4	21°21	19°D18	21°43	17°54	2°29	3°48	24°17	n.a.	F 19
S 20	2 29 40	7°56'28	25°15	11°34	23°16	26°16	0°16	21°25	19°18	21°42	17°56	2°28	3°45	24°24	n.a.	S 20
S 21	2 33 37	8°57'44	8♊36	13°14	24°31	27° 1	0°27	21°29	19°18	21°41	17°58	2°D28	3°42	24°31	n.a.	S 21
M22	2 37 33	9°59'00	22° 8	14°54	25°46	27°47	0°38	21°33	19°18	21°40	18° 0	2°29	3°38	24°37	n.a.	M22
T 23	2 41 30	11° 0'15	5♋50	16°34	27° 2	28°32	0°50	21°37	19°18	21°39	18° 2	2°30	3°35	24°44	n.a.	T 23
W24	2 45 27	12° 1'30	19°42	18°15	28°17	29°17	1° 2	21°41	19°18	21°38	18° 4	2°32	3°32	24°51	n.a.	W24
T 25	2 49 23	13° 2'44	3♌43	19°56	29°32	0♑ 3	1°14	21°45	19°18	21°36	18° 7	2°33	3°29	24°57	n.a.	T 25
F 26	2 53 20	14° 3'57	17°51	21°38	0♏48	0°48	1°25	21°50	19°19	21°35	18° 9	2°R33	3°26	25° 4	n.a.	F 26
S 27	2 57 16	15° 5'10	2♍ 5	23°20	2° 3	1°33	1°37	21°54	19°19	21°34	18°11	2°32	3°23	25°11	n.a.	S 27
S 28	3 1 13	16° 6'23	16°22	25° 2	3°18	2°18	1°49	21°59	19°20	21°33	18°13	2°31	3°19	25°18	n.a.	S 28
M29	3 5 9	17° 7'35	0♎38	26°44	4°33	3° 4	2° 2	22° 3	19°20	21°31	18°15	2°29	3°16	25°24	n.a.	M29
T 30	3 9 6	18♏ 8'46	14♎51	28♏26	5♏49	3♑49	2♑14	22♑ 8	19♒21	21♊30	18♎17	2♊27	3♊13	25♒31	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s25	8n 8	4n53	4s35	0s 6	1n30	1n22	24s14	1s32	25s 0	1s 2	24s13	1s51	16s 8	0s51	23n44	0s 1	1n 8	8n45	21n18	21n35	19s 8		n.a.
T 2	7 49	1 39	4 20	5 19	0 12	0 58	1 20	24 20	1 31	25 0	1 2	24 12	1 50	16 8	0 51	23 44	0 1	1 7	8 45	21 17	21 34	19 6		n.a.
W 3	8 13	4s51	3 30	6 2	0 18	0 26	1 19	24 26	1 31	25 0	1 2	24 12	1 50	16 9	0 51	23 44	0 1	1 7	8 44	21 15	21 34	19 4		n.a.
T 4	8 36	11 1	2 28	6 45	0 25	0s 6	1 17	24 31	1 31	25 0	1 2	24 11	1 50	16 9	0 51	23 44	0 1	1 6	8 44	21 14	21 33	19 2		n.a.
F 5	9 0	16 28	1 18	7 28	0 31	0 38	1 16	24 36	1 30	25 0	1 2	24 11	1 50	16 9	0 51	23 43	0 1	1 5	8 44	21 14	21 32	19 0		n.a.
S 6	9 23	20 56	0 5	8 10	0 37	1 10	1 14	24 41	1 30	25 0	1 2	24 10	1 50	16 9	0 51	23 43	0 1	1 4	8 44	21 14	21 32	18 58		n.a.
S 7	9 46	24 12	1s 5	8 52	0 43	1 42	1 13	24 46	1 29	25 0	1 2	24 10	1 50	16 9	0 51	23 43	0 1	1 3	8 44	21 14	21 31	18 56		n.a.
M 8	10 9	26 9	2 11	9 34	0 49	2 14	1 11	24 50	1 29	25 0	1 2	24 9	1 50	16 10	0 50	23 43	0 1	1 2	8 44	21 14	21 31	18 54		n.a.
T 9	10 32	26 44	3 8	10 16	0 55	2 46	1 9	24 54	1 29	25 0	1 2	24 9	1 50	16 10	0 50	23 43	0 1	1 1	8 44	21 14	21 30	18 52		n.a.
W10	10 54	26 0	3 56	10 57	1 1	3 18	1 7	24 58	1 28	25 1	1 1	24 8	1 49	16 10	0 50	23 43	0 1	1 0	8 44	21 15	21 29	18 49		n.a.
T 11	11 17	24 5	4 33	11 38	1 6	3 50	1 6	25 1	1 28	25 1	1 1	24 7	1 49	16 10	0 50	23 43	0 1	0 59	8 44	21 15	21 29	18 47		n.a.
F 12	11 39	21 8	4 58	12 18	1 11	4 21	1 4	25 5	1 28	25 1	1 1	24 7	1 49	16 10	0 50	23 43	0 1	0 58	8 44	21 14	21 28	18 45		n.a.
S 13	12 1	17 20	5 11	12 58	1 16	4 53	1 2	25 8	1 27	25 1	1 1	24 6	1 49	16 10	0 50	23 43	0 1	0 57	8 44	21 14	21 28	18 43		n.a.
S 14	12 23	12 50	5 10	13 37	1 21	5 24	1 0	25 10	1 27	25 1	1 1	24 6	1 49	16 10	0 50	23 43	0 1	0 56	8 44	21 13	21 27	18 41		n.a.
M15	12 44	7 48	4 55	14 16	1 26	5 56	0 58	25 13	1 26	25 1	1 1	24 5	1 49	16 10	0 50	23 43	0 1	0 56	8 44	21 12	21 26	18 39		n.a.
T 16	13 6	2 24	4 27	14 54	1 31	6 27	0 56	25 15	1 26	25 1	1 1	24 4	1 49	16 10	0 50	23 43	0 1	0 55	8 44	21 11	21 26	18 36		n.a.
W17	13 27	3n12	3 45	15 32	1 35	6 58	0 54	25 17	1 25	25 1	1 1	24 4	1 49	16 10	0 50	23 43	0 1	0 54	8 44	21 10	21 25	18 34		n.a.
T 18	13 48	8 46	2 52	16 9	1 39	7 29	0 52	25 18	1 25	25 1	1 1	24 3	1 48	16 10	0 50	23 43	0 1	0 53	8 44	21 9	21 25	18 32		n.a.
F 19	14 8	14 6	1 49	16 45	1 43	8 0	0 50	25 19	1 25	25 1	1 1	24 2	1 48	16 10	0 50	23 43	0 1	0 52	8 44	21 8	21 24	18 30		n.a.
S 20	14 29	18 53	0 40	17 20	1 46	8 30	0 48	25 20	1 24	25 1	1 1	24 1	1 48	16 10	0 50	23 43	0 1	0 51	8 44	21 8	21 23	18 28		n.a.
S 21	14 49	22 48	0n34	17 54	1 49	9 1	0 45	25 21	1 24	25 0	1 1	24 1	1 48	16 10	0 50	23 43	0 1	0 51	8 44	21 8	21 23	18 25		n.a.
M22	15 9	25 31	1 46	18 28	1 52	9 31	0 43	25 22	1 23	25 0	1 1	24 0	1 48	16 10	0 50	23 43	0 1	0 50	8 44	21 8	21 22	18 23		n.a.
T 23	15 28	26 45	2 53	19 0	1 55	10 1	0 41	25 22	1 23	25 0	1 1	23 59	1 48	16 10	0 50	23 43	0 1	0 49	8 44	21 9	21 21	18 21		n.a.
W24	15 48	26 19	3 52	19 32	1 57	10 31	0 39	25 22	1 22	25 0	1 1	23 58	1 48	16 10	0 50	23 43	0 1	0 48	8 44	21 9	21 21	18 19		n.a.
T 25	16 7	24 14	4 36	20 2	1 59	11 0	0 36	25 21	1 22	25 0	1 1	23 58	1 48	16 10	0 50	23 43	0 1	0 47	8 44	21 9	21 20	18 17		n.a.
F 26	16 26	20 39	5 5	20 31	2 0	11 29	0 34	25 21	1 21	25 0	1 1	23 57	1 48	16 9	0 50	23 42	0 1	0 47	8 44	21 9	21 20	18 14		n.a.
S 27	16 44	15 52	5 15	20 59	2 1	11 58	0 32	25 20	1 21	25 0	1 1	23 56	1 47	16 9	0 50	23 42	0 1	0 46	8 44	21 9	21 19	18 12		n.a.
S 28	17 2	10 11	5 6	21 25	2 1	12 26	0 29	25 19	1 20	24 59	1 1	23 55	1 47	16 9	0 50	23 42	0 1	0 45	8 44	21 9	21 18	18 10		n.a.
M29	17 20	3 59	4 38	21 50	2 1	12 55	0 27	25 17	1 20	24 59	1 1	23 54	1 47	16 9	0 50	23 42	0 1	0 44	8 44	21 8	21 18	18 8		n.a.
T 30	17s38	2s25	3n53	22s14	2s 1	13s23	0n25	25s16	1s19	24s59	1s 1	23s53	1s47	16s 9	0s50	23n42	0s 1	0n44	8n44	21n 8	21n17	18s 5		n.a.

Julian Day Number = 739570.5, Delta T = 18h12m52s
Ecliptic obliquity = 23°59'38, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°05'28, Lahiri = -40°58'29 Julian Calendar 1 Nov. 2689 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2689 BCE

The year -2688 astronomical counting style corresponds to year 2689 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2689 BCE (-2688) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 13 2	19♏ 9'56	28♎56	0♐ 8	7♏ 4	4♑34	2♑26	22♑13	19♒21	21°R29	18♎19	2°R25	3♊10	25♒38	n.a.	W 1
T 2	3 16 59	20°11'05	12♏48	1°50	8°19	5°19	2°39	22°18	19°22	21♊27	18°21	2♊24	3° 7	25°45	n.a.	T 2
F 3	3 20 56	21°12'13	26°24	3°32	9°34	6° 4	2°51	22°23	19°23	21°26	18°23	2°D23	3° 4	25°51	n.a.	F 3
S 4	3 24 52	22°13'21	9♐43	5°13	10°50	6°49	3° 4	22°28	19°23	21°25	18°25	2°23	3° 0	25°58	n.a.	S 4
S 5	3 28 49	23°14'27	22°42	6°54	12° 5	7°34	3°16	22°33	19°24	21°23	18°27	2°23	2°57	26° 5	n.a.	S 5
M 6	3 32 45	24°15'32	5♑22	8°33	13°20	8°19	3°29	22°38	19°25	21°22	18°29	2°24	2°54	26°11	n.a.	M 6
T 7	3 36 42	25°16'35	17°46	10°12	14°35	9° 4	3°42	22°43	19°26	21°20	18°31	2°25	2°51	26°18	n.a.	T 7
W 8	3 40 38	26°17'37	29°56	11°48	15°50	9°49	3°54	22°48	19°27	21°19	18°33	2°26	2°48	26°25	n.a.	W 8
T 9	3 44 35	27°18'37	11♒55	13°23	17° 6	10°34	4° 7	22°54	19°28	21°17	18°35	2°26	2°44	26°32	n.a.	T 9
F 10	3 48 32	28°19'36	23°49	14°55	18°21	11°19	4°20	22°59	19°29	21°16	18°36	2°R26	2°41	26°38	n.a.	F 10
S 11	3 52 28	29°20'33	5♓41	16°24	19°36	12° 4	4°33	23° 5	19°30	21°14	18°38	2°26	2°38	26°45	n.a.	S 11
S 12	3 56 25	0♐21'29	17°38	17°50	20°51	12°49	4°46	23°10	19°31	21°13	18°40	2°26	2°35	26°52	n.a.	S 12
M13	4 0 21	1°22'22	29°42	19°11	22° 6	13°34	5° 0	23°16	19°32	21°11	18°42	2°26	2°32	26°58	n.a.	M13
T 14	4 4 18	2°23'14	11♈58	20°27	23°21	14°19	5°13	23°22	19°34	21°10	18°44	2°D26	2°29	27° 5	n.a.	T 14
W15	4 8 14	3°24'05	24°30	21°38	24°36	15° 3	5°26	23°28	19°35	21° 8	18°45	2°26	2°25	27°12	n.a.	W15
T 16	4 12 11	4°24'53	7♉21	22°42	25°51	15°48	5°39	23°34	19°36	21° 6	18°47	2°26	2°22	27°19	n.a.	T 16
F 17	4 16 8	5°25'41	20°30	23°39	27° 6	16°33	5°53	23°40	19°38	21° 5	18°49	2°27	2°19	27°25	n.a.	F 17
S 18	4 20 4	6°26'26	3♊59	24°28	28°21	17°17	6° 6	23°46	19°39	21° 3	18°51	2°R27	2°16	27°32	n.a.	S 18
S 19	4 24 1	7°27'10	17°45	25° 9	29°36	18° 2	6°20	23°52	19°41	21° 2	18°52	2°26	2°13	27°39	n.a.	S 19
M20	4 27 57	8°27'52	1♋46	25°40	0♐51	18°46	6°33	23°58	19°42	21° 0	18°54	2°26	2°10	27°46	n.a.	M20
T 21	4 31 54	9°28'33	15°58	26° 1	2° 6	19°31	6°47	24° 4	19°44	20°58	18°56	2°25	2° 6	27°52	n.a.	T 21
W22	4 35 50	10°29'13	0♌16	26°11	3°21	20°15	7° 0	24°10	19°45	20°57	18°57	2°24	2° 3	27°59	n.a.	W22
T 23	4 39 47	11°29'51	14°36	26°R11	4°36	21° 0	7°14	24°17	19°47	20°55	18°59	2°23	2° 0	28° 6	n.a.	T 23
F 24	4 43 43	12°30'27	28°54	26° 1	5°51	21°44	7°28	24°23	19°49	20°53	19° 0	2°23	1°57	28°12	n.a.	F 24
S 25	4 47 40	13°31'02	13♍ 7	25°40	7° 6	22°28	7°41	24°29	19°50	20°52	19° 2	2°D22	1°54	28°19	n.a.	S 25
S 26	4 51 37	14°31'35	27°13	25° 9	8°21	23°13	7°55	24°36	19°52	20°50	19° 3	2°23	1°50	28°26	n.a.	S 26
M27	4 55 33	15°32'07	11♎10	24°29	9°36	23°57	8° 9	24°42	19°54	20°48	19° 5	2°23	1°47	28°33	n.a.	M27
T 28	4 59 30	16°32'37	24°57	23°40	10°50	24°41	8°23	24°49	19°56	20°47	19° 6	2°25	1°44	28°39	n.a.	T 28
W29	5 3 26	17°33'06	8♏33	22°45	12° 5	25°25	8°37	24°56	19°58	20°45	19° 8	2°26	1°41	28°46	n.a.	W29
T 30	5 7 23	18°33'33	21°56	21°45	13°20	26°10	8°51	25° 2	20° 0	20°43	19° 9	2°27	1°38	28°53	n.a.	T 30
F 31	5 11 19	19♐33'59	5♐ 8	20♐40	14♐35	26♑54	9♑ 5	25♑ 9	20♒ 2	20♊42	19♎10	2°R27	1♊35	29♒ 0	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s55	8s38	2n55	22s36	1s59	13s50	0n22	25s14	1s19	24s59	1s 1	23s52	1s47	16s 8	0s50	23n42	0s 1	0n43	8n44	21n 8	21n16	18s 3		n.a.
T 2	18 12	14 21	1 46	22 56	1 58	14 17	0 20	25 11	1 18	24 58	1 0	23 51	1 47	16 8	0 49	23 42	0 1	0 42	8 44	21 7	21 16	18 1		n.a.
F 3	18 29	19 16	0 33	23 14	1 55	14 44	0 18	25 9	1 18	24 58	1 0	23 51	1 47	16 8	0 49	23 42	0 1	0 41	8 44	21 7	21 15	17 59		n.a.
S 4	18 45	23 5	0s40	23 30	1 52	15 11	0 15	25 6	1 17	24 58	1 0	23 50	1 47	16 8	0 49	23 42	0 1	0 41	8 44	21 7	21 15	17 56		n.a.
S 5	19 1	25 37	1 50	23 45	1 48	15 37	0 13	25 3	1 17	24 58	1 0	23 49	1 47	16 7	0 49	23 42	0 1	0 40	8 44	21 7	21 14	17 54		n.a.
M 6	19 16	26 45	2 53	23 57	1 44	16 2	0 10	25 0	1 16	24 57	1 0	23 48	1 47	16 7	0 49	23 42	0 1	0 39	8 44	21 7	21 13	17 52		n.a.
T 7	19 31	26 31	3 46	24 7	1 38	16 28	0 8	24 56	1 16	24 57	1 0	23 47	1 46	16 7	0 49	23 42	0 1	0 39	8 45	21 8	21 13	17 50		n.a.
W 8	19 46	24 59	4 28	24 15	1 32	16 52	0 6	24 52	1 15	24 56	1 0	23 46	1 46	16 6	0 49	23 42	0 1	0 38	8 45	21 8	21 12	17 47		n.a.
T 9	20 1	22 21	4 57	24 20	1 25	17 17	0 3	24 48	1 15	24 56	1 0	23 45	1 46	16 6	0 49	23 41	0 1	0 37	8 45	21 8	21 11	17 45		n.a.
F 10	20 15	18 48	5 13	24 24	1 17	17 40	0 1	24 44	1 14	24 56	1 0	23 44	1 46	16 6	0 49	23 41	0 1	0 37	8 45	21 8	21 11	17 43		n.a.
S 11	20 28	14 31	5 16	24 24	1 8	18 4	0s 2	24 39	1 14	24 55	1 0	23 43	1 46	16 5	0 49	23 41	0 1	0 36	8 45	21 8	21 10	17 40		n.a.
S 12	20 42	9 40	5 6	24 23	0 58	18 27	0 4	24 34	1 13	24 55	1 0	23 41	1 46	16 5	0 49	23 41	0 0	0 35	8 45	21 8	21 10	17 38		n.a.
M13	20 55	4 25	4 42	24 19	0 47	18 49	0 6	24 29	1 13	24 54	1 0	23 40	1 46	16 4	0 49	23 41	0 0	0 35	8 45	21 8	21 9	17 36		n.a.
T 14	21 7	1n 6	4 5	24 14	0 35	19 11	0 9	24 24	1 12	24 54	1 0	23 39	1 46	16 4	0 49	23 41	0 0	0 34	8 45	21 8	21 8	17 33		n.a.
W15	21 19	6 42	3 15	24 6	0 22	19 32	0 11	24 18	1 11	24 53	1 0	23 38	1 46	16 4	0 49	23 41	0 0	0 34	8 45	21 8	21 8	17 31		n.a.
T 16	21 31	12 10	2 15	23 56	0 8	19 53	0 13	24 12	1 11	24 52	1 0	23 37	1 46	16 3	0 49	23 41	0 0	0 33	8 45	21 8	21 7	17 29		n.a.
F 17	21 42	17 14	1 6	23 44	0n 6	20 13	0 16	24 6	1 10	24 52	1 0	23 36	1 46	16 3	0 49	23 41	0 0	0 33	8 45	21 8	21 6	17 26		n.a.
S 18	21 53	21 34	0n 9	23 30	0 22	20 33	0 18	24 0	1 10	24 51	1 0	23 35	1 46	16 2	0 49	23 41	0 0	0 32	8 46	21 8	21 6	17 24		n.a.
S 19	22 3	24 48	1 24	23 16	0 39	20 52	0 20	23 53	1 9	24 51	1 0	23 34	1 45	16 2	0 49	23 41	0 0	0 32	8 46	21 8	21 5	17 22		n.a.
M20	22 13	26 34	2 35	23 0	0 56	21 10	0 23	23 47	1 9	24 50	1 0	23 32	1 45	16 1	0 49	23 40	0 0	0 31	8 46	21 8	21 4	17 19		n.a.
T 21	22 23	26 38	3 38	22 43	1 13	21 28	0 25	23 40	1 8	24 49	1 0	23 31	1 45	16 0	0 49	23 40	0 0	0 30	8 46	21 8	21 4	17 17		n.a.
W22	22 32	24 55	4 28	22 25	1 31	21 45	0 27	23 32	1 7	24 48	1 0	23 30	1 45	16 0	0 49	23 40	0 0	0 30	8 46	21 7	21 3	17 15		n.a.
T 23	22 41	21 37	5 1	22 7	1 49	22 2	0 29	23 25	1 7	24 48	1 0	23 29	1 45	15 59	0 49	23 40	0 0	0 30	8 46	21 7	21 2	17 12		n.a.
F 24	22 49	17 2	5 16	21 49	2 7	22 18	0 32	23 17	1 6	24 47	1 0	23 28	1 45	15 59	0 49	23 40	0 0	0 29	8 46	21 7	21 2	17 10		n.a.
S 25	22 57	11 32	5 11	21 31	2 24	22 33	0 34	23 9	1 6	24 46	1 0	23 26	1 45	15 58	0 49	23 40	0 0	0 29	8 46	21 7	21 1	17 8		n.a.
S 26	23 4	5 30	4 47	21 14	2 41	22 48	0 36	23 1	1 5	24 45	1 0	23 25	1 45	15 57	0 48	23 40	0 0	0 28	8 47	21 7	21 1	17 5		n.a.
M27	23 11	0s45	4 7	20 56	2 56	23 2	0 38	22 52	1 5	24 44	1 0	23 24	1 45	15 57	0 48	23 40	0 0	0 28	8 47	21 7	21 0	17 3		n.a.
T 28	23 18	6 54	3 13	20 40	3 10	23 15	0 40	22 44	1 4	24 44	1 0	23 23	1 45	15 56	0 48	23 40	0 0	0 27	8 47	21 7	20 59	17 0		n.a.
W29	23 24	12 39	2 8	20 25	3 23	23 27	0 42	22 35	1 3	24 43	1 0	23 21	1 45	15 56	0 48	23 39	0 0	0 27	8 47	21 8	20 59	16 58		n.a.
T 30	23 29	17 45	0 58	20 11	3 34	23 39	0 44	22 26	1 3	24 42	1 0	23 20	1 45	15 55	0 48	23 39	0 0	0 27	8 47	21 8	20 58	16 56		n.a.
F 31	23s34	21s53	0s15	19s58	3n42	23s50	0s46	22s17	1s 2	24s41	1s 0	23s19	1s45	15s54	0s48	23n39	0s 0	0n26	8n47	21n 8	20n57	16s53		n.a.

Julian Day Number = 739600.5, Delta T = 18h12m50s
Ecliptic obliquity = 23°59'37, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°05'24, Lahiri = -40°58'24 Julian Calendar 1 Dec. 2689 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2689 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2688 BCE (-2687) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 15 16	20♐34'22	18♐ 6	19°R34	15♐50	27♑38	9♑19	25♑16	20♒ 4	20°R40	19♎12	2°R26	1♊31	29♒ 6	n.a.	S 1
S 2	5 19 13	21°34'44	0♑50	18♐27	17° 5	28°22	9°33	25°23	20° 6	20♊38	19°13	2♊25	1°28	29°13	n.a.	S 2
M 3	5 23 9	22°35'03	13°21	17°22	18°19	29° 6	9°47	25°30	20° 8	20°37	19°14	2°22	1°25	29°20	n.a.	M 3
T 4	5 27 6	23°35'21	25°40	16°20	19°34	29°50	10° 1	25°37	20°11	20°35	19°16	2°18	1°22	29°26	n.a.	T 4
W 5	5 31 2	24°35'36	7♒48	15°21	20°49	0♒34	10°15	25°44	20°13	20°33	19°17	2°15	1°19	29°33	n.a.	W 5
T 6	5 34 59	25°35'49	19°47	14°28	22° 4	1°18	10°29	25°51	20°15	20°32	19°18	2°11	1°16	29°40	n.a.	T 6
F 7	5 38 55	26°36'00	1♓41	13°41	23°18	2° 1	10°43	25°58	20°17	20°30	19°19	2° 8	1°12	29°47	n.a.	F 7
S 8	5 42 52	27°36'08	13°33	13° 0	24°33	2°45	10°58	26° 5	20°20	20°28	19°20	2° 6	1° 9	29°53	n.a.	S 8
S 9	5 46 48	28°36'15	25°27	12°26	25°48	3°29	11°12	26°12	20°22	20°27	19°21	2°D 5	1° 6	0♓ 0	n.a.	S 9
M10	5 50 45	29°36'18	7♈29	11°59	27° 2	4°13	11°26	26°19	20°24	20°25	19°22	2° 5	1° 3	0° 7	n.a.	M10
T 11	5 54 41	0♑36'20	19°44	11°39	28°17	4°56	11°40	26°26	20°27	20°23	19°24	2° 6	1° 0	0°14	n.a.	T 11
W12	5 58 38	1°36'19	2♉15	11°26	29°32	5°40	11°55	26°33	20°29	20°22	19°25	2° 8	0°56	0°20	n.a.	W12
T 13	6 2 35	2°36'15	15° 7	11°D19	0♑46	6°23	12° 9	26°41	20°32	20°20	19°26	2°10	0°53	0°27	n.a.	T 13
F 14	6 6 31	3°36'10	28°22	11°20	2° 1	7° 7	12°23	26°48	20°34	20°18	19°26	2°R11	0°50	0°34	n.a.	F 14
S 15	6 10 28	4°36'02	12♊ 3	11°26	3°16	7°50	12°37	26°55	20°37	20°17	19°27	2°10	0°47	0°40	n.a.	S 15
S 16	6 14 24	5°35'52	26° 8	11°38	4°30	8°34	12°52	27° 3	20°40	20°15	19°28	2° 8	0°44	0°47	n.a.	S 16
M17	6 18 21	6°35'40	10♋33	11°56	5°45	9°17	13° 6	27°10	20°42	20°14	19°29	2° 5	0°41	0°54	n.a.	M17
T 18	6 22 17	7°35'25	25°13	12°19	6°59	10° 1	13°20	27°18	20°45	20°12	19°30	2° 0	0°37	1° 1	n.a.	T 18
W19	6 26 14	8°35'08	10♌ 1	12°47	8°14	10°44	13°35	27°25	20°48	20°10	19°31	1°54	0°34	1° 7	n.a.	W19
T 20	6 30 10	9°34'50	24°48	13°20	9°28	11°27	13°49	27°32	20°51	20° 9	19°32	1°49	0°31	1°14	n.a.	T 20
F 21	6 34 7	10°34'29	9♍27	13°57	10°43	12°10	14° 4	27°40	20°53	20° 7	19°32	1°44	0°28	1°21	n.a.	F 21
S 22	6 38 4	11°34'06	23°53	14°38	11°57	12°53	14°18	27°47	20°56	20° 6	19°33	1°41	0°25	1°28	n.a.	S 22
S 23	6 42 0	12°33'41	8♎ 2	15°22	13°12	13°37	14°32	27°55	20°59	20° 4	19°34	1°D40	0°22	1°34	n.a.	S 23
M24	6 45 57	13°33'15	21°53	16°11	14°26	14°20	14°47	28° 3	21° 2	20° 3	19°34	1°40	0°18	1°41	n.a.	M24
T 25	6 49 53	14°32'46	5♏26	17° 2	15°41	15° 3	15° 1	28°10	21° 5	20° 1	19°35	1°41	0°15	1°48	n.a.	T 25
W26	6 53 50	15°32'16	18°42	17°57	16°55	15°46	15°16	28°18	21° 8	20° 0	19°35	1°43	0°12	1°54	n.a.	W26
T 27	6 57 46	16°31'43	1♐44	18°54	18°10	16°29	15°30	28°25	21°11	19°58	19°36	1°R43	0° 9	2° 1	n.a.	T 27
F 28	7 1 43	17°31'09	14°33	19°55	19°24	17°11	15°44	28°33	21°14	19°57	19°36	1°42	0° 6	2° 8	n.a.	F 28
S 29	7 5 39	18°30'33	27°10	20°58	20°38	17°54	15°59	28°41	21°17	19°55	19°37	1°39	0° 2	2°15	n.a.	S 29
S 30	7 9 36	19°29'54	9♑37	22° 3	21°53	18°37	16°13	28°48	21°20	19°54	19°37	1°34	29♉59	2°21	n.a.	S 30
M31	7 13 32	20♑29'13	21♑55	23♐11	23♑ 7	19♒20	16♑27	28♑56	21♒23	19♊53	19♎38	1♊27	29♉56	2♓28	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s39	24s52	1s25	19s46	3n49	24s 1	0s48	22s 7	1s 2	24s40	1s 0	23s17	1s45	15s53	0s48	23n39	0s 0	0n26	8n47	21n 8	20n57	16s51		n.a.
S 2	23 43	26 30	2 30	19 37	3 53	24 11	0 50	21 58	1 1	24 39	1 0	23 16	1 45	15 53	0 48	23 39	0 0	0 25	8 48	21 7	20 56	16 48		n.a.
M 3	23 47	26 44	3 27	19 29	3 55	24 19	0 52	21 48	1 0	24 38	1 1	23 15	1 45	15 52	0 48	23 39	0 0	0 25	8 48	21 7	20 55	16 46		n.a.
T 4	23 50	25 38	4 12	19 23	3 55	24 28	0 54	21 38	1 0	24 37	1 1	23 13	1 45	15 51	0 48	23 39	0 0	0 25	8 48	21 6	20 55	16 44		n.a.
W 5	23 53	23 20	4 46	19 19	3 52	24 35	0 55	21 27	0 59	24 36	1 1	23 12	1 45	15 51	0 48	23 39	0 0	0 24	8 48	21 5	20 54	16 41		n.a.
T 6	23 55	20 3	5 6	19 17	3 48	24 42	0 57	21 17	0 59	24 35	1 1	23 11	1 45	15 50	0 48	23 39	0 0	0 24	8 48	21 5	20 53	16 39		n.a.
F 7	23 57	15 59	5 14	19 17	3 43	24 48	0 59	21 6	0 58	24 33	1 1	23 9	1 45	15 49	0 48	23 39	0 0	0 24	8 48	21 4	20 53	16 36		n.a.
S 8	23 58	11 19	5 8	19 19	3 35	24 53	1 0	20 56	0 57	24 32	1 1	23 8	1 45	15 48	0 48	23 38	0 0	0 24	8 49	21 4	20 52	16 34		n.a.
S 9	23 59	6 14	4 48	19 23	3 27	24 57	1 2	20 45	0 57	24 31	1 1	23 6	1 45	15 47	0 48	23 38	0 0	0 23	8 49	21 3	20 51	16 31		n.a.
M10	24 0	0 52	4 16	19 29	3 18	25 1	1 4	20 33	0 56	24 30	1 1	23 5	1 45	15 47	0 48	23 38	0 0	0 23	8 49	21 4	20 51	16 29		n.a.
T 11	23 59	4n38	3 32	19 37	3 7	25 4	1 5	20 22	0 56	24 29	1 1	23 4	1 44	15 46	0 48	23 38	0 0	0 23	8 49	21 4	20 50	16 27		n.a.
W12	23 59	10 5	2 37	19 46	2 56	25 6	1 6	20 11	0 55	24 27	1 1	23 2	1 44	15 45	0 48	23 38	0 0	0 23	8 49	21 4	20 49	16 24		n.a.
T 13	23 58	15 17	1 32	19 56	2 45	25 7	1 8	19 59	0 54	24 26	1 1	23 1	1 44	15 44	0 48	23 38	0 0	0 22	8 50	21 4	20 49	16 22		n.a.
F 14	23 57	19 55	0 21	20 8	2 33	25 8	1 9	19 47	0 54	24 25	1 1	22 59	1 44	15 43	0 48	23 38	0 0	0 22	8 50	21 5	20 48	16 19		n.a.
S 15	23 55	23 39	0n54	20 21	2 21	25 8	1 11	19 35	0 53	24 23	1 1	22 58	1 44	15 42	0 48	23 38	0 0	0 22	8 50	21 5	20 47	16 17		n.a.
S 16	23 52	26 3	2 7	20 35	2 9	25 7	1 12	19 23	0 52	24 22	1 1	22 56	1 44	15 41	0 48	23 38	0 0	0 22	8 50	21 4	20 47	16 14		n.a.
M17	23 49	26 47	3 14	20 49	1 56	25 5	1 13	19 11	0 52	24 21	1 1	22 55	1 44	15 41	0 48	23 37	0n 0	0 22	8 50	21 3	20 46	16 12		n.a.
T 18	23 46	25 40	4 9	21 5	1 44	25 2	1 14	18 58	0 51	24 19	1 1	22 53	1 44	15 40	0 48	23 37	0 0	0 22	8 50	21 2	20 45	16 9		n.a.
W19	23 42	22 45	4 48	21 20	1 32	24 59	1 15	18 45	0 51	24 18	1 1	22 52	1 44	15 39	0 48	23 37	0 0	0 21	8 51	21 1	20 45	16 7		n.a.
T 20	23 38	18 22	5 8	21 37	1 20	24 55	1 16	18 33	0 50	24 16	1 1	22 50	1 44	15 38	0 48	23 37	0 0	0 21	8 51	21 0	20 44	16 4		n.a.
F 21	23 34	12 56	5 7	21 53	1 8	24 50	1 17	18 20	0 49	24 15	1 1	22 49	1 44	15 37	0 48	23 37	0 0	0 21	8 51	20 59	20 43	16 2		n.a.
S 22	23 29	6 52	4 47	22 9	0 56	24 44	1 18	18 7	0 49	24 13	1 1	22 47	1 44	15 36	0 48	23 37	0 0	0 21	8 51	20 59	20 42	15 59		n.a.
S 23	23 23	0 33	4 10	22 26	0 44	24 38	1 19	17 53	0 48	24 12	1 1	22 46	1 44	15 35	0 48	23 37	0 0	0 21	8 51	20 58	20 42	15 57		n.a.
M24	23 17	5s39	3 19	22 42	0 33	24 31	1 20	17 40	0 47	24 10	1 2	22 44	1 44	15 34	0 48	23 37	0 0	0 21	8 52	20 58	20 41	15 54		n.a.
T 25	23 11	11 29	2 17	22 59	0 22	24 23	1 21	17 26	0 47	24 9	1 2	22 43	1 44	15 33	0 48	23 37	0 0	0 21	8 52	20 59	20 40	15 52		n.a.
W26	23 4	16 40	1 10	23 14	0 12	24 14	1 21	17 13	0 46	24 7	1 2	22 41	1 45	15 32	0 47	23 37	0 0	0 21	8 52	20 59	20 40	15 49		n.a.
T 27	22 57	20 59	0s 0	23 30	0 1	24 5	1 22	16 59	0 46	24 6	1 2	22 39	1 45	15 31	0 47	23 36	0 0	0 21	8 52	20 59	20 39	15 47		n.a.
F 28	22 49	24 13	1 9	23 45	0s 9	23 55	1 22	16 45	0 45	24 4	1 2	22 38	1 45	15 30	0 47	23 36	0 0	0 21	8 52	20 59	20 38	15 44		n.a.
S 29	22 41	26 11	2 13	23 59	0 18	23 44	1 23	16 31	0 44	24 2	1 2	22 36	1 45	15 29	0 47	23 36	0 0	0 21	8 53	20 58	20 38	15 42		n.a.
S 30	22 32	26 47	3 10	24 13	0 28	23 32	1 23	16 17	0 44	24 0	1 2	22 35	1 45	15 28	0 47	23 36	0 0	0 21	8 53	20 57	20 37	15 39		n.a.
M31	22s23	26s 3	3s57	24s25	0s37	23s20	1s24	16s 3	0s43	23s59	1s 2	22s33	1s45	15s27	0s47	23n36	0n 0	0n21	8n53	20n56	20n36	15s37		n.a.

Julian Day Number = 739631.5, Delta T = 18h12m47s
Ecliptic obliquity = 23°59'37, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°05'20, Lahiri = -40°58'20 Julian Calendar 1 Jan. 2688 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2689 BCE

The year -2687 astronomical counting style corresponds to year 2688 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2688 BCE (-2687) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 17 29	21♉28'30	4♒ 4	24♐20	24♉21	20♒ 3	16♉42	29♉ 4	21♒26	19°R51	19♎38	1°R18	29♉53	2♓35	n.a.	T 1
W 2	7 21 26	22°27'45	16° 6	25°32	25°36	20°45	16°56	29°11	21°29	19♊50	19°38	1♊ 8	29°50	2°42	n.a.	W 2
T 3	7 25 22	23°26'57	28° 2	26°47	26°50	21°28	17°11	29°19	21°32	19°48	19°39	0°58	29°47	2°48	n.a.	T 3
F 4	7 29 19	24°26'07	9♓55	28° 3	28° 4	22°11	17°25	29°27	21°35	19°47	19°39	0°49	29°43	2°55	n.a.	F 4
S 5	7 33 15	25°25'14	21°46	29°20	29°19	22°53	17°39	29°34	21°38	19°46	19°39	0°41	29°40	3° 2	n.a.	S 5
S 6	7 37 12	26°24'19	3♈39	0♉40	0♒33	23°36	17°53	29°42	21°41	19°45	19°39	0°36	29°37	3° 8	n.a.	S 6
M 7	7 41 8	27°23'21	15°39	2° 1	1°47	24°18	18° 8	29°50	21°45	19°43	19°40	0°33	29°34	3°15	n.a.	M 7
T 8	7 45 5	28°22'21	27°50	3°25	3° 2	25° 0	18°22	29°58	21°48	19°42	19°40	0°D33	29°31	3°22	n.a.	T 8
W 9	7 49 1	29°21'18	10♉17	4°49	4°16	25°43	18°36	0♒ 5	21°51	19°41	19°40	0°33	29°28	3°29	n.a.	W 9
T 10	7 52 58	0♒20'13	23° 4	6°16	5°30	26°25	18°51	0°13	21°54	19°40	19°40	0°34	29°24	3°35	n.a.	T 10
F 11	7 56 54	1°19'05	6♊17	7°44	6°44	27° 7	19° 5	0°21	21°57	19°38	19°40	0°R34	29°21	3°42	n.a.	F 11
S 12	8 0 51	2°17'56	19°59	9°14	7°58	27°50	19°19	0°28	22° 1	19°37	19°R40	0°32	29°18	3°49	n.a.	S 12
S 13	8 4 48	3°16'43	4♋ 8	10°45	9°12	28°32	19°33	0°36	22° 4	19°36	19°40	0°28	29°15	3°56	n.a.	S 13
M14	8 8 44	4°15'29	18°45	12°18	10°27	29°14	19°47	0°44	22° 7	19°35	19°40	0°22	29°12	4° 2	n.a.	M14
T 15	8 12 41	5°14'12	3♌42	13°52	11°41	29°56	20° 1	0°52	22°11	19°34	19°40	0°13	29° 8	4° 9	n.a.	T 15
W16	8 16 37	6°12'52	18°51	15°28	12°55	0♓38	20°15	0°59	22°14	19°33	19°40	0° 4	29° 5	4°16	n.a.	W16
T 17	8 20 34	7°11'31	4♍ 2	17° 5	14° 9	1°20	20°30	1° 7	22°17	19°32	19°39	29♉54	29° 2	4°22	n.a.	T 17
F 18	8 24 30	8°10'08	19° 4	18°44	15°23	2° 2	20°44	1°15	22°21	19°31	19°39	29°45	28°59	4°29	n.a.	F 18
S 19	8 28 27	9° 8'42	3♎48	20°25	16°37	2°44	20°58	1°22	22°24	19°30	19°39	29°39	28°56	4°36	n.a.	S 19
S 20	8 32 23	10° 7'15	18°10	22° 7	17°51	3°26	21°12	1°30	22°27	19°29	19°39	29°35	28°53	4°43	n.a.	S 20
M21	8 36 20	11° 5'46	2♏ 7	23°51	19° 5	4° 8	21°26	1°38	22°31	19°28	19°39	29°33	28°49	4°49	n.a.	M21
T 22	8 40 16	12° 4'15	15°38	25°36	20°19	4°49	21°39	1°45	22°34	19°27	19°38	29°D33	28°46	4°56	n.a.	T 22
W23	8 44 13	13° 2'43	28°48	27°22	21°33	5°31	21°53	1°53	22°37	19°26	19°38	29°R33	28°43	5° 3	n.a.	W23
T 24	8 48 9	14° 1'08	11♐38	29°11	22°47	6°13	22° 7	2° 1	22°41	19°25	19°37	29°33	28°40	5° 9	n.a.	T 24
F 25	8 52 6	14°59'32	24°13	1♒ 1	24° 1	6°55	22°21	2° 8	22°44	19°25	19°37	29°30	28°37	5°16	n.a.	F 25
S 26	8 56 3	15°57'54	6♉36	2°52	25°15	7°36	22°35	2°16	22°48	19°24	19°37	29°25	28°34	5°23	n.a.	S 26
S 27	8 59 59	16°56'15	18°49	4°45	26°29	8°18	22°49	2°23	22°51	19°23	19°36	29°18	28°30	5°30	n.a.	S 27
M28	9 3 56	17♒54'33	0♒55	6♒40	27♒43	8♓59	23♉ 2	2♒31	22♒55	19♊22	19♎36	29♉ 7	28♉27	5♓36	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s14	24s 5	4s32	24s37	0s45	23s 7	1s24	15s48	0s42	23s57	1s 2	22s32	1s45	15s26	0s47	23n36	0n 0	0n21	8n53	20n54	20n36	15s34		n.a.
W 2	22 4	21 3	4 55	24 49	0 54	22 54	1 24	15 34	0 42	23 55	1 2	22 30	1 45	15 25	0 47	23 36	0 0	0 21	8 53	20 52	20 35	15 31		n.a.
T 3	21 54	17 11	5 5	24 59	1 1	22 39	1 24	15 19	0 41	23 53	1 2	22 28	1 45	15 24	0 47	23 36	0 0	0 21	8 54	20 49	20 34	15 29		n.a.
F 4	21 44	12 40	5 2	25 8	1 9	22 24	1 25	15 5	0 40	23 52	1 2	22 27	1 45	15 23	0 47	23 36	0 0	0 21	8 54	20 48	20 34	15 26		n.a.
S 5	21 33	7 41	4 45	25 16	1 16	22 9	1 25	14 50	0 40	23 50	1 3	22 25	1 45	15 22	0 47	23 36	0 0	0 21	8 54	20 46	20 33	15 24		n.a.
S 6	21 21	2 25	4 17	25 22	1 23	21 53	1 25	14 35	0 39	23 48	1 3	22 23	1 45	15 21	0 47	23 35	0 0	0 21	8 54	20 45	20 32	15 21		n.a.
M 7	21 10	2n59	3 36	25 28	1 29	21 36	1 25	14 20	0 39	23 46	1 3	22 22	1 45	15 20	0 47	23 35	0 0	0 22	8 54	20 44	20 31	15 19		n.a.
T 8	20 58	8 22	2 46	25 32	1 35	21 18	1 25	14 5	0 38	23 44	1 3	22 20	1 45	15 19	0 47	23 35	0 0	0 22	8 55	20 44	20 31	15 16		n.a.
W 9	20 45	13 34	1 46	25 35	1 40	21 0	1 24	13 50	0 37	23 42	1 3	22 18	1 45	15 17	0 47	23 35	0 0	0 22	8 55	20 44	20 30	15 13		n.a.
T 10	20 33	18 20	0 40	25 36	1 45	20 41	1 24	13 34	0 37	23 40	1 3	22 17	1 45	15 16	0 47	23 35	0 0	0 22	8 55	20 44	20 29	15 11		n.a.
F 11	20 20	22 22	0n31	25 36	1 50	20 22	1 24	13 19	0 36	23 38	1 3	22 15	1 45	15 15	0 47	23 35	0 0	0 22	8 55	20 44	20 29	15 8		n.a.
S 12	20 6	25 18	1 42	25 34	1 54	20 2	1 23	13 3	0 35	23 37	1 3	22 14	1 45	15 14	0 47	23 35	0 0	0 22	8 55	20 44	20 28	15 6		n.a.
S 13	19 52	26 44	2 49	25 30	1 58	19 42	1 23	12 48	0 35	23 35	1 3	22 12	1 45	15 13	0 47	23 35	0 0	0 23	8 56	20 43	20 27	15 3		n.a.
M14	19 38	26 23	3 47	25 25	2 1	19 21	1 22	12 32	0 34	23 33	1 3	22 10	1 45	15 12	0 47	23 35	0 0	0 23	8 56	20 42	20 27	15 0		n.a.
T 15	19 24	24 9	4 31	25 19	2 4	18 59	1 22	12 17	0 34	23 31	1 4	22 9	1 45	15 11	0 47	23 35	0 0	0 23	8 56	20 40	20 26	14 58		n.a.
W16	19 9	20 12	4 57	25 10	2 6	18 37	1 21	12 1	0 33	23 28	1 4	22 7	1 45	15 10	0 47	23 35	0 0	0 23	8 56	20 38	20 25	14 55		n.a.
T 17	18 54	14 55	5 2	25 0	2 8	18 15	1 21	11 45	0 32	23 26	1 4	22 5	1 46	15 9	0 47	23 35	0 0	0 23	8 56	20 36	20 24	14 53		n.a.
F 18	18 39	8 47	4 46	24 47	2 10	17 52	1 20	11 29	0 32	23 24	1 4	22 4	1 46	15 7	0 47	23 35	0 0	0 24	8 56	20 34	20 24	14 50		n.a.
S 19	18 23	2 16	4 11	24 33	2 11	17 28	1 19	11 13	0 31	23 22	1 4	22 2	1 46	15 6	0 47	23 35	0 0	0 24	8 57	20 33	20 23	14 47		n.a.
S 20	18 7	4s12	3 21	24 17	2 11	17 4	1 18	10 57	0 30	23 20	1 4	22 0	1 46	15 5	0 47	23 34	0 0	0 24	8 57	20 32	20 22	14 45		n.a.
M21	17 51	10 18	2 20	23 59	2 11	16 40	1 17	10 41	0 30	23 18	1 4	21 58	1 46	15 4	0 47	23 34	0 0	0 24	8 57	20 31	20 22	14 42		n.a.
T 22	17 34	15 44	1 13	23 39	2 10	16 15	1 16	10 25	0 29	23 16	1 4	21 57	1 46	15 3	0 47	23 34	0 1	0 25	8 57	20 31	20 21	14 40		n.a.
W23	17 17	20 17	0 4	23 17	2 9	15 50	1 15	10 8	0 28	23 14	1 5	21 55	1 46	15 2	0 47	23 34	0 1	0 25	8 57	20 31	20 20	14 37		n.a.
T 24	17 0	23 45	1s 4	22 52	2 7	15 24	1 14	9 52	0 28	23 12	1 5	21 53	1 46	15 1	0 47	23 34	0 1	0 25	8 58	20 31	20 19	14 34		n.a.
F 25	16 43	25 58	2 7	22 26	2 5	14 58	1 13	9 36	0 27	23 9	1 5	21 52	1 46	15 0	0 47	23 34	0 1	0 26	8 58	20 31	20 19	14 32		n.a.
S 26	16 25	26 52	3 2	21 57	2 2	14 32	1 12	9 19	0 27	23 7	1 5	21 50	1 46	14 58	0 47	23 34	0 1	0 26	8 58	20 30	20 18	14 29		n.a.
S 27	16 7	26 25	3 49	21 26	1 59	14 5	1 10	9 3	0 26	23 5	1 5	21 48	1 46	14 57	0 47	23 34	0 1	0 26	8 58	20 28	20 17	14 26		n.a.
M28	15s49	24s43	4s25	20s54	1s55	13s37	1s 9	8s46	0s25	23s 3	1s 5	21s47	1s47	14s56	0s47	23n34	0n 1	0n27	8n58	20n25	20n17	14s24		n.a.

Julian Day Number = 739662.5, Delta T = 18h12m45s
Ecliptic obliquity = 23°59'37, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°05'16, Lahiri = -40°58'16 Julian Calendar 1 Feb. 2688 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2688 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2688 BCE (-2687) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 7 52	18♒52'49	12♒55	8♒36	28♒57	9♓41	23♑16	2♒39	22♒58	19°R22	19°R35	28°R54	28♉24	5♓43	n.a.	T 1
W 2	9 11 49	19°51'03	24°51	10°34	0♓10	10°22	23°30	2°46	23° 1	19♊21	19♎35	28♉40	28°21	5°50	n.a.	W 2
T 3	9 15 45	20°49'16	6♓44	12°33	1°24	11° 4	23°43	2°54	23° 5	19°20	19°34	28°26	28°18	5°57	n.a.	T 3
F 4	9 19 42	21°47'26	18°35	14°34	2°38	11°45	23°57	3° 1	23° 8	19°20	19°33	28°13	28°14	6° 3	n.a.	F 4
S 5	9 23 38	22°45'34	0♈27	16°36	3°52	12°26	24°10	3° 9	23°12	19°19	19°33	28° 2	28°11	6°10	n.a.	S 5
S 6	9 27 35	23°43'40	12°21	18°40	5° 6	13° 8	24°24	3°16	23°15	19°19	19°32	27°54	28° 8	6°17	n.a.	S 6
M 7	9 31 31	24°41'44	24°21	20°45	6°19	13°49	24°37	3°23	23°19	19°18	19°31	27°49	28° 5	6°23	n.a.	M 7
T 8	9 35 28	25°39'46	6♉32	22°51	7°33	14°30	24°50	3°31	23°22	19°18	19°31	27°46	28° 2	6°30	n.a.	T 8
W 9	9 39 25	26°37'46	18°56	24°58	8°47	15°11	25° 4	3°38	23°25	19°17	19°30	27°45	27°59	6°37	n.a.	W 9
T 10	9 43 21	27°35'44	1♊40	27° 5	10° 1	15°52	25°17	3°45	23°29	19°17	19°29	27°45	27°55	6°44	n.a.	T 10
F 11	9 47 18	28°33'40	14°47	29°14	11°14	16°33	25°30	3°53	23°32	19°17	19°28	27°45	27°52	6°50	n.a.	F 11
S 12	9 51 14	29°31'34	28°22	1♓23	12°28	17°14	25°43	4° 0	23°36	19°16	19°27	27°43	27°49	6°57	n.a.	S 12
S 13	9 55 11	0♓29'26	12♋27	3°32	13°42	17°55	25°56	4° 7	23°39	19°16	19°26	27°39	27°46	7° 4	n.a.	S 13
M14	9 59 7	1°27'16	27° 0	5°41	14°55	18°36	26° 9	4°14	23°43	19°16	19°26	27°32	27°43	7°11	n.a.	M14
T 15	10 3 4	2°25'03	11♌58	7°50	16° 9	19°17	26°22	4°21	23°46	19°15	19°25	27°23	27°39	7°17	n.a.	T 15
W16	10 7 0	3°22'49	27°13	9°59	17°22	19°58	26°35	4°29	23°49	19°15	19°24	27°12	27°36	7°24	n.a.	W16
T 17	10 10 57	4°20'34	12♍34	12° 6	18°36	20°39	26°48	4°36	23°53	19°15	19°23	27° 1	27°33	7°31	n.a.	T 17
F 18	10 14 53	5°18'16	27°49	14°12	19°50	21°20	27° 0	4°43	23°56	19°15	19°22	26°52	27°30	7°37	n.a.	F 18
S 19	10 18 50	6°15'57	12♎47	16°17	21° 3	22° 1	27°13	4°50	24° 0	19°15	19°21	26°44	27°27	7°44	n.a.	S 19
S 20	10 22 47	7°13'37	27°22	18°20	22°17	22°41	27°26	4°57	24° 3	19°15	19°20	26°39	27°24	7°51	n.a.	S 20
M21	10 26 43	8°11'16	11♏30	20°21	23°30	23°22	27°38	5° 4	24° 6	19°14	19°19	26°37	27°20	7°58	n.a.	M21
T 22	10 30 40	9° 8'53	25° 8	22°20	24°43	24° 3	27°51	5°11	24°10	19°D14	19°17	26°D36	27°17	8° 4	n.a.	T 22
W23	10 34 36	10° 6'29	8♐21	24°16	25°57	24°43	28° 3	5°17	24°13	19°14	19°16	26°R36	27°14	8°11	n.a.	W23
T 24	10 38 33	11° 4'04	21°10	26°10	27°10	25°24	28°16	5°24	24°16	19°14	19°15	26°36	27°11	8°18	n.a.	T 24
F 25	10 42 29	12° 1'38	3♑40	28° 1	28°24	26° 4	28°28	5°31	24°20	19°15	19°14	26°34	27° 8	8°24	n.a.	F 25
S 26	10 46 26	12°59'10	15°56	29°49	29°37	26°45	28°40	5°38	24°23	19°15	19°13	26°30	27° 5	8°31	n.a.	S 26
S 27	10 50 22	13°56'42	28° 2	1♈35	0♈50	27°25	28°52	5°44	24°26	19°15	19°12	26°23	27° 1	8°38	n.a.	S 27
M28	10 54 19	14°54'12	10♒ 1	3°17	2° 4	28° 6	29° 4	5°51	24°29	19°15	19°10	26°14	26°58	8°45	n.a.	M28
T 29	10 58 16	15°51'41	21°55	4°56	3°17	28°46	29°16	5°57	24°33	19°15	19° 9	26° 3	26°55	8°51	n.a.	T 29
W30	11 2 12	16°49'09	3♓47	6°31	4°30	29°26	29°28	6° 4	24°36	19°15	19° 8	25°50	26°52	8°58	n.a.	W30
T 31	11 6 9	17♓46'35	15♓39	8♈ 4	5♈44	0♈ 7	29♑40	6♒10	24♒39	19♊16	19♎ 7	25♉37	26♉49	9♓ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s31	21s55	4s48	20s18	1s51	13s10	1s 8	8s30	0s25	23s 1	1s 5	21s45	1s47	14s55	0s47	23n34	0n 1	0n27	8n58	20n23	20n16	14s21		n.a.
W 2	15 12	18 13	4 59	19 41	1 46	12 42	1 6	8 13	0 24	22 58	1 6	21 43	1 47	14 54	0 47	23 34	0 1	0 27	8 59	20 20	20 15	14 18		n.a.
T 3	14 53	13 49	4 56	19 2	1 40	12 14	1 5	7 57	0 23	22 56	1 6	21 42	1 47	14 53	0 47	23 34	0 1	0 28	8 59	20 16	20 14	14 16		n.a.
F 4	14 34	8 55	4 41	18 20	1 34	11 45	1 3	7 40	0 23	22 54	1 6	21 40	1 47	14 51	0 47	23 34	0 1	0 28	8 59	20 13	20 14	14 13		n.a.
S 5	14 15	3 41	4 14	17 36	1 27	11 16	1 2	7 23	0 22	22 52	1 6	21 38	1 47	14 50	0 47	23 34	0 1	0 29	8 59	20 11	20 13	14 10		n.a.
S 6	13 55	1n42	3 35	16 51	1 20	10 47	1 0	7 7	0 22	22 49	1 6	21 37	1 47	14 49	0 47	23 34	0 1	0 29	8 59	20 9	20 12	14 8		n.a.
M 7	13 35	7 5	2 46	16 3	1 12	10 18	0 58	6 50	0 21	22 47	1 6	21 35	1 47	14 48	0 47	23 34	0 1	0 29	8 59	20 8	20 11	14 5		n.a.
T 8	13 16	12 17	1 50	15 13	1 4	9 48	0 57	6 33	0 20	22 45	1 6	21 33	1 47	14 47	0 47	23 34	0 1	0 30	8 59	20 7	20 11	14 2		n.a.
W 9	12 55	17 7	0 46	14 22	0 55	9 18	0 55	6 16	0 20	22 42	1 7	21 32	1 48	14 46	0 47	23 34	0 1	0 30	9 0	20 7	20 10	13 59		n.a.
T 10	12 35	21 19	0n21	13 29	0 46	8 48	0 53	5 59	0 19	22 40	1 7	21 30	1 48	14 44	0 47	23 34	0 1	0 31	9 0	20 7	20 9	13 57		n.a.
F 11	12 15	24 34	1 29	12 34	0 37	8 18	0 51	5 42	0 18	22 38	1 7	21 28	1 48	14 43	0 47	23 34	0 1	0 31	9 0	20 7	20 9	13 54		n.a.
S 12	11 54	26 33	2 34	11 39	0 27	7 47	0 49	5 26	0 18	22 35	1 7	21 27	1 48	14 42	0 47	23 34	0 1	0 31	9 0	20 6	20 8	13 51		n.a.
S 13	11 33	26 55	3 32	10 42	0 16	7 17	0 47	5 9	0 17	22 33	1 7	21 25	1 48	14 41	0 47	23 34	0 1	0 32	9 0	20 5	20 7	13 49		n.a.
M14	11 12	25 28	4 19	9 44	0 6	6 46	0 45	4 52	0 17	22 31	1 7	21 24	1 48	14 40	0 47	23 34	0 1	0 32	9 0	20 4	20 6	13 46		n.a.
T 15	10 51	22 13	4 50	8 45	0n 5	6 15	0 43	4 35	0 16	22 28	1 8	21 22	1 48	14 39	0 47	23 34	0 1	0 33	9 0	20 2	20 6	13 43		n.a.
W16	10 30	17 24	5 0	7 46	0 16	5 44	0 41	4 18	0 15	22 26	1 8	21 20	1 48	14 38	0 47	23 34	0 1	0 33	9 1	19 59	20 5	13 40		n.a.
T 17	10 8	11 26	4 49	6 46	0 27	5 12	0 39	4 1	0 15	22 24	1 8	21 19	1 49	14 36	0 47	23 34	0 1	0 34	9 1	19 57	20 4	13 38		n.a.
F 18	9 47	4 49	4 18	5 47	0 37	4 41	0 37	3 44	0 14	22 21	1 8	21 17	1 49	14 35	0 47	23 34	0 1	0 34	9 1	19 54	20 3	13 35		n.a.
S 19	9 25	1s58	3 29	4 48	0 48	4 9	0 34	3 27	0 14	22 19	1 8	21 15	1 49	14 34	0 47	23 34	0 1	0 35	9 1	19 53	20 3	13 32		n.a.
S 20	9 3	8 29	2 28	3 49	0 59	3 38	0 32	3 10	0 13	22 17	1 8	21 14	1 49	14 33	0 47	23 34	0 1	0 35	9 1	19 52	20 2	13 30		n.a.
M21	8 41	14 23	1 19	2 51	1 9	3 6	0 30	2 53	0 12	22 14	1 9	21 12	1 49	14 32	0 47	23 34	0 1	0 36	9 1	19 51	20 1	13 27		n.a.
T 22	8 19	19 22	0 8	1 55	1 19	2 34	0 28	2 36	0 12	22 12	1 9	21 11	1 49	14 31	0 47	23 34	0 1	0 36	9 1	19 51	20 0	13 24		n.a.
W23	7 57	23 13	1s 2	0 59	1 28	2 2	0 25	2 19	0 11	22 9	1 9	21 9	1 50	14 30	0 47	23 34	0 1	0 37	9 1	19 51	20 0	13 21		n.a.
T 24	7 35	25 47	2 6	0 4	1 37	1 30	0 23	2 2	0 11	22 7	1 9	21 8	1 50	14 28	0 47	23 34	0 1	0 37	9 1	19 51	19 59	13 19		n.a.
F 25	7 12	26 59	3 3	0n49	1 46	0 58	0 21	1 45	0 10	22 5	1 9	21 6	1 50	14 27	0 47	23 34	0 1	0 38	9 2	19 50	19 58	13 16		n.a.
S 26	6 50	26 49	3 50	1 40	1 54	0 26	0 18	1 28	0 9	22 2	1 10	21 4	1 50	14 26	0 47	23 34	0 1	0 38	9 2	19 49	19 57	13 13		n.a.
S 27	6 27	25 22	4 26	2 30	2 2	0n 6	0 16	1 11	0 9	22 0	1 10	21 3	1 50	14 25	0 47	23 34	0 1	0 39	9 2	19 48	19 57	13 10		n.a.
M28	6 5	22 47	4 49	3 17	2 9	0 38	0 13	0 54	0 8	21 58	1 10	21 1	1 50	14 24	0 47	23 34	0 1	0 39	9 2	19 45	19 56	13 7		n.a.
T 29	5 42	19 15	5 0	4 3	2 15	1 10	0 11	0 37	0 8	21 55	1 10	21 0	1 51	14 23	0 47	23 34	0 1	0 40	9 2	19 43	19 55	13 5		n.a.
W30	5 19	14 58	4 58	4 47	2 20	1 42	0 8	0 20	0 7	21 53	1 10	20 58	1 51	14 22	0 47	23 34	0 1	0 40	9 2	19 40	19 54	13 2		n.a.
T 31	4s56	10s 7	4s43	5n29	2n25	2n14	0s 6	0s 3	0s 6	21s51	1s11	20s57	1s51	14s21	0s47	23n34	0n 1	0n41	9n 2	19n37	19n54	12s59		n.a.

Julian Day Number = 739690.5, Delta T = 18h12m43s
Ecliptic obliquity = 23°59'38, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°05'12, Lahiri = -40°58'12 Julian Calendar 1 March 2688 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2688 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2688 BCE (-2687) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	11 10 5	18♓44'00	27♓31	9♈33	6♈57	0♈47	29♉52	6♒17	24♒42	19♊16	19°R 5	25°R26	26♉45	9♓12	n.a.	F 1
S 2	11 14 2	19°41'24	9♈26	10°58	8°10	1°27	0♒ 3	6°23	24°46	19°16	19♎ 4	25♉16	26°42	9°18	n.a.	S 2
S 3	11 17 58	20°38'47	21°26	12°21	9°23	2° 8	0°15	6°30	24°49	19°17	19° 3	25° 9	26°39	9°25	n.a.	S 3
M 4	11 21 55	21°36'08	3♉32	13°39	10°37	2°48	0°26	6°36	24°52	19°17	19° 1	25° 4	26°36	9°32	n.a.	M 4
T 5	11 25 51	22°33'28	15°48	14°55	11°50	3°28	0°38	6°42	24°55	19°17	19° 0	25° 2	26°33	9°38	n.a.	T 5
W 6	11 29 48	23°30'47	28°16	16° 6	13° 3	4° 8	0°49	6°48	24°58	19°18	18°59	25°D 1	26°30	9°45	n.a.	W 6
T 7	11 33 44	24°28'05	11♊ 1	17°15	14°16	4°48	1° 0	6°54	25° 1	19°18	18°57	25° 2	26°26	9°52	n.a.	T 7
F 8	11 37 41	25°25'21	24° 7	18°19	15°29	5°28	1°11	7° 0	25° 4	19°19	18°56	25°R 2	26°23	9°59	n.a.	F 8
S 9	11 41 38	26°22'36	7♋36	19°20	16°42	6° 8	1°22	7° 6	25° 7	19°20	18°54	25° 2	26°20	10° 5	n.a.	S 9
S 10	11 45 34	27°19'50	21°32	20°17	17°55	6°48	1°33	7°12	25°11	19°20	18°53	24°59	26°17	10°12	n.a.	S 10
M11	11 49 31	28°17'03	5♌54	21°10	19° 8	7°28	1°44	7°18	25°14	19°21	18°52	24°55	26°14	10°19	n.a.	M11
T 12	11 53 27	29°14'14	20°40	21°59	20°21	8° 8	1°55	7°24	25°17	19°21	18°50	24°49	26°11	10°25	n.a.	T 12
W13	11 57 24	0♈11'24	5♍45	22°44	21°34	8°48	2° 6	7°29	25°19	19°22	18°49	24°41	26° 7	10°32	n.a.	W13
T 14	12 1 20	1° 8'33	20°58	23°25	22°47	9°28	2°16	7°35	25°22	19°23	18°47	24°33	26° 4	10°39	n.a.	T 14
F 15	12 5 17	2° 5'41	6♎10	24° 1	24° 0	10° 7	2°27	7°41	25°25	19°24	18°46	24°26	26° 1	10°46	n.a.	F 15
S 16	12 9 14	3° 2'49	21°11	24°34	25°13	10°47	2°37	7°46	25°28	19°24	18°44	24°20	25°58	10°52	n.a.	S 16
S 17	12 13 10	3°59'56	5♏51	25° 2	26°26	11°27	2°47	7°52	25°31	19°25	18°43	24°17	25°55	10°59	n.a.	S 17
M18	12 17 7	4°57'02	20° 5	25°25	27°39	12° 7	2°57	7°57	25°34	19°26	18°41	24°D16	25°51	11° 6	n.a.	M18
T 19	12 21 3	5°54'08	3♐51	25°44	28°52	12°46	3° 7	8° 2	25°37	19°27	18°40	24°16	25°48	11°12	n.a.	T 19
W20	12 25 0	6°51'14	17° 9	25°59	0♉ 4	13°26	3°17	8° 8	25°40	19°28	18°38	24°17	25°45	11°19	n.a.	W20
T 21	12 28 56	7°48'19	0♑ 3	26° 9	1°17	14° 6	3°27	8°13	25°42	19°29	18°37	24°18	25°42	11°26	n.a.	T 21
F 22	12 32 53	8°45'24	12°36	26°15	2°30	14°45	3°37	8°18	25°45	19°30	18°35	24°R18	25°39	11°33	n.a.	F 22
S 23	12 36 49	9°42'29	24°52	26°R16	3°43	15°25	3°46	8°23	25°48	19°31	18°33	24°17	25°36	11°39	n.a.	S 23
S 24	12 40 46	10°39'34	6♒56	26°12	4°55	16° 4	3°56	8°28	25°50	19°32	18°32	24°14	25°32	11°46	n.a.	S 24
M25	12 44 43	11°36'38	18°52	26° 4	6° 8	16°44	4° 5	8°33	25°53	19°33	18°30	24° 9	25°29	11°53	n.a.	M25
T 26	12 48 39	12°33'42	0♓44	25°52	7°21	17°23	4°14	8°38	25°56	19°34	18°29	24° 3	25°26	12° 0	n.a.	T 26
W27	12 52 36	13°30'46	12°36	25°36	8°33	18° 3	4°23	8°42	25°58	19°35	18°27	23°55	25°23	12° 6	n.a.	W27
T 28	12 56 32	14°27'49	24°28	25°16	9°46	18°42	4°32	8°47	26° 1	19°36	18°26	23°48	25°20	12°13	n.a.	T 28
F 29	13 0 29	15°24'52	6♈25	24°53	10°59	19°22	4°41	8°52	26° 3	19°37	18°24	23°41	25°16	12°20	n.a.	F 29
S 30	13 4 25	16♈21'55	18♈27	24♈26	12♉11	20♈ 1	4♒50	8♒56	26♒ 6	19♊38	18♎22	23♉36	25♉13	12♓26	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s33	4s54	4s16	6n 9	2n29	2n46	0s 3	0n14	0s 6	21s48	1s11	20s55	1s51	14s20	0s47	23n34	0n 1	0n42	9n 2	19n34	19n53	12s56		n.a.
S 2	4 10	0n30	3 37	6 46	2 33	3 18	0 1	0 31	0 5	21 46	1 11	20 54	1 51	14 19	0 47	23 34	0 1	0 42	9 2	19 31	19 52	12 54		n.a.
S 3	3 47	5 57	2 49	7 22	2 35	3 50	0n 2	0 48	0 5	21 44	1 11	20 53	1 51	14 17	0 47	23 34	0 1	0 43	9 2	19 30	19 51	12 51		n.a.
M 4	3 24	11 14	1 52	7 55	2 37	4 22	0 4	1 5	0 4	21 41	1 12	20 51	1 52	14 16	0 47	23 34	0 1	0 43	9 2	19 28	19 51	12 48		n.a.
T 5	3 1	16 10	0 49	8 26	2 38	4 53	0 7	1 21	0 3	21 39	1 12	20 50	1 52	14 15	0 47	23 34	0 1	0 44	9 2	19 28	19 50	12 45		n.a.
W 6	2 38	20 31	0n17	8 54	2 38	5 25	0 9	1 38	0 3	21 37	1 12	20 48	1 52	14 14	0 47	23 34	0 1	0 44	9 2	19 28	19 49	12 42		n.a.
T 7	2 15	24 0	1 24	9 21	2 38	5 56	0 12	1 55	0 2	21 34	1 12	20 47	1 52	14 13	0 47	23 34	0 1	0 45	9 2	19 28	19 48	12 40		n.a.
F 8	1 52	26 20	2 29	9 44	2 36	6 27	0 15	2 12	0 2	21 32	1 12	20 45	1 52	14 12	0 47	23 34	0 1	0 45	9 2	19 28	19 48	12 37		n.a.
S 9	1 28	27 13	3 27	10 6	2 34	6 59	0 17	2 29	0 1	21 30	1 13	20 44	1 53	14 11	0 47	23 34	0 1	0 46	9 2	19 28	19 47	12 34		n.a.
S 10	1 5	26 25	4 15	10 25	2 31	7 30	0 20	2 45	0 0	21 27	1 13	20 43	1 53	14 10	0 47	23 34	0 1	0 47	9 2	19 27	19 46	12 31		n.a.
M11	0 42	23 53	4 49	10 42	2 27	8 0	0 22	3 2	0n 0	21 25	1 13	20 41	1 53	14 9	0 47	23 34	0 1	0 47	9 2	19 26	19 45	12 28		n.a.
T 12	0 19	19 44	5 5	10 56	2 22	8 31	0 25	3 19	0 1	21 23	1 13	20 40	1 53	14 8	0 47	23 35	0 1	0 48	9 2	19 25	19 45	12 26		n.a.
W13	0n 5	14 14	5 0	11 8	2 16	9 1	0 28	3 35	0 1	21 21	1 14	20 39	1 53	14 7	0 47	23 35	0 1	0 48	9 2	19 23	19 44	12 23		n.a.
T 14	0 28	7 50	4 34	11 18	2 10	9 32	0 30	3 52	0 2	21 19	1 14	20 37	1 54	14 6	0 47	23 35	0 1	0 49	9 2	19 21	19 43	12 20		n.a.
F 15	0 51	0 59	3 49	11 25	2 2	10 2	0 33	4 8	0 3	21 16	1 14	20 36	1 54	14 5	0 47	23 35	0 1	0 49	9 2	19 19	19 42	12 17		n.a.
S 16	1 14	5s52	2 48	11 29	1 54	10 31	0 35	4 25	0 3	21 14	1 14	20 35	1 54	14 4	0 47	23 35	0 1	0 50	9 2	19 18	19 42	12 14		n.a.
S 17	1 37	12 15	1 37	11 31	1 44	11 1	0 38	4 41	0 4	21 12	1 15	20 34	1 54	14 3	0 47	23 35	0 1	0 51	9 2	19 17	19 41	12 11		n.a.
M18	2 1	17 49	0 23	11 31	1 34	11 30	0 40	4 58	0 4	21 10	1 15	20 32	1 54	14 2	0 48	23 35	0 1	0 51	9 2	19 16	19 40	12 8		n.a.
T 19	2 24	22 15	0s51	11 28	1 23	11 59	0 43	5 14	0 5	21 8	1 15	20 31	1 55	14 1	0 48	23 35	0 1	0 52	9 2	19 16	19 39	12 6		n.a.
W20	2 47	25 21	2 0	11 22	1 11	12 28	0 45	5 30	0 5	21 6	1 15	20 30	1 55	14 0	0 48	23 35	0 1	0 52	9 2	19 17	19 38	12 3		n.a.
T 21	3 10	27 0	3 1	11 14	0 59	12 56	0 48	5 46	0 6	21 4	1 16	20 29	1 55	13 59	0 48	23 35	0 1	0 53	9 2	19 17	19 38	12 0		n.a.
F 22	3 33	27 13	3 51	11 4	0 45	13 24	0 50	6 3	0 7	21 1	1 16	20 28	1 55	13 58	0 48	23 35	0 1	0 53	9 2	19 17	19 37	11 57		n.a.
S 23	3 56	26 3	4 29	10 51	0 31	13 52	0 53	6 19	0 7	20 59	1 16	20 27	1 56	13 58	0 48	23 35	0 1	0 54	9 2	19 17	19 36	11 54		n.a.
S 24	4 19	23 43	4 55	10 36	0 17	14 19	0 55	6 35	0 8	20 57	1 17	20 26	1 56	13 57	0 48	23 36	0 1	0 54	9 2	19 16	19 35	11 51		n.a.
M25	4 42	20 22	5 7	10 19	0 1	14 47	0 58	6 51	0 8	20 55	1 17	20 24	1 56	13 56	0 48	23 36	0 1	0 55	9 2	19 15	19 35	11 48		n.a.
T 26	5 4	16 13	5 7	10 0	0s14	15 13	1 0	7 7	0 9	20 53	1 17	20 23	1 56	13 55	0 48	23 36	0 1	0 55	9 2	19 13	19 34	11 46		n.a.
W27	5 27	11 28	4 53	9 39	0 31	15 40	1 2	7 23	0 9	20 51	1 17	20 22	1 57	13 54	0 48	23 36	0 1	0 56	9 2	19 11	19 33	11 43		n.a.
T 28	5 50	6 18	4 26	9 16	0 47	16 6	1 4	7 39	0 10	20 50	1 18	20 21	1 57	13 53	0 48	23 36	0 1	0 57	9 2	19 9	19 32	11 40		n.a.
F 29	6 12	0 52	3 48	8 52	1 3	16 31	1 7	7 55	0 11	20 48	1 18	20 20	1 57	13 52	0 48	23 36	0 1	0 57	9 2	19 8	19 31	11 37		n.a.
S 30	6n35	4n39	2s59	8n27	1s20	16n56	1n 9	8n10	0n11	20s46	1s18	20s19	1s57	13s51	0s48	23n36	0n 1	0n58	9n 2	19n 6	19n31	11s34		n.a.

Julian Day Number = 739721.5, Delta T = 18h12m40s
Ecliptic obliquity = 23°59'39, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°05'08, Lahiri = -40°58'08 Julian Calendar 1 Apr. 2688 BCE == Greg. Calendar 10 March 2688 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2688 BCE (-2687) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 8 22	17♈18'58	0♉37	23°R57	13♉24	20♈40	4♒58	9♒ 0	26♒ 8	19♊39	18°R21	23°R32	25♉10	12♓33	n.a.	S 1
M 2	13 12 19	18°16'00	12°54	23♈26	14°36	21°20	5° 7	9° 5	26°11	19°41	18♎19	23♉30	25° 7	12°40	n.a.	M 2
T 3	13 16 15	19°13'02	25°23	22°52	15°49	21°59	5°15	9° 9	26°13	19°42	18°18	23°D29	25° 4	12°47	n.a.	T 3
W 4	13 20 12	20°10'04	8♊ 3	22°18	17° 1	22°38	5°23	9°13	26°15	19°43	18°16	23°30	25° 1	12°53	n.a.	W 4
T 5	13 24 8	21° 7'06	20°58	21°43	18°14	23°17	5°31	9°17	26°18	19°45	18°14	23°31	24°57	13° 0	n.a.	T 5
F 6	13 28 5	22° 4'07	4♋10	21° 8	19°26	23°57	5°39	9°21	26°20	19°46	18°13	23°33	24°54	13° 7	n.a.	F 6
S 7	13 32 1	23° 1'08	17°40	20°34	20°38	24°36	5°47	9°25	26°22	19°47	18°11	23°R34	24°51	13°13	n.a.	S 7
S 8	13 35 58	23°58'09	1♌31	20° 0	21°51	25°15	5°54	9°29	26°24	19°49	18°10	23°34	24°48	13°20	n.a.	S 8
M 9	13 39 55	24°55'10	15°42	19°29	23° 3	25°54	6° 2	9°33	26°26	19°50	18° 8	23°32	24°45	13°27	n.a.	M 9
T 10	13 43 51	25°52'10	0♍12	19° 0	24°15	26°33	6° 9	9°36	26°29	19°52	18° 7	23°30	24°42	13°34	n.a.	T 10
W11	13 47 48	26°49'10	14°57	18°33	25°27	27°12	6°16	9°40	26°31	19°53	18° 5	23°27	24°38	13°40	n.a.	W11
T 12	13 51 44	27°46'09	29°50	18°10	26°40	27°51	6°23	9°43	26°33	19°55	18° 3	23°23	24°35	13°47	n.a.	T 12
F 13	13 55 41	28°43'09	14♎44	17°51	27°52	28°30	6°30	9°47	26°35	19°56	18° 2	23°20	24°32	13°54	n.a.	F 13
S 14	13 59 37	29°40'09	29°31	17°35	29° 4	29° 9	6°37	9°50	26°37	19°58	18° 0	23°18	24°29	14° 0	n.a.	S 14
S 15	14 3 34	0♉37'09	14♏ 3	17°24	0♊16	29°48	6°44	9°53	26°39	19°59	17°59	23°16	24°26	14° 7	n.a.	S 15
M16	14 7 30	1°34'10	28°14	17°18	1°28	0♉27	6°50	9°56	26°40	20° 1	17°57	23°D16	24°22	14°14	n.a.	M16
T 17	14 11 27	2°31'11	12♐ 1	17°D17	2°40	1° 6	6°56	9°59	26°42	20° 2	17°56	23°17	24°19	14°21	n.a.	T 17
W18	14 15 24	3°28'12	25°23	17°20	3°52	1°45	7° 2	10° 2	26°44	20° 4	17°54	23°18	24°16	14°27	n.a.	W18
T 19	14 19 20	4°25'15	8♑21	17°29	5° 4	2°24	7° 8	10° 5	26°46	20° 6	17°53	23°20	24°13	14°34	n.a.	T 19
F 20	14 23 17	5°22'18	20°57	17°42	6°16	3° 3	7°14	10° 8	26°48	20° 7	17°51	23°21	24°10	14°41	n.a.	F 20
S 21	14 27 13	6°19'21	3♒16	18° 1	7°28	3°42	7°20	10°10	26°49	20° 9	17°50	23°R21	24° 7	14°47	n.a.	S 21
S 22	14 31 10	7°16'25	15°22	18°26	8°40	4°21	7°25	10°13	26°51	20°11	17°48	23°21	24° 3	14°54	n.a.	S 22
M23	14 35 6	8°13'30	27°19	18°55	9°52	4°59	7°31	10°15	26°52	20°13	17°47	23°20	24° 0	15° 1	n.a.	M23
T 24	14 39 3	9°10'36	9♓11	19°30	11° 4	5°38	7°36	10°18	26°54	20°14	17°45	23°19	23°57	15° 8	n.a.	T 24
W25	14 43 0	10° 7'43	21° 4	20°10	12°15	6°17	7°41	10°20	26°56	20°16	17°44	23°17	23°54	15°14	n.a.	W25
T 26	14 46 56	11° 4'50	2♈59	20°55	13°27	6°56	7°46	10°22	26°57	20°18	17°43	23°15	23°51	15°21	n.a.	T 26
F 27	14 50 53	12° 1'58	15° 1	21°45	14°39	7°34	7°50	10°24	26°58	20°20	17°41	23°14	23°47	15°28	n.a.	F 27
S 28	14 54 49	12°59'07	27°12	22°40	15°50	8°13	7°55	10°26	27° 0	20°22	17°40	23°12	23°44	15°34	n.a.	S 28
S 29	14 58 46	13°56'17	9♉33	23°40	17° 2	8°52	7°59	10°28	27° 1	20°23	17°38	23°12	23°41	15°41	n.a.	S 29
M30	15 2 42	14°53'28	22° 7	24°45	18°14	9°30	8° 3	10°29	27° 2	20°25	17°37	23°D11	23°38	15°48	n.a.	M30
T 31	15 6 39	15♉50'39	4♊54	25♈55	19♊25	10♉ 9	8♒ 7	10♒31	27♒ 4	20♊27	17♎36	23♉12	23♉35	15♓55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n57	10n 4	2s 1	8n 1	1s36	17n21	1n11	8n26	0n12	20s44	1s18	20s18	1s57	13s51	0s48	23n36	0n 1	0n58	9n 1	19n 5	19n30	11s31		n.a.
M 2	7 19	15 10	0 57	7 34	1 52	17 45	1 13	8 42	0 12	20 42	1 19	20 17	1 58	13 50	0 48	23 36	0 1	0 59	9 1	19 5	19 29	11 28		n.a.
T 3	7 41	19 43	0n10	7 7	2 8	18 9	1 15	8 57	0 13	20 40	1 19	20 16	1 58	13 49	0 48	23 36	0 1	0 59	9 1	19 5	19 28	11 25		n.a.
W 4	8 4	23 27	1 19	6 40	2 23	18 32	1 17	9 13	0 13	20 39	1 19	20 16	1 58	13 48	0 48	23 37	0 1	1 0	9 1	19 5	19 28	11 22		n.a.
T 5	8 25	26 5	2 24	6 14	2 37	18 55	1 19	9 28	0 14	20 37	1 20	20 15	1 59	13 47	0 48	23 37	0 1	1 0	9 1	19 5	19 27	11 20		n.a.
F 6	8 47	27 20	3 24	5 48	2 51	19 18	1 21	9 43	0 15	20 35	1 20	20 14	1 59	13 47	0 48	23 37	0 1	1 1	9 1	19 6	19 26	11 17		n.a.
S 7	9 9	26 59	4 14	5 23	3 3	19 40	1 23	9 59	0 15	20 33	1 20	20 13	1 59	13 46	0 48	23 37	0 1	1 1	9 1	19 6	19 25	11 14		n.a.
S 8	9 30	24 59	4 50	5 0	3 15	20 1	1 25	10 14	0 16	20 32	1 21	20 12	1 59	13 45	0 48	23 37	0 1	1 2	9 1	19 6	19 24	11 11		n.a.
M 9	9 52	21 25	5 10	4 39	3 25	20 22	1 27	10 29	0 16	20 30	1 21	20 11	2 0	13 45	0 48	23 37	0 2	1 2	9 1	19 5	19 24	11 8		n.a.
T 10	10 13	16 29	5 11	4 19	3 34	20 42	1 29	10 44	0 17	20 29	1 21	20 11	2 0	13 44	0 48	23 37	0 2	1 3	9 0	19 5	19 23	11 5		n.a.
W11	10 34	10 31	4 51	4 2	3 41	21 2	1 30	10 59	0 17	20 27	1 21	20 10	2 0	13 43	0 48	23 37	0 2	1 3	9 0	19 4	19 22	11 2		n.a.
T 12	10 55	3 54	4 12	3 47	3 48	21 21	1 32	11 14	0 18	20 26	1 22	20 9	2 0	13 42	0 48	23 38	0 2	1 3	9 0	19 3	19 21	10 59		n.a.
F 13	11 16	2s56	3 16	3 35	3 53	21 40	1 34	11 29	0 18	20 24	1 22	20 9	2 1	13 42	0 48	23 38	0 2	1 4	9 0	19 2	19 20	10 56		n.a.
S 14	11 37	9 35	2 7	3 26	3 56	21 58	1 35	11 43	0 19	20 23	1 22	20 8	2 1	13 41	0 48	23 38	0 2	1 4	9 0	19 2	19 20	10 53		n.a.
S 15	11 57	15 37	0 51	3 20	3 58	22 15	1 37	11 58	0 20	20 21	1 23	20 7	2 1	13 40	0 48	23 38	0 2	1 5	9 0	19 1	19 19	10 50		n.a.
M16	12 17	20 40	0s27	3 17	3 59	22 32	1 38	12 12	0 20	20 20	1 23	20 7	2 1	13 40	0 48	23 38	0 2	1 5	8 59	19 1	19 18	10 47		n.a.
T 17	12 38	24 26	1 41	3 16	3 59	22 48	1 39	12 27	0 21	20 19	1 23	20 6	2 2	13 39	0 48	23 38	0 2	1 6	8 59	19 1	19 17	10 44		n.a.
W18	12 58	26 42	2 48	3 19	3 57	23 4	1 41	12 41	0 21	20 17	1 24	20 6	2 2	13 39	0 48	23 38	0 2	1 6	8 59	19 2	19 16	10 42		n.a.
T 19	13 17	27 26	3 43	3 25	3 54	23 19	1 42	12 55	0 22	20 16	1 24	20 5	2 2	13 38	0 48	23 38	0 2	1 6	8 59	19 2	19 16	10 39		n.a.
F 20	13 37	26 42	4 27	3 34	3 50	23 33	1 43	13 10	0 22	20 15	1 24	20 5	2 3	13 38	0 49	23 39	0 2	1 7	8 59	19 2	19 15	10 36		n.a.
S 21	13 56	24 40	4 56	3 46	3 45	23 46	1 44	13 24	0 23	20 14	1 25	20 4	2 3	13 37	0 49	23 39	0 2	1 7	8 59	19 3	19 14	10 33		n.a.
S 22	14 15	21 33	5 12	4 1	3 39	23 59	1 45	13 38	0 23	20 13	1 25	20 4	2 3	13 36	0 49	23 39	0 2	1 8	8 58	19 3	19 13	10 30		n.a.
M23	14 34	17 35	5 15	4 19	3 32	24 12	1 46	13 51	0 24	20 11	1 25	20 3	2 3	13 36	0 49	23 39	0 2	1 8	8 58	19 2	19 12	10 27		n.a.
T 24	14 53	12 58	5 4	4 39	3 25	24 23	1 47	14 5	0 24	20 10	1 26	20 3	2 4	13 35	0 49	23 39	0 2	1 8	8 58	19 2	19 12	10 24		n.a.
W25	15 12	7 53	4 39	5 2	3 16	24 34	1 48	14 19	0 25	20 9	1 26	20 3	2 4	13 35	0 49	23 39	0 2	1 9	8 58	19 1	19 11	10 21		n.a.
T 26	15 30	2 29	4 3	5 28	3 7	24 44	1 49	14 32	0 25	20 9	1 26	20 2	2 4	13 34	0 49	23 40	0 2	1 9	8 58	19 1	19 10	10 18		n.a.
F 27	15 48	3n 3	3 16	5 56	2 57	24 54	1 49	14 46	0 26	20 8	1 27	20 2	2 4	13 34	0 49	23 40	0 2	1 9	8 57	19 1	19 9	10 15		n.a.
S 28	16 6	8 33	2 19	6 27	2 46	25 2	1 50	14 59	0 27	20 7	1 27	20 2	2 5	13 34	0 49	23 40	0 2	1 10	8 57	19 0	19 8	10 12		n.a.
S 29	16 23	13 50	1 15	7 0	2 35	25 10	1 50	15 13	0 27	20 6	1 27	20 1	2 5	13 33	0 49	23 40	0 2	1 10	8 57	19 0	19 8	10 9		n.a.
M30	16 41	18 38	0 6	7 35	2 24	25 18	1 51	15 26	0 28	20 5	1 28	20 1	2 5	13 33	0 49	23 40	0 2	1 10	8 57	19 0	19 7	10 6		n.a.
T 31	16n58	22n40	1n 4	8n12	2s12	25n24	1n51	15n39	0n28	20s 4	1s28	20s 1	2s 6	13s32	0s49	23n40	0n 2	1n11	8n56	19n 0	19n 6	10s 3		n.a.

Julian Day Number = 739751.5, Delta T = 18h12m38s
Ecliptic obliquity = 23°59'39, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°05'04, Lahiri = -40°58'04 Julian Calendar 1 May 2688 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2688 BCE

The year -2687 astronomical counting style corresponds to year 2688 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2688 BCE (-2687) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	15 10 36	16♉47'51	17♊54	27♈10	20♊37	10♉48	8♒11	10♒33	27♒ 5	20♊29	17°R34	23♉12	23♉32	16♓ 1	n.a.	W 1
T 2	15 14 32	17°45'04	1♋ 8	28°29	21°48	11°26	8°14	10°34	27° 6	20°31	17♎33	23°12	23°28	16° 8	n.a.	T 2
F 3	15 18 29	18°42'18	14°36	29°53	23° 0	12° 5	8°18	10°35	27° 7	20°33	17°32	23°13	23°25	16°15	n.a.	F 3
S 4	15 22 25	19°39'32	28°17	1♉21	24°11	12°44	8°21	10°37	27° 8	20°35	17°30	23°13	23°22	16°21	n.a.	S 4
S 5	15 26 22	20°36'47	12♌12	2°53	25°22	13°22	8°24	10°38	27° 9	20°37	17°29	23°13	23°19	16°28	n.a.	S 5
M 6	15 30 18	21°34'03	26°19	4°30	26°34	14° 1	8°27	10°39	27°10	20°39	17°28	23°R13	23°16	16°35	n.a.	M 6
T 7	15 34 15	22°31'19	10♍36	6°10	27°45	14°39	8°30	10°40	27°11	20°41	17°27	23°13	23°13	16°42	n.a.	T 7
W 8	15 38 12	23°28'36	25° 1	7°54	28°56	15°18	8°32	10°40	27°12	20°43	17°25	23°D13	23° 9	16°48	n.a.	W 8
T 9	15 42 8	24°25'54	9♎29	9°42	0♋ 7	15°56	8°34	10°41	27°13	20°45	17°24	23°13	23° 6	16°55	n.a.	T 9
F 10	15 46 5	25°23'12	23°57	11°32	1°18	16°35	8°36	10°42	27°13	20°47	17°23	23°14	23° 3	17° 2	n.a.	F 10
S 11	15 50 1	26°20'32	8♏19	13°26	2°29	17°13	8°38	10°42	27°14	20°49	17°22	23°14	23° 0	17° 8	n.a.	S 11
S 12	15 53 58	27°17'53	22°31	15°22	3°40	17°52	8°40	10°42	27°15	20°51	17°21	23°R14	22°57	17°15	n.a.	S 12
M13	15 57 54	28°15'15	6♐27	17°20	4°51	18°30	8°41	10°43	27°15	20°53	17°20	23°14	22°53	17°22	n.a.	M13
T 14	16 1 51	29°12'38	20° 5	19°19	6° 2	19° 8	8°43	10°43	27°16	20°55	17°19	23°13	22°50	17°29	n.a.	T 14
W15	16 5 48	0♊10'03	3♑22	21°21	7°13	19°47	8°44	10°R43	27°16	20°57	17°18	23°13	22°47	17°35	n.a.	W15
T 16	16 9 44	1° 7'29	16°19	23°23	8°23	20°25	8°45	10°43	27°17	20°59	17°17	23°12	22°44	17°42	n.a.	T 16
F 17	16 13 41	2° 4'56	28°57	25°27	9°34	21° 4	8°46	10°43	27°17	21° 2	17°16	23°11	22°41	17°49	n.a.	F 17
S 18	16 17 37	3° 2'25	11♒18	27°30	10°45	21°42	8°46	10°42	27°18	21° 4	17°15	23°10	22°38	17°55	n.a.	S 18
S 19	16 21 34	3°59'56	23°25	29°34	11°55	22°20	8°47	10°42	27°18	21° 6	17°14	23° 9	22°34	18° 2	n.a.	S 19
M20	16 25 30	4°57'29	5♓23	1♊38	13° 6	22°59	8°R47	10°42	27°18	21° 8	17°13	23°D 9	22°31	18° 9	n.a.	M20
T 21	16 29 27	5°55'03	17°16	3°42	14°16	23°37	8°47	10°41	27°18	21°10	17°12	23° 9	22°28	18°16	n.a.	T 21
W22	16 33 23	6°52'38	29° 9	5°45	15°27	24°15	8°46	10°40	27°19	21°12	17°11	23°10	22°25	18°22	n.a.	W22
T 23	16 37 20	7°50'16	11♈ 6	7°47	16°37	24°54	8°46	10°39	27°19	21°15	17°10	23°11	22°22	18°29	n.a.	T 23
F 24	16 41 17	8°47'55	23°12	9°48	17°47	25°32	8°45	10°39	27°19	21°17	17° 9	23°12	22°19	18°36	n.a.	F 24
S 25	16 45 13	9°45'36	5♉30	11°49	18°58	26°10	8°44	10°38	27°R19	21°19	17° 8	23°14	22°15	18°42	n.a.	S 25
S 26	16 49 10	10°43'19	18° 3	13°48	20° 8	26°48	8°43	10°36	27°19	21°21	17° 8	23°R14	22°12	18°49	n.a.	S 26
M27	16 53 6	11°41'03	0♊53	15°46	21°18	27°27	8°42	10°35	27°19	21°23	17° 7	23°14	22° 9	18°56	n.a.	M27
T 28	16 57 3	12°38'49	14° 0	17°43	22°28	28° 5	8°41	10°34	27°18	21°26	17° 6	23°13	22° 6	19° 3	n.a.	T 28
W29	17 0 59	13°36'37	27°25	19°39	23°38	28°43	8°39	10°33	27°18	21°28	17° 5	23°11	22° 3	19° 9	n.a.	W29
T 30	17 4 56	14♊34'27	11♋ 4	21♊34	24♋48	29♉21	8♒37	10♒31	27♒18	21♊30	17♎ 5	23♉ 9	21♉59	19♓16	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17n15	25n38	2n13	8n50	2s 0	25n30	1n51	15n52	0n29	20s 4	1s29	20s 1	2s 6	13s32	0s49	23n40	0n 2	1n11	8n56	19n 0	19n 5	10s 0		n.a.
T 2	17 31	27 14	3 15	9 31	1 47	25 35	1 51	16 4	0 29	20 3	1 29	20 1	2 6	13 32	0 49	23 41	0 2	1 11	8 56	19 0	19 4	9 57		n.a.
F 3	17 47	27 17	4 8	10 13	1 35	25 39	1 51	16 17	0 30	20 3	1 29	20 1	2 6	13 31	0 49	23 41	0 2	1 11	8 56	19 0	19 4	9 54		n.a.
S 4	18 3	25 40	4 47	10 56	1 22	25 43	1 51	16 30	0 30	20 2	1 30	20 1	2 7	13 31	0 49	23 41	0 2	1 12	8 55	19 0	19 3	9 51		n.a.
S 5	18 19	22 29	5 11	11 41	1 9	25 46	1 51	16 42	0 31	20 2	1 30	20 1	2 7	13 31	0 49	23 41	0 2	1 12	8 55	19 1	19 2	9 48		n.a.
M 6	18 34	17 58	5 16	12 26	0 56	25 48	1 51	16 54	0 31	20 1	1 30	20 1	2 7	13 30	0 49	23 41	0 2	1 12	8 55	19 1	19 1	9 45		n.a.
T 7	18 50	12 24	5 2	13 12	0 43	25 49	1 51	17 7	0 32	20 1	1 31	20 1	2 8	13 30	0 49	23 41	0 2	1 12	8 55	19 1	19 0	9 42		n.a.
W 8	19 4	6 8	4 30	13 59	0 31	25 50	1 51	17 19	0 32	20 1	1 31	20 1	2 8	13 30	0 49	23 42	0 2	1 13	8 54	19 1	18 59	9 39		n.a.
T 9	19 19	0s30	3 39	14 46	0 18	25 50	1 50	17 31	0 33	20 0	1 31	20 1	2 8	13 30	0 49	23 42	0 2	1 13	8 54	19 1	18 59	9 36		n.a.
F 10	19 33	7 6	2 35	15 33	0 6	25 49	1 50	17 43	0 33	20 0	1 32	20 1	2 9	13 29	0 49	23 42	0 2	1 13	8 54	19 1	18 58	9 33		n.a.
S 11	19 47	13 19	1 22	16 19	0n 6	25 47	1 49	17 54	0 34	20 0	1 32	20 1	2 9	13 29	0 49	23 42	0 2	1 13	8 53	19 1	18 57	9 30		n.a.
S 12	20 1	18 46	0 4	17 5	0 17	25 45	1 48	18 6	0 34	20 0	1 32	20 1	2 9	13 29	0 49	23 42	0 2	1 13	8 53	19 1	18 56	9 27		n.a.
M13	20 14	23 5	1s13	17 50	0 28	25 41	1 47	18 17	0 35	20 0	1 33	20 1	2 9	13 29	0 49	23 42	0 2	1 13	8 53	19 1	18 55	9 24		n.a.
T 14	20 27	26 0	2 23	18 34	0 38	25 38	1 46	18 29	0 35	20 0	1 33	20 2	2 10	13 29	0 49	23 42	0 2	1 14	8 53	19 1	18 55	9 21		n.a.
W15	20 39	27 21	3 24	19 17	0 48	25 33	1 45	18 40	0 36	20 0	1 34	20 2	2 10	13 28	0 50	23 43	0 2	1 14	8 52	19 0	18 54	9 18		n.a.
T 16	20 52	27 9	4 13	19 58	0 56	25 27	1 44	18 51	0 36	20 0	1 34	20 2	2 10	13 28	0 50	23 43	0 2	1 14	8 52	19 0	18 53	9 15		n.a.
F 17	21 3	25 32	4 49	20 37	1 5	25 21	1 43	19 2	0 37	20 0	1 34	20 3	2 11	13 28	0 50	23 43	0 2	1 14	8 52	19 0	18 52	9 12		n.a.
S 18	21 15	22 44	5 10	21 14	1 12	25 14	1 42	19 13	0 37	20 0	1 35	20 3	2 11	13 28	0 50	23 43	0 2	1 14	8 51	19 0	18 51	9 9		n.a.
S 19	21 26	18 59	5 16	21 49	1 19	25 7	1 41	19 23	0 38	20 0	1 35	20 3	2 11	13 28	0 50	23 43	0 2	1 14	8 51	18 59	18 50	9 6		n.a.
M20	21 37	14 31	5 9	22 22	1 25	24 59	1 39	19 34	0 38	20 1	1 35	20 4	2 11	13 28	0 50	23 43	0 2	1 14	8 51	18 59	18 50	9 3		n.a.
T 21	21 47	9 33	4 49	22 52	1 31	24 50	1 38	19 44	0 39	20 1	1 36	20 4	2 12	13 28	0 50	23 44	0 2	1 14	8 50	18 59	18 49	9 0		n.a.
W22	21 58	4 15	4 16	23 20	1 36	24 40	1 36	19 54	0 39	20 2	1 36	20 5	2 12	13 28	0 50	23 44	0 2	1 14	8 50	19 0	18 48	8 56		n.a.
T 23	22 7	1n15	3 32	23 45	1 40	24 29	1 34	20 5	0 40	20 2	1 36	20 5	2 12	13 28	0 50	23 44	0 2	1 14	8 50	19 0	18 47	8 53		n.a.
F 24	22 17	6 46	2 38	24 8	1 43	24 18	1 32	20 14	0 40	20 3	1 37	20 6	2 13	13 28	0 50	23 44	0 2	1 14	8 49	19 0	18 46	8 50		n.a.
S 25	22 26	12 9	1 36	24 28	1 45	24 7	1 30	20 24	0 41	20 3	1 37	20 6	2 13	13 28	0 50	23 44	0 2	1 14	8 49	19 1	18 45	8 47		n.a.
S 26	22 34	17 9	0 29	24 46	1 47	23 54	1 28	20 34	0 41	20 4	1 38	20 7	2 13	13 28	0 50	23 44	0 2	1 14	8 49	19 1	18 45	8 44		n.a.
M27	22 42	21 30	0n42	25 1	1 49	23 41	1 26	20 43	0 42	20 4	1 38	20 7	2 13	13 28	0 50	23 45	0 2	1 14	8 48	19 1	18 44	8 41		n.a.
T 28	22 50	24 52	1 52	25 14	1 49	23 27	1 24	20 53	0 42	20 5	1 38	20 8	2 14	13 28	0 50	23 45	0 2	1 14	8 48	19 0	18 43	8 38		n.a.
W29	22 58	26 55	2 57	25 24	1 50	23 13	1 22	21 2	0 43	20 6	1 39	20 9	2 14	13 28	0 50	23 45	0 2	1 14	8 48	19 0	18 42	8 35		n.a.
T 30	23n 5	27n24	3n53	25n32	1n49	22n58	1n19	21n11	0n43	20s 7	1s39	20s 9	2s14	13s28	0s50	23n45	0n 2	1n14	8n47	18n59	18n41	8s32		n.a.

Julian Day Number = 739782.5, Delta T = 18h12m35s
Ecliptic obliquity = 23°59'38, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°05'00, Lahiri = -40°58'00 Julian Calendar 1 June 2688 BCE == Greg. Calendar 10 May 2688 BCE

The year -2687 astronomical counting style corresponds to year 2688 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2688 BCE (-2687) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	17 8 52	15♊32'18	24♋57	23♊27	25♋57	29♉59	8°R35	10°R29	27°R18	21♊32	17°R 4	23°R 5	21♉56	19♓23	n.a.	F 1
S 2	17 12 49	16°30'10	8♌59	25°19	27° 7	0♊38	8♒33	10♒28	27♒17	21°34	17♎ 4	23♉ 2	21°53	19°29	n.a.	S 2
S 3	17 16 46	17°28'04	23° 8	27° 9	28°17	1°16	8°31	10°26	27°17	21°37	17° 3	23° 0	21°50	19°36	n.a.	S 3
M 4	17 20 42	18°26'00	7♍21	28°58	29°26	1°54	8°28	10°24	27°17	21°39	17° 2	22°58	21°47	19°43	n.a.	M 4
T 5	17 24 39	19°23'57	21°34	0♋46	0♌36	2°32	8°25	10°22	27°16	21°41	17° 2	22°D58	21°44	19°49	n.a.	T 5
W 6	17 28 35	20°21'55	5♎45	2°32	1°45	3°10	8°22	10°20	27°16	21°43	17° 1	22°59	21°40	19°56	n.a.	W 6
T 7	17 32 32	21°19'55	19°53	4°18	2°54	3°48	8°19	10°18	27°15	21°46	17° 1	23° 0	21°37	20° 3	n.a.	T 7
F 8	17 36 28	22°17'56	3♏55	6° 1	4° 4	4°26	8°16	10°15	27°14	21°48	17° 1	23° 1	21°34	20°10	n.a.	F 8
S 9	17 40 25	23°16'00	17°50	7°44	5°13	5° 5	8°12	10°13	27°14	21°50	17° 0	23°R 2	21°31	20°16	n.a.	S 9
S 10	17 44 21	24°14'05	1♐35	9°25	6°22	5°43	8° 8	10°10	27°13	21°52	17° 0	23° 2	21°28	20°23	n.a.	S 10
M11	17 48 18	25°12'11	15° 9	11° 5	7°30	6°21	8° 5	10° 8	27°12	21°54	16°59	23° 1	21°25	20°30	n.a.	M11
T 12	17 52 15	26°10'20	28°29	12°44	8°39	6°59	8° 0	10° 5	27°12	21°57	16°59	22°57	21°21	20°36	n.a.	T 12
W13	17 56 11	27° 8'31	11♑33	14°21	9°48	7°37	7°56	10° 2	27°11	21°59	16°59	22°52	21°18	20°43	n.a.	W13
T 14	18 0 8	28° 6'43	24°22	15°57	10°57	8°15	7°52	9°59	27°10	22° 1	16°59	22°47	21°15	20°50	n.a.	T 14
F 15	18 4 4	29° 4'58	6♒55	17°32	12° 5	8°53	7°47	9°56	27° 9	22° 3	16°58	22°40	21°12	20°57	n.a.	F 15
S 16	18 8 1	0♋ 3'15	19°14	19° 6	13°13	9°31	7°42	9°53	27° 8	22° 6	16°58	22°35	21° 9	21° 3	n.a.	S 16
S 17	18 11 57	1° 1'34	1♓20	20°39	14°22	10° 9	7°37	9°50	27° 7	22° 8	16°58	22°30	21° 5	21°10	n.a.	S 17
M18	18 15 54	1°59'55	13°17	22°10	15°30	10°47	7°32	9°47	27° 6	22°10	16°58	22°26	21° 2	21°17	n.a.	M18
T 19	18 19 50	2°58'19	25° 9	23°40	16°38	11°25	7°27	9°44	27° 5	22°12	16°58	22°24	20°59	21°23	n.a.	T 19
W20	18 23 47	3°56'45	7♈ 1	25° 9	17°46	12° 3	7°22	9°40	27° 3	22°14	16°58	22°D24	20°56	21°30	n.a.	W20
T 21	18 27 44	4°55'13	18°58	26°37	18°53	12°41	7°16	9°37	27° 2	22°17	16°D58	22°25	20°53	21°37	n.a.	T 21
F 22	18 31 40	5°53'44	1♉ 4	28° 3	20° 1	13°19	7°10	9°34	27° 1	22°19	16°58	22°26	20°50	21°44	n.a.	F 22
S 23	18 35 37	6°52'17	13°25	29°28	21° 8	13°57	7° 4	9°30	27° 0	22°21	16°58	22°27	20°46	21°50	n.a.	S 23
S 24	18 39 33	7°50'52	26° 4	0♌52	22°16	14°35	6°58	9°26	26°58	22°23	16°58	22°R28	20°43	21°57	n.a.	S 24
M25	18 43 30	8°49'30	9♊ 5	2°14	23°23	15°13	6°52	9°23	26°57	22°25	16°58	22°26	20°40	22° 4	n.a.	M25
T 26	18 47 26	9°48'10	22°29	3°36	24°30	15°51	6°46	9°19	26°56	22°27	16°58	22°23	20°37	22°10	n.a.	T 26
W27	18 51 23	10°46'53	6♋15	4°55	25°37	16°29	6°39	9°15	26°54	22°30	16°58	22°17	20°34	22°17	n.a.	W27
T 28	18 55 19	11°45'37	20°22	6°14	26°44	17° 7	6°33	9°11	26°53	22°32	16°59	22°10	20°31	22°24	n.a.	T 28
F 29	18 59 16	12°44'24	4♌43	7°30	27°51	17°45	6°26	9° 7	26°51	22°34	16°59	22° 2	20°27	22°30	n.a.	F 29
S 30	19 3 12	13°43'13	19°13	8°46	28°57	18°23	6°19	9° 3	26°49	22°36	16°59	21°54	20°24	22°37	n.a.	S 30
S 31	19 7 9	14♋42'03	3♍45	9♌59	0♍ 4	19♊ 1	6♒12	8♒59	26♒48	22♊38	16♎59	21♉47	20♉21	22♓44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n11	26n10	4n37	25n38	1n48	22n42	1n17	21n20	0n44	20s 8	1s39	20s10	2s15	13s28	0s50	23n45	0n 2	1n14	8n47	18n58	18n40	8s29		n.a.
S 2	23 17	23 18	5 4	25 41	1 47	22 26	1 14	21 29	0 44	20 9	1 40	20 11	2 15	13 29	0 50	23 45	0 2	1 14	8 47	18 58	18 40	8 26		n.a.
S 3	23 23	19 2	5 14	25 42	1 45	22 9	1 12	21 37	0 45	20 10	1 40	20 12	2 15	13 29	0 50	23 45	0 2	1 14	8 46	18 57	18 39	8 23		n.a.
M 4	23 29	13 41	5 4	25 42	1 42	21 52	1 9	21 46	0 45	20 11	1 40	20 12	2 15	13 29	0 50	23 46	0 2	1 14	8 46	18 57	18 38	8 20		n.a.
T 5	23 33	7 37	4 36	25 39	1 39	21 34	1 6	21 54	0 46	20 12	1 41	20 13	2 16	13 29	0 50	23 46	0 2	1 14	8 46	18 57	18 37	8 17		n.a.
W 6	23 38	1 11	3 51	25 34	1 36	21 15	1 3	22 2	0 46	20 13	1 41	20 14	2 16	13 29	0 50	23 46	0 2	1 13	8 45	18 57	18 36	8 14		n.a.
T 7	23 42	5s18	2 52	25 28	1 32	20 56	1 0	22 10	0 47	20 14	1 41	20 15	2 16	13 30	0 50	23 46	0 2	1 13	8 45	18 57	18 35	8 10		n.a.
F 8	23 46	11 30	1 43	25 19	1 28	20 36	0 57	22 18	0 47	20 15	1 42	20 16	2 16	13 30	0 50	23 46	0 2	1 13	8 44	18 57	18 34	8 7		n.a.
S 9	23 49	17 5	0 28	25 9	1 24	20 16	0 54	22 25	0 48	20 17	1 42	20 17	2 17	13 30	0 51	23 46	0 2	1 13	8 44	18 58	18 34	8 4		n.a.
S 10	23 52	21 43	0s47	24 58	1 19	19 56	0 50	22 33	0 48	20 18	1 42	20 18	2 17	13 30	0 51	23 47	0 2	1 13	8 44	18 58	18 33	8 1		n.a.
M11	23 54	25 6	1 58	24 45	1 14	19 35	0 47	22 40	0 49	20 19	1 43	20 19	2 17	13 31	0 51	23 47	0 2	1 13	8 43	18 57	18 32	7 58		n.a.
T 12	23 56	27 0	3 1	24 30	1 8	19 13	0 44	22 47	0 49	20 21	1 43	20 20	2 17	13 31	0 51	23 47	0 2	1 12	8 43	18 56	18 31	7 55		n.a.
W13	23 58	27 21	3 54	24 14	1 3	18 51	0 40	22 54	0 50	20 22	1 43	20 21	2 18	13 31	0 51	23 47	0 2	1 12	8 43	18 55	18 30	7 52		n.a.
T 14	23 59	26 13	4 33	23 57	0 57	18 28	0 36	23 1	0 50	20 23	1 44	20 22	2 18	13 32	0 51	23 47	0 2	1 12	8 42	18 54	18 29	7 49		n.a.
F 15	23 59	23 46	4 59	23 39	0 50	18 5	0 33	23 8	0 51	20 25	1 44	20 23	2 18	13 32	0 51	23 47	0 2	1 12	8 42	18 52	18 29	7 46		n.a.
S 16	24 0	20 17	5 10	23 19	0 44	17 42	0 29	23 14	0 51	20 27	1 44	20 24	2 18	13 33	0 51	23 47	0 2	1 11	8 42	18 50	18 28	7 42		n.a.
S 17	23 59	16 0	5 6	22 59	0 37	17 18	0 25	23 20	0 52	20 28	1 45	20 25	2 19	13 33	0 51	23 48	0 2	1 11	8 41	18 49	18 27	7 39		n.a.
M18	23 59	11 9	4 50	22 37	0 30	16 54	0 21	23 27	0 52	20 30	1 45	20 26	2 19	13 33	0 51	23 48	0 2	1 11	8 41	18 48	18 26	7 36		n.a.
T 19	23 57	5 57	4 21	22 15	0 23	16 29	0 17	23 32	0 53	20 32	1 45	20 27	2 19	13 34	0 51	23 48	0 2	1 10	8 40	18 48	18 25	7 33		n.a.
W20	23 56	0 31	3 41	21 51	0 16	16 4	0 13	23 38	0 53	20 33	1 45	20 28	2 19	13 34	0 51	23 48	0 2	1 10	8 40	18 48	18 24	7 30		n.a.
T 21	23 54	4n58	2 51	21 27	0 8	15 39	0 9	23 44	0 54	20 35	1 46	20 29	2 20	13 35	0 51	23 48	0 2	1 10	8 40	18 48	18 23	7 27		n.a.
F 22	23 51	10 21	1 53	21 2	0 0	15 13	0 4	23 49	0 54	20 37	1 46	20 31	2 20	13 35	0 51	23 48	0 2	1 9	8 39	18 48	18 23	7 24		n.a.
S 23	23 49	15 27	0 49	20 37	0s 7	14 47	0 0	23 54	0 55	20 39	1 46	20 32	2 20	13 36	0 51	23 48	0 2	1 9	8 39	18 49	18 22	7 21		n.a.
S 24	23 45	20 2	0n19	20 11	0 15	14 20	0s 4	24 0	0 55	20 40	1 47	20 33	2 20	13 36	0 51	23 49	0 2	1 9	8 38	18 49	18 21	7 18		n.a.
M25	23 41	23 47	1 29	19 44	0 23	13 54	0 9	24 4	0 56	20 42	1 47	20 34	2 20	13 37	0 51	23 49	0 3	1 8	8 38	18 48	18 20	7 14		n.a.
T 26	23 37	26 21	2 35	19 17	0 32	13 27	0 13	24 9	0 56	20 44	1 47	20 36	2 21	13 37	0 51	23 49	0 3	1 8	8 38	18 47	18 19	7 11		n.a.
W27	23 33	27 24	3 33	18 50	0 40	13 0	0 18	24 14	0 57	20 46	1 47	20 37	2 21	13 38	0 51	23 49	0 3	1 7	8 37	18 46	18 18	7 8		n.a.
T 28	23 28	26 42	4 21	18 22	0 48	12 32	0 23	24 18	0 57	20 48	1 47	20 38	2 21	13 38	0 51	23 49	0 3	1 7	8 37	18 44	18 17	7 5		n.a.
F 29	23 22	24 15	4 52	17 54	0 57	12 4	0 28	24 22	0 58	20 50	1 48	20 39	2 21	13 39	0 51	23 49	0 3	1 6	8 37	18 42	18 16	7 2		n.a.
S 30	23 16	20 14	5 6	17 26	1 5	11 36	0 32	24 26	0 58	20 52	1 48	20 41	2 21	13 39	0 51	23 49	0 3	1 6	8 36	18 40	18 16	6 59		n.a.
S 31	23n10	14n59	4n59	16n58	1s14	11n 8	0s37	24n30	0n58	20s54	1s48	20s42	2s22	13s40	0s51	23n50	0n 3	1n 6	8n36	18n38	18n15	6s56		n.a.

Julian Day Number = 739812.5, Delta T = 18h12m33s
Ecliptic obliquity = 23°59'38, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°04'56, Lahiri = -40°57'56 Julian Calendar 1 July 2688 BCE == Greg. Calendar 9 June 2688 BCE

The year -2687 astronomical counting style corresponds to year 2688 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2688 BCE (-2687) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	19 11 6	15♋40'56	18♍13	11♌11	1♍10	19♊38	6°R 5	8°R54	26°R46	22♊40	17♎ 0	21°R42	20♉18	22♓51	n.a.	M 1
T 2	19 15 2	16°39'50	2♎34	12°21	2°16	20°16	5♒58	8♒50	26♒45	22°42	17° 0	21♉39	20°15	22°57	n.a.	T 2
W 3	19 18 59	17°38'47	16°43	13°29	3°22	20°54	5°51	8°46	26°43	22°44	17° 1	21°D38	20°11	23° 4	n.a.	W 3
T 4	19 22 55	18°37'45	0♏40	14°35	4°27	21°32	5°43	8°42	26°41	22°46	17° 1	21°38	20° 8	23°11	n.a.	T 4
F 5	19 26 52	19°36'45	14°24	15°39	5°33	22°10	5°36	8°37	26°39	22°48	17° 1	21°39	20° 5	23°17	n.a.	F 5
S 6	19 30 48	20°35'47	27°57	16°41	6°38	22°48	5°28	8°33	26°37	22°50	17° 2	21°R39	20° 2	23°24	n.a.	S 6
S 7	19 34 45	21°34'52	11♐17	17°39	7°43	23°26	5°21	8°28	26°36	22°52	17° 3	21°37	19°59	23°31	n.a.	S 7
M 8	19 38 41	22°33'58	24°27	18°36	8°48	24° 4	5°13	8°24	26°34	22°54	17° 3	21°33	19°56	23°37	n.a.	M 8
T 9	19 42 38	23°33'07	7♑26	19°29	9°52	24°41	5° 5	8°19	26°32	22°56	17° 4	21°26	19°52	23°44	n.a.	T 9
W10	19 46 34	24°32'17	20°13	20°19	10°57	25°19	4°57	8°15	26°30	22°58	17° 4	21°17	19°49	23°51	n.a.	W10
T 11	19 50 31	25°31'30	2♒48	21° 5	12° 1	25°57	4°50	8°10	26°28	23° 0	17° 5	21° 6	19°46	23°58	n.a.	T 11
F 12	19 54 28	26°30'45	15°11	21°48	13° 5	26°35	4°42	8° 5	26°26	23° 2	17° 6	20°53	19°43	24° 4	n.a.	F 12
S 13	19 58 24	27°30'03	27°23	22°27	14° 9	27°13	4°34	8° 1	26°24	23° 4	17° 6	20°42	19°40	24°11	n.a.	S 13
S 14	20 2 21	28°29'22	9♓26	23° 1	15°12	27°50	4°26	7°56	26°22	23° 6	17° 7	20°31	19°37	24°18	n.a.	S 14
M15	20 6 17	29°28'45	21°20	23°30	16°15	28°28	4°18	7°51	26°19	23° 8	17° 8	20°22	19°33	24°24	n.a.	M15
T 16	20 10 14	0♌28'09	3♈10	23°54	17°18	29° 6	4°10	7°46	26°17	23°10	17° 9	20°16	19°30	24°31	n.a.	T 16
W17	20 14 10	1°27'36	15° 0	24°13	18°21	29°44	4° 2	7°42	26°15	23°12	17°10	20°13	19°27	24°38	n.a.	W17
T 18	20 18 7	2°27'06	26°54	24°25	19°23	0♋22	3°54	7°37	26°13	23°14	17°11	20°12	19°24	24°44	n.a.	T 18
F 19	20 22 3	3°26'38	8♉57	24°R30	20°25	0°59	3°45	7°32	26°11	23°15	17°11	20°D11	19°21	24°51	n.a.	F 19
S 20	20 26 0	4°26'12	21°15	24°29	21°27	1°37	3°37	7°27	26° 9	23°17	17°12	20°R12	19°17	24°58	n.a.	S 20
S 21	20 29 56	5°25'50	3♊54	24°19	22°28	2°15	3°29	7°22	26° 6	23°19	17°13	20°11	19°14	25° 5	n.a.	S 21
M22	20 33 53	6°25'29	16°57	24° 2	23°30	2°53	3°21	7°17	26° 4	23°21	17°14	20° 8	19°11	25°11	n.a.	M22
T 23	20 37 49	7°25'12	0♋28	23°37	24°30	3°30	3°13	7°13	26° 2	23°22	17°15	20° 3	19° 8	25°18	n.a.	T 23
W24	20 41 46	8°24'56	14°26	23° 3	25°31	4° 8	3° 5	7° 8	25°59	23°24	17°17	19°55	19° 5	25°25	n.a.	W24
T 25	20 45 43	9°24'43	28°50	22°21	26°31	4°46	2°57	7° 3	25°57	23°26	17°18	19°45	19° 2	25°31	n.a.	T 25
F 26	20 49 39	10°24'32	13♌34	21°30	27°31	5°24	2°49	6°58	25°55	23°27	17°19	19°34	18°58	25°38	n.a.	F 26
S 27	20 53 36	11°24'23	28°30	20°33	28°30	6° 1	2°41	6°53	25°52	23°29	17°20	19°22	18°55	25°45	n.a.	S 27
S 28	20 57 32	12°24'17	13♍28	19°28	29°29	6°39	2°33	6°48	25°50	23°31	17°21	19°12	18°52	25°51	n.a.	S 28
M29	21 1 29	13°24'12	28°20	18°19	0♎28	7°17	2°26	6°44	25°48	23°32	17°22	19° 4	18°49	25°58	n.a.	M29
T 30	21 5 25	14°24'09	12♎58	17° 6	1°26	7°54	2°18	6°39	25°45	23°34	17°24	18°58	18°46	26° 5	n.a.	T 30
W31	21 9 22	15♌24'08	27♎17	15♌51	2♎23	8♋32	2♒10	6♒34	25♒43	23♊35	17♎25	18♉56	18♉43	26♓12	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n 3	8n57	4n34	16n30	1s22	10n39	0s42	24n33	0n59	20s56	1s48	20s43	2s22	13s41	0s51	23n50	0n 3	1n 5	8n35	18n37	18n14	6s52		n.a.
T 2	22 56	2 29	3 52	16 2	1 31	10 11	0 47	24 37	0 59	20 58	1 49	20 45	2 22	13 41	0 51	23 50	0 3	1 5	8 35	18 36	18 13	6 49		n.a.
W 3	22 48	4s 1	2 56	15 34	1 40	9 42	0 52	24 40	1 0	21 0	1 49	20 46	2 22	13 42	0 51	23 50	0 3	1 4	8 35	18 36	18 12	6 46		n.a.
T 4	22 40	10 15	1 50	15 7	1 48	9 13	0 57	24 43	1 0	21 2	1 49	20 47	2 22	13 43	0 51	23 50	0 3	1 4	8 34	18 36	18 11	6 43		n.a.
F 5	22 31	15 55	0 39	14 40	1 57	8 44	1 2	24 46	1 1	21 4	1 49	20 49	2 22	13 43	0 51	23 50	0 3	1 3	8 34	18 36	18 10	6 40		n.a.
S 6	22 22	20 42	0s34	14 13	2 5	8 14	1 8	24 49	1 1	21 6	1 49	20 50	2 23	13 44	0 51	23 50	0 3	1 2	8 34	18 36	18 10	6 37		n.a.
S 7	22 13	24 21	1 43	13 47	2 13	7 45	1 13	24 51	1 2	21 8	1 49	20 51	2 23	13 45	0 51	23 51	0 3	1 2	8 33	18 35	18 9	6 33		n.a.
M 8	22 3	26 38	2 45	13 22	2 22	7 15	1 18	24 54	1 2	21 10	1 50	20 53	2 23	13 45	0 51	23 51	0 3	1 1	8 33	18 34	18 8	6 30		n.a.
T 9	21 53	27 25	3 38	12 57	2 30	6 46	1 23	24 56	1 3	21 12	1 50	20 54	2 23	13 46	0 52	23 51	0 3	1 1	8 32	18 32	18 7	6 27		n.a.
W10	21 43	26 42	4 19	12 34	2 38	6 16	1 29	24 58	1 3	21 14	1 50	20 55	2 23	13 47	0 52	23 51	0 3	1 0	8 32	18 30	18 6	6 24		n.a.
T 11	21 32	24 38	4 47	12 12	2 45	5 46	1 34	24 59	1 4	21 17	1 50	20 57	2 23	13 47	0 52	23 51	0 3	1 0	8 32	18 27	18 5	6 21		n.a.
F 12	21 20	21 25	5 1	11 51	2 52	5 16	1 40	25 1	1 4	21 19	1 50	20 58	2 23	13 48	0 52	23 51	0 3	0 59	8 31	18 24	18 4	6 18		n.a.
S 13	21 8	17 20	5 0	11 32	2 59	4 46	1 45	25 2	1 5	21 21	1 50	20 59	2 23	13 49	0 52	23 51	0 3	0 58	8 31	18 20	18 3	6 14		n.a.
S 14	20 56	12 37	4 46	11 14	3 6	4 16	1 51	25 4	1 5	21 23	1 50	21 1	2 24	13 50	0 52	23 51	0 3	0 58	8 31	18 17	18 3	6 11		n.a.
M15	20 44	7 28	4 20	10 59	3 12	3 46	1 56	25 5	1 5	21 25	1 50	21 2	2 24	13 50	0 52	23 51	0 3	0 57	8 30	18 15	18 2	6 8		n.a.
T 16	20 31	2 6	3 42	10 46	3 17	3 16	2 2	25 5	1 6	21 27	1 51	21 4	2 24	13 51	0 52	23 52	0 3	0 56	8 30	18 13	18 1	6 5		n.a.
W17	20 18	3n21	2 55	10 35	3 22	2 46	2 7	25 6	1 6	21 29	1 51	21 5	2 24	13 52	0 52	23 52	0 3	0 56	8 29	18 13	18 0	6 2		n.a.
T 18	20 4	8 44	2 0	10 27	3 26	2 16	2 13	25 6	1 7	21 31	1 51	21 6	2 24	13 53	0 52	23 52	0 3	0 55	8 29	18 12	17 59	5 58		n.a.
F 19	19 50	13 53	0 59	10 23	3 29	1 46	2 18	25 7	1 7	21 33	1 51	21 8	2 24	13 53	0 52	23 52	0 3	0 54	8 29	18 12	17 58	5 55		n.a.
S 20	19 36	18 35	0n 6	10 21	3 31	1 16	2 24	25 7	1 8	21 35	1 51	21 9	2 24	13 54	0 52	23 52	0 3	0 54	8 28	18 12	17 57	5 52		n.a.
S 21	19 21	22 36	1 12	10 23	3 32	0 46	2 30	25 7	1 8	21 37	1 51	21 10	2 24	13 55	0 52	23 52	0 3	0 53	8 28	18 12	17 56	5 49		n.a.
M22	19 6	25 36	2 17	10 30	3 32	0 16	2 35	25 6	1 9	21 39	1 51	21 12	2 24	13 56	0 52	23 52	0 3	0 52	8 28	18 11	17 55	5 46		n.a.
T 23	18 50	27 15	3 16	10 40	3 30	0s13	2 41	25 6	1 9	21 41	1 51	21 13	2 24	13 57	0 52	23 52	0 3	0 52	8 27	18 10	17 55	5 43		n.a.
W24	18 35	27 15	4 5	10 55	3 26	0 43	2 47	25 5	1 10	21 43	1 51	21 14	2 24	13 57	0 52	23 52	0 3	0 51	8 27	18 8	17 54	5 39		n.a.
T 25	18 19	25 26	4 41	11 14	3 21	1 12	2 52	25 4	1 10	21 45	1 51	21 16	2 24	13 58	0 52	23 53	0 3	0 50	8 27	18 5	17 53	5 36		n.a.
F 26	18 2	21 53	4 59	11 37	3 13	1 42	2 58	25 3	1 11	21 47	1 51	21 17	2 24	13 59	0 52	23 53	0 3	0 49	8 26	18 2	17 52	5 33		n.a.
S 27	17 45	16 53	4 56	12 4	3 4	2 11	3 4	25 2	1 11	21 49	1 51	21 18	2 24	14 0	0 52	23 53	0 3	0 48	8 26	17 58	17 51	5 30		n.a.
S 28	17 28	10 51	4 34	12 35	2 53	2 40	3 9	25 1	1 11	21 50	1 51	21 20	2 25	14 1	0 52	23 53	0 3	0 48	8 25	17 56	17 50	5 27		n.a.
M29	17 11	4 14	3 53	13 10	2 39	3 9	3 15	24 59	1 12	21 52	1 51	21 21	2 25	14 2	0 52	23 53	0 3	0 47	8 25	17 53	17 49	5 23		n.a.
T 30	16 53	2s31	2 58	13 47	2 24	3 38	3 20	24 57	1 12	21 54	1 51	21 22	2 25	14 2	0 52	23 53	0 3	0 46	8 25	17 52	17 48	5 20		n.a.
W31	16n35	9s 1	1n52	14n26	2s 7	4s 6	3s26	24n55	1n13	21s56	1s51	21s23	2s25	14s 3	0s52	23n53	0n 3	0n45	8n24	17n51	17n47	5s17		n.a.

Julian Day Number = 739843.5, Delta T = 18h12m30s
Ecliptic obliquity = 23°59'38, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°04'52, Lahiri = -40°57'52 Julian Calendar 1 Aug. 2688 BCE == Greg. Calendar 10 July 2688 BCE

The year -2687 astronomical counting style corresponds to year 2688 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2688 BCE (-2687) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 13 18	16♌24'08	11♏16	14°R36	3♎21	9♋10	2°R 2	6°R29	25°R40	23♊37	17♎26	18°R55	18♉39	26♓18	n.a.	T 1
F 2	21 17 15	17°24'11	24°55	13♌25	4°17	9°47	1♒55	6♒25	25♒38	23°38	17°27	18♉55	18°36	26°25	n.a.	F 2
S 3	21 21 11	18°24'15	8♐16	12°18	5°14	10°25	1°47	6°20	25°36	23°40	17°29	18°54	18°33	26°32	n.a.	S 3
S 4	21 25 8	19°24'22	21°20	11°18	6° 9	11° 3	1°40	6°15	25°33	23°41	17°30	18°52	18°30	26°38	n.a.	S 4
M 5	21 29 5	20°24'30	4♍12	10°26	7° 5	11°40	1°33	6°11	25°31	23°43	17°32	18°46	18°27	26°45	n.a.	M 5
T 6	21 33 1	21°24'40	16°51	9°45	7°59	12°18	1°26	6° 6	25°28	23°44	17°33	18°38	18°23	26°52	n.a.	T 6
W 7	21 36 58	22°24'52	29°20	9°14	8°53	12°56	1°19	6° 2	25°26	23°46	17°35	18°27	18°20	26°58	n.a.	W 7
T 8	21 40 54	23°25'05	11♒40	8°55	9°47	13°33	1°12	5°57	25°23	23°47	17°36	18°13	18°17	27° 5	n.a.	T 8
F 9	21 44 51	24°25'21	23°52	8°D48	10°40	14°11	1° 5	5°53	25°21	23°48	17°38	17°59	18°14	27°12	n.a.	F 9
S 10	21 48 47	25°25'38	5♓56	8°51	11°32	14°48	0°58	5°48	25°18	23°49	17°39	17°44	18°11	27°19	n.a.	S 10
S 11	21 52 44	26°25'58	17°52	9° 6	12°23	15°26	0°52	5°44	25°16	23°51	17°41	17°31	18° 8	27°25	n.a.	S 11
M12	21 56 40	27°26'19	29°44	9°31	13°14	16° 3	0°45	5°40	25°13	23°52	17°42	17°21	18° 4	27°32	n.a.	M12
T 13	22 0 37	28°26'43	11♈32	10° 5	14° 4	16°41	0°39	5°35	25°11	23°53	17°44	17°13	18° 1	27°39	n.a.	T 13
W14	22 4 33	29°27'08	23°21	10°48	14°53	17°19	0°33	5°31	25° 8	23°54	17°46	17° 8	17°58	27°45	n.a.	W14
T 15	22 8 30	0♍27'36	5♉13	11°39	15°42	17°56	0°27	5°27	25° 6	23°55	17°47	17° 6	17°55	27°52	n.a.	T 15
F 16	22 12 27	1°28'06	17°14	12°36	16°29	18°34	0°21	5°23	25° 3	23°56	17°49	17°D 5	17°52	27°59	n.a.	F 16
S 17	22 16 23	2°28'38	29°29	13°40	17°16	19°11	0°15	5°19	25° 1	23°58	17°51	17°R 5	17°48	28° 5	n.a.	S 17
S 18	22 20 20	3°29'12	12♊ 3	14°49	18° 2	19°49	0° 9	5°15	24°59	23°59	17°52	17° 5	17°45	28°12	n.a.	S 18
M19	22 24 16	4°29'48	25° 1	16° 2	18°47	20°26	0° 4	5°11	24°56	24° 0	17°54	17° 3	17°42	28°19	n.a.	M19
T 20	22 28 13	5°30'26	8♋27	17°19	19°31	21° 4	29♉59	5° 7	24°54	24° 1	17°56	16°59	17°39	28°25	n.a.	T 20
W21	22 32 9	6°31'07	22°23	18°39	20°14	21°41	29°54	5° 3	24°51	24° 2	17°58	16°53	17°36	28°32	n.a.	W21
T 22	22 36 6	7°31'49	6♌49	20° 3	20°56	22°19	29°49	5° 0	24°49	24° 2	17°59	16°44	17°33	28°39	n.a.	T 22
F 23	22 40 2	8°32'33	21°40	21°28	21°37	22°56	29°44	4°56	24°47	24° 3	18° 1	16°33	17°29	28°46	n.a.	F 23
S 24	22 43 59	9°33'18	6♍49	22°55	22°16	23°34	29°40	4°52	24°44	24° 4	18° 3	16°22	17°26	28°52	n.a.	S 24
S 25	22 47 56	10°34'05	22° 5	24°25	22°55	24°11	29°35	4°49	24°42	24° 5	18° 5	16°13	17°23	28°59	n.a.	S 25
M26	22 51 52	11°34'54	7♎17	25°55	23°32	24°48	29°31	4°46	24°39	24° 6	18° 7	16° 5	17°20	29° 6	n.a.	M26
T 27	22 55 49	12°35'44	22°15	27°26	24° 8	25°26	29°27	4°42	24°37	24° 6	18° 9	16° 1	17°17	29°12	n.a.	T 27
W28	22 59 45	13°36'35	6♏52	28°59	24°43	26° 3	29°23	4°39	24°35	24° 7	18°11	15°58	17°14	29°19	n.a.	W28
T 29	23 3 42	14°37'28	21° 4	0♍32	25°16	26°41	29°20	4°36	24°33	24° 8	18°13	15°D58	17°10	29°26	n.a.	T 29
F 30	23 7 38	15♍38'22	4♐50	2♍ 5	25♎48	27♋18	29♉16	4♒33	24♒30	24♊ 9	18♎15	15♉59	17♉ 7	29♓32	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n17	14s55	0n40	15n 6	1s49	4s35	3s31	24n53	1n13	21s58	1s51	21s25	2s25	14s 4	0s52	23n53	0n 3	0n45	8n24	17n51	17n47	5s14		n.a.
F 2	15 58	19 57	0s32	15 45	1 29	5 3	3 37	24 51	1 14	21 59	1 51	21 26	2 25	14 5	0 52	23 53	0 3	0 44	8 24	17 51	17 46	5 10		n.a.
S 3	15 40	23 50	1 40	16 24	1 9	5 31	3 42	24 48	1 14	22 1	1 51	21 27	2 25	14 6	0 52	23 53	0 3	0 43	8 23	17 51	17 45	5 7		n.a.
S 4	15 21	26 24	2 42	17 0	0 49	5 58	3 48	24 46	1 15	22 3	1 51	21 28	2 25	14 7	0 52	23 53	0 3	0 42	8 23	17 50	17 44	5 4		n.a.
M 5	15 1	27 30	3 34	17 34	0 29	6 25	3 53	24 43	1 15	22 4	1 50	21 29	2 25	14 7	0 52	23 54	0 3	0 41	8 23	17 49	17 43	5 1		n.a.
T 6	14 42	27 7	4 15	18 4	0 9	6 52	3 58	24 40	1 16	22 6	1 50	21 31	2 25	14 8	0 52	23 54	0 3	0 40	8 22	17 46	17 42	4 58		n.a.
W 7	14 22	25 22	4 43	18 31	0n 9	7 19	4 4	24 37	1 16	22 7	1 50	21 32	2 25	14 9	0 52	23 54	0 3	0 39	8 22	17 43	17 41	4 54		n.a.
T 8	14 1	22 26	4 57	18 53	0 27	7 45	4 9	24 33	1 16	22 9	1 50	21 33	2 25	14 10	0 52	23 54	0 3	0 39	8 22	17 39	17 40	4 51		n.a.
F 9	13 41	18 32	4 58	19 10	0 43	8 11	4 14	24 30	1 17	22 10	1 50	21 34	2 25	14 11	0 52	23 54	0 3	0 38	8 22	17 35	17 39	4 48		n.a.
S 10	13 20	13 56	4 45	19 24	0 58	8 37	4 19	24 26	1 17	22 11	1 50	21 35	2 24	14 12	0 52	23 54	0 3	0 37	8 21	17 31	17 38	4 45		n.a.
S 11	13 0	8 52	4 19	19 32	1 11	9 2	4 24	24 22	1 18	22 13	1 50	21 36	2 24	14 13	0 52	23 54	0 3	0 36	8 21	17 27	17 38	4 41		n.a.
M12	12 38	3 30	3 42	19 37	1 23	9 27	4 29	24 18	1 18	22 14	1 50	21 37	2 24	14 13	0 52	23 54	0 3	0 35	8 21	17 24	17 37	4 38		n.a.
T 13	12 17	1n58	2 56	19 37	1 33	9 52	4 34	24 14	1 19	22 15	1 49	21 38	2 24	14 14	0 52	23 54	0 3	0 34	8 20	17 22	17 36	4 35		n.a.
W14	11 56	7 23	2 2	19 34	1 42	10 16	4 39	24 9	1 19	22 17	1 49	21 39	2 24	14 15	0 52	23 54	0 3	0 33	8 20	17 20	17 35	4 32		n.a.
T 15	11 34	12 35	1 2	19 26	1 50	10 39	4 43	24 5	1 20	22 18	1 49	21 40	2 24	14 16	0 52	23 54	0 3	0 32	8 20	17 20	17 34	4 28		n.a.
F 16	11 12	17 23	0n 1	19 16	1 56	11 2	4 48	24 0	1 20	22 19	1 49	21 41	2 24	14 17	0 52	23 54	0 3	0 31	8 19	17 20	17 33	4 25		n.a.
S 17	10 50	21 34	1 5	19 2	2 0	11 25	4 52	23 55	1 21	22 20	1 49	21 42	2 24	14 18	0 52	23 54	0 3	0 31	8 19	17 20	17 32	4 22		n.a.
S 18	10 28	24 53	2 8	18 44	2 4	11 47	4 57	23 50	1 21	22 21	1 49	21 43	2 24	14 18	0 52	23 55	0 3	0 30	8 19	17 20	17 31	4 19		n.a.
M19	10 5	27 1	3 7	18 25	2 7	12 8	5 1	23 44	1 21	22 22	1 48	21 44	2 24	14 19	0 52	23 55	0 3	0 29	8 19	17 19	17 30	4 16		n.a.
T 20	9 42	27 40	3 57	18 2	2 8	12 29	5 5	23 39	1 22	22 23	1 48	21 45	2 24	14 20	0 52	23 55	0 3	0 28	8 18	17 18	17 29	4 12		n.a.
W21	9 19	26 37	4 36	17 37	2 9	12 50	5 9	23 33	1 22	22 24	1 48	21 46	2 24	14 21	0 52	23 55	0 3	0 27	8 18	17 16	17 28	4 9		n.a.
T 22	8 56	23 47	4 58	17 10	2 9	13 9	5 13	23 28	1 23	22 25	1 48	21 47	2 24	14 22	0 52	23 55	0 3	0 26	8 18	17 13	17 28	4 6		n.a.
F 23	8 33	19 20	5 1	16 41	2 8	13 29	5 16	23 22	1 23	22 26	1 48	21 47	2 24	14 23	0 52	23 55	0 3	0 25	8 17	17 10	17 27	4 3		n.a.
S 24	8 10	13 35	4 44	16 11	2 7	13 47	5 20	23 15	1 24	22 27	1 47	21 48	2 23	14 23	0 52	23 55	0 3	0 24	8 17	17 7	17 26	3 59		n.a.
S 25	7 46	6 57	4 6	15 39	2 5	14 5	5 23	23 9	1 24	22 27	1 47	21 49	2 23	14 24	0 52	23 55	0 3	0 23	8 17	17 4	17 25	3 56		n.a.
M26	7 23	0s 3	3 11	15 5	2 2	14 22	5 26	23 3	1 25	22 28	1 47	21 50	2 23	14 25	0 52	23 55	0 3	0 22	8 17	17 2	17 24	3 53		n.a.
T 27	6 59	6 58	2 3	14 30	1 59	14 39	5 29	22 56	1 25	22 29	1 47	21 50	2 23	14 26	0 52	23 55	0 3	0 21	8 16	17 1	17 23	3 49		n.a.
W28	6 35	13 22	0 48	13 54	1 55	14 54	5 31	22 49	1 25	22 29	1 47	21 51	2 23	14 26	0 52	23 55	0 3	0 20	8 16	17 0	17 22	3 46		n.a.
T 29	6 11	18 53	0s27	13 16	1 51	15 9	5 34	22 43	1 26	22 30	1 46	21 52	2 23	14 27	0 52	23 55	0 3	0 19	8 16	17 0	17 21	3 43		n.a.
F 30	5n47	23s13	1s39	12n38	1n47	15s23	5s36	22n36	1n26	22s30	1s46	21s52	2s23	14s28	0s52	23n55	0n 3	0n18	8n16	17n 0	17n20	3s40		n.a.

Julian Day Number = 739874.5, Delta T = 18h12m28s
Ecliptic obliquity = 23°59'39, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°04'47, Lahiri = -40°57'47 Julian Calendar 1 Sept. 2688 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2688 BCE

The year -2687 astronomical counting style corresponds to year 2688 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2688 BCE (-2687) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 11 35	16♍39'17	18♐12	3♍39	26♎18	27♋55	29°R13	4°R30	24°R28	24♊ 9	18♎17	15°R59	17♉ 4	29♓39	n.a.	S 1
S 2	23 15 31	17°40'13	1♑13	5°13	26°47	28°33	29♑10	4♒27	24♒26	24°10	18°19	15♉58	17° 1	29°46	n.a.	S 2
M 3	23 19 28	18°41'10	13°56	6°48	27°14	29°10	29° 7	4°25	24°24	24°10	18°21	15°55	16°58	29°52	n.a.	M 3
T 4	23 23 25	19°42'09	26°24	8°22	27°40	29°47	29° 4	4°22	24°21	24°11	18°23	15°49	16°54	29°59	n.a.	T 4
W 5	23 27 21	20°43'08	8♒40	9°57	28° 3	0♌25	29° 2	4°19	24°19	24°11	18°25	15°41	16°51	0♈ 6	n.a.	W 5
T 6	23 31 18	21°44'08	20°48	11°32	28°25	1° 2	29° 0	4°17	24°17	24°12	18°27	15°31	16°48	0°12	n.a.	T 6
F 7	23 35 14	22°45'10	2♓49	13° 7	28°45	1°39	28°58	4°14	24°15	24°12	18°29	15°21	16°45	0°19	n.a.	F 7
S 8	23 39 11	23°46'12	14°45	14°41	29° 3	2°16	28°56	4°12	24°13	24°13	18°31	15°10	16°42	0°26	n.a.	S 8
S 9	23 43 7	24°47'16	26°37	16°16	29°18	2°53	28°54	4°10	24°11	24°13	18°33	15° 0	16°39	0°33	n.a.	S 9
M10	23 47 4	25°48'20	8♈27	17°51	29°32	3°31	28°53	4° 8	24° 9	24°13	18°35	14°53	16°35	0°39	n.a.	M10
T 11	23 51 0	26°49'26	20°16	19°25	29°44	4° 8	28°52	4° 6	24° 7	24°13	18°37	14°47	16°32	0°46	n.a.	T 11
W12	23 54 57	27°50'33	2♉ 8	21° 0	29°53	4°45	28°51	4° 4	24° 5	24°14	18°39	14°44	16°29	0°53	n.a.	W12
T 13	23 58 53	28°51'41	14° 3	22°35	29°59	5°22	28°50	4° 2	24° 3	24°14	18°42	14°D43	16°26	0°59	n.a.	T 13
F 14	0 2 50	29°52'51	26° 7	24° 9	0♏ 5	5°59	28°49	4° 1	24° 1	24°14	18°44	14°43	16°23	1° 6	n.a.	F 14
S 15	0 6 47	0♎54'01	8♊23	25°44	0°R 7	6°36	28°49	3°59	23°59	24°14	18°46	14°45	16°20	1°13	n.a.	S 15
S 16	0 10 43	1°55'13	20°55	27°18	0° 7	7°14	28°D49	3°58	23°58	24°14	18°48	14°46	16°16	1°19	n.a.	S 16
M17	0 14 40	2°56'26	3♋47	28°52	0° 4	7°51	28°49	3°56	23°56	24°14	18°50	14°R47	16°13	1°26	n.a.	M17
T 18	0 18 36	3°57'40	17° 5	0♎27	29♎59	8°28	28°49	3°55	23°54	24°14	18°53	14°46	16°10	1°33	n.a.	T 18
W19	0 22 33	4°58'56	0♌50	2° 1	29°52	9° 5	28°50	3°54	23°52	24°R14	18°55	14°43	16° 7	1°39	n.a.	W19
T 20	0 26 29	6° 0'12	15° 4	3°36	29°42	9°42	28°50	3°53	23°51	24°14	18°57	14°39	16° 4	1°46	n.a.	T 20
F 21	0 30 26	7° 1'29	29°45	5°10	29°30	10°19	28°51	3°52	23°49	24°14	18°59	14°33	16° 0	1°53	n.a.	F 21
S 22	0 34 23	8° 2'47	14♍47	6°45	29°15	10°56	28°52	3°51	23°48	24°14	19° 1	14°28	15°57	1°59	n.a.	S 22
S 23	0 38 19	9° 4'05	0♎ 1	8°19	28°58	11°33	28°53	3°51	23°46	24°14	19° 4	14°22	15°54	2° 6	n.a.	S 23
M24	0 42 16	10° 5'24	15°18	9°54	28°38	12°10	28°55	3°50	23°44	24°14	19° 6	14°18	15°51	2°13	n.a.	M24
T 25	0 46 12	11° 6'44	0♏27	11°28	28°16	12°46	28°57	3°50	23°43	24°14	19° 8	14°16	15°48	2°19	n.a.	T 25
W26	0 50 9	12° 8'04	15°18	13° 3	27°52	13°23	28°59	3°50	23°42	24°13	19°10	14°D15	15°45	2°26	n.a.	W26
T 27	0 54 5	13° 9'25	29°45	14°38	27°26	14° 0	29° 1	3°49	23°40	24°13	19°13	14°16	15°41	2°33	n.a.	T 27
F 28	0 58 2	14°10'46	13♐45	16°13	26°58	14°37	29° 3	3°D49	23°39	24°13	19°15	14°17	15°38	2°40	n.a.	F 28
S 29	1 1 59	15°12'06	27°18	17°48	26°28	15°14	29° 6	3°49	23°38	24°13	19°17	14°19	15°35	2°46	n.a.	S 29
S 30	1 5 55	16°13'27	10♑24	19°24	25°57	15°51	29° 8	3°49	23°36	24°12	19°19	14°R20	15°32	2°53	n.a.	S 30
M31	1 9 52	17♎14'48	23♑ 9	20♎59	25♎24	16♌27	29♑11	3♒50	23♒35	24♊12	19♎22	14♉20	15♉29	3♈ 0	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n23	26s10	2s43	11n59	1n43	15s36	5s38	22n28	1n27	22s31	1s46	21s53	2s23	14s29	0s52	23n55	0n 4	0n17	8n15	17n 0	17n19	3s36		n.a.
S 2	4 59	27 37	3 37	11 19	1 38	15 49	5 40	22 21	1 27	22 31	1 46	21 54	2 22	14 29	0 52	23 55	0 4	0 16	8 15	17 0	17 18	3 33		n.a.
M 3	4 35	27 33	4 19	10 39	1 33	16 0	5 41	22 14	1 28	22 31	1 45	21 54	2 22	14 30	0 52	23 55	0 4	0 15	8 15	16 59	17 17	3 30		n.a.
T 4	4 10	26 4	4 48	9 58	1 27	16 11	5 42	22 6	1 28	22 32	1 45	21 55	2 22	14 31	0 52	23 55	0 4	0 14	8 15	16 57	17 16	3 27		n.a.
W 5	3 46	23 22	5 3	9 16	1 22	16 20	5 43	21 58	1 29	22 32	1 45	21 55	2 22	14 32	0 52	23 55	0 4	0 13	8 15	16 55	17 16	3 23		n.a.
T 6	3 21	19 40	5 4	8 34	1 16	16 29	5 44	21 50	1 29	22 32	1 45	21 56	2 22	14 32	0 52	23 55	0 4	0 12	8 14	16 52	17 15	3 20		n.a.
F 7	2 56	15 13	4 51	7 51	1 10	16 36	5 44	21 42	1 29	22 32	1 44	21 56	2 22	14 33	0 52	23 55	0 4	0 11	8 14	16 49	17 14	3 17		n.a.
S 8	2 32	10 13	4 26	7 9	1 4	16 43	5 44	21 34	1 30	22 33	1 44	21 56	2 22	14 34	0 52	23 55	0 4	0 10	8 14	16 46	17 13	3 14		n.a.
S 9	2 7	4 52	3 49	6 25	0 58	16 48	5 43	21 26	1 30	22 33	1 44	21 57	2 21	14 34	0 51	23 55	0 4	0 9	8 14	16 43	17 12	3 10		n.a.
M10	1 42	0n38	3 3	5 42	0 52	16 52	5 42	21 17	1 31	22 33	1 43	21 57	2 21	14 35	0 51	23 56	0 4	0 8	8 14	16 40	17 11	3 7		n.a.
T 11	1 17	6 8	2 8	4 58	0 45	16 55	5 40	21 9	1 31	22 33	1 43	21 57	2 21	14 36	0 51	23 56	0 4	0 7	8 13	16 39	17 10	3 4		n.a.
W12	0 53	11 26	1 8	4 14	0 39	16 57	5 39	21 0	1 32	22 33	1 43	21 58	2 21	14 36	0 51	23 56	0 4	0 6	8 13	16 38	17 9	3 0		n.a.
T 13	0 28	16 22	0 4	3 30	0 33	16 57	5 36	20 51	1 32	22 33	1 43	21 58	2 21	14 37	0 51	23 56	0 4	0 5	8 13	16 37	17 8	2 57		n.a.
F 14	0 3	20 43	1n 1	2 46	0 26	16 56	5 33	20 42	1 32	22 32	1 42	21 58	2 21	14 38	0 51	23 56	0 4	0 4	8 13	16 38	17 7	2 54		n.a.
S 15	0s22	24 16	2 5	2 2	0 20	16 54	5 30	20 33	1 33	22 32	1 42	21 59	2 20	14 38	0 51	23 56	0 4	0 3	8 13	16 38	17 6	2 51		n.a.
S 16	0 47	26 44	3 4	1 18	0 13	16 50	5 26	20 24	1 33	22 32	1 42	21 59	2 20	14 39	0 51	23 56	0 4	0 2	8 12	16 39	17 5	2 47		n.a.
M17	1 12	27 51	3 55	0 34	0 7	16 45	5 22	20 14	1 34	22 32	1 42	21 59	2 20	14 39	0 51	23 56	0 4	0 1	8 12	16 39	17 4	2 44		n.a.
T 18	1 37	27 25	4 35	0s11	0 0	16 39	5 17	20 5	1 34	22 31	1 41	21 59	2 20	14 40	0 51	23 56	0 4	0 0	8 12	16 38	17 3	2 41		n.a.
W19	2 1	25 20	5 2	0 55	0s 6	16 31	5 11	19 55	1 35	22 31	1 41	21 59	2 20	14 40	0 51	23 56	0 4	0s 1	8 12	16 38	17 3	2 37		n.a.
T 20	2 26	21 37	5 11	1 39	0 13	16 21	5 5	19 45	1 35	22 30	1 41	21 59	2 20	14 41	0 51	23 56	0 4	0 2	8 12	16 36	17 2	2 34		n.a.
F 21	2 51	16 29	5 0	2 23	0 19	16 10	4 58	19 36	1 35	22 30	1 40	21 59	2 19	14 42	0 51	23 56	0 4	0 3	8 12	16 35	17 1	2 31		n.a.
S 22	3 16	10 14	4 29	3 7	0 25	15 58	4 50	19 26	1 36	22 30	1 40	21 59	2 19	14 42	0 51	23 56	0 4	0 4	8 11	16 33	17 0	2 28		n.a.
S 23	3 40	3 19	3 38	3 51	0 31	15 44	4 42	19 16	1 36	22 29	1 40	21 59	2 19	14 43	0 51	23 56	0 4	0 5	8 11	16 31	16 59	2 24		n.a.
M24	4 5	3s50	2 31	4 35	0 38	15 29	4 34	19 5	1 37	22 28	1 40	21 59	2 19	14 43	0 51	23 56	0 4	0 6	8 11	16 30	16 58	2 21		n.a.
T 25	4 30	10 44	1 15	5 18	0 44	15 12	4 24	18 55	1 37	22 28	1 39	21 59	2 19	14 43	0 51	23 56	0 4	0 7	8 11	16 29	16 57	2 18		n.a.
W26	4 54	16 53	0s 6	6 2	0 50	14 54	4 14	18 45	1 38	22 27	1 39	21 59	2 18	14 44	0 51	23 56	0 4	0 7	8 11	16 29	16 56	2 14		n.a.
T 27	5 19	21 56	1 24	6 45	0 55	14 34	4 3	18 34	1 38	22 26	1 39	21 59	2 18	14 44	0 51	23 56	0 4	0 8	8 11	16 29	16 55	2 11		n.a.
F 28	5 43	25 32	2 35	7 28	1 1	14 13	3 52	18 23	1 38	22 26	1 38	21 59	2 18	14 45	0 51	23 56	0 4	0 9	8 11	16 30	16 54	2 8		n.a.
S 29	6 7	27 32	3 34	8 10	1 7	13 51	3 40	18 13	1 39	22 25	1 38	21 58	2 18	14 45	0 51	23 56	0 4	0 10	8 11	16 30	16 53	2 4		n.a.
S 30	6 31	27 54	4 21	8 52	1 12	13 28	3 28	18 2	1 39	22 24	1 38	21 58	2 18	14 46	0 51	23 56	0 4	0 11	8 10	16 31	16 52	2 1		n.a.
M31	6s55	26s46	4s53	9s34	1s17	13s 3	3s15	17n51	1n40	22s23	1s37	21s58	2s17	14s46	0s51	23n56	0n 4	0s12	8n10	16n31	16n51	1s58		n.a.

Julian Day Number = 739904.5, Delta T = 18h12m26s
Ecliptic obliquity = 23°59'39, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°04'43, Lahiri = -40°57'43 Julian Calendar 1 Oct. 2688 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2688 BCE

The year -2687 astronomical counting style corresponds to year 2688 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2688 BCE (-2687) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 13 48	18♎16'09	5♒35	22♎35	24°R49	17♌ 4	29♍14	3♒50	23°R34	24°R11	19♎24	14°R19	15♉25	3♈ 6	n.a.	T 1
W 2	1 17 45	19°17'30	17°46	24°11	24♎14	17°41	29°18	3°50	23♒33	24♊11	19°26	14♉16	15°22	3°13	n.a.	W 2
T 3	1 21 41	20°18'50	29°48	25°47	23°38	18°17	29°21	3°51	23°32	24°10	19°28	14°13	15°19	3°20	n.a.	T 3
F 4	1 25 38	21°20'11	11♓42	27°23	23° 2	18°54	29°25	3°52	23°31	24°10	19°31	14° 9	15°16	3°26	n.a.	F 4
S 5	1 29 34	22°21'31	23°33	29° 0	22°25	19°30	29°29	3°53	23°30	24° 9	19°33	14° 4	15°13	3°33	n.a.	S 5
S 6	1 33 31	23°22'52	5♈22	0♏36	21°48	20° 7	29°33	3°54	23°29	24° 9	19°35	14° 1	15°10	3°40	n.a.	S 6
M 7	1 37 28	24°24'12	17°13	2°13	21°12	20°44	29°37	3°55	23°28	24° 8	19°37	13°58	15° 6	3°46	n.a.	M 7
T 8	1 41 24	25°25'32	29° 7	3°50	20°36	21°20	29°42	3°56	23°27	24° 7	19°40	13°56	15° 3	3°53	n.a.	T 8
W 9	1 45 21	26°26'52	11♉ 6	5°27	20° 1	21°56	29°46	3°57	23°27	24° 7	19°42	13°D56	15° 0	4° 0	n.a.	W 9
T 10	1 49 17	27°28'12	23°11	7° 5	19°27	22°33	29°51	3°58	23°26	24° 6	19°44	13°56	14°57	4° 6	n.a.	T 10
F 11	1 53 14	28°29'32	5♊26	8°42	18°54	23° 9	29°56	4° 0	23°25	24° 5	19°46	13°57	14°54	4°13	n.a.	F 11
S 12	1 57 10	29°30'52	17°51	10°19	18°22	23°46	0♒ 1	4° 1	23°25	24° 4	19°49	13°58	14°51	4°20	n.a.	S 12
S 13	2 1 7	0♏32'13	0♋31	11°57	17°53	24°22	0° 7	4° 3	23°24	24° 3	19°51	13°59	14°47	4°26	n.a.	S 13
M14	2 5 4	1°33'33	13°27	13°34	17°25	24°58	0°12	4° 5	23°23	24° 3	19°53	14° 0	14°44	4°33	n.a.	M14
T 15	2 9 0	2°34'53	26°42	15°11	16°59	25°35	0°18	4° 7	23°23	24° 2	19°55	14°R 1	14°41	4°40	n.a.	T 15
W16	2 12 57	3°36'12	10♌19	16°48	16°35	26°11	0°24	4° 9	23°23	24° 1	19°58	14° 1	14°38	4°46	n.a.	W16
T 17	2 16 53	4°37'32	24°18	18°25	16°14	26°47	0°30	4°11	23°22	24° 0	20° 0	14° 0	14°35	4°53	n.a.	T 17
F 18	2 20 50	5°38'52	8♍39	20° 1	15°54	27°23	0°36	4°13	23°22	23°59	20° 2	14° 0	14°31	5° 0	n.a.	F 18
S 19	2 24 46	6°40'11	23°20	21°36	15°38	27°59	0°43	4°16	23°22	23°58	20° 4	13°59	14°28	5° 6	n.a.	S 19
S 20	2 28 43	7°41'30	8♎14	23°10	15°23	28°35	0°49	4°18	23°21	23°57	20° 6	13°58	14°25	5°13	n.a.	S 20
M21	2 32 40	8°42'48	23°16	24°43	15°12	29°11	0°56	4°21	23°21	23°56	20° 9	13°57	14°22	5°20	n.a.	M21
T 22	2 36 36	9°44'06	8♏16	26°15	15° 2	29°47	1° 3	4°23	23°21	23°55	20°11	13°D57	14°19	5°27	n.a.	T 22
W23	2 40 33	10°45'24	23° 5	27°44	14°55	0♍23	1°10	4°26	23°D21	23°54	20°13	13°57	14°16	5°33	n.a.	W23
T 24	2 44 29	11°46'40	7♐37	29°12	14°51	0°59	1°17	4°29	23°21	23°52	20°15	13°57	14°12	5°40	n.a.	T 24
F 25	2 48 26	12°47'56	21°46	0♐36	14°D49	1°35	1°24	4°32	23°21	23°51	20°17	13°57	14° 9	5°47	n.a.	F 25
S 26	2 52 22	13°49'11	5♑28	1°57	14°50	2°11	1°32	4°35	23°21	23°50	20°19	13°R57	14° 6	5°53	n.a.	S 26
S 27	2 56 19	14°50'25	18°45	3°15	14°53	2°46	1°40	4°38	23°21	23°49	20°21	13°57	14° 3	6° 0	n.a.	S 27
M28	3 0 16	15°51'38	1♒36	4°28	14°58	3°22	1°48	4°42	23°22	23°48	20°23	13°57	14° 0	6° 7	n.a.	M28
T 29	3 4 12	16°52'49	14° 7	5°35	15° 6	3°58	1°56	4°45	23°22	23°46	20°26	13°D57	13°57	6°13	n.a.	T 29
W30	3 8 9	17♏53'59	26♒20	6♐37	15♎16	4♍33	2♒ 4	4♒49	23♒22	23♊45	20♎28	13♉57	13♉53	6♈20	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s19	24s19	5s10	10s15	1s23	12s38	3s 1	17n40	1n40	22s22	1s37	21s58	2s17	14s46	0s51	23n56	0n 4	0s13	8n10	16n30	16n50	1s55		n.a.
W 2	7 43	20 49	5 13	10 56	1 27	12 11	2 47	17 29	1 41	22 21	1 37	21 57	2 17	14 47	0 51	23 56	0 4	0 14	8 10	16 29	16 49	1 51		n.a.
T 3	8 7	16 30	5 3	11 37	1 32	11 44	2 33	17 18	1 41	22 20	1 37	21 57	2 17	14 47	0 51	23 56	0 4	0 15	8 10	16 28	16 48	1 48		n.a.
F 4	8 30	11 37	4 39	12 17	1 37	11 17	2 18	17 6	1 41	22 19	1 36	21 57	2 17	14 47	0 51	23 56	0 4	0 16	8 10	16 27	16 47	1 45		n.a.
S 5	8 54	6 19	4 3	12 56	1 41	10 49	2 3	16 55	1 42	22 18	1 36	21 56	2 16	14 48	0 51	23 56	0 4	0 17	8 10	16 26	16 46	1 41		n.a.
S 6	9 17	0 49	3 17	13 35	1 45	10 21	1 48	16 44	1 42	22 17	1 36	21 56	2 16	14 48	0 51	23 56	0 4	0 18	8 10	16 25	16 46	1 38		n.a.
M 7	9 40	4n44	2 22	14 13	1 49	9 53	1 32	16 32	1 43	22 15	1 35	21 55	2 16	14 48	0 51	23 56	0 4	0 19	8 10	16 24	16 45	1 35		n.a.
T 8	10 3	10 9	1 21	14 50	1 52	9 24	1 17	16 20	1 43	22 14	1 35	21 55	2 16	14 48	0 50	23 56	0 4	0 20	8 10	16 23	16 44	1 31		n.a.
W 9	10 26	15 15	0 16	15 27	1 55	8 56	1 1	16 9	1 43	22 13	1 35	21 54	2 16	14 48	0 50	23 56	0 4	0 21	8 10	16 23	16 43	1 28		n.a.
T 10	10 49	19 49	0n51	16 2	1 58	8 29	0 46	15 57	1 44	22 12	1 35	21 54	2 15	14 49	0 50	23 56	0 4	0 22	8 9	16 23	16 42	1 25		n.a.
F 11	11 11	23 37	1 56	16 37	2 0	8 2	0 30	15 45	1 44	22 10	1 34	21 53	2 15	14 49	0 50	23 56	0 4	0 23	8 9	16 23	16 41	1 21		n.a.
S 12	11 33	26 22	2 57	17 11	2 2	7 36	0 15	15 33	1 45	22 9	1 34	21 53	2 15	14 49	0 50	23 56	0 4	0 23	8 9	16 24	16 40	1 18		n.a.
S 13	11 55	27 50	3 50	17 44	2 4	7 10	0n 0	15 21	1 45	22 7	1 34	21 52	2 15	14 49	0 50	23 56	0 4	0 24	8 9	16 24	16 39	1 15		n.a.
M14	12 17	27 50	4 33	18 15	2 5	6 46	0 15	15 9	1 46	22 6	1 34	21 51	2 15	14 49	0 50	23 56	0 4	0 25	8 9	16 25	16 38	1 11		n.a.
T 15	12 39	26 15	5 3	18 46	2 6	6 22	0 30	14 57	1 46	22 4	1 33	21 51	2 14	14 49	0 50	23 56	0 4	0 26	8 9	16 25	16 37	1 8		n.a.
W16	13 0	23 8	5 16	19 15	2 6	6 0	0 44	14 45	1 46	22 3	1 33	21 50	2 14	14 50	0 50	23 56	0 4	0 27	8 9	16 25	16 36	1 5		n.a.
T 17	13 22	18 37	5 12	19 43	2 5	5 39	0 57	14 32	1 47	22 1	1 33	21 49	2 14	14 50	0 50	23 56	0 4	0 28	8 9	16 25	16 35	1 1		n.a.
F 18	13 42	12 57	4 48	20 9	2 4	5 19	1 11	14 20	1 47	21 59	1 32	21 49	2 14	14 50	0 50	23 55	0 4	0 29	8 9	16 24	16 34	0 58		n.a.
S 19	14 3	6 27	4 6	20 33	2 3	5 0	1 24	14 7	1 48	21 58	1 32	21 48	2 14	14 50	0 50	23 55	0 4	0 30	8 9	16 24	16 33	0 55		n.a.
S 20	14 24	0s31	3 6	20 56	2 0	4 43	1 36	13 55	1 48	21 56	1 32	21 47	2 13	14 50	0 50	23 55	0 4	0 30	8 9	16 24	16 32	0 51		n.a.
M21	14 44	7 30	1 52	21 17	1 57	4 28	1 48	13 42	1 48	21 54	1 32	21 46	2 13	14 50	0 50	23 55	0 4	0 31	8 9	16 24	16 31	0 48		n.a.
T 22	15 4	14 5	0 32	21 36	1 54	4 13	2 0	13 30	1 49	21 52	1 31	21 45	2 13	14 50	0 50	23 55	0 4	0 32	8 9	16 24	16 30	0 45		n.a.
W23	15 24	19 47	0s51	21 53	1 49	4 1	2 11	13 17	1 49	21 51	1 31	21 45	2 13	14 50	0 50	23 55	0 4	0 33	8 9	16 24	16 29	0 42		n.a.
T 24	15 43	24 11	2 8	22 7	1 44	3 49	2 21	13 5	1 49	21 49	1 31	21 44	2 13	14 50	0 50	23 55	0 4	0 34	8 9	16 24	16 28	0 38		n.a.
F 25	16 2	26 58	3 15	22 20	1 37	3 40	2 31	12 52	1 50	21 47	1 31	21 43	2 13	14 50	0 50	23 55	0 4	0 34	8 9	16 24	16 27	0 35		n.a.
S 26	16 21	28 1	4 9	22 30	1 30	3 31	2 40	12 39	1 50	21 45	1 30	21 42	2 12	14 50	0 50	23 55	0 4	0 35	8 9	16 24	16 26	0 32		n.a.
S 27	16 40	27 23	4 47	22 37	1 21	3 24	2 49	12 26	1 51	21 43	1 30	21 41	2 12	14 49	0 50	23 55	0 4	0 36	8 9	16 24	16 25	0 28		n.a.
M28	16 58	25 18	5 10	22 42	1 12	3 18	2 58	12 13	1 51	21 41	1 30	21 40	2 12	14 49	0 50	23 55	0 4	0 37	8 9	16 24	16 24	0 25		n.a.
T 29	17 16	22 1	5 18	22 44	1 1	3 14	3 6	12 0	1 51	21 39	1 30	21 39	2 12	14 49	0 50	23 55	0 4	0 38	8 9	16 24	16 23	0 22		n.a.
W30	17s34	17s52	5s10	22s43	0s49	3s11	3n13	11n47	1n52	21s36	1s29	21s38	2s12	14s49	0s50	23n55	0n 4	0s38	8n 9	16n24	16n22	0s18		n.a.

Julian Day Number = 739935.5, Delta T = 18h12m23s
Ecliptic obliquity = 23°59'40, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°04'39, Lahiri = -40°57'39 Julian Calendar 1 Nov. 2688 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2688 BCE

The year -2687 astronomical counting style corresponds to year 2688 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2688 BCE (-2687) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 12 5	18♏55'08	8♓20	7♐31	15♎28	5♍ 9	2♒12	4♒52	23♒23	23°R44	20♎30	13♉58	13♉50	6♈27	n.a.	T 1
F 2	3 16 2	19°56'16	20°13	8°18	15°42	5°44	2°20	4°56	23°23	23♊43	20°32	13°58	13°47	6°33	n.a.	F 2
S 3	3 19 58	20°57'22	2♈ 2	8°56	15°59	6°19	2°29	5° 0	23°24	23°41	20°34	13°59	13°44	6°40	n.a.	S 3
S 4	3 23 55	21°58'27	13°51	9°25	16°17	6°55	2°38	5° 4	23°24	23°40	20°36	14° 0	13°41	6°47	n.a.	S 4
M 5	3 27 52	22°59'31	25°44	9°44	16°37	7°30	2°47	5° 8	23°25	23°39	20°38	14° 0	13°37	6°53	n.a.	M 5
T 6	3 31 48	24° 0'33	7♉44	9°R51	17° 0	8° 5	2°56	5°12	23°25	23°37	20°40	14° 1	13°34	7° 0	n.a.	T 6
W 7	3 35 45	25° 1'35	19°53	9°48	17°24	8°40	3° 5	5°16	23°26	23°36	20°42	14°R 1	13°31	7° 7	n.a.	W 7
T 8	3 39 41	26° 2'35	2♊13	9°33	17°50	9°16	3°14	5°20	23°27	23°34	20°44	14° 0	13°28	7°13	n.a.	T 8
F 9	3 43 38	27° 3'33	14°45	9° 7	18°17	9°51	3°23	5°24	23°27	23°33	20°46	13°59	13°25	7°20	n.a.	F 9
S 10	3 47 34	28° 4'31	27°30	8°30	18°47	10°26	3°33	5°29	23°28	23°31	20°47	13°57	13°22	7°27	n.a.	S 10
S 11	3 51 31	29° 5'28	10♋27	7°43	19°18	11° 1	3°43	5°33	23°29	23°30	20°49	13°55	13°18	7°33	n.a.	S 11
M12	3 55 28	0♐ 6'23	23°39	6°48	19°50	11°35	3°52	5°38	23°30	23°28	20°51	13°53	13°15	7°40	n.a.	M12
T 13	3 59 24	1° 7'17	7♌ 4	5°45	20°24	12°10	4° 2	5°43	23°31	23°27	20°53	13°51	13°12	7°47	n.a.	T 13
W14	4 3 21	2° 8'10	20°43	4°36	20°59	12°45	4°12	5°48	23°32	23°25	20°55	13°50	13° 9	7°53	n.a.	W14
T 15	4 7 17	3° 9'02	4♍37	3°25	21°36	13°20	4°22	5°52	23°33	23°24	20°57	13°D49	13° 6	8° 0	n.a.	T 15
F 16	4 11 14	4° 9'52	18°43	2°12	22°14	13°54	4°33	5°57	23°34	23°22	20°58	13°50	13° 2	8° 7	n.a.	F 16
S 17	4 15 10	5°10'42	3♎ 2	1° 0	22°53	14°29	4°43	6° 2	23°36	23°21	21° 0	13°51	12°59	8°13	n.a.	S 17
S 18	4 19 7	6°11'30	17°31	29♏50	23°33	15° 3	4°53	6° 7	23°37	23°19	21° 2	13°52	12°56	8°20	n.a.	S 18
M19	4 23 3	7°12'16	2♏ 5	28°45	24°15	15°37	5° 4	6°13	23°38	23°18	21° 4	13°54	12°53	8°27	n.a.	M19
T 20	4 27 0	8°13'02	16°40	27°46	24°58	16°12	5°15	6°18	23°39	23°16	21° 5	13°R54	12°50	8°33	n.a.	T 20
W21	4 30 57	9°13'45	1♐10	26°53	25°41	16°46	5°25	6°23	23°41	23°14	21° 7	13°53	12°47	8°40	n.a.	W21
T 22	4 34 53	10°14'28	15°29	26° 8	26°26	17°20	5°36	6°29	23°42	23°13	21° 9	13°51	12°43	8°47	n.a.	T 22
F 23	4 38 50	11°15'08	29°32	25°30	27°11	17°54	5°47	6°34	23°44	23°11	21°10	13°47	12°40	8°53	n.a.	F 23
S 24	4 42 46	12°15'47	13♑14	25° 0	27°58	18°28	5°58	6°40	23°45	23° 9	21°12	13°43	12°37	9° 0	n.a.	S 24
S 25	4 46 43	13°16'24	26°33	24°39	28°45	19° 2	6°10	6°45	23°47	23° 8	21°13	13°38	12°34	9° 7	n.a.	S 25
M26	4 50 39	14°16'59	9♒30	24°25	29°34	19°35	6°21	6°51	23°49	23° 6	21°15	13°33	12°31	9°13	n.a.	M26
T 27	4 54 36	15°17'32	22° 4	24°D19	0♏23	20° 9	6°32	6°57	23°50	23° 5	21°17	13°30	12°28	9°20	n.a.	T 27
W28	4 58 33	16°18'02	4♓21	24°19	1°13	20°43	6°44	7° 3	23°52	23° 3	21°18	13°27	12°24	9°27	n.a.	W28
T 29	5 2 29	17°18'31	16°23	24°27	2° 3	21°16	6°55	7° 9	23°54	23° 1	21°20	13°D27	12°21	9°33	n.a.	T 29
F 30	5 6 26	18°18'57	28°16	24°41	2°54	21°49	7° 7	7°15	23°55	23° 0	21°21	13°27	12°18	9°40	n.a.	F 30
S 31	5 10 22	19♐19'21	10♈ 5	25♏ 0	3♏47	22♍23	7♒19	7♒21	23♒57	22♊58	21♎22	13♉29	12♉15	9♈47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s51	13s 5	4s49	22s40	0s36	3s10	3n20	11n34	1n52	21s34	1s29	21s37	2s11	14s49	0s49	23n55	0n 4	0s39	8n 9	16n24	16n21	0s15		n.a.
F 2	18 8	7 52	4 16	22 34	0 22	3 9	3 27	11 21	1 52	21 32	1 29	21 36	2 11	14 49	0 49	23 55	0 4	0 40	8 9	16 24	16 21	0 12		n.a.
S 3	18 25	2 25	3 33	22 25	0 7	3 10	3 33	11 8	1 53	21 30	1 29	21 34	2 11	14 49	0 49	23 55	0 5	0 41	8 9	16 24	16 20	0 8		n.a.
S 4	18 41	3n 9	2 40	22 14	0n 9	3 12	3 38	10 55	1 53	21 28	1 28	21 33	2 11	14 48	0 49	23 55	0 5	0 41	8 9	16 24	16 19	0 5		n.a.
M 5	18 57	8 38	1 40	22 0	0 26	3 15	3 44	10 42	1 54	21 25	1 28	21 32	2 11	14 48	0 49	23 55	0 5	0 42	8 9	16 25	16 18	0 1		n.a.
T 6	19 13	13 52	0 35	21 43	0 44	3 19	3 48	10 29	1 54	21 23	1 28	21 31	2 11	14 48	0 49	23 55	0 5	0 43	8 9	16 25	16 17	0n 2		n.a.
W 7	19 28	18 38	0n33	21 24	1 3	3 25	3 53	10 16	1 54	21 21	1 28	21 30	2 10	14 48	0 49	23 55	0 5	0 43	8 9	16 25	16 16	0 5		n.a.
T 8	19 43	22 42	1 39	21 3	1 22	3 31	3 57	10 3	1 55	21 18	1 28	21 28	2 10	14 47	0 49	23 55	0 5	0 44	8 9	16 25	16 15	0 9		n.a.
F 9	19 57	25 47	2 42	20 40	1 41	3 38	4 0	9 49	1 55	21 16	1 27	21 27	2 10	14 47	0 49	23 55	0 5	0 45	8 10	16 24	16 14	0 12		n.a.
S 10	20 11	27 36	3 38	20 16	2 0	3 47	4 4	9 36	1 55	21 13	1 27	21 26	2 10	14 47	0 49	23 54	0 5	0 45	8 10	16 24	16 13	0 15		n.a.
S 11	20 25	27 57	4 24	19 50	2 18	3 56	4 7	9 23	1 56	21 11	1 27	21 25	2 10	14 46	0 49	23 54	0 5	0 46	8 10	16 23	16 12	0 19		n.a.
M12	20 38	26 44	4 56	19 24	2 35	4 6	4 9	9 10	1 56	21 8	1 27	21 23	2 10	14 46	0 49	23 54	0 5	0 47	8 10	16 22	16 11	0 22		n.a.
T 13	20 51	23 58	5 14	18 58	2 51	4 17	4 12	8 56	1 56	21 5	1 26	21 22	2 9	14 46	0 49	23 54	0 5	0 47	8 10	16 22	16 10	0 25		n.a.
W14	21 4	19 51	5 13	18 31	3 5	4 28	4 14	8 43	1 57	21 3	1 26	21 21	2 9	14 45	0 49	23 54	0 5	0 48	8 10	16 21	16 9	0 29		n.a.
T 15	21 16	14 36	4 55	18 6	3 17	4 40	4 15	8 30	1 57	21 0	1 26	21 19	2 9	14 45	0 49	23 54	0 5	0 49	8 10	16 21	16 8	0 32		n.a.
F 16	21 28	8 31	4 19	17 42	3 27	4 53	4 17	8 16	1 57	20 57	1 26	21 18	2 9	14 44	0 49	23 54	0 5	0 49	8 10	16 21	16 7	0 35		n.a.
S 17	21 39	1 55	3 27	17 20	3 35	5 7	4 18	8 3	1 58	20 55	1 26	21 16	2 9	14 44	0 49	23 54	0 5	0 50	8 10	16 22	16 6	0 39		n.a.
S 18	21 50	4s52	2 20	17 0	3 40	5 21	4 19	7 50	1 58	20 52	1 25	21 15	2 9	14 43	0 49	23 54	0 5	0 50	8 10	16 22	16 5	0 42		n.a.
M19	22 1	11 28	1 5	16 43	3 43	5 36	4 19	7 36	1 58	20 49	1 25	21 13	2 8	14 43	0 49	23 54	0 5	0 51	8 10	16 23	16 4	0 45		n.a.
T 20	22 11	17 27	0s15	16 29	3 44	5 52	4 20	7 23	1 58	20 46	1 25	21 12	2 8	14 42	0 49	23 54	0 5	0 51	8 10	16 23	16 3	0 49		n.a.
W21	22 21	22 24	1 34	16 18	3 43	6 8	4 20	7 9	1 59	20 43	1 25	21 10	2 8	14 42	0 49	23 54	0 5	0 52	8 10	16 22	16 2	0 52		n.a.
T 22	22 30	25 55	2 45	16 10	3 40	6 24	4 20	6 56	1 59	20 40	1 25	21 9	2 8	14 41	0 49	23 54	0 5	0 52	8 11	16 22	16 1	0 55		n.a.
F 23	22 39	27 44	3 45	16 5	3 36	6 41	4 19	6 43	1 59	20 37	1 25	21 7	2 8	14 41	0 49	23 54	0 5	0 53	8 11	16 21	16 0	0 59		n.a.
S 24	22 47	27 48	4 30	16 4	3 30	6 59	4 19	6 29	2 0	20 34	1 24	21 6	2 8	14 40	0 48	23 54	0 5	0 53	8 11	16 19	15 59	1 2		n.a.
S 25	22 55	26 13	4 59	16 6	3 23	7 16	4 18	6 16	2 0	20 31	1 24	21 4	2 8	14 40	0 48	23 54	0 5	0 54	8 11	16 18	15 58	1 5		n.a.
M26	23 3	23 17	5 12	16 10	3 15	7 34	4 17	6 3	2 0	20 28	1 24	21 2	2 8	14 39	0 48	23 53	0 5	0 54	8 11	16 16	15 57	1 9		n.a.
T 27	23 10	19 20	5 9	16 17	3 6	7 53	4 16	5 50	2 0	20 25	1 24	21 1	2 7	14 39	0 48	23 53	0 5	0 55	8 11	16 15	15 56	1 12		n.a.
W28	23 16	14 39	4 52	16 26	2 56	8 12	4 15	5 36	2 1	20 22	1 24	20 59	2 7	14 38	0 48	23 53	0 5	0 55	8 11	16 15	15 55	1 15		n.a.
T 29	23 22	9 30	4 23	16 38	2 46	8 31	4 13	5 23	2 1	20 19	1 24	20 58	2 7	14 37	0 48	23 53	0 5	0 56	8 11	16 14	15 54	1 19		n.a.
F 30	23 28	4 5	3 42	16 51	2 36	8 50	4 11	5 10	2 1	20 16	1 23	20 56	2 7	14 37	0 48	23 53	0 5	0 56	8 12	16 14	15 53	1 22		n.a.
S 31	23s33	1n27	2s52	17s 6	2n26	9s10	4n10	4n57	2n 1	20s13	1s23	20s54	2s 7	14s36	0s48	23n53	0n 5	0s57	8n12	16n15	15n52	1n26		n.a.

Julian Day Number = 739965.5, Delta T = 18h12m21s
Ecliptic obliquity = 23°59'39, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°04'35, Lahiri = -40°57'35 Julian Calendar 1 Dec. 2688 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2688 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2687 BCE (-2686) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 14 19	20♐19'43	21♈55	25♏26	4♏39	22♍56	7♒30	7♒27	23♒59	22°R56	21♎24	13♉30	12♉12	9♈53	n.a.	S 1
M 2	5 18 15	21°20'03	3♉51	25°56	5°32	23°29	7°42	7°33	24° 1	22♊54	21°25	13°32	12° 8	10° 0	n.a.	M 2
T 3	5 22 12	22°20'21	15°56	26°31	6°26	24° 2	7°54	7°39	24° 3	22°53	21°26	13°R32	12° 5	10° 7	n.a.	T 3
W 4	5 26 8	23°20'36	28°15	27°10	7°21	24°35	8° 6	7°46	24° 5	22°51	21°28	13°31	12° 2	10°13	n.a.	W 4
T 5	5 30 5	24°20'50	10♊49	27°54	8°16	25° 7	8°19	7°52	24° 7	22°49	21°29	13°28	11°59	10°20	n.a.	T 5
F 6	5 34 2	25°21'01	23°40	28°41	9°12	25°40	8°31	7°58	24° 9	22°48	21°30	13°23	11°56	10°27	n.a.	F 6
S 7	5 37 58	26°21'11	6♋47	29°32	10° 8	26°13	8°43	8° 5	24°11	22°46	21°32	13°16	11°53	10°33	n.a.	S 7
S 8	5 41 55	27°21'19	20°10	0♐26	11° 5	26°45	8°56	8°11	24°14	22°44	21°33	13° 9	11°49	10°40	n.a.	S 8
M 9	5 45 51	28°21'24	3♌46	1°22	12° 2	27°17	9° 8	8°18	24°16	22°43	21°34	13° 1	11°46	10°47	n.a.	M 9
T 10	5 49 48	29°21'28	17°33	2°22	12°59	27°49	9°21	8°25	24°18	22°41	21°35	12°54	11°43	10°53	n.a.	T 10
W11	5 53 44	0♑21'29	1♍29	3°24	13°58	28°21	9°33	8°31	24°20	22°39	21°36	12°49	11°40	11° 0	n.a.	W11
T 12	5 57 41	1°21'29	15°30	4°29	14°56	28°53	9°46	8°38	24°23	22°38	21°37	12°45	11°37	11° 7	n.a.	T 12
F 13	6 1 37	2°21'27	29°36	5°36	15°55	29°25	9°59	8°45	24°25	22°36	21°38	12°D44	11°34	11°13	n.a.	F 13
S 14	6 5 34	3°21'23	13♎44	6°45	16°54	29°57	10°11	8°52	24°27	22°34	21°39	12°45	11°30	11°20	n.a.	S 14
S 15	6 9 30	4°21'18	27°53	7°56	17°54	0♎28	10°24	8°58	24°30	22°33	21°40	12°46	11°27	11°27	n.a.	S 15
M16	6 13 27	5°21'10	12♏ 2	9° 9	18°54	0°59	10°37	9° 5	24°32	22°31	21°41	12°R46	11°24	11°33	n.a.	M16
T 17	6 17 24	6°21'01	26° 9	10°24	19°55	1°31	10°50	9°12	24°35	22°30	21°42	12°45	11°21	11°40	n.a.	T 17
W18	6 21 20	7°20'50	10♐12	11°40	20°56	2° 2	11° 3	9°19	24°37	22°28	21°43	12°42	11°18	11°47	n.a.	W18
T 19	6 25 17	8°20'36	24° 6	12°59	21°57	2°33	11°16	9°26	24°40	22°26	21°44	12°37	11°14	11°53	n.a.	T 19
F 20	6 29 13	9°20'21	7♑49	14°18	22°58	3° 3	11°29	9°34	24°43	22°25	21°45	12°29	11°11	12° 0	n.a.	F 20
S 21	6 33 10	10°20'03	21°17	15°40	24° 0	3°34	11°43	9°41	24°45	22°23	21°46	12°19	11° 8	12° 7	n.a.	S 21
S 22	6 37 6	11°19'44	4♒28	17° 3	25° 2	4° 4	11°56	9°48	24°48	22°22	21°46	12° 8	11° 5	12°13	n.a.	S 22
M23	6 41 3	12°19'21	17°20	18°27	26° 5	4°34	12° 9	9°55	24°51	22°20	21°47	11°58	11° 2	12°20	n.a.	M23
T 24	6 44 59	13°18'57	29°53	19°53	27° 7	5° 4	12°23	10° 2	24°53	22°19	21°48	11°49	10°59	12°27	n.a.	T 24
W25	6 48 56	14°18'29	12♓ 9	21°20	28°10	5°34	12°36	10°10	24°56	22°17	21°48	11°42	10°55	12°33	n.a.	W25
T 26	6 52 53	15°18'00	24°12	22°49	29°13	6° 4	12°49	10°17	24°59	22°15	21°49	11°37	10°52	12°40	n.a.	T 26
F 27	6 56 49	16°17'28	6♈ 6	24°19	0♐17	6°33	13° 3	10°24	25° 2	22°14	21°50	11°35	10°49	12°47	n.a.	F 27
S 28	7 0 46	17°16'53	17°55	25°50	1°20	7° 3	13°16	10°32	25° 5	22°12	21°50	11°D34	10°46	12°53	n.a.	S 28
S 29	7 4 42	18°16'16	29°45	27°23	2°24	7°32	13°30	10°39	25° 8	22°11	21°51	11°35	10°43	13° 0	n.a.	S 29
M30	7 8 39	19°15'36	11♉41	28°57	3°28	8° 1	13°44	10°47	25°11	22°10	21°51	11°R35	10°40	13° 7	n.a.	M30
T 31	7 12 35	20♑14'54	23♉49	0♑32	4♐32	8♎30	13♒57	10♒54	25♒14	22♊ 8	21♎52	11♉34	10♉36	13♈13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s38	6n57	1s55	17s23	2n15	9s29	4n 8	4n43	2n 2	20s 9	1s23	20s52	2s 7	14s35	0s48	23n53	0n 5	0s57	8n12	16n15	15n51	1n29		n.a.
M 2	23 42	12 16	0 53	17 41	2 4	9 49	4 5	4 30	2 2	20 6	1 23	20 51	2 7	14 35	0 48	23 53	0 5	0 57	8 12	16 16	15 50	1 32		n.a.
T 3	23 46	17 12	0n13	18 0	1 53	10 9	4 3	4 17	2 2	20 3	1 23	20 49	2 7	14 34	0 48	23 53	0 5	0 58	8 12	16 16	15 49	1 36		n.a.
W 4	23 49	21 31	1 19	18 20	1 42	10 30	4 1	4 4	2 2	19 59	1 23	20 47	2 6	14 33	0 48	23 53	0 5	0 58	8 12	16 16	15 48	1 39		n.a.
T 5	23 52	24 56	2 23	18 40	1 31	10 50	3 58	3 51	2 3	19 56	1 22	20 45	2 6	14 32	0 48	23 53	0 5	0 59	8 12	16 15	15 47	1 42		n.a.
F 6	23 55	27 10	3 20	19 2	1 20	11 11	3 56	3 38	2 3	19 52	1 22	20 44	2 6	14 32	0 48	23 53	0 5	0 59	8 12	16 13	15 46	1 46		n.a.
S 7	23 56	27 57	4 8	19 23	1 10	11 31	3 53	3 25	2 3	19 49	1 22	20 42	2 6	14 31	0 48	23 53	0 5	0 59	8 13	16 11	15 45	1 49		n.a.
S 8	23 58	27 7	4 44	19 45	0 59	11 52	3 50	3 12	2 3	19 45	1 22	20 40	2 6	14 30	0 48	23 52	0 5	0 59	8 13	16 9	15 44	1 52		n.a.
M 9	23 59	24 40	5 4	20 7	0 49	12 12	3 47	2 59	2 3	19 42	1 22	20 38	2 6	14 29	0 48	23 52	0 5	1 0	8 13	16 6	15 43	1 56		n.a.
T 10	23 59	20 47	5 7	20 29	0 39	12 33	3 44	2 46	2 3	19 38	1 22	20 36	2 6	14 29	0 48	23 52	0 5	1 0	8 13	16 4	15 42	1 59		n.a.
W11	24 0	15 43	4 52	20 51	0 29	12 54	3 41	2 33	2 4	19 35	1 22	20 34	2 6	14 28	0 48	23 52	0 5	1 0	8 13	16 3	15 41	2 2		n.a.
T 12	23 59	9 49	4 19	21 13	0 19	13 14	3 37	2 20	2 4	19 31	1 21	20 32	2 6	14 27	0 48	23 52	0 5	1 1	8 13	16 2	15 40	2 6		n.a.
F 13	23 58	3 23	3 31	21 35	0 9	13 35	3 34	2 7	2 4	19 28	1 21	20 30	2 6	14 26	0 48	23 52	0 5	1 1	8 14	16 1	15 39	2 9		n.a.
S 14	23 57	3s15	2 30	21 56	0 0	13 55	3 30	1 55	2 4	19 24	1 21	20 28	2 6	14 25	0 48	23 52	0 5	1 1	8 14	16 1	15 38	2 13		n.a.
S 15	23 55	9 44	1 19	22 17	0s 9	14 15	3 27	1 42	2 4	19 20	1 21	20 27	2 5	14 24	0 48	23 52	0 5	1 1	8 14	16 2	15 37	2 16		n.a.
M16	23 53	15 44	0 4	22 38	0 18	14 36	3 23	1 29	2 4	19 16	1 21	20 25	2 5	14 23	0 48	23 52	0 5	1 2	8 14	16 2	15 36	2 19		n.a.
T 17	23 50	20 54	1s11	22 57	0 26	14 56	3 19	1 17	2 4	19 13	1 21	20 23	2 5	14 23	0 48	23 52	0 5	1 2	8 14	16 2	15 35	2 23		n.a.
W18	23 47	24 50	2 22	23 16	0 34	15 16	3 16	1 4	2 4	19 9	1 21	20 21	2 5	14 22	0 48	23 52	0 5	1 2	8 14	16 1	15 34	2 26		n.a.
T 19	23 43	27 14	3 23	23 35	0 42	15 36	3 12	0 52	2 5	19 5	1 21	20 19	2 5	14 21	0 48	23 52	0 5	1 2	8 14	15 59	15 33	2 29		n.a.
F 20	23 39	27 56	4 11	23 52	0 50	15 55	3 8	0 39	2 5	19 1	1 21	20 17	2 5	14 20	0 48	23 51	0 5	1 2	8 15	15 56	15 32	2 33		n.a.
S 21	23 35	26 56	4 44	24 9	0 57	16 15	3 4	0 27	2 5	18 57	1 20	20 15	2 5	14 19	0 47	23 51	0 5	1 2	8 15	15 53	15 31	2 36		n.a.
S 22	23 30	24 27	5 1	24 24	1 4	16 34	3 0	0 15	2 5	18 54	1 20	20 12	2 5	14 18	0 47	23 51	0 5	1 3	8 15	15 50	15 30	2 39		n.a.
M23	23 24	20 47	5 3	24 39	1 11	16 53	2 56	0 3	2 5	18 50	1 20	20 10	2 5	14 17	0 47	23 51	0 5	1 3	8 15	15 47	15 29	2 43		n.a.
T 24	23 19	16 16	4 49	24 53	1 17	17 11	2 51	0s10	2 5	18 46	1 20	20 8	2 5	14 16	0 47	23 51	0 5	1 3	8 15	15 44	15 28	2 46		n.a.
W25	23 12	11 11	4 23	25 5	1 23	17 30	2 47	0 22	2 5	18 42	1 20	20 6	2 5	14 15	0 47	23 51	0 5	1 3	8 15	15 42	15 27	2 49		n.a.
T 26	23 6	5 47	3 45	25 16	1 28	17 48	2 43	0 34	2 5	18 38	1 20	20 4	2 5	14 14	0 47	23 51	0 5	1 3	8 16	15 40	15 26	2 53		n.a.
F 27	22 58	0 14	2 57	25 26	1 34	18 6	2 39	0 46	2 5	18 34	1 20	20 2	2 5	14 13	0 47	23 51	0 5	1 3	8 16	15 39	15 25	2 56		n.a.
S 28	22 51	5n18	2 3	25 34	1 39	18 23	2 34	0 58	2 5	18 30	1 20	20 0	2 5	14 12	0 47	23 51	0 5	1 3	8 16	15 39	15 24	3 0		n.a.
S 29	22 43	10 40	1 3	25 41	1 43	18 40	2 30	1 9	2 5	18 25	1 20	19 58	2 5	14 11	0 47	23 51	0 5	1 3	8 16	15 39	15 23	3 3		n.a.
M30	22 34	15 42	0n 1	25 46	1 47	18 57	2 26	1 21	2 5	18 21	1 20	19 56	2 5	14 10	0 47	23 51	0 5	1 3	8 16	15 39	15 22	3 6		n.a.
T 31	22s26	20n12	1n 5	25s50	1s51	19s14	2n21	1s33	2n 4	18s17	1s20	19s54	2s 5	14s 9	0s47	23n51	0n 5	1s 3	8n17	15n39	15n21	3n10		n.a.

Julian Day Number = 739996.5, Delta T = 18h12m18s
Ecliptic obliquity = 23°59'39, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°04'31, Lahiri = -40°57'31 Julian Calendar 1 Jan. 2687 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2688 BCE

The year -2686 astronomical counting style corresponds to year 2687 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 2687 BCE

FEBRUARY 2687 BCE (-2686) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 16 32	21♑14'09	6♊12	2♑ 9	5♐37	8♎58	14♒11	11♒ 1	25♒16	22°R 7	21♎52	11°R32	10♉33	13♈20	n.a.	W 1
T 2	7 20 28	22°13'23	18°56	3°47	6°42	9°26	14°25	11° 9	25°19	22♊ 5	21°53	11♉26	10°30	13°27	n.a.	T 2
F 3	7 24 25	23°12'33	2♋ 1	5°26	7°47	9°54	14°39	11°17	25°22	22° 4	21°53	11°19	10°27	13°33	n.a.	F 3
S 4	7 28 21	24°11'42	15°28	7° 7	8°52	10°22	14°52	11°24	25°26	22° 2	21°53	11° 9	10°24	13°40	n.a.	S 4
S 5	7 32 18	25°10'48	29°15	8°49	9°57	10°50	15° 6	11°32	25°29	22° 1	21°54	10°57	10°20	13°47	n.a.	S 5
M 6	7 36 15	26° 9'52	13♌19	10°32	11° 2	11°17	15°20	11°39	25°32	22° 0	21°54	10°46	10°17	13°53	n.a.	M 6
T 7	7 40 11	27° 8'53	27°34	12°17	12° 8	11°45	15°34	11°47	25°35	21°58	21°54	10°35	10°14	14° 0	n.a.	T 7
W 8	7 44 8	28° 7'53	11♍54	14° 3	13°14	12°12	15°48	11°55	25°38	21°57	21°54	10°26	10°11	14° 7	n.a.	W 8
T 9	7 48 4	29° 6'50	26°15	15°51	14°20	12°38	16° 2	12° 2	25°41	21°56	21°55	10°20	10° 8	14°13	n.a.	T 9
F 10	7 52 1	0♒ 5'46	10♎33	17°39	15°26	13° 5	16°16	12°10	25°44	21°55	21°55	10°17	10° 5	14°20	n.a.	F 10
S 11	7 55 57	1° 4'39	24°44	19°30	16°32	13°31	16°30	12°18	25°47	21°53	21°55	10°16	10° 1	14°27	n.a.	S 11
S 12	7 59 54	2° 3'31	8♏47	21°21	17°39	13°57	16°44	12°25	25°51	21°52	21°55	10°16	9°58	14°33	n.a.	S 12
M13	8 3 50	3° 2'21	22°43	23°15	18°45	14°22	16°58	12°33	25°54	21°51	21°55	10°16	9°55	14°40	n.a.	M13
T 14	8 7 47	4° 1'09	6♐30	25° 9	19°52	14°48	17°12	12°41	25°57	21°50	21°R55	10°14	9°52	14°47	n.a.	T 14
W15	8 11 43	4°59'55	20° 8	27° 5	20°59	15°13	17°26	12°49	26° 0	21°49	21°55	10°10	9°49	14°53	n.a.	W15
T 16	8 15 40	5°58'39	3♑37	29° 2	22° 6	15°38	17°40	12°57	26° 4	21°48	21°55	10° 2	9°46	15° 0	n.a.	T 16
F 17	8 19 36	6°57'21	16°56	1♒ 1	23°13	16° 2	17°54	13° 4	26° 7	21°47	21°55	9°52	9°42	15° 7	n.a.	F 17
S 18	8 23 33	7°56'01	0♒ 2	3° 1	24°20	16°26	18° 9	13°12	26°10	21°45	21°55	9°40	9°39	15°13	n.a.	S 18
S 19	8 27 30	8°54'39	12°55	5° 2	25°28	16°50	18°23	13°20	26°14	21°44	21°55	9°26	9°36	15°20	n.a.	S 19
M20	8 31 26	9°53'15	25°34	7° 5	26°35	17°14	18°37	13°28	26°17	21°43	21°54	9°13	9°33	15°27	n.a.	M20
T 21	8 35 23	10°51'49	7♓59	9° 8	27°43	17°37	18°51	13°36	26°20	21°42	21°54	9° 1	9°30	15°33	n.a.	T 21
W22	8 39 19	11°50'20	20°10	11°13	28°50	18° 0	19° 5	13°43	26°24	21°41	21°54	8°52	9°26	15°40	n.a.	W22
T 23	8 43 16	12°48'49	2♈ 9	13°18	29°58	18°22	19°20	13°51	26°27	21°41	21°54	8°45	9°23	15°47	n.a.	T 23
F 24	8 47 12	13°47'16	14° 1	15°24	1♑ 6	18°44	19°34	13°59	26°30	21°40	21°53	8°40	9°20	15°53	n.a.	F 24
S 25	8 51 9	14°45'40	25°49	17°31	2°14	19° 6	19°48	14° 7	26°34	21°39	21°53	8°38	9°17	16° 0	n.a.	S 25
S 26	8 55 5	15°44'02	7♉38	19°38	3°22	19°27	20° 2	14°15	26°37	21°38	21°53	8°D38	9°14	16° 7	n.a.	S 26
M27	8 59 2	16°42'22	19°34	21°45	4°30	19°48	20°16	14°22	26°40	21°37	21°52	8°R38	9°11	16°13	n.a.	M27
T 28	9 2 58	17♒40'40	1♊41	23♒51	5♑39	20♎ 9	20♒31	14♒30	26♒44	21♊36	21♎52	8♉37	9♉ 7	16♈20	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s16	23n56	2n 7	25s53	1s54	19s30	2n17	1s44	2n 4	18s13	1s19	19s51	2s 5	14s 8	0s47	23n51	0n 5	1s 3	8n17	15n38	15n20	3n13		n.a.
T 2	22 7	26 35	3 5	25 53	1 57	19 45	2 12	1 56	2 4	18 9	1 19	19 49	2 5	14 7	0 47	23 50	0 5	1 3	8 17	15 37	15 19	3 16		n.a.
F 3	21 57	27 53	3 54	25 52	1 59	20 1	2 8	2 7	2 4	18 5	1 19	19 47	2 4	14 6	0 47	23 50	0 5	1 3	8 17	15 34	15 18	3 20		n.a.
S 4	21 46	27 34	4 32	25 49	2 2	20 15	2 3	2 18	2 4	18 0	1 19	19 45	2 4	14 5	0 47	23 50	0 5	1 3	8 17	15 31	15 17	3 23		n.a.
S 5	21 35	25 35	4 55	25 44	2 3	20 30	1 59	2 30	2 4	17 56	1 19	19 43	2 4	14 4	0 47	23 50	0 5	1 3	8 17	15 27	15 16	3 26		n.a.
M 6	21 24	22 0	5 1	25 38	2 4	20 44	1 54	2 41	2 4	17 52	1 19	19 40	2 4	14 3	0 47	23 50	0 5	1 3	8 18	15 24	15 15	3 30		n.a.
T 7	21 13	17 5	4 48	25 29	2 5	20 57	1 50	2 52	2 3	17 48	1 19	19 38	2 4	14 2	0 47	23 50	0 5	1 3	8 18	15 20	15 14	3 33		n.a.
W 8	21 1	11 12	4 17	25 18	2 5	21 10	1 45	3 3	2 3	17 43	1 19	19 36	2 4	14 0	0 47	23 50	0 5	1 3	8 18	15 18	15 13	3 37		n.a.
T 9	20 49	4 44	3 30	25 6	2 5	21 23	1 41	3 13	2 3	17 39	1 19	19 34	2 4	13 59	0 47	23 50	0 5	1 3	8 18	15 16	15 12	3 40		n.a.
F 10	20 36	1s58	2 30	24 51	2 4	21 35	1 36	3 24	2 3	17 35	1 19	19 32	2 4	13 58	0 47	23 50	0 5	1 3	8 18	15 15	15 11	3 43		n.a.
S 11	20 23	8 32	1 21	24 34	2 3	21 46	1 32	3 35	2 2	17 30	1 19	19 29	2 4	13 57	0 47	23 50	0 5	1 3	8 18	15 14	15 10	3 47		n.a.
S 12	20 10	14 38	0 8	24 14	2 1	21 57	1 27	3 45	2 2	17 26	1 19	19 27	2 4	13 56	0 47	23 50	0 5	1 2	8 19	15 14	15 9	3 50		n.a.
M13	19 56	19 56	1s 5	23 53	1 58	22 8	1 23	3 56	2 2	17 22	1 19	19 25	2 4	13 55	0 47	23 50	0 6	1 2	8 19	15 14	15 8	3 53		n.a.
T 14	19 42	24 5	2 14	23 29	1 55	22 18	1 18	4 6	2 1	17 17	1 19	19 23	2 4	13 54	0 47	23 50	0 6	1 2	8 19	15 14	15 7	3 57		n.a.
W15	19 27	26 50	3 14	23 3	1 52	22 27	1 14	4 16	2 1	17 13	1 19	19 20	2 4	13 53	0 47	23 50	0 6	1 2	8 19	15 12	15 5	4 0		n.a.
T 16	19 13	27 59	4 2	22 35	1 48	22 36	1 10	4 26	2 1	17 8	1 19	19 18	2 4	13 51	0 47	23 50	0 6	1 2	8 19	15 10	15 4	4 3		n.a.
F 17	18 58	27 28	4 37	22 4	1 43	22 44	1 5	4 36	2 0	17 4	1 19	19 16	2 4	13 50	0 47	23 49	0 6	1 2	8 19	15 7	15 3	4 7		n.a.
S 18	18 42	25 25	4 56	21 31	1 38	22 51	1 1	4 46	2 0	16 59	1 19	19 14	2 4	13 49	0 47	23 49	0 6	1 1	8 20	15 3	15 2	4 10		n.a.
S 19	18 27	22 5	4 59	20 56	1 32	22 58	0 56	4 56	1 59	16 55	1 18	19 11	2 4	13 48	0 47	23 49	0 6	1 1	8 20	14 58	15 1	4 14		n.a.
M20	18 11	17 47	4 48	20 18	1 26	23 5	0 52	5 6	1 59	16 50	1 18	19 9	2 5	13 47	0 47	23 49	0 6	1 1	8 20	14 54	15 0	4 17		n.a.
T 21	17 55	12 49	4 23	19 39	1 19	23 11	0 48	5 15	1 58	16 46	1 18	19 7	2 5	13 46	0 47	23 49	0 6	1 1	8 20	14 50	14 59	4 20		n.a.
W22	17 38	7 26	3 46	18 57	1 11	23 16	0 43	5 25	1 58	16 41	1 18	19 4	2 5	13 44	0 47	23 49	0 6	1 0	8 20	14 47	14 58	4 24		n.a.
T 23	17 21	1 52	3 0	18 13	1 3	23 20	0 39	5 34	1 57	16 36	1 18	19 2	2 5	13 43	0 47	23 49	0 6	1 0	8 20	14 45	14 57	4 27		n.a.
F 24	17 4	3n43	2 6	17 27	0 54	23 24	0 35	5 43	1 57	16 32	1 18	19 0	2 5	13 42	0 47	23 49	0 6	1 0	8 21	14 43	14 56	4 30		n.a.
S 25	16 47	9 10	1 7	16 39	0 45	23 28	0 31	5 52	1 56	16 27	1 18	18 58	2 5	13 41	0 47	23 49	0 6	1 0	8 21	14 43	14 55	4 34		n.a.
S 26	16 29	14 18	0 5	15 50	0 36	23 30	0 27	6 1	1 55	16 23	1 18	18 55	2 5	13 40	0 47	23 49	0 6	0 59	8 21	14 42	14 54	4 37		n.a.
M27	16 11	18 57	0n58	14 59	0 26	23 32	0 23	6 9	1 54	16 18	1 18	18 53	2 5	13 38	0 47	23 49	0 6	0 59	8 21	14 42	14 53	4 40		n.a.
T 28	15s53	22n55	1n59	14s 7	0s15	23s34	0n19	6s18	1n54	16s13	1s18	18s51	2s 5	13s37	0s47	23n49	0n 6	0s59	8n21	14n42	14n52	4n44		n.a.

Julian Day Number = 740027.5, Delta T = 18h12m16s
Ecliptic obliquity = 23°59'39, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°04'27, Lahiri = -40°57'27 Julian Calendar 1 Feb. 2687 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2687 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2687 BCE (-2686) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 6 55	18♒38'55	14♊ 5	25♒58	6♑47	20♎29	20♒45	14♒38	26♒47	21°R36	21°R51	8°R35	9♉ 4	16♈27	n.a.	W 1
T 2	9 10 52	19°37'08	26°52	28° 3	7°55	20°49	20°59	14°46	26°51	21♊35	21♎51	8♉30	9° 1	16°33	n.a.	T 2
F 3	9 14 48	20°35'19	10♋ 3	0♓ 7	9° 4	21° 8	21°13	14°54	26°54	21°34	21°50	8°23	8°58	16°40	n.a.	F 3
S 4	9 18 45	21°33'28	23°41	2°10	10°13	21°27	21°28	15° 1	26°58	21°33	21°50	8°14	8°55	16°47	n.a.	S 4
S 5	9 22 41	22°31'35	7♌44	4°11	11°21	21°45	21°42	15° 9	27° 1	21°33	21°49	8° 3	8°52	16°53	n.a.	S 5
M 6	9 26 38	23°29'40	22° 8	6°10	12°30	22° 3	21°56	15°17	27° 4	21°32	21°49	7°52	8°48	17° 0	n.a.	M 6
T 7	9 30 34	24°27'42	6♍46	8° 6	13°39	22°21	22°10	15°25	27° 8	21°32	21°48	7°42	8°45	17° 7	n.a.	T 7
W 8	9 34 31	25°25'43	21°32	10° 0	14°48	22°38	22°25	15°32	27°11	21°31	21°47	7°34	8°42	17°13	n.a.	W 8
T 9	9 38 27	26°23'43	6♎18	11°51	15°57	22°55	22°39	15°40	27°15	21°31	21°47	7°28	8°39	17°20	n.a.	T 9
F 10	9 42 24	27°21'40	20°55	13°39	17° 6	23°11	22°53	15°48	27°18	21°30	21°46	7°25	8°36	17°27	n.a.	F 10
S 11	9 46 20	28°19'36	5♏21	15°23	18°15	23°27	23° 7	15°56	27°22	21°30	21°45	7°D24	8°32	17°33	n.a.	S 11
S 12	9 50 17	29°17'31	19°31	17° 4	19°25	23°42	23°21	16° 3	27°25	21°29	21°45	7°24	8°29	17°40	n.a.	S 12
M13	9 54 14	0♓15'24	3♐26	18°41	20°34	23°56	23°36	16°11	27°28	21°29	21°44	7°R24	8°26	17°46	n.a.	M13
T 14	9 58 10	1°13'16	17° 5	20°15	21°43	24°11	23°50	16°19	27°32	21°28	21°43	7°23	8°23	17°53	n.a.	T 14
W15	10 2 7	2°11'06	0♑29	21°45	22°53	24°24	24° 4	16°26	27°35	21°28	21°42	7°20	8°20	18° 0	n.a.	W15
T 16	10 6 3	3° 8'55	13°39	23°11	24° 2	24°37	24°18	16°34	27°39	21°28	21°41	7°15	8°17	18° 6	n.a.	T 16
F 17	10 10 0	4° 6'43	26°37	24°32	25°12	24°49	24°32	16°41	27°42	21°28	21°40	7° 6	8°13	18°13	n.a.	F 17
S 18	10 13 56	5° 4'29	9♒23	25°50	26°22	25° 1	24°46	16°49	27°46	21°27	21°39	6°56	8°10	18°20	n.a.	S 18
S 19	10 17 53	6° 2'14	21°57	27° 3	27°31	25°12	25° 1	16°57	27°49	21°27	21°38	6°46	8° 7	18°26	n.a.	S 19
M20	10 21 49	6°59'56	4♓20	28°13	28°41	25°23	25°15	17° 4	27°52	21°27	21°37	6°35	8° 4	18°33	n.a.	M20
T 21	10 25 46	7°57'38	16°32	29°17	29°51	25°33	25°29	17°12	27°56	21°27	21°36	6°25	8° 1	18°40	n.a.	T 21
W22	10 29 42	8°55'17	28°34	0♈18	1♒ 1	25°42	25°43	17°19	27°59	21°27	21°35	6°17	7°58	18°46	n.a.	W22
T 23	10 33 39	9°52'55	10♈28	1°14	2°11	25°51	25°57	17°27	28° 3	21°27	21°34	6°11	7°54	18°53	n.a.	T 23
F 24	10 37 36	10°50'32	22°17	2° 5	3°21	25°59	26°11	17°34	28° 6	21°27	21°33	6° 8	7°51	19° 0	n.a.	F 24
S 25	10 41 32	11°48'07	4♉ 4	2°52	4°31	26° 6	26°25	17°41	28° 9	21°D27	21°32	6°D 7	7°48	19° 6	n.a.	S 25
S 26	10 45 29	12°45'40	15°52	3°35	5°41	26°13	26°39	17°49	28°13	21°27	21°31	6° 7	7°45	19°13	n.a.	S 26
M27	10 49 25	13°43'12	27°47	4°12	6°51	26°19	26°53	17°56	28°16	21°27	21°30	6° 8	7°42	19°20	n.a.	M27
T 28	10 53 22	14°40'42	9♊54	4°45	8° 1	26°24	27° 6	18° 3	28°19	21°27	21°29	6°R 9	7°38	19°26	n.a.	T 28
W29	10 57 18	15°38'10	22°17	5°14	9°12	26°29	27°20	18°11	28°23	21°27	21°28	6° 9	7°35	19°33	n.a.	W29
T 30	11 1 15	16°35'37	5♋ 1	5°37	10°22	26°33	27°34	18°18	28°26	21°27	21°26	6° 7	7°32	19°40	n.a.	T 30
F 31	11 5 11	17♓33'03	18♋11	5♈55	11♒32	26♎36	27♒48	18♒25	28♒29	21♊27	21♎25	6♉ 4	7♉29	19♈46	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s35	25n56	2n56	13s14	0s 5	23s34	0n15	6s27	1n53	16s 9	1s18	18s48	2s 5	13s36	0s47	23n49	0n 6	0s58	8n21	14n41	14n51	4n47		n.a.
T 2	15 16	27 43	3 46	12 20	0n 6	23 34	0 11	6 35	1 52	16 4	1 18	18 46	2 5	13 35	0 47	23 49	0 6	0 58	8 22	14 40	14 50	4 50		n.a.
F 3	14 58	28 1	4 26	11 25	0 17	23 34	0 7	6 43	1 51	15 59	1 18	18 44	2 5	13 34	0 47	23 49	0 6	0 58	8 22	14 38	14 49	4 54		n.a.
S 4	14 39	26 39	4 52	10 30	0 29	23 33	0 3	6 51	1 50	15 54	1 18	18 41	2 5	13 32	0 47	23 49	0 6	0 58	8 22	14 35	14 48	4 57		n.a.
S 5	14 19	23 36	5 1	9 35	0 40	23 31	0s 1	6 59	1 49	15 50	1 18	18 39	2 5	13 31	0 47	23 49	0 6	0 57	8 22	14 31	14 47	5 0		n.a.
M 6	14 0	19 3	4 52	8 40	0 51	23 28	0 5	7 7	1 48	15 45	1 18	18 37	2 5	13 30	0 47	23 49	0 6	0 57	8 22	14 27	14 46	5 4		n.a.
T 7	13 40	13 18	4 24	7 46	1 2	23 25	0 8	7 14	1 47	15 40	1 18	18 35	2 5	13 29	0 47	23 49	0 6	0 56	8 22	14 24	14 45	5 7		n.a.
W 8	13 20	6 45	3 38	6 52	1 13	23 21	0 12	7 22	1 46	15 36	1 18	18 32	2 5	13 28	0 47	23 49	0 6	0 56	8 22	14 21	14 44	5 11		n.a.
T 9	13 0	0s10	2 37	5 59	1 24	23 17	0 16	7 29	1 45	15 31	1 18	18 30	2 5	13 26	0 47	23 49	0 6	0 56	8 23	14 19	14 43	5 14		n.a.
F 10	12 40	7 1	1 26	5 8	1 35	23 11	0 19	7 36	1 44	15 26	1 18	18 28	2 5	13 25	0 47	23 49	0 6	0 55	8 23	14 18	14 42	5 17		n.a.
S 11	12 20	13 26	0 11	4 17	1 44	23 6	0 23	7 43	1 43	15 21	1 18	18 25	2 6	13 24	0 47	23 49	0 6	0 55	8 23	14 18	14 41	5 21		n.a.
S 12	11 59	19 3	1s 4	3 29	1 54	22 59	0 26	7 50	1 42	15 17	1 18	18 23	2 6	13 23	0 47	23 49	0 6	0 54	8 23	14 18	14 40	5 24		n.a.
M13	11 38	23 31	2 14	2 42	2 3	22 52	0 30	7 57	1 40	15 12	1 18	18 21	2 6	13 22	0 47	23 49	0 6	0 54	8 23	14 18	14 39	5 27		n.a.
T 14	11 17	26 35	3 15	1 57	2 11	22 44	0 33	8 3	1 39	15 7	1 18	18 19	2 6	13 20	0 47	23 49	0 6	0 54	8 23	14 18	14 37	5 31		n.a.
W15	10 56	28 3	4 3	1 13	2 19	22 36	0 36	8 10	1 38	15 2	1 18	18 16	2 6	13 19	0 47	23 49	0 6	0 53	8 23	14 17	14 36	5 34		n.a.
T 16	10 35	27 53	4 38	0 32	2 26	22 27	0 39	8 16	1 36	14 57	1 18	18 14	2 6	13 18	0 47	23 49	0 6	0 53	8 23	14 15	14 35	5 37		n.a.
F 17	10 14	26 12	4 58	0n 7	2 33	22 17	0 42	8 22	1 35	14 53	1 19	18 12	2 6	13 17	0 47	23 49	0 6	0 52	8 23	14 12	14 34	5 41		n.a.
S 18	9 52	23 10	5 3	0 43	2 39	22 7	0 45	8 28	1 33	14 48	1 19	18 9	2 6	13 15	0 47	23 49	0 6	0 52	8 24	14 9	14 33	5 44		n.a.
S 19	9 30	19 7	4 53	1 18	2 44	21 56	0 48	8 33	1 32	14 43	1 19	18 7	2 6	13 14	0 47	23 49	0 6	0 51	8 24	14 5	14 32	5 47		n.a.
M20	9 9	14 18	4 29	1 50	2 48	21 44	0 51	8 39	1 30	14 38	1 19	18 5	2 6	13 13	0 47	23 49	0 6	0 51	8 24	14 1	14 31	5 51		n.a.
T 21	8 47	9 0	3 53	2 19	2 51	21 32	0 54	8 44	1 28	14 33	1 19	18 3	2 7	13 12	0 47	23 49	0 6	0 51	8 24	13 58	14 30	5 54		n.a.
W22	8 25	3 26	3 7	2 46	2 53	21 19	0 57	8 49	1 27	14 28	1 19	18 0	2 7	13 11	0 47	23 49	0 6	0 50	8 24	13 55	14 29	5 57		n.a.
T 23	8 2	2n12	2 13	3 10	2 55	21 6	0 59	8 54	1 25	14 24	1 19	17 58	2 7	13 9	0 47	23 49	0 6	0 50	8 24	13 54	14 28	6 1		n.a.
F 24	7 40	7 44	1 14	3 31	2 56	20 52	1 2	8 59	1 23	14 19	1 19	17 56	2 7	13 8	0 47	23 49	0 6	0 49	8 24	13 52	14 27	6 4		n.a.
S 25	7 18	13 0	0 11	3 50	2 55	20 37	1 4	9 3	1 21	14 14	1 19	17 54	2 7	13 7	0 47	23 49	0 6	0 49	8 24	13 52	14 26	6 7		n.a.
S 26	6 55	17 48	0n52	4 6	2 54	20 22	1 7	9 8	1 19	14 9	1 19	17 52	2 7	13 6	0 47	23 49	0 6	0 48	8 24	13 52	14 25	6 11		n.a.
M27	6 33	21 58	1 54	4 19	2 52	20 6	1 9	9 12	1 17	14 4	1 19	17 49	2 7	13 5	0 47	23 49	0 6	0 48	8 24	13 53	14 24	6 14		n.a.
T 28	6 10	25 17	2 52	4 30	2 48	19 50	1 12	9 16	1 15	13 59	1 19	17 47	2 7	13 4	0 47	23 49	0 6	0 47	8 24	13 53	14 23	6 17		n.a.
W29	5 47	27 28	3 43	4 37	2 44	19 33	1 14	9 19	1 13	13 55	1 19	17 45	2 8	13 2	0 47	23 49	0 6	0 47	8 25	13 53	14 22	6 21		n.a.
T 30	5 25	28 18	4 24	4 42	2 38	19 16	1 16	9 23	1 10	13 50	1 19	17 43	2 8	13 1	0 47	23 49	0 6	0 46	8 25	13 52	14 21	6 24		n.a.
F 31	5s 2	27n34	4n54	4n43	2n32	18s58	1s18	9s26	1n 8	13s45	1s19	17s41	2s 8	13s 0	0s47	23n49	0n 6	0s46	8n25	13n51	14n20	6n28		n.a.

Julian Day Number = 740055.5, Delta T = 18h12m13s
Ecliptic obliquity = 23°59'40, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°04'23, Lahiri = -40°57'23 Julian Calendar 1 March 2687 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2687 BCE

The year -2686 astronomical counting style corresponds to year 2687 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2687 BCE (-2686) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 9 8	18♓30'26	1♌50	6♈ 9	12♒43	26♎38	28♒ 2	18♒32	28♒33	21♊27	21°R24	5°R58	7♉26	19♈53	n.a.	S 1
S 2	11 13 5	19°27'49	15°56	6°18	13°53	26°40	28°15	18°39	28°36	21°28	21♎23	5♉52	7°23	20° 0	n.a.	S 2
M 3	11 17 1	20°25'10	0♍27	6°R22	15° 4	26°41	28°29	18°46	28°39	21°28	21°21	5°45	7°19	20° 6	n.a.	M 3
T 4	11 20 58	21°22'29	15°19	6°21	16°14	26°R41	28°43	18°53	28°42	21°28	21°20	5°38	7°16	20°13	n.a.	T 4
W 5	11 24 54	22°19'48	0♎21	6°16	17°25	26°41	28°56	19° 0	28°46	21°29	21°19	5°33	7°13	20°20	n.a.	W 5
T 6	11 28 51	23°17'05	15°26	6° 6	18°35	26°40	29°10	19° 7	28°49	21°29	21°17	5°30	7°10	20°26	n.a.	T 6
F 7	11 32 47	24°14'21	0♏25	5°52	19°46	26°38	29°23	19°14	28°52	21°29	21°16	5°D28	7° 7	20°33	n.a.	F 7
S 8	11 36 44	25°11'37	15° 9	5°35	20°57	26°35	29°37	19°21	28°55	21°30	21°15	5°29	7° 3	20°39	n.a.	S 8
S 9	11 40 40	26° 8'52	29°34	5°13	22° 8	26°32	29°50	19°28	28°58	21°30	21°13	5°30	7° 0	20°46	n.a.	S 9
M10	11 44 37	27° 6'06	13♐38	4°49	23°19	26°28	0♓ 4	19°35	29° 2	21°31	21°12	5°31	6°57	20°53	n.a.	M10
T 11	11 48 34	28° 3'20	27°19	4°21	24°29	26°23	0°17	19°42	29° 5	21°31	21°11	5°R32	6°54	20°59	n.a.	T 11
W12	11 52 30	29° 0'33	10♑40	3°52	25°40	26°17	0°31	19°48	29° 8	21°32	21° 9	5°31	6°51	21° 6	n.a.	W12
T 13	11 56 27	29°57'45	23°42	3°20	26°51	26°11	0°44	19°55	29°11	21°32	21° 8	5°29	6°48	21°13	n.a.	T 13
F 14	12 0 23	0♈54'57	6♒27	2°47	28° 2	26° 3	0°57	20° 1	29°14	21°33	21° 6	5°25	6°44	21°19	n.a.	F 14
S 15	12 4 20	1°52'08	18°58	2°14	29°13	25°55	1°10	20° 8	29°17	21°34	21° 5	5°20	6°41	21°26	n.a.	S 15
S 16	12 8 16	2°49'18	1♓17	1°40	0♓25	25°47	1°23	20°14	29°20	21°34	21° 3	5°15	6°38	21°33	n.a.	S 16
M17	12 12 13	3°46'28	13°25	1° 7	1°36	25°38	1°36	20°21	29°23	21°35	21° 2	5° 9	6°35	21°39	n.a.	M17
T 18	12 16 9	4°43'37	25°26	0°35	2°47	25°27	1°49	20°27	29°26	21°36	21° 0	5° 4	6°32	21°46	n.a.	T 18
W19	12 20 6	5°40'45	7♈20	0° 4	3°58	25°17	2° 2	20°34	29°29	21°37	20°59	5° 1	6°29	21°53	n.a.	W19
T 20	12 24 3	6°37'53	19° 9	29♓35	5° 9	25° 5	2°15	20°40	29°32	21°38	20°57	4°58	6°25	21°59	n.a.	T 20
F 21	12 27 59	7°35'00	0♉56	29° 9	6°21	24°53	2°28	20°46	29°35	21°38	20°56	4°D57	6°22	22° 6	n.a.	F 21
S 22	12 31 56	8°32'07	12°43	28°46	7°32	24°41	2°41	20°52	29°37	21°39	20°54	4°57	6°19	22°13	n.a.	S 22
S 23	12 35 52	9°29'13	24°33	28°26	8°44	24°28	2°54	20°58	29°40	21°40	20°53	4°58	6°16	22°19	n.a.	S 23
M24	12 39 49	10°26'18	6♊30	28°10	9°55	24°14	3° 6	21° 4	29°43	21°41	20°51	5° 0	6°13	22°26	n.a.	M24
T 25	12 43 45	11°23'23	18°39	27°58	11° 6	24° 0	3°19	21°10	29°46	21°42	20°50	5° 1	6° 9	22°33	n.a.	T 25
W26	12 47 42	12°20'26	1♋ 2	27°50	12°18	23°45	3°32	21°16	29°49	21°43	20°48	5° 3	6° 6	22°39	n.a.	W26
T 27	12 51 39	13°17'30	13°45	27°D46	13°30	23°30	3°44	21°22	29°51	21°44	20°47	5°R 3	6° 3	22°46	n.a.	T 27
F 28	12 55 35	14°14'32	26°51	27°47	14°41	23°14	3°56	21°28	29°54	21°45	20°45	5° 3	6° 0	22°52	n.a.	F 28
S 29	12 59 32	15°11'34	10♌23	27°53	15°53	22°58	4° 9	21°34	29°57	21°46	20°43	5° 1	5°57	22°59	n.a.	S 29
S 30	13 3 28	16♈ 8'35	24♌23	28♓ 3	17♓ 4	22♎42	4♓21	21♒39	29♒59	21♊47	20♎42	4♉59	5♉54	23♈ 6	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s39	25n12	5n 7	4n42	2n24	18s40	1s20	9s29	1n 5	13s40	1s19	17s39	2s 8	12s59	0s47	23n49	0n 6	0s45	8n25	13n49	14n19	6n31		n.a.
S 2	4 16	21 15	5 4	4 37	2 16	18 21	1 22	9 32	1 3	13 35	1 19	17 36	2 8	12 58	0 47	23 49	0 6	0 45	8 25	13 47	14 17	6 34		n.a.
M 3	3 53	15 55	4 40	4 30	2 6	18 1	1 24	9 35	1 0	13 31	1 19	17 34	2 8	12 57	0 47	23 49	0 6	0 44	8 25	13 45	14 16	6 38		n.a.
T 4	3 30	9 34	3 58	4 20	1 55	17 41	1 25	9 38	0 58	13 26	1 19	17 32	2 8	12 55	0 47	23 49	0 6	0 44	8 25	13 42	14 15	6 41		n.a.
W 5	3 7	2 34	2 59	4 7	1 43	17 21	1 27	9 40	0 55	13 21	1 20	17 30	2 9	12 54	0 47	23 49	0 6	0 43	8 25	13 41	14 14	6 44		n.a.
T 6	2 44	4s35	1 47	3 52	1 31	17 0	1 29	9 42	0 52	13 16	1 20	17 28	2 9	12 53	0 47	23 49	0 6	0 42	8 25	13 39	14 13	6 48		n.a.
F 7	2 20	11 27	0 27	3 34	1 17	16 39	1 30	9 44	0 50	13 11	1 20	17 26	2 9	12 52	0 47	23 49	0 6	0 42	8 25	13 39	14 12	6 51		n.a.
S 8	1 57	17 35	0s52	3 13	1 3	16 17	1 32	9 46	0 47	13 7	1 20	17 24	2 9	12 51	0 47	23 49	0 6	0 41	8 25	13 39	14 11	6 54		n.a.
S 9	1 34	22 36	2 7	2 51	0 48	15 55	1 33	9 47	0 44	13 2	1 20	17 22	2 9	12 50	0 47	23 49	0 6	0 41	8 25	13 39	14 10	6 58		n.a.
M10	1 11	26 9	3 13	2 27	0 32	15 32	1 34	9 49	0 41	12 57	1 20	17 20	2 9	12 49	0 47	23 49	0 6	0 40	8 25	13 40	14 9	7 1		n.a.
T 11	0 47	28 3	4 5	2 1	0 16	15 9	1 35	9 50	0 37	12 52	1 20	17 18	2 10	12 48	0 47	23 49	0 6	0 40	8 25	13 40	14 8	7 4		n.a.
W12	0 24	28 15	4 43	1 34	0s 1	14 46	1 36	9 51	0 34	12 48	1 20	17 16	2 10	12 46	0 47	23 49	0 6	0 39	8 25	13 40	14 7	7 8		n.a.
T 13	0 1	26 52	5 5	1 5	0 17	14 22	1 37	9 51	0 31	12 43	1 20	17 14	2 10	12 45	0 47	23 49	0 6	0 39	8 25	13 39	14 6	7 11		n.a.
F 14	0n22	24 6	5 11	0 37	0 34	13 58	1 38	9 52	0 28	12 38	1 20	17 12	2 10	12 44	0 47	23 49	0 6	0 38	8 25	13 38	14 5	7 14		n.a.
S 15	0 46	20 16	5 3	0 8	0 51	13 33	1 39	9 52	0 24	12 33	1 20	17 10	2 10	12 43	0 47	23 49	0 6	0 38	8 25	13 36	14 4	7 18		n.a.
S 16	1 9	15 37	4 40	0s21	1 8	13 8	1 40	9 52	0 21	12 29	1 21	17 8	2 10	12 42	0 47	23 49	0 6	0 37	8 25	13 34	14 3	7 21		n.a.
M17	1 32	10 25	4 5	0 49	1 24	12 43	1 41	9 52	0 17	12 24	1 21	17 6	2 11	12 41	0 47	23 49	0 6	0 37	8 25	13 32	14 2	7 24		n.a.
T 18	1 55	4 54	3 20	1 17	1 39	12 17	1 41	9 51	0 14	12 19	1 21	17 4	2 11	12 40	0 47	23 49	0 6	0 36	8 25	13 31	14 0	7 27		n.a.
W19	2 18	0n45	2 26	1 43	1 54	11 51	1 42	9 51	0 10	12 15	1 21	17 2	2 11	12 39	0 47	23 50	0 6	0 35	8 25	13 29	13 59	7 31		n.a.
T 20	2 41	6 21	1 26	2 7	2 8	11 25	1 42	9 50	0 6	12 10	1 21	17 0	2 11	12 38	0 47	23 50	0 6	0 35	8 25	13 29	13 58	7 34		n.a.
F 21	3 5	11 43	0 22	2 30	2 22	10 58	1 43	9 49	0 2	12 5	1 21	16 58	2 11	12 37	0 47	23 50	0 6	0 34	8 25	13 28	13 57	7 37		n.a.
S 22	3 28	16 41	0n43	2 51	2 34	10 32	1 43	9 48	0s 1	12 1	1 21	16 57	2 12	12 36	0 47	23 50	0 6	0 34	8 25	13 28	13 56	7 41		n.a.
S 23	3 51	21 3	1 46	3 9	2 45	10 4	1 43	9 47	0 5	11 56	1 21	16 55	2 12	12 35	0 47	23 50	0 6	0 33	8 25	13 29	13 55	7 44		n.a.
M24	4 13	24 36	2 45	3 25	2 56	9 37	1 43	9 45	0 9	11 52	1 21	16 53	2 12	12 34	0 47	23 50	0 6	0 33	8 25	13 29	13 54	7 47		n.a.
T 25	4 36	27 7	3 38	3 38	3 5	9 9	1 43	9 43	0 13	11 47	1 22	16 51	2 12	12 33	0 47	23 50	0 6	0 32	8 25	13 30	13 53	7 51		n.a.
W26	4 59	28 21	4 22	3 49	3 13	8 41	1 43	9 42	0 17	11 43	1 22	16 49	2 12	12 32	0 47	23 50	0 6	0 32	8 25	13 30	13 52	7 54		n.a.
T 27	5 22	28 8	4 54	3 57	3 20	8 13	1 43	9 40	0 21	11 38	1 22	16 48	2 13	12 31	0 47	23 50	0 6	0 31	8 25	13 30	13 51	7 57		n.a.
F 28	5 44	26 22	5 12	4 1	3 25	7 45	1 43	9 37	0 25	11 34	1 22	16 46	2 13	12 30	0 47	23 50	0 6	0 31	8 25	13 30	13 50	8 1		n.a.
S 29	6 7	23 4	5 14	4 3	3 30	7 16	1 43	9 35	0 29	11 29	1 22	16 44	2 13	12 29	0 47	23 50	0 6	0 30	8 25	13 30	13 49	8 4		n.a.
S 30	6n30	18n22	4n58	4s 2	3s33	6s47	1s43	9s33	0s34	11s25	1s22	16s43	2s13	12s28	0s47	23n50	0n 6	0s30	8n24	13n29	13n48	8n 7		n.a.

Julian Day Number = 740086.5, Delta T = 18h12m11s
Ecliptic obliquity = 23°59'40, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°04'19, Lahiri = -40°57'19 Julian Calendar 1 Apr. 2687 BCE == Greg. Calendar 10 March 2687 BCE

The year -2686 astronomical counting style corresponds to year 2687 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2687 BCE (-2686) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 7 25	17♈ 5'36	8♍49	28♓17	18♓16	22°R26	4♓33	21♒45	0♓ 2	21♊49	20°R40	4°R57	5♉50	23♈12	n.a.	M 1
T 2	13 11 21	18° 2'36	23°39	28°37	19°28	22♎ 9	4°45	21°50	0° 5	21°50	20♎39	4♉55	5°47	23°19	n.a.	T 2
W 3	13 15 18	18°59'36	8♎44	29° 1	20°40	21°52	4°57	21°56	0° 7	21°51	20°37	4°53	5°44	23°26	n.a.	W 3
T 4	13 19 14	19°56'35	23°56	29°29	21°51	21°35	5° 9	22° 1	0°10	21°52	20°36	4°52	5°41	23°32	n.a.	T 4
F 5	13 23 11	20°53'35	9♏ 6	0♈ 2	23° 3	21°17	5°21	22° 6	0°12	21°53	20°34	4°D52	5°38	23°39	n.a.	F 5
S 6	13 27 8	21°50'35	24° 4	0°40	24°15	21° 0	5°33	22°12	0°14	21°55	20°32	4°53	5°34	23°46	n.a.	S 6
S 7	13 31 4	22°47'34	8♐44	1°22	25°27	20°42	5°45	22°17	0°17	21°56	20°31	4°53	5°31	23°52	n.a.	S 7
M 8	13 35 1	23°44'34	23° 0	2° 9	26°39	20°25	5°57	22°22	0°19	21°57	20°29	4°54	5°28	23°59	n.a.	M 8
T 9	13 38 57	24°41'35	6♑51	2°59	27°51	20° 7	6° 8	22°27	0°22	21°59	20°28	4°55	5°25	24° 6	n.a.	T 9
W10	13 42 54	25°38'35	20°16	3°55	29° 3	19°50	6°20	22°32	0°24	22° 0	20°26	4°R55	5°22	24°12	n.a.	W10
T 11	13 46 50	26°35'36	3♒18	4°54	0♈15	19°32	6°31	22°37	0°26	22° 1	20°25	4°55	5°19	24°19	n.a.	T 11
F 12	13 50 47	27°32'38	15°58	5°57	1°27	19°15	6°42	22°41	0°28	22° 3	20°23	4°55	5°15	24°26	n.a.	F 12
S 13	13 54 44	28°29'39	28°22	7° 5	2°39	18°58	6°54	22°46	0°30	22° 4	20°21	4°54	5°12	24°32	n.a.	S 13
S 14	13 58 40	29°26'41	10♓31	8°16	3°52	18°42	7° 5	22°51	0°33	22° 6	20°20	4°54	5° 9	24°39	n.a.	S 14
M15	14 2 37	0♉23'44	22°31	9°32	5° 4	18°25	7°16	22°55	0°35	22° 7	20°18	4°53	5° 6	24°46	n.a.	M15
T 16	14 6 33	1°20'47	4♈24	10°51	6°16	18° 9	7°27	23° 0	0°37	22° 9	20°17	4°53	5° 3	24°52	n.a.	T 16
W17	14 10 30	2°17'50	16°12	12°14	7°29	17°54	7°38	23° 4	0°39	22°10	20°15	4°52	5° 0	24°59	n.a.	W17
T 18	14 14 26	3°14'54	27°59	13°42	8°41	17°38	7°49	23° 8	0°41	22°12	20°14	4°52	4°56	25° 5	n.a.	T 18
F 19	14 18 23	4°11'58	9♉47	15°12	9°53	17°24	7°59	23°13	0°43	22°14	20°12	4°D52	4°53	25°12	n.a.	F 19
S 20	14 22 20	5° 9'02	21°38	16°47	11° 6	17°10	8°10	23°17	0°45	22°15	20°11	4°R52	4°50	25°19	n.a.	S 20
S 21	14 26 16	6° 6'07	3♊35	18°25	12°18	16°56	8°20	23°21	0°47	22°17	20° 9	4°52	4°47	25°25	n.a.	S 21
M22	14 30 13	7° 3'12	15°40	20° 6	13°31	16°43	8°31	23°25	0°48	22°19	20° 8	4°52	4°44	25°32	n.a.	M22
T 23	14 34 9	8° 0'18	27°55	21°51	14°43	16°30	8°41	23°29	0°50	22°20	20° 6	4°52	4°40	25°39	n.a.	T 23
W24	14 38 6	8°57'24	10♋24	23°39	15°56	16°19	8°51	23°32	0°52	22°22	20° 5	4°51	4°37	25°45	n.a.	W24
T 25	14 42 2	9°54'30	23° 9	25°30	17° 8	16° 7	9° 1	23°36	0°54	22°24	20° 3	4°51	4°34	25°52	n.a.	T 25
F 26	14 45 59	10°51'37	6♌14	27°24	18°21	15°57	9°11	23°40	0°55	22°25	20° 2	4°D51	4°31	25°59	n.a.	F 26
S 27	14 49 56	11°48'44	19°41	29°20	19°34	15°47	9°21	23°43	0°57	22°27	20° 0	4°51	4°28	26° 5	n.a.	S 27
S 28	14 53 52	12°45'51	3♍31	1♉19	20°47	15°38	9°31	23°47	0°58	22°29	19°59	4°51	4°25	26°12	n.a.	S 28
M29	14 57 49	13°42'58	17°45	3°20	21°59	15°30	9°41	23°50	1° 0	22°31	19°58	4°52	4°21	26°19	n.a.	M29
T 30	15 1 45	14°40'06	2♎20	5°23	23°12	15°23	9°50	23°53	1° 1	22°33	19°56	4°52	4°18	26°25	n.a.	T 30
W31	15 5 42	15♉37'15	17♎13	7♉27	24♈25	15♎16	10♓ 0	23♒56	1♓ 3	22♊35	19♎55	4♉53	4♉15	26♈32	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n52	12n29	4n22	3s58	3s35	6s18	1s42	9s30	0s38	11s20	1s22	16s41	2s14	12s27	0s47	23n50	0n 6	0s29	8n24	13n28	13n46	8n11		n.a.
T 2	7 14	5 46	3 29	3 52	3 36	5 49	1 42	9 28	0 42	11 16	1 23	16 39	2 14	12 27	0 47	23 50	0 6	0 29	8 24	13 28	13 45	8 14		n.a.
W 3	7 36	1s24	2 20	3 42	3 36	5 20	1 41	9 25	0 46	11 11	1 23	16 38	2 14	12 26	0 47	23 51	0 6	0 28	8 24	13 27	13 44	8 17		n.a.
T 4	7 58	8 34	1 0	3 29	3 36	4 50	1 41	9 22	0 50	11 7	1 23	16 36	2 14	12 25	0 48	23 51	0 6	0 28	8 24	13 27	13 43	8 21		n.a.
F 5	8 20	15 14	0s23	3 14	3 34	4 21	1 40	9 20	0 54	11 3	1 23	16 35	2 14	12 24	0 48	23 51	0 6	0 27	8 24	13 27	13 42	8 24		n.a.
S 6	8 42	20 55	1 44	2 56	3 31	3 51	1 39	9 17	0 59	10 58	1 23	16 33	2 15	12 23	0 48	23 51	0 6	0 27	8 24	13 27	13 41	8 27		n.a.
S 7	9 4	25 11	2 57	2 36	3 27	3 21	1 38	9 14	1 3	10 54	1 23	16 32	2 15	12 22	0 48	23 51	0 6	0 26	8 24	13 27	13 40	8 30		n.a.
M 8	9 25	27 44	3 56	2 13	3 23	2 51	1 37	9 11	1 7	10 50	1 23	16 30	2 15	12 21	0 48	23 51	0 6	0 26	8 24	13 27	13 39	8 34		n.a.
T 9	9 47	28 28	4 40	1 47	3 17	2 21	1 37	9 8	1 11	10 46	1 24	16 29	2 15	12 21	0 48	23 51	0 6	0 25	8 24	13 28	13 38	8 37		n.a.
W10	10 8	27 29	5 7	1 20	3 11	1 50	1 36	9 5	1 15	10 41	1 24	16 27	2 16	12 20	0 48	23 51	0 6	0 25	8 23	13 28	13 37	8 40		n.a.
T 11	10 29	25 0	5 17	0 49	3 5	1 20	1 34	9 2	1 19	10 37	1 24	16 26	2 16	12 19	0 48	23 51	0 6	0 24	8 23	13 28	13 36	8 44		n.a.
F 12	10 50	21 21	5 11	0 17	2 57	0 50	1 33	8 59	1 23	10 33	1 24	16 24	2 16	12 18	0 48	23 51	0 6	0 24	8 23	13 28	13 35	8 47		n.a.
S 13	11 11	16 51	4 51	0n18	2 49	0 19	1 32	8 56	1 27	10 29	1 24	16 23	2 16	12 17	0 48	23 52	0 6	0 23	8 23	13 27	13 33	8 50		n.a.
S 14	11 32	11 45	4 18	0 54	2 40	0n11	1 31	8 54	1 31	10 25	1 24	16 22	2 17	12 17	0 48	23 52	0 6	0 23	8 23	13 27	13 32	8 54		n.a.
M15	11 52	6 18	3 34	1 33	2 31	0 42	1 30	8 51	1 35	10 21	1 25	16 21	2 17	12 16	0 48	23 52	0 6	0 22	8 23	13 27	13 31	8 57		n.a.
T 16	12 13	0 40	2 41	2 14	2 21	1 12	1 28	8 48	1 39	10 17	1 25	16 19	2 17	12 15	0 48	23 52	0 6	0 22	8 23	13 27	13 30	9 0		n.a.
W17	12 33	4n57	1 42	2 56	2 11	1 43	1 27	8 45	1 43	10 13	1 25	16 18	2 18	12 15	0 48	23 52	0 6	0 21	8 22	13 27	13 29	9 3		n.a.
T 18	12 53	10 25	0 38	3 41	2 1	2 13	1 25	8 43	1 47	10 9	1 25	16 17	2 18	12 14	0 48	23 52	0 7	0 21	8 22	13 27	13 28	9 7		n.a.
F 19	13 13	15 31	0n27	4 27	1 50	2 44	1 24	8 40	1 50	10 5	1 25	16 16	2 18	12 13	0 48	23 52	0 7	0 21	8 22	13 27	13 27	9 10		n.a.
S 20	13 32	20 4	1 32	5 14	1 38	3 14	1 22	8 38	1 54	10 1	1 26	16 14	2 18	12 13	0 48	23 52	0 7	0 20	8 22	13 27	13 26	9 13		n.a.
S 21	13 52	23 51	2 33	6 3	1 27	3 44	1 20	8 36	1 57	9 57	1 26	16 13	2 19	12 12	0 48	23 52	0 7	0 20	8 22	13 27	13 25	9 17		n.a.
M22	14 11	26 39	3 28	6 53	1 15	4 15	1 19	8 34	2 1	9 53	1 26	16 12	2 19	12 11	0 48	23 52	0 7	0 19	8 22	13 27	13 24	9 20		n.a.
T 23	14 30	28 13	4 14	7 44	1 3	4 45	1 17	8 32	2 4	9 50	1 26	16 11	2 19	12 11	0 48	23 53	0 7	0 19	8 21	13 26	13 23	9 23		n.a.
W24	14 49	28 23	4 49	8 36	0 51	5 15	1 15	8 31	2 8	9 46	1 26	16 10	2 19	12 10	0 48	23 53	0 7	0 19	8 21	13 26	13 21	9 26		n.a.
T 25	15 7	27 3	5 11	9 28	0 40	5 46	1 13	8 29	2 11	9 42	1 27	16 9	2 20	12 9	0 48	23 53	0 7	0 18	8 21	13 26	13 20	9 30		n.a.
F 26	15 26	24 15	5 17	10 21	0 28	6 16	1 11	8 28	2 14	9 38	1 27	16 8	2 20	12 9	0 48	23 53	0 7	0 18	8 21	13 26	13 19	9 33		n.a.
S 27	15 44	20 6	5 7	11 15	0 16	6 45	1 10	8 27	2 17	9 35	1 27	16 7	2 20	12 8	0 48	23 53	0 7	0 18	8 21	13 26	13 18	9 36		n.a.
S 28	16 2	14 45	4 39	12 8	0 5	7 15	1 8	8 26	2 20	9 31	1 27	16 6	2 21	12 8	0 48	23 53	0 7	0 17	8 20	13 26	13 17	9 39		n.a.
M29	16 19	8 31	3 53	13 1	0n 7	7 45	1 6	8 26	2 23	9 28	1 27	16 6	2 21	12 7	0 48	23 53	0 7	0 17	8 20	13 26	13 16	9 43		n.a.
T 30	16 37	1 39	2 51	13 54	0 18	8 14	1 3	8 25	2 26	9 24	1 28	16 5	2 21	12 7	0 48	23 53	0 7	0 16	8 20	13 27	13 15	9 46		n.a.
W31	16n54	5s26	1n36	14n45	0n28	8n44	1s 1	8s25	2s29	9s21	1s28	16s 4	2s21	12s 6	0s48	23n53	0n 7	0s16	8n20	13n27	13n14	9n49		n.a.

Julian Day Number = 740116.5, Delta T = 18h12m09s
Ecliptic obliquity = 23°59'40, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°04'15, Lahiri = -40°57'15 Julian Calendar 1 May 2687 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2687 BCE

The year -2686 astronomical counting style corresponds to year 2687 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2687 BCE (-2686) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 9 38	16♉34'24	2♏18	9♉32	25♈38	15°R10	10♓ 9	23♒59	1♓ 4	22♊36	19°R53	4°R53	4♉12	26♈39	n.a.	T 1
F 2	15 13 35	17°31'34	17°25	11°38	26°51	15♎ 5	10°18	24° 2	1° 6	22°38	19♎52	4♉53	4° 9	26°45	n.a.	F 2
S 3	15 17 32	18°28'45	2♐26	13°45	28° 4	15° 1	10°27	24° 5	1° 7	22°40	19°51	4°52	4° 6	26°52	n.a.	S 3
S 4	15 21 28	19°25'57	17°12	15°52	29°17	14°57	10°36	24° 8	1° 8	22°42	19°49	4°51	4° 2	26°58	n.a.	S 4
M 5	15 25 25	20°23'11	1♑37	17°59	0♉30	14°54	10°45	24°10	1° 9	22°44	19°48	4°49	3°59	27° 5	n.a.	M 5
T 6	15 29 21	21°20'25	15°36	20° 5	1°43	14°53	10°54	24°13	1°11	22°46	19°47	4°47	3°56	27°12	n.a.	T 6
W 7	15 33 18	22°17'40	29° 8	22°12	2°56	14°52	11° 2	24°15	1°12	22°48	19°45	4°45	3°53	27°18	n.a.	W 7
T 8	15 37 14	23°14'57	12♒14	24°17	4° 9	14°D51	11°11	24°18	1°13	22°50	19°44	4°44	3°50	27°25	n.a.	T 8
F 9	15 41 11	24°12'15	24°56	26°22	5°22	14°52	11°19	24°20	1°14	22°52	19°43	4°D44	3°46	27°32	n.a.	F 9
S 10	15 45 8	25° 9'35	7♓18	28°25	6°35	14°53	11°27	24°22	1°15	22°54	19°42	4°44	3°43	27°38	n.a.	S 10
S 11	15 49 4	26° 6'55	19°24	0♊27	7°49	14°55	11°35	24°24	1°16	22°56	19°41	4°45	3°40	27°45	n.a.	S 11
M12	15 53 1	27° 4'18	1♈20	2°29	9° 2	14°59	11°43	24°26	1°16	22°58	19°39	4°47	3°37	27°52	n.a.	M12
T 13	15 56 57	28° 1'41	13° 9	4°28	10°15	15° 2	11°51	24°28	1°17	23° 0	19°38	4°49	3°34	27°58	n.a.	T 13
W14	16 0 54	28°59'06	24°56	6°27	11°29	15° 7	11°58	24°30	1°18	23° 2	19°37	4°50	3°31	28° 5	n.a.	W14
T 15	16 4 50	29°56'32	6♉44	8°24	12°42	15°13	12° 6	24°31	1°19	23° 4	19°36	4°R50	3°27	28°12	n.a.	T 15
F 16	16 8 47	0♊54'00	18°36	10°19	13°56	15°19	12°13	24°33	1°20	23° 6	19°35	4°49	3°24	28°18	n.a.	F 16
S 17	16 12 43	1°51'29	0♊35	12°13	15° 9	15°26	12°20	24°34	1°20	23° 8	19°34	4°47	3°21	28°25	n.a.	S 17
S 18	16 16 40	2°49'00	12°42	14° 6	16°23	15°34	12°27	24°36	1°21	23°10	19°33	4°44	3°18	28°32	n.a.	S 18
M19	16 20 37	3°46'32	25° 0	15°57	17°36	15°42	12°34	24°37	1°21	23°13	19°32	4°39	3°15	28°38	n.a.	M19
T 20	16 24 33	4°44'05	7♋29	17°46	18°50	15°52	12°41	24°38	1°22	23°15	19°31	4°35	3°12	28°45	n.a.	T 20
W21	16 28 30	5°41'40	20°11	19°34	20° 3	16° 2	12°48	24°39	1°22	23°17	19°30	4°30	3° 8	28°51	n.a.	W21
T 22	16 32 26	6°39'15	3♌ 7	21°21	21°17	16°13	12°54	24°40	1°23	23°19	19°29	4°25	3° 5	28°58	n.a.	T 22
F 23	16 36 23	7°36'52	16°18	23° 6	22°31	16°25	13° 0	24°41	1°23	23°21	19°28	4°22	3° 2	29° 5	n.a.	F 23
S 24	16 40 19	8°34'30	29°45	24°49	23°45	16°37	13° 6	24°41	1°23	23°23	19°27	4°20	2°59	29°11	n.a.	S 24
S 25	16 44 16	9°32'10	13♍29	26°31	24°58	16°50	13°12	24°42	1°23	23°26	19°26	4°D20	2°56	29°18	n.a.	S 25
M26	16 48 12	10°29'50	27°30	28°11	26°12	17° 4	13°18	24°42	1°24	23°28	19°25	4°21	2°52	29°25	n.a.	M26
T 27	16 52 9	11°27'32	11♎49	29°51	27°26	17°18	13°24	24°43	1°24	23°30	19°25	4°22	2°49	29°31	n.a.	T 27
W28	16 56 6	12°25'15	26°22	1♋28	28°40	17°34	13°29	24°43	1°24	23°32	19°24	4°24	2°46	29°38	n.a.	W28
T 29	17 0 2	13°23'00	11♏ 7	3° 4	29°54	17°49	13°34	24°43	1°R24	23°34	19°23	4°R24	2°43	29°45	n.a.	T 29
F 30	17 3 59	14♊20'46	25♏58	4♋39	1♊ 8	18♎ 6	13♓40	24°R43	1♓24	23♊36	19♎22	4♉22	2♉40	29♈51	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n11	12s19	0n14	15n36	0n38	9n13	0s59	8s25	2s31	9s17	1s28	16s 3	2s22	12s 6	0s48	23n54	0n 7	0s16	8n19	13n27	13n13	9n53		n.a.
F 2	17 27	18 31	1s 9	16 26	0 48	9 42	0 57	8 26	2 34	9 14	1 28	16 2	2 22	12 5	0 48	23 54	0 7	0 16	8 19	13 27	13 12	9 56		n.a.
S 3	17 43	23 31	2 27	17 14	0 56	10 11	0 55	8 26	2 36	9 11	1 28	16 2	2 22	12 5	0 49	23 54	0 7	0 15	8 19	13 27	13 11	9 59		n.a.
S 4	18 0	26 54	3 33	18 0	1 5	10 39	0 53	8 27	2 39	9 7	1 29	16 1	2 23	12 4	0 49	23 54	0 7	0 15	8 19	13 26	13 9	10 2		n.a.
M 5	18 15	28 24	4 25	18 44	1 12	11 7	0 50	8 28	2 41	9 4	1 29	16 0	2 23	12 4	0 49	23 54	0 7	0 15	8 19	13 26	13 8	10 6		n.a.
T 6	18 31	28 0	4 59	19 27	1 19	11 36	0 48	8 29	2 43	9 1	1 29	16 0	2 23	12 4	0 49	23 54	0 7	0 14	8 18	13 25	13 7	10 9		n.a.
W 7	18 46	25 55	5 15	20 7	1 26	12 3	0 46	8 31	2 45	8 58	1 29	15 59	2 23	12 3	0 49	23 54	0 7	0 14	8 18	13 24	13 6	10 12		n.a.
T 8	19 1	22 31	5 13	20 45	1 31	12 31	0 43	8 33	2 47	8 55	1 30	15 59	2 24	12 3	0 49	23 54	0 7	0 14	8 18	13 24	13 5	10 15		n.a.
F 9	19 15	18 9	4 57	21 21	1 36	12 58	0 41	8 35	2 49	8 52	1 30	15 58	2 24	12 3	0 49	23 55	0 7	0 14	8 18	13 24	13 4	10 19		n.a.
S 10	19 30	13 8	4 27	21 54	1 40	13 25	0 39	8 37	2 51	8 49	1 30	15 58	2 24	12 2	0 49	23 55	0 7	0 14	8 17	13 24	13 3	10 22		n.a.
S 11	19 44	7 43	3 45	22 25	1 44	13 52	0 36	8 40	2 53	8 46	1 30	15 57	2 25	12 2	0 49	23 55	0 7	0 13	8 17	13 24	13 2	10 25		n.a.
M12	19 57	2 7	2 54	22 53	1 47	14 18	0 34	8 43	2 55	8 43	1 31	15 57	2 25	12 2	0 49	23 55	0 7	0 13	8 17	13 25	13 1	10 28		n.a.
T 13	20 11	3n31	1 57	23 19	1 49	14 44	0 32	8 46	2 57	8 40	1 31	15 57	2 25	12 1	0 49	23 55	0 7	0 13	8 16	13 25	13 0	10 32		n.a.
W14	20 24	9 2	0 54	23 42	1 51	15 10	0 29	8 49	2 58	8 38	1 31	15 56	2 26	12 1	0 49	23 55	0 7	0 13	8 16	13 26	12 58	10 35		n.a.
T 15	20 36	14 14	0n10	24 3	1 51	15 35	0 27	8 53	3 0	8 35	1 31	15 56	2 26	12 1	0 49	23 55	0 7	0 13	8 16	13 26	12 57	10 38		n.a.
F 16	20 49	18 57	1 15	24 21	1 52	16 0	0 24	8 56	3 1	8 32	1 32	15 56	2 26	12 1	0 49	23 55	0 7	0 12	8 16	13 26	12 56	10 41		n.a.
S 17	21 1	22 58	2 17	24 38	1 52	16 25	0 22	9 0	3 3	8 30	1 32	15 56	2 27	12 1	0 49	23 56	0 7	0 12	8 15	13 25	12 55	10 45		n.a.
S 18	21 12	26 2	3 13	24 51	1 51	16 49	0 19	9 5	3 4	8 27	1 32	15 56	2 27	12 0	0 49	23 56	0 7	0 12	8 15	13 24	12 54	10 48		n.a.
M19	21 24	27 55	4 1	25 3	1 50	17 13	0 17	9 9	3 5	8 25	1 32	15 55	2 27	12 0	0 49	23 56	0 7	0 12	8 15	13 22	12 53	10 51		n.a.
T 20	21 35	28 24	4 38	25 12	1 48	17 36	0 14	9 14	3 6	8 22	1 33	15 55	2 27	12 0	0 49	23 56	0 7	0 12	8 14	13 21	12 52	10 54		n.a.
W21	21 45	27 25	5 3	25 19	1 45	17 59	0 12	9 19	3 7	8 20	1 33	15 55	2 28	12 0	0 49	23 56	0 7	0 12	8 14	13 19	12 51	10 58		n.a.
T 22	21 55	24 58	5 12	25 25	1 43	18 21	0 9	9 24	3 8	8 18	1 33	15 55	2 28	12 0	0 49	23 56	0 7	0 12	8 14	13 17	12 50	11 1		n.a.
F 23	22 5	21 9	5 5	25 28	1 39	18 43	0 7	9 30	3 9	8 16	1 33	15 55	2 28	12 0	0 49	23 56	0 7	0 12	8 14	13 16	12 48	11 4		n.a.
S 24	22 15	16 12	4 42	25 29	1 36	19 4	0 4	9 36	3 10	8 13	1 34	15 55	2 29	12 0	0 49	23 56	0 7	0 12	8 13	13 16	12 47	11 7		n.a.
S 25	22 24	10 21	4 2	25 28	1 32	19 25	0 2	9 42	3 11	8 11	1 34	15 55	2 29	12 0	0 49	23 57	0 7	0 12	8 13	13 16	12 46	11 11		n.a.
M26	22 32	3 52	3 8	25 26	1 27	19 46	0n 1	9 48	3 12	8 9	1 34	15 56	2 29	12 0	0 49	23 57	0 7	0 12	8 13	13 16	12 45	11 14		n.a.
T 27	22 41	2s57	2 0	25 22	1 22	20 6	0 3	9 54	3 13	8 7	1 34	15 56	2 30	12 0	0 49	23 57	0 7	0 12	8 12	13 16	12 44	11 17		n.a.
W28	22 48	9 44	0 44	25 16	1 17	20 25	0 6	10 1	3 14	8 5	1 35	15 56	2 30	12 0	0 50	23 57	0 7	0 12	8 12	13 17	12 43	11 20		n.a.
T 29	22 56	16 5	0s37	25 9	1 11	20 44	0 8	10 8	3 14	8 4	1 35	15 56	2 30	12 0	0 50	23 57	0 7	0 12	8 12	13 17	12 42	11 23		n.a.
F 30	23n 3	21s33	1s55	25n 0	1n 5	21n 2	0n10	10s15	3s15	8s 2	1s35	15s56	2s31	12s 0	0s50	23n57	0n 7	0s12	8n11	13n16	12n41	11n27		n.a.

Julian Day Number = 740147.5, Delta T = 18h12m06s
Ecliptic obliquity = 23°59'40, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°04'10, Lahiri = -40°57'11 Julian Calendar 1 June 2687 BCE == Greg. Calendar 10 May 2687 BCE

The year -2686 astronomical counting style corresponds to year 2687 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2687 BCE (-2686) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 7 55	15♊18'34	10♐46	6♋12	2♊22	18♎23	13♓44	24°R43	1°R24	23♊39	19°R22	4°R18	2♉37	29♈58	n.a.	S 1
S 2	17 11 52	16°16'23	25°25	7°44	3°36	18°41	13°49	24♒43	1♓24	23°41	19♎21	4♉13	2°33	0♉ 5	n.a.	S 2
M 3	17 15 48	17°14'15	9♑48	9°14	4°50	18°59	13°54	24°43	1°24	23°43	19°20	4° 7	2°30	0°11	n.a.	M 3
T 4	17 19 45	18°12'08	23°49	10°43	6° 4	19°18	13°58	24°42	1°23	23°45	19°20	4° 0	2°27	0°18	n.a.	T 4
W 5	17 23 42	19°10'03	7♒24	12°11	7°18	19°37	14° 3	24°42	1°23	23°48	19°19	3°53	2°24	0°25	n.a.	W 5
T 6	17 27 38	20° 8'00	20°33	13°37	8°32	19°57	14° 7	24°41	1°23	23°50	19°19	3°48	2°21	0°31	n.a.	T 6
F 7	17 31 35	21° 5'59	3♓17	15° 1	9°47	20°18	14°11	24°40	1°22	23°52	19°18	3°44	2°18	0°38	n.a.	F 7
S 8	17 35 31	22° 4'00	15°41	16°24	11° 1	20°39	14°14	24°39	1°22	23°54	19°17	3°43	2°14	0°44	n.a.	S 8
S 9	17 39 28	23° 2'03	27°47	17°45	12°15	21° 1	14°18	24°39	1°22	23°56	19°17	3°D43	2°11	0°51	n.a.	S 9
M10	17 43 24	24° 0'09	9♈42	19° 5	13°29	21°23	14°21	24°37	1°21	23°59	19°17	3°44	2° 8	0°58	n.a.	M10
T 11	17 47 21	24°58'16	21°31	20°23	14°44	21°46	14°24	24°36	1°21	24° 1	19°16	3°45	2° 5	1° 4	n.a.	T 11
W12	17 51 17	25°56'26	3♉18	21°40	15°58	22° 9	14°27	24°35	1°20	24° 3	19°16	3°R45	2° 2	1°11	n.a.	W12
T 13	17 55 14	26°54'38	15° 9	22°54	17°13	22°33	14°30	24°34	1°19	24° 5	19°15	3°45	1°58	1°18	n.a.	T 13
F 14	17 59 10	27°52'52	27° 7	24° 7	18°27	22°57	14°33	24°32	1°19	24° 8	19°15	3°42	1°55	1°24	n.a.	F 14
S 15	18 3 7	28°51'08	9♊15	25°18	19°42	23°22	14°35	24°31	1°18	24°10	19°15	3°37	1°52	1°31	n.a.	S 15
S 16	18 7 4	29°49'26	21°36	26°27	20°56	23°47	14°37	24°29	1°17	24°12	19°15	3°29	1°49	1°38	n.a.	S 16
M17	18 11 0	0♋47'47	4♋10	27°33	22°11	24°12	14°39	24°27	1°16	24°14	19°14	3°20	1°46	1°44	n.a.	M17
T 18	18 14 57	1°46'09	16°59	28°38	23°25	24°38	14°41	24°25	1°15	24°17	19°14	3°10	1°43	1°51	n.a.	T 18
W19	18 18 53	2°44'34	0♌ 1	29°40	24°40	25° 5	14°43	24°23	1°14	24°19	19°14	2°59	1°39	1°58	n.a.	W19
T 20	18 22 50	3°43'00	13°16	0♌40	25°55	25°32	14°44	24°21	1°13	24°21	19°14	2°50	1°36	2° 4	n.a.	T 20
F 21	18 26 46	4°41'28	26°42	1°37	27° 9	25°59	14°46	24°19	1°12	24°23	19°14	2°42	1°33	2°11	n.a.	F 21
S 22	18 30 43	5°39'58	10♍19	2°31	28°24	26°27	14°47	24°17	1°11	24°25	19°14	2°37	1°30	2°18	n.a.	S 22
S 23	18 34 39	6°38'30	24° 7	3°22	29°39	26°55	14°48	24°14	1°10	24°28	19°14	2°35	1°27	2°24	n.a.	S 23
M24	18 38 36	7°37'03	8♎ 4	4°10	0♋53	27°24	14°48	24°12	1° 9	24°30	19°D14	2°D34	1°24	2°31	n.a.	M24
T 25	18 42 33	8°35'39	22°10	4°54	2° 8	27°53	14°49	24° 9	1° 8	24°32	19°14	2°34	1°20	2°37	n.a.	T 25
W26	18 46 29	9°34'16	6♏25	5°35	3°23	28°22	14°49	24° 7	1° 7	24°34	19°14	2°R35	1°17	2°44	n.a.	W26
T 27	18 50 26	10°32'55	20°47	6°11	4°38	28°52	14°R49	24° 4	1° 5	24°36	19°14	2°33	1°14	2°51	n.a.	T 27
F 28	18 54 22	11°31'36	5♐13	6°44	5°53	29°22	14°49	24° 1	1° 4	24°38	19°14	2°30	1°11	2°57	n.a.	F 28
S 29	18 58 19	12°30'20	19°38	7°11	7° 8	29°52	14°49	23°58	1° 3	24°41	19°14	2°24	1° 8	3° 4	n.a.	S 29
S 30	19 2 15	13°29'05	3♑58	7°34	8°22	0♏23	14°48	23°55	1° 1	24°43	19°14	2°15	1° 4	3°11	n.a.	S 30
M31	19 6 12	14♋27'52	18♑ 5	7♌51	9♋37	0♏54	14♓47	23♒52	1♓ 0	24♊45	19♎14	2♉ 4	1♉ 1	3♉17	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n10	25s37	3s 5	24n50	0n59	21n20	0n13	10s22	3s15	8s 0	1s36	15s57	2s31	12s 0	0s50	23n57	0n 7	0s12	8n11	13n15	12n40	11n30		n.a.
S 2	23 16	27 56	4 1	24 38	0 53	21 37	0 15	10 29	3 16	7 58	1 36	15 57	2 31	12 0	0 50	23 57	0 7	0 12	8 11	13 13	12 38	11 33		n.a.
M 3	23 22	28 18	4 42	24 25	0 46	21 53	0 18	10 37	3 16	7 57	1 36	15 58	2 32	12 0	0 50	23 58	0 7	0 12	8 10	13 11	12 37	11 36		n.a.
T 4	23 27	26 50	5 4	24 11	0 39	22 9	0 20	10 45	3 17	7 55	1 36	15 58	2 32	12 0	0 50	23 58	0 7	0 12	8 10	13 9	12 36	11 39		n.a.
W 5	23 32	23 48	5 8	23 56	0 31	22 24	0 22	10 53	3 17	7 54	1 37	15 58	2 32	12 0	0 50	23 58	0 7	0 12	8 10	13 6	12 35	11 43		n.a.
T 6	23 37	19 38	4 56	23 40	0 24	22 39	0 25	11 1	3 18	7 53	1 37	15 59	2 32	12 0	0 50	23 58	0 7	0 12	8 9	13 4	12 34	11 46		n.a.
F 7	23 41	14 42	4 29	23 23	0 16	22 53	0 27	11 9	3 18	7 51	1 37	15 59	2 33	12 0	0 50	23 58	0 7	0 12	8 9	13 3	12 33	11 49		n.a.
S 8	23 45	9 18	3 50	23 5	0 8	23 6	0 29	11 17	3 18	7 50	1 38	16 0	2 33	12 1	0 50	23 58	0 7	0 12	8 9	13 3	12 32	11 52		n.a.
S 9	23 48	3 40	3 2	22 46	0s 1	23 18	0 32	11 26	3 18	7 49	1 38	16 1	2 33	12 1	0 50	23 58	0 7	0 12	8 8	13 3	12 31	11 55		n.a.
M10	23 51	2n 0	2 6	22 27	0 9	23 30	0 34	11 35	3 18	7 48	1 38	16 1	2 34	12 1	0 50	23 58	0 7	0 13	8 8	13 3	12 29	11 59		n.a.
T 11	23 54	7 34	1 6	22 7	0 18	23 41	0 36	11 44	3 19	7 47	1 38	16 2	2 34	12 1	0 50	23 58	0 7	0 13	8 8	13 3	12 28	12 2		n.a.
W12	23 56	12 52	0 2	21 46	0 27	23 52	0 38	11 53	3 19	7 46	1 39	16 3	2 34	12 2	0 50	23 59	0 7	0 13	8 7	13 4	12 27	12 5		n.a.
T 13	23 57	17 43	1n 1	21 25	0 36	24 2	0 40	12 2	3 19	7 45	1 39	16 3	2 35	12 2	0 50	23 59	0 7	0 13	8 7	13 3	12 26	12 8		n.a.
F 14	23 59	21 57	2 2	21 3	0 45	24 11	0 42	12 11	3 19	7 44	1 39	16 4	2 35	12 2	0 50	23 59	0 7	0 13	8 7	13 2	12 25	12 11		n.a.
S 15	23 59	25 17	2 59	20 41	0 54	24 19	0 44	12 20	3 19	7 44	1 40	16 5	2 35	12 2	0 50	23 59	0 7	0 13	8 6	13 1	12 24	12 15		n.a.
S 16	24 0	27 30	3 47	20 19	1 3	24 27	0 46	12 30	3 19	7 43	1 40	16 6	2 35	12 3	0 50	23 59	0 7	0 14	8 6	12 58	12 23	12 18		n.a.
M17	23 59	28 22	4 26	19 57	1 13	24 34	0 48	12 40	3 18	7 43	1 40	16 7	2 36	12 3	0 50	23 59	0 7	0 14	8 6	12 55	12 22	12 21		n.a.
T 18	23 59	27 43	4 52	19 34	1 22	24 40	0 50	12 49	3 18	7 42	1 40	16 8	2 36	12 3	0 50	23 59	0 7	0 14	8 5	12 51	12 20	12 24		n.a.
W19	23 58	25 33	5 4	19 12	1 32	24 45	0 52	12 59	3 18	7 42	1 41	16 9	2 36	12 4	0 50	23 59	0 7	0 14	8 5	12 47	12 19	12 27		n.a.
T 20	23 56	21 59	4 59	18 49	1 42	24 50	0 54	13 9	3 18	7 41	1 41	16 10	2 37	12 4	0 50	23 59	0 7	0 15	8 4	12 44	12 18	12 31		n.a.
F 21	23 54	17 14	4 38	18 27	1 51	24 53	0 56	13 19	3 18	7 41	1 41	16 11	2 37	12 5	0 50	24 0	0 7	0 15	8 4	12 42	12 17	12 34		n.a.
S 22	23 52	11 34	4 1	18 6	2 1	24 57	0 57	13 30	3 18	7 41	1 42	16 12	2 37	12 5	0 50	24 0	0 7	0 15	8 4	12 40	12 16	12 37		n.a.
S 23	23 49	5 17	3 10	17 44	2 11	24 59	0 59	13 40	3 17	7 41	1 42	16 13	2 37	12 5	0 50	24 0	0 7	0 16	8 3	12 39	12 15	12 40		n.a.
M24	23 46	1s20	2 7	17 24	2 20	25 0	1 1	13 50	3 17	7 41	1 42	16 14	2 38	12 6	0 51	24 0	0 7	0 16	8 3	12 39	12 14	12 43		n.a.
T 25	23 42	7 59	0 55	17 4	2 30	25 1	1 2	14 1	3 17	7 41	1 42	16 15	2 38	12 6	0 51	24 0	0 7	0 16	8 3	12 39	12 13	12 46		n.a.
W26	23 38	14 17	0s20	16 45	2 39	25 1	1 4	14 11	3 16	7 41	1 43	16 16	2 38	12 7	0 51	24 0	0 7	0 17	8 2	12 39	12 11	12 50		n.a.
T 27	23 34	19 54	1 35	16 27	2 48	25 0	1 5	14 22	3 16	7 41	1 43	16 17	2 38	12 7	0 51	24 0	0 7	0 17	8 2	12 38	12 10	12 53		n.a.
F 28	23 29	24 21	2 44	16 10	2 57	24 58	1 7	14 32	3 16	7 42	1 43	16 18	2 39	12 8	0 51	24 0	0 7	0 17	8 2	12 37	12 9	12 56		n.a.
S 29	23 23	27 16	3 42	15 55	3 5	24 56	1 8	14 43	3 15	7 42	1 44	16 20	2 39	12 8	0 51	24 0	0 7	0 18	8 1	12 35	12 8	12 59		n.a.
S 30	23 18	28 22	4 26	15 41	3 13	24 53	1 10	14 54	3 15	7 43	1 44	16 21	2 39	12 9	0 51	24 1	0 7	0 18	8 1	12 32	12 7	13 2		n.a.
M31	23n11	27s34	4s53	15n30	3s21	24n49	1n11	15s 4	3s14	7s43	1s44	16s22	2s39	12s10	0s51	24n 1	0n 7	0s19	8n 0	12n28	12n 6	13n 5		n.a.

Julian Day Number = 740177.5, Delta T = 18h12m04s
Ecliptic obliquity = 23°59'40, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°04'06, Lahiri = -40°57'07 Julian Calendar 1 July 2687 BCE == Greg. Calendar 9 June 2687 BCE

The year -2686 astronomical counting style corresponds to year 2687 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2687 BCE (-2686) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 10 8	15♋26'42	1♒55	8♌ 3	10♋52	1♏25	14°R46	23°R49	0°R58	24♊47	19♎15	1°R52	0♉58	3♉24	n.a.	T 1
W 2	19 14 5	16°25'34	15°25	8°R 9	12° 7	1°57	14♓45	23♒46	0♓57	24°49	19°15	1♉41	0°55	3°31	n.a.	W 2
T 3	19 18 1	17°24'28	28°31	8° 8	13°22	2°29	14°44	23°42	0°55	24°51	19°15	1°31	0°52	3°37	n.a.	T 3
F 4	19 21 58	18°23'24	11♓15	8° 0	14°37	3° 1	14°42	23°39	0°54	24°53	19°16	1°24	0°49	3°44	n.a.	F 4
S 5	19 25 55	19°22'23	23°39	7°45	15°52	3°33	14°41	23°35	0°52	24°55	19°16	1°19	0°45	3°51	n.a.	S 5
S 6	19 29 51	20°21'25	5♈46	7°23	17° 8	4° 6	14°39	23°32	0°50	24°57	19°16	1°16	0°42	3°57	n.a.	S 6
M 7	19 33 48	21°20'28	17°41	6°53	18°23	4°39	14°36	23°28	0°49	24°59	19°17	1°D15	0°39	4° 4	n.a.	M 7
T 8	19 37 44	22°19'35	29°30	6°17	19°38	5°12	14°34	23°24	0°47	25° 2	19°17	1°R15	0°36	4°11	n.a.	T 8
W 9	19 41 41	23°18'44	11♉18	5°32	20°53	5°46	14°32	23°20	0°45	25° 4	19°18	1°15	0°33	4°17	n.a.	W 9
T 10	19 45 37	24°17'55	23°11	4°42	22° 8	6°20	14°29	23°17	0°43	25° 6	19°18	1°14	0°30	4°24	n.a.	T 10
F 11	19 49 34	25°17'09	5♊13	3°45	23°23	6°54	14°26	23°13	0°41	25° 8	19°19	1°10	0°26	4°30	n.a.	F 11
S 12	19 53 30	26°16'26	17°28	2°42	24°38	7°28	14°23	23° 9	0°39	25°10	19°20	1° 3	0°23	4°37	n.a.	S 12
S 13	19 57 27	27°15'45	0♋ 1	1°36	25°54	8° 2	14°19	23° 4	0°38	25°11	19°20	0°54	0°20	4°44	n.a.	S 13
M14	20 1 23	28°15'06	12°51	0°27	27° 9	8°37	14°16	23° 0	0°36	25°13	19°21	0°42	0°17	4°50	n.a.	M14
T 15	20 5 20	29°14'30	26° 0	29♋18	28°24	9°12	14°12	22°56	0°34	25°15	19°22	0°29	0°14	4°57	n.a.	T 15
W16	20 9 17	0♌13'56	9♌25	28° 9	29°39	9°48	14° 8	22°52	0°32	25°17	19°22	0°16	0°10	5° 4	n.a.	W16
T 17	20 13 13	1°13'24	23° 5	27° 3	0♌55	10°23	14° 4	22°47	0°30	25°19	19°23	0° 4	0° 7	5°10	n.a.	T 17
F 18	20 17 10	2°12'54	6♍55	26° 2	2°10	10°59	14° 0	22°43	0°27	25°21	19°24	29♈54	0° 4	5°17	n.a.	F 18
S 19	20 21 6	3°12'26	20°53	25° 7	3°25	11°35	13°56	22°39	0°25	25°23	19°25	29°48	0° 1	5°24	n.a.	S 19
S 20	20 25 3	4°12'00	4♎56	24°21	4°41	12°11	13°51	22°34	0°23	25°25	19°26	29°44	29♈58	5°30	n.a.	S 20
M21	20 28 59	5°11'36	19° 0	23°43	5°56	12°47	13°46	22°30	0°21	25°27	19°27	29°42	29°55	5°37	n.a.	M21
T 22	20 32 56	6°11'14	3♏ 6	23°16	7°11	13°23	13°41	22°25	0°19	25°28	19°27	29°42	29°51	5°44	n.a.	T 22
W23	20 36 52	7°10'54	17°11	22°59	8°27	14° 0	13°36	22°20	0°17	25°30	19°28	29°42	29°48	5°50	n.a.	W23
T 24	20 40 49	8°10'36	1♐16	22°D53	9°42	14°37	13°31	22°16	0°14	25°32	19°29	29°40	29°45	5°57	n.a.	T 24
F 25	20 44 45	9°10'20	15°20	22°59	10°58	15°14	13°25	22°11	0°12	25°34	19°30	29°36	29°42	6° 4	n.a.	F 25
S 26	20 48 42	10°10'06	29°19	23°15	12°13	15°51	13°20	22° 6	0°10	25°35	19°31	29°30	29°39	6°10	n.a.	S 26
S 27	20 52 39	11° 9'54	13♑12	23°41	13°28	16°28	13°14	22° 2	0° 8	25°37	19°33	29°20	29°35	6°17	n.a.	S 27
M28	20 56 35	12° 9'44	26°55	24°17	14°44	17° 6	13° 8	21°57	0° 5	25°39	19°34	29° 9	29°32	6°23	n.a.	M28
T 29	21 0 32	13° 9'36	10♒24	25° 1	15°59	17°43	13° 2	21°52	0° 3	25°40	19°35	28°56	29°29	6°30	n.a.	T 29
W30	21 4 28	14° 9'30	23°37	25°54	17°15	18°21	12°56	21°47	0° 1	25°42	19°36	28°44	29°26	6°37	n.a.	W30
T 31	21 8 25	15♌ 9'26	6♓33	26♋54	18♌30	18♏59	12♓49	21♒42	29♒58	25♊44	19♎37	28♈33	29♈23	6♉43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n 5	25s 5	5s 2	15n20	3s28	24n44	1n12	15s15	3s14	7s44	1s44	16s24	2s40	12s10	0s51	24n 1	0n 7	0s19	8n 0	12n24	12n 5	13n 8		n.a.
W 2	22 57	21 14	4 53	15 12	3 35	24 39	1 13	15 26	3 13	7 45	1 45	16 25	2 40	12 11	0 51	24 1	0 7	0 20	8 0	12 20	12 4	13 12		n.a.
T 3	22 50	16 27	4 29	15 7	3 40	24 32	1 14	15 37	3 13	7 45	1 45	16 26	2 40	12 11	0 51	24 1	0 7	0 20	7 59	12 17	12 2	13 15		n.a.
F 4	22 42	11 5	3 52	15 4	3 45	24 25	1 16	15 48	3 12	7 46	1 45	16 28	2 40	12 12	0 51	24 1	0 7	0 20	7 59	12 14	12 1	13 18		n.a.
S 5	22 33	5 24	3 5	15 5	3 49	24 18	1 17	15 59	3 12	7 47	1 46	16 29	2 41	12 13	0 51	24 1	0 7	0 21	7 59	12 12	12 0	13 21		n.a.
S 6	22 25	0n21	2 11	15 8	3 51	24 9	1 18	16 10	3 11	7 48	1 46	16 31	2 41	12 13	0 51	24 1	0 8	0 21	7 58	12 11	11 59	13 24		n.a.
M 7	22 15	6 0	1 11	15 15	3 52	24 0	1 18	16 21	3 10	7 49	1 46	16 32	2 41	12 14	0 51	24 1	0 8	0 22	7 58	12 11	11 58	13 27		n.a.
T 8	22 6	11 24	0 9	15 24	3 51	23 50	1 19	16 32	3 10	7 50	1 46	16 33	2 41	12 14	0 51	24 1	0 8	0 22	7 58	12 11	11 57	13 30		n.a.
W 9	21 56	16 24	0n53	15 37	3 49	23 39	1 20	16 43	3 9	7 52	1 47	16 35	2 41	12 15	0 51	24 2	0 8	0 23	7 57	12 11	11 56	13 34		n.a.
T 10	21 45	20 49	1 53	15 54	3 45	23 27	1 21	16 54	3 9	7 53	1 47	16 36	2 42	12 16	0 51	24 2	0 8	0 23	7 57	12 10	11 54	13 37		n.a.
F 11	21 34	24 26	2 49	16 13	3 39	23 15	1 21	17 5	3 8	7 54	1 47	16 38	2 42	12 17	0 51	24 2	0 8	0 24	7 57	12 9	11 53	13 40		n.a.
S 12	21 23	27 1	3 39	16 36	3 31	23 2	1 22	17 16	3 7	7 56	1 47	16 40	2 42	12 17	0 51	24 2	0 8	0 25	7 56	12 6	11 52	13 43		n.a.
S 13	21 11	28 18	4 18	17 1	3 20	22 48	1 22	17 27	3 6	7 57	1 48	16 41	2 42	12 18	0 51	24 2	0 8	0 25	7 56	12 3	11 51	13 46		n.a.
M14	20 59	28 6	4 46	17 28	3 8	22 34	1 23	17 37	3 6	7 59	1 48	16 43	2 42	12 19	0 51	24 2	0 8	0 26	7 55	11 59	11 50	13 49		n.a.
T 15	20 47	26 20	4 59	17 56	2 54	22 19	1 23	17 48	3 5	8 1	1 48	16 44	2 43	12 19	0 51	24 2	0 8	0 26	7 55	11 54	11 49	13 52		n.a.
W16	20 34	23 3	4 56	18 26	2 38	22 3	1 24	17 59	3 4	8 2	1 48	16 46	2 43	12 20	0 51	24 2	0 8	0 27	7 55	11 50	11 48	13 55		n.a.
T 17	20 21	18 28	4 37	18 56	2 21	21 47	1 24	18 10	3 3	8 4	1 49	16 48	2 43	12 21	0 51	24 2	0 8	0 28	7 54	11 45	11 46	13 58		n.a.
F 18	20 7	12 53	4 0	19 26	2 2	21 30	1 24	18 21	3 3	8 6	1 49	16 49	2 43	12 22	0 51	24 2	0 8	0 28	7 54	11 42	11 45	14 2		n.a.
S 19	19 53	6 35	3 10	19 55	1 43	21 12	1 24	18 32	3 2	8 8	1 49	16 51	2 43	12 22	0 51	24 2	0 8	0 29	7 54	11 39	11 44	14 5		n.a.
S 20	19 39	0s 4	2 7	20 23	1 23	20 54	1 24	18 42	3 1	8 10	1 49	16 52	2 43	12 23	0 51	24 2	0 8	0 29	7 53	11 38	11 43	14 8		n.a.
M21	19 25	6 45	0 56	20 49	1 3	20 35	1 24	18 53	3 0	8 12	1 49	16 54	2 43	12 24	0 51	24 3	0 8	0 30	7 53	11 37	11 42	14 11		n.a.
T 22	19 10	13 7	0s18	21 13	0 44	20 15	1 24	19 4	2 59	8 14	1 50	16 56	2 44	12 25	0 51	24 3	0 8	0 31	7 53	11 37	11 41	14 14		n.a.
W23	18 54	18 49	1 31	21 35	0 25	19 55	1 24	19 14	2 59	8 17	1 50	16 57	2 44	12 26	0 51	24 3	0 8	0 32	7 52	11 37	11 40	14 17		n.a.
T 24	18 39	23 29	2 39	21 54	0 6	19 34	1 24	19 25	2 58	8 19	1 50	16 59	2 44	12 27	0 51	24 3	0 8	0 32	7 52	11 37	11 38	14 20		n.a.
F 25	18 23	26 45	3 36	22 10	0n11	19 13	1 24	19 35	2 57	8 21	1 50	17 1	2 44	12 27	0 51	24 3	0 8	0 33	7 52	11 35	11 37	14 23		n.a.
S 26	18 6	28 20	4 21	22 23	0 27	18 51	1 23	19 46	2 56	8 23	1 50	17 2	2 44	12 28	0 51	24 3	0 8	0 34	7 51	11 33	11 36	14 26		n.a.
S 27	17 50	28 7	4 49	22 33	0 42	18 29	1 23	19 56	2 55	8 26	1 51	17 4	2 44	12 29	0 51	24 3	0 8	0 34	7 51	11 30	11 35	14 29		n.a.
M28	17 33	26 10	5 1	22 40	0 55	18 6	1 22	20 6	2 54	8 28	1 51	17 6	2 44	12 30	0 51	24 3	0 8	0 35	7 51	11 25	11 34	14 32		n.a.
T 29	17 15	22 45	4 55	22 43	1 7	17 43	1 22	20 17	2 53	8 31	1 51	17 8	2 44	12 31	0 51	24 3	0 8	0 36	7 50	11 21	11 33	14 36		n.a.
W30	16 58	18 14	4 33	22 44	1 18	17 19	1 21	20 27	2 52	8 34	1 51	17 9	2 44	12 32	0 51	24 3	0 8	0 37	7 50	11 16	11 32	14 39		n.a.
T 31	16n40	12s59	3s58	22n41	1n27	16n54	1n21	20s37	2s51	8s36	1s51	17s11	2s45	12s32	0s51	24n 3	0n 8	0s37	7n50	11n12	11n30	14n42		n.a.

Julian Day Number = 740208.5, Delta T = 18h12m01s
Ecliptic obliquity = 23°59'40, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°04'02, Lahiri = -40°57'02 Julian Calendar 1 Aug. 2687 BCE == Greg. Calendar 10 July 2687 BCE

The year -2686 astronomical counting style corresponds to year 2687 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2687 BCE (-2686) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	21 12 21	16♌ 9'24	19♓10	28♋ 0	19♌45	19♏37	12°R43	21°R38	29°R56	25♊45	19♎38	28°R24	29♈20	6♉50	n.a.	F 1
S 2	21 16 18	17° 9'25	1♈30	29°12	21° 1	20°15	12♓36	21♒33	29♒54	25°47	19°40	28♈19	29°16	6°57	n.a.	S 2
S 3	21 20 14	18° 9'28	13°35	0♌29	22°16	20°54	12°29	21°28	29°51	25°48	19°41	28°15	29°13	7° 3	n.a.	S 3
M 4	21 24 11	19° 9'33	25°30	1°50	23°32	21°32	12°23	21°23	29°49	25°50	19°42	28°D14	29°10	7°10	n.a.	M 4
T 5	21 28 7	20° 9'40	7♉18	3°15	24°47	22°11	12°16	21°18	29°46	25°51	19°44	28°15	29° 7	7°17	n.a.	T 5
W 6	21 32 4	21° 9'50	19° 6	4°43	26° 3	22°50	12° 8	21°13	29°44	25°53	19°45	28°R15	29° 4	7°23	n.a.	W 6
T 7	21 36 0	22°10'03	0♊59	6°13	27°18	23°28	12° 1	21° 8	29°41	25°54	19°46	28°15	29° 1	7°30	n.a.	T 7
F 8	21 39 57	23°10'17	13° 2	7°46	28°34	24° 7	11°54	21° 3	29°39	25°56	19°48	28°12	28°57	7°37	n.a.	F 8
S 9	21 43 54	24°10'34	25°19	9°20	29°49	24°47	11°46	20°58	29°36	25°57	19°49	28° 8	28°54	7°43	n.a.	S 9
S 10	21 47 50	25°10'53	7♋57	10°55	1♍ 5	25°26	11°39	20°53	29°34	25°58	19°51	28° 1	28°51	7°50	n.a.	S 10
M11	21 51 47	26°11'14	20°56	12°31	2°20	26° 5	11°31	20°49	29°32	26° 0	19°52	27°52	28°48	7°57	n.a.	M11
T 12	21 55 43	27°11'38	4♌18	14° 8	3°36	26°45	11°24	20°44	29°29	26° 1	19°54	27°42	28°45	8° 3	n.a.	T 12
W13	21 59 40	28°12'03	18° 2	15°46	4°51	27°24	11°16	20°39	29°27	26° 2	19°55	27°31	28°41	8°10	n.a.	W13
T 14	22 3 36	29°12'31	2♍ 5	17°24	6° 7	28° 4	11° 8	20°34	29°24	26° 3	19°57	27°22	28°38	8°16	n.a.	T 14
F 15	22 7 33	0♍13'00	16°22	19° 3	7°22	28°43	11° 0	20°29	29°22	26° 5	19°58	27°14	28°35	8°23	n.a.	F 15
S 16	22 11 29	1°13'31	0♎47	20°42	8°37	29°23	10°52	20°24	29°19	26° 6	20° 0	27° 8	28°32	8°30	n.a.	S 16
S 17	22 15 26	2°14'03	15°15	22°20	9°53	0♐ 3	10°44	20°20	29°17	26° 7	20° 2	27° 6	28°29	8°36	n.a.	S 17
M18	22 19 22	3°14'37	29°40	23°59	11° 8	0°43	10°36	20°15	29°14	26° 8	20° 3	27°D 5	28°26	8°43	n.a.	M18
T 19	22 23 19	4°15'13	13♏58	25°38	12°24	1°23	10°28	20°10	29°12	26° 9	20° 5	27° 6	28°22	8°50	n.a.	T 19
W20	22 27 16	5°15'50	28° 8	27°16	13°39	2° 4	10°20	20° 6	29° 9	26°10	20° 7	27° 7	28°19	8°56	n.a.	W20
T 21	22 31 12	6°16'29	12♐ 9	28°54	14°55	2°44	10°12	20° 1	29° 7	26°11	20° 8	27°R 7	28°16	9° 3	n.a.	T 21
F 22	22 35 9	7°17'09	25°59	0♍32	16°10	3°24	10° 4	19°56	29° 4	26°12	20°10	27° 5	28°13	9°10	n.a.	F 22
S 23	22 39 5	8°17'50	9♑39	2°10	17°26	4° 5	9°55	19°52	29° 2	26°13	20°12	27° 1	28°10	9°16	n.a.	S 23
S 24	22 43 2	9°18'33	23° 8	3°47	18°41	4°45	9°47	19°47	28°59	26°14	20°14	26°55	28° 7	9°23	n.a.	S 24
M25	22 46 58	10°19'18	6♒25	5°25	19°57	5°26	9°39	19°43	28°57	26°15	20°15	26°48	28° 3	9°30	n.a.	M25
T 26	22 50 55	11°20'03	19°30	7° 2	21°12	6° 7	9°31	19°39	28°55	26°16	20°17	26°39	28° 0	9°36	n.a.	T 26
W27	22 54 51	12°20'50	2♓21	8°38	22°27	6°47	9°23	19°34	28°52	26°17	20°19	26°31	27°57	9°43	n.a.	W27
T 28	22 58 48	13°21'39	14°59	10°15	23°43	7°28	9°15	19°30	28°50	26°17	20°21	26°24	27°54	9°50	n.a.	T 28
F 29	23 2 45	14°22'29	27°23	11°51	24°58	8° 9	9° 6	19°26	28°48	26°18	20°23	26°18	27°51	9°56	n.a.	F 29
S 30	23 6 41	15♍23'20	9♈35	13♍27	26♍14	8♐50	8♓58	19♒22	28♒45	26♊19	20♎25	26♈14	27♈47	10♉ 3	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n22	7s19	3s12	22n36	1n35	16n30	1n20	20s46	2s50	8s39	1s51	17s13	2s45	12s33	0s51	24n 3	0n 8	0s38	7n49	11n 9	11n29	14n45		n.a.
S 2	16 3	1 29	2 17	22 27	1 42	16 4	1 19	20 56	2 50	8 42	1 51	17 14	2 45	12 34	0 51	24 3	0 8	0 39	7 49	11 7	11 28	14 48		n.a.
S 3	15 44	4n18	1 17	22 16	1 48	15 38	1 18	21 6	2 49	8 44	1 52	17 16	2 45	12 35	0 51	24 4	0 8	0 40	7 49	11 6	11 27	14 51		n.a.
M 4	15 25	9 51	0 15	22 2	1 53	15 12	1 17	21 15	2 48	8 47	1 52	17 18	2 45	12 36	0 51	24 4	0 8	0 40	7 48	11 6	11 26	14 54		n.a.
T 5	15 6	15 1	0n48	21 46	1 56	14 46	1 17	21 25	2 47	8 50	1 52	17 19	2 45	12 37	0 51	24 4	0 8	0 41	7 48	11 6	11 25	14 57		n.a.
W 6	14 46	19 39	1 49	21 27	1 59	14 19	1 16	21 34	2 46	8 53	1 52	17 21	2 45	12 38	0 51	24 4	0 8	0 42	7 48	11 6	11 24	15 0		n.a.
T 7	14 27	23 31	2 45	21 6	2 1	13 51	1 14	21 43	2 45	8 56	1 52	17 23	2 45	12 39	0 51	24 4	0 8	0 43	7 47	11 6	11 22	15 3		n.a.
F 8	14 6	26 27	3 35	20 42	2 1	13 23	1 13	21 53	2 44	8 59	1 52	17 24	2 45	12 39	0 51	24 4	0 8	0 44	7 47	11 5	11 21	15 6		n.a.
S 9	13 46	28 11	4 16	20 17	2 2	12 55	1 12	22 2	2 43	9 2	1 52	17 26	2 45	12 40	0 51	24 4	0 8	0 44	7 47	11 3	11 20	15 9		n.a.
S 10	13 26	28 30	4 46	19 50	2 1	12 27	1 11	22 10	2 42	9 5	1 52	17 28	2 45	12 41	0 51	24 4	0 8	0 45	7 46	11 1	11 19	15 12		n.a.
M11	13 5	27 17	5 2	19 21	2 0	11 58	1 10	22 19	2 41	9 8	1 52	17 29	2 45	12 42	0 51	24 4	0 8	0 46	7 46	10 58	11 18	15 15		n.a.
T 12	12 44	24 30	5 2	18 51	1 58	11 29	1 8	22 28	2 40	9 11	1 52	17 31	2 45	12 43	0 51	24 4	0 8	0 47	7 46	10 54	11 17	15 18		n.a.
W13	12 22	20 17	4 45	18 19	1 56	10 59	1 7	22 36	2 39	9 14	1 52	17 32	2 45	12 44	0 51	24 4	0 8	0 48	7 46	10 50	11 15	15 21		n.a.
T 14	12 1	14 51	4 11	17 46	1 53	10 29	1 5	22 44	2 38	9 17	1 53	17 34	2 45	12 45	0 51	24 4	0 8	0 49	7 45	10 46	11 14	15 24		n.a.
F 15	11 39	8 33	3 20	17 12	1 50	9 59	1 4	22 53	2 36	9 20	1 53	17 36	2 45	12 46	0 51	24 4	0 8	0 50	7 45	10 43	11 13	15 27		n.a.
S 16	11 17	1 45	2 16	16 36	1 47	9 29	1 2	23 1	2 35	9 23	1 53	17 37	2 45	12 47	0 51	24 4	0 8	0 50	7 45	10 41	11 12	15 30		n.a.
S 17	10 55	5s10	1 3	16 0	1 43	8 59	1 1	23 9	2 34	9 26	1 53	17 39	2 45	12 47	0 51	24 4	0 8	0 51	7 44	10 40	11 11	15 33		n.a.
M18	10 33	11 49	0s14	15 23	1 38	8 28	0 59	23 16	2 33	9 29	1 53	17 40	2 45	12 48	0 51	24 4	0 8	0 52	7 44	10 40	11 10	15 36		n.a.
T 19	10 10	17 49	1 30	14 44	1 34	7 57	0 57	23 24	2 32	9 33	1 53	17 42	2 45	12 49	0 51	24 4	0 8	0 53	7 44	10 40	11 9	15 39		n.a.
W20	9 48	22 47	2 39	14 5	1 29	7 25	0 56	23 31	2 31	9 36	1 53	17 43	2 45	12 50	0 51	24 5	0 8	0 54	7 44	10 41	11 7	15 42		n.a.
T 21	9 25	26 23	3 38	13 26	1 24	6 54	0 54	23 38	2 30	9 39	1 53	17 45	2 45	12 51	0 51	24 5	0 8	0 55	7 43	10 41	11 6	15 45		n.a.
F 22	9 2	28 20	4 24	12 46	1 19	6 22	0 52	23 46	2 29	9 42	1 53	17 46	2 45	12 52	0 51	24 5	0 8	0 56	7 43	10 40	11 5	15 48		n.a.
S 23	8 39	28 31	4 54	12 5	1 13	5 51	0 50	23 52	2 28	9 45	1 52	17 47	2 45	12 53	0 51	24 5	0 8	0 57	7 43	10 39	11 4	15 51		n.a.
S 24	8 16	27 0	5 7	11 24	1 8	5 19	0 48	23 59	2 27	9 48	1 52	17 49	2 44	12 54	0 51	24 5	0 8	0 58	7 43	10 37	11 3	15 54		n.a.
M25	7 52	23 59	5 3	10 42	1 2	4 47	0 46	24 6	2 26	9 51	1 52	17 50	2 44	12 54	0 51	24 5	0 8	0 59	7 42	10 34	11 2	15 57		n.a.
T 26	7 29	19 47	4 44	10 0	0 56	4 15	0 44	24 12	2 25	9 55	1 52	17 52	2 44	12 55	0 51	24 5	0 8	1 0	7 42	10 31	11 0	16 0		n.a.
W27	7 5	14 45	4 10	9 17	0 50	3 42	0 42	24 18	2 24	9 58	1 52	17 53	2 44	12 56	0 51	24 5	0 8	1 0	7 42	10 28	10 59	16 3		n.a.
T 28	6 41	9 11	3 25	8 34	0 44	3 10	0 40	24 24	2 23	10 1	1 52	17 54	2 44	12 57	0 51	24 5	0 8	1 1	7 42	10 25	10 58	16 6		n.a.
F 29	6 17	3 21	2 30	7 51	0 38	2 37	0 38	24 30	2 21	10 4	1 52	17 55	2 44	12 58	0 51	24 5	0 8	1 2	7 41	10 23	10 57	16 9		n.a.
S 30	5n53	2n31	1s29	7n 8	0n31	2n 5	0n36	24s36	2s20	10s 7	1s52	17s57	2s44	12s59	0s51	24n 5	0n 8	1s 3	7n41	10n21	10n56	16n12		n.a.

Julian Day Number = 740239.5, Delta T = 18h11m59s
Ecliptic obliquity = 23°59'40, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°03'58, Lahiri = -40°56'58 Julian Calendar 1 Sept. 2687 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2687 BCE

The year -2686 astronomical counting style corresponds to year 2687 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2687 BCE (-2686) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 10 38	16♍24'13	21♈35	15♍ 3	27♍29	9♐31	8°R50	19°R18	28°R43	26♊20	20♎27	26°D13	27♈44	10♉ 9	n.a.	S 1
M 2	23 14 34	17°25'08	3♉28	16°38	28°44	10°12	8♓42	19♒14	28♒40	26°20	20°29	26♈13	27°41	10°16	n.a.	M 2
T 3	23 18 31	18°26'04	15°15	18°13	29°59	10°53	8°34	19°10	28°38	26°21	20°31	26°14	27°38	10°23	n.a.	T 3
W 4	23 22 27	19°27'02	27° 3	19°48	1♎15	11°34	8°26	19° 6	28°36	26°21	20°33	26°16	27°35	10°29	n.a.	W 4
T 5	23 26 24	20°28'02	8♊54	21°23	2°30	12°15	8°19	19° 2	28°34	26°22	20°35	26°18	27°32	10°36	n.a.	T 5
F 6	23 30 20	21°29'03	20°55	22°58	3°46	12°56	8°11	18°58	28°31	26°23	20°37	26°R18	27°28	10°43	n.a.	F 6
S 7	23 34 17	22°30'05	3♋11	24°32	5° 1	13°38	8° 3	18°55	28°29	26°23	20°39	26°18	27°25	10°49	n.a.	S 7
S 8	23 38 14	23°31'10	15°46	26° 7	6°17	14°19	7°55	18°51	28°27	26°24	20°41	26°16	27°22	10°56	n.a.	S 8
M 9	23 42 10	24°32'15	28°44	27°41	7°32	15° 0	7°48	18°48	28°25	26°24	20°43	26°12	27°19	11° 3	n.a.	M 9
T 10	23 46 7	25°33'22	12♌ 8	29°15	8°47	15°42	7°40	18°44	28°23	26°24	20°45	26° 7	27°16	11° 9	n.a.	T 10
W11	23 50 3	26°34'30	25°58	0♎50	10° 2	16°23	7°33	18°41	28°21	26°25	20°47	26° 3	27°13	11°16	n.a.	W11
T 12	23 54 0	27°35'39	10♍13	2°24	11°18	17° 5	7°26	18°38	28°19	26°25	20°49	25°58	27° 9	11°23	n.a.	T 12
F 13	23 57 56	28°36'50	24°48	3°58	12°33	17°46	7°19	18°34	28°16	26°25	20°51	25°54	27° 6	11°29	n.a.	F 13
S 14	0 1 53	29°38'01	9♎36	5°32	13°48	18°28	7°12	18°31	28°14	26°26	20°53	25°52	27° 3	11°36	n.a.	S 14
S 15	0 5 49	0♎39'13	24°30	7° 5	15° 4	19° 9	7° 5	18°28	28°12	26°26	20°55	25°D51	27° 0	11°43	n.a.	S 15
M16	0 9 46	1°40'27	9♏21	8°39	16°19	19°51	6°58	18°25	28°10	26°26	20°58	25°52	26°57	11°49	n.a.	M16
T 17	0 13 43	2°41'40	24° 3	10°13	17°34	20°33	6°51	18°23	28° 9	26°26	21° 0	25°53	26°53	11°56	n.a.	T 17
W18	0 17 39	3°42'55	8♐31	11°47	18°49	21°14	6°45	18°20	28° 7	26°26	21° 2	25°55	26°50	12° 3	n.a.	W18
T 19	0 21 36	4°44'10	22°42	13°21	20° 5	21°56	6°38	18°17	28° 5	26°26	21° 4	25°56	26°47	12° 9	n.a.	T 19
F 20	0 25 32	5°45'25	6♑33	14°55	21°20	22°38	6°32	18°15	28° 3	26°26	21° 6	25°R56	26°44	12°16	n.a.	F 20
S 21	0 29 29	6°46'41	20° 6	16°28	22°35	23°19	6°26	18°12	28° 1	26°R26	21° 8	25°56	26°41	12°23	n.a.	S 21
S 22	0 33 25	7°47'58	3♒21	18° 2	23°50	24° 1	6°20	18°10	27°59	26°26	21°11	25°54	26°38	12°29	n.a.	S 22
M23	0 37 22	8°49'14	16°19	19°36	25° 5	24°43	6°14	18° 8	27°58	26°26	21°13	25°52	26°34	12°36	n.a.	M23
T 24	0 41 19	9°50'31	29° 3	21°10	26°21	25°25	6° 9	18° 6	27°56	26°26	21°15	25°49	26°31	12°42	n.a.	T 24
W25	0 45 15	10°51'48	11♓34	22°43	27°36	26° 7	6° 3	18° 4	27°54	26°26	21°17	25°47	26°28	12°49	n.a.	W25
T 26	0 49 12	11°53'06	23°53	24°17	28°51	26°49	5°58	18° 2	27°53	26°26	21°19	25°45	26°25	12°56	n.a.	T 26
F 27	0 53 8	12°54'24	6♈ 3	25°50	0♏ 6	27°31	5°53	18° 0	27°51	26°26	21°22	25°43	26°22	13° 2	n.a.	F 27
S 28	0 57 5	13°55'42	18° 4	27°23	1°21	28°12	5°48	17°59	27°50	26°26	21°24	25°43	26°18	13° 9	n.a.	S 28
S 29	1 1 1	14°57'01	29°58	28°56	2°36	28°54	5°43	17°57	27°48	26°25	21°26	25°D43	26°15	13°16	n.a.	S 29
M30	1 4 58	15°58'20	11♉48	0♏28	3°51	29°36	5°38	17°56	27°47	26°25	21°28	25°43	26°12	13°22	n.a.	M30
T 31	1 8 54	16♎59'40	23♉35	2♏ 0	5♏ 6	0♑18	5♓34	17♒54	27♒45	26♊25	21♎31	25♈44	26♈ 9	13♉29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n29	8n13	0s25	6n24	0n25	1n32	0n34	24s41	2s19	10s10	1s52	17s58	2s44	12s59	0s51	24n 5	0n 8	1s 4	7n41	10n21	10n55	16n15		n.a.
M 2	5 5	13 34	0n39	5 41	0 19	1 0	0 32	24 46	2 18	10 13	1 52	17 59	2 44	13 0	0 51	24 5	0 8	1 5	7 41	10 21	10 53	16 18		n.a.
T 3	4 41	18 25	1 42	4 57	0 12	0 27	0 29	24 51	2 17	10 16	1 52	18 0	2 44	13 1	0 51	24 5	0 8	1 6	7 40	10 21	10 52	16 21		n.a.
W 4	4 16	22 33	2 40	4 13	0 6	0s 6	0 27	24 56	2 16	10 19	1 51	18 1	2 43	13 2	0 51	24 5	0 9	1 7	7 40	10 22	10 51	16 24		n.a.
T 5	3 52	25 47	3 32	3 29	0s 1	0 38	0 25	25 1	2 15	10 21	1 51	18 2	2 43	13 3	0 51	24 5	0 9	1 8	7 40	10 23	10 50	16 27		n.a.
F 6	3 27	27 55	4 15	2 45	0 7	1 11	0 23	25 5	2 14	10 24	1 51	18 3	2 43	13 3	0 51	24 5	0 9	1 9	7 40	10 23	10 49	16 30		n.a.
S 7	3 3	28 45	4 48	2 1	0 13	1 44	0 20	25 9	2 13	10 27	1 51	18 5	2 43	13 4	0 51	24 5	0 9	1 10	7 39	10 23	10 48	16 33		n.a.
S 8	2 38	28 8	5 8	1 17	0 20	2 16	0 18	25 13	2 11	10 30	1 51	18 6	2 43	13 5	0 51	24 5	0 9	1 11	7 39	10 22	10 46	16 36		n.a.
M 9	2 13	25 59	5 13	0 33	0 26	2 49	0 16	25 17	2 10	10 33	1 51	18 7	2 43	13 6	0 51	24 5	0 9	1 12	7 39	10 21	10 45	16 39		n.a.
T 10	1 48	22 21	5 1	0s11	0 32	3 22	0 13	25 21	2 9	10 35	1 50	18 7	2 43	13 6	0 51	24 5	0 9	1 13	7 39	10 19	10 44	16 42		n.a.
W11	1 24	17 24	4 32	0 55	0 39	3 54	0 11	25 24	2 8	10 38	1 50	18 8	2 42	13 7	0 51	24 5	0 9	1 14	7 39	10 17	10 43	16 45		n.a.
T 12	0 59	11 22	3 45	1 39	0 45	4 26	0 8	25 27	2 7	10 40	1 50	18 9	2 42	13 8	0 51	24 5	0 9	1 15	7 38	10 15	10 42	16 48		n.a.
F 13	0 34	4 35	2 42	2 23	0 51	4 59	0 6	25 30	2 6	10 43	1 50	18 10	2 42	13 9	0 51	24 5	0 9	1 16	7 38	10 14	10 41	16 51		n.a.
S 14	0 9	2s32	1 28	3 7	0 57	5 31	0 4	25 33	2 5	10 46	1 50	18 11	2 42	13 9	0 51	24 5	0 9	1 17	7 38	10 13	10 39	16 54		n.a.
S 15	0s16	9 35	0 7	3 50	1 3	6 3	0 1	25 36	2 4	10 48	1 49	18 12	2 42	13 10	0 51	24 5	0 9	1 18	7 38	10 13	10 38	16 56		n.a.
M16	0 41	16 6	1s14	4 33	1 8	6 35	0s 1	25 38	2 3	10 50	1 49	18 12	2 41	13 11	0 51	24 5	0 9	1 19	7 38	10 13	10 37	16 59		n.a.
T 17	1 6	21 38	2 29	5 16	1 14	7 7	0 4	25 40	2 1	10 53	1 49	18 13	2 41	13 11	0 51	24 5	0 9	1 20	7 38	10 14	10 36	17 2		n.a.
W18	1 31	25 45	3 34	5 59	1 19	7 38	0 6	25 42	2 0	10 55	1 49	18 14	2 41	13 12	0 51	24 5	0 9	1 21	7 37	10 14	10 35	17 5		n.a.
T 19	1 55	28 11	4 24	6 41	1 25	8 10	0 9	25 44	1 59	10 57	1 48	18 14	2 41	13 13	0 51	24 6	0 9	1 22	7 37	10 15	10 34	17 8		n.a.
F 20	2 20	28 47	4 58	7 23	1 30	8 41	0 11	25 45	1 58	10 59	1 48	18 15	2 41	13 13	0 51	24 6	0 9	1 23	7 37	10 15	10 32	17 11		n.a.
S 21	2 45	27 37	5 14	8 4	1 35	9 12	0 14	25 46	1 57	11 1	1 48	18 16	2 40	13 14	0 51	24 6	0 9	1 24	7 37	10 14	10 31	17 14		n.a.
S 22	3 10	24 55	5 13	8 46	1 39	9 43	0 16	25 47	1 56	11 3	1 48	18 16	2 40	13 14	0 51	24 6	0 9	1 25	7 37	10 14	10 30	17 17		n.a.
M23	3 35	21 0	4 56	9 26	1 44	10 13	0 19	25 48	1 55	11 5	1 47	18 17	2 40	13 15	0 51	24 6	0 9	1 25	7 37	10 13	10 29	17 20		n.a.
T 24	3 59	16 11	4 24	10 6	1 48	10 43	0 21	25 48	1 54	11 7	1 47	18 17	2 40	13 15	0 51	24 6	0 9	1 26	7 36	10 12	10 28	17 23		n.a.
W25	4 24	10 46	3 41	10 46	1 52	11 13	0 24	25 49	1 53	11 9	1 47	18 18	2 40	13 16	0 51	24 6	0 9	1 27	7 36	10 11	10 27	17 26		n.a.
T 26	4 48	5 2	2 47	11 25	1 56	11 43	0 26	25 49	1 51	11 11	1 46	18 18	2 39	13 17	0 51	24 6	0 9	1 28	7 36	10 11	10 25	17 28		n.a.
F 27	5 13	0n50	1 47	12 3	1 59	12 13	0 28	25 49	1 50	11 12	1 46	18 18	2 39	13 17	0 51	24 6	0 9	1 29	7 36	10 10	10 24	17 31		n.a.
S 28	5 37	6 36	0 42	12 41	2 2	12 42	0 31	25 48	1 49	11 14	1 46	18 19	2 39	13 18	0 51	24 6	0 9	1 30	7 36	10 10	10 23	17 34		n.a.
S 29	6 1	12 5	0n24	13 17	2 5	13 11	0 33	25 47	1 48	11 15	1 46	18 19	2 39	13 18	0 51	24 6	0 9	1 31	7 36	10 10	10 22	17 37		n.a.
M30	6 25	17 7	1 28	13 53	2 7	13 39	0 36	25 47	1 47	11 17	1 45	18 19	2 39	13 19	0 51	24 6	0 9	1 32	7 36	10 10	10 21	17 40		n.a.
T 31	6s50	21n30	2n29	14s28	2s 9	14s 7	0s38	25s46	1s46	11s18	1s45	18s19	2s38	13s19	0s50	24n 6	0n 9	1s33	7n36	10n10	10n19	17n43		n.a.

Julian Day Number = 740269.5, Delta T = 18h11m56s
Ecliptic obliquity = 23°59'41, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°03'54, Lahiri = -40°56'54 Julian Calendar 1 Oct. 2687 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2687 BCE

The year -2686 astronomical counting style corresponds to year 2687 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2687 BCE (-2686) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	1 12 51	18♎ 1'00	5♊24	3♏32	6♏21	1♑ 0	5°R30	17°R53	27°R44	26°R24	21♎33	25♈45	26♈ 6	13♉36	n.a.	W 1
T 2	1 16 48	19° 2'20	17°16	5° 3	7°36	1°42	5♓26	17♒52	27♒43	26♊24	21°35	25°46	26° 3	13°42	n.a.	T 2
F 3	1 20 44	20° 3'41	29°17	6°32	8°51	2°24	5°22	17°51	27°42	26°23	21°37	25°46	25°59	13°49	n.a.	F 3
S 4	1 24 41	21° 5'03	11♋30	8° 1	10° 6	3° 6	5°18	17°50	27°40	26°23	21°40	25°47	25°56	13°56	n.a.	S 4
S 5	1 28 37	22° 6'24	24° 0	9°29	11°21	3°48	5°15	17°49	27°39	26°23	21°42	25°R47	25°53	14° 2	n.a.	S 5
M 6	1 32 34	23° 7'46	6♌51	10°55	12°36	4°30	5°11	17°49	27°38	26°22	21°44	25°47	25°50	14° 9	n.a.	M 6
T 7	1 36 30	24° 9'09	20° 7	12°19	13°51	5°12	5° 8	17°48	27°37	26°21	21°46	25°46	25°47	14°16	n.a.	T 7
W 8	1 40 27	25°10'31	3♍50	13°41	15° 6	5°54	5° 5	17°48	27°36	26°21	21°48	25°46	25°44	14°22	n.a.	W 8
T 9	1 44 24	26°11'54	18° 1	15° 1	16°21	6°36	5° 3	17°47	27°35	26°20	21°51	25°D46	25°40	14°29	n.a.	T 9
F 10	1 48 20	27°13'17	2♎36	16°17	17°36	7°18	5° 0	17°47	27°34	26°20	21°53	25°46	25°37	14°36	n.a.	F 10
S 11	1 52 17	28°14'39	17°32	17°30	18°51	8° 0	4°58	17°D47	27°33	26°19	21°55	25°46	25°34	14°42	n.a.	S 11
S 12	1 56 13	29°16'02	2♏40	18°39	20° 5	8°42	4°56	17°47	27°32	26°18	21°57	25°R46	25°31	14°49	n.a.	S 12
M13	2 0 10	0♏17'24	17°52	19°42	21°20	9°24	4°54	17°47	27°32	26°17	22° 0	25°46	25°28	14°56	n.a.	M13
T 14	2 4 6	1°18'46	2♐57	20°40	22°35	10° 6	4°52	17°48	27°31	26°17	22° 2	25°46	25°24	15° 2	n.a.	T 14
W15	2 8 3	2°20'08	17°48	21°32	23°50	10°48	4°51	17°48	27°30	26°16	22° 4	25°45	25°21	15° 9	n.a.	W15
T 16	2 12 0	3°21'29	2♑17	22°16	25° 5	11°30	4°50	17°48	27°29	26°15	22° 6	25°44	25°18	15°15	n.a.	T 16
F 17	2 15 56	4°22'50	16°21	22°52	26°19	12°12	4°49	17°49	27°29	26°14	22° 9	25°43	25°15	15°22	n.a.	F 17
S 18	2 19 53	5°24'09	29°59	23°19	27°34	12°54	4°48	17°50	27°28	26°13	22°11	25°D43	25°12	15°29	n.a.	S 18
S 19	2 23 49	6°25'28	13♒13	23°36	28°49	13°36	4°47	17°51	27°28	26°12	22°13	25°43	25° 9	15°35	n.a.	S 19
M20	2 27 46	7°26'46	26° 5	23°R42	0♐ 4	14°18	4°47	17°52	27°27	26°11	22°15	25°44	25° 5	15°42	n.a.	M20
T 21	2 31 42	8°28'03	8♓38	23°37	1°18	15° 0	4°46	17°53	27°27	26°10	22°17	25°45	25° 2	15°49	n.a.	T 21
W22	2 35 39	9°29'19	20°55	23°20	2°33	15°42	4°D46	17°54	27°27	26° 9	22°19	25°46	24°59	15°55	n.a.	W22
T 23	2 39 36	10°30'34	3♈ 1	22°51	3°47	16°24	4°47	17°55	27°26	26° 8	22°22	25°47	24°56	16° 2	n.a.	T 23
F 24	2 43 32	11°31'48	14°59	22°11	5° 2	17° 6	4°47	17°57	27°26	26° 7	22°24	25°48	24°53	16° 9	n.a.	F 24
S 25	2 47 29	12°33'02	26°51	21°20	6°17	17°48	4°48	17°58	27°26	26° 6	22°26	25°R49	24°49	16°15	n.a.	S 25
S 26	2 51 25	13°34'14	8♉40	20°20	7°31	18°29	4°49	18° 0	27°26	26° 5	22°28	25°48	24°46	16°22	n.a.	S 26
M27	2 55 22	14°35'26	20°28	19°12	8°46	19°11	4°50	18° 1	27°26	26° 4	22°30	25°46	24°43	16°29	n.a.	M27
T 28	2 59 18	15°36'37	2♊18	17°58	10° 0	19°53	4°51	18° 3	27°D26	26° 3	22°32	25°44	24°40	16°35	n.a.	T 28
W29	3 3 15	16°37'48	14°10	16°42	11°15	20°35	4°52	18° 5	27°26	26° 2	22°34	25°41	24°37	16°42	n.a.	W29
T 30	3 7 12	17♏38'57	26♊ 8	15♏24	12♐29	21♑17	4♓54	18♒ 7	27♒26	26♊ 0	22♎36	25♈37	24♈34	16♉49	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s13	25n 2	3n23	15s 1	2s11	14s35	0s40	25s44	1s45	11s20	1s45	18s19	2s38	13s19	0s50	24n 6	0n 9	1s34	7n35	10n10	10n18	17n46		n.a.
T 2	7 37	27 30	4 9	15 34	2 12	15 2	0 43	25 43	1 44	11 21	1 44	18 20	2 38	13 20	0 50	24 6	0 9	1 35	7 35	10 11	10 17	17 48		n.a.
F 3	8 1	28 44	4 45	16 5	2 12	15 29	0 45	25 41	1 43	11 22	1 44	18 20	2 38	13 20	0 50	24 6	0 9	1 36	7 35	10 11	10 16	17 51		n.a.
S 4	8 25	28 36	5 8	16 35	2 12	15 56	0 47	25 39	1 41	11 23	1 44	18 20	2 37	13 21	0 50	24 6	0 9	1 37	7 35	10 11	10 15	17 54		n.a.
S 5	8 48	27 1	5 18	17 3	2 11	16 22	0 50	25 37	1 40	11 24	1 43	18 20	2 37	13 21	0 50	24 6	0 9	1 38	7 35	10 11	10 14	17 57		n.a.
M 6	9 11	24 0	5 12	17 30	2 10	16 48	0 52	25 34	1 39	11 25	1 43	18 20	2 37	13 21	0 50	24 6	0 9	1 39	7 35	10 11	10 12	18 0		n.a.
T 7	9 35	19 41	4 50	17 54	2 7	17 13	0 54	25 32	1 38	11 26	1 43	18 20	2 37	13 22	0 50	24 6	0 9	1 40	7 35	10 11	10 11	18 3		n.a.
W 8	9 58	14 12	4 11	18 17	2 4	17 38	0 56	25 29	1 37	11 27	1 42	18 20	2 36	13 22	0 50	24 6	0 9	1 41	7 35	10 11	10 10	18 6		n.a.
T 9	10 20	7 49	3 15	18 38	2 1	18 2	0 58	25 25	1 36	11 27	1 42	18 19	2 36	13 22	0 50	24 6	0 9	1 42	7 35	10 11	10 9	18 8		n.a.
F 10	10 43	0 51	2 5	18 56	1 56	18 26	1 0	25 22	1 35	11 28	1 42	18 19	2 36	13 23	0 50	24 6	0 9	1 42	7 35	10 11	10 8	18 11		n.a.
S 11	11 6	6s20	0 46	19 12	1 50	18 50	1 3	25 19	1 34	11 28	1 41	18 19	2 36	13 23	0 50	24 6	0 9	1 43	7 35	10 11	10 6	18 14		n.a.
S 12	11 28	13 17	0s38	19 26	1 43	19 13	1 5	25 15	1 33	11 29	1 41	18 19	2 35	13 23	0 50	24 6	0 9	1 44	7 34	10 11	10 5	18 17		n.a.
M13	11 50	19 28	2 0	19 36	1 36	19 35	1 7	25 11	1 32	11 29	1 40	18 19	2 35	13 23	0 50	24 6	0 9	1 45	7 34	10 11	10 4	18 20		n.a.
T 14	12 12	24 23	3 12	19 43	1 27	19 57	1 8	25 6	1 31	11 29	1 40	18 18	2 35	13 24	0 50	24 6	0 9	1 46	7 34	10 11	10 3	18 22		n.a.
W15	12 34	27 35	4 11	19 47	1 16	20 18	1 10	25 2	1 30	11 30	1 40	18 18	2 35	13 24	0 50	24 6	0 9	1 47	7 34	10 11	10 2	18 25		n.a.
T 16	12 55	28 50	4 51	19 48	1 5	20 39	1 12	24 57	1 29	11 30	1 39	18 17	2 34	13 24	0 50	24 6	0 9	1 48	7 34	10 10	10 1	18 28		n.a.
F 17	13 16	28 9	5 13	19 45	0 52	20 59	1 14	24 52	1 28	11 30	1 39	18 17	2 34	13 24	0 50	24 6	0 9	1 49	7 34	10 10	9 59	18 31		n.a.
S 18	13 38	25 46	5 17	19 39	0 38	21 18	1 16	24 47	1 26	11 30	1 39	18 17	2 34	13 24	0 50	24 6	0 9	1 49	7 34	10 10	9 58	18 34		n.a.
S 19	13 58	22 3	5 3	19 28	0 22	21 37	1 18	24 42	1 25	11 30	1 38	18 16	2 34	13 25	0 50	24 6	0 9	1 50	7 34	10 10	9 57	18 36		n.a.
M20	14 19	17 24	4 34	19 13	0 6	21 55	1 19	24 36	1 24	11 30	1 38	18 15	2 33	13 25	0 50	24 6	0 9	1 51	7 34	10 10	9 56	18 39		n.a.
T 21	14 39	12 6	3 53	18 55	0n12	22 13	1 21	24 30	1 23	11 29	1 38	18 15	2 33	13 25	0 50	24 6	0 9	1 52	7 34	10 10	9 55	18 42		n.a.
W22	14 59	6 27	3 2	18 33	0 31	22 30	1 22	24 24	1 22	11 29	1 37	18 14	2 33	13 25	0 50	24 6	0 9	1 53	7 34	10 11	9 53	18 45		n.a.
T 23	15 19	0 39	2 3	18 6	0 50	22 46	1 24	24 18	1 21	11 29	1 37	18 14	2 33	13 25	0 50	24 6	0 9	1 54	7 34	10 11	9 52	18 48		n.a.
F 24	15 38	5n 7	1 0	17 37	1 10	23 2	1 25	24 12	1 20	11 28	1 36	18 13	2 32	13 25	0 49	24 6	0 9	1 55	7 34	10 12	9 51	18 50		n.a.
S 25	15 58	10 40	0n 6	17 4	1 30	23 17	1 27	24 5	1 19	11 27	1 36	18 12	2 32	13 25	0 49	24 6	0 9	1 55	7 34	10 12	9 50	18 53		n.a.
S 26	16 17	15 50	1 11	16 29	1 49	23 31	1 28	23 58	1 18	11 27	1 36	18 11	2 32	13 25	0 49	24 6	0 9	1 56	7 34	10 12	9 49	18 56		n.a.
M27	16 35	20 24	2 12	15 53	2 8	23 45	1 30	23 51	1 17	11 26	1 35	18 11	2 32	13 25	0 49	24 6	0 10	1 57	7 34	10 11	9 47	18 59		n.a.
T 28	16 54	24 10	3 8	15 16	2 25	23 58	1 31	23 44	1 16	11 25	1 35	18 10	2 31	13 25	0 49	24 6	0 10	1 58	7 34	10 10	9 46	19 1		n.a.
W29	17 12	26 56	3 56	14 39	2 41	24 10	1 32	23 37	1 15	11 24	1 35	18 9	2 31	13 25	0 49	24 6	0 10	1 59	7 34	10 9	9 45	19 4		n.a.
T 30	17s29	28n30	4n34	14s 3	2n54	24s21	1s33	23s29	1s14	11s23	1s34	18s 8	2s31	13s25	0s49	24n 6	0n10	1s59	7n34	10n 7	9n44	19n 7		n.a.

Julian Day Number = 740300.5, Delta T = 18h11m54s
Ecliptic obliquity = 23°59'41, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°03'50, Lahiri = -40°56'50 Julian Calendar 1 Nov. 2687 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2687 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2687 BCE (-2686) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 11 8	18♏40'06	8♋14	14°R 8	13♐43	21♑59	4♓56	18♒10	27♒26	25°R59	22♎39	25°R33	24♈30	16♉55	n.a.	F 1
S 2	3 15 5	19°41'14	20°30	12♏55	14°58	22°41	4°58	18°12	27°26	25♊58	22°41	25♈30	24°27	17° 2	n.a.	S 2
S 3	3 19 1	20°42'21	3♌ 0	11°48	16°12	23°22	5° 0	18°14	27°27	25°57	22°43	25°27	24°24	17° 9	n.a.	S 3
M 4	3 22 58	21°43'27	15°47	10°47	17°26	24° 4	5° 2	18°17	27°27	25°55	22°45	25°26	24°21	17°15	n.a.	M 4
T 5	3 26 54	22°44'33	28°55	9°55	18°41	24°46	5° 5	18°19	27°27	25°54	22°47	25°D26	24°18	17°22	n.a.	T 5
W 6	3 30 51	23°45'37	12♍25	9°12	19°55	25°28	5° 8	18°22	27°28	25°53	22°49	25°27	24°15	17°29	n.a.	W 6
T 7	3 34 48	24°46'41	26°21	8°37	21° 9	26°10	5°11	18°25	27°28	25°51	22°51	25°28	24°11	17°35	n.a.	T 7
F 8	3 38 44	25°47'43	10♎43	8°11	22°23	26°51	5°14	18°28	27°29	25°50	22°53	25°30	24° 8	17°42	n.a.	F 8
S 9	3 42 41	26°48'45	25°28	7°54	23°38	27°33	5°18	18°31	27°29	25°48	22°55	25°R30	24° 5	17°49	n.a.	S 9
S 10	3 46 37	27°49'46	10♏32	7°46	24°52	28°15	5°21	18°34	27°30	25°47	22°57	25°30	24° 2	17°55	n.a.	S 10
M11	3 50 34	28°50'45	25°45	7°D45	26° 6	28°56	5°25	18°37	27°31	25°46	22°58	25°27	23°59	18° 2	n.a.	M11
T 12	3 54 30	29°51'43	10♐59	7°52	27°20	29°38	5°29	18°41	27°31	25°44	23° 0	25°23	23°55	18° 9	n.a.	T 12
W13	3 58 27	0♐52'40	26° 3	8° 6	28°34	0♒20	5°33	18°44	27°32	25°43	23° 2	25°18	23°52	18°15	n.a.	W13
T 14	4 2 23	1°53'35	10♑48	8°27	29°48	1° 1	5°38	18°48	27°33	25°41	23° 4	25°12	23°49	18°22	n.a.	T 14
F 15	4 6 20	2°54'28	25° 7	8°53	1♑ 2	1°43	5°42	18°51	27°34	25°40	23° 6	25° 7	23°46	18°29	n.a.	F 15
S 16	4 10 17	3°55'20	8♒57	9°25	2°16	2°25	5°47	18°55	27°35	25°38	23° 8	25° 3	23°43	18°35	n.a.	S 16
S 17	4 14 13	4°56'10	22°18	10° 2	3°30	3° 6	5°52	18°59	27°36	25°37	23°10	25° 0	23°40	18°42	n.a.	S 17
M18	4 18 10	5°56'58	5♓13	10°43	4°44	3°48	5°57	19° 3	27°37	25°35	23°11	24°D59	23°36	18°49	n.a.	M18
T 19	4 22 6	6°57'44	17°44	11°29	5°58	4°29	6° 2	19° 7	27°38	25°33	23°13	25° 0	23°33	18°55	n.a.	T 19
W20	4 26 3	7°58'28	29°58	12°18	7°11	5°11	6° 7	19°11	27°39	25°32	23°15	25° 1	23°30	19° 2	n.a.	W20
T 21	4 29 59	8°59'10	11♈58	13°11	8°25	5°52	6°13	19°15	27°40	25°30	23°17	25° 3	23°27	19° 9	n.a.	T 21
F 22	4 33 56	9°59'51	23°49	14° 7	9°39	6°34	6°19	19°19	27°41	25°29	23°18	25°R 3	23°24	19°15	n.a.	F 22
S 23	4 37 53	11° 0'29	5♉37	15° 6	10°52	7°15	6°25	19°24	27°43	25°27	23°20	25° 3	23°21	19°22	n.a.	S 23
S 24	4 41 49	12° 1'06	17°24	16° 7	12° 6	7°57	6°31	19°28	27°44	25°25	23°22	25° 0	23°17	19°29	n.a.	S 24
M25	4 45 46	13° 1'41	29°13	17°11	13°19	8°38	6°37	19°33	27°45	25°24	23°23	24°55	23°14	19°35	n.a.	M25
T 26	4 49 42	14° 2'14	11♊ 7	18°18	14°33	9°19	6°44	19°37	27°47	25°22	23°25	24°48	23°11	19°42	n.a.	T 26
W27	4 53 39	15° 2'45	23° 8	19°26	15°46	10° 1	6°50	19°42	27°48	25°21	23°26	24°39	23° 8	19°48	n.a.	W27
T 28	4 57 35	16° 3'14	5♋16	20°36	17° 0	10°42	6°57	19°47	27°50	25°19	23°28	24°29	23° 5	19°55	n.a.	T 28
F 29	5 1 32	17° 3'42	17°34	21°49	18°13	11°23	7° 4	19°52	27°51	25°17	23°29	24°18	23° 1	20° 2	n.a.	F 29
S 30	5 5 28	18° 4'08	0♌ 1	23° 3	19°26	12° 5	7°11	19°57	27°53	25°16	23°31	24° 9	22°58	20° 8	n.a.	S 30
S 31	5 9 25	19♐ 4'32	12♌40	24♏19	20♑39	12♒46	7♓18	20♒ 2	27♒55	25♊14	23♎32	24♈ 1	22♈55	20♉15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s47	28n43	5n 0	13s30	3n 6	24s32	1s34	23s21	1s13	11s22	1s34	18s 7	2s31	13s25	0s49	24n 6	0n10	2s 0	7n34	10n 6	9n43	19n10		n.a.
S 2	18 4	27 33	5 13	12 59	3 15	24 42	1 35	23 13	1 12	11 21	1 34	18 6	2 30	13 24	0 49	24 5	0 10	2 1	7 34	10 5	9 41	19 12		n.a.
S 3	18 21	24 59	5 12	12 32	3 22	24 51	1 36	23 5	1 11	11 20	1 33	18 5	2 30	13 24	0 49	24 5	0 10	2 2	7 34	10 4	9 40	19 15		n.a.
M 4	18 37	21 9	4 55	12 9	3 27	25 0	1 37	22 57	1 10	11 19	1 33	18 4	2 30	13 24	0 49	24 5	0 10	2 2	7 34	10 3	9 39	19 18		n.a.
T 5	18 53	16 12	4 22	11 50	3 29	25 7	1 38	22 48	1 9	11 18	1 32	18 3	2 30	13 24	0 49	24 5	0 10	2 3	7 34	10 3	9 38	19 21		n.a.
W 6	19 9	10 21	3 35	11 35	3 29	25 14	1 38	22 39	1 8	11 16	1 32	18 2	2 29	13 24	0 49	24 5	0 10	2 4	7 34	10 4	9 37	19 23		n.a.
T 7	19 24	3 49	2 33	11 26	3 28	25 20	1 39	22 30	1 7	11 15	1 32	18 1	2 29	13 24	0 49	24 5	0 10	2 4	7 34	10 4	9 36	19 26		n.a.
F 8	19 39	3s 7	1 20	11 20	3 25	25 26	1 40	22 21	1 6	11 13	1 31	18 0	2 29	13 23	0 49	24 5	0 10	2 5	7 34	10 5	9 34	19 29		n.a.
S 9	19 54	10 4	0 0	11 18	3 21	25 30	1 40	22 12	1 5	11 11	1 31	17 58	2 29	13 23	0 49	24 5	0 10	2 6	7 34	10 5	9 33	19 31		n.a.
S 10	20 8	16 36	1s21	11 21	3 15	25 34	1 41	22 2	1 4	11 10	1 31	17 57	2 28	13 23	0 49	24 5	0 10	2 7	7 34	10 5	9 32	19 34		n.a.
M11	20 22	22 12	2 38	11 27	3 9	25 37	1 41	21 52	1 3	11 8	1 30	17 56	2 28	13 23	0 49	24 5	0 10	2 7	7 34	10 4	9 31	19 37		n.a.
T 12	20 35	26 17	3 43	11 36	3 2	25 39	1 41	21 43	1 2	11 6	1 30	17 55	2 28	13 22	0 49	24 5	0 10	2 8	7 34	10 2	9 30	19 39		n.a.
W13	20 48	28 28	4 32	11 48	2 54	25 41	1 41	21 33	1 1	11 4	1 30	17 53	2 28	13 22	0 49	24 5	0 10	2 8	7 34	10 0	9 28	19 42		n.a.
T 14	21 1	28 33	5 1	12 2	2 46	25 41	1 42	21 22	1 0	11 2	1 29	17 52	2 27	13 22	0 49	24 5	0 10	2 9	7 34	9 58	9 27	19 45		n.a.
F 15	21 13	26 42	5 11	12 19	2 37	25 41	1 42	21 12	0 59	11 0	1 29	17 51	2 27	13 21	0 49	24 5	0 10	2 10	7 34	9 56	9 26	19 47		n.a.
S 16	21 25	23 17	5 2	12 38	2 28	25 40	1 42	21 1	0 58	10 58	1 29	17 49	2 27	13 21	0 49	24 5	0 10	2 10	7 34	9 55	9 25	19 50		n.a.
S 17	21 37	18 44	4 37	12 59	2 18	25 38	1 42	20 51	0 57	10 56	1 28	17 48	2 27	13 21	0 48	24 5	0 10	2 11	7 35	9 54	9 24	19 53		n.a.
M18	21 48	13 29	3 58	13 21	2 9	25 36	1 41	20 40	0 56	10 54	1 28	17 46	2 26	13 20	0 48	24 5	0 10	2 12	7 35	9 53	9 22	19 56		n.a.
T 19	21 58	7 50	3 9	13 44	1 59	25 32	1 41	20 29	0 55	10 51	1 27	17 45	2 26	13 20	0 48	24 5	0 10	2 12	7 35	9 54	9 21	19 58		n.a.
W20	22 9	2 2	2 12	14 9	1 50	25 28	1 41	20 18	0 54	10 49	1 27	17 43	2 26	13 19	0 48	24 5	0 10	2 13	7 35	9 54	9 20	20 1		n.a.
T 21	22 18	3n45	1 10	14 34	1 40	25 23	1 40	20 6	0 54	10 47	1 27	17 42	2 26	13 19	0 48	24 5	0 10	2 13	7 35	9 55	9 19	20 3		n.a.
F 22	22 28	9 21	0 7	15 1	1 30	25 18	1 40	19 55	0 53	10 44	1 26	17 40	2 26	13 18	0 48	24 5	0 10	2 14	7 35	9 55	9 18	20 6		n.a.
S 23	22 37	14 35	0n57	15 27	1 21	25 11	1 39	19 43	0 52	10 42	1 26	17 38	2 25	13 18	0 48	24 5	0 10	2 14	7 35	9 55	9 16	20 9		n.a.
S 24	22 45	19 18	1 58	15 55	1 11	25 4	1 39	19 31	0 51	10 39	1 26	17 37	2 25	13 17	0 48	24 5	0 10	2 15	7 35	9 54	9 15	20 11		n.a.
M25	22 53	23 16	2 54	16 22	1 1	24 56	1 38	19 19	0 50	10 36	1 25	17 35	2 25	13 17	0 48	24 5	0 10	2 15	7 35	9 52	9 14	20 14		n.a.
T 26	23 1	26 18	3 42	16 50	0 52	24 47	1 37	19 7	0 49	10 34	1 25	17 33	2 25	13 16	0 48	24 5	0 10	2 16	7 35	9 49	9 13	20 17		n.a.
W27	23 8	28 10	4 21	17 18	0 43	24 38	1 36	18 55	0 48	10 31	1 25	17 32	2 25	13 16	0 48	24 5	0 10	2 16	7 35	9 46	9 12	20 19		n.a.
T 28	23 15	28 42	4 49	17 46	0 34	24 28	1 35	18 43	0 47	10 28	1 25	17 30	2 24	13 15	0 48	24 5	0 10	2 17	7 35	9 42	9 10	20 22		n.a.
F 29	23 21	27 49	5 4	18 14	0 25	24 17	1 34	18 30	0 46	10 25	1 24	17 28	2 24	13 15	0 48	24 5	0 10	2 17	7 36	9 38	9 9	20 25		n.a.
S 30	23 27	25 33	5 4	18 42	0 16	24 5	1 33	18 18	0 45	10 22	1 24	17 26	2 24	13 14	0 48	24 4	0 10	2 18	7 36	9 35	9 8	20 27		n.a.
S 31	23s32	22n 1	4n50	19s10	0n 7	23s53	1s32	18s 5	0s44	10s19	1s24	17s24	2s24	13s13	0s48	24n 4	0n10	2s18	7n36	9n32	9n 7	20n30		n.a.

Julian Day Number = 740330.5, Delta T = 18h11m51s
Ecliptic obliquity = 23°59'40, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°03'46, Lahiri = -40°56'46 Julian Calendar 1 Dec. 2687 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2687 BCE

The year -2686 astronomical counting style corresponds to year 2687 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2686 BCE (-2685) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 13 22	20♐ 4'55	25♌32	25♏36	21♑53	13♒27	7♓26	20♒ 7	27♒56	25°R12	23♎34	23°R56	22♈52	20♉22	n.a.	M 1
T 2	5 17 18	21° 5'16	8♍39	26°55	23° 6	14° 8	7°33	20°12	27°58	25♊11	23°35	23♈53	22°49	20°28	n.a.	T 2
W 3	5 21 15	22° 5'35	22° 3	28°15	24°19	14°49	7°41	20°18	28° 0	25° 9	23°37	23°D52	22°46	20°35	n.a.	W 3
T 4	5 25 11	23° 5'52	5♎48	29°36	25°32	15°30	7°49	20°23	28° 2	25° 7	23°38	23°53	22°42	20°42	n.a.	T 4
F 5	5 29 8	24° 6'08	19°53	0♐59	26°45	16°12	7°57	20°29	28° 3	25° 6	23°39	23°R53	22°39	20°48	n.a.	F 5
S 6	5 33 4	25° 6'22	4♏19	2°23	27°57	16°53	8° 5	20°34	28° 5	25° 4	23°41	23°53	22°36	20°55	n.a.	S 6
S 7	5 37 1	26° 6'34	19° 3	3°49	29°10	17°34	8°13	20°40	28° 7	25° 2	23°42	23°51	22°33	21° 2	n.a.	S 7
M 8	5 40 57	27° 6'45	4♐ 0	5°15	0♒23	18°15	8°21	20°45	28° 9	25° 1	23°43	23°46	22°30	21° 8	n.a.	M 8
T 9	5 44 54	28° 6'54	19° 3	6°43	1°36	18°56	8°30	20°51	28°11	24°59	23°44	23°38	22°27	21°15	n.a.	T 9
W10	5 48 51	29° 7'00	4♑ 1	8°12	2°48	19°37	8°38	20°57	28°14	24°57	23°46	23°28	22°23	21°22	n.a.	W10
T 11	5 52 47	0♑ 7'05	18°46	9°42	4° 1	20°18	8°47	21° 3	28°16	24°56	23°47	23°18	22°20	21°28	n.a.	T 11
F 12	5 56 44	1° 7'07	3♒10	11°13	5°13	20°59	8°56	21° 9	28°18	24°54	23°48	23° 7	22°17	21°35	n.a.	F 12
S 13	6 0 40	2° 7'07	17° 7	12°46	6°26	21°39	9° 5	21°15	28°20	24°52	23°49	22°59	22°14	21°42	n.a.	S 13
S 14	6 4 37	3° 7'05	0♓35	14°19	7°38	22°20	9°14	21°21	28°22	24°51	23°50	22°52	22°11	21°48	n.a.	S 14
M15	6 8 33	4° 7'00	13°35	15°54	8°50	23° 1	9°24	21°27	28°25	24°49	23°51	22°48	22° 7	21°55	n.a.	M15
T 16	6 12 30	5° 6'53	26°11	17°29	10° 2	23°42	9°33	21°33	28°27	24°47	23°52	22°46	22° 4	22° 2	n.a.	T 16
W17	6 16 26	6° 6'43	8♈26	19° 6	11°14	24°23	9°42	21°40	28°29	24°46	23°53	22°D46	22° 1	22° 8	n.a.	W17
T 18	6 20 23	7° 6'31	20°27	20°44	12°26	25° 4	9°52	21°46	28°32	24°44	23°54	22°R46	21°58	22°15	n.a.	T 18
F 19	6 24 20	8° 6'16	2♉18	22°23	13°38	25°44	10° 2	21°52	28°34	24°42	23°55	22°45	21°55	22°22	n.a.	F 19
S 20	6 28 16	9° 5'59	14° 5	24° 3	14°50	26°25	10°12	21°59	28°37	24°41	23°56	22°44	21°52	22°28	n.a.	S 20
S 21	6 32 13	10° 5'40	25°53	25°45	16° 2	27° 6	10°22	22° 5	28°39	24°39	23°57	22°39	21°48	22°35	n.a.	S 21
M22	6 36 9	11° 5'18	7♊45	27°27	17°14	27°46	10°32	22°12	28°42	24°38	23°58	22°32	21°45	22°42	n.a.	M22
T 23	6 40 6	12° 4'54	19°46	29°11	18°25	28°27	10°42	22°19	28°44	24°36	23°58	22°22	21°42	22°48	n.a.	T 23
W24	6 44 2	13° 4'28	1♋56	0♑56	19°37	29° 8	10°52	22°25	28°47	24°34	23°59	22°10	21°39	22°55	n.a.	W24
T 25	6 47 59	14° 3'59	14°18	2°42	20°48	29°48	11° 3	22°32	28°50	24°33	24° 0	21°56	21°36	23° 2	n.a.	T 25
F 26	6 51 55	15° 3'28	26°51	4°30	21°59	0♓29	11°13	22°39	28°52	24°31	24° 1	21°43	21°33	23° 8	n.a.	F 26
S 27	6 55 52	16° 2'55	9♌36	6°18	23°10	1° 9	11°24	22°46	28°55	24°30	24° 1	21°30	21°29	23°15	n.a.	S 27
S 28	6 59 48	17° 2'19	22°32	8° 8	24°21	1°50	11°35	22°53	28°58	24°28	24° 2	21°19	21°26	23°22	n.a.	S 28
M29	7 3 45	18° 1'42	5♍39	9°59	25°32	2°30	11°45	22°59	29° 0	24°27	24° 3	21°11	21°23	23°28	n.a.	M29
T 30	7 7 42	19° 1'02	18°58	11°51	26°43	3°10	11°56	23° 6	29° 3	24°25	24° 3	21° 6	21°20	23°35	n.a.	T 30
W31	7 11 38	20♑ 0'21	2♎28	13♑45	27♒54	3♓51	12♓ 7	23♒13	29♒ 6	24♊24	24♎ 4	21♈ 4	21♈17	23♉42	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s37	17n23	4n21	19s37	0s 1	23s40	1s31	17s52	0s44	10s16	1s23	17s23	2s24	13s13	0s48	24n 4	0n10	2s19	7n36	9n30	9n 5	20n32		n.a.
T 2	23 41	11 52	3 38	20 4	0 9	23 26	1 30	17 39	0 43	10 13	1 23	17 21	2 23	13 12	0 48	24 4	0 10	2 19	7 36	9 29	9 4	20 35		n.a.
W 3	23 45	5 41	2 42	20 30	0 17	23 12	1 28	17 26	0 42	10 9	1 23	17 19	2 23	13 11	0 48	24 4	0 10	2 20	7 36	9 28	9 3	20 38		n.a.
T 4	23 49	0s54	1 35	20 56	0 25	22 57	1 27	17 12	0 41	10 6	1 22	17 17	2 23	13 11	0 48	24 4	0 10	2 20	7 36	9 29	9 2	20 40		n.a.
F 5	23 51	7 37	0 21	21 22	0 32	22 41	1 25	16 59	0 40	10 3	1 22	17 15	2 23	13 10	0 48	24 4	0 10	2 20	7 36	9 29	9 1	20 43		n.a.
S 6	23 54	14 7	0s55	21 46	0 40	22 25	1 23	16 46	0 39	10 0	1 22	17 13	2 23	13 9	0 48	24 4	0 10	2 21	7 36	9 29	8 59	20 45		n.a.
S 7	23 56	19 58	2 10	22 10	0 47	22 8	1 22	16 32	0 38	9 56	1 21	17 11	2 22	13 9	0 48	24 4	0 10	2 21	7 36	9 28	8 58	20 48		n.a.
M 8	23 58	24 39	3 17	22 33	0 54	21 50	1 20	16 18	0 37	9 53	1 21	17 9	2 22	13 8	0 48	24 4	0 10	2 21	7 37	9 26	8 57	20 50		n.a.
T 9	23 59	27 41	4 10	22 55	1 0	21 32	1 18	16 4	0 37	9 49	1 21	17 7	2 22	13 7	0 48	24 4	0 10	2 22	7 37	9 23	8 56	20 53		n.a.
W10	23 59	28 42	4 46	23 17	1 6	21 13	1 16	15 51	0 36	9 45	1 21	17 5	2 22	13 6	0 48	24 4	0 10	2 22	7 37	9 19	8 55	20 56		n.a.
T 11	24 0	27 37	5 2	23 37	1 12	20 54	1 14	15 36	0 35	9 42	1 20	17 3	2 22	13 5	0 47	24 4	0 10	2 22	7 37	9 15	8 53	20 58		n.a.
F 12	23 59	24 44	4 58	23 56	1 18	20 34	1 12	15 22	0 34	9 38	1 20	17 0	2 22	13 5	0 47	24 4	0 10	2 23	7 37	9 11	8 52	21 1		n.a.
S 13	23 59	20 27	4 37	24 14	1 23	20 13	1 10	15 8	0 33	9 34	1 20	16 58	2 21	13 4	0 47	24 4	0 10	2 23	7 37	9 8	8 51	21 3		n.a.
S 14	23 57	15 15	4 0	24 31	1 29	19 52	1 8	14 54	0 32	9 31	1 19	16 56	2 21	13 3	0 47	24 4	0 10	2 23	7 37	9 5	8 50	21 6		n.a.
M15	23 56	9 33	3 12	24 46	1 33	19 31	1 5	14 39	0 32	9 27	1 19	16 54	2 21	13 2	0 47	24 4	0 10	2 24	7 38	9 4	8 49	21 8		n.a.
T 16	23 54	3 38	2 16	25 1	1 38	19 9	1 3	14 25	0 31	9 23	1 19	16 52	2 21	13 1	0 47	24 4	0 10	2 24	7 38	9 3	8 47	21 11		n.a.
W17	23 51	2n16	1 15	25 13	1 42	18 46	1 0	14 10	0 30	9 19	1 19	16 49	2 21	13 0	0 47	24 4	0 10	2 24	7 38	9 3	8 46	21 13		n.a.
T 18	23 48	7 59	0 12	25 25	1 45	18 23	0 58	13 55	0 29	9 15	1 18	16 47	2 21	13 0	0 47	24 4	0 10	2 24	7 38	9 3	8 45	21 16		n.a.
F 19	23 44	13 20	0n50	25 35	1 49	18 0	0 55	13 41	0 28	9 11	1 18	16 45	2 20	12 59	0 47	24 3	0 10	2 25	7 38	9 3	8 44	21 18		n.a.
S 20	23 40	18 11	1 51	25 43	1 52	17 36	0 52	13 26	0 27	9 7	1 18	16 43	2 20	12 58	0 47	24 3	0 10	2 25	7 38	9 2	8 43	21 21		n.a.
S 21	23 36	22 21	2 46	25 50	1 54	17 11	0 50	13 11	0 27	9 3	1 18	16 40	2 20	12 57	0 47	24 3	0 10	2 25	7 38	9 1	8 41	21 23		n.a.
M22	23 31	25 38	3 34	25 55	1 56	16 46	0 47	12 56	0 26	8 59	1 17	16 38	2 20	12 56	0 47	24 3	0 10	2 25	7 38	8 58	8 40	21 26		n.a.
T 23	23 26	27 48	4 13	25 58	1 58	16 21	0 44	12 41	0 25	8 54	1 17	16 36	2 20	12 55	0 47	24 3	0 10	2 25	7 39	8 54	8 39	21 28		n.a.
W24	23 20	28 40	4 42	25 59	2 0	15 56	0 41	12 25	0 24	8 50	1 17	16 33	2 20	12 54	0 47	24 3	0 10	2 25	7 39	8 50	8 38	21 31		n.a.
T 25	23 14	28 8	4 57	25 58	2 0	15 30	0 38	12 10	0 24	8 46	1 17	16 31	2 20	12 53	0 47	24 3	0 10	2 26	7 39	8 44	8 36	21 33		n.a.
F 26	23 7	26 9	4 59	25 56	2 1	15 3	0 35	11 55	0 23	8 42	1 16	16 28	2 20	12 52	0 47	24 3	0 10	2 26	7 39	8 39	8 35	21 36		n.a.
S 27	23 0	22 50	4 45	25 51	2 1	14 37	0 32	11 39	0 22	8 37	1 16	16 26	2 19	12 51	0 47	24 3	0 10	2 26	7 39	8 34	8 34	21 38		n.a.
S 28	22 53	18 22	4 17	25 44	2 0	14 9	0 29	11 24	0 21	8 33	1 16	16 24	2 19	12 50	0 47	24 3	0 10	2 26	7 39	8 30	8 33	21 41		n.a.
M29	22 45	12 58	3 35	25 35	1 59	13 42	0 26	11 8	0 20	8 28	1 16	16 21	2 19	12 49	0 47	24 3	0 10	2 26	7 40	8 27	8 32	21 43		n.a.
T 30	22 37	6 55	2 41	25 24	1 58	13 14	0 22	10 53	0 20	8 24	1 15	16 19	2 19	12 48	0 47	24 3	0 10	2 26	7 40	8 25	8 30	21 46		n.a.
W31	22s28	0n28	1n37	25s11	1s55	12s46	0s19	10s37	0s19	8s20	1s15	16s16	2s19	12s47	0s47	24n 3	0n10	2s26	7n40	8n24	8n29	21n48		n.a.

Julian Day Number = 740361.5, Delta T = 18h11m49s
Ecliptic obliquity = 23°59'40, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°03'42, Lahiri = -40°56'42 Julian Calendar 1 Jan. 2686 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2687 BCE

The year -2685 astronomical counting style corresponds to year 2686 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2686 BCE (-2685) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 15 35	20♑59'37	16♎12	15♑40	29♒ 5	4♓31	12♓18	23♒21	29♒ 9	24°R22	24♎ 4	21°R 4	21♈13	23♉48	n.a.	T 1
F 2	7 19 31	21°58'52	0♏ 9	17°36	0♓15	5°11	12°30	23°28	29°12	24♊21	24° 5	21♈ 3	21°10	23°55	n.a.	F 2
S 3	7 23 28	22°58'05	14°20	19°33	1°26	5°52	12°41	23°35	29°15	24°19	24° 5	21° 3	21° 7	24° 2	n.a.	S 3
S 4	7 27 24	23°57'16	28°44	21°32	2°36	6°32	12°52	23°42	29°18	24°18	24° 6	21° 0	21° 4	24° 8	n.a.	S 4
M 5	7 31 21	24°56'25	13♐17	23°31	3°46	7°12	13° 4	23°49	29°21	24°17	24° 6	20°54	21° 1	24°15	n.a.	M 5
T 6	7 35 17	25°55'32	27°56	25°32	4°56	7°53	13°15	23°56	29°24	24°15	24° 6	20°46	20°58	24°22	n.a.	T 6
W 7	7 39 14	26°54'36	12♑33	27°33	6° 6	8°33	13°27	24° 4	29°27	24°14	24° 7	20°35	20°54	24°29	n.a.	W 7
T 8	7 43 10	27°53'39	27° 1	29°35	7°16	9°13	13°38	24°11	29°30	24°13	24° 7	20°23	20°51	24°35	n.a.	T 8
F 9	7 47 7	28°52'40	11♒13	1♒38	8°26	9°53	13°50	24°18	29°33	24°11	24° 7	20°11	20°48	24°42	n.a.	F 9
S 10	7 51 4	29°51'38	25° 3	3°42	9°35	10°33	14° 2	24°26	29°36	24°10	24° 8	20° 1	20°45	24°49	n.a.	S 10
S 11	7 55 0	0♒50'33	8♓29	5°45	10°45	11°13	14°14	24°33	29°39	24° 9	24° 8	19°53	20°42	24°55	n.a.	S 11
M12	7 58 57	1°49'27	21°30	7°49	11°54	11°53	14°26	24°41	29°42	24° 7	24° 8	19°47	20°39	25° 2	n.a.	M12
T 13	8 2 53	2°48'17	4♈ 7	9°53	13° 3	12°33	14°38	24°48	29°45	24° 6	24° 8	19°45	20°35	25° 9	n.a.	T 13
W14	8 6 50	3°47'06	16°25	11°56	14°12	13°13	14°50	24°56	29°48	24° 5	24° 8	19°D44	20°32	25°15	n.a.	W14
T 15	8 10 46	4°45'52	28°28	13°58	15°21	13°53	15° 2	25° 3	29°51	24° 4	24° 8	19°44	20°29	25°22	n.a.	T 15
F 16	8 14 43	5°44'35	10♉22	15°59	16°30	14°33	15°15	25°11	29°55	24° 3	24°R 8	19°R44	20°26	25°29	n.a.	F 16
S 17	8 18 39	6°43'16	22°11	17°59	17°39	15°13	15°27	25°19	29°58	24° 1	24° 8	19°43	20°23	25°35	n.a.	S 17
S 18	8 22 36	7°41'55	4♊ 1	19°57	18°47	15°53	15°39	25°26	0♓ 1	24° 0	24° 8	19°39	20°19	25°42	n.a.	S 18
M19	8 26 32	8°40'31	15°57	21°52	19°56	16°33	15°52	25°34	0° 4	23°59	24° 8	19°34	20°16	25°49	n.a.	M19
T 20	8 30 29	9°39'06	28° 2	23°46	21° 4	17°13	16° 4	25°42	0° 8	23°58	24° 8	19°26	20°13	25°55	n.a.	T 20
W21	8 34 26	10°37'37	10♋21	25°36	22°12	17°53	16°17	25°49	0°11	23°57	24° 8	19°16	20°10	26° 2	n.a.	W21
T 22	8 38 22	11°36'07	22°55	27°23	23°19	18°32	16°30	25°57	0°14	23°56	24° 8	19° 4	20° 7	26° 9	n.a.	T 22
F 23	8 42 19	12°34'34	5♌44	29° 6	24°27	19°12	16°42	26° 5	0°18	23°55	24° 8	18°53	20° 4	26°15	n.a.	F 23
S 24	8 46 15	13°32'59	18°48	0♓46	25°34	19°52	16°55	26°12	0°21	23°54	24° 7	18°42	20° 0	26°22	n.a.	S 24
S 25	8 50 12	14°31'23	2♍ 6	2°22	26°42	20°31	17° 8	26°20	0°24	23°53	24° 7	18°33	19°57	26°29	n.a.	S 25
M26	8 54 8	15°29'44	15°36	3°53	27°49	21°11	17°21	26°28	0°28	23°52	24° 7	18°26	19°54	26°35	n.a.	M26
T 27	8 58 5	16°28'03	29°16	5°20	28°56	21°51	17°34	26°36	0°31	23°51	24° 6	18°22	19°51	26°42	n.a.	T 27
W28	9 2 1	17♒26'20	13♎ 5	6♓42	0♈ 2	22♓30	17♓47	26♒44	0♓34	23♊50	24♎ 6	18°D21	19♈48	26♉49	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s19	6s 7	0n26	24s55	1s53	12s18	0s15	10s21	0s18	8s15	1s15	16s14	2s19	12s46	0s47	24n 3	0n10	2s26	7n40	8n24	8n28	21n51		n.a.
F 2	22 9	12 32	0s48	24 37	1 50	11 50	0 12	10 6	0 17	8 10	1 15	16 11	2 19	12 45	0 47	24 3	0 11	2 26	7 40	8 24	8 27	21 53		n.a.
S 3	21 59	18 24	2 0	24 17	1 46	11 21	0 9	9 50	0 17	8 6	1 15	16 9	2 19	12 44	0 47	24 3	0 11	2 26	7 40	8 24	8 26	21 55		n.a.
S 4	21 49	23 20	3 5	23 54	1 41	10 52	0 5	9 34	0 16	8 1	1 14	16 6	2 19	12 43	0 47	24 3	0 11	2 26	7 40	8 23	8 24	21 58		n.a.
M 5	21 38	26 52	3 59	23 29	1 36	10 23	0 1	9 18	0 15	7 56	1 14	16 4	2 18	12 42	0 47	24 3	0 11	2 26	7 41	8 20	8 23	22 0		n.a.
T 6	21 27	28 36	4 37	23 1	1 31	9 53	0n 2	9 2	0 14	7 52	1 14	16 1	2 18	12 41	0 47	24 3	0 11	2 26	7 41	8 17	8 22	22 3		n.a.
W 7	21 16	28 19	4 57	22 31	1 25	9 23	0 6	8 46	0 14	7 47	1 14	15 58	2 18	12 39	0 47	24 2	0 11	2 26	7 41	8 13	8 21	22 5		n.a.
T 8	21 4	26 7	4 58	21 59	1 18	8 54	0 10	8 30	0 13	7 42	1 13	15 56	2 18	12 38	0 47	24 2	0 11	2 26	7 41	8 9	8 19	22 7		n.a.
F 9	20 52	22 18	4 41	21 24	1 11	8 23	0 13	8 14	0 12	7 37	1 13	15 53	2 18	12 37	0 47	24 2	0 11	2 26	7 41	8 4	8 18	22 10		n.a.
S 10	20 39	17 20	4 7	20 47	1 3	7 53	0 17	7 57	0 11	7 32	1 13	15 51	2 18	12 36	0 47	24 2	0 11	2 26	7 41	8 0	8 17	22 12		n.a.
S 11	20 26	11 39	3 20	20 8	0 54	7 23	0 21	7 41	0 11	7 28	1 13	15 48	2 18	12 35	0 47	24 2	0 11	2 26	7 42	7 57	8 16	22 15		n.a.
M12	20 13	5 38	2 24	19 28	0 45	6 52	0 25	7 25	0 10	7 23	1 13	15 45	2 18	12 34	0 47	24 2	0 11	2 26	7 42	7 55	8 15	22 17		n.a.
T 13	19 59	0n26	1 22	18 45	0 35	6 22	0 29	7 9	0 9	7 18	1 12	15 43	2 18	12 33	0 47	24 2	0 11	2 26	7 42	7 54	8 13	22 19		n.a.
W14	19 45	6 20	0 18	18 1	0 25	5 51	0 33	6 52	0 9	7 13	1 12	15 40	2 18	12 31	0 47	24 2	0 11	2 26	7 42	7 53	8 12	22 22		n.a.
T 15	19 31	11 54	0n46	17 15	0 14	5 20	0 37	6 36	0 8	7 8	1 12	15 37	2 18	12 30	0 46	24 2	0 11	2 26	7 42	7 53	8 11	22 24		n.a.
F 16	19 16	16 58	1 47	16 28	0 3	4 49	0 41	6 20	0 7	7 3	1 12	15 35	2 18	12 29	0 46	24 2	0 11	2 25	7 42	7 53	8 10	22 27		n.a.
S 17	19 1	21 22	2 43	15 40	0n 8	4 18	0 45	6 3	0 6	6 58	1 12	15 32	2 18	12 28	0 46	24 2	0 11	2 25	7 42	7 53	8 8	22 29		n.a.
S 18	18 46	24 55	3 32	14 52	0 20	3 47	0 49	5 47	0 6	6 53	1 11	15 29	2 18	12 27	0 46	24 2	0 11	2 25	7 43	7 52	8 7	22 31		n.a.
M19	18 31	27 25	4 12	14 3	0 31	3 16	0 53	5 30	0 5	6 47	1 11	15 27	2 18	12 26	0 46	24 2	0 11	2 25	7 43	7 50	8 6	22 34		n.a.
T 20	18 15	28 40	4 42	13 14	0 43	2 45	0 57	5 14	0 4	6 42	1 11	15 24	2 17	12 24	0 46	24 2	0 11	2 25	7 43	7 46	8 5	22 36		n.a.
W21	17 59	28 32	4 58	12 25	0 55	2 14	1 1	4 57	0 4	6 37	1 11	15 21	2 17	12 23	0 46	24 2	0 11	2 25	7 43	7 43	8 4	22 38		n.a.
T 22	17 42	26 57	5 1	11 37	1 7	1 43	1 5	4 41	0 3	6 32	1 11	15 18	2 17	12 22	0 46	24 2	0 11	2 24	7 43	7 38	8 2	22 41		n.a.
F 23	17 25	23 56	4 49	10 49	1 19	1 12	1 9	4 24	0 2	6 27	1 11	15 16	2 17	12 21	0 46	24 2	0 11	2 24	7 43	7 34	8 1	22 43		n.a.
S 24	17 8	19 40	4 22	10 2	1 31	0 41	1 13	4 8	0 2	6 22	1 10	15 13	2 17	12 20	0 46	24 2	0 11	2 24	7 43	7 29	8 0	22 45		n.a.
S 25	16 51	14 23	3 40	9 17	1 42	0 10	1 17	3 51	0 1	6 16	1 10	15 10	2 17	12 18	0 46	24 2	0 11	2 24	7 44	7 26	7 59	22 48		n.a.
M26	16 34	8 20	2 45	8 33	1 53	0n21	1 22	3 35	0 0	6 11	1 10	15 8	2 17	12 17	0 46	24 2	0 11	2 24	7 44	7 23	7 57	22 50		n.a.
T 27	16 16	1 49	1 40	7 51	2 4	0 52	1 26	3 18	0n 0	6 6	1 10	15 5	2 17	12 16	0 46	24 2	0 11	2 23	7 44	7 22	7 56	22 52		n.a.
W28	15s58	4s51	0n28	7s11	2n14	1n23	1n30	3s 2	0n 1	6s 0	1s10	15s 2	2s17	12s15	0s46	24n 2	0n11	2s23	7n44	7n21	7n55	22n55		n.a.

Julian Day Number = 740392.5, Delta T = 18h11m46s
Ecliptic obliquity = 23°59'40, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°03'37, Lahiri = -40°56'37 Julian Calendar 1 Feb. 2686 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2686 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2686 BCE (-2685) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 5 58	18♒24'36	27♎ 0	8♓ 0	1♈ 9	23♓10	18♓ 0	26♒51	0♓38	23°R50	24°R 6	18♈21	19♈45	26♉55	n.a.	T 1
F 2	9 9 54	19°22'50	11♏ 2	9°12	2°15	23°50	18°13	26°59	0°41	23♊49	24♎ 5	18°21	19°41	27° 2	n.a.	F 2
S 3	9 13 51	20°21'02	25°10	10°20	3°21	24°29	18°26	27° 7	0°45	23°48	24° 5	18°R21	19°38	27° 9	n.a.	S 3
S 4	9 17 47	21°19'13	9♐22	11°22	4°27	25° 9	18°39	27°15	0°48	23°47	24° 4	18°20	19°35	27°15	n.a.	S 4
M 5	9 21 44	22°17'22	23°36	12°19	5°33	25°48	18°52	27°23	0°51	23°47	24° 4	18°16	19°32	27°22	n.a.	M 5
T 6	9 25 41	23°15'29	7♑50	13°11	6°38	26°28	19° 5	27°31	0°55	23°46	24° 3	18°11	19°29	27°29	n.a.	T 6
W 7	9 29 37	24°13'35	22° 0	13°57	7°44	27° 7	19°19	27°39	0°58	23°45	24° 3	18° 3	19°25	27°35	n.a.	W 7
T 8	9 33 34	25°11'39	6♒ 1	14°38	8°49	27°46	19°32	27°47	1° 2	23°45	24° 2	17°55	19°22	27°42	n.a.	T 8
F 9	9 37 30	26° 9'42	19°49	15°14	9°53	28°26	19°45	27°54	1° 5	23°44	24° 2	17°46	19°19	27°49	n.a.	F 9
S 10	9 41 27	27° 7'42	3♓21	15°43	10°58	29° 5	19°59	28° 2	1° 8	23°43	24° 1	17°38	19°16	27°55	n.a.	S 10
S 11	9 45 23	28° 5'41	16°33	16° 8	12° 2	29°45	20°12	28°10	1°12	23°43	24° 0	17°32	19°13	28° 2	n.a.	S 11
M12	9 49 20	29° 3'37	29°26	16°26	13° 6	0♈24	20°26	28°18	1°15	23°42	24° 0	17°29	19°10	28° 9	n.a.	M12
T 13	9 53 16	0♓ 1'32	11♈59	16°40	14°10	1° 3	20°39	28°26	1°19	23°42	23°59	17°D27	19° 6	28°15	n.a.	T 13
W14	9 57 13	0°59'25	24°16	16°47	15°14	1°43	20°53	28°34	1°22	23°42	23°58	17°27	19° 3	28°22	n.a.	W14
T 15	10 1 9	1°57'16	6♉19	16°R50	16°17	2°22	21° 6	28°42	1°26	23°41	23°57	17°28	19° 0	28°29	n.a.	T 15
F 16	10 5 6	2°55'05	18°13	16°47	17°20	3° 1	21°20	28°50	1°29	23°41	23°56	17°30	18°57	28°35	n.a.	F 16
S 17	10 9 3	3°52'52	0♊ 4	16°40	18°23	3°40	21°33	28°57	1°33	23°40	23°56	17°R31	18°54	28°42	n.a.	S 17
S 18	10 12 59	4°50'37	11°56	16°27	19°25	4°19	21°47	29° 5	1°36	23°40	23°55	17°30	18°51	28°49	n.a.	S 18
M19	10 16 56	5°48'21	23°53	16°10	20°27	4°59	22° 1	29°13	1°40	23°40	23°54	17°29	18°47	28°55	n.a.	M19
T 20	10 20 52	6°46'02	6♋ 2	15°49	21°29	5°38	22°14	29°21	1°43	23°40	23°53	17°25	18°44	29° 2	n.a.	T 20
W21	10 24 49	7°43'42	18°25	15°24	22°30	6°17	22°28	29°29	1°46	23°39	23°52	17°20	18°41	29° 9	n.a.	W21
T 22	10 28 45	8°41'20	1♌ 6	14°56	23°31	6°56	22°42	29°37	1°50	23°39	23°51	17°14	18°38	29°16	n.a.	T 22
F 23	10 32 42	9°38'56	14° 7	14°26	24°32	7°35	22°55	29°45	1°53	23°39	23°50	17° 8	18°35	29°22	n.a.	F 23
S 24	10 36 38	10°36'31	27°27	13°53	25°33	8°14	23° 9	29°52	1°57	23°39	23°49	17° 2	18°31	29°29	n.a.	S 24
S 25	10 40 35	11°34'04	11♍ 5	13°18	26°33	8°53	23°23	0♓ 0	2° 0	23°39	23°48	16°57	18°28	29°36	n.a.	S 25
M26	10 44 32	12°31'35	24°59	12°43	27°32	9°32	23°37	0° 8	2° 3	23°39	23°47	16°54	18°25	29°42	n.a.	M26
T 27	10 48 28	13°29'05	9♎ 5	12° 7	28°31	10°11	23°51	0°16	2° 7	23°D39	23°46	16°52	18°22	29°49	n.a.	T 27
W28	10 52 25	14°26'34	23°18	11°31	29°30	10°50	24° 4	0°23	2°10	23°39	23°45	16°D52	18°19	29°56	n.a.	W28
T 29	10 56 21	15°24'02	7♏36	10°57	0♉29	11°29	24°18	0°31	2°14	23°39	23°44	16°53	18°16	0♊ 2	n.a.	T 29
F 30	11 0 18	16°21'29	21°55	10°24	1°27	12° 8	24°32	0°39	2°17	23°39	23°43	16°54	18°12	0° 9	n.a.	F 30
S 31	11 4 14	17♓18'55	6♐11	9♓53	2♉24	12♈47	24♓46	0♓46	2♓20	23♊39	23♎41	16♈56	18♈ 9	0♊16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s40	11s21	0s46	6s33	2n24	1n54	1n34	2s45	0n 2	5s55	1s10	14s59	2s17	12s13	0s46	24n 2	0n11	2s23	7n44	7n21	7n54	22n57		n.a.
F 2	15 21	17 21	1 58	5 57	2 32	2 24	1 38	2 28	0 2	5 50	1 9	14 56	2 17	12 12	0 46	24 2	0 11	2 23	7 44	7 21	7 52	22 59		n.a.
S 3	15 2	22 28	3 4	5 24	2 41	2 55	1 42	2 12	0 3	5 44	1 9	14 54	2 17	12 11	0 46	24 2	0 11	2 22	7 44	7 21	7 51	23 1		n.a.
S 4	14 43	26 17	3 58	4 53	2 48	3 26	1 46	1 55	0 4	5 39	1 9	14 51	2 17	12 10	0 46	24 1	0 11	2 22	7 45	7 21	7 50	23 4		n.a.
M 5	14 24	28 28	4 38	4 25	2 55	3 56	1 50	1 39	0 4	5 33	1 9	14 48	2 17	12 8	0 46	24 1	0 11	2 22	7 45	7 20	7 49	23 6		n.a.
T 6	14 5	28 45	5 1	3 59	3 1	4 26	1 54	1 22	0 5	5 28	1 9	14 45	2 17	12 7	0 46	24 1	0 11	2 21	7 45	7 17	7 48	23 8		n.a.
W 7	13 45	27 9	5 5	3 36	3 6	4 56	1 58	1 5	0 5	5 23	1 9	14 43	2 17	12 6	0 46	24 1	0 11	2 21	7 45	7 14	7 46	23 10		n.a.
T 8	13 25	23 53	4 51	3 17	3 10	5 26	2 2	0 49	0 6	5 17	1 9	14 40	2 17	12 5	0 46	24 1	0 11	2 21	7 45	7 11	7 45	23 13		n.a.
F 9	13 5	19 18	4 20	3 0	3 12	5 56	2 6	0 32	0 7	5 12	1 8	14 37	2 17	12 3	0 46	24 1	0 11	2 20	7 45	7 8	7 44	23 15		n.a.
S 10	12 45	13 50	3 34	2 47	3 14	6 26	2 10	0 16	0 7	5 6	1 8	14 34	2 17	12 2	0 46	24 1	0 11	2 20	7 45	7 5	7 43	23 17		n.a.
S 11	12 25	7 51	2 38	2 37	3 15	6 55	2 14	0n 1	0 8	5 1	1 8	14 31	2 17	12 1	0 46	24 1	0 11	2 20	7 45	7 2	7 41	23 19		n.a.
M12	12 4	1 41	1 36	2 30	3 15	7 24	2 18	0 18	0 9	4 55	1 8	14 29	2 17	12 0	0 46	24 1	0 11	2 19	7 45	7 1	7 40	23 22		n.a.
T 13	11 43	4n24	0 29	2 26	3 13	7 53	2 22	0 34	0 9	4 49	1 8	14 26	2 17	11 58	0 46	24 1	0 11	2 19	7 46	7 0	7 39	23 24		n.a.
W14	11 22	10 11	0n37	2 25	3 10	8 22	2 26	0 51	0 10	4 44	1 8	14 23	2 17	11 57	0 46	24 1	0 11	2 19	7 46	7 0	7 38	23 26		n.a.
T 15	11 1	15 31	1 40	2 28	3 6	8 50	2 30	1 7	0 10	4 38	1 8	14 20	2 17	11 56	0 46	24 1	0 11	2 18	7 46	7 1	7 36	23 28		n.a.
F 16	10 40	20 11	2 39	2 34	3 1	9 19	2 33	1 24	0 11	4 33	1 8	14 17	2 17	11 55	0 46	24 1	0 11	2 18	7 46	7 1	7 35	23 31		n.a.
S 17	10 19	24 3	3 30	2 43	2 54	9 47	2 37	1 40	0 12	4 27	1 7	14 15	2 17	11 53	0 46	24 1	0 11	2 17	7 46	7 2	7 34	23 33		n.a.
S 18	9 57	26 55	4 12	2 55	2 46	10 14	2 41	1 57	0 12	4 22	1 7	14 12	2 17	11 52	0 46	24 1	0 11	2 17	7 46	7 2	7 33	23 35		n.a.
M19	9 36	28 35	4 44	3 10	2 37	10 42	2 44	2 13	0 13	4 16	1 7	14 9	2 17	11 51	0 46	24 1	0 11	2 17	7 46	7 1	7 32	23 37		n.a.
T 20	9 14	28 55	5 4	3 28	2 27	11 9	2 48	2 29	0 13	4 10	1 7	14 6	2 18	11 50	0 46	24 1	0 11	2 16	7 46	6 59	7 30	23 39		n.a.
W21	8 52	27 48	5 10	3 49	2 15	11 36	2 51	2 46	0 14	4 5	1 7	14 3	2 18	11 48	0 46	24 1	0 11	2 16	7 46	6 58	7 29	23 41		n.a.
T 22	8 30	25 16	5 1	4 11	2 3	12 2	2 55	3 2	0 15	3 59	1 7	14 1	2 18	11 47	0 46	24 1	0 11	2 15	7 46	6 55	7 28	23 44		n.a.
F 23	8 8	21 22	4 37	4 36	1 49	12 28	2 58	3 18	0 15	3 53	1 7	13 58	2 18	11 46	0 46	24 1	0 11	2 15	7 47	6 53	7 27	23 46		n.a.
S 24	7 46	16 20	3 57	5 2	1 35	12 54	3 1	3 35	0 16	3 48	1 7	13 55	2 18	11 45	0 46	24 1	0 11	2 14	7 47	6 50	7 25	23 48		n.a.
S 25	7 23	10 23	3 3	5 29	1 19	13 19	3 5	3 51	0 16	3 42	1 7	13 52	2 18	11 43	0 46	24 1	0 11	2 14	7 47	6 49	7 24	23 50		n.a.
M26	7 1	3 49	1 57	5 58	1 4	13 45	3 8	4 7	0 17	3 36	1 6	13 50	2 18	11 42	0 46	24 1	0 11	2 13	7 47	6 47	7 23	23 52		n.a.
T 27	6 38	3s 2	0 42	6 27	0 47	14 9	3 11	4 23	0 17	3 31	1 6	13 47	2 18	11 41	0 46	24 1	0 11	2 13	7 47	6 47	7 22	23 54		n.a.
W28	6 16	9 48	0s35	6 56	0 31	14 34	3 14	4 39	0 18	3 25	1 6	13 44	2 18	11 40	0 46	24 1	0 11	2 13	7 47	6 47	7 20	23 57		n.a.
T 29	5 53	16 7	1 51	7 25	0 14	14 57	3 16	4 56	0 19	3 19	1 6	13 41	2 18	11 38	0 46	24 1	0 11	2 12	7 47	6 47	7 19	23 59		n.a.
F 30	5 30	21 33	3 0	7 53	0s 3	15 21	3 19	5 12	0 19	3 14	1 6	13 39	2 18	11 37	0 46	24 1	0 11	2 12	7 47	6 48	7 18	24 1		n.a.
S 31	5s 7	25s44	3s58	8s20	0s19	15n44	3n22	5n28	0n20	3s 8	1s 6	13s36	2s18	11s36	0s46	24n 1	0n11	2s11	7n47	6n48	7n17	24n 3		n.a.

Julian Day Number = 740420.5, Delta T = 18h11m44s
Ecliptic obliquity = 23°59'41, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°03'34, Lahiri = -40°56'34 Julian Calendar 1 March 2686 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2686 BCE

The year -2685 astronomical counting style corresponds to year 2686 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2686 BCE (-2685) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 8 11	18♓16'20	20♐23	9°R24	3♉21	13♈26	25♓ 0	0♓54	2♓24	23♊39	23°R40	16°R56	18♈ 6	0♊22	n.a.	S 1
M 2	11 12 7	19°13'44	4♑28	8♓58	4°18	14° 5	25°14	1° 2	2°27	23°39	23♎39	16♈55	18° 3	0°29	n.a.	M 2
T 3	11 16 4	20°11'07	18°24	8°36	5°14	14°43	25°28	1° 9	2°30	23°39	23°38	16°53	18° 0	0°36	n.a.	T 3
W 4	11 20 1	21° 8'29	2♒11	8°18	6°10	15°22	25°42	1°17	2°34	23°40	23°37	16°50	17°56	0°42	n.a.	W 4
T 5	11 23 57	22° 5'50	15°46	8° 3	7° 5	16° 1	25°55	1°25	2°37	23°40	23°35	16°47	17°53	0°49	n.a.	T 5
F 6	11 27 54	23° 3'10	29° 8	7°52	8° 0	16°40	26° 9	1°32	2°40	23°40	23°34	16°43	17°50	0°56	n.a.	F 6
S 7	11 31 50	24° 0'30	12♓15	7°46	8°54	17°19	26°23	1°40	2°44	23°41	23°33	16°40	17°47	1° 2	n.a.	S 7
S 8	11 35 47	24°57'48	25° 7	7°D45	9°48	17°57	26°37	1°47	2°47	23°41	23°31	16°38	17°44	1° 9	n.a.	S 8
M 9	11 39 43	25°55'05	7♈45	7°47	10°41	18°36	26°51	1°55	2°50	23°41	23°30	16°36	17°41	1°16	n.a.	M 9
T 10	11 43 40	26°52'21	20° 8	7°54	11°33	19°15	27° 5	2° 2	2°53	23°42	23°29	16°D36	17°37	1°22	n.a.	T 10
W11	11 47 36	27°49'36	2♉18	8° 6	12°25	19°54	27°19	2° 9	2°57	23°42	23°27	16°37	17°34	1°29	n.a.	W11
T 12	11 51 33	28°46'50	14°19	8°22	13°16	20°32	27°33	2°17	3° 0	23°43	23°26	16°38	17°31	1°36	n.a.	T 12
F 13	11 55 29	29°44'03	26°12	8°43	14° 7	21°11	27°47	2°24	3° 3	23°43	23°25	16°40	17°28	1°43	n.a.	F 13
S 14	11 59 26	0♈41'15	8♊ 2	9° 8	14°56	21°50	28° 1	2°31	3° 6	23°44	23°23	16°41	17°25	1°49	n.a.	S 14
S 15	12 3 23	1°38'26	19°54	9°37	15°46	22°28	28°15	2°39	3° 9	23°44	23°22	16°42	17°22	1°56	n.a.	S 15
M16	12 7 19	2°35'36	1♋52	10°11	16°34	23° 7	28°28	2°46	3°12	23°45	23°20	16°R42	17°18	2° 3	n.a.	M16
T 17	12 11 16	3°32'44	14° 0	10°49	17°21	23°46	28°42	2°53	3°15	23°46	23°19	16°42	17°15	2° 9	n.a.	T 17
W18	12 15 12	4°29'52	26°24	11°30	18° 8	24°24	28°56	3° 0	3°18	23°46	23°17	16°41	17°12	2°16	n.a.	W18
T 19	12 19 9	5°26'59	9♌ 6	12°16	18°54	25° 3	29°10	3° 7	3°22	23°47	23°16	16°40	17° 9	2°23	n.a.	T 19
F 20	12 23 5	6°24'05	22°11	13° 5	19°39	25°41	29°24	3°14	3°25	23°48	23°14	16°39	17° 6	2°29	n.a.	F 20
S 21	12 27 2	7°21'10	5♍38	13°58	20°23	26°20	29°38	3°22	3°28	23°49	23°13	16°37	17° 2	2°36	n.a.	S 21
S 22	12 30 59	8°18'14	19°29	14°55	21° 6	26°58	29°52	3°28	3°31	23°49	23°11	16°36	16°59	2°43	n.a.	S 22
M23	12 34 55	9°15'18	3♎40	15°55	21°48	27°37	0♈ 5	3°35	3°34	23°50	23°10	16°36	16°56	2°49	n.a.	M23
T 24	12 38 52	10°12'21	18° 9	16°59	22°30	28°15	0°19	3°42	3°36	23°51	23° 8	16°D36	16°53	2°56	n.a.	T 24
W25	12 42 48	11° 9'23	2♏48	18° 7	23°10	28°54	0°33	3°49	3°39	23°52	23° 7	16°36	16°50	3° 3	n.a.	W25
T 26	12 46 45	12° 6'26	17°32	19°18	23°49	29°32	0°47	3°56	3°42	23°53	23° 5	16°36	16°47	3° 9	n.a.	T 26
F 27	12 50 41	13° 3'28	2♐14	20°32	24°27	0♉11	1° 0	4° 3	3°45	23°54	23° 4	16°37	16°43	3°16	n.a.	F 27
S 28	12 54 38	14° 0'30	16°48	21°49	25° 3	0°49	1°14	4° 9	3°48	23°55	23° 2	16°37	16°40	3°23	n.a.	S 28
S 29	12 58 35	14°57'32	1♑10	23°10	25°39	1°28	1°28	4°16	3°51	23°56	23° 1	16°37	16°37	3°30	n.a.	S 29
M30	13 2 31	15♈54'34	15♑16	24♓34	26♉13	2♉ 6	1♈42	4♓23	3♓53	23♊57	22♎59	16°R37	16♈34	3♊36	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s44	28s18	4s40	8s46	0s35	16n 7	3n24	5n44	0n20	3s 2	1s 6	13s33	2s18	11s35	0s46	24n 1	0n11	2s11	7n47	6n48	7n15	24n 5		n.a.
M 2	4 22	29 1	5 6	9 11	0 51	16 29	3 27	6 0	0 21	2 56	1 6	13 30	2 18	11 33	0 46	24 1	0 11	2 10	7 47	6 48	7 14	24 7		n.a.
T 3	3 58	27 52	5 13	9 33	1 7	16 51	3 29	6 15	0 21	2 51	1 6	13 28	2 19	11 32	0 46	24 1	0 11	2 10	7 47	6 47	7 13	24 9		n.a.
W 4	3 35	25 2	5 2	9 54	1 21	17 12	3 32	6 31	0 22	2 45	1 6	13 25	2 19	11 31	0 46	24 1	0 11	2 9	7 47	6 46	7 12	24 11		n.a.
T 5	3 12	20 50	4 34	10 13	1 35	17 33	3 34	6 47	0 22	2 39	1 6	13 22	2 19	11 30	0 46	24 1	0 11	2 9	7 47	6 44	7 11	24 13		n.a.
F 6	2 49	15 39	3 52	10 29	1 48	17 53	3 36	7 3	0 23	2 34	1 6	13 20	2 19	11 29	0 46	24 1	0 11	2 8	7 47	6 43	7 9	24 15		n.a.
S 7	2 26	9 51	2 58	10 42	2 1	18 13	3 38	7 19	0 23	2 28	1 5	13 17	2 19	11 27	0 46	24 1	0 11	2 8	7 47	6 42	7 8	24 18		n.a.
S 8	2 3	3 44	1 56	10 53	2 12	18 33	3 39	7 34	0 24	2 22	1 5	13 14	2 19	11 26	0 46	24 1	0 11	2 7	7 47	6 41	7 7	24 20		n.a.
M 9	1 40	2n24	0 49	11 2	2 22	18 51	3 41	7 50	0 25	2 16	1 5	13 12	2 19	11 25	0 46	24 1	0 11	2 7	7 47	6 40	7 6	24 22		n.a.
T 10	1 16	8 21	0n19	11 8	2 32	19 10	3 42	8 5	0 25	2 11	1 5	13 9	2 19	11 24	0 46	24 2	0 11	2 6	7 47	6 40	7 4	24 24		n.a.
W11	0 53	13 53	1 26	11 11	2 40	19 28	3 44	8 21	0 26	2 5	1 5	13 7	2 19	11 23	0 46	24 2	0 11	2 6	7 47	6 41	7 3	24 26		n.a.
T 12	0 30	18 50	2 27	11 12	2 48	19 45	3 45	8 36	0 26	1 59	1 5	13 4	2 19	11 22	0 46	24 2	0 11	2 5	7 47	6 41	7 2	24 28		n.a.
F 13	0 6	23 1	3 22	11 10	2 54	20 2	3 46	8 52	0 27	1 54	1 5	13 1	2 20	11 20	0 46	24 2	0 11	2 5	7 47	6 42	7 1	24 30		n.a.
S 14	0n17	26 13	4 7	11 5	3 0	20 18	3 47	9 7	0 27	1 48	1 5	12 59	2 20	11 19	0 46	24 2	0 11	2 4	7 47	6 42	6 59	24 32		n.a.
S 15	0 40	28 18	4 42	10 58	3 4	20 33	3 48	9 22	0 28	1 42	1 5	12 56	2 20	11 18	0 46	24 2	0 11	2 4	7 47	6 43	6 58	24 34		n.a.
M16	1 3	29 5	5 6	10 49	3 8	20 49	3 48	9 37	0 28	1 36	1 5	12 54	2 20	11 17	0 46	24 2	0 11	2 3	7 47	6 43	6 57	24 36		n.a.
T 17	1 26	28 28	5 16	10 37	3 11	21 3	3 49	9 52	0 29	1 31	1 5	12 51	2 20	11 16	0 46	24 2	0 11	2 2	7 47	6 43	6 56	24 38		n.a.
W18	1 50	26 27	5 12	10 22	3 13	21 17	3 49	10 7	0 29	1 25	1 5	12 49	2 20	11 15	0 46	24 2	0 11	2 2	7 47	6 42	6 54	24 40		n.a.
T 19	2 13	23 5	4 52	10 5	3 14	21 30	3 49	10 22	0 30	1 19	1 5	12 46	2 20	11 14	0 46	24 2	0 11	2 1	7 47	6 42	6 53	24 42		n.a.
F 20	2 36	18 29	4 18	9 46	3 14	21 43	3 49	10 37	0 30	1 14	1 5	12 44	2 21	11 12	0 47	24 2	0 11	2 1	7 47	6 41	6 52	24 44		n.a.
S 21	2 59	12 52	3 28	9 24	3 13	21 55	3 48	10 52	0 31	1 8	1 5	12 41	2 21	11 11	0 47	24 2	0 11	2 0	7 47	6 41	6 51	24 46		n.a.
S 22	3 22	6 28	2 25	9 0	3 12	22 6	3 48	11 7	0 31	1 2	1 5	12 39	2 21	11 10	0 47	24 2	0 11	2 0	7 47	6 40	6 49	24 48		n.a.
M23	3 45	0s25	1 11	8 34	3 9	22 17	3 47	11 21	0 32	0 57	1 5	12 36	2 21	11 9	0 47	24 2	0 11	1 59	7 47	6 40	6 48	24 50		n.a.
T 24	4 8	7 24	0s 9	8 6	3 6	22 27	3 46	11 36	0 32	0 51	1 4	12 34	2 21	11 8	0 47	24 2	0 11	1 59	7 47	6 40	6 47	24 52		n.a.
W25	4 31	14 7	1 29	7 36	3 3	22 37	3 45	11 50	0 33	0 45	1 4	12 31	2 21	11 7	0 47	24 2	0 11	1 58	7 47	6 40	6 46	24 54		n.a.
T 26	4 54	20 4	2 43	7 3	2 58	22 45	3 43	12 5	0 33	0 40	1 4	12 29	2 22	11 6	0 47	24 2	0 11	1 58	7 47	6 40	6 44	24 56		n.a.
F 27	5 16	24 47	3 47	6 29	2 53	22 53	3 41	12 19	0 34	0 34	1 4	12 27	2 22	11 5	0 47	24 2	0 11	1 57	7 47	6 41	6 43	24 58		n.a.
S 28	5 39	27 53	4 35	5 52	2 47	23 1	3 39	12 33	0 34	0 29	1 4	12 24	2 22	11 4	0 47	24 2	0 11	1 57	7 47	6 41	6 42	25 0		n.a.
S 29	6 1	29 5	5 6	5 14	2 41	23 8	3 37	12 47	0 34	0 23	1 4	12 22	2 22	11 3	0 47	24 2	0 11	1 56	7 47	6 41	6 41	25 2		n.a.
M30	6n24	28s21	5s17	4s33	2s34	23n14	3n35	13n 2	0n35	0s17	1s 4	12s20	2s22	11s 2	0s47	24n 2	0n11	1s56	7n47	6n41	6n39	25n 3		n.a.

Julian Day Number = 740451.5, Delta T = 18h11m42s
Ecliptic obliquity = 23°59'41, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°03'29, Lahiri = -40°56'29 Julian Calendar 1 Apr. 2686 BCE == Greg. Calendar 10 March 2686 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2686 BCE (-2685) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 6 28	16♈51'36	29♌ 6	26♓ 1	26♉46	2♉45	1♈55	4♓29	3♓56	23♊58	22°R58	16°D37	16♈31	3♊43	n.a.	T 1
W 2	13 10 24	17°48'38	12♒38	27°31	27°18	3°23	2° 9	4°36	3°59	23°59	22♎56	16♈37	16°28	3°50	n.a.	W 2
T 3	13 14 21	18°45'40	25°54	29° 5	27°48	4° 2	2°22	4°42	4° 2	24° 0	22°55	16°37	16°24	3°56	n.a.	T 3
F 4	13 18 17	19°42'42	8♓53	0♈41	28°17	4°40	2°36	4°49	4° 4	24° 1	22°53	16°38	16°21	4° 3	n.a.	F 4
S 5	13 22 14	20°39'44	21°39	2°21	28°44	5°18	2°50	4°55	4° 7	24° 2	22°51	16°38	16°18	4°10	n.a.	S 5
S 6	13 26 10	21°36'46	4♈11	4° 3	29°10	5°57	3° 3	5° 1	4° 9	24° 4	22°50	16°38	16°15	4°16	n.a.	S 6
M 7	13 30 7	22°33'48	16°32	5°49	29°34	6°35	3°17	5° 7	4°12	24° 5	22°48	16°R38	16°12	4°23	n.a.	M 7
T 8	13 34 4	23°30'50	28°42	7°37	29°56	7°13	3°30	5°14	4°15	24° 6	22°47	16°38	16° 8	4°30	n.a.	T 8
W 9	13 38 0	24°27'52	10♉44	9°28	0♊17	7°52	3°43	5°20	4°17	24° 7	22°45	16°38	16° 5	4°36	n.a.	W 9
T 10	13 41 57	25°24'54	22°39	11°22	0°36	8°30	3°57	5°26	4°19	24° 9	22°44	16°37	16° 2	4°43	n.a.	T 10
F 11	13 45 53	26°21'56	4♊31	13°18	0°53	9° 9	4°10	5°32	4°22	24°10	22°42	16°35	15°59	4°50	n.a.	F 11
S 12	13 49 50	27°18'59	16°21	15°17	1° 8	9°47	4°23	5°38	4°24	24°12	22°40	16°34	15°56	4°56	n.a.	S 12
S 13	13 53 46	28°16'01	28°12	17°18	1°21	10°25	4°37	5°44	4°27	24°13	22°39	16°33	15°53	5° 3	n.a.	S 13
M14	13 57 43	29°13'03	10♋10	19°21	1°32	11° 4	4°50	5°49	4°29	24°14	22°37	16°31	15°49	5°10	n.a.	M14
T 15	14 1 40	0♉10'04	22°17	21°25	1°41	11°42	5° 3	5°55	4°31	24°16	22°36	16°31	15°46	5°17	n.a.	T 15
W16	14 5 36	1° 7'06	4♌38	23°31	1°48	12°20	5°16	6° 1	4°34	24°17	22°34	16°D31	15°43	5°23	n.a.	W16
T 17	14 9 33	2° 4'08	17°17	25°39	1°53	12°58	5°29	6° 6	4°36	24°19	22°33	16°31	15°40	5°30	n.a.	T 17
F 18	14 13 29	3° 1'10	0♍18	27°47	1°55	13°37	5°43	6°12	4°38	24°20	22°31	16°32	15°37	5°37	n.a.	F 18
S 19	14 17 26	3°58'12	13°44	29°56	1°R55	14°15	5°56	6°17	4°40	24°22	22°30	16°33	15°33	5°43	n.a.	S 19
S 20	14 21 22	4°55'14	27°37	2♉ 5	1°53	14°53	6° 9	6°23	4°42	24°23	22°28	16°34	15°30	5°50	n.a.	S 20
M21	14 25 19	5°52'16	11♎55	4°14	1°49	15°32	6°21	6°28	4°44	24°25	22°27	16°R35	15°27	5°57	n.a.	M21
T 22	14 29 16	6°49'19	26°36	6°23	1°42	16°10	6°34	6°33	4°46	24°27	22°25	16°35	15°24	6° 3	n.a.	T 22
W23	14 33 12	7°46'22	11♏33	8°32	1°32	16°48	6°47	6°38	4°48	24°28	22°24	16°34	15°21	6°10	n.a.	W23
T 24	14 37 9	8°43'26	26°38	10°40	1°21	17°26	7° 0	6°43	4°50	24°30	22°22	16°32	15°18	6°17	n.a.	T 24
F 25	14 41 5	9°40'30	11♐43	12°47	1° 6	18° 4	7°13	6°48	4°52	24°32	22°21	16°29	15°14	6°23	n.a.	F 25
S 26	14 45 2	10°37'35	26°38	14°53	0°50	18°43	7°25	6°53	4°54	24°33	22°19	16°26	15°11	6°30	n.a.	S 26
S 27	14 48 58	11°34'41	11♑16	16°58	0°31	19°21	7°38	6°58	4°56	24°35	22°18	16°23	15° 8	6°37	n.a.	S 27
M28	14 52 55	12°31'48	25°32	19° 1	0°10	19°59	7°51	7° 3	4°57	24°37	22°16	16°21	15° 5	6°44	n.a.	M28
T 29	14 56 52	13°28'56	9♒24	21° 3	29♉47	20°37	8° 3	7° 8	4°59	24°38	22°15	16°D20	15° 2	6°50	n.a.	T 29
W30	15 0 48	14°26'05	22°51	23° 4	29°22	21°16	8°15	7°12	5° 1	24°40	22°13	16°20	14°59	6°57	n.a.	W30
T 31	15 4 45	15♉23'15	5♓57	25♉ 3	28♉55	21♉54	8♈28	7♓17	5♓ 2	24♊42	22♎12	16♈21	14♈55	7♊ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n46	25s51	5s10	3s51	2s27	23n19	3n32	13n16	0n35	0s12	1s 4	12s17	2s22	11s 1	0s47	24n 2	0n11	1s55	7n47	6n41	6n38	25n 5		n.a.
W 2	7 9	21 57	4 45	3 7	2 18	23 24	3 29	13 29	0 36	0 6	1 4	12 15	2 23	11 0	0 47	24 3	0 11	1 55	7 47	6 41	6 37	25 7		n.a.
T 3	7 31	17 1	4 6	2 21	2 10	23 28	3 26	13 43	0 36	0 1	1 4	12 13	2 23	10 59	0 47	24 3	0 11	1 54	7 47	6 41	6 36	25 9		n.a.
F 4	7 53	11 25	3 14	1 34	2 1	23 31	3 22	13 57	0 37	0n 5	1 4	12 11	2 23	10 58	0 47	24 3	0 11	1 54	7 47	6 41	6 34	25 11		n.a.
S 5	8 15	5 26	2 14	0 45	1 51	23 33	3 18	14 11	0 37	0 10	1 4	12 8	2 23	10 57	0 47	24 3	0 11	1 53	7 47	6 41	6 33	25 13		n.a.
S 6	8 37	0n39	1 9	0n 6	1 41	23 35	3 14	14 24	0 38	0 16	1 4	12 6	2 23	10 56	0 47	24 3	0 11	1 53	7 46	6 41	6 32	25 15		n.a.
M 7	8 59	6 38	0 1	0 58	1 31	23 36	3 9	14 37	0 38	0 21	1 4	12 4	2 24	10 55	0 47	24 3	0 11	1 52	7 46	6 41	6 31	25 17		n.a.
T 8	9 20	12 17	1n 6	1 52	1 21	23 36	3 4	14 51	0 39	0 27	1 4	12 2	2 24	10 54	0 47	24 3	0 11	1 52	7 46	6 41	6 29	25 19		n.a.
W 9	9 42	17 26	2 10	2 46	1 10	23 35	2 59	15 4	0 39	0 32	1 4	12 0	2 24	10 53	0 47	24 3	0 11	1 51	7 46	6 41	6 28	25 21		n.a.
T 10	10 3	21 52	3 6	3 42	0 59	23 34	2 53	15 17	0 39	0 38	1 4	11 58	2 24	10 52	0 47	24 3	0 11	1 51	7 46	6 41	6 27	25 22		n.a.
F 11	10 24	25 23	3 55	4 38	0 48	23 32	2 47	15 30	0 40	0 43	1 4	11 56	2 24	10 52	0 47	24 3	0 11	1 50	7 46	6 40	6 26	25 24		n.a.
S 12	10 45	27 48	4 33	5 36	0 36	23 29	2 40	15 43	0 40	0 48	1 4	11 53	2 25	10 51	0 47	24 3	0 11	1 50	7 46	6 40	6 24	25 26		n.a.
S 13	11 6	28 59	5 0	6 33	0 25	23 25	2 34	15 56	0 41	0 54	1 4	11 51	2 25	10 50	0 47	24 3	0 11	1 49	7 46	6 39	6 23	25 28		n.a.
M14	11 27	28 49	5 14	7 32	0 14	23 20	2 26	16 9	0 41	0 59	1 4	11 49	2 25	10 49	0 47	24 3	0 11	1 49	7 45	6 38	6 22	25 30		n.a.
T 15	11 47	27 16	5 14	8 30	0 3	23 14	2 19	16 21	0 42	1 5	1 4	11 48	2 25	10 48	0 47	24 3	0 11	1 48	7 45	6 38	6 21	25 32		n.a.
W16	12 8	24 24	5 0	9 28	0n 8	23 8	2 11	16 34	0 42	1 10	1 4	11 46	2 25	10 47	0 47	24 3	0 11	1 48	7 45	6 38	6 19	25 33		n.a.
T 17	12 28	20 19	4 32	10 25	0 18	23 1	2 2	16 46	0 42	1 15	1 4	11 44	2 26	10 47	0 47	24 4	0 11	1 48	7 45	6 38	6 18	25 35		n.a.
F 18	12 48	15 10	3 48	11 22	0 29	22 52	1 53	16 58	0 43	1 21	1 4	11 42	2 26	10 46	0 47	24 4	0 11	1 47	7 45	6 39	6 17	25 37		n.a.
S 19	13 8	9 10	2 51	12 18	0 39	22 43	1 44	17 10	0 43	1 26	1 4	11 40	2 26	10 45	0 47	24 4	0 11	1 47	7 45	6 39	6 16	25 39		n.a.
S 20	13 28	2 32	1 43	13 13	0 48	22 33	1 34	17 22	0 44	1 31	1 4	11 38	2 26	10 44	0 47	24 4	0 11	1 46	7 45	6 40	6 14	25 41		n.a.
M21	13 47	4s25	0 26	14 7	0 57	22 22	1 24	17 34	0 44	1 36	1 4	11 36	2 27	10 44	0 47	24 4	0 11	1 46	7 44	6 40	6 13	25 42		n.a.
T 22	14 6	11 20	0s55	14 59	1 5	22 10	1 13	17 46	0 45	1 41	1 4	11 35	2 27	10 43	0 47	24 4	0 11	1 45	7 44	6 40	6 12	25 44		n.a.
W23	14 25	17 45	2 13	15 49	1 13	21 58	1 2	17 58	0 45	1 47	1 4	11 33	2 27	10 42	0 47	24 4	0 11	1 45	7 44	6 39	6 11	25 46		n.a.
T 24	14 44	23 8	3 23	16 38	1 20	21 44	0 51	18 9	0 45	1 52	1 4	11 31	2 27	10 41	0 47	24 4	0 11	1 45	7 44	6 39	6 9	25 48		n.a.
F 25	15 3	26 58	4 18	17 24	1 27	21 29	0 39	18 21	0 46	1 57	1 4	11 29	2 28	10 41	0 47	24 4	0 11	1 44	7 44	6 37	6 8	25 49		n.a.
S 26	15 21	28 52	4 55	18 9	1 32	21 14	0 27	18 32	0 46	2 2	1 4	11 28	2 28	10 40	0 47	24 4	0 11	1 44	7 44	6 36	6 7	25 51		n.a.
S 27	15 39	28 42	5 13	18 51	1 38	20 58	0 14	18 43	0 47	2 7	1 4	11 26	2 28	10 39	0 48	24 4	0 11	1 43	7 43	6 35	6 6	25 53		n.a.
M28	15 57	26 36	5 10	19 31	1 42	20 41	0 1	18 54	0 47	2 12	1 4	11 25	2 28	10 39	0 48	24 4	0 11	1 43	7 43	6 34	6 4	25 55		n.a.
T 29	16 15	22 57	4 49	20 8	1 46	20 23	0s12	19 5	0 47	2 17	1 4	11 23	2 29	10 38	0 48	24 4	0 11	1 43	7 43	6 34	6 3	25 56		n.a.
W30	16 32	18 11	4 13	20 44	1 49	20 4	0 25	19 16	0 48	2 22	1 4	11 21	2 29	10 38	0 48	24 5	0 11	1 42	7 43	6 34	6 2	25 58		n.a.
T 31	16n50	12s41	3s24	21n16	1n52	19n45	0s39	19n26	0n48	2n27	1s 4	11s20	2s29	10s37	0s48	24n 5	0n12	1s42	7n43	6n35	6n 1	26n 0		n.a.

Julian Day Number = 740481.5, Delta T = 18h11m39s
Ecliptic obliquity = 23°59'41, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°03'25, Lahiri = -40°56'25 Julian Calendar 1 May 2686 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2686 BCE

The year -2685 astronomical counting style corresponds to year 2686 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2686 BCE (-2685) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	15 8 41	16♉20'26	18♓43	27♉ 1	28°R26	22♉32	8♈40	7♓21	5♓ 4	24♊44	22°R11	16♈23	14♈52	7♊10	n.a.	F 1
S 2	15 12 38	17°17'38	1♈13	28°56	27♉56	23°10	8°52	7°26	5° 6	24°46	22♎ 9	16°24	14°49	7°17	n.a.	S 2
S 3	15 16 34	18°14'51	13°30	0♊50	27°24	23°49	9° 5	7°30	5° 7	24°48	22° 8	16°R25	14°46	7°24	n.a.	S 3
M 4	15 20 31	19°12'05	25°37	2°43	26°50	24°27	9°17	7°34	5° 9	24°49	22° 6	16°25	14°43	7°30	n.a.	M 4
T 5	15 24 28	20° 9'20	7♉36	4°33	26°16	25° 5	9°29	7°38	5°10	24°51	22° 5	16°23	14°39	7°37	n.a.	T 5
W 6	15 28 24	21° 6'37	19°31	6°22	25°41	25°43	9°41	7°42	5°11	24°53	22° 4	16°19	14°36	7°44	n.a.	W 6
T 7	15 32 21	22° 3'54	1♊22	8°10	25° 4	26°21	9°53	7°46	5°13	24°55	22° 2	16°14	14°33	7°51	n.a.	T 7
F 8	15 36 17	23° 1'12	13°12	9°55	24°28	27° 0	10° 5	7°50	5°14	24°57	22° 1	16° 8	14°30	7°57	n.a.	F 8
S 9	15 40 14	23°58'31	25° 3	11°39	23°51	27°38	10°16	7°54	5°15	24°59	22° 0	16° 1	14°27	8° 4	n.a.	S 9
S 10	15 44 10	24°55'52	6♋56	13°22	23°14	28°16	10°28	7°57	5°16	25° 1	21°59	15°54	14°24	8°11	n.a.	S 10
M11	15 48 7	25°53'13	18°55	15° 2	22°37	28°54	10°40	8° 1	5°18	25° 3	21°57	15°48	14°20	8°17	n.a.	M11
T 12	15 52 3	26°50'35	1♌ 3	16°41	22° 1	29°33	10°51	8° 4	5°19	25° 5	21°56	15°44	14°17	8°24	n.a.	T 12
W13	15 56 0	27°47'58	13°23	18°18	21°25	0♊11	11° 3	8° 8	5°20	25° 7	21°55	15°41	14°14	8°31	n.a.	W13
T 14	15 59 57	28°45'22	25°58	19°54	20°50	0°49	11°14	8°11	5°21	25° 9	21°54	15°D40	14°11	8°37	n.a.	T 14
F 15	16 3 53	29°42'47	8♍54	21°28	20°17	1°27	11°26	8°14	5°22	25°11	21°53	15°40	14° 8	8°44	n.a.	F 15
S 16	16 7 50	0♊40'12	22°14	23° 0	19°44	2° 5	11°37	8°17	5°23	25°13	21°52	15°41	14° 5	8°51	n.a.	S 16
S 17	16 11 46	1°37'39	5♎59	24°31	19°14	2°44	11°48	8°20	5°23	25°15	21°50	15°42	14° 1	8°58	n.a.	S 17
M18	16 15 43	2°35'07	20°13	25°59	18°44	3°22	11°59	8°23	5°24	25°17	21°49	15°R42	13°58	9° 4	n.a.	M18
T 19	16 19 39	3°32'36	4♏52	27°27	18°17	4° 0	12°10	8°26	5°25	25°19	21°48	15°41	13°55	9°11	n.a.	T 19
W20	16 23 36	4°30'06	19°53	28°52	17°51	4°38	12°21	8°28	5°26	25°22	21°47	15°38	13°52	9°18	n.a.	W20
T 21	16 27 33	5°27'38	5♐ 7	0♋16	17°28	5°17	12°32	8°31	5°26	25°24	21°46	15°32	13°49	9°24	n.a.	T 21
F 22	16 31 29	6°25'11	20°25	1°37	17° 6	5°55	12°42	8°34	5°27	25°26	21°45	15°25	13°45	9°31	n.a.	F 22
S 23	16 35 26	7°22'46	5♑35	2°57	16°47	6°33	12°53	8°36	5°27	25°28	21°44	15°17	13°42	9°38	n.a.	S 23
S 24	16 39 22	8°20'23	20°28	4°15	16°31	7°11	13° 3	8°38	5°28	25°30	21°43	15°10	13°39	9°44	n.a.	S 24
M25	16 43 19	9°18'01	4♒56	5°32	16°16	7°50	13°14	8°40	5°28	25°32	21°42	15° 4	13°36	9°51	n.a.	M25
T 26	16 47 15	10°15'41	18°56	6°46	16° 4	8°28	13°24	8°42	5°29	25°34	21°41	15° 0	13°33	9°58	n.a.	T 26
W27	16 51 12	11°13'22	2♓27	7°58	15°55	9° 6	13°34	8°44	5°29	25°37	21°41	14°58	13°30	10° 5	n.a.	W27
T 28	16 55 8	12°11'06	15°31	9° 8	15°47	9°44	13°44	8°46	5°30	25°39	21°40	14°D58	13°26	10°11	n.a.	T 28
F 29	16 59 5	13° 8'51	28°12	10°16	15°43	10°23	13°54	8°48	5°30	25°41	21°39	14°58	13°23	10°18	n.a.	F 29
S 30	17 3 2	14♊ 6'39	10♈35	11♋21	15♉40	11♊ 1	14♈ 4	8♓50	5♓30	25♊43	21♎38	14°R59	13♈20	10♊25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17n 6	6s48	2s26	21n47	1n54	19n25	0s53	19n37	0n49	2n32	1s 4	11s19	2s29	10s36	0s48	24n 5	0n12	1s42	7n42	6n35	5n59	26n 2		n.a.
S 2	17 23	0 46	1 22	22 15	1 55	19 4	1 7	19 47	0 49	2 37	1 4	11 17	2 30	10 36	0 48	24 5	0 12	1 41	7 42	6 36	5 58	26 3		n.a.
S 3	17 40	5n12	0 16	22 41	1 55	18 43	1 21	19 57	0 49	2 42	1 4	11 16	2 30	10 35	0 48	24 5	0 12	1 41	7 42	6 36	5 57	26 5		n.a.
M 4	17 56	10 54	0n50	23 4	1 55	18 22	1 35	20 7	0 50	2 47	1 4	11 14	2 30	10 35	0 48	24 5	0 12	1 41	7 42	6 36	5 56	26 7		n.a.
T 5	18 12	16 9	1 53	23 26	1 55	18 0	1 49	20 17	0 50	2 51	1 4	11 13	2 30	10 34	0 48	24 5	0 12	1 40	7 42	6 35	5 54	26 8		n.a.
W 6	18 27	20 45	2 51	23 44	1 54	17 38	2 3	20 27	0 50	2 56	1 4	11 12	2 31	10 34	0 48	24 5	0 12	1 40	7 41	6 34	5 53	26 10		n.a.
T 7	18 42	24 30	3 40	24 1	1 52	17 16	2 17	20 37	0 51	3 1	1 4	11 11	2 31	10 33	0 48	24 5	0 12	1 40	7 41	6 32	5 52	26 12		n.a.
F 8	18 57	27 13	4 20	24 16	1 50	16 53	2 31	20 46	0 51	3 6	1 5	11 9	2 31	10 33	0 48	24 5	0 12	1 40	7 41	6 29	5 51	26 13		n.a.
S 9	19 12	28 43	4 49	24 29	1 47	16 31	2 44	20 55	0 52	3 10	1 5	11 8	2 31	10 33	0 48	24 5	0 12	1 39	7 41	6 27	5 49	26 15		n.a.
S 10	19 26	28 54	5 6	24 39	1 44	16 9	2 58	21 5	0 52	3 15	1 5	11 7	2 32	10 32	0 48	24 5	0 12	1 39	7 40	6 24	5 48	26 17		n.a.
M11	19 40	27 43	5 9	24 48	1 40	15 47	3 10	21 14	0 52	3 20	1 5	11 6	2 32	10 32	0 48	24 6	0 12	1 39	7 40	6 22	5 47	26 18		n.a.
T 12	19 54	25 14	4 58	24 54	1 36	15 26	3 23	21 23	0 53	3 24	1 5	11 5	2 32	10 31	0 48	24 6	0 12	1 39	7 40	6 20	5 46	26 20		n.a.
W13	20 8	21 33	4 34	24 59	1 32	15 5	3 35	21 31	0 53	3 29	1 5	11 4	2 33	10 31	0 48	24 6	0 12	1 38	7 40	6 19	5 44	26 22		n.a.
T 14	20 21	16 51	3 56	25 2	1 27	14 44	3 47	21 40	0 53	3 33	1 5	11 3	2 33	10 31	0 48	24 6	0 12	1 38	7 39	6 18	5 43	26 23		n.a.
F 15	20 33	11 16	3 6	25 4	1 21	14 25	3 58	21 48	0 54	3 38	1 5	11 2	2 33	10 30	0 48	24 6	0 12	1 38	7 39	6 18	5 42	26 25		n.a.
S 16	20 46	5 2	2 3	25 4	1 15	14 6	4 8	21 57	0 54	3 42	1 5	11 1	2 34	10 30	0 48	24 6	0 12	1 38	7 39	6 19	5 41	26 26		n.a.
S 17	20 58	1s38	0 52	25 2	1 9	13 48	4 18	22 5	0 54	3 47	1 5	11 0	2 34	10 30	0 48	24 6	0 12	1 38	7 39	6 19	5 39	26 28		n.a.
M18	21 10	8 27	0s24	24 59	1 3	13 31	4 28	22 13	0 55	3 51	1 5	10 59	2 34	10 29	0 48	24 6	0 12	1 38	7 38	6 19	5 38	26 30		n.a.
T 19	21 21	15 2	1 41	24 54	0 56	13 15	4 37	22 20	0 55	3 55	1 5	10 58	2 34	10 29	0 48	24 6	0 12	1 37	7 38	6 19	5 37	26 31		n.a.
W20	21 32	20 53	2 53	24 48	0 48	13 0	4 45	22 28	0 55	4 0	1 5	10 58	2 35	10 29	0 48	24 6	0 12	1 37	7 38	6 17	5 35	26 33		n.a.
T 21	21 43	25 29	3 54	24 40	0 41	12 46	4 52	22 36	0 56	4 4	1 5	10 57	2 35	10 29	0 48	24 6	0 12	1 37	7 38	6 15	5 34	26 34		n.a.
F 22	21 53	28 15	4 38	24 32	0 33	12 33	4 59	22 43	0 56	4 8	1 5	10 56	2 35	10 29	0 48	24 7	0 12	1 37	7 37	6 12	5 33	26 36		n.a.
S 23	22 3	28 54	5 2	24 22	0 25	12 22	5 6	22 50	0 57	4 12	1 5	10 56	2 36	10 28	0 49	24 7	0 12	1 37	7 37	6 9	5 32	26 37		n.a.
S 24	22 12	27 25	5 5	24 12	0 16	12 11	5 12	22 57	0 57	4 16	1 5	10 55	2 36	10 28	0 49	24 7	0 12	1 37	7 37	6 6	5 30	26 39		n.a.
M25	22 21	24 7	4 48	24 0	0 7	12 2	5 17	23 4	0 57	4 20	1 5	10 54	2 36	10 28	0 49	24 7	0 12	1 37	7 36	6 4	5 29	26 40		n.a.
T 26	22 30	19 31	4 14	23 47	0s 2	11 54	5 21	23 10	0 58	4 24	1 6	10 54	2 37	10 28	0 49	24 7	0 12	1 37	7 36	6 3	5 28	26 42		n.a.
W27	22 39	14 3	3 28	23 34	0 11	11 48	5 25	23 17	0 58	4 28	1 6	10 53	2 37	10 28	0 49	24 7	0 12	1 37	7 36	6 2	5 27	26 43		n.a.
T 28	22 47	8 9	2 31	23 20	0 21	11 42	5 29	23 23	0 58	4 32	1 6	10 53	2 37	10 28	0 49	24 7	0 12	1 37	7 35	6 2	5 25	26 45		n.a.
F 29	22 54	2 5	1 29	23 5	0 31	11 38	5 32	23 29	0 58	4 36	1 6	10 53	2 37	10 28	0 49	24 7	0 12	1 37	7 35	6 2	5 24	26 47		n.a.
S 30	23n 1	3n55	0s24	22n49	0s41	11n35	5s35	23n35	0n59	4n40	1s 6	10s52	2s38	10s28	0s49	24n 7	0n12	1s37	7n35	6n 2	5n23	26n48		n.a.

Julian Day Number = 740512.5, Delta T = 18h11m37s
Ecliptic obliquity = 23°59'41, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°03'21, Lahiri = -40°56'21 Julian Calendar 1 June 2686 BCE == Greg. Calendar 10 May 2686 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2686 BCE (-2685) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 6 58	15♊ 4'28	22♈43	12♋24	15°D40	11♊39	14♈14	8♓51	5♓30	25♊45	21°R37	14°R59	13♈17	10♊31	n.a.	S 1
M 2	17 10 55	16° 2'19	4♉42	13°25	15♉42	12°17	14°24	8°53	5°30	25°48	21♎37	14♈57	13°14	10°38	n.a.	M 2
T 3	17 14 51	17° 0'12	16°35	14°22	15°47	12°56	14°33	8°54	5°30	25°50	21°36	14°52	13°11	10°45	n.a.	T 3
W 4	17 18 48	17°58'07	28°25	15°17	15°53	13°34	14°43	8°55	5°R30	25°52	21°35	14°45	13° 7	10°51	n.a.	W 4
T 5	17 22 44	18°56'04	10♊15	16° 9	16° 2	14°12	14°52	8°56	5°30	25°54	21°34	14°36	13° 4	10°58	n.a.	T 5
F 6	17 26 41	19°54'03	22° 7	16°58	16°13	14°51	15° 1	8°57	5°30	25°56	21°34	14°24	13° 1	11° 5	n.a.	F 6
S 7	17 30 37	20°52'04	4♋ 1	17°44	16°26	15°29	15°11	8°58	5°30	25°59	21°33	14°12	12°58	11°12	n.a.	S 7
S 8	17 34 34	21°50'06	16° 1	18°26	16°41	16° 7	15°20	8°59	5°30	26° 1	21°33	14° 0	12°55	11°18	n.a.	S 8
M 9	17 38 31	22°48'10	28° 6	19° 4	16°58	16°46	15°28	9° 0	5°30	26° 3	21°32	13°48	12°51	11°25	n.a.	M 9
T 10	17 42 27	23°46'16	10♌19	19°38	17°17	17°24	15°37	9° 0	5°29	26° 5	21°32	13°39	12°48	11°32	n.a.	T 10
W11	17 46 24	24°44'24	22°43	20° 8	17°38	18° 2	15°46	9° 1	5°29	26° 8	21°31	13°32	12°45	11°38	n.a.	W11
T 12	17 50 20	25°42'33	5♍20	20°33	18° 1	18°41	15°54	9° 1	5°29	26°10	21°31	13°28	12°42	11°45	n.a.	T 12
F 13	17 54 17	26°40'44	18°13	20°54	18°25	19°19	16° 3	9° 2	5°28	26°12	21°30	13°27	12°39	11°52	n.a.	F 13
S 14	17 58 13	27°38'56	1♎27	21° 9	18°51	19°57	16°11	9° 2	5°28	26°14	21°30	13°D27	12°36	11°58	n.a.	S 14
S 15	18 2 10	28°37'10	15° 3	21°19	19°18	20°36	16°19	9°R 2	5°27	26°16	21°29	13°R27	12°32	12° 5	n.a.	S 15
M16	18 6 6	29°35'26	29° 5	21°R23	19°47	21°14	16°27	9° 2	5°27	26°19	21°29	13°26	12°29	12°12	n.a.	M16
T 17	18 10 3	0♋33'44	13♏32	21°22	20°18	21°53	16°35	9° 1	5°26	26°21	21°29	13°23	12°26	12°19	n.a.	T 17
W18	18 14 0	1°32'03	28°22	21°14	20°50	22°31	16°42	9° 1	5°25	26°23	21°28	13°18	12°23	12°25	n.a.	W18
T 19	18 17 56	2°30'25	13♐29	21° 0	21°23	23° 9	16°50	9° 1	5°25	26°25	21°28	13°10	12°20	12°32	n.a.	T 19
F 20	18 21 53	3°28'48	28°44	20°39	21°58	23°48	16°57	9° 0	5°24	26°28	21°28	13° 0	12°17	12°39	n.a.	F 20
S 21	18 25 49	4°27'14	13♑56	20°11	22°34	24°26	17° 5	9° 0	5°23	26°30	21°28	12°49	12°13	12°45	n.a.	S 21
S 22	18 29 46	5°25'41	28°54	19°38	23°11	25° 5	17°12	8°59	5°22	26°32	21°28	12°38	12°10	12°52	n.a.	S 22
M23	18 33 42	6°24'11	13♒29	18°57	23°49	25°43	17°19	8°58	5°21	26°34	21°28	12°29	12° 7	12°59	n.a.	M23
T 24	18 37 39	7°22'43	27°37	18°11	24°29	26°22	17°26	8°57	5°20	26°36	21°27	12°22	12° 4	13° 6	n.a.	T 24
W25	18 41 35	8°21'17	11♓14	17°20	25°10	27° 0	17°32	8°56	5°19	26°39	21°27	12°18	12° 1	13°12	n.a.	W25
T 26	18 45 32	9°19'54	24°23	16°24	25°51	27°38	17°39	8°55	5°18	26°41	21°D27	12°16	11°57	13°19	n.a.	T 26
F 27	18 49 29	10°18'33	7♈ 6	15°24	26°34	28°17	17°45	8°53	5°17	26°43	21°27	12°16	11°54	13°26	n.a.	F 27
S 28	18 53 25	11°17'15	19°28	14°22	27°18	28°55	17°51	8°52	5°16	26°45	21°27	12°16	11°51	13°32	n.a.	S 28
S 29	18 57 22	12°15'59	1♉34	13°19	28° 3	29°34	17°58	8°51	5°15	26°47	21°28	12°15	11°48	13°39	n.a.	S 29
M30	19 1 18	13°14'45	13°31	12°16	28°49	0♋13	18° 3	8°49	5°14	26°50	21°28	12°12	11°45	13°46	n.a.	M30
T 31	19 5 15	14♋13'34	25♉21	11♋15	29♉36	0♋51	18♈ 9	8♓47	5♓12	26♊52	21♎28	12♈ 7	11♈42	13♊53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n 8	9n40	0n41	22n34	0s51	11n33	5s37	23n41	0n59	4n44	1s 6	10s52	2s38	10s28	0s49	24n 7	0n12	1s37	7n35	6n 2	5n22	26n50		n.a.
M 2	23 15	15 0	1 43	22 17	1 1	11 32	5 38	23 46	0 59	4 48	1 6	10 52	2 38	10 28	0 49	24 7	0 12	1 37	7 34	6 1	5 20	26 51		n.a.
T 3	23 21	19 44	2 40	22 1	1 12	11 32	5 39	23 52	1 0	4 51	1 6	10 51	2 39	10 28	0 49	24 7	0 12	1 37	7 34	5 59	5 19	26 52		n.a.
W 4	23 26	23 40	3 30	21 44	1 22	11 33	5 40	23 57	1 0	4 55	1 6	10 51	2 39	10 28	0 49	24 8	0 12	1 37	7 34	5 57	5 18	26 54		n.a.
T 5	23 31	26 37	4 10	21 27	1 33	11 36	5 40	24 2	1 0	4 59	1 6	10 51	2 39	10 28	0 49	24 8	0 12	1 37	7 33	5 53	5 17	26 55		n.a.
F 6	23 36	28 24	4 40	21 10	1 44	11 39	5 40	24 7	1 1	5 2	1 6	10 51	2 40	10 28	0 49	24 8	0 12	1 37	7 33	5 48	5 15	26 57		n.a.
S 7	23 40	28 53	4 57	20 53	1 55	11 43	5 40	24 12	1 1	5 6	1 6	10 51	2 40	10 28	0 49	24 8	0 12	1 37	7 33	5 43	5 14	26 58		n.a.
S 8	23 44	28 0	5 1	20 37	2 6	11 48	5 39	24 16	1 1	5 9	1 6	10 51	2 40	10 28	0 49	24 8	0 12	1 37	7 32	5 39	5 13	27 0		n.a.
M 9	23 48	25 47	4 52	20 21	2 17	11 54	5 38	24 20	1 2	5 13	1 7	10 51	2 41	10 28	0 49	24 8	0 12	1 37	7 32	5 34	5 12	27 1		n.a.
T 10	23 51	22 23	4 30	20 5	2 28	12 0	5 37	24 25	1 2	5 16	1 7	10 51	2 41	10 28	0 49	24 8	0 12	1 37	7 32	5 30	5 10	27 3		n.a.
W11	23 53	17 57	3 55	19 50	2 39	12 8	5 35	24 28	1 2	5 19	1 7	10 51	2 41	10 28	0 49	24 8	0 12	1 37	7 31	5 28	5 9	27 4		n.a.
T 12	23 55	12 40	3 7	19 36	2 49	12 16	5 33	24 32	1 3	5 22	1 7	10 51	2 41	10 29	0 49	24 8	0 12	1 37	7 31	5 26	5 8	27 5		n.a.
F 13	23 57	6 44	2 9	19 22	3 0	12 24	5 31	24 36	1 3	5 26	1 7	10 51	2 42	10 29	0 49	24 8	0 12	1 37	7 31	5 26	5 6	27 7		n.a.
S 14	23 58	0 22	1 3	19 10	3 10	12 34	5 29	24 39	1 3	5 29	1 7	10 52	2 42	10 29	0 49	24 8	0 12	1 38	7 30	5 25	5 5	27 8		n.a.
S 15	23 59	6s12	0s 9	18 59	3 19	12 44	5 26	24 42	1 3	5 32	1 7	10 52	2 42	10 29	0 49	24 8	0 12	1 38	7 30	5 26	5 4	27 10		n.a.
M16	24 0	12 40	1 22	18 49	3 29	12 54	5 23	24 45	1 4	5 35	1 7	10 52	2 43	10 30	0 49	24 9	0 12	1 38	7 30	5 25	5 3	27 11		n.a.
T 17	24 0	18 40	2 32	18 41	3 37	13 5	5 20	24 48	1 4	5 38	1 7	10 53	2 43	10 30	0 49	24 9	0 12	1 38	7 29	5 24	5 1	27 12		n.a.
W18	23 59	23 43	3 34	18 34	3 45	13 17	5 17	24 51	1 4	5 41	1 7	10 53	2 43	10 30	0 49	24 9	0 12	1 38	7 29	5 22	5 0	27 14		n.a.
T 19	23 58	27 16	4 21	18 29	3 52	13 29	5 14	24 53	1 5	5 44	1 8	10 54	2 44	10 30	0 50	24 9	0 12	1 38	7 29	5 19	4 59	27 15		n.a.
F 20	23 57	28 51	4 51	18 26	3 58	13 41	5 10	24 55	1 5	5 46	1 8	10 54	2 44	10 31	0 50	24 9	0 12	1 39	7 28	5 15	4 58	27 16		n.a.
S 21	23 55	28 13	5 0	18 26	4 3	13 54	5 6	24 57	1 5	5 49	1 8	10 55	2 44	10 31	0 50	24 9	0 12	1 39	7 28	5 11	4 56	27 18		n.a.
S 22	23 53	25 33	4 49	18 27	4 7	14 7	5 2	24 59	1 5	5 52	1 8	10 55	2 45	10 31	0 50	24 9	0 12	1 39	7 28	5 6	4 55	27 19		n.a.
M23	23 50	21 16	4 18	18 31	4 9	14 21	4 58	25 1	1 6	5 55	1 8	10 56	2 45	10 32	0 50	24 9	0 12	1 39	7 27	5 3	4 54	27 20		n.a.
T 24	23 47	15 54	3 32	18 36	4 10	14 35	4 54	25 2	1 6	5 57	1 8	10 56	2 45	10 32	0 50	24 9	0 12	1 40	7 27	5 0	4 53	27 22		n.a.
W25	23 43	9 55	2 36	18 44	4 8	14 49	4 50	25 4	1 6	6 0	1 8	10 57	2 45	10 33	0 50	24 9	0 12	1 40	7 27	4 58	4 51	27 23		n.a.
T 26	23 39	3 42	1 33	18 55	4 5	15 3	4 45	25 5	1 6	6 2	1 8	10 58	2 46	10 33	0 50	24 9	0 12	1 40	7 26	4 57	4 50	27 24		n.a.
F 27	23 35	2n28	0 27	19 7	4 0	15 18	4 41	25 6	1 7	6 4	1 8	10 59	2 46	10 33	0 50	24 9	0 12	1 41	7 26	4 57	4 49	27 26		n.a.
S 28	23 30	8 22	0n38	19 21	3 52	15 32	4 36	25 6	1 7	6 7	1 8	10 59	2 46	10 34	0 50	24 9	0 12	1 41	7 26	4 57	4 47	27 27		n.a.
S 29	23 25	13 51	1 40	19 37	3 43	15 47	4 31	25 7	1 7	6 9	1 9	11 0	2 47	10 34	0 50	24 9	0 12	1 41	7 25	4 57	4 46	27 28		n.a.
M30	23 19	18 45	2 37	19 54	3 32	16 2	4 26	25 7	1 7	6 11	1 9	11 1	2 47	10 35	0 50	24 10	0 12	1 42	7 25	4 56	4 45	27 30		n.a.
T 31	23n13	22n53	3n26	20n13	3s18	16n17	4s21	25n 7	1n 8	6n13	1s 9	11s 2	2s47	10s35	0s50	24n10	0n12	1s42	7n25	4n54	4n44	27n31		n.a.

Julian Day Number = 740542.5, Delta T = 18h11m34s
Ecliptic obliquity = 23°59'41, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°03'17, Lahiri = -40°56'17 Julian Calendar 1 July 2686 BCE == Greg. Calendar 9 June 2686 BCE

The year -2685 astronomical counting style corresponds to year 2686 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2686 BCE (-2685) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	19 9 11	15♋12'25	7♊11	10°R17	0♊23	1♋30	18♈15	8°R45	5°R11	26♊54	21♎28	11°R59	11♈38	13♊59	n.a.	W 1
T 2	19 13 8	16°11'19	19° 2	9♋24	1°12	2° 8	18°20	8♓44	5♓10	26°56	21°28	11♈48	11°35	14° 6	n.a.	T 2
F 3	19 17 4	17°10'15	0♋57	8°37	2° 1	2°47	18°25	8°42	5° 8	26°58	21°28	11°35	11°32	14°13	n.a.	F 3
S 4	19 21 1	18° 9'14	12°59	7°57	2°51	3°25	18°30	8°39	5° 7	27° 0	21°29	11°21	11°29	14°19	n.a.	S 4
S 5	19 24 57	19° 8'14	25° 8	7°26	3°41	4° 4	18°35	8°37	5° 5	27° 2	21°29	11° 7	11°26	14°26	n.a.	S 5
M 6	19 28 54	20° 7'17	7♌25	7° 4	4°33	4°43	18°40	8°35	5° 4	27° 4	21°29	10°54	11°23	14°33	n.a.	M 6
T 7	19 32 51	21° 6'22	19°50	6°52	5°25	5°21	18°45	8°32	5° 2	27° 6	21°30	10°43	11°19	14°39	n.a.	T 7
W 8	19 36 47	22° 5'29	2♍26	6°D50	6°18	6° 0	18°49	8°30	5° 1	27° 9	21°30	10°35	11°16	14°46	n.a.	W 8
T 9	19 40 44	23° 4'38	15°13	6°59	7°11	6°39	18°53	8°27	4°59	27°11	21°30	10°30	11°13	14°53	n.a.	T 9
F 10	19 44 40	24° 3'49	28°12	7°17	8° 5	7°17	18°57	8°25	4°57	27°13	21°31	10°28	11°10	15° 0	n.a.	F 10
S 11	19 48 37	25° 3'02	11♎27	7°45	9° 0	7°56	19° 1	8°22	4°56	27°15	21°31	10°D28	11° 7	15° 6	n.a.	S 11
S 12	19 52 33	26° 2'17	25° 0	8°22	9°55	8°35	19° 5	8°19	4°54	27°17	21°32	10°R28	11° 3	15°13	n.a.	S 12
M13	19 56 30	27° 1'34	8♏52	9° 9	10°51	9°13	19° 8	8°16	4°52	27°19	21°32	10°27	11° 0	15°20	n.a.	M13
T 14	20 0 26	28° 0'53	23° 5	10° 3	11°47	9°52	19°12	8°13	4°50	27°21	21°33	10°25	10°57	15°26	n.a.	T 14
W15	20 4 23	29° 0'14	7♐36	11° 5	12°44	10°31	19°15	8°10	4°49	27°23	21°34	10°21	10°54	15°33	n.a.	W15
T 16	20 8 19	29°59'37	22°24	12°13	13°42	11° 9	19°18	8° 6	4°47	27°25	21°34	10°13	10°51	15°40	n.a.	T 16
F 17	20 12 16	0♌59'03	7♑19	13°28	14°40	11°48	19°20	8° 3	4°45	27°27	21°35	10° 4	10°48	15°47	n.a.	F 17
S 18	20 16 13	1°58'30	22°16	14°48	15°38	12°27	19°23	8° 0	4°43	27°28	21°36	9°54	10°44	15°53	n.a.	S 18
S 19	20 20 9	2°57'59	7♒ 3	16°12	16°37	13° 6	19°25	7°56	4°41	27°30	21°36	9°43	10°41	16° 0	n.a.	S 19
M20	20 24 6	3°57'31	21°33	17°41	17°36	13°45	19°27	7°53	4°39	27°32	21°37	9°35	10°38	16° 7	n.a.	M20
T 21	20 28 2	4°57'04	5♓40	19°12	18°36	14°23	19°29	7°49	4°37	27°34	21°38	9°28	10°35	16°13	n.a.	T 21
W22	20 31 59	5°56'41	19°19	20°47	19°36	15° 2	19°31	7°45	4°35	27°36	21°39	9°24	10°32	16°20	n.a.	W22
T 23	20 35 55	6°56'19	2♈31	22°24	20°37	15°41	19°33	7°41	4°33	27°38	21°40	9°22	10°29	16°27	n.a.	T 23
F 24	20 39 52	7°56'00	15°18	24° 3	21°38	16°20	19°34	7°37	4°30	27°40	21°41	9°D22	10°25	16°34	n.a.	F 24
S 25	20 43 48	8°55'44	27°44	25°43	22°40	16°59	19°35	7°33	4°28	27°41	21°42	9°22	10°22	16°40	n.a.	S 25
S 26	20 47 45	9°55'30	9♉53	27°24	23°42	17°38	19°36	7°29	4°26	27°43	21°43	9°R23	10°19	16°47	n.a.	S 26
M27	20 51 41	10°55'18	21°51	29° 6	24°44	18°17	19°37	7°25	4°24	27°45	21°44	9°22	10°16	16°54	n.a.	M27
T 28	20 55 38	11°55'09	3♊42	0♌49	25°46	18°56	19°38	7°21	4°22	27°47	21°45	9°19	10°13	17° 0	n.a.	T 28
W29	20 59 34	12°55'03	15°33	2°32	26°49	19°34	19°38	7°17	4°19	27°48	21°46	9°14	10° 9	17° 7	n.a.	W29
T 30	21 3 31	13°54'59	27°26	4°16	27°53	20°13	19°R38	7°13	4°17	27°50	21°47	9° 7	10° 6	17°14	n.a.	T 30
F 31	21 7 28	14♌54'57	9♋26	5♌59	28♊56	20♋52	19♈38	7♓ 8	4♓15	27♊52	21♎48	8♈58	10♈ 3	17♊21	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n 6	26n 4	4n 7	20n32	3s 4	16n32	4s16	25n 7	1n 8	6n15	1s 9	11s 3	2s47	10s36	0s50	24n10	0n12	1s42	7n24	4n51	4n42	27n32		n.a.
T 2	22 59	28 7	4 37	20 52	2 47	16 47	4 11	25 7	1 8	6 17	1 9	11 4	2 48	10 36	0 50	24 10	0 12	1 43	7 24	4 46	4 41	27 33		n.a.
F 3	22 52	28 54	4 54	21 13	2 30	17 2	4 6	25 6	1 9	6 19	1 9	11 5	2 48	10 37	0 50	24 10	0 12	1 43	7 24	4 41	4 40	27 35		n.a.
S 4	22 44	28 18	4 59	21 34	2 12	17 16	4 1	25 6	1 9	6 21	1 9	11 6	2 48	10 38	0 50	24 10	0 12	1 44	7 23	4 35	4 39	27 36		n.a.
S 5	22 35	26 22	4 51	21 54	1 53	17 31	3 56	25 5	1 9	6 23	1 9	11 7	2 49	10 38	0 50	24 10	0 12	1 44	7 23	4 30	4 37	27 37		n.a.
M 6	22 27	23 10	4 29	22 14	1 34	17 46	3 50	25 4	1 9	6 25	1 9	11 8	2 49	10 39	0 50	24 10	0 12	1 45	7 23	4 25	4 36	27 38		n.a.
T 7	22 18	18 53	3 53	22 34	1 15	18 1	3 45	25 2	1 9	6 26	1 10	11 9	2 49	10 39	0 50	24 10	0 12	1 45	7 22	4 20	4 35	27 39		n.a.
W 8	22 8	13 44	3 6	22 53	0 56	18 15	3 40	25 1	1 10	6 28	1 10	11 11	2 49	10 40	0 50	24 10	0 12	1 45	7 22	4 17	4 33	27 41		n.a.
T 9	21 58	7 56	2 9	23 10	0 38	18 30	3 34	24 59	1 10	6 29	1 10	11 12	2 50	10 41	0 50	24 10	0 12	1 46	7 22	4 15	4 32	27 42		n.a.
F 10	21 48	1 43	1 4	23 27	0 21	18 44	3 29	24 57	1 10	6 31	1 10	11 13	2 50	10 41	0 50	24 10	0 12	1 46	7 21	4 14	4 31	27 43		n.a.
S 11	21 37	4s43	0s 5	23 42	0 4	18 58	3 23	24 55	1 10	6 32	1 10	11 14	2 50	10 42	0 50	24 10	0 12	1 47	7 21	4 14	4 30	27 44		n.a.
S 12	21 26	11 4	1 16	23 55	0n12	19 12	3 18	24 53	1 11	6 34	1 10	11 16	2 50	10 43	0 50	24 10	0 12	1 47	7 21	4 14	4 28	27 45		n.a.
M13	21 14	17 3	2 24	24 7	0 26	19 25	3 12	24 51	1 11	6 35	1 10	11 17	2 51	10 43	0 50	24 10	0 12	1 48	7 20	4 14	4 27	27 47		n.a.
T 14	21 2	22 17	3 25	24 16	0 40	19 39	3 6	24 48	1 11	6 36	1 10	11 19	2 51	10 44	0 50	24 10	0 12	1 48	7 20	4 13	4 26	27 48		n.a.
W15	20 50	26 16	4 14	24 23	0 52	19 52	3 1	24 45	1 11	6 37	1 11	11 20	2 51	10 45	0 50	24 11	0 12	1 49	7 20	4 11	4 25	27 49		n.a.
T 16	20 37	28 33	4 48	24 28	1 3	20 5	2 55	24 42	1 12	6 38	1 11	11 22	2 51	10 45	0 50	24 11	0 12	1 50	7 19	4 8	4 23	27 50		n.a.
F 17	20 24	28 48	5 2	24 31	1 13	20 17	2 49	24 39	1 12	6 39	1 11	11 23	2 52	10 46	0 50	24 11	0 13	1 50	7 19	4 5	4 22	27 51		n.a.
S 18	20 11	26 57	4 55	24 31	1 22	20 29	2 44	24 35	1 12	6 40	1 11	11 25	2 52	10 47	0 50	24 11	0 13	1 51	7 19	4 0	4 21	27 52		n.a.
S 19	19 57	23 15	4 29	24 28	1 30	20 41	2 38	24 32	1 12	6 41	1 11	11 26	2 52	10 48	0 50	24 11	0 13	1 51	7 18	3 56	4 19	27 53		n.a.
M20	19 43	18 11	3 45	24 23	1 36	20 52	2 33	24 28	1 12	6 41	1 11	11 28	2 52	10 48	0 50	24 11	0 13	1 52	7 18	3 53	4 18	27 54		n.a.
T 21	19 28	12 16	2 49	24 16	1 42	21 3	2 27	24 24	1 13	6 42	1 11	11 29	2 52	10 49	0 50	24 11	0 13	1 53	7 18	3 50	4 17	27 56		n.a.
W22	19 13	5 55	1 45	24 6	1 46	21 14	2 21	24 20	1 13	6 43	1 11	11 31	2 53	10 50	0 51	24 11	0 13	1 53	7 17	3 48	4 16	27 57		n.a.
T 23	18 58	0n28	0 36	23 53	1 50	21 24	2 16	24 15	1 13	6 43	1 12	11 32	2 53	10 51	0 51	24 11	0 13	1 54	7 17	3 48	4 14	27 58		n.a.
F 24	18 42	6 39	0n32	23 39	1 53	21 34	2 10	24 11	1 13	6 44	1 12	11 34	2 53	10 52	0 51	24 11	0 13	1 54	7 17	3 48	4 13	27 59		n.a.
S 25	18 26	12 24	1 37	23 22	1 55	21 43	2 4	24 6	1 13	6 44	1 12	11 36	2 53	10 53	0 51	24 11	0 13	1 55	7 16	3 48	4 12	28 0		n.a.
S 26	18 10	17 34	2 36	23 3	1 56	21 52	1 59	24 1	1 14	6 44	1 12	11 38	2 53	10 53	0 51	24 11	0 13	1 56	7 16	3 48	4 11	28 1		n.a.
M27	17 54	21 58	3 27	22 42	1 56	22 0	1 53	23 56	1 14	6 44	1 12	11 39	2 53	10 54	0 51	24 11	0 13	1 56	7 16	3 48	4 9	28 2		n.a.
T 28	17 37	25 27	4 9	22 19	1 56	22 8	1 48	23 51	1 14	6 45	1 12	11 41	2 54	10 55	0 51	24 11	0 13	1 57	7 15	3 47	4 8	28 3		n.a.
W29	17 20	27 49	4 40	21 55	1 55	22 15	1 42	23 45	1 14	6 45	1 12	11 43	2 54	10 56	0 51	24 11	0 13	1 58	7 15	3 45	4 7	28 4		n.a.
T 30	17 2	28 57	4 59	21 28	1 54	22 22	1 37	23 39	1 14	6 45	1 12	11 45	2 54	10 57	0 51	24 11	0 13	1 58	7 15	3 42	4 5	28 5		n.a.
F 31	16n44	28n43	5n 5	21n 1	1n52	22n28	1s31	23n33	1n15	6n44	1s12	11s46	2s54	10s58	0s51	24n11	0n13	1s59	7n14	3n38	4n 4	28n 6		n.a.

Julian Day Number = 740573.5, Delta T = 18h11m32s
Ecliptic obliquity = 23°59'40, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°03'13, Lahiri = -40°56'13 Julian Calendar 1 Aug. 2686 BCE == Greg. Calendar 10 July 2686 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2686 BCE (-2685) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 11 24	15♌54'57	21♋35	7♌42	0♋ 0	21♋31	19°R38	7°R 4	4°R13	27♊53	21♎49	8°R48	10♈ 0	17♊27	n.a.	S 1
S 2	21 15 21	16°55'00	3♌55	9°25	1° 5	22°10	19♈38	6♓59	4♓10	27°55	21°50	8♈38	9°57	17°34	n.a.	S 2
M 3	21 19 17	17°55'05	16°26	11° 8	2° 9	22°49	19°37	6°55	4° 8	27°57	21°51	8°28	9°54	17°41	n.a.	M 3
T 4	21 23 14	18°55'12	29° 9	12°51	3°14	23°28	19°36	6°50	4° 5	27°58	21°53	8°20	9°50	17°47	n.a.	T 4
W 5	21 27 10	19°55'20	12♍ 4	14°33	4°19	24° 8	19°35	6°46	4° 3	28° 0	21°54	8°15	9°47	17°54	n.a.	W 5
T 6	21 31 7	20°55'31	25°10	16°15	5°25	24°47	19°34	6°41	4° 1	28° 1	21°55	8°12	9°44	18° 1	n.a.	T 6
F 7	21 35 3	21°55'44	8♎27	17°56	6°31	25°26	19°32	6°37	3°58	28° 3	21°56	8°D11	9°41	18° 8	n.a.	F 7
S 8	21 39 0	22°55'58	21°56	19°37	7°37	26° 5	19°31	6°32	3°56	28° 4	21°58	8°12	9°38	18°14	n.a.	S 8
S 9	21 42 56	23°56'15	5♏37	21°17	8°43	26°44	19°29	6°27	3°53	28° 6	21°59	8°13	9°34	18°21	n.a.	S 9
M10	21 46 53	24°56'33	19°29	22°57	9°49	27°23	19°27	6°22	3°51	28° 7	22° 0	8°R14	9°31	18°28	n.a.	M10
T 11	21 50 50	25°56'52	3♐34	24°37	10°56	28° 2	19°25	6°17	3°49	28° 8	22° 2	8°14	9°28	18°34	n.a.	T 11
W12	21 54 46	26°57'14	17°50	26°15	12° 3	28°41	19°22	6°13	3°46	28°10	22° 3	8°12	9°25	18°41	n.a.	W12
T 13	21 58 43	27°57'37	2♑14	27°54	13°10	29°20	19°20	6° 8	3°44	28°11	22° 5	8° 8	9°22	18°48	n.a.	T 13
F 14	22 2 39	28°58'02	16°44	29°32	14°18	29°59	19°17	6° 3	3°41	28°12	22° 6	8° 3	9°19	18°55	n.a.	F 14
S 15	22 6 36	29°58'28	1♒13	1♍ 9	15°25	0♌39	19°14	5°58	3°39	28°14	22° 8	7°57	9°15	19° 1	n.a.	S 15
S 16	22 10 32	0♍58'56	15°35	2°47	16°33	1°18	19°11	5°53	3°36	28°15	22° 9	7°51	9°12	19° 8	n.a.	S 16
M17	22 14 29	1°59'26	29°45	4°23	17°41	1°57	19° 7	5°48	3°34	28°16	22°11	7°46	9° 9	19°15	n.a.	M17
T 18	22 18 25	2°59'57	13♓37	5°59	18°50	2°37	19° 4	5°43	3°31	28°17	22°13	7°42	9° 6	19°21	n.a.	T 18
W19	22 22 22	4° 0'31	27° 8	7°35	19°58	3°16	19° 0	5°38	3°29	28°18	22°14	7°40	9° 3	19°28	n.a.	W19
T 20	22 26 18	5° 1'06	10♈17	9°11	21° 7	3°55	18°56	5°33	3°26	28°20	22°16	7°D40	9° 0	19°35	n.a.	T 20
F 21	22 30 15	6° 1'43	23° 5	10°46	22°16	4°34	18°52	5°28	3°24	28°21	22°17	7°40	8°56	19°42	n.a.	F 21
S 22	22 34 12	7° 2'22	5♉33	12°21	23°25	5°14	18°47	5°23	3°21	28°22	22°19	7°42	8°53	19°48	n.a.	S 22
S 23	22 38 8	8° 3'03	17°45	13°55	24°34	5°53	18°43	5°18	3°19	28°23	22°21	7°44	8°50	19°55	n.a.	S 23
M24	22 42 5	9° 3'46	29°45	15°29	25°44	6°32	18°38	5°13	3°16	28°24	22°23	7°45	8°47	20° 2	n.a.	M24
T 25	22 46 1	10° 4'31	11♊38	17° 3	26°54	7°12	18°33	5° 9	3°14	28°25	22°24	7°R46	8°44	20° 8	n.a.	T 25
W26	22 49 58	11° 5'18	23°30	18°37	28° 3	7°51	18°28	5° 4	3°11	28°26	22°26	7°45	8°40	20°15	n.a.	W26
T 27	22 53 54	12° 6'06	5♋25	20°10	29°13	8°31	18°23	4°59	3° 9	28°27	22°28	7°43	8°37	20°22	n.a.	T 27
F 28	22 57 51	13° 6'57	17°27	21°43	0♌24	9°10	18°18	4°54	3° 6	28°27	22°30	7°40	8°34	20°29	n.a.	F 28
S 29	23 1 47	14° 7'49	29°40	23°16	1°34	9°49	18°12	4°49	3° 4	28°28	22°32	7°36	8°31	20°35	n.a.	S 29
S 30	23 5 44	15♍ 8'43	12♌ 7	24♍49	2♌44	10♌29	18♈ 7	4♓44	3♓ 2	28♊29	22♎33	7♈32	8♈28	20♊42	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n26	27n 7	4n58	20n31	1n49	22n34	1s26	23n27	1n15	6n44	1s13	11s48	2s54	10s58	0s51	24n11	0n13	2s 0	7n14	3n34	4n 3	28n 7		n.a.
S 2	16 8	24 11	4 36	20 1	1 46	22 39	1 20	23 21	1 15	6 44	1 13	11 50	2 54	10 59	0 51	24 11	0 13	2 1	7 14	3 30	4 2	28 8		n.a.
M 3	15 49	20 6	4 1	19 29	1 43	22 44	1 15	23 15	1 15	6 44	1 13	11 52	2 55	11 0	0 51	24 12	0 13	2 1	7 13	3 26	4 0	28 9		n.a.
T 4	15 30	15 3	3 14	18 56	1 39	22 48	1 10	23 8	1 15	6 43	1 13	11 54	2 55	11 1	0 51	24 12	0 13	2 2	7 13	3 23	3 59	28 10		n.a.
W 5	15 11	9 17	2 16	18 22	1 35	22 51	1 4	23 1	1 15	6 43	1 13	11 56	2 55	11 2	0 51	24 12	0 13	2 3	7 13	3 21	3 58	28 11		n.a.
T 6	14 51	3 1	1 10	17 47	1 31	22 54	0 59	22 54	1 16	6 42	1 13	11 57	2 55	11 3	0 51	24 12	0 13	2 4	7 13	3 19	3 57	28 12		n.a.
F 7	14 31	3s27	0s 1	17 11	1 27	22 56	0 54	22 47	1 16	6 42	1 13	11 59	2 55	11 4	0 51	24 12	0 13	2 4	7 12	3 19	3 55	28 13		n.a.
S 8	14 11	9 52	1 14	16 34	1 22	22 58	0 49	22 40	1 16	6 41	1 13	12 1	2 55	11 5	0 51	24 12	0 13	2 5	7 12	3 19	3 54	28 14		n.a.
S 9	13 51	15 56	2 23	15 57	1 17	22 59	0 44	22 32	1 16	6 40	1 13	12 3	2 55	11 6	0 51	24 12	0 13	2 6	7 12	3 20	3 53	28 15		n.a.
M10	13 30	21 17	3 25	15 18	1 12	22 59	0 39	22 25	1 16	6 39	1 13	12 5	2 55	11 7	0 51	24 12	0 13	2 7	7 11	3 20	3 51	28 16		n.a.
T 11	13 10	25 31	4 15	14 39	1 6	22 58	0 34	22 17	1 16	6 38	1 14	12 7	2 55	11 7	0 51	24 12	0 13	2 8	7 11	3 20	3 50	28 17		n.a.
W12	12 49	28 14	4 50	14 0	1 0	22 57	0 29	22 9	1 17	6 37	1 14	12 9	2 55	11 8	0 51	24 12	0 13	2 8	7 11	3 20	3 49	28 18		n.a.
T 13	12 27	29 6	5 8	13 20	0 55	22 56	0 24	22 1	1 17	6 36	1 14	12 11	2 55	11 9	0 51	24 12	0 13	2 9	7 10	3 18	3 48	28 19		n.a.
F 14	12 6	27 59	5 6	12 40	0 49	22 54	0 19	21 52	1 17	6 35	1 14	12 13	2 56	11 10	0 51	24 12	0 13	2 10	7 10	3 16	3 46	28 20		n.a.
S 15	11 44	24 58	4 45	11 59	0 43	22 51	0 14	21 44	1 17	6 34	1 14	12 15	2 56	11 11	0 51	24 12	0 13	2 11	7 10	3 14	3 45	28 20		n.a.
S 16	11 23	20 26	4 5	11 17	0 37	22 47	0 10	21 35	1 17	6 32	1 14	12 16	2 56	11 12	0 51	24 12	0 13	2 12	7 10	3 11	3 44	28 21		n.a.
M17	11 1	14 48	3 12	10 36	0 30	22 43	0 5	21 26	1 17	6 31	1 14	12 18	2 56	11 13	0 51	24 12	0 13	2 12	7 9	3 9	3 42	28 22		n.a.
T 18	10 38	8 32	2 7	9 54	0 24	22 38	0 0	21 17	1 17	6 30	1 14	12 20	2 56	11 14	0 51	24 12	0 13	2 13	7 9	3 7	3 41	28 23		n.a.
W19	10 16	2 2	0 57	9 12	0 18	22 32	0n 4	21 8	1 18	6 28	1 14	12 22	2 56	11 15	0 51	24 12	0 13	2 14	7 9	3 7	3 40	28 24		n.a.
T 20	9 53	4n23	0n14	8 29	0 11	22 26	0 8	20 59	1 18	6 26	1 14	12 24	2 56	11 16	0 51	24 12	0 13	2 15	7 9	3 6	3 39	28 25		n.a.
F 21	9 31	10 27	1 23	7 47	0 5	22 19	0 13	20 49	1 18	6 25	1 14	12 26	2 56	11 17	0 51	24 12	0 13	2 16	7 8	3 7	3 37	28 26		n.a.
S 22	9 8	15 58	2 27	7 4	0s 1	22 11	0 17	20 40	1 18	6 23	1 14	12 28	2 56	11 18	0 51	24 12	0 13	2 17	7 8	3 7	3 36	28 26		n.a.
S 23	8 45	20 44	3 22	6 21	0 8	22 3	0 21	20 30	1 18	6 21	1 14	12 30	2 56	11 19	0 51	24 12	0 13	2 18	7 8	3 8	3 35	28 27		n.a.
M24	8 21	24 35	4 7	5 38	0 14	21 54	0 25	20 20	1 18	6 19	1 14	12 32	2 56	11 19	0 51	24 12	0 13	2 19	7 8	3 9	3 34	28 28		n.a.
T 25	7 58	27 21	4 42	4 55	0 21	21 44	0 29	20 10	1 18	6 17	1 14	12 33	2 56	11 20	0 51	24 12	0 13	2 19	7 7	3 9	3 32	28 29		n.a.
W26	7 34	28 53	5 4	4 11	0 27	21 34	0 33	19 59	1 18	6 16	1 15	12 35	2 56	11 21	0 51	24 12	0 13	2 20	7 7	3 9	3 31	28 30		n.a.
T 27	7 11	29 6	5 13	3 28	0 34	21 23	0 37	19 49	1 18	6 13	1 15	12 37	2 56	11 22	0 51	24 12	0 13	2 21	7 7	3 8	3 30	28 31		n.a.
F 28	6 47	27 56	5 9	2 45	0 40	21 12	0 41	19 38	1 19	6 11	1 15	12 39	2 56	11 23	0 51	24 12	0 13	2 22	7 7	3 6	3 28	28 31		n.a.
S 29	6 23	25 25	4 51	2 2	0 46	21 0	0 44	19 28	1 19	6 9	1 15	12 41	2 56	11 24	0 51	24 12	0 13	2 23	7 6	3 5	3 27	28 32		n.a.
S 30	5n59	21n41	4n19	1n18	0s53	20n47	0n48	19n17	1n19	6n 7	1s15	12s42	2s56	11s25	0s51	24n13	0n13	2s24	7n 6	3n 3	3n26	28n33		n.a.

Julian Day Number = 740604.5, Delta T = 18h11m29s
Ecliptic obliquity = 23°59'41, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°03'09, Lahiri = -40°56'09 Julian Calendar 1 Sept. 2686 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2686 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2686 BCE (-2685) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 9 41	16♍ 9'38	24♌50	26♍21	3♌55	11♌ 8	18°R 1	4°R39	2°R59	28♊30	22♎35	7°R28	8♈25	20♊49	n.a.	M 1
T 2	23 13 37	17°10'35	7♍50	27°53	5° 6	11°48	17♈55	4♓34	2♓57	28°31	22°37	7♈26	8°21	20°55	n.a.	T 2
W 3	23 17 34	18°11'33	21° 6	29°25	6°17	12°27	17°49	4°30	2°54	28°31	22°39	7°24	8°18	21° 2	n.a.	W 3
T 4	23 21 30	19°12'33	4♎37	0♎56	7°28	13° 7	17°42	4°25	2°52	28°32	22°41	7°D23	8°15	21° 9	n.a.	T 4
F 5	23 25 27	20°13'34	18°21	2°28	8°39	13°46	17°36	4°20	2°50	28°33	22°43	7°23	8°12	21°16	n.a.	F 5
S 6	23 29 23	21°14'36	2♏16	3°59	9°50	14°26	17°29	4°16	2°47	28°33	22°45	7°24	8° 9	21°22	n.a.	S 6
S 7	23 33 20	22°15'39	16°18	5°30	11° 2	15° 5	17°23	4°11	2°45	28°34	22°47	7°26	8° 6	21°29	n.a.	S 7
M 8	23 37 16	23°16'43	0♐25	7° 1	12°13	15°45	17°16	4° 7	2°43	28°34	22°49	7°27	8° 2	21°36	n.a.	M 8
T 9	23 41 13	24°17'48	14°35	8°31	13°25	16°25	17° 9	4° 2	2°41	28°35	22°51	7°27	7°59	21°43	n.a.	T 9
W10	23 45 10	25°18'54	28°47	10° 1	14°36	17° 4	17° 2	3°58	2°38	28°35	22°53	7°R28	7°56	21°49	n.a.	W10
T 11	23 49 6	26°20'01	12♑57	11°31	15°48	17°44	16°55	3°53	2°36	28°36	22°55	7°27	7°53	21°56	n.a.	T 11
F 12	23 53 3	27°21'08	27° 3	13° 0	17° 0	18°24	16°47	3°49	2°34	28°36	22°57	7°26	7°50	22° 3	n.a.	F 12
S 13	23 56 59	28°22'17	11♒ 4	14°29	18°12	19° 3	16°40	3°45	2°32	28°37	22°59	7°25	7°46	22° 9	n.a.	S 13
S 14	0 0 56	29°23'26	24°56	15°57	19°24	19°43	16°32	3°40	2°30	28°37	23° 1	7°24	7°43	22°16	n.a.	S 14
M15	0 4 52	0♎24'35	8♓37	17°24	20°37	20°23	16°25	3°36	2°27	28°37	23° 3	7°23	7°40	22°23	n.a.	M15
T 16	0 8 49	1°25'46	22° 4	18°51	21°49	21° 2	16°17	3°32	2°25	28°38	23° 5	7°22	7°37	22°30	n.a.	T 16
W17	0 12 45	2°26'57	5♈17	20°17	23° 2	21°42	16°10	3°28	2°23	28°38	23° 7	7°D22	7°34	22°36	n.a.	W17
T 18	0 16 42	3°28'09	18°13	21°42	24°14	22°22	16° 2	3°24	2°21	28°38	23° 9	7°22	7°31	22°43	n.a.	T 18
F 19	0 20 39	4°29'22	0♉53	23° 6	25°27	23° 1	15°54	3°20	2°19	28°38	23°12	7°23	7°27	22°50	n.a.	F 19
S 20	0 24 35	5°30'36	13°18	24°28	26°39	23°41	15°46	3°17	2°17	28°38	23°14	7°23	7°24	22°56	n.a.	S 20
S 21	0 28 32	6°31'51	25°30	25°49	27°52	24°21	15°38	3°13	2°15	28°38	23°16	7°23	7°21	23° 3	n.a.	S 21
M22	0 32 28	7°33'07	7♊31	27° 8	29° 5	25° 1	15°30	3° 9	2°13	28°38	23°18	7°R23	7°18	23°10	n.a.	M22
T 23	0 36 25	8°34'24	19°25	28°24	0♍18	25°41	15°22	3° 6	2°11	28°R39	23°20	7°23	7°15	23°17	n.a.	T 23
W24	0 40 21	9°35'41	1♋17	29°38	1°31	26°20	15°14	3° 2	2°10	28°39	23°22	7°23	7°11	23°23	n.a.	W24
T 25	0 44 18	10°37'00	13°11	0♏50	2°44	27° 0	15° 6	2°59	2° 8	28°38	23°25	7°D23	7° 8	23°30	n.a.	T 25
F 26	0 48 15	11°38'19	25°12	1°57	3°58	27°40	14°58	2°56	2° 6	28°38	23°27	7°23	7° 5	23°37	n.a.	F 26
S 27	0 52 11	12°39'39	7♌24	3° 1	5°11	28°20	14°49	2°52	2° 4	28°38	23°29	7°23	7° 2	23°43	n.a.	S 27
S 28	0 56 8	13°40'59	19°52	4° 0	6°24	29° 0	14°41	2°49	2° 3	28°38	23°31	7°24	6°59	23°50	n.a.	S 28
M29	1 0 4	14°42'20	2♍40	4°54	7°38	29°40	14°33	2°46	2° 1	28°38	23°33	7°25	6°56	23°57	n.a.	M29
T 30	1 4 1	15°43'42	15°48	5°42	8°51	0♍20	14°25	2°43	1°59	28°38	23°36	7°25	6°52	24° 4	n.a.	T 30
W31	1 7 57	16♎45'04	29♍19	6♏23	10♍ 5	1♍ 0	14♈17	2♓40	1♓58	28♊37	23♎38	7♈26	6♈49	24♊10	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n35	16n53	3n33	0n35	0s59	20n33	0n51	19n 6	1n19	6n 5	1s15	12s44	2s55	11s26	0s51	24n13	0n13	2s25	7n 6	3n 2	3n25	28n34		n.a.
T 2	5 11	11 13	2 36	0s 8	1 5	20 19	0 55	18 55	1 19	6 2	1 15	12 46	2 55	11 27	0 51	24 13	0 13	2 26	7 6	3 1	3 23	28 34		n.a.
W 3	4 46	4 57	1 29	0 50	1 11	20 4	0 58	18 43	1 19	6 0	1 15	12 48	2 55	11 27	0 51	24 13	0 13	2 27	7 5	3 0	3 22	28 35		n.a.
T 4	4 22	1s39	0 15	1 33	1 17	19 49	1 1	18 32	1 19	5 57	1 15	12 49	2 55	11 28	0 51	24 13	0 13	2 28	7 5	3 0	3 21	28 36		n.a.
F 5	3 57	8 17	1s 0	2 15	1 22	19 33	1 5	18 20	1 19	5 55	1 15	12 51	2 55	11 29	0 51	24 13	0 13	2 29	7 5	3 0	3 19	28 37		n.a.
S 6	3 33	14 37	2 13	2 58	1 28	19 17	1 8	18 9	1 19	5 52	1 15	12 53	2 55	11 30	0 51	24 13	0 13	2 29	7 5	3 0	3 18	28 37		n.a.
S 7	3 8	20 16	3 19	3 39	1 33	19 0	1 11	17 57	1 19	5 50	1 15	12 54	2 55	11 31	0 51	24 13	0 14	2 30	7 4	3 1	3 17	28 38		n.a.
M 8	2 44	24 49	4 13	4 21	1 39	18 42	1 13	17 45	1 19	5 47	1 15	12 56	2 55	11 32	0 51	24 13	0 14	2 31	7 4	3 1	3 16	28 39		n.a.
T 9	2 19	27 54	4 51	5 2	1 44	18 24	1 16	17 33	1 20	5 44	1 15	12 57	2 55	11 32	0 50	24 13	0 14	2 32	7 4	3 2	3 14	28 39		n.a.
W10	1 54	29 12	5 13	5 43	1 49	18 5	1 19	17 20	1 20	5 42	1 15	12 59	2 55	11 33	0 50	24 13	0 14	2 33	7 4	3 2	3 13	28 40		n.a.
T 11	1 29	28 34	5 15	6 23	1 53	17 46	1 21	17 8	1 20	5 39	1 15	13 1	2 55	11 34	0 50	24 13	0 14	2 34	7 4	3 1	3 12	28 41		n.a.
F 12	1 5	26 6	4 58	7 3	1 57	17 26	1 24	16 56	1 20	5 36	1 15	13 2	2 54	11 35	0 50	24 13	0 14	2 35	7 3	3 1	3 10	28 42		n.a.
S 13	0 40	22 4	4 24	7 42	2 2	17 5	1 26	16 43	1 20	5 33	1 15	13 4	2 54	11 36	0 50	24 13	0 14	2 36	7 3	3 1	3 9	28 42		n.a.
S 14	0 15	16 52	3 34	8 20	2 5	16 44	1 29	16 30	1 20	5 30	1 14	13 5	2 54	11 36	0 50	24 13	0 14	2 37	7 3	3 0	3 8	28 43		n.a.
M15	0s10	10 53	2 33	8 58	2 9	16 23	1 31	16 17	1 20	5 27	1 14	13 6	2 54	11 37	0 50	24 13	0 14	2 38	7 3	3 0	3 7	28 44		n.a.
T 16	0 35	4 30	1 24	9 34	2 12	16 1	1 33	16 4	1 20	5 25	1 14	13 8	2 54	11 38	0 50	24 13	0 14	2 39	7 3	3 0	3 5	28 44		n.a.
W17	1 0	1n58	0 12	10 10	2 14	15 39	1 35	15 51	1 20	5 22	1 14	13 9	2 54	11 39	0 50	24 13	0 14	2 40	7 3	2 59	3 4	28 45		n.a.
T 18	1 25	8 13	1n 0	10 45	2 17	15 16	1 37	15 38	1 20	5 19	1 14	13 10	2 53	11 39	0 50	24 13	0 14	2 41	7 2	2 59	3 3	28 45		n.a.
F 19	1 49	14 1	2 7	11 19	2 18	14 53	1 39	15 25	1 20	5 16	1 14	13 12	2 53	11 40	0 50	24 13	0 14	2 42	7 2	3 0	3 1	28 46		n.a.
S 20	2 14	19 9	3 6	11 51	2 20	14 29	1 40	15 11	1 20	5 13	1 14	13 13	2 53	11 41	0 50	24 13	0 14	2 43	7 2	3 0	3 0	28 47		n.a.
S 21	2 39	23 24	3 56	12 22	2 20	14 5	1 42	14 58	1 20	5 10	1 14	13 14	2 53	11 41	0 50	24 13	0 14	2 44	7 2	3 0	2 59	28 47		n.a.
M22	3 4	26 35	4 35	12 52	2 20	13 40	1 43	14 44	1 20	5 6	1 14	13 15	2 53	11 42	0 50	24 13	0 14	2 45	7 2	3 0	2 58	28 48		n.a.
T 23	3 29	28 34	5 2	13 19	2 20	13 15	1 45	14 30	1 20	5 3	1 14	13 16	2 53	11 43	0 50	24 13	0 14	2 46	7 2	3 0	2 56	28 48		n.a.
W24	3 53	29 14	5 15	13 45	2 19	12 50	1 46	14 17	1 20	5 0	1 14	13 18	2 52	11 43	0 50	24 13	0 14	2 46	7 1	3 0	2 55	28 49		n.a.
T 25	4 18	28 33	5 15	14 9	2 16	12 24	1 47	14 3	1 20	4 57	1 14	13 19	2 52	11 44	0 50	24 13	0 14	2 47	7 1	3 0	2 54	28 50		n.a.
F 26	4 42	26 32	5 2	14 31	2 13	11 58	1 49	13 49	1 20	4 54	1 13	13 20	2 52	11 45	0 50	24 13	0 14	2 48	7 1	3 0	2 53	28 50		n.a.
S 27	5 7	23 16	4 35	14 49	2 10	11 31	1 50	13 34	1 20	4 51	1 13	13 21	2 52	11 45	0 50	24 13	0 14	2 49	7 1	3 0	2 51	28 51		n.a.
S 28	5 31	18 53	3 54	15 6	2 5	11 4	1 50	13 20	1 20	4 48	1 13	13 22	2 51	11 46	0 50	24 13	0 14	2 50	7 1	3 0	2 50	28 51		n.a.
M29	5 55	13 34	3 1	15 19	1 59	10 37	1 51	13 6	1 20	4 45	1 13	13 23	2 51	11 46	0 50	24 13	0 14	2 51	7 1	3 0	2 49	28 52		n.a.
T 30	6 20	7 31	1 57	15 28	1 51	10 10	1 52	12 51	1 20	4 42	1 13	13 23	2 51	11 47	0 50	24 13	0 14	2 52	7 1	3 1	2 47	28 52		n.a.
W31	6s44	0n57	0n45	15s34	1s43	9n42	1n53	12n37	1n20	4n39	1s13	13s24	2s51	11s48	0s50	24n13	0n14	2s53	7n 0	3n 1	2n46	28n53		n.a.

Julian Day Number = 740634.5, Delta T = 18h11m27s
Ecliptic obliquity = 23°59'42, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°03'05, Lahiri = -40°56'05 Julian Calendar 1 Oct. 2686 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2686 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2686 BCE (-2685) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 11 54	17♎46'27	13♎12	6♏56	11♍18	1♍40	14°R 9	2°R38	1°R56	28°R37	23♎40	7°R26	6♈46	24♊17	n.a.	T 1
F 2	1 15 50	18°47'49	27°22	7°21	12°32	2°19	14♈ 0	2♓35	1♓55	28♊37	23°42	7♈25	6°43	24°24	n.a.	F 2
S 3	1 19 47	19°49'12	11♏46	7°36	13°45	2°59	13°52	2°32	1°53	28°37	23°44	7°24	6°40	24°31	n.a.	S 3
S 4	1 23 44	20°50'36	26°19	7°R41	14°59	3°39	13°44	2°30	1°52	28°36	23°47	7°23	6°37	24°37	n.a.	S 4
M 5	1 27 40	21°51'59	10♐53	7°34	16°13	4°19	13°36	2°28	1°51	28°36	23°49	7°21	6°33	24°44	n.a.	M 5
T 6	1 31 37	22°53'22	25°23	7°17	17°27	4°59	13°28	2°25	1°49	28°35	23°51	7°19	6°30	24°51	n.a.	T 6
W 7	1 35 33	23°54'44	9♑45	6°47	18°41	5°39	13°20	2°23	1°48	28°35	23°53	7°18	6°27	24°57	n.a.	W 7
T 8	1 39 30	24°56'06	23°54	6° 6	19°54	6°20	13°12	2°21	1°47	28°34	23°56	7°D17	6°24	25° 4	n.a.	T 8
F 9	1 43 26	25°57'28	7♒50	5°13	21° 8	7° 0	13° 5	2°19	1°46	28°34	23°58	7°18	6°21	25°11	n.a.	F 9
S 10	1 47 23	26°58'50	21°32	4°11	22°22	7°40	12°57	2°18	1°44	28°33	24° 0	7°19	6°17	25°18	n.a.	S 10
S 11	1 51 20	28° 0'11	5♓ 0	3° 0	23°36	8°20	12°49	2°16	1°43	28°33	24° 2	7°20	6°14	25°24	n.a.	S 11
M12	1 55 16	29° 1'31	18°14	1°44	24°50	9° 0	12°42	2°14	1°42	28°32	24° 4	7°22	6°11	25°31	n.a.	M12
T 13	1 59 13	0♏ 2'51	1♈16	0°24	26° 4	9°40	12°34	2°13	1°41	28°31	24° 7	7°R23	6° 8	25°38	n.a.	T 13
W14	2 3 9	1° 4'11	14° 5	29♎ 3	27°18	10°20	12°27	2°11	1°40	28°31	24° 9	7°23	6° 5	25°44	n.a.	W14
T 15	2 7 6	2° 5'30	26°43	27°43	28°32	11° 0	12°19	2°10	1°39	28°30	24°11	7°21	6° 2	25°51	n.a.	T 15
F 16	2 11 2	3° 6'49	9♉ 9	26°28	29°47	11°40	12°12	2° 9	1°39	28°29	24°13	7°19	5°58	25°58	n.a.	F 16
S 17	2 14 59	4° 8'07	21°25	25°19	1♎ 1	12°20	12° 5	2° 8	1°38	28°28	24°15	7°15	5°55	26° 5	n.a.	S 17
S 18	2 18 56	5° 9'25	3♊32	24°18	2°15	13° 0	11°58	2° 7	1°37	28°27	24°18	7°10	5°52	26°11	n.a.	S 18
M19	2 22 52	6°10'43	15°31	23°26	3°29	13°41	11°51	2° 6	1°36	28°27	24°20	7° 4	5°49	26°18	n.a.	M19
T 20	2 26 49	7°12'01	27°25	22°43	4°43	14°21	11°45	2° 6	1°36	28°26	24°22	6°59	5°46	26°25	n.a.	T 20
W21	2 30 45	8°13'18	9♋17	22°11	5°58	15° 1	11°38	2° 5	1°35	28°25	24°24	6°55	5°43	26°32	n.a.	W21
T 22	2 34 42	9°14'35	21° 9	21°48	7°12	15°41	11°31	2° 5	1°35	28°24	24°26	6°51	5°39	26°38	n.a.	T 22
F 23	2 38 38	10°15'51	3♌ 8	21°35	8°26	16°21	11°25	2° 4	1°34	28°23	24°29	6°50	5°36	26°45	n.a.	F 23
S 24	2 42 35	11°17'07	15°16	21°D31	9°40	17° 2	11°19	2° 4	1°34	28°22	24°31	6°D49	5°33	26°52	n.a.	S 24
S 25	2 46 32	12°18'22	27°40	21°35	10°55	17°42	11°13	2°D 4	1°33	28°21	24°33	6°50	5°30	26°58	n.a.	S 25
M26	2 50 28	13°19'37	10♍23	21°48	12° 9	18°22	11° 7	2° 4	1°33	28°20	24°35	6°52	5°27	27° 5	n.a.	M26
T 27	2 54 25	14°20'51	23°30	22° 8	13°23	19° 2	11° 1	2° 4	1°33	28°19	24°37	6°54	5°23	27°12	n.a.	T 27
W28	2 58 21	15°22'05	7♎ 3	22°34	14°38	19°43	10°56	2° 4	1°32	28°18	24°39	6°R54	5°20	27°19	n.a.	W28
T 29	3 2 18	16°23'18	21° 4	23° 6	15°52	20°23	10°50	2° 5	1°32	28°16	24°41	6°53	5°17	27°25	n.a.	T 29
F 30	3 6 14	17♏24'30	5♏30	23♎44	17♎ 7	21♍ 3	10♈45	2♓ 5	1♓32	28♊15	24♎43	6♈50	5♈14	27♊32	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s 8	5s49	0s32	15s36	1s33	9n14	1n53	12n22	1n20	4n35	1s13	13s25	2s51	11s48	0s50	24n13	0n14	2s54	7n 0	3n 1	2n45	28n53		n.a.
F 2	7 32	12 27	1 48	15 34	1 22	8 45	1 54	12 8	1 20	4 32	1 12	13 26	2 50	11 49	0 50	24 13	0 14	2 55	7 0	3 1	2 44	28 54		n.a.
S 3	7 56	18 33	2 59	15 27	1 9	8 17	1 54	11 53	1 20	4 29	1 12	13 27	2 50	11 49	0 50	24 13	0 14	2 56	7 0	3 0	2 42	28 54		n.a.
S 4	8 19	23 38	3 58	15 15	0 55	7 48	1 54	11 38	1 20	4 26	1 12	13 27	2 50	11 50	0 50	24 13	0 14	2 57	7 0	3 0	2 41	28 55		n.a.
M 5	8 43	27 15	4 43	14 58	0 39	7 19	1 55	11 23	1 20	4 23	1 12	13 28	2 50	11 50	0 50	24 13	0 14	2 58	7 0	2 59	2 40	28 55		n.a.
T 6	9 6	29 3	5 9	14 36	0 22	6 49	1 55	11 8	1 20	4 20	1 12	13 28	2 49	11 51	0 50	24 13	0 14	2 59	7 0	2 58	2 38	28 56		n.a.
W 7	9 29	28 52	5 15	14 9	0 4	6 20	1 55	10 53	1 20	4 17	1 12	13 29	2 49	11 51	0 50	24 13	0 14	3 0	7 0	2 58	2 37	28 56		n.a.
T 8	9 52	26 47	5 2	13 37	0n15	5 50	1 55	10 38	1 20	4 14	1 11	13 30	2 49	11 51	0 50	24 13	0 14	3 0	7 0	2 57	2 36	28 57		n.a.
F 9	10 15	23 6	4 32	13 1	0 35	5 20	1 54	10 22	1 20	4 11	1 11	13 30	2 49	11 52	0 50	24 13	0 14	3 1	6 59	2 58	2 35	28 57		n.a.
S 10	10 38	18 13	3 46	12 20	0 56	4 50	1 54	10 7	1 19	4 9	1 11	13 30	2 48	11 52	0 50	24 13	0 14	3 2	6 59	2 58	2 33	28 57		n.a.
S 11	11 0	12 30	2 49	11 37	1 16	4 20	1 54	9 52	1 19	4 6	1 11	13 31	2 48	11 53	0 49	24 13	0 14	3 3	6 59	2 59	2 32	28 58		n.a.
M12	11 23	6 20	1 43	10 52	1 35	3 50	1 53	9 36	1 19	4 3	1 11	13 31	2 48	11 53	0 49	24 13	0 14	3 4	6 59	2 59	2 31	28 58		n.a.
T 13	11 45	0n 0	0 34	10 6	1 54	3 19	1 53	9 21	1 19	4 0	1 10	13 31	2 47	11 53	0 49	24 13	0 14	3 5	6 59	3 0	2 29	28 59		n.a.
W14	12 7	6 15	0n37	9 21	2 11	2 48	1 52	9 5	1 19	3 57	1 10	13 32	2 47	11 54	0 49	24 14	0 14	3 6	6 59	3 0	2 28	28 59		n.a.
T 15	12 29	12 9	1 44	8 38	2 26	2 18	1 52	8 49	1 19	3 55	1 10	13 32	2 47	11 54	0 49	24 14	0 14	3 7	6 59	2 59	2 27	28 59		n.a.
F 16	12 50	17 29	2 46	7 58	2 39	1 47	1 51	8 34	1 19	3 52	1 10	13 32	2 47	11 54	0 49	24 14	0 14	3 8	6 59	2 58	2 26	29 0		n.a.
S 17	13 11	22 2	3 38	7 23	2 50	1 16	1 50	8 18	1 19	3 49	1 9	13 32	2 46	11 54	0 49	24 14	0 14	3 8	6 59	2 56	2 24	29 0		n.a.
S 18	13 32	25 36	4 20	6 52	2 59	0 45	1 49	8 2	1 19	3 47	1 9	13 32	2 46	11 55	0 49	24 14	0 14	3 9	6 59	2 54	2 23	29 1		n.a.
M19	13 53	28 0	4 50	6 27	3 5	0 14	1 48	7 46	1 19	3 44	1 9	13 32	2 46	11 55	0 49	24 14	0 14	3 10	6 59	2 52	2 22	29 1		n.a.
T 20	14 14	29 6	5 8	6 7	3 9	0s17	1 47	7 30	1 18	3 42	1 9	13 32	2 46	11 55	0 49	24 14	0 14	3 11	6 59	2 50	2 20	29 1		n.a.
W21	14 34	28 50	5 12	5 52	3 12	0 48	1 46	7 14	1 18	3 39	1 8	13 32	2 45	11 55	0 49	24 14	0 14	3 12	6 59	2 48	2 19	29 2		n.a.
T 22	14 54	27 15	5 2	5 43	3 12	1 19	1 45	6 58	1 18	3 37	1 8	13 32	2 45	11 55	0 49	24 14	0 14	3 13	6 59	2 47	2 18	29 2		n.a.
F 23	15 14	24 26	4 40	5 39	3 11	1 50	1 44	6 42	1 18	3 35	1 8	13 32	2 45	11 55	0 49	24 14	0 15	3 14	6 59	2 46	2 17	29 2		n.a.
S 24	15 34	20 31	4 5	5 40	3 9	2 21	1 42	6 26	1 18	3 33	1 8	13 32	2 44	11 56	0 49	24 14	0 15	3 14	6 59	2 46	2 15	29 2		n.a.
S 25	15 53	15 38	3 17	5 45	3 5	2 52	1 41	6 9	1 18	3 30	1 7	13 32	2 44	11 56	0 49	24 14	0 15	3 15	6 59	2 47	2 14	29 3		n.a.
M26	16 12	9 59	2 19	5 54	3 1	3 23	1 39	5 53	1 18	3 28	1 7	13 31	2 44	11 56	0 49	24 14	0 15	3 16	6 58	2 47	2 13	29 3		n.a.
T 27	16 31	3 45	1 12	6 6	2 55	3 54	1 38	5 37	1 17	3 26	1 7	13 31	2 43	11 56	0 49	24 14	0 15	3 17	6 58	2 48	2 11	29 3		n.a.
W28	16 49	2s52	0s 1	6 22	2 49	4 25	1 36	5 21	1 17	3 24	1 7	13 31	2 43	11 56	0 49	24 14	0 15	3 18	6 58	2 48	2 10	29 4		n.a.
T 29	17 7	9 35	1 16	6 40	2 43	4 56	1 35	5 4	1 17	3 22	1 6	13 30	2 43	11 56	0 49	24 14	0 15	3 18	6 58	2 48	2 9	29 4		n.a.
F 30	17s25	15s59	2s29	7s 1	2n36	5s27	1n33	4n48	1n17	3n20	1s 6	13s30	2s43	11s56	0s49	24n14	0n15	3s19	6n58	2n47	2n 8	29n 4		n.a.

Julian Day Number = 740665.5, Delta T = 18h11m25s
Ecliptic obliquity = 23°59'42, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°03'00, Lahiri = -40°56'01 Julian Calendar 1 Nov. 2686 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2686 BCE

The year -2685 astronomical counting style corresponds to year 2686 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2686 BCE (-2685) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 10 11	18♏25'41	20♏16	24♎27	18♎21	21♍44	10°R40	2♓ 6	1°R32	28°R14	24♎46	6°R46	5♈11	27♊39	n.a.	S 1
S 2	3 14 8	19°26'52	5♐15	25°14	19°35	22°24	10♈35	2° 6	1°D32	28♊13	24°48	6♈39	5° 8	27°45	n.a.	S 2
M 3	3 18 4	20°28'01	20°18	26° 5	20°50	23° 4	10°30	2° 7	1♓32	28°12	24°50	6°32	5° 4	27°52	n.a.	M 3
T 4	3 22 1	21°29'10	5♑15	27° 0	22° 4	23°45	10°26	2° 8	1°32	28°10	24°52	6°25	5° 1	27°59	n.a.	T 4
W 5	3 25 57	22°30'16	19°57	27°58	23°19	24°25	10°21	2° 9	1°32	28° 9	24°54	6°20	4°58	28° 6	n.a.	W 5
T 6	3 29 54	23°31'22	4♒20	28°59	24°33	25° 5	10°17	2°10	1°32	28° 8	24°56	6°16	4°55	28°12	n.a.	T 6
F 7	3 33 50	24°32'26	18°21	0♏ 2	25°47	25°46	10°13	2°12	1°33	28° 7	24°58	6°14	4°52	28°19	n.a.	F 7
S 8	3 37 47	25°33'28	1♓58	1° 9	27° 2	26°26	10° 9	2°13	1°33	28° 5	25° 0	6°D14	4°48	28°26	n.a.	S 8
S 9	3 41 44	26°34'28	15°15	2°17	28°16	27° 6	10° 6	2°14	1°33	28° 4	25° 2	6°15	4°45	28°33	n.a.	S 9
M10	3 45 40	27°35'27	28°13	3°27	29°31	27°47	10° 2	2°16	1°34	28° 3	25° 4	6°16	4°42	28°39	n.a.	M10
T 11	3 49 37	28°36'25	10♈56	4°39	0♏45	28°27	9°59	2°18	1°34	28° 1	25° 6	6°R17	4°39	28°46	n.a.	T 11
W12	3 53 33	29°37'21	23°26	5°53	1°59	29° 7	9°56	2°20	1°35	28° 0	25° 8	6°15	4°36	28°53	n.a.	W12
T 13	3 57 30	0♐38'15	5♉46	7° 9	3°14	29°48	9°53	2°22	1°35	27°58	25° 9	6°11	4°33	28°59	n.a.	T 13
F 14	4 1 26	1°39'08	17°58	8°26	4°28	0♎28	9°50	2°24	1°36	27°57	25°11	6° 4	4°29	29° 6	n.a.	F 14
S 15	4 5 23	2°39'59	0♊ 4	9°44	5°42	1° 8	9°48	2°26	1°36	27°55	25°13	5°55	4°26	29°13	n.a.	S 15
S 16	4 9 19	3°40'49	12° 4	11° 4	6°57	1°49	9°45	2°28	1°37	27°54	25°15	5°44	4°23	29°20	n.a.	S 16
M17	4 13 16	4°41'37	23°59	12°24	8°11	2°29	9°43	2°31	1°38	27°52	25°17	5°32	4°20	29°26	n.a.	M17
T 18	4 17 13	5°42'24	5♋52	13°46	9°26	3°10	9°41	2°33	1°39	27°51	25°19	5°20	4°17	29°33	n.a.	T 18
W19	4 21 9	6°43'10	17°44	15°10	10°40	3°50	9°40	2°36	1°40	27°49	25°21	5° 9	4°14	29°40	n.a.	W19
T 20	4 25 6	7°43'54	29°37	16°34	11°54	4°31	9°38	2°38	1°40	27°48	25°22	5° 0	4°10	29°47	n.a.	T 20
F 21	4 29 2	8°44'37	11♌34	17°59	13° 9	5°11	9°37	2°41	1°41	27°46	25°24	4°54	4° 7	29°53	n.a.	F 21
S 22	4 32 59	9°45'18	23°41	19°26	14°23	5°51	9°36	2°44	1°42	27°45	25°26	4°50	4° 4	0♋ 0	n.a.	S 22
S 23	4 36 55	10°45'57	6♍ 0	20°53	15°37	6°32	9°35	2°47	1°43	27°43	25°28	4°D49	4° 1	0° 7	n.a.	S 23
M24	4 40 52	11°46'36	18°37	22°21	16°52	7°12	9°34	2°50	1°45	27°42	25°29	4°49	3°58	0°13	n.a.	M24
T 25	4 44 49	12°47'12	1♎36	23°50	18° 6	7°53	9°34	2°53	1°46	27°40	25°31	4°R50	3°54	0°20	n.a.	T 25
W26	4 48 45	13°47'48	15° 2	25°20	19°20	8°33	9°34	2°57	1°47	27°38	25°32	4°49	3°51	0°27	n.a.	W26
T 27	4 52 42	14°48'21	28°58	26°51	20°35	9°14	9°D34	3° 0	1°48	27°37	25°34	4°47	3°48	0°34	n.a.	T 27
F 28	4 56 38	15°48'54	13♏23	28°23	21°49	9°54	9°34	3° 4	1°50	27°35	25°36	4°42	3°45	0°40	n.a.	F 28
S 29	5 0 35	16°49'24	28°14	29°56	23° 3	10°35	9°34	3° 7	1°51	27°33	25°37	4°35	3°42	0°47	n.a.	S 29
S 30	5 4 31	17°49'53	13♐24	1♐30	24°18	11°15	9°34	3°11	1°52	27°32	25°39	4°25	3°39	0°54	n.a.	S 30
M31	5 8 28	18♐50'20	28♐43	3♐ 5	25♏32	11♎56	9♈35	3♓15	1♓54	27♊30	25♎40	4♈14	3♈35	1♋ 1	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s43	21s38	3s33	7s24	2n28	5s57	1n31	4n31	1n17	3n19	1s 6	13s29	2s42	11s56	0s49	24n14	0n15	3s20	6n58	2n45	2n 6	29n 4		n.a.
S 2	18 0	25 59	4 23	7 49	2 20	6 28	1 29	4 15	1 16	3 17	1 6	13 29	2 42	11 56	0 49	24 14	0 15	3 21	6 58	2 42	2 5	29 5		n.a.
M 3	18 17	28 33	4 56	8 15	2 12	6 58	1 27	3 58	1 16	3 15	1 5	13 28	2 42	11 56	0 49	24 14	0 15	3 21	6 58	2 39	2 4	29 5		n.a.
T 4	18 33	29 1	5 8	8 43	2 4	7 28	1 26	3 42	1 16	3 14	1 5	13 27	2 41	11 56	0 49	24 14	0 15	3 22	6 58	2 36	2 2	29 5		n.a.
W 5	18 49	27 24	4 59	9 12	1 55	7 58	1 24	3 25	1 16	3 12	1 5	13 27	2 41	11 56	0 48	24 14	0 15	3 23	6 58	2 34	2 1	29 5		n.a.
T 6	19 5	24 1	4 32	9 42	1 47	8 28	1 22	3 9	1 15	3 11	1 4	13 26	2 41	11 56	0 48	24 14	0 15	3 24	6 58	2 33	2 0	29 6		n.a.
F 7	19 21	19 18	3 49	10 13	1 38	8 58	1 19	2 52	1 15	3 9	1 4	13 25	2 41	11 55	0 48	24 14	0 15	3 24	6 58	2 32	1 58	29 6		n.a.
S 8	19 36	13 43	2 54	10 45	1 30	9 27	1 17	2 35	1 15	3 8	1 4	13 25	2 40	11 55	0 48	24 14	0 15	3 25	6 58	2 32	1 57	29 6		n.a.
S 9	19 50	7 38	1 51	11 17	1 21	9 56	1 15	2 19	1 15	3 7	1 3	13 24	2 40	11 55	0 48	24 14	0 15	3 26	6 58	2 32	1 56	29 6		n.a.
M10	20 5	1 23	0 43	11 49	1 12	10 25	1 13	2 2	1 14	3 6	1 3	13 23	2 40	11 55	0 48	24 14	0 15	3 27	6 58	2 33	1 55	29 6		n.a.
T 11	20 19	4n48	0n25	12 22	1 4	10 54	1 11	1 46	1 14	3 5	1 3	13 22	2 39	11 55	0 48	24 14	0 15	3 27	6 58	2 33	1 53	29 6		n.a.
W12	20 32	10 43	1 31	12 56	0 55	11 22	1 9	1 29	1 14	3 4	1 3	13 21	2 39	11 54	0 48	24 14	0 15	3 28	6 59	2 32	1 52	29 7		n.a.
T 13	20 45	16 7	2 31	13 29	0 47	11 50	1 6	1 12	1 13	3 3	1 2	13 20	2 39	11 54	0 48	24 14	0 15	3 29	6 59	2 31	1 51	29 7		n.a.
F 14	20 58	20 50	3 24	14 2	0 38	12 18	1 4	0 55	1 13	3 2	1 2	13 19	2 38	11 54	0 48	24 14	0 15	3 29	6 59	2 28	1 49	29 7		n.a.
S 15	21 11	24 39	4 7	14 36	0 30	12 46	1 1	0 39	1 13	3 2	1 2	13 18	2 38	11 54	0 48	24 14	0 15	3 30	6 59	2 24	1 48	29 7		n.a.
S 16	21 23	27 21	4 38	15 9	0 22	13 13	0 59	0 22	1 13	3 1	1 1	13 17	2 38	11 53	0 48	24 14	0 15	3 31	6 59	2 20	1 47	29 7		n.a.
M17	21 34	28 48	4 57	15 42	0 14	13 40	0 57	0 5	1 12	3 0	1 1	13 16	2 38	11 53	0 48	24 14	0 15	3 31	6 59	2 15	1 46	29 7		n.a.
T 18	21 45	28 54	5 3	16 15	0 6	14 7	0 54	0s11	1 12	3 0	1 1	13 14	2 37	11 53	0 48	24 14	0 15	3 32	6 59	2 10	1 44	29 7		n.a.
W19	21 56	27 40	4 56	16 47	0s 2	14 33	0 52	0 28	1 12	2 59	1 0	13 13	2 37	11 52	0 48	24 14	0 15	3 32	6 59	2 6	1 43	29 7		n.a.
T 20	22 6	25 12	4 36	17 20	0 9	14 59	0 49	0 45	1 11	2 59	1 0	13 12	2 37	11 52	0 48	24 14	0 15	3 33	6 59	2 2	1 42	29 7		n.a.
F 21	22 16	21 36	4 4	17 51	0 17	15 24	0 47	1 2	1 11	2 59	1 0	13 11	2 36	11 52	0 48	24 14	0 15	3 34	6 59	2 0	1 40	29 8		n.a.
S 22	22 26	17 5	3 20	18 23	0 24	15 50	0 44	1 18	1 10	2 59	1 0	13 9	2 36	11 51	0 48	24 14	0 15	3 34	6 59	1 58	1 39	29 8		n.a.
S 23	22 35	11 47	2 27	18 53	0 31	16 14	0 42	1 35	1 10	2 59	0 59	13 8	2 36	11 51	0 48	24 14	0 15	3 35	6 59	1 57	1 38	29 8		n.a.
M24	22 43	5 54	1 25	19 24	0 38	16 38	0 39	1 52	1 10	2 59	0 59	13 6	2 36	11 50	0 48	24 14	0 15	3 35	6 59	1 57	1 37	29 8		n.a.
T 25	22 51	0s23	0 17	19 53	0 45	17 2	0 36	2 8	1 9	2 59	0 59	13 5	2 35	11 50	0 48	24 14	0 15	3 36	6 59	1 58	1 35	29 8		n.a.
W26	22 59	6 53	0s54	20 22	0 51	17 26	0 34	2 25	1 9	2 59	0 58	13 4	2 35	11 49	0 48	24 14	0 15	3 36	6 59	1 57	1 34	29 8		n.a.
T 27	23 6	13 17	2 4	20 50	0 57	17 49	0 31	2 42	1 8	2 59	0 58	13 2	2 35	11 49	0 47	24 13	0 15	3 37	6 59	1 57	1 33	29 8		n.a.
F 28	23 13	19 13	3 9	21 17	1 3	18 11	0 28	2 58	1 8	3 0	0 58	13 0	2 34	11 48	0 47	24 13	0 15	3 37	6 59	1 55	1 31	29 8		n.a.
S 29	23 19	24 10	4 3	21 44	1 9	18 33	0 26	3 15	1 7	3 0	0 57	12 59	2 34	11 48	0 47	24 13	0 15	3 38	6 59	1 52	1 30	29 8		n.a.
S 30	23 25	27 35	4 41	22 9	1 15	18 54	0 23	3 32	1 7	3 0	0 57	12 57	2 34	11 47	0 47	24 13	0 15	3 38	6 59	1 48	1 29	29 8		n.a.
M31	23s31	28s59	4s59	22s34	1s20	19s15	0n21	3s48	1n 7	3n 1	0s57	12s56	2s34	11s47	0s47	24n13	0n15	3s39	7n 0	1n43	1n28	29n 8		n.a.

Julian Day Number = 740695.5, Delta T = 18h11m22s
Ecliptic obliquity = 23°59'41, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°02'56, Lahiri = -40°55'57 Julian Calendar 1 Dec. 2686 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2686 BCE

The year -2685 astronomical counting style corresponds to year 2686 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2685 BCE (-2684) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 12 24	19♐50'45	14♑ 0	4♐40	26♏46	12♎36	9♈36	3♓19	1♓55	27°R29	25♎42	4°R 3	3♈32	1♋ 7	n.a.	T 1
W 2	5 16 21	20°51'08	29° 3	6°17	28° 1	13°16	9°37	3°23	1°57	27♊27	25°43	3♈53	3°29	1°14	n.a.	W 2
T 3	5 20 18	21°51'29	13♒44	7°55	29°15	13°57	9°39	3°27	1°58	27°25	25°45	3°46	3°26	1°21	n.a.	T 3
F 4	5 24 14	22°51'48	27°58	9°33	0♐29	14°37	9°40	3°31	2° 0	27°24	25°46	3°42	3°23	1°27	n.a.	F 4
S 5	5 28 11	23°52'04	11♓43	11°13	1°44	15°18	9°42	3°35	2° 2	27°22	25°48	3°40	3°20	1°34	n.a.	S 5
S 6	5 32 7	24°52'18	25° 2	12°53	2°58	15°58	9°44	3°40	2° 4	27°20	25°49	3°D39	3°16	1°41	n.a.	S 6
M 7	5 36 4	25°52'29	7♈56	14°34	4°12	16°39	9°46	3°44	2° 5	27°19	25°50	3°R39	3°13	1°48	n.a.	M 7
T 8	5 40 0	26°52'38	20°32	16°17	5°26	17°19	9°48	3°49	2° 7	27°17	25°52	3°39	3°10	1°54	n.a.	T 8
W 9	5 43 57	27°52'45	2♉52	18° 0	6°40	17°59	9°51	3°54	2° 9	27°15	25°53	3°36	3° 7	2° 1	n.a.	W 9
T 10	5 47 53	28°52'50	15° 2	19°45	7°55	18°40	9°53	3°58	2°11	27°14	25°54	3°30	3° 4	2° 8	n.a.	T 10
F 11	5 51 50	29°52'52	27° 4	21°30	9° 9	19°20	9°56	4° 3	2°13	27°12	25°55	3°22	3° 0	2°15	n.a.	F 11
S 12	5 55 47	0♑52'52	9♊ 1	23°17	10°23	20° 1	9°59	4° 8	2°15	27°10	25°57	3°10	2°57	2°21	n.a.	S 12
S 13	5 59 43	1°52'50	20°55	25° 5	11°37	20°41	10° 3	4°13	2°17	27° 9	25°58	2°57	2°54	2°28	n.a.	S 13
M14	6 3 40	2°52'46	2♋47	26°53	12°51	21°22	10° 6	4°18	2°19	27° 7	25°59	2°42	2°51	2°35	n.a.	M14
T 15	6 7 36	3°52'40	14°40	28°43	14° 5	22° 2	10°10	4°23	2°21	27° 5	26° 0	2°27	2°48	2°41	n.a.	T 15
W16	6 11 33	4°52'31	26°34	0♑34	15°20	22°42	10°13	4°28	2°23	27° 4	26° 1	2°14	2°45	2°48	n.a.	W16
T 17	6 15 29	5°52'21	8♌32	2°26	16°34	23°23	10°17	4°34	2°25	27° 2	26° 2	2° 2	2°41	2°55	n.a.	T 17
F 18	6 19 26	6°52'08	20°33	4°19	17°48	24° 3	10°22	4°39	2°28	27° 0	26° 3	1°54	2°38	3° 2	n.a.	F 18
S 19	6 23 22	7°51'53	2♍43	6°13	19° 2	24°44	10°26	4°45	2°30	26°59	26° 4	1°48	2°35	3° 8	n.a.	S 19
S 20	6 27 19	8°51'37	15° 4	8° 8	20°16	25°24	10°30	4°50	2°32	26°57	26° 5	1°46	2°32	3°15	n.a.	S 20
M21	6 31 16	9°51'18	27°39	10° 4	21°30	26° 4	10°35	4°56	2°35	26°55	26° 6	1°D45	2°29	3°22	n.a.	M21
T 22	6 35 12	10°50'57	10♎35	12° 1	22°44	26°45	10°40	5° 1	2°37	26°54	26° 7	1°R45	2°26	3°29	n.a.	T 22
W23	6 39 9	11°50'35	23°53	13°59	23°58	27°25	10°45	5° 7	2°39	26°52	26° 8	1°44	2°22	3°35	n.a.	W23
T 24	6 43 5	12°50'10	7♏39	15°58	25°12	28° 5	10°50	5°13	2°42	26°51	26° 9	1°42	2°19	3°42	n.a.	T 24
F 25	6 47 2	13°49'44	21°52	17°57	26°27	28°46	10°55	5°19	2°44	26°49	26° 9	1°38	2°16	3°49	n.a.	F 25
S 26	6 50 58	14°49'16	6♐33	19°56	27°41	29°26	11° 1	5°25	2°47	26°47	26°10	1°31	2°13	3°55	n.a.	S 26
S 27	6 54 55	15°48'46	21°35	21°56	28°55	0♏ 6	11° 7	5°31	2°50	26°46	26°11	1°22	2°10	4° 2	n.a.	S 27
M28	6 58 51	16°48'13	6♑51	23°56	0♑ 9	0°47	11°12	5°37	2°52	26°44	26°12	1°11	2° 6	4° 9	n.a.	M28
T 29	7 2 48	17°47'39	22°10	25°55	1°23	1°27	11°18	5°43	2°55	26°43	26°12	1° 1	2° 3	4°16	n.a.	T 29
W30	7 6 44	18°47'02	7♒20	27°55	2°37	2° 7	11°25	5°49	2°57	26°41	26°13	0°51	2° 0	4°22	n.a.	W30
T 31	7 10 41	19♑46'23	22♒11	29♑53	3♑51	2♏47	11♈31	5♓56	3♓ 0	26♊40	26♎14	0♈44	1♈57	4♋29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s36	28s 9	4s56	22s57	1s25	19s36	0n18	4s 5	1n 6	3n 2	0s56	12s54	2s33	11s46	0s47	24n13	0n15	3s39	7n 0	1n39	1n26	29n 8		n.a.
W 2	23 40	25 16	4 33	23 20	1 29	19 56	0 15	4 21	1 6	3 2	0 56	12 52	2 33	11 45	0 47	24 13	0 15	3 40	7 0	1 35	1 25	29 8		n.a.
T 3	23 44	20 46	3 51	23 41	1 34	20 15	0 13	4 38	1 5	3 3	0 56	12 50	2 33	11 45	0 47	24 13	0 15	3 40	7 0	1 32	1 24	29 8		n.a.
F 4	23 48	15 13	2 57	24 1	1 38	20 34	0 10	4 54	1 5	3 4	0 56	12 48	2 33	11 44	0 47	24 13	0 15	3 41	7 0	1 30	1 22	29 8		n.a.
S 5	23 51	9 4	1 53	24 19	1 42	20 52	0 7	5 11	1 4	3 5	0 55	12 47	2 32	11 44	0 47	24 13	0 15	3 41	7 0	1 29	1 21	29 8		n.a.
S 6	23 53	2 43	0 45	24 36	1 45	21 9	0 5	5 27	1 3	3 6	0 55	12 45	2 32	11 43	0 47	24 13	0 15	3 42	7 0	1 29	1 20	29 8		n.a.
M 7	23 56	3n34	0n23	24 52	1 48	21 26	0 2	5 43	1 3	3 7	0 55	12 43	2 32	11 42	0 47	24 13	0 15	3 42	7 0	1 29	1 19	29 8		n.a.
T 8	23 57	9 33	1 28	25 6	1 51	21 43	0s 0	6 0	1 2	3 8	0 54	12 41	2 32	11 41	0 47	24 13	0 15	3 42	7 0	1 29	1 17	29 7		n.a.
W 9	23 59	15 3	2 28	25 19	1 53	21 59	0 3	6 16	1 2	3 10	0 54	12 39	2 31	11 41	0 47	24 13	0 15	3 43	7 0	1 28	1 16	29 7		n.a.
T 10	23 59	19 53	3 20	25 30	1 55	22 14	0 6	6 32	1 1	3 11	0 54	12 37	2 31	11 40	0 47	24 13	0 15	3 43	7 1	1 25	1 15	29 7		n.a.
F 11	24 0	23 52	4 2	25 39	1 56	22 28	0 8	6 48	1 1	3 13	0 53	12 35	2 31	11 39	0 47	24 13	0 15	3 43	7 1	1 22	1 13	29 7		n.a.
S 12	23 59	26 48	4 33	25 47	1 58	22 42	0 11	7 5	1 0	3 14	0 53	12 33	2 31	11 38	0 47	24 13	0 15	3 44	7 1	1 17	1 12	29 7		n.a.
S 13	23 59	28 32	4 52	25 52	1 58	22 55	0 13	7 21	0 59	3 16	0 53	12 31	2 30	11 38	0 47	24 13	0 15	3 44	7 1	1 12	1 11	29 7		n.a.
M14	23 58	28 57	4 59	25 56	1 58	23 7	0 16	7 37	0 59	3 17	0 53	12 29	2 30	11 37	0 47	24 13	0 15	3 44	7 1	1 6	1 9	29 7		n.a.
T 15	23 56	28 0	4 52	25 57	1 58	23 19	0 18	7 53	0 58	3 19	0 52	12 27	2 30	11 36	0 47	24 13	0 15	3 45	7 1	1 0	1 8	29 7		n.a.
W16	23 54	25 47	4 33	25 57	1 57	23 30	0 21	8 9	0 57	3 21	0 52	12 24	2 30	11 35	0 47	24 13	0 15	3 45	7 1	0 54	1 7	29 6		n.a.
T 17	23 52	22 25	4 1	25 54	1 56	23 41	0 23	8 25	0 57	3 23	0 52	12 22	2 29	11 34	0 47	24 13	0 15	3 45	7 1	0 50	1 6	29 6		n.a.
F 18	23 49	18 6	3 19	25 49	1 54	23 50	0 25	8 40	0 56	3 24	0 51	12 20	2 29	11 34	0 47	24 13	0 15	3 46	7 1	0 46	1 4	29 6		n.a.
S 19	23 45	13 1	2 27	25 42	1 52	23 59	0 28	8 56	0 55	3 26	0 51	12 18	2 29	11 33	0 47	24 13	0 15	3 46	7 1	0 44	1 3	29 6		n.a.
S 20	23 41	7 21	1 27	25 33	1 49	24 8	0 30	9 12	0 55	3 29	0 51	12 15	2 29	11 32	0 47	24 13	0 15	3 46	7 2	0 43	1 2	29 6		n.a.
M21	23 37	1 17	0 22	25 21	1 45	24 15	0 32	9 28	0 54	3 31	0 51	12 13	2 29	11 31	0 47	24 13	0 15	3 46	7 2	0 43	1 0	29 6		n.a.
T 22	23 32	4s59	0s47	25 7	1 41	24 22	0 35	9 43	0 53	3 33	0 50	12 11	2 28	11 30	0 46	24 13	0 16	3 46	7 2	0 43	0 59	29 5		n.a.
W23	23 27	11 14	1 54	24 50	1 36	24 28	0 37	9 59	0 52	3 35	0 50	12 8	2 28	11 29	0 46	24 13	0 16	3 47	7 2	0 42	0 58	29 5		n.a.
T 24	23 21	17 10	2 57	24 31	1 31	24 33	0 39	10 14	0 52	3 37	0 50	12 6	2 28	11 28	0 46	24 13	0 16	3 47	7 2	0 42	0 57	29 5		n.a.
F 25	23 15	22 23	3 52	24 10	1 25	24 38	0 41	10 30	0 51	3 40	0 49	12 4	2 28	11 27	0 46	24 13	0 16	3 47	7 2	0 40	0 55	29 5		n.a.
S 26	23 9	26 23	4 33	23 46	1 18	24 42	0 43	10 45	0 50	3 42	0 49	12 1	2 28	11 26	0 46	24 13	0 16	3 47	7 2	0 37	0 54	29 5		n.a.
S 27	23 2	28 39	4 57	23 19	1 11	24 45	0 45	11 0	0 49	3 45	0 49	11 59	2 27	11 25	0 46	24 13	0 16	3 47	7 2	0 33	0 53	29 4		n.a.
M28	22 55	28 48	4 59	22 51	1 3	24 47	0 47	11 15	0 48	3 47	0 49	11 56	2 27	11 24	0 46	24 13	0 16	3 48	7 3	0 29	0 51	29 4		n.a.
T 29	22 47	26 44	4 41	22 20	0 54	24 49	0 49	11 30	0 48	3 50	0 48	11 54	2 27	11 23	0 46	24 13	0 16	3 48	7 3	0 25	0 50	29 4		n.a.
W30	22 39	22 46	4 3	21 48	0 45	24 49	0 51	11 45	0 47	3 53	0 48	11 51	2 27	11 22	0 46	24 13	0 16	3 48	7 3	0 21	0 49	29 3		n.a.
T 31	22s30	17s24	3s 9	21s13	0s35	24s49	0s53	12s 0	0n46	3n56	0s48	11s49	2s27	11s21	0s46	24n13	0n16	3s48	7n 3	0n18	0n48	29n 3		n.a.

Julian Day Number = 740726.5, Delta T = 18h11m20s
Ecliptic obliquity = 23°59'40, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°02'52, Lahiri = -40°55'52 Julian Calendar 1 Jan. 2685 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2686 BCE

The year -2684 astronomical counting style corresponds to year 2685 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2685 BCE (-2684) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 14 38	20♑45'41	6♓36	1♒50	5♑ 5	3♏27	11♈37	6♓ 2	3♓ 3	26°R38	26♎14	0°R39	1♈54	4♋36	n.a.	F 1
S 2	7 18 34	21°44'57	20°31	3°46	6°19	4° 8	11°44	6° 8	3° 6	26♊37	26°15	0♈37	1°51	4°43	n.a.	S 2
S 3	7 22 31	22°44'10	3♈58	5°40	7°33	4°48	11°51	6°15	3° 8	26°35	26°15	0°D37	1°47	4°49	n.a.	S 3
M 4	7 26 27	23°43'21	16°58	7°32	8°47	5°28	11°58	6°21	3°11	26°34	26°16	0°37	1°44	4°56	n.a.	M 4
T 5	7 30 24	24°42'29	29°36	9°21	10° 1	6° 8	12° 5	6°28	3°14	26°32	26°16	0°R37	1°41	5° 3	n.a.	T 5
W 6	7 34 20	25°41'35	11♉56	11° 6	11°15	6°48	12°12	6°35	3°17	26°31	26°17	0°36	1°38	5° 9	n.a.	W 6
T 7	7 38 17	26°40'38	24° 2	12°49	12°29	7°28	12°19	6°41	3°20	26°29	26°17	0°32	1°35	5°16	n.a.	T 7
F 8	7 42 13	27°39'39	6♊ 0	14°27	13°43	8° 8	12°27	6°48	3°23	26°28	26°18	0°26	1°32	5°23	n.a.	F 8
S 9	7 46 10	28°38'37	17°54	16° 1	14°57	8°48	12°34	6°55	3°26	26°27	26°18	0°18	1°28	5°30	n.a.	S 9
S 10	7 50 6	29°37'33	29°45	17°30	16°11	9°28	12°42	7° 2	3°29	26°25	26°18	0° 7	1°25	5°36	n.a.	S 10
M11	7 54 3	0♒36'27	11♋37	18°55	17°24	10° 8	12°50	7° 9	3°32	26°24	26°18	29♓56	1°22	5°43	n.a.	M11
T 12	7 58 0	1°35'18	23°33	20°14	18°38	10°48	12°58	7°16	3°35	26°23	26°19	29°44	1°19	5°50	n.a.	T 12
W13	8 1 56	2°34'07	5♌32	21°27	19°52	11°28	13° 6	7°22	3°38	26°21	26°19	29°34	1°16	5°56	n.a.	W13
T 14	8 5 53	3°32'54	17°37	22°35	21° 6	12° 8	13°15	7°30	3°41	26°20	26°19	29°25	1°12	6° 3	n.a.	T 14
F 15	8 9 49	4°31'39	29°48	23°36	22°20	12°48	13°23	7°37	3°44	26°19	26°19	29°19	1° 9	6°10	n.a.	F 15
S 16	8 13 46	5°30'21	12♍ 9	24°31	23°34	13°27	13°32	7°44	3°47	26°18	26°19	29°15	1° 6	6°17	n.a.	S 16
S 17	8 17 42	6°29'02	24°39	25°21	24°48	14° 7	13°40	7°51	3°50	26°16	26°19	29°D13	1° 3	6°23	n.a.	S 17
M18	8 21 39	7°27'40	7♎23	26° 3	26° 2	14°47	13°49	7°58	3°54	26°15	26°19	29°14	1° 0	6°30	n.a.	M18
T 19	8 25 35	8°26'17	20°23	26°39	27°16	15°27	13°58	8° 5	3°57	26°14	26°R19	29°15	0°57	6°37	n.a.	T 19
W20	8 29 32	9°24'52	3♏41	27° 9	28°29	16° 6	14° 7	8°13	4° 0	26°13	26°19	29°R15	0°53	6°44	n.a.	W20
T 21	8 33 28	10°23'25	17°21	27°32	29°43	16°46	14°16	8°20	4° 3	26°12	26°19	29°15	0°50	6°50	n.a.	T 21
F 22	8 37 25	11°21'56	1♐24	27°48	0♒57	17°26	14°25	8°27	4° 6	26°11	26°19	29°14	0°47	6°57	n.a.	F 22
S 23	8 41 21	12°20'26	15°49	27°58	2°11	18° 5	14°35	8°35	4°10	26°10	26°19	29°10	0°44	7° 4	n.a.	S 23
S 24	8 45 18	13°18'54	0♑33	28°R 2	3°25	18°45	14°44	8°42	4°13	26° 9	26°19	29° 5	0°41	7°10	n.a.	S 24
M25	8 49 15	14°17'20	15°31	27°59	4°39	19°24	14°54	8°50	4°16	26° 8	26°19	28°58	0°38	7°17	n.a.	M25
T 26	8 53 11	15°15'44	0♒33	27°50	5°53	20° 3	15° 3	8°57	4°19	26° 7	26°19	28°51	0°34	7°24	n.a.	T 26
W27	8 57 8	16°14'06	15°31	27°36	7° 6	20°43	15°13	9° 5	4°23	26° 6	26°18	28°45	0°31	7°31	n.a.	W27
T 28	9 1 4	17°12'26	0♓16	27°17	8°20	21°22	15°23	9°12	4°26	26° 5	26°18	28°41	0°28	7°37	n.a.	T 28
F 29	9 5 1	18♒10'43	14♓41	26♒52	9♒34	22♏ 1	15♈33	9♓20	4♓29	26♊ 4	26♎18	28♓38	0♈25	7♋44	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s21	11s12	2s 4	20s37	0s25	24s49	0s55	12s15	0n45	3n58	0s48	11s46	2s26	11s20	0s46	24n13	0n16	3s48	7n 3	0n16	0n46	29n 3		n.a.
S 2	22 11	4 39	0 53	19 59	0 14	24 47	0 57	12 30	0 44	4 1	0 47	11 43	2 26	11 19	0 46	24 13	0 16	3 48	7 3	0 15	0 45	29 3		n.a.
S 3	22 2	1n53	0n18	19 19	0 2	24 45	0 59	12 45	0 43	4 4	0 47	11 41	2 26	11 18	0 46	24 13	0 16	3 48	7 3	0 15	0 44	29 2		n.a.
M 4	21 51	8 8	1 26	18 39	0n10	24 42	1 0	12 59	0 42	4 7	0 47	11 38	2 26	11 17	0 46	24 13	0 16	3 48	7 3	0 15	0 42	29 2		n.a.
T 5	21 41	13 53	2 28	17 59	0 22	24 38	1 2	13 14	0 41	4 10	0 47	11 36	2 26	11 16	0 46	24 13	0 16	3 48	7 4	0 15	0 41	29 2		n.a.
W 6	21 30	18 57	3 21	17 17	0 35	24 34	1 4	13 28	0 40	4 13	0 46	11 33	2 26	11 15	0 46	24 13	0 16	3 48	7 4	0 15	0 40	29 1		n.a.
T 7	21 18	23 9	4 4	16 36	0 48	24 28	1 5	13 42	0 39	4 16	0 46	11 30	2 25	11 14	0 46	24 12	0 16	3 48	7 4	0 13	0 39	29 1		n.a.
F 8	21 7	26 20	4 36	15 55	1 0	24 22	1 7	13 56	0 38	4 20	0 46	11 27	2 25	11 13	0 46	24 12	0 16	3 48	7 4	0 11	0 37	29 1		n.a.
S 9	20 54	28 20	4 56	15 14	1 13	24 16	1 8	14 10	0 37	4 23	0 46	11 25	2 25	11 11	0 46	24 12	0 16	3 48	7 4	0 7	0 36	29 0		n.a.
S 10	20 42	29 3	5 3	14 35	1 26	24 8	1 9	14 24	0 36	4 26	0 45	11 22	2 25	11 10	0 46	24 12	0 16	3 48	7 4	0 3	0 35	29 0		n.a.
M11	20 29	28 24	4 57	13 56	1 39	24 0	1 11	14 38	0 35	4 30	0 45	11 19	2 25	11 9	0 46	24 12	0 16	3 48	7 4	0s 2	0 33	29 0		n.a.
T 12	20 16	26 27	4 38	13 19	1 52	23 51	1 12	14 52	0 34	4 33	0 45	11 16	2 25	11 8	0 46	24 12	0 16	3 48	7 5	0 6	0 32	28 59		n.a.
W13	20 2	23 18	4 6	12 44	2 4	23 42	1 13	15 6	0 33	4 36	0 45	11 14	2 25	11 7	0 46	24 12	0 16	3 48	7 5	0 11	0 31	28 59		n.a.
T 14	19 49	19 8	3 23	12 10	2 16	23 31	1 14	15 19	0 32	4 40	0 44	11 11	2 24	11 6	0 46	24 12	0 16	3 48	7 5	0 14	0 29	28 58		n.a.
F 15	19 34	14 9	2 31	11 39	2 27	23 20	1 16	15 33	0 31	4 44	0 44	11 8	2 24	11 5	0 46	24 12	0 16	3 48	7 5	0 17	0 28	28 58		n.a.
S 16	19 20	8 33	1 30	11 10	2 38	23 8	1 17	15 46	0 30	4 47	0 44	11 5	2 24	11 3	0 46	24 12	0 16	3 48	7 5	0 18	0 27	28 58		n.a.
S 17	19 5	2 33	0 25	10 44	2 48	22 56	1 18	16 0	0 29	4 51	0 44	11 2	2 24	11 2	0 46	24 12	0 16	3 48	7 5	0 19	0 26	28 57		n.a.
M18	18 50	3s40	0s44	10 21	2 58	22 43	1 19	16 13	0 27	4 54	0 43	10 59	2 24	11 1	0 46	24 12	0 16	3 48	7 5	0 19	0 24	28 57		n.a.
T 19	18 34	9 51	1 51	10 1	3 6	22 29	1 19	16 26	0 26	4 58	0 43	10 56	2 24	11 0	0 46	24 12	0 16	3 48	7 5	0 18	0 23	28 56		n.a.
W20	18 19	15 46	2 54	9 43	3 14	22 15	1 20	16 39	0 25	5 2	0 43	10 54	2 24	10 59	0 46	24 12	0 16	3 48	7 6	0 18	0 22	28 56		n.a.
T 21	18 3	21 4	3 50	9 29	3 20	22 0	1 21	16 51	0 24	5 6	0 43	10 51	2 23	10 57	0 46	24 12	0 16	3 47	7 6	0 18	0 20	28 55		n.a.
F 22	17 46	25 21	4 32	9 18	3 25	21 44	1 22	17 4	0 22	5 10	0 43	10 48	2 23	10 56	0 46	24 12	0 16	3 47	7 6	0 19	0 19	28 55		n.a.
S 23	17 29	28 11	4 59	9 11	3 30	21 28	1 22	17 17	0 21	5 14	0 42	10 45	2 23	10 55	0 46	24 12	0 16	3 47	7 6	0 20	0 18	28 54		n.a.
S 24	17 13	29 7	5 8	9 7	3 33	21 11	1 23	17 29	0 20	5 18	0 42	10 42	2 23	10 54	0 46	24 12	0 16	3 47	7 6	0 23	0 17	28 54		n.a.
M25	16 55	27 57	4 55	9 7	3 34	20 53	1 23	17 41	0 19	5 21	0 42	10 39	2 23	10 52	0 46	24 12	0 16	3 47	7 6	0 25	0 15	28 53		n.a.
T 26	16 38	24 46	4 22	9 9	3 34	20 35	1 24	17 53	0 17	5 26	0 42	10 36	2 23	10 51	0 46	24 12	0 16	3 47	7 6	0 28	0 14	28 53		n.a.
W27	16 20	19 55	3 32	9 16	3 33	20 17	1 24	18 5	0 16	5 30	0 41	10 33	2 23	10 50	0 46	24 12	0 16	3 46	7 6	0 30	0 13	28 52		n.a.
T 28	16 2	13 55	2 27	9 25	3 30	19 57	1 24	18 17	0 14	5 34	0 41	10 30	2 23	10 49	0 46	24 12	0 16	3 46	7 7	0 32	0 11	28 52		n.a.
F 29	15s44	7s19	1s15	9s37	3n26	19s38	1s25	18s29	0n13	5n38	0s41	10s27	2s23	10s47	0s46	24n12	0n16	3s46	7n 7	0s33	0n10	28n51		n.a.

Julian Day Number = 740757.5, Delta T = 18h11m17s
Ecliptic obliquity = 23°59'41, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°02'48, Lahiri = -40°55'48 Julian Calendar 1 Feb. 2685 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2685 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2685 BCE (-2684) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 8 57	19♒ 8'59	28♓40	26°R24	10♒48	22♏41	15♈43	9♓27	4♓33	26°R 3	26°R17	28°D37	0♈22	7♋51	n.a.	S 1
S 2	9 12 54	20° 7'12	12♈12	25♒52	12° 2	23°20	15°53	9°35	4°36	26♊ 2	26♎17	28♓38	0°18	7°58	n.a.	S 2
M 3	9 16 50	21° 5'24	25°18	25°16	13°15	23°59	16° 4	9°43	4°40	26° 1	26°17	28°39	0°15	8° 4	n.a.	M 3
T 4	9 20 47	22° 3'33	8♉ 1	24°38	14°29	24°38	16°14	9°50	4°43	26° 1	26°16	28°41	0°12	8°11	n.a.	T 4
W 5	9 24 43	23° 1'40	20°25	23°59	15°43	25°17	16°25	9°58	4°46	26° 0	26°16	28°R42	0° 9	8°18	n.a.	W 5
T 6	9 28 40	23°59'45	2♊34	23°18	16°57	25°55	16°35	10° 6	4°50	25°59	26°15	28°41	0° 6	8°24	n.a.	T 6
F 7	9 32 37	24°57'47	14°33	22°37	18°11	26°34	16°46	10°13	4°53	25°58	26°15	28°39	0° 3	8°31	n.a.	F 7
S 8	9 36 33	25°55'48	26°26	21°57	19°24	27°13	16°57	10°21	4°57	25°58	26°14	28°36	29♓59	8°38	n.a.	S 8
S 9	9 40 30	26°53'47	8♋18	21°18	20°38	27°52	17° 7	10°29	5° 0	25°57	26°14	28°32	29°56	8°45	n.a.	S 9
M10	9 44 26	27°51'43	20°12	20°41	21°52	28°30	17°18	10°37	5° 3	25°57	26°13	28°27	29°53	8°51	n.a.	M10
T 11	9 48 23	28°49'38	2♌10	20° 6	23° 6	29° 9	17°29	10°45	5° 7	25°56	26°13	28°21	29°50	8°58	n.a.	T 11
W12	9 52 19	29°47'30	14°17	19°34	24°19	29°47	17°40	10°52	5°10	25°55	26°12	28°17	29°47	9° 5	n.a.	W12
T 13	9 56 16	0♓45'21	26°32	19° 6	25°33	0♐26	17°52	11° 0	5°14	25°55	26°11	28°13	29°44	9°12	n.a.	T 13
F 14	10 0 12	1°43'10	8♍57	18°41	26°47	1° 4	18° 3	11° 8	5°17	25°54	26°10	28°10	29°40	9°18	n.a.	F 14
S 15	10 4 9	2°40'57	21°33	18°21	28° 0	1°42	18°14	11°16	5°21	25°54	26°10	28° 9	29°37	9°25	n.a.	S 15
S 16	10 8 5	3°38'43	4♎22	18° 5	29°14	2°20	18°26	11°24	5°24	25°54	26° 9	28°D 9	29°34	9°32	n.a.	S 16
M17	10 12 2	4°36'27	17°23	17°53	0♓28	2°58	18°37	11°32	5°28	25°53	26° 8	28°10	29°31	9°38	n.a.	M17
T 18	10 15 59	5°34'10	0♏38	17°47	1°42	3°36	18°49	11°40	5°31	25°53	26° 7	28°11	29°28	9°45	n.a.	T 18
W19	10 19 55	6°31'52	14° 8	17°D44	2°55	4°14	19° 0	11°48	5°34	25°52	26° 6	28°12	29°24	9°52	n.a.	W19
T 20	10 23 52	7°29'32	27°52	17°47	4° 9	4°52	19°12	11°55	5°38	25°52	26° 6	28°13	29°21	9°59	n.a.	T 20
F 21	10 27 48	8°27'11	11♐52	17°54	5°23	5°30	19°24	12° 3	5°41	25°52	26° 5	28°R14	29°18	10° 5	n.a.	F 21
S 22	10 31 45	9°24'49	26° 6	18° 6	6°36	6° 7	19°36	12°11	5°45	25°52	26° 4	28°13	29°15	10°12	n.a.	S 22
S 23	10 35 41	10°22'26	10♑32	18°23	7°50	6°45	19°47	12°19	5°48	25°51	26° 3	28°12	29°12	10°19	n.a.	S 23
M24	10 39 38	11°20'01	25° 6	18°44	9° 4	7°22	19°59	12°27	5°52	25°51	26° 2	28°10	29° 9	10°25	n.a.	M24
T 25	10 43 34	12°17'35	9♒43	19° 9	10°18	7°59	20°11	12°35	5°55	25°51	26° 1	28° 8	29° 5	10°32	n.a.	T 25
W26	10 47 31	13°15'08	24°17	19°38	11°31	8°36	20°23	12°43	5°59	25°51	26° 0	28° 6	29° 2	10°39	n.a.	W26
T 27	10 51 28	14°12'40	8♓42	20°12	12°45	9°13	20°36	12°51	6° 2	25°51	25°59	28° 4	28°59	10°46	n.a.	T 27
F 28	10 55 24	15°10'10	22°51	20°50	13°59	9°50	20°48	12°59	6° 5	25°51	25°58	28°D 4	28°56	10°52	n.a.	F 28
S 29	10 59 21	16° 7'39	6♈41	21°31	15°12	10°27	21° 0	13° 7	6° 9	25°D51	25°57	28° 4	28°53	10°59	n.a.	S 29
S 30	11 3 17	17° 5'06	20°10	22°16	16°26	11° 4	21°12	13°15	6°12	25°51	25°56	28° 5	28°49	11° 6	n.a.	S 30
M31	11 7 14	18♓ 2'32	3♉16	23♒ 5	17♓40	11♐40	21♈25	13♓23	6♓16	25♊51	25♎54	28♓ 5	28♓46	11♋13	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s25	0s32	0n 0	9s52	3n20	19s17	1s25	18s41	0n12	5n42	0s41	10s24	2s23	10s46	0s46	24n12	0n16	3s46	7n 7	0s34	0n 9	28n51		n.a.
S 2	15 7	6n 3	1 13	10 10	3 13	18 56	1 25	18 52	0 10	5 46	0 41	10 21	2 23	10 45	0 46	24 12	0 16	3 45	7 7	0 33	0 8	28 50		n.a.
M 3	14 48	12 10	2 20	10 31	3 4	18 35	1 25	19 4	0 9	5 50	0 40	10 18	2 22	10 44	0 46	24 12	0 16	3 45	7 7	0 33	0 6	28 50		n.a.
T 4	14 29	17 37	3 18	10 53	2 54	18 13	1 25	19 15	0 7	5 55	0 40	10 15	2 22	10 42	0 46	24 12	0 16	3 45	7 7	0 32	0 5	28 49		n.a.
W 5	14 9	22 11	4 5	11 17	2 43	17 51	1 25	19 26	0 6	5 59	0 40	10 12	2 22	10 41	0 46	24 12	0 16	3 45	7 7	0 32	0 4	28 49		n.a.
T 6	13 50	25 43	4 40	11 42	2 31	17 28	1 25	19 37	0 4	6 3	0 40	10 9	2 22	10 40	0 46	24 12	0 16	3 44	7 7	0 32	0 2	28 48		n.a.
F 7	13 30	28 4	5 2	12 8	2 17	17 4	1 25	19 48	0 3	6 8	0 40	10 6	2 22	10 39	0 46	24 12	0 16	3 44	7 7	0 33	0 1	28 47		n.a.
S 8	13 10	29 8	5 11	12 35	2 3	16 41	1 24	19 58	0 1	6 12	0 39	10 2	2 22	10 37	0 45	24 12	0 16	3 44	7 8	0 34	0s 0	28 47		n.a.
S 9	12 50	28 50	5 7	13 2	1 48	16 16	1 24	20 9	0s 0	6 16	0 39	9 59	2 22	10 36	0 45	24 12	0 16	3 44	7 8	0 36	0 2	28 46		n.a.
M10	12 30	27 12	4 49	13 29	1 32	15 52	1 24	20 19	0 2	6 21	0 39	9 56	2 22	10 35	0 45	24 12	0 16	3 43	7 8	0 38	0 3	28 46		n.a.
T 11	12 9	24 20	4 19	13 55	1 16	15 26	1 23	20 30	0 4	6 25	0 39	9 53	2 22	10 33	0 45	24 12	0 16	3 43	7 8	0 40	0 4	28 45		n.a.
W12	11 48	20 23	3 37	14 21	1 0	15 1	1 23	20 40	0 5	6 30	0 39	9 50	2 22	10 32	0 45	24 12	0 16	3 43	7 8	0 42	0 5	28 44		n.a.
T 13	11 27	15 32	2 44	14 45	0 44	14 35	1 22	20 50	0 7	6 34	0 39	9 47	2 22	10 31	0 45	24 12	0 16	3 42	7 8	0 44	0 7	28 44		n.a.
F 14	11 6	9 59	1 43	15 8	0 27	14 9	1 22	21 0	0 9	6 39	0 38	9 44	2 22	10 29	0 45	24 12	0 16	3 42	7 8	0 45	0 8	28 43		n.a.
S 15	10 45	3 58	0 36	15 30	0 11	13 42	1 21	21 9	0 11	6 44	0 38	9 41	2 22	10 28	0 45	24 12	0 16	3 42	7 8	0 45	0 9	28 43		n.a.
S 16	10 24	2s17	0s34	15 50	0s 4	13 15	1 20	21 19	0 12	6 48	0 38	9 38	2 22	10 27	0 45	24 12	0 16	3 41	7 8	0 45	0 11	28 42		n.a.
M17	10 3	8 34	1 44	16 8	0 20	12 48	1 19	21 28	0 14	6 53	0 38	9 35	2 22	10 26	0 45	24 12	0 16	3 41	7 8	0 45	0 12	28 41		n.a.
T 18	9 41	14 35	2 49	16 24	0 34	12 20	1 18	21 37	0 16	6 57	0 38	9 31	2 22	10 24	0 45	24 12	0 16	3 40	7 8	0 44	0 13	28 40		n.a.
W19	9 19	20 2	3 46	16 38	0 48	11 52	1 18	21 46	0 18	7 2	0 37	9 28	2 22	10 23	0 45	24 12	0 16	3 40	7 9	0 44	0 14	28 40		n.a.
T 20	8 57	24 33	4 32	16 50	1 2	11 24	1 17	21 55	0 20	7 7	0 37	9 25	2 22	10 22	0 45	24 12	0 16	3 40	7 9	0 43	0 16	28 39		n.a.
F 21	8 35	27 43	5 2	17 0	1 15	10 55	1 16	22 4	0 22	7 11	0 37	9 22	2 22	10 20	0 45	24 12	0 16	3 39	7 9	0 43	0 17	28 38		n.a.
S 22	8 13	29 11	5 15	17 8	1 27	10 26	1 14	22 13	0 23	7 16	0 37	9 19	2 22	10 19	0 45	24 12	0 16	3 39	7 9	0 44	0 18	28 38		n.a.
S 23	7 51	28 40	5 8	17 13	1 38	9 57	1 13	22 21	0 25	7 21	0 37	9 16	2 22	10 18	0 45	24 12	0 16	3 38	7 9	0 44	0 20	28 37		n.a.
M24	7 29	26 12	4 41	17 17	1 49	9 28	1 12	22 30	0 27	7 26	0 37	9 13	2 22	10 16	0 45	24 12	0 16	3 38	7 9	0 45	0 21	28 36		n.a.
T 25	7 6	22 0	3 56	17 18	1 58	8 58	1 11	22 38	0 29	7 30	0 36	9 10	2 22	10 15	0 45	24 12	0 16	3 38	7 9	0 46	0 22	28 36		n.a.
W26	6 44	16 29	2 56	17 17	2 7	8 28	1 10	22 46	0 31	7 35	0 36	9 7	2 22	10 14	0 45	24 12	0 16	3 37	7 9	0 46	0 23	28 35		n.a.
T 27	6 21	10 7	1 45	17 13	2 16	7 58	1 8	22 54	0 33	7 40	0 36	9 3	2 22	10 13	0 45	24 12	0 16	3 37	7 9	0 47	0 25	28 34		n.a.
F 28	5 58	3 20	0 29	17 8	2 23	7 28	1 7	23 2	0 35	7 45	0 36	9 0	2 22	10 11	0 45	24 12	0 16	3 36	7 9	0 47	0 26	28 33		n.a.
S 29	5 36	3n26	0n48	17 0	2 29	6 58	1 5	23 9	0 38	7 50	0 36	8 57	2 22	10 10	0 45	24 12	0 16	3 36	7 9	0 47	0 27	28 32		n.a.
S 30	5 13	9 53	1 59	16 51	2 35	6 27	1 4	23 17	0 40	7 55	0 36	8 54	2 22	10 9	0 45	24 12	0 16	3 35	7 9	0 47	0 29	28 32		n.a.
M31	4s50	15n44	3n 3	16s39	2s40	5s56	1s 2	23s24	0s42	8n 0	0s35	8s51	2s22	10s 7	0s45	24n12	0n16	3s35	7n 9	0s47	0s30	28n31		n.a.

Julian Day Number = 740786.5, Delta T = 18h11m15s
Ecliptic obliquity = 23°59'41, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°02'44, Lahiri = -40°55'44 Julian Calendar 1 March 2685 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 2685 BCE

The year -2684 astronomical counting style corresponds to year 2685 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2685 BCE (-2684) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 11 10	18♓59'57	16♉ 1	23♒57	18♓53	12♐16	21♈37	13♓31	6♓19	25♊51	25°R53	28♓ 6	28♓43	11♋19	n.a.	T 1
W 2	11 15 7	19°57'20	28°28	24°53	20° 7	12°53	21°50	13°38	6°22	25°51	25♎52	28° 7	28°40	11°26	n.a.	W 2
T 3	11 19 3	20°54'42	10♊39	25°52	21°21	13°29	22° 2	13°46	6°26	25°51	25°51	28° 8	28°37	11°33	n.a.	T 3
F 4	11 23 0	21°52'03	22°40	26°54	22°34	14° 4	22°15	13°54	6°29	25°52	25°50	28°R 8	28°34	11°39	n.a.	F 4
S 5	11 26 56	22°49'22	4♋35	27°59	23°48	14°40	22°27	14° 2	6°33	25°52	25°49	28° 7	28°30	11°46	n.a.	S 5
S 6	11 30 53	23°46'39	16°28	29° 7	25° 2	15°16	22°40	14°10	6°36	25°52	25°47	28° 7	28°27	11°53	n.a.	S 6
M 7	11 34 50	24°43'56	28°23	0♓18	26°15	15°51	22°53	14°18	6°39	25°52	25°46	28° 7	28°24	12° 0	n.a.	M 7
T 8	11 38 46	25°41'11	10♌26	1°32	27°29	16°26	23° 6	14°26	6°43	25°53	25°45	28° 6	28°21	12° 6	n.a.	T 8
W 9	11 42 43	26°38'25	22°38	2°49	28°43	17° 2	23°18	14°34	6°46	25°53	25°43	28° 6	28°18	12°13	n.a.	W 9
T 10	11 46 39	27°35'38	5♍ 3	4° 8	29°56	17°37	23°31	14°41	6°49	25°53	25°42	28° 6	28°15	12°20	n.a.	T 10
F 11	11 50 36	28°32'49	17°42	5°30	1♈10	18°11	23°44	14°49	6°52	25°54	25°41	28°D 6	28°11	12°26	n.a.	F 11
S 12	11 54 32	29°30'00	0♎37	6°55	2°24	18°46	23°57	14°57	6°56	25°54	25°39	28°R 6	28° 8	12°33	n.a.	S 12
S 13	11 58 29	0♈27'10	13°47	8°23	3°37	19°20	24°10	15° 5	6°59	25°55	25°38	28° 6	28° 5	12°40	n.a.	S 13
M14	12 2 25	1°24'19	27°12	9°54	4°51	19°54	24°23	15°12	7° 2	25°55	25°37	28° 6	28° 2	12°47	n.a.	M14
T 15	12 6 22	2°21'28	10♏51	11°27	6° 5	20°28	24°36	15°20	7° 5	25°56	25°35	28° 5	27°59	12°53	n.a.	T 15
W16	12 10 19	3°18'36	24°42	13° 2	7°18	21° 2	24°49	15°28	7° 9	25°56	25°34	28° 5	27°55	13° 0	n.a.	W16
T 17	12 14 15	4°15'43	8♐42	14°40	8°32	21°36	25° 2	15°35	7°12	25°57	25°32	28° 4	27°52	13° 7	n.a.	T 17
F 18	12 18 12	5°12'50	22°50	16°21	9°45	22° 9	25°15	15°43	7°15	25°57	25°31	28° 4	27°49	13°13	n.a.	F 18
S 19	12 22 8	6° 9'57	7♑ 3	18° 5	10°59	22°42	25°28	15°51	7°18	25°58	25°30	28°D 4	27°46	13°20	n.a.	S 19
S 20	12 26 5	7° 7'04	21°18	19°51	12°13	23°15	25°42	15°58	7°21	25°59	25°28	28° 4	27°43	13°27	n.a.	S 20
M21	12 30 1	8° 4'10	5♒33	21°39	13°26	23°48	25°55	16° 6	7°24	26° 0	25°27	28° 5	27°40	13°34	n.a.	M21
T 22	12 33 58	9° 1'16	19°45	23°30	14°40	24°20	26° 8	16°13	7°27	26° 0	25°25	28° 5	27°36	13°40	n.a.	T 22
W23	12 37 55	9°58'21	3♓52	25°23	15°54	24°53	26°21	16°21	7°30	26° 1	25°24	28° 6	27°33	13°47	n.a.	W23
T 24	12 41 51	10°55'27	17°49	27°19	17° 7	25°24	26°35	16°29	7°33	26° 2	25°22	28° 7	27°30	13°54	n.a.	T 24
F 25	12 45 48	11°52'31	1♈35	29°17	18°21	25°56	26°48	16°36	7°36	26° 3	25°21	28°R 7	27°27	14° 1	n.a.	F 25
S 26	12 49 44	12°49'36	15° 6	1♈17	19°35	26°28	27° 1	16°43	7°39	26° 4	25°19	28° 6	27°24	14° 7	n.a.	S 26
S 27	12 53 41	13°46'40	28°21	3°19	20°48	26°59	27°15	16°51	7°42	26° 5	25°18	28° 5	27°21	14°14	n.a.	S 27
M28	12 57 37	14°43'43	11♉19	5°23	22° 2	27°29	27°28	16°58	7°45	26° 6	25°16	28° 3	27°17	14°21	n.a.	M28
T 29	13 1 34	15°40'47	23°59	7°29	23°15	28° 0	27°41	17° 5	7°48	26° 6	25°15	28° 1	27°14	14°27	n.a.	T 29
W30	13 5 31	16♈37'50	6♊24	9♈36	24♈29	28♐30	27♈55	17♓13	7♓51	26♊ 7	25♎13	27♓58	27♓11	14♋34	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s27	20n45	3n55	16s25	2s44	5s25	1s 1	23s31	0s44	8n 4	0s35	8s48	2s22	10s 6	0s45	24n12	0n16	3s35	7n 9	0s46	0s31	28n30		n.a.
W 2	4 4	24 44	4 35	16 9	2 48	4 54	0 59	23 38	0 46	8 9	0 35	8 45	2 22	10 5	0 45	24 12	0 16	3 34	7 9	0 46	0 33	28 29		n.a.
T 3	3 41	27 32	5 2	15 51	2 50	4 23	0 57	23 45	0 48	8 14	0 35	8 42	2 22	10 4	0 45	24 12	0 16	3 34	7 9	0 46	0 34	28 28		n.a.
F 4	3 18	29 2	5 15	15 31	2 52	3 52	0 56	23 52	0 51	8 19	0 35	8 39	2 22	10 2	0 45	24 12	0 16	3 33	7 9	0 46	0 35	28 28		n.a.
S 5	2 55	29 9	5 14	15 9	2 53	3 20	0 54	23 58	0 53	8 24	0 35	8 36	2 22	10 1	0 45	24 12	0 16	3 33	7 9	0 46	0 36	28 27		n.a.
S 6	2 32	27 55	5 0	14 45	2 54	2 49	0 52	24 4	0 55	8 29	0 35	8 32	2 22	10 0	0 45	24 12	0 16	3 32	7 10	0 46	0 38	28 26		n.a.
M 7	2 8	25 25	4 34	14 19	2 54	2 17	0 50	24 11	0 58	8 34	0 34	8 29	2 22	9 59	0 45	24 12	0 16	3 32	7 10	0 46	0 39	28 25		n.a.
T 8	1 45	21 47	3 54	13 51	2 53	1 45	0 48	24 17	1 0	8 39	0 34	8 26	2 22	9 57	0 46	24 12	0 16	3 31	7 10	0 46	0 40	28 24		n.a.
W 9	1 22	17 11	3 4	13 21	2 51	1 14	0 46	24 23	1 2	8 44	0 34	8 23	2 22	9 56	0 46	24 12	0 16	3 31	7 10	0 46	0 42	28 23		n.a.
T 10	0 59	11 48	2 4	12 50	2 49	0 42	0 44	24 29	1 5	8 49	0 34	8 20	2 22	9 55	0 46	24 12	0 16	3 30	7 10	0 46	0 43	28 23		n.a.
F 11	0 35	5 51	0 57	12 16	2 46	0 10	0 42	24 34	1 7	8 54	0 34	8 17	2 22	9 54	0 46	24 12	0 16	3 30	7 10	0 46	0 44	28 22		n.a.
S 12	0 12	0s28	0s14	11 40	2 42	0n22	0 40	24 40	1 10	8 59	0 34	8 14	2 22	9 52	0 46	24 12	0 16	3 29	7 10	0 46	0 45	28 21		n.a.
S 13	0n11	6 52	1 26	11 3	2 38	0 53	0 38	24 46	1 12	9 4	0 33	8 11	2 22	9 51	0 46	24 12	0 16	3 29	7 10	0 46	0 47	28 20		n.a.
M14	0 34	13 6	2 34	10 24	2 33	1 25	0 36	24 51	1 15	9 9	0 33	8 8	2 22	9 50	0 46	24 12	0 16	3 28	7 10	0 46	0 48	28 19		n.a.
T 15	0 58	18 49	3 35	9 42	2 28	1 57	0 34	24 56	1 18	9 14	0 33	8 5	2 22	9 49	0 46	24 12	0 16	3 28	7 10	0 47	0 49	28 18		n.a.
W16	1 21	23 39	4 24	8 59	2 22	2 29	0 32	25 1	1 20	9 19	0 33	8 2	2 22	9 47	0 46	24 12	0 16	3 27	7 10	0 47	0 51	28 17		n.a.
T 17	1 44	27 10	4 59	8 14	2 15	3 0	0 30	25 6	1 23	9 24	0 33	7 59	2 22	9 46	0 46	24 12	0 16	3 27	7 10	0 47	0 52	28 16		n.a.
F 18	2 7	29 2	5 15	7 28	2 8	3 32	0 27	25 11	1 26	9 29	0 33	7 56	2 22	9 45	0 46	24 12	0 16	3 26	7 10	0 47	0 53	28 15		n.a.
S 19	2 30	29 0	5 12	6 40	2 1	4 4	0 25	25 16	1 28	9 34	0 33	7 53	2 22	9 44	0 46	24 12	0 16	3 26	7 10	0 47	0 55	28 14		n.a.
S 20	2 53	27 3	4 51	5 50	1 52	4 35	0 23	25 20	1 31	9 39	0 33	7 50	2 23	9 43	0 46	24 12	0 16	3 25	7 10	0 47	0 56	28 13		n.a.
M21	3 16	23 22	4 11	4 58	1 44	5 6	0 21	25 25	1 34	9 44	0 32	7 47	2 23	9 42	0 46	24 12	0 16	3 25	7 9	0 47	0 57	28 12		n.a.
T 22	3 39	18 20	3 16	4 5	1 35	5 38	0 18	25 29	1 37	9 49	0 32	7 44	2 23	9 40	0 46	24 12	0 16	3 24	7 9	0 47	0 58	28 11		n.a.
W23	4 2	12 20	2 10	3 10	1 25	6 9	0 16	25 33	1 40	9 54	0 32	7 41	2 23	9 39	0 46	24 12	0 16	3 24	7 9	0 46	1 0	28 11		n.a.
T 24	4 25	5 47	0 57	2 15	1 16	6 40	0 14	25 37	1 42	9 59	0 32	7 39	2 23	9 38	0 46	24 12	0 16	3 23	7 9	0 46	1 1	28 10		n.a.
F 25	4 48	0n56	0n19	1 17	1 6	7 11	0 11	25 41	1 45	10 4	0 32	7 36	2 23	9 37	0 46	24 12	0 16	3 23	7 9	0 46	1 2	28 9		n.a.
S 26	5 11	7 30	1 32	0 19	0 55	7 42	0 9	25 45	1 48	10 9	0 32	7 33	2 23	9 36	0 46	24 12	0 16	3 22	7 9	0 46	1 4	28 8		n.a.
S 27	5 33	13 36	2 39	0n40	0 45	8 12	0 7	25 49	1 51	10 14	0 32	7 30	2 23	9 35	0 46	24 12	0 16	3 22	7 9	0 47	1 5	28 7		n.a.
M28	5 56	18 59	3 36	1 40	0 34	8 42	0 4	25 53	1 54	10 19	0 32	7 27	2 23	9 34	0 46	24 12	0 16	3 21	7 9	0 47	1 6	28 5		n.a.
T 29	6 19	23 25	4 21	2 41	0 23	9 13	0 2	25 56	1 57	10 24	0 31	7 24	2 23	9 33	0 46	24 12	0 16	3 21	7 9	0 48	1 7	28 4		n.a.
W30	6n41	26n41	4n53	3n42	0s12	9n43	0n 0	26s 0	2s 1	10n29	0s31	7s21	2s24	9s32	0s46	24n12	0n16	3s20	7n 9	0s50	1s 9	28n 3		n.a.

Julian Day Number = 740817.5, Delta T = 18h11m12s
Ecliptic obliquity = 23°59'41, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°02'40, Lahiri = -40°55'40 Julian Calendar 1 Apr. 2685 BCE == Greg. Calendar 10 March 2685 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2685 BCE (-2684) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 9 27	17♈34'52	18♊36	11♈44	25♈43	29♐ 0	28♈ 8	17♓20	7♓54	26♊ 9	25°R12	27°R56	27♓ 8	14♋41	n.a.	T 1
F 2	13 13 24	18°31'54	0♋37	13°54	26°56	29°30	28°22	17°27	7°57	26°10	25♎10	27♓54	27° 5	14°48	n.a.	F 2
S 3	13 17 20	19°28'55	12°32	16° 4	28°10	29°59	28°35	17°34	7°59	26°11	25° 8	27°53	27° 1	14°54	n.a.	S 3
S 4	13 21 17	20°25'57	24°24	18°15	29°24	0♑28	28°49	17°42	8° 2	26°12	25° 7	27°D53	26°58	15° 1	n.a.	S 4
M 5	13 25 13	21°22'57	6♌20	20°25	0♉37	0°56	29° 2	17°49	8° 5	26°13	25° 5	27°53	26°55	15° 8	n.a.	M 5
T 6	13 29 10	22°19'58	18°23	22°36	1°51	1°25	29°15	17°56	8° 8	26°14	25° 4	27°55	26°52	15°14	n.a.	T 6
W 7	13 33 6	23°16'58	0♍38	24°47	3° 5	1°53	29°29	18° 3	8°10	26°15	25° 2	27°56	26°49	15°21	n.a.	W 7
T 8	13 37 3	24°13'58	13° 9	26°56	4°18	2°20	29°42	18°10	8°13	26°17	25° 1	27°58	26°46	15°28	n.a.	T 8
F 9	13 41 0	25°10'57	25°59	29° 5	5°32	2°47	29°56	18°17	8°16	26°18	24°59	27°R58	26°42	15°35	n.a.	F 9
S 10	13 44 56	26° 7'57	9♎ 9	1♉13	6°45	3°14	0♉10	18°23	8°18	26°19	24°58	27°58	26°39	15°41	n.a.	S 10
S 11	13 48 53	27° 4'56	22°40	3°20	7°59	3°40	0°23	18°30	8°21	26°20	24°56	27°56	26°36	15°48	n.a.	S 11
M12	13 52 49	28° 1'56	6♏30	5°25	9°13	4° 6	0°37	18°37	8°23	26°22	24°54	27°53	26°33	15°55	n.a.	M12
T 13	13 56 46	28°58'56	20°37	7°29	10°26	4°32	0°50	18°44	8°26	26°23	24°53	27°49	26°30	16° 1	n.a.	T 13
W14	14 0 42	29°55'57	4♐55	9°31	11°40	4°57	1° 4	18°50	8°28	26°24	24°51	27°44	26°26	16° 8	n.a.	W14
T 15	14 4 39	0♉52'57	19°19	11°32	12°54	5°22	1°17	18°57	8°31	26°26	24°50	27°40	26°23	16°15	n.a.	T 15
F 16	14 8 36	1°49'59	3♑44	13°30	14° 7	5°46	1°31	19° 4	8°33	26°27	24°48	27°36	26°20	16°22	n.a.	F 16
S 17	14 12 32	2°47'01	18° 6	15°27	15°21	6°10	1°44	19°10	8°35	26°29	24°47	27°34	26°17	16°28	n.a.	S 17
S 18	14 16 29	3°44'03	2♒21	17°22	16°34	6°34	1°58	19°17	8°38	26°30	24°45	27°D33	26°14	16°35	n.a.	S 18
M19	14 20 25	4°41'07	16°26	19°16	17°48	6°56	2°11	19°23	8°40	26°32	24°44	27°34	26°11	16°42	n.a.	M19
T 20	14 24 22	5°38'11	0♓21	21° 7	19° 2	7°19	2°25	19°29	8°42	26°33	24°42	27°35	26° 7	16°48	n.a.	T 20
W21	14 28 18	6°35'15	14° 5	22°56	20°15	7°41	2°38	19°36	8°44	26°35	24°41	27°36	26° 4	16°55	n.a.	W21
T 22	14 32 15	7°32'21	27°37	24°44	21°29	8° 2	2°52	19°42	8°47	26°36	24°39	27°R37	26° 1	17° 2	n.a.	T 22
F 23	14 36 12	8°29'27	10♈57	26°30	22°43	8°23	3° 5	19°48	8°49	26°38	24°38	27°36	25°58	17° 9	n.a.	F 23
S 24	14 40 8	9°26'33	24° 6	28°13	23°56	8°43	3°19	19°54	8°51	26°40	24°36	27°33	25°55	17°15	n.a.	S 24
S 25	14 44 5	10°23'41	7♉ 2	29°55	25°10	9° 3	3°32	20° 0	8°53	26°41	24°35	27°29	25°52	17°22	n.a.	S 25
M26	14 48 1	11°20'49	19°45	1♊35	26°24	9°22	3°46	20° 6	8°55	26°43	24°33	27°22	25°48	17°29	n.a.	M26
T 27	14 51 58	12°17'58	2♊16	3°13	27°37	9°41	3°59	20°12	8°57	26°45	24°32	27°15	25°45	17°35	n.a.	T 27
W28	14 55 54	13°15'07	14°34	4°49	28°51	9°58	4°13	20°18	8°59	26°46	24°30	27° 6	25°42	17°42	n.a.	W28
T 29	14 59 51	14°12'17	26°41	6°23	0♊ 4	10°16	4°26	20°24	9° 1	26°48	24°29	26°58	25°39	17°49	n.a.	T 29
F 30	15 3 48	15° 9'28	8♋40	7°56	1°18	10°33	4°40	20°29	9° 2	26°50	24°27	26°52	25°36	17°56	n.a.	F 30
S 31	15 7 44	16♉ 6'39	20♋33	9♊26	2♊32	10♑49	4♉53	20♓35	9♓ 4	26♊52	24♎26	26♓46	25♓32	18♋ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n 3	28n39	5n10	4n43	0s 2	10n12	0n 3	26s 3	2s 4	10n34	0s31	7s19	2s24	9s30	0s46	24n12	0n16	3s20	7n 9	0s51	1s10	28n 2		n.a.
F 2	7 26	29 14	5 14	5 45	0n 9	10 42	0 5	26 7	2 7	10 39	0 31	7 16	2 24	9 29	0 46	24 12	0 16	3 19	7 9	0 51	1 11	28 1		n.a.
S 3	7 48	28 26	5 4	6 46	0 19	11 11	0 8	26 10	2 10	10 44	0 31	7 13	2 24	9 28	0 46	24 12	0 16	3 19	7 9	0 52	1 13	28 0		n.a.
S 4	8 10	26 21	4 42	7 46	0 30	11 40	0 10	26 13	2 13	10 49	0 31	7 10	2 24	9 27	0 46	24 13	0 16	3 18	7 9	0 52	1 14	27 59		n.a.
M 5	8 32	23 5	4 7	8 46	0 39	12 9	0 12	26 16	2 17	10 54	0 31	7 8	2 24	9 26	0 46	24 13	0 16	3 18	7 9	0 51	1 15	27 58		n.a.
T 6	8 53	18 50	3 20	9 45	0 49	12 37	0 15	26 19	2 20	10 59	0 31	7 5	2 24	9 25	0 46	24 13	0 16	3 17	7 9	0 51	1 16	27 57		n.a.
W 7	9 15	13 45	2 24	10 42	0 58	13 5	0 17	26 22	2 23	11 4	0 30	7 2	2 24	9 24	0 46	24 13	0 16	3 17	7 8	0 50	1 18	27 56		n.a.
T 8	9 36	8 0	1 20	11 39	1 6	13 33	0 20	26 25	2 27	11 9	0 30	7 0	2 25	9 23	0 46	24 13	0 16	3 16	7 8	0 50	1 19	27 55		n.a.
F 9	9 58	1 48	0 11	12 33	1 14	14 1	0 22	26 28	2 30	11 14	0 30	6 57	2 25	9 22	0 46	24 13	0 16	3 16	7 8	0 49	1 20	27 54		n.a.
S 10	10 19	4s38	1s 1	13 26	1 22	14 28	0 24	26 31	2 34	11 19	0 30	6 54	2 25	9 21	0 46	24 13	0 16	3 15	7 8	0 50	1 22	27 53		n.a.
S 11	10 40	11 2	2 11	14 18	1 29	14 55	0 27	26 34	2 37	11 24	0 30	6 52	2 25	9 20	0 46	24 13	0 16	3 15	7 8	0 50	1 23	27 52		n.a.
M12	11 1	17 3	3 15	15 7	1 35	15 21	0 29	26 36	2 41	11 29	0 30	6 49	2 25	9 19	0 46	24 13	0 16	3 14	7 8	0 52	1 24	27 50		n.a.
T 13	11 22	22 18	4 8	15 54	1 40	15 47	0 31	26 39	2 44	11 34	0 30	6 47	2 25	9 19	0 46	24 13	0 16	3 14	7 8	0 53	1 25	27 49		n.a.
W14	11 42	26 18	4 47	16 39	1 45	16 13	0 34	26 42	2 48	11 39	0 30	6 44	2 25	9 18	0 46	24 13	0 16	3 13	7 8	0 55	1 27	27 48		n.a.
T 15	12 3	28 40	5 8	17 22	1 49	16 38	0 36	26 44	2 51	11 44	0 30	6 42	2 26	9 17	0 46	24 13	0 16	3 13	7 8	0 57	1 28	27 47		n.a.
F 16	12 23	29 6	5 9	18 3	1 53	17 3	0 38	26 47	2 55	11 49	0 29	6 39	2 26	9 16	0 46	24 13	0 16	3 13	7 7	0 58	1 29	27 46		n.a.
S 17	12 43	27 33	4 52	18 41	1 56	17 27	0 40	26 49	2 59	11 54	0 29	6 37	2 26	9 15	0 46	24 13	0 16	3 12	7 7	0 59	1 31	27 45		n.a.
S 18	13 3	24 14	4 16	19 18	1 58	17 51	0 43	26 52	3 2	11 58	0 29	6 34	2 26	9 14	0 46	24 13	0 16	3 12	7 7	1 0	1 32	27 43		n.a.
M19	13 23	19 31	3 25	19 52	2 0	18 15	0 45	26 54	3 6	12 3	0 29	6 32	2 26	9 13	0 46	24 13	0 16	3 11	7 7	0 59	1 33	27 42		n.a.
T 20	13 42	13 49	2 23	20 23	2 1	18 38	0 47	26 57	3 10	12 8	0 29	6 29	2 26	9 12	0 46	24 13	0 16	3 11	7 7	0 59	1 35	27 41		n.a.
W21	14 2	7 31	1 13	20 53	2 1	19 0	0 49	27 0	3 14	12 13	0 29	6 27	2 27	9 12	0 46	24 13	0 16	3 10	7 7	0 58	1 36	27 40		n.a.
T 22	14 21	0 58	0 0	21 20	2 1	19 22	0 51	27 2	3 18	12 18	0 29	6 25	2 27	9 11	0 46	24 13	0 16	3 10	7 7	0 58	1 37	27 39		n.a.
F 23	14 40	5n32	1n12	21 45	2 0	19 44	0 53	27 5	3 22	12 23	0 29	6 22	2 27	9 10	0 46	24 13	0 16	3 10	7 6	0 59	1 38	27 37		n.a.
S 24	14 58	11 42	2 18	22 9	1 58	20 5	0 55	27 7	3 26	12 27	0 29	6 20	2 27	9 9	0 46	24 13	0 16	3 9	7 6	1 0	1 40	27 36		n.a.
S 25	15 17	17 16	3 17	22 30	1 56	20 25	0 57	27 10	3 30	12 32	0 29	6 18	2 27	9 8	0 46	24 13	0 16	3 9	7 6	1 2	1 41	27 35		n.a.
M26	15 35	21 59	4 4	22 49	1 54	20 45	0 59	27 12	3 34	12 37	0 28	6 16	2 28	9 8	0 47	24 13	0 16	3 8	7 6	1 4	1 42	27 34		n.a.
T 27	15 53	25 38	4 39	23 5	1 50	21 5	1 1	27 15	3 38	12 42	0 28	6 13	2 28	9 7	0 47	24 14	0 16	3 8	7 6	1 7	1 44	27 32		n.a.
W28	16 11	28 2	5 0	23 20	1 47	21 23	1 3	27 18	3 42	12 46	0 28	6 11	2 28	9 6	0 47	24 14	0 16	3 8	7 6	1 11	1 45	27 31		n.a.
T 29	16 28	29 4	5 7	23 34	1 43	21 41	1 5	27 20	3 46	12 51	0 28	6 9	2 28	9 6	0 47	24 14	0 16	3 7	7 5	1 14	1 46	27 30		n.a.
F 30	16 45	28 42	5 1	23 45	1 38	21 59	1 7	27 23	3 50	12 56	0 28	6 7	2 28	9 5	0 47	24 14	0 16	3 7	7 5	1 17	1 47	27 29		n.a.
S 31	17n 2	27n 1	4n41	23n54	1n33	22n16	1n 8	27s26	3s54	13n 1	0s28	6s 5	2s29	9s 4	0s47	24n14	0n16	3s 7	7n 5	1s19	1s49	27n27		n.a.

Julian Day Number = 740847.5, Delta T = 18h11m10s
Ecliptic obliquity = 23°59'41, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°02'36, Lahiri = -40°55'36 Julian Calendar 1 May 2685 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2685 BCE

The year -2684 astronomical counting style corresponds to year 2685 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2685 BCE (-2684) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 11 41	17♉ 3'50	2♌24	10♊54	3♊45	11♂ 4	5♉ 6	20♓41	9♓ 6	26♊53	24°R24	26°R43	25♓29	18♋ 9	n.a.	S 1
M 2	15 15 37	18° 1'03	14°18	12°20	4°59	11°19	5°20	20°46	9° 8	26°55	24♎23	26°D42	25°26	18°16	n.a.	M 2
T 3	15 19 34	18°58'16	26°19	13°45	6°13	11°33	5°33	20°52	9° 9	26°57	24°22	26♓42	25°23	18°22	n.a.	T 3
W 4	15 23 30	19°55'29	8♍33	15° 7	7°26	11°46	5°46	20°57	9°11	26°59	24°20	26°43	25°20	18°29	n.a.	W 4
T 5	15 27 27	20°52'43	21° 5	16°27	8°40	11°59	6° 0	21° 2	9°12	27° 1	24°19	26°R44	25°17	18°36	n.a.	T 5
F 6	15 31 24	21°49'58	3♎58	17°45	9°53	12°11	6°13	21° 7	9°14	27° 3	24°18	26°44	25°13	18°43	n.a.	F 6
S 7	15 35 20	22°47'14	17°17	19° 1	11° 7	12°23	6°26	21°13	9°15	27° 5	24°16	26°42	25°10	18°49	n.a.	S 7
S 8	15 39 17	23°44'30	1♏ 1	20°15	12°21	12°33	6°39	21°18	9°17	27° 6	24°15	26°38	25° 7	18°56	n.a.	S 8
M 9	15 43 13	24°41'48	15°10	21°26	13°34	12°43	6°52	21°23	9°18	27° 8	24°14	26°32	25° 4	19° 3	n.a.	M 9
T 10	15 47 10	25°39'07	29°40	22°35	14°48	12°52	7° 6	21°28	9°20	27°10	24°12	26°23	25° 1	19° 9	n.a.	T 10
W11	15 51 6	26°36'27	14♐24	23°42	16° 1	13° 1	7°19	21°32	9°21	27°12	24°11	26°15	24°58	19°16	n.a.	W11
T 12	15 55 3	27°33'48	29°15	24°46	17°15	13° 8	7°32	21°37	9°22	27°14	24°10	26° 6	24°54	19°23	n.a.	T 12
F 13	15 59 0	28°31'11	14♑ 3	25°47	18°29	13°15	7°45	21°42	9°23	27°16	24° 9	25°58	24°51	19°30	n.a.	F 13
S 14	16 2 56	29°28'35	28°42	26°46	19°42	13°21	7°58	21°46	9°25	27°18	24° 7	25°52	24°48	19°36	n.a.	S 14
S 15	16 6 53	0♊26'01	13♒ 6	27°41	20°56	13°26	8°11	21°51	9°26	27°20	24° 6	25°49	24°45	19°43	n.a.	S 15
M16	16 10 49	1°23'28	27°13	28°34	22° 9	13°31	8°24	21°55	9°27	27°22	24° 5	25°D48	24°42	19°50	n.a.	M16
T 17	16 14 46	2°20'56	11♓ 1	29°23	23°23	13°35	8°37	22° 0	9°28	27°24	24° 4	25°48	24°38	19°56	n.a.	T 17
W18	16 18 42	3°18'27	24°32	0♋10	24°37	13°37	8°50	22° 4	9°29	27°26	24° 3	25°R48	24°35	20° 3	n.a.	W18
T 19	16 22 39	4°15'59	7♈46	0°52	25°50	13°39	9° 3	22° 8	9°30	27°29	24° 2	25°48	24°32	20°10	n.a.	T 19
F 20	16 26 35	5°13'32	20°47	1°31	27° 4	13°40	9°15	22°12	9°31	27°31	24° 1	25°45	24°29	20°17	n.a.	F 20
S 21	16 30 32	6°11'08	3♉35	2° 6	28°17	13°R40	9°28	22°16	9°32	27°33	24° 0	25°40	24°26	20°23	n.a.	S 21
S 22	16 34 29	7° 8'45	16°13	2°37	29°31	13°40	9°41	22°20	9°32	27°35	23°59	25°33	24°23	20°30	n.a.	S 22
M23	16 38 25	8° 6'23	28°40	3° 4	0♋44	13°38	9°53	22°24	9°33	27°37	23°58	25°22	24°19	20°37	n.a.	M23
T 24	16 42 22	9° 4'03	10♊57	3°26	1°58	13°36	10° 6	22°27	9°34	27°39	23°57	25°10	24°16	20°43	n.a.	T 24
W25	16 46 18	10° 1'45	23° 6	3°43	3°12	13°33	10°19	22°31	9°34	27°41	23°56	24°57	24°13	20°50	n.a.	W25
T 26	16 50 15	10°59'28	5♋ 7	3°55	4°25	13°29	10°31	22°35	9°35	27°43	23°55	24°44	24°10	20°57	n.a.	T 26
F 27	16 54 11	11°57'13	17° 2	4° 2	5°39	13°24	10°44	22°38	9°36	27°46	23°54	24°32	24° 7	21° 4	n.a.	F 27
S 28	16 58 8	12°54'59	28°53	4°R 4	6°52	13°18	10°56	22°41	9°36	27°48	23°53	24°23	24° 4	21°10	n.a.	S 28
S 29	17 2 5	13°52'47	10♌42	4° 0	8° 6	13°12	11° 9	22°45	9°36	27°50	23°52	24°16	24° 0	21°17	n.a.	S 29
M30	17 6 1	14♊50'36	22♌34	3♋51	9♋19	13♂ 4	11♉21	22♓48	9♓37	27♊52	23♎51	24♓12	23♓57	21♋24	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n19	24n 8	4n10	24n 2	1n27	22n32	1n10	27s29	3s58	13n 5	0s28	6s 3	2s29	9s 4	0s47	24n14	0n16	3s 6	7n 5	1s20	1s50	27n26		n.a.
M 2	17 36	20 13	3 28	24 8	1 21	22 48	1 12	27 32	4 3	13 10	0 28	6 1	2 29	9 3	0 47	24 14	0 16	3 6	7 5	1 21	1 51	27 25		n.a.
T 3	17 52	15 28	2 36	24 13	1 14	23 3	1 13	27 34	4 7	13 14	0 28	5 59	2 29	9 2	0 47	24 14	0 16	3 6	7 4	1 20	1 53	27 24		n.a.
W 4	18 8	10 2	1 36	24 15	1 7	23 17	1 15	27 37	4 11	13 19	0 28	5 57	2 29	9 2	0 47	24 14	0 16	3 5	7 4	1 20	1 54	27 22		n.a.
T 5	18 23	4 5	0 30	24 17	1 0	23 31	1 16	27 41	4 15	13 24	0 28	5 55	2 30	9 1	0 47	24 14	0 16	3 5	7 4	1 20	1 55	27 21		n.a.
F 6	18 39	2s12	0s39	24 17	0 52	23 44	1 18	27 44	4 20	13 28	0 27	5 53	2 30	9 1	0 47	24 14	0 16	3 5	7 4	1 20	1 56	27 20		n.a.
S 7	18 54	8 35	1 48	24 15	0 44	23 56	1 19	27 47	4 24	13 33	0 27	5 51	2 30	9 0	0 47	24 14	0 16	3 4	7 4	1 21	1 58	27 18		n.a.
S 8	19 8	14 47	2 53	24 13	0 35	24 8	1 21	27 50	4 28	13 37	0 27	5 49	2 30	9 0	0 47	24 14	0 16	3 4	7 3	1 22	1 59	27 17		n.a.
M 9	19 23	20 24	3 49	24 9	0 26	24 19	1 22	27 53	4 32	13 42	0 27	5 47	2 30	8 59	0 47	24 14	0 16	3 4	7 3	1 25	2 0	27 16		n.a.
T 10	19 37	24 58	4 32	24 3	0 17	24 29	1 23	27 57	4 37	13 46	0 27	5 46	2 31	8 59	0 47	24 14	0 16	3 4	7 3	1 28	2 2	27 14		n.a.
W11	19 51	27 59	4 57	23 57	0 7	24 38	1 24	28 0	4 41	13 51	0 27	5 44	2 31	8 58	0 47	24 14	0 16	3 3	7 3	1 32	2 3	27 13		n.a.
T 12	20 4	29 3	5 3	23 50	0s 3	24 47	1 26	28 4	4 45	13 55	0 27	5 42	2 31	8 58	0 47	24 14	0 16	3 3	7 2	1 35	2 4	27 11		n.a.
F 13	20 17	28 1	4 49	23 42	0 14	24 55	1 27	28 7	4 50	14 0	0 27	5 41	2 31	8 57	0 47	24 14	0 16	3 3	7 2	1 38	2 5	27 10		n.a.
S 14	20 30	25 4	4 16	23 33	0 24	25 2	1 28	28 11	4 54	14 4	0 27	5 39	2 32	8 57	0 47	24 14	0 16	3 3	7 2	1 41	2 7	27 9		n.a.
S 15	20 43	20 34	3 27	23 23	0 35	25 9	1 29	28 15	4 58	14 8	0 27	5 37	2 32	8 56	0 47	24 15	0 16	3 2	7 2	1 42	2 8	27 7		n.a.
M16	20 55	15 0	2 26	23 12	0 47	25 15	1 29	28 18	5 3	14 13	0 27	5 36	2 32	8 56	0 47	24 15	0 16	3 2	7 2	1 42	2 9	27 6		n.a.
T 17	21 7	8 48	1 18	23 1	0 58	25 20	1 30	28 22	5 7	14 17	0 27	5 34	2 32	8 56	0 47	24 15	0 17	3 2	7 1	1 42	2 11	27 4		n.a.
W18	21 18	2 20	0 7	22 50	1 10	25 24	1 31	28 26	5 11	14 21	0 26	5 33	2 33	8 55	0 47	24 15	0 17	3 2	7 1	1 42	2 12	27 3		n.a.
T 19	21 29	4n 7	1n 3	22 37	1 22	25 27	1 32	28 30	5 15	14 26	0 26	5 31	2 33	8 55	0 47	24 15	0 17	3 2	7 1	1 42	2 13	27 2		n.a.
F 20	21 40	10 16	2 8	22 25	1 34	25 30	1 32	28 34	5 20	14 30	0 26	5 30	2 33	8 55	0 47	24 15	0 17	3 1	7 1	1 43	2 14	27 0		n.a.
S 21	21 50	15 54	3 6	22 12	1 47	25 32	1 33	28 38	5 24	14 34	0 26	5 28	2 33	8 54	0 47	24 15	0 17	3 1	7 0	1 45	2 16	26 59		n.a.
S 22	22 0	20 47	3 53	21 59	1 59	25 33	1 33	28 42	5 28	14 38	0 26	5 27	2 34	8 54	0 47	24 15	0 17	3 1	7 0	1 49	2 17	26 57		n.a.
M23	22 10	24 41	4 29	21 46	2 11	25 33	1 34	28 47	5 32	14 42	0 26	5 26	2 34	8 54	0 48	24 15	0 17	3 1	7 0	1 53	2 18	26 56		n.a.
T 24	22 19	27 25	4 51	21 33	2 24	25 33	1 34	28 51	5 36	14 47	0 26	5 25	2 34	8 54	0 48	24 15	0 17	3 1	6 59	1 58	2 20	26 54		n.a.
W25	22 28	28 48	5 0	21 20	2 36	25 32	1 34	28 55	5 40	14 51	0 26	5 23	2 34	8 53	0 48	24 15	0 17	3 1	6 59	2 3	2 21	26 53		n.a.
T 26	22 37	28 49	4 55	21 8	2 48	25 30	1 35	28 59	5 44	14 55	0 26	5 22	2 35	8 53	0 48	24 15	0 17	3 1	6 59	2 8	2 22	26 51		n.a.
F 27	22 45	27 28	4 38	20 56	3 0	25 27	1 35	29 4	5 48	14 59	0 26	5 21	2 35	8 53	0 48	24 15	0 17	3 1	6 59	2 13	2 23	26 50		n.a.
S 28	22 52	24 54	4 8	20 44	3 12	25 23	1 35	29 8	5 51	15 3	0 26	5 20	2 35	8 53	0 48	24 15	0 17	3 1	6 58	2 17	2 25	26 48		n.a.
S 29	23 0	21 17	3 28	20 33	3 23	25 19	1 35	29 12	5 55	15 7	0 26	5 19	2 36	8 53	0 48	24 15	0 17	3 1	6 58	2 20	2 26	26 47		n.a.
M30	23n 7	16n48	2n39	20n23	3s34	25n14	1n35	29s17	5s58	15n11	0s26	5s18	2s36	8s53	0s48	24n15	0n17	3s 0	6n58	2s21	2s27	26n45		n.a.

Julian Day Number = 740878.5, Delta T = 18h11m07s
Ecliptic obliquity = 23°59'41, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°02'32, Lahiri = -40°55'32 Julian Calendar 1 June 2685 BCE == Greg. Calendar 10 May 2685 BCE

The year -2684 astronomical counting style corresponds to year 2685 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2685 BCE (-2684) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 9 58	15♊48'26	4♍33	3°R36	10♋33	12°R56	11♉33	22♓51	9♓37	27♊54	23°R50	24°R11	23♓54	21♋30	n.a.	T 1
W 2	17 13 54	16°46'18	16°44	3♋15	11°46	12♉48	11°45	22°54	9°37	27°56	23♌50	24♓10	23°51	21°37	n.a.	W 2
T 3	17 17 51	17°44'12	29°12	2°48	13° 0	12°38	11°57	22°56	9°38	27°59	23°49	24°10	23°48	21°44	n.a.	T 3
F 4	17 21 47	18°42'06	12♌ 3	2°15	14°13	12°28	12° 9	22°59	9°38	28° 1	23°48	24° 9	23°44	21°50	n.a.	F 4
S 5	17 25 44	19°40'03	25°21	1°38	15°26	12°17	12°22	23° 2	9°38	28° 3	23°47	24° 7	23°41	21°57	n.a.	S 5
S 6	17 29 40	20°38'01	9♏ 7	0°55	16°40	12° 5	12°33	23° 4	9°38	28° 5	23°47	24° 2	23°38	22° 4	n.a.	S 6
M 7	17 33 37	21°36'00	23°23	0° 8	17°53	11°53	12°45	23° 7	9°R38	28° 7	23°46	23°54	23°35	22°11	n.a.	M 7
T 8	17 37 33	22°34'02	8♐ 5	29♊17	19° 7	11°40	12°57	23° 9	9°38	28°10	23°45	23°44	23°32	22°17	n.a.	T 8
W 9	17 41 30	23°32'05	23° 7	28°23	20°20	11°26	13° 9	23°11	9°38	28°12	23°45	23°33	23°29	22°24	n.a.	W 9
T 10	17 45 27	24°30'10	8♑17	27°27	21°33	11°12	13°21	23°13	9°38	28°14	23°44	23°22	23°25	22°31	n.a.	T 10
F 11	17 49 23	25°28'18	23°27	26°31	22°47	10°58	13°32	23°15	9°38	28°16	23°44	23°13	23°22	22°37	n.a.	F 11
S 12	17 53 20	26°26'27	8♒26	25°35	24° 0	10°43	13°44	23°17	9°38	28°19	23°43	23° 5	23°19	22°44	n.a.	S 12
S 13	17 57 16	27°24'38	23° 6	24°40	25°13	10°27	13°55	23°19	9°37	28°21	23°43	23° 1	23°16	22°51	n.a.	S 13
M14	18 1 13	28°22'52	7♓22	23°48	26°27	10°11	14° 7	23°21	9°37	28°23	23°42	22°58	23°13	22°58	n.a.	M14
T 15	18 5 9	29°21'07	21°14	23° 0	27°40	9°55	14°18	23°22	9°37	28°25	23°42	22°58	23°10	23° 4	n.a.	T 15
W16	18 9 6	0♋19'25	4♈43	22°17	28°53	9°38	14°29	23°24	9°36	28°28	23°42	22°58	23° 6	23°11	n.a.	W16
T 17	18 13 2	1°17'46	17°51	21°40	0♌ 7	9°21	14°40	23°25	9°36	28°30	23°41	22°57	23° 3	23°18	n.a.	T 17
F 18	18 16 59	2°16'08	0♉40	21°10	1°20	9° 4	14°52	23°27	9°35	28°32	23°41	22°54	23° 0	23°24	n.a.	F 18
S 19	18 20 56	3°14'33	13°15	20°48	2°33	8°47	15° 3	23°28	9°35	28°34	23°41	22°49	22°57	23°31	n.a.	S 19
S 20	18 24 52	4°13'01	25°39	20°35	3°46	8°29	15°13	23°29	9°34	28°36	23°40	22°41	22°54	23°38	n.a.	S 20
M21	18 28 49	5°11'30	7♊52	20°D30	5° 0	8°12	15°24	23°30	9°34	28°39	23°40	22°30	22°50	23°45	n.a.	M21
T 22	18 32 45	6°10'02	19°58	20°34	6°13	7°54	15°35	23°31	9°33	28°41	23°40	22°18	22°47	23°51	n.a.	T 22
W23	18 36 42	7° 8'36	1♋58	20°47	7°26	7°36	15°46	23°31	9°32	28°43	23°40	22° 4	22°44	23°58	n.a.	W23
T 24	18 40 38	8° 7'12	13°53	21°10	8°39	7°19	15°56	23°32	9°31	28°45	23°40	21°50	22°41	24° 5	n.a.	T 24
F 25	18 44 35	9° 5'51	25°45	21°41	9°52	7° 1	16° 7	23°32	9°30	28°48	23°39	21°38	22°38	24°11	n.a.	F 25
S 26	18 48 31	10° 4'31	7♌34	22°21	11° 5	6°44	16°17	23°33	9°30	28°50	23°39	21°28	22°35	24°18	n.a.	S 26
S 27	18 52 28	11° 3'13	19°24	23° 9	12°18	6°27	16°27	23°33	9°29	28°52	23°39	21°21	22°31	24°25	n.a.	S 27
M28	18 56 25	12° 1'58	1♍16	24° 6	13°32	6°10	16°38	23°33	9°28	28°54	23°D39	21°17	22°28	24°31	n.a.	M28
T 29	19 0 21	13° 0'44	13°15	25° 9	14°45	5°53	16°48	23°R33	9°27	28°56	23°39	21°15	22°25	24°38	n.a.	T 29
W30	19 4 18	13°59'32	25°26	26°19	15°58	5°37	16°58	23°33	9°25	28°58	23°39	21°D15	22°22	24°45	n.a.	W30
T 31	19 8 14	14♋58'22	7♌52	27♊36	17♌11	5♉21	17♉ 8	23♓33	9♓24	29♊ 1	23♌39	21♓15	22♓19	24♋52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n13	11n38	1n42	20n13	3s44	25n 8	1n35	29s21	6s 2	15n15	0s25	5s17	2s36	8s53	0s48	24n15	0n17	3s 0	6n58	2s22	2s29	26n44		n.a.
W 2	23 19	5 57	0 39	20 4	3 53	25 1	1 34	29 25	6 5	15 19	0 25	5 16	2 36	8 53	0 48	24 15	0 17	3 0	6 57	2 22	2 30	26 42		n.a.
T 3	23 25	0s 5	0s27	19 57	4 1	24 54	1 34	29 29	6 9	15 23	0 25	5 15	2 37	8 52	0 48	24 15	0 17	3 0	6 57	2 22	2 31	26 41		n.a.
F 4	23 30	6 17	1 33	19 50	4 8	24 46	1 34	29 34	6 12	15 26	0 25	5 14	2 37	8 52	0 48	24 15	0 17	3 0	6 57	2 22	2 32	26 39		n.a.
S 5	23 35	12 27	2 37	19 45	4 14	24 37	1 33	29 38	6 15	15 30	0 25	5 13	2 37	8 52	0 48	24 15	0 17	3 0	6 56	2 23	2 34	26 38		n.a.
S 6	23 39	18 14	3 33	19 41	4 19	24 28	1 33	29 42	6 18	15 34	0 25	5 13	2 37	8 52	0 48	24 16	0 17	3 0	6 56	2 26	2 35	26 36		n.a.
M 7	23 43	23 13	4 19	19 38	4 21	24 17	1 32	29 46	6 20	15 38	0 25	5 12	2 38	8 52	0 48	24 16	0 17	3 0	6 56	2 29	2 36	26 35		n.a.
T 8	23 47	26 55	4 49	19 37	4 22	24 6	1 31	29 49	6 23	15 41	0 25	5 11	2 38	8 52	0 48	24 16	0 17	3 1	6 55	2 33	2 38	26 33		n.a.
W 9	23 50	28 48	5 0	19 38	4 22	23 54	1 31	29 53	6 25	15 45	0 25	5 11	2 38	8 53	0 48	24 16	0 17	3 1	6 55	2 37	2 39	26 31		n.a.
T 10	23 53	28 33	4 50	19 39	4 19	23 42	1 30	29 57	6 28	15 49	0 25	5 10	2 39	8 53	0 48	24 16	0 17	3 1	6 55	2 41	2 40	26 30		n.a.
F 11	23 55	26 10	4 20	19 43	4 14	23 29	1 29	29 59	6 30	15 52	0 25	5 9	2 39	8 53	0 48	24 16	0 17	3 1	6 55	2 45	2 41	26 28		n.a.
S 12	23 57	21 59	3 32	19 48	4 7	23 15	1 28	0 3	6 32	15 56	0 25	5 9	2 39	8 53	0 48	24 16	0 17	3 1	6 54	2 48	2 43	26 27		n.a.
S 13	23 58	16 30	2 31	19 54	3 59	23 0	1 27	0 6	6 33	16 0	0 25	5 8	2 39	8 53	0 48	24 16	0 17	3 1	6 54	2 50	2 44	26 25		n.a.
M14	23 59	10 15	1 21	20 2	3 49	22 45	1 26	0 9	6 35	16 3	0 25	5 8	2 40	8 53	0 48	24 16	0 17	3 1	6 54	2 51	2 45	26 23		n.a.
T 15	23 59	3 41	0 9	20 12	3 36	22 29	1 25	0 12	6 36	16 7	0 24	5 8	2 40	8 53	0 48	24 16	0 17	3 1	6 53	2 51	2 47	26 22		n.a.
W16	24 0	2n51	1n 2	20 23	3 23	22 13	1 23	0 15	6 38	16 10	0 24	5 7	2 40	8 53	0 48	24 16	0 17	3 1	6 53	2 51	2 48	26 20		n.a.
T 17	23 59	9 7	2 7	20 36	3 8	21 56	1 22	0 17	6 39	16 14	0 24	5 7	2 41	8 54	0 48	24 16	0 17	3 1	6 53	2 52	2 49	26 19		n.a.
F 18	23 58	14 51	3 5	20 50	2 52	21 38	1 21	0 19	6 40	16 17	0 24	5 7	2 41	8 54	0 48	24 16	0 17	3 2	6 52	2 53	2 50	26 17		n.a.
S 19	23 57	19 52	3 52	21 5	2 35	21 20	1 19	0 21	6 40	16 20	0 24	5 7	2 41	8 54	0 48	24 16	0 17	3 2	6 52	2 55	2 52	26 15		n.a.
S 20	23 55	23 57	4 28	21 21	2 18	21 1	1 17	0 23	6 41	16 24	0 24	5 6	2 41	8 54	0 49	24 16	0 17	3 2	6 52	2 58	2 53	26 14		n.a.
M21	23 53	26 54	4 51	21 39	2 0	20 41	1 16	0 24	6 41	16 27	0 24	5 6	2 42	8 55	0 49	24 16	0 17	3 2	6 51	3 2	2 54	26 12		n.a.
T 22	23 51	28 35	5 0	21 57	1 42	20 21	1 14	0 25	6 41	16 30	0 24	5 6	2 42	8 55	0 49	24 16	0 17	3 2	6 51	3 8	2 56	26 10		n.a.
W23	23 48	28 55	4 56	22 16	1 24	20 0	1 12	0 26	6 41	16 33	0 24	5 6	2 42	8 55	0 49	24 16	0 17	3 3	6 51	3 13	2 57	26 9		n.a.
T 24	23 44	27 52	4 39	22 35	1 7	19 39	1 11	0 27	6 41	16 37	0 24	5 6	2 43	8 56	0 49	24 16	0 17	3 3	6 51	3 19	2 58	26 7		n.a.
F 25	23 40	25 34	4 10	22 54	0 50	19 17	1 9	0 28	6 40	16 40	0 24	5 6	2 43	8 56	0 49	24 16	0 17	3 3	6 50	3 23	2 59	26 5		n.a.
S 26	23 36	22 10	3 30	23 13	0 33	18 55	1 7	0 28	6 39	16 43	0 24	5 6	2 43	8 56	0 49	24 16	0 17	3 3	6 50	3 27	3 1	26 4		n.a.
S 27	23 31	17 53	2 41	23 32	0 17	18 32	1 5	0 28	6 38	16 46	0 24	5 7	2 44	8 57	0 49	24 16	0 17	3 4	6 50	3 30	3 2	26 2		n.a.
M28	23 26	12 53	1 44	23 50	0 2	18 9	1 2	0 28	6 37	16 49	0 24	5 7	2 44	8 57	0 49	24 16	0 17	3 4	6 49	3 32	3 3	26 0		n.a.
T 29	23 20	7 23	0 42	24 7	0n13	17 45	1 0	0 27	6 36	16 52	0 24	5 7	2 44	8 58	0 49	24 16	0 17	3 4	6 49	3 33	3 5	25 58		n.a.
W30	23 14	1 31	0s22	24 22	0 26	17 21	0 58	0 27	6 35	16 55	0 23	5 7	2 44	8 58	0 49	24 16	0 17	3 5	6 49	3 33	3 6	25 57		n.a.
T 31	23n 8	4s31	1s27	24n37	0n38	16n56	0n56	0s26	6s33	16n58	0s23	5s 8	2s45	8s59	0s49	24n16	0n17	3s 5	6n48	3s33	3s 7	25n55		n.a.

Julian Day Number = 740908.5, Delta T = 18h11m05s
Ecliptic obliquity = 23°59'40, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°02'28, Lahiri = -40°55'28 Julian Calendar 1 July 2685 BCE == Greg. Calendar 9 June 2685 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2685 BCE (-2684) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	19 12 11	15♋57'14	20♎38	28♊58	18♌24	5°R 6	17♉17	23°R33	9°R23	29♊ 3	23♎40	21°R15	22♓16	24♋58	n.a.	F 1
S 2	19 16 7	16°56'08	3♏50	0♋25	19°37	4♉51	17°27	23♓32	9♓22	29° 5	23°40	21♓14	22°12	25° 5	n.a.	S 2
S 3	19 20 4	17°55'04	17°30	1°56	20°49	4°36	17°37	23°32	9°21	29° 7	23°40	21°11	22° 9	25°12	n.a.	S 3
M 4	19 24 0	18°54'02	1♐40	3°31	22° 2	4°23	17°46	23°31	9°19	29° 9	23°40	21° 5	22° 6	25°18	n.a.	M 4
T 5	19 27 57	19°53'02	16°19	5°10	23°15	4° 9	17°55	23°30	9°18	29°11	23°40	20°57	22° 3	25°25	n.a.	T 5
W 6	19 31 53	20°52'04	1♑20	6°50	24°28	3°57	18° 5	23°29	9°17	29°13	23°41	20°48	22° 0	25°32	n.a.	W 6
T 7	19 35 50	21°51'08	16°37	8°33	25°41	3°45	18°14	23°28	9°15	29°16	23°41	20°39	21°56	25°38	n.a.	T 7
F 8	19 39 47	22°50'15	1♒56	10°18	26°54	3°33	18°23	23°27	9°14	29°18	23°41	20°31	21°53	25°45	n.a.	F 8
S 9	19 43 43	23°49'23	17° 8	12° 4	28° 6	3°22	18°32	23°26	9°12	29°20	23°42	20°25	21°50	25°52	n.a.	S 9
S 10	19 47 40	24°48'34	2♓ 3	13°51	29°19	3°12	18°40	23°25	9°11	29°22	23°42	20°21	21°47	25°59	n.a.	S 10
M11	19 51 36	25°47'48	16°33	15°39	0♍32	3° 3	18°49	23°23	9° 9	29°24	23°43	20°D20	21°44	26° 5	n.a.	M11
T 12	19 55 33	26°47'03	0♈36	17°27	1°44	2°54	18°58	23°22	9° 8	29°26	23°43	20°20	21°41	26°12	n.a.	T 12
W13	19 59 29	27°46'22	14°12	19°15	2°57	2°46	19° 6	23°20	9° 6	29°28	23°44	20°21	21°37	26°19	n.a.	W13
T 14	20 3 26	28°45'43	27°23	21° 3	4° 9	2°39	19°14	23°19	9° 4	29°30	23°44	20°R22	21°34	26°25	n.a.	T 14
F 15	20 7 22	29°45'06	10♉11	22°52	5°22	2°33	19°22	23°17	9° 2	29°32	23°45	20°21	21°31	26°32	n.a.	F 15
S 16	20 11 19	0♌44'32	22°41	24°39	6°35	2°27	19°30	23°15	9° 1	29°34	23°45	20°19	21°28	26°39	n.a.	S 16
S 17	20 15 15	1°44'01	4♊57	26°27	7°47	2°22	19°38	23°13	8°59	29°36	23°46	20°14	21°25	26°45	n.a.	S 17
M18	20 19 12	2°43'32	17° 3	28°14	8°59	2°18	19°46	23°11	8°57	29°38	23°47	20° 8	21°22	26°52	n.a.	M18
T 19	20 23 8	3°43'05	29° 1	0♌ 1	10°12	2°15	19°54	23° 8	8°55	29°40	23°47	19°59	21°18	26°59	n.a.	T 19
W20	20 27 5	4°42'41	10♋55	1°46	11°24	2°12	20° 1	23° 6	8°53	29°42	23°48	19°50	21°15	27° 6	n.a.	W20
T 21	20 31 2	5°42'19	22°46	3°32	12°37	2°11	20° 8	23° 4	8°51	29°44	23°49	19°41	21°12	27°12	n.a.	T 21
F 22	20 34 58	6°42'00	4♌37	5°16	13°49	2°10	20°16	23° 1	8°49	29°45	23°49	19°34	21° 9	27°19	n.a.	F 22
S 23	20 38 55	7°41'42	16°28	7° 0	15° 1	2°D10	20°23	22°58	8°47	29°47	23°50	19°27	21° 6	27°26	n.a.	S 23
S 24	20 42 51	8°41'27	28°22	8°44	16°13	2°11	20°29	22°56	8°45	29°49	23°51	19°23	21° 2	27°32	n.a.	S 24
M25	20 46 48	9°41'14	10♍20	10°26	17°26	2°12	20°36	22°53	8°43	29°51	23°52	19°21	20°59	27°39	n.a.	M25
T 26	20 50 44	10°41'03	22°26	12° 8	18°38	2°14	20°43	22°50	8°41	29°53	23°53	19°D20	20°56	27°46	n.a.	T 26
W27	20 54 41	11°40'54	4♎42	13°49	19°50	2°18	20°49	22°47	8°39	29°55	23°54	19°21	20°53	27°52	n.a.	W27
T 28	20 58 37	12°40'46	17°12	15°30	21° 2	2°21	20°55	22°44	8°37	29°56	23°55	19°23	20°50	27°59	n.a.	T 28
F 29	21 2 34	13°40'41	29°59	17°10	22°14	2°26	21° 2	22°40	8°35	29°58	23°56	19°24	20°47	28° 6	n.a.	F 29
S 30	21 6 30	14°40'38	13♏ 6	18°49	23°26	2°32	21° 8	22°37	8°32	29°59	23°57	19°R25	20°43	28°13	n.a.	S 30
S 31	21 10 27	15♌40'36	26♏38	20♌28	24♍38	2♉38	21♉13	22♓34	8♓30	0♋ 1	23♎58	19♓24	20♓40	28♋19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n 1	10s33	2s30	24n49	0n50	16n31	0n53	0s25	6s31	17n 1	0s23	5s 8	2s45	8s59	0s49	24n17	0n17	3s 5	6n48	3s33	3s 8	25n53		n.a.
S 2	22 54	16 19	3 27	25 0	1 0	16 5	0 51	0 23	6 29	17 4	0 23	5 9	2 45	9 0	0 49	24 17	0 17	3 6	6 48	3 33	3 10	25 51		n.a.
S 3	22 46	21 29	4 14	25 8	1 10	15 39	0 48	0 22	6 27	17 6	0 23	5 9	2 46	9 0	0 49	24 17	0 17	3 6	6 47	3 35	3 11	25 50		n.a.
M 4	22 38	25 39	4 47	25 15	1 18	15 12	0 46	0 20	6 25	17 9	0 23	5 10	2 46	9 1	0 49	24 17	0 17	3 6	6 47	3 37	3 12	25 48		n.a.
T 5	22 29	28 18	5 3	25 19	1 25	14 46	0 43	0 18	6 23	17 12	0 23	5 10	2 46	9 1	0 49	24 17	0 17	3 7	6 47	3 40	3 14	25 46		n.a.
W 6	22 20	28 58	4 59	25 20	1 32	14 18	0 41	0 16	6 20	17 15	0 23	5 11	2 46	9 2	0 49	24 17	0 17	3 7	6 46	3 44	3 15	25 44		n.a.
T 7	22 10	27 28	4 34	25 20	1 37	13 51	0 38	0 14	6 17	17 17	0 23	5 11	2 47	9 2	0 49	24 17	0 17	3 8	6 46	3 47	3 16	25 43		n.a.
F 8	22 1	23 54	3 49	25 16	1 42	13 23	0 35	0 11	6 15	17 20	0 23	5 12	2 47	9 3	0 49	24 17	0 17	3 8	6 46	3 50	3 17	25 41		n.a.
S 9	21 50	18 43	2 48	25 11	1 45	12 55	0 32	0 9	6 12	17 23	0 23	5 13	2 47	9 3	0 49	24 17	0 17	3 8	6 45	3 53	3 19	25 39		n.a.
S 10	21 40	12 29	1 36	25 3	1 48	12 26	0 30	0 6	6 9	17 25	0 23	5 14	2 47	9 4	0 49	24 17	0 17	3 9	6 45	3 54	3 20	25 37		n.a.
M11	21 29	5 44	0 20	24 53	1 50	11 57	0 27	0 3	6 5	17 28	0 23	5 14	2 48	9 5	0 49	24 17	0 17	3 9	6 45	3 55	3 21	25 35		n.a.
T 12	21 17	1n 5	0n55	24 40	1 52	11 28	0 24	29 59	6 2	17 30	0 23	5 15	2 48	9 5	0 49	24 17	0 17	3 10	6 44	3 55	3 22	25 34		n.a.
W13	21 5	7 38	2 5	24 26	1 52	10 59	0 21	29 57	5 59	17 32	0 23	5 16	2 48	9 6	0 49	24 17	0 17	3 10	6 44	3 54	3 24	25 32		n.a.
T 14	20 53	13 39	3 5	24 9	1 52	10 29	0 18	29 53	5 56	17 35	0 22	5 17	2 49	9 7	0 49	24 17	0 17	3 11	6 44	3 54	3 25	25 30		n.a.
F 15	20 40	18 55	3 55	23 50	1 52	9 59	0 14	29 50	5 52	17 37	0 22	5 18	2 49	9 7	0 49	24 17	0 17	3 11	6 43	3 54	3 26	25 28		n.a.
S 16	20 27	23 15	4 33	23 30	1 50	9 29	0 11	29 47	5 48	17 39	0 22	5 19	2 49	9 8	0 49	24 17	0 17	3 12	6 43	3 55	3 28	25 26		n.a.
S 17	20 14	26 28	4 56	23 8	1 49	8 58	0 8	29 43	5 45	17 42	0 22	5 20	2 49	9 9	0 49	24 17	0 17	3 12	6 43	3 57	3 29	25 24		n.a.
M18	20 0	28 26	5 7	22 44	1 47	8 28	0 5	29 40	5 41	17 44	0 22	5 21	2 50	9 10	0 49	24 17	0 17	3 13	6 43	4 0	3 30	25 23		n.a.
T 19	19 46	29 3	5 3	22 19	1 44	7 57	0 2	29 36	5 37	17 46	0 22	5 22	2 50	9 10	0 49	24 17	0 17	3 13	6 42	4 3	3 31	25 21		n.a.
W20	19 32	28 18	4 47	21 52	1 41	7 26	0s 2	29 32	5 34	17 48	0 22	5 23	2 50	9 11	0 49	24 17	0 17	3 14	6 42	4 7	3 33	25 19		n.a.
T 21	19 17	26 16	4 18	21 24	1 38	6 54	0 5	29 28	5 30	17 50	0 22	5 25	2 50	9 12	0 49	24 17	0 17	3 15	6 42	4 10	3 34	25 17		n.a.
F 22	19 2	23 5	3 38	20 54	1 34	6 23	0 8	29 25	5 26	17 52	0 22	5 26	2 51	9 13	0 49	24 17	0 17	3 15	6 41	4 14	3 35	25 15		n.a.
S 23	18 46	18 56	2 49	20 24	1 30	5 51	0 12	29 21	5 22	17 54	0 22	5 27	2 51	9 13	0 50	24 17	0 17	3 16	6 41	4 16	3 37	25 13		n.a.
S 24	18 30	14 3	1 51	19 52	1 25	5 20	0 15	29 17	5 18	17 56	0 22	5 29	2 51	9 14	0 50	24 17	0 17	3 16	6 41	4 18	3 38	25 11		n.a.
M25	18 14	8 37	0 49	19 19	1 21	4 48	0 19	29 13	5 14	17 58	0 22	5 30	2 51	9 15	0 50	24 17	0 17	3 17	6 40	4 19	3 39	25 9		n.a.
T 26	17 58	2 49	0s17	18 46	1 16	4 16	0 22	29 9	5 10	18 0	0 22	5 31	2 51	9 16	0 50	24 17	0 18	3 18	6 40	4 19	3 40	25 7		n.a.
W27	17 41	3s10	1 23	18 11	1 11	3 44	0 25	29 5	5 6	18 2	0 22	5 33	2 52	9 17	0 50	24 17	0 18	3 18	6 40	4 19	3 42	25 6		n.a.
T 28	17 24	9 9	2 26	17 36	1 5	3 12	0 29	29 1	5 3	18 3	0 22	5 34	2 52	9 17	0 50	24 17	0 18	3 19	6 39	4 18	3 43	25 4		n.a.
F 29	17 6	14 53	3 24	17 0	1 0	2 39	0 32	28 57	4 59	18 5	0 22	5 36	2 52	9 18	0 50	24 17	0 18	3 20	6 39	4 17	3 44	25 2		n.a.
S 30	16 48	20 8	4 12	16 23	0 54	2 7	0 36	28 53	4 55	18 7	0 21	5 37	2 52	9 19	0 50	24 17	0 18	3 20	6 39	4 17	3 46	25 0		n.a.
S 31	16n30	24s31	4s48	15n46	0n48	1n35	0s40	28s49	4s51	18n 8	0s21	5s39	2s52	9s20	0s50	24n17	0n18	3s21	6n39	4s17	3s47	24n58		n.a.

Julian Day Number = 740939.5, Delta T = 18h11m03s
Ecliptic obliquity = 23°59'40, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°02'23, Lahiri = -40°55'24 Julian Calendar 1 Aug. 2685 BCE == Greg. Calendar 10 July 2685 BCE

The year -2684 astronomical counting style corresponds to year 2685 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2685 BCE (-2684) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	21 14 24	16♌40'36	10♐36	22♌ 6	25♍49	2♑45	21♉19	22°R30	8°R28	0♋ 3	23♎59	19°R22	20♓37	28♋26	n.a.	M 1
T 2	21 18 20	17°40'39	25° 0	23°43	27° 1	2°52	21°24	22♓27	8♓26	0° 5	24° 0	19♓19	20°34	28°33	n.a.	T 2
W 3	21 22 17	18°40'43	9♑47	25°20	28°13	3° 1	21°30	22°23	8°23	0° 6	24° 1	19°15	20°31	28°39	n.a.	W 3
T 4	21 26 13	19°40'49	24°50	26°56	29°25	3°10	21°35	22°19	8°21	0° 8	24° 2	19°11	20°27	28°46	n.a.	T 4
F 5	21 30 10	20°40'57	10♒ 1	28°32	0♎36	3°19	21°40	22°16	8°19	0°10	24° 4	19° 7	20°24	28°53	n.a.	F 5
S 6	21 34 6	21°41'06	25°11	0♍ 7	1°48	3°30	21°45	22°12	8°16	0°11	24° 5	19° 4	20°21	28°59	n.a.	S 6
S 7	21 38 3	22°41'18	10♓ 8	1°42	2°59	3°41	21°49	22° 8	8°14	0°13	24° 6	19° 2	20°18	29° 6	n.a.	S 7
M 8	21 41 59	23°41'32	24°47	3°16	4°11	3°53	21°54	22° 4	8°12	0°14	24° 7	19°D 2	20°15	29°13	n.a.	M 8
T 9	21 45 56	24°41'48	9♈ 0	4°49	5°22	4° 5	21°58	22° 0	8° 9	0°16	24° 9	19° 3	20°12	29°20	n.a.	T 9
W10	21 49 52	25°42'06	22°46	6°23	6°33	4°18	22° 2	21°56	8° 7	0°17	24°10	19° 4	20° 8	29°26	n.a.	W10
T 11	21 53 49	26°42'26	6♉ 5	7°55	7°45	4°32	22° 6	21°51	8° 4	0°19	24°11	19° 6	20° 5	29°33	n.a.	T 11
F 12	21 57 46	27°42'49	18°59	9°27	8°56	4°46	22°10	21°47	8° 2	0°20	24°13	19° 7	20° 2	29°40	n.a.	F 12
S 13	22 1 42	28°43'14	1♊32	10°59	10° 7	5° 1	22°14	21°43	7°59	0°21	24°14	19°R 7	19°59	29°46	n.a.	S 13
S 14	22 5 39	29°43'41	13°48	12°30	11°18	5°16	22°17	21°38	7°57	0°23	24°16	19° 7	19°56	29°53	n.a.	S 14
M15	22 9 35	0♍44'10	25°52	14° 1	12°29	5°32	22°20	21°34	7°55	0°24	24°17	19° 5	19°53	29°59	n.a.	M15
T 16	22 13 32	1°44'41	7♋47	15°32	13°40	5°48	22°23	21°29	7°52	0°25	24°19	19° 3	19°49	0♌ 6	n.a.	T 16
W17	22 17 28	2°45'15	19°37	17° 2	14°51	6° 5	22°26	21°25	7°50	0°26	24°20	19° 0	19°46	0°13	n.a.	W17
T 18	22 21 25	3°45'50	1♌27	18°31	16° 1	6°23	22°29	21°20	7°47	0°28	24°22	18°57	19°43	0°20	n.a.	T 18
F 19	22 25 21	4°46'27	13°19	20° 0	17°12	6°41	22°31	21°16	7°45	0°29	24°23	18°55	19°40	0°26	n.a.	F 19
S 20	22 29 18	5°47'06	25°15	21°29	18°23	6°59	22°33	21°11	7°42	0°30	24°25	18°53	19°37	0°33	n.a.	S 20
S 21	22 33 14	6°47'47	7♍17	22°57	19°33	7°19	22°36	21° 6	7°40	0°31	24°27	18°52	19°33	0°40	n.a.	S 21
M22	22 37 11	7°48'29	19°27	24°25	20°44	7°38	22°37	21° 1	7°37	0°32	24°28	18°D52	19°30	0°47	n.a.	M22
T 23	22 41 8	8°49'13	1♎47	25°52	21°54	7°58	22°39	20°57	7°35	0°33	24°30	18°52	19°27	0°53	n.a.	T 23
W24	22 45 4	9°49'59	14°17	27°18	23° 4	8°19	22°41	20°52	7°32	0°34	24°32	18°53	19°24	1° 0	n.a.	W24
T 25	22 49 1	10°50'46	27° 1	28°44	24°14	8°40	22°42	20°47	7°30	0°35	24°33	18°54	19°21	1° 7	n.a.	T 25
F 26	22 52 57	11°51'34	9♏58	0♎ 9	25°25	9° 1	22°43	20°42	7°27	0°36	24°35	18°55	19°18	1°13	n.a.	F 26
S 27	22 56 54	12°52'24	23°12	1°33	26°35	9°23	22°44	20°37	7°25	0°37	24°37	18°55	19°14	1°20	n.a.	S 27
S 28	23 0 50	13°53'15	6♐43	2°57	27°44	9°45	22°45	20°32	7°22	0°38	24°38	18°56	19°11	1°27	n.a.	S 28
M29	23 4 47	14°54'07	20°32	4°19	28°54	10° 8	22°45	20°27	7°20	0°39	24°40	18°R56	19° 8	1°33	n.a.	M29
T 30	23 8 43	15♍55'01	4♑40	5♎41	0♏ 4	10♑31	22♉45	20♓22	7♓17	0♋40	24♎42	18♓55	19♓ 5	1♌40	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n12	27s39	5s 9	15n 8	0n42	1n 2	0s43	28s45	4s47	18n10	0s21	5s40	2s53	9s21	0s50	24n17	0n18	3s22	6n38	4s18	3s48	24n56		n.a.
T 2	15 53	29 5	5 11	14 30	0 36	0 30	0 47	28 40	4 43	18 11	0 21	5 42	2 53	9 22	0 50	24 17	0 18	3 22	6 38	4 19	3 49	24 54		n.a.
W 3	15 34	28 29	4 53	13 51	0 30	0s 2	0 50	28 36	4 39	18 13	0 21	5 44	2 53	9 23	0 50	24 17	0 18	3 23	6 38	4 21	3 51	24 52		n.a.
T 4	15 15	25 49	4 14	13 11	0 24	0 35	0 54	28 32	4 35	18 14	0 21	5 45	2 53	9 24	0 50	24 17	0 18	3 24	6 37	4 23	3 52	24 50		n.a.
F 5	14 56	21 19	3 18	12 32	0 17	1 7	0 57	28 28	4 31	18 16	0 21	5 47	2 53	9 25	0 50	24 17	0 18	3 24	6 37	4 24	3 53	24 48		n.a.
S 6	14 36	15 25	2 7	11 51	0 11	1 40	1 1	28 24	4 27	18 17	0 21	5 49	2 54	9 25	0 50	24 17	0 18	3 25	6 37	4 26	3 54	24 46		n.a.
S 7	14 16	8 41	0 49	11 11	0 4	2 12	1 5	28 20	4 23	18 18	0 21	5 50	2 54	9 26	0 50	24 17	0 18	3 26	6 36	4 26	3 56	24 44		n.a.
M 8	13 56	1 38	0n32	10 30	0s 2	2 44	1 8	28 16	4 19	18 20	0 21	5 52	2 54	9 27	0 50	24 17	0 18	3 27	6 36	4 26	3 57	24 42		n.a.
T 9	13 35	5n17	1 48	9 49	0 9	3 16	1 12	28 11	4 16	18 21	0 21	5 54	2 54	9 28	0 50	24 17	0 18	3 27	6 36	4 26	3 58	24 40		n.a.
W10	13 15	11 45	2 55	9 8	0 16	3 48	1 15	28 7	4 12	18 22	0 21	5 56	2 54	9 29	0 50	24 17	0 18	3 28	6 36	4 25	4 0	24 38		n.a.
T 11	12 54	17 28	3 51	8 27	0 22	4 20	1 19	28 3	4 8	18 23	0 21	5 58	2 54	9 30	0 50	24 18	0 18	3 29	6 35	4 25	4 1	24 36		n.a.
F 12	12 33	22 14	4 33	7 46	0 29	4 52	1 22	27 59	4 4	18 24	0 21	5 59	2 54	9 31	0 50	24 18	0 18	3 30	6 35	4 24	4 2	24 34		n.a.
S 13	12 11	25 51	5 1	7 4	0 35	5 24	1 26	27 54	4 1	18 25	0 20	6 1	2 55	9 32	0 50	24 18	0 18	3 30	6 35	4 24	4 3	24 32		n.a.
S 14	11 50	28 11	5 14	6 23	0 42	5 56	1 29	27 50	3 57	18 26	0 20	6 3	2 55	9 33	0 50	24 18	0 18	3 31	6 35	4 24	4 5	24 30		n.a.
M15	11 28	29 9	5 13	5 41	0 49	6 27	1 33	27 46	3 53	18 27	0 20	6 5	2 55	9 34	0 50	24 18	0 18	3 32	6 34	4 25	4 6	24 28		n.a.
T 16	11 6	28 44	4 59	4 59	0 55	6 59	1 36	27 41	3 50	18 28	0 20	6 7	2 55	9 35	0 50	24 18	0 18	3 33	6 34	4 26	4 7	24 26		n.a.
W17	10 44	27 0	4 32	4 18	1 2	7 30	1 39	27 37	3 46	18 29	0 20	6 9	2 55	9 36	0 50	24 18	0 18	3 34	6 34	4 27	4 8	24 24		n.a.
T 18	10 21	24 5	3 53	3 36	1 8	8 1	1 43	27 33	3 43	18 30	0 20	6 11	2 55	9 37	0 50	24 18	0 18	3 34	6 33	4 28	4 10	24 22		n.a.
F 19	9 59	20 9	3 4	2 55	1 14	8 32	1 46	27 28	3 39	18 30	0 20	6 13	2 55	9 38	0 50	24 18	0 18	3 35	6 33	4 29	4 11	24 20		n.a.
S 20	9 36	15 23	2 7	2 13	1 21	9 3	1 49	27 24	3 36	18 31	0 20	6 15	2 55	9 39	0 50	24 18	0 18	3 36	6 33	4 30	4 12	24 18		n.a.
S 21	9 13	10 1	1 4	1 32	1 27	9 33	1 53	27 19	3 32	18 32	0 20	6 17	2 55	9 40	0 50	24 18	0 18	3 37	6 33	4 30	4 14	24 15		n.a.
M22	8 50	4 13	0s 3	0 52	1 33	10 3	1 56	27 15	3 29	18 32	0 20	6 19	2 55	9 40	0 50	24 18	0 18	3 38	6 32	4 30	4 15	24 13		n.a.
T 23	8 27	1s48	1 11	0 11	1 38	10 33	1 59	27 10	3 26	18 33	0 20	6 21	2 55	9 41	0 50	24 18	0 18	3 38	6 32	4 30	4 16	24 11		n.a.
W24	8 4	7 51	2 16	0s29	1 44	11 3	2 2	27 5	3 22	18 33	0 20	6 23	2 56	9 42	0 50	24 18	0 18	3 39	6 32	4 30	4 17	24 9		n.a.
T 25	7 40	13 41	3 16	1 9	1 50	11 33	2 5	27 1	3 19	18 34	0 20	6 25	2 56	9 43	0 50	24 18	0 18	3 40	6 32	4 29	4 19	24 7		n.a.
F 26	7 16	19 2	4 7	1 48	1 55	12 2	2 8	26 56	3 16	18 34	0 19	6 27	2 56	9 44	0 50	24 18	0 18	3 41	6 31	4 29	4 20	24 5		n.a.
S 27	6 53	23 36	4 46	2 27	2 0	12 31	2 11	26 51	3 12	18 34	0 19	6 29	2 56	9 45	0 50	24 18	0 18	3 42	6 31	4 29	4 21	24 3		n.a.
S 28	6 29	27 1	5 10	3 6	2 5	12 59	2 14	26 46	3 9	18 34	0 19	6 31	2 56	9 46	0 50	24 18	0 18	3 43	6 31	4 29	4 23	24 1		n.a.
M29	6 5	28 55	5 17	3 43	2 9	13 28	2 17	26 41	3 6	18 35	0 19	6 33	2 56	9 47	0 50	24 18	0 18	3 44	6 31	4 29	4 24	23 59		n.a.
T 30	5n41	29s 0	5s 5	4s20	2s13	13s56	2s20	26s36	3s 3	18n35	0s19	6s35	2s56	9s48	0s50	24n18	0n18	3s45	6n31	4s29	4s25	23n56		n.a.

Julian Day Number = 740970.5, Delta T = 18h11m00s
Ecliptic obliquity = 23°59'41, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°02'19, Lahiri = -40°55'19 Julian Calendar 1 Sept. 2685 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2685 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2685 BCE (-2684) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 12 40	16♍55'55	19♉ 5	7♎ 1	1♏13	10♉54	22°R46	20°R17	7°R15	0♋41	24♎44	18°R55	19♓ 2	1♌47	n.a.	W 1
T 2	23 16 37	17°56'51	3♒44	8°20	2°23	11°18	22♉45	20♓12	7♓12	0°42	24°46	18♓55	18°59	1°53	n.a.	T 2
F 3	23 20 33	18°57'48	18°31	9°37	3°32	11°42	22°45	20° 7	7°10	0°43	24°48	18°D55	18°55	2° 0	n.a.	F 3
S 4	23 24 30	19°58'45	3♓20	10°53	4°41	12° 7	22°45	20° 2	7° 7	0°43	24°49	18°55	18°52	2° 7	n.a.	S 4
S 5	23 28 26	20°59'44	18° 4	12° 6	5°50	12°32	22°44	19°57	7° 5	0°44	24°51	18°R55	18°49	2°13	n.a.	S 5
M 6	23 32 23	22° 0'45	2♈35	13°18	6°59	12°57	22°43	19°52	7° 3	0°45	24°53	18°55	18°46	2°20	n.a.	M 6
T 7	23 36 19	23° 1'46	16°48	14°26	8° 8	13°23	22°42	19°47	7° 0	0°45	24°55	18°55	18°43	2°27	n.a.	T 7
W 8	23 40 16	24° 2'49	0♉38	15°32	9°16	13°49	22°41	19°42	6°58	0°46	24°57	18°54	18°39	2°34	n.a.	W 8
T 9	23 44 12	25° 3'53	14° 3	16°34	10°25	14°15	22°39	19°37	6°56	0°46	24°59	18°53	18°36	2°40	n.a.	T 9
F 10	23 48 9	26° 4'59	27° 4	17°33	11°33	14°41	22°38	19°32	6°53	0°47	25° 1	18°53	18°33	2°47	n.a.	F 10
S 11	23 52 6	27° 6'06	9♊42	18°27	12°41	15° 8	22°36	19°27	6°51	0°47	25° 3	18°52	18°30	2°54	n.a.	S 11
S 12	23 56 2	28° 7'14	22° 2	19°16	13°49	15°35	22°34	19°23	6°49	0°48	25° 5	18°51	18°27	3° 0	n.a.	S 12
M13	23 59 59	29° 8'24	4♋ 7	20° 0	14°57	16° 2	22°31	19°18	6°46	0°48	25° 7	18°D51	18°24	3° 7	n.a.	M13
T 14	0 3 55	0♎ 9'34	16° 3	20°37	16° 5	16°30	22°29	19°13	6°44	0°49	25° 9	18°52	18°20	3°14	n.a.	T 14
W15	0 7 52	1°10'46	27°53	21° 6	17°12	16°58	22°26	19° 8	6°42	0°49	25°11	18°53	18°17	3°20	n.a.	W15
T 16	0 11 48	2°11'59	9♌43	21°28	18°20	17°26	22°23	19° 3	6°40	0°49	25°13	18°54	18°14	3°27	n.a.	T 16
F 17	0 15 45	3°13'14	21°36	21°41	19°27	17°55	22°20	18°58	6°38	0°50	25°15	18°56	18°11	3°34	n.a.	F 17
S 18	0 19 41	4°14'29	3♍37	21°R44	20°34	18°23	22°17	18°54	6°35	0°50	25°17	18°57	18° 8	3°40	n.a.	S 18
S 19	0 23 38	5°15'45	15°48	21°36	21°41	18°52	22°14	18°49	6°33	0°50	25°20	18°R57	18° 4	3°47	n.a.	S 19
M20	0 27 35	6°17'01	28°12	21°18	22°47	19°21	22°10	18°44	6°31	0°50	25°22	18°57	18° 1	3°54	n.a.	M20
T 21	0 31 31	7°18'19	10♎50	20°48	23°53	19°51	22° 6	18°40	6°29	0°50	25°24	18°56	17°58	4° 0	n.a.	T 21
W22	0 35 28	8°19'37	23°42	20° 6	25° 0	20°20	22° 2	18°35	6°27	0°51	25°26	18°54	17°55	4° 7	n.a.	W22
T 23	0 39 24	9°20'56	6♏48	19°14	26° 5	20°50	21°58	18°31	6°25	0°51	25°28	18°51	17°52	4°14	n.a.	T 23
F 24	0 43 21	10°22'15	20° 7	18°12	27°11	21°20	21°54	18°26	6°23	0°51	25°30	18°47	17°49	4°20	n.a.	F 24
S 25	0 47 17	11°23'35	3♐39	17° 1	28°17	21°51	21°49	18°22	6°21	0°R51	25°32	18°44	17°45	4°27	n.a.	S 25
S 26	0 51 14	12°24'55	17°23	15°43	29°22	22°21	21°44	18°17	6°19	0°51	25°34	18°41	17°42	4°34	n.a.	S 26
M27	0 55 11	13°26'15	1♉16	14°22	0♐27	22°52	21°39	18°13	6°18	0°51	25°37	18°40	17°39	4°41	n.a.	M27
T 28	0 59 7	14°27'35	15°18	12°59	1°31	23°23	21°34	18° 9	6°16	0°50	25°39	18°D39	17°36	4°47	n.a.	T 28
W29	1 3 4	15°28'55	29°28	11°38	2°36	23°54	21°29	18° 5	6°14	0°50	25°41	18°40	17°33	4°54	n.a.	W29
T 30	1 7 0	16°30'16	13♒44	10°21	3°40	24°25	21°24	18° 1	6°12	0°50	25°43	18°41	17°30	5° 1	n.a.	T 30
F 31	1 10 57	17♎31'36	28♒ 3	9♎10	4♐43	24♉57	21♉18	17♓57	6♓10	0♋50	25♎45	18♓43	17♓26	5♌ 7	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n17	27s 8	4s35	4s56	2s17	14s23	2s23	26s31	3s 0	18n35	0s19	6s37	2s56	9s49	0s50	24n18	0n18	3s45	6n30	4s29	4s26	23n54		n.a.
T 2	4 52	23 25	3 45	5 31	2 21	14 51	2 25	26 26	2 57	18 35	0 19	6 39	2 56	9 50	0 50	24 18	0 18	3 46	6 30	4 29	4 28	23 52		n.a.
F 3	4 28	18 10	2 41	6 5	2 24	15 18	2 28	26 21	2 54	18 35	0 19	6 41	2 56	9 51	0 50	24 18	0 18	3 47	6 30	4 29	4 29	23 50		n.a.
S 4	4 3	11 50	1 25	6 38	2 26	15 44	2 30	26 16	2 51	18 35	0 19	6 43	2 56	9 52	0 50	24 18	0 18	3 48	6 30	4 29	4 30	23 48		n.a.
S 5	3 39	4 54	0 5	7 10	2 29	16 10	2 33	26 11	2 48	18 35	0 19	6 45	2 56	9 53	0 50	24 18	0 18	3 49	6 29	4 29	4 31	23 46		n.a.
M 6	3 14	2n12	1n15	7 40	2 30	16 36	2 35	26 5	2 45	18 35	0 19	6 47	2 56	9 53	0 50	24 18	0 18	3 50	6 29	4 29	4 33	23 43		n.a.
T 7	2 50	9 2	2 29	8 8	2 31	17 1	2 38	26 0	2 42	18 35	0 18	6 49	2 56	9 54	0 50	24 18	0 18	3 51	6 29	4 29	4 34	23 41		n.a.
W 8	2 25	15 15	3 31	8 34	2 32	17 26	2 40	25 54	2 39	18 34	0 18	6 51	2 56	9 55	0 50	24 18	0 18	3 52	6 29	4 29	4 35	23 39		n.a.
T 9	2 0	20 33	4 20	8 59	2 31	17 50	2 42	25 48	2 37	18 34	0 18	6 53	2 56	9 56	0 50	24 18	0 18	3 53	6 29	4 30	4 37	23 37		n.a.
F 10	1 36	24 43	4 54	9 21	2 30	18 14	2 44	25 43	2 34	18 34	0 18	6 55	2 55	9 57	0 50	24 18	0 19	3 54	6 28	4 30	4 38	23 35		n.a.
S 11	1 11	27 34	5 13	9 40	2 28	18 38	2 46	25 37	2 31	18 33	0 18	6 57	2 55	9 58	0 50	24 18	0 19	3 54	6 28	4 30	4 39	23 33		n.a.
S 12	0 46	29 1	5 17	9 56	2 25	19 1	2 48	25 31	2 29	18 33	0 18	6 59	2 55	9 59	0 50	24 18	0 19	3 55	6 28	4 30	4 40	23 30		n.a.
M13	0 21	29 1	5 6	10 9	2 21	19 23	2 50	25 25	2 26	18 32	0 18	7 0	2 55	10 0	0 50	24 18	0 19	3 56	6 28	4 30	4 42	23 28		n.a.
T 14	0s 4	27 40	4 42	10 19	2 15	19 45	2 51	25 19	2 23	18 32	0 18	7 2	2 55	10 0	0 49	24 18	0 19	3 57	6 28	4 30	4 43	23 26		n.a.
W15	0 29	25 5	4 7	10 24	2 9	20 7	2 53	25 13	2 21	18 31	0 18	7 4	2 55	10 1	0 49	24 18	0 19	3 58	6 27	4 30	4 44	23 24		n.a.
T 16	0 54	21 27	3 21	10 25	2 1	20 28	2 54	25 7	2 18	18 31	0 18	7 6	2 55	10 2	0 49	24 18	0 19	3 59	6 27	4 29	4 45	23 21		n.a.
F 17	1 19	16 55	2 26	10 21	1 51	20 48	2 56	25 0	2 16	18 30	0 17	7 8	2 55	10 3	0 49	24 18	0 19	4 0	6 27	4 29	4 47	23 19		n.a.
S 18	1 43	11 42	1 24	10 12	1 40	21 8	2 57	24 54	2 13	18 29	0 17	7 10	2 55	10 4	0 49	24 18	0 19	4 1	6 27	4 28	4 48	23 17		n.a.
S 19	2 8	5 59	0 17	9 57	1 27	21 28	2 58	24 47	2 11	18 28	0 17	7 11	2 55	10 4	0 49	24 18	0 19	4 2	6 27	4 28	4 49	23 15		n.a.
M20	2 33	0s 3	0s51	9 37	1 13	21 46	2 59	24 40	2 8	18 27	0 17	7 13	2 54	10 5	0 49	24 18	0 19	4 3	6 27	4 28	4 50	23 12		n.a.
T 21	2 58	6 11	1 58	9 11	0 57	22 5	3 0	24 34	2 6	18 27	0 17	7 15	2 54	10 6	0 49	24 18	0 19	4 4	6 26	4 29	4 52	23 10		n.a.
W22	3 23	12 11	3 0	8 39	0 40	22 22	3 1	24 27	2 3	18 26	0 17	7 17	2 54	10 7	0 49	24 18	0 19	4 5	6 26	4 30	4 53	23 8		n.a.
T 23	3 47	17 46	3 54	8 2	0 21	22 39	3 1	24 20	2 1	18 25	0 17	7 18	2 54	10 7	0 49	24 18	0 19	4 6	6 26	4 31	4 54	23 6		n.a.
F 24	4 12	22 36	4 36	7 19	0 2	22 56	3 2	24 13	1 59	18 24	0 17	7 20	2 54	10 8	0 49	24 18	0 19	4 6	6 26	4 32	4 56	23 3		n.a.
S 25	4 36	26 20	5 3	6 33	0n19	23 11	3 2	24 5	1 57	18 23	0 17	7 22	2 54	10 9	0 49	24 18	0 19	4 7	6 26	4 33	4 57	23 1		n.a.
S 26	5 1	28 35	5 14	5 44	0 39	23 27	3 2	23 58	1 54	18 21	0 16	7 23	2 54	10 9	0 49	24 18	0 19	4 8	6 26	4 34	4 58	22 59		n.a.
M27	5 25	29 6	5 7	4 53	0 59	23 41	3 2	23 51	1 52	18 20	0 16	7 25	2 53	10 10	0 49	24 18	0 19	4 9	6 26	4 35	4 59	22 56		n.a.
T 28	5 50	27 45	4 41	4 2	1 19	23 55	3 2	23 43	1 50	18 19	0 16	7 26	2 53	10 11	0 49	24 18	0 19	4 10	6 25	4 35	5 1	22 54		n.a.
W29	6 14	24 37	3 58	3 13	1 37	24 8	3 2	23 35	1 48	18 18	0 16	7 28	2 53	10 11	0 49	24 19	0 19	4 11	6 25	4 35	5 2	22 52		n.a.
T 30	6 38	19 58	3 0	2 27	1 54	24 21	3 2	23 28	1 46	18 16	0 16	7 29	2 53	10 12	0 49	24 19	0 19	4 12	6 25	4 35	5 3	22 49		n.a.
F 31	7s 2	14s 9	1s51	1s45	2n 9	24s33	3s 1	23s20	1s43	18n15	0s16	7s31	2s53	10s13	0s49	24n19	0n19	4s13	6n25	4s34	5s 4	22n47		n.a.

Julian Day Number = 741000.5, Delta T = 18h10m58s
Ecliptic obliquity = 23°59'41, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°02'15, Lahiri = -40°55'15 Julian Calendar 1 Oct. 2685 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2685 BCE

The year -2684 astronomical counting style corresponds to year 2685 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2685 BCE (-2684) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 14 53	18♎32'56	12♓23	8°R 8	5♐47	25♑28	21°R13	17°R53	6°R 9	0°R50	25♎48	18°R44	17♓23	5♌14	n.a.	S 1
S 2	1 18 50	19°34'16	26°39	7♎16	6°50	26° 0	21♉ 7	17♓49	6♓ 7	0♋50	25°50	18♓44	17°20	5°21	n.a.	S 2
M 3	1 22 47	20°35'36	10♈48	6°34	7°53	26°32	21° 1	17°45	6° 6	0°49	25°52	18°42	17°17	5°27	n.a.	M 3
T 4	1 26 43	21°36'56	24°44	6° 2	8°55	27° 4	20°55	17°42	6° 4	0°49	25°54	18°38	17°14	5°34	n.a.	T 4
W 5	1 30 40	22°38'16	8♉25	5°42	9°57	27°36	20°48	17°38	6° 3	0°49	25°56	18°33	17°10	5°41	n.a.	W 5
T 6	1 34 36	23°39'37	21°46	5°31	10°59	28° 8	20°42	17°34	6° 1	0°48	25°59	18°27	17° 7	5°47	n.a.	T 6
F 7	1 38 33	24°40'58	4♊47	5°D31	12° 0	28°41	20°36	17°31	6° 0	0°48	26° 1	18°21	17° 4	5°54	n.a.	F 7
S 8	1 42 29	25°42'18	17°28	5°39	13° 1	29°14	20°29	17°28	5°58	0°47	26° 3	18°15	17° 1	6° 1	n.a.	S 8
S 9	1 46 26	26°43'39	29°50	5°56	14° 1	29°46	20°22	17°24	5°57	0°47	26° 5	18°10	16°58	6° 7	n.a.	S 9
M10	1 50 22	27°45'01	11♋58	6°21	15° 1	0♒19	20°15	17°21	5°56	0°46	26° 7	18° 7	16°55	6°14	n.a.	M10
T 11	1 54 19	28°46'22	23°54	6°53	16° 1	0°52	20° 8	17°18	5°54	0°46	26°10	18°D 5	16°51	6°21	n.a.	T 11
W12	1 58 16	29°47'43	5♌45	7°30	17° 0	1°26	20° 1	17°15	5°53	0°45	26°12	18° 5	16°48	6°27	n.a.	W12
T 13	2 2 12	0♏49'04	17°34	8°13	17°59	1°59	19°54	17°12	5°52	0°44	26°14	18° 7	16°45	6°34	n.a.	T 13
F 14	2 6 9	1°50'25	29°28	9° 2	18°57	2°32	19°47	17° 9	5°51	0°44	26°16	18° 8	16°42	6°41	n.a.	F 14
S 15	2 10 5	2°51'46	11♍32	9°54	19°54	3° 6	19°39	17° 7	5°50	0°43	26°18	18° 9	16°39	6°47	n.a.	S 15
S 16	2 14 2	3°53'07	23°48	10°51	20°51	3°40	19°32	17° 4	5°49	0°42	26°21	18°R 9	16°36	6°54	n.a.	S 16
M17	2 17 58	4°54'27	6♎23	11°51	21°48	4°13	19°24	17° 1	5°48	0°42	26°23	18° 8	16°32	7° 1	n.a.	M17
T 18	2 21 55	5°55'47	19°16	12°54	22°44	4°47	19°17	16°59	5°47	0°41	26°25	18° 4	16°29	7° 7	n.a.	T 18
W19	2 25 52	6°57'07	2♏29	14° 0	23°39	5°21	19° 9	16°57	5°46	0°40	26°27	17°57	16°26	7°14	n.a.	W19
T 20	2 29 48	7°58'26	16° 0	15° 8	24°34	5°55	19° 1	16°55	5°45	0°39	26°29	17°49	16°23	7°21	n.a.	T 20
F 21	2 33 45	8°59'45	29°48	16°19	25°28	6°30	18°53	16°52	5°44	0°38	26°32	17°40	16°20	7°28	n.a.	F 21
S 22	2 37 41	10° 1'03	13♐48	17°31	26°21	7° 4	18°45	16°50	5°44	0°37	26°34	17°31	16°16	7°34	n.a.	S 22
S 23	2 41 38	11° 2'20	27°56	18°45	27°14	7°38	18°37	16°49	5°43	0°36	26°36	17°23	16°13	7°41	n.a.	S 23
M24	2 45 34	12° 3'36	12♑ 7	20° 1	28° 6	8°13	18°29	16°47	5°42	0°35	26°38	17°17	16°10	7°48	n.a.	M24
T 25	2 49 31	13° 4'51	26°19	21°19	28°57	8°47	18°21	16°45	5°42	0°34	26°40	17°13	16° 7	7°54	n.a.	T 25
W26	2 53 28	14° 6'05	10♒27	22°37	29°47	9°22	18°13	16°44	5°41	0°33	26°42	17°D12	16° 4	8° 1	n.a.	W26
T 27	2 57 24	15° 7'18	24°32	23°57	0♑37	9°57	18° 5	16°42	5°41	0°32	26°44	17°12	16° 1	8° 8	n.a.	T 27
F 28	3 1 21	16° 8'30	8♓32	25°19	1°25	10°32	17°57	16°41	5°41	0°31	26°47	17°13	15°57	8°14	n.a.	F 28
S 29	3 5 17	17° 9'40	22°27	26°41	2°13	11° 7	17°49	16°40	5°40	0°30	26°49	17°R13	15°54	8°21	n.a.	S 29
S 30	3 9 14	18♏10'49	6♈15	28♎ 4	3♑ 0	11♒42	17♉41	16♓39	5♓40	0♋29	26♎51	17♓12	15♓51	8♌28	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s26	7s36	0s35	1s 9	2n21	24s44	3s 1	23s12	1s41	18n14	0s16	7s32	2s52	10s13	0s49	24n19	0n19	4s14	6n25	4s34	5s 6	22n45		n.a.
S 2	7 50	0 42	0n43	0 38	2 32	24 55	3 0	23 4	1 39	18 12	0 16	7 33	2 52	10 14	0 49	24 19	0 19	4 15	6 25	4 34	5 7	22 43		n.a.
M 3	8 13	6n10	1 58	0 13	2 40	25 4	2 59	22 55	1 37	18 11	0 15	7 35	2 52	10 14	0 49	24 19	0 19	4 16	6 25	4 34	5 8	22 40		n.a.
T 4	8 37	12 38	3 4	0n 5	2 47	25 14	2 58	22 47	1 35	18 9	0 15	7 36	2 52	10 15	0 49	24 19	0 19	4 17	6 25	4 36	5 9	22 38		n.a.
W 5	9 0	18 23	3 58	0 18	2 51	25 22	2 57	22 39	1 33	18 8	0 15	7 37	2 52	10 16	0 49	24 19	0 19	4 17	6 24	4 38	5 11	22 35		n.a.
T 6	9 24	23 5	4 38	0 24	2 54	25 30	2 55	22 30	1 31	18 6	0 15	7 38	2 51	10 16	0 49	24 19	0 19	4 18	6 24	4 40	5 12	22 33		n.a.
F 7	9 47	26 32	5 2	0 26	2 55	25 37	2 54	22 21	1 29	18 4	0 15	7 40	2 51	10 17	0 49	24 19	0 19	4 19	6 24	4 43	5 13	22 31		n.a.
S 8	10 10	28 32	5 11	0 22	2 55	25 44	2 52	22 13	1 27	18 3	0 15	7 41	2 51	10 17	0 49	24 19	0 19	4 20	6 24	4 45	5 15	22 28		n.a.
S 9	10 32	29 4	5 4	0 14	2 53	25 50	2 50	22 4	1 26	18 1	0 15	7 42	2 51	10 18	0 49	24 19	0 19	4 21	6 24	4 47	5 16	22 26		n.a.
M10	10 55	28 10	4 44	0 1	2 51	25 55	2 48	21 55	1 24	17 59	0 15	7 43	2 50	10 18	0 49	24 19	0 19	4 22	6 24	4 48	5 17	22 24		n.a.
T 11	11 17	25 58	4 12	0s15	2 47	25 59	2 46	21 45	1 22	17 57	0 14	7 44	2 50	10 18	0 49	24 19	0 19	4 23	6 24	4 49	5 18	22 21		n.a.
W12	11 39	22 39	3 30	0 34	2 43	26 3	2 43	21 36	1 20	17 56	0 14	7 45	2 50	10 19	0 49	24 19	0 19	4 24	6 24	4 49	5 20	22 19		n.a.
T 13	12 1	18 26	2 38	0 55	2 38	26 6	2 41	21 27	1 18	17 54	0 14	7 46	2 50	10 19	0 49	24 19	0 19	4 25	6 24	4 48	5 21	22 16		n.a.
F 14	12 23	13 28	1 40	1 20	2 33	26 9	2 38	21 17	1 16	17 52	0 14	7 47	2 49	10 20	0 49	24 19	0 19	4 25	6 24	4 48	5 22	22 14		n.a.
S 15	12 45	7 57	0 36	1 46	2 27	26 10	2 35	21 8	1 15	17 50	0 14	7 47	2 49	10 20	0 48	24 19	0 19	4 26	6 23	4 47	5 23	22 12		n.a.
S 16	13 6	2 3	0s31	2 15	2 20	26 11	2 32	20 58	1 13	17 48	0 14	7 48	2 49	10 20	0 48	24 19	0 19	4 27	6 23	4 47	5 25	22 9		n.a.
M17	13 27	4s 4	1 37	2 45	2 14	26 12	2 28	20 48	1 11	17 46	0 13	7 49	2 49	10 21	0 48	24 19	0 19	4 28	6 23	4 48	5 26	22 7		n.a.
T 18	13 48	10 10	2 40	3 16	2 7	26 12	2 24	20 38	1 10	17 44	0 13	7 50	2 48	10 21	0 48	24 19	0 19	4 29	6 23	4 50	5 27	22 4		n.a.
W19	14 9	15 58	3 35	3 49	1 59	26 11	2 21	20 28	1 8	17 42	0 13	7 50	2 48	10 21	0 48	24 19	0 19	4 30	6 23	4 52	5 28	22 2		n.a.
T 20	14 29	21 9	4 20	4 23	1 52	26 9	2 16	20 18	1 6	17 40	0 13	7 51	2 48	10 21	0 48	24 19	0 20	4 31	6 23	4 55	5 30	22 0		n.a.
F 21	14 50	25 19	4 51	4 57	1 45	26 7	2 12	20 7	1 5	17 38	0 13	7 52	2 48	10 22	0 48	24 19	0 20	4 31	6 23	4 59	5 31	21 57		n.a.
S 22	15 9	28 2	5 5	5 33	1 37	26 4	2 8	19 57	1 3	17 36	0 13	7 52	2 47	10 22	0 48	24 19	0 20	4 32	6 23	5 3	5 32	21 55		n.a.
S 23	15 29	28 59	5 1	6 9	1 29	26 1	2 3	19 46	1 1	17 34	0 13	7 53	2 47	10 22	0 48	24 19	0 20	4 33	6 23	5 6	5 33	21 52		n.a.
M24	15 48	28 2	4 38	6 45	1 21	25 57	1 58	19 36	1 0	17 32	0 12	7 53	2 47	10 22	0 48	24 19	0 20	4 34	6 23	5 8	5 35	21 50		n.a.
T 25	16 8	25 16	3 58	7 22	1 14	25 52	1 53	19 25	0 58	17 30	0 12	7 53	2 46	10 23	0 48	24 19	0 20	4 35	6 23	5 10	5 36	21 47		n.a.
W26	16 26	20 58	3 4	7 59	1 6	25 47	1 47	19 14	0 57	17 28	0 12	7 54	2 46	10 23	0 48	24 19	0 20	4 36	6 23	5 10	5 37	21 45		n.a.
T 27	16 45	15 30	1 58	8 37	0 58	25 41	1 42	19 3	0 55	17 25	0 12	7 54	2 46	10 23	0 48	24 19	0 20	4 36	6 23	5 10	5 39	21 42		n.a.
F 28	17 3	9 16	0 46	9 14	0 50	25 35	1 36	18 52	0 54	17 23	0 12	7 54	2 45	10 23	0 48	24 19	0 20	4 37	6 23	5 10	5 40	21 40		n.a.
S 29	17 21	2 38	0n28	9 52	0 42	25 28	1 30	18 41	0 52	17 21	0 12	7 54	2 45	10 23	0 48	24 19	0 20	4 38	6 23	5 10	5 41	21 37		n.a.
S 30	17s38	4n 4	1n40	10s29	0n35	25s21	1s23	18s29	0s51	17n19	0s11	7s55	2s45	10s23	0s48	24n19	0n20	4s39	6n23	5s10	5s42	21n35		n.a.

Julian Day Number = 741031.5, Delta T = 18h10m55s
Ecliptic obliquity = 23°59'41, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°02'11, Lahiri = -40°55'11 Julian Calendar 1 Nov. 2685 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2685 BCE

The year -2684 astronomical counting style corresponds to year 2685 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2685 BCE (-2684) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 13 10	19♏11'57	19♈56	29♎28	3♑46	12♒17	17°R33	16°R38	5°R40	0°R28	26♎53	17°R 7	15♓48	8♌34	n.a.	M 1
T 2	3 17 7	20°13'03	3♉28	0♏53	4°30	12°52	17♉25	16♓37	5♓39	0♋27	26°55	17♓ 0	15°45	8°41	n.a.	T 2
W 3	3 21 4	21°14'09	16°47	2°19	5°14	13°27	17°17	16°36	5°39	0°26	26°57	16°51	15°41	8°48	n.a.	W 3
T 4	3 25 0	22°15'14	29°53	3°46	5°57	14° 2	17° 9	16°35	5°39	0°24	26°59	16°39	15°38	8°54	n.a.	T 4
F 5	3 28 57	23°16'17	12♊44	5°13	6°38	14°38	17° 1	16°35	5°D39	0°23	27° 1	16°27	15°35	9° 1	n.a.	F 5
S 6	3 32 53	24°17'20	25°19	6°41	7°18	15°13	16°53	16°34	5°39	0°22	27° 3	16°15	15°32	9° 8	n.a.	S 6
S 7	3 36 50	25°18'21	7♋39	8°10	7°57	15°49	16°45	16°34	5°39	0°21	27° 5	16° 4	15°29	9°14	n.a.	S 7
M 8	3 40 46	26°19'21	19°45	9°40	8°35	16°24	16°37	16°34	5°39	0°19	27° 7	15°56	15°26	9°21	n.a.	M 8
T 9	3 44 43	27°20'21	1♌41	11°10	9°11	17° 0	16°29	16°D34	5°39	0°18	27° 9	15°50	15°22	9°28	n.a.	T 9
W10	3 48 40	28°21'19	13°31	12°41	9°46	17°36	16°22	16°34	5°40	0°17	27°11	15°47	15°19	9°34	n.a.	W10
T 11	3 52 36	29°22'16	25°20	14°13	10°20	18°11	16°14	16°34	5°40	0°15	27°13	15°D46	15°16	9°41	n.a.	T 11
F 12	3 56 33	0♐23'11	7♍12	15°46	10°52	18°47	16° 6	16°34	5°40	0°14	27°15	15°46	15°13	9°48	n.a.	F 12
S 13	4 0 29	1°24'06	19°15	17°19	11°22	19°23	15°59	16°35	5°41	0°13	27°17	15°R46	15°10	9°54	n.a.	S 13
S 14	4 4 26	2°24'59	1♎32	18°53	11°51	19°59	15°51	16°35	5°41	0°11	27°19	15°45	15° 7	10° 1	n.a.	S 14
M15	4 8 22	3°25'52	14° 9	20°27	12°18	20°35	15°44	16°36	5°42	0°10	27°21	15°42	15° 3	10° 8	n.a.	M15
T 16	4 12 19	4°26'43	27°10	22° 3	12°43	21°11	15°37	16°37	5°42	0° 8	27°22	15°36	15° 0	10°14	n.a.	T 16
W17	4 16 15	5°27'32	10♏36	23°39	13° 7	21°47	15°29	16°38	5°43	0° 7	27°24	15°27	14°57	10°21	n.a.	W17
T 18	4 20 12	6°28'21	24°26	25°16	13°28	22°23	15°22	16°39	5°43	0° 5	27°26	15°16	14°54	10°28	n.a.	T 18
F 19	4 24 9	7°29'07	8♐38	26°54	13°48	22°59	15°15	16°40	5°44	0° 4	27°28	15° 4	14°51	10°34	n.a.	F 19
S 20	4 28 5	8°29'53	23° 5	28°32	14° 6	23°35	15° 8	16°41	5°45	0° 2	27°30	14°52	14°47	10°41	n.a.	S 20
S 21	4 32 2	9°30'36	7♑42	0♐11	14°21	24°11	15° 2	16°42	5°46	0° 1	27°32	14°41	14°44	10°48	n.a.	S 21
M22	4 35 58	10°31'18	22°20	1°51	14°35	24°48	14°55	16°44	5°46	29♊59	27°33	14°32	14°41	10°54	n.a.	M22
T 23	4 39 55	11°31'57	6♒53	3°32	14°46	25°24	14°48	16°45	5°47	29°58	27°35	14°26	14°38	11° 1	n.a.	T 23
W24	4 43 51	12°32'35	21°15	5°14	14°55	26° 0	14°42	16°47	5°48	29°56	27°37	14°23	14°35	11° 8	n.a.	W24
T 25	4 47 48	13°33'10	5♓25	6°57	15° 2	26°37	14°36	16°49	5°49	29°54	27°38	14°22	14°32	11°14	n.a.	T 25
F 26	4 51 45	14°33'44	19°21	8°40	15° 6	27°13	14°29	16°51	5°50	29°53	27°40	14°22	14°28	11°21	n.a.	F 26
S 27	4 55 41	15°34'15	3♈ 4	10°25	15°R 8	27°49	14°23	16°53	5°51	29°51	27°42	14°21	14°25	11°28	n.a.	S 27
S 28	4 59 38	16°34'44	16°34	12°10	15° 7	28°26	14°18	16°55	5°53	29°50	27°43	14°19	14°22	11°34	n.a.	S 28
M29	5 3 34	17°35'11	29°52	13°56	15° 4	29° 2	14°12	16°57	5°54	29°48	27°45	14°14	14°19	11°41	n.a.	M29
T 30	5 7 31	18°35'36	13♉ 0	15°43	14°58	29°39	14° 6	16°59	5°55	29°46	27°46	14° 6	14°16	11°48	n.a.	T 30
W31	5 11 27	19♐35'59	25♉57	17♐31	14♑50	0♓16	14♉ 1	17♓ 2	5♓56	29♊45	27♎48	13♓55	14♓13	11♌54	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s56	10n30	2n45	11s 7	0n27	25s13	1s17	18s18	0s49	17n17	0s11	7s55	2s45	10s23	0s48	24n19	0n20	4s40	6n23	5s12	5s44	21n32		n.a.
T 2	18 13	16 24	3 40	11 45	0 19	25 5	1 10	18 6	0 48	17 15	0 11	7 55	2 44	10 23	0 48	24 19	0 20	4 40	6 23	5 15	5 45	21 30		n.a.
W 3	18 29	21 25	4 22	12 22	0 12	24 56	1 2	17 55	0 46	17 13	0 11	7 55	2 44	10 23	0 48	24 19	0 20	4 41	6 23	5 19	5 46	21 27		n.a.
T 4	18 45	25 18	4 49	12 59	0 5	24 46	0 55	17 43	0 45	17 10	0 11	7 55	2 44	10 23	0 48	24 19	0 20	4 42	6 23	5 23	5 47	21 25		n.a.
F 5	19 1	27 50	5 1	13 36	0s 3	24 37	0 47	17 31	0 44	17 8	0 11	7 55	2 43	10 23	0 48	24 19	0 20	4 43	6 23	5 28	5 49	21 22		n.a.
S 6	19 17	28 53	4 58	14 13	0 10	24 26	0 39	17 19	0 42	17 6	0 10	7 55	2 43	10 23	0 48	24 19	0 20	4 43	6 23	5 33	5 50	21 20		n.a.
S 7	19 32	28 27	4 41	14 49	0 17	24 16	0 31	17 7	0 41	17 4	0 10	7 54	2 43	10 23	0 48	24 20	0 20	4 44	6 23	5 37	5 51	21 17		n.a.
M 8	19 47	26 39	4 12	15 25	0 24	24 5	0 22	16 55	0 40	17 2	0 10	7 54	2 42	10 23	0 47	24 20	0 20	4 45	6 23	5 40	5 52	21 15		n.a.
T 9	20 1	23 40	3 31	16 0	0 30	23 54	0 14	16 43	0 38	17 0	0 10	7 54	2 42	10 23	0 47	24 20	0 20	4 45	6 23	5 43	5 54	21 12		n.a.
W10	20 15	19 44	2 42	16 35	0 37	23 42	0 4	16 30	0 37	16 58	0 10	7 54	2 42	10 23	0 47	24 20	0 20	4 46	6 23	5 44	5 55	21 10		n.a.
T 11	20 29	15 2	1 46	17 10	0 43	23 30	0n 5	16 18	0 36	16 55	0 10	7 53	2 41	10 23	0 47	24 20	0 20	4 47	6 23	5 44	5 56	21 7		n.a.
F 12	20 42	9 46	0 45	17 44	0 50	23 18	0 15	16 5	0 34	16 53	0 9	7 53	2 41	10 22	0 47	24 20	0 20	4 48	6 23	5 44	5 57	21 5		n.a.
S 13	20 55	4 4	0s18	18 17	0 56	23 5	0 25	15 53	0 33	16 51	0 9	7 52	2 41	10 22	0 47	24 20	0 20	4 48	6 23	5 44	5 59	21 2		n.a.
S 14	21 8	1s53	1 23	18 49	1 1	22 52	0 35	15 40	0 32	16 49	0 9	7 52	2 40	10 22	0 47	24 20	0 20	4 49	6 23	5 45	6 0	21 0		n.a.
M15	21 20	7 55	2 24	19 21	1 7	22 39	0 46	15 27	0 31	16 47	0 9	7 51	2 40	10 22	0 47	24 20	0 20	4 50	6 23	5 46	6 1	20 57		n.a.
T 16	21 31	13 48	3 20	19 52	1 12	22 26	0 56	15 14	0 29	16 45	0 9	7 51	2 40	10 22	0 47	24 20	0 20	4 50	6 23	5 48	6 2	20 54		n.a.
W17	21 43	19 14	4 7	20 22	1 17	22 13	1 8	15 1	0 28	16 43	0 9	7 50	2 39	10 21	0 47	24 20	0 20	4 51	6 23	5 52	6 4	20 52		n.a.
T 18	21 53	23 51	4 41	20 51	1 22	21 59	1 19	14 48	0 27	16 41	0 8	7 49	2 39	10 21	0 47	24 20	0 20	4 51	6 23	5 56	6 5	20 49		n.a.
F 19	22 4	27 9	4 58	21 19	1 27	21 45	1 31	14 35	0 26	16 39	0 8	7 49	2 39	10 21	0 47	24 20	0 20	4 52	6 23	6 1	6 6	20 47		n.a.
S 20	22 14	28 45	4 57	21 47	1 31	21 31	1 43	14 21	0 25	16 37	0 8	7 48	2 38	10 20	0 47	24 20	0 20	4 53	6 23	6 6	6 7	20 44		n.a.
S 21	22 23	28 22	4 37	22 13	1 35	21 17	1 55	14 8	0 24	16 36	0 8	7 47	2 38	10 20	0 47	24 20	0 20	4 53	6 23	6 10	6 9	20 41		n.a.
M22	22 33	26 0	3 58	22 38	1 39	21 4	2 8	13 55	0 22	16 34	0 8	7 46	2 38	10 20	0 47	24 20	0 20	4 54	6 23	6 14	6 10	20 39		n.a.
T 23	22 41	21 57	3 4	23 2	1 43	20 49	2 21	13 41	0 21	16 32	0 8	7 45	2 38	10 19	0 47	24 20	0 20	4 54	6 23	6 16	6 11	20 36		n.a.
W24	22 49	16 37	1 59	23 24	1 46	20 35	2 34	13 28	0 20	16 30	0 7	7 44	2 37	10 19	0 47	24 20	0 20	4 55	6 23	6 17	6 12	20 34		n.a.
T 25	22 57	10 28	0 47	23 45	1 49	20 22	2 47	13 14	0 19	16 28	0 7	7 43	2 37	10 19	0 47	24 20	0 20	4 56	6 23	6 17	6 14	20 31		n.a.
F 26	23 5	3 54	0n26	24 5	1 51	20 8	3 1	13 0	0 18	16 27	0 7	7 42	2 37	10 18	0 47	24 20	0 20	4 56	6 23	6 17	6 15	20 28		n.a.
S 27	23 11	2n43	1 37	24 23	1 53	19 54	3 14	12 46	0 17	16 25	0 7	7 41	2 36	10 18	0 47	24 20	0 20	4 57	6 23	6 18	6 16	20 26		n.a.
S 28	23 18	9 8	2 41	24 40	1 55	19 40	3 28	12 32	0 16	16 24	0 7	7 40	2 36	10 17	0 47	24 20	0 20	4 57	6 23	6 19	6 17	20 23		n.a.
M29	23 24	15 2	3 35	24 55	1 56	19 26	3 42	12 18	0 15	16 22	0 6	7 39	2 36	10 17	0 47	24 20	0 20	4 58	6 23	6 21	6 19	20 21		n.a.
T 30	23 29	20 11	4 17	25 9	1 57	19 13	3 56	12 4	0 14	16 20	0 6	7 38	2 35	10 16	0 47	24 20	0 20	4 58	6 23	6 24	6 20	20 18		n.a.
W31	23s34	24n18	4n45	25s20	1s57	19s 0	4n10	11s50	0s13	16n19	0s 6	7s36	2s35	10s16	0s46	24n20	0n20	4s59	6n23	6s28	6s21	20n15		n.a.

Julian Day Number = 741061.5, Delta T = 18h10m53s
Ecliptic obliquity = 23°59'40, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°02'07, Lahiri = -40°55'07 Julian Calendar 1 Dec. 2685 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2685 BCE

The year -2684 astronomical counting style corresponds to year 2685 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2684 BCE (-2683) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 15 24	20♐36'19	8♊42	19♐20	14°R39	0♓52	13°R56	17♓ 4	5♓58	29°R43	27♎49	13°R42	14♓ 9	12♌ 1	n.a.	T 1
F 2	5 19 20	21°36'38	21°16	21°10	14♑26	1°29	13♉51	17° 7	5°59	29♊42	27°51	13♓28	14° 6	12° 8	n.a.	F 2
S 3	5 23 17	22°36'55	3♋39	23° 0	14°10	2° 6	13°46	17°10	6° 1	29°40	27°52	13°14	14° 3	12°14	n.a.	S 3
S 4	5 27 14	23°37'10	15°50	24°52	13°51	2°42	13°41	17°13	6° 2	29°38	27°54	13° 2	14° 0	12°21	n.a.	S 4
M 5	5 31 10	24°37'23	27°51	26°44	13°30	3°19	13°36	17°15	6° 4	29°37	27°55	12°52	13°57	12°28	n.a.	M 5
T 6	5 35 7	25°37'34	9♌45	28°37	13° 7	3°56	13°32	17°19	6° 5	29°35	27°57	12°45	13°53	12°34	n.a.	T 6
W 7	5 39 3	26°37'44	21°33	0♑31	12°42	4°32	13°28	17°22	6° 7	29°33	27°58	12°40	13°50	12°41	n.a.	W 7
T 8	5 43 0	27°37'51	3♍21	2°25	12°14	5° 9	13°24	17°25	6° 8	29°32	27°59	12°38	13°47	12°48	n.a.	T 8
F 9	5 46 56	28°37'57	15°12	4°20	11°45	5°46	13°20	17°28	6°10	29°30	28° 1	12°D38	13°44	12°54	n.a.	F 9
S 10	5 50 53	29°38'00	27°13	6°15	11°14	6°23	13°16	17°32	6°12	29°28	28° 2	12°R38	13°41	13° 1	n.a.	S 10
S 11	5 54 49	0♑38'02	9♎28	8°10	10°41	7° 0	13°13	17°35	6°14	29°27	28° 3	12°38	13°38	13° 8	n.a.	S 11
M12	5 58 46	1°38'02	22° 3	10° 6	10° 6	7°36	13° 9	17°39	6°16	29°25	28° 4	12°36	13°34	13°14	n.a.	M12
T 13	6 2 43	2°38'00	5♏ 2	12° 1	9°31	8°13	13° 6	17°43	6°18	29°23	28° 6	12°32	13°31	13°21	n.a.	T 13
W14	6 6 39	3°37'57	18°29	13°55	8°54	8°50	13° 3	17°47	6°19	29°22	28° 7	12°25	13°28	13°28	n.a.	W14
T 15	6 10 36	4°37'51	2♐25	15°49	8°17	9°27	13° 0	17°51	6°21	29°20	28° 8	12°16	13°25	13°34	n.a.	T 15
F 16	6 14 32	5°37'44	16°48	17°41	7°39	10° 4	12°58	17°55	6°24	29°18	28° 9	12° 6	13°22	13°41	n.a.	F 16
S 17	6 18 29	6°37'34	1♑32	19°32	7° 1	10°41	12°55	17°59	6°26	29°17	28°10	11°56	13°19	13°48	n.a.	S 17
S 18	6 22 25	7°37'22	16°29	21°21	6°23	11°18	12°53	18° 3	6°28	29°15	28°11	11°46	13°15	13°54	n.a.	S 18
M19	6 26 22	8°37'08	1♒31	23° 8	5°46	11°55	12°51	18° 7	6°30	29°13	28°12	11°39	13°12	14° 1	n.a.	M19
T 20	6 30 18	9°36'52	16°27	24°52	5° 8	12°32	12°49	18°12	6°32	29°12	28°13	11°34	13° 9	14° 8	n.a.	T 20
W21	6 34 15	10°36'33	1♓11	26°32	4°32	13° 9	12°48	18°16	6°34	29°10	28°14	11°31	13° 6	14°14	n.a.	W21
T 22	6 38 12	11°36'12	15°37	28° 9	3°56	13°46	12°46	18°21	6°37	29° 8	28°15	11°D31	13° 3	14°21	n.a.	T 22
F 23	6 42 8	12°35'48	29°43	29°41	3°22	14°23	12°45	18°26	6°39	29° 7	28°16	11°32	12°59	14°28	n.a.	F 23
S 24	6 46 5	13°35'22	13♈28	1♒ 9	2°49	15° 0	12°44	18°30	6°41	29° 5	28°17	11°R32	12°56	14°34	n.a.	S 24
S 25	6 50 1	14°34'53	26°53	2°31	2°18	15°37	12°43	18°35	6°44	29° 4	28°18	11°31	12°53	14°41	n.a.	S 25
M26	6 53 58	15°34'21	10♉ 1	3°47	1°48	16°14	12°43	18°40	6°46	29° 2	28°19	11°28	12°50	14°48	n.a.	M26
T 27	6 57 54	16°33'47	22°54	4°57	1°21	16°52	12°42	18°45	6°48	29° 0	28°19	11°23	12°47	14°54	n.a.	T 27
W28	7 1 51	17°33'11	5♊33	6° 0	0°55	17°29	12°42	18°50	6°51	28°59	28°20	11°16	12°44	15° 1	n.a.	W28
T 29	7 5 47	18°32'32	18° 1	6°57	0°32	18° 6	12°D42	18°55	6°53	28°57	28°21	11° 7	12°40	15° 8	n.a.	T 29
F 30	7 9 44	19°31'51	0♋19	7°46	0°11	18°43	12°42	19° 1	6°56	28°56	28°22	10°57	12°37	15°14	n.a.	F 30
S 31	7 13 40	20♑31'08	12♋28	8♒28	29♐52	19♓20	12♉42	19♓ 6	6♓59	28♊54	28♎22	10♓47	12♓34	15♌21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s39	27n10	4n59	25s30	1s57	18s47	4n25	11s36	0s12	16n18	0s 6	7s35	2s35	10s15	0s46	24n20	0n20	4s59	6n23	6s33	6s22	20n13		n.a.
F 2	23 43	28 38	4 57	25 38	1 57	18 34	4 39	11 22	0 11	16 16	0 6	7 34	2 34	10 15	0 46	24 20	0 20	5 0	6 24	6 39	6 24	20 10		n.a.
S 3	23 47	28 38	4 41	25 44	1 56	18 22	4 53	11 7	0 10	16 15	0 6	7 32	2 34	10 14	0 46	24 20	0 20	5 0	6 24	6 44	6 25	20 7		n.a.
S 4	23 50	27 13	4 13	25 47	1 54	18 10	5 7	10 53	0 9	16 14	0 5	7 31	2 34	10 13	0 46	24 20	0 20	5 1	6 24	6 49	6 26	20 5		n.a.
M 5	23 53	24 33	3 33	25 49	1 52	17 58	5 21	10 39	0 8	16 12	0 5	7 29	2 33	10 13	0 46	24 20	0 20	5 1	6 24	6 53	6 27	20 2		n.a.
T 6	23 55	20 52	2 45	25 48	1 49	17 47	5 34	10 24	0 7	16 11	0 5	7 28	2 33	10 12	0 46	24 20	0 20	5 2	6 24	6 56	6 29	19 59		n.a.
W 7	23 57	16 22	1 49	25 45	1 46	17 36	5 48	10 10	0 6	16 10	0 5	7 26	2 33	10 11	0 46	24 20	0 20	5 2	6 24	6 57	6 30	19 57		n.a.
T 8	23 58	11 16	0 49	25 40	1 42	17 26	6 1	9 55	0 5	16 9	0 5	7 25	2 33	10 11	0 46	24 20	0 20	5 2	6 24	6 58	6 31	19 54		n.a.
F 9	23 59	5 45	0s14	25 32	1 37	17 16	6 13	9 40	0 4	16 8	0 5	7 23	2 32	10 10	0 46	24 20	0 20	5 3	6 24	6 58	6 32	19 51		n.a.
S 10	24 0	0s 2	1 17	25 22	1 32	17 6	6 25	9 26	0 3	16 7	0 4	7 22	2 32	10 9	0 46	24 20	0 20	5 3	6 24	6 58	6 34	19 49		n.a.
S 11	23 59	5 56	2 17	25 10	1 26	16 58	6 37	9 11	0 2	16 6	0 4	7 20	2 32	10 9	0 46	24 20	0 20	5 4	6 24	6 58	6 35	19 46		n.a.
M12	23 59	11 45	3 13	24 55	1 19	16 49	6 48	8 56	0 1	16 5	0 4	7 18	2 31	10 8	0 46	24 20	0 21	5 4	6 24	6 59	6 36	19 43		n.a.
T 13	23 58	17 16	4 1	24 38	1 12	16 42	6 58	8 41	0 0	16 4	0 4	7 16	2 31	10 7	0 46	24 20	0 21	5 4	6 24	7 1	6 37	19 41		n.a.
W14	23 57	22 9	4 37	24 18	1 4	16 34	7 8	8 26	0n 0	16 3	0 4	7 15	2 31	10 6	0 46	24 20	0 21	5 5	6 24	7 3	6 39	19 38		n.a.
T 15	23 55	26 0	4 58	23 56	0 55	16 28	7 17	8 11	0 1	16 3	0 4	7 13	2 31	10 6	0 46	24 20	0 21	5 5	6 25	7 7	6 40	19 35		n.a.
F 16	23 52	28 19	5 2	23 33	0 45	16 22	7 25	7 56	0 2	16 2	0 3	7 11	2 30	10 5	0 46	24 20	0 21	5 5	6 25	7 11	6 41	19 32		n.a.
S 17	23 49	28 45	4 45	23 7	0 35	16 17	7 32	7 41	0 3	16 2	0 3	7 9	2 30	10 4	0 46	24 20	0 21	5 6	6 25	7 15	6 42	19 30		n.a.
S 18	23 46	27 5	4 10	22 39	0 24	16 12	7 38	7 26	0 4	16 1	0 3	7 7	2 30	10 3	0 46	24 20	0 21	5 6	6 25	7 19	6 44	19 27		n.a.
M19	23 42	23 28	3 16	22 10	0 13	16 9	7 44	7 11	0 5	16 1	0 3	7 5	2 29	10 2	0 46	24 20	0 21	5 6	6 25	7 21	6 45	19 24		n.a.
T 20	23 38	18 19	2 10	21 40	0 1	16 6	7 48	6 56	0 6	16 0	0 3	7 3	2 29	10 1	0 46	24 20	0 21	5 6	6 25	7 23	6 46	19 21		n.a.
W21	23 33	12 9	0 55	21 8	0n12	16 3	7 52	6 40	0 6	16 0	0 3	7 1	2 29	10 1	0 46	24 20	0 21	5 7	6 25	7 24	6 47	19 19		n.a.
T 22	23 28	5 28	0n22	20 36	0 25	16 2	7 55	6 25	0 7	15 59	0 3	6 59	2 29	10 0	0 46	24 20	0 21	5 7	6 25	7 24	6 49	19 16		n.a.
F 23	23 23	1n21	1 36	20 3	0 39	16 1	7 57	6 10	0 8	15 59	0 2	6 57	2 28	9 59	0 46	24 20	0 21	5 7	6 25	7 24	6 50	19 13		n.a.
S 24	23 17	7 55	2 42	19 31	0 53	16 0	7 58	5 54	0 9	15 59	0 2	6 55	2 28	9 58	0 46	24 20	0 21	5 7	6 25	7 24	6 51	19 10		n.a.
S 25	23 10	13 58	3 38	18 59	1 7	16 1	7 58	5 39	0 10	15 59	0 2	6 52	2 28	9 57	0 46	24 20	0 21	5 8	6 25	7 24	6 52	19 8		n.a.
M26	23 4	19 16	4 21	18 27	1 21	16 2	7 57	5 23	0 10	15 59	0 2	6 50	2 28	9 56	0 45	24 20	0 21	5 8	6 26	7 25	6 54	19 5		n.a.
T 27	22 56	23 35	4 50	17 56	1 35	16 4	7 56	5 8	0 11	15 59	0 2	6 48	2 27	9 55	0 45	24 20	0 21	5 8	6 26	7 27	6 55	19 2		n.a.
W28	22 49	26 43	5 4	17 27	1 49	16 6	7 53	4 53	0 12	15 59	0 2	6 46	2 27	9 54	0 45	24 20	0 21	5 8	6 26	7 30	6 56	18 59		n.a.
T 29	22 41	28 28	5 3	16 59	2 3	16 9	7 50	4 37	0 13	15 59	0 1	6 43	2 27	9 53	0 45	24 20	0 21	5 8	6 26	7 34	6 57	18 57		n.a.
F 30	22 32	28 48	4 49	16 33	2 17	16 13	7 47	4 22	0 13	15 59	0 1	6 41	2 27	9 52	0 45	24 20	0 21	5 8	6 26	7 38	6 59	18 54		n.a.
S 31	22s23	27n43	4n21	16s 9	2n30	16s17	7n43	4s 6	0n14	15n59	0s 1	6s39	2s26	9s51	0s45	24n20	0n21	5s 9	6n26	7s41	7s 0	18n51		n.a.

Julian Day Number = 741092.5, Delta T = 18h10m50s
Ecliptic obliquity = 23°59'40, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°02'03, Lahiri = -40°55'03 Julian Calendar 1 Jan. 2684 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2685 BCE

The year -2683 astronomical counting style corresponds to year 2684 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2684 BCE (-2683) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 17 37	21♑30'22	24♋29	9♒ 2	29°R36	19♓57	12♉43	19♓11	7♓ 1	28°R53	28♎23	10°R39	12♓31	15♌28	n.a.	S 1
M 2	7 21 34	22°29'34	6♌23	9°28	29♐22	20°34	12°44	19°17	7° 4	28♊51	28°24	10♓32	12°28	15°34	n.a.	M 2
T 3	7 25 30	23°28'44	18°13	9°47	29°11	21°12	12°44	19°23	7° 7	28°50	28°24	10°27	12°25	15°41	n.a.	T 3
W 4	7 29 27	24°27'51	0♍ 1	9°58	29° 2	21°49	12°45	19°28	7° 9	28°48	28°25	10°24	12°21	15°48	n.a.	W 4
T 5	7 33 23	25°26'57	11°49	10°R 1	28°55	22°26	12°47	19°34	7°12	28°47	28°25	10°D23	12°18	15°54	n.a.	T 5
F 6	7 37 20	26°26'00	23°42	9°57	28°51	23° 3	12°48	19°40	7°15	28°45	28°26	10°24	12°15	16° 1	n.a.	F 6
S 7	7 41 16	27°25'01	5♎43	9°45	28°D50	23°40	12°50	19°45	7°18	28°44	28°26	10°26	12°12	16° 8	n.a.	S 7
S 8	7 45 13	28°24'01	17°57	9°27	28°51	24°17	12°52	19°51	7°21	28°42	28°26	10°27	12° 9	16°14	n.a.	S 8
M 9	7 49 9	29°22'58	0♏30	9° 3	28°54	24°55	12°54	19°57	7°23	28°41	28°27	10°R28	12° 5	16°21	n.a.	M 9
T 10	7 53 6	0♒21'54	13°25	8°33	29° 0	25°32	12°56	20° 3	7°26	28°40	28°27	10°27	12° 2	16°28	n.a.	T 10
W11	7 57 2	1°20'47	26°47	7°57	29° 8	26° 9	12°58	20°10	7°29	28°38	28°27	10°24	11°59	16°34	n.a.	W11
T 12	8 0 59	2°19'39	10♐37	7°18	29°18	26°46	13° 1	20°16	7°32	28°37	28°28	10°20	11°56	16°41	n.a.	T 12
F 13	8 4 55	3°18'29	24°56	6°35	29°30	27°24	13° 4	20°22	7°35	28°36	28°28	10°15	11°53	16°48	n.a.	F 13
S 14	8 8 52	4°17'17	9♑40	5°50	29°44	28° 1	13° 7	20°28	7°38	28°34	28°28	10° 9	11°50	16°54	n.a.	S 14
S 15	8 12 49	5°16'03	24°42	5° 3	0♑ 1	28°38	13°10	20°35	7°41	28°33	28°28	10° 4	11°46	17° 1	n.a.	S 15
M16	8 16 45	6°14'47	9♒54	4°16	0°19	29°15	13°13	20°41	7°44	28°32	28°29	10° 0	11°43	17° 8	n.a.	M16
T 17	8 20 42	7°13'28	25° 5	3°28	0°39	29°53	13°16	20°47	7°47	28°31	28°29	9°58	11°40	17°14	n.a.	T 17
W18	8 24 38	8°12'08	10♓ 7	2°42	1° 1	0♈30	13°20	20°54	7°50	28°29	28°29	9°D57	11°37	17°21	n.a.	W18
T 19	8 28 35	9°10'44	24°50	1°58	1°24	1° 7	13°24	21° 1	7°54	28°28	28°29	9°58	11°34	17°28	n.a.	T 19
F 20	8 32 31	10° 9'19	9♈11	1°16	1°50	1°44	13°28	21° 7	7°57	28°27	28°R29	9°59	11°31	17°34	n.a.	F 20
S 21	8 36 28	11° 7'51	23° 7	0°38	2°17	2°22	13°32	21°14	8° 0	28°26	28°29	10° 1	11°27	17°41	n.a.	S 21
S 22	8 40 24	12° 6'21	6♉39	0° 3	2°45	2°59	13°36	21°21	8° 3	28°25	28°29	10°R 2	11°24	17°48	n.a.	S 22
M23	8 44 21	13° 4'48	19°47	29♑33	3°15	3°36	13°41	21°28	8° 6	28°24	28°29	10° 2	11°21	17°54	n.a.	M23
T 24	8 48 17	14° 3'13	2♊35	29° 8	3°46	4°14	13°45	21°34	8° 9	28°23	28°29	10° 0	11°18	18° 1	n.a.	T 24
W25	8 52 14	15° 1'36	15° 6	28°47	4°19	4°51	13°50	21°41	8°13	28°22	28°28	9°58	11°15	18° 8	n.a.	W25
T 26	8 56 11	15°59'56	27°23	28°31	4°53	5°28	13°55	21°48	8°16	28°21	28°28	9°55	11°11	18°14	n.a.	T 26
F 27	9 0 7	16°58'15	9♋30	28°20	5°29	6° 5	14° 0	21°55	8°19	28°20	28°28	9°51	11° 8	18°21	n.a.	F 27
S 28	9 4 4	17♒56'31	21♋29	28♑15	6♑ 5	6♈43	14♉ 6	22♓ 2	8♓23	28♊19	28♎28	9♓47	11♓ 5	18♌28	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s14	25n21	3n42	15s48	2n43	16s22	7n38	3s50	0n15	16n 0	0s 1	6s36	2s26	9s50	0s45	24n20	0n21	5s 9	6n26	7s45	7s 1	18n48		n.a.
M 2	22 4	21 54	2 53	15 30	2 55	16 27	7 32	3 35	0 16	16 0	0 1	6 34	2 26	9 49	0 45	24 20	0 21	5 9	6 26	7 47	7 2	18 46		n.a.
T 3	21 54	17 34	1 57	15 14	3 6	16 33	7 27	3 19	0 16	16 1	0 1	6 31	2 26	9 48	0 45	24 20	0 21	5 9	6 26	7 49	7 4	18 43		n.a.
W 4	21 43	12 36	0 56	15 1	3 16	16 39	7 20	3 4	0 17	16 1	0 1	6 29	2 25	9 47	0 45	24 20	0 21	5 9	6 27	7 50	7 5	18 40		n.a.
T 5	21 32	7 10	0s 8	14 52	3 25	16 46	7 13	2 48	0 18	16 2	0 0	6 26	2 25	9 46	0 45	24 20	0 21	5 9	6 27	7 51	7 6	18 37		n.a.
F 6	21 21	1 28	1 12	14 45	3 33	16 53	7 6	2 32	0 18	16 2	0 0	6 24	2 25	9 45	0 45	24 20	0 21	5 9	6 27	7 50	7 7	18 34		n.a.
S 7	21 10	4s21	2 13	14 42	3 39	17 0	6 59	2 17	0 19	16 3	0 0	6 21	2 25	9 44	0 45	24 20	0 21	5 9	6 27	7 50	7 9	18 32		n.a.
S 8	20 58	10 7	3 10	14 42	3 44	17 8	6 51	2 1	0 20	16 4	0n 0	6 19	2 24	9 42	0 45	24 20	0 21	5 9	6 27	7 49	7 10	18 29		n.a.
M 9	20 45	15 37	3 59	14 45	3 48	17 16	6 43	1 45	0 20	16 4	0 0	6 16	2 24	9 41	0 45	24 20	0 21	5 9	6 27	7 49	7 11	18 26		n.a.
T 10	20 32	20 37	4 37	14 51	3 49	17 24	6 35	1 30	0 21	16 5	0 0	6 13	2 24	9 40	0 45	24 20	0 21	5 9	6 27	7 49	7 12	18 23		n.a.
W11	20 19	24 47	5 2	15 0	3 50	17 33	6 27	1 14	0 22	16 6	0 0	6 11	2 24	9 39	0 45	24 20	0 21	5 9	6 27	7 50	7 13	18 20		n.a.
T 12	20 6	27 41	5 11	15 12	3 48	17 41	6 18	0 58	0 22	16 7	0 1	6 8	2 24	9 38	0 45	24 20	0 21	5 9	6 27	7 52	7 15	18 17		n.a.
F 13	19 52	28 54	5 1	15 26	3 44	17 50	6 9	0 43	0 23	16 8	0 1	6 5	2 23	9 37	0 45	24 20	0 21	5 9	6 28	7 54	7 16	18 15		n.a.
S 14	19 38	28 8	4 31	15 43	3 39	17 59	6 1	0 27	0 24	16 9	0 1	6 3	2 23	9 36	0 45	24 20	0 21	5 9	6 28	7 56	7 17	18 12		n.a.
S 15	19 23	25 19	3 42	16 1	3 33	18 8	5 52	0 11	0 24	16 10	0 1	6 0	2 23	9 34	0 45	24 20	0 21	5 9	6 28	7 58	7 18	18 9		n.a.
M16	19 9	20 41	2 37	16 20	3 24	18 17	5 43	0n 5	0 25	16 11	0 1	5 57	2 23	9 33	0 45	24 20	0 21	5 9	6 28	8 0	7 20	18 6		n.a.
T 17	18 54	14 43	1 20	16 41	3 14	18 26	5 34	0 20	0 26	16 12	0 1	5 54	2 23	9 32	0 45	24 20	0 21	5 9	6 28	8 0	7 21	18 3		n.a.
W18	18 38	7 56	0n 1	17 2	3 3	18 35	5 25	0 36	0 26	16 14	0 1	5 52	2 22	9 31	0 45	24 20	0 21	5 9	6 28	8 1	7 22	18 0		n.a.
T 19	18 22	0 52	1 21	17 24	2 51	18 44	5 16	0 52	0 27	16 15	0 2	5 49	2 22	9 30	0 45	24 20	0 21	5 9	6 28	8 0	7 23	17 57		n.a.
F 20	18 6	6n 4	2 33	17 46	2 38	18 52	5 6	1 8	0 27	16 16	0 2	5 46	2 22	9 28	0 45	24 20	0 21	5 9	6 28	8 0	7 25	17 55		n.a.
S 21	17 50	12 30	3 35	18 8	2 24	19 1	4 57	1 23	0 28	16 18	0 2	5 43	2 22	9 27	0 45	24 20	0 21	5 9	6 28	7 59	7 26	17 52		n.a.
S 22	17 34	18 10	4 22	18 30	2 9	19 10	4 48	1 39	0 29	16 19	0 2	5 40	2 22	9 26	0 45	24 20	0 21	5 9	6 28	7 59	7 27	17 49		n.a.
M23	17 17	22 48	4 55	18 51	1 54	19 18	4 39	1 55	0 29	16 21	0 2	5 37	2 21	9 25	0 45	24 20	0 21	5 8	6 29	7 59	7 28	17 46		n.a.
T 24	17 0	26 14	5 11	19 12	1 39	19 26	4 30	2 10	0 30	16 22	0 2	5 34	2 21	9 23	0 45	24 20	0 21	5 8	6 29	8 0	7 30	17 43		n.a.
W25	16 42	28 19	5 13	19 31	1 24	19 34	4 21	2 26	0 30	16 24	0 2	5 31	2 21	9 22	0 45	24 20	0 21	5 8	6 29	8 0	7 31	17 40		n.a.
T 26	16 24	28 58	5 0	19 49	1 8	19 42	4 12	2 42	0 31	16 25	0 2	5 28	2 21	9 21	0 45	24 20	0 21	5 8	6 29	8 2	7 32	17 37		n.a.
F 27	16 7	28 11	4 33	20 7	0 53	19 50	4 3	2 57	0 31	16 27	0 3	5 25	2 21	9 20	0 45	24 20	0 21	5 8	6 29	8 3	7 33	17 34		n.a.
S 28	15s48	26n 6	3n55	20s23	0n38	19s57	3n54	3n13	0n32	16n29	0n 3	5s22	2s21	9s18	0s45	24n20	0n21	5s 8	6n29	8s 5	7s34	17n32		n.a.

Julian Day Number = 741123.5, Delta T = 18h10m48s
Ecliptic obliquity = 23°59'40, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°01'59, Lahiri = -40°54'59 Julian Calendar 1 Feb. 2684 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2684 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2684 BCE (-2683) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 8 0	18♒54'45	3♌21	28°D15	6♑43	7♈20	14♉11	22♓ 9	8♓26	28°R18	28°R28	9°R44	11♓ 2	18♌34	n.a.	S 1
M 2	9 11 57	19°52'56	15°11	28♑19	7°22	7°57	14°17	22°16	8°29	28♊17	28♎27	9♓41	10°59	18°41	n.a.	M 2
T 3	9 15 53	20°51'06	26°59	28°29	8° 2	8°35	14°22	22°24	8°32	28°16	28°27	9°40	10°56	18°48	n.a.	T 3
W 4	9 19 50	21°49'14	8♍48	28°44	8°43	9°12	14°28	22°31	8°36	28°15	28°27	9°D39	10°52	18°54	n.a.	W 4
T 5	9 23 46	22°47'20	20°41	29° 3	9°25	9°49	14°34	22°38	8°39	28°14	28°26	9°40	10°49	19° 1	n.a.	T 5
F 6	9 27 43	23°45'24	2♎39	29°26	10° 8	10°27	14°41	22°45	8°43	28°13	28°26	9°41	10°46	19° 8	n.a.	F 6
S 7	9 31 39	24°43'27	14°46	29°55	10°53	11° 4	14°47	22°53	8°46	28°13	28°25	9°42	10°43	19°14	n.a.	S 7
S 8	9 35 36	25°41'28	27° 5	0♒27	11°38	11°41	14°53	23° 0	8°49	28°12	28°25	9°43	10°40	19°21	n.a.	S 8
M 9	9 39 33	26°39'27	9♏40	1° 3	12°23	12°18	15° 0	23° 7	8°53	28°11	28°24	9°44	10°37	19°28	n.a.	M 9
T 10	9 43 29	27°37'25	22°35	1°43	13°10	12°56	15° 7	23°15	8°56	28°10	28°24	9°R45	10°33	19°34	n.a.	T 10
W11	9 47 26	28°35'21	5♐52	2°27	13°57	13°33	15°14	23°22	9° 0	28°10	28°23	9°45	10°30	19°41	n.a.	W11
T 12	9 51 22	29°33'16	19°34	3°15	14°46	14°10	15°21	23°30	9° 3	28° 9	28°23	9°44	10°27	19°47	n.a.	T 12
F 13	9 55 19	0♓31'10	3♑41	4° 5	15°35	14°48	15°28	23°37	9° 6	28° 9	28°22	9°43	10°24	19°54	n.a.	F 13
S 14	9 59 15	1°29'02	18°13	4°59	16°24	15°25	15°35	23°45	9°10	28° 8	28°22	9°42	10°21	20° 1	n.a.	S 14
S 15	10 3 12	2°26'53	3♒ 4	5°57	17°15	16° 2	15°43	23°52	9°13	28° 7	28°21	9°42	10°17	20° 7	n.a.	S 15
M16	10 7 8	3°24'42	18° 9	6°57	18° 6	16°40	15°50	24° 0	9°17	28° 7	28°20	9°41	10°14	20°14	n.a.	M16
T 17	10 11 5	4°22'29	3♓19	8° 0	18°57	17°17	15°58	24° 8	9°20	28° 6	28°19	9°D41	10°11	20°21	n.a.	T 17
W18	10 15 1	5°20'15	18°25	9° 6	19°50	17°54	16° 6	24°15	9°24	28° 6	28°19	9°41	10° 8	20°27	n.a.	W18
T 19	10 18 58	6°17'58	3♈17	10°15	20°42	18°32	16°14	24°23	9°27	28° 6	28°18	9°41	10° 5	20°34	n.a.	T 19
F 20	10 22 55	7°15'41	17°49	11°26	21°36	19° 9	16°22	24°31	9°31	28° 5	28°17	9°41	10° 2	20°41	n.a.	F 20
S 21	10 26 51	8°13'21	1♉56	12°40	22°30	19°47	16°30	24°39	9°34	28° 5	28°16	9°41	9°58	20°47	n.a.	S 21
S 22	10 30 48	9°11'00	15°37	13°56	23°24	20°24	16°39	24°46	9°37	28° 5	28°15	9°41	9°55	20°54	n.a.	S 22
M23	10 34 44	10° 8'37	28°51	15°15	24°19	21° 1	16°47	24°54	9°41	28° 4	28°15	9°R41	9°52	21° 1	n.a.	M23
T 24	10 38 41	11° 6'12	11♊42	16°36	25°14	21°39	16°56	25° 2	9°44	28° 4	28°14	9°D41	9°49	21° 7	n.a.	T 24
W25	10 42 37	12° 3'46	24°12	18° 0	26°10	22°16	17° 4	25°10	9°48	28° 4	28°13	9°41	9°46	21°14	n.a.	W25
T 26	10 46 34	13° 1'18	6♋26	19°26	27° 7	22°53	17°13	25°17	9°51	28° 4	28°12	9°42	9°43	21°21	n.a.	T 26
F 27	10 50 30	13°58'48	18°27	20°54	28° 3	23°31	17°22	25°25	9°55	28° 3	28°11	9°42	9°39	21°27	n.a.	F 27
S 28	10 54 27	14°56'17	0♌21	22°24	29° 1	24° 8	17°31	25°33	9°58	28° 3	28°10	9°43	9°36	21°34	n.a.	S 28
S 29	10 58 24	15°53'44	12° 9	23°57	29°58	24°46	17°40	25°41	10° 2	28° 3	28° 9	9°43	9°33	21°41	n.a.	S 29
M30	11 2 20	16°51'10	23°57	25°32	0♒56	25°23	17°50	25°49	10° 5	28° 3	28° 8	9°44	9°30	21°47	n.a.	M30
T 31	11 6 17	17♓48'34	5♍47	27♒ 9	1♒54	26♈ 0	17♉59	25♓57	10♓ 9	28°D 3	28♎ 7	9°R44	9♓27	21♌54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s30	22n53	3n 7	20s37	0n23	20s 4	3n46	3n28	0n33	16n31	0n 3	5s19	2s20	9s17	0s45	24n20	0n21	5s 8	6n29	8s 6	7s36	17n29		n.a.
M 2	15 11	18 44	2 11	20 50	0 8	20 11	3 37	3 44	0 33	16 32	0 3	5 16	2 20	9 16	0 45	24 20	0 21	5 7	6 29	8 7	7 37	17 26		n.a.
T 3	14 53	13 53	1 9	21 2	0s 6	20 17	3 28	3 59	0 34	16 34	0 3	5 13	2 20	9 15	0 45	24 20	0 21	5 7	6 29	8 7	7 38	17 23		n.a.
W 4	14 33	8 32	0 5	21 12	0 19	20 23	3 20	4 15	0 34	16 36	0 3	5 10	2 20	9 13	0 45	24 20	0 21	5 7	6 29	8 8	7 39	17 20		n.a.
T 5	14 14	2 51	1s 1	21 21	0 32	20 28	3 11	4 30	0 35	16 38	0 3	5 7	2 20	9 12	0 45	24 20	0 21	5 7	6 30	8 7	7 41	17 17		n.a.
F 6	13 55	2s58	2 4	21 28	0 44	20 34	3 3	4 46	0 35	16 40	0 3	5 4	2 20	9 11	0 45	24 20	0 21	5 6	6 30	8 7	7 42	17 14		n.a.
S 7	13 35	8 44	3 2	21 33	0 56	20 38	2 54	5 1	0 36	16 42	0 4	5 1	2 20	9 9	0 45	24 20	0 21	5 6	6 30	8 7	7 43	17 11		n.a.
S 8	13 15	14 17	3 53	21 37	1 7	20 43	2 46	5 17	0 36	16 44	0 4	4 58	2 19	9 8	0 45	24 20	0 21	5 6	6 30	8 6	7 44	17 8		n.a.
M 9	12 55	19 22	4 35	21 39	1 18	20 47	2 38	5 32	0 37	16 46	0 4	4 55	2 19	9 7	0 45	24 20	0 21	5 6	6 30	8 6	7 46	17 5		n.a.
T 10	12 35	23 43	5 3	21 40	1 28	20 50	2 30	5 47	0 37	16 48	0 4	4 52	2 19	9 5	0 45	24 20	0 21	5 5	6 30	8 6	7 47	17 2		n.a.
W11	12 14	26 58	5 16	21 38	1 37	20 53	2 22	6 3	0 38	16 51	0 4	4 49	2 19	9 4	0 45	24 20	0 21	5 5	6 30	8 6	7 48	16 59		n.a.
T 12	11 53	28 46	5 12	21 35	1 46	20 56	2 14	6 18	0 38	16 53	0 4	4 45	2 19	9 3	0 44	24 20	0 21	5 5	6 30	8 6	7 49	16 56		n.a.
F 13	11 33	28 46	4 50	21 31	1 53	20 58	2 7	6 33	0 39	16 55	0 4	4 42	2 19	9 1	0 44	24 20	0 21	5 5	6 30	8 6	7 50	16 54		n.a.
S 14	11 12	26 49	4 8	21 25	2 1	21 0	1 59	6 48	0 39	16 57	0 4	4 39	2 19	9 0	0 44	24 20	0 21	5 4	6 30	8 6	7 52	16 51		n.a.
S 15	10 50	22 59	3 10	21 16	2 7	21 1	1 52	7 4	0 40	17 0	0 4	4 36	2 19	8 59	0 44	24 20	0 21	5 4	6 30	8 7	7 53	16 48		n.a.
M16	10 29	17 35	1 57	21 7	2 13	21 1	1 44	7 19	0 40	17 2	0 5	4 33	2 18	8 57	0 44	24 20	0 21	5 4	6 31	8 7	7 54	16 45		n.a.
T 17	10 8	11 4	0 35	20 55	2 19	21 1	1 37	7 34	0 41	17 4	0 5	4 30	2 18	8 56	0 44	24 20	0 21	5 3	6 31	8 7	7 55	16 42		n.a.
W18	9 46	3 57	0n48	20 42	2 23	21 1	1 30	7 49	0 41	17 7	0 5	4 26	2 18	8 55	0 44	24 20	0 21	5 3	6 31	8 7	7 57	16 39		n.a.
T 19	9 24	3n17	2 7	20 26	2 27	21 0	1 23	8 4	0 42	17 9	0 5	4 23	2 18	8 53	0 44	24 20	0 21	5 3	6 31	8 7	7 58	16 36		n.a.
F 20	9 3	10 10	3 16	20 9	2 31	20 58	1 16	8 19	0 42	17 12	0 5	4 20	2 18	8 52	0 44	24 20	0 21	5 2	6 31	8 7	7 59	16 33		n.a.
S 21	8 41	16 20	4 11	19 51	2 33	20 56	1 9	8 34	0 42	17 14	0 5	4 17	2 18	8 51	0 44	24 20	0 21	5 2	6 31	8 7	8 0	16 30		n.a.
S 22	8 19	21 30	4 50	19 30	2 35	20 54	1 2	8 49	0 43	17 17	0 5	4 13	2 18	8 49	0 44	24 20	0 21	5 2	6 31	8 7	8 2	16 27		n.a.
M23	7 56	25 26	5 12	19 7	2 37	20 50	0 56	9 3	0 43	17 20	0 5	4 10	2 18	8 48	0 44	24 20	0 21	5 1	6 31	8 7	8 3	16 24		n.a.
T 24	7 34	27 57	5 17	18 43	2 38	20 47	0 49	9 18	0 44	17 22	0 5	4 7	2 18	8 47	0 44	24 20	0 21	5 1	6 31	8 7	8 4	16 21		n.a.
W25	7 12	28 59	5 7	18 17	2 38	20 42	0 43	9 33	0 44	17 25	0 6	4 4	2 18	8 45	0 44	24 20	0 21	5 0	6 31	8 7	8 5	16 18		n.a.
T 26	6 49	28 33	4 44	17 49	2 37	20 38	0 36	9 47	0 45	17 27	0 6	4 1	2 18	8 44	0 44	24 20	0 21	5 0	6 31	8 7	8 6	16 15		n.a.
F 27	6 27	26 47	4 8	17 19	2 36	20 32	0 30	10 2	0 45	17 30	0 6	3 57	2 18	8 43	0 44	24 20	0 21	5 0	6 31	8 7	8 8	16 12		n.a.
S 28	6 4	23 49	3 22	16 47	2 35	20 26	0 24	10 16	0 46	17 33	0 6	3 54	2 17	8 41	0 44	24 20	0 21	4 59	6 31	8 6	8 9	16 9		n.a.
S 29	5 41	19 54	2 27	16 14	2 32	20 20	0 18	10 31	0 46	17 36	0 6	3 51	2 17	8 40	0 44	24 20	0 21	4 59	6 31	8 6	8 10	16 6		n.a.
M30	5 18	15 12	1 26	15 38	2 29	20 13	0 12	10 45	0 46	17 38	0 6	3 48	2 17	8 39	0 44	24 20	0 21	4 58	6 31	8 6	8 11	16 3		n.a.
T 31	4s56	9n56	0n22	15s 1	2s26	20s 5	0n 7	11n 0	0n47	17n41	0n 6	3s44	2s17	8s37	0s44	24n20	0n21	4s58	6n31	8s 6	8s13	16n 0		n.a.

Julian Day Number = 741151.5, Delta T = 18h10m46s
Ecliptic obliquity = 23°59'40, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°01'55, Lahiri = -40°54'55 Julian Calendar 1 March 2684 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2684 BCE

The year -2683 astronomical counting style corresponds to year 2684 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2684 BCE (-2683) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	11 10 13	18♓45'57	17♍41	28♒49	2♒53	26♈38	18♉ 8	26♓ 5	10♓12	28♊ 3	28°R 6	9°R44	9♓23	22♌ 1	n.a.	W 1
T 2	11 14 10	19°43'18	29°41	0♓30	3°52	27°15	18°18	26°13	10°15	28° 3	28♎ 4	9♓43	9°20	22° 7	n.a.	T 2
F 3	11 18 6	20°40'39	11♎50	2°14	4°52	27°52	18°27	26°21	10°19	28° 3	28° 3	9°42	9°17	22°14	n.a.	F 3
S 4	11 22 3	21°37'58	24° 9	4° 0	5°52	28°30	18°37	26°28	10°22	28° 3	28° 2	9°41	9°14	22°21	n.a.	S 4
S 5	11 25 59	22°35'17	6♏41	5°48	6°52	29° 7	18°47	26°36	10°26	28° 4	28° 1	9°39	9°11	22°27	n.a.	S 5
M 6	11 29 56	23°32'34	19°26	7°39	7°52	29°45	18°57	26°44	10°29	28° 4	28° 0	9°37	9° 8	22°34	n.a.	M 6
T 7	11 33 52	24°29'51	2♐27	9°31	8°53	0♉22	19° 7	26°52	10°33	28° 4	27°59	9°36	9° 4	22°40	n.a.	T 7
W 8	11 37 49	25°27'08	15°46	11°26	9°54	0°59	19°17	27° 0	10°36	28° 4	27°57	9°35	9° 1	22°47	n.a.	W 8
T 9	11 41 46	26°24'23	29°24	13°22	10°55	1°37	19°27	27° 8	10°39	28° 4	27°56	9°D35	8°58	22°54	n.a.	T 9
F 10	11 45 42	27°21'38	13♑21	15°21	11°57	2°14	19°38	27°16	10°43	28° 5	27°55	9°35	8°55	23° 0	n.a.	F 10
S 11	11 49 39	28°18'52	27°37	17°22	12°59	2°52	19°48	27°24	10°46	28° 5	27°54	9°36	8°52	23° 7	n.a.	S 11
S 12	11 53 35	29°16'06	12♒11	19°25	14° 1	3°29	19°59	27°32	10°49	28° 5	27°52	9°38	8°48	23°14	n.a.	S 12
M13	11 57 32	0♈13'19	26°57	21°29	15° 3	4° 6	20° 9	27°40	10°53	28° 6	27°51	9°39	8°45	23°20	n.a.	M13
T 14	12 1 28	1°10'31	11♓51	23°35	16° 6	4°44	20°20	27°48	10°56	28° 6	27°50	9°R39	8°42	23°27	n.a.	T 14
W15	12 5 25	2° 7'42	26°45	25°42	17° 9	5°21	20°30	27°56	10°59	28° 7	27°48	9°38	8°39	23°34	n.a.	W15
T 16	12 9 22	3° 4'53	11♈31	27°51	18°12	5°59	20°41	28° 4	11° 3	28° 7	27°47	9°36	8°36	23°40	n.a.	T 16
F 17	12 13 18	4° 2'03	26° 2	0♈ 1	19°15	6°36	20°52	28°12	11° 6	28° 8	27°46	9°34	8°33	23°47	n.a.	F 17
S 18	12 17 15	4°59'12	10♉12	2°11	20°19	7°14	21° 3	28°20	11° 9	28° 8	27°44	9°30	8°29	23°54	n.a.	S 18
S 19	12 21 11	5°56'20	23°58	4°22	21°23	7°51	21°14	28°28	11°12	28° 9	27°43	9°26	8°26	24° 0	n.a.	S 19
M20	12 25 8	6°53'28	7♊17	6°34	22°27	8°29	21°25	28°35	11°15	28° 9	27°41	9°23	8°23	24° 7	n.a.	M20
T 21	12 29 4	7°50'34	20°12	8°45	23°31	9° 6	21°36	28°43	11°19	28°10	27°40	9°21	8°20	24°14	n.a.	T 21
W22	12 33 1	8°47'40	2♋44	10°57	24°35	9°44	21°48	28°51	11°22	28°11	27°38	9°20	8°17	24°20	n.a.	W22
T 23	12 36 57	9°44'45	14°58	13° 7	25°40	10°21	21°59	28°59	11°25	28°11	27°37	9°D19	8°14	24°27	n.a.	T 23
F 24	12 40 54	10°41'49	26°59	15°17	26°45	10°59	22°10	29° 7	11°28	28°12	27°36	9°20	8°10	24°34	n.a.	F 24
S 25	12 44 51	11°38'53	8♌51	17°26	27°50	11°36	22°22	29°15	11°31	28°13	27°34	9°22	8° 7	24°40	n.a.	S 25
S 26	12 48 47	12°35'56	20°39	19°34	28°55	12°14	22°33	29°23	11°34	28°14	27°33	9°24	8° 4	24°47	n.a.	S 26
M27	12 52 44	13°32'58	2♍28	21°40	29°59	12°51	22°45	29°30	11°37	28°15	27°31	9°25	8° 1	24°54	n.a.	M27
T 28	12 56 40	14°30'00	14°21	23°45	1♓ 5	13°29	22°57	29°38	11°40	28°16	27°30	9°R25	7°58	25° 0	n.a.	T 28
W29	13 0 37	15°27'01	26°22	25°48	2°11	14° 6	23° 8	29°46	11°43	28°16	27°28	9°24	7°54	25° 7	n.a.	W29
T 30	13 4 33	16♈24'01	8♎33	27♈50	3♓17	14♉44	23♉20	29♓54	11♓46	28♊17	27♎27	9♓21	7♓51	25♌13	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s33	4n18	0s44	14s22	2s22	19s57	0n 1	11n14	0n47	17n44	0n 6	3s41	2s17	8s36	0s44	24n20	0n21	4s58	6n31	8s 6	8s14	15n57		n.a.
T 2	4 10	1s31	1 48	13 41	2 17	19 48	0s 4	11 28	0 48	17 47	0 6	3 38	2 17	8 35	0 44	24 20	0 21	4 57	6 31	8 6	8 15	15 54		n.a.
F 3	3 47	7 22	2 49	12 58	2 12	19 39	0 10	11 42	0 48	17 50	0 7	3 34	2 17	8 33	0 44	24 20	0 21	4 57	6 31	8 7	8 16	15 51		n.a.
S 4	3 24	13 0	3 42	12 13	2 6	19 29	0 15	11 56	0 48	17 52	0 7	3 31	2 17	8 32	0 44	24 20	0 21	4 56	6 31	8 7	8 17	15 48		n.a.
S 5	3 0	18 13	4 26	11 27	2 0	19 18	0 20	12 10	0 49	17 55	0 7	3 28	2 17	8 31	0 44	24 20	0 21	4 56	6 32	8 8	8 19	15 45		n.a.
M 6	2 37	22 44	4 57	10 38	1 53	19 7	0 25	12 24	0 49	17 58	0 7	3 25	2 17	8 29	0 44	24 20	0 21	4 55	6 32	8 8	8 20	15 42		n.a.
T 7	2 14	26 15	5 14	9 48	1 46	18 56	0 30	12 38	0 49	18 1	0 7	3 21	2 17	8 28	0 44	24 20	0 21	4 55	6 32	8 9	8 21	15 39		n.a.
W 8	1 51	28 25	5 14	8 57	1 38	18 44	0 34	12 52	0 50	18 4	0 7	3 18	2 17	8 27	0 44	24 20	0 21	4 55	6 32	8 9	8 22	15 36		n.a.
T 9	1 28	28 57	4 58	8 3	1 30	18 31	0 39	13 5	0 50	18 7	0 7	3 15	2 17	8 25	0 44	24 20	0 21	4 54	6 32	8 9	8 24	15 33		n.a.
F 10	1 4	27 40	4 23	7 8	1 21	18 18	0 43	13 19	0 51	18 10	0 7	3 12	2 17	8 24	0 44	24 20	0 21	4 54	6 32	8 9	8 25	15 30		n.a.
S 11	0 41	24 34	3 32	6 12	1 12	18 4	0 48	13 33	0 51	18 13	0 7	3 8	2 17	8 23	0 44	24 20	0 21	4 53	6 32	8 9	8 26	15 27		n.a.
S 12	0 18	19 52	2 26	5 14	1 2	17 50	0 52	13 46	0 51	18 16	0 8	3 5	2 17	8 22	0 44	24 20	0 21	4 53	6 32	8 8	8 27	15 24		n.a.
M13	0n 5	13 54	1 10	4 15	0 52	17 35	0 56	13 59	0 52	18 19	0 8	3 2	2 17	8 20	0 44	24 20	0 21	4 52	6 32	8 8	8 28	15 21		n.a.
T 14	0 29	7 5	0n12	3 15	0 42	17 20	1 0	14 13	0 52	18 22	0 8	2 59	2 17	8 19	0 44	24 20	0 21	4 52	6 32	8 8	8 30	15 17		n.a.
W15	0 52	0n 6	1 33	2 14	0 32	17 4	1 4	14 26	0 52	18 25	0 8	2 55	2 17	8 18	0 44	24 20	0 21	4 51	6 32	8 8	8 31	15 14		n.a.
T 16	1 15	7 12	2 47	1 12	0 21	16 48	1 8	14 39	0 53	18 28	0 8	2 52	2 17	8 17	0 45	24 20	0 21	4 51	6 32	8 9	8 32	15 11		n.a.
F 17	1 38	13 49	3 48	0 10	0 11	16 31	1 12	14 52	0 53	18 31	0 8	2 49	2 17	8 15	0 45	24 20	0 21	4 50	6 32	8 10	8 33	15 8		n.a.
S 18	2 2	19 32	4 34	0n53	0 0	16 14	1 15	15 5	0 53	18 34	0 8	2 46	2 17	8 14	0 45	24 20	0 21	4 50	6 32	8 11	8 34	15 5		n.a.
S 19	2 25	24 4	5 3	1 56	0n10	15 56	1 18	15 18	0 54	18 37	0 8	2 43	2 17	8 13	0 45	24 20	0 21	4 49	6 32	8 13	8 36	15 2		n.a.
M20	2 48	27 11	5 14	2 59	0 21	15 38	1 22	15 30	0 54	18 40	0 8	2 39	2 17	8 12	0 45	24 20	0 21	4 49	6 31	8 14	8 37	14 59		n.a.
T 21	3 11	28 45	5 8	4 1	0 31	15 19	1 25	15 43	0 54	18 43	0 8	2 36	2 17	8 10	0 45	24 20	0 21	4 48	6 31	8 15	8 38	14 56		n.a.
W22	3 34	28 46	4 48	5 3	0 41	15 0	1 28	15 56	0 55	18 46	0 9	2 33	2 17	8 9	0 45	24 20	0 21	4 48	6 31	8 15	8 39	14 53		n.a.
T 23	3 57	27 21	4 15	6 4	0 50	14 41	1 31	16 8	0 55	18 49	0 9	2 30	2 17	8 8	0 45	24 20	0 21	4 47	6 31	8 15	8 41	14 50		n.a.
F 24	4 20	24 42	3 32	7 4	1 0	14 21	1 34	16 20	0 55	18 53	0 9	2 27	2 17	8 7	0 45	24 20	0 21	4 47	6 31	8 15	8 42	14 47		n.a.
S 25	4 43	21 1	2 40	8 3	1 8	14 1	1 36	16 33	0 56	18 56	0 9	2 23	2 17	8 5	0 45	24 20	0 21	4 46	6 31	8 14	8 43	14 44		n.a.
S 26	5 5	16 32	1 41	9 0	1 17	13 40	1 39	16 45	0 56	18 59	0 9	2 20	2 17	8 4	0 45	24 20	0 21	4 46	6 31	8 14	8 44	14 41		n.a.
M27	5 28	11 26	0 38	9 56	1 24	13 19	1 42	16 57	0 56	19 2	0 9	2 17	2 17	8 3	0 45	24 20	0 21	4 45	6 31	8 13	8 45	14 38		n.a.
T 28	5 51	5 53	0s27	10 50	1 32	12 57	1 44	17 9	0 57	19 5	0 9	2 14	2 17	8 2	0 45	24 20	0 21	4 45	6 31	8 13	8 47	14 34		n.a.
W29	6 13	0 5	1 31	11 43	1 38	12 35	1 46	17 21	0 57	19 8	0 9	2 11	2 17	8 1	0 45	24 20	0 21	4 44	6 31	8 14	8 48	14 31		n.a.
T 30	6n36	5s47	2s32	12n33	1n44	12s13	1s48	17n32	0n57	19n11	0n 9	2s 8	2s17	8s 0	0s45	24n20	0n21	4s44	6n31	8s15	8s49	14n28		n.a.

Julian Day Number = 741182.5, Delta T = 18h10m43s
Ecliptic obliquity = 23°59'41, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°01'51, Lahiri = -40°54'51 Julian Calendar 1 Apr. 2684 BCE == Greg. Calendar 10 March 2684 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2684 BCE (-2683) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 8 30	17♈21'02	20♎56	29♈49	4♓23	15♉21	23♉32	0♈ 1	11♓49	28♊18	27°R25	9°R16	7♓48	25♌20	n.a.	F 1
S 2	13 12 27	18°18'02	3♏33	1♉47	5°29	15°59	23°44	0° 9	11°52	28°19	27♎24	9♓10	7°45	25°27	n.a.	S 2
S 3	13 16 23	19°15'02	16°23	3°42	6°35	16°37	23°56	0°17	11°55	28°20	27°22	9° 3	7°42	25°33	n.a.	S 3
M 4	13 20 20	20°12'03	29°26	5°35	7°42	17°14	24° 8	0°24	11°58	28°21	27°20	8°57	7°39	25°40	n.a.	M 4
T 5	13 24 16	21° 9'03	12♐43	7°26	8°48	17°52	24°20	0°32	12° 1	28°22	27°19	8°51	7°35	25°47	n.a.	T 5
W 6	13 28 13	22° 6'03	26°13	9°15	9°55	18°29	24°32	0°40	12° 4	28°23	27°17	8°47	7°32	25°53	n.a.	W 6
T 7	13 32 9	23° 3'04	9♑55	11° 2	11° 2	19° 7	24°44	0°47	12° 7	28°25	27°16	8°44	7°29	26° 0	n.a.	T 7
F 8	13 36 6	24° 0'05	23°49	12°47	12° 9	19°44	24°56	0°55	12°10	28°26	27°14	8°D43	7°26	26° 7	n.a.	F 8
S 9	13 40 3	24°57'07	7♒56	14°30	13°16	20°22	25° 9	1° 2	12°12	28°27	27°13	8°44	7°23	26°13	n.a.	S 9
S 10	13 43 59	25°54'08	22°12	16°10	14°23	21° 0	25°21	1°10	12°15	28°28	27°11	8°45	7°19	26°20	n.a.	S 10
M11	13 47 56	26°51'10	6♓38	17°48	15°31	21°37	25°33	1°17	12°18	28°29	27°10	8°R46	7°16	26°27	n.a.	M11
T 12	13 51 52	27°48'13	21° 9	19°24	16°38	22°15	25°46	1°25	12°20	28°31	27° 8	8°45	7°13	26°33	n.a.	T 12
W13	13 55 49	28°45'15	5♈40	20°58	17°46	22°53	25°58	1°32	12°23	28°32	27° 7	8°42	7°10	26°40	n.a.	W13
T 14	13 59 45	29°42'18	20° 8	22°29	18°54	23°30	26°11	1°39	12°26	28°33	27° 5	8°38	7° 7	26°47	n.a.	T 14
F 15	14 3 42	0♉39'22	4♉25	23°59	20° 1	24° 8	26°23	1°47	12°28	28°35	27° 3	8°31	7° 4	26°53	n.a.	F 15
S 16	14 7 38	1°36'25	18°25	25°26	21° 9	24°46	26°36	1°54	12°31	28°36	27° 2	8°23	7° 0	27° 0	n.a.	S 16
S 17	14 11 35	2°33'29	2♊ 6	26°51	22°18	25°23	26°48	2° 1	12°33	28°37	27° 0	8°14	6°57	27° 6	n.a.	S 17
M18	14 15 32	3°30'33	15°23	28°13	23°26	26° 1	27° 1	2° 9	12°36	28°39	26°59	8° 6	6°54	27°13	n.a.	M18
T 19	14 19 28	4°27'38	28°18	29°33	24°34	26°39	27°14	2°16	12°38	28°40	26°57	7°59	6°51	27°20	n.a.	T 19
W20	14 23 25	5°24'42	10♋51	0♊51	25°43	27°17	27°27	2°23	12°41	28°42	26°56	7°54	6°48	27°26	n.a.	W20
T 21	14 27 21	6°21'47	23° 5	2° 6	26°51	27°54	27°39	2°30	12°43	28°43	26°54	7°51	6°45	27°33	n.a.	T 21
F 22	14 31 18	7°18'52	5♌ 6	3°19	28° 0	28°32	27°52	2°37	12°45	28°45	26°53	7°D50	6°41	27°40	n.a.	F 22
S 23	14 35 14	8°15'57	16°58	4°29	29° 9	29°10	28° 5	2°44	12°48	28°46	26°51	7°50	6°38	27°46	n.a.	S 23
S 24	14 39 11	9°13'02	28°47	5°36	0♈17	29°48	28°18	2°51	12°50	28°48	26°50	7°51	6°35	27°53	n.a.	S 24
M25	14 43 8	10°10'08	10♍37	6°41	1°26	0♊26	28°31	2°58	12°52	28°49	26°48	7°R51	6°32	28° 0	n.a.	M25
T 26	14 47 4	11° 7'14	22°34	7°43	2°35	1° 3	28°44	3° 5	12°54	28°51	26°47	7°50	6°29	28° 6	n.a.	T 26
W27	14 51 1	12° 4'20	4♎42	8°42	3°44	1°41	28°56	3°12	12°56	28°53	26°45	7°47	6°25	28°13	n.a.	W27
T 28	14 54 57	13° 1'27	17° 3	9°38	4°54	2°19	29° 9	3°18	12°58	28°54	26°44	7°41	6°22	28°20	n.a.	T 28
F 29	14 58 54	13°58'35	29°42	10°31	6° 3	2°57	29°22	3°25	13° 1	28°56	26°42	7°33	6°19	28°26	n.a.	F 29
S 30	15 2 50	14°55'43	12♏37	11°20	7°13	3°35	29°35	3°32	13° 3	28°58	26°41	7°23	6°16	28°33	n.a.	S 30
S 31	15 6 47	15♉52'52	25♏49	12♊ 6	8♈22	4♊13	29♉48	3♈38	13♓ 5	28♊59	26♎39	7♓12	6♓13	28♌40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n58	11s32	3s27	13n22	1n49	11s50	1s50	17n44	0n57	19n14	0n 9	2s 5	2s17	7s58	0s45	24n20	0n21	4s43	6n31	8s17	8s50	14n25		n.a.
S 2	7 20	16 55	4 12	14 8	1 54	11 27	1 52	17 55	0 58	19 18	0 10	2 2	2 17	7 57	0 45	24 20	0 21	4 43	6 31	8 19	8 51	14 22		n.a.
S 3	7 42	21 40	4 46	14 53	1 58	11 4	1 54	18 7	0 58	19 21	0 10	1 58	2 17	7 56	0 45	24 20	0 21	4 42	6 31	8 22	8 53	14 19		n.a.
M 4	8 4	25 27	5 5	15 35	2 1	10 40	1 56	18 18	0 58	19 24	0 10	1 55	2 17	7 55	0 45	24 20	0 21	4 42	6 31	8 24	8 54	14 16		n.a.
T 5	8 26	27 57	5 9	16 16	2 4	10 16	1 57	18 29	0 59	19 27	0 10	1 52	2 17	7 54	0 45	24 20	0 21	4 42	6 31	8 26	8 55	14 13		n.a.
W 6	8 48	28 51	4 55	16 54	2 6	9 51	1 59	18 40	0 59	19 30	0 10	1 49	2 17	7 53	0 45	24 20	0 21	4 41	6 31	8 28	8 56	14 10		n.a.
T 7	9 10	28 1	4 25	17 30	2 7	9 27	2 0	18 51	0 59	19 33	0 10	1 46	2 17	7 52	0 45	24 20	0 21	4 41	6 31	8 29	8 58	14 6		n.a.
F 8	9 31	25 26	3 39	18 4	2 8	9 1	2 1	19 2	0 59	19 36	0 10	1 43	2 17	7 51	0 45	24 20	0 21	4 40	6 30	8 29	8 59	14 3		n.a.
S 9	9 53	21 16	2 39	18 35	2 8	8 36	2 3	19 12	1 0	19 40	0 10	1 40	2 17	7 50	0 45	24 20	0 21	4 40	6 30	8 29	9 0	14 0		n.a.
S 10	10 14	15 49	1 28	19 5	2 7	8 11	2 4	19 23	1 0	19 43	0 10	1 37	2 18	7 49	0 45	24 20	0 21	4 39	6 30	8 29	9 1	13 57		n.a.
M11	10 35	9 28	0 12	19 33	2 6	7 45	2 5	19 33	1 0	19 46	0 10	1 34	2 18	7 48	0 45	24 20	0 21	4 39	6 30	8 28	9 2	13 54		n.a.
T 12	10 56	2 35	1n 6	19 58	2 4	7 19	2 5	19 44	1 0	19 49	0 11	1 31	2 18	7 47	0 45	24 20	0 21	4 38	6 30	8 29	9 4	13 51		n.a.
W13	11 17	4n26	2 20	20 22	2 2	6 52	2 6	19 54	1 1	19 52	0 11	1 28	2 18	7 46	0 45	24 20	0 21	4 38	6 30	8 30	9 5	13 48		n.a.
T 14	11 37	11 11	3 24	20 44	1 59	6 26	2 7	20 4	1 1	19 55	0 11	1 25	2 18	7 45	0 45	24 20	0 21	4 37	6 30	8 31	9 6	13 44		n.a.
F 15	11 58	17 15	4 14	21 3	1 55	5 59	2 7	20 14	1 1	19 58	0 11	1 23	2 18	7 44	0 45	24 20	0 21	4 37	6 30	8 34	9 7	13 41		n.a.
S 16	12 18	22 18	4 48	21 21	1 51	5 32	2 8	20 23	1 1	20 1	0 11	1 20	2 18	7 43	0 45	24 20	0 21	4 36	6 30	8 37	9 8	13 38		n.a.
S 17	12 38	26 1	5 4	21 37	1 46	5 5	2 8	20 33	1 2	20 4	0 11	1 17	2 18	7 42	0 45	24 20	0 21	4 36	6 29	8 40	9 10	13 35		n.a.
M18	12 58	28 12	5 3	21 51	1 41	4 37	2 8	20 42	1 2	20 7	0 11	1 14	2 18	7 41	0 45	24 20	0 21	4 36	6 29	8 44	9 11	13 32		n.a.
T 19	13 18	28 46	4 47	22 4	1 35	4 10	2 8	20 52	1 2	20 11	0 11	1 11	2 18	7 40	0 45	24 20	0 21	4 35	6 29	8 46	9 12	13 29		n.a.
W20	13 38	27 49	4 17	22 14	1 28	3 42	2 8	21 1	1 2	20 14	0 11	1 8	2 18	7 39	0 45	24 20	0 21	4 35	6 29	8 48	9 13	13 26		n.a.
T 21	13 57	25 31	3 36	22 23	1 21	3 14	2 8	21 10	1 2	20 17	0 11	1 6	2 18	7 38	0 45	24 20	0 21	4 34	6 29	8 49	9 14	13 22		n.a.
F 22	14 16	22 7	2 46	22 30	1 13	2 46	2 8	21 19	1 3	20 20	0 12	1 3	2 19	7 37	0 45	24 20	0 21	4 34	6 29	8 50	9 16	13 19		n.a.
S 23	14 35	17 51	1 49	22 36	1 5	2 18	2 8	21 28	1 3	20 23	0 12	1 0	2 19	7 36	0 45	24 20	0 21	4 33	6 29	8 50	9 17	13 16		n.a.
S 24	14 54	12 55	0 48	22 40	0 57	1 49	2 8	21 36	1 3	20 26	0 12	0 57	2 19	7 35	0 45	24 20	0 21	4 33	6 29	8 49	9 18	13 13		n.a.
M25	15 12	7 32	0s15	22 43	0 48	1 21	2 7	21 45	1 3	20 29	0 12	0 55	2 19	7 34	0 45	24 21	0 21	4 33	6 28	8 49	9 19	13 10		n.a.
T 26	15 31	1 50	1 18	22 44	0 38	0 53	2 7	21 53	1 4	20 32	0 12	0 52	2 19	7 34	0 45	24 21	0 21	4 32	6 28	8 50	9 20	13 7		n.a.
W27	15 49	4s 1	2 18	22 43	0 28	0 24	2 6	22 1	1 4	20 35	0 12	0 49	2 19	7 33	0 45	24 21	0 21	4 32	6 28	8 51	9 22	13 3		n.a.
T 28	16 6	9 48	3 13	22 42	0 17	0n 5	2 5	22 9	1 4	20 38	0 12	0 47	2 19	7 32	0 45	24 21	0 21	4 31	6 28	8 53	9 23	13 0		n.a.
F 29	16 24	15 20	3 59	22 39	0 6	0 34	2 5	22 17	1 4	20 41	0 12	0 44	2 19	7 31	0 45	24 21	0 21	4 31	6 28	8 56	9 24	12 57		n.a.
S 30	16 41	20 20	4 35	22 35	0s 5	1 2	2 4	22 25	1 4	20 44	0 12	0 41	2 19	7 30	0 45	24 21	0 21	4 31	6 28	9 0	9 25	12 54		n.a.
S 31	16n58	24s26	4s56	22n29	0s17	1n31	2s 3	22n32	1n 5	20n47	0n12	0s39	2s20	7s30	0s45	24n21	0n21	4s30	6n27	9s 4	9s26	12n51		n.a.

Julian Day Number = 741212.5, Delta T = 18h10m41s
Ecliptic obliquity = 23°59'40, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°01'47, Lahiri = -40°54'47 Julian Calendar 1 May 2684 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2684 BCE

The year -2683 astronomical counting style corresponds to year 2684 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2684 BCE (-2683) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	15 10 44	16♉50'02	9♐16	12♊49	9♈32	4♊51	0♊ 2	3♈45	13♓ 7	29♊ 1	26°R38	7°R 1	6♓10	28♌46	n.a.	M 1
T 2	15 14 40	17°47'13	22°55	13°27	10°41	5°29	0°15	3°51	13° 8	29° 3	26♎36	6♓51	6° 6	28°53	n.a.	T 2
W 3	15 18 37	18°44'25	6♑45	14° 2	11°51	6° 7	0°28	3°58	13°10	29° 5	26°35	6°43	6° 3	28°59	n.a.	W 3
T 4	15 22 33	19°41'39	20°42	14°33	13° 1	6°45	0°41	4° 4	13°12	29° 7	26°34	6°38	6° 0	29° 6	n.a.	T 4
F 5	15 26 30	20°38'53	4♒43	15° 0	14°11	7°22	0°54	4°11	13°14	29° 8	26°32	6°35	5°57	29°13	n.a.	F 5
S 6	15 30 26	21°36'09	18°49	15°22	15°21	8° 0	1° 7	4°17	13°16	29°10	26°31	6°D35	5°54	29°19	n.a.	S 6
S 7	15 34 23	22°33'26	2♓57	15°40	16°31	8°38	1°20	4°23	13°17	29°12	26°30	6°R35	5°51	29°26	n.a.	S 7
M 8	15 38 20	23°30'44	17° 6	15°52	17°42	9°16	1°33	4°29	13°19	29°14	26°28	6°34	5°47	29°33	n.a.	M 8
T 9	15 42 16	24°28'03	1♈16	16° 0	18°52	9°55	1°47	4°35	13°21	29°16	26°27	6°33	5°44	29°39	n.a.	T 9
W10	15 46 13	25°25'24	15°23	16°R 4	20° 3	10°33	2° 0	4°41	13°22	29°18	26°26	6°28	5°41	29°46	n.a.	W10
T 11	15 50 9	26°22'47	29°26	16° 1	21°13	11°11	2°13	4°47	13°24	29°20	26°24	6°21	5°38	29°53	n.a.	T 11
F 12	15 54 6	27°20'10	13♉20	15°54	22°24	11°49	2°26	4°53	13°25	29°22	26°23	6°12	5°35	29°59	n.a.	F 12
S 13	15 58 2	28°17'35	27° 1	15°42	23°34	12°27	2°39	4°59	13°27	29°24	26°22	6° 0	5°31	0♍ 6	n.a.	S 13
S 14	16 1 59	29°15'02	10♊26	15°24	24°45	13° 5	2°53	5° 5	13°28	29°26	26°21	5°48	5°28	0°13	n.a.	S 14
M15	16 5 56	0♊12'29	23°33	15° 1	25°56	13°43	3° 6	5°10	13°29	29°28	26°19	5°36	5°25	0°19	n.a.	M15
T 16	16 9 52	1° 9'58	6♋21	14°34	27° 7	14°21	3°19	5°16	13°31	29°30	26°18	5°26	5°22	0°26	n.a.	T 16
W17	16 13 49	2° 7'28	18°49	14° 1	28°18	15° 0	3°32	5°22	13°32	29°32	26°17	5°18	5°19	0°33	n.a.	W17
T 18	16 17 45	3° 4'58	1♌ 2	13°25	29°29	15°38	3°46	5°27	13°33	29°34	26°16	5°12	5°16	0°39	n.a.	T 18
F 19	16 21 42	4° 2'30	13° 1	12°44	0♉40	16°16	3°59	5°33	13°34	29°36	26°15	5° 9	5°12	0°46	n.a.	F 19
S 20	16 25 38	5° 0'04	24°53	12° 0	1°51	16°54	4°12	5°38	13°35	29°38	26°13	5° 8	5° 9	0°52	n.a.	S 20
S 21	16 29 35	5°57'38	6♍41	11°14	3° 3	17°33	4°25	5°43	13°36	29°40	26°12	5° 8	5° 6	0°59	n.a.	S 21
M22	16 33 31	6°55'13	18°32	10°26	4°14	18°11	4°39	5°48	13°37	29°42	26°11	5° 8	5° 3	1° 6	n.a.	M22
T 23	16 37 28	7°52'50	0♎30	9°36	5°25	18°49	4°52	5°53	13°38	29°44	26°10	5° 6	5° 0	1°12	n.a.	T 23
W24	16 41 25	8°50'28	12°42	8°47	6°37	19°27	5° 5	5°58	13°39	29°46	26° 9	5° 3	4°57	1°19	n.a.	W24
T 25	16 45 21	9°48'07	25°10	7°58	7°49	20° 6	5°18	6° 3	13°40	29°48	26° 8	4°57	4°53	1°26	n.a.	T 25
F 26	16 49 18	10°45'48	7♏59	7°12	9° 0	20°44	5°32	6° 8	13°41	29°50	26° 7	4°48	4°50	1°32	n.a.	F 26
S 27	16 53 14	11°43'30	21° 9	6°28	10°12	21°22	5°45	6°13	13°42	29°52	26° 6	4°38	4°47	1°39	n.a.	S 27
S 28	16 57 11	12°41'14	4♐41	5°47	11°24	22° 1	5°58	6°18	13°42	29°55	26° 5	4°26	4°44	1°46	n.a.	S 28
M29	17 1 7	13°38'59	18°31	5°12	12°36	22°39	6°11	6°22	13°43	29°57	26° 4	4°14	4°41	1°52	n.a.	M29
T 30	17 5 4	14♊36'46	2♑36	4♊41	13♉48	23♊18	6♊24	6♈27	13♓44	29♊59	26♎ 3	4♓ 4	4♓37	1♍59	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17n15	27s19	5s 2	22n23	0s29	2n 0	2s 2	22n39	1n 5	20n50	0n13	0s36	2s20	7s29	0s45	24n21	0n21	4s30	6n27	9s 8	9s28	12n47		n.a.
T 2	17 32	28 38	4 50	22 15	0 42	2 29	2 1	22 47	1 5	20 53	0 13	0 34	2 20	7 28	0 46	24 21	0 21	4 30	6 27	9 12	9 29	12 44		n.a.
W 3	17 48	28 11	4 22	22 7	0 55	2 58	1 59	22 54	1 5	20 56	0 13	0 31	2 20	7 28	0 46	24 21	0 21	4 29	6 27	9 15	9 30	12 41		n.a.
T 4	18 4	25 57	3 38	21 57	1 8	3 27	1 58	23 1	1 5	20 59	0 13	0 29	2 20	7 27	0 46	24 21	0 21	4 29	6 27	9 17	9 31	12 38		n.a.
F 5	18 20	22 7	2 40	21 47	1 21	3 56	1 57	23 7	1 5	21 1	0 13	0 26	2 20	7 26	0 46	24 21	0 21	4 29	6 26	9 18	9 32	12 35		n.a.
S 6	18 35	17 0	1 33	21 36	1 35	4 25	1 55	23 14	1 6	21 4	0 13	0 24	2 20	7 26	0 46	24 21	0 21	4 28	6 26	9 18	9 34	12 32		n.a.
S 7	18 50	10 57	0 19	21 24	1 49	4 54	1 54	23 20	1 6	21 7	0 13	0 22	2 21	7 25	0 46	24 21	0 21	4 28	6 26	9 18	9 35	12 28		n.a.
M 8	19 5	4 22	0n55	21 12	2 2	5 22	1 52	23 26	1 6	21 10	0 13	0 19	2 21	7 24	0 46	24 21	0 21	4 28	6 26	9 18	9 36	12 25		n.a.
T 9	19 19	2n27	2 7	20 59	2 16	5 51	1 51	23 32	1 6	21 13	0 13	0 17	2 21	7 24	0 46	24 21	0 21	4 27	6 26	9 19	9 37	12 22		n.a.
W10	19 34	9 6	3 10	20 45	2 30	6 20	1 49	23 38	1 6	21 16	0 13	0 15	2 21	7 23	0 46	24 21	0 21	4 27	6 25	9 20	9 38	12 19		n.a.
T 11	19 48	15 16	4 1	20 32	2 44	6 49	1 47	23 44	1 6	21 18	0 14	0 12	2 21	7 23	0 46	24 21	0 21	4 27	6 25	9 23	9 40	12 15		n.a.
F 12	20 1	20 36	4 37	20 18	2 57	7 17	1 46	23 50	1 7	21 21	0 14	0 10	2 21	7 22	0 46	24 21	0 21	4 27	6 25	9 27	9 41	12 12		n.a.
S 13	20 14	24 45	4 57	20 3	3 10	7 45	1 44	23 55	1 7	21 24	0 14	0 8	2 22	7 21	0 46	24 21	0 21	4 26	6 25	9 31	9 42	12 9		n.a.
S 14	20 27	27 28	5 0	19 49	3 23	8 14	1 42	24 0	1 7	21 27	0 14	0 6	2 22	7 21	0 46	24 21	0 21	4 26	6 25	9 36	9 43	12 6		n.a.
M15	20 40	28 36	4 46	19 35	3 34	8 42	1 40	24 5	1 7	21 29	0 14	0 4	2 22	7 20	0 46	24 21	0 21	4 26	6 24	9 40	9 44	12 3		n.a.
T 16	20 52	28 8	4 19	19 21	3 45	9 10	1 38	24 10	1 7	21 32	0 14	0 2	2 22	7 20	0 46	24 21	0 21	4 26	6 24	9 44	9 46	11 59		n.a.
W17	21 4	26 15	3 39	19 7	3 56	9 38	1 36	24 15	1 7	21 35	0 14	0n 1	2 22	7 20	0 46	24 21	0 21	4 25	6 24	9 47	9 47	11 56		n.a.
T 18	21 16	23 9	2 50	18 54	4 5	10 5	1 34	24 19	1 8	21 38	0 14	0 3	2 22	7 19	0 46	24 21	0 21	4 25	6 24	9 49	9 48	11 53		n.a.
F 19	21 27	19 7	1 54	18 41	4 12	10 33	1 31	24 23	1 8	21 40	0 14	0 5	2 23	7 19	0 46	24 21	0 21	4 25	6 23	9 50	9 49	11 50		n.a.
S 20	21 38	14 23	0 54	18 29	4 19	11 0	1 29	24 27	1 8	21 43	0 15	0 7	2 23	7 18	0 46	24 21	0 21	4 25	6 23	9 51	9 50	11 46		n.a.
S 21	21 48	9 8	0s 8	18 18	4 23	11 27	1 27	24 31	1 8	21 45	0 15	0 9	2 23	7 18	0 46	24 21	0 21	4 25	6 23	9 51	9 51	11 43		n.a.
M22	21 58	3 34	1 10	18 8	4 26	11 54	1 25	24 35	1 8	21 48	0 15	0 11	2 23	7 17	0 46	24 21	0 21	4 24	6 23	9 51	9 53	11 40		n.a.
T 23	22 8	2s11	2 10	18 0	4 28	12 21	1 22	24 39	1 8	21 51	0 15	0 12	2 23	7 17	0 46	24 21	0 21	4 24	6 23	9 51	9 54	11 37		n.a.
W24	22 17	7 57	3 5	17 53	4 27	12 47	1 20	24 42	1 8	21 53	0 15	0 14	2 24	7 17	0 46	24 21	0 21	4 24	6 22	9 53	9 55	11 33		n.a.
T 25	22 26	13 33	3 52	17 47	4 25	13 13	1 17	24 45	1 8	21 56	0 15	0 16	2 24	7 17	0 46	24 21	0 21	4 24	6 22	9 55	9 56	11 30		n.a.
F 26	22 35	18 43	4 29	17 44	4 21	13 39	1 15	24 48	1 9	21 58	0 15	0 18	2 24	7 16	0 46	24 21	0 21	4 24	6 22	9 58	9 57	11 27		n.a.
S 27	22 43	23 9	4 53	17 42	4 15	14 5	1 12	24 51	1 9	22 1	0 15	0 20	2 24	7 16	0 46	24 21	0 21	4 24	6 22	10 2	9 59	11 24		n.a.
S 28	22 51	26 29	5 1	17 43	4 7	14 30	1 10	24 53	1 9	22 3	0 15	0 21	2 24	7 16	0 46	24 21	0 21	4 24	6 21	10 6	10 0	11 21		n.a.
M29	22 58	28 19	4 52	17 46	3 58	14 55	1 7	24 56	1 9	22 6	0 16	0 23	2 25	7 15	0 46	24 21	0 21	4 24	6 21	10 11	10 1	11 17		n.a.
T 30	23n 5	28s23	4s25	17n51	3s47	15n19	1s 5	24n58	1n 9	22n 8	0n16	0n25	2s25	7s15	0s46	24n21	0n21	4s23	6n21	10s15	10s 2	11n14		n.a.

Julian Day Number = 741243.5, Delta T = 18h10m38s
Ecliptic obliquity = 23°59'40, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°01'42, Lahiri = -40°54'42 Julian Calendar 1 June 2684 BCE == Greg. Calendar 10 May 2684 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2684 BCE (-2683) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	17 9 0	15♊34'35	16♉51	4°R17	15♉ 0	23♊56	6♊37	6♈31	13♓44	0♋ 1	26°R 3	3°R55	4♓34	2♍ 6	n.a.	W 1
T 2	17 12 57	16°32'25	1♒10	3♊59	16°12	24°35	6°51	6°36	13°45	0° 3	26♎ 2	3♓49	4°31	2°12	n.a.	T 2
F 3	17 16 54	17°30'18	15°30	3°48	17°24	25°13	7° 4	6°40	13°45	0° 5	26° 1	3°46	4°28	2°19	n.a.	F 3
S 4	17 20 50	18°28'12	29°46	3°D45	18°36	25°52	7°17	6°44	13°46	0° 8	26° 0	3°D45	4°25	2°26	n.a.	S 4
S 5	17 24 47	19°26'09	13♓56	3°50	19°48	26°30	7°30	6°48	13°46	0°10	25°59	3°R45	4°22	2°32	n.a.	S 5
M 6	17 28 43	20°24'08	28° 0	4° 2	21° 1	27° 9	7°43	6°52	13°46	0°12	25°59	3°45	4°18	2°39	n.a.	M 6
T 7	17 32 40	21°22'08	11♈56	4°23	22°13	27°48	7°56	6°56	13°47	0°14	25°58	3°44	4°15	2°45	n.a.	T 7
W 8	17 36 36	22°20'11	25°44	4°51	23°26	28°26	8° 9	7° 0	13°47	0°16	25°57	3°40	4°12	2°52	n.a.	W 8
T 9	17 40 33	23°18'16	9♉24	5°27	24°38	29° 5	8°22	7° 4	13°47	0°19	25°57	3°33	4° 9	2°59	n.a.	T 9
F 10	17 44 29	24°16'24	22°53	6°11	25°51	29°44	8°35	7° 8	13°47	0°21	25°56	3°24	4° 6	3° 5	n.a.	F 10
S 11	17 48 26	25°14'33	6♊10	7° 3	27° 4	0♋22	8°48	7°11	13°47	0°23	25°55	3°14	4° 3	3°12	n.a.	S 11
S 12	17 52 23	26°12'44	19°15	8° 2	28°17	1° 1	9° 1	7°15	13°R47	0°25	25°55	3° 2	3°59	3°19	n.a.	S 12
M13	17 56 19	27°10'58	2♋ 4	9° 7	29°29	1°40	9°14	7°18	13°47	0°28	25°54	2°51	3°56	3°25	n.a.	M13
T 14	18 0 16	28° 9'13	14°39	10°20	0♊42	2°19	9°27	7°21	13°47	0°30	25°54	2°41	3°53	3°32	n.a.	T 14
W15	18 4 12	29° 7'30	26°58	11°38	1°55	2°57	9°40	7°24	13°47	0°32	25°53	2°33	3°50	3°39	n.a.	W15
T 16	18 8 9	0♋ 5'49	9♌ 5	13° 2	3° 8	3°36	9°53	7°27	13°47	0°34	25°53	2°28	3°47	3°45	n.a.	T 16
F 17	18 12 5	1° 4'10	21° 1	14°30	4°22	4°15	10° 5	7°30	13°47	0°36	25°52	2°25	3°43	3°52	n.a.	F 17
S 18	18 16 2	2° 2'33	2♍51	16° 4	5°35	4°54	10°18	7°33	13°46	0°39	25°52	2°D25	3°40	3°59	n.a.	S 18
S 19	18 19 58	3° 0'57	14°38	17°41	6°48	5°33	10°31	7°36	13°46	0°41	25°52	2°25	3°37	4° 5	n.a.	S 19
M20	18 23 55	3°59'23	26°27	19°22	8° 1	6°12	10°44	7°39	13°46	0°43	25°51	2°26	3°34	4°12	n.a.	M20
T 21	18 27 52	4°57'51	8♎25	21° 6	9°15	6°51	10°56	7°41	13°45	0°45	25°51	2°R26	3°31	4°19	n.a.	T 21
W22	18 31 48	5°56'21	20°36	22°53	10°28	7°30	11° 9	7°44	13°45	0°48	25°51	2°25	3°28	4°25	n.a.	W22
T 23	18 35 45	6°54'53	3♏ 5	24°41	11°41	8° 9	11°21	7°46	13°44	0°50	25°50	2°22	3°24	4°32	n.a.	T 23
F 24	18 39 41	7°53'26	15°57	26°31	12°55	8°48	11°34	7°48	13°44	0°52	25°50	2°16	3°21	4°38	n.a.	F 24
S 25	18 43 38	8°52'02	29°13	28°22	14° 8	9°27	11°46	7°50	13°43	0°54	25°50	2° 9	3°18	4°45	n.a.	S 25
S 26	18 47 34	9°50'40	12♐56	0♋15	15°22	10° 6	11°59	7°52	13°42	0°57	25°50	2° 1	3°15	4°52	n.a.	S 26
M27	18 51 31	10°49'19	27° 2	2° 8	16°36	10°45	12°11	7°54	13°41	0°59	25°50	1°52	3°12	4°58	n.a.	M27
T 28	18 55 27	11°48'01	11♉27	4° 1	17°49	11°24	12°24	7°56	13°41	1° 1	25°50	1°45	3° 9	5° 5	n.a.	T 28
W29	18 59 24	12°46'45	26° 6	5°54	19° 3	12° 3	12°36	7°58	13°40	1° 3	25°50	1°39	3° 5	5°12	n.a.	W29
T 30	19 3 20	13°45'31	10♒51	7°47	20°17	12°43	12°48	7°59	13°39	1° 5	25°D49	1°35	3° 2	5°18	n.a.	T 30
F 31	19 7 17	14♋44'19	25♒35	9♋40	21♊31	13♋22	13♊ 0	8♈ 1	13♓38	1♋ 8	25♎49	1°D33	2♓59	5♍25	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n11	26s34	3s41	17n58	3s35	15n43	1s 2	25n 0	1n 9	22n11	0n16	0n26	2s25	7s15	0s47	24n21	0n21	4s23	6n20	10s18	10s 3	11n11		n.a.
T 2	23 18	23 1	2 43	18 8	3 22	16 7	0 59	25 2	1 9	22 13	0 16	0 28	2 25	7 15	0 47	24 21	0 21	4 23	6 20	10 20	10 5	11 7		n.a.
F 3	23 23	18 4	1 35	18 20	3 8	16 31	0 57	25 4	1 9	22 15	0 16	0 29	2 25	7 15	0 47	24 21	0 21	4 23	6 20	10 21	10 6	11 4		n.a.
S 4	23 29	12 9	0 21	18 34	2 53	16 54	0 54	25 5	1 9	22 18	0 16	0 31	2 26	7 15	0 47	24 21	0 21	4 23	6 20	10 22	10 7	11 1		n.a.
S 5	23 34	5 38	0n54	18 50	2 37	17 17	0 51	25 6	1 9	22 20	0 16	0 32	2 26	7 15	0 47	24 21	0 21	4 23	6 19	10 22	10 8	10 58		n.a.
M 6	23 38	1n 5	2 5	19 8	2 21	17 39	0 48	25 7	1 10	22 22	0 16	0 34	2 26	7 14	0 47	24 21	0 21	4 23	6 19	10 22	10 9	10 54		n.a.
T 7	23 42	7 42	3 8	19 28	2 5	18 1	0 46	25 8	1 10	22 25	0 16	0 35	2 26	7 14	0 47	24 21	0 21	4 23	6 19	10 22	10 10	10 51		n.a.
W 8	23 46	13 52	3 59	19 49	1 48	18 22	0 43	25 9	1 10	22 27	0 17	0 36	2 26	7 14	0 47	24 21	0 22	4 23	6 19	10 24	10 12	10 48		n.a.
T 9	23 49	19 18	4 36	20 12	1 32	18 43	0 40	25 9	1 10	22 29	0 17	0 38	2 27	7 14	0 47	24 21	0 22	4 23	6 18	10 26	10 13	10 45		n.a.
F 10	23 52	23 42	4 57	20 36	1 16	19 4	0 37	25 9	1 10	22 31	0 17	0 39	2 27	7 14	0 47	24 21	0 22	4 23	6 18	10 29	10 14	10 41		n.a.
S 11	23 54	26 47	5 2	21 1	1 0	19 24	0 34	25 10	1 10	22 34	0 17	0 40	2 27	7 14	0 47	24 21	0 22	4 23	6 18	10 33	10 15	10 38		n.a.
S 12	23 56	28 22	4 51	21 26	0 44	19 43	0 31	25 9	1 10	22 36	0 17	0 41	2 27	7 14	0 47	24 21	0 22	4 23	6 17	10 38	10 16	10 35		n.a.
M13	23 58	28 23	4 25	21 52	0 29	20 3	0 29	25 9	1 10	22 38	0 17	0 43	2 28	7 14	0 47	24 21	0 22	4 23	6 17	10 42	10 18	10 32		n.a.
T 14	23 59	26 55	3 46	22 17	0 14	20 21	0 26	25 9	1 10	22 40	0 17	0 44	2 28	7 14	0 47	24 21	0 22	4 23	6 17	10 45	10 19	10 28		n.a.
W15	23 59	24 9	2 57	22 42	0 0	20 39	0 23	25 8	1 10	22 42	0 17	0 45	2 28	7 14	0 47	24 21	0 22	4 24	6 17	10 48	10 20	10 25		n.a.
T 16	24 0	20 21	2 1	23 6	0n13	20 56	0 20	25 7	1 10	22 44	0 18	0 46	2 28	7 15	0 47	24 21	0 22	4 24	6 16	10 50	10 21	10 22		n.a.
F 17	23 59	15 47	1 1	23 30	0 26	21 13	0 17	25 6	1 10	22 46	0 18	0 47	2 29	7 15	0 47	24 21	0 22	4 24	6 16	10 51	10 22	10 18		n.a.
S 18	23 59	10 40	0s 2	23 52	0 37	21 30	0 15	25 4	1 10	22 48	0 18	0 48	2 29	7 15	0 47	24 21	0 22	4 24	6 16	10 51	10 23	10 15		n.a.
S 19	23 57	5 12	1 5	24 12	0 48	21 45	0 12	25 3	1 10	22 50	0 18	0 49	2 29	7 15	0 47	24 21	0 22	4 24	6 15	10 51	10 25	10 12		n.a.
M20	23 56	0s28	2 5	24 31	0 58	22 0	0 9	25 1	1 10	22 52	0 18	0 49	2 29	7 15	0 47	24 21	0 22	4 24	6 15	10 51	10 26	10 9		n.a.
T 21	23 54	6 10	3 1	24 48	1 7	22 15	0 6	24 59	1 10	22 54	0 18	0 50	2 30	7 15	0 47	24 21	0 22	4 24	6 15	10 51	10 27	10 5		n.a.
W22	23 51	11 45	3 49	25 3	1 15	22 29	0 3	24 57	1 11	22 56	0 18	0 51	2 30	7 16	0 47	24 21	0 22	4 24	6 15	10 51	10 28	10 2		n.a.
T 23	23 48	17 0	4 28	25 15	1 22	22 42	0 1	24 55	1 11	22 58	0 18	0 52	2 30	7 16	0 47	24 21	0 22	4 25	6 14	10 52	10 29	9 59		n.a.
F 24	23 45	21 40	4 54	25 25	1 28	22 55	0n 2	24 52	1 11	23 0	0 19	0 52	2 30	7 16	0 47	24 21	0 22	4 25	6 14	10 54	10 30	9 55		n.a.
S 25	23 41	25 25	5 6	25 33	1 34	23 6	0 5	24 49	1 11	23 2	0 19	0 53	2 31	7 16	0 47	24 21	0 22	4 25	6 14	10 57	10 32	9 52		n.a.
S 26	23 37	27 51	5 1	25 38	1 38	23 18	0 8	24 46	1 11	23 4	0 19	0 54	2 31	7 17	0 47	24 21	0 22	4 25	6 13	11 0	10 33	9 49		n.a.
M27	23 32	28 35	4 38	25 41	1 42	23 28	0 10	24 43	1 11	23 5	0 19	0 54	2 31	7 17	0 47	24 21	0 22	4 26	6 13	11 3	10 34	9 45		n.a.
T 28	23 27	27 25	3 57	25 41	1 45	23 38	0 13	24 40	1 11	23 7	0 19	0 55	2 31	7 17	0 47	24 21	0 22	4 26	6 13	11 6	10 35	9 42		n.a.
W29	23 22	24 21	2 59	25 39	1 47	23 47	0 16	24 36	1 11	23 9	0 19	0 55	2 32	7 18	0 48	24 21	0 22	4 26	6 13	11 8	10 36	9 39		n.a.
T 30	23 16	19 40	1 49	25 34	1 49	23 56	0 18	24 33	1 11	23 11	0 19	0 56	2 32	7 18	0 48	24 21	0 22	4 26	6 12	11 10	10 38	9 35		n.a.
F 31	23n 9	13s48	0s32	25n27	1n50	24n 4	0n21	24n29	1n11	23n12	0n20	0n56	2s32	7s19	0s48	24n21	0n22	4s27	6n12	11s10	10s39	9n32		n.a.

Julian Day Number = 741273.5, Delta T = 18h10m36s
Ecliptic obliquity = 23°59'39, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°01'38, Lahiri = -40°54'38 Julian Calendar 1 July 2684 BCE == Greg. Calendar 9 June 2684 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2684 BCE (-2683) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 11 14	15♋43'10	10♓11	11♋32	22♊45	14♋ 1	13♊12	8♈ 2	13°R37	1♋10	25♌50	1♓33	2♓56	5♍32	n.a.	S 1
S 2	19 15 10	16°42'03	24°35	13°24	23°59	14°40	13°24	8° 4	13♓36	1°12	25°50	1°34	2°53	5°38	n.a.	S 2
M 3	19 19 7	17°40'58	8♈45	15°15	25°13	15°20	13°36	8° 5	13°35	1°14	25°50	1°35	2°49	5°45	n.a.	M 3
T 4	19 23 3	18°39'56	22°40	17° 5	26°27	15°59	13°48	8° 6	13°34	1°16	25°50	1°R36	2°46	5°52	n.a.	T 4
W 5	19 27 0	19°38'57	6♉19	18°55	27°41	16°38	14° 0	8° 7	13°33	1°18	25°50	1°34	2°43	5°58	n.a.	W 5
T 6	19 30 56	20°38'00	19°42	20°44	28°56	17°18	14°12	8° 8	13°32	1°20	25°50	1°31	2°40	6° 5	n.a.	T 6
F 7	19 34 53	21°37'06	2♊52	22°32	0♋10	17°57	14°24	8° 8	13°30	1°23	25°50	1°26	2°37	6°12	n.a.	F 7
S 8	19 38 49	22°36'14	15°48	24°19	1°24	18°37	14°36	8° 9	13°29	1°25	25°51	1°20	2°34	6°18	n.a.	S 8
S 9	19 42 46	23°35'25	28°31	26° 5	2°39	19°16	14°47	8° 9	13°28	1°27	25°51	1°13	2°30	6°25	n.a.	S 9
M10	19 46 42	24°34'38	11♋ 1	27°51	3°53	19°56	14°59	8°10	13°26	1°29	25°51	1° 7	2°27	6°31	n.a.	M10
T 11	19 50 39	25°33'54	23°20	29°35	5° 8	20°35	15°11	8°10	13°25	1°31	25°52	1° 1	2°24	6°38	n.a.	T 11
W12	19 54 36	26°33'11	5♌28	1♌19	6°22	21°15	15°22	8°10	13°23	1°33	25°52	0°56	2°21	6°45	n.a.	W12
T 13	19 58 32	27°32'31	17°27	3° 1	7°37	21°55	15°33	8°R10	13°22	1°35	25°52	0°54	2°18	6°51	n.a.	T 13
F 14	20 2 29	28°31'53	29°18	4°43	8°51	22°34	15°45	8°10	13°20	1°37	25°53	0°D53	2°15	6°58	n.a.	F 14
S 15	20 6 25	29°31'16	11♍ 6	6°24	10° 6	23°14	15°56	8°10	13°19	1°39	25°53	0°53	2°11	7° 5	n.a.	S 15
S 16	20 10 22	0♌30'42	22°52	8° 5	11°21	23°54	16° 7	8°10	13°17	1°41	25°54	0°55	2° 8	7°11	n.a.	S 16
M17	20 14 18	1°30'10	4♎41	9°44	12°35	24°34	16°18	8° 9	13°16	1°43	25°54	0°57	2° 5	7°18	n.a.	M17
T 18	20 18 15	2°29'40	16°37	11°23	13°50	25°13	16°29	8° 9	13°14	1°45	25°55	0°58	2° 2	7°25	n.a.	T 18
W19	20 22 11	3°29'12	28°46	13° 1	15° 5	25°53	16°40	8° 8	13°12	1°47	25°56	0°R59	1°59	7°31	n.a.	W19
T 20	20 26 8	4°28'46	11♏12	14°38	16°20	26°33	16°51	8° 7	13°10	1°49	25°56	0°59	1°55	7°38	n.a.	T 20
F 21	20 30 4	5°28'22	24° 0	16°14	17°35	27°13	17° 2	8° 6	13° 9	1°51	25°57	0°58	1°52	7°45	n.a.	F 21
S 22	20 34 1	6°28'00	7♐13	17°50	18°50	27°53	17°12	8° 5	13° 7	1°53	25°58	0°55	1°49	7°51	n.a.	S 22
S 23	20 37 58	7°27'40	20°53	19°24	20° 5	28°33	17°23	8° 4	13° 5	1°55	25°58	0°52	1°46	7°58	n.a.	S 23
M24	20 41 54	8°27'22	5♑ 1	20°59	21°20	29°13	17°34	8° 3	13° 3	1°57	25°59	0°49	1°43	8° 5	n.a.	M24
T 25	20 45 51	9°27'06	19°34	22°32	22°35	29°53	17°44	8° 2	13° 1	1°59	26° 0	0°46	1°40	8°11	n.a.	T 25
W26	20 49 47	10°26'52	4♒26	24° 5	23°50	0♌33	17°54	8° 0	12°59	2° 1	26° 1	0°44	1°36	8°18	n.a.	W26
T 27	20 53 44	11°26'40	19°29	25°37	25° 5	1°13	18° 4	7°59	12°57	2° 2	26° 2	0°42	1°33	8°24	n.a.	T 27
F 28	20 57 40	12°26'30	4♓35	27° 8	26°20	1°53	18°15	7°57	12°55	2° 4	26° 3	0°D42	1°30	8°31	n.a.	F 28
S 29	21 1 37	13°26'22	19°34	28°39	27°35	2°33	18°25	7°55	12°53	2° 6	26° 3	0°43	1°27	8°38	n.a.	S 29
S 30	21 5 33	14°26'17	4♈20	0♍ 9	28°50	3°13	18°35	7°54	12°51	2° 8	26° 4	0°44	1°24	8°44	n.a.	S 30
M31	21 9 30	15♌26'14	18♈46	1♍39	0♌ 5	3♌53	18♊44	7♈52	12♓49	2♋ 9	26♌ 5	0♓45	1♓20	8♍51	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n 3	7s13	0n47	25n18	1n50	24n11	0n23	24n25	1n11	23n14	0n20	0n56	2s32	7s19	0s48	24n21	0n22	4s27	6n12	11s10	10s40	9n29		n.a.
S 2	22 55	0 21	2 1	25 7	1 49	24 17	0 26	24 20	1 11	23 16	0 20	0 57	2 33	7 19	0 48	24 21	0 22	4 27	6 11	11 10	10 41	9 26		n.a.
M 3	22 48	6n25	3 8	24 54	1 48	24 23	0 28	24 16	1 11	23 17	0 20	0 57	2 33	7 20	0 48	24 21	0 22	4 27	6 11	11 9	10 42	9 22		n.a.
T 4	22 40	12 44	4 2	24 39	1 47	24 28	0 31	24 11	1 11	23 19	0 20	0 57	2 33	7 20	0 48	24 21	0 22	4 28	6 11	11 9	10 43	9 19		n.a.
W 5	22 31	18 20	4 41	24 21	1 45	24 32	0 33	24 6	1 11	23 21	0 20	0 57	2 33	7 21	0 48	24 21	0 22	4 28	6 10	11 10	10 45	9 16		n.a.
T 6	22 22	22 55	5 4	24 3	1 43	24 35	0 36	24 1	1 11	23 22	0 20	0 57	2 34	7 21	0 48	24 21	0 22	4 28	6 10	11 11	10 46	9 12		n.a.
F 7	22 13	26 16	5 10	23 42	1 40	24 38	0 38	23 56	1 11	23 24	0 20	0 57	2 34	7 22	0 48	24 21	0 22	4 29	6 10	11 13	10 47	9 9		n.a.
S 8	22 3	28 11	5 0	23 20	1 37	24 39	0 40	23 50	1 11	23 25	0 21	0 57	2 34	7 22	0 48	24 21	0 22	4 29	6 10	11 15	10 48	9 6		n.a.
S 9	21 53	28 35	4 36	22 57	1 33	24 41	0 43	23 44	1 11	23 27	0 21	0 57	2 34	7 23	0 48	24 21	0 22	4 30	6 9	11 17	10 49	9 2		n.a.
M10	21 42	27 29	3 59	22 32	1 29	24 41	0 45	23 38	1 11	23 28	0 21	0 57	2 35	7 23	0 48	24 21	0 22	4 30	6 9	11 20	10 50	8 59		n.a.
T 11	21 31	25 3	3 11	22 6	1 25	24 40	0 47	23 32	1 11	23 30	0 21	0 57	2 35	7 24	0 48	24 21	0 22	4 30	6 9	11 22	10 52	8 56		n.a.
W12	21 20	21 31	2 14	21 38	1 21	24 39	0 49	23 26	1 11	23 31	0 21	0 57	2 35	7 25	0 48	24 21	0 22	4 31	6 8	11 23	10 53	8 52		n.a.
T 13	21 8	17 7	1 13	21 10	1 16	24 37	0 51	23 20	1 11	23 33	0 21	0 57	2 35	7 25	0 48	24 21	0 22	4 31	6 8	11 24	10 54	8 49		n.a.
F 14	20 56	12 7	0 9	20 40	1 11	24 34	0 53	23 13	1 11	23 34	0 22	0 56	2 35	7 26	0 48	24 21	0 22	4 32	6 8	11 25	10 55	8 46		n.a.
S 15	20 43	6 43	0s56	20 9	1 5	24 31	0 55	23 6	1 11	23 35	0 22	0 56	2 36	7 26	0 48	24 21	0 22	4 32	6 7	11 25	10 56	8 42		n.a.
S 16	20 30	1 6	1 58	19 38	1 0	24 27	0 57	22 59	1 10	23 37	0 22	0 56	2 36	7 27	0 48	24 21	0 22	4 33	6 7	11 24	10 57	8 39		n.a.
M17	20 17	4s34	2 55	19 6	0 54	24 22	0 59	22 52	1 10	23 38	0 22	0 55	2 36	7 28	0 48	24 21	0 22	4 33	6 7	11 23	10 59	8 36		n.a.
T 18	20 3	10 8	3 45	18 32	0 48	24 16	1 1	22 44	1 10	23 39	0 22	0 55	2 36	7 28	0 48	24 21	0 22	4 34	6 7	11 23	11 0	8 32		n.a.
W19	19 49	15 25	4 27	17 58	0 42	24 9	1 2	22 37	1 10	23 41	0 22	0 54	2 37	7 29	0 48	24 21	0 22	4 34	6 6	11 23	11 1	8 29		n.a.
T 20	19 35	20 13	4 56	17 24	0 36	24 2	1 4	22 29	1 10	23 42	0 22	0 54	2 37	7 30	0 48	24 21	0 22	4 35	6 6	11 23	11 2	8 26		n.a.
F 21	19 20	24 14	5 12	16 49	0 30	23 54	1 6	22 21	1 10	23 43	0 23	0 53	2 37	7 31	0 48	24 21	0 22	4 35	6 6	11 23	11 3	8 22		n.a.
S 22	19 5	27 9	5 13	16 13	0 23	23 45	1 7	22 13	1 10	23 44	0 23	0 53	2 37	7 31	0 48	24 21	0 22	4 36	6 5	11 24	11 4	8 19		n.a.
S 23	18 50	28 36	4 56	15 37	0 17	23 35	1 9	22 4	1 10	23 46	0 23	0 52	2 38	7 32	0 48	24 21	0 22	4 36	6 5	11 25	11 5	8 16		n.a.
M24	18 34	28 14	4 21	15 0	0 10	23 25	1 10	21 56	1 10	23 47	0 23	0 51	2 38	7 33	0 48	24 21	0 22	4 37	6 5	11 26	11 7	8 12		n.a.
T 25	18 18	25 57	3 28	14 23	0 4	23 14	1 12	21 47	1 10	23 48	0 23	0 51	2 38	7 34	0 48	24 21	0 22	4 37	6 4	11 27	11 8	8 9		n.a.
W26	18 2	21 52	2 20	13 45	0s 3	23 2	1 13	21 38	1 10	23 49	0 23	0 50	2 38	7 34	0 48	24 21	0 22	4 38	6 4	11 28	11 9	8 6		n.a.
T 27	17 45	16 17	1 2	13 7	0 10	22 50	1 15	21 29	1 10	23 50	0 24	0 49	2 39	7 35	0 48	24 21	0 22	4 38	6 4	11 29	11 10	8 2		n.a.
F 28	17 28	9 43	0n21	12 29	0 17	22 37	1 16	21 20	1 10	23 51	0 24	0 48	2 39	7 36	0 48	24 21	0 22	4 39	6 4	11 29	11 11	7 59		n.a.
S 29	17 10	2 39	1 43	11 50	0 24	22 23	1 17	21 10	1 10	23 52	0 24	0 47	2 39	7 37	0 48	24 21	0 22	4 40	6 3	11 28	11 12	7 56		n.a.
S 30	16 53	4n26	2 56	11 12	0 31	22 8	1 18	21 1	1 10	23 53	0 24	0 46	2 39	7 38	0 48	24 21	0 22	4 40	6 3	11 28	11 14	7 52		n.a.
M31	16n35	11n 8	3n56	10n33	0s38	21n53	1n19	20n51	1n 9	23n54	0n24	0n45	2s39	7s39	0s48	24n21	0n22	4s41	6n 3	11s28	11s15	7n49		n.a.

Julian Day Number = 741304.5, Delta T = 18h10m33s
Ecliptic obliquity = 23°59'39, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°01'34, Lahiri = -40°54'34 Julian Calendar 1 Aug. 2684 BCE == Greg. Calendar 10 July 2684 BCE

The year -2683 astronomical counting style corresponds to year 2684 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2684 BCE (-2683) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 13 26	16♌26'14	2♉51	3♍ 8	1♌21	4♌34	18♊54	7°R50	12°R47	2♋11	26♎ 6	0♓46	1♓17	8♍58	n.a.	T 1
W 2	21 17 23	17°26'16	16°32	4°36	2°36	5°14	19° 4	7♈47	12♓44	2°13	26° 7	0°R46	1°14	9° 4	n.a.	W 2
T 3	21 21 20	18°26'20	29°51	6° 3	3°51	5°54	19°13	7°45	12°42	2°15	26° 8	0°46	1°11	9°11	n.a.	T 3
F 4	21 25 16	19°26'27	12♊51	7°30	5° 7	6°35	19°23	7°43	12°40	2°16	26°10	0°45	1° 8	9°18	n.a.	F 4
S 5	21 29 13	20°26'36	25°32	8°56	6°22	7°15	19°32	7°40	12°38	2°18	26°11	0°44	1° 5	9°24	n.a.	S 5
S 6	21 33 9	21°26'48	7♋59	10°21	7°37	7°55	19°41	7°38	12°35	2°19	26°12	0°43	1° 1	9°31	n.a.	S 6
M 7	21 37 6	22°27'02	20°14	11°46	8°53	8°36	19°50	7°35	12°33	2°21	26°13	0°41	0°58	9°38	n.a.	M 7
T 8	21 41 2	23°27'17	2♌18	13° 9	10° 8	9°16	19°59	7°32	12°31	2°23	26°14	0°40	0°55	9°44	n.a.	T 8
W 9	21 44 59	24°27'35	14°16	14°32	11°24	9°57	20° 8	7°29	12°29	2°24	26°15	0°40	0°52	9°51	n.a.	W 9
T 10	21 48 55	25°27'55	26° 7	15°54	12°39	10°37	20°17	7°26	12°26	2°26	26°17	0°D40	0°49	9°58	n.a.	T 10
F 11	21 52 52	26°28'17	7♍55	17°15	13°55	11°18	20°25	7°23	12°24	2°27	26°18	0°40	0°46	10° 4	n.a.	F 11
S 12	21 56 48	27°28'40	19°42	18°35	15°10	11°59	20°34	7°20	12°21	2°29	26°19	0°40	0°42	10°11	n.a.	S 12
S 13	22 0 45	28°29'06	1♎30	19°53	16°26	12°39	20°42	7°17	12°19	2°30	26°21	0°40	0°39	10°17	n.a.	S 13
M14	22 4 42	29°29'33	13°22	21°10	17°41	13°20	20°50	7°14	12°17	2°32	26°22	0°40	0°36	10°24	n.a.	M14
T 15	22 8 38	0♍30'02	25°21	22°26	18°57	14° 1	20°58	7°10	12°14	2°33	26°23	0°R40	0°33	10°31	n.a.	T 15
W16	22 12 35	1°30'32	7♏30	23°41	20°13	14°41	21° 6	7° 7	12°12	2°34	26°25	0°40	0°30	10°37	n.a.	W16
T 17	22 16 31	2°31'04	19°54	24°53	21°28	15°22	21°14	7° 3	12° 9	2°36	26°26	0°40	0°26	10°44	n.a.	T 17
F 18	22 20 28	3°31'38	2♐37	26° 4	22°44	16° 3	21°22	6°59	12° 7	2°37	26°28	0°D40	0°23	10°51	n.a.	F 18
S 19	22 24 24	4°32'13	15°42	27°13	23°59	16°44	21°29	6°56	12° 4	2°38	26°29	0°40	0°20	10°57	n.a.	S 19
S 20	22 28 21	5°32'50	29°12	28°19	25°15	17°25	21°37	6°52	12° 2	2°39	26°31	0°40	0°17	11° 4	n.a.	S 20
M21	22 32 17	6°33'28	13♑ 9	29°22	26°31	18° 6	21°44	6°48	11°59	2°41	26°32	0°41	0°14	11°11	n.a.	M21
T 22	22 36 14	7°34'08	27°33	0♎22	27°46	18°46	21°51	6°44	11°57	2°42	26°34	0°42	0°11	11°17	n.a.	T 22
W23	22 40 10	8°34'49	12♒20	1°19	29° 2	19°27	21°58	6°40	11°54	2°43	26°36	0°42	0° 7	11°24	n.a.	W23
T 24	22 44 7	9°35'31	27°25	2°12	0♍18	20° 8	22° 5	6°36	11°52	2°44	26°37	0°R42	0° 4	11°31	n.a.	T 24
F 25	22 48 4	10°36'15	12♓40	3° 1	1°33	20°50	22°12	6°32	11°49	2°45	26°39	0°42	0° 1	11°37	n.a.	F 25
S 26	22 52 0	11°37'01	27°53	3°45	2°49	21°31	22°18	6°27	11°47	2°46	26°40	0°42	29♒58	11°44	n.a.	S 26
S 27	22 55 57	12°37'48	12♈57	4°23	4° 5	22°12	22°25	6°23	11°44	2°47	26°42	0°40	29°55	11°51	n.a.	S 27
M28	22 59 53	13°38'36	27°42	4°56	5°20	22°53	22°31	6°19	11°42	2°48	26°44	0°39	29°52	11°57	n.a.	M28
T 29	23 3 50	14°39'27	12♉ 2	5°21	6°36	23°34	22°37	6°14	11°39	2°49	26°46	0°37	29°48	12° 4	n.a.	T 29
W30	23 7 46	15♍40'19	25♉55	5♎39	7♍52	24♌15	22♊43	6♈10	11♓37	2♋50	26♎47	0♓36	29♒45	12♍11	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n16	17n 7	4n40	9n54	0s45	21n37	1n20	20n41	1n 9	23n55	0n24	0n44	2s40	7s39	0s48	24n21	0n22	4s42	6n 2	11s27	11s16	7n45		n.a.
W 2	15 58	22 3	5 7	9 15	0 52	21 21	1 21	20 31	1 9	23 56	0 25	0 43	2 40	7 40	0 48	24 21	0 22	4 42	6 2	11 27	11 17	7 42		n.a.
T 3	15 39	25 44	5 17	8 36	0 59	21 4	1 22	20 21	1 9	23 57	0 25	0 42	2 40	7 41	0 48	24 21	0 22	4 43	6 2	11 27	11 18	7 39		n.a.
F 4	15 20	27 59	5 10	7 57	1 5	20 46	1 23	20 10	1 9	23 58	0 25	0 41	2 40	7 42	0 48	24 21	0 23	4 43	6 2	11 28	11 19	7 35		n.a.
S 5	15 0	28 43	4 48	7 18	1 12	20 27	1 23	20 0	1 9	23 59	0 25	0 40	2 40	7 43	0 48	24 21	0 23	4 44	6 1	11 28	11 21	7 32		n.a.
S 6	14 41	27 57	4 13	6 39	1 19	20 8	1 24	19 49	1 9	24 0	0 25	0 39	2 41	7 44	0 48	24 21	0 23	4 45	6 1	11 28	11 22	7 29		n.a.
M 7	14 21	25 50	3 26	6 0	1 26	19 49	1 25	19 38	1 9	24 1	0 25	0 37	2 41	7 45	0 48	24 21	0 23	4 45	6 1	11 29	11 23	7 25		n.a.
T 8	14 1	22 33	2 31	5 21	1 32	19 29	1 25	19 27	1 9	24 2	0 26	0 36	2 41	7 46	0 48	24 21	0 23	4 46	6 1	11 29	11 24	7 22		n.a.
W 9	13 40	18 22	1 30	4 43	1 39	19 8	1 26	19 16	1 8	24 3	0 26	0 35	2 41	7 47	0 48	24 21	0 23	4 47	6 0	11 30	11 25	7 19		n.a.
T 10	13 20	13 30	0 25	4 5	1 45	18 46	1 26	19 4	1 8	24 4	0 26	0 33	2 41	7 48	0 48	24 21	0 23	4 48	6 0	11 30	11 26	7 15		n.a.
F 11	12 59	8 10	0s40	3 27	1 51	18 24	1 26	18 53	1 8	24 5	0 26	0 32	2 42	7 48	0 48	24 21	0 23	4 48	6 0	11 30	11 27	7 12		n.a.
S 12	12 38	2 35	1 44	2 50	1 57	18 2	1 27	18 41	1 8	24 5	0 26	0 31	2 42	7 49	0 49	24 21	0 23	4 49	5 59	11 30	11 29	7 8		n.a.
S 13	12 16	3s 6	2 43	2 13	2 3	17 39	1 27	18 29	1 8	24 6	0 27	0 29	2 42	7 50	0 49	24 21	0 23	4 50	5 59	11 29	11 30	7 5		n.a.
M14	11 55	8 42	3 36	1 37	2 9	17 16	1 27	18 17	1 8	24 7	0 27	0 28	2 42	7 51	0 49	24 21	0 23	4 51	5 59	11 29	11 31	7 2		n.a.
T 15	11 33	14 2	4 20	1 2	2 14	16 52	1 27	18 5	1 8	24 8	0 27	0 26	2 42	7 52	0 49	24 21	0 23	4 51	5 59	11 29	11 32	6 58		n.a.
W16	11 11	18 55	4 52	0 27	2 19	16 27	1 27	17 53	1 7	24 8	0 27	0 25	2 42	7 53	0 49	24 21	0 23	4 52	5 58	11 29	11 33	6 55		n.a.
T 17	10 49	23 7	5 12	0s 7	2 24	16 2	1 27	17 40	1 7	24 9	0 27	0 23	2 43	7 54	0 49	24 21	0 23	4 53	5 58	11 29	11 34	6 52		n.a.
F 18	10 27	26 21	5 18	0 39	2 28	15 37	1 27	17 28	1 7	24 10	0 28	0 21	2 43	7 55	0 49	24 21	0 23	4 54	5 58	11 29	11 35	6 48		n.a.
S 19	10 4	28 18	5 7	1 11	2 32	15 11	1 26	17 15	1 7	24 11	0 28	0 20	2 43	7 56	0 49	24 21	0 23	4 54	5 58	11 29	11 37	6 45		n.a.
S 20	9 41	28 39	4 39	1 41	2 36	14 45	1 26	17 2	1 7	24 11	0 28	0 18	2 43	7 57	0 49	24 21	0 23	4 55	5 57	11 29	11 38	6 42		n.a.
M21	9 19	27 13	3 55	2 10	2 39	14 18	1 26	16 49	1 7	24 12	0 28	0 16	2 43	7 58	0 49	24 21	0 23	4 56	5 57	11 29	11 39	6 38		n.a.
T 22	8 56	23 58	2 54	2 37	2 41	13 51	1 25	16 36	1 6	24 13	0 28	0 15	2 43	7 59	0 49	24 21	0 23	4 57	5 57	11 29	11 40	6 35		n.a.
W23	8 32	19 6	1 40	3 2	2 43	13 24	1 25	16 22	1 6	24 13	0 29	0 13	2 43	8 0	0 49	24 21	0 23	4 57	5 57	11 29	11 41	6 31		n.a.
T 24	8 9	12 56	0 18	3 24	2 45	12 56	1 24	16 9	1 6	24 14	0 29	0 11	2 43	8 1	0 49	24 21	0 23	4 58	5 56	11 29	11 42	6 28		n.a.
F 25	7 46	5 57	1n 6	3 45	2 45	12 28	1 24	15 55	1 6	24 14	0 29	0 9	2 44	8 2	0 49	24 21	0 23	4 59	5 56	11 29	11 44	6 25		n.a.
S 26	7 22	1n21	2 25	4 2	2 45	12 0	1 23	15 42	1 6	24 15	0 29	0 8	2 44	8 3	0 49	24 21	0 23	5 0	5 56	11 29	11 45	6 21		n.a.
S 27	6 58	8 29	3 34	4 17	2 44	11 31	1 22	15 28	1 6	24 16	0 29	0 6	2 44	8 4	0 49	24 21	0 23	5 1	5 56	11 29	11 46	6 18		n.a.
M28	6 35	15 1	4 26	4 28	2 41	11 2	1 22	15 14	1 5	24 16	0 30	0 4	2 44	8 5	0 49	24 21	0 23	5 2	5 56	11 30	11 47	6 14		n.a.
T 29	6 11	20 33	5 0	4 35	2 38	10 32	1 21	15 0	1 5	24 17	0 30	0 2	2 44	8 6	0 49	24 21	0 23	5 2	5 55	11 31	11 48	6 11		n.a.
W30	5n47	24n47	5n16	4s38	2s33	10n 3	1n20	14n46	1n 5	24n17	0n30	0n 0	2s44	8s 7	0s49	24n21	0n23	5s 3	5n55	11s31	11s49	6n 8		n.a.

Julian Day Number = 741335.5, Delta T = 18h10m31s
Ecliptic obliquity = 23°59'39, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°01'30, Lahiri = -40°54'30 Julian Calendar 1 Sept. 2684 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2684 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2684 BCE (-2683) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 11 43	16♍41'13	9♊20	5♎48	9♍ 8	24♌57	22♊49	6°R 5	11°R34	2♋51	26♎49	0°R35	29♒42	12♍17	n.a.	T 1
F 2	23 15 39	17°42'09	22°20	5°R49	10°23	25°38	22°54	6♈ 1	11♓32	2°52	26°51	0°D35	29°39	12°24	n.a.	F 2
S 3	23 19 36	18°43'07	4♋57	5°39	11°39	26°19	23° 0	5°56	11°29	2°53	26°53	0♓35	29°36	12°30	n.a.	S 3
S 4	23 23 33	19°44'06	17°16	5°20	12°55	27° 1	23° 5	5°51	11°27	2°54	26°54	0°37	29°32	12°37	n.a.	S 4
M 5	23 27 29	20°45'07	29°22	4°49	14°11	27°42	23°10	5°47	11°24	2°54	26°56	0°38	29°29	12°44	n.a.	M 5
T 6	23 31 26	21°46'09	11♌17	4° 8	15°26	28°24	23°15	5°42	11°22	2°55	26°58	0°40	29°26	12°50	n.a.	T 6
W 7	23 35 22	22°47'12	23° 7	3°16	16°42	29° 5	23°20	5°37	11°20	2°56	27° 0	0°41	29°23	12°57	n.a.	W 7
T 8	23 39 19	23°48'17	4♍54	2°15	17°58	29°47	23°25	5°32	11°17	2°57	27° 2	0°R41	29°20	13° 4	n.a.	T 8
F 9	23 43 15	24°49'23	16°41	1° 5	19°14	0♍28	23°29	5°27	11°15	2°57	27° 4	0°40	29°17	13°10	n.a.	F 9
S 10	23 47 12	25°50'30	28°31	29♍49	20°29	1°10	23°33	5°22	11°12	2°58	27° 6	0°38	29°13	13°17	n.a.	S 10
S 11	23 51 8	26°51'38	10♎24	28°28	21°45	1°51	23°38	5°17	11°10	2°58	27° 8	0°34	29°10	13°24	n.a.	S 11
M12	23 55 5	27°52'47	22°24	27° 5	23° 1	2°33	23°42	5°13	11° 7	2°59	27°10	0°29	29° 7	13°30	n.a.	M12
T 13	23 59 2	28°53'57	4♏32	25°44	24°17	3°15	23°45	5° 8	11° 5	2°59	27°12	0°24	29° 4	13°37	n.a.	T 13
W14	0 2 58	29°55'08	16°49	24°26	25°32	3°56	23°49	5° 3	11° 3	3° 0	27°14	0°19	29° 1	13°44	n.a.	W14
T 15	0 6 55	0♎56'20	29°18	23°15	26°48	4°38	23°52	4°58	11° 0	3° 0	27°16	0°15	28°57	13°50	n.a.	T 15
F 16	0 10 51	1°57'32	12♐ 2	22°12	28° 4	5°20	23°55	4°53	10°58	3° 1	27°18	0°11	28°54	13°57	n.a.	F 16
S 17	0 14 48	2°58'45	25° 3	21°19	29°19	6° 2	23°58	4°48	10°56	3° 1	27°20	0°10	28°51	14° 4	n.a.	S 17
S 18	0 18 44	3°59'59	8♑24	20°37	0♎35	6°44	24° 1	4°43	10°54	3° 1	27°22	0°D 9	28°48	14°10	n.a.	S 18
M19	0 22 41	5° 1'13	22° 7	20° 6	1°51	7°26	24° 4	4°38	10°51	3° 2	27°24	0°10	28°45	14°17	n.a.	M19
T 20	0 26 37	6° 2'28	6♒13	19°46	3° 7	8° 7	24° 6	4°33	10°49	3° 2	27°26	0°12	28°42	14°24	n.a.	T 20
W21	0 30 34	7° 3'43	20°43	19°D38	4°22	8°49	24° 9	4°28	10°47	3° 2	27°28	0°13	28°38	14°30	n.a.	W21
T 22	0 34 31	8° 4'58	5♓31	19°40	5°38	9°31	24°11	4°23	10°45	3° 2	27°30	0°R13	28°35	14°37	n.a.	T 22
F 23	0 38 27	9° 6'13	20°35	19°51	6°54	10°13	24°13	4°18	10°43	3° 3	27°32	0°12	28°32	14°43	n.a.	F 23
S 24	0 42 24	10° 7'30	5♈44	20°12	8° 9	10°56	24°14	4°13	10°41	3° 3	27°34	0° 8	28°29	14°50	n.a.	S 24
S 25	0 46 20	11° 8'46	20°50	20°41	9°25	11°38	24°16	4° 8	10°39	3° 3	27°36	0° 3	28°26	14°57	n.a.	S 25
M26	0 50 17	12°10'03	5♉43	21°17	10°40	12°20	24°17	4° 3	10°36	3° 3	27°38	29♒56	28°23	15° 3	n.a.	M26
T 27	0 54 13	13°11'21	20°14	21°59	11°56	13° 2	24°18	3°58	10°34	3°R 3	27°41	29°49	28°19	15°10	n.a.	T 27
W28	0 58 10	14°12'40	4♊18	22°47	13°12	13°44	24°19	3°53	10°32	3° 3	27°43	29°43	28°16	15°17	n.a.	W28
T 29	1 2 7	15°13'59	17°54	23°40	14°27	14°26	24°20	3°48	10°31	3° 3	27°45	29°37	28°13	15°23	n.a.	T 29
F 30	1 6 3	16°15'19	1♋ 0	24°38	15°43	15° 9	24°21	3°43	10°29	3° 3	27°47	29°34	28°10	15°30	n.a.	F 30
S 31	1 10 0	17♎16'39	13♋41	25♍40	16♎59	15♍51	24♊21	3♈38	10♓27	3♋ 3	27♎49	29°D33	28♒ 7	15♍37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n22	27n31	5n13	4s36	2s27	9n33	1n19	14n31	1n 5	24n18	0n30	0s 2	2s44	8s 8	0s48	24n21	0n23	5s 4	5n55	11s31	11s50	6n 4		n.a.
F 2	4 58	28 40	4 54	4 29	2 20	9 2	1 18	14 17	1 4	24 18	0 30	0 4	2 44	8 9	0 48	24 21	0 23	5 5	5 55	11 31	11 51	6 1		n.a.
S 3	4 34	28 15	4 22	4 17	2 11	8 32	1 17	14 2	1 4	24 19	0 31	0 6	2 44	8 10	0 48	24 21	0 23	5 6	5 54	11 31	11 53	5 58		n.a.
S 4	4 9	26 27	3 38	3 59	2 0	8 1	1 16	13 47	1 4	24 19	0 31	0 8	2 44	8 11	0 48	24 21	0 23	5 7	5 54	11 31	11 54	5 54		n.a.
M 5	3 45	23 26	2 45	3 35	1 47	7 30	1 14	13 33	1 4	24 20	0 31	0 9	2 44	8 12	0 48	24 21	0 23	5 8	5 54	11 30	11 55	5 51		n.a.
T 6	3 20	19 28	1 45	3 5	1 33	6 59	1 13	13 18	1 4	24 20	0 31	0 11	2 44	8 13	0 48	24 21	0 23	5 8	5 54	11 29	11 56	5 47		n.a.
W 7	2 56	14 47	0 42	2 30	1 16	6 28	1 12	13 3	1 3	24 21	0 32	0 13	2 44	8 14	0 48	24 21	0 23	5 9	5 54	11 29	11 57	5 44		n.a.
T 8	2 31	9 34	0s23	1 49	0 59	5 57	1 11	12 48	1 3	24 21	0 32	0 15	2 44	8 14	0 48	24 21	0 23	5 10	5 53	11 29	11 58	5 41		n.a.
F 9	2 6	4 2	1 27	1 3	0 40	5 25	1 9	12 32	1 3	24 22	0 32	0 17	2 44	8 15	0 48	24 21	0 23	5 11	5 53	11 29	11 59	5 37		n.a.
S 10	1 41	1s38	2 27	0 13	0 20	4 53	1 8	12 17	1 3	24 22	0 32	0 19	2 44	8 16	0 48	24 21	0 23	5 12	5 53	11 30	12 1	5 34		n.a.
S 11	1 17	7 17	3 21	0n38	0n 1	4 21	1 6	12 1	1 2	24 23	0 32	0 21	2 44	8 17	0 48	24 21	0 23	5 13	5 53	11 32	12 2	5 30		n.a.
M12	0 52	12 43	4 7	1 31	0 21	3 49	1 5	11 46	1 2	24 23	0 33	0 23	2 44	8 18	0 48	24 21	0 23	5 14	5 53	11 33	12 3	5 27		n.a.
T 13	0 27	17 44	4 42	2 22	0 42	3 17	1 3	11 30	1 2	24 23	0 33	0 25	2 44	8 19	0 48	24 21	0 23	5 15	5 52	11 35	12 4	5 24		n.a.
W14	0 2	22 5	5 4	3 11	1 1	2 45	1 1	11 14	1 1	24 24	0 33	0 27	2 44	8 20	0 48	24 21	0 24	5 15	5 52	11 37	12 5	5 20		n.a.
T 15	0s23	25 33	5 13	3 57	1 19	2 13	1 0	10 59	1 1	24 24	0 33	0 29	2 44	8 21	0 48	24 21	0 24	5 16	5 52	11 39	12 6	5 17		n.a.
F 16	0 48	27 49	5 6	4 37	1 35	1 40	0 58	10 43	1 1	24 25	0 34	0 31	2 44	8 22	0 48	24 21	0 24	5 17	5 52	11 40	12 7	5 13		n.a.
S 17	1 13	28 38	4 44	5 12	1 50	1 8	0 56	10 27	1 1	24 25	0 34	0 33	2 44	8 23	0 48	24 21	0 24	5 18	5 52	11 40	12 9	5 10		n.a.
S 18	1 38	27 49	4 6	5 40	2 2	0 35	0 54	10 11	1 0	24 25	0 34	0 35	2 44	8 23	0 48	24 21	0 24	5 19	5 52	11 41	12 10	5 7		n.a.
M19	2 2	25 18	3 13	6 2	2 13	0 3	0 52	9 54	1 0	24 26	0 34	0 37	2 44	8 24	0 48	24 21	0 24	5 20	5 51	11 40	12 11	5 3		n.a.
T 20	2 27	21 12	2 7	6 18	2 21	0s30	0 51	9 38	1 0	24 26	0 34	0 39	2 44	8 25	0 48	24 21	0 24	5 21	5 51	11 40	12 12	5 0		n.a.
W21	2 52	15 44	0 52	6 27	2 28	1 2	0 49	9 22	0 59	24 26	0 35	0 41	2 44	8 26	0 48	24 21	0 24	5 22	5 51	11 39	12 13	4 56		n.a.
T 22	3 17	9 15	0n29	6 31	2 33	1 35	0 47	9 5	0 59	24 27	0 35	0 43	2 44	8 27	0 48	24 21	0 24	5 23	5 51	11 39	12 14	4 53		n.a.
F 23	3 41	2 10	1 49	6 30	2 36	2 7	0 45	8 49	0 59	24 27	0 35	0 45	2 44	8 28	0 48	24 21	0 24	5 24	5 51	11 40	12 15	4 50		n.a.
S 24	4 6	5n 5	3 1	6 23	2 38	2 39	0 43	8 32	0 58	24 27	0 35	0 47	2 44	8 28	0 48	24 21	0 24	5 24	5 51	11 41	12 16	4 46		n.a.
S 25	4 31	12 1	4 0	6 12	2 39	3 12	0 41	8 15	0 58	24 28	0 36	0 49	2 44	8 29	0 48	24 21	0 24	5 25	5 50	11 43	12 18	4 43		n.a.
M26	4 55	18 9	4 42	5 57	2 39	3 44	0 38	7 59	0 58	24 28	0 36	0 51	2 44	8 30	0 48	24 21	0 24	5 26	5 50	11 45	12 19	4 40		n.a.
T 27	5 19	23 6	5 5	5 39	2 37	4 16	0 36	7 42	0 57	24 28	0 36	0 53	2 44	8 31	0 48	24 21	0 24	5 27	5 50	11 48	12 20	4 36		n.a.
W28	5 44	26 32	5 8	5 17	2 35	4 48	0 34	7 25	0 57	24 29	0 36	0 55	2 44	8 31	0 48	24 21	0 24	5 28	5 50	11 50	12 21	4 33		n.a.
T 29	6 8	28 18	4 54	4 53	2 32	5 20	0 32	7 8	0 57	24 29	0 37	0 57	2 43	8 32	0 48	24 21	0 24	5 29	5 50	11 52	12 22	4 29		n.a.
F 30	6 32	28 24	4 24	4 26	2 28	5 52	0 30	6 51	0 56	24 29	0 37	0 59	2 43	8 33	0 48	24 21	0 24	5 30	5 50	11 53	12 23	4 26		n.a.
S 31	6s56	26n58	3n42	3n57	2n24	6s24	0n28	6n34	0n56	24n29	0n37	1s 0	2s43	8s34	0s48	24n21	0n24	5s31	5n50	11s54	12s24	4n22		n.a.

Julian Day Number = 741365.5, Delta T = 18h10m28s
Ecliptic obliquity = 23°59'40, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°01'26, Lahiri = -40°54'26 Julian Calendar 1 Oct. 2684 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2684 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2684 BCE (-2683) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 13 56	18♎18'00	26♋ 1	26♍45	18♎14	16♍33	24°R21	3°R34	10°R25	3°R 2	27♎51	29♒33	28♒ 3	15♍43	n.a.	S 1
M 2	1 17 53	19°19'21	8♌ 4	27°53	19°30	17°16	24♊21	3♈29	10♓23	3♋ 2	27°54	29°34	28° 0	15°50	n.a.	M 2
T 3	1 21 49	20°20'43	19°57	29° 4	20°45	17°58	24°21	3°24	10°21	3° 2	27°56	29°35	27°57	15°57	n.a.	T 3
W 4	1 25 46	21°22'05	1♍44	0♎17	22° 1	18°41	24°20	3°19	10°20	3° 2	27°58	29°R36	27°54	16° 3	n.a.	W 4
T 5	1 29 43	22°23'28	13°30	1°32	23°16	19°23	24°20	3°15	10°18	3° 2	28° 0	29°35	27°51	16°10	n.a.	T 5
F 6	1 33 39	23°24'50	25°18	2°49	24°32	20° 6	24°19	3°10	10°16	3° 1	28° 2	29°31	27°48	16°17	n.a.	F 6
S 7	1 37 36	24°26'13	7♎13	4° 7	25°47	20°48	24°18	3° 6	10°15	3° 1	28° 4	29°25	27°44	16°23	n.a.	S 7
S 8	1 41 32	25°27'35	19°15	5°27	27° 3	21°31	24°17	3° 1	10°13	3° 0	28° 7	29°16	27°41	16°30	n.a.	S 8
M 9	1 45 29	26°28'58	1♏27	6°48	28°18	22°14	24°15	2°57	10°12	3° 0	28° 9	29° 6	27°38	16°37	n.a.	M 9
T 10	1 49 25	27°30'21	13°49	8°11	29°34	22°56	24°14	2°53	10°10	3° 0	28°11	28°54	27°35	16°43	n.a.	T 10
W11	1 53 22	28°31'43	26°22	9°34	0♏49	23°39	24°12	2°48	10° 9	2°59	28°13	28°42	27°32	16°50	n.a.	W11
T 12	1 57 18	29°33'05	9♐ 6	10°58	2° 5	24°22	24°10	2°44	10° 7	2°59	28°15	28°32	27°29	16°57	n.a.	T 12
F 13	2 1 15	0♏34'27	22° 2	12°23	3°20	25° 4	24° 7	2°40	10° 6	2°58	28°18	28°23	27°25	17° 3	n.a.	F 13
S 14	2 5 12	1°35'48	5♑10	13°49	4°36	25°47	24° 5	2°36	10° 5	2°57	28°20	28°18	27°22	17°10	n.a.	S 14
S 15	2 9 8	2°37'09	18°32	15°16	5°51	26°30	24° 2	2°32	10° 3	2°57	28°22	28°15	27°19	17°17	n.a.	S 15
M16	2 13 5	3°38'28	2♒ 9	16°43	7° 7	27°13	24° 0	2°28	10° 2	2°56	28°24	28°D14	27°16	17°23	n.a.	M16
T 17	2 17 1	4°39'47	16° 2	18°11	8°22	27°56	23°57	2°24	10° 1	2°56	28°26	28°14	27°13	17°30	n.a.	T 17
W18	2 20 58	5°41'06	0♓12	19°39	9°37	28°39	23°54	2°21	10° 0	2°55	28°29	28°R14	27° 9	17°36	n.a.	W18
T 19	2 24 54	6°42'23	14°38	21° 8	10°53	29°22	23°50	2°17	9°59	2°54	28°31	28°13	27° 6	17°43	n.a.	T 19
F 20	2 28 51	7°43'40	29°18	22°37	12° 8	0♎ 5	23°47	2°13	9°58	2°53	28°33	28°10	27° 3	17°50	n.a.	F 20
S 21	2 32 48	8°44'56	14♈ 6	24° 7	13°23	0°48	23°43	2°10	9°57	2°53	28°35	28° 4	27° 0	17°56	n.a.	S 21
S 22	2 36 44	9°46'11	28°54	25°38	14°39	1°31	23°39	2° 6	9°56	2°52	28°37	27°55	26°57	18° 3	n.a.	S 22
M23	2 40 41	10°47'25	13♉36	27° 9	15°54	2°14	23°35	2° 3	9°55	2°51	28°39	27°44	26°54	18°10	n.a.	M23
T 24	2 44 37	11°48'39	28° 3	28°40	17° 9	2°57	23°31	2° 0	9°54	2°50	28°42	27°32	26°50	18°16	n.a.	T 24
W25	2 48 34	12°49'52	12♊ 7	0♏12	18°24	3°40	23°26	1°57	9°53	2°49	28°44	27°20	26°47	18°23	n.a.	W25
T 26	2 52 30	13°51'05	25°46	1°44	19°40	4°23	23°22	1°54	9°53	2°48	28°46	27°10	26°44	18°30	n.a.	T 26
F 27	2 56 27	14°52'17	8♋57	3°17	20°55	5° 6	23°17	1°51	9°52	2°47	28°48	27° 3	26°41	18°36	n.a.	F 27
S 28	3 0 24	15°53'28	21°43	4°51	22°10	5°50	23°12	1°48	9°51	2°46	28°50	26°58	26°38	18°43	n.a.	S 28
S 29	3 4 20	16°54'38	4♌ 7	6°25	23°25	6°33	23° 7	1°45	9°51	2°45	28°52	26°56	26°35	18°50	n.a.	S 29
M30	3 8 17	17♏55'48	16♌13	7♏59	24♏41	7♎16	23♊ 2	1♈42	9♓50	2♋44	28♎54	26°D56	26♒31	18♍56	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s20	24n14	2n51	3n26	2n19	6s55	0n25	6n16	0n56	24n30	0n37	1s 2	2s43	8s34	0s48	24n21	0n24	5s32	5n49	11s54	12s25	4n19		n.a.
M 2	7 44	20 30	1 54	2 54	2 14	7 27	0 23	5 59	0 55	24 30	0 38	1 4	2 43	8 35	0 48	24 22	0 24	5 33	5 49	11 53	12 27	4 16		n.a.
T 3	8 8	15 59	0 52	2 20	2 8	7 58	0 21	5 42	0 55	24 30	0 38	1 6	2 43	8 36	0 48	24 22	0 24	5 33	5 49	11 53	12 28	4 12		n.a.
W 4	8 31	10 55	0s12	1 45	2 2	8 29	0 19	5 25	0 54	24 30	0 38	1 8	2 43	8 36	0 48	24 22	0 24	5 34	5 49	11 53	12 29	4 9		n.a.
T 5	8 55	5 30	1 14	1 9	1 56	9 0	0 16	5 7	0 54	24 31	0 38	1 9	2 42	8 37	0 48	24 22	0 24	5 35	5 49	11 53	12 30	4 5		n.a.
F 6	9 18	0s 8	2 14	0 32	1 50	9 30	0 14	4 50	0 54	24 31	0 39	1 11	2 42	8 37	0 48	24 22	0 24	5 36	5 49	11 54	12 31	4 2		n.a.
S 7	9 41	5 47	3 8	0s 6	1 43	10 1	0 12	4 32	0 53	24 31	0 39	1 13	2 42	8 38	0 48	24 22	0 24	5 37	5 49	11 57	12 32	3 59		n.a.
S 8	10 4	11 18	3 54	0 45	1 36	10 31	0 9	4 15	0 53	24 31	0 39	1 14	2 42	8 39	0 48	24 22	0 24	5 38	5 49	12 0	12 33	3 55		n.a.
M 9	10 27	16 27	4 30	1 24	1 29	11 1	0 7	3 57	0 52	24 31	0 39	1 16	2 42	8 39	0 48	24 22	0 24	5 39	5 49	12 3	12 34	3 52		n.a.
T 10	10 49	21 0	4 53	2 4	1 22	11 30	0 5	3 39	0 52	24 31	0 40	1 17	2 42	8 40	0 48	24 22	0 24	5 40	5 48	12 8	12 36	3 48		n.a.
W11	11 12	24 42	5 3	2 44	1 15	12 0	0 2	3 22	0 52	24 32	0 40	1 19	2 41	8 40	0 48	24 22	0 24	5 41	5 48	12 12	12 37	3 45		n.a.
T 12	11 34	27 14	4 59	3 24	1 8	12 29	0s 0	3 4	0 51	24 32	0 40	1 21	2 41	8 41	0 47	24 22	0 24	5 41	5 48	12 15	12 38	3 42		n.a.
F 13	11 56	28 23	4 39	4 5	1 1	12 57	0 3	2 46	0 51	24 32	0 40	1 22	2 41	8 41	0 47	24 22	0 24	5 42	5 48	12 18	12 39	3 38		n.a.
S 14	12 18	27 57	4 4	4 45	0 54	13 26	0 5	2 29	0 50	24 32	0 41	1 23	2 41	8 42	0 47	24 22	0 24	5 43	5 48	12 20	12 40	3 35		n.a.
S 15	12 40	25 54	3 15	5 26	0 46	13 54	0 7	2 11	0 50	24 32	0 41	1 25	2 41	8 42	0 47	24 22	0 24	5 44	5 48	12 22	12 41	3 31		n.a.
M16	13 1	22 19	2 14	6 7	0 39	14 21	0 10	1 53	0 49	24 32	0 41	1 26	2 40	8 43	0 47	24 22	0 24	5 45	5 48	12 22	12 42	3 28		n.a.
T 17	13 22	17 25	1 5	6 48	0 32	14 48	0 12	1 35	0 49	24 32	0 41	1 28	2 40	8 43	0 47	24 22	0 24	5 46	5 48	12 22	12 43	3 25		n.a.
W18	13 43	11 30	0n10	7 29	0 25	15 15	0 14	1 17	0 48	24 33	0 42	1 29	2 40	8 43	0 47	24 22	0 24	5 47	5 48	12 22	12 44	3 21		n.a.
T 19	14 4	4 52	1 26	8 9	0 18	15 42	0 17	0 59	0 48	24 33	0 42	1 30	2 40	8 44	0 47	24 22	0 24	5 47	5 48	12 22	12 46	3 18		n.a.
F 20	14 24	2n 6	2 37	8 50	0 11	16 8	0 19	0 41	0 47	24 33	0 42	1 32	2 39	8 44	0 47	24 22	0 24	5 48	5 48	12 23	12 47	3 14		n.a.
S 21	14 45	9 1	3 38	9 31	0 4	16 33	0 21	0 23	0 47	24 33	0 42	1 33	2 39	8 44	0 47	24 22	0 25	5 49	5 47	12 25	12 48	3 11		n.a.
S 22	15 5	15 26	4 24	10 11	0s 3	16 59	0 23	0 6	0 46	24 33	0 43	1 34	2 39	8 45	0 47	24 22	0 25	5 50	5 47	12 29	12 49	3 8		n.a.
M23	15 24	20 55	4 52	10 51	0 10	17 23	0 26	0s12	0 46	24 33	0 43	1 35	2 39	8 45	0 47	24 22	0 25	5 51	5 47	12 32	12 50	3 4		n.a.
T 24	15 44	25 4	5 1	11 31	0 17	17 48	0 28	0 30	0 45	24 33	0 43	1 36	2 38	8 45	0 47	24 22	0 25	5 52	5 47	12 37	12 51	3 1		n.a.
W25	16 3	27 35	4 52	12 10	0 23	18 11	0 30	0 48	0 45	24 33	0 43	1 37	2 38	8 46	0 47	24 22	0 25	5 52	5 47	12 41	12 52	2 57		n.a.
T 26	16 22	28 20	4 25	12 49	0 30	18 35	0 32	1 6	0 44	24 33	0 44	1 38	2 38	8 46	0 47	24 22	0 25	5 53	5 47	12 44	12 53	2 54		n.a.
F 27	16 40	27 26	3 45	13 28	0 36	18 57	0 35	1 24	0 44	24 33	0 44	1 39	2 38	8 46	0 47	24 23	0 25	5 54	5 47	12 47	12 54	2 51		n.a.
S 28	16 59	25 4	2 55	14 6	0 42	19 20	0 37	1 42	0 43	24 33	0 44	1 40	2 37	8 46	0 47	24 23	0 25	5 55	5 47	12 48	12 56	2 47		n.a.
S 29	17 16	21 35	1 58	14 44	0 49	19 41	0 39	2 0	0 43	24 33	0 44	1 41	2 37	8 46	0 47	24 23	0 25	5 56	5 47	12 49	12 57	2 44		n.a.
M30	17s34	17n14	0n56	15s21	0s54	20s 2	0s41	2s18	0n42	24n33	0n44	1s42	2s37	8s47	0s47	24n23	0n25	5s56	5n47	12s49	12s58	2n40		n.a.

Julian Day Number = 741396.5, Delta T = 18h10m26s
Ecliptic obliquity = 23°59'39, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°01'22, Lahiri = -40°54'22 Julian Calendar 1 Nov. 2684 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2684 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2684 BCE (-2683) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 12 13	18♏56'57	28♌ 7	9♏34	25♏56	7♎59	22°R57	1°R40	9°R50	2°R43	28♎56	26°R56	26♒28	19♍ 3	n.a.	T 1
W 2	3 16 10	19°58'06	9♍55	11°10	27°11	8°43	22♊51	1♈37	9♓49	2♋42	28°58	26♒55	26°25	19°10	n.a.	W 2
T 3	3 20 6	20°59'13	21°42	12°46	28°26	9°26	22°45	1°35	9°49	2°41	29° 1	26°53	26°22	19°16	n.a.	T 3
F 4	3 24 3	22° 0'20	3♎33	14°23	29°41	10°10	22°40	1°33	9°48	2°40	29° 3	26°48	26°19	19°23	n.a.	F 4
S 5	3 28 0	23° 1'26	15°32	16° 1	0♐56	10°53	22°34	1°30	9°48	2°38	29° 5	26°41	26°15	19°30	n.a.	S 5
S 6	3 31 56	24° 2'31	27°43	17°39	2°11	11°37	22°28	1°28	9°48	2°37	29° 7	26°30	26°12	19°36	n.a.	S 6
M 7	3 35 53	25° 3'34	10♏ 7	19°17	3°27	12°20	22°21	1°26	9°48	2°36	29° 9	26°17	26° 9	19°43	n.a.	M 7
T 8	3 39 49	26° 4'37	22°46	20°57	4°42	13° 4	22°15	1°25	9°48	2°35	29°11	26° 3	26° 6	19°50	n.a.	T 8
W 9	3 43 46	27° 5'39	5♐38	22°36	5°57	13°47	22° 8	1°23	9°48	2°33	29°13	25°49	26° 3	19°56	n.a.	W 9
T 10	3 47 42	28° 6'39	18°44	24°17	7°12	14°31	22° 2	1°21	9°D48	2°32	29°15	25°36	26° 0	20° 3	n.a.	T 10
F 11	3 51 39	29° 7'38	2♑ 2	25°58	8°27	15°15	21°55	1°20	9°48	2°31	29°17	25°25	25°56	20°10	n.a.	F 11
S 12	3 55 36	0♐ 8'35	15°29	27°41	9°42	15°58	21°48	1°18	9°48	2°30	29°19	25°18	25°53	20°16	n.a.	S 12
S 13	3 59 32	1° 9'30	29° 6	29°23	10°57	16°42	21°41	1°17	9°48	2°28	29°21	25°13	25°50	20°23	n.a.	S 13
M14	4 3 29	2°10'24	12♒51	1♐ 7	12°12	17°26	21°34	1°16	9°48	2°27	29°22	25°11	25°47	20°30	n.a.	M14
T 15	4 7 25	3°11'16	26°44	2°51	13°27	18° 9	21°27	1°15	9°48	2°25	29°24	25°11	25°44	20°36	n.a.	T 15
W16	4 11 22	4°12'07	10♓46	4°36	14°42	18°53	21°20	1°14	9°49	2°24	29°26	25°11	25°40	20°43	n.a.	W16
T 17	4 15 18	5°12'55	24°56	6°21	15°57	19°37	21°13	1°13	9°49	2°23	29°28	25°10	25°37	20°50	n.a.	T 17
F 18	4 19 15	6°13'41	9♈13	8° 8	17°11	20°21	21° 5	1°12	9°49	2°21	29°30	25° 6	25°34	20°56	n.a.	F 18
S 19	4 23 11	7°14'26	23°34	9°55	18°26	21° 4	20°58	1°12	9°50	2°20	29°32	25° 0	25°31	21° 3	n.a.	S 19
S 20	4 27 8	8°15'09	7♉55	11°42	19°41	21°48	20°50	1°11	9°50	2°18	29°34	24°51	25°28	21°10	n.a.	S 20
M21	4 31 5	9°15'50	22°12	13°31	20°56	22°32	20°43	1°11	9°51	2°17	29°35	24°40	25°25	21°16	n.a.	M21
T 22	4 35 1	10°16'29	6♊17	15°20	22°11	23°16	20°35	1°11	9°52	2°15	29°37	24°28	25°21	21°23	n.a.	T 22
W23	4 38 58	11°17'07	20° 6	17° 9	23°26	24° 0	20°27	1°10	9°52	2°14	29°39	24°16	25°18	21°30	n.a.	W23
T 24	4 42 54	12°17'43	3♋35	18°59	24°40	24°44	20°20	1°D10	9°53	2°12	29°41	24° 6	25°15	21°36	n.a.	T 24
F 25	4 46 51	13°18'17	16°42	20°49	25°55	25°28	20°12	1°10	9°54	2°11	29°42	23°58	25°12	21°43	n.a.	F 25
S 26	4 50 47	14°18'50	29°26	22°39	27°10	26°12	20° 4	1°11	9°55	2° 9	29°44	23°52	25° 9	21°50	n.a.	S 26
S 27	4 54 44	15°19'21	11♌51	24°29	28°25	26°56	19°56	1°11	9°56	2° 7	29°46	23°50	25° 6	21°56	n.a.	S 27
M28	4 58 41	16°19'51	24° 0	26°20	29°39	27°40	19°48	1°11	9°56	2° 6	29°47	23°D49	25° 2	22° 3	n.a.	M28
T 29	5 2 37	17°20'18	5♍56	28°10	0♑54	28°24	19°40	1°12	9°57	2° 4	29°49	23°49	24°59	22°10	n.a.	T 29
W30	5 6 34	18°20'44	17°46	29°59	2° 9	29° 8	19°32	1°13	9°58	2° 3	29°51	23°R50	24°56	22°16	n.a.	W30
T 31	5 10 30	19♐21'09	29♍35	1♑47	3♑23	29♎52	19♊24	1♈13	10♓ 0	2♋ 1	29♎52	23♒49	24♒53	22♍23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s51	12n18	0s 6	15s58	1s 0	20s23	0s43	2s36	0n42	24n33	0n45	1s43	2s37	8s47	0s47	24n23	0n25	5s57	5n47	12s49	12s59	2n37		n.a.
W 2	18 8	6 58	1 8	16 34	1 6	20 43	0 45	2 54	0 41	24 33	0 45	1 43	2 36	8 47	0 47	24 23	0 25	5 58	5 47	12 49	13 0	2 33		n.a.
T 3	18 25	1 25	2 7	17 9	1 11	21 2	0 47	3 12	0 40	24 33	0 45	1 44	2 36	8 47	0 47	24 23	0 25	5 59	5 47	12 50	13 1	2 30		n.a.
F 4	18 41	4s12	3 1	17 44	1 16	21 21	0 49	3 30	0 40	24 32	0 45	1 45	2 36	8 47	0 47	24 23	0 25	5 59	5 47	12 52	13 2	2 27		n.a.
S 5	18 57	9 44	3 47	18 18	1 21	21 39	0 51	3 48	0 39	24 32	0 46	1 45	2 35	8 47	0 47	24 23	0 25	6 0	5 47	12 55	13 3	2 23		n.a.
S 6	19 13	14 59	4 23	18 51	1 26	21 57	0 53	4 6	0 39	24 32	0 46	1 46	2 35	8 47	0 47	24 23	0 25	6 1	5 47	12 58	13 4	2 20		n.a.
M 7	19 28	19 44	4 48	19 24	1 30	22 14	0 55	4 24	0 38	24 32	0 46	1 46	2 35	8 47	0 46	24 23	0 25	6 2	5 47	13 3	13 5	2 16		n.a.
T 8	19 43	23 42	4 59	19 55	1 34	22 30	0 57	4 42	0 37	24 32	0 46	1 47	2 35	8 47	0 46	24 23	0 25	6 2	5 47	13 8	13 7	2 13		n.a.
W 9	19 58	26 35	4 55	20 25	1 38	22 46	0 59	5 0	0 37	24 32	0 47	1 47	2 34	8 47	0 46	24 23	0 25	6 3	5 47	13 12	13 8	2 10		n.a.
T 10	20 12	28 5	4 36	20 55	1 42	23 1	1 1	5 18	0 36	24 32	0 47	1 48	2 34	8 47	0 46	24 23	0 25	6 4	5 47	13 17	13 9	2 6		n.a.
F 11	20 26	28 0	4 1	21 23	1 45	23 15	1 2	5 36	0 36	24 31	0 47	1 48	2 34	8 47	0 46	24 23	0 25	6 5	5 47	13 21	13 10	2 3		n.a.
S 12	20 39	26 16	3 13	21 51	1 48	23 28	1 4	5 53	0 35	24 31	0 47	1 48	2 33	8 47	0 46	24 23	0 25	6 5	5 47	13 23	13 11	1 59		n.a.
S 13	20 52	22 59	2 13	22 17	1 50	23 41	1 6	6 11	0 34	24 31	0 47	1 49	2 33	8 47	0 46	24 23	0 25	6 6	5 47	13 25	13 12	1 56		n.a.
M14	21 5	18 23	1 5	22 41	1 53	23 53	1 7	6 29	0 34	24 31	0 48	1 49	2 33	8 47	0 46	24 23	0 25	6 7	5 47	13 25	13 13	1 53		n.a.
T 15	21 17	12 45	0n 8	23 5	1 54	24 5	1 9	6 46	0 33	24 30	0 48	1 49	2 32	8 47	0 46	24 23	0 25	6 7	5 47	13 26	13 14	1 49		n.a.
W16	21 28	6 27	1 21	23 27	1 56	24 15	1 10	7 4	0 32	24 30	0 48	1 49	2 32	8 47	0 46	24 23	0 25	6 8	5 47	13 26	13 15	1 46		n.a.
T 17	21 40	0n14	2 30	23 47	1 57	24 25	1 12	7 21	0 32	24 30	0 48	1 49	2 32	8 46	0 46	24 23	0 25	6 9	5 47	13 26	13 16	1 42		n.a.
F 18	21 51	6 57	3 30	24 6	1 58	24 34	1 13	7 39	0 31	24 29	0 48	1 49	2 31	8 46	0 46	24 24	0 25	6 9	5 47	13 27	13 18	1 39		n.a.
S 19	22 1	13 19	4 17	24 23	1 58	24 43	1 15	7 56	0 30	24 29	0 49	1 49	2 31	8 46	0 46	24 24	0 25	6 10	5 47	13 29	13 19	1 36		n.a.
S 20	22 11	19 0	4 48	24 39	1 57	24 51	1 16	8 14	0 30	24 29	0 49	1 49	2 31	8 46	0 46	24 24	0 25	6 11	5 47	13 32	13 20	1 32		n.a.
M21	22 21	23 34	5 1	24 53	1 56	24 57	1 17	8 31	0 29	24 28	0 49	1 49	2 30	8 45	0 46	24 24	0 25	6 11	5 47	13 36	13 21	1 29		n.a.
T 22	22 30	26 41	4 55	25 4	1 55	25 4	1 18	8 49	0 28	24 28	0 49	1 49	2 30	8 45	0 46	24 24	0 25	6 12	5 47	13 40	13 22	1 25		n.a.
W23	22 39	28 7	4 31	25 14	1 53	25 9	1 19	9 6	0 27	24 28	0 49	1 48	2 30	8 45	0 46	24 24	0 25	6 12	5 47	13 44	13 23	1 22		n.a.
T 24	22 47	27 50	3 53	25 22	1 51	25 13	1 21	9 23	0 27	24 27	0 49	1 48	2 30	8 45	0 46	24 24	0 25	6 13	5 47	13 48	13 24	1 19		n.a.
F 25	22 55	25 57	3 4	25 27	1 47	25 17	1 22	9 40	0 26	24 27	0 50	1 48	2 29	8 44	0 46	24 24	0 25	6 14	5 47	13 50	13 25	1 15		n.a.
S 26	23 3	22 47	2 6	25 30	1 44	25 20	1 23	9 57	0 25	24 26	0 50	1 47	2 29	8 44	0 46	24 24	0 25	6 14	5 47	13 52	13 26	1 12		n.a.
S 27	23 10	18 38	1 3	25 31	1 39	25 22	1 23	10 14	0 25	24 26	0 50	1 47	2 29	8 43	0 46	24 24	0 25	6 15	5 47	13 53	13 27	1 8		n.a.
M28	23 16	13 49	0s 1	25 30	1 34	25 24	1 24	10 31	0 24	24 25	0 50	1 46	2 28	8 43	0 46	24 24	0 25	6 15	5 47	13 53	13 28	1 5		n.a.
T 29	23 22	8 33	1 4	25 27	1 28	25 25	1 25	10 48	0 23	24 25	0 50	1 46	2 28	8 43	0 46	24 24	0 25	6 16	5 47	13 53	13 30	1 2		n.a.
W30	23 28	3 3	2 4	25 21	1 21	25 24	1 26	11 4	0 22	24 24	0 50	1 45	2 28	8 42	0 45	24 24	0 25	6 16	5 47	13 53	13 31	0 58		n.a.
T 31	23s33	2s33	2s59	25s12	1s14	25s23	1s26	11s21	0n22	24n24	0n51	1s45	2s27	8s42	0s45	24n24	0n25	6s17	5n47	13s53	13s32	0n55		n.a.

Julian Day Number = 741426.5, Delta T = 18h10m24s
Ecliptic obliquity = 23°59'39, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°01'18, Lahiri = -40°54'18 Julian Calendar 1 Dec. 2684 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2684 BCE

The year -2683 astronomical counting style corresponds to year 2684 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2683 BCE (-2682) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 14 27	20♐21'32	11♎28	3♑34	4♑38	0♏37	19°R17	1♈14	10♓ 1	1°R59	29♎54	23°R47	24♒50	22♍29	n.a.	F 1
S 2	5 18 23	21°21'53	23°30	5°20	5°52	1°21	19♊ 9	1°15	10° 2	1♋58	29°55	23♒42	24°46	22°36	n.a.	S 2
S 3	5 22 20	22°22'13	5♏45	7° 3	7° 7	2° 5	19° 1	1°16	10° 3	1°56	29°57	23°35	24°43	22°43	n.a.	S 3
M 4	5 26 16	23°22'30	18°18	8°44	8°22	2°49	18°53	1°18	10° 4	1°55	29°58	23°26	24°40	22°49	n.a.	M 4
T 5	5 30 13	24°22'46	1♐ 8	10°21	9°36	3°33	18°45	1°19	10° 6	1°53	29°59	23°15	24°37	22°56	n.a.	T 5
W 6	5 34 10	25°23'00	14°18	11°56	10°51	4°18	18°37	1°20	10° 7	1°51	0♏ 1	23° 4	24°34	23° 3	n.a.	W 6
T 7	5 38 6	26°23'13	27°45	13°26	12° 5	5° 2	18°29	1°22	10° 9	1°50	0° 3	22°54	24°31	23° 9	n.a.	T 7
F 8	5 42 3	27°23'23	11♑27	14°51	13°20	5°46	18°22	1°24	10°10	1°48	0° 4	22°46	24°27	23°16	n.a.	F 8
S 9	5 45 59	28°23'31	25°20	16°11	14°34	6°31	18°14	1°26	10°12	1°46	0° 5	22°41	24°24	23°23	n.a.	S 9
S 10	5 49 56	29°23'37	9♒22	17°25	15°48	7°15	18° 6	1°27	10°13	1°45	0° 7	22°38	24°21	23°29	n.a.	S 10
M11	5 53 52	0♑23'40	23°28	18°32	17° 3	7°59	17°59	1°29	10°15	1°43	0° 8	22°D37	24°18	23°36	n.a.	M11
T 12	5 57 49	1°23'41	7♓37	19°32	18°17	8°44	17°51	1°32	10°16	1°41	0° 9	22°38	24°15	23°43	n.a.	T 12
W13	6 1 45	2°23'39	21°46	20°24	19°32	9°28	17°44	1°34	10°18	1°40	0°11	22°39	24°12	23°49	n.a.	W13
T 14	6 5 42	3°23'35	5♈54	21° 9	20°46	10°12	17°36	1°36	10°20	1°38	0°12	22°R39	24° 8	23°56	n.a.	T 14
F 15	6 9 39	4°23'29	19°59	21°45	22° 0	10°57	17°29	1°39	10°22	1°36	0°13	22°38	24° 5	24° 3	n.a.	F 15
S 16	6 13 35	5°23'20	4♉ 1	22°12	23°14	11°41	17°22	1°41	10°24	1°35	0°14	22°35	24° 2	24° 9	n.a.	S 16
S 17	6 17 32	6°23'09	17°57	22°30	24°29	12°26	17°14	1°44	10°25	1°33	0°15	22°29	23°59	24°16	n.a.	S 17
M18	6 21 28	7°22'55	1♊45	22°39	25°43	13°10	17° 7	1°47	10°27	1°31	0°17	22°23	23°56	24°23	n.a.	M18
T 19	6 25 25	8°22'40	15°22	22°R40	26°57	13°55	17° 0	1°49	10°29	1°30	0°18	22°15	23°52	24°29	n.a.	T 19
W20	6 29 21	9°22'21	28°46	22°31	28°11	14°39	16°54	1°52	10°31	1°28	0°19	22° 8	23°49	24°36	n.a.	W20
T 21	6 33 18	10°22'01	11♋55	22°14	29°25	15°24	16°47	1°55	10°33	1°26	0°20	22° 1	23°46	24°43	n.a.	T 21
F 22	6 37 14	11°21'38	24°46	21°49	0♒39	16° 8	16°40	1°59	10°36	1°25	0°21	21°56	23°43	24°49	n.a.	F 22
S 23	6 41 11	12°21'13	7♌22	21°17	1°53	16°53	16°34	2° 2	10°38	1°23	0°22	21°53	23°40	24°56	n.a.	S 23
S 24	6 45 7	13°20'46	19°41	20°39	3° 7	17°37	16°27	2° 5	10°40	1°21	0°23	21°D52	23°37	25° 3	n.a.	S 24
M25	6 49 4	14°20'17	1♍48	19°55	4°21	18°22	16°21	2° 9	10°42	1°20	0°24	21°52	23°33	25° 9	n.a.	M25
T 26	6 53 1	15°19'46	13°44	19° 6	5°35	19° 6	16°15	2°12	10°44	1°18	0°24	21°54	23°30	25°16	n.a.	T 26
W27	6 56 57	16°19'13	25°35	18°14	6°49	19°51	16° 9	2°16	10°47	1°17	0°25	21°56	23°27	25°23	n.a.	W27
T 28	7 0 54	17°18'37	7♎24	17°20	8° 3	20°35	16° 3	2°20	10°49	1°15	0°26	21°57	23°24	25°29	n.a.	T 28
F 29	7 4 50	18°18'00	19°18	16°25	9°17	21°20	15°57	2°24	10°51	1°13	0°27	21°R58	23°21	25°36	n.a.	F 29
S 30	7 8 47	19°17'21	1♏21	15°30	10°31	22° 5	15°51	2°28	10°54	1°12	0°28	21°57	23°18	25°43	n.a.	S 30
S 31	7 12 43	20♑16'40	13♏37	14♑36	11♒44	22♏49	15♊46	2♈32	10♓56	1♋10	0♏28	21♒55	23♒14	25♍49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s38	8s 5	3s46	25s 2	1s 5	25s22	1s27	11s38	0n21	24n23	0n51	1s44	2s27	8s41	0s45	24n24	0n25	6s17	5n47	13s54	13s33	0n51		n.a.
S 2	23 42	13 23	4 23	24 49	0 56	25 19	1 28	11 54	0 20	24 23	0 51	1 43	2 27	8 41	0 45	24 24	0 25	6 18	5 47	13 56	13 34	0 48		n.a.
S 3	23 46	18 17	4 50	24 34	0 46	25 16	1 28	12 10	0 19	24 22	0 51	1 43	2 26	8 40	0 45	24 24	0 25	6 18	5 47	13 58	13 35	0 45		n.a.
M 4	23 49	22 30	5 3	24 18	0 36	25 12	1 29	12 27	0 18	24 22	0 51	1 42	2 26	8 40	0 45	24 24	0 25	6 19	5 47	14 1	13 36	0 41		n.a.
T 5	23 52	25 46	5 1	23 59	0 24	25 7	1 29	12 43	0 18	24 21	0 51	1 41	2 26	8 39	0 45	24 24	0 25	6 19	5 47	14 5	13 37	0 38		n.a.
W 6	23 55	27 44	4 44	23 39	0 12	25 1	1 29	12 59	0 17	24 21	0 51	1 40	2 25	8 39	0 45	24 24	0 26	6 20	5 47	14 8	13 38	0 34		n.a.
T 7	23 57	28 9	4 10	23 17	0n 1	24 55	1 29	13 15	0 16	24 20	0 51	1 39	2 25	8 38	0 45	24 24	0 26	6 20	5 47	14 12	13 39	0 31		n.a.
F 8	23 58	26 50	3 22	22 54	0 15	24 48	1 30	13 31	0 15	24 20	0 52	1 38	2 25	8 37	0 45	24 24	0 26	6 21	5 47	14 14	13 40	0 28		n.a.
S 9	23 59	23 52	2 21	22 31	0 29	24 40	1 30	13 47	0 14	24 19	0 52	1 37	2 24	8 37	0 45	24 24	0 26	6 21	5 48	14 16	13 41	0 24		n.a.
S 10	23 59	19 27	1 11	22 7	0 43	24 31	1 30	14 2	0 13	24 18	0 52	1 36	2 24	8 36	0 45	24 24	0 26	6 22	5 48	14 17	13 43	0 21		n.a.
M11	24 0	13 56	0n 5	21 43	0 59	24 22	1 30	14 18	0 12	24 18	0 52	1 35	2 24	8 35	0 45	24 25	0 26	6 22	5 48	14 18	13 44	0 17		n.a.
T 12	23 59	7 41	1 20	21 19	1 14	24 11	1 30	14 33	0 12	24 17	0 52	1 34	2 23	8 35	0 45	24 25	0 26	6 22	5 48	14 17	13 45	0 14		n.a.
W13	23 58	1 3	2 30	20 56	1 30	24 1	1 29	14 49	0 11	24 17	0 52	1 33	2 23	8 34	0 45	24 25	0 26	6 23	5 48	14 17	13 46	0 11		n.a.
T 14	23 57	5n37	3 31	20 33	1 45	23 49	1 29	15 4	0 10	24 16	0 52	1 31	2 23	8 33	0 45	24 25	0 26	6 23	5 48	14 17	13 47	0 7		n.a.
F 15	23 55	11 59	4 20	20 12	2 1	23 37	1 29	15 19	0 9	24 15	0 52	1 30	2 22	8 33	0 45	24 25	0 26	6 23	5 48	14 17	13 48	0 4		n.a.
S 16	23 53	17 43	4 52	19 52	2 16	23 24	1 28	15 34	0 8	24 15	0 52	1 29	2 22	8 32	0 45	24 25	0 26	6 24	5 48	14 18	13 49	0 0		n.a.
S 17	23 50	22 28	5 7	19 35	2 31	23 10	1 28	15 49	0 7	24 14	0 52	1 27	2 22	8 31	0 45	24 25	0 26	6 24	5 48	14 20	13 50	0s 3		n.a.
M18	23 47	25 57	5 4	19 19	2 46	22 55	1 27	16 3	0 6	24 13	0 53	1 26	2 22	8 30	0 45	24 25	0 26	6 24	5 48	14 22	13 51	0 6		n.a.
T 19	23 43	27 52	4 44	19 6	2 59	22 40	1 27	16 18	0 5	24 13	0 53	1 25	2 21	8 30	0 45	24 25	0 26	6 25	5 48	14 25	13 52	0 10		n.a.
W20	23 39	28 7	4 8	18 55	3 12	22 25	1 26	16 32	0 4	24 12	0 53	1 23	2 21	8 29	0 45	24 25	0 26	6 25	5 48	14 27	13 53	0 13		n.a.
T 21	23 35	26 45	3 19	18 46	3 23	22 8	1 26	16 46	0 4	24 12	0 53	1 22	2 21	8 28	0 45	24 25	0 26	6 25	5 48	14 30	13 54	0 17		n.a.
F 22	23 30	23 59	2 22	18 40	3 33	21 51	1 25	17 0	0 3	24 11	0 53	1 20	2 20	8 27	0 45	24 25	0 26	6 26	5 48	14 31	13 55	0 20		n.a.
S 23	23 24	20 7	1 18	18 37	3 42	21 34	1 24	17 14	0 2	24 10	0 53	1 18	2 20	8 26	0 45	24 25	0 26	6 26	5 48	14 32	13 57	0 23		n.a.
S 24	23 18	15 26	0 12	18 36	3 49	21 15	1 23	17 28	0 1	24 10	0 53	1 17	2 20	8 25	0 44	24 25	0 26	6 26	5 49	14 33	13 58	0 27		n.a.
M25	23 12	10 15	0s54	18 37	3 54	20 56	1 22	17 42	0s 0	24 9	0 53	1 15	2 19	8 24	0 44	24 25	0 26	6 26	5 49	14 32	13 59	0 30		n.a.
T 26	23 5	4 45	1 56	18 41	3 57	20 37	1 21	17 55	0 1	24 9	0 53	1 13	2 19	8 23	0 44	24 25	0 26	6 27	5 49	14 32	14 0	0 34		n.a.
W27	22 58	0s51	2 54	18 47	3 58	20 17	1 20	18 9	0 2	24 8	0 53	1 12	2 19	8 23	0 44	24 25	0 26	6 27	5 49	14 31	14 1	0 37		n.a.
T 28	22 51	6 24	3 43	18 55	3 57	19 56	1 19	18 22	0 3	24 7	0 53	1 10	2 19	8 22	0 44	24 25	0 26	6 27	5 49	14 31	14 2	0 40		n.a.
F 29	22 43	11 46	4 23	19 5	3 55	19 35	1 17	18 35	0 4	24 7	0 53	1 8	2 18	8 21	0 44	24 25	0 26	6 27	5 49	14 31	14 3	0 44		n.a.
S 30	22 34	16 46	4 53	19 16	3 50	19 14	1 16	18 48	0 5	24 6	0 53	1 6	2 18	8 20	0 44	24 25	0 26	6 28	5 49	14 31	14 4	0 47		n.a.
S 31	22s25	21s12	5s 9	19s28	3n44	18s51	1s15	19s 0	0s 6	24n 6	0n53	1s 4	2s18	8s19	0s44	24n25	0n26	6s28	5n49	14s32	14s 5	0s50		n.a.

Julian Day Number = 741457.5, Delta T = 18h10m21s
Ecliptic obliquity = 23°59'38, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°01'13, Lahiri = -40°54'14 Julian Calendar 1 Jan. 2683 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2684 BCE

The year -2682 astronomical counting style corresponds to year 2683 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2683 BCE (-2682) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 16 40	21♑15'57	26♏11	13°R45	12♒58	23♏34	15°R41	2♈36	10♓59	1°R 9	0♏29	21°R51	23♒11	25♍56	n.a.	M 1
T 2	7 20 36	22°15'12	9♐ 7	12♑57	14°12	24°18	15♊35	2°40	11° 1	1♋ 7	0°30	21♒47	23° 8	26° 3	n.a.	T 2
W 3	7 24 33	23°14'25	22°24	12°12	15°26	25° 3	15°30	2°44	11° 4	1° 6	0°30	21°42	23° 5	26°10	n.a.	W 3
T 4	7 28 29	24°13'35	6♑ 5	11°33	16°39	25°48	15°26	2°49	11° 6	1° 4	0°31	21°38	23° 2	26°16	n.a.	T 4
F 5	7 32 26	25°12'44	20° 5	10°58	17°53	26°32	15°21	2°53	11° 9	1° 3	0°32	21°34	22°58	26°23	n.a.	F 5
S 6	7 36 23	26°11'51	4♒22	10°29	19° 6	27°17	15°16	2°58	11°12	1° 1	0°32	21°32	22°55	26°30	n.a.	S 6
S 7	7 40 19	27°10'55	18°50	10° 5	20°20	28° 2	15°12	3° 2	11°14	1° 0	0°33	21°D31	22°52	26°36	n.a.	S 7
M 8	7 44 16	28° 9'56	3♓24	9°47	21°33	28°46	15° 8	3° 7	11°17	0°58	0°33	21°32	22°49	26°43	n.a.	M 8
T 9	7 48 12	29° 8'56	17°57	9°35	22°47	29°31	15° 4	3°12	11°20	0°57	0°34	21°33	22°46	26°50	n.a.	T 9
W10	7 52 9	0♒ 7'52	2♈26	9°29	24° 0	0♐16	15° 0	3°17	11°23	0°55	0°34	21°34	22°43	26°56	n.a.	W10
T 11	7 56 5	1° 6'47	16°45	9°D28	25°14	1° 0	14°56	3°22	11°25	0°54	0°34	21°35	22°39	27° 3	n.a.	T 11
F 12	8 0 2	2° 5'39	0♉53	9°33	26°27	1°45	14°53	3°27	11°28	0°53	0°35	21°R36	22°36	27°10	n.a.	F 12
S 13	8 3 58	3° 4'28	14°48	9°43	27°40	2°29	14°49	3°32	11°31	0°51	0°35	21°35	22°33	27°16	n.a.	S 13
S 14	8 7 55	4° 3'15	28°29	9°58	28°54	3°14	14°46	3°37	11°34	0°50	0°35	21°34	22°30	27°23	n.a.	S 14
M15	8 11 51	5° 1'59	11♊56	10°18	0♓ 7	3°59	14°43	3°43	11°37	0°49	0°36	21°32	22°27	27°30	n.a.	M15
T 16	8 15 48	6° 0'41	25° 9	10°43	1°20	4°43	14°40	3°48	11°40	0°47	0°36	21°30	22°24	27°36	n.a.	T 16
W17	8 19 45	6°59'21	8♋ 8	11°12	2°33	5°28	14°38	3°54	11°43	0°46	0°36	21°28	22°20	27°43	n.a.	W17
T 18	8 23 41	7°57'58	20°54	11°45	3°46	6°12	14°35	3°59	11°46	0°45	0°36	21°26	22°17	27°50	n.a.	T 18
F 19	8 27 38	8°56'34	3♌26	12°23	4°59	6°57	14°33	4° 5	11°49	0°43	0°36	21°25	22°14	27°56	n.a.	F 19
S 20	8 31 34	9°55'07	15°47	13° 4	6°12	7°42	14°31	4°10	11°52	0°42	0°36	21°D24	22°11	28° 3	n.a.	S 20
S 21	8 35 31	10°53'37	27°56	13°49	7°25	8°26	14°29	4°16	11°55	0°41	0°36	21°24	22° 8	28°10	n.a.	S 21
M22	8 39 27	11°52'06	9♍57	14°37	8°38	9°11	14°27	4°22	11°58	0°40	0°36	21°25	22° 4	28°16	n.a.	M22
T 23	8 43 24	12°50'33	21°51	15°29	9°51	9°55	14°26	4°28	12° 1	0°39	0°R36	21°26	22° 1	28°23	n.a.	T 23
W24	8 47 20	13°48'58	3♎41	16°24	11° 3	10°40	14°25	4°34	12° 4	0°38	0°36	21°27	21°58	28°30	n.a.	W24
T 25	8 51 17	14°47'21	15°31	17°22	12°16	11°24	14°23	4°40	12° 7	0°36	0°36	21°27	21°55	28°36	n.a.	T 25
F 26	8 55 13	15°45'42	27°25	18°22	13°29	12° 9	14°23	4°46	12°11	0°35	0°36	21°28	21°52	28°43	n.a.	F 26
S 27	8 59 10	16°44'01	9♏27	19°26	14°41	12°54	14°22	4°52	12°14	0°34	0°36	21°28	21°49	28°50	n.a.	S 27
S 28	9 3 6	17♒42'19	21♏42	20♑32	15♓54	13♐38	14♊21	4♈58	12♓17	0♋33	0♏36	21°R28	21♒45	28♍56	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷		Day
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat	
M 1	22s16	24s47	5s12	19s42	3n36	18s29	1s13	19s13	0s 7	24n 5	0n53	1s 2	2s17	8s18	0s44	24n25	0n26	6s28	5n49	14s33	14s 6	0s54		n.a.	M 1
T 2	22 6	27 14	4 59	19 56	3 26	18 6	1 12	19 25	0 8	24 5	0 53	1 0	2 17	8 17	0 44	24 25	0 26	6 28	5 49	14 34	14 7	0 57		n.a.	T 2
W 3	21 56	28 15	4 29	20 10	3 16	17 42	1 10	19 37	0 9	24 4	0 53	0 58	2 17	8 16	0 44	24 25	0 26	6 28	5 49	14 36	14 8	1 1		n.a.	W 3
T 4	21 46	27 35	3 44	20 26	3 4	17 18	1 9	19 49	0 10	24 4	0 53	0 56	2 17	8 15	0 44	24 25	0 26	6 28	5 49	14 37	14 9	1 4		n.a.	T 4
F 5	21 35	25 9	2 44	20 41	2 51	16 53	1 7	20 1	0 11	24 3	0 53	0 54	2 16	8 14	0 44	24 25	0 26	6 28	5 50	14 38	14 10	1 7		n.a.	F 5
S 6	21 24	21 7	1 33	20 57	2 38	16 28	1 5	20 12	0 12	24 3	0 53	0 52	2 16	8 13	0 44	24 25	0 26	6 29	5 50	14 39	14 11	1 11		n.a.	S 6
S 7	21 12	15 45	0 15	21 12	2 24	16 3	1 3	20 24	0 13	24 2	0 53	0 50	2 16	8 11	0 44	24 25	0 26	6 29	5 50	14 39	14 13	1 14		n.a.	S 7
M 8	21 0	9 29	1n 5	21 27	2 10	15 37	1 2	20 35	0 14	24 2	0 53	0 48	2 15	8 10	0 44	24 25	0 26	6 29	5 50	14 39	14 14	1 18		n.a.	M 8
T 9	20 48	2 43	2 21	21 43	1 56	15 11	1 0	20 46	0 16	24 1	0 53	0 46	2 15	8 9	0 44	24 25	0 26	6 29	5 50	14 39	14 15	1 21		n.a.	T 9
W10	20 35	4n 8	3 27	21 57	1 42	14 44	0 58	20 57	0 17	24 1	0 53	0 43	2 15	8 8	0 44	24 25	0 26	6 29	5 50	14 38	14 16	1 24		n.a.	W10
T 11	20 22	10 42	4 19	22 12	1 27	14 17	0 56	21 7	0 18	24 0	0 53	0 41	2 15	8 7	0 44	24 25	0 26	6 29	5 50	14 38	14 17	1 28		n.a.	T 11
F 12	20 9	16 38	4 55	22 26	1 13	13 49	0 54	21 18	0 19	24 0	0 53	0 39	2 14	8 6	0 44	24 25	0 26	6 29	5 50	14 38	14 18	1 31		n.a.	F 12
S 13	19 55	21 37	5 13	22 39	0 59	13 22	0 51	21 28	0 20	23 59	0 53	0 36	2 14	8 5	0 44	24 25	0 26	6 29	5 50	14 38	14 19	1 34		n.a.	S 13
S 14	19 41	25 22	5 13	22 52	0 45	12 54	0 49	21 38	0 21	23 59	0 53	0 34	2 14	8 4	0 44	24 25	0 26	6 29	5 50	14 38	14 20	1 38		n.a.	S 14
M15	19 27	27 38	4 56	23 3	0 32	12 25	0 47	21 48	0 22	23 59	0 53	0 32	2 14	8 2	0 44	24 25	0 26	6 29	5 50	14 39	14 21	1 41		n.a.	M15
T 16	19 12	28 17	4 23	23 14	0 19	11 57	0 45	21 57	0 23	23 58	0 53	0 29	2 13	8 1	0 44	24 25	0 26	6 29	5 51	14 40	14 22	1 45		n.a.	T 16
W17	18 57	27 21	3 37	23 25	0 6	11 28	0 42	22 7	0 24	23 58	0 53	0 27	2 13	8 0	0 44	24 25	0 26	6 29	5 51	14 40	14 23	1 48		n.a.	W17
T 18	18 42	24 59	2 41	23 34	0s 6	10 58	0 40	22 16	0 25	23 58	0 53	0 24	2 13	7 59	0 44	24 25	0 26	6 29	5 51	14 41	14 24	1 51		n.a.	T 18
F 19	18 26	21 25	1 38	23 42	0 18	10 29	0 38	22 25	0 27	23 57	0 53	0 22	2 13	7 58	0 44	24 25	0 26	6 29	5 51	14 41	14 25	1 55		n.a.	F 19
S 20	18 10	16 58	0 31	23 49	0 30	9 59	0 35	22 33	0 28	23 57	0 53	0 19	2 12	7 56	0 44	24 25	0 26	6 29	5 51	14 42	14 26	1 58		n.a.	S 20
S 21	17 54	11 54	0s36	23 56	0 40	9 29	0 33	22 42	0 29	23 57	0 53	0 17	2 12	7 55	0 44	24 25	0 26	6 29	5 51	14 42	14 27	2 1		n.a.	S 21
M22	17 38	6 28	1 41	24 1	0 51	8 59	0 30	22 50	0 30	23 57	0 53	0 14	2 12	7 54	0 44	24 25	0 26	6 29	5 51	14 41	14 28	2 5		n.a.	M22
T 23	17 21	0 51	2 41	24 4	1 1	8 29	0 28	22 58	0 31	23 57	0 53	0 12	2 12	7 53	0 44	24 26	0 26	6 29	5 51	14 41	14 29	2 8		n.a.	T 23
W24	17 4	4s45	3 34	24 7	1 10	7 58	0 25	23 6	0 32	23 56	0 53	0 9	2 12	7 52	0 44	24 26	0 26	6 29	5 51	14 41	14 31	2 11		n.a.	W24
T 25	16 46	10 11	4 17	24 8	1 19	7 27	0 22	23 13	0 33	23 56	0 53	0 6	2 11	7 50	0 44	24 26	0 26	6 28	5 51	14 41	14 32	2 15		n.a.	T 25
F 26	16 29	15 17	4 50	24 8	1 27	6 56	0 20	23 21	0 35	23 56	0 53	0 4	2 11	7 49	0 44	24 26	0 26	6 28	5 51	14 41	14 33	2 18		n.a.	F 26
S 27	16 11	19 52	5 10	24 7	1 35	6 25	0 17	23 28	0 36	23 56	0 53	0 1	2 11	7 48	0 44	24 26	0 26	6 28	5 51	14 40	14 34	2 21		n.a.	S 27
S 28	15s53	23s42	5s17	24s 4	1s42	5s54	0s14	23s35	0s37	23n56	0n53	0n 2	2s11	7s47	0s43	24n26	0n26	6s28	5n52	14s40	14s35	2s25		n.a.	S 28

Julian Day Number = 741488.5, Delta T = 18h10m19s
Ecliptic obliquity = 23°59'38, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°01'09, Lahiri = -40°54'09 Julian Calendar 1 Feb. 2683 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2683 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2683 BCE (-2682) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 7 3	18♒40'35	4♐14	21♑40	17♓ 6	14♐23	14°R21	5♈ 5	12♓20	0°R32	0°R36	21°R28	21♒42	29♍ 3	n.a.	M 1
T 2	9 11 0	19°38'49	17° 7	22°51	18°19	15° 7	14♊21	5°11	12°24	0♋31	0♏36	21♒28	21°39	29°10	n.a.	T 2
W 3	9 14 56	20°37'02	0♑24	24° 5	19°31	15°52	14°D21	5°17	12°27	0°30	0°35	21°28	21°36	29°16	n.a.	W 3
T 4	9 18 53	21°35'13	14° 6	25°21	20°44	16°36	14°21	5°24	12°30	0°29	0°35	21°D28	21°33	29°23	n.a.	T 4
F 5	9 22 49	22°33'22	28°14	26°38	21°56	17°20	14°21	5°30	12°33	0°29	0°35	21°28	21°30	29°30	n.a.	F 5
S 6	9 26 46	23°31'30	12♒44	27°59	23° 8	18° 5	14°22	5°37	12°37	0°28	0°34	21°28	21°26	29°36	n.a.	S 6
S 7	9 30 42	24°29'35	27°30	29°21	24°20	18°49	14°22	5°43	12°40	0°27	0°34	21°R28	21°23	29°43	n.a.	S 7
M 8	9 34 39	25°27'39	12♓27	0♒45	25°33	19°34	14°23	5°50	12°43	0°26	0°34	21°28	21°20	29°50	n.a.	M 8
T 9	9 38 35	26°25'40	27°25	2°11	26°45	20°18	14°24	5°57	12°47	0°25	0°33	21°27	21°17	29°56	n.a.	T 9
W10	9 42 32	27°23'40	12♈17	3°39	27°57	21° 2	14°26	6° 4	12°50	0°24	0°33	21°27	21°14	0♎ 3	n.a.	W10
T 11	9 46 28	28°21'38	26°55	5°10	29° 9	21°46	14°27	6°10	12°54	0°24	0°32	21°26	21°10	0°10	n.a.	T 11
F 12	9 50 25	29°19'33	11♉16	6°42	0♈21	22°31	14°29	6°17	12°57	0°23	0°32	21°25	21° 7	0°16	n.a.	F 12
S 13	9 54 22	0♓17'27	25°15	8°16	1°32	23°15	14°30	6°24	13° 0	0°22	0°31	21°D25	21° 4	0°23	n.a.	S 13
S 14	9 58 18	1°15'18	8♊53	9°52	2°44	23°59	14°32	6°31	13° 4	0°22	0°31	21°25	21° 1	0°30	n.a.	S 14
M15	10 2 15	2°13'08	22°10	11°30	3°56	24°43	14°35	6°38	13° 7	0°21	0°30	21°26	20°58	0°36	n.a.	M15
T 16	10 6 11	3°10'56	5♋ 8	13° 9	5° 8	25°27	14°37	6°45	13°11	0°21	0°29	21°26	20°55	0°43	n.a.	T 16
W17	10 10 8	4° 8'41	17°49	14°51	6°19	26°11	14°40	6°52	13°14	0°20	0°29	21°28	20°51	0°50	n.a.	W17
T 18	10 14 4	5° 6'25	0♌16	16°35	7°31	26°56	14°42	7° 0	13°17	0°19	0°28	21°29	20°48	0°57	n.a.	T 18
F 19	10 18 1	6° 4'07	12°32	18°20	8°42	27°40	14°45	7° 7	13°21	0°19	0°27	21°29	20°45	1° 3	n.a.	F 19
S 20	10 21 57	7° 1'47	24°38	20° 8	9°54	28°24	14°48	7°14	13°24	0°19	0°27	21°R30	20°42	1°10	n.a.	S 20
S 21	10 25 54	7°59'26	6♍38	21°57	11° 5	29° 7	14°51	7°21	13°28	0°18	0°26	21°29	20°39	1°17	n.a.	S 21
M22	10 29 51	8°57'03	18°32	23°48	12°16	29°51	14°55	7°28	13°31	0°18	0°25	21°27	20°36	1°23	n.a.	M22
T 23	10 33 47	9°54'39	0♎23	25°42	13°27	0♑35	14°58	7°36	13°35	0°17	0°24	21°25	20°32	1°30	n.a.	T 23
W24	10 37 44	10°52'13	12°13	27°37	14°38	1°19	15° 2	7°43	13°38	0°17	0°23	21°22	20°29	1°37	n.a.	W24
T 25	10 41 40	11°49'46	24° 4	29°34	15°49	2° 3	15° 6	7°51	13°42	0°17	0°23	21°19	20°26	1°43	n.a.	T 25
F 26	10 45 37	12°47'17	6♏ 0	1♓32	17° 0	2°47	15°10	7°58	13°45	0°16	0°22	21°16	20°23	1°50	n.a.	F 26
S 27	10 49 33	13°44'48	18° 3	3°33	18°11	3°30	15°14	8° 5	13°49	0°16	0°21	21°13	20°20	1°57	n.a.	S 27
S 28	10 53 30	14°42'17	0♐18	5°35	19°22	4°14	15°19	8°13	13°52	0°16	0°20	21°11	20°16	2° 3	n.a.	S 28
M29	10 57 26	15°39'46	12°47	7°39	20°33	4°58	15°23	8°20	13°56	0°16	0°19	21°D11	20°13	2°10	n.a.	M29
T 30	11 1 23	16°37'13	25°36	9°45	21°44	5°41	15°28	8°28	13°59	0°16	0°18	21°11	20°10	2°17	n.a.	T 30
W31	11 5 19	17♓34'39	8♑47	11♓51	22♈54	6♑25	15♊33	8♈36	14♓ 3	0♋16	0♏17	21♒12	20♒ 7	2♎23	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s34	26s33	5s10	23s59	1s48	5s23	0s11	23s41	0s38	23n56	0n53	0n 4	2s10	7s45	0s43	24n26	0n26	6s28	5n52	14s40	14s36	2s28		n.a.
T 2	15 16	28 6	4 46	23 53	1 55	4 51	0 8	23 48	0 39	23 56	0 53	0 7	2 10	7 44	0 43	24 26	0 26	6 28	5 52	14 41	14 37	2 32		n.a.
W 3	14 57	28 7	4 7	23 46	2 0	4 19	0 5	23 54	0 41	23 56	0 53	0 10	2 10	7 43	0 43	24 26	0 26	6 28	5 52	14 41	14 38	2 35		n.a.
T 4	14 38	26 25	3 13	23 37	2 5	3 48	0 3	24 0	0 42	23 56	0 53	0 13	2 10	7 41	0 43	24 26	0 26	6 27	5 52	14 41	14 39	2 38		n.a.
F 5	14 19	23 2	2 5	23 26	2 10	3 16	0n 0	24 5	0 43	23 56	0 53	0 16	2 10	7 40	0 43	24 26	0 26	6 27	5 52	14 41	14 40	2 42		n.a.
S 6	13 59	18 9	0 48	23 13	2 13	2 44	0 3	24 11	0 44	23 56	0 53	0 18	2 9	7 39	0 43	24 26	0 26	6 27	5 52	14 41	14 41	2 45		n.a.
S 7	13 40	12 6	0n33	22 59	2 17	2 12	0 6	24 16	0 45	23 56	0 53	0 21	2 9	7 37	0 43	24 26	0 26	6 27	5 52	14 41	14 42	2 48		n.a.
M 8	13 20	5 18	1 54	22 43	2 20	1 40	0 9	24 21	0 47	23 56	0 53	0 24	2 9	7 36	0 43	24 26	0 26	6 27	5 52	14 41	14 43	2 52		n.a.
T 9	13 0	1n47	3 7	22 26	2 22	1 8	0 12	24 26	0 48	23 56	0 53	0 27	2 9	7 35	0 43	24 26	0 26	6 27	5 52	14 41	14 44	2 55		n.a.
W10	12 39	8 43	4 6	22 6	2 23	0 36	0 15	24 30	0 49	23 56	0 53	0 30	2 9	7 33	0 43	24 26	0 26	6 26	5 52	14 41	14 45	2 58		n.a.
T 11	12 19	15 4	4 49	21 45	2 25	0 4	0 18	24 34	0 50	23 56	0 53	0 33	2 9	7 32	0 43	24 26	0 26	6 26	5 52	14 41	14 46	3 2		n.a.
F 12	11 58	20 29	5 12	21 22	2 25	0n28	0 21	24 38	0 52	23 56	0 53	0 36	2 8	7 31	0 43	24 26	0 26	6 26	5 52	14 41	14 47	3 5		n.a.
S 13	11 38	24 37	5 16	20 57	2 25	1 0	0 24	24 42	0 53	23 56	0 53	0 39	2 8	7 29	0 43	24 26	0 26	6 26	5 52	14 41	14 48	3 8		n.a.
S 14	11 17	27 16	5 2	20 30	2 24	1 32	0 27	24 45	0 54	23 57	0 53	0 42	2 8	7 28	0 43	24 26	0 26	6 25	5 53	14 41	14 49	3 12		n.a.
M15	10 55	28 18	4 33	20 1	2 23	2 4	0 30	24 48	0 55	23 57	0 53	0 45	2 8	7 27	0 43	24 26	0 26	6 25	5 53	14 41	14 50	3 15		n.a.
T 16	10 34	27 43	3 49	19 31	2 22	2 36	0 33	24 51	0 57	23 57	0 52	0 48	2 8	7 25	0 43	24 26	0 26	6 25	5 53	14 41	14 51	3 18		n.a.
W17	10 13	25 41	2 56	18 58	2 19	3 7	0 37	24 54	0 58	23 57	0 52	0 51	2 8	7 24	0 43	24 26	0 26	6 24	5 53	14 41	14 52	3 22		n.a.
T 18	9 51	22 26	1 55	18 24	2 16	3 39	0 40	24 57	0 59	23 58	0 52	0 54	2 7	7 23	0 43	24 26	0 26	6 24	5 53	14 40	14 53	3 25		n.a.
F 19	9 30	18 14	0 49	17 47	2 13	4 11	0 43	24 59	1 0	23 58	0 52	0 57	2 7	7 21	0 43	24 26	0 26	6 24	5 53	14 40	14 55	3 28		n.a.
S 20	9 8	13 20	0s17	17 9	2 9	4 42	0 46	25 1	1 2	23 58	0 52	1 0	2 7	7 20	0 43	24 26	0 26	6 24	5 53	14 40	14 56	3 32		n.a.
S 21	8 46	8 0	1 23	16 28	2 4	5 14	0 49	25 2	1 3	23 59	0 52	1 3	2 7	7 19	0 43	24 26	0 26	6 23	5 53	14 40	14 57	3 35		n.a.
M22	8 24	2 26	2 24	15 46	1 59	5 45	0 52	25 4	1 4	23 59	0 52	1 6	2 7	7 17	0 43	24 26	0 26	6 23	5 53	14 41	14 58	3 38		n.a.
T 23	8 2	3s10	3 18	15 2	1 54	6 16	0 55	25 5	1 6	23 59	0 52	1 9	2 7	7 16	0 43	24 26	0 26	6 23	5 53	14 41	14 59	3 42		n.a.
W24	7 39	8 40	4 4	14 15	1 47	6 47	0 58	25 6	1 7	24 0	0 52	1 12	2 6	7 14	0 43	24 26	0 26	6 22	5 53	14 42	15 0	3 45		n.a.
T 25	7 17	13 52	4 40	13 27	1 41	7 18	1 1	25 7	1 8	24 0	0 52	1 15	2 6	7 13	0 43	24 26	0 26	6 22	5 53	14 43	15 1	3 48		n.a.
F 26	6 55	18 35	5 3	12 37	1 33	7 49	1 4	25 7	1 9	24 1	0 52	1 18	2 6	7 12	0 43	24 26	0 26	6 22	5 53	14 44	15 2	3 52		n.a.
S 27	6 32	22 37	5 14	11 46	1 26	8 19	1 7	25 7	1 11	24 1	0 52	1 22	2 6	7 10	0 43	24 26	0 26	6 21	5 53	14 45	15 3	3 55		n.a.
S 28	6 9	25 44	5 10	10 52	1 17	8 49	1 10	25 7	1 12	24 1	0 52	1 25	2 6	7 9	0 43	24 26	0 26	6 21	5 53	14 46	15 4	3 58		n.a.
M29	5 47	27 41	4 52	9 57	1 9	9 19	1 13	25 7	1 13	24 2	0 52	1 28	2 6	7 8	0 43	24 26	0 26	6 20	5 53	14 46	15 5	4 2		n.a.
T 30	5 24	28 15	4 20	9 1	1 0	9 49	1 16	25 7	1 15	24 2	0 52	1 31	2 6	7 6	0 43	24 26	0 26	6 20	5 53	14 46	15 6	4 5		n.a.
W31	5s 1	27s14	3s32	8s 3	0s50	10n19	1n19	25s 6	1s16	24n 3	0n52	1n34	2s 6	7s 5	0s43	24n26	0n26	6s20	5n53	14s46	15s 7	4s 8		n.a.

Julian Day Number = 741516.5, Delta T = 18h10m16s
Ecliptic obliquity = 23°59'38, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°01'05, Lahiri = -40°54'06 Julian Calendar 1 March 2683 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2683 BCE

The year -2682 astronomical counting style corresponds to year 2683 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2683 BCE (-2682) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 9 16	18♓32'05	22♉24	13♓59	24♈ 5	7♉ 8	15♊38	8♈43	14♓ 6	0°R16	0°R16	21♒13	20♒ 4	2♎30	n.a.	T 1
F 2	11 13 13	19°29'29	6♒27	16° 9	25°15	7°52	15°43	8°51	14° 9	0♋15	0♏15	21°15	20° 1	2°37	n.a.	F 2
S 3	11 17 9	20°26'52	20°56	18°19	26°25	8°35	15°48	8°58	14°13	0°D15	0°14	21°R15	19°57	2°43	n.a.	S 3
S 4	11 21 6	21°24'15	5♓47	20°30	27°36	9°18	15°54	9° 6	14°16	0°15	0°13	21°15	19°54	2°50	n.a.	S 4
M 5	11 25 2	22°21'36	20°54	22°41	28°46	10° 2	15°59	9°14	14°20	0°16	0°12	21°13	19°51	2°57	n.a.	M 5
T 6	11 28 59	23°18'56	6♈ 7	24°52	29°56	10°45	16° 5	9°22	14°23	0°16	0°10	21° 9	19°48	3° 3	n.a.	T 6
W 7	11 32 55	24°16'15	21°16	27° 3	1♉ 6	11°28	16°11	9°29	14°27	0°16	0° 9	21° 5	19°45	3°10	n.a.	W 7
T 8	11 36 52	25°13'33	6♉13	29°14	2°16	12°11	16°17	9°37	14°30	0°16	0° 8	21° 0	19°41	3°17	n.a.	T 8
F 9	11 40 48	26°10'49	20°48	1♈24	3°26	12°54	16°23	9°45	14°34	0°16	0° 7	20°56	19°38	3°23	n.a.	F 9
S 10	11 44 45	27° 8'05	4♊58	3°33	4°36	13°37	16°29	9°53	14°37	0°16	0° 6	20°52	19°35	3°30	n.a.	S 10
S 11	11 48 42	28° 5'19	18°40	5°41	5°45	14°20	16°36	10° 1	14°40	0°17	0° 4	20°51	19°32	3°37	n.a.	S 11
M12	11 52 38	29° 2'32	1♋56	7°48	6°55	15° 2	16°43	10° 8	14°44	0°17	0° 3	20°D50	19°29	3°44	n.a.	M12
T 13	11 56 35	29°59'44	14°49	9°53	8° 4	15°45	16°49	10°16	14°47	0°17	0° 2	20°51	19°26	3°50	n.a.	T 13
W14	12 0 31	0♈56'55	27°21	11°56	9°14	16°28	16°56	10°24	14°51	0°17	0° 1	20°52	19°22	3°57	n.a.	W14
T 15	12 4 28	1°54'05	9♌38	13°58	10°23	17°10	17° 3	10°32	14°54	0°18	29♎59	20°54	19°19	4° 4	n.a.	T 15
F 16	12 8 24	2°51'13	21°43	15°57	11°32	17°53	17°10	10°40	14°57	0°18	29°58	20°R54	19°16	4°10	n.a.	F 16
S 17	12 12 21	3°48'21	3♍40	17°54	12°41	18°35	17°18	10°48	15° 1	0°19	29°57	20°53	19°13	4°17	n.a.	S 17
S 18	12 16 18	4°45'28	15°32	19°49	13°50	19°17	17°25	10°56	15° 4	0°19	29°55	20°51	19°10	4°24	n.a.	S 18
M19	12 20 14	5°42'34	27°22	21°41	14°59	20° 0	17°33	11° 3	15° 7	0°20	29°54	20°46	19° 7	4°30	n.a.	M19
T 20	12 24 11	6°39'39	9♎12	23°31	16° 8	20°42	17°40	11°11	15°11	0°20	29°53	20°39	19° 3	4°37	n.a.	T 20
W21	12 28 7	7°36'44	21° 4	25°19	17°17	21°24	17°48	11°19	15°14	0°21	29°51	20°31	19° 0	4°44	n.a.	W21
T 22	12 32 4	8°33'48	3♏ 0	27° 4	18°25	22° 6	17°56	11°27	15°17	0°21	29°50	20°22	18°57	4°50	n.a.	T 22
F 23	12 36 0	9°30'52	15° 1	28°47	19°34	22°48	18° 4	11°35	15°20	0°22	29°48	20°13	18°54	4°57	n.a.	F 23
S 24	12 39 57	10°27'55	27°10	0♑27	20°42	23°30	18°12	11°43	15°24	0°23	29°47	20° 6	18°51	5° 4	n.a.	S 24
S 25	12 43 53	11°24'59	9♐28	2° 5	21°50	24°11	18°20	11°51	15°27	0°23	29°45	19°59	18°47	5°10	n.a.	S 25
M26	12 47 50	12°22'02	22° 0	3°40	22°58	24°53	18°29	11°59	15°30	0°24	29°44	19°55	18°44	5°17	n.a.	M26
T 27	12 51 47	13°19'05	4♉47	5°12	24° 6	25°34	18°37	12° 7	15°33	0°25	29°43	19°53	18°41	5°24	n.a.	T 27
W28	12 55 43	14°16'07	17°53	6°42	25°14	26°16	18°46	12°15	15°36	0°26	29°41	19°D53	18°38	5°31	n.a.	W28
T 29	12 59 40	15°13'10	1♒22	8° 9	26°22	26°57	18°54	12°23	15°39	0°26	29°40	19°54	18°35	5°37	n.a.	T 29
F 30	13 3 36	16♈10'13	15♒16	9♉34	27♉29	27♉38	19♊ 3	12♈31	15♓43	0♋27	29♎38	19°R54	18♒32	5♎44	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s38	24s35	2s32	7s 3	0s40	10n48	1n21	25s 5	1s17	24n 3	0n52	1n37	2s 5	7s 3	0s43	24n26	0n26	6s19	5n53	14s45	15s 8	4s12		n.a.
F 2	4 15	20 23	1 20	6 3	0 30	11 17	1 24	25 4	1 19	24 4	0 52	1 40	2 5	7 2	0 43	24 26	0 26	6 19	5 53	14 45	15 9	4 15		n.a.
S 3	3 52	14 53	0 2	5 2	0 20	11 46	1 27	25 2	1 20	24 4	0 52	1 44	2 5	7 1	0 43	24 26	0 26	6 19	5 53	14 45	15 10	4 18		n.a.
S 4	3 29	8 23	1n19	4 0	0 9	12 15	1 30	25 0	1 21	24 5	0 52	1 47	2 5	6 59	0 43	24 26	0 26	6 18	5 53	14 45	15 11	4 22		n.a.
M 5	3 6	1 19	2 35	2 57	0n 1	12 43	1 32	24 59	1 22	24 6	0 52	1 50	2 5	6 58	0 43	24 26	0 26	6 18	5 53	14 46	15 12	4 25		n.a.
T 6	2 43	5n51	3 41	1 55	0 12	13 11	1 35	24 56	1 24	24 6	0 52	1 53	2 5	6 57	0 43	24 26	0 26	6 17	5 53	14 47	15 13	4 28		n.a.
W 7	2 20	12 39	4 31	0 52	0 22	13 39	1 38	24 54	1 25	24 7	0 52	1 56	2 5	6 55	0 43	24 26	0 26	6 17	5 53	14 48	15 14	4 31		n.a.
T 8	1 56	18 37	5 1	0n11	0 32	14 6	1 40	24 51	1 26	24 7	0 51	2 0	2 5	6 54	0 43	24 26	0 26	6 16	5 54	14 50	15 15	4 35		n.a.
F 9	1 33	23 22	5 12	1 13	0 42	14 33	1 43	24 48	1 28	24 8	0 51	2 3	2 5	6 53	0 43	24 26	0 26	6 16	5 54	14 51	15 16	4 38		n.a.
S 10	1 10	26 34	5 2	2 15	0 52	15 0	1 45	24 45	1 29	24 9	0 51	2 6	2 4	6 51	0 43	24 26	0 26	6 16	5 54	14 52	15 17	4 41		n.a.
S 11	0 47	28 5	4 36	3 15	1 2	15 26	1 48	24 42	1 30	24 9	0 51	2 9	2 4	6 50	0 43	24 26	0 26	6 15	5 54	14 53	15 18	4 45		n.a.
M12	0 23	27 54	3 55	4 15	1 11	15 52	1 50	24 39	1 32	24 10	0 51	2 12	2 4	6 49	0 43	24 26	0 26	6 15	5 54	14 53	15 19	4 48		n.a.
T 13	0 0	26 11	3 4	5 13	1 20	16 18	1 53	24 35	1 33	24 10	0 51	2 16	2 4	6 47	0 43	24 26	0 26	6 14	5 54	14 53	15 20	4 51		n.a.
W14	0n23	23 12	2 5	6 10	1 28	16 43	1 55	24 31	1 34	24 11	0 51	2 19	2 4	6 46	0 43	24 26	0 26	6 14	5 54	14 52	15 21	4 55		n.a.
T 15	0 46	19 14	1 1	7 6	1 36	17 7	1 57	24 27	1 36	24 12	0 51	2 22	2 4	6 45	0 43	24 26	0 26	6 13	5 53	14 52	15 22	4 58		n.a.
F 16	1 10	14 31	0s 4	7 59	1 43	17 32	1 59	24 22	1 37	24 12	0 51	2 25	2 4	6 43	0 43	24 26	0 26	6 13	5 53	14 51	15 23	5 1		n.a.
S 17	1 33	9 20	1 9	8 51	1 49	17 55	2 1	24 18	1 38	24 13	0 51	2 29	2 4	6 42	0 43	24 26	0 26	6 12	5 53	14 52	15 24	5 4		n.a.
S 18	1 56	3 51	2 9	9 41	1 55	18 19	2 3	24 13	1 40	24 14	0 51	2 32	2 4	6 41	0 43	24 26	0 26	6 12	5 53	14 53	15 25	5 8		n.a.
M19	2 19	1s44	3 4	10 30	2 0	18 42	2 5	24 8	1 41	24 15	0 51	2 35	2 4	6 39	0 43	24 26	0 26	6 12	5 53	14 54	15 26	5 11		n.a.
T 20	2 42	7 15	3 51	11 16	2 5	19 4	2 7	24 3	1 42	24 15	0 51	2 38	2 4	6 38	0 43	24 26	0 26	6 11	5 53	14 56	15 27	5 14		n.a.
W21	3 5	12 31	4 28	12 0	2 9	19 26	2 9	23 57	1 44	24 16	0 51	2 41	2 4	6 37	0 43	24 26	0 26	6 11	5 53	14 59	15 28	5 18		n.a.
T 22	3 28	17 22	4 53	12 42	2 12	19 48	2 11	23 52	1 45	24 17	0 51	2 45	2 4	6 35	0 43	24 26	0 26	6 10	5 53	15 2	15 29	5 21		n.a.
F 23	3 51	21 34	5 5	13 22	2 14	20 9	2 12	23 46	1 46	24 17	0 51	2 48	2 3	6 34	0 43	24 26	0 26	6 10	5 53	15 5	15 30	5 24		n.a.
S 24	4 14	24 54	5 4	14 1	2 16	20 29	2 14	23 40	1 48	24 18	0 51	2 51	2 3	6 33	0 43	24 26	0 26	6 9	5 53	15 7	15 31	5 27		n.a.
S 25	4 37	27 9	4 49	14 37	2 17	20 49	2 15	23 34	1 49	24 19	0 51	2 54	2 3	6 32	0 43	24 26	0 26	6 9	5 53	15 9	15 32	5 31		n.a.
M26	5 0	28 4	4 20	15 11	2 18	21 9	2 17	23 27	1 50	24 20	0 51	2 57	2 3	6 30	0 43	24 26	0 26	6 8	5 53	15 11	15 33	5 34		n.a.
T 27	5 22	27 32	3 38	15 42	2 17	21 27	2 18	23 21	1 52	24 20	0 51	3 1	2 3	6 29	0 43	24 26	0 26	6 8	5 53	15 11	15 34	5 37		n.a.
W28	5 45	25 27	2 43	16 12	2 16	21 46	2 19	23 14	1 53	24 21	0 51	3 4	2 3	6 28	0 43	24 26	0 26	6 7	5 53	15 11	15 35	5 40		n.a.
T 29	6 8	21 54	1 38	16 40	2 15	22 4	2 20	23 7	1 54	24 22	0 51	3 7	2 3	6 27	0 43	24 26	0 26	6 7	5 53	15 11	15 36	5 44		n.a.
F 30	6n30	17s 1	0s25	17n 6	2n12	22n21	2n22	23s 0	1s56	24n22	0n51	3n10	2s 3	6s25	0s43	24n26	0n26	6s 6	5n53	15s11	15s37	5s47		n.a.

Julian Day Number = 741547.5, Delta T = 18h10m14s
Ecliptic obliquity = 23°59'39, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°01'01, Lahiri = -40°54'01 Julian Calendar 1 Apr. 2683 BCE == Greg. Calendar 10 March 2683 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2683 BCE (-2682) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 7 33	17♈ 7'16	29♒35	10♉56	28♉37	28♊20	19♊12	12♈39	15♓46	0♋28	29°R37	19°R54	18♒28	5♎51	n.a.	S 1
S 2	13 11 29	18° 4'18	14♓18	12°15	29°44	29° 1	19°21	12°47	15°49	0°29	29♎35	19♒52	18°25	5°57	n.a.	S 2
M 3	13 15 26	19° 1'21	29°20	13°32	0♊51	29°41	19°30	12°54	15°52	0°30	29°34	19°47	18°22	6° 4	n.a.	M 3
T 4	13 19 23	19°58'24	14♈32	14°46	1°58	0♒22	19°40	13° 2	15°55	0°31	29°32	19°41	18°19	6°11	n.a.	T 4
W 5	13 23 19	20°55'26	29°46	15°57	3° 5	1° 3	19°49	13°10	15°58	0°32	29°31	19°32	18°16	6°17	n.a.	W 5
T 6	13 27 16	21°52'29	14♉50	17° 5	4°12	1°43	19°58	13°18	16° 1	0°33	29°29	19°23	18°12	6°24	n.a.	T 6
F 7	13 31 12	22°49'31	29°34	18°10	5°18	2°24	20° 8	13°26	16° 4	0°34	29°28	19°14	18° 9	6°31	n.a.	F 7
S 8	13 35 9	23°46'33	13♊52	19°12	6°25	3° 4	20°18	13°34	16° 7	0°35	29°26	19° 7	18° 6	6°37	n.a.	S 8
S 9	13 39 5	24°43'35	27°41	20°10	7°31	3°44	20°27	13°42	16° 9	0°36	29°25	19° 2	18° 3	6°44	n.a.	S 9
M10	13 43 2	25°40'37	11♋ 2	21° 6	8°37	4°24	20°37	13°49	16°12	0°37	29°23	18°59	18° 0	6°51	n.a.	M10
T 11	13 46 59	26°37'38	23°55	21°58	9°43	5° 4	20°47	13°57	16°15	0°39	29°21	18°D58	17°57	6°57	n.a.	T 11
W12	13 50 55	27°34'40	6♌26	22°47	10°49	5°44	20°57	14° 5	16°18	0°40	29°20	18°59	17°53	7° 4	n.a.	W12
T 13	13 54 52	28°31'41	18°39	23°32	11°54	6°24	21° 7	14°13	16°21	0°41	29°18	18°R59	17°50	7°11	n.a.	T 13
F 14	13 58 48	29°28'42	0♍40	24°13	13° 0	7° 3	21°17	14°21	16°24	0°42	29°17	18°58	17°47	7°18	n.a.	F 14
S 15	14 2 45	0♉25'43	12°33	24°50	14° 5	7°43	21°28	14°28	16°26	0°44	29°15	18°56	17°44	7°24	n.a.	S 15
S 16	14 6 41	1°22'44	24°23	25°24	15°10	8°22	21°38	14°36	16°29	0°45	29°14	18°51	17°41	7°31	n.a.	S 16
M17	14 10 38	2°19'45	6♎12	25°53	16°15	9° 1	21°48	14°44	16°32	0°46	29°12	18°43	17°38	7°38	n.a.	M17
T 18	14 14 34	3°16'47	18° 4	26°18	17°19	9°40	21°59	14°51	16°34	0°48	29°11	18°33	17°34	7°44	n.a.	T 18
W19	14 18 31	4°13'48	0♏ 1	26°39	18°24	10°19	22°10	14°59	16°37	0°49	29° 9	18°22	17°31	7°51	n.a.	W19
T 20	14 22 28	5°10'51	12° 4	26°55	19°28	10°57	22°20	15° 7	16°39	0°50	29° 8	18° 9	17°28	7°58	n.a.	T 20
F 21	14 26 24	6° 7'53	24°15	27° 7	20°32	11°36	22°31	15°14	16°42	0°52	29° 6	17°56	17°25	8° 4	n.a.	F 21
S 22	14 30 21	7° 4'56	6♐34	27°14	21°36	12°14	22°42	15°22	16°44	0°53	29° 5	17°44	17°22	8°11	n.a.	S 22
S 23	14 34 17	8° 2'00	19° 3	27°R16	22°39	12°52	22°53	15°29	16°47	0°55	29° 3	17°34	17°18	8°18	n.a.	S 23
M24	14 38 14	8°59'05	1♑43	27°14	23°42	13°30	23° 4	15°37	16°49	0°56	29° 1	17°27	17°15	8°24	n.a.	M24
T 25	14 42 10	9°56'11	14°36	27° 6	24°46	14° 8	23°15	15°45	16°52	0°58	29° 0	17°23	17°12	8°31	n.a.	T 25
W26	14 46 7	10°53'17	27°44	26°54	25°48	14°46	23°26	15°52	16°54	0°59	28°58	17°21	17° 9	8°38	n.a.	W26
T 27	14 50 4	11°50'24	11♒10	26°37	26°51	15°23	23°37	15°59	16°56	1° 1	28°57	17°21	17° 6	8°45	n.a.	T 27
F 28	14 54 0	12°47'32	24°57	26°16	27°53	16° 0	23°48	16° 7	16°59	1° 2	28°55	17°21	17° 3	8°51	n.a.	F 28
S 29	14 57 57	13°44'41	9♓ 4	25°51	28°55	16°38	24° 0	16°14	17° 1	1° 4	28°54	17°20	16°59	8°58	n.a.	S 29
S 30	15 1 53	14°41'51	23°32	25°21	29°57	17°14	24°11	16°22	17° 3	1° 6	28°53	17°17	16°56	9° 5	n.a.	S 30
M31	15 5 50	15♉39'03	8♈18	24♉48	0♋58	17♒51	24♊23	16♈29	17♓ 5	1♋ 7	28♎51	17♒11	16♒53	9♎11	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n53	11s 5	0n52	17n30	2n 9	22n37	2n23	22s53	1s57	24n23	0n51	3n13	2s 3	6s24	0s43	24n26	0n26	6s 6	5n53	15s11	15s38	5s50		n.a.
S 2	7 15	4 23	2 7	17 51	2 6	22 53	2 23	22 46	1 58	24 24	0 51	3 17	2 3	6 23	0 43	24 26	0 26	6 5	5 53	15 12	15 39	5 53		n.a.
M 3	7 37	2n41	3 14	18 11	2 1	23 9	2 24	22 38	2 0	24 25	0 51	3 20	2 3	6 22	0 43	24 26	0 26	6 5	5 53	15 13	15 40	5 57		n.a.
T 4	7 59	9 40	4 9	18 29	1 56	23 24	2 25	22 30	2 1	24 25	0 51	3 23	2 3	6 21	0 43	24 26	0 26	6 5	5 53	15 15	15 41	6 0		n.a.
W 5	8 21	16 5	4 46	18 45	1 50	23 38	2 25	22 23	2 2	24 26	0 51	3 26	2 3	6 19	0 43	24 26	0 26	6 4	5 53	15 18	15 42	6 3		n.a.
T 6	8 43	21 28	5 3	18 59	1 44	23 52	2 26	22 15	2 4	24 27	0 51	3 29	2 3	6 18	0 43	24 26	0 26	6 4	5 53	15 21	15 43	6 7		n.a.
F 7	9 5	25 23	4 59	19 11	1 37	24 5	2 26	22 6	2 5	24 27	0 51	3 32	2 3	6 17	0 43	24 26	0 26	6 3	5 52	15 24	15 44	6 10		n.a.
S 8	9 26	27 34	4 36	19 21	1 29	24 17	2 26	21 58	2 6	24 28	0 51	3 35	2 3	6 16	0 43	24 26	0 26	6 3	5 52	15 26	15 45	6 13		n.a.
S 9	9 48	27 56	3 58	19 30	1 21	24 29	2 27	21 50	2 8	24 29	0 51	3 39	2 3	6 15	0 43	24 26	0 26	6 2	5 52	15 28	15 46	6 16		n.a.
M10	10 9	26 38	3 8	19 36	1 12	24 40	2 27	21 41	2 9	24 30	0 51	3 42	2 3	6 14	0 44	24 26	0 26	6 2	5 52	15 29	15 47	6 20		n.a.
T 11	10 30	23 57	2 9	19 41	1 2	24 50	2 27	21 33	2 10	24 30	0 51	3 45	2 3	6 13	0 44	24 26	0 26	6 1	5 52	15 29	15 48	6 23		n.a.
W12	10 51	20 10	1 6	19 44	0 52	25 0	2 26	21 24	2 12	24 31	0 51	3 48	2 3	6 12	0 44	24 26	0 26	6 1	5 52	15 29	15 49	6 26		n.a.
T 13	11 12	15 37	0 2	19 45	0 41	25 9	2 26	21 15	2 13	24 32	0 51	3 51	2 3	6 10	0 44	24 25	0 26	6 0	5 52	15 29	15 50	6 29		n.a.
F 14	11 33	10 32	1s 2	19 45	0 30	25 17	2 26	21 6	2 14	24 32	0 50	3 54	2 3	6 9	0 44	24 25	0 26	6 0	5 52	15 29	15 51	6 32		n.a.
S 15	11 53	5 8	2 2	19 43	0 18	25 25	2 25	20 57	2 16	24 33	0 50	3 57	2 3	6 8	0 44	24 25	0 26	5 59	5 52	15 30	15 52	6 36		n.a.
S 16	12 13	0s24	2 56	19 39	0 6	25 32	2 24	20 48	2 17	24 34	0 50	4 0	2 3	6 7	0 44	24 25	0 26	5 59	5 52	15 31	15 53	6 39		n.a.
M17	12 34	5 54	3 43	19 33	0s 7	25 39	2 24	20 38	2 18	24 34	0 50	4 3	2 3	6 6	0 44	24 25	0 26	5 59	5 52	15 34	15 54	6 42		n.a.
T 18	12 54	11 14	4 20	19 26	0 21	25 44	2 23	20 29	2 20	24 35	0 50	4 6	2 3	6 5	0 44	24 25	0 26	5 58	5 51	15 37	15 55	6 45		n.a.
W19	13 13	16 10	4 45	19 18	0 35	25 50	2 22	20 19	2 21	24 36	0 50	4 9	2 3	6 4	0 44	24 25	0 26	5 58	5 51	15 41	15 56	6 49		n.a.
T 20	13 33	20 32	4 59	19 8	0 49	25 54	2 21	20 10	2 22	24 36	0 50	4 12	2 3	6 3	0 44	24 25	0 26	5 57	5 51	15 45	15 57	6 52		n.a.
F 21	13 52	24 5	4 59	18 56	1 4	25 58	2 19	20 0	2 24	24 37	0 50	4 15	2 3	6 2	0 44	24 25	0 26	5 57	5 51	15 49	15 58	6 55		n.a.
S 22	14 12	26 35	4 45	18 43	1 19	26 1	2 18	19 50	2 25	24 38	0 50	4 18	2 3	6 1	0 44	24 25	0 26	5 56	5 51	15 52	15 59	6 58		n.a.
S 23	14 31	27 48	4 17	18 29	1 34	26 3	2 16	19 40	2 26	24 38	0 50	4 21	2 3	6 0	0 44	24 25	0 26	5 56	5 51	15 55	16 0	7 1		n.a.
M24	14 49	27 35	3 36	18 14	1 49	26 5	2 14	19 30	2 27	24 39	0 50	4 24	2 3	5 59	0 44	24 25	0 26	5 56	5 51	15 58	16 1	7 5		n.a.
T 25	15 8	25 53	2 44	17 57	2 4	26 6	2 13	19 20	2 29	24 39	0 50	4 27	2 3	5 58	0 44	24 25	0 26	5 55	5 50	15 59	16 2	7 8		n.a.
W26	15 26	22 45	1 42	17 40	2 19	26 6	2 11	19 10	2 30	24 40	0 50	4 30	2 3	5 57	0 44	24 25	0 26	5 55	5 50	15 59	16 3	7 11		n.a.
T 27	15 44	18 21	0 33	17 22	2 34	26 6	2 8	19 0	2 31	24 41	0 50	4 33	2 3	5 57	0 44	24 25	0 26	5 54	5 50	16 0	16 4	7 14		n.a.
F 28	16 2	12 53	0n40	17 3	2 48	26 5	2 6	18 50	2 33	24 41	0 50	4 35	2 3	5 56	0 44	24 25	0 26	5 54	5 50	16 0	16 5	7 18		n.a.
S 29	16 20	6 38	1 52	16 43	3 2	26 3	2 4	18 39	2 34	24 42	0 50	4 38	2 3	5 55	0 44	24 25	0 26	5 54	5 50	16 0	16 6	7 21		n.a.
S 30	16 37	0n 6	2 59	16 23	3 16	26 1	2 1	18 29	2 35	24 42	0 50	4 41	2 3	5 54	0 44	24 25	0 26	5 53	5 50	16 1	16 7	7 24		n.a.
M31	16n54	6n56	3n54	16n 3	3s28	25n58	1n58	18s19	2s37	24n43	0n50	4n44	2s 3	5s53	0s44	24n25	0n26	5s53	5n50	16s 3	16s 8	7s27		n.a.

Julian Day Number = 741577.5, Delta T = 18h10m12s
Ecliptic obliquity = 23°59'39, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°00'57, Lahiri = -40°53'57 Julian Calendar 1 May 2683 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2683 BCE

The year -2682 astronomical counting style corresponds to year 2683 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2683 BCE (-2682) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 9 46	16♉36'15	23♈16	24°R12	1♋59	18♒28	24♊34	16♈36	17♓ 8	1♋ 9	28°R50	17°R 3	16♒50	9♎18	n.a.	T 1
W 2	15 13 43	17°33'28	8♉18	23♉34	3° 0	19° 4	24°46	16°43	17°10	1°11	28♎48	16♒53	16°47	9°25	n.a.	W 2
T 3	15 17 40	18°30'42	23°14	22°53	4° 1	19°40	24°57	16°50	17°12	1°13	28°47	16°42	16°44	9°31	n.a.	T 3
F 4	15 21 36	19°27'57	7♊55	22°11	5° 1	20°16	25° 9	16°58	17°14	1°14	28°45	16°31	16°40	9°38	n.a.	F 4
S 5	15 25 33	20°25'13	22°13	21°28	6° 1	20°52	25°21	17° 5	17°16	1°16	28°44	16°22	16°37	9°45	n.a.	S 5
S 6	15 29 29	21°22'30	6♋ 4	20°46	7° 0	21°27	25°33	17°12	17°18	1°18	28°43	16°15	16°34	9°52	n.a.	S 6
M 7	15 33 26	22°19'47	19°27	20° 4	8° 0	22° 2	25°45	17°19	17°20	1°20	28°41	16°11	16°31	9°58	n.a.	M 7
T 8	15 37 22	23°17'06	2♌23	19°24	8°58	22°37	25°57	17°26	17°21	1°22	28°40	16° 9	16°28	10° 5	n.a.	T 8
W 9	15 41 19	24°14'25	14°56	18°46	9°57	23°12	26° 9	17°33	17°23	1°23	28°38	16°D 8	16°24	10°12	n.a.	W 9
T 10	15 45 16	25°11'45	27°10	18°12	10°55	23°47	26°21	17°40	17°25	1°25	28°37	16°R 8	16°21	10°18	n.a.	T 10
F 11	15 49 12	26° 9'05	9♍11	17°41	11°53	24°21	26°33	17°46	17°27	1°27	28°36	16° 8	16°18	10°25	n.a.	F 11
S 12	15 53 9	27° 6'27	21° 4	17°15	12°50	24°55	26°45	17°53	17°28	1°29	28°34	16° 5	16°15	10°32	n.a.	S 12
S 13	15 57 5	28° 3'49	2♎54	16°53	13°47	25°29	26°57	18° 0	17°30	1°31	28°33	16° 1	16°12	10°38	n.a.	S 13
M14	16 1 2	29° 1'13	14°45	16°38	14°43	26° 2	27° 9	18° 7	17°32	1°33	28°32	15°54	16° 9	10°45	n.a.	M14
T 15	16 4 58	29°58'37	26°41	16°27	15°39	26°36	27°21	18°13	17°33	1°35	28°31	15°44	16° 5	10°52	n.a.	T 15
W16	16 8 55	0♊56'03	8♏45	16°D24	16°34	27° 9	27°34	18°20	17°35	1°37	28°29	15°33	16° 2	10°59	n.a.	W16
T 17	16 12 51	1°53'30	20°58	16°26	17°29	27°41	27°46	18°26	17°36	1°39	28°28	15°20	15°59	11° 5	n.a.	T 17
F 18	16 16 48	2°50'58	3♐21	16°35	18°23	28°14	27°59	18°33	17°38	1°41	28°27	15° 8	15°56	11°12	n.a.	F 18
S 19	16 20 45	3°48'28	15°56	16°51	19°17	28°46	28°11	18°39	17°39	1°43	28°26	14°56	15°53	11°19	n.a.	S 19
S 20	16 24 41	4°45'59	28°41	17°14	20°10	29°18	28°23	18°45	17°40	1°45	28°25	14°47	15°50	11°25	n.a.	S 20
M21	16 28 38	5°43'32	11♑37	17°43	21° 3	29°50	28°36	18°52	17°42	1°47	28°23	14°40	15°46	11°32	n.a.	M21
T 22	16 32 34	6°41'06	24°45	18°19	21°55	0♓21	28°49	18°58	17°43	1°49	28°22	14°36	15°43	11°39	n.a.	T 22
W23	16 36 31	7°38'42	8♒ 5	19° 2	22°46	0°52	29° 1	19° 4	17°44	1°51	28°21	14°35	15°40	11°45	n.a.	W23
T 24	16 40 27	8°36'20	21°37	19°52	23°37	1°23	29°14	19°10	17°45	1°53	28°20	14°D35	15°37	11°52	n.a.	T 24
F 25	16 44 24	9°34'00	5♓24	20°48	24°27	1°53	29°26	19°16	17°46	1°55	28°19	14°R35	15°34	11°59	n.a.	F 25
S 26	16 48 21	10°31'41	19°25	21°51	25°16	2°23	29°39	19°22	17°47	1°57	28°18	14°35	15°30	12° 6	n.a.	S 26
S 27	16 52 17	11°29'24	3♈40	22°59	26° 5	2°53	29°52	19°28	17°48	1°59	28°17	14°33	15°27	12°12	n.a.	S 27
M28	16 56 14	12°27'09	18° 7	24°14	26°53	3°22	0♋ 5	19°34	17°49	2° 1	28°16	14°29	15°24	12°19	n.a.	M28
T 29	17 0 10	13°24'56	2♉43	25°34	27°40	3°51	0°17	19°40	17°50	2° 4	28°15	14°23	15°21	12°26	n.a.	T 29
W30	17 4 7	14♊22'45	17♉22	26♉59	28♋27	4♓20	0♋30	19♈46	17♓51	2♋ 6	28♎14	14♒14	15♒18	12♎32	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n11	13n29	4n35	15n43	3s40	25n54	1n56	18s 8	2s38	24n43	0n50	4n47	2s 4	5s52	0s44	24n25	0n26	5s52	5n49	16s 5	16s 9	7s30		n.a.
W 2	17 28	19 16	4 57	15 23	3 50	25 50	1 53	17 58	2 39	24 44	0 51	4 49	2 4	5 51	0 44	24 25	0 26	5 52	5 49	16 8	16 10	7 34		n.a.
T 3	17 44	23 49	4 58	15 4	4 0	25 45	1 49	17 47	2 40	24 44	0 51	4 52	2 4	5 51	0 44	24 25	0 26	5 52	5 49	16 12	16 11	7 37		n.a.
F 4	18 0	26 44	4 40	14 45	4 7	25 40	1 46	17 37	2 42	24 45	0 51	4 55	2 4	5 50	0 44	24 25	0 26	5 51	5 49	16 15	16 12	7 40		n.a.
S 5	18 16	27 49	4 4	14 28	4 14	25 34	1 43	17 26	2 43	24 45	0 51	4 58	2 4	5 49	0 44	24 25	0 26	5 51	5 49	16 18	16 13	7 43		n.a.
S 6	18 31	27 6	3 15	14 12	4 19	25 27	1 39	17 16	2 44	24 46	0 51	5 0	2 4	5 48	0 44	24 25	0 26	5 51	5 49	16 20	16 14	7 46		n.a.
M 7	18 47	24 47	2 16	13 58	4 22	25 20	1 35	17 5	2 46	24 46	0 51	5 3	2 4	5 48	0 44	24 25	0 26	5 50	5 48	16 21	16 15	7 49		n.a.
T 8	19 1	21 15	1 12	13 46	4 24	25 12	1 31	16 55	2 47	24 46	0 51	5 6	2 4	5 47	0 44	24 25	0 26	5 50	5 48	16 22	16 16	7 53		n.a.
W 9	19 16	16 50	0 6	13 35	4 24	25 3	1 27	16 44	2 48	24 47	0 51	5 8	2 4	5 46	0 44	24 25	0 26	5 50	5 48	16 22	16 17	7 56		n.a.
T 10	19 30	11 50	0s58	13 27	4 22	24 54	1 23	16 33	2 49	24 47	0 51	5 11	2 4	5 46	0 44	24 25	0 26	5 49	5 48	16 22	16 18	7 59		n.a.
F 11	19 44	6 29	1 59	13 22	4 18	24 45	1 18	16 23	2 51	24 47	0 51	5 13	2 4	5 45	0 44	24 25	0 26	5 49	5 48	16 22	16 19	8 2		n.a.
S 12	19 58	0 58	2 54	13 19	4 14	24 35	1 14	16 12	2 52	24 48	0 51	5 16	2 4	5 44	0 44	24 25	0 26	5 49	5 47	16 23	16 20	8 5		n.a.
S 13	20 11	4s32	3 41	13 19	4 7	24 24	1 9	16 2	2 53	24 48	0 51	5 19	2 4	5 44	0 44	24 25	0 26	5 49	5 47	16 24	16 21	8 9		n.a.
M14	20 24	9 54	4 18	13 22	3 59	24 13	1 4	15 51	2 54	24 48	0 51	5 21	2 4	5 43	0 44	24 25	0 26	5 48	5 47	16 26	16 22	8 12		n.a.
T 15	20 37	14 56	4 45	13 28	3 50	24 1	0 59	15 41	2 56	24 49	0 51	5 23	2 5	5 42	0 44	24 25	0 26	5 48	5 47	16 29	16 23	8 15		n.a.
W16	20 49	19 27	4 59	13 37	3 40	23 49	0 53	15 30	2 57	24 49	0 51	5 26	2 5	5 42	0 44	24 25	0 26	5 48	5 47	16 33	16 24	8 18		n.a.
T 17	21 1	23 13	4 59	13 48	3 29	23 37	0 48	15 20	2 58	24 49	0 51	5 28	2 5	5 41	0 45	24 25	0 26	5 48	5 46	16 37	16 25	8 21		n.a.
F 18	21 13	25 59	4 46	14 2	3 17	23 24	0 42	15 9	2 59	24 50	0 51	5 31	2 5	5 41	0 45	24 25	0 26	5 47	5 46	16 40	16 26	8 24		n.a.
S 19	21 24	27 31	4 19	14 19	3 4	23 10	0 36	14 59	3 1	24 50	0 51	5 33	2 5	5 40	0 45	24 25	0 26	5 47	5 46	16 44	16 27	8 27		n.a.
S 20	21 35	27 37	3 38	14 38	2 51	22 56	0 30	14 49	3 2	24 50	0 51	5 36	2 5	5 40	0 45	24 25	0 26	5 47	5 46	16 46	16 28	8 31		n.a.
M21	21 45	26 13	2 45	15 0	2 37	22 42	0 24	14 38	3 3	24 50	0 51	5 38	2 5	5 39	0 45	24 25	0 26	5 47	5 46	16 48	16 29	8 34		n.a.
T 22	21 56	23 22	1 43	15 24	2 22	22 27	0 18	14 28	3 4	24 50	0 51	5 40	2 5	5 39	0 45	24 25	0 26	5 47	5 45	16 50	16 30	8 37		n.a.
W23	22 5	19 13	0 35	15 50	2 8	22 12	0 11	14 18	3 6	24 50	0 51	5 42	2 5	5 38	0 45	24 25	0 26	5 46	5 45	16 50	16 31	8 40		n.a.
T 24	22 15	14 2	0n37	16 18	1 53	21 57	0 4	14 8	3 7	24 51	0 51	5 45	2 5	5 38	0 45	24 25	0 26	5 46	5 45	16 50	16 32	8 43		n.a.
F 25	22 24	8 4	1 48	16 48	1 38	21 41	0s 3	13 58	3 8	24 51	0 51	5 47	2 6	5 38	0 45	24 25	0 26	5 46	5 45	16 50	16 32	8 46		n.a.
S 26	22 33	1 37	2 54	17 19	1 23	21 25	0 10	13 48	3 9	24 51	0 51	5 49	2 6	5 37	0 45	24 25	0 26	5 46	5 44	16 50	16 33	8 50		n.a.
S 27	22 41	5n 0	3 50	17 51	1 8	21 8	0 17	13 38	3 10	24 51	0 51	5 51	2 6	5 37	0 45	24 25	0 26	5 46	5 44	16 51	16 34	8 53		n.a.
M28	22 49	11 27	4 33	18 24	0 53	20 52	0 25	13 28	3 12	24 51	0 51	5 53	2 6	5 36	0 45	24 25	0 26	5 46	5 44	16 52	16 35	8 56		n.a.
T 29	22 56	17 20	4 58	18 58	0 39	20 35	0 33	13 18	3 13	24 51	0 51	5 56	2 6	5 36	0 45	24 25	0 26	5 45	5 44	16 54	16 36	8 59		n.a.
W30	23n 3	22n15	5n 4	19n32	0s25	20n17	0s41	13s 9	3s14	24n51	0n51	5n58	2s 6	5s36	0s45	24n25	0n26	5s45	5n44	16s56	16s37	9s 2		n.a.

Julian Day Number = 741608.5, Delta T = 18h10m09s
Ecliptic obliquity = 23°59'38, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°00'53, Lahiri = -40°53'53 Julian Calendar 1 June 2683 BCE == Greg. Calendar 10 May 2683 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2683 BCE (-2682) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 8 3	15♊20'36	1♊57	28♉30	29♋12	4♓48	0♋43	19♈51	17♓52	2♋ 8	28°R13	14°R 5	15♒15	12♎39	n.a.	T 1
F 2	17 12 0	16°18'29	16°20	0♊ 5	29°57	5°16	0°56	19°57	17°52	2°10	28♎12	13♒56	15°11	12°46	n.a.	F 2
S 3	17 15 56	17°16'23	0♋26	1°44	0♌41	5°44	1° 9	20° 2	17°53	2°12	28°11	13°48	15° 8	12°52	n.a.	S 3
S 4	17 19 53	18°14'19	14° 9	3°27	1°23	6°11	1°22	20° 8	17°54	2°14	28°10	13°43	15° 5	12°59	n.a.	S 4
M 5	17 23 50	19°12'17	27°29	5°13	2° 5	6°38	1°35	20°13	17°54	2°17	28°10	13°39	15° 2	13° 6	n.a.	M 5
T 6	17 27 46	20°10'16	10♌24	7° 2	2°46	7° 4	1°48	20°18	17°55	2°19	28° 9	13°D38	14°59	13°13	n.a.	T 6
W 7	17 31 43	21° 8'17	22°58	8°53	3°26	7°30	2° 1	20°24	17°55	2°21	28° 8	13°38	14°56	13°19	n.a.	W 7
T 8	17 35 39	22° 6'20	5♍14	10°46	4° 5	7°55	2°14	20°29	17°56	2°23	28° 7	13°39	14°52	13°26	n.a.	T 8
F 9	17 39 36	23° 4'24	17°17	12°41	4°42	8°20	2°27	20°34	17°56	2°25	28° 7	13°40	14°49	13°33	n.a.	F 9
S 10	17 43 32	24° 2'29	29°11	14°37	5°19	8°45	2°40	20°39	17°57	2°28	28° 6	13°R40	14°46	13°39	n.a.	S 10
S 11	17 47 29	25° 0'36	11♎ 3	16°34	5°54	9° 9	2°53	20°44	17°57	2°30	28° 5	13°39	14°43	13°46	n.a.	S 11
M12	17 51 25	25°58'45	22°56	18°32	6°28	9°33	3° 6	20°48	17°57	2°32	28° 5	13°35	14°40	13°53	n.a.	M12
T 13	17 55 22	26°56'56	4♏55	20°29	7° 0	9°56	3°19	20°53	17°57	2°34	28° 4	13°30	14°36	13°59	n.a.	T 13
W14	17 59 19	27°55'08	17° 4	22°27	7°31	10°19	3°32	20°58	17°58	2°36	28° 3	13°23	14°33	14° 6	n.a.	W14
T 15	18 3 15	28°53'23	29°25	24°25	8° 1	10°41	3°45	21° 2	17°58	2°39	28° 3	13°15	14°30	14°13	n.a.	T 15
F 16	18 7 12	29°51'39	12♐ 1	26°22	8°29	11° 3	3°58	21° 7	17°R58	2°41	28° 2	13° 7	14°27	14°20	n.a.	F 16
S 17	18 11 8	0♋49'57	24°51	28°18	8°56	11°24	4°11	21°11	17°58	2°43	28° 2	13° 0	14°24	14°26	n.a.	S 17
S 18	18 15 5	1°48'17	7♑56	0♋14	9°21	11°45	4°24	21°15	17°58	2°45	28° 1	12°54	14°21	14°33	n.a.	S 18
M19	18 19 1	2°46'39	21°15	2° 9	9°44	12° 5	4°37	21°20	17°57	2°48	28° 1	12°50	14°17	14°40	n.a.	M19
T 20	18 22 58	3°45'03	4♒45	4° 4	10° 5	12°24	4°50	21°24	17°57	2°50	28° 0	12°48	14°14	14°46	n.a.	T 20
W21	18 26 54	4°43'30	18°26	5°57	10°25	12°43	5° 3	21°28	17°57	2°52	28° 0	12°D48	14°11	14°53	n.a.	W21
T 22	18 30 51	5°41'59	2♓17	7°49	10°43	13° 2	5°17	21°32	17°57	2°54	28° 0	12°49	14° 8	15° 0	n.a.	T 22
F 23	18 34 47	6°40'30	16°15	9°40	10°59	13°20	5°30	21°35	17°57	2°57	27°59	12°51	14° 5	15° 7	n.a.	F 23
S 24	18 38 44	7°39'03	0♈20	11°31	11°13	13°37	5°43	21°39	17°56	2°59	27°59	12°52	14° 2	15°13	n.a.	S 24
S 25	18 42 41	8°37'39	14°30	13°20	11°25	13°54	5°56	21°43	17°56	3° 1	27°59	12°R52	13°58	15°20	n.a.	S 25
M26	18 46 37	9°36'17	28°44	15° 8	11°35	14°10	6° 9	21°46	17°55	3° 3	27°59	12°51	13°55	15°27	n.a.	M26
T 27	18 50 34	10°34'58	13♉ 0	16°55	11°43	14°25	6°22	21°50	17°55	3° 5	27°58	12°48	13°52	15°33	n.a.	T 27
W28	18 54 30	11°33'41	27°12	18°41	11°49	14°40	6°35	21°53	17°54	3° 8	27°58	12°44	13°49	15°40	n.a.	W28
T 29	18 58 27	12°32'27	11♊19	20°26	11°52	14°54	6°48	21°57	17°54	3°10	27°58	12°39	13°46	15°47	n.a.	T 29
F 30	19 2 23	13°31'15	25°16	22°10	11°R53	15° 8	7° 1	22° 0	17°53	3°12	27°58	12°35	13°42	15°54	n.a.	F 30
S 31	19 6 20	14♋30'06	8♋59	23♋53	11♌52	15♓20	7♋14	22♈ 3	17♓52	3♋14	27♎58	12♒31	13♒39	16♎ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n10	25n45	4n50	20n 6	0s11	20n 0	0s49	12s59	3s15	24n51	0n51	6n 0	2s 6	5s36	0s45	24n25	0n26	5s45	5n43	16s59	16s38	9s 5		n.a.
F 2	23 16	27 32	4 17	20 40	0n 2	19 42	0 57	12 50	3 16	24 51	0 51	6 2	2 6	5 35	0 45	24 25	0 26	5 45	5 43	17 2	16 39	9 8		n.a.
S 3	23 22	27 29	3 30	21 13	0 14	19 24	1 6	12 40	3 18	24 51	0 52	6 4	2 7	5 35	0 45	24 25	0 26	5 45	5 43	17 4	16 40	9 11		n.a.
S 4	23 27	25 43	2 31	21 45	0 26	19 6	1 14	12 31	3 19	24 51	0 52	6 6	2 7	5 35	0 45	24 25	0 26	5 45	5 43	17 6	16 41	9 15		n.a.
M 5	23 33	22 33	1 26	22 16	0 37	18 48	1 23	12 22	3 20	24 51	0 52	6 8	2 7	5 35	0 45	24 25	0 26	5 45	5 42	17 7	16 42	9 18		n.a.
T 6	23 37	18 19	0 17	22 45	0 47	18 30	1 33	12 13	3 21	24 51	0 52	6 9	2 7	5 34	0 45	24 25	0 26	5 45	5 42	17 7	16 43	9 21		n.a.
W 7	23 41	13 23	0s50	23 13	0 56	18 11	1 42	12 4	3 22	24 50	0 52	6 11	2 7	5 34	0 45	24 25	0 26	5 45	5 42	17 7	16 44	9 24		n.a.
T 8	23 45	8 3	1 54	23 39	1 5	17 53	1 51	11 55	3 23	24 50	0 52	6 13	2 7	5 34	0 45	24 25	0 26	5 45	5 42	17 7	16 45	9 27		n.a.
F 9	23 48	2 31	2 51	24 3	1 13	17 34	2 1	11 47	3 25	24 50	0 52	6 15	2 7	5 34	0 45	24 25	0 26	5 45	5 41	17 6	16 46	9 30		n.a.
S 10	23 51	3s 1	3 40	24 24	1 20	17 16	2 11	11 38	3 26	24 50	0 52	6 17	2 8	5 34	0 45	24 24	0 26	5 45	5 41	17 6	16 47	9 33		n.a.
S 11	23 54	8 26	4 20	24 44	1 26	16 57	2 21	11 30	3 27	24 50	0 52	6 18	2 8	5 34	0 45	24 24	0 26	5 45	5 41	17 7	16 48	9 36		n.a.
M12	23 56	13 33	4 48	25 0	1 32	16 39	2 32	11 22	3 28	24 49	0 52	6 20	2 8	5 34	0 45	24 24	0 26	5 45	5 41	17 8	16 49	9 39		n.a.
T 13	23 57	18 13	5 4	25 14	1 36	16 20	2 42	11 14	3 29	24 49	0 52	6 22	2 8	5 34	0 45	24 24	0 26	5 45	5 40	17 9	16 50	9 42		n.a.
W14	23 59	22 13	5 7	25 26	1 40	16 2	2 53	11 6	3 30	24 49	0 52	6 23	2 8	5 34	0 45	24 24	0 26	5 45	5 40	17 11	16 51	9 45		n.a.
T 15	23 59	25 18	4 56	25 35	1 43	15 44	3 4	10 58	3 31	24 49	0 52	6 25	2 8	5 34	0 45	24 24	0 26	5 45	5 40	17 14	16 52	9 49		n.a.
F 16	24 0	27 13	4 30	25 42	1 45	15 26	3 15	10 51	3 32	24 48	0 52	6 27	2 8	5 34	0 46	24 24	0 26	5 45	5 39	17 16	16 53	9 52		n.a.
S 17	23 59	27 43	3 50	25 46	1 47	15 8	3 26	10 44	3 33	24 48	0 52	6 28	2 9	5 34	0 46	24 24	0 26	5 45	5 39	17 18	16 53	9 55		n.a.
S 18	23 59	26 42	2 58	25 48	1 48	14 50	3 38	10 37	3 34	24 48	0 52	6 30	2 9	5 34	0 46	24 24	0 26	5 45	5 39	17 20	16 54	9 58		n.a.
M19	23 58	24 9	1 54	25 47	1 49	14 33	3 49	10 30	3 36	24 47	0 53	6 31	2 9	5 34	0 46	24 24	0 26	5 45	5 39	17 21	16 55	10 1		n.a.
T 20	23 56	20 13	0 44	25 44	1 49	14 16	4 1	10 23	3 37	24 47	0 53	6 32	2 9	5 34	0 46	24 24	0 26	5 45	5 38	17 21	16 56	10 4		n.a.
W21	23 54	15 10	0n31	25 39	1 48	13 59	4 13	10 16	3 38	24 46	0 53	6 34	2 9	5 34	0 46	24 24	0 26	5 45	5 38	17 21	16 57	10 7		n.a.
T 22	23 52	9 17	1 44	25 32	1 47	13 42	4 25	10 10	3 39	24 46	0 53	6 35	2 9	5 34	0 46	24 24	0 26	5 45	5 38	17 21	16 58	10 10		n.a.
F 23	23 49	2 55	2 52	25 22	1 45	13 26	4 37	10 4	3 40	24 45	0 53	6 37	2 10	5 34	0 46	24 24	0 26	5 46	5 38	17 21	16 59	10 13		n.a.
S 24	23 46	3n38	3 50	25 11	1 43	13 11	4 49	9 58	3 41	24 45	0 53	6 38	2 10	5 34	0 46	24 24	0 26	5 46	5 37	17 20	17 0	10 16		n.a.
S 25	23 42	10 3	4 35	24 58	1 40	12 56	5 1	9 52	3 42	24 44	0 53	6 39	2 10	5 35	0 46	24 24	0 26	5 46	5 37	17 20	17 1	10 19		n.a.
M26	23 38	15 58	5 3	24 43	1 37	12 41	5 14	9 47	3 43	24 44	0 53	6 40	2 10	5 35	0 46	24 24	0 26	5 46	5 37	17 21	17 2	10 22		n.a.
T 27	23 34	21 2	5 12	24 27	1 34	12 27	5 26	9 41	3 44	24 43	0 53	6 41	2 10	5 35	0 46	24 24	0 26	5 46	5 36	17 22	17 3	10 25		n.a.
W28	23 29	24 53	5 2	24 8	1 30	12 14	5 39	9 36	3 44	24 43	0 53	6 42	2 11	5 35	0 46	24 24	0 27	5 46	5 36	17 23	17 4	10 28		n.a.
T 29	23 23	27 11	4 34	23 49	1 26	12 1	5 51	9 32	3 45	24 42	0 53	6 44	2 11	5 36	0 46	24 24	0 27	5 47	5 36	17 24	17 5	10 31		n.a.
F 30	23 17	27 44	3 50	23 27	1 21	11 48	6 3	9 27	3 46	24 42	0 54	6 45	2 11	5 36	0 46	24 24	0 27	5 47	5 36	17 25	17 6	10 35		n.a.
S 31	23n11	26n34	2n53	23n 5	1n17	11n37	6s16	9s23	3s47	24n41	0n54	6n46	2s11	5s36	0s46	24n24	0n27	5s47	5n35	17s26	17s 7	10s38		n.a.

Julian Day Number = 741638.5, Delta T = 18h10m07s
Ecliptic obliquity = 23°59'37, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°00'49, Lahiri = -40°53'49 Julian Calendar 1 July 2683 BCE == Greg. Calendar 9 June 2683 BCE

The year -2682 astronomical counting style corresponds to year 2683 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2683 BCE (-2682) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 10 16	15♋28'58	22♋25	25♋35	11°R49	15♓32	7♋28	22♈ 6	17°R51	3♋16	27°R58	12°R28	13♒36	16♎ 7	n.a.	S 1
M 2	19 14 13	16°27'53	5♌32	27°15	11♌43	15°44	7°41	22° 9	17♓51	3°19	27°D58	12♒27	13°33	16°14	n.a.	M 2
T 3	19 18 10	17°26'50	18°20	28°55	11°35	15°54	7°54	22°11	17°50	3°21	27♎58	12°D27	13°30	16°20	n.a.	T 3
W 4	19 22 6	18°25'49	0♍51	0♌34	11°24	16° 4	8° 7	22°14	17°49	3°23	27°58	12°28	13°27	16°27	n.a.	W 4
T 5	19 26 3	19°24'49	13° 6	2°12	11°11	16°13	8°20	22°17	17°48	3°25	27°58	12°29	13°23	16°34	n.a.	T 5
F 6	19 29 59	20°23'52	25° 9	3°49	10°56	16°21	8°33	22°19	17°47	3°27	27°58	12°31	13°20	16°40	n.a.	F 6
S 7	19 33 56	21°22'57	7♎ 4	5°25	10°38	16°29	8°46	22°21	17°46	3°30	27°58	12°32	13°17	16°47	n.a.	S 7
S 8	19 37 52	22°22'04	18°56	7° 0	10°18	16°36	8°59	22°24	17°45	3°32	27°58	12°R33	13°14	16°54	n.a.	S 8
M 9	19 41 49	23°21'13	0♏49	8°35	9°56	16°42	9°11	22°26	17°44	3°34	27°59	12°33	13°11	17° 1	n.a.	M 9
T 10	19 45 45	24°20'23	12°49	10° 8	9°31	16°47	9°24	22°28	17°43	3°36	27°59	12°32	13° 7	17° 7	n.a.	T 10
W11	19 49 42	25°19'36	24°59	11°41	9° 5	16°51	9°37	22°30	17°41	3°38	27°59	12°30	13° 4	17°14	n.a.	W11
T 12	19 53 38	26°18'51	7♐24	13°12	8°37	16°55	9°50	22°31	17°40	3°40	27°59	12°28	13° 1	17°21	n.a.	T 12
F 13	19 57 35	27°18'08	20° 7	14°43	8° 7	16°57	10° 3	22°33	17°39	3°42	28° 0	12°26	12°58	17°27	n.a.	F 13
S 14	20 1 31	28°17'27	3♑ 9	16°13	7°36	16°59	10°16	22°35	17°37	3°44	28° 0	12°24	12°55	17°34	n.a.	S 14
S 15	20 5 28	29°16'48	16°30	17°42	7° 3	17° 0	10°28	22°36	17°36	3°46	28° 1	12°22	12°52	17°41	n.a.	S 15
M16	20 9 25	0♌16'12	0♒10	19°10	6°29	17°R 0	10°41	22°38	17°35	3°48	28° 1	12°21	12°48	17°48	n.a.	M16
T 17	20 13 21	1°15'37	14° 6	20°37	5°54	16°59	10°54	22°39	17°33	3°50	28° 2	12°D21	12°45	17°54	n.a.	T 17
W18	20 17 18	2°15'05	28°15	22° 3	5°18	16°58	11° 7	22°40	17°32	3°52	28° 2	12°21	12°42	18° 1	n.a.	W18
T 19	20 21 14	3°14'35	12♓33	23°28	4°42	16°55	11°19	22°41	17°30	3°54	28° 3	12°22	12°39	18° 8	n.a.	T 19
F 20	20 25 11	4°14'07	26°54	24°53	4° 6	16°52	11°32	22°42	17°28	3°56	28° 3	12°23	12°36	18°14	n.a.	F 20
S 21	20 29 7	5°13'42	11♈15	26°16	3°29	16°47	11°44	22°43	17°27	3°58	28° 4	12°23	12°33	18°21	n.a.	S 21
S 22	20 33 4	6°13'20	25°33	27°38	2°53	16°42	11°57	22°43	17°25	4° 0	28° 4	12°24	12°29	18°28	n.a.	S 22
M23	20 37 0	7°13'00	9♉45	29° 0	2°17	16°36	12° 9	22°44	17°23	4° 2	28° 5	12°R24	12°26	18°35	n.a.	M23
T 24	20 40 57	8°12'42	23°48	0♍20	1°42	16°29	12°22	22°45	17°22	4° 4	28° 6	12°24	12°23	18°41	n.a.	T 24
W25	20 44 53	9°12'28	7♊41	1°39	1° 8	16°21	12°34	22°45	17°20	4° 6	28° 6	12°23	12°20	18°48	n.a.	W25
T 26	20 48 50	10°12'15	21°22	2°57	0°35	16°12	12°47	22°45	17°18	4° 8	28° 7	12°23	12°17	18°55	n.a.	T 26
F 27	20 52 47	11°12'05	4♋51	4°13	0° 4	16° 3	12°59	22°45	17°16	4°10	28° 8	12°23	12°13	19° 1	n.a.	F 27
S 28	20 56 43	12°11'58	18° 7	5°28	29♋34	15°52	13°11	22°R45	17°14	4°12	28° 9	12°D23	12°10	19° 8	n.a.	S 28
S 29	21 0 40	13°11'53	1♌10	6°42	29° 6	15°41	13°23	22°45	17°12	4°14	28°10	12°23	12° 7	19°15	n.a.	S 29
M30	21 4 36	14°11'49	13°58	7°53	28°39	15°28	13°36	22°45	17°10	4°16	28°10	12°R23	12° 4	19°22	n.a.	M30
T 31	21 8 33	15♌11'48	26♌33	9♍ 3	28♋15	15♓15	13♋48	22♈45	17♓ 8	4♋17	28♎11	12♒23	12♒ 1	19♎28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n 4	23n51	1n48	22n41	1n12	11n26	6s28	9s19	3s48	24n40	0n54	6n47	2s11	5s37	0s46	24n24	0n27	5s47	5n35	17s27	17s 8	10s41		n.a.
M 2	22 57	19 56	0 38	22 16	1 6	11 16	6 40	9 15	3 49	24 40	0 54	6 47	2 11	5 37	0 46	24 24	0 27	5 48	5 35	17 28	17 8	10 44		n.a.
T 3	22 49	15 10	0s32	21 50	1 1	11 7	6 52	9 12	3 50	24 39	0 54	6 48	2 12	5 37	0 46	24 24	0 27	5 48	5 35	17 28	17 9	10 47		n.a.
W 4	22 41	9 53	1 39	21 23	0 55	10 59	7 3	9 8	3 50	24 38	0 54	6 49	2 12	5 38	0 46	24 24	0 27	5 48	5 34	17 27	17 10	10 50		n.a.
T 5	22 33	4 20	2 41	20 55	0 49	10 52	7 15	9 6	3 51	24 38	0 54	6 50	2 12	5 38	0 46	24 24	0 27	5 48	5 34	17 27	17 11	10 53		n.a.
F 6	22 24	1s17	3 34	20 26	0 43	10 45	7 26	9 3	3 52	24 37	0 54	6 51	2 12	5 39	0 46	24 23	0 27	5 49	5 34	17 26	17 12	10 56		n.a.
S 7	22 15	6 47	4 17	19 57	0 37	10 40	7 36	9 0	3 53	24 36	0 54	6 51	2 12	5 39	0 46	24 23	0 27	5 49	5 33	17 26	17 13	10 59		n.a.
S 8	22 5	12 1	4 49	19 26	0 30	10 35	7 46	8 58	3 53	24 35	0 54	6 52	2 13	5 39	0 46	24 23	0 27	5 49	5 33	17 26	17 14	11 2		n.a.
M 9	21 55	16 49	5 9	18 55	0 23	10 32	7 56	8 57	3 54	24 34	0 55	6 53	2 13	5 40	0 46	24 23	0 27	5 50	5 33	17 26	17 15	11 5		n.a.
T 10	21 45	21 2	5 15	18 23	0 17	10 29	8 5	8 55	3 54	24 34	0 55	6 53	2 13	5 40	0 46	24 23	0 27	5 50	5 33	17 26	17 16	11 8		n.a.
W11	21 34	24 25	5 8	17 50	0 10	10 28	8 13	8 54	3 55	24 33	0 55	6 54	2 13	5 41	0 46	24 23	0 27	5 50	5 32	17 27	17 17	11 11		n.a.
T 12	21 23	26 45	4 46	17 17	0 3	10 28	8 21	8 53	3 55	24 32	0 55	6 54	2 13	5 41	0 46	24 23	0 27	5 51	5 32	17 27	17 18	11 14		n.a.
F 13	21 11	27 46	4 10	16 44	0s 4	10 29	8 28	8 52	3 56	24 31	0 55	6 55	2 14	5 42	0 46	24 23	0 27	5 51	5 32	17 28	17 19	11 17		n.a.
S 14	20 59	27 17	3 20	16 10	0 11	10 30	8 35	8 52	3 56	24 30	0 55	6 55	2 14	5 43	0 46	24 23	0 27	5 52	5 31	17 29	17 20	11 20		n.a.
S 15	20 46	25 14	2 18	15 35	0 19	10 33	8 40	8 52	3 57	24 29	0 55	6 56	2 14	5 43	0 46	24 23	0 27	5 52	5 31	17 29	17 20	11 23		n.a.
M16	20 34	21 40	1 7	15 1	0 26	10 37	8 45	8 52	3 57	24 28	0 55	6 56	2 14	5 44	0 46	24 23	0 27	5 52	5 31	17 29	17 21	11 26		n.a.
T 17	20 20	16 49	0n10	14 26	0 33	10 42	8 48	8 53	3 57	24 27	0 56	6 56	2 14	5 44	0 47	24 23	0 27	5 53	5 31	17 29	17 22	11 29		n.a.
W18	20 7	11 0	1 27	13 51	0 41	10 48	8 51	8 53	3 57	24 26	0 56	6 57	2 14	5 45	0 47	24 23	0 27	5 53	5 30	17 29	17 23	11 32		n.a.
T 19	19 53	4 33	2 40	13 15	0 48	10 54	8 53	8 55	3 57	24 26	0 56	6 57	2 15	5 46	0 47	24 23	0 27	5 54	5 30	17 29	17 24	11 35		n.a.
F 20	19 39	2n 8	3 42	12 40	0 56	11 2	8 54	8 56	3 58	24 25	0 56	6 57	2 15	5 46	0 47	24 23	0 27	5 54	5 30	17 29	17 25	11 38		n.a.
S 21	19 24	8 42	4 31	12 4	1 3	11 10	8 54	8 58	3 58	24 24	0 56	6 57	2 15	5 47	0 47	24 23	0 27	5 55	5 30	17 29	17 26	11 41		n.a.
S 22	19 9	14 47	5 3	11 28	1 10	11 20	8 53	9 0	3 58	24 23	0 56	6 57	2 15	5 48	0 47	24 23	0 27	5 55	5 29	17 29	17 27	11 44		n.a.
M23	18 54	20 3	5 17	10 53	1 18	11 29	8 51	9 2	3 57	24 22	0 56	6 57	2 15	5 48	0 47	24 23	0 27	5 56	5 29	17 29	17 28	11 47		n.a.
T 24	18 38	24 9	5 11	10 17	1 25	11 40	8 48	9 5	3 57	24 20	0 57	6 57	2 16	5 49	0 47	24 23	0 27	5 56	5 29	17 29	17 29	11 50		n.a.
W25	18 22	26 48	4 47	9 42	1 32	11 51	8 44	9 8	3 57	24 19	0 57	6 57	2 16	5 50	0 47	24 23	0 27	5 57	5 28	17 29	17 30	11 52		n.a.
T 26	18 6	27 48	4 7	9 7	1 39	12 3	8 39	9 11	3 57	24 18	0 57	6 57	2 16	5 51	0 47	24 23	0 27	5 57	5 28	17 29	17 31	11 55		n.a.
F 27	17 49	27 7	3 13	8 32	1 47	12 15	8 33	9 14	3 56	24 17	0 57	6 57	2 16	5 51	0 47	24 23	0 27	5 58	5 28	17 29	17 31	11 58		n.a.
S 28	17 32	24 53	2 11	7 58	1 54	12 27	8 27	9 18	3 56	24 16	0 57	6 57	2 16	5 52	0 47	24 23	0 27	5 58	5 28	17 29	17 32	12 1		n.a.
S 29	17 15	21 22	1 2	7 24	2 0	12 40	8 20	9 22	3 55	24 15	0 57	6 57	2 17	5 53	0 47	24 23	0 27	5 59	5 27	17 29	17 33	12 4		n.a.
M30	16 57	16 53	0s 9	6 51	2 7	12 53	8 12	9 27	3 55	24 14	0 57	6 56	2 17	5 54	0 47	24 23	0 27	5 59	5 27	17 29	17 34	12 7		n.a.
T 31	16n39	11n44	1s18	6n18	2s14	13n 6	8s 3	9s31	3s54	24n13	0n58	6n56	2s17	5s55	0s47	24n22	0n27	6s 0	5n27	17s29	17s35	12s10		n.a.

Julian Day Number = 741669.5, Delta T = 18h10m04s
Ecliptic obliquity = 23°59'37, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°00'45, Lahiri = -40°53'45 Julian Calendar 1 Aug. 2683 BCE == Greg. Calendar 10 July 2683 BCE

The year -2682 astronomical counting style corresponds to year 2683 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2683 BCE (-2682) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	21 12 29	16♌11'49	8♍55	10♍12	27°R53	15°R 1	14♋ 0	22°R44	17°R 6	4♋19	28♎12	12°R22	11♒58	19♎35	n.a.	W 1
T 2	21 16 26	17°11'52	21° 5	11°17	27♋33	14♓47	14°12	22♈44	17♓ 4	4°21	28°13	12♒22	11°54	19°42	n.a.	T 2
F 3	21 20 22	18°11'57	3♎ 6	12°21	27°15	14°31	14°24	22°43	17° 2	4°23	28°14	12°21	11°51	19°48	n.a.	F 3
S 4	21 24 19	19°12'04	15° 0	13°22	27° 0	14°15	14°36	22°42	17° 0	4°24	28°15	12°20	11°48	19°55	n.a.	S 4
S 5	21 28 15	20°12'12	26°51	14°20	26°47	13°58	14°48	22°41	16°58	4°26	28°16	12°19	11°45	20° 2	n.a.	S 5
M 6	21 32 12	21°12'23	8♏44	15°15	26°36	13°41	14°59	22°40	16°56	4°28	28°17	12°19	11°42	20° 9	n.a.	M 6
T 7	21 36 9	22°12'35	20°41	16° 7	26°28	13°23	15°11	22°39	16°53	4°29	28°18	12°D18	11°39	20°15	n.a.	T 7
W 8	21 40 5	23°12'49	2♐49	16°54	26°22	13° 4	15°23	22°38	16°51	4°31	28°20	12°19	11°35	20°22	n.a.	W 8
T 9	21 44 2	24°13'05	15°12	17°37	26°19	12°45	15°34	22°37	16°49	4°33	28°21	12°19	11°32	20°29	n.a.	T 9
F 10	21 47 58	25°13'23	27°53	18°15	26°D18	12°25	15°46	22°35	16°47	4°34	28°22	12°20	11°29	20°35	n.a.	F 10
S 11	21 51 55	26°13'42	10♑57	18°48	26°19	12° 5	15°57	22°34	16°44	4°36	28°23	12°22	11°26	20°42	n.a.	S 11
S 12	21 55 51	27°14'03	24°25	19°15	26°23	11°44	16° 9	22°32	16°42	4°37	28°24	12°23	11°23	20°49	n.a.	S 12
M13	21 59 48	28°14'26	8♒17	19°36	26°30	11°23	16°20	22°30	16°40	4°39	28°26	12°R23	11°19	20°56	n.a.	M13
T 14	22 3 44	29°14'50	22°33	19°49	26°38	11° 1	16°31	22°28	16°37	4°40	28°27	12°23	11°16	21° 2	n.a.	T 14
W15	22 7 41	0♍15'17	7♓ 7	19°R55	26°49	10°39	16°42	22°26	16°35	4°42	28°28	12°22	11°13	21° 9	n.a.	W15
T 16	22 11 37	1°15'45	21°53	19°52	27° 2	10°17	16°53	22°24	16°33	4°43	28°30	12°20	11°10	21°16	n.a.	T 16
F 17	22 15 34	2°16'15	6♈43	19°40	27°17	9°55	17° 4	22°22	16°30	4°44	28°31	12°17	11° 7	21°22	n.a.	F 17
S 18	22 19 31	3°16'47	21°31	19°18	27°34	9°33	17°15	22°20	16°28	4°46	28°32	12°14	11° 4	21°29	n.a.	S 18
S 19	22 23 27	4°17'21	6♉ 8	18°46	27°53	9°10	17°26	22°17	16°25	4°47	28°34	12°12	11° 0	21°36	n.a.	S 19
M20	22 27 24	5°17'57	20°30	18° 5	28°14	8°48	17°37	22°15	16°23	4°48	28°35	12°10	10°57	21°43	n.a.	M20
T 21	22 31 20	6°18'35	4♊33	17°14	28°37	8°25	17°48	22°12	16°20	4°50	28°37	12°D 9	10°54	21°49	n.a.	T 21
W22	22 35 17	7°19'16	18°18	16°14	29° 2	8° 3	17°58	22° 9	16°18	4°51	28°38	12°10	10°51	21°56	n.a.	W22
T 23	22 39 13	8°19'58	1♋44	15° 5	29°29	7°40	18° 9	22° 7	16°15	4°52	28°40	12°11	10°48	22° 3	n.a.	T 23
F 24	22 43 10	9°20'43	14°53	13°51	29°57	7°18	18°19	22° 4	16°13	4°53	28°41	12°13	10°45	22° 9	n.a.	F 24
S 25	22 47 6	10°21'29	27°46	12°32	0♌27	6°56	18°29	22° 1	16°11	4°55	28°43	12°14	10°41	22°16	n.a.	S 25
S 26	22 51 3	11°22'17	10♌27	11°11	0°58	6°34	18°40	21°58	16° 8	4°56	28°44	12°R15	10°38	22°23	n.a.	S 26
M27	22 54 59	12°23'06	22°55	9°51	1°31	6°12	18°50	21°54	16° 6	4°57	28°46	12°15	10°35	22°30	n.a.	M27
T 28	22 58 56	13°23'57	5♍14	8°35	2° 6	5°51	19° 0	21°51	16° 3	4°58	28°48	12°12	10°32	22°36	n.a.	T 28
W29	23 2 53	14°24'50	17°25	7°24	2°42	5°30	19°10	21°48	16° 0	4°59	28°49	12° 9	10°29	22°43	n.a.	W29
T 30	23 6 49	15♍25'44	29♍27	6♍21	3♌19	5♓10	19♋20	21♈44	15♓58	5♋ 0	28♎51	12♒ 3	10♒25	22♎50	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n21	6n14	2s22	5n46	2s20	13n19	7s54	9s36	3s53	24n12	0n58	6n56	2s17	5s55	0s47	24n22	0n27	6s 0	5n27	17s29	17s36	12s13		n.a.
T 2	16 2	0 35	3 18	5 15	2 26	13 33	7 45	9 41	3 52	24 11	0 58	6 55	2 17	5 56	0 47	24 22	0 27	6 1	5 26	17 29	17 37	12 16		n.a.
F 3	15 44	5s 0	4 5	4 45	2 32	13 46	7 34	9 46	3 51	24 9	0 58	6 55	2 17	5 57	0 47	24 22	0 27	6 2	5 26	17 29	17 38	12 19		n.a.
S 4	15 24	10 21	4 41	4 17	2 37	13 59	7 24	9 51	3 50	24 8	0 58	6 54	2 18	5 58	0 47	24 22	0 27	6 2	5 26	17 30	17 39	12 22		n.a.
S 5	15 5	15 18	5 5	3 49	2 42	14 12	7 13	9 57	3 49	24 7	0 58	6 54	2 18	5 59	0 47	24 22	0 27	6 3	5 25	17 30	17 40	12 25		n.a.
M 6	14 46	19 42	5 16	3 23	2 47	14 26	7 1	10 3	3 47	24 6	0 59	6 53	2 18	6 0	0 47	24 22	0 27	6 4	5 25	17 30	17 41	12 28		n.a.
T 7	14 26	23 21	5 13	2 59	2 51	14 39	6 50	10 8	3 46	24 5	0 59	6 53	2 18	6 1	0 47	24 22	0 27	6 4	5 25	17 30	17 41	12 31		n.a.
W 8	14 6	26 3	4 57	2 37	2 54	14 51	6 38	10 14	3 44	24 4	0 59	6 52	2 18	6 1	0 47	24 22	0 27	6 5	5 25	17 30	17 42	12 34		n.a.
T 9	13 45	27 33	4 26	2 17	2 57	15 4	6 26	10 21	3 43	24 2	0 59	6 51	2 19	6 2	0 47	24 22	0 27	6 5	5 24	17 30	17 43	12 36		n.a.
F 10	13 25	27 40	3 42	2 0	3 0	15 16	6 14	10 27	3 41	24 1	0 59	6 51	2 19	6 3	0 47	24 22	0 27	6 6	5 24	17 30	17 44	12 39		n.a.
S 11	13 4	26 16	2 45	1 46	3 1	15 28	6 1	10 33	3 39	24 0	0 59	6 50	2 19	6 4	0 47	24 22	0 27	6 7	5 24	17 29	17 45	12 42		n.a.
S 12	12 43	23 20	1 38	1 34	3 2	15 39	5 49	10 40	3 37	23 59	1 0	6 49	2 19	6 5	0 47	24 22	0 27	6 7	5 24	17 29	17 46	12 45		n.a.
M13	12 22	18 59	0 23	1 26	3 1	15 50	5 37	10 46	3 35	23 57	1 0	6 48	2 19	6 6	0 47	24 22	0 27	6 8	5 23	17 29	17 47	12 48		n.a.
T 14	12 0	13 26	0n56	1 22	3 0	16 1	5 24	10 52	3 33	23 56	1 0	6 48	2 19	6 7	0 47	24 22	0 28	6 9	5 23	17 29	17 48	12 51		n.a.
W15	11 38	7 4	2 12	1 23	2 57	16 11	5 12	10 59	3 31	23 55	1 0	6 47	2 20	6 8	0 47	24 22	0 28	6 10	5 23	17 29	17 49	12 54		n.a.
T 16	11 16	0 14	3 21	1 28	2 53	16 21	4 59	11 5	3 29	23 54	1 0	6 46	2 20	6 9	0 47	24 22	0 28	6 10	5 23	17 30	17 50	12 57		n.a.
F 17	10 54	6n38	4 16	1 38	2 47	16 30	4 47	11 12	3 26	23 53	1 1	6 45	2 20	6 10	0 47	24 22	0 28	6 11	5 22	17 30	17 50	13 0		n.a.
S 18	10 32	13 6	4 54	1 53	2 40	16 39	4 35	11 18	3 24	23 51	1 1	6 44	2 20	6 11	0 47	24 22	0 28	6 12	5 22	17 31	17 51	13 2		n.a.
S 19	10 10	18 46	5 13	2 14	2 31	16 47	4 22	11 24	3 21	23 50	1 1	6 43	2 20	6 12	0 47	24 22	0 28	6 12	5 22	17 32	17 52	13 5		n.a.
M20	9 47	23 16	5 11	2 41	2 20	16 54	4 10	11 31	3 19	23 49	1 1	6 42	2 20	6 13	0 47	24 22	0 28	6 13	5 22	17 32	17 53	13 8		n.a.
T 21	9 24	26 18	4 51	3 13	2 7	17 1	3 58	11 37	3 16	23 48	1 1	6 40	2 20	6 14	0 47	24 22	0 28	6 14	5 22	17 33	17 54	13 11		n.a.
W22	9 1	27 41	4 14	3 50	1 52	17 8	3 47	11 43	3 13	23 46	1 2	6 39	2 21	6 15	0 47	24 22	0 28	6 15	5 21	17 33	17 55	13 14		n.a.
T 23	8 38	27 23	3 24	4 33	1 35	17 14	3 35	11 49	3 10	23 45	1 2	6 38	2 21	6 16	0 47	24 22	0 28	6 15	5 21	17 32	17 56	13 17		n.a.
F 24	8 15	25 32	2 25	5 19	1 17	17 19	3 23	11 55	3 7	23 44	1 2	6 37	2 21	6 17	0 47	24 22	0 28	6 16	5 21	17 32	17 57	13 20		n.a.
S 25	7 51	22 22	1 19	6 7	0 58	17 24	3 12	12 0	3 4	23 43	1 2	6 36	2 21	6 18	0 47	24 22	0 28	6 17	5 21	17 31	17 58	13 22		n.a.
S 26	7 28	18 11	0 10	6 57	0 38	17 28	3 1	12 6	3 1	23 41	1 2	6 34	2 21	6 19	0 47	24 22	0 28	6 18	5 20	17 31	17 58	13 25		n.a.
M27	7 4	13 17	0s58	7 47	0 17	17 31	2 50	12 11	2 58	23 40	1 3	6 33	2 21	6 20	0 47	24 22	0 28	6 19	5 20	17 31	17 59	13 28		n.a.
T 28	6 40	7 55	2 2	8 35	0n 3	17 34	2 39	12 16	2 55	23 39	1 3	6 32	2 21	6 21	0 47	24 22	0 28	6 19	5 20	17 32	18 0	13 31		n.a.
W29	6 16	2 20	3 0	9 21	0 23	17 36	2 28	12 21	2 51	23 38	1 3	6 30	2 21	6 22	0 47	24 22	0 28	6 20	5 20	17 33	18 1	13 34		n.a.
T 30	5n52	3s16	3s49	10n 2	0n42	17n38	2s18	12s26	2s48	23n36	1n 3	6n29	2s21	6s23	0s47	24n22	0n28	6s21	5n20	17s34	18s 2	13s37		n.a.

Julian Day Number = 741700.5, Delta T = 18h10m02s
Ecliptic obliquity = 23°59'37, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°00'41, Lahiri = -40°53'41 Julian Calendar 1 Sept. 2683 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2683 BCE

The year -2682 astronomical counting style corresponds to year 2683 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2683 BCE (-2682) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 10 46	16♍26'39	11♎24	5°R28	3♌57	4°R50	19♋29	21°R41	15°R55	5♋ 1	28♎53	11°R57	10♒22	22♎56	n.a.	F 1
S 2	23 14 42	17°27'36	23°17	4♍46	4°37	4♓30	19°39	21♈37	15♓53	5° 2	28°54	11♒50	10°19	23° 3	n.a.	S 2
S 3	23 18 39	18°28'34	5♏ 8	4°15	5°18	4°11	19°49	21°33	15°50	5° 3	28°56	11°43	10°16	23°10	n.a.	S 3
M 4	23 22 35	19°29'33	16°59	3°56	6° 0	3°53	19°58	21°30	15°48	5° 4	28°58	11°37	10°13	23°17	n.a.	M 4
T 5	23 26 32	20°30'34	28°55	3°D49	6°43	3°35	20° 7	21°26	15°45	5° 5	29° 0	11°33	10°10	23°23	n.a.	T 5
W 6	23 30 28	21°31'35	10♐59	3°52	7°27	3°18	20°16	21°22	15°43	5° 5	29° 2	11°31	10° 6	23°30	n.a.	W 6
T 7	23 34 25	22°32'38	23°16	4° 6	8°13	3° 2	20°26	21°18	15°40	5° 6	29° 3	11°D30	10° 3	23°37	n.a.	T 7
F 8	23 38 22	23°33'41	5♑51	4°29	8°59	2°46	20°34	21°14	15°38	5° 7	29° 5	11°31	10° 0	23°44	n.a.	F 8
S 9	23 42 18	24°34'45	18°48	5° 1	9°46	2°32	20°43	21° 9	15°35	5° 8	29° 7	11°32	9°57	23°50	n.a.	S 9
S 10	23 46 15	25°35'50	2♒11	5°41	10°35	2°17	20°52	21° 5	15°33	5° 8	29° 9	11°33	9°54	23°57	n.a.	S 10
M11	23 50 11	26°36'56	16° 2	6°27	11°24	2° 4	21° 1	21° 1	15°30	5° 9	29°11	11°R34	9°50	24° 4	n.a.	M11
T 12	23 54 8	27°38'03	0♓22	7°20	12°14	1°52	21° 9	20°57	15°28	5°10	29°13	11°32	9°47	24°10	n.a.	T 12
W13	23 58 4	28°39'10	15° 7	8°18	13° 4	1°40	21°18	20°52	15°26	5°10	29°15	11°28	9°44	24°17	n.a.	W13
T 14	0 2 1	29°40'19	0♈11	9°20	13°56	1°29	21°26	20°48	15°23	5°11	29°17	11°22	9°41	24°24	n.a.	T 14
F 15	0 5 57	0♎41'28	15°25	10°27	14°48	1°18	21°34	20°43	15°21	5°11	29°19	11°15	9°38	24°31	n.a.	F 15
S 16	0 9 54	1°42'38	0♉37	11°37	15°41	1° 9	21°42	20°39	15°18	5°12	29°21	11° 7	9°35	24°37	n.a.	S 16
S 17	0 13 51	2°43'50	15°39	12°50	16°35	1° 0	21°50	20°34	15°16	5°12	29°23	10°59	9°31	24°44	n.a.	S 17
M18	0 17 47	3°45'02	0♊20	14° 6	17°29	0°53	21°57	20°29	15°14	5°13	29°25	10°53	9°28	24°51	n.a.	M18
T 19	0 21 44	4°46'16	14°36	15°24	18°25	0°46	22° 5	20°25	15°11	5°13	29°27	10°49	9°25	24°57	n.a.	T 19
W20	0 25 40	5°47'31	28°26	16°44	19°20	0°40	22°12	20°20	15° 9	5°13	29°29	10°47	9°22	25° 4	n.a.	W20
T 21	0 29 37	6°48'47	11♋50	18° 5	20°17	0°34	22°20	20°15	15° 7	5°14	29°31	10°D47	9°19	25°11	n.a.	T 21
F 22	0 33 33	7°50'04	24°50	19°28	21°14	0°30	22°27	20°10	15° 4	5°14	29°33	10°48	9°16	25°18	n.a.	F 22
S 23	0 37 30	8°51'21	7♌32	20°52	22°11	0°26	22°34	20° 6	15° 2	5°14	29°35	10°R48	9°12	25°24	n.a.	S 23
S 24	0 41 27	9°52'40	19°58	22°17	23°10	0°23	22°41	20° 1	15° 0	5°14	29°37	10°48	9° 9	25°31	n.a.	S 24
M25	0 45 23	10°53'59	2♍12	23°44	24° 8	0°21	22°48	19°56	14°58	5°15	29°39	10°45	9° 6	25°38	n.a.	M25
T 26	0 49 20	11°55'19	14°18	25°11	25° 7	0°20	22°54	19°51	14°56	5°15	29°41	10°40	9° 3	25°44	n.a.	T 26
W27	0 53 16	12°56'39	26°17	26°38	26° 7	0°D19	23° 1	19°46	14°53	5°15	29°43	10°32	9° 0	25°51	n.a.	W27
T 28	0 57 13	13°58'00	8♎13	28° 7	27° 7	0°20	23° 7	19°41	14°51	5°15	29°45	10°22	8°56	25°58	n.a.	T 28
F 29	1 1 9	14°59'21	20° 6	29°35	28° 8	0°21	23°13	19°36	14°49	5°15	29°47	10° 9	8°53	26° 5	n.a.	F 29
S 30	1 5 6	16° 0'43	1♏58	1♎ 5	29° 9	0°23	23°19	19°31	14°47	5°R15	29°49	9°55	8°50	26°11	n.a.	S 30
S 31	1 9 2	17♎ 2'05	13♏50	2♎34	0♍10	0♓25	23♋25	19♈26	14♓45	5♋15	29♎51	9♒42	8♒47	26♎18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n28	8s42	4s28	10n39	1n 0	17n39	2s 8	12s30	2s45	23n35	1n 4	6n27	2s22	6s24	0s47	24n22	0n28	6s22	5n19	17s36	18s 3	13s39		n.a.
S 2	5 4	13 47	4 54	11 10	1 16	17 39	1 58	12 35	2 41	23 34	1 4	6 26	2 22	6 25	0 47	24 22	0 28	6 23	5 19	17 38	18 4	13 42		n.a.
S 3	4 40	18 21	5 8	11 34	1 30	17 39	1 48	12 39	2 38	23 33	1 4	6 24	2 22	6 26	0 47	24 22	0 28	6 23	5 19	17 40	18 5	13 45		n.a.
M 4	4 15	22 13	5 9	11 53	1 43	17 38	1 38	12 42	2 35	23 32	1 4	6 23	2 22	6 27	0 47	24 22	0 28	6 24	5 19	17 42	18 5	13 48		n.a.
T 5	3 51	25 11	4 56	12 6	1 54	17 36	1 29	12 46	2 31	23 30	1 4	6 21	2 22	6 28	0 47	24 22	0 28	6 25	5 18	17 43	18 6	13 51		n.a.
W 6	3 26	27 4	4 30	12 13	2 3	17 33	1 19	12 49	2 28	23 29	1 5	6 20	2 22	6 29	0 47	24 22	0 28	6 26	5 18	17 44	18 7	13 54		n.a.
T 7	3 1	27 40	3 52	12 15	2 10	17 30	1 10	12 52	2 24	23 28	1 5	6 18	2 22	6 30	0 47	24 22	0 28	6 27	5 18	17 44	18 8	13 56		n.a.
F 8	2 37	26 53	3 1	12 11	2 16	17 27	1 1	12 54	2 21	23 27	1 5	6 17	2 22	6 31	0 47	24 22	0 28	6 28	5 18	17 44	18 9	13 59		n.a.
S 9	2 12	24 37	2 0	12 3	2 20	17 22	0 52	12 56	2 17	23 26	1 5	6 15	2 22	6 32	0 47	24 22	0 28	6 28	5 18	17 43	18 10	14 2		n.a.
S 10	1 47	20 57	0 51	11 51	2 23	17 17	0 44	12 58	2 14	23 25	1 6	6 13	2 22	6 33	0 47	24 22	0 28	6 29	5 17	17 43	18 11	14 5		n.a.
M11	1 23	16 1	0n24	11 35	2 25	17 11	0 36	13 0	2 10	23 24	1 6	6 12	2 22	6 34	0 47	24 22	0 28	6 30	5 17	17 43	18 12	14 8		n.a.
T 12	0 58	10 3	1 40	11 15	2 26	17 5	0 28	13 2	2 7	23 22	1 6	6 10	2 22	6 34	0 47	24 22	0 28	6 31	5 17	17 43	18 12	14 10		n.a.
W13	0 33	3 23	2 51	10 53	2 25	16 58	0 20	13 3	2 4	23 21	1 6	6 8	2 22	6 35	0 47	24 22	0 28	6 32	5 17	17 44	18 13	14 13		n.a.
T 14	0 8	3n36	3 51	10 28	2 24	16 50	0 12	13 4	2 0	23 20	1 7	6 6	2 22	6 36	0 47	24 22	0 28	6 33	5 17	17 46	18 14	14 16		n.a.
F 15	0s17	10 26	4 36	10 0	2 22	16 42	0 4	13 4	1 57	23 19	1 7	6 5	2 23	6 37	0 47	24 22	0 28	6 33	5 17	17 48	18 15	14 19		n.a.
S 16	0 42	16 38	5 1	9 30	2 19	16 33	0n 3	13 4	1 53	23 18	1 7	6 3	2 23	6 38	0 47	24 22	0 28	6 34	5 16	17 50	18 16	14 21		n.a.
S 17	1 7	21 45	5 5	8 59	2 16	16 23	0 10	13 4	1 50	23 17	1 7	6 1	2 23	6 39	0 47	24 22	0 28	6 35	5 16	17 53	18 17	14 24		n.a.
M18	1 31	25 23	4 49	8 26	2 12	16 13	0 17	13 4	1 47	23 16	1 8	5 59	2 23	6 40	0 47	24 22	0 28	6 36	5 16	17 54	18 18	14 27		n.a.
T 19	1 56	27 18	4 15	7 51	2 8	16 2	0 24	13 4	1 43	23 15	1 8	5 58	2 23	6 41	0 47	24 22	0 28	6 37	5 16	17 55	18 19	14 30		n.a.
W20	2 21	27 26	3 27	7 15	2 4	15 51	0 30	13 3	1 40	23 14	1 8	5 56	2 23	6 42	0 47	24 22	0 29	6 38	5 16	17 56	18 19	14 32		n.a.
T 21	2 46	25 55	2 29	6 38	1 59	15 38	0 37	13 2	1 37	23 13	1 9	5 54	2 23	6 43	0 47	24 22	0 29	6 39	5 16	17 56	18 20	14 35		n.a.
F 22	3 11	23 2	1 24	6 0	1 53	15 26	0 43	13 0	1 34	23 12	1 9	5 52	2 23	6 44	0 47	24 22	0 29	6 40	5 15	17 56	18 21	14 38		n.a.
S 23	3 35	19 6	0 18	5 21	1 48	15 12	0 49	12 59	1 31	23 11	1 9	5 50	2 23	6 45	0 47	24 22	0 29	6 40	5 15	17 56	18 22	14 41		n.a.
S 24	4 0	14 24	0s49	4 41	1 42	14 58	0 55	12 57	1 27	23 11	1 9	5 48	2 23	6 45	0 47	24 22	0 29	6 41	5 15	17 56	18 23	14 43		n.a.
M25	4 25	9 12	1 52	4 0	1 36	14 44	1 0	12 55	1 24	23 10	1 10	5 46	2 23	6 46	0 47	24 22	0 29	6 42	5 15	17 56	18 24	14 46		n.a.
T 26	4 49	3 44	2 49	3 20	1 30	14 29	1 6	12 53	1 21	23 9	1 10	5 45	2 23	6 47	0 47	24 22	0 29	6 43	5 15	17 58	18 25	14 49		n.a.
W27	5 14	1s48	3 37	2 38	1 23	14 13	1 11	12 50	1 18	23 8	1 10	5 43	2 23	6 48	0 47	24 22	0 29	6 44	5 15	18 0	18 25	14 52		n.a.
T 28	5 38	7 14	4 16	1 56	1 17	13 57	1 16	12 47	1 15	23 7	1 10	5 41	2 22	6 49	0 47	24 22	0 29	6 45	5 14	18 3	18 26	14 54		n.a.
F 29	6 2	12 23	4 44	1 14	1 10	13 40	1 21	12 44	1 13	23 6	1 11	5 39	2 22	6 50	0 47	24 22	0 29	6 46	5 14	18 7	18 27	14 57		n.a.
S 30	6 26	17 5	4 59	0 32	1 4	13 22	1 26	12 41	1 10	23 6	1 11	5 37	2 22	6 50	0 47	24 22	0 29	6 47	5 14	18 10	18 28	15 0		n.a.
S 31	6s50	21s 7	5s 1	0s11	0n57	13n 5	1n30	12s37	1s 7	23n 5	1n11	5n35	2s22	6s51	0s47	24n22	0n29	6s47	5n14	18s14	18s29	15s 2		n.a.

Julian Day Number = 741730.5, Delta T = 18h09m59s
Ecliptic obliquity = 23°59'38, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°00'37, Lahiri = -40°53'37 Julian Calendar 1 Oct. 2683 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2683 BCE

The year -2682 astronomical counting style corresponds to year 2683 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2683 BCE (-2682) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	1 12 59	18♎ 3'27	25♏43	4♎ 5	1♍12	0♓29	23♋30	19°R21	14°R43	5°R15	29♎54	9°R30	8♒44	26♎25	n.a.	M 1
T 2	1 16 56	19° 4'49	7♐41	5°35	2°14	0°33	23°36	19♈16	14♓41	5♋15	29°56	9♒20	8°41	26°32	n.a.	T 2
W 3	1 20 52	20° 6'11	19°46	7° 6	3°17	0°38	23°41	19°11	14°39	5°15	29°58	9°13	8°37	26°38	n.a.	W 3
T 4	1 24 49	21° 7'33	2♑ 1	8°37	4°20	0°44	23°46	19° 6	14°37	5°15	0♏ 0	9° 9	8°34	26°45	n.a.	T 4
F 5	1 28 45	22° 8'55	14°30	10° 8	5°23	0°50	23°51	19° 1	14°35	5°14	0° 2	9° 7	8°31	26°52	n.a.	F 5
S 6	1 32 42	23°10'17	27°20	11°40	6°27	0°57	23°56	18°56	14°34	5°14	0° 4	9°D 7	8°28	26°58	n.a.	S 6
S 7	1 36 38	24°11'39	10♒32	13°12	7°30	1° 5	24° 1	18°51	14°32	5°14	0° 7	9°R 7	8°25	27° 5	n.a.	S 7
M 8	1 40 35	25°13'00	24°13	14°44	8°35	1°13	24° 5	18°46	14°30	5°14	0° 9	9° 7	8°22	27°12	n.a.	M 8
T 9	1 44 32	26°14'20	8♓22	16°17	9°39	1°22	24°10	18°41	14°28	5°13	0°11	9° 4	8°18	27°19	n.a.	T 9
W10	1 48 28	27°15'41	23° 1	17°50	10°44	1°32	24°14	18°36	14°27	5°13	0°13	8°58	8°15	27°25	n.a.	W10
T 11	1 52 25	28°17'00	8♈ 3	19°23	11°49	1°42	24°18	18°31	14°25	5°12	0°15	8°50	8°12	27°32	n.a.	T 11
F 12	1 56 21	29°18'20	23°22	20°56	12°55	1°53	24°22	18°26	14°24	5°12	0°17	8°39	8° 9	27°39	n.a.	F 12
S 13	2 0 18	0♏19'39	8♉45	22°30	14° 1	2° 4	24°25	18°21	14°22	5°11	0°20	8°28	8° 6	27°45	n.a.	S 13
S 14	2 4 14	1°20'59	24° 1	24° 4	15° 6	2°16	24°29	18°17	14°20	5°11	0°22	8°16	8° 2	27°52	n.a.	S 14
M15	2 8 11	2°22'18	9♊ 0	25°39	16°13	2°29	24°32	18°12	14°19	5°10	0°24	8° 7	7°59	27°59	n.a.	M15
T 16	2 12 8	3°23'37	23°32	27°13	17°19	2°42	24°35	18° 7	14°18	5°10	0°26	8° 0	7°56	28° 6	n.a.	T 16
W17	2 16 4	4°24'56	7♋34	28°49	18°26	2°55	24°38	18° 2	14°16	5° 9	0°28	7°55	7°53	28°12	n.a.	W17
T 18	2 20 1	5°26'14	21° 6	0♏24	19°33	3°10	24°41	17°58	14°15	5° 9	0°30	7°53	7°50	28°19	n.a.	T 18
F 19	2 23 57	6°27'32	4♌11	2° 0	20°40	3°24	24°43	17°53	14°14	5° 8	0°33	7°53	7°47	28°26	n.a.	F 19
S 20	2 27 54	7°28'51	16°52	3°36	21°47	3°40	24°46	17°48	14°12	5° 7	0°35	7°53	7°43	28°33	n.a.	S 20
S 21	2 31 50	8°30'08	29°14	5°13	22°55	3°55	24°48	17°44	14°11	5° 7	0°37	7°52	7°40	28°39	n.a.	S 21
M22	2 35 47	9°31'26	11♍22	6°50	24° 3	4°12	24°50	17°39	14°10	5° 6	0°39	7°49	7°37	28°46	n.a.	M22
T 23	2 39 44	10°32'43	23°21	8°28	25°11	4°28	24°52	17°35	14° 9	5° 5	0°41	7°43	7°34	28°53	n.a.	T 23
W24	2 43 40	11°33'59	5♎14	10° 6	26°19	4°45	24°53	17°31	14° 8	5° 4	0°43	7°34	7°31	28°59	n.a.	W24
T 25	2 47 37	12°35'15	17° 6	11°45	27°27	5° 3	24°55	17°26	14° 7	5° 3	0°46	7°22	7°27	29° 6	n.a.	T 25
F 26	2 51 33	13°36'30	28°57	13°24	28°36	5°21	24°56	17°22	14° 6	5° 3	0°48	7° 7	7°24	29°13	n.a.	F 26
S 27	2 55 30	14°37'44	10♏50	15° 4	29°44	5°40	24°57	17°18	14° 5	5° 2	0°50	6°52	7°21	29°20	n.a.	S 27
S 28	2 59 26	15°38'58	22°46	16°44	0♎53	5°58	24°58	17°14	14° 4	5° 1	0°52	6°37	7°18	29°26	n.a.	S 28
M29	3 3 23	16°40'11	4♐45	18°25	2° 2	6°18	24°58	17°10	14° 3	5° 0	0°54	6°24	7°15	29°33	n.a.	M29
T 30	3 7 20	17♏41'23	16♐51	20♏ 6	3♎11	6♓38	24♋59	17♈ 6	14♓ 3	4♋59	0♏56	6♒12	7♒12	29♎40	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s14	24s19	4s50	0s54	0n50	12n46	1n35	12s33	1s 4	23n 4	1n12	5n33	2s22	6s52	0s46	24n22	0n29	6s48	5n14	18s17	18s30	15s 5		n.a.
T 2	7 38	26 28	4 26	1 36	0 43	12 27	1 39	12 29	1 1	23 3	1 12	5 31	2 22	6 53	0 46	24 22	0 29	6 49	5 14	18 20	18 31	15 8		n.a.
W 3	8 2	27 25	3 50	2 19	0 36	12 8	1 43	12 25	0 59	23 3	1 12	5 30	2 22	6 53	0 46	24 22	0 29	6 50	5 14	18 22	18 31	15 11		n.a.
T 4	8 26	27 2	3 3	3 2	0 30	11 48	1 47	12 20	0 56	23 2	1 13	5 28	2 22	6 54	0 46	24 22	0 29	6 51	5 14	18 23	18 32	15 13		n.a.
F 5	8 49	25 17	2 6	3 45	0 23	11 28	1 51	12 16	0 53	23 2	1 13	5 26	2 22	6 55	0 46	24 22	0 29	6 52	5 13	18 23	18 33	15 16		n.a.
S 6	9 12	22 11	1 2	4 28	0 16	11 7	1 54	12 11	0 51	23 1	1 13	5 24	2 22	6 55	0 46	24 22	0 29	6 53	5 13	18 23	18 34	15 19		n.a.
S 7	9 36	17 53	0n 8	5 11	0 9	10 46	1 58	12 6	0 48	23 1	1 13	5 22	2 22	6 56	0 46	24 22	0 29	6 54	5 13	18 23	18 35	15 21		n.a.
M 8	9 59	12 31	1 19	5 54	0 3	10 24	2 1	12 0	0 46	23 0	1 14	5 20	2 22	6 57	0 46	24 22	0 29	6 55	5 13	18 24	18 36	15 24		n.a.
T 9	10 21	6 20	2 28	6 37	0s 4	10 2	2 4	11 55	0 44	23 0	1 14	5 19	2 22	6 57	0 46	24 22	0 29	6 55	5 13	18 24	18 36	15 27		n.a.
W10	10 44	0n22	3 30	7 19	0 11	9 39	2 7	11 49	0 41	22 59	1 14	5 17	2 21	6 58	0 46	24 22	0 29	6 56	5 13	18 26	18 37	15 29		n.a.
T 11	11 7	7 12	4 18	8 1	0 17	9 17	2 10	11 43	0 39	22 59	1 15	5 15	2 21	6 59	0 46	24 22	0 29	6 57	5 13	18 28	18 38	15 32		n.a.
F 12	11 29	13 45	4 50	8 43	0 24	8 53	2 12	11 37	0 37	22 58	1 15	5 13	2 21	6 59	0 46	24 23	0 29	6 58	5 13	18 31	18 39	15 35		n.a.
S 13	11 51	19 28	5 0	9 25	0 30	8 30	2 15	11 31	0 34	22 58	1 15	5 11	2 21	7 0	0 46	24 23	0 29	6 59	5 13	18 34	18 40	15 37		n.a.
S 14	12 13	23 52	4 49	10 6	0 36	8 6	2 17	11 24	0 32	22 58	1 16	5 10	2 21	7 0	0 46	24 23	0 29	7 0	5 12	18 37	18 41	15 40		n.a.
M15	12 34	26 33	4 18	10 47	0 42	7 41	2 19	11 18	0 30	22 57	1 16	5 8	2 21	7 1	0 46	24 23	0 29	7 1	5 12	18 40	18 42	15 43		n.a.
T 16	12 56	27 21	3 31	11 28	0 48	7 16	2 21	11 11	0 28	22 57	1 16	5 6	2 21	7 1	0 46	24 23	0 29	7 1	5 12	18 41	18 42	15 45		n.a.
W17	13 17	26 19	2 33	12 8	0 54	6 51	2 23	11 4	0 26	22 57	1 17	5 5	2 21	7 2	0 46	24 23	0 29	7 2	5 12	18 43	18 43	15 48		n.a.
T 18	13 38	23 44	1 27	12 48	1 0	6 26	2 24	10 57	0 24	22 57	1 17	5 3	2 20	7 2	0 46	24 23	0 29	7 3	5 12	18 43	18 44	15 50		n.a.
F 19	13 59	19 58	0 20	13 28	1 5	6 0	2 26	10 50	0 22	22 57	1 17	5 1	2 20	7 3	0 46	24 23	0 29	7 4	5 12	18 43	18 45	15 53		n.a.
S 20	14 19	15 24	0s47	14 6	1 10	5 34	2 27	10 42	0 20	22 56	1 18	5 0	2 20	7 3	0 46	24 23	0 29	7 5	5 12	18 43	18 46	15 56		n.a.
S 21	14 40	10 18	1 50	14 45	1 16	5 8	2 29	10 34	0 18	22 56	1 18	4 58	2 20	7 4	0 46	24 23	0 29	7 6	5 12	18 44	18 47	15 58		n.a.
M22	15 0	4 54	2 47	15 22	1 20	4 42	2 30	10 27	0 16	22 56	1 18	4 56	2 20	7 4	0 46	24 23	0 29	7 6	5 12	18 44	18 47	16 1		n.a.
T 23	15 20	0s35	3 35	16 0	1 25	4 15	2 31	10 19	0 14	22 56	1 19	4 55	2 19	7 5	0 46	24 23	0 30	7 7	5 12	18 46	18 48	16 3		n.a.
W24	15 39	6 0	4 14	16 36	1 30	3 48	2 31	10 11	0 12	22 56	1 19	4 53	2 19	7 5	0 46	24 23	0 30	7 8	5 12	18 48	18 49	16 6		n.a.
T 25	15 58	11 10	4 41	17 12	1 34	3 21	2 32	10 2	0 11	22 56	1 19	4 52	2 19	7 5	0 46	24 23	0 30	7 9	5 12	18 51	18 50	16 9		n.a.
F 26	16 17	15 57	4 56	17 47	1 38	2 54	2 33	9 54	0 9	22 56	1 20	4 50	2 19	7 6	0 46	24 23	0 30	7 10	5 11	18 55	18 51	16 11		n.a.
S 27	16 36	20 7	4 58	18 21	1 42	2 26	2 33	9 46	0 7	22 57	1 20	4 49	2 19	7 6	0 46	24 23	0 30	7 10	5 11	18 59	18 52	16 14		n.a.
S 28	16 54	23 31	4 48	18 54	1 45	1 59	2 34	9 37	0 5	22 57	1 20	4 48	2 19	7 6	0 46	24 23	0 30	7 11	5 11	19 3	18 52	16 16		n.a.
M29	17 12	25 54	4 24	19 26	1 48	1 31	2 34	9 28	0 4	22 57	1 21	4 46	2 18	7 7	0 46	24 23	0 30	7 12	5 11	19 6	18 53	16 19		n.a.
T 30	17s30	27s 7	3s48	19s57	1s51	1n 3	2n34	9s19	0s 2	22n57	1n21	4n45	2s18	7s 7	0s45	24n24	0n30	7s13	5n11	19s 9	18s54	16s22		n.a.

Julian Day Number = 741761.5, Delta T = 18h09m57s
Ecliptic obliquity = 23°59'37, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°00'32, Lahiri = -40°53'32 Julian Calendar 1 Nov. 2683 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2683 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2683 BCE (-2682) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 11 16	18♏42'33	29♐ 3	21♏48	4♎20	6♓58	24♋59	17°R 2	14°R 2	4°R58	0♏58	6°R 4	7♒ 8	29♎46	n.a.	W 1
T 2	3 15 13	19°43'43	11♑24	23°30	5°30	7°18	24°R59	16♈58	14♓ 1	4♋57	1° 0	5♒59	7° 5	29°53	n.a.	T 2
F 3	3 19 9	20°44'51	23°58	25°13	6°39	7°39	24°59	16°54	14° 1	4°56	1° 2	5°56	7° 2	29°59	n.a.	F 3
S 4	3 23 6	21°45'58	6♒46	26°56	7°49	8° 0	24°59	16°51	14° 0	4°55	1° 5	5°D56	6°59	0♏ 7	n.a.	S 4
S 5	3 27 2	22°47'04	19°54	28°40	8°59	8°22	24°58	16°47	14° 0	4°53	1° 7	5°R56	6°56	0°13	n.a.	S 5
M 6	3 30 59	23°48'08	3♓25	0♐24	10° 8	8°44	24°58	16°44	13°59	4°52	1° 9	5°56	6°53	0°20	n.a.	M 6
T 7	3 34 56	24°49'10	17°21	2° 8	11°18	9° 6	24°57	16°40	13°59	4°51	1°11	5°54	6°49	0°27	n.a.	T 7
W 8	3 38 52	25°50'11	1♈43	3°53	12°28	9°29	24°56	16°37	13°58	4°50	1°13	5°49	6°46	0°34	n.a.	W 8
T 9	3 42 49	26°51'10	16°28	5°38	13°39	9°52	24°54	16°34	13°58	4°49	1°15	5°42	6°43	0°40	n.a.	T 9
F 10	3 46 45	27°52'08	1♉31	7°23	14°49	10°15	24°53	16°31	13°58	4°47	1°17	5°33	6°40	0°47	n.a.	F 10
S 11	3 50 42	28°53'05	16°44	9° 9	15°59	10°39	24°51	16°28	13°58	4°46	1°19	5°23	6°37	0°54	n.a.	S 11
S 12	3 54 38	29°54'00	1♊55	10°54	17°10	11° 2	24°49	16°25	13°58	4°45	1°21	5°12	6°33	1° 0	n.a.	S 12
M13	3 58 35	0♐54'54	16°55	12°38	18°20	11°27	24°47	16°22	13°57	4°44	1°23	5° 4	6°30	1° 7	n.a.	M13
T 14	4 2 31	1°55'46	1♋33	14°23	19°31	11°51	24°45	16°19	13°D57	4°42	1°25	4°57	6°27	1°14	n.a.	T 14
W15	4 6 28	2°56'38	15°44	16° 6	20°42	12°16	24°43	16°17	13°57	4°41	1°26	4°53	6°24	1°21	n.a.	W15
T 16	4 10 25	3°57'27	29°26	17°48	21°52	12°41	24°40	16°14	13°58	4°40	1°28	4°D51	6°21	1°27	n.a.	T 16
F 17	4 14 21	4°58'16	12♌39	19°29	23° 3	13° 6	24°37	16°12	13°58	4°38	1°30	4°51	6°18	1°34	n.a.	F 17
S 18	4 18 18	5°59'03	25°26	21° 8	24°14	13°31	24°34	16° 9	13°58	4°37	1°32	4°52	6°14	1°41	n.a.	S 18
S 19	4 22 14	6°59'49	7♍53	22°45	25°25	13°57	24°31	16° 7	13°58	4°35	1°34	4°R53	6°11	1°48	n.a.	S 19
M20	4 26 11	8° 0'34	20° 3	24°19	26°36	14°23	24°28	16° 5	13°58	4°34	1°36	4°52	6° 8	1°54	n.a.	M20
T 21	4 30 7	9° 1'17	2♎ 2	25°50	27°48	14°49	24°24	16° 3	13°59	4°32	1°38	4°49	6° 5	2° 1	n.a.	T 21
W22	4 34 4	10° 1'59	13°54	27°17	28°59	15°16	24°21	16° 1	13°59	4°31	1°39	4°43	6° 2	2° 8	n.a.	W22
T 23	4 38 1	11° 2'39	25°45	28°40	0♏10	15°42	24°17	15°59	14° 0	4°30	1°41	4°36	5°59	2°14	n.a.	T 23
F 24	4 41 57	12° 3'18	7♏36	29°57	1°21	16° 9	24°13	15°57	14° 0	4°28	1°43	4°26	5°55	2°21	n.a.	F 24
S 25	4 45 54	13° 3'55	19°32	1♑ 9	2°33	16°36	24° 8	15°56	14° 1	4°26	1°45	4°16	5°52	2°28	n.a.	S 25
S 26	4 49 50	14° 4'30	1♐33	2°14	3°44	17° 3	24° 4	15°54	14° 1	4°25	1°47	4° 6	5°49	2°35	n.a.	S 26
M27	4 53 47	15° 5'04	13°42	3°11	4°56	17°31	24° 0	15°53	14° 2	4°23	1°48	3°56	5°46	2°41	n.a.	M27
T 28	4 57 43	16° 5'37	25°59	4° 1	6° 7	17°59	23°55	15°52	14° 3	4°22	1°50	3°49	5°43	2°48	n.a.	T 28
W29	5 1 40	17° 6'07	8♑26	4°42	7°19	18°27	23°50	15°51	14° 3	4°20	1°52	3°43	5°39	2°55	n.a.	W29
T 30	5 5 36	18° 6'35	21° 2	5°14	8°31	18°55	23°45	15°50	14° 4	4°19	1°53	3°40	5°36	3° 2	n.a.	T 30
F 31	5 9 33	19♐ 7'01	3♒50	5♑36	9♏42	19♓23	23♋40	15♈49	14♓ 5	4♋17	1♏55	3°D39	5♒33	3♏ 8	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s47	27s 1	3s 2	20s27	1s53	0n35	2n34	9s10	0s 1	22n57	1n21	4n44	2s18	7s 7	0s45	24n24	0n30	7s14	5n11	19s11	18s55	16s24		n.a.
T 2	18 4	25 35	2 6	20 56	1 55	0 6	2 34	9 1	0n 1	22 58	1 22	4 42	2 18	7 7	0 45	24 24	0 30	7 14	5 11	19 13	18 56	16 27		n.a.
F 3	18 21	22 51	1 3	21 24	1 57	0s22	2 33	8 51	0 2	22 58	1 22	4 41	2 17	7 8	0 45	24 24	0 30	7 15	5 11	19 13	18 56	16 29		n.a.
S 4	18 38	18 56	0n 4	21 50	1 58	0 50	2 33	8 42	0 4	22 58	1 22	4 40	2 17	7 8	0 45	24 24	0 30	7 16	5 11	19 13	18 57	16 32		n.a.
S 5	18 54	14 1	1 13	22 15	1 59	1 19	2 32	8 32	0 5	22 59	1 23	4 39	2 17	7 8	0 45	24 24	0 30	7 17	5 11	19 13	18 58	16 34		n.a.
M 6	19 9	8 19	2 20	22 39	2 0	1 47	2 32	8 23	0 7	22 59	1 23	4 38	2 17	7 8	0 45	24 24	0 30	7 17	5 11	19 13	18 59	16 37		n.a.
T 7	19 25	2 2	3 21	23 1	1 59	2 16	2 31	8 13	0 8	23 0	1 23	4 36	2 16	7 8	0 45	24 24	0 30	7 18	5 11	19 14	19 0	16 40		n.a.
W 8	19 40	4n31	4 11	23 21	1 59	2 45	2 30	8 3	0 10	23 0	1 23	4 35	2 16	7 8	0 45	24 24	0 30	7 19	5 11	19 15	19 1	16 42		n.a.
T 9	19 54	10 59	4 45	23 40	1 58	3 13	2 29	7 53	0 11	23 1	1 24	4 34	2 16	7 8	0 45	24 24	0 30	7 20	5 11	19 17	19 1	16 45		n.a.
F 10	20 8	16 58	5 1	23 57	1 56	3 42	2 28	7 43	0 12	23 2	1 24	4 33	2 16	7 8	0 45	24 24	0 30	7 20	5 11	19 19	19 2	16 47		n.a.
S 11	20 22	21 56	4 56	24 12	1 53	4 10	2 27	7 32	0 14	23 2	1 24	4 32	2 15	7 8	0 45	24 24	0 30	7 21	5 11	19 22	19 3	16 50		n.a.
S 12	20 36	25 26	4 30	24 25	1 50	4 39	2 26	7 22	0 15	23 3	1 25	4 31	2 15	7 8	0 45	24 24	0 30	7 22	5 11	19 24	19 4	16 52		n.a.
M13	20 49	27 5	3 46	24 36	1 47	5 8	2 25	7 11	0 16	23 4	1 25	4 31	2 15	7 8	0 45	24 24	0 30	7 23	5 11	19 27	19 5	16 55		n.a.
T 14	21 2	26 47	2 47	24 45	1 42	5 36	2 23	7 1	0 17	23 4	1 25	4 30	2 15	7 8	0 45	24 24	0 30	7 23	5 11	19 28	19 5	16 57		n.a.
W15	21 14	24 42	1 40	24 51	1 37	6 5	2 22	6 50	0 18	23 5	1 26	4 29	2 14	7 8	0 45	24 25	0 30	7 24	5 11	19 29	19 6	17 0		n.a.
T 16	21 26	21 13	0 29	24 56	1 31	6 33	2 20	6 39	0 20	23 6	1 26	4 28	2 14	7 8	0 45	24 25	0 30	7 25	5 11	19 30	19 7	17 2		n.a.
F 17	21 37	16 44	0s42	24 58	1 24	7 2	2 18	6 28	0 21	23 7	1 26	4 28	2 14	7 8	0 45	24 25	0 30	7 25	5 11	19 30	19 8	17 5		n.a.
S 18	21 48	11 39	1 48	24 57	1 16	7 30	2 17	6 17	0 22	23 7	1 27	4 27	2 14	7 8	0 45	24 25	0 30	7 26	5 11	19 29	19 9	17 7		n.a.
S 19	21 59	6 14	2 47	24 55	1 8	7 58	2 15	6 6	0 23	23 8	1 27	4 26	2 13	7 8	0 45	24 25	0 30	7 27	5 11	19 29	19 10	17 10		n.a.
M20	22 9	0 43	3 37	24 50	0 58	8 26	2 13	5 55	0 24	23 9	1 27	4 26	2 13	7 8	0 45	24 25	0 30	7 27	5 11	19 29	19 10	17 12		n.a.
T 21	22 19	4s44	4 17	24 43	0 48	8 54	2 11	5 44	0 25	23 10	1 28	4 25	2 13	7 8	0 45	24 25	0 30	7 28	5 11	19 30	19 11	17 15		n.a.
W22	22 28	9 58	4 46	24 34	0 37	9 22	2 9	5 32	0 26	23 11	1 28	4 25	2 12	7 7	0 45	24 25	0 30	7 28	5 11	19 32	19 12	17 17		n.a.
T 23	22 37	14 50	5 2	24 23	0 24	9 49	2 7	5 21	0 27	23 12	1 28	4 24	2 12	7 7	0 44	24 25	0 30	7 29	5 11	19 33	19 13	17 20		n.a.
F 24	22 45	19 9	5 5	24 11	0 11	10 17	2 4	5 9	0 28	23 13	1 29	4 24	2 12	7 7	0 44	24 25	0 30	7 30	5 11	19 36	19 14	17 22		n.a.
S 25	22 53	22 44	4 55	23 57	0n 3	10 44	2 2	4 57	0 29	23 14	1 29	4 23	2 12	7 7	0 44	24 25	0 30	7 30	5 11	19 38	19 14	17 25		n.a.
S 26	23 1	25 22	4 31	23 41	0 18	11 11	2 0	4 46	0 30	23 15	1 29	4 23	2 11	7 6	0 44	24 25	0 30	7 31	5 11	19 41	19 15	17 27		n.a.
M27	23 8	26 52	3 56	23 24	0 33	11 37	1 57	4 34	0 31	23 16	1 29	4 23	2 11	7 6	0 44	24 25	0 30	7 31	5 11	19 43	19 16	17 29		n.a.
T 28	23 15	27 4	3 9	23 7	0 49	12 4	1 55	4 22	0 32	23 18	1 30	4 23	2 11	7 6	0 44	24 26	0 30	7 32	5 11	19 45	19 17	17 32		n.a.
W29	23 21	25 55	2 12	22 49	1 6	12 30	1 53	4 10	0 33	23 19	1 30	4 22	2 10	7 5	0 44	24 26	0 30	7 33	5 11	19 46	19 18	17 34		n.a.
T 30	23 27	23 25	1 8	22 31	1 23	12 56	1 50	3 58	0 34	23 20	1 30	4 22	2 10	7 5	0 44	24 26	0 30	7 33	5 11	19 47	19 18	17 37		n.a.
F 31	23s32	19s44	0n 1	22s13	1n40	13s22	1n47	3s46	0n35	23n21	1n31	4n22	2s10	7s 5	0s44	24n26	0n30	7s34	5n11	19s47	19s19	17s39		n.a.

Julian Day Number = 741791.5, Delta T = 18h09m54s
Ecliptic obliquity = 23°59'36, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°00'28, Lahiri = -40°53'28 Julian Calendar 1 Dec. 2683 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2683 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2682 BCE (-2681) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 13 30	20♐ 7'25	16♒51	5♑48	10♏54	19♓51	23°R34	15°R48	14♓ 6	4°R16	1♏56	3♒40	5♒30	3♏15	n.a.	S 1
S 2	5 17 26	21° 7'47	0♓ 6	5°R50	12° 6	20°20	23♋29	15♈47	14° 7	4♋14	1°58	3°41	5°27	3°22	n.a.	S 2
M 3	5 21 23	22° 8'06	13°38	5°42	13°18	20°49	23°23	15°47	14° 8	4°12	2° 0	3°43	5°24	3°28	n.a.	M 3
T 4	5 25 19	23° 8'24	27°28	5°24	14°29	21°18	23°18	15°46	14° 9	4°11	2° 1	3°R43	5°20	3°35	n.a.	T 4
W 5	5 29 16	24° 8'39	11♈36	4°57	15°41	21°47	23°12	15°46	14°10	4° 9	2° 3	3°41	5°17	3°42	n.a.	W 5
T 6	5 33 12	25° 8'51	26° 2	4°21	16°53	22°16	23° 6	15°46	14°11	4° 7	2° 4	3°38	5°14	3°49	n.a.	T 6
F 7	5 37 9	26° 9'02	10♉41	3°37	18° 5	22°46	23° 0	15°45	14°13	4° 6	2° 6	3°34	5°11	3°55	n.a.	F 7
S 8	5 41 5	27° 9'10	25°29	2°46	19°17	23°15	22°53	15°D45	14°14	4° 4	2° 7	3°28	5° 8	4° 2	n.a.	S 8
S 9	5 45 2	28° 9'16	10♊17	1°51	20°29	23°45	22°47	15°46	14°15	4° 2	2° 8	3°23	5° 5	4° 9	n.a.	S 9
M10	5 48 59	29° 9'20	24°58	0°51	21°41	24°15	22°40	15°46	14°16	4° 1	2°10	3°18	5° 1	4°16	n.a.	M10
T 11	5 52 55	0♑ 9'21	9♋25	29♐49	22°53	24°45	22°34	15°46	14°18	3°59	2°11	3°15	4°58	4°22	n.a.	T 11
W12	5 56 52	1° 9'21	23°31	28°47	24° 5	25°15	22°27	15°47	14°19	3°58	2°13	3°13	4°55	4°29	n.a.	W12
T 13	6 0 48	2° 9'19	7♌13	27°45	25°17	25°46	22°20	15°47	14°21	3°56	2°14	3°D12	4°52	4°36	n.a.	T 13
F 14	6 4 45	3° 9'14	20°30	26°45	26°29	26°16	22°13	15°48	14°22	3°54	2°15	3°13	4°49	4°42	n.a.	F 14
S 15	6 8 41	4° 9'08	3♍23	25°48	27°41	26°47	22° 6	15°49	14°24	3°53	2°16	3°15	4°45	4°49	n.a.	S 15
S 16	6 12 38	5° 8'59	15°55	24°55	28°54	27°17	21°59	15°49	14°26	3°51	2°18	3°17	4°42	4°56	n.a.	S 16
M17	6 16 34	6° 8'49	28°10	24° 7	0♐ 6	27°48	21°52	15°50	14°27	3°49	2°19	3°18	4°39	5° 3	n.a.	M17
T 18	6 20 31	7° 8'37	10♎12	23°25	1°18	28°19	21°45	15°52	14°29	3°48	2°20	3°R18	4°36	5° 9	n.a.	T 18
W19	6 24 28	8° 8'23	22° 7	22°50	2°30	28°50	21°38	15°53	14°31	3°46	2°21	3°17	4°33	5°16	n.a.	W19
T 20	6 28 24	9° 8'07	3♏59	22°20	3°43	29°21	21°30	15°54	14°33	3°44	2°22	3°15	4°30	5°23	n.a.	T 20
F 21	6 32 21	10° 7'49	15°52	21°57	4°55	29°53	21°23	15°56	14°35	3°43	2°23	3°12	4°26	5°30	n.a.	F 21
S 22	6 36 17	11° 7'29	27°50	21°41	6° 7	0♈24	21°15	15°57	14°37	3°41	2°24	3° 9	4°23	5°36	n.a.	S 22
S 23	6 40 14	12° 7'07	9♐57	21°31	7°20	0°56	21° 8	15°59	14°38	3°39	2°25	3° 5	4°20	5°43	n.a.	S 23
M24	6 44 10	13° 6'43	22°15	21°D27	8°32	1°27	21° 0	16° 1	14°40	3°38	2°26	3° 2	4°17	5°50	n.a.	M24
T 25	6 48 7	14° 6'17	4♑45	21°30	9°44	1°59	20°52	16° 3	14°43	3°36	2°27	2°59	4°14	5°56	n.a.	T 25
W26	6 52 3	15° 5'49	17°28	21°38	10°57	2°31	20°45	16° 5	14°45	3°34	2°28	2°57	4°11	6° 3	n.a.	W26
T 27	6 56 0	16° 5'18	0♒25	21°52	12° 9	3° 3	20°37	16° 7	14°47	3°33	2°29	2°D57	4° 7	6°10	n.a.	T 27
F 28	6 59 56	17° 4'45	13°35	22°11	13°21	3°35	20°29	16° 9	14°49	3°31	2°30	2°57	4° 4	6°17	n.a.	F 28
S 29	7 3 53	18° 4'10	26°58	22°35	14°34	4° 7	20°21	16°11	14°51	3°29	2°31	2°58	4° 1	6°23	n.a.	S 29
S 30	7 7 50	19° 3'32	10♓33	23° 4	15°46	4°39	20°14	16°14	14°53	3°28	2°32	2°59	3°58	6°30	n.a.	S 30
M31	7 11 46	20♑ 2'52	24♓20	23♐37	16♐59	5♈12	20♋ 6	16♈16	14♓56	3♋26	2♏33	3♒ 0	3♒55	6♏37	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s37	15s 2	1n11	21s55	1n57	13s47	1n45	3s34	0n36	23n22	1n31	4n22	2s10	7s 4	0s44	24n26	0n30	7s34	5n11	19s47	19s20	17s42		n.a.
S 2	23 41	9 33	2 18	21 38	2 14	14 12	1 42	3 21	0 37	23 24	1 31	4 22	2 9	7 4	0 44	24 26	0 30	7 35	5 11	19 47	19 21	17 44		n.a.
M 3	23 45	3 31	3 19	21 22	2 30	14 37	1 39	3 9	0 37	23 25	1 31	4 22	2 9	7 3	0 44	24 26	0 30	7 35	5 11	19 46	19 22	17 46		n.a.
T 4	23 49	2n47	4 10	21 7	2 46	15 1	1 36	2 57	0 38	23 26	1 32	4 22	2 9	7 3	0 44	24 26	0 30	7 36	5 11	19 46	19 22	17 49		n.a.
W 5	23 52	9 5	4 48	20 53	3 1	15 26	1 34	2 44	0 39	23 27	1 32	4 23	2 8	7 2	0 44	24 26	0 31	7 36	5 11	19 47	19 23	17 51		n.a.
T 6	23 54	15 2	5 7	20 41	3 15	15 49	1 31	2 32	0 40	23 29	1 32	4 23	2 8	7 2	0 44	24 26	0 31	7 37	5 11	19 47	19 24	17 54		n.a.
F 7	23 56	20 13	5 8	20 30	3 27	16 13	1 28	2 19	0 41	23 30	1 32	4 23	2 8	7 1	0 44	24 26	0 31	7 37	5 11	19 48	19 25	17 56		n.a.
S 8	23 58	24 13	4 48	20 21	3 37	16 36	1 25	2 6	0 41	23 31	1 33	4 23	2 7	7 1	0 44	24 26	0 31	7 38	5 11	19 50	19 25	17 58		n.a.
S 9	23 59	26 36	4 9	20 13	3 45	16 58	1 22	1 54	0 42	23 33	1 33	4 24	2 7	7 0	0 44	24 26	0 31	7 38	5 11	19 51	19 26	18 1		n.a.
M10	23 59	27 7	3 13	20 8	3 52	17 20	1 19	1 41	0 43	23 34	1 33	4 24	2 7	7 0	0 44	24 26	0 31	7 39	5 11	19 52	19 27	18 3		n.a.
T 11	24 0	25 45	2 6	20 4	3 56	17 42	1 16	1 28	0 44	23 35	1 33	4 24	2 7	6 59	0 44	24 26	0 31	7 39	5 11	19 53	19 28	18 6		n.a.
W12	23 59	22 45	0 53	20 1	3 58	18 3	1 13	1 15	0 44	23 37	1 33	4 25	2 6	6 59	0 44	24 27	0 31	7 39	5 11	19 53	19 29	18 8		n.a.
T 13	23 58	18 33	0s22	20 0	3 58	18 24	1 10	1 2	0 45	23 38	1 34	4 25	2 6	6 58	0 44	24 27	0 31	7 40	5 11	19 53	19 29	18 10		n.a.
F 14	23 57	13 31	1 33	20 1	3 56	18 44	1 7	0 49	0 46	23 39	1 34	4 26	2 6	6 57	0 44	24 27	0 31	7 40	5 11	19 53	19 30	18 13		n.a.
S 15	23 56	8 3	2 38	20 4	3 52	19 4	1 4	0 36	0 46	23 41	1 34	4 26	2 5	6 57	0 43	24 27	0 31	7 41	5 11	19 53	19 31	18 15		n.a.
S 16	23 53	2 25	3 33	20 8	3 46	19 24	1 0	0 23	0 47	23 42	1 34	4 27	2 5	6 56	0 43	24 27	0 31	7 41	5 11	19 52	19 32	18 17		n.a.
M17	23 51	3s10	4 17	20 13	3 39	19 43	0 57	0 10	0 48	23 43	1 34	4 28	2 5	6 55	0 43	24 27	0 31	7 41	5 11	19 52	19 33	18 20		n.a.
T 18	23 48	8 32	4 49	20 20	3 30	20 1	0 54	0n 3	0 48	23 45	1 35	4 28	2 4	6 55	0 43	24 27	0 31	7 42	5 11	19 52	19 33	18 22		n.a.
W19	23 44	13 33	5 8	20 28	3 20	20 19	0 51	0 16	0 49	23 46	1 35	4 29	2 4	6 54	0 43	24 27	0 31	7 42	5 12	19 52	19 34	18 24		n.a.
T 20	23 40	18 2	5 14	20 37	3 10	20 36	0 48	0 30	0 50	23 48	1 35	4 30	2 4	6 53	0 43	24 27	0 31	7 42	5 12	19 53	19 35	18 27		n.a.
F 21	23 36	21 50	5 6	20 47	2 58	20 53	0 45	0 43	0 50	23 49	1 35	4 31	2 4	6 52	0 43	24 27	0 31	7 43	5 12	19 54	19 36	18 29		n.a.
S 22	23 31	24 45	4 45	20 58	2 46	21 9	0 41	0 56	0 51	23 50	1 35	4 32	2 3	6 51	0 43	24 27	0 31	7 43	5 12	19 54	19 36	18 31		n.a.
S 23	23 26	26 36	4 11	21 10	2 33	21 24	0 38	1 10	0 51	23 52	1 35	4 33	2 3	6 51	0 43	24 27	0 31	7 43	5 12	19 55	19 37	18 34		n.a.
M24	23 20	27 11	3 26	21 22	2 21	21 39	0 35	1 23	0 52	23 53	1 36	4 34	2 3	6 50	0 43	24 27	0 31	7 44	5 12	19 56	19 38	18 36		n.a.
T 25	23 14	26 23	2 29	21 35	2 8	21 54	0 32	1 36	0 53	23 54	1 36	4 35	2 2	6 49	0 43	24 27	0 31	7 44	5 12	19 57	19 39	18 38		n.a.
W26	23 7	24 13	1 24	21 49	1 54	22 8	0 29	1 50	0 53	23 56	1 36	4 36	2 2	6 48	0 43	24 27	0 31	7 44	5 12	19 57	19 40	18 41		n.a.
T 27	23 0	20 45	0 14	22 3	1 41	22 21	0 26	2 3	0 54	23 57	1 36	4 37	2 2	6 47	0 43	24 27	0 31	7 45	5 12	19 57	19 40	18 43		n.a.
F 28	22 52	16 12	0n58	22 17	1 28	22 33	0 23	2 17	0 54	23 58	1 36	4 38	2 1	6 46	0 43	24 28	0 31	7 45	5 12	19 57	19 41	18 45		n.a.
S 29	22 44	10 48	2 9	22 31	1 16	22 45	0 19	2 30	0 55	24 0	1 36	4 39	2 1	6 45	0 43	24 28	0 31	7 45	5 12	19 57	19 42	18 48		n.a.
S 30	22 36	4 49	3 13	22 46	1 3	22 57	0 16	2 44	0 55	24 1	1 36	4 40	2 1	6 45	0 43	24 28	0 31	7 45	5 12	19 57	19 43	18 50		n.a.
M31	22s27	1n28	4n 7	23s 0	0n51	23s 7	0n13	2n58	0n56	24n 2	1n36	4n42	2s 1	6s44	0s43	24n28	0n31	7s45	5n12	19s56	19s43	18s52		n.a.

Julian Day Number = 741822.5, Delta T = 18h09m52s
Ecliptic obliquity = 23°59'36, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°00'24, Lahiri = -40°53'24 Julian Calendar 1 Jan. 2682 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2683 BCE

The year -2681 astronomical counting style corresponds to year 2682 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 2682 BCE

FEBRUARY 2682 BCE (-2681) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 15 43	21♑ 2'09	8♈17	24♐14	18♐11	5♈44	19°R58	16♈19	14♓58	3°R25	2♏33	3♒ 1	3♒51	6♏43	n.a.	T 1
W 2	7 19 39	22° 1'23	22°24	24°55	19°24	6°17	19♋50	16°22	15° 0	3♋23	2°34	3°R 1	3°48	6°50	n.a.	W 2
T 3	7 23 36	23° 0'35	6♉38	25°40	20°36	6°49	19°43	16°24	15° 3	3°22	2°35	3° 1	3°45	6°57	n.a.	T 3
F 4	7 27 32	23°59'45	20°58	26°29	21°48	7°22	19°35	16°27	15° 5	3°20	2°35	3° 0	3°42	7° 4	n.a.	F 4
S 5	7 31 29	24°58'52	5♊19	27°20	23° 1	7°55	19°27	16°30	15° 8	3°18	2°36	2°59	3°39	7°10	n.a.	S 5
S 6	7 35 25	25°57'57	19°38	28°15	24°13	8°27	19°19	16°34	15°10	3°17	2°37	2°58	3°36	7°17	n.a.	S 6
M 7	7 39 22	26°56'59	3♋50	29°13	25°26	9° 0	19°12	16°37	15°13	3°15	2°37	2°58	3°32	7°24	n.a.	M 7
T 8	7 43 18	27°55'59	17°52	0♑13	26°38	9°33	19° 4	16°40	15°15	3°14	2°38	2°57	3°29	7°31	n.a.	T 8
W 9	7 47 15	28°54'56	1♌39	1°16	27°51	10° 6	18°57	16°44	15°18	3°13	2°38	2°D57	3°26	7°37	n.a.	W 9
T 10	7 51 12	29°53'52	15° 8	2°22	29° 3	10°39	18°49	16°47	15°21	3°11	2°39	2°57	3°23	7°44	n.a.	T 10
F 11	7 55 8	0♒52'45	28°18	3°30	0♑16	11°13	18°42	16°51	15°23	3°10	2°39	2°57	3°20	7°51	n.a.	F 11
S 12	7 59 5	1°51'36	11♍ 9	4°40	1°29	11°46	18°34	16°55	15°26	3° 8	2°40	2°58	3°17	7°57	n.a.	S 12
S 13	8 3 1	2°50'24	23°42	5°53	2°41	12°19	18°27	16°58	15°29	3° 7	2°40	2°R58	3°13	8° 4	n.a.	S 13
M14	8 6 58	3°49'11	5♎59	7° 7	3°54	12°53	18°20	17° 2	15°31	3° 5	2°40	2°58	3°10	8°11	n.a.	M14
T 15	8 10 54	4°47'56	18° 4	8°24	5° 6	13°26	18°12	17° 6	15°34	3° 4	2°41	2°57	3° 7	8°18	n.a.	T 15
W16	8 14 51	5°46'39	0♏ 1	9°43	6°19	14° 0	18° 5	17°10	15°37	3° 3	2°41	2°57	3° 4	8°24	n.a.	W16
T 17	8 18 47	6°45'21	11°55	11° 3	7°32	14°33	17°58	17°15	15°40	3° 1	2°41	2°D57	3° 1	8°31	n.a.	T 17
F 18	8 22 44	7°44'00	23°49	12°26	8°44	15° 7	17°51	17°19	15°43	3° 0	2°42	2°58	2°57	8°38	n.a.	F 18
S 19	8 26 40	8°42'37	5♐49	13°50	9°57	15°41	17°44	17°23	15°46	2°59	2°42	2°58	2°54	8°45	n.a.	S 19
S 20	8 30 37	9°41'13	17°58	15°16	11° 9	16°14	17°37	17°28	15°49	2°57	2°42	2°59	2°51	8°51	n.a.	S 20
M21	8 34 34	10°39'47	0♑21	16°44	12°22	16°48	17°31	17°32	15°52	2°56	2°42	2°59	2°48	8°58	n.a.	M21
T 22	8 38 30	11°38'18	13° 0	18°13	13°35	17°22	17°24	17°37	15°55	2°55	2°42	3° 0	2°45	9° 5	n.a.	T 22
W23	8 42 27	12°36'48	25°58	19°44	14°47	17°56	17°18	17°42	15°58	2°54	2°42	3° 1	2°42	9°11	n.a.	W23
T 24	8 46 23	13°35'16	9♒14	21°17	16° 0	18°30	17°11	17°46	16° 1	2°53	2°42	3°R 1	2°38	9°18	n.a.	T 24
F 25	8 50 20	14°33'42	22°48	22°52	17°13	19° 4	17° 5	17°51	16° 4	2°51	2°R42	3° 0	2°35	9°25	n.a.	F 25
S 26	8 54 16	15°32'05	6♓38	24°28	18°26	19°38	16°59	17°56	16° 7	2°50	2°42	2°59	2°32	9°32	n.a.	S 26
S 27	8 58 13	16°30'26	20°40	26° 6	19°38	20°13	16°53	18° 1	16°10	2°49	2°42	2°57	2°29	9°38	n.a.	S 27
M28	9 2 9	17♒28'45	4♈52	27♑46	20♑51	20♈47	16♋47	18♈ 6	16♓13	2♋48	2♏42	2♒55	2♒26	9♏45	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s18	7n44	4n47	23s14	0n38	23s17	0n10	3n11	0n56	24n 4	1n36	4n43	2s 0	6s43	0s43	24n28	0n31	7s46	5n12	19s56	19s44	18s54		n.a.
W 2	22 9	13 42	5 11	23 27	0 27	23 26	0 7	3 25	0 57	24 5	1 37	4 44	2 0	6 42	0 43	24 28	0 31	7 46	5 12	19 56	19 45	18 57		n.a.
T 3	21 59	18 59	5 16	23 40	0 15	23 35	0 4	3 38	0 57	24 6	1 37	4 46	2 0	6 41	0 43	24 28	0 31	7 46	5 12	19 56	19 46	18 59		n.a.
F 4	21 48	23 14	5 1	23 53	0 4	23 43	0 1	3 52	0 58	24 7	1 37	4 47	1 59	6 40	0 43	24 28	0 31	7 46	5 12	19 56	19 46	19 1		n.a.
S 5	21 38	26 4	4 28	24 5	0s 7	23 50	0s 2	4 6	0 58	24 8	1 37	4 49	1 59	6 39	0 43	24 28	0 31	7 46	5 13	19 57	19 47	19 3		n.a.
S 6	21 27	27 11	3 37	24 16	0 17	23 57	0 5	4 19	0 59	24 10	1 37	4 50	1 59	6 38	0 43	24 28	0 31	7 47	5 13	19 57	19 48	19 6		n.a.
M 7	21 15	26 30	2 34	24 27	0 27	24 3	0 8	4 33	0 59	24 11	1 37	4 52	1 59	6 37	0 43	24 28	0 31	7 47	5 13	19 57	19 49	19 8		n.a.
T 8	21 3	24 8	1 23	24 37	0 37	24 8	0 11	4 47	1 0	24 12	1 37	4 53	1 58	6 36	0 43	24 28	0 31	7 47	5 13	19 57	19 49	19 10		n.a.
W 9	20 51	20 22	0 7	24 45	0 46	24 12	0 14	5 0	1 0	24 13	1 37	4 55	1 58	6 35	0 43	24 28	0 31	7 47	5 13	19 57	19 50	19 12		n.a.
T 10	20 38	15 36	1s 7	24 53	0 55	24 16	0 16	5 14	1 0	24 14	1 37	4 56	1 58	6 33	0 43	24 28	0 31	7 47	5 13	19 57	19 51	19 15		n.a.
F 11	20 25	10 13	2 16	25 0	1 3	24 19	0 19	5 28	1 1	24 15	1 37	4 58	1 57	6 32	0 43	24 28	0 31	7 47	5 13	19 57	19 52	19 17		n.a.
S 12	20 12	4 32	3 16	25 6	1 11	24 21	0 22	5 41	1 1	24 16	1 37	5 0	1 57	6 31	0 43	24 28	0 31	7 47	5 13	19 57	19 52	19 19		n.a.
S 13	19 59	1s11	4 6	25 10	1 19	24 23	0 25	5 55	1 2	24 17	1 37	5 1	1 57	6 30	0 42	24 28	0 31	7 47	5 13	19 57	19 53	19 21		n.a.
M14	19 45	6 44	4 43	25 14	1 26	24 24	0 27	6 9	1 2	24 18	1 37	5 3	1 57	6 29	0 42	24 28	0 31	7 47	5 13	19 57	19 54	19 23		n.a.
T 15	19 30	11 57	5 6	25 15	1 32	24 24	0 30	6 22	1 2	24 19	1 37	5 5	1 56	6 28	0 42	24 28	0 31	7 47	5 13	19 57	19 55	19 26		n.a.
W16	19 16	16 39	5 16	25 16	1 39	24 23	0 33	6 36	1 3	24 20	1 37	5 7	1 56	6 27	0 42	24 28	0 31	7 47	5 13	19 57	19 55	19 28		n.a.
T 17	19 1	20 42	5 13	25 15	1 44	24 22	0 35	6 50	1 3	24 21	1 37	5 9	1 56	6 26	0 42	24 28	0 31	7 47	5 13	19 57	19 56	19 30		n.a.
F 18	18 46	23 56	4 56	25 13	1 50	24 20	0 38	7 3	1 3	24 22	1 37	5 11	1 56	6 24	0 42	24 28	0 31	7 47	5 13	19 57	19 57	19 32		n.a.
S 19	18 30	26 8	4 26	25 9	1 54	24 17	0 40	7 17	1 4	24 23	1 37	5 13	1 55	6 23	0 42	24 28	0 31	7 47	5 13	19 57	19 58	19 34		n.a.
S 20	18 14	27 9	3 44	25 4	1 59	24 13	0 43	7 31	1 4	24 24	1 37	5 15	1 55	6 22	0 42	24 29	0 31	7 47	5 14	19 57	19 58	19 36		n.a.
M21	17 58	26 51	2 51	24 57	2 3	24 9	0 45	7 44	1 5	24 25	1 37	5 17	1 55	6 21	0 42	24 29	0 31	7 47	5 14	19 57	19 59	19 39		n.a.
T 22	17 41	25 8	1 49	24 48	2 6	24 4	0 47	7 58	1 5	24 26	1 37	5 19	1 55	6 20	0 42	24 29	0 31	7 47	5 14	19 56	20 0	19 41		n.a.
W23	17 25	22 5	0 39	24 37	2 9	23 58	0 50	8 12	1 5	24 27	1 37	5 21	1 54	6 18	0 42	24 29	0 31	7 47	5 14	19 56	20 1	19 43		n.a.
T 24	17 8	17 49	0n34	24 25	2 11	23 52	0 52	8 25	1 6	24 27	1 37	5 23	1 54	6 17	0 42	24 29	0 31	7 47	5 14	19 56	20 1	19 45		n.a.
F 25	16 50	12 33	1 47	24 11	2 13	23 45	0 54	8 39	1 6	24 28	1 37	5 25	1 54	6 16	0 42	24 29	0 31	7 47	5 14	19 56	20 2	19 47		n.a.
S 26	16 33	6 35	2 55	23 55	2 14	23 37	0 56	8 52	1 6	24 29	1 37	5 27	1 54	6 15	0 42	24 29	0 31	7 47	5 14	19 57	20 3	19 49		n.a.
S 27	16 15	0 13	3 54	23 38	2 15	23 29	0 58	9 6	1 6	24 30	1 36	5 29	1 53	6 13	0 42	24 29	0 31	7 47	5 14	19 57	20 4	19 51		n.a.
M28	15s57	6n13	4n39	23s18	2s15	23s19	1s 0	9n19	1n 7	24n30	1n36	5n31	1s53	6s12	0s42	24n29	0n31	7s47	5n14	19s57	20s 4	19s54		n.a.

Julian Day Number = 741853.5, Delta T = 18h09m49s
Ecliptic obliquity = 23°59'36, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°00'20, Lahiri = -40°53'20 Julian Calendar 1 Feb. 2682 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2682 BCE

The year -2681 astronomical counting style corresponds to year 2682 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2682 BCE (-2681) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 6 6	18♒27'02	19♈ 9	29♉27	22♉ 4	21♈21	16°R41	18♈12	16♓16	2°R47	2°R42	2°R54	2♒23	9♏52	n.a.	T 1
W 2	9 10 2	19°25'17	3♉26	1♒10	23°16	21°55	16♋36	18°17	16°19	2♋46	2♏42	2♒53	2°19	9°59	n.a.	W 2
T 3	9 13 59	20°23'29	17°42	2°54	24°29	22°30	16°30	18°22	16°23	2°45	2°42	2°D52	2°16	10° 5	n.a.	T 3
F 4	9 17 55	21°21'40	1♊52	4°41	25°42	23° 4	16°25	18°28	16°26	2°44	2°42	2°52	2°13	10°12	n.a.	F 4
S 5	9 21 52	22°19'48	15°56	6°29	26°55	23°39	16°20	18°33	16°29	2°43	2°41	2°53	2°10	10°19	n.a.	S 5
S 6	9 25 49	23°17'53	29°51	8°18	28° 7	24°13	16°15	18°39	16°32	2°42	2°41	2°54	2° 7	10°25	n.a.	S 6
M 7	9 29 45	24°15'57	13♋36	10° 9	29°20	24°48	16°10	18°44	16°36	2°41	2°41	2°56	2° 3	10°32	n.a.	M 7
T 8	9 33 42	25°13'59	27°10	12° 2	0♒33	25°23	16° 5	18°50	16°39	2°40	2°40	2°R57	2° 0	10°39	n.a.	T 8
W 9	9 37 38	26°11'58	10♌31	13°57	1°46	25°57	16° 1	18°56	16°42	2°39	2°40	2°57	1°57	10°46	n.a.	W 9
T 10	9 41 35	27° 9'56	23°40	15°53	2°58	26°32	15°56	19° 2	16°46	2°39	2°40	2°55	1°54	10°52	n.a.	T 10
F 11	9 45 31	28° 7'51	6♍34	17°51	4°11	27° 7	15°52	19° 7	16°49	2°38	2°39	2°53	1°51	10°59	n.a.	F 11
S 12	9 49 28	29° 5'45	19°15	19°51	5°24	27°42	15°48	19°13	16°52	2°37	2°39	2°49	1°48	11° 6	n.a.	S 12
S 13	9 53 24	0♓ 3'37	1♎41	21°52	6°37	28°17	15°44	19°19	16°56	2°36	2°38	2°45	1°44	11°12	n.a.	S 13
M14	9 57 21	1° 1'28	13°56	23°55	7°49	28°51	15°40	19°26	16°59	2°36	2°38	2°40	1°41	11°19	n.a.	M14
T 15	10 1 17	1°59'17	26° 0	25°59	9° 2	29°26	15°37	19°32	17° 2	2°35	2°37	2°36	1°38	11°26	n.a.	T 15
W16	10 5 14	2°57'05	7♏57	28° 5	10°15	0♉ 1	15°34	19°38	17° 6	2°34	2°37	2°32	1°35	11°33	n.a.	W16
T 17	10 9 11	3°54'51	19°50	0♓11	11°28	0°36	15°30	19°44	17° 9	2°34	2°36	2°30	1°32	11°39	n.a.	T 17
F 18	10 13 7	4°52'36	1♐43	2°19	12°41	1°11	15°27	19°51	17°13	2°33	2°36	2°D29	1°28	11°46	n.a.	F 18
S 19	10 17 4	5°50'19	13°42	4°28	13°54	1°47	15°24	19°57	17°16	2°32	2°35	2°29	1°25	11°53	n.a.	S 19
S 20	10 21 0	6°48'01	25°51	6°37	15° 7	2°22	15°22	20° 3	17°19	2°32	2°34	2°30	1°22	12° 0	n.a.	S 20
M21	10 24 57	7°45'42	8♑15	8°47	16°19	2°57	15°19	20°10	17°23	2°31	2°34	2°32	1°19	12° 6	n.a.	M21
T 22	10 28 53	8°43'22	20°58	10°58	17°32	3°32	15°17	20°16	17°26	2°31	2°33	2°33	1°16	12°13	n.a.	T 22
W23	10 32 50	9°41'00	4♒ 3	13° 8	18°45	4° 7	15°15	20°23	17°30	2°31	2°32	2°R34	1°13	12°20	n.a.	W23
T 24	10 36 46	10°38'37	17°32	15°18	19°58	4°43	15°13	20°30	17°33	2°30	2°31	2°33	1° 9	12°26	n.a.	T 24
F 25	10 40 43	11°36'13	1♓24	17°27	21°11	5°18	15°11	20°36	17°37	2°30	2°31	2°30	1° 6	12°33	n.a.	F 25
S 26	10 44 39	12°33'47	15°38	19°36	22°24	5°53	15° 9	20°43	17°40	2°29	2°30	2°26	1° 3	12°40	n.a.	S 26
S 27	10 48 36	13°31'19	0♈ 7	21°43	23°37	6°29	15° 8	20°50	17°44	2°29	2°29	2°20	1° 0	12°47	n.a.	S 27
M28	10 52 33	14°28'50	14°47	23°49	24°50	7° 4	15° 6	20°57	17°47	2°29	2°28	2°14	0°57	12°53	n.a.	M28
T 29	10 56 29	15°26'20	29°29	25°54	26° 3	7°40	15° 5	21° 4	17°51	2°29	2°27	2° 8	0°54	13° 0	n.a.	T 29
W30	11 0 26	16°23'48	14♉ 6	27°56	27°16	8°15	15° 4	21°11	17°54	2°28	2°26	2° 3	0°50	13° 7	n.a.	W30
T 31	11 4 22	17♓21'15	28♉33	29♓57	28♒29	8♉51	15♋ 4	21♈18	17♓58	2♋28	2♏25	1♒59	0♒47	13♏13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s39	12n22	5n 6	22s56	2s15	23s10	1s 2	9n33	1n 7	24n31	1n36	5n34	1s53	6s11	0s42	24n29	0n31	7s47	5n14	19s58	20s 5	19s56		n.a.
W 2	15 20	17 52	5 15	22 33	2 15	22 59	1 4	9 46	1 7	24 31	1 36	5 36	1 53	6 10	0 42	24 29	0 31	7 47	5 14	19 58	20 6	19 58		n.a.
T 3	15 1	22 22	5 5	22 7	2 13	22 48	1 6	10 0	1 8	24 32	1 36	5 38	1 52	6 8	0 42	24 29	0 31	7 47	5 14	19 58	20 7	20 0		n.a.
F 4	14 42	25 31	4 36	21 40	2 11	22 36	1 8	10 13	1 8	24 33	1 36	5 41	1 52	6 7	0 42	24 29	0 31	7 47	5 14	19 58	20 7	20 2		n.a.
S 5	14 23	27 3	3 51	21 10	2 9	22 23	1 9	10 26	1 8	24 33	1 36	5 43	1 52	6 6	0 42	24 29	0 31	7 46	5 14	19 58	20 8	20 4		n.a.
S 6	14 4	26 52	2 52	20 38	2 6	22 10	1 11	10 40	1 8	24 34	1 36	5 45	1 52	6 4	0 42	24 29	0 31	7 46	5 14	19 58	20 9	20 6		n.a.
M 7	13 44	25 1	1 45	20 4	2 3	21 57	1 12	10 53	1 9	24 34	1 36	5 48	1 51	6 3	0 42	24 29	0 31	7 46	5 14	19 57	20 10	20 8		n.a.
T 8	13 24	21 44	0 32	19 28	1 59	21 42	1 14	11 6	1 9	24 35	1 35	5 50	1 51	6 2	0 42	24 29	0 31	7 46	5 15	19 57	20 10	20 10		n.a.
W 9	13 4	17 20	0s42	18 50	1 54	21 27	1 15	11 19	1 9	24 35	1 35	5 52	1 51	6 0	0 42	24 29	0 31	7 46	5 15	19 57	20 11	20 12		n.a.
T 10	12 44	12 12	1 51	18 10	1 49	21 11	1 17	11 33	1 10	24 36	1 35	5 55	1 51	5 59	0 42	24 29	0 31	7 46	5 15	19 57	20 12	20 14		n.a.
F 11	12 24	6 37	2 54	17 28	1 43	20 55	1 18	11 46	1 10	24 36	1 35	5 57	1 51	5 58	0 42	24 29	0 31	7 45	5 15	19 58	20 12	20 17		n.a.
S 12	12 3	0 53	3 47	16 44	1 37	20 38	1 19	11 59	1 10	24 36	1 35	6 0	1 50	5 56	0 42	24 29	0 31	7 45	5 15	19 59	20 13	20 19		n.a.
S 13	11 43	4s46	4 28	15 57	1 30	20 21	1 21	12 12	1 10	24 37	1 35	6 2	1 50	5 55	0 42	24 29	0 31	7 45	5 15	20 0	20 14	20 21		n.a.
M14	11 22	10 8	4 56	15 9	1 23	20 3	1 22	12 25	1 10	24 37	1 35	6 5	1 50	5 54	0 42	24 29	0 31	7 45	5 15	20 1	20 15	20 23		n.a.
T 15	11 1	15 4	5 10	14 19	1 15	19 44	1 23	12 38	1 11	24 37	1 35	6 8	1 50	5 52	0 42	24 29	0 31	7 45	5 15	20 2	20 15	20 25		n.a.
W16	10 39	19 22	5 11	13 27	1 6	19 25	1 24	12 50	1 11	24 37	1 34	6 10	1 50	5 51	0 42	24 29	0 31	7 44	5 15	20 3	20 16	20 27		n.a.
T 17	10 18	22 52	4 58	12 33	0 58	19 6	1 25	13 3	1 11	24 38	1 34	6 13	1 49	5 50	0 42	24 29	0 31	7 44	5 15	20 3	20 17	20 29		n.a.
F 18	9 56	25 26	4 33	11 38	0 48	18 45	1 26	13 16	1 11	24 38	1 34	6 15	1 49	5 48	0 42	24 29	0 31	7 44	5 15	20 4	20 18	20 31		n.a.
S 19	9 35	26 52	3 55	10 42	0 39	18 25	1 26	13 29	1 12	24 38	1 34	6 18	1 49	5 47	0 42	24 29	0 31	7 44	5 15	20 4	20 18	20 33		n.a.
S 20	9 13	27 2	3 7	9 44	0 29	18 4	1 27	13 41	1 12	24 38	1 34	6 21	1 49	5 45	0 42	24 29	0 31	7 43	5 15	20 3	20 19	20 35		n.a.
M21	8 51	25 52	2 9	8 45	0 19	17 42	1 28	13 54	1 12	24 38	1 34	6 23	1 49	5 44	0 42	24 29	0 31	7 43	5 15	20 3	20 20	20 37		n.a.
T 22	8 29	23 21	1 3	7 45	0 8	17 20	1 28	14 7	1 12	24 38	1 33	6 26	1 48	5 43	0 42	24 29	0 31	7 43	5 15	20 3	20 20	20 39		n.a.
W23	8 7	19 34	0n 8	6 44	0n 2	16 57	1 29	14 19	1 12	24 39	1 33	6 29	1 48	5 41	0 42	24 29	0 31	7 42	5 15	20 3	20 21	20 41		n.a.
T 24	7 45	14 40	1 20	5 44	0 13	16 34	1 29	14 31	1 12	24 39	1 33	6 31	1 48	5 40	0 42	24 29	0 31	7 42	5 15	20 3	20 22	20 43		n.a.
F 25	7 22	8 54	2 30	4 42	0 24	16 11	1 30	14 44	1 13	24 39	1 33	6 34	1 48	5 39	0 42	24 29	0 31	7 42	5 15	20 3	20 23	20 45		n.a.
S 26	7 0	2 33	3 32	3 41	0 34	15 47	1 30	14 56	1 13	24 39	1 33	6 37	1 48	5 37	0 42	24 29	0 31	7 42	5 15	20 4	20 23	20 47		n.a.
S 27	6 37	4n 2	4 22	2 40	0 45	15 22	1 30	15 8	1 13	24 39	1 32	6 40	1 47	5 36	0 42	24 29	0 31	7 41	5 15	20 6	20 24	20 49		n.a.
M28	6 15	10 28	4 55	1 40	0 55	14 58	1 30	15 20	1 13	24 39	1 32	6 42	1 47	5 34	0 42	24 29	0 31	7 41	5 15	20 7	20 25	20 51		n.a.
T 29	5 52	16 20	5 8	0 41	1 5	14 32	1 30	15 32	1 13	24 39	1 32	6 45	1 47	5 33	0 42	24 29	0 31	7 41	5 15	20 9	20 25	20 53		n.a.
W30	5 29	21 13	5 2	0n18	1 15	14 7	1 31	15 44	1 13	24 38	1 32	6 48	1 47	5 32	0 42	24 29	0 31	7 40	5 15	20 10	20 26	20 55		n.a.
T 31	5s 6	24n47	4n36	1n15	1n24	13s41	1s30	15n56	1n14	24n38	1n32	6n51	1s47	5s30	0s42	24n29	0n31	7s40	5n15	20s10	20s27	20s57		n.a.

Julian Day Number = 741881.5, Delta T = 18h09m47s
Ecliptic obliquity = 23°59'36, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°00'16, Lahiri = -40°53'16 Julian Calendar 1 March 2682 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2682 BCE

The year -2681 astronomical counting style corresponds to year 2682 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2682 BCE (-2681) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	11 8 19	18♓18'40	12♊46	1♈55	29♒42	9♉27	15°R 3	21♈25	18♓ 1	2°R28	2°R24	1°D58	0♒44	13♏20	n.a.	F 1
S 2	11 12 15	19°16'03	26°44	3°51	0♓55	10° 2	15♋ 3	21°32	18° 5	2♋28	2♏23	1♒58	0°41	13°27	n.a.	S 2
S 3	11 16 12	20°13'25	10♋25	5°44	2° 8	10°38	15°D 3	21°39	18° 8	2°28	2°22	1°59	0°38	13°34	n.a.	S 3
M 4	11 20 8	21°10'46	23°51	7°35	3°21	11°14	15° 3	21°46	18°12	2°28	2°21	2° 0	0°34	13°40	n.a.	M 4
T 5	11 24 5	22° 8'05	7♌ 3	9°23	4°34	11°49	15° 3	21°53	18°15	2°D28	2°20	2°R 0	0°31	13°47	n.a.	T 5
W 6	11 28 2	23° 5'23	20° 2	11° 8	5°47	12°25	15° 3	22° 0	18°18	2°28	2°19	1°58	0°28	13°54	n.a.	W 6
T 7	11 31 58	24° 2'39	2♍49	12°50	7° 0	13° 1	15° 4	22° 8	18°22	2°28	2°18	1°55	0°25	14° 1	n.a.	T 7
F 8	11 35 55	24°59'55	15°25	14°29	8°13	13°37	15° 4	22°15	18°25	2°28	2°17	1°49	0°22	14° 7	n.a.	F 8
S 9	11 39 51	25°57'09	27°52	16° 5	9°26	14°13	15° 5	22°22	18°29	2°28	2°16	1°40	0°19	14°14	n.a.	S 9
S 10	11 43 48	26°54'22	10♎ 8	17°39	10°39	14°49	15° 6	22°30	18°32	2°28	2°14	1°31	0°15	14°21	n.a.	S 10
M11	11 47 44	27°51'35	22°15	19° 9	11°52	15°25	15° 8	22°37	18°36	2°28	2°13	1°20	0°12	14°27	n.a.	M11
T 12	11 51 41	28°48'46	4♏15	20°36	13° 5	16° 1	15° 9	22°45	18°39	2°28	2°12	1°10	0° 9	14°34	n.a.	T 12
W13	11 55 37	29°45'57	16°10	22° 0	14°18	16°37	15°11	22°52	18°43	2°29	2°11	1° 2	0° 6	14°41	n.a.	W13
T 14	11 59 34	0♈43'07	28° 1	23°21	15°32	17°13	15°13	23° 0	18°46	2°29	2°10	0°55	0° 3	14°48	n.a.	T 14
F 15	12 3 31	1°40'17	9♐54	24°39	16°45	17°49	15°15	23° 7	18°50	2°29	2° 8	0°50	29♑59	14°54	n.a.	F 15
S 16	12 7 27	2°37'26	21°51	25°54	17°58	18°25	15°17	23°15	18°53	2°30	2° 7	0°48	29°56	15° 1	n.a.	S 16
S 17	12 11 24	3°34'35	3♑58	27° 5	19°11	19° 1	15°19	23°22	18°56	2°30	2° 6	0°D47	29°53	15° 8	n.a.	S 17
M18	12 15 20	4°31'43	16°19	28°13	20°24	19°37	15°21	23°30	19° 0	2°30	2° 5	0°47	29°50	15°14	n.a.	M18
T 19	12 19 17	5°28'51	29° 1	29°18	21°37	20°14	15°24	23°37	19° 3	2°31	2° 3	0°R48	29°47	15°21	n.a.	T 19
W20	12 23 13	6°25'58	12♒ 6	0♉19	22°51	20°50	15°27	23°45	19° 6	2°31	2° 2	0°47	29°44	15°28	n.a.	W20
T 21	12 27 10	7°23'05	25°38	1°17	24° 4	21°26	15°30	23°53	19°10	2°32	2° 1	0°45	29°40	15°35	n.a.	T 21
F 22	12 31 7	8°20'11	9♓39	2°11	25°17	22° 2	15°33	24° 0	19°13	2°32	1°59	0°40	29°37	15°41	n.a.	F 22
S 23	12 35 3	9°17'17	24° 6	3° 2	26°30	22°39	15°36	24° 8	19°17	2°33	1°58	0°33	29°34	15°48	n.a.	S 23
S 24	12 39 0	10°14'23	8♈54	3°49	27°44	23°15	15°40	24°16	19°20	2°33	1°56	0°24	29°31	15°55	n.a.	S 24
M25	12 42 56	11°11'28	23°55	4°31	28°57	23°52	15°44	24°24	19°23	2°34	1°55	0°14	29°28	16° 1	n.a.	M25
T 26	12 46 53	12° 8'33	9♉ 0	5°10	0♈10	24°28	15°47	24°31	19°26	2°35	1°54	0° 4	29°25	16° 8	n.a.	T 26
W27	12 50 49	13° 5'37	23°59	5°45	1°23	25° 5	15°51	24°39	19°30	2°35	1°52	29♑56	29°21	16°15	n.a.	W27
T 28	12 54 46	14° 2'41	8♊43	6°16	2°37	25°41	15°56	24°47	19°33	2°36	1°51	29°50	29°18	16°22	n.a.	T 28
F 29	12 58 42	14°59'44	23° 7	6°42	3°50	26°18	16° 0	24°55	19°36	2°37	1°49	29°46	29°15	16°28	n.a.	F 29
S 30	13 2 39	15♈56'46	7♋ 8	7♉ 4	5♈ 3	26♉54	16♋ 4	25♈ 3	19♓39	2♋37	1♏48	29♑44	29♑12	16♏35	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				
F 1	4s44	26n43	3n54	2n11	1n33	13s15	1s30	16n 8	1n14	24n38	1n32	6n54	1s47	5s29	0s42	24n29	0n31	7s40	5n15	20s11	20s27	20s59		n.a.
S 2	4 21	26 56	2 58	3 6	1 41	12 48	1 30	16 20	1 14	24 38	1 31	6 57	1 46	5 27	0 42	24 29	0 31	7 39	5 15	20 11	20 28	21 0		n.a.
S 3	3 58	25 28	1 54	3 59	1 49	12 21	1 30	16 31	1 14	24 38	1 31	6 59	1 46	5 26	0 42	24 29	0 31	7 39	5 15	20 11	20 29	21 2		n.a.
M 4	3 34	22 33	0 44	4 50	1 56	11 54	1 30	16 43	1 14	24 38	1 31	7 2	1 46	5 25	0 42	24 29	0 31	7 38	5 15	20 10	20 30	21 4		n.a.
T 5	3 11	18 30	0s27	5 40	2 2	11 26	1 29	16 55	1 14	24 37	1 31	7 5	1 46	5 23	0 42	24 29	0 31	7 38	5 15	20 10	20 30	21 6		n.a.
W 6	2 48	13 38	1 35	6 28	2 8	10 59	1 29	17 6	1 14	24 37	1 31	7 8	1 46	5 22	0 42	24 29	0 31	7 38	5 15	20 11	20 31	21 8		n.a.
T 7	2 25	8 16	2 38	7 13	2 13	10 30	1 28	17 17	1 15	24 37	1 30	7 11	1 46	5 20	0 42	24 29	0 31	7 37	5 15	20 12	20 32	21 10		n.a.
F 8	2 2	2 38	3 31	7 57	2 18	10 2	1 28	17 29	1 15	24 37	1 30	7 14	1 46	5 19	0 42	24 29	0 31	7 37	5 15	20 13	20 32	21 12		n.a.
S 9	1 39	2s59	4 14	8 39	2 22	9 33	1 27	17 40	1 15	24 36	1 30	7 17	1 45	5 18	0 42	24 29	0 31	7 37	5 15	20 15	20 33	21 14		n.a.
S 10	1 15	8 26	4 44	9 18	2 25	9 4	1 27	17 51	1 15	24 36	1 30	7 20	1 45	5 16	0 42	24 29	0 31	7 36	5 15	20 17	20 34	21 16		n.a.
M11	0 52	13 29	5 1	9 56	2 27	8 35	1 26	18 2	1 15	24 36	1 30	7 23	1 45	5 15	0 42	24 29	0 31	7 36	5 15	20 19	20 34	21 18		n.a.
T 12	0 29	17 59	5 4	10 31	2 29	8 6	1 25	18 12	1 15	24 35	1 29	7 26	1 45	5 14	0 42	24 29	0 31	7 35	5 15	20 22	20 35	21 19		n.a.
W13	0 6	21 44	4 54	11 4	2 30	7 36	1 24	18 23	1 15	24 35	1 29	7 28	1 45	5 12	0 42	24 29	0 31	7 35	5 15	20 24	20 36	21 21		n.a.
T 14	0n18	24 34	4 31	11 35	2 30	7 7	1 23	18 34	1 15	24 35	1 29	7 31	1 45	5 11	0 42	24 29	0 31	7 34	5 15	20 25	20 37	21 23		n.a.
F 15	0 41	26 21	3 57	12 4	2 29	6 37	1 22	18 44	1 15	24 34	1 29	7 34	1 45	5 9	0 42	24 29	0 31	7 34	5 15	20 26	20 37	21 25		n.a.
S 16	1 4	26 56	3 12	12 31	2 28	6 6	1 21	18 55	1 16	24 34	1 29	7 37	1 44	5 8	0 42	24 29	0 31	7 34	5 15	20 27	20 38	21 27		n.a.
S 17	1 27	26 14	2 18	12 55	2 26	5 36	1 20	19 5	1 16	24 33	1 28	7 40	1 44	5 7	0 42	24 29	0 31	7 33	5 15	20 27	20 39	21 29		n.a.
M18	1 50	24 14	1 16	13 18	2 23	5 6	1 19	19 15	1 16	24 33	1 28	7 43	1 44	5 5	0 42	24 29	0 31	7 33	5 15	20 27	20 39	21 31		n.a.
T 19	2 14	20 59	0 10	13 38	2 19	4 35	1 18	19 26	1 16	24 32	1 28	7 46	1 44	5 4	0 42	24 29	0 31	7 32	5 15	20 27	20 40	21 32		n.a.
W20	2 37	16 36	1n 0	13 56	2 14	4 4	1 17	19 36	1 16	24 32	1 28	7 49	1 44	5 3	0 42	24 29	0 31	7 32	5 15	20 27	20 41	21 34		n.a.
T 21	3 0	11 16	2 8	14 12	2 9	3 33	1 15	19 45	1 16	24 31	1 28	7 52	1 44	5 1	0 42	24 29	0 31	7 31	5 15	20 27	20 41	21 36		n.a.
F 22	3 23	5 12	3 11	14 25	2 3	3 3	1 14	19 55	1 16	24 30	1 27	7 55	1 44	5 0	0 42	24 29	0 31	7 31	5 15	20 28	20 42	21 38		n.a.
S 23	3 46	1n19	4 3	14 37	1 56	2 31	1 13	20 5	1 16	24 30	1 27	7 58	1 44	4 59	0 42	24 29	0 31	7 31	5 15	20 30	20 43	21 40		n.a.
S 24	4 9	7 53	4 41	14 46	1 48	2 0	1 11	20 14	1 16	24 29	1 27	8 1	1 44	4 57	0 42	24 29	0 31	7 30	5 15	20 32	20 43	21 42		n.a.
M25	4 32	14 7	5 0	14 53	1 39	1 29	1 10	20 24	1 16	24 29	1 27	8 4	1 43	4 56	0 42	24 29	0 31	7 30	5 15	20 34	20 44	21 43		n.a.
T 26	4 54	19 31	4 58	14 57	1 30	0 58	1 8	20 33	1 16	24 28	1 27	8 7	1 43	4 55	0 42	24 29	0 31	7 29	5 15	20 36	20 45	21 45		n.a.
W27	5 17	23 39	4 36	15 0	1 20	0 27	1 6	20 42	1 16	24 27	1 26	8 10	1 43	4 53	0 42	24 29	0 31	7 29	5 15	20 38	20 45	21 47		n.a.
T 28	5 40	26 8	3 56	15 0	1 9	0n 5	1 5	20 52	1 16	24 27	1 26	8 13	1 43	4 52	0 42	24 29	0 31	7 28	5 15	20 39	20 46	21 49		n.a.
F 29	6 2	26 49	3 1	14 58	0 58	0 36	1 3	21 0	1 16	24 26	1 26	8 16	1 43	4 51	0 42	24 29	0 31	7 28	5 15	20 40	20 47	21 50		n.a.
S 30	6n25	25n44	1n57	14n54	0n45	1n 7	1s 1	21n 9	1n16	24n25	1n26	8n19	1s43	4s49	0s42	24n29	0n31	7s27	5n15	20s40	20s47	21s52		n.a.

Julian Day Number = 741912.5, Delta T = 18h09m45s
Ecliptic obliquity = 23°59'36, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°00'12, Lahiri = -40°53'12 Julian Calendar 1 Apr. 2682 BCE == Greg. Calendar 10 March 2682 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2682 BCE (-2681) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 6 36	16♈53'48	20♋47	7♉21	6♈17	27♉31	16♋ 9	25♈10	19♓43	2♋38	1°R46	29°D44	29♑ 9	16♏42	n.a.	S 1
M 2	13 10 32	17°50'49	4♌ 5	7°34	7°30	28° 7	16°14	25°18	19°46	2°39	1♏45	29°R44	29° 5	16°49	n.a.	M 2
T 3	13 14 29	18°47'50	17° 4	7°43	8°44	28°44	16°19	25°26	19°49	2°40	1°43	29♑43	29° 2	16°55	n.a.	T 3
W 4	13 18 25	19°44'50	29°48	7°R47	9°57	29°21	16°24	25°34	19°52	2°41	1°42	29°40	28°59	17° 2	n.a.	W 4
T 5	13 22 22	20°41'50	12♍19	7°46	11°10	29°58	16°29	25°42	19°55	2°42	1°40	29°35	28°56	17° 9	n.a.	T 5
F 6	13 26 18	21°38'50	24°41	7°41	12°24	0♊34	16°35	25°50	19°58	2°43	1°39	29°27	28°53	17°15	n.a.	F 6
S 7	13 30 15	22°35'49	6♎53	7°31	13°37	1°11	16°40	25°58	20° 1	2°44	1°37	29°16	28°50	17°22	n.a.	S 7
S 8	13 34 12	23°32'48	18°59	7°17	14°51	1°48	16°46	26° 5	20° 4	2°45	1°36	29° 3	28°46	17°29	n.a.	S 8
M 9	13 38 8	24°29'48	0♏59	6°59	16° 4	2°25	16°52	26°13	20° 7	2°46	1°34	28°49	28°43	17°36	n.a.	M 9
T 10	13 42 5	25°26'47	12°54	6°37	17°18	3° 2	16°58	26°21	20°10	2°47	1°33	28°36	28°40	17°42	n.a.	T 10
W11	13 46 1	26°23'47	24°46	6°12	18°31	3°39	17° 4	26°29	20°13	2°48	1°31	28°24	28°37	17°49	n.a.	W11
T 12	13 49 58	27°20'47	6♐37	5°43	19°45	4°16	17°10	26°37	20°16	2°49	1°30	28°14	28°34	17°56	n.a.	T 12
F 13	13 53 54	28°17'47	18°30	5°12	20°58	4°53	17°16	26°45	20°19	2°50	1°28	28° 7	28°31	18° 2	n.a.	F 13
S 14	13 57 51	29°14'47	0♑27	4°38	22°12	5°30	17°23	26°53	20°22	2°51	1°27	28° 3	28°27	18° 9	n.a.	S 14
S 15	14 1 48	0♉11'48	12°33	4° 2	23°25	6° 7	17°30	27° 1	20°25	2°53	1°25	28° 1	28°24	18°16	n.a.	S 15
M16	14 5 44	1° 8'50	24°53	3°26	24°39	6°44	17°36	27° 8	20°28	2°54	1°24	28° 0	28°21	18°23	n.a.	M16
T 17	14 9 41	2° 5'52	7♒31	2°48	25°53	7°21	17°43	27°16	20°31	2°55	1°22	28° 0	28°18	18°29	n.a.	T 17
W18	14 13 37	3° 2'55	20°33	2°11	27° 6	7°58	17°50	27°24	20°33	2°56	1°21	28° 0	28°15	18°36	n.a.	W18
T 19	14 17 34	3°59'58	4♓ 2	1°35	28°20	8°35	17°58	27°32	20°36	2°58	1°19	27°57	28°11	18°43	n.a.	T 19
F 20	14 21 30	4°57'02	18° 0	1° 0	29°34	9°12	18° 5	27°40	20°39	2°59	1°18	27°52	28° 8	18°49	n.a.	F 20
S 21	14 25 27	5°54'06	2♈27	0°27	0♉47	9°50	18°12	27°48	20°42	3° 0	1°16	27°45	28° 5	18°56	n.a.	S 21
S 22	14 29 24	6°51'12	17°20	29♈56	2° 1	10°27	18°20	27°56	20°44	3° 2	1°15	27°36	28° 2	19° 3	n.a.	S 22
M23	14 33 20	7°48'17	2♉30	29°29	3°15	11° 4	18°28	28° 3	20°47	3° 3	1°13	27°25	27°59	19°10	n.a.	M23
T 24	14 37 17	8°45'24	17°47	29° 5	4°28	11°42	18°36	28°11	20°49	3° 5	1°11	27°15	27°56	19°16	n.a.	T 24
W25	14 41 13	9°42'31	3♊ 0	28°45	5°42	12°19	18°43	28°19	20°52	3° 6	1°10	27° 6	27°52	19°23	n.a.	W25
T 26	14 45 10	10°39'38	17°59	28°30	6°56	12°57	18°52	28°27	20°55	3° 8	1° 8	26°59	27°49	19°30	n.a.	T 26
F 27	14 49 6	11°36'46	2♋37	28°20	8°10	13°34	19° 0	28°34	20°57	3° 9	1° 7	26°55	27°46	19°36	n.a.	F 27
S 28	14 53 3	12°33'55	16°48	28°15	9°24	14°12	19° 8	28°42	21° 0	3°11	1° 5	26°53	27°43	19°43	n.a.	S 28
S 29	14 57 0	13°31'03	0♌32	28°D14	10°38	14°49	19°17	28°50	21° 2	3°12	1° 4	26°D53	27°40	19°50	n.a.	S 29
M30	15 0 56	14°28'13	13°50	28°20	11°51	15°27	19°25	28°58	21° 4	3°14	1° 2	26°R53	27°37	19°57	n.a.	M30
T 31	15 4 53	15♉25'22	26♌46	28♈31	13♉ 5	16♊ 4	19♋34	29♈ 5	21♓ 7	3♋15	1♏ 1	26♑53	27♑33	20♏ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n47	23n 7	0n47	14n48	0n32	1n39	1s 0	21n18	1n16	24n24	1n26	8n22	1s43	4s48	0s42	24n29	0n31	7s27	5n15	20s41	20s48	21s54		n.a.
M 2	7 10	19 19	0s23	14 39	0 19	2 10	0 58	21 27	1 17	24 24	1 25	8 25	1 43	4 47	0 42	24 29	0 31	7 27	5 15	20 41	20 49	21 56		n.a.
T 3	7 32	14 39	1 30	14 29	0 5	2 41	0 56	21 35	1 17	24 23	1 25	8 28	1 43	4 46	0 42	24 29	0 31	7 26	5 15	20 41	20 49	21 57		n.a.
W 4	7 54	9 27	2 32	14 16	0s10	3 12	0 54	21 43	1 17	24 22	1 25	8 31	1 43	4 44	0 42	24 29	0 31	7 26	5 15	20 41	20 50	21 59		n.a.
T 5	8 16	3 57	3 25	14 1	0 25	3 44	0 52	21 51	1 17	24 21	1 25	8 34	1 42	4 43	0 42	24 29	0 31	7 25	5 15	20 43	20 51	22 1		n.a.
F 6	8 38	1s36	4 7	13 45	0 41	4 15	0 50	21 59	1 17	24 20	1 25	8 37	1 42	4 42	0 42	24 29	0 31	7 25	5 15	20 44	20 52	22 3		n.a.
S 7	8 59	7 1	4 37	13 27	0 57	4 46	0 48	22 7	1 17	24 19	1 24	8 40	1 42	4 41	0 42	24 29	0 31	7 24	5 14	20 47	20 52	22 4		n.a.
S 8	9 21	12 8	4 55	13 7	1 13	5 17	0 46	22 15	1 17	24 18	1 24	8 43	1 42	4 40	0 42	24 29	0 31	7 24	5 14	20 49	20 53	22 6		n.a.
M 9	9 42	16 44	4 59	12 46	1 29	5 47	0 44	22 23	1 17	24 17	1 24	8 46	1 42	4 38	0 42	24 29	0 31	7 23	5 14	20 52	20 54	22 8		n.a.
T 10	10 4	20 40	4 50	12 23	1 45	6 18	0 42	22 30	1 17	24 17	1 24	8 49	1 42	4 37	0 42	24 29	0 31	7 23	5 14	20 55	20 54	22 10		n.a.
W11	10 25	23 44	4 29	12 0	2 1	6 49	0 40	22 37	1 17	24 16	1 24	8 52	1 42	4 36	0 42	24 29	0 31	7 22	5 14	20 58	20 55	22 11		n.a.
T 12	10 46	25 47	3 56	11 35	2 17	7 19	0 38	22 44	1 17	24 15	1 24	8 55	1 42	4 35	0 42	24 29	0 31	7 22	5 14	21 0	20 55	22 13		n.a.
F 13	11 7	26 41	3 12	11 10	2 32	7 49	0 35	22 51	1 17	24 14	1 23	8 58	1 42	4 34	0 42	24 29	0 31	7 22	5 14	21 1	20 56	22 15		n.a.
S 14	11 27	26 20	2 20	10 45	2 46	8 20	0 33	22 58	1 17	24 12	1 23	9 1	1 42	4 32	0 42	24 28	0 31	7 21	5 14	21 2	20 57	22 16		n.a.
S 15	11 48	24 44	1 21	10 20	3 0	8 50	0 31	23 5	1 17	24 11	1 23	9 4	1 42	4 31	0 42	24 28	0 31	7 21	5 14	21 2	20 57	22 18		n.a.
M16	12 8	21 55	0 17	9 56	3 13	9 19	0 29	23 12	1 17	24 10	1 23	9 7	1 42	4 30	0 42	24 28	0 31	7 20	5 14	21 2	20 58	22 20		n.a.
T 17	12 29	18 1	0n50	9 32	3 25	9 49	0 26	23 18	1 17	24 9	1 23	9 10	1 42	4 29	0 42	24 28	0 31	7 20	5 14	21 2	20 59	22 21		n.a.
W18	12 49	13 9	1 56	9 9	3 35	10 18	0 24	23 24	1 17	24 8	1 22	9 13	1 42	4 28	0 42	24 28	0 31	7 19	5 13	21 3	20 59	22 23		n.a.
T 19	13 9	7 30	2 58	8 48	3 45	10 47	0 22	23 30	1 17	24 7	1 22	9 16	1 42	4 27	0 42	24 28	0 31	7 19	5 13	21 3	21 0	22 25		n.a.
F 20	13 28	1 19	3 52	8 28	3 52	11 16	0 20	23 36	1 17	24 6	1 22	9 18	1 42	4 26	0 42	24 28	0 31	7 19	5 13	21 4	21 1	22 26		n.a.
S 21	13 48	5n 9	4 32	8 10	3 59	11 45	0 17	23 42	1 17	24 5	1 22	9 21	1 42	4 25	0 42	24 28	0 31	7 18	5 13	21 5	21 1	22 28		n.a.
S 22	14 7	11 30	4 56	7 55	4 4	12 13	0 15	23 48	1 17	24 3	1 22	9 24	1 41	4 24	0 42	24 28	0 31	7 18	5 13	21 7	21 2	22 30		n.a.
M23	14 26	17 17	5 0	7 42	4 8	12 41	0 13	23 53	1 17	24 2	1 22	9 27	1 41	4 23	0 42	24 28	0 31	7 17	5 13	21 9	21 3	22 31		n.a.
T 24	14 45	22 1	4 42	7 31	4 10	13 9	0 10	23 58	1 17	24 1	1 22	9 30	1 41	4 22	0 42	24 28	0 31	7 17	5 13	21 12	21 3	22 33		n.a.
W25	15 3	25 14	4 4	7 23	4 10	13 36	0 8	24 3	1 16	24 0	1 21	9 33	1 41	4 21	0 42	24 28	0 31	7 16	5 13	21 13	21 4	22 34		n.a.
T 26	15 22	26 36	3 10	7 19	4 10	14 3	0 5	24 8	1 16	23 58	1 21	9 36	1 41	4 20	0 42	24 28	0 31	7 16	5 12	21 15	21 5	22 36		n.a.
F 27	15 40	26 3	2 5	7 17	4 7	14 30	0 3	24 13	1 16	23 57	1 21	9 38	1 41	4 19	0 42	24 28	0 31	7 16	5 12	21 16	21 5	22 38		n.a.
S 28	15 58	23 47	0 53	7 18	4 4	14 57	0 1	24 18	1 16	23 56	1 21	9 41	1 41	4 18	0 42	24 28	0 31	7 15	5 12	21 16	21 6	22 39		n.a.
S 29	16 16	20 11	0s19	7 23	3 59	15 23	0n 2	24 22	1 16	23 54	1 21	9 44	1 41	4 17	0 42	24 28	0 31	7 15	5 12	21 16	21 7	22 41		n.a.
M30	16 33	15 39	1 29	7 30	3 53	15 48	0 4	24 26	1 16	23 53	1 21	9 47	1 41	4 16	0 42	24 28	0 31	7 14	5 12	21 16	21 7	22 42		n.a.
T 31	16n50	10n30	2s32	7n41	3s46	16n14	0n 6	24n30	1n16	23n51	1n20	9n50	1s41	4s15	0s42	24n28	0n31	7s14	5n12	21s16	21s 8	22s44		n.a.

Julian Day Number = 741942.5, Delta T = 18h09m42s
Ecliptic obliquity = 23°59'36, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°00'08, Lahiri = -40°53'08 Julian Calendar 1 May 2682 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2682 BCE

The year -2681 astronomical counting style corresponds to year 2682 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2682 BCE (-2681) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	15 8 49	16♉22'32	9♍24	28♈47	14♉19	16♊42	19♋42	29♈13	21♓ 9	3♋17	1°R 0	26°R50	27♑30	20♏10	n.a.	W 1
T 2	15 12 46	17°19'43	21°47	29°10	15°33	17°20	19°51	29°21	21°11	3°19	0♏58	26♑46	27°27	20°17	n.a.	T 2
F 3	15 16 42	18°16'54	3♎59	29°38	16°47	17°57	20° 0	29°28	21°14	3°20	0°57	26°39	27°24	20°23	n.a.	F 3
S 4	15 20 39	19°14'06	16° 3	0♉12	18° 1	18°35	20° 9	29°36	21°16	3°22	0°55	26°29	27°21	20°30	n.a.	S 4
S 5	15 24 35	20°11'19	28° 1	0°51	19°15	19°13	20°19	29°43	21°18	3°24	0°54	26°18	27°17	20°37	n.a.	S 5
M 6	15 28 32	21° 8'32	9♏55	1°37	20°29	19°51	20°28	29°51	21°20	3°26	0°52	26° 6	27°14	20°44	n.a.	M 6
T 7	15 32 29	22° 5'47	21°47	2°28	21°43	20°28	20°37	29°59	21°22	3°27	0°51	25°54	27°11	20°50	n.a.	T 7
W 8	15 36 25	23° 3'03	3♐39	3°24	22°57	21° 6	20°47	0♉ 6	21°24	3°29	0°50	25°44	27° 8	20°57	n.a.	W 8
T 9	15 40 22	24° 0'20	15°32	4°26	24°11	21°44	20°56	0°13	21°26	3°31	0°48	25°35	27° 5	21° 4	n.a.	T 9
F 10	15 44 18	24°57'38	27°28	5°33	25°25	22°22	21° 6	0°21	21°28	3°33	0°47	25°29	27° 2	21°10	n.a.	F 10
S 11	15 48 15	25°54'57	9♑29	6°46	26°39	23° 0	21°16	0°28	21°30	3°35	0°45	25°25	26°58	21°17	n.a.	S 11
S 12	15 52 11	26°52'18	21°40	8° 4	27°53	23°38	21°26	0°36	21°32	3°36	0°44	25°D24	26°55	21°24	n.a.	S 12
M13	15 56 8	27°49'40	4♒ 2	9°26	29° 7	24°16	21°36	0°43	21°34	3°38	0°43	25°24	26°52	21°31	n.a.	M13
T 14	16 0 5	28°47'03	16°41	10°53	0♊21	24°54	21°46	0°50	21°36	3°40	0°41	25°25	26°49	21°37	n.a.	T 14
W15	16 4 1	29°44'28	29°40	12°25	1°35	25°32	21°56	0°58	21°37	3°42	0°40	25°R26	26°46	21°44	n.a.	W15
T 16	16 7 58	0♊41'55	13♓ 4	14° 2	2°49	26°11	22° 6	1° 5	21°39	3°44	0°39	25°25	26°42	21°51	n.a.	T 16
F 17	16 11 54	1°39'23	26°55	15°42	4° 4	26°49	22°16	1°12	21°41	3°46	0°38	25°22	26°39	21°57	n.a.	F 17
S 18	16 15 51	2°36'52	11♈13	17°26	5°18	27°27	22°27	1°19	21°42	3°48	0°36	25°18	26°36	22° 4	n.a.	S 18
S 19	16 19 47	3°34'24	25°57	19°13	6°32	28° 5	22°37	1°26	21°44	3°50	0°35	25°11	26°33	22°11	n.a.	S 19
M20	16 23 44	4°31'57	11♉ 0	21° 3	7°46	28°44	22°48	1°33	21°46	3°52	0°34	25° 4	26°30	22°18	n.a.	M20
T 21	16 27 40	5°29'31	26°13	22°57	9° 1	29°22	22°58	1°40	21°47	3°54	0°33	24°57	26°27	22°24	n.a.	T 21
W22	16 31 37	6°27'08	11♊27	24°52	10°15	0♋ 0	23° 9	1°47	21°49	3°56	0°32	24°50	26°23	22°31	n.a.	W22
T 23	16 35 34	7°24'45	26°31	26°49	11°29	0°39	23°20	1°54	21°50	3°58	0°30	24°45	26°20	22°38	n.a.	T 23
F 24	16 39 30	8°22'24	11♋15	28°48	12°43	1°17	23°31	2° 1	21°51	4° 0	0°29	24°43	26°17	22°44	n.a.	F 24
S 25	16 43 27	9°20'05	25°35	0♊49	13°58	1°56	23°42	2° 8	21°53	4° 2	0°28	24°D42	26°14	22°51	n.a.	S 25
S 26	16 47 23	10°17'46	9♌27	2°50	15°12	2°34	23°53	2°15	21°54	4° 4	0°27	24°43	26°11	22°58	n.a.	S 26
M27	16 51 20	11°15'29	22°52	4°51	16°26	3°13	24° 4	2°22	21°55	4° 6	0°26	24°44	26° 8	23° 5	n.a.	M27
T 28	16 55 16	12°13'13	5♍52	6°53	17°41	3°52	24°15	2°28	21°56	4° 8	0°25	24°45	26° 4	23°11	n.a.	T 28
W29	16 59 13	13°10'59	18°30	8°55	18°55	4°30	24°26	2°35	21°57	4°10	0°24	24°R45	26° 1	23°18	n.a.	W29
T 30	17 3 10	14♊ 8'46	0♎52	10♊56	20♊10	5♋ 9	24♋38	2♉42	21♓58	4♋13	0♏23	24♑44	25♑58	23♏25	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17n 7	5n 4	3s25	7n54	3s38	16n39	0n 9	24n34	1n16	23n50	1n20	9n53	1s41	4s14	0s42	24n28	0n31	7s14	5n12	21s16	21s 8	22s45		n.a.
T 2	17 24	0s27	4 8	8 10	3 30	17 3	0 11	24 38	1 16	23 48	1 20	9 55	1 41	4 13	0 42	24 28	0 31	7 13	5 11	21 17	21 9	22 47		n.a.
F 3	17 40	5 52	4 39	8 29	3 20	17 27	0 13	24 42	1 16	23 47	1 20	9 58	1 41	4 12	0 42	24 28	0 31	7 13	5 11	21 19	21 10	22 49		n.a.
S 4	17 56	11 0	4 57	8 51	3 9	17 51	0 16	24 45	1 16	23 45	1 20	10 1	1 41	4 11	0 42	24 28	0 31	7 13	5 11	21 21	21 10	22 50		n.a.
S 5	18 12	15 41	5 2	9 16	2 58	18 14	0 18	24 48	1 16	23 44	1 20	10 3	1 41	4 10	0 42	24 28	0 31	7 12	5 11	21 23	21 11	22 52		n.a.
M 6	18 28	19 45	4 54	9 42	2 47	18 36	0 20	24 51	1 16	23 42	1 20	10 6	1 41	4 10	0 42	24 28	0 31	7 12	5 11	21 25	21 12	22 53		n.a.
T 7	18 43	23 0	4 32	10 12	2 34	18 59	0 23	24 54	1 16	23 41	1 19	10 9	1 41	4 9	0 43	24 28	0 31	7 12	5 11	21 27	21 12	22 55		n.a.
W 8	18 58	25 17	3 59	10 43	2 22	19 20	0 25	24 57	1 16	23 39	1 19	10 12	1 41	4 8	0 43	24 28	0 31	7 11	5 10	21 29	21 13	22 56		n.a.
T 9	19 12	26 26	3 16	11 17	2 9	19 41	0 27	24 59	1 16	23 37	1 19	10 14	1 41	4 7	0 43	24 27	0 31	7 11	5 10	21 31	21 14	22 58		n.a.
F 10	19 27	26 21	2 23	11 52	1 56	20 2	0 29	25 1	1 15	23 36	1 19	10 17	1 41	4 6	0 43	24 27	0 31	7 11	5 10	21 32	21 14	22 59		n.a.
S 11	19 41	25 3	1 24	12 29	1 42	20 22	0 32	25 3	1 15	23 34	1 19	10 20	1 41	4 6	0 43	24 27	0 31	7 10	5 10	21 33	21 15	23 1		n.a.
S 12	19 54	22 32	0 20	13 7	1 29	20 41	0 34	25 5	1 15	23 32	1 19	10 22	1 41	4 5	0 43	24 27	0 31	7 10	5 10	21 33	21 15	23 2		n.a.
M13	20 8	18 57	0n46	13 47	1 15	21 0	0 36	25 7	1 15	23 31	1 19	10 25	1 41	4 4	0 43	24 27	0 31	7 10	5 10	21 33	21 16	23 4		n.a.
T 14	20 21	14 26	1 52	14 28	1 1	21 19	0 38	25 9	1 15	23 29	1 19	10 27	1 41	4 4	0 43	24 27	0 31	7 9	5 9	21 33	21 17	23 5		n.a.
W15	20 34	9 9	2 53	15 10	0 48	21 37	0 40	25 10	1 15	23 27	1 18	10 30	1 41	4 3	0 43	24 27	0 31	7 9	5 9	21 33	21 17	23 7		n.a.
T 16	20 46	3 19	3 47	15 52	0 35	21 54	0 42	25 11	1 15	23 25	1 18	10 32	1 41	4 2	0 43	24 27	0 31	7 9	5 9	21 33	21 18	23 8		n.a.
F 17	20 58	2n51	4 30	16 34	0 22	22 10	0 44	25 12	1 15	23 23	1 18	10 35	1 41	4 2	0 43	24 27	0 31	7 9	5 9	21 33	21 19	23 10		n.a.
S 18	21 10	9 5	4 57	17 17	0 9	22 26	0 46	25 13	1 15	23 22	1 18	10 37	1 41	4 1	0 43	24 27	0 31	7 8	5 9	21 34	21 19	23 11		n.a.
S 19	21 21	14 59	5 7	17 59	0n 3	22 41	0 48	25 13	1 15	23 20	1 18	10 40	1 41	4 0	0 43	24 27	0 31	7 8	5 8	21 35	21 20	23 13		n.a.
M20	21 32	20 7	4 55	18 40	0 15	22 56	0 50	25 14	1 14	23 18	1 18	10 42	1 41	4 0	0 43	24 27	0 31	7 8	5 8	21 37	21 20	23 14		n.a.
T 21	21 43	24 0	4 23	19 21	0 26	23 10	0 52	25 14	1 14	23 16	1 18	10 45	1 41	3 59	0 43	24 27	0 31	7 8	5 8	21 38	21 21	23 15		n.a.
W22	21 53	26 10	3 31	20 1	0 36	23 23	0 54	25 14	1 14	23 14	1 18	10 47	1 41	3 59	0 43	24 27	0 31	7 7	5 8	21 39	21 22	23 17		n.a.
T 23	22 3	26 23	2 26	20 39	0 46	23 36	0 56	25 14	1 14	23 12	1 18	10 50	1 41	3 58	0 43	24 27	0 31	7 7	5 8	21 40	21 22	23 18		n.a.
F 24	22 13	24 42	1 12	21 15	0 55	23 48	0 57	25 13	1 14	23 10	1 18	10 52	1 41	3 58	0 43	24 27	0 31	7 7	5 7	21 41	21 23	23 20		n.a.
S 25	22 22	21 26	0s 5	21 50	1 4	23 59	0 59	25 13	1 14	23 8	1 17	10 54	1 41	3 57	0 43	24 27	0 31	7 7	5 7	21 41	21 24	23 21		n.a.
S 26	22 30	17 2	1 19	22 23	1 12	24 10	1 1	25 12	1 14	23 6	1 17	10 57	1 41	3 57	0 43	24 27	0 31	7 7	5 7	21 41	21 24	23 22		n.a.
M27	22 39	11 54	2 26	22 53	1 19	24 19	1 3	25 11	1 14	23 4	1 17	10 59	1 42	3 56	0 43	24 27	0 31	7 6	5 7	21 40	21 25	23 24		n.a.
T 28	22 47	6 25	3 24	23 21	1 25	24 28	1 4	25 9	1 13	23 2	1 17	11 1	1 42	3 56	0 43	24 26	0 31	7 6	5 7	21 40	21 25	23 25		n.a.
W29	22 54	0 49	4 10	23 47	1 30	24 37	1 6	25 8	1 13	22 59	1 17	11 4	1 42	3 55	0 43	24 26	0 31	7 6	5 6	21 40	21 26	23 27		n.a.
T 30	23n 2	4s40	4s44	24n10	1n35	24n44	1n 7	25n 6	1n13	22n57	1n17	11n 6	1s42	3s55	0s43	24n26	0n31	7s 6	5n 6	21s41	21s27	23s28		n.a.

Julian Day Number = 741973.5, Delta T = 18h09m40s
Ecliptic obliquity = 23°59'35, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°00'04, Lahiri = -40°53'04 Julian Calendar 1 June 2682 BCE == Greg. Calendar 10 May 2682 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2682 BCE (-2681) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	17 7 6	15♊ 6'34	13♎ 0	12♊58	21♊24	5♋48	24♋49	2♉48	21♓59	4♋15	0°R22	24°R40	25♑55	23♏31	n.a.	F 1
S 2	17 11 3	16° 4'24	25° 0	14°58	22°38	6°27	25° 1	2°55	22° 0	4°17	0♏21	24♑35	25°52	23°38	n.a.	S 2
S 3	17 14 59	17° 2'15	6♏54	16°58	23°53	7° 5	25°12	3° 1	22° 1	4°19	0°20	24°29	25°48	23°45	n.a.	S 3
M 4	17 18 56	18° 0'08	18°46	18°56	25° 7	7°44	25°24	3° 7	22° 2	4°21	0°19	24°23	25°45	23°51	n.a.	M 4
T 5	17 22 52	18°58'03	0♐38	20°54	26°22	8°23	25°35	3°14	22° 3	4°23	0°18	24°16	25°42	23°58	n.a.	T 5
W 6	17 26 49	19°55'59	12°32	22°51	27°36	9° 2	25°47	3°20	22° 4	4°25	0°17	24°10	25°39	24° 5	n.a.	W 6
T 7	17 30 45	20°53'57	24°30	24°47	28°51	9°41	25°59	3°26	22° 5	4°28	0°17	24° 6	25°36	24°12	n.a.	T 7
F 8	17 34 42	21°51'57	6♑35	26°41	0♋ 5	10°20	26°11	3°32	22° 5	4°30	0°16	24° 3	25°33	24°18	n.a.	F 8
S 9	17 38 39	22°49'59	18°46	28°34	1°20	10°59	26°22	3°38	22° 6	4°32	0°15	24°D 2	25°29	24°25	n.a.	S 9
S 10	17 42 35	23°48'03	1♒ 7	0♋26	2°34	11°38	26°34	3°44	22° 6	4°34	0°14	24° 2	25°26	24°32	n.a.	S 10
M11	17 46 32	24°46'09	13°40	2°17	3°49	12°17	26°46	3°50	22° 7	4°36	0°14	24° 3	25°23	24°38	n.a.	M11
T 12	17 50 28	25°44'17	26°27	4° 7	5° 3	12°56	26°58	3°56	22° 7	4°39	0°13	24° 4	25°20	24°45	n.a.	T 12
W13	17 54 25	26°42'27	9♓32	5°55	6°18	13°36	27°11	4° 2	22° 8	4°41	0°12	24° 6	25°17	24°52	n.a.	W13
T 14	17 58 21	27°40'40	22°55	7°42	7°32	14°15	27°23	4° 8	22° 8	4°43	0°11	24°R 7	25°14	24°59	n.a.	T 14
F 15	18 2 18	28°38'55	6♈40	9°28	8°47	14°54	27°35	4°13	22° 9	4°45	0°11	24° 7	25°10	25° 5	n.a.	F 15
S 16	18 6 14	29°37'12	20°47	11°12	10° 1	15°34	27°47	4°19	22° 9	4°47	0°10	24° 5	25° 7	25°12	n.a.	S 16
S 17	18 10 11	0♋35'31	5♉14	12°56	11°16	16°13	27°59	4°25	22° 9	4°50	0°10	24° 3	25° 4	25°19	n.a.	S 17
M18	18 14 7	1°33'53	19°58	14°38	12°31	16°52	28°12	4°30	22° 9	4°52	0° 9	24° 0	25° 1	25°25	n.a.	M18
T 19	18 18 4	2°32'17	4♊54	16°19	13°45	17°32	28°24	4°36	22° 9	4°54	0° 9	23°57	24°58	25°32	n.a.	T 19
W20	18 22 1	3°30'43	19°52	17°59	15° 0	18°11	28°37	4°41	22° 9	4°56	0° 8	23°55	24°54	25°39	n.a.	W20
T 21	18 25 57	4°29'12	4♋45	19°38	16°15	18°51	28°49	4°46	22°R10	4°59	0° 8	23°53	24°51	25°45	n.a.	T 21
F 22	18 29 54	5°27'42	19°25	21°15	17°29	19°31	29° 2	4°51	22° 9	5° 1	0° 7	23°D52	24°48	25°52	n.a.	F 22
S 23	18 33 50	6°26'15	3♌45	22°52	18°44	20°10	29°14	4°56	22° 9	5° 3	0° 7	23°52	24°45	25°59	n.a.	S 23
S 24	18 37 47	7°24'49	17°41	24°27	19°59	20°50	29°27	5° 1	22° 9	5° 5	0° 7	23°53	24°42	26° 6	n.a.	S 24
M25	18 41 43	8°23'26	1♍11	26° 1	21°13	21°30	29°39	5° 6	22° 9	5° 8	0° 6	23°55	24°39	26°12	n.a.	M25
T 26	18 45 40	9°22'04	14°16	27°35	22°28	22° 9	29°52	5°11	22° 9	5°10	0° 6	23°56	24°35	26°19	n.a.	T 26
W27	18 49 36	10°20'44	26°59	29° 7	23°43	22°49	0♌ 5	5°16	22° 9	5°12	0° 6	23°57	24°32	26°26	n.a.	W27
T 28	18 53 33	11°19'26	9♎23	0♌38	24°57	23°29	0°17	5°21	22° 8	5°14	0° 5	23°R57	24°29	26°32	n.a.	T 28
F 29	18 57 30	12°18'10	21°32	2° 7	26°12	24° 9	0°30	5°25	22° 8	5°16	0° 5	23°57	24°26	26°39	n.a.	F 29
S 30	19 1 26	13°16'55	3♏31	3°36	27°27	24°49	0°43	5°30	22° 7	5°19	0° 5	23°56	24°23	26°46	n.a.	S 30
S 31	19 5 23	14♋15'43	15♏24	5♌ 4	28♋41	25♋29	0♌56	5♉34	22♓ 7	5♋21	0♏ 5	23♑55	24♑20	26♏53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n 8	9s53	5s 4	24n31	1n39	24n51	1n 9	25n 5	1n13	22n55	1n17	11n 8	1s42	3s54	0s43	24n26	0n31	7s 6	5n 6	21s41	21s27	23s29		n.a.
S 2	23 15	14 41	5 10	24 49	1 42	24 57	1 10	25 3	1 13	22 53	1 17	11 10	1 42	3 54	0 43	24 26	0 31	7 6	5 6	21 42	21 28	23 31		n.a.
S 3	23 21	18 53	5 3	25 5	1 45	25 2	1 12	25 0	1 13	22 51	1 17	11 13	1 42	3 54	0 43	24 26	0 31	7 6	5 6	21 43	21 28	23 32		n.a.
M 4	23 26	22 19	4 43	25 18	1 47	25 7	1 13	24 58	1 12	22 48	1 17	11 15	1 42	3 53	0 43	24 26	0 31	7 5	5 5	21 44	21 29	23 33		n.a.
T 5	23 31	24 50	4 10	25 28	1 48	25 11	1 14	24 55	1 12	22 46	1 17	11 17	1 42	3 53	0 43	24 26	0 31	7 5	5 5	21 45	21 30	23 35		n.a.
W 6	23 36	26 14	3 27	25 36	1 49	25 13	1 15	24 53	1 12	22 44	1 17	11 19	1 42	3 53	0 43	24 26	0 31	7 5	5 5	21 47	21 30	23 36		n.a.
T 7	23 40	26 27	2 34	25 42	1 49	25 16	1 16	24 50	1 12	22 41	1 16	11 21	1 42	3 53	0 43	24 26	0 31	7 5	5 5	21 47	21 31	23 37		n.a.
F 8	23 44	25 23	1 34	25 45	1 48	25 17	1 18	24 46	1 12	22 39	1 16	11 23	1 42	3 52	0 43	24 26	0 31	7 5	5 4	21 48	21 31	23 39		n.a.
S 9	23 48	23 7	0 29	25 46	1 47	25 18	1 19	24 43	1 12	22 37	1 16	11 25	1 42	3 52	0 43	24 26	0 31	7 5	5 4	21 48	21 32	23 40		n.a.
S 10	23 51	19 44	0n39	25 45	1 46	25 18	1 20	24 39	1 11	22 34	1 16	11 27	1 42	3 52	0 44	24 26	0 31	7 5	5 4	21 48	21 33	23 41		n.a.
M11	23 53	15 25	1 46	25 42	1 44	25 17	1 20	24 36	1 11	22 32	1 16	11 29	1 42	3 52	0 44	24 26	0 31	7 5	5 4	21 48	21 33	23 43		n.a.
T 12	23 55	10 21	2 49	25 37	1 41	25 15	1 21	24 32	1 11	22 29	1 16	11 31	1 42	3 52	0 44	24 26	0 31	7 5	5 3	21 48	21 34	23 44		n.a.
W13	23 57	4 44	3 44	25 30	1 38	25 12	1 22	24 27	1 11	22 27	1 16	11 33	1 42	3 51	0 44	24 25	0 31	7 5	5 3	21 47	21 34	23 45		n.a.
T 14	23 58	1n14	4 29	25 21	1 35	25 9	1 23	24 23	1 11	22 24	1 16	11 35	1 43	3 51	0 44	24 25	0 31	7 5	5 3	21 47	21 35	23 47		n.a.
F 15	23 59	7 16	5 0	25 10	1 31	25 5	1 23	24 18	1 11	22 22	1 16	11 37	1 43	3 51	0 44	24 25	0 31	7 5	5 3	21 47	21 36	23 48		n.a.
S 16	23 59	13 7	5 14	24 58	1 27	25 0	1 24	24 14	1 10	22 19	1 16	11 39	1 43	3 51	0 44	24 25	0 31	7 5	5 2	21 47	21 36	23 49		n.a.
S 17	23 59	18 23	5 8	24 43	1 23	24 54	1 25	24 9	1 10	22 17	1 16	11 41	1 43	3 51	0 44	24 25	0 31	7 5	5 2	21 48	21 37	23 50		n.a.
M18	23 59	22 40	4 43	24 28	1 18	24 48	1 25	24 3	1 10	22 14	1 16	11 42	1 43	3 51	0 44	24 25	0 31	7 5	5 2	21 48	21 37	23 52		n.a.
T 19	23 58	25 30	3 58	24 11	1 13	24 41	1 26	23 58	1 10	22 12	1 16	11 44	1 43	3 51	0 44	24 25	0 31	7 5	5 2	21 49	21 38	23 53		n.a.
W20	23 57	26 32	2 57	23 52	1 8	24 33	1 26	23 52	1 10	22 9	1 16	11 46	1 43	3 51	0 44	24 25	0 31	7 5	5 1	21 49	21 38	23 54		n.a.
T 21	23 55	25 38	1 44	23 33	1 2	24 24	1 26	23 47	1 9	22 6	1 16	11 48	1 43	3 51	0 44	24 25	0 31	7 5	5 1	21 50	21 39	23 55		n.a.
F 22	23 53	22 57	0 25	23 12	0 56	24 15	1 26	23 41	1 9	22 4	1 16	11 49	1 43	3 51	0 44	24 25	0 31	7 5	5 1	21 50	21 40	23 57		n.a.
S 23	23 50	18 53	0s54	22 50	0 50	24 5	1 27	23 34	1 9	22 1	1 16	11 51	1 43	3 51	0 44	24 25	0 31	7 5	5 1	21 50	21 40	23 58		n.a.
S 24	23 47	13 52	2 8	22 27	0 44	23 54	1 27	23 28	1 9	21 58	1 16	11 53	1 43	3 51	0 44	24 25	0 31	7 5	5 0	21 50	21 41	23 59		n.a.
M25	23 43	8 19	3 12	22 3	0 37	23 42	1 27	23 21	1 8	21 55	1 16	11 54	1 43	3 51	0 44	24 25	0 31	7 6	5 0	21 49	21 41	24 0		n.a.
T 26	23 39	2 36	4 4	21 38	0 31	23 30	1 27	23 15	1 8	21 53	1 16	11 56	1 44	3 51	0 44	24 25	0 31	7 6	5 0	21 49	21 42	24 2		n.a.
W27	23 35	3s 4	4 42	21 12	0 24	23 17	1 26	23 8	1 8	21 50	1 16	11 57	1 44	3 52	0 44	24 24	0 31	7 6	5 0	21 49	21 43	24 3		n.a.
T 28	23 30	8 28	5 6	20 45	0 17	23 3	1 26	23 0	1 8	21 47	1 15	11 59	1 44	3 52	0 44	24 24	0 31	7 6	4 59	21 49	21 43	24 4		n.a.
F 29	23 24	13 27	5 16	20 18	0 9	22 48	1 26	22 53	1 7	21 44	1 15	12 0	1 44	3 52	0 44	24 24	0 31	7 6	4 59	21 49	21 44	24 5		n.a.
S 30	23 19	17 50	5 12	19 50	0 2	22 33	1 26	22 46	1 7	21 41	1 15	12 2	1 44	3 52	0 44	24 24	0 31	7 6	4 59	21 49	21 44	24 6		n.a.
S 31	23n12	21s31	4s55	19n21	0s 5	22n17	1n25	22n38	1n 7	21n38	1n15	12n 3	1s44	3s52	0s44	24n24	0n31	7s 7	4n59	21s49	21s45	24s 7		n.a.

Julian Day Number = 742003.5, Delta T = 18h09m37s
Ecliptic obliquity = 23°59'34, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -40°00'00, Lahiri = -40°53'00 Julian Calendar 1 July 2682 BCE == Greg. Calendar 9 June 2682 BCE

The year -2681 astronomical counting style corresponds to year 2682 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2682 BCE (-2681) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	19 9 19	15♋14'33	27♏15	6♌30	29♋56	26♋ 9	1♌ 9	5♉39	22°R 6	5♋23	0°R 5	23°R54	24♑16	26♏59	n.a.	M 1
T 2	19 13 16	16°13'25	9♐ 9	7°56	1♌11	26°49	1°22	5°43	22♓ 6	5°25	0♏ 5	23♑53	24°13	27° 6	n.a.	T 2
W 3	19 17 12	17°12'19	21° 7	9°20	2°25	27°29	1°34	5°47	22° 5	5°28	0° 5	23°52	24°10	27°13	n.a.	W 3
T 4	19 21 9	18°11'15	3♑13	10°43	3°40	28° 9	1°47	5°51	22° 4	5°30	0°D 5	23°51	24° 7	27°19	n.a.	T 4
F 5	19 25 5	19°10'13	15°29	12° 5	4°55	28°50	2° 0	5°55	22° 4	5°32	0° 5	23°51	24° 4	27°26	n.a.	F 5
S 6	19 29 2	20° 9'14	27°56	13°25	6° 9	29°30	2°13	5°59	22° 3	5°34	0° 5	23°D51	24° 0	27°33	n.a.	S 6
S 7	19 32 58	21° 8'16	10♒34	14°44	7°24	0♌10	2°26	6° 3	22° 2	5°36	0° 5	23°51	23°57	27°39	n.a.	S 7
M 8	19 36 55	22° 7'21	23°26	16° 2	8°39	0°50	2°39	6° 6	22° 1	5°38	0° 5	23°51	23°54	27°46	n.a.	M 8
T 9	19 40 52	23° 6'28	6♓32	17°19	9°54	1°31	2°52	6°10	22° 0	5°41	0° 5	23°51	23°51	27°53	n.a.	T 9
W10	19 44 48	24° 5'38	19°51	18°34	11° 8	2°11	3° 5	6°14	21°59	5°43	0° 5	23°R51	23°48	28° 0	n.a.	W10
T 11	19 48 45	25° 4'50	3♈24	19°47	12°23	2°52	3°18	6°17	21°58	5°45	0° 5	23°51	23°45	28° 6	n.a.	T 11
F 12	19 52 41	26° 4'05	17°11	20°59	13°38	3°32	3°31	6°20	21°57	5°47	0° 5	23°51	23°41	28°13	n.a.	F 12
S 13	19 56 38	27° 3'22	1♉12	22° 9	14°52	4°13	3°45	6°24	21°56	5°49	0° 6	23°D51	23°38	28°20	n.a.	S 13
S 14	20 0 34	28° 2'42	15°25	23°17	16° 7	4°53	3°58	6°27	21°55	5°51	0° 6	23°51	23°35	28°26	n.a.	S 14
M15	20 4 31	29° 2'05	29°49	24°22	17°22	5°34	4°11	6°30	21°54	5°53	0° 6	23°52	23°32	28°33	n.a.	M15
T 16	20 8 27	0♌ 1'30	14♊19	25°26	18°36	6°15	4°24	6°33	21°52	5°55	0° 7	23°52	23°29	28°40	n.a.	T 16
W17	20 12 24	1° 0'58	28°51	26°27	19°51	6°56	4°37	6°35	21°51	5°58	0° 7	23°53	23°26	28°46	n.a.	W17
T 18	20 16 20	2° 0'28	13♋20	27°26	21° 6	7°36	4°50	6°38	21°50	6° 0	0° 7	23°53	23°22	28°53	n.a.	T 18
F 19	20 20 17	3° 0'00	27°41	28°22	22°20	8°17	5° 3	6°41	21°48	6° 2	0° 8	23°R53	23°19	29° 0	n.a.	F 19
S 20	20 24 14	3°59'35	11♌48	29°15	23°35	8°58	5°17	6°43	21°47	6° 4	0° 8	23°53	23°16	29° 7	n.a.	S 20
S 21	20 28 10	4°59'11	25°37	0♍ 4	24°50	9°39	5°30	6°46	21°46	6° 6	0° 9	23°52	23°13	29°13	n.a.	S 21
M22	20 32 7	5°58'50	9♍ 5	0°50	26° 4	10°20	5°43	6°48	21°44	6° 8	0° 9	23°50	23°10	29°20	n.a.	M22
T 23	20 36 3	6°58'31	22°12	1°32	27°19	11° 1	5°56	6°50	21°43	6°10	0°10	23°49	23° 6	29°27	n.a.	T 23
W24	20 40 0	7°58'14	4♎57	2° 9	28°34	11°42	6° 9	6°52	21°41	6°12	0°11	23°47	23° 3	29°33	n.a.	W24
T 25	20 43 56	8°57'58	17°24	2°41	29°48	12°23	6°22	6°54	21°39	6°14	0°11	23°45	23° 0	29°40	n.a.	T 25
F 26	20 47 53	9°57'45	29°35	3° 9	1♍ 3	13° 4	6°35	6°56	21°38	6°16	0°12	23°44	22°57	29°47	n.a.	F 26
S 27	20 51 49	10°57'34	11♏34	3°30	2°18	13°46	6°49	6°58	21°36	6°17	0°13	23°D44	22°54	29°53	n.a.	S 27
S 28	20 55 46	11°57'24	23°27	3°45	3°32	14°27	7° 2	7° 0	21°34	6°19	0°13	23°44	22°51	0♐ 0	n.a.	S 28
M29	20 59 42	12°57'17	5♐19	3°53	4°47	15° 8	7°15	7° 1	21°32	6°21	0°14	23°45	22°47	0° 7	n.a.	M29
T 30	21 3 39	13°57'11	17°13	3°R53	6° 2	15°50	7°28	7° 3	21°31	6°23	0°15	23°47	22°44	0°14	n.a.	T 30
W31	21 7 35	14♌57'08	29♐14	3♍46	7♍16	16♌31	7♌41	7♉ 4	21♓29	6♋25	0♏16	23♑49	22♑41	0♐20	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n 6	24s17	4s25	18n52	0s13	22n 1	1n25	22n30	1n 7	21n35	1n15	12n 4	1s44	3s53	0s44	24n24	0n31	7s 7	4n58	21s49	21s45	24s 9		n.a.
T 2	22 59	26 0	3 43	18 22	0 21	21 44	1 24	22 22	1 6	21 33	1 15	12 6	1 44	3 53	0 44	24 24	0 31	7 7	4 58	21 50	21 46	24 10		n.a.
W 3	22 51	26 32	2 52	17 52	0 29	21 26	1 24	22 14	1 6	21 30	1 15	12 7	1 44	3 53	0 44	24 24	0 31	7 7	4 58	21 50	21 47	24 11		n.a.
T 4	22 43	25 49	1 52	17 22	0 36	21 8	1 23	22 5	1 6	21 27	1 15	12 8	1 44	3 53	0 44	24 24	0 31	7 7	4 58	21 50	21 47	24 12		n.a.
F 5	22 35	23 50	0 46	16 51	0 44	20 49	1 23	21 56	1 6	21 24	1 15	12 10	1 45	3 54	0 44	24 24	0 31	7 8	4 57	21 50	21 48	24 13		n.a.
S 6	22 26	20 41	0n23	16 21	0 52	20 29	1 22	21 48	1 5	21 21	1 15	12 11	1 45	3 54	0 44	24 24	0 31	7 8	4 57	21 50	21 48	24 14		n.a.
S 7	22 17	16 31	1 32	15 49	1 1	20 9	1 21	21 39	1 5	21 18	1 15	12 12	1 45	3 54	0 44	24 24	0 31	7 8	4 57	21 50	21 49	24 15		n.a.
M 8	22 8	11 33	2 37	15 18	1 9	19 48	1 20	21 29	1 5	21 15	1 15	12 13	1 45	3 55	0 44	24 24	0 31	7 8	4 57	21 50	21 49	24 17		n.a.
T 9	21 58	6 0	3 35	14 47	1 17	19 27	1 19	21 20	1 5	21 11	1 15	12 14	1 45	3 55	0 44	24 23	0 31	7 9	4 56	21 50	21 50	24 18		n.a.
W10	21 47	0 6	4 23	14 16	1 25	19 5	1 18	21 10	1 4	21 8	1 15	12 15	1 45	3 56	0 45	24 23	0 31	7 9	4 56	21 50	21 51	24 19		n.a.
T 11	21 37	5n54	4 57	13 45	1 33	18 42	1 17	21 1	1 4	21 5	1 15	12 16	1 45	3 56	0 45	24 23	0 31	7 9	4 56	21 50	21 51	24 20		n.a.
F 12	21 25	11 44	5 15	13 15	1 41	18 19	1 16	20 51	1 4	21 2	1 15	12 17	1 45	3 57	0 45	24 23	0 31	7 10	4 56	21 50	21 52	24 21		n.a.
S 13	21 14	17 3	5 15	12 44	1 49	17 56	1 15	20 41	1 4	20 59	1 15	12 18	1 45	3 57	0 45	24 23	0 31	7 10	4 55	21 50	21 52	24 22		n.a.
S 14	21 2	21 31	4 55	12 14	1 57	17 32	1 13	20 30	1 3	20 56	1 15	12 19	1 46	3 58	0 45	24 23	0 31	7 10	4 55	21 50	21 53	24 23		n.a.
M15	20 49	24 45	4 17	11 45	2 5	17 8	1 12	20 20	1 3	20 53	1 15	12 20	1 46	3 58	0 45	24 23	0 32	7 11	4 55	21 50	21 53	24 24		n.a.
T 16	20 37	26 24	3 22	11 16	2 12	16 43	1 11	20 9	1 3	20 49	1 16	12 21	1 46	3 59	0 45	24 23	0 32	7 11	4 55	21 50	21 54	24 25		n.a.
W17	20 24	26 14	2 14	10 48	2 20	16 17	1 9	19 58	1 2	20 46	1 16	12 22	1 46	3 59	0 45	24 23	0 32	7 11	4 54	21 50	21 54	24 26		n.a.
T 18	20 10	24 16	0 58	10 21	2 27	15 52	1 8	19 47	1 2	20 43	1 16	12 23	1 46	4 0	0 45	24 23	0 32	7 12	4 54	21 50	21 55	24 27		n.a.
F 19	19 56	20 46	0s21	9 55	2 34	15 25	1 6	19 36	1 2	20 40	1 16	12 23	1 46	4 0	0 45	24 23	0 32	7 12	4 54	21 50	21 56	24 28		n.a.
S 20	19 42	16 5	1 38	9 30	2 41	14 59	1 4	19 25	1 1	20 36	1 16	12 24	1 46	4 1	0 45	24 23	0 32	7 13	4 54	21 50	21 56	24 29		n.a.
S 21	19 28	10 40	2 47	9 6	2 47	14 32	1 3	19 13	1 1	20 33	1 16	12 25	1 46	4 1	0 45	24 23	0 32	7 13	4 53	21 50	21 57	24 30		n.a.
M22	19 13	4 53	3 45	8 44	2 54	14 4	1 1	19 2	1 1	20 30	1 16	12 26	1 46	4 2	0 45	24 22	0 32	7 13	4 53	21 50	21 57	24 31		n.a.
T 23	18 57	0s57	4 29	8 23	2 59	13 36	0 59	18 50	1 0	20 27	1 16	12 26	1 47	4 3	0 45	24 22	0 32	7 14	4 53	21 50	21 58	24 32		n.a.
W24	18 42	6 34	4 59	8 5	3 5	13 8	0 57	18 38	1 0	20 23	1 16	12 27	1 47	4 3	0 45	24 22	0 32	7 14	4 53	21 51	21 58	24 33		n.a.
T 25	18 26	11 48	5 14	7 49	3 9	12 40	0 55	18 26	1 0	20 20	1 16	12 27	1 47	4 4	0 45	24 22	0 32	7 15	4 52	21 51	21 59	24 34		n.a.
F 26	18 10	16 27	5 14	7 35	3 13	12 11	0 53	18 14	0 59	20 17	1 16	12 28	1 47	4 5	0 45	24 22	0 32	7 15	4 52	21 51	21 59	24 35		n.a.
S 27	17 53	20 24	5 1	7 25	3 17	11 42	0 51	18 1	0 59	20 13	1 16	12 28	1 47	4 5	0 45	24 22	0 32	7 16	4 52	21 51	22 0	24 36		n.a.
S 28	17 36	23 29	4 35	7 17	3 19	11 12	0 49	17 49	0 59	20 10	1 16	12 29	1 47	4 6	0 45	24 22	0 32	7 16	4 52	21 51	22 0	24 37		n.a.
M29	17 19	25 33	3 57	7 13	3 20	10 42	0 47	17 36	0 58	20 6	1 16	12 29	1 47	4 7	0 45	24 22	0 32	7 17	4 51	21 51	22 1	24 38		n.a.
T 30	17 1	26 29	3 8	7 12	3 21	10 12	0 45	17 23	0 58	20 3	1 16	12 29	1 47	4 8	0 45	24 22	0 32	7 17	4 51	21 51	22 2	24 39		n.a.
W31	16n43	26s11	2s11	7n16	3s20	9n42	0n43	17n10	0n58	20n 0	1n16	12n30	1s48	4s 8	0s45	24n22	0n32	7s18	4n51	21s50	22s 2	24s40		n.a.

Julian Day Number = 742034.5, Delta T = 18h09m35s
Ecliptic obliquity = 23°59'34, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°59'56, Lahiri = -40°52'56 Julian Calendar 1 Aug. 2682 BCE == Greg. Calendar 10 July 2682 BCE

The year -2681 astronomical counting style corresponds to year 2682 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2682 BCE (-2681) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 11 32	15♌57'06	11♑26	3°R30	8♍31	17♌12	7♌54	7♉ 5	21°R27	6♋27	0♏17	23♑50	22♑38	0♐27	n.a.	T 1
F 2	21 15 29	16°57'07	23°53	3♍ 6	9°45	17°54	8° 7	7° 6	21♓25	6°29	0°17	23°R50	22°35	0°34	n.a.	F 2
S 3	21 19 25	17°57'09	6♒35	2°32	11° 0	18°35	8°20	7° 7	21°23	6°30	0°18	23°50	22°32	0°40	n.a.	S 3
S 4	21 23 22	18°57'13	19°35	1°50	12°14	19°17	8°34	7° 8	21°21	6°32	0°19	23°48	22°28	0°47	n.a.	S 4
M 5	21 27 18	19°57'19	2♓51	0°59	13°29	19°59	8°47	7° 9	21°19	6°34	0°20	23°45	22°25	0°54	n.a.	M 5
T 6	21 31 15	20°57'28	16°22	29♌59	14°43	20°40	9° 0	7° 9	21°17	6°36	0°21	23°41	22°22	1° 0	n.a.	T 6
W 7	21 35 11	21°57'38	0♈ 6	28°54	15°58	21°22	9°13	7°10	21°15	6°37	0°22	23°36	22°19	1° 7	n.a.	W 7
T 8	21 39 8	22°57'51	14° 1	27°42	17°12	22° 4	9°26	7°10	21°13	6°39	0°23	23°32	22°16	1°14	n.a.	T 8
F 9	21 43 4	23°58'06	28° 3	26°26	18°27	22°46	9°39	7°11	21°10	6°41	0°24	23°29	22°12	1°20	n.a.	F 9
S 10	21 47 1	24°58'24	12♉10	25° 9	19°41	23°28	9°52	7°11	21° 8	6°42	0°26	23°27	22° 9	1°27	n.a.	S 10
S 11	21 50 57	25°58'43	26°19	23°52	20°56	24° 9	10° 4	7°R11	21° 6	6°44	0°27	23°D26	22° 6	1°34	n.a.	S 11
M12	21 54 54	26°59'05	10♊28	22°38	22°10	24°51	10°17	7°11	21° 4	6°45	0°28	23°26	22° 3	1°41	n.a.	M12
T 13	21 58 51	27°59'30	24°37	21°30	23°25	25°33	10°30	7°11	21° 2	6°47	0°29	23°28	22° 0	1°47	n.a.	T 13
W14	22 2 47	28°59'56	8♋43	20°29	24°39	26°16	10°43	7°10	20°59	6°49	0°30	23°29	21°57	1°54	n.a.	W14
T 15	22 6 44	0♍ 0'25	22°43	19°37	25°54	26°58	10°56	7°10	20°57	6°50	0°32	23°R30	21°53	2° 1	n.a.	T 15
F 16	22 10 40	1° 0'55	6♌37	18°55	27° 8	27°40	11° 9	7°10	20°55	6°52	0°33	23°29	21°50	2° 7	n.a.	F 16
S 17	22 14 37	2° 1'28	20°21	18°25	28°22	28°22	11°21	7° 9	20°52	6°53	0°34	23°27	21°47	2°14	n.a.	S 17
S 18	22 18 33	3° 2'02	3♍52	18° 7	29°37	29° 4	11°34	7° 8	20°50	6°54	0°35	23°22	21°44	2°21	n.a.	S 18
M19	22 22 30	4° 2'38	17° 7	18°D 0	0♎51	29°47	11°47	7° 7	20°48	6°56	0°37	23°16	21°41	2°27	n.a.	M19
T 20	22 26 26	5° 3'16	0♎ 6	18° 4	2° 5	0♍29	12° 0	7° 6	20°45	6°57	0°38	23° 8	21°37	2°34	n.a.	T 20
W21	22 30 23	6° 3'56	12°48	18°20	3°20	1°11	12°12	7° 5	20°43	6°59	0°40	23° 0	21°34	2°41	n.a.	W21
T 22	22 34 19	7° 4'37	25°13	18°45	4°34	1°54	12°25	7° 4	20°40	7° 0	0°41	22°53	21°31	2°47	n.a.	T 22
F 23	22 38 16	8° 5'19	7♏24	19°19	5°48	2°36	12°37	7° 3	20°38	7° 1	0°42	22°46	21°28	2°54	n.a.	F 23
S 24	22 42 13	9° 6'03	19°24	20° 2	7° 3	3°19	12°50	7° 1	20°36	7° 3	0°44	22°42	21°25	3° 1	n.a.	S 24
S 25	22 46 9	10° 6'48	1♐16	20°52	8°17	4° 1	13° 2	7° 0	20°33	7° 4	0°45	22°40	21°22	3° 8	n.a.	S 25
M26	22 50 6	11° 7'35	13° 6	21°48	9°31	4°44	13°15	6°58	20°31	7° 5	0°47	22°D39	21°18	3°14	n.a.	M26
T 27	22 54 2	12° 8'23	24°58	22°50	10°45	5°27	13°27	6°57	20°28	7° 6	0°49	22°40	21°15	3°21	n.a.	T 27
W28	22 57 59	13° 9'12	6♑59	23°57	11°59	6° 9	13°39	6°55	20°26	7° 7	0°50	22°41	21°12	3°28	n.a.	W28
T 29	23 1 55	14°10'03	19°13	25° 8	13°14	6°52	13°52	6°53	20°23	7° 8	0°52	22°R42	21° 9	3°34	n.a.	T 29
F 30	23 5 52	15♍10'55	1♒45	26♌23	14♎28	7♍35	14♌ 4	6♉51	20♓21	7♋10	0♏53	22♑42	21♑ 6	3♐41	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n25	24s37	1s 8	7n24	3s17	9n11	0n41	16n57	0n57	19n56	1n16	12n30	1s48	4s 9	0s45	24n22	0n32	7s18	4n51	21s50	22s 3	24s41		n.a.
F 2	16 7	21 49	0n 0	7 36	3 13	8 41	0 38	16 43	0 57	19 53	1 16	12 30	1 48	4 10	0 45	24 22	0 32	7 19	4 50	21 50	22 3	24 42		n.a.
S 3	15 48	17 56	1 10	7 54	3 8	8 10	0 36	16 30	0 57	19 49	1 16	12 31	1 48	4 11	0 45	24 22	0 32	7 19	4 50	21 50	22 4	24 43		n.a.
S 4	15 29	13 8	2 17	8 16	3 0	7 38	0 34	16 16	0 56	19 46	1 16	12 31	1 48	4 12	0 45	24 22	0 32	7 20	4 50	21 51	22 4	24 44		n.a.
M 5	15 10	7 38	3 18	8 43	2 51	7 7	0 31	16 2	0 56	19 43	1 16	12 31	1 48	4 13	0 45	24 21	0 32	7 21	4 50	21 51	22 5	24 45		n.a.
T 6	14 50	1 41	4 9	9 15	2 39	6 35	0 29	15 48	0 56	19 39	1 17	12 31	1 48	4 13	0 45	24 21	0 32	7 21	4 49	21 52	22 5	24 46		n.a.
W 7	14 31	4n25	4 47	9 51	2 26	6 4	0 26	15 34	0 55	19 36	1 17	12 31	1 48	4 14	0 45	24 21	0 32	7 22	4 49	21 53	22 6	24 47		n.a.
T 8	14 11	10 22	5 8	10 31	2 10	5 32	0 24	15 20	0 55	19 32	1 17	12 31	1 49	4 15	0 45	24 21	0 32	7 22	4 49	21 53	22 6	24 48		n.a.
F 9	13 50	15 51	5 12	11 13	1 53	5 0	0 21	15 6	0 54	19 29	1 17	12 31	1 49	4 16	0 45	24 21	0 32	7 23	4 49	21 54	22 7	24 49		n.a.
S 10	13 30	20 31	4 56	11 57	1 35	4 28	0 19	14 51	0 54	19 25	1 17	12 31	1 49	4 17	0 45	24 21	0 32	7 24	4 48	21 54	22 7	24 49		n.a.
S 11	13 9	24 1	4 23	12 42	1 15	3 55	0 16	14 37	0 54	19 22	1 17	12 31	1 49	4 18	0 45	24 21	0 32	7 24	4 48	21 54	22 8	24 50		n.a.
M12	12 48	26 3	3 33	13 25	0 55	3 23	0 13	14 22	0 53	19 18	1 17	12 31	1 49	4 19	0 45	24 21	0 32	7 25	4 48	21 54	22 8	24 51		n.a.
T 13	12 27	26 24	2 31	14 7	0 34	2 50	0 11	14 7	0 53	19 15	1 17	12 31	1 49	4 20	0 45	24 21	0 32	7 25	4 48	21 54	22 9	24 52		n.a.
W14	12 5	25 2	1 20	14 46	0 14	2 18	0 8	13 52	0 52	19 11	1 17	12 30	1 49	4 20	0 45	24 21	0 32	7 26	4 47	21 54	22 9	24 53		n.a.
T 15	11 44	22 6	0 4	15 22	0n 5	1 45	0 5	13 37	0 52	19 8	1 17	12 30	1 49	4 21	0 45	24 21	0 32	7 27	4 47	21 54	22 10	24 54		n.a.
F 16	11 22	17 55	1s11	15 53	0 24	1 12	0 3	13 22	0 52	19 4	1 17	12 30	1 49	4 22	0 45	24 21	0 32	7 27	4 47	21 54	22 11	24 55		n.a.
S 17	11 0	12 49	2 21	16 19	0 42	0 40	0 0	13 7	0 51	19 1	1 17	12 30	1 50	4 23	0 45	24 21	0 32	7 28	4 47	21 54	22 11	24 55		n.a.
S 18	10 37	7 12	3 21	16 40	0 58	0 7	0s 3	12 51	0 51	18 57	1 18	12 29	1 50	4 24	0 45	24 21	0 32	7 29	4 46	21 55	22 12	24 56		n.a.
M19	10 15	1 23	4 10	16 56	1 12	0s26	0 5	12 36	0 50	18 54	1 18	12 29	1 50	4 25	0 45	24 21	0 32	7 29	4 46	21 56	22 12	24 57		n.a.
T 20	9 52	4s22	4 44	17 6	1 25	0 59	0 8	12 20	0 50	18 50	1 18	12 28	1 50	4 26	0 45	24 21	0 32	7 30	4 46	21 57	22 13	24 58		n.a.
W21	9 30	9 49	5 4	17 12	1 36	1 31	0 11	12 4	0 49	18 46	1 18	12 28	1 50	4 27	0 45	24 21	0 32	7 31	4 46	21 59	22 13	24 59		n.a.
T 22	9 7	14 44	5 8	17 13	1 45	2 4	0 14	11 48	0 49	18 43	1 18	12 27	1 50	4 28	0 45	24 21	0 32	7 32	4 46	22 0	22 14	25 0		n.a.
F 23	8 44	18 59	4 59	17 10	1 53	2 37	0 17	11 32	0 49	18 39	1 18	12 27	1 50	4 29	0 45	24 21	0 32	7 32	4 45	22 1	22 14	25 0		n.a.
S 24	8 20	22 24	4 36	17 2	2 0	3 9	0 19	11 16	0 48	18 36	1 18	12 26	1 50	4 30	0 45	24 21	0 33	7 33	4 45	22 2	22 15	25 1		n.a.
S 25	7 57	24 49	4 2	16 51	2 5	3 42	0 22	11 0	0 48	18 32	1 18	12 26	1 50	4 31	0 45	24 20	0 33	7 34	4 45	22 2	22 15	25 2		n.a.
M26	7 33	26 9	3 17	16 36	2 9	4 14	0 25	10 43	0 47	18 29	1 18	12 25	1 51	4 32	0 45	24 20	0 33	7 34	4 45	22 2	22 16	25 3		n.a.
T 27	7 10	26 17	2 24	16 17	2 12	4 47	0 28	10 27	0 47	18 25	1 19	12 24	1 51	4 33	0 45	24 20	0 33	7 35	4 44	22 2	22 16	25 3		n.a.
W28	6 46	25 12	1 24	15 56	2 14	5 19	0 31	10 10	0 46	18 22	1 19	12 24	1 51	4 34	0 45	24 20	0 33	7 36	4 44	22 2	22 17	25 4		n.a.
T 29	6 22	22 53	0 19	15 33	2 14	5 51	0 34	9 54	0 46	18 18	1 19	12 23	1 51	4 35	0 45	24 20	0 33	7 37	4 44	22 2	22 17	25 5		n.a.
F 30	5n58	19s27	0n48	15n 6	2n14	6s23	0s36	9n37	0n45	18n15	1n19	12n22	1s51	4s36	0s45	24n20	0n33	7s37	4n44	22s 2	22s18	25s 6		n.a.

Julian Day Number = 742065.5, Delta T = 18h09m32s
Ecliptic obliquity = 23°59'34, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°59'51, Lahiri = -40°52'51 Julian Calendar 1 Sept. 2682 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2682 BCE

The year -2681 astronomical counting style corresponds to year 2682 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2682 BCE (-2681) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 9 48	16♍11'48	14♒37	27♌41	15♎42	8♍18	14♌16	6°R49	20°R18	7♋11	0♏55	22°R40	21♑ 3	3♐48	n.a.	S 1
S 2	23 13 45	17°12'42	27°52	29° 2	16°56	9° 1	14°28	6♉46	20♓16	7°12	0°57	22♑35	20°59	3°54	n.a.	S 2
M 3	23 17 42	18°13'38	11♓30	0♍25	18°10	9°44	14°40	6°44	20°13	7°13	0°58	22°28	20°56	4° 1	n.a.	M 3
T 4	23 21 38	19°14'34	25°28	1°49	19°24	10°27	14°52	6°41	20°11	7°14	1° 0	22°19	20°53	4° 8	n.a.	T 4
W 5	23 25 35	20°15'32	9♈42	3°16	20°38	11°10	15° 4	6°39	20° 8	7°14	1° 2	22° 9	20°50	4°14	n.a.	W 5
T 6	23 29 31	21°16'32	24° 5	4°43	21°52	11°53	15°16	6°36	20° 5	7°15	1° 3	21°59	20°47	4°21	n.a.	T 6
F 7	23 33 28	22°17'33	8♉33	6°12	23° 6	12°36	15°28	6°33	20° 3	7°16	1° 5	21°51	20°43	4°28	n.a.	F 7
S 8	23 37 24	23°18'35	22°59	7°42	24°20	13°19	15°39	6°31	20° 0	7°17	1° 7	21°45	20°40	4°34	n.a.	S 8
S 9	23 41 21	24°19'40	7♊18	9°12	25°34	14° 2	15°51	6°28	19°58	7°18	1° 9	21°41	20°37	4°41	n.a.	S 9
M10	23 45 17	25°20'45	21°28	10°43	26°48	14°46	16° 3	6°25	19°55	7°19	1°11	21°D40	20°34	4°48	n.a.	M10
T 11	23 49 14	26°21'52	5♋27	12°15	28° 2	15°29	16°14	6°21	19°53	7°19	1°12	21°40	20°31	4°55	n.a.	T 11
W12	23 53 11	27°23'00	19°15	13°47	29°16	16°12	16°26	6°18	19°50	7°20	1°14	21°R40	20°28	5° 1	n.a.	W12
T 13	23 57 7	28°24'10	2♌54	15°19	0♏29	16°56	16°37	6°15	19°48	7°21	1°16	21°40	20°24	5° 8	n.a.	T 13
F 14	0 1 4	29°25'21	16°21	16°52	1°43	17°39	16°48	6°12	19°45	7°21	1°18	21°37	20°21	5°15	n.a.	F 14
S 15	0 5 0	0♎26'33	29°39	18°24	2°57	18°23	17° 0	6° 8	19°43	7°22	1°20	21°32	20°18	5°21	n.a.	S 15
S 16	0 8 57	1°27'46	12♍47	19°57	4°11	19° 6	17°11	6° 4	19°40	7°23	1°22	21°24	20°15	5°28	n.a.	S 16
M17	0 12 53	2°28'59	25°43	21°30	5°24	19°50	17°22	6° 1	19°38	7°23	1°24	21°12	20°12	5°35	n.a.	M17
T 18	0 16 50	3°30'14	8♎27	23° 4	6°38	20°34	17°33	5°57	19°36	7°24	1°26	20°59	20° 8	5°41	n.a.	T 18
W19	0 20 46	4°31'30	20°58	24°37	7°52	21°17	17°44	5°53	19°33	7°24	1°28	20°46	20° 5	5°48	n.a.	W19
T 20	0 24 43	5°32'46	3♏16	26°10	9° 5	22° 1	17°55	5°49	19°31	7°25	1°30	20°32	20° 2	5°55	n.a.	T 20
F 21	0 28 40	6°34'03	15°23	27°44	10°19	22°45	18° 5	5°45	19°28	7°25	1°32	20°21	19°59	6° 1	n.a.	F 21
S 22	0 32 36	7°35'20	27°20	29°17	11°33	23°29	18°16	5°41	19°26	7°25	1°34	20°11	19°56	6° 8	n.a.	S 22
S 23	0 36 33	8°36'38	9♐10	0♎51	12°46	24°12	18°27	5°37	19°24	7°26	1°36	20° 5	19°53	6°15	n.a.	S 23
M24	0 40 29	9°37'57	20°58	2°25	14° 0	24°56	18°37	5°33	19°21	7°26	1°38	20° 1	19°49	6°21	n.a.	M24
T 25	0 44 26	10°39'15	2♑48	3°58	15°13	25°40	18°48	5°29	19°19	7°26	1°40	20° 0	19°46	6°28	n.a.	T 25
W26	0 48 22	11°40'34	14°46	5°32	16°26	26°24	18°58	5°24	19°17	7°26	1°42	20° 0	19°43	6°35	n.a.	W26
T 27	0 52 19	12°41'53	26°57	7° 6	17°40	27° 8	19° 8	5°20	19°14	7°27	1°44	20° 0	19°40	6°41	n.a.	T 27
F 28	0 56 16	13°43'13	9♒26	8°40	18°53	27°52	19°18	5°16	19°12	7°27	1°46	19°59	19°37	6°48	n.a.	F 28
S 29	1 0 12	14°44'32	22°19	10°14	20° 6	28°37	19°28	5°11	19°10	7°27	1°48	19°55	19°34	6°55	n.a.	S 29
S 30	1 4 9	15°45'51	5♓39	11°48	21°20	29°21	19°38	5° 7	19° 8	7°27	1°50	19°49	19°30	7° 2	n.a.	S 30
M31	1 8 5	16♎47'11	19♓27	13♎23	22♏33	0♎ 5	19♌48	5♉ 2	19♓ 6	7♋27	1♏52	19♑41	19♑27	7♐ 8	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n34	15s 0	1n55	14n38	2n13	6s55	0s39	9n20	0n45	18n11	1n19	12n21	1s51	4s37	0s45	24n20	0n33	7s38	4n44	22s 2	22s18	25s 6		n.a.
S 2	5 10	9 44	2 57	14 8	2 12	7 27	0 42	9 3	0 44	18 8	1 19	12 21	1 51	4 38	0 45	24 20	0 33	7 39	4 43	22 3	22 19	25 7		n.a.
M 3	4 46	3 52	3 51	13 36	2 10	7 58	0 45	8 46	0 44	18 4	1 19	12 20	1 51	4 39	0 45	24 20	0 33	7 40	4 43	22 4	22 19	25 8		n.a.
T 4	4 21	2n18	4 32	13 2	2 7	8 30	0 47	8 29	0 43	18 1	1 20	12 19	1 51	4 40	0 45	24 20	0 33	7 41	4 43	22 6	22 20	25 9		n.a.
W 5	3 57	8 27	4 57	12 27	2 4	9 1	0 50	8 12	0 43	17 57	1 20	12 18	1 51	4 41	0 45	24 20	0 33	7 41	4 43	22 7	22 20	25 9		n.a.
T 6	3 32	14 14	5 4	11 51	2 0	9 32	0 53	7 55	0 42	17 54	1 20	12 17	1 51	4 42	0 45	24 20	0 33	7 42	4 43	22 9	22 21	25 10		n.a.
F 7	3 8	19 16	4 51	11 14	1 56	10 2	0 56	7 38	0 42	17 51	1 20	12 16	1 51	4 43	0 45	24 20	0 33	7 43	4 42	22 10	22 21	25 11		n.a.
S 8	2 43	23 8	4 21	10 36	1 51	10 33	0 58	7 20	0 41	17 47	1 20	12 15	1 52	4 44	0 45	24 20	0 33	7 44	4 42	22 11	22 22	25 11		n.a.
S 9	2 18	25 32	3 33	9 56	1 46	11 3	1 1	7 3	0 41	17 44	1 20	12 14	1 52	4 45	0 45	24 20	0 33	7 45	4 42	22 12	22 22	25 12		n.a.
M10	1 53	26 16	2 34	9 16	1 41	11 33	1 4	6 45	0 40	17 40	1 21	12 13	1 52	4 46	0 45	24 20	0 33	7 45	4 42	22 12	22 23	25 13		n.a.
T 11	1 29	25 18	1 25	8 36	1 36	12 3	1 6	6 28	0 40	17 37	1 21	12 12	1 52	4 47	0 45	24 20	0 33	7 46	4 42	22 12	22 23	25 13		n.a.
W12	1 4	22 47	0 13	7 55	1 31	12 32	1 9	6 10	0 39	17 34	1 21	12 11	1 52	4 48	0 45	24 20	0 33	7 47	4 42	22 12	22 24	25 14		n.a.
T 13	0 39	19 0	0s59	7 13	1 25	13 1	1 11	5 52	0 39	17 30	1 21	12 9	1 52	4 49	0 45	24 20	0 33	7 48	4 41	22 12	22 24	25 15		n.a.
F 14	0 14	14 17	2 7	6 31	1 19	13 30	1 14	5 34	0 38	17 27	1 21	12 8	1 52	4 50	0 45	24 20	0 33	7 49	4 41	22 13	22 25	25 15		n.a.
S 15	0s11	8 56	3 7	5 48	1 13	13 58	1 16	5 17	0 38	17 23	1 21	12 7	1 52	4 51	0 45	24 20	0 33	7 49	4 41	22 13	22 25	25 16		n.a.
S 16	0 36	3 17	3 56	5 5	1 7	14 26	1 19	4 59	0 37	17 20	1 22	12 6	1 52	4 52	0 45	24 20	0 33	7 50	4 41	22 15	22 26	25 17		n.a.
M17	1 1	2s24	4 32	4 22	1 0	14 54	1 21	4 41	0 37	17 17	1 22	12 5	1 52	4 53	0 45	24 20	0 33	7 51	4 41	22 17	22 26	25 17		n.a.
T 18	1 25	7 54	4 54	3 38	0 54	15 21	1 24	4 23	0 36	17 14	1 22	12 3	1 52	4 54	0 45	24 20	0 33	7 52	4 41	22 19	22 27	25 18		n.a.
W19	1 50	12 59	5 1	2 55	0 47	15 48	1 26	4 5	0 36	17 10	1 22	12 2	1 52	4 55	0 45	24 20	0 33	7 53	4 40	22 21	22 27	25 19		n.a.
T 20	2 15	17 28	4 53	2 11	0 41	16 15	1 28	3 46	0 35	17 7	1 22	12 1	1 52	4 56	0 45	24 20	0 33	7 54	4 40	22 23	22 28	25 19		n.a.
F 21	2 40	21 10	4 33	1 27	0 34	16 41	1 30	3 28	0 35	17 4	1 22	11 59	1 52	4 57	0 45	24 20	0 33	7 55	4 40	22 25	22 28	25 20		n.a.
S 22	3 5	23 55	4 1	0 43	0 28	17 7	1 33	3 10	0 34	17 1	1 23	11 58	1 52	4 58	0 45	24 20	0 33	7 55	4 40	22 26	22 28	25 20		n.a.
S 23	3 29	25 36	3 18	0s 1	0 21	17 32	1 35	2 52	0 33	16 57	1 23	11 56	1 52	4 59	0 45	24 20	0 33	7 56	4 40	22 27	22 29	25 21		n.a.
M24	3 54	26 8	2 27	0 45	0 15	17 57	1 37	2 33	0 33	16 54	1 23	11 55	1 52	5 0	0 45	24 20	0 33	7 57	4 40	22 28	22 29	25 21		n.a.
T 25	4 19	25 28	1 30	1 29	0 8	18 21	1 39	2 15	0 32	16 51	1 23	11 54	1 52	5 1	0 45	24 20	0 33	7 58	4 39	22 28	22 30	25 22		n.a.
W26	4 43	23 37	0 28	2 13	0 2	18 45	1 41	1 57	0 32	16 48	1 23	11 52	1 52	5 2	0 45	24 20	0 34	7 59	4 39	22 28	22 30	25 23		n.a.
T 27	5 8	20 39	0n37	2 57	0s 5	19 8	1 43	1 38	0 31	16 45	1 24	11 51	1 52	5 2	0 45	24 20	0 34	8 0	4 39	22 28	22 31	25 23		n.a.
F 28	5 32	16 41	1 41	3 41	0 11	19 31	1 45	1 20	0 31	16 42	1 24	11 49	1 52	5 3	0 45	24 20	0 34	8 0	4 39	22 28	22 31	25 24		n.a.
S 29	5 56	11 51	2 42	4 25	0 18	19 53	1 46	1 1	0 30	16 39	1 24	11 48	1 52	5 4	0 45	24 20	0 34	8 1	4 39	22 29	22 32	25 24		n.a.
S 30	6 21	6 18	3 36	5 8	0 24	20 15	1 48	0 43	0 29	16 36	1 24	11 46	1 52	5 5	0 45	24 20	0 34	8 2	4 39	22 29	22 32	25 25		n.a.
M31	6s45	0s18	4n20	5s52	0s30	20s36	1s50	0n24	0n29	16n33	1n25	11n45	1s52	5s 6	0s45	24n20	0n34	8s 3	4n39	22s31	22s33	25s25		n.a.

Julian Day Number = 742095.5, Delta T = 18h09m30s
Ecliptic obliquity = 23°59'35, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°59'47, Lahiri = -40°52'47 Julian Calendar 1 Oct. 2682 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2682 BCE

The year -2681 astronomical counting style corresponds to year 2682 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2682 BCE (-2681) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 12 2	17♎48'30	3♈41	14♎57	23♏46	0♎49	19♌58	4°R57	19°R 3	7°R27	1♏54	19°R29	19♑24	7♐15	n.a.	T 1
W 2	1 15 58	18°49'50	18°17	16°32	24°59	1°33	20° 7	4♉53	19♓ 1	7♋27	1°56	19♑17	19°21	7°22	n.a.	W 2
T 3	1 19 55	19°51'10	3♉ 8	18° 7	26°12	2°18	20°17	4°48	18°59	7°27	1°59	19° 5	19°18	7°28	n.a.	T 3
F 4	1 23 51	20°52'30	18° 3	19°42	27°25	3° 2	20°26	4°43	18°57	7°27	2° 1	18°54	19°14	7°35	n.a.	F 4
S 5	1 27 48	21°53'51	2♊55	21°17	28°38	3°46	20°35	4°39	18°55	7°27	2° 3	18°46	19°11	7°42	n.a.	S 5
S 6	1 31 45	22°55'12	17°36	22°53	29°51	4°31	20°45	4°34	18°53	7°27	2° 5	18°41	19° 8	7°48	n.a.	S 6
M 7	1 35 41	23°56'33	2♋ 0	24°29	1♐ 4	5°15	20°54	4°29	18°51	7°26	2° 7	18°38	19° 5	7°55	n.a.	M 7
T 8	1 39 38	24°57'55	16° 6	26° 5	2°17	6° 0	21° 2	4°24	18°49	7°26	2° 9	18°38	19° 2	8° 2	n.a.	T 8
W 9	1 43 34	25°59'16	29°52	27°41	3°29	6°45	21°11	4°19	18°48	7°26	2°11	18°38	18°59	8° 8	n.a.	W 9
T 10	1 47 31	27° 0'38	13♌20	29°18	4°42	7°29	21°20	4°14	18°46	7°26	2°14	18°37	18°55	8°15	n.a.	T 10
F 11	1 51 27	28° 2'00	26°33	0♏55	5°54	8°14	21°29	4° 9	18°44	7°25	2°16	18°34	18°52	8°22	n.a.	F 11
S 12	1 55 24	29° 3'22	9♍32	2°33	7° 7	8°58	21°37	4° 4	18°42	7°25	2°18	18°29	18°49	8°28	n.a.	S 12
S 13	1 59 21	0♏ 4'44	22°19	4°10	8°20	9°43	21°45	3°59	18°40	7°25	2°20	18°20	18°46	8°35	n.a.	S 13
M14	2 3 17	1° 6'06	4♎55	5°48	9°32	10°28	21°54	3°54	18°39	7°24	2°22	18° 8	18°43	8°42	n.a.	M14
T 15	2 7 14	2° 7'27	17°21	7°26	10°44	11°13	22° 2	3°49	18°37	7°24	2°24	17°55	18°40	8°48	n.a.	T 15
W16	2 11 10	3° 8'49	29°38	9° 5	11°57	11°58	22°10	3°44	18°35	7°23	2°26	17°41	18°36	8°55	n.a.	W16
T 17	2 15 7	4°10'10	11♏46	10°44	13° 9	12°43	22°17	3°39	18°34	7°23	2°29	17°27	18°33	9° 2	n.a.	T 17
F 18	2 19 3	5°11'30	23°46	12°23	14°21	13°27	22°25	3°34	18°32	7°22	2°31	17°14	18°30	9° 8	n.a.	F 18
S 19	2 23 0	6°12'50	5♐39	14° 3	15°33	14°12	22°33	3°29	18°31	7°22	2°33	17° 4	18°27	9°15	n.a.	S 19
S 20	2 26 57	7°14'10	17°27	15°42	16°45	14°57	22°40	3°24	18°29	7°21	2°35	16°57	18°24	9°22	n.a.	S 20
M21	2 30 53	8°15'29	29°14	17°22	17°57	15°42	22°47	3°19	18°28	7°20	2°37	16°53	18°20	9°28	n.a.	M21
T 22	2 34 50	9°16'46	11♑ 3	19° 2	19° 9	16°28	22°54	3°14	18°27	7°20	2°39	16°52	18°17	9°35	n.a.	T 22
W23	2 38 46	10°18'03	22°58	20°43	20°21	17°13	23° 1	3°10	18°25	7°19	2°42	16°D52	18°14	9°42	n.a.	W23
T 24	2 42 43	11°19'19	5♒ 6	22°23	21°32	17°58	23° 8	3° 5	18°24	7°18	2°44	16°52	18°11	9°49	n.a.	T 24
F 25	2 46 39	12°20'34	17°31	24° 3	22°44	18°43	23°15	3° 0	18°23	7°17	2°46	16°R52	18° 8	9°55	n.a.	F 25
S 26	2 50 36	13°21'48	0♓18	25°43	23°55	19°28	23°21	2°55	18°22	7°17	2°48	16°51	18° 5	10° 2	n.a.	S 26
S 27	2 54 33	14°23'01	13°33	27°22	25° 7	20°13	23°28	2°50	18°21	7°16	2°50	16°47	18° 1	10° 9	n.a.	S 27
M28	2 58 29	15°24'13	27°17	29° 1	26°18	20°59	23°34	2°45	18°20	7°15	2°52	16°41	17°58	10°15	n.a.	M28
T 29	3 2 26	16°25'23	11♈31	0♐39	27°29	21°44	23°40	2°40	18°18	7°14	2°54	16°33	17°55	10°22	n.a.	T 29
W30	3 6 22	17♏26'33	26♈12	2♐16	28♐40	22♎29	23♌46	2♉36	18♓18	7♋13	2♏56	16♑23	17♑52	10♐29	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s 9	5n54	4n49	6s35	0s36	20s57	1s51	0n 6	0n28	16n30	1n25	11n43	1s52	5s 7	0s45	24n20	0n34	8s 4	4n38	22s32	22s33	25s26		n.a.
W 2	7 32	11 56	5 0	7 18	0 42	21 17	1 53	0s13	0 28	16 27	1 25	11 41	1 52	5 8	0 45	24 20	0 34	8 5	4 38	22 34	22 34	25 26		n.a.
T 3	7 56	17 23	4 51	8 0	0 48	21 36	1 54	0 31	0 27	16 24	1 25	11 40	1 52	5 8	0 45	24 20	0 34	8 6	4 38	22 36	22 34	25 27		n.a.
F 4	8 20	21 48	4 23	8 43	0 54	21 55	1 56	0 50	0 26	16 21	1 25	11 38	1 52	5 9	0 45	24 20	0 34	8 6	4 38	22 37	22 35	25 27		n.a.
S 5	8 43	24 45	3 36	9 25	1 0	22 13	1 57	1 8	0 26	16 19	1 26	11 37	1 52	5 10	0 45	24 20	0 34	8 7	4 38	22 39	22 35	25 28		n.a.
S 6	9 7	25 59	2 36	10 6	1 5	22 31	1 58	1 27	0 25	16 16	1 26	11 35	1 52	5 11	0 45	24 20	0 34	8 8	4 38	22 39	22 35	25 28		n.a.
M 7	9 30	25 25	1 27	10 48	1 11	22 48	2 0	1 46	0 25	16 13	1 26	11 33	1 52	5 11	0 45	24 21	0 34	8 9	4 38	22 40	22 36	25 29		n.a.
T 8	9 53	23 13	0 13	11 28	1 16	23 4	2 1	2 4	0 24	16 10	1 26	11 32	1 52	5 12	0 45	24 21	0 34	8 10	4 38	22 40	22 36	25 29		n.a.
W 9	10 16	19 41	0s59	12 9	1 21	23 20	2 2	2 23	0 23	16 8	1 27	11 30	1 52	5 13	0 45	24 21	0 34	8 11	4 37	22 40	22 37	25 30		n.a.
T 10	10 38	15 11	2 7	12 49	1 26	23 34	2 3	2 41	0 23	16 5	1 27	11 29	1 52	5 14	0 45	24 21	0 34	8 12	4 37	22 40	22 37	25 30		n.a.
F 11	11 1	10 3	3 6	13 28	1 30	23 49	2 3	3 0	0 22	16 2	1 27	11 27	1 52	5 14	0 45	24 21	0 34	8 12	4 37	22 40	22 38	25 31		n.a.
S 12	11 23	4 34	3 55	14 7	1 35	24 2	2 4	3 19	0 21	16 0	1 27	11 25	1 52	5 15	0 45	24 21	0 34	8 13	4 37	22 41	22 38	25 31		n.a.
S 13	11 46	1s 1	4 30	14 45	1 39	24 15	2 5	3 37	0 21	15 57	1 28	11 24	1 52	5 16	0 44	24 21	0 34	8 14	4 37	22 42	22 39	25 31		n.a.
M14	12 7	6 27	4 53	15 22	1 43	24 27	2 5	3 56	0 20	15 55	1 28	11 22	1 52	5 16	0 44	24 21	0 34	8 15	4 37	22 44	22 39	25 32		n.a.
T 15	12 29	11 34	5 0	15 59	1 47	24 39	2 6	4 14	0 19	15 52	1 28	11 20	1 51	5 17	0 44	24 21	0 34	8 16	4 37	22 46	22 40	25 32		n.a.
W16	12 51	16 10	4 54	16 35	1 50	24 50	2 6	4 33	0 19	15 50	1 28	11 19	1 51	5 18	0 44	24 21	0 34	8 17	4 37	22 48	22 40	25 33		n.a.
T 17	13 12	20 3	4 34	17 10	1 53	25 0	2 7	4 51	0 18	15 48	1 29	11 17	1 51	5 18	0 44	24 21	0 34	8 17	4 37	22 49	22 40	25 33		n.a.
F 18	13 33	23 3	4 3	17 44	1 56	25 9	2 7	5 10	0 17	15 45	1 29	11 15	1 51	5 19	0 44	24 21	0 34	8 18	4 36	22 51	22 41	25 34		n.a.
S 19	13 54	25 1	3 20	18 17	1 58	25 18	2 7	5 28	0 17	15 43	1 29	11 14	1 51	5 19	0 44	24 21	0 34	8 19	4 36	22 52	22 41	25 34		n.a.
S 20	14 15	25 52	2 30	18 50	2 0	25 25	2 7	5 47	0 16	15 41	1 29	11 12	1 51	5 20	0 44	24 21	0 34	8 20	4 36	22 53	22 42	25 34		n.a.
M21	14 35	25 32	1 32	19 21	2 1	25 32	2 7	6 5	0 15	15 39	1 30	11 11	1 51	5 20	0 44	24 21	0 34	8 21	4 36	22 54	22 42	25 35		n.a.
T 22	14 55	24 2	0 31	19 50	2 2	25 39	2 7	6 23	0 15	15 37	1 30	11 9	1 51	5 21	0 44	24 21	0 34	8 22	4 36	22 54	22 43	25 35		n.a.
W23	15 15	21 27	0n33	20 19	2 3	25 44	2 7	6 42	0 14	15 35	1 30	11 7	1 51	5 21	0 44	24 21	0 34	8 22	4 36	22 54	22 43	25 35		n.a.
T 24	15 34	17 53	1 36	20 46	2 3	25 49	2 6	7 0	0 13	15 32	1 31	11 6	1 51	5 22	0 44	24 22	0 34	8 23	4 36	22 54	22 44	25 36		n.a.
F 25	15 54	13 28	2 36	21 12	2 3	25 53	2 6	7 18	0 13	15 31	1 31	11 4	1 50	5 22	0 44	24 22	0 34	8 24	4 36	22 54	22 44	25 36		n.a.
S 26	16 13	8 21	3 30	21 36	2 2	25 56	2 5	7 36	0 12	15 29	1 31	11 3	1 50	5 23	0 44	24 22	0 35	8 25	4 36	22 54	22 44	25 36		n.a.
S 27	16 31	2 42	4 15	21 58	2 0	25 58	2 5	7 54	0 11	15 27	1 31	11 1	1 50	5 23	0 44	24 22	0 35	8 26	4 36	22 55	22 45	25 37		n.a.
M28	16 50	3n16	4 47	22 19	1 58	26 0	2 4	8 12	0 11	15 25	1 32	10 59	1 50	5 23	0 44	24 22	0 35	8 26	4 36	22 55	22 45	25 37		n.a.
T 29	17 8	9 17	5 3	22 38	1 55	26 1	2 3	8 30	0 10	15 23	1 32	10 58	1 50	5 24	0 44	24 22	0 35	8 27	4 36	22 56	22 46	25 37		n.a.
W30	17s26	14n59	5n 0	22s54	1s51	26s 1	2s 2	8s48	0n 9	15n21	1n32	10n56	1s50	5s24	0s44	24n22	0n35	8s28	4n36	22s58	22s46	25s38		n.a.

Julian Day Number = 742126.5, Delta T = 18h09m28s
Ecliptic obliquity = 23°59'34, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°59'43, Lahiri = -40°52'43 Julian Calendar 1 Nov. 2682 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2682 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2682 BCE (-2681) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 10 19	18♏27'41	11♉14	3♐52	29♐51	23♎15	23♌52	2°R31	18°R17	7°R12	2♏58	16°R14	17♑49	10♐35	n.a.	T 1
F 2	3 14 15	19°28'48	26°27	5°26	1♑ 2	24° 0	23°57	2♉26	18♓16	7♋11	3° 1	16♑ 5	17°45	10°42	n.a.	F 2
S 3	3 18 12	20°29'55	11♊40	6°59	2°13	24°45	24° 3	2°22	18°15	7°10	3° 3	15°59	17°42	10°49	n.a.	S 3
S 4	3 22 9	21°31'00	26°43	8°28	3°23	25°31	24° 8	2°17	18°14	7° 9	3° 5	15°55	17°39	10°55	n.a.	S 4
M 5	3 26 5	22°32'05	11♋28	9°55	4°34	26°16	24°13	2°13	18°13	7° 8	3° 7	15°D53	17°36	11° 2	n.a.	M 5
T 6	3 30 2	23°33'09	25°51	11°19	5°44	27° 2	24°18	2° 8	18°13	7° 7	3° 9	15°53	17°33	11° 9	n.a.	T 6
W 7	3 33 58	24°34'11	9♌48	12°38	6°54	27°47	24°23	2° 4	18°12	7° 6	3°11	15°55	17°30	11°15	n.a.	W 7
T 8	3 37 55	25°35'13	23°21	13°52	8° 4	28°33	24°27	1°59	18°12	7° 5	3°13	15°R55	17°26	11°22	n.a.	T 8
F 9	3 41 51	26°36'14	6♍32	15° 1	9°14	29°19	24°32	1°55	18°11	7° 4	3°15	15°55	17°23	11°29	n.a.	F 9
S 10	3 45 48	27°37'14	19°24	16° 3	10°24	0♏ 4	24°36	1°51	18°11	7° 2	3°17	15°52	17°20	11°35	n.a.	S 10
S 11	3 49 45	28°38'12	2♎ 0	16°58	11°34	0°50	24°40	1°47	18°10	7° 1	3°19	15°48	17°17	11°42	n.a.	S 11
M12	3 53 41	29°39'10	14°23	17°46	12°43	1°36	24°44	1°42	18°10	7° 0	3°21	15°41	17°14	11°49	n.a.	M12
T 13	3 57 38	0♐40'06	26°35	18°24	13°53	2°21	24°48	1°38	18° 9	6°59	3°23	15°33	17°11	11°55	n.a.	T 13
W14	4 1 34	1°41'02	8♏39	18°53	15° 2	3° 7	24°51	1°34	18° 9	6°58	3°25	15°24	17° 7	12° 2	n.a.	W14
T 15	4 5 31	2°41'55	20°37	19°12	16°11	3°53	24°55	1°31	18° 9	6°56	3°27	15°15	17° 4	12° 9	n.a.	T 15
F 16	4 9 27	3°42'48	2♐30	19°R20	17°20	4°39	24°58	1°27	18° 9	6°55	3°29	15° 7	17° 1	12°15	n.a.	F 16
S 17	4 13 24	4°43'39	14°19	19°17	18°29	5°24	25° 1	1°23	18° 9	6°54	3°31	15° 1	16°58	12°22	n.a.	S 17
S 18	4 17 20	5°44'28	26° 7	19° 3	19°37	6°10	25° 4	1°19	18°D 9	6°52	3°33	14°57	16°55	12°29	n.a.	S 18
M19	4 21 17	6°45'16	7♑56	18°39	20°46	6°56	25° 7	1°16	18° 9	6°51	3°34	14°55	16°51	12°35	n.a.	M19
T 20	4 25 14	7°46'02	19°48	18° 4	21°54	7°42	25° 9	1°12	18° 9	6°49	3°36	14°D55	16°48	12°42	n.a.	T 20
W21	4 29 10	8°46'46	1♒46	17°19	23° 2	8°28	25°11	1° 9	18° 9	6°48	3°38	14°56	16°45	12°49	n.a.	W21
T 22	4 33 7	9°47'28	13°56	16°27	24°10	9°14	25°14	1° 5	18° 9	6°47	3°40	14°58	16°42	12°55	n.a.	T 22
F 23	4 37 3	10°48'09	26°20	15°27	25°18	10° 0	25°16	1° 2	18° 9	6°45	3°42	15° 0	16°39	13° 2	n.a.	F 23
S 24	4 41 0	11°48'47	9♓ 4	14°22	26°25	10°46	25°17	0°59	18° 9	6°44	3°44	15°R 1	16°36	13° 9	n.a.	S 24
S 25	4 44 56	12°49'23	22°11	13°15	27°32	11°32	25°19	0°56	18°10	6°42	3°45	15° 0	16°32	13°15	n.a.	S 25
M26	4 48 53	13°49'57	5♈46	12° 5	28°39	12°18	25°20	0°53	18°10	6°41	3°47	14°58	16°29	13°22	n.a.	M26
T 27	4 52 49	14°50'29	19°48	10°56	29°46	13° 4	25°21	0°50	18°11	6°39	3°49	14°55	16°26	13°29	n.a.	T 27
W28	4 56 46	15°50'59	4♉18	9°49	0♒52	13°50	25°22	0°47	18°11	6°38	3°51	14°51	16°23	13°35	n.a.	W28
T 29	5 0 43	16°51'27	19°12	8°46	1°59	14°36	25°23	0°45	18°12	6°36	3°52	14°47	16°20	13°42	n.a.	T 29
F 30	5 4 39	17°51'54	4♊22	7°48	3° 5	15°22	25°24	0°42	18°12	6°35	3°54	14°43	16°17	13°49	n.a.	F 30
S 31	5 8 36	18♐52'18	19♊38	6♐55	4♒10	16♏ 8	25♌24	0♉40	18♓13	6♋33	3♏56	14♑41	16♑13	13♐55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s43	19n55	4n36	23s 9	1s47	26s 1	2s 1	9s 6	0n 9	15n20	1n33	10n55	1s50	5s25	0s44	24n22	0n35	8s29	4n36	22s59	22s47	25s38		n.a.
F 2	18 0	23 34	3 53	23 22	1 41	25 59	2 0	9 24	0 8	15 18	1 33	10 53	1 49	5 25	0 44	24 22	0 35	8 30	4 35	23 0	22 47	25 38		n.a.
S 3	18 17	25 33	2 53	23 32	1 35	25 57	1 59	9 42	0 7	15 16	1 33	10 52	1 49	5 25	0 44	24 22	0 35	8 30	4 35	23 1	22 47	25 39		n.a.
S 4	18 34	25 38	1 41	23 40	1 28	25 54	1 57	9 59	0 6	15 15	1 34	10 51	1 49	5 25	0 44	24 22	0 35	8 31	4 35	23 1	22 48	25 39		n.a.
M 5	18 50	23 53	0 24	23 46	1 20	25 50	1 56	10 17	0 6	15 13	1 34	10 49	1 49	5 26	0 44	24 22	0 35	8 32	4 35	23 1	22 48	25 39		n.a.
T 6	19 5	20 36	0s53	23 50	1 11	25 46	1 54	10 34	0 5	15 12	1 34	10 48	1 49	5 26	0 44	24 23	0 35	8 33	4 35	23 1	22 49	25 39		n.a.
W 7	19 21	16 12	2 5	23 51	1 1	25 41	1 52	10 52	0 4	15 11	1 34	10 46	1 49	5 26	0 44	24 23	0 35	8 33	4 35	23 1	22 49	25 40		n.a.
T 8	19 36	11 6	3 8	23 49	0 50	25 35	1 51	11 9	0 3	15 9	1 35	10 45	1 48	5 26	0 44	24 23	0 35	8 34	4 35	23 1	22 50	25 40		n.a.
F 9	19 51	5 38	3 59	23 45	0 38	25 28	1 49	11 26	0 3	15 8	1 35	10 44	1 48	5 26	0 44	24 23	0 35	8 35	4 35	23 1	22 50	25 40		n.a.
S 10	20 5	0 4	4 36	23 39	0 25	25 21	1 47	11 43	0 2	15 7	1 35	10 42	1 48	5 27	0 43	24 23	0 35	8 36	4 35	23 1	22 50	25 40		n.a.
S 11	20 19	5s22	4 59	23 31	0 10	25 13	1 44	12 1	0 1	15 6	1 36	10 41	1 48	5 27	0 43	24 23	0 35	8 36	4 35	23 2	22 51	25 41		n.a.
M12	20 33	10 30	5 8	23 20	0n 5	25 4	1 42	12 17	0 0	15 5	1 36	10 40	1 48	5 27	0 43	24 23	0 35	8 37	4 35	23 3	22 51	25 41		n.a.
T 13	20 46	15 10	5 2	23 7	0 21	24 54	1 40	12 34	0s 0	15 4	1 36	10 38	1 47	5 27	0 43	24 23	0 35	8 38	4 35	23 4	22 52	25 41		n.a.
W14	20 58	19 10	4 43	22 53	0 38	24 44	1 37	12 51	0 1	15 3	1 37	10 37	1 47	5 27	0 43	24 23	0 35	8 38	4 35	23 5	22 52	25 41		n.a.
T 15	21 11	22 21	4 12	22 37	0 56	24 33	1 35	13 8	0 2	15 2	1 37	10 36	1 47	5 27	0 43	24 23	0 35	8 39	4 35	23 6	22 52	25 42		n.a.
F 16	21 23	24 34	3 30	22 20	1 14	24 22	1 32	13 24	0 3	15 1	1 37	10 35	1 47	5 27	0 43	24 23	0 35	8 40	4 35	23 7	22 53	25 42		n.a.
S 17	21 34	25 40	2 39	22 1	1 32	24 9	1 29	13 41	0 3	15 1	1 38	10 34	1 47	5 27	0 43	24 24	0 35	8 40	4 35	23 7	22 53	25 42		n.a.
S 18	21 46	25 37	1 41	21 42	1 51	23 57	1 26	13 57	0 4	15 0	1 38	10 33	1 46	5 27	0 43	24 24	0 35	8 41	4 35	23 8	22 54	25 42		n.a.
M19	21 56	24 23	0 38	21 21	2 9	23 43	1 23	14 13	0 5	14 59	1 38	10 32	1 46	5 27	0 43	24 24	0 35	8 42	4 35	23 8	22 54	25 42		n.a.
T 20	22 7	22 3	0n27	21 1	2 26	23 29	1 20	14 29	0 6	14 59	1 39	10 31	1 46	5 27	0 43	24 24	0 35	8 42	4 35	23 8	22 54	25 43		n.a.
W21	22 16	18 45	1 31	20 40	2 43	23 14	1 17	14 45	0 6	14 58	1 39	10 30	1 46	5 27	0 43	24 24	0 35	8 43	4 35	23 8	22 55	25 43		n.a.
T 22	22 26	14 36	2 32	20 20	2 58	22 59	1 14	15 1	0 7	14 58	1 39	10 29	1 46	5 27	0 43	24 24	0 35	8 44	4 35	23 8	22 55	25 43		n.a.
F 23	22 35	9 47	3 27	20 0	3 12	22 43	1 10	15 17	0 8	14 57	1 40	10 28	1 45	5 27	0 43	24 24	0 35	8 44	4 35	23 8	22 56	25 43		n.a.
S 24	22 43	4 27	4 14	19 40	3 24	22 27	1 7	15 32	0 9	14 57	1 40	10 27	1 45	5 27	0 43	24 24	0 35	8 45	4 35	23 8	22 56	25 43		n.a.
S 25	22 52	1n14	4 49	19 22	3 34	22 10	1 3	15 47	0 9	14 57	1 40	10 26	1 45	5 26	0 43	24 24	0 35	8 46	4 35	23 8	22 56	25 43		n.a.
M26	22 59	7 3	5 9	19 6	3 42	21 52	0 59	16 3	0 10	14 57	1 41	10 25	1 45	5 26	0 43	24 24	0 35	8 46	4 35	23 8	22 57	25 43		n.a.
T 27	23 6	12 43	5 12	18 51	3 47	21 34	0 55	16 18	0 11	14 57	1 41	10 24	1 44	5 26	0 43	24 25	0 35	8 47	4 35	23 8	22 57	25 44		n.a.
W28	23 13	17 52	4 56	18 38	3 50	21 15	0 51	16 33	0 12	14 57	1 41	10 23	1 44	5 26	0 43	24 25	0 35	8 47	4 35	23 9	22 58	25 44		n.a.
T 29	23 19	22 4	4 19	18 28	3 51	20 56	0 47	16 47	0 13	14 57	1 42	10 23	1 44	5 25	0 43	24 25	0 35	8 48	4 35	23 9	22 58	25 44		n.a.
F 30	23 25	24 50	3 24	18 20	3 50	20 37	0 43	17 2	0 13	14 57	1 42	10 22	1 44	5 25	0 43	24 25	0 35	8 49	4 35	23 9	22 58	25 44		n.a.
S 31	23s31	25n48	2n13	18s14	3n47	20s17	0s38	17s16	0s14	14n57	1n42	10n21	1s43	5s25	0s43	24n25	0n35	8s49	4n35	23s10	22s59	25s44		n.a.

Julian Day Number = 742156.5, Delta T = 18h09m25s
Ecliptic obliquity = 23°59'33, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°59'39, Lahiri = -40°52'39 Julian Calendar 1 Dec. 2682 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2682 BCE

The year -2681 astronomical counting style corresponds to year 2682 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2681 BCE (-2680) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 12 32	19♐52'40	4♋51	6°R 9	5♒16	16♏54	25♌25	0°R37	18♓14	6°R32	3♏57	14°R39	16♑10	14♐ 2	n.a.	S 1
M 2	5 16 29	20°53'00	19°51	5♐31	6°21	17°40	25°R25	0♉35	18°14	6♋30	3°59	14°D39	16° 7	14° 9	n.a.	M 2
T 3	5 20 25	21°53'19	4♌29	4°59	7°26	18°26	25°24	0°33	18°15	6°28	4° 1	14♑40	16° 4	14°15	n.a.	T 3
W 4	5 24 22	22°53'36	18°42	4°35	8°31	19°13	25°24	0°31	18°16	6°27	4° 2	14°41	16° 1	14°22	n.a.	W 4
T 5	5 28 19	23°53'51	2♍28	4°19	9°35	19°59	25°24	0°29	18°17	6°25	4° 4	14°43	15°57	14°29	n.a.	T 5
F 6	5 32 15	24°54'04	15°48	4° 9	10°39	20°45	25°23	0°27	18°18	6°24	4° 5	14°44	15°54	14°35	n.a.	F 6
S 7	5 36 12	25°54'15	28°43	4°D 7	11°43	21°31	25°22	0°25	18°19	6°22	4° 7	14°R44	15°51	14°42	n.a.	S 7
S 8	5 40 8	26°54'25	11♎18	4°11	12°46	22°17	25°21	0°23	18°20	6°20	4° 8	14°43	15°48	14°49	n.a.	S 8
M 9	5 44 5	27°54'33	23°36	4°22	13°49	23° 4	25°20	0°22	18°21	6°19	4°10	14°42	15°45	14°55	n.a.	M 9
T 10	5 48 1	28°54'39	5♏42	4°38	14°52	23°50	25°18	0°20	18°22	6°17	4°11	14°40	15°42	15° 2	n.a.	T 10
W11	5 51 58	29°54'43	17°39	5° 0	15°54	24°36	25°17	0°19	18°23	6°15	4°12	14°37	15°38	15° 9	n.a.	W11
T 12	5 55 54	0♑54'46	29°30	5°26	16°56	25°23	25°15	0°18	18°25	6°14	4°14	14°35	15°35	15°15	n.a.	T 12
F 13	5 59 51	1°54'46	11♐18	5°58	17°58	26° 9	25°13	0°17	18°26	6°12	4°15	14°33	15°32	15°22	n.a.	F 13
S 14	6 3 48	2°54'45	23° 7	6°34	18°59	26°55	25°11	0°16	18°27	6°10	4°17	14°32	15°29	15°29	n.a.	S 14
S 15	6 7 44	3°54'41	4♑57	7°15	20° 0	27°41	25° 8	0°15	18°29	6° 9	4°18	14°31	15°26	15°35	n.a.	S 15
M16	6 11 41	4°54'35	16°51	7°59	21° 1	28°28	25° 6	0°14	18°30	6° 7	4°19	14°D31	15°23	15°42	n.a.	M16
T 17	6 15 37	5°54'27	28°51	8°46	22° 1	29°14	25° 3	0°13	18°32	6° 5	4°20	14°31	15°19	15°49	n.a.	T 17
W18	6 19 34	6°54'16	11♒ 0	9°38	23° 0	0♐ 0	25° 0	0°13	18°33	6° 4	4°22	14°32	15°16	15°55	n.a.	W18
T 19	6 23 30	7°54'04	23°19	10°32	23°59	0°47	24°57	0°12	18°35	6° 2	4°23	14°32	15°13	16° 2	n.a.	T 19
F 20	6 27 27	8°53'48	5♓51	11°29	24°58	1°33	24°53	0°12	18°36	6° 0	4°24	14°33	15°10	16° 9	n.a.	F 20
S 21	6 31 23	9°53'31	18°39	12°29	25°56	2°19	24°50	0°12	18°38	5°59	4°25	14°34	15° 7	16°15	n.a.	S 21
S 22	6 35 20	10°53'11	1♈47	13°31	26°54	3° 6	24°46	0°D12	18°40	5°57	4°26	14°34	15° 3	16°22	n.a.	S 22
M23	6 39 16	11°52'48	15°15	14°36	27°51	3°52	24°43	0°12	18°41	5°55	4°27	14°R34	15° 0	16°29	n.a.	M23
T 24	6 43 13	12°52'23	29° 6	15°43	28°48	4°38	24°39	0°12	18°43	5°54	4°28	14°34	14°57	16°35	n.a.	T 24
W25	6 47 10	13°51'55	13♉20	16°53	29°44	5°25	24°34	0°12	18°45	5°52	4°29	14°34	14°54	16°42	n.a.	W25
T 26	6 51 6	14°51'25	27°54	18° 4	0♓39	6°11	24°30	0°12	18°47	5°50	4°30	14°D34	14°51	16°49	n.a.	T 26
F 27	6 55 3	15°50'52	12♊45	19°18	1°34	6°57	24°26	0°13	18°49	5°49	4°31	14°34	14°48	16°55	n.a.	F 27
S 28	6 58 59	16°50'18	27°47	20°33	2°28	7°44	24°21	0°13	18°51	5°47	4°32	14°34	14°44	17° 2	n.a.	S 28
S 29	7 2 56	17°49'40	12♋50	21°50	3°22	8°30	24°16	0°14	18°53	5°46	4°33	14°R34	14°41	17° 9	n.a.	S 29
M30	7 6 52	18°49'01	27°47	23° 9	4°14	9°16	24°11	0°15	18°55	5°44	4°34	14°34	14°38	17°15	n.a.	M30
T 31	7 10 49	19♑48'19	12♌29	24♐30	5♓ 7	10♐ 3	24♌ 6	0♉16	18♓57	5♋42	4♏35	14♑34	14♑35	17♐22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s36	24n48	0n54	18s11	3n42	19s56	0s34	17s31	0s15	14n57	1n42	10n21	1s43	5s25	0s43	24n25	0n35	8s50	4n35	23s10	22s59	25s44		n.a.
M 2	23 40	22 1	0s29	18 11	3 36	19 35	0 29	17 45	0 16	14 57	1 43	10 20	1 43	5 24	0 42	24 25	0 35	8 50	4 35	23 10	23 0	25 44		n.a.
T 3	23 44	17 51	1 47	18 13	3 28	19 14	0 25	17 59	0 17	14 58	1 43	10 20	1 43	5 24	0 42	24 25	0 35	8 51	4 35	23 10	23 0	25 44		n.a.
W 4	23 48	12 46	2 57	18 17	3 20	18 52	0 20	18 13	0 17	14 58	1 43	10 19	1 42	5 23	0 42	24 25	0 35	8 51	4 35	23 10	23 0	25 44		n.a.
T 5	23 51	7 12	3 54	18 23	3 10	18 30	0 15	18 26	0 18	14 59	1 44	10 19	1 42	5 23	0 42	24 25	0 35	8 52	4 35	23 10	23 1	25 44		n.a.
F 6	23 53	1 29	4 37	18 31	3 0	18 8	0 10	18 40	0 19	14 59	1 44	10 18	1 42	5 23	0 42	24 26	0 36	8 52	4 35	23 9	23 1	25 44		n.a.
S 7	23 56	4s 6	5 4	18 41	2 49	17 45	0 5	18 53	0 20	15 0	1 44	10 18	1 42	5 22	0 42	24 26	0 36	8 53	4 35	23 9	23 2	25 44		n.a.
S 8	23 57	9 23	5 15	18 53	2 38	17 22	0n 0	19 6	0 21	15 0	1 45	10 17	1 41	5 22	0 42	24 26	0 36	8 53	4 35	23 9	23 2	25 44		n.a.
M 9	23 58	14 11	5 12	19 6	2 27	16 58	0 5	19 19	0 21	15 1	1 45	10 17	1 41	5 21	0 42	24 26	0 36	8 54	4 35	23 10	23 2	25 44		n.a.
T 10	23 59	18 21	4 55	19 21	2 15	16 35	0 11	19 31	0 22	15 2	1 45	10 17	1 41	5 21	0 42	24 26	0 36	8 54	4 35	23 10	23 3	25 45		n.a.
W11	23 59	21 43	4 25	19 36	2 3	16 11	0 16	19 44	0 23	15 3	1 46	10 17	1 41	5 20	0 42	24 26	0 36	8 55	4 35	23 10	23 3	25 45		n.a.
T 12	23 59	24 9	3 44	19 52	1 52	15 46	0 22	19 56	0 24	15 4	1 46	10 16	1 40	5 20	0 42	24 26	0 36	8 55	4 35	23 10	23 3	25 45		n.a.
F 13	23 59	25 31	2 54	20 10	1 40	15 22	0 28	20 8	0 25	15 5	1 46	10 16	1 40	5 19	0 42	24 26	0 36	8 56	4 35	23 11	23 4	25 45		n.a.
S 14	23 57	25 44	1 56	20 27	1 28	14 57	0 33	20 20	0 25	15 6	1 47	10 16	1 40	5 19	0 42	24 26	0 36	8 56	4 35	23 11	23 4	25 45		n.a.
S 15	23 56	24 47	0 53	20 46	1 17	14 32	0 39	20 32	0 26	15 7	1 47	10 16	1 40	5 18	0 42	24 26	0 36	8 56	4 35	23 11	23 5	25 45		n.a.
M16	23 54	22 41	0n13	21 4	1 6	14 7	0 45	20 43	0 27	15 8	1 47	10 16	1 39	5 17	0 42	24 26	0 36	8 57	4 35	23 11	23 5	25 45		n.a.
T 17	23 51	19 35	1 19	21 23	0 54	13 41	0 51	20 54	0 28	15 9	1 48	10 16	1 39	5 17	0 42	24 27	0 36	8 57	4 35	23 11	23 5	25 44		n.a.
W18	23 48	15 36	2 22	21 41	0 43	13 16	0 57	21 5	0 29	15 11	1 48	10 16	1 39	5 16	0 42	24 27	0 36	8 58	4 35	23 11	23 6	25 44		n.a.
T 19	23 45	10 56	3 19	22 0	0 33	12 50	1 4	21 16	0 30	15 12	1 48	10 16	1 39	5 15	0 42	24 27	0 36	8 58	4 35	23 11	23 6	25 44		n.a.
F 20	23 41	5 44	4 8	22 19	0 22	12 24	1 10	21 27	0 30	15 13	1 48	10 16	1 38	5 15	0 42	24 27	0 36	8 58	4 35	23 11	23 6	25 44		n.a.
S 21	23 37	0 13	4 46	22 37	0 12	11 58	1 16	21 37	0 31	15 15	1 49	10 17	1 38	5 14	0 42	24 27	0 36	8 59	4 35	23 11	23 7	25 44		n.a.
S 22	23 32	5n26	5 10	22 55	0 2	11 32	1 23	21 47	0 32	15 16	1 49	10 17	1 38	5 13	0 42	24 27	0 36	8 59	4 35	23 11	23 7	25 44		n.a.
M23	23 27	11 0	5 18	23 12	0s 7	11 6	1 29	21 57	0 33	15 18	1 49	10 17	1 38	5 13	0 42	24 27	0 36	8 59	4 35	23 11	23 8	25 44		n.a.
T 24	23 21	16 11	5 8	23 29	0 17	10 40	1 36	22 6	0 34	15 19	1 50	10 17	1 37	5 12	0 42	24 27	0 36	9 0	4 35	23 11	23 8	25 44		n.a.
W25	23 15	20 37	4 39	23 45	0 26	10 14	1 43	22 16	0 34	15 21	1 50	10 18	1 37	5 11	0 42	24 27	0 36	9 0	4 35	23 11	23 8	25 44		n.a.
T 26	23 8	23 54	3 51	24 1	0 34	9 48	1 50	22 25	0 35	15 23	1 50	10 18	1 37	5 10	0 42	24 27	0 36	9 0	4 35	23 11	23 9	25 44		n.a.
F 27	23 2	25 37	2 48	24 15	0 43	9 21	1 56	22 34	0 36	15 25	1 50	10 18	1 36	5 9	0 41	24 27	0 36	9 1	4 35	23 11	23 9	25 44		n.a.
S 28	22 54	25 30	1 32	24 29	0 51	8 55	2 3	22 43	0 37	15 26	1 51	10 19	1 36	5 9	0 41	24 28	0 36	9 1	4 35	23 11	23 9	25 44		n.a.
S 29	22 46	23 31	0 10	24 42	0 58	8 29	2 10	22 51	0 38	15 28	1 51	10 19	1 36	5 8	0 41	24 28	0 36	9 1	4 35	23 11	23 10	25 44		n.a.
M30	22 38	19 54	1s13	24 54	1 6	8 3	2 18	22 59	0 39	15 30	1 51	10 20	1 36	5 7	0 41	24 28	0 36	9 1	4 35	23 11	23 10	25 44		n.a.
T 31	22s29	15n 4	2s29	25s 5	1s12	7s37	2n25	23s 7	0s39	15n32	1n51	10n20	1s35	5s 6	0s41	24n28	0n36	9s 2	4n35	23s11	23s10	25s43		n.a.

Julian Day Number = 742187.5, Delta T = 18h09m23s
Ecliptic obliquity = 23°59'33, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°59'35, Lahiri = -40°52'35 Julian Calendar 1 Jan. 2681 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2682 BCE

The year -2680 astronomical counting style corresponds to year 2681 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2681 BCE (-2680) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 14 45	20♉47'35	26♌49	25♐52	5♓58	10♐49	24°R 1	0♉17	18♓59	5°R41	4♏36	14°R33	14♉32	17♐29	n.a.	W 1
T 2	7 18 42	21°46'48	10♍45	27°16	6°49	11°35	23♌56	0°18	19° 2	5♋39	4°37	14♉32	14°29	17°35	n.a.	T 2
F 3	7 22 38	22°46'00	24°14	28°42	7°39	12°22	23°50	0°19	19° 4	5°38	4°37	14°31	14°25	17°42	n.a.	F 3
S 4	7 26 35	23°45'10	7♎17	0♉ 9	8°28	13° 8	23°45	0°21	19° 6	5°36	4°38	14°31	14°22	17°49	n.a.	S 4
S 5	7 30 32	24°44'18	19°56	1°37	9°16	13°54	23°39	0°22	19° 8	5°34	4°39	14°D30	14°19	17°55	n.a.	S 5
M 6	7 34 28	25°43'24	2♏17	3° 7	10° 4	14°40	23°33	0°24	19°11	5°33	4°39	14°30	14°16	18° 2	n.a.	M 6
T 7	7 38 25	26°42'28	14°22	4°39	10°50	15°27	23°27	0°25	19°13	5°31	4°40	14°31	14°13	18° 9	n.a.	T 7
W 8	7 42 21	27°41'30	26°17	6°12	11°36	16°13	23°21	0°27	19°16	5°30	4°41	14°32	14° 9	18°15	n.a.	W 8
T 9	7 46 18	28°40'30	8♐ 6	7°46	12°21	16°59	23°14	0°29	19°18	5°28	4°41	14°33	14° 6	18°22	n.a.	T 9
F 10	7 50 14	29°39'28	19°53	9°22	13° 4	17°46	23° 8	0°31	19°21	5°27	4°42	14°34	14° 3	18°29	n.a.	F 10
S 11	7 54 11	0♒38'24	1♉43	10°59	13°47	18°32	23° 2	0°33	19°23	5°25	4°42	14°35	14° 0	18°35	n.a.	S 11
S 12	7 58 7	1°37'18	13°37	12°38	14°29	19°18	22°55	0°35	19°26	5°24	4°43	14°R36	13°57	18°42	n.a.	S 12
M13	8 2 4	2°36'09	25°40	14°18	15° 9	20° 4	22°48	0°37	19°28	5°22	4°43	14°35	13°54	18°49	n.a.	M13
T 14	8 6 0	3°34'59	7♒52	16° 0	15°49	20°50	22°41	0°40	19°31	5°21	4°44	14°34	13°50	18°55	n.a.	T 14
W15	8 9 57	4°33'46	20°16	17°43	16°27	21°37	22°35	0°42	19°34	5°20	4°44	14°32	13°47	19° 2	n.a.	W15
T 16	8 13 54	5°32'31	2♓52	19°28	17° 4	22°23	22°28	0°45	19°36	5°18	4°45	14°29	13°44	19° 9	n.a.	T 16
F 17	8 17 50	6°31'14	15°41	21°14	17°39	23° 9	22°20	0°48	19°39	5°17	4°45	14°26	13°41	19°15	n.a.	F 17
S 18	8 21 47	7°29'54	28°45	23° 1	18°14	23°55	22°13	0°51	19°42	5°15	4°45	14°22	13°38	19°22	n.a.	S 18
S 19	8 25 43	8°28'32	12♈ 2	24°50	18°46	24°41	22° 6	0°53	19°45	5°14	4°45	14°19	13°35	19°29	n.a.	S 19
M20	8 29 40	9°27'08	25°35	26°41	19°18	25°27	21°59	0°57	19°47	5°13	4°46	14°18	13°31	19°35	n.a.	M20
T 21	8 33 36	10°25'41	9♉23	28°33	19°48	26°13	21°52	1° 0	19°50	5°11	4°46	14°D17	13°28	19°42	n.a.	T 21
W22	8 37 33	11°24'12	23°25	0♒27	20°16	26°59	21°44	1° 3	19°53	5°10	4°46	14°17	13°25	19°49	n.a.	W22
T 23	8 41 29	12°22'40	7♊42	2°22	20°43	27°45	21°37	1° 6	19°56	5° 9	4°46	14°19	13°22	19°55	n.a.	T 23
F 24	8 45 26	13°21'07	22°11	4°18	21° 8	28°32	21°29	1°10	19°59	5° 8	4°46	14°20	13°19	20° 2	n.a.	F 24
S 25	8 49 22	14°19'30	6♋48	6°16	21°31	29°17	21°22	1°13	20° 2	5° 6	4°46	14°21	13°15	20° 9	n.a.	S 25
S 26	8 53 19	15°17'52	21°28	8°16	21°53	0♉ 3	21°14	1°17	20° 5	5° 5	4°46	14°R21	13°12	20°15	n.a.	S 26
M27	8 57 15	16°16'11	6♌ 6	10°17	22°12	0°49	21° 7	1°20	20° 8	5° 4	4°R46	14°20	13° 9	20°22	n.a.	M27
T 28	9 1 12	17°14'28	20°35	12°19	22°30	1°35	20°59	1°24	20°11	5° 3	4°46	14°17	13° 6	20°29	n.a.	T 28
W29	9 5 9	18♒12'43	4♍49	14♒22	22♓46	2♉21	20♌51	1♉28	20♓14	5♋ 2	4♏46	14♉12	13♉ 3	20♐35	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s20	9n31	3s34	25s15	1s19	7s11	2n32	23s15	0s40	15n34	1n52	10n21	1s35	5s 5	0s41	24n28	0n36	9s 2	4n35	23s11	23s11	25s43		n.a.
T 2	22 11	3 39	4 24	25 23	1 25	6 45	2 39	23 22	0 41	15 36	1 52	10 22	1 35	5 4	0 41	24 28	0 36	9 2	4 36	23 11	23 11	25 43		n.a.
F 3	22 1	2s12	4 58	25 30	1 31	6 20	2 47	23 29	0 42	15 38	1 52	10 22	1 35	5 3	0 41	24 28	0 36	9 2	4 36	23 11	23 11	25 43		n.a.
S 4	21 51	7 45	5 15	25 36	1 37	5 54	2 54	23 36	0 43	15 40	1 52	10 23	1 34	5 2	0 41	24 28	0 36	9 3	4 36	23 11	23 12	25 43		n.a.
S 5	21 40	12 49	5 16	25 40	1 42	5 29	3 1	23 43	0 43	15 43	1 52	10 24	1 34	5 1	0 41	24 28	0 36	9 3	4 36	23 11	23 12	25 43		n.a.
M 6	21 29	17 15	5 2	25 43	1 46	5 4	3 9	23 49	0 44	15 45	1 53	10 25	1 34	5 0	0 41	24 28	0 36	9 3	4 36	23 11	23 13	25 43		n.a.
T 7	21 18	20 53	4 35	25 45	1 50	4 39	3 17	23 55	0 45	15 47	1 53	10 25	1 34	4 59	0 41	24 28	0 36	9 3	4 36	23 11	23 13	25 42		n.a.
W 8	21 6	23 36	3 57	25 45	1 54	4 14	3 24	24 1	0 46	15 49	1 53	10 26	1 33	4 58	0 41	24 28	0 36	9 3	4 36	23 11	23 13	25 42		n.a.
T 9	20 54	25 16	3 9	25 43	1 58	3 50	3 32	24 7	0 47	15 52	1 53	10 27	1 33	4 57	0 41	24 28	0 36	9 4	4 36	23 11	23 14	25 42		n.a.
F 10	20 41	25 48	2 13	25 39	2 0	3 26	3 39	24 12	0 47	15 54	1 53	10 28	1 33	4 56	0 41	24 29	0 36	9 4	4 36	23 10	23 14	25 42		n.a.
S 11	20 29	25 10	1 11	25 34	2 3	3 2	3 47	24 17	0 48	15 56	1 54	10 29	1 33	4 55	0 41	24 29	0 36	9 4	4 36	23 10	23 14	25 42		n.a.
S 12	20 15	23 22	0 5	25 27	2 5	2 39	3 55	24 22	0 49	15 59	1 54	10 30	1 32	4 54	0 41	24 29	0 36	9 4	4 36	23 10	23 15	25 41		n.a.
M13	20 2	20 30	1n 1	25 18	2 6	2 16	4 3	24 26	0 50	16 1	1 54	10 31	1 32	4 53	0 41	24 29	0 36	9 4	4 36	23 10	23 15	25 41		n.a.
T 14	19 48	16 43	2 5	25 7	2 8	1 53	4 10	24 31	0 51	16 4	1 54	10 32	1 32	4 52	0 41	24 29	0 36	9 4	4 36	23 10	23 15	25 41		n.a.
W15	19 34	12 9	3 4	24 54	2 8	1 31	4 18	24 34	0 51	16 6	1 54	10 33	1 32	4 51	0 41	24 29	0 36	9 4	4 36	23 11	23 16	25 41		n.a.
T 16	19 19	7 2	3 56	24 39	2 8	1 9	4 26	24 38	0 52	16 9	1 54	10 35	1 31	4 50	0 41	24 29	0 36	9 4	4 36	23 11	23 16	25 41		n.a.
F 17	19 4	1 32	4 36	24 23	2 8	0 48	4 34	24 42	0 53	16 11	1 55	10 36	1 31	4 49	0 41	24 29	0 36	9 4	4 36	23 11	23 16	25 40		n.a.
S 18	18 49	4n 6	5 3	24 4	2 7	0 27	4 42	24 45	0 54	16 14	1 55	10 37	1 31	4 48	0 41	24 29	0 36	9 4	4 36	23 12	23 17	25 40		n.a.
S 19	18 34	9 40	5 14	23 42	2 5	0 7	4 49	24 47	0 55	16 16	1 55	10 38	1 31	4 46	0 41	24 29	0 36	9 4	4 36	23 12	23 17	25 40		n.a.
M20	18 18	14 53	5 8	23 19	2 3	0n12	4 57	24 50	0 55	16 19	1 55	10 40	1 30	4 45	0 41	24 29	0 36	9 4	4 36	23 12	23 17	25 40		n.a.
T 21	18 2	19 26	4 45	22 54	2 1	0 31	5 5	24 52	0 56	16 21	1 55	10 41	1 30	4 44	0 41	24 29	0 36	9 5	4 36	23 12	23 18	25 39		n.a.
W22	17 45	22 59	4 4	22 26	1 58	0 50	5 12	24 54	0 57	16 24	1 55	10 42	1 30	4 43	0 41	24 29	0 36	9 5	4 36	23 12	23 18	25 39		n.a.
T 23	17 29	25 11	3 8	21 56	1 54	1 7	5 20	24 56	0 58	16 26	1 55	10 44	1 30	4 42	0 41	24 29	0 36	9 5	4 36	23 12	23 18	25 39		n.a.
F 24	17 12	25 44	1 59	21 24	1 50	1 24	5 27	24 57	0 58	16 29	1 55	10 45	1 29	4 41	0 41	24 29	0 36	9 5	4 37	23 12	23 19	25 38		n.a.
S 25	16 55	24 30	0 41	20 50	1 45	1 40	5 35	24 59	0 59	16 31	1 55	10 47	1 29	4 39	0 41	24 29	0 36	9 5	4 37	23 12	23 19	25 38		n.a.
S 26	16 37	21 36	0s39	20 13	1 40	1 56	5 42	24 59	1 0	16 34	1 55	10 48	1 29	4 38	0 41	24 29	0 36	9 5	4 37	23 12	23 19	25 38		n.a.
M27	16 19	17 18	1 56	19 35	1 34	2 10	5 49	25 0	1 1	16 36	1 55	10 50	1 29	4 37	0 41	24 30	0 36	9 4	4 37	23 12	23 20	25 37		n.a.
T 28	16 1	12 2	3 5	18 54	1 28	2 24	5 56	25 0	1 1	16 39	1 55	10 51	1 28	4 36	0 41	24 30	0 36	9 4	4 37	23 12	23 20	25 37		n.a.
W29	15s43	6n14	4s 1	18s11	1s21	2n36	6n 3	25s 0	1s 2	16n42	1n56	10n53	1s28	4s34	0s40	24n30	0n36	9s 4	4n37	23s13	23s20	25s37		n.a.

Julian Day Number = 742218.5, Delta T = 18h09m20s
Ecliptic obliquity = 23°59'32, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°59'31, Lahiri = -40°52'31 Julian Calendar 1 Feb. 2681 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2681 BCE

The year -2680 astronomical counting style corresponds to year 2681 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2681 BCE (-2680) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 9 5	19♒10'56	18♍42	16♒27	22♓59	3♑ 7	20°R44	1♉32	20♓17	5°R 1	4°R46	14°R 7	13♑ 0	20♐42	n.a.	T 1
F 2	9 13 2	20° 9'08	2♎13	18°33	23°11	3°53	20♌36	1°36	20°20	5♋ 0	4♏46	14♑ 1	12°56	20°49	n.a.	F 2
S 3	9 16 58	21° 7'17	15°19	20°39	23°20	4°39	20°28	1°40	20°23	4°59	4°46	13°56	12°53	20°55	n.a.	S 3
S 4	9 20 55	22° 5'25	28° 3	22°47	23°28	5°25	20°21	1°44	20°27	4°58	4°46	13°52	12°50	21° 2	n.a.	S 4
M 5	9 24 51	23° 3'32	10♏26	24°55	23°32	6°10	20°13	1°49	20°30	4°57	4°46	13°49	12°47	21° 8	n.a.	M 5
T 6	9 28 48	24° 1'36	22°33	27° 3	23°35	6°56	20° 5	1°53	20°33	4°56	4°46	13°D49	12°44	21°15	n.a.	T 6
W 7	9 32 44	24°59'39	4♐29	29°11	23°R35	7°42	19°58	1°58	20°36	4°55	4°45	13°49	12°41	21°22	n.a.	W 7
T 8	9 36 41	25°57'41	16°18	1♓20	23°33	8°27	19°50	2° 2	20°39	4°54	4°45	13°50	12°37	21°28	n.a.	T 8
F 9	9 40 37	26°55'41	28° 7	3°27	23°29	9°13	19°43	2° 7	20°43	4°53	4°45	13°52	12°34	21°35	n.a.	F 9
S 10	9 44 34	27°53'39	9♑58	5°34	23°22	9°59	19°35	2°12	20°46	4°52	4°44	13°R53	12°31	21°42	n.a.	S 10
S 11	9 48 31	28°51'36	21°58	7°40	23°12	10°44	19°27	2°16	20°49	4°51	4°44	13°53	12°28	21°48	n.a.	S 11
M12	9 52 27	29°49'31	4♒ 9	9°45	23° 1	11°30	19°20	2°21	20°52	4°50	4°44	13°50	12°25	21°55	n.a.	M12
T 13	9 56 24	0♓47'24	16°35	11°48	22°46	12°15	19°13	2°26	20°56	4°50	4°43	13°46	12°21	22° 2	n.a.	T 13
W14	10 0 20	1°45'16	29°16	13°48	22°30	13° 1	19° 5	2°31	20°59	4°49	4°43	13°40	12°18	22° 8	n.a.	W14
T 15	10 4 17	2°43'06	12♓12	15°47	22°11	13°46	18°58	2°36	21° 2	4°48	4°42	13°32	12°15	22°15	n.a.	T 15
F 16	10 8 13	3°40'54	25°24	17°43	21°49	14°32	18°51	2°42	21° 6	4°47	4°42	13°24	12°12	22°22	n.a.	F 16
S 17	10 12 10	4°38'40	8♈50	19°37	21°26	15°17	18°43	2°47	21° 9	4°47	4°41	13°15	12° 9	22°28	n.a.	S 17
S 18	10 16 6	5°36'25	22°28	21°28	21° 0	16° 2	18°36	2°52	21°13	4°46	4°41	13° 8	12° 6	22°35	n.a.	S 18
M19	10 20 3	6°34'08	6♉16	23°15	20°33	16°47	18°29	2°58	21°16	4°45	4°40	13° 2	12° 2	22°42	n.a.	M19
T 20	10 23 59	7°31'49	20°12	25° 0	20° 3	17°33	18°22	3° 3	21°19	4°45	4°39	12°59	11°59	22°48	n.a.	T 20
W21	10 27 56	8°29'28	4♊15	26°41	19°32	18°18	18°16	3° 9	21°23	4°44	4°39	12°D58	11°56	22°55	n.a.	W21
T 22	10 31 53	9°27'06	18°22	28°19	18°59	19° 3	18° 9	3°14	21°26	4°44	4°38	12°58	11°53	23° 2	n.a.	T 22
F 23	10 35 49	10°24'41	2♋35	29°54	18°24	19°48	18° 2	3°20	21°30	4°43	4°37	12°59	11°50	23° 8	n.a.	F 23
S 24	10 39 46	11°22'15	16°49	1♈25	17°49	20°33	17°56	3°26	21°33	4°43	4°37	12°R59	11°46	23°15	n.a.	S 24
S 25	10 43 42	12°19'48	1♌ 4	2°52	17°12	21°18	17°49	3°32	21°37	4°42	4°36	12°58	11°43	23°22	n.a.	S 25
M26	10 47 39	13°17'18	15°17	4°16	16°35	22° 3	17°43	3°37	21°40	4°42	4°35	12°54	11°40	23°28	n.a.	M26
T 27	10 51 35	14°14'47	29°22	5°35	15°57	22°48	17°37	3°43	21°44	4°42	4°34	12°48	11°37	23°35	n.a.	T 27
W28	10 55 32	15°12'14	13♍17	6°52	15°19	23°33	17°31	3°49	21°47	4°41	4°33	12°39	11°34	23°42	n.a.	W28
T 29	10 59 28	16° 9'40	26°56	8° 4	14°40	24°18	17°25	3°55	21°50	4°41	4°32	12°29	11°31	23°48	n.a.	T 29
F 30	11 3 25	17° 7'05	10♎17	9°12	14° 3	25° 2	17°19	4° 2	21°54	4°41	4°32	12°19	11°27	23°55	n.a.	F 30
S 31	11 7 21	18♓ 4'29	23♎18	10♈17	13♓25	25♑47	17♌13	4♉ 8	21♓57	4♋41	4♏31	12♑ 9	11♑24	24♐ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s25	0n16	4s42	17s26	1s13	2n48	6n10	25s 0	1s 3	16n44	1n56	10n54	1s28	4s33	0s40	24n30	0n36	9s 4	4n37	23s14	23s20	25s37		n.a.
F 2	15 6	5s32	5 5	16 38	1 5	2 59	6 17	25 0	1 4	16 47	1 56	10 56	1 28	4 32	0 40	24 30	0 36	9 4	4 37	23 14	23 21	25 36		n.a.
S 3	14 47	10 56	5 11	15 49	0 56	3 8	6 23	24 59	1 4	16 49	1 56	10 58	1 27	4 31	0 40	24 30	0 36	9 4	4 37	23 15	23 21	25 36		n.a.
S 4	14 28	15 42	5 2	14 59	0 47	3 17	6 29	24 58	1 5	16 52	1 56	10 59	1 27	4 29	0 40	24 30	0 36	9 4	4 37	23 15	23 21	25 36		n.a.
M 5	14 9	19 41	4 39	14 6	0 38	3 24	6 35	24 57	1 6	16 54	1 56	11 1	1 27	4 28	0 40	24 30	0 36	9 4	4 37	23 15	23 22	25 35		n.a.
T 6	13 49	22 45	4 3	13 13	0 28	3 30	6 40	24 55	1 7	16 57	1 56	11 3	1 27	4 27	0 40	24 30	0 36	9 4	4 37	23 15	23 22	25 35		n.a.
W 7	13 29	24 46	3 18	12 18	0 18	3 35	6 45	24 53	1 7	16 59	1 56	11 5	1 27	4 25	0 40	24 30	0 36	9 4	4 37	23 15	23 22	25 34		n.a.
T 8	13 9	25 40	2 24	11 22	0 7	3 38	6 50	24 51	1 8	17 2	1 56	11 7	1 26	4 24	0 40	24 30	0 36	9 4	4 37	23 15	23 23	25 34		n.a.
F 9	12 49	25 23	1 25	10 25	0n 4	3 41	6 55	24 48	1 9	17 4	1 55	11 8	1 26	4 23	0 40	24 30	0 36	9 3	4 37	23 15	23 23	25 34		n.a.
S 10	12 29	23 58	0 21	9 27	0 15	3 41	6 59	24 46	1 10	17 6	1 55	11 10	1 26	4 21	0 40	24 30	0 36	9 3	4 37	23 15	23 23	25 33		n.a.
S 11	12 8	21 26	0n44	8 30	0 26	3 41	7 2	24 43	1 10	17 9	1 55	11 12	1 26	4 20	0 40	24 30	0 36	9 3	4 37	23 15	23 24	25 33		n.a.
M12	11 48	17 55	1 48	7 32	0 37	3 39	7 5	24 40	1 11	17 11	1 55	11 14	1 25	4 19	0 40	24 30	0 36	9 3	4 37	23 15	23 24	25 32		n.a.
T 13	11 27	13 34	2 47	6 34	0 48	3 36	7 8	24 36	1 12	17 13	1 55	11 16	1 25	4 17	0 40	24 30	0 36	9 3	4 37	23 16	23 24	25 32		n.a.
W14	11 6	8 34	3 40	5 37	0 58	3 31	7 10	24 32	1 12	17 16	1 55	11 18	1 25	4 16	0 40	24 30	0 36	9 3	4 37	23 16	23 24	25 32		n.a.
T 15	10 44	3 6	4 22	4 40	1 9	3 24	7 11	24 28	1 13	17 18	1 55	11 20	1 25	4 15	0 40	24 30	0 36	9 2	4 37	23 17	23 25	25 31		n.a.
F 16	10 23	2n35	4 52	3 45	1 19	3 17	7 12	24 24	1 14	17 20	1 55	11 22	1 25	4 13	0 40	24 30	0 36	9 2	4 37	23 18	23 25	25 31		n.a.
S 17	10 2	8 15	5 6	2 50	1 29	3 7	7 12	24 20	1 14	17 23	1 55	11 24	1 24	4 12	0 40	24 30	0 36	9 2	4 37	23 19	23 25	25 30		n.a.
S 18	9 40	13 36	5 3	1 57	1 39	2 56	7 11	24 15	1 15	17 25	1 55	11 26	1 24	4 11	0 40	24 30	0 36	9 2	4 37	23 20	23 26	25 30		n.a.
M19	9 18	18 20	4 42	1 6	1 48	2 44	7 10	24 10	1 16	17 27	1 55	11 28	1 24	4 9	0 40	24 30	0 36	9 2	4 37	23 20	23 26	25 29		n.a.
T 20	8 56	22 7	4 5	0 15	1 56	2 30	7 8	24 4	1 16	17 29	1 55	11 30	1 24	4 8	0 40	24 30	0 36	9 1	4 37	23 21	23 26	25 29		n.a.
W21	8 34	24 38	3 12	0n33	2 4	2 15	7 5	23 59	1 17	17 31	1 54	11 32	1 24	4 6	0 40	24 30	0 36	9 1	4 37	23 21	23 27	25 29		n.a.
T 22	8 12	25 36	2 8	1 19	2 12	1 59	7 2	23 53	1 18	17 33	1 54	11 34	1 23	4 5	0 40	24 30	0 36	9 1	4 37	23 21	23 27	25 28		n.a.
F 23	7 50	24 54	0 56	2 4	2 18	1 41	6 57	23 47	1 18	17 35	1 54	11 37	1 23	4 4	0 40	24 30	0 36	9 1	4 37	23 21	23 27	25 28		n.a.
S 24	7 28	22 34	0s21	2 46	2 24	1 22	6 52	23 41	1 19	17 37	1 54	11 39	1 23	4 2	0 40	24 30	0 36	9 0	4 38	23 21	23 27	25 27		n.a.
S 25	7 5	18 50	1 35	3 27	2 30	1 2	6 46	23 34	1 20	17 39	1 54	11 41	1 23	4 1	0 40	24 30	0 36	9 0	4 38	23 21	23 28	25 27		n.a.
M26	6 43	14 1	2 44	4 5	2 34	0 42	6 39	23 28	1 20	17 41	1 54	11 43	1 23	3 59	0 40	24 30	0 36	9 0	4 38	23 21	23 28	25 26		n.a.
T 27	6 20	8 30	3 41	4 41	2 38	0 20	6 32	23 21	1 21	17 42	1 54	11 45	1 22	3 58	0 40	24 30	0 36	8 59	4 38	23 22	23 28	25 26		n.a.
W28	5 58	2 39	4 25	5 14	2 41	0s 3	6 23	23 13	1 22	17 44	1 53	11 48	1 22	3 57	0 40	24 30	0 36	8 59	4 38	23 22	23 29	25 25		n.a.
T 29	5 35	3s12	4 52	5 46	2 43	0 26	6 14	23 6	1 22	17 46	1 53	11 50	1 22	3 55	0 40	24 30	0 36	8 59	4 38	23 23	23 29	25 25		n.a.
F 30	5 12	8 47	5 3	6 15	2 45	0 50	6 5	22 58	1 23	17 48	1 53	11 52	1 22	3 54	0 40	24 30	0 36	8 59	4 38	23 24	23 29	25 24		n.a.
S 31	4s49	13s51	4s58	6n41	2n45	1s14	5n54	22s51	1s23	17n49	1n53	11n55	1s22	3s52	0s40	24n30	0n36	8s58	4n38	23s25	23s29	25s24		n.a.

Julian Day Number = 742247.5, Delta T = 18h09m18s
Ecliptic obliquity = 23°59'33, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°59'27, Lahiri = -40°52'27 Julian Calendar 1 March 2681 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 2681 BCE

The year -2680 astronomical counting style corresponds to year 2681 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2681 BCE (-2680) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 11 18	19♓ 1'51	5♏59	11♈18	12°R48	26♉32	17°R 7	4♉14	22♓ 1	4°R40	4°R30	12°R 0	11♉21	24♐ 8	n.a.	S 1
M 2	11 15 15	19°59'13	18°21	12°14	12♓13	27°16	17♌ 2	4°20	22° 4	4♋40	4♏29	11♉54	11°18	24°15	n.a.	M 2
T 3	11 19 11	20°56'34	0♐28	13° 6	11°38	28° 1	16°57	4°27	22° 8	4°40	4°28	11°49	11°15	24°21	n.a.	T 3
W 4	11 23 8	21°53'54	12°25	13°55	11° 5	28°45	16°51	4°33	22°11	4°40	4°27	11°47	11°12	24°28	n.a.	W 4
T 5	11 27 4	22°51'13	24°14	14°39	10°33	29°30	16°46	4°40	22°15	4°40	4°26	11°D47	11° 8	24°35	n.a.	T 5
F 6	11 31 1	23°48'31	6♉ 4	15°18	10° 3	0♒14	16°41	4°46	22°18	4°40	4°25	11°R47	11° 5	24°41	n.a.	F 6
S 7	11 34 57	24°45'48	17°57	15°54	9°35	0°58	16°37	4°53	22°22	4°D40	4°24	11°47	11° 2	24°48	n.a.	S 7
S 8	11 38 54	25°43'05	0♒ 0	16°24	9° 9	1°43	16°32	4°59	22°25	4°40	4°23	11°46	10°59	24°55	n.a.	S 8
M 9	11 42 51	26°40'21	12°18	16°51	8°45	2°27	16°28	5° 6	22°29	4°40	4°21	11°42	10°56	25° 1	n.a.	M 9
T 10	11 46 47	27°37'36	24°53	17°12	8°23	3°11	16°23	5°13	22°32	4°40	4°20	11°36	10°52	25° 8	n.a.	T 10
W11	11 50 44	28°34'50	7♓49	17°29	8° 3	3°55	16°19	5°20	22°36	4°40	4°19	11°28	10°49	25°15	n.a.	W11
T 12	11 54 40	29°32'03	21° 4	17°42	7°46	4°39	16°15	5°26	22°39	4°40	4°18	11°17	10°46	25°21	n.a.	T 12
F 13	11 58 37	0♈29'15	4♈39	17°50	7°31	5°23	16°11	5°33	22°43	4°40	4°17	11° 6	10°43	25°28	n.a.	F 13
S 14	12 2 33	1°26'27	18°30	17°R53	7°19	6° 7	16° 8	5°40	22°46	4°41	4°16	10°54	10°40	25°35	n.a.	S 14
S 15	12 6 30	2°23'38	2♉34	17°52	7° 9	6°51	16° 4	5°47	22°50	4°41	4°14	10°44	10°37	25°41	n.a.	S 15
M16	12 10 26	3°20'48	16°45	17°46	7° 1	7°35	16° 1	5°54	22°53	4°41	4°13	10°35	10°33	25°48	n.a.	M16
T 17	12 14 23	4°17'57	0♊59	17°36	6°56	8°19	15°58	6° 1	22°57	4°41	4°12	10°30	10°30	25°55	n.a.	T 17
W18	12 18 20	5°15'05	15°12	17°22	6°53	9° 2	15°55	6° 8	23° 0	4°42	4°11	10°27	10°27	26° 1	n.a.	W18
T 19	12 22 16	6°12'12	29°23	17° 4	6°D52	9°46	15°52	6°15	23° 3	4°42	4° 9	10°26	10°24	26° 8	n.a.	T 19
F 20	12 26 13	7° 9'19	13♋30	16°43	6°54	10°29	15°50	6°22	23° 7	4°43	4° 8	10°26	10°21	26°15	n.a.	F 20
S 21	12 30 9	8° 6'24	27°31	16°18	6°58	11°13	15°47	6°30	23°10	4°43	4° 7	10°26	10°17	26°21	n.a.	S 21
S 22	12 34 6	9° 3'28	11♌27	15°50	7° 4	11°56	15°45	6°37	23°14	4°43	4° 5	10°24	10°14	26°28	n.a.	S 22
M23	12 38 2	10° 0'32	25°16	15°20	7°12	12°39	15°43	6°44	23°17	4°44	4° 4	10°19	10°11	26°34	n.a.	M23
T 24	12 41 59	10°57'35	8♍56	14°48	7°23	13°23	15°41	6°51	23°20	4°44	4° 3	10°12	10° 8	26°41	n.a.	T 24
W25	12 45 55	11°54'37	22°27	14°15	7°35	14° 6	15°39	6°59	23°24	4°45	4° 1	10° 2	10° 5	26°48	n.a.	W25
T 26	12 49 52	12°51'38	5♎44	13°41	7°50	14°49	15°38	7° 6	23°27	4°46	4° 0	9°50	10° 2	26°54	n.a.	T 26
F 27	12 53 49	13°48'40	18°48	13° 7	8° 7	15°32	15°36	7°13	23°30	4°46	3°59	9°37	9°58	27° 1	n.a.	F 27
S 28	12 57 45	14°45'41	1♏35	12°34	8°25	16°15	15°35	7°21	23°34	4°47	3°57	9°25	9°55	27° 8	n.a.	S 28
S 29	13 1 42	15°42'41	14° 7	12° 1	8°45	16°58	15°34	7°28	23°37	4°48	3°56	9°15	9°52	27°14	n.a.	S 29
M30	13 5 38	16♈39'42	26♏23	11♈30	9♓ 7	17♒40	15♌33	7♉36	23♓40	4♋48	3♏54	9♉ 6	9♉49	27♐21	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				
S 1	4s26	18s10	4s38	7n 5	2n45	1s38	5n43	22s42	1s24	17n51	1n53	11n57	1s22	3s51	0s40	24n30	0n36	8s58	4n38	23s26	23s30	25s23		n.a.
M 2	4 3	21 36	4 5	7 27	2 44	2 2	5 32	22 34	1 25	17 52	1 52	11 59	1 21	3 49	0 40	24 30	0 36	8 58	4 38	23 27	23 30	25 23		n.a.
T 3	3 40	24 0	3 21	7 46	2 42	2 27	5 20	22 26	1 25	17 54	1 52	12 2	1 21	3 48	0 40	24 30	0 36	8 57	4 38	23 27	23 30	25 22		n.a.
W 4	3 17	25 17	2 30	8 2	2 39	2 51	5 8	22 17	1 26	17 55	1 52	12 4	1 21	3 47	0 40	24 30	0 36	8 57	4 38	23 27	23 31	25 21		n.a.
T 5	2 54	25 24	1 32	8 16	2 35	3 15	4 55	22 8	1 26	17 57	1 52	12 6	1 21	3 45	0 40	24 30	0 36	8 57	4 38	23 27	23 31	25 21		n.a.
F 6	2 31	24 21	0 30	8 27	2 30	3 38	4 42	21 59	1 27	17 58	1 52	12 9	1 21	3 44	0 40	24 30	0 36	8 56	4 38	23 27	23 31	25 20		n.a.
S 7	2 8	22 13	0n33	8 36	2 24	4 1	4 29	21 49	1 27	17 59	1 51	12 11	1 21	3 42	0 40	24 30	0 36	8 56	4 38	23 27	23 31	25 20		n.a.
S 8	1 44	19 4	1 35	8 42	2 17	4 23	4 15	21 40	1 28	18 0	1 51	12 13	1 20	3 41	0 40	24 30	0 36	8 56	4 38	23 27	23 32	25 19		n.a.
M 9	1 21	15 2	2 35	8 45	2 9	4 45	4 2	21 30	1 29	18 1	1 51	12 16	1 20	3 40	0 40	24 30	0 36	8 55	4 38	23 28	23 32	25 19		n.a.
T 10	0 58	10 16	3 28	8 45	2 0	5 6	3 48	21 20	1 29	18 3	1 51	12 18	1 20	3 38	0 40	24 30	0 36	8 55	4 38	23 28	23 32	25 18		n.a.
W11	0 35	4 58	4 11	8 43	1 51	5 26	3 34	21 10	1 30	18 4	1 50	12 21	1 20	3 37	0 40	24 30	0 36	8 54	4 38	23 29	23 32	25 17		n.a.
T 12	0 11	0n42	4 43	8 38	1 40	5 45	3 21	21 0	1 30	18 5	1 50	12 23	1 20	3 35	0 40	24 30	0 36	8 54	4 38	23 30	23 33	25 17		n.a.
F 13	0n12	6 27	4 59	8 31	1 29	6 4	3 7	20 49	1 31	18 6	1 50	12 26	1 20	3 34	0 40	24 30	0 36	8 54	4 38	23 31	23 33	25 16		n.a.
S 14	0 35	11 59	4 58	8 20	1 16	6 21	2 54	20 39	1 31	18 6	1 50	12 28	1 19	3 33	0 40	24 30	0 36	8 53	4 37	23 32	23 33	25 15		n.a.
S 15	0 58	17 0	4 40	8 8	1 3	6 37	2 40	20 28	1 32	18 7	1 49	12 31	1 19	3 31	0 40	24 30	0 36	8 53	4 37	23 33	23 33	25 15		n.a.
M16	1 22	21 6	4 4	7 53	0 49	6 52	2 27	20 17	1 32	18 8	1 49	12 33	1 19	3 30	0 40	24 30	0 36	8 52	4 37	23 34	23 34	25 14		n.a.
T 17	1 45	23 58	3 13	7 35	0 34	7 6	2 14	20 6	1 33	18 9	1 49	12 36	1 19	3 28	0 40	24 30	0 36	8 52	4 37	23 34	23 34	25 14		n.a.
W18	2 8	25 17	2 9	7 16	0 19	7 19	2 1	19 54	1 33	18 9	1 49	12 38	1 19	3 27	0 40	24 30	0 36	8 52	4 37	23 34	23 34	25 13		n.a.
T 19	2 31	24 58	0 58	6 54	0 3	7 31	1 48	19 43	1 34	18 10	1 48	12 41	1 19	3 26	0 40	24 30	0 36	8 51	4 37	23 34	23 34	25 12		n.a.
F 20	2 54	23 1	0s16	6 31	0s13	7 42	1 36	19 31	1 34	18 10	1 48	12 43	1 19	3 24	0 40	24 30	0 36	8 51	4 37	23 34	23 35	25 12		n.a.
S 21	3 17	19 41	1 29	6 6	0 30	7 52	1 24	19 19	1 35	18 11	1 48	12 46	1 18	3 23	0 40	24 30	0 36	8 50	4 37	23 34	23 35	25 11		n.a.
S 22	3 40	15 15	2 36	5 40	0 46	8 0	1 12	19 8	1 35	18 11	1 47	12 48	1 18	3 21	0 40	24 30	0 36	8 50	4 37	23 34	23 35	25 10		n.a.
M23	4 3	10 3	3 33	5 12	1 3	8 8	1 0	18 55	1 36	18 12	1 47	12 51	1 18	3 20	0 40	24 30	0 36	8 50	4 37	23 35	23 35	25 10		n.a.
T 24	4 26	4 26	4 17	4 45	1 20	8 15	0 49	18 43	1 36	18 12	1 47	12 54	1 18	3 19	0 40	24 30	0 36	8 49	4 37	23 35	23 36	25 9		n.a.
W25	4 49	1s18	4 47	4 17	1 36	8 20	0 38	18 31	1 36	18 12	1 47	12 56	1 18	3 17	0 40	24 30	0 36	8 49	4 37	23 36	23 36	25 8		n.a.
T 26	5 12	6 54	5 0	3 49	1 52	8 24	0 27	18 18	1 37	18 13	1 46	12 59	1 18	3 16	0 40	24 30	0 36	8 48	4 37	23 37	23 36	25 8		n.a.
F 27	5 34	12 5	4 57	3 21	2 7	8 28	0 17	18 6	1 37	18 13	1 46	13 1	1 18	3 15	0 40	24 30	0 36	8 48	4 37	23 38	23 36	25 7		n.a.
S 28	5 57	16 38	4 39	2 54	2 22	8 30	0 7	17 53	1 38	18 13	1 46	13 4	1 17	3 13	0 40	24 30	0 36	8 47	4 37	23 39	23 37	25 6		n.a.
S 29	6 19	20 22	4 7	2 29	2 35	8 31	0s 3	17 40	1 38	18 13	1 45	13 6	1 17	3 12	0 40	24 30	0 36	8 47	4 37	23 40	23 37	25 5		n.a.
M30	6n42	23s 7	3s25	2n 5	2s48	8s31	0s12	17s27	1s38	18n13	1n45	13n 9	1s17	3s11	0s40	24n30	0n36	8s47	4n37	23s40	23s37	25s 5		n.a.

Julian Day Number = 742278.5, Delta T = 18h09m15s
Ecliptic obliquity = 23°59'33, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°59'23, Lahiri = -40°52'23 Julian Calendar 1 Apr. 2681 BCE == Greg. Calendar 10 March 2681 BCE

The year -2680 astronomical counting style corresponds to year 2681 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2681 BCE (-2680) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 9 35	17♈36'42	8♐27	11°R 0	9♓31	18♒23	15°R32	7♉43	23♓44	4♋49	3°R53	9°R 1	9♑46	27♐28	n.a.	T 1
W 2	13 13 31	18°33'43	20°21	10♈34	9°56	19° 6	15♌32	7°51	23°47	4°50	3♏51	8♑57	9°43	27°34	n.a.	W 2
T 3	13 17 28	19°30'44	2♑10	10°10	10°23	19°48	15°32	7°58	23°50	4°51	3°50	8°56	9°39	27°41	n.a.	T 3
F 4	13 21 25	20°27'44	13°59	9°50	10°52	20°31	15°D32	8° 6	23°53	4°52	3°48	8°D56	9°36	27°48	n.a.	F 4
S 5	13 25 21	21°24'45	25°53	9°34	11°22	21°13	15°32	8°13	23°57	4°52	3°47	8°R56	9°33	27°54	n.a.	S 5
S 6	13 29 18	22°21'46	7♒57	9°21	11°53	21°55	15°32	8°21	24° 0	4°53	3°45	8°55	9°30	28° 1	n.a.	S 6
M 7	13 33 14	23°18'47	20°17	9°14	12°26	22°38	15°32	8°29	24° 3	4°54	3°44	8°52	9°27	28° 8	n.a.	M 7
T 8	13 37 11	24°15'49	2♓57	9°D10	13° 0	23°20	15°33	8°36	24° 6	4°55	3°43	8°47	9°23	28°14	n.a.	T 8
W 9	13 41 7	25°12'51	16° 0	9°11	13°35	24° 2	15°34	8°44	24° 9	4°56	3°41	8°40	9°20	28°21	n.a.	W 9
T 10	13 45 4	26° 9'52	29°28	9°18	14°12	24°44	15°35	8°52	24°12	4°57	3°40	8°30	9°17	28°28	n.a.	T 10
F 11	13 49 0	27° 6'55	13♈19	9°28	14°50	25°26	15°36	8°59	24°15	4°58	3°38	8°20	9°14	28°34	n.a.	F 11
S 12	13 52 57	28° 3'57	27°32	9°44	15°28	26° 7	15°37	9° 7	24°18	4°59	3°36	8° 9	9°11	28°41	n.a.	S 12
S 13	13 56 54	29° 1'00	11♉59	10° 5	16° 8	26°49	15°39	9°15	24°21	5° 1	3°35	8° 0	9° 8	28°47	n.a.	S 13
M14	14 0 50	29°58'02	26°35	10°31	16°49	27°31	15°40	9°23	24°24	5° 2	3°33	7°52	9° 4	28°54	n.a.	M14
T 15	14 4 47	0♉55'05	11♊12	11° 2	17°31	28°12	15°42	9°30	24°27	5° 3	3°32	7°47	9° 1	29° 1	n.a.	T 15
W16	14 8 43	1°52'08	25°45	11°37	18°14	28°54	15°44	9°38	24°30	5° 4	3°30	7°45	8°58	29° 7	n.a.	W16
T 17	14 12 40	2°49'12	10♋ 9	12°18	18°58	29°35	15°46	9°46	24°33	5° 5	3°29	7°D44	8°55	29°14	n.a.	T 17
F 18	14 16 37	3°46'15	24°21	13° 3	19°43	0♓16	15°49	9°54	24°36	5° 6	3°27	7°45	8°52	29°21	n.a.	F 18
S 19	14 20 33	4°43'18	8♌20	13°53	20°28	0°57	15°51	10° 1	24°39	5° 8	3°26	7°R45	8°49	29°27	n.a.	S 19
S 20	14 24 30	5°40'21	22° 7	14°47	21°15	1°38	15°54	10° 9	24°42	5° 9	3°24	7°44	8°45	29°34	n.a.	S 20
M21	14 28 26	6°37'24	5♍40	15°46	22° 2	2°19	15°57	10°17	24°45	5°10	3°23	7°41	8°42	29°41	n.a.	M21
T 22	14 32 23	7°34'28	19° 1	16°50	22°50	3° 0	16° 0	10°25	24°47	5°12	3°21	7°35	8°39	29°47	n.a.	T 22
W23	14 36 19	8°31'32	2♎ 9	17°59	23°39	3°41	16° 3	10°33	24°50	5°13	3°20	7°27	8°36	29°54	n.a.	W23
T 24	14 40 16	9°28'36	15° 5	19°11	24°28	4°22	16° 7	10°40	24°53	5°15	3°18	7°18	8°33	0♑ 1	n.a.	T 24
F 25	14 44 12	10°25'41	27°48	20°28	25°18	5° 2	16°10	10°48	24°56	5°16	3°17	7° 8	8°29	0° 7	n.a.	F 25
S 26	14 48 9	11°22'46	10♏19	21°50	26° 9	5°42	16°14	10°56	24°58	5°17	3°15	6°58	8°26	0°14	n.a.	S 26
S 27	14 52 6	12°19'52	22°37	23°15	27° 0	6°23	16°18	11° 4	25° 1	5°19	3°14	6°50	8°23	0°21	n.a.	S 27
M28	14 56 2	13°16'59	4♐45	24°45	27°52	7° 3	16°22	11°12	25° 4	5°20	3°12	6°43	8°20	0°27	n.a.	M28
T 29	14 59 59	14°14'07	16°42	26°19	28°45	7°43	16°26	11°20	25° 6	5°22	3°11	6°39	8°17	0°34	n.a.	T 29
W30	15 3 55	15°11'15	28°33	27°56	29°38	8°23	16°31	11°27	25° 9	5°24	3° 9	6°37	8°14	0°40	n.a.	W30
T 31	15 7 52	16♉ 8'25	10♑20	29♈38	0♈32	9♓ 3	16♌35	11♉35	25♓11	5♋25	3♏ 8	6°D36	8♑10	0♑47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n 4	24s45	2s34	1n42	3s 0	8s31	0s21	17s14	1s39	18n13	1n45	13n12	1s17	3s 9	0s40	24n30	0n36	8s46	4n37	23s41	23s37	25s 4		n.a.
W 2	7 26	25 15	1 37	1 22	3 10	8 29	0 30	17 1	1 39	18 12	1 45	13 14	1 17	3 8	0 40	24 30	0 36	8 46	4 37	23 41	23 38	25 3		n.a.
T 3	7 48	24 34	0 36	1 4	3 20	8 26	0 39	16 47	1 40	18 12	1 44	13 17	1 17	3 7	0 40	24 30	0 36	8 45	4 37	23 41	23 38	25 2		n.a.
F 4	8 10	22 48	0n27	0 49	3 28	8 23	0 47	16 34	1 40	18 12	1 44	13 19	1 17	3 5	0 40	24 30	0 36	8 45	4 37	23 41	23 38	25 2		n.a.
S 5	8 32	20 0	1 29	0 36	3 35	8 19	0 55	16 20	1 40	18 12	1 44	13 22	1 17	3 4	0 40	24 30	0 36	8 44	4 37	23 41	23 38	25 1		n.a.
S 6	8 54	16 20	2 28	0 26	3 40	8 13	1 3	16 6	1 41	18 11	1 43	13 25	1 16	3 3	0 40	24 30	0 36	8 44	4 36	23 41	23 39	25 0		n.a.
M 7	9 16	11 53	3 21	0 19	3 44	8 7	1 10	15 53	1 41	18 11	1 43	13 27	1 16	3 2	0 40	24 30	0 36	8 44	4 36	23 41	23 39	24 59		n.a.
T 8	9 37	6 51	4 6	0 15	3 47	8 1	1 17	15 39	1 41	18 10	1 43	13 30	1 16	3 0	0 40	24 29	0 36	8 43	4 36	23 42	23 39	24 59		n.a.
W 9	9 58	1 22	4 39	0 13	3 49	7 53	1 24	15 25	1 42	18 10	1 42	13 32	1 16	2 59	0 40	24 29	0 36	8 43	4 36	23 42	23 39	24 58		n.a.
T 10	10 20	4n20	4 59	0 15	3 50	7 44	1 30	15 11	1 42	18 9	1 42	13 35	1 16	2 58	0 40	24 29	0 36	8 42	4 36	23 43	23 40	24 57		n.a.
F 11	10 41	9 59	5 1	0 20	3 49	7 35	1 37	14 56	1 42	18 9	1 42	13 38	1 16	2 57	0 40	24 29	0 36	8 42	4 36	23 43	23 40	24 56		n.a.
S 12	11 2	15 15	4 45	0 28	3 48	7 25	1 43	14 42	1 43	18 8	1 41	13 40	1 16	2 55	0 40	24 29	0 36	8 41	4 36	23 44	23 40	24 56		n.a.
S 13	11 22	19 45	4 11	0 39	3 45	7 15	1 48	14 28	1 43	18 7	1 41	13 43	1 16	2 54	0 40	24 29	0 36	8 41	4 36	23 45	23 40	24 55		n.a.
M14	11 43	23 5	3 21	0 53	3 41	7 4	1 54	14 14	1 43	18 6	1 41	13 45	1 16	2 53	0 40	24 29	0 36	8 40	4 36	23 45	23 40	24 54		n.a.
T 15	12 4	24 53	2 16	1 9	3 36	6 52	1 59	13 59	1 44	18 6	1 41	13 48	1 16	2 52	0 40	24 29	0 36	8 40	4 36	23 45	23 41	24 53		n.a.
W16	12 24	24 59	1 4	1 29	3 31	6 39	2 4	13 45	1 44	18 5	1 40	13 51	1 15	2 51	0 40	24 29	0 36	8 40	4 36	23 46	23 41	24 52		n.a.
T 17	12 44	23 23	0s13	1 51	3 24	6 26	2 9	13 30	1 44	18 4	1 40	13 53	1 15	2 49	0 40	24 29	0 36	8 39	4 36	23 46	23 41	24 51		n.a.
F 18	13 4	20 18	1 27	2 15	3 17	6 12	2 13	13 15	1 44	18 3	1 40	13 56	1 15	2 48	0 40	24 29	0 36	8 39	4 35	23 46	23 41	24 51		n.a.
S 19	13 23	16 6	2 36	2 42	3 9	5 58	2 18	13 1	1 45	18 2	1 39	13 58	1 15	2 47	0 40	24 29	0 36	8 38	4 35	23 46	23 42	24 50		n.a.
S 20	13 43	11 6	3 34	3 12	3 0	5 43	2 22	12 46	1 45	18 0	1 39	14 1	1 15	2 46	0 40	24 29	0 36	8 38	4 35	23 46	23 42	24 49		n.a.
M21	14 2	5 39	4 19	3 43	2 51	5 27	2 26	12 31	1 45	17 59	1 39	14 4	1 15	2 45	0 40	24 29	0 36	8 38	4 35	23 46	23 42	24 48		n.a.
T 22	14 21	0 2	4 49	4 17	2 41	5 11	2 29	12 16	1 45	17 58	1 38	14 6	1 15	2 44	0 40	24 29	0 36	8 37	4 35	23 46	23 42	24 47		n.a.
W23	14 40	5s30	5 3	4 53	2 31	4 54	2 33	12 1	1 46	17 57	1 38	14 9	1 15	2 43	0 40	24 29	0 36	8 37	4 35	23 47	23 42	24 46		n.a.
T 24	14 59	10 42	5 2	5 32	2 20	4 37	2 36	11 46	1 46	17 55	1 38	14 11	1 15	2 42	0 40	24 29	0 36	8 36	4 35	23 47	23 43	24 45		n.a.
F 25	15 17	15 21	4 45	6 12	2 9	4 20	2 39	11 31	1 46	17 54	1 38	14 14	1 15	2 41	0 40	24 29	0 36	8 36	4 35	23 48	23 43	24 45		n.a.
S 26	15 35	19 17	4 15	6 53	1 57	4 2	2 42	11 16	1 46	17 53	1 37	14 16	1 15	2 39	0 40	24 29	0 36	8 35	4 34	23 48	23 43	24 44		n.a.
S 27	15 53	22 17	3 34	7 37	1 45	3 43	2 44	11 1	1 46	17 51	1 37	14 19	1 15	2 38	0 40	24 28	0 36	8 35	4 34	23 49	23 43	24 43		n.a.
M28	16 11	24 14	2 43	8 22	1 33	3 24	2 47	10 46	1 47	17 50	1 37	14 21	1 14	2 37	0 40	24 28	0 36	8 35	4 34	23 49	23 43	24 42		n.a.
T 29	16 29	25 3	1 45	9 8	1 21	3 5	2 49	10 31	1 47	17 48	1 36	14 24	1 14	2 36	0 40	24 28	0 36	8 34	4 34	23 49	23 44	24 41		n.a.
W30	16 46	24 42	0 43	9 55	1 9	2 45	2 51	10 16	1 47	17 46	1 36	14 26	1 14	2 35	0 40	24 28	0 36	8 34	4 34	23 49	23 44	24 40		n.a.
T 31	17n 3	23s15	0n20	10n43	0s56	2s25	2s53	10s 0	1s47	17n45	1n36	14n29	1s14	2s34	0s40	24n28	0n36	8s34	4n34	23s49	23s44	24s39		n.a.

Julian Day Number = 742308.5, Delta T = 18h09m13s
Ecliptic obliquity = 23°59'33, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°59'18, Lahiri = -40°52'19 Julian Calendar 1 May 2681 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2681 BCE

The year -2680 astronomical counting style corresponds to year 2681 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2681 BCE (-2680) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	15 11 48	17♉ 5'35	22♊ 8	1♉22	1♈27	9♓43	16♌40	11♉43	25♓14	5♋27	3°R 6	6♊37	8♊ 7	0♊54	n.a.	F 1
S 2	15 15 45	18° 2'47	4♒ 2	3°10	2°21	10°23	16°45	11°51	25°16	5°28	3♏ 5	6°39	8° 4	1° 0	n.a.	S 2
S 3	15 19 42	19° 0'00	16° 5	5° 2	3°17	11° 2	16°50	11°58	25°18	5°30	3° 3	6°R39	8° 1	1° 7	n.a.	S 3
M 4	15 23 38	19°57'14	28°24	6°56	4°13	11°42	16°55	12° 6	25°21	5°32	3° 2	6°39	7°58	1°14	n.a.	M 4
T 5	15 27 35	20°54'29	11♓ 4	8°52	5° 9	12°21	17° 0	12°14	25°23	5°33	3° 0	6°37	7°54	1°20	n.a.	T 5
W 6	15 31 31	21°51'45	24° 7	10°51	6° 6	13° 0	17° 6	12°22	25°25	5°35	2°59	6°33	7°51	1°27	n.a.	W 6
T 7	15 35 28	22°49'03	7♈38	12°51	7° 3	13°39	17°11	12°29	25°28	5°37	2°58	6°28	7°48	1°34	n.a.	T 7
F 8	15 39 24	23°46'22	21°35	14°54	8° 1	14°18	17°17	12°37	25°30	5°38	2°56	6°22	7°45	1°40	n.a.	F 8
S 9	15 43 21	24°43'42	5♉58	16°57	8°59	14°57	17°23	12°45	25°32	5°40	2°55	6°15	7°42	1°47	n.a.	S 9
S 10	15 47 18	25°41'03	20°40	19° 2	9°58	15°36	17°29	12°53	25°34	5°42	2°53	6° 9	7°39	1°54	n.a.	S 10
M11	15 51 14	26°38'26	5♊35	21° 7	10°57	16°14	17°35	13° 0	25°36	5°44	2°52	6° 5	7°35	2° 0	n.a.	M11
T 12	15 55 11	27°35'50	20°33	23°12	11°56	16°53	17°42	13° 8	25°38	5°46	2°51	6° 2	7°32	2° 7	n.a.	T 12
W13	15 59 7	28°33'15	5♋28	25°17	12°56	17°31	17°48	13°16	25°40	5°48	2°49	6°D 1	7°29	2°14	n.a.	W13
T 14	16 3 4	29°30'41	20°11	27°22	13°56	18° 9	17°55	13°23	25°42	5°49	2°48	6° 2	7°26	2°20	n.a.	T 14
F 15	16 7 0	0♊28'08	4♌37	29°27	14°56	18°47	18° 1	13°31	25°44	5°51	2°47	6° 3	7°23	2°27	n.a.	F 15
S 16	16 10 57	1°25'36	18°45	1♊31	15°57	19°25	18° 8	13°38	25°46	5°53	2°45	6° 5	7°20	2°33	n.a.	S 16
S 17	16 14 53	2°23'05	2♍32	3°34	16°58	20° 3	18°15	13°46	25°48	5°55	2°44	6°R 5	7°16	2°40	n.a.	S 17
M18	16 18 50	3°20'35	16° 0	5°36	17°59	20°41	18°23	13°53	25°50	5°57	2°43	6° 4	7°13	2°47	n.a.	M18
T 19	16 22 47	4°18'06	29°10	7°37	19° 1	21°18	18°30	14° 1	25°51	5°59	2°42	6° 2	7°10	2°53	n.a.	T 19
W20	16 26 43	5°15'38	12♎ 3	9°37	20° 3	21°56	18°37	14° 8	25°53	6° 1	2°40	5°59	7° 7	3° 0	n.a.	W20
T 21	16 30 40	6°13'11	24°42	11°36	21° 5	22°33	18°45	14°16	25°55	6° 3	2°39	5°55	7° 4	3° 7	n.a.	T 21
F 22	16 34 36	7°10'46	7♏ 8	13°33	22° 7	23°10	18°53	14°23	25°56	6° 5	2°38	5°50	7° 0	3°13	n.a.	F 22
S 23	16 38 33	8° 8'22	19°23	15°29	23°10	23°47	19° 0	14°31	25°58	6° 7	2°37	5°45	6°57	3°20	n.a.	S 23
S 24	16 42 29	9° 6'00	1♐28	17°24	24°13	24°23	19° 8	14°38	25°59	6° 9	2°36	5°41	6°54	3°27	n.a.	S 24
M25	16 46 26	10° 3'39	13°26	19°17	25°17	25° 0	19°16	14°45	26° 1	6°11	2°35	5°38	6°51	3°33	n.a.	M25
T 26	16 50 23	11° 1'20	25°17	21° 9	26°20	25°37	19°25	14°53	26° 2	6°13	2°34	5°37	6°48	3°40	n.a.	T 26
W27	16 54 19	11°59'02	7♑ 5	22°59	27°24	26°13	19°33	15° 0	26° 4	6°15	2°32	5°D36	6°45	3°47	n.a.	W27
T 28	16 58 16	12°56'46	18°52	24°48	28°28	26°49	19°41	15° 7	26° 5	6°17	2°31	5°37	6°41	3°53	n.a.	T 28
F 29	17 2 12	13°54'32	0♒41	26°35	29°33	27°25	19°50	15°14	26° 6	6°19	2°30	5°38	6°38	4° 0	n.a.	F 29
S 30	17 6 9	14♊52'20	12♒36	28♊22	0♉38	28♓ 1	19♌59	15♉22	26♓ 8	6♋21	2♏29	5♊40	6♊35	4♊ 7	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
F 1	17n20	20s46	1n23	11n32	0s44	2s 4	2s55	9s45	1s47	17n43	1n35	14n31	1s14	2s33	0s40	24n28	0n36	8s33	4n34	23s49	23s44	24s38		n.a.
S 2	17 36	17 23	2 23	12 22	0 31	1 43	2 56	9 30	1 47	17 41	1 35	14 34	1 14	2 32	0 41	24 28	0 36	8 33	4 34	23 49	23 44	24 37		n.a.
S 3	17 52	13 15	3 17	13 12	0 19	1 22	2 58	9 15	1 47	17 39	1 35	14 36	1 14	2 31	0 41	24 28	0 36	8 32	4 33	23 49	23 45	24 36		n.a.
M 4	18 8	8 30	4 4	14 1	0 7	1 1	2 59	8 59	1 48	17 37	1 35	14 39	1 14	2 31	0 41	24 28	0 36	8 32	4 33	23 49	23 45	24 35		n.a.
T 5	18 24	3 17	4 40	14 51	0n 4	0 39	3 0	8 44	1 48	17 36	1 34	14 41	1 14	2 30	0 41	24 28	0 36	8 32	4 33	23 49	23 45	24 35		n.a.
W 6	18 39	2n13	5 2	15 40	0 15	0 17	3 1	8 29	1 48	17 34	1 34	14 44	1 14	2 29	0 41	24 28	0 36	8 31	4 33	23 50	23 45	24 34		n.a.
T 7	18 54	7 49	5 9	16 28	0 26	0n 6	3 1	8 14	1 48	17 32	1 34	14 46	1 14	2 28	0 41	24 28	0 36	8 31	4 33	23 50	23 45	24 33		n.a.
F 8	19 9	13 12	4 59	17 15	0 36	0 29	3 2	7 58	1 48	17 29	1 33	14 49	1 14	2 27	0 41	24 28	0 36	8 31	4 33	23 50	23 46	24 32		n.a.
S 9	19 23	18 2	4 29	18 1	0 46	0 52	3 2	7 43	1 48	17 27	1 33	14 51	1 14	2 26	0 41	24 28	0 36	8 30	4 32	23 50	23 46	24 31		n.a.
S 10	19 37	21 53	3 42	18 45	0 55	1 15	3 3	7 28	1 48	17 25	1 33	14 54	1 14	2 25	0 41	24 27	0 36	8 30	4 32	23 51	23 46	24 30		n.a.
M11	19 51	24 19	2 38	19 28	1 3	1 38	3 3	7 12	1 48	17 23	1 33	14 56	1 14	2 24	0 41	24 27	0 36	8 30	4 32	23 51	23 46	24 29		n.a.
T 12	20 5	25 2	1 23	20 9	1 11	2 2	3 3	6 57	1 48	17 21	1 32	14 58	1 14	2 24	0 41	24 27	0 36	8 29	4 32	23 51	23 46	24 28		n.a.
W13	20 18	23 56	0 3	20 47	1 18	2 26	3 3	6 42	1 48	17 18	1 32	15 1	1 13	2 23	0 41	24 27	0 36	8 29	4 32	23 51	23 46	24 27		n.a.
T 14	20 31	21 11	1s17	21 24	1 24	2 50	3 2	6 27	1 48	17 16	1 32	15 3	1 13	2 22	0 41	24 27	0 36	8 29	4 32	23 51	23 47	24 26		n.a.
F 15	20 43	17 8	2 30	21 58	1 30	3 14	3 2	6 11	1 48	17 14	1 32	15 6	1 13	2 21	0 41	24 27	0 36	8 29	4 31	23 51	23 47	24 25		n.a.
S 16	20 55	12 12	3 32	22 29	1 35	3 38	3 1	5 56	1 48	17 11	1 31	15 8	1 13	2 21	0 41	24 27	0 36	8 28	4 31	23 51	23 47	24 24		n.a.
S 17	21 7	6 46	4 21	22 58	1 39	4 2	3 1	5 41	1 49	17 9	1 31	15 10	1 13	2 20	0 41	24 27	0 36	8 28	4 31	23 51	23 47	24 23		n.a.
M18	21 18	1 9	4 54	23 25	1 43	4 27	3 0	5 26	1 49	17 6	1 31	15 13	1 13	2 19	0 41	24 27	0 36	8 28	4 31	23 51	23 47	24 22		n.a.
T 19	21 30	4s23	5 11	23 49	1 45	4 52	2 59	5 11	1 49	17 4	1 31	15 15	1 13	2 18	0 41	24 27	0 36	8 27	4 31	23 51	23 48	24 21		n.a.
W20	21 40	9 37	5 11	24 11	1 48	5 16	2 58	4 56	1 49	17 1	1 30	15 17	1 13	2 18	0 41	24 27	0 36	8 27	4 31	23 51	23 48	24 20		n.a.
T 21	21 51	14 21	4 56	24 30	1 49	5 41	2 57	4 41	1 48	16 58	1 30	15 20	1 13	2 17	0 41	24 26	0 36	8 27	4 30	23 51	23 48	24 19		n.a.
F 22	22 1	18 24	4 28	24 46	1 50	6 6	2 56	4 26	1 48	16 56	1 30	15 22	1 13	2 16	0 41	24 26	0 36	8 27	4 30	23 52	23 48	24 18		n.a.
S 23	22 10	21 37	3 47	25 1	1 50	6 31	2 54	4 11	1 48	16 53	1 30	15 24	1 13	2 16	0 41	24 26	0 36	8 26	4 30	23 52	23 48	24 16		n.a.
S 24	22 19	23 49	2 57	25 12	1 50	6 56	2 53	3 56	1 48	16 50	1 29	15 26	1 13	2 15	0 41	24 26	0 36	8 26	4 30	23 52	23 48	24 15		n.a.
M25	22 28	24 54	1 59	25 22	1 49	7 21	2 51	3 41	1 48	16 47	1 29	15 29	1 13	2 15	0 41	24 26	0 36	8 26	4 30	23 52	23 49	24 14		n.a.
T 26	22 37	24 51	0 57	25 29	1 48	7 46	2 50	3 26	1 48	16 45	1 29	15 31	1 13	2 14	0 41	24 26	0 36	8 26	4 29	23 52	23 49	24 13		n.a.
W27	22 45	23 40	0n 8	25 34	1 46	8 11	2 48	3 11	1 48	16 42	1 29	15 33	1 13	2 14	0 41	24 26	0 36	8 26	4 29	23 52	23 49	24 12		n.a.
T 28	22 52	21 26	1 13	25 37	1 44	8 36	2 46	2 56	1 48	16 39	1 28	15 35	1 13	2 13	0 41	24 26	0 36	8 25	4 29	23 52	23 49	24 11		n.a.
F 29	23 0	18 17	2 14	25 38	1 41	9 1	2 44	2 42	1 48	16 36	1 28	15 37	1 13	2 13	0 41	24 26	0 36	8 25	4 29	23 52	23 49	24 10		n.a.
S 30	23n 7	14s22	3n10	25n37	1n38	9n26	2s42	2s27	1s48	16n33	1n28	15n39	1s13	2s12	0s41	24n26	0n36	8s25	4n29	23s52	23s49	24s 9		n.a.

Julian Day Number = 742339.5, Delta T = 18h09m10s
Ecliptic obliquity = 23°59'32, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°59'14, Lahiri = -40°52'14 Julian Calendar 1 June 2681 BCE == Greg. Calendar 10 May 2681 BCE

The year -2680 astronomical counting style corresponds to year 2681 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2681 BCE (-2680) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 10 5	15♊50'09	24♒40	0♋ 6	1♉42	28♓37	20♌ 7	15♉29	26♓ 9	6♋23	2°R28	5♐41	6♐32	4♐13	n.a.	S 1
M 2	17 14 2	16°48'01	6♓59	1°50	2°48	29°12	20°16	15°36	26°10	6°26	2♏27	5°42	6°29	4°20	n.a.	M 2
T 3	17 17 58	17°45'55	19°36	3°32	3°53	29°47	20°25	15°43	26°11	6°28	2°26	5°R42	6°26	4°26	n.a.	T 3
W 4	17 21 55	18°43'50	2♈35	5°12	4°58	0♈22	20°34	15°50	26°12	6°30	2°25	5°42	6°22	4°33	n.a.	W 4
T 5	17 25 52	19°41'48	16° 1	6°52	6° 4	0°57	20°44	15°57	26°13	6°32	2°24	5°41	6°19	4°40	n.a.	T 5
F 6	17 29 48	20°39'48	29°53	8°30	7°10	1°32	20°53	16° 4	26°14	6°34	2°24	5°39	6°16	4°46	n.a.	F 6
S 7	17 33 45	21°37'50	14♉13	10° 6	8°16	2° 7	21° 2	16°11	26°15	6°36	2°23	5°37	6°13	4°53	n.a.	S 7
S 8	17 37 41	22°35'54	28°56	11°42	9°23	2°41	21°12	16°17	26°16	6°39	2°22	5°36	6°10	5° 0	n.a.	S 8
M 9	17 41 38	23°34'00	13♊56	13°16	10°29	3°16	21°21	16°24	26°17	6°41	2°21	5°34	6° 6	5° 6	n.a.	M 9
T 10	17 45 34	24°32'08	29° 6	14°49	11°36	3°50	21°31	16°31	26°18	6°43	2°20	5°D34	6° 3	5°13	n.a.	T 10
W11	17 49 31	25°30'18	14♋15	16°20	12°43	4°23	21°41	16°38	26°18	6°45	2°19	5°34	6° 0	5°20	n.a.	W11
T 12	17 53 27	26°28'30	29°16	17°50	13°50	4°57	21°51	16°44	26°19	6°47	2°19	5°34	5°57	5°26	n.a.	T 12
F 13	17 57 24	27°26'43	13♌59	19°19	14°57	5°30	22° 1	16°51	26°19	6°50	2°18	5°35	5°54	5°33	n.a.	F 13
S 14	18 1 21	28°24'59	28°20	20°46	16° 5	6° 4	22°11	16°57	26°20	6°52	2°17	5°36	5°51	5°40	n.a.	S 14
S 15	18 5 17	29°23'16	12♍17	22°12	17°13	6°37	22°21	17° 4	26°21	6°54	2°17	5°36	5°47	5°46	n.a.	S 15
M16	18 9 14	0♋21'34	25°48	23°37	18°20	7° 9	22°32	17°10	26°21	6°56	2°16	5°R37	5°44	5°53	n.a.	M16
T 17	18 13 10	1°19'54	8♎56	25° 0	19°28	7°42	22°42	17°17	26°21	6°58	2°15	5°37	5°41	6° 0	n.a.	T 17
W18	18 17 7	2°18'16	21°43	26°22	20°37	8°14	22°53	17°23	26°22	7° 1	2°15	5°36	5°38	6° 6	n.a.	W18
T 19	18 21 3	3°16'40	4♏12	27°43	21°45	8°46	23° 3	17°29	26°22	7° 3	2°14	5°36	5°35	6°13	n.a.	T 19
F 20	18 25 0	4°15'06	16°26	29° 2	22°53	9°18	23°14	17°35	26°22	7° 5	2°14	5°36	5°32	6°19	n.a.	F 20
S 21	18 28 56	5°13'34	28°30	0♌19	24° 2	9°50	23°24	17°42	26°23	7° 7	2°13	5°D36	5°28	6°26	n.a.	S 21
S 22	18 32 53	6°12'04	10♐26	1°34	25°11	10°21	23°35	17°48	26°23	7°10	2°13	5°36	5°25	6°33	n.a.	S 22
M23	18 36 49	7°10'35	22°16	2°48	26°20	10°53	23°46	17°54	26°23	7°12	2°12	5°36	5°22	6°39	n.a.	M23
T 24	18 40 46	8° 9'09	4♑ 4	4° 1	27°29	11°23	23°57	18° 0	26°R23	7°14	2°12	5°R36	5°19	6°46	n.a.	T 24
W25	18 44 43	9° 7'45	15°52	5°11	28°38	11°54	24° 8	18° 5	26°23	7°16	2°12	5°36	5°16	6°53	n.a.	W25
T 26	18 48 39	10° 6'23	27°42	6°19	29°47	12°25	24°19	18°11	26°23	7°18	2°11	5°36	5°12	6°59	n.a.	T 26
F 27	18 52 36	11° 5'03	9♒36	7°26	0♊57	12°55	24°31	18°17	26°23	7°21	2°11	5°35	5° 9	7° 6	n.a.	F 27
S 28	18 56 32	12° 3'46	21°37	8°30	2° 6	13°25	24°42	18°23	26°23	7°23	2°11	5°34	5° 6	7°13	n.a.	S 28
S 29	19 0 29	13° 2'30	3♓47	9°32	3°16	13°54	24°53	18°28	26°22	7°25	2°10	5°33	5° 3	7°19	n.a.	S 29
M30	19 4 25	14° 1'18	16° 9	10°31	4°26	14°24	25° 5	18°34	26°22	7°27	2°10	5°32	5° 0	7°26	n.a.	M30
T 31	19 8 22	15♋ 0'07	28♓47	11♌27	5♊36	14♈53	25♌16	18♉39	26♓22	7♋30	2♏10	5♐32	4♐57	7♐33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n13	9s51	3n59	25n34	1n34	9n51	2s40	2s12	1s48	16n30	1n28	15n42	1s13	2s12	0s41	24n26	0n36	8s25	4n28	23s52	23s50	24s 8		n.a.
M 2	23 19	4 52	4 38	25 29	1 30	10 15	2 38	1 58	1 48	16 27	1 27	15 44	1 13	2 11	0 41	24 25	0 36	8 25	4 28	23 52	23 50	24 7		n.a.
T 3	23 25	0n26	5 4	25 22	1 26	10 40	2 36	1 43	1 48	16 23	1 27	15 46	1 13	2 11	0 41	24 25	0 36	8 25	4 28	23 52	23 50	24 6		n.a.
W 4	23 30	5 52	5 16	25 14	1 21	11 5	2 33	1 29	1 47	16 20	1 27	15 48	1 13	2 10	0 41	24 25	0 36	8 25	4 28	23 52	23 50	24 5		n.a.
T 5	23 35	11 12	5 11	25 4	1 16	11 29	2 31	1 15	1 47	16 17	1 27	15 50	1 13	2 10	0 41	24 25	0 36	8 24	4 28	23 52	23 50	24 3		n.a.
F 6	23 39	16 10	4 49	24 53	1 10	11 53	2 28	1 0	1 47	16 14	1 27	15 52	1 13	2 10	0 41	24 25	0 36	8 24	4 27	23 52	23 50	24 2		n.a.
S 7	23 43	20 24	4 8	24 40	1 5	12 18	2 26	0 46	1 47	16 10	1 26	15 54	1 13	2 9	0 41	24 25	0 36	8 24	4 27	23 52	23 51	24 1		n.a.
S 8	23 47	23 28	3 10	24 26	0 59	12 42	2 23	0 32	1 47	16 7	1 26	15 56	1 13	2 9	0 41	24 25	0 36	8 24	4 27	23 52	23 51	24 0		n.a.
M 9	23 50	24 56	1 57	24 11	0 52	13 6	2 20	0 18	1 47	16 4	1 26	15 58	1 13	2 9	0 42	24 25	0 36	8 24	4 27	23 52	23 51	23 59		n.a.
T 10	23 52	24 35	0 36	23 54	0 46	13 29	2 18	0 4	1 46	16 0	1 26	16 0	1 13	2 8	0 42	24 25	0 36	8 24	4 27	23 52	23 51	23 58		n.a.
W11	23 55	22 25	0s48	23 36	0 39	13 53	2 15	0n10	1 46	15 57	1 26	16 2	1 13	2 8	0 42	24 25	0 36	8 24	4 26	23 52	23 51	23 57		n.a.
T 12	23 57	18 42	2 8	23 18	0 32	14 16	2 12	0 24	1 46	15 53	1 25	16 4	1 13	2 8	0 42	24 24	0 36	8 24	4 26	23 52	23 51	23 55		n.a.
F 13	23 58	13 52	3 18	22 58	0 24	14 39	2 9	0 37	1 46	15 50	1 25	16 6	1 13	2 8	0 42	24 24	0 36	8 24	4 26	23 52	23 51	23 54		n.a.
S 14	23 59	8 22	4 13	22 37	0 17	15 2	2 6	0 51	1 46	15 46	1 25	16 8	1 13	2 7	0 42	24 24	0 36	8 24	4 26	23 52	23 52	23 53		n.a.
S 15	23 59	2 38	4 52	22 16	0 9	15 24	2 3	1 5	1 45	15 43	1 25	16 9	1 13	2 7	0 42	24 24	0 36	8 24	4 25	23 52	23 52	23 52		n.a.
M16	23 59	3s 4	5 13	21 54	0 1	15 46	2 0	1 18	1 45	15 39	1 25	16 11	1 13	2 7	0 42	24 24	0 36	8 24	4 25	23 52	23 52	23 51		n.a.
T 17	23 59	8 27	5 17	21 31	0s 7	16 8	1 57	1 31	1 45	15 35	1 24	16 13	1 13	2 7	0 42	24 24	0 36	8 24	4 25	23 52	23 52	23 50		n.a.
W18	23 58	13 21	5 5	21 7	0 15	16 30	1 53	1 45	1 45	15 32	1 24	16 15	1 13	2 7	0 42	24 24	0 36	8 24	4 25	23 52	23 52	23 48		n.a.
T 19	23 57	17 34	4 39	20 43	0 23	16 51	1 50	1 58	1 44	15 28	1 24	16 17	1 13	2 7	0 42	24 24	0 36	8 24	4 25	23 52	23 52	23 47		n.a.
F 20	23 55	20 58	4 1	20 18	0 32	17 12	1 47	2 11	1 44	15 24	1 24	16 18	1 13	2 7	0 42	24 24	0 36	8 24	4 24	23 52	23 52	23 46		n.a.
S 21	23 53	23 24	3 12	19 53	0 41	17 33	1 43	2 24	1 44	15 20	1 24	16 20	1 13	2 7	0 42	24 23	0 36	8 24	4 24	23 52	23 53	23 45		n.a.
S 22	23 50	24 46	2 15	19 28	0 49	17 53	1 40	2 37	1 43	15 17	1 23	16 22	1 13	2 7	0 42	24 23	0 36	8 24	4 24	23 52	23 53	23 43		n.a.
M23	23 47	24 59	1 13	19 3	0 58	18 13	1 37	2 49	1 43	15 13	1 23	16 24	1 13	2 7	0 42	24 23	0 36	8 24	4 24	23 52	23 53	23 42		n.a.
T 24	23 44	24 4	0 8	18 37	1 7	18 32	1 33	3 2	1 43	15 9	1 23	16 25	1 13	2 7	0 42	24 23	0 36	8 24	4 23	23 52	23 53	23 41		n.a.
W25	23 40	22 5	0n57	18 11	1 16	18 51	1 30	3 15	1 42	15 5	1 23	16 27	1 13	2 7	0 42	24 23	0 36	8 24	4 23	23 52	23 53	23 40		n.a.
T 26	23 36	19 9	2 0	17 45	1 25	19 10	1 26	3 27	1 42	15 1	1 23	16 29	1 13	2 7	0 42	24 23	0 36	8 24	4 23	23 52	23 53	23 39		n.a.
F 27	23 31	15 24	2 58	17 20	1 34	19 28	1 23	3 39	1 42	14 57	1 23	16 30	1 13	2 7	0 42	24 23	0 36	8 24	4 23	23 52	23 53	23 37		n.a.
S 28	23 26	11 1	3 49	16 54	1 43	19 46	1 19	3 52	1 41	14 53	1 22	16 32	1 13	2 7	0 42	24 23	0 36	8 24	4 23	23 52	23 53	23 36		n.a.
S 29	23 20	6 10	4 30	16 29	1 52	20 3	1 16	4 4	1 41	14 49	1 22	16 33	1 13	2 7	0 42	24 23	0 36	8 25	4 22	23 52	23 54	23 35		n.a.
M30	23 14	1 0	4 59	16 4	2 1	20 20	1 12	4 16	1 41	14 45	1 22	16 35	1 13	2 7	0 42	24 22	0 36	8 25	4 22	23 52	23 54	23 34		n.a.
T 31	23n 7	4n18	5n15	15n40	2s10	20n36	1s 9	4n28	1s40	14n41	1n22	16n36	1s13	2s 7	0s42	24n22	0n36	8s25	4n22	23s52	23s54	23s32		n.a.

Julian Day Number = 742369.5, Delta T = 18h09m08s
Ecliptic obliquity = 23°59'31, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°59'10, Lahiri = -40°52'10 Julian Calendar 1 July 2681 BCE == Greg. Calendar 9 June 2681 BCE

The year -2680 astronomical counting style corresponds to year 2681 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2681 BCE (-2680) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	19 12 18	15♋58'59	11♈44	12♌21	6♊46	15♈22	25♌28	18♉45	26°R21	7♋32	2°R10	5°D31	4♑53	7♑39	n.a.	W 1
T 2	19 16 15	16°57'54	25° 2	13°12	7°57	15°50	25°39	18°50	26♓21	7°34	2♏10	5♑31	4°50	7°46	n.a.	T 2
F 3	19 20 11	17°56'51	8♉44	13°59	9° 7	16°18	25°51	18°55	26°21	7°36	2°10	5°32	4°47	7°52	n.a.	F 3
S 4	19 24 8	18°55'51	22°51	14°43	10°18	16°46	26° 3	19° 1	26°20	7°38	2°10	5°33	4°44	7°59	n.a.	S 4
S 5	19 28 5	19°54'53	7♊21	15°23	11°28	17°14	26°15	19° 6	26°19	7°41	2°10	5°34	4°41	8° 6	n.a.	S 5
M 6	19 32 1	20°53'58	22°12	15°58	12°39	17°41	26°27	19°11	26°19	7°43	2°D 9	5°35	4°38	8°12	n.a.	M 6
T 7	19 35 58	21°53'05	7♋16	16°29	13°50	18° 8	26°39	19°16	26°18	7°45	2°10	5°R35	4°34	8°19	n.a.	T 7
W 8	19 39 54	22°52'15	22°27	16°55	15° 1	18°35	26°51	19°20	26°17	7°47	2°10	5°34	4°31	8°26	n.a.	W 8
T 9	19 43 51	23°51'26	7♌33	17°16	16°13	19° 1	27° 3	19°25	26°17	7°49	2°10	5°33	4°28	8°32	n.a.	T 9
F 10	19 47 47	24°50'40	22°27	17°31	17°24	19°27	27°15	19°30	26°16	7°52	2°10	5°31	4°25	8°39	n.a.	F 10
S 11	19 51 44	25°49'56	7♍ 0	17°40	18°35	19°53	27°27	19°35	26°15	7°54	2°10	5°28	4°22	8°46	n.a.	S 11
S 12	19 55 40	26°49'14	21° 8	17°R42	19°47	20°18	27°39	19°39	26°14	7°56	2°10	5°25	4°18	8°52	n.a.	S 12
M13	19 59 37	27°48'34	4♎48	17°37	20°58	20°43	27°52	19°43	26°13	7°58	2°10	5°23	4°15	8°59	n.a.	M13
T 14	20 3 33	28°47'56	18° 0	17°25	22°10	21° 7	28° 4	19°48	26°12	8° 0	2°11	5°21	4°12	9° 6	n.a.	T 14
W15	20 7 30	29°47'19	0♏48	17° 4	23°22	21°31	28°17	19°52	26°11	8° 2	2°11	5°D21	4° 9	9°12	n.a.	W15
T 16	20 11 27	0♌46'45	13°14	16°36	24°34	21°55	28°29	19°56	26°10	8° 4	2°11	5°22	4° 6	9°19	n.a.	T 16
F 17	20 15 23	1°46'13	25°24	16° 0	25°46	22°18	28°41	20° 0	26° 9	8° 6	2°11	5°23	4° 3	9°26	n.a.	F 17
S 18	20 19 20	2°45'43	7♐22	15°17	26°58	22°41	28°54	20° 4	26° 8	8° 9	2°12	5°25	3°59	9°32	n.a.	S 18
S 19	20 23 16	3°45'15	19°13	14°25	28°10	23° 4	29° 7	20° 8	26° 6	8°11	2°12	5°26	3°56	9°39	n.a.	S 19
M20	20 27 13	4°44'49	1♑ 0	13°27	29°22	23°26	29°19	20°12	26° 5	8°13	2°13	5°R27	3°53	9°46	n.a.	M20
T 21	20 31 9	5°44'25	12°48	12°23	0♋35	23°48	29°32	20°16	26° 4	8°15	2°13	5°27	3°50	9°52	n.a.	T 21
W22	20 35 6	6°44'03	24°38	11°14	1°47	24° 9	29°45	20°19	26° 2	8°17	2°14	5°26	3°47	9°59	n.a.	W22
T 23	20 39 2	7°43'43	6♒35	10° 3	3° 0	24°30	29°57	20°23	26° 1	8°19	2°14	5°22	3°44	10° 5	n.a.	T 23
F 24	20 42 59	8°43'26	18°38	8°50	4°13	24°50	0♍10	20°26	26° 0	8°21	2°15	5°18	3°40	10°12	n.a.	F 24
S 25	20 46 55	9°43'11	0♓51	7°38	5°25	25°10	0°23	20°30	25°58	8°23	2°15	5°12	3°37	10°19	n.a.	S 25
S 26	20 50 52	10°42'57	13°14	6°29	6°38	25°29	0°36	20°33	25°57	8°25	2°16	5° 5	3°34	10°25	n.a.	S 26
M27	20 54 48	11°42'47	25°48	5°25	7°51	25°48	0°49	20°36	25°55	8°27	2°17	4°59	3°31	10°32	n.a.	M27
T 28	20 58 45	12°42'38	8♈35	4°27	9° 4	26° 6	1° 2	20°39	25°53	8°29	2°17	4°54	3°28	10°39	n.a.	T 28
W29	21 2 42	13°42'32	21°36	3°39	10°17	26°24	1°15	20°42	25°52	8°30	2°18	4°50	3°24	10°45	n.a.	W29
T 30	21 6 38	14°42'29	4♉53	3° 0	11°31	26°42	1°28	20°45	25°50	8°32	2°19	4°47	3°21	10°52	n.a.	T 30
F 31	21 10 35	15♌42'28	18♉28	2♌32	12♋44	26♈59	1♍41	20♉48	25♓48	8♋34	2♏19	4°D47	3♑18	10♑59	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n 1	9n33	5n15	15n16	2s19	20n52	1s 5	4n39	1s40	14n36	1n22	16n38	1s13	2s 7	0s42	24n22	0n36	8s25	4n22	23s52	23s54	23s31		n.a.
T 2	22 53	14 32	4 59	14 54	2 27	21 7	1 2	4 51	1 39	14 32	1 22	16 39	1 13	2 8	0 42	24 22	0 36	8 25	4 21	23 52	23 54	23 30		n.a.
F 3	22 45	18 55	4 26	14 32	2 36	21 22	0 58	5 2	1 39	14 28	1 22	16 41	1 13	2 8	0 42	24 22	0 36	8 25	4 21	23 52	23 54	23 28		n.a.
S 4	22 37	22 22	3 35	14 11	2 44	21 36	0 55	5 14	1 38	14 24	1 21	16 42	1 13	2 8	0 42	24 22	0 36	8 26	4 21	23 52	23 54	23 27		n.a.
S 5	22 28	24 30	2 30	13 52	2 52	21 50	0 51	5 25	1 38	14 20	1 21	16 44	1 13	2 8	0 42	24 22	0 36	8 26	4 21	23 52	23 54	23 26		n.a.
M 6	22 19	24 59	1 14	13 34	3 0	22 3	0 48	5 36	1 37	14 15	1 21	16 45	1 13	2 9	0 42	24 22	0 36	8 26	4 20	23 52	23 55	23 25		n.a.
T 7	22 10	23 38	0s 9	13 17	3 7	22 16	0 44	5 47	1 37	14 11	1 21	16 46	1 13	2 9	0 42	24 21	0 36	8 26	4 20	23 52	23 55	23 23		n.a.
W 8	22 0	20 34	1 32	13 3	3 14	22 28	0 40	5 58	1 36	14 7	1 21	16 48	1 13	2 9	0 42	24 21	0 36	8 27	4 20	23 52	23 55	23 22		n.a.
T 9	21 50	16 6	2 48	12 51	3 20	22 39	0 37	6 8	1 36	14 2	1 21	16 49	1 13	2 10	0 42	24 21	0 36	8 27	4 20	23 52	23 55	23 21		n.a.
F 10	21 39	10 43	3 51	12 40	3 26	22 50	0 33	6 19	1 35	13 58	1 21	16 50	1 13	2 10	0 42	24 21	0 36	8 27	4 19	23 52	23 55	23 19		n.a.
S 11	21 28	4 51	4 38	12 33	3 31	23 0	0 30	6 29	1 35	13 53	1 20	16 51	1 13	2 10	0 43	24 21	0 36	8 27	4 19	23 53	23 55	23 18		n.a.
S 12	21 17	1s 4	5 6	12 29	3 35	23 9	0 26	6 40	1 34	13 49	1 20	16 53	1 13	2 11	0 43	24 21	0 36	8 28	4 19	23 53	23 55	23 17		n.a.
M13	21 5	6 45	5 15	12 27	3 38	23 18	0 23	6 50	1 34	13 45	1 20	16 54	1 13	2 11	0 43	24 21	0 36	8 28	4 19	23 53	23 55	23 15		n.a.
T 14	20 52	11 56	5 8	12 29	3 40	23 26	0 19	7 0	1 33	13 40	1 20	16 55	1 13	2 12	0 43	24 21	0 36	8 28	4 18	23 53	23 55	23 14		n.a.
W15	20 40	16 27	4 45	12 35	3 41	23 33	0 16	7 9	1 32	13 36	1 20	16 56	1 13	2 12	0 43	24 21	0 36	8 28	4 18	23 53	23 56	23 13		n.a.
T 16	20 27	20 7	4 9	12 44	3 40	23 40	0 12	7 19	1 32	13 31	1 20	16 57	1 13	2 12	0 43	24 20	0 36	8 29	4 18	23 53	23 56	23 11		n.a.
F 17	20 13	22 50	3 23	12 57	3 37	23 46	0 9	7 28	1 31	13 26	1 20	16 58	1 14	2 13	0 43	24 20	0 36	8 29	4 18	23 53	23 56	23 10		n.a.
S 18	20 0	24 29	2 28	13 14	3 33	23 52	0 6	7 38	1 30	13 22	1 20	16 59	1 14	2 13	0 43	24 20	0 36	8 30	4 18	23 53	23 56	23 9		n.a.
S 19	19 45	25 0	1 28	13 35	3 27	23 56	0 2	7 47	1 30	13 17	1 20	17 0	1 14	2 14	0 43	24 20	0 36	8 30	4 17	23 53	23 56	23 7		n.a.
M20	19 31	24 24	0 24	14 0	3 19	24 0	0n 1	7 56	1 29	13 13	1 19	17 1	1 14	2 14	0 43	24 20	0 36	8 30	4 17	23 53	23 56	23 6		n.a.
T 21	19 16	22 42	0n40	14 28	3 9	24 4	0 4	8 5	1 28	13 8	1 19	17 2	1 14	2 15	0 43	24 20	0 36	8 31	4 17	23 53	23 56	23 4		n.a.
W22	19 1	20 0	1 43	14 59	2 56	24 6	0 7	8 13	1 28	13 3	1 19	17 3	1 14	2 16	0 43	24 20	0 36	8 31	4 17	23 53	23 56	23 3		n.a.
T 23	18 46	16 27	2 42	15 32	2 42	24 8	0 11	8 22	1 27	12 59	1 19	17 4	1 14	2 16	0 43	24 20	0 36	8 31	4 16	23 53	23 56	23 2		n.a.
F 24	18 30	12 12	3 34	16 7	2 26	24 9	0 14	8 30	1 26	12 54	1 19	17 5	1 14	2 17	0 43	24 20	0 36	8 32	4 16	23 53	23 56	23 0		n.a.
S 25	18 13	7 25	4 17	16 43	2 9	24 10	0 17	8 38	1 25	12 49	1 19	17 6	1 14	2 17	0 43	24 20	0 36	8 32	4 16	23 53	23 56	22 59		n.a.
S 26	17 57	2 18	4 49	17 19	1 50	24 9	0 20	8 46	1 24	12 44	1 19	17 7	1 14	2 18	0 43	24 19	0 36	8 33	4 16	23 53	23 57	22 57		n.a.
M27	17 40	2n58	5 7	17 54	1 30	24 8	0 23	8 54	1 24	12 40	1 19	17 8	1 14	2 19	0 43	24 19	0 36	8 33	4 15	23 54	23 57	22 56		n.a.
T 28	17 23	8 12	5 10	18 27	1 10	24 6	0 26	9 2	1 23	12 35	1 19	17 8	1 14	2 19	0 43	24 19	0 36	8 34	4 15	23 54	23 57	22 55		n.a.
W29	17 6	13 11	4 58	18 59	0 50	24 4	0 29	9 9	1 22	12 30	1 19	17 9	1 14	2 20	0 43	24 19	0 36	8 34	4 15	23 54	23 57	22 53		n.a.
T 30	16 48	17 39	4 29	19 27	0 30	24 1	0 32	9 16	1 21	12 25	1 19	17 10	1 14	2 21	0 43	24 19	0 37	8 35	4 15	23 54	23 57	22 52		n.a.
F 31	16n30	21n19	3n45	19n52	0s11	23n57	0n35	9n23	1s20	12n20	1n19	17n11	1s14	2s22	0s43	24n19	0n37	8s35	4n14	23s54	23s57	22s50		n.a.

Julian Day Number = 742400.5, Delta T = 18h09m06s
Ecliptic obliquity = 23°59'31, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°59'06, Lahiri = -40°52'06 Julian Calendar 1 Aug. 2681 BCE == Greg. Calendar 10 July 2681 BCE

The year -2680 astronomical counting style corresponds to year 2681 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2681 BCE (-2680) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 14 31	16♌42'29	2♊21	2°R14	13♋57	27♈15	1♍54	20♉50	25°R47	8♋36	2♏20	4♑48	3♑15	11♑ 5	n.a.	S 1
S 2	21 18 28	17°42'33	16°34	2°D 9	15°11	27°31	2° 7	20°53	25♓45	8°38	2°21	4°49	3°12	11°12	n.a.	S 2
M 3	21 22 24	18°42'39	1♋ 4	2♌14	16°24	27°46	2°20	20°55	25°43	8°40	2°22	4°R50	3° 9	11°19	n.a.	M 3
T 4	21 26 21	19°42'48	15°50	2°31	17°38	28° 0	2°33	20°57	25°41	8°42	2°23	4°50	3° 5	11°25	n.a.	T 4
W 5	21 30 17	20°42'58	0♌44	2°57	18°51	28°14	2°47	21° 0	25°39	8°43	2°24	4°47	3° 2	11°32	n.a.	W 5
T 6	21 34 14	21°43'11	15°40	3°33	20° 5	28°28	3° 0	21° 2	25°37	8°45	2°25	4°43	2°59	11°39	n.a.	T 6
F 7	21 38 10	22°43'26	0♍29	4°18	21°19	28°41	3°13	21° 4	25°35	8°47	2°26	4°36	2°56	11°45	n.a.	F 7
S 8	21 42 7	23°43'43	15° 3	5°10	22°33	28°53	3°26	21° 6	25°33	8°49	2°27	4°28	2°53	11°52	n.a.	S 8
S 9	21 46 4	24°44'02	29°15	6°10	23°47	29° 4	3°39	21° 7	25°31	8°50	2°28	4°19	2°49	11°58	n.a.	S 9
M10	21 50 0	25°44'22	13♎ 0	7°15	25° 1	29°15	3°53	21° 9	25°29	8°52	2°29	4°12	2°46	12° 5	n.a.	M10
T 11	21 53 57	26°44'44	26°19	8°26	26°15	29°25	4° 6	21°11	25°27	8°54	2°30	4° 6	2°43	12°12	n.a.	T 11
W12	21 57 53	27°45'08	9♏10	9°41	27°29	29°35	4°19	21°12	25°25	8°55	2°31	4° 2	2°40	12°18	n.a.	W12
T 13	22 1 50	28°45'34	21°39	11° 1	28°43	29°44	4°33	21°13	25°23	8°57	2°32	4° 0	2°37	12°25	n.a.	T 13
F 14	22 5 46	29°46'01	3♐50	12°23	29°57	29°52	4°46	21°15	25°20	8°58	2°33	3°D59	2°34	12°32	n.a.	F 14
S 15	22 9 43	0♍46'30	15°47	13°49	1♌12	29°59	4°59	21°16	25°18	9° 0	2°35	4° 0	2°30	12°38	n.a.	S 15
S 16	22 13 39	1°47'01	27°36	15°17	2°26	0♉ 6	5°13	21°17	25°16	9° 1	2°36	4° 1	2°27	12°45	n.a.	S 16
M17	22 17 36	2°47'33	9♑23	16°46	3°40	0°12	5°26	21°18	25°14	9° 3	2°37	4°R 1	2°24	12°52	n.a.	M17
T 18	22 21 32	3°48'06	21°12	18°18	4°55	0°17	5°39	21°18	25°11	9° 4	2°38	3°59	2°21	12°58	n.a.	T 18
W19	22 25 29	4°48'42	3♒ 7	19°50	6° 9	0°21	5°53	21°19	25° 9	9° 6	2°40	3°55	2°18	13° 5	n.a.	W19
T 20	22 29 26	5°49'18	15°11	21°24	7°24	0°25	6° 6	21°20	25° 7	9° 7	2°41	3°49	2°15	13°12	n.a.	T 20
F 21	22 33 22	6°49'57	27°27	22°58	8°39	0°28	6°19	21°20	25° 4	9° 9	2°42	3°39	2°11	13°18	n.a.	F 21
S 22	22 37 19	7°50'37	9♓55	24°33	9°53	0°30	6°33	21°20	25° 2	9°10	2°44	3°28	2° 8	13°25	n.a.	S 22
S 23	22 41 15	8°51'18	22°36	26° 9	11° 8	0°31	6°46	21°20	25° 0	9°11	2°45	3°16	2° 5	13°32	n.a.	S 23
M24	22 45 12	9°52'02	5♈30	27°45	12°23	0°R32	6°59	21°R21	24°57	9°13	2°47	3° 4	2° 2	13°38	n.a.	M24
T 25	22 49 8	10°52'47	18°35	29°21	13°37	0°32	7°13	21°21	24°55	9°14	2°48	2°53	1°59	13°45	n.a.	T 25
W26	22 53 5	11°53'34	1♉52	0♍57	14°52	0°31	7°26	21°20	24°52	9°15	2°49	2°45	1°55	13°51	n.a.	W26
T 27	22 57 1	12°54'22	15°20	2°33	16° 7	0°29	7°40	21°20	24°50	9°16	2°51	2°39	1°52	13°58	n.a.	T 27
F 28	23 0 58	13°55'13	28°58	4° 9	17°22	0°26	7°53	21°20	24°47	9°18	2°53	2°36	1°49	14° 5	n.a.	F 28
S 29	23 4 55	14°56'05	12♊47	5°46	18°37	0°22	8° 6	21°19	24°45	9°19	2°54	2°D35	1°46	14°11	n.a.	S 29
S 30	23 8 51	15♍56'59	26♊48	7♍22	19♌52	0♉18	8♍20	21♉19	24♓42	9♋20	2♏56	2°R35	1♑43	14♑18	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n11	23n50	2n47	20n14	0n 7	23n52	0n38	9n30	1s19	12n15	1n18	17n11	1s14	2s22	0s43	24n19	0n37	8s36	4n14	23s54	23s57	22s49		n.a.
S 2	15 53	24 55	1 38	20 32	0 24	23 46	0 40	9 37	1 18	12 11	1 18	17 12	1 14	2 23	0 43	24 19	0 37	8 36	4 14	23 54	23 57	22 48		n.a.
M 3	15 34	24 20	0 20	20 46	0 40	23 40	0 43	9 43	1 17	12 6	1 18	17 12	1 14	2 24	0 43	24 19	0 37	8 37	4 14	23 54	23 57	22 46		n.a.
T 4	15 15	22 3	0s59	20 56	0 55	23 33	0 46	9 50	1 16	12 1	1 18	17 13	1 14	2 25	0 43	24 19	0 37	8 37	4 14	23 54	23 57	22 45		n.a.
W 5	14 55	18 15	2 15	21 3	1 8	23 26	0 48	9 56	1 15	11 56	1 18	17 14	1 14	2 25	0 43	24 18	0 37	8 38	4 13	23 54	23 57	22 43		n.a.
T 6	14 35	13 17	3 22	21 5	1 19	23 17	0 51	10 1	1 14	11 51	1 18	17 14	1 14	2 26	0 43	24 18	0 37	8 38	4 13	23 54	23 57	22 42		n.a.
F 7	14 15	7 35	4 15	21 4	1 29	23 8	0 53	10 7	1 13	11 46	1 18	17 15	1 14	2 27	0 43	24 18	0 37	8 39	4 13	23 55	23 58	22 40		n.a.
S 8	13 55	1 35	4 50	21 0	1 38	22 58	0 56	10 12	1 12	11 41	1 18	17 15	1 14	2 28	0 43	24 18	0 37	8 39	4 13	23 55	23 58	22 39		n.a.
S 9	13 35	4s21	5 6	20 52	1 45	22 48	0 58	10 18	1 11	11 36	1 18	17 15	1 15	2 29	0 43	24 18	0 37	8 40	4 12	23 55	23 58	22 37		n.a.
M10	13 14	9 53	5 4	20 40	1 51	22 37	1 0	10 23	1 10	11 31	1 18	17 16	1 15	2 30	0 43	24 18	0 37	8 40	4 12	23 55	23 58	22 36		n.a.
T 11	12 53	14 47	4 45	20 26	1 56	22 25	1 3	10 27	1 8	11 26	1 18	17 16	1 15	2 30	0 43	24 18	0 37	8 41	4 12	23 56	23 58	22 34		n.a.
W12	12 32	18 51	4 12	20 9	2 0	22 12	1 5	10 32	1 7	11 21	1 18	17 17	1 15	2 31	0 43	24 18	0 37	8 42	4 12	23 56	23 58	22 33		n.a.
T 13	12 10	21 56	3 28	19 50	2 3	21 59	1 7	10 36	1 6	11 16	1 18	17 17	1 15	2 32	0 43	24 18	0 37	8 42	4 12	23 56	23 58	22 31		n.a.
F 14	11 49	23 56	2 35	19 28	2 5	21 45	1 9	10 41	1 5	11 11	1 18	17 17	1 15	2 33	0 43	24 18	0 37	8 43	4 11	23 56	23 58	22 30		n.a.
S 15	11 27	24 49	1 36	19 4	2 6	21 30	1 11	10 44	1 3	11 6	1 18	17 17	1 15	2 34	0 43	24 18	0 37	8 43	4 11	23 56	23 58	22 28		n.a.
S 16	11 5	24 33	0 34	18 37	2 6	21 15	1 13	10 48	1 2	11 1	1 18	17 18	1 15	2 35	0 43	24 17	0 37	8 44	4 11	23 56	23 58	22 27		n.a.
M17	10 43	23 10	0n29	18 9	2 5	20 59	1 14	10 51	1 1	10 56	1 18	17 18	1 15	2 36	0 43	24 17	0 37	8 45	4 11	23 56	23 58	22 25		n.a.
T 18	10 20	20 47	1 31	17 39	2 4	20 42	1 16	10 55	0 59	10 51	1 18	17 18	1 15	2 37	0 43	24 17	0 37	8 45	4 10	23 56	23 58	22 24		n.a.
W19	9 58	17 30	2 29	17 8	2 2	20 25	1 18	10 58	0 58	10 46	1 18	17 18	1 15	2 38	0 43	24 17	0 37	8 46	4 10	23 56	23 58	22 22		n.a.
T 20	9 35	13 27	3 21	16 35	2 0	20 7	1 19	11 0	0 56	10 41	1 18	17 18	1 15	2 39	0 43	24 17	0 37	8 47	4 10	23 56	23 58	22 21		n.a.
F 21	9 12	8 49	4 5	16 0	1 57	19 49	1 21	11 3	0 55	10 36	1 18	17 18	1 15	2 40	0 43	24 17	0 37	8 47	4 10	23 56	23 58	22 19		n.a.
S 22	8 49	3 45	4 38	15 25	1 54	19 30	1 22	11 5	0 53	10 31	1 18	17 18	1 15	2 41	0 43	24 17	0 37	8 48	4 10	23 57	23 58	22 18		n.a.
S 23	8 26	1n32	4 57	14 48	1 50	19 10	1 24	11 7	0 52	10 25	1 18	17 18	1 15	2 42	0 43	24 17	0 37	8 49	4 9	23 57	23 59	22 16		n.a.
M24	8 3	6 50	5 2	14 11	1 46	18 50	1 25	11 9	0 50	10 20	1 18	17 18	1 15	2 43	0 43	24 17	0 37	8 49	4 9	23 57	23 59	22 15		n.a.
T 25	7 39	11 55	4 51	13 33	1 41	18 30	1 26	11 10	0 48	10 15	1 17	17 18	1 15	2 44	0 43	24 17	0 37	8 50	4 9	23 58	23 59	22 13		n.a.
W26	7 16	16 31	4 25	12 53	1 37	18 8	1 27	11 11	0 47	10 10	1 17	17 18	1 15	2 45	0 43	24 17	0 37	8 51	4 9	23 58	23 59	22 11		n.a.
T 27	6 52	20 21	3 43	12 13	1 32	17 46	1 28	11 12	0 45	10 5	1 17	17 18	1 15	2 46	0 43	24 17	0 37	8 51	4 9	23 58	23 59	22 10		n.a.
F 28	6 28	23 7	2 48	11 33	1 27	17 24	1 29	11 13	0 43	10 0	1 17	17 18	1 15	2 47	0 43	24 17	0 37	8 52	4 8	23 58	23 59	22 8		n.a.
S 29	6 4	24 33	1 43	10 52	1 21	17 1	1 30	11 13	0 41	9 55	1 17	17 18	1 15	2 48	0 43	24 17	0 37	8 53	4 8	23 58	23 59	22 7		n.a.
S 30	5n40	24n28	0n31	10n10	1n16	16n38	1n31	11n13	0s40	9n50	1n17	17n18	1s15	2s49	0s43	24n17	0n37	8s54	4n 8	23s58	23s59	22s 5		n.a.

Julian Day Number = 742431.5, Delta T = 18h09m03s
Ecliptic obliquity = 23°59'31, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°59'02, Lahiri = -40°52'02 Julian Calendar 1 Sept. 2681 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2681 BCE

The year -2680 astronomical counting style corresponds to year 2681 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2681 BCE (-2680) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 12 48	16♍57'55	11♋ 0	8♍58	21♌ 7	0°R12	8♍33	21°R18	24°R40	9♋21	2♏57	2°R35	1♑40	14♑25	n.a.	M 1
T 2	23 16 44	17°58'52	25°21	10°34	22°22	0♉ 6	8°46	21♉17	24♓37	9°22	2°59	2♑33	1°36	14°31	n.a.	T 2
W 3	23 20 41	18°59'52	9♌50	12°10	23°37	29♈59	8°59	21°16	24°35	9°23	3° 1	2°29	1°33	14°38	n.a.	W 3
T 4	23 24 37	20° 0'52	24°22	13°46	24°52	29°51	9°13	21°15	24°32	9°24	3° 2	2°22	1°30	14°45	n.a.	T 4
F 5	23 28 34	21° 1'54	8♍50	15°21	26° 7	29°42	9°26	21°14	24°30	9°25	3° 4	2°12	1°27	14°51	n.a.	F 5
S 6	23 32 30	22° 2'57	23° 9	16°57	27°22	29°33	9°39	21°13	24°27	9°26	3° 6	1°59	1°24	14°58	n.a.	S 6
S 7	23 36 27	23° 4'02	7♎11	18°32	28°38	29°22	9°52	21°11	24°25	9°27	3° 7	1°47	1°21	15° 5	n.a.	S 7
M 8	23 40 24	24° 5'07	20°52	20° 7	29°53	29°11	10° 6	21°10	24°22	9°28	3° 9	1°35	1°17	15°11	n.a.	M 8
T 9	23 44 20	25° 6'14	4♏ 9	21°42	1♍ 8	28°59	10°19	21° 8	24°20	9°29	3°11	1°24	1°14	15°18	n.a.	T 9
W10	23 48 17	26° 7'22	17° 2	23°17	2°23	28°46	10°32	21° 7	24°17	9°29	3°13	1°16	1°11	15°25	n.a.	W10
T 11	23 52 13	27° 8'30	29°33	24°52	3°39	28°32	10°45	21° 5	24°15	9°30	3°14	1°11	1° 8	15°31	n.a.	T 11
F 12	23 56 10	28° 9'40	11♐45	26°26	4°54	28°17	10°58	21° 3	24°12	9°31	3°16	1° 9	1° 5	15°38	n.a.	F 12
S 13	0 0 6	29°10'50	23°43	28° 1	6° 9	28° 2	11°11	21° 1	24°10	9°32	3°18	1° 8	1° 1	15°45	n.a.	S 13
S 14	0 4 3	0♎12'00	5♑33	29°35	7°25	27°46	11°24	20°59	24° 7	9°32	3°20	1° 8	0°58	15°51	n.a.	S 14
M15	0 7 59	1°13'12	17°21	1♎10	8°40	27°29	11°37	20°56	24° 4	9°33	3°22	1° 8	0°55	15°58	n.a.	M15
T 16	0 11 56	2°14'24	29°11	2°44	9°55	27°12	11°50	20°54	24° 2	9°34	3°24	1° 5	0°52	16° 4	n.a.	T 16
W17	0 15 53	3°15'37	11♒ 9	4°19	11°11	26°53	12° 3	20°52	23°59	9°34	3°26	1° 1	0°49	16°11	n.a.	W17
T 18	0 19 49	4°16'50	23°19	5°53	12°26	26°34	12°16	20°49	23°57	9°35	3°27	0°53	0°46	16°18	n.a.	T 18
F 19	0 23 46	5°18'03	5♓44	7°28	13°42	26°15	12°29	20°46	23°55	9°35	3°29	0°43	0°42	16°24	n.a.	F 19
S 20	0 27 42	6°19'18	18°27	9° 2	14°57	25°55	12°42	20°44	23°52	9°36	3°31	0°31	0°39	16°31	n.a.	S 20
S 21	0 31 39	7°20'33	1♈26	10°37	16°12	25°34	12°55	20°41	23°50	9°36	3°33	0°17	0°36	16°38	n.a.	S 21
M22	0 35 35	8°21'48	14°43	12°11	17°28	25°13	13° 7	20°38	23°47	9°37	3°35	0° 4	0°33	16°44	n.a.	M22
T 23	0 39 32	9°23'04	28°13	13°46	18°43	24°52	13°20	20°35	23°45	9°37	3°37	29♐51	0°30	16°51	n.a.	T 23
W24	0 43 28	10°24'21	11♉55	15°21	19°59	24°30	13°33	20°32	23°42	9°37	3°39	29°42	0°26	16°58	n.a.	W24
T 25	0 47 25	11°25'39	25°45	16°56	21°14	24° 7	13°45	20°29	23°40	9°38	3°41	29°35	0°23	17° 4	n.a.	T 25
F 26	0 51 22	12°26'57	9♊40	18°31	22°30	23°44	13°58	20°25	23°38	9°38	3°43	29°31	0°20	17°11	n.a.	F 26
S 27	0 55 18	13°28'16	23°40	20° 6	23°45	23°21	14°10	20°22	23°35	9°38	3°45	29°D30	0°17	17°18	n.a.	S 27
S 28	0 59 15	14°29'36	7♋42	21°41	25° 1	22°58	14°23	20°19	23°33	9°38	3°47	29°R30	0°14	17°24	n.a.	S 28
M29	1 3 11	15°30'57	21°47	23°16	26°16	22°34	14°35	20°15	23°31	9°39	3°49	29°30	0°11	17°31	n.a.	M29
T 30	1 7 8	16°32'18	5♌53	24°52	27°32	22°10	14°48	20°11	23°28	9°39	3°51	29°28	0° 7	17°38	n.a.	T 30
W31	1 11 4	17♎33'40	19♌59	26♎27	28♍47	21♈46	15♍ 0	20♉ 8	23♓26	9♋39	3♏53	29♐25	0♑ 4	17♑44	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n16	22n47	0s44	9n28	1n10	16n14	1n32	11n13	0s38	9n45	1n17	17n17	1s15	2s50	0s43	24n17	0n37	8s54	4n 8	23s58	23s59	22s 4		n.a.
T 2	4 51	19 38	1 58	8 45	1 4	15 50	1 33	11 13	0 36	9 40	1 17	17 17	1 16	2 51	0 43	24 17	0 37	8 55	4 8	23 58	23 59	22 2		n.a.
W 3	4 27	15 15	3 4	8 3	0 58	15 25	1 33	11 12	0 34	9 34	1 17	17 17	1 16	2 52	0 43	24 16	0 38	8 56	4 7	23 58	23 59	22 0		n.a.
T 4	4 3	9 58	3 58	7 19	0 52	15 0	1 34	11 11	0 32	9 29	1 18	17 16	1 16	2 53	0 43	24 16	0 38	8 57	4 7	23 58	23 59	21 59		n.a.
F 5	3 38	4 11	4 36	6 36	0 46	14 35	1 34	11 10	0 30	9 24	1 18	17 16	1 16	2 54	0 43	24 16	0 38	8 57	4 7	23 58	23 59	21 57		n.a.
S 6	3 13	1s45	4 57	5 52	0 39	14 9	1 35	11 8	0 28	9 19	1 18	17 16	1 16	2 55	0 43	24 16	0 38	8 58	4 7	23 59	23 59	21 56		n.a.
S 7	2 49	7 28	4 59	5 8	0 33	13 42	1 35	11 6	0 26	9 14	1 18	17 15	1 16	2 56	0 43	24 16	0 38	8 59	4 7	23 59	23 59	21 54		n.a.
M 8	2 24	12 42	4 44	4 24	0 27	13 15	1 35	11 4	0 24	9 9	1 18	17 15	1 16	2 57	0 43	24 16	0 38	9 0	4 7	23 59	23 59	21 52		n.a.
T 9	1 59	17 9	4 14	3 40	0 20	12 48	1 36	11 2	0 22	9 4	1 18	17 15	1 16	2 58	0 43	24 16	0 38	9 0	4 6	23 59	23 59	21 51		n.a.
W10	1 35	20 40	3 31	2 56	0 14	12 21	1 36	10 59	0 19	8 59	1 18	17 14	1 16	2 59	0 43	24 16	0 38	9 1	4 6	23 59	23 59	21 49		n.a.
T 11	1 10	23 6	2 39	2 12	0 7	11 53	1 36	10 56	0 17	8 54	1 18	17 14	1 16	3 0	0 43	24 16	0 38	9 2	4 6	23 59	23 59	21 48		n.a.
F 12	0 45	24 23	1 41	1 28	0 1	11 25	1 36	10 53	0 15	8 49	1 18	17 13	1 16	3 1	0 43	24 16	0 38	9 3	4 6	23 59	23 59	21 46		n.a.
S 13	0 20	24 30	0 39	0 43	0s 6	10 56	1 35	10 49	0 13	8 44	1 18	17 12	1 16	3 2	0 43	24 16	0 38	9 3	4 6	23 59	23 59	21 44		n.a.
S 14	0s 5	23 29	0n23	0s 1	0 12	10 27	1 35	10 45	0 10	8 39	1 18	17 12	1 16	3 3	0 43	24 16	0 38	9 4	4 6	23 59	23 59	21 43		n.a.
M15	0 30	21 26	1 25	0 45	0 18	9 58	1 35	10 41	0 8	8 34	1 18	17 11	1 16	3 4	0 43	24 16	0 38	9 5	4 5	23 59	23 59	21 41		n.a.
T 16	0 55	18 28	2 23	1 29	0 25	9 29	1 35	10 37	0 6	8 29	1 18	17 11	1 16	3 5	0 43	24 16	0 38	9 6	4 5	23 59	23 59	21 39		n.a.
W17	1 19	14 43	3 15	2 13	0 31	8 59	1 34	10 33	0 3	8 24	1 18	17 10	1 16	3 6	0 43	24 16	0 38	9 7	4 5	23 59	23 59	21 38		n.a.
T 18	1 44	10 18	3 59	2 57	0 37	8 29	1 34	10 28	0 1	8 19	1 18	17 9	1 16	3 7	0 43	24 16	0 38	9 7	4 5	23 59	23 59	21 36		n.a.
F 19	2 9	5 24	4 33	3 41	0 43	7 59	1 33	10 23	0n 1	8 14	1 18	17 8	1 16	3 8	0 43	24 16	0 38	9 8	4 5	23 59	23 59	21 34		n.a.
S 20	2 34	0 11	4 54	4 25	0 49	7 29	1 33	10 18	0 4	8 9	1 18	17 8	1 16	3 9	0 43	24 16	0 38	9 9	4 5	23 59	23 59	21 33		n.a.
S 21	2 59	5n 9	5 0	5 8	0 55	6 58	1 32	10 12	0 6	8 4	1 18	17 7	1 16	3 10	0 43	24 16	0 38	9 10	4 4	24 0	23 59	21 31		n.a.
M22	3 23	10 22	4 51	5 51	1 1	6 27	1 31	10 7	0 9	7 59	1 18	17 6	1 16	3 11	0 43	24 16	0 38	9 11	4 4	24 0	23 59	21 29		n.a.
T 23	3 48	15 11	4 25	6 34	1 6	5 57	1 30	10 1	0 11	7 54	1 18	17 5	1 16	3 12	0 43	24 16	0 38	9 12	4 4	24 0	23 59	21 28		n.a.
W24	4 13	19 17	3 43	7 17	1 12	5 25	1 29	9 55	0 14	7 49	1 18	17 5	1 16	3 13	0 43	24 16	0 38	9 12	4 4	23 59	23 59	21 26		n.a.
T 25	4 37	22 22	2 48	7 59	1 17	4 54	1 29	9 49	0 16	7 44	1 18	17 4	1 16	3 14	0 43	24 16	0 38	9 13	4 4	23 59	23 59	21 24		n.a.
F 26	5 2	24 7	1 43	8 41	1 23	4 23	1 28	9 42	0 19	7 39	1 18	17 3	1 16	3 15	0 43	24 16	0 38	9 14	4 4	23 59	23 59	21 23		n.a.
S 27	5 26	24 21	0 31	9 23	1 28	3 51	1 26	9 36	0 21	7 34	1 18	17 2	1 16	3 16	0 43	24 16	0 38	9 15	4 4	23 59	23 59	21 21		n.a.
S 28	5 50	23 2	0s43	10 4	1 32	3 20	1 25	9 29	0 23	7 29	1 19	17 1	1 16	3 16	0 43	24 16	0 38	9 16	4 3	23 59	24 0	21 19		n.a.
M29	6 15	20 17	1 55	10 44	1 37	2 48	1 24	9 23	0 26	7 24	1 19	17 0	1 16	3 17	0 43	24 16	0 38	9 16	4 3	23 59	24 0	21 17		n.a.
T 30	6 39	16 20	3 0	11 24	1 41	2 16	1 23	9 16	0 28	7 20	1 19	16 59	1 16	3 18	0 43	24 16	0 38	9 17	4 3	23 59	24 0	21 16		n.a.
W31	7s 3	11n27	3s54	12s 4	1s45	1n44	1n22	9n 9	0n31	7n15	1n19	16n58	1s16	3s19	0s43	24n16	0n38	9s18	4n 3	23s59	24s 0	21s14		n.a.

Julian Day Number = 742461.5, Delta T = 18h09m01s
Ecliptic obliquity = 23°59'31, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°58'58, Lahiri = -40°51'58 Julian Calendar 1 Oct. 2681 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2681 BCE

The year -2680 astronomical counting style corresponds to year 2681 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2681 BCE (-2680) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 15 1	18♎35'02	4♍ 4	28♎ 3	0♎ 3	21°R22	15♍12	20°R 4	23°R24	9♋39	3♏56	29°R18	0♌ 1	17♌51	n.a.	T 1
F 2	1 18 58	19°36'24	18° 4	29°38	1°18	20♈58	15°25	20♉ 0	23♓22	9°R39	3°58	29♐ 9	29♐58	17°58	n.a.	F 2
S 3	1 22 54	20°37'47	1♎56	1♏14	2°34	20°34	15°37	19°56	23°19	9°39	4° 0	28°58	29°55	18° 4	n.a.	S 3
S 4	1 26 51	21°39'10	15°35	2°50	3°49	20°10	15°49	19°52	23°17	9°39	4° 2	28°46	29°52	18°11	n.a.	S 4
M 5	1 30 47	22°40'33	28°59	4°25	5° 5	19°46	16° 1	19°48	23°15	9°39	4° 4	28°34	29°48	18°17	n.a.	M 5
T 6	1 34 44	23°41'56	12♏ 4	6° 1	6°20	19°23	16°13	19°44	23°13	9°39	4° 6	28°24	29°45	18°24	n.a.	T 6
W 7	1 38 40	24°43'19	24°50	7°36	7°36	18°59	16°25	19°40	23°11	9°39	4° 8	28°16	29°42	18°31	n.a.	W 7
T 8	1 42 37	25°44'42	7♐17	9°11	8°51	18°36	16°37	19°35	23° 9	9°38	4°10	28°11	29°39	18°37	n.a.	T 8
F 9	1 46 34	26°46'05	19°29	10°46	10° 6	18°13	16°48	19°31	23° 7	9°38	4°12	28° 9	29°36	18°44	n.a.	F 9
S 10	1 50 30	27°47'27	1♑27	12°21	11°22	17°51	17° 0	19°27	23° 5	9°38	4°15	28°D 9	29°32	18°51	n.a.	S 10
S 11	1 54 27	28°48'49	13°18	13°54	12°37	17°28	17°12	19°22	23° 3	9°38	4°17	28° 9	29°29	18°57	n.a.	S 11
M12	1 58 23	29°50'10	25° 6	15°27	13°53	17° 7	17°23	19°18	23° 1	9°37	4°19	28°R10	29°26	19° 4	n.a.	M12
T 13	2 2 20	0♏51'31	6♒56	16°59	15° 8	16°46	17°35	19°13	22°59	9°37	4°21	28°10	29°23	19°11	n.a.	T 13
W14	2 6 16	1°52'51	18°54	18°29	16°24	16°25	17°46	19° 9	22°57	9°37	4°23	28° 8	29°20	19°17	n.a.	W14
T 15	2 10 13	2°54'11	1♓ 6	19°58	17°39	16° 5	17°57	19° 4	22°56	9°36	4°25	28° 4	29°17	19°24	n.a.	T 15
F 16	2 14 10	3°55'30	13°34	21°25	18°55	15°45	18° 9	18°59	22°54	9°36	4°27	27°58	29°13	19°31	n.a.	F 16
S 17	2 18 6	4°56'48	26°23	22°50	20°10	15°27	18°20	18°55	22°52	9°35	4°29	27°50	29°10	19°37	n.a.	S 17
S 18	2 22 3	5°58'05	9♈35	24°12	21°25	15° 8	18°31	18°50	22°51	9°35	4°32	27°41	29° 7	19°44	n.a.	S 18
M19	2 25 59	6°59'22	23° 7	25°31	22°41	14°51	18°42	18°45	22°49	9°34	4°34	27°31	29° 4	19°51	n.a.	M19
T 20	2 29 56	8° 0'39	6♉59	26°46	23°56	14°34	18°53	18°40	22°47	9°34	4°36	27°23	29° 1	19°57	n.a.	T 20
W21	2 33 52	9° 1'54	21° 7	27°57	25°11	14°18	19° 3	18°35	22°46	9°33	4°38	27°16	28°57	20° 4	n.a.	W21
T 22	2 37 49	10° 3'10	5♊25	29° 2	26°27	14° 2	19°14	18°31	22°44	9°33	4°40	27°12	28°54	20°11	n.a.	T 22
F 23	2 41 45	11° 4'24	19°48	0♐ 2	27°42	13°48	19°25	18°26	22°43	9°32	4°42	27°10	28°51	20°17	n.a.	F 23
S 24	2 45 42	12° 5'39	4♋11	0°54	28°58	13°34	19°35	18°21	22°41	9°31	4°44	27°D10	28°48	20°24	n.a.	S 24
S 25	2 49 39	13° 6'52	18°31	1°39	0♏13	13°20	19°46	18°16	22°40	9°30	4°47	27°11	28°45	20°31	n.a.	S 25
M26	2 53 35	14° 8'06	2♌45	2°15	1°28	13° 8	19°56	18°11	22°39	9°30	4°49	27°12	28°42	20°37	n.a.	M26
T 27	2 57 32	15° 9'18	16°50	2°42	2°43	12°56	20° 6	18° 6	22°37	9°29	4°51	27°R13	28°38	20°44	n.a.	T 27
W28	3 1 28	16°10'30	0♍46	2°59	3°59	12°46	20°17	18° 1	22°36	9°28	4°53	27°12	28°35	20°51	n.a.	W28
T 29	3 5 25	17°11'41	14°33	3°R 5	5°14	12°36	20°27	17°56	22°35	9°27	4°55	27° 9	28°32	20°57	n.a.	T 29
F 30	3 9 21	18♏12'52	28♍ 9	2♐59	6♏29	12♈26	20♍37	17♉51	22♓34	9♋26	4♏57	27♐ 4	28♐29	21♌ 4	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s27	6n 0	4s34	12s43	1s49	1n12	1n20	9n 2	0n33	7n10	1n19	16n57	1s16	3s20	0s43	24n16	0n39	9s19	4n 3	23s59	24s 0	21s12		n.a.
F 2	7 50	0 17	4 57	13 21	1 53	0 40	1 19	8 55	0 36	7 5	1 19	16 56	1 16	3 21	0 43	24 16	0 39	9 20	4 3	23 59	24 0	21 11		n.a.
S 3	8 14	5s23	5 2	13 59	1 56	0 8	1 17	8 48	0 38	7 0	1 19	16 55	1 16	3 22	0 43	24 16	0 39	9 21	4 3	23 59	24 0	21 9		n.a.
S 4	8 38	10 42	4 49	14 36	1 59	0s24	1 16	8 41	0 40	6 56	1 19	16 54	1 16	3 23	0 43	24 16	0 39	9 21	4 2	23 59	24 0	21 7		n.a.
M 5	9 1	15 25	4 21	15 11	2 2	0 56	1 14	8 34	0 43	6 51	1 19	16 53	1 16	3 23	0 43	24 16	0 39	9 22	4 2	23 59	24 0	21 5		n.a.
T 6	9 24	19 17	3 40	15 46	2 4	1 28	1 13	8 27	0 45	6 46	1 19	16 52	1 16	3 24	0 43	24 16	0 39	9 23	4 2	23 59	23 59	21 4		n.a.
W 7	9 47	22 7	2 48	16 20	2 6	2 0	1 11	8 20	0 47	6 42	1 19	16 51	1 16	3 25	0 43	24 17	0 39	9 24	4 2	23 59	23 59	21 2		n.a.
T 8	10 10	23 49	1 49	16 53	2 7	2 32	1 9	8 13	0 49	6 37	1 19	16 49	1 16	3 26	0 43	24 17	0 39	9 25	4 2	23 59	23 59	21 0		n.a.
F 9	10 33	24 20	0 46	17 25	2 8	3 4	1 7	8 6	0 52	6 33	1 20	16 48	1 16	3 27	0 43	24 17	0 39	9 26	4 2	23 59	23 59	20 58		n.a.
S 10	10 56	23 41	0n18	17 55	2 8	3 36	1 6	7 59	0 54	6 28	1 20	16 47	1 16	3 27	0 43	24 17	0 39	9 26	4 2	23 59	23 59	20 57		n.a.
S 11	11 18	21 59	1 20	18 24	2 8	4 7	1 4	7 52	0 56	6 23	1 20	16 46	1 16	3 28	0 43	24 17	0 39	9 27	4 2	23 59	23 59	20 55		n.a.
M12	11 40	19 19	2 19	18 52	2 7	4 39	1 2	7 46	0 58	6 19	1 20	16 45	1 15	3 29	0 43	24 17	0 39	9 28	4 2	23 59	23 59	20 53		n.a.
T 13	12 2	15 52	3 13	19 18	2 6	5 11	1 0	7 39	1 0	6 14	1 20	16 43	1 15	3 30	0 43	24 17	0 39	9 29	4 1	23 59	23 59	20 51		n.a.
W14	12 24	11 44	3 58	19 42	2 4	5 42	0 58	7 33	1 2	6 10	1 20	16 42	1 15	3 30	0 43	24 17	0 39	9 30	4 1	23 59	23 59	20 50		n.a.
T 15	12 46	7 5	4 33	20 4	2 1	6 13	0 56	7 27	1 4	6 6	1 20	16 41	1 15	3 31	0 43	24 17	0 39	9 31	4 1	23 59	23 59	20 48		n.a.
F 16	13 7	2 3	4 57	20 25	1 57	6 45	0 54	7 21	1 6	6 1	1 20	16 40	1 15	3 32	0 42	24 17	0 39	9 31	4 1	23 59	23 59	20 46		n.a.
S 17	13 28	3n12	5 6	20 43	1 53	7 16	0 52	7 15	1 8	5 57	1 21	16 39	1 15	3 32	0 42	24 17	0 39	9 32	4 1	23 58	23 59	20 44		n.a.
S 18	13 49	8 27	5 0	20 59	1 47	7 46	0 50	7 10	1 9	5 53	1 21	16 37	1 15	3 33	0 42	24 17	0 39	9 33	4 1	23 58	23 59	20 42		n.a.
M19	14 10	13 27	4 37	21 13	1 41	8 17	0 48	7 4	1 11	5 48	1 21	16 36	1 15	3 34	0 42	24 17	0 39	9 34	4 1	23 58	23 59	20 41		n.a.
T 20	14 30	17 53	3 57	21 24	1 33	8 48	0 45	6 59	1 13	5 44	1 21	16 35	1 15	3 34	0 42	24 17	0 39	9 35	4 1	23 58	23 59	20 39		n.a.
W21	14 50	21 22	3 2	21 32	1 25	9 18	0 43	6 54	1 15	5 40	1 21	16 33	1 15	3 35	0 42	24 17	0 39	9 35	4 1	23 58	23 59	20 37		n.a.
T 22	15 10	23 35	1 55	21 38	1 15	9 48	0 41	6 50	1 16	5 36	1 21	16 32	1 15	3 35	0 42	24 17	0 39	9 36	4 1	23 58	23 59	20 35		n.a.
F 23	15 30	24 15	0 40	21 40	1 4	10 18	0 39	6 45	1 18	5 32	1 21	16 31	1 15	3 36	0 42	24 18	0 39	9 37	4 0	23 58	23 59	20 33		n.a.
S 24	15 49	23 17	0s38	21 40	0 52	10 47	0 37	6 41	1 19	5 27	1 21	16 30	1 15	3 37	0 42	24 18	0 39	9 38	4 0	23 58	23 59	20 32		n.a.
S 25	16 8	20 49	1 53	21 36	0 39	11 16	0 34	6 37	1 21	5 23	1 22	16 28	1 15	3 37	0 42	24 18	0 39	9 39	4 0	23 58	23 59	20 30		n.a.
M26	16 27	17 4	3 1	21 30	0 25	11 45	0 32	6 33	1 22	5 19	1 22	16 27	1 14	3 38	0 42	24 18	0 39	9 39	4 0	23 58	23 59	20 28		n.a.
T 27	16 45	12 24	3 57	21 20	0 9	12 14	0 30	6 30	1 24	5 15	1 22	16 26	1 14	3 38	0 42	24 18	0 39	9 40	4 0	23 58	23 59	20 26		n.a.
W28	17 3	7 8	4 38	21 7	0n 7	12 43	0 27	6 27	1 25	5 11	1 22	16 24	1 14	3 39	0 42	24 18	0 39	9 41	4 0	23 58	23 59	20 24		n.a.
T 29	17 21	1 35	5 3	20 51	0 25	13 11	0 25	6 24	1 26	5 7	1 22	16 23	1 14	3 39	0 42	24 18	0 39	9 42	4 0	23 58	23 59	20 22		n.a.
F 30	17s39	3s58	5s10	20s31	0n44	13s38	0n23	6n22	1n27	5n 4	1n22	16n22	1s14	3s39	0s42	24n18	0n39	9s43	4n 0	23s57	23s59	20s21		n.a.

Julian Day Number = 742492.5, Delta T = 18h08m58s
Ecliptic obliquity = 23°59'31, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°58'54, Lahiri = -40°51'54 Julian Calendar 1 Nov. 2681 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2681 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2681 BCE (-2680) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 13 18	19♏14'02	11♎34	2°R42	7♏45	12°R18	20♍46	17°R46	22°R33	9°R25	4♏59	26°R58	28♐26	21♑11	n.a.	S 1
S 2	3 17 15	20°15'11	24°46	2♐13	9° 0	12♈10	20°56	17♉41	22♓32	9♋25	5° 1	26♐51	28°23	21°17	n.a.	S 2
M 3	3 21 11	21°16'19	7♏46	1°33	10°15	12° 4	21° 6	17°36	22°31	9°24	5° 3	26°45	28°19	21°24	n.a.	M 3
T 4	3 25 8	22°17'26	20°31	0°43	11°30	11°58	21°15	17°31	22°30	9°23	5° 5	26°39	28°16	21°31	n.a.	T 4
W 5	3 29 4	23°18'32	3♐ 2	29♏45	12°46	11°52	21°25	17°26	22°29	9°22	5° 8	26°35	28°13	21°37	n.a.	W 5
T 6	3 33 1	24°19'37	15°20	28°39	14° 1	11°48	21°34	17°22	22°28	9°20	5°10	26°33	28°10	21°44	n.a.	T 6
F 7	3 36 57	25°20'41	27°26	27°27	15°16	11°45	21°43	17°17	22°27	9°19	5°12	26°D32	28° 7	21°50	n.a.	F 7
S 8	3 40 54	26°21'43	9♑22	26°13	16°31	11°42	21°52	17°12	22°26	9°18	5°14	26°33	28° 3	21°57	n.a.	S 8
S 9	3 44 51	27°22'43	21°12	24°58	17°46	11°40	22° 1	17° 7	22°26	9°17	5°16	26°35	28° 0	22° 4	n.a.	S 9
M10	3 48 47	28°23'43	2♒59	23°44	19° 1	11°39	22°10	17° 2	22°25	9°16	5°18	26°36	27°57	22°10	n.a.	M10
T 11	3 52 44	29°24'40	14°49	22°34	20°16	11°D38	22°19	16°57	22°24	9°15	5°20	26°38	27°54	22°17	n.a.	T 11
W12	3 56 40	0♐25'36	26°46	21°29	21°32	11°39	22°27	16°53	22°24	9°14	5°22	26°R39	27°51	22°24	n.a.	W12
T 13	4 0 37	1°26'30	8♓56	20°30	22°47	11°40	22°36	16°48	22°23	9°12	5°24	26°39	27°48	22°30	n.a.	T 13
F 14	4 4 33	2°27'22	21°22	19°38	24° 2	11°42	22°44	16°43	22°23	9°11	5°26	26°37	27°44	22°37	n.a.	F 14
S 15	4 8 30	3°28'13	4♈ 9	18°54	25°17	11°44	22°52	16°39	22°23	9°10	5°28	26°35	27°41	22°44	n.a.	S 15
S 16	4 12 26	4°29'02	17°21	18°19	26°32	11°47	23° 0	16°34	22°22	9° 9	5°29	26°32	27°38	22°50	n.a.	S 16
M17	4 16 23	5°29'49	0♉58	17°52	27°47	11°51	23° 8	16°29	22°22	9° 7	5°31	26°29	27°35	22°57	n.a.	M17
T 18	4 20 20	6°30'34	15° 0	17°33	29° 2	11°56	23°16	16°25	22°22	9° 6	5°33	26°26	27°32	23° 4	n.a.	T 18
W19	4 24 16	7°31'18	29°23	17°22	0♐17	12° 1	23°24	16°20	22°22	9° 5	5°35	26°23	27°29	23°10	n.a.	W19
T 20	4 28 13	8°32'00	14♊ 3	17°D19	1°32	12° 8	23°31	16°16	22°21	9° 3	5°37	26°22	27°25	23°17	n.a.	T 20
F 21	4 32 9	9°32'41	28°53	17°23	2°47	12°14	23°39	16°12	22°21	9° 2	5°39	26°D22	27°22	23°24	n.a.	F 21
S 22	4 36 6	10°33'20	13♋44	17°35	4° 2	12°22	23°46	16° 7	22°D21	9° 1	5°41	26°22	27°19	23°30	n.a.	S 22
S 23	4 40 2	11°33'57	28°30	17°52	5°17	12°29	23°53	16° 3	22°21	8°59	5°43	26°23	27°16	23°37	n.a.	S 23
M24	4 43 59	12°34'33	13♌ 5	18°15	6°32	12°38	24° 0	15°59	22°22	8°58	5°44	26°25	27°13	23°44	n.a.	M24
T 25	4 47 56	13°35'07	27°24	18°44	7°46	12°47	24° 7	15°55	22°22	8°56	5°46	26°25	27° 9	23°50	n.a.	T 25
W26	4 51 52	14°35'40	11♍25	19°18	9° 1	12°57	24°13	15°51	22°22	8°55	5°48	26°R26	27° 6	23°57	n.a.	W26
T 27	4 55 49	15°36'11	25° 7	19°56	10°16	13° 7	24°20	15°47	22°22	8°53	5°50	26°26	27° 3	24° 4	n.a.	T 27
F 28	4 59 45	16°36'41	8♎31	20°39	11°31	13°18	24°26	15°43	22°22	8°52	5°51	26°25	27° 0	24°10	n.a.	F 28
S 29	5 3 42	17°37'09	21°38	21°25	12°46	13°30	24°32	15°39	22°23	8°50	5°53	26°24	26°57	24°17	n.a.	S 29
S 30	5 7 38	18°37'36	4♏30	22°15	14° 1	13°42	24°38	15°35	22°23	8°49	5°55	26°23	26°54	24°24	n.a.	S 30
M31	5 11 35	19♐38'01	17♏ 7	23♏ 8	15♐16	13♈54	24♍44	15♉32	22♓24	8♋47	5♏56	26♐22	26♐50	24♑30	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s56	9s16	5s 0	20s 9	1n 3	14s 6	0n20	6n19	1n29	5n 0	1n22	16n20	1s14	3s40	0s42	24n18	0n40	9s43	4n 0	23s57	23s59	20s19		n.a.
S 2	18 13	14 3	4 35	19 45	1 22	14 33	0 18	6 17	1 30	4 56	1 23	16 19	1 14	3 40	0 42	24 18	0 40	9 44	4 0	23 57	23 59	20 17		n.a.
M 3	18 30	18 6	3 55	19 18	1 41	14 59	0 15	6 16	1 31	4 52	1 23	16 18	1 14	3 41	0 42	24 18	0 40	9 45	4 0	23 57	23 59	20 15		n.a.
T 4	18 46	21 14	3 4	18 49	2 0	15 26	0 13	6 14	1 32	4 49	1 23	16 16	1 14	3 41	0 42	24 19	0 40	9 46	4 0	23 57	23 59	20 13		n.a.
W 5	19 2	23 17	2 5	18 18	2 19	15 51	0 11	6 13	1 33	4 45	1 23	16 15	1 14	3 41	0 42	24 19	0 40	9 46	4 0	23 57	23 59	20 11		n.a.
T 6	19 17	24 10	1 1	17 47	2 36	16 17	0 8	6 12	1 34	4 41	1 23	16 14	1 13	3 42	0 42	24 19	0 40	9 47	4 0	23 57	23 59	20 9		n.a.
F 7	19 32	23 53	0n 5	17 16	2 51	16 42	0 6	6 12	1 35	4 38	1 23	16 13	1 13	3 42	0 42	24 19	0 40	9 48	4 0	23 57	23 59	20 8		n.a.
S 8	19 47	22 29	1 10	16 46	3 4	17 6	0 3	6 11	1 36	4 34	1 24	16 11	1 13	3 42	0 42	24 19	0 40	9 49	3 59	23 57	23 59	20 6		n.a.
S 9	20 2	20 7	2 11	16 17	3 16	17 30	0 1	6 11	1 37	4 31	1 24	16 10	1 13	3 42	0 42	24 19	0 40	9 49	3 59	23 57	23 59	20 4		n.a.
M10	20 16	16 54	3 7	15 50	3 25	17 54	0s 1	6 12	1 37	4 27	1 24	16 9	1 13	3 43	0 42	24 19	0 40	9 50	3 59	23 57	23 59	20 2		n.a.
T 11	20 29	13 1	3 55	15 26	3 32	18 17	0 4	6 12	1 38	4 24	1 24	16 8	1 13	3 43	0 42	24 19	0 40	9 51	3 59	23 57	23 58	20 0		n.a.
W12	20 43	8 36	4 33	15 5	3 36	18 40	0 6	6 13	1 39	4 21	1 24	16 6	1 13	3 43	0 42	24 19	0 40	9 51	3 59	23 57	23 58	19 58		n.a.
T 13	20 55	3 47	5 0	14 47	3 38	19 2	0 8	6 14	1 40	4 18	1 25	16 5	1 13	3 43	0 42	24 20	0 40	9 52	3 59	23 57	23 58	19 56		n.a.
F 14	21 8	1n17	5 14	14 33	3 38	19 23	0 11	6 16	1 40	4 14	1 25	16 4	1 12	3 43	0 41	24 20	0 40	9 53	3 59	23 57	23 58	19 54		n.a.
S 15	21 20	6 27	5 12	14 23	3 36	19 44	0 13	6 17	1 41	4 11	1 25	16 3	1 12	3 43	0 41	24 20	0 40	9 54	3 59	23 57	23 58	19 52		n.a.
S 16	21 32	11 29	4 55	14 16	3 33	20 5	0 16	6 19	1 42	4 8	1 25	16 1	1 12	3 44	0 41	24 20	0 40	9 54	3 59	23 57	23 58	19 51		n.a.
M17	21 43	16 7	4 20	14 13	3 28	20 25	0 18	6 21	1 42	4 5	1 25	16 0	1 12	3 44	0 41	24 20	0 40	9 55	3 59	23 57	23 58	19 49		n.a.
T 18	21 54	20 2	3 29	14 14	3 22	20 44	0 20	6 24	1 43	4 2	1 25	15 59	1 12	3 44	0 41	24 20	0 40	9 56	3 59	23 57	23 58	19 47		n.a.
W19	22 4	22 49	2 24	14 18	3 15	21 3	0 22	6 26	1 43	3 59	1 26	15 58	1 12	3 44	0 41	24 20	0 40	9 56	3 59	23 56	23 58	19 45		n.a.
T 20	22 14	24 8	1 8	14 24	3 7	21 21	0 25	6 29	1 44	3 56	1 26	15 57	1 11	3 44	0 41	24 20	0 40	9 57	3 59	23 56	23 58	19 43		n.a.
F 21	22 24	23 45	0s14	14 34	2 58	21 38	0 27	6 32	1 44	3 54	1 26	15 56	1 11	3 44	0 41	24 21	0 40	9 58	3 59	23 56	23 58	19 41		n.a.
S 22	22 33	21 42	1 35	14 46	2 49	21 55	0 29	6 36	1 45	3 51	1 26	15 55	1 11	3 44	0 41	24 21	0 40	9 58	3 59	23 56	23 58	19 39		n.a.
S 23	22 41	18 11	2 49	15 0	2 40	22 11	0 31	6 39	1 45	3 48	1 26	15 53	1 11	3 44	0 41	24 21	0 40	9 59	3 59	23 56	23 58	19 37		n.a.
M24	22 50	13 36	3 51	15 16	2 30	22 27	0 33	6 43	1 46	3 45	1 27	15 52	1 11	3 44	0 41	24 21	0 40	9 59	3 59	23 56	23 58	19 35		n.a.
T 25	22 57	8 19	4 37	15 34	2 20	22 42	0 36	6 47	1 46	3 43	1 27	15 51	1 11	3 43	0 41	24 21	0 40	10 0	3 59	23 57	23 58	19 33		n.a.
W26	23 5	2 44	5 6	15 53	2 9	22 56	0 38	6 51	1 47	3 40	1 27	15 50	1 10	3 43	0 41	24 21	0 40	10 1	3 59	23 57	23 58	19 31		n.a.
T 27	23 12	2s51	5 17	16 13	1 59	23 10	0 40	6 56	1 47	3 38	1 27	15 49	1 10	3 43	0 41	24 21	0 40	10 1	3 59	23 57	23 57	19 29		n.a.
F 28	23 18	8 11	5 10	16 35	1 49	23 22	0 42	7 1	1 47	3 36	1 27	15 48	1 10	3 43	0 41	24 21	0 40	10 2	3 59	23 57	23 57	19 27		n.a.
S 29	23 24	13 2	4 47	16 57	1 38	23 35	0 44	7 5	1 48	3 33	1 28	15 47	1 10	3 43	0 41	24 22	0 40	10 3	3 59	23 56	23 57	19 25		n.a.
S 30	23 29	17 13	4 10	17 20	1 28	23 46	0 46	7 10	1 48	3 31	1 28	15 46	1 10	3 43	0 41	24 22	0 40	10 3	3 59	23 56	23 57	19 23		n.a.
M31	23s34	20s32	3s21	17s44	1n18	23s57	0s48	7n16	1n48	3n29	1n28	15n46	1s10	3s42	0s41	24n22	0n40	10s 4	3n59	23s56	23s57	19s22		n.a.

Julian Day Number = 742522.5, Delta T = 18h08m56s
Ecliptic obliquity = 23°59'30, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°58'50, Lahiri = -40°51'50 Julian Calendar 1 Dec. 2681 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2681 BCE

The year -2680 astronomical counting style corresponds to year 2681 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2680 BCE (-2679) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 15 31	20♐38'24	29♏32	24♏ 5	16♐31	14♈ 7	24♏50	15°R28	22♓24	8°R46	5♏58	26°R21	26♐47	24♑37	n.a.	T 1
W 2	5 19 28	21°38'45	11♐47	25° 4	17°45	14°21	24°56	15♉25	22°25	8♋44	6° 0	26♐21	26°44	24°44	n.a.	W 2
T 3	5 23 25	22°39'04	23°52	26° 6	19° 0	14°35	25° 1	15°21	22°25	8°43	6° 1	26°D21	26°41	24°50	n.a.	T 3
F 4	5 27 21	23°39'22	5♑49	27°10	20°15	14°49	25° 6	15°18	22°26	8°41	6° 3	26°21	26°38	24°57	n.a.	F 4
S 5	5 31 18	24°39'37	17°41	28°17	21°30	15° 5	25°12	15°15	22°27	8°39	6° 5	26°21	26°35	25° 4	n.a.	S 5
S 6	5 35 14	25°39'50	29°30	29°25	22°44	15°20	25°16	15°11	22°28	8°38	6° 6	26°21	26°31	25°10	n.a.	S 6
M 7	5 39 11	26°40'01	11♒18	0♐36	23°59	15°36	25°21	15° 8	22°28	8°36	6° 8	26°R21	26°28	25°17	n.a.	M 7
T 8	5 43 7	27°40'10	23° 9	1°49	25°14	15°53	25°26	15° 5	22°29	8°35	6° 9	26°21	26°25	25°24	n.a.	T 8
W 9	5 47 4	28°40'17	5♓ 7	3° 3	26°29	16° 9	25°30	15° 3	22°30	8°33	6°11	26°21	26°22	25°30	n.a.	W 9
T 10	5 51 0	29°40'21	17°14	4°19	27°43	16°27	25°34	15° 0	22°31	8°31	6°12	26°20	26°19	25°37	n.a.	T 10
F 11	5 54 57	0♑40'22	29°37	5°37	28°58	16°45	25°39	14°57	22°32	8°30	6°13	26°D20	26°15	25°44	n.a.	F 11
S 12	5 58 54	1°40'21	12♈19	6°56	0♑13	17° 3	25°42	14°54	22°33	8°28	6°15	26°20	26°12	25°50	n.a.	S 12
S 13	6 2 50	2°40'18	25°24	8°17	1°27	17°21	25°46	14°52	22°34	8°26	6°16	26°21	26° 9	25°57	n.a.	S 13
M14	6 6 47	3°40'13	8♉54	9°39	2°42	17°40	25°50	14°49	22°36	8°25	6°18	26°21	26° 6	26° 4	n.a.	M14
T 15	6 10 43	4°40'05	22°52	11° 3	3°56	17°59	25°53	14°47	22°37	8°23	6°19	26°22	26° 3	26°10	n.a.	T 15
W16	6 14 40	5°39'55	7♊16	12°28	5°11	18°19	25°56	14°45	22°38	8°21	6°20	26°23	26° 0	26°17	n.a.	W16
T 17	6 18 36	6°39'42	22° 3	13°54	6°25	18°39	25°59	14°43	22°39	8°20	6°21	26°R23	25°56	26°24	n.a.	T 17
F 18	6 22 33	7°39'28	7♋ 5	15°21	7°40	19° 0	26° 2	14°41	22°41	8°18	6°23	26°23	25°53	26°30	n.a.	F 18
S 19	6 26 29	8°39'11	22°16	16°50	8°55	19°20	26° 5	14°39	22°42	8°16	6°24	26°22	25°50	26°37	n.a.	S 19
S 20	6 30 26	9°38'52	7♌24	18°20	10° 9	19°41	26° 7	14°37	22°44	8°15	6°25	26°21	25°47	26°44	n.a.	S 20
M21	6 34 23	10°38'30	22°22	19°52	11°24	20° 3	26°10	14°35	22°45	8°13	6°26	26°19	25°44	26°50	n.a.	M21
T 22	6 38 19	11°38'07	7♍ 1	21°24	12°38	20°24	26°12	14°34	22°47	8°11	6°27	26°18	25°41	26°57	n.a.	T 22
W23	6 42 16	12°37'42	21°16	22°58	13°53	20°46	26°14	14°32	22°48	8°10	6°29	26°16	25°37	27° 4	n.a.	W23
T 24	6 46 12	13°37'15	5♎ 6	24°34	15° 7	21° 9	26°16	14°31	22°50	8° 8	6°30	26°15	25°34	27°10	n.a.	T 24
F 25	6 50 9	14°36'45	18°31	26°10	16°21	21°31	26°17	14°30	22°52	8° 6	6°31	26°D15	25°31	27°17	n.a.	F 25
S 26	6 54 5	15°36'14	1♏32	27°48	17°36	21°54	26°19	14°28	22°54	8° 5	6°32	26°16	25°28	27°24	n.a.	S 26
S 27	6 58 2	16°35'41	14°13	29°26	18°50	22°17	26°20	14°27	22°55	8° 3	6°33	26°17	25°25	27°30	n.a.	S 27
M28	7 1 58	17°35'06	26°37	1♑ 7	20° 5	22°41	26°21	14°26	22°57	8° 1	6°34	26°18	25°21	27°37	n.a.	M28
T 29	7 5 55	18°34'29	8♐49	2°48	21°19	23° 5	26°22	14°26	22°59	8° 0	6°35	26°20	25°18	27°44	n.a.	T 29
W30	7 9 51	19°33'50	20°50	4°31	22°34	23°29	26°22	14°25	23° 1	7°58	6°36	26°R21	25°15	27°50	n.a.	W30
T 31	7 13 48	20♑33'09	2♑45	6♑15	23♑48	23♈53	26♏23	14♉24	23♓ 3	7♋57	6♏36	26♐21	25♐12	27♑57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s39	22s51	2s24	18s 8	1n 7	24s 7	0s50	7n21	1n48	3n27	1n28	15n45	1s 9	3s42	0s41	24n22	0n40	10s 4	3n59	23s56	23s57	19s20		n.a.
W 2	23 43	24 2	1 20	18 33	0 57	24 16	0 52	7 27	1 49	3 25	1 29	15 44	1 9	3 42	0 41	24 22	0 40	10 5	3 59	23 56	23 57	19 18		n.a.
T 3	23 47	24 4	0 14	18 57	0 48	24 25	0 53	7 33	1 49	3 23	1 29	15 43	1 9	3 42	0 41	24 22	0 40	10 5	3 59	23 56	23 57	19 16		n.a.
F 4	23 50	22 59	0n52	19 22	0 38	24 32	0 55	7 39	1 49	3 21	1 29	15 42	1 9	3 41	0 41	24 22	0 40	10 6	3 59	23 56	23 57	19 14		n.a.
S 5	23 53	20 53	1 56	19 46	0 28	24 39	0 57	7 45	1 49	3 19	1 29	15 41	1 9	3 41	0 41	24 22	0 40	10 6	3 59	23 56	23 57	19 12		n.a.
S 6	23 55	17 53	2 54	20 11	0 19	24 46	0 59	7 51	1 50	3 17	1 29	15 41	1 9	3 41	0 41	24 23	0 40	10 7	3 59	23 56	23 57	19 10		n.a.
M 7	23 57	14 11	3 45	20 35	0 10	24 51	1 0	7 57	1 50	3 15	1 30	15 40	1 8	3 40	0 40	24 23	0 40	10 7	3 59	23 56	23 57	19 8		n.a.
T 8	23 58	9 56	4 26	20 59	0 1	24 56	1 2	8 4	1 50	3 14	1 30	15 39	1 8	3 40	0 40	24 23	0 40	10 8	3 59	23 56	23 56	19 6		n.a.
W 9	23 59	5 16	4 56	21 23	0s 8	25 0	1 3	8 11	1 50	3 12	1 30	15 38	1 8	3 39	0 40	24 23	0 41	10 8	3 59	23 56	23 56	19 4		n.a.
T 10	23 59	0 21	5 14	21 46	0 16	25 3	1 5	8 18	1 50	3 10	1 30	15 38	1 8	3 39	0 40	24 23	0 41	10 9	3 59	23 56	23 56	19 2		n.a.
F 11	23 59	4n40	5 17	22 8	0 24	25 6	1 6	8 25	1 50	3 9	1 31	15 37	1 8	3 39	0 40	24 23	0 41	10 9	3 59	23 56	23 56	19 0		n.a.
S 12	23 59	9 38	5 6	22 30	0 32	25 7	1 8	8 32	1 50	3 8	1 31	15 37	1 7	3 38	0 40	24 23	0 41	10 10	3 59	23 56	23 56	18 58		n.a.
S 13	23 58	14 20	4 38	22 51	0 40	25 8	1 9	8 40	1 50	3 6	1 31	15 36	1 7	3 38	0 40	24 23	0 41	10 10	3 59	23 56	23 56	18 56		n.a.
M14	23 56	18 29	3 54	23 11	0 47	25 8	1 10	8 47	1 51	3 5	1 31	15 36	1 7	3 37	0 40	24 24	0 41	10 11	3 59	23 56	23 56	18 54		n.a.
T 15	23 54	21 44	2 56	23 31	0 54	25 8	1 12	8 55	1 51	3 4	1 32	15 35	1 7	3 37	0 40	24 24	0 41	10 11	3 59	23 56	23 56	18 52		n.a.
W16	23 52	23 44	1 44	23 49	1 1	25 6	1 13	9 2	1 51	3 3	1 32	15 35	1 7	3 36	0 40	24 24	0 41	10 12	3 59	23 56	23 56	18 50		n.a.
T 17	23 49	24 9	0 24	24 7	1 8	25 4	1 14	9 10	1 51	3 2	1 32	15 34	1 6	3 35	0 40	24 24	0 41	10 12	3 59	23 56	23 56	18 48		n.a.
F 18	23 46	22 49	0s59	24 23	1 14	25 1	1 15	9 18	1 51	3 1	1 32	15 34	1 6	3 35	0 40	24 24	0 41	10 12	3 59	23 56	23 56	18 46		n.a.
S 19	23 42	19 49	2 19	24 39	1 20	24 57	1 16	9 26	1 51	3 0	1 32	15 33	1 6	3 34	0 40	24 24	0 41	10 13	3 59	23 56	23 55	18 44		n.a.
S 20	23 38	15 29	3 28	24 53	1 25	24 52	1 17	9 35	1 51	2 59	1 33	15 33	1 6	3 34	0 40	24 24	0 41	10 13	3 59	23 56	23 55	18 42		n.a.
M21	23 33	10 14	4 23	25 6	1 30	24 47	1 18	9 43	1 51	2 58	1 33	15 33	1 6	3 33	0 40	24 24	0 41	10 14	3 59	23 56	23 55	18 40		n.a.
T 22	23 28	4 31	4 59	25 17	1 35	24 41	1 19	9 51	1 51	2 58	1 33	15 32	1 5	3 32	0 40	24 25	0 41	10 14	3 59	23 56	23 55	18 38		n.a.
W23	23 22	1s17	5 15	25 28	1 40	24 34	1 20	10 0	1 51	2 57	1 33	15 32	1 5	3 32	0 40	24 25	0 41	10 14	3 59	23 56	23 55	18 36		n.a.
T 24	23 17	6 50	5 13	25 37	1 44	24 27	1 21	10 8	1 51	2 57	1 34	15 32	1 5	3 31	0 40	24 25	0 41	10 15	3 59	23 56	23 55	18 33		n.a.
F 25	23 10	11 55	4 53	25 44	1 48	24 18	1 21	10 17	1 51	2 56	1 34	15 32	1 5	3 30	0 40	24 25	0 41	10 15	3 59	23 56	23 55	18 31		n.a.
S 26	23 3	16 18	4 19	25 50	1 51	24 9	1 22	10 26	1 51	2 56	1 34	15 32	1 4	3 29	0 40	24 25	0 41	10 15	3 59	23 56	23 55	18 29		n.a.
S 27	22 56	19 50	3 32	25 54	1 54	23 59	1 22	10 35	1 51	2 56	1 34	15 31	1 4	3 29	0 40	24 25	0 41	10 16	3 59	23 56	23 55	18 27		n.a.
M28	22 48	22 23	2 37	25 56	1 57	23 49	1 23	10 44	1 51	2 55	1 35	15 31	1 4	3 28	0 40	24 25	0 41	10 16	3 59	23 56	23 54	18 25		n.a.
T 29	22 40	23 51	1 35	25 57	1 59	23 38	1 23	10 53	1 51	2 55	1 35	15 31	1 4	3 27	0 40	24 25	0 41	10 16	3 59	23 56	23 54	18 23		n.a.
W30	22 32	24 10	0 30	25 55	2 1	23 26	1 24	11 2	1 51	2 55	1 35	15 31	1 4	3 26	0 40	24 25	0 41	10 16	3 59	23 56	23 54	18 21		n.a.
T 31	22s23	23s23	0n35	25s52	2s 2	23s13	1s24	11n11	1n51	2n55	1n35	15n31	1s 3	3s25	0s40	24n26	0n41	10s17	3n59	23s56	23s54	18s19		n.a.

Julian Day Number = 742553.5, Delta T = 18h08m53s
Ecliptic obliquity = 23°59'29, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°58'45, Lahiri = -40°51'45 Julian Calendar 1 Jan. 2680 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2681 BCE

The year -2679 astronomical counting style corresponds to year 2680 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2680 BCE (-2679) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 17 45	21♉32'26	14♉35	8♉ 0	25♉ 2	24♈18	26♍23	14°R24	23♓ 5	7°R55	6♏37	26°R20	25♐ 9	28♉ 4	n.a.	F 1
S 2	7 21 41	22°31'40	26°24	9°47	26°17	24°42	26°R23	14♉23	23° 7	7♋53	6°38	26♐17	25° 6	28°10	n.a.	S 2
S 3	7 25 38	23°30'53	8♒13	11°34	27°31	25° 7	26°23	14°23	23° 9	7°52	6°39	26°13	25° 2	28°17	n.a.	S 3
M 4	7 29 34	24°30'02	20° 4	13°24	28°45	25°33	26°23	14°23	23°11	7°50	6°40	26° 8	24°59	28°24	n.a.	M 4
T 5	7 33 31	25°29'10	1♓59	15°14	29°59	25°58	26°22	14°D23	23°13	7°49	6°40	26° 3	24°56	28°30	n.a.	T 5
W 6	7 37 27	26°28'15	14° 0	17° 6	1♒14	26°24	26°22	14°23	23°16	7°47	6°41	25°58	24°53	28°37	n.a.	W 6
T 7	7 41 24	27°27'17	26°11	18°59	2°28	26°50	26°21	14°23	23°18	7°45	6°42	25°53	24°50	28°44	n.a.	T 7
F 8	7 45 20	28°26'17	8♈35	20°54	3°42	27°16	26°20	14°23	23°20	7°44	6°42	25°50	24°47	28°50	n.a.	F 8
S 9	7 49 17	29°25'15	21°14	22°50	4°56	27°43	26°18	14°24	23°23	7°42	6°43	25°49	24°43	28°57	n.a.	S 9
S 10	7 53 13	0♒24'10	4♉12	24°47	6°11	28° 9	26°17	14°24	23°25	7°41	6°44	25°D48	24°40	29° 4	n.a.	S 10
M11	7 57 10	1°23'03	17°34	26°46	7°25	28°36	26°15	14°25	23°27	7°39	6°44	25°49	24°37	29°10	n.a.	M11
T 12	8 1 6	2°21'53	1♊20	28°45	8°39	29° 3	26°14	14°25	23°30	7°38	6°45	25°51	24°34	29°17	n.a.	T 12
W13	8 5 3	3°20'41	15°33	0♒46	9°53	29°30	26°12	14°26	23°32	7°36	6°45	25°52	24°31	29°24	n.a.	W13
T 14	8 9 0	4°19'27	0♋11	2°48	11° 7	29°58	26° 9	14°27	23°35	7°35	6°46	25°R52	24°27	29°30	n.a.	T 14
F 15	8 12 56	5°18'10	15°10	4°51	12°21	0♉25	26° 7	14°28	23°37	7°34	6°46	25°51	24°24	29°37	n.a.	F 15
S 16	8 16 53	6°16'50	0♌23	6°55	13°35	0°53	26° 5	14°29	23°40	7°32	6°47	25°48	24°21	29°44	n.a.	S 16
S 17	8 20 49	7°15'29	15°39	8°59	14°50	1°21	26° 2	14°31	23°43	7°31	6°47	25°43	24°18	29°50	n.a.	S 17
M18	8 24 46	8°14'05	0♍49	11° 5	16° 4	1°49	25°59	14°32	23°45	7°29	6°47	25°37	24°15	29°57	n.a.	M18
T 19	8 28 42	9°12'39	15°42	13°10	17°18	2°18	25°56	14°33	23°48	7°28	6°48	25°30	24°12	0♒ 4	n.a.	T 19
W20	8 32 39	10°11'12	0♎12	15°16	18°32	2°46	25°53	14°35	23°51	7°27	6°48	25°24	24° 8	0°10	n.a.	W20
T 21	8 36 35	11° 9'42	14°13	17°21	19°46	3°15	25°49	14°37	23°53	7°25	6°48	25°19	24° 5	0°17	n.a.	T 21
F 22	8 40 32	12° 8'11	27°45	19°26	21° 0	3°44	25°46	14°38	23°56	7°24	6°48	25°16	24° 2	0°24	n.a.	F 22
S 23	8 44 28	13° 6'38	10♏49	21°31	22°14	4°13	25°42	14°40	23°59	7°23	6°48	25°D15	23°59	0°30	n.a.	S 23
S 24	8 48 25	14° 5'03	23°28	23°34	23°28	4°42	25°38	14°42	24° 2	7°21	6°49	25°16	23°56	0°37	n.a.	S 24
M25	8 52 22	15° 3'26	5♐49	25°36	24°41	5°11	25°34	14°44	24° 5	7°20	6°49	25°17	23°53	0°44	n.a.	M25
T 26	8 56 18	16° 1'48	17°54	27°37	25°55	5°40	25°30	14°46	24° 8	7°19	6°49	25°18	23°49	0°51	n.a.	T 26
W27	9 0 15	17° 0'08	29°49	29°35	27° 9	6°10	25°25	14°49	24°11	7°18	6°49	25°R18	23°46	0°57	n.a.	W27
T 28	9 4 11	17♒58'26	11♉38	1♓31	28♒23	6♉40	25♍21	14♉51	24♓14	7♋17	6°R49	25♐17	23♐43	1♒ 4	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s13	21s32	1n39	25s47	2s 3	23s 0	1s24	11n20	1n51	2n55	1n36	15n31	1s 3	3s25	0s39	24n26	0n41	10s17	3n59	23s56	23s54	18s17		n.a.
S 2	22 4	18 47	2 38	25 40	2 3	22 46	1 25	11 29	1 50	2 56	1 36	15 31	1 3	3 24	0 39	24 26	0 41	10 17	3 59	23 56	23 54	18 15		n.a.
S 3	21 53	15 15	3 30	25 31	2 3	22 31	1 25	11 39	1 50	2 56	1 36	15 32	1 3	3 23	0 39	24 26	0 41	10 18	3 59	23 56	23 54	18 13		n.a.
M 4	21 43	11 8	4 13	25 20	2 2	22 16	1 25	11 48	1 50	2 56	1 36	15 32	1 3	3 22	0 39	24 26	0 41	10 18	3 59	23 56	23 54	18 11		n.a.
T 5	21 32	6 35	4 46	25 6	2 1	22 0	1 25	11 58	1 50	2 57	1 36	15 32	1 2	3 21	0 39	24 26	0 41	10 18	3 59	23 56	23 54	18 9		n.a.
W 6	21 21	1 45	5 6	24 51	2 0	21 43	1 25	12 7	1 50	2 57	1 37	15 32	1 2	3 20	0 39	24 26	0 41	10 18	3 59	23 56	23 53	18 7		n.a.
T 7	21 9	3n13	5 13	24 33	1 57	21 26	1 25	12 17	1 50	2 58	1 37	15 32	1 2	3 19	0 39	24 26	0 41	10 18	3 59	23 56	23 53	18 5		n.a.
F 8	20 57	8 7	5 5	24 13	1 55	21 8	1 24	12 26	1 50	2 58	1 37	15 33	1 2	3 18	0 39	24 26	0 41	10 19	3 59	23 55	23 53	18 2		n.a.
S 9	20 44	12 49	4 42	23 50	1 51	20 50	1 24	12 36	1 50	2 59	1 37	15 33	1 2	3 17	0 39	24 26	0 41	10 19	3 59	23 55	23 53	18 0		n.a.
S 10	20 32	17 3	4 5	23 25	1 47	20 31	1 24	12 46	1 50	3 0	1 38	15 33	1 1	3 16	0 39	24 27	0 41	10 19	3 59	23 55	23 53	17 58		n.a.
M11	20 19	20 33	3 14	22 58	1 43	20 11	1 24	12 56	1 50	3 1	1 38	15 34	1 1	3 15	0 39	24 27	0 41	10 19	3 59	23 55	23 53	17 56		n.a.
T 12	20 5	23 1	2 10	22 29	1 38	19 51	1 23	13 5	1 50	3 2	1 38	15 34	1 1	3 14	0 39	24 27	0 41	10 19	3 59	23 55	23 53	17 54		n.a.
W13	19 51	24 7	0 56	21 57	1 32	19 30	1 23	13 15	1 49	3 3	1 38	15 34	1 1	3 13	0 39	24 27	0 41	10 19	3 59	23 56	23 52	17 52		n.a.
T 14	19 37	23 36	0s24	21 23	1 26	19 9	1 22	13 25	1 49	3 4	1 38	15 35	1 1	3 12	0 39	24 27	0 41	10 19	3 59	23 56	23 52	17 50		n.a.
F 15	19 23	21 24	1 43	20 46	1 19	18 47	1 21	13 35	1 49	3 5	1 39	15 35	1 0	3 11	0 39	24 27	0 41	10 20	3 59	23 55	23 52	17 48		n.a.
S 16	19 8	17 40	2 56	20 8	1 12	18 25	1 21	13 45	1 49	3 6	1 39	15 36	1 0	3 10	0 39	24 27	0 41	10 20	3 59	23 55	23 52	17 46		n.a.
S 17	18 53	12 44	3 57	19 27	1 4	18 2	1 20	13 55	1 49	3 7	1 39	15 37	1 0	3 9	0 39	24 27	0 41	10 20	3 59	23 55	23 52	17 44		n.a.
M18	18 37	7 4	4 41	18 44	0 56	17 39	1 19	14 5	1 49	3 9	1 39	15 37	1 0	3 8	0 39	24 27	0 41	10 20	3 59	23 55	23 52	17 41		n.a.
T 19	18 22	1 6	5 5	18 0	0 47	17 15	1 18	14 14	1 49	3 10	1 39	15 38	0 59	3 7	0 39	24 27	0 41	10 20	3 59	23 55	23 52	17 39		n.a.
W20	18 6	4s46	5 8	17 13	0 37	16 51	1 17	14 24	1 49	3 11	1 40	15 38	0 59	3 5	0 39	24 27	0 41	10 20	3 59	23 55	23 51	17 37		n.a.
T 21	17 49	10 12	4 53	16 25	0 27	16 26	1 16	14 34	1 48	3 13	1 40	15 39	0 59	3 4	0 39	24 28	0 41	10 20	3 59	23 54	23 51	17 35		n.a.
F 22	17 33	14 57	4 21	15 36	0 17	16 1	1 15	14 44	1 48	3 15	1 40	15 40	0 59	3 3	0 39	24 28	0 41	10 20	3 59	23 54	23 51	17 33		n.a.
S 23	17 16	18 50	3 37	14 45	0 6	15 35	1 14	14 54	1 48	3 16	1 40	15 41	0 59	3 2	0 39	24 28	0 41	10 20	3 59	23 54	23 51	17 31		n.a.
S 24	16 59	21 42	2 43	13 53	0n 5	15 9	1 13	15 4	1 48	3 18	1 40	15 41	0 58	3 1	0 39	24 28	0 41	10 20	3 59	23 54	23 51	17 29		n.a.
M25	16 41	23 28	1 43	13 1	0 17	14 43	1 12	15 14	1 48	3 20	1 40	15 42	0 58	3 0	0 39	24 28	0 41	10 20	4 0	23 54	23 51	17 26		n.a.
T 26	16 24	24 5	0 40	12 9	0 28	14 16	1 11	15 24	1 48	3 22	1 41	15 43	0 58	2 58	0 39	24 28	0 41	10 20	4 0	23 54	23 51	17 24		n.a.
W27	16 6	23 35	0n24	11 16	0 40	13 49	1 9	15 34	1 47	3 24	1 41	15 44	0 58	2 57	0 39	24 28	0 41	10 20	4 0	23 54	23 50	17 22		n.a.
T 28	15s48	22s 2	1n27	10s23	0n51	13s22	1s 8	15n44	1n47	3n26	1n41	15n45	0s58	2s56	0s39	24n28	0n41	10s20	4n 0	23s54	23s50	17s20		n.a.

Julian Day Number = 742584.5, Delta T = 18h08m51s
Ecliptic obliquity = 23°59'29, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°58'41, Lahiri = -40°51'41 Julian Calendar 1 Feb. 2680 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2680 BCE

The year -2679 astronomical counting style corresponds to year 2680 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2680 BCE (-2679) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 8 8	18♒56'42	23♉26	3♓24	29♒37	7♉10	25°R16	14♉54	24♓17	7°R15	6°R49	25°R13	23♐40	1♒11	n.a.	F 1
S 2	9 12 4	19°54'56	5♒14	5°15	0♓51	7°40	25♍11	14°56	24°20	7♋14	6♏49	25♐ 6	23°37	1°17	n.a.	S 2
S 3	9 16 1	20°53'08	17° 5	7° 2	2° 5	8°10	25° 6	14°59	24°23	7°13	6°49	24°58	23°33	1°24	n.a.	S 3
M 4	9 19 57	21°51'19	29° 2	8°45	3°19	8°40	25° 1	15° 2	24°26	7°12	6°49	24°48	23°30	1°31	n.a.	M 4
T 5	9 23 54	22°49'27	11♓ 5	10°26	4°32	9°10	24°56	15° 5	24°29	7°11	6°49	24°37	23°27	1°37	n.a.	T 5
W 6	9 27 50	23°47'33	23°16	12° 2	5°46	9°41	24°50	15° 8	24°32	7°10	6°48	24°26	23°24	1°44	n.a.	W 6
T 7	9 31 47	24°45'38	5♈36	13°34	7° 0	10°12	24°45	15°11	24°35	7° 9	6°48	24°16	23°21	1°51	n.a.	T 7
F 8	9 35 43	25°43'40	18° 8	15° 2	8°14	10°43	24°39	15°14	24°38	7° 8	6°48	24° 9	23°18	1°57	n.a.	F 8
S 9	9 39 40	26°41'40	0♉52	16°26	9°27	11°13	24°33	15°17	24°41	7° 7	6°48	24° 3	23°14	2° 4	n.a.	S 9
S 10	9 43 37	27°39'39	13°51	17°45	10°41	11°44	24°27	15°21	24°45	7° 6	6°48	24° 0	23°11	2°11	n.a.	S 10
M11	9 47 33	28°37'35	27° 9	19° 0	11°55	12°16	24°21	15°24	24°48	7° 5	6°47	23°D59	23° 8	2°17	n.a.	M11
T 12	9 51 30	29°35'29	10♊47	20°11	13° 8	12°47	24°15	15°28	24°51	7° 4	6°47	24° 0	23° 5	2°24	n.a.	T 12
W13	9 55 26	0♓33'21	24°47	21°17	14°22	13°18	24° 9	15°31	24°54	7° 3	6°47	24°R 0	23° 2	2°31	n.a.	W13
T 14	9 59 23	1°31'11	9♋10	22°18	15°36	13°50	24° 2	15°35	24°57	7° 3	6°46	23°59	22°58	2°37	n.a.	T 14
F 15	10 3 19	2°29'00	23°53	23°14	16°49	14°22	23°56	15°39	25° 1	7° 2	6°46	23°56	22°55	2°44	n.a.	F 15
S 16	10 7 16	3°26'46	8♌52	24° 5	18° 3	14°53	23°49	15°43	25° 4	7° 1	6°45	23°51	22°52	2°51	n.a.	S 16
S 17	10 11 12	4°24'30	23°59	24°52	19°16	15°25	23°42	15°47	25° 7	7° 0	6°45	23°43	22°49	2°57	n.a.	S 17
M18	10 15 9	5°22'13	9♍ 4	25°33	20°30	15°57	23°36	15°51	25°11	7° 0	6°44	23°33	22°46	3° 4	n.a.	M18
T 19	10 19 5	6°19'54	23°57	26°10	21°43	16°29	23°29	15°55	25°14	6°59	6°44	23°23	22°43	3°11	n.a.	T 19
W20	10 23 2	7°17'33	8♎30	26°41	22°57	17° 1	23°22	15°59	25°17	6°58	6°43	23°13	22°39	3°17	n.a.	W20
T 21	10 26 59	8°15'11	22°36	27° 8	24°10	17°33	23°15	16° 4	25°21	6°58	6°43	23° 5	22°36	3°24	n.a.	T 21
F 22	10 30 55	9°12'48	6♏14	27°29	25°24	18° 6	23° 7	16° 8	25°24	6°57	6°42	22°59	22°33	3°31	n.a.	F 22
S 23	10 34 52	10°10'24	19°23	27°46	26°37	18°38	23° 0	16°12	25°28	6°56	6°41	22°55	22°30	3°37	n.a.	S 23
S 24	10 38 48	11° 7'59	2♐ 6	27°57	27°50	19°11	22°53	16°17	25°31	6°56	6°41	22°53	22°27	3°44	n.a.	S 24
M25	10 42 45	12° 5'32	14°27	28° 3	29° 4	19°43	22°46	16°22	25°34	6°55	6°40	22°D53	22°24	3°51	n.a.	M25
T 26	10 46 41	13° 3'04	26°33	28°R 4	0♈17	20°16	22°38	16°26	25°38	6°55	6°39	22°R53	22°20	3°57	n.a.	T 26
W27	10 50 38	14° 0'35	8♑27	28° 1	1°30	20°49	22°31	16°31	25°41	6°55	6°39	22°52	22°17	4° 4	n.a.	W27
T 28	10 54 34	14°58'05	20°16	27°53	2°44	21°22	22°23	16°36	25°45	6°54	6°38	22°50	22°14	4°11	n.a.	T 28
F 29	10 58 31	15°55'34	2♒ 4	27°40	3°57	21°55	22°16	16°41	25°48	6°54	6°37	22°45	22°11	4°18	n.a.	F 29
S 30	11 2 28	16°53'02	13°54	27°24	5°10	22°28	22° 8	16°46	25°52	6°53	6°36	22°37	22° 8	4°24	n.a.	S 30
S 31	11 6 24	17♓50'28	25♒51	27♓ 3	6♈23	23♉ 1	22♍ 1	16♉51	25♓55	6♋53	6♏35	22♐26	22♐ 4	4♒31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s29	19s31	2n25	9s31	1n 3	12s54	1s 7	15n54	1n47	3n28	1n41	15n46	0s57	2s55	0s39	24n28	0n41	10s20	4n 0	23s54	23s50	17s18		n.a.
S 2	15 11	16 12	3 17	8 40	1 14	12 26	1 5	16 4	1 47	3 30	1 41	15 47	0 57	2 54	0 39	24 28	0 41	10 20	4 0	23 54	23 50	17 16		n.a.
S 3	14 52	12 15	4 1	7 49	1 25	11 58	1 4	16 14	1 47	3 32	1 41	15 48	0 57	2 52	0 39	24 28	0 41	10 20	4 0	23 54	23 50	17 14		n.a.
M 4	14 33	7 48	4 34	7 0	1 36	11 29	1 2	16 24	1 47	3 34	1 41	15 49	0 57	2 51	0 39	24 28	0 41	10 20	4 0	23 53	23 50	17 11		n.a.
T 5	14 13	3 1	4 56	6 12	1 46	11 0	1 0	16 33	1 46	3 36	1 42	15 50	0 57	2 50	0 39	24 28	0 41	10 20	4 0	23 53	23 50	17 9		n.a.
W 6	13 54	1n54	5 4	5 25	1 56	10 31	0 59	16 43	1 46	3 39	1 42	15 51	0 57	2 48	0 39	24 28	0 41	10 20	4 0	23 52	23 49	17 7		n.a.
T 7	13 34	6 49	4 58	4 40	2 6	10 1	0 57	16 53	1 46	3 41	1 42	15 52	0 56	2 47	0 38	24 28	0 41	10 20	4 0	23 52	23 49	17 5		n.a.
F 8	13 14	11 32	4 38	3 58	2 15	9 31	0 55	17 3	1 46	3 44	1 42	15 53	0 56	2 46	0 38	24 28	0 41	10 20	4 0	23 52	23 49	17 3		n.a.
S 9	12 54	15 50	4 4	3 17	2 23	9 1	0 53	17 13	1 46	3 46	1 42	15 54	0 56	2 45	0 38	24 29	0 41	10 20	4 0	23 51	23 49	17 1		n.a.
S 10	12 34	19 29	3 17	2 38	2 31	8 31	0 51	17 22	1 45	3 49	1 42	15 55	0 56	2 43	0 38	24 29	0 41	10 20	4 0	23 51	23 49	16 58		n.a.
M11	12 13	22 12	2 18	2 2	2 38	8 1	0 49	17 32	1 45	3 51	1 42	15 57	0 56	2 42	0 38	24 29	0 41	10 19	4 0	23 51	23 49	16 56		n.a.
T 12	11 53	23 44	1 10	1 28	2 44	7 30	0 47	17 42	1 45	3 54	1 42	15 58	0 55	2 41	0 38	24 29	0 41	10 19	4 0	23 51	23 48	16 54		n.a.
W13	11 32	23 49	0s 4	0 57	2 50	6 59	0 45	17 51	1 45	3 56	1 42	15 59	0 55	2 39	0 38	24 29	0 41	10 19	4 0	23 51	23 48	16 52		n.a.
T 14	11 11	22 20	1 20	0 28	2 54	6 28	0 43	18 1	1 45	3 59	1 43	16 0	0 55	2 38	0 38	24 29	0 41	10 19	4 0	23 51	23 48	16 50		n.a.
F 15	10 50	19 20	2 32	0 2	2 58	5 57	0 41	18 10	1 44	4 2	1 43	16 2	0 55	2 37	0 38	24 29	0 41	10 19	4 0	23 51	23 48	16 47		n.a.
S 16	10 28	15 1	3 35	0n21	3 1	5 26	0 39	18 20	1 44	4 4	1 43	16 3	0 55	2 35	0 38	24 29	0 41	10 19	4 0	23 51	23 48	16 45		n.a.
S 17	10 7	9 43	4 23	0 42	3 3	4 54	0 37	18 29	1 44	4 7	1 43	16 4	0 54	2 34	0 38	24 29	0 41	10 19	4 0	23 50	23 47	16 43		n.a.
M18	9 45	3 51	4 53	1 0	3 4	4 23	0 35	18 39	1 44	4 10	1 43	16 6	0 54	2 32	0 38	24 29	0 41	10 18	4 0	23 50	23 47	16 41		n.a.
T 19	9 24	2s 9	5 2	1 14	3 3	3 51	0 33	18 48	1 44	4 13	1 43	16 7	0 54	2 31	0 38	24 29	0 41	10 18	4 0	23 49	23 47	16 39		n.a.
W20	9 2	7 53	4 52	1 26	3 2	3 19	0 30	18 57	1 43	4 16	1 43	16 9	0 54	2 30	0 38	24 29	0 41	10 18	4 0	23 49	23 47	16 36		n.a.
T 21	8 40	13 3	4 23	1 35	3 0	2 48	0 28	19 6	1 43	4 19	1 43	16 10	0 54	2 28	0 38	24 29	0 41	10 18	4 0	23 48	23 47	16 34		n.a.
F 22	8 18	17 22	3 41	1 40	2 57	2 16	0 26	19 15	1 43	4 22	1 43	16 12	0 54	2 27	0 38	24 29	0 41	10 18	4 0	23 48	23 47	16 32		n.a.
S 23	7 56	20 40	2 48	1 43	2 52	1 44	0 23	19 25	1 43	4 24	1 43	16 13	0 53	2 26	0 38	24 29	0 41	10 17	4 0	23 48	23 46	16 30		n.a.
S 24	7 33	22 49	1 48	1 42	2 46	1 12	0 21	19 34	1 42	4 27	1 43	16 15	0 53	2 24	0 38	24 29	0 41	10 17	4 0	23 48	23 46	16 28		n.a.
M25	7 11	23 48	0 45	1 38	2 40	0 40	0 18	19 42	1 42	4 30	1 43	16 16	0 53	2 23	0 38	24 29	0 41	10 17	4 0	23 48	23 46	16 25		n.a.
T 26	6 48	23 37	0n19	1 31	2 32	0 8	0 16	19 51	1 42	4 33	1 43	16 18	0 53	2 21	0 38	24 29	0 41	10 17	4 0	23 48	23 46	16 23		n.a.
W27	6 26	22 22	1 22	1 22	2 22	0n24	0 14	20 0	1 42	4 36	1 43	16 19	0 53	2 20	0 38	24 29	0 41	10 16	4 0	23 48	23 46	16 21		n.a.
T 28	6 3	20 7	2 20	1 9	2 12	0 56	0 11	20 9	1 41	4 39	1 43	16 21	0 53	2 19	0 38	24 29	0 41	10 16	4 0	23 48	23 45	16 19		n.a.
F 29	5 40	17 3	3 11	0 54	2 1	1 28	0 9	20 17	1 41	4 42	1 43	16 22	0 52	2 17	0 38	24 29	0 41	10 16	4 0	23 47	23 45	16 16		n.a.
S 30	5 18	13 17	3 55	0 36	1 49	2 0	0 6	20 26	1 41	4 45	1 43	16 24	0 52	2 16	0 38	24 29	0 41	10 16	4 0	23 47	23 45	16 14		n.a.
S 31	4s55	8s59	4n29	0n15	1n35	2n32	0s 4	20n35	1n41	4n48	1n43	16n26	0s52	2s14	0s38	24n29	0n41	10s15	4n 0	23s46	23s45	16s12		n.a.

Julian Day Number = 742612.5, Delta T = 18h08m49s
Ecliptic obliquity = 23°59'29, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°58'37, Lahiri = -40°51'37 Julian Calendar 1 March 2680 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2680 BCE

The year -2679 astronomical counting style corresponds to year 2680 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2680 BCE (-2679) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	11 10 21	18♓47'53	7♓55	26°R39	7♈37	23♉34	21°R53	16♉57	25♓59	6°R53	6°R34	22°R14	22♐ 1	4♒38	n.a.	M 1
T 2	11 14 17	19°45'17	20°10	26♓13	8°50	24° 8	21♍45	17° 2	26° 2	6♋53	6♏34	22♐ 1	21°58	4°44	n.a.	T 2
W 3	11 18 14	20°42'40	2♈34	25°43	10° 3	24°41	21°38	17° 7	26° 6	6°52	6°33	21°47	21°55	4°51	n.a.	W 3
T 4	11 22 10	21°40'02	15° 9	25°12	11°16	25°15	21°30	17°13	26° 9	6°52	6°32	21°35	21°52	4°58	n.a.	T 4
F 5	11 26 7	22°37'22	27°55	24°39	12°29	25°48	21°23	17°18	26°13	6°52	6°31	21°25	21°49	5° 4	n.a.	F 5
S 6	11 30 3	23°34'42	10♉53	24° 5	13°42	26°22	21°15	17°24	26°16	6°52	6°30	21°18	21°45	5°11	n.a.	S 6
S 7	11 34 0	24°32'00	24° 3	23°31	14°56	26°56	21° 7	17°29	26°20	6°52	6°29	21°14	21°42	5°18	n.a.	S 7
M 8	11 37 57	25°29'16	7♊26	22°57	16° 9	27°30	21° 0	17°35	26°23	6°52	6°28	21°12	21°39	5°24	n.a.	M 8
T 9	11 41 53	26°26'32	21° 4	22°24	17°22	28° 4	20°52	17°41	26°27	6°D52	6°27	21°12	21°36	5°31	n.a.	T 9
W10	11 45 50	27°23'46	4♋58	21°52	18°35	28°38	20°45	17°46	26°30	6°52	6°26	21°12	21°33	5°38	n.a.	W10
T 11	11 49 46	28°20'59	19° 9	21°23	19°48	29°12	20°37	17°52	26°34	6°52	6°24	21°11	21°29	5°44	n.a.	T 11
F 12	11 53 43	29°18'11	3♌35	20°55	21° 1	29°46	20°30	17°58	26°37	6°52	6°23	21° 8	21°26	5°51	n.a.	F 12
S 13	11 57 39	0♈15'22	18°13	20°31	22°14	0♊20	20°22	18° 4	26°41	6°52	6°22	21° 2	21°23	5°58	n.a.	S 13
S 14	12 1 36	1°12'31	2♍59	20°10	23°26	0°54	20°15	18°10	26°44	6°52	6°21	20°54	21°20	6° 4	n.a.	S 14
M15	12 5 32	2° 9'40	17°45	19°52	24°39	1°29	20° 7	18°16	26°48	6°52	6°20	20°44	21°17	6°11	n.a.	M15
T 16	12 9 29	3° 6'47	2♎22	19°38	25°52	2° 3	20° 0	18°23	26°51	6°52	6°19	20°33	21°14	6°18	n.a.	T 16
W17	12 13 26	4° 3'54	16°44	19°29	27° 5	2°38	19°53	18°29	26°55	6°53	6°17	20°22	21°10	6°25	n.a.	W17
T 18	12 17 22	5° 1'00	0♏44	19°23	28°18	3°12	19°46	18°35	26°58	6°53	6°16	20°13	21° 7	6°31	n.a.	T 18
F 19	12 21 19	5°58'06	14°19	19°D23	29°30	3°47	19°39	18°41	27° 2	6°53	6°15	20° 7	21° 4	6°38	n.a.	F 19
S 20	12 25 15	6°55'12	27°28	19°26	0♉43	4°22	19°32	18°48	27° 5	6°53	6°14	20° 3	21° 1	6°45	n.a.	S 20
S 21	12 29 12	7°52'17	10♐12	19°34	1°56	4°57	19°25	18°54	27° 9	6°54	6°12	20° 1	20°58	6°51	n.a.	S 21
M22	12 33 8	8°49'21	22°36	19°47	3° 9	5°31	19°18	19° 1	27°12	6°54	6°11	20°D 0	20°55	6°58	n.a.	M22
T 23	12 37 5	9°46'26	4♑44	20° 4	4°21	6° 6	19°11	19° 7	27°15	6°55	6°10	20°R 1	20°51	7° 5	n.a.	T 23
W24	12 41 1	10°43'30	16°40	20°26	5°34	6°41	19° 4	19°14	27°19	6°55	6° 9	20° 0	20°48	7°11	n.a.	W24
T 25	12 44 58	11°40'34	28°31	20°52	6°47	7°16	18°58	19°21	27°22	6°56	6° 7	19°59	20°45	7°18	n.a.	T 25
F 26	12 48 55	12°37'38	10♒21	21°22	7°59	7°52	18°51	19°27	27°26	6°56	6° 6	19°56	20°42	7°25	n.a.	F 26
S 27	12 52 51	13°34'41	22°15	21°57	9°12	8°27	18°45	19°34	27°29	6°57	6° 4	19°50	20°39	7°31	n.a.	S 27
S 28	12 56 48	14°31'45	4♓17	22°37	10°24	9° 2	18°39	19°41	27°33	6°57	6° 3	19°42	20°35	7°38	n.a.	S 28
M29	13 0 44	15°28'48	16°29	23°20	11°37	9°37	18°33	19°48	27°36	6°58	6° 2	19°32	20°32	7°45	n.a.	M29
T 30	13 4 41	16♈25'51	28♓55	24♓ 8	12♉49	10♊13	18♍27	19♉54	27♓39	6♋58	6♏ 0	19♐21	20♐29	7♒51	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s32	4s18	4n51	0s 7	1n21	3n 4	0s 1	20n43	1n40	4n51	1n43	16n27	0s52	2s13	0s38	24n29	0n41	10s15	4n 0	23s45	23s45	16s10		n.a.
T 2	4 9	0n36	5 0	0 32	1 6	3 36	0n 2	20 51	1 40	4 55	1 43	16 29	0 52	2 11	0 38	24 29	0 41	10 15	4 0	23 45	23 44	16 8		n.a.
W 3	3 46	5 32	4 55	0 58	0 51	4 8	0 4	20 59	1 40	4 58	1 43	16 31	0 52	2 10	0 38	24 29	0 41	10 14	4 0	23 44	23 44	16 5		n.a.
T 4	3 23	10 19	4 35	1 26	0 34	4 40	0 7	21 8	1 40	5 1	1 43	16 32	0 51	2 9	0 38	24 29	0 41	10 14	4 0	23 43	23 44	16 3		n.a.
F 5	3 0	14 44	4 2	1 54	0 18	5 11	0 9	21 16	1 39	5 4	1 43	16 34	0 51	2 7	0 38	24 29	0 41	10 14	4 0	23 42	23 44	16 1		n.a.
S 6	2 36	18 31	3 16	2 23	0 1	5 43	0 12	21 24	1 39	5 7	1 42	16 36	0 51	2 6	0 38	24 29	0 41	10 14	4 0	23 42	23 44	15 59		n.a.
S 7	2 13	21 27	2 18	2 52	0s16	6 14	0 14	21 31	1 39	5 10	1 42	16 38	0 51	2 4	0 38	24 29	0 41	10 13	4 0	23 42	23 43	15 56		n.a.
M 8	1 50	23 14	1 12	3 21	0 32	6 45	0 17	21 39	1 39	5 13	1 42	16 39	0 51	2 3	0 38	24 29	0 41	10 13	4 0	23 42	23 43	15 54		n.a.
T 9	1 27	23 42	0 1	3 50	0 49	7 16	0 20	21 47	1 38	5 15	1 42	16 41	0 51	2 1	0 38	24 29	0 41	10 13	4 0	23 41	23 43	15 52		n.a.
W10	1 4	22 42	1s12	4 17	1 5	7 47	0 22	21 54	1 38	5 18	1 42	16 43	0 50	2 0	0 38	24 29	0 41	10 12	4 0	23 41	23 43	15 50		n.a.
T 11	0 40	20 15	2 22	4 44	1 21	8 18	0 25	22 2	1 38	5 21	1 42	16 45	0 50	1 59	0 38	24 29	0 41	10 12	4 0	23 41	23 43	15 47		n.a.
F 12	0 17	16 30	3 24	5 9	1 36	8 48	0 27	22 9	1 38	5 24	1 42	16 47	0 50	1 57	0 38	24 29	0 41	10 12	4 0	23 41	23 42	15 45		n.a.
S 13	0n 6	11 42	4 14	5 32	1 50	9 19	0 30	22 16	1 37	5 27	1 42	16 49	0 50	1 56	0 38	24 29	0 41	10 11	4 0	23 41	23 42	15 43		n.a.
S 14	0 29	6 12	4 47	5 52	2 4	9 49	0 33	22 24	1 37	5 30	1 42	16 50	0 50	1 54	0 38	24 29	0 41	10 11	4 0	23 40	23 42	15 41		n.a.
M15	0 53	0 21	5 1	6 11	2 16	10 19	0 35	22 31	1 37	5 33	1 41	16 52	0 50	1 53	0 38	24 29	0 41	10 10	4 0	23 40	23 42	15 38		n.a.
T 16	1 16	5s27	4 55	6 27	2 28	10 48	0 38	22 38	1 37	5 36	1 41	16 54	0 49	1 51	0 38	24 29	0 41	10 10	4 0	23 39	23 42	15 36		n.a.
W17	1 39	10 52	4 30	6 41	2 39	11 18	0 40	22 44	1 36	5 38	1 41	16 56	0 49	1 50	0 38	24 29	0 41	10 10	4 0	23 38	23 41	15 34		n.a.
T 18	2 2	15 34	3 50	6 52	2 48	11 47	0 43	22 51	1 36	5 41	1 41	16 58	0 49	1 49	0 38	24 29	0 41	10 9	4 0	23 37	23 41	15 31		n.a.
F 19	2 25	19 19	2 57	7 0	2 57	12 15	0 45	22 58	1 36	5 44	1 41	17 0	0 49	1 47	0 38	24 29	0 41	10 9	4 0	23 37	23 41	15 29		n.a.
S 20	2 48	21 56	1 57	7 5	3 4	12 44	0 48	23 4	1 35	5 46	1 41	17 2	0 49	1 46	0 38	24 29	0 41	10 9	4 0	23 36	23 41	15 27		n.a.
S 21	3 12	23 21	0 52	7 8	3 10	13 12	0 50	23 10	1 35	5 49	1 40	17 4	0 49	1 44	0 38	24 29	0 41	10 8	3 59	23 36	23 41	15 25		n.a.
M22	3 35	23 33	0n14	7 7	3 16	13 40	0 53	23 16	1 35	5 52	1 40	17 6	0 49	1 43	0 38	24 29	0 41	10 8	3 59	23 36	23 40	15 22		n.a.
T 23	3 57	22 37	1 18	7 4	3 20	14 8	0 55	23 23	1 35	5 54	1 40	17 8	0 48	1 42	0 38	24 29	0 40	10 7	3 59	23 36	23 40	15 20		n.a.
W24	4 20	20 40	2 17	6 59	3 23	14 35	0 58	23 28	1 34	5 57	1 40	17 10	0 48	1 40	0 38	24 29	0 40	10 7	3 59	23 36	23 40	15 18		n.a.
T 25	4 43	17 50	3 10	6 50	3 25	15 2	1 0	23 34	1 34	5 59	1 40	17 12	0 48	1 39	0 38	24 29	0 40	10 7	3 59	23 36	23 40	15 15		n.a.
F 26	5 6	14 18	3 54	6 39	3 26	15 28	1 2	23 40	1 34	6 1	1 39	17 14	0 48	1 37	0 38	24 29	0 40	10 6	3 59	23 36	23 39	15 13		n.a.
S 27	5 29	10 11	4 29	6 25	3 27	15 54	1 5	23 45	1 33	6 4	1 39	17 16	0 48	1 36	0 38	24 29	0 40	10 6	3 59	23 35	23 39	15 11		n.a.
S 28	5 51	5 38	4 52	6 8	3 26	16 20	1 7	23 51	1 33	6 6	1 39	17 18	0 48	1 35	0 38	24 29	0 40	10 5	3 59	23 35	23 39	15 9		n.a.
M29	6 14	0 49	5 3	5 49	3 24	16 45	1 9	23 56	1 33	6 8	1 39	17 20	0 48	1 33	0 38	24 29	0 40	10 5	3 59	23 34	23 39	15 6		n.a.
T 30	6n36	4n 7	4n59	5s28	3s22	17n10	1n11	24n 1	1n33	6n11	1n38	17n22	0s48	1s32	0s38	24n29	0n40	10s 5	3n59	23s33	23s38	15s 4		n.a.

Julian Day Number = 742643.5, Delta T = 18h08m46s
Ecliptic obliquity = 23°59'30, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°58'33, Lahiri = -40°51'33 Julian Calendar 1 Apr. 2680 BCE == Greg. Calendar 10 March 2680 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2680 BCE (-2679) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 8 37	17♈22'53	11♈34	24♓59	14♉ 2	10♊48	18°R21	20♉ 1	27♓43	6♋59	5°R59	19°R10	20♐26	7♒58	n.a.	W 1
T 2	13 12 34	18°19'56	24°27	25°55	15°14	11°24	18♍15	20° 8	27°46	7° 0	5♏57	19♐ 0	20°23	8° 5	n.a.	T 2
F 3	13 16 31	19°16'59	7♉33	26°54	16°27	12° 0	18° 9	20°15	27°49	7° 1	5°56	18°52	20°20	8°11	n.a.	F 3
S 4	13 20 27	20°14'01	20°51	27°58	17°39	12°35	18° 4	20°22	27°53	7° 1	5°55	18°46	20°16	8°18	n.a.	S 4
S 5	13 24 24	21°11'03	4♊20	29° 5	18°51	13°11	17°59	20°29	27°56	7° 2	5°53	18°43	20°13	8°25	n.a.	S 5
M 6	13 28 20	22° 8'05	18° 0	0♈16	20° 4	13°47	17°53	20°36	27°59	7° 3	5°52	18°D43	20°10	8°32	n.a.	M 6
T 7	13 32 17	23° 5'06	1♋49	1°30	21°16	14°23	17°48	20°44	28° 2	7° 4	5°50	18°43	20° 7	8°38	n.a.	T 7
W 8	13 36 13	24° 2'07	15°47	2°48	22°28	14°59	17°43	20°51	28° 6	7° 5	5°49	18°44	20° 4	8°45	n.a.	W 8
T 9	13 40 10	24°59'08	29°54	4°10	23°40	15°35	17°38	20°58	28° 9	7° 6	5°47	18°R44	20° 1	8°52	n.a.	T 9
F 10	13 44 7	25°56'09	14♌ 9	5°36	24°53	16°11	17°34	21° 5	28°12	7° 7	5°46	18°42	19°57	8°58	n.a.	F 10
S 11	13 48 3	26°53'09	28°29	7° 4	26° 5	16°47	17°29	21°12	28°15	7° 8	5°44	18°39	19°54	9° 5	n.a.	S 11
S 12	13 52 0	27°50'09	12♍51	8°37	27°17	17°23	17°25	21°20	28°18	7° 9	5°43	18°34	19°51	9°12	n.a.	S 12
M13	13 55 56	28°47'10	27°11	10°12	28°29	17°59	17°21	21°27	28°22	7°10	5°41	18°27	19°48	9°18	n.a.	M13
T 14	13 59 53	29°44'10	11♎23	11°51	29°41	18°36	17°17	21°34	28°25	7°11	5°40	18°19	19°45	9°25	n.a.	T 14
W15	14 3 49	0♉41'10	25°22	13°34	0♊53	19°12	17°13	21°42	28°28	7°12	5°38	18°12	19°41	9°32	n.a.	W15
T 16	14 7 46	1°38'11	9♏ 4	15°19	2° 5	19°48	17° 9	21°49	28°31	7°13	5°37	18° 5	19°38	9°38	n.a.	T 16
F 17	14 11 42	2°35'11	22°27	17° 8	3°17	20°25	17° 6	21°57	28°34	7°14	5°35	18° 1	19°35	9°45	n.a.	F 17
S 18	14 15 39	3°32'13	5♐28	18°59	4°29	21° 1	17° 3	22° 4	28°37	7°15	5°34	17°58	19°32	9°52	n.a.	S 18
S 19	14 19 36	4°29'15	18° 8	20°53	5°41	21°38	16°59	22°11	28°40	7°16	5°32	17°D57	19°29	9°59	n.a.	S 19
M20	14 23 32	5°26'17	0♑31	22°50	6°52	22°15	16°56	22°19	28°43	7°18	5°31	17°58	19°26	10° 5	n.a.	M20
T 21	14 27 29	6°23'21	12°39	24°49	8° 4	22°51	16°54	22°26	28°46	7°19	5°29	18° 0	19°22	10°12	n.a.	T 21
W22	14 31 25	7°20'25	24°37	26°50	9°16	23°28	16°51	22°34	28°49	7°20	5°28	18° 1	19°19	10°19	n.a.	W22
T 23	14 35 22	8°17'29	6♒29	28°53	10°28	24° 5	16°48	22°42	28°52	7°22	5°26	18°R 2	19°16	10°25	n.a.	T 23
F 24	14 39 18	9°14'35	18°21	0♑58	11°39	24°42	16°46	22°49	28°55	7°23	5°25	18° 1	19°13	10°32	n.a.	F 24
S 25	14 43 15	10°11'41	0♓17	3° 4	12°51	25°19	16°44	22°57	28°57	7°24	5°23	17°59	19°10	10°39	n.a.	S 25
S 26	14 47 12	11° 8'48	12°22	5°11	14° 3	25°56	16°42	23° 4	29° 0	7°26	5°22	17°56	19° 6	10°45	n.a.	S 26
M27	14 51 8	12° 5'56	24°40	7°18	15°14	26°33	16°40	23°12	29° 3	7°27	5°20	17°51	19° 3	10°52	n.a.	M27
T 28	14 55 5	13° 3'05	7♈13	9°26	16°26	27°10	16°39	23°20	29° 6	7°29	5°19	17°45	19° 0	10°59	n.a.	T 28
W29	14 59 1	14° 0'14	20° 4	11°34	17°37	27°47	16°37	23°27	29° 9	7°30	5°17	17°40	18°57	11° 5	n.a.	W29
T 30	15 2 58	14°57'25	3♉13	13°42	18°49	28°24	16°36	23°35	29°11	7°32	5°16	17°35	18°54	11°12	n.a.	T 30
F 31	15 6 54	15♉54'37	16♉40	15♉50	20♊ 0	29♊ 2	16♍35	23♉43	29♓14	7♋33	5♏14	17♐31	18♐51	11♒19	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n59	8n58	4n41	5s 4	3s19	17n35	1n13	24n 6	1n32	6n13	1n38	17n24	0s47	1s31	0s38	24n29	0n40	10s 4	3n59	23s32	23s38	15s 2		n.a.
T 2	7 21	13 31	4 8	4 37	3 15	17 59	1 16	24 11	1 32	6 15	1 38	17 26	0 47	1 29	0 38	24 28	0 40	10 4	3 59	23 31	23 38	14 59		n.a.
F 3	7 43	17 31	3 21	4 9	3 10	18 22	1 18	24 16	1 32	6 17	1 38	17 28	0 47	1 28	0 38	24 28	0 40	10 3	3 59	23 31	23 38	14 57		n.a.
S 4	8 5	20 41	2 23	3 38	3 4	18 45	1 20	24 20	1 31	6 19	1 37	17 30	0 47	1 27	0 38	24 28	0 40	10 3	3 59	23 30	23 38	14 55		n.a.
S 5	8 27	22 45	1 16	3 5	2 58	19 8	1 22	24 25	1 31	6 21	1 37	17 32	0 47	1 25	0 38	24 28	0 40	10 3	3 59	23 30	23 37	14 52		n.a.
M 6	8 49	23 30	0 4	2 30	2 51	19 30	1 24	24 29	1 31	6 22	1 37	17 34	0 47	1 24	0 38	24 28	0 40	10 2	3 59	23 30	23 37	14 50		n.a.
T 7	9 10	22 49	1s10	1 53	2 44	19 52	1 25	24 33	1 30	6 24	1 37	17 36	0 47	1 23	0 38	24 28	0 40	10 2	3 59	23 30	23 37	14 48		n.a.
W 8	9 32	20 43	2 20	1 14	2 36	20 13	1 27	24 37	1 30	6 26	1 36	17 38	0 47	1 21	0 38	24 28	0 40	10 1	3 59	23 30	23 37	14 45		n.a.
T 9	9 53	17 20	3 23	0 33	2 27	20 33	1 29	24 41	1 30	6 28	1 36	17 40	0 46	1 20	0 38	24 28	0 40	10 1	3 58	23 30	23 36	14 43		n.a.
F 10	10 15	12 56	4 13	0n10	2 18	20 53	1 31	24 44	1 29	6 29	1 36	17 42	0 46	1 19	0 38	24 28	0 40	10 0	3 58	23 30	23 36	14 41		n.a.
S 11	10 36	7 46	4 48	0 55	2 8	21 13	1 32	24 48	1 29	6 31	1 36	17 44	0 46	1 17	0 38	24 28	0 40	10 0	3 58	23 30	23 36	14 38		n.a.
S 12	10 57	2 12	5 5	1 41	1 58	21 32	1 34	24 51	1 29	6 32	1 35	17 46	0 46	1 16	0 38	24 28	0 40	10 0	3 58	23 29	23 36	14 36		n.a.
M13	11 17	3s28	5 3	2 29	1 48	21 50	1 36	24 54	1 28	6 34	1 35	17 48	0 46	1 15	0 38	24 28	0 40	9 59	3 58	23 29	23 35	14 34		n.a.
T 14	11 38	8 55	4 43	3 19	1 37	22 8	1 37	24 57	1 28	6 35	1 35	17 50	0 46	1 14	0 38	24 28	0 40	9 59	3 58	23 28	23 35	14 31		n.a.
W15	11 59	13 49	4 5	4 9	1 26	22 25	1 39	25 0	1 28	6 36	1 34	17 52	0 46	1 12	0 38	24 28	0 40	9 58	3 58	23 27	23 35	14 29		n.a.
T 16	12 19	17 54	3 14	5 1	1 15	22 41	1 40	25 3	1 27	6 37	1 34	17 54	0 46	1 11	0 38	24 28	0 40	9 58	3 58	23 27	23 35	14 27		n.a.
F 17	12 39	20 57	2 14	5 54	1 3	22 57	1 41	25 5	1 27	6 39	1 34	17 56	0 46	1 10	0 38	24 28	0 40	9 57	3 58	23 26	23 34	14 24		n.a.
S 18	12 59	22 49	1 7	6 48	0 52	23 12	1 42	25 7	1 27	6 40	1 33	17 58	0 45	1 9	0 38	24 27	0 40	9 57	3 58	23 26	23 34	14 22		n.a.
S 19	13 19	23 26	0n 1	7 43	0 40	23 27	1 44	25 9	1 26	6 41	1 33	18 1	0 45	1 7	0 38	24 27	0 40	9 57	3 58	23 26	23 34	14 20		n.a.
M20	13 38	22 52	1 8	8 38	0 28	23 41	1 45	25 11	1 26	6 41	1 33	18 3	0 45	1 6	0 38	24 27	0 40	9 56	3 57	23 26	23 34	14 17		n.a.
T 21	13 57	21 13	2 10	9 34	0 17	23 54	1 46	25 13	1 26	6 42	1 32	18 5	0 45	1 5	0 38	24 27	0 40	9 56	3 57	23 26	23 33	14 15		n.a.
W22	14 17	18 39	3 6	10 29	0 6	24 6	1 47	25 15	1 25	6 43	1 32	18 7	0 45	1 4	0 38	24 27	0 40	9 55	3 57	23 26	23 33	14 13		n.a.
T 23	14 36	15 19	3 53	11 25	0n 5	24 18	1 48	25 16	1 25	6 44	1 32	18 9	0 45	1 3	0 38	24 27	0 40	9 55	3 57	23 26	23 33	14 10		n.a.
F 24	14 54	11 24	4 31	12 20	0 16	24 30	1 48	25 18	1 25	6 44	1 32	18 11	0 45	1 2	0 38	24 27	0 40	9 55	3 57	23 26	23 32	14 8		n.a.
S 25	15 13	7 1	4 56	13 14	0 27	24 40	1 49	25 19	1 24	6 45	1 31	18 13	0 45	1 0	0 38	24 27	0 40	9 54	3 57	23 26	23 32	14 6		n.a.
S 26	15 31	2 19	5 10	14 7	0 37	24 50	1 50	25 20	1 24	6 45	1 31	18 15	0 45	0 59	0 38	24 27	0 40	9 54	3 57	23 26	23 32	14 3		n.a.
M27	15 49	2n32	5 9	14 59	0 46	24 59	1 50	25 20	1 24	6 46	1 31	18 17	0 44	0 58	0 38	24 27	0 40	9 53	3 57	23 25	23 32	14 1		n.a.
T 28	16 7	7 24	4 53	15 50	0 55	25 7	1 51	25 21	1 23	6 46	1 30	18 19	0 44	0 57	0 38	24 27	0 40	9 53	3 57	23 25	23 31	13 59		n.a.
W29	16 24	12 4	4 23	16 39	1 4	25 15	1 51	25 21	1 23	6 46	1 30	18 21	0 44	0 56	0 38	24 27	0 40	9 53	3 56	23 24	23 31	13 56		n.a.
T 30	16 42	16 17	3 38	17 27	1 11	25 22	1 52	25 21	1 23	6 47	1 30	18 23	0 44	0 55	0 38	24 26	0 40	9 52	3 56	23 24	23 31	13 54		n.a.
F 31	16n59	19n45	2n40	18n12	1n18	25n28	1n52	25n21	1n22	6n47	1n29	18n25	0s44	0s54	0s38	24n26	0n40	9s52	3n56	23s23	23s31	13s52		n.a.

Julian Day Number = 742673.5, Delta T = 18h08m44s
Ecliptic obliquity = 23°59'29, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°58'29, Lahiri = -40°51'29 Julian Calendar 1 May 2680 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2680 BCE

The year -2679 astronomical counting style corresponds to year 2680 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2680 BCE (-2679) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 10 51	16♉51'49	0♊21	17♉57	21♊12	29♊39	16°R34	23♉50	29♓17	7♋35	5°R13	17°R28	18♐47	11♒26	n.a.	S 1
S 2	15 14 48	17°49'02	14°15	20° 3	22°23	0♋17	16♍34	23°58	29°19	7°36	5♏11	17°D27	18°44	11°32	n.a.	S 2
M 3	15 18 44	18°46'16	28°19	22° 8	23°34	0°54	16°33	24° 6	29°22	7°38	5°10	17♐27	18°41	11°39	n.a.	M 3
T 4	15 22 41	19°43'31	12♋29	24°12	24°45	1°32	16°33	24°13	29°24	7°39	5° 8	17°29	18°38	11°46	n.a.	T 4
W 5	15 26 37	20°40'46	26°43	26°14	25°57	2° 9	16°D33	24°21	29°27	7°41	5° 7	17°30	18°35	11°52	n.a.	W 5
T 6	15 30 34	21°38'02	10♌57	28°15	27° 8	2°47	16°33	24°29	29°29	7°43	5° 5	17°31	18°32	11°59	n.a.	T 6
F 7	15 34 30	22°35'19	25°10	0♊15	28°19	3°25	16°33	24°37	29°32	7°44	5° 4	17°R31	18°28	12° 6	n.a.	F 7
S 8	15 38 27	23°32'36	9♍19	2°14	29°30	4° 2	16°33	24°44	29°34	7°46	5° 3	17°31	18°25	12°12	n.a.	S 8
S 9	15 42 24	24°29'54	23°23	4°11	0♋41	4°40	16°34	24°52	29°36	7°48	5° 1	17°29	18°22	12°19	n.a.	S 9
M10	15 46 20	25°27'13	7♎19	6° 6	1°52	5°18	16°35	25° 0	29°39	7°49	5° 0	17°26	18°19	12°26	n.a.	M10
T 11	15 50 17	26°24'33	21° 4	8° 0	3° 3	5°56	16°36	25° 7	29°41	7°51	4°58	17°23	18°16	12°33	n.a.	T 11
W12	15 54 13	27°21'54	4♏36	9°52	4°13	6°34	16°37	25°15	29°43	7°53	4°57	17°21	18°12	12°39	n.a.	W12
T 13	15 58 10	28°19'16	17°54	11°42	5°24	7°12	16°38	25°23	29°45	7°55	4°56	17°18	18° 9	12°46	n.a.	T 13
F 14	16 2 6	29°16'39	0♐57	13°31	6°35	7°50	16°40	25°31	29°48	7°57	4°54	17°17	18° 6	12°53	n.a.	F 14
S 15	16 6 3	0♊14'03	13°43	15°19	7°45	8°28	16°42	25°38	29°50	7°58	4°53	17°D16	18° 3	12°59	n.a.	S 15
S 16	16 9 59	1°11'29	26°14	17° 4	8°56	9° 7	16°43	25°46	29°52	8° 0	4°52	17°16	18° 0	13° 6	n.a.	S 16
M17	16 13 56	2° 8'57	8♑31	18°48	10° 7	9°45	16°46	25°54	29°54	8° 2	4°50	17°17	17°57	13°13	n.a.	M17
T 18	16 17 53	3° 6'25	20°36	20°31	11°17	10°23	16°48	26° 1	29°56	8° 4	4°49	17°18	17°53	13°19	n.a.	T 18
W19	16 21 49	4° 3'56	2♒33	22°12	12°27	11° 2	16°50	26° 9	29°58	8° 6	4°48	17°19	17°50	13°26	n.a.	W19
T 20	16 25 46	5° 1'28	14°25	23°52	13°38	11°40	16°53	26°17	29°59	8° 8	4°47	17°20	17°47	13°33	n.a.	T 20
F 21	16 29 42	5°59'01	26°17	25°30	14°48	12°19	16°56	26°24	0♈ 2	8°10	4°45	17°21	17°44	13°40	n.a.	F 21
S 22	16 33 39	6°56'37	8♓14	27° 6	15°58	12°57	16°59	26°32	0° 3	8°12	4°44	17°R21	17°41	13°46	n.a.	S 22
S 23	16 37 35	7°54'13	20°19	28°41	17° 8	13°36	17° 2	26°40	0° 5	8°14	4°43	17°21	17°38	13°53	n.a.	S 23
M24	16 41 32	8°51'52	2♈37	0♋15	18°18	14°14	17° 5	26°47	0° 7	8°16	4°42	17°20	17°34	14° 0	n.a.	M24
T 25	16 45 29	9°49'33	15°13	1°46	19°28	14°53	17° 8	26°55	0° 9	8°18	4°40	17°20	17°31	14° 6	n.a.	T 25
W26	16 49 25	10°47'15	28° 9	3°17	20°38	15°32	17°12	27° 2	0°10	8°20	4°39	17°19	17°28	14°13	n.a.	W26
T 27	16 53 22	11°44'59	11♉27	4°45	21°48	16°11	17°16	27°10	0°12	8°22	4°38	17°18	17°25	14°20	n.a.	T 27
F 28	16 57 18	12°42'45	25° 7	6°13	22°58	16°50	17°20	27°17	0°13	8°24	4°37	17°18	17°22	14°26	n.a.	F 28
S 29	17 1 15	13°40'33	9♊ 8	7°38	24° 8	17°29	17°24	27°25	0°15	8°26	4°36	17°17	17°18	14°33	n.a.	S 29
S 30	17 5 11	14♊38'23	23♊26	9♋ 2	25♋17	18♋ 8	17♍28	27♉33	0♈16	8♋28	4♏35	17°D17	17♐15	14♒40	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n16	22n12	1n32	18n56	1n25	25n33	1n52	25n21	1n22	6n47	1n29	18n27	0s44	0s53	0s38	24n26	0n40	9s52	3n56	23s23	23s30	13s49		n.a.
S 2	17 32	23 20	0 18	19 37	1 31	25 38	1 52	25 21	1 21	6 47	1 29	18 29	0 44	0 52	0 38	24 26	0 40	9 51	3 56	23 23	23 30	13 47		n.a.
M 3	17 48	23 0	0s59	20 16	1 36	25 42	1 52	25 20	1 21	6 47	1 28	18 31	0 44	0 51	0 38	24 26	0 40	9 51	3 56	23 23	23 30	13 44		n.a.
T 4	18 4	21 11	2 13	20 52	1 40	25 45	1 52	25 20	1 21	6 46	1 28	18 33	0 44	0 50	0 38	24 26	0 40	9 50	3 56	23 23	23 30	13 42		n.a.
W 5	18 20	18 3	3 19	21 26	1 44	25 48	1 52	25 19	1 20	6 46	1 28	18 35	0 44	0 49	0 38	24 26	0 40	9 50	3 55	23 23	23 29	13 40		n.a.
T 6	18 35	13 50	4 13	21 58	1 47	25 49	1 52	25 18	1 20	6 46	1 27	18 37	0 44	0 48	0 38	24 26	0 40	9 50	3 55	23 23	23 29	13 37		n.a.
F 7	18 50	8 52	4 51	22 27	1 50	25 50	1 51	25 16	1 20	6 45	1 27	18 39	0 43	0 47	0 39	24 26	0 40	9 49	3 55	23 23	23 29	13 35		n.a.
S 8	19 5	3 28	5 11	22 54	1 51	25 50	1 51	25 15	1 19	6 45	1 27	18 41	0 43	0 46	0 39	24 26	0 40	9 49	3 55	23 23	23 28	13 33		n.a.
S 9	19 20	2s 5	5 13	23 19	1 53	25 50	1 50	25 13	1 19	6 44	1 26	18 43	0 43	0 45	0 39	24 25	0 40	9 49	3 55	23 23	23 28	13 30		n.a.
M10	19 34	7 28	4 56	23 41	1 53	25 48	1 50	25 11	1 18	6 44	1 26	18 45	0 43	0 44	0 39	24 25	0 40	9 48	3 55	23 23	23 28	13 28		n.a.
T 11	19 48	12 26	4 22	24 0	1 53	25 46	1 49	25 9	1 18	6 43	1 26	18 47	0 43	0 43	0 39	24 25	0 40	9 48	3 55	23 23	23 28	13 25		n.a.
W12	20 1	16 42	3 34	24 18	1 53	25 44	1 48	25 7	1 18	6 42	1 25	18 49	0 43	0 42	0 39	24 25	0 40	9 48	3 54	23 22	23 27	13 23		n.a.
T 13	20 15	20 2	2 35	24 33	1 51	25 40	1 47	25 4	1 17	6 41	1 25	18 51	0 43	0 41	0 39	24 25	0 40	9 47	3 54	23 22	23 27	13 21		n.a.
F 14	20 27	22 16	1 29	24 46	1 50	25 36	1 46	25 2	1 17	6 40	1 25	18 53	0 43	0 40	0 39	24 25	0 40	9 47	3 54	23 22	23 27	13 18		n.a.
S 15	20 40	23 18	0 20	24 56	1 48	25 31	1 45	24 59	1 16	6 39	1 24	18 55	0 43	0 40	0 39	24 25	0 40	9 47	3 54	23 22	23 26	13 16		n.a.
S 16	20 52	23 7	0n49	25 5	1 45	25 25	1 44	24 56	1 16	6 38	1 24	18 57	0 43	0 39	0 39	24 25	0 40	9 46	3 54	23 22	23 26	13 14		n.a.
M17	21 4	21 48	1 55	25 12	1 42	25 18	1 43	24 53	1 16	6 37	1 24	18 59	0 43	0 38	0 39	24 25	0 40	9 46	3 54	23 22	23 26	13 11		n.a.
T 18	21 16	19 30	2 54	25 16	1 38	25 11	1 42	24 49	1 15	6 36	1 23	19 1	0 43	0 37	0 39	24 24	0 40	9 46	3 54	23 22	23 25	13 9		n.a.
W19	21 27	16 23	3 45	25 19	1 34	25 3	1 40	24 46	1 15	6 35	1 23	19 3	0 42	0 36	0 39	24 24	0 40	9 46	3 53	23 22	23 25	13 6		n.a.
T 20	21 38	12 39	4 26	25 20	1 30	24 54	1 39	24 42	1 14	6 33	1 23	19 5	0 42	0 36	0 39	24 24	0 40	9 45	3 53	23 22	23 25	13 4		n.a.
F 21	21 48	8 25	4 56	25 19	1 25	24 45	1 37	24 38	1 14	6 32	1 22	19 7	0 42	0 35	0 39	24 24	0 40	9 45	3 53	23 22	23 25	13 2		n.a.
S 22	21 58	3 51	5 13	25 17	1 19	24 35	1 35	24 34	1 14	6 31	1 22	19 9	0 42	0 34	0 39	24 24	0 40	9 45	3 53	23 22	23 24	12 59		n.a.
S 23	22 8	0n54	5 16	25 13	1 14	24 24	1 33	24 29	1 13	6 29	1 22	19 10	0 42	0 33	0 39	24 24	0 40	9 45	3 53	23 22	23 24	12 57		n.a.
M24	22 17	5 43	5 6	25 7	1 8	24 13	1 31	24 25	1 13	6 27	1 21	19 12	0 42	0 33	0 39	24 24	0 40	9 44	3 53	23 22	23 24	12 54		n.a.
T 25	22 26	10 25	4 40	25 0	1 2	24 1	1 29	24 20	1 12	6 26	1 21	19 14	0 42	0 32	0 39	24 24	0 40	9 44	3 52	23 22	23 23	12 52		n.a.
W26	22 35	14 47	4 0	24 52	0 55	23 48	1 27	24 15	1 12	6 24	1 21	19 16	0 42	0 31	0 39	24 23	0 40	9 44	3 52	23 22	23 23	12 50		n.a.
T 27	22 43	18 33	3 6	24 42	0 48	23 35	1 25	24 10	1 11	6 22	1 20	19 18	0 42	0 31	0 39	24 23	0 40	9 44	3 52	23 22	23 23	12 47		n.a.
F 28	22 51	21 25	2 0	24 31	0 41	23 21	1 23	24 5	1 11	6 20	1 20	19 20	0 42	0 30	0 39	24 23	0 40	9 43	3 52	23 22	23 22	12 45		n.a.
S 29	22 58	23 4	0 45	24 19	0 33	23 6	1 20	23 59	1 11	6 18	1 20	19 22	0 42	0 30	0 39	24 23	0 40	9 43	3 52	23 22	23 22	12 42		n.a.
S 30	23n 5	23n15	0s34	24n 6	0n25	22n51	1n18	23n53	1n10	6n16	1n19	19n23	0s42	0s29	0s39	24n23	0n40	9s43	3n51	23s22	23s22	12s40		n.a.

Julian Day Number = 742704.5, Delta T = 18h08m41s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°58'25, Lahiri = -40°51'25 Julian Calendar 1 June 2680 BCE == Greg. Calendar 10 May 2680 BCE

The year -2679 astronomical counting style corresponds to year 2680 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2680 BCE (-2679) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	17 9 8	15♊36'14	7♋57	10♋25	26♋27	18♋47	17♍33	27♉40	0♈18	8♋30	4°R34	17♐17	17♐12	14♒47	n.a.	M 1
T 2	17 13 4	16°34'07	22°34	11°45	27°36	19°26	17°37	27°47	0°19	8°32	4♏33	17°18	17° 9	14°53	n.a.	T 2
W 3	17 17 1	17°32'01	7♌11	13° 4	28°46	20° 5	17°42	27°55	0°21	8°34	4°32	17°R18	17° 6	15° 0	n.a.	W 3
T 4	17 20 58	18°29'57	21°43	14°21	29°55	20°45	17°47	28° 2	0°22	8°36	4°31	17°17	17° 3	15° 7	n.a.	T 4
F 5	17 24 54	19°27'54	6♍ 5	15°37	1♌ 4	21°24	17°52	28°10	0°23	8°39	4°30	17°17	16°59	15°13	n.a.	F 5
S 6	17 28 51	20°25'52	20°14	16°50	2°13	22° 3	17°58	28°17	0°24	8°41	4°29	17°D17	16°56	15°20	n.a.	S 6
S 7	17 32 47	21°23'53	4♎ 9	18° 1	3°22	22°43	18° 3	28°24	0°25	8°43	4°28	17°17	16°53	15°27	n.a.	S 7
M 8	17 36 44	22°21'54	17°47	19°11	4°31	23°22	18° 9	28°32	0°26	8°45	4°27	17°18	16°50	15°34	n.a.	M 8
T 9	17 40 40	23°19'58	1♏11	20°18	5°40	24° 2	18°14	28°39	0°28	8°47	4°26	17°18	16°47	15°40	n.a.	T 9
W10	17 44 37	24°18'03	14°19	21°23	6°49	24°41	18°20	28°46	0°29	8°49	4°25	17°19	16°43	15°47	n.a.	W10
T 11	17 48 33	25°16'10	27°14	22°25	7°57	25°21	18°26	28°53	0°29	8°51	4°25	17°19	16°40	15°54	n.a.	T 11
F 12	17 52 30	26°14'18	9♐55	23°26	9° 6	26° 1	18°33	29° 1	0°30	8°54	4°24	17°20	16°37	16° 0	n.a.	F 12
S 13	17 56 27	27°12'29	22°24	24°23	10°14	26°41	18°39	29° 8	0°31	8°56	4°23	17°R20	16°34	16° 7	n.a.	S 13
S 14	18 0 23	28°10'41	4♑42	25°18	11°22	27°20	18°45	29°15	0°32	8°58	4°22	17°19	16°31	16°14	n.a.	S 14
M15	18 4 20	29° 8'56	16°50	26° 9	12°30	28° 0	18°52	29°22	0°33	9° 0	4°22	17°18	16°28	16°20	n.a.	M15
T 16	18 8 16	0♋ 7'12	28°50	26°58	13°38	28°40	18°59	29°29	0°33	9° 2	4°21	17°17	16°24	16°27	n.a.	T 16
W17	18 12 13	1° 5'31	10♒45	27°43	14°46	29°20	19° 6	29°36	0°34	9° 5	4°20	17°15	16°21	16°34	n.a.	W17
T 18	18 16 9	2° 3'52	22°36	28°24	15°54	0♌ 0	19°13	29°43	0°35	9° 7	4°20	17°13	16°18	16°41	n.a.	T 18
F 19	18 20 6	3° 2'15	4♓28	29° 1	17° 2	0°40	19°20	29°50	0°35	9° 9	4°19	17°11	16°15	16°47	n.a.	F 19
S 20	18 24 2	4° 0'40	16°23	29°35	18° 9	1°21	19°27	29°57	0°36	9°11	4°18	17° 9	16°12	16°54	n.a.	S 20
S 21	18 27 59	4°59'08	28°26	0♌ 4	19°17	2° 1	19°35	0♊ 3	0°36	9°14	4°18	17° 8	16° 9	17° 1	n.a.	S 21
M22	18 31 55	5°57'38	10♈41	0°28	20°24	2°41	19°42	0°10	0°37	9°16	4°17	17°D 8	16° 5	17° 7	n.a.	M22
T 23	18 35 52	6°56'10	23°14	0°47	21°31	3°22	19°50	0°17	0°37	9°18	4°17	17° 9	16° 2	17°14	n.a.	T 23
W24	18 39 49	7°54'45	6♉ 7	1° 1	22°38	4° 2	19°58	0°24	0°37	9°20	4°16	17°10	15°59	17°21	n.a.	W24
T 25	18 43 45	8°53'22	19°25	1° 9	23°45	4°42	20° 6	0°30	0°37	9°23	4°16	17°12	15°56	17°28	n.a.	T 25
F 26	18 47 42	9°52'02	3♊ 8	1°R11	24°51	5°23	20°14	0°37	0°38	9°25	4°15	17°13	15°53	17°34	n.a.	F 26
S 27	18 51 38	10°50'44	17°18	1° 6	25°58	6° 4	20°23	0°43	0°38	9°27	4°15	17°R13	15°49	17°41	n.a.	S 27
S 28	18 55 35	11°49'28	1♋51	0°55	27° 4	6°44	20°31	0°50	0°38	9°29	4°15	17°13	15°46	17°48	n.a.	S 28
M29	18 59 31	12°48'15	16°42	0°37	28°11	7°25	20°39	0°56	0°R38	9°31	4°14	17°11	15°43	17°54	n.a.	M29
T 30	19 3 28	13°47'04	1♌43	0°12	29°17	8° 6	20°48	1° 3	0°38	9°34	4°14	17° 8	15°40	18° 1	n.a.	T 30
W31	19 7 24	14♋45'55	16♌46	29♋40	0♍22	8♌47	20♍57	1♊ 9	0♈38	9♋36	4♏14	17♐ 4	15♐37	18♒ 8	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n11	21n53	1s52	23n51	0n17	22n35	1n15	23n47	1n10	6n14	1n19	19n25	0s42	0s28	0s39	24n23	0n40	9s43	3n51	23s22	23s22	12s37		n.a.
T 2	23 18	19 2	3 4	23 36	0 9	22 18	1 13	23 41	1 9	6 12	1 19	19 27	0 42	0 28	0 39	24 23	0 40	9 43	3 51	23 22	23 21	12 35		n.a.
W 3	23 23	14 59	4 3	23 20	0 0	22 1	1 10	23 35	1 9	6 10	1 18	19 29	0 41	0 27	0 39	24 23	0 40	9 43	3 51	23 22	23 21	12 33		n.a.
T 4	23 29	10 5	4 46	23 3	0s 9	21 43	1 7	23 28	1 8	6 8	1 18	19 30	0 41	0 27	0 39	24 22	0 40	9 42	3 51	23 22	23 21	12 30		n.a.
F 5	23 34	4 41	5 11	22 46	0 18	21 25	1 4	23 22	1 8	6 5	1 18	19 32	0 41	0 26	0 39	24 22	0 40	9 42	3 51	23 22	23 20	12 28		n.a.
S 6	23 38	0s53	5 17	22 28	0 27	21 6	1 1	23 15	1 7	6 3	1 17	19 34	0 41	0 26	0 39	24 22	0 40	9 42	3 50	23 22	23 20	12 25		n.a.
S 7	23 42	6 18	5 4	22 9	0 36	20 47	0 58	23 8	1 7	6 0	1 17	19 36	0 41	0 26	0 39	24 22	0 40	9 42	3 50	23 22	23 20	12 23		n.a.
M 8	23 46	11 20	4 34	21 50	0 46	20 27	0 55	23 0	1 7	5 58	1 17	19 37	0 41	0 25	0 39	24 22	0 40	9 42	3 50	23 22	23 19	12 21		n.a.
T 9	23 49	15 43	3 49	21 30	0 55	20 7	0 51	22 53	1 6	5 55	1 17	19 39	0 41	0 25	0 39	24 22	0 40	9 42	3 50	23 22	23 19	12 18		n.a.
W10	23 52	19 15	2 53	21 11	1 5	19 46	0 48	22 45	1 6	5 53	1 16	19 41	0 41	0 24	0 39	24 22	0 40	9 42	3 50	23 22	23 19	12 16		n.a.
T 11	23 54	21 46	1 49	20 51	1 15	19 25	0 44	22 38	1 5	5 50	1 16	19 42	0 41	0 24	0 39	24 21	0 40	9 41	3 49	23 22	23 18	12 13		n.a.
F 12	23 56	23 7	0 41	20 31	1 25	19 3	0 41	22 29	1 5	5 47	1 16	19 44	0 41	0 24	0 39	24 21	0 40	9 41	3 49	23 22	23 18	12 11		n.a.
S 13	23 58	23 18	0n28	20 11	1 35	18 41	0 37	22 21	1 4	5 44	1 15	19 46	0 41	0 23	0 39	24 21	0 40	9 41	3 49	23 22	23 18	12 8		n.a.
S 14	23 59	22 20	1 35	19 51	1 45	18 18	0 33	22 13	1 4	5 42	1 15	19 47	0 41	0 23	0 39	24 21	0 40	9 41	3 49	23 22	23 17	12 6		n.a.
M15	23 59	20 19	2 36	19 31	1 56	17 55	0 29	22 4	1 3	5 39	1 15	19 49	0 41	0 23	0 39	24 21	0 40	9 41	3 49	23 22	23 17	12 3		n.a.
T 16	23 59	17 27	3 30	19 12	2 6	17 31	0 26	21 56	1 3	5 36	1 15	19 50	0 41	0 22	0 39	24 21	0 40	9 41	3 48	23 22	23 17	12 1		n.a.
W17	23 59	13 52	4 14	18 53	2 16	17 7	0 22	21 47	1 2	5 33	1 14	19 52	0 41	0 22	0 40	24 21	0 40	9 41	3 48	23 22	23 16	11 59		n.a.
T 18	23 58	9 47	4 47	18 35	2 26	16 43	0 18	21 37	1 2	5 30	1 14	19 54	0 41	0 22	0 40	24 20	0 40	9 41	3 48	23 22	23 16	11 56		n.a.
F 19	23 57	5 20	5 8	18 17	2 36	16 18	0 13	21 28	1 1	5 26	1 14	19 55	0 41	0 22	0 40	24 20	0 40	9 41	3 48	23 21	23 16	11 54		n.a.
S 20	23 56	0 40	5 16	18 1	2 46	15 53	0 9	21 19	1 1	5 23	1 13	19 57	0 41	0 22	0 40	24 20	0 40	9 41	3 48	23 21	23 15	11 51		n.a.
S 21	23 54	4n 4	5 10	17 45	2 55	15 27	0 5	21 9	1 0	5 20	1 13	19 58	0 40	0 22	0 40	24 20	0 40	9 41	3 47	23 21	23 15	11 49		n.a.
M22	23 51	8 45	4 49	17 31	3 5	15 2	0 0	20 59	1 0	5 17	1 13	20 0	0 40	0 21	0 40	24 20	0 40	9 41	3 47	23 21	23 15	11 46		n.a.
T 23	23 48	13 10	4 15	17 18	3 14	14 36	0s 4	20 49	1 0	5 13	1 13	20 1	0 40	0 21	0 40	24 20	0 40	9 41	3 47	23 21	23 14	11 44		n.a.
W24	23 45	17 7	3 27	17 7	3 22	14 9	0 9	20 39	0 59	5 10	1 12	20 3	0 40	0 21	0 40	24 19	0 40	9 41	3 47	23 21	23 14	11 42		n.a.
T 25	23 41	20 20	2 27	16 57	3 30	13 42	0 13	20 28	0 59	5 6	1 12	20 4	0 40	0 21	0 40	24 19	0 40	9 41	3 46	23 21	23 14	11 39		n.a.
F 26	23 37	22 31	1 17	16 50	3 37	13 15	0 18	20 18	0 58	5 3	1 12	20 6	0 40	0 21	0 40	24 19	0 40	9 41	3 46	23 22	23 13	11 37		n.a.
S 27	23 32	23 22	0s 0	16 44	3 44	12 48	0 23	20 7	0 58	4 59	1 11	20 7	0 40	0 21	0 40	24 19	0 40	9 41	3 46	23 22	23 13	11 34		n.a.
S 28	23 27	22 39	1 20	16 41	3 49	12 20	0 27	19 56	0 57	4 56	1 11	20 8	0 40	0 21	0 40	24 19	0 40	9 41	3 46	23 22	23 13	11 32		n.a.
M29	23 21	20 22	2 35	16 41	3 54	11 53	0 32	19 45	0 57	4 52	1 11	20 10	0 40	0 21	0 40	24 19	0 40	9 42	3 46	23 21	23 12	11 29		n.a.
T 30	23 15	16 39	3 40	16 43	3 57	11 25	0 37	19 34	0 56	4 48	1 11	20 11	0 40	0 21	0 40	24 19	0 40	9 42	3 45	23 21	23 12	11 27		n.a.
W31	23n 9	11n53	4s31	16n47	3s59	10n56	0s42	19n22	0n56	4n45	1n10	20n13	0s40	0s21	0s40	24n18	0n40	9s42	3n45	23s21	23s12	11s24		n.a.

Julian Day Number = 742734.5, Delta T = 18h08m39s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°58'21, Lahiri = -40°51'21 Julian Calendar 1 July 2680 BCE == Greg. Calendar 9 June 2680 BCE

The year -2679 astronomical counting style corresponds to year 2680 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2680 BCE (-2679) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 11 21	15♋44'47	1♍40	29°R 1	1♍28	9♌28	21♍ 6	1♊15	0°R38	9♋38	4°R14	17°R 0	15♐34	18♒14	n.a.	T 1
F 2	19 15 17	16°43'42	16°20	28♋15	2°34	10° 8	21°15	1°21	0♈37	9°40	4♏13	16♐57	15°30	18°21	n.a.	F 2
S 3	19 19 14	17°42'38	0♎39	27°23	3°39	10°49	21°24	1°28	0°37	9°43	4°13	16°54	15°27	18°28	n.a.	S 3
S 4	19 23 11	18°41'37	14°35	26°26	4°44	11°31	21°33	1°34	0°37	9°45	4°13	16°D53	15°24	18°35	n.a.	S 4
M 5	19 27 7	19°40'37	28° 8	25°25	5°49	12°12	21°42	1°40	0°37	9°47	4°13	16°53	15°21	18°41	n.a.	M 5
T 6	19 31 4	20°39'40	11♏20	24°20	6°54	12°53	21°52	1°46	0°36	9°49	4°13	16°55	15°18	18°48	n.a.	T 6
W 7	19 35 0	21°38'44	24°13	23°13	7°58	13°34	22° 2	1°52	0°36	9°51	4°13	16°56	15°15	18°55	n.a.	W 7
T 8	19 38 57	22°37'51	6♐49	22° 6	9° 2	14°15	22°11	1°57	0°35	9°54	4°D13	16°58	15°11	19° 1	n.a.	T 8
F 9	19 42 53	23°37'00	19°13	21° 0	10° 6	14°57	22°21	2° 3	0°35	9°56	4°13	16°R58	15° 8	19° 8	n.a.	F 9
S 10	19 46 50	24°36'10	1♑27	19°58	11°10	15°38	22°31	2° 9	0°34	9°58	4°13	16°57	15° 5	19°15	n.a.	S 10
S 11	19 50 46	25°35'23	13°32	19° 1	12°14	16°20	22°41	2°14	0°34	10° 0	4°13	16°54	15° 2	19°22	n.a.	S 11
M12	19 54 43	26°34'38	25°32	18°10	13°17	17° 1	22°51	2°20	0°33	10° 2	4°13	16°49	14°59	19°28	n.a.	M12
T 13	19 58 39	27°33'55	7♒27	17°27	14°20	17°43	23° 1	2°26	0°32	10° 4	4°13	16°42	14°55	19°35	n.a.	T 13
W14	20 2 36	28°33'15	19°19	16°53	15°23	18°24	23°11	2°31	0°31	10° 7	4°13	16°35	14°52	19°42	n.a.	W14
T 15	20 6 33	29°32'36	1♓10	16°28	16°25	19° 6	23°22	2°36	0°30	10° 9	4°13	16°26	14°49	19°48	n.a.	T 15
F 16	20 10 29	0♌32'00	13° 2	16°14	17°27	19°48	23°32	2°42	0°30	10°11	4°14	16°18	14°46	19°55	n.a.	F 16
S 17	20 14 26	1°31'27	24°58	16°D11	18°29	20°30	23°43	2°47	0°29	10°13	4°14	16°11	14°43	20° 2	n.a.	S 17
S 18	20 18 22	2°30'56	7♈ 1	16°19	19°30	21°12	23°54	2°52	0°28	10°15	4°14	16° 6	14°40	20° 9	n.a.	S 18
M19	20 22 19	3°30'27	19°14	16°37	20°32	21°53	24° 4	2°57	0°27	10°17	4°15	16° 3	14°36	20°15	n.a.	M19
T 20	20 26 15	4°30'01	1♉42	17° 5	21°33	22°35	24°15	3° 2	0°26	10°19	4°15	16°D 2	14°33	20°22	n.a.	T 20
W21	20 30 12	5°29'38	14°29	17°42	22°33	23°18	24°26	3° 7	0°24	10°21	4°15	16° 2	14°30	20°29	n.a.	W21
T 22	20 34 8	6°29'17	27°39	18°28	23°33	24° 0	24°37	3°12	0°23	10°23	4°16	16° 3	14°27	20°35	n.a.	T 22
F 23	20 38 5	7°28'59	11♊15	19°23	24°33	24°42	24°48	3°16	0°22	10°25	4°16	16°R 4	14°24	20°42	n.a.	F 23
S 24	20 42 1	8°28'43	25°20	20°24	25°33	25°24	25° 0	3°21	0°21	10°28	4°17	16° 4	14°21	20°49	n.a.	S 24
S 25	20 45 58	9°28'29	9♋53	21°32	26°32	26° 6	25°11	3°26	0°20	10°30	4°17	16° 1	14°17	20°56	n.a.	S 25
M26	20 49 55	10°28'18	24°50	22°46	27°30	26°49	25°22	3°30	0°18	10°32	4°18	15°57	14°14	21° 2	n.a.	M26
T 27	20 53 51	11°28'10	10♌ 3	24° 5	28°29	27°31	25°34	3°34	0°17	10°34	4°18	15°50	14°11	21° 9	n.a.	T 27
W28	20 57 48	12°28'03	25°22	25°28	29°27	28°14	25°45	3°39	0°15	10°36	4°19	15°41	14° 8	21°16	n.a.	W28
T 29	21 1 44	13°27'58	10♍35	26°55	0♎24	28°56	25°57	3°43	0°14	10°37	4°19	15°32	14° 5	21°22	n.a.	T 29
F 30	21 5 41	14°27'55	25°33	28°25	1°21	29°39	26° 9	3°47	0°12	10°39	4°20	15°24	14° 1	21°29	n.a.	F 30
S 31	21 9 37	15♌27'55	10♎ 7	29♋57	2♎17	0♍21	26♍20	3♊51	0♈11	10♋41	4♏21	15♐17	13♐58	21♒36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n 2	6n26	5s 2	16n55	4s 0	10n28	0s47	19n11	0n55	4n41	1n10	20n14	0s40	0s21	0s40	24n18	0n40	9s42	3n45	23s20	23s11	11s22		n.a.
F 2	22 55	0 43	5 13	17 6	3 59	9 59	0 52	18 59	0 54	4 37	1 10	20 15	0 40	0 21	0 40	24 18	0 41	9 42	3 45	23 20	23 11	11 19		n.a.
S 3	22 47	4s54	5 4	17 19	3 55	9 30	0 58	18 47	0 54	4 33	1 10	20 17	0 40	0 21	0 40	24 18	0 41	9 42	3 45	23 20	23 11	11 17		n.a.
S 4	22 39	10 7	4 37	17 35	3 50	9 1	1 3	18 35	0 53	4 29	1 9	20 18	0 40	0 22	0 40	24 18	0 41	9 42	3 44	23 20	23 10	11 15		n.a.
M 5	22 31	14 42	3 56	17 53	3 43	8 32	1 8	18 23	0 53	4 25	1 9	20 19	0 40	0 22	0 40	24 18	0 41	9 42	3 44	23 20	23 10	11 12		n.a.
T 6	22 22	18 27	3 2	18 14	3 34	8 3	1 13	18 10	0 52	4 21	1 9	20 20	0 40	0 22	0 40	24 18	0 41	9 43	3 44	23 20	23 10	11 10		n.a.
W 7	22 12	21 13	2 1	18 37	3 23	7 34	1 19	17 58	0 52	4 17	1 9	20 22	0 40	0 22	0 40	24 17	0 41	9 43	3 44	23 20	23 9	11 7		n.a.
T 8	22 2	22 51	0 55	19 1	3 10	7 4	1 24	17 45	0 51	4 13	1 8	20 23	0 40	0 22	0 40	24 17	0 41	9 43	3 43	23 20	23 9	11 5		n.a.
F 9	21 52	23 20	0n12	19 26	2 55	6 34	1 30	17 32	0 51	4 9	1 8	20 24	0 40	0 23	0 40	24 17	0 41	9 43	3 43	23 20	23 8	11 2		n.a.
S 10	21 42	22 41	1 18	19 52	2 38	6 5	1 35	17 19	0 50	4 4	1 8	20 25	0 40	0 23	0 40	24 17	0 41	9 43	3 43	23 20	23 8	11 0		n.a.
S 11	21 31	20 58	2 19	20 18	2 20	5 35	1 41	17 6	0 50	4 0	1 8	20 26	0 40	0 23	0 40	24 17	0 41	9 44	3 43	23 20	23 8	10 57		n.a.
M12	21 19	18 21	3 14	20 43	2 2	5 5	1 46	16 52	0 49	3 56	1 8	20 28	0 40	0 23	0 40	24 17	0 41	9 44	3 43	23 19	23 7	10 55		n.a.
T 13	21 8	14 59	3 59	21 8	1 42	4 35	1 52	16 39	0 49	3 52	1 7	20 29	0 40	0 24	0 40	24 16	0 41	9 44	3 42	23 19	23 7	10 52		n.a.
W14	20 55	11 2	4 34	21 32	1 23	4 6	1 57	16 25	0 48	3 47	1 7	20 30	0 39	0 24	0 40	24 16	0 41	9 44	3 42	23 18	23 7	10 50		n.a.
T 15	20 43	6 41	4 57	21 54	1 3	3 36	2 3	16 11	0 48	3 43	1 7	20 31	0 39	0 24	0 40	24 16	0 41	9 45	3 42	23 17	23 6	10 47		n.a.
F 16	20 30	2 5	5 8	22 15	0 44	3 6	2 9	15 57	0 47	3 38	1 7	20 32	0 39	0 25	0 40	24 16	0 41	9 45	3 42	23 16	23 6	10 45		n.a.
S 17	20 17	2n36	5 4	22 33	0 26	2 36	2 15	15 43	0 46	3 34	1 6	20 33	0 39	0 25	0 40	24 16	0 41	9 45	3 42	23 15	23 6	10 43		n.a.
S 18	20 3	7 14	4 48	22 50	0 8	2 6	2 20	15 29	0 46	3 29	1 6	20 34	0 39	0 26	0 40	24 16	0 41	9 46	3 41	23 15	23 5	10 40		n.a.
M19	19 49	11 40	4 18	23 4	0n 9	1 37	2 26	15 15	0 45	3 25	1 6	20 35	0 39	0 26	0 40	24 16	0 41	9 46	3 41	23 14	23 5	10 38		n.a.
T 20	19 35	15 42	3 36	23 16	0 24	1 7	2 32	15 0	0 45	3 20	1 6	20 36	0 39	0 27	0 40	24 15	0 41	9 46	3 41	23 14	23 4	10 35		n.a.
W21	19 20	19 7	2 42	23 26	0 39	0 37	2 37	14 46	0 44	3 16	1 6	20 37	0 39	0 27	0 40	24 15	0 41	9 47	3 41	23 14	23 4	10 33		n.a.
T 22	19 5	21 40	1 38	23 32	0 52	0 8	2 43	14 31	0 44	3 11	1 5	20 38	0 39	0 28	0 40	24 15	0 41	9 47	3 40	23 14	23 4	10 30		n.a.
F 23	18 49	23 4	0 26	23 36	1 4	0s22	2 49	14 16	0 43	3 6	1 5	20 39	0 39	0 28	0 41	24 15	0 41	9 47	3 40	23 15	23 3	10 28		n.a.
S 24	18 34	23 5	0s50	23 37	1 14	0 51	2 55	14 1	0 43	3 1	1 5	20 40	0 39	0 29	0 41	24 15	0 41	9 48	3 40	23 15	23 3	10 25		n.a.
S 25	18 17	21 33	2 4	23 36	1 24	1 20	3 1	13 46	0 42	2 57	1 5	20 41	0 39	0 29	0 41	24 15	0 41	9 48	3 40	23 14	23 3	10 23		n.a.
M26	18 1	18 30	3 12	23 31	1 32	1 49	3 6	13 30	0 41	2 52	1 5	20 42	0 39	0 30	0 41	24 15	0 41	9 48	3 40	23 14	23 2	10 20		n.a.
T 27	17 44	14 10	4 8	23 24	1 39	2 18	3 12	13 15	0 41	2 47	1 4	20 43	0 39	0 30	0 41	24 14	0 41	9 49	3 39	23 13	23 2	10 18		n.a.
W28	17 27	8 53	4 46	23 15	1 44	2 47	3 18	12 59	0 40	2 42	1 4	20 44	0 39	0 31	0 41	24 14	0 41	9 49	3 39	23 12	23 1	10 15		n.a.
T 29	17 10	3 6	5 4	23 2	1 49	3 16	3 24	12 44	0 40	2 37	1 4	20 45	0 39	0 32	0 41	24 14	0 41	9 50	3 39	23 11	23 1	10 13		n.a.
F 30	16 52	2s46	5 0	22 48	1 53	3 44	3 29	12 28	0 39	2 32	1 4	20 45	0 39	0 32	0 41	24 14	0 41	9 50	3 39	23 10	23 1	10 10		n.a.
S 31	16n34	8s19	4s37	22n30	1n56	4s12	3s35	12n12	0n39	2n27	1n 4	20n46	0s39	0s33	0s41	24n14	0n41	9s50	3n39	23s 9	23s 0	10s 8		n.a.

Julian Day Number = 742765.5, Delta T = 18h08m36s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°58'17, Lahiri = -40°51'17 Julian Calendar 1 Aug. 2680 BCE == Greg. Calendar 10 July 2680 BCE

The year -2679 astronomical counting style corresponds to year 2680 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2680 BCE (-2679) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 13 34	16♌27'55	24♎14	1♌32	3♎13	1♍ 4	26♍32	3♊55	0°R 9	10♋43	4♏22	15°R13	13♐55	21♒43	n.a.	S 1
M 2	21 17 30	17°27'58	7♏51	3° 8	4° 9	1°47	26°44	3°59	0♈ 7	10°45	4°22	15♐11	13°52	21°49	n.a.	M 2
T 3	21 21 27	18°28'03	21° 2	4°46	5° 4	2°30	26°56	4° 3	0° 6	10°47	4°23	15°D10	13°49	21°56	n.a.	T 3
W 4	21 25 23	19°28'10	3♐49	6°24	5°58	3°12	27° 8	4° 6	0° 4	10°49	4°24	15°11	13°46	22° 3	n.a.	W 4
T 5	21 29 20	20°28'18	16°18	8° 4	6°52	3°55	27°20	4°10	0° 2	10°51	4°25	15°R11	13°42	22° 9	n.a.	T 5
F 6	21 33 16	21°28'28	28°31	9°44	7°45	4°38	27°32	4°13	0° 1	10°52	4°26	15°10	13°39	22°16	n.a.	F 6
S 7	21 37 13	22°28'40	10♑35	11°24	8°37	5°21	27°45	4°17	29♓59	10°54	4°27	15° 7	13°36	22°23	n.a.	S 7
S 8	21 41 10	23°28'54	22°32	13° 4	9°29	6° 4	27°57	4°20	29°57	10°56	4°27	15° 1	13°33	22°30	n.a.	S 8
M 9	21 45 6	24°29'10	4♒25	14°45	10°20	6°48	28° 9	4°23	29°55	10°58	4°28	14°52	13°30	22°36	n.a.	M 9
T 10	21 49 3	25°29'28	16°17	16°26	11°10	7°31	28°22	4°26	29°53	10°59	4°29	14°41	13°27	22°43	n.a.	T 10
W11	21 52 59	26°29'47	28° 9	18° 6	12° 0	8°14	28°34	4°29	29°51	11° 1	4°30	14°28	13°23	22°50	n.a.	W11
T 12	21 56 56	27°30'08	10♓ 2	19°46	12°49	8°57	28°47	4°32	29°49	11° 3	4°31	14°14	13°20	22°56	n.a.	T 12
F 13	22 0 52	28°30'32	21°59	21°26	13°37	9°41	28°59	4°35	29°47	11° 5	4°33	14° 0	13°17	23° 3	n.a.	F 13
S 14	22 4 49	29°30'57	4♈ 0	23° 6	14°24	10°24	29°12	4°38	29°45	11° 6	4°34	13°48	13°14	23°10	n.a.	S 14
S 15	22 8 45	0♍31'24	16° 7	24°46	15°10	11° 8	29°25	4°40	29°43	11° 8	4°35	13°38	13°11	23°17	n.a.	S 15
M16	22 12 42	1°31'54	28°24	26°25	15°55	11°51	29°37	4°43	29°41	11° 9	4°36	13°31	13° 7	23°23	n.a.	M16
T 17	22 16 38	2°32'25	10♉52	28° 4	16°40	12°35	29°50	4°45	29°38	11°11	4°37	13°27	13° 4	23°30	n.a.	T 17
W18	22 20 35	3°32'59	23°35	29°42	17°23	13°18	0♎ 3	4°47	29°36	11°12	4°38	13°25	13° 1	23°37	n.a.	W18
T 19	22 24 32	4°33'34	6♊38	1♍20	18° 6	14° 2	0°16	4°50	29°34	11°14	4°40	13°25	12°58	23°43	n.a.	T 19
F 20	22 28 28	5°34'12	20° 5	2°58	18°47	14°46	0°29	4°52	29°32	11°15	4°41	13°25	12°55	23°50	n.a.	F 20
S 21	22 32 25	6°34'52	3♋58	4°36	19°27	15°29	0°42	4°54	29°30	11°17	4°42	13°24	12°52	23°57	n.a.	S 21
S 22	22 36 21	7°35'34	18°17	6°13	20° 6	16°13	0°55	4°55	29°27	11°18	4°43	13°20	12°48	24° 4	n.a.	S 22
M23	22 40 18	8°36'18	3♌ 3	7°49	20°44	16°57	1° 8	4°57	29°25	11°20	4°45	13°14	12°45	24°10	n.a.	M23
T 24	22 44 14	9°37'03	18° 8	9°26	21°21	17°41	1°21	4°59	29°23	11°21	4°46	13° 5	12°42	24°17	n.a.	T 24
W25	22 48 11	10°37'50	3♍25	11° 2	21°56	18°25	1°34	5° 0	29°20	11°22	4°48	12°54	12°39	24°24	n.a.	W25
T 26	22 52 7	11°38'39	18°43	12°38	22°30	19° 9	1°47	5° 2	29°18	11°24	4°49	12°43	12°36	24°30	n.a.	T 26
F 27	22 56 4	12°39'29	3♎49	14°13	23° 2	19°53	2° 1	5° 3	29°15	11°25	4°50	12°31	12°32	24°37	n.a.	F 27
S 28	23 0 0	13°40'21	18°34	15°48	23°34	20°38	2°14	5° 4	29°13	11°26	4°52	12°22	12°29	24°44	n.a.	S 28
S 29	23 3 57	14°41'14	2♏51	17°23	24° 3	21°22	2°27	5° 5	29°11	11°28	4°53	12°15	12°26	24°51	n.a.	S 29
M30	23 7 54	15♍42'08	16♏38	18♍58	24♎31	22♍ 6	2♎40	5♊ 6	29♓ 8	11♋29	4♏55	12♐11	12♐23	24♒57	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n16	13s16	3s57	22n11	1n58	4s40	3s41	11n56	0n38	2n23	1n 3	20n47	0s39	0s33	0s41	24n14	0n41	9s51	3n38	23s 9	23s 0	10s 5		n.a.
M 2	15 57	17 22	3 5	21 50	1 59	5 8	3 46	11 40	0 37	2 18	1 3	20 48	0 39	0 34	0 41	24 14	0 41	9 51	3 38	23 9	22 59	10 3		n.a.
T 3	15 38	20 26	2 5	21 26	1 59	5 35	3 52	11 24	0 37	2 12	1 3	20 48	0 39	0 35	0 41	24 14	0 41	9 52	3 38	23 9	22 59	10 0		n.a.
W 4	15 19	22 23	1 0	21 1	1 59	6 2	3 57	11 7	0 36	2 7	1 3	20 49	0 39	0 36	0 41	24 13	0 41	9 52	3 38	23 9	22 59	9 58		n.a.
T 5	15 0	23 10	0n 6	20 34	1 58	6 29	4 3	10 51	0 36	2 2	1 3	20 50	0 39	0 36	0 41	24 13	0 41	9 53	3 37	23 9	22 58	9 55		n.a.
F 6	14 40	22 49	1 10	20 5	1 56	6 55	4 8	10 34	0 35	1 57	1 3	20 51	0 39	0 37	0 41	24 13	0 41	9 53	3 37	23 9	22 58	9 53		n.a.
S 7	14 20	21 23	2 11	19 35	1 54	7 22	4 14	10 18	0 34	1 52	1 2	20 51	0 39	0 38	0 41	24 13	0 41	9 54	3 37	23 8	22 57	9 50		n.a.
S 8	14 0	19 2	3 5	19 4	1 52	7 47	4 19	10 1	0 34	1 47	1 2	20 52	0 39	0 39	0 41	24 13	0 41	9 54	3 37	23 8	22 57	9 48		n.a.
M 9	13 40	15 53	3 50	18 31	1 49	8 13	4 24	9 44	0 33	1 42	1 2	20 52	0 39	0 39	0 41	24 13	0 41	9 55	3 37	23 7	22 57	9 45		n.a.
T 10	13 19	12 7	4 25	17 57	1 45	8 38	4 29	9 27	0 33	1 37	1 2	20 53	0 39	0 40	0 41	24 13	0 41	9 55	3 36	23 5	22 56	9 43		n.a.
W11	12 58	7 53	4 49	17 22	1 42	9 2	4 34	9 10	0 32	1 31	1 2	20 54	0 39	0 41	0 41	24 13	0 41	9 56	3 36	23 4	22 56	9 40		n.a.
T 12	12 37	3 22	5 0	16 46	1 38	9 27	4 39	8 53	0 31	1 26	1 2	20 54	0 39	0 42	0 41	24 12	0 41	9 56	3 36	23 2	22 55	9 38		n.a.
F 13	12 16	1n17	4 58	16 9	1 33	9 50	4 44	8 35	0 31	1 21	1 1	20 55	0 39	0 43	0 41	24 12	0 41	9 57	3 36	23 0	22 55	9 35		n.a.
S 14	11 54	5 56	4 42	15 31	1 29	10 14	4 49	8 18	0 30	1 16	1 1	20 55	0 39	0 44	0 41	24 12	0 42	9 58	3 36	22 59	22 55	9 33		n.a.
S 15	11 32	10 23	4 14	14 53	1 24	10 36	4 54	8 1	0 29	1 10	1 1	20 56	0 39	0 44	0 41	24 12	0 42	9 58	3 35	22 58	22 54	9 30		n.a.
M16	11 10	14 28	3 34	14 14	1 19	10 59	4 59	7 43	0 29	1 5	1 1	20 56	0 39	0 45	0 41	24 12	0 42	9 59	3 35	22 57	22 54	9 28		n.a.
T 17	10 48	18 0	2 43	13 34	1 13	11 20	5 3	7 26	0 28	1 0	1 1	20 57	0 39	0 46	0 41	24 12	0 42	9 59	3 35	22 56	22 53	9 25		n.a.
W18	10 26	20 45	1 43	12 53	1 8	11 41	5 7	7 8	0 28	0 54	1 1	20 57	0 38	0 47	0 41	24 12	0 42	10 0	3 35	22 56	22 53	9 23		n.a.
T 19	10 4	22 30	0 36	12 13	1 2	12 2	5 12	6 50	0 27	0 49	1 1	20 58	0 38	0 48	0 41	24 12	0 42	10 0	3 35	22 56	22 53	9 20		n.a.
F 20	9 41	23 2	0s35	11 31	0 56	12 22	5 16	6 32	0 26	0 44	1 0	20 58	0 38	0 49	0 41	24 12	0 42	10 1	3 34	22 56	22 52	9 18		n.a.
S 21	9 18	22 10	1 46	10 49	0 50	12 41	5 20	6 14	0 26	0 38	1 0	20 58	0 38	0 50	0 41	24 12	0 42	10 2	3 34	22 56	22 52	9 15		n.a.
S 22	8 55	19 51	2 53	10 7	0 44	13 0	5 24	5 56	0 25	0 33	1 0	20 59	0 38	0 51	0 41	24 11	0 42	10 2	3 34	22 56	22 51	9 13		n.a.
M23	8 32	16 12	3 50	9 25	0 38	13 18	5 27	5 38	0 24	0 27	1 0	20 59	0 38	0 52	0 41	24 11	0 42	10 3	3 34	22 55	22 51	9 10		n.a.
T 24	8 8	11 26	4 32	8 42	0 32	13 36	5 31	5 20	0 24	0 22	1 0	21 0	0 38	0 53	0 41	24 11	0 42	10 4	3 34	22 54	22 51	9 8		n.a.
W25	7 45	5 54	4 56	7 59	0 26	13 52	5 34	5 2	0 23	0 16	1 0	21 0	0 38	0 54	0 41	24 11	0 42	10 4	3 33	22 52	22 50	9 5		n.a.
T 26	7 21	0 0	4 58	7 16	0 19	14 8	5 37	4 44	0 22	0 11	1 0	21 0	0 38	0 55	0 41	24 11	0 42	10 5	3 33	22 51	22 50	9 3		n.a.
F 27	6 58	5s49	4 40	6 33	0 13	14 23	5 40	4 26	0 22	0 5	1 0	21 0	0 38	0 56	0 41	24 11	0 42	10 6	3 33	22 49	22 49	9 0		n.a.
S 28	6 34	11 10	4 3	5 49	0 6	14 38	5 42	4 7	0 21	0s 0	0 59	21 1	0 38	0 57	0 41	24 11	0 42	10 6	3 33	22 48	22 49	8 58		n.a.
S 29	6 10	15 44	3 12	5 6	0 0	14 51	5 45	3 49	0 21	0 6	0 59	21 1	0 38	0 58	0 41	24 11	0 42	10 7	3 33	22 47	22 48	8 55		n.a.
M30	5n46	19s16	2s10	4n22	0s 6	15s 4	5s47	3n30	0n20	0s11	0n59	21n 1	0s38	0s59	0s41	24n11	0n42	10s 8	3n33	22s46	22s48	8s53		n.a.

Julian Day Number = 742796.5, Delta T = 18h08m34s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°58'13, Lahiri = -40°51'13 Julian Calendar 1 Sept. 2680 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2680 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2680 BCE (-2679) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 11 50	16♍43'04	29♏55	20♍33	24♎57	22♍51	2♎54	5♊ 7	29°R 6	11♋30	4♏56	12°R 9	12♐20	25♒ 4	n.a.	T 1
W 2	23 15 47	17°44'00	12♐46	22° 7	25°22	23°35	3° 7	5° 8	29♓ 3	11°31	4°58	12♐ 8	12°17	25°11	n.a.	W 2
T 3	23 19 43	18°44'58	25°15	23°41	25°44	24°19	3°21	5° 8	29° 1	11°32	5° 0	12° 8	12°13	25°17	n.a.	T 3
F 4	23 23 40	19°45'57	7♑27	25°15	26° 5	25° 4	3°34	5° 9	28°58	11°33	5° 1	12° 7	12°10	25°24	n.a.	F 4
S 5	23 27 36	20°46'57	19°27	26°49	26°24	25°48	3°48	5° 9	28°56	11°34	5° 3	12° 4	12° 7	25°31	n.a.	S 5
S 6	23 31 33	21°47'58	1♒20	28°22	26°41	26°33	4° 1	5°10	28°53	11°35	5° 4	11°58	12° 4	25°38	n.a.	S 6
M 7	23 35 30	22°48'59	13°11	29°56	26°56	27°18	4°15	5°10	28°51	11°36	5° 6	11°50	12° 1	25°44	n.a.	M 7
T 8	23 39 26	23°50'02	25° 2	1♎29	27° 8	28° 2	4°28	5°R10	28°48	11°37	5° 8	11°38	11°58	25°51	n.a.	T 8
W 9	23 43 23	24°51'06	6♓56	3° 2	27°19	28°47	4°42	5°10	28°46	11°38	5° 9	11°25	11°54	25°58	n.a.	W 9
T 10	23 47 19	25°52'11	18°54	4°35	27°27	29°32	4°55	5°10	28°43	11°39	5°11	11°10	11°51	26° 4	n.a.	T 10
F 11	23 51 16	26°53'17	0♈59	6° 8	27°33	0♎17	5° 9	5° 9	28°41	11°40	5°13	10°56	11°48	26°11	n.a.	F 11
S 12	23 55 12	27°54'24	13°10	7°41	27°37	1° 1	5°22	5° 9	28°38	11°41	5°15	10°43	11°45	26°18	n.a.	S 12
S 13	23 59 9	28°55'32	25°29	9°14	27°R38	1°46	5°36	5° 8	28°36	11°42	5°16	10°33	11°42	26°25	n.a.	S 13
M14	0 3 5	29°56'41	7♑57	10°47	27°36	2°31	5°50	5° 8	28°33	11°42	5°18	10°26	11°38	26°31	n.a.	M14
T 15	0 7 2	0♎57'52	20°35	12°19	27°33	3°16	6° 3	5° 7	28°30	11°43	5°20	10°21	11°35	26°38	n.a.	T 15
W16	0 10 58	1°59'03	3♊25	13°52	27°27	4° 1	6°17	5° 6	28°28	11°44	5°22	10°20	11°32	26°45	n.a.	W16
T 17	0 14 55	3° 0'16	16°31	15°24	27°18	4°46	6°31	5° 5	28°25	11°45	5°24	10°D19	11°29	26°52	n.a.	T 17
F 18	0 18 52	4° 1'30	29°54	16°56	27° 7	5°32	6°44	5° 4	28°23	11°45	5°26	10°R20	11°26	26°58	n.a.	F 18
S 19	0 22 48	5° 2'45	13♋37	18°28	26°53	6°17	6°58	5° 3	28°20	11°46	5°28	10°20	11°23	27° 5	n.a.	S 19
S 20	0 26 45	6° 4'01	27°42	20° 0	26°37	7° 2	7°12	5° 2	28°18	11°46	5°29	10°18	11°19	27°12	n.a.	S 20
M21	0 30 41	7° 5'18	12♌ 8	21°31	26°19	7°47	7°25	5° 0	28°15	11°47	5°31	10°13	11°16	27°18	n.a.	M21
T 22	0 34 38	8° 6'35	26°53	23° 2	25°58	8°33	7°39	4°59	28°13	11°47	5°33	10° 6	11°13	27°25	n.a.	T 22
W23	0 38 34	9° 7'54	11♍50	24°33	25°35	9°18	7°53	4°57	28°10	11°48	5°35	9°57	11°10	27°32	n.a.	W23
T 24	0 42 31	10° 9'13	26°50	26° 3	25°10	10° 4	8° 6	4°55	28° 8	11°48	5°37	9°48	11° 7	27°39	n.a.	T 24
F 25	0 46 28	11°10'33	11♎45	27°32	24°43	10°49	8°20	4°54	28° 5	11°49	5°39	9°38	11° 3	27°45	n.a.	F 25
S 26	0 50 24	12°11'54	26°26	29° 1	24°14	11°35	8°34	4°52	28° 3	11°49	5°41	9°30	11° 0	27°52	n.a.	S 26
S 27	0 54 21	13°13'15	10♏44	0♏28	23°43	12°20	8°47	4°50	28° 0	11°49	5°43	9°24	10°57	27°59	n.a.	S 27
M28	0 58 17	14°14'36	24°35	1°55	23°11	13° 6	9° 1	4°48	27°58	11°50	5°45	9°21	10°54	28° 5	n.a.	M28
T 29	1 2 14	15°15'57	7♐59	3°20	22°38	13°51	9°15	4°45	27°56	11°50	5°47	9°D19	10°51	28°12	n.a.	T 29
W30	1 6 10	16°17'19	20°56	4°44	22° 3	14°37	9°28	4°43	27°53	11°50	5°49	9°20	10°48	28°19	n.a.	W30
T 31	1 10 7	17♎18'41	3♑30	6♏ 5	21♎27	15♎23	9♎42	4♊40	27♓51	11♋50	5♏51	9♐21	10♐44	28♒26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n22	21s39	1s 4	3n38	0s13	15s15	5s48	3n12	0n19	0s17	0n59	21n 1	0s38	1s 0	0s41	24n11	0n42	10s 8	3n32	22s46	22s48	8s50		n.a.
W 2	4 57	22 48	0n 3	2 54	0 19	15 26	5 50	2 53	0 19	0 22	0 59	21 1	0 38	1 1	0 41	24 11	0 42	10 9	3 32	22 46	22 47	8 48		n.a.
T 3	4 33	22 45	1 9	2 10	0 26	15 36	5 51	2 35	0 18	0 28	0 59	21 2	0 38	1 2	0 41	24 11	0 42	10 10	3 32	22 46	22 47	8 45		n.a.
F 4	4 9	21 37	2 10	1 27	0 32	15 44	5 52	2 16	0 17	0 33	0 59	21 2	0 38	1 3	0 41	24 11	0 42	10 10	3 32	22 46	22 46	8 43		n.a.
S 5	3 44	19 31	3 4	0 43	0 38	15 52	5 53	1 57	0 17	0 39	0 59	21 2	0 38	1 4	0 41	24 10	0 42	10 11	3 32	22 46	22 46	8 40		n.a.
S 6	3 19	16 36	3 49	0s 1	0 44	15 58	5 53	1 39	0 16	0 44	0 58	21 2	0 38	1 5	0 41	24 10	0 42	10 12	3 31	22 45	22 45	8 38		n.a.
M 7	2 55	13 2	4 24	0 44	0 51	16 4	5 52	1 20	0 15	0 50	0 58	21 2	0 38	1 6	0 41	24 10	0 42	10 13	3 31	22 43	22 45	8 35		n.a.
T 8	2 30	8 58	4 48	1 28	0 57	16 8	5 52	1 1	0 15	0 56	0 58	21 2	0 38	1 7	0 41	24 10	0 42	10 13	3 31	22 42	22 45	8 33		n.a.
W 9	2 5	4 33	4 59	2 11	1 3	16 11	5 51	0 42	0 14	1 1	0 58	21 2	0 38	1 8	0 41	24 10	0 42	10 14	3 31	22 40	22 44	8 30		n.a.
T 10	1 41	0n 3	4 57	2 54	1 8	16 13	5 49	0 24	0 13	1 7	0 58	21 2	0 38	1 9	0 41	24 10	0 42	10 15	3 31	22 38	22 44	8 28		n.a.
F 11	1 16	4 42	4 42	3 37	1 14	16 13	5 47	0 5	0 13	1 12	0 58	21 2	0 38	1 10	0 41	24 10	0 42	10 15	3 31	22 36	22 43	8 25		n.a.
S 12	0 51	9 12	4 14	4 20	1 20	16 12	5 45	0s14	0 12	1 18	0 58	21 2	0 38	1 11	0 41	24 10	0 42	10 16	3 30	22 34	22 43	8 23		n.a.
S 13	0 26	13 23	3 34	5 2	1 25	16 10	5 42	0 33	0 11	1 24	0 58	21 2	0 38	1 12	0 41	24 10	0 42	10 17	3 30	22 33	22 42	8 20		n.a.
M14	0 1	17 2	2 43	5 44	1 30	16 6	5 38	0 52	0 11	1 29	0 58	21 2	0 38	1 13	0 41	24 10	0 43	10 18	3 30	22 32	22 42	8 18		n.a.
T 15	0s24	19 57	1 43	6 26	1 35	16 1	5 34	1 11	0 10	1 35	0 58	21 2	0 38	1 14	0 41	24 10	0 43	10 18	3 30	22 31	22 42	8 15		n.a.
W16	0 48	21 55	0 37	7 8	1 40	15 54	5 30	1 30	0 9	1 40	0 58	21 2	0 38	1 15	0 41	24 10	0 43	10 19	3 30	22 31	22 41	8 13		n.a.
T 17	1 13	22 45	0s33	7 48	1 45	15 46	5 24	1 49	0 9	1 46	0 57	21 1	0 38	1 16	0 41	24 10	0 43	10 20	3 30	22 31	22 41	8 10		n.a.
F 18	1 38	22 17	1 42	8 29	1 49	15 36	5 18	2 7	0 8	1 52	0 57	21 1	0 38	1 17	0 41	24 10	0 43	10 21	3 30	22 31	22 40	8 8		n.a.
S 19	2 3	20 30	2 47	9 9	1 54	15 25	5 12	2 26	0 7	1 57	0 57	21 1	0 38	1 18	0 41	24 10	0 43	10 22	3 29	22 31	22 40	8 5		n.a.
S 20	2 28	17 26	3 44	9 48	1 58	15 12	5 5	2 45	0 7	2 3	0 57	21 1	0 37	1 19	0 41	24 10	0 43	10 22	3 29	22 30	22 39	8 3		n.a.
M21	2 53	13 15	4 28	10 26	2 1	14 58	4 57	3 4	0 6	2 8	0 57	21 1	0 37	1 20	0 41	24 10	0 43	10 23	3 29	22 30	22 39	8 0		n.a.
T 22	3 17	8 13	4 56	11 4	2 4	14 43	4 48	3 23	0 5	2 14	0 57	21 0	0 37	1 21	0 41	24 10	0 43	10 24	3 29	22 29	22 38	7 58		n.a.
W23	3 42	2 37	5 4	11 41	2 7	14 25	4 39	3 42	0 5	2 20	0 57	21 0	0 37	1 22	0 41	24 10	0 43	10 25	3 29	22 27	22 38	7 55		n.a.
T 24	4 7	3s 9	4 51	12 17	2 10	14 7	4 29	4 1	0 4	2 25	0 57	21 0	0 37	1 23	0 41	24 10	0 43	10 26	3 29	22 26	22 38	7 53		n.a.
F 25	4 31	8 41	4 18	12 53	2 12	13 47	4 19	4 20	0 3	2 31	0 57	21 0	0 37	1 24	0 41	24 10	0 43	10 26	3 28	22 24	22 37	7 50		n.a.
S 26	4 56	13 39	3 28	13 27	2 14	13 26	4 8	4 39	0 2	2 36	0 57	20 59	0 37	1 25	0 41	24 10	0 43	10 27	3 28	22 23	22 37	7 48		n.a.
S 27	5 20	17 42	2 27	14 0	2 15	13 3	3 56	4 57	0 2	2 42	0 57	20 59	0 37	1 26	0 41	24 10	0 43	10 28	3 28	22 22	22 36	7 45		n.a.
M28	5 44	20 37	1 18	14 31	2 15	12 39	3 44	5 16	0 1	2 47	0 57	20 59	0 37	1 27	0 41	24 10	0 43	10 29	3 28	22 22	22 36	7 43		n.a.
T 29	6 9	22 16	0 7	15 1	2 15	12 15	3 31	5 35	0 0	2 53	0 57	20 58	0 37	1 28	0 41	24 10	0 43	10 29	3 28	22 22	22 35	7 40		n.a.
W30	6 33	22 39	1n 2	15 30	2 15	11 49	3 17	5 54	0s 0	2 58	0 56	20 58	0 37	1 29	0 41	24 10	0 43	10 30	3 28	22 22	22 35	7 38		n.a.
T 31	6s57	21s50	2n 6	15s57	2s13	11s23	3s 3	6s12	0s 1	3s 4	0n56	20n57	0s37	1s30	0s41	24n10	0n43	10s31	3n28	22s22	22s34	7s35		n.a.

Julian Day Number = 742826.5, Delta T = 18h08m32s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°58'08, Lahiri = -40°51'09 Julian Calendar 1 Oct. 2680 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2680 BCE

The year -2679 astronomical counting style corresponds to year 2680 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2680 BCE (-2679) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	1 14 4	18♎20'02	15♉46	7♏25	20°R51	16♎ 9	9♎56	4°R38	27°R49	11♋50	5♏53	9°R22	10♐41	28♒32	n.a.	F 1
S 2	1 18 0	19°21'23	27°48	8°42	20♎15	16°54	10° 9	4♊35	27♓46	11°51	5°55	9♐21	10°38	28°39	n.a.	S 2
S 3	1 21 57	20°22'45	9♒42	9°56	19°38	17°40	10°23	4°33	27°44	11°51	5°57	9°19	10°35	28°46	n.a.	S 3
M 4	1 25 53	21°24'06	21°33	11° 6	19° 2	18°26	10°36	4°30	27°42	11°51	5°59	9°15	10°32	28°52	n.a.	M 4
T 5	1 29 50	22°25'27	3♓25	12°12	18°25	19°12	10°50	4°27	27°39	11°R51	6° 1	9° 8	10°29	28°59	n.a.	T 5
W 6	1 33 46	23°26'48	15°22	13°13	17°50	19°58	11° 4	4°24	27°37	11°51	6° 3	9° 0	10°25	29° 6	n.a.	W 6
T 7	1 37 43	24°28'08	27°26	14° 9	17°15	20°44	11°17	4°21	27°35	11°51	6° 6	8°51	10°22	29°13	n.a.	T 7
F 8	1 41 39	25°29'29	9♈39	14°58	16°42	21°30	11°31	4°17	27°33	11°51	6° 8	8°43	10°19	29°19	n.a.	F 8
S 9	1 45 36	26°30'49	22° 3	15°40	16°10	22°16	11°44	4°14	27°31	11°50	6°10	8°35	10°16	29°26	n.a.	S 9
S 10	1 49 33	27°32'09	4♉38	16°14	15°39	23° 2	11°58	4°11	27°28	11°50	6°12	8°28	10°13	29°33	n.a.	S 10
M11	1 53 29	28°33'30	17°24	16°39	15°10	23°48	12°11	4° 7	27°26	11°50	6°14	8°24	10° 9	29°40	n.a.	M11
T 12	1 57 26	29°34'50	0♊21	16°54	14°43	24°34	12°24	4° 4	27°24	11°50	6°16	8°22	10° 6	29°46	n.a.	T 12
W13	2 1 22	0♏36'10	13°31	16°R59	14°18	25°21	12°38	4° 0	27°22	11°50	6°18	8°D22	10° 3	29°53	n.a.	W13
T 14	2 5 19	1°37'30	26°52	16°52	13°55	26° 7	12°51	3°57	27°20	11°49	6°20	8°23	10° 0	29°59	n.a.	T 14
F 15	2 9 15	2°38'49	10♋25	16°33	13°35	26°53	13° 5	3°53	27°18	11°49	6°22	8°25	9°57	0♓ 6	n.a.	F 15
S 16	2 13 12	3°40'09	24°11	16° 2	13°17	27°39	13°18	3°49	27°16	11°49	6°25	8°26	9°54	0°13	n.a.	S 16
S 17	2 17 9	4°41'29	8♌11	15°20	13° 1	28°26	13°31	3°45	27°15	11°48	6°27	8°R26	9°50	0°20	n.a.	S 17
M18	2 21 5	5°42'48	22°23	14°27	12°48	29°12	13°44	3°41	27°13	11°48	6°29	8°25	9°47	0°27	n.a.	M18
T 19	2 25 2	6°44'07	6♍46	13°25	12°38	29°58	13°57	3°37	27°11	11°47	6°31	8°23	9°44	0°33	n.a.	T 19
W20	2 28 58	7°45'26	21°16	12°15	12°29	0♏45	14°11	3°33	27° 9	11°47	6°33	8°19	9°41	0°40	n.a.	W20
T 21	2 32 55	8°46'45	5♎48	10°59	12°24	1°31	14°24	3°29	27° 7	11°46	6°35	8°14	9°38	0°47	n.a.	T 21
F 22	2 36 51	9°48'03	20°16	9°41	12°21	2°18	14°37	3°24	27° 6	11°46	6°37	8°10	9°35	0°53	n.a.	F 22
S 23	2 40 48	10°49'20	4♏34	8°21	12°D20	3° 4	14°50	3°20	27° 4	11°45	6°39	8° 6	9°31	1° 0	n.a.	S 23
S 24	2 44 45	11°50'37	18°36	7° 4	12°22	3°51	15° 3	3°16	27° 2	11°45	6°41	8° 3	9°28	1° 7	n.a.	S 24
M25	2 48 41	12°51'53	2♐19	5°51	12°26	4°37	15°16	3°11	27° 1	11°44	6°44	8°D 2	9°25	1°14	n.a.	M25
T 26	2 52 38	13°53'09	15°39	4°44	12°33	5°24	15°29	3° 7	26°59	11°43	6°46	8° 2	9°22	1°20	n.a.	T 26
W27	2 56 34	14°54'23	28°38	3°44	12°42	6°11	15°42	3° 2	26°58	11°42	6°48	8° 3	9°19	1°27	n.a.	W27
T 28	3 0 31	15°55'36	11♑15	2°53	12°53	6°57	15°54	2°58	26°56	11°42	6°50	8° 5	9°15	1°34	n.a.	T 28
F 29	3 4 27	16°56'49	23°35	2°11	13° 6	7°44	16° 7	2°53	26°55	11°41	6°52	8° 6	9°12	1°41	n.a.	F 29
S 30	3 8 24	17♏57'59	5♒41	1♏38	13♎21	8♏31	16♎20	2♊49	26♓54	11♋40	6♏54	8♐ 8	9♐ 9	1♓47	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s21	20s 0	3n 3	16s22	2s11	10s55	2s49	6s31	0s 2	3s10	0n56	20n57	0s37	1s31	0s41	24n10	0n43	10s32	3n28	22s22	22s34	7s33		n.a.
S 2	7 45	17 19	3 51	16 45	2 9	10 28	2 34	6 50	0 2	3 15	0 56	20 57	0 37	1 32	0 41	24 10	0 43	10 33	3 27	22 22	22 33	7 30		n.a.
S 3	8 8	13 56	4 28	17 6	2 5	10 0	2 19	7 8	0 3	3 21	0 56	20 56	0 37	1 33	0 41	24 10	0 43	10 34	3 27	22 21	22 33	7 28		n.a.
M 4	8 32	10 1	4 53	17 24	2 0	9 31	2 4	7 27	0 4	3 26	0 56	20 56	0 37	1 33	0 41	24 10	0 43	10 34	3 27	22 21	22 32	7 25		n.a.
T 5	8 55	5 44	5 6	17 40	1 55	9 3	1 49	7 45	0 4	3 32	0 56	20 55	0 37	1 34	0 41	24 10	0 43	10 35	3 27	22 20	22 32	7 23		n.a.
W 6	9 19	1 13	5 6	17 53	1 48	8 35	1 33	8 4	0 5	3 37	0 56	20 55	0 37	1 35	0 41	24 10	0 43	10 36	3 27	22 19	22 32	7 20		n.a.
T 7	9 42	3n24	4 52	18 2	1 40	8 7	1 18	8 22	0 6	3 42	0 56	20 54	0 37	1 36	0 41	24 10	0 43	10 37	3 27	22 17	22 31	7 17		n.a.
F 8	10 5	7 56	4 24	18 9	1 31	7 40	1 2	8 40	0 7	3 48	0 56	20 54	0 37	1 37	0 41	24 10	0 43	10 38	3 27	22 16	22 31	7 15		n.a.
S 9	10 27	12 14	3 44	18 11	1 20	7 13	0 47	8 58	0 7	3 53	0 56	20 53	0 36	1 38	0 41	24 10	0 43	10 38	3 27	22 14	22 30	7 12		n.a.
S 10	10 50	16 3	2 53	18 10	1 9	6 46	0 31	9 17	0 8	3 59	0 56	20 52	0 36	1 39	0 41	24 10	0 44	10 39	3 26	22 13	22 30	7 10		n.a.
M11	11 12	19 11	1 51	18 5	0 55	6 21	0 16	9 35	0 9	4 4	0 56	20 52	0 36	1 39	0 41	24 10	0 44	10 40	3 26	22 13	22 29	7 7		n.a.
T 12	11 35	21 24	0 43	17 55	0 41	5 57	0 1	9 53	0 9	4 9	0 56	20 51	0 36	1 40	0 40	24 10	0 44	10 41	3 26	22 12	22 29	7 5		n.a.
W13	11 57	22 29	0s28	17 41	0 25	5 33	0n14	10 11	0 10	4 15	0 56	20 51	0 36	1 41	0 40	24 11	0 44	10 42	3 26	22 12	22 28	7 2		n.a.
T 14	12 19	22 18	1 39	17 23	0 8	5 11	0 28	10 28	0 11	4 20	0 56	20 50	0 36	1 42	0 40	24 11	0 44	10 42	3 26	22 13	22 28	7 0		n.a.
F 15	12 40	20 49	2 46	17 0	0n10	4 50	0 42	10 46	0 11	4 26	0 56	20 49	0 36	1 43	0 40	24 11	0 44	10 43	3 26	22 13	22 27	6 57		n.a.
S 16	13 2	18 6	3 44	16 33	0 30	4 31	0 55	11 4	0 12	4 31	0 56	20 49	0 36	1 43	0 40	24 11	0 44	10 44	3 26	22 13	22 27	6 55		n.a.
S 17	13 23	14 18	4 30	16 1	0 49	4 13	1 8	11 22	0 13	4 36	0 56	20 48	0 36	1 44	0 40	24 11	0 44	10 45	3 26	22 13	22 26	6 52		n.a.
M18	13 44	9 39	5 0	15 26	1 9	3 56	1 21	11 39	0 14	4 41	0 56	20 47	0 36	1 45	0 40	24 11	0 44	10 46	3 26	22 13	22 26	6 50		n.a.
T 19	14 4	4 25	5 12	14 49	1 29	3 41	1 33	11 56	0 14	4 47	0 56	20 47	0 36	1 46	0 40	24 11	0 44	10 46	3 26	22 12	22 25	6 47		n.a.
W20	14 25	1s 6	5 4	14 9	1 49	3 27	1 45	12 14	0 15	4 52	0 56	20 46	0 36	1 46	0 40	24 11	0 44	10 47	3 25	22 12	22 25	6 45		n.a.
T 21	14 45	6 34	4 37	13 28	2 7	3 14	1 56	12 31	0 16	4 57	0 56	20 45	0 36	1 47	0 40	24 11	0 44	10 48	3 25	22 11	22 24	6 42		n.a.
F 22	15 5	11 40	3 52	12 47	2 24	3 3	2 7	12 48	0 16	5 2	0 56	20 44	0 36	1 48	0 40	24 11	0 44	10 49	3 25	22 10	22 24	6 40		n.a.
S 23	15 25	16 3	2 53	12 7	2 39	2 53	2 17	13 5	0 17	5 7	0 56	20 44	0 35	1 48	0 40	24 11	0 44	10 50	3 25	22 10	22 23	6 37		n.a.
S 24	15 44	19 26	1 45	11 29	2 52	2 45	2 27	13 22	0 18	5 13	0 55	20 43	0 35	1 49	0 40	24 11	0 44	10 50	3 25	22 9	22 23	6 35		n.a.
M25	16 3	21 37	0 31	10 55	3 2	2 38	2 36	13 39	0 18	5 18	0 55	20 42	0 35	1 49	0 40	24 11	0 44	10 51	3 25	22 9	22 22	6 32		n.a.
T 26	16 22	22 30	0n42	10 25	3 10	2 33	2 45	13 55	0 19	5 23	0 55	20 41	0 35	1 50	0 40	24 12	0 44	10 52	3 25	22 9	22 22	6 30		n.a.
W27	16 41	22 8	1 51	9 59	3 16	2 29	2 53	14 12	0 20	5 28	0 55	20 40	0 35	1 51	0 40	24 12	0 44	10 53	3 25	22 9	22 21	6 27		n.a.
T 28	16 59	20 38	2 53	9 37	3 20	2 26	3 1	14 28	0 20	5 33	0 55	20 40	0 35	1 51	0 40	24 12	0 44	10 53	3 25	22 10	22 21	6 25		n.a.
F 29	17 17	18 11	3 45	9 21	3 22	2 25	3 8	14 44	0 21	5 38	0 55	20 39	0 35	1 52	0 40	24 12	0 44	10 54	3 25	22 10	22 20	6 22		n.a.
S 30	17s35	14s59	4n27	9s10	3n22	2s25	3n15	15s 0	0s22	5s43	0n55	20n38	0s35	1s52	0s40	24n12	0n44	10s55	3n25	22s10	22s20	6s20		n.a.

Julian Day Number = 742857.5, Delta T = 18h08m29s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°58'04, Lahiri = -40°51'04 Julian Calendar 1 Nov. 2680 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2680 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2680 BCE (-2679) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 12 21	18♏59'09	17♒38	1°R15	13♎39	9♏17	16♎32	2°R44	26°R52	11°R39	6♏56	8°R 8	9♐ 6	1♓54	n.a.	S 1
M 2	3 16 17	20° 0'17	29°30	1♏ 1	13°58	10° 4	16°45	2♊39	26♓51	11♋38	6°58	8♐ 8	9° 3	2° 1	n.a.	M 2
T 3	3 20 14	21° 1'24	11♓23	0°D55	14°20	10°51	16°58	2°35	26°50	11°38	7° 0	8° 7	9° 0	2° 7	n.a.	T 3
W 4	3 24 10	22° 2'30	23°21	0°58	14°43	11°37	17°10	2°30	26°49	11°37	7° 2	8° 5	8°56	2°14	n.a.	W 4
T 5	3 28 7	23° 3'34	5♈28	1° 8	15° 8	12°24	17°22	2°25	26°48	11°36	7° 5	8° 2	8°53	2°21	n.a.	T 5
F 6	3 32 3	24° 4'37	17°47	1°25	15°35	13°11	17°35	2°20	26°47	11°35	7° 7	8° 0	8°50	2°28	n.a.	F 6
S 7	3 36 0	25° 5'39	0♉20	1°49	16° 3	13°58	17°47	2°15	26°46	11°34	7° 9	7°58	8°47	2°34	n.a.	S 7
S 8	3 39 56	26° 6'39	13°10	2°18	16°33	14°45	17°59	2°11	26°45	11°33	7°11	7°57	8°44	2°41	n.a.	S 8
M 9	3 43 53	27° 7'38	26°16	2°53	17° 5	15°32	18°11	2° 6	26°44	11°32	7°13	7°56	8°40	2°48	n.a.	M 9
T 10	3 47 50	28° 8'36	9♊37	3°33	17°38	16°18	18°23	2° 1	26°43	11°31	7°15	7°D56	8°37	2°55	n.a.	T 10
W11	3 51 46	29° 9'32	23°12	4°18	18°13	17° 5	18°35	1°56	26°42	11°29	7°17	7°56	8°34	3° 1	n.a.	W11
T 12	3 55 43	0♐10'27	7♋ 0	5° 6	18°48	17°52	18°47	1°51	26°41	11°28	7°19	7°57	8°31	3° 8	n.a.	T 12
F 13	3 59 39	1°11'21	20°57	5°58	19°26	18°39	18°59	1°46	26°40	11°27	7°21	7°57	8°28	3°15	n.a.	F 13
S 14	4 3 36	2°12'14	5♌ 2	6°53	20° 4	19°26	19°11	1°41	26°40	11°26	7°23	7°58	8°25	3°21	n.a.	S 14
S 15	4 7 32	3°13'06	19°11	7°52	20°44	20°13	19°23	1°36	26°39	11°25	7°25	7°58	8°21	3°28	n.a.	S 15
M16	4 11 29	4°13'56	3♍22	8°53	21°25	21° 0	19°34	1°31	26°39	11°23	7°27	7°R58	8°18	3°35	n.a.	M16
T 17	4 15 26	5°14'45	17°34	9°57	22° 7	21°47	19°46	1°27	26°38	11°22	7°28	7°58	8°15	3°42	n.a.	T 17
W18	4 19 22	6°15'33	1♎43	11° 3	22°50	22°34	19°57	1°22	26°38	11°21	7°30	7°58	8°12	3°48	n.a.	W18
T 19	4 23 19	7°16'19	15°48	12°11	23°35	23°21	20° 9	1°17	26°37	11°20	7°32	7°58	8° 9	3°55	n.a.	T 19
F 20	4 27 15	8°17'04	29°46	13°22	24°20	24° 8	20°20	1°12	26°37	11°18	7°34	7°D58	8° 6	4° 2	n.a.	F 20
S 21	4 31 12	9°17'48	13♏34	14°34	25° 6	24°55	20°31	1° 7	26°37	11°17	7°36	7°58	8° 2	4° 9	n.a.	S 21
S 22	4 35 8	10°18'30	27°10	15°48	25°53	25°42	20°43	1° 2	26°36	11°16	7°38	7°58	7°59	4°15	n.a.	S 22
M23	4 39 5	11°19'11	10♐32	17° 3	26°41	26°29	20°54	0°58	26°36	11°14	7°40	7°R58	7°56	4°22	n.a.	M23
T 24	4 43 2	12°19'50	23°38	18°20	27°30	27°16	21° 5	0°53	26°36	11°13	7°42	7°58	7°53	4°29	n.a.	T 24
W25	4 46 58	13°20'27	6♑27	19°39	28°19	28° 3	21°15	0°48	26°36	11°11	7°43	7°58	7°50	4°35	n.a.	W25
T 26	4 50 55	14°21'02	19° 1	20°58	29°10	28°50	21°26	0°43	26°D36	11°10	7°45	7°57	7°46	4°42	n.a.	T 26
F 27	4 54 51	15°21'35	1♒20	22°19	0♏ 1	29°37	21°37	0°39	26°36	11° 9	7°47	7°56	7°43	4°49	n.a.	F 27
S 28	4 58 48	16°22'07	13°27	23°42	0°52	0♐24	21°48	0°34	26°36	11° 7	7°49	7°55	7°40	4°56	n.a.	S 28
S 29	5 2 44	17°22'36	25°25	25° 5	1°45	1°11	21°58	0°29	26°36	11° 6	7°51	7°54	7°37	5° 2	n.a.	S 29
M30	5 6 41	18°23'03	7♓18	26°30	2°38	1°58	22° 8	0°25	26°36	11° 4	7°52	7°53	7°34	5° 9	n.a.	M30
T 31	5 10 37	19♐23'27	19♓11	27♏56	3♏32	2♐45	22♎19	0♊20	26♓36	11♋ 3	7♏54	7°D53	7♐31	5♓16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s52	11s13	4n56	9s 3	3n20	2s26	3n21	15s16	0s22	5s48	0n55	20n37	0s35	1s53	0s40	24n12	0n44	10s56	3n24	22s10	22s19	6s17		n.a.
M 2	18 9	7 3	5 12	9 1	3 17	2 28	3 27	15 32	0 23	5 53	0 55	20 36	0 35	1 53	0 40	24 12	0 44	10 57	3 24	22 10	22 19	6 15		n.a.
T 3	18 26	2 37	5 15	9 3	3 13	2 31	3 33	15 48	0 24	5 58	0 55	20 35	0 35	1 54	0 40	24 12	0 44	10 57	3 24	22 10	22 18	6 12		n.a.
W 4	18 42	1n57	5 4	9 9	3 8	2 36	3 38	16 3	0 25	6 3	0 55	20 35	0 35	1 54	0 40	24 12	0 44	10 58	3 24	22 10	22 18	6 9		n.a.
T 5	18 58	6 29	4 40	9 18	3 1	2 41	3 42	16 19	0 25	6 7	0 55	20 34	0 34	1 54	0 40	24 13	0 44	10 59	3 24	22 9	22 17	6 7		n.a.
F 6	19 13	10 51	4 3	9 31	2 54	2 48	3 47	16 34	0 26	6 12	0 55	20 33	0 34	1 55	0 40	24 13	0 44	10 59	3 24	22 9	22 17	6 4		n.a.
S 7	19 29	14 51	3 13	9 46	2 47	2 55	3 51	16 49	0 27	6 17	0 55	20 32	0 34	1 55	0 40	24 13	0 44	11 0	3 24	22 9	22 16	6 2		n.a.
S 8	19 43	18 15	2 13	10 4	2 39	3 3	3 54	17 4	0 27	6 22	0 55	20 31	0 34	1 56	0 40	24 13	0 45	11 1	3 24	22 8	22 16	5 59		n.a.
M 9	19 58	20 48	1 4	10 24	2 31	3 13	3 58	17 19	0 28	6 26	0 55	20 30	0 34	1 56	0 40	24 13	0 45	11 2	3 24	22 8	22 15	5 57		n.a.
T 10	20 12	22 15	0s 9	10 46	2 22	3 23	4 1	17 33	0 29	6 31	0 55	20 29	0 34	1 56	0 40	24 13	0 45	11 2	3 24	22 8	22 15	5 54		n.a.
W11	20 26	22 25	1 24	11 9	2 13	3 34	4 3	17 47	0 29	6 36	0 55	20 28	0 34	1 57	0 40	24 13	0 45	11 3	3 24	22 8	22 14	5 52		n.a.
T 12	20 39	21 14	2 34	11 34	2 4	3 46	4 6	18 2	0 30	6 40	0 55	20 27	0 34	1 57	0 39	24 13	0 45	11 4	3 24	22 8	22 14	5 49		n.a.
F 13	20 52	18 45	3 37	12 1	1 55	3 58	4 8	18 16	0 31	6 45	0 55	20 27	0 34	1 57	0 39	24 14	0 45	11 5	3 24	22 8	22 13	5 47		n.a.
S 14	21 5	15 9	4 26	12 28	1 46	4 11	4 9	18 29	0 31	6 50	0 55	20 26	0 33	1 57	0 39	24 14	0 45	11 5	3 24	22 8	22 13	5 44		n.a.
S 15	21 17	10 40	5 0	12 56	1 37	4 25	4 11	18 43	0 32	6 54	0 55	20 25	0 33	1 58	0 39	24 14	0 45	11 6	3 24	22 9	22 12	5 42		n.a.
M16	21 29	5 36	5 16	13 25	1 27	4 39	4 12	18 57	0 33	6 59	0 55	20 24	0 33	1 58	0 39	24 14	0 45	11 7	3 24	22 9	22 12	5 39		n.a.
T 17	21 40	0 14	5 13	13 54	1 18	4 55	4 13	19 10	0 33	7 3	0 55	20 23	0 33	1 58	0 39	24 14	0 45	11 7	3 23	22 9	22 11	5 37		n.a.
W18	21 51	5s 7	4 50	14 24	1 9	5 10	4 13	19 23	0 34	7 7	0 55	20 22	0 33	1 58	0 39	24 14	0 45	11 8	3 23	22 9	22 11	5 34		n.a.
T 19	22 1	10 12	4 11	14 54	1 0	5 26	4 14	19 36	0 35	7 12	0 56	20 21	0 33	1 58	0 39	24 14	0 45	11 9	3 23	22 8	22 10	5 32		n.a.
F 20	22 12	14 42	3 16	15 24	0 51	5 43	4 14	19 48	0 35	7 16	0 56	20 20	0 33	1 58	0 39	24 15	0 45	11 9	3 23	22 8	22 10	5 29		n.a.
S 21	22 21	18 21	2 11	15 54	0 42	6 0	4 14	20 1	0 36	7 20	0 56	20 19	0 33	1 58	0 39	24 15	0 45	11 10	3 23	22 8	22 9	5 27		n.a.
S 22	22 30	20 57	1 0	16 25	0 33	6 18	4 14	20 13	0 36	7 25	0 56	20 18	0 33	1 59	0 39	24 15	0 45	11 11	3 23	22 9	22 9	5 24		n.a.
M23	22 39	22 18	0n14	16 55	0 25	6 36	4 13	20 25	0 37	7 29	0 56	20 18	0 32	1 59	0 39	24 15	0 45	11 11	3 23	22 9	22 8	5 22		n.a.
T 24	22 48	22 24	1 26	17 25	0 16	6 54	4 13	20 37	0 38	7 33	0 56	20 17	0 32	1 59	0 39	24 15	0 45	11 12	3 23	22 8	22 8	5 19		n.a.
W25	22 55	21 18	2 31	17 55	0 8	7 13	4 12	20 48	0 38	7 37	0 56	20 16	0 32	1 59	0 39	24 15	0 45	11 13	3 23	22 8	22 7	5 17		n.a.
T 26	23 3	19 10	3 28	18 25	0s 0	7 32	4 11	21 0	0 39	7 41	0 56	20 15	0 32	1 59	0 39	24 15	0 45	11 13	3 23	22 8	22 7	5 14		n.a.
F 27	23 10	16 11	4 15	18 54	0 8	7 51	4 10	21 11	0 40	7 45	0 56	20 14	0 32	1 59	0 39	24 16	0 45	11 14	3 23	22 8	22 6	5 12		n.a.
S 28	23 16	12 34	4 48	19 23	0 16	8 10	4 8	21 22	0 40	7 49	0 56	20 13	0 32	1 58	0 39	24 16	0 45	11 14	3 23	22 8	22 6	5 9		n.a.
S 29	23 22	8 30	5 9	19 51	0 23	8 30	4 7	21 32	0 41	7 53	0 56	20 12	0 32	1 58	0 39	24 16	0 45	11 15	3 23	22 8	22 5	5 6		n.a.
M30	23 28	4 8	5 17	20 19	0 31	8 50	4 5	21 43	0 42	7 57	0 56	20 12	0 32	1 58	0 39	24 16	0 45	11 16	3 23	22 8	22 4	5 4		n.a.
T 31	23s33	0n22	5n10	20s46	0s38	9s11	4n 3	21s53	0s42	8s 1	0n56	20n11	0s31	1s58	0s39	24n16	0n45	11s16	3n23	22s 8	22s 4	5s 1		n.a.

Julian Day Number = 742887.5, Delta T = 18h08m27s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°58'00, Lahiri = -40°51'00 Julian Calendar 1 Dec. 2680 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2680 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2679 BCE (-2678) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 14 34	20♐23'50	1♈ 8	29♏23	4♏26	3♐32	22♎29	0°R16	26♓37	11°R 1	7♏56	7♐53	7♐27	5♓22	n.a.	W 1
T 2	5 18 31	21°24'10	13°14	0♐51	5°21	4°20	22°39	0♊12	26°37	11♋ 0	7°57	7°54	7°24	5°29	n.a.	T 2
F 3	5 22 27	22°24'28	25°33	2°20	6°16	5° 7	22°49	0° 7	26°37	10°58	7°59	7°55	7°21	5°36	n.a.	F 3
S 4	5 26 24	23°24'44	8♉10	3°50	7°12	5°54	22°59	0° 3	26°38	10°57	8° 1	7°56	7°18	5°43	n.a.	S 4
S 5	5 30 20	24°24'58	21° 7	5°22	8° 9	6°41	23° 9	29♉59	26°38	10°55	8° 2	7°58	7°15	5°49	n.a.	S 5
M 6	5 34 17	25°25'10	4♊26	6°54	9° 6	7°28	23°18	29°54	26°39	10°53	8° 4	7°R58	7°12	5°56	n.a.	M 6
T 7	5 38 13	26°25'19	18° 6	8°27	10° 3	8°15	23°28	29°50	26°40	10°52	8° 5	7°58	7° 8	6° 3	n.a.	T 7
W 8	5 42 10	27°25'27	2♋ 7	10° 1	11° 1	9° 2	23°37	29°46	26°40	10°50	8° 7	7°57	7° 5	6°10	n.a.	W 8
T 9	5 46 6	28°25'32	16°23	11°37	12° 0	9°49	23°47	29°42	26°41	10°49	8° 8	7°55	7° 2	6°16	n.a.	T 9
F 10	5 50 3	29°25'36	0♌51	13°13	12°58	10°36	23°56	29°38	26°42	10°47	8°10	7°52	6°59	6°23	n.a.	F 10
S 11	5 54 0	0♑25'37	15°23	14°51	13°58	11°23	24° 5	29°35	26°42	10°45	8°11	7°49	6°56	6°30	n.a.	S 11
S 12	5 57 56	1°25'36	29°54	16°29	14°57	12°10	24°14	29°31	26°43	10°44	8°13	7°46	6°52	6°36	n.a.	S 12
M13	6 1 53	2°25'34	14♍19	18° 9	15°57	12°57	24°23	29°27	26°44	10°42	8°14	7°44	6°49	6°43	n.a.	M13
T 14	6 5 49	3°25'30	28°34	19°49	16°58	13°44	24°31	29°23	26°45	10°40	8°16	7°D43	6°46	6°50	n.a.	T 14
W15	6 9 46	4°25'24	12♎37	21°31	17°58	14°31	24°40	29°20	26°46	10°39	8°17	7°43	6°43	6°57	n.a.	W15
T 16	6 13 42	5°25'16	26°26	23°14	18°59	15°18	24°48	29°16	26°47	10°37	8°18	7°44	6°40	7° 3	n.a.	T 16
F 17	6 17 39	6°25'06	10♏ 2	24°58	20° 1	16° 5	24°57	29°13	26°48	10°35	8°20	7°45	6°37	7°10	n.a.	F 17
S 18	6 21 35	7°24'54	23°24	26°43	21° 3	16°52	25° 5	29°10	26°49	10°34	8°21	7°47	6°33	7°17	n.a.	S 18
S 19	6 25 32	8°24'41	6♐33	28°29	22° 5	17°39	25°13	29° 6	26°51	10°32	8°22	7°R48	6°30	7°24	n.a.	S 19
M20	6 29 28	9°24'25	19°31	0♑17	23° 7	18°26	25°21	29° 3	26°52	10°30	8°23	7°47	6°27	7°30	n.a.	M20
T 21	6 33 25	10°24'07	2♑16	2° 6	24° 9	19°13	25°29	29° 0	26°53	10°29	8°25	7°45	6°24	7°37	n.a.	T 21
W22	6 37 22	11°23'48	14°50	3°55	25°12	20° 0	25°36	28°57	26°55	10°27	8°26	7°41	6°21	7°44	n.a.	W22
T 23	6 41 18	12°23'25	27°13	5°46	26°15	20°46	25°44	28°54	26°56	10°25	8°27	7°35	6°18	7°50	n.a.	T 23
F 24	6 45 15	13°23'01	9♒26	7°38	27°19	21°33	25°51	28°51	26°58	10°24	8°28	7°29	6°14	7°57	n.a.	F 24
S 25	6 49 11	14°22'34	21°29	9°32	28°22	22°20	25°58	28°49	26°59	10°22	8°29	7°22	6°11	8° 4	n.a.	S 25
S 26	6 53 8	15°22'05	3♓26	11°26	29°26	23° 7	26° 6	28°46	27° 1	10°20	8°30	7°16	6° 8	8°11	n.a.	S 26
M27	6 57 4	16°21'33	15°18	13°22	0♐30	23°54	26°12	28°44	27° 2	10°19	8°31	7°10	6° 5	8°17	n.a.	M27
T 28	7 1 1	17°20'58	27°10	15°19	1°35	24°41	26°19	28°41	27° 4	10°17	8°32	7° 6	6° 2	8°24	n.a.	T 28
W29	7 4 57	18°20'22	9♈ 5	17°16	2°39	25°27	26°26	28°39	27° 6	10°16	8°33	7° 4	5°58	8°31	n.a.	W29
T 30	7 8 54	19°19'42	21° 9	19°15	3°44	26°14	26°32	28°37	27° 7	10°14	8°34	7°D 3	5°55	8°38	n.a.	T 30
F 31	7 12 50	20♑19'01	3♉25	21♑15	4♐49	27♐ 1	26♎39	28♉35	27♓ 9	10♋12	8♏35	7♐ 4	5♐52	8♓44	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s38	4n53	4n51	21s13	0s45	9s31	4n 1	22s 3	0s43	8s 5	0n56	20n10	0s31	1s58	0s39	24n16	0n45	11s17	3n23	22s 8	22s 3	4s59		n.a.
T 2	23 42	9 17	4 18	21 38	0 51	9 52	3 59	22 12	0 43	8 9	0 56	20 9	0 31	1 58	0 39	24 16	0 45	11 17	3 23	22 8	22 3	4 56		n.a.
F 3	23 46	13 24	3 34	22 3	0 58	10 12	3 57	22 22	0 44	8 12	0 56	20 8	0 31	1 58	0 39	24 17	0 45	11 18	3 23	22 8	22 2	4 54		n.a.
S 4	23 49	17 2	2 37	22 27	1 4	10 33	3 54	22 31	0 45	8 16	0 56	20 7	0 31	1 57	0 39	24 17	0 45	11 18	3 23	22 8	22 2	4 51		n.a.
S 5	23 52	19 55	1 32	22 50	1 10	10 54	3 52	22 40	0 45	8 20	0 56	20 7	0 31	1 57	0 39	24 17	0 45	11 19	3 23	22 8	22 1	4 49		n.a.
M 6	23 54	21 50	0 20	23 12	1 16	11 15	3 49	22 49	0 46	8 23	0 56	20 6	0 31	1 57	0 38	24 17	0 45	11 19	3 23	22 9	22 1	4 46		n.a.
T 7	23 56	22 31	0s56	23 33	1 21	11 36	3 46	22 57	0 46	8 27	0 56	20 5	0 31	1 57	0 38	24 17	0 45	11 20	3 23	22 8	22 0	4 44		n.a.
W 8	23 58	21 49	2 9	23 53	1 26	11 57	3 43	23 5	0 47	8 31	0 56	20 4	0 30	1 56	0 38	24 17	0 45	11 21	3 23	22 8	22 0	4 41		n.a.
T 9	23 59	19 43	3 16	24 12	1 31	12 18	3 40	23 13	0 48	8 34	0 56	20 4	0 30	1 56	0 38	24 18	0 45	11 21	3 23	22 8	21 59	4 39		n.a.
F 10	23 59	16 21	4 11	24 29	1 35	12 39	3 37	23 21	0 48	8 37	0 56	20 3	0 30	1 56	0 38	24 18	0 45	11 22	3 23	22 7	21 59	4 36		n.a.
S 11	23 59	11 58	4 51	24 45	1 39	13 0	3 34	23 28	0 49	8 41	0 56	20 2	0 30	1 55	0 38	24 18	0 45	11 22	3 23	22 7	21 58	4 34		n.a.
S 12	23 59	6 55	5 11	25 0	1 43	13 21	3 31	23 35	0 49	8 44	0 56	20 1	0 30	1 55	0 38	24 18	0 45	11 23	3 23	22 6	21 57	4 31		n.a.
M13	23 58	1 31	5 12	25 13	1 47	13 41	3 27	23 42	0 50	8 47	0 56	20 1	0 30	1 54	0 38	24 18	0 45	11 23	3 23	22 6	21 57	4 29		n.a.
T 14	23 57	3s53	4 54	25 25	1 50	14 2	3 24	23 48	0 50	8 51	0 56	20 0	0 30	1 54	0 38	24 18	0 45	11 23	3 23	22 6	21 56	4 26		n.a.
W15	23 55	9 2	4 18	25 35	1 52	14 23	3 20	23 55	0 51	8 54	0 57	19 59	0 29	1 54	0 38	24 18	0 45	11 24	3 23	22 6	21 56	4 24		n.a.
T 16	23 53	13 38	3 28	25 43	1 55	14 43	3 16	24 1	0 52	8 57	0 57	19 59	0 29	1 53	0 38	24 19	0 45	11 24	3 23	22 6	21 55	4 21		n.a.
F 17	23 50	17 28	2 26	25 50	1 56	15 4	3 13	24 6	0 52	9 0	0 57	19 58	0 29	1 53	0 38	24 19	0 46	11 25	3 23	22 6	21 55	4 19		n.a.
S 18	23 47	20 19	1 18	25 55	1 58	15 24	3 9	24 12	0 53	9 3	0 57	19 58	0 29	1 52	0 38	24 19	0 46	11 25	3 23	22 7	21 54	4 16		n.a.
S 19	23 43	22 1	0 7	25 58	1 59	15 44	3 5	24 17	0 53	9 6	0 57	19 57	0 29	1 52	0 38	24 19	0 46	11 26	3 23	22 7	21 54	4 14		n.a.
M20	23 39	22 30	1n 4	25 59	1 59	16 3	3 1	24 22	0 54	9 9	0 57	19 56	0 29	1 51	0 38	24 19	0 46	11 26	3 23	22 7	21 53	4 11		n.a.
T 21	23 34	21 48	2 10	25 58	2 0	16 23	2 57	24 26	0 54	9 12	0 57	19 56	0 29	1 51	0 38	24 19	0 46	11 26	3 23	22 6	21 52	4 9		n.a.
W22	23 29	20 1	3 8	25 55	1 59	16 42	2 53	24 31	0 55	9 14	0 57	19 55	0 28	1 50	0 38	24 20	0 46	11 27	3 23	22 6	21 52	4 6		n.a.
T 23	23 24	17 19	3 57	25 50	1 58	17 1	2 49	24 35	0 55	9 17	0 57	19 55	0 28	1 49	0 38	24 20	0 46	11 27	3 23	22 5	21 51	4 4		n.a.
F 24	23 18	13 54	4 34	25 43	1 57	17 20	2 45	24 39	0 56	9 20	0 57	19 54	0 28	1 49	0 38	24 20	0 46	11 28	3 23	22 4	21 51	4 1		n.a.
S 25	23 12	9 58	4 58	25 33	1 55	17 38	2 41	24 42	0 56	9 22	0 57	19 54	0 28	1 48	0 38	24 20	0 46	11 28	3 23	22 2	21 50	3 59		n.a.
S 26	23 5	5 41	5 9	25 21	1 53	17 57	2 37	24 45	0 57	9 25	0 57	19 54	0 28	1 47	0 38	24 20	0 46	11 28	3 23	22 1	21 50	3 56		n.a.
M27	22 58	1 13	5 7	25 7	1 50	18 14	2 33	24 48	0 57	9 28	0 57	19 53	0 28	1 47	0 38	24 20	0 46	11 29	3 23	22 0	21 49	3 54		n.a.
T 28	22 50	3n17	4 51	24 51	1 46	18 32	2 28	24 51	0 58	9 30	0 57	19 53	0 28	1 46	0 38	24 20	0 46	11 29	3 23	22 0	21 49	3 51		n.a.
W29	22 42	7 42	4 23	24 32	1 42	18 49	2 24	24 53	0 58	9 32	0 57	19 52	0 27	1 45	0 38	24 21	0 46	11 29	3 23	21 59	21 48	3 49		n.a.
T 30	22 34	11 52	3 43	24 10	1 37	19 6	2 20	24 55	0 59	9 35	0 57	19 52	0 27	1 45	0 38	24 21	0 46	11 30	3 23	21 59	21 47	3 46		n.a.
F 31	22s25	15n38	2n52	23s47	1s32	19s22	2n15	24s57	0s59	9s37	0n57	19n52	0s27	1s44	0s38	24n21	0n46	11s30	3n23	21s59	21s47	3s44		n.a.

Julian Day Number = 742918.5, Delta T = 18h08m24s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°57'56, Lahiri = -40°50'56 Julian Calendar 1 Jan. 2679 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2680 BCE

The year -2678 astronomical counting style corresponds to year 2679 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2679 BCE (-2678) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 16 47	21♉18'16	15♉59	23♉15	5♐54	27♐48	26♎45	28°R33	27♓11	10°R11	8♏36	7♐ 6	5♐49	8♓51	n.a.	S 1
S 2	7 20 44	22°17'30	28°55	25°16	6°59	28°34	26°51	28♉31	27°13	10♋ 9	8°37	7° 7	5°46	8°58	n.a.	S 2
M 3	7 24 40	23°16'40	12♊17	27°18	8° 4	29°21	26°57	28°29	27°15	10° 7	8°38	7°R 7	5°43	9° 4	n.a.	M 3
T 4	7 28 37	24°15'49	26° 6	29°20	9°10	0♉ 8	27° 3	28°27	27°17	10° 6	8°39	7° 5	5°39	9°11	n.a.	T 4
W 5	7 32 33	25°14'55	10♋21	1♒22	10°16	0°54	27° 8	28°25	27°19	10° 4	8°40	7° 2	5°36	9°18	n.a.	W 5
T 6	7 36 30	26°13'59	24°58	3°24	11°22	1°41	27°14	28°24	27°21	10° 3	8°40	6°56	5°33	9°25	n.a.	T 6
F 7	7 40 26	27°13'00	9♌51	5°26	12°28	2°27	27°19	28°23	27°23	10° 1	8°41	6°49	5°30	9°31	n.a.	F 7
S 8	7 44 23	28°11'59	24°50	7°27	13°34	3°14	27°24	28°21	27°25	9°59	8°42	6°41	5°27	9°38	n.a.	S 8
S 9	7 48 19	29°10'56	9♍48	9°27	14°41	4° 0	27°29	28°20	27°27	9°58	8°42	6°33	5°24	9°45	n.a.	S 9
M10	7 52 16	0♒ 9'51	24°34	11°25	15°47	4°47	27°34	28°19	27°29	9°56	8°43	6°27	5°20	9°52	n.a.	M10
T 11	7 56 12	1° 8'44	9♎ 3	13°22	16°54	5°33	27°38	28°18	27°31	9°55	8°44	6°23	5°17	9°58	n.a.	T 11
W12	8 0 9	2° 7'35	23°12	15°17	18° 1	6°20	27°43	28°17	27°34	9°53	8°44	6°21	5°14	10° 5	n.a.	W12
T 13	8 4 6	3° 6'25	6♏59	17° 9	19° 8	7° 6	27°47	28°16	27°36	9°52	8°45	6°D20	5°11	10°12	n.a.	T 13
F 14	8 8 2	4° 5'12	20°25	18°59	20°15	7°53	27°51	28°16	27°38	9°50	8°45	6°21	5° 8	10°18	n.a.	F 14
S 15	8 11 59	5° 3'58	3♐32	20°45	21°22	8°39	27°55	28°15	27°41	9°49	8°46	6°R22	5° 4	10°25	n.a.	S 15
S 16	8 15 55	6° 2'41	16°24	22°28	22°30	9°25	27°59	28°15	27°43	9°47	8°46	6°21	5° 1	10°32	n.a.	S 16
M17	8 19 52	7° 1'23	29° 2	24° 7	23°37	10°12	28° 2	28°14	27°46	9°46	8°47	6°19	4°58	10°39	n.a.	M17
T 18	8 23 48	8° 0'03	11♉30	25°41	24°45	10°58	28° 5	28°14	27°48	9°44	8°47	6°14	4°55	10°45	n.a.	T 18
W19	8 27 45	8°58'40	23°48	27°11	25°52	11°44	28° 9	28°14	27°51	9°43	8°48	6° 6	4°52	10°52	n.a.	W19
T 20	8 31 41	9°57'16	5♒58	28°36	27° 0	12°30	28°12	28°D14	27°53	9°42	8°48	5°56	4°49	10°59	n.a.	T 20
F 21	8 35 38	10°55'50	18° 2	29°57	28° 8	13°16	28°15	28°14	27°56	9°40	8°48	5°44	4°45	11° 6	n.a.	F 21
S 22	8 39 34	11°54'21	29°59	1♓12	29°16	14° 2	28°17	28°14	27°59	9°39	8°49	5°32	4°42	11°12	n.a.	S 22
S 23	8 43 31	12°52'50	11♓54	2°22	0♉24	14°49	28°20	28°15	28° 1	9°38	8°49	5°19	4°39	11°19	n.a.	S 23
M24	8 47 27	13°51'17	23°45	3°26	1°32	15°35	28°22	28°15	28° 4	9°36	8°49	5° 9	4°36	11°26	n.a.	M24
T 25	8 51 24	14°49'41	5♈36	4°25	2°41	16°21	28°24	28°15	28° 7	9°35	8°49	5° 0	4°33	11°32	n.a.	T 25
W26	8 55 21	15°48'04	17°31	5°18	3°49	17° 7	28°26	28°16	28°10	9°34	8°49	4°54	4°30	11°39	n.a.	W26
T 27	8 59 17	16°46'24	29°32	6° 5	4°58	17°52	28°28	28°17	28°12	9°32	8°49	4°50	4°26	11°46	n.a.	T 27
F 28	9 3 14	17♒44'42	11♉46	6♓46	6♉ 6	18♉38	28♎29	28♉18	28♓15	9♋31	8♏50	4♐49	4♐23	11♓53	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s15	18n47	1n52	23s20	1s26	19s38	2n11	24s58	1s 0	9s39	0n58	19n51	0s27	1s43	0s37	24n21	0n46	11s30	3n23	22s 0	21s46	3s41		n.a.
S 2	22 6	21 6	0 44	22 52	1 19	19 54	2 7	24 59	1 0	9 41	0 58	19 51	0 27	1 42	0 37	24 21	0 46	11 31	3 23	22 0	21 46	3 39		n.a.
M 3	21 56	22 20	0s28	22 21	1 12	20 9	2 2	25 0	1 1	9 43	0 58	19 51	0 27	1 41	0 37	24 21	0 46	11 31	3 23	22 0	21 45	3 36		n.a.
T 4	21 45	22 15	1 41	21 48	1 4	20 24	1 58	25 1	1 1	9 45	0 58	19 51	0 27	1 41	0 37	24 21	0 46	11 31	3 23	22 0	21 45	3 34		n.a.
W 5	21 35	20 46	2 49	21 13	0 55	20 38	1 53	25 1	1 2	9 47	0 58	19 50	0 26	1 40	0 37	24 21	0 46	11 31	3 23	21 59	21 44	3 31		n.a.
T 6	21 23	17 53	3 49	20 35	0 46	20 52	1 49	25 1	1 2	9 49	0 58	19 50	0 26	1 39	0 37	24 22	0 46	11 32	3 23	21 58	21 43	3 29		n.a.
F 7	21 12	13 48	4 33	19 56	0 37	21 5	1 44	25 0	1 2	9 51	0 58	19 50	0 26	1 38	0 37	24 22	0 46	11 32	3 23	21 57	21 43	3 26		n.a.
S 8	21 0	8 50	5 0	19 15	0 26	21 18	1 40	25 0	1 3	9 53	0 58	19 50	0 26	1 37	0 37	24 22	0 46	11 32	3 23	21 55	21 42	3 24		n.a.
S 9	20 47	3 22	5 6	18 33	0 16	21 30	1 36	24 59	1 3	9 55	0 58	19 50	0 26	1 36	0 37	24 22	0 46	11 32	3 23	21 54	21 42	3 21		n.a.
M10	20 35	2s14	4 51	17 49	0 5	21 42	1 31	24 58	1 4	9 56	0 58	19 50	0 26	1 35	0 37	24 22	0 46	11 32	3 23	21 53	21 41	3 19		n.a.
T 11	20 22	7 36	4 18	17 5	0n 7	21 53	1 27	24 56	1 4	9 58	0 58	19 49	0 26	1 34	0 37	24 22	0 46	11 33	3 23	21 52	21 41	3 16		n.a.
W12	20 8	12 27	3 30	16 20	0 19	22 4	1 22	24 55	1 5	10 0	0 58	19 49	0 25	1 33	0 37	24 22	0 46	11 33	3 23	21 52	21 40	3 14		n.a.
T 13	19 55	16 31	2 31	15 34	0 31	22 14	1 18	24 53	1 5	10 1	0 58	19 49	0 25	1 32	0 37	24 22	0 46	11 33	3 23	21 52	21 39	3 11		n.a.
F 14	19 41	19 37	1 24	14 48	0 43	22 24	1 14	24 50	1 5	10 3	0 58	19 49	0 25	1 31	0 37	24 23	0 46	11 33	3 23	21 52	21 39	3 9		n.a.
S 15	19 26	21 36	0 15	14 2	0 55	22 33	1 9	24 48	1 6	10 4	0 58	19 49	0 25	1 30	0 37	24 23	0 46	11 33	3 23	21 52	21 38	3 6		n.a.
S 16	19 11	22 23	0n53	13 17	1 8	22 42	1 5	24 45	1 6	10 5	0 59	19 49	0 25	1 29	0 37	24 23	0 46	11 33	3 23	21 52	21 38	3 4		n.a.
M17	18 56	22 1	1 58	12 32	1 20	22 50	1 1	24 42	1 7	10 6	0 59	19 49	0 25	1 28	0 37	24 23	0 46	11 34	3 23	21 52	21 37	3 1		n.a.
T 18	18 41	20 34	2 56	11 48	1 32	22 57	0 56	24 38	1 7	10 8	0 59	19 50	0 25	1 27	0 37	24 23	0 46	11 34	3 23	21 51	21 36	2 59		n.a.
W19	18 25	18 9	3 45	11 6	1 44	23 4	0 52	24 35	1 7	10 9	0 59	19 50	0 24	1 26	0 37	24 23	0 46	11 34	3 23	21 49	21 36	2 56		n.a.
T 20	18 10	14 59	4 22	10 25	1 56	23 10	0 48	24 31	1 8	10 10	0 59	19 50	0 24	1 25	0 37	24 23	0 46	11 34	3 23	21 48	21 35	2 54		n.a.
F 21	17 53	11 13	4 48	9 46	2 7	23 15	0 43	24 26	1 8	10 11	0 59	19 50	0 24	1 24	0 37	24 23	0 46	11 34	3 23	21 45	21 35	2 51		n.a.
S 22	17 37	7 3	5 1	9 9	2 18	23 20	0 39	24 22	1 8	10 12	0 59	19 50	0 24	1 23	0 37	24 23	0 46	11 34	3 23	21 43	21 34	2 49		n.a.
S 23	17 20	2 39	5 0	8 35	2 28	23 24	0 35	24 17	1 9	10 12	0 59	19 50	0 24	1 22	0 37	24 24	0 46	11 34	3 23	21 41	21 33	2 46		n.a.
M24	17 3	1n50	4 47	8 2	2 37	23 28	0 31	24 12	1 9	10 13	0 59	19 51	0 24	1 21	0 37	24 24	0 46	11 34	3 23	21 39	21 33	2 44		n.a.
T 25	16 46	6 15	4 21	7 33	2 46	23 31	0 27	24 7	1 9	10 14	0 59	19 51	0 24	1 20	0 37	24 24	0 46	11 34	3 23	21 37	21 32	2 41		n.a.
W26	16 28	10 27	3 43	7 5	2 54	23 33	0 23	24 1	1 10	10 15	0 59	19 51	0 23	1 18	0 37	24 24	0 46	11 34	3 23	21 36	21 32	2 39		n.a.
T 27	16 10	14 17	2 56	6 41	3 1	23 35	0 19	23 55	1 10	10 15	0 59	19 51	0 23	1 17	0 37	24 24	0 46	11 34	3 23	21 36	21 31	2 36		n.a.
F 28	15s52	17n36	1n59	6s20	3n 8	23s36	0n15	23s49	1s10	10s16	0n59	19n52	0s23	1s16	0s37	24n24	0n46	11s34	3n23	21s35	21s30	2s34		n.a.

Julian Day Number = 742949.5, Delta T = 18h08m22s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°57'52, Lahiri = -40°50'52 Julian Calendar 1 Feb. 2679 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2679 BCE

The year -2678 astronomical counting style corresponds to year 2679 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2679 BCE (-2678) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 7 10	18♒42'57	24♉16	7♓22	7♉15	19♉24	28♎31	28♉19	28♓18	9°R30	8♏50	4°D49	4♐20	11♓59	n.a.	S 1
S 2	9 11 7	19°41'11	7♊ 7	7°51	8°23	20°10	28°32	28°20	28°21	9♋29	8°50	4°R49	4°17	12° 6	n.a.	S 2
M 3	9 15 3	20°39'22	20°25	8°15	9°32	20°56	28°33	28°21	28°24	9°28	8°R50	4♐48	4°14	12°13	n.a.	M 3
T 4	9 19 0	21°37'31	4♋11	8°32	10°41	21°41	28°34	28°22	28°27	9°26	8°50	4°46	4°10	12°19	n.a.	T 4
W 5	9 22 56	22°35'38	18°27	8°44	11°50	22°27	28°34	28°24	28°30	9°25	8°50	4°40	4° 7	12°26	n.a.	W 5
T 6	9 26 53	23°33'43	3♌10	8°50	12°59	23°13	28°35	28°25	28°33	9°24	8°50	4°33	4° 4	12°33	n.a.	T 6
F 7	9 30 49	24°31'45	18°14	8°R50	14° 8	23°58	28°35	28°27	28°36	9°23	8°49	4°23	4° 1	12°40	n.a.	F 7
S 8	9 34 46	25°29'46	3♍30	8°45	15°17	24°44	28°R35	28°28	28°39	9°22	8°49	4°12	3°58	12°46	n.a.	S 8
S 9	9 38 43	26°27'45	18°46	8°34	16°27	25°29	28°35	28°30	28°42	9°21	8°49	4° 2	3°55	12°53	n.a.	S 9
M10	9 42 39	27°25'42	3♎51	8°19	17°36	26°15	28°35	28°32	28°45	9°20	8°49	3°53	3°51	13° 0	n.a.	M10
T 11	9 46 36	28°23'38	18°38	7°59	18°45	27° 0	28°34	28°34	28°48	9°19	8°49	3°46	3°48	13° 7	n.a.	T 11
W12	9 50 32	29°21'32	2♏59	7°34	19°55	27°45	28°33	28°36	28°51	9°18	8°48	3°42	3°45	13°13	n.a.	W12
T 13	9 54 29	0♓19'24	16°53	7° 6	21° 4	28°31	28°32	28°38	28°55	9°17	8°48	3°40	3°42	13°20	n.a.	T 13
F 14	9 58 25	1°17'16	0♐21	6°35	22°14	29°16	28°31	28°40	28°58	9°16	8°48	3°40	3°39	13°27	n.a.	F 14
S 15	10 2 22	2°15'05	13°25	6° 2	23°24	0♒ 1	28°30	28°43	29° 1	9°16	8°47	3°40	3°35	13°33	n.a.	S 15
S 16	10 6 18	3°12'54	26° 9	5°26	24°33	0°46	28°29	28°45	29° 4	9°15	8°47	3°39	3°32	13°40	n.a.	S 16
M17	10 10 15	4°10'41	8♑38	4°49	25°43	1°32	28°27	28°48	29° 7	9°14	8°47	3°36	3°29	13°47	n.a.	M17
T 18	10 14 11	5° 8'26	20°54	4°12	26°53	2°17	28°25	28°51	29°11	9°13	8°46	3°30	3°26	13°54	n.a.	T 18
W19	10 18 8	6° 6'11	3♒ 1	3°34	28° 3	3° 2	28°23	28°53	29°14	9°12	8°46	3°21	3°23	14° 0	n.a.	W19
T 20	10 22 5	7° 3'53	15° 2	2°58	29°13	3°47	28°21	28°56	29°17	9°12	8°45	3°10	3°20	14° 7	n.a.	T 20
F 21	10 26 1	8° 1'34	26°58	2°22	0♒23	4°32	28°19	28°59	29°21	9°11	8°45	2°57	3°16	14°14	n.a.	F 21
S 22	10 29 58	8°59'14	8♓51	1°49	1°33	5°17	28°16	29° 2	29°24	9°10	8°44	2°42	3°13	14°20	n.a.	S 22
S 23	10 33 54	9°56'52	20°43	1°17	2°43	6° 1	28°14	29° 6	29°27	9°10	8°44	2°29	3°10	14°27	n.a.	S 23
M24	10 37 51	10°54'29	2♈35	0°49	3°53	6°46	28°11	29° 9	29°31	9° 9	8°43	2°16	3° 7	14°34	n.a.	M24
T 25	10 41 47	11°52'04	14°28	0°24	5° 4	7°31	28° 8	29°12	29°34	9° 8	8°42	2° 6	3° 4	14°41	n.a.	T 25
W26	10 45 44	12°49'37	26°25	0° 3	6°14	8°16	28° 4	29°16	29°37	9° 8	8°42	1°59	3° 1	14°47	n.a.	W26
T 27	10 49 40	13°47'09	8♉29	29♒45	7°24	9° 0	28° 1	29°19	29°41	9° 7	8°41	1°55	2°57	14°54	n.a.	T 27
F 28	10 53 37	14°44'39	20°44	29°32	8°35	9°45	27°57	29°23	29°44	9° 7	8°40	1°53	2°54	15° 1	n.a.	F 28
S 29	10 57 33	15°42'08	3♊14	29°23	9°45	10°29	27°54	29°26	29°48	9° 6	8°40	1°D52	2°51	15° 8	n.a.	S 29
S 30	11 1 30	16°39'35	16° 2	29°D19	10°55	11°14	27°50	29°30	29°51	9° 6	8°39	1°R53	2°48	15°14	n.a.	S 30
M31	11 5 27	17♓37'01	29♊15	29♒19	12♒ 6	11♒58	27♎46	29♉34	29♓55	9♋ 6	8♏38	1♐52	2♐45	15♓21	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s34	20n10	0n56	6s 1	3n13	23s36	0n11	23s43	1s11	10s16	0n59	19n52	0s23	1s15	0s37	24n24	0n46	11s34	3n23	21s35	21s30	2s31		n.a.
S 2	15 15	21 48	0s12	5 46	3 17	23 36	0 7	23 36	1 11	10 16	0 59	19 52	0 23	1 14	0 37	24 24	0 46	11 34	3 23	21 35	21 29	2 29		n.a.
M 3	14 56	22 17	1 22	5 35	3 21	23 35	0 3	23 29	1 11	10 17	1 0	19 53	0 23	1 12	0 37	24 24	0 46	11 34	3 23	21 35	21 29	2 26		n.a.
T 4	14 37	21 27	2 29	5 26	3 23	23 34	0s 1	23 22	1 11	10 17	1 0	19 53	0 23	1 11	0 37	24 24	0 46	11 34	3 23	21 35	21 28	2 24		n.a.
W 5	14 18	19 14	3 29	5 21	3 23	23 31	0 4	23 15	1 12	10 17	1 0	19 54	0 22	1 10	0 36	24 24	0 46	11 34	3 23	21 34	21 27	2 21		n.a.
T 6	13 58	15 44	4 17	5 19	3 23	23 28	0 8	23 7	1 12	10 17	1 0	19 54	0 22	1 9	0 36	24 25	0 46	11 34	3 23	21 32	21 27	2 19		n.a.
F 7	13 39	11 8	4 49	5 21	3 21	23 25	0 12	23 0	1 12	10 17	1 0	19 55	0 22	1 7	0 36	24 25	0 46	11 34	3 23	21 30	21 26	2 16		n.a.
S 8	13 19	5 48	5 1	5 25	3 18	23 21	0 15	22 52	1 12	10 17	1 0	19 55	0 22	1 6	0 36	24 25	0 46	11 34	3 23	21 28	21 26	2 14		n.a.
S 9	12 59	0 6	4 51	5 34	3 14	23 16	0 19	22 43	1 13	10 17	1 0	19 56	0 22	1 5	0 36	24 25	0 46	11 34	3 23	21 26	21 25	2 12		n.a.
M10	12 39	5s32	4 21	5 45	3 8	23 10	0 22	22 35	1 13	10 17	1 0	19 56	0 22	1 4	0 36	24 25	0 46	11 34	3 23	21 25	21 24	2 9		n.a.
T 11	12 18	10 45	3 34	5 59	3 1	23 4	0 26	22 26	1 13	10 17	1 0	19 57	0 22	1 2	0 36	24 25	0 46	11 34	3 23	21 23	21 24	2 7		n.a.
W12	11 58	15 12	2 35	6 16	2 52	22 57	0 29	22 17	1 13	10 16	1 0	19 58	0 21	1 1	0 36	24 25	0 46	11 34	3 23	21 23	21 23	2 4		n.a.
T 13	11 37	18 40	1 28	6 36	2 42	22 50	0 32	22 8	1 14	10 16	1 0	19 58	0 21	1 0	0 36	24 25	0 46	11 34	3 23	21 22	21 23	2 2		n.a.
F 14	11 16	20 59	0 18	6 58	2 31	22 41	0 35	21 59	1 14	10 16	1 0	19 59	0 21	0 58	0 36	24 25	0 46	11 34	3 23	21 22	21 22	1 59		n.a.
S 15	10 55	22 5	0n51	7 21	2 19	22 33	0 39	21 49	1 14	10 15	1 0	19 59	0 21	0 57	0 36	24 25	0 46	11 34	3 23	21 22	21 21	1 57		n.a.
S 16	10 33	22 0	1 56	7 47	2 6	22 23	0 42	21 39	1 14	10 15	1 0	20 0	0 21	0 56	0 36	24 25	0 46	11 34	3 23	21 22	21 21	1 54		n.a.
M17	10 12	20 49	2 53	8 14	1 52	22 13	0 45	21 29	1 14	10 14	1 0	20 1	0 21	0 54	0 36	24 25	0 46	11 33	3 23	21 21	21 20	1 52		n.a.
T 18	9 50	18 40	3 42	8 42	1 37	22 2	0 48	21 19	1 15	10 13	1 0	20 2	0 21	0 53	0 36	24 25	0 46	11 33	3 23	21 20	21 19	1 49		n.a.
W19	9 29	15 44	4 19	9 10	1 21	21 51	0 50	21 8	1 15	10 13	1 0	20 2	0 20	0 52	0 36	24 25	0 46	11 33	3 23	21 19	21 19	1 47		n.a.
T 20	9 7	12 10	4 45	9 38	1 5	21 39	0 53	20 58	1 15	10 12	1 0	20 3	0 20	0 50	0 36	24 25	0 46	11 33	3 23	21 16	21 18	1 44		n.a.
F 21	8 45	8 9	4 58	10 7	0 49	21 27	0 56	20 47	1 15	10 11	1 0	20 4	0 20	0 49	0 36	24 25	0 46	11 33	3 23	21 14	21 18	1 42		n.a.
S 22	8 23	3 51	4 58	10 34	0 32	21 13	0 59	20 36	1 15	10 10	1 0	20 5	0 20	0 48	0 36	24 25	0 46	11 33	3 23	21 11	21 17	1 39		n.a.
S 23	8 1	0n35	4 45	11 1	0 16	21 0	1 1	20 25	1 15	10 9	1 0	20 6	0 20	0 46	0 36	24 25	0 46	11 32	3 23	21 8	21 16	1 37		n.a.
M24	7 39	5 0	4 20	11 27	0s 1	20 45	1 4	20 13	1 16	10 8	1 1	20 6	0 20	0 45	0 36	24 25	0 46	11 32	3 23	21 6	21 16	1 34		n.a.
T 25	7 16	9 14	3 43	11 51	0 17	20 30	1 6	20 2	1 16	10 7	1 1	20 7	0 20	0 44	0 36	24 26	0 46	11 32	3 23	21 4	21 15	1 32		n.a.
W26	6 54	13 9	2 56	12 13	0 33	20 15	1 9	19 50	1 16	10 5	1 1	20 8	0 20	0 42	0 36	24 26	0 46	11 32	3 23	21 2	21 14	1 30		n.a.
T 27	6 31	16 33	2 0	12 34	0 48	19 59	1 11	19 38	1 16	10 4	1 1	20 9	0 19	0 41	0 36	24 26	0 46	11 32	3 23	21 1	21 14	1 27		n.a.
F 28	6 8	19 17	0 59	12 52	1 3	19 42	1 13	19 26	1 16	10 3	1 1	20 10	0 19	0 39	0 36	24 26	0 46	11 31	3 23	21 1	21 13	1 25		n.a.
S 29	5 46	21 10	0s 7	13 8	1 17	19 25	1 15	19 14	1 16	10 1	1 1	20 11	0 19	0 38	0 36	24 26	0 46	11 31	3 23	21 1	21 13	1 22		n.a.
S 30	5 23	22 0	1 14	13 22	1 30	19 8	1 17	19 1	1 16	10 0	1 1	20 12	0 19	0 37	0 36	24 26	0 46	11 31	3 23	21 1	21 12	1 20		n.a.
M31	5s 0	21n40	2s20	13s34	1s42	18s49	1s19	18s49	1s16	9s59	1n 1	20n13	0s19	0s35	0s36	24n26	0n46	11s31	3n23	21s 1	21s11	1s17		n.a.

Julian Day Number = 742977.5, Delta T = 18h08m19s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°57'48, Lahiri = -40°50'48 Julian Calendar 1 March 2679 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2679 BCE

The year -2678 astronomical counting style corresponds to year 2679 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2679 BCE (-2678) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 9 23	18♓34'25	12♋54	29♒24	13♒16	12♒42	27°R41	29♉38	29♓58	9°R 5	8°R37	1°R50	2♐41	15♓28	n.a.	T 1
W 2	11 13 20	19°31'48	27° 3	29°33	14°27	13°27	27♎37	29°42	0♈ 2	9♋ 5	8♏36	1♐46	2°38	15°34	n.a.	W 2
T 3	11 17 16	20°29'09	11♌39	29°47	15°38	14°11	27°32	29°46	0° 5	9° 5	8°35	1°39	2°35	15°41	n.a.	T 3
F 4	11 21 13	21°26'28	26°38	0♓ 5	16°48	14°55	27°28	29°50	0° 8	9° 4	8°35	1°30	2°32	15°48	n.a.	F 4
S 5	11 25 9	22°23'47	11♍53	0°28	17°59	15°39	27°23	29°55	0°12	9° 4	8°34	1°21	2°29	15°55	n.a.	S 5
S 6	11 29 6	23°21'04	27°12	0°55	19°10	16°23	27°18	29°59	0°15	9° 4	8°33	1°11	2°26	16° 1	n.a.	S 6
M 7	11 33 2	24°18'20	12♎25	1°26	20°21	17° 7	27°12	0♊ 4	0°19	9° 4	8°32	1° 3	2°22	16° 8	n.a.	M 7
T 8	11 36 59	25°15'35	27°21	2° 1	21°32	17°51	27° 7	0° 8	0°22	9° 4	8°31	0°57	2°19	16°15	n.a.	T 8
W 9	11 40 56	26°12'49	11♏53	2°40	22°43	18°35	27° 2	0°13	0°26	9° 3	8°30	0°53	2°16	16°21	n.a.	W 9
T 10	11 44 52	27°10'03	25°56	3°23	23°54	19°19	26°56	0°17	0°29	9° 3	8°29	0°D52	2°13	16°28	n.a.	T 10
F 11	11 48 49	28° 7'16	9♐31	4°10	25° 5	20° 3	26°50	0°22	0°33	9° 3	8°28	0°52	2°10	16°35	n.a.	F 11
S 12	11 52 45	29° 4'29	22°40	5° 1	26°16	20°46	26°45	0°27	0°37	9°D 3	8°27	0°53	2° 6	16°42	n.a.	S 12
S 13	11 56 42	0♈ 1'41	5♑25	5°55	27°27	21°30	26°39	0°32	0°40	9° 3	8°26	0°R53	2° 3	16°48	n.a.	S 13
M14	12 0 38	0°58'52	17°52	6°52	28°38	22°14	26°32	0°37	0°44	9° 3	8°25	0°51	2° 0	16°55	n.a.	M14
T 15	12 4 35	1°56'02	0♒ 4	7°53	29°49	22°57	26°26	0°42	0°47	9° 3	8°23	0°48	1°57	17° 2	n.a.	T 15
W16	12 8 31	2°53'12	12° 7	8°58	1♓ 0	23°41	26°20	0°47	0°51	9° 4	8°22	0°42	1°54	17° 9	n.a.	W16
T 17	12 12 28	3°50'22	24° 2	10° 5	2°12	24°24	26°13	0°52	0°54	9° 4	8°21	0°34	1°51	17°15	n.a.	T 17
F 18	12 16 25	4°47'31	5♓55	11°16	3°23	25° 7	26° 7	0°58	0°58	9° 4	8°20	0°24	1°47	17°22	n.a.	F 18
S 19	12 20 21	5°44'39	17°46	12°30	4°34	25°51	26° 0	1° 3	1° 1	9° 4	8°19	0°14	1°44	17°29	n.a.	S 19
S 20	12 24 18	6°41'47	29°38	13°47	5°46	26°34	25°53	1° 8	1° 5	9° 4	8°17	0° 4	1°41	17°35	n.a.	S 20
M21	12 28 14	7°38'54	11♈33	15° 7	6°57	27°17	25°47	1°14	1° 8	9° 5	8°16	29♏55	1°38	17°42	n.a.	M21
T 22	12 32 11	8°36'01	23°32	16°30	8° 8	28° 0	25°40	1°20	1°12	9° 5	8°15	29°47	1°35	17°49	n.a.	T 22
W23	12 36 7	9°33'07	5♉37	17°56	9°20	28°43	25°33	1°25	1°15	9° 5	8°14	29°42	1°32	17°56	n.a.	W23
T 24	12 40 4	10°30'12	17°50	19°25	10°31	29°26	25°25	1°31	1°19	9° 6	8°12	29°40	1°28	18° 2	n.a.	T 24
F 25	12 44 0	11°27'17	0♊13	20°57	11°43	0♓ 9	25°18	1°37	1°22	9° 6	8°11	29°D39	1°25	18° 9	n.a.	F 25
S 26	12 47 57	12°24'21	12°49	22°31	12°55	0°52	25°11	1°42	1°26	9° 7	8°10	29°40	1°22	18°16	n.a.	S 26
S 27	12 51 54	13°21'25	25°42	24° 9	14° 6	1°35	25° 4	1°48	1°29	9° 7	8° 9	29°41	1°19	18°22	n.a.	S 27
M28	12 55 50	14°18'27	8♋55	25°50	15°18	2°17	24°56	1°54	1°33	9° 8	8° 7	29°R42	1°16	18°29	n.a.	M28
T 29	12 59 47	15°15'30	22°30	27°33	16°30	3° 0	24°49	2° 0	1°36	9° 8	8° 6	29°42	1°12	18°36	n.a.	T 29
W30	13 3 43	16♈12'31	6♌29	29♓19	17♓41	3♓42	24♎42	2♊ 6	1♈39	9♋ 9	8♏ 5	29♏40	1♐ 9	18♓43	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s37	20n 2	3s19	13s43	1s54	18s31	1s21	18s36	1s16	9s57	1n 1	20n14	0s19	0s34	0s36	24n26	0n46	11s31	3n23	21s 0	21s11	1s15		n.a.
W 2	4 14	17 10	4 9	13 50	2 5	18 11	1 23	18 23	1 16	9 55	1 1	20 15	0 19	0 32	0 36	24 26	0 46	11 30	3 23	20 59	21 10	1 12		n.a.
T 3	3 51	13 8	4 44	13 54	2 15	17 52	1 25	18 10	1 17	9 54	1 1	20 16	0 19	0 31	0 36	24 26	0 45	11 30	3 23	20 58	21 9	1 10		n.a.
F 4	3 28	8 13	5 1	13 56	2 24	17 32	1 26	17 57	1 17	9 52	1 1	20 17	0 18	0 29	0 36	24 26	0 45	11 30	3 23	20 56	21 9	1 7		n.a.
S 5	3 5	2 42	4 57	13 55	2 32	17 11	1 28	17 44	1 17	9 50	1 1	20 18	0 18	0 28	0 36	24 26	0 45	11 29	3 23	20 54	21 8	1 5		n.a.
S 6	2 42	3s 0	4 32	13 52	2 39	16 50	1 29	17 30	1 17	9 48	1 1	20 19	0 18	0 27	0 36	24 26	0 45	11 29	3 22	20 52	21 8	1 3		n.a.
M 7	2 19	8 30	3 48	13 46	2 45	16 28	1 31	17 17	1 17	9 46	1 1	20 20	0 18	0 25	0 36	24 26	0 45	11 29	3 22	20 50	21 7	1 0		n.a.
T 8	1 56	13 22	2 48	13 38	2 50	16 6	1 32	17 3	1 17	9 45	1 1	20 21	0 18	0 24	0 36	24 26	0 45	11 29	3 22	20 49	21 6	0 58		n.a.
W 9	1 32	17 19	1 39	13 28	2 55	15 44	1 33	16 49	1 17	9 43	1 1	20 22	0 18	0 22	0 36	24 26	0 45	11 28	3 22	20 48	21 6	0 55		n.a.
T 10	1 9	20 6	0 26	13 15	2 59	15 21	1 35	16 35	1 17	9 41	1 1	20 24	0 18	0 21	0 36	24 26	0 45	11 28	3 22	20 48	21 5	0 53		n.a.
F 11	0 46	21 38	0n46	13 1	3 1	14 58	1 36	16 21	1 17	9 38	1 0	20 25	0 18	0 19	0 36	24 26	0 45	11 28	3 22	20 48	21 4	0 50		n.a.
S 12	0 23	21 53	1 54	12 43	3 3	14 34	1 37	16 7	1 17	9 36	1 0	20 26	0 17	0 18	0 36	24 26	0 45	11 27	3 22	20 48	21 4	0 48		n.a.
S 13	0n 1	20 59	2 54	12 24	3 5	14 10	1 38	15 52	1 17	9 34	1 0	20 27	0 17	0 17	0 36	24 26	0 45	11 27	3 22	20 48	21 3	0 45		n.a.
M14	0 24	19 4	3 44	12 2	3 5	13 45	1 39	15 38	1 17	9 32	1 0	20 28	0 17	0 15	0 36	24 26	0 45	11 27	3 22	20 48	21 2	0 43		n.a.
T 15	0 47	16 20	4 22	11 39	3 5	13 20	1 39	15 23	1 17	9 30	1 0	20 29	0 17	0 14	0 36	24 26	0 45	11 26	3 22	20 47	21 2	0 40		n.a.
W16	1 10	12 56	4 49	11 13	3 3	12 55	1 40	15 8	1 17	9 27	1 0	20 31	0 17	0 12	0 36	24 26	0 45	11 26	3 22	20 46	21 1	0 38		n.a.
T 17	1 34	9 4	5 3	10 45	3 2	12 30	1 41	14 54	1 17	9 25	1 0	20 32	0 17	0 11	0 36	24 26	0 45	11 26	3 22	20 44	21 0	0 36		n.a.
F 18	1 57	4 52	5 3	10 15	2 59	12 4	1 41	14 39	1 17	9 23	1 0	20 33	0 17	0 9	0 36	24 26	0 45	11 25	3 22	20 42	21 0	0 33		n.a.
S 19	2 20	0 30	4 51	9 43	2 56	11 38	1 42	14 24	1 17	9 20	1 0	20 34	0 17	0 8	0 36	24 26	0 45	11 25	3 22	20 40	20 59	0 31		n.a.
S 20	2 43	3n54	4 26	9 9	2 52	11 11	1 42	14 9	1 17	9 18	1 0	20 35	0 17	0 6	0 36	24 25	0 45	11 25	3 22	20 38	20 58	0 28		n.a.
M21	3 6	8 10	3 49	8 33	2 47	10 44	1 42	13 53	1 17	9 15	1 0	20 37	0 16	0 5	0 36	24 25	0 45	11 24	3 22	20 36	20 58	0 26		n.a.
T 22	3 29	12 9	3 2	7 55	2 42	10 17	1 43	13 38	1 16	9 13	1 0	20 38	0 16	0 4	0 36	24 25	0 45	11 24	3 22	20 34	20 57	0 23		n.a.
W23	3 52	15 40	2 6	7 16	2 36	9 50	1 43	13 23	1 16	9 10	1 0	20 39	0 16	0 2	0 36	24 25	0 45	11 24	3 22	20 33	20 56	0 21		n.a.
T 24	4 15	18 33	1 3	6 34	2 30	9 22	1 43	13 7	1 16	9 8	1 0	20 41	0 16	0 1	0 36	24 25	0 45	11 23	3 22	20 33	20 56	0 19		n.a.
F 25	4 38	20 37	0s 3	5 51	2 23	8 54	1 43	12 52	1 16	9 5	1 0	20 42	0 16	0n 1	0 36	24 25	0 45	11 23	3 22	20 32	20 55	0 16		n.a.
S 26	5 1	21 41	1 11	5 5	2 15	8 26	1 43	12 36	1 16	9 3	1 0	20 43	0 16	0 2	0 36	24 25	0 45	11 23	3 22	20 33	20 54	0 14		n.a.
S 27	5 23	21 39	2 16	4 19	2 7	7 58	1 43	12 20	1 16	9 0	0 59	20 44	0 16	0 3	0 36	24 25	0 45	11 22	3 22	20 33	20 54	0 11		n.a.
M28	5 46	20 25	3 16	3 30	1 58	7 29	1 42	12 5	1 16	8 57	0 59	20 46	0 16	0 5	0 36	24 25	0 45	11 22	3 22	20 33	20 53	0 9		n.a.
T 29	6 9	18 0	4 7	2 40	1 49	7 1	1 42	11 49	1 16	8 55	0 59	20 47	0 16	0 6	0 36	24 25	0 45	11 21	3 22	20 33	20 52	0 6		n.a.
W30	6n31	14n29	4s45	1s48	1s40	6s32	1s42	11s33	1s16	8s52	0n59	20n48	0s15	0n 8	0s36	24n25	0n45	11s21	3n21	20s33	20s52	0s 4		n.a.

Julian Day Number = 743008.5, Delta T = 18h08m17s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°57'44, Lahiri = -40°50'44 Julian Calendar 1 Apr. 2679 BCE == Greg. Calendar 10 March 2679 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2679 BCE (-2678) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 7 40	17♈ 9'32	20♌52	1♈ 7	18♓53	4♓25	24°R34	2♊12	1♈43	9♋ 9	8°R 3	29°R36	1♐ 6	18♓49	n.a.	T 1
F 2	13 11 36	18° 6'33	5♍37	2°59	20° 5	5° 7	24♎26	2°18	1°46	9°10	8♏ 2	29♏32	1° 3	18°56	n.a.	F 2
S 3	13 15 33	19° 3'33	20°36	4°53	21°17	5°50	24°19	2°25	1°50	9°10	8° 0	29°26	1° 0	19° 3	n.a.	S 3
S 4	13 19 30	20° 0'32	5♎43	6°49	22°29	6°32	24°11	2°31	1°53	9°11	7°59	29°20	0°57	19° 9	n.a.	S 4
M 5	13 23 26	20°57'32	20°47	8°48	23°41	7°14	24° 4	2°37	1°56	9°12	7°58	29°15	0°53	19°16	n.a.	M 5
T 6	13 27 23	21°54'31	5♏39	10°48	24°53	7°56	23°56	2°44	2° 0	9°13	7°56	29°12	0°50	19°23	n.a.	T 6
W 7	13 31 19	22°51'31	20°11	12°51	26° 5	8°38	23°48	2°50	2° 3	9°13	7°55	29°10	0°47	19°30	n.a.	W 7
T 8	13 35 16	23°48'30	4♐18	14°56	27°17	9°20	23°41	2°56	2° 6	9°14	7°53	29°D10	0°44	19°36	n.a.	T 8
F 9	13 39 12	24°45'30	17°59	17° 2	28°29	10° 2	23°33	3° 3	2°10	9°15	7°52	29°11	0°41	19°43	n.a.	F 9
S 10	13 43 9	25°42'31	1♑13	19°10	29°41	10°44	23°25	3° 9	2°13	9°16	7°50	29°12	0°38	19°50	n.a.	S 10
S 11	13 47 6	26°39'31	14° 3	21°18	0♈53	11°26	23°18	3°16	2°16	9°17	7°49	29°14	0°34	19°56	n.a.	S 11
M12	13 51 2	27°36'32	26°33	23°28	2° 5	12° 8	23°10	3°23	2°20	9°18	7°47	29°R14	0°31	20° 3	n.a.	M12
T 13	13 54 59	28°33'33	8♒46	25°37	3°17	12°49	23° 2	3°29	2°23	9°19	7°46	29°14	0°28	20°10	n.a.	T 13
W14	13 58 55	29°30'35	20°49	27°47	4°30	13°31	22°55	3°36	2°26	9°20	7°44	29°12	0°25	20°17	n.a.	W14
T 15	14 2 52	0♉27'37	2♓43	29°57	5°42	14°13	22°47	3°43	2°29	9°21	7°43	29° 9	0°22	20°23	n.a.	T 15
F 16	14 6 48	1°24'40	14°35	2♉ 7	6°54	14°54	22°40	3°50	2°33	9°22	7°41	29° 5	0°18	20°30	n.a.	F 16
S 17	14 10 45	2°21'43	26°27	4°16	8° 7	15°35	22°32	3°57	2°36	9°23	7°40	29° 1	0°15	20°37	n.a.	S 17
S 18	14 14 42	3°18'46	8♈22	6°24	9°19	16°17	22°25	4° 3	2°39	9°24	7°38	28°56	0°12	20°43	n.a.	S 18
M19	14 18 38	4°15'50	20°22	8°32	10°32	16°58	22°17	4°10	2°42	9°25	7°37	28°52	0° 9	20°50	n.a.	M19
T 20	14 22 35	5°12'55	2♉30	10°38	11°44	17°39	22°10	4°17	2°45	9°26	7°35	28°49	0° 6	20°57	n.a.	T 20
W21	14 26 31	6° 9'59	14°47	12°43	12°57	18°20	22° 3	4°24	2°48	9°28	7°34	28°48	0° 3	21° 4	n.a.	W21
T 22	14 30 28	7° 7'05	27°14	14°46	14° 9	19° 1	21°56	4°31	2°51	9°29	7°32	28°D47	29♏59	21°10	n.a.	T 22
F 23	14 34 24	8° 4'11	9♊53	16°48	15°22	19°42	21°49	4°39	2°54	9°30	7°31	28°47	29°56	21°17	n.a.	F 23
S 24	14 38 21	9° 1'17	22°45	18°48	16°35	20°23	21°42	4°46	2°57	9°31	7°29	28°48	29°53	21°24	n.a.	S 24
S 25	14 42 17	9°58'24	5♋51	20°47	17°47	21° 4	21°35	4°53	3° 0	9°33	7°28	28°50	29°50	21°30	n.a.	S 25
M26	14 46 14	10°55'31	19°13	22°44	19° 0	21°45	21°28	5° 0	3° 3	9°34	7°26	28°51	29°47	21°37	n.a.	M26
T 27	14 50 11	11°52'38	2♌51	24°39	20°13	22°25	21°21	5° 7	3° 6	9°35	7°25	28°52	29°43	21°44	n.a.	T 27
W28	14 54 7	12°49'46	16°47	26°32	21°26	23° 6	21°14	5°14	3° 9	9°37	7°23	28°R52	29°40	21°51	n.a.	W28
T 29	14 58 4	13°46'54	1♍ 0	28°24	22°38	23°46	21° 8	5°22	3°12	9°38	7°22	28°51	29°37	21°57	n.a.	T 29
F 30	15 2 0	14°44'02	15°27	0♊14	23°51	24°27	21° 1	5°29	3°15	9°39	7°20	28°50	29°34	22° 4	n.a.	F 30
S 31	15 5 57	15♉41'11	0♎ 4	2♊ 2	25♈ 4	25♓ 7	20♎55	5♊36	3♈18	9♋41	7♏19	28♏49	29♏31	22♓11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n53	10n 3	5s 6	0s55	1s30	6s 2	1s41	11s17	1s16	8s49	0n59	20n50	0s15	0n 9	0s36	24n25	0n45	11s21	3n21	20s32	20s51	0s 2		n.a.
F 2	7 16	4 54	5 8	0 1	1 20	5 33	1 41	11 1	1 15	8 46	0 59	20 51	0 15	0 10	0 36	24 25	0 45	11 20	3 21	20 31	20 50	0n 1		n.a.
S 3	7 38	0s36	4 49	0n55	1 10	5 4	1 40	10 45	1 15	8 44	0 59	20 53	0 15	0 12	0 36	24 25	0 45	11 20	3 21	20 30	20 50	0 3		n.a.
S 4	8 0	6 7	4 10	1 52	0 59	4 34	1 39	10 29	1 15	8 41	0 59	20 54	0 15	0 13	0 36	24 25	0 45	11 19	3 21	20 28	20 49	0 6		n.a.
M 5	8 22	11 16	3 13	2 50	0 48	4 4	1 39	10 12	1 15	8 38	0 59	20 55	0 15	0 15	0 36	24 25	0 45	11 19	3 21	20 27	20 48	0 8		n.a.
T 6	8 44	15 39	2 5	3 48	0 37	3 34	1 38	9 56	1 15	8 36	0 58	20 57	0 15	0 16	0 36	24 25	0 45	11 19	3 21	20 26	20 48	0 11		n.a.
W 7	9 5	18 59	0 49	4 47	0 26	3 4	1 37	9 40	1 15	8 33	0 58	20 58	0 15	0 17	0 36	24 25	0 45	11 18	3 21	20 26	20 47	0 13		n.a.
T 8	9 27	21 2	0n28	5 47	0 15	2 34	1 36	9 24	1 14	8 30	0 58	20 59	0 15	0 19	0 36	24 25	0 45	11 18	3 21	20 26	20 46	0 15		n.a.
F 9	9 48	21 45	1 41	6 47	0 4	2 4	1 35	9 7	1 14	8 27	0 58	21 1	0 14	0 20	0 36	24 24	0 45	11 17	3 21	20 26	20 46	0 18		n.a.
S 10	10 9	21 13	2 46	7 46	0n 7	1 34	1 34	8 51	1 14	8 25	0 58	21 2	0 14	0 21	0 36	24 24	0 45	11 17	3 21	20 27	20 45	0 20		n.a.
S 11	10 31	19 34	3 41	8 46	0 17	1 3	1 33	8 34	1 14	8 22	0 58	21 4	0 14	0 23	0 36	24 24	0 45	11 17	3 21	20 27	20 44	0 23		n.a.
M12	10 52	17 1	4 23	9 44	0 27	0 33	1 32	8 18	1 14	8 19	0 57	21 5	0 14	0 24	0 36	24 24	0 45	11 16	3 21	20 27	20 44	0 25		n.a.
T 13	11 12	13 46	4 53	10 42	0 37	0 2	1 31	8 1	1 13	8 16	0 57	21 6	0 14	0 25	0 36	24 24	0 45	11 16	3 21	20 27	20 43	0 27		n.a.
W14	11 33	10 0	5 9	11 39	0 47	0n28	1 29	7 45	1 13	8 14	0 57	21 8	0 14	0 27	0 36	24 24	0 45	11 15	3 20	20 26	20 42	0 30		n.a.
T 15	11 54	5 54	5 12	12 35	0 56	0 59	1 28	7 28	1 13	8 11	0 57	21 9	0 14	0 28	0 36	24 24	0 45	11 15	3 20	20 26	20 42	0 32		n.a.
F 16	12 14	1 35	5 1	13 29	1 4	1 29	1 26	7 12	1 13	8 8	0 57	21 11	0 14	0 29	0 36	24 24	0 45	11 15	3 20	20 25	20 41	0 35		n.a.
S 17	12 34	2n47	4 38	14 22	1 12	2 0	1 25	6 55	1 13	8 6	0 57	21 12	0 14	0 30	0 36	24 24	0 45	11 14	3 20	20 24	20 40	0 37		n.a.
S 18	12 54	7 5	4 2	15 13	1 20	2 30	1 23	6 38	1 12	8 3	0 56	21 13	0 14	0 32	0 36	24 24	0 45	11 14	3 20	20 23	20 40	0 39		n.a.
M19	13 14	11 9	3 16	16 2	1 26	3 1	1 22	6 22	1 12	8 0	0 56	21 15	0 13	0 33	0 36	24 24	0 45	11 13	3 20	20 22	20 39	0 42		n.a.
T 20	13 34	14 48	2 20	16 49	1 32	3 31	1 20	6 5	1 12	7 58	0 56	21 16	0 13	0 34	0 36	24 24	0 45	11 13	3 20	20 21	20 38	0 44		n.a.
W21	13 53	17 51	1 16	17 33	1 38	4 2	1 19	5 48	1 12	7 55	0 56	21 18	0 13	0 35	0 36	24 23	0 45	11 13	3 20	20 21	20 38	0 47		n.a.
T 22	14 12	20 8	0 9	18 16	1 43	4 32	1 17	5 32	1 11	7 53	0 56	21 19	0 13	0 37	0 36	24 23	0 45	11 12	3 20	20 21	20 37	0 49		n.a.
F 23	14 31	21 26	1s 1	18 56	1 47	5 2	1 15	5 15	1 11	7 50	0 55	21 21	0 13	0 38	0 36	24 23	0 45	11 12	3 20	20 21	20 36	0 51		n.a.
S 24	14 50	21 39	2 8	19 34	1 50	5 32	1 13	4 58	1 11	7 48	0 55	21 22	0 13	0 39	0 36	24 23	0 45	11 11	3 19	20 21	20 35	0 54		n.a.
S 25	15 8	20 41	3 10	20 10	1 53	6 2	1 11	4 42	1 10	7 45	0 55	21 23	0 13	0 40	0 36	24 23	0 45	11 11	3 19	20 21	20 35	0 56		n.a.
M26	15 27	18 34	4 4	20 44	1 55	6 32	1 9	4 25	1 10	7 43	0 55	21 25	0 13	0 42	0 36	24 23	0 45	11 11	3 19	20 22	20 34	0 59		n.a.
T 27	15 45	15 22	4 44	21 15	1 56	7 2	1 7	4 8	1 10	7 40	0 55	21 26	0 13	0 43	0 36	24 23	0 45	11 10	3 19	20 22	20 33	1 1		n.a.
W28	16 3	11 16	5 9	21 44	1 57	7 32	1 5	3 52	1 9	7 38	0 54	21 28	0 13	0 44	0 36	24 23	0 45	11 10	3 19	20 22	20 33	1 3		n.a.
T 29	16 20	6 28	5 16	22 10	1 58	8 2	1 3	3 35	1 9	7 36	0 54	21 29	0 12	0 45	0 36	24 23	0 45	11 9	3 19	20 22	20 32	1 6		n.a.
F 30	16 38	1 14	5 3	22 34	1 57	8 31	1 1	3 18	1 9	7 33	0 54	21 31	0 12	0 46	0 36	24 22	0 45	11 9	3 19	20 22	20 31	1 8		n.a.
S 31	16n55	4s 9	4s30	22n56	1n56	9n 0	0s59	3s 2	1s 8	7s31	0n54	21n32	0s12	0n47	0s36	24n22	0n45	11s 9	3n19	20s21	20s31	1n11		n.a.

Julian Day Number = 743038.5, Delta T = 18h08m15s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°57'40, Lahiri = -40°50'40 Julian Calendar 1 May 2679 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2679 BCE

The year -2678 astronomical counting style corresponds to year 2679 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2679 BCE (-2678) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 9 53	16♉38'20	14♎47	3♊48	26♈17	25♓47	20°R49	5♊44	3♈20	9♋42	7°R17	28°R47	29♏28	22♓17	n.a.	S 1
M 2	15 13 50	17°35'30	29°29	5°32	27°30	26°27	20♎43	5°51	3°23	9°44	7♏16	28♏46	29°24	22°24	n.a.	M 2
T 3	15 17 47	18°32'41	14♏ 3	7°15	28°43	27° 7	20°37	5°58	3°26	9°45	7°14	28°45	29°21	22°31	n.a.	T 3
W 4	15 21 43	19°29'53	28°23	8°56	29°56	27°47	20°31	6° 6	3°29	9°47	7°13	28°D45	29°18	22°38	n.a.	W 4
T 5	15 25 40	20°27'06	12♐24	10°35	1♉ 9	28°27	20°25	6°13	3°31	9°49	7°12	28°45	29°15	22°44	n.a.	T 5
F 6	15 29 36	21°24'20	26° 2	12°13	2°22	29° 7	20°19	6°21	3°34	9°50	7°10	28°46	29°12	22°51	n.a.	F 6
S 7	15 33 33	22°21'35	9♑18	13°48	3°35	29°47	20°14	6°28	3°36	9°52	7° 9	28°46	29° 9	22°58	n.a.	S 7
S 8	15 37 29	23°18'52	22°11	15°22	4°49	0♈26	20° 8	6°35	3°39	9°53	7° 7	28°47	29° 5	23° 4	n.a.	S 8
M 9	15 41 26	24°16'10	4♒43	16°54	6° 2	1° 6	20° 3	6°43	3°41	9°55	7° 6	28°47	29° 2	23°11	n.a.	M 9
T 10	15 45 23	25°13'29	17° 0	18°24	7°15	1°46	19°58	6°50	3°44	9°57	7° 4	28°48	28°59	23°18	n.a.	T 10
W11	15 49 19	26°10'49	29° 3	19°53	8°28	2°25	19°53	6°58	3°46	9°58	7° 3	28°R48	28°56	23°25	n.a.	W11
T 12	15 53 16	27° 8'11	10♓59	21°20	9°42	3° 4	19°49	7° 6	3°49	10° 0	7° 2	28°48	28°53	23°31	n.a.	T 12
F 13	15 57 12	28° 5'34	22°51	22°44	10°55	3°44	19°44	7°13	3°51	10° 2	7° 0	28°47	28°49	23°38	n.a.	F 13
S 14	16 1 9	29° 2'58	4♈45	24° 7	12° 9	4°23	19°40	7°21	3°54	10° 4	6°59	28°D47	28°46	23°45	n.a.	S 14
S 15	16 5 5	0♊ 0'24	16°43	25°28	13°22	5° 2	19°35	7°28	3°56	10° 6	6°57	28°48	28°43	23°51	n.a.	S 15
M16	16 9 2	0°57'52	28°49	26°47	14°36	5°41	19°31	7°36	3°58	10° 7	6°56	28°48	28°40	23°58	n.a.	M16
T 17	16 12 58	1°55'21	11♉ 6	28° 4	15°49	6°20	19°27	7°43	4° 0	10° 9	6°55	28°48	28°37	24° 5	n.a.	T 17
W18	16 16 55	2°52'51	23°37	29°19	17° 3	6°59	19°23	7°51	4° 3	10°11	6°53	28°R48	28°34	24°12	n.a.	W18
T 19	16 20 52	3°50'23	6♊22	0♋32	18°16	7°37	19°20	7°59	4° 5	10°13	6°52	28°48	28°30	24°18	n.a.	T 19
F 20	16 24 48	4°47'57	19°21	1°43	19°30	8°16	19°16	8° 6	4° 7	10°15	6°51	28°48	28°27	24°25	n.a.	F 20
S 21	16 28 45	5°45'31	2♋36	2°51	20°44	8°55	19°13	8°14	4° 9	10°17	6°50	28°47	28°24	24°32	n.a.	S 21
S 22	16 32 41	6°43'07	16° 4	3°57	21°57	9°33	19°10	8°21	4°11	10°19	6°48	28°46	28°21	24°38	n.a.	S 22
M23	16 36 38	7°40'45	29°45	5° 1	23°11	10°11	19° 7	8°29	4°13	10°21	6°47	28°45	28°18	24°45	n.a.	M23
T 24	16 40 34	8°38'23	13♌38	6° 2	24°25	10°50	19° 4	8°37	4°15	10°22	6°46	28°44	28°15	24°52	n.a.	T 24
W25	16 44 31	9°36'03	27°39	7° 0	25°39	11°28	19° 2	8°44	4°17	10°24	6°45	28°44	28°11	24°59	n.a.	W25
T 26	16 48 28	10°33'44	11♍49	7°56	26°53	12° 6	19° 0	8°52	4°19	10°26	6°43	28°D43	28° 8	25° 5	n.a.	T 26
F 27	16 52 24	11°31'26	26° 4	8°48	28° 7	12°44	18°57	9° 0	4°21	10°28	6°42	28°44	28° 5	25°12	n.a.	F 27
S 28	16 56 21	12°29'09	10♎22	9°37	29°20	13°22	18°55	9° 7	4°22	10°30	6°41	28°45	28° 2	25°19	n.a.	S 28
S 29	17 0 17	13°26'54	24°40	10°23	0♊34	13°59	18°54	9°15	4°24	10°32	6°40	28°46	27°59	25°25	n.a.	S 29
M30	17 4 14	14♊24'40	8♏54	11♋ 6	1♊48	14♈37	18♎52	9♊22	4♈26	10♋34	6♏39	28♏47	27♏55	25♓32	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n12	9s19	3s40	23n16	1n55	9n29	0s57	2s45	1s 8	7s29	0n54	21n33	0s12	0n48	0s36	24n22	0n45	11s 8	3n19	20s21	20s30	1n13		n.a.
M 2	17 28	13 57	2 35	23 34	1 53	9 58	0 55	2 28	1 8	7 27	0 53	21 35	0 12	0 50	0 36	24 22	0 45	11 8	3 18	20 21	20 29	1 15		n.a.
T 3	17 44	17 42	1 21	23 50	1 50	10 27	0 53	2 12	1 7	7 25	0 53	21 36	0 12	0 51	0 36	24 22	0 45	11 8	3 18	20 20	20 28	1 18		n.a.
W 4	18 0	20 17	0 2	24 4	1 47	10 55	0 50	1 55	1 7	7 23	0 53	21 38	0 12	0 52	0 36	24 22	0 45	11 7	3 18	20 20	20 28	1 20		n.a.
T 5	18 16	21 34	1n15	24 15	1 44	11 23	0 48	1 39	1 7	7 21	0 53	21 39	0 12	0 53	0 36	24 22	0 45	11 7	3 18	20 20	20 27	1 22		n.a.
F 6	18 32	21 30	2 26	24 25	1 39	11 51	0 46	1 22	1 6	7 19	0 52	21 40	0 12	0 54	0 36	24 22	0 45	11 6	3 18	20 21	20 26	1 25		n.a.
S 7	18 47	20 14	3 26	24 33	1 35	12 19	0 44	1 6	1 6	7 17	0 52	21 42	0 12	0 55	0 36	24 22	0 45	11 6	3 18	20 21	20 26	1 27		n.a.
S 8	19 2	17 56	4 15	24 39	1 30	12 47	0 41	0 49	1 6	7 15	0 52	21 43	0 11	0 56	0 36	24 21	0 45	11 6	3 18	20 21	20 25	1 30		n.a.
M 9	19 16	14 50	4 50	24 44	1 24	13 14	0 39	0 33	1 5	7 13	0 52	21 45	0 11	0 57	0 36	24 21	0 45	11 5	3 18	20 21	20 24	1 32		n.a.
T 10	19 31	11 10	5 10	24 47	1 19	13 40	0 36	0 16	1 5	7 12	0 51	21 46	0 11	0 58	0 36	24 21	0 45	11 5	3 17	20 21	20 24	1 34		n.a.
W11	19 44	7 7	5 17	24 48	1 12	14 7	0 34	0n 0	1 4	7 10	0 51	21 47	0 11	0 59	0 36	24 21	0 45	11 5	3 17	20 21	20 23	1 37		n.a.
T 12	19 58	2 51	5 10	24 47	1 6	14 33	0 32	0 16	1 4	7 8	0 51	21 49	0 11	1 0	0 36	24 21	0 45	11 4	3 17	20 21	20 22	1 39		n.a.
F 13	20 11	1n31	4 50	24 46	0 59	14 59	0 29	0 33	1 4	7 7	0 51	21 50	0 11	1 1	0 36	24 21	0 45	11 4	3 17	20 21	20 21	1 41		n.a.
S 14	20 24	5 50	4 17	24 42	0 51	15 24	0 27	0 49	1 3	7 5	0 50	21 51	0 11	1 2	0 36	24 21	0 45	11 4	3 17	20 21	20 21	1 44		n.a.
S 15	20 37	9 59	3 33	24 38	0 43	15 50	0 24	1 5	1 3	7 4	0 50	21 53	0 11	1 3	0 36	24 20	0 45	11 3	3 17	20 21	20 20	1 46		n.a.
M16	20 49	13 46	2 39	24 32	0 35	16 14	0 22	1 21	1 2	7 3	0 50	21 54	0 11	1 4	0 36	24 20	0 45	11 3	3 17	20 21	20 19	1 48		n.a.
T 17	21 1	17 2	1 37	24 25	0 27	16 39	0 19	1 38	1 2	7 1	0 50	21 56	0 11	1 4	0 36	24 20	0 45	11 3	3 16	20 21	20 19	1 51		n.a.
W18	21 13	19 34	0 29	24 17	0 18	17 3	0 17	1 54	1 1	7 0	0 49	21 57	0 11	1 5	0 36	24 20	0 45	11 3	3 16	20 21	20 18	1 53		n.a.
T 19	21 24	21 11	0s42	24 8	0 9	17 26	0 14	2 10	1 1	6 59	0 49	21 58	0 11	1 6	0 36	24 20	0 45	11 2	3 16	20 21	20 17	1 56		n.a.
F 20	21 35	21 42	1 52	23 58	0s 1	17 49	0 12	2 26	1 0	6 58	0 49	22 0	0 10	1 7	0 36	24 20	0 45	11 2	3 16	20 21	20 16	1 58		n.a.
S 21	21 46	21 1	2 57	23 47	0 11	18 12	0 9	2 42	1 0	6 57	0 48	22 1	0 10	1 8	0 36	24 20	0 45	11 2	3 16	20 21	20 16	2 0		n.a.
S 22	21 56	19 9	3 53	23 35	0 21	18 34	0 7	2 58	1 0	6 56	0 48	22 2	0 10	1 9	0 36	24 19	0 45	11 1	3 16	20 21	20 15	2 3		n.a.
M23	22 6	16 10	4 37	23 23	0 31	18 55	0 4	3 13	0 59	6 55	0 48	22 3	0 10	1 9	0 36	24 19	0 45	11 1	3 16	20 20	20 14	2 5		n.a.
T 24	22 15	12 15	5 6	23 10	0 41	19 17	0 2	3 29	0 59	6 54	0 48	22 5	0 10	1 10	0 37	24 19	0 45	11 1	3 15	20 20	20 13	2 7		n.a.
W25	22 24	7 37	5 16	22 56	0 52	19 37	0n 0	3 45	0 58	6 53	0 47	22 6	0 10	1 11	0 37	24 19	0 45	11 1	3 15	20 20	20 13	2 10		n.a.
T 26	22 33	2 33	5 8	22 42	1 3	19 57	0 3	4 0	0 58	6 53	0 47	22 7	0 10	1 12	0 37	24 19	0 45	11 0	3 15	20 20	20 12	2 12		n.a.
F 27	22 41	2s41	4 41	22 27	1 14	20 17	0 5	4 16	0 57	6 52	0 47	22 9	0 10	1 12	0 37	24 19	0 45	11 0	3 15	20 20	20 11	2 14		n.a.
S 28	22 49	7 48	3 57	22 13	1 25	20 36	0 8	4 32	0 57	6 52	0 47	22 10	0 10	1 13	0 37	24 18	0 45	11 0	3 15	20 20	20 11	2 17		n.a.
S 29	22 56	12 31	2 58	21 58	1 37	20 54	0 10	4 47	0 56	6 51	0 46	22 11	0 10	1 14	0 37	24 18	0 45	11 0	3 15	20 21	20 10	2 19		n.a.
M30	23n 3	16s29	1s48	21n43	1s48	21n12	0n13	5n 2	0s55	6s51	0n46	22n12	0s10	1n14	0s37	24n18	0n45	11s 0	3n14	20s21	20s 9	2n21		n.a.

Julian Day Number = 743069.5, Delta T = 18h08m12s
Ecliptic obliquity = 23°59'25, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°57'36, Lahiri = -40°50'36 Julian Calendar 1 June 2679 BCE == Greg. Calendar 10 May 2679 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2679 BCE (-2678) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 8 10	15♊22'28	23♏ 2	11♋44	3♊ 2	15♈15	18°R50	9♊30	4♈27	10♋37	6°R38	28°R47	27♏52	25♓39	n.a.	T 1
W 2	17 12 7	16°20'18	6♐59	12°19	4°16	15°52	18♎49	9°37	4°29	10°39	6♏37	28♏47	27°49	25°45	n.a.	W 2
T 3	17 16 3	17°18'09	20°43	12°50	5°31	16°29	18°48	9°45	4°31	10°41	6°36	28°46	27°46	25°52	n.a.	T 3
F 4	17 20 0	18°16'02	4♑ 9	13°16	6°45	17° 7	18°47	9°53	4°32	10°43	6°35	28°44	27°43	25°59	n.a.	F 4
S 5	17 23 57	19°13'57	17°18	13°37	7°59	17°44	18°47	10° 0	4°34	10°45	6°34	28°42	27°40	26° 6	n.a.	S 5
S 6	17 27 53	20°11'53	0♒ 7	13°54	9°13	18°21	18°46	10° 8	4°35	10°47	6°33	28°38	27°36	26°12	n.a.	S 6
M 7	17 31 50	21° 9'52	12°40	14° 5	10°27	18°58	18°46	10°15	4°36	10°49	6°32	28°35	27°33	26°19	n.a.	M 7
T 8	17 35 46	22° 7'52	24°56	14°11	11°42	19°35	18°D46	10°23	4°38	10°51	6°31	28°32	27°30	26°26	n.a.	T 8
W 9	17 39 43	23° 5'55	7♓ 0	14°R11	12°56	20°12	18°46	10°30	4°39	10°53	6°30	28°30	27°27	26°32	n.a.	W 9
T 10	17 43 39	24° 4'00	18°56	14° 6	14°10	20°48	18°46	10°38	4°40	10°56	6°29	28°D29	27°24	26°39	n.a.	T 10
F 11	17 47 36	25° 2'07	0♈49	13°54	15°25	21°25	18°46	10°45	4°41	10°58	6°28	28°29	27°20	26°46	n.a.	F 11
S 12	17 51 32	26° 0'16	12°42	13°36	16°39	22° 1	18°47	10°53	4°42	11° 0	6°27	28°30	27°17	26°53	n.a.	S 12
S 13	17 55 29	26°58'28	24°41	13°12	17°54	22°38	18°48	11° 0	4°44	11° 2	6°26	28°32	27°14	26°59	n.a.	S 13
M14	17 59 26	27°56'41	6♉50	12°42	19° 8	23°14	18°49	11° 8	4°45	11° 4	6°26	28°33	27°11	27° 6	n.a.	M14
T 15	18 3 22	28°54'57	19°14	12° 6	20°23	23°50	18°50	11°15	4°46	11° 6	6°25	28°35	27° 8	27°13	n.a.	T 15
W16	18 7 19	29°53'15	1♊56	11°24	21°37	24°26	18°52	11°22	4°46	11° 9	6°24	28°R35	27° 5	27°19	n.a.	W16
T 17	18 11 15	0♋51'35	14°56	10°37	22°52	25° 2	18°53	11°30	4°47	11°11	6°23	28°34	27° 1	27°26	n.a.	T 17
F 18	18 15 12	1°49'58	28°17	9°45	24° 6	25°37	18°55	11°37	4°48	11°13	6°23	28°31	26°58	27°33	n.a.	F 18
S 19	18 19 8	2°48'22	11♋57	8°50	25°21	26°13	18°57	11°44	4°49	11°15	6°22	28°27	26°55	27°40	n.a.	S 19
S 20	18 23 5	3°46'48	25°53	7°51	26°36	26°49	18°59	11°52	4°50	11°17	6°21	28°22	26°52	27°46	n.a.	S 20
M21	18 27 1	4°45'17	10♌ 1	6°51	27°50	27°24	19° 1	11°59	4°50	11°20	6°21	28°16	26°49	27°53	n.a.	M21
T 22	18 30 58	5°43'47	24°16	5°51	29° 5	27°59	19° 4	12° 6	4°51	11°22	6°20	28°11	26°46	28° 0	n.a.	T 22
W23	18 34 54	6°42'19	8♍35	4°51	0♋20	28°34	19° 7	12°13	4°52	11°24	6°19	28° 7	26°42	28° 6	n.a.	W23
T 24	18 38 51	7°40'53	22°52	3°54	1°35	29° 9	19° 9	12°20	4°52	11°26	6°19	28° 4	26°39	28°13	n.a.	T 24
F 25	18 42 48	8°39'28	7♎ 5	3° 0	2°49	29°44	19°12	12°27	4°53	11°29	6°18	28°D 3	26°36	28°20	n.a.	F 25
S 26	18 46 44	9°38'06	21°12	2°12	4° 4	0♉19	19°16	12°35	4°53	11°31	6°18	28° 4	26°33	28°26	n.a.	S 26
S 27	18 50 41	10°36'45	5♏11	1°30	5°19	0°53	19°19	12°42	4°53	11°33	6°17	28° 5	26°30	28°33	n.a.	S 27
M28	18 54 37	11°35'27	19° 2	0°55	6°34	1°28	19°23	12°49	4°54	11°35	6°17	28° 6	26°26	28°40	n.a.	M28
T 29	18 58 34	12°34'10	2♐43	0°28	7°49	2° 2	19°27	12°56	4°54	11°38	6°17	28°R 6	26°23	28°47	n.a.	T 29
W30	19 2 30	13°32'55	16°14	0°11	9° 4	2°36	19°30	13° 2	4°54	11°40	6°16	28° 5	26°20	28°53	n.a.	W30
T 31	19 6 27	14♋31'42	29♐34	0°D 2	10♋19	3♉10	19♎35	13♊ 9	4♈54	11♋42	6♏16	28♏ 1	26♏17	29♓ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n10	19s28	0s32	21n28	2s 0	21n30	0n15	5n18	0s55	6s51	0n46	22n14	0s 9	1n15	0s37	24n18	0n45	10s59	3n14	20s21	20s 8	2n24		n.a.
W 2	23 16	21 14	0n45	21 14	2 11	21 46	0 17	5 33	0 54	6 50	0 46	22 15	0 9	1 16	0 37	24 18	0 45	10 59	3 14	20 21	20 8	2 26		n.a.
T 3	23 22	21 42	1 58	20 59	2 23	22 2	0 20	5 48	0 54	6 50	0 45	22 16	0 9	1 16	0 37	24 18	0 45	10 59	3 14	20 21	20 7	2 28		n.a.
F 4	23 27	20 53	3 3	20 45	2 34	22 18	0 22	6 3	0 53	6 50	0 45	22 17	0 9	1 17	0 37	24 17	0 45	10 59	3 14	20 20	20 6	2 31		n.a.
S 5	23 32	18 56	3 56	20 32	2 46	22 33	0 24	6 18	0 53	6 50	0 45	22 19	0 9	1 18	0 37	24 17	0 45	10 59	3 14	20 20	20 5	2 33		n.a.
S 6	23 37	16 5	4 36	20 19	2 57	22 47	0 27	6 33	0 52	6 50	0 44	22 20	0 9	1 18	0 37	24 17	0 45	10 58	3 13	20 19	20 5	2 35		n.a.
M 7	23 41	12 34	5 2	20 7	3 8	23 0	0 29	6 48	0 52	6 50	0 44	22 21	0 9	1 19	0 37	24 17	0 45	10 58	3 13	20 18	20 4	2 38		n.a.
T 8	23 45	8 35	5 14	19 56	3 18	23 13	0 31	7 3	0 51	6 50	0 44	22 22	0 9	1 19	0 37	24 17	0 45	10 58	3 13	20 18	20 3	2 40		n.a.
W 9	23 48	4 20	5 11	19 46	3 28	23 26	0 33	7 18	0 50	6 51	0 44	22 24	0 9	1 20	0 37	24 17	0 45	10 58	3 13	20 17	20 3	2 42		n.a.
T 10	23 51	0n 2	4 55	19 37	3 38	23 37	0 36	7 32	0 50	6 51	0 43	22 25	0 9	1 20	0 37	24 16	0 45	10 58	3 13	20 17	20 2	2 45		n.a.
F 11	23 54	4 23	4 26	19 29	3 47	23 48	0 38	7 47	0 49	6 51	0 43	22 26	0 9	1 21	0 37	24 16	0 45	10 58	3 12	20 17	20 1	2 47		n.a.
S 12	23 56	8 34	3 46	19 23	3 54	23 58	0 40	8 1	0 49	6 52	0 43	22 27	0 9	1 21	0 37	24 16	0 45	10 58	3 12	20 17	20 0	2 49		n.a.
S 13	23 57	12 29	2 55	19 19	4 1	24 7	0 42	8 16	0 48	6 52	0 43	22 28	0 8	1 21	0 37	24 16	0 45	10 57	3 12	20 17	20 0	2 52		n.a.
M14	23 58	15 56	1 56	19 16	4 7	24 16	0 44	8 30	0 47	6 53	0 42	22 29	0 8	1 22	0 37	24 16	0 45	10 57	3 12	20 18	19 59	2 54		n.a.
T 15	23 59	18 45	0 51	19 15	4 11	24 24	0 46	8 44	0 47	6 54	0 42	22 30	0 8	1 22	0 37	24 15	0 45	10 57	3 12	20 18	19 58	2 56		n.a.
W16	23 59	20 43	0s18	19 16	4 14	24 31	0 48	8 58	0 46	6 55	0 42	22 32	0 8	1 22	0 37	24 15	0 45	10 57	3 12	20 18	19 57	2 59		n.a.
T 17	23 59	21 39	1 28	19 18	4 16	24 37	0 50	9 12	0 45	6 55	0 41	22 33	0 8	1 23	0 37	24 15	0 45	10 57	3 11	20 18	19 57	3 1		n.a.
F 18	23 59	21 24	2 35	19 23	4 15	24 43	0 52	9 26	0 45	6 56	0 41	22 34	0 8	1 23	0 37	24 15	0 45	10 57	3 11	20 17	19 56	3 3		n.a.
S 19	23 57	19 53	3 34	19 29	4 13	24 48	0 54	9 40	0 44	6 57	0 41	22 35	0 8	1 23	0 37	24 15	0 45	10 57	3 11	20 16	19 55	3 6		n.a.
S 20	23 56	17 10	4 22	19 37	4 8	24 52	0 55	9 54	0 43	6 58	0 41	22 36	0 8	1 24	0 37	24 15	0 45	10 57	3 11	20 15	19 54	3 8		n.a.
M21	23 54	13 25	4 55	19 47	4 2	24 56	0 57	10 7	0 43	7 0	0 40	22 37	0 8	1 24	0 37	24 14	0 45	10 57	3 11	20 14	19 54	3 10		n.a.
T 22	23 52	8 52	5 10	19 58	3 54	24 58	0 59	10 21	0 42	7 1	0 40	22 38	0 8	1 24	0 37	24 14	0 45	10 57	3 10	20 13	19 53	3 12		n.a.
W23	23 49	3 50	5 5	20 11	3 43	25 0	1 1	10 34	0 41	7 2	0 40	22 39	0 8	1 24	0 37	24 14	0 45	10 57	3 10	20 12	19 52	3 15		n.a.
T 24	23 46	1s25	4 42	20 25	3 31	25 1	1 2	10 48	0 41	7 3	0 40	22 40	0 8	1 25	0 37	24 14	0 45	10 57	3 10	20 11	19 51	3 17		n.a.
F 25	23 42	6 33	4 1	20 40	3 17	25 1	1 4	11 1	0 40	7 5	0 39	22 41	0 7	1 25	0 37	24 14	0 45	10 57	3 10	20 11	19 51	3 19		n.a.
S 26	23 38	11 20	3 7	20 56	3 2	25 1	1 5	11 14	0 39	7 6	0 39	22 42	0 7	1 25	0 37	24 13	0 45	10 57	3 10	20 11	19 50	3 22		n.a.
S 27	23 33	15 27	2 1	21 13	2 45	24 59	1 7	11 27	0 38	7 8	0 39	22 43	0 7	1 25	0 37	24 13	0 45	10 57	3 10	20 11	19 49	3 24		n.a.
M28	23 28	18 40	0 49	21 31	2 28	24 57	1 8	11 40	0 38	7 10	0 39	22 44	0 7	1 25	0 37	24 13	0 45	10 57	3 9	20 12	19 48	3 26		n.a.
T 29	23 23	20 47	0n25	21 49	2 10	24 55	1 9	11 53	0 37	7 11	0 38	22 45	0 7	1 25	0 37	24 13	0 45	10 57	3 9	20 12	19 48	3 28		n.a.
W30	23 17	21 40	1 36	22 8	1 52	24 51	1 11	12 5	0 36	7 13	0 38	22 46	0 7	1 25	0 37	24 13	0 45	10 57	3 9	20 11	19 47	3 31		n.a.
T 31	23n11	21s18	2n41	22n26	1s33	24n47	1n12	12n18	0s35	7s15	0n38	22n47	0s 7	1n25	0s37	24n12	0n45	10s57	3n 9	20s10	19s46	3n33		n.a.

Julian Day Number = 743099.5, Delta T = 18h08m10s
Ecliptic obliquity = 23°59'24, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°57'32, Lahiri = -40°50'32 Julian Calendar 1 July 2679 BCE == Greg. Calendar 9 June 2679 BCE

The year -2678 astronomical counting style corresponds to year 2679 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2679 BCE (-2678) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	19 10 23	15♋30'32	12♑42	0♋ 4	11♋34	3♉44	19♎39	13♊16	4♈54	11♋44	6°R16	27°R55	26♏14	29♓ 7	n.a.	F 1
S 2	19 14 20	16°29'23	25°36	0°15	12°49	4°18	19°43	13°23	4°55	11°46	6♏15	27♏47	26°11	29°13	n.a.	S 2
S 3	19 18 16	17°28'17	8♒16	0°36	14° 4	4°51	19°48	13°30	4°R55	11°49	6°15	27°38	26° 7	29°20	n.a.	S 3
M 4	19 22 13	18°27'13	20°42	1° 6	15°19	5°25	19°53	13°37	4°55	11°51	6°15	27°29	26° 4	29°27	n.a.	M 4
T 5	19 26 10	19°26'12	2♓55	1°45	16°34	5°58	19°58	13°43	4°54	11°53	6°15	27°20	26° 1	29°33	n.a.	T 5
W 6	19 30 6	20°25'13	14°57	2°33	17°49	6°31	20° 3	13°50	4°54	11°55	6°15	27°13	25°58	29°40	n.a.	W 6
T 7	19 34 3	21°24'16	26°52	3°29	19° 4	7° 4	20° 8	13°56	4°54	11°58	6°14	27° 8	25°55	29°47	n.a.	T 7
F 8	19 37 59	22°23'22	8♈42	4°32	20°19	7°37	20°14	14° 3	4°54	12° 0	6°14	27° 4	25°52	29°54	n.a.	F 8
S 9	19 41 56	23°22'30	20°33	5°42	21°34	8°10	20°19	14° 9	4°54	12° 2	6°14	27°D 3	25°48	0♈ 0	n.a.	S 9
S 10	19 45 52	24°21'41	2♉31	6°58	22°49	8°42	20°25	14°16	4°53	12° 4	6°14	27° 3	25°45	0° 7	n.a.	S 10
M11	19 49 49	25°20'54	14°39	8°20	24° 5	9°15	20°31	14°22	4°53	12° 6	6°D14	27° 4	25°42	0°14	n.a.	M11
T 12	19 53 45	26°20'10	27° 4	9°46	25°20	9°47	20°37	14°29	4°52	12° 9	6°14	27°R 5	25°39	0°20	n.a.	T 12
W13	19 57 42	27°19'28	9♊49	11°16	26°35	10°19	20°44	14°35	4°52	12°11	6°14	27° 4	25°36	0°27	n.a.	W13
T 14	20 1 38	28°18'49	22°59	12°50	27°50	10°51	20°50	14°41	4°51	12°13	6°14	27° 1	25°32	0°34	n.a.	T 14
F 15	20 5 35	29°18'13	6♋33	14°27	29° 5	11°22	20°57	14°47	4°51	12°15	6°15	26°56	25°29	0°40	n.a.	F 15
S 16	20 9 32	0♌17'38	20°33	16° 5	0♌21	11°54	21° 3	14°53	4°50	12°17	6°15	26°48	25°26	0°47	n.a.	S 16
S 17	20 13 28	1°17'06	4♌54	17°46	1°36	12°25	21°10	15° 0	4°49	12°19	6°15	26°38	25°23	0°54	n.a.	S 17
M18	20 17 25	2°16'36	19°30	19°29	2°51	12°56	21°17	15° 5	4°49	12°22	6°15	26°28	25°20	1° 1	n.a.	M18
T 19	20 21 21	3°16'09	4♍13	21°12	4° 7	13°27	21°24	15°11	4°48	12°24	6°15	26°18	25°17	1° 7	n.a.	T 19
W20	20 25 18	4°15'43	18°56	22°57	5°22	13°58	21°32	15°17	4°47	12°26	6°16	26° 9	25°13	1°14	n.a.	W20
T 21	20 29 14	5°15'19	3♎32	24°41	6°37	14°28	21°39	15°23	4°46	12°28	6°16	26° 3	25°10	1°21	n.a.	T 21
F 22	20 33 11	6°14'57	17°56	26°27	7°53	14°58	21°47	15°29	4°45	12°30	6°16	26° 0	25° 7	1°27	n.a.	F 22
S 23	20 37 7	7°14'38	2♏ 4	28°12	9° 8	15°28	21°55	15°35	4°44	12°32	6°17	25°D59	25° 4	1°34	n.a.	S 23
S 24	20 41 4	8°14'20	15°56	29°58	10°23	15°58	22° 3	15°40	4°43	12°34	6°17	25°59	25° 1	1°41	n.a.	S 24
M25	20 45 0	9°14'04	29°32	1♌43	11°39	16°28	22°11	15°46	4°42	12°36	6°17	25°R59	24°58	1°47	n.a.	M25
T 26	20 48 57	10°13'50	12♐54	3°28	12°54	16°57	22°19	15°51	4°41	12°38	6°18	25°58	24°54	1°54	n.a.	T 26
W27	20 52 53	11°13'38	26° 3	5°13	14°10	17°26	22°27	15°57	4°39	12°40	6°18	25°54	24°51	2° 1	n.a.	W27
T 28	20 56 50	12°13'28	9♑ 1	6°57	15°25	17°55	22°36	16° 2	4°38	12°42	6°19	25°48	24°48	2° 8	n.a.	T 28
F 29	21 0 47	13°13'19	21°48	8°41	16°40	18°24	22°44	16° 7	4°37	12°44	6°20	25°39	24°45	2°14	n.a.	F 29
S 30	21 4 43	14°13'13	4♒24	10°24	17°56	18°53	22°53	16°12	4°36	12°46	6°20	25°27	24°42	2°21	n.a.	S 30
S 31	21 8 40	15♌13'09	16♒50	12♌ 7	19♌11	19♉21	23♎ 2	16♊17	4♈34	12♋48	6♏21	25♏14	24♏38	2♈28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n 4	19s46	3n37	22n45	1s14	24n41	1n13	12n31	0s35	7s17	0n38	22n48	0s 7	1n25	0s37	24n12	0n45	10s57	3n 9	20s 9	19s45	3n35		n.a.
S 2	22 57	17 15	4 20	23 3	0 56	24 35	1 14	12 43	0 34	7 19	0 37	22 49	0 7	1 25	0 37	24 12	0 45	10 57	3 8	20 7	19 44	3 38		n.a.
S 3	22 49	13 58	4 49	23 21	0 39	24 29	1 15	12 55	0 33	7 21	0 37	22 50	0 7	1 25	0 38	24 12	0 45	10 57	3 8	20 5	19 44	3 40		n.a.
M 4	22 41	10 8	5 4	23 37	0 22	24 21	1 16	13 7	0 32	7 23	0 37	22 51	0 7	1 25	0 38	24 12	0 45	10 58	3 8	20 3	19 43	3 42		n.a.
T 5	22 33	5 56	5 5	23 53	0 6	24 13	1 17	13 19	0 31	7 25	0 37	22 52	0 7	1 25	0 38	24 12	0 45	10 58	3 8	20 1	19 42	3 44		n.a.
W 6	22 24	1 35	4 52	24 8	0n10	24 4	1 18	13 31	0 31	7 27	0 36	22 53	0 6	1 25	0 38	24 11	0 45	10 58	3 8	19 59	19 41	3 47		n.a.
T 7	22 15	2n47	4 26	24 21	0 24	23 54	1 19	13 43	0 30	7 29	0 36	22 54	0 6	1 25	0 38	24 11	0 45	10 58	3 7	19 58	19 41	3 49		n.a.
F 8	22 5	7 2	3 50	24 32	0 37	23 44	1 20	13 55	0 29	7 32	0 36	22 55	0 6	1 25	0 38	24 11	0 45	10 58	3 7	19 57	19 40	3 51		n.a.
S 9	21 55	11 1	3 3	24 41	0 49	23 32	1 21	14 7	0 28	7 34	0 36	22 55	0 6	1 25	0 38	24 11	0 45	10 58	3 7	19 57	19 39	3 54		n.a.
S 10	21 44	14 37	2 8	24 48	1 0	23 21	1 21	14 18	0 27	7 37	0 35	22 56	0 6	1 25	0 38	24 11	0 45	10 58	3 7	19 57	19 38	3 56		n.a.
M11	21 33	17 39	1 6	24 53	1 10	23 8	1 22	14 29	0 26	7 39	0 35	22 57	0 6	1 24	0 38	24 10	0 45	10 59	3 7	19 57	19 38	3 58		n.a.
T 12	21 22	19 57	0 0	24 56	1 19	22 55	1 22	14 41	0 25	7 42	0 35	22 58	0 6	1 24	0 38	24 10	0 45	10 59	3 6	19 57	19 37	4 0		n.a.
W13	21 10	21 19	1s 8	24 56	1 27	22 40	1 23	14 52	0 24	7 44	0 35	22 59	0 6	1 24	0 38	24 10	0 45	10 59	3 6	19 57	19 36	4 3		n.a.
T 14	20 58	21 34	2 14	24 54	1 33	22 26	1 23	15 3	0 24	7 47	0 35	23 0	0 6	1 24	0 38	24 10	0 45	10 59	3 6	19 56	19 35	4 5		n.a.
F 15	20 46	20 35	3 14	24 49	1 39	22 10	1 23	15 14	0 23	7 50	0 34	23 0	0 6	1 23	0 38	24 10	0 45	11 0	3 6	19 55	19 34	4 7		n.a.
S 16	20 33	18 21	4 5	24 42	1 44	21 54	1 24	15 25	0 22	7 52	0 34	23 1	0 6	1 23	0 38	24 10	0 45	11 0	3 6	19 53	19 34	4 9		n.a.
S 17	20 20	14 56	4 41	24 33	1 47	21 37	1 24	15 35	0 21	7 55	0 34	23 2	0 6	1 23	0 38	24 9	0 45	11 0	3 5	19 51	19 33	4 12		n.a.
M18	20 6	10 34	5 0	24 21	1 50	21 20	1 24	15 46	0 20	7 58	0 34	23 3	0 5	1 23	0 38	24 9	0 45	11 0	3 5	19 49	19 32	4 14		n.a.
T 19	19 52	5 32	5 0	24 7	1 52	21 2	1 24	15 56	0 19	8 1	0 33	23 3	0 5	1 22	0 38	24 9	0 45	11 1	3 5	19 46	19 31	4 16		n.a.
W20	19 38	0 12	4 39	23 51	1 54	20 43	1 24	16 7	0 18	8 4	0 33	23 4	0 5	1 22	0 38	24 9	0 45	11 1	3 5	19 44	19 31	4 18		n.a.
T 21	19 23	5s 6	4 1	23 33	1 54	20 24	1 24	16 17	0 17	8 7	0 33	23 5	0 5	1 21	0 38	24 9	0 45	11 1	3 5	19 43	19 30	4 21		n.a.
F 22	19 8	10 4	3 7	23 13	1 54	20 4	1 24	16 27	0 16	8 10	0 33	23 6	0 5	1 21	0 38	24 8	0 45	11 1	3 4	19 42	19 29	4 23		n.a.
S 23	18 53	14 23	2 3	22 51	1 53	19 44	1 24	16 37	0 15	8 14	0 33	23 6	0 5	1 21	0 38	24 8	0 45	11 2	3 4	19 42	19 28	4 25		n.a.
S 24	18 37	17 50	0 53	22 27	1 52	19 23	1 24	16 47	0 14	8 17	0 32	23 7	0 5	1 20	0 38	24 8	0 45	11 2	3 4	19 42	19 27	4 27		n.a.
M25	18 21	20 12	0n19	22 2	1 51	19 1	1 23	16 56	0 13	8 20	0 32	23 8	0 5	1 20	0 38	24 8	0 45	11 2	3 4	19 42	19 27	4 30		n.a.
T 26	18 5	21 24	1 28	21 35	1 48	18 39	1 23	17 6	0 12	8 23	0 32	23 8	0 5	1 19	0 38	24 8	0 45	11 3	3 4	19 41	19 26	4 32		n.a.
W27	17 48	21 24	2 32	21 6	1 46	18 16	1 22	17 15	0 11	8 27	0 32	23 9	0 5	1 19	0 38	24 8	0 46	11 3	3 3	19 41	19 25	4 34		n.a.
T 28	17 31	20 14	3 27	20 37	1 43	17 53	1 22	17 25	0 10	8 30	0 31	23 10	0 5	1 18	0 38	24 7	0 46	11 3	3 3	19 39	19 24	4 36		n.a.
F 29	17 14	18 4	4 10	20 6	1 39	17 29	1 21	17 34	0 9	8 34	0 31	23 10	0 4	1 18	0 38	24 7	0 46	11 4	3 3	19 37	19 23	4 39		n.a.
S 30	16 56	15 4	4 40	19 34	1 35	17 5	1 21	17 43	0 7	8 37	0 31	23 11	0 4	1 17	0 38	24 7	0 46	11 4	3 3	19 34	19 23	4 41		n.a.
S 31	16n38	11s26	4n57	19n 0	1n31	16n41	1n20	17n52	0s 6	8s41	0n31	23n12	0s 4	1n17	0s38	24n 7	0n46	11s 5	3n 3	19s31	19s22	4n43		n.a.

Julian Day Number = 743130.5, Delta T = 18h08m07s
Ecliptic obliquity = 23°59'24, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°57'27, Lahiri = -40°50'27 Julian Calendar 1 Aug. 2679 BCE == Greg. Calendar 10 July 2679 BCE

The year -2678 astronomical counting style corresponds to year 2679 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2679 BCE (-2678) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	21 12 36	16♌13'07	29♒ 6	13♌50	20♌27	19♉49	23♎11	16♊22	4°R33	12♋50	6♏21	25°R 0	24♏35	2♈34	n.a.	M 1
T 2	21 16 33	17°13'08	11♓12	15°31	21°42	20°17	23°20	16°27	4♈31	12°52	6°22	24♏46	24°32	2°41	n.a.	T 2
W 3	21 20 29	18°13'10	23°10	17°12	22°57	20°44	23°29	16°32	4°30	12°54	6°23	24°34	24°29	2°48	n.a.	W 3
T 4	21 24 26	19°13'15	5♈ 2	18°53	24°13	21°12	23°38	16°37	4°28	12°56	6°24	24°25	24°26	2°54	n.a.	T 4
F 5	21 28 22	20°13'22	16°50	20°33	25°28	21°39	23°48	16°42	4°27	12°58	6°24	24°18	24°23	3° 1	n.a.	F 5
S 6	21 32 19	21°13'31	28°39	22°13	26°44	22° 5	23°57	16°46	4°25	13° 0	6°25	24°15	24°19	3° 8	n.a.	S 6
S 7	21 36 15	22°13'42	10♉34	23°52	27°59	22°32	24° 7	16°51	4°23	13° 1	6°26	24°13	24°16	3°14	n.a.	S 7
M 8	21 40 12	23°13'56	22°39	25°30	29°15	22°58	24°17	16°55	4°22	13° 3	6°27	24°13	24°13	3°21	n.a.	M 8
T 9	21 44 9	24°14'13	5♊ 0	27° 8	0♍30	23°24	24°27	17° 0	4°20	13° 5	6°28	24°13	24°10	3°28	n.a.	T 9
W10	21 48 5	25°14'31	17°42	28°45	1°45	23°50	24°37	17° 4	4°18	13° 7	6°29	24°12	24° 7	3°35	n.a.	W10
T 11	21 52 2	26°14'52	0♋50	0♍22	3° 1	24°15	24°47	17° 8	4°16	13° 9	6°29	24° 8	24° 4	3°41	n.a.	T 11
F 12	21 55 58	27°15'15	14°27	1°59	4°16	24°40	24°57	17°12	4°14	13°10	6°30	24° 2	24° 0	3°48	n.a.	F 12
S 13	21 59 55	28°15'40	28°34	3°35	5°32	25° 5	25° 7	17°17	4°13	13°12	6°31	23°54	23°57	3°55	n.a.	S 13
S 14	22 3 51	29°16'07	13♌ 7	5°10	6°47	25°29	25°18	17°20	4°11	13°14	6°33	23°43	23°54	4° 1	n.a.	S 14
M15	22 7 48	0♍16'36	28° 1	6°45	8° 3	25°53	25°29	17°24	4° 9	13°15	6°34	23°31	23°51	4° 8	n.a.	M15
T 16	22 11 44	1°17'07	13♍ 7	8°20	9°18	26°17	25°39	17°28	4° 7	13°17	6°35	23°19	23°48	4°15	n.a.	T 16
W17	22 15 41	2°17'39	28°14	9°54	10°34	26°40	25°50	17°32	4° 5	13°19	6°36	23° 9	23°44	4°21	n.a.	W17
T 18	22 19 37	3°18'14	13♎13	11°28	11°49	27° 3	26° 1	17°35	4° 3	13°20	6°37	23° 2	23°41	4°28	n.a.	T 18
F 19	22 23 34	4°18'50	27°56	13° 2	13° 5	27°26	26°12	17°39	4° 0	13°22	6°38	22°58	23°38	4°35	n.a.	F 19
S 20	22 27 31	5°19'27	12♏17	14°35	14°20	27°48	26°23	17°42	3°58	13°23	6°39	22°56	23°35	4°41	n.a.	S 20
S 21	22 31 27	6°20'06	26°15	16° 7	15°36	28°10	26°34	17°45	3°56	13°25	6°40	22°D55	23°32	4°48	n.a.	S 21
M22	22 35 24	7°20'46	9♐50	17°40	16°51	28°32	26°45	17°49	3°54	13°26	6°42	22°R56	23°29	4°55	n.a.	M22
T 23	22 39 20	8°21'28	23° 5	19°12	18° 6	28°53	26°57	17°52	3°52	13°28	6°43	22°55	23°25	5° 2	n.a.	T 23
W24	22 43 17	9°22'11	6♑ 3	20°44	19°22	29°14	27° 8	17°55	3°50	13°29	6°44	22°52	23°22	5° 8	n.a.	W24
T 25	22 47 13	10°22'56	18°45	22°15	20°37	29°34	27°20	17°58	3°47	13°31	6°46	22°46	23°19	5°15	n.a.	T 25
F 26	22 51 10	11°23'42	1♒16	23°46	21°53	29°54	27°31	18° 0	3°45	13°32	6°47	22°38	23°16	5°22	n.a.	F 26
S 27	22 55 6	12°24'29	13°36	25°17	23° 8	0♊14	27°43	18° 3	3°43	13°33	6°48	22°27	23°13	5°28	n.a.	S 27
S 28	22 59 3	13°25'17	25°48	26°48	24°23	0°33	27°55	18° 6	3°40	13°35	6°50	22°14	23° 9	5°35	n.a.	S 28
M29	23 2 59	14°26'07	7♓53	28°18	25°39	0°52	28° 6	18° 8	3°38	13°36	6°51	22° 1	23° 6	5°42	n.a.	M29
T 30	23 6 56	15♍26'59	19♓52	29♍48	26♍54	1♊10	28♎18	18♊11	3♈36	13♋37	6♏53	21♏48	23♏ 3	5♈48	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n20	7s23	4n59	18n26	1n27	16n15	1n19	18n 1	0s 5	8s44	0n31	23n12	0s 4	1n16	0s38	24n 7	0n46	11s 5	3n 2	19s27	19s21	4n45		n.a.
T 2	16 2	3 6	4 48	17 51	1 22	15 50	1 18	18 10	0 4	8 48	0 30	23 13	0 4	1 15	0 38	24 7	0 46	11 5	3 2	19 24	19 20	4 47		n.a.
W 3	15 43	1n15	4 24	17 15	1 17	15 24	1 18	18 18	0 3	8 51	0 30	23 13	0 4	1 15	0 38	24 6	0 46	11 6	3 2	19 21	19 20	4 50		n.a.
T 4	15 24	5 32	3 49	16 39	1 12	14 57	1 17	18 27	0 2	8 55	0 30	23 14	0 4	1 14	0 38	24 6	0 46	11 6	3 2	19 19	19 19	4 52		n.a.
F 5	15 5	9 35	3 4	16 1	1 7	14 30	1 16	18 35	0 1	8 59	0 30	23 15	0 4	1 13	0 38	24 6	0 46	11 7	3 2	19 17	19 18	4 54		n.a.
S 6	14 45	13 16	2 11	15 23	1 1	14 3	1 15	18 43	0n 1	9 3	0 30	23 15	0 4	1 13	0 38	24 6	0 46	11 7	3 2	19 16	19 17	4 56		n.a.
S 7	14 25	16 28	1 12	14 44	0 55	13 36	1 14	18 51	0 2	9 6	0 29	23 16	0 4	1 12	0 38	24 6	0 46	11 7	3 1	19 16	19 16	4 59		n.a.
M 8	14 5	18 59	0 8	14 5	0 49	13 8	1 12	18 59	0 3	9 10	0 29	23 16	0 4	1 11	0 38	24 6	0 46	11 8	3 1	19 15	19 16	5 1		n.a.
T 9	13 45	20 41	0s57	13 26	0 44	12 39	1 11	19 7	0 4	9 14	0 29	23 17	0 4	1 11	0 38	24 5	0 46	11 8	3 1	19 15	19 15	5 3		n.a.
W10	13 24	21 24	2 1	12 45	0 37	12 11	1 10	19 15	0 6	9 18	0 29	23 17	0 3	1 10	0 38	24 5	0 46	11 9	3 1	19 15	19 14	5 5		n.a.
T 11	13 3	20 59	3 1	12 5	0 31	11 42	1 8	19 23	0 7	9 22	0 29	23 18	0 3	1 9	0 38	24 5	0 46	11 9	3 1	19 14	19 13	5 7		n.a.
F 12	12 42	19 20	3 52	11 24	0 25	11 12	1 7	19 30	0 8	9 26	0 29	23 18	0 3	1 8	0 38	24 5	0 46	11 10	3 0	19 13	19 12	5 10		n.a.
S 13	12 21	16 29	4 32	10 43	0 19	10 43	1 6	19 38	0 10	9 30	0 28	23 19	0 3	1 8	0 38	24 5	0 46	11 10	3 0	19 11	19 12	5 12		n.a.
S 14	11 59	12 33	4 55	10 1	0 12	10 13	1 4	19 45	0 11	9 34	0 28	23 19	0 3	1 7	0 38	24 5	0 46	11 11	3 0	19 8	19 11	5 14		n.a.
M15	11 38	7 46	5 0	9 19	0 6	9 42	1 3	19 52	0 12	9 38	0 28	23 20	0 3	1 6	0 38	24 5	0 46	11 11	3 0	19 5	19 10	5 16		n.a.
T 16	11 16	2 26	4 43	8 37	0s 1	9 12	1 1	19 59	0 14	9 42	0 28	23 20	0 3	1 5	0 38	24 4	0 46	11 12	3 0	19 2	19 9	5 18		n.a.
W17	10 54	3s 2	4 7	7 55	0 7	8 41	0 59	20 6	0 15	9 47	0 28	23 21	0 3	1 4	0 38	24 4	0 46	11 13	2 59	18 59	19 8	5 21		n.a.
T 18	10 31	8 18	3 14	7 13	0 14	8 10	0 58	20 13	0 16	9 51	0 27	23 21	0 3	1 3	0 38	24 4	0 46	11 13	2 59	18 57	19 7	5 23		n.a.
F 19	10 9	12 58	2 8	6 30	0 20	7 39	0 56	20 20	0 18	9 55	0 27	23 21	0 3	1 3	0 38	24 4	0 46	11 14	2 59	18 56	19 7	5 25		n.a.
S 20	9 46	16 46	0 56	5 48	0 27	7 8	0 54	20 26	0 19	9 59	0 27	23 22	0 3	1 2	0 38	24 4	0 46	11 14	2 59	18 56	19 6	5 27		n.a.
S 21	9 24	19 28	0n18	5 5	0 33	6 36	0 52	20 33	0 21	10 4	0 27	23 22	0 2	1 1	0 38	24 4	0 46	11 15	2 59	18 56	19 5	5 29		n.a.
M22	9 1	20 59	1 28	4 22	0 40	6 5	0 50	20 39	0 22	10 8	0 27	23 23	0 2	1 0	0 38	24 4	0 46	11 15	2 59	18 56	19 4	5 32		n.a.
T 23	8 37	21 16	2 33	3 40	0 46	5 33	0 49	20 45	0 24	10 12	0 27	23 23	0 2	0 59	0 38	24 4	0 46	11 16	2 58	18 55	19 3	5 34		n.a.
W24	8 14	20 24	3 27	2 57	0 53	5 1	0 47	20 52	0 25	10 17	0 26	23 23	0 2	0 58	0 38	24 3	0 46	11 17	2 58	18 55	19 3	5 36		n.a.
T 25	7 51	18 30	4 11	2 15	0 59	4 29	0 45	20 58	0 27	10 21	0 26	23 24	0 2	0 57	0 39	24 3	0 46	11 17	2 58	18 53	19 2	5 38		n.a.
F 26	7 27	15 46	4 41	1 32	1 5	3 57	0 43	21 4	0 29	10 25	0 26	23 24	0 2	0 56	0 39	24 3	0 46	11 18	2 58	18 51	19 1	5 40		n.a.
S 27	7 3	12 22	4 58	0 50	1 11	3 24	0 41	21 9	0 30	10 30	0 26	23 24	0 2	0 55	0 39	24 3	0 46	11 18	2 58	18 48	19 0	5 42		n.a.
S 28	6 40	8 30	5 1	0 8	1 17	2 52	0 38	21 15	0 32	10 34	0 26	23 25	0 2	0 54	0 39	24 3	0 46	11 19	2 58	18 45	18 59	5 45		n.a.
M29	6 16	4 20	4 50	0s34	1 23	2 19	0 36	21 21	0 33	10 39	0 26	23 25	0 2	0 53	0 39	24 3	0 47	11 20	2 57	18 41	18 59	5 47		n.a.
T 30	5n52	0s 2	4n27	1s16	1s29	1n47	0n34	21n26	0n35	10s43	0n25	23n25	0s 2	0n52	0s39	24n 3	0n47	11s20	2n57	18s38	18s58	5n49		n.a.

Julian Day Number = 743161.5, Delta T = 18h08m05s
Ecliptic obliquity = 23°59'24, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°57'23, Lahiri = -40°50'23 Julian Calendar 1 Sept. 2679 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2679 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2679 BCE (-2678) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 10 53	16♍27'52	1♈45	1♎17	28♍ 9	1♊28	28♎30	18♊13	3°R33	13♋39	6♏54	21°R36	23♏ 0	5♈55	n.a.	W 1
T 2	23 14 49	17°28'46	13°35	2°46	29°25	1°45	28°42	18°15	3♈31	13°40	6°56	21♏27	22°57	6° 2	n.a.	T 2
F 3	23 18 46	18°29'42	25°23	4°15	0♎40	2° 2	28°55	18°17	3°28	13°41	6°57	21°21	22°54	6° 8	n.a.	F 3
S 4	23 22 42	19°30'39	7♉13	5°43	1°56	2°18	29° 7	18°19	3°26	13°42	6°59	21°18	22°50	6°15	n.a.	S 4
S 5	23 26 39	20°31'38	19° 7	7°11	3°11	2°34	29°19	18°21	3°24	13°43	7° 0	21°D16	22°47	6°22	n.a.	S 5
M 6	23 30 35	21°32'39	1♊11	8°38	4°26	2°50	29°31	18°23	3°21	13°44	7° 2	21°17	22°44	6°29	n.a.	M 6
T 7	23 34 32	22°33'41	13°29	10° 4	5°41	3° 5	29°44	18°24	3°19	13°45	7° 3	21°18	22°41	6°35	n.a.	T 7
W 8	23 38 28	23°34'44	26° 7	11°30	6°57	3°19	29°56	18°26	3°16	13°46	7° 5	21°R18	22°38	6°42	n.a.	W 8
T 9	23 42 25	24°35'49	9♋ 8	12°54	8°12	3°33	0♏ 9	18°27	3°14	13°47	7° 7	21°17	22°35	6°49	n.a.	T 9
F 10	23 46 22	25°36'56	22°37	14°18	9°27	3°46	0°22	18°29	3°11	13°48	7° 8	21°14	22°31	6°55	n.a.	F 10
S 11	23 50 18	26°38'04	6♌36	15°41	10°43	3°59	0°34	18°30	3° 9	13°49	7°10	21° 8	22°28	7° 2	n.a.	S 11
S 12	23 54 15	27°39'13	21° 5	17° 3	11°58	4°11	0°47	18°31	3° 6	13°50	7°12	21° 1	22°25	7° 9	n.a.	S 12
M13	23 58 11	28°40'23	5♍59	18°23	13°13	4°22	1° 0	18°32	3° 3	13°51	7°13	20°52	22°22	7°15	n.a.	M13
T 14	0 2 8	29°41'35	21°10	19°41	14°28	4°33	1°13	18°33	3° 1	13°52	7°15	20°44	22°19	7°22	n.a.	T 14
W15	0 6 4	0♎42'47	6♎29	20°57	15°44	4°44	1°26	18°34	2°58	13°53	7°17	20°36	22°15	7°29	n.a.	W15
T 16	0 10 1	1°44'00	21°43	22°11	16°59	4°53	1°39	18°34	2°56	13°54	7°19	20°31	22°12	7°35	n.a.	T 16
F 17	0 13 57	2°45'14	6♏44	23°23	18°14	5° 2	1°52	18°35	2°53	13°54	7°21	20°28	22° 9	7°42	n.a.	F 17
S 18	0 17 54	3°46'29	21°23	24°32	19°29	5°11	2° 5	18°35	2°51	13°55	7°22	20°D27	22° 6	7°49	n.a.	S 18
S 19	0 21 51	4°47'45	5♐36	25°37	20°45	5°19	2°18	18°35	2°48	13°56	7°24	20°28	22° 3	7°55	n.a.	S 19
M20	0 25 47	5°49'01	19°22	26°38	22° 0	5°26	2°31	18°36	2°46	13°56	7°26	20°29	22° 0	8° 2	n.a.	M20
T 21	0 29 44	6°50'17	2♑42	27°34	23°15	5°32	2°45	18°R36	2°43	13°57	7°28	20°R30	21°56	8° 9	n.a.	T 21
W22	0 33 40	7°51'34	15°39	28°26	24°30	5°38	2°58	18°36	2°40	13°58	7°30	20°30	21°53	8°15	n.a.	W22
T 23	0 37 37	8°52'51	28°17	29°11	25°45	5°43	3°11	18°36	2°38	13°58	7°32	20°28	21°50	8°22	n.a.	T 23
F 24	0 41 33	9°54'08	10♒40	29°50	27° 0	5°47	3°25	18°35	2°35	13°59	7°34	20°24	21°47	8°29	n.a.	F 24
S 25	0 45 30	10°55'26	22°51	0♏21	28°15	5°51	3°38	18°35	2°33	13°59	7°35	20°18	21°44	8°36	n.a.	S 25
S 26	0 49 27	11°56'44	4♓53	0°43	29°31	5°54	3°51	18°34	2°30	14° 0	7°37	20°11	21°40	8°42	n.a.	S 26
M27	0 53 23	12°58'02	16°49	0°56	0♏46	5°56	4° 5	18°34	2°28	14° 0	7°39	20° 4	21°37	8°49	n.a.	M27
T 28	0 57 20	13°59'20	28°41	0°R59	2° 1	5°57	4°18	18°33	2°25	14° 0	7°41	19°57	21°34	8°56	n.a.	T 28
W29	1 1 16	15° 0'39	10♈32	0°51	3°16	5°R58	4°32	18°32	2°23	14° 1	7°43	19°51	21°31	9° 2	n.a.	W29
T 30	1 5 13	16° 1'59	22°22	0°32	4°31	5°58	4°46	18°31	2°20	14° 1	7°45	19°46	21°28	9° 9	n.a.	T 30
F 31	1 9 9	17♎ 3'18	4♉13	0♏ 0	5♏46	5♊57	4♏59	18♊30	2♈18	14♋ 1	7♏47	19♏43	21♏25	9♈16	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n28	4n14	3n52	1s58	1s34	1n14	0n32	21n32	0n37	10s48	0n25	23n26	0s 2	0n51	0s39	24n 3	0n47	11s21	2n57	18s35	18s57	5n51		n.a.
T 2	5 3	8 20	3 7	2 39	1 40	0 41	0 30	21 37	0 39	10 52	0 25	23 26	0 1	0 50	0 39	24 3	0 47	11 22	2 57	18 32	18 56	5 53		n.a.
F 3	4 39	12 6	2 14	3 20	1 45	0 9	0 27	21 42	0 40	10 57	0 25	23 26	0 1	0 49	0 39	24 3	0 47	11 22	2 57	18 31	18 55	5 55		n.a.
S 4	4 15	15 24	1 15	4 0	1 50	0s24	0 25	21 47	0 42	11 2	0 25	23 27	0 1	0 48	0 39	24 2	0 47	11 23	2 57	18 30	18 54	5 58		n.a.
S 5	3 50	18 5	0 12	4 40	1 55	0 57	0 23	21 52	0 44	11 6	0 25	23 27	0 1	0 47	0 39	24 2	0 47	11 24	2 56	18 30	18 54	6 0		n.a.
M 6	3 26	20 0	0s53	5 19	2 0	1 29	0 21	21 57	0 46	11 11	0 24	23 27	0 1	0 46	0 39	24 2	0 47	11 24	2 56	18 30	18 53	6 2		n.a.
T 7	3 1	21 1	1 56	5 58	2 4	2 2	0 18	22 2	0 48	11 15	0 24	23 27	0 1	0 45	0 39	24 2	0 47	11 25	2 56	18 30	18 52	6 4		n.a.
W 8	2 36	21 0	2 56	6 36	2 8	2 35	0 16	22 7	0 49	11 20	0 24	23 28	0 1	0 44	0 39	24 2	0 47	11 26	2 56	18 30	18 51	6 6		n.a.
T 9	2 12	19 53	3 48	7 13	2 12	3 7	0 13	22 11	0 51	11 25	0 24	23 28	0 1	0 43	0 39	24 2	0 47	11 26	2 56	18 30	18 50	6 8		n.a.
F 10	1 47	17 37	4 29	7 50	2 15	3 40	0 11	22 16	0 53	11 29	0 24	23 28	0 1	0 42	0 39	24 2	0 47	11 27	2 56	18 29	18 49	6 10		n.a.
S 11	1 22	14 16	4 57	8 25	2 18	4 12	0 9	22 20	0 55	11 34	0 24	23 28	0 1	0 41	0 39	24 2	0 47	11 28	2 55	18 27	18 49	6 13		n.a.
S 12	0 57	9 58	5 6	9 0	2 20	4 44	0 6	22 24	0 57	11 39	0 24	23 28	0 0	0 40	0 39	24 2	0 47	11 28	2 55	18 25	18 48	6 15		n.a.
M13	0 32	4 57	4 56	9 33	2 22	5 17	0 4	22 28	0 59	11 43	0 23	23 29	0 0	0 39	0 39	24 2	0 47	11 29	2 55	18 23	18 47	6 17		n.a.
T 14	0 7	0s28	4 25	10 5	2 24	5 49	0 1	22 32	1 1	11 48	0 23	23 29	0 0	0 38	0 39	24 2	0 47	11 30	2 55	18 21	18 46	6 19		n.a.
W15	0s17	5 54	3 34	10 35	2 25	6 21	0s 1	22 36	1 3	11 53	0 23	23 29	0 0	0 37	0 39	24 2	0 47	11 31	2 55	18 19	18 45	6 21		n.a.
T 16	0 42	10 57	2 29	11 4	2 25	6 53	0 4	22 40	1 5	11 58	0 23	23 29	0 0	0 36	0 39	24 2	0 47	11 31	2 55	18 17	18 44	6 23		n.a.
F 17	1 7	15 14	1 14	11 31	2 24	7 24	0 6	22 44	1 7	12 2	0 23	23 29	0n 0	0 35	0 39	24 2	0 47	11 32	2 54	18 17	18 44	6 25		n.a.
S 18	1 32	18 26	0n 5	11 56	2 23	7 56	0 9	22 48	1 10	12 7	0 23	23 29	0 0	0 34	0 38	24 2	0 47	11 33	2 54	18 16	18 43	6 28		n.a.
S 19	1 57	20 24	1 21	12 19	2 21	8 27	0 11	22 51	1 12	12 12	0 23	23 29	0 0	0 33	0 38	24 2	0 47	11 34	2 54	18 17	18 42	6 30		n.a.
M20	2 22	21 4	2 30	12 39	2 19	8 58	0 14	22 55	1 14	12 17	0 22	23 30	0 0	0 32	0 38	24 2	0 47	11 34	2 54	18 17	18 41	6 32		n.a.
T 21	2 46	20 29	3 29	12 56	2 15	9 29	0 16	22 58	1 16	12 21	0 22	23 30	0 0	0 31	0 38	24 2	0 47	11 35	2 54	18 17	18 40	6 34		n.a.
W22	3 11	18 50	4 15	13 10	2 10	10 0	0 19	23 2	1 19	12 26	0 22	23 30	0 1	0 30	0 38	24 1	0 47	11 36	2 54	18 17	18 39	6 36		n.a.
T 23	3 36	16 17	4 47	13 21	2 4	10 30	0 21	23 5	1 21	12 31	0 22	23 30	0 1	0 29	0 38	24 1	0 47	11 37	2 54	18 17	18 39	6 38		n.a.
F 24	4 1	13 4	5 6	13 29	1 56	11 0	0 23	23 8	1 23	12 36	0 22	23 30	0 1	0 28	0 38	24 1	0 47	11 37	2 53	18 15	18 38	6 40		n.a.
S 25	4 25	9 21	5 10	13 32	1 48	11 30	0 26	23 11	1 25	12 41	0 22	23 30	0 1	0 27	0 38	24 1	0 48	11 38	2 53	18 14	18 37	6 42		n.a.
S 26	4 50	5 18	5 0	13 30	1 38	12 0	0 28	23 14	1 28	12 45	0 22	23 30	0 1	0 26	0 38	24 1	0 48	11 39	2 53	18 12	18 36	6 44		n.a.
M27	5 14	1 5	4 37	13 24	1 26	12 29	0 31	23 16	1 30	12 50	0 21	23 30	0 1	0 25	0 38	24 1	0 48	11 40	2 53	18 10	18 35	6 47		n.a.
T 28	5 38	3n10	4 3	13 13	1 13	12 58	0 33	23 19	1 33	12 55	0 21	23 30	0 1	0 24	0 38	24 1	0 48	11 40	2 53	18 8	18 34	6 49		n.a.
W29	6 3	7 17	3 18	12 57	0 58	13 26	0 36	23 21	1 35	13 0	0 21	23 30	0 1	0 23	0 38	24 1	0 48	11 41	2 53	18 6	18 33	6 51		n.a.
T 30	6 27	11 7	2 24	12 35	0 42	13 55	0 38	23 24	1 38	13 5	0 21	23 30	0 1	0 22	0 38	24 1	0 48	11 42	2 53	18 5	18 33	6 53		n.a.
F 31	6s51	14n32	1n24	12s 7	0s25	14s23	0s40	23n26	1n40	13s 9	0n21	23n30	0n 1	0n21	0s38	24n 1	0n48	11s43	2n53	18s 4	18s32	6n55		n.a.

Julian Day Number = 743191.5, Delta T = 18h08m02s
Ecliptic obliquity = 23°59'25, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°57'19, Lahiri = -40°50'19 Julian Calendar 1 Oct. 2679 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2679 BCE

The year -2678 astronomical counting style corresponds to year 2679 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2679 BCE (-2678) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 13 6	18♎ 4'38	16♉ 8	29°R18	7♏ 1	5°R55	5♏13	18°R29	2°R16	14♋ 1	7♏49	19°D41	21♏21	9♈22	n.a.	S 1
S 2	1 17 2	19° 5'58	28° 9	28♎24	8°16	5♊53	5°27	18♊28	2♈13	14° 2	7°51	19♏42	21°18	9°29	n.a.	S 2
M 3	1 20 59	20° 7'19	10♊19	27°20	9°31	5°50	5°40	18°27	2°11	14° 2	7°53	19°43	21°15	9°36	n.a.	M 3
T 4	1 24 56	21° 8'40	22°42	26° 9	10°46	5°46	5°54	18°25	2° 8	14° 2	7°55	19°45	21°12	9°42	n.a.	T 4
W 5	1 28 52	22°10'02	5♋20	24°51	12° 1	5°41	6° 8	18°24	2° 6	14° 2	7°57	19°46	21° 9	9°49	n.a.	W 5
T 6	1 32 49	23°11'24	18°18	23°30	13°16	5°35	6°22	18°22	2° 4	14° 2	7°59	19°R47	21° 6	9°56	n.a.	T 6
F 7	1 36 45	24°12'46	1♌39	22° 8	14°30	5°28	6°36	18°20	2° 1	14°R 2	8° 1	19°47	21° 2	10° 2	n.a.	F 7
S 8	1 40 42	25°14'08	15°26	20°48	15°45	5°21	6°50	18°18	1°59	14° 2	8° 3	19°46	20°59	10° 9	n.a.	S 8
S 9	1 44 38	26°15'31	29°39	19°32	17° 0	5°13	7° 3	18°16	1°57	14° 2	8° 6	19°44	20°56	10°16	n.a.	S 9
M10	1 48 35	27°16'53	14♍17	18°24	18°15	5° 4	7°17	18°14	1°55	14° 2	8° 8	19°41	20°53	10°22	n.a.	M10
T 11	1 52 32	28°18'16	29°14	17°23	19°30	4°54	7°31	18°12	1°52	14° 2	8°10	19°38	20°50	10°29	n.a.	T 11
W12	1 56 28	29°19'39	14♎23	16°32	20°45	4°43	7°45	18°10	1°50	14° 2	8°12	19°35	20°46	10°36	n.a.	W12
T 13	2 0 25	0♏21'01	29°35	15°51	22° 0	4°32	7°59	18° 8	1°48	14° 2	8°14	19°33	20°43	10°42	n.a.	T 13
F 14	2 4 21	1°22'24	14♏39	15°20	23°14	4°20	8°13	18° 5	1°46	14° 1	8°16	19°D32	20°40	10°49	n.a.	F 14
S 15	2 8 18	2°23'46	29°27	15° 0	24°29	4° 7	8°27	18° 2	1°44	14° 1	8°18	19°32	20°37	10°56	n.a.	S 15
S 16	2 12 14	3°25'07	13♐53	14°49	25°44	3°53	8°41	18° 0	1°42	14° 1	8°20	19°33	20°34	11° 2	n.a.	S 16
M17	2 16 11	4°26'28	27°51	14°D47	26°59	3°38	8°55	17°57	1°40	14° 1	8°22	19°34	20°31	11° 9	n.a.	M17
T 18	2 20 8	5°27'49	11♑23	14°55	28°13	3°23	9° 9	17°54	1°38	14° 0	8°24	19°36	20°27	11°16	n.a.	T 18
W19	2 24 4	6°29'08	24°28	15°10	29°28	3° 7	9°23	17°51	1°36	14° 0	8°26	19°36	20°24	11°23	n.a.	W19
T 20	2 28 1	7°30'27	7♒11	15°33	0♐43	2°50	9°37	17°48	1°34	13°59	8°29	19°R37	20°21	11°29	n.a.	T 20
F 21	2 31 57	8°31'45	19°34	16° 2	1°57	2°33	9°51	17°45	1°32	13°59	8°31	19°37	20°18	11°36	n.a.	F 21
S 22	2 35 54	9°33'01	1♓43	16°37	3°12	2°15	10° 5	17°42	1°30	13°58	8°33	19°36	20°15	11°43	n.a.	S 22
S 23	2 39 50	10°34'17	13°41	17°18	4°26	1°56	10°19	17°39	1°28	13°58	8°35	19°35	20°12	11°49	n.a.	S 23
M24	2 43 47	11°35'32	25°33	18° 4	5°41	1°36	10°33	17°35	1°26	13°57	8°37	19°33	20° 8	11°56	n.a.	M24
T 25	2 47 44	12°36'46	7♈22	18°54	6°55	1°17	10°48	17°32	1°25	13°57	8°39	19°32	20° 5	12° 3	n.a.	T 25
W26	2 51 40	13°37'59	19°11	19°47	8°10	0°56	11° 2	17°28	1°23	13°56	8°41	19°31	20° 2	12° 9	n.a.	W26
T 27	2 55 37	14°39'12	1♉ 4	20°45	9°24	0°35	11°16	17°25	1°21	13°56	8°43	19°31	19°59	12°16	n.a.	T 27
F 28	2 59 33	15°40'23	13° 2	21°45	10°39	0°14	11°30	17°21	1°19	13°55	8°45	19°31	19°56	12°23	n.a.	F 28
S 29	3 3 30	16°41'33	25° 7	22°49	11°53	29♉52	11°44	17°17	1°18	13°54	8°47	19°D31	19°52	12°29	n.a.	S 29
S 30	3 7 26	17♏42'43	7♊21	23♎54	13♐ 8	29♉29	11♏58	17♊13	1♈16	13♋54	8♏50	19♏31	19♏49	12♈36	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s15	17n21	0n19	11s34	0s 6	14s50	0s43	23n28	1n43	13s14	0n21	23n30	0n 2	0n20	0s38	24n 1	0n48	11s43	2n52	18s 4	18s31	6n57		n.a.
S 2	7 39	19 27	0s46	10 56	0n14	15 17	0 45	23 30	1 45	13 19	0 21	23 30	0 2	0 19	0 38	24 1	0 48	11 44	2 52	18 4	18 30	6 59		n.a.
M 3	8 2	20 41	1 51	10 14	0 34	15 44	0 47	23 32	1 48	13 24	0 20	23 30	0 2	0 18	0 38	24 2	0 48	11 45	2 52	18 4	18 29	7 1		n.a.
T 4	8 26	20 56	2 52	9 29	0 54	16 11	0 50	23 34	1 50	13 28	0 20	23 30	0 2	0 17	0 38	24 2	0 48	11 46	2 52	18 5	18 28	7 3		n.a.
W 5	8 49	20 8	3 45	8 41	1 14	16 37	0 52	23 36	1 53	13 33	0 20	23 30	0 2	0 16	0 38	24 2	0 48	11 47	2 52	18 5	18 28	7 5		n.a.
T 6	9 13	18 16	4 29	7 53	1 34	17 2	0 54	23 37	1 55	13 38	0 20	23 30	0 2	0 15	0 38	24 2	0 48	11 47	2 52	18 5	18 27	7 7		n.a.
F 7	9 36	15 23	4 59	7 5	1 52	17 27	0 56	23 39	1 58	13 43	0 20	23 30	0 2	0 14	0 38	24 2	0 48	11 48	2 52	18 5	18 26	7 10		n.a.
S 8	9 59	11 35	5 14	6 20	2 8	17 52	0 58	23 40	2 1	13 48	0 20	23 30	0 2	0 14	0 38	24 2	0 48	11 49	2 52	18 5	18 25	7 12		n.a.
S 9	10 22	7 1	5 10	5 37	2 23	18 16	1 0	23 41	2 3	13 52	0 20	23 30	0 2	0 13	0 38	24 2	0 48	11 50	2 51	18 4	18 24	7 14		n.a.
M10	10 44	1 56	4 47	4 59	2 35	18 39	1 3	23 42	2 6	13 57	0 20	23 30	0 3	0 12	0 38	24 2	0 48	11 50	2 51	18 3	18 23	7 16		n.a.
T 11	11 7	3s23	4 3	4 27	2 45	19 3	1 5	23 43	2 9	14 2	0 20	23 30	0 3	0 11	0 38	24 2	0 48	11 51	2 51	18 3	18 22	7 18		n.a.
W12	11 29	8 35	3 2	4 0	2 53	19 25	1 7	23 43	2 11	14 7	0 19	23 30	0 3	0 10	0 38	24 2	0 48	11 52	2 51	18 2	18 22	7 20		n.a.
T 13	11 51	13 15	1 48	3 38	2 59	19 47	1 9	23 44	2 14	14 11	0 19	23 30	0 3	0 9	0 38	24 2	0 48	11 53	2 51	18 1	18 21	7 22		n.a.
F 14	12 13	17 2	0 27	3 23	3 2	20 9	1 11	23 44	2 17	14 16	0 19	23 29	0 3	0 8	0 38	24 2	0 48	11 54	2 51	18 1	18 20	7 24		n.a.
S 15	12 35	19 36	0n55	3 13	3 4	20 30	1 12	23 44	2 19	14 21	0 19	23 29	0 3	0 7	0 38	24 2	0 48	11 54	2 51	18 1	18 19	7 26		n.a.
S 16	12 56	20 50	2 11	3 8	3 5	20 50	1 14	23 44	2 22	14 25	0 19	23 29	0 3	0 7	0 38	24 2	0 48	11 55	2 51	18 1	18 18	7 28		n.a.
M17	13 18	20 42	3 17	3 9	3 4	21 10	1 16	23 44	2 25	14 30	0 19	23 29	0 3	0 6	0 38	24 2	0 48	11 56	2 51	18 2	18 17	7 30		n.a.
T 18	13 39	19 21	4 9	3 14	3 1	21 29	1 18	23 43	2 27	14 35	0 19	23 29	0 3	0 5	0 38	24 2	0 48	11 57	2 50	18 2	18 16	7 32		n.a.
W19	13 59	17 0	4 47	3 23	2 58	21 47	1 19	23 43	2 30	14 40	0 19	23 29	0 4	0 4	0 38	24 2	0 49	11 57	2 50	18 2	18 15	7 34		n.a.
T 20	14 20	13 55	5 10	3 36	2 54	22 5	1 21	23 42	2 32	14 44	0 18	23 29	0 4	0 3	0 38	24 2	0 49	11 58	2 50	18 2	18 15	7 36		n.a.
F 21	14 40	10 16	5 17	3 52	2 49	22 23	1 23	23 41	2 35	14 49	0 18	23 28	0 4	0 3	0 38	24 3	0 49	11 59	2 50	18 2	18 14	7 38		n.a.
S 22	15 0	6 17	5 10	4 11	2 43	22 39	1 24	23 39	2 37	14 53	0 18	23 28	0 4	0 2	0 38	24 3	0 49	12 0	2 50	18 2	18 13	7 41		n.a.
S 23	15 20	2 7	4 50	4 33	2 37	22 55	1 26	23 38	2 40	14 58	0 18	23 28	0 4	0 1	0 38	24 3	0 49	12 1	2 50	18 2	18 12	7 43		n.a.
M24	15 39	2n 6	4 17	4 57	2 30	23 10	1 27	23 36	2 42	15 3	0 18	23 28	0 4	0 1	0 38	24 3	0 49	12 1	2 50	18 1	18 11	7 45		n.a.
T 25	15 59	6 14	3 33	5 22	2 23	23 25	1 28	23 34	2 45	15 7	0 18	23 28	0 4	0s 0	0 38	24 3	0 49	12 2	2 50	18 1	18 10	7 47		n.a.
W26	16 18	10 9	2 41	5 50	2 15	23 39	1 30	23 32	2 47	15 12	0 18	23 27	0 4	0 1	0 38	24 3	0 49	12 3	2 50	18 1	18 9	7 49		n.a.
T 27	16 36	13 41	1 41	6 19	2 8	23 52	1 31	23 30	2 50	15 16	0 18	23 27	0 4	0 1	0 38	24 3	0 49	12 4	2 50	18 1	18 8	7 51		n.a.
F 28	16 54	16 41	0 36	6 49	2 0	24 5	1 32	23 28	2 52	15 21	0 18	23 27	0 5	0 2	0 38	24 3	0 49	12 4	2 50	18 1	18 8	7 53		n.a.
S 29	17 12	18 59	0s31	7 21	1 52	24 16	1 33	23 25	2 54	15 25	0 17	23 27	0 5	0 3	0 38	24 3	0 49	12 5	2 49	18 1	18 7	7 55		n.a.
S 30	17s30	20n26	1s38	7s53	1n44	24s27	1s34	23n22	2n56	15s30	0n17	23n26	0n 5	0s 3	0s38	24n 3	0n49	12s 6	2n49	18s 1	18s 6	7n57		n.a.

Julian Day Number = 743222.5, Delta T = 18h08m00s
Ecliptic obliquity = 23°59'24, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°57'15, Lahiri = -40°50'15 Julian Calendar 1 Nov. 2679 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2679 BCE

The year -2678 astronomical counting style corresponds to year 2679 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2679 BCE (-2678) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 11 23	18♏43'52	19♊45	25♎ 3	14♐22	29°R 7	12♏12	17°R 9	1°R15	13°R53	8♏52	19♏31	19♏46	12♈43	n.a.	M 1
T 2	3 15 19	19°45'00	2♋22	26°13	15°36	28♉44	12°26	17♊ 5	1♈13	13♋52	8°54	19°R31	19°43	12°49	n.a.	T 2
W 3	3 19 16	20°46'07	15°12	27°25	16°51	28°20	12°40	17° 1	1°12	13°51	8°56	19°31	19°40	12°56	n.a.	W 3
T 4	3 23 13	21°47'13	28°17	28°39	18° 5	27°57	12°54	16°57	1°11	13°50	8°58	19°31	19°37	13° 3	n.a.	T 4
F 5	3 27 9	22°48'18	11♌40	29°55	19°19	27°33	13° 8	16°53	1° 9	13°49	9° 0	19°30	19°33	13° 9	n.a.	F 5
S 6	3 31 6	23°49'23	25°21	1♏12	20°33	27° 9	13°22	16°49	1° 8	13°48	9° 2	19°D30	19°30	13°16	n.a.	S 6
S 7	3 35 2	24°50'26	9♍20	2°30	21°48	26°45	13°35	16°45	1° 7	13°48	9° 4	19°30	19°27	13°23	n.a.	S 7
M 8	3 38 59	25°51'29	23°38	3°50	23° 2	26°21	13°49	16°40	1° 6	13°47	9° 6	19°31	19°24	13°29	n.a.	M 8
T 9	3 42 55	26°52'30	8♎11	5°11	24°16	25°57	14° 3	16°36	1° 4	13°46	9° 8	19°32	19°21	13°36	n.a.	T 9
W10	3 46 52	27°53'31	22°56	6°33	25°30	25°33	14°17	16°32	1° 3	13°45	9°10	19°32	19°17	13°43	n.a.	W10
T 11	3 50 49	28°54'31	7♏46	7°56	26°44	25° 9	14°31	16°27	1° 2	13°44	9°12	19°33	19°14	13°49	n.a.	T 11
F 12	3 54 45	29°55'29	22°35	9°20	27°58	24°45	14°45	16°23	1° 1	13°42	9°14	19°R33	19°11	13°56	n.a.	F 12
S 13	3 58 42	0♐56'26	7♐15	10°45	29°12	24°21	14°59	16°18	1° 0	13°41	9°16	19°32	19° 8	14° 3	n.a.	S 13
S 14	4 2 38	1°57'21	21°39	12°11	0♑26	23°58	15°12	16°13	0°59	13°40	9°18	19°31	19° 5	14° 9	n.a.	S 14
M15	4 6 35	2°58'16	5♑41	13°38	1°40	23°35	15°26	16° 9	0°59	13°39	9°20	19°30	19° 2	14°16	n.a.	M15
T 16	4 10 31	3°59'08	19°19	15° 5	2°54	23°12	15°40	16° 4	0°58	13°38	9°22	19°28	18°58	14°23	n.a.	T 16
W17	4 14 28	4°59'58	2♒32	16°34	4° 8	22°49	15°54	15°59	0°57	13°37	9°24	19°26	18°55	14°29	n.a.	W17
T 18	4 18 25	6° 0'47	15°22	18° 3	5°21	22°27	16° 7	15°55	0°56	13°36	9°26	19°24	18°52	14°36	n.a.	T 18
F 19	4 22 21	7° 1'34	27°50	19°34	6°35	22° 6	16°21	15°50	0°56	13°34	9°28	19°23	18°49	14°43	n.a.	F 19
S 20	4 26 18	8° 2'19	10♓ 1	21° 5	7°49	21°44	16°34	15°45	0°55	13°33	9°30	19°D23	18°46	14°49	n.a.	S 20
S 21	4 30 14	9° 3'02	21°59	22°37	9° 2	21°24	16°48	15°40	0°55	13°32	9°32	19°23	18°43	14°56	n.a.	S 21
M22	4 34 11	10° 3'43	3♈51	24°10	10°16	21° 4	17° 1	15°36	0°54	13°30	9°34	19°25	18°39	15° 3	n.a.	M22
T 23	4 38 7	11° 4'22	15°39	25°43	11°30	20°44	17°15	15°31	0°54	13°29	9°35	19°26	18°36	15° 9	n.a.	T 23
W24	4 42 4	12° 4'59	27°29	27°18	12°43	20°25	17°28	15°26	0°53	13°28	9°37	19°28	18°33	15°16	n.a.	W24
T 25	4 46 0	13° 5'35	9♉25	28°53	13°57	20° 7	17°42	15°21	0°53	13°26	9°39	19°29	18°30	15°23	n.a.	T 25
F 26	4 49 57	14° 6'08	21°31	0♐29	15°10	19°49	17°55	15°16	0°53	13°25	9°41	19°R30	18°27	15°29	n.a.	F 26
S 27	4 53 54	15° 6'40	3♊47	2° 6	16°23	19°32	18° 8	15°12	0°52	13°24	9°43	19°29	18°23	15°36	n.a.	S 27
S 28	4 57 50	16° 7'09	16°17	3°44	17°37	19°16	18°22	15° 7	0°52	13°22	9°44	19°27	18°20	15°43	n.a.	S 28
M29	5 1 47	17° 7'37	29° 1	5°23	18°50	19° 0	18°35	15° 2	0°52	13°21	9°46	19°23	18°17	15°49	n.a.	M29
T 30	5 5 43	18° 8'03	11♋59	7° 2	20° 3	18°45	18°48	14°57	0°52	13°19	9°48	19°19	18°14	15°56	n.a.	T 30
W31	5 9 40	19♐ 8'28	25♋11	8♐43	21♑16	18♉31	19♏ 1	14♊52	0°D52	13♋18	9♏50	19♏14	18♏11	16♈ 3	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s48	20n55	2s40	8s26	1n35	24s38	1s35	23n19	2n59	15s34	0n17	23n26	0n 5	0s 4	0s38	24n 4	0n49	12s 7	2n49	18s 1	18s 5	7n59		n.a.
T 2	18 5	20 22	3 37	9 0	1 27	24 47	1 36	23 16	3 1	15 39	0 17	23 26	0 5	0 4	0 38	24 4	0 49	12 7	2 49	18 1	18 4	8 1		n.a.
W 3	18 21	18 45	4 23	9 34	1 19	24 56	1 37	23 13	3 3	15 43	0 17	23 25	0 5	0 5	0 37	24 4	0 49	12 8	2 49	18 1	18 3	8 3		n.a.
T 4	18 38	16 8	4 56	10 9	1 11	25 4	1 38	23 9	3 5	15 48	0 17	23 25	0 5	0 6	0 37	24 4	0 49	12 9	2 49	18 1	18 2	8 5		n.a.
F 5	18 54	12 39	5 15	10 44	1 2	25 11	1 39	23 5	3 6	15 52	0 17	23 25	0 5	0 6	0 37	24 4	0 49	12 10	2 49	18 1	18 1	8 7		n.a.
S 6	19 9	8 25	5 16	11 19	0 54	25 18	1 39	23 1	3 8	15 57	0 17	23 25	0 5	0 7	0 37	24 4	0 49	12 10	2 49	18 1	18 1	8 9		n.a.
S 7	19 25	3 39	4 59	11 54	0 46	25 24	1 40	22 57	3 10	16 1	0 17	23 24	0 6	0 7	0 37	24 4	0 49	12 11	2 49	18 1	18 0	8 11		n.a.
M 8	19 40	1s26	4 23	12 29	0 38	25 29	1 41	22 53	3 12	16 5	0 16	23 24	0 6	0 7	0 37	24 4	0 49	12 12	2 49	18 1	17 59	8 13		n.a.
T 9	19 54	6 31	3 30	13 5	0 30	25 33	1 41	22 49	3 13	16 10	0 16	23 24	0 6	0 8	0 37	24 5	0 49	12 13	2 49	18 1	17 58	8 15		n.a.
W10	20 9	11 19	2 23	13 40	0 22	25 36	1 41	22 44	3 15	16 14	0 16	23 23	0 6	0 8	0 37	24 5	0 49	12 13	2 49	18 1	17 57	8 17		n.a.
T 11	20 22	15 27	1 5	14 15	0 14	25 39	1 42	22 39	3 16	16 18	0 16	23 23	0 6	0 9	0 37	24 5	0 49	12 14	2 49	18 1	17 56	8 19		n.a.
F 12	20 36	18 34	0n17	14 50	0 7	25 40	1 42	22 35	3 17	16 23	0 16	23 23	0 6	0 9	0 37	24 5	0 49	12 15	2 48	18 1	17 55	8 21		n.a.
S 13	20 49	20 26	1 37	15 24	0s 1	25 41	1 42	22 30	3 19	16 27	0 16	23 22	0 6	0 9	0 37	24 5	0 49	12 15	2 48	18 1	17 54	8 23		n.a.
S 14	21 2	20 55	2 49	15 59	0 8	25 42	1 42	22 25	3 20	16 31	0 16	23 22	0 6	0 10	0 37	24 5	0 49	12 16	2 48	18 1	17 53	8 25		n.a.
M15	21 14	20 3	3 49	16 32	0 16	25 41	1 42	22 20	3 21	16 35	0 16	23 21	0 6	0 10	0 37	24 5	0 49	12 17	2 48	18 0	17 53	8 27		n.a.
T 16	21 26	18 2	4 34	17 6	0 23	25 40	1 42	22 15	3 22	16 39	0 16	23 21	0 7	0 10	0 37	24 6	0 49	12 17	2 48	18 0	17 52	8 29		n.a.
W17	21 37	15 8	5 3	17 39	0 30	25 37	1 42	22 10	3 23	16 44	0 16	23 21	0 7	0 11	0 37	24 6	0 50	12 18	2 48	17 59	17 51	8 31		n.a.
T 18	21 48	11 35	5 16	18 11	0 36	25 34	1 42	22 5	3 24	16 48	0 15	23 20	0 7	0 11	0 37	24 6	0 50	12 19	2 48	17 59	17 50	8 33		n.a.
F 19	21 59	7 37	5 13	18 43	0 43	25 31	1 41	22 0	3 24	16 52	0 15	23 20	0 7	0 11	0 37	24 6	0 50	12 20	2 48	17 59	17 49	8 35		n.a.
S 20	22 9	3 26	4 56	19 14	0 49	25 26	1 41	21 55	3 25	16 56	0 15	23 19	0 7	0 11	0 37	24 6	0 50	12 20	2 48	17 58	17 48	8 37		n.a.
S 21	22 19	0n49	4 27	19 44	0 56	25 21	1 41	21 50	3 26	17 0	0 15	23 19	0 7	0 11	0 37	24 6	0 50	12 21	2 48	17 59	17 47	8 39		n.a.
M22	22 28	5 0	3 46	20 14	1 2	25 15	1 40	21 45	3 26	17 4	0 15	23 19	0 7	0 12	0 37	24 7	0 50	12 21	2 48	17 59	17 46	8 41		n.a.
T 23	22 37	9 0	2 56	20 43	1 7	25 8	1 39	21 40	3 27	17 8	0 15	23 18	0 7	0 12	0 37	24 7	0 50	12 22	2 48	17 59	17 45	8 43		n.a.
W24	22 45	12 39	1 58	21 11	1 13	25 0	1 39	21 35	3 27	17 12	0 15	23 18	0 7	0 12	0 37	24 7	0 50	12 23	2 48	18 0	17 45	8 45		n.a.
T 25	22 53	15 50	0 55	21 38	1 18	24 52	1 38	21 30	3 27	17 16	0 15	23 17	0 8	0 12	0 37	24 7	0 50	12 23	2 48	18 0	17 44	8 47		n.a.
F 26	23 1	18 23	0s11	22 4	1 23	24 43	1 37	21 25	3 27	17 20	0 15	23 17	0 8	0 12	0 37	24 7	0 50	12 24	2 48	18 0	17 43	8 49		n.a.
S 27	23 8	20 7	1 18	22 29	1 28	24 33	1 36	21 20	3 28	17 24	0 15	23 16	0 8	0 12	0 37	24 7	0 50	12 25	2 48	18 0	17 42	8 51		n.a.
S 28	23 15	20 55	2 22	22 53	1 32	24 22	1 35	21 16	3 28	17 28	0 14	23 16	0 8	0 12	0 37	24 8	0 50	12 25	2 48	18 0	17 41	8 52		n.a.
M29	23 21	20 39	3 20	23 16	1 36	24 11	1 34	21 11	3 28	17 31	0 14	23 16	0 8	0 12	0 37	24 8	0 50	12 26	2 48	17 59	17 40	8 54		n.a.
T 30	23 27	19 18	4 9	23 37	1 40	23 59	1 33	21 7	3 28	17 35	0 14	23 15	0 8	0 12	0 36	24 8	0 50	12 26	2 48	17 57	17 39	8 56		n.a.
W31	23s32	16n54	4s46	23s58	1s43	23s46	1s32	21n 3	3n27	17s39	0n14	23n15	0n 8	0s12	0s36	24n 8	0n50	12s27	2n47	17s56	17s38	8n58		n.a.

Julian Day Number = 743252.5, Delta T = 18h07m57s
Ecliptic obliquity = 23°59'24, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°57'11, Lahiri = -40°50'11 Julian Calendar 1 Dec. 2679 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2679 BCE

The year -2678 astronomical counting style corresponds to year 2679 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2678 BCE (-2677) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 13 36	20♐ 8'50	8♌36	10♐24	22♑29	18°R18	19♏14	14°R47	0♈52	13°R16	9♏51	19°R 9	18♏ 8	16♈ 9	n.a.	T 1
F 2	5 17 33	21° 9'11	22°13	12° 7	23°42	18♉ 5	19°27	14♊43	0°52	13♋15	9°53	19♏ 5	18° 4	16°16	n.a.	F 2
S 3	5 21 29	22° 9'30	6♍ 1	13°50	24°55	17°53	19°40	14°38	0°52	13°13	9°55	19° 2	18° 1	16°23	n.a.	S 3
S 4	5 25 26	23° 9'47	19°58	15°34	26° 8	17°42	19°53	14°33	0°53	13°12	9°56	19°D 1	17°58	16°29	n.a.	S 4
M 5	5 29 23	24°10'03	4♎ 5	17°20	27°21	17°32	20° 6	14°28	0°53	13°10	9°58	19° 1	17°55	16°36	n.a.	M 5
T 6	5 33 19	25°10'17	18°19	19° 6	28°33	17°22	20°19	14°24	0°53	13° 9	10° 0	19° 3	17°52	16°43	n.a.	T 6
W 7	5 37 16	26°10'29	2♏38	20°54	29°46	17°13	20°31	14°19	0°53	13° 7	10° 1	19° 4	17°49	16°49	n.a.	W 7
T 8	5 41 12	27°10'40	17° 1	22°42	0♒59	17° 5	20°44	14°14	0°54	13° 6	10° 3	19°R 5	17°45	16°56	n.a.	T 8
F 9	5 45 9	28°10'48	1♐23	24°31	2°11	16°58	20°57	14°10	0°54	13° 4	10° 4	19° 4	17°42	17° 3	n.a.	F 9
S 10	5 49 5	29°10'55	15°39	26°22	3°24	16°52	21° 9	14° 5	0°55	13° 2	10° 6	19° 2	17°39	17° 9	n.a.	S 10
S 11	5 53 2	0♑11'00	29°45	28°13	4°36	16°46	21°22	14° 0	0°55	13° 1	10° 7	18°57	17°36	17°16	n.a.	S 11
M12	5 56 58	1°11'03	13♑36	0♑ 6	5°49	16°42	21°34	13°56	0°56	12°59	10° 9	18°51	17°33	17°23	n.a.	M12
T 13	6 0 55	2°11'03	27° 9	1°59	7° 1	16°38	21°46	13°51	0°57	12°58	10°10	18°43	17°29	17°29	n.a.	T 13
W14	6 4 52	3°11'01	10♒20	3°53	8°13	16°34	21°59	13°47	0°57	12°56	10°12	18°36	17°26	17°36	n.a.	W14
T 15	6 8 48	4°10'57	23°11	5°48	9°25	16°32	22°11	13°43	0°58	12°54	10°13	18°29	17°23	17°43	n.a.	T 15
F 16	6 12 45	5°10'50	5♓41	7°44	10°37	16°30	22°23	13°38	0°59	12°53	10°15	18°23	17°20	17°49	n.a.	F 16
S 17	6 16 41	6°10'41	17°54	9°41	11°49	16°30	22°35	13°34	1° 0	12°51	10°16	18°19	17°17	17°56	n.a.	S 17
S 18	6 20 38	7°10'30	29°54	11°38	13° 1	16°D29	22°47	13°30	1° 1	12°49	10°17	18°17	17°14	18° 3	n.a.	S 18
M19	6 24 34	8°10'16	11♈46	13°35	14°13	16°30	22°59	13°26	1° 2	12°48	10°19	18°D17	17°10	18° 9	n.a.	M19
T 20	6 28 31	9° 9'59	23°35	15°33	15°24	16°31	23°11	13°21	1° 3	12°46	10°20	18°17	17° 7	18°16	n.a.	T 20
W21	6 32 27	10° 9'40	5♉26	17°31	16°36	16°33	23°23	13°17	1° 4	12°44	10°21	18°19	17° 4	18°23	n.a.	W21
T 22	6 36 24	11° 9'19	17°24	19°29	17°47	16°36	23°34	13°13	1° 5	12°43	10°22	18°R19	17° 1	18°29	n.a.	T 22
F 23	6 40 20	12° 8'55	29°34	21°27	18°59	16°40	23°46	13° 9	1° 6	12°41	10°24	18°19	16°58	18°36	n.a.	F 23
S 24	6 44 17	13° 8'29	12♊ 0	23°23	20°10	16°44	23°57	13° 6	1° 8	12°39	10°25	18°16	16°55	18°43	n.a.	S 24
S 25	6 48 14	14° 8'01	24°44	25°19	21°21	16°49	24° 9	13° 2	1° 9	12°38	10°26	18°11	16°51	18°49	n.a.	S 25
M26	6 52 10	15° 7'30	7♋47	27°13	22°32	16°54	24°20	12°58	1°10	12°36	10°27	18° 3	16°48	18°56	n.a.	M26
T 27	6 56 7	16° 6'57	21° 8	29° 6	23°43	17° 0	24°31	12°54	1°12	12°34	10°28	17°54	16°45	19° 3	n.a.	T 27
W28	7 0 3	17° 6'22	4♌46	0♒56	24°54	17° 7	24°42	12°51	1°13	12°33	10°29	17°44	16°42	19° 9	n.a.	W28
T 29	7 4 0	18° 5'44	18°38	2°44	26° 5	17°15	24°53	12°47	1°15	12°31	10°30	17°34	16°39	19°16	n.a.	T 29
F 30	7 7 56	19° 5'05	2♍39	4°29	27°16	17°23	25° 4	12°44	1°16	12°29	10°31	17°25	16°35	19°23	n.a.	F 30
S 31	7 11 53	20♑ 4'23	16♍46	6♒10	28♒26	17♉31	25♏15	12♊41	1♈18	12♋28	10♏32	17♏19	16♏32	19♈29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s37	13n35	5s 7	24s17	1s46	23s33	1s30	20n59	3n27	17s43	0n14	23n14	0n 8	0s12	0s36	24n 8	0n50	12s28	2n47	17s55	17s37	9n 0		n.a.
F 2	23 41	9 31	5 12	24 34	1 49	23 19	1 29	20 55	3 27	17 46	0 14	23 14	0 8	0 12	0 36	24 9	0 50	12 28	2 47	17 54	17 36	9 2		n.a.
S 3	23 45	4 53	4 59	24 50	1 52	23 4	1 27	20 51	3 27	17 50	0 14	23 13	0 8	0 12	0 36	24 9	0 50	12 29	2 47	17 53	17 36	9 4		n.a.
S 4	23 48	0s 2	4 28	25 4	1 54	22 49	1 26	20 47	3 26	17 54	0 14	23 13	0 9	0 12	0 36	24 9	0 50	12 29	2 47	17 52	17 35	9 6		n.a.
M 5	23 51	5 2	3 41	25 17	1 55	22 33	1 24	20 44	3 26	17 57	0 14	23 12	0 9	0 12	0 36	24 9	0 50	12 30	2 47	17 53	17 34	9 8		n.a.
T 6	23 54	9 48	2 40	25 28	1 57	22 16	1 22	20 41	3 25	18 1	0 14	23 12	0 9	0 12	0 36	24 9	0 50	12 30	2 47	17 53	17 33	9 10		n.a.
W 7	23 56	14 3	1 29	25 37	1 57	21 59	1 21	20 38	3 25	18 5	0 13	23 11	0 9	0 11	0 36	24 9	0 50	12 31	2 47	17 53	17 32	9 12		n.a.
T 8	23 57	17 29	0 11	25 45	1 58	21 41	1 19	20 35	3 24	18 8	0 13	23 11	0 9	0 11	0 36	24 10	0 50	12 32	2 47	17 54	17 31	9 14		n.a.
F 9	23 59	19 49	1n 6	25 50	1 58	21 22	1 17	20 32	3 24	18 12	0 13	23 11	0 9	0 11	0 36	24 10	0 50	12 32	2 47	17 53	17 30	9 16		n.a.
S 10	23 59	20 53	2 19	25 53	1 57	21 3	1 15	20 30	3 23	18 15	0 13	23 10	0 9	0 11	0 36	24 10	0 50	12 33	2 47	17 53	17 29	9 18		n.a.
S 11	23 59	20 37	3 23	25 54	1 56	20 43	1 13	20 28	3 23	18 18	0 13	23 10	0 9	0 10	0 36	24 10	0 50	12 33	2 47	17 51	17 28	9 20		n.a.
M12	23 59	19 5	4 13	25 54	1 54	20 23	1 10	20 25	3 22	18 22	0 13	23 9	0 9	0 10	0 36	24 10	0 50	12 34	2 47	17 50	17 27	9 22		n.a.
T 13	23 58	16 31	4 47	25 50	1 52	20 3	1 8	20 24	3 21	18 25	0 13	23 9	0 10	0 10	0 36	24 10	0 50	12 34	2 47	17 47	17 26	9 23		n.a.
W14	23 57	13 9	5 6	25 45	1 49	19 41	1 6	20 22	3 20	18 29	0 13	23 8	0 10	0 9	0 36	24 11	0 50	12 35	2 47	17 45	17 26	9 25		n.a.
T 15	23 55	9 16	5 8	25 37	1 46	19 19	1 3	20 20	3 20	18 32	0 13	23 8	0 10	0 9	0 36	24 11	0 50	12 35	2 47	17 43	17 25	9 27		n.a.
F 16	23 53	5 5	4 55	25 27	1 42	18 57	1 1	20 19	3 19	18 35	0 13	23 7	0 10	0 9	0 36	24 11	0 50	12 36	2 47	17 42	17 24	9 29		n.a.
S 17	23 50	0 47	4 29	25 15	1 37	18 34	0 58	20 18	3 18	18 38	0 12	23 7	0 10	0 8	0 36	24 11	0 50	12 36	2 47	17 41	17 23	9 31		n.a.
S 18	23 47	3n29	3 51	25 0	1 32	18 11	0 56	20 17	3 17	18 42	0 12	23 7	0 10	0 8	0 36	24 11	0 50	12 36	2 47	17 40	17 22	9 33		n.a.
M19	23 44	7 34	3 4	24 42	1 26	17 47	0 53	20 17	3 16	18 45	0 12	23 6	0 10	0 7	0 36	24 12	0 50	12 37	2 47	17 40	17 21	9 35		n.a.
T 20	23 40	11 21	2 9	24 23	1 20	17 23	0 50	20 16	3 15	18 48	0 12	23 6	0 10	0 7	0 36	24 12	0 50	12 37	2 47	17 40	17 20	9 37		n.a.
W21	23 35	14 43	1 9	24 0	1 12	16 59	0 48	20 16	3 15	18 51	0 12	23 5	0 10	0 7	0 36	24 12	0 50	12 38	2 47	17 40	17 19	9 39		n.a.
T 22	23 30	17 30	0 5	23 36	1 4	16 34	0 45	20 16	3 14	18 54	0 12	23 5	0 10	0 6	0 36	24 12	0 50	12 38	2 47	17 41	17 18	9 41		n.a.
F 23	23 25	19 33	1s 0	23 9	0 56	16 8	0 42	20 16	3 13	18 57	0 12	23 4	0 10	0 6	0 36	24 12	0 50	12 39	2 47	17 40	17 17	9 42		n.a.
S 24	23 19	20 42	2 4	22 40	0 47	15 42	0 39	20 16	3 12	19 0	0 12	23 4	0 11	0 5	0 36	24 12	0 50	12 39	2 47	17 40	17 16	9 44		n.a.
S 25	23 13	20 51	3 3	22 10	0 37	15 16	0 36	20 17	3 11	19 3	0 12	23 4	0 11	0 4	0 35	24 13	0 50	12 39	2 47	17 38	17 15	9 46		n.a.
M26	23 6	19 53	3 53	21 37	0 26	14 50	0 32	20 18	3 10	19 6	0 12	23 3	0 11	0 4	0 35	24 13	0 50	12 40	2 47	17 36	17 14	9 48		n.a.
T 27	22 59	17 48	4 32	21 3	0 15	14 23	0 29	20 19	3 9	19 9	0 11	23 3	0 11	0 3	0 35	24 13	0 50	12 40	2 47	17 33	17 14	9 50		n.a.
W28	22 52	14 43	4 57	20 28	0 3	13 56	0 26	20 20	3 8	19 12	0 11	23 3	0 11	0 3	0 35	24 13	0 50	12 40	2 47	17 31	17 13	9 52		n.a.
T 29	22 44	10 46	5 4	19 51	0n 9	13 28	0 23	20 21	3 7	19 15	0 11	23 2	0 11	0 2	0 35	24 13	0 50	12 41	2 47	17 28	17 12	9 54		n.a.
F 30	22 36	6 12	4 54	19 14	0 21	13 0	0 19	20 22	3 6	19 18	0 11	23 2	0 11	0 1	0 35	24 13	0 50	12 41	2 47	17 25	17 11	9 56		n.a.
S 31	22s27	1n17	4s25	18s37	0n34	12s32	0s16	20n24	3n 5	19s20	0n11	23n 1	0n11	0s 1	0s35	24n14	0n50	12s41	2n47	17s23	17s10	9n57		n.a.

Julian Day Number = 743283.5, Delta T = 18h07m55s
Ecliptic obliquity = 23°59'23, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°57'07, Lahiri = -40°50'07 Julian Calendar 1 Jan. 2678 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2679 BCE

The year -2677 astronomical counting style corresponds to year 2678 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2678 BCE (-2677) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 15 49	21♌ 3'39	0♎55	7♒47	29♒37	17♉41	25♏26	12°R37	1♈19	12°R26	10♏33	17°R15	16♏29	19♈36	n.a.	S 1
M 2	7 19 46	22° 2'53	15° 4	9°20	0♓47	17°50	25°37	12♐34	1°21	12♋24	10°34	17♏13	16°26	19°43	n.a.	M 2
T 3	7 23 42	23° 2'06	29°12	10°48	1°57	18° 1	25°47	12°31	1°23	12°23	10°35	17°D13	16°23	19°49	n.a.	T 3
W 4	7 27 39	24° 1'16	13♏16	12°11	3° 7	18°12	25°58	12°28	1°24	12°21	10°36	17°R14	16°20	19°56	n.a.	W 4
T 5	7 31 36	25° 0'25	27°17	13°28	4°17	18°23	26° 8	12°25	1°26	12°20	10°37	17°13	16°16	20° 3	n.a.	T 5
F 6	7 35 32	25°59'31	11♐12	14°39	5°27	18°35	26°18	12°22	1°28	12°18	10°38	17°11	16°13	20° 9	n.a.	F 6
S 7	7 39 29	26°58'36	25° 2	15°44	6°37	18°48	26°28	12°19	1°30	12°16	10°39	17° 6	16°10	20°16	n.a.	S 7
S 8	7 43 25	27°57'39	8♌42	16°43	7°47	19° 1	26°38	12°17	1°32	12°15	10°39	16°59	16° 7	20°23	n.a.	S 8
M 9	7 47 22	28°56'39	22°11	17°34	8°56	19°15	26°48	12°14	1°34	12°13	10°40	16°49	16° 4	20°29	n.a.	M 9
T 10	7 51 18	29°55'37	5♒27	18°20	10° 5	19°29	26°58	12°12	1°36	12°12	10°41	16°37	16° 1	20°36	n.a.	T 10
W11	7 55 15	0♒54'33	18°26	18°58	11°15	19°43	27° 8	12° 9	1°38	12°10	10°41	16°24	15°57	20°43	n.a.	W11
T 12	7 59 11	1°53'27	1♓ 9	19°29	12°24	19°59	27°17	12° 7	1°40	12° 9	10°42	16°12	15°54	20°49	n.a.	T 12
F 13	8 3 8	2°52'18	13°34	19°53	13°33	20°14	27°27	12° 5	1°42	12° 7	10°43	16° 2	15°51	20°56	n.a.	F 13
S 14	8 7 4	3°51'07	25°46	20°10	14°41	20°30	27°36	12° 3	1°44	12° 5	10°43	15°54	15°48	21° 3	n.a.	S 14
S 15	8 11 1	4°49'53	7♈45	20°20	15°50	20°47	27°46	12° 1	1°47	12° 4	10°44	15°48	15°45	21° 9	n.a.	S 15
M16	8 14 58	5°48'37	19°36	20°R23	16°58	21° 4	27°55	11°59	1°49	12° 2	10°44	15°46	15°41	21°16	n.a.	M16
T 17	8 18 54	6°47'18	1♉24	20°19	18° 7	21°21	28° 4	11°57	1°51	12° 1	10°45	15°45	15°38	21°23	n.a.	T 17
W18	8 22 51	7°45'58	13°15	20° 9	19°15	21°39	28°12	11°55	1°54	12° 0	10°45	15°45	15°35	21°29	n.a.	W18
T 19	8 26 47	8°44'34	25°14	19°53	20°23	21°57	28°21	11°54	1°56	11°58	10°46	15°44	15°32	21°36	n.a.	T 19
F 20	8 30 44	9°43'09	7♊25	19°32	21°31	22°16	28°30	11°52	1°58	11°57	10°46	15°43	15°29	21°43	n.a.	F 20
S 21	8 34 40	10°41'41	19°55	19° 5	22°38	22°34	28°38	11°51	2° 1	11°55	10°47	15°39	15°26	21°49	n.a.	S 21
S 22	8 38 37	11°40'10	2♋47	18°33	23°46	22°54	28°47	11°50	2° 3	11°54	10°47	15°33	15°22	21°56	n.a.	S 22
M23	8 42 33	12°38'38	16° 2	17°58	24°53	23°14	28°55	11°48	2° 6	11°52	10°47	15°24	15°19	22° 3	n.a.	M23
T 24	8 46 30	13°37'03	29°41	17°19	26° 0	23°34	29° 3	11°47	2° 9	11°51	10°48	15°14	15°16	22° 9	n.a.	T 24
W25	8 50 26	14°35'26	13♌41	16°38	27° 7	23°54	29°11	11°46	2°11	11°50	10°48	15° 2	15°13	22°16	n.a.	W25
T 26	8 54 23	15°33'47	27°59	15°55	28°14	24°15	29°19	11°45	2°14	11°48	10°48	14°50	15°10	22°23	n.a.	T 26
F 27	8 58 19	16°32'06	12♍27	15°12	29°20	24°36	29°26	11°45	2°16	11°47	10°48	14°40	15° 6	22°29	n.a.	F 27
S 28	9 2 16	17♒30'23	26♍59	14♒28	0♈26	24♉58	29♏34	11♐44	2♈19	11♋46	10♏48	14♏32	15♏ 3	22♈36	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s18	3s44	3s41	17s59	0n47	12s 4	0s12	20n26	3n 4	19s23	0n11	23n 1	0n11	0n 0	0s35	24n14	0n50	12s42	2n47	17s22	17s 9	9n59		n.a.
M 2	22 8	8 34	2 43	17 21	1 1	11 35	0 9	20 27	3 3	19 26	0 11	23 1	0 11	0 1	0 35	24 14	0 51	12 42	2 47	17 22	17 8	10 1		n.a.
T 3	21 58	12 54	1 35	16 44	1 14	11 6	0 5	20 30	3 2	19 28	0 11	23 0	0 12	0 1	0 35	24 14	0 51	12 42	2 47	17 22	17 7	10 3		n.a.
W 4	21 48	16 31	0 21	16 8	1 28	10 37	0 2	20 32	3 1	19 31	0 11	23 0	0 12	0 2	0 35	24 14	0 51	12 43	2 47	17 22	17 6	10 5		n.a.
T 5	21 37	19 8	0n53	15 33	1 41	10 8	0n 2	20 34	3 0	19 34	0 11	23 0	0 12	0 3	0 35	24 14	0 51	12 43	2 46	17 22	17 5	10 7		n.a.
F 6	21 26	20 36	2 4	15 0	1 54	9 38	0 6	20 37	2 59	19 36	0 10	23 0	0 12	0 4	0 35	24 15	0 51	12 43	2 46	17 21	17 4	10 9		n.a.
S 7	21 15	20 47	3 7	14 28	2 7	9 8	0 9	20 39	2 58	19 39	0 10	22 59	0 12	0 5	0 35	24 15	0 51	12 44	2 46	17 20	17 3	10 10		n.a.
S 8	21 3	19 45	3 58	13 58	2 20	8 39	0 13	20 42	2 57	19 41	0 10	22 59	0 12	0 5	0 35	24 15	0 51	12 44	2 46	17 18	17 2	10 12		n.a.
M 9	20 50	17 36	4 35	13 31	2 32	8 8	0 17	20 45	2 56	19 44	0 10	22 59	0 12	0 6	0 35	24 15	0 51	12 44	2 46	17 15	17 1	10 14		n.a.
T 10	20 38	14 34	4 56	13 6	2 43	7 38	0 21	20 48	2 55	19 46	0 10	22 58	0 12	0 7	0 35	24 15	0 51	12 44	2 46	17 11	17 0	10 16		n.a.
W11	20 25	10 53	5 1	12 44	2 54	7 8	0 25	20 51	2 54	19 48	0 10	22 58	0 12	0 8	0 35	24 15	0 51	12 45	2 46	17 7	17 0	10 18		n.a.
T 12	20 12	6 47	4 52	12 25	3 4	6 37	0 29	20 54	2 53	19 51	0 10	22 58	0 12	0 9	0 35	24 16	0 51	12 45	2 46	17 4	16 59	10 20		n.a.
F 13	19 58	2 30	4 28	12 9	3 13	6 7	0 33	20 58	2 52	19 53	0 10	22 58	0 12	0 10	0 35	24 16	0 51	12 45	2 46	17 1	16 58	10 21		n.a.
S 14	19 44	1n49	3 52	11 56	3 21	5 36	0 37	21 1	2 51	19 55	0 10	22 58	0 12	0 11	0 35	24 16	0 51	12 45	2 46	16 58	16 57	10 23		n.a.
S 15	19 30	6 0	3 7	11 46	3 27	5 5	0 41	21 5	2 50	19 58	0 9	22 57	0 13	0 12	0 35	24 16	0 51	12 45	2 46	16 57	16 56	10 25		n.a.
M16	19 15	9 54	2 14	11 40	3 33	4 34	0 45	21 8	2 49	20 0	0 9	22 57	0 13	0 13	0 35	24 16	0 51	12 45	2 46	16 56	16 55	10 27		n.a.
T 17	19 0	13 24	1 15	11 37	3 37	4 3	0 49	21 12	2 47	20 2	0 9	22 57	0 13	0 14	0 35	24 16	0 51	12 46	2 46	16 56	16 54	10 29		n.a.
W18	18 45	16 23	0 13	11 37	3 40	3 32	0 53	21 16	2 46	20 4	0 9	22 57	0 13	0 15	0 35	24 16	0 51	12 46	2 46	16 56	16 53	10 31		n.a.
T 19	18 29	18 42	0s50	11 41	3 41	3 1	0 57	21 20	2 45	20 6	0 9	22 57	0 13	0 16	0 35	24 17	0 51	12 46	2 46	16 56	16 52	10 32		n.a.
F 20	18 13	20 12	1 52	11 48	3 41	2 30	1 1	21 24	2 44	20 8	0 9	22 57	0 13	0 17	0 35	24 17	0 51	12 46	2 46	16 55	16 51	10 34		n.a.
S 21	17 57	20 46	2 50	11 58	3 40	1 59	1 5	21 28	2 43	20 10	0 9	22 57	0 13	0 18	0 35	24 17	0 51	12 46	2 46	16 54	16 50	10 36		n.a.
S 22	17 41	20 16	3 42	12 12	3 36	1 28	1 10	21 32	2 42	20 12	0 9	22 56	0 13	0 19	0 35	24 17	0 51	12 46	2 46	16 52	16 49	10 38		n.a.
M23	17 24	18 39	4 23	12 27	3 31	0 57	1 14	21 36	2 41	20 14	0 9	22 56	0 13	0 20	0 35	24 17	0 51	12 46	2 46	16 50	16 48	10 40		n.a.
T 24	17 7	15 58	4 50	12 45	3 25	0 26	1 18	21 41	2 41	20 16	0 8	22 56	0 13	0 21	0 34	24 17	0 51	12 47	2 46	16 47	16 47	10 41		n.a.
W25	16 50	12 18	5 1	13 5	3 17	0n 5	1 22	21 45	2 40	20 18	0 8	22 56	0 13	0 22	0 34	24 17	0 51	12 47	2 46	16 43	16 46	10 43		n.a.
T 26	16 32	7 53	4 53	13 27	3 7	0 36	1 26	21 49	2 39	20 20	0 8	22 56	0 13	0 23	0 34	24 17	0 51	12 47	2 46	16 39	16 45	10 45		n.a.
F 27	16 14	2 57	4 26	13 51	2 56	1 6	1 30	21 54	2 38	20 22	0 8	22 56	0 14	0 24	0 34	24 18	0 51	12 47	2 46	16 36	16 44	10 47		n.a.
S 28	15s56	2s10	3s43	14s15	2n44	1n37	1n35	21n58	2n37	20s23	0n 8	22n56	0n14	0n25	0s34	24n18	0n51	12s47	2n46	16s34	16s43	10n49		n.a.

Julian Day Number = 743314.5, Delta T = 18h07m52s
Ecliptic obliquity = 23°59'23, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°57'03, Lahiri = -40°50'03 Julian Calendar 1 Feb. 2678 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2678 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2678 BCE (-2677) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 6 13	18♒28'38	11♎30	13°R46	1♈33	25♉19	29♏41	11°R43	2♈22	11°R45	10♏48	14°R26	15♏ 0	22♈43	n.a.	S 1
M 2	9 10 9	19°26'51	25°53	13♒ 5	2°38	25°41	29°49	11♊43	2°25	11♋43	10°49	14♏24	14°57	22°49	n.a.	M 2
T 3	9 14 6	20°25'03	10♏ 7	12°26	3°44	26° 4	29°56	11°43	2°27	11°42	10°49	14°23	14°54	22°56	n.a.	T 3
W 4	9 18 2	21°23'13	24° 9	11°50	4°49	26°27	0♐ 3	11°42	2°30	11°41	10°49	14°23	14°51	23° 3	n.a.	W 4
T 5	9 21 59	22°21'22	8♐ 0	11°17	5°55	26°50	0°10	11°42	2°33	11°40	10°R49	14°22	14°47	23° 9	n.a.	T 5
F 6	9 25 55	23°19'29	21°40	10°48	7° 0	27°13	0°16	11°D42	2°36	11°39	10°49	14°20	14°44	23°16	n.a.	F 6
S 7	9 29 52	24°17'35	5♑ 8	10°23	8° 4	27°37	0°23	11°42	2°39	11°37	10°49	14°15	14°41	23°22	n.a.	S 7
S 8	9 33 48	25°15'38	18°25	10° 3	9° 9	28° 1	0°29	11°42	2°42	11°36	10°49	14° 7	14°38	23°29	n.a.	S 8
M 9	9 37 45	26°13'40	1♒31	9°47	10°13	28°25	0°35	11°43	2°45	11°35	10°48	13°57	14°35	23°36	n.a.	M 9
T 10	9 41 41	27°11'40	14°25	9°36	11°17	28°49	0°41	11°43	2°48	11°34	10°48	13°45	14°32	23°42	n.a.	T 10
W11	9 45 38	28° 9'39	27° 6	9°30	12°21	29°14	0°47	11°44	2°51	11°33	10°48	13°32	14°28	23°49	n.a.	W11
T 12	9 49 35	29° 7'36	9♓35	9°D29	13°24	29°39	0°53	11°44	2°54	11°32	10°48	13°20	14°25	23°56	n.a.	T 12
F 13	9 53 31	0♓ 5'30	21°51	9°32	14°28	0♊ 4	0°59	11°45	2°57	11°31	10°48	13° 9	14°22	24° 2	n.a.	F 13
S 14	9 57 28	1° 3'23	3♈55	9°41	15°31	0°30	1° 4	11°46	3° 0	11°30	10°47	13° 1	14°19	24° 9	n.a.	S 14
S 15	10 1 24	2° 1'14	15°50	9°54	16°33	0°56	1° 9	11°47	3° 3	11°29	10°47	12°55	14°16	24°16	n.a.	S 15
M16	10 5 21	2°59'04	27°39	10°11	17°36	1°22	1°14	11°48	3° 6	11°28	10°47	12°52	14°12	24°22	n.a.	M16
T 17	10 9 17	3°56'51	9♉27	10°34	18°38	1°48	1°19	11°49	3°10	11°27	10°47	12°D50	14° 9	24°29	n.a.	T 17
W18	10 13 14	4°54'36	21°16	11° 0	19°39	2°14	1°24	11°50	3°13	11°27	10°46	12°51	14° 6	24°36	n.a.	W18
T 19	10 17 10	5°52'20	3♊14	11°31	20°41	2°41	1°29	11°51	3°16	11°26	10°46	12°R51	14° 3	24°42	n.a.	T 19
F 20	10 21 7	6°50'02	15°25	12° 6	21°42	3° 8	1°33	11°53	3°19	11°25	10°45	12°51	14° 0	24°49	n.a.	F 20
S 21	10 25 3	7°47'42	27°54	12°44	22°42	3°35	1°37	11°54	3°22	11°24	10°45	12°49	13°57	24°56	n.a.	S 21
S 22	10 29 0	8°45'20	10♋47	13°27	23°43	4° 3	1°41	11°56	3°26	11°23	10°44	12°45	13°53	25° 2	n.a.	S 22
M23	10 32 57	9°42'56	24° 5	14°13	24°43	4°30	1°45	11°58	3°29	11°23	10°44	12°38	13°50	25° 9	n.a.	M23
T 24	10 36 53	10°40'31	7♌51	15° 2	25°42	4°58	1°49	11°59	3°32	11°22	10°43	12°30	13°47	25°16	n.a.	T 24
W25	10 40 50	11°38'04	22° 3	15°55	26°41	5°26	1°53	12° 1	3°36	11°21	10°43	12°21	13°44	25°22	n.a.	W25
T 26	10 44 46	12°35'35	6♍37	16°52	27°40	5°54	1°56	12° 3	3°39	11°21	10°42	12°12	13°41	25°29	n.a.	T 26
F 27	10 48 43	13°33'05	21°26	17°51	28°39	6°23	1°59	12° 5	3°42	11°20	10°42	12° 4	13°38	25°36	n.a.	F 27
S 28	10 52 39	14°30'33	6♎21	18°53	29°36	6°51	2° 2	12° 8	3°46	11°20	10°41	11°57	13°34	25°42	n.a.	S 28
S 29	10 56 36	15°28'01	21°15	19°59	0♉34	7°20	2° 5	12°10	3°49	11°19	10°40	11°54	13°31	25°49	n.a.	S 29
M30	11 0 32	16°25'27	5♏59	21° 7	1°31	7°49	2° 8	12°12	3°52	11°19	10°40	11°D52	13°28	25°56	n.a.	M30
T 31	11 4 29	17♓22'52	20♏28	22♒18	2♉27	8♊18	2♐10	12♊15	3♈56	11♋18	10♏39	11♏52	13♏25	26♈ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s38	7s10	2s45	14s40	2n31	2n 8	1n39	22n 3	2n36	20s25	0n 8	22n56	0n14	0n26	0s34	24n18	0n51	12s47	2n46	16s32	16s43	10n50		n.a.
M 2	15 20	11 43	1 36	15 5	2 17	2 38	1 43	22 7	2 35	20 27	0 8	22 56	0 14	0 27	0 34	24 18	0 51	12 47	2 46	16 32	16 42	10 52		n.a.
T 3	15 1	15 33	0 23	15 31	2 2	3 9	1 47	22 12	2 34	20 29	0 8	22 56	0 14	0 29	0 34	24 18	0 51	12 47	2 46	16 31	16 41	10 54		n.a.
W 4	14 42	18 25	0n52	15 55	1 47	3 39	1 51	22 17	2 33	20 30	0 8	22 56	0 14	0 30	0 34	24 18	0 51	12 47	2 46	16 31	16 40	10 56		n.a.
T 5	14 23	20 9	2 2	16 20	1 31	4 9	1 55	22 21	2 32	20 32	0 7	22 56	0 14	0 31	0 34	24 18	0 51	12 47	2 46	16 31	16 39	10 57		n.a.
F 6	14 3	20 40	3 4	16 43	1 16	4 40	1 59	22 26	2 31	20 33	0 7	22 56	0 14	0 32	0 34	24 18	0 51	12 47	2 46	16 30	16 38	10 59		n.a.
S 7	13 44	19 59	3 54	17 5	1 0	5 9	2 4	22 31	2 30	20 35	0 7	22 56	0 14	0 33	0 34	24 18	0 51	12 47	2 46	16 29	16 37	11 1		n.a.
S 8	13 24	18 12	4 32	17 26	0 44	5 39	2 8	22 35	2 29	20 36	0 7	22 57	0 14	0 35	0 34	24 18	0 51	12 47	2 46	16 27	16 36	11 3		n.a.
M 9	13 4	15 30	4 54	17 46	0 28	6 9	2 12	22 40	2 28	20 38	0 7	22 57	0 14	0 36	0 34	24 19	0 51	12 47	2 46	16 23	16 35	11 5		n.a.
T 10	12 43	12 5	5 1	18 3	0 13	6 38	2 16	22 45	2 27	20 39	0 7	22 57	0 14	0 37	0 34	24 19	0 51	12 47	2 46	16 20	16 34	11 6		n.a.
W11	12 23	8 11	4 53	18 20	0s 3	7 7	2 20	22 49	2 26	20 41	0 7	22 57	0 14	0 38	0 34	24 19	0 50	12 47	2 46	16 16	16 33	11 8		n.a.
T 12	12 2	3 59	4 31	18 34	0 17	7 36	2 24	22 54	2 25	20 42	0 7	22 57	0 15	0 40	0 34	24 19	0 50	12 47	2 46	16 12	16 32	11 10		n.a.
F 13	11 42	0n18	3 56	18 46	0 31	8 5	2 27	22 59	2 24	20 43	0 7	22 57	0 15	0 41	0 34	24 19	0 50	12 47	2 46	16 9	16 31	11 12		n.a.
S 14	11 21	4 30	3 11	18 57	0 45	8 34	2 31	23 3	2 23	20 44	0 6	22 57	0 15	0 42	0 34	24 19	0 50	12 47	2 46	16 6	16 30	11 13		n.a.
S 15	11 0	8 30	2 19	19 6	0 58	9 2	2 35	23 8	2 23	20 46	0 6	22 58	0 15	0 43	0 34	24 19	0 50	12 47	2 46	16 4	16 29	11 15		n.a.
M16	10 39	12 7	1 20	19 13	1 10	9 30	2 39	23 13	2 22	20 47	0 6	22 58	0 15	0 45	0 34	24 19	0 50	12 47	2 46	16 3	16 28	11 17		n.a.
T 17	10 17	15 15	0 18	19 18	1 21	9 57	2 43	23 17	2 21	20 48	0 6	22 58	0 15	0 46	0 34	24 19	0 50	12 47	2 46	16 3	16 27	11 19		n.a.
W18	9 56	17 46	0s45	19 20	1 32	10 25	2 46	23 22	2 20	20 49	0 6	22 58	0 15	0 47	0 34	24 19	0 50	12 46	2 46	16 3	16 26	11 20		n.a.
T 19	9 34	19 32	1 47	19 21	1 42	10 52	2 50	23 27	2 19	20 50	0 6	22 59	0 15	0 49	0 34	24 19	0 50	12 46	2 46	16 3	16 25	11 22		n.a.
F 20	9 12	20 26	2 45	19 20	1 51	11 19	2 53	23 31	2 18	20 51	0 6	22 59	0 15	0 50	0 34	24 19	0 50	12 46	2 46	16 3	16 24	11 24		n.a.
S 21	8 50	20 22	3 37	19 17	2 0	11 45	2 57	23 36	2 17	20 52	0 5	22 59	0 15	0 51	0 34	24 19	0 50	12 46	2 46	16 2	16 23	11 25		n.a.
S 22	8 28	19 14	4 19	19 12	2 8	12 11	3 0	23 40	2 16	20 53	0 5	22 59	0 15	0 53	0 34	24 20	0 50	12 46	2 46	16 1	16 22	11 27		n.a.
M23	8 6	17 3	4 49	19 5	2 15	12 37	3 4	23 45	2 15	20 54	0 5	23 0	0 15	0 54	0 34	24 20	0 50	12 46	2 46	15 59	16 21	11 29		n.a.
T 24	7 44	13 50	5 4	18 56	2 21	13 3	3 7	23 49	2 15	20 55	0 5	23 0	0 15	0 55	0 34	24 20	0 50	12 46	2 46	15 57	16 20	11 31		n.a.
W25	7 22	9 45	5 0	18 46	2 27	13 28	3 10	23 54	2 14	20 56	0 5	23 0	0 15	0 57	0 34	24 20	0 50	12 46	2 46	15 54	16 19	11 32		n.a.
T 26	6 59	5 0	4 38	18 33	2 32	13 53	3 13	23 58	2 13	20 57	0 5	23 1	0 16	0 58	0 34	24 20	0 50	12 45	2 46	15 51	16 18	11 34		n.a.
F 27	6 37	0s 8	3 56	18 18	2 36	14 17	3 16	24 2	2 12	20 58	0 5	23 1	0 16	0 59	0 34	24 20	0 50	12 45	2 46	15 48	16 17	11 36		n.a.
S 28	6 14	5 18	2 58	18 1	2 40	14 41	3 19	24 6	2 11	20 58	0 5	23 1	0 16	1 1	0 34	24 20	0 50	12 45	2 46	15 46	16 16	11 37		n.a.
S 29	5 51	10 8	1 48	17 43	2 42	15 4	3 22	24 10	2 10	20 59	0 4	23 2	0 16	1 2	0 34	24 20	0 50	12 45	2 46	15 45	16 15	11 39		n.a.
M30	5 29	14 19	0 32	17 22	2 44	15 28	3 25	24 15	2 9	21 0	0 4	23 2	0 16	1 4	0 34	24 20	0 50	12 45	2 46	15 45	16 15	11 41		n.a.
T 31	5s 6	17s32	0n46	17s 0	2s46	15n50	3n28	24n19	2n 9	21s 0	0n 4	23n 3	0n16	1n 5	0s34	24n20	0n50	12s44	2n46	15s45	16s14	11n43		n.a.

Julian Day Number = 743342.5, Delta T = 18h07m50s
Ecliptic obliquity = 23°59'23, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°56'59, Lahiri = -40°49'59 Julian Calendar 1 March 2678 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2678 BCE

The year -2677 astronomical counting style corresponds to year 2678 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2678 BCE (-2677) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	11 8 25	18♓20'16	4♐40	23♒32	3♉23	8♊47	2♐13	12♊18	3♈59	11°R18	10°R38	11♏53	13♏22	26♈ 9	n.a.	W 1
T 2	11 12 22	19°17'40	18°33	24°49	4°19	9°17	2°15	12°20	4° 3	11♋17	10♏37	11°R53	13°18	26°15	n.a.	T 2
F 3	11 16 19	20°15'02	2♉ 8	26° 8	5°14	9°46	2°17	12°23	4° 6	11°17	10°36	11°53	13°15	26°22	n.a.	F 3
S 4	11 20 15	21°12'24	15°25	27°30	6° 9	10°16	2°18	12°26	4°10	11°17	10°36	11°50	13°12	26°29	n.a.	S 4
S 5	11 24 12	22° 9'44	28°27	28°54	7° 3	10°46	2°20	12°29	4°13	11°16	10°35	11°46	13° 9	26°35	n.a.	S 5
M 6	11 28 8	23° 7'04	11♒15	0♓21	7°56	11°17	2°21	12°32	4°17	11°16	10°34	11°39	13° 6	26°42	n.a.	M 6
T 7	11 32 5	24° 4'23	23°50	1°50	8°49	11°47	2°22	12°35	4°20	11°16	10°33	11°31	13° 3	26°49	n.a.	T 7
W 8	11 36 1	25° 1'41	6♓14	3°22	9°41	12°17	2°23	12°38	4°23	11°15	10°32	11°23	12°59	26°55	n.a.	W 8
T 9	11 39 58	25°58'58	18°28	4°56	10°33	12°48	2°24	12°42	4°27	11°15	10°31	11°15	12°56	27° 2	n.a.	T 9
F 10	11 43 54	26°56'14	0♈32	6°33	11°24	13°19	2°25	12°45	4°30	11°15	10°30	11° 7	12°53	27° 9	n.a.	F 10
S 11	11 47 51	27°53'29	12°28	8°12	12°14	13°50	2°25	12°49	4°34	11°15	10°29	11° 2	12°50	27°15	n.a.	S 11
S 12	11 51 48	28°50'42	24°19	9°53	13° 3	14°21	2°25	12°52	4°38	11°15	10°28	10°59	12°47	27°22	n.a.	S 12
M13	11 55 44	29°47'55	6♉ 6	11°37	13°52	14°52	2°R25	12°56	4°41	11°15	10°27	10°D57	12°43	27°29	n.a.	M13
T 14	11 59 41	0♈45'07	17°52	13°23	14°40	15°24	2°25	13° 0	4°45	11°D15	10°26	10°57	12°40	27°35	n.a.	T 14
W15	12 3 37	1°42'18	29°43	15°12	15°28	15°55	2°25	13° 4	4°48	11°15	10°25	10°58	12°37	27°42	n.a.	W15
T 16	12 7 34	2°39'29	11♊41	17° 3	16°14	16°27	2°24	13° 8	4°52	11°15	10°24	11° 0	12°34	27°49	n.a.	T 16
F 17	12 11 30	3°36'38	23°51	18°56	17° 0	16°59	2°24	13°12	4°55	11°15	10°23	11° 1	12°31	27°55	n.a.	F 17
S 18	12 15 27	4°33'46	6♋19	20°52	17°44	17°31	2°23	13°16	4°59	11°15	10°22	11°R 2	12°28	28° 2	n.a.	S 18
S 19	12 19 23	5°30'53	19° 9	22°50	18°28	18° 3	2°22	13°20	5° 2	11°15	10°21	11° 1	12°24	28° 9	n.a.	S 19
M20	12 23 20	6°27'59	2♌24	24°49	19°11	18°35	2°20	13°24	5° 6	11°15	10°19	10°58	12°21	28°15	n.a.	M20
T 21	12 27 17	7°25'04	16° 8	26°51	19°53	19° 8	2°19	13°29	5° 9	11°15	10°18	10°55	12°18	28°22	n.a.	T 21
W22	12 31 13	8°22'08	0♍19	28°55	20°34	19°40	2°17	13°33	5°13	11°16	10°17	10°50	12°15	28°29	n.a.	W22
T 23	12 35 10	9°19'12	14°56	1♈ 0	21°14	20°13	2°15	13°38	5°16	11°16	10°16	10°46	12°12	28°35	n.a.	T 23
F 24	12 39 6	10°16'15	29°52	3° 7	21°52	20°46	2°13	13°42	5°20	11°16	10°15	10°42	12° 9	28°42	n.a.	F 24
S 25	12 43 3	11°13'17	14♎59	5°15	22°30	21°19	2°11	13°47	5°23	11°17	10°13	10°39	12° 5	28°48	n.a.	S 25
S 26	12 46 59	12°10'19	0♏ 9	7°25	23° 6	21°52	2° 9	13°52	5°27	11°17	10°12	10°37	12° 2	28°55	n.a.	S 26
M27	12 50 56	13° 7'21	15°11	9°35	23°41	22°25	2° 6	13°56	5°30	11°17	10°11	10°D37	11°59	29° 2	n.a.	M27
T 28	12 54 53	14° 4'22	29°58	11°46	24°15	22°58	2° 3	14° 1	5°34	11°18	10° 9	10°38	11°56	29° 8	n.a.	T 28
W29	12 58 49	15° 1'24	14♐24	13°57	24°48	23°31	2° 1	14° 6	5°37	11°18	10° 8	10°39	11°53	29°15	n.a.	W29
T 30	13 2 46	15♈58'25	28♐27	16♈ 8	25♉19	24♊ 5	1♐57	14♊11	5♈41	11♋19	10♏ 7	10♏41	11♏49	29♈22	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s43	19s36	2n 0	16s36	2s46	16n13	3n30	24n23	2n 8	21s 1	0n 4	23n 3	0n16	1n 6	0s34	24n20	0n50	12s44	2n46	15s45	16s13	11n44		n.a.
T 2	4 20	20 25	3 4	16 9	2 47	16 34	3 33	24 26	2 7	21 1	0 4	23 3	0 16	1 8	0 34	24 20	0 50	12 44	2 46	15 45	16 12	11 46		n.a.
F 3	3 57	20 1	3 57	15 41	2 46	16 56	3 35	24 30	2 6	21 2	0 4	23 4	0 16	1 9	0 34	24 20	0 50	12 44	2 45	15 45	16 11	11 48		n.a.
S 4	3 34	18 31	4 36	15 11	2 45	17 17	3 37	24 34	2 5	21 2	0 4	23 4	0 16	1 11	0 34	24 20	0 50	12 44	2 45	15 44	16 10	11 49		n.a.
S 5	3 11	16 4	4 59	14 39	2 43	17 37	3 39	24 38	2 4	21 3	0 3	23 5	0 16	1 12	0 34	24 20	0 50	12 43	2 45	15 43	16 9	11 51		n.a.
M 6	2 48	12 52	5 8	14 6	2 40	17 57	3 41	24 41	2 4	21 3	0 3	23 5	0 16	1 13	0 34	24 20	0 50	12 43	2 45	15 41	16 8	11 53		n.a.
T 7	2 24	9 10	5 1	13 30	2 37	18 16	3 43	24 45	2 3	21 4	0 3	23 6	0 16	1 15	0 34	24 20	0 50	12 43	2 45	15 38	16 7	11 54		n.a.
W 8	2 1	5 7	4 40	12 52	2 33	18 35	3 45	24 48	2 2	21 4	0 3	23 6	0 16	1 16	0 34	24 20	0 50	12 43	2 45	15 35	16 6	11 56		n.a.
T 9	1 38	0 54	4 6	12 13	2 29	18 54	3 46	24 51	2 1	21 4	0 3	23 7	0 16	1 18	0 34	24 20	0 50	12 42	2 45	15 33	16 5	11 58		n.a.
F 10	1 15	3n17	3 21	11 32	2 24	19 11	3 48	24 55	2 0	21 5	0 3	23 7	0 17	1 19	0 34	24 20	0 50	12 42	2 45	15 31	16 4	11 59		n.a.
S 11	0 51	7 18	2 28	10 49	2 18	19 29	3 49	24 58	2 0	21 5	0 3	23 8	0 17	1 21	0 34	24 20	0 50	12 42	2 45	15 29	16 3	12 1		n.a.
S 12	0 28	11 1	1 29	10 4	2 12	19 46	3 50	25 1	1 59	21 5	0 2	23 8	0 17	1 22	0 34	24 20	0 50	12 42	2 45	15 28	16 2	12 3		n.a.
M13	0 5	14 16	0 26	9 18	2 6	20 2	3 51	25 4	1 58	21 5	0 2	23 9	0 17	1 23	0 34	24 20	0 50	12 41	2 45	15 27	16 1	12 4		n.a.
T 14	0n18	16 57	0s38	8 29	1 58	20 17	3 52	25 6	1 57	21 5	0 2	23 9	0 17	1 25	0 34	24 20	0 50	12 41	2 45	15 27	16 0	12 6		n.a.
W15	0 42	18 55	1 41	7 39	1 51	20 32	3 53	25 9	1 56	21 5	0 2	23 10	0 17	1 26	0 34	24 20	0 50	12 41	2 45	15 28	15 59	12 8		n.a.
T 16	1 5	20 4	2 40	6 48	1 43	20 47	3 53	25 12	1 55	21 5	0 2	23 11	0 17	1 28	0 34	24 20	0 50	12 40	2 45	15 28	15 58	12 9		n.a.
F 17	1 28	20 18	3 33	5 54	1 34	21 1	3 53	25 14	1 55	21 5	0 2	23 11	0 17	1 29	0 34	24 20	0 50	12 40	2 45	15 29	15 57	12 11		n.a.
S 18	1 51	19 33	4 17	5 0	1 25	21 14	3 53	25 17	1 54	21 5	0 2	23 12	0 17	1 31	0 34	24 20	0 50	12 40	2 45	15 29	15 56	12 13		n.a.
S 19	2 14	17 48	4 50	4 4	1 15	21 27	3 53	25 19	1 53	21 5	0 1	23 12	0 17	1 32	0 34	24 20	0 50	12 39	2 45	15 28	15 55	12 14		n.a.
M20	2 37	15 4	5 9	3 6	1 6	21 39	3 53	25 21	1 52	21 5	0 1	23 13	0 17	1 34	0 34	24 20	0 50	12 39	2 45	15 28	15 54	12 16		n.a.
T 21	3 1	11 25	5 11	2 7	0 56	21 50	3 52	25 23	1 52	21 5	0 1	23 14	0 17	1 35	0 33	24 20	0 50	12 39	2 45	15 27	15 53	12 18		n.a.
W22	3 24	7 2	4 55	1 8	0 45	22 1	3 52	25 25	1 51	21 5	0 1	23 14	0 17	1 36	0 33	24 20	0 50	12 38	2 45	15 25	15 52	12 19		n.a.
T 23	3 47	2 6	4 19	0 7	0 35	22 11	3 51	25 27	1 50	21 5	0 1	23 15	0 17	1 38	0 33	24 20	0 50	12 38	2 45	15 24	15 51	12 21		n.a.
F 24	4 9	3s 4	3 25	0n54	0 24	22 20	3 49	25 28	1 49	21 4	0 1	23 15	0 17	1 39	0 33	24 20	0 50	12 38	2 45	15 22	15 50	12 22		n.a.
S 25	4 32	8 7	2 16	1 56	0 13	22 29	3 48	25 30	1 48	21 4	0 0	23 16	0 17	1 41	0 33	24 20	0 50	12 37	2 44	15 21	15 49	12 24		n.a.
S 26	4 55	12 40	0 57	2 58	0 3	22 37	3 46	25 31	1 48	21 4	0 0	23 17	0 18	1 42	0 33	24 20	0 50	12 37	2 44	15 21	15 48	12 26		n.a.
M27	5 18	16 22	0n25	4 0	0n 8	22 44	3 44	25 33	1 47	21 3	0 0	23 17	0 18	1 44	0 33	24 20	0 50	12 37	2 44	15 21	15 47	12 27		n.a.
T 28	5 40	18 54	1 44	5 2	0 18	22 51	3 42	25 34	1 46	21 3	0s 0	23 18	0 18	1 45	0 33	24 19	0 50	12 36	2 44	15 21	15 46	12 29		n.a.
W29	6 3	20 9	2 55	6 4	0 28	22 57	3 40	25 35	1 45	21 3	0 0	23 19	0 18	1 46	0 33	24 19	0 50	12 36	2 44	15 22	15 45	12 31		n.a.
T 30	6n25	20s 5	3n54	7n 4	0n38	23n 2	3n37	25n36	1n45	21s 2	0s 0	23n19	0n18	1n48	0s33	24n19	0n50	12s36	2n44	15s22	15s44	12n32		n.a.

Julian Day Number = 743373.5, Delta T = 18h07m48s
Ecliptic obliquity = 23°59'23, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°56'55, Lahiri = -40°49'55 Julian Calendar 1 Apr. 2678 BCE == Greg. Calendar 10 March 2678 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2678 BCE (-2677) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 6 42	16♈55'26	12♊ 6	18♈19	25♉49	24♊39	1°R54	14♊16	5♈44	11♋19	10°R 6	10°R41	11♏46	29♈28	n.a.	F 1
S 2	13 10 39	17°52'28	25°23	20°29	26°17	25°12	1♐51	14°22	5°48	11°20	10♏ 4	10♏41	11°43	29°35	n.a.	S 2
S 3	13 14 35	18°49'29	8♒19	22°39	26°44	25°46	1°47	14°27	5°51	11°20	10° 3	10°40	11°40	29°42	n.a.	S 3
M 4	13 18 32	19°46'31	20°57	24°48	27° 9	26°20	1°43	14°32	5°55	11°21	10° 1	10°38	11°37	29°48	n.a.	M 4
T 5	13 22 29	20°43'32	3♓20	26°56	27°32	26°54	1°39	14°38	5°58	11°22	10° 0	10°35	11°34	29°55	n.a.	T 5
W 6	13 26 25	21°40'34	15°31	29° 2	27°54	27°28	1°35	14°43	6° 2	11°22	9°59	10°33	11°30	0♉ 2	n.a.	W 6
T 7	13 30 22	22°37'35	27°33	1♉ 7	28°14	28° 3	1°31	14°48	6° 5	11°23	9°57	10°30	11°27	0° 8	n.a.	T 7
F 8	13 34 18	23°34'37	9♈27	3°10	28°32	28°37	1°26	14°54	6° 8	11°24	9°56	10°27	11°24	0°15	n.a.	F 8
S 9	13 38 15	24°31'39	21°17	5°12	28°49	29°12	1°21	15° 0	6°12	11°24	9°54	10°26	11°21	0°22	n.a.	S 9
S 10	13 42 11	25°28'41	3♉ 5	7°11	29° 3	29°46	1°17	15° 5	6°15	11°25	9°53	10°25	11°18	0°28	n.a.	S 10
M11	13 46 8	26°25'43	14°52	9° 9	29°15	0♋21	1°12	15°11	6°19	11°26	9°51	10°D25	11°14	0°35	n.a.	M11
T 12	13 50 4	27°22'45	26°41	11° 5	29°26	0°56	1° 7	15°17	6°22	11°27	9°50	10°25	11°11	0°41	n.a.	T 12
W13	13 54 1	28°19'47	8♊35	12°59	29°34	1°31	1° 1	15°23	6°25	11°28	9°49	10°26	11° 8	0°48	n.a.	W13
T 14	13 57 58	29°16'49	20°37	14°51	29°40	2° 6	0°56	15°29	6°29	11°29	9°47	10°27	11° 5	0°55	n.a.	T 14
F 15	14 1 54	0♉13'51	2♋51	16°41	29°44	2°41	0°50	15°35	6°32	11°30	9°46	10°28	11° 2	1° 1	n.a.	F 15
S 16	14 5 51	1°10'54	15°21	18°29	29°R46	3°17	0°45	15°41	6°35	11°31	9°44	10°29	10°59	1° 8	n.a.	S 16
S 17	14 9 47	2° 7'56	28° 9	20°15	29°45	3°52	0°39	15°47	6°39	11°32	9°43	10°R29	10°55	1°15	n.a.	S 17
M18	14 13 44	3° 4'58	11♌20	21°59	29°42	4°27	0°33	15°53	6°42	11°33	9°41	10°29	10°52	1°21	n.a.	M18
T 19	14 17 40	4° 2'00	24°56	23°41	29°37	5° 3	0°27	15°59	6°45	11°34	9°40	10°29	10°49	1°28	n.a.	T 19
W20	14 21 37	4°59'02	8♍59	25°21	29°29	5°39	0°20	16° 5	6°48	11°35	9°38	10°28	10°46	1°35	n.a.	W20
T 21	14 25 34	5°56'05	23°26	26°59	29°19	6°14	0°14	16°12	6°51	11°36	9°37	10°28	10°43	1°41	n.a.	T 21
F 22	14 29 30	6°53'07	8♎15	28°35	29° 6	6°50	0° 8	16°18	6°55	11°37	9°35	10°27	10°40	1°48	n.a.	F 22
S 23	14 33 27	7°50'10	23°20	0♊ 9	28°51	7°26	0° 1	16°24	6°58	11°38	9°34	10°27	10°36	1°55	n.a.	S 23
S 24	14 37 23	8°47'14	8♏31	1°40	28°34	8° 2	29♏54	16°31	7° 1	11°40	9°32	10°D27	10°33	2° 1	n.a.	S 24
M25	14 41 20	9°44'18	23°41	3°10	28°15	8°38	29°48	16°37	7° 4	11°41	9°31	10°27	10°30	2° 8	n.a.	M25
T 26	14 45 16	10°41'23	8♐38	4°38	27°53	9°15	29°41	16°44	7° 7	11°42	9°29	10°R27	10°27	2°15	n.a.	T 26
W27	14 49 13	11°38'28	23°17	6° 3	27°29	9°51	29°34	16°50	7°10	11°43	9°28	10°27	10°24	2°21	n.a.	W27
T 28	14 53 10	12°35'35	7♑31	7°27	27° 3	10°27	29°27	16°57	7°13	11°45	9°26	10°27	10°20	2°28	n.a.	T 28
F 29	14 57 6	13°32'42	21°20	8°48	26°35	11° 4	29°20	17° 4	7°16	11°46	9°25	10°27	10°17	2°34	n.a.	F 29
S 30	15 1 3	14°29'51	4♒41	10° 7	26° 6	11°41	29°12	17°10	7°19	11°47	9°23	10°27	10°14	2°41	n.a.	S 30
S 31	15 4 59	15♉27'00	17♒38	11♊24	25♉35	12♋17	29♏ 5	17♊17	7♈22	11♋49	9♏22	10°D26	10♏11	2♉48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n48	18s50	4n37	8n 5	0n48	23n 6	3n34	25n36	1n44	21s 2	0s 1	23n20	0n18	1n49	0s33	24n19	0n50	12s35	2n44	15s22	15s43	12n34		n.a.
S 2	7 10	16 34	5 4	9 4	0 57	23 10	3 30	25 37	1 43	21 1	0 1	23 21	0 18	1 51	0 33	24 19	0 50	12 35	2 44	15 22	15 42	12 35		n.a.
S 3	7 32	13 32	5 15	10 1	1 6	23 13	3 27	25 37	1 42	21 0	0 1	23 21	0 18	1 52	0 33	24 19	0 50	12 35	2 44	15 22	15 41	12 37		n.a.
M 4	7 54	9 57	5 10	10 58	1 14	23 15	3 23	25 38	1 41	21 0	0 1	23 22	0 18	1 53	0 33	24 19	0 50	12 34	2 44	15 21	15 40	12 39		n.a.
T 5	8 16	6 0	4 51	11 52	1 22	23 17	3 18	25 38	1 41	20 59	0 1	23 23	0 18	1 55	0 33	24 19	0 50	12 34	2 44	15 20	15 39	12 40		n.a.
W 6	8 38	1 52	4 19	12 45	1 29	23 17	3 14	25 38	1 40	20 59	0 1	23 24	0 18	1 56	0 33	24 19	0 50	12 33	2 44	15 19	15 38	12 42		n.a.
T 7	9 0	2n17	3 35	13 36	1 35	23 17	3 9	25 38	1 39	20 58	0 2	23 24	0 18	1 58	0 33	24 19	0 50	12 33	2 44	15 19	15 37	12 43		n.a.
F 8	9 22	6 19	2 43	14 26	1 41	23 16	3 3	25 37	1 38	20 57	0 2	23 25	0 18	1 59	0 33	24 19	0 50	12 33	2 44	15 18	15 36	12 45		n.a.
S 9	9 43	10 5	1 44	15 13	1 46	23 14	2 57	25 37	1 38	20 56	0 2	23 26	0 18	2 0	0 33	24 19	0 50	12 32	2 44	15 17	15 35	12 47		n.a.
S 10	10 4	13 27	0 41	15 58	1 50	23 11	2 51	25 36	1 37	20 55	0 2	23 26	0 18	2 2	0 33	24 19	0 50	12 32	2 43	15 17	15 34	12 48		n.a.
M11	10 26	16 16	0s25	16 40	1 54	23 8	2 45	25 35	1 36	20 55	0 2	23 27	0 19	2 3	0 33	24 19	0 50	12 32	2 43	15 17	15 33	12 50		n.a.
T 12	10 47	18 25	1 29	17 21	1 57	23 3	2 38	25 35	1 35	20 54	0 2	23 28	0 19	2 4	0 33	24 18	0 50	12 31	2 43	15 17	15 32	12 51		n.a.
W13	11 7	19 46	2 30	18 0	2 0	22 58	2 30	25 33	1 35	20 53	0 3	23 29	0 19	2 6	0 33	24 18	0 50	12 31	2 43	15 17	15 31	12 53		n.a.
T 14	11 28	20 14	3 25	18 36	2 2	22 51	2 22	25 32	1 34	20 52	0 3	23 29	0 19	2 7	0 33	24 18	0 50	12 30	2 43	15 18	15 30	12 54		n.a.
F 15	11 49	19 46	4 12	19 10	2 3	22 44	2 14	25 31	1 33	20 51	0 3	23 30	0 19	2 8	0 33	24 18	0 50	12 30	2 43	15 18	15 29	12 56		n.a.
S 16	12 9	18 19	4 48	19 42	2 4	22 36	2 5	25 29	1 32	20 50	0 3	23 31	0 19	2 10	0 33	24 18	0 50	12 30	2 43	15 18	15 28	12 58		n.a.
S 17	12 29	15 56	5 11	20 12	2 4	22 27	1 56	25 27	1 32	20 49	0 3	23 31	0 19	2 11	0 33	24 18	0 50	12 29	2 43	15 18	15 27	12 59		n.a.
M18	12 49	12 41	5 18	20 39	2 3	22 17	1 47	25 26	1 31	20 47	0 4	23 32	0 19	2 12	0 33	24 18	0 50	12 29	2 43	15 18	15 26	13 1		n.a.
T 19	13 9	8 41	5 8	21 5	2 2	22 6	1 37	25 23	1 30	20 46	0 4	23 33	0 19	2 14	0 33	24 18	0 50	12 28	2 43	15 18	15 25	13 2		n.a.
W20	13 29	4 5	4 39	21 28	2 0	21 54	1 26	25 21	1 29	20 45	0 4	23 34	0 19	2 15	0 34	24 18	0 50	12 28	2 43	15 18	15 24	13 4		n.a.
T 21	13 48	0s53	3 53	21 50	1 57	21 42	1 16	25 19	1 29	20 44	0 4	23 34	0 19	2 16	0 34	24 18	0 50	12 28	2 42	15 18	15 23	13 5		n.a.
F 22	14 7	5 56	2 50	22 9	1 54	21 28	1 4	25 16	1 28	20 43	0 4	23 35	0 19	2 18	0 34	24 17	0 50	12 27	2 42	15 18	15 22	13 7		n.a.
S 23	14 26	10 43	1 34	22 27	1 51	21 13	0 53	25 13	1 27	20 42	0 4	23 36	0 19	2 19	0 34	24 17	0 50	12 27	2 42	15 18	15 21	13 8		n.a.
S 24	14 45	14 50	0 11	22 42	1 47	20 58	0 41	25 11	1 26	20 40	0 5	23 37	0 19	2 20	0 34	24 17	0 50	12 26	2 42	15 18	15 20	13 10		n.a.
M25	15 4	17 57	1n13	22 56	1 42	20 41	0 28	25 7	1 26	20 39	0 5	23 37	0 19	2 21	0 34	24 17	0 49	12 26	2 42	15 18	15 19	13 11		n.a.
T 26	15 22	19 46	2 31	23 8	1 37	20 24	0 16	25 4	1 25	20 38	0 5	23 38	0 20	2 23	0 34	24 17	0 49	12 26	2 42	15 18	15 18	13 13		n.a.
W27	15 40	20 13	3 37	23 18	1 31	20 6	0 3	25 1	1 24	20 36	0 5	23 39	0 20	2 24	0 34	24 17	0 49	12 25	2 42	15 18	15 17	13 15		n.a.
T 28	15 58	19 20	4 27	23 27	1 25	19 47	0s11	24 57	1 23	20 35	0 5	23 40	0 20	2 25	0 34	24 17	0 49	12 25	2 42	15 18	15 16	13 16		n.a.
F 29	16 16	17 19	5 1	23 34	1 18	19 27	0 24	24 53	1 23	20 33	0 6	23 40	0 20	2 26	0 34	24 17	0 49	12 25	2 42	15 18	15 15	13 18		n.a.
S 30	16 33	14 25	5 16	23 39	1 11	19 6	0 38	24 49	1 22	20 32	0 6	23 41	0 20	2 27	0 34	24 16	0 49	12 24	2 42	15 18	15 14	13 19		n.a.
S 31	16n50	10s54	5n15	23n42	1n 3	18n45	0s52	24n45	1n21	20s31	0s 6	23n42	0n20	2n29	0s34	24n16	0n49	12s24	2n41	15s17	15s12	13n21		n.a.

Julian Day Number = 743403.5, Delta T = 18h07m45s
Ecliptic obliquity = 23°59'23, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°56'51, Lahiri = -40°49'51 Julian Calendar 1 May 2678 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2678 BCE

The year -2677 astronomical counting style corresponds to year 2678 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2678 BCE (-2677) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	15 8 56	16♉24'11	0♓14	12♊38	25°R 2	12♋54	28°R58	17♊24	7♈25	11♋50	9°R20	10♏27	10♏ 8	2♉54	n.a.	M 1
T 2	15 12 52	17°21'22	12°31	13°50	24♉28	13°31	28♏50	17°31	7°28	11°52	9♏19	10°27	10° 5	3° 1	n.a.	T 2
W 3	15 16 49	18°18'35	24°36	15° 0	23°53	14° 8	28°43	17°38	7°31	11°53	9°17	10°28	10° 1	3° 8	n.a.	W 3
T 4	15 20 45	19°15'48	6♈31	16° 7	23°18	14°45	28°35	17°45	7°34	11°55	9°16	10°29	9°58	3°14	n.a.	T 4
F 5	15 24 42	20°13'03	18°20	17°11	22°41	15°22	28°28	17°51	7°37	11°56	9°14	10°30	9°55	3°21	n.a.	F 5
S 6	15 28 39	21°10'19	0♉ 7	18°13	22° 4	15°59	28°20	17°58	7°39	11°58	9°13	10°30	9°52	3°28	n.a.	S 6
S 7	15 32 35	22° 7'36	11°55	19°12	21°27	16°37	28°12	18° 5	7°42	11°59	9°12	10°R30	9°49	3°34	n.a.	S 7
M 8	15 36 32	23° 4'54	23°45	20° 8	20°51	17°14	28° 5	18°12	7°45	12° 1	9°10	10°30	9°45	3°41	n.a.	M 8
T 9	15 40 28	24° 2'14	5♊41	21° 1	20°14	17°52	27°57	18°20	7°48	12° 2	9° 9	10°29	9°42	3°48	n.a.	T 9
W10	15 44 25	24°59'34	17°44	21°51	19°38	18°29	27°49	18°27	7°50	12° 4	9° 7	10°27	9°39	3°54	n.a.	W10
T 11	15 48 21	25°56'55	29°57	22°37	19° 3	19° 7	27°41	18°34	7°53	12° 6	9° 6	10°25	9°36	4° 1	n.a.	T 11
F 12	15 52 18	26°54'18	12♋20	23°20	18°28	19°45	27°34	18°41	7°55	12° 7	9° 4	10°23	9°33	4° 8	n.a.	F 12
S 13	15 56 15	27°51'41	24°58	23°59	17°55	20°23	27°26	18°48	7°58	12° 9	9° 3	10°21	9°30	4°14	n.a.	S 13
S 14	16 0 11	28°49'05	7♌51	24°34	17°23	21° 0	27°18	18°55	8° 1	12°11	9° 2	10°19	9°26	4°21	n.a.	S 14
M15	16 4 8	29°46'30	21° 2	25° 5	16°53	21°39	27°10	19° 2	8° 3	12°13	9° 0	10°18	9°23	4°27	n.a.	M15
T 16	16 8 4	0♊43'57	4♍33	25°32	16°24	22°17	27° 2	19°10	8° 5	12°14	8°59	10°D18	9°20	4°34	n.a.	T 16
W17	16 12 1	1°41'24	18°24	25°55	15°57	22°55	26°55	19°17	8° 8	12°16	8°57	10°18	9°17	4°41	n.a.	W17
T 18	16 15 57	2°38'52	2♎38	26°13	15°32	23°33	26°47	19°24	8°10	12°18	8°56	10°19	9°14	4°47	n.a.	T 18
F 19	16 19 54	3°36'21	17°10	26°25	15°10	24°11	26°39	19°32	8°13	12°20	8°55	10°21	9°11	4°54	n.a.	F 19
S 20	16 23 51	4°33'51	1♏59	26°33	14°49	24°50	26°32	19°39	8°15	12°22	8°53	10°22	9° 7	5° 1	n.a.	S 20
S 21	16 27 47	5°31'23	16°58	26°R36	14°31	25°28	26°24	19°46	8°17	12°23	8°52	10°R22	9° 4	5° 7	n.a.	S 21
M22	16 31 44	6°28'56	1♐59	26°33	14°15	26° 7	26°17	19°54	8°19	12°25	8°51	10°21	9° 1	5°14	n.a.	M22
T 23	16 35 40	7°26'31	16°54	26°25	14° 1	26°46	26° 9	20° 1	8°22	12°27	8°50	10°18	8°58	5°21	n.a.	T 23
W24	16 39 37	8°24'07	1♑35	26°12	13°50	27°24	26° 2	20° 8	8°24	12°29	8°48	10°15	8°55	5°27	n.a.	W24
T 25	16 43 33	9°21'45	15°55	25°53	13°41	28° 3	25°54	20°16	8°26	12°31	8°47	10°11	8°51	5°34	n.a.	T 25
F 26	16 47 30	10°19'24	29°49	25°28	13°34	28°42	25°47	20°23	8°28	12°33	8°46	10° 6	8°48	5°41	n.a.	F 26
S 27	16 51 26	11°17'06	13♒17	24°58	13°30	29°21	25°40	20°31	8°30	12°35	8°45	10° 3	8°45	5°47	n.a.	S 27
S 28	16 55 23	12°14'49	26°18	24°23	13°D29	0♌ 0	25°32	20°38	8°32	12°37	8°43	10° 0	8°42	5°54	n.a.	S 28
M29	16 59 20	13°12'34	8♓55	23°43	13°29	0°39	25°25	20°46	8°34	12°39	8°42	9°D59	8°39	6° 1	n.a.	M29
T 30	17 3 16	14♊10'20	21♓13	22♊59	13♉32	1♌19	25♏18	20♊53	8♈36	12♋41	8♏41	9♏59	8♏36	6♉ 7	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17n 7	6s59	4n59	23n45	0n55	18n24	1s 6	24n41	1n20	20s29	0s 6	23n42	0n20	2n30	0s34	24n16	0n49	12s23	2n41	15s18	15s11	13n22		n.a.
T 2	17 24	2 52	4 30	23 45	0 47	18 2	1 20	24 36	1 20	20 28	0 6	23 43	0 20	2 31	0 34	24 16	0 49	12 23	2 41	15 18	15 10	13 24		n.a.
W 3	17 40	1n17	3 48	23 45	0 38	17 39	1 34	24 32	1 19	20 26	0 6	23 44	0 20	2 32	0 34	24 16	0 49	12 23	2 41	15 18	15 9	13 25		n.a.
T 4	17 57	5 21	2 58	23 43	0 28	17 17	1 48	24 27	1 18	20 25	0 7	23 45	0 20	2 33	0 34	24 16	0 49	12 22	2 41	15 18	15 8	13 27		n.a.
F 5	18 12	9 12	2 0	23 40	0 18	16 54	2 2	24 22	1 17	20 23	0 7	23 45	0 20	2 34	0 34	24 16	0 49	12 22	2 41	15 18	15 7	13 28		n.a.
S 6	18 28	12 40	0 57	23 35	0 8	16 31	2 16	24 17	1 17	20 22	0 7	23 46	0 20	2 35	0 34	24 15	0 49	12 22	2 41	15 19	15 6	13 30		n.a.
S 7	18 43	15 38	0s 8	23 30	0s 2	16 8	2 30	24 11	1 16	20 20	0 7	23 47	0 20	2 37	0 34	24 15	0 49	12 21	2 41	15 19	15 5	13 31		n.a.
M 8	18 58	17 58	1 13	23 24	0 13	15 46	2 43	24 6	1 15	20 18	0 7	23 48	0 20	2 38	0 34	24 15	0 49	12 21	2 41	15 19	15 4	13 33		n.a.
T 9	19 13	19 32	2 15	23 16	0 24	15 23	2 56	24 0	1 14	20 17	0 8	23 48	0 21	2 39	0 34	24 15	0 49	12 21	2 40	15 18	15 3	13 34		n.a.
W10	19 27	20 13	3 12	23 8	0 36	15 1	3 8	23 54	1 14	20 15	0 8	23 49	0 21	2 40	0 34	24 15	0 49	12 20	2 40	15 18	15 2	13 36		n.a.
T 11	19 41	19 59	4 1	22 59	0 48	14 40	3 21	23 48	1 13	20 13	0 8	23 50	0 21	2 41	0 34	24 15	0 49	12 20	2 40	15 17	15 1	13 37		n.a.
F 12	19 55	18 46	4 39	22 49	1 0	14 19	3 32	23 41	1 12	20 12	0 8	23 50	0 21	2 42	0 34	24 14	0 49	12 20	2 40	15 16	15 0	13 39		n.a.
S 13	20 8	16 38	5 5	22 38	1 13	13 59	3 44	23 35	1 11	20 10	0 8	23 51	0 21	2 43	0 34	24 14	0 49	12 19	2 40	15 16	14 59	13 40		n.a.
S 14	20 21	13 39	5 16	22 27	1 25	13 40	3 54	23 28	1 11	20 9	0 8	23 52	0 21	2 44	0 34	24 14	0 49	12 19	2 40	15 15	14 58	13 41		n.a.
M15	20 34	9 55	5 10	22 16	1 38	13 22	4 5	23 21	1 10	20 7	0 9	23 52	0 21	2 45	0 34	24 14	0 49	12 19	2 40	15 15	14 57	13 43		n.a.
T 16	20 46	5 36	4 48	22 4	1 51	13 4	4 14	23 14	1 9	20 5	0 9	23 53	0 21	2 46	0 34	24 14	0 49	12 18	2 39	15 15	14 56	13 44		n.a.
W17	20 58	0 53	4 9	21 52	2 4	12 48	4 23	23 7	1 9	20 4	0 9	23 54	0 21	2 47	0 34	24 14	0 49	12 18	2 39	15 15	14 55	13 46		n.a.
T 18	21 10	4s 1	3 13	21 39	2 17	12 33	4 32	23 0	1 8	20 2	0 9	23 54	0 21	2 48	0 34	24 13	0 49	12 18	2 39	15 15	14 54	13 47		n.a.
F 19	21 21	8 48	2 5	21 26	2 30	12 18	4 39	22 52	1 7	20 0	0 9	23 55	0 21	2 49	0 34	24 13	0 49	12 17	2 39	15 16	14 53	13 49		n.a.
S 20	21 32	13 9	0 46	21 14	2 43	12 5	4 47	22 44	1 6	19 59	0 9	23 56	0 21	2 50	0 34	24 13	0 49	12 17	2 39	15 16	14 52	13 50		n.a.
S 21	21 43	16 42	0n36	21 1	2 56	11 54	4 53	22 36	1 6	19 57	0 10	23 56	0 21	2 51	0 34	24 13	0 49	12 17	2 39	15 16	14 51	13 52		n.a.
M22	21 53	19 8	1 56	20 49	3 8	11 43	4 59	22 28	1 5	19 55	0 10	23 57	0 21	2 51	0 34	24 13	0 49	12 16	2 39	15 16	14 50	13 53		n.a.
T 23	22 3	20 13	3 8	20 37	3 20	11 34	5 5	22 20	1 4	19 54	0 10	23 58	0 22	2 52	0 34	24 13	0 49	12 16	2 39	15 15	14 49	13 55		n.a.
W24	22 13	19 54	4 5	20 25	3 31	11 26	5 10	22 11	1 3	19 52	0 10	23 58	0 22	2 53	0 34	24 12	0 49	12 16	2 38	15 14	14 48	13 56		n.a.
T 25	22 22	18 17	4 46	20 13	3 42	11 19	5 14	22 3	1 3	19 50	0 10	23 59	0 22	2 54	0 34	24 12	0 49	12 16	2 38	15 12	14 47	13 57		n.a.
F 26	22 30	15 38	5 8	20 3	3 52	11 13	5 18	21 54	1 2	19 49	0 10	24 0	0 22	2 55	0 34	24 12	0 49	12 15	2 38	15 11	14 46	13 59		n.a.
S 27	22 39	12 13	5 13	19 53	4 1	11 9	5 22	21 45	1 1	19 47	0 11	24 0	0 22	2 56	0 34	24 12	0 49	12 15	2 38	15 10	14 45	14 0		n.a.
S 28	22 47	8 20	5 1	19 44	4 9	11 6	5 24	21 36	1 0	19 46	0 11	24 1	0 22	2 56	0 34	24 12	0 49	12 15	2 38	15 9	14 44	14 2		n.a.
M29	22 54	4 11	4 35	19 35	4 15	11 3	5 27	21 26	1 0	19 44	0 11	24 2	0 22	2 57	0 34	24 11	0 49	12 15	2 38	15 9	14 43	14 3		n.a.
T 30	23n 2	0n 2	3n56	19n28	4s20	11n 2	5s29	21n17	0n59	19s42	0s11	24n 2	0n22	2n58	0s34	24n11	0n49	12s14	2n38	15s 9	14s41	14n 5		n.a.

Julian Day Number = 743434.5, Delta T = 18h07m43s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°56'46, Lahiri = -40°49'46 Julian Calendar 1 June 2678 BCE == Greg. Calendar 10 May 2678 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2678 BCE (-2677) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	17 7 13	15♊ 8'09	3♈15	22°R12	13♉37	1♌58	25°R11	21♊ 1	8♈38	12♋43	8°R40	10♏ 0	8♏32	6♉14	n.a.	W 1
T 2	17 11 9	16° 6'00	15° 8	21♊22	13°45	2°37	25♏ 5	21° 8	8°40	12°45	8♏39	10° 2	8°29	6°20	n.a.	T 2
F 3	17 15 6	17° 3'53	26°56	20°29	13°54	3°17	24°58	21°16	8°41	12°47	8°38	10° 4	8°26	6°27	n.a.	F 3
S 4	17 19 2	18° 1'47	8♉43	19°36	14° 6	3°56	24°51	21°23	8°43	12°49	8°37	10°R 4	8°23	6°34	n.a.	S 4
S 5	17 22 59	18°59'44	20°33	18°43	14°20	4°36	24°45	21°31	8°45	12°51	8°36	10° 4	8°20	6°40	n.a.	S 5
M 6	17 26 55	19°57'42	2♊30	17°50	14°35	5°16	24°39	21°38	8°46	12°53	8°35	10° 1	8°17	6°47	n.a.	M 6
T 7	17 30 52	20°55'43	14°35	17° 0	14°53	5°55	24°32	21°46	8°48	12°55	8°34	9°57	8°13	6°54	n.a.	T 7
W 8	17 34 49	21°53'45	26°51	16°13	15°13	6°35	24°26	21°53	8°50	12°57	8°33	9°51	8°10	7° 0	n.a.	W 8
T 9	17 38 45	22°51'50	9♋20	15°31	15°34	7°15	24°20	22° 1	8°51	12°59	8°32	9°44	8° 7	7° 7	n.a.	T 9
F 10	17 42 42	23°49'56	22° 0	14°54	15°57	7°55	24°14	22° 8	8°53	13° 2	8°31	9°36	8° 4	7°14	n.a.	F 10
S 11	17 46 38	24°48'04	4♌54	14°23	16°22	8°35	24° 9	22°16	8°54	13° 4	8°30	9°29	8° 1	7°20	n.a.	S 11
S 12	17 50 35	25°46'13	18° 0	13°59	16°48	9°15	24° 3	22°23	8°55	13° 6	8°29	9°22	7°57	7°27	n.a.	S 12
M13	17 54 31	26°44'24	1♍19	13°42	17°16	9°56	23°58	22°31	8°57	13° 8	8°28	9°17	7°54	7°34	n.a.	M13
T 14	17 58 28	27°42'37	14°53	13°33	17°46	10°36	23°52	22°38	8°58	13°10	8°27	9°15	7°51	7°40	n.a.	T 14
W15	18 2 24	28°40'52	28°40	13°D33	18°17	11°16	23°47	22°46	8°59	13°12	8°26	9°D14	7°48	7°47	n.a.	W15
T 16	18 6 21	29°39'08	12♎42	13°42	18°49	11°57	23°42	22°53	9° 0	13°15	8°25	9°14	7°45	7°54	n.a.	T 16
F 17	18 10 17	0♋37'26	26°57	13°59	19°23	12°38	23°37	23° 1	9° 1	13°17	8°25	9°15	7°42	8° 0	n.a.	F 17
S 18	18 14 14	1°35'45	11♏24	14°24	19°58	13°18	23°33	23° 8	9° 2	13°19	8°24	9°R16	7°38	8° 7	n.a.	S 18
S 19	18 18 11	2°34'07	26° 1	14°58	20°34	13°59	23°28	23°15	9° 3	13°21	8°23	9°15	7°35	8°13	n.a.	S 19
M20	18 22 7	3°32'30	10♐42	15°41	21°12	14°40	23°24	23°23	9° 4	13°23	8°23	9°11	7°32	8°20	n.a.	M20
T 21	18 26 4	4°30'56	25°20	16°31	21°51	15°20	23°20	23°30	9° 5	13°26	8°22	9° 6	7°29	8°27	n.a.	T 21
W22	18 30 0	5°29'23	9♑49	17°29	22°31	16° 1	23°16	23°38	9° 6	13°28	8°21	8°58	7°26	8°33	n.a.	W22
T 23	18 33 57	6°27'53	24° 2	18°34	23°12	16°42	23°12	23°45	9° 7	13°30	8°21	8°49	7°23	8°40	n.a.	T 23
F 24	18 37 53	7°26'24	7♒54	19°46	23°54	17°23	23° 8	23°52	9° 8	13°32	8°20	8°39	7°19	8°47	n.a.	F 24
S 25	18 41 50	8°24'58	21°22	21° 4	24°37	18° 5	23° 5	24° 0	9° 9	13°34	8°19	8°30	7°16	8°53	n.a.	S 25
S 26	18 45 46	9°23'34	4♓24	22°27	25°21	18°46	23° 2	24° 7	9° 9	13°37	8°19	8°23	7°13	9° 0	n.a.	S 26
M27	18 49 43	10°22'13	17° 4	23°55	26° 6	19°27	22°59	24°14	9°10	13°39	8°18	8°19	7°10	9° 7	n.a.	M27
T 28	18 53 40	11°20'54	29°22	25°28	26°52	20° 8	22°56	24°22	9°10	13°41	8°18	8°16	7° 7	9°13	n.a.	T 28
W29	18 57 36	12°19'37	11♈26	27° 5	27°39	20°50	22°53	24°29	9°11	13°43	8°17	8°D15	7° 3	9°20	n.a.	W29
T 30	19 1 33	13°18'23	23°19	28°45	28°27	21°31	22°50	24°36	9°11	13°46	8°17	8°15	7° 0	9°27	n.a.	T 30
F 31	19 5 29	14♋17'12	5♉ 6	0♋27	29♉15	22♌13	22♏48	24♊44	9♈12	13♋48	8♏17	8°R16	6♏57	9♉33	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n 8	4n11	3n 8	19n22	4s24	11n 3	5s30	21n 7	0n58	19s41	0s11	24n 3	0n22	2n59	0s34	24n11	0n49	12s14	2n37	15s 9	14s40	14n 6		n.a.
T 2	23 15	8 7	2 12	19 17	4 25	11 4	5 31	20 57	0 57	19 39	0 11	24 3	0 22	2 59	0 34	24 11	0 49	12 14	2 37	15 10	14 39	14 7		n.a.
F 3	23 21	11 43	1 11	19 14	4 25	11 6	5 32	20 47	0 57	19 38	0 12	24 4	0 22	3 0	0 34	24 11	0 49	12 14	2 37	15 10	14 38	14 9		n.a.
S 4	23 26	14 51	0 7	19 12	4 23	11 9	5 33	20 37	0 56	19 36	0 12	24 5	0 22	3 1	0 34	24 10	0 49	12 14	2 37	15 10	14 37	14 10		n.a.
S 5	23 31	17 23	0s57	19 11	4 20	11 13	5 33	20 27	0 55	19 35	0 12	24 5	0 23	3 1	0 34	24 10	0 49	12 13	2 37	15 10	14 36	14 12		n.a.
M 6	23 36	19 12	1 59	19 12	4 14	11 18	5 32	20 16	0 54	19 34	0 12	24 6	0 23	3 2	0 34	24 10	0 49	12 13	2 37	15 9	14 35	14 13		n.a.
T 7	23 40	20 9	2 57	19 15	4 6	11 24	5 31	20 5	0 54	19 32	0 12	24 6	0 23	3 3	0 34	24 10	0 49	12 13	2 36	15 8	14 34	14 14		n.a.
W 8	23 44	20 11	3 47	19 20	3 57	11 31	5 30	19 54	0 53	19 31	0 12	24 7	0 23	3 3	0 34	24 10	0 49	12 13	2 36	15 6	14 33	14 16		n.a.
T 9	23 47	19 13	4 27	19 26	3 46	11 38	5 29	19 43	0 52	19 29	0 12	24 7	0 23	3 4	0 34	24 9	0 49	12 13	2 36	15 4	14 32	14 17		n.a.
F 10	23 50	17 18	4 54	19 35	3 33	11 46	5 28	19 32	0 51	19 28	0 13	24 8	0 23	3 4	0 34	24 9	0 49	12 12	2 36	15 1	14 31	14 19		n.a.
S 11	23 53	14 31	5 8	19 45	3 19	11 55	5 26	19 21	0 51	19 27	0 13	24 8	0 23	3 5	0 34	24 9	0 49	12 12	2 36	14 59	14 30	14 20		n.a.
S 12	23 55	10 57	5 5	19 57	3 4	12 4	5 24	19 9	0 50	19 25	0 13	24 9	0 23	3 5	0 34	24 9	0 49	12 12	2 36	14 57	14 29	14 21		n.a.
M13	23 57	6 48	4 46	20 11	2 49	12 14	5 21	18 57	0 49	19 24	0 13	24 10	0 23	3 6	0 34	24 8	0 49	12 12	2 35	14 55	14 28	14 23		n.a.
T 14	23 58	2 14	4 11	20 26	2 32	12 25	5 19	18 45	0 48	19 23	0 13	24 10	0 23	3 6	0 34	24 8	0 49	12 12	2 35	14 54	14 27	14 24		n.a.
W15	23 59	2s31	3 21	20 43	2 15	12 36	5 16	18 33	0 48	19 22	0 13	24 11	0 23	3 7	0 34	24 8	0 49	12 12	2 35	14 54	14 26	14 25		n.a.
T 16	23 59	7 14	2 18	21 1	1 58	12 48	5 13	18 21	0 47	19 21	0 14	24 11	0 23	3 7	0 34	24 8	0 49	12 12	2 35	14 54	14 25	14 27		n.a.
F 17	23 59	11 38	1 6	21 20	1 41	13 0	5 10	18 9	0 46	19 20	0 14	24 12	0 24	3 8	0 34	24 8	0 49	12 12	2 35	14 55	14 24	14 28		n.a.
S 18	23 59	15 25	0n12	21 40	1 23	13 13	5 7	17 56	0 45	19 19	0 14	24 12	0 24	3 8	0 34	24 7	0 49	12 12	2 35	14 55	14 23	14 30		n.a.
S 19	23 58	18 16	1 29	22 1	1 6	13 26	5 3	17 43	0 45	19 18	0 14	24 13	0 24	3 9	0 34	24 7	0 49	12 11	2 34	14 54	14 22	14 31		n.a.
M20	23 56	19 55	2 41	22 22	0 50	13 39	5 0	17 30	0 44	19 17	0 14	24 13	0 24	3 9	0 34	24 7	0 49	12 11	2 34	14 53	14 20	14 32		n.a.
T 21	23 55	20 13	3 41	22 44	0 34	13 53	4 56	17 17	0 43	19 16	0 14	24 13	0 24	3 9	0 35	24 7	0 49	12 11	2 34	14 51	14 19	14 34		n.a.
W22	23 52	19 11	4 27	23 5	0 18	14 7	4 52	17 4	0 42	19 15	0 14	24 14	0 24	3 10	0 35	24 7	0 49	12 11	2 34	14 49	14 18	14 35		n.a.
T 23	23 50	16 57	4 55	23 26	0 3	14 21	4 48	16 51	0 42	19 14	0 14	24 14	0 24	3 10	0 35	24 6	0 49	12 11	2 34	14 46	14 17	14 36		n.a.
F 24	23 46	13 48	5 5	23 46	0n11	14 36	4 44	16 37	0 41	19 13	0 15	24 15	0 24	3 10	0 35	24 6	0 49	12 11	2 34	14 43	14 16	14 38		n.a.
S 25	23 43	10 1	4 58	24 5	0 24	14 51	4 40	16 24	0 40	19 12	0 15	24 15	0 24	3 11	0 35	24 6	0 49	12 11	2 33	14 40	14 15	14 39		n.a.
S 26	23 39	5 52	4 35	24 22	0 36	15 5	4 35	16 10	0 39	19 12	0 15	24 16	0 24	3 11	0 35	24 6	0 49	12 11	2 33	14 37	14 14	14 40		n.a.
M27	23 34	1 34	3 59	24 38	0 47	15 20	4 31	15 56	0 39	19 11	0 15	24 16	0 25	3 11	0 35	24 5	0 49	12 11	2 33	14 36	14 13	14 42		n.a.
T 28	23 29	2n41	3 12	24 52	0 58	15 36	4 26	15 42	0 38	19 10	0 15	24 17	0 25	3 11	0 35	24 5	0 49	12 11	2 33	14 35	14 12	14 43		n.a.
W29	23 24	6 44	2 18	25 4	1 7	15 51	4 21	15 28	0 37	19 10	0 15	24 17	0 25	3 11	0 35	24 5	0 49	12 11	2 33	14 35	14 11	14 44		n.a.
T 30	23 18	10 29	1 19	25 14	1 15	16 6	4 17	15 14	0 36	19 9	0 15	24 17	0 25	3 12	0 35	24 5	0 49	12 11	2 33	14 35	14 10	14 46		n.a.
F 31	23n12	13n47	0n17	25n22	1n23	16n21	4s12	14n59	0n36	19s 9	0s15	24n18	0n25	3n12	0s35	24n 5	0n49	12s11	2n32	14s35	14s 9	14n47		n.a.

Julian Day Number = 743464.5, Delta T = 18h07m40s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°56'42, Lahiri = -40°49'42 Julian Calendar 1 July 2678 BCE == Greg. Calendar 9 June 2678 BCE

The year -2677 astronomical counting style corresponds to year 2678 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2678 BCE (-2677) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 9 26	15♋16'02	16♉55	2♋12	0♊ 5	22♌55	22°R46	24♊51	9♈12	13♋50	8°R16	8°R16	6♏54	9♉40	n.a.	S 1
S 2	19 13 22	16°14'56	28°48	3°59	0°55	23°36	22♏44	24°58	9°12	13°52	8♏16	8♏13	6°51	9°47	n.a.	S 2
M 3	19 17 19	17°13'51	10♊51	5°47	1°46	24°18	22°42	25° 5	9°13	13°55	8°16	8° 9	6°48	9°53	n.a.	M 3
T 4	19 21 15	18°12'49	23° 7	7°36	2°37	25° 0	22°41	25°12	9°13	13°57	8°15	8° 2	6°44	10° 0	n.a.	T 4
W 5	19 25 12	19°11'50	5♋37	9°25	3°30	25°42	22°39	25°19	9°13	13°59	8°15	7°52	6°41	10° 6	n.a.	W 5
T 6	19 29 8	20°10'53	18°23	11°16	4°23	26°24	22°38	25°26	9°13	14° 1	8°15	7°40	6°38	10°13	n.a.	T 6
F 7	19 33 5	21° 9'58	1♌25	13° 6	5°16	27° 6	22°37	25°33	9°R13	14° 3	8°15	7°28	6°35	10°20	n.a.	F 7
S 8	19 37 2	22° 9'05	14°41	14°57	6°11	27°48	22°36	25°40	9°13	14° 6	8°14	7°16	6°32	10°26	n.a.	S 8
S 9	19 40 58	23° 8'14	28° 9	16°47	7° 5	28°30	22°36	25°47	9°13	14° 8	8°14	7° 5	6°29	10°33	n.a.	S 9
M10	19 44 55	24° 7'25	11♍48	18°37	8° 1	29°13	22°35	25°54	9°13	14°10	8°14	6°57	6°25	10°40	n.a.	M10
T 11	19 48 51	25° 6'39	25°34	20°26	8°57	29°55	22°D35	26° 1	9°13	14°12	8°14	6°51	6°22	10°46	n.a.	T 11
W12	19 52 48	26° 5'54	9♎28	22°15	9°53	0♍37	22°35	26° 8	9°13	14°15	8°14	6°49	6°19	10°53	n.a.	W12
T 13	19 56 44	27° 5'11	23°28	24° 3	10°50	1°20	22°35	26°15	9°12	14°17	8°D14	6°D48	6°16	11° 0	n.a.	T 13
F 14	20 0 41	28° 4'30	7♏33	25°51	11°48	2° 3	22°36	26°22	9°12	14°19	8°14	6°R48	6°13	11° 6	n.a.	F 14
S 15	20 4 37	29° 3'51	21°44	27°38	12°46	2°45	22°36	26°28	9°12	14°21	8°14	6°47	6° 9	11°13	n.a.	S 15
S 16	20 8 34	0♌ 3'15	5♐58	29°25	13°44	3°28	22°37	26°35	9°11	14°23	8°14	6°45	6° 6	11°20	n.a.	S 16
M17	20 12 30	1° 2'40	20°13	1♌10	14°43	4°11	22°38	26°42	9°11	14°25	8°14	6°40	6° 3	11°26	n.a.	M17
T 18	20 16 27	2° 2'07	4♑26	2°55	15°43	4°54	22°39	26°48	9°10	14°28	8°14	6°32	6° 0	11°33	n.a.	T 18
W19	20 20 23	3° 1'36	18°31	4°39	16°42	5°36	22°41	26°55	9°10	14°30	8°15	6°22	5°57	11°40	n.a.	W19
T 20	20 24 20	4° 1'08	2♒25	6°22	17°43	6°19	22°42	27° 2	9° 9	14°32	8°15	6°10	5°54	11°46	n.a.	T 20
F 21	20 28 17	5° 0'41	16° 3	8° 5	18°43	7° 2	22°44	27° 8	9° 8	14°34	8°15	5°57	5°50	11°53	n.a.	F 21
S 22	20 32 13	6° 0'17	29°22	9°46	19°45	7°46	22°46	27°14	9° 8	14°36	8°15	5°45	5°47	11°59	n.a.	S 22
S 23	20 36 10	6°59'55	12♓19	11°27	20°46	8°29	22°48	27°21	9° 7	14°38	8°16	5°35	5°44	12° 6	n.a.	S 23
M24	20 40 6	7°59'36	24°55	13° 7	21°48	9°12	22°51	27°27	9° 6	14°40	8°16	5°27	5°41	12°13	n.a.	M24
T 25	20 44 3	8°59'19	7♈14	14°47	22°50	9°55	22°53	27°33	9° 5	14°42	8°16	5°22	5°38	12°19	n.a.	T 25
W26	20 47 59	9°59'04	19°17	16°26	23°53	10°39	22°56	27°40	9° 4	14°44	8°17	5°19	5°34	12°26	n.a.	W26
T 27	20 51 56	10°58'52	1♉10	18° 4	24°56	11°22	22°59	27°46	9° 3	14°47	8°17	5°19	5°31	12°33	n.a.	T 27
F 28	20 55 52	11°58'42	12°58	19°41	25°59	12° 6	23° 2	27°52	9° 2	14°49	8°18	5°19	5°28	12°39	n.a.	F 28
S 29	20 59 49	12°58'35	24°47	21°18	27° 3	12°49	23° 5	27°58	9° 1	14°51	8°18	5°18	5°25	12°46	n.a.	S 29
S 30	21 3 45	13°58'30	6♊42	22°54	28° 7	13°33	23° 9	28° 4	9° 0	14°53	8°19	5°16	5°22	12°53	n.a.	S 30
M31	21 7 42	14♌58'28	18♊48	24♌30	29♊11	14♍16	23♏13	28♊10	8♈59	14♋55	8♏19	5♏12	5♏19	12♉59	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n 5	16n32	0s46	25n27	1n29	16n37	4s 7	14n44	0n35	19s 8	0s16	24n18	0n25	3n12	0s35	24n 4	0n49	12s11	2n32	14s35	14s 8	14n48		n.a.
S 2	22 58	18 37	1 47	25 30	1 35	16 52	4 2	14 30	0 34	19 8	0 16	24 19	0 25	3 12	0 35	24 4	0 49	12 11	2 32	14 34	14 7	14 50		n.a.
M 3	22 51	19 52	2 44	25 31	1 39	17 8	3 57	14 15	0 33	19 7	0 16	24 19	0 25	3 12	0 35	24 4	0 49	12 11	2 32	14 33	14 6	14 51		n.a.
T 4	22 43	20 14	3 35	25 29	1 43	17 23	3 52	14 0	0 33	19 7	0 16	24 19	0 25	3 12	0 35	24 4	0 50	12 11	2 32	14 30	14 5	14 52		n.a.
W 5	22 35	19 36	4 16	25 25	1 46	17 38	3 46	13 45	0 32	19 7	0 16	24 20	0 25	3 12	0 35	24 3	0 50	12 12	2 32	14 27	14 3	14 54		n.a.
T 6	22 26	17 59	4 45	25 18	1 48	17 53	3 41	13 29	0 31	19 7	0 16	24 20	0 26	3 12	0 35	24 3	0 50	12 12	2 31	14 23	14 2	14 55		n.a.
F 7	22 17	15 26	5 0	25 9	1 50	18 8	3 36	13 14	0 30	19 7	0 16	24 20	0 26	3 12	0 35	24 3	0 50	12 12	2 31	14 19	14 1	14 56		n.a.
S 8	22 7	12 2	4 59	24 58	1 51	18 23	3 31	12 58	0 30	19 6	0 16	24 21	0 26	3 12	0 35	24 3	0 50	12 12	2 31	14 15	14 0	14 57		n.a.
S 9	21 57	7 59	4 42	24 45	1 51	18 37	3 25	12 43	0 29	19 6	0 16	24 21	0 26	3 12	0 35	24 2	0 50	12 12	2 31	14 11	13 59	14 59		n.a.
M10	21 47	3 29	4 8	24 29	1 51	18 52	3 20	12 27	0 28	19 6	0 17	24 21	0 26	3 12	0 35	24 2	0 50	12 12	2 31	14 9	13 58	15 0		n.a.
T 11	21 36	1s15	3 20	24 12	1 50	19 6	3 15	12 11	0 27	19 7	0 17	24 22	0 26	3 12	0 35	24 2	0 50	12 12	2 31	14 7	13 57	15 1		n.a.
W12	21 25	5 58	2 19	23 53	1 48	19 20	3 9	11 55	0 27	19 7	0 17	24 22	0 26	3 12	0 35	24 2	0 50	12 12	2 30	14 6	13 56	15 3		n.a.
T 13	21 13	10 24	1 10	23 32	1 46	19 33	3 4	11 39	0 26	19 7	0 17	24 22	0 26	3 12	0 35	24 2	0 50	12 13	2 30	14 6	13 55	15 4		n.a.
F 14	21 1	14 17	0n 4	23 9	1 44	19 47	2 58	11 23	0 25	19 7	0 17	24 23	0 26	3 12	0 35	24 1	0 50	12 13	2 30	14 6	13 54	15 5		n.a.
S 15	20 49	17 21	1 18	22 45	1 41	20 0	2 53	11 6	0 24	19 7	0 17	24 23	0 26	3 11	0 35	24 1	0 50	12 13	2 30	14 6	13 53	15 6		n.a.
S 16	20 36	19 22	2 28	22 20	1 38	20 13	2 47	10 50	0 24	19 8	0 17	24 23	0 27	3 11	0 35	24 1	0 50	12 13	2 30	14 5	13 52	15 8		n.a.
M17	20 23	20 10	3 28	21 53	1 34	20 25	2 42	10 33	0 23	19 8	0 17	24 23	0 27	3 11	0 35	24 1	0 50	12 13	2 29	14 3	13 51	15 9		n.a.
T 18	20 10	19 40	4 15	21 25	1 30	20 37	2 36	10 16	0 22	19 8	0 17	24 24	0 27	3 11	0 35	24 0	0 50	12 14	2 29	14 0	13 50	15 10		n.a.
W19	19 56	17 57	4 46	20 56	1 26	20 49	2 30	10 0	0 21	19 9	0 17	24 24	0 27	3 10	0 35	24 0	0 50	12 14	2 29	13 57	13 48	15 11		n.a.
T 20	19 42	15 12	5 0	20 25	1 21	21 0	2 25	9 43	0 21	19 9	0 18	24 24	0 27	3 10	0 35	24 0	0 50	12 14	2 29	13 53	13 47	15 13		n.a.
F 21	19 27	11 41	4 56	19 54	1 16	21 11	2 19	9 26	0 20	19 10	0 18	24 25	0 27	3 10	0 35	24 0	0 50	12 14	2 29	13 48	13 46	15 14		n.a.
S 22	19 12	7 40	4 36	19 21	1 11	21 22	2 14	9 9	0 19	19 10	0 18	24 25	0 27	3 10	0 35	24 0	0 50	12 14	2 29	13 44	13 45	15 15		n.a.
S 23	18 57	3 23	4 2	18 48	1 6	21 32	2 8	8 52	0 18	19 11	0 18	24 25	0 27	3 9	0 35	23 59	0 50	12 15	2 28	13 41	13 44	15 16		n.a.
M24	18 41	0n56	3 17	18 14	1 1	21 41	2 3	8 34	0 18	19 12	0 18	24 25	0 27	3 9	0 35	23 59	0 50	12 15	2 28	13 38	13 43	15 18		n.a.
T 25	18 25	5 7	2 23	17 39	0 55	21 50	1 57	8 17	0 17	19 13	0 18	24 26	0 28	3 9	0 35	23 59	0 50	12 15	2 28	13 37	13 42	15 19		n.a.
W26	18 9	9 0	1 24	17 3	0 49	21 59	1 52	7 59	0 16	19 13	0 18	24 26	0 28	3 8	0 35	23 59	0 50	12 16	2 28	13 36	13 41	15 20		n.a.
T 27	17 52	12 29	0 22	16 27	0 43	22 7	1 46	7 42	0 15	19 14	0 18	24 26	0 28	3 8	0 35	23 59	0 50	12 16	2 28	13 36	13 40	15 21		n.a.
F 28	17 35	15 27	0s41	15 50	0 37	22 15	1 41	7 24	0 15	19 15	0 18	24 26	0 28	3 7	0 35	23 58	0 50	12 16	2 28	13 36	13 39	15 23		n.a.
S 29	17 18	17 46	1 41	15 13	0 31	22 22	1 36	7 7	0 14	19 16	0 18	24 26	0 28	3 7	0 35	23 58	0 50	12 17	2 27	13 35	13 38	15 24		n.a.
S 30	17 1	19 20	2 38	14 35	0 25	22 28	1 30	6 49	0 13	19 17	0 19	24 27	0 28	3 6	0 35	23 58	0 50	12 17	2 27	13 35	13 37	15 25		n.a.
M31	16n43	20n 2	3s29	13n56	0n18	22n34	1s25	6n31	0n12	19s18	0s19	24n27	0n28	3n 6	0s35	23n58	0n50	12s17	2n27	13s33	13s35	15n26		n.a.

Julian Day Number = 743495.5, Delta T = 18h07m38s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°56'38, Lahiri = -40°49'38 Julian Calendar 1 Aug. 2678 BCE == Greg. Calendar 10 July 2678 BCE

The year -2677 astronomical counting style corresponds to year 2678 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2678 BCE (-2677) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 11 39	15♌58'28	1♋10	26♌ 5	0♋16	15♍ 0	23♏16	28♊16	8°R58	14♋57	8♏20	5°R 5	5♏15	13♉ 6	n.a.	T 1
W 2	21 15 35	16°58'30	13°50	27°39	1°21	15°44	23°20	28°21	8♈56	14°59	8°20	4♏56	5°12	13°13	n.a.	W 2
T 3	21 19 32	17°58'34	26°51	29°13	2°26	16°28	23°25	28°27	8°55	15° 1	8°21	4°44	5° 9	13°19	n.a.	T 3
F 4	21 23 28	18°58'41	10♌12	0♍46	3°32	17°12	23°29	28°33	8°54	15° 2	8°22	4°32	5° 6	13°26	n.a.	F 4
S 5	21 27 25	19°58'50	23°51	2°19	4°37	17°56	23°34	28°39	8°52	15° 4	8°22	4°19	5° 3	13°33	n.a.	S 5
S 6	21 31 21	20°59'01	7♍45	3°51	5°43	18°40	23°38	28°44	8°51	15° 6	8°23	4° 8	5° 0	13°39	n.a.	S 6
M 7	21 35 18	21°59'13	21°50	5°22	6°50	19°24	23°43	28°50	8°49	15° 8	8°24	4° 0	4°56	13°46	n.a.	M 7
T 8	21 39 14	22°59'28	6♎ 0	6°53	7°56	20° 8	23°49	28°55	8°48	15°10	8°24	3°54	4°53	13°52	n.a.	T 8
W 9	21 43 11	23°59'44	20°13	8°24	9° 3	20°53	23°54	29° 0	8°46	15°12	8°25	3°51	4°50	13°59	n.a.	W 9
T 10	21 47 7	25° 0'03	4♏24	9°54	10°10	21°37	23°59	29° 6	8°45	15°14	8°26	3°D51	4°47	14° 6	n.a.	T 10
F 11	21 51 4	26° 0'22	18°33	11°23	11°17	22°21	24° 5	29°11	8°43	15°16	8°27	3°51	4°44	14°12	n.a.	F 11
S 12	21 55 0	27° 0'44	2♐38	12°52	12°25	23° 6	24°11	29°16	8°41	15°17	8°28	3°R51	4°40	14°19	n.a.	S 12
S 13	21 58 57	28° 1'07	16°38	14°20	13°32	23°50	24°17	29°21	8°40	15°19	8°29	3°50	4°37	14°26	n.a.	S 13
M14	22 2 54	29° 1'32	0♑32	15°48	14°40	24°35	24°23	29°26	8°38	15°21	8°30	3°46	4°34	14°32	n.a.	M14
T 15	22 6 50	0♍ 1'59	14°20	17°15	15°48	25°19	24°29	29°31	8°36	15°23	8°31	3°39	4°31	14°39	n.a.	T 15
W16	22 10 47	1° 2'27	27°59	18°41	16°57	26° 4	24°36	29°36	8°34	15°24	8°32	3°31	4°28	14°46	n.a.	W16
T 17	22 14 43	2° 2'56	11♒27	20° 7	18° 5	26°49	24°42	29°40	8°32	15°26	8°33	3°20	4°25	14°52	n.a.	T 17
F 18	22 18 40	3° 3'28	24°42	21°32	19°14	27°34	24°49	29°45	8°30	15°28	8°34	3° 9	4°21	14°59	n.a.	F 18
S 19	22 22 36	4° 4'01	7♓42	22°56	20°23	28°18	24°56	29°50	8°28	15°29	8°35	2°59	4°18	15° 6	n.a.	S 19
S 20	22 26 33	5° 4'36	20°26	24°20	21°32	29° 3	25° 3	29°54	8°26	15°31	8°36	2°50	4°15	15°12	n.a.	S 20
M21	22 30 29	6° 5'12	2♈54	25°43	22°41	29°48	25°11	29°58	8°24	15°32	8°37	2°43	4°12	15°19	n.a.	M21
T 22	22 34 26	7° 5'51	15° 7	27° 4	23°51	0♎33	25°18	0♋ 3	8°22	15°34	8°38	2°39	4° 9	15°26	n.a.	T 22
W23	22 38 22	8° 6'31	27° 8	28°25	25° 0	1°18	25°26	0° 7	8°20	15°35	8°40	2°D37	4° 6	15°32	n.a.	W23
T 24	22 42 19	9° 7'14	9♉ 0	29°44	26°10	2° 3	25°33	0°11	8°18	15°37	8°41	2°37	4° 2	15°39	n.a.	T 24
F 25	22 46 16	10° 7'58	20°47	1♎ 3	27°20	2°49	25°41	0°15	8°16	15°38	8°42	2°38	3°59	15°45	n.a.	F 25
S 26	22 50 12	11° 8'44	2♊36	2°19	28°30	3°34	25°49	0°19	8°14	15°40	8°43	2°39	3°56	15°52	n.a.	S 26
S 27	22 54 9	12° 9'32	14°30	3°34	29°41	4°19	25°57	0°23	8°12	15°41	8°45	2°R40	3°53	15°59	n.a.	S 27
M28	22 58 5	13°10'22	26°35	4°48	0♌51	5° 4	26° 6	0°27	8° 9	15°43	8°46	2°38	3°50	16° 5	n.a.	M28
T 29	23 2 2	14°11'13	8♋57	5°59	2° 2	5°50	26°14	0°31	8° 7	15°44	8°47	2°35	3°46	16°12	n.a.	T 29
W30	23 5 58	15♍12'06	21♋39	7♎ 8	3♌13	6♎35	26♏23	0♋34	8♈ 5	15♋45	8♏49	2♏30	3♏43	16♉19	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n25	19n48	4s11	13n18	0n12	22n40	1s20	6n13	0n12	19s19	0s19	24n27	0n28	3n 5	0s35	23n58	0n50	12s18	2n27	13s31	13s34	15n28		n.a.
W 2	16 6	18 35	4 42	12 39	0 5	22 45	1 14	5 55	0 11	19 20	0 19	24 27	0 29	3 5	0 35	23 57	0 50	12 18	2 27	13 28	13 33	15 29		n.a.
T 3	15 48	16 23	4 59	11 59	0s 2	22 49	1 9	5 37	0 10	19 21	0 19	24 27	0 29	3 4	0 35	23 57	0 50	12 18	2 26	13 24	13 32	15 30		n.a.
F 4	15 29	13 17	5 0	11 19	0 8	22 53	1 4	5 19	0 9	19 23	0 19	24 28	0 29	3 4	0 35	23 57	0 50	12 19	2 26	13 19	13 31	15 31		n.a.
S 5	15 9	9 25	4 44	10 39	0 15	22 56	0 59	5 0	0 9	19 24	0 19	24 28	0 29	3 3	0 36	23 57	0 50	12 19	2 26	13 15	13 30	15 32		n.a.
S 6	14 50	4 58	4 12	9 59	0 22	22 58	0 54	4 42	0 8	19 25	0 19	24 28	0 29	3 3	0 36	23 57	0 50	12 19	2 26	13 11	13 29	15 34		n.a.
M 7	14 30	0 12	3 24	9 19	0 29	23 0	0 48	4 24	0 7	19 27	0 19	24 28	0 29	3 2	0 36	23 56	0 50	12 20	2 26	13 8	13 28	15 35		n.a.
T 8	14 10	4s36	2 22	8 38	0 35	23 1	0 43	4 5	0 6	19 28	0 19	24 28	0 29	3 1	0 36	23 56	0 50	12 20	2 26	13 6	13 27	15 36		n.a.
W 9	13 50	9 11	1 12	7 58	0 42	23 2	0 39	3 47	0 6	19 29	0 19	24 29	0 29	3 1	0 36	23 56	0 50	12 21	2 25	13 6	13 26	15 37		n.a.
T 10	13 29	13 14	0n 3	7 17	0 49	23 2	0 34	3 28	0 5	19 31	0 19	24 29	0 30	3 0	0 36	23 56	0 50	12 21	2 25	13 5	13 25	15 38		n.a.
F 11	13 8	16 30	1 18	6 36	0 55	23 1	0 29	3 10	0 4	19 32	0 20	24 29	0 30	2 59	0 36	23 56	0 50	12 22	2 25	13 5	13 24	15 39		n.a.
S 12	12 47	18 46	2 27	5 56	1 2	23 0	0 24	2 51	0 3	19 34	0 20	24 29	0 30	2 59	0 36	23 55	0 50	12 22	2 25	13 5	13 22	15 41		n.a.
S 13	12 26	19 52	3 27	5 15	1 9	22 58	0 19	2 32	0 3	19 35	0 20	24 29	0 30	2 58	0 36	23 55	0 50	12 22	2 25	13 5	13 21	15 42		n.a.
M14	12 5	19 44	4 15	4 35	1 15	22 55	0 15	2 14	0 2	19 37	0 20	24 29	0 30	2 57	0 36	23 55	0 50	12 23	2 25	13 4	13 20	15 43		n.a.
T 15	11 43	18 27	4 47	3 54	1 22	22 52	0 10	1 55	0 1	19 39	0 20	24 30	0 30	2 56	0 36	23 55	0 51	12 23	2 24	13 1	13 19	15 44		n.a.
W16	11 21	16 6	5 3	3 14	1 28	22 48	0 5	1 36	0 0	19 40	0 20	24 30	0 30	2 56	0 36	23 55	0 51	12 24	2 24	12 58	13 18	15 45		n.a.
T 17	10 59	12 56	5 1	2 34	1 34	22 43	0 1	1 17	0s 0	19 42	0 20	24 30	0 31	2 55	0 36	23 55	0 51	12 24	2 24	12 55	13 17	15 47		n.a.
F 18	10 37	9 9	4 43	1 54	1 40	22 38	0n 4	0 58	0 1	19 44	0 20	24 30	0 31	2 54	0 36	23 54	0 51	12 25	2 24	12 51	13 16	15 48		n.a.
S 19	10 14	5 1	4 11	1 15	1 46	22 32	0 8	0 40	0 2	19 46	0 20	24 30	0 31	2 53	0 36	23 54	0 51	12 25	2 24	12 47	13 15	15 49		n.a.
S 20	9 52	0 44	3 26	0 36	1 52	22 25	0 12	0 21	0 3	19 48	0 20	24 30	0 31	2 53	0 36	23 54	0 51	12 26	2 24	12 44	13 14	15 50		n.a.
M21	9 29	3n30	2 33	0s 3	1 57	22 18	0 16	0 2	0 3	19 49	0 20	24 30	0 31	2 52	0 36	23 54	0 51	12 26	2 23	12 42	13 13	15 51		n.a.
T 22	9 6	7 30	1 33	0 40	2 2	22 10	0 20	0s17	0 4	19 51	0 20	24 31	0 31	2 51	0 36	23 54	0 51	12 27	2 23	12 40	13 11	15 52		n.a.
W23	8 43	11 8	0 30	1 18	2 7	22 1	0 25	0 36	0 5	19 53	0 20	24 31	0 31	2 50	0 36	23 54	0 51	12 28	2 23	12 40	13 10	15 53		n.a.
T 24	8 20	14 17	0s34	1 55	2 12	21 52	0 28	0 55	0 5	19 55	0 21	24 31	0 31	2 49	0 36	23 54	0 51	12 28	2 23	12 40	13 9	15 55		n.a.
F 25	7 56	16 49	1 36	2 30	2 17	21 42	0 32	1 14	0 6	19 57	0 21	24 31	0 32	2 48	0 36	23 53	0 51	12 29	2 23	12 40	13 8	15 56		n.a.
S 26	7 33	18 38	2 35	3 5	2 21	21 31	0 36	1 33	0 7	19 59	0 21	24 31	0 32	2 47	0 36	23 53	0 51	12 29	2 23	12 40	13 7	15 57		n.a.
S 27	7 9	19 39	3 27	3 39	2 25	21 20	0 40	1 52	0 8	20 1	0 21	24 31	0 32	2 47	0 36	23 53	0 51	12 30	2 22	12 40	13 6	15 58		n.a.
M28	6 46	19 47	4 10	4 12	2 28	21 8	0 44	2 11	0 8	20 3	0 21	24 31	0 32	2 46	0 36	23 53	0 51	12 30	2 22	12 40	13 5	15 59		n.a.
T 29	6 22	18 58	4 43	4 44	2 31	20 56	0 47	2 30	0 9	20 6	0 21	24 31	0 32	2 45	0 36	23 53	0 51	12 31	2 22	12 39	13 4	16 0		n.a.
W30	5n58	17n13	5s 3	5s14	2s33	20n42	0n51	2s49	0s10	20s 8	0s21	24n32	0n32	2n44	0s36	23n53	0n51	12s32	2n22	12s37	13s 3	16n 1		n.a.

Julian Day Number = 743526.5, Delta T = 18h07m36s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°56'34, Lahiri = -40°49'34 Julian Calendar 1 Sept. 2678 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2678 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2678 BCE (-2677) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 9 55	16♍13'01	4♌45	8♎14	4♌23	7♎21	26♏31	0♋38	8°R 2	15♋47	8♏50	2°R23	3♏40	16♉25	n.a.	T 1
F 2	23 13 51	17°13'58	18°15	9°17	5°35	8° 6	26°40	0°41	8♈ 0	15°48	8°52	2♏15	3°37	16°32	n.a.	F 2
S 3	23 17 48	18°14'56	2♍10	10°17	6°46	8°52	26°49	0°45	7°58	15°49	8°53	2° 8	3°34	16°39	n.a.	S 3
S 4	23 21 45	19°15'55	16°24	11°13	7°57	9°38	26°58	0°48	7°55	15°51	8°55	2° 1	3°31	16°45	n.a.	S 4
M 5	23 25 41	20°16'56	0♎54	12° 4	9° 8	10°23	27° 8	0°51	7°53	15°52	8°56	1°55	3°27	16°52	n.a.	M 5
T 6	23 29 38	21°17'58	15°32	12°50	10°20	11° 9	27°17	0°54	7°51	15°53	8°58	1°52	3°24	16°59	n.a.	T 6
W 7	23 33 34	22°19'01	0♏11	13°31	11°32	11°55	27°26	0°57	7°48	15°54	8°59	1°D51	3°21	17° 5	n.a.	W 7
T 8	23 37 31	23°20'06	14°46	14° 5	12°43	12°41	27°36	1° 0	7°46	15°55	9° 1	1°52	3°18	17°12	n.a.	T 8
F 9	23 41 27	24°21'11	29°12	14°32	13°55	13°26	27°46	1° 3	7°43	15°56	9° 2	1°53	3°15	17°19	n.a.	F 9
S 10	23 45 24	25°22'17	13♐26	14°52	15° 7	14°12	27°56	1° 5	7°41	15°57	9° 4	1°54	3°11	17°25	n.a.	S 10
S 11	23 49 20	26°23'24	27°26	15° 2	16°19	14°58	28° 6	1° 8	7°38	15°58	9° 6	1°R55	3° 8	17°32	n.a.	S 11
M12	23 53 17	27°24'32	11♑12	15°R 3	17°31	15°44	28°16	1°10	7°36	15°59	9° 7	1°54	3° 5	17°38	n.a.	M12
T 13	23 57 14	28°25'40	24°43	14°54	18°44	16°30	28°26	1°13	7°33	16° 0	9° 9	1°52	3° 2	17°45	n.a.	T 13
W14	0 1 10	29°26'49	8♒ 1	14°34	19°56	17°16	28°36	1°15	7°31	16° 1	9°11	1°48	2°59	17°52	n.a.	W14
T 15	0 5 7	0♎27'59	21° 5	14° 2	21° 9	18° 3	28°47	1°17	7°28	16° 2	9°12	1°43	2°56	17°58	n.a.	T 15
F 16	0 9 3	1°29'10	3♓56	13°20	22°21	18°49	28°57	1°19	7°26	16° 3	9°14	1°37	2°52	18° 5	n.a.	F 16
S 17	0 13 0	2°30'21	16°35	12°26	23°34	19°35	29° 8	1°21	7°23	16° 4	9°16	1°32	2°49	18°12	n.a.	S 17
S 18	0 16 56	3°31'33	29° 1	11°23	24°46	20°21	29°19	1°23	7°21	16° 5	9°17	1°28	2°46	18°18	n.a.	S 18
M19	0 20 53	4°32'46	11♈16	10°12	25°59	21° 7	29°30	1°25	7°18	16° 5	9°19	1°25	2°43	18°25	n.a.	M19
T 20	0 24 49	5°33'59	23°20	8°54	27°12	21°54	29°41	1°26	7°15	16° 6	9°21	1°23	2°40	18°32	n.a.	T 20
W21	0 28 46	6°35'14	5♉16	7°32	28°25	22°40	29°52	1°28	7°13	16° 7	9°23	1°D23	2°37	18°38	n.a.	W21
T 22	0 32 43	7°36'29	17° 6	6° 9	29°38	23°27	0♐ 3	1°29	7°10	16° 7	9°25	1°24	2°33	18°45	n.a.	T 22
F 23	0 36 39	8°37'45	28°53	4°48	0♍51	24°13	0°14	1°30	7° 8	16° 8	9°26	1°25	2°30	18°52	n.a.	F 23
S 24	0 40 36	9°39'02	10♊41	3°31	2° 5	24°59	0°26	1°32	7° 5	16° 9	9°28	1°27	2°27	18°58	n.a.	S 24
S 25	0 44 32	10°40'20	22°35	2°21	3°18	25°46	0°37	1°33	7° 3	16° 9	9°30	1°29	2°24	19° 5	n.a.	S 25
M26	0 48 29	11°41'39	4♋38	1°19	4°31	26°32	0°49	1°34	7° 0	16°10	9°32	1°30	2°21	19°12	n.a.	M26
T 27	0 52 25	12°42'58	16°56	0°28	5°45	27°19	1° 0	1°34	6°58	16°10	9°34	1°R30	2°17	19°18	n.a.	T 27
W28	0 56 22	13°44'18	29°34	29♍47	6°58	28° 6	1°12	1°35	6°55	16°11	9°36	1°29	2°14	19°25	n.a.	W28
T 29	1 0 19	14°45'39	12♌35	29°17	8°12	28°52	1°24	1°36	6°53	16°11	9°38	1°27	2°11	19°32	n.a.	T 29
F 30	1 4 15	15°47'01	26° 3	28°58	9°25	29°39	1°36	1°36	6°50	16°11	9°40	1°25	2° 8	19°38	n.a.	F 30
S 31	1 8 12	16♎48'22	9♍57	28°D50	10♍39	0♏26	1♐48	1♋37	6♈47	16♋12	9♏42	1♏23	2♏ 5	19♉45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n33	14n32	5s 9	5s42	2s35	20n28	0n54	3s 8	0s11	20s10	0s21	24n32	0n32	2n43	0s36	23n53	0n51	12s32	2n22	12s35	13s 2	16n 2		n.a.
F 2	5 9	11 0	4 57	6 9	2 36	20 14	0 57	3 27	0 11	20 12	0 21	24 32	0 33	2 42	0 36	23 53	0 51	12 33	2 22	12 32	13 0	16 4		n.a.
S 3	4 45	6 47	4 28	6 33	2 37	19 59	1 0	3 46	0 12	20 14	0 21	24 32	0 33	2 41	0 36	23 52	0 51	12 33	2 22	12 29	12 59	16 5		n.a.
S 4	4 21	2 6	3 42	6 56	2 37	19 43	1 4	4 5	0 13	20 16	0 21	24 32	0 33	2 40	0 36	23 52	0 51	12 34	2 21	12 27	12 58	16 6		n.a.
M 5	3 56	2s48	2 40	7 15	2 36	19 27	1 7	4 24	0 13	20 19	0 21	24 32	0 33	2 39	0 36	23 52	0 51	12 35	2 21	12 25	12 57	16 7		n.a.
T 6	3 32	7 36	1 28	7 32	2 34	19 10	1 10	4 43	0 14	20 21	0 21	24 32	0 33	2 38	0 36	23 52	0 51	12 35	2 21	12 24	12 56	16 8		n.a.
W 7	3 7	11 56	0 9	7 45	2 31	18 53	1 12	5 2	0 15	20 23	0 21	24 33	0 33	2 37	0 36	23 52	0 51	12 36	2 21	12 23	12 55	16 9		n.a.
T 8	2 42	15 32	1n10	7 55	2 27	18 35	1 15	5 21	0 15	20 26	0 22	24 33	0 34	2 36	0 36	23 52	0 51	12 37	2 21	12 24	12 54	16 10		n.a.
F 9	2 18	18 6	2 24	8 1	2 21	18 16	1 18	5 40	0 16	20 28	0 22	24 33	0 34	2 35	0 36	23 52	0 51	12 37	2 21	12 24	12 53	16 11		n.a.
S 10	1 53	19 30	3 28	8 3	2 14	17 57	1 20	5 59	0 17	20 30	0 22	24 33	0 34	2 34	0 36	23 52	0 51	12 38	2 20	12 25	12 52	16 12		n.a.
S 11	1 28	19 40	4 18	7 59	2 6	17 37	1 23	6 18	0 18	20 33	0 22	24 33	0 34	2 33	0 36	23 52	0 51	12 39	2 20	12 25	12 50	16 13		n.a.
M12	1 3	18 39	4 52	7 51	1 57	17 17	1 25	6 37	0 18	20 35	0 22	24 33	0 34	2 32	0 36	23 52	0 51	12 39	2 20	12 24	12 49	16 14		n.a.
T 13	0 38	16 35	5 10	7 37	1 45	16 56	1 28	6 55	0 19	20 37	0 22	24 33	0 34	2 31	0 36	23 51	0 52	12 40	2 20	12 24	12 48	16 16		n.a.
W14	0 13	13 41	5 11	7 17	1 32	16 35	1 30	7 14	0 20	20 40	0 22	24 33	0 34	2 30	0 36	23 51	0 52	12 41	2 20	12 22	12 47	16 17		n.a.
T 15	0s11	10 9	4 55	6 51	1 17	16 13	1 32	7 33	0 20	20 42	0 22	24 34	0 35	2 29	0 36	23 51	0 52	12 41	2 20	12 20	12 46	16 18		n.a.
F 16	0 36	6 11	4 25	6 19	1 1	15 51	1 34	7 51	0 21	20 45	0 22	24 34	0 35	2 28	0 36	23 51	0 52	12 42	2 20	12 18	12 45	16 19		n.a.
S 17	1 1	2 1	3 42	5 41	0 43	15 29	1 36	8 10	0 22	20 47	0 22	24 34	0 35	2 27	0 36	23 51	0 52	12 43	2 20	12 17	12 44	16 20		n.a.
S 18	1 26	2n10	2 49	4 58	0 24	15 5	1 38	8 28	0 22	20 50	0 22	24 34	0 35	2 26	0 36	23 51	0 52	12 43	2 19	12 15	12 43	16 21		n.a.
M19	1 51	6 13	1 49	4 11	0 4	14 42	1 39	8 47	0 23	20 52	0 22	24 34	0 35	2 25	0 36	23 51	0 52	12 44	2 19	12 14	12 42	16 22		n.a.
T 20	2 16	9 57	0 44	3 21	0n17	14 18	1 41	9 5	0 24	20 55	0 22	24 34	0 35	2 24	0 36	23 51	0 52	12 45	2 19	12 13	12 40	16 23		n.a.
W21	2 40	13 14	0s21	2 29	0 37	13 53	1 42	9 23	0 24	20 57	0 22	24 34	0 36	2 23	0 36	23 51	0 52	12 45	2 19	12 13	12 39	16 24		n.a.
T 22	3 5	15 58	1 26	1 38	0 57	13 28	1 44	9 42	0 25	21 0	0 23	24 35	0 36	2 22	0 36	23 51	0 52	12 46	2 19	12 14	12 38	16 25		n.a.
F 23	3 30	18 0	2 26	0 47	1 16	13 3	1 45	10 0	0 26	21 2	0 23	24 35	0 36	2 21	0 36	23 51	0 52	12 47	2 19	12 14	12 37	16 26		n.a.
S 24	3 54	19 15	3 21	0n 0	1 34	12 37	1 46	10 18	0 26	21 5	0 23	24 35	0 36	2 20	0 36	23 51	0 52	12 48	2 19	12 15	12 36	16 27		n.a.
S 25	4 19	19 40	4 7	0 43	1 50	12 11	1 47	10 36	0 27	21 7	0 23	24 35	0 36	2 19	0 36	23 51	0 52	12 48	2 18	12 15	12 35	16 28		n.a.
M26	4 44	19 12	4 43	1 21	2 4	11 45	1 49	10 54	0 28	21 10	0 23	24 35	0 36	2 18	0 36	23 51	0 52	12 49	2 18	12 16	12 34	16 29		n.a.
T 27	5 8	17 49	5 7	1 53	2 16	11 18	1 49	11 11	0 28	21 12	0 23	24 35	0 36	2 17	0 36	23 51	0 52	12 50	2 18	12 16	12 33	16 30		n.a.
W28	5 32	15 33	5 17	2 19	2 26	10 51	1 50	11 29	0 29	21 15	0 23	24 35	0 37	2 16	0 36	23 51	0 52	12 51	2 18	12 16	12 32	16 31		n.a.
T 29	5 57	12 27	5 11	2 38	2 34	10 24	1 51	11 47	0 30	21 17	0 23	24 36	0 37	2 15	0 36	23 51	0 52	12 51	2 18	12 15	12 30	16 32		n.a.
F 30	6 21	8 37	4 48	2 51	2 40	9 56	1 52	12 4	0 30	21 20	0 23	24 36	0 37	2 14	0 36	23 51	0 52	12 52	2 18	12 14	12 29	16 33		n.a.
S 31	6s45	4n12	4s 8	2n58	2n44	9n28	1n52	12s22	0s31	21s23	0s23	24n36	0n37	2n13	0s36	23n51	0n52	12s53	2n18	12s14	12s28	16n34		n.a.

Julian Day Number = 743556.5, Delta T = 18h07m33s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°56'30, Lahiri = -40°49'30 Julian Calendar 1 Oct. 2678 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2678 BCE

The year -2677 astronomical counting style corresponds to year 2678 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2678 BCE (-2677) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 12 8	17♎49'45	24♍18	28♍52	11♍53	1♏13	2♐ 0	1♋37	6°R45	16♋12	9♏44	1°R21	2♏ 2	19♉52	n.a.	S 1
M 2	1 16 5	18°51'07	9♎ 0	29° 3	13° 6	1°59	2°12	1°37	6♈42	16°12	9°46	1♏20	1°58	19°58	n.a.	M 2
T 3	1 20 1	19°52'30	23°56	29°23	14°20	2°46	2°25	1°R37	6°40	16°13	9°48	1°D19	1°55	20° 5	n.a.	T 3
W 4	1 23 58	20°53'53	9♏ 0	29°50	15°34	3°33	2°37	1°37	6°38	16°13	9°50	1°19	1°52	20°11	n.a.	W 4
T 5	1 27 54	21°55'17	24° 1	0♎24	16°48	4°20	2°49	1°37	6°35	16°13	9°52	1°20	1°49	20°18	n.a.	T 5
F 6	1 31 51	22°56'40	8♐51	1° 5	18° 2	5° 7	3° 2	1°37	6°33	16°13	9°54	1°21	1°46	20°25	n.a.	F 6
S 7	1 35 48	23°58'03	23°25	1°51	19°16	5°54	3°14	1°36	6°30	16°13	9°56	1°21	1°42	20°31	n.a.	S 7
S 8	1 39 44	24°59'26	7♑39	2°42	20°30	6°41	3°27	1°36	6°28	16°13	9°58	1°22	1°39	20°38	n.a.	S 8
M 9	1 43 41	26° 0'48	21°30	3°37	21°44	7°28	3°40	1°35	6°25	16°13	10° 0	1°R22	1°36	20°45	n.a.	M 9
T 10	1 47 37	27° 2'10	4♒58	4°36	22°58	8°15	3°53	1°35	6°23	16°R13	10° 2	1°22	1°33	20°51	n.a.	T 10
W11	1 51 34	28° 3'31	18° 6	5°38	24°12	9° 2	4° 5	1°34	6°21	16°13	10° 4	1°22	1°30	20°58	n.a.	W11
T 12	1 55 30	29° 4'52	0♓56	6°44	25°26	9°49	4°18	1°33	6°18	16°13	10° 6	1°22	1°27	21° 5	n.a.	T 12
F 13	1 59 27	0♏ 6'12	13°30	7°52	26°40	10°36	4°31	1°32	6°16	16°13	10° 8	1°21	1°23	21°11	n.a.	F 13
S 14	2 3 24	1° 7'32	25°50	9° 3	27°54	11°23	4°44	1°31	6°14	16°13	10°10	1°D21	1°20	21°18	n.a.	S 14
S 15	2 7 20	2° 8'52	8♈ 0	10°15	29° 8	12°10	4°57	1°30	6°12	16°13	10°12	1°21	1°17	21°25	n.a.	S 15
M16	2 11 17	3°10'10	20° 2	11°30	0♎23	12°57	5°10	1°28	6° 9	16°13	10°14	1°21	1°14	21°31	n.a.	M16
T 17	2 15 13	4°11'29	1♉57	12°46	1°37	13°44	5°24	1°27	6° 7	16°13	10°16	1°R22	1°11	21°38	n.a.	T 17
W18	2 19 10	5°12'47	13°48	14° 4	2°51	14°31	5°37	1°25	6° 5	16°12	10°18	1°21	1° 8	21°45	n.a.	W18
T 19	2 23 6	6°14'05	25°37	15°23	4° 5	15°18	5°50	1°24	6° 3	16°12	10°20	1°21	1° 4	21°51	n.a.	T 19
F 20	2 27 3	7°15'22	7♊25	16°43	5°20	16° 6	6° 4	1°22	6° 1	16°12	10°22	1°20	1° 1	21°58	n.a.	F 20
S 21	2 31 0	8°16'39	19°16	18° 5	6°34	16°53	6°17	1°20	5°59	16°11	10°25	1°19	0°58	22° 5	n.a.	S 21
S 22	2 34 56	9°17'56	1♋12	19°27	7°48	17°40	6°31	1°18	5°57	16°11	10°27	1°18	0°55	22°11	n.a.	S 22
M23	2 38 53	10°19'12	13°16	20°51	9° 3	18°27	6°44	1°16	5°55	16°10	10°29	1°17	0°52	22°18	n.a.	M23
T 24	2 42 49	11°20'27	25°34	22°15	10°17	19°14	6°58	1°14	5°53	16°10	10°31	1°16	0°48	22°25	n.a.	T 24
W25	2 46 46	12°21'42	8♌ 7	23°40	11°31	20° 2	7°11	1°12	5°51	16° 9	10°33	1°D16	0°45	22°31	n.a.	W25
T 26	2 50 42	13°22'57	21° 1	25° 6	12°46	20°49	7°25	1° 9	5°49	16° 9	10°35	1°16	0°42	22°38	n.a.	T 26
F 27	2 54 39	14°24'11	4♍18	26°33	14° 0	21°36	7°39	1° 7	5°47	16° 8	10°37	1°17	0°39	22°45	n.a.	F 27
S 28	2 58 36	15°25'24	18° 2	28° 0	15°15	22°23	7°52	1° 4	5°45	16° 8	10°39	1°18	0°36	22°51	n.a.	S 28
S 29	3 2 32	16°26'37	2♎12	29°28	16°29	23°11	8° 6	1° 2	5°44	16° 7	10°41	1°19	0°33	22°58	n.a.	S 29
M30	3 6 29	17♏27'49	16♎49	0♏57	17♎44	23♏58	8♐20	0♋59	5♈42	16♋ 7	10♏43	1♏20	0♏29	23♉ 5	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s 9	0s36	3s11	3n 0	2n47	9n 0	1n53	12s39	0s31	21s25	0s23	24n36	0n37	2n12	0s36	23n51	0n52	12s53	2n18	12s13	12s27	16n35		n.a.
M 2	7 33	5 29	2 1	2 56	2 48	8 31	1 53	12 56	0 32	21 28	0 23	24 36	0 37	2 11	0 36	23 51	0 52	12 54	2 17	12 12	12 26	16 36		n.a.
T 3	7 57	10 8	0 41	2 48	2 48	8 2	1 53	13 13	0 33	21 30	0 23	24 36	0 38	2 10	0 36	23 51	0 52	12 55	2 17	12 12	12 25	16 37		n.a.
W 4	8 20	14 9	0n43	2 36	2 46	7 33	1 54	13 30	0 33	21 33	0 24	24 37	0 38	2 9	0 36	23 51	0 52	12 56	2 17	12 12	12 24	16 38		n.a.
T 5	8 44	17 13	2 3	2 20	2 44	7 4	1 54	13 47	0 34	21 35	0 24	24 37	0 38	2 8	0 36	23 51	0 53	12 56	2 17	12 12	12 23	16 39		n.a.
F 6	9 7	19 5	3 14	2 1	2 41	6 35	1 54	14 4	0 34	21 38	0 24	24 37	0 38	2 7	0 36	23 51	0 53	12 57	2 17	12 13	12 21	16 40		n.a.
S 7	9 30	19 38	4 11	1 38	2 37	6 5	1 54	14 20	0 35	21 40	0 24	24 37	0 38	2 6	0 36	23 51	0 53	12 58	2 17	12 13	12 20	16 41		n.a.
S 8	9 53	18 55	4 51	1 14	2 32	5 35	1 54	14 37	0 36	21 43	0 24	24 37	0 38	2 5	0 36	23 51	0 53	12 59	2 17	12 13	12 19	16 42		n.a.
M 9	10 16	17 4	5 13	0 47	2 27	5 5	1 53	14 53	0 36	21 46	0 24	24 37	0 39	2 4	0 36	23 51	0 53	13 0	2 17	12 13	12 18	16 43		n.a.
T 10	10 39	14 20	5 18	0 18	2 22	4 35	1 53	15 9	0 37	21 48	0 24	24 38	0 39	2 3	0 36	23 51	0 53	13 0	2 16	12 13	12 17	16 44		n.a.
W11	11 1	10 56	5 5	0s13	2 16	4 4	1 53	15 25	0 37	21 51	0 24	24 38	0 39	2 2	0 35	23 51	0 53	13 1	2 16	12 13	12 16	16 45		n.a.
T 12	11 24	7 5	4 37	0 45	2 9	3 34	1 52	15 41	0 38	21 53	0 24	24 38	0 39	2 1	0 35	23 51	0 53	13 2	2 16	12 13	12 15	16 46		n.a.
F 13	11 46	3 1	3 56	1 19	2 3	3 3	1 52	15 57	0 39	21 56	0 24	24 38	0 39	2 0	0 35	23 51	0 53	13 3	2 16	12 13	12 14	16 47		n.a.
S 14	12 8	1n 8	3 5	1 54	1 56	2 33	1 51	16 13	0 39	21 58	0 24	24 38	0 39	1 59	0 35	23 51	0 53	13 3	2 16	12 13	12 12	16 48		n.a.
S 15	12 30	5 10	2 6	2 29	1 49	2 2	1 50	16 28	0 40	22 1	0 24	24 38	0 40	1 58	0 35	23 51	0 53	13 4	2 16	12 13	12 11	16 49		n.a.
M16	12 51	8 58	1 3	3 5	1 42	1 31	1 49	16 43	0 40	22 3	0 25	24 39	0 40	1 58	0 35	23 51	0 53	13 5	2 16	12 13	12 10	16 50		n.a.
T 17	13 12	12 22	0s 3	3 42	1 35	1 0	1 49	16 58	0 41	22 6	0 25	24 39	0 40	1 57	0 35	23 51	0 53	13 6	2 16	12 13	12 9	16 51		n.a.
W18	13 33	15 15	1 9	4 20	1 27	0 29	1 48	17 13	0 41	22 8	0 25	24 39	0 40	1 56	0 35	23 51	0 53	13 6	2 16	12 13	12 8	16 52		n.a.
T 19	13 54	17 29	2 11	4 58	1 20	0s 2	1 47	17 28	0 42	22 11	0 25	24 39	0 40	1 55	0 35	23 52	0 53	13 7	2 16	12 13	12 7	16 53		n.a.
F 20	14 15	18 58	3 7	5 37	1 12	0 33	1 45	17 43	0 43	22 13	0 25	24 39	0 40	1 54	0 35	23 52	0 53	13 8	2 15	12 12	12 6	16 54		n.a.
S 21	14 35	19 37	3 56	6 15	1 5	1 4	1 44	17 57	0 43	22 16	0 25	24 39	0 41	1 53	0 35	23 52	0 53	13 9	2 15	12 12	12 5	16 55		n.a.
S 22	14 55	19 24	4 35	6 54	0 57	1 36	1 43	18 11	0 44	22 18	0 25	24 40	0 41	1 53	0 35	23 52	0 53	13 9	2 15	12 12	12 3	16 56		n.a.
M23	15 15	18 18	5 2	7 33	0 50	2 7	1 42	18 25	0 44	22 21	0 25	24 40	0 41	1 52	0 35	23 52	0 53	13 10	2 15	12 11	12 2	16 57		n.a.
T 24	15 35	16 21	5 16	8 12	0 42	2 38	1 40	18 39	0 45	22 23	0 25	24 40	0 41	1 51	0 35	23 52	0 53	13 11	2 15	12 11	12 1	16 58		n.a.
W25	15 54	13 35	5 15	8 52	0 35	3 9	1 39	18 53	0 45	22 25	0 25	24 40	0 41	1 50	0 35	23 52	0 53	13 12	2 15	12 11	12 0	16 59		n.a.
T 26	16 13	10 6	4 59	9 31	0 27	3 40	1 37	19 6	0 46	22 28	0 25	24 40	0 41	1 50	0 35	23 52	0 53	13 12	2 15	12 11	11 59	16 59		n.a.
F 27	16 32	6 2	4 26	10 10	0 20	4 11	1 36	19 19	0 46	22 30	0 25	24 41	0 41	1 49	0 35	23 52	0 53	13 13	2 15	12 11	11 58	17 0		n.a.
S 28	16 50	1 30	3 38	10 49	0 12	4 42	1 34	19 32	0 47	22 33	0 26	24 41	0 42	1 48	0 35	23 52	0 53	13 14	2 15	12 12	11 57	17 1		n.a.
S 29	17 8	3s15	2 35	11 27	0 5	5 12	1 33	19 45	0 47	22 35	0 26	24 41	0 42	1 47	0 35	23 53	0 54	13 15	2 15	12 12	11 55	17 2		n.a.
M30	17s26	7s58	1s20	12s 6	0s 2	5s43	1n31	19s58	0s48	22s37	0s26	24n41	0n42	1n47	0s35	23n53	0n54	13s15	2n15	12s12	11s54	17n 3		n.a.

Julian Day Number = 743587.5, Delta T = 18h07m31s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°56'26, Lahiri = -40°49'26 Julian Calendar 1 Nov. 2678 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2678 BCE

The year -2677 astronomical counting style corresponds to year 2678 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2678 BCE (-2677) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 10 25	18♏29'01	1♏46	2♏27	18♎58	24♏45	8♐34	0°R56	5°R40	16°R 6	10♏45	1°R20	0♏26	23♉11	n.a.	T 1
W 2	3 14 22	19°30'11	16°57	3°57	20°12	25°33	8°48	0♎53	5♈38	16♋ 5	10°47	1♏20	0°23	23°18	n.a.	W 2
T 3	3 18 18	20°31'21	2♐12	5°27	21°27	26°20	9° 2	0°50	5°37	16° 4	10°50	1°18	0°20	23°24	n.a.	T 3
F 4	3 22 15	21°32'30	17°22	6°59	22°41	27° 7	9°16	0°47	5°35	16° 4	10°52	1°16	0°17	23°31	n.a.	F 4
S 5	3 26 12	22°33'37	2♑16	8°31	23°56	27°55	9°30	0°44	5°34	16° 3	10°54	1°13	0°14	23°38	n.a.	S 5
S 6	3 30 8	23°34'43	16°48	10° 3	25°10	28°42	9°44	0°41	5°32	16° 2	10°56	1°10	0°10	23°44	n.a.	S 6
M 7	3 34 5	24°35'47	0♒53	11°36	26°25	29°29	9°58	0°37	5°31	16° 1	10°58	1° 7	0° 7	23°51	n.a.	M 7
T 8	3 38 1	25°36'50	14°30	13°10	27°39	0♐17	10°12	0°34	5°29	16° 0	11° 0	1° 6	0° 4	23°58	n.a.	T 8
W 9	3 41 58	26°37'51	27°40	14°44	28°54	1° 4	10°26	0°30	5°28	15°59	11° 2	1°D 5	0° 1	24° 4	n.a.	W 9
T 10	3 45 54	27°38'51	10♓26	16°20	0♏ 8	1°51	10°40	0°27	5°27	15°58	11° 4	1° 6	29♎58	24°11	n.a.	T 10
F 11	3 49 51	28°39'49	22°53	17°55	1°23	2°39	10°54	0°23	5°26	15°57	11° 6	1° 7	29°54	24°18	n.a.	F 11
S 12	3 53 47	29°40'46	5♈ 4	19°32	2°37	3°26	11° 8	0°20	5°24	15°56	11° 8	1° 9	29°51	24°24	n.a.	S 12
S 13	3 57 44	0♐41'41	17° 4	21° 9	3°51	4°13	11°22	0°16	5°23	15°55	11°10	1°11	29°48	24°31	n.a.	S 13
M14	4 1 41	1°42'34	28°56	22°46	5° 6	5° 1	11°37	0°12	5°22	15°54	11°12	1°R12	29°45	24°38	n.a.	M14
T 15	4 5 37	2°43'26	10♉45	24°25	6°20	5°48	11°51	0° 8	5°21	15°53	11°14	1°11	29°42	24°44	n.a.	T 15
W16	4 9 34	3°44'16	22°33	26° 4	7°35	6°35	12° 5	0° 4	5°20	15°52	11°16	1° 9	29°39	24°51	n.a.	W16
T 17	4 13 30	4°45'04	4♊22	27°44	8°49	7°23	12°19	0° 0	5°19	15°51	11°18	1° 5	29°35	24°58	n.a.	T 17
F 18	4 17 27	5°45'52	16°14	29°25	10° 4	8°10	12°33	29♊56	5°18	15°50	11°20	1° 0	29°32	25° 4	n.a.	F 18
S 19	4 21 23	6°46'37	28°12	1♐ 6	11°18	8°57	12°48	29°52	5°17	15°49	11°22	0°53	29°29	25°11	n.a.	S 19
S 20	4 25 20	7°47'21	10♋16	2°49	12°32	9°45	13° 2	29°48	5°16	15°47	11°24	0°46	29°26	25°18	n.a.	S 20
M21	4 29 17	8°48'04	22°28	4°32	13°47	10°32	13°16	29°43	5°16	15°46	11°25	0°40	29°23	25°24	n.a.	M21
T 22	4 33 13	9°48'45	4♌51	6°16	15° 1	11°19	13°31	29°39	5°15	15°45	11°27	0°34	29°19	25°31	n.a.	T 22
W23	4 37 10	10°49'25	17°28	8° 1	16°16	12° 6	13°45	29°35	5°14	15°44	11°29	0°29	29°16	25°38	n.a.	W23
T 24	4 41 6	11°50'03	0♍20	9°46	17°30	12°54	13°59	29°30	5°14	15°42	11°31	0°27	29°13	25°44	n.a.	T 24
F 25	4 45 3	12°50'40	13°30	11°33	18°44	13°41	14°14	29°26	5°13	15°41	11°33	0°D26	29°10	25°51	n.a.	F 25
S 26	4 48 59	13°51'15	27° 2	13°20	19°59	14°28	14°28	29°21	5°12	15°40	11°35	0°27	29° 7	25°58	n.a.	S 26
S 27	4 52 56	14°51'48	10♎58	15° 8	21°13	15°15	14°42	29°17	5°12	15°38	11°37	0°28	29° 4	26° 4	n.a.	S 27
M28	4 56 52	15°52'21	25°18	16°57	22°28	16° 3	14°56	29°12	5°12	15°37	11°38	0°R29	29° 0	26°11	n.a.	M28
T 29	5 0 49	16°52'51	9♏59	18°47	23°42	16°50	15°11	29° 8	5°11	15°35	11°40	0°29	28°57	26°18	n.a.	T 29
W30	5 4 46	17°53'20	24°59	20°37	24°56	17°37	15°25	29° 3	5°11	15°34	11°42	0°26	28°54	26°24	n.a.	W30
T 31	5 8 42	18♐53'48	10♐ 9	22♐28	26♏11	18♐24	15♐39	28♊58	5♈11	15♋33	11♏44	0♏22	28♎51	26♉31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s43	12s19	0n 2	12s44	0s 9	6s14	1n29	20s10	0s48	22s40	0s26	24n41	0n42	1n46	0s35	23n53	0n54	13s16	2n14	12s12	11s53	17n 4		n.a.
W 2	18 0	15 55	1 25	13 22	0 16	6 44	1 27	20 23	0 49	22 42	0 26	24 41	0 42	1 45	0 35	23 53	0 54	13 17	2 14	12 12	11 52	17 5		n.a.
T 3	18 17	18 25	2 43	14 0	0 23	7 14	1 25	20 34	0 49	22 44	0 26	24 42	0 42	1 45	0 35	23 53	0 54	13 18	2 14	12 12	11 51	17 6		n.a.
F 4	18 34	19 36	3 48	14 37	0 29	7 44	1 23	20 46	0 50	22 47	0 26	24 42	0 43	1 44	0 35	23 53	0 54	13 18	2 14	12 11	11 50	17 7		n.a.
S 5	18 50	19 22	4 36	15 13	0 36	8 14	1 21	20 58	0 50	22 49	0 26	24 42	0 43	1 44	0 35	23 53	0 54	13 19	2 14	12 10	11 49	17 8		n.a.
S 6	19 6	17 51	5 6	15 50	0 42	8 44	1 19	21 9	0 51	22 51	0 26	24 42	0 43	1 43	0 35	23 53	0 54	13 20	2 14	12 9	11 47	17 9		n.a.
M 7	19 21	15 18	5 15	16 25	0 48	9 13	1 17	21 20	0 51	22 53	0 26	24 42	0 43	1 43	0 35	23 54	0 54	13 20	2 14	12 8	11 46	17 9		n.a.
T 8	19 36	11 58	5 7	17 0	0 54	9 43	1 15	21 31	0 52	22 56	0 26	24 42	0 43	1 42	0 35	23 54	0 54	13 21	2 14	12 7	11 45	17 10		n.a.
W 9	19 51	8 9	4 42	17 35	1 0	10 12	1 13	21 41	0 52	22 58	0 27	24 43	0 43	1 41	0 35	23 54	0 54	13 22	2 14	12 7	11 44	17 11		n.a.
T 10	20 5	4 4	4 4	18 9	1 5	10 41	1 11	21 52	0 52	23 0	0 27	24 43	0 43	1 41	0 35	23 54	0 54	13 23	2 14	12 7	11 43	17 12		n.a.
F 11	20 19	0n 6	3 16	18 42	1 11	11 9	1 8	22 2	0 53	23 2	0 27	24 43	0 44	1 40	0 35	23 54	0 54	13 23	2 14	12 8	11 42	17 13		n.a.
S 12	20 33	4 10	2 19	19 14	1 16	11 38	1 6	22 12	0 53	23 4	0 27	24 43	0 44	1 40	0 35	23 54	0 54	13 24	2 14	12 9	11 41	17 14		n.a.
S 13	20 46	8 2	1 17	19 45	1 21	12 6	1 4	22 21	0 54	23 6	0 27	24 43	0 44	1 40	0 35	23 55	0 54	13 25	2 13	12 9	11 39	17 15		n.a.
M14	20 59	11 32	0 12	20 16	1 26	12 33	1 1	22 31	0 54	23 8	0 27	24 43	0 44	1 39	0 35	23 55	0 54	13 25	2 13	12 9	11 38	17 16		n.a.
T 15	21 11	14 34	0s52	20 46	1 30	13 1	0 59	22 40	0 55	23 10	0 27	24 44	0 44	1 39	0 35	23 55	0 54	13 26	2 13	12 9	11 37	17 16		n.a.
W16	21 23	16 59	1 54	21 14	1 34	13 28	0 57	22 49	0 55	23 12	0 27	24 44	0 44	1 38	0 34	23 55	0 54	13 27	2 13	12 8	11 36	17 17		n.a.
T 17	21 34	18 42	2 52	21 42	1 38	13 55	0 54	22 57	0 55	23 15	0 27	24 44	0 44	1 38	0 34	23 55	0 54	13 27	2 13	12 7	11 35	17 18		n.a.
F 18	21 46	19 35	3 42	22 8	1 41	14 21	0 52	23 5	0 56	23 17	0 27	24 44	0 45	1 38	0 34	23 55	0 54	13 28	2 13	12 5	11 34	17 19		n.a.
S 19	21 56	19 37	4 22	22 33	1 45	14 47	0 49	23 13	0 56	23 19	0 28	24 44	0 45	1 37	0 34	23 56	0 54	13 29	2 13	12 3	11 33	17 20		n.a.
S 20	22 7	18 45	4 51	22 58	1 48	15 13	0 47	23 21	0 57	23 20	0 28	24 44	0 45	1 37	0 34	23 56	0 54	13 29	2 13	12 0	11 31	17 21		n.a.
M21	22 16	17 1	5 7	23 20	1 50	15 38	0 44	23 29	0 57	23 22	0 28	24 44	0 45	1 37	0 34	23 56	0 54	13 30	2 13	11 58	11 30	17 22		n.a.
T 22	22 26	14 29	5 10	23 42	1 52	16 3	0 42	23 36	0 57	23 24	0 28	24 44	0 45	1 37	0 34	23 56	0 54	13 31	2 13	11 56	11 29	17 22		n.a.
W23	22 35	11 15	4 57	24 1	1 54	16 28	0 39	23 43	0 58	23 26	0 28	24 45	0 45	1 36	0 34	23 56	0 54	13 31	2 13	11 54	11 28	17 23		n.a.
T 24	22 43	7 25	4 30	24 20	1 56	16 52	0 36	23 49	0 58	23 28	0 28	24 45	0 45	1 36	0 34	23 56	0 54	13 32	2 13	11 53	11 27	17 24		n.a.
F 25	22 52	3 9	3 47	24 37	1 57	17 15	0 34	23 56	0 58	23 30	0 28	24 45	0 46	1 36	0 34	23 57	0 54	13 33	2 13	11 53	11 26	17 25		n.a.
S 26	22 59	1s24	2 51	24 52	1 57	17 38	0 31	24 2	0 59	23 32	0 28	24 45	0 46	1 36	0 34	23 57	0 54	13 33	2 13	11 53	11 25	17 26		n.a.
S 27	23 6	6 1	1 44	25 5	1 57	18 1	0 29	24 8	0 59	23 34	0 28	24 45	0 46	1 36	0 34	23 57	0 54	13 34	2 13	11 54	11 23	17 26		n.a.
M28	23 13	10 26	0 28	25 16	1 57	18 23	0 26	24 13	0 59	23 35	0 29	24 45	0 46	1 35	0 34	23 57	0 55	13 35	2 12	11 54	11 22	17 27		n.a.
T 29	23 19	14 20	0n51	25 26	1 56	18 45	0 23	24 19	1 0	23 37	0 29	24 45	0 46	1 35	0 34	23 57	0 55	13 35	2 12	11 54	11 21	17 28		n.a.
W30	23 25	17 22	2 9	25 33	1 55	19 6	0 21	24 24	1 0	23 39	0 29	24 45	0 46	1 35	0 34	23 58	0 55	13 36	2 12	11 53	11 20	17 29		n.a.
T 31	23s31	19s14	3n17	25s39	1s53	19s27	0n18	24s28	1s 0	23s40	0s29	24n45	0n46	1n35	0s34	23n58	0n55	13s36	2n12	11s52	11s19	17n30		n.a.

Julian Day Number = 743617.5, Delta T = 18h07m28s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°56'22, Lahiri = -40°49'22 Julian Calendar 1 Dec. 2678 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2678 BCE

The year -2677 astronomical counting style corresponds to year 2678 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2677 BCE (-2676) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 12 39	19♐54'13	25♐19	24♐20	27♏25	19♐11	15♐54	28°R54	5°R10	15°R31	11♏45	0°R15	28♎48	26♉38	n.a.	F 1
S 2	5 16 35	20°54'37	10♑20	26°12	28°39	19°59	16° 8	28♊49	5♈10	15♋30	11°47	0♏ 7	28°45	26°44	n.a.	S 2
S 3	5 20 32	21°54'58	25° 2	28° 5	29°54	20°46	16°22	28°44	5°10	15°28	11°49	29♎59	28°41	26°51	n.a.	S 3
M 4	5 24 28	22°55'17	9♒18	29°58	1♐ 8	21°33	16°37	28°40	5°D10	15°27	11°51	29°51	28°38	26°58	n.a.	M 4
T 5	5 28 25	23°55'34	23° 5	1♑51	2°22	22°20	16°51	28°35	5°10	15°25	11°52	29°45	28°35	27° 4	n.a.	T 5
W 6	5 32 21	24°55'49	6♓23	3°44	3°37	23° 7	17° 5	28°30	5°10	15°24	11°54	29°41	28°32	27°11	n.a.	W 6
T 7	5 36 18	25°56'01	19°14	5°37	4°51	23°54	17°19	28°25	5°10	15°22	11°56	29°39	28°29	27°18	n.a.	T 7
F 8	5 40 15	26°56'11	1♈42	7°30	6° 5	24°41	17°34	28°21	5°11	15°21	11°57	29°D39	28°25	27°24	n.a.	F 8
S 9	5 44 11	27°56'19	13°51	9°22	7°19	25°28	17°48	28°16	5°11	15°19	11°59	29°40	28°22	27°31	n.a.	S 9
S 10	5 48 8	28°56'24	25°48	11°12	8°34	26°15	18° 2	28°11	5°11	15°18	12° 0	29°R41	28°19	27°38	n.a.	S 10
M11	5 52 4	29°56'27	7♉38	13° 2	9°48	27° 2	18°16	28° 6	5°11	15°16	12° 2	29°40	28°16	27°44	n.a.	M11
T 12	5 56 1	0♑56'28	19°25	14°49	11° 2	27°49	18°30	28° 2	5°12	15°14	12° 3	29°38	28°13	27°51	n.a.	T 12
W13	5 59 57	1°56'27	1♊13	16°34	12°16	28°36	18°44	27°57	5°12	15°13	12° 5	29°34	28°10	27°58	n.a.	W13
T 14	6 3 54	2°56'23	13° 5	18°17	13°30	29°22	18°59	27°52	5°13	15°11	12° 6	29°26	28° 6	28° 4	n.a.	T 14
F 15	6 7 50	3°56'17	25° 3	19°56	14°45	0♑ 9	19°13	27°47	5°13	15°10	12° 8	29°16	28° 3	28°11	n.a.	F 15
S 16	6 11 47	4°56'09	7♋11	21°31	15°59	0°56	19°27	27°43	5°14	15° 8	12° 9	29° 5	28° 0	28°18	n.a.	S 16
S 17	6 15 44	5°55'58	19°27	23° 2	17°13	1°43	19°41	27°38	5°15	15° 6	12°11	28°52	27°57	28°24	n.a.	S 17
M18	6 19 40	6°55'46	1♌54	24°27	18°27	2°29	19°55	27°33	5°15	15° 5	12°12	28°40	27°54	28°31	n.a.	M18
T 19	6 23 37	7°55'31	14°31	25°48	19°41	3°16	20° 9	27°29	5°16	15° 3	12°13	28°29	27°51	28°38	n.a.	T 19
W20	6 27 33	8°55'15	27°19	27° 2	20°55	4° 3	20°23	27°24	5°17	15° 1	12°15	28°20	27°47	28°44	n.a.	W20
T 21	6 31 30	9°54'56	10♍20	28°10	22° 9	4°50	20°37	27°19	5°18	15° 0	12°16	28°14	27°44	28°51	n.a.	T 21
F 22	6 35 26	10°54'35	23°34	29°11	23°24	5°36	20°51	27°15	5°19	14°58	12°17	28°11	27°41	28°58	n.a.	F 22
S 23	6 39 23	11°54'13	7♎ 4	0♒ 5	24°38	6°23	21° 4	27°10	5°20	14°56	12°18	28°D 9	27°38	29° 4	n.a.	S 23
S 24	6 43 19	12°53'48	20°51	0°51	25°52	7° 9	21°18	27° 6	5°21	14°55	12°20	28°R 9	27°35	29°11	n.a.	S 24
M25	6 47 16	13°53'22	4♏55	1°29	27° 6	7°56	21°32	27° 1	5°22	14°53	12°21	28° 9	27°31	29°18	n.a.	M25
T 26	6 51 12	14°52'53	19°18	2° 0	28°20	8°42	21°46	26°57	5°23	14°51	12°22	28° 8	27°28	29°24	n.a.	T 26
W27	6 55 9	15°52'23	3♐56	2°21	29°34	9°29	21°59	26°52	5°24	14°50	12°23	28° 4	27°25	29°31	n.a.	W27
T 28	6 59 6	16°51'51	18°46	2°35	0♑48	10°15	22°13	26°48	5°25	14°48	12°24	27°58	27°22	29°38	n.a.	T 28
F 29	7 3 2	17°51'17	3♑39	2°R40	2° 2	11° 2	22°27	26°44	5°26	14°46	12°25	27°48	27°19	29°44	n.a.	F 29
S 30	7 6 59	18°50'40	18°27	2°37	3°16	11°48	22°40	26°39	5°28	14°45	12°27	27°37	27°16	29°51	n.a.	S 30
S 31	7 10 55	19♑50'02	3♒ 2	2♒27	4♑30	12♑34	22♐54	26♊35	5♈29	14♋43	12♏28	27♎26	27♎12	29♉58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s36	19s42	4n12	25s42	1s50	19s47	0n15	24s33	1s 1	23s42	0s29	24n45	0n46	1n35	0s34	23n58	0n55	13s37	2n12	11s49	11s18	17n31		n.a.
S 2	23 40	18 46	4 49	25 43	1 47	20 7	0 13	24 37	1 1	23 44	0 29	24 45	0 46	1 35	0 34	23 58	0 55	13 38	2 12	11 46	11 16	17 31		n.a.
S 3	23 44	16 36	5 6	25 41	1 43	20 26	0 10	24 41	1 1	23 45	0 29	24 46	0 47	1 35	0 34	23 58	0 55	13 38	2 12	11 43	11 15	17 32		n.a.
M 4	23 48	13 28	5 3	25 38	1 39	20 44	0 8	24 44	1 1	23 47	0 29	24 46	0 47	1 35	0 34	23 59	0 55	13 39	2 12	11 41	11 14	17 33		n.a.
T 5	23 51	9 42	4 42	25 32	1 33	21 2	0 5	24 47	1 2	23 49	0 29	24 46	0 47	1 35	0 34	23 59	0 55	13 39	2 12	11 38	11 13	17 34		n.a.
W 6	23 53	5 34	4 7	25 24	1 28	21 19	0 2	24 50	1 2	23 50	0 30	24 46	0 47	1 35	0 34	23 59	0 55	13 40	2 12	11 37	11 12	17 34		n.a.
T 7	23 55	1 18	3 20	25 13	1 21	21 36	0s 0	24 53	1 2	23 52	0 30	24 46	0 47	1 35	0 34	23 59	0 55	13 40	2 12	11 36	11 11	17 35		n.a.
F 8	23 57	2n53	2 25	25 0	1 14	21 52	0 3	24 55	1 3	23 53	0 30	24 46	0 47	1 35	0 34	23 59	0 55	13 41	2 12	11 36	11 10	17 36		n.a.
S 9	23 58	6 52	1 24	24 44	1 6	22 7	0 5	24 57	1 3	23 55	0 30	24 46	0 47	1 35	0 34	24 0	0 55	13 42	2 12	11 37	11 8	17 37		n.a.
S 10	23 59	10 31	0 21	24 27	0 57	22 22	0 8	24 59	1 3	23 56	0 30	24 46	0 47	1 36	0 34	24 0	0 55	13 42	2 12	11 37	11 7	17 38		n.a.
M11	23 59	13 42	0s43	24 7	0 47	22 36	0 10	25 1	1 3	23 58	0 30	24 46	0 47	1 36	0 34	24 0	0 55	13 43	2 12	11 37	11 6	17 38		n.a.
T 12	23 59	16 19	1 44	23 45	0 37	22 49	0 13	25 2	1 4	23 59	0 30	24 46	0 48	1 36	0 34	24 0	0 55	13 43	2 12	11 36	11 5	17 39		n.a.
W13	23 58	18 16	2 40	23 22	0 26	23 2	0 15	25 3	1 4	24 0	0 30	24 46	0 48	1 36	0 33	24 0	0 55	13 44	2 12	11 34	11 4	17 40		n.a.
T 14	23 57	19 25	3 30	22 57	0 14	23 14	0 18	25 3	1 4	24 2	0 31	24 46	0 48	1 36	0 33	24 1	0 55	13 44	2 12	11 32	11 3	17 41		n.a.
F 15	23 56	19 43	4 11	22 30	0 2	23 26	0 20	25 4	1 4	24 3	0 31	24 46	0 48	1 37	0 33	24 1	0 55	13 45	2 12	11 28	11 1	17 41		n.a.
S 16	23 54	19 7	4 41	22 3	0n11	23 36	0 23	25 4	1 4	24 4	0 31	24 46	0 48	1 37	0 33	24 1	0 55	13 45	2 12	11 24	11 0	17 42		n.a.
S 17	23 51	17 37	4 58	21 34	0 24	23 46	0 25	25 3	1 5	24 6	0 31	24 46	0 48	1 37	0 33	24 1	0 55	13 46	2 11	11 19	10 59	17 43		n.a.
M18	23 48	15 17	5 2	21 6	0 38	23 56	0 27	25 3	1 5	24 7	0 31	24 46	0 48	1 38	0 33	24 2	0 55	13 46	2 11	11 15	10 58	17 44		n.a.
T 19	23 45	12 13	4 51	20 37	0 53	24 4	0 30	25 2	1 5	24 8	0 31	24 46	0 48	1 38	0 33	24 2	0 55	13 46	2 11	11 11	10 57	17 44		n.a.
W20	23 41	8 32	4 25	20 8	1 7	24 12	0 32	25 1	1 5	24 9	0 31	24 46	0 48	1 38	0 33	24 2	0 55	13 47	2 11	11 8	10 56	17 45		n.a.
T 21	23 36	4 24	3 45	19 40	1 22	24 19	0 34	24 59	1 5	24 10	0 32	24 46	0 48	1 39	0 33	24 2	0 55	13 47	2 11	11 5	10 54	17 46		n.a.
F 22	23 32	0s 1	2 53	19 13	1 37	24 26	0 36	24 57	1 5	24 11	0 32	24 46	0 48	1 39	0 33	24 2	0 55	13 48	2 11	11 4	10 53	17 47		n.a.
S 23	23 26	4 32	1 50	18 47	1 52	24 31	0 39	24 55	1 6	24 13	0 32	24 46	0 49	1 40	0 33	24 3	0 55	13 48	2 11	11 4	10 52	17 47		n.a.
S 24	23 21	8 55	0 39	18 22	2 6	24 36	0 41	24 53	1 6	24 14	0 32	24 46	0 49	1 40	0 33	24 3	0 55	13 49	2 11	11 4	10 51	17 48		n.a.
M25	23 15	12 54	0n36	18 0	2 21	24 40	0 43	24 51	1 6	24 15	0 32	24 46	0 49	1 40	0 33	24 3	0 55	13 49	2 11	11 4	10 50	17 49		n.a.
T 26	23 8	16 12	1 50	17 40	2 34	24 44	0 45	24 48	1 6	24 16	0 32	24 46	0 49	1 41	0 33	24 3	0 55	13 49	2 11	11 3	10 49	17 49		n.a.
W27	23 1	18 31	2 57	17 22	2 48	24 46	0 47	24 45	1 6	24 17	0 32	24 46	0 49	1 41	0 33	24 3	0 55	13 50	2 11	11 2	10 47	17 50		n.a.
T 28	22 54	19 37	3 54	17 7	3 0	24 48	0 49	24 41	1 6	24 18	0 33	24 46	0 49	1 42	0 33	24 4	0 55	13 50	2 11	10 59	10 46	17 51		n.a.
F 29	22 46	19 21	4 35	16 54	3 12	24 49	0 51	24 37	1 6	24 19	0 33	24 46	0 49	1 42	0 33	24 4	0 55	13 51	2 11	10 56	10 45	17 52		n.a.
S 30	22 38	17 47	4 57	16 45	3 22	24 50	0 53	24 33	1 7	24 20	0 33	24 46	0 49	1 43	0 33	24 4	0 55	13 51	2 11	10 52	10 44	17 52		n.a.
S 31	22s29	15s 4	4n59	16s38	3n31	24s49	0s55	24s29	1s 7	24s21	0s33	24n46	0n49	1n44	0s33	24n 4	0n55	13s51	2n11	10s48	10s43	17n53		n.a.

Julian Day Number = 743648.5, Delta T = 18h07m26s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°56'17, Lahiri = -40°49'17 Julian Calendar 1 Jan. 2677 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2678 BCE

The year -2676 astronomical counting style corresponds to year 2677 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2677 BCE (-2676) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 14 52	20♑49'20	17♒17	2°R 9	5♑44	13♑21	23♐ 7	26°R31	5♈31	14°R41	12♏29	27°R14	27♎ 9	0♊ 4	n.a.	M 1
T 2	7 18 48	21°48'37	1♓ 6	1♒44	6°58	14° 7	23°21	26♊27	5°32	14♋40	12°30	27♎ 5	27° 6	0°11	n.a.	T 2
W 3	7 22 45	22°47'51	14°27	1°13	8°13	14°53	23°34	26°23	5°33	14°38	12°31	26°58	27° 3	0°18	n.a.	W 3
T 4	7 26 41	23°47'02	27°22	0°36	9°27	15°39	23°48	26°19	5°35	14°37	12°32	26°54	27° 0	0°24	n.a.	T 4
F 5	7 30 38	24°46'11	9♈54	29♑54	10°41	16°25	24° 1	26°15	5°37	14°35	12°32	26°52	26°57	0°31	n.a.	F 5
S 6	7 34 34	25°45'17	22° 6	29° 9	11°55	17°11	24°14	26°11	5°38	14°33	12°33	26°51	26°53	0°38	n.a.	S 6
S 7	7 38 31	26°44'21	4♉ 5	28°20	13° 9	17°58	24°27	26° 8	5°40	14°32	12°34	26°51	26°50	0°44	n.a.	S 7
M 8	7 42 27	27°43'23	15°55	27°30	14°22	18°44	24°40	26° 4	5°42	14°30	12°35	26°50	26°47	0°51	n.a.	M 8
T 9	7 46 24	28°42'22	27°43	26°39	15°36	19°29	24°54	26° 0	5°44	14°28	12°36	26°48	26°44	0°58	n.a.	T 9
W10	7 50 21	29°41'18	9♊33	25°49	16°50	20°15	25° 7	25°57	5°45	14°27	12°37	26°43	26°41	1° 4	n.a.	W10
T 11	7 54 17	0♒40'12	21°30	25° 0	18° 4	21° 1	25°20	25°53	5°47	14°25	12°37	26°35	26°37	1°11	n.a.	T 11
F 12	7 58 14	1°39'04	3♋35	24°12	19°18	21°47	25°32	25°50	5°49	14°24	12°38	26°25	26°34	1°18	n.a.	F 12
S 13	8 2 10	2°37'54	15°53	23°28	20°32	22°33	25°45	25°46	5°51	14°22	12°39	26°12	26°31	1°24	n.a.	S 13
S 14	8 6 7	3°36'41	28°23	22°47	21°46	23°19	25°58	25°43	5°53	14°21	12°39	25°59	26°28	1°31	n.a.	S 14
M15	8 10 3	4°35'26	11♌ 7	22°11	23° 0	24° 4	26°11	25°40	5°55	14°19	12°40	25°46	26°25	1°38	n.a.	M15
T 16	8 14 0	5°34'08	24° 4	21°39	24°14	24°50	26°23	25°37	5°57	14°17	12°41	25°34	26°22	1°44	n.a.	T 16
W17	8 17 56	6°32'49	7♍12	21°12	25°28	25°36	26°36	25°34	5°59	14°16	12°41	25°24	26°18	1°51	n.a.	W17
T 18	8 21 53	7°31'27	20°31	20°50	26°42	26°21	26°49	25°31	6° 2	14°14	12°42	25°18	26°15	1°58	n.a.	T 18
F 19	8 25 49	8°30'04	4♎ 1	20°33	27°56	27° 7	27° 1	25°28	6° 4	14°13	12°42	25°14	26°12	2° 4	n.a.	F 19
S 20	8 29 46	9°28'39	17°41	20°22	29°10	27°52	27°13	25°25	6° 6	14°11	12°43	25°12	26° 9	2°11	n.a.	S 20
S 21	8 33 43	10°27'11	1♏31	20°16	0♒23	28°38	27°26	25°22	6° 8	14°10	12°43	25°D12	26° 6	2°18	n.a.	S 21
M22	8 37 39	11°25'42	15°31	20°D16	1°37	29°23	27°38	25°20	6°11	14° 9	12°43	25°R12	26° 3	2°24	n.a.	M22
T 23	8 41 36	12°24'12	29°42	20°21	2°51	0♒ 8	27°50	25°17	6°13	14° 7	12°44	25°11	25°59	2°31	n.a.	T 23
W24	8 45 32	13°22'39	14♐ 1	20°31	4° 5	0°54	28° 2	25°15	6°15	14° 6	12°44	25° 8	25°56	2°38	n.a.	W24
T 25	8 49 29	14°21'05	28°27	20°46	5°19	1°39	28°14	25°13	6°18	14° 4	12°44	25° 3	25°53	2°44	n.a.	T 25
F 26	8 53 25	15°19'29	12♑55	21° 5	6°33	2°24	28°26	25°10	6°20	14° 3	12°45	24°54	25°50	2°51	n.a.	F 26
S 27	8 57 22	16°17'51	27°18	21°29	7°47	3° 9	28°38	25° 8	6°23	14° 2	12°45	24°45	25°47	2°58	n.a.	S 27
S 28	9 1 18	17°16'11	11♒32	21°58	9° 0	3°54	28°50	25° 6	6°25	14° 0	12°45	24°34	25°43	3° 4	n.a.	S 28
M29	9 5 15	18♒14'29	25♒29	22♑31	10♒14	4♒39	29♐ 1	25♊ 4	6♈28	13♋59	12♏45	24♎24	25♎40	3♊11	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s20	11s31	4n43	16s35	3n39	24s48	0s57	24s25	1s 7	24s21	0s33	24n46	0n49	1n44	0s33	24n 4	0n55	13s52	2n11	10s43	10s42	17n54		n.a.
T 2	22 11	7 27	4 10	16 34	3 45	24 46	0 58	24 20	1 7	24 22	0 33	24 46	0 49	1 45	0 33	24 5	0 55	13 52	2 11	10 40	10 40	17 54		n.a.
W 3	22 1	3 7	3 24	16 37	3 50	24 44	1 0	24 15	1 7	24 23	0 33	24 46	0 49	1 46	0 33	24 5	0 55	13 52	2 11	10 37	10 39	17 55		n.a.
T 4	21 50	1n12	2 29	16 42	3 53	24 40	1 2	24 9	1 7	24 24	0 34	24 45	0 49	1 46	0 33	24 5	0 55	13 53	2 11	10 36	10 38	17 56		n.a.
F 5	21 40	5 21	1 29	16 49	3 54	24 36	1 3	24 4	1 7	24 25	0 34	24 45	0 49	1 47	0 33	24 5	0 55	13 53	2 11	10 35	10 37	17 56		n.a.
S 6	21 29	9 11	0 25	17 0	3 54	24 31	1 5	23 58	1 7	24 25	0 34	24 45	0 49	1 48	0 33	24 5	0 55	13 53	2 11	10 35	10 36	17 57		n.a.
S 7	21 17	12 34	0s38	17 12	3 51	24 25	1 6	23 52	1 7	24 26	0 34	24 45	0 49	1 48	0 33	24 6	0 55	13 54	2 11	10 35	10 35	17 58		n.a.
M 8	21 6	15 24	1 39	17 26	3 47	24 19	1 8	23 45	1 7	24 27	0 34	24 45	0 50	1 49	0 33	24 6	0 55	13 54	2 11	10 35	10 33	17 58		n.a.
T 9	20 53	17 35	2 36	17 42	3 41	24 12	1 9	23 39	1 7	24 28	0 34	24 45	0 50	1 50	0 32	24 6	0 55	13 54	2 11	10 34	10 32	17 59		n.a.
W10	20 41	19 0	3 26	17 59	3 33	24 4	1 11	23 32	1 7	24 28	0 35	24 45	0 50	1 51	0 32	24 6	0 55	13 54	2 11	10 32	10 31	18 0		n.a.
T 11	20 28	19 36	4 7	18 17	3 24	23 55	1 12	23 25	1 7	24 29	0 35	24 45	0 50	1 51	0 32	24 6	0 55	13 55	2 11	10 29	10 30	18 0		n.a.
F 12	20 15	19 19	4 37	18 36	3 13	23 46	1 13	23 17	1 7	24 30	0 35	24 45	0 50	1 52	0 32	24 6	0 55	13 55	2 11	10 25	10 29	18 1		n.a.
S 13	20 1	18 8	4 56	18 55	3 1	23 36	1 14	23 10	1 7	24 30	0 35	24 45	0 50	1 53	0 32	24 7	0 55	13 55	2 11	10 21	10 28	18 2		n.a.
S 14	19 47	16 4	5 0	19 15	2 49	23 25	1 15	23 2	1 7	24 31	0 35	24 45	0 50	1 54	0 32	24 7	0 55	13 55	2 10	10 16	10 26	18 2		n.a.
M15	19 33	13 12	4 50	19 34	2 35	23 14	1 16	22 54	1 7	24 31	0 35	24 45	0 50	1 55	0 32	24 7	0 55	13 56	2 10	10 11	10 25	18 3		n.a.
T 16	19 19	9 39	4 25	19 53	2 21	23 2	1 17	22 45	1 7	24 32	0 36	24 45	0 50	1 56	0 32	24 7	0 55	13 56	2 10	10 6	10 24	18 4		n.a.
W17	19 4	5 36	3 45	20 12	2 7	22 49	1 18	22 37	1 7	24 32	0 36	24 45	0 50	1 56	0 32	24 7	0 55	13 56	2 10	10 3	10 23	18 4		n.a.
T 18	18 49	1 12	2 53	20 30	1 52	22 36	1 19	22 28	1 7	24 33	0 36	24 45	0 50	1 57	0 32	24 7	0 55	13 56	2 10	10 0	10 22	18 5		n.a.
F 19	18 33	3s18	1 50	20 47	1 37	22 21	1 20	22 19	1 7	24 33	0 36	24 44	0 50	1 58	0 32	24 8	0 55	13 56	2 10	9 59	10 20	18 6		n.a.
S 20	18 17	7 42	0 40	21 4	1 22	22 7	1 21	22 10	1 7	24 34	0 36	24 44	0 50	1 59	0 32	24 8	0 55	13 57	2 10	9 58	10 19	18 6		n.a.
S 21	18 1	11 45	0n33	21 19	1 7	21 51	1 21	22 0	1 7	24 34	0 36	24 44	0 50	2 0	0 32	24 8	0 55	13 57	2 10	9 58	10 18	18 7		n.a.
M22	17 45	15 11	1 46	21 34	0 52	21 35	1 22	21 51	1 7	24 35	0 37	24 44	0 50	2 1	0 32	24 8	0 55	13 57	2 10	9 58	10 17	18 8		n.a.
T 23	17 28	17 45	2 52	21 48	0 37	21 19	1 23	21 41	1 7	24 35	0 37	24 44	0 50	2 2	0 32	24 8	0 55	13 57	2 10	9 58	10 16	18 8		n.a.
W24	17 11	19 13	3 49	22 0	0 23	21 1	1 23	21 31	1 7	24 35	0 37	24 44	0 50	2 3	0 32	24 8	0 55	13 57	2 10	9 57	10 15	18 9		n.a.
T 25	16 54	19 28	4 31	22 11	0 9	20 43	1 24	21 20	1 7	24 36	0 37	24 44	0 50	2 4	0 32	24 9	0 55	13 57	2 10	9 55	10 13	18 9		n.a.
F 26	16 37	18 26	4 56	22 21	0s 4	20 25	1 24	21 10	1 7	24 36	0 37	24 44	0 50	2 5	0 32	24 9	0 55	13 57	2 10	9 52	10 12	18 10		n.a.
S 27	16 19	16 14	5 2	22 30	0 17	20 6	1 24	20 59	1 7	24 36	0 38	24 44	0 50	2 6	0 32	24 9	0 55	13 58	2 10	9 48	10 11	18 11		n.a.
S 28	16 1	13 5	4 50	22 38	0 29	19 46	1 25	20 48	1 7	24 37	0 38	24 44	0 50	2 7	0 32	24 9	0 55	13 58	2 10	9 44	10 10	18 11		n.a.
M29	15s43	9s15	4n20	22s44	0s41	19s26	1s25	20s37	1s 7	24s37	0s38	24n44	0n50	2n 8	0s32	24n 9	0n55	13s58	2n10	9s40	10s 9	18n12		n.a.

Julian Day Number = 743679.5, Delta T = 18h07m23s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°56'13, Lahiri = -40°49'13 Julian Calendar 1 Feb. 2677 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2677 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2677 BCE (-2676) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 9 11	19♒12'45	9♓ 7	23♉ 8	11♒28	5♒24	29♐13	25°R 2	6♈31	13°R58	12♏46	24°R15	25♎37	3♊18	n.a.	T 1
W 2	9 13 8	20°10'59	22°22	23°48	12°42	6° 9	29°25	25♊ 1	6°33	13♋56	12°46	24♎ 8	25°34	3°24	n.a.	W 2
T 3	9 17 4	21° 9'11	5♈14	24°33	13°56	6°54	29°36	24°59	6°36	13°55	12°46	24° 4	25°31	3°31	n.a.	T 3
F 4	9 21 1	22° 7'20	17°46	25°20	15°10	7°39	29°47	24°57	6°39	13°54	12°46	24° 3	25°28	3°38	n.a.	F 4
S 5	9 24 58	23° 5'28	29°59	26°12	16°23	8°24	29°59	24°56	6°42	13°53	12°46	24°D 3	25°24	3°45	n.a.	S 5
S 6	9 28 54	24° 3'33	12♉ 0	27° 6	17°37	9° 9	0♑10	24°55	6°44	13°52	12°R46	24° 3	25°21	3°51	n.a.	S 6
M 7	9 32 51	25° 1'36	23°53	28° 4	18°51	9°53	0°21	24°53	6°47	13°50	12°46	24°R 4	25°18	3°58	n.a.	M 7
T 8	9 36 47	25°59'38	5♊43	29° 4	20° 5	10°38	0°32	24°52	6°50	13°49	12°46	24° 3	25°15	4° 5	n.a.	T 8
W 9	9 40 44	26°57'37	17°35	0♒ 7	21°18	11°23	0°43	24°51	6°53	13°48	12°46	24° 1	25°12	4°11	n.a.	W 9
T 10	9 44 40	27°55'34	29°34	1°13	22°32	12° 7	0°53	24°50	6°56	13°47	12°46	23°56	25° 8	4°18	n.a.	T 10
F 11	9 48 37	28°53'29	11♋45	2°22	23°46	12°52	1° 4	24°49	6°59	13°46	12°46	23°50	25° 5	4°25	n.a.	F 11
S 12	9 52 33	29°51'21	24°11	3°33	25° 0	13°36	1°15	24°49	7° 2	13°45	12°45	23°42	25° 2	4°31	n.a.	S 12
S 13	9 56 30	0♓49'13	6♌53	4°46	26°14	14°21	1°25	24°48	7° 5	13°44	12°45	23°32	24°59	4°38	n.a.	S 13
M14	10 0 26	1°47'02	19°52	6° 2	27°27	15° 5	1°35	24°47	7° 8	13°43	12°45	23°23	24°56	4°45	n.a.	M14
T 15	10 4 23	2°44'49	3♍ 7	7°21	28°41	15°49	1°46	24°47	7°11	13°42	12°45	23°15	24°53	4°51	n.a.	T 15
W16	10 8 20	3°42'35	16°38	8°41	29°55	16°33	1°56	24°47	7°14	13°41	12°45	23° 9	24°49	4°58	n.a.	W16
T 17	10 12 16	4°40'19	0♎22	10° 4	1♓ 8	17°18	2° 6	24°46	7°17	13°40	12°44	23° 4	24°46	5° 5	n.a.	T 17
F 18	10 16 13	5°38'01	14°15	11°29	2°22	18° 2	2°16	24°46	7°20	13°39	12°44	23° 2	24°43	5°11	n.a.	F 18
S 19	10 20 9	6°35'42	28°16	12°57	3°36	18°46	2°26	24°D46	7°23	13°38	12°44	23°D 2	24°40	5°18	n.a.	S 19
S 20	10 24 6	7°33'22	12♏21	14°26	4°50	19°30	2°35	24°46	7°26	13°37	12°43	23° 3	24°37	5°25	n.a.	S 20
M21	10 28 2	8°31'01	26°30	15°58	6° 3	20°14	2°45	24°47	7°29	13°37	12°43	23° 4	24°34	5°31	n.a.	M21
T 22	10 31 59	9°28'38	10♐41	17°31	7°17	20°58	2°54	24°47	7°33	13°36	12°42	23°R 5	24°30	5°38	n.a.	T 22
W23	10 35 55	10°26'14	24°51	19° 7	8°31	21°42	3° 4	24°47	7°36	13°35	12°42	23° 4	24°27	5°45	n.a.	W23
T 24	10 39 52	11°23'49	9♑ 0	20°45	9°44	22°25	3°13	24°48	7°39	13°34	12°41	23° 1	24°24	5°51	n.a.	T 24
F 25	10 43 48	12°21'23	23° 4	22°25	10°58	23° 9	3°22	24°48	7°42	13°34	12°41	22°57	24°21	5°58	n.a.	F 25
S 26	10 47 45	13°18'56	7♒ 1	24° 7	12°12	23°53	3°31	24°49	7°46	13°33	12°40	22°51	24°18	6° 5	n.a.	S 26
S 27	10 51 42	14°16'27	20°47	25°51	13°26	24°36	3°40	24°50	7°49	13°32	12°40	22°45	24°14	6°11	n.a.	S 27
M28	10 55 38	15°13'57	4♓19	27°37	14°39	25°20	3°49	24°51	7°52	13°32	12°39	22°39	24°11	6°18	n.a.	M28
T 29	10 59 35	16°11'26	17°36	29°25	15°53	26° 4	3°57	24°52	7°56	13°31	12°38	22°34	24° 8	6°25	n.a.	T 29
W30	11 3 31	17° 8'54	0♈35	1♓15	17° 7	26°47	4° 6	24°53	7°59	13°31	12°38	22°30	24° 5	6°31	n.a.	W30
T 31	11 7 28	18♓ 6'20	13♈17	3♓ 8	18♓20	27♒31	4♑14	24♊54	8♈ 2	13♋30	12♏37	22♎29	24♎ 2	6♊38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s24	5s 1	3n35	22s49	0s52	19s 6	1s25	20s26	1s 7	24s37	0s38	24n44	0n50	2n 9	0s32	24n 9	0n55	13s58	2n10	9s37	10s 7	18n12		n.a.
W 2	15 5	0 39	2 41	22 52	1 3	18 44	1 25	20 14	1 6	24 38	0 38	24 44	0 50	2 11	0 32	24 9	0 55	13 58	2 10	9 34	10 6	18 13		n.a.
T 3	14 46	3n38	1 39	22 54	1 13	18 23	1 25	20 2	1 6	24 38	0 39	24 44	0 50	2 12	0 32	24 10	0 55	13 58	2 10	9 33	10 5	18 14		n.a.
F 4	14 27	7 38	0 34	22 54	1 22	18 0	1 25	19 51	1 6	24 38	0 39	24 44	0 50	2 13	0 32	24 10	0 55	13 58	2 10	9 32	10 4	18 14		n.a.
S 5	14 8	11 14	0s32	22 53	1 31	17 38	1 25	19 39	1 6	24 38	0 39	24 44	0 50	2 14	0 32	24 10	0 55	13 58	2 10	9 32	10 3	18 15		n.a.
S 6	13 48	14 17	1 35	22 50	1 39	17 15	1 25	19 26	1 6	24 38	0 39	24 44	0 50	2 15	0 32	24 10	0 55	13 58	2 10	9 32	10 2	18 15		n.a.
M 7	13 29	16 42	2 33	22 46	1 47	16 51	1 24	19 14	1 6	24 39	0 39	24 44	0 50	2 16	0 32	24 10	0 55	13 58	2 10	9 33	10 0	18 16		n.a.
T 8	13 9	18 24	3 24	22 40	1 54	16 27	1 24	19 1	1 6	24 39	0 40	24 44	0 50	2 17	0 32	24 10	0 55	13 58	2 10	9 32	9 59	18 16		n.a.
W 9	12 48	19 18	4 7	22 33	2 1	16 2	1 24	18 49	1 6	24 39	0 40	24 44	0 50	2 19	0 32	24 10	0 55	13 58	2 10	9 31	9 58	18 17		n.a.
T 10	12 28	19 20	4 39	22 24	2 6	15 37	1 23	18 36	1 5	24 39	0 40	24 44	0 50	2 20	0 32	24 10	0 55	13 58	2 10	9 30	9 57	18 18		n.a.
F 11	12 8	18 29	4 59	22 13	2 12	15 12	1 23	18 23	1 5	24 39	0 40	24 43	0 50	2 21	0 32	24 10	0 55	13 58	2 10	9 27	9 56	18 18		n.a.
S 12	11 47	16 45	5 6	22 1	2 16	14 46	1 22	18 10	1 5	24 39	0 40	24 43	0 50	2 22	0 32	24 11	0 55	13 58	2 10	9 24	9 54	18 19		n.a.
S 13	11 26	14 11	4 58	21 47	2 20	14 20	1 22	17 56	1 5	24 39	0 41	24 43	0 50	2 23	0 32	24 11	0 55	13 58	2 10	9 21	9 53	18 19		n.a.
M14	11 5	10 52	4 34	21 31	2 24	13 54	1 21	17 43	1 5	24 40	0 41	24 43	0 50	2 25	0 32	24 11	0 55	13 58	2 10	9 17	9 52	18 20		n.a.
T 15	10 44	6 56	3 56	21 13	2 27	13 27	1 20	17 29	1 5	24 40	0 41	24 43	0 50	2 26	0 32	24 11	0 55	13 58	2 10	9 14	9 51	18 20		n.a.
W16	10 22	2 35	3 3	20 54	2 29	13 0	1 19	17 15	1 4	24 40	0 41	24 43	0 50	2 27	0 31	24 11	0 55	13 58	2 9	9 12	9 50	18 21		n.a.
T 17	10 1	1s58	1 59	20 32	2 31	12 32	1 18	17 1	1 4	24 40	0 41	24 43	0 50	2 28	0 31	24 11	0 55	13 58	2 9	9 10	9 48	18 21		n.a.
F 18	9 39	6 28	0 47	20 9	2 32	12 4	1 18	16 47	1 4	24 40	0 42	24 43	0 50	2 30	0 31	24 11	0 55	13 58	2 9	9 9	9 47	18 22		n.a.
S 19	9 18	10 40	0n28	19 44	2 32	11 36	1 17	16 33	1 4	24 40	0 42	24 43	0 50	2 31	0 31	24 11	0 55	13 58	2 9	9 9	9 46	18 23		n.a.
S 20	8 56	14 16	1 43	19 17	2 32	11 8	1 16	16 19	1 4	24 40	0 42	24 43	0 50	2 32	0 31	24 11	0 55	13 58	2 9	9 10	9 45	18 23		n.a.
M21	8 34	17 3	2 51	18 49	2 31	10 39	1 14	16 4	1 3	24 40	0 42	24 43	0 50	2 34	0 31	24 11	0 55	13 58	2 9	9 10	9 44	18 24		n.a.
T 22	8 12	18 47	3 49	18 18	2 30	10 10	1 13	15 50	1 3	24 40	0 43	24 43	0 50	2 35	0 31	24 11	0 55	13 57	2 9	9 10	9 43	18 24		n.a.
W23	7 49	19 20	4 33	17 46	2 28	9 41	1 12	15 35	1 3	24 40	0 43	24 43	0 51	2 36	0 31	24 11	0 55	13 57	2 9	9 10	9 41	18 25		n.a.
T 24	7 27	18 41	5 1	17 12	2 25	9 11	1 11	15 20	1 3	24 40	0 43	24 44	0 51	2 38	0 31	24 12	0 55	13 57	2 9	9 9	9 40	18 25		n.a.
F 25	7 5	16 53	5 10	16 36	2 22	8 41	1 10	15 5	1 2	24 40	0 43	24 44	0 51	2 39	0 31	24 12	0 55	13 57	2 9	9 7	9 39	18 26		n.a.
S 26	6 42	14 6	5 1	15 57	2 18	8 11	1 8	14 50	1 2	24 40	0 44	24 44	0 51	2 40	0 31	24 12	0 55	13 57	2 9	9 5	9 38	18 26		n.a.
S 27	6 20	10 35	4 34	15 18	2 14	7 41	1 7	14 35	1 2	24 40	0 44	24 44	0 51	2 42	0 31	24 12	0 55	13 57	2 9	9 3	9 37	18 27		n.a.
M28	5 57	6 33	3 52	14 36	2 9	7 11	1 5	14 20	1 2	24 40	0 44	24 44	0 51	2 43	0 31	24 12	0 55	13 57	2 9	9 0	9 35	18 27		n.a.
T 29	5 34	2 17	2 59	13 52	2 4	6 40	1 4	14 5	1 1	24 40	0 44	24 44	0 51	2 44	0 31	24 12	0 55	13 57	2 9	8 59	9 34	18 28		n.a.
W30	5 11	2n 1	1 57	13 6	1 58	6 9	1 2	13 49	1 1	24 40	0 45	24 44	0 51	2 46	0 31	24 12	0 55	13 56	2 9	8 57	9 33	18 28		n.a.
T 31	4s48	6n 8	0n50	12s19	1s52	5s39	1s 1	13s34	1s 1	24s40	0s45	24n44	0n51	2n47	0s31	24n12	0n55	13s56	2n 9	8s56	9s32	18n29		n.a.

Julian Day Number = 743708.5, Delta T = 18h07m21s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°56'09, Lahiri = -40°49'09 Julian Calendar 1 March 2677 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 2677 BCE

The year -2676 astronomical counting style corresponds to year 2677 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2677 BCE (-2676) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	11 11 24	19♓ 3'45	25♈42	5♓ 2	19♓34	28♒14	4♑22	24♊55	8♈ 6	13°R30	12°R36	22°D28	23♎59	6♊45	n.a.	F 1
S 2	11 15 21	20° 1'08	7♉53	6°58	20°48	28°57	4°30	24°57	8° 9	13♋29	12♏36	22♎29	23°55	6°52	n.a.	S 2
S 3	11 19 17	20°58'30	19°53	8°56	22° 1	29°40	4°38	24°58	8°13	13°29	12°35	22°31	23°52	6°58	n.a.	S 3
M 4	11 23 14	21°55'51	1♊46	10°57	23°15	0♓24	4°46	25° 0	8°16	13°28	12°34	22°32	23°49	7° 5	n.a.	M 4
T 5	11 27 11	22°53'10	13°37	12°59	24°29	1° 7	4°54	25° 2	8°19	13°28	12°33	22°34	23°46	7°12	n.a.	T 5
W 6	11 31 7	23°50'28	25°30	15° 2	25°42	1°50	5° 1	25° 3	8°23	13°28	12°32	22°R34	23°43	7°18	n.a.	W 6
T 7	11 35 4	24°47'45	7♋31	17° 8	26°56	2°33	5° 9	25° 5	8°26	13°27	12°31	22°33	23°39	7°25	n.a.	T 7
F 8	11 39 0	25°45'00	19°43	19°14	28°10	3°16	5°16	25° 7	8°30	13°27	12°31	22°31	23°36	7°32	n.a.	F 8
S 9	11 42 57	26°42'15	2♌11	21°23	29°23	3°59	5°23	25° 9	8°33	13°27	12°30	22°28	23°33	7°38	n.a.	S 9
S 10	11 46 53	27°39'28	14°59	23°32	0♈37	4°42	5°30	25°12	8°37	13°27	12°29	22°25	23°30	7°45	n.a.	S 10
M11	11 50 50	28°36'39	28° 7	25°42	1°51	5°24	5°37	25°14	8°40	13°26	12°28	22°21	23°27	7°52	n.a.	M11
T 12	11 54 46	29°33'50	11♍37	27°53	3° 4	6° 7	5°43	25°16	8°44	13°26	12°27	22°18	23°24	7°58	n.a.	T 12
W13	11 58 43	0♈31'00	25°26	0♈ 4	4°18	6°50	5°50	25°19	8°47	13°26	12°26	22°16	23°20	8° 5	n.a.	W13
T 14	12 2 40	1°28'09	9♎33	2°16	5°31	7°32	5°56	25°21	8°51	13°26	12°25	22°14	23°17	8°12	n.a.	T 14
F 15	12 6 36	2°25'17	23°52	4°27	6°45	8°15	6° 2	25°24	8°54	13°26	12°24	22°D14	23°14	8°18	n.a.	F 15
S 16	12 10 33	3°22'24	8♏19	6°38	7°59	8°58	6° 8	25°27	8°58	13°D26	12°23	22°14	23°11	8°25	n.a.	S 16
S 17	12 14 29	4°19'31	22°49	8°48	9°12	9°40	6°14	25°29	9° 1	13°26	12°22	22°15	23° 8	8°32	n.a.	S 17
M18	12 18 26	5°16'38	7♐16	10°58	10°26	10°22	6°20	25°32	9° 5	13°26	12°21	22°16	23° 5	8°38	n.a.	M18
T 19	12 22 22	6°13'44	21°38	13° 6	11°40	11° 5	6°25	25°35	9° 8	13°26	12°19	22°17	23° 1	8°45	n.a.	T 19
W20	12 26 19	7°10'50	5♑50	15°13	12°53	11°47	6°31	25°39	9°12	13°26	12°18	22°R18	22°58	8°52	n.a.	W20
T 21	12 30 15	8° 7'56	19°52	17°19	14° 7	12°29	6°36	25°42	9°16	13°26	12°17	22°18	22°55	8°59	n.a.	T 21
F 22	12 34 12	9° 5'01	3♒41	19°23	15°20	13°11	6°41	25°45	9°19	13°27	12°16	22°17	22°52	9° 5	n.a.	F 22
S 23	12 38 9	10° 2'06	17°17	21°25	16°34	13°54	6°46	25°48	9°23	13°27	12°15	22°15	22°49	9°12	n.a.	S 23
S 24	12 42 5	10°59'11	0♓38	23°25	17°48	14°36	6°51	25°52	9°26	13°27	12°14	22°14	22°45	9°19	n.a.	S 24
M25	12 46 2	11°56'15	13°46	25°23	19° 1	15°18	6°55	25°55	9°30	13°27	12°12	22°13	22°42	9°25	n.a.	M25
T 26	12 49 58	12°53'19	26°39	27°19	20°15	16° 0	7° 0	25°59	9°33	13°28	12°11	22°11	22°39	9°32	n.a.	T 26
W27	12 53 55	13°50'23	9♈19	29°13	21°29	16°41	7° 4	26° 3	9°37	13°28	12°10	22°11	22°36	9°39	n.a.	W27
T 28	12 57 51	14°47'26	21°45	1♉ 4	22°42	17°23	7° 8	26° 7	9°40	13°28	12° 9	22°D11	22°33	9°45	n.a.	T 28
F 29	13 1 48	15°44'29	4♉ 0	2°54	23°56	18° 5	7°12	26°11	9°44	13°29	12° 7	22°11	22°30	9°52	n.a.	F 29
S 30	13 5 45	16♈41'32	16♉ 4	4♉41	25♈10	18♓47	7♑15	26♊15	9♈47	13♋29	12♏ 6	22♎11	22♎26	9♊59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s25	9n53	0s18	11s30	1s45	5s 8	0s59	13s18	1s 1	24s40	0s45	24n44	0n51	2n48	0s31	24n12	0n55	13s56	2n 9	8s56	9s31	18n29		n.a.
S 2	4 2	13 9	1 23	10 39	1 37	4 36	0 57	13 3	1 0	24 40	0 45	24 44	0 51	2 50	0 31	24 12	0 55	13 56	2 9	8 57	9 29	18 30		n.a.
S 3	3 39	15 48	2 25	9 46	1 29	4 5	0 56	12 47	1 0	24 40	0 46	24 44	0 51	2 51	0 31	24 12	0 55	13 56	2 9	8 57	9 28	18 30		n.a.
M 4	3 16	17 45	3 19	8 52	1 21	3 34	0 54	12 31	1 0	24 40	0 46	24 44	0 51	2 53	0 31	24 12	0 55	13 55	2 9	8 58	9 27	18 31		n.a.
T 5	2 53	18 55	4 4	7 56	1 12	3 2	0 52	12 15	0 59	24 40	0 46	24 44	0 51	2 54	0 31	24 12	0 55	13 55	2 9	8 58	9 26	18 31		n.a.
W 6	2 30	19 15	4 40	6 59	1 2	2 31	0 50	11 59	0 59	24 40	0 46	24 44	0 51	2 55	0 31	24 12	0 55	13 55	2 9	8 59	9 25	18 32		n.a.
T 7	2 7	18 43	5 3	6 0	0 53	1 59	0 48	11 43	0 59	24 40	0 47	24 44	0 51	2 57	0 31	24 12	0 55	13 55	2 9	8 58	9 23	18 32		n.a.
F 8	1 44	17 20	5 14	5 1	0 43	1 27	0 46	11 27	0 59	24 40	0 47	24 44	0 51	2 58	0 31	24 12	0 55	13 55	2 9	8 58	9 22	18 33		n.a.
S 9	1 20	15 6	5 10	4 0	0 33	0 56	0 45	11 10	0 58	24 40	0 47	24 44	0 51	3 0	0 31	24 12	0 55	13 54	2 8	8 56	9 21	18 33		n.a.
S 10	0 57	12 6	4 50	2 58	0 22	0 24	0 43	10 54	0 58	24 40	0 47	24 44	0 51	3 1	0 31	24 12	0 55	13 54	2 8	8 55	9 20	18 33		n.a.
M11	0 34	8 25	4 15	1 56	0 12	0n 8	0 40	10 38	0 58	24 40	0 48	24 45	0 51	3 2	0 31	24 12	0 55	13 54	2 8	8 54	9 19	18 34		n.a.
T 12	0 11	4 13	3 25	0 53	0 1	0 40	0 38	10 21	0 57	24 40	0 48	24 45	0 51	3 4	0 31	24 12	0 55	13 54	2 8	8 52	9 17	18 34		n.a.
W13	0n13	0s19	2 22	0n10	0n 9	1 12	0 36	10 5	0 57	24 40	0 48	24 45	0 51	3 5	0 31	24 12	0 55	13 53	2 8	8 52	9 16	18 35		n.a.
T 14	0 36	4 56	1 9	1 13	0 20	1 43	0 34	9 48	0 56	24 40	0 48	24 45	0 51	3 7	0 31	24 12	0 55	13 53	2 8	8 51	9 15	18 35		n.a.
F 15	0 59	9 20	0n 9	2 16	0 30	2 15	0 32	9 32	0 56	24 40	0 49	24 45	0 51	3 8	0 31	24 12	0 55	13 53	2 8	8 51	9 14	18 36		n.a.
S 16	1 22	13 13	1 28	3 18	0 40	2 47	0 30	9 15	0 56	24 40	0 49	24 45	0 51	3 10	0 31	24 12	0 55	13 53	2 8	8 51	9 13	18 36		n.a.
S 17	1 45	16 18	2 41	4 20	0 50	3 18	0 28	8 58	0 55	24 39	0 49	24 45	0 51	3 11	0 31	24 12	0 55	13 52	2 8	8 51	9 11	18 37		n.a.
M18	2 9	18 21	3 44	5 20	0 59	3 50	0 25	8 42	0 55	24 39	0 50	24 45	0 51	3 12	0 31	24 12	0 55	13 52	2 8	8 52	9 10	18 37		n.a.
T 19	2 32	19 11	4 32	6 20	1 8	4 22	0 23	8 25	0 55	24 39	0 50	24 45	0 51	3 14	0 31	24 12	0 55	13 52	2 8	8 52	9 9	18 37		n.a.
W20	2 55	18 48	5 3	7 18	1 16	4 53	0 21	8 8	0 54	24 40	0 50	24 45	0 51	3 15	0 31	24 12	0 55	13 51	2 8	8 52	9 8	18 38		n.a.
T 21	3 18	17 16	5 16	8 15	1 25	5 24	0 19	7 51	0 54	24 40	0 50	24 46	0 51	3 17	0 31	24 12	0 55	13 51	2 8	8 52	9 7	18 38		n.a.
F 22	3 41	14 45	5 10	9 10	1 32	5 56	0 16	7 34	0 54	24 40	0 51	24 46	0 51	3 18	0 31	24 12	0 55	13 51	2 8	8 52	9 5	18 39		n.a.
S 23	4 4	11 28	4 47	10 3	1 39	6 27	0 14	7 17	0 53	24 40	0 51	24 46	0 51	3 20	0 31	24 12	0 55	13 50	2 8	8 51	9 4	18 39		n.a.
S 24	4 27	7 38	4 8	10 55	1 45	6 58	0 12	7 1	0 53	24 40	0 51	24 46	0 51	3 21	0 31	24 12	0 55	13 50	2 8	8 51	9 3	18 40		n.a.
M25	4 49	3 30	3 17	11 45	1 51	7 28	0 9	6 44	0 52	24 40	0 52	24 46	0 51	3 22	0 31	24 12	0 55	13 50	2 8	8 50	9 2	18 40		n.a.
T 26	5 12	0n44	2 17	12 33	1 56	7 59	0 7	6 27	0 52	24 40	0 52	24 46	0 51	3 24	0 31	24 12	0 55	13 50	2 7	8 50	9 1	18 40		n.a.
W27	5 35	4 51	1 11	13 18	2 0	8 29	0 5	6 10	0 52	24 40	0 52	24 46	0 51	3 25	0 31	24 12	0 54	13 49	2 7	8 50	8 59	18 41		n.a.
T 28	5 57	8 42	0 2	14 2	2 4	9 0	0 2	5 52	0 51	24 40	0 52	24 46	0 51	3 27	0 31	24 12	0 54	13 49	2 7	8 50	8 58	18 41		n.a.
F 29	6 20	12 7	1s 5	14 44	2 7	9 30	0n 0	5 35	0 51	24 40	0 53	24 47	0 51	3 28	0 31	24 11	0 54	13 49	2 7	8 50	8 57	18 42		n.a.
S 30	6n42	14n58	2s 9	15n23	2n 9	10n 0	0n 3	5s18	0s50	24s40	0s53	24n47	0n51	3n30	0s31	24n11	0n54	13s48	2n 7	8s50	8s56	18n42		n.a.

Julian Day Number = 743739.5, Delta T = 18h07m18s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°56'05, Lahiri = -40°49'05 Julian Calendar 1 Apr. 2677 BCE == Greg. Calendar 10 March 2677 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2677 BCE (-2676) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 9 41	17♈38'34	28♉ 1	6♉25	26♈23	19♓29	7♑19	26♊19	9♈51	13♋30	12°R 5	22♎12	22♎23	10♊ 5	n.a.	S 1
M 2	13 13 38	18°35'37	9♊53	8° 8	27°37	20°10	7°22	26°23	9°54	13°30	12♏ 3	22°12	22°20	10°12	n.a.	M 2
T 3	13 17 34	19°32'38	21°43	9°48	28°50	20°52	7°25	26°27	9°58	13°31	12° 2	22°12	22°17	10°19	n.a.	T 3
W 4	13 21 31	20°29'40	3♋36	11°26	0♉ 4	21°33	7°28	26°31	10° 1	13°31	12° 1	22°13	22°14	10°25	n.a.	W 4
T 5	13 25 27	21°26'41	15°36	13° 1	1°18	22°15	7°31	26°36	10° 5	13°32	11°59	22°13	22°10	10°32	n.a.	T 5
F 6	13 29 24	22°23'41	27°47	14°34	2°31	22°56	7°33	26°40	10° 8	13°33	11°58	22°13	22° 7	10°39	n.a.	F 6
S 7	13 33 20	23°20'41	10♌14	16° 5	3°45	23°37	7°36	26°45	10°12	13°33	11°57	22°13	22° 4	10°46	n.a.	S 7
S 8	13 37 17	24°17'41	23° 0	17°33	4°58	24°18	7°38	26°49	10°15	13°34	11°55	22°13	22° 1	10°52	n.a.	S 8
M 9	13 41 14	25°14'41	6♍10	18°59	6°12	25° 0	7°40	26°54	10°19	13°35	11°54	22°13	21°58	10°59	n.a.	M 9
T 10	13 45 10	26°11'41	19°44	20°23	7°26	25°41	7°42	26°59	10°22	13°35	11°52	22°14	21°55	11° 6	n.a.	T 10
W11	13 49 7	27° 8'40	3♎43	21°43	8°39	26°22	7°43	27° 3	10°26	13°36	11°51	22°14	21°51	11°12	n.a.	W11
T 12	13 53 3	28° 5'40	18° 5	23° 2	9°53	27° 3	7°45	27° 8	10°29	13°37	11°49	22°R14	21°48	11°19	n.a.	T 12
F 13	13 57 0	29° 2'39	2♏44	24°18	11° 6	27°44	7°46	27°13	10°33	13°38	11°48	22°14	21°45	11°26	n.a.	F 13
S 14	14 0 56	29°59'39	17°35	25°31	12°20	28°25	7°47	27°18	10°36	13°39	11°47	22°14	21°42	11°32	n.a.	S 14
S 15	14 4 53	0♉56'40	2♐30	26°42	13°34	29° 6	7°48	27°23	10°39	13°40	11°45	22°13	21°39	11°39	n.a.	S 15
M16	14 8 50	1°53'40	17°21	27°49	14°47	29°46	7°49	27°29	10°43	13°40	11°44	22°12	21°36	11°46	n.a.	M16
T 17	14 12 46	2°50'42	2♑ 1	28°54	16° 1	0♈27	7°49	27°34	10°46	13°41	11°42	22°11	21°32	11°52	n.a.	T 17
W18	14 16 43	3°47'44	16°25	29°56	17°14	1° 8	7°50	27°39	10°49	13°42	11°41	22°10	21°29	11°59	n.a.	W18
T 19	14 20 39	4°44'46	0♒29	0♊56	18°28	1°48	7°R50	27°44	10°53	13°43	11°39	22°D 9	21°26	12° 6	n.a.	T 19
F 20	14 24 36	5°41'50	14°13	1°51	19°42	2°29	7°50	27°50	10°56	13°45	11°38	22° 9	21°23	12°13	n.a.	F 20
S 21	14 28 32	6°38'54	27°37	2°44	20°55	3°10	7°49	27°55	10°59	13°46	11°36	22°10	21°20	12°19	n.a.	S 21
S 22	14 32 29	7°35'58	10♓42	3°34	22° 9	3°50	7°49	28° 1	11° 3	13°47	11°35	22°11	21°16	12°26	n.a.	S 22
M23	14 36 26	8°33'04	23°31	4°19	23°23	4°30	7°48	28° 6	11° 6	13°48	11°33	22°13	21°13	12°33	n.a.	M23
T 24	14 40 22	9°30'10	6♈ 5	5° 2	24°36	5°11	7°47	28°12	11° 9	13°49	11°32	22°14	21°10	12°39	n.a.	T 24
W25	14 44 19	10°27'17	18°27	5°40	25°50	5°51	7°46	28°18	11°12	13°50	11°30	22°R14	21° 7	12°46	n.a.	W25
T 26	14 48 15	11°24'25	0♉38	6°15	27° 3	6°31	7°45	28°24	11°15	13°51	11°29	22°14	21° 4	12°53	n.a.	T 26
F 27	14 52 12	12°21'33	12°42	6°45	28°17	7°11	7°44	28°29	11°19	13°53	11°27	22°13	21° 1	12°59	n.a.	F 27
S 28	14 56 8	13°18'42	24°39	7°12	29°31	7°52	7°42	28°35	11°22	13°54	11°26	22°11	20°57	13° 6	n.a.	S 28
S 29	15 0 5	14°15'52	6♊31	7°34	0♊44	8°32	7°40	28°41	11°25	13°55	11°24	22° 8	20°54	13°13	n.a.	S 29
M30	15 4 2	15°13'03	18°21	7°51	1°58	9°12	7°38	28°47	11°28	13°57	11°23	22° 4	20°51	13°19	n.a.	M30
T 31	15 7 58	16♉10'14	0♋12	8♊ 4	3♊11	9♈51	7♑36	28♊53	11♈31	13♋58	11♏21	22♎ 0	20♎48	13♊26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n 5	17n 9	3s 6	16n 1	2n11	10n29	0n 5	5s 1	0s50	24s40	0s53	24n47	0n51	3n31	0s31	24n11	0n54	13s48	2n 7	8s50	8s54	18n42		n.a.
M 2	7 27	18 34	3 55	16 36	2 12	10 59	0 7	4 44	0 49	24 40	0 54	24 47	0 51	3 32	0 31	24 11	0 54	13 48	2 7	8 50	8 53	18 43		n.a.
T 3	7 49	19 10	4 34	17 10	2 12	11 28	0 10	4 27	0 49	24 40	0 54	24 47	0 51	3 34	0 31	24 11	0 54	13 47	2 7	8 50	8 52	18 43		n.a.
W 4	8 11	18 55	5 1	17 41	2 11	11 57	0 12	4 10	0 49	24 41	0 54	24 47	0 51	3 35	0 31	24 11	0 54	13 47	2 7	8 50	8 51	18 43		n.a.
T 5	8 33	17 50	5 15	18 10	2 10	12 25	0 15	3 53	0 48	24 41	0 55	24 47	0 51	3 37	0 31	24 11	0 54	13 46	2 7	8 50	8 50	18 44		n.a.
F 6	8 55	15 55	5 16	18 37	2 9	12 53	0 17	3 36	0 48	24 41	0 55	24 47	0 51	3 38	0 31	24 11	0 54	13 46	2 7	8 50	8 48	18 44		n.a.
S 7	9 16	13 14	5 2	19 2	2 6	13 21	0 19	3 19	0 47	24 41	0 55	24 48	0 51	3 39	0 31	24 11	0 54	13 46	2 7	8 50	8 47	18 45		n.a.
S 8	9 38	9 52	4 33	19 26	2 3	13 49	0 22	3 1	0 47	24 41	0 55	24 48	0 51	3 41	0 31	24 11	0 54	13 45	2 7	8 51	8 46	18 45		n.a.
M 9	9 59	5 55	3 49	19 47	2 0	14 16	0 24	2 44	0 46	24 41	0 56	24 48	0 51	3 42	0 31	24 11	0 54	13 45	2 6	8 51	8 45	18 45		n.a.
T 10	10 20	1 33	2 51	20 6	1 56	14 43	0 26	2 27	0 46	24 42	0 56	24 48	0 51	3 44	0 31	24 11	0 54	13 45	2 6	8 51	8 44	18 46		n.a.
W11	10 41	3s 3	1 41	20 24	1 51	15 10	0 29	2 10	0 45	24 42	0 56	24 48	0 51	3 45	0 31	24 11	0 54	13 44	2 6	8 51	8 42	18 46		n.a.
T 12	11 2	7 36	0 23	20 39	1 45	15 36	0 31	1 53	0 45	24 42	0 57	24 48	0 51	3 46	0 31	24 10	0 54	13 44	2 6	8 51	8 41	18 46		n.a.
F 13	11 23	11 48	0n58	20 53	1 39	16 2	0 33	1 36	0 44	24 42	0 57	24 48	0 51	3 48	0 31	24 10	0 54	13 44	2 6	8 51	8 40	18 47		n.a.
S 14	11 44	15 18	2 16	21 5	1 33	16 27	0 36	1 19	0 44	24 42	0 57	24 48	0 51	3 49	0 31	24 10	0 54	13 43	2 6	8 51	8 39	18 47		n.a.
S 15	12 4	17 47	3 25	21 15	1 26	16 52	0 38	1 2	0 43	24 43	0 58	24 48	0 51	3 50	0 31	24 10	0 54	13 43	2 6	8 50	8 37	18 47		n.a.
M16	12 24	19 3	4 20	21 23	1 18	17 17	0 40	0 45	0 43	24 43	0 58	24 49	0 51	3 52	0 31	24 10	0 54	13 42	2 6	8 50	8 36	18 48		n.a.
T 17	12 44	19 1	4 57	21 30	1 9	17 41	0 42	0 28	0 42	24 43	0 58	24 49	0 51	3 53	0 31	24 10	0 54	13 42	2 6	8 50	8 35	18 48		n.a.
W18	13 4	17 44	5 15	21 35	1 0	18 5	0 45	0 11	0 42	24 44	0 59	24 49	0 51	3 54	0 31	24 10	0 54	13 42	2 6	8 49	8 34	18 48		n.a.
T 19	13 24	15 24	5 13	21 39	0 51	18 28	0 47	0n 6	0 41	24 44	0 59	24 49	0 51	3 56	0 31	24 10	0 54	13 41	2 6	8 49	8 33	18 49		n.a.
F 20	13 43	12 16	4 54	21 41	0 41	18 51	0 49	0 23	0 41	24 44	0 59	24 49	0 51	3 57	0 31	24 9	0 54	13 41	2 6	8 49	8 31	18 49		n.a.
S 21	14 3	8 32	4 18	21 41	0 30	19 13	0 51	0 40	0 40	24 45	1 0	24 49	0 51	3 58	0 31	24 9	0 54	13 41	2 5	8 49	8 30	18 49		n.a.
S 22	14 22	4 29	3 30	21 40	0 19	19 35	0 53	0 57	0 40	24 45	1 0	24 49	0 51	4 0	0 31	24 9	0 54	13 40	2 5	8 50	8 29	18 50		n.a.
M23	14 41	0 19	2 32	21 37	0 8	19 56	0 55	1 14	0 39	24 45	1 0	24 49	0 51	4 1	0 31	24 9	0 54	13 40	2 5	8 50	8 28	18 50		n.a.
T 24	14 59	3n49	1 28	21 34	0s 4	20 17	0 57	1 31	0 39	24 46	1 0	24 49	0 51	4 2	0 31	24 9	0 54	13 39	2 5	8 51	8 27	18 50		n.a.
W25	15 18	7 43	0 21	21 28	0 16	20 37	0 59	1 47	0 38	24 46	1 1	24 50	0 51	4 4	0 31	24 9	0 54	13 39	2 5	8 51	8 25	18 51		n.a.
T 26	15 36	11 14	0s46	21 22	0 29	20 56	1 1	2 4	0 38	24 46	1 1	24 50	0 51	4 5	0 31	24 9	0 54	13 39	2 5	8 51	8 24	18 51		n.a.
F 27	15 54	14 15	1 51	21 14	0 43	21 15	1 3	2 21	0 37	24 47	1 1	24 50	0 51	4 6	0 31	24 9	0 54	13 38	2 5	8 51	8 23	18 51		n.a.
S 28	16 12	16 38	2 49	21 5	0 56	21 34	1 5	2 38	0 37	24 47	1 2	24 50	0 51	4 7	0 31	24 8	0 54	13 38	2 5	8 50	8 22	18 52		n.a.
S 29	16 29	18 17	3 40	20 55	1 10	21 52	1 7	2 54	0 36	24 48	1 2	24 50	0 51	4 9	0 31	24 8	0 54	13 38	2 5	8 49	8 20	18 52		n.a.
M30	16 46	19 7	4 22	20 44	1 24	22 9	1 8	3 11	0 36	24 48	1 2	24 50	0 51	4 10	0 31	24 8	0 54	13 37	2 5	8 47	8 19	18 52		n.a.
T 31	17n 3	19n 8	4s52	20n32	1s38	22n25	1n10	3n27	0s35	24s48	1s 3	24n50	0n51	4n11	0s31	24n 8	0n54	13s37	2n 4	8s46	8s18	18n52		n.a.

Julian Day Number = 743769.5, Delta T = 18h07m16s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°56'01, Lahiri = -40°49'01 Julian Calendar 1 May 2677 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2677 BCE

The year -2676 astronomical counting style corresponds to year 2677 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2677 BCE (-2676) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	15 11 55	17♉ 7'26	12♋ 5	8♊12	4♊25	10♈31	7°R33	28♊59	11♈34	13♋59	11°R20	21°R56	20♎45	13♊33	n.a.	W 1
T 2	15 15 51	18° 4'38	24° 5	8°R15	5°39	11°11	7♉31	29° 6	11°37	14° 1	11♏18	21♎54	20°42	13°40	n.a.	T 2
F 3	15 19 48	19° 1'51	6♌14	8°13	6°52	11°51	7°28	29°12	11°40	14° 2	11°17	21°52	20°38	13°46	n.a.	F 3
S 4	15 23 44	19°59'05	18°38	8° 7	8° 6	12°31	7°25	29°18	11°43	14° 4	11°15	21°D51	20°35	13°53	n.a.	S 4
S 5	15 27 41	20°56'20	1♍21	7°55	9°19	13°10	7°22	29°24	11°46	14° 5	11°14	21°51	20°32	14° 0	n.a.	S 5
M 6	15 31 37	21°53'35	14°26	7°38	10°33	13°50	7°19	29°31	11°49	14° 7	11°13	21°53	20°29	14° 6	n.a.	M 6
T 7	15 35 34	22°50'50	27°56	7°16	11°47	14°29	7°15	29°37	11°52	14° 8	11°11	21°54	20°26	14°13	n.a.	T 7
W 8	15 39 31	23°48'07	11♎53	6°50	13° 0	15° 9	7°11	29°44	11°55	14°10	11°10	21°55	20°22	14°20	n.a.	W 8
T 9	15 43 27	24°45'25	26°17	6°19	14°14	15°48	7° 8	29°50	11°57	14°11	11° 8	21°R55	20°19	14°26	n.a.	T 9
F 10	15 47 24	25°42'43	11♏ 5	5°45	15°27	16°27	7° 4	29°57	12° 0	14°13	11° 7	21°54	20°16	14°33	n.a.	F 10
S 11	15 51 20	26°40'03	26° 9	5° 6	16°41	17° 7	6°59	0♋ 3	12° 3	14°14	11° 5	21°52	20°13	14°40	n.a.	S 11
S 12	15 55 17	27°37'24	11♐22	4°25	17°54	17°46	6°55	0°10	12° 6	14°16	11° 4	21°47	20°10	14°47	n.a.	S 12
M13	15 59 13	28°34'46	26°33	3°41	19° 8	18°25	6°50	0°16	12° 8	14°18	11° 3	21°42	20° 7	14°53	n.a.	M13
T 14	16 3 10	29°32'09	11♑32	2°56	20°21	19° 4	6°46	0°23	12°11	14°19	11° 1	21°37	20° 3	15° 0	n.a.	T 14
W15	16 7 7	0♊29'34	26°11	2° 9	21°35	19°43	6°41	0°30	12°14	14°21	11° 0	21°32	20° 0	15° 7	n.a.	W15
T 16	16 11 3	1°27'01	10♒26	1°23	22°48	20°22	6°36	0°37	12°16	14°23	10°58	21°29	19°57	15°13	n.a.	T 16
F 17	16 15 0	2°24'29	24°14	0°37	24° 2	21° 1	6°31	0°43	12°19	14°25	10°57	21°27	19°54	15°20	n.a.	F 17
S 18	16 18 56	3°21'59	7♓35	29♉53	25°16	21°40	6°25	0°50	12°21	14°26	10°56	21°D27	19°51	15°27	n.a.	S 18
S 19	16 22 53	4°19'30	20°33	29°11	26°29	22°19	6°20	0°57	12°24	14°28	10°54	21°28	19°47	15°33	n.a.	S 19
M20	16 26 49	5°17'03	3♈11	28°33	27°43	22°57	6°14	1° 4	12°26	14°30	10°53	21°29	19°44	15°40	n.a.	M20
T 21	16 30 46	6°14'38	15°33	27°59	28°56	23°36	6° 8	1°11	12°29	14°32	10°52	21°R30	19°41	15°47	n.a.	T 21
W22	16 34 42	7°12'14	27°42	27°30	0♋10	24°15	6° 2	1°18	12°31	14°34	10°50	21°30	19°38	15°54	n.a.	W22
T 23	16 38 39	8° 9'53	9♉43	27° 6	1°23	24°53	5°56	1°25	12°34	14°36	10°49	21°29	19°35	16° 0	n.a.	T 23
F 24	16 42 36	9° 7'32	21°38	26°48	2°37	25°32	5°50	1°32	12°36	14°37	10°48	21°25	19°32	16° 7	n.a.	F 24
S 25	16 46 32	10° 5'14	3♊30	26°37	3°50	26°10	5°44	1°39	12°38	14°39	10°47	21°19	19°28	16°14	n.a.	S 25
S 26	16 50 29	11° 2'57	15°20	26°D33	5° 4	26°49	5°37	1°46	12°40	14°41	10°45	21°10	19°25	16°20	n.a.	S 26
M27	16 54 25	12° 0'42	27°11	26°35	6°17	27°27	5°31	1°53	12°43	14°43	10°44	21° 1	19°22	16°27	n.a.	M27
T 28	16 58 22	12°58'28	9♋ 4	26°46	7°30	28° 5	5°24	2° 0	12°45	14°45	10°43	20°51	19°19	16°34	n.a.	T 28
W29	17 2 18	13°56'16	21° 0	27° 3	8°44	28°43	5°17	2° 7	12°47	14°47	10°42	20°42	19°16	16°40	n.a.	W29
T 30	17 6 15	14♊54'05	3♌ 3	27♉28	9♋57	29♈21	5♉10	2♋15	12♈49	14♋49	10♏41	20♎33	19♎13	16♊47	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17n20	18n18	5s 9	20n19	1s53	22n41	1n12	3n44	0s35	24s49	1s 3	24n50	0n51	4n12	0s31	24n 8	0n54	13s37	2n 4	8s44	8s17	18n53		n.a.
T 2	17 36	16 39	5 14	20 6	2 7	22 57	1 13	4 0	0 34	24 49	1 3	24 50	0 51	4 13	0 31	24 8	0 54	13 36	2 4	8 43	8 16	18 53		n.a.
F 3	17 53	14 14	5 4	19 51	2 22	23 11	1 15	4 17	0 33	24 50	1 4	24 50	0 51	4 15	0 31	24 7	0 54	13 36	2 4	8 42	8 14	18 53		n.a.
S 4	18 8	11 9	4 40	19 36	2 36	23 25	1 17	4 33	0 33	24 50	1 4	24 50	0 51	4 16	0 31	24 7	0 54	13 35	2 4	8 42	8 13	18 54		n.a.
S 5	18 24	7 28	4 2	19 20	2 50	23 38	1 18	4 49	0 32	24 51	1 4	24 50	0 51	4 17	0 31	24 7	0 54	13 35	2 4	8 42	8 12	18 54		n.a.
M 6	18 39	3 20	3 11	19 4	3 4	23 51	1 19	5 5	0 32	24 51	1 5	24 50	0 51	4 18	0 31	24 7	0 54	13 35	2 4	8 43	8 11	18 54		n.a.
T 7	18 54	1s 6	2 8	18 48	3 17	24 3	1 21	5 22	0 31	24 52	1 5	24 51	0 51	4 19	0 31	24 7	0 54	13 34	2 4	8 43	8 9	18 54		n.a.
W 8	19 9	5 38	0 55	18 31	3 29	24 14	1 22	5 38	0 31	24 52	1 5	24 51	0 51	4 20	0 31	24 7	0 54	13 34	2 4	8 44	8 8	18 55		n.a.
T 9	19 24	10 0	0n24	18 14	3 41	24 25	1 23	5 54	0 30	24 53	1 5	24 51	0 51	4 21	0 31	24 6	0 54	13 34	2 3	8 44	8 7	18 55		n.a.
F 10	19 38	13 52	1 43	17 58	3 51	24 35	1 25	6 10	0 29	24 53	1 6	24 51	0 51	4 23	0 31	24 6	0 54	13 33	2 3	8 43	8 6	18 55		n.a.
S 11	19 51	16 53	2 56	17 42	4 1	24 44	1 26	6 26	0 29	24 54	1 6	24 51	0 51	4 24	0 31	24 6	0 54	13 33	2 3	8 42	8 5	18 55		n.a.
S 12	20 5	18 45	3 57	17 26	4 9	24 52	1 27	6 42	0 28	24 54	1 6	24 51	0 51	4 25	0 31	24 6	0 54	13 33	2 3	8 41	8 3	18 56		n.a.
M13	20 18	19 15	4 42	17 11	4 16	24 59	1 28	6 57	0 28	24 55	1 7	24 51	0 51	4 26	0 31	24 6	0 54	13 32	2 3	8 39	8 2	18 56		n.a.
T 14	20 31	18 24	5 6	16 57	4 21	25 6	1 29	7 13	0 27	24 55	1 7	24 51	0 51	4 27	0 31	24 5	0 54	13 32	2 3	8 37	8 1	18 56		n.a.
W15	20 43	16 20	5 10	16 45	4 25	25 12	1 30	7 29	0 26	24 56	1 7	24 51	0 52	4 28	0 31	24 5	0 54	13 32	2 3	8 35	8 0	18 56		n.a.
T 16	20 55	13 19	4 54	16 33	4 27	25 18	1 31	7 44	0 26	24 57	1 7	24 51	0 52	4 29	0 31	24 5	0 54	13 31	2 3	8 34	7 58	18 57		n.a.
F 17	21 7	9 39	4 22	16 24	4 27	25 22	1 31	8 0	0 25	24 57	1 8	24 51	0 52	4 30	0 31	24 5	0 54	13 31	2 2	8 33	7 57	18 57		n.a.
S 18	21 19	5 35	3 36	16 16	4 26	25 26	1 32	8 15	0 25	24 58	1 8	24 51	0 52	4 31	0 31	24 5	0 54	13 31	2 2	8 33	7 56	18 57		n.a.
S 19	21 30	1 23	2 40	16 10	4 22	25 29	1 33	8 31	0 24	24 58	1 8	24 51	0 52	4 32	0 31	24 4	0 54	13 30	2 2	8 33	7 55	18 57		n.a.
M20	21 40	2n47	1 38	16 7	4 17	25 31	1 33	8 46	0 23	24 59	1 9	24 51	0 52	4 33	0 31	24 4	0 54	13 30	2 2	8 34	7 54	18 57		n.a.
T 21	21 51	6 45	0 32	16 6	4 11	25 33	1 34	9 1	0 23	24 59	1 9	24 51	0 52	4 34	0 31	24 4	0 54	13 30	2 2	8 34	7 52	18 58		n.a.
W22	22 1	10 23	0s34	16 7	4 2	25 33	1 34	9 16	0 22	25 0	1 9	24 51	0 52	4 35	0 31	24 4	0 54	13 30	2 2	8 34	7 51	18 58		n.a.
T 23	22 10	13 32	1 37	16 11	3 53	25 33	1 34	9 31	0 21	25 0	1 9	24 51	0 52	4 36	0 31	24 4	0 54	13 29	2 2	8 34	7 50	18 58		n.a.
F 24	22 19	16 6	2 35	16 18	3 42	25 32	1 35	9 46	0 21	25 1	1 10	24 51	0 52	4 37	0 31	24 3	0 54	13 29	2 2	8 32	7 49	18 58		n.a.
S 25	22 28	17 57	3 27	16 27	3 30	25 31	1 35	10 1	0 20	25 2	1 10	24 51	0 52	4 38	0 31	24 3	0 54	13 29	2 1	8 30	7 47	18 58		n.a.
S 26	22 37	19 2	4 9	16 38	3 17	25 28	1 35	10 16	0 20	25 2	1 10	24 51	0 52	4 38	0 31	24 3	0 54	13 28	2 1	8 27	7 46	18 59		n.a.
M27	22 45	19 17	4 40	16 53	3 3	25 25	1 35	10 31	0 19	25 3	1 10	24 51	0 52	4 39	0 31	24 3	0 54	13 28	2 1	8 23	7 45	18 59		n.a.
T 28	22 52	18 42	4 59	17 9	2 48	25 21	1 35	10 45	0 18	25 3	1 11	24 51	0 52	4 40	0 31	24 2	0 54	13 28	2 1	8 19	7 44	18 59		n.a.
W29	23 0	17 16	5 6	17 28	2 33	25 16	1 35	11 0	0 18	25 4	1 11	24 50	0 52	4 41	0 31	24 2	0 54	13 28	2 1	8 16	7 42	18 59		n.a.
T 30	23n 7	15n 5	4s59	17n49	2s18	25n11	1n35	11n14	0s17	25s 4	1s11	24n50	0n52	4n42	0s31	24n 2	0n54	13s27	2n 1	8s12	7s41	18n59		n.a.

Julian Day Number = 743800.5, Delta T = 18h07m14s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°55'57, Lahiri = -40°48'57 Julian Calendar 1 June 2677 BCE == Greg. Calendar 10 May 2677 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2677 BCE (-2676) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	17 10 11	15♊51'56	15♌15	28♉ 0	11♋11	29♈59	5°R 3	2♋22	12♈51	14♋51	10°R39	20°R27	19♎ 9	16♊54	n.a.	F 1
S 2	17 14 8	16°49'48	27°39	28°40	12°24	0♉37	4♉56	2°29	12°53	14°53	10♏38	20♎23	19° 6	17° 1	n.a.	S 2
S 3	17 18 5	17°47'41	10♍18	29°27	13°38	1°15	4°49	2°36	12°55	14°55	10°37	20°21	19° 3	17° 7	n.a.	S 3
M 4	17 22 1	18°45'37	23°17	0♊21	14°51	1°53	4°41	2°43	12°57	14°57	10°36	20°D21	19° 0	17°14	n.a.	M 4
T 5	17 25 58	19°43'33	6♎39	1°22	16° 4	2°31	4°34	2°51	12°59	14°59	10°35	20°22	18°57	17°21	n.a.	T 5
W 6	17 29 54	20°41'31	20°28	2°30	17°18	3° 9	4°27	2°58	13° 1	15° 1	10°34	20°R22	18°53	17°27	n.a.	W 6
T 7	17 33 51	21°39'31	4♏43	3°44	18°31	3°46	4°19	3° 5	13° 2	15° 3	10°33	20°21	18°50	17°34	n.a.	T 7
F 8	17 37 47	22°37'33	19°25	5° 3	19°44	4°24	4°12	3°13	13° 4	15° 5	10°32	20°18	18°47	17°41	n.a.	F 8
S 9	17 41 44	23°35'36	4♐27	6°28	20°58	5° 1	4° 4	3°20	13° 6	15° 8	10°31	20°13	18°44	17°47	n.a.	S 9
S 10	17 45 40	24°33'41	19°43	7°58	22°11	5°39	3°56	3°27	13° 7	15°10	10°30	20° 5	18°41	17°54	n.a.	S 10
M11	17 49 37	25°31'48	5♑ 2	9°33	23°24	6°16	3°48	3°35	13° 9	15°12	10°29	19°56	18°38	18° 1	n.a.	M11
T 12	17 53 34	26°29'56	20°12	11°11	24°38	6°53	3°41	3°42	13°10	15°14	10°28	19°46	18°34	18° 8	n.a.	T 12
W13	17 57 30	27°28'07	5♒ 3	12°53	25°51	7°31	3°33	3°49	13°12	15°16	10°27	19°37	18°31	18°14	n.a.	W13
T 14	18 1 27	28°26'20	19°29	14°39	27° 4	8° 8	3°25	3°57	13°13	15°18	10°26	19°30	18°28	18°21	n.a.	T 14
F 15	18 5 23	29°24'36	3♓24	16°27	28°17	8°45	3°17	4° 4	13°15	15°20	10°25	19°25	18°25	18°28	n.a.	F 15
S 16	18 9 20	0♋22'53	16°51	18°17	29°31	9°22	3° 9	4°12	13°16	15°23	10°25	19°23	18°22	18°34	n.a.	S 16
S 17	18 13 16	1°21'13	29°50	20° 8	0♌44	9°59	3° 1	4°19	13°17	15°25	10°24	19°D22	18°19	18°41	n.a.	S 17
M18	18 17 13	2°19'35	12♈25	22° 2	1°57	10°36	2°53	4°26	13°19	15°27	10°23	19°22	18°15	18°48	n.a.	M18
T 19	18 21 9	3°17'59	24°43	23°56	3°10	11°13	2°45	4°34	13°20	15°29	10°22	19°R22	18°12	18°55	n.a.	T 19
W20	18 25 6	4°16'26	6♉47	25°50	4°23	11°49	2°37	4°41	13°21	15°31	10°21	19°21	18° 9	19° 1	n.a.	W20
T 21	18 29 3	5°14'55	18°42	27°45	5°36	12°26	2°29	4°49	13°22	15°33	10°21	19°17	18° 6	19° 8	n.a.	T 21
F 22	18 32 59	6°13'27	0♊33	29°41	6°49	13° 3	2°21	4°56	13°23	15°36	10°20	19°11	18° 3	19°15	n.a.	F 22
S 23	18 36 56	7°12'00	12°22	1♋36	8° 3	13°39	2°14	5° 3	13°24	15°38	10°19	19° 2	17°59	19°21	n.a.	S 23
S 24	18 40 52	8°10'36	24°13	3°31	9°16	14°16	2° 6	5°11	13°25	15°40	10°19	18°51	17°56	19°28	n.a.	S 24
M25	18 44 49	9° 9'14	6♋ 7	5°25	10°29	14°52	1°58	5°18	13°26	15°42	10°18	18°37	17°53	19°35	n.a.	M25
T 26	18 48 45	10° 7'55	18° 6	7°19	11°42	15°28	1°50	5°26	13°27	15°45	10°18	18°23	17°50	19°42	n.a.	T 26
W27	18 52 42	11° 6'37	0♌10	9°12	12°55	16° 5	1°42	5°33	13°28	15°47	10°17	18° 9	17°47	19°48	n.a.	W27
T 28	18 56 38	12° 5'22	12°22	11° 4	14° 8	16°41	1°35	5°40	13°29	15°49	10°16	17°57	17°44	19°55	n.a.	T 28
F 29	19 0 35	13° 4'08	24°42	12°56	15°21	17°17	1°27	5°48	13°29	15°51	10°16	17°47	17°40	20° 2	n.a.	F 29
S 30	19 4 31	14° 2'57	7♍13	14°46	16°34	17°53	1°19	5°55	13°30	15°54	10°16	17°41	17°37	20° 8	n.a.	S 30
S 31	19 8 28	15♋ 1'47	19♍56	16♋36	17♌46	18♉29	1♉12	6♋ 2	13♈31	15♋56	10♏15	17♎37	17♎34	20♊15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n13	12n13	4s38	18n11	2s 2	25n 5	1n35	11n28	0s16	25s 5	1s11	24n50	0n52	4n43	0s31	24n 2	0n54	13s27	2n 1	8s10	7s40	19n 0		n.a.
S 2	23 19	8 45	4 4	18 36	1 46	24 58	1 34	11 43	0 16	25 5	1 12	24 50	0 52	4 43	0 31	24 2	0 54	13 27	2 0	8 8	7 39	19 0		n.a.
S 3	23 25	4 50	3 17	19 1	1 30	24 50	1 34	11 57	0 15	25 6	1 12	24 50	0 52	4 44	0 31	24 1	0 54	13 27	2 0	8 8	7 38	19 0		n.a.
M 4	23 30	0 36	2 20	19 29	1 15	24 41	1 34	12 11	0 14	25 6	1 12	24 50	0 52	4 45	0 31	24 1	0 54	13 27	2 0	8 8	7 36	19 0		n.a.
T 5	23 35	3s49	1 13	19 56	0 59	24 32	1 33	12 25	0 13	25 7	1 12	24 50	0 53	4 46	0 31	24 1	0 54	13 26	2 0	8 8	7 35	19 0		n.a.
W 6	23 39	8 10	0n 1	20 25	0 44	24 22	1 33	12 39	0 13	25 7	1 12	24 50	0 53	4 46	0 31	24 1	0 54	13 26	2 0	8 8	7 34	19 0		n.a.
T 7	23 43	12 12	1 16	20 54	0 29	24 11	1 32	12 52	0 12	25 8	1 13	24 50	0 53	4 47	0 31	24 0	0 54	13 26	2 0	8 8	7 33	19 1		n.a.
F 8	23 47	15 36	2 28	21 23	0 15	24 0	1 31	13 6	0 11	25 8	1 13	24 50	0 53	4 48	0 31	24 0	0 54	13 26	2 0	8 7	7 31	19 1		n.a.
S 9	23 50	18 2	3 32	21 52	0 1	23 48	1 30	13 20	0 11	25 8	1 13	24 49	0 53	4 48	0 31	24 0	0 54	13 26	2 0	8 5	7 30	19 1		n.a.
S 10	23 52	19 14	4 22	22 20	0n12	23 35	1 29	13 33	0 10	25 9	1 13	24 49	0 53	4 49	0 31	24 0	0 54	13 25	1 59	8 2	7 29	19 1		n.a.
M11	23 55	19 1	4 53	22 47	0 24	23 21	1 28	13 46	0 9	25 9	1 13	24 49	0 53	4 49	0 31	23 59	0 54	13 25	1 59	7 58	7 28	19 1		n.a.
T 12	23 56	17 26	5 3	23 13	0 35	23 7	1 27	14 0	0 9	25 10	1 14	24 49	0 53	4 50	0 32	23 59	0 54	13 25	1 59	7 54	7 26	19 1		n.a.
W13	23 58	14 43	4 52	23 37	0 46	22 52	1 26	14 13	0 8	25 10	1 14	24 49	0 53	4 51	0 32	23 59	0 54	13 25	1 59	7 51	7 25	19 2		n.a.
T 14	23 59	11 10	4 23	24 0	0 56	22 37	1 25	14 26	0 7	25 10	1 14	24 49	0 53	4 51	0 32	23 59	0 54	13 25	1 59	7 48	7 24	19 2		n.a.
F 15	23 59	7 6	3 39	24 21	1 5	22 21	1 24	14 39	0 6	25 11	1 14	24 49	0 53	4 52	0 32	23 58	0 54	13 25	1 59	7 46	7 23	19 2		n.a.
S 16	23 59	2 48	2 44	24 40	1 13	22 4	1 22	14 51	0 6	25 11	1 14	24 48	0 53	4 52	0 32	23 58	0 54	13 25	1 58	7 45	7 21	19 2		n.a.
S 17	23 59	1n29	1 42	24 57	1 20	21 46	1 21	15 4	0 5	25 12	1 14	24 48	0 53	4 53	0 32	23 58	0 54	13 24	1 58	7 45	7 20	19 2		n.a.
M18	23 58	5 35	0 37	25 11	1 26	21 28	1 20	15 17	0 4	25 12	1 15	24 48	0 53	4 53	0 32	23 58	0 54	13 24	1 58	7 45	7 19	19 2		n.a.
T 19	23 57	9 21	0s28	25 23	1 32	21 10	1 18	15 29	0 3	25 12	1 15	24 48	0 53	4 54	0 32	23 57	0 54	13 24	1 58	7 45	7 18	19 2		n.a.
W20	23 55	12 39	1 31	25 32	1 37	20 50	1 16	15 41	0 3	25 13	1 15	24 48	0 54	4 54	0 32	23 57	0 54	13 24	1 58	7 44	7 17	19 2		n.a.
T 21	23 53	15 24	2 29	25 39	1 40	20 30	1 15	15 54	0 2	25 13	1 15	24 48	0 54	4 55	0 32	23 57	0 54	13 24	1 58	7 43	7 15	19 3		n.a.
F 22	23 50	17 29	3 20	25 43	1 44	20 10	1 13	16 6	0 1	25 13	1 15	24 47	0 54	4 55	0 32	23 57	0 54	13 24	1 58	7 41	7 14	19 3		n.a.
S 23	23 47	18 48	4 2	25 45	1 46	19 49	1 11	16 18	0 0	25 13	1 15	24 47	0 54	4 55	0 32	23 56	0 54	13 24	1 57	7 37	7 13	19 3		n.a.
S 24	23 44	19 19	4 33	25 44	1 48	19 27	1 9	16 30	0n 0	25 14	1 15	24 47	0 54	4 56	0 32	23 56	0 54	13 24	1 57	7 33	7 12	19 3		n.a.
M25	23 40	18 58	4 53	25 41	1 49	19 5	1 7	16 41	0 1	25 14	1 15	24 47	0 54	4 56	0 32	23 56	0 54	13 24	1 57	7 28	7 10	19 3		n.a.
T 26	23 35	17 47	5 0	25 36	1 49	18 43	1 5	16 53	0 2	25 14	1 15	24 46	0 54	4 56	0 32	23 56	0 54	13 24	1 57	7 22	7 9	19 3		n.a.
W27	23 31	15 48	4 53	25 28	1 49	18 20	1 3	17 4	0 3	25 14	1 16	24 46	0 54	4 57	0 32	23 55	0 54	13 24	1 57	7 17	7 8	19 3		n.a.
T 28	23 25	13 6	4 34	25 19	1 48	17 56	1 1	17 16	0 4	25 14	1 16	24 46	0 54	4 57	0 32	23 55	0 54	13 24	1 57	7 12	7 7	19 3		n.a.
F 29	23 20	9 49	4 1	25 7	1 47	17 32	0 59	17 27	0 4	25 15	1 16	24 46	0 54	4 57	0 32	23 55	0 54	13 24	1 57	7 8	7 5	19 3		n.a.
S 30	23 14	6 2	3 16	24 53	1 45	17 8	0 56	17 38	0 5	25 15	1 16	24 46	0 54	4 58	0 32	23 55	0 54	13 24	1 56	7 5	7 4	19 3		n.a.
S 31	23n 7	1n56	2s21	24n38	1n43	16n43	0n54	17n49	0n 6	25s15	1s16	24n45	0n54	4n58	0s32	23n54	0n54	13s24	1n56	7s 4	7s 3	19n 4		n.a.

Julian Day Number = 743830.5, Delta T = 18h07m11s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°55'53, Lahiri = -40°48'53 Julian Calendar 1 July 2677 BCE == Greg. Calendar 9 June 2677 BCE

The year -2676 astronomical counting style corresponds to year 2677 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2677 BCE (-2676) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	19 12 25	16♋ 0'39	2♎55	18♋25	18♌59	19♍ 5	1°R 4	6♋10	13♈31	15♋58	10°R15	17°R35	17♎31	20♊22	n.a.	M 1
T 2	19 16 21	16°59'33	16°12	20°13	20°12	19°40	0♍57	6°17	13°32	16° 0	10♏14	17♎35	17°25	20°35	n.a.	T 2
W 3	19 20 18	17°58'30	29°51	21°59	21°25	20°16	0°50	6°24	13°32	16° 2	10°14	17°35	17°25	20°35	n.a.	W 3
T 4	19 24 14	18°57'28	13♏54	23°45	22°38	20°52	0°42	6°32	13°32	16° 5	10°14	17°33	17°21	20°42	n.a.	T 4
F 5	19 28 11	19°56'28	28°21	25°30	23°50	21°27	0°35	6°39	13°33	16° 7	10°13	17°30	17°18	20°49	n.a.	F 5
S 6	19 32 7	20°55'30	13♐ 8	27°14	25° 3	22° 2	0°28	6°46	13°33	16° 9	10°13	17°23	17°15	20°55	n.a.	S 6
S 7	19 36 4	21°54'34	28°10	28°57	26°16	22°38	0°22	6°53	13°33	16°11	10°13	17°15	17°12	21° 2	n.a.	S 7
M 8	19 40 0	22°53'41	13♑20	0♌39	27°29	23°13	0°15	7° 1	13°34	16°14	10°13	17° 4	17° 9	21° 9	n.a.	M 8
T 9	19 43 57	23°52'49	28°25	2°20	28°41	23°48	0° 8	7° 8	13°34	16°16	10°12	16°53	17° 5	21°15	n.a.	T 9
W10	19 47 53	24°52'00	13♒16	4° 1	29°54	24°23	0° 2	7°15	13°34	16°18	10°12	16°42	17° 2	21°22	n.a.	W10
T 11	19 51 50	25°51'13	27°45	5°40	1♍ 6	24°58	29♐55	7°22	13°R34	16°20	10°12	16°33	16°59	21°29	n.a.	T 11
F 12	19 55 46	26°50'28	11♓46	7°19	2°19	25°33	29°49	7°29	13°34	16°22	10°12	16°27	16°56	21°36	n.a.	F 12
S 13	19 59 43	27°49'46	25°17	8°56	3°31	26° 8	29°43	7°36	13°34	16°25	10°12	16°23	16°53	21°42	n.a.	S 13
S 14	20 3 40	28°49'07	8♈21	10°33	4°44	26°42	29°37	7°44	13°34	16°27	10°D12	16°21	16°50	21°49	n.a.	S 14
M15	20 7 36	29°48'29	21° 0	12° 9	5°56	27°17	29°31	7°51	13°33	16°29	10°12	16°D21	16°46	21°56	n.a.	M15
T 16	20 11 33	0♌47'55	3♉19	13°45	7° 8	27°52	29°25	7°58	13°33	16°31	10°12	16°R21	16°43	22° 2	n.a.	T 16
W17	20 15 29	1°47'23	15°23	15°19	8°21	28°26	29°20	8° 5	13°33	16°33	10°12	16°21	16°40	22° 9	n.a.	W17
T 18	20 19 26	2°46'53	27°18	16°53	9°33	29° 0	29°14	8°12	13°32	16°36	10°12	16°18	16°37	22°16	n.a.	T 18
F 19	20 23 22	3°46'26	9♊ 8	18°26	10°45	29°34	29° 9	8°19	13°32	16°38	10°12	16°13	16°34	22°23	n.a.	F 19
S 20	20 27 19	4°46'02	20°58	19°58	11°58	0♊ 9	29° 4	8°25	13°32	16°40	10°13	16° 5	16°31	22°29	n.a.	S 20
S 21	20 31 15	5°45'39	2♋52	21°29	13°10	0°43	28°59	8°32	13°31	16°42	10°13	15°54	16°27	22°36	n.a.	S 21
M22	20 35 12	6°45'20	14°51	23° 0	14°22	1°17	28°54	8°39	13°31	16°44	10°13	15°42	16°24	22°43	n.a.	M22
T 23	20 39 8	7°45'02	26°58	24°30	15°34	1°50	28°49	8°46	13°30	16°46	10°13	15°29	16°21	22°49	n.a.	T 23
W24	20 43 5	8°44'47	9♌14	25°59	16°46	2°24	28°45	8°53	13°29	16°48	10°13	15°16	16°18	22°56	n.a.	W24
T 25	20 47 2	9°44'34	21°40	27°27	17°58	2°58	28°41	8°59	13°29	16°51	10°14	15° 5	16°15	23° 3	n.a.	T 25
F 26	20 50 58	10°44'23	4♍15	28°55	19°10	3°31	28°37	9° 6	13°28	16°53	10°14	14°56	16°11	23°10	n.a.	F 26
S 27	20 54 55	11°44'14	17° 1	0♍22	20°22	4° 4	28°33	9°13	13°27	16°55	10°15	14°50	16° 8	23°16	n.a.	S 27
S 28	20 58 51	12°44'07	29°58	1°48	21°34	4°38	28°29	9°19	13°26	16°57	10°15	14°47	16° 5	23°23	n.a.	S 28
M29	21 2 48	13°44'02	13♎ 7	3°13	22°46	5°11	28°26	9°26	13°25	16°59	10°15	14°D46	16° 2	23°30	n.a.	M29
T 30	21 6 44	14°43'59	26°30	4°37	23°58	5°44	28°22	9°32	13°24	17° 1	10°16	14°46	15°59	23°36	n.a.	T 30
W31	21 10 41	15♌43'57	10♏ 8	6♍ 1	25♍ 9	6♊16	28♐19	9♋39	13♈23	17♋ 3	10♏16	14°R47	15♎56	23♊43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n 0	2s21	1s17	24n21	1n40	16n17	0n52	18n 0	0n 7	25s15	1s16	24n45	0n55	4n58	0s32	23n54	0n54	13s24	1n56	7s 3	7s 2	19n 4		n.a.
T 2	22 53	6 38	0 7	24 2	1 37	15 51	0 49	18 11	0 8	25 15	1 16	24 45	0 55	4 58	0 32	23 54	0 54	13 24	1 56	7 3	7 0	19 4		n.a.
W 3	22 45	10 40	1n 4	23 41	1 34	15 25	0 46	18 21	0 9	25 15	1 16	24 44	0 55	4 58	0 32	23 53	0 54	13 24	1 56	7 3	6 59	19 4		n.a.
T 4	22 37	14 15	2 14	23 19	1 30	14 59	0 44	18 32	0 9	25 15	1 16	24 44	0 55	4 58	0 32	23 53	0 54	13 24	1 56	7 3	6 58	19 4		n.a.
F 5	22 28	17 2	3 18	22 56	1 26	14 32	0 41	18 42	0 10	25 15	1 16	24 44	0 55	4 59	0 32	23 53	0 54	13 24	1 55	7 1	6 57	19 4		n.a.
S 6	22 19	18 47	4 9	22 31	1 21	14 4	0 38	18 52	0 11	25 15	1 16	24 44	0 55	4 59	0 32	23 53	0 54	13 24	1 55	6 59	6 55	19 4		n.a.
S 7	22 10	19 14	4 44	22 5	1 17	13 36	0 36	19 2	0 12	25 15	1 16	24 43	0 55	4 59	0 32	23 52	0 54	13 24	1 55	6 55	6 54	19 4		n.a.
M 8	22 0	18 20	5 0	21 38	1 12	13 8	0 33	19 12	0 13	25 15	1 16	24 43	0 55	4 59	0 32	23 52	0 54	13 24	1 55	6 51	6 53	19 4		n.a.
T 9	21 49	16 9	4 55	21 10	1 7	12 40	0 30	19 22	0 14	25 16	1 16	24 43	0 55	4 59	0 32	23 52	0 54	13 24	1 55	6 47	6 52	19 4		n.a.
W10	21 39	12 55	4 29	20 41	1 1	12 11	0 27	19 32	0 14	25 16	1 16	24 43	0 55	4 59	0 32	23 52	0 54	13 24	1 55	6 43	6 50	19 4		n.a.
T 11	21 28	8 59	3 47	20 11	0 55	11 42	0 24	19 42	0 15	25 16	1 16	24 42	0 56	4 59	0 32	23 51	0 54	13 24	1 55	6 39	6 49	19 4		n.a.
F 12	21 16	4 40	2 52	19 40	0 50	11 13	0 21	19 51	0 16	25 16	1 16	24 42	0 56	4 59	0 32	23 51	0 54	13 25	1 54	6 37	6 48	19 4		n.a.
S 13	21 4	0 15	1 49	19 8	0 44	10 43	0 18	20 0	0 17	25 16	1 16	24 42	0 56	4 59	0 32	23 51	0 54	13 25	1 54	6 35	6 47	19 4		n.a.
S 14	20 52	4n 2	0 42	18 35	0 37	10 13	0 15	20 9	0 18	25 15	1 16	24 41	0 56	4 59	0 32	23 51	0 54	13 25	1 54	6 34	6 46	19 4		n.a.
M15	20 39	8 0	0s25	18 2	0 31	9 43	0 12	20 19	0 19	25 15	1 16	24 41	0 56	4 59	0 32	23 50	0 54	13 25	1 54	6 34	6 44	19 4		n.a.
T 16	20 26	11 31	1 29	17 28	0 24	9 13	0 8	20 27	0 20	25 15	1 16	24 41	0 56	4 58	0 32	23 50	0 54	13 25	1 54	6 34	6 43	19 4		n.a.
W17	20 13	14 28	2 28	16 54	0 18	8 42	0 5	20 36	0 21	25 15	1 16	24 40	0 56	4 58	0 32	23 50	0 54	13 25	1 54	6 34	6 42	19 4		n.a.
T 18	19 59	16 47	3 19	16 19	0 11	8 12	0 2	20 45	0 22	25 15	1 16	24 40	0 56	4 58	0 32	23 50	0 54	13 25	1 53	6 33	6 41	19 5		n.a.
F 19	19 45	18 21	4 2	15 43	0 4	7 41	0s 1	20 53	0 23	25 15	1 16	24 40	0 56	4 58	0 32	23 49	0 54	13 26	1 53	6 31	6 39	19 5		n.a.
S 20	19 31	19 7	4 34	15 7	0s 3	7 10	0 5	21 2	0 24	25 15	1 16	24 39	0 57	4 58	0 32	23 49	0 54	13 26	1 53	6 28	6 38	19 5		n.a.
S 21	19 16	19 3	4 54	14 31	0 9	6 38	0 8	21 10	0 24	25 15	1 16	24 39	0 57	4 58	0 32	23 49	0 54	13 26	1 53	6 24	6 37	19 5		n.a.
M22	19 1	18 9	5 2	13 54	0 17	6 7	0 12	21 18	0 25	25 15	1 16	24 39	0 57	4 57	0 32	23 49	0 54	13 26	1 53	6 19	6 36	19 5		n.a.
T 23	18 45	16 25	4 56	13 17	0 24	5 35	0 15	21 26	0 26	25 15	1 16	24 38	0 57	4 57	0 32	23 48	0 54	13 27	1 53	6 14	6 34	19 5		n.a.
W24	18 29	13 55	4 36	12 40	0 31	5 3	0 18	21 34	0 27	25 15	1 16	24 38	0 57	4 57	0 32	23 48	0 54	13 27	1 52	6 9	6 33	19 5		n.a.
T 25	18 13	10 46	4 3	12 3	0 38	4 32	0 22	21 42	0 28	25 15	1 16	24 38	0 57	4 57	0 32	23 48	0 54	13 27	1 52	6 4	6 32	19 5		n.a.
F 26	17 56	7 6	3 18	11 25	0 45	4 0	0 25	21 49	0 29	25 15	1 16	24 37	0 57	4 56	0 32	23 48	0 54	13 27	1 52	6 1	6 31	19 5		n.a.
S 27	17 40	3 4	2 22	10 47	0 52	3 28	0 29	21 57	0 30	25 14	1 16	24 37	0 57	4 56	0 32	23 47	0 54	13 28	1 52	5 58	6 29	19 5		n.a.
S 28	17 22	1s11	1 18	10 10	0 59	2 55	0 32	22 4	0 31	25 14	1 16	24 37	0 58	4 55	0 32	23 47	0 54	13 28	1 52	5 57	6 28	19 5		n.a.
M29	17 5	5 26	0 9	9 32	1 6	2 23	0 36	22 11	0 32	25 14	1 15	24 36	0 58	4 55	0 32	23 47	0 54	13 28	1 52	5 57	6 27	19 5		n.a.
T 30	16 47	9 29	1n 2	8 54	1 13	1 51	0 40	22 18	0 33	25 14	1 15	24 36	0 58	4 55	0 32	23 47	0 54	13 28	1 52	5 57	6 26	19 5		n.a.
W31	16n29	13s 7	2n11	8n17	1s20	1n19	0s43	22n25	0n34	25s14	1s15	24n36	0n58	4n54	0s32	23n46	0n54	13s29	1n51	5s57	6s24	19n 5		n.a.

Julian Day Number = 743861.5, Delta T = 18h07m09s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°55'49, Lahiri = -40°48'49 Julian Calendar 1 Aug. 2677 BCE == Greg. Calendar 10 July 2677 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2677 BCE (-2676) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 14 37	16♌43'58	24♏ 3	7♍23	26♍21	6♊49	28°R16	9♋45	13°R22	17♋ 5	10♏17	14°R47	15♎52	23♊50	n.a.	T 1
F 2	21 18 34	17°44'00	8♐15	8°45	27°33	7°22	28♐13	9°52	13♈21	17° 7	10°17	14♎45	15°49	23°57	n.a.	F 2
S 3	21 22 30	18°44'05	22°42	10° 5	28°44	7°54	28°11	9°58	13°20	17° 9	10°18	14°41	15°46	24° 3	n.a.	S 3
S 4	21 26 27	19°44'11	7♑21	11°24	29°56	8°27	28° 9	10° 4	13°19	17°11	10°19	14°34	15°43	24°10	n.a.	S 4
M 5	21 30 23	20°44'19	22° 7	12°43	1♎ 7	8°59	28° 6	10°11	13°18	17°13	10°19	14°26	15°40	24°17	n.a.	M 5
T 6	21 34 20	21°44'28	6♒51	13°59	2°18	9°31	28° 4	10°17	13°16	17°15	10°20	14°18	15°36	24°23	n.a.	T 6
W 7	21 38 17	22°44'40	21°25	15°15	3°30	10° 3	28° 3	10°23	13°15	17°17	10°21	14° 9	15°33	24°30	n.a.	W 7
T 8	21 42 13	23°44'54	5♓43	16°29	4°41	10°35	28° 1	10°29	13°14	17°19	10°21	14° 3	15°30	24°37	n.a.	T 8
F 9	21 46 10	24°45'09	19°39	17°41	5°52	11° 6	28° 0	10°35	13°12	17°20	10°22	13°58	15°27	24°44	n.a.	F 9
S 10	21 50 6	25°45'27	3♈10	18°51	7° 3	11°38	27°59	10°41	13°11	17°22	10°23	13°55	15°24	24°50	n.a.	S 10
S 11	21 54 3	26°45'47	16°16	20° 0	8°14	12° 9	27°58	10°47	13° 9	17°24	10°24	13°D55	15°21	24°57	n.a.	S 11
M12	21 57 59	27°46'09	28°58	21° 6	9°25	12°41	27°57	10°53	13° 8	17°26	10°25	13°55	15°17	25° 4	n.a.	M12
T 13	22 1 56	28°46'33	11♉21	22° 9	10°36	13°12	27°56	10°58	13° 6	17°28	10°26	13°57	15°14	25°10	n.a.	T 13
W14	22 5 52	29°46'59	23°28	23°10	11°47	13°43	27°56	11° 4	13° 5	17°29	10°26	13°58	15°11	25°17	n.a.	W14
T 15	22 9 49	0♍47'28	5♊25	24° 8	12°58	14°14	27°D56	11°10	13° 3	17°31	10°27	13°R58	15° 8	25°24	n.a.	T 15
F 16	22 13 45	1°47'59	17°17	25° 2	14° 8	14°44	27°56	11°15	13° 1	17°33	10°28	13°57	15° 5	25°31	n.a.	F 16
S 17	22 17 42	2°48'31	29° 9	25°52	15°19	15°15	27°56	11°21	12°59	17°35	10°29	13°53	15° 2	25°37	n.a.	S 17
S 18	22 21 39	3°49'06	11♋ 4	26°38	16°29	15°45	27°57	11°26	12°58	17°36	10°30	13°48	14°58	25°44	n.a.	S 18
M19	22 25 35	4°49'43	23° 8	27°19	17°40	16°15	27°58	11°32	12°56	17°38	10°31	13°42	14°55	25°51	n.a.	M19
T 20	22 29 32	5°50'22	5♌22	27°55	18°50	16°45	27°58	11°37	12°54	17°40	10°33	13°35	14°52	25°57	n.a.	T 20
W21	22 33 28	6°51'02	17°49	28°24	20° 1	17°15	28° 0	11°42	12°52	17°41	10°34	13°28	14°49	26° 4	n.a.	W21
T 22	22 37 25	7°51'45	0♍29	28°47	21°11	17°45	28° 1	11°47	12°50	17°43	10°35	13°21	14°46	26°11	n.a.	T 22
F 23	22 41 21	8°52'28	13°24	29° 2	22°21	18°14	28° 2	11°53	12°48	17°44	10°36	13°17	14°42	26°18	n.a.	F 23
S 24	22 45 18	9°53'14	26°31	29°R 9	23°31	18°43	28° 4	11°58	12°46	17°46	10°37	13°13	14°39	26°24	n.a.	S 24
S 25	22 49 14	10°54'01	9♎51	29° 7	24°41	19°13	28° 6	12° 3	12°44	17°47	10°38	13°D12	14°36	26°31	n.a.	S 25
M26	22 53 11	11°54'50	23°22	28°56	25°50	19°41	28° 8	12° 7	12°42	17°49	10°40	13°13	14°33	26°38	n.a.	M26
T 27	22 57 7	12°55'40	7♏ 4	28°34	27° 0	20°10	28°10	12°12	12°40	17°50	10°41	13°14	14°30	26°44	n.a.	T 27
W28	23 1 4	13°56'31	20°55	28° 2	28°10	20°39	28°13	12°17	12°38	17°52	10°42	13°16	14°27	26°51	n.a.	W28
T 29	23 5 1	14°57'23	4♐54	27°20	29°19	21° 7	28°16	12°22	12°36	17°53	10°43	13°17	14°23	26°58	n.a.	T 29
F 30	23 8 57	15♍58'17	19♐ 1	26♍27	0♏28	21♊35	28♐19	12♋26	12♈33	17♋55	10♏45	13°R17	14♎20	27♊ 5	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n11	16s 5	3n14	7n39	1s27	0n46	0s47	22n32	0n35	25s14	1s15	24n35	0n58	4n54	0s33	23n46	0n54	13s29	1n51	5s57	6s23	19n 5		n.a.
F 2	15 52	18 8	4 6	7 2	1 34	0 14	0 50	22 38	0 36	25 14	1 15	24 35	0 58	4 53	0 33	23 46	0 55	13 29	1 51	5 56	6 22	19 5		n.a.
S 3	15 33	19 4	4 44	6 25	1 41	0s18	0 54	22 45	0 37	25 14	1 15	24 35	0 58	4 53	0 33	23 46	0 55	13 30	1 51	5 55	6 21	19 4		n.a.
S 4	15 14	18 44	5 3	5 48	1 47	0 51	0 58	22 51	0 38	25 14	1 15	24 34	0 59	4 52	0 33	23 45	0 55	13 30	1 51	5 52	6 19	19 4		n.a.
M 5	14 55	17 9	5 3	5 12	1 54	1 23	1 1	22 57	0 40	25 13	1 15	24 34	0 59	4 52	0 33	23 45	0 55	13 30	1 51	5 49	6 18	19 4		n.a.
T 6	14 35	14 26	4 43	4 36	2 0	1 55	1 5	23 3	0 41	25 13	1 15	24 33	0 59	4 51	0 33	23 45	0 55	13 31	1 50	5 46	6 17	19 4		n.a.
W 7	14 15	10 50	4 4	4 1	2 6	2 28	1 8	23 9	0 42	25 13	1 15	24 33	0 59	4 51	0 33	23 45	0 55	13 31	1 50	5 42	6 16	19 4		n.a.
T 8	13 55	6 41	3 11	3 26	2 12	3 0	1 12	23 15	0 43	25 13	1 15	24 33	0 59	4 50	0 33	23 45	0 55	13 31	1 50	5 40	6 14	19 4		n.a.
F 9	13 34	2 15	2 7	2 52	2 18	3 32	1 16	23 21	0 44	25 13	1 14	24 32	0 59	4 50	0 33	23 44	0 55	13 32	1 50	5 38	6 13	19 4		n.a.
S 10	13 13	2n10	0 58	2 19	2 23	4 4	1 19	23 26	0 45	25 13	1 14	24 32	0 59	4 49	0 33	23 44	0 55	13 32	1 50	5 37	6 12	19 4		n.a.
S 11	12 53	6 21	0s13	1 47	2 28	4 36	1 23	23 32	0 46	25 13	1 14	24 32	1 0	4 49	0 33	23 44	0 55	13 33	1 50	5 37	6 11	19 4		n.a.
M12	12 31	10 6	1 21	1 16	2 33	5 8	1 26	23 37	0 47	25 13	1 14	24 31	1 0	4 48	0 33	23 44	0 55	13 33	1 50	5 37	6 9	19 4		n.a.
T 13	12 10	13 19	2 23	0 47	2 37	5 40	1 30	23 42	0 48	25 12	1 14	24 31	1 0	4 47	0 33	23 44	0 55	13 33	1 49	5 37	6 8	19 4		n.a.
W14	11 48	15 53	3 18	0 19	2 41	6 11	1 33	23 47	0 50	25 12	1 14	24 31	1 0	4 47	0 33	23 43	0 55	13 34	1 49	5 38	6 7	19 4		n.a.
T 15	11 27	17 43	4 3	0s 8	2 45	6 43	1 37	23 52	0 51	25 12	1 14	24 30	1 0	4 46	0 33	23 43	0 55	13 34	1 49	5 38	6 6	19 4		n.a.
F 16	11 5	18 46	4 37	0 32	2 47	7 14	1 40	23 57	0 52	25 12	1 14	24 30	1 0	4 45	0 33	23 43	0 55	13 35	1 49	5 37	6 4	19 4		n.a.
S 17	10 42	18 59	5 0	0 54	2 50	7 45	1 44	24 2	0 53	25 12	1 14	24 30	1 1	4 45	0 33	23 43	0 55	13 35	1 49	5 36	6 3	19 4		n.a.
S 18	10 20	18 23	5 10	1 14	2 51	8 16	1 47	24 6	0 54	25 12	1 13	24 29	1 1	4 44	0 33	23 43	0 55	13 36	1 49	5 34	6 2	19 4		n.a.
M19	9 57	16 56	5 6	1 32	2 52	8 47	1 50	24 11	0 56	25 12	1 13	24 29	1 1	4 43	0 33	23 42	0 55	13 36	1 49	5 31	6 1	19 4		n.a.
T 20	9 35	14 43	4 48	1 46	2 52	9 17	1 54	24 15	0 57	25 12	1 13	24 29	1 1	4 42	0 33	23 42	0 55	13 37	1 48	5 29	5 59	19 4		n.a.
W21	9 12	11 47	4 16	1 57	2 51	9 48	1 57	24 19	0 58	25 11	1 13	24 28	1 1	4 42	0 33	23 42	0 55	13 37	1 48	5 26	5 58	19 3		n.a.
T 22	8 49	8 16	3 32	2 4	2 48	10 18	2 0	24 24	0 59	25 11	1 13	24 28	1 1	4 41	0 33	23 42	0 55	13 38	1 48	5 23	5 57	19 3		n.a.
F 23	8 26	4 17	2 36	2 7	2 45	10 48	2 3	24 28	1 0	25 11	1 13	24 28	1 1	4 40	0 33	23 42	0 55	13 38	1 48	5 21	5 55	19 3		n.a.
S 24	8 2	0 3	1 30	2 6	2 40	11 17	2 6	24 31	1 2	25 11	1 13	24 28	1 2	4 39	0 33	23 41	0 55	13 39	1 48	5 20	5 54	19 3		n.a.
S 25	7 39	4s16	0 18	1 59	2 34	11 46	2 10	24 35	1 3	25 11	1 13	24 27	1 2	4 38	0 33	23 41	0 55	13 39	1 48	5 20	5 53	19 3		n.a.
M26	7 15	8 26	0n55	1 47	2 26	12 15	2 13	24 39	1 4	25 11	1 12	24 27	1 2	4 38	0 33	23 41	0 55	13 40	1 47	5 20	5 52	19 3		n.a.
T 27	6 51	12 11	2 7	1 30	2 16	12 44	2 16	24 42	1 6	25 11	1 12	24 27	1 2	4 37	0 33	23 41	0 55	13 40	1 47	5 20	5 50	19 3		n.a.
W28	6 27	15 19	3 12	1 6	2 5	13 13	2 18	24 46	1 7	25 11	1 12	24 26	1 2	4 36	0 33	23 41	0 55	13 41	1 47	5 21	5 49	19 3		n.a.
T 29	6 3	17 34	4 6	0 37	1 52	13 41	2 21	24 49	1 8	25 11	1 12	24 26	1 3	4 35	0 33	23 41	0 55	13 41	1 47	5 22	5 48	19 3		n.a.
F 30	5n39	18s46	4n46	0s 2	1s37	14s 8	2s24	24n52	1n10	25s11	1s12	24n26	1n 3	4n34	0s33	23n40	0n55	13s42	1n47	5s22	5s47	19n 3		n.a.

Julian Day Number = 743892.5, Delta T = 18h07m06s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°55'44, Lahiri = -40°48'45 Julian Calendar 1 Sept. 2677 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2677 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2677 BCE (-2676) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 12 54	16♍59'12	3♉15	25°R25	1♏38	22♊ 3	28♐22	12♋31	12°R31	17♋56	10♏46	13°R16	14♎17	27♊11	n.a.	S 1
S 2	23 16 50	18° 0'07	17°32	24♍15	2°47	22°31	28°25	12°35	12♈29	17°57	10°48	13♎14	14°14	27°18	n.a.	S 2
M 3	23 20 47	19° 1'04	1♒49	22°59	3°56	22°58	28°28	12°39	12°27	17°59	10°49	13°11	14°11	27°25	n.a.	M 3
T 4	23 24 43	20° 2'02	16° 3	21°38	5° 4	23°25	28°32	12°44	12°24	18° 0	10°50	13° 7	14° 8	27°31	n.a.	T 4
W 5	23 28 40	21° 3'01	0♓ 9	20°16	6°13	23°52	28°36	12°48	12°22	18° 1	10°52	13° 4	14° 4	27°38	n.a.	W 5
T 6	23 32 36	22° 4'01	14° 3	18°55	7°22	24°19	28°40	12°52	12°20	18° 2	10°53	13° 1	14° 1	27°45	n.a.	T 6
F 7	23 36 33	23° 5'03	27°41	17°38	8°30	24°45	28°44	12°56	12°17	18° 4	10°55	13° 0	13°58	27°52	n.a.	F 7
S 8	23 40 30	24° 6'05	11♈ 0	16°28	9°38	25°12	28°49	13° 0	12°15	18° 5	10°56	12°D59	13°55	27°58	n.a.	S 8
S 9	23 44 26	25° 7'09	24° 0	15°26	10°46	25°38	28°53	13° 4	12°12	18° 6	10°58	12°59	13°52	28° 5	n.a.	S 9
M10	23 48 23	26° 8'14	6♉41	14°34	11°54	26° 4	28°58	13° 7	12°10	18° 7	10°59	13° 0	13°48	28°12	n.a.	M10
T 11	23 52 19	27° 9'20	19° 4	13°53	13° 2	26°29	29° 3	13°11	12° 8	18° 8	11° 1	13° 2	13°45	28°18	n.a.	T 11
W12	23 56 16	28°10'28	1♊14	13°23	14° 9	26°54	29° 8	13°14	12° 5	18° 9	11° 3	13° 3	13°42	28°25	n.a.	W12
T 13	0 0 12	29°11'37	13°13	13° 5	15°17	27°19	29°14	13°18	12° 3	18°10	11° 4	13° 4	13°39	28°32	n.a.	T 13
F 14	0 4 9	0♎12'47	25° 6	12°D59	16°24	27°44	29°19	13°21	12° 0	18°11	11° 6	13°R 5	13°36	28°39	n.a.	F 14
S 15	0 8 5	1°13'59	6♋58	13° 2	17°31	28° 9	29°25	13°25	11°58	18°12	11° 8	13° 5	13°33	28°45	n.a.	S 15
S 16	0 12 2	2°15'11	18°54	13°16	18°38	28°33	29°31	13°28	11°55	18°13	11° 9	13° 4	13°29	28°52	n.a.	S 16
M17	0 15 59	3°16'25	0♌59	13°39	19°45	28°57	29°37	13°31	11°53	18°14	11°11	13° 3	13°26	28°59	n.a.	M17
T 18	0 19 55	4°17'39	13°15	14°10	20°51	29°20	29°43	13°34	11°50	18°15	11°13	13° 2	13°23	29° 6	n.a.	T 18
W19	0 23 52	5°18'55	25°48	14°49	21°57	29°43	29°50	13°37	11°48	18°15	11°14	13° 1	13°20	29°12	n.a.	W19
T 20	0 27 48	6°20'11	8♍38	15°34	23° 3	0♋ 6	29°56	13°39	11°45	18°16	11°16	13° 0	13°17	29°19	n.a.	T 20
F 21	0 31 45	7°21'29	21°48	16°25	24° 9	0°29	0♑ 3	13°42	11°42	18°17	11°18	12°59	13°13	29°26	n.a.	F 21
S 22	0 35 41	8°22'47	5♎16	17°20	25°15	0°51	0°10	13°45	11°40	18°18	11°20	12°59	13°10	29°32	n.a.	S 22
S 23	0 39 38	9°24'05	19° 2	18°21	26°20	1°13	0°17	13°47	11°37	18°18	11°22	12°D59	13° 7	29°39	n.a.	S 23
M24	0 43 35	10°25'25	3♏ 1	19°25	27°25	1°35	0°24	13°49	11°35	18°19	11°23	12°59	13° 4	29°46	n.a.	M24
T 25	0 47 31	11°26'44	17°12	20°33	28°30	1°56	0°31	13°52	11°32	18°20	11°25	12°59	13° 1	29°53	n.a.	T 25
W26	0 51 28	12°28'05	1♐28	21°43	29°34	2°17	0°39	13°54	11°30	18°20	11°27	12°59	12°58	29°59	n.a.	W26
T 27	0 55 24	13°29'25	15°47	22°56	0♐38	2°38	0°47	13°56	11°27	18°21	11°29	12°R59	12°54	0♋ 6	n.a.	T 27
F 28	0 59 21	14°30'45	0♑ 4	24°12	1°42	2°58	0°55	13°58	11°24	18°21	11°31	12°59	12°51	0°13	n.a.	F 28
S 29	1 3 17	15°32'06	14°17	25°29	2°46	3°17	1° 3	14° 0	11°22	18°22	11°33	12°D59	12°48	0°19	n.a.	S 29
S 30	1 7 14	16°33'26	28°23	26°48	3°49	3°37	1°11	14° 1	11°19	18°22	11°35	12°59	12°45	0°26	n.a.	S 30
M31	1 11 10	17♎34'47	12♒21	28♍ 8	4♐52	3♋56	1♑19	14♋ 3	11♈17	18♋22	11♏37	13♎ 0	12♎42	0♋33	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n15	18s48	5n 9	0n38	1s20	14s36	2s27	24n56	1n11	25s11	1s12	24n26	1n 3	4n33	0s33	23n40	0n55	13s43	1n47	5s21	5s45	19n 2		n.a.
S 2	4 51	17 38	5 13	1 23	1 2	15 3	2 30	24 59	1 12	25 10	1 12	24 25	1 3	4 32	0 33	23 40	0 56	13 43	1 47	5 20	5 44	19 2		n.a.
M 3	4 27	15 23	4 58	2 12	0 42	15 30	2 32	25 2	1 14	25 10	1 12	24 25	1 3	4 31	0 33	23 40	0 56	13 44	1 47	5 19	5 43	19 2		n.a.
T 4	4 2	12 12	4 24	3 3	0 22	15 56	2 35	25 4	1 15	25 10	1 11	24 25	1 3	4 30	0 33	23 40	0 56	13 44	1 46	5 18	5 42	19 2		n.a.
W 5	3 38	8 20	3 34	3 55	0 1	16 22	2 37	25 7	1 17	25 10	1 11	24 25	1 4	4 30	0 33	23 40	0 56	13 45	1 46	5 16	5 40	19 2		n.a.
T 6	3 13	4 4	2 33	4 46	0n19	16 47	2 39	25 10	1 18	25 10	1 11	24 24	1 4	4 29	0 33	23 40	0 56	13 45	1 46	5 15	5 39	19 2		n.a.
F 7	2 48	0n20	1 23	5 35	0 39	17 12	2 42	25 12	1 20	25 10	1 11	24 24	1 4	4 28	0 33	23 40	0 56	13 46	1 46	5 15	5 38	19 2		n.a.
S 8	2 24	4 37	0 11	6 21	0 58	17 37	2 44	25 15	1 21	25 10	1 11	24 24	1 4	4 27	0 33	23 39	0 56	13 47	1 46	5 14	5 37	19 2		n.a.
S 9	1 59	8 35	1s 1	7 1	1 15	18 1	2 46	25 17	1 23	25 10	1 11	24 24	1 4	4 26	0 33	23 39	0 56	13 47	1 46	5 15	5 35	19 1		n.a.
M10	1 34	12 3	2 7	7 36	1 31	18 25	2 48	25 20	1 24	25 10	1 11	24 24	1 4	4 25	0 33	23 39	0 56	13 48	1 46	5 15	5 34	19 1		n.a.
T 11	1 9	14 54	3 7	8 5	1 45	18 48	2 50	25 22	1 26	25 10	1 11	24 23	1 5	4 24	0 33	23 39	0 56	13 49	1 45	5 16	5 33	19 1		n.a.
W12	0 45	17 2	3 56	8 28	1 57	19 11	2 52	25 24	1 27	25 10	1 10	24 23	1 5	4 23	0 33	23 39	0 56	13 49	1 45	5 16	5 32	19 1		n.a.
T 13	0 20	18 22	4 35	8 44	2 7	19 33	2 53	25 26	1 29	25 9	1 10	24 23	1 5	4 22	0 33	23 39	0 56	13 50	1 45	5 17	5 30	19 1		n.a.
F 14	0s 5	18 53	5 1	8 55	2 15	19 55	2 55	25 28	1 30	25 9	1 10	24 23	1 5	4 21	0 33	23 39	0 56	13 50	1 45	5 17	5 29	19 1		n.a.
S 15	0 30	18 34	5 15	8 59	2 22	20 16	2 57	25 30	1 32	25 9	1 10	24 23	1 5	4 20	0 33	23 39	0 56	13 51	1 45	5 17	5 28	19 0		n.a.
S 16	0 55	17 25	5 15	8 58	2 27	20 37	2 58	25 32	1 34	25 9	1 10	24 23	1 6	4 19	0 33	23 39	0 56	13 52	1 45	5 17	5 27	19 0		n.a.
M17	1 20	15 30	5 1	8 52	2 30	20 57	2 59	25 34	1 35	25 9	1 10	24 23	1 6	4 18	0 33	23 39	0 56	13 52	1 45	5 16	5 25	19 0		n.a.
T 18	1 45	12 51	4 34	8 42	2 32	21 16	3 0	25 36	1 37	25 9	1 10	24 22	1 6	4 17	0 33	23 38	0 56	13 53	1 45	5 16	5 24	19 0		n.a.
W19	2 10	9 34	3 53	8 27	2 33	21 35	3 1	25 38	1 38	25 9	1 10	24 22	1 6	4 16	0 33	23 38	0 56	13 54	1 44	5 15	5 23	19 0		n.a.
T 20	2 34	5 45	2 59	8 9	2 33	21 54	3 2	25 40	1 40	25 9	1 9	24 22	1 6	4 15	0 33	23 38	0 56	13 54	1 44	5 15	5 21	19 0		n.a.
F 21	2 59	1 34	1 55	7 48	2 32	22 12	3 3	25 41	1 42	25 9	1 9	24 22	1 7	4 14	0 33	23 38	0 56	13 55	1 44	5 15	5 20	18 59		n.a.
S 22	3 24	2s47	0 43	7 24	2 30	22 29	3 4	25 43	1 44	25 9	1 9	24 22	1 7	4 13	0 33	23 38	0 56	13 56	1 44	5 14	5 19	18 59		n.a.
S 23	3 48	7 6	0n34	6 57	2 27	22 46	3 4	25 44	1 45	25 8	1 9	24 22	1 7	4 12	0 33	23 38	0 56	13 56	1 44	5 14	5 18	18 59		n.a.
M24	4 13	11 6	1 49	6 28	2 23	23 2	3 5	25 46	1 47	25 8	1 9	24 22	1 7	4 11	0 33	23 38	0 56	13 57	1 44	5 15	5 16	18 59		n.a.
T 25	4 38	14 30	2 59	5 57	2 19	23 17	3 5	25 47	1 49	25 8	1 9	24 22	1 7	4 10	0 33	23 38	0 56	13 58	1 44	5 15	5 15	18 59		n.a.
W26	5 2	17 3	3 58	5 25	2 15	23 32	3 5	25 49	1 51	25 8	1 9	24 22	1 8	4 9	0 33	23 38	0 57	13 59	1 44	5 15	5 14	18 58		n.a.
T 27	5 27	18 32	4 42	4 51	2 10	23 46	3 5	25 50	1 53	25 8	1 9	24 22	1 8	4 8	0 33	23 38	0 57	13 59	1 43	5 15	5 13	18 58		n.a.
F 28	5 51	18 50	5 9	4 15	2 5	24 0	3 5	25 52	1 55	25 8	1 8	24 22	1 8	4 7	0 33	23 38	0 57	14 0	1 43	5 15	5 11	18 58		n.a.
S 29	6 15	17 57	5 17	3 39	1 59	24 13	3 5	25 53	1 56	25 7	1 8	24 22	1 8	4 6	0 33	23 38	0 57	14 1	1 43	5 15	5 10	18 58		n.a.
S 30	6 39	15 58	5 6	3 2	1 53	24 25	3 5	25 55	1 58	25 7	1 8	24 22	1 8	4 5	0 33	23 38	0 57	14 1	1 43	5 15	5 9	18 58		n.a.
M31	7s 3	13s 4	4n37	2n23	1n47	24s37	3s 4	25n56	2n 0	25s 7	1s 8	24n22	1n 9	4n 4	0s33	23n38	0n57	14s 2	1n43	5s15	5s 8	18n57		n.a.

Julian Day Number = 743922.5, Delta T = 18h07m04s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°55'40, Lahiri = -40°48'40 Julian Calendar 1 Oct. 2677 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2677 BCE

The year -2676 astronomical counting style corresponds to year 2677 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2677 BCE (-2676) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 15 7	18♎36'07	26♒ 8	29♍30	5♐55	4♋14	1♑27	14♋ 5	11°R14	18♋23	11♏39	13♎ 0	12♎39	0♋40	n.a.	T 1
W 2	1 19 4	19°37'27	9♓45	0♎53	6°57	4°33	1°36	14° 6	11♈12	18°23	11°40	13° 1	12°35	0°46	n.a.	W 2
T 3	1 23 0	20°38'48	23°10	2°17	7°59	4°50	1°45	14° 7	11° 9	18°23	11°42	13° 1	12°32	0°53	n.a.	T 3
F 4	1 26 57	21°40'08	6♈22	3°42	9° 1	5° 8	1°54	14° 9	11° 7	18°24	11°44	13°R 2	12°29	1° 0	n.a.	F 4
S 5	1 30 53	22°41'28	19°21	5° 8	10° 2	5°24	2° 2	14°10	11° 4	18°24	11°46	13° 2	12°26	1° 6	n.a.	S 5
S 6	1 34 50	23°42'48	2♉ 6	6°34	11° 2	5°41	2°12	14°11	11° 2	18°24	11°48	13° 1	12°23	1°13	n.a.	S 6
M 7	1 38 46	24°44'09	14°37	8° 1	12° 3	5°57	2°21	14°12	10°59	18°24	11°50	13° 0	12°19	1°20	n.a.	M 7
T 8	1 42 43	25°45'29	26°56	9°29	13° 2	6°12	2°30	14°12	10°57	18°24	11°52	12°58	12°16	1°27	n.a.	T 8
W 9	1 46 40	26°46'50	9♊ 4	10°57	14° 2	6°27	2°40	14°13	10°54	18°25	11°54	12°56	12°13	1°33	n.a.	W 9
T 10	1 50 36	27°48'10	21° 3	12°26	15° 1	6°42	2°49	14°14	10°52	18°25	11°56	12°54	12°10	1°40	n.a.	T 10
F 11	1 54 33	28°49'31	2♋56	13°55	15°59	6°56	2°59	14°14	10°49	18°R25	11°58	12°52	12° 7	1°47	n.a.	F 11
S 12	1 58 29	29°50'51	14°48	15°25	16°57	7° 9	3° 9	14°15	10°47	18°25	12° 0	12°50	12° 4	1°54	n.a.	S 12
S 13	2 2 26	0♏52'12	26°43	16°55	17°54	7°22	3°19	14°15	10°45	18°25	12° 2	12°D50	12° 0	2° 0	n.a.	S 13
M14	2 6 22	1°53'33	8♌44	18°26	18°51	7°35	3°29	14°15	10°42	18°24	12° 4	12°50	11°57	2° 7	n.a.	M14
T 15	2 10 19	2°54'53	20°58	19°57	19°48	7°47	3°39	14°R15	10°40	18°24	12° 7	12°51	11°54	2°14	n.a.	T 15
W16	2 14 16	3°56'13	3♍29	21°28	20°43	7°58	3°50	14°15	10°38	18°24	12° 9	12°52	11°51	2°20	n.a.	W16
T 17	2 18 12	4°57'33	16°20	23° 0	21°38	8° 9	4° 0	14°15	10°35	18°24	12°11	12°54	11°48	2°27	n.a.	T 17
F 18	2 22 9	5°58'53	29°35	24°32	22°33	8°19	4°11	14°14	10°33	18°24	12°13	12°55	11°44	2°34	n.a.	F 18
S 19	2 26 5	7° 0'13	13♎14	26° 5	23°26	8°29	4°22	14°14	10°31	18°24	12°15	12°R56	11°41	2°41	n.a.	S 19
S 20	2 30 2	8° 1'32	27°18	27°38	24°20	8°38	4°32	14°13	10°29	18°23	12°17	12°55	11°38	2°47	n.a.	S 20
M21	2 33 58	9° 2'51	11♏42	29°11	25°12	8°46	4°43	14°13	10°27	18°23	12°19	12°53	11°35	2°54	n.a.	M21
T 22	2 37 55	10° 4'09	26°21	0♏45	26° 4	8°54	4°54	14°12	10°24	18°23	12°21	12°50	11°32	3° 1	n.a.	T 22
W23	2 41 51	11° 5'26	11♐ 8	2°20	26°54	9° 1	5° 6	14°11	10°22	18°22	12°23	12°46	11°29	3° 7	n.a.	W23
T 24	2 45 48	12° 6'42	25°55	3°54	27°45	9° 7	5°17	14°10	10°20	18°22	12°25	12°41	11°25	3°14	n.a.	T 24
F 25	2 49 45	13° 7'58	10♑35	5°30	28°34	9°13	5°28	14° 9	10°18	18°21	12°27	12°37	11°22	3°21	n.a.	F 25
S 26	2 53 41	14° 9'12	25° 2	7° 5	29°22	9°18	5°40	14° 8	10°16	18°21	12°29	12°34	11°19	3°28	n.a.	S 26
S 27	2 57 38	15°10'26	9♒12	8°42	0♑10	9°22	5°51	14° 7	10°14	18°20	12°31	12°D33	11°16	3°34	n.a.	S 27
M28	3 1 34	16°11'38	23° 4	10°18	0°56	9°26	6° 3	14° 5	10°12	18°20	12°33	12°33	11°13	3°41	n.a.	M28
T 29	3 5 31	17°12'48	6♓37	11°56	1°41	9°29	6°14	14° 4	10°10	18°19	12°35	12°34	11°10	3°48	n.a.	T 29
W30	3 9 27	18♏13'58	19♓54	13♏34	2♑26	9♋31	6♑26	14♋ 2	10♈ 8	18♋19	12♏38	12♎36	11♎ 6	3♋55	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s27	9s28	3n52	1n44	1n41	24s47	3s 3	25n57	2n 2	25s 7	1s 8	24n22	1n 9	4n 3	0s33	23n38	0n57	14s 3	1n43	5s15	5s 6	18n57		n.a.
W 2	7 51	5 24	2 54	1 5	1 34	24 58	3 2	25 59	2 4	25 7	1 8	24 22	1 9	4 2	0 33	23 38	0 57	14 3	1 43	5 15	5 5	18 57		n.a.
T 3	8 15	1 8	1 48	0 24	1 28	25 7	3 1	26 0	2 6	25 6	1 8	24 22	1 9	4 1	0 33	23 38	0 57	14 4	1 43	5 15	5 4	18 57		n.a.
F 4	8 38	3n 9	0 37	0s16	1 21	25 16	3 0	26 1	2 8	25 6	1 8	24 22	1 9	4 0	0 33	23 38	0 57	14 5	1 42	5 16	5 2	18 57		n.a.
S 5	9 1	7 12	0s35	0 57	1 14	25 24	2 59	26 3	2 10	25 6	1 8	24 22	1 10	3 59	0 33	23 38	0 57	14 6	1 42	5 16	5 1	18 56		n.a.
S 6	9 25	10 51	1 44	1 39	1 7	25 32	2 57	26 4	2 12	25 6	1 8	24 22	1 10	3 58	0 33	23 38	0 57	14 6	1 42	5 15	5 0	18 56		n.a.
M 7	9 48	13 57	2 46	2 20	1 0	25 39	2 55	26 5	2 14	25 5	1 7	24 22	1 10	3 57	0 33	23 38	0 57	14 7	1 42	5 15	4 59	18 56		n.a.
T 8	10 11	16 22	3 40	3 2	0 53	25 45	2 54	26 7	2 17	25 5	1 7	24 23	1 10	3 56	0 33	23 38	0 57	14 8	1 42	5 14	4 57	18 56		n.a.
W 9	10 33	18 0	4 23	3 44	0 46	25 51	2 51	26 8	2 19	25 5	1 7	24 23	1 11	3 55	0 33	23 38	0 57	14 9	1 42	5 13	4 56	18 55		n.a.
T 10	10 56	18 48	4 53	4 26	0 39	25 55	2 49	26 10	2 21	25 5	1 7	24 23	1 11	3 54	0 33	23 38	0 57	14 9	1 42	5 12	4 55	18 55		n.a.
F 11	11 18	18 46	5 11	5 7	0 32	26 0	2 47	26 11	2 23	25 4	1 7	24 23	1 11	3 53	0 33	23 38	0 57	14 10	1 42	5 12	4 54	18 55		n.a.
S 12	11 40	17 55	5 16	5 49	0 25	26 3	2 44	26 12	2 25	25 4	1 7	24 23	1 11	3 52	0 33	23 38	0 57	14 11	1 42	5 11	4 52	18 55		n.a.
S 13	12 2	16 17	5 7	6 31	0 18	26 6	2 41	26 14	2 27	25 4	1 7	24 23	1 11	3 51	0 33	23 38	0 57	14 11	1 42	5 11	4 51	18 54		n.a.
M14	12 24	13 55	4 44	7 13	0 11	26 8	2 38	26 15	2 30	25 3	1 7	24 24	1 12	3 50	0 33	23 38	0 57	14 12	1 41	5 11	4 50	18 54		n.a.
T 15	12 46	10 55	4 9	7 54	0 4	26 10	2 35	26 17	2 32	25 3	1 7	24 24	1 12	3 49	0 33	23 38	0 57	14 13	1 41	5 11	4 49	18 54		n.a.
W16	13 7	7 21	3 21	8 36	0s 3	26 10	2 31	26 19	2 34	25 2	1 7	24 24	1 12	3 48	0 32	23 38	0 57	14 14	1 41	5 12	4 47	18 54		n.a.
T 17	13 28	3 21	2 21	9 17	0 9	26 10	2 28	26 20	2 37	25 2	1 7	24 24	1 12	3 47	0 32	23 38	0 58	14 14	1 41	5 12	4 46	18 53		n.a.
F 18	13 49	0s56	1 13	9 58	0 16	26 10	2 24	26 22	2 39	25 2	1 6	24 24	1 12	3 46	0 32	23 39	0 58	14 15	1 41	5 13	4 45	18 53		n.a.
S 19	14 10	5 19	0n 2	10 39	0 22	26 9	2 20	26 24	2 41	25 1	1 6	24 25	1 13	3 46	0 32	23 39	0 58	14 16	1 41	5 13	4 43	18 53		n.a.
S 20	14 30	9 32	1 18	11 19	0 29	26 7	2 15	26 26	2 44	25 1	1 6	24 25	1 13	3 45	0 32	23 39	0 58	14 17	1 41	5 13	4 42	18 53		n.a.
M21	14 50	13 18	2 32	11 59	0 35	26 5	2 11	26 27	2 46	25 0	1 6	24 25	1 13	3 44	0 32	23 39	0 58	14 17	1 41	5 12	4 41	18 52		n.a.
T 22	15 10	16 17	3 36	12 39	0 41	26 2	2 6	26 29	2 49	25 0	1 6	24 26	1 13	3 43	0 32	23 39	0 58	14 18	1 41	5 11	4 40	18 52		n.a.
W23	15 30	18 13	4 27	13 18	0 47	25 58	2 1	26 31	2 51	24 59	1 6	24 26	1 13	3 42	0 32	23 39	0 58	14 19	1 41	5 9	4 38	18 52		n.a.
T 24	15 49	18 56	5 0	13 56	0 53	25 54	1 56	26 33	2 54	24 59	1 6	24 26	1 14	3 41	0 32	23 39	0 58	14 20	1 40	5 7	4 37	18 51		n.a.
F 25	16 8	18 22	5 13	14 35	0 59	25 49	1 50	26 35	2 56	24 58	1 6	24 26	1 14	3 41	0 32	23 39	0 58	14 20	1 40	5 6	4 36	18 51		n.a.
S 26	16 27	16 37	5 5	15 12	1 4	25 44	1 45	26 38	2 59	24 58	1 6	24 27	1 14	3 40	0 32	23 39	0 58	14 21	1 40	5 5	4 35	18 51		n.a.
S 27	16 46	13 52	4 40	15 49	1 10	25 38	1 39	26 40	3 1	24 57	1 6	24 27	1 14	3 39	0 32	23 39	0 58	14 22	1 40	5 4	4 33	18 51		n.a.
M28	17 4	10 24	3 58	16 26	1 15	25 31	1 32	26 42	3 4	24 56	1 6	24 28	1 15	3 38	0 32	23 40	0 58	14 22	1 40	5 4	4 32	18 50		n.a.
T 29	17 22	6 27	3 4	17 2	1 20	25 24	1 26	26 44	3 7	24 56	1 6	24 28	1 15	3 38	0 32	23 40	0 58	14 23	1 40	5 5	4 31	18 50		n.a.
W30	17s39	2s14	2n 1	17s37	1s25	25s17	1s19	26n47	3n 9	24s55	1s 6	24n28	1n15	3n37	0s32	23n40	0n58	14s24	1n40	5s 5	4s29	18n50		n.a.

Julian Day Number = 743953.5, Delta T = 18h07m01s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°55'36, Lahiri = -40°48'36 Julian Calendar 1 Nov. 2677 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2677 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2677 BCE (-2676) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 13 24	19♏15'06	2♈56	15♏12	3♑ 9	9♋33	6♑38	14°R 1	10°R 7	18°R18	12♏40	12♎37	11♎ 3	4♋ 1	n.a.	T 1
F 2	3 17 21	20°16'13	15°45	16°51	3°51	9°34	6°50	13♋59	10♈ 5	18♋17	12°42	12°R38	11° 0	4° 8	n.a.	F 2
S 3	3 21 17	21°17'19	28°22	18°31	4°33	9°R34	7° 2	13°57	10° 3	18°17	12°44	12°36	10°57	4°15	n.a.	S 3
S 4	3 25 14	22°18'23	10♉49	20°11	5°12	9°33	7°14	13°55	10° 1	18°16	12°46	12°33	10°54	4°21	n.a.	S 4
M 5	3 29 10	23°19'27	23° 7	21°52	5°51	9°32	7°27	13°53	10° 0	18°15	12°48	12°28	10°50	4°28	n.a.	M 5
T 6	3 33 7	24°20'29	5♊16	23°33	6°28	9°30	7°39	13°51	9°58	18°14	12°50	12°20	10°47	4°35	n.a.	T 6
W 7	3 37 3	25°21'31	17°18	25°15	7° 4	9°27	7°51	13°49	9°56	18°13	12°52	12°12	10°44	4°42	n.a.	W 7
T 8	3 41 0	26°22'31	29°15	26°58	7°38	9°23	8° 4	13°46	9°55	18°13	12°54	12° 3	10°41	4°48	n.a.	T 8
F 9	3 44 57	27°23'30	11♋ 8	28°41	8°11	9°19	8°16	13°44	9°53	18°12	12°56	11°55	10°38	4°55	n.a.	F 9
S 10	3 48 53	28°24'27	22°59	0♐25	8°43	9°13	8°29	13°41	9°52	18°11	12°58	11°48	10°35	5° 2	n.a.	S 10
S 11	3 52 50	29°25'24	4♌53	2°10	9°13	9° 7	8°41	13°39	9°50	18°10	13° 0	11°42	10°31	5° 9	n.a.	S 11
M12	3 56 46	0♐26'20	16°52	3°55	9°41	9° 1	8°54	13°36	9°49	18° 9	13° 2	11°39	10°28	5°15	n.a.	M12
T 13	4 0 43	1°27'14	29° 2	5°41	10° 7	8°53	9° 7	13°33	9°48	18° 8	13° 4	11°D38	10°25	5°22	n.a.	T 13
W14	4 4 39	2°28'07	11♍27	7°27	10°32	8°44	9°20	13°30	9°46	18° 7	13° 6	11°38	10°22	5°29	n.a.	W14
T 15	4 8 36	3°28'59	24°12	9°14	10°55	8°35	9°33	13°27	9°45	18° 6	13° 8	11°39	10°19	5°35	n.a.	T 15
F 16	4 12 33	4°29'50	7♎22	11° 1	11°16	8°25	9°46	13°24	9°44	18° 5	13°10	11°R40	10°16	5°42	n.a.	F 16
S 17	4 16 29	5°30'39	21° 0	12°49	11°35	8°14	9°59	13°21	9°43	18° 4	13°12	11°40	10°12	5°49	n.a.	S 17
S 18	4 20 26	6°31'27	5♏ 7	14°37	11°52	8° 3	10°12	13°18	9°42	18° 2	13°14	11°37	10° 9	5°56	n.a.	S 18
M19	4 24 22	7°32'14	19°41	16°25	12° 7	7°50	10°25	13°15	9°41	18° 1	13°16	11°33	10° 6	6° 2	n.a.	M19
T 20	4 28 19	8°33'00	4♐36	18°14	12°19	7°37	10°39	13°11	9°40	18° 0	13°18	11°25	10° 3	6° 9	n.a.	T 20
W21	4 32 15	9°33'43	19°45	20° 2	12°30	7°23	10°52	13° 8	9°39	17°59	13°20	11°17	10° 0	6°16	n.a.	W21
T 22	4 36 12	10°34'25	4♑57	21°49	12°38	7° 9	11° 5	13° 4	9°38	17°58	13°21	11° 7	9°56	6°23	n.a.	T 22
F 23	4 40 8	11°35'06	20° 2	23°36	12°44	6°53	11°19	13° 1	9°37	17°56	13°23	10°58	9°53	6°29	n.a.	F 23
S 24	4 44 5	12°35'44	4♒49	25°22	12°47	6°37	11°32	12°57	9°36	17°55	13°25	10°51	9°50	6°36	n.a.	S 24
S 25	4 48 2	13°36'20	19°14	27° 7	12°R48	6°20	11°46	12°53	9°35	17°54	13°27	10°46	9°47	6°43	n.a.	S 25
M26	4 51 58	14°36'54	3♓14	28°51	12°47	6° 3	11°59	12°49	9°35	17°53	13°29	10°44	9°44	6°49	n.a.	M26
T 27	4 55 55	15°37'26	16°48	0♑32	12°43	5°45	12°13	12°45	9°34	17°51	13°31	10°D43	9°41	6°56	n.a.	T 27
W28	4 59 51	16°37'55	29°59	2°11	12°36	5°26	12°27	12°42	9°33	17°50	13°32	10°43	9°37	7° 3	n.a.	W28
T 29	5 3 48	17°38'23	12♈49	3°47	12°27	5° 7	12°40	12°38	9°33	17°49	13°34	10°R44	9°34	7°10	n.a.	T 29
F 30	5 7 44	18°38'48	25°24	5°20	12°15	4°47	12°54	12°34	9°32	17°47	13°36	10°43	9°31	7°16	n.a.	F 30
S 31	5 11 41	19♐39'12	7♉46	6♑48	12♑ 1	4♋27	13♑ 8	12♋29	9♈32	17♋46	13♏38	10♎39	9♎28	7♋23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s56	2n 0	0n53	18s11	1s29	25s 9	1s12	26n49	3n12	24s55	1s 6	24n29	1n15	3n36	0s32	23n40	0n58	14s25	1n40	5s 6	4s28	18n49		n.a.
F 2	18 13	6 4	0s17	18 44	1 33	25 0	1 5	26 52	3 14	24 54	1 6	24 29	1 15	3 35	0 32	23 40	0 58	14 25	1 40	5 6	4 27	18 49		n.a.
S 3	18 30	9 49	1 25	19 17	1 37	24 52	0 57	26 55	3 17	24 53	1 5	24 29	1 16	3 35	0 32	23 40	0 58	14 26	1 40	5 5	4 26	18 49		n.a.
S 4	18 46	13 5	2 27	19 49	1 41	24 42	0 49	26 57	3 20	24 52	1 5	24 30	1 16	3 34	0 32	23 40	0 58	14 27	1 40	5 4	4 24	18 48		n.a.
M 5	19 2	15 43	3 22	20 19	1 44	24 32	0 41	27 0	3 22	24 52	1 5	24 30	1 16	3 33	0 32	23 40	0 58	14 28	1 39	5 2	4 23	18 48		n.a.
T 6	19 17	17 38	4 7	20 49	1 47	24 22	0 33	27 3	3 25	24 51	1 5	24 31	1 16	3 33	0 32	23 41	0 58	14 28	1 39	4 59	4 22	18 48		n.a.
W 7	19 32	18 44	4 40	21 18	1 50	24 12	0 24	27 6	3 28	24 50	1 5	24 31	1 16	3 32	0 32	23 41	0 58	14 29	1 39	4 56	4 21	18 47		n.a.
T 8	19 47	18 59	5 0	21 45	1 52	24 1	0 15	27 9	3 30	24 49	1 5	24 32	1 17	3 32	0 32	23 41	0 58	14 30	1 39	4 52	4 19	18 47		n.a.
F 9	20 2	18 24	5 8	22 11	1 54	23 49	0 5	27 12	3 33	24 48	1 5	24 32	1 17	3 31	0 32	23 41	0 58	14 30	1 39	4 49	4 18	18 47		n.a.
S 10	20 16	17 1	5 2	22 36	1 56	23 38	0n 4	27 15	3 36	24 48	1 5	24 32	1 17	3 30	0 32	23 41	0 59	14 31	1 39	4 46	4 17	18 46		n.a.
S 11	20 29	14 54	4 43	22 59	1 57	23 26	0 14	27 18	3 38	24 47	1 5	24 33	1 17	3 30	0 32	23 41	0 59	14 32	1 39	4 44	4 15	18 46		n.a.
M12	20 43	12 8	4 12	23 21	1 58	23 13	0 24	27 21	3 41	24 46	1 5	24 33	1 17	3 29	0 32	23 42	0 59	14 32	1 39	4 43	4 14	18 46		n.a.
T 13	20 55	8 49	3 29	23 41	1 58	23 1	0 35	27 24	3 44	24 45	1 5	24 34	1 17	3 29	0 32	23 42	0 59	14 33	1 39	4 42	4 13	18 45		n.a.
W14	21 8	5 3	2 35	24 0	1 58	22 48	0 46	27 27	3 46	24 44	1 5	24 34	1 18	3 28	0 32	23 42	0 59	14 34	1 39	4 42	4 12	18 45		n.a.
T 15	21 20	0 56	1 33	24 17	1 57	22 35	0 57	27 31	3 49	24 43	1 5	24 35	1 18	3 28	0 32	23 42	0 59	14 34	1 39	4 43	4 10	18 45		n.a.
F 16	21 32	3s21	0 23	24 32	1 56	22 22	1 8	27 34	3 52	24 42	1 5	24 35	1 18	3 27	0 32	23 42	0 59	14 35	1 39	4 43	4 9	18 44		n.a.
S 17	21 43	7 37	0n50	24 45	1 54	22 8	1 20	27 37	3 54	24 41	1 5	24 36	1 18	3 27	0 32	23 43	0 59	14 36	1 38	4 43	4 8	18 44		n.a.
S 18	21 54	11 36	2 2	24 56	1 52	21 55	1 32	27 40	3 57	24 40	1 5	24 36	1 18	3 27	0 32	23 43	0 59	14 36	1 38	4 42	4 7	18 44		n.a.
M19	22 4	15 2	3 9	25 5	1 49	21 41	1 44	27 44	3 59	24 39	1 5	24 37	1 19	3 26	0 32	23 43	0 59	14 37	1 38	4 40	4 5	18 43		n.a.
T 20	22 14	17 33	4 4	25 12	1 45	21 28	1 57	27 47	4 2	24 38	1 5	24 37	1 19	3 26	0 32	23 43	0 59	14 38	1 38	4 37	4 4	18 43		n.a.
W21	22 24	18 52	4 43	25 17	1 41	21 14	2 10	27 50	4 4	24 37	1 5	24 38	1 19	3 25	0 32	23 43	0 59	14 38	1 38	4 34	4 3	18 42		n.a.
T 22	22 33	18 51	5 3	25 19	1 36	21 0	2 23	27 54	4 7	24 35	1 5	24 39	1 19	3 25	0 31	23 44	0 59	14 39	1 38	4 30	4 1	18 42		n.a.
F 23	22 41	17 30	5 1	25 20	1 30	20 46	2 36	27 57	4 9	24 34	1 5	24 39	1 19	3 25	0 31	23 44	0 59	14 40	1 38	4 26	4 0	18 42		n.a.
S 24	22 50	15 0	4 38	25 18	1 23	20 32	2 50	28 0	4 11	24 33	1 5	24 40	1 19	3 25	0 31	23 44	0 59	14 40	1 38	4 23	3 59	18 41		n.a.
S 25	22 57	11 37	3 59	25 13	1 16	20 18	3 4	28 3	4 13	24 32	1 5	24 40	1 20	3 24	0 31	23 44	0 59	14 41	1 38	4 21	3 58	18 41		n.a.
M26	23 5	7 40	3 6	25 7	1 8	20 5	3 18	28 6	4 16	24 30	1 5	24 41	1 20	3 24	0 31	23 44	0 59	14 42	1 38	4 20	3 56	18 41		n.a.
T 27	23 11	3 26	2 4	24 58	0 59	19 51	3 32	28 9	4 18	24 29	1 5	24 41	1 20	3 24	0 31	23 45	0 59	14 42	1 38	4 20	3 55	18 40		n.a.
W28	23 18	0n52	0 57	24 47	0 49	19 38	3 46	28 12	4 20	24 28	1 5	24 42	1 20	3 24	0 31	23 45	0 59	14 43	1 38	4 20	3 54	18 40		n.a.
T 29	23 24	5 0	0s11	24 34	0 38	19 24	4 0	28 15	4 22	24 27	1 5	24 42	1 20	3 23	0 31	23 45	0 59	14 43	1 38	4 20	3 53	18 39		n.a.
F 30	23 29	8 51	1 17	24 19	0 26	19 11	4 15	28 17	4 24	24 25	1 5	24 43	1 20	3 23	0 31	23 45	0 59	14 44	1 38	4 20	3 51	18 39		n.a.
S 31	23s34	12n14	2s18	24s 2	0s14	18s58	4n29	28n20	4n26	24s24	1s 5	24n43	1n21	3n23	0s31	23n45	0n59	14s45	1n37	4s19	3s50	18n39		n.a.

Julian Day Number = 743983.5, Delta T = 18h06m59s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°55'32, Lahiri = -40°48'32 Julian Calendar 1 Dec. 2677 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2677 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2676 BCE (-2675) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 15 37	20♐39'33	19♉58	8♑12	11°R44	4°R 6	13♑22	12°R25	9°R32	17°R44	13♏40	10°R33	9♎25	7♋30	n.a.	S 1
M 2	5 19 34	21°39'52	2♊ 4	9°30	11♑25	3♋45	13°36	12♋21	9♈31	17♋43	13°41	10♎24	9°21	7°36	n.a.	M 2
T 3	5 23 31	22°40'09	14° 4	10°42	11° 3	3°23	13°49	12°17	9°31	17°41	13°43	10°13	9°18	7°43	n.a.	T 3
W 4	5 27 27	23°40'24	26° 0	11°47	10°39	3° 1	14° 3	12°13	9°31	17°40	13°45	9°59	9°15	7°50	n.a.	W 4
T 5	5 31 24	24°40'38	7♋54	12°45	10°13	2°39	14°17	12° 8	9°31	17°39	13°46	9°45	9°12	7°57	n.a.	T 5
F 6	5 35 20	25°40'49	19°46	13°36	9°45	2°16	14°31	12° 4	9°30	17°37	13°48	9°31	9° 9	8° 3	n.a.	F 6
S 7	5 39 17	26°40'58	1♌39	14°17	9°15	1°53	14°45	11°59	9°30	17°36	13°50	9°19	9° 6	8°10	n.a.	S 7
S 8	5 43 13	27°41'06	13°34	14°50	8°43	1°30	14°59	11°55	9°D30	17°34	13°51	9° 9	9° 2	8°17	n.a.	S 8
M 9	5 47 10	28°41'11	25°35	15°14	8° 9	1° 7	15°14	11°50	9°30	17°32	13°53	9° 2	8°59	8°24	n.a.	M 9
T 10	5 51 6	29°41'15	7♍44	15°28	7°34	0°43	15°28	11°46	9°31	17°31	13°54	8°58	8°56	8°30	n.a.	T 10
W11	5 55 3	0♑41'16	20° 6	15°R33	6°58	0°20	15°42	11°41	9°31	17°29	13°56	8°57	8°53	8°37	n.a.	W11
T 12	5 59 0	1°41'16	2♎47	15°28	6°22	29♊56	15°56	11°37	9°31	17°28	13°57	8°56	8°50	8°44	n.a.	T 12
F 13	6 2 56	2°41'14	15°49	15°15	5°44	29°32	16°10	11°32	9°31	17°26	13°59	8°56	8°47	8°50	n.a.	F 13
S 14	6 6 53	3°41'10	29°19	14°52	5° 6	29° 9	16°24	11°28	9°31	17°25	14° 0	8°55	8°43	8°57	n.a.	S 14
S 15	6 10 49	4°41'05	13♏17	14°21	4°28	28°45	16°39	11°23	9°32	17°23	14° 2	8°52	8°40	9° 4	n.a.	S 15
M16	6 14 46	5°40'57	27°45	13°43	3°50	28°22	16°53	11°18	9°32	17°21	14° 3	8°46	8°37	9°11	n.a.	M16
T 17	6 18 42	6°40'48	12♐39	12°59	3°13	27°59	17° 7	11°14	9°33	17°20	14° 5	8°38	8°34	9°17	n.a.	T 17
W18	6 22 39	7°40'37	27°51	12° 9	2°36	27°36	17°21	11° 9	9°33	17°18	14° 6	8°27	8°31	9°24	n.a.	W18
T 19	6 26 35	8°40'23	13♑12	11°15	2° 0	27°13	17°36	11° 4	9°34	17°17	14° 8	8°16	8°27	9°31	n.a.	T 19
F 20	6 30 32	9°40'07	28°30	10°18	1°25	26°51	17°50	10°59	9°34	17°15	14° 9	8° 5	8°24	9°38	n.a.	F 20
S 21	6 34 29	10°39'49	13♒34	9°20	0°51	26°29	18° 4	10°55	9°35	17°13	14°10	7°55	8°21	9°44	n.a.	S 21
S 22	6 38 25	11°39'29	28°14	8°22	0°19	26° 7	18°19	10°50	9°36	17°12	14°12	7°49	8°18	9°51	n.a.	S 22
M23	6 42 22	12°39'05	12♓26	7°25	29♐48	25°46	18°33	10°45	9°37	17°10	14°13	7°45	8°15	9°58	n.a.	M23
T 24	6 46 18	13°38'40	26° 9	6°30	29°20	25°25	18°47	10°41	9°37	17° 8	14°14	7°43	8°12	10° 4	n.a.	T 24
W25	6 50 15	14°38'12	9♈25	5°38	28°53	25° 5	19° 2	10°36	9°38	17° 7	14°15	7°43	8° 8	10°11	n.a.	W25
T 26	6 54 11	15°37'41	22°16	4°50	28°28	24°46	19°16	10°31	9°39	17° 5	14°16	7°43	8° 5	10°18	n.a.	T 26
F 27	6 58 8	16°37'08	4♉47	4° 7	28° 6	24°27	19°31	10°27	9°40	17° 3	14°18	7°41	8° 2	10°25	n.a.	F 27
S 28	7 2 4	17°36'32	17° 3	3°30	27°46	24° 8	19°45	10°22	9°41	17° 2	14°19	7°38	7°59	10°31	n.a.	S 28
S 29	7 6 1	18°35'54	29° 9	2°58	27°28	23°50	19°59	10°17	9°42	17° 0	14°20	7°32	7°56	10°38	n.a.	S 29
M30	7 9 57	19°35'14	11♊ 7	2°32	27°13	23°33	20°14	10°13	9°44	16°58	14°21	7°24	7°53	10°45	n.a.	M30
T 31	7 13 54	20♑34'31	23♊ 1	2♑12	27♐ 0	23♊17	20♑28	10♋ 8	9♈45	16♋57	14♏22	7♎12	7♎49	10♋52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s39	15n 3	3s12	23s44	0s 1	18s45	4n43	28n23	4n27	24s22	1s 5	24n44	1n21	3n23	0s31	23n46	0n59	14s45	1n37	4s16	3s49	18n38		n.a.
M 2	23 43	17 11	3 57	23 25	0n13	18 33	4 57	28 25	4 29	24 21	1 5	24 45	1 21	3 23	0 31	23 46	0 59	14 46	1 37	4 13	3 47	18 38		n.a.
T 3	23 47	18 32	4 30	23 5	0 28	18 21	5 11	28 27	4 31	24 20	1 5	24 45	1 21	3 23	0 31	23 46	0 59	14 46	1 37	4 8	3 46	18 37		n.a.
W 4	23 50	19 4	4 52	22 44	0 43	18 9	5 25	28 29	4 32	24 18	1 5	24 46	1 21	3 23	0 31	23 46	0 59	14 47	1 37	4 3	3 45	18 37		n.a.
T 5	23 53	18 45	5 0	22 23	0 59	17 57	5 39	28 31	4 33	24 16	1 5	24 46	1 21	3 23	0 31	23 47	0 59	14 48	1 37	3 57	3 44	18 37		n.a.
F 6	23 55	17 37	4 56	22 2	1 15	17 46	5 52	28 33	4 35	24 15	1 5	24 47	1 21	3 23	0 31	23 47	0 59	14 48	1 37	3 51	3 42	18 36		n.a.
S 7	23 57	15 44	4 38	21 41	1 31	17 36	6 5	28 34	4 36	24 13	1 5	24 47	1 22	3 23	0 31	23 47	0 59	14 49	1 37	3 47	3 41	18 36		n.a.
S 8	23 58	13 10	4 9	21 22	1 48	17 26	6 17	28 36	4 37	24 12	1 5	24 48	1 22	3 23	0 31	23 47	0 59	14 49	1 37	3 43	3 40	18 35		n.a.
M 9	23 59	10 2	3 28	21 3	2 4	17 16	6 29	28 37	4 38	24 10	1 5	24 48	1 22	3 23	0 31	23 47	0 59	14 50	1 37	3 40	3 38	18 35		n.a.
T 10	23 59	6 26	2 37	20 45	2 20	17 7	6 40	28 38	4 39	24 9	1 5	24 49	1 22	3 23	0 31	23 48	0 59	14 50	1 37	3 38	3 37	18 34		n.a.
W11	23 59	2 31	1 38	20 29	2 35	16 58	6 50	28 39	4 40	24 7	1 5	24 49	1 22	3 23	0 31	23 48	1 0	14 51	1 37	3 37	3 36	18 34		n.a.
T 12	23 59	1s38	0 33	20 15	2 50	16 50	7 0	28 39	4 40	24 5	1 5	24 50	1 22	3 23	0 31	23 48	1 0	14 51	1 37	3 37	3 35	18 34		n.a.
F 13	23 58	5 48	0n36	20 3	3 4	16 43	7 9	28 40	4 41	24 3	1 5	24 50	1 22	3 23	0 31	23 48	1 0	14 52	1 37	3 37	3 33	18 33		n.a.
S 14	23 56	9 50	1 46	19 53	3 17	16 36	7 17	28 40	4 41	24 2	1 5	24 51	1 22	3 23	0 31	23 49	1 0	14 52	1 37	3 37	3 32	18 33		n.a.
S 15	23 54	13 29	2 51	19 45	3 28	16 30	7 25	28 40	4 41	24 0	1 5	24 52	1 23	3 23	0 31	23 49	1 0	14 53	1 37	3 36	3 31	18 32		n.a.
M16	23 52	16 25	3 47	19 39	3 38	16 25	7 31	28 40	4 42	23 58	1 5	24 52	1 23	3 24	0 31	23 49	1 0	14 53	1 36	3 33	3 30	18 32		n.a.
T 17	23 49	18 22	4 30	19 35	3 46	16 20	7 37	28 40	4 42	23 56	1 5	24 53	1 23	3 24	0 31	23 49	1 0	14 54	1 36	3 30	3 28	18 31		n.a.
W18	23 46	19 3	4 55	19 34	3 52	16 16	7 42	28 40	4 42	23 54	1 5	24 53	1 23	3 24	0 31	23 50	1 0	14 54	1 36	3 26	3 27	18 31		n.a.
T 19	23 42	18 21	4 59	19 34	3 57	16 13	7 46	28 39	4 42	23 53	1 5	24 54	1 23	3 24	0 31	23 50	1 0	14 55	1 36	3 21	3 26	18 30		n.a.
F 20	23 38	16 20	4 42	19 37	3 59	16 10	7 49	28 38	4 41	23 51	1 5	24 54	1 23	3 25	0 30	23 50	1 0	14 55	1 36	3 16	3 24	18 30		n.a.
S 21	23 33	13 14	4 5	19 41	3 59	16 8	7 51	28 37	4 41	23 49	1 5	24 55	1 23	3 25	0 30	23 50	1 0	14 56	1 36	3 13	3 23	18 30		n.a.
S 22	23 28	9 22	3 12	19 46	3 57	16 7	7 52	28 36	4 40	23 47	1 5	24 55	1 23	3 25	0 30	23 50	1 0	14 56	1 36	3 10	3 22	18 29		n.a.
M23	23 22	5 4	2 9	19 54	3 53	16 7	7 53	28 35	4 40	23 45	1 5	24 56	1 23	3 26	0 30	23 51	1 0	14 57	1 36	3 8	3 21	18 29		n.a.
T 24	23 16	0 38	1 1	20 2	3 48	16 7	7 52	28 33	4 39	23 43	1 5	24 56	1 23	3 26	0 30	23 51	1 0	14 57	1 36	3 8	3 19	18 28		n.a.
W25	23 10	3n40	0s 9	20 12	3 40	16 8	7 51	28 32	4 38	23 41	1 5	24 56	1 24	3 26	0 30	23 51	1 0	14 57	1 36	3 8	3 18	18 28		n.a.
T 26	23 3	7 41	1 16	20 22	3 32	16 10	7 49	28 30	4 38	23 39	1 5	24 57	1 24	3 27	0 30	23 51	1 0	14 58	1 36	3 8	3 17	18 27		n.a.
F 27	22 56	11 15	2 18	20 34	3 22	16 12	7 47	28 28	4 37	23 37	1 5	24 57	1 24	3 27	0 30	23 52	1 0	14 58	1 36	3 7	3 15	18 27		n.a.
S 28	22 48	14 15	3 12	20 46	3 11	16 15	7 43	28 27	4 36	23 35	1 6	24 58	1 24	3 28	0 30	23 52	1 0	14 59	1 36	3 6	3 14	18 26		n.a.
S 29	22 40	16 35	3 56	20 59	2 59	16 19	7 39	28 25	4 34	23 33	1 6	24 58	1 24	3 28	0 30	23 52	1 0	14 59	1 36	3 3	3 13	18 26		n.a.
M30	22 31	18 10	4 30	21 12	2 46	16 23	7 35	28 23	4 33	23 30	1 6	24 59	1 24	3 29	0 30	23 52	1 0	14 59	1 36	3 0	3 12	18 25		n.a.
T 31	22s22	18n57	4s51	21s25	2n33	16s28	7n30	28n20	4n32	23s28	1s 6	24n59	1n24	3n29	0s30	23n53	1n 0	15s 0	1n36	2s55	3s10	18n25		n.a.

Julian Day Number = 744014.5, Delta T = 18h06m56s
Ecliptic obliquity = 23°59'19, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°55'28, Lahiri = -40°48'28 Julian Calendar 1 Jan. 2676 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2677 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2676 BCE (-2675) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 17 50	21♑33'45	4♋53	1°R58	26°R49	23°R 1	20♑42	10°R 4	9♈46	16°R55	14♏23	6°R59	7♎46	10♋58	n.a.	W 1
T 2	7 21 47	22°32'58	16°46	1♑50	26♐42	22♊46	20°57	9♋59	9°47	16♋53	14°24	6♎46	7°43	11° 5	n.a.	T 2
F 3	7 25 44	23°32'08	28°40	1°D48	26°36	22°31	21°11	9°55	9°49	16°52	14°25	6°32	7°40	11°12	n.a.	F 3
S 4	7 29 40	24°31'16	10♌37	1°52	26°33	22°18	21°26	9°50	9°50	16°50	14°26	6°20	7°37	11°18	n.a.	S 4
S 5	7 33 37	25°30'21	22°38	2° 1	26°D33	22° 5	21°40	9°46	9°51	16°48	14°27	6°10	7°33	11°25	n.a.	S 5
M 6	7 37 33	26°29'25	4♍45	2°16	26°35	21°53	21°54	9°41	9°53	16°47	14°28	6° 4	7°30	11°32	n.a.	M 6
T 7	7 41 30	27°28'26	17° 1	2°36	26°39	21°41	22° 9	9°37	9°54	16°45	14°29	6° 0	7°27	11°39	n.a.	T 7
W 8	7 45 26	28°27'26	29°28	3° 0	26°45	21°31	22°23	9°33	9°56	16°44	14°30	5°58	7°24	11°45	n.a.	W 8
T 9	7 49 23	29°26'23	12♎10	3°29	26°54	21°21	22°37	9°28	9°58	16°42	14°30	5°D58	7°21	11°52	n.a.	T 9
F 10	7 53 19	0♒25'19	25°11	4° 2	27° 5	21°12	22°52	9°24	9°59	16°40	14°31	5°R58	7°18	11°59	n.a.	F 10
S 11	7 57 16	1°24'12	8♏35	4°40	27°18	21° 3	23° 6	9°20	10° 1	16°39	14°32	5°58	7°14	12° 6	n.a.	S 11
S 12	8 1 12	2°23'04	22°24	5°21	27°33	20°56	23°20	9°16	10° 3	16°37	14°33	5°56	7°11	12°12	n.a.	S 12
M13	8 5 9	3°21'54	6♐39	6° 6	27°50	20°49	23°34	9°12	10° 5	16°36	14°33	5°53	7° 8	12°19	n.a.	M13
T 14	8 9 6	4°20'42	21°18	6°54	28° 9	20°43	23°49	9° 8	10° 6	16°34	14°34	5°46	7° 5	12°26	n.a.	T 14
W15	8 13 2	5°19'28	6♑18	7°46	28°30	20°38	24° 3	9° 4	10° 8	16°32	14°35	5°38	7° 2	12°32	n.a.	W15
T 16	8 16 59	6°18'12	21°29	8°41	28°53	20°34	24°17	9° 0	10°10	16°31	14°35	5°29	6°59	12°39	n.a.	T 16
F 17	8 20 55	7°16'54	6♒41	9°39	29°17	20°31	24°31	8°56	10°12	16°29	14°36	5°20	6°55	12°46	n.a.	F 17
S 18	8 24 52	8°15'34	21°44	10°39	29°43	20°28	24°46	8°52	10°14	16°28	14°37	5°13	6°52	12°53	n.a.	S 18
S 19	8 28 48	9°14'11	6♓29	11°43	0♑11	20°26	25° 0	8°48	10°16	16°26	14°37	5° 8	6°49	12°59	n.a.	S 19
M20	8 32 45	10°12'46	20°48	12°48	0°40	20°25	25°14	8°45	10°19	16°25	14°38	5° 5	6°46	13° 6	n.a.	M20
T 21	8 36 41	11°11'19	4♈40	13°57	1°11	20°D24	25°28	8°41	10°21	16°23	14°38	5°D 4	6°43	13°13	n.a.	T 21
W22	8 40 38	12° 9'49	18° 3	15° 7	1°43	20°25	25°42	8°37	10°23	16°22	14°39	5° 4	6°39	13°20	n.a.	W22
T 23	8 44 34	13° 8'17	1♉ 0	16°20	2°16	20°26	25°56	8°34	10°25	16°20	14°39	5° 5	6°36	13°26	n.a.	T 23
F 24	8 48 31	14° 6'43	13°35	17°36	2°51	20°28	26°10	8°31	10°27	16°19	14°39	5°R 6	6°33	13°33	n.a.	F 24
S 25	8 52 27	15° 5'07	25°52	18°53	3°27	20°31	26°24	8°27	10°30	16°18	14°40	5° 5	6°30	13°40	n.a.	S 25
S 26	8 56 24	16° 3'28	7♊57	20°12	4° 4	20°34	26°38	8°24	10°32	16°16	14°40	5° 3	6°27	13°46	n.a.	S 26
M27	9 0 21	17° 1'47	19°54	21°34	4°42	20°38	26°52	8°21	10°34	16°15	14°40	4°58	6°24	13°53	n.a.	M27
T 28	9 4 17	18♒ 0'04	1♋46	22♑57	5♑22	20♊43	27♑ 6	8♋18	10♈37	16♋13	14♏41	4♎52	6♎20	14♋ 0	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s13	18n54	5s 0	21s39	2n20	16s33	7n24	28n18	4n31	23s26	1s 6	25n 0	1n24	3n30	0s30	23n53	1n 0	15s 0	1n36	2s50	3s 9	18n24		n.a.
T 2	22 3	18 1	4 56	21 53	2 6	16 39	7 18	28 16	4 29	23 24	1 6	25 0	1 24	3 30	0 30	23 53	1 0	15 1	1 36	2 45	3 8	18 24		n.a.
F 3	21 53	16 21	4 39	22 7	1 52	16 45	7 12	28 14	4 28	23 22	1 6	25 0	1 24	3 31	0 30	23 53	1 0	15 1	1 36	2 39	3 6	18 23		n.a.
S 4	21 42	13 59	4 9	22 20	1 38	16 52	7 5	28 11	4 26	23 19	1 6	25 1	1 24	3 31	0 30	23 53	1 0	15 1	1 35	2 34	3 5	18 23		n.a.
S 5	21 32	11 1	3 28	22 34	1 24	16 59	6 58	28 9	4 25	23 17	1 6	25 1	1 24	3 32	0 30	23 54	1 0	15 2	1 35	2 30	3 4	18 22		n.a.
M 6	21 20	7 33	2 38	22 47	1 11	17 6	6 51	28 6	4 23	23 15	1 6	25 2	1 24	3 33	0 30	23 54	1 0	15 2	1 35	2 28	3 3	18 22		n.a.
T 7	21 9	3 44	1 39	23 0	0 57	17 14	6 43	28 4	4 21	23 13	1 6	25 2	1 24	3 33	0 30	23 54	1 0	15 2	1 35	2 26	3 1	18 21		n.a.
W 8	20 57	0s19	0 35	23 13	0 44	17 22	6 35	28 1	4 19	23 10	1 6	25 2	1 24	3 34	0 30	23 54	1 0	15 2	1 35	2 25	3 0	18 21		n.a.
T 9	20 44	4 25	0n33	23 25	0 31	17 30	6 27	27 59	4 18	23 8	1 6	25 3	1 24	3 35	0 30	23 55	1 0	15 3	1 35	2 25	2 59	18 20		n.a.
F 10	20 31	8 25	1 41	23 37	0 19	17 39	6 19	27 56	4 16	23 6	1 6	25 3	1 24	3 35	0 30	23 55	1 0	15 3	1 35	2 25	2 58	18 20		n.a.
S 11	20 18	12 6	2 45	23 47	0 7	17 47	6 11	27 54	4 14	23 3	1 7	25 3	1 24	3 36	0 30	23 55	1 0	15 3	1 35	2 25	2 56	18 19		n.a.
S 12	20 5	15 14	3 41	23 57	0s 5	17 56	6 2	27 52	4 12	23 1	1 7	25 4	1 24	3 37	0 30	23 55	1 0	15 4	1 35	2 25	2 55	18 19		n.a.
M13	19 51	17 33	4 26	24 7	0 16	18 5	5 53	27 49	4 10	22 58	1 7	25 4	1 25	3 38	0 30	23 55	1 0	15 4	1 35	2 23	2 54	18 18		n.a.
T 14	19 37	18 48	4 55	24 15	0 27	18 14	5 45	27 47	4 8	22 56	1 7	25 4	1 25	3 38	0 30	23 56	1 0	15 4	1 35	2 21	2 52	18 18		n.a.
W15	19 22	18 46	5 4	24 22	0 37	18 23	5 36	27 44	4 6	22 53	1 7	25 5	1 25	3 39	0 30	23 56	1 0	15 4	1 35	2 17	2 51	18 17		n.a.
T 16	19 7	17 25	4 53	24 29	0 47	18 32	5 27	27 42	4 4	22 51	1 7	25 5	1 25	3 40	0 30	23 56	1 0	15 5	1 35	2 14	2 50	18 16		n.a.
F 17	18 52	14 50	4 20	24 34	0 57	18 41	5 18	27 40	4 2	22 48	1 7	25 5	1 25	3 41	0 30	23 56	1 0	15 5	1 35	2 10	2 49	18 16		n.a.
S 18	18 37	11 16	3 30	24 38	1 6	18 50	5 9	27 37	4 0	22 46	1 7	25 5	1 25	3 42	0 30	23 56	1 0	15 5	1 35	2 7	2 47	18 15		n.a.
S 19	18 21	7 4	2 27	24 41	1 14	18 59	5 0	27 35	3 58	22 43	1 7	25 6	1 25	3 42	0 29	23 57	1 0	15 5	1 35	2 5	2 46	18 15		n.a.
M20	18 5	2 34	1 16	24 43	1 22	19 8	4 52	27 33	3 56	22 41	1 7	25 6	1 25	3 43	0 29	23 57	1 0	15 5	1 35	2 4	2 45	18 14		n.a.
T 21	17 49	1n56	0 2	24 43	1 30	19 16	4 43	27 31	3 54	22 38	1 8	25 6	1 25	3 44	0 29	23 57	1 0	15 6	1 35	2 3	2 43	18 14		n.a.
W22	17 32	6 10	1s 9	24 42	1 37	19 25	4 34	27 29	3 51	22 36	1 8	25 6	1 25	3 45	0 29	23 57	1 0	15 6	1 35	2 4	2 42	18 13		n.a.
T 23	17 15	9 59	2 15	24 40	1 43	19 33	4 25	27 27	3 49	22 33	1 8	25 7	1 25	3 46	0 29	23 57	1 0	15 6	1 35	2 4	2 41	18 13		n.a.
F 24	16 58	13 14	3 12	24 36	1 49	19 41	4 16	27 25	3 47	22 31	1 8	25 7	1 25	3 47	0 29	23 57	1 0	15 6	1 34	2 4	2 40	18 12		n.a.
S 25	16 41	15 48	3 59	24 31	1 55	19 49	4 8	27 23	3 45	22 28	1 8	25 7	1 25	3 48	0 29	23 58	1 0	15 6	1 34	2 4	2 38	18 11		n.a.
S 26	16 23	17 38	4 34	24 24	2 0	19 57	3 59	27 21	3 43	22 25	1 8	25 7	1 25	3 49	0 29	23 58	1 0	15 6	1 34	2 3	2 37	18 11		n.a.
M27	16 5	18 39	4 57	24 15	2 4	20 4	3 50	27 19	3 41	22 23	1 8	25 8	1 25	3 50	0 29	23 58	1 0	15 7	1 34	2 1	2 36	18 10		n.a.
T 28	15s47	18n52	5s 7	24s 5	2s 8	20s11	3n42	27n17	3n39	22s20	1s 8	25n 8	1n25	3n51	0s29	23n58	1n 0	15s 7	1n34	1s58	2s34	18n10		n.a.

Julian Day Number = 744045.5, Delta T = 18h06m54s
Ecliptic obliquity = 23°59'19, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°55'24, Lahiri = -40°48'24 Julian Calendar 1 Feb. 2676 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2676 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2676 BCE (-2675) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 8 14	18♒58'18	13♋37	24♑22	6♑ 2	20♊48	27♑20	8°R15	10♈39	16°R12	14♏41	4°R44	6♎17	14♋ 7	n.a.	W 1
T 2	9 12 10	19°56'30	25°31	25°49	6°44	20°54	27°34	8♋12	10°42	16♋11	14°41	4♎35	6°14	14°13	n.a.	T 2
F 3	9 16 7	20°54'41	7♌29	27°18	7°26	21° 1	27°47	8° 9	10°44	16° 9	14°41	4°27	6°11	14°20	n.a.	F 3
S 4	9 20 3	21°52'49	19°33	28°49	8°10	21° 8	28° 1	8° 6	10°47	16° 8	14°41	4°20	6° 8	14°27	n.a.	S 4
S 5	9 24 0	22°50'55	1♍44	0♒22	8°54	21°16	28°15	8° 4	10°50	16° 7	14°41	4°14	6° 5	14°33	n.a.	S 5
M 6	9 27 56	23°49'00	14° 3	1°57	9°40	21°25	28°28	8° 1	10°52	16° 6	14°41	4°10	6° 1	14°40	n.a.	M 6
T 7	9 31 53	24°47'02	26°32	3°33	10°26	21°34	28°42	7°58	10°55	16° 4	14°42	4° 8	5°58	14°47	n.a.	T 7
W 8	9 35 49	25°45'03	9♎13	5°11	11°13	21°44	28°56	7°56	10°58	16° 3	14°R42	4°D 8	5°55	14°54	n.a.	W 8
T 9	9 39 46	26°43'02	22° 7	6°51	12° 1	21°55	29° 9	7°54	11° 0	16° 2	14°42	4° 9	5°52	15° 0	n.a.	T 9
F 10	9 43 43	27°41'00	5♏17	8°33	12°49	22° 6	29°23	7°52	11° 3	16° 1	14°41	4°10	5°49	15° 7	n.a.	F 10
S 11	9 47 39	28°38'56	18°44	10°17	13°38	22°17	29°36	7°49	11° 6	16° 0	14°41	4°12	5°45	15°14	n.a.	S 11
S 12	9 51 36	29°36'51	2♐30	12° 2	14°28	22°30	29°49	7°47	11° 9	15°59	14°41	4°R12	5°42	15°21	n.a.	S 12
M13	9 55 32	0♓34'44	16°35	13°49	15°19	22°42	0♒ 3	7°45	11°12	15°58	14°41	4°11	5°39	15°27	n.a.	M13
T 14	9 59 29	1°32'36	0♑59	15°38	16°10	22°56	0°16	7°44	11°15	15°57	14°41	4° 9	5°36	15°34	n.a.	T 14
W15	10 3 25	2°30'27	15°38	17°29	17° 2	23°10	0°29	7°42	11°17	15°55	14°41	4° 5	5°33	15°41	n.a.	W15
T 16	10 7 22	3°28'16	0♒27	19°22	17°55	23°24	0°43	7°40	11°20	15°54	14°41	4° 1	5°30	15°47	n.a.	T 16
F 17	10 11 18	4°26'03	15°19	21°16	18°48	23°39	0°56	7°39	11°23	15°53	14°40	3°57	5°26	15°54	n.a.	F 17
S 18	10 15 15	5°23'49	0♓ 5	23°12	19°42	23°54	1° 9	7°37	11°26	15°53	14°40	3°53	5°23	16° 1	n.a.	S 18
S 19	10 19 11	6°21'33	14°38	25°10	20°36	24°10	1°22	7°36	11°29	15°52	14°40	3°51	5°20	16° 8	n.a.	S 19
M20	10 23 8	7°19'16	28°52	27°10	21°30	24°27	1°35	7°34	11°32	15°51	14°39	3°D50	5°17	16°14	n.a.	M20
T 21	10 27 5	8°16'57	12♈42	29°12	22°26	24°43	1°48	7°33	11°36	15°50	14°39	3°50	5°14	16°21	n.a.	T 21
W22	10 31 1	9°14'36	26° 7	1♓15	23°21	25° 1	2° 0	7°32	11°39	15°49	14°39	3°51	5°10	16°28	n.a.	W22
T 23	10 34 58	10°12'13	9♉ 9	3°19	24°17	25°19	2°13	7°31	11°42	15°48	14°38	3°52	5° 7	16°34	n.a.	T 23
F 24	10 38 54	11° 9'49	21°48	5°25	25°14	25°37	2°26	7°30	11°45	15°47	14°38	3°54	5° 4	16°41	n.a.	F 24
S 25	10 42 51	12° 7'23	4♊ 9	7°32	26°11	25°55	2°39	7°29	11°48	15°47	14°37	3°55	5° 1	16°48	n.a.	S 25
S 26	10 46 47	13° 4'56	16°17	9°41	27° 8	26°15	2°51	7°29	11°51	15°46	14°37	3°R55	4°58	16°55	n.a.	S 26
M27	10 50 44	14° 2'27	28°15	11°50	28° 6	26°34	3° 4	7°28	11°55	15°45	14°36	3°54	4°55	17° 1	n.a.	M27
T 28	10 54 40	14°59'56	10♋ 8	14° 0	29° 4	26°54	3°16	7°28	11°58	15°44	14°36	3°53	4°51	17° 8	n.a.	T 28
W29	10 58 37	15°57'24	22° 1	16°11	0♒ 3	27°14	3°28	7°27	12° 1	15°44	14°35	3°50	4°48	17°15	n.a.	W29
T 30	11 2 33	16°54'50	3♌56	18°22	1° 2	27°35	3°41	7°27	12° 4	15°43	14°35	3°48	4°45	17°22	n.a.	T 30
F 31	11 6 30	17♓52'14	15♌59	20♓33	2♒ 1	27♊56	3♒53	7♋27	12♈ 8	15♋43	14♏34	3♎45	4♎42	17♋28	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s29	18n14	5s 4	23s53	2s11	20s18	3n33	27n16	3n37	22s17	1s 8	25n 8	1n25	3n52	0s29	23n58	1n 0	15s 7	1n34	1s55	2s33	18n 9		n.a.
T 2	15 10	16 49	4 48	23 40	2 14	20 24	3 25	27 14	3 34	22 15	1 9	25 8	1 25	3 53	0 29	23 58	1 0	15 7	1 34	1 52	2 32	18 9		n.a.
F 3	14 51	14 40	4 19	23 24	2 17	20 30	3 16	27 12	3 32	22 12	1 9	25 8	1 25	3 54	0 29	23 59	1 0	15 7	1 34	1 48	2 31	18 8		n.a.
S 4	14 32	11 51	3 38	23 7	2 18	20 36	3 8	27 11	3 30	22 9	1 9	25 8	1 24	3 55	0 29	23 59	1 0	15 7	1 34	1 45	2 29	18 7		n.a.
S 5	14 13	8 31	2 47	22 48	2 20	20 41	3 0	27 9	3 28	22 7	1 9	25 9	1 24	3 56	0 29	23 59	1 0	15 7	1 34	1 43	2 28	18 7		n.a.
M 6	13 53	4 47	1 47	22 28	2 21	20 46	2 52	27 8	3 26	22 4	1 9	25 9	1 24	3 57	0 29	23 59	1 0	15 7	1 34	1 42	2 27	18 6		n.a.
T 7	13 34	0 47	0 41	22 5	2 21	20 51	2 44	27 6	3 24	22 1	1 9	25 9	1 24	3 58	0 29	23 59	1 0	15 7	1 34	1 41	2 25	18 6		n.a.
W 8	13 14	3s19	0n28	21 40	2 20	20 55	2 36	27 5	3 22	21 59	1 9	25 9	1 24	3 59	0 29	23 59	1 0	15 7	1 34	1 41	2 24	18 5		n.a.
T 9	12 53	7 19	1 36	21 14	2 20	20 59	2 28	27 3	3 20	21 56	1 10	25 9	1 24	4 1	0 29	23 59	1 0	15 7	1 34	1 41	2 23	18 4		n.a.
F 10	12 33	11 3	2 42	20 45	2 18	21 2	2 20	27 2	3 18	21 53	1 10	25 9	1 24	4 2	0 29	24 0	1 0	15 7	1 34	1 42	2 22	18 4		n.a.
S 11	12 13	14 17	3 39	20 15	2 16	21 4	2 13	27 1	3 16	21 50	1 10	25 9	1 24	4 3	0 29	24 0	1 0	15 7	1 34	1 42	2 20	18 3		n.a.
S 12	11 52	16 48	4 26	19 42	2 14	21 7	2 5	26 59	3 13	21 48	1 10	25 9	1 24	4 4	0 29	24 0	1 0	15 7	1 34	1 42	2 19	18 3		n.a.
M13	11 31	18 22	4 58	19 8	2 10	21 8	1 58	26 58	3 11	21 45	1 10	25 9	1 24	4 5	0 29	24 0	1 0	15 7	1 34	1 42	2 18	18 2		n.a.
T 14	11 10	18 47	5 12	18 32	2 7	21 10	1 50	26 57	3 9	21 42	1 10	25 9	1 24	4 6	0 29	24 0	1 0	15 7	1 34	1 41	2 16	18 1		n.a.
W15	10 49	17 59	5 6	17 53	2 2	21 10	1 43	26 56	3 7	21 39	1 10	25 10	1 24	4 8	0 29	24 0	1 0	15 7	1 34	1 40	2 15	18 1		n.a.
T 16	10 28	15 58	4 40	17 13	1 58	21 11	1 36	26 54	3 5	21 36	1 11	25 10	1 24	4 9	0 29	24 0	1 0	15 7	1 33	1 38	2 14	18 0		n.a.
F 17	10 6	12 53	3 55	16 30	1 52	21 10	1 29	26 53	3 3	21 34	1 11	25 10	1 24	4 10	0 29	24 0	1 0	15 7	1 33	1 36	2 13	18 0		n.a.
S 18	9 45	8 59	2 54	15 46	1 46	21 9	1 22	26 52	3 1	21 31	1 11	25 10	1 24	4 11	0 29	24 1	1 0	15 7	1 33	1 35	2 11	17 59		n.a.
S 19	9 23	4 36	1 43	14 59	1 40	21 8	1 15	26 51	2 59	21 28	1 11	25 10	1 24	4 12	0 29	24 1	1 0	15 7	1 33	1 34	2 10	17 58		n.a.
M20	9 1	0 3	0 27	14 11	1 33	21 6	1 8	26 50	2 58	21 25	1 11	25 10	1 24	4 14	0 29	24 1	1 0	15 7	1 33	1 33	2 9	17 58		n.a.
T 21	8 39	4n23	0s49	13 21	1 25	21 4	1 2	26 48	2 56	21 23	1 11	25 10	1 24	4 15	0 29	24 1	1 0	15 7	1 33	1 33	2 7	17 57		n.a.
W22	8 17	8 28	2 0	12 29	1 17	21 1	0 55	26 47	2 54	21 20	1 12	25 10	1 24	4 16	0 29	24 1	1 0	15 7	1 33	1 34	2 6	17 56		n.a.
T 23	7 55	12 0	3 2	11 35	1 9	20 57	0 49	26 46	2 52	21 17	1 12	25 10	1 24	4 17	0 29	24 1	1 0	15 7	1 33	1 34	2 5	17 56		n.a.
F 24	7 33	14 52	3 54	10 40	1 0	20 53	0 42	26 45	2 50	21 14	1 12	25 10	1 24	4 19	0 29	24 1	1 0	15 7	1 33	1 35	2 4	17 55		n.a.
S 25	7 10	16 59	4 34	9 43	0 51	20 48	0 36	26 43	2 48	21 11	1 12	25 10	1 24	4 20	0 29	24 1	1 0	15 7	1 33	1 35	2 2	17 54		n.a.
S 26	6 48	18 17	5 0	8 45	0 41	20 43	0 30	26 42	2 46	21 9	1 12	25 10	1 24	4 21	0 29	24 1	1 0	15 7	1 33	1 35	2 1	17 54		n.a.
M27	6 25	18 45	5 14	7 46	0 31	20 37	0 24	26 41	2 44	21 6	1 13	25 10	1 24	4 23	0 29	24 1	1 0	15 7	1 33	1 35	2 0	17 53		n.a.
T 28	6 2	18 23	5 13	6 45	0 21	20 31	0 18	26 39	2 42	21 3	1 13	25 10	1 24	4 24	0 29	24 1	1 0	15 7	1 33	1 35	1 58	17 53		n.a.
W29	5 40	17 13	4 59	5 44	0 11	20 24	0 13	26 38	2 41	21 0	1 13	25 10	1 23	4 25	0 29	24 1	1 0	15 7	1 33	1 34	1 57	17 52		n.a.
T 30	5 17	15 18	4 33	4 42	0 0	20 16	0 7	26 37	2 39	20 57	1 13	25 10	1 23	4 27	0 29	24 1	1 0	15 6	1 33	1 33	1 56	17 51		n.a.
F 31	4s54	12n42	3s54	3s40	0n10	20s 8	0n 2	26n35	2n37	20s55	1s13	25n10	1n23	4n28	0s28	24n 2	1n 0	15s 6	1n33	1s32	1s54	17n51		n.a.

Julian Day Number = 744073.5, Delta T = 18h06m52s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°55'20, Lahiri = -40°48'20 Julian Calendar 1 March 2676 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2676 BCE

The year -2675 astronomical counting style corresponds to year 2676 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2676 BCE (-2675) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 10 27	18♓49'37	28♌10	22♓43	3♒ 1	28♊18	4♒ 5	7°D27	12♈11	15°R42	14°R33	3°R43	4♎39	17♋35	n.a.	S 1
S 2	11 14 23	19°46'59	10♍33	24°53	4° 1	28°40	4°17	7♋27	12°14	15♋41	14♏33	3♎42	4°36	17°42	n.a.	S 2
M 3	11 18 20	20°44'20	23° 7	27° 3	5° 1	29° 2	4°29	7°27	12°18	15°41	14°32	3°41	4°32	17°48	n.a.	M 3
T 4	11 22 16	21°41'39	5♎55	29°11	6° 1	29°24	4°41	7°27	12°21	15°41	14°31	3°D41	4°29	17°55	n.a.	T 4
W 5	11 26 13	22°38'58	18°56	1♈18	7° 2	29°47	4°53	7°27	12°24	15°40	14°30	3°41	4°26	18° 2	n.a.	W 5
T 6	11 30 9	23°36'15	2♏11	3°23	8° 3	0♋11	5° 5	7°28	12°28	15°40	14°30	3°42	4°23	18° 9	n.a.	T 6
F 7	11 34 6	24°33'31	15°39	5°27	9° 5	0°34	5°16	7°28	12°31	15°39	14°29	3°42	4°20	18°15	n.a.	F 7
S 8	11 38 2	25°30'47	29°21	7°29	10° 7	0°58	5°28	7°29	12°35	15°39	14°28	3°43	4°16	18°22	n.a.	S 8
S 9	11 41 59	26°28'02	13♐14	9°28	11° 9	1°22	5°39	7°30	12°38	15°39	14°27	3°44	4°13	18°29	n.a.	S 9
M10	11 45 56	27°25'17	27°19	11°26	12°11	1°47	5°51	7°31	12°42	15°38	14°26	3°R44	4°10	18°35	n.a.	M10
T 11	11 49 52	28°22'31	11♑34	13°21	13°14	2°12	6° 2	7°32	12°45	15°38	14°25	3°44	4° 7	18°42	n.a.	T 11
W12	11 53 49	29°19'44	25°56	15°13	14°16	2°37	6°13	7°33	12°49	15°38	14°25	3°43	4° 4	18°49	n.a.	W12
T 13	11 57 45	0♈16'56	10♒21	17° 4	15°19	3° 2	6°25	7°34	12°52	15°38	14°24	3°43	4° 1	18°56	n.a.	T 13
F 14	12 1 42	1°14'08	24°46	18°51	16°23	3°28	6°36	7°35	12°55	15°38	14°23	3°43	3°57	19° 2	n.a.	F 14
S 15	12 5 38	2°11'20	9♓ 6	20°36	17°26	3°54	6°47	7°36	12°59	15°37	14°22	3°43	3°54	19° 9	n.a.	S 15
S 16	12 9 35	3° 8'30	23°15	22°18	18°30	4°21	6°57	7°38	13° 3	15°37	14°21	3°43	3°51	19°16	n.a.	S 16
M17	12 13 31	4° 5'40	7♈11	23°58	19°34	4°47	7° 8	7°39	13° 6	15°37	14°20	3°43	3°48	19°22	n.a.	M17
T 18	12 17 28	5° 2'49	20°49	25°35	20°38	5°14	7°19	7°41	13°10	15°D37	14°19	3°42	3°45	19°29	n.a.	T 18
W19	12 21 25	5°59'58	4♉ 7	27° 9	21°42	5°41	7°29	7°42	13°13	15°37	14°17	3°42	3°41	19°36	n.a.	W19
T 20	12 25 21	6°57'05	17° 6	28°40	22°46	6° 9	7°40	7°44	13°17	15°37	14°16	3°42	3°38	19°43	n.a.	T 20
F 21	12 29 18	7°54'12	29°45	0♉ 9	23°51	6°36	7°50	7°46	13°20	15°37	14°15	3°42	3°35	19°49	n.a.	F 21
S 22	12 33 14	8°51'18	12♊ 8	1°35	24°56	7° 4	8° 1	7°48	13°24	15°37	14°14	3°41	3°32	19°56	n.a.	S 22
S 23	12 37 11	9°48'24	24°17	2°58	26° 1	7°33	8°11	7°50	13°27	15°38	14°13	3°41	3°29	20° 3	n.a.	S 23
M24	12 41 7	10°45'28	6♋16	4°18	27° 6	8° 1	8°21	7°53	13°31	15°38	14°12	3°D40	3°26	20°10	n.a.	M24
T 25	12 45 4	11°42'32	18°10	5°35	28°12	8°30	8°31	7°55	13°34	15°38	14°11	3°40	3°22	20°16	n.a.	T 25
W26	12 49 1	12°39'35	0♌ 3	6°49	29°17	8°59	8°40	7°57	13°38	15°38	14° 9	3°41	3°19	20°23	n.a.	W26
T 27	12 52 57	13°36'38	12° 1	8° 1	0♓23	9°28	8°50	8° 0	13°41	15°38	14° 8	3°42	3°16	20°30	n.a.	T 27
F 28	12 56 54	14°33'40	24° 6	9° 9	1°29	9°57	9° 0	8° 2	13°45	15°39	14° 7	3°43	3°13	20°36	n.a.	F 28
S 29	13 0 50	15°30'41	6♍23	10°14	2°35	10°27	9° 9	8° 5	13°49	15°39	14° 6	3°44	3°10	20°43	n.a.	S 29
S 30	13 4 47	16♈27'42	18♍55	11♉16	3♓41	10♋57	9♒19	8♋ 8	13♈52	15♋39	14♏ 5	3♎44	3♎ 7	20♋50	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s31	9n31	3s 4	2s38	0n21	20s 0	0s 4	26n34	2n35	20s52	1s13	25n10	1n23	4n29	0s28	24n 2	1n 0	15s 6	1n33	1s31	1s53	17n50		n.a.
S 2	4 8	5 52	2 4	1 36	0 31	19 50	0 9	26 32	2 33	20 49	1 14	25 10	1 23	4 31	0 28	24 2	1 0	15 6	1 33	1 30	1 52	17 49		n.a.
M 3	3 45	1 54	0 58	0 34	0 42	19 41	0 14	26 31	2 32	20 46	1 14	25 9	1 23	4 32	0 28	24 2	1 0	15 6	1 32	1 30	1 51	17 49		n.a.
T 4	3 22	2s13	0n12	0n27	0 52	19 30	0 19	26 29	2 30	20 44	1 14	25 9	1 23	4 33	0 28	24 2	1 0	15 6	1 32	1 30	1 49	17 48		n.a.
W 5	2 59	6 18	1 24	1 28	1 2	19 19	0 24	26 28	2 28	20 41	1 14	25 9	1 23	4 35	0 28	24 2	0 59	15 5	1 32	1 30	1 48	17 47		n.a.
T 6	2 36	10 9	2 31	2 28	1 11	19 8	0 29	26 26	2 27	20 38	1 15	25 9	1 23	4 36	0 28	24 2	0 59	15 5	1 32	1 30	1 47	17 46		n.a.
F 7	2 13	13 31	3 32	3 26	1 20	18 56	0 33	26 24	2 25	20 35	1 15	25 9	1 23	4 37	0 28	24 2	0 59	15 5	1 32	1 30	1 45	17 46		n.a.
S 8	1 49	16 13	4 22	4 23	1 28	18 43	0 38	26 22	2 23	20 33	1 15	25 9	1 23	4 39	0 28	24 2	0 59	15 5	1 32	1 31	1 44	17 45		n.a.
S 9	1 26	18 0	4 57	5 19	1 36	18 30	0 42	26 20	2 21	20 30	1 15	25 9	1 23	4 40	0 28	24 2	0 59	15 5	1 32	1 31	1 43	17 44		n.a.
M10	1 3	18 43	5 15	6 13	1 44	18 17	0 47	26 18	2 20	20 27	1 15	25 9	1 23	4 42	0 28	24 2	0 59	15 5	1 32	1 31	1 42	17 44		n.a.
T 11	0 40	18 16	5 14	7 5	1 51	18 3	0 51	26 16	2 18	20 25	1 16	25 9	1 23	4 43	0 28	24 2	0 59	15 4	1 32	1 31	1 40	17 43		n.a.
W12	0 16	16 38	4 54	7 55	1 57	17 48	0 55	26 14	2 17	20 22	1 16	25 9	1 23	4 44	0 28	24 2	0 59	15 4	1 32	1 31	1 39	17 42		n.a.
T 13	0n 7	13 58	4 15	8 44	2 3	17 33	0 59	26 12	2 15	20 19	1 16	25 8	1 23	4 46	0 28	24 2	0 59	15 4	1 32	1 31	1 38	17 42		n.a.
F 14	0 30	10 26	3 20	9 30	2 7	17 17	1 3	26 10	2 13	20 17	1 16	25 8	1 22	4 47	0 28	24 2	0 59	15 4	1 32	1 31	1 36	17 41		n.a.
S 15	0 53	6 18	2 12	10 15	2 12	17 1	1 7	26 7	2 12	20 14	1 17	25 8	1 22	4 49	0 28	24 2	0 59	15 3	1 32	1 30	1 35	17 40		n.a.
S 16	1 17	1 51	0 58	10 58	2 15	16 44	1 10	26 5	2 10	20 12	1 17	25 8	1 22	4 50	0 28	24 2	0 59	15 3	1 32	1 30	1 34	17 40		n.a.
M17	1 40	2n37	0s19	11 38	2 18	16 27	1 14	26 2	2 9	20 9	1 17	25 8	1 22	4 51	0 28	24 2	0 59	15 3	1 32	1 30	1 33	17 39		n.a.
T 18	2 3	6 52	1 33	12 17	2 20	16 10	1 17	26 0	2 7	20 6	1 17	25 8	1 22	4 53	0 28	24 2	0 59	15 3	1 32	1 30	1 31	17 38		n.a.
W19	2 26	10 40	2 41	12 53	2 22	15 52	1 21	25 57	2 5	20 4	1 17	25 8	1 22	4 54	0 28	24 2	0 59	15 2	1 31	1 30	1 30	17 37		n.a.
T 20	2 49	13 51	3 38	13 27	2 22	15 33	1 24	25 54	2 4	20 1	1 18	25 7	1 22	4 56	0 28	24 2	0 59	15 2	1 31	1 30	1 29	17 37		n.a.
F 21	3 12	16 17	4 23	14 0	2 22	15 14	1 27	25 51	2 2	19 59	1 18	25 7	1 22	4 57	0 28	24 2	0 59	15 2	1 31	1 30	1 27	17 36		n.a.
S 22	3 35	17 54	4 55	14 30	2 22	14 55	1 30	25 48	2 1	19 56	1 18	25 7	1 22	4 58	0 28	24 2	0 59	15 2	1 31	1 30	1 26	17 35		n.a.
S 23	3 58	18 39	5 13	14 58	2 20	14 35	1 32	25 45	1 59	19 54	1 18	25 7	1 22	5 0	0 28	24 2	0 59	15 1	1 31	1 30	1 25	17 34		n.a.
M24	4 21	18 34	5 17	15 24	2 18	14 15	1 35	25 42	1 58	19 52	1 19	25 7	1 22	5 1	0 28	24 2	0 59	15 1	1 31	1 30	1 24	17 34		n.a.
T 25	4 44	17 39	5 7	15 48	2 15	13 54	1 38	25 39	1 56	19 49	1 19	25 6	1 22	5 3	0 28	24 2	0 59	15 1	1 31	1 30	1 22	17 33		n.a.
W26	5 7	15 59	4 44	16 10	2 12	13 33	1 40	25 35	1 55	19 47	1 19	25 6	1 22	5 4	0 28	24 2	0 59	15 0	1 31	1 30	1 21	17 32		n.a.
T 27	5 29	13 36	4 9	16 30	2 7	13 11	1 43	25 32	1 53	19 44	1 20	25 6	1 22	5 5	0 28	24 2	0 59	15 0	1 31	1 30	1 20	17 32		n.a.
F 28	5 52	10 37	3 22	16 48	2 2	12 49	1 45	25 28	1 52	19 42	1 20	25 6	1 22	5 7	0 28	24 1	0 59	15 0	1 31	1 30	1 18	17 31		n.a.
S 29	6 14	7 7	2 26	17 3	1 56	12 27	1 47	25 24	1 50	19 40	1 20	25 6	1 22	5 8	0 28	24 1	0 59	15 0	1 31	1 31	1 17	17 30		n.a.
S 30	6n37	3n14	1s21	17n17	1n50	12s 4	1s49	25n20	1n49	19s37	1s20	25n 5	1n21	5n10	0s28	24n 1	0n59	14s59	1n31	1s31	1s16	17n29		n.a.

Julian Day Number = 744104.5, Delta T = 18h06m49s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°55'16, Lahiri = -40°48'16 Julian Calendar 1 Apr. 2676 BCE == Greg. Calendar 10 March 2676 BCE

The year -2675 astronomical counting style corresponds to year 2676 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2676 BCE (-2675) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 8 43	17♈24'42	1♎44	12♉14	4♓47	11♋27	9♒28	8♋10	13♈56	15♋40	14°R 3	3°R45	3♎ 3	20♋57	n.a.	M 1
T 2	13 12 40	18°21'42	14°51	13° 9	5°54	11°57	9°37	8°13	13°59	15°40	14♏ 2	3♎45	3° 0	21° 3	n.a.	T 2
W 3	13 16 36	19°18'42	28°15	14° 1	7° 0	12°28	9°46	8°16	14° 3	15°41	14° 1	3°44	2°57	21°10	n.a.	W 3
T 4	13 20 33	20°15'42	11♏56	14°49	8° 7	12°58	9°55	8°20	14° 6	15°41	13°59	3°42	2°54	21°17	n.a.	T 4
F 5	13 24 30	21°12'42	25°50	15°33	9°14	13°29	10° 4	8°23	14°10	15°42	13°58	3°40	2°51	21°23	n.a.	F 5
S 6	13 28 26	22° 9'42	9♐55	16°14	10°21	14° 0	10°12	8°26	14°13	15°42	13°57	3°37	2°47	21°30	n.a.	S 6
S 7	13 32 23	23° 6'42	24° 6	16°50	11°28	14°32	10°21	8°29	14°17	15°43	13°55	3°35	2°44	21°37	n.a.	S 7
M 8	13 36 19	24° 3'43	8♑21	17°23	12°35	15° 3	10°29	8°33	14°20	15°43	13°54	3°34	2°41	21°44	n.a.	M 8
T 9	13 40 16	25° 0'43	22°37	17°51	13°43	15°35	10°37	8°36	14°24	15°44	13°53	3°D33	2°38	21°50	n.a.	T 9
W10	13 44 12	25°57'44	6♒49	18°15	14°50	16° 7	10°45	8°40	14°28	15°45	13°51	3°33	2°35	21°57	n.a.	W10
T 11	13 48 9	26°54'46	20°57	18°35	15°58	16°39	10°53	8°44	14°31	15°45	13°50	3°34	2°32	22° 4	n.a.	T 11
F 12	13 52 6	27°51'48	4♓59	18°50	17° 6	17°11	11° 1	8°47	14°35	15°46	13°48	3°36	2°28	22°10	n.a.	F 12
S 13	13 56 2	28°48'50	18°52	19° 1	18°14	17°43	11° 9	8°51	14°38	15°47	13°47	3°37	2°25	22°17	n.a.	S 13
S 14	13 59 59	29°45'52	2♈35	19° 7	19°22	18°16	11°16	8°55	14°41	15°48	13°46	3°R38	2°22	22°24	n.a.	S 14
M15	14 3 55	0♉42'55	16° 6	19°R 9	20°30	18°49	11°24	8°59	14°45	15°49	13°44	3°37	2°19	22°31	n.a.	M15
T 16	14 7 52	1°39'59	29°24	19° 6	21°38	19°22	11°31	9° 3	14°48	15°49	13°43	3°35	2°16	22°37	n.a.	T 16
W17	14 11 48	2°37'02	12♉27	18°58	22°47	19°55	11°38	9° 8	14°52	15°50	13°41	3°32	2°12	22°44	n.a.	W17
T 18	14 15 45	3°34'06	25°15	18°45	23°55	20°28	11°45	9°12	14°55	15°51	13°40	3°28	2° 9	22°51	n.a.	T 18
F 19	14 19 41	4°31'10	7♊48	18°29	25° 4	21° 2	11°52	9°16	14°59	15°52	13°38	3°23	2° 6	22°57	n.a.	F 19
S 20	14 23 38	5°28'15	20° 8	18° 8	26°12	21°35	11°58	9°21	15° 2	15°53	13°37	3°17	2° 3	23° 4	n.a.	S 20
S 21	14 27 35	6°25'20	2♋15	17°43	27°21	22° 9	12° 5	9°25	15° 5	15°54	13°35	3°13	2° 0	23°11	n.a.	S 21
M22	14 31 31	7°22'25	14°13	17°14	28°30	22°43	12°11	9°30	15° 9	15°55	13°34	3° 9	1°57	23°18	n.a.	M22
T 23	14 35 28	8°19'30	26° 6	16°42	29°39	23°17	12°17	9°34	15°12	15°56	13°32	3° 7	1°53	23°24	n.a.	T 23
W24	14 39 24	9°16'36	7♌59	16° 7	0♈48	23°52	12°23	9°39	15°15	15°57	13°31	3°D 6	1°50	23°31	n.a.	W24
T 25	14 43 21	10°13'42	19°55	15°30	1°57	24°26	12°29	9°44	15°19	15°58	13°30	3° 6	1°47	23°38	n.a.	T 25
F 26	14 47 17	11°10'48	2♍ 1	14°51	3° 6	25° 1	12°35	9°49	15°22	16° 0	13°28	3° 8	1°44	23°44	n.a.	F 26
S 27	14 51 14	12° 7'54	14°20	14°11	4°16	25°35	12°40	9°54	15°25	16° 1	13°27	3° 9	1°41	23°51	n.a.	S 27
S 28	14 55 11	13° 5'01	26°56	13°31	5°25	26°10	12°46	9°59	15°29	16° 2	13°25	3°R10	1°38	23°58	n.a.	S 28
M29	14 59 7	14° 2'09	9♎54	12°51	6°35	26°45	12°51	10° 4	15°32	16° 3	13°24	3°10	1°34	24° 5	n.a.	M29
T 30	15 3 4	14°59'17	23°15	12°12	7°44	27°21	12°56	10° 9	15°35	16° 4	13°22	3° 9	1°31	24°11	n.a.	T 30
W31	15 7 0	15♉56'26	6♏59	11♉35	8♈54	27♋56	13♒ 1	10♋14	15♈38	16♋ 6	13♏21	3♎ 5	1♎28	24♋18	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n59	0s53	0s11	17n29	1n43	11s41	1s51	25n16	1n48	19s35	1s21	25n 5	1n21	5n11	0s28	24n 1	0n59	14s59	1n31	1s31	1s15	17n29		n.a.
T 2	7 21	5 3	1n 1	17 39	1 35	11 18	1 53	25 12	1 46	19 33	1 21	25 5	1 21	5 13	0 28	24 1	0 59	14 59	1 30	1 31	1 13	17 28		n.a.
W 3	7 44	9 4	2 11	17 47	1 26	10 54	1 54	25 8	1 45	19 31	1 21	25 5	1 21	5 14	0 28	24 1	0 59	14 58	1 30	1 31	1 12	17 27		n.a.
T 4	8 6	12 40	3 16	17 52	1 17	10 30	1 56	25 3	1 43	19 28	1 21	25 4	1 21	5 15	0 28	24 1	0 59	14 58	1 30	1 30	1 11	17 26		n.a.
F 5	8 28	15 38	4 9	17 56	1 7	10 6	1 57	24 59	1 42	19 26	1 22	25 4	1 21	5 17	0 28	24 1	0 59	14 58	1 30	1 29	1 9	17 26		n.a.
S 6	8 49	17 41	4 49	17 58	0 56	9 41	1 59	24 54	1 40	19 24	1 22	25 4	1 21	5 18	0 28	24 1	0 59	14 57	1 30	1 28	1 8	17 25		n.a.
S 7	9 11	18 41	5 11	17 58	0 45	9 16	2 0	24 49	1 39	19 22	1 22	25 4	1 21	5 20	0 28	24 1	0 59	14 57	1 30	1 27	1 7	17 24		n.a.
M 8	9 32	18 30	5 14	17 56	0 33	8 51	2 1	24 44	1 38	19 20	1 23	25 3	1 21	5 21	0 28	24 1	0 59	14 57	1 30	1 27	1 5	17 23		n.a.
T 9	9 54	17 9	4 58	17 52	0 20	8 25	2 2	24 39	1 36	19 18	1 23	25 3	1 21	5 22	0 28	24 1	0 59	14 56	1 30	1 27	1 4	17 22		n.a.
W10	10 15	14 45	4 24	17 47	0 7	7 59	2 3	24 34	1 35	19 16	1 23	25 3	1 21	5 24	0 28	24 0	0 59	14 56	1 30	1 27	1 3	17 22		n.a.
T 11	10 36	11 28	3 34	17 39	0s 6	7 33	2 4	24 28	1 34	19 14	1 23	25 2	1 21	5 25	0 28	24 0	0 59	14 56	1 30	1 27	1 2	17 21		n.a.
F 12	10 57	7 34	2 31	17 30	0 20	7 7	2 5	24 23	1 32	19 12	1 24	25 2	1 21	5 27	0 28	24 0	0 59	14 55	1 30	1 28	1 0	17 20		n.a.
S 13	11 18	3 17	1 20	17 19	0 35	6 40	2 5	24 17	1 31	19 10	1 24	25 2	1 21	5 28	0 28	24 0	0 59	14 55	1 30	1 28	0 59	17 19		n.a.
S 14	11 39	1n 8	0 6	17 6	0 50	6 14	2 6	24 11	1 30	19 8	1 24	25 1	1 21	5 29	0 28	24 0	0 59	14 55	1 29	1 28	0 58	17 19		n.a.
M15	11 59	5 26	1s 8	16 52	1 5	5 47	2 6	24 5	1 28	19 7	1 25	25 1	1 21	5 31	0 28	24 0	0 59	14 54	1 29	1 28	0 56	17 18		n.a.
T 16	12 19	9 23	2 17	16 36	1 21	5 19	2 7	23 59	1 27	19 5	1 25	25 1	1 21	5 32	0 28	24 0	0 59	14 54	1 29	1 27	0 55	17 17		n.a.
W17	12 39	12 49	3 17	16 19	1 36	4 52	2 7	23 53	1 26	19 3	1 25	25 0	1 21	5 33	0 28	24 0	0 59	14 54	1 29	1 26	0 54	17 16		n.a.
T 18	12 59	15 33	4 6	16 0	1 52	4 24	2 7	23 47	1 24	19 2	1 26	25 0	1 21	5 35	0 28	24 0	0 59	14 53	1 29	1 24	0 53	17 15		n.a.
F 19	13 19	17 29	4 42	15 41	2 8	3 57	2 7	23 40	1 23	19 0	1 26	25 0	1 20	5 36	0 28	23 59	0 59	14 53	1 29	1 22	0 51	17 15		n.a.
S 20	13 39	18 34	5 4	15 20	2 23	3 29	2 7	23 33	1 22	18 58	1 26	24 59	1 20	5 37	0 28	23 59	0 59	14 53	1 29	1 20	0 50	17 14		n.a.
S 21	13 58	18 47	5 12	14 59	2 38	3 1	2 7	23 27	1 21	18 57	1 27	24 59	1 20	5 39	0 28	23 59	0 59	14 52	1 29	1 18	0 49	17 13		n.a.
M22	14 17	18 8	5 6	14 37	2 52	2 32	2 7	23 20	1 19	18 55	1 27	24 59	1 20	5 40	0 28	23 59	0 59	14 52	1 29	1 17	0 47	17 12		n.a.
T 23	14 36	16 43	4 47	14 14	3 6	2 4	2 7	23 12	1 18	18 54	1 27	24 58	1 20	5 41	0 28	23 59	0 59	14 51	1 29	1 16	0 46	17 11		n.a.
W24	14 55	14 34	4 16	13 52	3 19	1 36	2 6	23 5	1 17	18 52	1 28	24 58	1 20	5 43	0 28	23 59	0 59	14 51	1 29	1 16	0 45	17 11		n.a.
T 25	15 13	11 48	3 34	13 30	3 31	1 7	2 6	22 58	1 16	18 51	1 28	24 57	1 20	5 44	0 28	23 59	0 58	14 51	1 28	1 16	0 44	17 10		n.a.
F 26	15 32	8 30	2 41	13 8	3 42	0 38	2 5	22 50	1 14	18 50	1 28	24 57	1 20	5 45	0 28	23 58	0 58	14 50	1 28	1 16	0 42	17 9		n.a.
S 27	15 50	4 46	1 41	12 47	3 52	0 10	2 4	22 42	1 13	18 48	1 29	24 57	1 20	5 47	0 28	23 58	0 58	14 50	1 28	1 17	0 41	17 8		n.a.
S 28	16 7	0 44	0 34	12 27	4 0	0n19	2 4	22 34	1 12	18 47	1 29	24 56	1 20	5 48	0 28	23 58	0 58	14 50	1 28	1 17	0 40	17 7		n.a.
M29	16 25	3s27	0n36	12 8	4 7	0 48	2 3	22 26	1 11	18 46	1 29	24 56	1 20	5 49	0 28	23 58	0 58	14 49	1 28	1 17	0 38	17 6		n.a.
T 30	16 42	7 35	1 47	11 51	4 12	1 17	2 2	22 18	1 9	18 45	1 30	24 55	1 20	5 50	0 28	23 58	0 58	14 49	1 28	1 17	0 37	17 6		n.a.
W31	16n59	11s27	2n53	11n36	4s16	1n46	2s 1	22n10	1n 8	18s44	1s30	24n55	1n20	5n52	0s28	23n58	0n58	14s49	1n28	1s15	0s36	17n 5		n.a.

Julian Day Number = 744134.5, Delta T = 18h06m47s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°55'12, Lahiri = -40°48'12 Julian Calendar 1 May 2676 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2676 BCE

The year -2675 astronomical counting style corresponds to year 2676 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2676 BCE (-2675) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 10 57	16♉53'35	21♏ 4	11°R 0	10♈ 4	28♋31	13♒ 6	10♋19	15♈41	16♋ 7	13°R19	3°R 0	1♎25	24♋25	n.a.	T 1
F 2	15 14 53	17°50'46	5♐26	10♉29	11°14	29° 7	13°10	10°24	15°45	16° 8	13♏18	2♎53	1°22	24°31	n.a.	F 2
S 3	15 18 50	18°47'57	19°58	10° 1	12°24	29°43	13°14	10°30	15°48	16°10	13°16	2°46	1°18	24°38	n.a.	S 3
S 4	15 22 47	19°45'10	4♑34	9°37	13°34	0♌19	13°19	10°35	15°51	16°11	13°15	2°40	1°15	24°45	n.a.	S 4
M 5	15 26 43	20°42'23	19° 8	9°17	14°44	0°55	13°23	10°41	15°54	16°13	13°13	2°35	1°12	24°52	n.a.	M 5
T 6	15 30 40	21°39'38	3♒34	9° 3	15°54	1°31	13°26	10°46	15°57	16°14	13°12	2°32	1° 9	24°58	n.a.	T 6
W 7	15 34 36	22°36'55	17°48	8°55	17° 5	2° 7	13°30	10°52	16° 0	16°15	13°10	2°D30	1° 6	25° 5	n.a.	W 7
T 8	15 38 33	23°34'12	1♓49	8°D52	18°15	2°44	13°34	10°58	16° 3	16°17	13° 9	2°30	1° 3	25°12	n.a.	T 8
F 9	15 42 29	24°31'31	15°36	8°55	19°26	3°20	13°37	11° 3	16° 6	16°18	13° 7	2°31	0°59	25°18	n.a.	F 9
S 10	15 46 26	25°28'51	29° 9	9° 4	20°36	3°57	13°40	11° 9	16° 9	16°20	13° 6	2°R32	0°56	25°25	n.a.	S 10
S 11	15 50 23	26°26'13	12♈29	9°20	21°47	4°34	13°43	11°15	16°12	16°22	13° 5	2°32	0°53	25°32	n.a.	S 11
M12	15 54 19	27°23'36	25°37	9°41	22°58	5°11	13°45	11°21	16°15	16°23	13° 3	2°29	0°50	25°39	n.a.	M12
T 13	15 58 16	28°21'00	8♉33	10° 9	24° 9	5°48	13°48	11°27	16°18	16°25	13° 2	2°24	0°47	25°45	n.a.	T 13
W14	16 2 12	29°18'26	21°18	10°44	25°19	6°25	13°50	11°33	16°20	16°26	13° 0	2°17	0°43	25°52	n.a.	W14
T 15	16 6 9	0♊15'53	3♊51	11°25	26°30	7° 2	13°52	11°39	16°23	16°28	12°59	2° 8	0°40	25°59	n.a.	T 15
F 16	16 10 5	1°13'22	16°13	12°12	27°41	7°40	13°54	11°45	16°26	16°30	12°57	1°57	0°37	26° 5	n.a.	F 16
S 17	16 14 2	2°10'51	28°25	13° 5	28°53	8°18	13°56	11°51	16°29	16°31	12°56	1°46	0°34	26°12	n.a.	S 17
S 18	16 17 58	3° 8'22	10♋27	14° 4	0♉ 4	8°55	13°58	11°57	16°31	16°33	12°55	1°36	0°31	26°19	n.a.	S 18
M19	16 21 55	4° 5'54	22°23	15° 9	1°15	9°33	13°59	12° 3	16°34	16°35	12°53	1°27	0°28	26°26	n.a.	M19
T 20	16 25 52	5° 3'27	4♌14	16°20	2°26	10°11	14° 0	12°10	16°37	16°37	12°52	1°21	0°24	26°32	n.a.	T 20
W21	16 29 48	6° 1'02	16° 4	17°36	3°38	10°49	14° 1	12°16	16°39	16°38	12°51	1°16	0°21	26°39	n.a.	W21
T 22	16 33 45	6°58'37	27°58	18°58	4°49	11°27	14° 2	12°22	16°42	16°40	12°49	1°14	0°18	26°46	n.a.	T 22
F 23	16 37 41	7°56'14	10♍ 1	20°25	6° 1	12° 6	14° 3	12°29	16°44	16°42	12°48	1°D14	0°15	26°52	n.a.	F 23
S 24	16 41 38	8°53'52	22°18	21°56	7°13	12°44	14° 3	12°35	16°47	16°44	12°47	1°14	0°12	26°59	n.a.	S 24
S 25	16 45 34	9°51'31	4♎54	23°32	8°24	13°23	14°R 3	12°42	16°49	16°46	12°45	1°R15	0° 9	27° 6	n.a.	S 25
M26	16 49 31	10°49'12	17°53	25°12	9°36	14° 1	14° 3	12°48	16°52	16°48	12°44	1°13	0° 5	27°12	n.a.	M26
T 27	16 53 27	11°46'54	1♏19	26°56	10°48	14°40	14° 3	12°55	16°54	16°50	12°43	1°10	0° 2	27°19	n.a.	T 27
W28	16 57 24	12°44'37	15°13	28°43	12° 0	15°19	14° 3	13° 2	16°57	16°51	12°42	1° 4	29♍59	27°26	n.a.	W28
T 29	17 1 21	13°42'22	29°34	0♊33	13°12	15°58	14° 2	13° 8	16°59	16°53	12°40	0°56	29°56	27°33	n.a.	T 29
F 30	17 5 17	14♊40'09	14♐16	2♊25	14♉24	16♌37	14♒ 1	13♋15	17♈ 1	16♋55	12♏39	0♎46	29♍53	27♋39	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n16	14s45	3n50	11n23	4s19	2n15	2s 0	22n 1	1n 7	18s43	1s30	24n54	1n20	5n53	0s28	23n57	0n58	14s48	1n28	1s13	0s34	17n 4		n.a.
F 2	17 32	17 13	4 34	11 12	4 19	2 44	1 59	21 53	1 6	18 42	1 31	24 54	1 20	5 54	0 28	23 57	0 58	14 48	1 28	1 10	0 33	17 3		n.a.
S 3	17 49	18 37	5 0	11 4	4 18	3 13	1 57	21 44	1 5	18 41	1 31	24 53	1 20	5 55	0 28	23 57	0 58	14 48	1 28	1 8	0 32	17 2		n.a.
S 4	18 5	18 47	5 8	10 59	4 16	3 42	1 56	21 35	1 3	18 40	1 31	24 53	1 20	5 57	0 28	23 57	0 58	14 47	1 27	1 5	0 31	17 1		n.a.
M 5	18 20	17 43	4 55	10 57	4 12	4 11	1 55	21 25	1 2	18 39	1 32	24 52	1 20	5 58	0 28	23 57	0 58	14 47	1 27	1 3	0 29	17 1		n.a.
T 6	18 36	15 31	4 24	10 57	4 7	4 40	1 53	21 16	1 1	18 38	1 32	24 52	1 20	5 59	0 28	23 56	0 58	14 46	1 27	1 2	0 28	17 0		n.a.
W 7	18 51	12 25	3 37	11 1	4 0	5 9	1 52	21 7	1 0	18 37	1 32	24 52	1 20	6 0	0 28	23 56	0 58	14 46	1 27	1 1	0 27	16 59		n.a.
T 8	19 6	8 37	2 38	11 7	3 52	5 37	1 50	20 57	0 59	18 37	1 33	24 51	1 20	6 1	0 28	23 56	0 58	14 46	1 27	1 1	0 25	16 58		n.a.
F 9	19 20	4 26	1 30	11 17	3 43	6 6	1 49	20 47	0 57	18 36	1 33	24 50	1 20	6 3	0 28	23 56	0 58	14 45	1 27	1 1	0 24	16 57		n.a.
S 10	19 34	0 4	0 18	11 29	3 33	6 35	1 47	20 37	0 56	18 35	1 33	24 50	1 20	6 4	0 28	23 56	0 58	14 45	1 27	1 2	0 23	16 56		n.a.
S 11	19 48	4n14	0s53	11 44	3 23	7 4	1 45	20 27	0 55	18 35	1 34	24 49	1 20	6 5	0 28	23 55	0 58	14 45	1 27	1 2	0 22	16 55		n.a.
M12	20 2	8 15	2 1	12 2	3 11	7 32	1 43	20 17	0 54	18 35	1 34	24 49	1 20	6 6	0 28	23 55	0 58	14 44	1 27	1 1	0 20	16 55		n.a.
T 13	20 15	11 50	3 0	12 23	2 59	8 0	1 41	20 6	0 53	18 34	1 34	24 48	1 20	6 7	0 28	23 55	0 58	14 44	1 26	0 59	0 19	16 54		n.a.
W14	20 28	14 48	3 50	12 46	2 46	8 29	1 39	19 56	0 52	18 34	1 35	24 48	1 20	6 8	0 28	23 55	0 58	14 44	1 26	0 56	0 18	16 53		n.a.
T 15	20 40	17 1	4 28	13 11	2 32	8 57	1 37	19 45	0 51	18 33	1 35	24 47	1 20	6 9	0 28	23 55	0 58	14 43	1 26	0 52	0 16	16 52		n.a.
F 16	20 52	18 24	4 53	13 39	2 19	9 25	1 35	19 34	0 49	18 33	1 36	24 47	1 20	6 10	0 28	23 54	0 58	14 43	1 26	0 48	0 15	16 51		n.a.
S 17	21 4	18 56	5 3	14 9	2 5	9 53	1 33	19 23	0 48	18 33	1 36	24 46	1 20	6 11	0 28	23 54	0 58	14 43	1 26	0 43	0 14	16 50		n.a.
S 18	21 16	18 35	5 0	14 40	1 50	10 20	1 31	19 12	0 47	18 33	1 36	24 46	1 20	6 12	0 28	23 54	0 58	14 42	1 26	0 39	0 13	16 49		n.a.
M19	21 27	17 25	4 44	15 14	1 36	10 48	1 29	19 0	0 46	18 33	1 37	24 45	1 20	6 13	0 28	23 54	0 58	14 42	1 26	0 35	0 11	16 48		n.a.
T 20	21 38	15 30	4 16	15 48	1 22	11 15	1 27	18 49	0 45	18 33	1 37	24 44	1 20	6 15	0 28	23 53	0 58	14 42	1 26	0 33	0 10	16 48		n.a.
W21	21 48	12 57	3 36	16 24	1 7	11 42	1 24	18 37	0 44	18 33	1 37	24 44	1 20	6 16	0 28	23 53	0 58	14 42	1 26	0 31	0 9	16 47		n.a.
T 22	21 58	9 50	2 48	17 0	0 53	12 9	1 22	18 25	0 43	18 33	1 38	24 43	1 20	6 17	0 28	23 53	0 58	14 41	1 25	0 30	0 7	16 46		n.a.
F 23	22 8	6 17	1 51	17 38	0 39	12 35	1 19	18 13	0 42	18 33	1 38	24 43	1 20	6 18	0 28	23 53	0 58	14 41	1 25	0 30	0 6	16 45		n.a.
S 24	22 17	2 24	0 47	18 15	0 26	13 1	1 17	18 1	0 41	18 33	1 38	24 42	1 20	6 18	0 28	23 52	0 58	14 41	1 25	0 30	0 5	16 44		n.a.
S 25	22 26	1s41	0n19	18 53	0 13	13 27	1 15	17 49	0 39	18 34	1 39	24 41	1 20	6 19	0 28	23 52	0 58	14 40	1 25	0 30	0 3	16 43		n.a.
M26	22 35	5 50	1 27	19 30	0n 0	13 53	1 12	17 37	0 38	18 34	1 39	24 41	1 20	6 20	0 28	23 52	0 58	14 40	1 25	0 30	0 2	16 42		n.a.
T 27	22 43	9 49	2 33	20 7	0 12	14 18	1 10	17 24	0 37	18 34	1 40	24 40	1 20	6 21	0 28	23 52	0 58	14 40	1 25	0 29	0 1	16 41		n.a.
W28	22 51	13 25	3 31	20 43	0 24	14 43	1 7	17 11	0 36	18 35	1 40	24 39	1 20	6 22	0 28	23 51	0 58	14 40	1 25	0 26	0n 0	16 40		n.a.
T 29	22 58	16 19	4 18	21 18	0 35	15 8	1 4	16 58	0 35	18 35	1 40	24 39	1 20	6 23	0 28	23 51	0 58	14 39	1 25	0 23	0 2	16 40		n.a.
F 30	23n 5	18s15	4n49	21n51	0n45	15n33	1s 2	16n45	0n34	18s36	1s41	24n38	1n20	6n24	0s28	23n51	0n58	14s39	1n24	0s19	0n 3	16n39		n.a.

Julian Day Number = 744165.5, Delta T = 18h06m44s
Ecliptic obliquity = 23°59'19, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°55'08, Lahiri = -40°48'08 Julian Calendar 1 June 2676 BCE == Greg. Calendar 10 May 2676 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2676 BCE (-2675) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 9 14	15♊37'57	29♐12	4♊20	15♉36	17♌16	14°R 0	13♋22	17♈ 3	16♋57	12°R38	0°R36	29♍49	27♋46	n.a.	S 1
S 2	17 13 10	16°35'47	14♑13	6°16	16°48	17°56	13♒59	13°28	17° 6	16°59	12♏37	0♎26	29°46	27°53	n.a.	S 2
M 3	17 17 7	17°33'39	29°10	8°14	18° 0	18°35	13°58	13°35	17° 8	17° 1	12°36	0°17	29°43	27°59	n.a.	M 3
T 4	17 21 3	18°31'33	13♒53	10°12	19°13	19°15	13°56	13°42	17°10	17° 3	12°35	0°11	29°40	28° 6	n.a.	T 4
W 5	17 25 0	19°29'29	28°19	12°11	20°25	19°54	13°54	13°49	17°12	17° 5	12°34	0° 8	29°37	28°13	n.a.	W 5
T 6	17 28 57	20°27'27	12♓23	14°11	21°38	20°34	13°52	13°56	17°14	17° 7	12°32	0° 7	29°34	28°20	n.a.	T 6
F 7	17 32 53	21°25'27	26° 6	16°10	22°50	21°14	13°50	14° 3	17°16	17° 9	12°31	0° 7	29°30	28°26	n.a.	F 7
S 8	17 36 50	22°23'29	9♈29	18°10	24° 3	21°54	13°48	14°10	17°18	17°11	12°30	0° 6	29°27	28°33	n.a.	S 8
S 9	17 40 46	23°21'34	22°35	20° 9	25°16	22°34	13°45	14°17	17°20	17°13	12°29	0° 5	29°24	28°40	n.a.	S 9
M10	17 44 43	24°19'40	5♉26	22° 7	26°28	23°14	13°43	14°24	17°22	17°16	12°28	0° 1	29°21	28°46	n.a.	M10
T 11	17 48 39	25°17'49	18° 5	24° 5	27°41	23°54	13°40	14°31	17°24	17°18	12°27	29♍55	29°18	28°53	n.a.	T 11
W12	17 52 36	26°16'00	0♊33	26° 2	28°54	24°35	13°37	14°38	17°25	17°20	12°26	29°45	29°15	29° 0	n.a.	W12
T 13	17 56 32	27°14'12	12°52	27°58	0♊ 7	25°15	13°33	14°45	17°27	17°22	12°25	29°33	29°11	29° 7	n.a.	T 13
F 14	18 0 29	28°12'27	25° 2	29°53	1°20	25°56	13°30	14°52	17°29	17°24	12°24	29°20	29° 8	29°13	n.a.	F 14
S 15	18 4 25	29°10'44	7♋ 5	1♋47	2°33	26°36	13°26	14°59	17°30	17°26	12°23	29° 5	29° 5	29°20	n.a.	S 15
S 16	18 8 22	0♋ 9'03	19° 2	3°40	3°46	27°17	13°22	15° 6	17°32	17°28	12°23	28°52	29° 2	29°27	n.a.	S 16
M17	18 12 19	1° 7'24	0♌54	5°32	4°59	27°58	13°18	15°13	17°33	17°30	12°22	28°40	28°59	29°33	n.a.	M17
T 18	18 16 15	2° 5'47	12°43	7°23	6°13	28°39	13°14	15°20	17°35	17°33	12°21	28°31	28°55	29°40	n.a.	T 18
W19	18 20 12	3° 4'11	24°32	9°13	7°26	29°20	13° 9	15°28	17°36	17°35	12°20	28°24	28°52	29°47	n.a.	W19
T 20	18 24 8	4° 2'38	6♍24	11° 1	8°39	0♍ 1	13° 5	15°35	17°38	17°37	12°19	28°21	28°49	29°53	n.a.	T 20
F 21	18 28 5	5° 1'06	18°25	12°49	9°53	0°42	13° 0	15°42	17°39	17°39	12°19	28°19	28°46	0♌ 0	n.a.	F 21
S 22	18 32 1	5°59'36	0♎39	14°35	11° 6	1°24	12°55	15°49	17°40	17°41	12°18	28°19	28°43	0° 7	n.a.	S 22
S 23	18 35 58	6°58'08	13°11	16°20	12°20	2° 5	12°50	15°56	17°42	17°44	12°17	28°19	28°40	0°14	n.a.	S 23
M24	18 39 54	7°56'41	26° 6	18° 4	13°33	2°47	12°45	16° 4	17°43	17°46	12°16	28°18	28°36	0°20	n.a.	M24
T 25	18 43 51	8°55'17	9♏29	19°47	14°47	3°28	12°39	16°11	17°44	17°48	12°16	28°15	28°33	0°27	n.a.	T 25
W26	18 47 47	9°53'55	23°21	21°29	16° 0	4°10	12°34	16°18	17°45	17°50	12°15	28° 9	28°30	0°34	n.a.	W26
T 27	18 51 44	10°52'34	7♐44	23° 9	17°14	4°52	12°28	16°26	17°46	17°52	12°14	28° 1	28°27	0°40	n.a.	T 27
F 28	18 55 41	11°51'16	22°32	24°49	18°28	5°34	12°22	16°33	17°47	17°55	12°14	27°52	28°24	0°47	n.a.	F 28
S 29	18 59 37	12°49'59	7♑40	26°27	19°42	6°16	12°16	16°40	17°48	17°57	12°13	27°41	28°21	0°54	n.a.	S 29
S 30	19 3 34	13°48'45	22°57	28° 5	20°56	6°58	12°10	16°47	17°49	17°59	12°13	27°31	28°17	1° 0	n.a.	S 30
M31	19 7 30	14♋47'33	8♒11	29♋42	22♊10	7♍40	12♒ 4	16♋55	17♈50	18♋ 1	12♏12	27♍22	28♍14	1♌ 7	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n12	18s58	5n 1	22n23	0n54	15n57	0s59	16n32	0n33	18s37	1s41	24n37	1n20	6n25	0s28	23n51	0n58	14s39	1n24	0s15	0n 4	16n38		n.a.
S 2	23 18	18 21	4 53	22 53	1 3	16 20	0 56	16 19	0 32	18 37	1 41	24 37	1 20	6 26	0 28	23 50	0 58	14 39	1 24	0 11	0 6	16 37		n.a.
M 3	23 23	16 29	4 24	23 21	1 11	16 44	0 54	16 5	0 31	18 38	1 42	24 36	1 20	6 27	0 28	23 50	0 58	14 38	1 24	0 7	0 7	16 36		n.a.
T 4	23 29	13 33	3 39	23 47	1 18	17 7	0 51	15 52	0 30	18 39	1 42	24 35	1 20	6 27	0 28	23 50	0 58	14 38	1 24	0 5	0 8	16 35		n.a.
W 5	23 34	9 50	2 40	24 10	1 25	17 29	0 48	15 38	0 29	18 40	1 42	24 34	1 20	6 28	0 28	23 50	0 58	14 38	1 24	0 3	0 9	16 34		n.a.
T 6	23 38	5 39	1 32	24 31	1 30	17 51	0 46	15 24	0 28	18 41	1 43	24 34	1 20	6 29	0 28	23 49	0 58	14 38	1 24	0 3	0 11	16 33		n.a.
F 7	23 42	1 16	0 21	24 49	1 35	18 13	0 43	15 10	0 27	18 42	1 43	24 33	1 20	6 30	0 28	23 49	0 58	14 37	1 24	0 3	0 12	16 32		n.a.
S 8	23 46	3n 5	0s49	25 5	1 39	18 34	0 40	14 56	0 26	18 43	1 43	24 32	1 20	6 30	0 28	23 49	0 58	14 37	1 23	0 3	0 13	16 31		n.a.
S 9	23 49	7 12	1 56	25 19	1 42	18 55	0 37	14 42	0 25	18 44	1 44	24 32	1 20	6 31	0 28	23 49	0 58	14 37	1 23	0 2	0 15	16 30		n.a.
M10	23 52	10 53	2 55	25 29	1 45	19 15	0 34	14 27	0 24	18 45	1 44	24 31	1 20	6 32	0 28	23 48	0 58	14 37	1 23	0 1	0 16	16 29		n.a.
T 11	23 54	14 1	3 45	25 38	1 47	19 35	0 32	14 13	0 23	18 46	1 44	24 30	1 20	6 33	0 29	23 48	0 58	14 37	1 23	0n 2	0 17	16 28		n.a.
W12	23 56	16 28	4 22	25 44	1 48	19 54	0 29	13 58	0 22	18 47	1 45	24 29	1 20	6 33	0 29	23 48	0 58	14 36	1 23	0 6	0 18	16 27		n.a.
T 13	23 57	18 7	4 47	25 47	1 49	20 13	0 26	13 43	0 21	18 49	1 45	24 29	1 20	6 34	0 29	23 47	0 58	14 36	1 23	0 11	0 20	16 27		n.a.
F 14	23 58	18 55	4 59	25 48	1 49	20 31	0 23	13 28	0 20	18 50	1 45	24 28	1 20	6 35	0 29	23 47	0 58	14 36	1 23	0 16	0 21	16 26		n.a.
S 15	23 59	18 51	4 57	25 47	1 48	20 49	0 20	13 13	0 19	18 51	1 46	24 27	1 20	6 35	0 29	23 47	0 58	14 36	1 23	0 22	0 22	16 25		n.a.
S 16	23 59	17 57	4 42	25 43	1 47	21 6	0 18	12 58	0 18	18 53	1 46	24 26	1 20	6 36	0 29	23 47	0 58	14 36	1 22	0 28	0 24	16 24		n.a.
M17	23 59	16 17	4 14	25 37	1 45	21 23	0 15	12 43	0 17	18 54	1 46	24 25	1 20	6 36	0 29	23 46	0 58	14 36	1 22	0 32	0 25	16 23		n.a.
T 18	23 58	13 56	3 36	25 30	1 43	21 39	0 12	12 27	0 16	18 56	1 47	24 25	1 20	6 37	0 29	23 46	0 58	14 36	1 22	0 36	0 26	16 22		n.a.
W19	23 57	11 0	2 49	25 20	1 41	21 54	0 9	12 12	0 15	18 57	1 47	24 24	1 20	6 37	0 29	23 46	0 58	14 35	1 22	0 39	0 28	16 21		n.a.
T 20	23 55	7 37	1 53	25 9	1 38	22 9	0 6	11 56	0 14	18 59	1 47	24 23	1 20	6 38	0 29	23 45	0 58	14 35	1 22	0 40	0 29	16 20		n.a.
F 21	23 53	3 53	0 52	24 56	1 35	22 23	0 4	11 40	0 13	19 1	1 48	24 22	1 20	6 39	0 29	23 45	0 58	14 35	1 22	0 41	0 30	16 19		n.a.
S 22	23 51	0s 5	0n12	24 41	1 31	22 36	0 1	11 24	0 12	19 2	1 48	24 21	1 20	6 39	0 29	23 45	0 58	14 35	1 22	0 41	0 31	16 18		n.a.
S 23	23 48	4 8	1 18	24 24	1 27	22 49	0n 2	11 8	0 11	19 4	1 48	24 20	1 20	6 39	0 29	23 45	0 58	14 35	1 22	0 41	0 33	16 17		n.a.
M24	23 45	8 7	2 22	24 6	1 23	23 2	0 5	10 52	0 10	19 6	1 48	24 20	1 20	6 40	0 29	23 44	0 58	14 35	1 21	0 42	0 34	16 16		n.a.
T 25	23 41	11 50	3 20	23 47	1 18	23 13	0 7	10 36	0 9	19 8	1 49	24 19	1 20	6 40	0 29	23 44	0 58	14 35	1 21	0 43	0 35	16 15		n.a.
W26	23 37	15 2	4 8	23 26	1 13	23 24	0 10	10 20	0 8	19 10	1 49	24 18	1 21	6 41	0 29	23 44	0 58	14 35	1 21	0 45	0 37	16 14		n.a.
T 27	23 32	17 27	4 43	23 4	1 8	23 34	0 13	10 3	0 7	19 12	1 49	24 17	1 21	6 41	0 29	23 43	0 58	14 35	1 21	0 48	0 38	16 13		n.a.
F 28	23 27	18 47	5 0	22 40	1 2	23 44	0 15	9 47	0 6	19 14	1 50	24 16	1 21	6 42	0 29	23 43	0 58	14 35	1 21	0 52	0 39	16 12		n.a.
S 29	23 21	18 49	4 57	22 16	0 56	23 53	0 18	9 30	0 5	19 16	1 50	24 15	1 21	6 42	0 29	23 43	0 58	14 35	1 21	0 57	0 40	16 11		n.a.
S 30	23 15	17 30	4 33	21 51	0 50	24 1	0 20	9 13	0 4	19 18	1 50	24 14	1 21	6 42	0 29	23 43	0 58	14 35	1 21	1 1	0 42	16 10		n.a.
M31	23n 9	14s57	3n49	21n24	0n44	24n 8	0n23	8n56	0n 3	19s20	1s50	24n14	1n21	6n43	0s29	23n42	0n58	14s35	1n20	1n 4	0n43	16n 9		n.a.

Julian Day Number = 744195.5, Delta T = 18h06m42s
Ecliptic obliquity = 23°59'19, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°55'04, Lahiri = -40°48'04 Julian Calendar 1 July 2676 BCE == Greg. Calendar 9 June 2676 BCE

The year -2675 astronomical counting style corresponds to year 2676 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2676 BCE (-2675) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 11 27	15♋46'23	23♒13	1♌17	23♊24	8♍22	11°R57	17♋ 2	17♈51	18♋ 4	12°R12	27°R16	28♍11	1♌14	n.a.	T 1
W 2	19 15 23	16°45'15	7♓54	2°52	24°38	9° 4	11♒51	17° 9	17°51	18° 6	12♏11	27♍12	28° 8	1°21	n.a.	W 2
T 3	19 19 20	17°44'10	22°10	4°25	25°52	9°47	11°44	17°17	17°52	18° 8	12°11	27°D11	28° 5	1°27	n.a.	T 3
F 4	19 23 16	18°43'08	6♈ 0	5°58	27° 6	10°29	11°37	17°24	17°53	18°10	12°11	27°11	28° 1	1°34	n.a.	F 4
S 5	19 27 13	19°42'08	19°25	7°29	28°20	11°12	11°30	17°31	17°53	18°13	12°10	27°R11	27°58	1°41	n.a.	S 5
S 6	19 31 9	20°41'10	2♉27	9° 0	29°35	11°54	11°23	17°39	17°54	18°15	12°10	27°11	27°55	1°47	n.a.	S 6
M 7	19 35 6	21°40'16	15°11	10°30	0♋49	12°37	11°16	17°46	17°54	18°17	12°10	27° 8	27°52	1°54	n.a.	M 7
T 8	19 39 3	22°39'23	27°39	11°59	2° 3	13°20	11° 9	17°53	17°55	18°19	12° 9	27° 3	27°49	2° 1	n.a.	T 8
W 9	19 42 59	23°38'33	9♊56	13°26	3°18	14° 3	11° 1	18° 0	17°55	18°21	12° 9	26°55	27°46	2° 7	n.a.	W 9
T 10	19 46 56	24°37'46	22° 3	14°53	4°32	14°46	10°54	18° 8	17°56	18°24	12° 9	26°45	27°42	2°14	n.a.	T 10
F 11	19 50 52	25°37'01	4♋ 4	16°19	5°47	15°29	10°46	18°15	17°56	18°26	12° 9	26°34	27°39	2°21	n.a.	F 11
S 12	19 54 49	26°36'18	15°59	17°43	7° 1	16°12	10°39	18°22	17°56	18°28	12° 9	26°22	27°36	2°28	n.a.	S 12
S 13	19 58 45	27°35'38	27°52	19° 7	8°16	16°55	10°31	18°29	17°56	18°30	12° 8	26°11	27°33	2°34	n.a.	S 13
M14	20 2 42	28°35'00	9♌42	20°30	9°31	17°39	10°23	18°37	17°56	18°33	12° 8	26° 1	27°30	2°41	n.a.	M14
T 15	20 6 38	29°34'24	21°31	21°51	10°45	18°22	10°15	18°44	17°56	18°35	12° 8	25°53	27°27	2°48	n.a.	T 15
W16	20 10 35	0♌33'50	3♍23	23°11	12° 0	19° 5	10° 8	18°51	17°R56	18°37	12° 8	25°48	27°23	2°54	n.a.	W16
T 17	20 14 31	1°33'18	15°19	24°30	13°15	19°49	10° 0	18°58	17°56	18°39	12°D 8	25°45	27°20	3° 1	n.a.	T 17
F 18	20 18 28	2°32'48	27°22	25°48	14°30	20°33	9°52	19° 5	17°56	18°41	12° 8	25°D44	27°17	3° 8	n.a.	F 18
S 19	20 22 24	3°32'20	9♎37	27° 5	15°45	21°16	9°44	19°13	17°56	18°44	12° 8	25°45	27°14	3°14	n.a.	S 19
S 20	20 26 21	4°31'54	22° 8	28°20	16°59	22° 0	9°36	19°20	17°56	18°46	12° 8	25°46	27°11	3°21	n.a.	S 20
M21	20 30 18	5°31'31	4♏59	29°33	18°14	22°44	9°28	19°27	17°56	18°48	12° 9	25°R47	27° 7	3°28	n.a.	M21
T 22	20 34 14	6°31'09	18°14	0♍45	19°29	23°28	9°19	19°34	17°55	18°50	12° 9	25°46	27° 4	3°35	n.a.	T 22
W23	20 38 11	7°30'49	1♐58	1°55	20°44	24°12	9°11	19°41	17°55	18°52	12° 9	25°44	27° 1	3°41	n.a.	W23
T 24	20 42 7	8°30'31	16°10	3° 3	21°59	24°56	9° 3	19°48	17°55	18°54	12° 9	25°39	26°58	3°48	n.a.	T 24
F 25	20 46 4	9°30'15	0♑49	4° 9	23°14	25°40	8°55	19°55	17°54	18°56	12° 9	25°33	26°55	3°55	n.a.	F 25
S 26	20 50 0	10°30'01	15°50	5°12	24°30	26°24	8°47	20° 2	17°54	18°59	12°10	25°26	26°52	4° 1	n.a.	S 26
S 27	20 53 57	11°29'49	1♒ 5	6°14	25°45	27° 8	8°39	20° 9	17°53	19° 1	12°10	25°19	26°48	4° 8	n.a.	S 27
M28	20 57 53	12°29'39	16°23	7°12	27° 0	27°53	8°31	20°16	17°52	19° 3	12°10	25°14	26°45	4°15	n.a.	M28
T 29	21 1 50	13°29'31	1♓34	8° 7	28°15	28°37	8°23	20°23	17°52	19° 5	12°11	25°10	26°42	4°21	n.a.	T 29
W30	21 5 46	14°29'26	16°27	9° 0	29°30	29°21	8°15	20°30	17°51	19° 7	12°11	25° 8	26°39	4°28	n.a.	W30
T 31	21 9 43	15♌29'22	0♈55	9♍48	0♌45	0♎ 6	8♒ 7	20♋37	17♈50	19♋ 9	12♏11	25°D 7	26♍36	4♌35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n 2	11s25	2n50	20n57	0n38	24n15	0n26	8n39	0n 2	19s22	1s51	24n13	1n21	6n43	0s29	23n42	0n58	14s35	1n20	1n 7	0n44	16n 8		n.a.
W 2	22 55	7 15	1 41	20 29	0 31	24 21	0 28	8 22	0 1	19 24	1 51	24 12	1 21	6 43	0 29	23 42	0 58	14 35	1 20	1 8	0 46	16 7		n.a.
T 3	22 47	2 46	0 27	20 0	0 25	24 26	0 30	8 5	0 0	19 26	1 51	24 11	1 21	6 43	0 29	23 41	0 58	14 35	1 20	1 9	0 47	16 6		n.a.
F 4	22 39	1n43	0s47	19 30	0 18	24 30	0 33	7 48	0s 1	19 28	1 51	24 10	1 21	6 44	0 29	23 41	0 58	14 35	1 20	1 9	0 48	16 5		n.a.
S 5	22 30	5 59	1 55	19 0	0 11	24 34	0 35	7 30	0 1	19 30	1 51	24 9	1 21	6 44	0 29	23 41	0 58	14 35	1 20	1 9	0 49	16 4		n.a.
S 6	22 21	9 51	2 56	18 29	0 4	24 37	0 38	7 13	0 2	19 33	1 52	24 8	1 21	6 44	0 29	23 40	0 58	14 35	1 20	1 9	0 51	16 3		n.a.
M 7	22 12	13 9	3 47	17 57	0s 4	24 39	0 40	6 56	0 3	19 35	1 52	24 7	1 21	6 44	0 29	23 40	0 58	14 35	1 20	1 10	0 52	16 2		n.a.
T 8	22 2	15 47	4 25	17 25	0 11	24 40	0 42	6 38	0 4	19 37	1 52	24 6	1 21	6 44	0 29	23 40	0 58	14 35	1 19	1 12	0 53	16 1		n.a.
W 9	21 52	17 40	4 50	16 53	0 18	24 41	0 44	6 20	0 5	19 39	1 52	24 5	1 21	6 44	0 29	23 40	0 58	14 35	1 19	1 15	0 55	16 0		n.a.
T 10	21 41	18 43	5 2	16 20	0 26	24 41	0 47	6 3	0 6	19 42	1 52	24 5	1 22	6 45	0 29	23 39	0 58	14 35	1 19	1 19	0 56	15 59		n.a.
F 11	21 30	18 55	5 1	15 47	0 33	24 40	0 49	5 45	0 7	19 44	1 52	24 4	1 22	6 45	0 29	23 39	0 58	14 35	1 19	1 24	0 57	15 58		n.a.
S 12	21 19	18 16	4 46	15 13	0 41	24 39	0 51	5 27	0 8	19 46	1 53	24 3	1 22	6 45	0 29	23 39	0 58	14 35	1 19	1 29	0 59	15 57		n.a.
S 13	21 7	16 50	4 19	14 40	0 49	24 36	0 53	5 9	0 9	19 48	1 53	24 2	1 22	6 45	0 29	23 38	0 58	14 35	1 19	1 33	1 0	15 56		n.a.
M14	20 55	14 41	3 41	14 6	0 56	24 33	0 55	4 51	0 9	19 51	1 53	24 1	1 22	6 45	0 29	23 38	0 58	14 35	1 19	1 37	1 1	15 55		n.a.
T 15	20 42	11 56	2 53	13 32	1 4	24 29	0 57	4 33	0 10	19 53	1 53	24 0	1 22	6 45	0 29	23 38	0 58	14 35	1 18	1 40	1 2	15 54		n.a.
W16	20 29	8 41	1 57	12 58	1 12	24 24	0 59	4 15	0 11	19 55	1 53	23 59	1 22	6 45	0 29	23 37	0 58	14 35	1 18	1 42	1 4	15 53		n.a.
T 17	20 16	5 4	0 56	12 25	1 19	24 19	1 0	3 56	0 12	19 58	1 53	23 58	1 22	6 45	0 29	23 37	0 58	14 35	1 18	1 44	1 5	15 52		n.a.
F 18	20 2	1 12	0n 9	11 51	1 27	24 13	1 2	3 38	0 13	20 0	1 53	23 57	1 22	6 45	0 29	23 37	0 58	14 36	1 18	1 44	1 6	15 51		n.a.
S 19	19 48	2s46	1 14	11 17	1 34	24 6	1 4	3 20	0 14	20 2	1 53	23 56	1 22	6 45	0 29	23 37	0 58	14 36	1 18	1 44	1 8	15 50		n.a.
S 20	19 34	6 41	2 17	10 44	1 42	23 58	1 6	3 1	0 15	20 5	1 54	23 55	1 23	6 45	0 29	23 36	0 58	14 36	1 18	1 43	1 9	15 49		n.a.
M21	19 19	10 25	3 16	10 11	1 49	23 49	1 7	2 43	0 15	20 7	1 54	23 54	1 23	6 44	0 29	23 36	0 58	14 36	1 18	1 43	1 10	15 48		n.a.
T 22	19 4	13 44	4 5	9 39	1 57	23 40	1 9	2 24	0 16	20 9	1 54	23 53	1 23	6 44	0 29	23 36	0 59	14 36	1 17	1 43	1 11	15 47		n.a.
W23	18 49	16 25	4 43	9 7	2 4	23 30	1 10	2 6	0 17	20 11	1 54	23 52	1 23	6 44	0 29	23 35	0 59	14 36	1 17	1 44	1 13	15 46		n.a.
T 24	18 33	18 12	5 4	8 35	2 11	23 19	1 12	1 47	0 18	20 14	1 54	23 51	1 23	6 44	0 29	23 35	0 59	14 37	1 17	1 46	1 14	15 44		n.a.
F 25	18 17	18 52	5 7	8 5	2 18	23 8	1 13	1 29	0 19	20 16	1 54	23 50	1 23	6 44	0 29	23 35	0 59	14 37	1 17	1 48	1 15	15 43		n.a.
S 26	18 0	18 14	4 49	7 35	2 24	22 56	1 14	1 10	0 20	20 18	1 54	23 49	1 23	6 44	0 29	23 35	0 59	14 37	1 17	1 51	1 17	15 42		n.a.
S 27	17 44	16 18	4 11	7 6	2 31	22 43	1 15	0 51	0 20	20 20	1 54	23 49	1 23	6 43	0 29	23 34	0 59	14 37	1 17	1 54	1 18	15 41		n.a.
M28	17 27	13 12	3 14	6 39	2 37	22 29	1 17	0 33	0 21	20 23	1 54	23 48	1 23	6 43	0 29	23 34	0 59	14 38	1 17	1 56	1 19	15 40		n.a.
T 29	17 9	9 14	2 4	6 12	2 43	22 15	1 18	0 14	0 22	20 25	1 54	23 47	1 24	6 43	0 29	23 34	0 59	14 38	1 17	1 58	1 20	15 39		n.a.
W30	16 52	4 45	0 47	5 47	2 48	22 0	1 19	0s 5	0 23	20 27	1 54	23 46	1 24	6 43	0 29	23 34	0 59	14 38	1 16	1 59	1 22	15 38		n.a.
T 31	16n34	0s 6	0s32	5n24	2s53	21n45	1n20	0s24	0s24	20s29	1s54	23n45	1n24	6n42	0s29	23n33	0n59	14s38	1n16	1n59	1n23	15n37		n.a.

Julian Day Number = 744226.5, Delta T = 18h06m40s
Ecliptic obliquity = 23°59'19, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°54'59, Lahiri = -40°47'59 Julian Calendar 1 Aug. 2676 BCE == Greg. Calendar 10 July 2676 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2676 BCE (-2675) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	21 13 40	16♌29'21	14♈57	10♍33	2♌ 1	0♎50	7°R59	20♋44	17°R49	19♋11	12♏12	25♍ 8	26♍32	4♌42	n.a.	F 1
S 2	21 17 36	17°29'23	28°31	11°13	3°16	1°35	7♒51	20°50	17♈49	19°13	12°12	25°10	26°29	4°48	n.a.	S 2
S 3	21 21 33	18°29'26	11♉39	11°48	4°31	2°20	7°43	20°57	17°48	19°15	12°13	25°11	26°26	4°55	n.a.	S 3
M 4	21 25 29	19°29'33	24°24	12°18	5°47	3° 5	7°35	21° 4	17°47	19°17	12°13	25°R11	26°23	5° 2	n.a.	M 4
T 5	21 29 26	20°29'41	6♊51	12°42	7° 2	3°49	7°28	21°11	17°46	19°19	12°14	25°10	26°20	5° 8	n.a.	T 5
W 6	21 33 22	21°29'52	19° 3	12°59	8°18	4°34	7°20	21°17	17°45	19°21	12°15	25° 7	26°17	5°15	n.a.	W 6
T 7	21 37 19	22°30'05	1♋ 4	13°10	9°33	5°19	7°12	21°24	17°44	19°23	12°15	25° 2	26°13	5°22	n.a.	T 7
F 8	21 41 15	23°30'21	12°59	13°R12	10°48	6° 4	7° 5	21°31	17°42	19°25	12°16	24°57	26°10	5°28	n.a.	F 8
S 9	21 45 12	24°30'38	24°51	13° 7	12° 4	6°49	6°58	21°37	17°41	19°27	12°17	24°51	26° 7	5°35	n.a.	S 9
S 10	21 49 8	25°30'58	6♌41	12°52	13°19	7°34	6°50	21°44	17°40	19°29	12°17	24°46	26° 4	5°42	n.a.	S 10
M11	21 53 5	26°31'20	18°32	12°28	14°35	8°20	6°43	21°50	17°39	19°31	12°18	24°41	26° 1	5°48	n.a.	M11
T 12	21 57 2	27°31'43	0♍26	11°55	15°51	9° 5	6°36	21°56	17°37	19°32	12°19	24°37	25°58	5°55	n.a.	T 12
W13	22 0 58	28°32'09	12°24	11°12	17° 6	9°50	6°29	22° 3	17°36	19°34	12°20	24°35	25°54	6° 2	n.a.	W13
T 14	22 4 55	29°32'36	24°29	10°20	18°22	10°36	6°22	22° 9	17°34	19°36	12°21	24°D35	25°51	6° 9	n.a.	T 14
F 15	22 8 51	0♍33'05	6♎42	9°20	19°37	11°21	6°15	22°15	17°33	19°38	12°21	24°35	25°48	6°15	n.a.	F 15
S 16	22 12 48	1°33'36	19° 7	8°12	20°53	12° 7	6° 9	22°22	17°31	19°40	12°22	24°36	25°45	6°22	n.a.	S 16
S 17	22 16 44	2°34'08	1♏45	6°58	22° 9	12°52	6° 2	22°28	17°30	19°42	12°23	24°38	25°42	6°29	n.a.	S 17
M18	22 20 41	3°34'42	14°39	5°40	23°24	13°38	5°56	22°34	17°28	19°43	12°24	24°40	25°38	6°35	n.a.	M18
T 19	22 24 37	4°35'18	27°53	4°20	24°40	14°23	5°50	22°40	17°27	19°45	12°25	24°40	25°35	6°42	n.a.	T 19
W20	22 28 34	5°35'55	11♐29	3° 2	25°55	15° 9	5°44	22°46	17°25	19°47	12°26	24°R40	25°32	6°49	n.a.	W20
T 21	22 32 30	6°36'33	25°27	1°46	27°11	15°55	5°38	22°52	17°23	19°48	12°27	24°40	25°29	6°55	n.a.	T 21
F 22	22 36 27	7°37'13	9♑49	0°37	28°27	16°41	5°32	22°58	17°21	19°50	12°28	24°38	25°26	7° 2	n.a.	F 22
S 23	22 40 24	8°37'54	24°30	29♌36	29°42	17°26	5°26	23° 4	17°20	19°52	12°29	24°36	25°23	7° 9	n.a.	S 23
S 24	22 44 20	9°38'37	9♒26	28°44	0♍58	18°12	5°21	23° 9	17°18	19°53	12°31	24°34	25°19	7°15	n.a.	S 24
M25	22 48 17	10°39'21	24°28	28° 3	2°14	18°58	5°16	23°15	17°16	19°55	12°32	24°32	25°16	7°22	n.a.	M25
T 26	22 52 13	11°40'07	9♓29	27°34	3°29	19°44	5°11	23°21	17°14	19°56	12°33	24°31	25°13	7°29	n.a.	T 26
W27	22 56 10	12°40'53	24°20	27°16	4°45	20°30	5° 6	23°26	17°12	19°58	12°34	24°D31	25°10	7°36	n.a.	W27
T 28	23 0 6	13°41'42	8♈52	27°D10	6° 1	21°16	5° 1	23°32	17°10	19°59	12°35	24°31	25° 7	7°42	n.a.	T 28
F 29	23 4 3	14°42'32	23° 1	27°16	7°17	22° 2	4°56	23°37	17° 8	20° 1	12°36	24°32	25° 4	7°49	n.a.	F 29
S 30	23 7 59	15♍43'24	6♉44	27♌31	8♍32	22♎49	4♒52	23♋43	17♈ 6	20♋ 2	12♏38	24♍33	25♍ 0	7♌56	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n15	4n24	1s46	5n 3	2s58	21n28	1n21	0s43	0s24	20s31	1s54	23n44	1n24	6n42	0s29	23n33	0n59	14s39	1n16	1n58	1n24	15n36		n.a.
S 2	15 57	8 31	2 52	4 44	3 1	21 12	1 22	1 2	0 25	20 33	1 54	23 43	1 24	6 42	0 29	23 33	0 59	14 39	1 16	1 58	1 26	15 35		n.a.
S 3	15 38	12 5	3 47	4 27	3 5	20 54	1 22	1 20	0 26	20 35	1 54	23 42	1 24	6 41	0 29	23 32	0 59	14 39	1 16	1 57	1 27	15 34		n.a.
M 4	15 19	14 58	4 28	4 14	3 7	20 36	1 23	1 39	0 27	20 37	1 54	23 41	1 24	6 41	0 29	23 32	0 59	14 39	1 16	1 57	1 28	15 33		n.a.
T 5	14 59	17 5	4 56	4 3	3 9	20 17	1 24	1 58	0 27	20 39	1 54	23 40	1 24	6 40	0 29	23 32	0 59	14 40	1 16	1 58	1 29	15 32		n.a.
W 6	14 40	18 22	5 10	3 55	3 10	19 58	1 24	2 17	0 28	20 41	1 54	23 39	1 25	6 40	0 29	23 32	0 59	14 40	1 15	1 59	1 31	15 31		n.a.
T 7	14 20	18 49	5 10	3 52	3 9	19 38	1 25	2 36	0 29	20 43	1 53	23 38	1 25	6 39	0 29	23 31	0 59	14 40	1 15	2 1	1 32	15 29		n.a.
F 8	14 0	18 25	4 57	3 52	3 8	19 17	1 25	2 55	0 30	20 45	1 53	23 37	1 25	6 39	0 29	23 31	0 59	14 41	1 15	2 3	1 33	15 28		n.a.
S 9	13 39	17 13	4 31	3 57	3 5	18 56	1 26	3 14	0 30	20 47	1 53	23 36	1 25	6 39	0 29	23 31	0 59	14 41	1 15	2 5	1 35	15 27		n.a.
S 10	13 18	15 16	3 53	4 7	3 0	18 34	1 26	3 33	0 31	20 49	1 53	23 35	1 25	6 38	0 29	23 31	0 59	14 41	1 15	2 8	1 36	15 26		n.a.
M11	12 58	12 41	3 5	4 22	2 54	18 12	1 26	3 52	0 32	20 50	1 53	23 34	1 25	6 38	0 30	23 30	0 59	14 42	1 15	2 10	1 37	15 25		n.a.
T 12	12 36	9 34	2 9	4 42	2 46	17 50	1 27	4 11	0 32	20 52	1 53	23 34	1 25	6 37	0 30	23 30	0 59	14 42	1 15	2 11	1 39	15 24		n.a.
W13	12 15	6 2	1 7	5 7	2 37	17 26	1 27	4 29	0 33	20 54	1 53	23 33	1 26	6 36	0 30	23 30	0 59	14 43	1 14	2 12	1 40	15 23		n.a.
T 14	11 54	2 14	0 1	5 38	2 25	17 3	1 27	4 48	0 34	20 55	1 53	23 32	1 26	6 36	0 30	23 30	0 59	14 43	1 14	2 12	1 41	15 22		n.a.
F 15	11 32	1s43	1n 6	6 14	2 11	16 38	1 27	5 7	0 35	20 57	1 53	23 31	1 26	6 35	0 30	23 29	0 59	14 43	1 14	2 12	1 42	15 21		n.a.
S 16	11 10	5 38	2 11	6 54	1 56	16 14	1 27	5 26	0 35	20 59	1 52	23 30	1 26	6 35	0 30	23 29	0 59	14 44	1 14	2 11	1 44	15 20		n.a.
S 17	10 48	9 22	3 11	7 38	1 39	15 48	1 27	5 45	0 36	21 0	1 52	23 29	1 26	6 34	0 30	23 29	0 59	14 44	1 14	2 11	1 45	15 18		n.a.
M18	10 25	12 45	4 2	8 25	1 20	15 23	1 26	6 3	0 37	21 2	1 52	23 28	1 26	6 33	0 30	23 29	0 59	14 45	1 14	2 10	1 46	15 17		n.a.
T 19	10 3	15 33	4 42	9 12	1 0	14 57	1 26	6 22	0 37	21 3	1 52	23 27	1 26	6 33	0 30	23 29	0 59	14 45	1 14	2 10	1 48	15 16		n.a.
W20	9 40	17 35	5 8	10 0	0 40	14 30	1 26	6 41	0 38	21 4	1 52	23 26	1 27	6 32	0 30	23 28	0 59	14 45	1 14	2 10	1 49	15 15		n.a.
T 21	9 17	18 39	5 16	10 47	0 19	14 4	1 25	7 0	0 39	21 6	1 52	23 26	1 27	6 31	0 30	23 28	0 59	14 46	1 13	2 10	1 50	15 14		n.a.
F 22	8 54	18 33	5 5	11 31	0n 1	13 36	1 25	7 18	0 39	21 7	1 51	23 25	1 27	6 31	0 30	23 28	0 59	14 46	1 13	2 11	1 51	15 13		n.a.
S 23	8 31	17 13	4 34	12 12	0 21	13 9	1 24	7 37	0 40	21 8	1 51	23 24	1 27	6 30	0 30	23 28	0 59	14 47	1 13	2 12	1 53	15 12		n.a.
S 24	8 8	14 42	3 45	12 48	0 39	12 41	1 24	7 55	0 41	21 9	1 51	23 23	1 27	6 29	0 30	23 27	1 0	14 47	1 13	2 12	1 54	15 11		n.a.
M25	7 44	11 10	2 39	13 18	0 56	12 12	1 23	8 14	0 41	21 10	1 51	23 22	1 28	6 28	0 30	23 27	1 0	14 48	1 13	2 13	1 55	15 9		n.a.
T 26	7 21	6 55	1 22	13 43	1 12	11 44	1 22	8 32	0 42	21 12	1 50	23 21	1 28	6 28	0 30	23 27	1 0	14 48	1 13	2 13	1 57	15 8		n.a.
W27	6 57	2 17	0 1	14 2	1 26	11 15	1 22	8 50	0 43	21 13	1 50	23 21	1 28	6 27	0 30	23 27	1 0	14 49	1 13	2 14	1 58	15 7		n.a.
T 28	6 33	2n23	1s19	14 16	1 38	10 46	1 21	9 9	0 43	21 14	1 50	23 20	1 28	6 26	0 30	23 27	1 0	14 49	1 13	2 14	1 59	15 6		n.a.
F 29	6 9	6 48	2 32	14 24	1 49	10 16	1 20	9 27	0 44	21 14	1 50	23 19	1 28	6 25	0 30	23 26	1 0	14 50	1 12	2 13	2 0	15 5		n.a.
S 30	5n45	10n43	3s34	14n27	1n57	9n46	1n19	9s45	0s44	21s15	1s50	23n18	1n28	6n25	0s30	23n26	1n 0	14s50	1n12	2n13	2n 2	15n 4		n.a.

Julian Day Number = 744257.5, Delta T = 18h06m37s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°54'55, Lahiri = -40°47'55 Julian Calendar 1 Sept. 2676 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2676 BCE

The year -2675 astronomical counting style corresponds to year 2676 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2676 BCE (-2675) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 11 56	16♍44'18	20♉ 0	27♌56	9♍48	23♎35	4°R48	23♋48	17°R 4	20♋ 4	12♏39	24♍34	24♍57	8♌ 2	n.a.	S 1
M 2	23 15 52	17°45'13	2♊52	28°30	11° 4	24°21	4♒44	23°53	17♈ 2	20° 5	12°40	24°34	24°54	8° 9	n.a.	M 2
T 3	23 19 49	18°46'10	15°23	29°12	12°20	25° 7	4°40	23°59	16°59	20° 6	12°42	24°R34	24°51	8°16	n.a.	T 3
W 4	23 23 46	19°47'08	27°37	0♍ 1	13°35	25°54	4°36	24° 4	16°57	20° 8	12°43	24°34	24°48	8°22	n.a.	W 4
T 5	23 27 42	20°48'08	9♋38	0°56	14°51	26°40	4°33	24° 9	16°55	20° 9	12°45	24°34	24°44	8°29	n.a.	T 5
F 6	23 31 39	21°49'10	21°31	1°56	16° 7	27°26	4°29	24°14	16°53	20°10	12°46	24°34	24°41	8°36	n.a.	F 6
S 7	23 35 35	22°50'13	3♌21	3° 1	17°22	28°13	4°26	24°19	16°51	20°12	12°47	24°33	24°38	8°42	n.a.	S 7
S 8	23 39 32	23°51'18	15°11	4°10	18°38	28°59	4°23	24°24	16°48	20°13	12°49	24°33	24°35	8°49	n.a.	S 8
M 9	23 43 28	24°52'23	27° 5	5°23	19°54	29°46	4°21	24°28	16°46	20°14	12°50	24°D33	24°32	8°56	n.a.	M 9
T 10	23 47 25	25°53'30	9♍ 5	6°39	21°10	0♏32	4°18	24°33	16°44	20°15	12°52	24°33	24°29	9° 2	n.a.	T 10
W11	23 51 21	26°54'38	21°13	7°57	22°25	1°19	4°16	24°38	16°41	20°16	12°53	24°R33	24°25	9° 9	n.a.	W11
T 12	23 55 18	27°55'48	3♎32	9°17	23°41	2° 6	4°14	24°42	16°39	20°18	12°55	24°33	24°22	9°16	n.a.	T 12
F 13	23 59 15	28°56'58	16° 3	10°39	24°57	2°52	4°12	24°47	16°36	20°19	12°56	24°33	24°19	9°23	n.a.	F 13
S 14	0 3 11	29°58'09	28°45	12° 3	26°13	3°39	4°10	24°51	16°34	20°20	12°58	24°33	24°16	9°29	n.a.	S 14
S 15	0 7 8	0♎59'21	11♏41	13°28	27°28	4°26	4° 9	24°55	16°32	20°21	13° 0	24°32	24°13	9°36	n.a.	S 15
M16	0 11 4	2° 0'33	24°51	14°54	28°44	5°12	4° 8	24°59	16°29	20°22	13° 1	24°31	24° 9	9°43	n.a.	M16
T 17	0 15 1	3° 1'47	8♐15	16°21	29°59	5°59	4° 7	25° 4	16°27	20°23	13° 3	24°30	24° 6	9°49	n.a.	T 17
W18	0 18 57	4° 3'01	21°53	17°49	1♎16	6°46	4° 6	25° 8	16°24	20°24	13° 5	24°29	24° 3	9°56	n.a.	W18
T 19	0 22 54	5° 4'15	5♑46	19°18	2°31	7°33	4° 5	25°12	16°22	20°24	13° 6	24°D29	24° 0	10° 3	n.a.	T 19
F 20	0 26 51	6° 5'30	19°53	20°47	3°47	8°20	4° 5	25°15	16°19	20°25	13° 8	24°29	23°57	10° 9	n.a.	F 20
S 21	0 30 47	7° 6'45	4♒12	22°17	5° 3	9° 6	4°D 5	25°19	16°17	20°26	13°10	24°30	23°54	10°16	n.a.	S 21
S 22	0 34 44	8° 8'01	18°41	23°47	6°18	9°53	4° 5	25°23	16°14	20°27	13°12	24°31	23°50	10°23	n.a.	S 22
M23	0 38 40	9° 9'17	3♓16	25°18	7°34	10°40	4° 5	25°26	16°12	20°28	13°13	24°32	23°47	10°29	n.a.	M23
T 24	0 42 37	10°10'33	17°52	26°49	8°50	11°27	4° 5	25°30	16° 9	20°28	13°15	24°R33	23°44	10°36	n.a.	T 24
W25	0 46 33	11°11'50	2♈23	28°20	10° 5	12°14	4° 6	25°33	16° 6	20°29	13°17	24°33	23°41	10°43	n.a.	W25
T 26	0 50 30	12°13'07	16°42	29°52	11°21	13° 1	4° 7	25°37	16° 4	20°30	13°19	24°32	23°38	10°49	n.a.	T 26
F 27	0 54 26	13°14'24	0♉45	1♎23	12°36	13°48	4° 8	25°40	16° 1	20°30	13°20	24°30	23°35	10°56	n.a.	F 27
S 28	0 58 23	14°15'42	14°27	2°55	13°52	14°35	4° 9	25°43	15°59	20°31	13°22	24°27	23°31	11° 3	n.a.	S 28
S 29	1 2 20	15°17'01	27°47	4°28	15° 8	15°22	4°10	25°46	15°56	20°31	13°24	24°24	23°28	11° 9	n.a.	S 29
M30	1 6 16	16°18'21	10♊44	6° 0	16°23	16° 9	4°12	25°49	15°54	20°32	13°26	24°21	23°25	11°16	n.a.	M30
T 31	1 10 13	17♎19'40	23♊20	7♎33	17♎39	16♏56	4♒14	25♋52	15♈51	20♋32	13♏28	24♍18	23♍22	11♌23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n21	13n57	4s22	14n24	2n 5	9n16	1n18	10s 3	0s45	21s16	1s49	23n17	1n29	6n24	0s30	23n26	1n 0	14s51	1n12	2n13	2n 3	15n 3		n.a.
M 2	4 57	16 23	4 55	14 18	2 10	8 46	1 17	10 21	0 46	21 17	1 49	23 17	1 29	6 23	0 30	23 26	1 0	14 51	1 12	2 12	2 4	15 1		n.a.
T 3	4 32	17 58	5 14	14 7	2 15	8 15	1 16	10 39	0 46	21 18	1 49	23 16	1 29	6 22	0 30	23 26	1 0	14 52	1 12	2 12	2 6	15 0		n.a.
W 4	4 8	18 41	5 17	13 52	2 18	7 44	1 14	10 57	0 47	21 18	1 49	23 15	1 29	6 21	0 30	23 26	1 0	14 52	1 12	2 12	2 7	14 59		n.a.
T 5	3 44	18 32	5 7	13 33	2 20	7 13	1 13	11 15	0 47	21 19	1 48	23 14	1 29	6 20	0 30	23 25	1 0	14 53	1 12	2 12	2 8	14 58		n.a.
F 6	3 19	17 34	4 43	13 12	2 20	6 42	1 12	11 32	0 48	21 19	1 48	23 14	1 30	6 19	0 30	23 25	1 0	14 53	1 12	2 12	2 9	14 57		n.a.
S 7	2 54	15 50	4 8	12 48	2 20	6 11	1 11	11 50	0 48	21 20	1 48	23 13	1 30	6 19	0 30	23 25	1 0	14 54	1 11	2 13	2 11	14 56		n.a.
S 8	2 30	13 26	3 22	12 21	2 19	5 39	1 9	12 7	0 49	21 20	1 48	23 12	1 30	6 18	0 30	23 25	1 0	14 55	1 11	2 13	2 12	14 55		n.a.
M 9	2 5	10 28	2 27	11 53	2 18	5 7	1 8	12 25	0 49	21 21	1 47	23 12	1 30	6 17	0 30	23 25	1 0	14 55	1 11	2 13	2 13	14 53		n.a.
T 10	1 40	7 2	1 25	11 22	2 15	4 35	1 6	12 42	0 50	21 21	1 47	23 11	1 30	6 16	0 30	23 25	1 0	14 56	1 11	2 13	2 15	14 52		n.a.
W11	1 15	3 17	0 19	10 49	2 12	4 4	1 5	12 59	0 51	21 21	1 47	23 10	1 31	6 15	0 30	23 25	1 0	14 56	1 11	2 13	2 16	14 51		n.a.
T 12	0 50	0s41	0n50	10 15	2 9	3 31	1 3	13 16	0 51	21 22	1 46	23 10	1 31	6 14	0 30	23 24	1 0	14 57	1 11	2 13	2 17	14 50		n.a.
F 13	0 26	4 40	1 57	9 40	2 5	2 59	1 1	13 33	0 52	21 22	1 46	23 9	1 31	6 13	0 30	23 24	1 0	14 58	1 11	2 13	2 18	14 49		n.a.
S 14	0 1	8 30	2 59	9 3	2 1	2 27	1 0	13 50	0 52	21 22	1 46	23 9	1 31	6 12	0 30	23 24	1 0	14 58	1 11	2 13	2 20	14 48		n.a.
S 15	0s24	12 0	3 53	8 25	1 56	1 55	0 58	14 7	0 53	21 22	1 46	23 8	1 31	6 11	0 30	23 24	1 0	14 59	1 10	2 13	2 21	14 46		n.a.
M16	0 49	14 57	4 36	7 47	1 51	1 22	0 56	14 23	0 53	21 22	1 45	23 7	1 32	6 10	0 30	23 24	1 0	14 59	1 10	2 14	2 22	14 45		n.a.
T 17	1 14	17 10	5 5	7 7	1 46	0 50	0 54	14 40	0 54	21 22	1 45	23 7	1 32	6 9	0 30	23 24	1 0	15 0	1 10	2 14	2 24	14 44		n.a.
W18	1 39	18 28	5 17	6 27	1 40	0 17	0 53	14 56	0 54	21 22	1 45	23 6	1 32	6 8	0 30	23 24	1 1	15 1	1 10	2 14	2 25	14 43		n.a.
T 19	2 4	18 41	5 11	5 46	1 34	0s15	0 51	15 12	0 55	21 22	1 44	23 6	1 32	6 7	0 30	23 24	1 1	15 1	1 10	2 14	2 26	14 42		n.a.
F 20	2 28	17 45	4 47	5 5	1 28	0 48	0 49	15 28	0 55	21 22	1 44	23 5	1 32	6 6	0 30	23 24	1 1	15 2	1 10	2 14	2 27	14 40		n.a.
S 21	2 53	15 42	4 4	4 23	1 22	1 20	0 47	15 44	0 55	21 21	1 44	23 5	1 33	6 5	0 30	23 24	1 1	15 2	1 10	2 14	2 29	14 39		n.a.
S 22	3 18	12 38	3 6	3 41	1 16	1 53	0 45	16 0	0 56	21 21	1 43	23 4	1 33	6 4	0 30	23 23	1 1	15 3	1 10	2 13	2 30	14 38		n.a.
M23	3 43	8 45	1 55	2 58	1 10	2 25	0 43	16 15	0 56	21 21	1 43	23 4	1 33	6 3	0 30	23 23	1 1	15 4	1 10	2 13	2 31	14 37		n.a.
T 24	4 7	4 20	0 37	2 15	1 3	2 57	0 41	16 31	0 57	21 20	1 43	23 3	1 33	6 2	0 30	23 23	1 1	15 4	1 9	2 13	2 33	14 36		n.a.
W25	4 32	0n19	0s43	1 32	0 57	3 30	0 39	16 46	0 57	21 20	1 42	23 3	1 34	6 1	0 30	23 23	1 1	15 5	1 9	2 13	2 34	14 34		n.a.
T 26	4 56	4 53	2 0	0 49	0 50	4 2	0 36	17 1	0 58	21 19	1 42	23 2	1 34	6 0	0 30	23 23	1 1	15 6	1 9	2 13	2 35	14 33		n.a.
F 27	5 21	9 5	3 7	0 6	0 43	4 34	0 34	17 16	0 58	21 19	1 42	23 2	1 34	5 59	0 30	23 23	1 1	15 6	1 9	2 14	2 36	14 32		n.a.
S 28	5 45	12 42	4 2	0s38	0 37	5 6	0 32	17 31	0 58	21 18	1 42	23 2	1 34	5 58	0 30	23 23	1 1	15 7	1 9	2 15	2 38	14 31		n.a.
S 29	6 9	15 33	4 42	1 21	0 30	5 38	0 30	17 45	0 59	21 18	1 41	23 1	1 34	5 57	0 30	23 23	1 1	15 8	1 9	2 16	2 39	14 30		n.a.
M30	6 33	17 31	5 6	2 5	0 23	6 10	0 28	18 0	0 59	21 17	1 41	23 1	1 35	5 56	0 30	23 23	1 1	15 8	1 9	2 18	2 40	14 28		n.a.
T 31	6s57	18n34	5s15	2s48	0n17	6s41	0n26	18s14	1s 0	21s16	1s41	23n 1	1n35	5n55	0s30	23n23	1n 1	15s 9	1n 9	2n19	2n42	14n27		n.a.

Julian Day Number = 744287.5, Delta T = 18h06m35s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°54'51, Lahiri = -40°47'51 Julian Calendar 1 Oct. 2676 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2676 BCE

The year -2675 astronomical counting style corresponds to year 2676 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2676 BCE (-2675) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	1 14 9	18♎21'01	5♋37	9♎ 5	18♎54	17♏43	4♒16	25♋55	15°R48	20♋33	13♏30	24°R16	23♍19	11♌29	n.a.	W 1
T 2	1 18 6	19°22'21	17°41	10°38	20°10	18°30	4°18	25°57	15♈46	20°33	13°32	24°D16	23°15	11°36	n.a.	T 2
F 3	1 22 2	20°23'43	29°35	12°12	21°25	19°18	4°21	26° 0	15°43	20°34	13°34	24♍16	23°12	11°43	n.a.	F 3
S 4	1 25 59	21°25'04	11♌24	13°45	22°41	20° 5	4°24	26° 2	15°41	20°34	13°36	24°17	23° 9	11°50	n.a.	S 4
S 5	1 29 56	22°26'26	23°14	15°19	23°57	20°52	4°26	26° 5	15°38	20°34	13°37	24°19	23° 6	11°56	n.a.	S 5
M 6	1 33 52	23°27'48	5♍10	16°52	25°12	21°39	4°29	26° 7	15°36	20°35	13°39	24°21	23° 3	12° 3	n.a.	M 6
T 7	1 37 49	24°29'11	17°15	18°27	26°28	22°26	4°33	26° 9	15°33	20°35	13°41	24°22	23° 0	12°10	n.a.	T 7
W 8	1 41 45	25°30'33	29°33	20° 1	27°43	23°13	4°36	26°11	15°31	20°35	13°43	24°R22	22°56	12°16	n.a.	W 8
T 9	1 45 42	26°31'56	12♎ 5	21°35	28°59	24° 0	4°40	26°13	15°28	20°35	13°45	24°21	22°53	12°23	n.a.	T 9
F 10	1 49 38	27°33'18	24°55	23°10	0♏14	24°48	4°44	26°15	15°26	20°35	13°47	24°18	22°50	12°30	n.a.	F 10
S 11	1 53 35	28°34'41	8♏ 1	24°46	1°30	25°35	4°48	26°17	15°23	20°36	13°49	24°13	22°47	12°36	n.a.	S 11
S 12	1 57 31	29°36'03	21°23	26°21	2°45	26°22	4°52	26°18	15°21	20°36	13°51	24° 7	22°44	12°43	n.a.	S 12
M13	2 1 28	0♏37'25	4♐58	27°57	4° 0	27° 9	4°56	26°20	15°18	20°36	13°53	24° 1	22°40	12°50	n.a.	M13
T 14	2 5 25	1°38'46	18°44	29°33	5°16	27°56	5° 1	26°21	15°16	20°R36	13°55	23°55	22°37	12°56	n.a.	T 14
W15	2 9 21	2°40'07	2♑39	1♏10	6°31	28°44	5° 6	26°23	15°13	20°36	13°57	23°50	22°34	13° 3	n.a.	W15
T 16	2 13 18	3°41'27	16°40	2°46	7°47	29°31	5°11	26°24	15°11	20°36	13°59	23°47	22°31	13°10	n.a.	T 16
F 17	2 17 14	4°42'47	0♒45	4°24	9° 2	0♐18	5°16	26°25	15° 8	20°35	14° 1	23°D45	22°28	13°16	n.a.	F 17
S 18	2 21 11	5°44'05	14°53	6° 1	10°17	1° 5	5°21	26°26	15° 6	20°35	14° 3	23°46	22°25	13°23	n.a.	S 18
S 19	2 25 7	6°45'23	29° 2	7°40	11°33	1°52	5°27	26°27	15° 4	20°35	14° 5	23°47	22°21	13°30	n.a.	S 19
M20	2 29 4	7°46'40	13♓11	9°18	12°48	2°40	5°33	26°28	15° 1	20°35	14° 7	23°48	22°18	13°36	n.a.	M20
T 21	2 33 1	8°47'56	27°17	10°57	14° 3	3°27	5°38	26°28	14°59	20°35	14°10	23°R48	22°15	13°43	n.a.	T 21
W22	2 36 57	9°49'11	11♈19	12°36	15°19	4°14	5°45	26°29	14°57	20°34	14°12	23°47	22°12	13°50	n.a.	W22
T 23	2 40 54	10°50'26	25°13	14°16	16°34	5° 1	5°51	26°29	14°55	20°34	14°14	23°43	22° 9	13°56	n.a.	T 23
F 24	2 44 50	11°51'39	8♉56	15°56	17°49	5°48	5°57	26°30	14°52	20°34	14°16	23°37	22° 6	14° 3	n.a.	F 24
S 25	2 48 47	12°52'52	22°24	17°37	19° 4	6°36	6° 4	26°30	14°50	20°33	14°18	23°29	22° 2	14°10	n.a.	S 25
S 26	2 52 43	13°54'05	5♊36	19°18	20°20	7°23	6°10	26°30	14°48	20°33	14°20	23°20	21°59	14°16	n.a.	S 26
M27	2 56 40	14°55'16	18°29	21° 0	21°35	8°10	6°17	26°R30	14°46	20°33	14°22	23°10	21°56	14°23	n.a.	M27
T 28	3 0 37	15°56'27	1♋ 4	22°42	22°50	8°57	6°24	26°30	14°44	20°32	14°24	23° 1	21°53	14°30	n.a.	T 28
W29	3 4 33	16°57'37	13°22	24°24	24° 5	9°44	6°31	26°30	14°42	20°32	14°26	22°54	21°50	14°36	n.a.	W29
T 30	3 8 30	17♏58'47	25♋27	26♏ 6	25♏21	10♐31	6♒39	26♋30	14♈40	20♋31	14♏28	22♍49	21♍46	14♌43	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s21	18n43	5s 9	3s32	0n10	7s13	0n23	18s28	1s 0	21s15	1s40	23n 0	1n35	5n54	0s30	23n23	1n 1	15s10	1n 9	2n20	2n43	14n26		n.a.
T 2	7 45	18 1	4 49	4 15	0 3	7 44	0 21	18 42	1 0	21 14	1 40	23 0	1 35	5 53	0 30	23 23	1 1	15 10	1 8	2 20	2 44	14 25		n.a.
F 3	8 9	16 31	4 17	4 59	0s 3	8 15	0 19	18 55	1 1	21 13	1 40	23 0	1 36	5 52	0 30	23 23	1 1	15 11	1 8	2 20	2 45	14 23		n.a.
S 4	8 32	14 19	3 35	5 42	0 10	8 46	0 16	19 9	1 1	21 13	1 39	23 0	1 36	5 51	0 30	23 23	1 1	15 12	1 8	2 19	2 47	14 22		n.a.
S 5	8 56	11 31	2 43	6 25	0 16	9 17	0 14	19 22	1 1	21 11	1 39	22 59	1 36	5 50	0 30	23 23	1 1	15 13	1 8	2 18	2 48	14 21		n.a.
M 6	9 19	8 14	1 44	7 8	0 23	9 47	0 12	19 35	1 2	21 10	1 39	22 59	1 36	5 49	0 30	23 23	1 1	15 13	1 8	2 18	2 49	14 20		n.a.
T 7	9 42	4 33	0 39	7 50	0 29	10 17	0 9	19 48	1 2	21 9	1 38	22 59	1 37	5 48	0 30	23 23	1 1	15 14	1 8	2 17	2 51	14 19		n.a.
W 8	10 5	0 37	0n28	8 32	0 35	10 47	0 7	20 1	1 2	21 8	1 38	22 59	1 37	5 47	0 30	23 23	1 1	15 15	1 8	2 17	2 52	14 17		n.a.
T 9	10 28	3s25	1 36	9 14	0 41	11 17	0 5	20 13	1 3	21 7	1 38	22 59	1 37	5 46	0 30	23 23	1 2	15 15	1 8	2 18	2 53	14 16		n.a.
F 10	10 50	7 24	2 39	9 56	0 47	11 47	0 2	20 25	1 3	21 6	1 38	22 59	1 37	5 45	0 29	23 23	1 2	15 16	1 8	2 19	2 54	14 15		n.a.
S 11	11 13	11 6	3 36	10 37	0 53	12 16	0 0	20 37	1 3	21 4	1 37	22 58	1 38	5 44	0 29	23 23	1 2	15 17	1 7	2 21	2 56	14 14		n.a.
S 12	11 35	14 19	4 22	11 18	0 59	12 44	0s 2	20 49	1 4	21 3	1 37	22 58	1 38	5 43	0 29	23 23	1 2	15 17	1 7	2 23	2 57	14 12		n.a.
M13	11 57	16 48	4 54	11 59	1 4	13 13	0 5	21 0	1 4	21 2	1 37	22 58	1 38	5 42	0 29	23 23	1 2	15 18	1 7	2 26	2 58	14 11		n.a.
T 14	12 19	18 22	5 9	12 39	1 10	13 41	0 7	21 12	1 4	21 0	1 36	22 58	1 38	5 42	0 29	23 23	1 2	15 19	1 7	2 28	3 0	14 10		n.a.
W15	12 41	18 51	5 7	13 19	1 15	14 9	0 9	21 23	1 4	20 59	1 36	22 58	1 39	5 41	0 29	23 23	1 2	15 20	1 7	2 30	3 1	14 9		n.a.
T 16	13 2	18 11	4 46	13 58	1 20	14 36	0 12	21 34	1 5	20 57	1 36	22 58	1 39	5 40	0 29	23 23	1 2	15 20	1 7	2 32	3 2	14 7		n.a.
F 17	13 23	16 25	4 8	14 36	1 25	15 3	0 14	21 44	1 5	20 56	1 35	22 58	1 39	5 39	0 29	23 23	1 2	15 21	1 7	2 32	3 3	14 6		n.a.
S 18	13 44	13 38	3 15	15 14	1 29	15 30	0 16	21 55	1 5	20 54	1 35	22 58	1 39	5 38	0 29	23 23	1 2	15 22	1 7	2 32	3 5	14 5		n.a.
S 19	14 5	10 3	2 10	15 51	1 34	15 56	0 19	22 5	1 5	20 52	1 35	22 58	1 39	5 37	0 29	23 24	1 2	15 22	1 7	2 31	3 6	14 4		n.a.
M20	14 25	5 53	0 57	16 28	1 38	16 22	0 21	22 15	1 6	20 51	1 35	22 58	1 40	5 36	0 29	23 24	1 2	15 23	1 7	2 31	3 7	14 2		n.a.
T 21	14 45	1 23	0s19	17 3	1 41	16 48	0 23	22 24	1 6	20 49	1 34	22 59	1 40	5 35	0 29	23 24	1 2	15 24	1 6	2 31	3 9	14 1		n.a.
W22	15 5	3n 9	1 33	17 38	1 45	17 12	0 26	22 34	1 6	20 47	1 34	22 59	1 40	5 34	0 29	23 24	1 2	15 25	1 6	2 31	3 10	14 0		n.a.
T 23	15 25	7 29	2 41	18 12	1 48	17 37	0 28	22 43	1 6	20 45	1 34	22 59	1 40	5 33	0 29	23 24	1 2	15 25	1 6	2 33	3 11	13 58		n.a.
F 24	15 44	11 21	3 39	18 45	1 51	18 1	0 30	22 52	1 7	20 43	1 33	22 59	1 41	5 33	0 29	23 24	1 2	15 26	1 6	2 35	3 12	13 57		n.a.
S 25	16 4	14 33	4 23	19 17	1 54	18 24	0 32	23 0	1 7	20 41	1 33	22 59	1 41	5 32	0 29	23 24	1 2	15 27	1 6	2 39	3 14	13 56		n.a.
S 26	16 22	16 56	4 52	19 49	1 56	18 47	0 35	23 8	1 7	20 39	1 33	22 59	1 41	5 31	0 29	23 24	1 2	15 27	1 6	2 42	3 15	13 55		n.a.
M27	16 41	18 24	5 6	20 18	1 58	19 10	0 37	23 17	1 7	20 37	1 33	23 0	1 41	5 30	0 29	23 24	1 2	15 28	1 6	2 46	3 16	13 53		n.a.
T 28	16 59	18 56	5 4	20 47	1 59	19 32	0 39	23 24	1 7	20 35	1 32	23 0	1 42	5 29	0 29	23 24	1 2	15 29	1 6	2 50	3 18	13 52		n.a.
W29	17 17	18 32	4 47	21 15	2 0	19 53	0 41	23 32	1 7	20 33	1 32	23 0	1 42	5 28	0 29	23 25	1 2	15 29	1 6	2 53	3 19	13 51		n.a.
T 30	17s35	17n18	4s19	21s41	2s 1	20s14	0s43	23s39	1s 8	20s31	1s32	23n 0	1n42	5n28	0s29	23n25	1n 3	15s30	1n 6	2n55	3n20	13n50		n.a.

Julian Day Number = 744318.5, Delta T = 18h06m32s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°54'47, Lahiri = -40°47'47 Julian Calendar 1 Nov. 2676 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2676 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2676 BCE (-2675) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 12 26	18♏59'55	7♌21	27♏49	26♏36	11♐18	6♒46	26°R29	14°R38	20°R30	14♏30	22°R46	21♍43	14♌50	n.a.	F 1
S 2	3 16 23	20° 1'03	19°11	29°32	27°51	12° 5	6°54	26♋29	14♈36	20♋30	14°32	22°D45	21°40	14°56	n.a.	S 2
S 3	3 20 19	21° 2'11	1♍ 0	1♐15	29° 6	12°53	7° 2	26°28	14°34	20°29	14°34	22♍45	21°37	15° 3	n.a.	S 3
M 4	3 24 16	22° 3'17	12°56	2°58	0♐21	13°40	7°10	26°28	14°32	20°29	14°36	22°46	21°34	15°10	n.a.	M 4
T 5	3 28 13	23° 4'22	25° 2	4°41	1°36	14°27	7°18	26°27	14°30	20°28	14°38	22°R47	21°31	15°16	n.a.	T 5
W 6	3 32 9	24° 5'27	7♎24	6°23	2°51	15°14	7°26	26°26	14°28	20°27	14°40	22°46	21°27	15°23	n.a.	W 6
T 7	3 36 6	25° 6'30	20° 5	8° 5	4° 6	16° 1	7°35	26°25	14°26	20°26	14°42	22°42	21°24	15°30	n.a.	T 7
F 8	3 40 2	26° 7'33	3♏ 9	9°46	5°21	16°48	7°43	26°24	14°25	20°26	14°44	22°36	21°21	15°37	n.a.	F 8
S 9	3 43 59	27° 8'34	16°34	11°26	6°36	17°35	7°52	26°23	14°23	20°25	14°46	22°27	21°18	15°43	n.a.	S 9
S 10	3 47 55	28° 9'34	0♐20	13° 5	7°52	18°22	8° 1	26°21	14°21	20°24	14°48	22°17	21°15	15°50	n.a.	S 10
M11	3 51 52	29°10'33	14°24	14°42	9° 7	19° 9	8° 9	26°20	14°20	20°23	14°50	22° 5	21°12	15°57	n.a.	M11
T 12	3 55 48	0♐11'31	28°39	16°17	10°22	19°56	8°19	26°18	14°18	20°22	14°52	21°54	21° 8	16° 3	n.a.	T 12
W13	3 59 45	1°12'27	13♑ 1	17°49	11°37	20°43	8°28	26°17	14°16	20°21	14°54	21°45	21° 5	16°10	n.a.	W13
T 14	4 3 42	2°13'21	27°23	19°18	12°51	21°30	8°37	26°15	14°15	20°20	14°56	21°38	21° 2	16°17	n.a.	T 14
F 15	4 7 38	3°14'13	11♒42	20°43	14° 6	22°17	8°47	26°13	14°13	20°19	14°58	21°34	20°59	16°23	n.a.	F 15
S 16	4 11 35	4°15'04	25°53	22° 4	15°21	23° 3	8°56	26°11	14°12	20°18	15° 0	21°32	20°56	16°30	n.a.	S 16
S 17	4 15 31	5°15'53	9♓56	23°19	16°36	23°50	9° 6	26° 9	14°11	20°17	15° 2	21°D32	20°52	16°37	n.a.	S 17
M18	4 19 28	6°16'40	23°51	24°29	17°51	24°37	9°16	26° 7	14° 9	20°16	15° 4	21°R32	20°49	16°43	n.a.	M18
T 19	4 23 24	7°17'25	7♈36	25°32	19° 6	25°24	9°26	26° 5	14° 8	20°15	15° 6	21°31	20°46	16°50	n.a.	T 19
W20	4 27 21	8°18'08	21°13	26°28	20°21	26°11	9°36	26° 3	14° 7	20°14	15° 8	21°28	20°43	16°57	n.a.	W20
T 21	4 31 18	9°18'49	4♉40	27°15	21°36	26°57	9°46	26° 0	14° 6	20°13	15°10	21°22	20°40	17° 3	n.a.	T 21
F 22	4 35 14	10°19'29	17°58	27°54	22°50	27°44	9°56	25°58	14° 5	20°12	15°12	21°13	20°37	17°10	n.a.	F 22
S 23	4 39 11	11°20'06	1♊ 4	28°23	24° 5	28°31	10° 7	25°55	14° 4	20°11	15°14	21° 2	20°33	17°17	n.a.	S 23
S 24	4 43 7	12°20'42	13°58	28°42	25°20	29°17	10°17	25°53	14° 2	20° 9	15°16	20°48	20°30	17°23	n.a.	S 24
M25	4 47 4	13°21'17	26°39	28°R51	26°35	0♑ 4	10°28	25°50	14° 2	20° 8	15°17	20°34	20°27	17°30	n.a.	M25
T 26	4 51 0	14°21'49	9♋ 5	28°50	27°49	0°51	10°39	25°47	14° 1	20° 7	15°19	20°21	20°24	17°37	n.a.	T 26
W27	4 54 57	15°22'20	21°18	28°38	29° 4	1°37	10°49	25°44	14° 0	20° 6	15°21	20°10	20°21	17°43	n.a.	W27
T 28	4 58 53	16°22'49	3♌20	28°15	0♑19	2°24	11° 0	25°41	13°59	20° 4	15°23	20° 1	20°17	17°50	n.a.	T 28
F 29	5 2 50	17°23'17	15°13	27°43	1°33	3°10	11°11	25°38	13°58	20° 3	15°25	19°55	20°14	17°57	n.a.	F 29
S 30	5 6 47	18°23'43	27° 2	27° 2	2°48	3°57	11°23	25°35	13°57	20° 2	15°27	19°51	20°11	18° 3	n.a.	S 30
S 31	5 10 43	19♐24'07	8♍50	26♐14	4♑ 3	4♑43	11♒34	25♋32	13♈57	20♋ 0	15♏28	19♍50	20♍ 8	18♌10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s52	15n20	3s39	22s 5	2s 1	20s34	0s45	23s46	1s 8	20s29	1s32	23n 1	1n42	5n27	0s29	23n25	1n 3	15s31	1n 6	2n56	3n21	13n48		n.a.
S 2	18 9	12 43	2 50	22 28	2 0	20 54	0 47	23 53	1 8	20 27	1 31	23 1	1 43	5 26	0 29	23 25	1 3	15 32	1 5	2 56	3 23	13 47		n.a.
S 3	18 26	9 36	1 54	22 50	1 59	21 13	0 49	23 59	1 8	20 24	1 31	23 1	1 43	5 25	0 29	23 25	1 3	15 32	1 5	2 56	3 24	13 46		n.a.
M 4	18 42	6 3	0 53	23 9	1 58	21 31	0 51	24 5	1 8	20 22	1 31	23 2	1 43	5 25	0 29	23 25	1 3	15 33	1 5	2 56	3 25	13 44		n.a.
T 5	18 58	2 12	0n12	23 27	1 55	21 49	0 53	24 11	1 8	20 20	1 30	23 2	1 43	5 24	0 29	23 25	1 3	15 34	1 5	2 56	3 26	13 43		n.a.
W 6	19 13	1s49	1 17	23 43	1 53	22 6	0 55	24 17	1 8	20 17	1 30	23 3	1 44	5 23	0 29	23 25	1 3	15 34	1 5	2 56	3 28	13 42		n.a.
T 7	19 29	5 52	2 21	23 57	1 49	22 23	0 57	24 22	1 8	20 15	1 30	23 3	1 44	5 23	0 29	23 26	1 3	15 35	1 5	2 58	3 29	13 40		n.a.
F 8	19 44	9 45	3 18	24 9	1 45	22 39	0 59	24 27	1 9	20 12	1 30	23 4	1 44	5 22	0 29	23 26	1 3	15 36	1 5	3 0	3 30	13 39		n.a.
S 9	19 58	13 15	4 6	24 19	1 39	22 54	1 0	24 32	1 9	20 10	1 29	23 4	1 44	5 21	0 29	23 26	1 3	15 36	1 5	3 4	3 32	13 38		n.a.
S 10	20 12	16 7	4 41	24 26	1 34	23 9	1 2	24 36	1 9	20 7	1 29	23 4	1 45	5 21	0 29	23 26	1 3	15 37	1 5	3 8	3 33	13 37		n.a.
M11	20 26	18 5	5 0	24 31	1 27	23 23	1 4	24 41	1 9	20 4	1 29	23 5	1 45	5 20	0 29	23 26	1 3	15 38	1 5	3 12	3 34	13 35		n.a.
T 12	20 39	18 58	5 1	24 34	1 19	23 36	1 6	24 44	1 9	20 2	1 29	23 6	1 45	5 19	0 29	23 27	1 3	15 39	1 5	3 17	3 35	13 34		n.a.
W13	20 52	18 39	4 42	24 35	1 10	23 48	1 7	24 48	1 9	19 59	1 29	23 6	1 45	5 19	0 29	23 27	1 3	15 39	1 5	3 21	3 37	13 33		n.a.
T 14	21 5	17 8	4 6	24 33	1 1	24 0	1 9	24 51	1 9	19 56	1 28	23 7	1 46	5 18	0 29	23 27	1 3	15 40	1 4	3 23	3 38	13 31		n.a.
F 15	21 17	14 33	3 15	24 30	0 50	24 11	1 10	24 54	1 9	19 54	1 28	23 7	1 46	5 18	0 29	23 27	1 3	15 41	1 4	3 25	3 39	13 30		n.a.
S 16	21 29	11 7	2 12	24 24	0 39	24 21	1 12	24 57	1 9	19 51	1 28	23 8	1 46	5 17	0 29	23 27	1 3	15 41	1 4	3 26	3 41	13 29		n.a.
S 17	21 40	7 5	1 1	24 15	0 26	24 31	1 13	24 59	1 9	19 48	1 28	23 8	1 46	5 17	0 29	23 27	1 3	15 42	1 4	3 26	3 42	13 27		n.a.
M18	21 51	2 41	0s12	24 5	0 13	24 39	1 15	25 2	1 9	19 45	1 27	23 9	1 46	5 16	0 29	23 28	1 3	15 43	1 4	3 26	3 43	13 26		n.a.
T 19	22 2	1n48	1 24	23 53	0n 1	24 47	1 16	25 3	1 9	19 42	1 27	23 10	1 47	5 16	0 29	23 28	1 3	15 43	1 4	3 26	3 44	13 25		n.a.
W20	22 12	6 9	2 30	23 40	0 16	24 55	1 17	25 5	1 9	19 39	1 27	23 10	1 47	5 15	0 29	23 28	1 3	15 44	1 4	3 27	3 46	13 23		n.a.
T 21	22 21	10 8	3 27	23 25	0 32	25 1	1 18	25 6	1 9	19 36	1 27	23 11	1 47	5 15	0 29	23 28	1 3	15 44	1 4	3 30	3 47	13 22		n.a.
F 22	22 30	13 33	4 12	23 9	0 49	25 7	1 20	25 7	1 9	19 33	1 27	23 12	1 47	5 14	0 29	23 28	1 3	15 45	1 4	3 33	3 48	13 21		n.a.
S 23	22 39	16 14	4 43	22 52	1 6	25 12	1 21	25 8	1 9	19 30	1 26	23 12	1 48	5 14	0 28	23 29	1 3	15 46	1 4	3 38	3 49	13 19		n.a.
S 24	22 48	18 4	4 58	22 35	1 24	25 16	1 22	25 8	1 9	19 27	1 26	23 13	1 48	5 14	0 28	23 29	1 3	15 46	1 4	3 43	3 51	13 18		n.a.
M25	22 55	18 58	4 59	22 17	1 42	25 19	1 23	25 8	1 9	19 24	1 26	23 14	1 48	5 13	0 28	23 29	1 4	15 47	1 4	3 49	3 52	13 17		n.a.
T 26	23 3	18 56	4 45	22 0	1 59	25 22	1 24	25 8	1 9	19 20	1 26	23 15	1 48	5 13	0 28	23 29	1 4	15 48	1 3	3 54	3 53	13 15		n.a.
W27	23 10	18 1	4 18	21 42	2 17	25 24	1 24	25 8	1 9	19 17	1 26	23 15	1 48	5 13	0 28	23 30	1 4	15 48	1 3	3 59	3 55	13 14		n.a.
T 28	23 16	16 18	3 40	21 25	2 33	25 25	1 25	25 7	1 9	19 14	1 25	23 16	1 49	5 12	0 28	23 30	1 4	15 49	1 3	4 3	3 56	13 13		n.a.
F 29	23 22	13 54	2 52	21 9	2 49	25 25	1 26	25 6	1 9	19 11	1 25	23 17	1 49	5 12	0 28	23 30	1 4	15 49	1 3	4 5	3 57	13 11		n.a.
S 30	23 28	10 57	1 58	20 53	3 4	25 24	1 27	25 4	1 9	19 7	1 25	23 18	1 49	5 12	0 28	23 30	1 4	15 50	1 3	4 6	3 58	13 10		n.a.
S 31	23s33	7n33	0s58	20s39	3n18	25s23	1s27	25s 3	1s 9	19s 4	1s25	23n19	1n49	5n11	0s28	23n31	1n 4	15s51	1n 3	4n 7	4n 0	13n 8		n.a.

Julian Day Number = 744348.5, Delta T = 18h06m30s
Ecliptic obliquity = 23°59'19, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°54'43, Lahiri = -40°47'43 Julian Calendar 1 Dec. 2676 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2676 BCE

The year -2675 astronomical counting style corresponds to year 2676 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2675 BCE (-2674) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 14 40	20♐24'29	20♍44	25°R18	5♑17	5♑29	11♒45	25°R29	13°R56	19°R59	15♏30	19°R50	20♍ 5	18♌17	n.a.	M 1
T 2	5 18 36	21°24'50	2♎49	24♐18	6°32	6°16	11°57	25♋25	13♈55	19♋57	15°32	19♍50	20° 2	18°23	n.a.	T 2
W 3	5 22 33	22°25'09	15°10	23°15	7°46	7° 2	12° 8	25°22	13°55	19°56	15°34	19°48	19°58	18°30	n.a.	W 3
T 4	5 26 29	23°25'27	27°53	22° 9	9° 1	7°49	12°20	25°18	13°54	19°55	15°35	19°45	19°55	18°37	n.a.	T 4
F 5	5 30 26	24°25'43	11♏ 0	21° 4	10°15	8°35	12°31	25°15	13°54	19°53	15°37	19°39	19°52	18°43	n.a.	F 5
S 6	5 34 22	25°25'57	24°34	20° 0	11°30	9°21	12°43	25°11	13°54	19°52	15°39	19°30	19°49	18°50	n.a.	S 6
S 7	5 38 19	26°26'09	8♐35	18°58	12°44	10° 7	12°55	25° 7	13°53	19°50	15°40	19°19	19°46	18°57	n.a.	S 7
M 8	5 42 16	27°26'19	22°58	18° 1	13°59	10°53	13° 7	25° 3	13°53	19°49	15°42	19° 6	19°43	19° 3	n.a.	M 8
T 9	5 46 12	28°26'27	7♑38	17° 9	15°13	11°40	13°19	25° 0	13°53	19°47	15°44	18°55	19°39	19°10	n.a.	T 9
W10	5 50 9	29°26'33	22°27	16°23	16°28	12°26	13°31	24°56	13°53	19°46	15°45	18°44	19°36	19°17	n.a.	W10
T 11	5 54 5	0♑26'37	7♒15	15°43	17°42	13°12	13°43	24°52	13°53	19°44	15°47	18°37	19°33	19°23	n.a.	T 11
F 12	5 58 2	1°26'39	21°57	15°10	18°56	13°58	13°56	24°48	13°D53	19°43	15°48	18°32	19°30	19°30	n.a.	F 12
S 13	6 1 58	2°26'38	6♓25	14°44	20°11	14°44	14° 8	24°44	13°53	19°41	15°50	18°30	19°27	19°37	n.a.	S 13
S 14	6 5 55	3°26'35	20°37	14°24	21°25	15°30	14°20	24°39	13°53	19°40	15°51	18°D29	19°23	19°43	n.a.	S 14
M15	6 9 51	4°26'29	4♈32	14°12	22°39	16°16	14°33	24°35	13°53	19°38	15°53	18°R29	19°20	19°50	n.a.	M15
T 16	6 13 48	5°26'20	18°10	14°D 6	23°53	17° 1	14°45	24°31	13°53	19°36	15°54	18°29	19°17	19°57	n.a.	T 16
W17	6 17 45	6°26'10	1♉33	14° 6	25° 8	17°47	14°58	24°27	13°53	19°35	15°56	18°26	19°14	20° 3	n.a.	W17
T 18	6 21 41	7°25'57	14°43	14°13	26°22	18°33	15°11	24°23	13°54	19°33	15°57	18°21	19°11	20°10	n.a.	T 18
F 19	6 25 38	8°25'41	27°39	14°25	27°36	19°19	15°23	24°18	13°54	19°32	15°59	18°13	19° 8	20°17	n.a.	F 19
S 20	6 29 34	9°25'23	10♊25	14°43	28°50	20° 4	15°36	24°14	13°54	19°30	16° 0	18° 3	19° 4	20°23	n.a.	S 20
S 21	6 33 31	10°25'03	22°59	15° 6	0♒ 4	20°50	15°49	24° 9	13°55	19°28	16° 1	17°51	19° 1	20°30	n.a.	S 21
M22	6 37 27	11°24'41	5♋23	15°34	1°18	21°36	16° 2	24° 5	13°55	19°27	16° 3	17°39	18°58	20°37	n.a.	M22
T 23	6 41 24	12°24'16	17°37	16° 7	2°32	22°21	16°15	24° 0	13°56	19°25	16° 4	17°27	18°55	20°43	n.a.	T 23
W24	6 45 20	13°23'49	29°41	16°43	3°46	23° 7	16°28	23°56	13°56	19°23	16° 5	17°16	18°52	20°50	n.a.	W24
T 25	6 49 17	14°23'20	11♌37	17°24	5° 0	23°52	16°41	23°51	13°57	19°22	16° 7	17° 8	18°49	20°57	n.a.	T 25
F 26	6 53 13	15°22'49	23°28	18° 9	6°14	24°38	16°54	23°47	13°58	19°20	16° 8	17° 3	18°45	21° 3	n.a.	F 26
S 27	6 57 10	16°22'15	5♍15	18°57	7°28	25°23	17° 8	23°42	13°58	19°18	16° 9	17° 0	18°42	21°10	n.a.	S 27
S 28	7 1 7	17°21'40	17° 3	19°48	8°42	26° 8	17°21	23°38	13°59	19°17	16°10	16°D59	18°39	21°17	n.a.	S 28
M29	7 5 3	18°21'02	28°57	20°43	9°55	26°54	17°34	23°33	14° 0	19°15	16°11	17° 0	18°36	21°23	n.a.	M29
T 30	7 9 0	19°20'23	11♎ 0	21°40	11° 9	27°39	17°48	23°29	14° 1	19°13	16°13	17° 1	18°33	21°30	n.a.	T 30
W31	7 12 56	20♑19'42	23♎19	22♐40	12♒23	28♑24	18♒ 1	23♋24	14♈ 2	19♋12	16♏14	17°R 1	18♍29	21♌37	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s38	3n50	0n 5	20s25	3n29	25s21	1s28	25s 1	1s 9	19s 0	1s25	23n19	1n49	5n11	0s28	23n31	1n 4	15s51	1n 3	4n 7	4n 1	13n 7		n.a.
T 2	23 42	0s 6	1 8	20 13	3 39	25 18	1 28	24 59	1 9	18 57	1 24	23 20	1 50	5 11	0 28	23 31	1 4	15 52	1 3	4 7	4 2	13 6		n.a.
W 3	23 46	4 7	2 10	20 3	3 46	25 14	1 29	24 56	1 8	18 53	1 24	23 21	1 50	5 11	0 28	23 31	1 4	15 52	1 3	4 8	4 4	13 4		n.a.
T 4	23 49	8 3	3 7	19 54	3 52	25 9	1 29	24 53	1 8	18 50	1 24	23 22	1 50	5 11	0 28	23 32	1 4	15 53	1 3	4 9	4 5	13 3		n.a.
F 5	23 52	11 44	3 56	19 46	3 55	25 4	1 29	24 50	1 8	18 46	1 24	23 23	1 50	5 11	0 28	23 32	1 4	15 54	1 3	4 12	4 6	13 2		n.a.
S 6	23 54	14 56	4 33	19 41	3 56	24 58	1 30	24 47	1 8	18 43	1 24	23 24	1 50	5 10	0 28	23 32	1 4	15 54	1 3	4 15	4 7	13 0		n.a.
S 7	23 56	17 22	4 56	19 37	3 55	24 51	1 30	24 43	1 8	18 39	1 23	23 25	1 51	5 10	0 28	23 32	1 4	15 55	1 3	4 20	4 9	12 59		n.a.
M 8	23 58	18 48	5 0	19 35	3 52	24 44	1 30	24 39	1 8	18 36	1 23	23 25	1 51	5 10	0 28	23 33	1 4	15 55	1 2	4 24	4 10	12 58		n.a.
T 9	23 59	19 1	4 45	19 35	3 47	24 35	1 30	24 35	1 8	18 32	1 23	23 26	1 51	5 10	0 28	23 33	1 4	15 56	1 2	4 29	4 11	12 56		n.a.
W10	23 59	17 57	4 11	19 37	3 41	24 26	1 30	24 31	1 8	18 28	1 23	23 27	1 51	5 10	0 28	23 33	1 4	15 56	1 2	4 33	4 12	12 55		n.a.
T 11	23 59	15 40	3 20	19 41	3 33	24 16	1 30	24 26	1 7	18 24	1 23	23 28	1 51	5 10	0 28	23 33	1 4	15 57	1 2	4 36	4 14	12 53		n.a.
F 12	23 59	12 23	2 16	19 46	3 24	24 6	1 30	24 21	1 7	18 21	1 23	23 29	1 51	5 10	0 28	23 34	1 4	15 57	1 2	4 38	4 15	12 52		n.a.
S 13	23 58	8 23	1 4	19 53	3 14	23 54	1 29	24 16	1 7	18 17	1 23	23 30	1 52	5 10	0 28	23 34	1 4	15 58	1 2	4 39	4 16	12 51		n.a.
S 14	23 56	3 58	0s11	20 2	3 3	23 42	1 29	24 10	1 7	18 13	1 22	23 31	1 52	5 10	0 28	23 34	1 4	15 58	1 2	4 39	4 18	12 49		n.a.
M15	23 55	0n34	1 24	20 11	2 51	23 30	1 29	24 5	1 7	18 9	1 22	23 32	1 52	5 10	0 28	23 34	1 4	15 59	1 2	4 39	4 19	12 48		n.a.
T 16	23 52	4 58	2 31	20 23	2 40	23 16	1 28	23 59	1 7	18 5	1 22	23 33	1 52	5 10	0 28	23 35	1 4	15 59	1 2	4 39	4 20	12 46		n.a.
W17	23 50	9 3	3 28	20 35	2 27	23 2	1 28	23 52	1 7	18 1	1 22	23 34	1 52	5 11	0 28	23 35	1 4	16 0	1 2	4 40	4 21	12 45		n.a.
T 18	23 46	12 36	4 12	20 48	2 15	22 47	1 27	23 46	1 6	17 57	1 22	23 35	1 52	5 11	0 28	23 35	1 4	16 0	1 2	4 42	4 23	12 44		n.a.
F 19	23 43	15 29	4 43	21 2	2 3	22 32	1 27	23 39	1 6	17 53	1 22	23 36	1 53	5 11	0 28	23 35	1 4	16 1	1 2	4 46	4 24	12 42		n.a.
S 20	23 39	17 35	5 0	21 16	1 50	22 16	1 26	23 32	1 6	17 49	1 22	23 36	1 53	5 11	0 28	23 36	1 4	16 1	1 2	4 50	4 25	12 41		n.a.
S 21	23 34	18 47	5 1	21 31	1 38	21 59	1 25	23 25	1 6	17 45	1 21	23 37	1 53	5 11	0 28	23 36	1 4	16 2	1 2	4 54	4 26	12 39		n.a.
M22	23 29	19 5	4 48	21 47	1 25	21 42	1 24	23 17	1 6	17 41	1 21	23 38	1 53	5 12	0 27	23 36	1 4	16 2	1 1	4 59	4 28	12 38		n.a.
T 23	23 24	18 28	4 22	22 2	1 13	21 24	1 23	23 10	1 5	17 37	1 21	23 39	1 53	5 12	0 27	23 36	1 4	16 3	1 1	5 4	4 29	12 37		n.a.
W24	23 18	17 2	3 44	22 18	1 1	21 5	1 22	23 2	1 5	17 33	1 21	23 40	1 53	5 12	0 27	23 37	1 4	16 3	1 1	5 8	4 30	12 35		n.a.
T 25	23 11	14 52	2 57	22 34	0 49	20 46	1 21	22 53	1 5	17 29	1 21	23 41	1 53	5 12	0 27	23 37	1 4	16 4	1 1	5 11	4 32	12 34		n.a.
F 26	23 5	12 5	2 2	22 49	0 38	20 26	1 20	22 45	1 5	17 24	1 21	23 42	1 53	5 13	0 27	23 37	1 4	16 4	1 1	5 14	4 33	12 32		n.a.
S 27	22 57	8 50	1 2	23 5	0 26	20 6	1 19	22 36	1 4	17 20	1 21	23 43	1 53	5 13	0 27	23 37	1 4	16 5	1 1	5 15	4 34	12 31		n.a.
S 28	22 50	5 14	0n 0	23 20	0 15	19 45	1 18	22 27	1 4	17 16	1 21	23 44	1 54	5 13	0 27	23 38	1 4	16 5	1 1	5 15	4 35	12 30		n.a.
M29	22 42	1 24	1 4	23 35	0 5	19 24	1 17	22 18	1 4	17 12	1 20	23 45	1 54	5 14	0 27	23 38	1 4	16 5	1 1	5 15	4 37	12 28		n.a.
T 30	22 33	2s32	2 5	23 49	0s 6	19 2	1 15	22 9	1 4	17 7	1 20	23 46	1 54	5 14	0 27	23 38	1 4	16 6	1 1	5 15	4 38	12 27		n.a.
W31	22s25	6s27	3n 2	24s 2	0s15	18s39	1s14	21s59	1s 3	17s 3	1s20	23n47	1n54	5n14	0s27	23n38	1n 4	16s 6	1n 1	5n14	4n39	12n25		n.a.

Julian Day Number = 744379.5, Delta T = 18h06m27s
Ecliptic obliquity = 23°59'19, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°54'39, Lahiri = -40°47'39 Julian Calendar 1 Jan. 2675 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2676 BCE

The year -2674 astronomical counting style corresponds to year 2675 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2675 BCE (-2674) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 16 53	21♉18'58	5♏58	23♐43	13♒37	29♉ 9	18♒14	23°R19	14♈ 3	19°R10	16♏15	17°R 0	18♍26	21♌43	n.a.	T 1
F 2	7 20 49	22°18'13	19° 3	24°48	14°50	29°54	18°28	23♋15	14° 4	19♋ 9	16°16	16♍57	18°23	21°50	n.a.	F 2
S 3	7 24 46	23°17'26	2♐35	25°56	16° 4	0♒39	18°41	23°10	14° 5	19° 7	16°17	16°51	18°20	21°57	n.a.	S 3
S 4	7 28 42	24°16'37	16°37	27° 6	17°17	1°24	18°55	23° 5	14° 6	19° 5	16°18	16°44	18°17	22° 3	n.a.	S 4
M 5	7 32 39	25°15'45	1♉ 5	28°18	18°31	2° 9	19° 9	23° 1	14° 8	19° 4	16°19	16°36	18°14	22°10	n.a.	M 5
T 6	7 36 35	26°14'52	15°56	29°32	19°45	2°54	19°22	22°56	14° 9	19° 2	16°20	16°28	18°10	22°17	n.a.	T 6
W 7	7 40 32	27°13'57	1♒ 0	0♉48	20°58	3°39	19°36	22°52	14°10	19° 0	16°21	16°21	18° 7	22°23	n.a.	W 7
T 8	7 44 29	28°12'59	16° 8	2° 6	22°12	4°24	19°50	22°47	14°11	18°59	16°22	16°16	18° 4	22°30	n.a.	T 8
F 9	7 48 25	29°11'59	1♓10	3°26	23°25	5° 9	20° 3	22°42	14°13	18°57	16°23	16°13	18° 1	22°37	n.a.	F 9
S 10	7 52 22	0♒10'56	15°58	4°47	24°38	5°53	20°17	22°38	14°14	18°55	16°23	16°D12	17°58	22°43	n.a.	S 10
S 11	7 56 18	1° 9'51	0♈28	6°11	25°52	6°38	20°31	22°33	14°16	18°54	16°24	16°13	17°55	22°50	n.a.	S 11
M12	8 0 15	2° 8'44	14°34	7°36	27° 5	7°23	20°45	22°29	14°17	18°52	16°25	16°14	17°51	22°57	n.a.	M12
T 13	8 4 11	3° 7'34	28°18	9° 2	28°18	8° 7	20°59	22°24	14°19	18°51	16°26	16°R15	17°48	23° 3	n.a.	T 13
W14	8 8 8	4° 6'21	11♉40	10°31	29°31	8°52	21°13	22°20	14°21	18°49	16°27	16°15	17°45	23°10	n.a.	W14
T 15	8 12 4	5° 5'06	24°43	12° 1	0♓44	9°36	21°27	22°15	14°22	18°47	16°27	16°13	17°42	23°16	n.a.	T 15
F 16	8 16 1	6° 3'49	7♊29	13°32	1°58	10°21	21°41	22°11	14°24	18°46	16°28	16° 9	17°39	23°23	n.a.	F 16
S 17	8 19 57	7° 2'29	20° 0	15° 5	3°11	11° 5	21°55	22° 6	14°26	18°44	16°29	16° 4	17°35	23°30	n.a.	S 17
S 18	8 23 54	8° 1'07	2♋20	16°40	4°24	11°49	22° 9	22° 2	14°28	18°43	16°29	15°57	17°32	23°36	n.a.	S 18
M19	8 27 50	8°59'43	14°29	18°16	5°36	12°34	22°23	21°58	14°30	18°41	16°30	15°51	17°29	23°43	n.a.	M19
T 20	8 31 47	9°58'16	26°31	19°54	6°49	13°18	22°37	21°53	14°32	18°40	16°30	15°44	17°26	23°50	n.a.	T 20
W21	8 35 44	10°56'48	8♌27	21°34	8° 2	14° 2	22°51	21°49	14°33	18°38	16°31	15°38	17°23	23°56	n.a.	W21
T 22	8 39 40	11°55'17	20°18	23°15	9°15	14°46	23° 5	21°45	14°35	18°37	16°31	15°34	17°20	24° 3	n.a.	T 22
F 23	8 43 37	12°53'44	2♍ 6	24°57	10°28	15°30	23°19	21°41	14°38	18°35	16°32	15°32	17°16	24°10	n.a.	F 23
S 24	8 47 33	13°52'09	13°54	26°42	11°40	16°14	23°33	21°37	14°40	18°34	16°32	15°D31	17°13	24°16	n.a.	S 24
S 25	8 51 30	14°50'32	25°44	28°27	12°53	16°58	23°47	21°33	14°42	18°32	16°33	15°31	17°10	24°23	n.a.	S 25
M26	8 55 26	15°48'53	7♎41	0♒15	14° 6	17°42	24° 1	21°28	14°44	18°31	16°33	15°33	17° 7	24°30	n.a.	M26
T 27	8 59 23	16°47'12	19°47	2° 4	15°18	18°26	24°15	21°25	14°46	18°29	16°33	15°34	17° 4	24°36	n.a.	T 27
W28	9 3 19	17♒45'30	2♏ 7	3♒54	16♓31	19♒10	24♒30	21♋21	14♈48	18♋28	16♏34	15♍36	17♍ 1	24♌43	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s15	10s10	3n52	24s15	0s25	18s16	1s12	21s49	1s 3	16s59	1s20	23n47	1n54	5n15	0s27	23n39	1n 4	16s 7	1n 1	5n15	4n40	12n24		n.a.
F 2	22 6	13 32	4 32	24 27	0 34	17 53	1 11	21 40	1 3	16 54	1 20	23 48	1 54	5 15	0 27	23 39	1 4	16 7	1 1	5 16	4 42	12 22		n.a.
S 3	21 56	16 18	4 58	24 39	0 43	17 29	1 9	21 29	1 3	16 50	1 20	23 49	1 54	5 16	0 27	23 39	1 4	16 7	1 1	5 18	4 43	12 21		n.a.
S 4	21 45	18 12	5 7	24 49	0 52	17 4	1 7	21 19	1 2	16 45	1 20	23 50	1 54	5 16	0 27	23 39	1 4	16 8	1 1	5 21	4 44	12 20		n.a.
M 5	21 34	19 2	4 57	24 58	1 0	16 40	1 6	21 8	1 2	16 41	1 20	23 51	1 54	5 17	0 27	23 40	1 4	16 8	1 1	5 24	4 46	12 18		n.a.
T 6	21 23	18 35	4 28	25 7	1 7	16 14	1 4	20 57	1 2	16 37	1 20	23 52	1 54	5 17	0 27	23 40	1 4	16 8	1 0	5 28	4 47	12 17		n.a.
W 7	21 11	16 50	3 39	25 14	1 15	15 49	1 2	20 46	1 1	16 32	1 20	23 53	1 54	5 18	0 27	23 40	1 4	16 9	1 0	5 30	4 48	12 15		n.a.
T 8	20 59	13 54	2 35	25 20	1 22	15 23	1 0	20 35	1 1	16 28	1 20	23 54	1 54	5 18	0 27	23 40	1 4	16 9	1 0	5 32	4 49	12 14		n.a.
F 9	20 47	10 3	1 20	25 25	1 28	14 56	0 58	20 24	1 1	16 23	1 19	23 54	1 55	5 19	0 27	23 41	1 5	16 9	1 0	5 34	4 51	12 12		n.a.
S 10	20 34	5 38	0 1	25 28	1 34	14 29	0 56	20 12	1 1	16 18	1 19	23 55	1 55	5 20	0 27	23 41	1 5	16 10	1 0	5 34	4 52	12 11		n.a.
S 11	20 21	0 59	1s17	25 30	1 40	14 2	0 54	20 1	1 0	16 14	1 19	23 56	1 55	5 20	0 27	23 41	1 5	16 10	1 0	5 34	4 53	12 9		n.a.
M12	20 8	3n37	2 28	25 31	1 45	13 34	0 52	19 49	1 0	16 9	1 19	23 57	1 55	5 21	0 27	23 41	1 5	16 10	1 0	5 33	4 54	12 8		n.a.
T 13	19 54	7 53	3 28	25 30	1 50	13 7	0 50	19 37	1 0	16 5	1 19	23 58	1 55	5 22	0 27	23 42	1 5	16 11	1 0	5 33	4 56	12 7		n.a.
W14	19 40	11 38	4 16	25 28	1 54	12 38	0 47	19 24	0 59	16 0	1 19	23 59	1 55	5 22	0 27	23 42	1 5	16 11	1 0	5 33	4 57	12 5		n.a.
T 15	19 26	14 43	4 49	25 24	1 58	12 10	0 45	19 12	0 59	15 55	1 19	23 59	1 55	5 23	0 27	23 42	1 5	16 11	1 0	5 34	4 58	12 4		n.a.
F 16	19 11	17 1	5 7	25 18	2 2	11 41	0 43	18 59	0 59	15 51	1 19	24 0	1 55	5 24	0 27	23 42	1 5	16 11	1 0	5 35	4 59	12 2		n.a.
S 17	18 56	18 27	5 10	25 10	2 5	11 12	0 40	18 47	0 58	15 46	1 19	24 1	1 55	5 24	0 27	23 43	1 5	16 12	1 0	5 37	5 1	12 1		n.a.
S 18	18 41	19 0	4 58	25 1	2 7	10 43	0 38	18 34	0 58	15 41	1 19	24 2	1 55	5 25	0 27	23 43	1 5	16 12	1 0	5 40	5 2	11 59		n.a.
M19	18 25	18 40	4 33	24 50	2 9	10 13	0 36	18 21	0 58	15 36	1 19	24 2	1 55	5 26	0 27	23 43	1 5	16 12	1 0	5 42	5 3	11 58		n.a.
T 20	18 9	17 29	3 56	24 38	2 11	9 43	0 33	18 7	0 57	15 32	1 19	24 3	1 55	5 27	0 27	23 43	1 5	16 12	1 0	5 45	5 5	11 56		n.a.
W21	17 53	15 32	3 9	24 23	2 12	9 13	0 30	17 54	0 57	15 27	1 19	24 4	1 55	5 28	0 27	23 43	1 5	16 12	0 59	5 47	5 6	11 55		n.a.
T 22	17 36	12 57	2 14	24 6	2 12	8 43	0 28	17 40	0 56	15 22	1 19	24 5	1 55	5 28	0 27	23 44	1 5	16 13	0 59	5 49	5 7	11 53		n.a.
F 23	17 20	9 50	1 13	23 48	2 12	8 12	0 25	17 27	0 56	15 17	1 19	24 5	1 55	5 29	0 26	23 44	1 5	16 13	0 59	5 50	5 8	11 52		n.a.
S 24	17 3	6 20	0 9	23 27	2 12	7 41	0 23	17 13	0 56	15 13	1 19	24 6	1 55	5 30	0 26	23 44	1 5	16 13	0 59	5 50	5 10	11 50		n.a.
S 25	16 45	2 35	0n56	23 4	2 11	7 11	0 20	16 59	0 55	15 8	1 19	24 7	1 55	5 31	0 26	23 44	1 5	16 13	0 59	5 50	5 11	11 49		n.a.
M26	16 28	1s18	1 59	22 40	2 9	6 40	0 17	16 45	0 55	15 3	1 18	24 7	1 55	5 32	0 26	23 44	1 5	16 13	0 59	5 50	5 12	11 47		n.a.
T 27	16 10	5 11	2 57	22 13	2 7	6 8	0 14	16 31	0 55	14 58	1 18	24 8	1 55	5 33	0 26	23 45	1 5	16 14	0 59	5 49	5 13	11 46		n.a.
W28	15s52	8s54	3n49	21s44	2s 4	5s37	0s11	16s16	0s54	14s53	1s18	24n 8	1n55	5n34	0s26	23n45	1n 5	16s14	0n59	5n48	5n15	11n45		n.a.

Julian Day Number = 744410.5, Delta T = 18h06m25s
Ecliptic obliquity = 23°59'19, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°54'34, Lahiri = -40°47'35 Julian Calendar 1 Feb. 2675 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2675 BCE

The year -2674 astronomical counting style corresponds to year 2675 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 2675 BCE

MARCH 2675 BCE (-2674) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 7 16	18♒43'45	14♏45	5♒46	17♓43	19♒54	24♒44	21°R17	14♈51	18°R27	16♏34	15°R37	16♍57	24♌50	n.a.	T 1
F 2	9 11 12	19°42'00	27°45	7°40	18°55	20°37	24°58	21♋13	14°53	18♋25	16°34	15♍36	16°54	24°56	n.a.	F 2
S 3	9 15 9	20°40'12	11♐11	9°36	20° 8	21°21	25°12	21° 9	14°55	18°24	16°35	15°35	16°51	25° 3	n.a.	S 3
S 4	9 19 5	21°38'23	25° 5	11°33	21°20	22° 5	25°26	21° 6	14°58	18°22	16°35	15°33	16°48	25°10	n.a.	S 4
M 5	9 23 2	22°36'32	9♉26	13°31	22°32	22°48	25°41	21° 2	15° 0	18°21	16°35	15°30	16°45	25°16	n.a.	M 5
T 6	9 26 59	23°34'40	24°10	15°31	23°44	23°32	25°55	20°58	15° 3	18°20	16°35	15°27	16°41	25°23	n.a.	T 6
W 7	9 30 55	24°32'46	9♒13	17°33	24°57	24°15	26° 9	20°55	15° 5	18°19	16°35	15°24	16°38	25°30	n.a.	W 7
T 8	9 34 52	25°30'50	24°25	19°36	26° 9	24°58	26°23	20°51	15° 8	18°17	16°35	15°23	16°35	25°36	n.a.	T 8
F 9	9 38 48	26°28'52	9♓36	21°40	27°21	25°42	26°37	20°48	15°10	18°16	16°35	15°D22	16°32	25°43	n.a.	F 9
S 10	9 42 45	27°26'52	24°38	23°46	28°33	26°25	26°52	20°45	15°13	18°15	16°R35	15°22	16°29	25°50	n.a.	S 10
S 11	9 46 41	28°24'50	9♈22	25°53	29°44	27° 8	27° 6	20°42	15°16	18°14	16°35	15°23	16°26	25°56	n.a.	S 11
M12	9 50 38	29°22'46	23°43	28° 0	0♈56	27°52	27°20	20°39	15°18	18°13	16°35	15°24	16°22	26° 3	n.a.	M12
T 13	9 54 34	0♓20'41	7♉38	0♓ 9	2° 8	28°35	27°34	20°36	15°21	18°11	16°35	15°25	16°19	26°10	n.a.	T 13
W14	9 58 31	1°18'33	21° 7	2°18	3°20	29°18	27°48	20°33	15°24	18°10	16°35	15°26	16°16	26°16	n.a.	W14
T 15	10 2 27	2°16'23	4♊12	4°27	4°31	0♓ 1	28° 3	20°30	15°27	18° 9	16°35	15°R26	16°13	26°23	n.a.	T 15
F 16	10 6 24	3°14'11	16°56	6°37	5°43	0°44	28°17	20°27	15°30	18° 8	16°35	15°25	16°10	26°30	n.a.	F 16
S 17	10 10 21	4°11'58	29°21	8°46	6°54	1°27	28°31	20°24	15°32	18° 7	16°35	15°25	16° 6	26°36	n.a.	S 17
S 18	10 14 17	5° 9'42	11♋33	10°55	8° 6	2°10	28°45	20°22	15°35	18° 6	16°34	15°23	16° 3	26°43	n.a.	S 18
M19	10 18 14	6° 7'25	23°35	13° 4	9°17	2°53	28°59	20°19	15°38	18° 5	16°34	15°22	16° 0	26°50	n.a.	M19
T 20	10 22 10	7° 5'06	5♌29	15°11	10°28	3°35	29°13	20°17	15°41	18° 4	16°34	15°21	15°57	26°56	n.a.	T 20
W21	10 26 7	8° 2'45	17°18	17°17	11°39	4°18	29°27	20°14	15°44	18° 3	16°34	15°20	15°54	27° 3	n.a.	W21
T 22	10 30 3	9° 0'22	29° 6	19°21	12°51	5° 1	29°41	20°12	15°47	18° 2	16°33	15°19	15°51	27° 9	n.a.	T 22
F 23	10 34 0	9°57'58	10♍55	21°24	14° 2	5°43	29°56	20°10	15°50	18° 1	16°33	15°D19	15°47	27°16	n.a.	F 23
S 24	10 37 56	10°55'33	22°47	23°24	15°13	6°26	0♓10	20° 8	15°53	18° 0	16°33	15°19	15°44	27°23	n.a.	S 24
S 25	10 41 53	11°53'06	4♎44	25°22	16°23	7° 8	0°24	20° 6	15°56	18° 0	16°32	15°19	15°41	27°29	n.a.	S 25
M26	10 45 49	12°50'37	16°49	27°18	17°34	7°51	0°38	20° 4	15°59	17°59	16°32	15°19	15°38	27°36	n.a.	M26
T 27	10 49 46	13°48'08	29° 3	29°11	18°45	8°33	0°52	20° 2	16° 2	17°58	16°31	15°20	15°35	27°43	n.a.	T 27
W28	10 53 43	14°45'37	11♏31	1♈ 2	19°56	9°16	1° 6	20° 0	16° 6	17°57	16°31	15°20	15°32	27°49	n.a.	W28
T 29	10 57 39	15°43'05	24°14	2°49	21° 6	9°58	1°20	19°58	16° 9	17°57	16°30	15°R20	15°28	27°56	n.a.	T 29
F 30	11 1 36	16°40'32	7♐15	4°34	22°17	10°40	1°34	19°57	16°12	17°56	16°30	15°20	15°25	28° 3	n.a.	F 30
S 31	11 5 32	17♓37'58	20♐38	6♈15	23♈27	11♓22	1♓47	19♋55	16♈15	17♋55	16♏29	15°D20	15♍22	28♌ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s33	12s20	4n31	21s13	2s 1	5s 6	0s 9	16s 2	0s54	14s48	1s18	24n 9	1n55	5n35	0s26	23n45	1n 5	16s14	0n59	5n48	5n16	11n43		n.a.
F 2	15 15	15 15	5 0	20 39	1 57	4 34	0 6	15 47	0 53	14 43	1 18	24 10	1 55	5 36	0 26	23 45	1 5	16 14	0 59	5 48	5 17	11 42		n.a.
S 3	14 56	17 27	5 14	20 4	1 53	4 2	0 3	15 33	0 53	14 38	1 18	24 10	1 55	5 36	0 26	23 45	1 4	16 14	0 59	5 48	5 18	11 40		n.a.
S 4	14 37	18 43	5 11	19 26	1 48	3 31	0n 0	15 18	0 53	14 34	1 18	24 11	1 55	5 37	0 26	23 46	1 4	16 14	0 59	5 49	5 20	11 39		n.a.
M 5	14 18	18 51	4 48	18 47	1 42	2 59	0 3	15 3	0 52	14 29	1 18	24 11	1 55	5 38	0 26	23 46	1 4	16 14	0 59	5 51	5 21	11 37		n.a.
T 6	13 58	17 44	4 6	18 5	1 36	2 27	0 6	14 48	0 52	14 24	1 18	24 12	1 55	5 39	0 26	23 46	1 4	16 15	0 59	5 52	5 22	11 36		n.a.
W 7	13 38	15 22	3 7	17 21	1 30	1 55	0 9	14 33	0 51	14 19	1 18	24 12	1 55	5 40	0 26	23 46	1 4	16 15	0 59	5 53	5 23	11 34		n.a.
T 8	13 18	11 55	1 53	16 35	1 23	1 23	0 12	14 17	0 51	14 14	1 18	24 13	1 55	5 41	0 26	23 46	1 4	16 15	0 58	5 53	5 25	11 33		n.a.
F 9	12 58	7 39	0 32	15 47	1 15	0 51	0 15	14 2	0 50	14 9	1 18	24 13	1 55	5 43	0 26	23 46	1 4	16 15	0 58	5 54	5 26	11 31		n.a.
S 10	12 38	2 57	0s51	14 57	1 7	0 19	0 18	13 47	0 50	14 4	1 18	24 14	1 54	5 44	0 26	23 47	1 4	16 15	0 58	5 54	5 27	11 30		n.a.
S 11	12 18	1n49	2 9	14 6	0 58	0n13	0 21	13 31	0 50	13 59	1 18	24 14	1 54	5 45	0 26	23 47	1 4	16 15	0 58	5 53	5 29	11 28		n.a.
M12	11 57	6 22	3 17	13 13	0 49	0 45	0 24	13 15	0 49	13 54	1 18	24 15	1 54	5 46	0 26	23 47	1 4	16 15	0 58	5 53	5 30	11 27		n.a.
T 13	11 36	10 26	4 11	12 18	0 40	1 17	0 27	13 0	0 49	13 49	1 18	24 15	1 54	5 47	0 26	23 47	1 4	16 15	0 58	5 53	5 31	11 25		n.a.
W14	11 15	13 48	4 49	11 22	0 30	1 49	0 30	12 44	0 48	13 44	1 18	24 15	1 54	5 48	0 26	23 47	1 4	16 15	0 58	5 52	5 32	11 24		n.a.
T 15	10 54	16 23	5 11	10 24	0 20	2 21	0 33	12 28	0 48	13 39	1 18	24 16	1 54	5 49	0 26	23 47	1 4	16 15	0 58	5 52	5 34	11 22		n.a.
F 16	10 33	18 4	5 17	9 26	0 9	2 53	0 37	12 12	0 47	13 34	1 18	24 16	1 54	5 50	0 26	23 47	1 4	16 15	0 58	5 52	5 35	11 21		n.a.
S 17	10 12	18 51	5 8	8 27	0n 1	3 24	0 40	11 56	0 47	13 29	1 18	24 17	1 54	5 51	0 26	23 48	1 4	16 15	0 58	5 53	5 36	11 19		n.a.
S 18	9 50	18 45	4 45	7 27	0 12	3 56	0 43	11 40	0 47	13 24	1 18	24 17	1 54	5 53	0 26	23 48	1 4	16 15	0 58	5 53	5 37	11 17		n.a.
M19	9 28	17 47	4 10	6 27	0 23	4 28	0 46	11 24	0 46	13 19	1 18	24 17	1 54	5 54	0 26	23 48	1 4	16 15	0 58	5 54	5 39	11 16		n.a.
T 20	9 6	16 3	3 24	5 27	0 33	4 59	0 49	11 7	0 46	13 14	1 18	24 18	1 54	5 55	0 26	23 48	1 4	16 15	0 58	5 54	5 40	11 14		n.a.
W21	8 45	13 38	2 29	4 28	0 44	5 30	0 52	10 51	0 45	13 8	1 18	24 18	1 54	5 56	0 26	23 48	1 4	16 15	0 58	5 55	5 41	11 13		n.a.
T 22	8 22	10 40	1 29	3 28	0 55	6 2	0 55	10 35	0 45	13 3	1 18	24 18	1 54	5 57	0 26	23 48	1 4	16 15	0 58	5 55	5 42	11 11		n.a.
F 23	8 0	7 16	0 24	2 30	1 5	6 33	0 58	10 18	0 44	12 58	1 18	24 18	1 54	5 58	0 26	23 48	1 4	16 15	0 57	5 55	5 44	11 10		n.a.
S 24	7 38	3 33	0n41	1 32	1 15	7 3	1 1	10 2	0 44	12 53	1 18	24 19	1 53	6 0	0 26	23 48	1 4	16 15	0 57	5 55	5 45	11 8		n.a.
S 25	7 16	0s19	1 46	0 36	1 24	7 34	1 4	9 45	0 43	12 48	1 18	24 19	1 53	6 1	0 26	23 48	1 4	16 15	0 57	5 55	5 46	11 7		n.a.
M26	6 53	4 12	2 46	0n20	1 34	8 5	1 7	9 29	0 43	12 43	1 18	24 19	1 53	6 2	0 26	23 49	1 4	16 15	0 57	5 55	5 47	11 5		n.a.
T 27	6 31	7 58	3 40	1 14	1 42	8 35	1 10	9 12	0 42	12 38	1 18	24 19	1 53	6 3	0 26	23 49	1 4	16 15	0 57	5 55	5 49	11 4		n.a.
W28	6 8	11 27	4 24	2 6	1 50	9 5	1 13	8 55	0 42	12 33	1 18	24 19	1 53	6 5	0 26	23 49	1 4	16 15	0 57	5 55	5 50	11 2		n.a.
T 29	5 45	14 28	4 57	2 57	1 58	9 35	1 16	8 38	0 41	12 28	1 18	24 20	1 53	6 6	0 26	23 49	1 4	16 15	0 57	5 55	5 51	11 1		n.a.
F 30	5 23	16 51	5 15	3 45	2 5	10 5	1 19	8 22	0 41	12 23	1 19	24 20	1 53	6 7	0 26	23 49	1 4	16 15	0 57	5 55	5 52	10 59		n.a.
S 31	5s 0	18s23	5n17	4n32	2n11	10n34	1n22	8s 5	0s40	12s18	1s19	24n20	1n53	6n 8	0s26	23n49	1n 4	16s14	0n57	5n55	5n54	10n58		n.a.

Julian Day Number = 744438.5, Delta T = 18h06m23s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°54'31, Lahiri = -40°47'31 Julian Calendar 1 March 2675 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2675 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2675 BCE (-2674) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 9 29	18♓35'24	4♉23	7♈54	24♈37	12♓ 5	2♓ 1	19°R54	16♈18	17°R55	16°R29	15♍20	15♍19	28♌16	n.a.	S 1
M 2	11 13 25	19°32'48	18°31	9°29	25°48	12°47	2°15	19♋53	16°22	17♋54	16♏28	15°20	15°16	28°23	n.a.	M 2
T 3	11 17 22	20°30'11	3♒ 1	11° 1	26°58	13°29	2°29	19°51	16°25	17°53	16°27	15°21	15°12	28°29	n.a.	T 3
W 4	11 21 18	21°27'34	17°49	12°30	28° 8	14°11	2°43	19°50	16°28	17°53	16°27	15°21	15° 9	28°36	n.a.	W 4
T 5	11 25 15	22°24'55	2♓49	13°55	29°18	14°53	2°57	19°49	16°32	17°52	16°26	15°21	15° 6	28°43	n.a.	T 5
F 6	11 29 12	23°22'15	17°54	15°17	0♉28	15°35	3°10	19°49	16°35	17°52	16°25	15°R22	15° 3	28°49	n.a.	F 6
S 7	11 33 8	24°19'35	2♈54	16°36	1°38	16°17	3°24	19°48	16°38	17°51	16°24	15°21	15° 0	28°56	n.a.	S 7
S 8	11 37 5	25°16'53	17°41	17°52	2°48	16°58	3°38	19°47	16°42	17°51	16°24	15°21	14°57	29° 3	n.a.	S 8
M 9	11 41 1	26°14'10	2♉ 9	19° 3	3°57	17°40	3°51	19°46	16°45	17°51	16°23	15°19	14°53	29° 9	n.a.	M 9
T 10	11 44 58	27°11'26	16°12	20°12	5° 7	18°22	4° 5	19°46	16°48	17°50	16°22	15°18	14°50	29°16	n.a.	T 10
W11	11 48 54	28° 8'41	29°49	21°17	6°16	19° 4	4°18	19°46	16°52	17°50	16°21	15°17	14°47	29°22	n.a.	W11
T 12	11 52 51	29° 5'54	13♊ 0	22°18	7°26	19°45	4°32	19°45	16°55	17°50	16°20	15°16	14°44	29°29	n.a.	T 12
F 13	11 56 47	0♈ 3'07	25°46	23°15	8°35	20°27	4°45	19°45	16°59	17°49	16°19	15°D15	14°41	29°36	n.a.	F 13
S 14	12 0 44	1° 0'18	8♋12	24° 9	9°44	21° 8	4°59	19°D45	17° 2	17°49	16°19	15°15	14°37	29°42	n.a.	S 14
S 15	12 4 41	1°57'28	20°22	24°58	10°53	21°50	5°12	19°45	17° 6	17°49	16°18	15°16	14°34	29°49	n.a.	S 15
M16	12 8 37	2°54'38	2♌20	25°44	12° 2	22°31	5°26	19°45	17° 9	17°49	16°17	15°17	14°31	29°56	n.a.	M16
T 17	12 12 34	3°51'46	14°11	26°26	13°11	23°13	5°39	19°45	17°13	17°49	16°16	15°19	14°28	0♍ 2	n.a.	T 17
W18	12 16 30	4°48'53	25°59	27° 3	14°20	23°54	5°52	19°46	17°16	17°48	16°15	15°20	14°25	0° 9	n.a.	W18
T 19	12 20 27	5°46'00	7♍48	27°37	15°28	24°35	6° 5	19°46	17°20	17°48	16°14	15°21	14°22	0°16	n.a.	T 19
F 20	12 24 23	6°43'05	19°40	28° 6	16°37	25°16	6°18	19°47	17°23	17°48	16°13	15°R21	14°18	0°22	n.a.	F 20
S 21	12 28 20	7°40'10	1♎39	28°30	17°45	25°58	6°31	19°47	17°27	17°D48	16°12	15°20	14°15	0°29	n.a.	S 21
S 22	12 32 16	8°37'14	13°46	28°51	18°53	26°39	6°45	19°48	17°30	17°48	16°10	15°18	14°12	0°36	n.a.	S 22
M23	12 36 13	9°34'18	26° 4	29° 6	20° 2	27°20	6°58	19°49	17°34	17°48	16° 9	15°15	14° 9	0°42	n.a.	M23
T 24	12 40 10	10°31'21	8♏34	29°17	21°10	28° 1	7°10	19°49	17°37	17°48	16° 8	15°11	14° 6	0°49	n.a.	T 24
W25	12 44 6	11°28'24	21°16	29°24	22°17	28°42	7°23	19°50	17°41	17°49	16° 7	15° 7	14° 3	0°56	n.a.	W25
T 26	12 48 3	12°25'27	4♐12	29°R26	23°25	29°23	7°36	19°52	17°44	17°49	16° 6	15° 3	13°59	1° 2	n.a.	T 26
F 27	12 51 59	13°22'30	17°23	29°24	24°33	0♈ 4	7°49	19°53	17°48	17°49	16° 5	15° 0	13°56	1° 9	n.a.	F 27
S 28	12 55 56	14°19'32	0♑49	29°17	25°40	0°45	8° 2	19°54	17°52	17°49	16° 4	14°58	13°53	1°16	n.a.	S 28
S 29	12 59 52	15°16'35	14°32	29° 6	26°48	1°25	8°14	19°55	17°55	17°49	16° 2	14°D58	13°50	1°22	n.a.	S 29
M30	13 3 49	16♈13'37	28♑31	28♈50	27♉55	2♈ 6	8♓27	19♋57	17♈59	17♋50	16♏ 1	14♍58	13♍47	1♍29	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s37	18s54	5n 1	5n17	2n17	11n 4	1n25	7s48	0s40	12s13	1s19	24n20	1n53	6n10	0s26	23n49	1n 4	16s14	0n57	5n55	5n55	10n56		n.a.
M 2	4 14	18 17	4 26	6 0	2 22	11 33	1 27	7 31	0 39	12 8	1 19	24 20	1 53	6 11	0 26	23 49	1 4	16 14	0 57	5 54	5 56	10 54		n.a.
T 3	3 51	16 27	3 34	6 41	2 26	12 1	1 30	7 14	0 39	12 3	1 19	24 20	1 53	6 12	0 26	23 49	1 4	16 14	0 57	5 54	5 57	10 53		n.a.
W 4	3 28	13 31	2 27	7 20	2 30	12 30	1 33	6 57	0 38	11 58	1 19	24 20	1 52	6 14	0 26	23 49	1 4	16 14	0 57	5 54	5 59	10 51		n.a.
T 5	3 5	9 38	1 9	7 57	2 32	12 58	1 36	6 40	0 38	11 53	1 19	24 20	1 52	6 15	0 26	23 49	1 4	16 14	0 57	5 54	6 0	10 50		n.a.
F 6	2 41	5 6	0s14	8 31	2 34	13 26	1 38	6 23	0 37	11 48	1 19	24 20	1 52	6 16	0 26	23 49	1 4	16 14	0 56	5 54	6 1	10 48		n.a.
S 7	2 18	0 17	1 36	9 3	2 36	13 53	1 41	6 6	0 37	11 43	1 19	24 20	1 52	6 18	0 25	23 49	1 4	16 14	0 56	5 54	6 3	10 47		n.a.
S 8	1 55	4n29	2 50	9 33	2 36	14 20	1 43	5 49	0 36	11 38	1 19	24 20	1 52	6 19	0 25	23 49	1 4	16 13	0 56	5 54	6 4	10 45		n.a.
M 9	1 32	8 53	3 52	10 1	2 36	14 47	1 46	5 32	0 36	11 33	1 19	24 20	1 52	6 20	0 25	23 49	1 4	16 13	0 56	5 55	6 5	10 43		n.a.
T 10	1 9	12 39	4 37	10 27	2 34	15 13	1 48	5 14	0 35	11 28	1 19	24 20	1 52	6 22	0 25	23 49	1 4	16 13	0 56	5 55	6 6	10 42		n.a.
W11	0 45	15 36	5 6	10 50	2 32	15 39	1 51	4 57	0 35	11 23	1 19	24 20	1 52	6 23	0 25	23 49	1 4	16 13	0 56	5 56	6 8	10 40		n.a.
T 12	0 22	17 38	5 17	11 11	2 30	16 5	1 53	4 40	0 34	11 18	1 19	24 20	1 52	6 24	0 25	23 50	1 4	16 13	0 56	5 56	6 9	10 39		n.a.
F 13	0n 1	18 44	5 12	11 29	2 26	16 30	1 56	4 23	0 34	11 13	1 19	24 20	1 51	6 26	0 25	23 50	1 4	16 13	0 56	5 56	6 10	10 37		n.a.
S 14	0 25	18 52	4 52	11 45	2 21	16 55	1 58	4 6	0 33	11 8	1 19	24 20	1 51	6 27	0 25	23 50	1 4	16 12	0 56	5 56	6 11	10 36		n.a.
S 15	0 48	18 8	4 20	11 59	2 16	17 20	2 0	3 49	0 33	11 3	1 19	24 20	1 51	6 28	0 25	23 50	1 4	16 12	0 56	5 56	6 13	10 34		n.a.
M16	1 11	16 35	3 36	12 10	2 10	17 44	2 2	3 31	0 32	10 58	1 20	24 20	1 51	6 30	0 25	23 50	1 4	16 12	0 56	5 56	6 14	10 32		n.a.
T 17	1 34	14 20	2 44	12 19	2 2	18 7	2 4	3 14	0 32	10 53	1 20	24 19	1 51	6 31	0 25	23 50	1 4	16 12	0 56	5 55	6 15	10 31		n.a.
W18	1 57	11 30	1 45	12 26	1 54	18 30	2 6	2 57	0 31	10 48	1 20	24 19	1 51	6 33	0 25	23 50	1 4	16 12	0 56	5 55	6 16	10 29		n.a.
T 19	2 20	8 12	0 42	12 30	1 46	18 53	2 8	2 40	0 31	10 43	1 20	24 19	1 51	6 34	0 25	23 50	1 4	16 11	0 55	5 54	6 18	10 28		n.a.
F 20	2 44	4 33	0n24	12 32	1 36	19 15	2 10	2 23	0 30	10 38	1 20	24 19	1 51	6 35	0 25	23 49	1 4	16 11	0 55	5 54	6 19	10 26		n.a.
S 21	3 7	0 41	1 29	12 31	1 25	19 37	2 12	2 5	0 29	10 33	1 20	24 19	1 50	6 37	0 25	23 49	1 4	16 11	0 55	5 54	6 20	10 25		n.a.
S 22	3 30	3s15	2 30	12 28	1 14	19 58	2 13	1 48	0 29	10 28	1 20	24 19	1 50	6 38	0 25	23 49	1 4	16 11	0 55	5 55	6 21	10 23		n.a.
M23	3 53	7 6	3 26	12 22	1 2	20 19	2 15	1 31	0 28	10 24	1 20	24 18	1 50	6 40	0 25	23 49	1 4	16 10	0 55	5 56	6 23	10 21		n.a.
T 24	4 15	10 42	4 12	12 14	0 49	20 39	2 17	1 14	0 28	10 19	1 20	24 18	1 50	6 41	0 25	23 49	1 4	16 10	0 55	5 58	6 24	10 20		n.a.
W25	4 38	13 53	4 47	12 4	0 35	20 59	2 18	0 57	0 27	10 14	1 20	24 18	1 50	6 42	0 25	23 49	1 4	16 10	0 55	6 0	6 25	10 18		n.a.
T 26	5 1	16 26	5 8	11 51	0 21	21 18	2 19	0 40	0 27	10 9	1 20	24 17	1 50	6 44	0 25	23 49	1 4	16 10	0 55	6 1	6 26	10 17		n.a.
F 27	5 24	18 10	5 13	11 37	0 6	21 37	2 21	0 22	0 26	10 4	1 21	24 17	1 50	6 45	0 25	23 49	1 4	16 9	0 55	6 2	6 28	10 15		n.a.
S 28	5 46	18 57	5 2	11 20	0s 9	21 55	2 22	0 5	0 26	10 0	1 21	24 17	1 50	6 47	0 25	23 49	1 3	16 9	0 55	6 3	6 29	10 13		n.a.
S 29	6 9	18 39	4 33	11 1	0 25	22 12	2 23	0n12	0 25	9 55	1 21	24 17	1 49	6 48	0 25	23 49	1 3	16 9	0 55	6 3	6 30	10 12		n.a.
M30	6n31	17s13	3n48	10n40	0s41	22n29	2n24	0n29	0s24	9s50	1s21	24n16	1n49	6n49	0s25	23n49	1n 3	16s 8	0n55	6n 3	6n31	10n10		n.a.

Julian Day Number = 744469.5, Delta T = 18h06m20s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°54'26, Lahiri = -40°47'27 Julian Calendar 1 Apr. 2675 BCE == Greg. Calendar 10 March 2675 BCE

The year -2674 astronomical counting style corresponds to year 2675 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2675 BCE (-2674) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 7 46	17♈10'40	12♒46	28°R31	29♉ 2	2♈47	8♓39	19♋58	18♈ 2	17♋50	16°R 0	14♍59	13♍43	1♍35	n.a.	T 1
W 2	13 11 42	18° 7'42	27°14	28♈ 9	0♊ 9	3°28	8°52	20° 0	18° 6	17°50	15♏59	15° 1	13°40	1°42	n.a.	W 2
T 3	13 15 39	19° 4'45	11♓54	27°43	1°16	4° 8	9° 4	20° 2	18° 9	17°51	15°57	15°R 2	13°37	1°49	n.a.	T 3
F 4	13 19 35	20° 1'47	26°39	27°14	2°22	4°49	9°17	20° 4	18°13	17°51	15°56	15° 1	13°34	1°55	n.a.	F 4
S 5	13 23 32	20°58'50	11♈23	26°43	3°29	5°29	9°29	20° 6	18°17	17°52	15°55	14°59	13°31	2° 2	n.a.	S 5
S 6	13 27 28	21°55'52	26° 0	26° 9	4°35	6°10	9°41	20° 8	18°20	17°52	15°54	14°55	13°28	2° 9	n.a.	S 6
M 7	13 31 25	22°52'54	10♉22	25°35	5°41	6°50	9°53	20°10	18°24	17°52	15°52	14°50	13°24	2°15	n.a.	M 7
T 8	13 35 21	23°49'57	24°24	25° 0	6°47	7°31	10° 5	20°12	18°27	17°53	15°51	14°44	13°21	2°22	n.a.	T 8
W 9	13 39 18	24°46'59	8♊ 2	24°24	7°53	8°11	10°17	20°14	18°31	17°54	15°50	14°38	13°18	2°29	n.a.	W 9
T 10	13 43 15	25°44'01	21°15	23°49	8°59	8°51	10°29	20°17	18°34	17°54	15°48	14°33	13°15	2°35	n.a.	T 10
F 11	13 47 11	26°41'03	4♋ 4	23°15	10° 5	9°32	10°41	20°19	18°38	17°55	15°47	14°29	13°12	2°42	n.a.	F 11
S 12	13 51 8	27°38'05	16°32	22°42	11°10	10°12	10°53	20°22	18°41	17°55	15°45	14°27	13° 8	2°49	n.a.	S 12
S 13	13 55 4	28°35'06	28°43	22°12	12°15	10°52	11° 4	20°25	18°45	17°56	15°44	14°D26	13° 5	2°55	n.a.	S 13
M14	13 59 1	29°32'08	10♌41	21°44	13°20	11°32	11°16	20°28	18°49	17°57	15°43	14°27	13° 2	3° 2	n.a.	M14
T 15	14 2 57	0♉29'09	22°31	21°20	14°25	12°12	11°27	20°30	18°52	17°58	15°41	14°28	12°59	3° 9	n.a.	T 15
W16	14 6 54	1°26'11	4♍19	20°59	15°29	12°52	11°39	20°33	18°56	17°58	15°40	14°29	12°56	3°15	n.a.	W16
T 17	14 10 51	2°23'12	16°10	20°42	16°33	13°32	11°50	20°36	18°59	17°59	15°38	14°R30	12°53	3°22	n.a.	T 17
F 18	14 14 47	3°20'14	28° 7	20°30	17°38	14°12	12° 1	20°40	19° 3	18° 0	15°37	14°28	12°49	3°29	n.a.	F 18
S 19	14 18 44	4°17'15	10♎14	20°22	18°41	14°52	12°13	20°43	19° 6	18° 1	15°36	14°25	12°46	3°35	n.a.	S 19
S 20	14 22 40	5°14'17	22°34	20°D19	19°45	15°32	12°24	20°46	19°10	18° 2	15°34	14°20	12°43	3°42	n.a.	S 20
M21	14 26 37	6°11'20	5♏ 7	20°21	20°48	16°12	12°35	20°49	19°13	18° 3	15°33	14°13	12°40	3°48	n.a.	M21
T 22	14 30 33	7° 8'23	17°56	20°29	21°52	16°52	12°45	20°53	19°16	18° 4	15°31	14° 5	12°37	3°55	n.a.	T 22
W23	14 34 30	8° 5'26	0♐59	20°41	22°54	17°31	12°56	20°56	19°20	18° 5	15°30	13°55	12°34	4° 2	n.a.	W23
T 24	14 38 27	9° 2'31	14°16	20°59	23°57	18°11	13° 7	21° 0	19°23	18° 6	15°28	13°47	12°30	4° 8	n.a.	T 24
F 25	14 42 23	9°59'36	27°45	21°23	25° 0	18°51	13°17	21° 4	19°27	18° 7	15°27	13°39	12°27	4°15	n.a.	F 25
S 26	14 46 20	10°56'41	11♑25	21°51	26° 2	19°30	13°28	21° 8	19°30	18° 8	15°25	13°34	12°24	4°22	n.a.	S 26
S 27	14 50 16	11°53'48	25°15	22°25	27° 3	20°10	13°38	21°11	19°33	18° 9	15°24	13°30	12°21	4°28	n.a.	S 27
M28	14 54 13	12°50'56	9♒13	23° 5	28° 5	20°49	13°49	21°15	19°37	18°10	15°22	13°D29	12°18	4°35	n.a.	M28
T 29	14 58 9	13°48'04	23°19	23°49	29° 6	21°29	13°59	21°19	19°40	18°11	15°21	13°29	12°14	4°42	n.a.	T 29
W30	15 2 6	14°45'14	7♓32	24°39	0♋ 7	22° 8	14° 9	21°24	19°44	18°12	15°19	13°R30	12°11	4°48	n.a.	W30
T 31	15 6 3	15♉42'25	21♓51	25♈34	1♋ 8	22♈48	14♓19	21♋28	19♈47	18♋14	15♏18	13♍30	12♍ 8	4♍55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n54	14s42	2n48	10n18	0s57	22n45	2n25	0n46	0s24	9s45	1s21	24n16	1n49	6n51	0s25	23n49	1n 3	16s 8	0n54	6n 3	6n33	10n 9		n.a.
W 2	7 16	11 13	1 36	9 55	1 14	23 1	2 26	1 3	0 23	9 41	1 21	24 15	1 49	6 52	0 25	23 49	1 3	16 8	0 54	6 2	6 34	10 7		n.a.
T 3	7 38	7 0	0 17	9 30	1 30	23 16	2 26	1 20	0 23	9 36	1 21	24 15	1 49	6 54	0 25	23 49	1 3	16 8	0 54	6 2	6 35	10 5		n.a.
F 4	8 0	2 19	1s 3	9 4	1 46	23 31	2 27	1 37	0 22	9 31	1 21	24 15	1 49	6 55	0 25	23 49	1 3	16 7	0 54	6 2	6 36	10 4		n.a.
S 5	8 22	2n29	2 19	8 38	2 2	23 45	2 27	1 54	0 22	9 27	1 21	24 14	1 49	6 56	0 25	23 49	1 3	16 7	0 54	6 3	6 38	10 2		n.a.
S 6	8 44	7 6	3 25	8 11	2 18	23 58	2 28	2 11	0 21	9 22	1 22	24 14	1 49	6 58	0 25	23 49	1 3	16 7	0 54	6 4	6 39	10 0		n.a.
M 7	9 6	11 13	4 17	7 45	2 33	24 10	2 28	2 28	0 21	9 18	1 22	24 13	1 49	6 59	0 25	23 49	1 3	16 6	0 54	6 6	6 40	9 59		n.a.
T 8	9 27	14 36	4 51	7 19	2 47	24 22	2 28	2 45	0 20	9 13	1 22	24 13	1 48	7 0	0 25	23 48	1 3	16 6	0 54	6 9	6 41	9 57		n.a.
W 9	9 49	17 5	5 9	6 54	3 0	24 34	2 28	3 1	0 19	9 9	1 22	24 12	1 48	7 2	0 25	23 48	1 3	16 6	0 54	6 11	6 43	9 56		n.a.
T 10	10 10	18 34	5 8	6 29	3 12	24 45	2 28	3 18	0 19	9 4	1 22	24 12	1 48	7 3	0 25	23 48	1 3	16 5	0 54	6 13	6 44	9 54		n.a.
F 11	10 31	19 3	4 53	6 6	3 23	24 55	2 28	3 35	0 18	9 0	1 22	24 11	1 48	7 5	0 25	23 48	1 3	16 5	0 54	6 15	6 45	9 52		n.a.
S 12	10 52	18 35	4 23	5 45	3 32	25 4	2 28	3 51	0 18	8 55	1 22	24 11	1 48	7 6	0 25	23 48	1 3	16 5	0 54	6 16	6 46	9 51		n.a.
S 13	11 13	17 15	3 43	5 26	3 41	25 13	2 27	4 8	0 17	8 51	1 23	24 10	1 48	7 7	0 25	23 48	1 3	16 5	0 53	6 16	6 48	9 49		n.a.
M14	11 34	15 11	2 53	5 9	3 48	25 21	2 27	4 25	0 16	8 46	1 23	24 10	1 48	7 9	0 25	23 48	1 3	16 4	0 53	6 16	6 49	9 47		n.a.
T 15	11 54	12 30	1 56	4 54	3 53	25 28	2 26	4 41	0 16	8 42	1 23	24 9	1 48	7 10	0 25	23 48	1 3	16 4	0 53	6 15	6 50	9 46		n.a.
W16	12 14	9 18	0 55	4 43	3 58	25 35	2 25	4 58	0 15	8 38	1 23	24 9	1 47	7 12	0 25	23 48	1 3	16 4	0 53	6 15	6 51	9 44		n.a.
T 17	12 35	5 43	0n 9	4 34	4 1	25 41	2 25	5 14	0 15	8 33	1 23	24 8	1 47	7 13	0 25	23 47	1 3	16 3	0 53	6 14	6 52	9 43		n.a.
F 18	12 55	1 53	1 13	4 28	4 2	25 47	2 24	5 31	0 14	8 29	1 23	24 8	1 47	7 14	0 25	23 47	1 3	16 3	0 53	6 15	6 54	9 41		n.a.
S 19	13 14	2s 5	2 14	4 24	4 2	25 52	2 22	5 47	0 14	8 25	1 23	24 7	1 47	7 16	0 25	23 47	1 3	16 3	0 53	6 16	6 55	9 39		n.a.
S 20	13 34	6 2	3 10	4 24	4 1	25 56	2 21	6 3	0 13	8 21	1 24	24 6	1 47	7 17	0 25	23 47	1 3	16 2	0 53	6 18	6 56	9 38		n.a.
M21	13 53	9 48	3 58	4 27	3 59	25 59	2 20	6 19	0 12	8 17	1 24	24 6	1 47	7 18	0 25	23 47	1 3	16 2	0 53	6 21	6 57	9 36		n.a.
T 22	14 13	13 10	4 35	4 33	3 55	26 2	2 18	6 35	0 12	8 13	1 24	24 5	1 47	7 20	0 25	23 47	1 3	16 2	0 53	6 24	6 59	9 34		n.a.
W23	14 31	15 58	4 58	4 43	3 51	26 4	2 16	6 52	0 11	8 9	1 24	24 4	1 47	7 21	0 25	23 47	1 3	16 1	0 53	6 28	7 0	9 33		n.a.
T 24	14 50	17 59	5 6	4 55	3 45	26 5	2 15	7 8	0 11	8 4	1 24	24 4	1 47	7 22	0 25	23 46	1 3	16 1	0 52	6 31	7 1	9 31		n.a.
F 25	15 9	19 1	4 57	5 10	3 38	26 6	2 13	7 24	0 10	8 0	1 24	24 3	1 47	7 24	0 25	23 46	1 3	16 0	0 52	6 34	7 2	9 29		n.a.
S 26	15 27	18 59	4 31	5 28	3 31	26 6	2 10	7 39	0 9	7 56	1 25	24 2	1 46	7 25	0 25	23 46	1 3	16 0	0 52	6 36	7 4	9 28		n.a.
S 27	15 45	17 50	3 49	5 48	3 22	26 5	2 8	7 55	0 9	7 53	1 25	24 2	1 46	7 26	0 25	23 46	1 3	16 0	0 52	6 38	7 5	9 26		n.a.
M28	16 3	15 35	2 53	6 12	3 13	26 4	2 6	8 11	0 8	7 49	1 25	24 1	1 46	7 28	0 25	23 46	1 3	15 59	0 52	6 38	7 6	9 24		n.a.
T 29	16 21	12 24	1 46	6 37	3 3	26 2	2 3	8 27	0 8	7 45	1 25	24 0	1 46	7 29	0 25	23 45	1 3	15 59	0 52	6 38	7 7	9 23		n.a.
W30	16 38	8 27	0 32	7 6	2 53	26 0	2 0	8 42	0 7	7 41	1 25	23 59	1 46	7 30	0 25	23 45	1 3	15 59	0 52	6 38	7 9	9 21		n.a.
T 31	16n55	3s59	0s45	7n36	2s41	25n57	1n58	8n58	0s 6	7s37	1s26	23n58	1n46	7n31	0s25	23n45	1n 3	15s58	0n52	6n38	7n10	9n19		n.a.

Julian Day Number = 744499.5, Delta T = 18h06m18s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°54'22, Lahiri = -40°47'23 Julian Calendar 1 May 2675 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2675 BCE

The year -2674 astronomical counting style corresponds to year 2675 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2675 BCE (-2674) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	15 9 59	16♉39'36	6♈12	26♈34	2♋ 8	23♈27	14♓29	21♋32	19♈50	18♋15	15°R17	13°R28	12♍ 5	5♍ 2	n.a.	F 1
S 2	15 13 56	17°36'49	20°33	27°40	3° 8	24° 6	14°39	21°36	19°53	18°16	15♏15	13♍24	12° 2	5° 8	n.a.	S 2
S 3	15 17 52	18°34'03	4♉48	28°50	4° 8	24°46	14°48	21°41	19°57	18°18	15°14	13°17	11°59	5°15	n.a.	S 3
M 4	15 21 49	19°31'17	18°52	0♉ 5	5° 7	25°25	14°58	21°45	20° 0	18°19	15°12	13° 7	11°55	5°21	n.a.	M 4
T 5	15 25 45	20°28'33	2♊41	1°25	6° 6	26° 4	15° 7	21°50	20° 3	18°20	15°11	12°57	11°52	5°28	n.a.	T 5
W 6	15 29 42	21°25'50	16°11	2°49	7° 5	26°43	15°16	21°54	20° 6	18°22	15° 9	12°46	11°49	5°35	n.a.	W 6
T 7	15 33 38	22°23'07	29°19	4°18	8° 3	27°22	15°26	21°59	20° 9	18°23	15° 8	12°36	11°46	5°41	n.a.	T 7
F 8	15 37 35	23°20'26	12♋ 6	5°51	9° 1	28° 2	15°35	22° 4	20°13	18°24	15° 6	12°28	11°43	5°48	n.a.	F 8
S 9	15 41 32	24°17'45	24°33	7°28	9°58	28°41	15°44	22° 9	20°16	18°26	15° 5	12°22	11°40	5°55	n.a.	S 9
S 10	15 45 28	25°15'05	6♌43	9° 9	10°55	29°20	15°52	22°14	20°19	18°27	15° 3	12°18	11°36	6° 1	n.a.	S 10
M11	15 49 25	26°12'26	18°41	10°54	11°52	29°59	16° 1	22°19	20°22	18°29	15° 2	12°17	11°33	6° 8	n.a.	M11
T 12	15 53 21	27° 9'48	0♍31	12°42	12°48	0♉37	16°10	22°24	20°25	18°30	15° 0	12°D17	11°30	6°15	n.a.	T 12
W13	15 57 18	28° 7'10	12°20	14°33	13°44	1°16	16°18	22°29	20°28	18°32	14°59	12°R17	11°27	6°21	n.a.	W13
T 14	16 1 14	29° 4'34	24°12	16°27	14°39	1°55	16°26	22°34	20°31	18°34	14°58	12°16	11°24	6°28	n.a.	T 14
F 15	16 5 11	0♊ 1'59	6♎12	18°23	15°33	2°34	16°34	22°39	20°34	18°35	14°56	12°14	11°20	6°35	n.a.	F 15
S 16	16 9 8	0°59'24	18°26	20°21	16°27	3°13	16°42	22°44	20°37	18°37	14°55	12°10	11°17	6°41	n.a.	S 16
S 17	16 13 4	1°56'51	0♏56	22°21	17°21	3°51	16°50	22°50	20°40	18°38	14°53	12° 3	11°14	6°48	n.a.	S 17
M18	16 17 1	2°54'19	13°45	24°23	18°14	4°30	16°58	22°55	20°42	18°40	14°52	11°53	11°11	6°55	n.a.	M18
T 19	16 20 57	3°51'48	26°52	26°25	19° 6	5° 9	17° 6	23° 1	20°45	18°42	14°51	11°42	11° 8	7° 1	n.a.	T 19
W20	16 24 54	4°49'19	10♐18	28°28	19°58	5°47	17°13	23° 6	20°48	18°43	14°49	11°29	11° 5	7° 8	n.a.	W20
T 21	16 28 50	5°46'51	23°59	0♊31	20°49	6°26	17°21	23°12	20°51	18°45	14°48	11°18	11° 1	7°14	n.a.	T 21
F 22	16 32 47	6°44'25	7♑53	2°35	21°39	7° 4	17°28	23°18	20°54	18°47	14°47	11° 7	10°58	7°21	n.a.	F 22
S 23	16 36 43	7°42'01	21°55	4°38	22°29	7°43	17°35	23°23	20°56	18°49	14°45	11° 0	10°55	7°28	n.a.	S 23
S 24	16 40 40	8°39'38	6♒ 1	6°41	23°18	8°21	17°42	23°29	20°59	18°50	14°44	10°55	10°52	7°34	n.a.	S 24
M25	16 44 37	9°37'16	20°10	8°43	24° 6	9° 0	17°48	23°35	21° 2	18°52	14°43	10°52	10°49	7°41	n.a.	M25
T 26	16 48 33	10°34'57	4♓18	10°44	24°54	9°38	17°55	23°41	21° 4	18°54	14°41	10°52	10°45	7°48	n.a.	T 26
W27	16 52 30	11°32'40	18°25	12°45	25°40	10°16	18° 1	23°47	21° 7	18°56	14°40	10°51	10°42	7°54	n.a.	W27
T 28	16 56 26	12°30'24	2♈29	14°44	26°26	10°55	18° 8	23°53	21° 9	18°58	14°39	10°51	10°39	8° 1	n.a.	T 28
F 29	17 0 23	13°28'10	16°31	16°43	27°11	11°33	18°14	23°59	21°12	19° 0	14°38	10°48	10°36	8° 8	n.a.	F 29
S 30	17 4 19	14♊25'58	0♉28	18♊40	27♋56	12♉11	18♓20	24♋ 5	21♈14	19♋ 2	14♏36	10♍43	10♍33	8♍14	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17n12	0n43	1s58	8n 9	2s30	25n53	1n55	9n13	0s 6	7s34	1s26	23n58	1n46	7n33	0s25	23n45	1n 3	15s58	0n52	6n39	7n11	9n18		n.a.
S 2	17 28	5 22	3 4	8 44	2 18	25 48	1 51	9 29	0 5	7 30	1 26	23 57	1 46	7 34	0 25	23 45	1 3	15 58	0 52	6 40	7 12	9 16		n.a.
S 3	17 45	9 41	3 58	9 21	2 6	25 43	1 48	9 44	0 5	7 26	1 26	23 56	1 46	7 35	0 25	23 45	1 3	15 57	0 51	6 43	7 14	9 14		n.a.
M 4	18 1	13 24	4 37	10 0	1 53	25 38	1 44	9 59	0 4	7 23	1 26	23 55	1 46	7 36	0 25	23 44	1 3	15 57	0 51	6 47	7 15	9 13		n.a.
T 5	18 17	16 18	4 58	10 40	1 40	25 31	1 41	10 14	0 3	7 19	1 27	23 54	1 45	7 38	0 25	23 44	1 3	15 57	0 51	6 51	7 16	9 11		n.a.
W 6	18 32	18 14	5 2	11 22	1 27	25 24	1 37	10 30	0 3	7 16	1 27	23 54	1 45	7 39	0 25	23 44	1 3	15 56	0 51	6 55	7 17	9 9		n.a.
T 7	18 47	19 9	4 50	12 5	1 14	25 17	1 33	10 45	0 2	7 12	1 27	23 53	1 45	7 40	0 25	23 44	1 3	15 56	0 51	6 59	7 19	9 8		n.a.
F 8	19 2	19 3	4 24	12 49	1 1	25 9	1 29	10 59	0 1	7 9	1 27	23 52	1 45	7 41	0 25	23 43	1 3	15 56	0 51	7 2	7 20	9 6		n.a.
S 9	19 17	18 1	3 45	13 34	0 48	25 0	1 24	11 14	0 1	7 5	1 27	23 51	1 45	7 42	0 25	23 43	1 3	15 55	0 51	7 5	7 21	9 4		n.a.
S 10	19 31	16 10	2 57	14 19	0 35	24 51	1 20	11 29	0 0	7 2	1 28	23 50	1 45	7 44	0 25	23 43	1 3	15 55	0 51	7 6	7 22	9 3		n.a.
M11	19 45	13 38	2 2	15 5	0 23	24 42	1 15	11 44	0n 0	6 59	1 28	23 49	1 45	7 45	0 25	23 43	1 3	15 55	0 51	7 6	7 23	9 1		n.a.
T 12	19 58	10 35	1 2	15 50	0 10	24 31	1 10	11 58	0 1	6 56	1 28	23 48	1 45	7 46	0 25	23 43	1 3	15 54	0 51	7 7	7 25	8 59		n.a.
W13	20 12	7 6	0n 0	16 36	0n 2	24 21	1 5	12 13	0 2	6 52	1 28	23 47	1 45	7 47	0 25	23 42	1 3	15 54	0 50	7 7	7 26	8 58		n.a.
T 14	20 25	3 19	1 3	17 21	0 13	24 10	1 0	12 27	0 2	6 49	1 28	23 46	1 45	7 48	0 25	23 42	1 3	15 54	0 50	7 7	7 27	8 56		n.a.
F 15	20 37	0s38	2 3	18 5	0 24	23 58	0 55	12 41	0 3	6 46	1 29	23 45	1 45	7 49	0 25	23 42	1 3	15 53	0 50	7 8	7 28	8 54		n.a.
S 16	20 50	4 38	2 59	18 48	0 35	23 46	0 49	12 55	0 4	6 43	1 29	23 44	1 45	7 51	0 25	23 42	1 3	15 53	0 50	7 9	7 30	8 53		n.a.
S 17	21 2	8 31	3 48	19 30	0 45	23 33	0 43	13 9	0 4	6 40	1 29	23 43	1 45	7 52	0 25	23 41	1 3	15 53	0 50	7 12	7 31	8 51		n.a.
M18	21 13	12 6	4 26	20 10	0 54	23 20	0 37	13 23	0 5	6 38	1 29	23 42	1 44	7 53	0 25	23 41	1 2	15 52	0 50	7 16	7 32	8 49		n.a.
T 19	21 24	15 11	4 51	20 48	1 2	23 7	0 31	13 37	0 5	6 35	1 30	23 41	1 44	7 54	0 25	23 41	1 2	15 52	0 50	7 20	7 33	8 47		n.a.
W20	21 35	17 33	5 1	21 25	1 10	22 53	0 25	13 51	0 6	6 32	1 30	23 40	1 44	7 55	0 25	23 41	1 2	15 52	0 50	7 25	7 35	8 46		n.a.
T 21	21 46	18 58	4 54	21 59	1 17	22 38	0 18	14 5	0 7	6 29	1 30	23 39	1 44	7 56	0 25	23 40	1 2	15 52	0 50	7 29	7 36	8 44		n.a.
F 22	21 56	19 16	4 29	22 31	1 24	22 24	0 12	14 18	0 7	6 27	1 30	23 38	1 44	7 57	0 25	23 40	1 2	15 51	0 49	7 33	7 37	8 42		n.a.
S 23	22 6	18 24	3 48	23 1	1 29	22 9	0 5	14 32	0 8	6 24	1 31	23 37	1 44	7 58	0 25	23 40	1 2	15 51	0 49	7 36	7 38	8 41		n.a.
S 24	22 15	16 24	2 53	23 28	1 34	21 53	0s 2	14 45	0 9	6 21	1 31	23 36	1 44	7 59	0 25	23 40	1 2	15 51	0 49	7 38	7 40	8 39		n.a.
M25	22 24	13 24	1 47	23 53	1 38	21 38	0 10	14 58	0 9	6 19	1 31	23 35	1 44	8 0	0 25	23 39	1 2	15 50	0 49	7 39	7 41	8 37		n.a.
T 26	22 33	9 37	0 35	24 15	1 42	21 22	0 17	15 11	0 10	6 17	1 31	23 34	1 44	8 1	0 25	23 39	1 2	15 50	0 49	7 40	7 42	8 35		n.a.
W27	22 41	5 18	0s40	24 35	1 45	21 5	0 25	15 24	0 11	6 14	1 31	23 33	1 44	8 2	0 25	23 39	1 2	15 50	0 49	7 40	7 43	8 34		n.a.
T 28	22 49	0 41	1 52	24 52	1 47	20 49	0 33	15 37	0 11	6 12	1 32	23 32	1 44	8 3	0 25	23 38	1 2	15 49	0 49	7 40	7 44	8 32		n.a.
F 29	22 56	3n56	2 57	25 6	1 48	20 32	0 41	15 50	0 12	6 10	1 32	23 31	1 44	8 4	0 25	23 38	1 2	15 49	0 49	7 41	7 46	8 30		n.a.
S 30	23n 3	8n18	3s50	25n18	1n49	20n15	0s49	16n 3	0n13	6s 8	1s32	23n29	1n44	8n 5	0s25	23n38	1n 2	15s49	0n49	7n43	7n47	8n29		n.a.

Julian Day Number = 744530.5, Delta T = 18h06m15s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°54'18, Lahiri = -40°47'18 Julian Calendar 1 June 2675 BCE == Greg. Calendar 10 May 2675 BCE

The year -2674 astronomical counting style corresponds to year 2675 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2675 BCE (-2674) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 8 16	15♊23'48	14♉18	20♊36	28♋39	12♉49	18♓26	24♋11	21♈17	19♋ 4	14°R35	10°R35	10♍30	8♍21	n.a.	S 1
M 2	17 12 12	16°21'41	27°58	22°31	29°21	13°27	18°31	24°17	21°19	19° 5	14♏34	10♍24	10°26	8°28	n.a.	M 2
T 3	17 16 9	17°19'34	11♊26	24°25	0♌ 3	14° 6	18°37	24°23	21°22	19° 7	14°33	10°12	10°23	8°34	n.a.	T 3
W 4	17 20 6	18°17'30	24°38	26°17	0°43	14°44	18°42	24°29	21°24	19° 9	14°32	9°59	10°20	8°41	n.a.	W 4
T 5	17 24 2	19°15'28	7♋33	28° 8	1°22	15°22	18°47	24°36	21°26	19°11	14°30	9°48	10°17	8°48	n.a.	T 5
F 6	17 27 59	20°13'27	20°11	29°58	2° 0	16° 0	18°52	24°42	21°28	19°13	14°29	9°38	10°14	8°54	n.a.	F 6
S 7	17 31 55	21°11'28	2♌32	1♋46	2°37	16°38	18°57	24°48	21°31	19°15	14°28	9°30	10°11	9° 1	n.a.	S 7
S 8	17 35 52	22° 9'30	14°39	3°33	3°13	17°15	19° 1	24°55	21°33	19°17	14°27	9°25	10° 7	9° 7	n.a.	S 8
M 9	17 39 48	23° 7'34	26°35	5°19	3°48	17°53	19° 6	25° 1	21°35	19°19	14°26	9°23	10° 4	9°14	n.a.	M 9
T 10	17 43 45	24° 5'40	8♍24	7° 3	4°21	18°31	19°10	25° 8	21°37	19°22	14°25	9°D22	10° 1	9°21	n.a.	T 10
W11	17 47 41	25° 3'47	20°12	8°46	4°53	19° 9	19°14	25°14	21°39	19°24	14°24	9°R22	9°58	9°27	n.a.	W11
T 12	17 51 38	26° 1'56	2♎ 4	10°28	5°23	19°47	19°18	25°21	21°41	19°26	14°23	9°22	9°55	9°34	n.a.	T 12
F 13	17 55 35	27° 0'07	14° 5	12° 9	5°52	20°24	19°22	25°28	21°43	19°28	14°22	9°21	9°51	9°41	n.a.	F 13
S 14	17 59 31	27°58'19	26°21	13°48	6°20	21° 2	19°25	25°34	21°45	19°30	14°21	9°18	9°48	9°47	n.a.	S 14
S 15	18 3 28	28°56'33	8♏56	15°26	6°45	21°40	19°29	25°41	21°47	19°32	14°20	9°12	9°45	9°54	n.a.	S 15
M16	18 7 24	29°54'49	21°53	17° 3	7°10	22°17	19°32	25°48	21°49	19°34	14°19	9° 4	9°42	10° 1	n.a.	M16
T 17	18 11 21	0♋53'07	5♐14	18°39	7°32	22°55	19°35	25°54	21°50	19°36	14°18	8°54	9°39	10° 7	n.a.	T 17
W18	18 15 17	1°51'27	18°57	20°14	7°53	23°32	19°38	26° 1	21°52	19°38	14°17	8°43	9°36	10°14	n.a.	W18
T 19	18 19 14	2°49'48	3♑ 0	21°47	8°12	24°10	19°40	26° 8	21°54	19°41	14°16	8°33	9°32	10°21	n.a.	T 19
F 20	18 23 10	3°48'12	17°19	23°19	8°29	24°47	19°43	26°15	21°55	19°43	14°15	8°24	9°29	10°27	n.a.	F 20
S 21	18 27 7	4°46'38	1♒47	24°50	8°44	25°24	19°45	26°22	21°57	19°45	14°15	8°17	9°26	10°34	n.a.	S 21
S 22	18 31 4	5°45'06	16°17	26°20	8°57	26° 2	19°47	26°28	21°58	19°47	14°14	8°12	9°23	10°41	n.a.	S 22
M23	18 35 0	6°43'36	0♓46	27°49	9° 8	26°39	19°49	26°35	22° 0	19°49	14°13	8°11	9°20	10°47	n.a.	M23
T 24	18 38 57	7°42'09	15° 8	29°16	9°17	27°16	19°50	26°42	22° 1	19°51	14°12	8°D11	9°17	10°54	n.a.	T 24
W25	18 42 53	8°40'44	29°20	0♌42	9°24	27°53	19°52	26°49	22° 3	19°54	14°12	8°11	9°13	11° 0	n.a.	W25
T 26	18 46 50	9°39'22	13♈23	2° 7	9°28	28°31	19°53	26°56	22° 4	19°56	14°11	8°R11	9°10	11° 7	n.a.	T 26
F 27	18 50 46	10°38'02	27°14	3°31	9°30	29° 8	19°54	27° 3	22° 5	19°58	14°10	8°10	9° 7	11°14	n.a.	F 27
S 28	18 54 43	11°36'44	10♉53	4°53	9°R30	29°45	19°55	27°10	22° 7	20° 0	14°10	8° 7	9° 4	11°20	n.a.	S 28
S 29	18 58 39	12°35'29	24°22	6°14	9°28	0♊22	19°56	27°17	22° 8	20° 2	14° 9	8° 1	9° 1	11°27	n.a.	S 29
M30	19 2 36	13°34'16	7♊38	7°34	9°23	0°59	19°56	27°24	22° 9	20° 5	14° 8	7°53	8°57	11°34	n.a.	M30
T 31	19 6 32	14♋33'06	20♊42	8♌52	9♌16	1♊36	19♓56	27♋32	22♈10	20♋ 7	14♏ 8	7♍44	8♍54	11♍40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n10	12n12	4s30	25n28	1n49	19n58	0s58	16n15	0n13	6s 6	1s32	23n28	1n44	8n 6	0s25	23n38	1n 2	15s49	0n48	7n46	7n48	8n27		n.a.
M 2	23 16	15 23	4 54	25 35	1 49	19 40	1 6	16 27	0 14	6 3	1 33	23 27	1 44	8 7	0 25	23 37	1 2	15 48	0 48	7 50	7 49	8 25		n.a.
T 3	23 22	17 42	5 1	25 40	1 48	19 23	1 15	16 40	0 14	6 2	1 33	23 26	1 44	8 8	0 25	23 37	1 2	15 48	0 48	7 55	7 51	8 23		n.a.
W 4	23 27	19 2	4 51	25 43	1 47	19 5	1 24	16 52	0 15	6 0	1 33	23 25	1 44	8 8	0 25	23 37	1 2	15 48	0 48	8 0	7 52	8 22		n.a.
T 5	23 32	19 20	4 27	25 43	1 45	18 47	1 34	17 4	0 16	5 58	1 34	23 24	1 44	8 9	0 25	23 36	1 2	15 48	0 48	8 4	7 53	8 20		n.a.
F 6	23 37	18 39	3 50	25 42	1 43	18 29	1 43	17 16	0 16	5 56	1 34	23 22	1 44	8 10	0 25	23 36	1 2	15 47	0 48	8 8	7 54	8 18		n.a.
S 7	23 41	17 5	3 2	25 38	1 40	18 11	1 53	17 28	0 17	5 54	1 34	23 21	1 44	8 11	0 25	23 36	1 2	15 47	0 48	8 11	7 56	8 17		n.a.
S 8	23 45	14 47	2 7	25 33	1 37	17 53	2 3	17 39	0 18	5 53	1 34	23 20	1 44	8 12	0 25	23 36	1 2	15 47	0 48	8 13	7 57	8 15		n.a.
M 9	23 48	11 53	1 8	25 26	1 33	17 35	2 13	17 51	0 18	5 51	1 35	23 19	1 43	8 13	0 25	23 35	1 2	15 47	0 48	8 14	7 58	8 13		n.a.
T 10	23 51	8 32	0 5	25 17	1 29	17 17	2 24	18 2	0 19	5 50	1 35	23 17	1 43	8 13	0 25	23 35	1 2	15 47	0 47	8 14	7 59	8 11		n.a.
W11	23 54	4 51	0n57	25 6	1 25	16 59	2 34	18 14	0 20	5 48	1 35	23 16	1 43	8 14	0 25	23 35	1 2	15 46	0 47	8 14	8 0	8 10		n.a.
T 12	23 56	0 57	1 58	24 54	1 20	16 42	2 45	18 25	0 20	5 47	1 35	23 15	1 43	8 15	0 25	23 34	1 2	15 46	0 47	8 14	8 2	8 8		n.a.
F 13	23 57	3s 1	2 54	24 40	1 15	16 24	2 56	18 36	0 21	5 46	1 36	23 14	1 43	8 16	0 25	23 34	1 2	15 46	0 47	8 15	8 3	8 6		n.a.
S 14	23 58	6 57	3 43	24 25	1 10	16 6	3 7	18 47	0 22	5 45	1 36	23 12	1 43	8 16	0 25	23 34	1 2	15 46	0 47	8 16	8 4	8 4		n.a.
S 15	23 59	10 40	4 22	24 8	1 4	15 49	3 18	18 57	0 23	5 44	1 36	23 11	1 43	8 17	0 25	23 33	1 2	15 46	0 47	8 18	8 5	8 3		n.a.
M16	23 59	13 59	4 50	23 50	0 58	15 31	3 30	19 8	0 23	5 43	1 36	23 10	1 43	8 18	0 25	23 33	1 2	15 45	0 47	8 21	8 7	8 1		n.a.
T 17	23 59	16 42	5 3	23 31	0 52	15 14	3 42	19 18	0 24	5 42	1 37	23 8	1 43	8 18	0 25	23 33	1 2	15 45	0 47	8 25	8 8	7 59		n.a.
W18	23 58	18 34	4 58	23 11	0 46	14 58	3 54	19 29	0 25	5 41	1 37	23 7	1 43	8 19	0 25	23 32	1 2	15 45	0 47	8 29	8 9	7 57		n.a.
T 19	23 57	19 21	4 36	22 49	0 39	14 41	4 6	19 39	0 25	5 40	1 37	23 6	1 43	8 20	0 25	23 32	1 2	15 45	0 46	8 33	8 10	7 56		n.a.
F 20	23 56	18 56	3 57	22 27	0 32	14 25	4 18	19 49	0 26	5 39	1 38	23 5	1 43	8 20	0 25	23 32	1 2	15 45	0 46	8 37	8 11	7 54		n.a.
S 21	23 54	17 16	3 2	22 4	0 25	14 9	4 30	19 59	0 27	5 39	1 38	23 3	1 43	8 21	0 25	23 31	1 2	15 45	0 46	8 39	8 13	7 52		n.a.
S 22	23 52	14 30	1 54	21 40	0 18	13 54	4 42	20 9	0 27	5 38	1 38	23 2	1 43	8 21	0 25	23 31	1 2	15 45	0 46	8 41	8 14	7 50		n.a.
M23	23 49	10 50	0 40	21 15	0 11	13 39	4 55	20 18	0 28	5 37	1 38	23 0	1 43	8 22	0 25	23 31	1 2	15 44	0 46	8 42	8 15	7 49		n.a.
T 24	23 45	6 34	0s37	20 49	0 3	13 24	5 7	20 28	0 29	5 37	1 39	22 59	1 43	8 23	0 26	23 31	1 2	15 44	0 46	8 42	8 16	7 47		n.a.
W25	23 42	1 57	1 51	20 23	0s 5	13 10	5 20	20 37	0 29	5 37	1 39	22 58	1 43	8 23	0 26	23 30	1 2	15 44	0 46	8 41	8 18	7 45		n.a.
T 26	23 38	2n41	2 57	19 56	0 13	12 57	5 33	20 46	0 30	5 36	1 39	22 56	1 43	8 24	0 26	23 30	1 2	15 44	0 46	8 41	8 19	7 43		n.a.
F 27	23 33	7 7	3 52	19 29	0 21	12 44	5 45	20 55	0 31	5 36	1 39	22 55	1 43	8 24	0 26	23 30	1 2	15 44	0 46	8 42	8 20	7 42		n.a.
S 28	23 28	11 7	4 33	19 1	0 29	12 32	5 58	21 4	0 32	5 36	1 40	22 54	1 43	8 25	0 26	23 29	1 2	15 44	0 45	8 43	8 21	7 40		n.a.
S 29	23 23	14 29	4 58	18 33	0 37	12 21	6 10	21 13	0 32	5 36	1 40	22 52	1 43	8 25	0 26	23 29	1 2	15 44	0 45	8 45	8 22	7 38		n.a.
M30	23 17	17 3	5 6	18 5	0 45	12 10	6 23	21 22	0 33	5 36	1 40	22 51	1 43	8 25	0 26	23 29	1 2	15 44	0 45	8 48	8 24	7 36		n.a.
T 31	23n10	18n42	4s58	17n36	0s53	12n 0	6s35	21n30	0n34	5s36	1s40	22n49	1n43	8n26	0s26	23n28	1n 2	15s44	0n45	8n52	8n25	7n34		n.a.

Julian Day Number = 744560.5, Delta T = 18h06m13s
Ecliptic obliquity = 23°59'19, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°54'14, Lahiri = -40°47'14 Julian Calendar 1 July 2675 BCE == Greg. Calendar 9 June 2675 BCE

The year -2674 astronomical counting style corresponds to year 2675 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2675 BCE (-2674) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	19 10 29	15♋31'58	3♋34	10♌ 9	9°R 7	2♊13	19°R57	27♋39	22♈11	20♋ 9	14°R 7	7°R34	8♍51	11♍47	n.a.	W 1
T 2	19 14 26	16°30'52	16°11	11°24	8♌55	2°50	19♓56	27°46	22°12	20°11	14♏ 7	7♍25	8°48	11°54	n.a.	T 2
F 3	19 18 22	17°29'49	28°35	12°38	8°41	3°26	19°56	27°53	22°13	20°14	14° 6	7°18	8°45	12° 0	n.a.	F 3
S 4	19 22 19	18°28'48	10♌47	13°49	8°25	4° 3	19°55	28° 0	22°14	20°16	14° 6	7°12	8°42	12° 7	n.a.	S 4
S 5	19 26 15	19°27'48	22°48	15° 0	8° 6	4°40	19°55	28° 7	22°15	20°18	14° 6	7° 9	8°38	12°14	n.a.	S 5
M 6	19 30 12	20°26'51	4♍40	16° 8	7°45	5°17	19°54	28°14	22°16	20°20	14° 5	7°D 7	8°35	12°20	n.a.	M 6
T 7	19 34 8	21°25'56	16°27	17°14	7°22	5°53	19°53	28°22	22°16	20°23	14° 5	7° 8	8°32	12°27	n.a.	T 7
W 8	19 38 5	22°25'03	28°14	18°18	6°57	6°30	19°51	28°29	22°17	20°25	14° 4	7° 9	8°29	12°34	n.a.	W 8
T 9	19 42 1	23°24'12	10♎ 5	19°19	6°30	7° 7	19°50	28°36	22°18	20°27	14° 4	7°11	8°26	12°40	n.a.	T 9
F 10	19 45 58	24°23'23	22° 4	20°18	6° 1	7°43	19°48	28°43	22°18	20°29	14° 4	7°R11	8°23	12°47	n.a.	F 10
S 11	19 49 54	25°22'36	4♏19	21°15	5°30	8°19	19°46	28°50	22°19	20°32	14° 4	7°11	8°19	12°53	n.a.	S 11
S 12	19 53 51	26°21'50	16°52	22° 8	4°58	8°56	19°44	28°58	22°19	20°34	14° 3	7° 9	8°16	13° 0	n.a.	S 12
M13	19 57 47	27°21'07	29°49	22°58	4°25	9°32	19°41	29° 5	22°20	20°36	14° 3	7° 5	8°13	13° 7	n.a.	M13
T 14	20 1 44	28°20'26	13♐11	23°45	3°50	10° 9	19°39	29°12	22°20	20°38	14° 3	7° 0	8°10	13°13	n.a.	T 14
W15	20 5 41	29°19'47	27° 1	24°28	3°15	10°45	19°36	29°19	22°20	20°40	14° 3	6°54	8° 7	13°20	n.a.	W15
T 16	20 9 37	0♌19'10	11♑16	25° 6	2°39	11°21	19°33	29°26	22°21	20°43	14° 3	6°48	8° 3	13°27	n.a.	T 16
F 17	20 13 34	1°18'35	25°51	25°40	2° 3	11°57	19°30	29°34	22°21	20°45	14° 3	6°43	8° 0	13°33	n.a.	F 17
S 18	20 17 30	2°18'03	10♒40	26° 9	1°26	12°33	19°27	29°41	22°21	20°47	14° 3	6°39	7°57	13°40	n.a.	S 18
S 19	20 21 27	3°17'32	25°35	26°33	0°50	13° 9	19°23	29°48	22°21	20°49	14°D 3	6°37	7°54	13°47	n.a.	S 19
M20	20 25 23	4°17'04	10♓29	26°51	0°14	13°45	19°20	29°55	22°R21	20°51	14° 3	6°D37	7°51	13°53	n.a.	M20
T 21	20 29 20	5°16'39	25°12	27° 3	29♋38	14°21	19°16	0♌ 2	22°21	20°54	14° 3	6°38	7°48	14° 0	n.a.	T 21
W22	20 33 16	6°16'15	9♈42	27°R 7	29° 4	14°57	19°12	0°10	22°21	20°56	14° 3	6°39	7°44	14° 7	n.a.	W22
T 23	20 37 13	7°15'55	23°54	27° 5	28°30	15°33	19° 7	0°17	22°21	20°58	14° 3	6°41	7°41	14°13	n.a.	T 23
F 24	20 41 9	8°15'37	7♉47	26°55	27°58	16° 9	19° 3	0°24	22°21	21° 0	14° 3	6°R41	7°38	14°20	n.a.	F 24
S 25	20 45 6	9°15'21	21°21	26°36	27°27	16°45	18°58	0°31	22°21	21° 2	14° 3	6°41	7°35	14°27	n.a.	S 25
S 26	20 49 3	10°15'08	4♊37	26° 9	26°57	17°21	18°54	0°38	22°20	21° 4	14° 3	6°39	7°32	14°33	n.a.	S 26
M27	20 52 59	11°14'57	17°36	25°34	26°30	17°56	18°49	0°45	22°20	21° 7	14° 4	6°36	7°29	14°40	n.a.	M27
T 28	20 56 56	12°14'49	0♋21	24°50	26° 5	18°32	18°43	0°53	22°20	21° 9	14° 4	6°32	7°25	14°46	n.a.	T 28
W29	21 0 52	13°14'43	12°52	23°58	25°41	19° 7	18°38	1° 0	22°19	21°11	14° 4	6°28	7°22	14°53	n.a.	W29
T 30	21 4 49	14°14'40	25°12	22°59	25°20	19°43	18°33	1° 7	22°19	21°13	14° 5	6°24	7°19	15° 0	n.a.	T 30
F 31	21 8 45	15♌14'38	7♌22	21♌53	25♋ 1	20♊18	18♓27	1♌14	22♈18	21♋15	14♏ 5	6♍21	7♍16	15♍ 6	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n 4	19n21	4s36	17n 7	1s 2	11n51	6s47	21n38	0n34	5s37	1s41	22n48	1n43	8n26	0s26	23n28	1n 2	15s44	0n45	8n55	8n26	7n33		n.a.
T 2	22 56	19 1	4 0	16 38	1 10	11 43	6 59	21 47	0 35	5 37	1 41	22 46	1 43	8 27	0 26	23 28	1 2	15 44	0 45	8 59	8 27	7 31		n.a.
F 3	22 49	17 46	3 13	16 9	1 19	11 35	7 10	21 55	0 36	5 37	1 41	22 45	1 44	8 27	0 26	23 27	1 2	15 44	0 45	9 2	8 28	7 29		n.a.
S 4	22 41	15 44	2 18	15 40	1 27	11 29	7 21	22 2	0 37	5 38	1 42	22 44	1 44	8 27	0 26	23 27	1 2	15 44	0 45	9 4	8 30	7 27		n.a.
S 5	22 32	13 1	1 17	15 11	1 35	11 23	7 32	22 10	0 37	5 38	1 42	22 42	1 44	8 28	0 26	23 27	1 2	15 44	0 44	9 5	8 31	7 26		n.a.
M 6	22 23	9 49	0 13	14 43	1 44	11 18	7 43	22 18	0 38	5 39	1 42	22 41	1 44	8 28	0 26	23 26	1 2	15 44	0 44	9 6	8 32	7 24		n.a.
T 7	22 14	6 14	0n50	14 15	1 52	11 14	7 52	22 25	0 39	5 40	1 42	22 39	1 44	8 28	0 26	23 26	1 2	15 44	0 44	9 5	8 33	7 22		n.a.
W 8	22 4	2 26	1 52	13 47	2 1	11 12	8 2	22 32	0 39	5 40	1 43	22 38	1 44	8 28	0 26	23 26	1 2	15 44	0 44	9 5	8 35	7 20		n.a.
T 9	21 54	1s30	2 49	13 20	2 9	11 10	8 10	22 39	0 40	5 41	1 43	22 36	1 44	8 29	0 26	23 25	1 2	15 44	0 44	9 4	8 36	7 18		n.a.
F 10	21 44	5 24	3 40	12 53	2 17	11 9	8 18	22 46	0 41	5 42	1 43	22 35	1 44	8 29	0 26	23 25	1 2	15 44	0 44	9 4	8 37	7 17		n.a.
S 11	21 33	9 9	4 22	12 28	2 25	11 10	8 26	22 53	0 42	5 43	1 43	22 33	1 44	8 29	0 26	23 25	1 3	15 44	0 44	9 4	8 38	7 15		n.a.
S 12	21 22	12 36	4 52	12 3	2 33	11 11	8 32	23 0	0 42	5 44	1 44	22 32	1 44	8 29	0 26	23 24	1 3	15 44	0 44	9 5	8 39	7 13		n.a.
M13	21 10	15 33	5 9	11 39	2 40	11 13	8 38	23 6	0 43	5 45	1 44	22 30	1 44	8 29	0 26	23 24	1 3	15 44	0 44	9 6	8 41	7 11		n.a.
T 14	20 58	17 47	5 9	11 17	2 47	11 16	8 43	23 12	0 44	5 47	1 44	22 29	1 44	8 29	0 26	23 24	1 3	15 44	0 43	9 8	8 42	7 9		n.a.
W15	20 46	19 5	4 52	10 56	2 54	11 20	8 46	23 18	0 45	5 48	1 44	22 27	1 44	8 30	0 26	23 23	1 3	15 44	0 43	9 11	8 43	7 8		n.a.
T 16	20 33	19 14	4 17	10 37	3 1	11 26	8 49	23 24	0 45	5 49	1 45	22 26	1 44	8 30	0 26	23 23	1 3	15 44	0 43	9 13	8 44	7 6		n.a.
F 17	20 19	18 7	3 24	10 20	3 7	11 32	8 51	23 30	0 46	5 51	1 45	22 24	1 44	8 30	0 26	23 23	1 3	15 44	0 43	9 15	8 46	7 4		n.a.
S 18	20 6	15 46	2 17	10 5	3 12	11 38	8 53	23 36	0 47	5 52	1 45	22 23	1 44	8 30	0 26	23 22	1 3	15 44	0 43	9 16	8 47	7 2		n.a.
S 19	19 52	12 21	1 0	9 52	3 17	11 46	8 53	23 41	0 48	5 54	1 45	22 21	1 44	8 30	0 26	23 22	1 3	15 44	0 43	9 17	8 48	7 0		n.a.
M20	19 38	8 8	0s21	9 42	3 22	11 54	8 52	23 47	0 48	5 56	1 45	22 20	1 44	8 30	0 26	23 22	1 3	15 44	0 43	9 17	8 49	6 59		n.a.
T 21	19 23	3 28	1 40	9 34	3 25	12 3	8 50	23 52	0 49	5 57	1 46	22 18	1 44	8 30	0 26	23 21	1 3	15 45	0 43	9 17	8 50	6 57		n.a.
W22	19 8	1n18	2 52	9 30	3 28	12 13	8 47	23 57	0 50	5 59	1 46	22 17	1 45	8 30	0 26	23 21	1 3	15 45	0 42	9 16	8 52	6 55		n.a.
T 23	18 53	5 55	3 51	9 30	3 29	12 23	8 44	24 2	0 51	6 1	1 46	22 15	1 45	8 30	0 26	23 21	1 3	15 45	0 42	9 16	8 53	6 53		n.a.
F 24	18 37	10 5	4 35	9 33	3 29	12 34	8 39	24 6	0 52	6 3	1 46	22 14	1 45	8 30	0 26	23 20	1 3	15 45	0 42	9 16	8 54	6 51		n.a.
S 25	18 21	13 38	5 3	9 41	3 28	12 45	8 34	24 11	0 52	6 5	1 46	22 12	1 45	8 29	0 26	23 20	1 3	15 45	0 42	9 16	8 55	6 50		n.a.
S 26	18 5	16 24	5 14	9 53	3 25	12 57	8 27	24 15	0 53	6 7	1 47	22 11	1 45	8 29	0 26	23 20	1 3	15 45	0 42	9 16	8 56	6 48		n.a.
M27	17 48	18 16	5 9	10 9	3 21	13 9	8 20	24 19	0 54	6 9	1 47	22 9	1 45	8 29	0 26	23 19	1 3	15 46	0 42	9 18	8 58	6 46		n.a.
T 28	17 31	19 11	4 48	10 30	3 14	13 21	8 13	24 23	0 55	6 12	1 47	22 8	1 45	8 29	0 26	23 19	1 3	15 46	0 42	9 19	8 59	6 44		n.a.
W29	17 14	19 9	4 14	10 55	3 6	13 33	8 5	24 27	0 56	6 14	1 47	22 6	1 45	8 29	0 26	23 19	1 3	15 46	0 42	9 20	9 0	6 42		n.a.
T 30	16 56	18 11	3 28	11 24	2 56	13 46	7 56	24 31	0 56	6 16	1 47	22 5	1 45	8 29	0 26	23 18	1 3	15 46	0 42	9 22	9 1	6 41		n.a.
F 31	16n38	16n23	2s33	11n58	2s43	13n59	7s46	24n35	0n57	6s19	1s47	22n 3	1n45	8n29	0s26	23n18	1n 3	15s46	0n41	9n23	9n 2	6n39		n.a.

Julian Day Number = 744591.5, Delta T = 18h06m10s
Ecliptic obliquity = 23°59'19, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°54'10, Lahiri = -40°47'10 Julian Calendar 1 Aug. 2675 BCE == Greg. Calendar 10 July 2675 BCE

The year -2674 astronomical counting style corresponds to year 2675 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2675 BCE (-2674) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 12 42	16♌14'39	19♌23	20°R42	24°R44	20♊54	18°R21	1♌21	22°R18	21♋17	14♏ 5	6°R19	7♍13	15♍13	n.a.	S 1
S 2	21 16 38	17°14'42	1♍17	19♌28	24♋30	21°29	18♓15	1°28	22♈17	21°19	14° 6	6°D18	7° 9	15°20	n.a.	S 2
M 3	21 20 35	18°14'47	13° 5	18°12	24°18	22° 4	18° 9	1°35	22°16	21°21	14° 6	6♍18	7° 6	15°26	n.a.	M 3
T 4	21 24 31	19°14'54	24°52	16°57	24° 8	22°39	18° 3	1°42	22°16	21°23	14° 7	6°19	7° 3	15°33	n.a.	T 4
W 5	21 28 28	20°15'03	6♎39	15°46	24° 1	23°15	17°57	1°49	22°15	21°25	14° 7	6°21	7° 0	15°40	n.a.	W 5
T 6	21 32 24	21°15'13	18°30	14°40	23°57	23°50	17°50	1°56	22°14	21°27	14° 8	6°22	6°57	15°46	n.a.	T 6
F 7	21 36 21	22°15'26	0♏29	13°41	23°D54	24°25	17°43	2° 3	22°13	21°29	14° 8	6°23	6°54	15°53	n.a.	F 7
S 8	21 40 18	23°15'40	12°41	12°51	23°55	25° 0	17°37	2°10	22°12	21°31	14° 9	6°24	6°50	16° 0	n.a.	S 8
S 9	21 44 14	24°15'56	25°11	12°12	23°57	25°35	17°30	2°17	22°11	21°33	14° 9	6°R25	6°47	16° 6	n.a.	S 9
M10	21 48 11	25°16'14	8♐ 1	11°43	24° 2	26° 9	17°23	2°23	22°10	21°35	14°10	6°24	6°44	16°13	n.a.	M10
T 11	21 52 7	26°16'33	21°17	11°27	24° 9	26°44	17°16	2°30	22° 9	21°37	14°11	6°23	6°41	16°20	n.a.	T 11
W12	21 56 4	27°16'54	5♑ 0	11°D21	24°19	27°19	17° 8	2°37	22° 8	21°39	14°12	6°22	6°38	16°26	n.a.	W12
T 13	22 0 0	28°17'17	19°11	11°27	24°30	27°53	17° 1	2°44	22° 7	21°41	14°12	6°21	6°34	16°33	n.a.	T 13
F 14	22 3 57	29°17'42	3♒47	11°44	24°44	28°28	16°54	2°51	22° 6	21°43	14°13	6°20	6°31	16°39	n.a.	F 14
S 15	22 7 53	0♍18'08	18°43	12°11	25° 0	29° 2	16°46	2°57	22° 4	21°45	14°14	6°20	6°28	16°46	n.a.	S 15
S 16	22 11 50	1°18'36	3♓52	12°47	25°18	29°37	16°39	3° 4	22° 3	21°46	14°15	6°D20	6°25	16°53	n.a.	S 16
M17	22 15 46	2°19'06	19° 4	13°31	25°38	0♋11	16°31	3°11	22° 2	21°48	14°16	6°20	6°22	16°59	n.a.	M17
T 18	22 19 43	3°19'38	4♈ 9	14°23	26° 0	0°45	16°23	3°17	22° 0	21°50	14°16	6°20	6°19	17° 6	n.a.	T 18
W19	22 23 40	4°20'11	19° 0	15°22	26°23	1°19	16°15	3°24	21°59	21°52	14°17	6°20	6°15	17°13	n.a.	W19
T 20	22 27 36	5°20'47	3♉30	16°26	26°49	1°54	16° 7	3°30	21°57	21°54	14°18	6°20	6°12	17°19	n.a.	T 20
F 21	22 31 33	6°21'25	17°35	17°35	27°16	2°28	15°59	3°37	21°56	21°55	14°19	6°R20	6° 9	17°26	n.a.	F 21
S 22	22 35 29	7°22'04	1♊15	18°49	27°45	3° 2	15°51	3°43	21°54	21°57	14°20	6°D20	6° 6	17°33	n.a.	S 22
S 23	22 39 26	8°22'46	14°30	20° 6	28°15	3°35	15°43	3°49	21°52	21°59	14°21	6°20	6° 3	17°39	n.a.	S 23
M24	22 43 22	9°23'30	27°23	21°26	28°47	4° 9	15°35	3°56	21°51	22° 0	14°22	6°21	6° 0	17°46	n.a.	M24
T 25	22 47 19	10°24'16	9♋57	22°49	29°21	4°43	15°27	4° 2	21°49	22° 2	14°23	6°21	5°56	17°53	n.a.	T 25
W26	22 51 15	11°25'03	22°16	24°15	29°56	5°17	15°19	4° 8	21°47	22° 4	14°25	6°21	5°53	17°59	n.a.	W26
T 27	22 55 12	12°25'52	4♌22	25°42	0♌32	5°50	15°11	4°15	21°45	22° 5	14°26	6°22	5°50	18° 6	n.a.	T 27
F 28	22 59 9	13°26'43	16°20	27°10	1°10	6°24	15° 3	4°21	21°44	22° 7	14°27	6°23	5°47	18°13	n.a.	F 28
S 29	23 3 5	14°27'36	28°12	28°40	1°49	6°57	14°54	4°27	21°42	22° 8	14°28	6°23	5°44	18°19	n.a.	S 29
S 30	23 7 2	15♍28'30	10♍ 1	0♍11	2♌29	7♋30	14♓46	4♌33	21♈40	22♋10	14♏29	6°R23	5♍40	18♍26	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n20	13n53	1s32	12n34	2s29	14n11	7s36	24n38	0n58	6s21	1s48	22n 2	1n45	8n28	0s26	23n18	1n 3	15s47	0n41	9n24	9n 4	6n37		n.a.
S 2	16 1	10 50	0 28	13 13	2 13	14 24	7 26	24 41	0 59	6 24	1 48	22 0	1 45	8 28	0 26	23 17	1 3	15 47	0 41	9 24	9 5	6 35		n.a.
M 3	15 42	7 22	0n38	13 54	1 55	14 36	7 15	24 44	1 0	6 26	1 48	21 59	1 46	8 28	0 26	23 17	1 3	15 47	0 41	9 24	9 6	6 33		n.a.
T 4	15 23	3 38	1 41	14 35	1 36	14 49	7 4	24 47	1 0	6 29	1 48	21 57	1 46	8 27	0 26	23 17	1 3	15 47	0 41	9 24	9 7	6 31		n.a.
W 5	15 4	0s15	2 40	15 16	1 17	15 1	6 53	24 50	1 1	6 31	1 48	21 56	1 46	8 27	0 26	23 17	1 3	15 48	0 41	9 23	9 8	6 30		n.a.
T 6	14 44	4 8	3 33	15 55	0 56	15 14	6 41	24 53	1 2	6 34	1 48	21 54	1 46	8 27	0 26	23 16	1 3	15 48	0 41	9 23	9 10	6 28		n.a.
F 7	14 25	7 53	4 18	16 32	0 36	15 25	6 30	24 55	1 3	6 37	1 48	21 53	1 46	8 26	0 26	23 16	1 3	15 48	0 41	9 22	9 11	6 26		n.a.
S 8	14 4	11 23	4 51	17 5	0 16	15 37	6 18	24 57	1 4	6 40	1 49	21 51	1 46	8 26	0 26	23 16	1 3	15 48	0 40	9 22	9 12	6 24		n.a.
S 9	13 44	14 27	5 12	17 35	0n 3	15 49	6 6	24 59	1 5	6 43	1 49	21 50	1 46	8 26	0 26	23 15	1 3	15 49	0 40	9 22	9 13	6 22		n.a.
M10	13 24	16 55	5 18	18 0	0 21	16 0	5 54	25 1	1 6	6 45	1 49	21 48	1 46	8 25	0 26	23 15	1 3	15 49	0 40	9 22	9 14	6 20		n.a.
T 11	13 3	18 35	5 7	18 22	0 38	16 10	5 41	25 3	1 6	6 48	1 49	21 47	1 46	8 25	0 26	23 15	1 3	15 49	0 40	9 22	9 16	6 19		n.a.
W12	12 42	19 15	4 39	18 38	0 54	16 21	5 29	25 5	1 7	6 51	1 49	21 45	1 47	8 24	0 26	23 15	1 3	15 50	0 40	9 23	9 17	6 17		n.a.
T 13	12 20	18 44	3 53	18 50	1 8	16 31	5 17	25 6	1 8	6 54	1 49	21 44	1 47	8 24	0 26	23 14	1 3	15 50	0 40	9 23	9 18	6 15		n.a.
F 14	11 59	16 58	2 51	18 57	1 20	16 40	5 5	25 8	1 9	6 57	1 49	21 42	1 47	8 24	0 26	23 14	1 3	15 50	0 40	9 23	9 19	6 13		n.a.
S 15	11 37	14 2	1 36	18 59	1 31	16 49	4 53	25 9	1 10	7 0	1 49	21 41	1 47	8 23	0 26	23 14	1 3	15 51	0 40	9 24	9 20	6 11		n.a.
S 16	11 15	10 6	0 14	18 58	1 41	16 58	4 41	25 10	1 11	7 3	1 49	21 39	1 47	8 22	0 26	23 13	1 3	15 51	0 40	9 24	9 22	6 9		n.a.
M17	10 53	5 30	1s10	18 53	1 49	17 6	4 29	25 11	1 12	7 7	1 49	21 38	1 47	8 22	0 26	23 13	1 3	15 51	0 39	9 24	9 23	6 7		n.a.
T 18	10 31	0 35	2 29	18 43	1 55	17 14	4 17	25 12	1 13	7 10	1 49	21 36	1 47	8 21	0 26	23 13	1 3	15 52	0 39	9 24	9 24	6 6		n.a.
W19	10 8	4n17	3 36	18 31	2 0	17 21	4 5	25 12	1 13	7 13	1 49	21 35	1 48	8 21	0 26	23 13	1 4	15 52	0 39	9 23	9 25	6 4		n.a.
T 20	9 46	8 47	4 28	18 15	2 4	17 28	3 53	25 13	1 14	7 16	1 49	21 34	1 48	8 20	0 26	23 12	1 4	15 53	0 39	9 23	9 26	6 2		n.a.
F 21	9 23	12 39	5 2	17 56	2 7	17 34	3 42	25 13	1 15	7 19	1 49	21 32	1 48	8 20	0 26	23 12	1 4	15 53	0 39	9 23	9 28	6 0		n.a.
S 22	9 0	15 43	5 17	17 34	2 9	17 39	3 31	25 13	1 16	7 22	1 49	21 31	1 48	8 19	0 26	23 12	1 4	15 53	0 39	9 23	9 29	5 58		n.a.
S 23	8 37	17 51	5 15	17 10	2 10	17 44	3 19	25 13	1 17	7 26	1 49	21 29	1 48	8 18	0 26	23 12	1 4	15 54	0 39	9 23	9 30	5 56		n.a.
M24	8 14	19 1	4 57	16 44	2 10	17 48	3 8	25 13	1 18	7 29	1 49	21 28	1 48	8 18	0 26	23 11	1 4	15 54	0 39	9 23	9 31	5 54		n.a.
T 25	7 50	19 12	4 25	16 16	2 10	17 52	2 57	25 13	1 19	7 32	1 49	21 27	1 48	8 17	0 26	23 11	1 4	15 55	0 39	9 23	9 32	5 53		n.a.
W26	7 27	18 27	3 42	15 45	2 8	17 55	2 47	25 13	1 20	7 35	1 49	21 25	1 49	8 16	0 26	23 11	1 4	15 55	0 38	9 23	9 34	5 51		n.a.
T 27	7 3	16 52	2 49	15 13	2 7	17 58	2 36	25 12	1 21	7 38	1 49	21 24	1 49	8 16	0 26	23 11	1 4	15 56	0 38	9 23	9 35	5 49		n.a.
F 28	6 39	14 34	1 49	14 40	2 4	17 59	2 26	25 11	1 22	7 42	1 49	21 22	1 49	8 15	0 26	23 11	1 4	15 56	0 38	9 23	9 36	5 47		n.a.
S 29	6 15	11 40	0 45	14 5	2 1	18 1	2 16	25 11	1 23	7 45	1 49	21 21	1 49	8 14	0 26	23 10	1 4	15 56	0 38	9 22	9 37	5 45		n.a.
S 30	5n51	8n18	0n20	13n29	1n58	18n 1	2s 5	25n10	1n24	7s48	1s49	21n20	1n49	8n14	0s26	23n10	1n 4	15s57	0n38	9n22	9n38	5n43		n.a.

Julian Day Number = 744622.5, Delta T = 18h06m08s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°54'06, Lahiri = -40°47'06 Julian Calendar 1 Sept. 2675 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2675 BCE

The year -2674 astronomical counting style corresponds to year 2675 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2675 BCE (-2674) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 10 58	16♍29'25	21♍48	1♍43	3♌11	8♋ 3	14°R38	4♌39	21°R38	22♋11	14♏30	6°R23	5♍37	18♍32	n.a.	M 1
T 2	23 14 55	17°30'22	3♎36	3°15	3°53	8°36	14♓30	4°45	21♈36	22°13	14°32	6♍22	5°34	18°39	n.a.	T 2
W 3	23 18 51	18°31'20	15°27	4°48	4°37	9° 9	14°22	4°51	21°34	22°14	14°33	6°20	5°31	18°46	n.a.	W 3
T 4	23 22 48	19°32'20	27°24	6°22	5°22	9°42	14°14	4°56	21°32	22°16	14°34	6°18	5°28	18°52	n.a.	T 4
F 5	23 26 44	20°33'20	9♏28	7°55	6° 7	10°15	14° 5	5° 2	21°30	22°17	14°36	6°16	5°25	18°59	n.a.	F 5
S 6	23 30 41	21°34'22	21°43	9°29	6°54	10°48	13°57	5° 8	21°28	22°18	14°37	6°14	5°21	19° 6	n.a.	S 6
S 7	23 34 37	22°35'25	4♐12	11° 3	7°42	11°20	13°49	5°14	21°26	22°20	14°38	6°12	5°18	19°12	n.a.	S 7
M 8	23 38 34	23°36'28	16°58	12°38	8°30	11°53	13°41	5°19	21°23	22°21	14°40	6°11	5°15	19°19	n.a.	M 8
T 9	23 42 31	24°37'33	0♑ 5	14°12	9°20	12°25	13°33	5°25	21°21	22°22	14°41	6°D11	5°12	19°26	n.a.	T 9
W10	23 46 27	25°38'38	13°36	15°46	10°10	12°57	13°26	5°30	21°19	22°23	14°43	6°12	5° 9	19°32	n.a.	W10
T 11	23 50 24	26°39'45	27°33	17°20	11° 1	13°29	13°18	5°36	21°17	22°25	14°44	6°13	5° 5	19°39	n.a.	T 11
F 12	23 54 20	27°40'52	11♒55	18°55	11°53	14° 1	13°10	5°41	21°14	22°26	14°46	6°15	5° 2	19°46	n.a.	F 12
S 13	23 58 17	28°42'00	26°40	20°29	12°45	14°33	13° 2	5°46	21°12	22°27	14°47	6°16	4°59	19°52	n.a.	S 13
S 14	0 2 13	29°43'08	11♓43	22° 3	13°39	15° 5	12°55	5°51	21°10	22°28	14°49	6°R16	4°56	19°59	n.a.	S 14
M15	0 6 10	0♎44'18	26°57	23°38	14°33	15°37	12°47	5°56	21° 7	22°29	14°50	6°15	4°53	20° 6	n.a.	M15
T 16	0 10 7	1°45'28	12♈10	25°12	15°27	16° 8	12°40	6° 2	21° 5	22°30	14°52	6°13	4°50	20°12	n.a.	T 16
W17	0 14 3	2°46'39	27°15	26°46	16°23	16°40	12°33	6° 7	21° 3	22°31	14°53	6° 9	4°46	20°19	n.a.	W17
T 18	0 18 0	3°47'51	12♉ 0	28°21	17°19	17°11	12°26	6°11	21° 0	22°32	14°55	6° 5	4°43	20°26	n.a.	T 18
F 19	0 21 56	4°49'04	26°20	29°55	18°15	17°42	12°19	6°16	20°58	22°33	14°57	6° 1	4°40	20°32	n.a.	F 19
S 20	0 25 53	5°50'19	10♊12	1♎29	19°12	18°13	12°12	6°21	20°55	22°34	14°58	5°57	4°37	20°39	n.a.	S 20
S 21	0 29 49	6°51'34	23°35	3° 3	20°10	18°44	12° 5	6°26	20°53	22°35	15° 0	5°55	4°34	20°45	n.a.	S 21
M22	0 33 46	7°52'50	6♋31	4°38	21° 8	19°15	11°58	6°30	20°50	22°36	15° 2	5°D54	4°31	20°52	n.a.	M22
T 23	0 37 42	8°54'08	19° 4	6°12	22° 7	19°46	11°52	6°35	20°48	22°37	15° 3	5°55	4°27	20°59	n.a.	T 23
W24	0 41 39	9°55'26	1♌19	7°46	23° 7	20°16	11°45	6°39	20°45	22°38	15° 5	5°56	4°24	21° 5	n.a.	W24
T 25	0 45 36	10°56'45	13°19	9°21	24° 6	20°47	11°39	6°44	20°43	22°38	15° 7	5°58	4°21	21°12	n.a.	T 25
F 26	0 49 32	11°58'04	25°11	10°55	25° 7	21°17	11°33	6°48	20°40	22°39	15° 9	6° 0	4°18	21°19	n.a.	F 26
S 27	0 53 29	12°59'24	6♍58	12°30	26° 7	21°47	11°27	6°52	20°38	22°40	15°10	6°R 0	4°15	21°25	n.a.	S 27
S 28	0 57 25	14° 0'45	18°44	14° 5	27° 9	22°17	11°21	6°57	20°35	22°40	15°12	5°59	4°11	21°32	n.a.	S 28
M29	1 1 22	15° 2'06	0♎33	15°40	28°10	22°47	11°16	7° 1	20°33	22°41	15°14	5°56	4° 8	21°39	n.a.	M29
T 30	1 5 18	16° 3'28	12°26	17°15	29°12	23°16	11°10	7° 5	20°30	22°42	15°16	5°51	4° 5	21°45	n.a.	T 30
W31	1 9 15	17♎ 4'50	24♎25	18♎50	0♍15	23♋46	11♓ 5	7♌ 8	20♈27	22♋42	15♏18	5♍44	4♍ 2	21♍52	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n27	4n37	1n25	12n52	1n54	18n 1	1s56	25n 9	1n25	7s51	1s49	21n18	1n49	8n13	0s26	23n10	1n 4	15s57	0n38	9n23	9n40	5n41		n.a.
T 2	5 3	0 45	2 26	12 14	1 49	18 1	1 46	25 8	1 26	7 54	1 49	21 17	1 50	8 12	0 26	23 10	1 4	15 58	0 38	9 23	9 41	5 40		n.a.
W 3	4 38	3s 9	3 20	11 35	1 45	17 59	1 37	25 6	1 27	7 57	1 49	21 16	1 50	8 11	0 26	23 10	1 4	15 58	0 38	9 23	9 42	5 38		n.a.
T 4	4 14	6 57	4 7	10 56	1 40	17 57	1 27	25 5	1 28	8 0	1 49	21 15	1 50	8 11	0 26	23 9	1 4	15 59	0 38	9 24	9 43	5 36		n.a.
F 5	3 50	10 31	4 43	10 15	1 35	17 55	1 18	25 3	1 29	8 4	1 48	21 13	1 50	8 10	0 26	23 9	1 4	15 59	0 37	9 25	9 44	5 34		n.a.
S 6	3 25	13 41	5 7	9 34	1 30	17 51	1 9	25 2	1 30	8 7	1 48	21 12	1 50	8 9	0 26	23 9	1 4	16 0	0 37	9 26	9 46	5 32		n.a.
S 7	3 0	16 17	5 16	8 52	1 24	17 48	1 1	25 0	1 31	8 10	1 48	21 11	1 51	8 8	0 26	23 9	1 4	16 0	0 37	9 26	9 47	5 30		n.a.
M 8	2 36	18 10	5 11	8 10	1 18	17 43	0 52	24 58	1 32	8 13	1 48	21 10	1 51	8 7	0 26	23 9	1 4	16 1	0 37	9 27	9 48	5 28		n.a.
T 9	2 11	19 10	4 50	7 28	1 12	17 38	0 44	24 56	1 33	8 16	1 48	21 8	1 51	8 6	0 26	23 8	1 4	16 1	0 37	9 27	9 49	5 26		n.a.
W10	1 46	19 6	4 12	6 45	1 6	17 32	0 36	24 54	1 34	8 19	1 48	21 7	1 51	8 6	0 26	23 8	1 4	16 2	0 37	9 27	9 50	5 24		n.a.
T 11	1 21	17 54	3 18	6 2	1 0	17 25	0 28	24 51	1 35	8 22	1 48	21 6	1 51	8 5	0 26	23 8	1 4	16 3	0 37	9 26	9 52	5 23		n.a.
F 12	0 57	15 31	2 11	5 18	0 54	17 18	0 20	24 49	1 36	8 24	1 47	21 5	1 52	8 4	0 26	23 8	1 4	16 3	0 37	9 25	9 53	5 21		n.a.
S 13	0 32	12 5	0 53	4 35	0 48	17 10	0 12	24 47	1 37	8 27	1 47	21 4	1 52	8 3	0 26	23 8	1 4	16 4	0 37	9 25	9 54	5 19		n.a.
S 14	0 7	7 47	0s30	3 51	0 41	17 2	0 5	24 44	1 38	8 30	1 47	21 3	1 52	8 2	0 26	23 8	1 5	16 4	0 36	9 25	9 55	5 17		n.a.
M15	0s18	2 57	1 52	3 7	0 35	16 53	0n 2	24 41	1 39	8 33	1 47	21 1	1 52	8 1	0 26	23 8	1 5	16 5	0 36	9 25	9 56	5 15		n.a.
T 16	0 43	2n 5	3 5	2 23	0 28	16 43	0 9	24 39	1 40	8 35	1 47	21 0	1 52	8 0	0 26	23 7	1 5	16 5	0 36	9 26	9 58	5 13		n.a.
W17	1 8	6 56	4 5	1 39	0 22	16 33	0 16	24 36	1 41	8 38	1 46	20 59	1 53	7 59	0 26	23 7	1 5	16 6	0 36	9 28	9 59	5 11		n.a.
T 18	1 33	11 14	4 47	0 54	0 15	16 22	0 23	24 33	1 42	8 41	1 46	20 58	1 53	7 58	0 26	23 7	1 5	16 7	0 36	9 29	10 0	5 9		n.a.
F 19	1 57	14 46	5 10	0 10	0 9	16 10	0 29	24 30	1 43	8 43	1 46	20 57	1 53	7 57	0 26	23 7	1 5	16 7	0 36	9 31	10 1	5 7		n.a.
S 20	2 22	17 20	5 13	0s34	0 2	15 58	0 36	24 26	1 44	8 46	1 46	20 56	1 53	7 57	0 26	23 7	1 5	16 8	0 36	9 32	10 2	5 6		n.a.
S 21	2 47	18 51	4 59	1 18	0s 4	15 45	0 42	24 23	1 46	8 48	1 45	20 55	1 53	7 56	0 26	23 7	1 5	16 8	0 36	9 33	10 3	5 4		n.a.
M22	3 12	19 19	4 31	2 2	0 11	15 32	0 48	24 20	1 47	8 51	1 45	20 54	1 54	7 55	0 26	23 7	1 5	16 9	0 36	9 33	10 5	5 2		n.a.
T 23	3 36	18 49	3 49	2 46	0 17	15 18	0 53	24 16	1 48	8 53	1 45	20 53	1 54	7 54	0 26	23 7	1 5	16 10	0 36	9 33	10 6	5 0		n.a.
W24	4 1	17 25	2 59	3 30	0 23	15 3	0 59	24 13	1 49	8 55	1 45	20 52	1 54	7 53	0 26	23 7	1 5	16 10	0 35	9 33	10 7	4 58		n.a.
T 25	4 26	15 16	2 1	4 14	0 29	14 48	1 4	24 9	1 50	8 57	1 44	20 51	1 54	7 52	0 26	23 6	1 5	16 11	0 35	9 32	10 8	4 56		n.a.
F 26	4 50	12 30	0 59	4 58	0 36	14 32	1 9	24 6	1 51	8 59	1 44	20 50	1 54	7 51	0 26	23 6	1 5	16 11	0 35	9 31	10 9	4 54		n.a.
S 27	5 15	9 14	0n 5	5 41	0 42	14 16	1 14	24 2	1 53	9 2	1 44	20 50	1 55	7 50	0 26	23 6	1 5	16 12	0 35	9 31	10 11	4 52		n.a.
S 28	5 39	5 36	1 9	6 24	0 48	13 59	1 19	23 58	1 54	9 4	1 44	20 49	1 55	7 49	0 26	23 6	1 5	16 13	0 35	9 31	10 12	4 50		n.a.
M29	6 3	1 45	2 10	7 7	0 54	13 41	1 24	23 54	1 55	9 5	1 43	20 48	1 55	7 48	0 26	23 6	1 5	16 13	0 35	9 32	10 13	4 48		n.a.
T 30	6 27	2s11	3 5	7 50	0 59	13 23	1 29	23 50	1 56	9 7	1 43	20 47	1 55	7 47	0 26	23 6	1 5	16 14	0 35	9 34	10 14	4 46		n.a.
W31	6s51	6s 5	3n53	8s32	1s 5	13n 5	1n33	23n46	1n57	9s 9	1s43	20n46	1n56	7n46	0s26	23n 6	1n 5	16s15	0n35	9n37	10n15	4n45		n.a.

Julian Day Number = 744652.5, Delta T = 18h06m05s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°54'02, Lahiri = -40°47'02 Julian Calendar 1 Oct. 2675 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2675 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2675 BCE (-2674) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 13 11	18♎ 6'12	6♏32	20♎26	1♍17	24♋15	11°R 0	7♌12	20°R25	22♋43	15♏19	5°R36	3♍59	21♍59	n.a.	T 1
F 2	1 17 8	19° 7'35	18°48	22° 1	2°20	24°44	10♓55	7°16	20♈22	22°43	15°21	5♍28	3°56	22° 5	n.a.	F 2
S 3	1 21 5	20° 8'57	1♐14	23°37	3°24	25°13	10°50	7°20	20°20	22°44	15°23	5°19	3°52	22°12	n.a.	S 3
S 4	1 25 1	21°10'20	13°52	25°13	4°28	25°42	10°45	7°23	20°17	22°44	15°25	5°12	3°49	22°19	n.a.	S 4
M 5	1 28 58	22°11'42	26°43	26°50	5°32	26°10	10°41	7°27	20°15	22°45	15°27	5° 7	3°46	22°25	n.a.	M 5
T 6	1 32 54	23°13'05	9♑49	28°26	6°36	26°39	10°37	7°30	20°12	22°45	15°29	5° 4	3°43	22°32	n.a.	T 6
W 7	1 36 51	24°14'27	23°13	0♏ 3	7°41	27° 7	10°33	7°33	20° 9	22°45	15°31	5°D 3	3°40	22°39	n.a.	W 7
T 8	1 40 47	25°15'48	6♒56	1°40	8°46	27°35	10°29	7°36	20° 7	22°46	15°33	5° 3	3°36	22°45	n.a.	T 8
F 9	1 44 44	26°17'09	21° 0	3°17	9°51	28° 3	10°25	7°40	20° 4	22°46	15°35	5° 5	3°33	22°52	n.a.	F 9
S 10	1 48 41	27°18'30	5♓25	4°54	10°57	28°30	10°22	7°43	20° 2	22°46	15°37	5°R 5	3°30	22°59	n.a.	S 10
S 11	1 52 37	28°19'50	20° 7	6°32	12° 3	28°58	10°18	7°45	19°59	22°46	15°39	5° 4	3°27	23° 5	n.a.	S 11
M12	1 56 34	29°21'10	5♈ 4	8°10	13° 9	29°25	10°15	7°48	19°57	22°46	15°41	5° 1	3°24	23°12	n.a.	M12
T 13	2 0 30	0♏22'30	20° 6	9°48	14°15	29°52	10°12	7°51	19°54	22°47	15°42	4°55	3°21	23°18	n.a.	T 13
W14	2 4 27	1°23'49	5♉ 5	11°26	15°22	0♌19	10°10	7°54	19°52	22°47	15°44	4°47	3°17	23°25	n.a.	W14
T 15	2 8 23	2°25'08	19°51	13° 4	16°29	0°45	10° 7	7°56	19°49	22°47	15°46	4°38	3°14	23°32	n.a.	T 15
F 16	2 12 20	3°26'26	4♊17	14°42	17°36	1°12	10° 5	7°58	19°47	22°R47	15°48	4°28	3°11	23°38	n.a.	F 16
S 17	2 16 17	4°27'45	18°17	16°20	18°43	1°38	10° 3	8° 1	19°44	22°47	15°50	4°19	3° 8	23°45	n.a.	S 17
S 18	2 20 13	5°29'03	1♋48	17°58	19°50	2° 4	10° 1	8° 3	19°42	22°47	15°52	4°12	3° 5	23°52	n.a.	S 18
M19	2 24 10	6°30'21	14°51	19°36	20°58	2°29	9°59	8° 5	19°39	22°47	15°54	4° 7	3° 2	23°58	n.a.	M19
T 20	2 28 6	7°31'39	27°29	21°13	22° 6	2°55	9°58	8° 7	19°37	22°46	15°57	4° 5	2°58	24° 5	n.a.	T 20
W21	2 32 3	8°32'56	9♌45	22°49	23°14	3°20	9°57	8° 9	19°34	22°46	15°59	4°D 4	2°55	24°12	n.a.	W21
T 22	2 35 59	9°34'13	21°46	24°25	24°22	3°44	9°55	8°11	19°32	22°46	16° 1	4° 5	2°52	24°18	n.a.	T 22
F 23	2 39 56	10°35'30	3♍38	26° 0	25°31	4° 9	9°55	8°13	19°30	22°46	16° 3	4°R 5	2°49	24°25	n.a.	F 23
S 24	2 43 53	11°36'46	15°24	27°33	26°39	4°33	9°54	8°14	19°27	22°46	16° 5	4° 4	2°46	24°32	n.a.	S 24
S 25	2 47 49	12°38'02	27°11	29° 5	27°48	4°57	9°54	8°16	19°25	22°45	16° 7	4° 2	2°42	24°38	n.a.	S 25
M26	2 51 46	13°39'17	9♎ 2	0♐35	28°57	5°21	9°53	8°17	19°23	22°45	16° 9	3°56	2°39	24°45	n.a.	M26
T 27	2 55 42	14°40'31	21° 1	2° 3	0♎ 6	5°45	9°D53	8°18	19°20	22°45	16°11	3°48	2°36	24°52	n.a.	T 27
W28	2 59 39	15°41'45	3♏10	3°27	1°15	6° 8	9°53	8°20	19°18	22°44	16°13	3°37	2°33	24°58	n.a.	W28
T 29	3 3 35	16°42'57	15°30	4°48	2°25	6°31	9°54	8°21	19°16	22°44	16°15	3°24	2°30	25° 5	n.a.	T 29
F 30	3 7 32	17♏44'09	28♏ 3	6♐ 5	3♎34	6♌53	9♓54	8♌22	19♈14	22♋43	16♏17	3♍10	2♍27	25♍12	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s15	9s46	4n30	9s14	1s10	12n46	1n37	23n42	1n59	9s11	1s42	20n46	1n56	7n45	0s26	23n 6	1n 5	16s15	0n35	9n40	10n16	4n43		n.a.
F 2	7 39	13 5	4 56	9 56	1 16	12 27	1 41	23 38	2 0	9 12	1 42	20 45	1 56	7 44	0 26	23 6	1 5	16 16	0 35	9 43	10 18	4 41		n.a.
S 3	8 3	15 52	5 8	10 37	1 21	12 7	1 45	23 34	2 1	9 14	1 42	20 44	1 56	7 43	0 26	23 6	1 5	16 17	0 34	9 46	10 19	4 39		n.a.
S 4	8 27	17 56	5 5	11 18	1 26	11 46	1 49	23 30	2 2	9 16	1 41	20 43	1 57	7 42	0 26	23 6	1 6	16 17	0 34	9 49	10 20	4 37		n.a.
M 5	8 50	19 10	4 47	11 58	1 30	11 26	1 52	23 25	2 4	9 17	1 41	20 43	1 57	7 41	0 26	23 6	1 6	16 18	0 34	9 51	10 21	4 35		n.a.
T 6	9 13	19 24	4 14	12 38	1 35	11 4	1 55	23 21	2 5	9 18	1 41	20 42	1 57	7 40	0 26	23 6	1 6	16 18	0 34	9 52	10 22	4 33		n.a.
W 7	9 36	18 33	3 26	13 17	1 39	10 43	1 59	23 17	2 6	9 20	1 41	20 41	1 57	7 39	0 26	23 6	1 6	16 19	0 34	9 53	10 24	4 31		n.a.
T 8	9 59	16 37	2 26	13 56	1 43	10 20	2 2	23 12	2 8	9 21	1 40	20 41	1 58	7 38	0 26	23 6	1 6	16 20	0 34	9 52	10 25	4 29		n.a.
F 9	10 22	13 38	1 15	14 34	1 47	9 58	2 5	23 8	2 9	9 22	1 40	20 40	1 58	7 37	0 26	23 6	1 6	16 20	0 34	9 52	10 26	4 27		n.a.
S 10	10 45	9 46	0s 2	15 11	1 50	9 35	2 7	23 3	2 10	9 23	1 39	20 40	1 58	7 36	0 26	23 6	1 6	16 21	0 34	9 52	10 27	4 25		n.a.
S 11	11 7	5 13	1 20	15 47	1 54	9 12	2 10	22 59	2 12	9 24	1 39	20 39	1 58	7 35	0 26	23 6	1 6	16 22	0 34	9 52	10 28	4 23		n.a.
M12	11 30	0 17	2 34	16 23	1 56	8 48	2 12	22 54	2 13	9 25	1 39	20 39	1 59	7 34	0 26	23 6	1 6	16 23	0 34	9 53	10 29	4 21		n.a.
T 13	11 52	4n41	3 37	16 57	1 59	8 24	2 15	22 50	2 14	9 26	1 38	20 38	1 59	7 33	0 26	23 6	1 6	16 23	0 33	9 55	10 31	4 20		n.a.
W14	12 14	9 21	4 26	17 31	2 1	7 59	2 17	22 45	2 16	9 26	1 38	20 38	1 59	7 32	0 26	23 6	1 6	16 24	0 33	9 58	10 32	4 18		n.a.
T 15	12 35	13 22	4 55	18 4	2 3	7 35	2 19	22 41	2 17	9 27	1 38	20 37	1 59	7 31	0 26	23 6	1 6	16 25	0 33	10 2	10 33	4 16		n.a.
F 16	12 57	16 29	5 5	18 35	2 4	7 9	2 21	22 36	2 19	9 28	1 37	20 37	2 0	7 30	0 26	23 6	1 6	16 25	0 33	10 6	10 34	4 14		n.a.
S 17	13 18	18 32	4 56	19 5	2 5	6 44	2 22	22 31	2 20	9 28	1 37	20 37	2 0	7 29	0 26	23 6	1 6	16 26	0 33	10 9	10 35	4 12		n.a.
S 18	13 39	19 28	4 31	19 34	2 5	6 18	2 24	22 27	2 21	9 28	1 37	20 36	2 0	7 28	0 26	23 6	1 6	16 27	0 33	10 12	10 36	4 10		n.a.
M19	14 0	19 18	3 52	20 2	2 5	5 52	2 25	22 22	2 23	9 29	1 36	20 36	2 0	7 28	0 26	23 6	1 6	16 27	0 33	10 13	10 38	4 8		n.a.
T 20	14 20	18 10	3 3	20 28	2 4	5 26	2 26	22 18	2 24	9 29	1 36	20 36	2 1	7 27	0 26	23 6	1 6	16 28	0 33	10 14	10 39	4 6		n.a.
W21	14 41	16 11	2 6	20 52	2 2	5 0	2 28	22 13	2 26	9 29	1 36	20 35	2 1	7 26	0 26	23 6	1 6	16 29	0 33	10 14	10 40	4 4		n.a.
T 22	15 1	13 33	1 5	21 15	2 0	4 33	2 29	22 9	2 27	9 29	1 35	20 35	2 1	7 25	0 26	23 6	1 6	16 29	0 33	10 14	10 41	4 2		n.a.
F 23	15 20	10 22	0 2	21 36	1 58	4 6	2 29	22 4	2 29	9 29	1 35	20 35	2 2	7 24	0 26	23 7	1 6	16 30	0 32	10 14	10 42	4 0		n.a.
S 24	15 40	6 48	1n 0	21 55	1 54	3 39	2 30	21 59	2 30	9 29	1 35	20 35	2 2	7 23	0 26	23 7	1 7	16 31	0 32	10 14	10 43	3 58		n.a.
S 25	15 59	2 58	2 0	22 12	1 50	3 11	2 31	21 55	2 32	9 29	1 34	20 35	2 2	7 22	0 26	23 7	1 7	16 31	0 32	10 15	10 45	3 56		n.a.
M26	16 18	1s 0	2 55	22 27	1 44	2 44	2 31	21 50	2 33	9 29	1 34	20 34	2 2	7 21	0 26	23 7	1 7	16 32	0 32	10 17	10 46	3 54		n.a.
T 27	16 37	4 58	3 42	22 39	1 38	2 16	2 32	21 46	2 35	9 28	1 33	20 34	2 3	7 20	0 26	23 7	1 7	16 33	0 32	10 21	10 47	3 52		n.a.
W28	16 55	8 47	4 20	22 49	1 31	1 48	2 32	21 42	2 37	9 28	1 33	20 34	2 3	7 20	0 26	23 7	1 7	16 33	0 32	10 25	10 48	3 50		n.a.
T 29	17 13	12 17	4 47	22 57	1 23	1 20	2 32	21 37	2 38	9 27	1 33	20 34	2 3	7 19	0 26	23 7	1 7	16 34	0 32	10 29	10 49	3 48		n.a.
F 30	17s31	15s19	5n 0	23s 2	1s14	0n52	2n32	21n33	2n40	9s27	1s32	20n34	2n 3	7n18	0s26	23n 7	1n 7	16s35	0n32	10n34	10n50	3n46		n.a.

Julian Day Number = 744683.5, Delta T = 18h06m03s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°53'58, Lahiri = -40°46'58 Julian Calendar 1 Nov. 2675 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2675 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2675 BCE (-2674) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 11 28	18♏45'20	10♐47	7♐17	4♎44	7♌15	9♓55	8♌23	19°R12	22°R43	16♏19	2°R57	2♍23	25♍18	n.a.	S 1
S 2	3 15 25	19°46'30	23°44	8°24	5°53	7°37	9°56	8°23	19♈ 9	22♋42	16°21	2♍45	2°20	25°25	n.a.	S 2
M 3	3 19 22	20°47'39	6♑51	9°25	7° 3	7°59	9°58	8°24	19° 7	22°42	16°23	2°36	2°17	25°32	n.a.	M 3
T 4	3 23 18	21°48'46	20° 9	10°18	8°13	8°20	9°59	8°25	19° 5	22°41	16°25	2°29	2°14	25°38	n.a.	T 4
W 5	3 27 15	22°49'52	3♒38	11° 3	9°23	8°41	10° 1	8°25	19° 3	22°41	16°27	2°26	2°11	25°45	n.a.	W 5
T 6	3 31 11	23°50'57	17°20	11°40	10°33	9° 1	10° 2	8°25	19° 1	22°40	16°29	2°25	2° 8	25°52	n.a.	T 6
F 7	3 35 8	24°52'00	1♓15	12° 7	11°44	9°22	10° 4	8°26	18°59	22°39	16°31	2°25	2° 4	25°58	n.a.	F 7
S 8	3 39 4	25°53'01	15°22	12°23	12°54	9°41	10° 7	8°26	18°57	22°39	16°33	2°24	2° 1	26° 5	n.a.	S 8
S 9	3 43 1	26°54'01	29°43	12°R29	14° 4	10° 1	10° 9	8°R26	18°55	22°38	16°35	2°22	1°58	26°12	n.a.	S 9
M10	3 46 58	27°54'59	14♈14	12°24	15°15	10°20	10°12	8°26	18°54	22°37	16°37	2°18	1°55	26°18	n.a.	M10
T 11	3 50 54	28°55'56	28°50	12° 7	16°26	10°38	10°15	8°26	18°52	22°36	16°39	2°10	1°52	26°25	n.a.	T 11
W12	3 54 51	29°56'51	13♉27	11°39	17°36	10°57	10°18	8°25	18°50	22°35	16°41	2° 0	1°48	26°32	n.a.	W12
T 13	3 58 47	0♐57'45	27°56	11° 0	18°47	11°14	10°21	8°25	18°48	22°35	16°43	1°48	1°45	26°38	n.a.	T 13
F 14	4 2 44	1°58'37	12♊10	10°12	19°58	11°32	10°24	8°25	18°47	22°34	16°45	1°35	1°42	26°45	n.a.	F 14
S 15	4 6 40	2°59'29	26° 4	9°16	21° 9	11°49	10°28	8°24	18°45	22°33	16°47	1°23	1°39	26°52	n.a.	S 15
S 16	4 10 37	4° 0'18	9♋34	8°12	22°20	12° 5	10°31	8°23	18°43	22°32	16°49	1°14	1°36	26°58	n.a.	S 16
M17	4 14 34	5° 1'07	22°39	7° 4	23°31	12°22	10°35	8°23	18°42	22°31	16°51	1° 6	1°33	27° 5	n.a.	M17
T 18	4 18 30	6° 1'53	5♌19	5°53	24°42	12°37	10°40	8°22	18°40	22°30	16°53	1° 2	1°29	27°12	n.a.	T 18
W19	4 22 27	7° 2'39	17°40	4°41	25°54	12°52	10°44	8°21	18°39	22°29	16°55	1° 0	1°26	27°18	n.a.	W19
T 20	4 26 23	8° 3'23	29°44	3°30	27° 5	13° 7	10°48	8°20	18°37	22°28	16°57	0°D59	1°23	27°25	n.a.	T 20
F 21	4 30 20	9° 4'06	11♍37	2°22	28°16	13°21	10°53	8°18	18°36	22°27	16°59	0°R59	1°20	27°32	n.a.	F 21
S 22	4 34 16	10° 4'47	23°25	1°18	29°28	13°35	10°58	8°17	18°35	22°26	17° 1	0°58	1°17	27°38	n.a.	S 22
S 23	4 38 13	11° 5'27	5♎14	0°20	0♏39	13°48	11° 3	8°16	18°33	22°24	17° 3	0°56	1°13	27°45	n.a.	S 23
M24	4 42 9	12° 6'06	17° 8	29♏29	1°51	14° 1	11° 8	8°14	18°32	22°23	17° 4	0°51	1°10	27°51	n.a.	M24
T 25	4 46 6	13° 6'43	29°11	28°45	3° 2	14°13	11°14	8°13	18°31	22°22	17° 6	0°44	1° 7	27°58	n.a.	T 25
W26	4 50 3	14° 7'18	11♏28	28° 8	4°14	14°24	11°19	8°11	18°30	22°21	17° 8	0°34	1° 4	28° 5	n.a.	W26
T 27	4 53 59	15° 7'52	24° 1	27°40	5°26	14°35	11°25	8° 9	18°29	22°20	17°10	0°21	1° 1	28°11	n.a.	T 27
F 28	4 57 56	16° 8'24	6♐49	27°19	6°38	14°46	11°31	8° 7	18°27	22°18	17°12	0° 8	0°58	28°18	n.a.	F 28
S 29	5 1 52	17° 8'54	19°54	27° 6	7°49	14°55	11°37	8° 5	18°26	22°17	17°14	29♌55	0°54	28°25	n.a.	S 29
S 30	5 5 49	18° 9'23	3♑13	27°D 0	9° 1	15° 5	11°43	8° 3	18°25	22°16	17°15	29°44	0°51	28°31	n.a.	S 30
M31	5 9 45	19♐ 9'49	16♑44	27♏ 2	10♏13	15♌13	11♓50	8♌ 1	18♈25	22♋15	17♏17	29♌35	0♍48	28♍38	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s48	17s39	4n58	23s 5	1s 4	0n24	2n32	21n29	2n41	9s26	1s32	20n34	2n 4	7n17	0s26	23n 7	1n 7	16s36	0n32	10n39	10n52	3n45		n.a.
S 2	18 5	19 9	4 41	23 5	0 53	0s 5	2 32	21 24	2 43	9 25	1 32	20 34	2 4	7 16	0 26	23 8	1 7	16 36	0 32	10 44	10 53	3 43		n.a.
M 3	18 22	19 39	4 10	23 2	0 40	0 33	2 31	21 20	2 45	9 25	1 31	20 34	2 4	7 15	0 26	23 8	1 7	16 37	0 32	10 47	10 54	3 41		n.a.
T 4	18 38	19 5	3 24	22 57	0 27	1 2	2 31	21 16	2 46	9 24	1 31	20 35	2 4	7 15	0 26	23 8	1 7	16 38	0 31	10 49	10 55	3 39		n.a.
W 5	18 54	17 25	2 26	22 49	0 12	1 31	2 30	21 12	2 48	9 23	1 30	20 35	2 5	7 14	0 26	23 8	1 7	16 38	0 31	10 51	10 56	3 37		n.a.
T 6	19 10	14 45	1 19	22 39	0n 3	1 59	2 29	21 8	2 50	9 22	1 30	20 35	2 5	7 13	0 26	23 8	1 7	16 39	0 31	10 51	10 57	3 35		n.a.
F 7	19 25	11 11	0 6	22 26	0 20	2 28	2 29	21 4	2 52	9 21	1 30	20 35	2 5	7 12	0 26	23 8	1 7	16 40	0 31	10 51	10 59	3 33		n.a.
S 8	19 40	6 56	1s 8	22 11	0 37	2 57	2 28	21 0	2 53	9 19	1 29	20 35	2 6	7 12	0 26	23 9	1 7	16 40	0 31	10 51	11 0	3 31		n.a.
S 9	19 55	2 14	2 19	21 54	0 56	3 26	2 27	20 57	2 55	9 18	1 29	20 35	2 6	7 11	0 26	23 9	1 7	16 41	0 31	10 52	11 1	3 29		n.a.
M10	20 9	2n39	3 22	21 34	1 14	3 54	2 26	20 53	2 57	9 17	1 29	20 36	2 6	7 10	0 26	23 9	1 7	16 42	0 31	10 54	11 2	3 27		n.a.
T 11	20 23	7 24	4 12	21 13	1 33	4 23	2 24	20 50	2 59	9 15	1 28	20 36	2 6	7 10	0 26	23 9	1 7	16 42	0 31	10 56	11 3	3 25		n.a.
W12	20 36	11 43	4 45	20 51	1 52	4 52	2 23	20 46	3 0	9 14	1 28	20 36	2 7	7 9	0 26	23 9	1 7	16 43	0 31	11 0	11 4	3 23		n.a.
T 13	20 49	15 17	5 0	20 27	2 10	5 21	2 22	20 43	3 2	9 12	1 28	20 37	2 7	7 8	0 26	23 9	1 7	16 44	0 31	11 5	11 6	3 21		n.a.
F 14	21 2	17 53	4 55	20 3	2 28	5 49	2 20	20 40	3 4	9 11	1 27	20 37	2 7	7 8	0 26	23 10	1 7	16 44	0 31	11 9	11 7	3 19		n.a.
S 15	21 14	19 22	4 33	19 38	2 45	6 18	2 19	20 36	3 6	9 9	1 27	20 38	2 7	7 7	0 25	23 10	1 7	16 45	0 30	11 14	11 8	3 17		n.a.
S 16	21 26	19 42	3 57	19 13	3 0	6 46	2 17	20 33	3 8	9 7	1 27	20 38	2 8	7 6	0 25	23 10	1 8	16 46	0 30	11 17	11 9	3 15		n.a.
M17	21 37	18 57	3 8	18 49	3 13	7 15	2 15	20 30	3 10	9 5	1 26	20 38	2 8	7 6	0 25	23 10	1 8	16 46	0 30	11 20	11 10	3 13		n.a.
T 18	21 48	17 15	2 12	18 26	3 24	7 43	2 14	20 28	3 12	9 3	1 26	20 39	2 8	7 5	0 25	23 10	1 8	16 47	0 30	11 21	11 11	3 11		n.a.
W19	21 59	14 47	1 10	18 4	3 33	8 11	2 12	20 25	3 13	9 1	1 25	20 39	2 9	7 5	0 25	23 11	1 8	16 48	0 30	11 22	11 13	3 9		n.a.
T 20	22 9	11 43	0 7	17 45	3 40	8 39	2 10	20 23	3 15	8 59	1 25	20 40	2 9	7 4	0 25	23 11	1 8	16 48	0 30	11 22	11 14	3 7		n.a.
F 21	22 19	8 14	0n56	17 27	3 44	9 7	2 8	20 20	3 17	8 57	1 25	20 41	2 9	7 4	0 25	23 11	1 8	16 49	0 30	11 22	11 15	3 5		n.a.
S 22	22 28	4 26	1 56	17 12	3 46	9 35	2 6	20 18	3 19	8 55	1 24	20 41	2 9	7 3	0 25	23 11	1 8	16 49	0 30	11 23	11 16	3 3		n.a.
S 23	22 37	0 29	2 51	17 0	3 46	10 2	2 4	20 16	3 21	8 53	1 24	20 42	2 10	7 3	0 25	23 12	1 8	16 50	0 30	11 23	11 17	3 1		n.a.
M24	22 46	3s31	3 39	16 51	3 44	10 30	2 1	20 14	3 23	8 50	1 24	20 42	2 10	7 2	0 25	23 12	1 8	16 51	0 30	11 25	11 18	2 59		n.a.
T 25	22 54	7 26	4 17	16 46	3 40	10 57	1 59	20 12	3 25	8 48	1 23	20 43	2 10	7 2	0 25	23 12	1 8	16 51	0 30	11 28	11 19	2 57		n.a.
W26	23 1	11 7	4 45	16 43	3 35	11 24	1 57	20 11	3 27	8 45	1 23	20 44	2 10	7 1	0 25	23 12	1 8	16 52	0 30	11 32	11 21	2 55		n.a.
T 27	23 8	14 22	4 59	16 43	3 28	11 50	1 54	20 9	3 29	8 43	1 23	20 45	2 11	7 1	0 25	23 12	1 8	16 53	0 29	11 36	11 22	2 53		n.a.
F 28	23 15	17 2	4 59	16 45	3 21	12 17	1 52	20 8	3 31	8 40	1 22	20 45	2 11	7 1	0 25	23 13	1 8	16 53	0 29	11 41	11 23	2 51		n.a.
S 29	23 21	18 53	4 43	16 51	3 12	12 43	1 49	20 7	3 33	8 38	1 22	20 46	2 11	7 0	0 25	23 13	1 8	16 54	0 29	11 45	11 24	2 49		n.a.
S 30	23 27	19 45	4 12	16 59	3 3	13 9	1 47	20 6	3 35	8 35	1 22	20 47	2 11	7 0	0 25	23 13	1 8	16 54	0 29	11 50	11 25	2 47		n.a.
M31	23s32	19s30	3n26	17s 9	2n53	13s35	1n44	20n 5	3n37	8s32	1s21	20n48	2n12	7n 0	0s25	23n13	1n 8	16s55	0n29	11n53	11n26	2n45		n.a.

Julian Day Number = 744713.5, Delta T = 18h06m01s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°53'54, Lahiri = -40°46'54 Julian Calendar 1 Dec. 2675 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2675 BCE

The year -2674 astronomical counting style corresponds to year 2675 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2674 BCE (-2673) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 13 42	20♐10'14	0♒25	27♏10	11♏25	15♌21	11♓56	7°R59	18°R24	22°R13	17♏19	29°R29	0♍45	28♍45	n.a.	T 1
W 2	5 17 38	21°10'36	14°13	27°24	12°37	15°29	12° 3	7♌56	18♈23	22♋12	17°21	29♌26	0°42	28°51	n.a.	W 2
T 3	5 21 35	22°10'56	28° 8	27°44	13°49	15°35	12°10	7°54	18°22	22°11	17°23	29°D25	0°39	28°58	n.a.	T 3
F 4	5 25 32	23°11'14	12♓ 8	28° 9	15° 1	15°41	12°17	7°51	18°21	22° 9	17°24	29°25	0°35	29° 5	n.a.	F 4
S 5	5 29 28	24°11'29	26°12	28°40	16°13	15°47	12°24	7°49	18°21	22° 8	17°26	29°R25	0°32	29°11	n.a.	S 5
S 6	5 33 25	25°11'42	10♈21	29°15	17°25	15°52	12°31	7°46	18°20	22° 6	17°28	29°24	0°29	29°18	n.a.	S 6
M 7	5 37 21	26°11'53	24°32	29°54	18°37	15°56	12°39	7°43	18°20	22° 5	17°29	29°21	0°26	29°25	n.a.	M 7
T 8	5 41 18	27°12'02	8♉43	0♐38	19°49	15°59	12°46	7°40	18°19	22° 3	17°31	29°16	0°23	29°31	n.a.	T 8
W 9	5 45 14	28°12'08	22°51	1°25	21° 1	16° 2	12°54	7°38	18°19	22° 2	17°33	29° 7	0°19	29°38	n.a.	W 9
T 10	5 49 11	29°12'12	6♊52	2°15	22°13	16° 4	13° 2	7°35	18°18	22° 1	17°34	28°58	0°16	29°45	n.a.	T 10
F 11	5 53 7	0♑12'14	20°42	3° 9	23°25	16° 5	13°10	7°31	18°18	21°59	17°36	28°48	0°13	29°51	n.a.	F 11
S 12	5 57 4	1°12'13	4♋16	4° 6	24°38	16°R 6	13°18	7°28	18°18	21°58	17°38	28°38	0°10	29°58	n.a.	S 12
S 13	6 1 1	2°12'11	17°32	5° 5	25°50	16° 5	13°27	7°25	18°17	21°56	17°39	28°30	0° 7	0♎ 5	n.a.	S 13
M14	6 4 57	3°12'07	0♌28	6° 7	27° 2	16° 5	13°35	7°22	18°17	21°54	17°41	28°24	0° 4	0°11	n.a.	M14
T 15	6 8 54	4°12'00	13° 4	7°12	28°14	16° 3	13°44	7°18	18°17	21°53	17°42	28°20	0° 0	0°18	n.a.	T 15
W16	6 12 50	5°11'51	25°23	8°19	29°27	16° 1	13°52	7°15	18°17	21°51	17°44	28°D19	29♌57	0°25	n.a.	W16
T 17	6 16 47	6°11'41	7♍28	9°28	0♐39	15°57	14° 1	7°11	18°D17	21°50	17°45	28°19	29°54	0°31	n.a.	T 17
F 18	6 20 43	7°11'28	19°23	10°39	1°51	15°53	14°10	7° 8	18°17	21°48	17°47	28°20	29°51	0°38	n.a.	F 18
S 19	6 24 40	8°11'14	1♎13	11°52	3° 4	15°49	14°19	7° 4	18°17	21°47	17°48	28°22	29°48	0°45	n.a.	S 19
S 20	6 28 36	9°10'57	13° 3	13° 6	4°16	15°43	14°28	7° 0	18°17	21°45	17°50	28°R22	29°45	0°51	n.a.	S 20
M21	6 32 33	10°10'39	24°59	14°23	5°29	15°37	14°38	6°57	18°17	21°43	17°51	28°20	29°41	0°58	n.a.	M21
T 22	6 36 29	11°10'19	7♏ 4	15°41	6°41	15°30	14°47	6°53	18°18	21°42	17°52	28°17	29°38	1° 5	n.a.	T 22
W23	6 40 26	12° 9'57	19°25	17° 1	7°53	15°22	14°57	6°49	18°18	21°40	17°54	28°12	29°35	1°11	n.a.	W23
T 24	6 44 23	13° 9'32	2♐ 4	18°23	9° 6	15°13	15° 7	6°45	18°18	21°39	17°55	28° 5	29°32	1°18	n.a.	T 24
F 25	6 48 19	14° 9'06	15° 2	19°46	10°18	15° 4	15°16	6°41	18°19	21°37	17°56	27°57	29°29	1°25	n.a.	F 25
S 26	6 52 16	15° 8'38	28°21	21°11	11°31	14°54	15°26	6°37	18°19	21°35	17°58	27°50	29°25	1°31	n.a.	S 26
S 27	6 56 12	16° 8'08	12♑ 0	22°37	12°43	14°43	15°36	6°33	18°20	21°34	17°59	27°43	29°22	1°38	n.a.	S 27
M28	7 0 9	17° 7'35	25°55	24° 4	13°56	14°31	15°46	6°29	18°20	21°32	18° 0	27°38	29°19	1°45	n.a.	M28
T 29	7 4 5	18° 7'00	10♒ 2	25°33	15° 8	14°19	15°57	6°24	18°21	21°30	18° 1	27°35	29°16	1°51	n.a.	T 29
W30	7 8 2	19° 6'23	24°17	27° 3	16°21	14° 5	16° 7	6°20	18°22	21°29	18° 2	27°D33	29°13	1°58	n.a.	W30
T 31	7 11 58	20♑ 5'43	8♓36	28♐35	17♐33	13♌51	16♓18	6♌16	18♈22	21♋27	18♏ 4	27♌34	29♌10	2♎ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s37	18s 7	2n28	17s20	2n42	14s 0	1n41	20n 5	3n39	8s29	1s21	20n49	2n12	6n59	0s25	23n14	1n 8	16s56	0n29	11n55	11n28	2n43		n.a.
W 2	23 41	15 40	1 20	17 34	2 32	14 25	1 39	20 5	3 41	8 26	1 21	20 49	2 12	6 59	0 25	23 14	1 8	16 56	0 29	11 56	11 29	2 41		n.a.
T 3	23 45	12 17	0 7	17 49	2 21	14 50	1 36	20 4	3 43	8 23	1 20	20 50	2 12	6 59	0 25	23 14	1 8	16 57	0 29	11 56	11 30	2 39		n.a.
F 4	23 48	8 12	1s 7	18 6	2 10	15 14	1 33	20 5	3 45	8 20	1 20	20 51	2 13	6 58	0 25	23 14	1 8	16 57	0 29	11 56	11 31	2 37		n.a.
S 5	23 51	3 38	2 18	18 24	1 59	15 38	1 30	20 5	3 48	8 17	1 20	20 52	2 13	6 58	0 25	23 15	1 8	16 58	0 29	11 56	11 32	2 35		n.a.
S 6	23 54	1n 8	3 20	18 42	1 47	16 1	1 27	20 5	3 50	8 14	1 20	20 53	2 13	6 58	0 25	23 15	1 8	16 58	0 29	11 57	11 33	2 33		n.a.
M 7	23 56	5 51	4 10	19 2	1 36	16 25	1 24	20 6	3 52	8 11	1 19	20 54	2 13	6 58	0 25	23 15	1 8	16 59	0 29	11 58	11 34	2 31		n.a.
T 8	23 57	10 14	4 45	19 22	1 25	16 47	1 21	20 7	3 54	8 8	1 19	20 55	2 13	6 58	0 25	23 16	1 8	17 0	0 28	12 0	11 36	2 29		n.a.
W 9	23 59	14 2	5 2	19 42	1 14	17 10	1 19	20 8	3 56	8 4	1 19	20 56	2 14	6 57	0 25	23 16	1 8	17 0	0 28	12 3	11 37	2 27		n.a.
T 10	23 59	17 0	5 1	20 3	1 4	17 32	1 16	20 9	3 58	8 1	1 18	20 57	2 14	6 57	0 25	23 16	1 8	17 1	0 28	12 6	11 38	2 25		n.a.
F 11	23 59	18 57	4 43	20 24	0 53	17 53	1 12	20 11	4 0	7 57	1 18	20 58	2 14	6 57	0 25	23 16	1 8	17 1	0 28	12 10	11 39	2 23		n.a.
S 12	23 59	19 47	4 8	20 45	0 43	18 14	1 9	20 13	4 2	7 54	1 18	20 59	2 14	6 57	0 25	23 17	1 8	17 2	0 28	12 13	11 40	2 21		n.a.
S 13	23 58	19 30	3 21	21 6	0 32	18 35	1 6	20 15	4 4	7 50	1 17	21 0	2 15	6 57	0 25	23 17	1 9	17 2	0 28	12 16	11 41	2 19		n.a.
M14	23 57	18 11	2 24	21 27	0 22	18 55	1 3	20 17	4 6	7 47	1 17	21 1	2 15	6 57	0 25	23 17	1 9	17 3	0 28	12 18	11 42	2 17		n.a.
T 15	23 55	15 59	1 21	21 48	0 13	19 15	1 0	20 19	4 8	7 43	1 17	21 2	2 15	6 57	0 25	23 18	1 9	17 3	0 28	12 19	11 44	2 15		n.a.
W16	23 53	13 6	0 16	22 9	0 3	19 34	0 57	20 22	4 10	7 39	1 17	21 3	2 15	6 57	0 25	23 18	1 9	17 4	0 28	12 20	11 45	2 13		n.a.
T 17	23 50	9 43	0n49	22 29	0s 6	19 53	0 54	20 25	4 12	7 36	1 16	21 4	2 15	6 57	0 25	23 18	1 9	17 4	0 28	12 20	11 46	2 11		n.a.
F 18	23 47	5 59	1 51	22 48	0 15	20 11	0 51	20 28	4 14	7 32	1 16	21 6	2 15	6 57	0 24	23 18	1 9	17 5	0 28	12 19	11 47	2 9		n.a.
S 19	23 44	2 4	2 48	23 7	0 24	20 28	0 48	20 31	4 16	7 28	1 16	21 7	2 16	6 57	0 24	23 19	1 9	17 5	0 28	12 19	11 48	2 7		n.a.
S 20	23 40	1s56	3 38	23 25	0 32	20 45	0 45	20 34	4 18	7 24	1 15	21 8	2 16	6 57	0 24	23 19	1 9	17 6	0 27	12 19	11 49	2 5		n.a.
M21	23 35	5 53	4 18	23 43	0 40	21 2	0 41	20 38	4 19	7 20	1 15	21 9	2 16	6 57	0 24	23 19	1 9	17 6	0 27	12 19	11 50	2 3		n.a.
T 22	23 30	9 40	4 48	24 0	0 48	21 18	0 38	20 42	4 21	7 16	1 15	21 10	2 16	6 57	0 24	23 19	1 9	17 7	0 27	12 20	11 52	2 1		n.a.
W23	23 25	13 6	5 5	24 15	0 55	21 33	0 35	20 46	4 23	7 12	1 15	21 11	2 16	6 58	0 24	23 20	1 9	17 7	0 27	12 22	11 53	1 59		n.a.
T 24	23 19	16 1	5 8	24 30	1 2	21 48	0 32	20 50	4 25	7 8	1 14	21 13	2 17	6 58	0 24	23 20	1 9	17 8	0 27	12 25	11 54	1 57		n.a.
F 25	23 13	18 14	4 55	24 44	1 9	22 2	0 29	20 55	4 26	7 4	1 14	21 14	2 17	6 58	0 24	23 20	1 9	17 8	0 27	12 27	11 55	1 55		n.a.
S 26	23 6	19 32	4 26	24 57	1 16	22 15	0 26	21 0	4 28	7 0	1 14	21 15	2 17	6 58	0 24	23 21	1 9	17 9	0 27	12 30	11 56	1 53		n.a.
S 27	22 59	19 45	3 42	25 8	1 22	22 28	0 23	21 4	4 29	6 56	1 14	21 16	2 17	6 58	0 24	23 21	1 9	17 9	0 27	12 32	11 57	1 51		n.a.
M28	22 52	18 47	2 43	25 19	1 28	22 40	0 20	21 9	4 31	6 51	1 13	21 17	2 17	6 59	0 24	23 21	1 9	17 9	0 27	12 34	11 58	1 49		n.a.
T 29	22 44	16 38	1 34	25 28	1 33	22 52	0 16	21 15	4 32	6 47	1 13	21 19	2 17	6 59	0 24	23 21	1 9	17 10	0 27	12 35	12 0	1 47		n.a.
W30	22 35	13 27	0 18	25 35	1 38	23 3	0 13	21 20	4 34	6 43	1 13	21 20	2 17	6 59	0 24	23 22	1 9	17 10	0 27	12 36	12 1	1 45		n.a.
T 31	22s27	9s27	1s 0	25s41	1s43	23s13	0n10	21n25	4n35	6s38	1s13	21n21	2n18	7n 0	0s24	23n22	1n 9	17s11	0n27	12n36	12n 2	1n43		n.a.

Julian Day Number = 744744.5, Delta T = 18h05m58s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°53'49, Lahiri = -40°46'49 Julian Calendar 1 Jan. 2674 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2675 BCE

The year -2673 astronomical counting style corresponds to year 2674 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2674 BCE (-2673) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 15 55	21♉ 5'00	22♓55	0♉ 8	18♐46	13°R37	16♓28	6°R12	18♈23	21°R25	18♏ 5	27♌35	29♌ 6	2♎11	n.a.	F 1
S 2	7 19 52	22° 4'16	7♈10	1°42	19°58	13♌22	16°39	6♌ 7	18°24	21♋24	18° 6	27°36	29° 3	2°18	n.a.	S 2
S 3	7 23 48	23° 3'28	21°21	3°18	21°11	13° 6	16°49	6° 3	18°25	21°22	18° 7	27°R37	29° 0	2°25	n.a.	S 3
M 4	7 27 45	24° 2'38	5♉24	4°55	22°24	12°49	17° 0	5°58	18°26	21°20	18° 8	27°37	28°57	2°31	n.a.	M 4
T 5	7 31 41	25° 1'46	19°20	6°34	23°36	12°32	17°11	5°54	18°27	21°19	18° 9	27°34	28°54	2°38	n.a.	T 5
W 6	7 35 38	26° 0'51	3♊ 5	8°14	24°49	12°14	17°22	5°50	18°28	21°17	18°10	27°31	28°51	2°45	n.a.	W 6
T 7	7 39 34	26°59'53	16°40	9°55	26° 1	11°56	17°33	5°45	18°29	21°15	18°11	27°27	28°47	2°51	n.a.	T 7
F 8	7 43 31	27°58'53	0♋ 2	11°37	27°14	11°37	17°45	5°41	18°30	21°14	18°12	27°22	28°44	2°58	n.a.	F 8
S 9	7 47 27	28°57'51	13°11	13°21	28°27	11°17	17°56	5°36	18°31	21°12	18°13	27°17	28°41	3° 5	n.a.	S 9
S 10	7 51 24	29°56'47	26° 5	15° 7	29°39	10°57	18° 7	5°32	18°32	21°10	18°14	27°14	28°38	3°12	n.a.	S 10
M11	7 55 20	0♒55'40	8♌45	16°53	0♉52	10°37	18°19	5°27	18°34	21° 9	18°15	27°11	28°35	3°18	n.a.	M11
T 12	7 59 17	1°54'31	21°10	18°41	2° 4	10°16	18°30	5°22	18°35	21° 7	18°16	27°D10	28°31	3°25	n.a.	T 12
W13	8 3 13	2°53'20	3♍23	20°31	3°17	9°55	18°42	5°18	18°36	21° 6	18°16	27°10	28°28	3°32	n.a.	W13
T 14	8 7 10	3°52'07	15°24	22°22	4°30	9°34	18°54	5°13	18°38	21° 4	18°17	27°11	28°25	3°38	n.a.	T 14
F 15	8 11 7	4°50'52	27°18	24°15	5°42	9°12	19° 5	5° 9	18°39	21° 2	18°18	27°12	28°22	3°45	n.a.	F 15
S 16	8 15 3	5°49'34	9♎ 9	26° 8	6°55	8°50	19°17	5° 4	18°41	21° 1	18°19	27°14	28°19	3°52	n.a.	S 16
S 17	8 19 0	6°48'15	20°59	28° 4	8° 8	8°28	19°29	5° 0	18°42	20°59	18°19	27°15	28°16	3°58	n.a.	S 17
M18	8 22 56	7°46'54	2♏55	0♒ 1	9°20	8° 6	19°41	4°55	18°44	20°58	18°20	27°R16	28°12	4° 5	n.a.	M18
T 19	8 26 53	8°45'31	15° 0	1°59	10°33	7°43	19°53	4°51	18°46	20°56	18°21	27°16	28° 9	4°12	n.a.	T 19
W20	8 30 49	9°44'07	27°20	3°58	11°46	7°21	20° 5	4°46	18°47	20°55	18°21	27°15	28° 6	4°18	n.a.	W20
T 21	8 34 46	10°42'40	9♐59	5°59	12°59	6°58	20°18	4°41	18°49	20°53	18°22	27°14	28° 3	4°25	n.a.	T 21
F 22	8 38 42	11°41'12	22°59	8° 1	14°11	6°36	20°30	4°37	18°51	20°51	18°22	27°12	28° 0	4°32	n.a.	F 22
S 23	8 42 39	12°39'41	6♑24	10° 4	15°24	6°13	20°42	4°32	18°53	20°50	18°23	27°10	27°57	4°38	n.a.	S 23
S 24	8 46 35	13°38'09	20°12	12° 9	16°37	5°51	20°55	4°28	18°55	20°48	18°23	27° 8	27°53	4°45	n.a.	S 24
M25	8 50 32	14°36'35	4♒22	14°14	17°50	5°28	21° 7	4°23	18°57	20°47	18°24	27° 7	27°50	4°52	n.a.	M25
T 26	8 54 29	15°34'59	18°50	16°20	19° 2	5° 6	21°20	4°19	18°59	20°45	18°24	27° 6	27°47	4°58	n.a.	T 26
W27	8 58 25	16°33'21	3♓30	18°27	20°15	4°45	21°32	4°15	19° 1	20°44	18°25	27°D 6	27°44	5° 5	n.a.	W27
T 28	9 2 22	17♒31'40	18♓15	20♒34	21♉28	4♌23	21♓45	4♌10	19♈ 3	20♋43	18♏25	27♌ 6	27♌41	5♎12	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s18	4s55	2s14	25s46	1s47	23s23	0n 7	21n31	4n36	6s34	1s12	21n22	2n18	7n 0	0s24	23n22	1n 9	17s11	0n26	12n35	12n 3	1n41		n.a.
S 2	22 8	0 8	3 19	25 49	1 51	23 32	0 4	21 37	4 37	6 30	1 12	21 24	2 18	7 0	0 24	23 23	1 9	17 12	0 26	12 35	12 4	1 39		n.a.
S 3	21 58	4n38	4 12	25 51	1 54	23 40	0 1	21 42	4 38	6 25	1 12	21 25	2 18	7 1	0 24	23 23	1 9	17 12	0 26	12 35	12 5	1 37		n.a.
M 4	21 48	9 5	4 49	25 51	1 57	23 48	0s 2	21 48	4 39	6 21	1 12	21 26	2 18	7 1	0 24	23 23	1 9	17 12	0 26	12 35	12 6	1 35		n.a.
T 5	21 37	13 0	5 9	25 49	2 0	23 54	0 5	21 54	4 40	6 16	1 12	21 27	2 18	7 1	0 24	23 23	1 9	17 13	0 26	12 35	12 7	1 33		n.a.
W 6	21 26	16 10	5 11	25 45	2 2	24 1	0 8	22 0	4 41	6 11	1 11	21 29	2 18	7 2	0 24	23 24	1 9	17 13	0 26	12 37	12 9	1 31		n.a.
T 7	21 14	18 25	4 55	25 40	2 4	24 6	0 10	22 6	4 42	6 7	1 11	21 30	2 18	7 2	0 24	23 24	1 9	17 13	0 26	12 38	12 10	1 29		n.a.
F 8	21 2	19 36	4 23	25 32	2 5	24 11	0 13	22 12	4 42	6 2	1 11	21 31	2 19	7 3	0 24	23 24	1 9	17 14	0 26	12 40	12 11	1 27		n.a.
S 9	20 50	19 42	3 38	25 23	2 6	24 15	0 16	22 18	4 43	5 57	1 11	21 32	2 19	7 3	0 24	23 25	1 9	17 14	0 26	12 41	12 12	1 25		n.a.
S 10	20 38	18 45	2 42	25 12	2 6	24 18	0 19	22 24	4 43	5 53	1 10	21 34	2 19	7 4	0 24	23 25	1 9	17 14	0 26	12 43	12 13	1 23		n.a.
M11	20 25	16 53	1 40	24 58	2 6	24 21	0 22	22 31	4 44	5 48	1 10	21 35	2 19	7 4	0 24	23 25	1 9	17 15	0 26	12 44	12 14	1 20		n.a.
T 12	20 11	14 15	0 33	24 43	2 5	24 23	0 24	22 37	4 44	5 43	1 10	21 36	2 19	7 5	0 24	23 25	1 9	17 15	0 26	12 44	12 15	1 18		n.a.
W13	19 58	11 2	0n34	24 25	2 4	24 24	0 27	22 43	4 44	5 38	1 10	21 37	2 19	7 5	0 24	23 26	1 9	17 15	0 25	12 44	12 16	1 16		n.a.
T 14	19 44	7 24	1 39	24 5	2 2	24 24	0 30	22 49	4 44	5 33	1 10	21 38	2 19	7 6	0 24	23 26	1 9	17 16	0 25	12 44	12 18	1 14		n.a.
F 15	19 29	3 31	2 39	23 43	2 0	24 24	0 32	22 54	4 44	5 28	1 9	21 40	2 19	7 7	0 24	23 26	1 9	17 16	0 25	12 43	12 19	1 12		n.a.
S 16	19 15	0s29	3 31	23 19	1 57	24 23	0 35	23 0	4 43	5 23	1 9	21 41	2 19	7 7	0 24	23 26	1 9	17 16	0 25	12 43	12 20	1 10		n.a.
S 17	19 0	4 27	4 15	22 52	1 53	24 21	0 37	23 6	4 43	5 18	1 9	21 42	2 19	7 8	0 24	23 27	1 9	17 17	0 25	12 42	12 21	1 8		n.a.
M18	18 45	8 16	4 48	22 24	1 49	24 19	0 40	23 12	4 42	5 13	1 9	21 43	2 19	7 8	0 24	23 27	1 9	17 17	0 25	12 42	12 22	1 6		n.a.
T 19	18 29	11 47	5 9	21 53	1 45	24 16	0 42	23 17	4 42	5 8	1 9	21 44	2 19	7 9	0 24	23 27	1 9	17 17	0 25	12 42	12 23	1 4		n.a.
W20	18 13	14 53	5 16	21 19	1 40	24 12	0 45	23 22	4 41	5 3	1 8	21 46	2 19	7 10	0 23	23 27	1 9	17 17	0 25	12 42	12 24	1 2		n.a.
T 21	17 57	17 22	5 8	20 43	1 34	24 7	0 47	23 28	4 40	4 58	1 8	21 47	2 19	7 11	0 23	23 28	1 9	17 18	0 25	12 43	12 25	1 0		n.a.
F 22	17 40	19 3	4 45	20 6	1 28	24 2	0 49	23 33	4 39	4 53	1 8	21 48	2 19	7 11	0 23	23 28	1 9	17 18	0 25	12 43	12 27	0 58		n.a.
S 23	17 24	19 45	4 5	19 25	1 21	23 56	0 51	23 37	4 38	4 48	1 8	21 49	2 19	7 12	0 23	23 28	1 9	17 18	0 25	12 44	12 28	0 56		n.a.
S 24	17 7	19 17	3 11	18 43	1 14	23 49	0 54	23 42	4 37	4 43	1 8	21 50	2 19	7 13	0 23	23 28	1 9	17 18	0 25	12 45	12 29	0 54		n.a.
M25	16 49	17 37	2 3	17 59	1 6	23 41	0 56	23 46	4 35	4 38	1 7	21 51	2 20	7 14	0 23	23 29	1 9	17 18	0 24	12 45	12 30	0 52		n.a.
T 26	16 32	14 48	0 46	17 13	0 57	23 33	0 58	23 51	4 34	4 32	1 7	21 53	2 20	7 14	0 23	23 29	1 9	17 19	0 24	12 45	12 31	0 50		n.a.
W27	16 14	11 0	0s35	16 25	0 48	23 24	1 0	23 55	4 32	4 27	1 7	21 54	2 20	7 15	0 23	23 29	1 9	17 19	0 24	12 46	12 32	0 48		n.a.
T 28	15s56	6s30	1s55	15s35	0s39	23s15	1s 2	23n58	4n31	4s22	1s 7	21n55	2n20	7n16	0s23	23n29	1n 9	17s19	0n24	12n45	12n33	0n46		n.a.

Julian Day Number = 744775.5, Delta T = 18h05m56s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°53'45, Lahiri = -40°46'45 Julian Calendar 1 Feb. 2674 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2674 BCE

The year -2673 astronomical counting style corresponds to year 2674 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2674 BCE (-2673) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 6 18	18♒29'58	2♈59	22♒41	22♑41	4°R 2	21♓57	4°R 6	19♈ 5	20°R41	18♏25	27♌ 7	27♌37	5♎18	n.a.	F 1
S 2	9 10 15	19°28'13	17°36	24°49	23°53	3♌41	22°10	4♌ 1	19° 7	20♋40	18°26	27° 8	27°34	5°25	n.a.	S 2
S 3	9 14 11	20°26'26	2♉ 0	26°55	25° 6	3°21	22°23	3°57	19° 9	20°38	18°26	27° 8	27°31	5°32	n.a.	S 3
M 4	9 18 8	21°24'37	16° 9	29° 2	26°19	3° 1	22°36	3°53	19°11	20°37	18°26	27°R 9	27°28	5°38	n.a.	M 4
T 5	9 22 4	22°22'45	0♊ 1	1♓ 7	27°32	2°42	22°49	3°49	19°14	20°36	18°27	27° 8	27°25	5°45	n.a.	T 5
W 6	9 26 1	23°20'52	13°35	3°11	28°45	2°23	23° 2	3°45	19°16	20°34	18°27	27° 8	27°22	5°52	n.a.	W 6
T 7	9 29 57	24°18'56	26°52	5°13	29°57	2° 4	23°15	3°40	19°18	20°33	18°27	27° 8	27°18	5°58	n.a.	T 7
F 8	9 33 54	25°16'58	9♋53	7°14	1♒10	1°47	23°28	3°36	19°21	20°32	18°27	27° 8	27°15	6° 5	n.a.	F 8
S 9	9 37 50	26°14'58	22°39	9°12	2°23	1°30	23°41	3°32	19°23	20°30	18°27	27° 8	27°12	6°12	n.a.	S 9
S 10	9 41 47	27°12'56	5♌13	11° 8	3°36	1°13	23°54	3°28	19°26	20°29	18°27	27°D 8	27° 9	6°18	n.a.	S 10
M11	9 45 44	28°10'52	17°34	13° 2	4°49	0°57	24° 7	3°24	19°28	20°28	18°27	27° 8	27° 6	6°25	n.a.	M11
T 12	9 49 40	29° 8'46	29°46	14°52	6° 2	0°42	24°20	3°20	19°31	20°27	18°R27	27°R 8	27° 2	6°32	n.a.	T 12
W13	9 53 37	0♓ 6'39	11♍48	16°39	7°14	0°28	24°33	3°17	19°33	20°25	18°27	27° 8	26°59	6°38	n.a.	W13
T 14	9 57 33	1° 4'29	23°45	18°23	8°27	0°14	24°47	3°13	19°36	20°24	18°27	27° 7	26°56	6°45	n.a.	T 14
F 15	10 1 30	2° 2'18	5♎36	20° 3	9°40	0° 1	25° 0	3° 9	19°39	20°23	18°27	27° 7	26°53	6°52	n.a.	F 15
S 16	10 5 26	3° 0'06	17°26	21°40	10°53	29♋49	25°13	3° 5	19°41	20°22	18°27	27° 6	26°50	6°58	n.a.	S 16
S 17	10 9 23	3°57'52	29°18	23°13	12° 6	29°38	25°27	3° 2	19°44	20°21	18°27	27° 5	26°47	7° 5	n.a.	S 17
M18	10 13 19	4°55'36	11♏14	24°42	13°19	29°27	25°40	2°58	19°47	20°20	18°27	27° 4	26°43	7°12	n.a.	M18
T 19	10 17 16	5°53'20	23°19	26° 8	14°32	29°17	25°54	2°55	19°49	20°19	18°27	27° 4	26°40	7°18	n.a.	T 19
W20	10 21 12	6°51'02	5♐37	27°29	15°45	29° 8	26° 7	2°51	19°52	20°18	18°26	27°D 3	26°37	7°25	n.a.	W20
T 21	10 25 9	7°48'42	18°13	28°47	16°58	29° 0	26°21	2°48	19°55	20°17	18°26	27° 4	26°34	7°32	n.a.	T 21
F 22	10 29 6	8°46'22	1♑ 9	0♈ 0	18°10	28°52	26°34	2°45	19°58	20°16	18°26	27° 4	26°31	7°39	n.a.	F 22
S 23	10 33 2	9°44'00	14°30	1° 9	19°23	28°46	26°48	2°42	20° 1	20°15	18°26	27° 5	26°28	7°45	n.a.	S 23
S 24	10 36 59	10°41'37	28°17	2°14	20°36	28°40	27° 1	2°38	20° 4	20°14	18°25	27° 6	26°24	7°52	n.a.	S 24
M25	10 40 55	11°39'13	12♒31	3°15	21°49	28°35	27°15	2°35	20° 7	20°13	18°25	27° 7	26°21	7°59	n.a.	M25
T 26	10 44 52	12°36'47	27° 7	4°11	23° 2	28°31	27°29	2°32	20°10	20°12	18°25	27°R 7	26°18	8° 5	n.a.	T 26
W27	10 48 48	13°34'20	12♓ 1	5° 3	24°15	28°27	27°42	2°30	20°13	20°11	18°24	27° 7	26°15	8°12	n.a.	W27
T 28	10 52 45	14°31'51	27° 6	5°51	25°28	28°25	27°56	2°27	20°16	20°10	18°24	27° 6	26°12	8°19	n.a.	T 28
F 29	10 56 41	15°29'21	12♈12	6°34	26°41	28°23	28°10	2°24	20°19	20°10	18°23	27° 4	26° 8	8°25	n.a.	F 29
S 30	11 0 38	16°26'50	27°10	7°13	27°54	28°22	28°23	2°21	20°22	20° 9	18°23	27° 1	26° 5	8°32	n.a.	S 30
S 31	11 4 34	17♓24'17	11♉52	7♈46	29♒ 7	28°D22	28♓37	2♌19	20♈25	20♋ 8	18♏22	26♌59	26♌ 2	8♎39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s38	1s37	3s 6	14s43	0s29	23s 5	1s 4	24n 2	4n29	4s17	1s 7	21n56	2n20	7n17	0s23	23n29	1n 9	17s19	0n24	12n45	12n34	0n44		n.a.
S 2	15 19	3n18	4 5	13 51	0 19	22 54	1 5	24 5	4 27	4 11	1 7	21 57	2 20	7 18	0 23	23 30	1 9	17 19	0 24	12 45	12 36	0 42		n.a.
S 3	15 0	7 57	4 48	12 57	0 8	22 42	1 7	24 8	4 25	4 6	1 6	21 58	2 20	7 19	0 23	23 30	1 9	17 20	0 24	12 45	12 37	0 39		n.a.
M 4	14 41	12 5	5 12	12 2	0n 3	22 30	1 9	24 11	4 23	4 1	1 6	21 59	2 20	7 19	0 23	23 30	1 9	17 20	0 24	12 45	12 38	0 37		n.a.
T 5	14 22	15 27	5 17	11 7	0 14	22 17	1 10	24 14	4 20	3 55	1 6	22 0	2 19	7 20	0 23	23 30	1 9	17 20	0 24	12 45	12 39	0 35		n.a.
W 6	14 3	17 55	5 5	10 11	0 25	22 3	1 12	24 16	4 18	3 50	1 6	22 1	2 19	7 21	0 23	23 31	1 9	17 20	0 24	12 45	12 40	0 33		n.a.
T 7	13 43	19 21	4 36	9 15	0 36	21 49	1 14	24 18	4 16	3 45	1 6	22 2	2 19	7 22	0 23	23 31	1 9	17 20	0 24	12 45	12 41	0 31		n.a.
F 8	13 23	19 44	3 53	8 19	0 47	21 35	1 15	24 20	4 13	3 39	1 6	22 3	2 19	7 23	0 23	23 31	1 9	17 20	0 24	12 45	12 42	0 29		n.a.
S 9	13 3	19 5	3 0	7 24	0 58	21 19	1 16	24 21	4 11	3 34	1 5	22 4	2 19	7 24	0 23	23 31	1 9	17 20	0 24	12 45	12 43	0 27		n.a.
S 10	12 43	17 29	1 59	6 29	1 9	21 3	1 18	24 23	4 8	3 28	1 5	22 5	2 19	7 25	0 23	23 31	1 9	17 20	0 23	12 45	12 44	0 25		n.a.
M11	12 23	15 5	0 53	5 35	1 20	20 47	1 19	24 24	4 6	3 23	1 5	22 6	2 19	7 26	0 23	23 31	1 9	17 21	0 23	12 45	12 46	0 23		n.a.
T 12	12 2	12 3	0n15	4 43	1 30	20 29	1 20	24 24	4 3	3 17	1 5	22 7	2 19	7 27	0 23	23 32	1 9	17 21	0 23	12 45	12 47	0 21		n.a.
W13	11 41	8 32	1 21	3 51	1 40	20 12	1 21	24 25	4 0	3 12	1 5	22 7	2 19	7 28	0 23	23 32	1 9	17 21	0 23	12 45	12 48	0 19		n.a.
T 14	11 20	4 43	2 23	3 1	1 50	19 53	1 22	24 25	3 57	3 6	1 5	22 8	2 19	7 29	0 23	23 32	1 9	17 21	0 23	12 45	12 49	0 17		n.a.
F 15	10 59	0 44	3 18	2 13	1 59	19 34	1 23	24 25	3 55	3 1	1 5	22 9	2 19	7 30	0 23	23 32	1 9	17 21	0 23	12 45	12 50	0 15		n.a.
S 16	10 38	3s15	4 5	1 26	2 7	19 15	1 24	24 25	3 52	2 55	1 4	22 10	2 19	7 31	0 23	23 32	1 9	17 21	0 23	12 45	12 51	0 13		n.a.
S 17	10 17	7 6	4 41	0 42	2 15	18 55	1 25	24 25	3 49	2 50	1 4	22 11	2 19	7 32	0 23	23 32	1 9	17 21	0 23	12 46	12 52	0 11		n.a.
M18	9 55	10 43	5 5	0n 1	2 22	18 35	1 26	24 24	3 46	2 44	1 4	22 11	2 19	7 33	0 23	23 33	1 9	17 21	0 23	12 46	12 53	0 8		n.a.
T 19	9 34	13 56	5 16	0 42	2 29	18 14	1 27	24 24	3 43	2 39	1 4	22 12	2 19	7 34	0 23	23 33	1 9	17 21	0 23	12 46	12 54	0 6		n.a.
W20	9 12	16 35	5 14	1 20	2 35	17 52	1 27	24 23	3 40	2 33	1 4	22 13	2 19	7 36	0 23	23 33	1 9	17 21	0 23	12 46	12 56	0 4		n.a.
T 21	8 50	18 32	4 56	1 56	2 40	17 30	1 28	24 22	3 37	2 27	1 4	22 14	2 19	7 37	0 23	23 33	1 9	17 21	0 22	12 46	12 57	0 2		n.a.
F 22	8 28	19 36	4 23	2 30	2 44	17 8	1 28	24 20	3 34	2 22	1 4	22 14	2 19	7 38	0 23	23 33	1 9	17 21	0 22	12 46	12 58	0 0		n.a.
S 23	8 6	19 37	3 35	3 1	2 48	16 45	1 29	24 19	3 31	2 16	1 4	22 15	2 18	7 39	0 23	23 33	1 9	17 21	0 22	12 46	12 59	0s 2		n.a.
S 24	7 43	18 29	2 33	3 30	2 50	16 22	1 29	24 17	3 27	2 11	1 3	22 16	2 18	7 40	0 23	23 33	1 9	17 21	0 22	12 45	13 0	0 4		n.a.
M25	7 21	16 10	1 20	3 56	2 52	15 58	1 30	24 15	3 24	2 5	1 3	22 16	2 18	7 41	0 23	23 34	1 9	17 21	0 22	12 45	13 1	0 6		n.a.
T 26	6 59	12 45	0 0	4 20	2 53	15 34	1 30	24 13	3 21	1 59	1 3	22 17	2 18	7 42	0 23	23 34	1 9	17 21	0 22	12 45	13 2	0 8		n.a.
W27	6 36	8 28	1s22	4 41	2 53	15 9	1 30	24 10	3 18	1 54	1 3	22 17	2 18	7 44	0 23	23 34	1 9	17 21	0 22	12 45	13 3	0 10		n.a.
T 28	6 14	3 35	2 38	4 59	2 52	14 44	1 30	24 8	3 15	1 48	1 3	22 18	2 18	7 45	0 23	23 34	1 9	17 21	0 22	12 46	13 4	0 12		n.a.
F 29	5 51	1n30	3 44	5 15	2 50	14 19	1 30	24 5	3 12	1 42	1 3	22 19	2 18	7 46	0 23	23 34	1 9	17 21	0 22	12 46	13 6	0 14		n.a.
S 30	5 28	6 27	4 34	5 28	2 47	13 53	1 30	24 2	3 9	1 37	1 3	22 19	2 18	7 47	0 23	23 34	1 9	17 21	0 22	12 47	13 7	0 16		n.a.
S 31	5s 5	10n55	5s 5	5n38	2n43	13s27	1s30	23n59	3n 5	1s31	1s 3	22n20	2n18	7n48	0s23	23n34	1n 9	17s21	0n22	12n48	13n 8	0s19		n.a.

Julian Day Number = 744803.5, Delta T = 18h05m53s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°53'41, Lahiri = -40°46'41 Julian Calendar 1 March 2674 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2674 BCE

The year -2673 astronomical counting style corresponds to year 2674 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2674 BCE (-2673) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	11 8 31	18♓21'43	26♉14	8♈16	0♓20	28♋23	28♓51	2°R16	20♈28	20°R 7	18°R22	26°R57	25♌59	8♎45	n.a.	M 1
T 2	11 12 28	19°19'07	10♊11	8°40	1°33	28°24	29° 5	2♌14	20°31	20♋ 7	18♏21	26♌56	25°56	8°52	n.a.	T 2
W 3	11 16 24	20°16'30	23°44	9° 0	2°47	28°26	29°18	2°12	20°35	20° 6	18°21	26°D56	25°53	8°59	n.a.	W 3
T 4	11 20 21	21°13'51	6♋54	9°14	4° 0	28°29	29°32	2° 9	20°38	20° 5	18°20	26°56	25°49	9° 5	n.a.	T 4
F 5	11 24 17	22°11'11	19°43	9°25	5°13	28°33	29°46	2° 7	20°41	20° 5	18°19	26°58	25°46	9°12	n.a.	F 5
S 6	11 28 14	23° 8'29	2♌16	9°30	6°26	28°38	29°59	2° 5	20°44	20° 4	18°19	26°59	25°43	9°19	n.a.	S 6
S 7	11 32 10	24° 5'46	14°34	9°R31	7°39	28°43	0♈14	2° 3	20°48	20° 4	18°18	27° 1	25°40	9°25	n.a.	S 7
M 8	11 36 7	25° 3'02	26°42	9°27	8°52	28°49	0°27	2° 1	20°51	20° 3	18°17	27°R 1	25°37	9°32	n.a.	M 8
T 9	11 40 3	26° 0'17	8♍42	9°18	10° 5	28°56	0°41	1°59	20°54	20° 3	18°17	27° 1	25°34	9°39	n.a.	T 9
W10	11 44 0	26°57'30	20°36	9° 6	11°18	29° 3	0°55	1°58	20°58	20° 2	18°16	26°59	25°30	9°45	n.a.	W10
T 11	11 47 57	27°54'43	2♎28	8°49	12°31	29°11	1° 9	1°56	21° 1	20° 2	18°15	26°55	25°27	9°52	n.a.	T 11
F 12	11 51 53	28°51'55	14°18	8°29	13°44	29°20	1°23	1°55	21° 4	20° 2	18°14	26°50	25°24	9°59	n.a.	F 12
S 13	11 55 50	29°49'06	26° 9	8° 6	14°57	29°30	1°37	1°53	21° 8	20° 1	18°13	26°45	25°21	10° 6	n.a.	S 13
S 14	11 59 46	0♈46'16	8♏ 3	7°39	16°11	29°40	1°51	1°52	21°11	20° 1	18°13	26°39	25°18	10°12	n.a.	S 14
M15	12 3 43	1°43'25	20° 2	7°10	17°24	29°50	2° 4	1°51	21°14	20° 1	18°12	26°33	25°14	10°19	n.a.	M15
T 16	12 7 39	2°40'34	2♐10	6°39	18°37	0♌ 2	2°18	1°49	21°18	20° 0	18°11	26°29	25°11	10°26	n.a.	T 16
W17	12 11 36	3°37'43	14°29	6° 7	19°50	0°14	2°32	1°48	21°21	20° 0	18°10	26°25	25° 8	10°32	n.a.	W17
T 18	12 15 32	4°34'51	27° 2	5°33	21° 3	0°27	2°46	1°47	21°25	20° 0	18° 9	26°24	25° 5	10°39	n.a.	T 18
F 19	12 19 29	5°31'58	9♑55	5° 0	22°17	0°40	3° 0	1°47	21°28	20° 0	18° 8	26°D23	25° 2	10°46	n.a.	F 19
S 20	12 23 26	6°29'05	23° 9	4°26	23°30	0°54	3°14	1°46	21°32	20° 0	18° 7	26°24	24°59	10°52	n.a.	S 20
S 21	12 27 22	7°26'12	6♒49	3°54	24°43	1° 8	3°27	1°45	21°35	20° 0	18° 6	26°26	24°55	10°59	n.a.	S 21
M22	12 31 19	8°23'19	20°55	3°22	25°56	1°23	3°41	1°45	21°39	20° 0	18° 5	26°R27	24°52	11° 6	n.a.	M22
T 23	12 35 15	9°20'25	5♓27	2°53	27°10	1°39	3°55	1°44	21°42	19°D59	18° 4	26°26	24°49	11°12	n.a.	T 23
W24	12 39 12	10°17'30	20°21	2°26	28°23	1°55	4° 9	1°44	21°46	19°59	18° 3	26°24	24°46	11°19	n.a.	W24
T 25	12 43 8	11°14'36	5♈31	2° 2	29°36	2°12	4°23	1°43	21°49	20° 0	18° 2	26°21	24°43	11°26	n.a.	T 25
F 26	12 47 5	12°11'41	20°46	1°41	0♈50	2°29	4°36	1°43	21°53	20° 0	18° 1	26°15	24°39	11°32	n.a.	F 26
S 27	12 51 2	13° 8'45	5♉57	1°24	2° 3	2°47	4°50	1°D43	21°56	20° 0	17°59	26° 8	24°36	11°39	n.a.	S 27
S 28	12 54 58	14° 5'49	20°54	1°10	3°16	3° 5	5° 4	1°43	22° 0	20° 0	17°58	26° 1	24°33	11°46	n.a.	S 28
M29	12 58 55	15° 2'53	5♊28	1° 1	4°30	3°24	5°18	1°43	22° 4	20° 0	17°57	25°55	24°30	11°53	n.a.	M29
T 30	13 2 51	15♈59'56	19♊35	0♈56	5♈43	3♌43	5♈31	1♌44	22♈ 7	20♋ 0	17♏56	25♌50	24♌27	11♎59	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s42	14n39	5s15	5n45	2n38	13s 0	1s30	23n56	3n 2	1s25	1s 3	22n20	2n17	7n50	0s23	23n34	1n 9	17s21	0n22	12n49	13n 9	0s21		n.a.
T 2	4 19	17 26	5 7	5 49	2 32	12 33	1 30	23 53	2 59	1 20	1 2	22 21	2 17	7 51	0 23	23 34	1 9	17 21	0 21	12 49	13 10	0 23		n.a.
W 3	3 56	19 9	4 42	5 51	2 24	12 6	1 30	23 49	2 56	1 14	1 2	22 21	2 17	7 52	0 23	23 34	1 9	17 21	0 21	12 49	13 11	0 25		n.a.
T 4	3 33	19 47	4 2	5 49	2 16	11 39	1 29	23 45	2 53	1 8	1 2	22 21	2 17	7 53	0 22	23 34	1 8	17 20	0 21	12 49	13 12	0 27		n.a.
F 5	3 10	19 21	3 11	5 45	2 7	11 11	1 29	23 42	2 50	1 2	1 2	22 22	2 17	7 55	0 22	23 35	1 8	17 20	0 21	12 48	13 13	0 29		n.a.
S 6	2 47	17 58	2 12	5 38	1 57	10 43	1 28	23 38	2 47	0 57	1 2	22 22	2 17	7 56	0 22	23 35	1 8	17 20	0 21	12 48	13 14	0 31		n.a.
S 7	2 24	15 45	1 8	5 28	1 46	10 15	1 28	23 34	2 44	0 51	1 2	22 22	2 17	7 57	0 22	23 35	1 8	17 20	0 21	12 47	13 15	0 33		n.a.
M 8	2 1	12 52	0 2	5 15	1 34	9 46	1 27	23 29	2 41	0 45	1 2	22 23	2 17	7 58	0 22	23 35	1 8	17 20	0 21	12 47	13 17	0 35		n.a.
T 9	1 37	9 28	1n 4	5 0	1 21	9 17	1 26	23 25	2 38	0 40	1 2	22 23	2 16	8 0	0 22	23 35	1 8	17 20	0 21	12 47	13 18	0 37		n.a.
W10	1 14	5 43	2 6	4 42	1 7	8 48	1 26	23 20	2 35	0 34	1 2	22 23	2 16	8 1	0 22	23 35	1 8	17 20	0 21	12 48	13 19	0 39		n.a.
T 11	0 51	1 46	3 2	4 22	0 52	8 19	1 25	23 16	2 32	0 28	1 2	22 23	2 16	8 2	0 22	23 35	1 8	17 20	0 21	12 49	13 20	0 42		n.a.
F 12	0 28	2s14	3 50	4 0	0 37	7 50	1 24	23 11	2 29	0 23	1 2	22 24	2 16	8 4	0 22	23 35	1 8	17 19	0 21	12 51	13 21	0 44		n.a.
S 13	0 4	6 10	4 28	3 36	0 21	7 20	1 23	23 6	2 26	0 17	1 1	22 24	2 16	8 5	0 22	23 35	1 8	17 19	0 21	12 53	13 22	0 46		n.a.
S 14	0n19	9 52	4 55	3 11	0 5	6 50	1 22	23 1	2 23	0 11	1 1	22 24	2 16	8 6	0 22	23 35	1 8	17 19	0 20	12 55	13 23	0 48		n.a.
M15	0 42	13 12	5 9	2 44	0s12	6 20	1 21	22 56	2 20	0 5	1 1	22 24	2 16	8 8	0 22	23 35	1 8	17 19	0 20	12 57	13 24	0 50		n.a.
T 16	1 5	16 1	5 10	2 16	0 29	5 50	1 20	22 51	2 18	0n 0	1 1	22 24	2 15	8 9	0 22	23 35	1 8	17 19	0 20	12 59	13 25	0 52		n.a.
W17	1 28	18 10	4 56	1 47	0 45	5 19	1 19	22 45	2 15	0 6	1 1	22 24	2 15	8 10	0 22	23 35	1 8	17 19	0 20	13 0	13 26	0 54		n.a.
T 18	1 52	19 29	4 28	1 19	1 2	4 49	1 18	22 40	2 12	0 12	1 1	22 24	2 15	8 12	0 22	23 35	1 8	17 18	0 20	13 0	13 27	0 56		n.a.
F 19	2 15	19 51	3 46	0 50	1 18	4 18	1 17	22 34	2 9	0 17	1 1	22 24	2 15	8 13	0 22	23 35	1 8	17 18	0 20	13 0	13 29	0 58		n.a.
S 20	2 38	19 9	2 51	0 22	1 34	3 47	1 15	22 28	2 6	0 23	1 1	22 25	2 15	8 14	0 22	23 35	1 8	17 18	0 20	13 0	13 30	1 0		n.a.
S 21	3 1	17 19	1 45	0s 5	1 50	3 16	1 14	22 22	2 4	0 29	1 1	22 25	2 15	8 16	0 22	23 35	1 8	17 18	0 20	13 0	13 31	1 3		n.a.
M22	3 24	14 23	0 30	0 32	2 5	2 45	1 13	22 16	2 1	0 34	1 1	22 24	2 14	8 17	0 22	23 35	1 8	17 18	0 20	12 59	13 32	1 5		n.a.
T 23	3 47	10 29	0s49	0 56	2 19	2 14	1 11	22 10	1 58	0 40	1 1	22 24	2 14	8 18	0 22	23 35	1 8	17 17	0 20	12 59	13 33	1 7		n.a.
W24	4 10	5 50	2 6	1 19	2 32	1 43	1 10	22 4	1 56	0 46	1 1	22 24	2 14	8 20	0 22	23 35	1 8	17 17	0 20	13 0	13 34	1 9		n.a.
T 25	4 33	0 44	3 15	1 40	2 43	1 12	1 8	21 57	1 53	0 51	1 1	22 24	2 14	8 21	0 22	23 35	1 8	17 17	0 19	13 1	13 35	1 11		n.a.
F 26	4 56	4n25	4 11	1 58	2 54	0 40	1 6	21 51	1 50	0 57	1 1	22 24	2 14	8 22	0 22	23 35	1 8	17 17	0 19	13 3	13 36	1 13		n.a.
S 27	5 18	9 16	4 49	2 14	3 4	0 9	1 5	21 44	1 48	1 3	1 1	22 24	2 14	8 24	0 22	23 35	1 8	17 17	0 19	13 6	13 37	1 15		n.a.
S 28	5 41	13 28	5 7	2 28	3 13	0n22	1 3	21 37	1 45	1 8	1 0	22 24	2 13	8 25	0 22	23 35	1 8	17 16	0 19	13 8	13 38	1 17		n.a.
M29	6 4	16 44	5 4	2 38	3 20	0 53	1 1	21 30	1 43	1 14	1 0	22 24	2 13	8 27	0 22	23 35	1 8	17 16	0 19	13 10	13 39	1 19		n.a.
T 30	6n26	18n53	4s42	2s46	3s26	1n25	1s 0	21n23	1n40	1n19	1s 0	22n23	2n13	8n28	0s22	23n35	1n 8	17s16	0n19	13n12	13n40	1s21		n.a.

Julian Day Number = 744834.5, Delta T = 18h05m51s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°53'37, Lahiri = -40°46'37 Julian Calendar 1 Apr. 2674 BCE == Greg. Calendar 10 March 2674 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2674 BCE (-2673) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 6 48	16♈56'58	3♋13	0°D55	6♈56	4♌ 3	5♈45	1♌44	22♈11	20♋ 0	17°R55	25°R48	24♌24	12♎ 6	n.a.	W 1
T 2	13 10 44	17°54'00	16°23	0♈59	8°10	4°23	5°59	1°44	22°14	20° 1	17♏54	25°D47	24°20	12°13	n.a.	T 2
F 3	13 14 41	18°51'01	29°10	1° 8	9°23	4°44	6°12	1°45	22°18	20° 1	17°52	25♌47	24°17	12°19	n.a.	F 3
S 4	13 18 38	19°48'02	11♌36	1°21	10°37	5° 5	6°26	1°45	22°21	20° 1	17°51	25°48	24°14	12°26	n.a.	S 4
S 5	13 22 34	20°45'03	23°47	1°39	11°50	5°27	6°40	1°46	22°25	20° 2	17°50	25°R49	24°11	12°33	n.a.	S 5
M 6	13 26 31	21°42'03	5♍47	2° 2	13° 4	5°49	6°53	1°47	22°29	20° 2	17°49	25°48	24° 8	12°39	n.a.	M 6
T 7	13 30 27	22°39'03	17°40	2°30	14°17	6°12	7° 7	1°48	22°32	20° 2	17°47	25°46	24° 5	12°46	n.a.	T 7
W 8	13 34 24	23°36'02	29°30	3° 2	15°31	6°35	7°20	1°49	22°36	20° 3	17°46	25°41	24° 1	12°53	n.a.	W 8
T 9	13 38 20	24°33'02	11♎20	3°39	16°44	6°58	7°34	1°50	22°39	20° 3	17°45	25°34	23°58	12°59	n.a.	T 9
F 10	13 42 17	25°30'01	23°12	4°20	17°58	7°22	7°47	1°51	22°43	20° 4	17°43	25°25	23°55	13° 6	n.a.	F 10
S 11	13 46 13	26°27'01	5♏ 7	5° 6	19°11	7°46	8° 1	1°52	22°47	20° 4	17°42	25°14	23°52	13°13	n.a.	S 11
S 12	13 50 10	27°24'01	17° 7	5°56	20°25	8°10	8°14	1°54	22°50	20° 5	17°41	25° 3	23°49	13°19	n.a.	S 12
M13	13 54 7	28°21'01	29°13	6°51	21°38	8°35	8°28	1°55	22°54	20° 6	17°39	24°52	23°45	13°26	n.a.	M13
T 14	13 58 3	29°18'01	11♐28	7°50	22°52	9° 1	8°41	1°57	22°57	20° 6	17°38	24°42	23°42	13°33	n.a.	T 14
W15	14 2 0	0♉15'02	23°53	8°53	24° 5	9°26	8°54	1°58	23° 1	20° 7	17°37	24°35	23°39	13°40	n.a.	W15
T 16	14 5 56	1°12'03	6♑31	10° 0	25°19	9°52	9° 8	2° 0	23° 4	20° 8	17°35	24°30	23°36	13°46	n.a.	T 16
F 17	14 9 53	2° 9'05	19°23	11°12	26°33	10°19	9°21	2° 2	23° 8	20° 8	17°34	24°27	23°33	13°53	n.a.	F 17
S 18	14 13 49	3° 6'07	2♒34	12°27	27°46	10°45	9°34	2° 4	23°11	20° 9	17°32	24°D27	23°30	14° 0	n.a.	S 18
S 19	14 17 46	4° 3'10	16° 7	13°47	29° 0	11°13	9°47	2° 6	23°15	20°10	17°31	24°27	23°26	14° 6	n.a.	S 19
M20	14 21 43	5° 0'14	0♓ 3	15°10	0♉14	11°40	10° 1	2° 8	23°19	20°11	17°30	24°R27	23°23	14°13	n.a.	M20
T 21	14 25 39	5°57'18	14°23	16°38	1°27	12° 8	10°14	2°10	23°22	20°12	17°28	24°25	23°20	14°20	n.a.	T 21
W22	14 29 36	6°54'23	29° 5	18° 9	2°41	12°36	10°27	2°13	23°26	20°13	17°27	24°22	23°17	14°26	n.a.	W22
T 23	14 33 32	7°51'29	14♈ 5	19°44	3°55	13° 4	10°40	2°15	23°29	20°13	17°25	24°16	23°14	14°33	n.a.	T 23
F 24	14 37 29	8°48'35	29°15	21°22	5° 9	13°33	10°53	2°18	23°33	20°14	17°24	24° 7	23°10	14°40	n.a.	F 24
S 25	14 41 25	9°45'42	14♉24	23° 5	6°22	14° 2	11° 6	2°20	23°36	20°15	17°22	23°57	23° 7	14°46	n.a.	S 25
S 26	14 45 22	10°42'50	29°22	24°50	7°36	14°31	11°18	2°23	23°40	20°16	17°21	23°47	23° 4	14°53	n.a.	S 26
M27	14 49 19	11°39'58	14♊ 1	26°39	8°50	15° 1	11°31	2°26	23°43	20°17	17°19	23°37	23° 1	15° 0	n.a.	M27
T 28	14 53 15	12°37'07	28°13	28°30	10° 4	15°31	11°44	2°28	23°46	20°18	17°18	23°29	22°58	15° 7	n.a.	T 28
W29	14 57 12	13°34'16	11♋57	0♉25	11°18	16° 1	11°57	2°31	23°50	20°20	17°17	23°24	22°55	15°13	n.a.	W29
T 30	15 1 8	14°31'26	25°11	2°22	12°32	16°32	12°10	2°34	23°53	20°21	17°15	23°21	22°51	15°20	n.a.	T 30
F 31	15 5 5	15♉28'36	7♌59	4♉21	13♉45	17♌ 3	12♈22	2♌38	23♈57	20♋22	17♏14	23♌20	22♌48	15♎27	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n48	19n52	4s 5	2s51	3s31	1n56	0s58	21n16	1n38	1n25	1s 0	22n23	2n13	8n29	0s22	23n35	1n 8	17s16	0n19	13n13	13n42	1s24		n.a.
T 2	7 11	19 43	3 16	2 53	3 35	2 27	0 56	21 9	1 35	1 31	1 0	22 23	2 13	8 31	0 22	23 35	1 8	17 15	0 19	13 13	13 43	1 26		n.a.
F 3	7 33	18 32	2 18	2 52	3 38	2 59	0 54	21 1	1 33	1 36	1 0	22 23	2 13	8 32	0 22	23 34	1 8	17 15	0 19	13 13	13 44	1 28		n.a.
S 4	7 55	16 29	1 16	2 48	3 40	3 30	0 52	20 54	1 31	1 42	1 0	22 22	2 12	8 33	0 22	23 34	1 8	17 15	0 19	13 13	13 45	1 30		n.a.
S 5	8 17	13 44	0 11	2 41	3 40	4 1	0 50	20 46	1 28	1 47	1 0	22 22	2 12	8 35	0 22	23 34	1 8	17 15	0 19	13 12	13 46	1 32		n.a.
M 6	8 39	10 25	0n53	2 31	3 40	4 32	0 48	20 38	1 26	1 53	1 0	22 22	2 12	8 36	0 22	23 34	1 8	17 14	0 18	13 12	13 47	1 34		n.a.
T 7	9 0	6 44	1 55	2 18	3 38	5 3	0 46	20 30	1 24	1 58	1 0	22 21	2 12	8 37	0 22	23 34	1 8	17 14	0 18	13 13	13 48	1 36		n.a.
W 8	9 22	2 48	2 50	2 3	3 35	5 34	0 44	20 22	1 21	2 4	1 0	22 21	2 12	8 39	0 22	23 34	1 8	17 14	0 18	13 15	13 49	1 38		n.a.
T 9	9 43	1s15	3 39	1 45	3 32	6 5	0 42	20 14	1 19	2 9	1 0	22 20	2 12	8 40	0 22	23 34	1 8	17 13	0 18	13 17	13 50	1 40		n.a.
F 10	10 5	5 14	4 17	1 24	3 28	6 35	0 40	20 5	1 17	2 15	1 0	22 20	2 11	8 42	0 22	23 34	1 8	17 13	0 18	13 21	13 51	1 43		n.a.
S 11	10 26	9 3	4 45	1 1	3 22	7 6	0 38	19 57	1 15	2 20	1 0	22 20	2 11	8 43	0 22	23 34	1 8	17 13	0 18	13 24	13 52	1 45		n.a.
S 12	10 47	12 32	5 0	0 35	3 16	7 36	0 35	19 48	1 12	2 26	1 0	22 19	2 11	8 44	0 22	23 34	1 8	17 13	0 18	13 28	13 53	1 47		n.a.
M13	11 8	15 32	5 2	0 7	3 10	8 7	0 33	19 39	1 10	2 31	1 0	22 19	2 11	8 46	0 22	23 33	1 8	17 12	0 18	13 32	13 54	1 49		n.a.
T 14	11 29	17 53	4 51	0n23	3 2	8 37	0 31	19 30	1 8	2 36	1 0	22 18	2 11	8 47	0 22	23 33	1 7	17 12	0 18	13 35	13 56	1 51		n.a.
W15	11 49	19 26	4 25	0 56	2 54	9 6	0 29	19 21	1 6	2 42	1 0	22 18	2 11	8 48	0 22	23 33	1 7	17 12	0 18	13 38	13 57	1 53		n.a.
T 16	12 9	20 4	3 46	1 31	2 46	9 36	0 27	19 12	1 4	2 47	1 0	22 17	2 10	8 50	0 22	23 33	1 7	17 11	0 17	13 39	13 58	1 55		n.a.
F 17	12 30	19 40	2 55	2 8	2 36	10 5	0 24	19 3	1 2	2 52	1 0	22 16	2 10	8 51	0 22	23 33	1 7	17 11	0 17	13 40	13 59	1 57		n.a.
S 18	12 50	18 12	1 54	2 47	2 27	10 35	0 22	18 53	1 0	2 58	1 0	22 16	2 10	8 52	0 22	23 33	1 7	17 11	0 17	13 41	14 0	1 59		n.a.
S 19	13 10	15 40	0 44	3 28	2 16	11 4	0 20	18 44	0 58	3 3	1 0	22 15	2 10	8 54	0 22	23 33	1 7	17 10	0 17	13 40	14 1	2 2		n.a.
M20	13 29	12 10	0s30	4 11	2 6	11 32	0 17	18 34	0 56	3 8	1 0	22 14	2 10	8 55	0 22	23 33	1 7	17 10	0 17	13 40	14 2	2 4		n.a.
T 21	13 49	7 52	1 44	4 55	1 55	12 1	0 15	18 24	0 54	3 14	1 0	22 14	2 10	8 56	0 22	23 32	1 7	17 10	0 17	13 41	14 3	2 6		n.a.
W22	14 8	3 0	2 53	5 41	1 43	12 29	0 13	18 14	0 52	3 19	1 0	22 13	2 9	8 58	0 22	23 32	1 7	17 9	0 17	13 42	14 4	2 8		n.a.
T 23	14 27	2n 8	3 51	6 29	1 32	12 57	0 10	18 4	0 50	3 24	1 0	22 12	2 9	8 59	0 22	23 32	1 7	17 9	0 17	13 44	14 5	2 10		n.a.
F 24	14 46	7 12	4 34	7 17	1 20	13 25	0 8	17 54	0 48	3 29	1 0	22 12	2 9	9 0	0 22	23 32	1 7	17 9	0 17	13 47	14 6	2 12		n.a.
S 25	15 4	11 48	4 57	8 7	1 8	13 52	0 6	17 43	0 46	3 34	1 0	22 11	2 9	9 2	0 22	23 32	1 7	17 8	0 17	13 50	14 7	2 14		n.a.
S 26	15 23	15 36	5 0	8 58	0 56	14 19	0 3	17 33	0 44	3 40	1 0	22 10	2 9	9 3	0 22	23 32	1 7	17 8	0 17	13 54	14 8	2 16		n.a.
M27	15 41	18 20	4 43	9 49	0 44	14 45	0 1	17 22	0 42	3 45	1 0	22 9	2 9	9 4	0 22	23 31	1 7	17 8	0 16	13 57	14 9	2 19		n.a.
T 28	15 59	19 50	4 8	10 41	0 32	15 12	0n 1	17 11	0 40	3 50	1 0	22 8	2 8	9 6	0 22	23 31	1 7	17 7	0 16	14 0	14 11	2 21		n.a.
W29	16 16	20 7	3 21	11 34	0 20	15 37	0 4	17 0	0 38	3 55	1 0	22 8	2 8	9 7	0 22	23 31	1 7	17 7	0 16	14 2	14 12	2 23		n.a.
T 30	16 34	19 14	2 23	12 26	0 8	16 3	0 6	16 49	0 36	4 0	1 0	22 7	2 8	9 8	0 22	23 31	1 7	17 7	0 16	14 3	14 13	2 25		n.a.
F 31	16n51	17n24	1s20	13n18	0n 3	16n28	0n 8	16n38	0n35	4n 5	1s 0	22n 6	2n 8	9n10	0s22	23n31	1n 7	17s 6	0n16	14n 3	14n14	2s27		n.a.

Julian Day Number = 744864.5, Delta T = 18h05m49s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°53'33, Lahiri = -40°46'33 Julian Calendar 1 May 2674 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2674 BCE

The year -2673 astronomical counting style corresponds to year 2674 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2674 BCE (-2673) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 9 1	16♉25'46	20♌26	6♉22	14♉59	17♌34	12♈35	2♌41	24♈ 0	20♋23	17°R12	23°R19	22♌45	15♎33	n.a.	S 1
S 2	15 12 58	17°22'57	2♍35	8°25	16°13	18° 5	12°47	2°44	24° 4	20°24	17♏11	23♌19	22°42	15°40	n.a.	S 2
M 3	15 16 54	18°20'09	14°33	10°29	17°27	18°37	13° 0	2°47	24° 7	20°25	17° 9	23°18	22°39	15°47	n.a.	M 3
T 4	15 20 51	19°17'21	26°25	12°34	18°41	19° 8	13°12	2°51	24°10	20°27	17° 8	23°15	22°36	15°53	n.a.	T 4
W 5	15 24 48	20°14'34	8♎14	14°40	19°55	19°40	13°24	2°54	24°14	20°28	17° 6	23° 9	22°32	16° 0	n.a.	W 5
T 6	15 28 44	21°11'48	20° 5	16°47	21° 9	20°13	13°37	2°58	24°17	20°29	17° 5	23° 0	22°29	16° 7	n.a.	T 6
F 7	15 32 41	22° 9'03	2♏ 0	18°53	22°23	20°45	13°49	3° 2	24°20	20°31	17° 3	22°49	22°26	16°14	n.a.	F 7
S 8	15 36 37	23° 6'18	14° 2	21° 0	23°37	21°18	14° 1	3° 5	24°23	20°32	17° 2	22°36	22°23	16°20	n.a.	S 8
S 9	15 40 34	24° 3'35	26°11	23° 6	24°51	21°51	14°13	3° 9	24°27	20°33	17° 0	22°22	22°20	16°27	n.a.	S 9
M10	15 44 30	25° 0'53	8♐30	25°11	26° 5	22°25	14°25	3°13	24°30	20°35	16°59	22° 9	22°16	16°34	n.a.	M10
T 11	15 48 27	25°58'12	20°58	27°16	27°19	22°58	14°37	3°17	24°33	20°36	16°58	21°58	22°13	16°40	n.a.	T 11
W12	15 52 24	26°55'32	3♑36	29°20	28°33	23°32	14°49	3°21	24°36	20°38	16°56	21°48	22°10	16°47	n.a.	W12
T 13	15 56 20	27°52'54	16°24	1♒23	29°47	24° 6	15° 1	3°25	24°39	20°39	16°55	21°42	22° 7	16°54	n.a.	T 13
F 14	16 0 17	28°50'17	29°26	3°24	1♒ 1	24°40	15°12	3°30	24°42	20°41	16°53	21°38	22° 4	17° 0	n.a.	F 14
S 15	16 4 13	29°47'41	12♒41	5°24	2°16	25°14	15°24	3°34	24°46	20°42	16°52	21°37	22° 1	17° 7	n.a.	S 15
S 16	16 8 10	0♒45'07	26°13	7°23	3°30	25°49	15°36	3°38	24°49	20°44	16°50	21°37	21°57	17°14	n.a.	S 16
M17	16 12 6	1°42'35	10♓ 3	9°21	4°44	26°24	15°47	3°43	24°52	20°45	16°49	21°37	21°54	17°21	n.a.	M17
T 18	16 16 3	2°40'04	24°11	11°17	5°58	26°59	15°59	3°47	24°55	20°47	16°48	21°36	21°51	17°27	n.a.	T 18
W19	16 20 0	3°37'35	8♈38	13°11	7°12	27°34	16°10	3°52	24°58	20°49	16°46	21°32	21°48	17°34	n.a.	W19
T 20	16 23 56	4°35'07	23°19	15° 5	8°27	28°10	16°21	3°57	25° 1	20°50	16°45	21°26	21°45	17°41	n.a.	T 20
F 21	16 27 53	5°32'41	8♉10	16°56	9°41	28°45	16°32	4° 1	25° 4	20°52	16°43	21°18	21°42	17°47	n.a.	F 21
S 22	16 31 49	6°30'17	23° 2	18°46	10°55	29°21	16°44	4° 6	25° 7	20°54	16°42	21° 7	21°38	17°54	n.a.	S 22
S 23	16 35 46	7°27'55	7♊48	20°35	12° 9	29°57	16°55	4°11	25° 9	20°55	16°41	20°57	21°35	18° 1	n.a.	S 23
M24	16 39 42	8°25'33	22°18	22°22	13°24	0♍33	17° 6	4°16	25°12	20°57	16°39	20°47	21°32	18° 7	n.a.	M24
T 25	16 43 39	9°23'14	6♋26	24° 8	14°38	1°10	17°16	4°21	25°15	20°59	16°38	20°38	21°29	18°14	n.a.	T 25
W26	16 47 35	10°20'56	20° 8	25°52	15°52	1°46	17°27	4°26	25°18	21° 1	16°37	20°33	21°26	18°21	n.a.	W26
T 27	16 51 32	11°18'39	3♌23	27°35	17° 7	2°23	17°38	4°31	25°21	21° 3	16°35	20°29	21°22	18°28	n.a.	T 27
F 28	16 55 29	12°16'23	16°14	29°16	18°21	3° 0	17°48	4°36	25°23	21° 4	16°34	20°D28	21°19	18°34	n.a.	F 28
S 29	16 59 25	13°14'09	28°42	0♋56	19°35	3°37	17°59	4°42	25°26	21° 6	16°33	20°28	21°16	18°41	n.a.	S 29
S 30	17 3 22	14♒11'56	10♍53	2♋35	20♒50	4♍15	18♈ 9	4♌47	25♈29	21♋ 8	16♏32	20°R28	21♌13	18♎48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n 8	14n46	0s15	14n10	0n14	16n53	0n11	16n27	0n33	4n10	1s 0	22n 5	2n 8	9n11	0s22	23n30	1n 7	17s 6	0n16	14n 3	14n15	2s29		n.a.
S 2	17 24	11 33	0n49	15 1	0 25	17 17	0 13	16 15	0 31	4 15	1 0	22 4	2 8	9 12	0 22	23 30	1 7	17 6	0 16	14 3	14 16	2 31		n.a.
M 3	17 41	7 54	1 50	15 51	0 35	17 41	0 15	16 3	0 29	4 20	1 0	22 3	2 7	9 13	0 22	23 30	1 7	17 5	0 16	14 4	14 17	2 33		n.a.
T 4	17 57	3 59	2 46	16 40	0 44	18 4	0 18	15 52	0 28	4 25	1 0	22 2	2 7	9 15	0 22	23 30	1 7	17 5	0 16	14 5	14 18	2 36		n.a.
W 5	18 13	0s 5	3 34	17 28	0 54	18 27	0 20	15 40	0 26	4 30	1 0	22 1	2 7	9 16	0 22	23 30	1 7	17 5	0 16	14 7	14 19	2 38		n.a.
T 6	18 28	4 8	4 13	18 13	1 2	18 49	0 22	15 28	0 24	4 35	1 0	22 0	2 7	9 17	0 22	23 29	1 7	17 4	0 15	14 10	14 20	2 40		n.a.
F 7	18 43	8 4	4 41	18 57	1 10	19 11	0 25	15 15	0 22	4 39	1 0	21 59	2 7	9 18	0 22	23 29	1 7	17 4	0 15	14 14	14 21	2 42		n.a.
S 8	18 58	11 42	4 57	19 39	1 17	19 32	0 27	15 3	0 21	4 44	1 0	21 58	2 7	9 20	0 22	23 29	1 7	17 4	0 15	14 18	14 22	2 44		n.a.
S 9	19 13	14 54	4 59	20 19	1 24	19 53	0 29	14 51	0 19	4 49	1 0	21 57	2 7	9 21	0 22	23 29	1 7	17 3	0 15	14 22	14 23	2 46		n.a.
M10	19 27	17 29	4 48	20 57	1 29	20 13	0 31	14 38	0 17	4 54	1 0	21 56	2 6	9 22	0 22	23 28	1 7	17 3	0 15	14 27	14 24	2 48		n.a.
T 11	19 41	19 18	4 23	21 32	1 34	20 33	0 34	14 25	0 16	4 58	1 0	21 55	2 6	9 23	0 22	23 28	1 7	17 3	0 15	14 31	14 25	2 50		n.a.
W12	19 55	20 12	3 45	22 4	1 39	20 52	0 36	14 12	0 14	5 3	1 0	21 54	2 6	9 24	0 22	23 28	1 7	17 3	0 15	14 34	14 26	2 53		n.a.
T 13	20 8	20 4	2 55	22 35	1 43	21 11	0 38	13 59	0 13	5 8	1 0	21 53	2 6	9 26	0 22	23 28	1 7	17 2	0 15	14 36	14 27	2 55		n.a.
F 14	20 21	18 52	1 55	23 3	1 46	21 29	0 40	13 46	0 11	5 12	1 0	21 51	2 6	9 27	0 22	23 27	1 7	17 2	0 15	14 37	14 28	2 57		n.a.
S 15	20 34	16 38	0 47	23 28	1 48	21 47	0 42	13 33	0 10	5 17	1 0	21 50	2 6	9 28	0 22	23 27	1 7	17 2	0 15	14 37	14 30	2 59		n.a.
S 16	20 47	13 27	0s24	23 51	1 50	22 3	0 44	13 20	0 8	5 21	1 0	21 49	2 6	9 29	0 22	23 27	1 7	17 1	0 14	14 37	14 31	3 1		n.a.
M17	20 59	9 27	1 36	24 11	1 51	22 20	0 46	13 6	0 6	5 26	1 0	21 48	2 6	9 30	0 22	23 27	1 7	17 1	0 14	14 37	14 32	3 3		n.a.
T 18	21 10	4 51	2 43	24 29	1 51	22 35	0 48	12 53	0 5	5 30	1 0	21 47	2 5	9 31	0 22	23 26	1 7	17 1	0 14	14 38	14 33	3 5		n.a.
W19	21 22	0n 7	3 42	24 45	1 51	22 50	0 50	12 39	0 3	5 35	1 0	21 45	2 5	9 32	0 22	23 26	1 7	17 0	0 14	14 39	14 34	3 8		n.a.
T 20	21 33	5 9	4 26	24 58	1 51	23 4	0 52	12 25	0 2	5 39	1 0	21 44	2 5	9 34	0 22	23 26	1 7	17 0	0 14	14 41	14 35	3 10		n.a.
F 21	21 43	9 55	4 54	25 9	1 49	23 18	0 54	12 11	0 1	5 44	1 0	21 43	2 5	9 35	0 22	23 25	1 7	17 0	0 14	14 44	14 36	3 12		n.a.
S 22	21 53	14 6	5 1	25 18	1 48	23 31	0 56	11 57	0s 1	5 48	1 0	21 42	2 5	9 36	0 22	23 25	1 7	16 59	0 14	14 47	14 37	3 14		n.a.
S 23	22 3	17 22	4 49	25 24	1 46	23 43	0 57	11 43	0 2	5 52	1 0	21 40	2 5	9 37	0 22	23 25	1 7	16 59	0 14	14 51	14 38	3 16		n.a.
M24	22 13	19 28	4 18	25 29	1 43	23 54	0 59	11 28	0 4	5 56	1 0	21 39	2 5	9 38	0 22	23 25	1 7	16 59	0 14	14 54	14 39	3 18		n.a.
T 25	22 22	20 19	3 31	25 31	1 40	24 5	1 1	11 14	0 5	6 1	1 0	21 38	2 5	9 39	0 22	23 24	1 7	16 58	0 14	14 57	14 40	3 20		n.a.
W26	22 31	19 54	2 34	25 32	1 36	24 15	1 2	10 59	0 7	6 5	1 0	21 36	2 4	9 40	0 22	23 24	1 7	16 58	0 13	14 58	14 41	3 23		n.a.
T 27	22 39	18 24	1 30	25 30	1 32	24 25	1 4	10 44	0 8	6 9	1 0	21 35	2 4	9 41	0 22	23 24	1 7	16 58	0 13	15 0	14 42	3 25		n.a.
F 28	22 47	15 59	0 23	25 27	1 28	24 33	1 6	10 29	0 9	6 13	1 0	21 33	2 4	9 42	0 22	23 23	1 7	16 58	0 13	15 0	14 43	3 27		n.a.
S 29	22 55	12 52	0n44	25 22	1 23	24 41	1 7	10 14	0 11	6 17	1 0	21 32	2 4	9 43	0 22	23 23	1 7	16 57	0 13	15 0	14 44	3 29		n.a.
S 30	23n 2	9n17	1n47	25n16	1n18	24n48	1n 9	9n59	0s12	6n21	1s 0	21n31	2n 4	9n44	0s22	23n23	1n 7	16s57	0n13	15n 0	14n45	3s31		n.a.

Julian Day Number = 744895.5, Delta T = 18h05m46s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°53'29, Lahiri = -40°46'29 Julian Calendar 1 June 2674 BCE == Greg. Calendar 10 May 2674 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2674 BCE (-2673) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	17 7 18	15♊ 9'44	22♍53	4♋12	22♊ 4	4♍52	18♈19	4♌52	25♈31	21♋10	16°R30	20°R28	21♌10	18♎54	n.a.	M 1
T 2	17 11 15	16° 7'34	4♎45	5°48	23°19	5°30	18°30	4°58	25°34	21°12	16♏29	20♌26	21° 7	19° 1	n.a.	T 2
W 3	17 15 11	17° 5'26	16°36	7°22	24°33	6° 8	18°40	5° 3	25°36	21°14	16°28	20°22	21° 3	19° 8	n.a.	W 3
T 4	17 19 8	18° 3'19	28°29	8°55	25°47	6°46	18°50	5° 9	25°39	21°16	16°27	20°16	21° 0	19°14	n.a.	T 4
F 5	17 23 4	19° 1'13	10♏29	10°26	27° 2	7°24	18°59	5°14	25°41	21°18	16°26	20° 7	20°57	19°21	n.a.	F 5
S 6	17 27 1	19°59'09	22°38	11°56	28°16	8° 2	19° 9	5°20	25°44	21°20	16°24	19°57	20°54	19°28	n.a.	S 6
S 7	17 30 58	20°57'07	4♐58	13°25	29°31	8°40	19°19	5°26	25°46	21°22	16°23	19°47	20°51	19°35	n.a.	S 7
M 8	17 34 54	21°55'07	17°30	14°52	0♋45	9°19	19°28	5°32	25°49	21°24	16°22	19°36	20°47	19°41	n.a.	M 8
T 9	17 38 51	22°53'09	0♑14	16°18	2° 0	9°58	19°38	5°37	25°51	21°26	16°21	19°27	20°44	19°48	n.a.	T 9
W10	17 42 47	23°51'12	13°11	17°42	3°14	10°37	19°47	5°43	25°53	21°28	16°20	19°20	20°41	19°55	n.a.	W10
T 11	17 46 44	24°49'18	26°20	19° 5	4°29	11°16	19°56	5°49	25°55	21°30	16°19	19°15	20°38	20° 1	n.a.	T 11
F 12	17 50 40	25°47'25	9♒39	20°26	5°43	11°55	20° 5	5°55	25°58	21°32	16°18	19°13	20°35	20° 8	n.a.	F 12
S 13	17 54 37	26°45'35	23°10	21°45	6°58	12°34	20°14	6° 1	26° 0	21°34	16°17	19°D12	20°32	20°15	n.a.	S 13
S 14	17 58 33	27°43'47	6♓51	23° 3	8°12	13°14	20°23	6° 7	26° 2	21°36	16°16	19°13	20°28	20°22	n.a.	S 14
M15	18 2 30	28°42'01	20°44	24°20	9°27	13°53	20°32	6°13	26° 4	21°38	16°15	19°14	20°25	20°28	n.a.	M15
T 16	18 6 27	29°40'17	4♈48	25°34	10°41	14°33	20°40	6°19	26° 6	21°40	16°14	19°R14	20°22	20°35	n.a.	T 16
W17	18 10 23	0♋38'35	19° 2	26°47	11°56	15°13	20°49	6°26	26° 8	21°42	16°13	19°13	20°19	20°42	n.a.	W17
T 18	18 14 20	1°36'56	3♉25	27°58	13°11	15°53	20°57	6°32	26°10	21°44	16°12	19° 9	20°16	20°48	n.a.	T 18
F 19	18 18 16	2°35'20	17°52	29° 6	14°25	16°33	21° 5	6°38	26°12	21°46	16°11	19° 4	20°13	20°55	n.a.	F 19
S 20	18 22 13	3°33'45	2♊18	0♌13	15°40	17°13	21°13	6°45	26°14	21°48	16°10	18°57	20° 9	21° 2	n.a.	S 20
S 21	18 26 9	4°32'13	16°39	1°18	16°54	17°54	21°21	6°51	26°16	21°51	16° 9	18°50	20° 6	21° 8	n.a.	S 21
M22	18 30 6	5°30'43	0♋48	2°20	18° 9	18°34	21°29	6°57	26°17	21°53	16° 8	18°43	20° 3	21°15	n.a.	M22
T 23	18 34 2	6°29'16	14°40	3°20	19°24	19°15	21°37	7° 4	26°19	21°55	16° 8	18°38	20° 0	21°22	n.a.	T 23
W24	18 37 59	7°27'50	28°11	4°17	20°38	19°56	21°44	7°10	26°21	21°57	16° 7	18°34	19°57	21°29	n.a.	W24
T 25	18 41 55	8°26'26	11♌21	5°11	21°53	20°37	21°51	7°17	26°22	21°59	16° 6	18°32	19°53	21°35	n.a.	T 25
F 26	18 45 52	9°25'04	24° 8	6° 2	23° 8	21°18	21°59	7°23	26°24	22° 2	16° 5	18°D32	19°50	21°42	n.a.	F 26
S 27	18 49 49	10°23'45	6♍37	6°50	24°22	21°59	22° 6	7°30	26°26	22° 4	16° 4	18°33	19°47	21°49	n.a.	S 27
S 28	18 53 45	11°22'27	18°49	7°35	25°37	22°40	22°13	7°37	26°27	22° 6	16° 4	18°35	19°44	21°55	n.a.	S 28
M29	18 57 42	12°21'11	0♎50	8°15	26°52	23°22	22°19	7°43	26°28	22° 8	16° 3	18°36	19°41	22° 2	n.a.	M29
T 30	19 1 38	13°19'56	12°44	8°52	28° 6	24° 3	22°26	7°50	26°30	22°10	16° 2	18°R37	19°38	22° 9	n.a.	T 30
W31	19 5 35	14♋18'44	24♎35	9♌24	29♋21	24♍45	22♈33	7♌57	26♈31	22♋13	16♏ 2	18♌37	19♌34	22♎16	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n 8	5n23	2n44	25n 8	1n13	24n55	1n10	9n44	0s13	6n25	1s 1	21n29	2n 4	9n45	0s22	23n23	1n 7	16s57	0n13	15n 0	14n46	3s33		n.a.
T 2	23 15	1 19	3 33	24 58	1 7	25 0	1 11	9 29	0 15	6 29	1 1	21 28	2 4	9 46	0 22	23 22	1 7	16 57	0 13	15 0	14 47	3 35		n.a.
W 3	23 21	2s47	4 13	24 47	1 1	25 5	1 13	9 13	0 16	6 33	1 1	21 26	2 4	9 47	0 22	23 22	1 7	16 56	0 13	15 2	14 48	3 37		n.a.
T 4	23 26	6 47	4 43	24 35	0 54	25 9	1 14	8 58	0 17	6 36	1 1	21 25	2 4	9 48	0 22	23 22	1 7	16 56	0 13	15 4	14 49	3 40		n.a.
F 5	23 31	10 34	5 0	24 21	0 48	25 13	1 15	8 42	0 18	6 40	1 1	21 23	2 4	9 49	0 22	23 21	1 7	16 56	0 13	15 7	14 50	3 42		n.a.
S 6	23 36	13 58	5 4	24 7	0 41	25 15	1 16	8 27	0 20	6 44	1 1	21 22	2 3	9 50	0 22	23 21	1 7	16 56	0 12	15 10	14 51	3 44		n.a.
S 7	23 40	16 48	4 54	23 51	0 33	25 17	1 18	8 11	0 21	6 47	1 1	21 20	2 3	9 50	0 22	23 21	1 7	16 55	0 12	15 13	14 53	3 46		n.a.
M 8	23 44	18 55	4 29	23 34	0 26	25 18	1 19	7 55	0 22	6 51	1 1	21 19	2 3	9 51	0 22	23 20	1 7	16 55	0 12	15 17	14 54	3 48		n.a.
T 9	23 47	20 8	3 51	23 16	0 18	25 18	1 20	7 39	0 23	6 55	1 1	21 17	2 3	9 52	0 22	23 20	1 7	16 55	0 12	15 20	14 55	3 50		n.a.
W10	23 50	20 19	3 1	22 57	0 10	25 17	1 20	7 23	0 25	6 58	1 1	21 15	2 3	9 53	0 22	23 20	1 7	16 55	0 12	15 22	14 56	3 52		n.a.
T 11	23 53	19 25	2 0	22 38	0 2	25 16	1 21	7 6	0 26	7 2	1 1	21 14	2 3	9 54	0 22	23 19	1 7	16 54	0 12	15 23	14 57	3 55		n.a.
F 12	23 55	17 25	0 51	22 18	0s 6	25 14	1 22	6 50	0 27	7 5	1 1	21 12	2 3	9 55	0 22	23 19	1 6	16 54	0 12	15 24	14 58	3 57		n.a.
S 13	23 57	14 27	0s21	21 57	0 15	25 11	1 23	6 34	0 28	7 8	1 1	21 11	2 3	9 55	0 22	23 19	1 6	16 54	0 12	15 24	14 59	3 59		n.a.
S 14	23 58	10 38	1 34	21 35	0 23	25 7	1 24	6 17	0 29	7 12	1 1	21 9	2 3	9 56	0 22	23 18	1 6	16 54	0 12	15 24	15 0	4 1		n.a.
M15	23 59	6 13	2 41	21 13	0 32	25 3	1 24	6 1	0 30	7 15	1 1	21 7	2 3	9 57	0 22	23 18	1 6	16 54	0 12	15 24	15 1	4 3		n.a.
T 16	23 59	1 24	3 40	20 51	0 41	24 57	1 25	5 44	0 32	7 18	1 1	21 6	2 3	9 58	0 22	23 18	1 6	16 53	0 11	15 24	15 2	4 5		n.a.
W17	23 59	3n31	4 27	20 28	0 50	24 51	1 25	5 27	0 33	7 21	1 2	21 4	2 3	9 58	0 22	23 17	1 6	16 53	0 11	15 24	15 3	4 7		n.a.
T 18	23 59	8 18	4 57	20 5	0 59	24 44	1 26	5 10	0 34	7 25	1 2	21 2	2 2	9 59	0 22	23 17	1 6	16 53	0 11	15 25	15 4	4 10		n.a.
F 19	23 58	12 37	5 8	19 41	1 9	24 37	1 26	4 54	0 35	7 28	1 2	21 1	2 2	10 0	0 22	23 17	1 6	16 53	0 11	15 27	15 5	4 12		n.a.
S 20	23 56	16 12	5 0	19 18	1 18	24 28	1 26	4 37	0 36	7 31	1 2	20 59	2 2	10 1	0 22	23 16	1 6	16 53	0 11	15 29	15 6	4 14		n.a.
S 21	23 54	18 47	4 33	18 55	1 27	24 19	1 27	4 19	0 37	7 34	1 2	20 57	2 2	10 1	0 22	23 16	1 6	16 53	0 11	15 31	15 7	4 16		n.a.
M22	23 52	20 10	3 49	18 31	1 37	24 9	1 27	4 2	0 38	7 37	1 2	20 56	2 2	10 2	0 22	23 15	1 6	16 52	0 11	15 33	15 8	4 18		n.a.
T 23	23 49	20 18	2 53	18 8	1 46	23 59	1 27	3 45	0 39	7 39	1 2	20 54	2 2	10 2	0 22	23 15	1 6	16 52	0 11	15 35	15 9	4 20		n.a.
W24	23 46	19 14	1 48	17 45	1 56	23 48	1 27	3 28	0 40	7 42	1 2	20 52	2 2	10 3	0 22	23 15	1 6	16 52	0 11	15 36	15 10	4 23		n.a.
T 25	23 43	17 9	0 39	17 23	2 5	23 35	1 27	3 10	0 41	7 45	1 2	20 50	2 2	10 4	0 22	23 14	1 6	16 52	0 11	15 37	15 11	4 25		n.a.
F 26	23 39	14 15	0n30	17 1	2 15	23 23	1 27	2 53	0 42	7 48	1 2	20 49	2 2	10 4	0 22	23 14	1 6	16 52	0 10	15 37	15 12	4 27		n.a.
S 27	23 34	10 47	1 37	16 40	2 24	23 9	1 27	2 36	0 43	7 50	1 2	20 47	2 2	10 5	0 22	23 14	1 6	16 52	0 10	15 37	15 13	4 29		n.a.
S 28	23 29	6 56	2 37	16 20	2 33	22 55	1 26	2 18	0 44	7 53	1 2	20 45	2 2	10 5	0 22	23 13	1 7	16 52	0 10	15 36	15 14	4 31		n.a.
M29	23 24	2 52	3 30	16 1	2 42	22 40	1 26	2 0	0 45	7 55	1 2	20 43	2 2	10 6	0 22	23 13	1 7	16 51	0 10	15 36	15 15	4 33		n.a.
T 30	23 18	1s16	4 13	15 43	2 51	22 25	1 26	1 43	0 46	7 58	1 3	20 41	2 2	10 6	0 22	23 13	1 7	16 51	0 10	15 35	15 16	4 35		n.a.
W31	23n12	5s20	4n45	15n26	2s59	22n 9	1n25	1n25	0s47	8n 0	1s 3	20n40	2n 2	10n 7	0s22	23n12	1n 7	16s51	0n10	15n36	15n17	4s38		n.a.

Julian Day Number = 744925.5, Delta T = 18h05m44s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°53'25, Lahiri = -40°46'25 Julian Calendar 1 July 2674 BCE == Greg. Calendar 9 June 2674 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2674 BCE (-2673) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 9 31	15♋17'34	6♏30	9♌52	0♌35	25♍27	22♈39	8♌ 3	26♈32	22♋15	16°R 1	18°R34	19♌31	22♎22	n.a.	T 1
F 2	19 13 28	16°16'26	18°32	10°15	1°50	26° 9	22°45	8°10	26°34	22°17	16♏ 1	18♌31	19°28	22°29	n.a.	F 2
S 3	19 17 24	17°15'19	0♐46	10°32	3° 5	26°51	22°51	8°17	26°35	22°19	16° 0	18°26	19°25	22°36	n.a.	S 3
S 4	19 21 21	18°14'15	13°13	10°43	4°19	27°33	22°57	8°24	26°36	22°21	16° 0	18°21	19°22	22°42	n.a.	S 4
M 5	19 25 17	19°13'13	25°57	10°R48	5°34	28°15	23° 2	8°31	26°37	22°24	15°59	18°16	19°19	22°49	n.a.	M 5
T 6	19 29 14	20°12'13	8♑57	10°47	6°49	28°57	23° 8	8°38	26°38	22°26	15°59	18°12	19°15	22°56	n.a.	T 6
W 7	19 33 11	21°11'15	22°14	10°38	8° 3	29°40	23°13	8°44	26°39	22°28	15°58	18° 9	19°12	23° 3	n.a.	W 7
T 8	19 37 7	22°10'20	5♒46	10°23	9°18	0♎22	23°19	8°51	26°40	22°30	15°58	18° 7	19° 9	23° 9	n.a.	T 8
F 9	19 41 4	23° 9'26	19°31	10° 0	10°33	1° 5	23°24	8°58	26°41	22°33	15°58	18°D 6	19° 6	23°16	n.a.	F 9
S 10	19 45 0	24° 8'35	3♓27	9°29	11°47	1°47	23°28	9° 5	26°42	22°35	15°57	18° 7	19° 3	23°23	n.a.	S 10
S 11	19 48 57	25° 7'47	17°30	8°51	13° 2	2°30	23°33	9°12	26°43	22°37	15°57	18° 8	18°59	23°29	n.a.	S 11
M12	19 52 53	26° 7'01	1♈38	8° 6	14°17	3°13	23°38	9°19	26°43	22°39	15°57	18°10	18°56	23°36	n.a.	M12
T 13	19 56 50	27° 6'17	15°49	7°13	15°31	3°56	23°42	9°26	26°44	22°42	15°56	18°11	18°53	23°43	n.a.	T 13
W14	20 0 46	28° 5'36	0♉ 1	6°15	16°46	4°39	23°46	9°33	26°45	22°44	15°56	18°R11	18°50	23°49	n.a.	W14
T 15	20 4 43	29° 4'58	14°12	5°11	18° 1	5°22	23°50	9°40	26°45	22°46	15°56	18°11	18°47	23°56	n.a.	T 15
F 16	20 8 39	0♌ 4'22	28°19	4° 4	19°15	6° 5	23°54	9°47	26°46	22°48	15°56	18° 9	18°44	24° 3	n.a.	F 16
S 17	20 12 36	1° 3'49	12♊20	2°54	20°30	6°49	23°57	9°55	26°46	22°51	15°56	18° 7	18°40	24°10	n.a.	S 17
S 18	20 16 32	2° 3'18	26°12	1°43	21°45	7°32	24° 1	10° 2	26°47	22°53	15°56	18° 5	18°37	24°16	n.a.	S 18
M19	20 20 29	3° 2'50	9♋53	0°34	22°59	8°15	24° 4	10° 9	26°47	22°55	15°55	18° 3	18°34	24°23	n.a.	M19
T 20	20 24 26	4° 2'24	23°20	29♋28	24°14	8°59	24° 7	10°16	26°47	22°57	15°55	18° 1	18°31	24°30	n.a.	T 20
W21	20 28 22	5° 2'00	6♌32	28°28	25°28	9°43	24°10	10°23	26°48	22°59	15°D55	18° 0	18°28	24°36	n.a.	W21
T 22	20 32 19	6° 1'39	19°28	27°34	26°43	10°26	24°13	10°30	26°48	23° 2	15°55	18°D 0	18°25	24°43	n.a.	T 22
F 23	20 36 15	7° 1'20	2♍ 6	26°48	27°58	11°10	24°15	10°37	26°48	23° 4	15°55	18° 0	18°21	24°50	n.a.	F 23
S 24	20 40 12	8° 1'02	14°30	26°12	29°12	11°54	24°17	10°44	26°48	23° 6	15°56	18° 1	18°18	24°57	n.a.	S 24
S 25	20 44 8	9° 0'47	26°41	25°46	0♍27	12°38	24°20	10°51	26°R48	23° 8	15°56	18° 2	18°15	25° 3	n.a.	S 25
M26	20 48 5	10° 0'34	8♎41	25°32	1°42	13°22	24°21	10°59	26°48	23°10	15°56	18° 3	18°12	25°10	n.a.	M26
T 27	20 52 1	11° 0'22	20°35	25°D28	2°56	14° 6	24°23	11° 6	26°48	23°12	15°56	18° 4	18° 9	25°17	n.a.	T 27
W28	20 55 58	12° 0'13	2♏26	25°36	4°11	14°51	24°25	11°13	26°48	23°15	15°56	18° 4	18° 5	25°23	n.a.	W28
T 29	20 59 54	13° 0'06	14°21	25°54	5°25	15°35	24°26	11°20	26°48	23°17	15°56	18°R 4	18° 2	25°30	n.a.	T 29
F 30	21 3 51	14° 0'00	26°22	26°22	6°40	16°19	24°27	11°27	26°47	23°19	15°57	18° 4	17°59	25°37	n.a.	F 30
S 31	21 7 48	14♌59'56	8♐35	26♋59	7♍54	17♎ 4	24♈28	11♌34	26♈47	23♋21	15♏57	18♌ 4	17♌56	25♎44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n 5	9s12	5n 5	15n11	3s 8	21n52	1n25	1n 7	0s48	8n 2	1s 3	20n38	2n 2	10n 7	0s22	23n12	1n 7	16s51	0n10	15n36	15n18	4s40		n.a.
F 2	22 58	12 45	5 12	14 57	3 15	21 34	1 24	0 49	0 49	8 5	1 3	20 36	2 2	10 8	0 22	23 12	1 7	16 51	0 10	15 37	15 19	4 42		n.a.
S 3	22 51	15 48	5 5	14 45	3 22	21 16	1 23	0 32	0 50	8 7	1 3	20 34	2 2	10 8	0 22	23 11	1 7	16 51	0 10	15 39	15 20	4 44		n.a.
S 4	22 43	18 13	4 44	14 36	3 29	20 57	1 23	0 14	0 51	8 9	1 3	20 32	2 2	10 9	0 22	23 11	1 7	16 51	0 10	15 40	15 21	4 46		n.a.
M 5	22 34	19 48	4 8	14 29	3 35	20 38	1 22	0s 4	0 51	8 11	1 3	20 30	2 2	10 9	0 22	23 10	1 7	16 51	0 9	15 42	15 22	4 48		n.a.
T 6	22 26	20 23	3 18	14 24	3 40	20 18	1 21	0 22	0 52	8 13	1 3	20 28	2 2	10 9	0 22	23 10	1 7	16 51	0 9	15 43	15 23	4 50		n.a.
W 7	22 17	19 51	2 17	14 23	3 44	19 58	1 20	0 40	0 53	8 15	1 3	20 27	2 2	10 10	0 22	23 10	1 7	16 51	0 9	15 44	15 24	4 53		n.a.
T 8	22 7	18 10	1 7	14 24	3 47	19 37	1 19	0 58	0 54	8 17	1 3	20 25	2 2	10 10	0 22	23 9	1 7	16 51	0 9	15 45	15 25	4 55		n.a.
F 9	21 57	15 26	0s 8	14 29	3 49	19 15	1 18	1 16	0 55	8 19	1 3	20 23	2 2	10 10	0 22	23 9	1 7	16 51	0 9	15 45	15 26	4 57		n.a.
S 10	21 47	11 46	1 23	14 37	3 49	18 53	1 17	1 34	0 56	8 20	1 4	20 21	2 2	10 11	0 22	23 9	1 7	16 51	0 9	15 45	15 27	4 59		n.a.
S 11	21 36	7 25	2 35	14 48	3 48	18 30	1 16	1 53	0 56	8 22	1 4	20 19	2 2	10 11	0 22	23 8	1 7	16 51	0 9	15 45	15 28	5 1		n.a.
M12	21 25	2 39	3 37	15 3	3 45	18 7	1 15	2 11	0 57	8 24	1 4	20 17	2 2	10 11	0 22	23 8	1 7	16 51	0 9	15 44	15 29	5 3		n.a.
T 13	21 13	2n17	4 27	15 21	3 39	17 43	1 14	2 29	0 58	8 25	1 4	20 15	2 2	10 12	0 22	23 7	1 7	16 51	0 9	15 44	15 30	5 6		n.a.
W14	21 1	7 4	5 0	15 43	3 32	17 19	1 12	2 47	0 59	8 27	1 4	20 13	2 2	10 12	0 22	23 7	1 7	16 51	0 9	15 44	15 31	5 8		n.a.
T 15	20 49	11 28	5 15	16 7	3 23	16 54	1 11	3 5	1 0	8 28	1 4	20 11	2 2	10 12	0 22	23 7	1 7	16 51	0 8	15 44	15 32	5 10		n.a.
F 16	20 36	15 12	5 10	16 34	3 12	16 29	1 9	3 23	1 0	8 29	1 4	20 9	2 2	10 12	0 22	23 6	1 7	16 51	0 8	15 44	15 33	5 12		n.a.
S 17	20 23	18 2	4 48	17 4	2 59	16 3	1 8	3 42	1 1	8 31	1 4	20 7	2 2	10 12	0 22	23 6	1 7	16 51	0 8	15 45	15 34	5 14		n.a.
S 18	20 9	19 48	4 9	17 34	2 44	15 37	1 6	4 0	1 2	8 32	1 4	20 5	2 2	10 12	0 22	23 6	1 7	16 51	0 8	15 46	15 35	5 16		n.a.
M19	19 55	20 22	3 15	18 6	2 27	15 11	1 5	4 18	1 2	8 33	1 4	20 3	2 2	10 13	0 22	23 5	1 7	16 51	0 8	15 46	15 36	5 18		n.a.
T 20	19 41	19 45	2 12	18 38	2 9	14 44	1 3	4 36	1 3	8 34	1 4	20 1	2 2	10 13	0 22	23 5	1 7	16 51	0 8	15 47	15 37	5 21		n.a.
W21	19 27	18 3	1 3	19 9	1 50	14 17	1 1	4 54	1 4	8 35	1 5	19 59	2 2	10 13	0 22	23 5	1 7	16 51	0 8	15 47	15 38	5 23		n.a.
T 22	19 12	15 27	0n 8	19 39	1 31	13 49	0 59	5 13	1 4	8 36	1 5	19 58	2 2	10 13	0 22	23 4	1 7	16 51	0 8	15 47	15 39	5 25		n.a.
F 23	18 56	12 10	1 17	20 7	1 11	13 21	0 58	5 31	1 5	8 37	1 5	19 56	2 2	10 13	0 22	23 4	1 7	16 52	0 8	15 47	15 40	5 27		n.a.
S 24	18 41	8 24	2 22	20 34	0 51	12 53	0 56	5 49	1 6	8 38	1 5	19 54	2 2	10 13	0 22	23 3	1 7	16 52	0 8	15 47	15 41	5 29		n.a.
S 25	18 25	4 22	3 18	20 58	0 31	12 24	0 54	6 7	1 6	8 38	1 5	19 52	2 2	10 13	0 22	23 3	1 7	16 52	0 8	15 47	15 42	5 31		n.a.
M26	18 9	0 14	4 6	21 19	0 13	11 55	0 52	6 25	1 7	8 39	1 5	19 50	2 2	10 13	0 22	23 3	1 7	16 52	0 7	15 46	15 43	5 33		n.a.
T 27	17 52	3s53	4 42	21 37	0n 5	11 26	0 50	6 43	1 8	8 39	1 5	19 48	2 2	10 13	0 23	23 2	1 7	16 52	0 7	15 46	15 44	5 36		n.a.
W28	17 35	7 49	5 6	21 52	0 22	10 56	0 48	7 1	1 8	8 40	1 5	19 46	2 2	10 13	0 23	23 2	1 7	16 52	0 7	15 46	15 45	5 38		n.a.
T 29	17 18	11 28	5 17	22 4	0 37	10 26	0 45	7 19	1 9	8 40	1 5	19 44	2 2	10 13	0 23	23 2	1 7	16 52	0 7	15 46	15 46	5 40		n.a.
F 30	17 0	14 42	5 14	22 12	0 51	9 56	0 43	7 37	1 9	8 41	1 5	19 42	2 2	10 13	0 23	23 1	1 7	16 53	0 7	15 46	15 47	5 42		n.a.
S 31	16n42	17s21	4n57	22n17	1n 4	9n26	0n41	7s55	1s10	8n41	1s 5	19n40	2n 2	10n12	0s23	23n 1	1n 7	16s53	0n 7	15n46	15n48	5s44		n.a.

Julian Day Number = 744956.5, Delta T = 18h05m41s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°53'21, Lahiri = -40°46'21 Julian Calendar 1 Aug. 2674 BCE == Greg. Calendar 10 July 2674 BCE

The year -2673 astronomical counting style corresponds to year 2674 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2674 BCE (-2673) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 11 44	15♌59'55	21♐ 3	27♋46	9♍ 9	17♎48	24♈29	11♌41	26°R47	23♋23	15♏57	18°R 3	17♌53	25♎50	n.a.	S 1
M 2	21 15 41	16°59'55	3♑51	28°40	10°23	18°33	24°29	11°49	26♈46	23°25	15°58	18♌ 3	17°50	25°57	n.a.	M 2
T 3	21 19 37	17°59'57	17° 0	29°41	11°38	19°17	24°30	11°56	26°46	23°27	15°58	18°D 3	17°46	26° 4	n.a.	T 3
W 4	21 23 34	19° 0'01	0♒32	0♌48	12°52	20° 2	24°R30	12° 3	26°46	23°29	15°58	18° 3	17°43	26°10	n.a.	W 4
T 5	21 27 30	20° 0'07	14°24	2° 1	14° 7	20°47	24°30	12°10	26°45	23°31	15°59	18°R 3	17°40	26°17	n.a.	T 5
F 6	21 31 27	21° 0'15	28°34	3°18	15°21	21°32	24°29	12°17	26°44	23°33	15°59	18° 3	17°37	26°24	n.a.	F 6
S 7	21 35 23	22° 0'25	12♓58	4°40	16°36	22°16	24°29	12°24	26°44	23°36	16° 0	18° 3	17°34	26°31	n.a.	S 7
S 8	21 39 20	23° 0'37	27°30	6° 4	17°50	23° 1	24°28	12°31	26°43	23°38	16° 0	18° 3	17°31	26°37	n.a.	S 8
M 9	21 43 16	24° 0'52	12♈ 5	7°32	19° 5	23°46	24°27	12°38	26°42	23°40	16° 1	18° 2	17°27	26°44	n.a.	M 9
T 10	21 47 13	25° 1'08	26°36	9° 2	20°19	24°31	24°26	12°45	26°41	23°42	16° 1	18° 1	17°24	26°51	n.a.	T 10
W11	21 51 9	26° 1'27	10♉59	10°34	21°33	25°16	24°25	12°52	26°41	23°43	16° 2	18° 1	17°21	26°57	n.a.	W11
T 12	21 55 6	27° 1'48	25°10	12° 8	22°48	26° 2	24°23	12°59	26°40	23°45	16° 3	18°D 0	17°18	27° 4	n.a.	T 12
F 13	21 59 3	28° 2'12	9♊ 8	13°43	24° 2	26°47	24°22	13° 6	26°39	23°47	16° 3	18° 1	17°15	27°11	n.a.	F 13
S 14	22 2 59	29° 2'37	22°52	15°19	25°17	27°32	24°20	13°13	26°38	23°49	16° 4	18° 1	17°11	27°18	n.a.	S 14
S 15	22 6 56	0♍ 3'05	6♋21	16°55	26°31	28°17	24°18	13°20	26°37	23°51	16° 5	18° 2	17° 8	27°24	n.a.	S 15
M16	22 10 52	1° 3'35	19°36	18°32	27°45	29° 3	24°15	13°27	26°36	23°53	16° 6	18° 3	17° 5	27°31	n.a.	M16
T 17	22 14 49	2° 4'07	2♌38	20°10	29° 0	29°48	24°13	13°34	26°34	23°55	16° 6	18° 4	17° 2	27°38	n.a.	T 17
W18	22 18 45	3° 4'41	15°26	21°48	0♎14	0♏33	24°10	13°41	26°33	23°57	16° 7	18°R 5	16°59	27°44	n.a.	W18
T 19	22 22 42	4° 5'17	28° 3	23°26	1°28	1°19	24° 7	13°48	26°32	23°59	16° 8	18° 5	16°56	27°51	n.a.	T 19
F 20	22 26 38	5° 5'55	10♍28	25° 4	2°42	2° 5	24° 4	13°55	26°31	24° 0	16° 9	18° 3	16°52	27°58	n.a.	F 20
S 21	22 30 35	6° 6'34	22°42	26°42	3°57	2°50	24° 1	14° 1	26°29	24° 2	16°10	18° 1	16°49	28° 5	n.a.	S 21
S 22	22 34 32	7° 7'15	4♎48	28°20	5°11	3°36	23°58	14° 8	26°28	24° 4	16°11	17°58	16°46	28°11	n.a.	S 22
M23	22 38 28	8° 7'57	16°45	29°58	6°25	4°21	23°54	14°15	26°27	24° 6	16°12	17°55	16°43	28°18	n.a.	M23
T 24	22 42 25	9° 8'41	28°38	1♍35	7°39	5° 7	23°50	14°22	26°25	24° 7	16°13	17°51	16°40	28°25	n.a.	T 24
W25	22 46 21	10° 9'27	10♏29	3°13	8°54	5°53	23°46	14°28	26°24	24° 9	16°14	17°48	16°36	28°31	n.a.	W25
T 26	22 50 18	11°10'14	22°21	4°50	10° 8	6°39	23°42	14°35	26°22	24°11	16°15	17°46	16°33	28°38	n.a.	T 26
F 27	22 54 14	12°11'02	4♐20	6°27	11°22	7°25	23°37	14°42	26°20	24°12	16°16	17°44	16°30	28°45	n.a.	F 27
S 28	22 58 11	13°11'51	16°28	8° 4	12°36	8°10	23°33	14°48	26°19	24°14	16°17	17°D44	16°27	28°52	n.a.	S 28
S 29	23 2 7	14°12'42	28°52	9°40	13°50	8°56	23°28	14°55	26°17	24°16	16°18	17°45	16°24	28°58	n.a.	S 29
M30	23 6 4	15♍13'34	11♑36	11♍17	15♎ 4	9♏42	23♈23	15♌ 1	26♈15	24♋17	16♏19	17♌47	16♌21	29♎ 5	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n24	19s15	4n26	22n19	1n15	8n55	0n39	8s13	1s11	8n41	1s 6	19n38	2n 2	10n12	0s23	23n 1	1n 7	16s53	0n 7	15n46	15n49	5s46		n.a.
M 2	16 6	20 14	3 42	22 17	1 25	8 24	0 36	8 31	1 11	8 41	1 6	19 36	2 2	10 12	0 23	23 0	1 7	16 53	0 7	15 46	15 50	5 49		n.a.
T 3	15 47	20 10	2 44	22 13	1 34	7 53	0 34	8 49	1 12	8 41	1 6	19 34	2 2	10 12	0 23	23 0	1 7	16 53	0 7	15 46	15 51	5 51		n.a.
W 4	15 28	18 57	1 36	22 5	1 41	7 22	0 32	9 7	1 12	8 41	1 6	19 32	2 3	10 12	0 23	23 0	1 7	16 54	0 7	15 46	15 52	5 53		n.a.
T 5	15 9	16 34	0 20	21 54	1 47	6 50	0 29	9 25	1 13	8 41	1 6	19 30	2 3	10 12	0 23	22 59	1 7	16 54	0 6	15 46	15 53	5 55		n.a.
F 6	14 49	13 9	0s58	21 41	1 52	6 18	0 27	9 42	1 13	8 41	1 6	19 28	2 3	10 11	0 23	22 59	1 7	16 54	0 6	15 46	15 54	5 57		n.a.
S 7	14 30	8 54	2 14	21 25	1 56	5 47	0 24	10 0	1 14	8 41	1 6	19 26	2 3	10 11	0 23	22 59	1 7	16 54	0 6	15 46	15 55	5 59		n.a.
S 8	14 10	4 5	3 22	21 6	1 59	5 15	0 22	10 18	1 14	8 40	1 6	19 24	2 3	10 11	0 23	22 58	1 7	16 55	0 6	15 46	15 56	6 1		n.a.
M 9	13 49	0n57	4 17	20 45	2 1	4 43	0 19	10 35	1 15	8 40	1 6	19 22	2 3	10 11	0 23	22 58	1 7	16 55	0 6	15 47	15 57	6 4		n.a.
T 10	13 29	5 55	4 55	20 22	2 2	4 10	0 16	10 52	1 15	8 40	1 6	19 20	2 3	10 10	0 23	22 58	1 7	16 55	0 6	15 47	15 58	6 6		n.a.
W11	13 8	10 29	5 15	19 57	2 3	3 38	0 14	11 10	1 16	8 39	1 6	19 18	2 3	10 10	0 23	22 57	1 7	16 55	0 6	15 47	15 59	6 8		n.a.
T 12	12 47	14 25	5 15	19 30	2 2	3 5	0 11	11 27	1 16	8 38	1 6	19 16	2 3	10 10	0 23	22 57	1 7	16 56	0 6	15 47	16 0	6 10		n.a.
F 13	12 26	17 27	4 56	19 1	2 1	2 33	0 8	11 44	1 16	8 38	1 6	19 14	2 3	10 9	0 23	22 57	1 7	16 56	0 6	15 47	16 1	6 12		n.a.
S 14	12 4	19 27	4 20	18 31	2 0	2 0	0 6	12 1	1 17	8 37	1 7	19 12	2 3	10 9	0 23	22 56	1 7	16 56	0 6	15 47	16 2	6 14		n.a.
S 15	11 43	20 19	3 31	17 59	1 58	1 28	0 3	12 18	1 17	8 36	1 7	19 10	2 3	10 9	0 23	22 56	1 7	16 56	0 5	15 46	16 3	6 17		n.a.
M16	11 21	20 2	2 31	17 26	1 55	0 55	0 0	12 35	1 18	8 35	1 7	19 8	2 4	10 8	0 23	22 56	1 7	16 57	0 5	15 46	16 4	6 19		n.a.
T 17	10 59	18 39	1 25	16 52	1 52	0 22	0s 2	12 52	1 18	8 34	1 7	19 6	2 4	10 8	0 23	22 56	1 8	16 57	0 5	15 46	16 5	6 21		n.a.
W18	10 36	16 21	0 15	16 16	1 48	0s10	0 5	13 9	1 18	8 33	1 7	19 4	2 4	10 7	0 23	22 55	1 8	16 57	0 5	15 46	16 6	6 23		n.a.
T 19	10 14	13 17	0n55	15 40	1 45	0 43	0 8	13 26	1 19	8 32	1 7	19 2	2 4	10 7	0 23	22 55	1 8	16 58	0 5	15 46	16 7	6 25		n.a.
F 20	9 51	9 40	2 1	15 2	1 40	1 16	0 11	13 42	1 19	8 31	1 7	19 0	2 4	10 6	0 23	22 55	1 8	16 58	0 5	15 46	16 8	6 27		n.a.
S 21	9 29	5 42	3 0	14 24	1 36	1 49	0 14	13 58	1 19	8 29	1 7	18 58	2 4	10 6	0 23	22 54	1 8	16 59	0 5	15 47	16 9	6 29		n.a.
S 22	9 6	1 33	3 50	13 45	1 31	2 21	0 16	14 15	1 20	8 28	1 7	18 56	2 4	10 5	0 23	22 54	1 8	16 59	0 5	15 48	16 10	6 32		n.a.
M23	8 43	2s36	4 29	13 5	1 26	2 54	0 19	14 31	1 20	8 27	1 7	18 55	2 4	10 5	0 23	22 54	1 8	16 59	0 5	15 49	16 11	6 34		n.a.
T 24	8 19	6 37	4 57	12 24	1 21	3 27	0 22	14 47	1 20	8 25	1 7	18 53	2 4	10 4	0 23	22 54	1 8	17 0	0 5	15 50	16 12	6 36		n.a.
W25	7 56	10 23	5 12	11 44	1 15	3 59	0 25	15 3	1 21	8 24	1 7	18 51	2 5	10 4	0 23	22 53	1 8	17 0	0 5	15 51	16 13	6 38		n.a.
T 26	7 32	13 44	5 13	11 2	1 10	4 32	0 28	15 19	1 21	8 22	1 7	18 49	2 5	10 3	0 23	22 53	1 8	17 0	0 4	15 52	16 14	6 40		n.a.
F 27	7 9	16 34	5 1	10 20	1 4	5 4	0 31	15 34	1 21	8 20	1 7	18 47	2 5	10 2	0 23	22 53	1 8	17 1	0 4	15 52	16 15	6 42		n.a.
S 28	6 45	18 43	4 36	9 38	0 58	5 36	0 33	15 50	1 21	8 19	1 7	18 45	2 5	10 2	0 23	22 53	1 8	17 1	0 4	15 52	16 16	6 44		n.a.
S 29	6 21	20 2	3 57	8 55	0 52	6 8	0 36	16 5	1 22	8 17	1 7	18 43	2 5	10 1	0 23	22 52	1 8	17 2	0 4	15 52	16 17	6 47		n.a.
M30	5n57	20s23	3n 6	8n12	0n46	6s40	0s39	16s21	1s22	8n15	1s 7	18n41	2n 5	10n 0	0s23	22n52	1n 8	17s 2	0n 4	15n51	16n18	6s49		n.a.

Julian Day Number = 744987.5, Delta T = 18h05m39s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°53'16, Lahiri = -40°46'17 Julian Calendar 1 Sept. 2674 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2674 BCE

The year -2673 astronomical counting style corresponds to year 2674 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2674 BCE (-2673) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
T 1	23 10 0	16♍14'27	24♌43	12♍53	16♎18	10♏28	23°R18	15♑ 8	26°R13	24♋19	16♏20	17♑48	16♑17	29♎12	n.a.	T 1
W 2	23 13 57	17°15'22	8♒17	14°28	17°32	11°14	23♈13	15°14	26♈12	24°20	16°21	17°50	16°14	29°19	n.a.	W 2
T 3	23 17 54	18°16'17	22°17	16° 4	18°46	12° 0	23° 7	15°20	26°10	24°22	16°23	17°R50	16°11	29°25	n.a.	T 3
F 4	23 21 50	19°17'14	6♓43	17°39	20° 0	12°46	23° 2	15°27	26° 8	24°23	16°24	17°49	16° 8	29°32	n.a.	F 4
S 5	23 25 47	20°18'12	21°28	19°15	21°14	13°32	22°56	15°33	26° 6	24°25	16°25	17°46	16° 5	29°39	n.a.	S 5
S 6	23 29 43	21°19'11	6♈27	20°50	22°28	14°18	22°50	15°39	26° 4	24°26	16°27	17°41	16° 2	29°45	n.a.	S 6
M 7	23 33 40	22°20'12	21°30	22°25	23°42	15° 4	22°44	15°46	26° 2	24°27	16°28	17°36	15°58	29°52	n.a.	M 7
T 8	23 37 36	23°21'13	6♉28	23°59	24°56	15°51	22°38	15°52	26° 0	24°29	16°29	17°31	15°55	29°59	n.a.	T 8
W 9	23 41 33	24°22'17	21°12	25°34	26°10	16°37	22°32	15°58	25°58	24°30	16°31	17°26	15°52	0♏ 6	n.a.	W 9
T 10	23 45 29	25°23'22	5♊37	27° 8	27°24	17°23	22°25	16° 4	25°56	24°32	16°32	17°23	15°49	0°12	n.a.	T 10
F 11	23 49 26	26°24'28	19°39	28°43	28°37	18° 9	22°19	16°10	25°54	24°33	16°33	17°21	15°46	0°19	n.a.	F 11
S 12	23 53 23	27°25'36	3♋19	0♎17	29°51	18°55	22°12	16°16	25°52	24°34	16°35	17°D21	15°42	0°26	n.a.	S 12
S 13	23 57 19	28°26'45	16°37	1°51	1♏ 5	19°42	22° 5	16°22	25°49	24°35	16°36	17°22	15°39	0°32	n.a.	S 13
M14	0 1 16	29°27'55	29°36	3°26	2°19	20°28	21°58	16°28	25°47	24°36	16°38	17°24	15°36	0°39	n.a.	M14
T 15	0 5 12	0♎29'07	12♑19	5° 0	3°32	21°14	21°51	16°33	25°45	24°38	16°39	17°R25	15°33	0°46	n.a.	T 15
W16	0 9 9	1°30'20	24°48	6°34	4°46	22° 0	21°44	16°39	25°43	24°39	16°41	17°25	15°30	0°53	n.a.	W16
T 17	0 13 5	2°31'33	7♍ 7	8° 8	6° 0	22°47	21°37	16°45	25°40	24°40	16°42	17°22	15°27	0°59	n.a.	T 17
F 18	0 17 2	3°32'48	19°18	9°42	7°13	23°33	21°29	16°51	25°38	24°41	16°44	17°18	15°23	1° 6	n.a.	F 18
S 19	0 20 58	4°34'03	1♎22	11°16	8°27	24°19	21°22	16°56	25°36	24°42	16°45	17°11	15°20	1°13	n.a.	S 19
S 20	0 24 55	5°35'20	13°20	12°50	9°40	25° 6	21°14	17° 2	25°33	24°43	16°47	17° 2	15°17	1°19	n.a.	S 20
M21	0 28 52	6°36'37	25°15	14°24	10°54	25°52	21° 6	17° 7	25°31	24°44	16°49	16°52	15°14	1°26	n.a.	M21
T 22	0 32 48	7°37'54	7♏ 6	15°59	12° 7	26°39	20°59	17°12	25°29	24°45	16°50	16°42	15°11	1°33	n.a.	T 22
W23	0 36 45	8°39'12	18°57	17°33	13°21	27°25	20°51	17°18	25°26	24°46	16°52	16°32	15° 7	1°40	n.a.	W23
T 24	0 40 41	9°40'31	0♐50	19° 7	14°34	28°11	20°43	17°23	25°24	24°47	16°54	16°23	15° 4	1°46	n.a.	T 24
F 25	0 44 38	10°41'50	12°47	20°41	15°47	28°58	20°35	17°28	25°21	24°48	16°55	16°17	15° 1	1°53	n.a.	F 25
S 26	0 48 34	11°43'09	24°53	22°15	17° 1	29°44	20°27	17°33	25°19	24°48	16°57	16°13	14°58	2° 0	n.a.	S 26
S 27	0 52 31	12°44'29	7♌12	23°50	18°14	0♐31	20°19	17°38	25°16	24°49	16°59	16°11	14°55	2° 6	n.a.	S 27
M28	0 56 28	13°45'49	19°48	25°24	19°27	1°17	20°11	17°43	25°14	24°50	17° 0	16°D11	14°52	2°13	n.a.	M28
T 29	1 0 24	14°47'08	2♒47	26°58	20°40	2° 3	20° 3	17°48	25°11	24°51	17° 2	16°12	14°48	2°20	n.a.	T 29
W30	1 4 21	15°48'28	16°12	28°32	21°54	2°50	19°55	17°53	25° 9	24°51	17° 4	16°R12	14°45	2°27	n.a.	W30
T 31	1 8 17	16♎49'48	0♓ 6	0♏ 5	23♏ 7	3♐36	19♈47	17♑58	25♈ 6	24♋52	17♏ 6	16♑11	14♑42	2♏33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n33	19s39	2n 3	7n29	0n40	7s12	0s42	16s36	1s22	8n13	1s 7	18n40	2n 5	10n 0	0s23	22n52	1n 8	17s 3	0n 4	15n51	16n19	6s51		n.a.
W 2	5 9	17 46	0 52	6 46	0 33	7 43	0 45	16 51	1 22	8 11	1 7	18 38	2 5	9 59	0 23	22 52	1 8	17 3	0 4	15 50	16 20	6 53		n.a.
T 3	4 44	14 47	0s24	6 2	0 27	8 15	0 48	17 6	1 23	8 9	1 7	18 36	2 6	9 58	0 23	22 51	1 8	17 3	0 4	15 50	16 21	6 55		n.a.
F 4	4 20	10 49	1 41	5 18	0 21	8 46	0 50	17 20	1 23	8 7	1 7	18 34	2 6	9 58	0 23	22 51	1 8	17 4	0 4	15 51	16 22	6 57		n.a.
S 5	3 56	6 6	2 53	4 34	0 14	9 17	0 53	17 35	1 23	8 5	1 7	18 32	2 6	9 57	0 23	22 51	1 8	17 4	0 4	15 52	16 23	7 0		n.a.
S 6	3 31	0 57	3 55	3 50	0 8	9 48	0 56	17 49	1 23	8 3	1 7	18 31	2 6	9 56	0 23	22 51	1 8	17 5	0 3	15 53	16 24	7 2		n.a.
M 7	3 6	4n16	4 40	3 6	0 2	10 19	0 58	18 3	1 23	8 0	1 7	18 29	2 6	9 56	0 23	22 50	1 8	17 5	0 3	15 55	16 25	7 4		n.a.
T 8	2 42	9 11	5 5	2 22	0s 5	10 49	1 1	18 17	1 23	7 58	1 7	18 27	2 6	9 55	0 23	22 50	1 8	17 6	0 3	15 56	16 26	7 6		n.a.
W 9	2 17	13 29	5 10	1 38	0 11	11 19	1 4	18 31	1 24	7 56	1 7	18 25	2 7	9 54	0 23	22 50	1 8	17 6	0 3	15 58	16 27	7 8		n.a.
T 10	1 52	16 53	4 56	0 54	0 18	11 49	1 6	18 45	1 24	7 53	1 7	18 24	2 7	9 53	0 23	22 50	1 8	17 7	0 3	15 59	16 28	7 10		n.a.
F 11	1 28	19 12	4 23	0 9	0 24	12 18	1 9	18 58	1 24	7 51	1 7	18 22	2 7	9 52	0 23	22 50	1 9	17 7	0 3	15 59	16 29	7 12		n.a.
S 12	1 3	20 20	3 37	0s35	0 30	12 47	1 12	19 11	1 24	7 48	1 7	18 20	2 7	9 52	0 23	22 49	1 9	17 8	0 3	15 59	16 30	7 15		n.a.
S 13	0 38	20 18	2 39	1 19	0 36	13 16	1 14	19 24	1 24	7 46	1 7	18 19	2 7	9 51	0 23	22 49	1 9	17 8	0 3	15 59	16 31	7 17		n.a.
M14	0 13	19 9	1 35	2 3	0 43	13 45	1 17	19 37	1 24	7 43	1 7	18 17	2 7	9 50	0 23	22 49	1 9	17 9	0 3	15 59	16 32	7 19		n.a.
T 15	0s12	17 3	0 28	2 46	0 49	14 13	1 19	19 50	1 24	7 40	1 7	18 15	2 8	9 49	0 23	22 49	1 9	17 9	0 3	15 58	16 33	7 21		n.a.
W16	0 37	14 11	0n40	3 30	0 55	14 41	1 22	20 2	1 24	7 38	1 7	18 14	2 8	9 48	0 23	22 49	1 9	17 10	0 3	15 58	16 33	7 23		n.a.
T 17	1 2	10 42	1 45	4 13	1 1	15 8	1 24	20 15	1 24	7 35	1 7	18 12	2 8	9 48	0 23	22 49	1 9	17 10	0 2	15 59	16 34	7 25		n.a.
F 18	1 26	6 50	2 43	4 56	1 6	15 36	1 26	20 27	1 24	7 32	1 7	18 11	2 8	9 47	0 23	22 48	1 9	17 11	0 2	16 0	16 35	7 27		n.a.
S 19	1 51	2 43	3 34	5 39	1 12	16 2	1 29	20 39	1 24	7 29	1 7	18 9	2 8	9 46	0 23	22 48	1 9	17 11	0 2	16 2	16 36	7 30		n.a.
S 20	2 16	1s29	4 15	6 22	1 17	16 29	1 31	20 50	1 24	7 26	1 7	18 8	2 9	9 45	0 23	22 48	1 9	17 12	0 2	16 5	16 37	7 32		n.a.
M21	2 41	5 35	4 45	7 4	1 23	16 54	1 33	21 2	1 24	7 24	1 7	18 6	2 9	9 44	0 23	22 48	1 9	17 13	0 2	16 8	16 38	7 34		n.a.
T 22	3 6	9 27	5 2	7 46	1 28	17 20	1 35	21 13	1 24	7 21	1 7	18 5	2 9	9 43	0 23	22 48	1 9	17 13	0 2	16 12	16 39	7 36		n.a.
W23	3 30	12 58	5 5	8 28	1 33	17 45	1 37	21 24	1 24	7 18	1 6	18 3	2 9	9 42	0 23	22 48	1 9	17 14	0 2	16 15	16 40	7 38		n.a.
T 24	3 55	15 58	4 56	9 9	1 38	18 9	1 39	21 35	1 24	7 15	1 6	18 2	2 9	9 41	0 23	22 48	1 9	17 14	0 2	16 17	16 41	7 40		n.a.
F 25	4 20	18 19	4 34	9 50	1 42	18 33	1 41	21 46	1 24	7 12	1 6	18 0	2 10	9 40	0 23	22 48	1 9	17 15	0 2	16 19	16 42	7 42		n.a.
S 26	4 44	19 54	3 59	10 30	1 46	18 57	1 43	21 56	1 24	7 9	1 6	17 59	2 10	9 39	0 23	22 47	1 9	17 15	0 2	16 20	16 43	7 45		n.a.
S 27	5 9	20 35	3 13	11 9	1 50	19 20	1 45	22 6	1 24	7 6	1 6	17 57	2 10	9 39	0 23	22 47	1 9	17 16	0 2	16 21	16 44	7 47		n.a.
M28	5 33	20 14	2 16	11 48	1 54	19 43	1 47	22 16	1 24	7 3	1 6	17 56	2 10	9 38	0 23	22 47	1 9	17 17	0 1	16 21	16 45	7 49		n.a.
T 29	5 57	18 50	1 11	12 27	1 58	20 5	1 49	22 25	1 24	7 0	1 6	17 55	2 10	9 37	0 23	22 47	1 9	17 17	0 1	16 21	16 46	7 51		n.a.
W30	6 22	16 21	0 0	13 4	2 1	20 26	1 51	22 35	1 24	6 57	1 6	17 53	2 11	9 36	0 23	22 47	1 9	17 18	0 1	16 21	16 47	7 53		n.a.
T 31	6s46	12s50	1s14	13s41	2s 3	20s47	1s52	22s44	1s24	6n54	1s 6	17n52	2n11	9n35	0s23	22n47	1n 9	17s18	0n 1	16n21	16n48	7s55		n.a.

Julian Day Number = 745017.5, Delta T = 18h05m36s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°53'12, Lahiri = -40°46'13 Julian Calendar 1 Oct. 2674 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2674 BCE

The year -2673 astronomical counting style corresponds to year 2674 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2674 BCE (-2673) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	1 12 14	17♎51'08	14♓29	1♏39	24♏20	4♐23	19°R38	18♌ 3	25°R 3	24♋53	17♏ 8	16°R 8	14♌39	2♏40	n.a.	F 1
S 2	1 16 10	18°52'28	29°20	3°12	25°33	5° 9	19♈30	18° 7	25♈ 1	24°53	17° 9	16♌ 3	14°36	2°47	n.a.	S 2
S 3	1 20 7	19°53'48	14♈30	4°44	26°46	5°55	19°22	18°12	24°58	24°54	17°11	15°54	14°33	2°54	n.a.	S 3
M 4	1 24 3	20°55'08	29°50	6°16	27°58	6°42	19°14	18°16	24°56	24°54	17°13	15°45	14°29	3° 0	n.a.	M 4
T 5	1 28 0	21°56'28	15♉ 9	7°48	29°11	7°28	19° 6	18°21	24°53	24°55	17°15	15°34	14°26	3° 7	n.a.	T 5
W 6	1 31 57	22°57'49	0♊14	9°18	0♐24	8°15	18°58	18°25	24°51	24°55	17°17	15°25	14°23	3°14	n.a.	W 6
T 7	1 35 53	23°59'10	14°58	10°48	1°37	9° 1	18°50	18°29	24°48	24°56	17°19	15°17	14°20	3°20	n.a.	T 7
F 8	1 39 50	25° 0'31	29°15	12°16	2°49	9°47	18°42	18°33	24°45	24°56	17°21	15°12	14°17	3°27	n.a.	F 8
S 9	1 43 46	26° 1'52	13♋ 3	13°42	4° 2	10°34	18°33	18°37	24°43	24°56	17°22	15° 9	14°13	3°34	n.a.	S 9
S 10	1 47 43	27° 3'14	26°23	15° 7	5°14	11°20	18°25	18°41	24°40	24°57	17°24	15°D 8	14°10	3°41	n.a.	S 10
M11	1 51 39	28° 4'35	9♌19	16°29	6°27	12° 6	18°17	18°45	24°38	24°57	17°26	15°R 9	14° 7	3°47	n.a.	M11
T 12	1 55 36	29° 5'57	21°54	17°49	7°39	12°53	18°10	18°49	24°35	24°57	17°28	15° 9	14° 4	3°54	n.a.	T 12
W13	1 59 33	0♏ 7'19	4♍14	19° 5	8°52	13°39	18° 2	18°53	24°33	24°57	17°30	15° 7	14° 1	4° 1	n.a.	W13
T 14	2 3 29	1° 8'41	16°22	20°18	10° 4	14°25	17°54	18°57	24°30	24°57	17°32	15° 3	13°58	4° 7	n.a.	T 14
F 15	2 7 26	2°10'02	28°22	21°26	11°16	15°12	17°46	19° 0	24°27	24°58	17°34	14°56	13°54	4°14	n.a.	F 15
S 16	2 11 22	3°11'23	10♎18	22°29	12°28	15°58	17°39	19° 4	24°25	24°58	17°36	14°46	13°51	4°21	n.a.	S 16
S 17	2 15 19	4°12'44	22°11	23°26	13°40	16°44	17°31	19° 7	24°22	24°58	17°38	14°33	13°48	4°28	n.a.	S 17
M18	2 19 15	5°14'05	4♏ 3	24°17	14°52	17°30	17°24	19°10	24°20	24°R58	17°40	14°18	13°45	4°34	n.a.	M18
T 19	2 23 12	6°15'25	15°55	25° 0	16° 4	18°17	17°16	19°14	24°17	24°58	17°42	14° 3	13°42	4°41	n.a.	T 19
W20	2 27 9	7°16'45	27°49	25°34	17°16	19° 3	17° 9	19°17	24°15	24°58	17°44	13°48	13°38	4°48	n.a.	W20
T 21	2 31 5	8°18'04	9♐45	25°59	18°28	19°49	17° 2	19°20	24°12	24°58	17°46	13°35	13°35	4°55	n.a.	T 21
F 22	2 35 2	9°19'22	21°47	26°14	19°39	20°35	16°55	19°23	24°10	24°58	17°48	13°25	13°32	5° 1	n.a.	F 22
S 23	2 38 58	10°20'40	3♑56	26°R18	20°51	21°21	16°48	19°25	24° 7	24°57	17°50	13°18	13°29	5° 8	n.a.	S 23
S 24	2 42 55	11°21'56	16°16	26°10	22° 2	22° 8	16°41	19°28	24° 5	24°57	17°52	13°13	13°26	5°15	n.a.	S 24
M25	2 46 51	12°23'12	28°49	25°51	23°14	22°54	16°34	19°31	24° 2	24°57	17°54	13°12	13°23	5°21	n.a.	M25
T 26	2 50 48	13°24'27	11♒42	25°20	24°25	23°40	16°28	19°33	24° 0	24°57	17°56	13°11	13°19	5°28	n.a.	T 26
W27	2 54 45	14°25'40	24°57	24°38	25°36	24°26	16°21	19°36	23°58	24°57	17°58	13°11	13°16	5°35	n.a.	W27
T 28	2 58 41	15°26'52	8♓39	23°45	26°47	25°12	16°15	19°38	23°55	24°56	18° 0	13°10	13°13	5°42	n.a.	T 28
F 29	3 2 38	16°28'03	22°49	22°44	27°58	25°58	16° 9	19°40	23°53	24°56	18° 2	13° 6	13°10	5°48	n.a.	F 29
S 30	3 6 34	17♏29'13	7♈27	21♏35	29♐ 9	26♐44	16♈ 3	19♌43	23♈51	24♋56	18♏ 4	13♌ 0	13♌ 7	5♏55	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s10	8s28	2s25	14s17	2s 6	21s 7	1s54	22s53	1s24	6n51	1s 5	17n51	2n11	9n34	0s23	22n47	1n10	17s19	0n 1	16n22	16n49	7s57		n.a.
S 2	7 33	3 27	3 29	14 51	2 8	21 27	1 55	23 2	1 24	6 48	1 5	17 49	2 11	9 33	0 23	22 47	1 10	17 20	0 1	16 24	16 50	8 0		n.a.
S 3	7 57	1n53	4 19	15 25	2 9	21 46	1 57	23 10	1 24	6 45	1 5	17 48	2 12	9 32	0 23	22 47	1 10	17 20	0 1	16 26	16 51	8 2		n.a.
M 4	8 21	7 8	4 51	15 58	2 10	22 5	1 58	23 18	1 24	6 42	1 5	17 47	2 12	9 31	0 23	22 47	1 10	17 21	0 1	16 29	16 52	8 4		n.a.
T 5	8 44	11 56	5 3	16 29	2 11	22 22	1 59	23 26	1 24	6 39	1 5	17 46	2 12	9 30	0 23	22 47	1 10	17 22	0 1	16 32	16 53	8 6		n.a.
W 6	9 8	15 54	4 53	16 59	2 11	22 40	2 0	23 34	1 24	6 36	1 5	17 45	2 12	9 29	0 23	22 47	1 10	17 22	0 1	16 35	16 54	8 8		n.a.
T 7	9 31	18 45	4 23	17 28	2 10	22 56	2 2	23 41	1 23	6 33	1 5	17 44	2 12	9 28	0 23	22 47	1 10	17 23	0 1	16 37	16 54	8 10		n.a.
F 8	9 54	20 21	3 38	17 55	2 9	23 12	2 3	23 48	1 23	6 30	1 4	17 42	2 13	9 27	0 23	22 47	1 10	17 23	0 0	16 39	16 55	8 12		n.a.
S 9	10 17	20 39	2 42	18 20	2 7	23 28	2 4	23 55	1 23	6 27	1 4	17 41	2 13	9 26	0 23	22 47	1 10	17 24	0 0	16 40	16 56	8 15		n.a.
S 10	10 39	19 45	1 38	18 43	2 4	23 42	2 4	24 1	1 23	6 24	1 4	17 40	2 13	9 25	0 23	22 47	1 10	17 25	0 0	16 40	16 57	8 17		n.a.
M11	11 2	17 50	0 31	19 4	2 1	23 56	2 5	24 8	1 23	6 21	1 4	17 39	2 13	9 24	0 23	22 47	1 10	17 25	0 0	16 40	16 58	8 19		n.a.
T 12	11 24	15 5	0n36	19 23	1 56	24 9	2 6	24 14	1 23	6 18	1 4	17 38	2 14	9 23	0 23	22 47	1 10	17 26	0 0	16 40	16 59	8 21		n.a.
W13	11 46	11 43	1 39	19 40	1 51	24 22	2 6	24 20	1 23	6 15	1 3	17 37	2 14	9 22	0 23	22 47	1 10	17 27	0s 0	16 40	17 0	8 23		n.a.
T 14	12 8	7 54	2 37	19 54	1 45	24 34	2 7	24 25	1 22	6 12	1 3	17 36	2 14	9 21	0 23	22 47	1 10	17 27	0 0	16 42	17 1	8 25		n.a.
F 15	12 30	3 49	3 27	20 6	1 37	24 45	2 7	24 30	1 22	6 10	1 3	17 36	2 14	9 20	0 23	22 47	1 10	17 28	0 0	16 44	17 2	8 27		n.a.
S 16	12 52	0s23	4 8	20 14	1 29	24 55	2 8	24 35	1 22	6 7	1 3	17 35	2 15	9 20	0 23	22 47	1 10	17 29	0 0	16 47	17 3	8 30		n.a.
S 17	13 13	4 33	4 37	20 20	1 19	25 5	2 8	24 40	1 22	6 4	1 3	17 34	2 15	9 19	0 23	22 47	1 10	17 29	0 0	16 51	17 4	8 32		n.a.
M18	13 34	8 33	4 55	20 22	1 8	25 14	2 8	24 44	1 22	6 1	1 2	17 33	2 15	9 18	0 23	22 47	1 10	17 30	0 0	16 55	17 5	8 34		n.a.
T 19	13 55	12 13	4 59	20 21	0 56	25 22	2 8	24 48	1 21	5 59	1 2	17 32	2 16	9 17	0 23	22 47	1 10	17 31	0 1	16 59	17 6	8 36		n.a.
W20	14 15	15 24	4 51	20 17	0 42	25 29	2 8	24 52	1 21	5 56	1 2	17 31	2 16	9 16	0 23	22 47	1 11	17 31	0 1	17 4	17 7	8 38		n.a.
T 21	14 36	17 59	4 29	20 8	0 27	25 36	2 8	24 56	1 21	5 53	1 2	17 31	2 16	9 15	0 23	22 47	1 11	17 32	0 1	17 8	17 8	8 40		n.a.
F 22	14 56	19 48	3 56	19 56	0 11	25 42	2 8	24 59	1 21	5 51	1 2	17 30	2 16	9 14	0 22	22 47	1 11	17 33	0 1	17 11	17 9	8 42		n.a.
S 23	15 16	20 45	3 11	19 41	0n 6	25 47	2 7	25 2	1 20	5 48	1 1	17 29	2 17	9 13	0 22	22 47	1 11	17 33	0 1	17 13	17 9	8 44		n.a.
S 24	15 35	20 42	2 17	19 21	0 24	25 51	2 7	25 5	1 20	5 46	1 1	17 29	2 17	9 12	0 22	22 47	1 11	17 34	0 1	17 14	17 10	8 47		n.a.
M25	15 54	19 39	1 15	18 58	0 43	25 55	2 7	25 7	1 20	5 44	1 1	17 28	2 17	9 11	0 22	22 47	1 11	17 35	0 1	17 15	17 11	8 49		n.a.
T 26	16 13	17 33	0 8	18 32	1 2	25 58	2 6	25 9	1 20	5 41	1 1	17 28	2 17	9 10	0 22	22 47	1 11	17 35	0 1	17 15	17 12	8 51		n.a.
W27	16 32	14 28	1s 2	18 2	1 22	26 0	2 5	25 11	1 19	5 39	1 0	17 27	2 18	9 9	0 22	22 48	1 11	17 36	0 1	17 15	17 13	8 53		n.a.
T 28	16 50	10 31	2 10	17 30	1 42	26 1	2 4	25 13	1 19	5 37	1 0	17 27	2 18	9 9	0 22	22 48	1 11	17 37	0 1	17 15	17 14	8 55		n.a.
F 29	17 9	5 51	3 13	16 56	2 1	26 2	2 3	25 14	1 19	5 35	1 0	17 26	2 18	9 8	0 22	22 48	1 11	17 37	0 1	17 16	17 15	8 57		n.a.
S 30	17s26	0s43	4s 5	16s21	2n19	26s 2	2s 2	25s15	1s18	5n32	1s 0	17n26	2n18	9n 7	0s22	22n48	1n11	17s38	0s 2	17n18	17n16	8s59		n.a.

Julian Day Number = 745048.5, Delta T = 18h05m34s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°53'08, Lahiri = -40°46'08 Julian Calendar 1 Nov. 2674 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2674 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2674 BCE (-2673) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 10 31	18♏30'22	22♈28	20°R21	0♑20	27♐30	15°R57	19♌45	23°R48	24°R55	18♏ 6	12°R51	13♌ 4	6♏ 2	n.a.	S 1
M 2	3 14 27	19°31'29	7♉45	19♏ 4	1°30	28°16	15♈51	19°47	23♈46	24♋55	18° 8	12♌40	13° 0	6° 9	n.a.	M 2
T 3	3 18 24	20°32'36	23° 6	17°47	2°41	29° 2	15°46	19°48	23°44	24°54	18°10	12°29	12°57	6°15	n.a.	T 3
W 4	3 22 20	21°33'41	8♊20	16°32	3°51	29°48	15°40	19°50	23°42	24°54	18°12	12°17	12°54	6°22	n.a.	W 4
T 5	3 26 17	22°34'46	23°15	15°21	5° 1	0♑34	15°35	19°52	23°39	24°53	18°14	12° 8	12°51	6°29	n.a.	T 5
F 6	3 30 14	23°35'49	7♋45	14°15	6°11	1°19	15°30	19°53	23°37	24°53	18°16	12° 2	12°48	6°35	n.a.	F 6
S 7	3 34 10	24°36'52	21°45	13°17	7°21	2° 5	15°25	19°55	23°35	24°52	18°18	11°58	12°44	6°42	n.a.	S 7
S 8	3 38 7	25°37'53	5♌15	12°26	8°31	2°51	15°21	19°56	23°33	24°51	18°20	11°57	12°41	6°49	n.a.	S 8
M 9	3 42 3	26°38'54	18°17	11°44	9°41	3°37	15°16	19°58	23°31	24°51	18°22	11°D57	12°38	6°56	n.a.	M 9
T 10	3 46 0	27°39'53	0♍55	11°11	10°50	4°23	15°12	19°59	23°29	24°50	18°24	11°R57	12°35	7° 2	n.a.	T 10
W11	3 49 56	28°40'52	13°15	10°47	12° 0	5° 8	15° 8	20° 0	23°27	24°49	18°26	11°56	12°32	7° 9	n.a.	W11
T 12	3 53 53	29°41'49	25°20	10°31	13° 9	5°54	15° 4	20° 1	23°25	24°49	18°28	11°53	12°29	7°16	n.a.	T 12
F 13	3 57 50	0♐42'46	7♎17	10°D24	14°18	6°40	15° 0	20° 2	23°23	24°48	18°30	11°47	12°25	7°22	n.a.	F 13
S 14	4 1 46	1°43'41	19° 9	10°24	15°27	7°25	14°56	20° 2	23°21	24°47	18°32	11°38	12°22	7°29	n.a.	S 14
S 15	4 5 43	2°44'34	0♏59	10°32	16°36	8°11	14°53	20° 3	23°19	24°46	18°34	11°27	12°19	7°36	n.a.	S 15
M16	4 9 39	3°45'27	12°51	10°47	17°44	8°56	14°50	20° 3	23°18	24°45	18°36	11°15	12°16	7°43	n.a.	M16
T 17	4 13 36	4°46'18	24°46	11° 8	18°53	9°42	14°47	20° 4	23°16	24°44	18°38	11° 1	12°13	7°49	n.a.	T 17
W18	4 17 32	5°47'07	6♐45	11°34	20° 1	10°27	14°44	20° 4	23°14	24°43	18°40	10°48	12°10	7°56	n.a.	W18
T 19	4 21 29	6°47'55	18°50	12° 6	21° 9	11°13	14°41	20° 4	23°12	24°42	18°42	10°37	12° 6	8° 3	n.a.	T 19
F 20	4 25 26	7°48'42	1♑ 2	12°43	22°17	11°58	14°39	20° 5	23°11	24°41	18°44	10°28	12° 3	8°10	n.a.	F 20
S 21	4 29 22	8°49'26	13°22	13°25	23°24	12°43	14°36	20°R 5	23° 9	24°40	18°46	10°21	12° 0	8°16	n.a.	S 21
S 22	4 33 19	9°50'09	25°52	14°10	24°32	13°29	14°34	20° 5	23° 8	24°39	18°48	10°18	11°57	8°23	n.a.	S 22
M23	4 37 15	10°50'50	8♒33	15° 0	25°39	14°14	14°32	20° 4	23° 6	24°38	18°50	10°D17	11°54	8°30	n.a.	M23
T 24	4 41 12	11°51'29	21°30	15°52	26°46	14°59	14°31	20° 4	23° 5	24°37	18°52	10°17	11°50	8°36	n.a.	T 24
W25	4 45 8	12°52'06	4♓44	16°48	27°53	15°44	14°29	20° 4	23° 3	24°36	18°54	10°18	11°47	8°43	n.a.	W25
T 26	4 49 5	13°52'41	18°19	17°47	28°59	16°30	14°28	20° 3	23° 2	24°35	18°55	10°R18	11°44	8°50	n.a.	T 26
F 27	4 53 1	14°53'13	2♈17	18°48	0♒ 5	17°15	14°27	20° 3	23° 0	24°34	18°57	10°17	11°41	8°57	n.a.	F 27
S 28	4 56 58	15°53'44	16°37	19°52	1°11	18° 0	14°26	20° 2	22°59	24°33	18°59	10°13	11°38	9° 3	n.a.	S 28
S 29	5 0 55	16°54'12	1♉18	20°58	2°17	18°45	14°26	20° 1	22°58	24°31	19° 1	10° 7	11°35	9°10	n.a.	S 29
M30	5 4 51	17°54'39	16°14	22° 7	3°23	19°30	14°25	20° 0	22°57	24°30	19° 3	10° 0	11°31	9°17	n.a.	M30
T 31	5 8 48	18♐55'03	1♊17	23♏17	4♒28	20♑15	14♈25	19♌59	22♈56	24♋29	19♏ 5	9♌52	11♌28	9♏24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s44	4n36	4s42	15s45	2n35	26s 1	2s 1	25s16	1s18	5n30	0s59	17n25	2n19	9n 6	0s22	22n48	1n11	17s38	0s 2	17n20	17n17	9s 2		n.a.
M 2	18 1	9 42	4 59	15 10	2 50	25 59	2 0	25 16	1 18	5 28	0 59	17 25	2 19	9 5	0 22	22 48	1 11	17 39	0 2	17 24	17 18	9 4		n.a.
T 3	18 18	14 13	4 55	14 36	3 3	25 56	1 59	25 17	1 18	5 26	0 59	17 24	2 19	9 4	0 22	22 48	1 11	17 40	0 2	17 27	17 19	9 6		n.a.
W 4	18 34	17 45	4 30	14 5	3 13	25 53	1 57	25 17	1 17	5 25	0 59	17 24	2 20	9 4	0 22	22 48	1 11	17 40	0 2	17 30	17 20	9 8		n.a.
T 5	18 50	20 2	3 47	13 37	3 21	25 49	1 55	25 16	1 17	5 23	0 58	17 24	2 20	9 3	0 22	22 49	1 11	17 41	0 2	17 33	17 21	9 10		n.a.
F 6	19 6	20 55	2 50	13 12	3 27	25 44	1 54	25 15	1 17	5 21	0 58	17 24	2 20	9 2	0 22	22 49	1 11	17 42	0 2	17 35	17 21	9 12		n.a.
S 7	19 21	20 28	1 45	12 51	3 30	25 39	1 52	25 15	1 16	5 19	0 58	17 23	2 20	9 1	0 22	22 49	1 11	17 42	0 2	17 36	17 22	9 14		n.a.
S 8	19 36	18 49	0 35	12 34	3 32	25 32	1 50	25 13	1 16	5 18	0 57	17 23	2 21	9 0	0 22	22 49	1 11	17 43	0 2	17 36	17 23	9 16		n.a.
M 9	19 51	16 14	0n34	12 22	3 31	25 25	1 48	25 12	1 15	5 16	0 57	17 23	2 21	9 0	0 22	22 49	1 11	17 44	0 2	17 36	17 24	9 19		n.a.
T 10	20 5	12 56	1 39	12 13	3 29	25 18	1 46	25 10	1 15	5 15	0 57	17 23	2 21	8 59	0 22	22 49	1 12	17 44	0 2	17 36	17 25	9 21		n.a.
W11	20 19	9 9	2 38	12 9	3 25	25 9	1 44	25 8	1 15	5 13	0 57	17 23	2 22	8 58	0 22	22 50	1 12	17 45	0 3	17 36	17 26	9 23		n.a.
T 12	20 33	5 4	3 29	12 9	3 20	25 0	1 41	25 6	1 14	5 12	0 56	17 23	2 22	8 57	0 22	22 50	1 12	17 46	0 3	17 37	17 27	9 25		n.a.
F 13	20 46	0 51	4 9	12 13	3 14	24 50	1 39	25 3	1 14	5 11	0 56	17 23	2 22	8 57	0 22	22 50	1 12	17 46	0 3	17 39	17 28	9 27		n.a.
S 14	20 59	3s22	4 39	12 19	3 7	24 40	1 36	25 0	1 14	5 10	0 56	17 23	2 22	8 56	0 22	22 50	1 12	17 47	0 3	17 41	17 29	9 29		n.a.
S 15	21 11	7 28	4 57	12 29	3 0	24 29	1 33	24 57	1 13	5 9	0 55	17 23	2 23	8 55	0 22	22 50	1 12	17 48	0 3	17 44	17 30	9 31		n.a.
M16	21 23	11 16	5 1	12 42	2 51	24 17	1 31	24 54	1 13	5 8	0 55	17 23	2 23	8 55	0 22	22 51	1 12	17 48	0 3	17 48	17 31	9 33		n.a.
T 17	21 35	14 40	4 53	12 56	2 42	24 4	1 28	24 50	1 12	5 7	0 55	17 23	2 23	8 54	0 22	22 51	1 12	17 49	0 3	17 52	17 32	9 35		n.a.
W18	21 46	17 28	4 32	13 13	2 33	23 51	1 25	24 46	1 12	5 6	0 55	17 23	2 24	8 53	0 22	22 51	1 12	17 50	0 3	17 55	17 32	9 38		n.a.
T 19	21 57	19 33	3 58	13 32	2 24	23 37	1 21	24 42	1 12	5 5	0 54	17 24	2 24	8 53	0 22	22 51	1 12	17 50	0 3	17 59	17 33	9 40		n.a.
F 20	22 7	20 46	3 13	13 53	2 14	23 23	1 18	24 37	1 11	5 4	0 54	17 24	2 24	8 52	0 22	22 51	1 12	17 51	0 3	18 1	17 34	9 42		n.a.
S 21	22 17	21 0	2 18	14 15	2 5	23 8	1 15	24 32	1 11	5 4	0 54	17 24	2 24	8 52	0 22	22 52	1 12	17 51	0 3	18 3	17 35	9 44		n.a.
S 22	22 26	20 13	1 16	14 38	1 55	22 53	1 11	24 27	1 10	5 3	0 53	17 24	2 25	8 51	0 22	22 52	1 12	17 52	0 4	18 4	17 36	9 46		n.a.
M23	22 35	18 23	0 9	15 2	1 45	22 37	1 8	24 22	1 10	5 3	0 53	17 25	2 25	8 51	0 22	22 52	1 12	17 53	0 4	18 4	17 37	9 48		n.a.
T 24	22 44	15 36	1s 0	15 27	1 35	22 20	1 4	24 17	1 10	5 2	0 53	17 25	2 25	8 50	0 22	22 52	1 12	17 53	0 4	18 4	17 38	9 50		n.a.
W25	22 52	11 57	2 7	15 53	1 25	22 3	1 0	24 11	1 9	5 2	0 53	17 25	2 26	8 49	0 22	22 53	1 12	17 54	0 4	18 4	17 39	9 52		n.a.
T 26	22 59	7 37	3 9	16 19	1 15	21 45	0 56	24 5	1 9	5 2	0 52	17 26	2 26	8 49	0 22	22 53	1 12	17 55	0 4	18 4	17 40	9 55		n.a.
F 27	23 7	2 45	4 2	16 46	1 6	21 27	0 52	23 59	1 8	5 2	0 52	17 26	2 26	8 48	0 22	22 53	1 12	17 55	0 4	18 4	17 41	9 57		n.a.
S 28	23 13	2n22	4 41	17 13	0 56	21 8	0 48	23 52	1 8	5 2	0 52	17 27	2 26	8 48	0 22	22 53	1 12	17 56	0 4	18 5	17 41	9 59		n.a.
S 29	23 20	7 29	5 3	17 40	0 47	20 49	0 44	23 45	1 7	5 2	0 51	17 27	2 27	8 48	0 22	22 54	1 12	17 56	0 4	18 7	17 42	10 1		n.a.
M30	23 25	12 13	5 4	18 7	0 37	20 29	0 39	23 38	1 7	5 2	0 51	17 28	2 27	8 47	0 22	22 54	1 12	17 57	0 4	18 9	17 43	10 3		n.a.
T 31	23s31	16n14	4s45	18s34	0n28	20s 9	0s35	23s31	1s 7	5n 2	0s51	17n28	2n27	8n47	0s22	22n54	1n12	17s58	0s 4	18n11	17n44	10s 5		n.a.

Julian Day Number = 745078.5, Delta T = 18h05m31s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°53'04, Lahiri = -40°46'04 Julian Calendar 1 Dec. 2674 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2674 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2673 BCE (-2672) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 12 44	19♐55'25	16♊18	24♏29	5♒33	21♑ 0	14°D25	19°R58	22°R55	24°R28	19♏ 6	9°R44	11♌25	9♏30	n.a.	W 1
T 2	5 16 41	20°55'46	1♋ 7	25°43	6°37	21°45	14♈25	19♌57	22♈54	24♋26	19° 8	9♌37	11°22	9°37	n.a.	T 2
F 3	5 20 37	21°56'04	15°37	26°59	7°42	22°29	14°25	19°56	22°53	24°25	19°10	9°33	11°19	9°44	n.a.	F 3
S 4	5 24 34	22°56'21	29°41	28°16	8°46	23°14	14°26	19°54	22°52	24°24	19°12	9°30	11°16	9°50	n.a.	S 4
S 5	5 28 30	23°56'36	13♌18	29°35	9°49	23°59	14°27	19°53	22°51	24°22	19°13	9°D30	11°12	9°57	n.a.	S 5
M 6	5 32 27	24°56'49	26°27	0♐55	10°53	24°44	14°28	19°51	22°50	24°21	19°15	9°31	11° 9	10° 4	n.a.	M 6
T 7	5 36 24	25°57'00	9♍12	2°17	11°56	25°28	14°29	19°49	22°49	24°20	19°17	9°32	11° 6	10°11	n.a.	T 7
W 8	5 40 20	26°57'09	21°37	3°40	12°58	26°13	14°30	19°48	22°48	24°18	19°19	9°R33	11° 3	10°17	n.a.	W 8
T 9	5 44 17	27°57'17	3♎46	5° 4	14° 1	26°58	14°32	19°46	22°48	24°17	19°20	9°33	11° 0	10°24	n.a.	T 9
F 10	5 48 13	28°57'23	15°45	6°30	15° 3	27°42	14°33	19°44	22°47	24°15	19°22	9°32	10°56	10°31	n.a.	F 10
S 11	5 52 10	29°57'27	27°37	7°56	16° 4	28°27	14°35	19°42	22°46	24°14	19°23	9°28	10°53	10°38	n.a.	S 11
S 12	5 56 6	0♑57'29	9♏28	9°24	17° 6	29°11	14°37	19°40	22°46	24°12	19°25	9°23	10°50	10°44	n.a.	S 12
M13	6 0 3	1°57'29	21°21	10°53	18° 6	29°55	14°40	19°37	22°45	24°11	19°27	9°17	10°47	10°51	n.a.	M13
T 14	6 3 59	2°57'28	3♐20	12°24	19° 7	0♒40	14°42	19°35	22°45	24° 9	19°28	9°10	10°44	10°58	n.a.	T 14
W15	6 7 56	3°57'24	15°25	13°55	20° 7	1°24	14°45	19°33	22°45	24° 8	19°30	9° 3	10°41	11° 4	n.a.	W15
T 16	6 11 53	4°57'18	27°41	15°28	21° 6	2° 8	14°48	19°30	22°44	24° 6	19°31	8°57	10°37	11°11	n.a.	T 16
F 17	6 15 49	5°57'10	10♑ 6	17° 2	22° 5	2°53	14°51	19°28	22°44	24° 5	19°33	8°53	10°34	11°18	n.a.	F 17
S 18	6 19 46	6°57'00	22°43	18°37	23° 4	3°37	14°54	19°25	22°44	24° 3	19°34	8°50	10°31	11°25	n.a.	S 18
S 19	6 23 42	7°56'48	5♒31	20°13	24° 2	4°21	14°58	19°22	22°44	24° 2	19°36	8°D49	10°28	11°31	n.a.	S 19
M20	6 27 39	8°56'33	18°31	21°50	24°59	5° 5	15° 1	19°19	22°43	24° 0	19°37	8°49	10°25	11°38	n.a.	M20
T 21	6 31 35	9°56'16	1♓44	23°28	25°57	5°49	15° 5	19°16	22°43	23°59	19°39	8°50	10°22	11°45	n.a.	T 21
W22	6 35 32	10°55'57	15°10	25° 8	26°53	6°33	15° 9	19°13	22°D43	23°57	19°40	8°52	10°18	11°52	n.a.	W22
T 23	6 39 28	11°55'34	28°51	26°49	27°49	7°17	15°13	19°10	22°43	23°55	19°42	8°53	10°15	11°58	n.a.	T 23
F 24	6 43 25	12°55'10	12♈47	28°31	28°44	8° 1	15°17	19° 7	22°44	23°54	19°43	8°R54	10°12	12° 5	n.a.	F 24
S 25	6 47 21	13°54'43	26°56	0♑14	29°39	8°45	15°22	19° 4	22°44	23°52	19°44	8°53	10° 9	12°12	n.a.	S 25
S 26	6 51 18	14°54'13	11♉18	1°58	0♓33	9°29	15°27	19° 1	22°44	23°50	19°46	8°51	10° 6	12°18	n.a.	S 26
M27	6 55 15	15°53'41	25°50	3°44	1°27	10°12	15°31	18°57	22°44	23°49	19°47	8°49	10° 2	12°25	n.a.	M27
T 28	6 59 11	16°53'06	10♊26	5°31	2°19	10°56	15°36	18°54	22°44	23°47	19°48	8°46	9°59	12°32	n.a.	T 28
W29	7 3 8	17°52'29	25° 0	7°19	3°11	11°40	15°42	18°50	22°45	23°46	19°49	8°43	9°56	12°39	n.a.	W29
T 30	7 7 4	18°51'50	9♋26	9° 8	4° 3	12°23	15°47	18°47	22°45	23°44	19°51	8°41	9°53	12°45	n.a.	T 30
F 31	7 11 1	19♑51'08	23♋38	10♑59	4♓53	13♒ 7	15♈53	18♌43	22♈46	23♋42	19♏52	8♌39	9♌50	12♏52	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s36	19n11	4s 7	19s 1	0n19	19s48	0s30	23s24	1s 6	5n 2	0s51	17n29	2n27	8n46	0s22	22n54	1n12	17s58	0s 4	18n13	17n45	10s 7		n.a.
T 2	23 40	20 48	3 12	19 28	0 10	19 27	0 26	23 16	1 6	5 2	0 50	17 30	2 28	8 46	0 22	22 55	1 12	17 59	0 5	18 15	17 46	10 9		n.a.
F 3	23 44	20 59	2 5	19 54	0 2	19 6	0 21	23 8	1 5	5 3	0 50	17 30	2 28	8 46	0 22	22 55	1 13	17 59	0 5	18 16	17 47	10 11		n.a.
S 4	23 48	19 49	0 53	20 20	0s 7	18 44	0 16	23 0	1 5	5 3	0 50	17 31	2 28	8 45	0 22	22 55	1 13	18 0	0 5	18 17	17 48	10 13		n.a.
S 5	23 51	17 32	0n21	20 46	0 15	18 22	0 11	22 51	1 4	5 4	0 49	17 32	2 29	8 45	0 22	22 56	1 13	18 1	0 5	18 17	17 49	10 16		n.a.
M 6	23 53	14 24	1 30	21 11	0 23	18 0	0 6	22 43	1 4	5 5	0 49	17 33	2 29	8 45	0 21	22 56	1 13	18 1	0 5	18 17	17 50	10 18		n.a.
T 7	23 55	10 40	2 34	21 35	0 30	17 37	0 0	22 34	1 3	5 5	0 49	17 33	2 29	8 44	0 21	22 56	1 13	18 2	0 5	18 16	17 50	10 20		n.a.
W 8	23 57	6 34	3 28	21 59	0 38	17 14	0n 5	22 25	1 3	5 6	0 49	17 34	2 29	8 44	0 21	22 56	1 13	18 2	0 5	18 16	17 51	10 22		n.a.
T 9	23 58	2 18	4 12	22 22	0 45	16 50	0 10	22 16	1 2	5 7	0 48	17 35	2 30	8 44	0 21	22 57	1 13	18 3	0 5	18 16	17 52	10 24		n.a.
F 10	23 59	1s59	4 44	22 45	0 52	16 26	0 16	22 6	1 2	5 8	0 48	17 36	2 30	8 44	0 21	22 57	1 13	18 3	0 5	18 17	17 53	10 26		n.a.
S 11	23 59	6 9	5 3	23 6	0 59	16 2	0 22	21 57	1 1	5 9	0 48	17 37	2 30	8 44	0 21	22 57	1 13	18 4	0 5	18 17	17 54	10 28		n.a.
S 12	23 59	10 5	5 10	23 26	1 5	15 38	0 27	21 47	1 1	5 10	0 47	17 38	2 30	8 43	0 21	22 58	1 13	18 4	0 5	18 19	17 55	10 30		n.a.
M13	23 58	13 38	5 3	23 46	1 11	15 14	0 33	21 37	1 0	5 11	0 47	17 39	2 31	8 43	0 21	22 58	1 13	18 5	0 6	18 21	17 56	10 32		n.a.
T 14	23 57	16 40	4 43	24 4	1 17	14 49	0 39	21 26	1 0	5 12	0 47	17 40	2 31	8 43	0 21	22 58	1 13	18 5	0 6	18 22	17 57	10 34		n.a.
W15	23 56	19 2	4 10	24 22	1 22	14 24	0 45	21 16	0 59	5 14	0 47	17 41	2 31	8 43	0 21	22 58	1 13	18 6	0 6	18 24	17 58	10 37		n.a.
T 16	23 54	20 33	3 25	24 38	1 28	13 59	0 51	21 5	0 59	5 15	0 46	17 42	2 31	8 43	0 21	22 59	1 13	18 7	0 6	18 26	17 58	10 39		n.a.
F 17	23 51	21 6	2 30	24 52	1 33	13 34	0 58	20 54	0 58	5 17	0 46	17 43	2 32	8 43	0 21	22 59	1 13	18 7	0 6	18 27	17 59	10 41		n.a.
S 18	23 48	20 36	1 27	25 6	1 37	13 8	1 4	20 43	0 58	5 18	0 46	17 44	2 32	8 43	0 21	22 59	1 13	18 8	0 6	18 28	18 0	10 43		n.a.
S 19	23 45	19 2	0 18	25 18	1 41	12 43	1 10	20 32	0 57	5 20	0 45	17 45	2 32	8 43	0 21	23 0	1 13	18 8	0 6	18 28	18 1	10 45		n.a.
M20	23 41	16 28	0s53	25 29	1 45	12 17	1 17	20 21	0 57	5 21	0 45	17 46	2 32	8 43	0 21	23 0	1 13	18 9	0 6	18 28	18 2	10 47		n.a.
T 21	23 36	13 0	2 2	25 38	1 49	11 51	1 24	20 9	0 56	5 23	0 45	17 47	2 32	8 43	0 21	23 0	1 13	18 9	0 6	18 28	18 3	10 49		n.a.
W22	23 32	8 49	3 6	25 45	1 52	11 25	1 30	19 57	0 56	5 25	0 45	17 49	2 33	8 43	0 21	23 1	1 13	18 9	0 6	18 27	18 4	10 51		n.a.
T 23	23 26	4 8	4 1	25 51	1 54	10 59	1 37	19 46	0 55	5 27	0 44	17 50	2 33	8 43	0 21	23 1	1 13	18 10	0 7	18 27	18 5	10 53		n.a.
F 24	23 21	0n50	4 42	25 55	1 57	10 34	1 44	19 33	0 55	5 29	0 44	17 51	2 33	8 43	0 21	23 1	1 13	18 10	0 7	18 27	18 5	10 55		n.a.
S 25	23 15	5 51	5 7	25 58	1 58	10 8	1 51	19 21	0 54	5 31	0 44	17 52	2 33	8 43	0 21	23 2	1 13	18 11	0 7	18 27	18 6	10 57		n.a.
S 26	23 8	10 36	5 14	25 58	2 0	9 42	1 58	19 9	0 53	5 33	0 44	17 53	2 34	8 43	0 21	23 2	1 13	18 11	0 7	18 27	18 7	11 0		n.a.
M27	23 1	14 48	5 0	25 57	2 1	9 16	2 5	18 56	0 53	5 35	0 43	17 55	2 34	8 43	0 21	23 2	1 13	18 12	0 7	18 28	18 8	11 2		n.a.
T 28	22 54	18 7	4 28	25 54	2 1	8 50	2 12	18 44	0 52	5 37	0 43	17 56	2 34	8 43	0 21	23 2	1 13	18 12	0 7	18 29	18 9	11 4		n.a.
W29	22 46	20 16	3 38	25 48	2 1	8 24	2 20	18 31	0 52	5 39	0 43	17 57	2 34	8 43	0 21	23 3	1 13	18 13	0 7	18 30	18 10	11 6		n.a.
T 30	22 38	21 5	2 34	25 41	2 1	7 59	2 27	18 18	0 51	5 42	0 43	17 59	2 34	8 44	0 21	23 3	1 13	18 13	0 7	18 30	18 11	11 8		n.a.
F 31	22s29	20n31	1s22	25s31	2s 0	7s33	2n34	18s 4	0s51	5n44	0s42	18n 0	2n34	8n44	0s21	23n 3	1n13	18s14	0s 7	18n31	18n12	11s10		n.a.

Julian Day Number = 745109.5, Delta T = 18h05m29s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°53'00, Lahiri = -40°46'00 Julian Calendar 1 Jan. 2673 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2674 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2673 BCE (-2672) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 14 57	20♑50'24	7♌32	12♑51	5♓43	13♒51	15♈58	18°R40	22♈46	23°R41	19♏53	8°D38	9♌47	12♏59	n.a.	S 1
S 2	7 18 54	21°49'38	21° 4	14°44	6°32	14°34	16° 4	18♌36	22°47	23♋39	19°54	8♌39	9°43	13° 6	n.a.	S 2
M 3	7 22 50	22°48'49	4♍14	16°38	7°20	15°17	16°10	18°32	22°48	23°37	19°55	8°40	9°40	13°12	n.a.	M 3
T 4	7 26 47	23°47'59	17° 2	18°34	8° 7	16° 1	16°16	18°28	22°48	23°36	19°56	8°41	9°37	13°19	n.a.	T 4
W 5	7 30 43	24°47'06	29°31	20°31	8°54	16°44	16°22	18°24	22°49	23°34	19°57	8°42	9°34	13°26	n.a.	W 5
T 6	7 34 40	25°46'12	11♎44	22°29	9°39	17°27	16°29	18°20	22°50	23°32	19°59	8°43	9°31	13°32	n.a.	T 6
F 7	7 38 37	26°45'15	23°46	24°28	10°24	18°11	16°35	18°16	22°51	23°31	20° 0	8°R44	9°27	13°39	n.a.	F 7
S 8	7 42 33	27°44'17	5♏41	26°29	11° 7	18°54	16°42	18°12	22°51	23°29	20° 1	8°44	9°24	13°46	n.a.	S 8
S 9	7 46 30	28°43'17	17°33	28°30	11°50	19°37	16°49	18° 8	22°52	23°27	20° 2	8°43	9°21	13°53	n.a.	S 9
M10	7 50 26	29°42'14	29°28	0♒32	12°31	20°20	16°56	18° 4	22°53	23°26	20° 2	8°42	9°18	13°59	n.a.	M10
T 11	7 54 23	0♒41'10	11♐29	2°35	13°11	21° 3	17° 3	18° 0	22°54	23°24	20° 3	8°41	9°15	14° 6	n.a.	T 11
W12	7 58 19	1°40'04	23°40	4°39	13°50	21°46	17°11	17°56	22°56	23°22	20° 4	8°40	9°12	14°13	n.a.	W12
T 13	8 2 16	2°38'56	6♑ 4	6°43	14°28	22°29	17°18	17°51	22°57	23°21	20° 5	8°39	9° 8	14°19	n.a.	T 13
F 14	8 6 12	3°37'45	18°42	8°47	15° 5	23°12	17°26	17°47	22°58	23°19	20° 6	8°39	9° 5	14°26	n.a.	F 14
S 15	8 10 9	4°36'33	1♒36	10°51	15°40	23°55	17°33	17°43	22°59	23°18	20° 7	8°38	9° 2	14°33	n.a.	S 15
S 16	8 14 5	5°35'18	14°46	12°55	16°14	24°38	17°41	17°38	23° 0	23°16	20° 8	8°D38	8°59	14°40	n.a.	S 16
M17	8 18 2	6°34'01	28°10	14°58	16°46	25°21	17°49	17°34	23° 2	23°14	20° 8	8°38	8°56	14°46	n.a.	M17
T 18	8 21 58	7°32'42	11♓48	17° 1	17°17	26° 3	17°57	17°30	23° 3	23°13	20° 9	8°39	8°53	14°53	n.a.	T 18
W19	8 25 55	8°31'20	25°38	19° 2	17°47	26°46	18° 6	17°25	23° 5	23°11	20°10	8°R39	8°49	15° 0	n.a.	W19
T 20	8 29 52	9°29'56	9♈37	21° 2	18°15	27°29	18°14	17°21	23° 6	23°10	20°10	8°39	8°46	15° 7	n.a.	T 20
F 21	8 33 48	10°28'30	23°44	22°59	18°41	28°11	18°23	17°16	23° 8	23° 8	20°11	8°38	8°43	15°13	n.a.	F 21
S 22	8 37 45	11°27'01	7♉55	24°55	19° 6	28°54	18°31	17°12	23° 9	23° 6	20°12	8°D38	8°40	15°20	n.a.	S 22
S 23	8 41 41	12°25'30	22° 9	26°47	19°29	29°36	18°40	17° 7	23°11	23° 5	20°12	8°38	8°37	15°27	n.a.	S 23
M24	8 45 38	13°23'57	6♊23	28°37	19°50	0♓19	18°49	17° 3	23°13	23° 3	20°13	8°39	8°33	15°33	n.a.	M24
T 25	8 49 34	14°22'21	20°34	0♓24	20° 9	1° 1	18°58	16°58	23°14	23° 2	20°13	8°39	8°30	15°40	n.a.	T 25
W26	8 53 31	15°20'43	4♋40	2° 6	20°26	1°43	19° 7	16°54	23°16	23° 0	20°14	8°40	8°27	15°47	n.a.	W26
T 27	8 57 27	16°19'03	18°37	3°45	20°41	2°26	19°16	16°49	23°18	22°59	20°14	8°40	8°24	15°54	n.a.	T 27
F 28	9 1 24	17°17'20	2♌23	5°20	20°54	3° 8	19°25	16°45	23°20	22°57	20°15	8°R41	8°21	16° 0	n.a.	F 28
S 29	9 5 20	18♒15'35	15♌55	6♓51	21♓ 5	3♓50	19♈35	16♌40	23♈22	22♋56	20♏15	8♌41	8♌18	16♏ 7	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s20	18n43	0s 6	25s19	1s59	7s 8	2n42	17s51	0s50	5n47	0s42	18n 1	2n35	8n44	0s21	23n 4	1n13	18s14	0s 7	18n31	18n12	11s12		n.a.
S 2	22 10	15 52	1n 8	25 5	1 57	6 42	2 49	17 38	0 50	5 49	0 42	18 3	2 35	8 44	0 21	23 4	1 13	18 14	0 7	18 31	18 13	11 14		n.a.
M 3	22 1	12 18	2 17	24 49	1 54	6 17	2 57	17 24	0 49	5 52	0 42	18 4	2 35	8 45	0 21	23 4	1 13	18 15	0 8	18 31	18 14	11 16		n.a.
T 4	21 50	8 14	3 17	24 30	1 51	5 52	3 5	17 10	0 49	5 54	0 41	18 5	2 35	8 45	0 21	23 5	1 13	18 15	0 8	18 30	18 15	11 18		n.a.
W 5	21 40	3 56	4 5	24 9	1 47	5 27	3 12	16 56	0 48	5 57	0 41	18 7	2 35	8 45	0 21	23 5	1 13	18 16	0 8	18 30	18 16	11 20		n.a.
T 6	21 29	0s26	4 42	23 46	1 43	5 3	3 20	16 42	0 47	6 0	0 41	18 8	2 36	8 45	0 21	23 5	1 13	18 16	0 8	18 30	18 17	11 22		n.a.
F 7	21 17	4 42	5 6	23 20	1 38	4 39	3 28	16 28	0 47	6 3	0 41	18 10	2 36	8 46	0 21	23 6	1 13	18 16	0 8	18 30	18 18	11 25		n.a.
S 8	21 5	8 45	5 16	22 52	1 33	4 15	3 36	16 14	0 46	6 6	0 40	18 11	2 36	8 46	0 21	23 6	1 13	18 17	0 8	18 30	18 19	11 27		n.a.
S 9	20 53	12 28	5 13	22 21	1 27	3 51	3 44	16 0	0 46	6 8	0 40	18 13	2 36	8 47	0 21	23 6	1 13	18 17	0 8	18 30	18 19	11 29		n.a.
M10	20 41	15 41	4 56	21 48	1 20	3 28	3 51	15 45	0 45	6 11	0 40	18 14	2 36	8 47	0 21	23 6	1 13	18 17	0 8	18 30	18 20	11 31		n.a.
T 11	20 28	18 17	4 26	21 13	1 13	3 5	3 59	15 31	0 45	6 14	0 40	18 15	2 36	8 47	0 20	23 7	1 13	18 18	0 8	18 30	18 21	11 33		n.a.
W12	20 15	20 6	3 44	20 36	1 5	2 42	4 7	15 16	0 44	6 17	0 39	18 17	2 36	8 48	0 20	23 7	1 13	18 18	0 8	18 31	18 22	11 35		n.a.
T 13	20 1	21 0	2 51	19 56	0 57	2 20	4 15	15 1	0 44	6 21	0 39	18 18	2 36	8 48	0 20	23 7	1 13	18 18	0 9	18 31	18 23	11 37		n.a.
F 14	19 47	20 52	1 48	19 15	0 48	1 59	4 23	14 46	0 43	6 24	0 39	18 20	2 37	8 49	0 20	23 8	1 13	18 19	0 9	18 31	18 24	11 39		n.a.
S 15	19 33	19 38	0 39	18 31	0 38	1 37	4 31	14 31	0 42	6 27	0 39	18 21	2 37	8 49	0 20	23 8	1 13	18 19	0 9	18 31	18 25	11 41		n.a.
S 16	19 18	17 19	0s34	17 46	0 28	1 17	4 39	14 16	0 42	6 30	0 38	18 23	2 37	8 50	0 20	23 8	1 13	18 19	0 9	18 31	18 25	11 43		n.a.
M17	19 3	14 2	1 46	17 0	0 18	0 56	4 47	14 1	0 41	6 34	0 38	18 24	2 37	8 50	0 20	23 8	1 13	18 20	0 9	18 31	18 26	11 45		n.a.
T 18	18 48	9 58	2 54	16 12	0 7	0 37	4 55	13 45	0 41	6 37	0 38	18 26	2 37	8 51	0 20	23 9	1 13	18 20	0 9	18 31	18 27	11 47		n.a.
W19	18 33	5 19	3 52	15 24	0n 4	0 18	5 3	13 30	0 40	6 40	0 38	18 27	2 37	8 51	0 20	23 9	1 13	18 20	0 9	18 31	18 28	11 49		n.a.
T 20	18 17	0 20	4 37	14 34	0 16	0n 0	5 11	13 15	0 40	6 44	0 38	18 29	2 37	8 52	0 20	23 9	1 13	18 21	0 9	18 31	18 29	11 51		n.a.
F 21	18 1	4n41	5 6	13 44	0 27	0 18	5 19	12 59	0 39	6 47	0 37	18 30	2 37	8 53	0 20	23 10	1 13	18 21	0 9	18 31	18 30	11 53		n.a.
S 22	17 44	9 29	5 17	12 54	0 39	0 35	5 27	12 43	0 38	6 51	0 37	18 32	2 37	8 53	0 20	23 10	1 13	18 21	0 9	18 31	18 31	11 55		n.a.
S 23	17 28	13 46	5 8	12 4	0 51	0 51	5 34	12 28	0 38	6 55	0 37	18 33	2 37	8 54	0 20	23 10	1 13	18 21	0 10	18 31	18 31	11 58		n.a.
M24	17 11	17 16	4 41	11 15	1 3	1 6	5 42	12 12	0 37	6 58	0 37	18 35	2 38	8 55	0 20	23 10	1 13	18 22	0 10	18 31	18 32	12 0		n.a.
T 25	16 54	19 43	3 56	10 26	1 14	1 21	5 50	11 56	0 37	7 2	0 37	18 36	2 38	8 55	0 20	23 11	1 13	18 22	0 10	18 31	18 33	12 2		n.a.
W26	16 36	20 57	2 58	9 38	1 26	1 35	5 57	11 40	0 36	7 6	0 36	18 38	2 38	8 56	0 20	23 11	1 13	18 22	0 10	18 31	18 34	12 4		n.a.
T 27	16 18	20 52	1 49	8 51	1 37	1 47	6 4	11 24	0 35	7 9	0 36	18 39	2 38	8 57	0 20	23 11	1 13	18 22	0 10	18 30	18 35	12 6		n.a.
F 28	16 0	19 31	0 35	8 5	1 48	1 59	6 11	11 8	0 35	7 13	0 36	18 40	2 38	8 57	0 20	23 11	1 13	18 22	0 10	18 30	18 36	12 8		n.a.
S 29	15s42	17n 4	0n40	7s22	1n59	2n10	6n18	10s51	0s34	7n17	0s36	18n42	2n38	8n58	0s20	23n12	1n13	18s23	0s10	18n30	18n36	12s10		n.a.

Julian Day Number = 745140.5, Delta T = 18h05m26s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°52'56, Lahiri = -40°45'56 Julian Calendar 1 Feb. 2673 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2673 BCE

The year -2672 astronomical counting style corresponds to year 2673 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2673 BCE (-2672) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 9 17	19♒13'49	29♌11	8♓18	21♓14	4♓32	19♈44	16°R36	23♈24	22°R55	20♏15	8°R40	8♌14	16♏14	n.a.	S 1
M 2	9 13 14	20°12'00	12♍11	9°39	21°21	5°14	19°54	16♌31	23°26	22♋53	20°16	8♌39	8°11	16°21	n.a.	M 2
T 3	9 17 10	21°10'09	24°54	10°56	21°25	5°57	20° 4	16°27	23°28	22°52	20°16	8°37	8° 8	16°27	n.a.	T 3
W 4	9 21 7	22° 8'17	7♎21	12° 8	21°R27	6°39	20°14	16°22	23°30	22°50	20°16	8°36	8° 5	16°34	n.a.	W 4
T 5	9 25 3	23° 6'23	19°35	13°16	21°26	7°21	20°24	16°18	23°32	22°49	20°17	8°34	8° 2	16°41	n.a.	T 5
F 6	9 29 0	24° 4'27	1♏38	14°18	21°24	8° 2	20°34	16°14	23°34	22°47	20°17	8°32	7°59	16°47	n.a.	F 6
S 7	9 32 56	25° 2'30	13°34	15°15	21°18	8°44	20°44	16° 9	23°36	22°46	20°17	8°31	7°55	16°54	n.a.	S 7
S 8	9 36 53	26° 0'31	25°27	16° 7	21°11	9°26	20°54	16° 5	23°39	22°45	20°17	8°D30	7°52	17° 1	n.a.	S 8
M 9	9 40 49	26°58'30	7♐22	16°53	21° 0	10° 8	21° 4	16° 0	23°41	22°44	20°17	8°31	7°49	17° 8	n.a.	M 9
T 10	9 44 46	27°56'28	19°24	17°35	20°48	10°50	21°15	15°56	23°43	22°42	20°18	8°32	7°46	17°14	n.a.	T 10
W11	9 48 42	28°54'25	1♑36	18°11	20°33	11°31	21°25	15°52	23°46	22°41	20°18	8°33	7°43	17°21	n.a.	W11
T 12	9 52 39	29°52'20	14° 4	18°41	20°15	12°13	21°36	15°47	23°48	22°40	20°18	8°35	7°39	17°28	n.a.	T 12
F 13	9 56 36	0♓50'13	26°51	19° 6	19°56	12°55	21°47	15°43	23°50	22°38	20°R18	8°36	7°36	17°34	n.a.	F 13
S 14	10 0 32	1°48'05	9♒58	19°26	19°34	13°36	21°58	15°39	23°53	22°37	20°18	8°R36	7°33	17°41	n.a.	S 14
S 15	10 4 29	2°45'55	23°26	19°40	19° 9	14°18	22° 8	15°34	23°55	22°36	20°18	8°36	7°30	17°48	n.a.	S 15
M16	10 8 25	3°43'44	7♓14	19°49	18°43	14°59	22°19	15°30	23°58	22°35	20°18	8°34	7°27	17°55	n.a.	M16
T 17	10 12 22	4°41'30	21°19	19°R53	18°15	15°41	22°30	15°26	24° 1	22°34	20°18	8°31	7°24	18° 1	n.a.	T 17
W18	10 16 18	5°39'15	5♈37	19°52	17°45	16°22	22°42	15°22	24° 3	22°33	20°17	8°27	7°20	18° 8	n.a.	W18
T 19	10 20 15	6°36'59	20° 2	19°46	17°13	17° 4	22°53	15°18	24° 6	22°32	20°17	8°23	7°17	18°15	n.a.	T 19
F 20	10 24 11	7°34'40	4♉30	19°35	16°39	17°45	23° 4	15°14	24° 9	22°30	20°17	8°20	7°14	18°22	n.a.	F 20
S 21	10 28 8	8°32'20	18°54	19°19	16° 5	18°26	23°15	15°10	24°11	22°29	20°17	8°17	7°11	18°28	n.a.	S 21
S 22	10 32 4	9°29'58	3♊12	19° 0	15°29	19° 7	23°27	15° 6	24°14	22°28	20°17	8°D16	7° 8	18°35	n.a.	S 22
M23	10 36 1	10°27'34	17°19	18°36	14°52	19°49	23°38	15° 2	24°17	22°27	20°16	8°16	7° 4	18°42	n.a.	M23
T 24	10 39 58	11°25'09	1♋16	18°10	14°15	20°30	23°50	14°58	24°20	22°26	20°16	8°17	7° 1	18°48	n.a.	T 24
W25	10 43 54	12°22'41	15° 0	17°40	13°37	21°11	24° 2	14°55	24°23	22°26	20°16	8°18	6°58	18°55	n.a.	W25
T 26	10 47 51	13°20'12	28°33	17° 8	12°58	21°52	24°13	14°51	24°25	22°25	20°15	8°19	6°55	19° 2	n.a.	T 26
F 27	10 51 47	14°17'42	11♌53	16°35	12°20	22°33	24°25	14°47	24°28	22°24	20°15	8°R20	6°52	19° 9	n.a.	F 27
S 28	10 55 44	15°15'10	25° 1	16° 0	11°42	23°14	24°37	14°44	24°31	22°23	20°15	8°19	6°49	19°15	n.a.	S 28
S 29	10 59 40	16°12'36	7♍57	15°25	11° 5	23°55	24°49	14°40	24°34	22°22	20°14	8°16	6°45	19°22	n.a.	S 29
M30	11 3 37	17°10'01	20°40	14°49	10°29	24°36	25° 1	14°37	24°37	22°21	20°14	8°11	6°42	19°29	n.a.	M30
T 31	11 7 33	18♓ 7'25	3♎11	14♓15	9♓53	25♓16	25♈13	14♌33	24♈40	22♋20	20♏13	8♌ 5	6♌39	19♏35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s24	13n45	1n51	6s40	2n 9	2n19	6n25	10s35	0s34	7n21	0s35	18n43	2n38	8n59	0s20	23n12	1n13	18s23	0s10	18n30	18n37	12s12		n.a.
M 2	15 5	9 50	2 55	6 0	2 19	2 28	6 31	10 19	0 33	7 25	0 35	18 45	2 38	9 0	0 20	23 12	1 13	18 23	0 10	18 31	18 38	12 14		n.a.
T 3	14 46	5 33	3 49	5 22	2 28	2 35	6 37	10 3	0 33	7 29	0 35	18 46	2 38	9 0	0 20	23 12	1 13	18 23	0 10	18 31	18 39	12 16		n.a.
W 4	14 27	1 8	4 30	4 46	2 36	2 41	6 43	9 46	0 32	7 33	0 35	18 48	2 38	9 1	0 20	23 13	1 13	18 23	0 10	18 32	18 40	12 18		n.a.
T 5	14 8	3s14	4 59	4 13	2 43	2 46	6 49	9 30	0 31	7 37	0 35	18 49	2 38	9 2	0 20	23 13	1 13	18 24	0 11	18 32	18 41	12 20		n.a.
F 6	13 48	7 25	5 13	3 42	2 50	2 50	6 54	9 13	0 31	7 41	0 34	18 50	2 38	9 3	0 20	23 13	1 13	18 24	0 11	18 33	18 42	12 22		n.a.
S 7	13 28	11 17	5 14	3 15	2 56	2 52	6 59	8 57	0 30	7 45	0 34	18 52	2 38	9 4	0 20	23 13	1 13	18 24	0 11	18 33	18 42	12 24		n.a.
S 8	13 8	14 41	5 2	2 49	3 1	2 53	7 3	8 40	0 30	7 49	0 34	18 53	2 38	9 5	0 20	23 14	1 13	18 24	0 11	18 33	18 43	12 26		n.a.
M 9	12 48	17 30	4 37	2 27	3 5	2 52	7 7	8 23	0 29	7 53	0 34	18 54	2 38	9 6	0 20	23 14	1 13	18 24	0 11	18 33	18 44	12 28		n.a.
T 10	12 28	19 35	3 59	2 8	3 9	2 51	7 10	8 7	0 28	7 57	0 34	18 56	2 38	9 6	0 20	23 14	1 13	18 24	0 11	18 33	18 45	12 30		n.a.
W11	12 7	20 49	3 10	1 52	3 11	2 47	7 13	7 50	0 28	8 1	0 34	18 57	2 38	9 7	0 20	23 14	1 13	18 24	0 11	18 32	18 46	12 32		n.a.
T 12	11 46	21 3	2 11	1 38	3 12	2 42	7 16	7 33	0 27	8 6	0 33	18 58	2 38	9 8	0 20	23 14	1 13	18 25	0 11	18 32	18 47	12 34		n.a.
F 13	11 26	20 13	1 4	1 28	3 12	2 36	7 17	7 16	0 27	8 10	0 33	19 0	2 38	9 9	0 20	23 15	1 13	18 25	0 11	18 32	18 47	12 36		n.a.
S 14	11 5	18 17	0s 7	1 22	3 11	2 28	7 18	6 59	0 26	8 14	0 33	19 1	2 38	9 10	0 20	23 15	1 13	18 25	0 11	18 32	18 48	12 38		n.a.
S 15	10 43	15 17	1 21	1 18	3 8	2 19	7 19	6 42	0 25	8 18	0 33	19 2	2 38	9 11	0 20	23 15	1 13	18 25	0 12	18 32	18 49	12 40		n.a.
M16	10 22	11 23	2 31	1 18	3 5	2 8	7 18	6 26	0 25	8 23	0 33	19 4	2 38	9 12	0 20	23 15	1 13	18 25	0 12	18 32	18 50	12 42		n.a.
T 17	10 1	6 46	3 33	1 21	3 0	1 56	7 17	6 9	0 24	8 27	0 32	19 5	2 38	9 13	0 20	23 15	1 13	18 25	0 12	18 33	18 51	12 44		n.a.
W18	9 39	1 44	4 23	1 27	2 54	1 43	7 16	5 52	0 24	8 32	0 32	19 6	2 38	9 14	0 20	23 15	1 13	18 25	0 12	18 34	18 52	12 46		n.a.
T 19	9 17	3n26	4 57	1 36	2 47	1 28	7 13	5 35	0 23	8 36	0 32	19 7	2 38	9 15	0 20	23 16	1 13	18 25	0 12	18 35	18 52	12 48		n.a.
F 20	8 55	8 26	5 12	1 48	2 38	1 12	7 10	5 18	0 23	8 40	0 32	19 8	2 37	9 16	0 20	23 16	1 13	18 25	0 12	18 36	18 53	12 50		n.a.
S 21	8 33	12 55	5 7	2 3	2 29	0 54	7 6	5 1	0 22	8 45	0 32	19 9	2 37	9 17	0 20	23 16	1 13	18 25	0 12	18 37	18 54	12 52		n.a.
S 22	8 11	16 38	4 44	2 21	2 18	0 36	7 1	4 44	0 21	8 49	0 32	19 11	2 37	9 18	0 19	23 16	1 13	18 25	0 12	18 37	18 55	12 55		n.a.
M23	7 49	19 20	4 3	2 41	2 6	0 16	6 55	4 27	0 21	8 54	0 31	19 12	2 37	9 19	0 19	23 16	1 13	18 25	0 12	18 37	18 56	12 57		n.a.
T 24	7 27	20 50	3 9	3 4	1 53	0s 5	6 48	4 9	0 20	8 58	0 31	19 13	2 37	9 20	0 19	23 16	1 13	18 25	0 12	18 37	18 57	12 59		n.a.
W25	7 4	21 4	2 4	3 28	1 39	0 26	6 41	3 52	0 20	9 3	0 31	19 14	2 37	9 22	0 19	23 17	1 13	18 25	0 13	18 36	18 57	13 1		n.a.
T 26	6 42	20 4	0 53	3 54	1 24	0 48	6 33	3 35	0 19	9 7	0 31	19 15	2 37	9 23	0 19	23 17	1 13	18 25	0 13	18 36	18 58	13 3		n.a.
F 27	6 19	17 56	0n19	4 22	1 9	1 11	6 24	3 18	0 18	9 12	0 31	19 16	2 37	9 24	0 19	23 17	1 13	18 25	0 13	18 36	18 59	13 5		n.a.
S 28	5 56	14 53	1 30	4 50	0 53	1 35	6 15	3 1	0 18	9 17	0 31	19 17	2 37	9 25	0 19	23 17	1 13	18 25	0 13	18 36	19 0	13 7		n.a.
S 29	5 34	11 9	2 34	5 19	0 36	1 58	6 4	2 44	0 17	9 21	0 30	19 18	2 37	9 26	0 19	23 17	1 13	18 25	0 13	18 37	19 1	13 9		n.a.
M30	5 11	6 59	3 30	5 48	0 20	2 22	5 54	2 27	0 17	9 26	0 30	19 19	2 37	9 27	0 19	23 17	1 13	18 25	0 13	18 38	19 1	13 11		n.a.
T 31	4s48	2n34	4n14	6s17	0n 3	2s46	5n42	2s10	0s16	9n30	0s30	19n20	2n36	9n28	0s19	23n17	1n13	18s25	0s13	18n40	19n 2	13s13		n.a.

Julian Day Number = 745169.5, Delta T = 18h05m24s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°52'52, Lahiri = -40°45'52 Julian Calendar 1 March 2673 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 2673 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2673 BCE (-2672) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	11 11 30	19♓ 4'47	15♎31	13°R42	9°R19	25♈57	25♈25	14°R30	24♈43	22°R20	20°R13	7°R57	6♌36	19♏42	n.a.	W 1
T 2	11 15 26	20° 2'08	27°40	13♓10	8♓46	26°38	25°37	14♌27	24°46	22♋19	20♏12	7♌50	6°33	19°49	n.a.	T 2
F 3	11 19 23	20°59'29	9♏41	12°41	8°15	27°19	25°49	14°24	24°50	22°18	20°12	7°43	6°30	19°56	n.a.	F 3
S 4	11 23 20	21°56'49	21°35	12°15	7°45	27°59	26° 1	14°20	24°53	22°18	20°11	7°38	6°26	20° 2	n.a.	S 4
S 5	11 27 16	22°54'07	3♐28	11°52	7°17	28°40	26°14	14°17	24°56	22°17	20°11	7°34	6°23	20° 9	n.a.	S 5
M 6	11 31 13	23°51'25	15°21	11°33	6°52	29°21	26°26	14°14	24°59	22°16	20°10	7°32	6°20	20°16	n.a.	M 6
T 7	11 35 9	24°48'42	27°22	11°17	6°29	0♈ 1	26°39	14°12	25° 2	22°16	20° 9	7°D31	6°17	20°23	n.a.	T 7
W 8	11 39 6	25°45'59	9♑33	11° 6	6° 7	0°42	26°51	14° 9	25° 5	22°15	20° 9	7°32	6°14	20°29	n.a.	W 8
T 9	11 43 2	26°43'14	22° 1	10°58	5°48	1°22	27° 4	14° 6	25° 9	22°15	20° 8	7°33	6°10	20°36	n.a.	T 9
F 10	11 46 59	27°40'29	4♒49	10°D55	5°32	2° 3	27°16	14° 3	25°12	22°14	20° 7	7°R34	6° 7	20°43	n.a.	F 10
S 11	11 50 55	28°37'43	18° 1	10°57	5°18	2°43	27°29	14° 1	25°15	22°14	20° 6	7°33	6° 4	20°49	n.a.	S 11
S 12	11 54 52	29°34'57	1♓40	11° 3	5° 6	3°24	27°41	13°58	25°19	22°13	20° 6	7°31	6° 1	20°56	n.a.	S 12
M13	11 58 49	0♈32'09	15°43	11°14	4°57	4° 4	27°54	13°56	25°22	22°13	20° 5	7°27	5°58	21° 3	n.a.	M13
T 14	12 2 45	1°29'21	0♈10	11°29	4°50	4°44	28° 7	13°53	25°25	22°13	20° 4	7°20	5°55	21°10	n.a.	T 14
W15	12 6 42	2°26'32	14°53	11°48	4°45	5°24	28°20	13°51	25°29	22°12	20° 3	7°12	5°51	21°16	n.a.	W15
T 16	12 10 38	3°23'43	29°44	12°12	4°D43	6° 5	28°32	13°49	25°32	22°12	20° 2	7° 4	5°48	21°23	n.a.	T 16
F 17	12 14 35	4°20'52	14♉36	12°40	4°44	6°45	28°45	13°47	25°35	22°12	20° 1	6°56	5°45	21°30	n.a.	F 17
S 18	12 18 31	5°18'01	29°21	13°13	4°46	7°25	28°58	13°45	25°39	22°12	20° 0	6°50	5°42	21°36	n.a.	S 18
S 19	12 22 28	6°15'08	13♊51	13°50	4°51	8° 5	29°11	13°43	25°42	22°11	19°59	6°45	5°39	21°43	n.a.	S 19
M20	12 26 24	7°12'15	28° 3	14°30	4°58	8°45	29°24	13°41	25°46	22°11	19°59	6°43	5°36	21°50	n.a.	M20
T 21	12 30 21	8° 9'21	11♋56	15°15	5° 7	9°25	29°37	13°40	25°49	22°11	19°58	6°D43	5°32	21°57	n.a.	T 21
W22	12 34 18	9° 6'26	25°30	16° 4	5°18	10° 5	29°50	13°38	25°53	22°11	19°57	6°44	5°29	22° 3	n.a.	W22
T 23	12 38 14	10° 3'30	8♌46	16°56	5°31	10°45	0♉ 3	13°36	25°56	22°11	19°56	6°R44	5°26	22°10	n.a.	T 23
F 24	12 42 11	11° 0'34	21°48	17°52	5°46	11°25	0°16	13°35	26° 0	22°11	19°54	6°43	5°23	22°17	n.a.	F 24
S 25	12 46 7	11°57'37	4♍36	18°52	6° 3	12° 5	0°29	13°34	26° 3	22°D11	19°53	6°40	5°20	22°23	n.a.	S 25
S 26	12 50 4	12°54'39	17°13	19°56	6°22	12°45	0°43	13°32	26° 7	22°11	19°52	6°34	5°16	22°30	n.a.	S 26
M27	12 54 0	13°51'40	29°40	21° 3	6°43	13°25	0°56	13°31	26°10	22°11	19°51	6°26	5°13	22°37	n.a.	M27
T 28	12 57 57	14°48'41	11♎58	22°13	7° 6	14° 5	1° 9	13°30	26°14	22°11	19°50	6°15	5°10	22°44	n.a.	T 28
W29	13 1 54	15°45'42	24° 8	23°27	7°30	14°44	1°22	13°29	26°17	22°11	19°49	6° 3	5° 7	22°50	n.a.	W29
T 30	13 5 50	16♈42'43	6♏10	24♓45	7♓56	15♈24	1♉35	13♌28	26♈21	22♋11	19♏48	5♌51	5♌ 4	22♏57	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s25	1s52	4n46	6s46	0s14	3s10	5n31	1s53	0s15	9n35	0s30	19n21	2n36	9n30	0s19	23n17	1n13	18s25	0s13	18n42	19n 3	13s15		n.a.
T 2	4 2	6 10	5 4	7 13	0 30	3 34	5 18	1 36	0 15	9 40	0 30	19 21	2 36	9 31	0 19	23 17	1 13	18 25	0 13	18 44	19 4	13 17		n.a.
F 3	3 39	10 11	5 8	7 40	0 46	3 57	5 6	1 19	0 14	9 44	0 30	19 22	2 36	9 32	0 19	23 18	1 13	18 25	0 13	18 46	19 5	13 19		n.a.
S 4	3 16	13 46	5 0	8 4	1 2	4 20	4 53	1 1	0 14	9 49	0 29	19 23	2 36	9 33	0 19	23 18	1 13	18 25	0 14	18 47	19 6	13 21		n.a.
S 5	2 53	16 47	4 38	8 27	1 17	4 43	4 40	0 44	0 13	9 54	0 29	19 24	2 36	9 34	0 19	23 18	1 13	18 25	0 14	18 48	19 6	13 23		n.a.
M 6	2 30	19 7	4 4	8 48	1 32	5 5	4 26	0 27	0 12	9 59	0 29	19 25	2 36	9 35	0 19	23 18	1 13	18 25	0 14	18 49	19 7	13 25		n.a.
T 7	2 6	20 38	3 20	9 7	1 45	5 26	4 13	0 10	0 12	10 3	0 29	19 25	2 36	9 37	0 19	23 18	1 13	18 25	0 14	18 49	19 8	13 27		n.a.
W 8	1 43	21 13	2 25	9 23	1 58	5 47	3 59	0n 7	0 11	10 8	0 29	19 26	2 35	9 38	0 19	23 18	1 13	18 25	0 14	18 49	19 9	13 29		n.a.
T 9	1 20	20 47	1 23	9 37	2 10	6 6	3 46	0 24	0 11	10 13	0 29	19 27	2 35	9 39	0 19	23 18	1 13	18 25	0 14	18 48	19 10	13 31		n.a.
F 10	0 57	19 16	0 15	9 48	2 21	6 25	3 32	0 41	0 10	10 18	0 29	19 27	2 35	9 40	0 19	23 18	1 13	18 24	0 14	18 48	19 10	13 33		n.a.
S 11	0 33	16 40	0s56	9 57	2 31	6 43	3 18	0 58	0 10	10 22	0 28	19 28	2 35	9 42	0 19	23 18	1 13	18 24	0 14	18 48	19 11	13 35		n.a.
S 12	0 10	13 5	2 6	10 3	2 40	7 0	3 5	1 15	0 9	10 27	0 28	19 29	2 35	9 43	0 19	23 18	1 13	18 24	0 14	18 49	19 12	13 37		n.a.
M13	0n13	8 40	3 10	10 6	2 48	7 16	2 51	1 31	0 8	10 32	0 28	19 29	2 35	9 44	0 19	23 18	1 13	18 24	0 14	18 50	19 13	13 39		n.a.
T 14	0 36	3 39	4 4	10 6	2 55	7 31	2 38	1 48	0 8	10 37	0 28	19 30	2 35	9 45	0 19	23 18	1 13	18 24	0 15	18 52	19 14	13 40		n.a.
W15	1 0	1n40	4 43	10 4	3 1	7 45	2 25	2 5	0 7	10 41	0 28	19 30	2 34	9 47	0 19	23 18	1 13	18 24	0 15	18 54	19 14	13 42		n.a.
T 16	1 23	6 56	5 3	10 0	3 6	7 57	2 12	2 22	0 7	10 46	0 28	19 31	2 34	9 48	0 19	23 18	1 13	18 24	0 15	18 56	19 15	13 44		n.a.
F 17	1 46	11 47	5 2	9 52	3 10	8 9	1 59	2 39	0 6	10 51	0 28	19 31	2 34	9 49	0 19	23 18	1 12	18 23	0 15	18 58	19 16	13 46		n.a.
S 18	2 9	15 53	4 42	9 42	3 13	8 20	1 47	2 56	0 5	10 56	0 27	19 32	2 34	9 50	0 19	23 18	1 12	18 23	0 15	19 0	19 17	13 48		n.a.
S 19	2 32	18 57	4 4	9 30	3 15	8 29	1 35	3 12	0 5	11 1	0 27	19 32	2 34	9 52	0 19	23 18	1 12	18 23	0 15	19 1	19 18	13 50		n.a.
M20	2 55	20 47	3 11	9 15	3 17	8 38	1 23	3 29	0 4	11 5	0 27	19 32	2 33	9 53	0 19	23 18	1 12	18 23	0 15	19 1	19 18	13 52		n.a.
T 21	3 18	21 19	2 8	8 57	3 17	8 45	1 11	3 46	0 4	11 10	0 27	19 33	2 33	9 54	0 19	23 18	1 12	18 23	0 15	19 1	19 19	13 54		n.a.
W22	3 41	20 33	1 0	8 38	3 17	8 51	1 0	4 2	0 3	11 15	0 27	19 33	2 33	9 56	0 19	23 18	1 12	18 23	0 15	19 1	19 20	13 56		n.a.
T 23	4 4	18 39	0n11	8 16	3 15	8 57	0 49	4 19	0 3	11 20	0 27	19 33	2 33	9 57	0 19	23 18	1 12	18 22	0 15	19 1	19 21	13 58		n.a.
F 24	4 27	15 49	1 19	7 51	3 13	9 1	0 38	4 35	0 2	11 25	0 27	19 34	2 33	9 58	0 19	23 18	1 12	18 22	0 16	19 1	19 22	14 0		n.a.
S 25	4 50	12 15	2 23	7 24	3 10	9 4	0 28	4 52	0 1	11 30	0 27	19 34	2 33	10 0	0 19	23 18	1 12	18 22	0 16	19 2	19 22	14 2		n.a.
S 26	5 13	8 11	3 18	6 56	3 7	9 7	0 17	5 8	0 1	11 34	0 26	19 34	2 32	10 1	0 19	23 18	1 12	18 22	0 16	19 4	19 23	14 4		n.a.
M27	5 35	3 50	4 3	6 25	3 2	9 8	0 8	5 25	0 0	11 39	0 26	19 34	2 32	10 2	0 19	23 18	1 12	18 22	0 16	19 6	19 24	14 6		n.a.
T 28	5 58	0s38	4 35	5 52	2 57	9 8	0s 2	5 41	0n 0	11 44	0 26	19 34	2 32	10 4	0 19	23 18	1 12	18 21	0 16	19 8	19 25	14 8		n.a.
W29	6 20	5 0	4 55	5 16	2 52	9 8	0 11	5 57	0 1	11 49	0 26	19 34	2 32	10 5	0 19	23 18	1 12	18 21	0 16	19 11	19 26	14 10		n.a.
T 30	6n43	9s 9	5n 1	4s39	2s45	9s 6	0s20	6n13	0n 2	11n54	0s26	19n35	2n32	10n 6	0s19	23n18	1n12	18s21	0s16	19n15	19n26	14s12		n.a.

Julian Day Number = 745200.5, Delta T = 18h05m22s
Ecliptic obliquity = 23°59'23, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°52'48, Lahiri = -40°45'48 Julian Calendar 1 Apr. 2673 BCE == Greg. Calendar 10 March 2673 BCE

The year -2672 astronomical counting style corresponds to year 2673 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2673 BCE (-2672) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 9 47	17♈39'43	18♏ 6	26♓ 5	8♓23	16♈ 4	1♉49	13°R27	26♈24	22♋11	19°R47	5°R39	5♌ 1	23♏ 4	n.a.	F 1
S 2	13 13 43	18°36'43	29°59	27°29	8°52	16°44	2° 2	13♌27	26°28	22°12	19♏45	5♌29	4°57	23°10	n.a.	S 2
S 3	13 17 40	19°33'44	11♐49	28°57	9°22	17°23	2°15	13°26	26°32	22°12	19°44	5°21	4°54	23°17	n.a.	S 3
M 4	13 21 36	20°30'44	23°42	0♈27	9°54	18° 3	2°29	13°25	26°35	22°12	19°43	5°16	4°51	23°24	n.a.	M 4
T 5	13 25 33	21°27'45	5♑41	2° 1	10°27	18°42	2°42	13°25	26°39	22°12	19°42	5°13	4°48	23°31	n.a.	T 5
W 6	13 29 30	22°24'46	17°50	3°38	11° 2	19°22	2°55	13°25	26°42	22°13	19°41	5°D12	4°45	23°37	n.a.	W 6
T 7	13 33 26	23°21'47	0♒15	5°18	11°38	20° 1	3° 9	13°25	26°46	22°13	19°39	5°R12	4°41	23°44	n.a.	T 7
F 8	13 37 23	24°18'48	13° 1	7° 1	12°15	20°41	3°22	13°24	26°50	22°14	19°38	5°12	4°38	23°51	n.a.	F 8
S 9	13 41 19	25°15'50	26°12	8°47	12°53	21°20	3°36	13°D24	26°53	22°14	19°37	5°10	4°35	23°57	n.a.	S 9
S 10	13 45 16	26°12'52	9♓51	10°36	13°32	22° 0	3°49	13°24	26°57	22°14	19°35	5° 7	4°32	24° 4	n.a.	S 10
M11	13 49 12	27° 9'54	23°59	12°28	14°12	22°39	4° 2	13°25	27° 0	22°15	19°34	5° 1	4°29	24°11	n.a.	M11
T 12	13 53 9	28° 6'56	8♈35	14°22	14°53	23°19	4°16	13°25	27° 4	22°15	19°33	4°53	4°26	24°18	n.a.	T 12
W13	13 57 5	29° 3'59	23°31	16°19	15°36	23°58	4°29	13°25	27° 8	22°16	19°31	4°43	4°22	24°24	n.a.	W13
T 14	14 1 2	0♉ 1'02	8♉41	18°18	16°19	24°37	4°43	13°26	27°11	22°17	19°30	4°32	4°19	24°31	n.a.	T 14
F 15	14 4 59	0°58'05	23°52	20°20	17° 3	25°17	4°56	13°26	27°15	22°17	19°29	4°21	4°16	24°38	n.a.	F 15
S 16	14 8 55	1°55'09	8♊55	22°23	17°48	25°56	5°10	13°27	27°18	22°18	19°27	4°13	4°13	24°44	n.a.	S 16
S 17	14 12 52	2°52'12	23°42	24°28	18°34	26°35	5°23	13°28	27°22	22°19	19°26	4° 7	4°10	24°51	n.a.	S 17
M18	14 16 48	3°49'16	8♋ 5	26°34	19°21	27°14	5°37	13°28	27°26	22°19	19°25	4° 4	4° 7	24°58	n.a.	M18
T 19	14 20 45	4°46'20	22° 4	28°42	20° 8	27°53	5°50	13°29	27°29	22°20	19°23	4° 2	4° 3	25° 5	n.a.	T 19
W20	14 24 41	5°43'24	5♌38	0♉50	20°56	28°33	6° 4	13°30	27°33	22°21	19°22	4° 2	4° 0	25°11	n.a.	W20
T 21	14 28 38	6°40'28	18°49	2°59	21°45	29°12	6°17	13°32	27°36	22°22	19°20	4° 2	3°57	25°18	n.a.	T 21
F 22	14 32 35	7°37'32	1♍41	5° 8	22°35	29°51	6°31	13°33	27°40	22°23	19°19	4° 0	3°54	25°25	n.a.	F 22
S 23	14 36 31	8°34'36	14°18	7°17	23°25	0♉30	6°44	13°34	27°43	22°23	19°18	3°57	3°51	25°32	n.a.	S 23
S 24	14 40 28	9°31'41	26°42	9°25	24°16	1° 9	6°58	13°35	27°47	22°24	19°16	3°50	3°47	25°38	n.a.	S 24
M25	14 44 24	10°28'46	8♎56	11°33	25° 8	1°48	7°11	13°37	27°50	22°25	19°15	3°41	3°44	25°45	n.a.	M25
T 26	14 48 21	11°25'52	21° 3	13°41	26° 0	2°27	7°24	13°39	27°54	22°26	19°13	3°30	3°41	25°52	n.a.	T 26
W27	14 52 17	12°22'58	3♏ 3	15°47	26°53	3° 6	7°38	13°40	27°58	22°27	19°12	3°17	3°38	25°58	n.a.	W27
T 28	14 56 14	13°20'05	15° 0	17°52	27°46	3°45	7°51	13°42	28° 1	22°28	19°10	3° 3	3°35	26° 5	n.a.	T 28
F 29	15 0 11	14°17'13	26°52	19°56	28°40	4°24	8° 5	13°44	28° 5	22°29	19° 9	2°50	3°32	26°12	n.a.	F 29
S 30	15 4 7	15°14'21	8♐44	21°59	29°35	5° 2	8°18	13°46	28° 8	22°30	19° 7	2°39	3°28	26°18	n.a.	S 30
S 31	15 8 4	16♉11'30	20♐35	24♉ 0	0♈30	5♉41	8♉32	13♌48	28♈11	22♋31	19♏ 6	2♌30	3♌25	26♏25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n 5	12s54	4n54	4s 0	2s39	9s 3	0s29	6n30	0n 2	11n58	0s26	19n35	2n31	10n 8	0s19	23n18	1n12	18s21	0s16	19n17	19n27	14s14		n.a.
S 2	7 27	16 8	4 35	3 19	2 31	9 0	0 37	6 46	0 3	12 3	0 26	19 35	2 31	10 9	0 19	23 18	1 12	18 21	0 16	19 20	19 28	14 16		n.a.
S 3	7 49	18 42	4 3	2 36	2 23	8 56	0 45	7 2	0 3	12 8	0 26	19 35	2 31	10 10	0 19	23 18	1 12	18 20	0 16	19 22	19 29	14 18		n.a.
M 4	8 11	20 29	3 21	1 52	2 14	8 51	0 53	7 18	0 4	12 13	0 25	19 35	2 31	10 12	0 19	23 18	1 12	18 20	0 17	19 23	19 29	14 20		n.a.
T 5	8 33	21 22	2 30	1 5	2 5	8 45	1 1	7 34	0 4	12 18	0 25	19 35	2 31	10 13	0 19	23 18	1 12	18 20	0 17	19 24	19 30	14 22		n.a.
W 6	8 55	21 16	1 31	0 17	1 56	8 38	1 8	7 50	0 5	12 22	0 25	19 34	2 30	10 14	0 19	23 18	1 12	18 20	0 17	19 24	19 31	14 24		n.a.
T 7	9 17	20 8	0 26	0n32	1 46	8 31	1 15	8 5	0 6	12 27	0 25	19 34	2 30	10 16	0 19	23 18	1 12	18 19	0 17	19 24	19 32	14 26		n.a.
F 8	9 38	17 57	0s41	1 23	1 36	8 22	1 22	8 21	0 6	12 32	0 25	19 34	2 30	10 17	0 19	23 17	1 12	18 19	0 17	19 24	19 33	14 28		n.a.
S 9	10 0	14 46	1 49	2 16	1 25	8 13	1 28	8 37	0 7	12 37	0 25	19 34	2 30	10 18	0 19	23 17	1 12	18 19	0 17	19 25	19 33	14 29		n.a.
S 10	10 21	10 42	2 52	3 9	1 14	8 4	1 34	8 52	0 7	12 41	0 25	19 34	2 30	10 20	0 19	23 17	1 12	18 19	0 17	19 25	19 34	14 31		n.a.
M11	10 42	5 54	3 48	4 4	1 3	7 53	1 40	9 8	0 8	12 46	0 25	19 33	2 29	10 21	0 19	23 17	1 12	18 18	0 17	19 27	19 35	14 33		n.a.
T 12	11 3	0 39	4 30	5 0	0 52	7 42	1 46	9 23	0 9	12 51	0 24	19 33	2 29	10 22	0 19	23 17	1 12	18 18	0 17	19 29	19 36	14 35		n.a.
W13	11 23	4n47	4 55	5 56	0 41	7 30	1 51	9 39	0 9	12 56	0 24	19 33	2 29	10 24	0 19	23 17	1 12	18 18	0 17	19 32	19 36	14 37		n.a.
T 14	11 44	10 0	5 0	6 53	0 29	7 18	1 56	9 54	0 10	13 0	0 24	19 33	2 29	10 25	0 19	23 17	1 12	18 17	0 18	19 34	19 37	14 39		n.a.
F 15	12 5	14 36	4 43	7 51	0 18	7 5	2 1	10 9	0 10	13 5	0 24	19 32	2 29	10 26	0 19	23 17	1 12	18 17	0 18	19 37	19 38	14 41		n.a.
S 16	12 25	18 13	4 8	8 48	0 7	6 51	2 6	10 24	0 11	13 10	0 24	19 32	2 28	10 28	0 19	23 16	1 12	18 17	0 18	19 39	19 39	14 43		n.a.
S 17	12 45	20 35	3 16	9 45	0n 4	6 37	2 10	10 40	0 11	13 15	0 24	19 31	2 28	10 29	0 19	23 16	1 12	18 17	0 18	19 40	19 40	14 45		n.a.
M18	13 5	21 32	2 13	10 43	0 15	6 22	2 15	10 55	0 12	13 19	0 24	19 31	2 28	10 30	0 19	23 16	1 12	18 16	0 18	19 41	19 40	14 47		n.a.
T 19	13 24	21 6	1 3	11 39	0 25	6 7	2 19	11 9	0 13	13 24	0 24	19 30	2 28	10 32	0 19	23 16	1 12	18 16	0 18	19 41	19 41	14 49		n.a.
W20	13 44	19 26	0n 8	12 35	0 35	5 51	2 23	11 24	0 13	13 29	0 24	19 30	2 27	10 33	0 19	23 16	1 12	18 16	0 18	19 41	19 42	14 51		n.a.
T 21	14 3	16 45	1 17	13 29	0 45	5 34	2 26	11 39	0 14	13 33	0 23	19 29	2 27	10 34	0 19	23 16	1 12	18 15	0 18	19 41	19 43	14 53		n.a.
F 22	14 22	13 18	2 21	14 22	0 54	5 17	2 30	11 54	0 14	13 38	0 23	19 29	2 27	10 35	0 19	23 16	1 12	18 15	0 18	19 42	19 43	14 55		n.a.
S 23	14 41	9 19	3 16	15 14	1 2	5 0	2 33	12 8	0 15	13 43	0 23	19 28	2 27	10 37	0 19	23 15	1 11	18 15	0 18	19 43	19 44	14 56		n.a.
S 24	15 0	5 0	4 0	16 4	1 10	4 42	2 36	12 23	0 15	13 47	0 23	19 28	2 27	10 38	0 19	23 15	1 11	18 14	0 19	19 44	19 45	14 58		n.a.
M25	15 18	0 33	4 33	16 52	1 18	4 24	2 39	12 37	0 16	13 52	0 23	19 27	2 26	10 39	0 19	23 15	1 11	18 14	0 19	19 46	19 46	15 0		n.a.
T 26	15 36	3s53	4 53	17 39	1 24	4 5	2 41	12 51	0 17	13 56	0 23	19 26	2 26	10 41	0 19	23 15	1 11	18 14	0 19	19 49	19 46	15 2		n.a.
W27	15 54	8 7	5 0	18 23	1 30	3 46	2 44	13 6	0 17	14 1	0 23	19 26	2 26	10 42	0 19	23 15	1 11	18 14	0 19	19 52	19 47	15 4		n.a.
T 28	16 12	12 2	4 54	19 5	1 36	3 26	2 46	13 20	0 18	14 5	0 23	19 25	2 26	10 43	0 19	23 14	1 11	18 13	0 19	19 55	19 48	15 6		n.a.
F 29	16 29	15 27	4 35	19 44	1 40	3 6	2 48	13 34	0 18	14 10	0 23	19 24	2 26	10 45	0 19	23 14	1 11	18 13	0 19	19 58	19 49	15 8		n.a.
S 30	16 47	18 15	4 4	20 22	1 44	2 45	2 50	13 48	0 19	14 15	0 23	19 23	2 25	10 46	0 19	23 14	1 11	18 13	0 19	20 1	19 49	15 10		n.a.
S 31	17n 4	20s17	3n22	20n57	1n48	2s25	2s52	14n 1	0n19	14n19	0s22	19n23	2n25	10n47	0s19	23n14	1n11	18s12	0s19	20n 3	19n50	15s12		n.a.

Julian Day Number = 745230.5, Delta T = 18h05m19s
Ecliptic obliquity = 23°59'23, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°52'44, Lahiri = -40°45'44 Julian Calendar 1 May 2673 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2673 BCE

The year -2672 astronomical counting style corresponds to year 2673 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2673 BCE (-2672) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	15 12 0	17♉ 8'41	2♋29	26♉ 0	1♈25	6♉20	8♉45	13♌50	28♈15	22♋33	19°R 5	2°R24	3♌22	26♏32	n.a.	M 1
T 2	15 15 57	18° 5'52	14°29	27°58	2°21	6°59	8°58	13°52	28°18	22°34	19♏ 3	2♌21	3°19	26°39	n.a.	T 2
W 3	15 19 53	19° 3'05	26°39	29°55	3°18	7°38	9°12	13°55	28°22	22°35	19° 2	2°20	3°16	26°45	n.a.	W 3
T 4	15 23 50	20° 0'18	9♒ 3	1♊50	4°15	8°16	9°25	13°57	28°25	22°36	19° 0	2°D20	3°12	26°52	n.a.	T 4
F 5	15 27 47	20°57'33	21°47	3°43	5°12	8°55	9°39	14° 0	28°29	22°37	18°59	2°R20	3° 9	26°59	n.a.	F 5
S 6	15 31 43	21°54'49	4♓53	5°35	6°10	9°34	9°52	14° 2	28°32	22°39	18°57	2°19	3° 6	27° 5	n.a.	S 6
S 7	15 35 40	22°52'07	18°27	7°25	7° 8	10°12	10° 5	14° 5	28°35	22°40	18°56	2°17	3° 3	27°12	n.a.	S 7
M 8	15 39 36	23°49'25	2♈30	9°13	8° 7	10°51	10°18	14° 8	28°39	22°41	18°54	2°12	3° 0	27°19	n.a.	M 8
T 9	15 43 33	24°46'45	17° 2	10°59	9° 6	11°30	10°32	14°11	28°42	22°43	18°53	2° 5	2°57	27°26	n.a.	T 9
W10	15 47 29	25°44'07	1♉57	12°44	10° 5	12° 8	10°45	14°13	28°45	22°44	18°51	1°56	2°53	27°32	n.a.	W10
T 11	15 51 26	26°41'29	17°10	14°28	11° 5	12°47	10°58	14°17	28°49	22°45	18°50	1°47	2°50	27°39	n.a.	T 11
F 12	15 55 22	27°38'53	2♊28	16° 9	12° 5	13°26	11°11	14°20	28°52	22°47	18°49	1°38	2°47	27°46	n.a.	F 12
S 13	15 59 19	28°36'19	17°41	17°49	13° 6	14° 4	11°24	14°23	28°55	22°48	18°47	1°30	2°44	27°52	n.a.	S 13
S 14	16 3 16	29°33'45	2♋39	19°28	14° 6	14°43	11°38	14°26	28°58	22°50	18°46	1°25	2°41	27°59	n.a.	S 14
M15	16 7 12	0♊31'12	17°14	21° 5	15° 8	15°21	11°51	14°30	29° 2	22°51	18°44	1°22	2°38	28° 6	n.a.	M15
T 16	16 11 9	1°28'41	1♌22	22°40	16° 9	16° 0	12° 4	14°33	29° 5	22°53	18°43	1°D21	2°34	28°13	n.a.	T 16
W17	16 15 5	2°26'10	15° 2	24°13	17°11	16°38	12°17	14°37	29° 8	22°54	18°41	1°22	2°31	28°19	n.a.	W17
T 18	16 19 2	3°23'41	28°17	25°45	18°13	17°16	12°30	14°40	29°11	22°56	18°40	1°R22	2°28	28°26	n.a.	T 18
F 19	16 22 58	4°21'12	11♍ 9	27°15	19°15	17°55	12°43	14°44	29°14	22°58	18°39	1°22	2°25	28°33	n.a.	F 19
S 20	16 26 55	5°18'45	23°42	28°44	20°18	18°33	12°56	14°48	29°17	22°59	18°37	1°21	2°22	28°39	n.a.	S 20
S 21	16 30 52	6°16'19	6♎ 0	0♋10	21°21	19°12	13° 9	14°51	29°20	23° 1	18°36	1°17	2°18	28°46	n.a.	S 21
M22	16 34 48	7°13'54	18° 7	1°36	22°24	19°50	13°22	14°55	29°23	23° 3	18°35	1°10	2°15	28°53	n.a.	M22
T 23	16 38 45	8°11'30	0♏ 7	2°59	23°27	20°28	13°34	14°59	29°26	23° 4	18°33	1° 2	2°12	29° 0	n.a.	T 23
W24	16 42 41	9° 9'08	12° 2	4°21	24°31	21° 7	13°47	15° 4	29°29	23° 6	18°32	0°53	2° 9	29° 6	n.a.	W24
T 25	16 46 38	10° 6'47	23°54	5°40	25°35	21°45	14° 0	15° 8	29°32	23° 8	18°31	0°43	2° 6	29°13	n.a.	T 25
F 26	16 50 34	11° 4'28	5♐46	6°58	26°39	22°23	14°13	15°12	29°35	23° 9	18°29	0°34	2° 3	29°20	n.a.	F 26
S 27	16 54 31	12° 2'10	17°39	8°14	27°43	23° 1	14°25	15°16	29°38	23°11	18°28	0°26	1°59	29°26	n.a.	S 27
S 28	16 58 27	12°59'54	29°35	9°29	28°48	23°40	14°38	15°21	29°41	23°13	18°27	0°20	1°56	29°33	n.a.	S 28
M29	17 2 24	13°57'40	11♑35	10°41	29°53	24°18	14°50	15°25	29°44	23°15	18°25	0°16	1°53	29°40	n.a.	M29
T 30	17 6 21	14♊55'27	23♑42	11♋51	0♉58	24♉56	15♉ 3	15♌30	29♈47	23♋17	18♏24	0♌14	1♌50	29♏47	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17n20	21s27	2n31	21n29	1n50	2s 4	2s53	14n15	0n20	14n24	0s22	19n22	2n25	10n48	0s19	23n14	1n11	18s12	0s19	20n 5	19n51	15s14		n.a.
T 2	17 37	21 38	1 33	21 59	1 52	1 42	2 55	14 29	0 20	14 28	0 22	19 21	2 25	10 50	0 19	23 13	1 11	18 12	0 19	20 5	19 52	15 15		n.a.
W 3	17 53	20 49	0 30	22 27	1 54	1 20	2 56	14 42	0 21	14 32	0 22	19 20	2 25	10 51	0 19	23 13	1 11	18 11	0 20	20 6	19 52	15 17		n.a.
T 4	18 9	18 59	0s36	22 52	1 55	0 58	2 57	14 56	0 22	14 37	0 22	19 19	2 24	10 52	0 19	23 13	1 11	18 11	0 20	20 6	19 53	15 19		n.a.
F 5	18 24	16 10	1 41	23 15	1 55	0 36	2 58	15 9	0 22	14 41	0 22	19 18	2 24	10 53	0 19	23 13	1 11	18 11	0 20	20 6	19 54	15 21		n.a.
S 6	18 40	12 28	2 44	23 36	1 54	0 13	2 58	15 22	0 23	14 46	0 22	19 17	2 24	10 55	0 19	23 12	1 11	18 10	0 20	20 6	19 55	15 23		n.a.
S 7	18 55	8 1	3 39	23 55	1 53	0n10	2 59	15 35	0 23	14 50	0 22	19 16	2 24	10 56	0 19	23 12	1 11	18 10	0 20	20 6	19 55	15 25		n.a.
M 8	19 9	3 0	4 24	24 11	1 52	0 33	3 0	15 48	0 24	14 54	0 22	19 15	2 24	10 57	0 19	23 12	1 11	18 10	0 20	20 7	19 56	15 27		n.a.
T 9	19 24	2n21	4 53	24 25	1 50	0 56	3 0	16 1	0 24	14 59	0 22	19 14	2 23	10 58	0 19	23 12	1 11	18 9	0 20	20 9	19 57	15 29		n.a.
W10	19 38	7 42	5 3	24 37	1 47	1 20	3 0	16 14	0 25	15 3	0 21	19 13	2 23	10 59	0 19	23 11	1 11	18 9	0 20	20 11	19 58	15 31		n.a.
T 11	19 52	12 40	4 52	24 47	1 44	1 44	3 0	16 26	0 26	15 7	0 21	19 12	2 23	11 1	0 19	23 11	1 11	18 9	0 20	20 13	19 58	15 32		n.a.
F 12	20 5	16 52	4 21	24 55	1 41	2 8	3 0	16 39	0 26	15 12	0 21	19 11	2 23	11 2	0 19	23 11	1 11	18 8	0 20	20 15	19 59	15 34		n.a.
S 13	20 18	19 54	3 31	25 1	1 37	2 32	3 0	16 51	0 27	15 16	0 21	19 10	2 23	11 3	0 19	23 11	1 11	18 8	0 20	20 17	20 0	15 36		n.a.
S 14	20 31	21 31	2 27	25 6	1 32	2 56	2 59	17 3	0 27	15 20	0 21	19 8	2 22	11 4	0 19	23 10	1 11	18 8	0 21	20 18	20 1	15 38		n.a.
M15	20 44	21 37	1 15	25 8	1 28	3 21	2 59	17 15	0 28	15 24	0 21	19 7	2 22	11 5	0 19	23 10	1 11	18 8	0 21	20 19	20 1	15 40		n.a.
T 16	20 56	20 19	0n 0	25 9	1 22	3 46	2 58	17 27	0 28	15 29	0 21	19 6	2 22	11 7	0 19	23 10	1 11	18 7	0 21	20 19	20 2	15 42		n.a.
W17	21 8	17 51	1 13	25 8	1 17	4 10	2 58	17 39	0 29	15 33	0 21	19 5	2 22	11 8	0 19	23 9	1 11	18 7	0 21	20 19	20 3	15 44		n.a.
T 18	21 19	14 30	2 19	25 6	1 11	4 35	2 57	17 51	0 29	15 37	0 21	19 4	2 22	11 9	0 19	23 9	1 11	18 7	0 21	20 19	20 4	15 45		n.a.
F 19	21 30	10 34	3 16	25 2	1 4	5 0	2 56	18 2	0 30	15 41	0 21	19 2	2 21	11 10	0 19	23 9	1 11	18 6	0 21	20 19	20 4	15 47		n.a.
S 20	21 41	6 15	4 3	24 56	0 57	5 25	2 55	18 14	0 31	15 45	0 21	19 1	2 21	11 11	0 19	23 9	1 11	18 6	0 21	20 19	20 5	15 49		n.a.
S 21	21 51	1 47	4 37	24 50	0 50	5 50	2 53	18 25	0 31	15 49	0 20	19 0	2 21	11 12	0 19	23 8	1 11	18 6	0 21	20 20	20 6	15 51		n.a.
M22	22 1	2s41	4 58	24 42	0 43	6 15	2 52	18 36	0 32	15 53	0 20	18 58	2 21	11 13	0 19	23 8	1 11	18 5	0 21	20 21	20 7	15 53		n.a.
T 23	22 11	7 1	5 6	24 32	0 35	6 40	2 51	18 48	0 32	15 57	0 20	18 57	2 21	11 14	0 19	23 8	1 11	18 5	0 21	20 23	20 7	15 55		n.a.
W24	22 20	11 2	5 0	24 22	0 27	7 6	2 49	18 58	0 33	16 1	0 20	18 55	2 21	11 15	0 19	23 7	1 11	18 5	0 21	20 25	20 8	15 57		n.a.
T 25	22 29	14 38	4 42	24 11	0 19	7 31	2 48	19 9	0 33	16 5	0 20	18 54	2 20	11 16	0 19	23 7	1 11	18 5	0 22	20 27	20 9	15 58		n.a.
F 26	22 37	17 39	4 11	23 58	0 10	7 56	2 46	19 20	0 34	16 9	0 20	18 53	2 20	11 18	0 19	23 7	1 11	18 4	0 22	20 29	20 10	16 0		n.a.
S 27	22 45	19 56	3 29	23 45	0 1	8 21	2 44	19 30	0 34	16 13	0 20	18 51	2 20	11 19	0 19	23 6	1 11	18 4	0 22	20 31	20 10	16 2		n.a.
S 28	22 53	21 22	2 38	23 31	0s 8	8 46	2 42	19 41	0 35	16 17	0 20	18 50	2 20	11 20	0 19	23 6	1 11	18 4	0 22	20 33	20 11	16 4		n.a.
M29	23 0	21 50	1 39	23 16	0 17	9 11	2 40	19 51	0 36	16 21	0 20	18 48	2 20	11 21	0 19	23 6	1 11	18 3	0 22	20 33	20 12	16 6		n.a.
T 30	23n 7	21s17	0n35	23n 0	0s27	9n37	2s38	20n 1	0n36	16n25	0s20	18n47	2n20	11n22	0s19	23n 5	1n11	18s 3	0s22	20n34	20n12	16s 8		n.a.

Julian Day Number = 745261.5, Delta T = 18h05m17s
Ecliptic obliquity = 23°59'23, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°52'39, Lahiri = -40°45'40 Julian Calendar 1 June 2673 BCE == Greg. Calendar 10 May 2673 BCE

The year -2672 astronomical counting style corresponds to year 2673 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2673 BCE (-2672) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	17 10 17	15♊53'16	5♒59	12♋58	2♉ 3	25♉34	15♉15	15♌34	29♈49	23♋18	18°R23	0°D14	1♌47	29♏53	n.a.	W 1
T 2	17 14 14	16°51'08	18°28	14° 4	3° 9	26°12	15°28	15°39	29°52	23°20	18♏22	0♌15	1°44	29°59	n.a.	T 2
F 3	17 18 10	17°49'01	1♓14	15° 7	4°15	26°50	15°40	15°44	29°55	23°22	18°20	0°17	1°40	0♐ 7	n.a.	F 3
S 4	17 22 7	18°46'56	14°20	16° 7	5°21	27°29	15°52	15°48	29°58	23°24	18°19	0°R18	1°37	0°13	n.a.	S 4
S 5	17 26 3	19°44'53	27°49	17° 5	6°27	28° 7	16° 5	15°53	0♉ 0	23°26	18°18	0°17	1°34	0°20	n.a.	S 5
M 6	17 30 0	20°42'52	11♈43	18° 0	7°33	28°45	16°17	15°58	0° 3	23°28	18°17	0°16	1°31	0°27	n.a.	M 6
T 7	17 33 56	21°40'54	26° 2	18°52	8°40	29°23	16°29	16° 3	0° 5	23°30	18°16	0°12	1°28	0°33	n.a.	T 7
W 8	17 37 53	22°38'58	10♉44	19°41	9°46	0♊ 1	16°41	16° 8	0° 8	23°32	18°14	0° 8	1°24	0°40	n.a.	W 8
T 9	17 41 50	23°37'03	25°44	20°27	10°53	0°39	16°53	16°13	0°10	23°34	18°13	0° 2	1°21	0°47	n.a.	T 9
F 10	17 45 46	24°35'11	10♊52	21° 9	12° 1	1°17	17° 5	16°19	0°13	23°36	18°12	29♋57	1°18	0°54	n.a.	F 10
S 11	17 49 43	25°33'21	26° 0	21°47	13° 8	1°55	17°17	16°24	0°15	23°38	18°11	29°53	1°15	1° 0	n.a.	S 11
S 12	17 53 39	26°31'33	10♋57	22°22	14°15	2°33	17°29	16°29	0°18	23°40	18°10	29°50	1°12	1° 7	n.a.	S 12
M13	17 57 36	27°29'47	25°36	22°52	15°23	3°11	17°41	16°34	0°20	23°42	18° 9	29°D49	1° 9	1°14	n.a.	M13
T 14	18 1 32	28°28'02	9♌51	23°17	16°31	3°49	17°52	16°40	0°22	23°44	18° 8	29°49	1° 5	1°20	n.a.	T 14
W15	18 5 29	29°26'19	23°39	23°38	17°39	4°27	18° 4	16°45	0°24	23°46	18° 7	29°50	1° 2	1°27	n.a.	W15
T 16	18 9 25	0♋24'38	7♍ 0	23°53	18°47	5° 5	18°16	16°51	0°27	23°48	18° 6	29°52	0°59	1°34	n.a.	T 16
F 17	18 13 22	1°22'59	19°57	24° 3	19°55	5°43	18°27	16°56	0°29	23°50	18° 5	29°53	0°56	1°41	n.a.	F 17
S 18	18 17 19	2°21'21	2♎32	24°R 7	21° 4	6°20	18°38	17° 2	0°31	23°52	18° 4	29°R54	0°53	1°47	n.a.	S 18
S 19	18 21 15	3°19'45	14°50	24° 5	22°12	6°58	18°50	17° 8	0°33	23°54	18° 3	29°53	0°50	1°54	n.a.	S 19
M20	18 25 12	4°18'11	26°56	23°57	23°21	7°36	19° 1	17°14	0°35	23°57	18° 2	29°51	0°46	2° 1	n.a.	M20
T 21	18 29 8	5°16'39	8♏53	23°42	24°30	8°14	19°12	17°19	0°37	23°59	18° 1	29°49	0°43	2° 7	n.a.	T 21
W22	18 33 5	6°15'09	20°45	23°21	25°39	8°52	19°23	17°25	0°39	24° 1	18° 0	29°45	0°40	2°14	n.a.	W22
T 23	18 37 1	7°13'40	2♐37	22°53	26°48	9°29	19°34	17°31	0°41	24° 3	18° 0	29°41	0°37	2°21	n.a.	T 23
F 24	18 40 58	8°12'14	14°30	22°18	27°58	10° 7	19°45	17°37	0°43	24° 5	17°59	29°38	0°34	2°27	n.a.	F 24
S 25	18 44 54	9°10'50	26°27	21°37	29° 7	10°45	19°56	17°43	0°45	24° 7	17°58	29°34	0°30	2°34	n.a.	S 25
S 26	18 48 51	10° 9'28	8♑30	20°50	0♊17	11°23	20° 7	17°49	0°46	24°10	17°57	29°32	0°27	2°41	n.a.	S 26
M27	18 52 47	11° 8'08	20°41	19°58	1°26	12° 0	20°18	17°55	0°48	24°12	17°56	29°31	0°24	2°48	n.a.	M27
T 28	18 56 44	12° 6'50	3♒ 2	19° 1	2°36	12°38	20°28	18° 1	0°50	24°14	17°56	29°D31	0°21	2°54	n.a.	T 28
W29	19 0 41	13° 5'34	15°33	18° 0	3°46	13°16	20°39	18° 8	0°51	24°16	17°55	29°32	0°18	3° 1	n.a.	W29
T 30	19 4 37	14° 4'21	28°16	16°56	4°56	13°53	20°49	18°14	0°53	24°18	17°54	29°33	0°15	3° 8	n.a.	T 30
F 31	19 8 34	15♋ 3'10	11♓14	15♋52	6♊ 7	14♊31	20♉59	18♌20	0♉54	24♋21	17♏54	29♋34	0♌11	3♐14	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n13	19s43	0s31	22n44	0s37	10n 1	2s36	20n11	0n37	16n28	0s20	18n45	2n19	11n23	0s19	23n 5	1n11	18s 3	0s22	20n34	20n13	16s 9		n.a.
T 2	23 19	17 11	1 37	22 27	0 47	10 26	2 34	20 21	0 37	16 32	0 19	18 43	2 19	11 24	0 19	23 5	1 11	18 3	0 22	20 34	20 14	16 11		n.a.
F 3	23 25	13 46	2 40	22 10	0 57	10 51	2 32	20 31	0 38	16 36	0 19	18 42	2 19	11 25	0 19	23 4	1 11	18 2	0 22	20 33	20 15	16 13		n.a.
S 4	23 30	9 37	3 36	21 53	1 7	11 16	2 29	20 40	0 38	16 40	0 19	18 40	2 19	11 26	0 19	23 4	1 11	18 2	0 22	20 33	20 15	16 15		n.a.
S 5	23 35	4 53	4 22	21 35	1 17	11 40	2 27	20 49	0 39	16 43	0 19	18 39	2 19	11 26	0 19	23 4	1 11	18 2	0 22	20 33	20 16	16 17		n.a.
M 6	23 39	0n14	4 55	21 18	1 28	12 5	2 24	20 59	0 39	16 47	0 19	18 37	2 19	11 27	0 19	23 3	1 11	18 2	0 23	20 34	20 17	16 18		n.a.
T 7	23 43	5 29	5 10	21 0	1 39	12 29	2 22	21 8	0 40	16 51	0 19	18 35	2 19	11 28	0 19	23 3	1 11	18 1	0 23	20 34	20 18	16 20		n.a.
W 8	23 47	10 33	5 6	20 42	1 49	12 53	2 19	21 17	0 41	16 54	0 19	18 34	2 18	11 29	0 19	23 3	1 11	18 1	0 23	20 35	20 18	16 22		n.a.
T 9	23 50	15 6	4 40	20 25	2 0	13 17	2 16	21 25	0 41	16 58	0 19	18 32	2 18	11 30	0 19	23 2	1 11	18 1	0 23	20 36	20 19	16 24		n.a.
F 10	23 52	18 42	3 55	20 8	2 11	13 41	2 13	21 34	0 42	17 1	0 19	18 30	2 18	11 31	0 19	23 2	1 11	18 1	0 23	20 38	20 20	16 26		n.a.
S 11	23 55	21 2	2 54	19 51	2 22	14 4	2 11	21 42	0 42	17 5	0 19	18 28	2 18	11 32	0 19	23 2	1 11	18 0	0 23	20 38	20 20	16 28		n.a.
S 12	23 56	21 51	1 41	19 35	2 32	14 27	2 8	21 51	0 43	17 8	0 19	18 27	2 18	11 33	0 19	23 1	1 11	18 0	0 23	20 39	20 21	16 29		n.a.
M13	23 58	21 8	0 23	19 20	2 43	14 50	2 5	21 59	0 43	17 12	0 19	18 25	2 18	11 33	0 19	23 1	1 11	18 0	0 23	20 39	20 22	16 31		n.a.
T 14	23 59	19 4	0n55	19 5	2 53	15 13	2 2	22 7	0 44	17 15	0 18	18 23	2 18	11 34	0 19	23 0	1 11	18 0	0 23	20 39	20 23	16 33		n.a.
W15	23 59	15 56	2 7	18 52	3 3	15 35	1 59	22 15	0 44	17 19	0 18	18 21	2 17	11 35	0 19	23 0	1 11	18 0	0 23	20 39	20 23	16 35		n.a.
T 16	23 59	12 4	3 10	18 40	3 13	15 58	1 56	22 22	0 45	17 22	0 18	18 19	2 17	11 36	0 19	23 0	1 11	17 59	0 23	20 39	20 24	16 37		n.a.
F 17	23 59	7 45	4 1	18 29	3 22	16 19	1 52	22 30	0 45	17 25	0 18	18 17	2 17	11 37	0 19	22 59	1 11	17 59	0 24	20 38	20 25	16 38		n.a.
S 18	23 58	3 13	4 39	18 19	3 31	16 41	1 49	22 37	0 46	17 29	0 18	18 16	2 17	11 37	0 19	22 59	1 11	17 59	0 24	20 38	20 25	16 40		n.a.
S 19	23 57	1s20	5 3	18 12	3 39	17 2	1 46	22 44	0 47	17 32	0 18	18 14	2 17	11 38	0 19	22 59	1 11	17 59	0 24	20 38	20 26	16 42		n.a.
M20	23 55	5 45	5 14	18 6	3 47	17 23	1 43	22 51	0 47	17 35	0 18	18 12	2 17	11 39	0 19	22 58	1 11	17 59	0 24	20 39	20 27	16 44		n.a.
T 21	23 53	9 54	5 10	18 2	3 53	17 43	1 39	22 58	0 48	17 38	0 18	18 10	2 17	11 40	0 19	22 58	1 11	17 58	0 24	20 39	20 27	16 45		n.a.
W22	23 50	13 39	4 53	18 0	3 59	18 4	1 36	23 5	0 48	17 42	0 18	18 8	2 17	11 40	0 19	22 57	1 11	17 58	0 24	20 40	20 28	16 47		n.a.
T 23	23 47	16 51	4 24	18 0	4 3	18 23	1 33	23 11	0 49	17 45	0 18	18 6	2 17	11 41	0 19	22 57	1 11	17 58	0 24	20 41	20 29	16 49		n.a.
F 24	23 44	19 22	3 43	18 3	4 6	18 43	1 29	23 17	0 49	17 48	0 18	18 4	2 16	11 42	0 19	22 57	1 11	17 58	0 24	20 42	20 30	16 51		n.a.
S 25	23 40	21 4	2 52	18 8	4 7	19 2	1 26	23 24	0 50	17 51	0 18	18 2	2 16	11 42	0 19	22 56	1 11	17 58	0 24	20 42	20 30	16 53		n.a.
S 26	23 35	21 49	1 53	18 16	4 7	19 20	1 22	23 30	0 50	17 54	0 17	18 0	2 16	11 43	0 19	22 56	1 11	17 58	0 24	20 43	20 31	16 54		n.a.
M27	23 31	21 33	0 49	18 26	4 5	19 38	1 19	23 35	0 51	17 57	0 17	17 58	2 16	11 43	0 19	22 55	1 11	17 58	0 24	20 43	20 32	16 56		n.a.
T 28	23 25	20 15	0s19	18 38	4 1	19 56	1 16	23 41	0 52	18 0	0 17	17 56	2 16	11 44	0 19	22 55	1 11	17 57	0 24	20 43	20 32	16 58		n.a.
W29	23 20	17 56	1 28	18 53	3 54	20 13	1 12	23 46	0 52	18 3	0 17	17 54	2 16	11 45	0 19	22 55	1 11	17 57	0 25	20 43	20 33	17 0		n.a.
T 30	23 14	14 43	2 32	19 9	3 46	20 29	1 9	23 52	0 53	18 6	0 17	17 52	2 16	11 45	0 19	22 54	1 11	17 57	0 25	20 43	20 34	17 1		n.a.
F 31	23n 7	10s45	3s31	19n27	3s36	20n45	1s 5	23n57	0n53	18n 9	0s17	17n50	2n16	11n46	0s19	22n54	1n11	17s57	0s25	20n43	20n34	17s 3		n.a.

Julian Day Number = 745291.5, Delta T = 18h05m14s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°52'35, Lahiri = -40°45'35 Julian Calendar 1 July 2673 BCE == Greg. Calendar 9 June 2673 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2673 BCE (-2672) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 12 30	16♋ 2'01	24♓28	14°R48	7♊17	15♊ 9	21♉10	18♌26	0♉56	24♋23	17°R53	29♋35	0♌ 8	3♐21	n.a.	S 1
S 2	19 16 27	17° 0'55	7♈58	13♋46	8°28	15°46	21°20	18°33	0°57	24°25	17♏52	29°36	0° 5	3°28	n.a.	S 2
M 3	19 20 23	17°59'51	21°47	12°48	9°38	16°24	21°30	18°39	0°59	24°27	17°52	29°R36	0° 2	3°35	n.a.	M 3
T 4	19 24 20	18°58'50	5♉55	11°55	10°49	17° 2	21°40	18°46	1° 0	24°29	17°51	29°35	29♋59	3°41	n.a.	T 4
W 5	19 28 16	19°57'52	20°19	11° 8	12° 0	17°39	21°49	18°52	1° 1	24°32	17°51	29°35	29°56	3°48	n.a.	W 5
T 6	19 32 13	20°56'56	4♊56	10°29	13°11	18°17	21°59	18°59	1° 3	24°34	17°50	29°34	29°52	3°55	n.a.	T 6
F 7	19 36 9	21°56'03	19°42	9°59	14°22	18°54	22° 9	19° 5	1° 4	24°36	17°50	29°33	29°49	4° 1	n.a.	F 7
S 8	19 40 6	22°55'12	4♋29	9°38	15°34	19°32	22°18	19°12	1° 5	24°38	17°49	29°32	29°46	4° 8	n.a.	S 8
S 9	19 44 3	23°54'23	19°11	9°28	16°45	20° 9	22°28	19°18	1° 6	24°41	17°49	29°32	29°43	4°15	n.a.	S 9
M10	19 47 59	24°53'37	3♌40	9°D27	17°56	20°47	22°37	19°25	1° 7	24°43	17°49	29°D32	29°40	4°21	n.a.	M10
T 11	19 51 56	25°52'53	17°51	9°37	19° 8	21°24	22°46	19°32	1° 8	24°45	17°48	29°32	29°36	4°28	n.a.	T 11
W12	19 55 52	26°52'11	1♍40	9°57	20°20	22° 2	22°55	19°38	1° 9	24°47	17°48	29°32	29°33	4°35	n.a.	W12
T 13	19 59 49	27°51'30	15° 5	10°27	21°31	22°39	23° 4	19°45	1°10	24°50	17°48	29°32	29°30	4°42	n.a.	T 13
F 14	20 3 45	28°50'52	28° 6	11° 6	22°43	23°17	23°13	19°52	1°11	24°52	17°48	29°32	29°27	4°48	n.a.	F 14
S 15	20 7 42	29°50'16	10♎45	11°54	23°55	23°54	23°21	19°58	1°12	24°54	17°47	29°R32	29°24	4°55	n.a.	S 15
S 16	20 11 38	0♌49'42	23° 6	12°50	25° 7	24°31	23°30	20° 5	1°12	24°56	17°47	29°32	29°21	5° 2	n.a.	S 16
M17	20 15 35	1°49'10	5♏13	13°53	26°20	25° 9	23°38	20°12	1°13	24°59	17°47	29°D32	29°17	5° 8	n.a.	M17
T 18	20 19 31	2°48'40	17°10	15° 3	27°32	25°46	23°47	20°19	1°14	25° 1	17°47	29°32	29°14	5°15	n.a.	T 18
W19	20 23 28	3°48'12	29° 3	16°18	28°44	26°23	23°55	20°26	1°14	25° 3	17°47	29°33	29°11	5°22	n.a.	W19
T 20	20 27 24	4°47'46	10♐54	17°39	29°57	27° 1	24° 3	20°33	1°15	25° 5	17°47	29°33	29° 8	5°28	n.a.	T 20
F 21	20 31 21	5°47'22	22°49	19° 4	1♋ 9	27°38	24°11	20°40	1°15	25° 7	17°47	29°34	29° 5	5°35	n.a.	F 21
S 22	20 35 18	6°47'00	4♑51	20°32	2°22	28°15	24°19	20°47	1°16	25°10	17°D47	29°35	29° 1	5°42	n.a.	S 22
S 23	20 39 14	7°46'40	17° 3	22° 4	3°35	28°53	24°26	20°53	1°16	25°12	17°47	29°35	28°58	5°49	n.a.	S 23
M24	20 43 11	8°46'22	29°27	23°39	4°47	29°30	24°34	21° 0	1°16	25°14	17°47	29°R35	28°55	5°55	n.a.	M24
T 25	20 47 7	9°46'06	12♒ 4	25°16	6° 0	0♋ 7	24°41	21° 7	1°16	25°16	17°47	29°35	28°52	6° 2	n.a.	T 25
W26	20 51 4	10°45'52	24°56	26°54	7°13	0°44	24°48	21°14	1°17	25°18	17°47	29°34	28°49	6° 9	n.a.	W26
T 27	20 55 0	11°45'41	8♓ 2	28°34	8°26	1°21	24°55	21°21	1°17	25°21	17°47	29°33	28°46	6°15	n.a.	T 27
F 28	20 58 57	12°45'32	21°22	0♌15	9°39	1°59	25° 2	21°28	1°17	25°23	17°47	29°31	28°42	6°22	n.a.	F 28
S 29	21 2 53	13°45'25	4♈54	1°56	10°53	2°36	25° 9	21°35	1°R17	25°25	17°47	29°29	28°39	6°29	n.a.	S 29
S 30	21 6 50	14°45'21	18°38	3°38	12° 6	3°13	25°16	21°42	1°17	25°27	17°47	29°28	28°36	6°35	n.a.	S 30
M31	21 10 46	15♌45'19	2♉33	5♌21	13♋19	3♋50	25♉22	21♌50	1♉17	25♋29	17♏48	29♋26	28♋33	6♐42	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n 0	6s12	4s19	19n46	3s24	21n 1	1s 2	24n 2	0n54	18n11	0s17	17n48	2n16	11n46	0s19	22n54	1n11	17s57	0s25	20n42	20n35	17s 5		n.a.
S 2	22 53	1 16	4 55	20 7	3 10	21 16	0 58	24 7	0 54	18 14	0 17	17 45	2 16	11 47	0 19	22 53	1 11	17 57	0 25	20 42	20 36	17 7		n.a.
M 3	22 45	3n50	5 14	20 28	2 54	21 31	0 55	24 11	0 55	18 17	0 17	17 43	2 16	11 47	0 19	22 53	1 11	17 57	0 25	20 42	20 37	17 8		n.a.
T 4	22 37	8 51	5 15	20 50	2 37	21 44	0 51	24 15	0 55	18 20	0 17	17 41	2 15	11 48	0 19	22 52	1 11	17 57	0 25	20 42	20 37	17 10		n.a.
W 5	22 28	13 29	4 56	21 12	2 19	21 58	0 47	24 20	0 56	18 22	0 17	17 39	2 15	11 48	0 19	22 52	1 11	17 57	0 25	20 42	20 38	17 12		n.a.
T 6	22 19	17 22	4 19	21 34	2 1	22 11	0 44	24 24	0 56	18 25	0 17	17 37	2 15	11 49	0 19	22 52	1 11	17 57	0 25	20 43	20 39	17 14		n.a.
F 7	22 9	20 12	3 23	21 55	1 42	22 23	0 40	24 28	0 57	18 28	0 16	17 35	2 15	11 49	0 19	22 51	1 11	17 57	0 25	20 43	20 39	17 15		n.a.
S 8	21 59	21 40	2 15	22 16	1 22	22 35	0 37	24 31	0 58	18 30	0 16	17 33	2 15	11 49	0 19	22 51	1 11	17 56	0 25	20 43	20 40	17 17		n.a.
S 9	21 49	21 38	0 57	22 35	1 3	22 46	0 33	24 35	0 58	18 33	0 16	17 30	2 15	11 50	0 19	22 50	1 11	17 56	0 25	20 43	20 41	17 19		n.a.
M10	21 38	20 9	0n23	22 54	0 45	22 56	0 30	24 38	0 59	18 35	0 16	17 28	2 15	11 50	0 19	22 50	1 11	17 56	0 26	20 43	20 41	17 21		n.a.
T 11	21 27	17 25	1 40	23 11	0 27	23 6	0 26	24 41	0 59	18 38	0 16	17 26	2 15	11 51	0 19	22 50	1 11	17 56	0 26	20 43	20 42	17 22		n.a.
W12	21 16	13 45	2 49	23 27	0 10	23 15	0 23	24 44	1 0	18 40	0 16	17 24	2 15	11 51	0 19	22 49	1 11	17 56	0 26	20 43	20 43	17 24		n.a.
T 13	21 4	9 29	3 47	23 41	0n 7	23 23	0 19	24 47	1 0	18 42	0 16	17 22	2 15	11 51	0 19	22 49	1 11	17 56	0 26	20 43	20 43	17 26		n.a.
F 14	20 52	4 54	4 31	23 52	0 22	23 31	0 16	24 50	1 1	18 45	0 16	17 19	2 15	11 51	0 19	22 48	1 11	17 56	0 26	20 43	20 44	17 27		n.a.
S 15	20 39	0 14	5 1	24 2	0 36	23 38	0 13	24 52	1 1	18 47	0 16	17 17	2 15	11 52	0 19	22 48	1 11	17 56	0 26	20 43	20 45	17 29		n.a.
S 16	20 26	4s19	5 15	24 10	0 49	23 45	0 9	24 54	1 2	18 49	0 16	17 15	2 15	11 52	0 19	22 48	1 11	17 56	0 26	20 43	20 45	17 31		n.a.
M17	20 13	8 36	5 16	24 15	1 0	23 50	0 6	24 56	1 3	18 52	0 16	17 13	2 15	11 52	0 19	22 47	1 11	17 56	0 26	20 43	20 46	17 33		n.a.
T 18	19 59	12 31	5 3	24 17	1 11	23 55	0 3	24 58	1 3	18 54	0 16	17 10	2 15	11 52	0 19	22 47	1 11	17 56	0 26	20 43	20 47	17 34		n.a.
W19	19 45	15 55	4 36	24 18	1 20	24 0	0n 1	25 0	1 4	18 56	0 15	17 8	2 15	11 53	0 19	22 46	1 11	17 57	0 26	20 43	20 47	17 36		n.a.
T 20	19 30	18 39	3 59	24 15	1 28	24 3	0 4	25 1	1 4	18 58	0 15	17 6	2 15	11 53	0 19	22 46	1 11	17 57	0 26	20 43	20 48	17 38		n.a.
F 21	19 15	20 37	3 10	24 10	1 35	24 6	0 7	25 3	1 5	19 0	0 15	17 3	2 15	11 53	0 19	22 46	1 11	17 57	0 26	20 43	20 49	17 39		n.a.
S 22	19 0	21 41	2 13	24 2	1 41	24 8	0 10	25 4	1 5	19 2	0 15	17 1	2 15	11 53	0 19	22 45	1 11	17 57	0 27	20 42	20 49	17 41		n.a.
S 23	18 45	21 44	1 9	23 52	1 46	24 10	0 13	25 5	1 6	19 4	0 15	16 59	2 15	11 53	0 19	22 45	1 11	17 57	0 27	20 42	20 50	17 43		n.a.
M24	18 29	20 43	0 1	23 40	1 50	24 11	0 17	25 6	1 6	19 6	0 15	16 57	2 15	11 53	0 19	22 44	1 11	17 57	0 27	20 42	20 51	17 44		n.a.
T 25	18 13	18 40	1s 9	23 25	1 53	24 11	0 20	25 6	1 7	19 8	0 15	16 54	2 15	11 53	0 19	22 44	1 11	17 57	0 27	20 42	20 51	17 46		n.a.
W26	17 56	15 38	2 16	23 8	1 55	24 10	0 23	25 7	1 7	19 10	0 15	16 52	2 15	11 53	0 19	22 44	1 11	17 57	0 27	20 43	20 52	17 48		n.a.
T 27	17 39	11 47	3 17	22 49	1 56	24 8	0 26	25 7	1 8	19 12	0 15	16 50	2 15	11 54	0 19	22 43	1 11	17 57	0 27	20 43	20 53	17 49		n.a.
F 28	17 22	7 18	4 9	22 28	1 57	24 6	0 29	25 7	1 9	19 14	0 15	16 47	2 15	11 54	0 19	22 43	1 11	17 57	0 27	20 43	20 53	17 51		n.a.
S 29	17 5	2 23	4 47	22 5	1 57	24 3	0 31	25 7	1 9	19 15	0 15	16 45	2 15	11 54	0 19	22 42	1 11	17 57	0 27	20 44	20 54	17 53		n.a.
S 30	16 47	2n42	5 10	21 40	1 56	24 0	0 34	25 7	1 10	19 17	0 15	16 43	2 15	11 54	0 19	22 42	1 11	17 58	0 27	20 44	20 55	17 54		n.a.
M31	16n29	7n42	5s15	21n13	1n55	23n55	0n37	25n 6	1n10	19n19	0s14	16n40	2n15	11n53	0s19	22n42	1n11	17s58	0s27	20n44	20n55	17s56		n.a.

Julian Day Number = 745322.5, Delta T = 18h05m12s
Ecliptic obliquity = 23°59'23, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°52'31, Lahiri = -40°45'31 Julian Calendar 1 Aug. 2673 BCE == Greg. Calendar 10 July 2673 BCE

The year -2672 astronomical counting style corresponds to year 2673 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2673 BCE (-2672) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 14 43	16♌45'19	16♉36	7♌ 3	14♋33	4♋27	25♉29	21♌57	1°R17	25♋31	17♏48	29°D26	28♋30	6♐49	n.a.	T 1
W 2	21 18 40	17°45'22	0♊47	8°46	15°46	5° 4	25°35	22° 4	1♉16	25°33	17°48	29♋26	28°27	6°55	n.a.	W 2
T 3	21 22 36	18°45'28	15° 4	10°28	17° 0	5°41	25°41	22°11	1°16	25°36	17°49	29°27	28°23	7° 2	n.a.	T 3
F 4	21 26 33	19°45'35	29°24	12°11	18°14	6°18	25°47	22°18	1°16	25°38	17°49	29°29	28°20	7° 9	n.a.	F 4
S 5	21 30 29	20°45'46	13♋43	13°53	19°28	6°55	25°52	22°25	1°16	25°40	17°49	29°30	28°17	7°16	n.a.	S 5
S 6	21 34 26	21°45'58	27°58	15°35	20°41	7°32	25°58	22°32	1°15	25°42	17°50	29°R31	28°14	7°22	n.a.	S 6
M 7	21 38 22	22°46'12	12♌ 5	17°16	21°55	8° 9	26° 3	22°39	1°15	25°44	17°50	29°30	28°11	7°29	n.a.	M 7
T 8	21 42 19	23°46'29	25°59	18°57	23° 9	8°46	26° 8	22°46	1°14	25°46	17°51	29°28	28° 7	7°36	n.a.	T 8
W 9	21 46 15	24°46'47	9♍37	20°38	24°23	9°23	26°14	22°53	1°14	25°48	17°51	29°25	28° 4	7°42	n.a.	W 9
T 10	21 50 12	25°47'08	22°57	22°18	25°37	10° 0	26°18	23° 0	1°13	25°50	17°52	29°21	28° 1	7°49	n.a.	T 10
F 11	21 54 8	26°47'30	5♎56	23°58	26°52	10°37	26°23	23° 7	1°12	25°52	17°52	29°17	27°58	7°56	n.a.	F 11
S 12	21 58 5	27°47'53	18°37	25°37	28° 6	11°14	26°28	23°14	1°12	25°54	17°53	29°12	27°55	8° 2	n.a.	S 12
S 13	22 2 1	28°48'19	0♏59	27°16	29°20	11°51	26°32	23°21	1°11	25°56	17°54	29° 8	27°52	8° 9	n.a.	S 13
M14	22 5 58	29°48'46	13° 7	28°55	0♌34	12°27	26°36	23°28	1°10	25°58	17°54	29° 6	27°48	8°16	n.a.	M14
T 15	22 9 55	0♍49'15	25° 5	0♍33	1°49	13° 4	26°40	23°36	1° 9	26° 0	17°55	29° 4	27°45	8°22	n.a.	T 15
W16	22 13 51	1°49'46	6♐56	2°10	3° 3	13°41	26°44	23°43	1° 8	26° 2	17°56	29°D 4	27°42	8°29	n.a.	W16
T 17	22 17 48	2°50'18	18°47	3°47	4°18	14°18	26°48	23°50	1° 7	26° 3	17°56	29° 5	27°39	8°36	n.a.	T 17
F 18	22 21 44	3°50'51	0♑42	5°24	5°32	14°54	26°51	23°57	1° 6	26° 5	17°57	29° 7	27°36	8°43	n.a.	F 18
S 19	22 25 41	4°51'26	12°46	7° 0	6°47	15°31	26°54	24° 4	1° 5	26° 7	17°58	29° 9	27°33	8°49	n.a.	S 19
S 20	22 29 37	5°52'03	25° 4	8°36	8° 1	16° 8	26°57	24°11	1° 4	26° 9	17°59	29°R10	27°29	8°56	n.a.	S 20
M21	22 33 34	6°52'41	7♒38	10°12	9°16	16°44	27° 0	24°18	1° 3	26°11	18° 0	29°10	27°26	9° 3	n.a.	M21
T 22	22 37 30	7°53'21	20°30	11°47	10°31	17°21	27° 3	24°25	1° 2	26°13	18° 1	29° 7	27°23	9° 9	n.a.	T 22
W23	22 41 27	8°54'02	3♓43	13°22	11°45	17°58	27° 6	24°31	1° 0	26°14	18° 2	29° 3	27°20	9°16	n.a.	W23
T 24	22 45 24	9°54'45	17°14	14°57	13° 0	18°34	27° 8	24°38	0°59	26°16	18° 2	28°58	27°17	9°23	n.a.	T 24
F 25	22 49 20	10°55'30	1♈ 2	16°31	14°15	19°11	27°10	24°45	0°58	26°18	18° 3	28°51	27°13	9°29	n.a.	F 25
S 26	22 53 17	11°56'16	15° 2	18° 5	15°30	19°47	27°12	24°52	0°56	26°20	18° 4	28°44	27°10	9°36	n.a.	S 26
S 27	22 57 13	12°57'03	29°11	19°39	16°45	20°24	27°14	24°59	0°55	26°21	18° 5	28°37	27° 7	9°43	n.a.	S 27
M28	23 1 10	13°57'53	13♉24	21°13	18° 0	21° 0	27°15	25° 6	0°53	26°23	18° 7	28°31	27° 4	9°49	n.a.	M28
T 29	23 5 6	14°58'45	27°37	22°46	19°15	21°36	27°17	25°13	0°52	26°25	18° 8	28°28	27° 1	9°56	n.a.	T 29
W30	23 9 3	15♍59'38	11♊48	24♍19	20♌30	22♋13	27♉18	25♌19	0♉50	26♋26	18♏ 9	28°D26	26♋58	10♐ 3	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n10	12n22	5s 2	20n45	1n53	23n50	0n40	25n 6	1n11	19n20	0s14	16n38	2n15	11n53	0s19	22n41	1n11	17s58	0s27	20n44	20n56	17s58		n.a.
W 2	15 52	16 23	4 30	20 15	1 51	23 44	0 43	25 5	1 11	19 22	0 14	16 36	2 15	11 53	0 19	22 41	1 11	17 58	0 27	20 44	20 57	17 59		n.a.
T 3	15 33	19 28	3 41	19 44	1 48	23 38	0 45	25 4	1 12	19 23	0 14	16 33	2 15	11 53	0 19	22 41	1 11	17 58	0 27	20 44	20 57	18 1		n.a.
F 4	15 14	21 21	2 39	19 12	1 45	23 30	0 48	25 3	1 13	19 25	0 14	16 31	2 15	11 53	0 19	22 40	1 11	17 58	0 28	20 44	20 58	18 3		n.a.
S 5	14 54	21 50	1 26	18 39	1 41	23 22	0 50	25 1	1 13	19 26	0 14	16 28	2 15	11 53	0 19	22 40	1 11	17 59	0 28	20 43	20 59	18 4		n.a.
S 6	14 34	20 54	0 9	18 5	1 37	23 13	0 53	25 0	1 14	19 28	0 14	16 26	2 15	11 53	0 19	22 39	1 11	17 59	0 28	20 43	20 59	18 6		n.a.
M 7	14 14	18 40	1n 9	17 29	1 33	23 4	0 55	24 58	1 14	19 29	0 14	16 24	2 15	11 53	0 19	22 39	1 11	17 59	0 28	20 43	21 0	18 8		n.a.
T 8	13 54	15 21	2 21	16 53	1 28	22 54	0 57	24 56	1 15	19 31	0 14	16 21	2 15	11 53	0 19	22 39	1 11	17 59	0 28	20 44	21 1	18 9		n.a.
W 9	13 34	11 15	3 23	16 16	1 24	22 43	1 0	24 54	1 15	19 32	0 14	16 19	2 15	11 52	0 19	22 38	1 11	17 59	0 28	20 44	21 1	18 11		n.a.
T 10	13 13	6 43	4 12	15 38	1 19	22 31	1 2	24 52	1 16	19 33	0 14	16 17	2 15	11 52	0 19	22 38	1 11	18 0	0 28	20 45	21 2	18 13		n.a.
F 11	12 52	1 58	4 48	14 59	1 13	22 19	1 4	24 49	1 16	19 34	0 13	16 14	2 15	11 52	0 19	22 38	1 11	18 0	0 28	20 46	21 3	18 14		n.a.
S 12	12 31	2s44	5 8	14 20	1 8	22 6	1 6	24 47	1 17	19 36	0 13	16 12	2 15	11 52	0 19	22 37	1 11	18 0	0 28	20 47	21 3	18 16		n.a.
S 13	12 9	7 12	5 13	13 40	1 2	21 52	1 8	24 44	1 18	19 37	0 13	16 10	2 15	11 51	0 19	22 37	1 11	18 0	0 28	20 48	21 4	18 18		n.a.
M14	11 48	11 19	5 4	13 0	0 57	21 38	1 10	24 41	1 18	19 38	0 13	16 7	2 15	11 51	0 19	22 37	1 11	18 1	0 28	20 49	21 5	18 19		n.a.
T 15	11 26	14 55	4 42	12 19	0 51	21 23	1 12	24 38	1 19	19 39	0 13	16 5	2 15	11 51	0 19	22 36	1 11	18 1	0 28	20 49	21 5	18 21		n.a.
W16	11 4	17 54	4 7	11 38	0 45	21 7	1 14	24 35	1 19	19 40	0 13	16 3	2 15	11 50	0 19	22 36	1 12	18 1	0 28	20 49	21 6	18 22		n.a.
T 17	10 42	20 8	3 23	10 57	0 39	20 51	1 16	24 32	1 20	19 41	0 13	16 0	2 15	11 50	0 19	22 36	1 12	18 2	0 29	20 49	21 7	18 24		n.a.
F 18	10 19	21 30	2 29	10 15	0 33	20 34	1 17	24 28	1 20	19 42	0 13	15 58	2 15	11 50	0 19	22 35	1 12	18 2	0 29	20 48	21 7	18 26		n.a.
S 19	9 57	21 54	1 28	9 33	0 26	20 16	1 19	24 24	1 21	19 43	0 13	15 56	2 15	11 49	0 19	22 35	1 12	18 2	0 29	20 48	21 8	18 27		n.a.
S 20	9 34	21 15	0 22	8 50	0 20	19 58	1 20	24 20	1 22	19 43	0 13	15 53	2 15	11 49	0 19	22 35	1 12	18 2	0 29	20 48	21 8	18 29		n.a.
M21	9 11	19 31	0s46	8 7	0 14	19 40	1 22	24 16	1 22	19 44	0 12	15 51	2 15	11 48	0 19	22 34	1 12	18 3	0 29	20 48	21 9	18 31		n.a.
T 22	8 48	16 46	1 53	7 25	0 7	19 20	1 23	24 12	1 23	19 45	0 12	15 49	2 16	11 48	0 19	22 34	1 12	18 3	0 29	20 48	21 10	18 32		n.a.
W23	8 25	13 6	2 57	6 42	0 1	19 0	1 24	24 8	1 23	19 46	0 12	15 46	2 16	11 48	0 19	22 34	1 12	18 3	0 29	20 49	21 10	18 34		n.a.
T 24	8 2	8 41	3 51	5 58	0s 6	18 40	1 26	24 3	1 24	19 46	0 12	15 44	2 16	11 47	0 19	22 33	1 12	18 4	0 29	20 50	21 11	18 35		n.a.
F 25	7 38	3 45	4 33	5 15	0 12	18 19	1 27	23 59	1 24	19 47	0 12	15 42	2 16	11 47	0 19	22 33	1 12	18 4	0 29	20 52	21 12	18 37		n.a.
S 26	7 14	1n28	5 0	4 32	0 19	17 57	1 28	23 54	1 25	19 47	0 12	15 39	2 16	11 46	0 19	22 33	1 12	18 5	0 29	20 53	21 12	18 39		n.a.
S 27	6 51	6 38	5 8	3 48	0 25	17 35	1 29	23 49	1 26	19 48	0 12	15 37	2 16	11 46	0 19	22 33	1 12	18 5	0 29	20 55	21 13	18 40		n.a.
M28	6 27	11 29	4 58	3 5	0 31	17 13	1 30	23 44	1 26	19 48	0 12	15 35	2 16	11 45	0 19	22 32	1 12	18 5	0 29	20 56	21 14	18 42		n.a.
T 29	6 3	15 42	4 30	2 22	0 38	16 49	1 31	23 38	1 27	19 49	0 12	15 33	2 16	11 44	0 19	22 32	1 12	18 6	0 29	20 57	21 14	18 43		n.a.
W30	5n39	19n 1	3s45	1n38	0s44	16n26	1n32	23n33	1n27	19n49	0s12	15n30	2n16	11n44	0s19	22n32	1n12	18s 6	0s30	20n57	21n15	18s45		n.a.

Julian Day Number = 745353.5, Delta T = 18h05m09s
Ecliptic obliquity = 23°59'23, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°52'27, Lahiri = -40°45'27 Julian Calendar 1 Sept. 2673 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2673 BCE

The year -2672 astronomical counting style corresponds to year 2673 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2673 BCE (-2672) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 12 59	17♍ 0'33	25♊54	25♍52	21♌45	22♋49	27♉19	25♌26	0°R49	26♋28	18♏10	28♋27	26♋54	10♐ 9	n.a.	T 1
F 2	23 16 56	18° 1'30	9♋55	27°24	23° 0	23°26	27°20	25°33	0♉47	26°29	18°11	28°28	26°51	10°16	n.a.	F 2
S 3	23 20 53	19° 2'28	23°50	28°57	24°15	24° 2	27°20	25°40	0°45	26°31	18°12	28°R29	26°48	10°23	n.a.	S 3
S 4	23 24 49	20° 3'28	7♌37	0♎29	25°30	24°38	27°21	25°46	0°44	26°32	18°13	28°28	26°45	10°30	n.a.	S 4
M 5	23 28 46	21° 4'30	21°16	2° 1	26°45	25°14	27°R21	25°53	0°42	26°34	18°15	28°26	26°42	10°36	n.a.	M 5
T 6	23 32 42	22° 5'32	4♍46	3°33	28° 1	25°51	27°21	26° 0	0°40	26°35	18°16	28°21	26°38	10°43	n.a.	T 6
W 7	23 36 39	23° 6'36	18° 3	5° 5	29°16	26°27	27°21	26° 6	0°38	26°37	18°17	28°14	26°35	10°50	n.a.	W 7
T 8	23 40 35	24° 7'42	1♎ 8	6°36	0♍31	27° 3	27°20	26°13	0°36	26°38	18°18	28° 4	26°32	10°56	n.a.	T 8
F 9	23 44 32	25° 8'48	13°57	8° 8	1°46	27°39	27°20	26°19	0°34	26°40	18°20	27°53	26°29	11° 3	n.a.	F 9
S 10	23 48 28	26° 9'56	26°31	9°39	3° 2	28°15	27°19	26°26	0°32	26°41	18°21	27°42	26°26	11°10	n.a.	S 10
S 11	23 52 25	27°11'04	8♏51	11° 9	4°17	28°51	27°18	26°32	0°30	26°42	18°23	27°31	26°23	11°16	n.a.	S 11
M12	23 56 21	28°12'13	20°57	12°40	5°32	29°27	27°17	26°39	0°28	26°43	18°24	27°23	26°19	11°23	n.a.	M12
T 13	0 0 18	29°13'23	2♐54	14°10	6°48	0♌ 3	27°15	26°45	0°26	26°45	18°25	27°17	26°16	11°30	n.a.	T 13
W14	0 4 15	0♎14'34	14°44	15°40	8° 3	0°39	27°14	26°51	0°24	26°46	18°27	27°13	26°13	11°36	n.a.	W14
T 15	0 8 11	1°15'46	26°33	17° 9	9°19	1°15	27°12	26°57	0°22	26°47	18°28	27°D12	26°10	11°43	n.a.	T 15
F 16	0 12 8	2°16'58	8♑26	18°37	10°34	1°50	27°10	27° 4	0°20	26°48	18°30	27°12	26° 7	11°50	n.a.	F 16
S 17	0 16 4	3°18'11	20°28	20° 5	11°49	2°26	27° 8	27°10	0°17	26°50	18°31	27°12	26° 4	11°56	n.a.	S 17
S 18	0 20 1	4°19'24	2♒45	21°33	13° 5	3° 2	27° 5	27°16	0°15	26°51	18°33	27°R12	26° 0	12° 3	n.a.	S 18
M19	0 23 57	5°20'38	15°22	22°59	14°20	3°38	27° 3	27°22	0°13	26°52	18°34	27°11	25°57	12°10	n.a.	M19
T 20	0 27 54	6°21'53	28°21	24°25	15°36	4°13	27° 0	27°28	0°11	26°53	18°36	27° 7	25°54	12°17	n.a.	T 20
W21	0 31 51	7°23'07	11♓46	25°49	16°51	4°49	26°57	27°34	0° 8	26°54	18°37	27° 0	25°51	12°23	n.a.	W21
T 22	0 35 47	8°24'23	25°37	27°12	18° 6	5°24	26°54	27°40	0° 6	26°55	18°39	26°51	25°48	12°30	n.a.	T 22
F 23	0 39 44	9°25'39	9♈49	28°33	19°22	6° 0	26°50	27°46	0° 4	26°56	18°41	26°40	25°44	12°37	n.a.	F 23
S 24	0 43 40	10°26'55	24°18	29°52	20°37	6°35	26°47	27°52	0° 1	26°57	18°42	26°28	25°41	12°43	n.a.	S 24
S 25	0 47 37	11°28'12	8♉56	1♏ 9	21°53	7°11	26°43	27°58	29♈59	26°58	18°44	26°17	25°38	12°50	n.a.	S 25
M26	0 51 33	12°29'30	23°36	2°23	23° 8	7°46	26°39	28° 3	29°56	26°58	18°46	26° 7	25°35	12°57	n.a.	M26
T 27	0 55 30	13°30'48	8♊12	3°34	24°24	8°21	26°35	28° 9	29°54	26°59	18°47	26° 0	25°32	13° 3	n.a.	T 27
W28	0 59 26	14°32'08	22°36	4°42	25°39	8°57	26°31	28°15	29°51	27° 0	18°49	25°56	25°29	13°10	n.a.	W28
T 29	1 3 23	15°33'28	6♋48	5°46	26°55	9°32	26°26	28°20	29°49	27° 1	18°51	25°55	25°25	13°17	n.a.	T 29
F 30	1 7 20	16°34'48	20°44	6°44	28°10	10° 7	26°22	28°26	29°47	27° 2	18°53	25°55	25°22	13°23	n.a.	F 30
S 31	1 11 16	17♎36'09	4♌26	7♏38	29♍26	10♌42	26♉17	28♌31	29♈44	27♋ 2	18♏54	25♋55	25♋19	13♐30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n15	21n 9	2s46	0n55	0s50	16n 2	1n32	23n27	1n28	19n50	0s11	15n28	2n16	11n43	0s19	22n31	1n12	18s 6	0s30	20n57	21n15	18s46		n.a.
F 2	4 50	21 58	1 38	0 12	0 57	15 37	1 33	23 22	1 29	19 50	0 11	15 26	2 16	11 43	0 19	22 31	1 12	18 7	0 30	20 57	21 16	18 48		n.a.
S 3	4 26	21 25	0 25	0s32	1 3	15 12	1 33	23 16	1 29	19 50	0 11	15 24	2 17	11 42	0 19	22 31	1 12	18 7	0 30	20 56	21 17	18 50		n.a.
S 4	4 2	19 35	0n49	1 15	1 9	14 47	1 34	23 10	1 30	19 50	0 11	15 21	2 17	11 42	0 19	22 31	1 12	18 8	0 30	20 56	21 17	18 51		n.a.
M 5	3 37	16 37	1 59	1 57	1 14	14 21	1 34	23 3	1 30	19 50	0 11	15 19	2 17	11 41	0 19	22 30	1 12	18 8	0 30	20 57	21 18	18 53		n.a.
T 6	3 12	12 48	3 2	2 40	1 20	13 55	1 35	22 57	1 31	19 51	0 11	15 17	2 17	11 40	0 19	22 30	1 12	18 9	0 30	20 58	21 19	18 54		n.a.
W 7	2 48	8 24	3 54	3 22	1 26	13 28	1 35	22 51	1 32	19 51	0 11	15 15	2 17	11 40	0 19	22 30	1 12	18 9	0 30	21 0	21 19	18 56		n.a.
T 8	2 23	3 41	4 32	4 4	1 31	13 1	1 35	22 44	1 32	19 51	0 11	15 13	2 17	11 39	0 19	22 30	1 12	18 9	0 30	21 1	21 20	18 57		n.a.
F 9	1 58	1s 6	4 55	4 46	1 36	12 34	1 35	22 37	1 33	19 51	0 11	15 11	2 17	11 38	0 19	22 29	1 12	18 10	0 30	21 4	21 20	18 59		n.a.
S 10	1 33	5 45	5 4	5 27	1 41	12 6	1 35	22 31	1 33	19 51	0 10	15 8	2 17	11 37	0 19	22 29	1 13	18 10	0 30	21 6	21 21	19 0		n.a.
S 11	1 9	10 4	4 58	6 8	1 46	11 38	1 35	22 24	1 34	19 50	0 10	15 6	2 18	11 37	0 19	22 29	1 13	18 11	0 30	21 8	21 22	19 2		n.a.
M12	0 44	13 55	4 39	6 49	1 51	11 10	1 35	22 16	1 35	19 50	0 10	15 4	2 18	11 36	0 19	22 29	1 13	18 11	0 31	21 10	21 22	19 4		n.a.
T 13	0 19	17 10	4 8	7 28	1 55	10 41	1 35	22 9	1 35	19 50	0 10	15 2	2 18	11 35	0 19	22 29	1 13	18 12	0 31	21 11	21 23	19 5		n.a.
W14	0s 6	19 41	3 26	8 8	1 59	10 12	1 35	22 2	1 36	19 50	0 10	15 0	2 18	11 35	0 19	22 28	1 13	18 12	0 31	21 12	21 24	19 7		n.a.
T 15	0 31	21 21	2 36	8 46	2 3	9 43	1 34	21 54	1 36	19 49	0 10	14 58	2 18	11 34	0 19	22 28	1 13	18 13	0 31	21 12	21 24	19 8		n.a.
F 16	0 56	22 5	1 38	9 24	2 7	9 13	1 34	21 47	1 37	19 49	0 10	14 56	2 18	11 33	0 19	22 28	1 13	18 13	0 31	21 12	21 25	19 10		n.a.
S 17	1 21	21 48	0 36	10 1	2 10	8 43	1 33	21 39	1 38	19 49	0 10	14 54	2 18	11 32	0 19	22 28	1 13	18 14	0 31	21 12	21 25	19 11		n.a.
S 18	1 45	20 28	0s30	10 38	2 12	8 13	1 33	21 31	1 38	19 48	0 9	14 52	2 19	11 31	0 19	22 28	1 13	18 14	0 31	21 12	21 26	19 13		n.a.
M19	2 10	18 7	1 35	11 13	2 15	7 43	1 32	21 23	1 39	19 48	0 9	14 50	2 19	11 31	0 19	22 27	1 13	18 15	0 31	21 12	21 27	19 14		n.a.
T 20	2 35	14 46	2 38	11 47	2 17	7 12	1 32	21 15	1 39	19 47	0 9	14 48	2 19	11 30	0 19	22 27	1 13	18 15	0 31	21 13	21 27	19 16		n.a.
W21	3 0	10 35	3 33	12 20	2 18	6 42	1 31	21 7	1 40	19 47	0 9	14 46	2 19	11 29	0 19	22 27	1 13	18 16	0 31	21 14	21 28	19 17		n.a.
T 22	3 24	5 43	4 18	12 52	2 19	6 11	1 30	20 59	1 41	19 46	0 9	14 44	2 19	11 28	0 19	22 27	1 13	18 16	0 31	21 16	21 28	19 19		n.a.
F 23	3 49	0 26	4 48	13 22	2 19	5 40	1 29	20 50	1 41	19 45	0 9	14 42	2 19	11 27	0 19	22 27	1 13	18 17	0 31	21 18	21 29	19 20		n.a.
S 24	4 14	4n59	5 1	13 50	2 19	5 9	1 28	20 42	1 42	19 45	0 9	14 40	2 20	11 26	0 19	22 27	1 13	18 17	0 31	21 21	21 30	19 22		n.a.
S 25	4 38	10 10	4 54	14 17	2 18	4 37	1 27	20 33	1 42	19 44	0 9	14 38	2 20	11 26	0 19	22 27	1 13	18 18	0 32	21 23	21 30	19 23		n.a.
M26	5 3	14 47	4 28	14 42	2 16	4 6	1 26	20 24	1 43	19 43	0 8	14 36	2 20	11 25	0 19	22 27	1 13	18 18	0 32	21 25	21 31	19 25		n.a.
T 27	5 27	18 30	3 44	15 4	2 13	3 34	1 25	20 15	1 44	19 42	0 8	14 34	2 20	11 24	0 19	22 26	1 13	18 19	0 32	21 26	21 31	19 26		n.a.
W28	5 51	21 0	2 46	15 25	2 9	3 3	1 24	20 6	1 44	19 41	0 8	14 33	2 20	11 23	0 19	22 26	1 13	18 20	0 32	21 27	21 32	19 28		n.a.
T 29	6 16	22 9	1 39	15 42	2 5	2 31	1 23	19 57	1 45	19 41	0 8	14 31	2 21	11 22	0 19	22 26	1 13	18 20	0 32	21 27	21 33	19 29		n.a.
F 30	6 40	21 54	0 27	15 57	1 59	1 59	1 21	19 48	1 46	19 40	0 8	14 29	2 21	11 21	0 19	22 26	1 14	18 21	0 32	21 27	21 33	19 31		n.a.
S 31	7s 4	20n19	0n45	16s 8	1s53	1n27	1n20	19n39	1n46	19n39	0s 8	14n27	2n21	11n20	0s19	22n26	1n14	18s21	0s32	21n27	21n34	19s32		n.a.

Julian Day Number = 745383.5, Delta T = 18h05m07s
Ecliptic obliquity = 23°59'24, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°52'23, Lahiri = -40°45'23 Julian Calendar 1 Oct. 2673 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2673 BCE

The year -2672 astronomical counting style corresponds to year 2673 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2673 BCE (-2672) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 15 13	18♎37'31	17♌55	8♏25	0♎41	11♌17	26°R12	28♌36	29°R41	27♋ 3	18♏56	25°R53	25♋16	13♐37	n.a.	S 1
M 2	1 19 9	19°38'53	1♍12	9° 4	1°57	11°52	26♉ 7	28°42	29♈39	27° 4	18°58	25♋49	25°13	13°43	n.a.	M 2
T 3	1 23 6	20°40'15	14°17	9°36	3°12	12°27	26° 2	28°47	29°36	27° 4	19° 0	25°42	25°10	13°50	n.a.	T 3
W 4	1 27 2	21°41'38	27°12	9°59	4°28	13° 2	25°56	28°52	29°34	27° 5	19° 2	25°32	25° 6	13°57	n.a.	W 4
T 5	1 30 59	22°43'01	9♎56	10°12	5°43	13°37	25°51	28°57	29°31	27° 5	19° 3	25°19	25° 3	14° 3	n.a.	T 5
F 6	1 34 56	23°44'24	22°30	10°R15	6°59	14°12	25°45	29° 2	29°29	27° 6	19° 5	25° 5	25° 0	14°10	n.a.	F 6
S 7	1 38 52	24°45'47	4♏52	10° 6	8°15	14°46	25°39	29° 7	29°26	27° 6	19° 7	24°50	24°57	14°17	n.a.	S 7
S 8	1 42 49	25°47'10	17° 3	9°46	9°30	15°21	25°33	29°12	29°24	27° 7	19° 9	24°36	24°54	14°23	n.a.	S 8
M 9	1 46 45	26°48'32	29° 5	9°14	10°46	15°56	25°27	29°17	29°21	27° 7	19°11	24°24	24°50	14°30	n.a.	M 9
T 10	1 50 42	27°49'55	10♐58	8°30	12° 1	16°30	25°20	29°22	29°18	27° 7	19°13	24°15	24°47	14°37	n.a.	T 10
W11	1 54 38	28°51'17	22°47	7°35	13°16	17° 5	25°14	29°26	29°16	27° 8	19°15	24° 8	24°44	14°43	n.a.	W11
T 12	1 58 35	29°52'39	4♑34	6°31	14°32	17°39	25° 7	29°31	29°13	27° 8	19°16	24° 5	24°41	14°50	n.a.	T 12
F 13	2 2 32	0♏54'00	16°24	5°20	15°47	18°13	25° 1	29°36	29°11	27° 8	19°18	24° 4	24°38	14°57	n.a.	F 13
S 14	2 6 28	1°55'21	28°23	4° 2	17° 3	18°48	24°54	29°40	29° 8	27° 8	19°20	24° 4	24°35	15° 4	n.a.	S 14
S 15	2 10 25	2°56'41	10♒36	2°42	18°18	19°22	24°47	29°44	29° 5	27° 9	19°22	24° 3	24°31	15°10	n.a.	S 15
M16	2 14 21	3°58'00	23° 9	1°22	19°34	19°56	24°40	29°49	29° 3	27° 9	19°24	24° 2	24°28	15°17	n.a.	M16
T 17	2 18 18	4°59'19	6♓ 6	0° 3	20°49	20°30	24°33	29°53	29° 0	27° 9	19°26	23°59	24°25	15°24	n.a.	T 17
W18	2 22 14	6° 0'37	19°31	28♎50	22° 5	21° 4	24°25	29°57	28°58	27° 9	19°28	23°52	24°22	15°30	n.a.	W18
T 19	2 26 11	7° 1'54	3♈26	27°43	23°20	21°38	24°18	0♍ 1	28°55	27° 9	19°30	23°44	24°19	15°37	n.a.	T 19
F 20	2 30 7	8° 3'10	17°49	26°43	24°35	22°11	24°11	0° 5	28°53	27°R 9	19°32	23°33	24°15	15°44	n.a.	F 20
S 21	2 34 4	9° 4'26	2♉34	25°53	25°51	22°45	24° 3	0° 9	28°50	27° 9	19°34	23°21	24°12	15°50	n.a.	S 21
S 22	2 38 1	10° 5'41	17°35	25°13	27° 6	23°19	23°56	0°13	28°47	27° 9	19°36	23°10	24° 9	15°57	n.a.	S 22
M23	2 41 57	11° 6'55	2♊40	24°42	28°21	23°52	23°48	0°17	28°45	27° 9	19°38	23° 1	24° 6	16° 4	n.a.	M23
T 24	2 45 54	12° 8'09	17°41	24°21	29°37	24°26	23°40	0°20	28°42	27° 9	19°40	22°54	24° 3	16°10	n.a.	T 24
W25	2 49 50	13° 9'23	2♋29	24°10	0♏52	24°59	23°32	0°24	28°40	27° 9	19°42	22°50	24° 0	16°17	n.a.	W25
T 26	2 53 47	14°10'36	16°57	24°D 7	2° 7	25°32	23°25	0°27	28°37	27° 8	19°44	22°D48	23°56	16°24	n.a.	T 26
F 27	2 57 43	15°11'48	1♌ 4	24°12	3°23	26° 6	23°17	0°31	28°35	27° 8	19°46	22°48	23°53	16°30	n.a.	F 27
S 28	3 1 40	16°13'00	14°49	24°26	4°38	26°39	23° 9	0°34	28°33	27° 8	19°48	22°R49	23°50	16°37	n.a.	S 28
S 29	3 5 37	17°14'11	28°14	24°46	5°53	27°12	23° 1	0°37	28°30	27° 8	19°50	22°48	23°47	16°44	n.a.	S 29
M30	3 9 33	18♏15'21	11♍20	25♎13	7♏ 9	27♌45	22♉53	0♍40	28♈28	27♋ 7	19♏52	22♋46	23♋44	16♐50	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s28	17n37	1n54	16s17	1s45	0n55	1n19	19n30	1n47	19n37	0s 8	14n25	2n21	11n19	0s19	22n26	1n14	18s22	0s32	21n27	21n34	19s34		n.a.
M 2	7 51	14 1	2 55	16 21	1 35	0 23	1 17	19 20	1 47	19 36	0 7	14 24	2 21	11 18	0 19	22 26	1 14	18 22	0 32	21 28	21 35	19 35		n.a.
T 3	8 15	9 47	3 46	16 21	1 25	0s 9	1 16	19 11	1 48	19 35	0 7	14 22	2 21	11 18	0 19	22 26	1 14	18 23	0 32	21 29	21 36	19 36		n.a.
W 4	8 39	5 10	4 24	16 17	1 13	0 41	1 14	19 1	1 49	19 34	0 7	14 20	2 22	11 17	0 19	22 26	1 14	18 24	0 32	21 31	21 36	19 38		n.a.
T 5	9 2	0 23	4 49	16 9	0 59	1 13	1 13	18 52	1 49	19 33	0 7	14 19	2 22	11 16	0 19	22 26	1 14	18 24	0 32	21 34	21 37	19 39		n.a.
F 6	9 25	4s20	4 59	15 56	0 44	1 45	1 11	18 42	1 50	19 32	0 7	14 17	2 22	11 15	0 19	22 26	1 14	18 25	0 33	21 36	21 37	19 41		n.a.
S 7	9 48	8 49	4 55	15 37	0 28	2 17	1 9	18 32	1 51	19 30	0 7	14 16	2 22	11 14	0 19	22 26	1 14	18 25	0 33	21 39	21 38	19 42		n.a.
S 8	10 11	12 53	4 37	15 14	0 10	2 49	1 7	18 22	1 51	19 29	0 7	14 14	2 23	11 13	0 19	22 26	1 14	18 26	0 33	21 42	21 39	19 44		n.a.
M 9	10 34	16 24	4 7	14 46	0n 9	3 21	1 6	18 12	1 52	19 28	0 6	14 12	2 23	11 12	0 19	22 26	1 14	18 27	0 33	21 44	21 39	19 45		n.a.
T 10	10 57	19 12	3 27	14 13	0 28	3 53	1 4	18 2	1 52	19 26	0 6	14 11	2 23	11 11	0 19	22 25	1 14	18 27	0 33	21 46	21 40	19 47		n.a.
W11	11 19	21 10	2 37	13 36	0 48	4 25	1 2	17 52	1 53	19 25	0 6	14 9	2 23	11 10	0 19	22 25	1 14	18 28	0 33	21 47	21 40	19 48		n.a.
T 12	11 41	22 13	1 41	12 56	1 9	4 56	1 0	17 42	1 54	19 23	0 6	14 8	2 23	11 9	0 19	22 25	1 14	18 28	0 33	21 47	21 41	19 49		n.a.
F 13	12 3	22 17	0 40	12 13	1 28	5 28	0 58	17 32	1 54	19 22	0 6	14 7	2 24	11 8	0 19	22 25	1 14	18 29	0 33	21 48	21 41	19 51		n.a.
S 14	12 25	21 20	0s23	11 28	1 48	5 59	0 56	17 21	1 55	19 20	0 6	14 5	2 24	11 7	0 19	22 25	1 14	18 30	0 33	21 48	21 42	19 52		n.a.
S 15	12 46	19 22	1 27	10 44	2 5	6 30	0 54	17 11	1 56	19 19	0 5	14 4	2 24	11 6	0 19	22 26	1 14	18 30	0 33	21 48	21 43	19 54		n.a.
M16	13 8	16 26	2 28	10 1	2 22	7 2	0 52	17 0	1 56	19 17	0 5	14 2	2 24	11 5	0 19	22 26	1 14	18 31	0 33	21 48	21 43	19 55		n.a.
T 17	13 29	12 37	3 23	9 20	2 36	7 33	0 50	16 50	1 57	19 15	0 5	14 1	2 25	11 5	0 19	22 26	1 14	18 32	0 33	21 48	21 44	19 57		n.a.
W18	13 50	8 3	4 10	8 42	2 48	8 3	0 48	16 39	1 58	19 14	0 5	14 0	2 25	11 4	0 19	22 26	1 15	18 32	0 34	21 50	21 44	19 58		n.a.
T 19	14 10	2 55	4 43	8 9	2 58	8 34	0 46	16 29	1 58	19 12	0 5	13 59	2 25	11 3	0 19	22 26	1 15	18 33	0 34	21 51	21 45	19 59		n.a.
F 20	14 31	2n32	5 0	7 40	3 5	9 4	0 43	16 18	1 59	19 10	0 5	13 57	2 25	11 2	0 19	22 26	1 15	18 33	0 34	21 53	21 45	20 1		n.a.
S 21	14 51	8 0	4 58	7 17	3 10	9 34	0 41	16 7	2 0	19 9	0 5	13 56	2 26	11 1	0 19	22 26	1 15	18 34	0 34	21 55	21 46	20 2		n.a.
S 22	15 11	13 4	4 35	6 59	3 13	10 4	0 39	15 57	2 0	19 7	0 4	13 55	2 26	11 0	0 19	22 26	1 15	18 35	0 34	21 57	21 47	20 4		n.a.
M23	15 30	17 22	3 53	6 46	3 15	10 34	0 37	15 46	2 1	19 5	0 4	13 54	2 26	10 59	0 19	22 26	1 15	18 35	0 34	21 59	21 47	20 5		n.a.
T 24	15 50	20 30	2 55	6 39	3 14	11 3	0 34	15 35	2 2	19 3	0 4	13 53	2 26	10 58	0 19	22 26	1 15	18 36	0 34	22 0	21 48	20 6		n.a.
W25	16 9	22 12	1 46	6 36	3 13	11 32	0 32	15 24	2 2	19 1	0 4	13 52	2 27	10 57	0 19	22 26	1 15	18 37	0 34	22 0	21 48	20 8		n.a.
T 26	16 27	22 22	0 31	6 38	3 9	12 1	0 30	15 13	2 3	19 0	0 4	13 51	2 27	10 56	0 19	22 26	1 15	18 37	0 34	22 1	21 49	20 9		n.a.
F 27	16 46	21 6	0n44	6 44	3 5	12 30	0 27	15 2	2 4	18 58	0 4	13 50	2 27	10 56	0 19	22 26	1 15	18 38	0 34	22 1	21 49	20 11		n.a.
S 28	17 4	18 35	1 54	6 54	3 0	12 58	0 25	14 51	2 4	18 56	0 3	13 49	2 27	10 55	0 19	22 26	1 15	18 39	0 34	22 1	21 50	20 12		n.a.
S 29	17 22	15 7	2 57	7 7	2 54	13 26	0 23	14 40	2 5	18 54	0 3	13 48	2 28	10 54	0 19	22 26	1 15	18 39	0 34	22 1	21 51	20 13		n.a.
M30	17s39	10n59	3n48	7s23	2n48	13s53	0n20	14n29	2n 6	18n52	0s 3	13n47	2n28	10n53	0s19	22n27	1n15	18s40	0s35	22n 1	21n51	20s15		n.a.

Julian Day Number = 745414.5, Delta T = 18h05m05s
Ecliptic obliquity = 23°59'24, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°52'19, Lahiri = -40°45'19 Julian Calendar 1 Nov. 2673 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2673 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2673 BCE (-2672) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 13 30	19♏16'31	24♍11	25♎46	8♏24	28♌17	22°R45	0♍43	28°R25	27°R 7	19♏54	22°R41	23♋41	16♐57	n.a.	T 1
W 2	3 17 26	20°17'39	6♎49	26°24	9°39	28°50	22♉37	0°46	28♈23	27♋ 7	19°56	22♋33	23°37	17° 4	n.a.	W 2
T 3	3 21 23	21°18'47	19°15	27° 7	10°54	29°23	22°29	0°49	28°21	27° 6	19°58	22°23	23°34	17°10	n.a.	T 3
F 4	3 25 19	22°19'54	1♏33	27°54	12°10	29°55	22°21	0°52	28°18	27° 6	20° 0	22°11	23°31	17°17	n.a.	F 4
S 5	3 29 16	23°21'00	13°41	28°45	13°25	0♍28	22°13	0°55	28°16	27° 5	20° 2	21°59	23°28	17°24	n.a.	S 5
S 6	3 33 13	24°22'05	25°42	29°40	14°40	1° 0	22° 5	0°57	28°14	27° 5	20° 4	21°47	23°25	17°30	n.a.	S 6
M 7	3 37 9	25°23'09	7♐37	0♏38	15°55	1°32	21°57	1° 0	28°12	27° 4	20° 6	21°38	23°21	17°37	n.a.	M 7
T 8	3 41 6	26°24'12	19°27	1°39	17°10	2° 4	21°48	1° 2	28° 9	27° 4	20° 8	21°30	23°18	17°44	n.a.	T 8
W 9	3 45 2	27°25'13	1♑15	2°42	18°26	2°36	21°40	1° 4	28° 7	27° 3	20°10	21°25	23°15	17°50	n.a.	W 9
T 10	3 48 59	28°26'12	13° 2	3°48	19°41	3° 8	21°33	1° 7	28° 5	27° 2	20°12	21°23	23°12	17°57	n.a.	T 10
F 11	3 52 55	29°27'10	24°53	4°56	20°56	3°40	21°25	1° 9	28° 3	27° 2	20°14	21°D22	23° 9	18° 4	n.a.	F 11
S 12	3 56 52	0♐28'07	6♒52	6° 7	22°11	4°11	21°17	1°11	28° 1	27° 1	20°16	21°23	23° 6	18°10	n.a.	S 12
S 13	4 0 49	1°29'02	19° 3	7°19	23°26	4°42	21° 9	1°13	27°59	27° 0	20°18	21°25	23° 2	18°17	n.a.	S 13
M14	4 4 45	2°29'55	1♓31	8°32	24°41	5°14	21° 1	1°14	27°57	26°59	20°20	21°R25	22°59	18°24	n.a.	M14
T 15	4 8 42	3°30'46	14°23	9°48	25°56	5°45	20°53	1°16	27°55	26°59	20°22	21°25	22°56	18°30	n.a.	T 15
W16	4 12 38	4°31'35	27°41	11° 5	27°11	6°16	20°46	1°18	27°53	26°58	20°24	21°22	22°53	18°37	n.a.	W16
T 17	4 16 35	5°32'23	11♈28	12°23	28°26	6°47	20°38	1°19	27°51	26°57	20°26	21°18	22°50	18°44	n.a.	T 17
F 18	4 20 31	6°33'09	25°45	13°42	29°41	7°18	20°31	1°21	27°49	26°56	20°28	21°12	22°47	18°50	n.a.	F 18
S 19	4 24 28	7°33'53	10♉28	15° 3	0♐56	7°48	20°23	1°22	27°47	26°55	20°30	21° 5	22°43	18°57	n.a.	S 19
S 20	4 28 24	8°34'35	25°32	16°25	2°11	8°19	20°16	1°23	27°45	26°54	20°32	20°58	22°40	19° 4	n.a.	S 20
M21	4 32 21	9°35'16	10♊48	17°48	3°26	8°49	20° 9	1°24	27°44	26°53	20°33	20°52	22°37	19°10	n.a.	M21
T 22	4 36 18	10°35'55	26° 4	19°13	4°41	9°19	20° 2	1°25	27°42	26°52	20°35	20°48	22°34	19°17	n.a.	T 22
W23	4 40 14	11°36'32	11♋10	20°38	5°56	9°49	19°55	1°26	27°40	26°51	20°37	20°46	22°31	19°24	n.a.	W23
T 24	4 44 11	12°37'08	25°58	22° 4	7°11	10°19	19°48	1°27	27°39	26°50	20°39	20°D46	22°27	19°30	n.a.	T 24
F 25	4 48 7	13°37'42	10♌23	23°32	8°26	10°49	19°41	1°28	27°37	26°49	20°41	20°47	22°24	19°37	n.a.	F 25
S 26	4 52 4	14°38'15	24°21	25° 0	9°41	11°18	19°34	1°28	27°35	26°48	20°43	20°48	22°21	19°44	n.a.	S 26
S 27	4 56 0	15°38'46	7♍54	26°29	10°56	11°48	19°27	1°29	27°34	26°47	20°45	20°49	22°18	19°50	n.a.	S 27
M28	4 59 57	16°39'16	21° 2	28° 0	12°11	12°17	19°21	1°29	27°33	26°46	20°47	20°R50	22°15	19°57	n.a.	M28
T 29	5 3 54	17°39'44	3♎50	29°31	13°26	12°46	19°15	1°29	27°31	26°44	20°48	20°48	22°12	20° 4	n.a.	T 29
W30	5 7 50	18°40'10	16°21	1♐ 3	14°40	13°15	19° 8	1°29	27°30	26°43	20°50	20°45	22° 8	20°10	n.a.	W30
T 31	5 11 47	19♐40'35	28♎38	2♐36	15♐55	13♍43	19♉ 2	1°R30	27♈28	26♋42	20♏52	20♋41	22♋ 5	20♐17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s57	6n26	4n27	7s42	2n40	14s21	0n18	14n18	2n 6	18n50	0s 3	13n46	2n28	10n52	0s19	22n27	1n15	18s40	0s35	22n 2	21n52	20s16		n.a.
W 2	18 14	1 42	4 52	8 3	2 33	14 47	0 16	14 7	2 7	18 48	0 3	13 45	2 28	10 51	0 19	22 27	1 15	18 41	0 35	22 3	21 52	20 17		n.a.
T 3	18 30	3s 3	5 3	8 26	2 25	15 14	0 13	13 56	2 8	18 46	0 3	13 44	2 29	10 50	0 19	22 27	1 15	18 42	0 35	22 5	21 53	20 19		n.a.
F 4	18 46	7 36	5 0	8 51	2 17	15 40	0 11	13 45	2 8	18 44	0 2	13 44	2 29	10 50	0 19	22 27	1 15	18 42	0 35	22 7	21 53	20 20		n.a.
S 5	19 2	11 49	4 42	9 17	2 8	16 6	0 8	13 34	2 9	18 42	0 2	13 43	2 29	10 49	0 19	22 27	1 15	18 43	0 35	22 9	21 54	20 21		n.a.
S 6	19 18	15 32	4 13	9 45	2 0	16 31	0 6	13 23	2 10	18 40	0 2	13 42	2 29	10 48	0 19	22 27	1 15	18 44	0 35	22 11	21 54	20 23		n.a.
M 7	19 33	18 36	3 32	10 13	1 51	16 55	0 4	13 12	2 10	18 38	0 2	13 42	2 30	10 47	0 19	22 28	1 16	18 44	0 35	22 12	21 55	20 24		n.a.
T 8	19 48	20 51	2 43	10 43	1 43	17 20	0 1	13 1	2 11	18 36	0 2	13 41	2 30	10 46	0 19	22 28	1 16	18 45	0 35	22 14	21 56	20 25		n.a.
W 9	20 2	22 13	1 46	11 14	1 34	17 44	0s 1	12 49	2 12	18 34	0 2	13 40	2 30	10 46	0 19	22 28	1 16	18 46	0 35	22 14	21 56	20 27		n.a.
T 10	20 16	22 36	0 45	11 45	1 25	18 7	0 4	12 38	2 12	18 32	0 1	13 40	2 31	10 45	0 19	22 28	1 16	18 46	0 35	22 15	21 57	20 28		n.a.
F 11	20 30	21 57	0s19	12 16	1 16	18 30	0 6	12 27	2 13	18 31	0 1	13 39	2 31	10 44	0 18	22 28	1 16	18 47	0 36	22 15	21 57	20 29		n.a.
S 12	20 43	20 19	1 23	12 48	1 7	18 52	0 8	12 16	2 14	18 29	0 1	13 39	2 31	10 43	0 18	22 28	1 16	18 47	0 36	22 15	21 58	20 31		n.a.
S 13	20 56	17 44	2 24	13 21	0 59	19 14	0 11	12 5	2 14	18 27	0 1	13 38	2 31	10 43	0 18	22 29	1 16	18 48	0 36	22 15	21 58	20 32		n.a.
M14	21 8	14 16	3 20	13 53	0 50	19 35	0 13	11 54	2 15	18 25	0 1	13 38	2 32	10 42	0 18	22 29	1 16	18 49	0 36	22 14	21 59	20 33		n.a.
T 15	21 20	10 4	4 7	14 26	0 42	19 56	0 15	11 42	2 16	18 23	0 1	13 38	2 32	10 41	0 18	22 29	1 16	18 49	0 36	22 15	21 59	20 35		n.a.
W16	21 32	5 15	4 43	14 58	0 33	20 16	0 18	11 31	2 16	18 21	0 0	13 37	2 32	10 40	0 18	22 29	1 16	18 50	0 36	22 15	22 0	20 36		n.a.
T 17	21 43	0 1	5 5	15 31	0 25	20 36	0 20	11 20	2 17	18 19	0 0	13 37	2 33	10 40	0 18	22 29	1 16	18 51	0 36	22 16	22 0	20 37		n.a.
F 18	21 54	5n24	5 8	16 3	0 17	20 55	0 22	11 9	2 18	18 17	0 0	13 37	2 33	10 39	0 18	22 30	1 16	18 51	0 36	22 17	22 1	20 38		n.a.
S 19	22 4	10 41	4 52	16 35	0 9	21 13	0 24	10 58	2 18	18 15	0n 0	13 37	2 33	10 38	0 18	22 30	1 16	18 52	0 36	22 18	22 2	20 40		n.a.
S 20	22 14	15 28	4 15	17 7	0 1	21 31	0 27	10 47	2 19	18 13	0 0	13 37	2 33	10 38	0 18	22 30	1 16	18 52	0 36	22 19	22 2	20 41		n.a.
M21	22 24	19 17	3 20	17 39	0s 7	21 48	0 29	10 36	2 20	18 12	0 0	13 36	2 34	10 37	0 18	22 30	1 16	18 53	0 37	22 20	22 3	20 42		n.a.
T 22	22 33	21 46	2 10	18 10	0 15	22 4	0 31	10 25	2 20	18 10	0 1	13 36	2 34	10 37	0 18	22 31	1 16	18 54	0 37	22 20	22 3	20 44		n.a.
W23	22 42	22 39	0 52	18 40	0 22	22 20	0 33	10 14	2 21	18 8	0 1	13 36	2 34	10 36	0 18	22 31	1 16	18 54	0 37	22 21	22 4	20 45		n.a.
T 24	22 50	21 54	0n28	19 10	0 29	22 35	0 35	10 3	2 22	18 6	0 1	13 36	2 35	10 35	0 18	22 31	1 16	18 55	0 37	22 21	22 4	20 46		n.a.
F 25	22 58	19 43	1 45	19 40	0 36	22 50	0 38	9 52	2 22	18 4	0 1	13 36	2 35	10 35	0 18	22 31	1 16	18 56	0 37	22 21	22 5	20 47		n.a.
S 26	23 5	16 25	2 53	20 9	0 43	23 4	0 40	9 41	2 23	18 3	0 1	13 36	2 35	10 34	0 18	22 32	1 16	18 56	0 37	22 20	22 5	20 49		n.a.
S 27	23 12	12 20	3 49	20 37	0 49	23 17	0 42	9 30	2 24	18 1	0 1	13 36	2 35	10 34	0 18	22 32	1 16	18 57	0 37	22 20	22 6	20 50		n.a.
M28	23 18	7 46	4 31	21 4	0 56	23 30	0 44	9 19	2 24	17 59	0 1	13 36	2 36	10 33	0 18	22 32	1 16	18 57	0 37	22 20	22 6	20 51		n.a.
T 29	23 24	3 0	4 59	21 31	1 2	23 41	0 46	9 9	2 25	17 58	0 2	13 37	2 36	10 33	0 18	22 32	1 17	18 58	0 37	22 20	22 7	20 52		n.a.
W30	23 30	1s48	5 12	21 57	1 8	23 52	0 48	8 58	2 26	17 56	0 2	13 37	2 36	10 32	0 18	22 33	1 17	18 59	0 37	22 21	22 7	20 54		n.a.
T 31	23s35	6s25	5n 9	22s22	1s13	24s 3	0s49	8n47	2n26	17n55	0n 2	13n37	2n37	10n32	0s18	22n33	1n17	18s59	0s37	22n21	22n 8	20s55		n.a.

Julian Day Number = 745444.5, Delta T = 18h05m02s
Ecliptic obliquity = 23°59'24, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°52'15, Lahiri = -40°45'15 Julian Calendar 1 Dec. 2673 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2673 BCE

The year -2672 astronomical counting style corresponds to year 2673 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2672 BCE (-2671) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 15 43	20♐40'58	10♏44	4♐10	17♐10	14♍12	18°R57	1°R30	27°R27	26°R41	20♏54	20°R36	22♋ 2	20♐24	n.a.	F 1
S 2	5 19 40	21°41'19	22°42	5°46	18°25	14°40	18♉51	1♍29	27♈26	26♋39	20°56	20♋31	21°59	20°30	n.a.	S 2
S 3	5 23 36	22°41'38	4♐35	7°22	19°40	15° 8	18°45	1°29	27°25	26°38	20°57	20°25	21°56	20°37	n.a.	S 3
M 4	5 27 33	23°41'56	16°25	8°59	20°54	15°36	18°40	1°29	27°24	26°37	20°59	20°21	21°52	20°44	n.a.	M 4
T 5	5 31 29	24°42'11	28°13	10°37	22° 9	16° 3	18°34	1°28	27°23	26°36	21° 1	20°18	21°49	20°51	n.a.	T 5
W 6	5 35 26	25°42'25	10♑ 2	12°15	23°24	16°31	18°29	1°28	27°21	26°34	21° 3	20°16	21°46	20°57	n.a.	W 6
T 7	5 39 23	26°42'37	21°53	13°55	24°39	16°58	18°24	1°27	27°21	26°33	21° 4	20°D16	21°43	21° 4	n.a.	T 7
F 8	5 43 19	27°42'46	3♒50	15°36	25°53	17°25	18°19	1°27	27°20	26°31	21° 6	20°16	21°40	21°11	n.a.	F 8
S 9	5 47 16	28°42'53	15°55	17°18	27° 8	17°52	18°15	1°26	27°19	26°30	21° 8	20°18	21°37	21°17	n.a.	S 9
S 10	5 51 12	29°42'58	28°11	19° 1	28°23	18°18	18°10	1°25	27°18	26°29	21° 9	20°19	21°33	21°24	n.a.	S 10
M11	5 55 9	0♑43'00	10♓42	20°46	29°37	18°44	18° 6	1°24	27°17	26°27	21°11	20°21	21°30	21°31	n.a.	M11
T 12	5 59 5	1°43'00	23°32	22°31	0♑52	19°10	18° 2	1°23	27°16	26°26	21°13	20°22	21°27	21°37	n.a.	T 12
W13	6 3 2	2°42'58	6♈44	24°17	2° 7	19°36	17°58	1°21	27°16	26°24	21°14	20°R22	21°24	21°44	n.a.	W13
T 14	6 6 58	3°42'53	20°21	26° 4	3°21	20° 1	17°54	1°20	27°15	26°23	21°16	20°21	21°21	21°50	n.a.	T 14
F 15	6 10 55	4°42'45	4♉24	27°53	4°36	20°27	17°50	1°19	27°14	26°21	21°17	20°20	21°18	21°57	n.a.	F 15
S 16	6 14 51	5°42'36	18°53	29°42	5°51	20°52	17°47	1°17	27°14	26°20	21°19	20°18	21°14	22° 4	n.a.	S 16
S 17	6 18 48	6°42'23	3♊43	1♑33	7° 5	21°16	17°44	1°16	27°14	26°18	21°21	20°16	21°11	22°10	n.a.	S 17
M18	6 22 45	7°42'09	18°49	3°25	8°20	21°41	17°41	1°14	27°13	26°17	21°22	20°15	21° 8	22°17	n.a.	M18
T 19	6 26 41	8°41'52	4♋ 1	5°17	9°34	22° 5	17°38	1°12	27°13	26°15	21°24	20°14	21° 5	22°24	n.a.	T 19
W20	6 30 38	9°41'33	19°10	7°11	10°49	22°28	17°35	1°10	27°12	26°14	21°25	20°D14	21° 2	22°30	n.a.	W20
T 21	6 34 34	10°41'12	4♌ 6	9° 6	12° 3	22°52	17°33	1° 8	27°12	26°12	21°26	20°14	20°58	22°37	n.a.	T 21
F 22	6 38 31	11°40'49	18°43	11° 2	13°18	23°15	17°30	1° 6	27°12	26°11	21°28	20°14	20°55	22°44	n.a.	F 22
S 23	6 42 27	12°40'24	2♍54	12°59	14°32	23°38	17°28	1° 4	27°12	26° 9	21°29	20°15	20°52	22°50	n.a.	S 23
S 24	6 46 24	13°39'56	16°39	14°57	15°47	24° 1	17°26	1° 2	27°12	26° 7	21°31	20°16	20°49	22°57	n.a.	S 24
M25	6 50 20	14°39'27	29°57	16°56	17° 1	24°23	17°25	0°59	27°D12	26° 6	21°32	20°16	20°46	23° 4	n.a.	M25
T 26	6 54 17	15°38'56	12♎50	18°55	18°16	24°45	17°23	0°57	27°12	26° 4	21°33	20°R16	20°43	23°10	n.a.	T 26
W27	6 58 13	16°38'22	25°22	20°55	19°30	25° 6	17°22	0°55	27°12	26° 3	21°35	20°16	20°39	23°17	n.a.	W27
T 28	7 2 10	17°37'47	7♏37	22°55	20°44	25°28	17°20	0°52	27°12	26° 1	21°36	20°16	20°36	23°24	n.a.	T 28
F 29	7 6 7	18°37'10	19°39	24°55	21°59	25°48	17°20	0°49	27°12	25°59	21°37	20°16	20°33	23°30	n.a.	F 29
S 30	7 10 3	19°36'31	1♐33	26°56	23°13	26° 9	17°19	0°47	27°12	25°58	21°38	20°16	20°30	23°37	n.a.	S 30
S 31	7 14 0	20♑35'50	13♐22	28♑56	24♑28	26♍29	17♉18	0♍44	27♈13	25♋56	21♏40	20°D16	20♋27	23♐44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s39	10s45	4n54	22s45	1s19	24s12	0s51	8n37	2n27	17n53	0n 2	13n37	2n37	10n31	0s18	22n33	1n17	19s 0	0s38	22n22	22n 8	20s56		n.a.
S 2	23 43	14 36	4 25	23 8	1 24	24 21	0 53	8 26	2 28	17 52	0 2	13 38	2 37	10 31	0 18	22 34	1 17	19 0	0 38	22 23	22 9	20 57		n.a.
S 3	23 47	17 52	3 45	23 30	1 29	24 29	0 55	8 16	2 28	17 50	0 2	13 38	2 37	10 31	0 18	22 34	1 17	19 1	0 38	22 24	22 9	20 59		n.a.
M 4	23 50	20 22	2 55	23 50	1 33	24 37	0 57	8 5	2 29	17 49	0 3	13 38	2 38	10 30	0 18	22 34	1 17	19 1	0 38	22 24	22 10	21 0		n.a.
T 5	23 53	22 0	1 58	24 9	1 37	24 43	0 58	7 55	2 30	17 48	0 3	13 39	2 38	10 30	0 18	22 34	1 17	19 2	0 38	22 25	22 11	21 1		n.a.
W 6	23 55	22 40	0 56	24 27	1 41	24 49	1 0	7 45	2 30	17 46	0 3	13 39	2 38	10 29	0 18	22 35	1 17	19 3	0 38	22 25	22 11	21 2		n.a.
T 7	23 57	22 19	0s 9	24 43	1 44	24 54	1 2	7 34	2 31	17 45	0 3	13 40	2 39	10 29	0 18	22 35	1 17	19 3	0 38	22 25	22 12	21 4		n.a.
F 8	23 58	20 56	1 14	24 58	1 48	24 59	1 3	7 24	2 32	17 44	0 3	13 40	2 39	10 29	0 18	22 35	1 17	19 4	0 38	22 25	22 12	21 5		n.a.
S 9	23 59	18 36	2 17	25 12	1 50	25 2	1 5	7 14	2 32	17 43	0 3	13 41	2 39	10 28	0 18	22 36	1 17	19 4	0 38	22 25	22 13	21 6		n.a.
S 10	23 59	15 24	3 14	25 24	1 53	25 5	1 6	7 4	2 33	17 41	0 3	13 41	2 39	10 28	0 18	22 36	1 17	19 5	0 38	22 25	22 13	21 7		n.a.
M11	23 59	11 28	4 4	25 34	1 55	25 7	1 8	6 54	2 34	17 40	0 4	13 42	2 40	10 28	0 18	22 36	1 17	19 5	0 39	22 24	22 14	21 8		n.a.
T 12	23 59	6 56	4 43	25 43	1 56	25 8	1 9	6 44	2 34	17 39	0 4	13 43	2 40	10 28	0 18	22 37	1 17	19 6	0 39	22 24	22 14	21 10		n.a.
W13	23 58	1 58	5 8	25 49	1 58	25 9	1 10	6 34	2 35	17 38	0 4	13 43	2 40	10 27	0 18	22 37	1 17	19 6	0 39	22 24	22 15	21 11		n.a.
T 14	23 56	3n15	5 17	25 54	1 58	25 8	1 12	6 25	2 36	17 37	0 4	13 44	2 40	10 27	0 18	22 37	1 17	19 7	0 39	22 24	22 15	21 12		n.a.
F 15	23 54	8 28	5 7	25 57	1 59	25 7	1 13	6 15	2 36	17 36	0 4	13 45	2 41	10 27	0 18	22 38	1 17	19 7	0 39	22 25	22 16	21 13		n.a.
S 16	23 52	13 23	4 38	25 58	1 58	25 5	1 14	6 6	2 37	17 36	0 4	13 46	2 41	10 27	0 18	22 38	1 17	19 8	0 39	22 25	22 16	21 14		n.a.
S 17	23 49	17 37	3 50	25 57	1 58	25 3	1 15	5 56	2 37	17 35	0 4	13 47	2 41	10 27	0 18	22 38	1 17	19 8	0 39	22 25	22 17	21 15		n.a.
M18	23 46	20 45	2 46	25 53	1 57	24 59	1 16	5 47	2 38	17 34	0 5	13 47	2 41	10 27	0 18	22 39	1 17	19 9	0 39	22 25	22 17	21 17		n.a.
T 19	23 42	22 27	1 29	25 48	1 55	24 55	1 17	5 38	2 39	17 33	0 5	13 48	2 42	10 27	0 18	22 39	1 17	19 9	0 39	22 26	22 18	21 18		n.a.
W20	23 38	22 29	0 6	25 40	1 53	24 50	1 18	5 29	2 39	17 33	0 5	13 49	2 42	10 26	0 18	22 39	1 17	19 10	0 40	22 26	22 18	21 19		n.a.
T 21	23 33	20 54	1n16	25 30	1 50	24 44	1 19	5 20	2 40	17 32	0 5	13 50	2 42	10 26	0 18	22 40	1 17	19 10	0 40	22 26	22 19	21 20		n.a.
F 22	23 28	17 58	2 32	25 17	1 46	24 38	1 20	5 11	2 40	17 32	0 5	13 51	2 42	10 26	0 18	22 40	1 17	19 11	0 40	22 25	22 19	21 21		n.a.
S 23	23 22	14 1	3 36	25 2	1 42	24 31	1 20	5 2	2 41	17 31	0 5	13 52	2 43	10 26	0 18	22 40	1 17	19 11	0 40	22 25	22 20	21 22		n.a.
S 24	23 16	9 26	4 25	24 45	1 38	24 23	1 21	4 54	2 42	17 31	0 5	13 53	2 43	10 26	0 17	22 41	1 17	19 12	0 40	22 25	22 20	21 23		n.a.
M25	23 10	4 34	4 58	24 25	1 33	24 14	1 22	4 45	2 42	17 30	0 6	13 54	2 43	10 26	0 17	22 41	1 17	19 12	0 40	22 25	22 21	21 25		n.a.
T 26	23 3	0s22	5 15	24 3	1 27	24 4	1 22	4 37	2 43	17 30	0 6	13 55	2 43	10 26	0 17	22 41	1 17	19 13	0 40	22 25	22 21	21 26		n.a.
W27	22 56	5 8	5 17	23 38	1 20	23 54	1 23	4 28	2 43	17 30	0 6	13 57	2 44	10 26	0 17	22 42	1 17	19 13	0 40	22 25	22 22	21 27		n.a.
T 28	22 48	9 36	5 3	23 12	1 13	23 43	1 23	4 20	2 44	17 30	0 6	13 58	2 44	10 26	0 17	22 42	1 17	19 14	0 40	22 25	22 22	21 28		n.a.
F 29	22 40	13 37	4 37	22 42	1 5	23 32	1 24	4 12	2 44	17 29	0 6	13 59	2 44	10 27	0 17	22 42	1 17	19 14	0 40	22 25	22 23	21 29		n.a.
S 30	22 31	17 3	3 59	22 11	0 57	23 19	1 24	4 4	2 45	17 29	0 6	14 0	2 44	10 27	0 17	22 43	1 17	19 15	0 41	22 25	22 23	21 30		n.a.
S 31	22s22	19s46	3n11	21s37	0s48	23s 6	1s24	3n57	2n45	17n29	0n 6	14n 1	2n45	10n27	0s17	22n43	1n17	19s15	0s41	22n25	22n24	21s31		n.a.

Julian Day Number = 745475.5, Delta T = 18h05m00s
Ecliptic obliquity = 23°59'24, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°52'11, Lahiri = -40°45'11 Julian Calendar 1 Jan. 2672 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2673 BCE

The year -2671 astronomical counting style corresponds to year 2672 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2672 BCE (-2671) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 17 56	21♉35'06	25♐ 9	0♒56	25♉42	26♍49	17°R18	0°R41	27♈13	25°R54	21♏41	20♋16	20♋24	23♐50	n.a.	M 1
T 2	7 21 53	22°34'21	6♉58	2°54	26°56	27° 8	17♉18	0♍38	27°13	25♋53	21°42	20°16	20°20	23°57	n.a.	T 2
W 3	7 25 49	23°33'33	18°51	4°52	28°11	27°27	17°D18	0°35	27°14	25°51	21°43	20°R16	20°17	24° 4	n.a.	W 3
T 4	7 29 46	24°32'44	0♒51	6°47	29°25	27°45	17°18	0°32	27°14	25°49	21°44	20°16	20°14	24°10	n.a.	T 4
F 5	7 33 42	25°31'51	12°58	8°41	0♒39	28° 3	17°18	0°29	27°15	25°48	21°45	20°16	20°11	24°17	n.a.	F 5
S 6	7 37 39	26°30'57	25°16	10°33	1°53	28°21	17°19	0°25	27°15	25°46	21°46	20°15	20° 8	24°24	n.a.	S 6
S 7	7 41 35	27°30'00	7♓45	12°21	3° 8	28°38	17°19	0°22	27°16	25°44	21°47	20°14	20° 4	24°30	n.a.	S 7
M 8	7 45 32	28°29'01	20°28	14° 6	4°22	28°54	17°20	0°19	27°17	25°43	21°49	20°13	20° 1	24°37	n.a.	M 8
T 9	7 49 29	29°27'59	3♈26	15°48	5°36	29°11	17°22	0°15	27°17	25°41	21°49	20°12	19°58	24°44	n.a.	T 9
W10	7 53 25	0♒26'55	16°41	17°26	6°50	29°26	17°23	0°12	27°18	25°39	21°50	20°11	19°55	24°50	n.a.	W10
T 11	7 57 22	1°25'48	0♉14	18°59	8° 4	29°41	17°24	0° 8	27°19	25°38	21°51	20°D11	19°52	24°57	n.a.	T 11
F 12	8 1 18	2°24'39	14° 8	20°27	9°19	29°56	17°26	0° 4	27°20	25°36	21°52	20°11	19°49	25° 4	n.a.	F 12
S 13	8 5 15	3°23'27	28°20	21°51	10°33	0♎10	17°28	0° 1	27°21	25°35	21°53	20°12	19°45	25°10	n.a.	S 13
S 14	8 9 11	4°22'13	12♊50	23° 9	11°47	0°24	17°30	29♌57	27°22	25°33	21°54	20°13	19°42	25°17	n.a.	S 14
M15	8 13 8	5°20'56	27°34	24°22	13° 1	0°37	17°32	29°53	27°23	25°31	21°55	20°14	19°39	25°24	n.a.	M15
T 16	8 17 4	6°19'38	12♋26	25°29	14°15	0°50	17°35	29°49	27°24	25°30	21°56	20°15	19°36	25°30	n.a.	T 16
W17	8 21 1	7°18'16	27°20	26°30	15°29	1° 2	17°37	29°45	27°25	25°28	21°56	20°R15	19°33	25°37	n.a.	W17
T 18	8 24 57	8°16'53	12♌ 7	27°25	16°43	1°13	17°40	29°41	27°27	25°26	21°57	20°14	19°30	25°44	n.a.	T 18
F 19	8 28 54	9°15'27	26°41	28°14	17°57	1°24	17°43	29°37	27°28	25°25	21°58	20°12	19°26	25°50	n.a.	F 19
S 20	8 32 51	10°14'00	10♍55	28°56	19°11	1°35	17°46	29°33	27°29	25°23	21°59	20°10	19°23	25°57	n.a.	S 20
S 21	8 36 47	11°12'30	24°46	29°33	20°25	1°44	17°50	29°29	27°31	25°22	21°59	20° 7	19°20	26° 4	n.a.	S 21
M22	8 40 44	12°10'58	8♎10	0♓ 2	21°39	1°54	17°53	29°25	27°32	25°20	22° 0	20° 4	19°17	26°10	n.a.	M22
T 23	8 44 40	13° 9'25	21° 9	0°26	22°53	2° 2	17°57	29°21	27°33	25°19	22° 1	20° 2	19°14	26°17	n.a.	T 23
W24	8 48 37	14° 7'50	3♏46	0°43	24° 7	2°10	18° 1	29°17	27°35	25°17	22° 1	20° 0	19°10	26°24	n.a.	W24
T 25	8 52 33	15° 6'13	16° 3	0°53	25°21	2°17	18° 5	29°12	27°37	25°15	22° 2	20°D 0	19° 7	26°30	n.a.	T 25
F 26	8 56 30	16° 4'34	28° 6	0°R58	26°35	2°24	18° 9	29° 8	27°38	25°14	22° 2	20° 0	19° 4	26°37	n.a.	F 26
S 27	9 0 26	17° 2'53	9♐59	0°56	27°49	2°30	18°13	29° 4	27°40	25°12	22° 3	20° 2	19° 1	26°44	n.a.	S 27
S 28	9 4 23	18♒ 1'11	21♐47	0♓49	29♒ 3	2♎35	18♉18	29♌ 0	27♈41	25♋11	22♏ 3	20♋ 3	18♋58	26♐50	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s13	21s39	2n15	21s 2	0s38	22s53	1s25	3n49	2n46	17n29	0n 6	14n 3	2n45	10n27	0s17	22n43	1n18	19s15	0s41	22n25	22n24	21s32		n.a.
T 2	22 3	22 35	1 13	20 25	0 28	22 38	1 25	3 42	2 46	17 29	0 7	14 4	2 45	10 27	0 17	22 44	1 18	19 16	0 41	22 25	22 25	21 34		n.a.
W 3	21 53	22 30	0 8	19 46	0 17	22 23	1 25	3 35	2 47	17 29	0 7	14 5	2 45	10 27	0 17	22 44	1 18	19 16	0 41	22 25	22 25	21 35		n.a.
T 4	21 42	21 23	0s58	19 6	0 6	22 7	1 25	3 27	2 47	17 30	0 7	14 6	2 45	10 27	0 17	22 44	1 18	19 17	0 41	22 25	22 26	21 36		n.a.
F 5	21 31	19 16	2 3	18 25	0n 6	21 51	1 25	3 21	2 48	17 30	0 7	14 8	2 46	10 28	0 17	22 45	1 18	19 17	0 41	22 25	22 26	21 37		n.a.
S 6	21 20	16 15	3 2	17 43	0 18	21 34	1 25	3 14	2 48	17 30	0 7	14 9	2 46	10 28	0 17	22 45	1 18	19 17	0 41	22 25	22 27	21 38		n.a.
S 7	21 8	12 28	3 54	17 0	0 30	21 17	1 25	3 7	2 48	17 30	0 7	14 11	2 46	10 28	0 17	22 45	1 18	19 18	0 41	22 26	22 27	21 39		n.a.
M 8	20 56	8 4	4 36	16 18	0 43	20 58	1 24	3 1	2 49	17 31	0 7	14 12	2 46	10 28	0 17	22 46	1 18	19 18	0 42	22 26	22 27	21 40		n.a.
T 9	20 44	3 14	5 4	15 35	0 55	20 40	1 24	2 55	2 49	17 31	0 7	14 13	2 46	10 29	0 17	22 46	1 18	19 19	0 42	22 26	22 28	21 41		n.a.
W10	20 31	1n51	5 17	14 53	1 8	20 20	1 24	2 48	2 49	17 32	0 8	14 15	2 47	10 29	0 17	22 46	1 18	19 19	0 42	22 26	22 28	21 42		n.a.
T 11	20 18	6 57	5 12	14 12	1 21	20 0	1 23	2 43	2 50	17 32	0 8	14 16	2 47	10 29	0 17	22 46	1 18	19 19	0 42	22 26	22 29	21 43		n.a.
F 12	20 4	11 50	4 50	13 31	1 34	19 40	1 23	2 37	2 50	17 33	0 8	14 18	2 47	10 30	0 17	22 47	1 18	19 20	0 42	22 26	22 29	21 44		n.a.
S 13	19 51	16 11	4 10	12 52	1 46	19 19	1 22	2 31	2 50	17 34	0 8	14 19	2 47	10 30	0 17	22 47	1 18	19 20	0 42	22 26	22 30	21 45		n.a.
S 14	19 36	19 40	3 13	12 15	1 58	18 57	1 22	2 26	2 50	17 34	0 8	14 21	2 47	10 31	0 17	22 47	1 18	19 20	0 42	22 26	22 30	21 46		n.a.
M15	19 22	21 56	2 2	11 40	2 10	18 35	1 21	2 21	2 51	17 35	0 8	14 22	2 47	10 31	0 17	22 48	1 18	19 21	0 42	22 26	22 31	21 47		n.a.
T 16	19 7	22 41	0 43	11 6	2 22	18 12	1 20	2 16	2 51	17 36	0 8	14 24	2 48	10 31	0 17	22 48	1 18	19 21	0 42	22 25	22 31	21 48		n.a.
W17	18 52	21 49	0n39	10 35	2 32	17 49	1 19	2 11	2 51	17 37	0 8	14 25	2 48	10 32	0 17	22 48	1 18	19 21	0 43	22 25	22 32	21 50		n.a.
T 18	18 37	19 26	1 58	10 7	2 43	17 26	1 19	2 7	2 51	17 38	0 8	14 27	2 48	10 32	0 17	22 49	1 18	19 22	0 43	22 26	22 32	21 51		n.a.
F 19	18 21	15 50	3 8	9 41	2 52	17 2	1 18	2 2	2 51	17 39	0 9	14 29	2 48	10 33	0 17	22 49	1 18	19 22	0 43	22 26	22 33	21 52		n.a.
S 20	18 5	11 23	4 5	9 18	3 1	16 37	1 17	1 58	2 51	17 40	0 9	14 30	2 48	10 33	0 17	22 49	1 18	19 22	0 43	22 26	22 33	21 53		n.a.
S 21	17 49	6 28	4 45	8 58	3 8	16 12	1 16	1 54	2 51	17 41	0 9	14 32	2 48	10 34	0 17	22 50	1 18	19 22	0 43	22 27	22 34	21 54		n.a.
M22	17 32	1 24	5 9	8 41	3 15	15 47	1 15	1 50	2 51	17 42	0 9	14 33	2 48	10 34	0 17	22 50	1 18	19 23	0 43	22 27	22 34	21 55		n.a.
T 23	17 15	3s35	5 15	8 27	3 21	15 21	1 13	1 47	2 51	17 43	0 9	14 35	2 49	10 35	0 17	22 50	1 18	19 23	0 43	22 27	22 35	21 56		n.a.
W24	16 58	8 16	5 6	8 17	3 25	14 55	1 12	1 44	2 51	17 44	0 9	14 37	2 49	10 36	0 17	22 50	1 18	19 23	0 43	22 28	22 35	21 57		n.a.
T 25	16 41	12 30	4 43	8 10	3 29	14 29	1 11	1 41	2 51	17 45	0 9	14 38	2 49	10 36	0 17	22 51	1 18	19 24	0 43	22 28	22 35	21 58		n.a.
F 26	16 23	16 10	4 8	8 6	3 31	14 2	1 10	1 38	2 51	17 47	0 9	14 40	2 49	10 37	0 17	22 51	1 18	19 24	0 44	22 28	22 36	21 59		n.a.
S 27	16 5	19 7	3 23	8 6	3 32	13 34	1 8	1 35	2 51	17 48	0 9	14 42	2 49	10 37	0 17	22 51	1 18	19 24	0 44	22 27	22 36	22 0		n.a.
S 28	15s47	21s15	2n29	8s 9	3n31	13s 7	1s 7	1n33	2n51	17n49	0n10	14n43	2n49	10n38	0s17	22n52	1n18	19s24	0s44	22n27	22n37	22s 1		n.a.

Julian Day Number = 745506.5, Delta T = 18h04m57s
Ecliptic obliquity = 23°59'24, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°52'06, Lahiri = -40°45'06 Julian Calendar 1 Feb. 2672 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2672 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2672 BCE (-2671) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 8 19	18♒59'27	3♉35	0°R36	0♓16	2♎39	18♉23	28°R55	27♈43	25°R 9	22♏ 4	20♋ 5	18♋55	26♐57	n.a.	M 1
T 2	9 12 16	19°57'41	15°27	0♓18	1°30	2°43	18°27	28♌51	27°45	25♋ 8	22° 4	20°R 6	18°51	27° 4	n.a.	T 2
W 3	9 16 12	20°55'54	27°26	29♒55	2°44	2°46	18°32	28°46	27°47	25° 7	22° 4	20° 6	18°48	27°10	n.a.	W 3
T 4	9 20 9	21°54'04	9♒36	29°27	3°58	2°49	18°38	28°42	27°49	25° 5	22° 5	20° 4	18°45	27°17	n.a.	T 4
F 5	9 24 6	22°52'13	21°57	28°56	5°12	2°50	18°43	28°38	27°51	25° 4	22° 5	20° 1	18°42	27°24	n.a.	F 5
S 6	9 28 2	23°50'20	4♓32	28°22	6°25	2°51	18°48	28°33	27°53	25° 2	22° 5	19°56	18°39	27°30	n.a.	S 6
S 7	9 31 59	24°48'24	17°20	27°46	7°39	2°R52	18°54	28°29	27°55	25° 1	22° 6	19°51	18°36	27°37	n.a.	S 7
M 8	9 35 55	25°46'27	0♈23	27° 7	8°53	2°51	19° 0	28°24	27°57	24°59	22° 6	19°45	18°32	27°44	n.a.	M 8
T 9	9 39 52	26°44'28	13°39	26°28	10° 7	2°50	19° 6	28°20	27°59	24°58	22° 6	19°39	18°29	27°50	n.a.	T 9
W10	9 43 48	27°42'26	27° 8	25°48	11°20	2°48	19°12	28°15	28° 1	24°57	22° 6	19°35	18°26	27°57	n.a.	W10
T 11	9 47 45	28°40'23	10♉49	25° 9	12°34	2°45	19°18	28°11	28° 3	24°55	22° 6	19°32	18°23	28° 3	n.a.	T 11
F 12	9 51 41	29°38'18	24°42	24°30	13°48	2°41	19°24	28° 6	28° 5	24°54	22° 6	19°D30	18°20	28°10	n.a.	F 12
S 13	9 55 38	0♓36'10	8♊46	23°53	15° 1	2°37	19°31	28° 2	28° 8	24°53	22° 7	19°30	18°16	28°17	n.a.	S 13
S 14	9 59 34	1°34'01	23° 0	23°19	16°15	2°32	19°38	27°58	28°10	24°52	22° 7	19°31	18°13	28°23	n.a.	S 14
M15	10 3 31	2°31'50	7♋22	22°47	17°28	2°26	19°44	27°53	28°12	24°50	22° 7	19°33	18°10	28°30	n.a.	M15
T 16	10 7 28	3°29'36	21°49	22°18	18°42	2°20	19°51	27°49	28°15	24°49	22°R 7	19°R33	18° 7	28°37	n.a.	T 16
W17	10 11 24	4°27'21	6♌18	21°53	19°55	2°12	19°58	27°44	28°17	24°48	22° 7	19°32	18° 4	28°43	n.a.	W17
T 18	10 15 21	5°25'04	20°44	21°33	21° 9	2° 4	20° 6	27°40	28°20	24°47	22° 7	19°29	18° 1	28°50	n.a.	T 18
F 19	10 19 17	6°22'45	5♍ 1	21°16	22°22	1°56	20°13	27°35	28°22	24°46	22° 6	19°24	17°57	28°57	n.a.	F 19
S 20	10 23 14	7°20'25	19° 3	21° 4	23°36	1°46	20°20	27°31	28°25	24°45	22° 6	19°17	17°54	29° 3	n.a.	S 20
S 21	10 27 10	8°18'03	2♎47	20°56	24°49	1°36	20°28	27°27	28°27	24°43	22° 6	19° 9	17°51	29°10	n.a.	S 21
M22	10 31 7	9°15'40	16° 9	20°D53	26° 2	1°25	20°36	27°22	28°30	24°42	22° 6	19° 1	17°48	29°17	n.a.	M22
T 23	10 35 3	10°13'15	29° 8	20°55	27°16	1°13	20°44	27°18	28°32	24°41	22° 6	18°53	17°45	29°23	n.a.	T 23
W24	10 39 0	11°10'49	11♏46	21° 1	28°29	1° 1	20°51	27°14	28°35	24°40	22° 6	18°48	17°41	29°30	n.a.	W24
T 25	10 42 56	12° 8'22	24° 5	21°12	29°42	0°48	21° 0	27°10	28°38	24°39	22° 5	18°44	17°38	29°37	n.a.	T 25
F 26	10 46 53	13° 5'54	6♐ 9	21°28	0♈56	0°35	21° 8	27° 5	28°41	24°38	22° 5	18°42	17°35	29°43	n.a.	F 26
S 27	10 50 50	14° 3'25	18° 3	21°48	2° 9	0°20	21°16	27° 1	28°43	24°37	22° 5	18°D42	17°32	29°50	n.a.	S 27
S 28	10 54 46	15° 0'54	29°52	22°12	3°22	0° 6	21°25	26°57	28°46	24°36	22° 4	18°42	17°29	29°57	n.a.	S 28
M29	10 58 43	15°58'23	11♑41	22°41	4°36	29♍50	21°33	26°53	28°49	24°36	22° 4	18°43	17°26	0♑ 3	n.a.	M29
T 30	11 2 39	16°55'50	23°36	23°14	5°49	29°34	21°42	26°49	28°52	24°35	22° 4	18°R43	17°22	0°10	n.a.	T 30
W31	11 6 36	17♓53'17	5♒40	23♒50	7♈ 2	29♍18	21♉51	26♌45	28♈55	24♋34	22♏ 3	18♋42	17♋19	0♑17	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s28	22s27	1n30	8s16	3n29	12s39	1s 5	1n31	2n50	17n51	0n10	14n45	2n49	10n39	0s17	22n52	1n18	19s24	0s44	22n27	22n37	22s 2		n.a.
T 2	15 10	22 39	0 26	8 26	3 25	12 10	1 4	1 29	2 50	17 52	0 10	14 46	2 49	10 39	0 17	22 52	1 18	19 25	0 44	22 27	22 38	22 3		n.a.
W 3	14 51	21 48	0s40	8 39	3 20	11 42	1 2	1 27	2 50	17 54	0 10	14 48	2 49	10 40	0 17	22 52	1 18	19 25	0 44	22 27	22 38	22 3		n.a.
T 4	14 32	19 56	1 45	8 54	3 14	11 13	1 1	1 26	2 49	17 55	0 10	14 50	2 49	10 41	0 17	22 53	1 18	19 25	0 44	22 27	22 39	22 4		n.a.
F 5	14 12	17 7	2 45	9 12	3 6	10 44	0 59	1 25	2 49	17 57	0 10	14 51	2 49	10 41	0 16	22 53	1 18	19 25	0 44	22 28	22 39	22 5		n.a.
S 6	13 53	13 27	3 39	9 33	2 57	10 14	0 57	1 24	2 48	17 59	0 10	14 53	2 49	10 42	0 16	22 53	1 18	19 25	0 44	22 28	22 40	22 6		n.a.
S 7	13 33	9 8	4 23	9 56	2 46	9 45	0 55	1 23	2 48	18 0	0 10	14 55	2 49	10 43	0 16	22 53	1 18	19 26	0 45	22 29	22 40	22 7		n.a.
M 8	13 13	4 19	4 54	10 20	2 35	9 15	0 54	1 23	2 47	18 2	0 10	14 56	2 50	10 44	0 16	22 54	1 18	19 26	0 45	22 30	22 40	22 8		n.a.
T 9	12 53	0n46	5 9	10 46	2 22	8 45	0 52	1 23	2 46	18 4	0 10	14 58	2 50	10 45	0 16	22 54	1 18	19 26	0 45	22 31	22 41	22 9		n.a.
W10	12 33	5 54	5 8	11 13	2 8	8 14	0 50	1 23	2 45	18 6	0 11	15 0	2 50	10 45	0 16	22 54	1 18	19 26	0 45	22 31	22 41	22 10		n.a.
T 11	12 12	10 50	4 50	11 40	1 53	7 44	0 48	1 23	2 45	18 7	0 11	15 1	2 50	10 46	0 16	22 54	1 18	19 26	0 45	22 32	22 42	22 11		n.a.
F 12	11 52	15 16	4 14	12 7	1 38	7 13	0 46	1 24	2 44	18 9	0 11	15 3	2 50	10 47	0 16	22 55	1 18	19 26	0 45	22 32	22 42	22 12		n.a.
S 13	11 31	18 55	3 23	12 35	1 22	6 42	0 44	1 25	2 43	18 11	0 11	15 4	2 50	10 48	0 16	22 55	1 18	19 27	0 45	22 32	22 43	22 13		n.a.
S 14	11 10	21 29	2 19	13 2	1 6	6 11	0 42	1 26	2 42	18 13	0 11	15 6	2 50	10 49	0 16	22 55	1 18	19 27	0 45	22 32	22 43	22 14		n.a.
M15	10 49	22 41	1 6	13 28	0 49	5 40	0 39	1 27	2 41	18 15	0 11	15 8	2 50	10 50	0 16	22 55	1 17	19 27	0 46	22 32	22 44	22 15		n.a.
T 16	10 27	22 23	0n12	13 52	0 33	5 8	0 37	1 29	2 39	18 17	0 11	15 9	2 50	10 50	0 16	22 55	1 17	19 27	0 46	22 32	22 44	22 16		n.a.
W17	10 6	20 34	1 30	14 16	0 17	4 37	0 35	1 31	2 38	18 19	0 11	15 11	2 50	10 51	0 16	22 56	1 17	19 27	0 46	22 32	22 44	22 17		n.a.
T 18	9 44	17 26	2 41	14 38	0 1	4 5	0 33	1 33	2 37	18 21	0 11	15 12	2 50	10 52	0 16	22 56	1 17	19 27	0 46	22 32	22 45	22 17		n.a.
F 19	9 23	13 18	3 41	14 58	0s15	3 34	0 31	1 35	2 35	18 23	0 11	15 14	2 50	10 53	0 16	22 56	1 17	19 27	0 46	22 33	22 45	22 18		n.a.
S 20	9 1	8 29	4 26	15 17	0 30	3 2	0 28	1 37	2 34	18 26	0 12	15 15	2 50	10 54	0 16	22 56	1 17	19 27	0 46	22 34	22 46	22 19		n.a.
S 21	8 39	3 22	4 55	15 33	0 45	2 30	0 26	1 40	2 32	18 28	0 12	15 17	2 50	10 55	0 16	22 56	1 17	19 27	0 46	22 35	22 46	22 20		n.a.
M22	8 17	1s47	5 7	15 47	0 59	1 58	0 24	1 43	2 31	18 30	0 12	15 18	2 50	10 56	0 16	22 57	1 17	19 27	0 46	22 36	22 47	22 21		n.a.
T 23	7 54	6 43	5 3	15 59	1 12	1 26	0 21	1 46	2 29	18 32	0 12	15 20	2 50	10 57	0 16	22 57	1 17	19 27	0 46	22 37	22 47	22 22		n.a.
W24	7 32	11 14	4 43	16 9	1 24	0 54	0 19	1 49	2 27	18 34	0 12	15 21	2 49	10 58	0 16	22 57	1 17	19 28	0 47	22 38	22 47	22 23		n.a.
T 25	7 10	15 10	4 11	16 16	1 36	0 22	0 16	1 53	2 25	18 37	0 12	15 23	2 49	10 59	0 16	22 57	1 17	19 28	0 47	22 39	22 48	22 24		n.a.
F 26	6 47	18 25	3 29	16 22	1 47	0n10	0 14	1 57	2 23	18 39	0 12	15 24	2 49	11 0	0 16	22 57	1 17	19 28	0 47	22 39	22 48	22 24		n.a.
S 27	6 25	20 50	2 37	16 25	1 57	0 42	0 11	2 0	2 21	18 41	0 12	15 26	2 49	11 1	0 16	22 57	1 17	19 28	0 47	22 39	22 49	22 25		n.a.
S 28	6 2	22 20	1 40	16 25	2 7	1 14	0 9	2 4	2 19	18 44	0 12	15 27	2 49	11 2	0 16	22 58	1 17	19 28	0 47	22 39	22 49	22 26		n.a.
M29	5 39	22 50	0 38	16 24	2 15	1 46	0 6	2 9	2 16	18 46	0 12	15 28	2 49	11 3	0 16	22 58	1 17	19 28	0 47	22 39	22 50	22 27		n.a.
T 30	5 16	22 18	0s26	16 20	2 23	2 18	0 4	2 13	2 14	18 48	0 12	15 30	2 49	11 4	0 16	22 58	1 17	19 28	0 47	22 39	22 50	22 28		n.a.
W31	4s54	20s44	1s30	16s14	2s30	2n50	0s 1	2n17	2n12	18n51	0n13	15n31	2n49	11n 5	0s16	22n58	1n17	19s28	0s47	22n39	22n50	22s29		n.a.

Julian Day Number = 745534.5, Delta T = 18h04m55s
Ecliptic obliquity = 23°59'25, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°52'03, Lahiri = -40°45'03 Julian Calendar 1 March 2672 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2672 BCE

The year -2671 astronomical counting style corresponds to year 2672 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2672 BCE (-2671) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 10 32	18♓50'42	17♒59	24♒31	8♈15	29°R 1	22♉ 0	26°R41	28♈58	24°R33	22°R 3	18°R38	17♋16	0♑23	n.a.	T 1
F 2	11 14 29	19°48'06	0♓33	25°15	9°28	28♍43	22° 9	26♌37	29° 1	24♋32	22♏ 2	18♋32	17°13	0°30	n.a.	F 2
S 3	11 18 25	20°45'29	13°26	26° 4	10°41	28°26	22°18	26°33	29° 4	24°31	22° 2	18°24	17°10	0°37	n.a.	S 3
S 4	11 22 22	21°42'51	26°36	26°55	11°55	28° 8	22°27	26°29	29° 7	24°31	22° 1	18°14	17° 7	0°43	n.a.	S 4
M 5	11 26 19	22°40'12	10♈ 2	27°50	13° 8	27°49	22°36	26°25	29°10	24°30	22° 1	18° 3	17° 3	0°50	n.a.	M 5
T 6	11 30 15	23°37'31	23°43	28°48	14°21	27°30	22°46	26°22	29°13	24°29	22° 0	17°53	17° 0	0°56	n.a.	T 6
W 7	11 34 12	24°34'49	7♉34	29°50	15°34	27°11	22°55	26°18	29°16	24°29	21°59	17°44	16°57	1° 3	n.a.	W 7
T 8	11 38 8	25°32'07	21°33	0♓55	16°47	26°52	23° 5	26°14	29°19	24°28	21°59	17°38	16°54	1°10	n.a.	T 8
F 9	11 42 5	26°29'23	5♊36	2° 3	18° 0	26°33	23°15	26°11	29°22	24°27	21°58	17°34	16°51	1°16	n.a.	F 9
S 10	11 46 1	27°26'37	19°43	3°13	19°13	26°13	23°25	26° 7	29°25	24°27	21°58	17°33	16°47	1°23	n.a.	S 10
S 11	11 49 58	28°23'51	3♋51	4°27	20°26	25°54	23°34	26° 4	29°29	24°26	21°57	17°D32	16°44	1°30	n.a.	S 11
M12	11 53 54	29°21'03	17°59	5°44	21°39	25°34	23°44	26° 1	29°32	24°26	21°56	17°R33	16°41	1°36	n.a.	M12
T 13	11 57 51	0♈18'14	2♌ 7	7° 3	22°51	25°14	23°55	25°57	29°35	24°25	21°55	17°32	16°38	1°43	n.a.	T 13
W14	12 1 48	1°15'24	16°12	8°26	24° 4	24°55	24° 5	25°54	29°38	24°25	21°55	17°29	16°35	1°50	n.a.	W14
T 15	12 5 44	2°12'33	0♍12	9°51	25°17	24°36	24°15	25°51	29°42	24°25	21°54	17°24	16°32	1°56	n.a.	T 15
F 16	12 9 41	3° 9'41	14° 4	11°18	26°30	24°17	24°25	25°48	29°45	24°24	21°53	17°16	16°28	2° 3	n.a.	F 16
S 17	12 13 37	4° 6'48	27°45	12°49	27°43	23°58	24°36	25°45	29°48	24°24	21°52	17° 6	16°25	2°10	n.a.	S 17
S 18	12 17 34	5° 3'55	11♎11	14°22	28°55	23°39	24°46	25°42	29°52	24°24	21°51	16°54	16°22	2°16	n.a.	S 18
M19	12 21 30	6° 1'00	24°21	15°58	0♉ 8	23°21	24°57	25°39	29°55	24°23	21°50	16°42	16°19	2°23	n.a.	M19
T 20	12 25 27	6°58'05	7♏12	17°37	1°21	23° 3	25° 8	25°36	29°58	24°23	21°49	16°31	16°16	2°30	n.a.	T 20
W21	12 29 23	7°55'10	19°44	19°18	2°33	22°45	25°19	25°33	0♉ 2	24°23	21°48	16°22	16°12	2°36	n.a.	W21
T 22	12 33 20	8°52'14	2♐ 1	21° 2	3°46	22°28	25°29	25°31	0° 5	24°23	21°48	16°15	16° 9	2°43	n.a.	T 22
F 23	12 37 17	9°49'19	14° 4	22°48	4°59	22°11	25°40	25°28	0° 9	24°22	21°47	16°10	16° 6	2°50	n.a.	F 23
S 24	12 41 13	10°46'22	25°57	24°37	6°11	21°54	25°51	25°26	0°12	24°22	21°46	16° 8	16° 3	2°56	n.a.	S 24
S 25	12 45 10	11°43'26	7♑46	26°29	7°24	21°39	26° 3	25°23	0°15	24°22	21°45	16° 8	16° 0	3° 3	n.a.	S 25
M26	12 49 6	12°40'29	19°36	28°23	8°36	21°23	26°14	25°21	0°19	24°22	21°44	16° 8	15°57	3° 9	n.a.	M26
T 27	12 53 3	13°37'33	1♒32	0♈19	9°49	21° 9	26°25	25°19	0°22	24°D22	21°42	16° 7	15°53	3°16	n.a.	T 27
W28	12 56 59	14°34'36	13°39	2°18	11° 1	20°55	26°36	25°16	0°26	24°22	21°41	16° 5	15°50	3°23	n.a.	W28
T 29	13 0 56	15°31'39	26° 3	4°18	12°14	20°41	26°48	25°14	0°29	24°22	21°40	16° 1	15°47	3°29	n.a.	T 29
F 30	13 4 53	16♈28'42	8♓47	6♈21	13♉26	20♍28	26♉59	25♌12	0♉33	24♋22	21♏39	15♋54	15♋44	3♑36	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s31	18s10	2s30	16s 6	2s36	3n22	0n 1	2n22	2n 9	18n53	0n13	15n33	2n49	11n 6	0s16	22n58	1n17	19s28	0s47	22n40	22n51	22s30		n.a.
F 2	4 8	14 42	3 24	15 55	2 41	3 54	0 4	2 27	2 6	18 56	0 13	15 34	2 49	11 8	0 16	22 58	1 17	19 28	0 48	22 40	22 51	22 30		n.a.
S 3	3 45	10 29	4 9	15 43	2 46	4 26	0 6	2 31	2 4	18 58	0 13	15 35	2 49	11 9	0 16	22 58	1 17	19 28	0 48	22 42	22 52	22 31		n.a.
S 4	3 22	5 41	4 42	15 28	2 50	4 57	0 9	2 36	2 1	19 1	0 13	15 36	2 49	11 10	0 16	22 59	1 17	19 28	0 48	22 43	22 52	22 32		n.a.
M 5	2 58	0 31	5 0	15 11	2 52	5 29	0 12	2 41	1 58	19 3	0 13	15 38	2 49	11 11	0 16	22 59	1 17	19 28	0 48	22 44	22 52	22 33		n.a.
T 6	2 35	4n45	5 2	14 52	2 55	6 0	0 14	2 46	1 55	19 6	0 13	15 39	2 48	11 12	0 16	22 59	1 17	19 28	0 48	22 46	22 53	22 34		n.a.
W 7	2 12	9 52	4 46	14 31	2 56	6 31	0 17	2 51	1 52	19 8	0 13	15 40	2 48	11 13	0 16	22 59	1 17	19 27	0 48	22 47	22 53	22 34		n.a.
T 8	1 49	14 31	4 12	14 8	2 57	7 2	0 20	2 56	1 49	19 11	0 13	15 41	2 48	11 14	0 16	22 59	1 17	19 27	0 48	22 48	22 54	22 35		n.a.
F 9	1 26	18 24	3 24	13 43	2 57	7 33	0 22	3 1	1 46	19 14	0 13	15 42	2 48	11 15	0 16	22 59	1 17	19 27	0 48	22 48	22 54	22 36		n.a.
S 10	1 2	21 13	2 22	13 17	2 56	8 4	0 25	3 6	1 43	19 16	0 13	15 43	2 48	11 17	0 16	22 59	1 17	19 27	0 48	22 49	22 54	22 37		n.a.
S 11	0 39	22 44	1 12	12 48	2 54	8 35	0 27	3 11	1 39	19 19	0 14	15 44	2 48	11 18	0 16	22 59	1 17	19 27	0 49	22 49	22 55	22 38		n.a.
M12	0 16	22 47	0n 2	12 17	2 52	9 5	0 30	3 16	1 36	19 21	0 14	15 45	2 48	11 19	0 16	22 59	1 17	19 27	0 49	22 49	22 55	22 38		n.a.
T 13	0n 7	21 23	1 17	11 44	2 49	9 35	0 33	3 21	1 33	19 24	0 14	15 46	2 47	11 20	0 16	22 59	1 17	19 27	0 49	22 49	22 56	22 39		n.a.
W14	0 31	18 40	2 26	11 9	2 46	10 5	0 35	3 25	1 29	19 27	0 14	15 47	2 47	11 21	0 16	22 59	1 17	19 27	0 49	22 49	22 56	22 40		n.a.
T 15	0 54	14 51	3 26	10 32	2 42	10 35	0 38	3 30	1 26	19 29	0 14	15 48	2 47	11 22	0 16	22 59	1 17	19 27	0 49	22 50	22 56	22 41		n.a.
F 16	1 17	10 17	4 13	9 54	2 37	11 5	0 40	3 35	1 22	19 32	0 14	15 49	2 47	11 24	0 16	22 59	1 17	19 27	0 49	22 51	22 57	22 41		n.a.
S 17	1 40	5 15	4 44	9 13	2 32	11 34	0 43	3 39	1 19	19 35	0 14	15 50	2 47	11 25	0 16	22 59	1 17	19 27	0 49	22 52	22 57	22 42		n.a.
S 18	2 3	0 3	5 0	8 31	2 26	12 3	0 45	3 43	1 15	19 38	0 14	15 51	2 47	11 26	0 16	22 59	1 17	19 26	0 49	22 54	22 58	22 43		n.a.
M19	2 27	5s 2	4 59	7 47	2 19	12 31	0 48	3 47	1 11	19 40	0 14	15 52	2 47	11 27	0 16	22 59	1 17	19 26	0 49	22 55	22 58	22 44		n.a.
T 20	2 50	9 48	4 42	7 1	2 12	13 0	0 50	3 51	1 8	19 43	0 14	15 53	2 46	11 29	0 16	22 59	1 17	19 26	0 50	22 57	22 58	22 44		n.a.
W21	3 13	14 2	4 12	6 14	2 4	13 28	0 53	3 55	1 4	19 46	0 14	15 54	2 46	11 30	0 16	22 59	1 17	19 26	0 50	22 58	22 59	22 45		n.a.
T 22	3 36	17 36	3 31	5 25	1 56	13 55	0 55	3 59	1 0	19 49	0 15	15 54	2 46	11 31	0 16	22 59	1 17	19 26	0 50	22 59	22 59	22 46		n.a.
F 23	3 59	20 21	2 41	4 34	1 48	14 23	0 58	4 2	0 56	19 51	0 15	15 55	2 46	11 32	0 16	22 59	1 17	19 26	0 50	22 59	23 0	22 46		n.a.
S 24	4 22	22 11	1 45	3 41	1 39	14 50	1 0	4 5	0 53	19 54	0 15	15 56	2 46	11 34	0 16	22 59	1 17	19 26	0 50	22 59	23 0	22 47		n.a.
S 25	4 44	23 1	0 44	2 47	1 29	15 17	1 2	4 8	0 49	19 57	0 15	15 56	2 45	11 35	0 16	22 59	1 16	19 25	0 50	22 59	23 0	22 48		n.a.
M26	5 7	22 50	0s18	1 52	1 20	15 43	1 5	4 11	0 45	20 0	0 15	15 57	2 45	11 36	0 16	22 59	1 16	19 25	0 50	22 59	23 1	22 49		n.a.
T 27	5 30	21 35	1 21	0 56	1 9	16 9	1 7	4 13	0 41	20 2	0 15	15 58	2 45	11 37	0 16	22 59	1 16	19 25	0 50	23 0	23 1	22 49		n.a.
W28	5 52	19 21	2 20	0n 2	0 59	16 34	1 9	4 15	0 38	20 5	0 15	15 58	2 45	11 39	0 16	22 59	1 16	19 25	0 50	23 0	23 2	22 50		n.a.
T 29	6 15	16 10	3 15	1 1	0 49	16 59	1 11	4 17	0 34	20 8	0 15	15 59	2 45	11 40	0 15	22 59	1 16	19 25	0 51	23 0	23 2	22 51		n.a.
F 30	6n37	12s10	4s 1	2n 0	0s38	17n24	1n14	4n19	0n30	20n11	0n15	15n59	2n44	11n41	0s15	22n59	1n16	19s25	0s51	23n 1	23n 2	22s51		n.a.

Julian Day Number = 745565.5, Delta T = 18h04m52s
Ecliptic obliquity = 23°59'25, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°51'58, Lahiri = -40°44'58 Julian Calendar 1 Apr. 2672 BCE == Greg. Calendar 10 March 2672 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2672 BCE (-2671) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 8 49	17♈25'45	21♓52	8♈26	14♉38	20°R16	27♉11	25°R10	0♉36	24♋22	21°R38	15°R45	15♋41	3♑43	n.a.	S 1
S 2	13 12 46	18°22'47	5♈20	10°32	15°51	20♍ 5	27°22	25♌ 9	0°40	24°22	21♏37	15♋34	15°38	3°49	n.a.	S 2
M 3	13 16 42	19°19'50	19° 9	12°39	17° 3	19°54	27°34	25° 7	0°44	24°23	21°36	15°22	15°34	3°56	n.a.	M 3
T 4	13 20 39	20°16'52	3♉14	14°48	18°15	19°45	27°45	25° 5	0°47	24°23	21°35	15°10	15°31	4° 3	n.a.	T 4
W 5	13 24 35	21°13'55	17°30	16°58	19°28	19°36	27°57	25° 4	0°51	24°23	21°33	15° 1	15°28	4° 9	n.a.	W 5
T 6	13 28 32	22°10'57	1♊53	19° 8	20°40	19°27	28° 9	25° 2	0°54	24°23	21°32	14°53	15°25	4°16	n.a.	T 6
F 7	13 32 28	23° 7'59	16°16	21°18	21°52	19°20	28°21	25° 1	0°58	24°24	21°31	14°49	15°22	4°23	n.a.	F 7
S 8	13 36 25	24° 5'01	0♋36	23°29	23° 4	19°13	28°33	25° 0	1° 1	24°24	21°30	14°46	15°18	4°29	n.a.	S 8
S 9	13 40 22	25° 2'02	14°50	25°39	24°17	19° 8	28°45	24°58	1° 5	24°24	21°28	14°D46	15°15	4°36	n.a.	S 9
M10	13 44 18	25°59'03	28°56	27°49	25°29	19° 3	28°57	24°57	1° 9	24°25	21°27	14°R46	15°12	4°43	n.a.	M10
T 11	13 48 15	26°56'04	12♌53	29°59	26°41	18°59	29° 9	24°56	1°12	24°25	21°26	14°45	15° 9	4°49	n.a.	T 11
W12	13 52 11	27°53'05	26°41	2♉ 7	27°53	18°55	29°21	24°55	1°16	24°26	21°25	14°43	15° 6	4°56	n.a.	W12
T 13	13 56 8	28°50'06	10♍19	4°14	29° 5	18°53	29°33	24°55	1°19	24°26	21°23	14°38	15° 3	5° 2	n.a.	T 13
F 14	14 0 4	29°47'06	23°48	6°20	0♊17	18°52	29°46	24°54	1°23	24°27	21°22	14°30	14°59	5° 9	n.a.	F 14
S 15	14 4 1	0♉44'07	7♎ 5	8°25	1°29	18°D51	29°58	24°53	1°27	24°27	21°21	14°20	14°56	5°16	n.a.	S 15
S 16	14 7 58	1°41'07	20°10	10°28	2°40	18°51	0♊10	24°53	1°30	24°28	21°19	14° 8	14°53	5°22	n.a.	S 16
M17	14 11 54	2°38'08	3♏ 1	12°29	3°52	18°52	0°23	24°52	1°34	24°28	21°18	13°57	14°50	5°29	n.a.	M17
T 18	14 15 51	3°35'10	15°37	14°29	5° 4	18°54	0°35	24°52	1°38	24°29	21°17	13°46	14°47	5°36	n.a.	T 18
W19	14 19 47	4°32'12	27°59	16°27	6°16	18°56	0°47	24°52	1°41	24°30	21°15	13°36	14°44	5°42	n.a.	W19
T 20	14 23 44	5°29'14	10♐ 9	18°23	7°28	19° 0	1° 0	24°51	1°45	24°30	21°14	13°29	14°40	5°49	n.a.	T 20
F 21	14 27 40	6°26'17	22° 7	20°17	8°39	19° 4	1°13	24°D51	1°48	24°31	21°13	13°25	14°37	5°56	n.a.	F 21
S 22	14 31 37	7°23'21	3♑58	22°10	9°51	19° 9	1°25	24°51	1°52	24°32	21°11	13°23	14°34	6° 2	n.a.	S 22
S 23	14 35 34	8°20'25	15°46	24° 0	11° 2	19°15	1°38	24°52	1°56	24°33	21°10	13°D22	14°31	6° 9	n.a.	S 23
M24	14 39 30	9°17'30	27°35	25°49	12°14	19°21	1°50	24°52	1°59	24°33	21° 8	13°23	14°28	6°16	n.a.	M24
T 25	14 43 27	10°14'36	9♒31	27°36	13°26	19°29	2° 3	24°52	2° 3	24°34	21° 7	13°R23	14°24	6°22	n.a.	T 25
W26	14 47 23	11°11'43	21°39	29°21	14°37	19°37	2°16	24°53	2° 6	24°35	21° 5	13°23	14°21	6°29	n.a.	W26
T 27	14 51 20	12° 8'51	4♓ 3	1♊ 4	15°48	19°46	2°29	24°53	2°10	24°36	21° 4	13°20	14°18	6°36	n.a.	T 27
F 28	14 55 16	13° 6'00	16°50	2°45	17° 0	19°55	2°41	24°54	2°14	24°37	21° 3	13°16	14°15	6°42	n.a.	F 28
S 29	14 59 13	14° 3'09	0♈ 1	4°25	18°11	20° 6	2°54	24°54	2°17	24°38	21° 1	13° 9	14°12	6°49	n.a.	S 29
S 30	15 3 10	15° 0'20	13°38	6° 2	19°23	20°17	3° 7	24°55	2°21	24°39	21° 0	13° 1	14° 9	6°55	n.a.	S 30
M31	15 7 6	15♉57'31	27♈40	7♊38	20♊34	20♍29	3♊20	24♌56	2♉24	24♋40	20♏58	12♋52	14♋ 5	7♑ 2	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n 0	7s30	4s35	3n 0	0s27	17n48	1n16	4n21	0n26	20n14	0n15	16n 0	2n44	11n42	0s15	22n59	1n16	19s24	0s51	23n 2	23n 3	22s52		n.a.
S 2	7 22	2 21	4 56	4 1	0 16	18 12	1 18	4 22	0 23	20 16	0 15	16 0	2 44	11 44	0 15	22 59	1 16	19 24	0 51	23 4	23 3	22 53		n.a.
M 3	7 44	3n 3	5 0	5 2	0 5	18 35	1 20	4 23	0 19	20 19	0 15	16 1	2 44	11 45	0 15	22 59	1 16	19 24	0 51	23 5	23 3	22 53		n.a.
T 4	8 6	8 24	4 46	6 3	0n 5	18 58	1 22	4 23	0 16	20 22	0 16	16 1	2 44	11 46	0 15	22 59	1 16	19 24	0 51	23 6	23 4	22 54		n.a.
W 5	8 28	13 23	4 14	7 3	0 16	19 20	1 24	4 24	0 12	20 25	0 16	16 1	2 43	11 48	0 15	22 59	1 16	19 24	0 51	23 7	23 4	22 55		n.a.
T 6	8 50	17 39	3 26	8 4	0 26	19 42	1 26	4 24	0 8	20 28	0 16	16 2	2 43	11 49	0 15	22 59	1 16	19 23	0 51	23 8	23 5	22 55		n.a.
F 7	9 11	20 52	2 25	9 3	0 36	20 4	1 28	4 23	0 5	20 30	0 16	16 2	2 43	11 50	0 15	22 59	1 16	19 23	0 51	23 9	23 5	22 56		n.a.
S 8	9 33	22 45	1 14	10 2	0 46	20 24	1 29	4 23	0 1	20 33	0 16	16 2	2 43	11 51	0 15	22 59	1 16	19 23	0 52	23 9	23 5	22 57		n.a.
S 9	9 54	23 9	0n 0	10 59	0 55	20 45	1 31	4 22	0s 2	20 36	0 16	16 2	2 43	11 53	0 15	22 59	1 16	19 23	0 52	23 9	23 6	22 57		n.a.
M10	10 16	22 3	1 14	11 55	1 4	21 4	1 33	4 21	0 5	20 39	0 16	16 3	2 42	11 54	0 15	22 59	1 16	19 22	0 52	23 9	23 6	22 58		n.a.
T 11	10 37	19 37	2 23	12 50	1 12	21 23	1 34	4 19	0 9	20 42	0 16	16 3	2 42	11 55	0 15	22 58	1 16	19 22	0 52	23 9	23 6	22 59		n.a.
W12	10 58	16 4	3 23	13 43	1 19	21 42	1 36	4 18	0 12	20 44	0 16	16 3	2 42	11 57	0 15	22 58	1 16	19 22	0 52	23 9	23 7	22 59		n.a.
T 13	11 18	11 42	4 10	14 34	1 26	22 0	1 38	4 16	0 15	20 47	0 16	16 3	2 42	11 58	0 15	22 58	1 16	19 22	0 52	23 10	23 7	23 0		n.a.
F 14	11 39	6 49	4 43	15 23	1 32	22 17	1 39	4 13	0 19	20 50	0 16	16 3	2 41	11 59	0 15	22 58	1 16	19 21	0 52	23 11	23 8	23 0		n.a.
S 15	12 0	1 41	4 59	16 11	1 38	22 34	1 40	4 11	0 22	20 53	0 17	16 3	2 41	12 0	0 15	22 58	1 16	19 21	0 52	23 12	23 8	23 1		n.a.
S 16	12 20	3s26	5 0	16 56	1 43	22 50	1 42	4 8	0 25	20 55	0 17	16 3	2 41	12 2	0 15	22 58	1 16	19 21	0 52	23 13	23 8	23 2		n.a.
M17	12 40	8 20	4 46	17 38	1 47	23 6	1 43	4 4	0 28	20 58	0 17	16 3	2 41	12 3	0 15	22 58	1 16	19 21	0 53	23 14	23 9	23 2		n.a.
T 18	13 0	12 48	4 17	18 19	1 51	23 20	1 44	4 1	0 31	21 1	0 17	16 3	2 41	12 4	0 15	22 58	1 16	19 20	0 53	23 16	23 9	23 3		n.a.
W19	13 20	16 39	3 37	18 57	1 54	23 35	1 45	3 57	0 34	21 4	0 17	16 3	2 40	12 6	0 15	22 57	1 16	19 20	0 53	23 17	23 9	23 3		n.a.
T 20	13 39	19 44	2 47	19 34	1 57	23 48	1 46	3 53	0 37	21 6	0 17	16 2	2 40	12 7	0 15	22 57	1 16	19 20	0 53	23 17	23 10	23 4		n.a.
F 21	13 58	21 54	1 51	20 7	1 58	24 1	1 47	3 49	0 40	21 9	0 17	16 2	2 40	12 8	0 15	22 57	1 16	19 19	0 53	23 18	23 10	23 5		n.a.
S 22	14 18	23 6	0 50	20 39	1 59	24 13	1 48	3 44	0 43	21 12	0 17	16 2	2 40	12 9	0 15	22 57	1 16	19 19	0 53	23 18	23 10	23 5		n.a.
S 23	14 36	23 15	0s13	21 8	2 0	24 25	1 49	3 39	0 46	21 15	0 17	16 2	2 39	12 11	0 15	22 57	1 16	19 19	0 53	23 18	23 11	23 6		n.a.
M24	14 55	22 21	1 15	21 35	2 0	24 36	1 50	3 34	0 48	21 17	0 17	16 1	2 39	12 12	0 15	22 57	1 16	19 19	0 53	23 18	23 11	23 6		n.a.
T 25	15 14	20 27	2 15	22 0	1 59	24 46	1 51	3 29	0 51	21 20	0 17	16 1	2 39	12 13	0 15	22 56	1 16	19 18	0 53	23 18	23 11	23 7		n.a.
W26	15 32	17 36	3 10	22 23	1 58	24 55	1 51	3 23	0 54	21 23	0 18	16 1	2 39	12 15	0 15	22 56	1 16	19 18	0 53	23 18	23 12	23 7		n.a.
T 27	15 50	13 55	3 57	22 44	1 56	25 4	1 52	3 17	0 56	21 25	0 18	16 0	2 38	12 16	0 15	22 56	1 16	19 18	0 54	23 18	23 12	23 8		n.a.
F 28	16 8	9 30	4 34	23 3	1 53	25 12	1 52	3 11	0 59	21 28	0 18	16 0	2 38	12 17	0 15	22 56	1 15	19 17	0 54	23 19	23 12	23 8		n.a.
S 29	16 25	4 31	4 58	23 19	1 50	25 19	1 52	3 5	1 1	21 31	0 18	15 59	2 38	12 18	0 15	22 56	1 15	19 17	0 54	23 19	23 13	23 9		n.a.
S 30	16 43	0n49	5 5	23 34	1 47	25 26	1 53	2 58	1 4	21 33	0 18	15 59	2 38	12 20	0 15	22 55	1 15	19 17	0 54	23 20	23 13	23 9		n.a.
M31	17n 0	6n18	4s55	23n47	1n43	25n31	1n53	2n51	1s 6	21n36	0n18	15n58	2n37	12n21	0s15	22n55	1n15	19s17	0s54	23n21	23n14	23s10		n.a.

Julian Day Number = 745595.5, Delta T = 18h04m50s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°51'54, Lahiri = -40°44'54 Julian Calendar 1 May 2672 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2672 BCE

The year -2671 astronomical counting style corresponds to year 2672 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2672 BCE (-2671) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 11 3	16♉54'44	12♉ 3	9♊11	21♊45	20♍41	3♊33	24♌57	2♉28	24♋41	20°R57	12°R43	14♋ 2	7♎ 9	n.a.	T 1
W 2	15 14 59	17°51'57	26°41	10°43	22°56	20°54	3°46	24°58	2°31	24°42	20♏55	12♋36	13°59	7°15	n.a.	W 2
T 3	15 18 56	18°49'11	11♊28	12°13	24° 7	21° 8	3°59	24°59	2°35	24°43	20°54	12°30	13°56	7°22	n.a.	T 3
F 4	15 22 52	19°46'26	26°14	13°41	25°18	21°23	4°12	25° 1	2°38	24°45	20°53	12°27	13°53	7°29	n.a.	F 4
S 5	15 26 49	20°43'42	10♋54	15° 7	26°30	21°38	4°25	25° 2	2°42	24°46	20°51	12°D26	13°49	7°35	n.a.	S 5
S 6	15 30 46	21°40'59	25°23	16°31	27°41	21°54	4°38	25° 4	2°45	24°47	20°50	12°27	13°46	7°42	n.a.	S 6
M 7	15 34 42	22°38'16	9♌37	17°54	28°51	22°11	4°51	25° 5	2°49	24°48	20°48	12°28	13°43	7°49	n.a.	M 7
T 8	15 38 39	23°35'34	23°34	19°14	0♋ 2	22°28	5° 4	25° 7	2°52	24°49	20°47	12°R28	13°40	7°55	n.a.	T 8
W 9	15 42 35	24°32'53	7♍16	20°32	1°13	22°46	5°17	25° 9	2°56	24°51	20°45	12°27	13°37	8° 2	n.a.	W 9
T 10	15 46 32	25°30'12	20°42	21°47	2°24	23° 4	5°30	25°10	2°59	24°52	20°44	12°25	13°34	8° 9	n.a.	T 10
F 11	15 50 28	26°27'33	3♎53	23° 1	3°35	23°23	5°43	25°12	3° 2	24°53	20°42	12°20	13°30	8°15	n.a.	F 11
S 12	15 54 25	27°24'54	16°50	24°12	4°45	23°43	5°56	25°14	3° 6	24°55	20°41	12°14	13°27	8°22	n.a.	S 12
S 13	15 58 21	28°22'16	29°34	25°21	5°56	24° 3	6° 9	25°16	3° 9	24°56	20°39	12° 7	13°24	8°29	n.a.	S 13
M14	16 2 18	29°19'39	12♏ 6	26°28	7° 6	24°24	6°23	25°19	3°13	24°58	20°38	11°59	13°21	8°35	n.a.	M14
T 15	16 6 15	0♊17'04	24°27	27°32	8°17	24°45	6°36	25°21	3°16	24°59	20°37	11°52	13°18	8°42	n.a.	T 15
W16	16 10 11	1°14'30	6♐37	28°33	9°27	25° 7	6°49	25°23	3°19	25° 0	20°35	11°46	13°15	8°48	n.a.	W16
T 17	16 14 8	2°11'57	18°37	29°32	10°38	25°29	7° 2	25°26	3°22	25° 2	20°34	11°42	13°11	8°55	n.a.	T 17
F 18	16 18 4	3° 9'26	0♑30	0♋28	11°48	25°52	7°15	25°28	3°26	25° 3	20°32	11°39	13° 8	9° 2	n.a.	F 18
S 19	16 22 1	4° 6'56	12°19	1°21	12°58	26°15	7°29	25°31	3°29	25° 5	20°31	11°D39	13° 5	9° 8	n.a.	S 19
S 20	16 25 57	5° 4'28	24° 5	2°10	14° 8	26°39	7°42	25°34	3°32	25° 7	20°30	11°39	13° 2	9°15	n.a.	S 20
M21	16 29 54	6° 2'01	5♒54	2°57	15°18	27° 3	7°55	25°37	3°35	25° 8	20°28	11°41	12°59	9°22	n.a.	M21
T 22	16 33 51	6°59'36	17°50	3°39	16°28	27°28	8° 8	25°39	3°39	25°10	20°27	11°43	12°55	9°28	n.a.	T 22
W23	16 37 47	7°57'13	29°57	4°19	17°38	27°53	8°21	25°42	3°42	25°11	20°25	11°44	12°52	9°35	n.a.	W23
T 24	16 41 44	8°54'51	12♓20	4°54	18°48	28°18	8°35	25°46	3°45	25°13	20°24	11°R44	12°49	9°42	n.a.	T 24
F 25	16 45 40	9°52'32	25° 4	5°25	19°58	28°45	8°48	25°49	3°48	25°15	20°23	11°43	12°46	9°48	n.a.	F 25
S 26	16 49 37	10°50'14	8♈13	5°52	21° 7	29°11	9° 1	25°52	3°51	25°16	20°21	11°41	12°43	9°55	n.a.	S 26
S 27	16 53 33	11°47'58	21°49	6°14	22°17	29°38	9°14	25°55	3°54	25°18	20°20	11°37	12°40	10° 2	n.a.	S 27
M28	16 57 30	12°45'44	5♉52	6°31	23°26	0♎ 5	9°27	25°59	3°57	25°20	20°19	11°33	12°36	10° 8	n.a.	M28
T 29	17 1 26	13°43'31	20°21	6°44	24°36	0°33	9°41	26° 2	4° 0	25°22	20°17	11°29	12°33	10°15	n.a.	T 29
W30	17 5 23	14♊41'21	5♊10	6♋51	25♋45	1♎ 1	9♊54	26♌ 6	4♉ 3	25♋23	20♏16	11♋26	12♋30	10♎22	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n16	11n34	4s27	23n57	1n38	25n36	1n53	2n44	1s 8	21n39	0n18	15n58	2n37	12n22	0s15	22n55	1n15	19s16	0s54	23n22	23n14	23s10		n.a.
W 2	17 33	16 18	3 40	24 6	1 33	25 41	1 53	2 37	1 10	21 41	0 18	15 57	2 37	12 23	0 15	22 55	1 15	19 16	0 54	23 23	23 14	23 11		n.a.
T 3	17 49	20 3	2 39	24 14	1 28	25 44	1 53	2 29	1 13	21 44	0 18	15 56	2 37	12 25	0 15	22 54	1 15	19 16	0 54	23 23	23 15	23 11		n.a.
F 4	18 5	22 30	1 26	24 19	1 22	25 47	1 53	2 21	1 15	21 46	0 18	15 56	2 36	12 26	0 15	22 54	1 15	19 15	0 54	23 23	23 15	23 12		n.a.
S 5	18 21	23 24	0 8	24 23	1 16	25 49	1 53	2 13	1 17	21 49	0 18	15 55	2 36	12 27	0 15	22 54	1 15	19 15	0 54	23 24	23 15	23 12		n.a.
S 6	18 36	22 41	1n 9	24 26	1 9	25 50	1 52	2 5	1 19	21 51	0 19	15 54	2 36	12 28	0 15	22 54	1 15	19 15	0 54	23 24	23 16	23 13		n.a.
M 7	18 51	20 31	2 21	24 27	1 2	25 51	1 52	1 56	1 21	21 54	0 19	15 54	2 36	12 29	0 15	22 53	1 15	19 14	0 55	23 23	23 16	23 13		n.a.
T 8	19 6	17 10	3 23	24 26	0 54	25 51	1 51	1 47	1 23	21 57	0 19	15 53	2 35	12 31	0 15	22 53	1 15	19 14	0 55	23 23	23 16	23 14		n.a.
W 9	19 20	12 56	4 13	24 24	0 46	25 50	1 51	1 38	1 25	21 59	0 19	15 52	2 35	12 32	0 15	22 53	1 15	19 14	0 55	23 23	23 17	23 14		n.a.
T 10	19 35	8 9	4 47	24 21	0 37	25 48	1 50	1 29	1 27	22 2	0 19	15 51	2 35	12 33	0 15	22 53	1 15	19 14	0 55	23 24	23 17	23 15		n.a.
F 11	19 48	3 4	5 5	24 17	0 29	25 46	1 49	1 20	1 29	22 4	0 19	15 50	2 35	12 34	0 15	22 52	1 15	19 13	0 55	23 24	23 17	23 15		n.a.
S 12	20 2	2s 3	5 8	24 11	0 20	25 42	1 48	1 10	1 30	22 6	0 19	15 49	2 35	12 35	0 15	22 52	1 15	19 13	0 55	23 25	23 18	23 16		n.a.
S 13	20 15	7 0	4 55	24 4	0 10	25 38	1 47	1 1	1 32	22 9	0 19	15 48	2 34	12 37	0 15	22 52	1 15	19 13	0 55	23 25	23 18	23 16		n.a.
M14	20 28	11 35	4 28	23 57	0 0	25 34	1 46	0 51	1 34	22 11	0 19	15 47	2 34	12 38	0 15	22 52	1 15	19 12	0 55	23 26	23 18	23 17		n.a.
T 15	20 41	15 38	3 48	23 48	0s10	25 28	1 45	0 41	1 36	22 14	0 19	15 46	2 34	12 39	0 15	22 51	1 15	19 12	0 55	23 27	23 19	23 17		n.a.
W16	20 53	18 58	2 59	23 38	0 20	25 22	1 44	0 30	1 37	22 16	0 20	15 45	2 34	12 40	0 15	22 51	1 15	19 12	0 55	23 27	23 19	23 18		n.a.
T 17	21 5	21 28	2 2	23 28	0 31	25 15	1 43	0 20	1 39	22 18	0 20	15 44	2 33	12 41	0 15	22 51	1 15	19 11	0 55	23 28	23 19	23 18		n.a.
F 18	21 16	22 59	1 0	23 17	0 42	25 8	1 41	0 9	1 40	22 21	0 20	15 43	2 33	12 42	0 15	22 50	1 15	19 11	0 56	23 28	23 19	23 18		n.a.
S 19	21 27	23 28	0s 4	23 5	0 54	25 0	1 40	0s 2	1 42	22 23	0 20	15 42	2 33	12 44	0 15	22 50	1 15	19 11	0 56	23 28	23 20	23 19		n.a.
S 20	21 38	22 54	1 7	22 53	1 5	24 51	1 38	0 13	1 43	22 25	0 20	15 41	2 33	12 45	0 15	22 50	1 15	19 11	0 56	23 28	23 20	23 19		n.a.
M21	21 49	21 18	2 9	22 41	1 17	24 41	1 36	0 24	1 45	22 28	0 20	15 40	2 32	12 46	0 15	22 49	1 15	19 10	0 56	23 28	23 20	23 20		n.a.
T 22	21 59	18 46	3 5	22 28	1 29	24 30	1 34	0 35	1 46	22 30	0 20	15 38	2 32	12 47	0 15	22 49	1 15	19 10	0 56	23 28	23 21	23 20		n.a.
W23	22 8	15 23	3 54	22 15	1 41	24 19	1 32	0 47	1 48	22 32	0 20	15 37	2 32	12 48	0 15	22 49	1 15	19 10	0 56	23 28	23 21	23 20		n.a.
T 24	22 18	11 17	4 33	22 1	1 53	24 8	1 30	0 58	1 49	22 35	0 20	15 36	2 32	12 49	0 15	22 48	1 15	19 9	0 56	23 28	23 21	23 21		n.a.
F 25	22 26	6 35	5 0	21 48	2 5	23 55	1 28	1 10	1 50	22 37	0 21	15 35	2 32	12 50	0 15	22 48	1 15	19 9	0 56	23 28	23 22	23 21		n.a.
S 26	22 35	1 27	5 13	21 34	2 17	23 42	1 26	1 22	1 51	22 39	0 21	15 33	2 31	12 51	0 15	22 48	1 15	19 9	0 56	23 28	23 22	23 22		n.a.
S 27	22 43	3n56	5 9	21 21	2 29	23 29	1 24	1 34	1 53	22 41	0 21	15 32	2 31	12 52	0 15	22 47	1 15	19 9	0 56	23 28	23 22	23 22		n.a.
M28	22 51	9 18	4 46	21 8	2 41	23 14	1 21	1 46	1 54	22 43	0 21	15 30	2 31	12 53	0 15	22 47	1 15	19 8	0 56	23 28	23 23	23 22		n.a.
T 29	22 58	14 19	4 5	20 56	2 53	22 59	1 19	1 59	1 55	22 45	0 21	15 29	2 31	12 54	0 15	22 47	1 15	19 8	0 56	23 29	23 23	23 23		n.a.
W30	23n 5	18n36	3s 6	20n44	3s 5	22n44	1n16	2s11	1s56	22n48	0n21	15n28	2n31	12n55	0s15	22n46	1n15	19s 8	0s57	23n29	23n23	23s23		n.a.

Julian Day Number = 745626.5, Delta T = 18h04m48s
Ecliptic obliquity = 23°59'25, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°51'50, Lahiri = -40°44'50 Julian Calendar 1 June 2672 BCE == Greg. Calendar 10 May 2672 BCE

The year -2671 astronomical counting style corresponds to year 2672 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2672 BCE (-2671) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 9 20	15♊39'12	20♊11	6°R53	26♋55	1♎30	10♊ 7	26♌ 9	4♉ 6	25♋25	20°R15	11°R23	12♋27	10♐28	n.a.	T 1
F 2	17 13 16	16°37'05	5♋17	6♋49	28° 4	1°59	10°20	26°13	4° 9	25°27	20♏14	11°D22	12°24	10°35	n.a.	F 2
S 3	17 17 13	17°35'00	20°17	6°40	29°13	2°28	10°33	26°17	4°12	25°29	20°12	11♋22	12°21	10°41	n.a.	S 3
S 4	17 21 9	18°32'56	5♌ 5	6°24	0♌22	2°58	10°47	26°21	4°15	25°31	20°11	11°23	12°17	10°48	n.a.	S 4
M 5	17 25 6	19°30'54	19°34	6° 3	1°31	3°28	11° 0	26°25	4°17	25°33	20°10	11°25	12°14	10°55	n.a.	M 5
T 6	17 29 2	20°28'53	3♍41	5°36	2°40	3°58	11°13	26°29	4°20	25°35	20° 9	11°26	12°11	11° 1	n.a.	T 6
W 7	17 32 59	21°26'54	17°26	5° 3	3°48	4°29	11°26	26°33	4°23	25°36	20° 7	11°R26	12° 8	11° 8	n.a.	W 7
T 8	17 36 55	22°24'56	0♎49	4°24	4°57	5° 0	11°39	26°37	4°26	25°38	20° 6	11°26	12° 5	11°15	n.a.	T 8
F 9	17 40 52	23°23'00	13°52	3°41	6° 5	5°31	11°52	26°42	4°28	25°40	20° 5	11°25	12° 1	11°21	n.a.	F 9
S 10	17 44 49	24°21'05	26°37	2°53	7°14	6° 3	12° 5	26°46	4°31	25°42	20° 4	11°23	11°58	11°28	n.a.	S 10
S 11	17 48 45	25°19'12	9♏ 7	2° 1	8°22	6°35	12°18	26°50	4°33	25°44	20° 3	11°21	11°55	11°35	n.a.	S 11
M12	17 52 42	26°17'21	21°24	1° 6	9°30	7° 7	12°31	26°55	4°36	25°46	20° 2	11°19	11°52	11°41	n.a.	M12
T 13	17 56 38	27°15'32	3♐31	0°10	10°38	7°40	12°44	26°59	4°39	25°48	20° 1	11°17	11°49	11°48	n.a.	T 13
W14	18 0 35	28°13'44	15°29	29♊12	11°46	8°13	12°57	27° 4	4°41	25°50	20° 0	11°15	11°46	11°55	n.a.	W14
T 15	18 4 31	29°11'59	27°22	28°15	12°54	8°46	13°10	27° 9	4°43	25°52	19°59	11°14	11°42	12° 1	n.a.	T 15
F 16	18 8 28	0♋10'15	9♐11	27°19	14° 2	9°20	13°23	27°13	4°46	25°54	19°58	11°D14	11°39	12° 8	n.a.	F 16
S 17	18 12 24	1° 8'34	20°58	26°26	15° 9	9°53	13°36	27°18	4°48	25°56	19°57	11°14	11°36	12°15	n.a.	S 17
S 18	18 16 21	2° 6'55	2♒47	25°38	16°17	10°28	13°49	27°23	4°51	25°59	19°56	11°15	11°33	12°21	n.a.	S 18
M19	18 20 18	3° 5'17	14°38	24°54	17°24	11° 2	14° 2	27°28	4°53	26° 1	19°55	11°15	11°30	12°28	n.a.	M19
T 20	18 24 14	4° 3'42	26°37	24°17	18°31	11°36	14°14	27°33	4°55	26° 3	19°54	11°16	11°27	12°34	n.a.	T 20
W21	18 28 11	5° 2'10	8♓46	23°48	19°38	12°11	14°27	27°38	4°57	26° 5	19°53	11°17	11°23	12°41	n.a.	W21
T 22	18 32 7	6° 0'39	21° 9	23°26	20°45	12°46	14°40	27°43	5° 0	26° 7	19°52	11°17	11°20	12°48	n.a.	T 22
F 23	18 36 4	6°59'11	3♈51	23°13	21°52	13°21	14°53	27°49	5° 2	26° 9	19°51	11°R17	11°17	12°54	n.a.	F 23
S 24	18 40 0	7°57'46	16°54	23°D 9	22°58	13°57	15° 5	27°54	5° 4	26°11	19°50	11°17	11°14	13° 1	n.a.	S 24
S 25	18 43 57	8°56'22	0♉23	23°14	24° 4	14°33	15°18	27°59	5° 6	26°13	19°49	11°17	11°11	13° 8	n.a.	S 25
M26	18 47 53	9°55'02	14°17	23°28	25°11	15° 9	15°31	28° 5	5° 8	26°16	19°48	11°17	11° 7	13°14	n.a.	M26
T 27	18 51 50	10°53'43	28°38	23°52	26°17	15°45	15°43	28°10	5°10	26°18	19°48	11°D17	11° 4	13°21	n.a.	T 27
W28	18 55 46	11°52'27	13♊22	24°25	27°23	16°21	15°56	28°16	5°12	26°20	19°47	11°17	11° 1	13°28	n.a.	W28
T 29	18 59 43	12°51'14	28°24	25° 6	28°28	16°58	16° 8	28°21	5°14	26°22	19°46	11°17	10°58	13°34	n.a.	T 29
F 30	19 3 40	13°50'03	13♋35	25°56	29°34	17°35	16°21	28°27	5°15	26°24	19°45	11°R17	10°55	13°41	n.a.	F 30
S 31	19 7 36	14♋48'54	28♋47	26♊54	0♍39	18♎12	16♊33	28♌32	5♉17	26♋26	19♏45	11♋17	10♋52	13♐48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n12	21n43	1s54	20n33	3s16	22n28	1n14	2s24	1s57	22n50	0n21	15n26	2n30	12n56	0s15	22n46	1n15	19s 7	0s57	23n29	23n24	23s23		n.a.
F 2	23 18	23 19	0 34	20 22	3 27	22 11	1 11	2 36	1 58	22 52	0 21	15 25	2 30	12 57	0 15	22 46	1 15	19 7	0 57	23 29	23 24	23 24		n.a.
S 3	23 24	23 14	0n49	20 12	3 37	21 53	1 8	2 49	1 59	22 54	0 21	15 23	2 30	12 58	0 15	22 45	1 15	19 7	0 57	23 29	23 24	23 24		n.a.
S 4	23 29	21 29	2 7	20 3	3 47	21 36	1 5	3 2	2 0	22 56	0 22	15 21	2 30	12 59	0 15	22 45	1 15	19 7	0 57	23 29	23 24	23 24		n.a.
M 5	23 34	18 22	3 15	19 56	3 55	21 17	1 2	3 15	2 1	22 58	0 22	15 20	2 29	13 0	0 15	22 45	1 15	19 6	0 57	23 29	23 25	23 25		n.a.
T 6	23 38	14 15	4 10	19 49	4 3	20 58	0 59	3 28	2 2	23 0	0 22	15 18	2 29	13 1	0 15	22 44	1 15	19 6	0 57	23 29	23 25	23 25		n.a.
W 7	23 42	9 29	4 49	19 44	4 10	20 39	0 55	3 42	2 3	23 2	0 22	15 17	2 29	13 2	0 15	22 44	1 15	19 6	0 57	23 29	23 25	23 25		n.a.
T 8	23 46	4 24	5 11	19 40	4 15	20 18	0 52	3 55	2 4	23 4	0 22	15 15	2 29	13 3	0 15	22 43	1 15	19 6	0 57	23 29	23 26	23 26		n.a.
F 9	23 49	0s46	5 16	19 38	4 18	19 58	0 49	4 9	2 5	23 6	0 22	15 13	2 29	13 4	0 15	22 43	1 15	19 5	0 57	23 29	23 26	23 26		n.a.
S 10	23 52	5 46	5 5	19 37	4 21	19 37	0 45	4 22	2 6	23 8	0 22	15 12	2 29	13 5	0 15	22 43	1 15	19 5	0 57	23 29	23 26	23 26		n.a.
S 11	23 54	10 27	4 40	19 38	4 21	19 15	0 42	4 36	2 6	23 9	0 22	15 10	2 28	13 6	0 15	22 42	1 15	19 5	0 57	23 30	23 27	23 27		n.a.
M12	23 56	14 38	4 2	19 40	4 19	18 53	0 38	4 50	2 7	23 11	0 22	15 8	2 28	13 7	0 15	22 42	1 15	19 5	0 58	23 30	23 27	23 27		n.a.
T 13	23 58	18 10	3 14	19 44	4 16	18 31	0 34	5 4	2 8	23 13	0 23	15 6	2 28	13 8	0 15	22 41	1 15	19 4	0 58	23 30	23 27	23 27		n.a.
W14	23 59	20 54	2 18	19 49	4 10	18 8	0 30	5 17	2 9	23 15	0 23	15 5	2 28	13 8	0 15	22 41	1 15	19 4	0 58	23 30	23 27	23 27		n.a.
T 15	23 59	22 42	1 16	19 56	4 3	17 45	0 26	5 32	2 9	23 17	0 23	15 3	2 28	13 9	0 15	22 41	1 15	19 4	0 58	23 30	23 28	23 28		n.a.
F 16	23 59	23 29	0 11	20 5	3 53	17 21	0 22	5 46	2 10	23 19	0 23	15 1	2 27	13 10	0 15	22 40	1 15	19 4	0 58	23 30	23 28	23 28		n.a.
S 17	23 59	23 12	0s54	20 14	3 42	16 57	0 18	6 0	2 10	23 20	0 23	14 59	2 27	13 11	0 15	22 40	1 15	19 4	0 58	23 30	23 28	23 28		n.a.
S 18	23 58	21 53	1 57	20 26	3 29	16 32	0 14	6 14	2 11	23 22	0 23	14 57	2 27	13 12	0 15	22 39	1 15	19 3	0 58	23 30	23 29	23 28		n.a.
M19	23 57	19 36	2 55	20 39	3 15	16 8	0 10	6 28	2 12	23 24	0 23	14 55	2 27	13 13	0 15	22 39	1 15	19 3	0 58	23 30	23 29	23 29		n.a.
T 20	23 55	16 28	3 46	20 53	2 59	15 42	0 5	6 43	2 12	23 25	0 23	14 53	2 27	13 13	0 15	22 39	1 15	19 3	0 58	23 30	23 29	23 29		n.a.
W21	23 53	12 36	4 28	21 8	2 43	15 17	0 1	6 57	2 13	23 27	0 24	14 51	2 27	13 14	0 15	22 38	1 15	19 3	0 58	23 30	23 29	23 29		n.a.
T 22	23 51	8 8	4 59	21 24	2 26	14 51	0s 4	7 11	2 13	23 29	0 24	14 49	2 26	13 15	0 15	22 38	1 15	19 3	0 58	23 30	23 30	23 29		n.a.
F 23	23 48	3 14	5 15	21 41	2 8	14 25	0 8	7 26	2 14	23 30	0 24	14 47	2 26	13 16	0 15	22 37	1 15	19 2	0 58	23 30	23 30	23 30		n.a.
S 24	23 45	1n56	5 16	21 59	1 50	13 58	0 13	7 41	2 14	23 32	0 24	14 45	2 26	13 16	0 15	22 37	1 15	19 2	0 58	23 30	23 30	23 30		n.a.
S 25	23 41	7 11	5 1	22 17	1 32	13 31	0 18	7 55	2 15	23 33	0 24	14 43	2 26	13 17	0 15	22 37	1 15	19 2	0 58	23 30	23 30	23 30		n.a.
M26	23 37	12 15	4 27	22 36	1 14	13 4	0 23	8 10	2 15	23 35	0 24	14 41	2 26	13 18	0 15	22 36	1 15	19 2	0 59	23 30	23 31	23 30		n.a.
T 27	23 32	16 49	3 36	22 54	0 56	12 37	0 27	8 24	2 15	23 36	0 24	14 39	2 26	13 18	0 15	22 36	1 15	19 2	0 59	23 30	23 31	23 30		n.a.
W28	23 27	20 28	2 29	23 13	0 39	12 9	0 32	8 39	2 16	23 38	0 24	14 37	2 25	13 19	0 15	22 35	1 15	19 2	0 59	23 30	23 31	23 31		n.a.
T 29	23 21	22 48	1 11	23 31	0 23	11 42	0 37	8 54	2 16	23 39	0 25	14 35	2 25	13 20	0 15	22 35	1 15	19 1	0 59	23 30	23 32	23 31		n.a.
F 30	23 15	23 29	0n13	23 49	0 7	11 14	0 42	9 9	2 16	23 41	0 25	14 33	2 25	13 20	0 15	22 34	1 15	19 1	0 59	23 30	23 32	23 31		n.a.
S 31	23n 9	22n26	1n36	24n 5	0n 8	10n45	0s48	9s23	2s17	23n42	0n25	14n31	2n25	13n21	0s15	22n34	1n15	19s 1	0s59	23n30	23n32	23s31		n.a.

Julian Day Number = 745656.5, Delta T = 18h04m45s
Ecliptic obliquity = 23°59'25, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°51'46, Lahiri = -40°44'46 Julian Calendar 1 July 2672 BCE == Greg. Calendar 9 June 2672 BCE

The year -2671 astronomical counting style corresponds to year 2672 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2672 BCE (-2671) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 11 33	15♋47'47	13♌49	27♊58	1♍44	18♎49	16♊45	28♌38	5♉19	26♋29	19°R44	11°R17	10♋48	13♑54	n.a.	S 1
M 2	19 15 29	16°46'42	28°33	29°10	2°49	19°26	16°58	28°44	5°21	26°31	19♏43	11♋16	10°45	14° 1	n.a.	M 2
T 3	19 19 26	17°45'39	12♍55	0♋27	3°54	20° 4	17°10	28°50	5°22	26°33	19°43	11°15	10°42	14° 8	n.a.	T 3
W 4	19 23 22	18°44'37	26°50	1°50	4°58	20°42	17°22	28°56	5°24	26°35	19°42	11°15	10°39	14°14	n.a.	W 4
T 5	19 27 19	19°43'38	10♎18	3°18	6° 3	21°20	17°34	29° 1	5°25	26°38	19°42	11°14	10°36	14°21	n.a.	T 5
F 6	19 31 15	20°42'41	23°21	4°50	7° 7	21°58	17°46	29° 7	5°27	26°40	19°41	11°D14	10°33	14°27	n.a.	F 6
S 7	19 35 12	21°41'46	6♏ 2	6°25	8°11	22°37	17°58	29°13	5°28	26°42	19°41	11°15	10°29	14°34	n.a.	S 7
S 8	19 39 8	22°40'52	18°25	8° 4	9°14	23°15	18°10	29°20	5°30	26°44	19°40	11°15	10°26	14°41	n.a.	S 8
M 9	19 43 5	23°40'01	0♐33	9°44	10°18	23°54	18°22	29°26	5°31	26°47	19°40	11°16	10°23	14°47	n.a.	M 9
T 10	19 47 2	24°39'12	12°31	11°27	11°21	24°33	18°34	29°32	5°32	26°49	19°39	11°18	10°20	14°54	n.a.	T 10
W11	19 50 58	25°38'25	24°22	13°12	12°24	25°12	18°46	29°38	5°33	26°51	19°39	11°19	10°17	15° 1	n.a.	W11
T 12	19 54 55	26°37'40	6♑11	14°57	13°26	25°51	18°58	29°44	5°35	26°53	19°38	11°R19	10°13	15° 7	n.a.	T 12
F 13	19 58 51	27°36'57	17°58	16°44	14°28	26°30	19° 9	29°50	5°36	26°55	19°38	11°19	10°10	15°14	n.a.	F 13
S 14	20 2 48	28°36'16	29°48	18°31	15°30	27°10	19°21	29°57	5°37	26°58	19°38	11°18	10° 7	15°21	n.a.	S 14
S 15	20 6 44	29°35'38	11♒41	20°18	16°32	27°49	19°32	0♍ 3	5°38	27° 0	19°37	11°17	10° 4	15°27	n.a.	S 15
M16	20 10 41	0♌35'02	23°41	22° 6	17°33	28°29	19°44	0°10	5°39	27° 2	19°37	11°14	10° 1	15°34	n.a.	M16
T 17	20 14 37	1°34'28	5♓48	23°53	18°34	29° 9	19°55	0°16	5°40	27° 4	19°37	11°11	9°58	15°41	n.a.	T 17
W18	20 18 34	2°33'56	18° 6	25°41	19°35	29°49	20° 7	0°22	5°41	27° 7	19°37	11° 7	9°54	15°47	n.a.	W18
T 19	20 22 30	3°33'27	0♈36	27°28	20°35	0♍29	20°18	0°29	5°42	27° 9	19°37	11° 4	9°51	15°54	n.a.	T 19
F 20	20 26 27	4°33'01	13°20	29°14	21°35	1° 9	20°29	0°35	5°42	27°11	19°36	11° 2	9°48	16° 1	n.a.	F 20
S 21	20 30 23	5°32'37	26°22	1♌ 1	22°35	1°50	20°40	0°42	5°43	27°13	19°36	11° 0	9°45	16° 7	n.a.	S 21
S 22	20 34 20	6°32'15	9♉43	2°46	23°34	2°30	20°51	0°49	5°44	27°16	19°36	11°D 0	9°42	16°14	n.a.	S 22
M23	20 38 17	7°31'56	23°26	4°32	24°33	3°11	21° 2	0°55	5°44	27°18	19°36	11° 1	9°38	16°20	n.a.	M23
T 24	20 42 13	8°31'39	7♊32	6°16	25°31	3°51	21°13	1° 2	5°45	27°20	19°D36	11° 2	9°35	16°27	n.a.	T 24
W25	20 46 10	9°31'25	21°59	8° 0	26°29	4°32	21°24	1° 9	5°45	27°22	19°36	11° 4	9°32	16°34	n.a.	W25
T 26	20 50 6	10°31'14	6♋46	9°43	27°26	5°13	21°34	1°15	5°46	27°24	19°36	11°R 4	9°29	16°40	n.a.	T 26
F 27	20 54 3	11°31'05	21°46	11°26	28°23	5°54	21°45	1°22	5°46	27°27	19°36	11° 4	9°26	16°47	n.a.	F 27
S 28	20 57 59	12°30'58	6♌52	13° 8	29°20	6°36	21°56	1°29	5°47	27°29	19°36	11° 2	9°23	16°54	n.a.	S 28
S 29	21 1 56	13°30'53	21°55	14°49	0♎16	7°17	22° 6	1°36	5°47	27°31	19°36	10°59	9°19	17° 0	n.a.	S 29
M30	21 5 52	14°30'50	6♍45	16°30	1°12	7°58	22°16	1°42	5°47	27°33	19°37	10°54	9°16	17° 7	n.a.	M30
T 31	21 9 49	15♌30'50	21♍15	18♌10	2♎ 7	8♏40	22♊26	1♍49	5♉47	27♋35	19♏37	10♋49	9♋13	17♑14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n 2	19n47	2n51	24n20	0n22	10n17	0s53	9s38	2s17	23n44	0n25	14n28	2n25	13n21	0s15	22n34	1n15	19s 1	0s59	23n30	23n32	23s31		n.a.
M 2	22 54	15 53	3 54	24 34	0 35	9 48	0 58	9 53	2 17	23 45	0 25	14 26	2 25	13 22	0 15	22 33	1 15	19 1	0 59	23 30	23 33	23 32		n.a.
T 3	22 47	11 9	4 40	24 46	0 47	9 20	1 3	10 8	2 17	23 46	0 25	14 24	2 25	13 23	0 15	22 33	1 15	19 1	0 59	23 30	23 33	23 32		n.a.
W 4	22 39	5 58	5 8	24 56	0 57	8 51	1 9	10 23	2 18	23 48	0 25	14 22	2 25	13 23	0 15	22 32	1 15	19 1	0 59	23 30	23 33	23 32		n.a.
T 5	22 30	0 41	5 18	25 4	1 7	8 22	1 14	10 37	2 18	23 49	0 26	14 20	2 24	13 24	0 15	22 32	1 15	19 1	0 59	23 30	23 33	23 32		n.a.
F 6	22 21	4s29	5 11	25 10	1 16	7 52	1 19	10 52	2 18	23 50	0 26	14 17	2 24	13 24	0 15	22 31	1 15	19 1	0 59	23 30	23 34	23 32		n.a.
S 7	22 12	9 18	4 49	25 13	1 24	7 23	1 25	11 7	2 18	23 52	0 26	14 15	2 24	13 25	0 15	22 31	1 15	19 0	0 59	23 30	23 34	23 32		n.a.
S 8	22 2	13 39	4 13	25 15	1 30	6 54	1 30	11 22	2 18	23 53	0 26	14 13	2 24	13 25	0 15	22 31	1 15	19 0	0 59	23 30	23 34	23 32		n.a.
M 9	21 52	17 21	3 28	25 13	1 36	6 24	1 36	11 37	2 18	23 54	0 26	14 10	2 24	13 25	0 15	22 30	1 15	19 0	0 59	23 30	23 34	23 33		n.a.
T 10	21 41	20 17	2 33	25 10	1 41	5 55	1 42	11 52	2 18	23 55	0 26	14 8	2 24	13 26	0 15	22 30	1 15	19 0	1 0	23 30	23 35	23 33		n.a.
W11	21 30	22 20	1 33	25 3	1 45	5 25	1 47	12 6	2 18	23 57	0 26	14 6	2 24	13 26	0 15	22 29	1 15	19 0	1 0	23 30	23 35	23 33		n.a.
T 12	21 19	23 22	0 29	24 55	1 48	4 55	1 53	12 21	2 18	23 58	0 27	14 3	2 24	13 27	0 15	22 29	1 15	19 0	1 0	23 30	23 35	23 33		n.a.
F 13	21 7	23 22	0s37	24 44	1 50	4 26	1 59	12 36	2 18	23 59	0 27	14 1	2 23	13 27	0 15	22 28	1 15	19 0	1 0	23 30	23 35	23 33		n.a.
S 14	20 55	22 18	1 40	24 31	1 52	3 56	2 5	12 50	2 19	24 0	0 27	13 59	2 23	13 28	0 15	22 28	1 15	19 0	1 0	23 30	23 36	23 33		n.a.
S 15	20 42	20 14	2 40	24 16	1 53	3 26	2 10	13 5	2 19	24 1	0 27	13 56	2 23	13 28	0 15	22 28	1 15	19 0	1 0	23 30	23 36	23 33		n.a.
M16	20 29	17 17	3 33	23 59	1 53	2 57	2 16	13 20	2 18	24 2	0 27	13 54	2 23	13 28	0 15	22 27	1 15	19 0	1 0	23 30	23 36	23 33		n.a.
T 17	20 16	13 34	4 17	23 40	1 52	2 27	2 22	13 34	2 18	24 3	0 27	13 51	2 23	13 28	0 15	22 27	1 15	19 0	1 0	23 30	23 36	23 33		n.a.
W18	20 2	9 14	4 50	23 19	1 51	1 57	2 28	13 49	2 18	24 4	0 28	13 49	2 23	13 29	0 15	22 26	1 15	19 0	1 0	23 31	23 37	23 33		n.a.
T 19	19 48	4 28	5 10	22 56	1 50	1 28	2 34	14 3	2 18	24 5	0 28	13 47	2 23	13 29	0 15	22 26	1 15	19 0	1 0	23 31	23 37	23 33		n.a.
F 20	19 34	0n34	5 15	22 32	1 48	0 59	2 40	14 18	2 18	24 6	0 28	13 44	2 23	13 29	0 15	22 25	1 15	19 0	1 0	23 31	23 37	23 34		n.a.
S 21	19 19	5 42	5 4	22 6	1 45	0 29	2 46	14 32	2 18	24 7	0 28	13 42	2 23	13 30	0 15	22 25	1 15	19 0	1 0	23 31	23 37	23 34		n.a.
S 22	19 4	10 42	4 36	21 39	1 42	0s 0	2 51	14 46	2 18	24 8	0 28	13 39	2 23	13 30	0 15	22 25	1 15	19 0	1 0	23 31	23 38	23 34		n.a.
M23	18 49	15 19	3 53	21 10	1 39	0 29	2 57	15 0	2 18	24 9	0 28	13 37	2 23	13 30	0 15	22 24	1 15	19 0	1 0	23 31	23 38	23 34		n.a.
T 24	18 33	19 13	2 54	20 40	1 35	0 58	3 3	15 15	2 18	24 10	0 29	13 34	2 23	13 30	0 15	22 24	1 15	19 0	1 0	23 31	23 38	23 34		n.a.
W25	18 17	22 2	1 43	20 9	1 31	1 27	3 9	15 29	2 18	24 11	0 29	13 32	2 23	13 30	0 15	22 23	1 15	19 0	1 0	23 31	23 38	23 34		n.a.
T 26	18 0	23 25	0 24	19 37	1 27	1 56	3 15	15 43	2 17	24 12	0 29	13 29	2 22	13 31	0 15	22 23	1 15	19 0	1 1	23 31	23 39	23 34		n.a.
F 27	17 43	23 9	0n58	19 4	1 22	2 24	3 21	15 57	2 17	24 13	0 29	13 27	2 22	13 31	0 15	22 22	1 15	19 0	1 1	23 31	23 39	23 34		n.a.
S 28	17 26	21 11	2 17	18 30	1 17	2 53	3 27	16 10	2 17	24 13	0 29	13 24	2 22	13 31	0 15	22 22	1 15	19 1	1 1	23 31	23 39	23 34		n.a.
S 29	17 9	17 45	3 25	17 55	1 12	3 21	3 33	16 24	2 17	24 14	0 29	13 22	2 22	13 31	0 15	22 22	1 15	19 1	1 1	23 31	23 39	23 34		n.a.
M30	16 51	13 13	4 19	17 19	1 7	3 49	3 39	16 38	2 16	24 15	0 30	13 19	2 22	13 31	0 15	22 21	1 15	19 1	1 1	23 32	23 39	23 34		n.a.
T 31	16n33	8n 2	4n54	16n43	1n 2	4s17	3s44	16s51	2s16	24n16	0n30	13n16	2n22	13n31	0s15	22n21	1n15	19s 1	1s 1	23n32	23n40	23s34		n.a.

Julian Day Number = 745687.5, Delta T = 18h04m43s
Ecliptic obliquity = 23°59'25, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°51'42, Lahiri = -40°44'42 Julian Calendar 1 Aug. 2672 BCE == Greg. Calendar 10 July 2672 BCE

The year -2671 astronomical counting style corresponds to year 2672 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2672 BCE (-2671) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	21 13 45	16♌30'51	5♎20	19♌49	3♎ 1	9♏21	22♊37	1♍56	5♉47	27♋37	19♏37	10°R43	9♋10	17♐20	n.a.	W 1
T 2	21 17 42	17°30'54	18°56	21°28	3°55	10° 3	22°47	2° 3	5°48	27°40	19°37	10♋39	9° 7	17°27	n.a.	T 2
F 3	21 21 39	18°30'59	2♏ 5	23° 6	4°49	10°45	22°57	2°10	5°R48	27°42	19°37	10°36	9° 4	17°34	n.a.	F 3
S 4	21 25 35	19°31'05	14°48	24°44	5°41	11°27	23° 6	2°17	5°47	27°44	19°38	10°D35	9° 0	17°40	n.a.	S 4
S 5	21 29 32	20°31'14	27°10	26°21	6°33	12° 9	23°16	2°24	5°47	27°46	19°38	10°35	8°57	17°47	n.a.	S 5
M 6	21 33 28	21°31'24	9♐16	27°57	7°25	12°51	23°26	2°31	5°47	27°48	19°38	10°36	8°54	17°54	n.a.	M 6
T 7	21 37 25	22°31'36	21°11	29°33	8°15	13°33	23°35	2°38	5°47	27°50	19°39	10°38	8°51	18° 0	n.a.	T 7
W 8	21 41 21	23°31'50	2♑59	1♏ 9	9° 5	14°15	23°45	2°45	5°47	27°52	19°39	10°39	8°48	18° 7	n.a.	W 8
T 9	21 45 18	24°32'06	14°46	2°44	9°55	14°58	23°54	2°51	5°46	27°54	19°40	10°R39	8°44	18°13	n.a.	T 9
F 10	21 49 14	25°32'23	26°35	4°18	10°43	15°40	24° 3	2°58	5°46	27°56	19°40	10°38	8°41	18°20	n.a.	F 10
S 11	21 53 11	26°32'43	8♒29	5°52	11°30	16°22	24°12	3° 5	5°46	27°58	19°41	10°34	8°38	18°27	n.a.	S 11
S 12	21 57 7	27°33'04	20°31	7°25	12°17	17° 5	24°21	3°12	5°45	28° 0	19°41	10°28	8°35	18°33	n.a.	S 12
M13	22 1 4	28°33'27	2♓43	8°58	13° 3	17°47	24°30	3°19	5°45	28° 2	19°42	10°20	8°32	18°40	n.a.	M13
T 14	22 5 1	29°33'52	15° 5	10°31	13°48	18°30	24°39	3°26	5°44	28° 4	19°42	10°11	8°29	18°47	n.a.	T 14
W15	22 8 57	0♍34'18	27°38	12° 3	14°32	19°13	24°48	3°34	5°44	28° 6	19°43	10° 1	8°25	18°53	n.a.	W15
T 16	22 12 54	1°34'47	10♈23	13°35	15°14	19°55	24°56	3°41	5°43	28° 8	19°44	9°52	8°22	19° 0	n.a.	T 16
F 17	22 16 50	2°35'18	23°20	15° 6	15°56	20°38	25° 4	3°48	5°42	28°10	19°44	9°44	8°19	19° 7	n.a.	F 17
S 18	22 20 47	3°35'50	6♉30	16°37	16°37	21°21	25°13	3°55	5°41	28°12	19°45	9°39	8°16	19°13	n.a.	S 18
S 19	22 24 43	4°36'25	19°53	18° 8	17°16	22° 4	25°21	4° 2	5°41	28°14	19°46	9°35	8°13	19°20	n.a.	S 19
M20	22 28 40	5°37'02	3♊31	19°38	17°55	22°47	25°29	4° 9	5°40	28°16	19°47	9°D34	8°10	19°27	n.a.	M20
T 21	22 32 36	6°37'41	17°25	21° 7	18°32	23°30	25°37	4°16	5°39	28°18	19°47	9°35	8° 6	19°33	n.a.	T 21
W22	22 36 33	7°38'22	1♋34	22°37	19° 8	24°13	25°44	4°23	5°38	28°20	19°48	9°35	8° 3	19°40	n.a.	W22
T 23	22 40 29	8°39'06	15°59	24° 5	19°42	24°56	25°52	4°30	5°37	28°21	19°49	9°R36	8° 0	19°47	n.a.	T 23
F 24	22 44 26	9°39'50	0♌36	25°34	20°15	25°39	25°59	4°37	5°36	28°23	19°50	9°34	7°57	19°53	n.a.	F 24
S 25	22 48 23	10°40'37	15°21	27° 2	20°47	26°22	26° 7	4°44	5°34	28°25	19°51	9°29	7°54	20° 0	n.a.	S 25
S 26	22 52 19	11°41'26	0♍ 7	28°29	21°17	27° 6	26°14	4°51	5°33	28°27	19°52	9°22	7°50	20° 6	n.a.	S 26
M27	22 56 16	12°42'16	14°47	29°56	21°46	27°49	26°21	4°58	5°32	28°28	19°53	9°13	7°47	20°13	n.a.	M27
T 28	23 0 12	13°43'07	29°12	1♎22	22°13	28°32	26°28	5° 5	5°31	28°30	19°54	9° 2	7°44	20°20	n.a.	T 28
W29	23 4 9	14°44'00	13♎16	2°47	22°38	29°16	26°34	5°12	5°29	28°32	19°55	8°51	7°41	20°26	n.a.	W29
T 30	23 8 5	15♍44'54	26♎55	4♎12	23♎ 2	29♏59	26♊41	5♍19	5♉28	28♋34	19♏56	8♋41	7♋38	20♐33	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n15	2n34	5n10	16n 6	0n56	4s44	3s50	17s 5	2s16	24n17	0n30	13n14	2n22	13n31	0s15	22n20	1n15	19s 1	1s 1	23n33	23n40	23s34		n.a.
T 2	15 56	2s50	5 9	15 28	0 50	5 11	3 56	17 18	2 16	24 17	0 30	13 11	2 22	13 31	0 15	22 20	1 15	19 1	1 1	23 33	23 40	23 34		n.a.
F 3	15 37	7 56	4 50	14 49	0 44	5 38	4 2	17 32	2 15	24 18	0 30	13 9	2 22	13 31	0 15	22 19	1 15	19 1	1 1	23 33	23 40	23 34		n.a.
S 4	15 18	12 32	4 18	14 11	0 38	6 5	4 7	17 45	2 15	24 19	0 30	13 6	2 22	13 31	0 15	22 19	1 15	19 1	1 1	23 33	23 41	23 34		n.a.
S 5	14 59	16 30	3 35	13 31	0 32	6 31	4 13	17 58	2 15	24 19	0 31	13 4	2 22	13 31	0 15	22 19	1 15	19 2	1 1	23 33	23 41	23 34		n.a.
M 6	14 39	19 40	2 42	12 52	0 26	6 57	4 18	18 11	2 14	24 20	0 31	13 1	2 22	13 31	0 15	22 18	1 15	19 2	1 1	23 33	23 41	23 34		n.a.
T 7	14 19	21 58	1 44	12 11	0 19	7 22	4 24	18 24	2 14	24 21	0 31	12 58	2 22	13 31	0 15	22 18	1 15	19 2	1 1	23 33	23 41	23 34		n.a.
W 8	13 59	23 16	0 42	11 31	0 13	7 47	4 29	18 36	2 14	24 21	0 31	12 56	2 22	13 31	0 15	22 17	1 15	19 2	1 1	23 33	23 41	23 34		n.a.
T 9	13 39	23 31	0s22	10 50	0 6	8 12	4 35	18 49	2 13	24 22	0 31	12 53	2 22	13 31	0 15	22 17	1 15	19 2	1 1	23 33	23 42	23 34		n.a.
F 10	13 18	22 43	1 25	10 9	0s 0	8 37	4 40	19 1	2 13	24 23	0 32	12 51	2 22	13 31	0 15	22 17	1 15	19 2	1 1	23 33	23 42	23 34		n.a.
S 11	12 57	20 53	2 25	9 28	0 7	9 0	4 45	19 14	2 13	24 23	0 32	12 48	2 22	13 30	0 15	22 16	1 15	19 3	1 2	23 34	23 42	23 33		n.a.
S 12	12 36	18 6	3 18	8 47	0 13	9 24	4 50	19 26	2 12	24 24	0 32	12 45	2 22	13 30	0 15	22 16	1 15	19 3	1 2	23 34	23 42	23 33		n.a.
M13	12 15	14 31	4 4	8 5	0 20	9 47	4 55	19 38	2 12	24 24	0 32	12 43	2 22	13 30	0 15	22 16	1 15	19 3	1 2	23 35	23 43	23 33		n.a.
T 14	11 53	10 16	4 38	7 23	0 26	10 9	5 0	19 50	2 11	24 25	0 32	12 40	2 22	13 30	0 15	22 15	1 15	19 3	1 2	23 35	23 43	23 33		n.a.
W15	11 31	5 31	4 59	6 41	0 33	10 31	5 5	20 1	2 11	24 26	0 33	12 38	2 22	13 30	0 15	22 15	1 15	19 4	1 2	23 36	23 43	23 33		n.a.
T 16	11 9	0 29	5 6	5 59	0 40	10 53	5 10	20 13	2 10	24 26	0 33	12 35	2 22	13 29	0 15	22 14	1 15	19 4	1 2	23 37	23 43	23 33		n.a.
F 17	10 47	4n40	4 58	5 18	0 46	11 13	5 14	20 24	2 10	24 27	0 33	12 32	2 22	13 29	0 15	22 14	1 15	19 4	1 2	23 37	23 43	23 33		n.a.
S 18	10 25	9 42	4 34	4 36	0 53	11 33	5 19	20 35	2 9	24 27	0 33	12 30	2 22	13 29	0 15	22 14	1 15	19 4	1 2	23 38	23 44	23 33		n.a.
S 19	10 2	14 22	3 54	3 54	0 59	11 53	5 23	20 47	2 9	24 28	0 33	12 27	2 22	13 29	0 15	22 13	1 16	19 5	1 2	23 38	23 44	23 33		n.a.
M20	9 40	18 23	3 1	3 12	1 5	12 12	5 27	20 57	2 8	24 28	0 34	12 24	2 22	13 28	0 15	22 13	1 16	19 5	1 2	23 38	23 44	23 33		n.a.
T 21	9 17	21 27	1 56	2 30	1 12	12 30	5 31	21 8	2 8	24 29	0 34	12 22	2 22	13 28	0 15	22 13	1 16	19 5	1 2	23 38	23 44	23 32		n.a.
W22	8 54	23 16	0 43	1 49	1 18	12 48	5 35	21 19	2 7	24 29	0 34	12 19	2 22	13 28	0 15	22 12	1 16	19 5	1 2	23 38	23 44	23 32		n.a.
T 23	8 31	23 34	0n34	1 7	1 24	13 5	5 38	21 29	2 7	24 30	0 34	12 17	2 22	13 27	0 15	22 12	1 16	19 6	1 2	23 38	23 45	23 32		n.a.
F 24	8 7	22 16	1 50	0 26	1 30	13 21	5 42	21 39	2 6	24 30	0 34	12 14	2 22	13 27	0 15	22 12	1 16	19 6	1 2	23 38	23 45	23 32		n.a.
S 25	7 44	19 27	2 59	0s15	1 36	13 36	5 45	21 49	2 6	24 30	0 35	12 11	2 22	13 27	0 15	22 11	1 16	19 6	1 2	23 39	23 45	23 32		n.a.
S 26	7 20	15 21	3 56	0 56	1 41	13 50	5 48	21 59	2 5	24 31	0 35	12 9	2 22	13 26	0 15	22 11	1 16	19 7	1 2	23 39	23 45	23 32		n.a.
M27	6 57	10 22	4 37	1 36	1 47	14 4	5 51	22 9	2 5	24 31	0 35	12 6	2 22	13 26	0 15	22 11	1 16	19 7	1 2	23 40	23 45	23 32		n.a.
T 28	6 33	4 53	4 59	2 16	1 52	14 17	5 53	22 18	2 4	24 32	0 35	12 4	2 22	13 25	0 15	22 10	1 16	19 7	1 3	23 40	23 46	23 31		n.a.
W29	6 9	0s43	5 2	2 55	1 57	14 28	5 55	22 28	2 4	24 32	0 35	12 1	2 22	13 25	0 15	22 10	1 16	19 8	1 3	23 41	23 46	23 31		n.a.
T 30	5n45	6s 8	4n48	3s34	2s 2	14s39	5s57	22s37	2s 3	24n33	0n36	11n59	2n22	13n24	0s15	22n10	1n16	19s 8	1s 3	23n42	23n46	23s31		n.a.

Julian Day Number = 745718.5, Delta T = 18h04m40s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°51'38, Lahiri = -40°44'38 Julian Calendar 1 Sept. 2672 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2672 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2672 BCE (-2671) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 12 2	16♍45'49	10♏ 7	5♎36	23♎24	0♐43	26♊47	5♍26	5°R27	28♋35	19♏57	8°R34	7♋35	20♑40	n.a.	F 1
S 2	23 15 58	17°46'46	22°54	6°59	23°44	1°26	26°54	5°33	5♉25	28°37	19°58	8♋28	7°31	20°46	n.a.	S 2
S 3	23 19 55	18°47'44	5♐19	8°20	24° 1	2°10	27° 0	5°39	5°24	28°38	19°59	8°25	7°28	20°53	n.a.	S 3
M 4	23 23 52	19°48'43	17°26	9°41	24°17	2°53	27° 6	5°46	5°22	28°40	20° 0	8°D24	7°25	21° 0	n.a.	M 4
T 5	23 27 48	20°49'43	29°21	11° 0	24°31	3°37	27°12	5°53	5°20	28°42	20° 1	8°24	7°22	21° 6	n.a.	T 5
W 6	23 31 45	21°50'44	11♑10	12°18	24°43	4°20	27°17	6° 0	5°19	28°43	20° 3	8°R25	7°19	21°13	n.a.	W 6
T 7	23 35 41	22°51'46	22°57	13°34	24°52	5° 4	27°23	6° 7	5°17	28°45	20° 4	8°24	7°15	21°20	n.a.	T 7
F 8	23 39 38	23°52'49	4♒48	14°48	24°59	5°48	27°28	6°14	5°15	28°46	20° 5	8°21	7°12	21°26	n.a.	F 8
S 9	23 43 34	24°53'52	16°47	16° 0	25° 4	6°31	27°33	6°21	5°14	28°47	20° 6	8°15	7° 9	21°33	n.a.	S 9
S 10	23 47 31	25°54'57	28°57	17° 8	25°R 6	7°15	27°38	6°27	5°12	28°49	20° 8	8° 6	7° 6	21°40	n.a.	S 10
M11	23 51 27	26°56'03	11♓21	18°14	25° 6	7°59	27°43	6°34	5°10	28°50	20° 9	7°55	7° 3	21°46	n.a.	M11
T 12	23 55 24	27°57'09	24° 0	19°17	25° 4	8°43	27°48	6°41	5° 8	28°52	20°10	7°42	7° 0	21°53	n.a.	T 12
W13	23 59 21	28°58'17	6♈54	20°15	24°59	9°26	27°52	6°48	5° 6	28°53	20°12	7°28	6°56	22° 0	n.a.	W13
T 14	0 3 17	29°59'26	20° 1	21° 9	24°52	10°10	27°57	6°54	5° 4	28°54	20°13	7°15	6°53	22° 6	n.a.	T 14
F 15	0 7 14	1♎ 0'35	3♉20	21°58	24°42	10°54	28° 1	7° 1	5° 2	28°56	20°14	7° 3	6°50	22°13	n.a.	F 15
S 16	0 11 10	2° 1'46	16°49	22°40	24°29	11°38	28° 5	7° 7	5° 0	28°57	20°16	6°54	6°47	22°19	n.a.	S 16
S 17	0 15 7	3° 2'58	0♊27	23°16	24°14	12°22	28° 8	7°14	4°58	28°58	20°17	6°48	6°44	22°26	n.a.	S 17
M18	0 19 3	4° 4'11	14°13	23°45	23°57	13° 5	28°12	7°21	4°56	28°59	20°19	6°46	6°41	22°33	n.a.	M18
T 19	0 23 0	5° 5'25	28° 7	24° 5	23°37	13°49	28°16	7°27	4°54	29° 0	20°20	6°45	6°37	22°39	n.a.	T 19
W20	0 26 56	6° 6'40	12♋ 8	24°16	23°16	14°33	28°19	7°34	4°52	29° 2	20°22	6°45	6°34	22°46	n.a.	W20
T 21	0 30 53	7° 7'57	26°16	24°R17	22°52	15°17	28°22	7°40	4°50	29° 3	20°23	6°44	6°31	22°53	n.a.	T 21
F 22	0 34 50	8° 9'14	10♌31	24° 7	22°25	16° 1	28°25	7°46	4°47	29° 4	20°25	6°41	6°28	22°59	n.a.	F 22
S 23	0 38 46	9°10'32	24°50	23°46	21°57	16°45	28°27	7°53	4°45	29° 5	20°27	6°36	6°25	23° 6	n.a.	S 23
S 24	0 42 43	10°11'51	9♍ 9	23°14	21°28	17°29	28°30	7°59	4°43	29° 6	20°28	6°28	6°21	23°13	n.a.	S 24
M25	0 46 39	11°13'10	23°23	22°30	20°56	18°12	28°32	8° 5	4°41	29° 7	20°30	6°17	6°18	23°19	n.a.	M25
T 26	0 50 36	12°14'30	7♎27	21°35	20°23	18°56	28°34	8°12	4°38	29° 8	20°31	6° 4	6°15	23°26	n.a.	T 26
W27	0 54 32	13°15'51	21°16	20°31	19°49	19°40	28°36	8°18	4°36	29° 9	20°33	5°51	6°12	23°33	n.a.	W27
T 28	0 58 29	14°17'12	4♏46	19°18	19°14	20°24	28°38	8°24	4°33	29° 9	20°35	5°39	6° 9	23°39	n.a.	T 28
F 29	1 2 26	15°18'33	17°54	18° 0	18°39	21° 8	28°40	8°30	4°31	29°10	20°36	5°28	6° 6	23°46	n.a.	F 29
S 30	1 6 22	16°19'55	0♐39	16°38	18° 2	21°52	28°41	8°36	4°29	29°11	20°38	5°21	6° 2	23°53	n.a.	S 30
S 31	1 10 19	17♎21'16	13♐ 5	15♎15	17♎26	22♐36	28♊42	8♍42	4♉26	29♋12	20♏40	5♋17	5♋59	23♑59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n20	11s 6	4n19	4s12	2s 6	14s49	5s59	22s46	2s 2	24n33	0n36	11n56	2n22	13n24	0s15	22n 9	1n16	19s 8	1s 3	23n42	23n46	23s31		n.a.
S 2	4 56	15 25	3 37	4 49	2 11	14 58	6 0	22 54	2 2	24 33	0 36	11 53	2 22	13 23	0 15	22 9	1 16	19 9	1 3	23 43	23 46	23 31		n.a.
S 3	4 32	18 57	2 47	5 26	2 15	15 6	6 1	23 3	2 1	24 34	0 36	11 51	2 22	13 23	0 15	22 9	1 16	19 9	1 3	23 43	23 46	23 30		n.a.
M 4	4 7	21 34	1 49	6 2	2 18	15 12	6 2	23 11	2 1	24 34	0 37	11 48	2 23	13 22	0 15	22 8	1 16	19 9	1 3	23 43	23 47	23 30		n.a.
T 5	3 43	23 11	0 48	6 37	2 21	15 18	6 2	23 19	2 0	24 34	0 37	11 46	2 23	13 22	0 15	22 8	1 16	19 10	1 3	23 43	23 47	23 30		n.a.
W 6	3 18	23 45	0s15	7 10	2 24	15 22	6 2	23 27	1 59	24 35	0 37	11 43	2 23	13 21	0 15	22 8	1 16	19 10	1 3	23 43	23 47	23 30		n.a.
T 7	2 54	23 15	1 16	7 43	2 26	15 25	6 1	23 35	1 59	24 35	0 37	11 41	2 23	13 21	0 15	22 8	1 16	19 11	1 3	23 43	23 47	23 30		n.a.
F 8	2 29	21 41	2 15	8 14	2 28	15 26	6 0	23 42	1 58	24 35	0 37	11 38	2 23	13 20	0 15	22 7	1 16	19 11	1 3	23 43	23 47	23 29		n.a.
S 9	2 4	19 9	3 9	8 43	2 29	15 27	5 58	23 49	1 57	24 36	0 38	11 36	2 23	13 19	0 15	22 7	1 16	19 11	1 3	23 44	23 48	23 29		n.a.
S 10	1 40	15 45	3 54	9 11	2 30	15 26	5 56	23 56	1 57	24 36	0 38	11 33	2 23	13 19	0 15	22 7	1 16	19 12	1 3	23 44	23 48	23 29		n.a.
M11	1 15	11 36	4 29	9 36	2 30	15 23	5 54	24 3	1 56	24 36	0 38	11 31	2 23	13 18	0 15	22 7	1 16	19 12	1 3	23 45	23 48	23 29		n.a.
T 12	0 50	6 53	4 52	10 0	2 29	15 20	5 50	24 10	1 55	24 37	0 38	11 28	2 23	13 18	0 15	22 6	1 16	19 13	1 3	23 46	23 48	23 28		n.a.
W13	0 25	1 47	5 0	10 21	2 27	15 14	5 47	24 16	1 55	24 37	0 39	11 26	2 23	13 17	0 15	22 6	1 17	19 13	1 3	23 46	23 48	23 28		n.a.
T 14	0 0	3n29	4 53	10 39	2 24	15 7	5 42	24 22	1 54	24 37	0 39	11 23	2 23	13 16	0 15	22 6	1 17	19 14	1 4	23 47	23 48	23 28		n.a.
F 15	0s25	8 41	4 30	10 54	2 20	14 59	5 37	24 28	1 53	24 38	0 39	11 21	2 23	13 16	0 15	22 6	1 17	19 14	1 4	23 48	23 49	23 28		n.a.
S 16	0 50	13 33	3 51	11 6	2 15	14 49	5 32	24 33	1 53	24 38	0 39	11 18	2 24	13 15	0 15	22 5	1 17	19 14	1 4	23 48	23 49	23 27		n.a.
S 17	1 14	17 48	2 59	11 14	2 9	14 38	5 26	24 39	1 52	24 38	0 40	11 16	2 24	13 14	0 15	22 5	1 17	19 15	1 4	23 49	23 49	23 27		n.a.
M18	1 39	21 7	1 56	11 18	2 2	14 25	5 19	24 44	1 51	24 39	0 40	11 14	2 24	13 13	0 15	22 5	1 17	19 15	1 4	23 49	23 49	23 27		n.a.
T 19	2 4	23 13	0 45	11 18	1 53	14 10	5 11	24 49	1 50	24 39	0 40	11 11	2 24	13 13	0 15	22 5	1 17	19 16	1 4	23 49	23 49	23 26		n.a.
W20	2 29	23 54	0n28	11 12	1 43	13 54	5 3	24 53	1 50	24 39	0 40	11 9	2 24	13 12	0 15	22 5	1 17	19 16	1 4	23 49	23 49	23 26		n.a.
T 21	2 54	23 2	1 41	11 2	1 31	13 37	4 54	24 58	1 49	24 39	0 41	11 6	2 24	13 11	0 15	22 4	1 17	19 17	1 4	23 49	23 50	23 26		n.a.
F 22	3 18	20 42	2 48	10 45	1 17	13 18	4 44	25 2	1 48	24 40	0 41	11 4	2 24	13 11	0 15	22 4	1 17	19 17	1 4	23 49	23 50	23 26		n.a.
S 23	3 43	17 4	3 45	10 24	1 2	12 58	4 34	25 6	1 48	24 40	0 41	11 2	2 24	13 10	0 15	22 4	1 17	19 18	1 4	23 49	23 50	23 25		n.a.
S 24	4 8	12 26	4 27	9 56	0 46	12 36	4 23	25 9	1 47	24 40	0 41	10 59	2 24	13 9	0 15	22 4	1 17	19 18	1 4	23 50	23 50	23 25		n.a.
M25	4 32	7 9	4 53	9 23	0 28	12 13	4 11	25 13	1 46	24 41	0 42	10 57	2 25	13 8	0 15	22 4	1 17	19 19	1 4	23 50	23 50	23 25		n.a.
T 26	4 57	1 33	5 0	8 44	0 8	11 49	3 59	25 16	1 45	24 41	0 42	10 55	2 25	13 7	0 15	22 4	1 17	19 19	1 4	23 51	23 50	23 24		n.a.
W27	5 21	4s 1	4 50	8 1	0n12	11 24	3 47	25 19	1 45	24 41	0 42	10 53	2 25	13 7	0 15	22 4	1 17	19 20	1 4	23 52	23 51	23 24		n.a.
T 28	5 45	9 17	4 23	7 14	0 32	10 58	3 33	25 22	1 44	24 41	0 42	10 50	2 25	13 6	0 15	22 3	1 17	19 20	1 4	23 52	23 51	23 24		n.a.
F 29	6 10	14 0	3 43	6 25	0 52	10 32	3 19	25 24	1 43	24 42	0 43	10 48	2 25	13 5	0 15	22 3	1 17	19 21	1 5	23 52	23 51	23 23		n.a.
S 30	6 34	17 57	2 52	5 34	1 12	10 4	3 5	25 26	1 42	24 42	0 43	10 46	2 25	13 4	0 15	22 3	1 17	19 21	1 5	23 53	23 51	23 23		n.a.
S 31	6s58	21s 0	1n55	4s45	1n31	9s37	2s51	25s28	1s42	24n42	0n43	10n44	2n25	13n 3	0s15	22n 3	1n17	19s22	1s 5	23n53	23n51	23s22		n.a.

Julian Day Number = 745748.5, Delta T = 18h04m38s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°51'34, Lahiri = -40°44'34 Julian Calendar 1 Oct. 2672 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2672 BCE

The year -2671 astronomical counting style corresponds to year 2672 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2672 BCE (-2671) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	1 14 15	18♎22'38	25♐13	13°R55	16°R49	23♐20	28♊43	8♍48	4°R24	29♋13	20♏41	5°R15	5♋56	24♑ 6	n.a.	M 1
T 2	1 18 12	19°24'00	7♑10	12♎40	16♎13	24° 4	28°44	8°54	4♉21	29°13	20°43	5°D14	5°53	24°13	n.a.	T 2
W 3	1 22 8	20°25'21	18°59	11°31	15°37	24°48	28°45	9° 0	4°19	29°14	20°45	5°R14	5°50	24°19	n.a.	W 3
T 4	1 26 5	21°26'43	0♒47	10°31	15° 2	25°31	28°45	9° 6	4°16	29°15	20°47	5♋14	5°47	24°26	n.a.	T 4
F 5	1 30 1	22°28'04	12°39	9°41	14°28	26°15	28°R45	9°11	4°14	29°15	20°49	5°12	5°43	24°33	n.a.	F 5
S 6	1 33 58	23°29'25	24°40	9° 1	13°55	26°59	28°45	9°17	4°11	29°16	20°50	5° 8	5°40	24°39	n.a.	S 6
S 7	1 37 55	24°30'46	6♓55	8°32	13°24	27°43	28°45	9°23	4° 9	29°16	20°52	5° 1	5°37	24°46	n.a.	S 7
M 8	1 41 51	25°32'06	19°27	8°13	12°54	28°27	28°45	9°28	4° 6	29°17	20°54	4°51	5°34	24°52	n.a.	M 8
T 9	1 45 48	26°33'26	2♈18	8°D 5	12°26	29°11	28°44	9°34	4° 4	29°17	20°56	4°40	5°31	24°59	n.a.	T 9
W10	1 49 44	27°34'46	15°29	8° 6	12° 0	29°55	28°43	9°39	4° 1	29°18	20°58	4°28	5°27	25° 6	n.a.	W10
T 11	1 53 41	28°36'06	28°58	8°16	11°36	0♑38	28°42	9°45	3°58	29°18	21° 0	4°16	5°24	25°12	n.a.	T 11
F 12	1 57 37	29°37'26	12♉42	8°34	11°15	1°22	28°41	9°50	3°56	29°19	21° 1	4° 6	5°21	25°19	n.a.	F 12
S 13	2 1 34	0♏38'45	26°38	8°59	10°55	2° 6	28°40	9°55	3°53	29°19	21° 3	3°58	5°18	25°26	n.a.	S 13
S 14	2 5 31	1°40'05	10♊42	9°32	10°38	2°50	28°38	10° 1	3°51	29°19	21° 5	3°53	5°15	25°32	n.a.	S 14
M15	2 9 27	2°41'24	24°50	10°10	10°24	3°33	28°36	10° 6	3°48	29°19	21° 7	3°51	5°12	25°39	n.a.	M15
T 16	2 13 24	3°42'43	8♋59	10°53	10°12	4°17	28°34	10°11	3°45	29°20	21° 9	3°D50	5° 8	25°46	n.a.	T 16
W17	2 17 20	4°44'02	23° 7	11°42	10° 3	5° 1	28°32	10°16	3°43	29°20	21°11	3°51	5° 5	25°52	n.a.	W17
T 18	2 21 17	5°45'21	7♌13	12°35	9°56	5°45	28°30	10°21	3°40	29°20	21°13	3°R51	5° 2	25°59	n.a.	T 18
F 19	2 25 13	6°46'40	21°17	13°31	9°51	6°28	28°27	10°26	3°38	29°20	21°15	3°50	4°59	26° 6	n.a.	F 19
S 20	2 29 10	7°47'58	5♍16	14°31	9°D49	7°12	28°25	10°31	3°35	29°20	21°17	3°47	4°56	26°12	n.a.	S 20
S 21	2 33 7	8°49'16	19°10	15°34	9°50	7°56	28°22	10°35	3°32	29°20	21°19	3°42	4°52	26°19	n.a.	S 21
M22	2 37 3	9°50'34	2♎56	16°40	9°53	8°39	28°19	10°40	3°30	29°R20	21°21	3°34	4°49	26°26	n.a.	M22
T 23	2 41 0	10°51'51	16°32	17°48	9°58	9°23	28°15	10°45	3°27	29°20	21°23	3°24	4°46	26°32	n.a.	T 23
W24	2 44 56	11°53'08	29°56	18°58	10° 6	10° 6	28°12	10°49	3°25	29°20	21°25	3°15	4°43	26°39	n.a.	W24
T 25	2 48 53	12°54'24	13♏ 5	20°10	10°16	10°50	28° 8	10°54	3°22	29°20	21°26	3° 6	4°40	26°46	n.a.	T 25
F 26	2 52 49	13°55'39	25°58	21°25	10°28	11°34	28° 4	10°58	3°20	29°20	21°28	2°58	4°37	26°52	n.a.	F 26
S 27	2 56 46	14°56'53	8♐33	22°40	10°43	12°17	28° 0	11° 2	3°17	29°20	21°30	2°53	4°33	26°59	n.a.	S 27
S 28	3 0 43	15°58'07	20°53	23°57	10°59	13° 1	27°56	11° 7	3°15	29°20	21°32	2°50	4°30	27° 6	n.a.	S 28
M29	3 4 39	16°59'19	3♑ 0	25°16	11°18	13°44	27°52	11°11	3°12	29°20	21°34	2°D49	4°27	27°12	n.a.	M29
T 30	3 8 36	18♏ 0'31	14♑56	26♎36	11♎38	14♑28	27♊47	11♍15	3♉10	29♋19	21♏36	2♋50	4♋24	27♑19	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s22	23s 1	0n53	3s57	1n49	9s 9	2s36	25s30	1s41	24n42	0n43	10n42	2n26	13n 2	0s15	22n 3	1n18	19s23	1s 5	23n53	23n51	23s22		n.a.
T 2	7 46	23 58	0s10	3 12	2 5	8 40	2 20	25 31	1 40	24 43	0 44	10 40	2 26	13 2	0 15	22 3	1 18	19 23	1 5	23 53	23 51	23 22		n.a.
W 3	8 9	23 48	1 12	2 32	2 18	8 12	2 5	25 32	1 39	24 43	0 44	10 37	2 26	13 1	0 15	22 3	1 18	19 24	1 5	23 53	23 52	23 21		n.a.
T 4	8 33	22 35	2 11	1 58	2 30	7 44	1 50	25 33	1 39	24 43	0 44	10 35	2 26	13 0	0 15	22 3	1 18	19 24	1 5	23 53	23 52	23 21		n.a.
F 5	8 56	20 21	3 5	1 29	2 39	7 16	1 34	25 34	1 38	24 44	0 44	10 33	2 26	12 59	0 15	22 3	1 18	19 25	1 5	23 53	23 52	23 21		n.a.
S 6	9 20	17 13	3 51	1 7	2 47	6 49	1 18	25 34	1 37	24 44	0 45	10 31	2 26	12 58	0 15	22 3	1 18	19 25	1 5	23 53	23 52	23 20		n.a.
S 7	9 43	13 18	4 27	0 50	2 52	6 22	1 3	25 34	1 36	24 44	0 45	10 29	2 27	12 57	0 15	22 2	1 18	19 26	1 5	23 54	23 52	23 20		n.a.
M 8	10 6	8 43	4 52	0 39	2 55	5 56	0 47	25 34	1 35	24 44	0 45	10 27	2 27	12 56	0 15	22 2	1 18	19 26	1 5	23 54	23 52	23 19		n.a.
T 9	10 28	3 40	5 2	0 34	2 57	5 31	0 32	25 34	1 35	24 45	0 46	10 25	2 27	12 56	0 15	22 2	1 18	19 27	1 5	23 54	23 52	23 19		n.a.
W10	10 51	1n41	4 57	0 35	2 57	5 7	0 17	25 33	1 34	24 45	0 46	10 23	2 27	12 55	0 15	22 2	1 18	19 28	1 5	23 55	23 53	23 18		n.a.
T 11	11 13	7 5	4 35	0 40	2 56	4 44	0 2	25 32	1 33	24 45	0 46	10 21	2 27	12 54	0 15	22 2	1 18	19 28	1 6	23 55	23 53	23 18		n.a.
F 12	11 36	12 15	3 57	0 49	2 54	4 22	0n12	25 31	1 32	24 45	0 46	10 19	2 28	12 53	0 15	22 2	1 18	19 29	1 6	23 56	23 53	23 18		n.a.
S 13	11 58	16 52	3 5	1 2	2 51	4 1	0 26	25 30	1 31	24 46	0 47	10 18	2 28	12 52	0 15	22 2	1 18	19 29	1 6	23 56	23 53	23 17		n.a.
S 14	12 19	20 35	2 0	1 19	2 47	3 42	0 40	25 28	1 31	24 46	0 47	10 16	2 28	12 51	0 15	22 2	1 18	19 30	1 6	23 56	23 53	23 17		n.a.
M15	12 41	23 5	0 48	1 38	2 42	3 24	0 53	25 26	1 30	24 46	0 47	10 14	2 28	12 50	0 15	22 2	1 18	19 30	1 6	23 56	23 53	23 16		n.a.
T 16	13 2	24 8	0n28	2 1	2 37	3 7	1 6	25 24	1 29	24 46	0 47	10 12	2 28	12 49	0 15	22 2	1 18	19 31	1 6	23 56	23 53	23 16		n.a.
W17	13 24	23 37	1 41	2 25	2 31	2 52	1 18	25 22	1 28	24 47	0 48	10 10	2 29	12 48	0 15	22 2	1 18	19 32	1 6	23 56	23 53	23 15		n.a.
T 18	13 45	21 36	2 49	2 52	2 24	2 39	1 30	25 19	1 27	24 47	0 48	10 9	2 29	12 48	0 15	22 2	1 18	19 32	1 6	23 56	23 54	23 15		n.a.
F 19	14 5	18 17	3 46	3 21	2 18	2 26	1 41	25 16	1 27	24 47	0 48	10 7	2 29	12 47	0 15	22 2	1 19	19 33	1 6	23 56	23 54	23 14		n.a.
S 20	14 26	13 57	4 29	3 51	2 11	2 16	1 52	25 13	1 26	24 47	0 48	10 5	2 29	12 46	0 15	22 2	1 19	19 33	1 6	23 56	23 54	23 14		n.a.
S 21	14 46	8 54	4 56	4 22	2 4	2 6	2 3	25 10	1 25	24 48	0 49	10 4	2 29	12 45	0 15	22 2	1 19	19 34	1 6	23 56	23 54	23 13		n.a.
M22	15 6	3 28	5 6	4 55	1 56	1 58	2 13	25 6	1 24	24 48	0 49	10 2	2 30	12 44	0 15	22 2	1 19	19 35	1 6	23 56	23 54	23 13		n.a.
T 23	15 26	2s 5	4 58	5 28	1 48	1 52	2 22	25 2	1 23	24 48	0 49	10 0	2 30	12 43	0 15	22 2	1 19	19 35	1 6	23 57	23 54	23 12		n.a.
W24	15 45	7 27	4 34	6 3	1 41	1 47	2 31	24 58	1 23	24 48	0 49	9 59	2 30	12 42	0 15	22 3	1 19	19 36	1 7	23 57	23 54	23 12		n.a.
T 25	16 4	12 24	3 55	6 38	1 33	1 43	2 40	24 54	1 22	24 48	0 50	9 57	2 30	12 41	0 15	22 3	1 19	19 36	1 7	23 57	23 54	23 11		n.a.
F 26	16 23	16 41	3 5	7 13	1 25	1 41	2 48	24 49	1 21	24 49	0 50	9 56	2 30	12 40	0 15	22 3	1 19	19 37	1 7	23 57	23 54	23 11		n.a.
S 27	16 42	20 9	2 7	7 50	1 17	1 39	2 55	24 44	1 20	24 49	0 50	9 54	2 31	12 40	0 15	22 3	1 19	19 38	1 7	23 58	23 55	23 10		n.a.
S 28	17 0	22 36	1 4	8 26	1 9	1 39	3 2	24 39	1 19	24 49	0 50	9 53	2 31	12 39	0 15	22 3	1 19	19 38	1 7	23 58	23 55	23 10		n.a.
M29	17 18	23 58	0s 1	9 3	1 1	1 41	3 9	24 34	1 18	24 49	0 51	9 51	2 31	12 38	0 15	22 3	1 19	19 39	1 7	23 58	23 55	23 9		n.a.
T 30	17s35	24s13	1s 5	9s40	0n53	1s43	3n15	24s28	1s18	24n49	0n51	9n50	2n31	12n37	0s15	22n 3	1n19	19s40	1s 7	23n58	23n55	23s 9		n.a.

Julian Day Number = 745779.5, Delta T = 18h04m35s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°51'29, Lahiri = -40°44'30 Julian Calendar 1 Nov. 2672 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2672 BCE

The year -2671 astronomical counting style corresponds to year 2672 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2672 BCE (-2671) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 12 32	19♏ 1'41	26♉45	27♎57	12♎ 1	15♉11	27°R43	11♍19	3°R 7	29°R19	21♏38	2♋51	4♋21	27♉26	n.a.	W 1
T 2	3 16 29	20° 2'49	8♒33	29°19	12°25	15°55	27♊38	11°23	3♉ 5	29♋19	21°40	2°53	4°18	27°32	n.a.	T 2
F 3	3 20 25	21° 3'57	20°25	0♏42	12°51	16°38	27°33	11°27	3° 2	29°18	21°42	2°R54	4°14	27°39	n.a.	F 3
S 4	3 24 22	22° 5'03	2♓25	2° 6	13°18	17°21	27°28	11°30	3° 0	29°18	21°44	2°53	4°11	27°46	n.a.	S 4
S 5	3 28 19	23° 6'08	14°40	3°31	13°48	18° 5	27°22	11°34	2°57	29°18	21°46	2°50	4° 8	27°52	n.a.	S 5
M 6	3 32 15	24° 7'11	27°13	4°57	14°18	18°48	27°17	11°37	2°55	29°17	21°48	2°46	4° 5	27°59	n.a.	M 6
T 7	3 36 12	25° 8'13	10♈ 7	6°23	14°51	19°31	27°11	11°41	2°53	29°17	21°50	2°41	4° 2	28° 6	n.a.	T 7
W 8	3 40 8	26° 9'13	23°26	7°51	15°25	20°14	27° 5	11°44	2°50	29°16	21°52	2°35	3°58	28°12	n.a.	W 8
T 9	3 44 5	27°10'12	7♉ 7	9°19	16° 0	20°58	27° 0	11°48	2°48	29°16	21°54	2°28	3°55	28°19	n.a.	T 9
F 10	3 48 1	28°11'10	21°10	10°48	16°37	21°41	26°54	11°51	2°46	29°15	21°56	2°23	3°52	28°26	n.a.	F 10
S 11	3 51 58	29°12'06	5♊30	12°17	17°14	22°24	26°47	11°54	2°43	29°15	21°58	2°19	3°49	28°32	n.a.	S 11
S 12	3 55 54	0♐13'01	20° 1	13°48	17°54	23° 7	26°41	11°57	2°41	29°14	22° 0	2°17	3°46	28°39	n.a.	S 12
M13	3 59 51	1°13'55	4♋38	15°19	18°34	23°50	26°35	12° 0	2°39	29°13	22° 2	2°D16	3°43	28°45	n.a.	M13
T 14	4 3 48	2°14'47	19°13	16°51	19°16	24°33	26°28	12° 3	2°37	29°13	22° 4	2°17	3°39	28°52	n.a.	T 14
W15	4 7 44	3°15'39	3♌42	18°24	19°58	25°16	26°21	12° 6	2°35	29°12	22° 6	2°19	3°36	28°59	n.a.	W15
T 16	4 11 41	4°16'29	18° 2	19°57	20°42	25°59	26°15	12° 8	2°33	29°11	22° 8	2°20	3°33	29° 5	n.a.	T 16
F 17	4 15 37	5°17'18	2♍ 9	21°32	21°27	26°42	26° 8	12°11	2°30	29°10	22°10	2°R21	3°30	29°12	n.a.	F 17
S 18	4 19 34	6°18'05	16° 3	23° 6	22°12	27°25	26° 1	12°13	2°28	29° 9	22°12	2°21	3°27	29°19	n.a.	S 18
S 19	4 23 30	7°18'51	29°43	24°42	22°59	28° 8	25°54	12°16	2°26	29° 9	22°14	2°19	3°24	29°25	n.a.	S 19
M20	4 27 27	8°19'36	13♎ 9	26°19	23°47	28°51	25°47	12°18	2°24	29° 8	22°16	2°16	3°20	29°32	n.a.	M20
T 21	4 31 24	9°20'20	26°21	27°56	24°35	29°34	25°39	12°20	2°22	29° 7	22°18	2°13	3°17	29°39	n.a.	T 21
W22	4 35 20	10°21'02	9♏19	29°34	25°24	0♒17	25°32	12°22	2°21	29° 6	22°20	2° 9	3°14	29°45	n.a.	W22
T 23	4 39 17	11°21'42	22° 5	1♐13	26°14	1° 0	25°25	12°25	2°19	29° 5	22°22	2° 6	3°11	29°52	n.a.	T 23
F 24	4 43 13	12°22'21	4♐37	2°53	27° 5	1°42	25°17	12°26	2°17	29° 4	22°23	2° 3	3° 8	29°59	n.a.	F 24
S 25	4 47 10	13°22'58	16°58	4°33	27°57	2°25	25° 9	12°28	2°15	29° 3	22°25	2° 2	3° 4	0♒ 5	n.a.	S 25
S 26	4 51 6	14°23'34	29° 7	6°15	28°49	3° 8	25° 2	12°30	2°13	29° 2	22°27	2°D 1	3° 1	0°12	n.a.	S 26
M27	4 55 3	15°24'07	11♉ 7	7°57	29°42	3°51	24°54	12°32	2°12	29° 1	22°29	2° 1	2°58	0°19	n.a.	M27
T 28	4 58 59	16°24'39	23° 0	9°41	0♏35	4°33	24°46	12°33	2°10	29° 0	22°31	2° 2	2°55	0°25	n.a.	T 28
W29	5 2 56	17°25'09	4♒49	11°25	1°29	5°16	24°39	12°35	2° 8	28°59	22°33	2° 3	2°52	0°32	n.a.	W29
T 30	5 6 53	18°25'36	16°37	13°10	2°24	5°58	24°31	12°36	2° 7	28°57	22°35	2° 5	2°49	0°39	n.a.	T 30
F 31	5 10 49	19♐26'02	28♒29	14♐56	3♏19	6♒41	24♊23	12♍37	2♉ 5	28♋56	22♏36	2♋ 6	2♋45	0♒45	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s53	23s21	2s 6	10s17	0n45	1s47	3n21	24s23	1s17	24n49	0n51	9n49	2n32	12n36	0s15	22n 3	1n19	19s40	1s 7	23n58	23n55	23s 8		n.a.
T 2	18 10	21 27	3 2	10 54	0 38	1 51	3 27	24 17	1 16	24 50	0 51	9 47	2 32	12 35	0 15	22 3	1 19	19 41	1 7	23 58	23 55	23 8		n.a.
F 3	18 26	18 38	3 50	11 31	0 30	1 57	3 32	24 10	1 15	24 50	0 52	9 46	2 32	12 34	0 15	22 3	1 19	19 41	1 7	23 57	23 55	23 7		n.a.
S 4	18 42	15 0	4 28	12 8	0 22	2 3	3 36	24 4	1 14	24 50	0 52	9 45	2 32	12 34	0 15	22 4	1 19	19 42	1 7	23 58	23 55	23 6		n.a.
S 5	18 58	10 42	4 56	12 45	0 15	2 11	3 41	23 57	1 14	24 50	0 52	9 44	2 33	12 33	0 15	22 4	1 19	19 43	1 7	23 58	23 55	23 6		n.a.
M 6	19 14	5 51	5 9	13 21	0 7	2 20	3 45	23 50	1 13	24 50	0 52	9 43	2 33	12 32	0 15	22 4	1 19	19 43	1 8	23 58	23 56	23 5		n.a.
T 7	19 29	0 37	5 8	13 58	0s 0	2 29	3 48	23 43	1 12	24 50	0 53	9 41	2 33	12 31	0 15	22 4	1 20	19 44	1 8	23 58	23 56	23 5		n.a.
W 8	19 44	4n49	4 51	14 34	0 7	2 39	3 52	23 36	1 11	24 50	0 53	9 40	2 33	12 30	0 15	22 4	1 20	19 44	1 8	23 58	23 56	23 4		n.a.
T 9	19 59	10 10	4 16	15 9	0 15	2 50	3 55	23 28	1 10	24 50	0 53	9 39	2 34	12 30	0 15	22 4	1 20	19 45	1 8	23 58	23 56	23 3		n.a.
F 10	20 13	15 10	3 26	15 45	0 22	3 2	3 57	23 21	1 10	24 51	0 53	9 38	2 34	12 29	0 15	22 4	1 20	19 46	1 8	23 58	23 56	23 3		n.a.
S 11	20 26	19 24	2 21	16 20	0 28	3 15	4 0	23 13	1 9	24 51	0 54	9 37	2 34	12 28	0 15	22 5	1 20	19 46	1 8	23 58	23 56	23 2		n.a.
S 12	20 40	22 30	1 7	16 54	0 35	3 28	4 2	23 4	1 8	24 51	0 54	9 36	2 34	12 27	0 15	22 5	1 20	19 47	1 8	23 58	23 56	23 2		n.a.
M13	20 53	24 7	0n13	17 28	0 42	3 42	4 3	22 56	1 7	24 51	0 54	9 35	2 35	12 27	0 15	22 5	1 20	19 48	1 8	23 58	23 56	23 1		n.a.
T 14	21 5	24 5	1 32	18 1	0 48	3 57	4 5	22 47	1 6	24 51	0 54	9 34	2 35	12 26	0 15	22 5	1 20	19 48	1 8	23 58	23 56	23 0		n.a.
W15	21 17	22 25	2 44	18 34	0 54	4 12	4 6	22 39	1 5	24 51	0 55	9 34	2 35	12 25	0 15	22 5	1 20	19 49	1 8	23 58	23 56	23 0		n.a.
T 16	21 29	19 20	3 45	19 6	1 0	4 28	4 7	22 30	1 5	24 51	0 55	9 33	2 35	12 24	0 15	22 6	1 20	19 49	1 8	23 58	23 57	22 59		n.a.
F 17	21 40	15 10	4 32	19 37	1 5	4 44	4 8	22 20	1 4	24 51	0 55	9 32	2 36	12 24	0 15	22 6	1 20	19 50	1 9	23 58	23 57	22 58		n.a.
S 18	21 51	10 14	5 2	20 7	1 11	5 1	4 8	22 11	1 3	24 51	0 55	9 31	2 36	12 23	0 15	22 6	1 20	19 51	1 9	23 58	23 57	22 58		n.a.
S 19	22 2	4 54	5 14	20 37	1 16	5 18	4 9	22 2	1 2	24 51	0 55	9 31	2 36	12 22	0 15	22 6	1 20	19 51	1 9	23 58	23 57	22 57		n.a.
M20	22 12	0s35	5 9	21 5	1 21	5 36	4 9	21 52	1 1	24 51	0 56	9 30	2 36	12 22	0 15	22 7	1 20	19 52	1 9	23 58	23 57	22 56		n.a.
T 21	22 22	5 57	4 47	21 33	1 26	5 54	4 8	21 42	1 1	24 51	0 56	9 29	2 37	12 21	0 15	22 7	1 20	19 52	1 9	23 58	23 57	22 56		n.a.
W22	22 31	10 58	4 11	21 59	1 30	6 12	4 8	21 32	1 0	24 51	0 56	9 29	2 37	12 20	0 15	22 7	1 20	19 53	1 9	23 58	23 57	22 55		n.a.
T 23	22 40	15 27	3 23	22 25	1 34	6 31	4 7	21 21	0 59	24 51	0 56	9 28	2 37	12 20	0 15	22 7	1 20	19 54	1 9	23 58	23 57	22 54		n.a.
F 24	22 48	19 10	2 26	22 49	1 38	6 51	4 7	21 11	0 58	24 51	0 56	9 28	2 37	12 19	0 14	22 8	1 20	19 54	1 9	23 58	23 57	22 54		n.a.
S 25	22 56	21 58	1 22	23 12	1 42	7 10	4 6	21 0	0 57	24 50	0 57	9 27	2 38	12 18	0 14	22 8	1 20	19 55	1 9	23 58	23 57	22 53		n.a.
S 26	23 3	23 43	0 16	23 34	1 45	7 30	4 5	20 49	0 57	24 50	0 57	9 27	2 38	12 18	0 14	22 8	1 20	19 55	1 9	23 58	23 57	22 52		n.a.
M27	23 10	24 21	0s50	23 55	1 48	7 50	4 3	20 38	0 56	24 50	0 57	9 26	2 38	12 17	0 14	22 8	1 20	19 56	1 10	23 58	23 57	22 52		n.a.
T 28	23 17	23 51	1 54	24 14	1 51	8 10	4 2	20 27	0 55	24 50	0 57	9 26	2 39	12 17	0 14	22 9	1 21	19 57	1 10	23 58	23 57	22 51		n.a.
W29	23 23	22 16	2 52	24 32	1 53	8 31	4 0	20 16	0 54	24 50	0 57	9 26	2 39	12 16	0 14	22 9	1 21	19 57	1 10	23 58	23 58	22 50		n.a.
T 30	23 28	19 45	3 43	24 48	1 54	8 51	3 59	20 4	0 53	24 50	0 57	9 25	2 39	12 15	0 14	22 9	1 21	19 58	1 10	23 58	23 58	22 49		n.a.
F 31	23s33	16s23	4s24	25s 2	1s56	9s12	3n57	19s53	0s53	24n50	0n58	9n25	2n39	12n15	0s14	22n 9	1n21	19s58	1s10	23n58	23n58	22s49		n.a.

Julian Day Number = 745809.5, Delta T = 18h04m33s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°51'25, Lahiri = -40°44'25 Julian Calendar 1 Dec. 2672 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2672 BCE

The year -2671 astronomical counting style corresponds to year 2672 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2671 BCE (-2670) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 14 46	20♐26'25	10♓28	16♐43	4♏15	7♒23	24°R15	12♍38	2°R 4	28°R55	22♏38	2♋ 7	2♋42	0♒52	n.a.	S 1
S 2	5 18 42	21°26'46	22°40	18°31	5°11	8° 6	24♊ 7	12°39	2♉ 2	28♋54	22°40	2°R 7	2°39	0°59	n.a.	S 2
M 3	5 22 39	22°27'05	5♈ 9	20°19	6° 8	8°48	23°59	12°40	2° 1	28°53	22°42	2° 7	2°36	1° 5	n.a.	M 3
T 4	5 26 35	23°27'21	18° 0	22° 9	7° 5	9°31	23°52	12°41	2° 0	28°51	22°44	2° 6	2°33	1°12	n.a.	T 4
W 5	5 30 32	24°27'35	1♉15	24° 0	8° 3	10°13	23°44	12°42	1°58	28°50	22°45	2° 5	2°30	1°19	n.a.	W 5
T 6	5 34 28	25°27'47	14°56	25°51	9° 1	10°55	23°36	12°42	1°57	28°49	22°47	2° 4	2°26	1°25	n.a.	T 6
F 7	5 38 25	26°27'57	29° 4	27°44	10° 0	11°38	23°28	12°43	1°56	28°48	22°49	2° 3	2°23	1°32	n.a.	F 7
S 8	5 42 22	27°28'05	13♊34	29°37	10°59	12°20	23°20	12°43	1°55	28°46	22°51	2° 3	2°20	1°39	n.a.	S 8
S 9	5 46 18	28°28'10	28°23	1♌31	11°59	13° 2	23°12	12°44	1°53	28°45	22°52	2°D 3	2°17	1°45	n.a.	S 9
M10	5 50 15	29°28'14	13♋22	3°25	12°58	13°44	23° 4	12°44	1°52	28°43	22°54	2° 3	2°14	1°52	n.a.	M10
T 11	5 54 11	0♌28'16	28°23	5°20	13°59	14°26	22°57	12°44	1°51	28°42	22°56	2° 3	2°10	1°59	n.a.	T 11
W12	5 58 8	1°28'15	13♌18	7°16	14°59	15° 8	22°49	12°R44	1°50	28°41	22°57	2° 3	2° 7	2° 5	n.a.	W12
T 13	6 2 4	2°28'13	28° 0	9°12	16° 0	15°51	22°41	12°44	1°50	28°39	22°59	2°R 3	2° 4	2°12	n.a.	T 13
F 14	6 6 1	3°28'08	12♍23	11° 8	17° 2	16°33	22°33	12°44	1°49	28°38	23° 0	2° 3	2° 1	2°19	n.a.	F 14
S 15	6 9 57	4°28'02	26°25	13° 4	18° 3	17°15	22°26	12°44	1°48	28°36	23° 2	2° 3	1°58	2°25	n.a.	S 15
S 16	6 13 54	5°27'54	10♎ 4	14°59	19° 5	17°56	22°18	12°43	1°47	28°35	23° 4	2°D 3	1°55	2°32	n.a.	S 16
M17	6 17 51	6°27'44	23°22	16°54	20° 7	18°38	22°11	12°43	1°46	28°33	23° 5	2° 3	1°51	2°39	n.a.	M17
T 18	6 21 47	7°27'32	6♏21	18°48	21°10	19°20	22° 3	12°42	1°46	28°32	23° 7	2° 3	1°48	2°45	n.a.	T 18
W19	6 25 44	8°27'18	19° 2	20°41	22°13	20° 2	21°56	12°42	1°45	28°30	23° 8	2° 4	1°45	2°52	n.a.	W19
T 20	6 29 40	9°27'03	1♐29	22°32	23°16	20°44	21°49	12°41	1°45	28°29	23°10	2° 5	1°42	2°59	n.a.	T 20
F 21	6 33 37	10°26'45	13°45	24°21	24°19	21°26	21°42	12°40	1°44	28°27	23°11	2° 6	1°39	3° 5	n.a.	F 21
S 22	6 37 33	11°26'25	25°50	26° 8	25°23	22° 7	21°35	12°39	1°44	28°26	23°13	2° 6	1°36	3°12	n.a.	S 22
S 23	6 41 30	12°26'03	7♌49	27°51	26°27	22°49	21°28	12°38	1°43	28°24	23°14	2°R 6	1°32	3°19	n.a.	S 23
M24	6 45 26	13°25'39	19°42	29°31	27°31	23°31	21°21	12°37	1°43	28°23	23°16	2° 5	1°29	3°25	n.a.	M24
T 25	6 49 23	14°25'13	1♒31	1♒ 7	28°35	24°12	21°14	12°35	1°43	28°21	23°17	2° 4	1°26	3°32	n.a.	T 25
W26	6 53 19	15°24'44	13°20	2°39	29°40	24°54	21° 7	12°34	1°42	28°19	23°18	2° 2	1°23	3°39	n.a.	W26
T 27	6 57 16	16°24'13	25°10	4° 5	0♐44	25°36	21° 1	12°33	1°42	28°18	23°20	2° 0	1°20	3°45	n.a.	T 27
F 28	7 1 13	17°23'39	7♓ 3	5°26	1°49	26°17	20°54	12°31	1°42	28°16	23°21	1°58	1°16	3°52	n.a.	F 28
S 29	7 5 9	18°23'03	19° 4	6°41	2°54	26°59	20°48	12°30	1°42	28°15	23°22	1°56	1°13	3°59	n.a.	S 29
S 30	7 9 6	19°22'24	1♈16	7°50	3°59	27°40	20°42	12°28	1°D42	28°13	23°24	1°54	1°10	4° 5	n.a.	S 30
M31	7 13 2	20♑21'43	13♈42	8♒53	5♐ 5	28♒21	20♊36	12♍26	1♉42	28♋11	23♏25	1♋53	1♋ 7	4♒12	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s38	12s21	4s55	25s15	1s57	9s33	3n55	19s41	0s52	24n49	0n58	9n25	2n40	12n14	0s14	22n10	1n21	19s59	1s10	23n58	23n58	22s48		n.a.
S 2	23 42	7 45	5 13	25 26	1 57	9 54	3 52	19 29	0 51	24 49	0 58	9 25	2 40	12 14	0 14	22 10	1 21	19 59	1 10	23 58	23 58	22 47		n.a.
M 3	23 46	2 44	5 17	25 35	1 57	10 16	3 50	19 17	0 50	24 49	0 58	9 25	2 40	12 14	0 14	22 10	1 21	20 0	1 10	23 58	23 58	22 46		n.a.
T 4	23 49	2n32	5 5	25 42	1 57	10 37	3 48	19 5	0 50	24 49	0 58	9 25	2 41	12 13	0 14	22 11	1 21	20 1	1 10	23 58	23 58	22 46		n.a.
W 5	23 52	7 51	4 37	25 47	1 56	10 58	3 45	18 52	0 49	24 48	0 58	9 25	2 41	12 13	0 14	22 11	1 21	20 1	1 11	23 58	23 58	22 45		n.a.
T 6	23 55	12 59	3 53	25 50	1 54	11 20	3 42	18 40	0 48	24 48	0 58	9 25	2 41	12 12	0 14	22 11	1 21	20 2	1 11	23 58	23 58	22 44		n.a.
F 7	23 56	17 36	2 53	25 51	1 52	11 41	3 40	18 27	0 47	24 48	0 59	9 25	2 41	12 12	0 14	22 12	1 21	20 2	1 11	23 58	23 58	22 43		n.a.
S 8	23 58	21 17	1 41	25 49	1 50	12 2	3 37	18 14	0 46	24 48	0 59	9 25	2 42	12 11	0 14	22 12	1 21	20 3	1 11	23 58	23 58	22 42		n.a.
S 9	23 59	23 38	0 20	25 46	1 47	12 24	3 34	18 1	0 46	24 47	0 59	9 25	2 42	12 11	0 14	22 12	1 21	20 3	1 11	23 58	23 58	22 42		n.a.
M10	23 59	24 20	1n 3	25 40	1 43	12 45	3 31	17 48	0 45	24 47	0 59	9 25	2 42	12 11	0 14	22 13	1 21	20 4	1 11	23 58	23 58	22 41		n.a.
T 11	23 59	23 16	2 21	25 31	1 38	13 6	3 27	17 35	0 44	24 47	0 59	9 25	2 42	12 10	0 14	22 13	1 21	20 4	1 11	23 58	23 58	22 40		n.a.
W12	23 59	20 33	3 30	25 20	1 33	13 27	3 24	17 21	0 43	24 46	0 59	9 26	2 43	12 10	0 14	22 13	1 21	20 5	1 11	23 58	23 58	22 39		n.a.
T 13	23 58	16 33	4 24	25 7	1 28	13 49	3 21	17 8	0 43	24 46	0 59	9 26	2 43	12 10	0 14	22 14	1 21	20 6	1 11	23 58	23 58	22 38		n.a.
F 14	23 57	11 39	4 59	24 52	1 21	14 10	3 17	16 54	0 42	24 46	0 59	9 26	2 43	12 9	0 14	22 14	1 21	20 6	1 11	23 58	23 58	22 38		n.a.
S 15	23 55	6 16	5 16	24 34	1 14	14 30	3 14	16 40	0 41	24 45	0 59	9 27	2 44	12 9	0 14	22 14	1 21	20 7	1 12	23 58	23 59	22 37		n.a.
S 16	23 52	0 44	5 15	24 13	1 6	14 51	3 10	16 27	0 40	24 45	0 59	9 27	2 44	12 9	0 14	22 15	1 21	20 7	1 12	23 58	23 59	22 36		n.a.
M17	23 50	4s43	4 56	23 51	0 58	15 12	3 6	16 13	0 40	24 45	1 0	9 27	2 44	12 9	0 14	22 15	1 21	20 8	1 12	23 58	23 59	22 35		n.a.
T 18	23 46	9 49	4 23	23 26	0 48	15 32	3 3	15 58	0 39	24 44	1 0	9 28	2 44	12 8	0 14	22 15	1 21	20 8	1 12	23 58	23 59	22 34		n.a.
W19	23 43	14 24	3 37	22 59	0 38	15 52	2 59	15 44	0 38	24 44	1 0	9 28	2 45	12 8	0 14	22 16	1 21	20 9	1 12	23 58	23 59	22 33		n.a.
T 20	23 39	18 17	2 42	22 31	0 28	16 12	2 55	15 30	0 37	24 44	1 0	9 29	2 45	12 8	0 14	22 16	1 21	20 9	1 12	23 58	23 59	22 33		n.a.
F 21	23 34	21 19	1 40	22 1	0 17	16 31	2 51	15 16	0 36	24 43	1 0	9 29	2 45	12 8	0 14	22 16	1 21	20 10	1 12	23 58	23 59	22 32		n.a.
S 22	23 29	23 21	0 35	21 29	0 5	16 51	2 47	15 1	0 36	24 43	1 0	9 30	2 45	12 8	0 14	22 17	1 21	20 10	1 12	23 58	23 59	22 31		n.a.
S 23	23 24	24 17	0s32	20 57	0n 8	17 10	2 43	14 46	0 35	24 42	1 0	9 31	2 46	12 8	0 14	22 17	1 21	20 11	1 12	23 58	23 59	22 30		n.a.
M24	23 18	24 5	1 36	20 23	0 20	17 29	2 39	14 32	0 34	24 42	1 0	9 31	2 46	12 8	0 14	22 17	1 21	20 11	1 13	23 58	23 59	22 29		n.a.
T 25	23 11	22 49	2 36	19 49	0 34	17 47	2 35	14 17	0 34	24 42	1 0	9 32	2 46	12 7	0 14	22 18	1 21	20 12	1 13	23 58	23 59	22 28		n.a.
W26	23 5	20 32	3 29	19 15	0 47	18 5	2 31	14 2	0 33	24 41	1 0	9 33	2 46	12 7	0 14	22 18	1 22	20 12	1 13	23 58	23 59	22 27		n.a.
T 27	22 57	17 23	4 13	18 41	1 1	18 23	2 27	13 47	0 32	24 41	1 0	9 34	2 47	12 7	0 14	22 18	1 22	20 12	1 13	23 59	23 59	22 26		n.a.
F 28	22 50	13 32	4 47	18 8	1 15	18 41	2 22	13 32	0 31	24 40	1 0	9 35	2 47	12 7	0 14	22 19	1 22	20 13	1 13	23 59	23 59	22 25		n.a.
S 29	22 42	9 7	5 8	17 36	1 29	18 58	2 18	13 17	0 31	24 40	1 0	9 35	2 47	12 7	0 14	22 19	1 22	20 13	1 13	23 59	23 59	22 25		n.a.
S 30	22 33	4 18	5 16	17 4	1 43	19 14	2 14	13 2	0 30	24 39	1 0	9 36	2 47	12 7	0 14	22 19	1 22	20 14	1 13	23 59	23 59	22 24		n.a.
M31	22s24	0n48	5s 9	16s34	1n57	19s31	2n10	12s46	0s29	24n39	1n 0	9n37	2n48	12n 7	0s14	22n20	1n22	20s14	1s13	23n59	23n59	22s23		n.a.

Julian Day Number = 745840.5, Delta T = 18h04m31s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°51'21, Lahiri = -40°44'21 Julian Calendar 1 Jan. 2671 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2672 BCE

The year -2670 astronomical counting style corresponds to year 2671 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2671 BCE (-2670) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 16 59	21♑21'00	26♈27	9♒49	6♐11	29♒ 3	20°R30	12°R24	1♉42	28°R10	23♏26	1°D53	1♋ 4	4♒19	n.a.	T 1
W 2	7 20 55	22°20'13	9♉35	10°37	7°16	29°44	20♊24	12♍22	1°42	28♋ 8	23°27	1♋54	1° 1	4°25	n.a.	W 2
T 3	7 24 52	23°19'25	23° 7	11°18	8°22	0♓25	20°18	12°20	1°42	28° 6	23°28	1°55	0°57	4°32	n.a.	T 3
F 4	7 28 48	24°18'34	7♊ 7	11°52	9°28	1° 7	20°13	12°18	1°43	28° 5	23°30	1°57	0°54	4°39	n.a.	F 4
S 5	7 32 45	25°17'40	21°33	12°18	10°35	1°48	20° 7	12°16	1°43	28° 3	23°31	1°58	0°51	4°45	n.a.	S 5
S 6	7 36 41	26°16'44	6♋23	12°37	11°41	2°29	20° 2	12°13	1°43	28° 2	23°32	1°R58	0°48	4°52	n.a.	S 6
M 7	7 40 38	27°15'46	21°29	12°48	12°48	3°10	19°57	12°11	1°44	28° 0	23°33	1°57	0°45	4°59	n.a.	M 7
T 8	7 44 35	28°14'46	6♌44	12°R51	13°54	3°51	19°52	12° 8	1°44	27°58	23°34	1°55	0°42	5° 5	n.a.	T 8
W 9	7 48 31	29°13'43	21°57	12°47	15° 1	4°32	19°47	12° 6	1°45	27°57	23°35	1°51	0°38	5°12	n.a.	W 9
T 10	7 52 28	0♒12'38	6♍58	12°36	16° 8	5°13	19°43	12° 3	1°45	27°55	23°36	1°47	0°35	5°19	n.a.	T 10
F 11	7 56 24	1°11'31	21°39	12°19	17°15	5°54	19°38	12° 0	1°46	27°53	23°37	1°43	0°32	5°25	n.a.	F 11
S 12	8 0 21	2°10'22	5♎55	11°56	18°22	6°35	19°34	11°58	1°46	27°52	23°38	1°40	0°29	5°32	n.a.	S 12
S 13	8 4 17	3° 9'11	19°43	11°27	19°30	7°16	19°30	11°55	1°47	27°50	23°39	1°38	0°26	5°39	n.a.	S 13
M14	8 8 14	4° 7'58	3♏ 3	10°53	20°37	7°57	19°26	11°52	1°48	27°48	23°40	1°D37	0°22	5°45	n.a.	M14
T 15	8 12 10	5° 6'43	15°59	10°14	21°45	8°38	19°22	11°49	1°49	27°47	23°41	1°38	0°19	5°52	n.a.	T 15
W16	8 16 7	6° 5'27	28°34	9°33	22°53	9°19	19°19	11°46	1°50	27°45	23°42	1°39	0°16	5°59	n.a.	W16
T 17	8 20 3	7° 4'08	10♐51	8°49	24° 1	10° 0	19°15	11°42	1°50	27°43	23°42	1°41	0°13	6° 6	n.a.	T 17
F 18	8 24 0	8° 2'48	22°56	8° 3	25° 8	10°40	19°12	11°39	1°51	27°42	23°43	1°42	0°10	6°12	n.a.	F 18
S 19	8 27 57	9° 1'26	4♑52	7°17	26°17	11°21	19° 9	11°36	1°52	27°40	23°44	1°R42	0° 7	6°19	n.a.	S 19
S 20	8 31 53	10° 0'02	16°43	6°30	27°25	12° 2	19° 6	11°32	1°54	27°39	23°45	1°41	0° 3	6°26	n.a.	S 20
M21	8 35 50	10°58'35	28°31	5°45	28°33	12°42	19° 4	11°29	1°55	27°37	23°45	1°38	0° 0	6°32	n.a.	M21
T 22	8 39 46	11°57'07	10♒20	5° 1	29°41	13°23	19° 1	11°25	1°56	27°35	23°46	1°33	29♊57	6°39	n.a.	T 22
W23	8 43 43	12°55'36	22°10	4°20	0♑50	14° 4	18°59	11°22	1°57	27°34	23°47	1°26	29°54	6°46	n.a.	W23
T 24	8 47 39	13°54'04	4♓ 5	3°43	1°58	14°44	18°57	11°18	1°58	27°32	23°47	1°18	29°51	6°52	n.a.	T 24
F 25	8 51 36	14°52'29	16° 4	3° 8	3° 7	15°25	18°55	11°15	2° 0	27°31	23°48	1°10	29°47	6°59	n.a.	F 25
S 26	8 55 32	15°50'52	28°12	2°38	4°15	16° 5	18°53	11°11	2° 1	27°29	23°49	1° 2	29°44	7° 6	n.a.	S 26
S 27	8 59 29	16°49'13	10♈29	2°13	5°24	16°46	18°51	11° 7	2° 3	27°28	23°49	0°56	29°41	7°12	n.a.	S 27
M28	9 3 25	17♒47'31	22♈58	1♒52	6♑33	17♓26	18♊50	11♍ 3	2♉ 4	27♋26	23♏50	0♋51	29♊38	7♒19	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s15	5n59	4s47	16s 6	2n11	19s47	2n 5	12s31	0s28	24n39	1n 0	9n38	2n48	12n 7	0s14	22n20	1n22	20s15	1s14	23n59	23n59	22s22		n.a.
W 2	22 5	11 4	4 10	15 41	2 24	20 2	2 1	12 15	0 28	24 38	1 0	9 39	2 48	12 7	0 14	22 21	1 22	20 15	1 14	23 59	23 59	22 21		n.a.
T 3	21 55	15 47	3 18	15 17	2 36	20 17	1 57	12 0	0 27	24 38	1 0	9 40	2 48	12 8	0 14	22 21	1 22	20 16	1 14	23 59	23 59	22 20		n.a.
F 4	21 45	19 49	2 13	14 56	2 48	20 32	1 52	11 44	0 26	24 37	1 0	9 41	2 49	12 8	0 14	22 21	1 22	20 16	1 14	23 59	23 59	22 19		n.a.
S 5	21 34	22 46	0 57	14 38	3 0	20 46	1 48	11 28	0 26	24 37	1 0	9 42	2 49	12 8	0 14	22 22	1 22	20 16	1 14	23 59	23 59	22 18		n.a.
S 6	21 23	24 14	0n24	14 23	3 10	21 0	1 44	11 13	0 25	24 37	1 0	9 44	2 49	12 8	0 14	22 22	1 22	20 17	1 14	23 59	23 59	22 17		n.a.
M 7	21 11	23 58	1 45	14 11	3 19	21 13	1 39	10 57	0 24	24 36	1 0	9 45	2 49	12 8	0 14	22 22	1 22	20 17	1 14	23 59	23 59	22 16		n.a.
T 8	20 59	21 55	3 0	14 2	3 28	21 26	1 35	10 41	0 23	24 36	1 0	9 46	2 50	12 8	0 13	22 23	1 22	20 18	1 14	23 59	23 59	22 15		n.a.
W 9	20 47	18 18	4 1	13 56	3 35	21 38	1 31	10 25	0 23	24 36	1 0	9 47	2 50	12 8	0 13	22 23	1 22	20 18	1 15	23 59	23 59	22 14		n.a.
T 10	20 34	13 32	4 45	13 54	3 40	21 49	1 26	10 9	0 22	24 35	1 0	9 48	2 50	12 9	0 13	22 23	1 22	20 18	1 15	23 59	23 59	22 13		n.a.
F 11	20 21	8 5	5 9	13 55	3 44	22 0	1 22	9 53	0 21	24 35	1 0	9 50	2 50	12 9	0 13	22 24	1 22	20 19	1 15	23 59	23 59	22 12		n.a.
S 12	20 8	2 22	5 13	13 59	3 47	22 11	1 17	9 37	0 21	24 34	1 0	9 51	2 50	12 9	0 13	22 24	1 22	20 19	1 15	23 59	23 59	22 11		n.a.
S 13	19 54	3s18	4 58	14 6	3 48	22 21	1 13	9 21	0 20	24 34	1 0	9 52	2 51	12 9	0 13	22 24	1 22	20 19	1 15	23 59	23 59	22 10		n.a.
M14	19 40	8 38	4 28	14 16	3 47	22 30	1 9	9 4	0 19	24 34	1 0	9 54	2 51	12 10	0 13	22 25	1 22	20 20	1 15	23 59	23 59	22 9		n.a.
T 15	19 26	13 26	3 44	14 29	3 45	22 39	1 5	8 48	0 18	24 33	1 0	9 55	2 51	12 10	0 13	22 25	1 22	20 20	1 15	23 59	23 59	22 8		n.a.
W16	19 11	17 31	2 51	14 44	3 40	22 48	1 0	8 32	0 18	24 33	1 0	9 56	2 51	12 10	0 13	22 25	1 22	20 20	1 15	23 59	23 59	22 7		n.a.
T 17	18 56	20 45	1 52	15 1	3 35	22 55	0 56	8 16	0 17	24 33	1 0	9 58	2 51	12 11	0 13	22 26	1 22	20 21	1 16	23 59	23 59	22 6		n.a.
F 18	18 40	23 0	0 48	15 21	3 27	23 2	0 52	7 59	0 16	24 32	1 0	9 59	2 52	12 11	0 13	22 26	1 22	20 21	1 16	23 59	23 59	22 5		n.a.
S 19	18 25	24 11	0s17	15 41	3 18	23 9	0 48	7 43	0 16	24 32	1 0	10 1	2 52	12 11	0 13	22 26	1 22	20 21	1 16	23 59	23 59	22 4		n.a.
S 20	18 9	24 15	1 21	16 3	3 8	23 15	0 43	7 26	0 15	24 32	1 0	10 2	2 52	12 12	0 13	22 27	1 22	20 22	1 16	23 59	23 59	22 3		n.a.
M21	17 53	23 13	2 21	16 25	2 56	23 20	0 39	7 10	0 14	24 32	1 0	10 4	2 52	12 12	0 13	22 27	1 22	20 22	1 16	23 59	23 59	22 2		n.a.
T 22	17 36	21 10	3 14	16 48	2 44	23 24	0 35	6 53	0 14	24 31	1 0	10 5	2 52	12 13	0 13	22 27	1 22	20 22	1 16	23 59	23 59	22 1		n.a.
W23	17 19	18 12	4 0	17 11	2 30	23 28	0 31	6 37	0 13	24 31	1 0	10 7	2 52	12 13	0 13	22 28	1 22	20 23	1 16	23 59	23 59	22 0		n.a.
T 24	17 2	14 29	4 35	17 34	2 16	23 32	0 27	6 20	0 12	24 31	1 0	10 8	2 53	12 14	0 13	22 28	1 22	20 23	1 16	23 59	23 59	21 59		n.a.
F 25	16 45	10 10	4 58	17 57	2 1	23 34	0 23	6 3	0 12	24 31	1 0	10 10	2 53	12 14	0 13	22 28	1 22	20 23	1 17	23 59	23 59	21 58		n.a.
S 26	16 27	5 25	5 8	18 19	1 46	23 36	0 19	5 47	0 11	24 31	1 0	10 11	2 53	12 15	0 13	22 29	1 22	20 23	1 17	23 59	23 59	21 57		n.a.
S 27	16 9	0 24	5 4	18 40	1 30	23 38	0 15	5 30	0 10	24 30	1 0	10 13	2 53	12 15	0 13	22 29	1 22	20 24	1 17	23 59	23 59	21 55		n.a.
M28	15s51	4n43	4s46	19s 0	1n14	23s38	0n11	5s13	0s10	24n30	1n 0	10n15	2n53	12n16	0s13	22n29	1n22	20s24	1s17	23n59	23n59	21s54		n.a.

Julian Day Number = 745871.5, Delta T = 18h04m28s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°51'17, Lahiri = -40°44'17 Julian Calendar 1 Feb. 2671 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2671 BCE

The year -2670 astronomical counting style corresponds to year 2671 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2671 BCE (-2670) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 7 22	18♒45'47	5♉42	1°R36	7♉42	18♓ 6	18°R49	10°R59	2♉ 6	27°R25	23♏50	0°R48	29♊35	7♒26	n.a.	T 1
W 2	9 11 18	19°44'01	18°45	1♒25	8°51	18°47	18♊48	10♍55	2° 7	27♋23	23°51	0°D47	29°32	7°32	n.a.	W 2
T 3	9 15 15	20°42'13	2♊ 9	1°19	10° 0	19°27	18°47	10°51	2° 9	27°22	23°51	0♋48	29°28	7°39	n.a.	T 3
F 4	9 19 12	21°40'23	15°58	1°D18	11° 9	20° 7	18°46	10°47	2°10	27°20	23°51	0°49	29°25	7°46	n.a.	F 4
S 5	9 23 8	22°38'30	0♋11	1°22	12°18	20°48	18°46	10°43	2°12	27°19	23°52	0°R49	29°22	7°52	n.a.	S 5
S 6	9 27 5	23°36'35	14°49	1°31	13°28	21°28	18°45	10°39	2°14	27°17	23°52	0°49	29°19	7°59	n.a.	S 6
M 7	9 31 1	24°34'38	29°46	1°45	14°37	22° 8	18°D45	10°35	2°16	27°16	23°52	0°46	29°16	8° 6	n.a.	M 7
T 8	9 34 58	25°32'39	14♌57	2° 4	15°46	22°48	18°45	10°31	2°18	27°14	23°53	0°41	29°13	8°12	n.a.	T 8
W 9	9 38 54	26°30'39	0♍11	2°27	16°56	23°28	18°46	10°27	2°19	27°13	23°53	0°33	29° 9	8°19	n.a.	W 9
T 10	9 42 51	27°28'36	15°18	2°54	18° 5	24° 8	18°46	10°22	2°21	27°12	23°53	0°25	29° 6	8°26	n.a.	T 10
F 11	9 46 47	28°26'31	0♎ 8	3°26	19°15	24°48	18°47	10°18	2°23	27°10	23°53	0°16	29° 3	8°32	n.a.	F 11
S 12	9 50 44	29°24'25	14°34	4° 2	20°25	25°28	18°47	10°14	2°25	27° 9	23°54	0° 9	29° 0	8°39	n.a.	S 12
S 13	9 54 40	0♓22'17	28°31	4°41	21°34	26° 8	18°48	10°10	2°27	27° 8	23°54	0° 3	28°57	8°46	n.a.	S 13
M14	9 58 37	1°20'08	11♏58	5°25	22°44	26°48	18°50	10° 5	2°30	27° 6	23°54	29♊59	28°53	8°52	n.a.	M14
T 15	10 2 34	2°17'58	24°57	6°11	23°54	27°28	18°51	10° 1	2°32	27° 5	23°54	29°57	28°50	8°59	n.a.	T 15
W16	10 6 30	3°15'46	7♐33	7° 2	25° 4	28° 8	18°53	9°57	2°34	27° 4	23°54	29°D57	28°47	9° 6	n.a.	W16
T 17	10 10 27	4°13'33	19°49	7°55	26°14	28°48	18°54	9°52	2°36	27° 2	23°54	29°57	28°44	9°12	n.a.	T 17
F 18	10 14 23	5°11'18	1♑50	8°52	27°24	29°28	18°56	9°48	2°38	27° 1	23°R54	29°R58	28°41	9°19	n.a.	F 18
S 19	10 18 20	6° 9'02	13°43	9°52	28°34	0♈ 8	18°58	9°43	2°41	27° 0	23°54	29°57	28°38	9°26	n.a.	S 19
S 20	10 22 16	7° 6'44	25°31	10°55	29°44	0°47	19° 0	9°39	2°43	26°59	23°54	29°54	28°34	9°32	n.a.	S 20
M21	10 26 13	8° 4'26	7♒19	12° 1	0♒54	1°27	19° 3	9°35	2°46	26°58	23°54	29°48	28°31	9°39	n.a.	M21
T 22	10 30 9	9° 2'05	19° 9	13° 9	2° 5	2° 7	19° 6	9°30	2°48	26°57	23°54	29°40	28°28	9°46	n.a.	T 22
W23	10 34 6	9°59'44	1♓ 4	14°20	3°15	2°47	19° 8	9°26	2°50	26°55	23°54	29°29	28°25	9°53	n.a.	W23
T 24	10 38 2	10°57'20	13° 6	15°34	4°25	3°26	19°11	9°21	2°53	26°54	23°53	29°17	28°22	9°59	n.a.	T 24
F 25	10 41 59	11°54'56	25°16	16°50	5°36	4° 6	19°14	9°17	2°56	26°53	23°53	29° 4	28°19	10° 6	n.a.	F 25
S 26	10 45 56	12°52'29	7♈34	18° 9	6°46	4°46	19°18	9°12	2°58	26°52	23°53	28°52	28°15	10°13	n.a.	S 26
S 27	10 49 52	13°50'02	20° 3	19°30	7°57	5°25	19°21	9° 8	3° 1	26°51	23°53	28°41	28°12	10°19	n.a.	S 27
M28	10 53 49	14°47'32	2♉43	20°54	9° 7	6° 5	19°25	9° 4	3° 3	26°50	23°52	28°32	28° 9	10°26	n.a.	M28
T 29	10 57 45	15°45'01	15°35	22°20	10°18	6°44	19°29	8°59	3° 6	26°49	23°52	28°27	28° 6	10°33	n.a.	T 29
W30	11 1 42	16°42'29	28°42	23°48	11°28	7°24	19°33	8°55	3° 9	26°48	23°52	28°24	28° 3	10°39	n.a.	W30
T 31	11 5 38	17♓39'55	12♊ 5	25♒19	12♒39	8♈ 3	19♊37	8♍50	3♉12	26♋47	23♏51	28♊23	27♊59	10♒46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s33	9n45	4s13	19s18	0n59	23s38	0n 7	4s57	0s 9	24n30	1n 0	10n16	2n53	12n16	0s13	22n30	1n22	20s24	1s17	23n59	23n59	21s53		n.a.
W 2	15 14	14 29	3 27	19 36	0 43	23 38	0 3	4 40	0 8	24 30	1 0	10 18	2 53	12 17	0 13	22 30	1 22	20 24	1 17	23 59	23 59	21 52		n.a.
T 3	14 55	18 39	2 28	19 52	0 28	23 37	0s 0	4 23	0 8	24 30	1 0	10 20	2 54	12 17	0 13	22 30	1 22	20 25	1 17	23 59	23 59	21 51		n.a.
F 4	14 36	21 55	1 19	20 7	0 13	23 35	0 4	4 6	0 7	24 30	1 0	10 21	2 54	12 18	0 13	22 31	1 22	20 25	1 17	23 59	23 59	21 50		n.a.
S 5	14 17	23 56	0 3	20 20	0s 1	23 32	0 8	3 50	0 6	24 30	1 0	10 23	2 54	12 19	0 13	22 31	1 22	20 25	1 18	23 59	23 59	21 49		n.a.
S 6	13 57	24 23	1n15	20 31	0 15	23 29	0 11	3 33	0 6	24 29	1 0	10 25	2 54	12 19	0 13	22 31	1 22	20 25	1 18	23 59	23 59	21 48		n.a.
M 7	13 38	23 6	2 29	20 41	0 28	23 25	0 15	3 16	0 5	24 29	1 0	10 26	2 54	12 20	0 13	22 31	1 22	20 26	1 18	23 59	23 59	21 47		n.a.
T 8	13 18	20 7	3 34	20 49	0 41	23 20	0 18	2 59	0 5	24 29	0 59	10 28	2 54	12 21	0 13	22 32	1 22	20 26	1 18	23 59	23 59	21 45		n.a.
W 9	12 58	15 46	4 24	20 56	0 53	23 15	0 22	2 43	0 4	24 29	0 59	10 30	2 54	12 21	0 13	22 32	1 22	20 26	1 18	23 59	23 59	21 44		n.a.
T 10	12 38	10 26	4 55	21 1	1 5	23 9	0 25	2 26	0 3	24 29	0 59	10 32	2 54	12 22	0 13	22 32	1 22	20 26	1 18	23 59	23 59	21 43		n.a.
F 11	12 17	4 36	5 5	21 4	1 16	23 2	0 28	2 9	0 3	24 29	0 59	10 33	2 54	12 23	0 13	22 32	1 22	20 26	1 18	23 59	23 59	21 42		n.a.
S 12	11 57	1s20	4 56	21 5	1 26	22 55	0 32	1 52	0 2	24 29	0 59	10 35	2 54	12 24	0 13	22 33	1 22	20 27	1 18	23 59	23 59	21 41		n.a.
S 13	11 36	7 1	4 29	21 5	1 36	22 47	0 35	1 35	0 1	24 29	0 59	10 37	2 54	12 24	0 13	22 33	1 22	20 27	1 19	23 59	23 59	21 40		n.a.
M14	11 15	12 10	3 48	21 3	1 45	22 39	0 38	1 19	0 1	24 29	0 59	10 38	2 55	12 25	0 13	22 33	1 22	20 27	1 19	23 59	23 59	21 38		n.a.
T 15	10 54	16 36	2 56	20 59	1 53	22 30	0 41	1 2	0 0	24 29	0 59	10 40	2 55	12 26	0 13	22 33	1 22	20 27	1 19	23 59	23 59	21 37		n.a.
W16	10 32	20 9	1 57	20 53	2 1	22 20	0 44	0 45	0n 1	24 30	0 59	10 42	2 55	12 27	0 13	22 34	1 22	20 27	1 19	23 59	23 59	21 36		n.a.
T 17	10 11	22 42	0 54	20 45	2 7	22 9	0 47	0 28	0 1	24 30	0 59	10 44	2 55	12 27	0 13	22 34	1 22	20 27	1 19	23 59	23 59	21 35		n.a.
F 18	9 49	24 9	0s10	20 36	2 14	21 58	0 50	0 11	0 2	24 30	0 59	10 45	2 55	12 28	0 13	22 34	1 22	20 27	1 19	23 59	23 59	21 34		n.a.
S 19	9 28	24 28	1 13	20 25	2 19	21 47	0 53	0n 5	0 2	24 30	0 59	10 47	2 55	12 29	0 13	22 34	1 22	20 27	1 19	23 59	23 59	21 32		n.a.
S 20	9 6	23 41	2 12	20 12	2 24	21 34	0 55	0 22	0 3	24 30	0 59	10 49	2 55	12 30	0 13	22 35	1 22	20 28	1 19	23 59	23 59	21 31		n.a.
M21	8 44	21 51	3 5	19 57	2 28	21 22	0 58	0 39	0 4	24 30	0 59	10 51	2 55	12 31	0 13	22 35	1 22	20 28	1 20	23 59	23 59	21 30		n.a.
T 22	8 22	19 3	3 50	19 41	2 32	21 8	1 1	0 55	0 4	24 30	0 59	10 52	2 55	12 32	0 13	22 35	1 22	20 28	1 20	23 59	23 59	21 29		n.a.
W23	8 0	15 28	4 26	19 22	2 35	20 54	1 3	1 12	0 5	24 30	0 58	10 54	2 55	12 33	0 13	22 35	1 22	20 28	1 20	23 59	23 59	21 28		n.a.
T 24	7 37	11 13	4 49	19 2	2 37	20 39	1 5	1 29	0 5	24 31	0 58	10 56	2 55	12 33	0 13	22 35	1 22	20 28	1 20	23 59	23 59	21 26		n.a.
F 25	7 15	6 30	5 0	18 40	2 39	20 24	1 8	1 45	0 6	24 31	0 58	10 58	2 55	12 34	0 13	22 36	1 21	20 28	1 20	23 59	23 59	21 25		n.a.
S 26	6 53	1 28	4 58	18 16	2 40	20 8	1 10	2 2	0 7	24 31	0 58	10 59	2 55	12 35	0 13	22 36	1 21	20 28	1 20	23 59	23 59	21 24		n.a.
S 27	6 30	3n42	4 41	17 50	2 40	19 52	1 12	2 19	0 7	24 31	0 58	11 1	2 55	12 36	0 13	22 36	1 21	20 28	1 20	23 59	23 59	21 23		n.a.
M28	6 7	8 47	4 10	17 22	2 40	19 35	1 14	2 35	0 8	24 31	0 58	11 3	2 55	12 37	0 13	22 36	1 21	20 28	1 21	23 59	23 59	21 21		n.a.
T 29	5 45	13 36	3 26	16 53	2 39	19 18	1 17	2 52	0 8	24 32	0 58	11 4	2 55	12 38	0 12	22 36	1 21	20 28	1 21	23 59	23 59	21 20		n.a.
W30	5 22	17 53	2 30	16 22	2 37	19 0	1 18	3 8	0 9	24 32	0 58	11 6	2 55	12 39	0 12	22 36	1 21	20 28	1 21	23 59	23 59	21 19		n.a.
T 31	4s59	21n21	1s25	15s48	2s35	18s41	1s20	3n25	0n10	24n32	0n58	11n 8	2n55	12n40	0s12	22n37	1n21	20s28	1s21	23n59	23n59	21s18		n.a.

Julian Day Number = 745899.5, Delta T = 18h04m26s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°51'13, Lahiri = -40°44'13 Julian Calendar 1 March 2671 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2671 BCE

The year -2670 astronomical counting style corresponds to year 2671 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2671 BCE (-2670) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	11 9 35	18♓37'20	25♊47	26♒52	13♒50	8♈43	19♊41	8°R46	3♉14	26°R47	23°R51	28°R23	27♊56	10♒53	n.a.	F 1
S 2	11 13 31	19°34'43	9♋48	28°27	15° 0	9°22	19°45	8♍42	3°17	26♋46	23♏51	28♊22	27°53	10°59	n.a.	S 2
S 3	11 17 28	20°32'05	24°10	0♓ 4	16°11	10° 1	19°50	8°38	3°20	26°45	23°50	28°21	27°50	11° 6	n.a.	S 3
M 4	11 21 25	21°29'25	8♌50	1°44	17°22	10°41	19°55	8°33	3°23	26°44	23°50	28°17	27°47	11°13	n.a.	M 4
T 5	11 25 21	22°26'43	23°44	3°26	18°33	11°20	20° 0	8°29	3°26	26°43	23°49	28°10	27°44	11°19	n.a.	T 5
W 6	11 29 18	23°24'01	8♍43	5°10	19°44	11°59	20° 5	8°25	3°29	26°43	23°49	28° 1	27°40	11°26	n.a.	W 6
T 7	11 33 14	24°21'17	23°39	6°57	20°55	12°39	20°10	8°21	3°32	26°42	23°48	27°50	27°37	11°33	n.a.	T 7
F 8	11 37 11	25°18'32	8♎23	8°46	22° 6	13°18	20°15	8°16	3°35	26°41	23°48	27°39	27°34	11°39	n.a.	F 8
S 9	11 41 7	26°15'46	22°47	10°36	23°17	13°57	20°21	8°12	3°38	26°40	23°47	27°29	27°31	11°46	n.a.	S 9
S 10	11 45 4	27°13'00	6♏45	12°30	24°28	14°36	20°27	8° 8	3°41	26°40	23°46	27°20	27°28	11°53	n.a.	S 10
M11	11 49 0	28°10'12	20°15	14°25	25°39	15°16	20°32	8° 4	3°44	26°39	23°46	27°15	27°24	11°59	n.a.	M11
T 12	11 52 57	29° 7'24	3♐18	16°22	26°50	15°55	20°38	8° 0	3°47	26°39	23°45	27°11	27°21	12° 6	n.a.	T 12
W13	11 56 54	0♈ 4'36	15°56	18°22	28° 1	16°34	20°44	7°56	3°50	26°38	23°44	27°10	27°18	12°13	n.a.	W13
T 14	12 0 50	1° 1'46	28°14	20°23	29°12	17°13	20°51	7°52	3°53	26°38	23°44	27°10	27°15	12°20	n.a.	T 14
F 15	12 4 47	1°58'57	10♑17	22°26	0♓24	17°52	20°57	7°49	3°57	26°37	23°43	27° 9	27°12	12°26	n.a.	F 15
S 16	12 8 43	2°56'06	22°10	24°31	1°35	18°31	21° 4	7°45	4° 0	26°37	23°42	27° 8	27° 9	12°33	n.a.	S 16
S 17	12 12 40	3°53'16	3♒59	26°38	2°47	19°10	21°10	7°41	4° 3	26°36	23°41	27° 5	27° 5	12°40	n.a.	S 17
M18	12 16 36	4°50'24	15°49	28°46	3°58	19°49	21°17	7°37	4° 6	26°36	23°40	27° 0	27° 2	12°46	n.a.	M18
T 19	12 20 33	5°47'33	27°42	0♈55	5° 9	20°28	21°24	7°34	4°10	26°35	23°40	26°52	26°59	12°53	n.a.	T 19
W20	12 24 29	6°44'40	9♓44	3° 5	6°21	21° 7	21°31	7°30	4°13	26°35	23°39	26°41	26°56	13° 0	n.a.	W20
T 21	12 28 26	7°41'47	21°55	5°16	7°32	21°46	21°38	7°27	4°16	26°35	23°38	26°29	26°53	13° 6	n.a.	T 21
F 22	12 32 23	8°38'54	4♈17	7°27	8°44	22°25	21°46	7°23	4°19	26°35	23°37	26°16	26°50	13°13	n.a.	F 22
S 23	12 36 19	9°36'00	16°51	9°38	9°56	23° 4	21°53	7°20	4°23	26°34	23°36	26° 3	26°46	13°20	n.a.	S 23
S 24	12 40 16	10°33'06	29°37	11°50	11° 7	23°43	22° 1	7°16	4°26	26°34	23°35	25°52	26°43	13°26	n.a.	S 24
M25	12 44 12	11°30'11	12♉34	14° 1	12°19	24°22	22° 8	7°13	4°30	26°34	23°34	25°44	26°40	13°33	n.a.	M25
T 26	12 48 9	12°27'15	25°43	16°11	13°31	25° 1	22°16	7°10	4°33	26°34	23°33	25°38	26°37	13°40	n.a.	T 26
W27	12 52 5	13°24'19	9♊ 3	18°21	14°42	25°40	22°24	7° 7	4°36	26°34	23°32	25°35	26°34	13°46	n.a.	W27
T 28	12 56 2	14°21'22	22°35	20°29	15°54	26°19	22°32	7° 4	4°40	26°34	23°31	25°D34	26°30	13°53	n.a.	T 28
F 29	12 59 59	15°18'25	6♋20	22°36	17° 6	26°58	22°40	7° 1	4°43	26°34	23°30	25°34	26°27	14° 0	n.a.	F 29
S 30	13 3 55	16♈15'27	20♋18	24♈42	18♓18	27♈36	22♊49	6♍58	4♉47	26°D34	23♏29	25°R34	26♊24	14♒ 7	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s36	23n42	0s14	15s13	2s32	18s22	1s22	3n41	0n10	24n32	0n58	11n 9	2n55	12n41	0s12	22n37	1n21	20s28	1s21	23n59	23n58	21s16		n.a.
S 2	4 13	24 37	1n 0	14 36	2 29	18 2	1 24	3 57	0 11	24 33	0 58	11 11	2 55	12 42	0 12	22 37	1 21	20 28	1 21	23 59	23 58	21 15		n.a.
S 3	3 50	23 56	2 12	13 57	2 25	17 42	1 26	4 14	0 11	24 33	0 58	11 12	2 55	12 43	0 12	22 37	1 21	20 28	1 21	23 59	23 58	21 14		n.a.
M 4	3 27	21 37	3 16	13 17	2 20	17 22	1 27	4 30	0 12	24 33	0 58	11 14	2 54	12 44	0 12	22 37	1 21	20 28	1 21	23 59	23 58	21 12		n.a.
T 5	3 4	17 49	4 9	12 34	2 15	17 1	1 29	4 46	0 12	24 34	0 58	11 16	2 54	12 45	0 12	22 37	1 21	20 28	1 22	23 59	23 58	21 11		n.a.
W 6	2 41	12 51	4 44	11 50	2 9	16 40	1 30	5 3	0 13	24 34	0 58	11 17	2 54	12 46	0 12	22 37	1 21	20 28	1 22	23 59	23 58	21 10		n.a.
T 7	2 18	7 8	5 0	11 4	2 3	16 18	1 31	5 19	0 14	24 34	0 57	11 19	2 54	12 47	0 12	22 38	1 21	20 28	1 22	23 58	23 58	21 8		n.a.
F 8	1 54	1 6	4 55	10 16	1 56	15 55	1 33	5 35	0 14	24 35	0 57	11 20	2 54	12 48	0 12	22 38	1 21	20 28	1 22	23 58	23 58	21 7		n.a.
S 9	1 31	4s52	4 32	9 26	1 49	15 33	1 34	5 51	0 15	24 35	0 57	11 22	2 54	12 49	0 12	22 38	1 21	20 28	1 22	23 58	23 58	21 6		n.a.
S 10	1 8	10 25	3 53	8 35	1 41	15 10	1 35	6 7	0 15	24 35	0 57	11 23	2 54	12 50	0 12	22 38	1 21	20 28	1 22	23 58	23 58	21 5		n.a.
M11	0 45	15 18	3 2	7 42	1 33	14 46	1 36	6 23	0 16	24 36	0 57	11 25	2 54	12 51	0 12	22 38	1 21	20 28	1 22	23 58	23 58	21 3		n.a.
T 12	0 21	19 18	2 3	6 47	1 24	14 22	1 37	6 39	0 16	24 36	0 57	11 26	2 54	12 53	0 12	22 38	1 21	20 28	1 22	23 58	23 58	21 2		n.a.
W13	0n 2	22 15	0 59	5 51	1 15	13 58	1 38	6 55	0 17	24 37	0 57	11 28	2 54	12 54	0 12	22 38	1 21	20 28	1 23	23 58	23 58	21 0		n.a.
T 14	0 25	24 4	0s 6	4 54	1 6	13 33	1 39	7 11	0 17	24 37	0 57	11 29	2 54	12 55	0 12	22 38	1 21	20 28	1 23	23 58	23 58	20 59		n.a.
F 15	0 48	24 44	1 9	3 55	0 56	13 8	1 39	7 27	0 18	24 37	0 57	11 30	2 53	12 56	0 12	22 38	1 21	20 28	1 23	23 58	23 58	20 58		n.a.
S 16	1 12	24 14	2 8	2 55	0 46	12 42	1 40	7 42	0 19	24 38	0 57	11 32	2 53	12 57	0 12	22 38	1 21	20 28	1 23	23 58	23 58	20 56		n.a.
S 17	1 35	22 38	3 2	1 55	0 36	12 17	1 41	7 58	0 19	24 38	0 57	11 33	2 53	12 58	0 12	22 38	1 21	20 28	1 23	23 57	23 57	20 55		n.a.
M18	1 58	20 4	3 47	0 53	0 25	11 51	1 41	8 14	0 20	24 38	0 57	11 34	2 53	12 59	0 12	22 38	1 21	20 28	1 23	23 57	23 57	20 54		n.a.
T 19	2 21	16 39	4 23	0n 9	0 15	11 24	1 41	8 29	0 20	24 39	0 57	11 36	2 53	13 0	0 12	22 38	1 21	20 28	1 23	23 57	23 57	20 52		n.a.
W20	2 44	12 31	4 48	1 12	0 4	10 57	1 42	8 45	0 21	24 39	0 57	11 37	2 53	13 2	0 12	22 39	1 21	20 28	1 23	23 57	23 57	20 51		n.a.
T 21	3 7	7 51	5 0	2 14	0n 7	10 30	1 42	9 0	0 21	24 40	0 57	11 38	2 53	13 3	0 12	22 39	1 21	20 27	1 24	23 57	23 57	20 49		n.a.
F 22	3 30	2 48	4 58	3 17	0 17	10 3	1 42	9 15	0 22	24 40	0 57	11 39	2 52	13 4	0 12	22 39	1 21	20 27	1 24	23 56	23 57	20 48		n.a.
S 23	3 53	2n27	4 41	4 19	0 27	9 36	1 42	9 31	0 22	24 41	0 57	11 40	2 52	13 5	0 12	22 39	1 21	20 27	1 24	23 56	23 57	20 47		n.a.
S 24	4 16	7 41	4 11	5 21	0 37	9 8	1 42	9 46	0 23	24 41	0 56	11 41	2 52	13 6	0 12	22 39	1 21	20 27	1 24	23 56	23 57	20 45		n.a.
M25	4 39	12 41	3 27	6 22	0 47	8 40	1 42	10 1	0 23	24 41	0 56	11 43	2 52	13 7	0 12	22 39	1 21	20 27	1 24	23 55	23 57	20 44		n.a.
T 26	5 2	17 11	2 31	7 22	0 56	8 12	1 42	10 16	0 24	24 42	0 56	11 44	2 52	13 9	0 12	22 39	1 21	20 27	1 24	23 55	23 57	20 42		n.a.
W27	5 25	20 53	1 27	8 21	1 5	7 43	1 42	10 31	0 24	24 42	0 56	11 45	2 52	13 10	0 12	22 39	1 21	20 27	1 24	23 55	23 57	20 41		n.a.
T 28	5 47	23 31	0 16	9 19	1 14	7 14	1 42	10 46	0 25	24 43	0 56	11 46	2 51	13 11	0 12	22 39	1 21	20 26	1 24	23 55	23 57	20 40		n.a.
F 29	6 10	24 47	0n57	10 15	1 21	6 45	1 41	11 1	0 25	24 43	0 56	11 47	2 51	13 12	0 12	22 39	1 20	20 26	1 25	23 55	23 57	20 38		n.a.
S 30	6n32	24n31	2n 7	11n 9	1n29	6s16	1s41	11n16	0n26	24n44	0n56	11n48	2n51	13n13	0s12	22n38	1n20	20s26	1s25	23n55	23n56	20s37		n.a.

Julian Day Number = 745930.5, Delta T = 18h04m23s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°51'09, Lahiri = -40°44'09 Julian Calendar 1 Apr. 2671 BCE == Greg. Calendar 10 March 2671 BCE

The year -2670 astronomical counting style corresponds to year 2671 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2671 BCE (-2670) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 7 52	17♈12'29	4♌29	26♈46	19♓30	28♈15	22♊57	6°R55	4♉50	26♋34	23°R28	25°R33	26♊21	14♒13	n.a.	S 1
M 2	13 11 48	18° 9'29	18°52	28°49	20°41	28°54	23° 6	6♍52	4°54	26°34	23♏27	25♊30	26°18	14°20	n.a.	M 2
T 3	13 15 45	19° 6'30	3♍24	0♉49	21°53	29°33	23°14	6°49	4°57	26°34	23°26	25°25	26°15	14°27	n.a.	T 3
W 4	13 19 41	20° 3'30	18° 0	2°48	23° 5	0♉11	23°23	6°47	5° 1	26°34	23°25	25°17	26°11	14°33	n.a.	W 4
T 5	13 23 38	21° 0'29	2♎34	4°45	24°17	0°50	23°32	6°44	5° 4	26°34	23°23	25° 8	26° 8	14°40	n.a.	T 5
F 6	13 27 34	21°57'29	16°58	6°39	25°29	1°29	23°41	6°42	5° 8	26°34	23°22	24°58	26° 5	14°47	n.a.	F 6
S 7	13 31 31	22°54'28	1♏ 6	8°32	26°41	2° 7	23°50	6°39	5°12	26°34	23°21	24°49	26° 2	14°53	n.a.	S 7
S 8	13 35 28	23°51'27	14°53	10°22	27°54	2°46	23°59	6°37	5°15	26°35	23°20	24°42	25°59	15° 0	n.a.	S 8
M 9	13 39 24	24°48'27	28°17	12°11	29° 6	3°25	24° 8	6°35	5°19	26°35	23°19	24°36	25°55	15° 7	n.a.	M 9
T 10	13 43 21	25°45'27	11♐18	13°57	0♈18	4° 3	24°18	6°33	5°22	26°35	23°17	24°34	25°52	15°13	n.a.	T 10
W11	13 47 17	26°42'27	23°56	15°41	1°30	4°42	24°27	6°30	5°26	26°36	23°16	24°D33	25°49	15°20	n.a.	W11
T 12	13 51 14	27°39'28	6♑15	17°23	2°42	5°21	24°37	6°28	5°29	26°36	23°15	24°33	25°46	15°27	n.a.	T 12
F 13	13 55 10	28°36'28	18°20	19° 3	3°55	5°59	24°46	6°27	5°33	26°36	23°14	24°34	25°43	15°34	n.a.	F 13
S 14	13 59 7	29°33'30	0♒15	20°40	5° 7	6°38	24°56	6°25	5°37	26°37	23°12	24°R35	25°40	15°40	n.a.	S 14
S 15	14 3 4	0♉30'31	12° 6	22°16	6°19	7°16	25° 6	6°23	5°40	26°37	23°11	24°34	25°36	15°47	n.a.	S 15
M16	14 7 0	1°27'34	23°58	23°49	7°32	7°55	25°16	6°21	5°44	26°38	23°10	24°31	25°33	15°54	n.a.	M16
T 17	14 10 57	2°24'36	5♓55	25°20	8°44	8°33	25°26	6°20	5°48	26°38	23° 8	24°26	25°30	16° 0	n.a.	T 17
W18	14 14 53	3°21'40	18° 2	26°49	9°57	9°12	25°36	6°18	5°51	26°39	23° 7	24°20	25°27	16° 7	n.a.	W18
T 19	14 18 50	4°18'43	0♈20	28°16	11° 9	9°50	25°46	6°17	5°55	26°39	23° 6	24°12	25°24	16°14	n.a.	T 19
F 20	14 22 46	5°15'48	12°54	29°41	12°22	10°29	25°57	6°16	5°58	26°40	23° 4	24° 3	25°21	16°20	n.a.	F 20
S 21	14 26 43	6°12'53	25°43	1♊ 3	13°35	11° 7	26° 7	6°15	6° 2	26°41	23° 3	23°55	25°17	16°27	n.a.	S 21
S 22	14 30 40	7° 9'58	8♉47	2°23	14°47	11°46	26°18	6°13	6° 6	26°41	23° 2	23°48	25°14	16°34	n.a.	S 22
M23	14 34 36	8° 7'04	22° 6	3°41	16° 0	12°24	26°28	6°12	6° 9	26°42	23° 0	23°42	25°11	16°40	n.a.	M23
T 24	14 38 33	9° 4'10	5♊37	4°56	17°13	13° 3	26°39	6°12	6°13	26°43	22°59	23°39	25° 8	16°47	n.a.	T 24
W25	14 42 29	10° 1'17	19°19	6° 9	18°25	13°41	26°49	6°11	6°17	26°44	22°58	23°D37	25° 5	16°54	n.a.	W25
T 26	14 46 26	10°58'25	3♋11	7°19	19°38	14°20	27° 0	6°10	6°20	26°44	22°56	23°37	25° 1	17° 1	n.a.	T 26
F 27	14 50 22	11°55'33	17°10	8°26	20°51	14°58	27°11	6° 9	6°24	26°45	22°55	23°39	24°58	17° 7	n.a.	F 27
S 28	14 54 19	12°52'41	1♌15	9°31	22° 4	15°37	27°22	6° 9	6°27	26°46	22°53	23°40	24°55	17°14	n.a.	S 28
S 29	14 58 16	13°49'49	15°25	10°33	23°17	16°15	27°33	6° 8	6°31	26°47	22°52	23°R40	24°52	17°21	n.a.	S 29
M30	15 2 12	14°46'58	29°39	11°33	24°30	16°53	27°44	6° 8	6°35	26°48	22°50	23°39	24°49	17°27	n.a.	M30
T 31	15 6 9	15♉44'08	13♍53	12♊29	25♈43	17♉32	27♊55	6♍ 8	6♉38	26♋49	22♏49	23♊37	24♊46	17♒34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n55	22n40	3n11	12n 2	1n35	5s47	1s40	11n30	0n26	24n44	0n56	11n49	2n51	13n15	0s12	22n38	1n20	20s26	1s25	23n55	23n56	20s35		n.a.
M 2	7 17	19 22	4 4	12 53	1 42	5 18	1 40	11 45	0 27	24 44	0 56	11 49	2 51	13 16	0 12	22 38	1 20	20 26	1 25	23 55	23 56	20 34		n.a.
T 3	7 39	14 50	4 41	13 41	1 47	4 48	1 39	12 0	0 27	24 45	0 56	11 50	2 51	13 17	0 12	22 38	1 20	20 26	1 25	23 55	23 56	20 32		n.a.
W 4	8 1	9 26	5 1	14 28	1 52	4 18	1 38	12 14	0 28	24 45	0 56	11 51	2 50	13 18	0 12	22 38	1 20	20 25	1 25	23 54	23 56	20 31		n.a.
T 5	8 23	3 32	5 1	15 13	1 56	3 48	1 38	12 28	0 28	24 46	0 56	11 52	2 50	13 19	0 12	22 38	1 20	20 25	1 25	23 54	23 56	20 29		n.a.
F 6	8 45	2s30	4 41	15 55	1 59	3 18	1 37	12 43	0 29	24 46	0 56	11 53	2 50	13 21	0 12	22 38	1 20	20 25	1 25	23 54	23 56	20 28		n.a.
S 7	9 6	8 18	4 5	16 36	2 2	2 48	1 36	12 57	0 29	24 46	0 56	11 53	2 50	13 22	0 12	22 38	1 20	20 25	1 25	23 53	23 56	20 26		n.a.
S 8	9 28	13 34	3 15	17 14	2 4	2 18	1 35	13 11	0 30	24 47	0 56	11 54	2 50	13 23	0 12	22 38	1 20	20 25	1 26	23 53	23 56	20 25		n.a.
M 9	9 49	18 2	2 16	17 50	2 6	1 48	1 34	13 25	0 30	24 47	0 56	11 55	2 49	13 24	0 12	22 38	1 20	20 24	1 26	23 53	23 56	20 23		n.a.
T 10	10 11	21 29	1 10	18 24	2 7	1 17	1 33	13 39	0 31	24 48	0 56	11 55	2 49	13 26	0 12	22 38	1 20	20 24	1 26	23 53	23 55	20 22		n.a.
W11	10 32	23 48	0 3	18 56	2 7	0 47	1 32	13 53	0 31	24 48	0 56	11 56	2 49	13 27	0 12	22 38	1 20	20 24	1 26	23 53	23 55	20 20		n.a.
T 12	10 53	24 53	1s 2	19 26	2 6	0 16	1 30	14 6	0 32	24 48	0 56	11 56	2 49	13 28	0 12	22 38	1 20	20 24	1 26	23 53	23 55	20 19		n.a.
F 13	11 14	24 45	2 4	19 53	2 5	0n14	1 29	14 20	0 32	24 49	0 56	11 57	2 48	13 29	0 12	22 38	1 20	20 24	1 26	23 53	23 55	20 17		n.a.
S 14	11 34	23 29	2 59	20 19	2 4	0 45	1 28	14 33	0 33	24 49	0 56	11 57	2 48	13 31	0 12	22 37	1 20	20 23	1 26	23 53	23 55	20 16		n.a.
S 15	11 55	21 11	3 47	20 42	2 1	1 15	1 26	14 47	0 33	24 49	0 56	11 58	2 48	13 32	0 12	22 37	1 20	20 23	1 26	23 53	23 55	20 14		n.a.
M16	12 15	17 59	4 25	21 4	1 58	1 46	1 25	15 0	0 34	24 50	0 56	11 58	2 48	13 33	0 12	22 37	1 20	20 23	1 26	23 52	23 55	20 13		n.a.
T 17	12 35	14 2	4 51	21 24	1 55	2 16	1 23	15 13	0 34	24 50	0 56	11 59	2 47	13 34	0 12	22 37	1 20	20 23	1 27	23 52	23 55	20 11		n.a.
W18	12 55	9 30	5 5	21 41	1 51	2 47	1 22	15 26	0 35	24 50	0 55	11 59	2 47	13 36	0 12	22 37	1 20	20 22	1 27	23 52	23 55	20 10		n.a.
T 19	13 15	4 30	5 5	21 57	1 46	3 17	1 20	15 39	0 35	24 51	0 55	11 59	2 47	13 37	0 12	22 37	1 20	20 22	1 27	23 52	23 55	20 8		n.a.
F 20	13 35	0n46	4 50	22 11	1 41	3 48	1 18	15 52	0 36	24 51	0 55	12 0	2 47	13 38	0 12	22 37	1 20	20 22	1 27	23 51	23 54	20 7		n.a.
S 21	13 54	6 7	4 21	22 24	1 35	4 18	1 17	16 5	0 36	24 51	0 55	12 0	2 47	13 39	0 12	22 36	1 20	20 22	1 27	23 51	23 54	20 5		n.a.
S 22	14 13	11 19	3 38	22 34	1 29	4 49	1 15	16 18	0 37	24 52	0 55	12 0	2 46	13 40	0 12	22 36	1 20	20 21	1 27	23 51	23 54	20 3		n.a.
M23	14 32	16 6	2 42	22 43	1 22	5 19	1 13	16 30	0 37	24 52	0 55	12 0	2 46	13 42	0 12	22 36	1 20	20 21	1 27	23 50	23 54	20 2		n.a.
T 24	14 51	20 10	1 36	22 50	1 15	5 49	1 11	16 43	0 38	24 52	0 55	12 0	2 46	13 43	0 12	22 36	1 20	20 21	1 27	23 50	23 54	20 0		n.a.
W25	15 9	23 10	0 23	22 56	1 7	6 19	1 9	16 55	0 38	24 52	0 55	12 0	2 46	13 44	0 12	22 36	1 20	20 21	1 27	23 50	23 54	19 59		n.a.
T 26	15 28	24 49	0n52	23 0	0 59	6 49	1 7	17 7	0 39	24 53	0 55	12 0	2 45	13 45	0 12	22 35	1 20	20 20	1 27	23 50	23 54	19 57		n.a.
F 27	15 46	24 55	2 4	23 2	0 50	7 19	1 5	17 19	0 39	24 53	0 55	12 0	2 45	13 47	0 12	22 35	1 20	20 20	1 28	23 50	23 54	19 55		n.a.
S 28	16 4	23 25	3 10	23 3	0 40	7 49	1 3	17 31	0 40	24 53	0 55	12 0	2 45	13 48	0 12	22 35	1 20	20 20	1 28	23 50	23 53	19 54		n.a.
S 29	16 21	20 27	4 4	23 3	0 31	8 18	1 1	17 43	0 40	24 53	0 55	12 0	2 45	13 49	0 12	22 35	1 19	20 20	1 28	23 50	23 53	19 52		n.a.
M30	16 39	16 16	4 44	23 1	0 21	8 47	0 59	17 55	0 40	24 54	0 55	12 0	2 44	13 50	0 12	22 35	1 19	20 19	1 28	23 50	23 53	19 51		n.a.
T 31	16n56	11n10	5n 6	22n59	0n10	9n17	0s57	18n 6	0n41	24n54	0n55	12n 0	2n44	13n52	0s12	22n34	1n19	20s19	1s28	23n50	23n53	19s49		n.a.

Julian Day Number = 745960.5, Delta T = 18h04m21s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°51'05, Lahiri = -40°44'05 Julian Calendar 1 May 2671 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2671 BCE

The year -2670 astronomical counting style corresponds to year 2671 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2671 BCE (-2670) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	15 10 5	16♉41'17	28♍ 5	13♊22	26♈56	18♉10	28♊ 6	6°R 8	6♉42	26♋50	22°R48	23°R33	24♊42	17♒41	n.a.	W 1
T 2	15 14 2	17°38'28	12♎12	14°12	28° 9	18°49	28°18	6°D 8	6°45	26°51	22♏46	23♊28	24°39	17°47	n.a.	T 2
F 3	15 17 58	18°35'39	26° 9	14°58	29°22	19°27	28°29	6♍ 8	6°49	26°52	22°45	23°22	24°36	17°54	n.a.	F 3
S 4	15 21 55	19°32'51	9♏53	15°41	0♉35	20° 5	28°41	6° 8	6°53	26°53	22°43	23°17	24°33	18° 1	n.a.	S 4
S 5	15 25 51	20°30'04	23°20	16°20	1°48	20°44	28°52	6° 8	6°56	26°54	22°42	23°13	24°30	18° 7	n.a.	S 5
M 6	15 29 48	21°27'17	6♐29	16°55	3° 1	21°22	29° 4	6° 8	7° 0	26°55	22°40	23°11	24°27	18°14	n.a.	M 6
T 7	15 33 45	22°24'32	19°20	17°26	4°14	22° 0	29°15	6° 9	7° 3	26°57	22°39	23°D10	24°23	18°21	n.a.	T 7
W 8	15 37 41	23°21'49	1♑52	17°53	5°27	22°39	29°27	6° 9	7° 7	26°58	22°38	23°10	24°20	18°28	n.a.	W 8
T 9	15 41 38	24°19'06	14° 9	18°16	6°41	23°17	29°39	6°10	7°10	26°59	22°36	23°11	24°17	18°34	n.a.	T 9
F 10	15 45 34	25°16'25	26°14	18°34	7°54	23°55	29°50	6°11	7°14	27° 0	22°35	23°13	24°14	18°41	n.a.	F 10
S 11	15 49 31	26°13'45	8♒10	18°47	9° 7	24°33	0♋ 2	6°11	7°17	27° 2	22°33	23°14	24°11	18°48	n.a.	S 11
S 12	15 53 27	27°11'06	20° 2	18°55	10°21	25°12	0°14	6°12	7°21	27° 3	22°32	23°15	24° 7	18°54	n.a.	S 12
M13	15 57 24	28° 8'29	1♓54	18°R59	11°34	25°50	0°26	6°13	7°24	27° 4	22°30	23°R16	24° 4	19° 1	n.a.	M13
T 14	16 1 21	29° 5'53	13°53	18°57	12°48	26°28	0°38	6°14	7°28	27° 5	22°29	23°15	24° 1	19° 8	n.a.	T 14
W15	16 5 17	0♊ 3'19	26° 1	18°50	14° 1	27° 7	0°50	6°16	7°31	27° 7	22°27	23°13	23°58	19°14	n.a.	W15
T 16	16 9 14	1° 0'46	8♈24	18°38	15°15	27°45	1° 2	6°17	7°35	27° 8	22°26	23°10	23°55	19°21	n.a.	T 16
F 17	16 13 10	1°58'15	21° 4	18°20	16°28	28°23	1°14	6°18	7°38	27°10	22°25	23° 7	23°52	19°28	n.a.	F 17
S 18	16 17 7	2°55'45	4♉ 3	17°57	17°42	29° 1	1°27	6°20	7°41	27°11	22°23	23° 4	23°48	19°35	n.a.	S 18
S 19	16 21 3	3°53'17	17°22	17°29	18°56	29°40	1°39	6°21	7°45	27°13	22°22	23° 1	23°45	19°41	n.a.	S 19
M20	16 25 0	4°50'50	1♊ 0	16°57	20° 9	0♊18	1°51	6°23	7°48	27°14	22°20	22°59	23°42	19°48	n.a.	M20
T 21	16 28 57	5°48'25	14°55	16°20	21°23	0°56	2° 3	6°25	7°51	27°16	22°19	22°58	23°39	19°55	n.a.	T 21
W22	16 32 53	6°46'02	29° 3	15°39	22°37	1°34	2°16	6°26	7°55	27°17	22°18	22°D58	23°36	20° 1	n.a.	W22
T 23	16 36 50	7°43'39	13♋21	14°54	23°51	2°13	2°28	6°28	7°58	27°19	22°16	22°59	23°33	20° 8	n.a.	T 23
F 24	16 40 46	8°41'18	27°43	14° 7	25° 4	2°51	2°41	6°30	8° 1	27°20	22°15	23° 0	23°29	20°15	n.a.	F 24
S 25	16 44 43	9°38'59	12♌ 7	13°18	26°18	3°29	2°53	6°32	8° 4	27°22	22°14	23° 1	23°26	20°21	n.a.	S 25
S 26	16 48 39	10°36'40	26°27	12°27	27°32	4° 8	3° 6	6°35	8° 8	27°24	22°12	23° 2	23°23	20°28	n.a.	S 26
M27	16 52 36	11°34'23	10♍41	11°37	28°46	4°46	3°18	6°37	8°11	27°25	22°11	23°R 2	23°20	20°35	n.a.	M27
T 28	16 56 32	12°32'07	24°46	10°47	0♊ 0	5°24	3°31	6°39	8°14	27°27	22° 9	23° 2	23°17	20°42	n.a.	T 28
W29	17 0 29	13°29'52	8♎41	9°59	1°14	6° 2	3°44	6°42	8°17	27°29	22° 8	23° 1	23°13	20°48	n.a.	W29
T 30	17 4 26	14♊27'39	22♎25	9♊14	2♊28	6♊40	3♋56	6♍44	8♉20	27♋31	22♏ 7	23♊ 0	23♊10	20♒55	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17n12	5n29	5n10	22n54	0s 1	9n46	0s55	18n18	0n41	24n54	0n55	12n 0	2n44	13n53	0s12	22n34	1n19	20s19	1s28	23n50	23n53	19s47		n.a.
T 2	17 29	0s26	4 54	22 49	0 13	10 14	0 53	18 29	0 42	24 54	0 55	12 0	2 43	13 54	0 12	22 34	1 19	20 18	1 28	23 50	23 53	19 46		n.a.
F 3	17 45	6 16	4 22	22 43	0 25	10 43	0 50	18 40	0 42	24 54	0 55	11 59	2 43	13 55	0 12	22 34	1 19	20 18	1 28	23 49	23 53	19 44		n.a.
S 4	18 1	11 44	3 34	22 36	0 37	11 11	0 48	18 51	0 43	24 54	0 55	11 59	2 43	13 56	0 12	22 33	1 19	20 18	1 28	23 49	23 53	19 42		n.a.
S 5	18 17	16 32	2 36	22 27	0 49	11 39	0 46	19 2	0 43	24 54	0 55	11 59	2 43	13 58	0 12	22 33	1 19	20 18	1 28	23 49	23 52	19 41		n.a.
M 6	18 32	20 25	1 30	22 18	1 2	12 7	0 44	19 13	0 44	24 54	0 55	11 58	2 42	13 59	0 12	22 33	1 19	20 17	1 29	23 49	23 52	19 39		n.a.
T 7	18 48	23 12	0 21	22 8	1 15	12 35	0 41	19 24	0 44	24 55	0 55	11 58	2 42	14 0	0 12	22 33	1 19	20 17	1 29	23 49	23 52	19 37		n.a.
W 8	19 2	24 46	0s48	21 57	1 29	13 2	0 39	19 34	0 44	24 55	0 55	11 58	2 42	14 1	0 12	22 32	1 19	20 17	1 29	23 49	23 52	19 36		n.a.
T 9	19 17	25 5	1 53	21 46	1 42	13 29	0 37	19 45	0 45	24 55	0 55	11 57	2 42	14 2	0 12	22 32	1 19	20 16	1 29	23 49	23 52	19 34		n.a.
F 10	19 31	24 12	2 51	21 34	1 56	13 56	0 34	19 55	0 45	24 55	0 55	11 57	2 41	14 4	0 12	22 32	1 19	20 16	1 29	23 49	23 52	19 32		n.a.
S 11	19 45	22 13	3 42	21 21	2 9	14 22	0 32	20 5	0 46	24 55	0 55	11 56	2 41	14 5	0 12	22 32	1 19	20 16	1 29	23 49	23 52	19 31		n.a.
S 12	19 59	19 17	4 23	21 9	2 23	14 48	0 29	20 15	0 46	24 55	0 55	11 55	2 41	14 6	0 12	22 31	1 19	20 16	1 29	23 49	23 51	19 29		n.a.
M13	20 12	15 35	4 53	20 55	2 36	15 14	0 27	20 25	0 47	24 55	0 55	11 55	2 41	14 7	0 12	22 31	1 19	20 15	1 29	23 49	23 51	19 27		n.a.
T 14	20 25	11 14	5 10	20 42	2 50	15 39	0 24	20 34	0 47	24 55	0 55	11 54	2 40	14 8	0 12	22 31	1 19	20 15	1 29	23 49	23 51	19 26		n.a.
W15	20 38	6 24	5 14	20 28	3 3	16 4	0 22	20 44	0 47	24 55	0 55	11 53	2 40	14 9	0 12	22 30	1 19	20 15	1 29	23 49	23 51	19 24		n.a.
T 16	20 50	1 13	5 3	20 15	3 16	16 28	0 20	20 53	0 48	24 54	0 55	11 53	2 40	14 10	0 12	22 30	1 19	20 14	1 29	23 49	23 51	19 22		n.a.
F 17	21 2	4n 7	4 38	20 1	3 28	16 52	0 17	21 2	0 48	24 54	0 55	11 52	2 40	14 12	0 12	22 30	1 19	20 14	1 30	23 48	23 51	19 21		n.a.
S 18	21 13	9 26	3 58	19 48	3 39	17 16	0 15	21 12	0 49	24 54	0 55	11 51	2 39	14 13	0 12	22 30	1 19	20 14	1 30	23 48	23 51	19 19		n.a.
S 19	21 25	14 28	3 4	19 35	3 50	17 39	0 12	21 20	0 49	24 54	0 55	11 50	2 39	14 14	0 12	22 29	1 19	20 14	1 30	23 48	23 50	19 17		n.a.
M20	21 36	18 54	1 58	19 22	3 59	18 2	0 10	21 29	0 49	24 54	0 55	11 49	2 39	14 15	0 12	22 29	1 19	20 13	1 30	23 48	23 50	19 15		n.a.
T 21	21 46	22 23	0 44	19 10	4 8	18 24	0 7	21 38	0 50	24 54	0 55	11 49	2 39	14 16	0 12	22 29	1 19	20 13	1 30	23 48	23 50	19 14		n.a.
W22	21 56	24 33	0n34	18 59	4 15	18 46	0 5	21 46	0 50	24 54	0 55	11 48	2 38	14 17	0 12	22 28	1 19	20 13	1 30	23 48	23 50	19 12		n.a.
T 23	22 6	25 8	1 50	18 48	4 20	19 8	0 2	21 55	0 51	24 53	0 55	11 47	2 38	14 18	0 12	22 28	1 19	20 12	1 30	23 48	23 50	19 10		n.a.
F 24	22 15	24 2	3 1	18 39	4 25	19 29	0n 0	22 3	0 51	24 53	0 55	11 46	2 38	14 19	0 12	22 28	1 19	20 12	1 30	23 48	23 50	19 8		n.a.
S 25	22 24	21 23	3 59	18 30	4 27	19 49	0 3	22 11	0 52	24 53	0 55	11 45	2 38	14 20	0 12	22 27	1 19	20 12	1 30	23 48	23 49	19 7		n.a.
S 26	22 33	17 24	4 43	18 23	4 28	20 9	0 5	22 18	0 52	24 53	0 55	11 44	2 37	14 21	0 12	22 27	1 19	20 12	1 30	23 48	23 49	19 5		n.a.
M27	22 41	12 29	5 9	18 18	4 26	20 28	0 8	22 26	0 52	24 52	0 56	11 42	2 37	14 23	0 11	22 26	1 19	20 11	1 30	23 48	23 49	19 3		n.a.
T 28	22 49	6 57	5 16	18 14	4 23	20 47	0 10	22 34	0 53	24 52	0 56	11 41	2 37	14 24	0 11	22 26	1 19	20 11	1 30	23 48	23 49	19 1		n.a.
W29	22 57	1 8	5 5	18 12	4 18	21 5	0 12	22 41	0 53	24 52	0 56	11 40	2 37	14 25	0 11	22 26	1 19	20 11	1 31	23 48	23 49	19 0		n.a.
T 30	23n 4	4s40	4n36	18n12	4s12	21n23	0n15	22n48	0n54	24n51	0n56	11n39	2n36	14n26	0s11	22n25	1n19	20s10	1s31	23n48	23n49	18s58		n.a.

Julian Day Number = 745991.5, Delta T = 18h04m18s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°51'01, Lahiri = -40°44'01 Julian Calendar 1 June 2671 BCE == Greg. Calendar 10 May 2671 BCE

The year -2670 astronomical counting style corresponds to year 2671 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 2671 BCE

JULY 2671 BCE (-2670) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	17 8 22	15♊25'27	5♏56	8°R33	3♊42	7♊19	4♋ 9	6♍47	8♉23	27♋32	22°R 6	22°R59	23♊ 7	21♒ 2	n.a.	F 1
S 2	17 12 19	16°23'16	19°14	7♊57	4°56	7°57	4°22	6°50	8°26	27°34	22♏ 4	22♊59	23° 4	21° 8	n.a.	S 2
S 3	17 16 15	17°21'08	2♐17	7°25	6°10	8°35	4°34	6°53	8°29	27°36	22° 3	22°58	23° 1	21°15	n.a.	S 3
M 4	17 20 12	18°19'01	15° 7	7° 0	7°25	9°13	4°47	6°55	8°32	27°38	22° 2	22°58	22°58	21°22	n.a.	M 4
T 5	17 24 8	19°16'56	27°42	6°42	8°39	9°52	5° 0	6°58	8°35	27°39	22° 0	22°D58	22°54	21°29	n.a.	T 5
W 6	17 28 5	20°14'52	10♑ 4	6°31	9°53	10°30	5°13	7° 2	8°38	27°41	21°59	22°58	22°51	21°35	n.a.	W 6
T 7	17 32 1	21°12'51	22°15	6°D28	11° 7	11° 8	5°26	7° 5	8°41	27°43	21°58	22°58	22°48	21°42	n.a.	T 7
F 8	17 35 58	22°10'51	4♒16	6°33	12°21	11°46	5°39	7° 8	8°44	27°45	21°57	22°58	22°45	21°49	n.a.	F 8
S 9	17 39 55	23° 8'54	16°11	6°46	13°36	12°24	5°52	7°11	8°47	27°47	21°56	22°R58	22°42	21°55	n.a.	S 9
S 10	17 43 51	24° 6'59	28° 2	7° 7	14°50	13° 3	6° 4	7°15	8°50	27°49	21°54	22°58	22°38	22° 2	n.a.	S 10
M11	17 47 48	25° 5'05	9♓55	7°36	16° 5	13°41	6°17	7°18	8°53	27°51	21°53	22°58	22°35	22° 9	n.a.	M11
T 12	17 51 44	26° 3'14	21°52	8°13	17°19	14°19	6°30	7°22	8°55	27°53	21°52	22°D58	22°32	22°15	n.a.	T 12
W13	17 55 41	27° 1'25	3♈59	8°59	18°34	14°57	6°43	7°25	8°58	27°55	21°51	22°58	22°29	22°22	n.a.	W13
T 14	17 59 37	27°59'38	16°20	9°51	19°48	15°36	6°56	7°29	9° 1	27°57	21°50	22°58	22°26	22°29	n.a.	T 14
F 15	18 3 34	28°57'54	29° 0	10°51	21° 3	16°14	7° 9	7°33	9° 3	27°59	21°49	22°59	22°23	22°36	n.a.	F 15
S 16	18 7 30	29°56'12	12♉ 1	11°58	22°17	16°52	7°22	7°37	9° 6	28° 1	21°48	22°59	22°19	22°42	n.a.	S 16
S 17	18 11 27	0♋54'32	25°26	13°11	23°32	17°30	7°35	7°41	9° 8	28° 3	21°47	23° 0	22°16	22°49	n.a.	S 17
M18	18 15 24	1°52'54	9♊16	14°30	24°46	18° 9	7°49	7°45	9°11	28° 5	21°46	23° 0	22°13	22°56	n.a.	M18
T 19	18 19 20	2°51'18	23°28	15°55	26° 1	18°47	8° 2	7°49	9°14	28° 7	21°45	23°R 1	22°10	23° 2	n.a.	T 19
W20	18 23 17	3°49'45	7♋58	17°25	27°16	19°25	8°15	7°53	9°16	28° 9	21°44	23° 0	22° 7	23° 9	n.a.	W20
T 21	18 27 13	4°48'14	22°42	18°59	28°30	20° 3	8°28	7°57	9°18	28°11	21°43	23° 0	22° 4	23°16	n.a.	T 21
F 22	18 31 10	5°46'45	7♌32	20°37	29°45	20°42	8°41	8° 2	9°21	28°13	21°42	22°58	22° 0	23°23	n.a.	F 22
S 23	18 35 6	6°45'17	22°19	22°18	1♋ 0	21°20	8°54	8° 6	9°23	28°15	21°41	22°57	21°57	23°29	n.a.	S 23
S 24	18 39 3	7°43'52	6♍59	24° 2	2°15	21°58	9° 7	8°11	9°25	28°17	21°40	22°55	21°54	23°36	n.a.	S 24
M25	18 42 59	8°42'28	21°24	25°49	3°30	22°37	9°20	8°15	9°28	28°20	21°39	22°54	21°51	23°43	n.a.	M25
T 26	18 46 56	9°41'06	5♎31	27°37	4°44	23°15	9°33	8°20	9°30	28°22	21°38	22°D53	21°48	23°49	n.a.	T 26
W27	18 50 52	10°39'45	19°20	29°27	5°59	23°53	9°46	8°24	9°32	28°24	21°37	22°53	21°44	23°56	n.a.	W27
T 28	18 54 49	11°38'27	2♏50	1♋18	7°14	24°31	10° 0	8°29	9°34	28°26	21°37	22°54	21°41	24° 3	n.a.	T 28
F 29	18 58 46	12°37'11	16° 2	3°10	8°29	25°10	10°13	8°34	9°36	28°28	21°36	22°55	21°38	24° 9	n.a.	F 29
S 30	19 2 42	13°35'56	28°59	5° 2	9°44	25°48	10°26	8°39	9°38	28°30	21°35	22°57	21°35	24°16	n.a.	S 30
S 31	19 6 39	14♋34'44	11♐41	6♋54	10♋59	26♊26	10♋39	8♍44	9♉40	28♋33	21♏34	22♊58	21♊32	24♒23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n10	10s10	3n52	18n14	4s 3	21n40	0n17	22n55	0n54	24n51	0n56	11n38	2n36	14n27	0s11	22n25	1n19	20s10	1s31	23n48	23n48	18s56		n.a.
S 2	23 17	15 7	2 56	18 18	3 53	21 56	0 20	23 2	0 54	24 51	0 56	11 36	2 36	14 28	0 11	22 25	1 19	20 10	1 31	23 48	23 48	18 54		n.a.
S 3	23 22	19 16	1 52	18 24	3 42	22 12	0 22	23 9	0 55	24 50	0 56	11 35	2 36	14 29	0 11	22 24	1 19	20 10	1 31	23 48	23 48	18 52		n.a.
M 4	23 28	22 25	0 43	18 33	3 29	22 27	0 24	23 15	0 55	24 50	0 56	11 34	2 35	14 30	0 11	22 24	1 19	20 9	1 31	23 48	23 48	18 51		n.a.
T 5	23 33	24 24	0s26	18 43	3 15	22 41	0 27	23 21	0 55	24 49	0 56	11 32	2 35	14 31	0 11	22 23	1 19	20 9	1 31	23 48	23 48	18 49		n.a.
W 6	23 37	25 9	1 33	18 56	3 0	22 55	0 29	23 27	0 56	24 49	0 56	11 31	2 35	14 32	0 11	22 23	1 19	20 9	1 31	23 48	23 48	18 47		n.a.
T 7	23 41	24 40	2 35	19 11	2 45	23 8	0 31	23 33	0 56	24 48	0 56	11 30	2 35	14 33	0 11	22 23	1 19	20 9	1 31	23 48	23 47	18 45		n.a.
F 8	23 45	23 1	3 30	19 28	2 29	23 21	0 33	23 39	0 57	24 48	0 56	11 28	2 34	14 33	0 11	22 22	1 19	20 8	1 31	23 48	23 47	18 43		n.a.
S 9	23 48	20 23	4 14	19 46	2 12	23 33	0 35	23 45	0 57	24 47	0 56	11 27	2 34	14 34	0 11	22 22	1 19	20 8	1 31	23 48	23 47	18 42		n.a.
S 10	23 51	16 55	4 48	20 6	1 56	23 44	0 38	23 50	0 57	24 47	0 56	11 25	2 34	14 35	0 11	22 21	1 19	20 8	1 31	23 48	23 47	18 40		n.a.
M11	23 54	12 46	5 9	20 27	1 39	23 54	0 40	23 55	0 58	24 46	0 56	11 24	2 34	14 36	0 11	22 21	1 18	20 8	1 31	23 48	23 47	18 38		n.a.
T 12	23 56	8 8	5 17	20 50	1 22	24 4	0 42	24 0	0 58	24 46	0 56	11 22	2 33	14 37	0 11	22 21	1 18	20 7	1 31	23 48	23 47	18 36		n.a.
W13	23 57	3 7	5 11	21 13	1 6	24 13	0 44	24 5	0 58	24 45	0 56	11 20	2 33	14 38	0 11	22 20	1 18	20 7	1 31	23 48	23 46	18 34		n.a.
T 14	23 58	2n 6	4 51	21 37	0 50	24 21	0 46	24 10	0 59	24 44	0 56	11 19	2 33	14 39	0 11	22 20	1 18	20 7	1 32	23 48	23 46	18 32		n.a.
F 15	23 59	7 23	4 17	22 1	0 34	24 28	0 48	24 15	0 59	24 44	0 56	11 17	2 33	14 40	0 11	22 19	1 18	20 7	1 32	23 48	23 46	18 30		n.a.
S 16	23 59	12 30	3 28	22 26	0 19	24 35	0 50	24 19	1 0	24 43	0 56	11 15	2 32	14 41	0 11	22 19	1 18	20 6	1 32	23 48	23 46	18 29		n.a.
S 17	23 59	17 11	2 27	22 50	0 5	24 41	0 52	24 23	1 0	24 42	0 56	11 14	2 32	14 41	0 11	22 19	1 18	20 6	1 32	23 48	23 46	18 27		n.a.
M18	23 59	21 6	1 15	23 13	0n 9	24 46	0 53	24 27	1 0	24 42	0 56	11 12	2 32	14 42	0 11	22 18	1 18	20 6	1 32	23 48	23 45	18 25		n.a.
T 19	23 57	23 52	0n 2	23 35	0 22	24 51	0 55	24 31	1 1	24 41	0 57	11 10	2 32	14 43	0 11	22 18	1 18	20 6	1 32	23 48	23 45	18 23		n.a.
W20	23 56	25 6	1 22	23 56	0 34	24 55	0 57	24 34	1 1	24 40	0 57	11 8	2 32	14 44	0 11	22 17	1 18	20 5	1 32	23 48	23 45	18 21		n.a.
T 21	23 54	24 37	2 37	24 16	0 45	24 58	0 59	24 38	1 1	24 39	0 57	11 7	2 31	14 45	0 11	22 17	1 18	20 5	1 32	23 48	23 45	18 19		n.a.
F 22	23 52	22 23	3 42	24 34	0 55	25 0	1 0	24 41	1 2	24 39	0 57	11 5	2 31	14 46	0 11	22 16	1 18	20 5	1 32	23 48	23 45	18 17		n.a.
S 23	23 49	18 40	4 32	24 50	1 5	25 1	1 2	24 44	1 2	24 38	0 57	11 3	2 31	14 46	0 11	22 16	1 18	20 5	1 32	23 48	23 44	18 15		n.a.
S 24	23 46	13 50	5 4	25 4	1 13	25 2	1 4	24 47	1 2	24 37	0 57	11 1	2 31	14 47	0 11	22 15	1 18	20 5	1 32	23 48	23 44	18 13		n.a.
M25	23 42	8 18	5 16	25 16	1 20	25 2	1 5	24 50	1 3	24 36	0 57	10 59	2 31	14 48	0 11	22 15	1 18	20 5	1 32	23 48	23 44	18 12		n.a.
T 26	23 38	2 27	5 8	25 25	1 27	25 1	1 7	24 52	1 3	24 35	0 57	10 57	2 30	14 48	0 11	22 15	1 18	20 4	1 32	23 48	23 44	18 10		n.a.
W27	23 33	3s23	4 43	25 32	1 33	24 59	1 8	24 54	1 4	24 34	0 57	10 55	2 30	14 49	0 11	22 14	1 18	20 4	1 32	23 48	23 44	18 8		n.a.
T 28	23 28	8 57	4 2	25 36	1 37	24 56	1 9	24 56	1 4	24 33	0 57	10 53	2 30	14 50	0 11	22 14	1 18	20 4	1 32	23 48	23 43	18 6		n.a.
F 29	23 23	14 0	3 10	25 38	1 41	24 53	1 11	24 58	1 4	24 32	0 57	10 51	2 30	14 51	0 11	22 13	1 18	20 4	1 32	23 48	23 43	18 4		n.a.
S 30	23 17	18 18	2 8	25 38	1 45	24 49	1 12	25 0	1 5	24 31	0 57	10 49	2 30	14 51	0 11	22 13	1 18	20 4	1 32	23 48	23 43	18 2		n.a.
S 31	23n10	21s41	1n 2	25n35	1n47	24n44	1n13	25n 1	1n 5	24n30	0n57	10n47	2n29	14n52	0s11	22n12	1n18	20s 4	1s33	23n48	23n43	18s 0		n.a.

Julian Day Number = 746021.5, Delta T = 18h04m16s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°50'57, Lahiri = -40°43'57 Julian Calendar 1 July 2671 BCE == Greg. Calendar 9 June 2671 BCE

The year -2670 astronomical counting style corresponds to year 2671 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2671 BCE (-2670) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	19 10 35	15♋33'34	24♐10	8♋47	12♋14	27♊ 4	10♋52	8♍49	9♌42	28♋35	21°R34	22°R58	21♊29	24♒30	n.a.	M 1
T 2	19 14 32	16°32'26	6♌30	10°39	13°29	27°43	11° 5	8°54	9°44	28°37	21♏33	22♊58	21°25	24°36	n.a.	T 2
W 3	19 18 28	17°31'20	18°40	12°31	14°44	28°21	11°18	8°59	9°46	28°39	21°32	22°56	21°22	24°43	n.a.	W 3
T 4	19 22 25	18°30'16	0♒42	14°23	15°59	28°59	11°31	9° 4	9°48	28°41	21°32	22°53	21°19	24°50	n.a.	T 4
F 5	19 26 21	19°29'14	12°39	16°13	17°14	29°38	11°44	9°10	9°50	28°44	21°31	22°48	21°16	24°56	n.a.	F 5
S 6	19 30 18	20°28'15	24°32	18° 4	18°29	0♋16	11°57	9°15	9°51	28°46	21°30	22°44	21°13	25° 3	n.a.	S 6
S 7	19 34 14	21°27'18	6♓23	19°53	19°44	0°54	12°10	9°20	9°53	28°48	21°30	22°39	21°10	25°10	n.a.	S 7
M 8	19 38 11	22°26'24	18°15	21°42	20°59	1°33	12°23	9°26	9°55	28°50	21°29	22°34	21° 6	25°17	n.a.	M 8
T 9	19 42 8	23°25'31	0♈11	23°30	22°14	2°11	12°36	9°31	9°56	28°52	21°29	22°31	21° 3	25°23	n.a.	T 9
W10	19 46 4	24°24'42	12°16	25°17	23°30	2°49	12°49	9°37	9°58	28°55	21°28	22°28	21° 0	25°30	n.a.	W10
T 11	19 50 1	25°23'55	24°33	27° 4	24°45	3°28	13° 2	9°42	9°59	28°57	21°28	22°D28	20°57	25°37	n.a.	T 11
F 12	19 53 57	26°23'10	7♉ 8	28°49	26° 0	4° 6	13°15	9°48	10° 1	28°59	21°27	22°28	20°54	25°43	n.a.	F 12
S 13	19 57 54	27°22'28	20° 4	0♌34	27°15	4°44	13°28	9°54	10° 2	29° 1	21°27	22°29	20°50	25°50	n.a.	S 13
S 14	20 1 50	28°21'49	3♊25	2°17	28°31	5°23	13°41	10° 0	10° 4	29° 4	21°27	22°31	20°47	25°57	n.a.	S 14
M15	20 5 47	29°21'12	17°13	4° 0	29°46	6° 1	13°54	10° 5	10° 5	29° 6	21°26	22°R32	20°44	26° 4	n.a.	M15
T 16	20 9 43	0♌20'38	1♋29	5°43	1♌ 1	6°40	14° 7	10°11	10° 6	29° 8	21°26	22°32	20°41	26°10	n.a.	T 16
W17	20 13 40	1°20'06	16°10	7°24	2°16	7°18	14°20	10°17	10° 7	29°10	21°26	22°30	20°38	26°17	n.a.	W17
T 18	20 17 36	2°19'36	1♌10	9° 4	3°32	7°56	14°32	10°23	10° 8	29°13	21°25	22°26	20°35	26°24	n.a.	T 18
F 19	20 21 33	3°19'09	16°21	10°44	4°47	8°35	14°45	10°29	10° 9	29°15	21°25	22°21	20°31	26°30	n.a.	F 19
S 20	20 25 30	4°18'43	1♍32	12°23	6° 2	9°13	14°58	10°35	10°11	29°17	21°25	22°14	20°28	26°37	n.a.	S 20
S 21	20 29 26	5°18'20	16°33	14° 1	7°18	9°52	15°11	10°41	10°11	29°19	21°25	22° 8	20°25	26°44	n.a.	S 21
M22	20 33 23	6°17'59	1♎16	15°39	8°33	10°30	15°23	10°47	10°12	29°22	21°25	22° 2	20°22	26°51	n.a.	M22
T 23	20 37 19	7°17'39	15°36	17°15	9°48	11° 8	15°36	10°54	10°13	29°24	21°24	21°58	20°19	26°57	n.a.	T 23
W24	20 41 16	8°17'22	29°29	18°51	11° 4	11°47	15°49	11° 0	10°14	29°26	21°24	21°56	20°16	27° 4	n.a.	W24
T 25	20 45 12	9°17'06	12♏56	20°27	12°19	12°25	16° 1	11° 6	10°15	29°28	21°24	21°D56	20°12	27°11	n.a.	T 25
F 26	20 49 9	10°16'53	26° 0	22° 1	13°34	13° 4	16°14	11°12	10°16	29°30	21°24	21°57	20° 9	27°17	n.a.	F 26
S 27	20 53 5	11°16'41	8♐44	23°35	14°50	13°42	16°26	11°19	10°16	29°33	21°D24	21°58	20° 6	27°24	n.a.	S 27
S 28	20 57 2	12°16'31	21°12	25° 8	16° 5	14°21	16°39	11°25	10°17	29°35	21°24	21°R59	20° 3	27°31	n.a.	S 28
M29	21 0 58	13°16'23	3♌28	26°41	17°21	14°59	16°51	11°32	10°17	29°37	21°24	21°58	20° 0	27°38	n.a.	M29
T 30	21 4 55	14°16'18	15°34	28°13	18°36	15°38	17° 4	11°38	10°18	29°39	21°24	21°55	19°56	27°44	n.a.	T 30
W31	21 8 51	15♌16'14	27♌34	29♌44	19♌51	16♋16	17♋16	11♍44	10♌18	29♋41	21♏25	21♊50	19♊53	27♒51	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n 4	23s58	0s 7	25n30	1n49	24n39	1n14	25n 3	1n 5	24n29	0n58	10n45	2n29	14n53	0s11	22n12	1n18	20s 3	1s33	23n48	23n43	17s58		n.a.
T 2	22 56	25 3	1 14	25 22	1 50	24 32	1 15	25 4	1 6	24 28	0 58	10 43	2 29	14 53	0 11	22 11	1 18	20 3	1 33	23 48	23 42	17 56		n.a.
W 3	22 49	24 55	2 16	25 13	1 50	24 25	1 16	25 5	1 6	24 27	0 58	10 40	2 29	14 54	0 11	22 11	1 18	20 3	1 33	23 48	23 42	17 54		n.a.
T 4	22 41	23 35	3 12	25 1	1 50	24 17	1 17	25 5	1 6	24 26	0 58	10 38	2 29	14 54	0 11	22 10	1 18	20 3	1 33	23 48	23 42	17 52		n.a.
F 5	22 32	21 13	3 59	24 47	1 49	24 9	1 18	25 6	1 7	24 25	0 58	10 36	2 29	14 55	0 11	22 10	1 18	20 3	1 33	23 47	23 42	17 50		n.a.
S 6	22 23	17 58	4 36	24 31	1 48	23 59	1 19	25 6	1 7	24 24	0 58	10 34	2 28	14 55	0 11	22 10	1 18	20 3	1 33	23 47	23 42	17 48		n.a.
S 7	22 14	14 0	5 0	24 13	1 46	23 49	1 20	25 7	1 7	24 23	0 58	10 32	2 28	14 56	0 11	22 9	1 18	20 3	1 33	23 47	23 41	17 46		n.a.
M 8	22 4	9 30	5 11	23 54	1 44	23 38	1 20	25 7	1 8	24 22	0 58	10 29	2 28	14 57	0 11	22 9	1 18	20 3	1 33	23 47	23 41	17 44		n.a.
T 9	21 54	4 38	5 9	23 33	1 41	23 26	1 21	25 6	1 8	24 21	0 58	10 27	2 28	14 57	0 11	22 8	1 18	20 3	1 33	23 46	23 41	17 42		n.a.
W10	21 44	0n28	4 54	23 10	1 38	23 14	1 22	25 6	1 8	24 20	0 58	10 25	2 28	14 58	0 11	22 8	1 18	20 2	1 33	23 46	23 41	17 40		n.a.
T 11	21 33	5 38	4 25	22 46	1 34	23 1	1 22	25 5	1 9	24 18	0 59	10 22	2 28	14 58	0 11	22 7	1 18	20 2	1 33	23 46	23 40	17 38		n.a.
F 12	21 22	10 43	3 42	22 21	1 31	22 47	1 23	25 4	1 9	24 17	0 59	10 20	2 27	14 58	0 11	22 7	1 18	20 2	1 33	23 46	23 40	17 36		n.a.
S 13	21 10	15 29	2 48	21 54	1 26	22 33	1 23	25 3	1 9	24 16	0 59	10 18	2 27	14 59	0 11	22 6	1 18	20 2	1 33	23 46	23 40	17 34		n.a.
S 14	20 58	19 39	1 42	21 26	1 22	22 18	1 23	25 2	1 10	24 15	0 59	10 15	2 27	14 59	0 11	22 6	1 18	20 2	1 33	23 46	23 40	17 32		n.a.
M15	20 45	22 53	0 29	20 57	1 17	22 2	1 24	25 1	1 10	24 13	0 59	10 13	2 27	15 0	0 11	22 5	1 18	20 2	1 33	23 47	23 40	17 30		n.a.
T 16	20 32	24 47	0n49	20 27	1 12	21 45	1 24	24 59	1 10	24 12	0 59	10 11	2 27	15 0	0 11	22 5	1 18	20 2	1 33	23 46	23 39	17 28		n.a.
W17	20 19	25 3	2 5	19 55	1 7	21 28	1 24	24 57	1 10	24 11	0 59	10 8	2 27	15 1	0 11	22 4	1 18	20 2	1 33	23 46	23 39	17 26		n.a.
T 18	20 6	23 31	3 14	19 23	1 2	21 10	1 24	24 55	1 11	24 10	0 59	10 6	2 27	15 1	0 11	22 4	1 19	20 2	1 33	23 46	23 39	17 24		n.a.
F 19	19 52	20 16	4 10	18 50	0 56	20 52	1 24	24 53	1 11	24 8	0 59	10 3	2 26	15 1	0 11	22 3	1 19	20 2	1 33	23 46	23 39	17 22		n.a.
S 20	19 37	15 39	4 49	18 17	0 50	20 33	1 24	24 51	1 11	24 7	1 0	10 1	2 26	15 2	0 11	22 3	1 19	20 2	1 34	23 45	23 38	17 20		n.a.
S 21	19 23	10 7	5 7	17 42	0 44	20 13	1 24	24 48	1 12	24 6	1 0	9 58	2 26	15 2	0 11	22 3	1 19	20 2	1 34	23 45	23 38	17 18		n.a.
M22	19 8	4 7	5 5	17 7	0 38	19 53	1 24	24 46	1 12	24 4	1 0	9 56	2 26	15 2	0 11	22 2	1 19	20 2	1 34	23 45	23 38	17 16		n.a.
T 23	18 52	1s56	4 43	16 32	0 32	19 32	1 24	24 43	1 12	24 3	1 0	9 53	2 26	15 3	0 11	22 2	1 19	20 2	1 34	23 44	23 38	17 14		n.a.
W24	18 37	7 44	4 5	15 55	0 26	19 11	1 23	24 40	1 13	24 1	1 0	9 51	2 26	15 3	0 11	22 1	1 19	20 2	1 34	23 44	23 37	17 12		n.a.
T 25	18 21	12 59	3 15	15 18	0 19	18 49	1 23	24 36	1 13	24 0	1 0	9 48	2 26	15 3	0 11	22 1	1 19	20 2	1 34	23 44	23 37	17 10		n.a.
F 26	18 4	17 31	2 15	14 41	0 12	18 27	1 23	24 33	1 13	23 59	1 0	9 46	2 26	15 3	0 11	22 0	1 19	20 2	1 34	23 44	23 37	17 8		n.a.
S 27	17 47	21 6	1 11	14 4	0 6	18 4	1 22	24 29	1 14	23 57	1 0	9 43	2 25	15 3	0 11	22 0	1 19	20 2	1 34	23 44	23 37	17 6		n.a.
S 28	17 30	23 37	0 4	13 25	0s 1	17 40	1 21	24 25	1 14	23 56	1 1	9 40	2 25	15 4	0 11	21 59	1 19	20 2	1 34	23 45	23 36	17 4		n.a.
M29	17 13	24 58	1s 1	12 47	0 8	17 16	1 21	24 21	1 14	23 54	1 1	9 38	2 25	15 4	0 11	21 59	1 19	20 2	1 34	23 44	23 36	17 1		n.a.
T 30	16 56	25 6	2 3	12 8	0 15	16 52	1 20	24 17	1 14	23 53	1 1	9 35	2 25	15 4	0 11	21 58	1 19	20 2	1 34	23 44	23 36	16 59		n.a.
W31	16n38	24s 3	2s59	11n30	0s21	16n27	1n19	24n13	1n15	23n51	1n 1	9n33	2n25	15n 4	0s11	21n58	1n19	20s 2	1s34	23n44	23n36	16s57		n.a.

Julian Day Number = 746052.5, Delta T = 18h04m14s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°50'53, Lahiri = -40°43'53 Julian Calendar 1 Aug. 2671 BCE == Greg. Calendar 10 July 2671 BCE

The year -2670 astronomical counting style corresponds to year 2671 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 2671 BCE

SEPTEMBER 2671 BCE (-2670) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 12 48	16♌16'12	9♒29	1♍15	21♌ 7	16♋54	17♋28	11♍51	10♉19	29♋44	21♏25	21°R42	19♊50	27♒58	n.a.	T 1
F 2	21 16 45	17°16'12	21°22	2°45	22°22	17°33	17°40	11°58	10°19	29°46	21°25	21♊32	19°47	28° 4	n.a.	F 2
S 3	21 20 41	18°16'15	3♓14	4°14	23°38	18°11	17°53	12° 4	10°19	29°48	21°25	21°21	19°44	28°11	n.a.	S 3
S 4	21 24 38	19°16'19	15° 6	5°43	24°53	18°50	18° 5	12°11	10°20	29°50	21°25	21° 9	19°41	28°18	n.a.	S 4
M 5	21 28 34	20°16'26	27° 1	7°11	26° 8	19°28	18°17	12°17	10°20	29°52	21°26	20°58	19°37	28°25	n.a.	M 5
T 6	21 32 31	21°16'35	8♈59	8°39	27°24	20° 7	18°29	12°24	10°20	29°54	21°26	20°49	19°34	28°31	n.a.	T 6
W 7	21 36 27	22°16'46	21° 5	10° 6	28°39	20°46	18°41	12°31	10°20	29°56	21°26	20°42	19°31	28°38	n.a.	W 7
T 8	21 40 24	23°16'59	3♉21	11°32	29°55	21°24	18°53	12°37	10°R20	29°59	21°27	20°37	19°28	28°45	n.a.	T 8
F 9	21 44 20	24°17'15	15°52	12°57	1♍10	22° 3	19° 5	12°44	10°20	0♌ 1	21°27	20°35	19°25	28°51	n.a.	F 9
S 10	21 48 17	25°17'33	28°41	14°22	2°26	22°41	19°16	12°51	10°20	0° 3	21°27	20°D35	19°22	28°58	n.a.	S 10
S 11	21 52 13	26°17'53	11♊53	15°46	3°41	23°20	19°28	12°58	10°20	0° 5	21°28	20°35	19°18	29° 5	n.a.	S 11
M12	21 56 10	27°18'15	25°32	17° 9	4°56	23°58	19°40	13° 5	10°19	0° 7	21°28	20°R36	19°15	29°12	n.a.	M12
T 13	22 0 7	28°18'40	9♋39	18°31	6°12	24°37	19°51	13°11	10°19	0° 9	21°29	20°34	19°12	29°18	n.a.	T 13
W14	22 4 3	29°19'07	24°14	19°52	7°27	25°15	20° 3	13°18	10°19	0°11	21°29	20°30	19° 9	29°25	n.a.	W14
T 15	22 8 0	0♍19'36	9♌13	21°12	8°43	25°54	20°14	13°25	10°19	0°13	21°30	20°24	19° 6	29°32	n.a.	T 15
F 16	22 11 56	1°20'07	24°28	22°31	9°58	26°33	20°26	13°32	10°18	0°15	21°30	20°15	19° 2	29°38	n.a.	F 16
S 17	22 15 53	2°20'40	9♍49	23°48	11°14	27°11	20°37	13°39	10°18	0°17	21°31	20° 4	18°59	29°45	n.a.	S 17
S 18	22 19 49	3°21'14	25° 5	25° 5	12°29	27°50	20°48	13°46	10°17	0°19	21°32	19°53	18°56	29°52	n.a.	S 18
M19	22 23 46	4°21'50	10♎ 3	26°19	13°45	28°28	21° 0	13°53	10°16	0°21	21°32	19°43	18°53	29°59	n.a.	M19
T 20	22 27 42	5°22'28	24°37	27°32	15° 0	29° 7	21°11	14° 0	10°16	0°23	21°33	19°35	18°50	0♓ 5	n.a.	T 20
W21	22 31 39	6°23'07	8♏41	28°43	16°15	29°46	21°22	14° 7	10°15	0°25	21°34	19°30	18°47	0°12	n.a.	W21
T 22	22 35 35	7°23'48	22°16	29°52	17°31	0♌24	21°33	14°14	10°14	0°26	21°35	19°27	18°43	0°19	n.a.	T 22
F 23	22 39 32	8°24'30	5♐22	0♎58	18°46	1° 3	21°43	14°21	10°14	0°28	21°35	19°D27	18°40	0°25	n.a.	F 23
S 24	22 43 29	9°25'13	18° 5	2° 2	20° 2	1°42	21°54	14°28	10°13	0°30	21°36	19°R27	18°37	0°32	n.a.	S 24
S 25	22 47 25	10°25'58	0♑28	3° 2	21°17	2°20	22° 5	14°35	10°12	0°32	21°37	19°26	18°34	0°39	n.a.	S 25
M26	22 51 22	11°26'44	12°37	3°59	22°32	2°59	22°16	14°42	10°11	0°34	21°38	19°24	18°31	0°46	n.a.	M26
T 27	22 55 18	12°27'32	24°36	4°52	23°48	3°38	22°26	14°49	10°10	0°36	21°39	19°20	18°27	0°52	n.a.	T 27
W28	22 59 15	13°28'21	6♒30	5°41	25° 3	4°16	22°36	14°56	10° 9	0°37	21°40	19°13	18°24	0°59	n.a.	W28
T 29	23 3 11	14°29'11	18°21	6°24	26°19	4°55	22°47	15° 3	10° 8	0°39	21°41	19° 2	18°21	1° 6	n.a.	T 29
F 30	23 7 8	15♍30'02	0♓12	7♎ 2	27♍34	5♌34	22♋57	15♍10	10♉ 7	0♌41	21♏42	18♊49	18♊18	1♓12	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n19	21s55	3s46	10n50	0s28	16n 2	1n19	24n 8	1n15	23n50	1n 1	9n30	2n25	15n 4	0s11	21n57	1n19	20s 2	1s34	23n43	23n36	16s55		n.a.
F 2	16 1	18 51	4 23	10 11	0 35	15 36	1 18	24 3	1 15	23 48	1 1	9 27	2 25	15 4	0 11	21 57	1 19	20 3	1 34	23 43	23 35	16 53		n.a.
S 3	15 42	15 1	4 49	9 32	0 42	15 9	1 17	23 58	1 16	23 47	1 2	9 25	2 25	15 4	0 11	21 57	1 19	20 3	1 34	23 42	23 35	16 51		n.a.
S 4	15 23	10 37	5 2	8 52	0 49	14 43	1 16	23 53	1 16	23 45	1 2	9 22	2 25	15 5	0 11	21 56	1 19	20 3	1 34	23 41	23 35	16 49		n.a.
M 5	15 4	5 49	5 2	8 13	0 56	14 16	1 15	23 48	1 16	23 44	1 2	9 19	2 25	15 5	0 11	21 56	1 19	20 3	1 34	23 41	23 34	16 47		n.a.
T 6	14 44	0 46	4 49	7 33	1 3	13 48	1 14	23 42	1 16	23 42	1 2	9 17	2 24	15 5	0 11	21 55	1 19	20 3	1 34	23 40	23 34	16 45		n.a.
W 7	14 24	4n22	4 23	6 53	1 9	13 20	1 13	23 36	1 17	23 41	1 2	9 14	2 24	15 5	0 11	21 55	1 19	20 3	1 34	23 39	23 34	16 42		n.a.
T 8	14 4	9 25	3 44	6 14	1 16	12 52	1 11	23 31	1 17	23 39	1 2	9 11	2 24	15 5	0 11	21 54	1 19	20 3	1 34	23 39	23 34	16 40		n.a.
F 9	13 44	14 12	2 54	5 35	1 23	12 24	1 10	23 25	1 17	23 38	1 2	9 9	2 24	15 5	0 11	21 54	1 19	20 3	1 34	23 39	23 33	16 38		n.a.
S 10	13 23	18 29	1 54	4 55	1 29	11 55	1 9	23 18	1 17	23 36	1 3	9 6	2 24	15 5	0 11	21 54	1 19	20 4	1 34	23 39	23 33	16 36		n.a.
S 11	13 2	21 58	0 46	4 17	1 36	11 26	1 7	23 12	1 18	23 35	1 3	9 3	2 24	15 5	0 11	21 53	1 19	20 4	1 34	23 39	23 33	16 34		n.a.
M12	12 41	24 21	0n26	3 38	1 42	10 56	1 6	23 5	1 18	23 33	1 3	9 0	2 24	15 5	0 11	21 53	1 19	20 4	1 35	23 39	23 33	16 32		n.a.
T 13	12 20	25 17	1 39	3 0	1 48	10 26	1 4	22 59	1 18	23 32	1 3	8 58	2 24	15 4	0 11	21 52	1 19	20 4	1 35	23 39	23 32	16 30		n.a.
W14	11 58	24 31	2 48	2 22	1 54	9 56	1 3	22 52	1 19	23 30	1 3	8 55	2 24	15 4	0 11	21 52	1 19	20 4	1 35	23 39	23 32	16 27		n.a.
T 15	11 37	22 1	3 48	1 44	2 0	9 26	1 1	22 45	1 19	23 28	1 4	8 52	2 24	15 4	0 11	21 51	1 19	20 4	1 35	23 38	23 32	16 25		n.a.
F 16	11 15	17 55	4 32	1 7	2 5	8 55	1 0	22 37	1 19	23 27	1 4	8 49	2 24	15 4	0 11	21 51	1 19	20 5	1 35	23 37	23 32	16 23		n.a.
S 17	10 53	12 37	4 57	0 31	2 11	8 24	0 58	22 30	1 19	23 25	1 4	8 47	2 24	15 4	0 11	21 51	1 19	20 5	1 35	23 37	23 31	16 21		n.a.
S 18	10 30	6 34	5 0	0s 4	2 16	7 53	0 56	22 22	1 20	23 24	1 4	8 44	2 24	15 4	0 11	21 50	1 19	20 5	1 35	23 36	23 31	16 19		n.a.
M19	10 8	0 15	4 43	0 39	2 21	7 22	0 54	22 15	1 20	23 22	1 4	8 41	2 24	15 4	0 11	21 50	1 19	20 5	1 35	23 35	23 31	16 17		n.a.
T 20	9 45	5s56	4 7	1 12	2 25	6 51	0 53	22 7	1 20	23 20	1 4	8 38	2 24	15 3	0 11	21 49	1 19	20 6	1 35	23 34	23 31	16 14		n.a.
W21	9 22	11 36	3 18	1 45	2 29	6 19	0 51	21 59	1 20	23 19	1 5	8 35	2 24	15 3	0 11	21 49	1 19	20 6	1 35	23 34	23 30	16 12		n.a.
T 22	8 59	16 32	2 19	2 16	2 33	5 47	0 49	21 50	1 21	23 17	1 5	8 33	2 24	15 3	0 11	21 49	1 19	20 6	1 35	23 34	23 30	16 10		n.a.
F 23	8 36	20 29	1 14	2 46	2 36	5 15	0 47	21 42	1 21	23 16	1 5	8 30	2 24	15 3	0 11	21 48	1 19	20 6	1 35	23 34	23 30	16 8		n.a.
S 24	8 13	23 19	0 7	3 14	2 39	4 43	0 45	21 33	1 21	23 14	1 5	8 27	2 24	15 2	0 11	21 48	1 19	20 7	1 35	23 34	23 29	16 6		n.a.
S 25	7 50	24 57	0s58	3 41	2 41	4 11	0 43	21 25	1 21	23 13	1 5	8 24	2 24	15 2	0 11	21 48	1 20	20 7	1 35	23 34	23 29	16 3		n.a.
M26	7 26	25 21	1 59	4 5	2 42	3 39	0 41	21 16	1 22	23 11	1 6	8 22	2 24	15 2	0 11	21 47	1 20	20 7	1 35	23 33	23 29	16 1		n.a.
T 27	7 2	24 33	2 54	4 28	2 43	3 6	0 39	21 7	1 22	23 9	1 6	8 19	2 24	15 1	0 11	21 47	1 20	20 7	1 35	23 33	23 29	15 59		n.a.
W28	6 39	22 38	3 41	4 47	2 43	2 34	0 37	20 58	1 22	23 8	1 6	8 16	2 24	15 1	0 11	21 46	1 20	20 8	1 35	23 32	23 28	15 57		n.a.
T 29	6 15	19 45	4 18	5 4	2 42	2 1	0 34	20 48	1 22	23 6	1 6	8 13	2 24	15 1	0 11	21 46	1 20	20 8	1 35	23 32	23 28	15 54		n.a.
F 30	5n51	16s 4	4s44	5s18	2s40	1n29	0n32	20n39	1n22	23n 5	1n 7	8n10	2n24	15n 0	0s11	21n46	1n20	20s 8	1s35	23n31	23n28	15s52		n.a.

Julian Day Number = 746083.5, Delta T = 18h04m11s
Ecliptic obliquity = 23°59'29, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°50'48, Lahiri = -40°43'48 Julian Calendar 1 Sept. 2671 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2671 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2671 BCE (-2670) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 11 4	16♍30'55	12♓ 6	7♎34	28♍49	6♌12	23♋ 7	15♍17	10°R 5	0♌43	21♏43	18°R35	18♊15	1♓19	n.a.	S 1
S 2	23 15 1	17°31'49	24° 2	7°58	0♎ 5	6°51	23°17	15°24	10♉ 4	0°44	21°44	18♊19	18°12	1°26	n.a.	S 2
M 3	23 18 58	18°32'44	6♈ 3	8°15	1°20	7°30	23°27	15°31	10° 3	0°46	21°45	18° 5	18° 8	1°33	n.a.	M 3
T 4	23 22 54	19°33'41	18°10	8°R23	2°35	8° 8	23°37	15°37	10° 2	0°48	21°46	17°52	18° 5	1°39	n.a.	T 4
W 5	23 26 51	20°34'40	0♉23	8°21	3°50	8°47	23°47	15°44	10° 0	0°49	21°47	17°42	18° 2	1°46	n.a.	W 5
T 6	23 30 47	21°35'40	12°46	8°10	5° 6	9°26	23°56	15°51	9°59	0°51	21°48	17°36	17°59	1°53	n.a.	T 6
F 7	23 34 44	22°36'41	25°20	7°48	6°21	10° 4	24° 6	15°58	9°57	0°52	21°49	17°32	17°56	1°59	n.a.	F 7
S 8	23 38 40	23°37'44	8♊ 9	7°15	7°36	10°43	24°15	16° 5	9°56	0°54	21°50	17°30	17°53	2° 6	n.a.	S 8
S 9	23 42 37	24°38'49	21°16	6°32	8°52	11°22	24°25	16°12	9°54	0°55	21°52	17°30	17°49	2°13	n.a.	S 9
M10	23 46 33	25°39'55	4♋45	5°38	10° 7	12° 1	24°34	16°19	9°53	0°57	21°53	17°30	17°46	2°20	n.a.	M10
T 11	23 50 30	26°41'02	18°39	4°34	11°22	12°39	24°43	16°26	9°51	0°58	21°54	17°29	17°43	2°26	n.a.	T 11
W12	23 54 27	27°42'11	2♌57	3°22	12°37	13°18	24°52	16°33	9°49	1° 0	21°55	17°25	17°40	2°33	n.a.	W12
T 13	23 58 23	28°43'21	17°40	2° 4	13°53	13°57	25° 1	16°40	9°47	1° 1	21°57	17°18	17°37	2°40	n.a.	T 13
F 14	0 2 20	29°44'32	2♍41	0°43	15° 8	14°36	25°10	16°47	9°46	1° 2	21°58	17° 9	17°33	2°47	n.a.	F 14
S 15	0 6 16	0♎45'44	17°53	29♍20	16°23	15°14	25°18	16°54	9°44	1° 4	21°59	16°58	17°30	2°53	n.a.	S 15
S 16	0 10 13	1°46'57	3♎ 4	27°59	17°38	15°53	25°27	17° 1	9°42	1° 5	22° 1	16°46	17°27	3° 0	n.a.	S 16
M17	0 14 9	2°48'11	18° 4	26°43	18°53	16°32	25°35	17° 8	9°40	1° 6	22° 2	16°36	17°24	3° 7	n.a.	M17
T 18	0 18 6	3°49'26	2♏43	25°33	20° 9	17°11	25°44	17°14	9°38	1° 8	22° 4	16°27	17°21	3°13	n.a.	T 18
W19	0 22 2	4°50'41	16°55	24°32	21°24	17°50	25°52	17°21	9°36	1° 9	22° 5	16°21	17°18	3°20	n.a.	W19
T 20	0 25 59	5°51'57	0♐38	23°42	22°39	18°28	26° 0	17°28	9°34	1°10	22° 7	16°18	17°14	3°27	n.a.	T 20
F 21	0 29 56	6°53'14	13°52	23° 2	23°54	19° 7	26° 8	17°35	9°32	1°11	22° 8	16°D17	17°11	3°34	n.a.	F 21
S 22	0 33 52	7°54'31	26°40	22°34	25° 9	19°46	26°15	17°41	9°30	1°12	22°10	16°17	17° 8	3°40	n.a.	S 22
S 23	0 37 49	8°55'48	9♑ 7	22°17	26°24	20°25	26°23	17°48	9°28	1°14	22°11	16°R17	17° 5	3°47	n.a.	S 23
M24	0 41 45	9°57'06	21°16	22°D10	27°39	21° 3	26°30	17°55	9°26	1°15	22°13	16°17	17° 2	3°54	n.a.	M24
T 25	0 45 42	10°58'24	3♒15	22°14	28°54	21°42	26°38	18° 1	9°24	1°16	22°14	16°14	16°59	4° 0	n.a.	T 25
W26	0 49 38	11°59'42	15° 7	22°28	0♏10	22°21	26°45	18° 8	9°21	1°17	22°16	16° 9	16°55	4° 7	n.a.	W26
T 27	0 53 35	13° 1'00	26°58	22°50	1°25	23° 0	26°52	18°15	9°19	1°18	22°17	16° 1	16°52	4°14	n.a.	T 27
F 28	0 57 32	14° 2'19	8♓49	23°19	2°40	23°39	26°59	18°21	9°17	1°19	22°19	15°51	16°49	4°21	n.a.	F 28
S 29	1 1 28	15° 3'37	20°46	23°56	3°55	24°17	27° 6	18°28	9°15	1°20	22°21	15°39	16°46	4°27	n.a.	S 29
S 30	1 5 25	16° 4'56	2♈49	24°39	5°10	24°56	27°12	18°34	9°12	1°20	22°22	15°27	16°43	4°34	n.a.	S 30
M31	1 9 21	17♎ 6'16	14♈59	25♍28	6♏25	25♌35	27♋19	18♍41	9♉10	1♌21	22♏24	15♊15	16♊39	4♓41	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n26	11s44	4s57	5s28	2s37	0n56	0n30	20n29	1n23	23n 3	1n 7	8n 8	2n24	15n 0	0s11	21n45	1n20	20s 9	1s35	23n29	23n27	15s50		n.a.
S 2	5 2	6 57	4 58	5 34	2 33	0 23	0 28	20 19	1 23	23 2	1 7	8 5	2 24	15 0	0 11	21 45	1 20	20 9	1 35	23 28	23 27	15 48		n.a.
M 3	4 38	1 53	4 45	5 36	2 28	0s 9	0 25	20 9	1 23	23 0	1 7	8 2	2 24	14 59	0 11	21 45	1 20	20 9	1 35	23 27	23 27	15 45		n.a.
T 4	4 13	3n18	4 19	5 32	2 21	0 42	0 23	19 59	1 23	22 59	1 7	7 59	2 24	14 59	0 11	21 44	1 20	20 10	1 35	23 25	23 27	15 43		n.a.
W 5	3 49	8 26	3 41	5 24	2 12	1 15	0 21	19 49	1 24	22 57	1 8	7 57	2 24	14 58	0 11	21 44	1 20	20 10	1 36	23 24	23 26	15 41		n.a.
T 6	3 24	13 18	2 52	5 10	2 2	1 47	0 18	19 39	1 24	22 56	1 8	7 54	2 24	14 58	0 11	21 44	1 20	20 10	1 36	23 24	23 26	15 39		n.a.
F 7	3 0	17 41	1 54	4 51	1 50	2 20	0 16	19 28	1 24	22 54	1 8	7 51	2 24	14 57	0 11	21 44	1 20	20 11	1 36	23 23	23 26	15 36		n.a.
S 8	2 35	21 22	0 49	4 25	1 37	2 53	0 14	19 18	1 24	22 53	1 8	7 48	2 24	14 57	0 11	21 43	1 20	20 11	1 36	23 23	23 25	15 34		n.a.
S 9	2 10	24 2	0n20	3 53	1 21	3 25	0 11	19 7	1 24	22 51	1 9	7 46	2 24	14 56	0 11	21 43	1 20	20 11	1 36	23 23	23 25	15 32		n.a.
M10	1 46	25 24	1 30	3 16	1 4	3 58	0 9	18 56	1 25	22 50	1 9	7 43	2 24	14 56	0 11	21 43	1 20	20 12	1 36	23 23	23 25	15 30		n.a.
T 11	1 21	25 15	2 37	2 33	0 46	4 30	0 6	18 45	1 25	22 48	1 9	7 40	2 24	14 55	0 11	21 42	1 20	20 12	1 36	23 23	23 25	15 27		n.a.
W12	0 56	23 26	3 36	1 46	0 27	5 2	0 4	18 34	1 25	22 47	1 9	7 37	2 24	14 55	0 11	21 42	1 20	20 12	1 36	23 23	23 24	15 25		n.a.
T 13	0 31	20 2	4 22	0 56	0 6	5 34	0 1	18 23	1 25	22 46	1 10	7 35	2 24	14 54	0 11	21 42	1 20	20 13	1 36	23 22	23 24	15 23		n.a.
F 14	0 6	15 16	4 51	0 4	0n14	6 6	0s 1	18 11	1 25	22 44	1 10	7 32	2 24	14 54	0 11	21 42	1 20	20 13	1 36	23 21	23 24	15 20		n.a.
S 15	0s19	9 29	5 1	0n48	0 35	6 38	0 3	18 0	1 26	22 43	1 10	7 29	2 24	14 53	0 11	21 41	1 20	20 14	1 36	23 20	23 23	15 18		n.a.
S 16	0 43	3 9	4 49	1 39	0 55	7 10	0 6	17 48	1 26	22 41	1 10	7 27	2 24	14 52	0 11	21 41	1 20	20 14	1 36	23 19	23 23	15 16		n.a.
M17	1 8	3s18	4 17	2 27	1 13	7 42	0 8	17 36	1 26	22 40	1 11	7 24	2 24	14 52	0 11	21 41	1 21	20 15	1 36	23 18	23 23	15 14		n.a.
T 18	1 33	9 26	3 29	3 11	1 31	8 13	0 11	17 24	1 26	22 39	1 11	7 21	2 24	14 51	0 11	21 41	1 21	20 15	1 36	23 17	23 22	15 11		n.a.
W19	1 58	14 54	2 29	3 50	1 46	8 44	0 13	17 12	1 26	22 37	1 11	7 19	2 24	14 51	0 11	21 40	1 21	20 15	1 36	23 16	23 22	15 9		n.a.
T 20	2 23	19 25	1 22	4 23	1 59	9 15	0 16	17 0	1 26	22 36	1 11	7 16	2 24	14 50	0 11	21 40	1 21	20 16	1 36	23 16	23 22	15 7		n.a.
F 21	2 48	22 47	0 13	4 49	2 11	9 46	0 18	16 48	1 27	22 35	1 12	7 13	2 24	14 49	0 11	21 40	1 21	20 16	1 36	23 16	23 21	15 4		n.a.
S 22	3 12	24 52	0s55	5 9	2 20	10 16	0 21	16 36	1 27	22 34	1 12	7 11	2 24	14 49	0 11	21 40	1 21	20 17	1 36	23 16	23 21	15 2		n.a.
S 23	3 37	25 38	1 58	5 23	2 28	10 47	0 23	16 23	1 27	22 32	1 12	7 8	2 24	14 48	0 11	21 40	1 21	20 17	1 36	23 16	23 21	15 0		n.a.
M24	4 2	25 8	2 55	5 31	2 34	11 17	0 26	16 11	1 27	22 31	1 12	7 5	2 25	14 47	0 11	21 39	1 21	20 18	1 36	23 16	23 21	14 57		n.a.
T 25	4 26	23 29	3 43	5 33	2 38	11 46	0 28	15 58	1 27	22 30	1 13	7 3	2 25	14 47	0 11	21 39	1 21	20 18	1 37	23 16	23 20	14 55		n.a.
W26	4 51	20 48	4 20	5 30	2 40	12 16	0 31	15 45	1 27	22 29	1 13	7 0	2 25	14 46	0 11	21 39	1 21	20 19	1 37	23 15	23 20	14 53		n.a.
T 27	5 15	17 17	4 47	5 22	2 41	12 45	0 33	15 32	1 28	22 28	1 13	6 58	2 25	14 45	0 11	21 39	1 21	20 19	1 37	23 14	23 20	14 50		n.a.
F 28	5 40	13 4	5 1	5 10	2 41	13 14	0 36	15 19	1 28	22 27	1 14	6 55	2 25	14 44	0 11	21 39	1 21	20 20	1 37	23 13	23 19	14 48		n.a.
S 29	6 4	8 21	5 2	4 54	2 40	13 42	0 38	15 6	1 28	22 26	1 14	6 53	2 25	14 44	0 11	21 38	1 21	20 20	1 37	23 12	23 19	14 45		n.a.
S 30	6 28	3 16	4 49	4 35	2 38	14 10	0 40	14 53	1 28	22 25	1 14	6 50	2 25	14 43	0 11	21 38	1 21	20 21	1 37	23 11	23 19	14 43		n.a.
M31	6s52	2n 0	4s24	4n12	2n35	14s38	0s43	14n40	1n28	22n24	1n14	6n48	2n25	14n42	0s11	21n38	1n21	20s21	1s37	23n 9	23n18	14s41		n.a.

Julian Day Number = 746113.5, Delta T = 18h04m09s
Ecliptic obliquity = 23°59'29, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°50'44, Lahiri = -40°43'44 Julian Calendar 1 Oct. 2671 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2671 BCE

The year -2670 astronomical counting style corresponds to year 2671 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2671 BCE (-2670) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 13 18	18♎ 7'35	27♈18	26♍21	7♏40	26♌14	27♋25	18♍47	9°R 8	1♌22	22♏26	15°R 5	16♊36	4♓48	n.a.	T 1
W 2	1 17 14	19° 8'55	9♉46	27°19	8°54	26°52	27°31	18°53	9♉ 5	1°23	22°27	14♊57	16°33	4°54	n.a.	W 2
T 3	1 21 11	20°10'15	22°24	28°21	10° 9	27°31	27°37	19° 0	9° 3	1°24	22°29	14°52	16°30	5° 1	n.a.	T 3
F 4	1 25 7	21°11'36	5♊12	29°26	11°24	28°10	27°43	19° 6	9° 0	1°24	22°31	14°49	16°27	5° 8	n.a.	F 4
S 5	1 29 4	22°12'57	18°12	0♎34	12°39	28°49	27°49	19°12	8°58	1°25	22°32	14°D49	16°24	5°14	n.a.	S 5
S 6	1 33 1	23°14'18	1♋27	1°45	13°54	29°28	27°54	19°19	8°55	1°26	22°34	14°50	16°20	5°21	n.a.	S 6
M 7	1 36 57	24°15'39	14°57	2°57	15° 9	0♍ 6	28° 0	19°25	8°53	1°26	22°36	14°51	16°17	5°28	n.a.	M 7
T 8	1 40 54	25°17'01	28°44	4°12	16°24	0°45	28° 5	19°31	8°50	1°27	22°38	14°R51	16°14	5°35	n.a.	T 8
W 9	1 44 50	26°18'23	12♌49	5°29	17°39	1°24	28°10	19°37	8°48	1°28	22°40	14°50	16°11	5°41	n.a.	W 9
T 10	1 48 47	27°19'45	27°12	6°47	18°53	2° 3	28°15	19°43	8°45	1°28	22°41	14°47	16° 8	5°48	n.a.	T 10
F 11	1 52 43	28°21'08	11♍49	8° 7	20° 8	2°42	28°20	19°49	8°43	1°29	22°43	14°41	16° 4	5°55	n.a.	F 11
S 12	1 56 40	29°22'30	26°35	9°27	21°23	3°21	28°24	19°55	8°40	1°29	22°45	14°34	16° 1	6° 1	n.a.	S 12
S 13	2 0 37	0♏23'52	11♎24	10°50	22°38	3°59	28°28	20° 1	8°38	1°29	22°47	14°27	15°58	6° 8	n.a.	S 13
M14	2 4 33	1°25'14	26° 5	12°13	23°53	4°38	28°33	20° 7	8°35	1°30	22°49	14°20	15°55	6°15	n.a.	M14
T 15	2 8 30	2°26'36	10♏33	13°36	25° 7	5°17	28°37	20°13	8°33	1°30	22°51	14°14	15°52	6°22	n.a.	T 15
W16	2 12 26	3°27'57	24°41	15° 1	26°22	5°56	28°41	20°18	8°30	1°31	22°53	14°10	15°49	6°28	n.a.	W16
T 17	2 16 23	4°29'18	8♐24	16°27	27°37	6°34	28°44	20°24	8°27	1°31	22°54	14°D 9	15°45	6°35	n.a.	T 17
F 18	2 20 19	5°30'38	21°41	17°53	28°51	7°13	28°48	20°30	8°25	1°31	22°56	14° 9	15°42	6°42	n.a.	F 18
S 19	2 24 16	6°31'58	4♑35	19°20	0♐ 6	7°52	28°51	20°35	8°22	1°31	22°58	14°10	15°39	6°49	n.a.	S 19
S 20	2 28 13	7°33'17	17° 6	20°48	1°21	8°31	28°54	20°41	8°20	1°31	23° 0	14°12	15°36	6°55	n.a.	S 20
M21	2 32 9	8°34'35	29°21	22°16	2°35	9°10	28°57	20°46	8°17	1°32	23° 2	14°13	15°33	7° 2	n.a.	M21
T 22	2 36 6	9°35'52	11♒22	23°45	3°50	9°48	29° 0	20°52	8°14	1°32	23° 4	14°R14	15°30	7° 9	n.a.	T 22
W23	2 40 2	10°37'08	23°17	25°14	5° 4	10°27	29° 2	20°57	8°12	1°32	23° 6	14°13	15°26	7°15	n.a.	W23
T 24	2 43 59	11°38'23	5♓ 8	26°44	6°19	11° 6	29° 5	21° 2	8° 9	1°32	23° 8	14°10	15°23	7°22	n.a.	T 24
F 25	2 47 55	12°39'38	17° 1	28°14	7°33	11°44	29° 7	21° 7	8° 7	1°R32	23°10	14° 6	15°20	7°29	n.a.	F 25
S 26	2 51 52	13°40'51	29° 0	29°45	8°48	12°23	29° 9	21°13	8° 4	1°32	23°12	14° 1	15°17	7°36	n.a.	S 26
S 27	2 55 49	14°42'03	11♈ 8	1♏17	10° 2	13° 2	29°11	21°18	8° 1	1°32	23°14	13°56	15°14	7°42	n.a.	S 27
M28	2 59 45	15°43'14	23°27	2°49	11°17	13°41	29°13	21°23	7°59	1°32	23°16	13°51	15°10	7°49	n.a.	M28
T 29	3 3 42	16°44'24	5♉59	4°21	12°31	14°19	29°14	21°28	7°56	1°31	23°18	13°46	15° 7	7°56	n.a.	T 29
W30	3 7 38	17♏45'34	18♉44	5♏55	13♐45	14♍58	29♋15	21♍32	7♉54	1♌31	23♏20	13♊43	15♊ 4	8♓ 2	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s16	7n15	3s46	3n47	2n31	15s 5	0s45	14n27	1n28	22n23	1n15	6n45	2n25	14n41	0s11	21n38	1n21	20s22	1s37	23n 8	23n18	14s38		n.a.
W 2	7 40	12 18	2 56	3 20	2 27	15 32	0 47	14 13	1 28	22 22	1 15	6 43	2 25	14 41	0 11	21 38	1 21	20 22	1 37	23 7	23 18	14 36		n.a.
T 3	8 4	16 54	1 57	2 50	2 22	15 59	0 50	14 0	1 29	22 21	1 15	6 40	2 25	14 40	0 11	21 38	1 21	20 23	1 37	23 7	23 17	14 34		n.a.
F 4	8 27	20 49	0 51	2 19	2 17	16 25	0 52	13 46	1 29	22 20	1 16	6 38	2 26	14 39	0 11	21 38	1 21	20 23	1 37	23 6	23 17	14 31		n.a.
S 5	8 51	23 45	0n18	1 46	2 12	16 51	0 54	13 32	1 29	22 19	1 16	6 35	2 26	14 38	0 11	21 38	1 22	20 24	1 37	23 6	23 17	14 29		n.a.
S 6	9 14	25 27	1 28	1 12	2 6	17 16	0 56	13 18	1 29	22 18	1 16	6 33	2 26	14 37	0 11	21 38	1 22	20 24	1 37	23 6	23 16	14 26		n.a.
M 7	9 37	25 42	2 35	0 37	2 0	17 41	0 58	13 4	1 29	22 17	1 16	6 31	2 26	14 37	0 11	21 37	1 22	20 25	1 37	23 6	23 16	14 24		n.a.
T 8	10 0	24 22	3 34	0 1	1 53	18 5	1 1	12 50	1 29	22 16	1 17	6 28	2 26	14 36	0 11	21 37	1 22	20 25	1 37	23 7	23 16	14 22		n.a.
W 9	10 23	21 31	4 21	0s36	1 46	18 29	1 3	12 36	1 29	22 16	1 17	6 26	2 26	14 35	0 11	21 37	1 22	20 26	1 37	23 6	23 15	14 19		n.a.
T 10	10 45	17 18	4 54	1 14	1 40	18 52	1 5	12 22	1 29	22 15	1 17	6 24	2 26	14 34	0 11	21 37	1 22	20 26	1 38	23 6	23 15	14 17		n.a.
F 11	11 8	12 0	5 7	1 53	1 33	19 15	1 7	12 8	1 29	22 14	1 18	6 21	2 26	14 33	0 11	21 37	1 22	20 27	1 38	23 5	23 15	14 14		n.a.
S 12	11 30	5 58	5 1	2 32	1 25	19 38	1 9	11 54	1 29	22 14	1 18	6 19	2 27	14 33	0 11	21 37	1 22	20 27	1 38	23 5	23 14	14 12		n.a.
S 13	11 52	0s25	4 35	3 11	1 18	19 59	1 11	11 39	1 30	22 13	1 18	6 17	2 27	14 32	0 11	21 37	1 22	20 28	1 38	23 4	23 14	14 9		n.a.
M14	12 14	6 44	3 50	3 51	1 11	20 21	1 13	11 25	1 30	22 13	1 19	6 15	2 27	14 31	0 11	21 37	1 22	20 28	1 38	23 3	23 14	14 7		n.a.
T 15	12 36	12 37	2 52	4 31	1 4	20 41	1 14	11 10	1 30	22 12	1 19	6 13	2 27	14 30	0 11	21 37	1 22	20 29	1 38	23 2	23 13	14 5		n.a.
W16	12 57	17 42	1 44	5 11	0 56	21 1	1 16	10 56	1 30	22 12	1 19	6 10	2 27	14 29	0 11	21 37	1 22	20 30	1 38	23 2	23 13	14 2		n.a.
T 17	13 19	21 42	0 31	5 51	0 49	21 21	1 18	10 41	1 30	22 11	1 20	6 8	2 27	14 28	0 11	21 37	1 22	20 30	1 38	23 2	23 13	14 0		n.a.
F 18	13 40	24 24	0s41	6 32	0 42	21 39	1 20	10 27	1 30	22 11	1 20	6 6	2 27	14 28	0 11	21 37	1 22	20 31	1 38	23 2	23 12	13 57		n.a.
S 19	14 0	25 43	1 49	7 12	0 35	21 58	1 21	10 12	1 30	22 10	1 20	6 4	2 28	14 27	0 11	21 37	1 22	20 31	1 38	23 2	23 12	13 55		n.a.
S 20	14 21	25 40	2 50	7 53	0 27	22 15	1 23	9 57	1 30	22 10	1 21	6 2	2 28	14 26	0 11	21 37	1 22	20 32	1 38	23 2	23 12	13 52		n.a.
M21	14 41	24 22	3 41	8 33	0 20	22 32	1 24	9 42	1 30	22 10	1 21	6 0	2 28	14 25	0 11	21 37	1 22	20 32	1 38	23 2	23 11	13 50		n.a.
T 22	15 1	21 57	4 22	9 13	0 13	22 48	1 26	9 27	1 30	22 9	1 21	5 58	2 28	14 24	0 11	21 37	1 23	20 33	1 38	23 2	23 11	13 47		n.a.
W23	15 21	18 38	4 51	9 53	0 6	23 4	1 27	9 12	1 30	22 9	1 22	5 56	2 28	14 23	0 11	21 37	1 23	20 34	1 38	23 2	23 11	13 45		n.a.
T 24	15 40	14 36	5 8	10 33	0s 1	23 19	1 29	8 57	1 30	22 9	1 22	5 54	2 28	14 22	0 11	21 37	1 23	20 34	1 39	23 2	23 10	13 43		n.a.
F 25	16 0	10 0	5 11	11 13	0 8	23 33	1 30	8 42	1 30	22 9	1 22	5 52	2 29	14 22	0 11	21 37	1 23	20 35	1 39	23 1	23 10	13 40		n.a.
S 26	16 18	5 0	5 1	11 52	0 15	23 47	1 31	8 27	1 30	22 9	1 23	5 50	2 29	14 21	0 11	21 37	1 23	20 35	1 39	23 1	23 9	13 38		n.a.
S 27	16 37	0n16	4 38	12 31	0 21	24 0	1 33	8 12	1 30	22 9	1 23	5 48	2 29	14 20	0 11	21 37	1 23	20 36	1 39	23 0	23 9	13 35		n.a.
M28	16 55	5 36	4 1	13 10	0 28	24 12	1 34	7 57	1 30	22 9	1 23	5 46	2 29	14 19	0 11	21 37	1 23	20 36	1 39	22 59	23 9	13 33		n.a.
T 29	17 13	10 48	3 12	13 48	0 34	24 23	1 35	7 41	1 30	22 9	1 24	5 44	2 29	14 18	0 11	21 37	1 23	20 37	1 39	22 59	23 8	13 30		n.a.
W30	17s31	15n40	2s13	14s26	0s41	24s34	1s36	7n26	1n30	22n 9	1n24	5n43	2n30	14n17	0s11	21n38	1n23	20s38	1s39	22n58	23n 8	13s28		n.a.

Julian Day Number = 746144.5, Delta T = 18h04m06s
Ecliptic obliquity = 23°59'30, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°50'40, Lahiri = -40°43'40 Julian Calendar 1 Nov. 2671 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2671 BCE

The year -2670 astronomical counting style corresponds to year 2671 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2671 BCE (-2670) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 11 35	18♏46'42	1♊42	7♏28	15♐ 0	15♍37	29♋16	21♍37	7°R51	1°R31	23♏22	13°R41	15♊ 1	8♓ 9	n.a.	T 1
F 2	3 15 31	19°47'49	14°54	9° 2	16°14	16°15	29°17	21°42	7♉49	1♌31	23°24	13°D40	14°58	8°16	n.a.	F 2
S 3	3 19 28	20°48'56	28°17	10°37	17°28	16°54	29°18	21°47	7°46	1°31	23°25	13♊41	14°55	8°23	n.a.	S 3
S 4	3 23 25	21°50'02	11♋52	12°12	18°42	17°33	29°18	21°51	7°44	1°30	23°27	13°42	14°51	8°29	n.a.	S 4
M 5	3 27 21	22°51'07	25°37	13°48	19°57	18°11	29°19	21°56	7°41	1°30	23°29	13°44	14°48	8°36	n.a.	M 5
T 6	3 31 18	23°52'11	9♌33	15°25	21°11	18°50	29°R19	22° 0	7°39	1°30	23°31	13°45	14°45	8°43	n.a.	T 6
W 7	3 35 14	24°53'14	23°37	17° 2	22°25	19°29	29°19	22° 5	7°36	1°29	23°33	13°R46	14°42	8°50	n.a.	W 7
T 8	3 39 11	25°54'16	7♍49	18°40	23°39	20° 7	29°19	22° 9	7°34	1°29	23°35	13°45	14°39	8°56	n.a.	T 8
F 9	3 43 7	26°55'17	22° 6	20°18	24°53	20°46	29°18	22°13	7°31	1°28	23°37	13°44	14°36	9° 3	n.a.	F 9
S 10	3 47 4	27°56'17	6♎25	21°57	26° 7	21°25	29°17	22°17	7°29	1°28	23°39	13°42	14°32	9°10	n.a.	S 10
S 11	3 51 1	28°57'16	20°43	23°37	27°21	22° 3	29°17	22°21	7°26	1°27	23°41	13°40	14°29	9°16	n.a.	S 11
M12	3 54 57	29°58'14	4♏56	25°18	28°35	22°42	29°16	22°25	7°24	1°27	23°43	13°38	14°26	9°23	n.a.	M12
T 13	3 58 54	0♐59'10	18°57	26°59	29°49	23°20	29°14	22°29	7°22	1°26	23°45	13°37	14°23	9°30	n.a.	T 13
W14	4 2 50	2° 0'06	2♐44	28°41	1♑ 3	23°59	29°13	22°33	7°19	1°26	23°47	13°36	14°20	9°37	n.a.	W14
T 15	4 6 47	3° 1'00	16°14	0♐24	2°17	24°37	29°11	22°37	7°17	1°25	23°49	13°D36	14°16	9°43	n.a.	T 15
F 16	4 10 43	4° 1'52	29°25	2° 7	3°30	25°16	29° 9	22°41	7°15	1°24	23°51	13°36	14°13	9°50	n.a.	F 16
S 17	4 14 40	5° 2'43	12♑16	3°51	4°44	25°54	29° 7	22°44	7°13	1°24	23°53	13°37	14°10	9°57	n.a.	S 17
S 18	4 18 36	6° 3'32	24°48	5°36	5°58	26°33	29° 5	22°48	7°10	1°23	23°55	13°38	14° 7	10° 4	n.a.	S 18
M19	4 22 33	7° 4'19	7♒ 5	7°22	7°11	27°11	29° 3	22°51	7° 8	1°22	23°57	13°38	14° 4	10°10	n.a.	M19
T 20	4 26 30	8° 5'05	19°10	9° 8	8°25	27°50	29° 0	22°54	7° 6	1°21	23°59	13°39	14° 1	10°17	n.a.	T 20
W21	4 30 26	9° 5'48	1♓ 6	10°55	9°39	28°28	28°58	22°58	7° 4	1°20	24° 1	13°39	13°57	10°24	n.a.	W21
T 22	4 34 23	10° 6'30	12°59	12°43	10°52	29° 7	28°55	23° 1	7° 2	1°19	24° 3	13°R39	13°54	10°30	n.a.	T 22
F 23	4 38 19	11° 7'09	24°52	14°32	12° 6	29°45	28°52	23° 4	7° 0	1°19	24° 5	13°39	13°51	10°37	n.a.	F 23
S 24	4 42 16	12° 7'47	6♈52	16°21	13°19	0♎23	28°48	23° 7	6°58	1°18	24° 6	13°39	13°48	10°44	n.a.	S 24
S 25	4 46 12	13° 8'22	19° 1	18°11	14°32	1° 2	28°45	23°10	6°56	1°17	24° 8	13°D39	13°45	10°51	n.a.	S 25
M26	4 50 9	14° 8'56	1♉25	20° 1	15°46	1°40	28°41	23°12	6°54	1°16	24°10	13°39	13°41	10°57	n.a.	M26
T 27	4 54 5	15° 9'27	14° 4	21°51	16°59	2°18	28°37	23°15	6°52	1°15	24°12	13°39	13°38	11° 4	n.a.	T 27
W28	4 58 2	16° 9'57	27° 3	23°42	18°12	2°57	28°33	23°18	6°50	1°14	24°14	13°39	13°35	11°11	n.a.	W28
T 29	5 1 59	17°10'25	10♊20	25°33	19°25	3°35	28°29	23°20	6°48	1°13	24°16	13°R39	13°32	11°18	n.a.	T 29
F 30	5 5 55	18°10'51	23°55	27°24	20°38	4°13	28°25	23°23	6°47	1°12	24°18	13°39	13°29	11°24	n.a.	F 30
S 31	5 9 52	19♐11'15	7♋46	29♐15	21♑51	4♎51	28♋21	23♍25	6♉45	1♌11	24♏19	13♊39	13♊26	11♓31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s48	19n55	1s 5	15s 3	0s47	24s44	1s37	7n11	1n30	22n 9	1n24	5n41	2n30	14n17	0s11	21n38	1n23	20s38	1s39	22n58	23n 8	13s25		n.a.
F 2	18 5	23 13	0n 7	15 40	0 53	24 53	1 38	6 55	1 30	22 9	1 25	5 39	2 30	14 16	0 11	21 38	1 23	20 39	1 39	22 58	23 7	13 23		n.a.
S 3	18 22	25 18	1 20	16 16	0 58	25 1	1 38	6 40	1 30	22 9	1 25	5 37	2 30	14 15	0 11	21 38	1 23	20 39	1 39	22 58	23 7	13 20		n.a.
S 4	18 39	25 55	2 29	16 52	1 4	25 9	1 39	6 24	1 30	22 9	1 25	5 36	2 30	14 14	0 11	21 38	1 23	20 40	1 39	22 58	23 7	13 18		n.a.
M 5	18 55	24 57	3 31	17 27	1 9	25 16	1 40	6 9	1 30	22 10	1 26	5 34	2 31	14 13	0 11	21 38	1 23	20 41	1 39	22 58	23 6	13 15		n.a.
T 6	19 10	22 27	4 21	18 1	1 15	25 22	1 41	5 53	1 30	22 10	1 26	5 32	2 31	14 12	0 11	21 38	1 23	20 41	1 40	22 59	23 6	13 13		n.a.
W 7	19 26	18 36	4 56	18 35	1 20	25 27	1 41	5 38	1 30	22 10	1 26	5 31	2 31	14 12	0 11	21 38	1 23	20 42	1 40	22 59	23 5	13 10		n.a.
T 8	19 41	13 40	5 14	19 7	1 24	25 31	1 42	5 22	1 30	22 11	1 27	5 29	2 31	14 11	0 11	21 39	1 23	20 42	1 40	22 59	23 5	13 7		n.a.
F 9	19 55	7 58	5 12	19 39	1 29	25 35	1 42	5 7	1 30	22 11	1 27	5 28	2 31	14 10	0 11	21 39	1 23	20 43	1 40	22 58	23 5	13 5		n.a.
S 10	20 9	1 50	4 51	20 10	1 33	25 38	1 42	4 51	1 30	22 11	1 27	5 26	2 32	14 9	0 11	21 39	1 24	20 44	1 40	22 58	23 4	13 2		n.a.
S 11	20 23	4s23	4 12	20 40	1 37	25 40	1 42	4 35	1 30	22 12	1 28	5 25	2 32	14 8	0 11	21 39	1 24	20 44	1 40	22 58	23 4	13 0		n.a.
M12	20 37	10 22	3 18	21 9	1 41	25 42	1 43	4 20	1 30	22 12	1 28	5 23	2 32	14 8	0 11	21 39	1 24	20 45	1 40	22 58	23 4	12 57		n.a.
T 13	20 50	15 45	2 12	21 37	1 44	25 42	1 43	4 4	1 30	22 13	1 28	5 22	2 32	14 7	0 11	21 39	1 24	20 45	1 40	22 58	23 3	12 55		n.a.
W14	21 2	20 13	1 0	22 4	1 47	25 42	1 43	3 48	1 29	22 14	1 29	5 21	2 33	14 6	0 11	21 40	1 24	20 46	1 40	22 57	23 3	12 52		n.a.
T 15	21 15	23 30	0s15	22 29	1 50	25 41	1 43	3 33	1 29	22 14	1 29	5 19	2 33	14 5	0 11	21 40	1 24	20 47	1 40	22 57	23 2	12 50		n.a.
F 16	21 26	25 26	1 26	22 53	1 52	25 39	1 43	3 17	1 29	22 15	1 29	5 18	2 33	14 5	0 11	21 40	1 24	20 47	1 40	22 57	23 2	12 47		n.a.
S 17	21 38	25 56	2 32	23 16	1 54	25 37	1 42	3 1	1 29	22 16	1 30	5 17	2 33	14 4	0 11	21 40	1 24	20 48	1 41	22 58	23 2	12 45		n.a.
S 18	21 49	25 5	3 29	23 38	1 55	25 33	1 42	2 45	1 29	22 17	1 30	5 16	2 33	14 3	0 11	21 40	1 24	20 48	1 41	22 58	23 1	12 42		n.a.
M19	21 59	23 1	4 15	23 57	1 57	25 29	1 42	2 30	1 29	22 17	1 30	5 15	2 34	14 3	0 11	21 41	1 24	20 49	1 41	22 58	23 1	12 39		n.a.
T 20	22 10	19 58	4 49	24 16	1 57	25 24	1 41	2 14	1 29	22 18	1 31	5 13	2 34	14 2	0 11	21 41	1 24	20 49	1 41	22 58	23 1	12 37		n.a.
W21	22 19	16 8	5 9	24 32	1 58	25 18	1 41	1 58	1 28	22 19	1 31	5 12	2 34	14 1	0 11	21 41	1 24	20 50	1 41	22 58	23 0	12 34		n.a.
T 22	22 29	11 41	5 17	24 47	1 57	25 12	1 40	1 42	1 28	22 20	1 31	5 11	2 34	14 0	0 11	21 41	1 24	20 51	1 41	22 58	23 0	12 32		n.a.
F 23	22 38	6 49	5 11	25 0	1 57	25 5	1 39	1 27	1 28	22 21	1 31	5 10	2 35	14 0	0 11	21 42	1 24	20 51	1 41	22 58	22 59	12 29		n.a.
S 24	22 46	1 40	4 51	25 11	1 55	24 57	1 39	1 11	1 28	22 22	1 32	5 9	2 35	13 59	0 11	21 42	1 24	20 52	1 41	22 58	22 59	12 27		n.a.
S 25	22 54	3n38	4 19	25 20	1 54	24 48	1 38	0 55	1 28	22 23	1 32	5 8	2 35	13 58	0 11	21 42	1 24	20 52	1 41	22 58	22 59	12 24		n.a.
M26	23 1	8 54	3 33	25 27	1 51	24 38	1 37	0 39	1 28	22 24	1 32	5 7	2 35	13 58	0 11	21 42	1 24	20 53	1 41	22 58	22 58	12 21		n.a.
T 27	23 9	13 56	2 37	25 32	1 48	24 28	1 36	0 24	1 27	22 25	1 33	5 7	2 36	13 57	0 11	21 43	1 24	20 54	1 42	22 58	22 58	12 19		n.a.
W28	23 15	18 29	1 31	25 35	1 44	24 17	1 35	0 8	1 27	22 26	1 33	5 6	2 36	13 57	0 11	21 43	1 24	20 54	1 42	22 58	22 57	12 16		n.a.
T 29	23 21	22 12	0 18	25 35	1 40	24 5	1 34	0s 8	1 27	22 28	1 33	5 5	2 36	13 56	0 11	21 43	1 25	20 55	1 42	22 58	22 57	12 14		n.a.
F 30	23 27	24 47	0n57	25 33	1 35	23 53	1 32	0 24	1 27	22 29	1 34	5 4	2 36	13 55	0 11	21 44	1 25	20 55	1 42	22 58	22 57	12 11		n.a.
S 31	23s32	25n55	2n10	25s29	1s29	23s40	1s31	0s39	1n26	22n30	1n34	5n 3	2n37	13n55	0s10	21n44	1n25	20s56	1s42	22n58	22n56	12s 8		n.a.

Julian Day Number = 746174.5, Delta T = 18h04m04s
Ecliptic obliquity = 23°59'29, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°50'36, Lahiri = -40°43'36 Julian Calendar 1 Dec. 2671 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2671 BCE

The year -2670 astronomical counting style corresponds to year 2671 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2670 BCE (-2669) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 13 48	20♐11'37	21♋50	1♑ 6	23♑ 4	5♎29	28°R16	23♍27	6°R43	1°R 9	24♏21	13°R38	13♊22	11♓38	n.a.	S 1
M 2	5 17 45	21°11'58	6♌ 2	2°55	24°17	6° 8	28♋11	23°29	6♉42	1♌ 8	24°23	13♊38	13°19	11°44	n.a.	M 2
T 3	5 21 41	22°12'16	20°20	4°44	25°30	6°46	28° 6	23°31	6°40	1° 7	24°25	13°37	13°16	11°51	n.a.	T 3
W 4	5 25 38	23°12'33	4♍38	6°32	26°43	7°24	28° 1	23°33	6°38	1° 6	24°27	13°36	13°13	11°58	n.a.	W 4
T 5	5 29 35	24°12'49	18°53	8°17	27°56	8° 2	27°56	23°35	6°37	1° 5	24°28	13°D35	13°10	12° 5	n.a.	T 5
F 6	5 33 31	25°13'02	3♎ 3	10° 1	29° 8	8°40	27°50	23°37	6°35	1° 3	24°30	13°35	13° 7	12°11	n.a.	F 6
S 7	5 37 28	26°13'14	17° 6	11°41	0♒21	9°18	27°45	23°39	6°34	1° 2	24°32	13°36	13° 3	12°18	n.a.	S 7
S 8	5 41 24	27°13'24	0♏59	13°19	1°33	9°56	27°39	23°40	6°33	1° 1	24°34	13°37	13° 0	12°25	n.a.	S 8
M 9	5 45 21	28°13'32	14°43	14°52	2°46	10°34	27°33	23°42	6°31	1° 0	24°35	13°38	12°57	12°32	n.a.	M 9
T 10	5 49 17	29°13'39	28°16	16°22	3°58	11°12	27°27	23°43	6°30	0°58	24°37	13°39	12°54	12°38	n.a.	T 10
W11	5 53 14	0♑13'44	11♐36	17°46	5°10	11°50	27°21	23°44	6°29	0°57	24°39	13°R40	12°51	12°45	n.a.	W11
T 12	5 57 10	1°13'46	24°44	19° 5	6°23	12°28	27°15	23°45	6°27	0°56	24°40	13°39	12°48	12°52	n.a.	T 12
F 13	6 1 7	2°13'47	7♑37	20°18	7°35	13° 6	27° 9	23°46	6°26	0°54	24°42	13°38	12°44	12°58	n.a.	F 13
S 14	6 5 4	3°13'45	20°17	21°24	8°47	13°43	27° 2	23°47	6°25	0°53	24°44	13°36	12°41	13° 5	n.a.	S 14
S 15	6 9 0	4°13'41	2♒43	22°23	9°59	14°21	26°56	23°48	6°24	0°51	24°45	13°33	12°38	13°12	n.a.	S 15
M16	6 12 57	5°13'35	14°57	23°14	11°11	14°59	26°49	23°49	6°23	0°50	24°47	13°29	12°35	13°19	n.a.	M16
T 17	6 16 53	6°13'27	27° 1	23°57	12°22	15°37	26°42	23°50	6°22	0°48	24°49	13°26	12°32	13°25	n.a.	T 17
W18	6 20 50	7°13'16	8♓57	24°32	13°34	16°14	26°35	23°50	6°21	0°47	24°50	13°22	12°28	13°32	n.a.	W18
T 19	6 24 46	8°13'02	20°50	24°58	14°46	16°52	26°28	23°51	6°20	0°46	24°52	13°20	12°25	13°39	n.a.	T 19
F 20	6 28 43	9°12'46	2♈43	25°16	15°57	17°29	26°21	23°51	6°20	0°44	24°53	13°19	12°22	13°46	n.a.	F 20
S 21	6 32 39	10°12'28	14°41	25°R24	17° 9	18° 7	26°14	23°51	6°19	0°42	24°55	13°D19	12°19	13°52	n.a.	S 21
S 22	6 36 36	11°12'07	26°48	25°24	18°20	18°44	26° 7	23°52	6°18	0°41	24°56	13°19	12°16	13°59	n.a.	S 22
M23	6 40 32	12°11'44	9♉10	25°15	19°31	19°22	26° 0	23°R52	6°17	0°39	24°58	13°21	12°13	14° 6	n.a.	M23
T 24	6 44 29	13°11'18	21°51	24°58	20°42	19°59	25°52	23°52	6°17	0°38	24°59	13°23	12° 9	14°12	n.a.	T 24
W25	6 48 26	14°10'50	4♊55	24°34	21°53	20°36	25°45	23°51	6°16	0°36	25° 0	13°24	12° 6	14°19	n.a.	W25
T 26	6 52 22	15°10'19	18°22	24° 2	23° 4	21°14	25°37	23°51	6°16	0°35	25° 2	13°R24	12° 3	14°26	n.a.	T 26
F 27	6 56 19	16° 9'47	2♋14	23°24	24°15	21°51	25°30	23°51	6°15	0°33	25° 3	13°23	12° 0	14°33	n.a.	F 27
S 28	7 0 15	17° 9'11	16°27	22°41	25°26	22°28	25°22	23°51	6°15	0°32	25° 5	13°20	11°57	14°39	n.a.	S 28
S 29	7 4 12	18° 8'34	0♌58	21°53	26°36	23° 5	25°15	23°50	6°15	0°30	25° 6	13°16	11°53	14°46	n.a.	S 29
M30	7 8 8	19° 7'54	15°40	21° 2	27°47	23°42	25° 7	23°49	6°14	0°28	25° 7	13°10	11°50	14°53	n.a.	M30
T 31	7 12 5	20♑ 7'13	0♍26	20♑ 9	28♒57	24♎19	24♋59	23♍49	6♉14	0♌27	25♏ 9	13♊ 5	11♊47	14♓59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s37	25n24	3n16	25s22	1s23	23s26	1s30	0s55	1n26	22n31	1n34	5n 3	2n37	13n54	0s10	21n44	1n25	20s56	1s42	22n58	22n56	12s 6		n.a.
M 2	23 41	23 14	4 11	25 13	1 16	23 12	1 28	1 11	1 26	22 32	1 34	5 2	2 37	13 54	0 10	21 44	1 25	20 57	1 42	22 58	22 55	12 3		n.a.
T 3	23 45	19 37	4 51	25 2	1 8	22 57	1 27	1 26	1 26	22 34	1 35	5 2	2 37	13 53	0 10	21 45	1 25	20 58	1 42	22 58	22 55	12 0		n.a.
W 4	23 49	14 52	5 13	24 48	0 59	22 41	1 25	1 42	1 25	22 35	1 35	5 1	2 38	13 53	0 10	21 45	1 25	20 58	1 42	22 57	22 55	11 58		n.a.
T 5	23 52	9 18	5 15	24 33	0 49	22 25	1 23	1 58	1 25	22 36	1 35	5 1	2 38	13 52	0 10	21 45	1 25	20 59	1 42	22 57	22 54	11 55		n.a.
F 6	23 54	3 18	4 58	24 15	0 39	22 8	1 21	2 13	1 25	22 38	1 36	5 0	2 38	13 52	0 10	21 46	1 25	20 59	1 43	22 57	22 54	11 53		n.a.
S 7	23 56	2s49	4 24	23 56	0 28	21 50	1 19	2 29	1 24	22 39	1 36	5 0	2 38	13 51	0 10	21 46	1 25	21 0	1 43	22 57	22 53	11 50		n.a.
S 8	23 58	8 44	3 35	23 34	0 16	21 32	1 18	2 44	1 24	22 41	1 36	4 59	2 39	13 51	0 10	21 46	1 25	21 0	1 43	22 58	22 53	11 47		n.a.
M 9	23 59	14 11	2 33	23 12	0 4	21 13	1 15	3 0	1 24	22 42	1 36	4 59	2 39	13 50	0 10	21 47	1 25	21 1	1 43	22 58	22 53	11 45		n.a.
T 10	23 59	18 52	1 24	22 48	0n10	20 54	1 13	3 16	1 23	22 44	1 37	4 59	2 39	13 50	0 10	21 47	1 25	21 1	1 43	22 58	22 52	11 42		n.a.
W11	23 59	22 30	0 11	22 23	0 24	20 34	1 11	3 31	1 23	22 45	1 37	4 58	2 39	13 50	0 10	21 47	1 25	21 2	1 43	22 58	22 52	11 39		n.a.
T 12	23 59	24 54	1s 1	21 58	0 38	20 13	1 9	3 46	1 22	22 47	1 37	4 58	2 40	13 49	0 10	21 48	1 25	21 2	1 43	22 58	22 51	11 37		n.a.
F 13	23 58	25 54	2 8	21 33	0 53	19 52	1 7	4 2	1 22	22 48	1 37	4 58	2 40	13 49	0 10	21 48	1 25	21 3	1 43	22 58	22 51	11 34		n.a.
S 14	23 57	25 31	3 8	21 8	1 8	19 31	1 4	4 17	1 22	22 50	1 37	4 58	2 40	13 49	0 10	21 48	1 25	21 3	1 44	22 57	22 50	11 31		n.a.
S 15	23 55	23 52	3 58	20 43	1 23	19 9	1 2	4 33	1 21	22 51	1 38	4 58	2 40	13 48	0 10	21 49	1 25	21 4	1 44	22 57	22 50	11 29		n.a.
M16	23 53	21 6	4 36	20 19	1 39	18 46	0 59	4 48	1 21	22 53	1 38	4 57	2 41	13 48	0 10	21 49	1 25	21 5	1 44	22 57	22 50	11 26		n.a.
T 17	23 50	17 29	5 1	19 56	1 54	18 23	0 57	5 3	1 20	22 54	1 38	4 57	2 41	13 48	0 10	21 49	1 25	21 5	1 44	22 56	22 49	11 23		n.a.
W18	23 47	13 12	5 13	19 35	2 9	17 59	0 54	5 18	1 20	22 56	1 38	4 57	2 41	13 47	0 10	21 50	1 25	21 6	1 44	22 56	22 49	11 21		n.a.
T 19	23 44	8 28	5 11	19 16	2 24	17 36	0 51	5 33	1 19	22 57	1 39	4 57	2 41	13 47	0 10	21 50	1 25	21 6	1 44	22 55	22 48	11 18		n.a.
F 20	23 40	3 24	4 56	18 58	2 39	17 11	0 48	5 49	1 19	22 59	1 39	4 58	2 42	13 47	0 10	21 51	1 25	21 7	1 44	22 55	22 48	11 15		n.a.
S 21	23 35	1n48	4 28	18 43	2 53	16 46	0 45	6 4	1 18	23 0	1 39	4 58	2 42	13 46	0 10	21 51	1 25	21 7	1 44	22 55	22 48	11 13		n.a.
S 22	23 30	7 2	3 48	18 31	3 5	16 21	0 42	6 19	1 18	23 2	1 39	4 58	2 42	13 46	0 10	21 51	1 25	21 8	1 44	22 55	22 47	11 10		n.a.
M23	23 25	12 6	2 57	18 21	3 17	15 56	0 39	6 34	1 17	23 4	1 39	4 58	2 42	13 46	0 10	21 52	1 25	21 8	1 45	22 56	22 47	11 7		n.a.
T 24	23 19	16 48	1 55	18 13	3 28	15 30	0 36	6 48	1 17	23 5	1 39	4 58	2 43	13 46	0 10	21 52	1 25	21 8	1 45	22 56	22 46	11 5		n.a.
W25	23 13	20 51	0 46	18 9	3 37	15 3	0 33	7 3	1 16	23 7	1 40	4 59	2 43	13 46	0 10	21 52	1 25	21 9	1 45	22 56	22 46	11 2		n.a.
T 26	23 6	23 55	0n27	18 7	3 45	14 37	0 30	7 18	1 16	23 8	1 40	4 59	2 43	13 46	0 10	21 53	1 26	21 9	1 45	22 56	22 45	10 59		n.a.
F 27	22 59	25 39	1 41	18 7	3 51	14 9	0 27	7 33	1 15	23 10	1 40	4 59	2 43	13 45	0 10	21 53	1 26	21 10	1 45	22 56	22 45	10 56		n.a.
S 28	22 52	25 46	2 50	18 11	3 55	13 42	0 23	7 48	1 14	23 11	1 40	5 0	2 44	13 45	0 10	21 54	1 26	21 10	1 45	22 55	22 45	10 54		n.a.
S 29	22 44	24 8	3 50	18 16	3 57	13 14	0 20	8 2	1 14	23 13	1 40	5 0	2 44	13 45	0 10	21 54	1 26	21 11	1 45	22 55	22 44	10 51		n.a.
M30	22 35	20 53	4 36	18 24	3 57	12 47	0 16	8 17	1 13	23 15	1 40	5 1	2 44	13 45	0 10	21 54	1 26	21 11	1 45	22 54	22 44	10 48		n.a.
T 31	22s27	16n17	5n 3	18s33	3n56	12s18	0s13	8s31	1n12	23n16	1n40	5n 1	2n44	13n45	0s10	21n55	1n26	21s12	1s46	22n54	22n43	10s46		n.a.

Julian Day Number = 746205.5, Delta T = 18h04m01s
Ecliptic obliquity = 23°59'29, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°50'32, Lahiri = -40°43'32 Julian Calendar 1 Jan. 2670 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2671 BCE

The year -2669 astronomical counting style corresponds to year 2670 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2670 BCE (-2669) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 16 1	21♌ 6'29	15♍ 7	19°R15	0♓ 7	24♎56	24°R52	23°R48	6°R14	0°R25	25♏10	13°R 0	11♊44	15♓ 6	n.a.	W 1
T 2	7 19 58	22° 5'43	29°38	18♌21	1°17	25°33	24♎44	23♍47	6♉14	0♑24	25°11	12♊56	11°41	15°13	n.a.	T 2
F 3	7 23 54	23° 4'55	13♎55	17°29	2°27	26°10	24°36	23°46	6°14	0°22	25°12	12°54	11°38	15°20	n.a.	F 3
S 4	7 27 51	24° 4'05	27°54	16°38	3°37	26°47	24°28	23°45	6°D14	0°20	25°13	12°D54	11°34	15°26	n.a.	S 4
S 5	7 31 48	25° 3'13	11♏36	15°51	4°47	27°23	24°21	23°44	6°14	0°19	25°15	12°55	11°31	15°33	n.a.	S 5
M 6	7 35 44	26° 2'20	25° 2	15° 8	5°57	28° 0	24°13	23°42	6°14	0°17	25°16	12°56	11°28	15°40	n.a.	M 6
T 7	7 39 41	27° 1'24	8♐13	14°28	7° 6	28°36	24° 5	23°41	6°14	0°15	25°17	12°R57	11°25	15°47	n.a.	T 7
W 8	7 43 37	28° 0'26	21°10	13°54	8°15	29°13	23°57	23°40	6°14	0°14	25°18	12°57	11°22	15°53	n.a.	W 8
T 9	7 47 34	28°59'27	3♌56	13°25	9°25	29°49	23°50	23°38	6°14	0°12	25°19	12°55	11°19	16° 0	n.a.	T 9
F 10	7 51 30	29°58'25	16°30	13° 2	10°34	0♏26	23°42	23°36	6°15	0°10	25°20	12°50	11°15	16° 7	n.a.	F 10
S 11	7 55 27	0♒57'21	28°54	12°44	11°43	1° 2	23°34	23°35	6°15	0° 9	25°21	12°44	11°12	16°13	n.a.	S 11
S 12	7 59 23	1°56'15	11♒ 9	12°32	12°51	1°38	23°27	23°33	6°16	0° 7	25°22	12°35	11° 9	16°20	n.a.	S 12
M13	8 3 20	2°55'07	23°16	12°26	14° 0	2°14	23°19	23°31	6°16	0° 6	25°23	12°26	11° 6	16°27	n.a.	M13
T 14	8 7 16	3°53'56	5♓16	12°D25	15° 9	2°50	23°12	23°29	6°17	0° 4	25°24	12°16	11° 3	16°34	n.a.	T 14
W15	8 11 13	4°52'43	17°10	12°29	16°17	3°26	23° 4	23°27	6°17	0° 2	25°25	12° 7	10°59	16°40	n.a.	W15
T 16	8 15 10	5°51'27	29° 1	12°39	17°25	4° 2	22°57	23°25	6°18	0° 1	25°26	11°59	10°56	16°47	n.a.	T 16
F 17	8 19 6	6°50'10	10♈53	12°54	18°33	4°38	22°49	23°22	6°18	29♋59	25°27	11°53	10°53	16°54	n.a.	F 17
S 18	8 23 3	7°48'49	22°49	13°13	19°41	5°13	22°42	23°20	6°19	29°57	25°28	11°50	10°50	17° 1	n.a.	S 18
S 19	8 26 59	8°47'27	4♉54	13°38	20°49	5°49	22°35	23°18	6°20	29°56	25°28	11°D49	10°47	17° 7	n.a.	S 19
M20	8 30 56	9°46'02	17°12	14° 6	21°56	6°24	22°28	23°15	6°21	29°54	25°29	11°49	10°44	17°14	n.a.	M20
T 21	8 34 52	10°44'34	29°50	14°39	23° 3	7° 0	22°21	23°12	6°22	29°52	25°30	11°50	10°40	17°21	n.a.	T 21
W22	8 38 49	11°43'05	12♊50	15°17	24°10	7°35	22°14	23°10	6°23	29°51	25°31	11°R50	10°37	17°27	n.a.	W22
T 23	8 42 45	12°41'33	26°18	15°57	25°17	8°10	22° 7	23° 7	6°24	29°49	25°31	11°49	10°34	17°34	n.a.	T 23
F 24	8 46 42	13°39'58	10♋14	16°42	26°24	8°45	22° 0	23° 4	6°25	29°48	25°32	11°46	10°31	17°41	n.a.	F 24
S 25	8 50 38	14°38'22	24°38	17°30	27°30	9°20	21°53	23° 1	6°26	29°46	25°33	11°41	10°28	17°48	n.a.	S 25
S 26	8 54 35	15°36'43	9♌25	18°21	28°37	9°55	21°47	22°58	6°27	29°45	25°33	11°33	10°25	17°54	n.a.	S 26
M27	8 58 31	16°35'02	24°28	19°16	29°43	10°30	21°40	22°55	6°28	29°43	25°34	11°24	10°21	18° 1	n.a.	M27
T 28	9 2 28	17♒33'19	9♍37	20♌13	0♈49	11♏ 4	21♋34	22♍52	6♉29	29♋41	25♏35	11♊14	10♊18	18♓ 8	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s17	10n44	5n10	18s45	3n52	11s50	0s 9	8s46	1n12	23n18	1n41	5n 2	2n45	13n45	0s10	21n55	1n26	21s12	1s46	22n53	22n43	10s43		n.a.
T 2	22 8	4 40	4 57	18 58	3 47	11 21	0 6	9 0	1 11	23 19	1 41	5 2	2 45	13 45	0 10	21 55	1 26	21 13	1 46	22 52	22 42	10 40		n.a.
F 3	21 58	1s32	4 26	19 11	3 40	10 52	0 2	9 14	1 10	23 21	1 41	5 3	2 45	13 45	0 10	21 56	1 26	21 13	1 46	22 52	22 42	10 37		n.a.
S 4	21 47	7 33	3 40	19 26	3 31	10 23	0n 2	9 29	1 10	23 22	1 41	5 4	2 45	13 45	0 10	21 56	1 26	21 13	1 46	22 52	22 41	10 35		n.a.
S 5	21 37	13 6	2 42	19 42	3 21	9 54	0 5	9 43	1 9	23 24	1 41	5 4	2 46	13 45	0 10	21 57	1 26	21 14	1 46	22 52	22 41	10 32		n.a.
M 6	21 26	17 55	1 36	19 58	3 10	9 24	0 9	9 57	1 8	23 25	1 41	5 5	2 46	13 45	0 10	21 57	1 26	21 14	1 46	22 52	22 41	10 29		n.a.
T 7	21 14	21 46	0 26	20 14	2 58	8 54	0 13	10 11	1 7	23 27	1 41	5 6	2 46	13 45	0 10	21 57	1 26	21 15	1 47	22 53	22 40	10 26		n.a.
W 8	21 2	24 26	0s44	20 31	2 45	8 24	0 17	10 25	1 6	23 28	1 41	5 7	2 46	13 45	0 10	21 58	1 26	21 15	1 47	22 53	22 40	10 24		n.a.
T 9	20 50	25 47	1 51	20 47	2 31	7 54	0 21	10 39	1 6	23 30	1 41	5 7	2 47	13 45	0 10	21 58	1 26	21 16	1 47	22 52	22 39	10 21		n.a.
F 10	20 37	25 46	2 51	21 4	2 17	7 24	0 25	10 53	1 5	23 31	1 41	5 8	2 47	13 45	0 10	21 58	1 26	21 16	1 47	22 52	22 39	10 18		n.a.
S 11	20 24	24 28	3 42	21 20	2 3	6 53	0 29	11 6	1 4	23 32	1 41	5 9	2 47	13 46	0 10	21 59	1 26	21 16	1 47	22 51	22 38	10 15		n.a.
S 12	20 11	22 0	4 21	21 35	1 48	6 23	0 33	11 20	1 3	23 34	1 41	5 10	2 47	13 46	0 10	21 59	1 26	21 17	1 47	22 50	22 38	10 13		n.a.
M13	19 57	18 36	4 49	21 50	1 34	5 52	0 37	11 34	1 2	23 35	1 41	5 11	2 48	13 46	0 10	22 0	1 26	21 17	1 47	22 48	22 37	10 10		n.a.
T 14	19 43	14 29	5 3	22 5	1 19	5 22	0 41	11 47	1 1	23 37	1 41	5 12	2 48	13 46	0 10	22 0	1 26	21 17	1 47	22 47	22 37	10 7		n.a.
W15	19 29	9 50	5 4	22 19	1 5	4 51	0 45	12 0	1 0	23 38	1 41	5 13	2 48	13 46	0 10	22 0	1 26	21 18	1 48	22 46	22 37	10 4		n.a.
T 16	19 14	4 51	4 52	22 32	0 51	4 20	0 49	12 14	0 59	23 39	1 41	5 14	2 48	13 47	0 10	22 1	1 26	21 18	1 48	22 45	22 36	10 2		n.a.
F 17	18 59	0n19	4 28	22 44	0 37	3 49	0 53	12 27	0 58	23 40	1 41	5 15	2 48	13 47	0 10	22 1	1 26	21 18	1 48	22 44	22 36	9 59		n.a.
S 18	18 44	5 30	3 51	22 56	0 23	3 18	0 57	12 40	0 57	23 42	1 41	5 17	2 49	13 47	0 10	22 1	1 26	21 19	1 48	22 44	22 35	9 56		n.a.
S 19	18 29	10 34	3 4	23 6	0 10	2 47	1 2	12 53	0 56	23 43	1 41	5 18	2 49	13 47	0 10	22 2	1 26	21 19	1 48	22 43	22 35	9 53		n.a.
M20	18 13	15 19	2 8	23 16	0s 2	2 16	1 6	13 6	0 55	23 44	1 41	5 19	2 49	13 48	0 10	22 2	1 26	21 19	1 48	22 43	22 34	9 50		n.a.
T 21	17 56	19 33	1 4	23 24	0 15	1 45	1 10	13 19	0 54	23 45	1 41	5 20	2 49	13 48	0 10	22 3	1 26	21 20	1 48	22 44	22 34	9 48		n.a.
W22	17 40	22 57	0n 5	23 32	0 26	1 14	1 14	13 32	0 53	23 46	1 41	5 21	2 49	13 48	0 9	22 3	1 26	21 20	1 49	22 44	22 33	9 45		n.a.
T 23	17 23	25 13	1 16	23 38	0 38	0 43	1 18	13 45	0 51	23 47	1 41	5 23	2 50	13 49	0 9	22 3	1 26	21 20	1 49	22 43	22 33	9 42		n.a.
F 24	17 6	26 0	2 25	23 43	0 48	0 12	1 23	13 57	0 50	23 49	1 41	5 24	2 50	13 49	0 9	22 4	1 26	21 21	1 49	22 43	22 32	9 39		n.a.
S 25	16 49	25 5	3 27	23 47	0 58	0n19	1 27	14 10	0 49	23 50	1 41	5 25	2 50	13 49	0 9	22 4	1 26	21 21	1 49	22 42	22 32	9 36		n.a.
S 26	16 31	22 25	4 17	23 49	1 8	0 49	1 31	14 22	0 48	23 51	1 41	5 27	2 50	13 50	0 9	22 4	1 26	21 21	1 49	22 41	22 31	9 34		n.a.
M27	16 14	18 12	4 50	23 51	1 17	1 20	1 35	14 34	0 47	23 52	1 41	5 28	2 50	13 50	0 9	22 5	1 26	21 22	1 49	22 40	22 31	9 31		n.a.
T 28	15s56	12n47	5n 2	23s50	1s26	1n51	1n40	14s47	0n45	23n53	1n41	5n30	2n50	13n51	0s 9	22n 5	1n26	21s22	1s49	22n39	22n30	9s28		n.a.

Julian Day Number = 746236.5, Delta T = 18h03m59s
Ecliptic obliquity = 23°59'29, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°50'28, Lahiri = -40°43'28 Julian Calendar 1 Feb. 2670 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2670 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2670 BCE (-2669) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 6 25	18♒31'34	24♍42	21♑14	1♈54	11♏39	21°R27	22°R49	6♉31	29°R40	25♏35	11°R 5	10♊15	18♓15	n.a.	W 1
T 2	9 10 21	19°29'47	9♎33	22°17	3° 0	12°13	21♋21	22♍46	6°32	29♋38	25°36	10♊58	10°12	18°21	n.a.	T 2
F 3	9 14 18	20°27'59	24° 4	23°23	4° 5	12°47	21°15	22°42	6°33	29°37	25°36	10°53	10° 9	18°28	n.a.	F 3
S 4	9 18 14	21°26'09	8♏12	24°31	5°10	13°21	21° 9	22°39	6°35	29°35	25°37	10°50	10° 5	18°35	n.a.	S 4
S 5	9 22 11	22°24'17	21°55	25°42	6°15	13°55	21° 4	22°36	6°36	29°34	25°37	10°D50	10° 2	18°41	n.a.	S 5
M 6	9 26 7	23°22'24	5♐15	26°56	7°19	14°29	20°58	22°32	6°38	29°32	25°37	10°R50	9°59	18°48	n.a.	M 6
T 7	9 30 4	24°20'29	18°15	28°11	8°23	15° 3	20°53	22°29	6°39	29°31	25°38	10°50	9°56	18°55	n.a.	T 7
W 8	9 34 0	25°18'33	0♑59	29°29	9°27	15°37	20°47	22°25	6°41	29°29	25°38	10°48	9°53	19° 2	n.a.	W 8
T 9	9 37 57	26°16'35	13°29	0♒49	10°31	16°10	20°42	22°21	6°43	29°28	25°38	10°44	9°50	19° 8	n.a.	T 9
F 10	9 41 53	27°14'35	25°48	2°12	11°34	16°43	20°37	22°17	6°44	29°27	25°39	10°38	9°46	19°15	n.a.	F 10
S 11	9 45 50	28°12'33	7♒59	3°36	12°37	17°16	20°32	22°14	6°46	29°25	25°39	10°28	9°43	19°22	n.a.	S 11
S 12	9 49 47	29°10'30	20° 3	5° 2	13°40	17°49	20°27	22°10	6°48	29°24	25°39	10°16	9°40	19°28	n.a.	S 12
M13	9 53 43	0♓ 8'25	2♓ 2	6°31	14°43	18°22	20°23	22° 6	6°50	29°22	25°39	10° 2	9°37	19°35	n.a.	M13
T 14	9 57 40	1° 6'19	13°56	8° 1	15°45	18°54	20°18	22° 2	6°52	29°21	25°40	9°49	9°34	19°42	n.a.	T 14
W15	10 1 36	2° 4'10	25°48	9°34	16°47	19°27	20°14	21°58	6°54	29°20	25°40	9°35	9°31	19°49	n.a.	W15
T 16	10 5 33	3° 2'00	7♈39	11° 8	17°49	19°59	20°10	21°54	6°56	29°18	25°40	9°24	9°27	19°55	n.a.	T 16
F 17	10 9 29	3°59'47	19°32	12°44	18°50	20°31	20° 6	21°50	6°58	29°17	25°40	9°15	9°24	20° 2	n.a.	F 17
S 18	10 13 26	4°57'33	1♉28	14°23	19°51	21° 3	20° 2	21°46	7° 0	29°16	25°40	9° 9	9°21	20° 9	n.a.	S 18
S 19	10 17 22	5°55'18	13°33	16° 3	20°52	21°34	19°58	21°42	7° 2	29°15	25°R40	9° 5	9°18	20°16	n.a.	S 19
M20	10 21 19	6°53'00	25°49	17°45	21°52	22° 6	19°55	21°38	7° 4	29°13	25°40	9° 4	9°15	20°22	n.a.	M20
T 21	10 25 15	7°50'40	8♊23	19°29	22°52	22°37	19°52	21°33	7° 6	29°12	25°40	9° 4	9°11	20°29	n.a.	T 21
W22	10 29 12	8°48'19	21°19	21°15	23°51	23° 8	19°49	21°29	7° 9	29°11	25°40	9° 4	9° 8	20°36	n.a.	W22
T 23	10 33 9	9°45'56	4♋42	23° 3	24°50	23°39	19°46	21°25	7°11	29°10	25°40	9° 2	9° 5	20°42	n.a.	T 23
F 24	10 37 5	10°43'31	18°33	24°53	25°49	24° 9	19°43	21°21	7°13	29° 9	25°40	8°59	9° 2	20°49	n.a.	F 24
S 25	10 41 2	11°41'05	2♌54	26°45	26°47	24°40	19°40	21°16	7°16	29° 7	25°40	8°53	8°59	20°56	n.a.	S 25
S 26	10 44 58	12°38'37	17°42	28°39	27°45	25°10	19°38	21°12	7°18	29° 6	25°39	8°44	8°56	21° 3	n.a.	S 26
M27	10 48 55	13°36'07	2♍50	0♓35	28°43	25°40	19°36	21° 8	7°21	29° 5	25°39	8°34	8°52	21° 9	n.a.	M27
T 28	10 52 51	14°33'35	18° 9	2°32	29°39	26° 9	19°34	21° 3	7°23	29° 4	25°39	8°24	8°49	21°16	n.a.	T 28
W29	10 56 48	15°31'03	3♎27	4°32	0♉36	26°39	19°32	20°59	7°26	29° 3	25°39	8°14	8°46	21°23	n.a.	W29
T 30	11 0 44	16°28'29	18°33	6°33	1°32	27° 8	19°30	20°55	7°28	29° 2	25°38	8° 5	8°43	21°29	n.a.	T 30
F 31	11 4 41	17♓25'54	3♏19	8♓36	2♉27	27♏37	19♋28	20♍50	7♉31	29♋ 1	25♏38	7♊59	8♊40	21♓36	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s37	6n38	4n54	23s49	1s34	2n21	1n44	14s59	0n44	23n54	1n41	5n31	2n51	13n51	0s 9	22n 5	1n26	21s22	1s50	22n37	22n30	9s25		n.a.
T 2	15 19	0 12	4 26	23 46	1 41	2 52	1 48	15 11	0 43	23 54	1 41	5 32	2 51	13 52	0 9	22 6	1 26	21 22	1 50	22 36	22 30	9 22		n.a.
F 3	15 0	6s 8	3 41	23 41	1 48	3 22	1 52	15 23	0 41	23 55	1 41	5 34	2 51	13 52	0 9	22 6	1 26	21 23	1 50	22 36	22 29	9 20		n.a.
S 4	14 41	11 59	2 44	23 35	1 54	3 52	1 56	15 35	0 40	23 56	1 40	5 35	2 51	13 53	0 9	22 6	1 26	21 23	1 50	22 35	22 29	9 17		n.a.
S 5	14 22	17 5	1 39	23 27	2 0	4 22	2 1	15 46	0 38	23 57	1 40	5 37	2 51	13 53	0 9	22 7	1 26	21 23	1 50	22 35	22 28	9 14		n.a.
M 6	14 2	21 11	0 30	23 18	2 5	4 52	2 5	15 58	0 37	23 58	1 40	5 38	2 51	13 54	0 9	22 7	1 26	21 23	1 50	22 35	22 28	9 11		n.a.
T 7	13 43	24 7	0s39	23 7	2 10	5 22	2 9	16 10	0 36	23 59	1 40	5 40	2 52	13 54	0 9	22 7	1 26	21 24	1 50	22 35	22 27	9 8		n.a.
W 8	13 23	25 44	1 45	22 55	2 14	5 51	2 13	16 21	0 34	23 59	1 40	5 42	2 52	13 55	0 9	22 7	1 26	21 24	1 51	22 35	22 27	9 5		n.a.
T 9	13 3	26 0	2 44	22 40	2 18	6 21	2 17	16 32	0 32	24 0	1 40	5 43	2 52	13 55	0 9	22 8	1 26	21 24	1 51	22 34	22 26	9 3		n.a.
F 10	12 43	24 58	3 34	22 24	2 21	6 50	2 21	16 44	0 31	24 1	1 40	5 45	2 52	13 56	0 9	22 8	1 26	21 24	1 51	22 33	22 26	9 0		n.a.
S 11	12 22	22 46	4 14	22 7	2 23	7 19	2 25	16 55	0 29	24 1	1 40	5 47	2 52	13 57	0 9	22 8	1 26	21 24	1 51	22 32	22 25	8 57		n.a.
S 12	12 2	19 34	4 42	21 47	2 25	7 48	2 29	17 6	0 28	24 2	1 39	5 48	2 52	13 57	0 9	22 9	1 26	21 25	1 51	22 30	22 25	8 54		n.a.
M13	11 41	15 35	4 57	21 26	2 26	8 16	2 33	17 17	0 26	24 2	1 39	5 50	2 52	13 58	0 9	22 9	1 26	21 25	1 51	22 28	22 24	8 51		n.a.
T 14	11 20	11 2	4 59	21 2	2 27	8 44	2 37	17 27	0 24	24 3	1 39	5 52	2 52	13 59	0 9	22 9	1 26	21 25	1 51	22 26	22 24	8 48		n.a.
W15	10 59	6 5	4 48	20 37	2 27	9 12	2 41	17 38	0 22	24 4	1 39	5 53	2 53	13 59	0 9	22 9	1 26	21 25	1 52	22 24	22 23	8 46		n.a.
T 16	10 37	0 56	4 25	20 10	2 26	9 40	2 45	17 49	0 21	24 4	1 39	5 55	2 53	14 0	0 9	22 10	1 26	21 25	1 52	22 22	22 23	8 43		n.a.
F 17	10 16	4n17	3 50	19 42	2 25	10 8	2 48	17 59	0 19	24 4	1 39	5 57	2 53	14 1	0 9	22 10	1 26	21 26	1 52	22 21	22 22	8 40		n.a.
S 18	9 55	9 23	3 4	19 11	2 24	10 35	2 52	18 10	0 17	24 5	1 39	5 58	2 53	14 1	0 9	22 10	1 26	21 26	1 52	22 20	22 22	8 37		n.a.
S 19	9 33	14 12	2 10	18 38	2 22	11 2	2 56	18 20	0 15	24 5	1 38	6 0	2 53	14 2	0 9	22 11	1 26	21 26	1 52	22 19	22 21	8 34		n.a.
M20	9 11	18 32	1 9	18 4	2 19	11 28	2 59	18 30	0 13	24 6	1 38	6 2	2 53	14 3	0 9	22 11	1 26	21 26	1 52	22 19	22 21	8 31		n.a.
T 21	8 49	22 9	0 4	17 27	2 15	11 54	3 3	18 40	0 11	24 6	1 38	6 4	2 53	14 4	0 9	22 11	1 26	21 26	1 52	22 19	22 20	8 28		n.a.
W22	8 27	24 46	1n 4	16 49	2 11	12 20	3 6	18 50	0 9	24 6	1 38	6 5	2 53	14 4	0 9	22 11	1 26	21 26	1 53	22 19	22 20	8 25		n.a.
T 23	8 5	26 5	2 11	16 8	2 7	12 46	3 9	19 0	0 7	24 6	1 38	6 7	2 53	14 5	0 9	22 11	1 26	21 26	1 53	22 19	22 19	8 23		n.a.
F 24	7 43	25 51	3 12	15 26	2 2	13 11	3 13	19 10	0 5	24 7	1 37	6 9	2 53	14 6	0 9	22 12	1 26	21 26	1 53	22 18	22 19	8 20		n.a.
S 25	7 20	23 54	4 4	14 42	1 56	13 36	3 16	19 19	0 3	24 7	1 37	6 11	2 53	14 7	0 9	22 12	1 26	21 27	1 53	22 17	22 18	8 17		n.a.
S 26	6 58	20 19	4 41	13 56	1 50	14 0	3 19	19 29	0 1	24 7	1 37	6 12	2 53	14 7	0 9	22 12	1 26	21 27	1 53	22 16	22 18	8 14		n.a.
M27	6 35	15 19	4 59	13 8	1 44	14 24	3 22	19 38	0s 1	24 7	1 37	6 14	2 53	14 8	0 9	22 12	1 25	21 27	1 53	22 14	22 17	8 11		n.a.
T 28	6 13	9 19	4 56	12 18	1 36	14 48	3 25	19 48	0 4	24 7	1 37	6 16	2 53	14 9	0 9	22 13	1 25	21 27	1 53	22 13	22 17	8 8		n.a.
W29	5 50	2 44	4 32	11 26	1 29	15 11	3 28	19 57	0 6	24 7	1 37	6 18	2 53	14 10	0 9	22 13	1 25	21 27	1 54	22 11	22 16	8 5		n.a.
T 30	5 27	3s55	3 49	10 33	1 20	15 33	3 31	20 6	0 8	24 7	1 36	6 20	2 53	14 11	0 9	22 13	1 25	21 27	1 54	22 10	22 16	8 2		n.a.
F 31	5s 5	10s13	2n52	9s38	1s12	15n56	3n33	20s15	0s11	24n 8	1n36	6n21	2n53	14n12	0s 9	22n13	1n25	21s27	1s54	22n 9	22n15	7s59		n.a.

Julian Day Number = 746264.5, Delta T = 18h03m57s
Ecliptic obliquity = 23°59'30, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°50'24, Lahiri = -40°43'24 Julian Calendar 1 March 2670 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2670 BCE

The year -2669 astronomical counting style corresponds to year 2670 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2670 BCE (-2669) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 8 38	18♓23'17	17♏38	10♓41	3♉22	28♏ 5	19°R27	20°R46	7♉33	29°R 0	25°R38	7°R56	8♊36	21♓43	n.a.	S 1
S 2	11 12 34	19°20'40	1♐29	12°47	4°16	28°34	19♋26	20♍42	7°36	28♋59	25♏37	7♊55	8°33	21°50	n.a.	S 2
M 3	11 16 31	20°18'03	14°53	14°54	5°10	29° 2	19°25	20°37	7°39	28°58	25°37	7°55	8°30	21°56	n.a.	M 3
T 4	11 20 27	21°15'24	27°53	17° 3	6° 3	29°29	19°24	20°33	7°41	28°58	25°37	7°55	8°27	22° 3	n.a.	T 4
W 5	11 24 24	22°12'44	10♑32	19°13	6°56	29°57	19°24	20°28	7°44	28°57	25°36	7°54	8°24	22°10	n.a.	W 5
T 6	11 28 20	23°10'04	22°56	21°23	7°48	0♐24	19°23	20°24	7°47	28°56	25°36	7°50	8°21	22°17	n.a.	T 6
F 7	11 32 17	24° 7'22	5♒ 7	23°34	8°39	0°51	19°23	20°20	7°50	28°55	25°35	7°44	8°17	22°23	n.a.	F 7
S 8	11 36 13	25° 4'40	17° 9	25°45	9°30	1°17	19°D23	20°15	7°53	28°54	25°35	7°36	8°14	22°30	n.a.	S 8
S 9	11 40 10	26° 1'57	29° 6	27°57	10°20	1°43	19°23	20°11	7°56	28°54	25°34	7°25	8°11	22°37	n.a.	S 9
M10	11 44 7	26°59'13	11♓ 0	0♈ 8	11°10	2° 9	19°23	20° 6	7°59	28°53	25°34	7°13	8° 8	22°43	n.a.	M10
T 11	11 48 3	27°56'28	22°51	2°19	11°58	2°34	19°24	20° 2	8° 1	28°52	25°33	7° 0	8° 5	22°50	n.a.	T 11
W12	11 52 0	28°53'42	4♈43	4°28	12°46	2°59	19°24	19°58	8° 4	28°52	25°32	6°48	8° 2	22°57	n.a.	W12
T 13	11 55 56	29°50'55	16°36	6°37	13°33	3°24	19°25	19°53	8° 7	28°51	25°32	6°37	7°58	23° 4	n.a.	T 13
F 14	11 59 53	0♈48'07	28°32	8°45	14°19	3°48	19°26	19°49	8°11	28°50	25°31	6°29	7°55	23°10	n.a.	F 14
S 15	12 3 49	1°45'19	10♉34	10°51	15° 5	4°12	19°27	19°45	8°14	28°50	25°30	6°23	7°52	23°17	n.a.	S 15
S 16	12 7 46	2°42'29	22°43	12°55	15°49	4°36	19°29	19°41	8°17	28°49	25°30	6°20	7°49	23°24	n.a.	S 16
M17	12 11 42	3°39'39	5♊ 4	14°58	16°33	4°59	19°30	19°36	8°20	28°49	25°29	6°D19	7°46	23°30	n.a.	M17
T 18	12 15 39	4°36'47	17°39	16°59	17°15	5°21	19°32	19°32	8°23	28°48	25°28	6°20	7°42	23°37	n.a.	T 18
W19	12 19 36	5°33'55	0♋34	18°57	17°57	5°43	19°34	19°28	8°26	28°48	25°27	6°R20	7°39	23°44	n.a.	W19
T 20	12 23 32	6°31'01	13°53	20°54	18°37	6° 5	19°36	19°24	8°29	28°47	25°27	6°20	7°36	23°51	n.a.	T 20
F 21	12 27 29	7°28'07	27°37	22°48	19°17	6°26	19°38	19°20	8°33	28°47	25°26	6°18	7°33	23°57	n.a.	F 21
S 22	12 31 25	8°25'12	11♌48	24°40	19°55	6°47	19°41	19°16	8°36	28°47	25°25	6°15	7°30	24° 4	n.a.	S 22
S 23	12 35 22	9°22'16	26°25	26°29	20°32	7° 8	19°43	19°12	8°39	28°46	25°24	6° 9	7°27	24°11	n.a.	S 23
M24	12 39 18	10°19'19	11♍24	28°16	21° 8	7°27	19°46	19° 8	8°42	28°46	25°23	6° 1	7°23	24°17	n.a.	M24
T 25	12 43 15	11°16'21	26°36	0♉ 1	21°43	7°47	19°49	19° 4	8°46	28°46	25°22	5°53	7°20	24°24	n.a.	T 25
W26	12 47 11	12°13'23	11♎51	1°43	22°16	8° 6	19°52	19° 0	8°49	28°46	25°21	5°46	7°17	24°31	n.a.	W26
T 27	12 51 8	13°10'25	26°59	3°22	22°49	8°24	19°55	18°56	8°52	28°46	25°20	5°40	7°14	24°38	n.a.	T 27
F 28	12 55 5	14° 7'26	11♏49	4°59	23°19	8°42	19°59	18°53	8°56	28°45	25°19	5°35	7°11	24°44	n.a.	F 28
S 29	12 59 1	15° 4'27	26°16	6°34	23°48	8°59	20° 2	18°49	8°59	28°45	25°18	5°33	7° 8	24°51	n.a.	S 29
S 30	13 2 58	16♈ 1'28	10♐15	8♉ 6	24♉16	9♐16	20♋ 6	18♍45	9♉ 3	28♋45	25♏17	5°D33	7♊ 4	24♓58	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s42	15s48	1n45	8s42	1s 3	16n18	3n36	20s24	0s13	24n 8	1n36	6n23	2n53	14n13	0s 9	22n13	1n25	21s27	1s54	22n 8	22n15	7s57		n.a.
S 2	4 19	20 23	0 34	7 44	0 53	16 39	3 38	20 33	0 15	24 7	1 36	6 25	2 53	14 14	0 9	22 13	1 25	21 27	1 54	22 8	22 14	7 54		n.a.
M 3	3 56	23 43	0s37	6 45	0 44	17 0	3 41	20 42	0 18	24 7	1 35	6 27	2 53	14 14	0 9	22 14	1 25	21 27	1 54	22 8	22 14	7 51		n.a.
T 4	3 33	25 42	1 44	5 45	0 34	17 20	3 43	20 50	0 21	24 7	1 35	6 28	2 53	14 15	0 9	22 14	1 25	21 27	1 54	22 8	22 13	7 48		n.a.
W 5	3 9	26 17	2 43	4 43	0 23	17 40	3 45	20 59	0 23	24 7	1 35	6 30	2 53	14 16	0 9	22 14	1 25	21 27	1 55	22 8	22 13	7 45		n.a.
T 6	2 46	25 31	3 34	3 42	0 13	18 0	3 47	21 7	0 26	24 7	1 35	6 32	2 53	14 17	0 9	22 14	1 25	21 27	1 55	22 7	22 12	7 42		n.a.
F 7	2 23	23 32	4 14	2 39	0 3	18 19	3 49	21 16	0 28	24 7	1 35	6 34	2 53	14 18	0 9	22 14	1 25	21 27	1 55	22 6	22 12	7 39		n.a.
S 8	2 0	20 31	4 43	1 36	0n 8	18 37	3 50	21 24	0 31	24 7	1 34	6 35	2 53	14 19	0 9	22 14	1 25	21 27	1 55	22 5	22 11	7 36		n.a.
S 9	1 37	16 41	4 58	0 33	0 18	18 55	3 52	21 32	0 34	24 6	1 34	6 37	2 53	14 20	0 9	22 14	1 25	21 27	1 55	22 3	22 11	7 33		n.a.
M10	1 13	12 13	5 0	0n30	0 29	19 12	3 53	21 40	0 37	24 6	1 34	6 39	2 53	14 21	0 9	22 15	1 25	21 27	1 55	22 1	22 10	7 30		n.a.
T 11	0 50	7 19	4 50	1 32	0 39	19 29	3 54	21 48	0 40	24 6	1 34	6 41	2 53	14 22	0 9	22 15	1 25	21 27	1 55	21 59	22 10	7 27		n.a.
W12	0 27	2 9	4 27	2 34	0 49	19 45	3 55	21 56	0 43	24 6	1 34	6 42	2 53	14 23	0 9	22 15	1 25	21 27	1 56	21 57	22 9	7 24		n.a.
T 13	0 4	3n 7	3 52	3 35	0 58	20 1	3 56	22 4	0 46	24 5	1 33	6 44	2 53	14 24	0 9	22 15	1 25	21 27	1 56	21 55	22 9	7 22		n.a.
F 14	0n20	8 18	3 7	4 35	1 8	20 16	3 57	22 12	0 49	24 5	1 33	6 46	2 53	14 25	0 9	22 15	1 25	21 27	1 56	21 53	22 8	7 19		n.a.
S 15	0 43	13 14	2 13	5 33	1 16	20 30	3 57	22 19	0 52	24 5	1 33	6 47	2 53	14 26	0 9	22 15	1 25	21 27	1 56	21 52	22 8	7 16		n.a.
S 16	1 6	17 43	1 12	6 31	1 25	20 44	3 58	22 27	0 55	24 4	1 33	6 49	2 53	14 27	0 9	22 15	1 25	21 27	1 56	21 52	22 7	7 13		n.a.
M17	1 29	21 31	0 7	7 27	1 33	20 57	3 58	22 34	0 58	24 4	1 32	6 51	2 53	14 28	0 9	22 15	1 25	21 27	1 56	21 52	22 7	7 10		n.a.
T 18	1 52	24 24	1n 0	8 21	1 40	21 10	3 58	22 42	1 1	24 3	1 32	6 52	2 53	14 29	0 9	22 15	1 25	21 27	1 56	21 52	22 6	7 7		n.a.
W19	2 16	26 5	2 6	9 13	1 46	21 22	3 58	22 49	1 5	24 3	1 32	6 54	2 53	14 30	0 9	22 15	1 25	21 27	1 56	21 52	22 5	7 4		n.a.
T 20	2 39	26 21	3 7	10 4	1 52	21 33	3 57	22 56	1 8	24 2	1 32	6 55	2 52	14 31	0 9	22 15	1 25	21 27	1 57	21 52	22 5	7 1		n.a.
F 21	3 2	25 1	3 59	10 53	1 58	21 44	3 56	23 3	1 12	24 2	1 32	6 57	2 52	14 33	0 9	22 15	1 25	21 27	1 57	21 52	22 4	6 58		n.a.
S 22	3 25	22 5	4 38	11 39	2 2	21 54	3 56	23 10	1 15	24 1	1 31	6 58	2 52	14 34	0 9	22 16	1 25	21 27	1 57	21 51	22 4	6 55		n.a.
S 23	3 48	17 41	5 1	12 24	2 6	22 3	3 54	23 17	1 19	24 0	1 31	7 0	2 52	14 35	0 8	22 16	1 25	21 27	1 57	21 50	22 3	6 52		n.a.
M24	4 11	12 7	5 4	13 7	2 10	22 12	3 53	23 24	1 22	24 0	1 31	7 1	2 52	14 36	0 8	22 16	1 25	21 27	1 57	21 49	22 3	6 49		n.a.
T 25	4 34	5 44	4 46	13 47	2 12	22 20	3 51	23 31	1 26	23 59	1 31	7 3	2 52	14 37	0 8	22 16	1 25	21 26	1 57	21 47	22 2	6 46		n.a.
W26	4 56	1s 1	4 7	14 26	2 14	22 27	3 49	23 38	1 30	23 58	1 31	7 4	2 52	14 38	0 8	22 16	1 25	21 26	1 57	21 46	22 2	6 43		n.a.
T 27	5 19	7 39	3 12	15 2	2 15	22 33	3 47	23 45	1 33	23 58	1 30	7 6	2 52	14 39	0 8	22 16	1 25	21 26	1 58	21 45	22 1	6 40		n.a.
F 28	5 42	13 46	2 4	15 37	2 16	22 39	3 45	23 52	1 37	23 57	1 30	7 7	2 51	14 40	0 8	22 16	1 25	21 26	1 58	21 44	22 1	6 37		n.a.
S 29	6 4	18 57	0 50	16 9	2 16	22 44	3 42	23 58	1 41	23 56	1 30	7 8	2 51	14 41	0 8	22 16	1 24	21 26	1 58	21 44	22 0	6 34		n.a.
S 30	6n27	22s55	0s25	16n39	2n15	22n48	3n39	24s 5	1s45	23n55	1n30	7n10	2n51	14n42	0s 8	22n16	1n24	21s26	1s58	21n43	22n 0	6s31		n.a.

Julian Day Number = 746295.5, Delta T = 18h03m54s
Ecliptic obliquity = 23°59'31, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°50'20, Lahiri = -40°43'20 Julian Calendar 1 Apr. 2670 BCE == Greg. Calendar 10 March 2670 BCE

The year -2669 astronomical counting style corresponds to year 2670 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2670 BCE (-2669) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 6 54	16♈58'29	23♐46	9♉36	24♉42	9♐32	20♋10	18°R42	9♉ 6	28°R45	25°R16	5♊34	7♊ 1	25♓ 4	n.a.	M 1
T 2	13 10 51	17°55'30	6♑50	11° 3	25° 7	9°48	20°14	18♍38	9° 9	28°D45	25♏15	5°35	6°58	25°11	n.a.	T 2
W 3	13 14 47	18°52'31	19°32	12°28	25°30	10° 3	20°18	18°34	9°13	28♋45	25°14	5°R36	6°55	25°18	n.a.	W 3
T 4	13 18 44	19°49'32	1♒56	13°49	25°51	10°17	20°23	18°31	9°16	28°45	25°13	5°35	6°52	25°25	n.a.	T 4
F 5	13 22 41	20°46'33	14° 5	15° 9	26°10	10°31	20°27	18°28	9°20	28°45	25°12	5°32	6°48	25°31	n.a.	F 5
S 6	13 26 37	21°43'35	26° 5	16°25	26°28	10°44	20°32	18°24	9°23	28°45	25°11	5°28	6°45	25°38	n.a.	S 6
S 7	13 30 34	22°40'36	7♓59	17°39	26°43	10°56	20°37	18°21	9°27	28°45	25°10	5°22	6°42	25°45	n.a.	S 7
M 8	13 34 30	23°37'38	19°51	18°50	26°57	11° 8	20°42	18°18	9°30	28°46	25° 9	5°14	6°39	25°52	n.a.	M 8
T 9	13 38 27	24°34'39	1♈42	19°58	27° 9	11°19	20°47	18°15	9°34	28°46	25° 7	5° 7	6°36	25°58	n.a.	T 9
W10	13 42 23	25°31'41	13°36	21° 3	27°18	11°29	20°53	18°12	9°37	28°46	25° 6	5° 0	6°33	26° 5	n.a.	W10
T 11	13 46 20	26°28'43	25°34	22° 6	27°26	11°39	20°58	18° 9	9°41	28°46	25° 5	4°53	6°29	26°12	n.a.	T 11
F 12	13 50 17	27°25'45	7♉38	23° 5	27°31	11°48	21° 4	18° 6	9°45	28°47	25° 4	4°49	6°26	26°18	n.a.	F 12
S 13	13 54 13	28°22'47	19°50	24° 0	27°34	11°56	21° 9	18° 3	9°48	28°47	25° 2	4°46	6°23	26°25	n.a.	S 13
S 14	13 58 10	29°19'50	2♊11	24°53	27°R35	12° 4	21°15	18° 0	9°52	28°47	25° 1	4°D45	6°20	26°32	n.a.	S 14
M15	14 2 6	0♉16'52	14°43	25°42	27°34	12°11	21°21	17°57	9°55	28°48	25° 0	4°45	6°17	26°39	n.a.	M15
T 16	14 6 3	1°13'55	27°29	26°28	27°30	12°17	21°28	17°55	9°59	28°48	24°59	4°47	6°13	26°45	n.a.	T 16
W17	14 9 59	2°10'57	10♋31	27°10	27°24	12°22	21°34	17°52	10° 3	28°48	24°57	4°48	6°10	26°52	n.a.	W17
T 18	14 13 56	3° 8'00	23°51	27°48	27°15	12°26	21°40	17°50	10° 6	28°49	24°56	4°49	6° 7	26°59	n.a.	T 18
F 19	14 17 53	4° 5'03	7♌32	28°22	27° 4	12°30	21°47	17°47	10°10	28°49	24°55	4°R50	6° 4	27° 5	n.a.	F 19
S 20	14 21 49	5° 2'05	21°35	28°52	26°51	12°33	21°54	17°45	10°14	28°50	24°53	4°49	6° 1	27°12	n.a.	S 20
S 21	14 25 46	5°59'08	5♍58	29°17	26°35	12°35	22° 1	17°43	10°17	28°51	24°52	4°46	5°58	27°19	n.a.	S 21
M22	14 29 42	6°56'11	20°39	29°39	26°17	12°37	22° 8	17°41	10°21	28°51	24°51	4°43	5°54	27°26	n.a.	M22
T 23	14 33 39	7°53'14	5♎31	29°56	25°57	12°R38	22°15	17°39	10°24	28°52	24°49	4°40	5°51	27°32	n.a.	T 23
W24	14 37 35	8°50'17	20°29	0♊ 8	25°35	12°38	22°22	17°37	10°28	28°53	24°48	4°36	5°48	27°39	n.a.	W24
T 25	14 41 32	9°47'21	5♏23	0°16	25°10	12°37	22°30	17°35	10°32	28°53	24°47	4°33	5°45	27°46	n.a.	T 25
F 26	14 45 28	10°44'26	20° 4	0°R18	24°44	12°35	22°37	17°33	10°35	28°54	24°45	4°32	5°42	27°52	n.a.	F 26
S 27	14 49 25	11°41'31	4♐27	0°16	24°15	12°33	22°45	17°31	10°39	28°55	24°44	4°D31	5°39	27°59	n.a.	S 27
S 28	14 53 22	12°38'37	18°27	0°10	23°45	12°30	22°53	17°30	10°43	28°56	24°43	4°32	5°35	28° 6	n.a.	S 28
M29	14 57 18	13°35'44	2♑ 1	29♉58	23°13	12°26	23° 1	17°28	10°46	28°56	24°41	4°33	5°32	28°13	n.a.	M29
T 30	15 1 15	14°32'52	15°10	29°41	22°40	12°21	23° 9	17°27	10°50	28°57	24°40	4°34	5°29	28°19	n.a.	T 30
W31	15 5 11	15♉30'01	27♑57	29♉20	22♉ 6	12♐16	23♋17	17♍26	10♉54	28♋58	24♏38	4♊35	5♊26	28♓26	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n49	25s27	1s37	17n 8	2n14	22n51	3n35	24s11	1s49	23n55	1n29	7n11	2n51	14n44	0s 8	22n16	1n24	21s26	1s58	21n44	21n59	6s28		n.a.
T 2	7 11	26 29	2 40	17 34	2 11	22 54	3 32	24 18	1 53	23 54	1 29	7 12	2 51	14 45	0 8	22 16	1 24	21 26	1 58	21 44	21 58	6 25		n.a.
W 3	7 33	26 4	3 35	17 58	2 9	22 56	3 28	24 24	1 57	23 53	1 29	7 14	2 51	14 46	0 8	22 16	1 24	21 25	1 58	21 44	21 58	6 22		n.a.
T 4	7 56	24 21	4 17	18 20	2 5	22 57	3 23	24 30	2 1	23 52	1 29	7 15	2 51	14 47	0 8	22 15	1 24	21 25	1 58	21 44	21 57	6 19		n.a.
F 5	8 18	21 33	4 47	18 40	2 1	22 57	3 18	24 36	2 6	23 51	1 29	7 16	2 50	14 48	0 8	22 15	1 24	21 25	1 59	21 43	21 57	6 16		n.a.
S 6	8 39	17 52	5 4	18 59	1 56	22 56	3 13	24 43	2 10	23 50	1 28	7 17	2 50	14 49	0 8	22 15	1 24	21 25	1 59	21 42	21 56	6 13		n.a.
S 7	9 1	13 30	5 8	19 15	1 51	22 55	3 8	24 49	2 14	23 49	1 28	7 18	2 50	14 50	0 8	22 15	1 24	21 25	1 59	21 41	21 56	6 10		n.a.
M 8	9 23	8 40	4 59	19 30	1 45	22 52	3 2	24 55	2 19	23 48	1 28	7 19	2 50	14 52	0 8	22 15	1 24	21 25	1 59	21 40	21 55	6 7		n.a.
T 9	9 44	3 31	4 36	19 42	1 38	22 49	2 55	25 1	2 23	23 47	1 28	7 21	2 50	14 53	0 8	22 15	1 24	21 24	1 59	21 39	21 55	6 4		n.a.
W10	10 5	1n47	4 2	19 53	1 30	22 45	2 49	25 7	2 27	23 46	1 28	7 22	2 49	14 54	0 8	22 15	1 24	21 24	1 59	21 37	21 54	6 1		n.a.
T 11	10 27	7 4	3 17	20 2	1 22	22 40	2 42	25 13	2 32	23 45	1 27	7 23	2 49	14 55	0 8	22 15	1 24	21 24	1 59	21 36	21 54	5 58		n.a.
F 12	10 48	12 9	2 22	20 9	1 14	22 33	2 34	25 18	2 37	23 44	1 27	7 24	2 49	14 56	0 8	22 15	1 24	21 24	1 59	21 35	21 53	5 55		n.a.
S 13	11 9	16 49	1 20	20 15	1 5	22 26	2 26	25 24	2 41	23 43	1 27	7 25	2 49	14 57	0 8	22 15	1 24	21 24	2 0	21 35	21 52	5 52		n.a.
S 14	11 29	20 51	0 14	20 19	0 55	22 18	2 18	25 30	2 46	23 42	1 27	7 25	2 49	14 59	0 8	22 15	1 24	21 24	2 0	21 35	21 52	5 49		n.a.
M15	11 50	23 59	0n54	20 21	0 44	22 10	2 9	25 35	2 51	23 41	1 27	7 26	2 48	15 0	0 8	22 15	1 24	21 23	2 0	21 35	21 51	5 46		n.a.
T 16	12 10	25 59	2 1	20 21	0 33	22 0	2 0	25 41	2 55	23 39	1 26	7 27	2 48	15 1	0 8	22 14	1 24	21 23	2 0	21 35	21 51	5 43		n.a.
W17	12 30	26 36	3 3	20 20	0 22	21 49	1 50	25 46	3 0	23 38	1 26	7 28	2 48	15 2	0 8	22 14	1 24	21 23	2 0	21 35	21 50	5 40		n.a.
T 18	12 50	25 43	3 57	20 17	0 10	21 37	1 40	25 52	3 5	23 37	1 26	7 29	2 48	15 3	0 8	22 14	1 24	21 23	2 0	21 35	21 50	5 37		n.a.
F 19	13 10	23 17	4 38	20 12	0s 3	21 24	1 29	25 57	3 10	23 36	1 26	7 30	2 48	15 4	0 8	22 14	1 24	21 22	2 0	21 35	21 49	5 34		n.a.
S 20	13 30	19 25	5 5	20 6	0 16	21 10	1 18	26 2	3 15	23 34	1 26	7 30	2 47	15 6	0 8	22 14	1 24	21 22	2 0	21 35	21 48	5 31		n.a.
S 21	13 49	14 21	5 13	19 59	0 30	20 55	1 7	26 8	3 20	23 33	1 25	7 31	2 47	15 7	0 8	22 14	1 24	21 22	2 0	21 35	21 48	5 28		n.a.
M22	14 9	8 23	5 1	19 50	0 43	20 39	0 55	26 13	3 25	23 32	1 25	7 32	2 47	15 8	0 8	22 14	1 24	21 22	2 1	21 34	21 47	5 25		n.a.
T 23	14 28	1 51	4 29	19 40	0 58	20 23	0 43	26 18	3 30	23 30	1 25	7 32	2 47	15 9	0 8	22 13	1 24	21 22	2 1	21 34	21 47	5 22		n.a.
W24	14 46	4s49	3 38	19 28	1 12	20 5	0 30	26 23	3 35	23 29	1 25	7 33	2 46	15 10	0 8	22 13	1 24	21 21	2 1	21 33	21 46	5 19		n.a.
T 25	15 5	11 13	2 33	19 15	1 27	19 46	0 17	26 28	3 40	23 27	1 25	7 33	2 46	15 12	0 8	22 13	1 24	21 21	2 1	21 32	21 46	5 16		n.a.
F 26	15 23	16 54	1 19	19 1	1 42	19 27	0 4	26 32	3 45	23 26	1 24	7 34	2 46	15 13	0 8	22 13	1 24	21 21	2 1	21 32	21 45	5 13		n.a.
S 27	15 41	21 31	0 0	18 46	1 57	19 7	0s10	26 37	3 50	23 24	1 24	7 34	2 46	15 14	0 8	22 13	1 23	21 21	2 1	21 32	21 44	5 10		n.a.
S 28	15 59	24 44	1s16	18 30	2 12	18 46	0 23	26 41	3 55	23 23	1 24	7 35	2 45	15 15	0 8	22 12	1 23	21 20	2 1	21 32	21 44	5 7		n.a.
M29	16 17	26 24	2 26	18 13	2 27	18 24	0 37	26 46	4 0	23 21	1 24	7 35	2 45	15 16	0 8	22 12	1 23	21 20	2 1	21 32	21 43	5 4		n.a.
T 30	16 34	26 30	3 26	17 56	2 41	18 2	0 51	26 50	4 5	23 20	1 24	7 35	2 45	15 17	0 8	22 12	1 23	21 20	2 1	21 33	21 43	5 1		n.a.
W31	16n51	25s11	4s13	17n37	2s56	17n40	1s 5	26s54	4s10	23n18	1n24	7n36	2n45	15n19	0s 8	22n12	1n23	21s20	2s 1	21n33	21n42	4s58		n.a.

Julian Day Number = 746325.5, Delta T = 18h03m52s
Ecliptic obliquity = 23°59'31, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°50'16, Lahiri = -40°43'16 Julian Calendar 1 May 2670 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2670 BCE

The year -2669 astronomical counting style corresponds to year 2670 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2670 BCE (-2669) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 9 8	16♉27'11	10♒23	28°R55	21°R30	12°R 9	23♋25	17°R24	10♉57	28♋59	24°R37	4♊36	5♊23	28♓33	n.a.	T 1
F 2	15 13 4	17°24'22	22°35	28♉26	20♉54	12♐ 2	23°33	17♍23	11° 1	29° 0	24♏36	4°R36	5°19	28°39	n.a.	F 2
S 3	15 17 1	18°21'35	4♓35	27°53	20°18	11°55	23°42	17°22	11° 4	29° 1	24°34	4°36	5°16	28°46	n.a.	S 3
S 4	15 20 58	19°18'48	16°29	27°16	19°41	11°46	23°50	17°21	11° 8	29° 2	24°33	4°34	5°13	28°53	n.a.	S 4
M 5	15 24 54	20°16'02	28°21	26°37	19° 4	11°37	23°59	17°20	11°12	29° 3	24°31	4°32	5°10	29° 0	n.a.	M 5
T 6	15 28 51	21°13'18	10♈14	25°56	18°27	11°28	24° 8	17°19	11°15	29° 4	24°30	4°30	5° 7	29° 6	n.a.	T 6
W 7	15 32 47	22°10'35	22°12	25°13	17°50	11°17	24°17	17°19	11°19	29° 5	24°28	4°28	5° 4	29°13	n.a.	W 7
T 8	15 36 44	23° 7'52	4♉17	24°29	17°14	11° 6	24°26	17°18	11°23	29° 6	24°27	4°27	5° 0	29°20	n.a.	T 8
F 9	15 40 40	24° 5'12	16°32	23°46	16°39	10°54	24°35	17°17	11°26	29° 7	24°26	4°26	4°57	29°26	n.a.	F 9
S 10	15 44 37	25° 2'32	28°57	23° 3	16° 5	10°42	24°44	17°17	11°30	29° 9	24°24	4°D25	4°54	29°33	n.a.	S 10
S 11	15 48 34	25°59'53	11♊35	22°22	15°33	10°29	24°54	17°17	11°33	29°10	24°23	4°25	4°51	29°40	n.a.	S 11
M12	15 52 30	26°57'16	24°26	21°43	15° 1	10°16	25° 3	17°16	11°37	29°11	24°21	4°26	4°48	29°46	n.a.	M12
T 13	15 56 27	27°54'39	7♋31	21° 7	14°32	10° 2	25°13	17°16	11°40	29°12	24°20	4°26	4°45	29°53	n.a.	T 13
W14	16 0 23	28°52'04	20°49	20°35	14° 4	9°48	25°22	17°D16	11°44	29°14	24°18	4°27	4°41	29°59	n.a.	W14
T 15	16 4 20	29°49'30	4♌22	20° 8	13°37	9°34	25°32	17°16	11°47	29°15	24°17	4°28	4°38	0♈ 7	n.a.	T 15
F 16	16 8 16	0♊46'56	18° 9	19°45	13°13	9°19	25°42	17°17	11°51	29°16	24°16	4°28	4°35	0°13	n.a.	F 16
S 17	16 12 13	1°44'24	2♍ 9	19°28	12°51	9° 4	25°52	17°17	11°54	29°18	24°14	4°R28	4°32	0°20	n.a.	S 17
S 18	16 16 10	2°41'52	16°22	19°18	12°31	8°48	26° 2	17°17	11°58	29°19	24°13	4°28	4°29	0°27	n.a.	S 18
M19	16 20 6	3°39'22	0♎45	19°D13	12°14	8°33	26°12	17°18	12° 1	29°20	24°11	4°28	4°25	0°33	n.a.	M19
T 20	16 24 3	4°36'52	15°15	19°15	11°59	8°17	26°22	17°18	12° 5	29°22	24°10	4°D28	4°22	0°40	n.a.	T 20
W21	16 27 59	5°34'24	29°46	19°24	11°46	8° 1	26°33	17°19	12° 8	29°23	24° 8	4°28	4°19	0°47	n.a.	W21
T 22	16 31 56	6°31'57	14♏15	19°39	11°35	7°45	26°43	17°19	12°12	29°25	24° 7	4°28	4°16	0°54	n.a.	T 22
F 23	16 35 52	7°29'32	28°36	20° 2	11°27	7°29	26°53	17°20	12°15	29°26	24° 6	4°R28	4°13	1° 0	n.a.	F 23
S 24	16 39 49	8°27'08	12♐43	20°31	11°21	7°14	27° 4	17°21	12°18	29°28	24° 4	4°28	4°10	1° 7	n.a.	S 24
S 25	16 43 45	9°24'46	26°32	21° 8	11°18	6°58	27°15	17°22	12°22	29°30	24° 3	4°28	4° 6	1°14	n.a.	S 25
M26	16 47 42	10°22'25	10♑ 1	21°51	11°D17	6°42	27°25	17°23	12°25	29°31	24° 2	4°27	4° 3	1°20	n.a.	M26
T 27	16 51 39	11°20'06	23° 9	22°42	11°18	6°26	27°36	17°24	12°28	29°33	24° 0	4°26	4° 0	1°27	n.a.	T 27
W28	16 55 35	12°17'49	5♒57	23°39	11°22	6°11	27°47	17°26	12°32	29°34	23°59	4°26	3°57	1°34	n.a.	W28
T 29	16 59 32	13°15'33	18°26	24°42	11°28	5°56	27°58	17°27	12°35	29°36	23°58	4°25	3°54	1°41	n.a.	T 29
F 30	17 3 28	14♊13'19	0♓39	25♉51	11♉36	5♐41	28♋ 9	17♍29	12♉38	29♋38	23♏56	4♊24	3♊51	1♈47	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n 8	22s39	4s48	17n18	3s 9	17n17	1s19	26s58	4s15	23n17	1n23	7n36	2n44	15n20	0s 8	22n12	1n23	21s19	2s 2	21n33	21n42	4s55		n.a.
F 2	17 25	19 9	5 9	16 59	3 22	16 54	1 33	27 2	4 19	23 15	1 23	7 36	2 44	15 21	0 8	22 11	1 23	21 19	2 2	21 33	21 41	4 52		n.a.
S 3	17 41	14 55	5 15	16 40	3 34	16 30	1 47	27 6	4 24	23 13	1 23	7 36	2 44	15 22	0 8	22 11	1 23	21 19	2 2	21 33	21 40	4 49		n.a.
S 4	17 57	10 10	5 9	16 21	3 45	16 7	2 1	27 10	4 29	23 12	1 23	7 37	2 44	15 23	0 8	22 11	1 23	21 19	2 2	21 33	21 40	4 46		n.a.
M 5	18 13	5 4	4 49	16 2	3 55	15 44	2 15	27 13	4 34	23 10	1 23	7 37	2 43	15 24	0 8	22 11	1 23	21 18	2 2	21 32	21 39	4 43		n.a.
T 6	18 29	0n13	4 16	15 44	4 4	15 21	2 28	27 16	4 39	23 8	1 23	7 37	2 43	15 26	0 8	22 10	1 23	21 18	2 2	21 32	21 39	4 40		n.a.
W 7	18 44	5 33	3 33	15 26	4 12	14 58	2 41	27 19	4 43	23 6	1 22	7 37	2 43	15 27	0 8	22 10	1 23	21 18	2 2	21 32	21 38	4 37		n.a.
T 8	18 59	10 45	2 39	15 10	4 17	14 36	2 54	27 22	4 48	23 5	1 22	7 37	2 43	15 28	0 8	22 10	1 23	21 17	2 2	21 31	21 37	4 33		n.a.
F 9	19 14	15 36	1 37	14 55	4 22	14 14	3 6	27 25	4 52	23 3	1 22	7 37	2 42	15 29	0 8	22 9	1 23	21 17	2 2	21 31	21 37	4 30		n.a.
S 10	19 28	19 54	0 30	14 42	4 24	13 53	3 18	27 27	4 57	23 1	1 22	7 37	2 42	15 30	0 8	22 9	1 23	21 17	2 2	21 31	21 36	4 27		n.a.
S 11	19 42	23 21	0n40	14 31	4 25	13 32	3 29	27 30	5 1	22 59	1 22	7 37	2 42	15 31	0 8	22 9	1 23	21 17	2 3	21 31	21 36	4 24		n.a.
M12	19 56	25 41	1 49	14 22	4 24	13 13	3 40	27 32	5 5	22 57	1 22	7 36	2 42	15 32	0 8	22 9	1 23	21 16	2 3	21 31	21 35	4 21		n.a.
T 13	20 9	26 39	2 53	14 15	4 22	12 54	3 51	27 34	5 9	22 55	1 22	7 36	2 41	15 34	0 8	22 8	1 23	21 16	2 3	21 31	21 35	4 18		n.a.
W14	20 22	26 7	3 50	14 10	4 18	12 36	4 0	27 35	5 13	22 53	1 21	7 36	2 41	15 35	0 8	22 8	1 23	21 16	2 3	21 31	21 34	4 15		n.a.
T 15	20 35	24 2	4 34	14 8	4 12	12 20	4 10	27 37	5 17	22 51	1 21	7 36	2 41	15 36	0 8	22 8	1 23	21 15	2 3	21 31	21 33	4 12		n.a.
F 16	20 47	20 33	5 4	14 9	4 5	12 4	4 18	27 38	5 21	22 49	1 21	7 35	2 40	15 37	0 8	22 7	1 23	21 15	2 3	21 31	21 33	4 9		n.a.
S 17	20 59	15 51	5 17	14 13	3 56	11 50	4 26	27 39	5 24	22 47	1 21	7 35	2 40	15 38	0 8	22 7	1 23	21 15	2 3	21 31	21 32	4 6		n.a.
S 18	21 11	10 14	5 10	14 19	3 47	11 36	4 34	27 40	5 27	22 45	1 21	7 35	2 40	15 39	0 8	22 7	1 23	21 15	2 3	21 31	21 32	4 3		n.a.
M19	21 22	4 1	4 44	14 29	3 36	11 25	4 41	27 40	5 31	22 43	1 21	7 34	2 40	15 40	0 8	22 6	1 23	21 14	2 3	21 31	21 31	4 0		n.a.
T 20	21 33	2s27	4 0	14 40	3 24	11 14	4 47	27 41	5 34	22 41	1 21	7 34	2 39	15 41	0 8	22 6	1 23	21 14	2 3	21 31	21 30	3 57		n.a.
W21	21 44	8 50	3 1	14 55	3 11	11 4	4 53	27 41	5 37	22 39	1 21	7 33	2 39	15 42	0 8	22 6	1 23	21 14	2 3	21 31	21 30	3 54		n.a.
T 22	21 54	14 44	1 50	15 12	2 58	10 56	4 58	27 41	5 40	22 37	1 20	7 33	2 39	15 43	0 8	22 5	1 23	21 13	2 3	21 31	21 29	3 50		n.a.
F 23	22 4	19 47	0 33	15 32	2 44	10 49	5 3	27 41	5 42	22 34	1 20	7 32	2 39	15 44	0 8	22 5	1 23	21 13	2 4	21 31	21 29	3 47		n.a.
S 24	22 13	23 36	0s46	15 54	2 29	10 43	5 7	27 41	5 45	22 32	1 20	7 32	2 38	15 46	0 8	22 5	1 23	21 13	2 4	21 31	21 28	3 44		n.a.
S 25	22 22	25 56	1 59	16 18	2 14	10 39	5 11	27 40	5 47	22 30	1 20	7 31	2 38	15 47	0 8	22 4	1 23	21 13	2 4	21 31	21 27	3 41		n.a.
M26	22 31	26 40	3 5	16 44	1 59	10 35	5 14	27 39	5 49	22 28	1 20	7 30	2 38	15 48	0 8	22 4	1 23	21 12	2 4	21 31	21 27	3 38		n.a.
T 27	22 39	25 52	3 58	17 12	1 44	10 33	5 17	27 38	5 51	22 25	1 20	7 29	2 37	15 49	0 8	22 4	1 23	21 12	2 4	21 31	21 26	3 35		n.a.
W28	22 47	23 42	4 38	17 41	1 29	10 32	5 19	27 37	5 53	22 23	1 20	7 29	2 37	15 50	0 8	22 3	1 23	21 12	2 4	21 31	21 26	3 32		n.a.
T 29	22 55	20 27	5 4	18 11	1 14	10 32	5 21	27 36	5 54	22 21	1 20	7 28	2 37	15 51	0 8	22 3	1 23	21 12	2 4	21 31	21 25	3 29		n.a.
F 30	23n 2	16s24	5s16	18n43	0s59	10n33	5s23	27s35	5s56	22n18	1n19	7n27	2n37	15n52	0s 8	22n 2	1n23	21s11	2s 4	21n31	21n24	3s26		n.a.

Julian Day Number = 746356.5, Delta T = 18h03m49s
Ecliptic obliquity = 23°59'30, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°50'11, Lahiri = -40°43'12 Julian Calendar 1 June 2670 BCE == Greg. Calendar 10 May 2670 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2670 BCE (-2669) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 7 25	15♊11'08	12♓40	27♉ 7	11♉46	5°R26	28♋20	17♍30	12♉41	29♋39	23°R55	4°D24	3♊47	1♈54	n.a.	S 1
S 2	17 11 21	16° 8'58	24°35	28°28	11°58	5♐12	28°31	17°32	12°45	29°41	23♏54	4♊24	3°44	2° 1	n.a.	S 2
M 3	17 15 18	17° 6'50	6♈27	29°54	12°13	4°58	28°42	17°34	12°48	29°43	23°52	4°24	3°41	2° 7	n.a.	M 3
T 4	17 19 14	18° 4'44	18°21	1♊25	12°29	4°45	28°54	17°35	12°51	29°45	23°51	4°25	3°38	2°14	n.a.	T 4
W 5	17 23 11	19° 2'41	0♉22	3° 1	12°47	4°32	29° 5	17°37	12°54	29°46	23°50	4°27	3°35	2°21	n.a.	W 5
T 6	17 27 8	20° 0'39	12°33	4°41	13° 8	4°19	29°17	17°39	12°57	29°48	23°48	4°28	3°31	2°28	n.a.	T 6
F 7	17 31 4	20°58'39	24°57	6°24	13°29	4° 7	29°28	17°42	13° 0	29°50	23°47	4°29	3°28	2°34	n.a.	F 7
S 8	17 35 1	21°56'42	7♊38	8°10	13°53	3°56	29°40	17°44	13° 3	29°52	23°46	4°R29	3°25	2°41	n.a.	S 8
S 9	17 38 57	22°54'46	20°35	10° 0	14°18	3°45	29°51	17°46	13° 6	29°54	23°45	4°28	3°22	2°48	n.a.	S 9
M10	17 42 54	23°52'52	3♋48	11°51	14°45	3°35	0♌ 3	17°48	13° 9	29°56	23°44	4°27	3°19	2°54	n.a.	M10
T 11	17 46 50	24°51'00	17°18	13°44	15°14	3°26	0°15	17°51	13°12	29°58	23°42	4°24	3°16	3° 1	n.a.	T 11
W12	17 50 47	25°49'10	1♌ 2	15°39	15°44	3°17	0°27	17°54	13°15	29°59	23°41	4°21	3°12	3° 8	n.a.	W12
T 13	17 54 43	26°47'22	14°57	17°35	16°15	3° 9	0°38	17°56	13°18	0♌ 1	23°40	4°18	3° 9	3°14	n.a.	T 13
F 14	17 58 40	27°45'35	29° 0	19°31	16°48	3° 2	0°50	17°59	13°21	0° 3	23°39	4°16	3° 6	3°21	n.a.	F 14
S 15	18 2 37	28°43'50	13♍ 9	21°28	17°22	2°55	1° 2	18° 2	13°24	0° 5	23°38	4°14	3° 3	3°28	n.a.	S 15
S 16	18 6 33	29°42'07	27°21	23°26	17°58	2°50	1°14	18° 5	13°27	0° 7	23°37	4°D13	3° 0	3°35	n.a.	S 16
M17	18 10 30	0♋40'25	11♎33	25°23	18°35	2°45	1°27	18° 8	13°29	0° 9	23°36	4°13	2°56	3°41	n.a.	M17
T 18	18 14 26	1°38'45	25°43	27°19	19°13	2°40	1°39	18°11	13°32	0°11	23°35	4°14	2°53	3°48	n.a.	T 18
W19	18 18 23	2°37'07	9♏51	29°16	19°52	2°37	1°51	18°14	13°35	0°13	23°34	4°16	2°50	3°55	n.a.	W19
T 20	18 22 19	3°35'30	23°52	1♋11	20°32	2°34	2° 3	18°17	13°37	0°15	23°32	4°17	2°47	4° 1	n.a.	T 20
F 21	18 26 16	4°33'56	7♐45	3° 6	21°13	2°33	2°15	18°21	13°40	0°17	23°31	4°R17	2°44	4° 8	n.a.	F 21
S 22	18 30 12	5°32'24	21°28	5° 1	21°56	2°31	2°28	18°24	13°43	0°19	23°31	4°16	2°41	4°15	n.a.	S 22
S 23	18 34 9	6°30'53	4♑58	6°54	22°39	2°D31	2°40	18°28	13°45	0°22	23°30	4°14	2°37	4°22	n.a.	S 23
M24	18 38 6	7°29'25	18°13	8°46	23°23	2°32	2°53	18°31	13°48	0°24	23°29	4° 9	2°34	4°28	n.a.	M24
T 25	18 42 2	8°27'59	1♒12	10°38	24° 9	2°33	3° 5	18°35	13°50	0°26	23°28	4° 4	2°31	4°35	n.a.	T 25
W26	18 45 59	9°26'35	13°55	12°28	24°55	2°35	3°18	18°39	13°53	0°28	23°27	3°58	2°28	4°42	n.a.	W26
T 27	18 49 55	10°25'13	26°21	14°17	25°42	2°38	3°30	18°42	13°55	0°30	23°26	3°52	2°25	4°48	n.a.	T 27
F 28	18 53 52	11°23'54	8♓33	16° 6	26°30	2°42	3°43	18°46	13°57	0°32	23°25	3°47	2°22	4°55	n.a.	F 28
S 29	18 57 48	12°22'37	20°34	17°53	27°19	2°46	3°55	18°50	14° 0	0°34	23°24	3°43	2°18	5° 2	n.a.	S 29
S 30	19 1 45	13°21'22	2♈28	19°39	28° 8	2°51	4° 8	18°54	14° 2	0°36	23°23	3°40	2°15	5° 8	n.a.	S 30
M31	19 5 41	14♋20'10	14♈19	21♋25	28♉59	2♐57	4♌21	18♍58	14♉ 4	0♌39	23♏23	3°D39	2♊12	5♈15	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n 9	11s45	5s13	19n15	0s44	10n35	5s24	27s33	5s57	22n16	1n19	7n26	2n36	15n53	0s 8	22n 2	1n22	21s11	2s 4	21n31	21n24	3s23		n.a.
S 2	23 15	6 43	4 57	19 47	0 30	10 38	5 24	27 31	5 58	22 13	1 19	7 25	2 36	15 54	0 8	22 2	1 22	21 11	2 4	21 31	21 23	3 19		n.a.
M 3	23 21	1 28	4 28	20 20	0 16	10 42	5 25	27 29	5 59	22 11	1 19	7 24	2 36	15 55	0 8	22 1	1 22	21 10	2 4	21 31	21 22	3 16		n.a.
T 4	23 27	3n51	3 48	20 52	0 3	10 47	5 25	27 28	6 0	22 9	1 19	7 23	2 36	15 56	0 8	22 1	1 22	21 10	2 4	21 31	21 22	3 13		n.a.
W 5	23 32	9 6	2 57	21 24	0n10	10 53	5 24	27 26	6 0	22 6	1 19	7 22	2 35	15 57	0 8	22 0	1 22	21 10	2 4	21 31	21 21	3 10		n.a.
T 6	23 36	14 5	1 58	21 55	0 22	11 0	5 24	27 23	6 0	22 3	1 19	7 21	2 35	15 58	0 8	22 0	1 22	21 10	2 4	21 31	21 21	3 7		n.a.
F 7	23 41	18 36	0 52	22 25	0 33	11 7	5 23	27 21	6 1	22 1	1 19	7 20	2 35	15 59	0 8	22 0	1 22	21 9	2 4	21 32	21 20	3 4		n.a.
S 8	23 44	22 22	0n17	22 54	0 44	11 16	5 22	27 19	6 1	21 58	1 19	7 19	2 34	16 0	0 8	21 59	1 22	21 9	2 5	21 32	21 19	3 1		n.a.
S 9	23 48	25 6	1 28	23 21	0 54	11 25	5 20	27 17	6 0	21 56	1 19	7 18	2 34	16 1	0 8	21 59	1 22	21 9	2 5	21 32	21 19	2 58		n.a.
M10	23 51	26 31	2 35	23 46	1 3	11 34	5 18	27 14	6 0	21 53	1 19	7 17	2 34	16 1	0 8	21 58	1 22	21 9	2 5	21 31	21 18	2 55		n.a.
T 11	23 53	26 23	3 34	24 9	1 11	11 44	5 16	27 12	6 0	21 50	1 18	7 15	2 34	16 2	0 8	21 58	1 22	21 8	2 5	21 31	21 18	2 51		n.a.
W12	23 55	24 39	4 23	24 29	1 18	11 55	5 14	27 10	5 59	21 48	1 18	7 14	2 33	16 3	0 8	21 57	1 22	21 8	2 5	21 30	21 17	2 48		n.a.
T 13	23 57	21 26	4 56	24 48	1 25	12 7	5 12	27 7	5 58	21 45	1 18	7 13	2 33	16 4	0 8	21 57	1 22	21 8	2 5	21 30	21 16	2 45		n.a.
F 14	23 58	16 57	5 13	25 4	1 30	12 18	5 9	27 5	5 58	21 42	1 18	7 12	2 33	16 5	0 8	21 57	1 22	21 8	2 5	21 29	21 16	2 42		n.a.
S 15	23 59	11 31	5 10	25 17	1 35	12 31	5 6	27 3	5 57	21 39	1 18	7 10	2 33	16 6	0 8	21 56	1 22	21 7	2 5	21 29	21 15	2 39		n.a.
S 16	23 59	5 29	4 49	25 28	1 39	12 44	5 3	27 0	5 55	21 37	1 18	7 9	2 32	16 7	0 8	21 56	1 22	21 7	2 5	21 29	21 14	2 36		n.a.
M17	23 59	0s51	4 10	25 37	1 42	12 57	5 0	26 58	5 54	21 34	1 18	7 7	2 32	16 8	0 8	21 55	1 22	21 7	2 5	21 29	21 14	2 33		n.a.
T 18	23 59	7 8	3 16	25 43	1 45	13 10	4 57	26 56	5 53	21 31	1 18	7 6	2 32	16 8	0 8	21 55	1 22	21 7	2 5	21 29	21 13	2 30		n.a.
W19	23 58	13 3	2 10	25 46	1 47	13 24	4 53	26 54	5 51	21 28	1 18	7 4	2 32	16 9	0 8	21 54	1 22	21 7	2 5	21 29	21 12	2 26		n.a.
T 20	23 56	18 15	0 57	25 47	1 48	13 38	4 50	26 52	5 50	21 25	1 18	7 3	2 31	16 10	0 8	21 54	1 22	21 6	2 5	21 29	21 12	2 23		n.a.
F 21	23 55	22 25	0s19	25 46	1 49	13 53	4 46	26 50	5 48	21 22	1 18	7 1	2 31	16 11	0 8	21 53	1 22	21 6	2 5	21 29	21 11	2 20		n.a.
S 22	23 52	25 15	1 33	25 42	1 49	14 8	4 42	26 48	5 46	21 19	1 18	7 0	2 31	16 12	0 8	21 53	1 22	21 6	2 5	21 29	21 11	2 17		n.a.
S 23	23 50	26 33	2 40	25 36	1 48	14 23	4 38	26 46	5 45	21 16	1 18	6 58	2 31	16 13	0 8	21 52	1 22	21 6	2 5	21 29	21 10	2 14		n.a.
M24	23 46	26 18	3 37	25 28	1 47	14 38	4 34	26 44	5 43	21 13	1 18	6 56	2 30	16 13	0 8	21 52	1 22	21 5	2 5	21 28	21 9	2 11		n.a.
T 25	23 43	24 35	4 21	25 18	1 45	14 53	4 30	26 43	5 41	21 10	1 18	6 55	2 30	16 14	0 8	21 52	1 22	21 5	2 5	21 27	21 9	2 8		n.a.
W26	23 39	21 40	4 52	25 6	1 43	15 9	4 26	26 41	5 39	21 7	1 18	6 53	2 30	16 15	0 8	21 51	1 22	21 5	2 5	21 26	21 8	2 5		n.a.
T 27	23 34	17 49	5 8	24 53	1 41	15 24	4 21	26 39	5 36	21 4	1 17	6 51	2 30	16 16	0 8	21 51	1 22	21 5	2 6	21 25	21 7	2 1		n.a.
F 28	23 29	13 18	5 9	24 37	1 38	15 40	4 17	26 38	5 34	21 1	1 17	6 49	2 30	16 16	0 8	21 50	1 22	21 5	2 6	21 24	21 7	1 58		n.a.
S 29	23 24	8 21	4 57	24 20	1 35	15 56	4 12	26 37	5 32	20 58	1 17	6 48	2 29	16 17	0 8	21 50	1 22	21 5	2 6	21 23	21 6	1 55		n.a.
S 30	23 18	3 9	4 32	24 1	1 31	16 11	4 7	26 36	5 30	20 55	1 17	6 46	2 29	16 18	0 8	21 49	1 22	21 4	2 6	21 22	21 5	1 52		n.a.
M31	23n12	2n10	3s56	23n40	1n27	16n27	4s 2	26s34	5s27	20n52	1n17	6n44	2n29	16n18	0s 8	21n49	1n22	21s 4	2s 6	21n22	21n 5	1s49		n.a.

Julian Day Number = 746386.5, Delta T = 18h03m47s
Ecliptic obliquity = 23°59'30, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°50'07, Lahiri = -40°43'08 Julian Calendar 1 July 2670 BCE == Greg. Calendar 9 June 2670 BCE

The year -2669 astronomical counting style corresponds to year 2670 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2670 BCE (-2669) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 9 38	15♋19'01	26♈13	23♋ 9	29♉50	3♐ 4	4♌33	19♍ 3	14♉ 6	0♌41	23°R22	3♊40	2♊ 9	5♈22	n.a.	T 1
W 2	19 13 34	16°17'54	8♉13	24°52	0♊41	3°12	4°46	19° 7	14° 8	0°43	23♏21	3°41	2° 6	5°29	n.a.	W 2
T 3	19 17 31	17°16'49	20°26	26°34	1°34	3°20	4°59	19°11	14°10	0°45	23°20	3°43	2° 2	5°35	n.a.	T 3
F 4	19 21 27	18°15'47	2♊56	28°16	2°27	3°29	5°12	19°16	14°13	0°47	23°20	3°R44	1°59	5°42	n.a.	F 4
S 5	19 25 24	19°14'47	15°45	29°56	3°21	3°38	5°25	19°20	14°15	0°50	23°19	3°43	1°56	5°49	n.a.	S 5
S 6	19 29 21	20°13'50	28°57	1♌35	4°15	3°49	5°38	19°25	14°17	0°52	23°18	3°40	1°53	5°55	n.a.	S 6
M 7	19 33 17	21°12'55	12♋31	3°14	5°10	4° 0	5°50	19°29	14°18	0°54	23°18	3°35	1°50	6° 2	n.a.	M 7
T 8	19 37 14	22°12'03	26°26	4°51	6° 6	4°12	6° 3	19°34	14°20	0°56	23°17	3°29	1°47	6° 9	n.a.	T 8
W 9	19 41 10	23°11'12	10♌38	6°28	7° 2	4°24	6°16	19°39	14°22	0°58	23°17	3°21	1°43	6°15	n.a.	W 9
T 10	19 45 7	24°10'24	25° 1	8° 3	7°58	4°37	6°29	19°44	14°24	1° 1	23°16	3°12	1°40	6°22	n.a.	T 10
F 11	19 49 3	25° 9'38	9♍30	9°38	8°56	4°51	6°42	19°49	14°26	1° 3	23°16	3° 5	1°37	6°29	n.a.	F 11
S 12	19 53 0	26° 8'53	23°58	11°12	9°53	5° 5	6°55	19°54	14°27	1° 5	23°15	2°59	1°34	6°36	n.a.	S 12
S 13	19 56 56	27° 8'11	8♎20	12°45	10°51	5°20	7° 8	19°59	14°29	1° 7	23°15	2°55	1°31	6°42	n.a.	S 13
M14	20 0 53	28° 7'31	22°34	14°17	11°50	5°36	7°22	20° 4	14°31	1°10	23°14	2°D54	1°28	6°49	n.a.	M14
T 15	20 4 49	29° 6'52	6♏36	15°49	12°49	5°52	7°35	20° 9	14°32	1°12	23°14	2°54	1°24	6°56	n.a.	T 15
W16	20 8 46	0♌ 6'16	20°27	17°19	13°48	6° 9	7°48	20°14	14°34	1°14	23°13	2°55	1°21	7° 2	n.a.	W16
T 17	20 12 43	1° 5'42	4♐ 7	18°49	14°48	6°27	8° 1	20°19	14°35	1°16	23°13	2°R55	1°18	7° 9	n.a.	T 17
F 18	20 16 39	2° 5'09	17°35	20°18	15°49	6°45	8°14	20°25	14°36	1°19	23°13	2°54	1°15	7°16	n.a.	F 18
S 19	20 20 36	3° 4'39	0♑53	21°46	16°50	7° 3	8°27	20°30	14°38	1°21	23°12	2°51	1°12	7°22	n.a.	S 19
S 20	20 24 32	4° 4'11	14° 0	23°13	17°51	7°23	8°40	20°36	14°39	1°23	23°12	2°45	1° 8	7°29	n.a.	S 20
M21	20 28 29	5° 3'45	26°56	24°39	18°52	7°42	8°53	20°41	14°40	1°25	23°12	2°36	1° 5	7°36	n.a.	M21
T 22	20 32 25	6° 3'21	9♒39	26° 4	19°54	8° 2	9° 7	20°47	14°41	1°28	23°12	2°26	1° 2	7°43	n.a.	T 22
W23	20 36 22	7° 2'59	22°10	27°29	20°57	8°23	9°20	20°52	14°43	1°30	23°12	2°14	0°59	7°49	n.a.	W23
T 24	20 40 18	8° 2'40	4♓29	28°52	21°59	8°44	9°33	20°58	14°44	1°32	23°11	2° 1	0°56	7°56	n.a.	T 24
F 25	20 44 15	9° 2'22	16°37	0♍14	23° 2	9° 6	9°46	21° 4	14°45	1°34	23°11	1°50	0°53	8° 3	n.a.	F 25
S 26	20 48 11	10° 2'08	28°35	1°36	24° 6	9°28	9°59	21° 9	14°46	1°36	23°11	1°41	0°49	8° 9	n.a.	S 26
S 27	20 52 8	11° 1'55	10♈27	2°56	25° 9	9°50	10°12	21°15	14°47	1°39	23°11	1°34	0°46	8°16	n.a.	S 27
M28	20 56 5	12° 1'45	22°16	4°15	26°13	10°13	10°26	21°21	14°48	1°41	23°11	1°30	0°43	8°23	n.a.	M28
T 29	21 0 1	13° 1'37	4♉ 7	5°33	27°18	10°37	10°39	21°27	14°48	1°43	23°D11	1°28	0°40	8°29	n.a.	T 29
W30	21 3 58	14° 1'32	16° 5	6°50	28°22	11° 1	10°52	21°33	14°49	1°45	23°11	1°D27	0°37	8°36	n.a.	W30
T 31	21 7 54	15♌ 1'29	28♉15	8♍ 5	29♊27	11♐25	11♌ 5	21♍39	14♉50	1♌47	23♏11	1°R28	0♊34	8♈43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n 5	7n25	3s 9	23n19	1n23	16n43	3s58	26s33	5s25	20n49	1n17	6n42	2n29	16n19	0s 8	21n48	1n22	21s 4	2s 6	21n22	21n 4	1s46		n.a.
W 2	22 58	12 28	2 14	22 55	1 18	16 59	3 53	26 33	5 22	20 46	1 17	6 40	2 28	16 20	0 8	21 48	1 22	21 4	2 6	21 23	21 4	1 42		n.a.
T 3	22 51	17 7	1 11	22 31	1 13	17 14	3 48	26 32	5 20	20 42	1 17	6 38	2 28	16 20	0 8	21 47	1 22	21 4	2 6	21 23	21 3	1 39		n.a.
F 4	22 43	21 9	0 4	22 5	1 8	17 30	3 43	26 31	5 17	20 39	1 17	6 36	2 28	16 21	0 8	21 47	1 22	21 4	2 6	21 23	21 2	1 36		n.a.
S 5	22 34	24 17	1n 5	21 39	1 2	17 45	3 38	26 30	5 15	20 36	1 17	6 34	2 28	16 22	0 8	21 46	1 22	21 3	2 6	21 23	21 2	1 33		n.a.
S 6	22 26	26 11	2 12	21 11	0 57	18 0	3 32	26 30	5 12	20 33	1 17	6 32	2 28	16 22	0 8	21 46	1 22	21 3	2 6	21 22	21 1	1 30		n.a.
M 7	22 16	26 36	3 13	20 42	0 51	18 16	3 27	26 30	5 9	20 29	1 17	6 30	2 27	16 23	0 8	21 45	1 22	21 3	2 6	21 21	21 0	1 27		n.a.
T 8	22 7	25 21	4 5	20 13	0 45	18 30	3 22	26 29	5 7	20 26	1 17	6 28	2 27	16 23	0 8	21 45	1 22	21 3	2 6	21 20	21 0	1 24		n.a.
W 9	21 57	22 30	4 43	19 42	0 39	18 45	3 17	26 29	5 4	20 23	1 17	6 26	2 27	16 24	0 8	21 44	1 22	21 3	2 6	21 19	20 59	1 20		n.a.
T 10	21 46	18 13	5 3	19 11	0 32	19 0	3 11	26 29	5 1	20 19	1 17	6 24	2 27	16 24	0 8	21 44	1 22	21 3	2 6	21 17	20 58	1 17		n.a.
F 11	21 36	12 52	5 4	18 39	0 26	19 14	3 6	26 29	4 59	20 16	1 17	6 22	2 26	16 25	0 8	21 43	1 22	21 3	2 6	21 15	20 58	1 14		n.a.
S 12	21 24	6 48	4 46	18 7	0 19	19 28	3 1	26 29	4 56	20 13	1 17	6 19	2 26	16 25	0 8	21 43	1 22	21 3	2 6	21 14	20 57	1 11		n.a.
S 13	21 13	0 26	4 10	17 34	0 12	19 42	2 55	26 29	4 53	20 9	1 17	6 17	2 26	16 26	0 8	21 42	1 22	21 3	2 6	21 14	20 56	1 8		n.a.
M14	21 1	5s55	3 19	17 0	0 5	19 55	2 50	26 29	4 50	20 6	1 17	6 15	2 26	16 26	0 8	21 42	1 22	21 3	2 6	21 13	20 56	1 5		n.a.
T 15	20 48	11 54	2 16	16 26	0s 2	20 8	2 45	26 30	4 47	20 2	1 17	6 13	2 26	16 27	0 8	21 41	1 22	21 2	2 6	21 13	20 55	1 1		n.a.
W16	20 36	17 13	1 6	15 51	0 9	20 21	2 39	26 30	4 45	19 59	1 17	6 10	2 26	16 27	0 8	21 41	1 22	21 2	2 6	21 13	20 54	0 58		n.a.
T 17	20 23	21 34	0s 6	15 17	0 16	20 33	2 34	26 30	4 42	19 55	1 17	6 8	2 25	16 28	0 8	21 40	1 22	21 2	2 6	21 13	20 54	0 55		n.a.
F 18	20 9	24 41	1 18	14 41	0 23	20 45	2 28	26 31	4 39	19 52	1 17	6 6	2 25	16 28	0 8	21 40	1 22	21 2	2 6	21 13	20 53	0 52		n.a.
S 19	19 55	26 23	2 23	14 6	0 31	20 57	2 23	26 32	4 36	19 48	1 17	6 4	2 25	16 29	0 8	21 39	1 22	21 2	2 6	21 13	20 52	0 49		n.a.
S 20	19 41	26 34	3 21	13 30	0 38	21 8	2 18	26 32	4 34	19 45	1 17	6 1	2 25	16 29	0 8	21 39	1 22	21 2	2 6	21 11	20 52	0 46		n.a.
M21	19 26	25 17	4 6	12 54	0 45	21 19	2 12	26 33	4 31	19 41	1 17	5 59	2 25	16 29	0 8	21 38	1 22	21 2	2 6	21 10	20 51	0 42		n.a.
T 22	19 11	22 43	4 39	12 18	0 53	21 29	2 7	26 33	4 28	19 38	1 17	5 56	2 24	16 30	0 8	21 38	1 22	21 2	2 6	21 8	20 50	0 39		n.a.
W23	18 56	19 7	4 58	11 42	1 0	21 39	2 1	26 34	4 25	19 34	1 17	5 54	2 24	16 30	0 8	21 37	1 22	21 2	2 6	21 5	20 50	0 36		n.a.
T 24	18 41	14 45	5 2	11 5	1 7	21 49	1 56	26 35	4 22	19 31	1 17	5 52	2 24	16 30	0 8	21 37	1 22	21 2	2 6	21 3	20 49	0 33		n.a.
F 25	18 25	9 52	4 52	10 29	1 15	21 58	1 51	26 36	4 20	19 27	1 17	5 49	2 24	16 31	0 8	21 36	1 22	21 2	2 7	21 0	20 48	0 30		n.a.
S 26	18 8	4 41	4 30	9 53	1 22	22 6	1 45	26 37	4 17	19 23	1 17	5 47	2 24	16 31	0 8	21 36	1 22	21 2	2 7	20 58	20 48	0 27		n.a.
S 27	17 52	0n37	3 56	9 17	1 29	22 14	1 40	26 37	4 14	19 20	1 17	5 44	2 24	16 31	0 8	21 35	1 22	21 2	2 7	20 57	20 47	0 23		n.a.
M28	17 35	5 54	3 12	8 41	1 36	22 22	1 35	26 38	4 11	19 16	1 17	5 42	2 23	16 32	0 8	21 35	1 22	21 2	2 7	20 56	20 46	0 20		n.a.
T 29	17 17	11 0	2 20	8 6	1 43	22 28	1 29	26 39	4 9	19 12	1 17	5 39	2 23	16 32	0 8	21 34	1 22	21 2	2 7	20 56	20 46	0 17		n.a.
W30	17 0	15 45	1 21	7 31	1 50	22 35	1 24	26 40	4 6	19 9	1 17	5 37	2 23	16 32	0 8	21 34	1 22	21 2	2 7	20 56	20 45	0 14		n.a.
T 31	16n42	19n57	0s17	6n56	1s57	22n41	1s19	26s41	4s 3	19n 5	1n17	5n34	2n23	16n32	0s 8	21n33	1n22	21s 2	2s 7	20n56	20n44	0s11		n.a.

Julian Day Number = 746417.5, Delta T = 18h03m44s
Ecliptic obliquity = 23°59'31, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°50'03, Lahiri = -40°43'03 Julian Calendar 1 Aug. 2670 BCE == Greg. Calendar 10 July 2670 BCE

The year -2669 astronomical counting style corresponds to year 2670 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2670 BCE (-2669) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	21 11 51	16♌ 1'29	10♊44	9♍19	0♋32	11♐50	11♌18	21♍45	14♉50	1♌50	23♏11	1°R27	0♊30	8♈50	n.a.	F 1
S 2	21 15 47	17° 1'31	23°34	10°31	1°38	12°15	11°31	21°51	14°51	1°52	23°11	1♊26	0°27	8°56	n.a.	S 2
S 3	21 19 44	18° 1'36	6♋51	11°41	2°44	12°40	11°45	21°57	14°52	1°54	23°12	1°21	0°24	9° 3	n.a.	S 3
M 4	21 23 40	19° 1'43	20°36	12°49	3°50	13° 6	11°58	22° 4	14°52	1°56	23°12	1°14	0°21	9°10	n.a.	M 4
T 5	21 27 37	20° 1'52	4♌47	13°55	4°56	13°32	12°11	22°10	14°53	1°58	23°12	1° 5	0°18	9°16	n.a.	T 5
W 6	21 31 33	21° 2'03	19°20	14°59	6° 3	13°59	12°24	22°16	14°53	2° 1	23°12	0°53	0°14	9°23	n.a.	W 6
T 7	21 35 30	22° 2'16	4♍ 9	16° 0	7°10	14°26	12°37	22°23	14°53	2° 3	23°12	0°41	0°11	9°30	n.a.	T 7
F 8	21 39 27	23° 2'31	19° 5	16°59	8°17	14°53	12°50	22°29	14°54	2° 5	23°13	0°30	0° 8	9°36	n.a.	F 8
S 9	21 43 23	24° 2'48	3♎58	17°54	9°24	15°21	13° 3	22°35	14°54	2° 7	23°13	0°21	0° 5	9°43	n.a.	S 9
S 10	21 47 20	25° 3'06	18°41	18°45	10°31	15°49	13°16	22°42	14°54	2° 9	23°13	0°15	0° 2	9°50	n.a.	S 10
M11	21 51 16	26° 3'27	3♏ 8	19°32	11°39	16°17	13°29	22°48	14°54	2°11	23°14	0°12	29♉59	9°56	n.a.	M11
T 12	21 55 13	27° 3'49	17°15	20°15	12°47	16°45	13°42	22°55	14°54	2°13	23°14	0°10	29°55	10° 3	n.a.	T 12
W13	21 59 9	28° 4'12	1♐ 4	20°53	13°55	17°14	13°55	23° 1	14°R54	2°15	23°15	0°10	29°52	10°10	n.a.	W13
T 14	22 3 6	29° 4'38	14°33	21°26	15° 3	17°43	14° 8	23° 8	14°54	2°17	23°15	0°10	29°49	10°17	n.a.	T 14
F 15	22 7 2	0♍ 5'05	27°47	21°52	16°12	18°13	14°21	23°14	14°54	2°19	23°16	0° 8	29°46	10°23	n.a.	F 15
S 16	22 10 59	1° 5'33	10♑46	22°12	17°21	18°43	14°34	23°21	14°54	2°21	23°16	0° 4	29°43	10°30	n.a.	S 16
S 17	22 14 55	2° 6'04	23°33	22°24	18°30	19°13	14°47	23°28	14°54	2°23	23°17	29♉56	29°40	10°37	n.a.	S 17
M18	22 18 52	3° 6'35	6♒ 9	22°R29	19°39	19°43	15° 0	23°34	14°53	2°25	23°17	29°46	29°36	10°43	n.a.	M18
T 19	22 22 49	4° 7'09	18°36	22°24	20°48	20°13	15°13	23°41	14°53	2°27	23°18	29°33	29°33	10°50	n.a.	T 19
W20	22 26 45	5° 7'44	0♓53	22°10	21°57	20°44	15°26	23°48	14°53	2°29	23°18	29°19	29°30	10°57	n.a.	W20
T 21	22 30 42	6° 8'21	13° 2	21°47	23° 7	21°15	15°39	23°54	14°52	2°31	23°19	29° 4	29°27	11° 3	n.a.	T 21
F 22	22 34 38	7° 8'59	25° 3	21°13	24°17	21°47	15°51	24° 1	14°52	2°33	23°20	28°50	29°24	11°10	n.a.	F 22
S 23	22 38 35	8° 9'40	6♈57	20°30	25°27	22°18	16° 4	24° 8	14°51	2°35	23°21	28°39	29°20	11°17	n.a.	S 23
S 24	22 42 31	9°10'22	18°46	19°36	26°37	22°50	16°17	24°15	14°50	2°37	23°21	28°30	29°17	11°23	n.a.	S 24
M25	22 46 28	10°11'06	0♉34	18°34	27°47	23°22	16°29	24°22	14°50	2°39	23°22	28°24	29°14	11°30	n.a.	M25
T 26	22 50 24	11°11'51	12°24	17°24	28°58	23°54	16°42	24°29	14°49	2°41	23°23	28°21	29°11	11°37	n.a.	T 26
W27	22 54 21	12°12'39	24°20	16° 8	0♌ 8	24°26	16°55	24°35	14°48	2°43	23°24	28°D20	29° 8	11°44	n.a.	W27
T 28	22 58 17	13°13'28	6♊27	14°48	1°19	24°58	17° 7	24°42	14°48	2°44	23°25	28°20	29° 5	11°50	n.a.	T 28
F 29	23 2 14	14°14'19	18°50	13°27	2°30	25°31	17°20	24°49	14°47	2°46	23°25	28°R20	29° 1	11°57	n.a.	F 29
S 30	23 6 11	15♍15'13	1♋36	12♍ 7	3♌41	26♐ 4	17♌32	24♍56	14♉46	2♌48	23♏26	28♉19	28♉58	12♈ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n24	23n23	0n49	6n22	2s 3	22n46	1s14	26s42	4s 0	19n 1	1n17	5n31	2n23	16n33	0s 8	21n33	1n22	21s 2	2s 7	20n56	20n44	0s 7		n.a.
S 2	16 5	25 44	1 54	5 48	2 10	22 50	1 8	26 43	3 58	18 58	1 18	5 29	2 23	16 33	0 8	21 32	1 22	21 2	2 7	20 55	20 43	0 4		n.a.
S 3	15 47	26 44	2 56	5 15	2 16	22 54	1 3	26 43	3 55	18 54	1 18	5 26	2 23	16 33	0 8	21 32	1 22	21 2	2 7	20 54	20 42	0 1		n.a.
M 4	15 28	26 8	3 49	4 43	2 22	22 58	0 58	26 44	3 52	18 50	1 18	5 24	2 22	16 33	0 8	21 31	1 23	21 2	2 7	20 53	20 42	0n 2		n.a.
T 5	15 8	23 52	4 30	4 12	2 28	23 1	0 53	26 45	3 50	18 47	1 18	5 21	2 22	16 33	0 8	21 31	1 23	21 3	2 7	20 51	20 41	0 5		n.a.
W 6	14 49	20 0	4 54	3 42	2 33	23 3	0 48	26 46	3 47	18 43	1 18	5 18	2 22	16 33	0 8	21 30	1 23	21 3	2 7	20 48	20 40	0 9		n.a.
T 7	14 29	14 50	5 0	3 13	2 38	23 4	0 43	26 46	3 44	18 39	1 18	5 16	2 22	16 33	0 8	21 30	1 23	21 3	2 7	20 46	20 40	0 12		n.a.
F 8	14 9	8 46	4 45	2 46	2 43	23 5	0 38	26 47	3 42	18 35	1 18	5 13	2 22	16 33	0 8	21 30	1 23	21 3	2 7	20 44	20 39	0 15		n.a.
S 9	13 49	2 12	4 11	2 20	2 47	23 6	0 34	26 48	3 39	18 32	1 18	5 10	2 22	16 34	0 8	21 29	1 23	21 3	2 7	20 42	20 38	0 18		n.a.
S 10	13 28	4s25	3 20	1 56	2 51	23 5	0 29	26 48	3 37	18 28	1 18	5 7	2 22	16 34	0 8	21 29	1 23	21 3	2 7	20 40	20 37	0 21		n.a.
M11	13 7	10 41	2 18	1 35	2 54	23 4	0 24	26 49	3 34	18 24	1 18	5 5	2 22	16 34	0 8	21 28	1 23	21 3	2 7	20 40	20 37	0 24		n.a.
T 12	12 46	16 18	1 8	1 15	2 56	23 2	0 19	26 49	3 32	18 20	1 18	5 2	2 22	16 34	0 7	21 28	1 23	21 3	2 7	20 39	20 36	0 28		n.a.
W13	12 25	20 55	0s 5	0 58	2 58	23 0	0 15	26 50	3 29	18 16	1 18	4 59	2 21	16 34	0 7	21 27	1 23	21 3	2 7	20 39	20 35	0 31		n.a.
T 14	12 4	24 19	1 15	0 44	2 59	22 57	0 10	26 50	3 27	18 13	1 18	4 57	2 21	16 34	0 7	21 27	1 23	21 4	2 7	20 39	20 35	0 34		n.a.
F 15	11 42	26 19	2 20	0 34	2 59	22 53	0 6	26 51	3 24	18 9	1 18	4 54	2 21	16 34	0 7	21 26	1 23	21 4	2 7	20 39	20 34	0 37		n.a.
S 16	11 20	26 49	3 17	0 27	2 58	22 49	0 1	26 51	3 22	18 5	1 18	4 51	2 21	16 34	0 7	21 26	1 23	21 4	2 7	20 38	20 33	0 40		n.a.
S 17	10 58	25 51	4 2	0 24	2 56	22 44	0n 3	26 51	3 19	18 1	1 18	4 48	2 21	16 33	0 7	21 25	1 23	21 4	2 7	20 36	20 33	0 44		n.a.
M18	10 36	23 36	4 35	0 26	2 52	22 38	0 7	26 51	3 17	17 57	1 19	4 45	2 21	16 33	0 7	21 25	1 23	21 4	2 7	20 34	20 32	0 47		n.a.
T 19	10 13	20 15	4 54	0 32	2 47	22 32	0 12	26 51	3 14	17 54	1 19	4 43	2 21	16 33	0 7	21 25	1 23	21 4	2 7	20 31	20 31	0 50		n.a.
W20	9 51	16 3	4 59	0 43	2 41	22 25	0 16	26 51	3 12	17 50	1 19	4 40	2 21	16 33	0 7	21 24	1 23	21 5	2 7	20 28	20 31	0 53		n.a.
T 21	9 28	11 16	4 51	1 1	2 32	22 17	0 20	26 51	3 9	17 46	1 19	4 37	2 21	16 33	0 7	21 24	1 23	21 5	2 7	20 25	20 30	0 56		n.a.
F 22	9 5	6 7	4 29	1 23	2 22	22 9	0 24	26 51	3 7	17 42	1 19	4 34	2 21	16 33	0 7	21 23	1 23	21 5	2 7	20 22	20 29	1 0		n.a.
S 23	8 42	0 47	3 56	1 52	2 10	22 0	0 28	26 50	3 5	17 38	1 19	4 31	2 21	16 33	0 7	21 23	1 23	21 5	2 7	20 19	20 28	1 3		n.a.
S 24	8 19	4n33	3 13	2 26	1 56	21 50	0 32	26 50	3 2	17 35	1 19	4 29	2 20	16 33	0 7	21 23	1 23	21 5	2 7	20 17	20 28	1 6		n.a.
M25	7 55	9 44	2 21	3 5	1 41	21 40	0 35	26 49	3 0	17 31	1 19	4 26	2 20	16 32	0 7	21 22	1 23	21 6	2 7	20 16	20 27	1 9		n.a.
T 26	7 32	14 35	1 23	3 49	1 23	21 29	0 39	26 48	2 58	17 27	1 19	4 23	2 20	16 32	0 7	21 22	1 23	21 6	2 7	20 15	20 26	1 13		n.a.
W27	7 8	18 57	0 21	4 36	1 5	21 17	0 43	26 48	2 56	17 23	1 19	4 20	2 20	16 32	0 7	21 21	1 23	21 6	2 7	20 15	20 26	1 16		n.a.
T 28	6 44	22 35	0n43	5 26	0 45	21 5	0 46	26 47	2 53	17 19	1 20	4 17	2 20	16 32	0 7	21 21	1 23	21 6	2 7	20 15	20 25	1 19		n.a.
F 29	6 20	25 17	1 47	6 17	0 24	20 52	0 50	26 46	2 51	17 16	1 20	4 14	2 20	16 31	0 7	21 21	1 23	21 7	2 7	20 15	20 24	1 22		n.a.
S 30	5n56	26n46	2n47	7n 7	0s 4	20n38	0n53	26s45	2s49	17n12	1n20	4n12	2n20	16n31	0s 7	21n20	1n23	21s 7	2s 7	20n15	20n23	1n25		n.a.

Julian Day Number = 746448.5, Delta T = 18h03m42s
Ecliptic obliquity = 23°59'31, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°49'59, Lahiri = -40°42'59 Julian Calendar 1 Sept. 2670 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2670 BCE

The year -2669 astronomical counting style corresponds to year 2670 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2670 BCE (-2669) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 10 7	16♍16'07	14♋48	10°R51	4♌52	26♐37	17♌44	25♍ 3	14°R45	2♌50	23♏27	28°R15	28♉55	12♈10	n.a.	S 1
M 2	23 14 4	17°17'04	28°30	9♍42	6° 3	27°10	17°57	25°10	14♉44	2°52	23°28	28♉10	28°52	12°17	n.a.	M 2
T 3	23 18 0	18°18'02	12♌42	8°41	7°15	27°44	18° 9	25°17	14°43	2°53	23°29	28° 1	28°49	12°24	n.a.	T 3
W 4	23 21 57	19°19'01	27°21	7°50	8°26	28°17	18°21	25°24	14°42	2°55	23°30	27°51	28°45	12°30	n.a.	W 4
T 5	23 25 53	20°20'02	12♍22	7°11	9°38	28°51	18°33	25°31	14°40	2°57	23°31	27°40	28°42	12°37	n.a.	T 5
F 6	23 29 50	21°21'04	27°35	6°43	10°50	29°25	18°46	25°38	14°39	2°58	23°32	27°30	28°39	12°44	n.a.	F 6
S 7	23 33 46	22°22'08	12♎49	6°26	12° 2	29°59	18°58	25°45	14°38	3° 0	23°34	27°22	28°36	12°50	n.a.	S 7
S 8	23 37 43	23°23'12	27°53	6°D21	13°14	0♑34	19°10	25°52	14°37	3° 1	23°35	27°16	28°33	12°57	n.a.	S 8
M 9	23 41 40	24°24'18	12♏40	6°27	14°26	1° 8	19°22	25°59	14°35	3° 3	23°36	27°13	28°30	13° 4	n.a.	M 9
T 10	23 45 36	25°25'25	27° 3	6°42	15°38	1°43	19°34	26° 6	14°34	3° 5	23°37	27°D12	28°26	13°10	n.a.	T 10
W11	23 49 33	26°26'32	11♐ 1	7° 7	16°50	2°17	19°45	26°13	14°32	3° 6	23°38	27°12	28°23	13°17	n.a.	W11
T 12	23 53 29	27°27'40	24°34	7°41	18° 3	2°52	19°57	26°20	14°31	3° 8	23°39	27°R13	28°20	13°24	n.a.	T 12
F 13	23 57 26	28°28'49	7♑45	8°22	19°15	3°27	20° 9	26°27	14°29	3° 9	23°41	27°12	28°17	13°31	n.a.	F 13
S 14	0 1 22	29°29'59	20°37	9° 9	20°28	4° 2	20°21	26°34	14°28	3°11	23°42	27°10	28°14	13°37	n.a.	S 14
S 15	0 5 19	0♎31'09	3♒13	10° 2	21°40	4°38	20°32	26°41	14°26	3°12	23°43	27° 5	28°11	13°44	n.a.	S 15
M16	0 9 16	1°32'20	15°36	11° 0	22°53	5°13	20°44	26°48	14°25	3°13	23°45	26°58	28° 7	13°51	n.a.	M16
T 17	0 13 12	2°33'32	27°49	12° 3	24° 6	5°48	20°55	26°55	14°23	3°15	23°46	26°49	28° 4	13°57	n.a.	T 17
W18	0 17 9	3°34'44	9♓54	13°10	25°19	6°24	21° 6	27° 2	14°21	3°16	23°47	26°38	28° 1	14° 4	n.a.	W18
T 19	0 21 5	4°35'57	21°53	14°20	26°32	7° 0	21°18	27° 9	14°19	3°17	23°49	26°27	27°58	14°11	n.a.	T 19
F 20	0 25 2	5°37'11	3♈47	15°33	27°45	7°36	21°29	27°15	14°17	3°19	23°50	26°17	27°55	14°17	n.a.	F 20
S 21	0 28 58	6°38'25	15°38	16°48	28°58	8°12	21°40	27°22	14°16	3°20	23°52	26° 9	27°51	14°24	n.a.	S 21
S 22	0 32 55	7°39'40	27°27	18° 6	0♍11	8°48	21°51	27°29	14°14	3°21	23°53	26° 2	27°48	14°31	n.a.	S 22
M23	0 36 51	8°40'56	9♉17	19°26	1°25	9°24	22° 2	27°36	14°12	3°22	23°54	25°58	27°45	14°37	n.a.	M23
T 24	0 40 48	9°42'13	21° 9	20°47	2°38	10° 0	22°13	27°43	14°10	3°23	23°56	25°D56	27°42	14°44	n.a.	T 24
W25	0 44 45	10°43'30	3♊ 8	22° 9	3°51	10°36	22°24	27°50	14° 8	3°24	23°57	25°57	27°39	14°51	n.a.	W25
T 26	0 48 41	11°44'48	15°16	23°33	5° 5	11°13	22°34	27°57	14° 6	3°26	23°59	25°58	27°36	14°57	n.a.	T 26
F 27	0 52 38	12°46'07	27°39	24°58	6°18	11°49	22°45	28° 4	14° 4	3°27	24° 1	25°59	27°32	15° 4	n.a.	F 27
S 28	0 56 34	13°47'27	10♋20	26°24	7°32	12°26	22°56	28°11	14° 1	3°28	24° 2	26°R 0	27°29	15°11	n.a.	S 28
S 29	1 0 31	14°48'48	23°25	27°50	8°46	13° 2	23° 6	28°17	13°59	3°29	24° 4	26° 0	27°26	15°17	n.a.	S 29
M30	1 4 27	15°50'09	6♌57	29°17	9°59	13°39	23°16	28°24	13°57	3°30	24° 5	25°58	27°23	15°24	n.a.	M30
T 31	1 8 24	16♎51'30	20♌58	0♎45	11♍13	14♑16	23♌27	28♍31	13♉55	3♌31	24♏ 7	25♉54	27♉20	15♈31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n32	26n48	3n40	7n55	0n17	20n24	0n56	26s43	2s47	17n 8	1n20	4n 9	2n20	16n31	0s 7	21n20	1n23	21s 7	2s 7	20n14	20n23	1n29		n.a.
M 2	5 8	25 14	4 23	8 40	0 36	20 9	1 0	26 42	2 44	17 4	1 20	4 6	2 20	16 31	0 7	21 19	1 23	21 7	2 8	20 12	20 22	1 32		n.a.
T 3	4 44	22 2	4 52	9 20	0 55	19 54	1 3	26 40	2 42	17 1	1 20	4 3	2 20	16 30	0 7	21 19	1 23	21 8	2 8	20 11	20 21	1 35		n.a.
W 4	4 19	17 23	5 2	9 55	1 12	19 38	1 6	26 39	2 40	16 57	1 20	4 0	2 20	16 30	0 7	21 19	1 24	21 8	2 8	20 8	20 21	1 38		n.a.
T 5	3 55	11 34	4 53	10 25	1 27	19 21	1 9	26 37	2 38	16 53	1 20	3 57	2 20	16 30	0 7	21 18	1 24	21 8	2 8	20 6	20 20	1 41		n.a.
F 6	3 30	4 58	4 22	10 48	1 40	19 4	1 11	26 35	2 36	16 49	1 21	3 54	2 20	16 29	0 7	21 18	1 24	21 9	2 8	20 3	20 19	1 45		n.a.
S 7	3 6	1s55	3 33	11 5	1 52	18 46	1 14	26 33	2 34	16 46	1 21	3 52	2 20	16 29	0 7	21 18	1 24	21 9	2 8	20 1	20 18	1 48		n.a.
S 8	2 41	8 39	2 29	11 16	2 2	18 28	1 17	26 31	2 32	16 42	1 21	3 49	2 20	16 29	0 7	21 17	1 24	21 9	2 8	20 0	20 18	1 51		n.a.
M 9	2 16	14 47	1 17	11 21	2 10	18 9	1 19	26 29	2 29	16 38	1 21	3 46	2 20	16 28	0 7	21 17	1 24	21 10	2 8	19 59	20 17	1 54		n.a.
T 10	1 52	19 56	0 1	11 21	2 16	17 49	1 22	26 26	2 27	16 34	1 21	3 43	2 20	16 28	0 7	21 17	1 24	21 10	2 8	19 59	20 16	1 57		n.a.
W11	1 27	23 49	1s13	11 16	2 21	17 29	1 24	26 24	2 25	16 31	1 21	3 40	2 20	16 27	0 7	21 16	1 24	21 10	2 8	19 59	20 16	2 1		n.a.
T 12	1 2	26 13	2 21	11 6	2 24	17 9	1 27	26 21	2 23	16 27	1 21	3 37	2 20	16 27	0 7	21 16	1 24	21 11	2 8	19 59	20 15	2 4		n.a.
F 13	0 37	27 4	3 19	10 53	2 26	16 48	1 29	26 18	2 21	16 23	1 22	3 34	2 20	16 26	0 7	21 16	1 24	21 11	2 8	19 59	20 14	2 7		n.a.
S 14	0 12	26 25	4 6	10 35	2 27	16 26	1 31	26 15	2 19	16 20	1 22	3 32	2 20	16 26	0 7	21 15	1 24	21 11	2 8	19 59	20 13	2 10		n.a.
S 15	0s13	24 24	4 39	10 15	2 27	16 4	1 33	26 12	2 17	16 16	1 22	3 29	2 20	16 25	0 7	21 15	1 24	21 12	2 8	19 58	20 13	2 14		n.a.
M16	0 38	21 16	4 59	9 51	2 26	15 41	1 35	26 9	2 15	16 12	1 22	3 26	2 20	16 25	0 7	21 15	1 24	21 12	2 8	19 56	20 12	2 17		n.a.
T 17	1 2	17 16	5 5	9 25	2 25	15 18	1 37	26 5	2 14	16 9	1 22	3 23	2 20	16 24	0 7	21 15	1 24	21 13	2 8	19 54	20 11	2 20		n.a.
W18	1 27	12 36	4 57	8 56	2 22	14 55	1 38	26 1	2 12	16 5	1 22	3 20	2 20	16 24	0 7	21 14	1 24	21 13	2 8	19 51	20 11	2 23		n.a.
T 19	1 52	7 30	4 36	8 26	2 19	14 31	1 40	25 58	2 10	16 2	1 23	3 17	2 20	16 23	0 7	21 14	1 24	21 13	2 8	19 49	20 10	2 26		n.a.
F 20	2 17	2 10	4 3	7 54	2 15	14 7	1 41	25 54	2 8	15 58	1 23	3 15	2 20	16 23	0 7	21 14	1 24	21 14	2 8	19 46	20 9	2 30		n.a.
S 21	2 42	3n14	3 20	7 20	2 11	13 42	1 43	25 50	2 6	15 55	1 23	3 12	2 20	16 22	0 7	21 14	1 24	21 14	2 8	19 44	20 8	2 33		n.a.
S 22	3 6	8 31	2 27	6 45	2 7	13 17	1 44	25 45	2 4	15 51	1 23	3 9	2 20	16 22	0 7	21 13	1 24	21 15	2 8	19 43	20 8	2 36		n.a.
M23	3 31	13 31	1 29	6 8	2 2	12 51	1 45	25 41	2 2	15 48	1 23	3 6	2 20	16 21	0 7	21 13	1 24	21 15	2 8	19 42	20 7	2 39		n.a.
T 24	3 56	18 3	0 26	5 31	1 56	12 25	1 47	25 36	2 0	15 44	1 23	3 3	2 20	16 20	0 7	21 13	1 25	21 15	2 8	19 41	20 6	2 43		n.a.
W25	4 20	21 54	0n39	4 52	1 51	11 59	1 48	25 32	1 59	15 41	1 24	3 1	2 20	16 20	0 7	21 13	1 25	21 16	2 8	19 41	20 5	2 46		n.a.
T 26	4 45	24 52	1 43	4 13	1 45	11 33	1 49	25 27	1 57	15 37	1 24	2 58	2 20	16 19	0 7	21 12	1 25	21 16	2 8	19 41	20 5	2 49		n.a.
F 27	5 9	26 42	2 43	3 33	1 39	11 6	1 49	25 22	1 55	15 34	1 24	2 55	2 20	16 19	0 7	21 12	1 25	21 17	2 8	19 42	20 4	2 52		n.a.
S 28	5 34	27 12	3 38	2 53	1 33	10 38	1 50	25 16	1 53	15 31	1 24	2 52	2 20	16 18	0 7	21 12	1 25	21 17	2 8	19 42	20 3	2 55		n.a.
S 29	5 58	26 12	4 22	2 12	1 26	10 11	1 51	25 11	1 52	15 27	1 24	2 50	2 20	16 17	0 7	21 12	1 25	21 18	2 9	19 42	20 2	2 59		n.a.
M30	6 22	23 41	4 54	1 30	1 20	9 43	1 51	25 6	1 50	15 24	1 25	2 47	2 20	16 17	0 7	21 12	1 25	21 18	2 9	19 42	20 2	3 2		n.a.
T 31	6s46	19n42	5n10	0n48	1n13	9n14	1n52	25s 0	1s48	15n21	1n25	2n44	2n20	16n16	0s 7	21n12	1n25	21s18	2s 9	19n41	20n 1	3n 5		n.a.

Julian Day Number = 746478.5, Delta T = 18h03m40s
Ecliptic obliquity = 23°59'32, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°49'55, Lahiri = -40°42'55 Julian Calendar 1 Oct. 2670 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2670 BCE

The year -2669 astronomical counting style corresponds to year 2670 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2670 BCE (-2669) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	1 12 21	17♎52'52	5♍27	2♎14	12♍27	14♉53	23♌37	28♍38	13°R53	3♌31	24♏ 9	25°R49	27♉17	15♈37	n.a.	W 1
T 2	1 16 17	18°54'15	20°20	3°43	13°41	15°30	23°47	28°44	13♉50	3°32	24°10	25♉43	27°13	15°44	n.a.	T 2
F 3	1 20 14	19°55'37	5♎30	5°12	14°55	16° 7	23°57	28°51	13°48	3°33	24°12	25°38	27°10	15°51	n.a.	F 3
S 4	1 24 10	20°57'01	20°47	6°42	16° 9	16°44	24° 7	28°58	13°46	3°34	24°14	25°33	27° 7	15°58	n.a.	S 4
S 5	1 28 7	21°58'24	6♏ 1	8°12	17°23	17°21	24°16	29° 4	13°43	3°35	24°15	25°30	27° 4	16° 4	n.a.	S 5
M 6	1 32 3	22°59'47	21° 2	9°43	18°37	17°58	24°26	29°11	13°41	3°36	24°17	25°D29	27° 1	16°11	n.a.	M 6
T 7	1 36 0	24° 1'10	5♐41	11°14	19°51	18°36	24°36	29°18	13°39	3°36	24°19	25°29	26°57	16°18	n.a.	T 7
W 8	1 39 56	25° 2'33	19°54	12°45	21° 5	19°13	24°45	29°24	13°36	3°37	24°20	25°30	26°54	16°24	n.a.	W 8
T 9	1 43 53	26° 3'56	3♉40	14°17	22°19	19°50	24°54	29°31	13°34	3°38	24°22	25°32	26°51	16°31	n.a.	T 9
F 10	1 47 50	27° 5'18	16°59	15°49	23°33	20°28	25° 4	29°37	13°31	3°38	24°24	25°33	26°48	16°38	n.a.	F 10
S 11	1 51 46	28° 6'40	29°54	17°21	24°47	21° 6	25°13	29°44	13°29	3°39	24°26	25°R33	26°45	16°44	n.a.	S 11
S 12	1 55 43	29° 8'01	12♒29	18°53	26° 1	21°43	25°22	29°50	13°26	3°39	24°28	25°33	26°42	16°51	n.a.	S 12
M13	1 59 39	0♏ 9'22	24°48	20°26	27°16	22°21	25°30	29°56	13°24	3°40	24°29	25°30	26°38	16°58	n.a.	M13
T 14	2 3 36	1°10'42	6♓54	21°59	28°30	22°59	25°39	0♎ 3	13°21	3°40	24°31	25°27	26°35	17° 4	n.a.	T 14
W15	2 7 32	2°12'02	18°52	23°33	29°44	23°36	25°48	0° 9	13°19	3°41	24°33	25°23	26°32	17°11	n.a.	W15
T 16	2 11 29	3°13'21	0♈44	25° 7	0♎58	24°14	25°56	0°15	13°16	3°41	24°35	25°19	26°29	17°18	n.a.	T 16
F 17	2 15 26	4°14'39	12°34	26°41	2°13	24°52	26° 5	0°21	13°14	3°41	24°37	25°16	26°26	17°24	n.a.	F 17
S 18	2 19 22	5°15'57	24°24	28°15	3°27	25°30	26°13	0°28	13°11	3°42	24°39	25°12	26°22	17°31	n.a.	S 18
S 19	2 23 19	6°17'15	6♉15	29°50	4°41	26° 8	26°21	0°34	13° 8	3°42	24°40	25°10	26°19	17°38	n.a.	S 19
M20	2 27 15	7°18'32	18°10	1♏26	5°56	26°46	26°29	0°40	13° 6	3°42	24°42	25° 9	26°16	17°44	n.a.	M20
T 21	2 31 12	8°19'49	0♊11	3° 2	7°10	27°24	26°37	0°46	13° 3	3°43	24°44	25°D 9	26°13	17°51	n.a.	T 21
W22	2 35 8	9°21'05	12°20	4°38	8°25	28° 2	26°45	0°52	13° 1	3°43	24°46	25°10	26°10	17°58	n.a.	W22
T 23	2 39 5	10°22'20	24°38	6°14	9°39	28°40	26°52	0°58	12°58	3°43	24°48	25°11	26° 7	18° 4	n.a.	T 23
F 24	2 43 2	11°23'35	7♋ 9	7°52	10°53	29°18	27° 0	1° 4	12°55	3°43	24°50	25°12	26° 3	18°11	n.a.	F 24
S 25	2 46 58	12°24'50	19°55	9°29	12° 8	29°56	27° 7	1°10	12°53	3°43	24°52	25°14	26° 0	18°18	n.a.	S 25
S 26	2 50 55	13°26'04	3♌ 0	11° 7	13°22	0♒34	27°14	1°15	12°50	3°43	24°54	25°14	25°57	18°24	n.a.	S 26
M27	2 54 51	14°27'18	16°25	12°46	14°37	1°13	27°21	1°21	12°48	3°R43	24°56	25°R14	25°54	18°31	n.a.	M27
T 28	2 58 48	15°28'31	0♍14	14°25	15°51	1°51	27°28	1°27	12°45	3°43	24°58	25°14	25°51	18°38	n.a.	T 28
W29	3 2 44	16°29'43	14°25	16° 5	17° 6	2°29	27°35	1°32	12°42	3°43	25° 0	25°13	25°48	18°44	n.a.	W29
T 30	3 6 41	17♏30'55	28♍58	17♏45	18♎20	3♒ 7	27♌41	1♎38	12♉40	3♌43	25♏ 2	25♉12	25♉44	18♈51	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s10	14n27	5n 6	0n 6	1n 6	8n46	1n52	24s54	1s46	15n17	1n25	2n42	2n20	16n15	0s 7	21n11	1n25	21s19	2s 9	19n39	20n 0	3n 8		n.a.
T 2	7 34	8 14	4 43	0s36	1 0	8 17	1 53	24 48	1 45	15 14	1 25	2 39	2 20	16 15	0 7	21 11	1 25	21 19	2 9	19 38	19 59	3 12		n.a.
F 3	7 58	1 25	3 59	1 19	0 53	7 48	1 53	24 42	1 43	15 11	1 25	2 36	2 20	16 14	0 7	21 11	1 25	21 20	2 9	19 37	19 59	3 15		n.a.
S 4	8 22	5s33	2 58	2 1	0 46	7 19	1 53	24 36	1 41	15 8	1 26	2 34	2 20	16 13	0 7	21 11	1 25	21 20	2 9	19 35	19 58	3 18		n.a.
S 5	8 45	12 12	1 44	2 44	0 39	6 50	1 53	24 29	1 40	15 5	1 26	2 31	2 20	16 13	0 7	21 11	1 25	21 21	2 9	19 35	19 57	3 21		n.a.
M 6	9 8	18 2	0 24	3 27	0 32	6 20	1 53	24 22	1 38	15 2	1 26	2 28	2 20	16 12	0 7	21 11	1 25	21 21	2 9	19 34	19 56	3 24		n.a.
T 7	9 32	22 40	0s56	4 9	0 25	5 50	1 53	24 16	1 36	14 59	1 26	2 26	2 21	16 11	0 7	21 11	1 25	21 22	2 9	19 34	19 56	3 28		n.a.
W 8	9 55	25 45	2 10	4 52	0 18	5 20	1 53	24 9	1 35	14 56	1 27	2 23	2 21	16 10	0 7	21 10	1 25	21 22	2 9	19 35	19 55	3 31		n.a.
T 9	10 17	27 11	3 14	5 35	0 12	4 50	1 52	24 1	1 33	14 53	1 27	2 20	2 21	16 10	0 7	21 10	1 25	21 23	2 9	19 35	19 54	3 34		n.a.
F 10	10 40	26 57	4 6	6 17	0 5	4 19	1 52	23 54	1 32	14 50	1 27	2 18	2 21	16 9	0 7	21 10	1 26	21 23	2 9	19 35	19 53	3 37		n.a.
S 11	11 3	25 15	4 43	7 0	0s 2	3 49	1 51	23 47	1 30	14 47	1 27	2 15	2 21	16 8	0 7	21 10	1 26	21 24	2 9	19 36	19 53	3 41		n.a.
S 12	11 25	22 20	5 6	7 42	0 9	3 18	1 51	23 39	1 29	14 44	1 27	2 13	2 21	16 7	0 7	21 10	1 26	21 24	2 9	19 35	19 52	3 44		n.a.
M13	11 47	18 28	5 14	8 24	0 15	2 48	1 50	23 31	1 27	14 41	1 28	2 10	2 21	16 7	0 7	21 10	1 26	21 25	2 9	19 35	19 51	3 47		n.a.
T 14	12 9	13 55	5 8	9 5	0 22	2 17	1 50	23 23	1 26	14 38	1 28	2 8	2 21	16 6	0 7	21 10	1 26	21 25	2 9	19 34	19 50	3 50		n.a.
W15	12 31	8 54	4 48	9 47	0 28	1 46	1 49	23 15	1 24	14 35	1 28	2 5	2 21	16 5	0 7	21 10	1 26	21 26	2 9	19 33	19 50	3 53		n.a.
T 16	12 52	3 36	4 16	10 28	0 34	1 15	1 48	23 7	1 23	14 33	1 28	2 3	2 21	16 4	0 7	21 10	1 26	21 26	2 9	19 32	19 49	3 57		n.a.
F 17	13 14	1n49	3 34	11 9	0 40	0 44	1 47	22 59	1 21	14 30	1 29	2 0	2 21	16 3	0 7	21 10	1 26	21 27	2 10	19 31	19 48	4 0		n.a.
S 18	13 35	7 10	2 42	11 49	0 46	0 13	1 46	22 50	1 20	14 27	1 29	1 58	2 22	16 3	0 7	21 10	1 26	21 27	2 10	19 30	19 47	4 3		n.a.
S 19	13 55	12 18	1 43	12 29	0 52	0s18	1 45	22 41	1 18	14 25	1 29	1 56	2 22	16 2	0 7	21 10	1 26	21 28	2 10	19 30	19 47	4 6		n.a.
M20	14 16	17 1	0 38	13 9	0 58	0 50	1 44	22 32	1 17	14 22	1 29	1 53	2 22	16 1	0 7	21 10	1 26	21 29	2 10	19 30	19 46	4 10		n.a.
T 21	14 36	21 7	0n28	13 48	1 3	1 21	1 43	22 23	1 15	14 20	1 30	1 51	2 22	16 0	0 7	21 10	1 26	21 29	2 10	19 30	19 45	4 13		n.a.
W22	14 56	24 20	1 34	14 26	1 9	1 52	1 41	22 14	1 14	14 17	1 30	1 49	2 22	16 0	0 7	21 10	1 26	21 30	2 10	19 30	19 44	4 16		n.a.
T 23	15 16	26 29	2 36	15 4	1 14	2 23	1 40	22 5	1 12	14 15	1 30	1 46	2 22	15 59	0 7	21 10	1 26	21 30	2 10	19 30	19 44	4 19		n.a.
F 24	15 36	27 20	3 32	15 42	1 19	2 54	1 39	21 56	1 11	14 13	1 30	1 44	2 22	15 58	0 7	21 10	1 26	21 31	2 10	19 30	19 43	4 22		n.a.
S 25	15 55	26 45	4 19	16 18	1 24	3 25	1 37	21 46	1 10	14 10	1 31	1 42	2 22	15 57	0 7	21 10	1 26	21 31	2 10	19 31	19 42	4 26		n.a.
S 26	16 14	24 42	4 54	16 54	1 28	3 56	1 35	21 36	1 8	14 8	1 31	1 40	2 22	15 56	0 7	21 10	1 26	21 32	2 10	19 31	19 41	4 29		n.a.
M27	16 33	21 15	5 13	17 30	1 33	4 27	1 34	21 26	1 7	14 6	1 31	1 37	2 23	15 56	0 7	21 10	1 27	21 32	2 10	19 31	19 41	4 32		n.a.
T 28	16 51	16 33	5 16	18 4	1 37	4 58	1 32	21 16	1 6	14 4	1 32	1 35	2 23	15 55	0 7	21 10	1 27	21 33	2 10	19 31	19 40	4 35		n.a.
W29	17 9	10 51	5 0	18 38	1 40	5 29	1 30	21 6	1 4	14 1	1 32	1 33	2 23	15 54	0 7	21 10	1 27	21 33	2 10	19 31	19 39	4 39		n.a.
T 30	17s27	4n26	4n24	19s10	1s44	5s59	1n29	20s56	1s 3	13n59	1n32	1n31	2n23	15n53	0s 7	21n10	1n27	21s34	2s10	19n30	19n38	4n42		n.a.

Julian Day Number = 746509.5, Delta T = 18h03m37s
Ecliptic obliquity = 23°59'32, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°49'51, Lahiri = -40°42'51 Julian Calendar 1 Nov. 2670 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2670 BCE

The year -2669 astronomical counting style corresponds to year 2670 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2670 BCE (-2669) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 10 38	18♏32'06	13♎48	19♏26	19♎35	3♒46	27♌48	1♎43	12°R37	3°R43	25♏ 3	25°R12	25♉41	18♈58	n.a.	F 1
S 2	3 14 34	19°33'16	28°49	21° 7	20°49	4°24	27°54	1°49	12♉35	3♌43	25° 5	25♉11	25°38	19° 4	n.a.	S 2
S 3	3 18 31	20°34'25	13♏53	22°49	22° 4	5° 2	28° 0	1°54	12°32	3°43	25° 7	25°11	25°35	19°11	n.a.	S 3
M 4	3 22 27	21°35'34	28°50	24°31	23°18	5°41	28° 6	2° 0	12°29	3°42	25° 9	25°D11	25°32	19°18	n.a.	M 4
T 5	3 26 24	22°36'41	13♐32	26°14	24°33	6°19	28°12	2° 5	12°27	3°42	25°11	25°11	25°28	19°24	n.a.	T 5
W 6	3 30 20	23°37'47	27°54	27°58	25°47	6°58	28°18	2°10	12°24	3°42	25°13	25°11	25°25	19°31	n.a.	W 6
T 7	3 34 17	24°38'52	11♑50	29°42	27° 2	7°36	28°23	2°15	12°22	3°42	25°15	25°11	25°22	19°38	n.a.	T 7
F 8	3 38 14	25°39'55	25°19	1♐26	28°17	8°15	28°28	2°20	12°19	3°41	25°17	25°R11	25°19	19°45	n.a.	F 8
S 9	3 42 10	26°40'57	8♒23	3°11	29°31	8°53	28°34	2°25	12°17	3°41	25°19	25°11	25°16	19°51	n.a.	S 9
S 10	3 46 7	27°41'57	21° 4	4°57	0♏46	9°32	28°39	2°30	12°14	3°40	25°21	25°11	25°13	19°58	n.a.	S 10
M11	3 50 3	28°42'55	3♓25	6°42	2° 0	10°10	28°43	2°35	12°12	3°40	25°23	25°D11	25° 9	20° 5	n.a.	M11
T 12	3 54 0	29°43'52	15°31	8°28	3°14	10°49	28°48	2°40	12° 9	3°39	25°25	25°11	25° 6	20°11	n.a.	T 12
W13	3 57 56	0♐44'47	27°27	10°14	4°29	11°27	28°53	2°45	12° 7	3°39	25°27	25°11	25° 3	20°18	n.a.	W13
T 14	4 1 53	1°45'41	9♈17	12° 0	5°43	12° 6	28°57	2°49	12° 4	3°38	25°29	25°12	25° 0	20°25	n.a.	T 14
F 15	4 5 49	2°46'32	21° 5	13°46	6°58	12°45	29° 1	2°54	12° 2	3°38	25°31	25°13	24°57	20°31	n.a.	F 15
S 16	4 9 46	3°47'23	2♉56	15°31	8°12	13°23	29° 5	2°59	12° 0	3°37	25°33	25°14	24°54	20°38	n.a.	S 16
S 17	4 13 43	4°48'11	14°51	17°16	9°27	14° 2	29° 9	3° 3	11°57	3°37	25°35	25°14	24°50	20°45	n.a.	S 17
M18	4 17 39	5°48'58	26°54	19° 0	10°41	14°40	29°12	3° 7	11°55	3°36	25°37	25°R15	24°47	20°51	n.a.	M18
T 19	4 21 36	6°49'43	9♊ 7	20°43	11°56	15°19	29°16	3°12	11°53	3°35	25°39	25°14	24°44	20°58	n.a.	T 19
W20	4 25 32	7°50'27	21°31	22°24	13°10	15°58	29°19	3°16	11°50	3°35	25°41	25°13	24°41	21° 5	n.a.	W20
T 21	4 29 29	8°51'10	4♋ 7	24° 3	14°25	16°36	29°22	3°20	11°48	3°34	25°42	25°11	24°38	21°11	n.a.	T 21
F 22	4 33 25	9°51'50	16°56	25°40	15°39	17°15	29°25	3°24	11°46	3°33	25°44	25° 9	24°34	21°18	n.a.	F 22
S 23	4 37 22	10°52'30	29°59	27°14	16°54	17°54	29°28	3°28	11°44	3°32	25°46	25° 7	24°31	21°25	n.a.	S 23
S 24	4 41 19	11°53'07	13♌15	28°45	18° 8	18°32	29°31	3°32	11°42	3°31	25°48	25° 5	24°28	21°31	n.a.	S 24
M25	4 45 15	12°53'43	26°46	0♑12	19°22	19°11	29°33	3°36	11°39	3°30	25°50	25° 4	24°25	21°38	n.a.	M25
T 26	4 49 12	13°54'18	10♍32	1°33	20°37	19°50	29°35	3°40	11°37	3°30	25°52	25°D 3	24°22	21°45	n.a.	T 26
W27	4 53 8	14°54'51	24°33	2°50	21°51	20°28	29°37	3°43	11°35	3°29	25°54	25° 3	24°19	21°51	n.a.	W27
T 28	4 57 5	15°55'23	8♎47	4° 0	23° 6	21° 7	29°39	3°47	11°33	3°28	25°56	25° 4	24°15	21°58	n.a.	T 28
F 29	5 1 1	16°55'53	23°13	5° 4	24°20	21°46	29°41	3°50	11°31	3°27	25°58	25° 5	24°12	22° 5	n.a.	F 29
S 30	5 4 58	17°56'21	7♏47	6° 0	25°34	22°24	29°42	3°54	11°29	3°26	25°59	25° 7	24° 9	22°11	n.a.	S 30
S 31	5 8 54	18♐56'48	22♏25	6♑48	26♏49	23♒ 3	29♌43	3♎57	11♉27	3♌25	26♏ 1	25°R 7	24♉ 6	22♈18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s44	2s21	3n30	19s42	1s47	6s30	1n27	20s45	1s 2	13n57	1n32	1n29	2n23	15n52	0s 7	21n10	1n27	21s35	2s11	19n30	19n37	4n45		n.a.
S 2	18 1	9 7	2 21	20 13	1 50	7 0	1 25	20 35	1 0	13 55	1 33	1 27	2 23	15 52	0 7	21 10	1 27	21 35	2 11	19 30	19 37	4 48		n.a.
S 3	18 18	15 23	1 2	20 43	1 52	7 30	1 23	20 24	0 59	13 53	1 33	1 25	2 23	15 51	0 7	21 10	1 27	21 36	2 11	19 30	19 36	4 51		n.a.
M 4	18 35	20 41	0s20	21 11	1 55	8 0	1 21	20 13	0 58	13 52	1 33	1 23	2 24	15 50	0 7	21 11	1 27	21 36	2 11	19 30	19 35	4 55		n.a.
T 5	18 51	24 37	1 40	21 38	1 56	8 30	1 19	20 2	0 57	13 50	1 34	1 21	2 24	15 49	0 7	21 11	1 27	21 37	2 11	19 30	19 34	4 58		n.a.
W 6	19 7	26 50	2 52	22 4	1 58	9 0	1 17	19 51	0 55	13 48	1 34	1 19	2 24	15 48	0 7	21 11	1 27	21 37	2 11	19 30	19 34	5 1		n.a.
T 7	19 22	27 17	3 51	22 29	1 59	9 29	1 15	19 40	0 54	13 46	1 34	1 17	2 24	15 48	0 7	21 11	1 27	21 38	2 11	19 30	19 33	5 4		n.a.
F 8	19 37	26 5	4 36	22 52	1 59	9 59	1 13	19 28	0 53	13 45	1 34	1 15	2 24	15 47	0 7	21 11	1 27	21 39	2 11	19 30	19 32	5 8		n.a.
S 9	19 52	23 28	5 4	23 14	1 59	10 28	1 10	19 17	0 52	13 43	1 35	1 13	2 24	15 46	0 7	21 11	1 27	21 39	2 11	19 30	19 31	5 11		n.a.
S 10	20 6	19 47	5 17	23 33	1 59	10 56	1 8	19 5	0 50	13 42	1 35	1 11	2 25	15 45	0 7	21 11	1 27	21 40	2 11	19 30	19 30	5 14		n.a.
M11	20 20	15 21	5 14	23 52	1 58	11 25	1 6	18 53	0 49	13 40	1 35	1 9	2 25	15 45	0 7	21 12	1 27	21 40	2 11	19 30	19 30	5 17		n.a.
T 12	20 34	10 24	4 58	24 8	1 56	11 53	1 4	18 42	0 48	13 39	1 36	1 7	2 25	15 44	0 7	21 12	1 27	21 41	2 11	19 30	19 29	5 21		n.a.
W13	20 47	5 8	4 29	24 22	1 54	12 21	1 1	18 30	0 47	13 38	1 36	1 6	2 25	15 43	0 7	21 12	1 27	21 41	2 12	19 30	19 28	5 24		n.a.
T 14	20 59	0n16	3 48	24 35	1 51	12 49	0 59	18 17	0 46	13 36	1 36	1 4	2 25	15 42	0 7	21 12	1 28	21 42	2 12	19 30	19 27	5 27		n.a.
F 15	21 12	5 40	2 58	24 45	1 47	13 16	0 57	18 5	0 45	13 35	1 37	1 2	2 25	15 41	0 7	21 12	1 28	21 43	2 12	19 31	19 27	5 30		n.a.
S 16	21 24	10 53	2 1	24 54	1 43	13 43	0 54	17 53	0 43	13 34	1 37	1 0	2 26	15 41	0 7	21 13	1 28	21 43	2 12	19 31	19 26	5 33		n.a.
S 17	21 35	15 45	0 57	25 0	1 38	14 9	0 52	17 40	0 42	13 33	1 37	0 59	2 26	15 40	0 7	21 13	1 28	21 44	2 12	19 31	19 25	5 37		n.a.
M18	21 46	20 4	0n 9	25 3	1 32	14 36	0 49	17 28	0 41	13 32	1 37	0 57	2 26	15 39	0 7	21 13	1 28	21 44	2 12	19 31	19 24	5 40		n.a.
T 19	21 57	23 35	1 16	25 5	1 26	15 2	0 47	17 15	0 40	13 31	1 38	0 56	2 26	15 39	0 7	21 13	1 28	21 45	2 12	19 31	19 23	5 43		n.a.
W20	22 7	26 3	2 21	25 4	1 18	15 27	0 44	17 2	0 39	13 30	1 38	0 54	2 26	15 38	0 7	21 13	1 28	21 45	2 12	19 31	19 23	5 46		n.a.
T 21	22 17	27 14	3 19	25 1	1 10	15 52	0 42	16 49	0 38	13 29	1 38	0 53	2 27	15 37	0 7	21 14	1 28	21 46	2 12	19 30	19 22	5 50		n.a.
F 22	22 26	27 0	4 9	24 56	1 1	16 17	0 39	16 36	0 37	13 28	1 39	0 51	2 27	15 37	0 7	21 14	1 28	21 47	2 12	19 30	19 21	5 53		n.a.
S 23	22 35	25 16	4 46	24 49	0 51	16 41	0 36	16 23	0 36	13 28	1 39	0 50	2 27	15 36	0 7	21 14	1 28	21 47	2 12	19 29	19 20	5 56		n.a.
S 24	22 44	22 9	5 9	24 39	0 40	17 5	0 34	16 10	0 35	13 27	1 39	0 48	2 27	15 35	0 7	21 14	1 28	21 48	2 13	19 29	19 19	5 59		n.a.
M25	22 52	17 48	5 16	24 28	0 28	17 28	0 31	15 57	0 34	13 26	1 40	0 47	2 27	15 35	0 7	21 15	1 28	21 48	2 13	19 28	19 19	6 2		n.a.
T 26	23 0	12 28	5 4	24 15	0 16	17 51	0 29	15 43	0 32	13 26	1 40	0 46	2 27	15 34	0 7	21 15	1 28	21 49	2 13	19 28	19 18	6 6		n.a.
W27	23 7	6 24	4 35	24 0	0 2	18 14	0 26	15 30	0 31	13 26	1 40	0 44	2 28	15 33	0 7	21 15	1 28	21 49	2 13	19 28	19 17	6 9		n.a.
T 28	23 14	0s 4	3 49	23 44	0n12	18 36	0 23	15 16	0 30	13 25	1 41	0 43	2 28	15 33	0 7	21 15	1 28	21 50	2 13	19 28	19 16	6 12		n.a.
F 29	23 20	6 39	2 47	23 26	0 27	18 57	0 21	15 2	0 29	13 25	1 41	0 42	2 28	15 32	0 7	21 16	1 28	21 51	2 13	19 29	19 15	6 15		n.a.
S 30	23 26	12 57	1 34	23 8	0 43	19 18	0 18	14 49	0 28	13 25	1 41	0 41	2 28	15 31	0 7	21 16	1 28	21 51	2 13	19 29	19 15	6 19		n.a.
S 31	23s31	18s34	0n15	22s50	0n59	19s38	0n16	14s35	0s27	13n25	1n42	0n39	2n29	15n31	0s 7	21n16	1n28	21s52	2s13	19n29	19n14	6n22		n.a.

Julian Day Number = 746539.5, Delta T = 18h03m35s
Ecliptic obliquity = 23°59'32, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°49'47, Lahiri = -40°42'47 Julian Calendar 1 Dec. 2670 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2670 BCE

The year -2669 astronomical counting style corresponds to year 2670 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 2669 BCE

JANUARY 2669 BCE (-2668) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 12 51	19♐57'13	7♐ 1	7♑28	28♏ 3	23♒42	29♌44	4♎ 0	11°R25	3°R24	26♏ 3	25°R 7	24♉ 3	22♈25	n.a.	M 1
T 2	5 16 48	20°57'37	21°29	7°58	29°18	24°20	29°45	4° 4	11♉24	3♌22	26° 5	25♉ 5	24° 0	22°31	n.a.	T 2
W 3	5 20 44	21°57'58	5♑43	8°18	0♐32	24°59	29°46	4° 7	11°22	3°21	26° 7	25° 2	23°56	22°38	n.a.	W 3
T 4	5 24 41	22°58'18	19°37	8°29	1°46	25°38	29°47	4°10	11°20	3°20	26° 9	24°58	23°53	22°45	n.a.	T 4
F 5	5 28 37	23°58'35	3♒ 9	8°R30	3° 1	26°17	29°47	4°13	11°18	3°19	26°10	24°53	23°50	22°51	n.a.	F 5
S 6	5 32 34	24°58'50	16°17	8°21	4°15	26°55	29°R47	4°15	11°17	3°18	26°12	24°49	23°47	22°58	n.a.	S 6
S 7	5 36 30	25°59'03	29° 2	8° 2	5°29	27°34	29°47	4°18	11°15	3°17	26°14	24°45	23°44	23° 5	n.a.	S 7
M 8	5 40 27	26°59'13	11♓28	7°34	6°43	28°13	29°47	4°21	11°13	3°15	26°16	24°42	23°40	23°11	n.a.	M 8
T 9	5 44 23	27°59'21	23°36	6°58	7°58	28°51	29°46	4°23	11°12	3°14	26°17	24°D41	23°37	23°18	n.a.	T 9
W10	5 48 20	28°59'27	5♈33	6°14	9°12	29°30	29°46	4°26	11°10	3°13	26°19	24°41	23°34	23°25	n.a.	W10
T 11	5 52 17	29°59'30	17°24	5°24	10°26	0♓ 9	29°45	4°28	11° 9	3°12	26°21	24°42	23°31	23°31	n.a.	T 11
F 12	5 56 13	0♑59'31	29°12	4°29	11°41	0°47	29°44	4°30	11° 7	3°10	26°22	24°44	23°28	23°38	n.a.	F 12
S 13	6 0 10	1°59'30	11♉ 4	3°30	12°55	1°26	29°43	4°32	11° 6	3° 9	26°24	24°46	23°25	23°45	n.a.	S 13
S 14	6 4 6	2°59'26	23° 3	2°29	14° 9	2° 5	29°41	4°35	11° 5	3° 8	26°26	24°R47	23°21	23°51	n.a.	S 14
M15	6 8 3	3°59'20	5♊14	1°28	15°23	2°43	29°40	4°36	11° 3	3° 6	26°27	24°46	23°18	23°58	n.a.	M15
T 16	6 11 59	4°59'12	17°39	0°27	16°37	3°22	29°38	4°38	11° 2	3° 5	26°29	24°44	23°15	24° 5	n.a.	T 16
W17	6 15 56	5°59'02	0♋20	29♐28	17°52	4° 1	29°36	4°40	11° 1	3° 3	26°31	24°39	23°12	24°11	n.a.	W17
T 18	6 19 52	6°58'49	13°17	28°32	19° 6	4°39	29°34	4°42	11° 0	3° 2	26°32	24°33	23° 9	24°18	n.a.	T 18
F 19	6 23 49	7°58'34	26°30	27°40	20°20	5°18	29°32	4°43	10°59	3° 1	26°34	24°26	23° 6	24°25	n.a.	F 19
S 20	6 27 46	8°58'17	9♌57	26°54	21°34	5°57	29°29	4°45	10°58	2°59	26°35	24°18	23° 2	24°31	n.a.	S 20
S 21	6 31 42	9°57'58	23°36	26°13	22°48	6°35	29°26	4°46	10°57	2°58	26°37	24°11	22°59	24°38	n.a.	S 21
M22	6 35 39	10°57'37	7♍25	25°38	24° 2	7°14	29°24	4°48	10°56	2°56	26°38	24° 5	22°56	24°45	n.a.	M22
T 23	6 39 35	11°57'14	21°22	25° 9	25°17	7°52	29°20	4°49	10°55	2°55	26°40	24° 1	22°53	24°51	n.a.	T 23
W24	6 43 32	12°56'49	5♎24	24°46	26°31	8°31	29°17	4°50	10°54	2°53	26°41	23°59	22°50	24°58	n.a.	W24
T 25	6 47 28	13°56'22	19°31	24°30	27°45	9°10	29°14	4°51	10°53	2°52	26°43	23°D59	22°46	25° 5	n.a.	T 25
F 26	6 51 25	14°55'54	3♏41	24°21	28°59	9°48	29°10	4°52	10°52	2°50	26°44	24° 0	22°43	25°11	n.a.	F 26
S 27	6 55 21	15°55'23	17°52	24°D17	0♑13	10°27	29° 7	4°53	10°52	2°48	26°46	24°R 1	22°40	25°18	n.a.	S 27
S 28	6 59 18	16°54'50	2♐ 4	24°20	1°27	11° 5	29° 3	4°53	10°51	2°47	26°47	24° 1	22°37	25°25	n.a.	S 28
M29	7 3 14	17°54'16	16°12	24°28	2°41	11°44	28°59	4°54	10°50	2°45	26°48	23°59	22°34	25°31	n.a.	M29
T 30	7 7 11	18°53'39	0♑15	24°42	3°55	12°23	28°54	4°55	10°50	2°44	26°50	23°54	22°31	25°38	n.a.	T 30
W31	7 11 8	19♑53'00	14♑ 7	25♐ 0	5♑ 9	13♓ 1	28♌50	4♎55	10♉49	2♌42	26♏51	23♉47	22♉27	25♈45	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s36	23s 3	1s 5	22s31	1n16	19s58	0n13	14s21	0s26	13n24	1n42	0n38	2n29	15n30	0s 6	21n17	1n28	21s52	2s13	19n29	19n13	6n25		n.a.
T 2	23 40	26 2	2 20	22 12	1 33	20 18	0 10	14 7	0 25	13 24	1 42	0 37	2 29	15 30	0 6	21 17	1 28	21 53	2 14	19 29	19 12	6 28		n.a.
W 3	23 44	27 16	3 25	21 54	1 50	20 36	0 8	13 52	0 24	13 24	1 43	0 36	2 29	15 29	0 6	21 17	1 29	21 53	2 14	19 28	19 11	6 31		n.a.
T 4	23 48	26 44	4 16	21 36	2 7	20 54	0 5	13 38	0 23	13 25	1 43	0 35	2 29	15 29	0 6	21 18	1 29	21 54	2 14	19 27	19 11	6 35		n.a.
F 5	23 51	24 37	4 51	21 20	2 23	21 12	0 3	13 24	0 22	13 25	1 43	0 34	2 30	15 28	0 6	21 18	1 29	21 54	2 14	19 26	19 10	6 38		n.a.
S 6	23 54	21 13	5 9	21 5	2 39	21 29	0 0	13 10	0 22	13 25	1 43	0 33	2 30	15 27	0 6	21 18	1 29	21 55	2 14	19 25	19 9	6 41		n.a.
S 7	23 56	16 56	5 12	20 51	2 54	21 45	0s 3	12 55	0 21	13 25	1 44	0 32	2 30	15 27	0 6	21 19	1 29	21 55	2 14	19 24	19 8	6 44		n.a.
M 8	23 57	12 2	5 0	20 38	3 8	22 1	0 5	12 40	0 20	13 26	1 44	0 31	2 30	15 26	0 6	21 19	1 29	21 56	2 14	19 23	19 7	6 47		n.a.
T 9	23 59	6 46	4 34	20 28	3 21	22 16	0 8	12 26	0 19	13 26	1 44	0 31	2 30	15 26	0 6	21 19	1 29	21 57	2 14	19 23	19 7	6 51		n.a.
W10	23 59	1 21	3 57	20 19	3 32	22 30	0 10	12 11	0 18	13 27	1 45	0 30	2 31	15 26	0 6	21 20	1 29	21 57	2 14	19 23	19 6	6 54		n.a.
T 11	23 59	4n 4	3 10	20 11	3 41	22 44	0 13	11 56	0 17	13 27	1 45	0 29	2 31	15 25	0 6	21 20	1 29	21 58	2 15	19 23	19 5	6 57		n.a.
F 12	23 59	9 21	2 15	20 6	3 49	22 57	0 15	11 42	0 16	13 28	1 45	0 28	2 31	15 25	0 6	21 20	1 29	21 58	2 15	19 23	19 4	7 0		n.a.
S 13	23 59	14 19	1 14	20 2	3 54	23 10	0 18	11 27	0 15	13 29	1 46	0 28	2 31	15 24	0 6	21 21	1 29	21 59	2 15	19 24	19 3	7 4		n.a.
S 14	23 57	18 49	0 9	20 0	3 58	23 21	0 20	11 12	0 14	13 29	1 46	0 27	2 32	15 24	0 6	21 21	1 29	21 59	2 15	19 24	19 2	7 7		n.a.
M15	23 56	22 36	0n57	20 0	3 59	23 32	0 22	10 57	0 13	13 30	1 46	0 26	2 32	15 23	0 6	21 21	1 29	22 0	2 15	19 24	19 2	7 10		n.a.
T 16	23 54	25 25	2 1	20 2	3 58	23 43	0 25	10 42	0 12	13 31	1 47	0 26	2 32	15 23	0 6	21 22	1 29	22 0	2 15	19 23	19 1	7 13		n.a.
W17	23 51	27 0	3 1	20 5	3 55	23 52	0 27	10 26	0 12	13 32	1 47	0 25	2 32	15 23	0 6	21 22	1 29	22 1	2 15	19 22	19 0	7 16		n.a.
T 18	23 48	27 10	3 52	20 9	3 50	24 1	0 29	10 11	0 11	13 33	1 47	0 25	2 33	15 22	0 6	21 22	1 29	22 1	2 15	19 21	18 59	7 20		n.a.
F 19	23 45	25 48	4 33	20 15	3 44	24 9	0 32	9 56	0 10	13 34	1 47	0 24	2 33	15 22	0 6	21 23	1 29	22 2	2 16	19 19	18 58	7 23		n.a.
S 20	23 41	22 57	4 59	20 22	3 36	24 17	0 34	9 41	0 9	13 35	1 48	0 24	2 33	15 22	0 6	21 23	1 29	22 2	2 16	19 17	18 58	7 26		n.a.
S 21	23 36	18 47	5 8	20 30	3 26	24 24	0 36	9 25	0 8	13 37	1 48	0 24	2 33	15 21	0 6	21 24	1 29	22 3	2 16	19 15	18 57	7 29		n.a.
M22	23 32	13 36	5 0	20 39	3 16	24 30	0 38	9 10	0 7	13 38	1 48	0 23	2 33	15 21	0 6	21 24	1 29	22 3	2 16	19 14	18 56	7 32		n.a.
T 23	23 26	7 41	4 34	20 49	3 5	24 35	0 41	8 55	0 6	13 39	1 49	0 23	2 34	15 21	0 6	21 24	1 29	22 4	2 16	19 13	18 55	7 36		n.a.
W24	23 21	1 20	3 52	21 0	2 53	24 39	0 43	8 39	0 6	13 41	1 49	0 23	2 34	15 21	0 6	21 25	1 29	22 4	2 16	19 12	18 54	7 39		n.a.
T 25	23 15	5s 7	2 55	21 12	2 40	24 43	0 45	8 23	0 5	13 42	1 49	0 23	2 34	15 20	0 6	21 25	1 29	22 5	2 16	19 12	18 53	7 42		n.a.
F 26	23 8	11 21	1 47	21 25	2 27	24 46	0 47	8 8	0 4	13 44	1 49	0 23	2 34	15 20	0 6	21 26	1 29	22 5	2 16	19 12	18 53	7 45		n.a.
S 27	23 1	17 1	0 33	21 38	2 14	24 48	0 49	7 52	0 3	13 45	1 50	0 22	2 35	15 20	0 6	21 26	1 29	22 6	2 17	19 13	18 52	7 48		n.a.
S 28	22 54	21 45	0s43	21 51	2 1	24 50	0 51	7 37	0 2	13 47	1 50	0 22	2 35	15 20	0 6	21 26	1 29	22 6	2 17	19 12	18 51	7 52		n.a.
M29	22 46	25 11	1 56	22 5	1 48	24 50	0 53	7 21	0 2	13 49	1 50	0 22	2 35	15 19	0 6	21 27	1 29	22 7	2 17	19 12	18 50	7 55		n.a.
T 30	22 37	27 1	3 2	22 19	1 34	24 50	0 54	7 5	0 1	13 50	1 51	0 22	2 35	15 19	0 6	21 27	1 29	22 7	2 17	19 11	18 49	7 58		n.a.
W31	22s29	27s 7	3s55	22s32	1n21	24s50	0s56	6s49	0s 0	13n52	1n51	0n22	2n36	15n19	0s 6	21n27	1n29	22s 7	2s17	19n 9	18n48	8n 1		n.a.

Julian Day Number = 746570.5, Delta T = 18h03m32s
Ecliptic obliquity = 23°59'31, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°49'43, Lahiri = -40°42'43 Julian Calendar 1 Jan. 2669 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2670 BCE

The year -2668 astronomical counting style corresponds to year 2669 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2669 BCE (-2668) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 15 4	20♑52'19	27♑45	25♐24	6♑23	13♓40	28°R45	4♎55	10°R49	2°R41	26♏52	23°R38	22♉24	25♈51	n.a.	T 1
F 2	7 19 1	21°51'36	11♒ 7	25°53	7°38	14°18	28♌41	4°56	10♉49	2♌39	26°54	23♉28	22°21	25°58	n.a.	F 2
S 3	7 22 57	22°50'50	24° 9	26°26	8°52	14°57	28°36	4°56	10°48	2°37	26°55	23°17	22°18	26° 5	n.a.	S 3
S 4	7 26 54	23°50'02	6♓52	27° 3	10° 6	15°35	28°31	4°R56	10°48	2°36	26°56	23° 8	22°15	26°11	n.a.	S 4
M 5	7 30 50	24°49'11	19°17	27°44	11°20	16°14	28°26	4°56	10°48	2°34	26°57	23° 0	22°12	26°18	n.a.	M 5
T 6	7 34 47	25°48'18	1♈27	28°29	12°34	16°52	28°20	4°55	10°48	2°33	26°58	22°55	22° 8	26°25	n.a.	T 6
W 7	7 38 43	26°47'22	13°24	29°17	13°48	17°31	28°15	4°55	10°47	2°31	27° 0	22°52	22° 5	26°31	n.a.	W 7
T 8	7 42 40	27°46'24	25°15	0♑ 8	15° 2	18° 9	28° 9	4°55	10°47	2°29	27° 1	22°D51	22° 2	26°38	n.a.	T 8
F 9	7 46 36	28°45'24	7♉ 3	1° 3	16°16	18°48	28° 4	4°54	10°D47	2°28	27° 2	22°51	21°59	26°45	n.a.	F 9
S 10	7 50 33	29°44'21	18°56	2° 1	17°30	19°26	27°58	4°54	10°47	2°26	27° 3	22°R52	21°56	26°51	n.a.	S 10
S 11	7 54 30	0♒43'15	0♊57	3° 1	18°44	20° 5	27°52	4°53	10°48	2°24	27° 4	22°51	21°52	26°58	n.a.	S 11
M12	7 58 26	1°42'07	13°12	4° 4	19°58	20°43	27°46	4°52	10°48	2°23	27° 5	22°49	21°49	27° 5	n.a.	M12
T 13	8 2 23	2°40'57	25°45	5° 9	21°12	21°22	27°40	4°51	10°48	2°21	27° 6	22°45	21°46	27°11	n.a.	T 13
W14	8 6 19	3°39'44	8♋39	6°17	22°26	22° 0	27°33	4°51	10°48	2°19	27° 7	22°38	21°43	27°18	n.a.	W14
T 15	8 10 16	4°38'29	21°54	7°28	23°39	22°38	27°27	4°50	10°48	2°18	27° 8	22°29	21°40	27°25	n.a.	T 15
F 16	8 14 12	5°37'12	5♌29	8°40	24°53	23°17	27°20	4°48	10°49	2°16	27° 9	22°18	21°37	27°31	n.a.	F 16
S 17	8 18 9	6°35'53	19°22	9°55	26° 7	23°55	27°14	4°47	10°49	2°14	27°10	22° 6	21°33	27°38	n.a.	S 17
S 18	8 22 5	7°34'31	3♍28	11°11	27°21	24°34	27° 7	4°46	10°50	2°13	27°11	21°55	21°30	27°44	n.a.	S 18
M19	8 26 2	8°33'07	17°43	12°30	28°35	25°12	27° 0	4°44	10°50	2°11	27°12	21°46	21°27	27°51	n.a.	M19
T 20	8 29 58	9°31'42	2♎ 1	13°51	29°49	25°50	26°53	4°43	10°51	2°10	27°13	21°39	21°24	27°58	n.a.	T 20
W21	8 33 55	10°30'14	16°19	15°13	1♒ 3	26°29	26°46	4°41	10°51	2° 8	27°13	21°35	21°21	28° 4	n.a.	W21
T 22	8 37 51	11°28'45	0♏32	16°38	2°17	27° 7	26°39	4°40	10°52	2° 6	27°14	21°33	21°17	28°11	n.a.	T 22
F 23	8 41 48	12°27'14	14°39	18° 4	3°31	27°45	26°32	4°38	10°53	2° 5	27°15	21°33	21°14	28°18	n.a.	F 23
S 24	8 45 45	13°25'41	28°39	19°32	4°45	28°24	26°25	4°36	10°54	2° 3	27°16	21°33	21°11	28°24	n.a.	S 24
S 25	8 49 41	14°24'07	12♐32	21° 1	5°58	29° 2	26°17	4°34	10°55	2° 1	27°16	21°32	21° 8	28°31	n.a.	S 25
M26	8 53 38	15°22'30	26°17	22°33	7°12	29°40	26°10	4°32	10°55	2° 0	27°17	21°29	21° 5	28°38	n.a.	M26
T 27	8 57 34	16°20'52	9♑54	24° 6	8°26	0♈18	26° 2	4°30	10°56	1°58	27°18	21°22	21° 2	28°44	n.a.	T 27
W28	9 1 31	17°19'13	23°22	25°41	9°40	0°57	25°55	4°28	10°57	1°57	27°18	21°13	20°58	28°51	n.a.	W28
T 29	9 5 27	18♒17'31	6♒37	27♑18	10♒54	1♈35	25♌48	4♎25	10♉58	1♌55	27♏19	21♉ 2	20♉55	28♈58	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s20	25s34	4s34	22s46	1n 8	24s48	0s58	6s33	0n 1	13n54	1n51	0n22	2n36	15n19	0s 6	21n28	1n30	22s 8	2s17	19n 7	18n48	8n 4		n.a.
F 2	22 10	22 35	4 57	23 0	0 56	24 46	1 0	6 18	0 1	13 56	1 51	0 23	2 36	15 19	0 6	21 28	1 30	22 8	2 17	19 4	18 47	8 8		n.a.
S 3	22 0	18 32	5 4	23 13	0 43	24 43	1 1	6 2	0 2	13 58	1 51	0 23	2 36	15 19	0 6	21 29	1 30	22 9	2 18	19 1	18 46	8 11		n.a.
S 4	21 50	13 45	4 56	23 27	0 31	24 39	1 3	5 46	0 3	14 0	1 52	0 23	2 36	15 19	0 6	21 29	1 30	22 9	2 18	18 59	18 45	8 14		n.a.
M 5	21 39	8 30	4 33	23 39	0 19	24 34	1 5	5 30	0 4	14 2	1 52	0 23	2 37	15 19	0 6	21 29	1 30	22 10	2 18	18 57	18 44	8 17		n.a.
T 6	21 28	3 3	3 59	23 51	0 8	24 29	1 6	5 14	0 4	14 4	1 52	0 23	2 37	15 19	0 6	21 30	1 30	22 10	2 18	18 56	18 43	8 20		n.a.
W 7	21 17	2n26	3 14	24 3	0s 3	24 23	1 8	4 58	0 5	14 6	1 52	0 24	2 37	15 19	0 6	21 30	1 30	22 10	2 18	18 55	18 43	8 24		n.a.
T 8	21 5	7 48	2 22	24 14	0 14	24 16	1 9	4 42	0 6	14 9	1 53	0 24	2 37	15 19	0 6	21 31	1 30	22 11	2 18	18 55	18 42	8 27		n.a.
F 9	20 53	12 52	1 23	24 24	0 24	24 8	1 10	4 26	0 7	14 11	1 53	0 25	2 38	15 19	0 6	21 31	1 30	22 11	2 18	18 55	18 41	8 30		n.a.
S 10	20 40	17 31	0 21	24 33	0 34	24 0	1 12	4 10	0 7	14 13	1 53	0 25	2 38	15 19	0 6	21 31	1 30	22 12	2 19	18 55	18 40	8 33		n.a.
S 11	20 28	21 31	0n43	24 41	0 44	23 51	1 13	3 54	0 8	14 15	1 53	0 25	2 38	15 19	0 6	21 32	1 30	22 12	2 19	18 55	18 39	8 36		n.a.
M12	20 14	24 40	1 46	24 49	0 53	23 41	1 14	3 38	0 9	14 18	1 53	0 26	2 38	15 19	0 6	21 32	1 30	22 12	2 19	18 54	18 38	8 39		n.a.
T 13	20 1	26 41	2 45	24 55	1 2	23 31	1 15	3 22	0 9	14 20	1 54	0 26	2 38	15 19	0 6	21 33	1 30	22 13	2 19	18 53	18 38	8 43		n.a.
W14	19 47	27 20	3 38	25 0	1 10	23 20	1 16	3 5	0 10	14 22	1 54	0 27	2 39	15 19	0 6	21 33	1 30	22 13	2 19	18 51	18 37	8 46		n.a.
T 15	19 33	26 26	4 20	25 4	1 18	23 8	1 17	2 49	0 11	14 25	1 54	0 28	2 39	15 19	0 6	21 33	1 30	22 14	2 19	18 49	18 36	8 49		n.a.
F 16	19 18	23 59	4 49	25 7	1 25	22 55	1 18	2 33	0 11	14 27	1 54	0 28	2 39	15 19	0 6	21 34	1 30	22 14	2 19	18 46	18 35	8 52		n.a.
S 17	19 3	20 6	5 1	25 8	1 32	22 42	1 19	2 17	0 12	14 30	1 54	0 29	2 39	15 19	0 6	21 34	1 30	22 14	2 20	18 43	18 34	8 55		n.a.
S 18	18 48	15 2	4 55	25 8	1 38	22 28	1 20	2 1	0 13	14 32	1 54	0 30	2 40	15 20	0 6	21 35	1 30	22 15	2 20	18 40	18 33	8 59		n.a.
M19	18 32	9 6	4 31	25 7	1 44	22 14	1 21	1 45	0 13	14 35	1 55	0 30	2 40	15 20	0 6	21 35	1 30	22 15	2 20	18 38	18 33	9 2		n.a.
T 20	18 17	2 41	3 50	25 4	1 49	21 59	1 21	1 29	0 14	14 37	1 55	0 31	2 40	15 20	0 6	21 35	1 30	22 15	2 20	18 36	18 32	9 5		n.a.
W21	18 1	3s52	2 55	25 0	1 54	21 43	1 22	1 12	0 15	14 40	1 55	0 32	2 40	15 20	0 6	21 36	1 30	22 16	2 20	18 35	18 31	9 8		n.a.
T 22	17 44	10 13	1 49	24 54	1 59	21 27	1 22	0 56	0 15	14 43	1 55	0 33	2 40	15 20	0 6	21 36	1 30	22 16	2 20	18 34	18 30	9 11		n.a.
F 23	17 27	16 1	0 37	24 46	2 3	21 10	1 23	0 40	0 16	14 45	1 55	0 34	2 41	15 21	0 6	21 37	1 30	22 16	2 21	18 34	18 29	9 14		n.a.
S 24	17 10	20 56	0s37	24 37	2 6	20 52	1 23	0 24	0 17	14 48	1 55	0 35	2 41	15 21	0 6	21 37	1 30	22 17	2 21	18 34	18 28	9 18		n.a.
S 25	16 53	24 37	1 49	24 26	2 9	20 34	1 24	0 8	0 17	14 51	1 55	0 36	2 41	15 21	0 6	21 37	1 30	22 17	2 21	18 34	18 27	9 21		n.a.
M26	16 36	26 49	2 53	24 13	2 12	20 15	1 24	0n 8	0 18	14 53	1 55	0 37	2 41	15 22	0 6	21 38	1 30	22 17	2 21	18 33	18 27	9 24		n.a.
T 27	16 18	27 22	3 46	23 59	2 14	19 56	1 24	0 24	0 19	14 56	1 55	0 38	2 41	15 22	0 6	21 38	1 30	22 18	2 21	18 31	18 26	9 27		n.a.
W28	16 0	26 17	4 26	23 43	2 15	19 36	1 25	0 41	0 19	14 59	1 55	0 39	2 41	15 22	0 6	21 38	1 30	22 18	2 21	18 29	18 25	9 30		n.a.
T 29	15s42	23s44	4s51	23s25	2s16	19s15	1s25	0n57	0n20	15n 1	1n56	0n40	2n42	15n23	0s 6	21n39	1n30	22s18	2s21	18n26	18n24	9n33		n.a.

Julian Day Number = 746601.5, Delta T = 18h03m30s
Ecliptic obliquity = 23°59'32, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°49'38, Lahiri = -40°42'38 Julian Calendar 1 Feb. 2669 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2669 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2669 BCE (-2668) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 9 24	19♒15'47	19♒40	28♉56	12♒ 8	2♈13	25°R40	4°R23	11♉ 0	1°R54	27♏19	20°R49	20♉52	29♈ 4	n.a.	F 1
S 2	9 13 20	20°14'01	2♓28	0♒36	13°22	2°52	25♌32	4♎21	11° 1	1♌52	27°20	20♉36	20°49	29°11	n.a.	S 2
S 3	9 17 17	21°12'13	15° 0	2°18	14°35	3°30	25°25	4°18	11° 2	1°50	27°20	20°23	20°46	29°18	n.a.	S 3
M 4	9 21 13	22°10'23	27°19	4° 1	15°49	4° 8	25°17	4°15	11° 3	1°49	27°21	20°13	20°43	29°24	n.a.	M 4
T 5	9 25 10	23° 8'31	9♈24	5°46	17° 3	4°46	25° 9	4°13	11° 4	1°47	27°21	20° 5	20°39	29°31	n.a.	T 5
W 6	9 29 7	24° 6'37	21°19	7°33	18°17	5°24	25° 2	4°10	11° 6	1°46	27°22	20° 0	20°36	29°38	n.a.	W 6
T 7	9 33 3	25° 4'40	3♉ 9	9°22	19°31	6° 3	24°54	4° 7	11° 7	1°44	27°22	19°58	20°33	29°44	n.a.	T 7
F 8	9 37 0	26° 2'42	14°57	11°12	20°45	6°41	24°47	4° 4	11° 9	1°43	27°23	19°57	20°30	29°51	n.a.	F 8
S 9	9 40 56	27° 0'41	26°49	13° 4	21°58	7°19	24°39	4° 1	11°10	1°42	27°23	19°57	20°27	29°58	n.a.	S 9
S 10	9 44 53	27°58'39	8♊50	14°58	23°12	7°57	24°31	3°58	11°12	1°40	27°23	19°57	20°23	0♉ 4	n.a.	S 10
M11	9 48 49	28°56'35	21° 6	16°53	24°26	8°35	24°24	3°55	11°13	1°39	27°24	19°55	20°20	0°11	n.a.	M11
T 12	9 52 46	29°54'28	3♋41	18°50	25°40	9°13	24°16	3°52	11°15	1°37	27°24	19°51	20°17	0°18	n.a.	T 12
W13	9 56 42	0♓52'20	16°40	20°49	26°53	9°52	24° 8	3°49	11°17	1°36	27°24	19°45	20°14	0°24	n.a.	W13
T 14	10 0 39	1°50'09	0♌ 5	22°49	28° 7	10°30	24° 1	3°45	11°18	1°34	27°24	19°36	20°11	0°31	n.a.	T 14
F 15	10 4 35	2°47'57	13°54	24°51	29°21	11° 8	23°53	3°42	11°20	1°33	27°24	19°26	20° 8	0°38	n.a.	F 15
S 16	10 8 32	3°45'43	28° 7	26°55	0♓35	11°46	23°46	3°38	11°22	1°32	27°25	19°15	20° 4	0°44	n.a.	S 16
S 17	10 12 29	4°43'27	12♍36	29° 0	1°48	12°24	23°38	3°35	11°24	1°30	27°25	19° 4	20° 1	0°51	n.a.	S 17
M18	10 16 25	5°41'09	27°17	1♓ 6	3° 2	13° 2	23°31	3°31	11°26	1°29	27°25	18°55	19°58	0°58	n.a.	M18
T 19	10 20 22	6°38'50	12♎ 0	3°13	4°16	13°40	23°24	3°28	11°28	1°28	27°25	18°48	19°55	1° 4	n.a.	T 19
W20	10 24 18	7°36'30	26°39	5°22	5°30	14°18	23°17	3°24	11°30	1°27	27°R25	18°44	19°52	1°11	n.a.	W20
T 21	10 28 15	8°34'08	11♏ 8	7°31	6°43	14°56	23° 9	3°20	11°32	1°25	27°25	18°43	19°49	1°17	n.a.	T 21
F 22	10 32 11	9°31'45	25°25	9°41	7°57	15°34	23° 2	3°17	11°34	1°24	27°25	18°D42	19°45	1°24	n.a.	F 22
S 23	10 36 8	10°29'21	9♐26	11°51	9°11	16°12	22°55	3°13	11°36	1°23	27°25	18°R43	19°42	1°31	n.a.	S 23
S 24	10 40 4	11°26'56	23°13	14° 2	10°24	16°50	22°48	3° 9	11°38	1°22	27°25	18°42	19°39	1°37	n.a.	S 24
M25	10 44 1	12°24'30	6♑46	16°12	11°38	17°29	22°41	3° 5	11°40	1°21	27°25	18°40	19°36	1°44	n.a.	M25
T 26	10 47 58	13°22'02	20° 5	18°22	12°52	18° 7	22°35	3° 1	11°43	1°19	27°24	18°35	19°33	1°51	n.a.	T 26
W27	10 51 54	14°19'34	3♒12	20°31	14° 6	18°45	22°28	2°57	11°45	1°18	27°24	18°28	19°29	1°57	n.a.	W27
T 28	10 55 51	15°17'04	16° 6	22°40	15°19	19°23	22°21	2°53	11°47	1°17	27°24	18°18	19°26	2° 4	n.a.	T 28
F 29	10 59 47	16°14'32	28°48	24°47	16°33	20° 1	22°15	2°49	11°50	1°16	27°24	18° 8	19°23	2°11	n.a.	F 29
S 30	11 3 44	17°12'00	11♓18	26°53	17°47	20°39	22° 8	2°45	11°52	1°15	27°24	17°57	19°20	2°17	n.a.	S 30
S 31	11 7 40	18♓ 9'26	23♓37	28♓56	19♓ 0	21♈17	22♌ 2	2♎41	11♉55	1♌14	27♏23	17♉46	19♉17	2♉24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s23	19s59	5s 0	23s 4	2s17	18s54	1s25	1n13	0n20	15n 4	1n56	0n41	2n42	15n23	0s 6	21n39	1n30	22s19	2s22	18n22	18n23	9n37		n.a.
S 2	15 5	15 23	4 54	22 42	2 17	18 33	1 25	1 29	0 21	15 7	1 56	0 42	2 42	15 23	0 6	21 39	1 30	22 19	2 22	18 19	18 22	9 40		n.a.
S 3	14 46	10 13	4 33	22 18	2 16	18 11	1 25	1 45	0 22	15 9	1 56	0 43	2 42	15 24	0 6	21 40	1 30	22 19	2 22	18 15	18 21	9 43		n.a.
M 4	14 26	4 45	4 0	21 53	2 15	17 48	1 25	2 1	0 22	15 12	1 56	0 45	2 42	15 24	0 6	21 40	1 30	22 19	2 22	18 13	18 21	9 46		n.a.
T 5	14 7	0n48	3 17	21 25	2 13	17 25	1 25	2 17	0 23	15 15	1 56	0 46	2 43	15 25	0 5	21 41	1 30	22 20	2 22	18 10	18 20	9 49		n.a.
W 6	13 47	6 16	2 25	20 55	2 11	17 2	1 24	2 33	0 23	15 17	1 56	0 47	2 43	15 25	0 5	21 41	1 30	22 20	2 22	18 9	18 19	9 52		n.a.
T 7	13 28	11 28	1 28	20 23	2 8	16 38	1 24	2 49	0 24	15 20	1 56	0 48	2 43	15 25	0 5	21 41	1 30	22 20	2 23	18 8	18 18	9 56		n.a.
F 8	13 8	16 16	0 26	19 48	2 5	16 14	1 24	3 5	0 25	15 23	1 56	0 50	2 43	15 26	0 5	21 42	1 30	22 20	2 23	18 8	18 17	9 59		n.a.
S 9	12 47	20 29	0n36	19 12	2 1	15 49	1 23	3 21	0 25	15 25	1 56	0 51	2 43	15 26	0 5	21 42	1 30	22 21	2 23	18 8	18 16	10 2		n.a.
S 10	12 27	23 54	1 38	18 34	1 56	15 24	1 23	3 37	0 26	15 28	1 56	0 52	2 43	15 27	0 5	21 42	1 30	22 21	2 23	18 8	18 15	10 5		n.a.
M11	12 6	26 18	2 37	17 54	1 51	14 58	1 22	3 53	0 26	15 30	1 56	0 54	2 43	15 27	0 5	21 42	1 30	22 21	2 23	18 8	18 14	10 8		n.a.
T 12	11 46	27 26	3 30	17 11	1 46	14 32	1 22	4 9	0 27	15 33	1 56	0 55	2 44	15 28	0 5	21 43	1 30	22 21	2 23	18 6	18 14	10 11		n.a.
W13	11 25	27 7	4 13	16 27	1 39	14 6	1 21	4 25	0 27	15 36	1 56	0 57	2 44	15 29	0 5	21 43	1 30	22 21	2 23	18 5	18 13	10 14		n.a.
T 14	11 4	25 13	4 44	15 41	1 33	13 39	1 20	4 40	0 28	15 38	1 56	0 58	2 44	15 29	0 5	21 43	1 30	22 22	2 24	18 2	18 12	10 18		n.a.
F 15	10 43	21 48	5 0	14 52	1 25	13 12	1 19	4 56	0 28	15 41	1 55	1 0	2 44	15 30	0 5	21 44	1 30	22 22	2 24	17 59	18 11	10 21		n.a.
S 16	10 21	17 2	4 58	14 2	1 18	12 45	1 19	5 12	0 29	15 43	1 55	1 1	2 44	15 30	0 5	21 44	1 30	22 22	2 24	17 56	18 10	10 24		n.a.
S 17	10 0	11 13	4 37	13 10	1 9	12 17	1 18	5 28	0 29	15 45	1 55	1 3	2 44	15 31	0 5	21 44	1 30	22 22	2 24	17 53	18 9	10 27		n.a.
M18	9 38	4 43	3 57	12 17	1 1	11 49	1 17	5 43	0 30	15 48	1 55	1 4	2 44	15 31	0 5	21 45	1 30	22 22	2 24	17 51	18 8	10 30		n.a.
T 19	9 16	2s 4	3 2	11 21	0 52	11 20	1 16	5 59	0 31	15 50	1 55	1 6	2 44	15 32	0 5	21 45	1 30	22 23	2 24	17 49	18 8	10 33		n.a.
W20	8 55	8 44	1 54	10 25	0 42	10 52	1 15	6 14	0 31	15 53	1 55	1 7	2 45	15 33	0 5	21 45	1 30	22 23	2 25	17 48	18 7	10 36		n.a.
T 21	8 33	14 53	0 40	9 27	0 32	10 23	1 13	6 30	0 32	15 55	1 55	1 9	2 45	15 33	0 5	21 45	1 30	22 23	2 25	17 47	18 6	10 40		n.a.
F 22	8 11	20 8	0s36	8 27	0 22	9 54	1 12	6 45	0 32	15 57	1 55	1 11	2 45	15 34	0 5	21 46	1 30	22 23	2 25	17 47	18 5	10 43		n.a.
S 23	7 48	24 9	1 48	7 27	0 12	9 24	1 11	7 1	0 33	16 0	1 55	1 12	2 45	15 35	0 5	21 46	1 29	22 23	2 25	17 47	18 4	10 46		n.a.
S 24	7 26	26 41	2 53	6 27	0 1	8 55	1 10	7 16	0 33	16 2	1 55	1 14	2 45	15 35	0 5	21 46	1 29	22 23	2 25	17 47	18 3	10 49		n.a.
M25	7 4	27 35	3 47	5 25	0n 9	8 25	1 8	7 32	0 34	16 4	1 54	1 16	2 45	15 36	0 5	21 46	1 29	22 23	2 25	17 47	18 2	10 52		n.a.
T 26	6 41	26 51	4 27	4 24	0 20	7 55	1 7	7 47	0 34	16 6	1 54	1 17	2 45	15 37	0 5	21 47	1 29	22 23	2 26	17 45	18 1	10 55		n.a.
W27	6 18	24 38	4 53	3 22	0 31	7 24	1 6	8 2	0 35	16 8	1 54	1 19	2 45	15 38	0 5	21 47	1 29	22 24	2 26	17 43	18 0	10 58		n.a.
T 28	5 56	21 11	5 3	2 21	0 41	6 54	1 4	8 17	0 35	16 10	1 54	1 21	2 45	15 38	0 5	21 47	1 29	22 24	2 26	17 41	18 0	11 2		n.a.
F 29	5 33	16 48	4 58	1 20	0 51	6 23	1 3	8 33	0 36	16 12	1 54	1 22	2 45	15 39	0 5	21 47	1 29	22 24	2 26	17 37	17 59	11 5		n.a.
S 30	5 10	11 46	4 39	0 20	1 1	5 52	1 1	8 48	0 36	16 14	1 54	1 24	2 45	15 40	0 5	21 47	1 29	22 24	2 26	17 34	17 58	11 8		n.a.
S 31	4s47	6s21	4s 7	0n39	1n11	5s21	0s59	9n 3	0n36	16n16	1n54	1n26	2n45	15n41	0s 5	21n48	1n29	22s24	2s26	17n31	17n57	11n11		n.a.

Julian Day Number = 746630.5, Delta T = 18h03m27s
Ecliptic obliquity = 23°59'32, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°49'34, Lahiri = -40°42'35 Julian Calendar 1 March 2669 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 2669 BCE

The year -2668 astronomical counting style corresponds to year 2669 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2669 BCE (-2668) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	11 11 37	19♓ 6'51	5♈44	0♈58	20♓14	21♈55	21°R56	2°R36	11♉57	1°R13	27°R23	17°R38	19♉14	2♉31	n.a.	M 1
T 2	11 15 33	20° 4'15	17°43	2°58	21°28	22°33	21♌50	2♎32	12° 0	1♌12	27♏23	17♉31	19°10	2°37	n.a.	T 2
W 3	11 19 30	21° 1'37	29°34	4°56	22°41	23°11	21°44	2°28	12° 2	1°11	27°22	17°27	19° 7	2°44	n.a.	W 3
T 4	11 23 26	21°58'59	11♉22	6°51	23°55	23°49	21°38	2°24	12° 5	1°10	27°22	17°26	19° 4	2°51	n.a.	T 4
F 5	11 27 23	22°56'19	23° 9	8°44	25° 9	24°27	21°33	2°19	12° 7	1° 9	27°21	17°D25	19° 1	2°57	n.a.	F 5
S 6	11 31 20	23°53'37	5♊ 0	10°34	26°22	25° 5	21°27	2°15	12°10	1° 9	27°21	17°26	18°58	3° 4	n.a.	S 6
S 7	11 35 16	24°50'54	17° 0	12°21	27°36	25°42	21°22	2°11	12°13	1° 8	27°21	17°27	18°55	3°11	n.a.	S 7
M 8	11 39 13	25°48'10	29°15	14° 5	28°50	26°20	21°16	2° 7	12°16	1° 7	27°20	17°R28	18°51	3°17	n.a.	M 8
T 9	11 43 9	26°45'25	11♋49	15°47	0♈ 3	26°58	21°11	2° 2	12°18	1° 6	27°20	17°26	18°48	3°24	n.a.	T 9
W10	11 47 6	27°42'39	24°48	17°26	1°17	27°36	21° 6	1°58	12°21	1° 5	27°19	17°23	18°45	3°31	n.a.	W10
T 11	11 51 2	28°39'51	8♌13	19° 2	2°31	28°14	21° 2	1°53	12°24	1° 5	27°18	17°18	18°42	3°37	n.a.	T 11
F 12	11 54 59	29°37'02	22° 6	20°35	3°44	28°52	20°57	1°49	12°27	1° 4	27°18	17°12	18°39	3°44	n.a.	F 12
S 13	11 58 55	0♈34'12	6♍25	22° 5	4°58	29°30	20°52	1°45	12°30	1° 3	27°17	17° 5	18°35	3°50	n.a.	S 13
S 14	12 2 52	1°31'21	21° 7	23°32	6°12	0♉ 8	20°48	1°40	12°33	1° 3	27°17	16°58	18°32	3°57	n.a.	S 14
M15	12 6 49	2°28'29	6♎ 4	24°56	7°25	0°46	20°44	1°36	12°36	1° 2	27°16	16°52	18°29	4° 4	n.a.	M15
T 16	12 10 45	3°25'37	21° 7	26°17	8°39	1°24	20°40	1°32	12°39	1° 2	27°15	16°48	18°26	4°10	n.a.	T 16
W17	12 14 42	4°22'44	6♏ 7	27°35	9°52	2° 2	20°36	1°27	12°42	1° 1	27°15	16°46	18°23	4°17	n.a.	W17
T 18	12 18 38	5°19'50	20°56	28°49	11° 6	2°40	20°32	1°23	12°45	1° 1	27°14	16°D46	18°20	4°24	n.a.	T 18
F 19	12 22 35	6°16'56	5♐28	0♉ 1	12°20	3°18	20°29	1°18	12°48	1° 0	27°13	16°46	18°16	4°30	n.a.	F 19
S 20	12 26 31	7°14'01	19°41	1° 9	13°33	3°55	20°25	1°14	12°51	1° 0	27°12	16°48	18°13	4°37	n.a.	S 20
S 21	12 30 28	8°11'07	3♑33	2°14	14°47	4°33	20°22	1°10	12°54	0°59	27°11	16°R49	18°10	4°44	n.a.	S 21
M22	12 34 25	9° 8'12	17° 3	3°16	16° 1	5°11	20°19	1° 5	12°57	0°59	27°11	16°49	18° 7	4°50	n.a.	M22
T 23	12 38 21	10° 5'17	0♒15	4°14	17°14	5°49	20°16	1° 1	13° 1	0°58	27°10	16°47	18° 4	4°57	n.a.	T 23
W24	12 42 18	11° 2'21	13° 9	5° 9	18°28	6°27	20°13	0°57	13° 4	0°58	27° 9	16°44	18° 0	5° 4	n.a.	W24
T 25	12 46 14	11°59'25	25°48	6° 0	19°41	7° 5	20°11	0°53	13° 7	0°58	27° 8	16°39	17°57	5°10	n.a.	T 25
F 26	12 50 11	12°56'29	8♓14	6°47	20°55	7°43	20° 9	0°48	13°10	0°58	27° 7	16°33	17°54	5°17	n.a.	F 26
S 27	12 54 7	13°53'33	20°29	7°31	22° 9	8°21	20° 6	0°44	13°14	0°57	27° 6	16°28	17°51	5°24	n.a.	S 27
S 28	12 58 4	14°50'36	2♈34	8°10	23°22	8°59	20° 4	0°40	13°17	0°57	27° 5	16°22	17°48	5°30	n.a.	S 28
M29	13 2 0	15°47'39	14°32	8°46	24°36	9°37	20° 3	0°36	13°20	0°57	27° 4	16°18	17°45	5°37	n.a.	M29
T 30	13 5 57	16♈44'42	26♈23	9♉17	25♈49	10♉14	20♌ 1	0♎32	13♉23	0♌57	27♏ 3	16♉15	17♉41	5♉44	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s24	0s47	3s24	1n37	1n20	4s50	0s58	9n18	0n37	16n18	1n53	1n28	2n45	15n42	0s 5	21n48	1n29	22s24	2s26	17n29	17n56	11n14		n.a.
T 2	4 1	4n46	2 32	2 34	1 29	4 19	0 56	9 33	0 37	16 20	1 53	1 29	2 45	15 42	0 5	21 48	1 29	22 24	2 27	17 27	17 55	11 17		n.a.
W 3	3 38	10 7	1 34	3 29	1 37	3 47	0 54	9 48	0 38	16 22	1 53	1 31	2 46	15 43	0 5	21 48	1 29	22 24	2 27	17 26	17 54	11 20		n.a.
T 4	3 15	15 4	0 33	4 23	1 45	3 16	0 52	10 2	0 38	16 23	1 53	1 33	2 46	15 44	0 5	21 48	1 29	22 24	2 27	17 25	17 53	11 23		n.a.
F 5	2 52	19 29	0n31	5 15	1 53	2 44	0 50	10 17	0 39	16 25	1 53	1 35	2 46	15 45	0 5	21 49	1 29	22 24	2 27	17 25	17 53	11 26		n.a.
S 6	2 29	23 9	1 33	6 6	1 59	2 13	0 49	10 32	0 39	16 27	1 52	1 36	2 46	15 46	0 5	21 49	1 29	22 24	2 27	17 26	17 52	11 30		n.a.
S 7	2 6	25 52	2 32	6 54	2 5	1 41	0 47	10 46	0 40	16 28	1 52	1 38	2 46	15 47	0 5	21 49	1 29	22 24	2 27	17 26	17 51	11 33		n.a.
M 8	1 42	27 25	3 26	7 41	2 10	1 9	0 45	11 1	0 40	16 30	1 52	1 40	2 46	15 47	0 5	21 49	1 29	22 24	2 28	17 26	17 50	11 36		n.a.
T 9	1 19	27 37	4 11	8 25	2 15	0 38	0 43	11 15	0 41	16 31	1 52	1 42	2 46	15 48	0 5	21 49	1 29	22 24	2 28	17 26	17 49	11 39		n.a.
W10	0 56	26 19	4 45	9 8	2 19	0 6	0 41	11 30	0 41	16 33	1 51	1 43	2 46	15 49	0 5	21 49	1 29	22 24	2 28	17 25	17 48	11 42		n.a.
T 11	0 33	23 31	5 4	9 48	2 22	0n26	0 39	11 44	0 41	16 34	1 51	1 45	2 46	15 50	0 5	21 50	1 29	22 24	2 28	17 23	17 47	11 45		n.a.
F 12	0 9	19 17	5 7	10 27	2 25	0 58	0 37	11 58	0 42	16 35	1 51	1 47	2 46	15 51	0 5	21 50	1 29	22 24	2 28	17 21	17 46	11 48		n.a.
S 13	0n14	13 51	4 51	11 3	2 27	1 30	0 34	12 12	0 42	16 37	1 51	1 49	2 46	15 52	0 5	21 50	1 29	22 24	2 28	17 19	17 45	11 51		n.a.
S 14	0 37	7 30	4 16	11 37	2 28	2 1	0 32	12 27	0 43	16 38	1 50	1 50	2 46	15 53	0 5	21 50	1 29	22 24	2 28	17 17	17 44	11 54		n.a.
M15	1 0	0 37	3 22	12 9	2 28	2 33	0 30	12 41	0 43	16 39	1 50	1 52	2 46	15 54	0 5	21 50	1 29	22 24	2 29	17 16	17 44	11 58		n.a.
T 16	1 24	6s21	2 14	12 39	2 27	3 5	0 28	12 54	0 44	16 40	1 50	1 54	2 46	15 55	0 5	21 50	1 29	22 24	2 29	17 15	17 43	12 1		n.a.
W17	1 47	12 58	0 57	13 7	2 26	3 36	0 26	13 8	0 44	16 41	1 50	1 56	2 45	15 56	0 5	21 50	1 29	22 24	2 29	17 14	17 42	12 4		n.a.
T 18	2 10	18 46	0s23	13 33	2 24	4 8	0 23	13 22	0 44	16 42	1 49	1 57	2 45	15 57	0 5	21 50	1 29	22 24	2 29	17 14	17 41	12 7		n.a.
F 19	2 33	23 21	1 40	13 56	2 21	4 39	0 21	13 36	0 45	16 43	1 49	1 59	2 45	15 58	0 5	21 50	1 29	22 24	2 29	17 14	17 40	12 10		n.a.
S 20	2 56	26 24	2 49	14 17	2 18	5 11	0 19	13 49	0 45	16 44	1 49	2 1	2 45	15 59	0 5	21 50	1 29	22 24	2 29	17 14	17 39	12 13		n.a.
S 21	3 19	27 44	3 47	14 37	2 14	5 42	0 17	14 3	0 46	16 45	1 49	2 3	2 45	16 0	0 5	21 50	1 29	22 24	2 29	17 15	17 38	12 16		n.a.
M22	3 42	27 21	4 31	14 54	2 9	6 13	0 14	14 16	0 46	16 45	1 48	2 4	2 45	16 1	0 5	21 50	1 29	22 24	2 30	17 15	17 37	12 19		n.a.
T 23	4 5	25 25	4 59	15 8	2 3	6 44	0 12	14 30	0 46	16 46	1 48	2 6	2 45	16 2	0 5	21 51	1 29	22 24	2 30	17 14	17 36	12 22		n.a.
W24	4 28	22 12	5 11	15 21	1 56	7 15	0 9	14 43	0 47	16 47	1 48	2 8	2 45	16 3	0 5	21 51	1 29	22 24	2 30	17 13	17 35	12 25		n.a.
T 25	4 51	18 1	5 7	15 32	1 49	7 46	0 7	14 56	0 47	16 47	1 47	2 9	2 45	16 4	0 5	21 51	1 28	22 24	2 30	17 12	17 35	12 28		n.a.
F 26	5 13	13 8	4 50	15 40	1 41	8 16	0 5	15 9	0 47	16 48	1 47	2 11	2 45	16 5	0 5	21 51	1 28	22 24	2 30	17 10	17 34	12 31		n.a.
S 27	5 36	7 48	4 19	15 46	1 32	8 47	0 2	15 22	0 48	16 48	1 47	2 13	2 45	16 6	0 5	21 51	1 28	22 24	2 30	17 9	17 33	12 35		n.a.
S 28	5 59	2 15	3 36	15 51	1 22	9 17	0n 0	15 35	0 48	16 48	1 47	2 14	2 45	16 7	0 5	21 51	1 28	22 24	2 30	17 7	17 32	12 38		n.a.
M29	6 21	3n20	2 45	15 52	1 12	9 47	0 2	15 47	0 49	16 49	1 46	2 16	2 45	16 8	0 5	21 51	1 28	22 24	2 31	17 6	17 31	12 41		n.a.
T 30	6n44	8n46	1s47	15n52	1n 0	10n17	0n 5	16n 0	0n49	16n49	1n46	2n17	2n44	16n 9	0s 5	21n51	1n28	22s24	2s31	17n 5	17n30	12n44		n.a.

Julian Day Number = 746661.5, Delta T = 18h03m25s
Ecliptic obliquity = 23°59'33, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°49'30, Lahiri = -40°42'30 Julian Calendar 1 Apr. 2669 BCE == Greg. Calendar 10 March 2669 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2669 BCE (-2668) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 9 54	17♈41'45	8♉11	9♉44	27♈ 3	10♉52	20°R 0	0°R27	13♉27	0°R57	27°R 2	16°R13	17♉38	5♉50	n.a.	W 1
T 2	13 13 50	18°38'47	19°58	10° 7	28°17	11°30	19♌58	0♎23	13°30	0♌57	27♏ 1	16°D13	17°35	5°57	n.a.	T 2
F 3	13 17 47	19°35'49	1♊46	10°26	29°30	12° 8	19°57	0°19	13°34	0°57	27° 0	16♉14	17°32	6° 3	n.a.	F 3
S 4	13 21 43	20°32'51	13°39	10°40	0♉44	12°46	19°56	0°15	13°37	0°D57	26°59	16°16	17°29	6°10	n.a.	S 4
S 5	13 25 40	21°29'52	25°41	10°49	1°58	13°24	19°56	0°11	13°41	0°57	26°58	16°17	17°26	6°17	n.a.	S 5
M 6	13 29 36	22°26'54	7♋56	10°54	3°11	14° 2	19°55	0° 8	13°44	0°57	26°57	16°19	17°22	6°23	n.a.	M 6
T 7	13 33 33	23°23'54	20°29	10°R54	4°25	14°40	19°55	0° 4	13°47	0°57	26°56	16°R19	17°19	6°30	n.a.	T 7
W 8	13 37 30	24°20'55	3♌24	10°50	5°38	15°18	19°D54	29♍59	13°51	0°57	26°55	16°19	17°16	6°37	n.a.	W 8
T 9	13 41 26	25°17'55	16°44	10°41	6°52	15°56	19°54	29°56	13°54	0°57	26°53	16°18	17°13	6°43	n.a.	T 9
F 10	13 45 23	26°14'55	0♍32	10°28	8° 6	16°33	19°55	29°52	13°58	0°57	26°52	16°16	17°10	6°50	n.a.	F 10
S 11	13 49 19	27°11'55	14°47	10°10	9°19	17°11	19°55	29°49	14° 1	0°57	26°51	16°14	17° 6	6°57	n.a.	S 11
S 12	13 53 16	28° 8'55	29°27	9°49	10°33	17°49	19°56	29°45	14° 5	0°58	26°50	16°11	17° 3	7° 3	n.a.	S 12
M13	13 57 12	29° 5'54	14♎25	9°24	11°46	18°27	19°56	29°42	14° 9	0°58	26°49	16° 9	17° 0	7°10	n.a.	M13
T 14	14 1 9	0♉ 2'54	29°35	8°55	13° 0	19° 5	19°57	29°38	14°12	0°58	26°47	16° 8	16°57	7°17	n.a.	T 14
W15	14 5 6	0°59'54	14♏47	8°24	14°13	19°43	19°58	29°35	14°16	0°58	26°46	16°D 8	16°54	7°23	n.a.	W15
T 16	14 9 2	1°56'55	29°51	7°50	15°27	20°21	20° 0	29°31	14°19	0°59	26°45	16° 8	16°51	7°30	n.a.	T 16
F 17	14 12 59	2°53'56	14♐39	7°14	16°41	20°59	20° 1	29°28	14°23	0°59	26°44	16° 9	16°47	7°37	n.a.	F 17
S 18	14 16 55	3°50'57	29° 6	6°37	17°54	21°37	20° 3	29°25	14°27	1° 0	26°42	16°10	16°44	7°43	n.a.	S 18
S 19	14 20 52	4°47'59	13♑ 8	5°59	19° 8	22°15	20° 4	29°22	14°30	1° 0	26°41	16°10	16°41	7°50	n.a.	S 19
M20	14 24 48	5°45'02	26°44	5°21	20°21	22°53	20° 6	29°19	14°34	1° 1	26°40	16°11	16°38	7°56	n.a.	M20
T 21	14 28 45	6°42'06	9♒57	4°44	21°35	23°31	20° 8	29°16	14°37	1° 1	26°39	16°R11	16°35	8° 3	n.a.	T 21
W22	14 32 42	7°39'10	22°47	4° 8	22°48	24° 9	20°11	29°13	14°41	1° 2	26°37	16°11	16°32	8°10	n.a.	W22
T 23	14 36 38	8°36'15	5♓19	3°34	24° 2	24°47	20°13	29°10	14°45	1° 2	26°36	16°10	16°28	8°16	n.a.	T 23
F 24	14 40 35	9°33'21	17°35	3° 2	25°16	25°24	20°16	29° 7	14°48	1° 3	26°35	16° 9	16°25	8°23	n.a.	F 24
S 25	14 44 31	10°30'28	29°40	2°33	26°29	26° 2	20°19	29° 4	14°52	1° 4	26°33	16° 9	16°22	8°30	n.a.	S 25
S 26	14 48 28	11°27'35	11♈36	2° 8	27°43	26°40	20°22	29° 1	14°56	1° 4	26°32	16° 8	16°19	8°36	n.a.	S 26
M27	14 52 24	12°24'43	23°26	1°47	28°56	27°18	20°25	28°59	14°59	1° 5	26°30	16° 7	16°16	8°43	n.a.	M27
T 28	14 56 21	13°21'52	5♉14	1°31	0♊10	27°56	20°28	28°56	15° 3	1° 6	26°29	16° 7	16°12	8°50	n.a.	T 28
W29	15 0 18	14°19'02	17° 1	1°19	1°23	28°34	20°32	28°54	15° 7	1° 7	26°28	16°D 7	16° 9	8°56	n.a.	W29
T 30	15 4 14	15°16'13	28°50	1°12	2°37	29°12	20°35	28°51	15°10	1° 7	26°26	16° 7	16° 6	9° 3	n.a.	T 30
F 31	15 8 11	16♉13'24	10♊43	1°D11	3♊51	29♉50	20♌39	28♍49	15♉14	1♌ 8	26♏25	16°R 7	16♉ 3	9♉10	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n 6	13n52	0s44	15n50	0n49	10n46	0n 7	16n13	0n49	16n49	1n46	2n19	2n44	16n10	0s 5	21n51	1n28	22s23	2s31	17n 4	17n29	12n47		n.a.
T 2	7 28	18 28	0n21	15 46	0 36	11 15	0 10	16 25	0 50	16 49	1 45	2 21	2 44	16 11	0 5	21 51	1 28	22 23	2 31	17 4	17 28	12 50		n.a.
F 3	7 50	22 22	1 24	15 39	0 23	11 44	0 12	16 37	0 50	16 49	1 45	2 22	2 44	16 12	0 5	21 51	1 28	22 23	2 31	17 5	17 27	12 53		n.a.
S 4	8 12	25 22	2 25	15 31	0 9	12 13	0 14	16 50	0 50	16 49	1 45	2 24	2 44	16 13	0 5	21 51	1 28	22 23	2 31	17 5	17 26	12 56		n.a.
S 5	8 34	27 16	3 20	15 20	0s 5	12 41	0 17	17 2	0 51	16 49	1 44	2 25	2 44	16 14	0 5	21 51	1 28	22 23	2 31	17 6	17 25	12 59		n.a.
M 6	8 56	27 52	4 8	15 8	0 20	13 10	0 19	17 14	0 51	16 49	1 44	2 26	2 44	16 15	0 5	21 50	1 28	22 23	2 32	17 6	17 24	13 2		n.a.
T 7	9 18	27 4	4 44	14 53	0 35	13 37	0 22	17 26	0 51	16 49	1 44	2 28	2 44	16 16	0 5	21 50	1 28	22 23	2 32	17 6	17 24	13 5		n.a.
W 8	9 39	24 49	5 8	14 37	0 51	14 5	0 24	17 37	0 52	16 49	1 44	2 29	2 43	16 17	0 5	21 50	1 28	22 23	2 32	17 6	17 23	13 8		n.a.
T 9	10 0	21 10	5 15	14 19	1 7	14 32	0 26	17 49	0 52	16 49	1 43	2 31	2 43	16 18	0 5	21 50	1 28	22 22	2 32	17 6	17 22	13 11		n.a.
F 10	10 22	16 17	5 6	14 0	1 23	14 59	0 29	18 0	0 52	16 48	1 43	2 32	2 43	16 19	0 5	21 50	1 28	22 22	2 32	17 5	17 21	13 14		n.a.
S 11	10 43	10 22	4 37	13 39	1 39	15 25	0 31	18 12	0 53	16 48	1 43	2 33	2 43	16 20	0 5	21 50	1 28	22 22	2 32	17 4	17 20	13 17		n.a.
S 12	11 4	3 44	3 50	13 17	1 55	15 51	0 33	18 23	0 53	16 47	1 42	2 35	2 43	16 22	0 5	21 50	1 28	22 22	2 32	17 4	17 19	13 20		n.a.
M13	11 24	3s16	2 47	12 54	2 10	16 17	0 36	18 34	0 53	16 47	1 42	2 36	2 43	16 23	0 5	21 50	1 28	22 22	2 32	17 3	17 18	13 23		n.a.
T 14	11 45	10 11	1 30	12 30	2 26	16 42	0 38	18 45	0 54	16 46	1 42	2 37	2 42	16 24	0 5	21 50	1 28	22 22	2 33	17 3	17 17	13 26		n.a.
W15	12 5	16 32	0 7	12 6	2 41	17 7	0 40	18 56	0 54	16 45	1 41	2 39	2 42	16 25	0 5	21 50	1 28	22 21	2 33	17 3	17 16	13 29		n.a.
T 16	12 25	21 49	1s15	11 42	2 55	17 31	0 42	19 7	0 54	16 45	1 41	2 40	2 42	16 26	0 5	21 50	1 28	22 21	2 33	17 3	17 15	13 32		n.a.
F 17	12 46	25 36	2 32	11 17	3 8	17 55	0 45	19 18	0 55	16 44	1 41	2 41	2 42	16 27	0 5	21 49	1 28	22 21	2 33	17 3	17 14	13 35		n.a.
S 18	13 5	27 36	3 36	10 53	3 21	18 18	0 47	19 28	0 55	16 43	1 40	2 42	2 42	16 28	0 5	21 49	1 28	22 21	2 33	17 3	17 13	13 39		n.a.
S 19	13 25	27 44	4 26	10 30	3 32	18 41	0 49	19 39	0 55	16 42	1 40	2 43	2 42	16 29	0 5	21 49	1 28	22 21	2 33	17 4	17 12	13 42		n.a.
M20	13 45	26 11	4 59	10 8	3 42	19 4	0 51	19 49	0 56	16 41	1 40	2 44	2 41	16 30	0 5	21 49	1 28	22 20	2 33	17 4	17 12	13 45		n.a.
T 21	14 4	23 13	5 15	9 47	3 51	19 26	0 53	19 59	0 56	16 40	1 39	2 45	2 41	16 31	0 4	21 49	1 28	22 20	2 33	17 4	17 11	13 48		n.a.
W22	14 23	19 11	5 15	9 28	3 58	19 47	0 55	20 9	0 56	16 39	1 39	2 46	2 41	16 33	0 4	21 49	1 27	22 20	2 34	17 4	17 10	13 51		n.a.
T 23	14 42	14 24	5 0	9 10	4 4	20 8	0 57	20 19	0 57	16 38	1 39	2 47	2 41	16 34	0 4	21 49	1 27	22 20	2 34	17 3	17 9	13 54		n.a.
F 24	15 0	9 9	4 31	8 55	4 9	20 28	0 59	20 29	0 57	16 37	1 38	2 48	2 41	16 35	0 4	21 48	1 27	22 20	2 34	17 3	17 8	13 57		n.a.
S 25	15 19	3 39	3 50	8 43	4 11	20 48	1 1	20 38	0 57	16 36	1 38	2 49	2 40	16 36	0 4	21 48	1 27	22 19	2 34	17 3	17 7	14 0		n.a.
S 26	15 37	1n56	3 0	8 33	4 13	21 8	1 3	20 48	0 57	16 35	1 38	2 50	2 40	16 37	0 4	21 48	1 27	22 19	2 34	17 3	17 6	14 3		n.a.
M27	15 55	7 25	2 3	8 25	4 13	21 26	1 5	20 57	0 58	16 33	1 38	2 51	2 40	16 38	0 4	21 48	1 27	22 19	2 34	17 3	17 5	14 6		n.a.
T 28	16 13	12 38	1 0	8 21	4 11	21 44	1 7	21 6	0 58	16 32	1 37	2 52	2 40	16 39	0 4	21 48	1 27	22 19	2 34	17 3	17 4	14 9		n.a.
W29	16 30	17 23	0n 5	8 20	4 8	22 2	1 8	21 15	0 58	16 30	1 37	2 53	2 39	16 40	0 4	21 47	1 27	22 18	2 34	17 3	17 3	14 12		n.a.
T 30	16 47	21 30	1 10	8 21	4 4	22 19	1 10	21 24	0 59	16 29	1 37	2 53	2 39	16 41	0 4	21 47	1 27	22 18	2 34	17 3	17 2	14 15		n.a.
F 31	17n 4	24n45	2n12	8n26	3s59	22n35	1n12	21n32	0n59	16n27	1n36	2n54	2n39	16n43	0s 4	21n47	1n27	22s18	2s34	17n 3	17n 1	14n18		n.a.

Julian Day Number = 746691.5, Delta T = 18h03m23s
Ecliptic obliquity = 23°59'33, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°49'26, Lahiri = -40°42'26 Julian Calendar 1 May 2669 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2669 BCE

The year -2668 astronomical counting style corresponds to year 2669 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2669 BCE (-2668) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 12 7	17♉10'36	22♊42	1♉15	5♊ 4	0♊29	20♌43	28°R47	15♉18	1♌ 9	26°R23	16°R 7	16♉ 0	9♉16	n.a.	S 1
S 2	15 16 4	18° 7'49	4♋51	1°25	6°18	1° 7	20°47	28♍45	15°21	1°10	26♏22	16♉ 7	15°57	9°23	n.a.	S 2
M 3	15 20 0	19° 5'02	17°12	1°41	7°31	1°45	20°52	28°43	15°25	1°11	26°21	16° 7	15°53	9°30	n.a.	M 3
T 4	15 23 57	20° 2'17	29°48	2° 3	8°45	2°23	20°56	28°41	15°29	1°12	26°19	16° 6	15°50	9°36	n.a.	T 4
W 5	15 27 54	20°59'31	12♌42	2°31	9°58	3° 1	21° 1	28°39	15°32	1°13	26°18	16° 6	15°47	9°43	n.a.	W 5
T 6	15 31 50	21°56'47	25°58	3° 4	11°12	3°39	21° 6	28°37	15°36	1°14	26°16	16°D 6	15°44	9°49	n.a.	T 6
F 7	15 35 47	22°54'03	9♍38	3°43	12°25	4°17	21°11	28°36	15°39	1°15	26°15	16° 6	15°41	9°56	n.a.	F 7
S 8	15 39 43	23°51'20	23°41	4°29	13°39	4°55	21°16	28°34	15°43	1°16	26°14	16° 7	15°37	10° 3	n.a.	S 8
S 9	15 43 40	24°48'38	8♎ 8	5°20	14°53	5°33	21°21	28°33	15°47	1°17	26°12	16° 8	15°34	10° 9	n.a.	S 9
M10	15 47 36	25°45'56	22°56	6°16	16° 6	6°11	21°27	28°31	15°50	1°18	26°11	16° 8	15°31	10°16	n.a.	M10
T 11	15 51 33	26°43'16	7♏57	7°19	17°20	6°49	21°32	28°30	15°54	1°19	26° 9	16° 9	15°28	10°23	n.a.	T 11
W12	15 55 29	27°40'36	23° 6	8°26	18°33	7°27	21°38	28°29	15°58	1°21	26° 8	16°R 9	15°25	10°29	n.a.	W12
T 13	15 59 26	28°37'58	8♐12	9°39	19°47	8° 6	21°44	28°27	16° 1	1°22	26° 6	16° 8	15°22	10°36	n.a.	T 13
F 14	16 3 23	29°35'22	23° 7	10°58	21° 0	8°44	21°50	28°26	16° 5	1°23	26° 5	16° 7	15°18	10°43	n.a.	F 14
S 15	16 7 19	0♊32'46	7♑43	12°21	22°14	9°22	21°56	28°25	16° 8	1°24	26° 4	16° 5	15°15	10°49	n.a.	S 15
S 16	16 11 16	1°30'13	21°55	13°49	23°27	10° 0	22° 2	28°25	16°12	1°26	26° 2	16° 3	15°12	10°56	n.a.	S 16
M17	16 15 12	2°27'40	5♒39	15°22	24°40	10°38	22° 9	28°24	16°16	1°27	26° 1	16° 2	15° 9	11° 3	n.a.	M17
T 18	16 19 9	3°25'09	18°57	16°59	25°54	11°16	22°15	28°23	16°19	1°28	25°59	16° 0	15° 6	11° 9	n.a.	T 18
W19	16 23 5	4°22'40	1♓49	18°39	27° 7	11°55	22°22	28°22	16°23	1°30	25°58	16°D 0	15° 3	11°16	n.a.	W19
T 20	16 27 2	5°20'13	14°20	20°24	28°21	12°33	22°29	28°22	16°26	1°31	25°57	16° 0	14°59	11°23	n.a.	T 20
F 21	16 30 59	6°17'47	26°33	22°12	29°34	13°11	22°36	28°22	16°30	1°33	25°55	16° 1	14°56	11°29	n.a.	F 21
S 22	16 34 55	7°15'23	8♈33	24° 3	0♋48	13°49	22°43	28°21	16°33	1°34	25°54	16° 2	14°53	11°36	n.a.	S 22
S 23	16 38 52	8°13'00	20°25	25°56	2° 1	14°28	22°50	28°21	16°37	1°36	25°52	16° 4	14°50	11°42	n.a.	S 23
M24	16 42 48	9°10'40	2♉12	27°52	3°15	15° 6	22°58	28°21	16°40	1°37	25°51	16° 5	14°47	11°49	n.a.	M24
T 25	16 46 45	10° 8'21	13°59	29°49	4°28	15°44	23° 5	28°D21	16°43	1°39	25°50	16°R 6	14°43	11°56	n.a.	T 25
W26	16 50 41	11° 6'04	25°49	1♊48	5°41	16°23	23°13	28°21	16°47	1°40	25°48	16° 6	14°40	12° 2	n.a.	W26
T 27	16 54 38	12° 3'48	7♊43	3°48	6°55	17° 1	23°21	28°21	16°50	1°42	25°47	16° 4	14°37	12° 9	n.a.	T 27
F 28	16 58 34	13° 1'34	19°45	5°49	8° 8	17°39	23°28	28°21	16°54	1°43	25°46	16° 1	14°34	12°16	n.a.	F 28
S 29	17 2 31	13°59'22	1♋56	7°50	9°22	18°18	23°37	28°22	16°57	1°45	25°44	15°57	14°31	12°22	n.a.	S 29
S 30	17 6 28	14♊57'12	14♋18	9♊52	10♋35	18♊56	23♌45	28♍22	17♉ 0	1♌47	25♏43	15♉52	14♉28	12♉29	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n21	26n56	3n10	8n34	3s52	22n50	1n13	21n41	0n59	16n26	1n36	2n55	2n39	16n44	0s 4	21n47	1n27	22s18	2s35	17n 3	17n 0	14n21		n.a.
S 2	17 37	27 53	3 59	8 44	3 44	23 5	1 15	21 49	0 59	16 24	1 36	2 55	2 38	16 45	0 4	21 46	1 27	22 17	2 35	17 2	16 59	14 24		n.a.
M 3	17 54	27 27	4 38	8 58	3 36	23 20	1 17	21 58	1 0	16 22	1 35	2 56	2 38	16 46	0 4	21 46	1 27	22 17	2 35	17 2	16 58	14 27		n.a.
T 4	18 10	25 37	5 5	9 15	3 26	23 33	1 18	22 6	1 0	16 21	1 35	2 56	2 38	16 47	0 4	21 46	1 27	22 17	2 35	17 2	16 58	14 30		n.a.
W 5	18 25	22 26	5 17	9 34	3 16	23 46	1 20	22 14	1 0	16 19	1 35	2 57	2 38	16 48	0 4	21 46	1 27	22 17	2 35	17 2	16 57	14 33		n.a.
T 6	18 40	18 2	5 13	9 56	3 5	23 58	1 21	22 21	1 0	16 17	1 35	2 58	2 38	16 49	0 4	21 45	1 27	22 16	2 35	17 2	16 56	14 36		n.a.
F 7	18 55	12 37	4 51	10 20	2 53	24 10	1 22	22 29	1 1	16 15	1 34	2 58	2 37	16 50	0 4	21 45	1 27	22 16	2 35	17 2	16 55	14 39		n.a.
S 8	19 10	6 24	4 12	10 47	2 41	24 21	1 24	22 36	1 1	16 13	1 34	2 58	2 37	16 51	0 4	21 45	1 27	22 16	2 35	17 2	16 54	14 41		n.a.
S 9	19 24	0s19	3 16	11 17	2 28	24 31	1 25	22 44	1 1	16 11	1 34	2 59	2 37	16 52	0 4	21 45	1 27	22 16	2 35	17 3	16 53	14 44		n.a.
M10	19 39	7 11	2 5	11 48	2 15	24 40	1 26	22 51	1 1	16 9	1 33	2 59	2 36	16 53	0 4	21 44	1 27	22 15	2 35	17 3	16 52	14 47		n.a.
T 11	19 52	13 46	0 45	12 21	2 2	24 49	1 27	22 58	1 2	16 7	1 33	2 59	2 36	16 55	0 4	21 44	1 27	22 15	2 36	17 3	16 51	14 50		n.a.
W12	20 6	19 36	0s38	12 56	1 48	24 57	1 28	23 5	1 2	16 5	1 33	3 0	2 36	16 56	0 4	21 44	1 27	22 15	2 36	17 3	16 50	14 53		n.a.
T 13	20 19	24 9	1 59	13 33	1 34	25 4	1 29	23 11	1 2	16 3	1 32	3 0	2 36	16 57	0 4	21 43	1 27	22 15	2 36	17 3	16 49	14 56		n.a.
F 14	20 32	26 59	3 11	14 11	1 21	25 10	1 30	23 18	1 2	16 0	1 32	3 0	2 35	16 58	0 4	21 43	1 27	22 14	2 36	17 2	16 48	14 59		n.a.
S 15	20 44	27 54	4 8	14 50	1 7	25 16	1 31	23 24	1 3	15 58	1 32	3 0	2 35	16 59	0 4	21 43	1 27	22 14	2 36	17 2	16 47	15 2		n.a.
S 16	20 56	26 54	4 49	15 30	0 53	25 21	1 32	23 30	1 3	15 56	1 32	3 0	2 35	17 0	0 4	21 42	1 27	22 14	2 36	17 1	16 46	15 5		n.a.
M17	21 8	24 18	5 11	16 11	0 40	25 25	1 32	23 36	1 3	15 53	1 31	3 0	2 35	17 1	0 4	21 42	1 27	22 14	2 36	17 1	16 45	15 8		n.a.
T 18	21 19	20 28	5 16	16 52	0 26	25 28	1 33	23 42	1 3	15 51	1 31	3 0	2 34	17 2	0 4	21 42	1 27	22 13	2 36	17 1	16 44	15 11		n.a.
W19	21 30	15 47	5 4	17 33	0 14	25 31	1 33	23 47	1 4	15 48	1 31	3 0	2 34	17 3	0 4	21 41	1 26	22 13	2 36	17 0	16 43	15 14		n.a.
T 20	21 41	10 34	4 39	18 14	0 1	25 33	1 34	23 53	1 4	15 46	1 31	3 0	2 34	17 4	0 4	21 41	1 26	22 13	2 36	17 0	16 42	15 17		n.a.
F 21	21 51	5 4	4 1	18 55	0n11	25 34	1 34	23 58	1 4	15 43	1 30	3 0	2 34	17 5	0 4	21 41	1 26	22 12	2 36	17 1	16 41	15 20		n.a.
S 22	22 1	0n32	3 13	19 35	0 22	25 34	1 35	24 3	1 4	15 40	1 30	3 0	2 33	17 6	0 4	21 40	1 26	22 12	2 36	17 1	16 40	15 23		n.a.
S 23	22 11	6 3	2 17	20 13	0 33	25 34	1 35	24 8	1 4	15 38	1 30	3 0	2 33	17 7	0 4	21 40	1 26	22 12	2 37	17 2	16 40	15 26		n.a.
M24	22 20	11 20	1 16	20 50	0 43	25 32	1 35	24 12	1 5	15 35	1 29	3 0	2 33	17 8	0 4	21 40	1 26	22 12	2 37	17 2	16 39	15 29		n.a.
T 25	22 29	16 13	0 12	21 26	0 53	25 30	1 35	24 17	1 5	15 32	1 29	3 0	2 32	17 9	0 4	21 39	1 26	22 11	2 37	17 2	16 38	15 32		n.a.
W26	22 37	20 31	0n53	22 0	1 1	25 27	1 36	24 21	1 5	15 29	1 29	2 59	2 32	17 10	0 4	21 39	1 26	22 11	2 37	17 2	16 37	15 35		n.a.
T 27	22 45	24 1	1 56	22 32	1 9	25 24	1 36	24 25	1 5	15 26	1 29	2 59	2 32	17 11	0 4	21 38	1 26	22 11	2 37	17 2	16 36	15 37		n.a.
F 28	22 53	26 29	2 54	23 2	1 17	25 19	1 36	24 29	1 5	15 24	1 28	2 59	2 32	17 12	0 4	21 38	1 26	22 11	2 37	17 1	16 35	15 40		n.a.
S 29	23 0	27 44	3 45	23 29	1 23	25 14	1 35	24 33	1 6	15 21	1 28	2 58	2 31	17 13	0 4	21 38	1 26	22 10	2 37	17 0	16 34	15 43		n.a.
S 30	23n 7	27n37	4n27	23n54	1n29	25n 8	1n35	24n37	1n 6	15n18	1n28	2n58	2n31	17n14	0s 4	21n37	1n26	22s10	2s37	16n58	16n33	15n46		n.a.

Julian Day Number = 746722.5, Delta T = 18h03m20s
Ecliptic obliquity = 23°59'33, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°49'22, Lahiri = -40°42'22 Julian Calendar 1 June 2669 BCE == Greg. Calendar 10 May 2669 BCE

The year -2668 astronomical counting style corresponds to year 2669 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2669 BCE (-2668) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	17 10 24	15♊55'02	26♋51	11♊53	11♋48	19♊34	23♌53	28♍23	17♉ 4	1♌48	25°R42	15°R48	14♉24	12♉36	n.a.	M 1
T 2	17 14 21	16°52'55	9♌38	13°54	13° 2	20°13	24° 1	28°24	17° 7	1°50	25♏40	15♉43	14°21	12°42	n.a.	T 2
W 3	17 18 17	17°50'49	22°40	15°54	14°15	20°51	24°10	28°24	17°10	1°52	25°39	15°40	14°18	12°49	n.a.	W 3
T 4	17 22 14	18°48'44	5♍57	17°54	15°28	21°30	24°19	28°25	17°14	1°53	25°38	15°37	14°15	12°56	n.a.	T 4
F 5	17 26 10	19°46'41	19°32	19°52	16°42	22° 8	24°27	28°26	17°17	1°55	25°36	15°D37	14°12	13° 2	n.a.	F 5
S 6	17 30 7	20°44'40	3♎25	21°50	17°55	22°47	24°36	28°27	17°20	1°57	25°35	15°37	14° 9	13° 9	n.a.	S 6
S 7	17 34 3	21°42'39	17°37	23°47	19° 8	23°25	24°45	28°28	17°23	1°59	25°34	15°38	14° 5	13°16	n.a.	S 7
M 8	17 38 0	22°40'41	2♏ 6	25°43	20°22	24° 4	24°54	28°29	17°26	2° 1	25°33	15°40	14° 2	13°22	n.a.	M 8
T 9	17 41 57	23°38'44	16°48	27°38	21°35	24°42	25° 3	28°31	17°30	2° 2	25°31	15°R40	13°59	13°29	n.a.	T 9
W10	17 45 53	24°36'49	1♐40	29°31	22°48	25°21	25°13	28°32	17°33	2° 4	25°30	15°39	13°56	13°35	n.a.	W10
T 11	17 49 50	25°34'56	16°33	1♋24	24° 1	25°59	25°22	28°34	17°36	2° 6	25°29	15°37	13°53	13°42	n.a.	T 11
F 12	17 53 46	26°33'05	1♑21	3°15	25°15	26°38	25°32	28°35	17°39	2° 8	25°28	15°32	13°49	13°49	n.a.	F 12
S 13	17 57 43	27°31'15	15°54	5° 5	26°28	27°16	25°41	28°37	17°42	2°10	25°27	15°26	13°46	13°55	n.a.	S 13
S 14	18 1 39	28°29'28	0♒ 7	6°53	27°41	27°55	25°51	28°39	17°45	2°12	25°26	15°19	13°43	14° 2	n.a.	S 14
M15	18 5 36	29°27'43	13°56	8°41	28°54	28°33	26° 1	28°41	17°48	2°14	25°24	15°13	13°40	14° 9	n.a.	M15
T 16	18 9 32	0♋26'00	27°17	10°27	0♌ 7	29°12	26°11	28°43	17°51	2°16	25°23	15° 7	13°37	14°15	n.a.	T 16
W17	18 13 29	1°24'19	10♓13	12°12	1°20	29°51	26°21	28°45	17°54	2°18	25°22	15° 3	13°34	14°22	n.a.	W17
T 18	18 17 26	2°22'41	22°46	13°56	2°33	0♋29	26°31	28°47	17°56	2°20	25°21	15° 1	13°30	14°29	n.a.	T 18
F 19	18 21 22	3°21'04	4♈59	15°39	3°46	1° 8	26°41	28°49	17°59	2°22	25°20	15°D 0	13°27	14°35	n.a.	F 19
S 20	18 25 19	4°19'31	16°59	17°20	4°59	1°47	26°51	28°51	18° 2	2°24	25°19	15° 1	13°24	14°42	n.a.	S 20
S 21	18 29 15	5°17'59	28°50	19° 1	6°12	2°26	27° 2	28°54	18° 5	2°26	25°18	15° 2	13°21	14°49	n.a.	S 21
M22	18 33 12	6°16'30	10♉37	20°40	7°25	3° 4	27°12	28°56	18° 8	2°28	25°17	15°R 3	13°18	14°55	n.a.	M22
T 23	18 37 8	7°15'03	22°25	22°18	8°38	3°43	27°23	28°59	18°10	2°30	25°16	15° 3	13°15	15° 2	n.a.	T 23
W24	18 41 5	8°13'39	4♊18	23°56	9°51	4°22	27°33	29° 2	18°13	2°32	25°15	15° 1	13°11	15° 9	n.a.	W24
T 25	18 45 1	9°12'17	16°21	25°32	11° 4	5° 1	27°44	29° 4	18°16	2°34	25°14	14°56	13° 8	15°15	n.a.	T 25
F 26	18 48 58	10°10'57	28°34	27° 7	12°17	5°40	27°55	29° 7	18°18	2°36	25°13	14°50	13° 5	15°22	n.a.	F 26
S 27	18 52 54	11° 9'39	11♋ 0	28°40	13°30	6°19	28° 6	29°10	18°21	2°38	25°12	14°41	13° 2	15°28	n.a.	S 27
S 28	18 56 51	12° 8'24	23°40	0♌13	14°43	6°58	28°17	29°13	18°23	2°40	25°11	14°31	12°59	15°35	n.a.	S 28
M29	19 0 48	13° 7'11	6♌33	1°45	15°56	7°37	28°28	29°17	18°26	2°43	25°11	14°20	12°55	15°42	n.a.	M29
T 30	19 4 44	14° 5'59	19°39	3°16	17° 9	8°15	28°39	29°20	18°28	2°45	25°10	14°10	12°52	15°48	n.a.	T 30
W31	19 8 41	15♋ 4'50	2♍57	4♌45	18♌22	8♋54	28♌50	29♍23	18♉31	2♌47	25♏ 9	14♉ 2	12♉49	15♉55	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n14	26n 6	4n56	24n17	1n34	25n 2	1n35	24n40	1n 6	15n15	1n28	2n57	2n31	17n15	0s 4	21n37	1n26	22s10	2s37	16n57	16n32	15n49		n.a.
T 2	23 20	23 13	5 11	24 37	1 38	24 54	1 35	24 43	1 6	15 11	1 27	2 57	2 31	17 16	0 4	21 36	1 26	22 10	2 37	16 55	16 31	15 52		n.a.
W 3	23 25	19 8	5 10	24 54	1 41	24 46	1 34	24 46	1 6	15 8	1 27	2 56	2 30	17 17	0 4	21 36	1 26	22 9	2 37	16 54	16 30	15 55		n.a.
T 4	23 30	14 3	4 53	25 9	1 44	24 37	1 34	24 49	1 7	15 5	1 27	2 56	2 30	17 18	0 4	21 36	1 26	22 9	2 37	16 54	16 29	15 58		n.a.
F 5	23 35	8 12	4 19	25 22	1 46	24 28	1 33	24 52	1 7	15 2	1 27	2 55	2 30	17 19	0 4	21 35	1 26	22 9	2 37	16 54	16 28	16 1		n.a.
S 6	23 40	1 49	3 30	25 32	1 48	24 17	1 32	24 54	1 7	14 59	1 27	2 54	2 29	17 20	0 4	21 35	1 26	22 8	2 37	16 54	16 27	16 4		n.a.
S 7	23 44	4s49	2 27	25 39	1 49	24 6	1 32	24 56	1 7	14 55	1 26	2 54	2 29	17 21	0 4	21 34	1 26	22 8	2 37	16 54	16 26	16 7		n.a.
M 8	23 47	11 20	1 13	25 44	1 49	23 54	1 31	24 59	1 7	14 52	1 26	2 53	2 29	17 22	0 4	21 34	1 26	22 8	2 37	16 54	16 25	16 9		n.a.
T 9	23 50	17 20	0s 6	25 47	1 48	23 42	1 30	25 0	1 7	14 49	1 26	2 52	2 29	17 23	0 4	21 33	1 26	22 8	2 37	16 55	16 24	16 12		n.a.
W10	23 53	22 22	1 26	25 47	1 48	23 28	1 29	25 2	1 8	14 45	1 26	2 51	2 28	17 24	0 4	21 33	1 26	22 7	2 38	16 54	16 23	16 15		n.a.
T 11	23 55	25 57	2 40	25 45	1 46	23 15	1 28	25 4	1 8	14 42	1 25	2 50	2 28	17 24	0 4	21 33	1 26	22 7	2 38	16 54	16 22	16 18		n.a.
F 12	23 57	27 42	3 42	25 41	1 44	23 0	1 27	25 5	1 8	14 38	1 25	2 49	2 28	17 25	0 4	21 32	1 26	22 7	2 38	16 52	16 21	16 21		n.a.
S 13	23 58	27 29	4 29	25 35	1 42	22 45	1 26	25 6	1 8	14 35	1 25	2 49	2 28	17 26	0 4	21 32	1 26	22 7	2 38	16 50	16 20	16 24		n.a.
S 14	23 59	25 26	4 58	25 27	1 39	22 29	1 24	25 7	1 8	14 31	1 25	2 48	2 27	17 27	0 4	21 31	1 26	22 6	2 38	16 48	16 19	16 27		n.a.
M15	23 59	21 57	5 9	25 18	1 36	22 12	1 23	25 7	1 8	14 28	1 25	2 47	2 27	17 28	0 4	21 31	1 26	22 6	2 38	16 46	16 18	16 30		n.a.
T 16	23 59	17 24	5 2	25 6	1 32	21 55	1 22	25 8	1 9	14 24	1 24	2 46	2 27	17 29	0 4	21 30	1 26	22 6	2 38	16 45	16 17	16 32		n.a.
W17	23 59	12 13	4 40	24 53	1 28	21 37	1 20	25 8	1 9	14 20	1 24	2 44	2 26	17 30	0 4	21 30	1 26	22 6	2 38	16 43	16 16	16 35		n.a.
T 18	23 58	6 40	4 5	24 38	1 24	21 19	1 19	25 8	1 9	14 16	1 24	2 43	2 26	17 30	0 4	21 29	1 26	22 6	2 38	16 43	16 15	16 38		n.a.
F 19	23 57	1 1	3 19	24 22	1 19	21 0	1 17	25 8	1 9	14 13	1 24	2 42	2 26	17 31	0 4	21 29	1 26	22 5	2 38	16 43	16 14	16 41		n.a.
S 20	23 55	4n35	2 26	24 4	1 14	20 40	1 15	25 8	1 9	14 9	1 24	2 41	2 26	17 32	0 4	21 28	1 26	22 5	2 38	16 43	16 13	16 44		n.a.
S 21	23 53	9 58	1 26	23 45	1 9	20 20	1 13	25 7	1 9	14 5	1 23	2 40	2 25	17 33	0 4	21 28	1 26	22 5	2 38	16 43	16 12	16 47		n.a.
M22	23 50	14 58	0 24	23 25	1 4	20 0	1 12	25 7	1 9	14 1	1 23	2 38	2 25	17 34	0 4	21 27	1 26	22 5	2 38	16 43	16 11	16 50		n.a.
T 23	23 47	19 26	0n40	23 3	0 58	19 38	1 10	25 6	1 10	13 57	1 23	2 37	2 25	17 34	0 4	21 27	1 26	22 4	2 38	16 43	16 10	16 52		n.a.
W24	23 44	23 10	1 42	22 40	0 52	19 16	1 8	25 5	1 10	13 53	1 23	2 36	2 25	17 35	0 4	21 26	1 26	22 4	2 38	16 43	16 9	16 55		n.a.
T 25	23 40	25 55	2 40	22 16	0 46	18 54	1 6	25 3	1 10	13 49	1 23	2 34	2 24	17 36	0 4	21 26	1 26	22 4	2 38	16 41	16 9	16 58		n.a.
F 26	23 35	27 31	3 32	21 52	0 39	18 31	1 4	25 2	1 10	13 45	1 22	2 33	2 24	17 37	0 4	21 25	1 26	22 4	2 38	16 39	16 8	17 1		n.a.
S 27	23 31	27 44	4 14	21 26	0 33	18 8	1 1	25 0	1 10	13 41	1 22	2 32	2 24	17 37	0 4	21 25	1 26	22 4	2 38	16 37	16 7	17 4		n.a.
S 28	23 25	26 32	4 45	20 59	0 26	17 44	0 59	24 58	1 10	13 37	1 22	2 30	2 24	17 38	0 4	21 24	1 26	22 3	2 38	16 34	16 6	17 7		n.a.
M29	23 20	23 55	5 1	20 32	0 19	17 20	0 57	24 56	1 10	13 33	1 22	2 29	2 23	17 39	0 4	21 24	1 26	22 3	2 38	16 31	16 5	17 9		n.a.
T 30	23 14	20 2	5 3	20 4	0 12	16 55	0 55	24 54	1 10	13 29	1 22	2 27	2 23	17 40	0 4	21 23	1 26	22 3	2 38	16 28	16 4	17 12		n.a.
W31	23n 7	15n 7	4n48	19n35	0n 5	16n30	0n52	24n51	1n10	13n25	1n22	2n26	2n23	17n40	0s 4	21n23	1n26	22s 3	2s38	16n25	16n 3	17n15		n.a.

Julian Day Number = 746752.5, Delta T = 18h03m18s
Ecliptic obliquity = 23°59'32, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°49'18, Lahiri = -40°42'18 Julian Calendar 1 July 2669 BCE == Greg. Calendar 9 June 2669 BCE

The year -2668 astronomical counting style corresponds to year 2669 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2669 BCE (-2668) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 12 37	16♋ 3'43	16♍26	6♌14	19♌34	9♋33	29♌ 2	29♍26	18♉33	2♌49	25°R 8	13°R56	12♉46	16♉ 2	n.a.	T 1
F 2	19 16 34	17° 2'37	0♎ 6	7°41	20°47	10°12	29°13	29°30	18°35	2°51	25♏ 7	13♉52	12°43	16° 8	n.a.	F 2
S 3	19 20 30	18° 1'34	13°57	9° 8	22° 0	10°51	29°25	29°33	18°38	2°53	25° 7	13°D51	12°40	16°15	n.a.	S 3
S 4	19 24 27	19° 0'32	27°59	10°33	23°12	11°31	29°36	29°37	18°40	2°56	25° 6	13°51	12°36	16°22	n.a.	S 4
M 5	19 28 23	19°59'33	12♏10	11°57	24°25	12°10	29°48	29°41	18°42	2°58	25° 5	13°R52	12°33	16°28	n.a.	M 5
T 6	19 32 20	20°58'35	26°31	13°20	25°38	12°49	29°59	29°45	18°44	3° 0	25° 5	13°51	12°30	16°35	n.a.	T 6
W 7	19 36 16	21°57'39	10♐59	14°42	26°50	13°28	0♍11	29°48	18°46	3° 2	25° 4	13°49	12°27	16°42	n.a.	W 7
T 8	19 40 13	22°56'46	25°28	16° 2	28° 3	14° 7	0°23	29°52	18°48	3° 4	25° 3	13°43	12°24	16°48	n.a.	T 8
F 9	19 44 10	23°55'55	9♑55	17°21	29°15	14°46	0°35	29°56	18°50	3° 7	25° 3	13°35	12°21	16°55	n.a.	F 9
S 10	19 48 6	24°55'05	24°12	18°39	0♍28	15°25	0°47	0♎ 0	18°52	3° 9	25° 2	13°25	12°17	17° 2	n.a.	S 10
S 11	19 52 3	25°54'18	8♒14	19°56	1°40	16° 5	0°59	0° 5	18°54	3°11	25° 2	13°14	12°14	17° 8	n.a.	S 11
M12	19 55 59	26°53'34	21°56	21°11	2°53	16°44	1°11	0° 9	18°56	3°13	25° 1	13° 2	12°11	17°15	n.a.	M12
T 13	19 59 56	27°52'51	5♓15	22°24	4° 5	17°23	1°23	0°13	18°58	3°15	25° 1	12°52	12° 8	17°21	n.a.	T 13
W14	20 3 52	28°52'11	18°10	23°36	5°17	18° 2	1°35	0°18	19° 0	3°18	25° 0	12°43	12° 5	17°28	n.a.	W14
T 15	20 7 49	29°51'34	0♈44	24°46	6°30	18°42	1°47	0°22	19° 1	3°20	25° 0	12°38	12° 1	17°35	n.a.	T 15
F 16	20 11 45	0♌50'58	12°58	25°54	7°42	19°21	1°59	0°27	19° 3	3°22	24°59	12°34	11°58	17°41	n.a.	F 16
S 17	20 15 42	1°50'26	24°59	27° 0	8°54	20° 0	2°12	0°31	19° 5	3°24	24°59	12°33	11°55	17°48	n.a.	S 17
S 18	20 19 38	2°49'56	6♉50	28° 4	10° 6	20°40	2°24	0°36	19° 6	3°27	24°59	12°33	11°52	17°55	n.a.	S 18
M19	20 23 35	3°49'28	18°37	29° 5	11°18	21°19	2°37	0°41	19° 8	3°29	24°58	12°33	11°49	18° 1	n.a.	M19
T 20	20 27 32	4°49'03	0♊27	0♍ 4	12°30	21°59	2°49	0°45	19° 9	3°31	24°58	12°32	11°46	18° 8	n.a.	T 20
W21	20 31 28	5°48'41	12°24	1° 0	13°42	22°38	3° 2	0°50	19°11	3°33	24°58	12°29	11°42	18°15	n.a.	W21
T 22	20 35 25	6°48'21	24°32	1°53	14°54	23°18	3°14	0°55	19°12	3°36	24°57	12°23	11°39	18°21	n.a.	T 22
F 23	20 39 21	7°48'03	6♋55	2°42	16° 6	23°57	3°27	1° 0	19°14	3°38	24°57	12°14	11°36	18°28	n.a.	F 23
S 24	20 43 18	8°47'48	19°35	3°28	17°18	24°37	3°40	1° 5	19°15	3°40	24°57	12° 3	11°33	18°35	n.a.	S 24
S 25	20 47 14	9°47'35	2♌33	4°10	18°30	25°16	3°52	1°11	19°16	3°42	24°57	11°50	11°30	18°41	n.a.	S 25
M26	20 51 11	10°47'24	15°48	4°47	19°42	25°56	4° 5	1°16	19°17	3°45	24°57	11°37	11°27	18°48	n.a.	M26
T 27	20 55 7	11°47'16	29°19	5°19	20°54	26°35	4°18	1°21	19°18	3°47	24°57	11°24	11°23	18°55	n.a.	T 27
W28	20 59 4	12°47'09	13♍ 1	5°46	22° 5	27°15	4°31	1°26	19°20	3°49	24°57	11°14	11°20	19° 1	n.a.	W28
T 29	21 3 0	13°47'05	26°52	6° 7	23°17	27°55	4°44	1°32	19°21	3°51	24°57	11° 5	11°17	19° 8	n.a.	T 29
F 30	21 6 57	14°47'02	10♎49	6°21	24°29	28°35	4°56	1°37	19°22	3°53	24°D57	11° 0	11°14	19°14	n.a.	F 30
S 31	21 10 53	15♌47'01	24♎50	6°R28	25♍40	29♋14	5♍ 9	1♎43	19♉22	3♌56	24♏57	10♉58	11♉11	19♉21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n 0	9n24	4n17	19n 6	0s 3	16n 4	0n50	24n49	1n11	13n21	1n21	2n24	2n23	17n41	0s 4	21n22	1n26	22s 3	2s38	16n23	16n 2	17n18		n.a.
F 2	22 53	3 10	3 31	18 36	0 10	15 38	0 47	24 46	1 11	13 16	1 21	2 22	2 22	17 42	0 4	21 22	1 26	22 3	2 38	16 22	16 1	17 21		n.a.
S 3	22 45	3s18	2 32	18 6	0 18	15 12	0 44	24 43	1 11	13 12	1 21	2 21	2 22	17 42	0 4	21 21	1 26	22 2	2 38	16 22	16 0	17 23		n.a.
S 4	22 36	9 42	1 24	17 35	0 26	14 45	0 42	24 39	1 11	13 8	1 21	2 19	2 22	17 43	0 4	21 21	1 26	22 2	2 38	16 22	15 59	17 26		n.a.
M 5	22 28	15 42	0 9	17 4	0 33	14 18	0 39	24 36	1 11	13 4	1 21	2 17	2 22	17 44	0 4	21 20	1 26	22 2	2 38	16 22	15 58	17 29		n.a.
T 6	22 19	20 54	1s 7	16 33	0 41	13 50	0 36	24 32	1 11	12 59	1 21	2 15	2 21	17 44	0 4	21 20	1 26	22 2	2 38	16 22	15 57	17 32		n.a.
W 7	22 9	24 54	2 19	16 1	0 49	13 22	0 33	24 28	1 11	12 55	1 20	2 14	2 21	17 45	0 4	21 19	1 26	22 2	2 38	16 21	15 56	17 35		n.a.
T 8	21 59	27 17	3 22	15 29	0 57	12 54	0 30	24 24	1 11	12 50	1 20	2 12	2 21	17 45	0 4	21 19	1 26	22 2	2 39	16 19	15 55	17 37		n.a.
F 9	21 49	27 48	4 12	14 57	1 5	12 26	0 27	24 20	1 11	12 46	1 20	2 10	2 21	17 46	0 4	21 18	1 26	22 2	2 39	16 17	15 54	17 40		n.a.
S 10	21 38	26 26	4 45	14 25	1 13	11 57	0 24	24 15	1 11	12 41	1 20	2 8	2 20	17 46	0 4	21 18	1 26	22 1	2 39	16 14	15 53	17 43		n.a.
S 11	21 27	23 27	5 0	13 54	1 21	11 27	0 21	24 11	1 11	12 37	1 20	2 6	2 20	17 47	0 4	21 17	1 26	22 1	2 39	16 10	15 52	17 46		n.a.
M12	21 16	19 12	4 58	13 22	1 29	10 58	0 18	24 6	1 11	12 32	1 20	2 4	2 20	17 48	0 4	21 16	1 26	22 1	2 39	16 7	15 51	17 48		n.a.
T 13	21 4	14 7	4 39	12 50	1 37	10 28	0 15	24 1	1 12	12 28	1 20	2 2	2 20	17 48	0 4	21 16	1 26	22 1	2 39	16 3	15 50	17 51		n.a.
W14	20 52	8 33	4 6	12 19	1 45	9 58	0 12	23 56	1 12	12 23	1 19	2 0	2 20	17 49	0 4	21 15	1 26	22 1	2 39	16 1	15 49	17 54		n.a.
T 15	20 39	2 47	3 22	11 48	1 53	9 28	0 9	23 50	1 12	12 19	1 19	1 58	2 19	17 49	0 4	21 15	1 26	22 1	2 39	15 59	15 48	17 57		n.a.
F 16	20 26	2n57	2 30	11 18	2 0	8 58	0 6	23 45	1 12	12 14	1 19	1 56	2 19	17 50	0 4	21 14	1 26	22 1	2 39	15 58	15 47	18 0		n.a.
S 17	20 12	8 28	1 32	10 48	2 8	8 27	0 2	23 39	1 12	12 9	1 19	1 54	2 19	17 50	0 4	21 14	1 26	22 1	2 39	15 58	15 46	18 2		n.a.
S 18	19 59	13 38	0 30	10 19	2 15	7 56	0s 1	23 33	1 12	12 5	1 19	1 52	2 19	17 50	0 4	21 13	1 26	22 1	2 39	15 58	15 45	18 5		n.a.
M19	19 44	18 17	0n32	9 50	2 23	7 25	0 4	23 27	1 12	12 0	1 19	1 50	2 19	17 51	0 4	21 13	1 26	22 1	2 39	15 58	15 44	18 8		n.a.
T 20	19 30	22 14	1 33	9 23	2 30	6 54	0 8	23 20	1 12	11 55	1 19	1 48	2 18	17 51	0 4	21 12	1 26	22 1	2 39	15 57	15 43	18 11		n.a.
W21	19 15	25 18	2 31	8 56	2 36	6 23	0 11	23 14	1 12	11 51	1 19	1 46	2 18	17 52	0 4	21 12	1 26	22 0	2 39	15 56	15 42	18 13		n.a.
T 22	19 0	27 15	3 23	8 31	2 43	5 51	0 15	23 7	1 12	11 46	1 18	1 44	2 18	17 52	0 4	21 11	1 26	22 0	2 39	15 54	15 41	18 16		n.a.
F 23	18 44	27 54	4 6	8 7	2 49	5 19	0 18	23 0	1 12	11 41	1 18	1 41	2 18	17 53	0 4	21 11	1 26	22 0	2 39	15 52	15 40	18 19		n.a.
S 24	18 29	27 6	4 38	7 45	2 55	4 48	0 22	22 53	1 12	11 36	1 18	1 39	2 17	17 53	0 4	21 10	1 26	22 0	2 39	15 48	15 39	18 21		n.a.
S 25	18 12	24 50	4 56	7 25	3 0	4 16	0 25	22 45	1 12	11 31	1 18	1 37	2 17	17 53	0 4	21 10	1 26	22 0	2 39	15 44	15 38	18 24		n.a.
M26	17 56	21 13	4 59	7 7	3 5	3 44	0 29	22 38	1 12	11 27	1 18	1 34	2 17	17 54	0 4	21 9	1 26	22 0	2 39	15 40	15 37	18 27		n.a.
T 27	17 39	16 25	4 46	6 51	3 9	3 12	0 32	22 30	1 12	11 22	1 18	1 32	2 17	17 54	0 4	21 9	1 26	22 0	2 39	15 36	15 36	18 30		n.a.
W28	17 22	10 44	4 16	6 38	3 13	2 39	0 36	22 22	1 12	11 17	1 18	1 30	2 17	17 54	0 4	21 8	1 26	22 0	2 39	15 33	15 35	18 32		n.a.
T 29	17 4	4 29	3 30	6 28	3 15	2 7	0 40	22 14	1 12	11 12	1 18	1 27	2 17	17 55	0 4	21 8	1 26	22 0	2 39	15 30	15 34	18 35		n.a.
F 30	16 46	2s 3	2 32	6 21	3 17	1 35	0 43	22 6	1 12	11 7	1 18	1 25	2 16	17 55	0 4	21 7	1 26	22 0	2 39	15 28	15 33	18 38		n.a.
S 31	16n28	8s32	1n24	6n17	3s18	1n 3	0s47	21n58	1n12	11n 2	1n17	1n23	2n16	17n55	0s 4	21n 6	1n26	22s 0	2s39	15n28	15n32	18n40		n.a.

Julian Day Number = 746783.5, Delta T = 18h03m15s
Ecliptic obliquity = 23°59'33, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°49'14, Lahiri = -40°42'14 Julian Calendar 1 Aug. 2669 BCE == Greg. Calendar 10 July 2669 BCE

The year -2668 astronomical counting style corresponds to year 2669 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2669 BCE (-2668) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 14 50	16♌47'02	8♏54	6°R28	26♍52	29♋54	5♍22	1♎48	19♉23	3♌58	24♏57	10°R58	11♉ 7	19♉28	n.a.	S 1
M 2	21 18 47	17°47'05	22°59	6♍19	28° 3	0♌34	5°35	1°54	19°24	4° 0	24°57	10♉58	11° 4	19°34	n.a.	M 2
T 3	21 22 43	18°47'10	7♐ 5	6° 2	29°15	1°14	5°48	1°59	19°25	4° 2	24°57	10°57	11° 1	19°41	n.a.	T 3
W 4	21 26 40	19°47'16	21°11	5°36	0♎26	1°53	6° 1	2° 5	19°26	4° 4	24°57	10°54	10°58	19°48	n.a.	W 4
T 5	21 30 36	20°47'25	5♑16	5° 1	1°37	2°33	6°15	2°11	19°26	4° 7	24°57	10°48	10°55	19°54	n.a.	T 5
F 6	21 34 33	21°47'35	19°15	4°17	2°48	3°13	6°28	2°17	19°27	4° 9	24°57	10°39	10°52	20° 1	n.a.	F 6
S 7	21 38 29	22°47'47	3♒ 7	3°24	4° 0	3°53	6°41	2°23	19°27	4°11	24°58	10°28	10°48	20° 8	n.a.	S 7
S 8	21 42 26	23°48'01	16°47	2°23	5°11	4°33	6°54	2°29	19°28	4°13	24°58	10°16	10°45	20°14	n.a.	S 8
M 9	21 46 22	24°48'17	0♓11	1°15	6°22	5°13	7° 7	2°35	19°28	4°15	24°58	10° 4	10°42	20°21	n.a.	M 9
T 10	21 50 19	25°48'34	13°17	0° 2	7°32	5°53	7°21	2°41	19°29	4°17	24°58	9°52	10°39	20°28	n.a.	T 10
W11	21 54 16	26°48'54	26° 5	28♌45	8°43	6°33	7°34	2°47	19°29	4°19	24°59	9°43	10°36	20°34	n.a.	W11
T 12	21 58 12	27°49'16	8♈34	27°27	9°54	7°13	7°47	2°53	19°29	4°22	24°59	9°36	10°32	20°41	n.a.	T 12
F 13	22 2 9	28°49'40	20°47	26°10	11° 5	7°53	8° 0	2°59	19°30	4°24	25° 0	9°32	10°29	20°48	n.a.	F 13
S 14	22 6 5	29°50'06	2♉46	24°57	12°15	8°33	8°14	3° 5	19°30	4°26	25° 0	9°30	10°26	20°54	n.a.	S 14
S 15	22 10 2	0♍50'34	14°37	23°49	13°26	9°13	8°27	3°11	19°30	4°28	25° 0	9°D30	10°23	21° 1	n.a.	S 15
M16	22 13 58	1°51'05	26°25	22°50	14°36	9°54	8°40	3°18	19°R30	4°30	25° 1	9°R30	10°20	21° 7	n.a.	M16
T 17	22 17 55	2°51'37	8♊14	22° 0	15°46	10°34	8°54	3°24	19°30	4°32	25° 2	9°30	10°17	21°14	n.a.	T 17
W18	22 21 51	3°52'12	20°12	21°20	16°57	11°14	9° 7	3°30	19°30	4°34	25° 2	9°29	10°13	21°21	n.a.	W18
T 19	22 25 48	4°52'48	2♋21	20°53	18° 7	11°54	9°20	3°37	19°30	4°36	25° 3	9°25	10°10	21°27	n.a.	T 19
F 20	22 29 44	5°53'27	14°48	20°37	19°17	12°35	9°34	3°43	19°29	4°38	25° 3	9°19	10° 7	21°34	n.a.	F 20
S 21	22 33 41	6°54'08	27°36	20°D33	20°27	13°15	9°47	3°49	19°29	4°40	25° 4	9°11	10° 4	21°41	n.a.	S 21
S 22	22 37 38	7°54'50	10♌46	20°39	21°37	13°55	10° 1	3°56	19°29	4°42	25° 5	9° 0	10° 1	21°47	n.a.	S 22
M23	22 41 34	8°55'34	24°18	20°57	22°47	14°36	10°14	4° 3	19°29	4°44	25° 5	8°50	9°58	21°54	n.a.	M23
T 24	22 45 31	9°56'20	8♍10	21°24	23°56	15°16	10°27	4° 9	19°28	4°46	25° 6	8°39	9°54	22° 1	n.a.	T 24
W25	22 49 27	10°57'08	22°18	22° 0	25° 6	15°56	10°41	4°16	19°28	4°48	25° 7	8°31	9°51	22° 7	n.a.	W25
T 26	22 53 24	11°57'57	6♎37	22°44	26°15	16°37	10°54	4°22	19°27	4°50	25° 7	8°24	9°48	22°14	n.a.	T 26
F 27	22 57 20	12°58'47	21° 0	23°35	27°25	17°17	11° 8	4°29	19°27	4°51	25° 8	8°20	9°45	22°21	n.a.	F 27
S 28	23 1 17	13°59'39	5♏24	24°32	28°34	17°58	11°21	4°36	19°26	4°53	25° 9	8°D19	9°42	22°27	n.a.	S 28
S 29	23 5 13	15° 0'32	19°44	25°34	29°43	18°38	11°34	4°42	19°25	4°55	25°10	8°19	9°38	22°34	n.a.	S 29
M30	23 9 10	16♍ 1'26	3♐57	26♌42	0♏52	19♌19	11♍48	4♎49	19♉25	4♌57	25♏11	8♉20	9♉35	22♉41	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n10	14s37	0n11	6n18	3s17	0n30	0s51	21n49	1n12	10n57	1n17	1n20	2n16	17n55	0s 4	21n 6	1n26	22s 0	2s39	15n28	15n31	18n43		n.a.
M 2	15 51	19 58	1s 3	6 23	3 16	0s 2	0 54	21 40	1 12	10 52	1 17	1 18	2 16	17 56	0 4	21 5	1 26	22 0	2 39	15 28	15 30	18 46		n.a.
T 3	15 32	24 11	2 13	6 32	3 12	0 34	0 58	21 31	1 12	10 47	1 17	1 15	2 16	17 56	0 4	21 5	1 26	22 0	2 39	15 27	15 29	18 49		n.a.
W 4	15 13	26 57	3 16	6 46	3 8	1 7	1 1	21 22	1 12	10 42	1 17	1 13	2 15	17 56	0 4	21 4	1 26	22 0	2 39	15 26	15 28	18 51		n.a.
T 5	14 54	27 58	4 5	7 5	3 1	1 39	1 5	21 13	1 12	10 37	1 17	1 10	2 15	17 56	0 4	21 4	1 26	22 1	2 39	15 24	15 27	18 54		n.a.
F 6	14 34	27 12	4 40	7 30	2 53	2 11	1 9	21 3	1 12	10 32	1 17	1 8	2 15	17 56	0 4	21 3	1 26	22 1	2 39	15 22	15 26	18 57		n.a.
S 7	14 14	24 44	4 58	7 59	2 42	2 43	1 12	20 54	1 12	10 27	1 17	1 5	2 15	17 56	0 4	21 3	1 26	22 1	2 39	15 18	15 25	18 59		n.a.
S 8	13 54	20 54	4 59	8 33	2 30	3 16	1 16	20 44	1 12	10 22	1 17	1 3	2 15	17 57	0 4	21 2	1 26	22 1	2 39	15 14	15 24	19 2		n.a.
M 9	13 33	16 3	4 43	9 11	2 15	3 48	1 20	20 34	1 12	10 17	1 17	1 0	2 15	17 57	0 4	21 2	1 26	22 1	2 39	15 10	15 23	19 5		n.a.
T 10	13 12	10 34	4 12	9 52	1 59	4 20	1 23	20 24	1 12	10 12	1 17	0 58	2 15	17 57	0 4	21 1	1 26	22 1	2 39	15 7	15 22	19 7		n.a.
W11	12 52	4 46	3 29	10 36	1 41	4 52	1 27	20 14	1 12	10 7	1 17	0 55	2 14	17 57	0 4	21 1	1 26	22 1	2 39	15 3	15 21	19 10		n.a.
T 12	12 30	1n 5	2 37	11 21	1 22	5 23	1 30	20 3	1 12	10 1	1 17	0 52	2 14	17 57	0 4	21 0	1 26	22 1	2 39	15 1	15 20	19 13		n.a.
F 13	12 9	6 47	1 38	12 7	1 2	5 55	1 34	19 53	1 12	9 56	1 17	0 50	2 14	17 57	0 4	21 0	1 26	22 1	2 39	15 0	15 19	19 15		n.a.
S 14	11 47	12 9	0 36	12 51	0 42	6 26	1 37	19 42	1 12	9 51	1 16	0 47	2 14	17 57	0 4	20 59	1 26	22 1	2 39	14 59	15 17	19 18		n.a.
S 15	11 26	17 2	0n27	13 33	0 21	6 58	1 41	19 31	1 12	9 46	1 16	0 45	2 14	17 57	0 4	20 59	1 26	22 1	2 39	14 59	15 16	19 20		n.a.
M16	11 4	21 14	1 29	14 12	0 1	7 29	1 44	19 20	1 12	9 41	1 16	0 42	2 14	17 57	0 4	20 59	1 26	22 2	2 39	14 59	15 15	19 23		n.a.
T 17	10 41	24 36	2 27	14 47	0n18	8 0	1 48	19 9	1 12	9 36	1 16	0 39	2 14	17 57	0 4	20 58	1 26	22 2	2 39	14 59	15 14	19 26		n.a.
W18	10 19	26 56	3 19	15 17	0 36	8 31	1 51	18 57	1 12	9 30	1 16	0 36	2 13	17 57	0 4	20 58	1 26	22 2	2 39	14 59	15 13	19 28		n.a.
T 19	9 56	28 2	4 3	15 42	0 53	9 1	1 55	18 46	1 12	9 25	1 16	0 34	2 13	17 57	0 3	20 57	1 27	22 2	2 39	14 58	15 12	19 31		n.a.
F 20	9 34	27 44	4 37	16 1	1 8	9 32	1 58	18 34	1 12	9 20	1 16	0 31	2 13	17 57	0 3	20 57	1 27	22 2	2 39	14 56	15 11	19 34		n.a.
S 21	9 11	25 59	4 58	16 16	1 22	10 2	2 1	18 22	1 12	9 15	1 16	0 28	2 13	17 57	0 3	20 56	1 27	22 2	2 39	14 53	15 10	19 36		n.a.
S 22	8 48	22 48	5 4	16 25	1 33	10 32	2 4	18 10	1 12	9 10	1 16	0 26	2 13	17 57	0 3	20 56	1 27	22 2	2 39	14 50	15 9	19 39		n.a.
M23	8 24	18 19	4 53	16 29	1 44	11 1	2 8	17 58	1 12	9 4	1 16	0 23	2 13	17 57	0 3	20 55	1 27	22 3	2 39	14 46	15 8	19 41		n.a.
T 24	8 1	12 47	4 25	16 28	1 52	11 31	2 11	17 46	1 12	8 59	1 16	0 20	2 13	17 57	0 3	20 55	1 27	22 3	2 39	14 43	15 7	19 44		n.a.
W25	7 38	6 29	3 41	16 23	1 59	12 0	2 14	17 34	1 11	8 54	1 16	0 17	2 13	17 57	0 3	20 54	1 27	22 3	2 39	14 40	15 6	19 47		n.a.
T 26	7 14	0s13	2 41	16 13	2 5	12 29	2 17	17 21	1 11	8 49	1 16	0 15	2 12	17 57	0 3	20 54	1 27	22 3	2 39	14 38	15 5	19 49		n.a.
F 27	6 50	6 58	1 32	16 0	2 9	12 57	2 20	17 8	1 11	8 43	1 16	0 12	2 12	17 56	0 3	20 54	1 27	22 3	2 39	14 37	15 4	19 52		n.a.
S 28	6 26	13 23	0 16	15 43	2 13	13 26	2 23	16 56	1 11	8 38	1 16	0 9	2 12	17 56	0 3	20 53	1 27	22 4	2 39	14 36	15 3	19 54		n.a.
S 29	6 2	19 3	1s 1	15 24	2 15	13 54	2 26	16 43	1 11	8 33	1 16	0 6	2 12	17 56	0 3	20 53	1 27	22 4	2 39	14 36	15 2	19 57		n.a.
M30	5n38	23s36	2s13	15n 1	2n16	14s21	2s28	16n29	1n11	8n28	1n16	0n 3	2n12	17n56	0s 3	20n52	1n27	22s 4	2s39	14n37	15n 1	20n 0		n.a.

Julian Day Number = 746814.5, Delta T = 18h03m13s
Ecliptic obliquity = 23°59'33, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°49'10, Lahiri = -40°42'10 Julian Calendar 1 Sept. 2669 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2669 BCE

The year -2668 astronomical counting style corresponds to year 2669 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2669 BCE (-2668) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 13 6	17♍ 2'22	18♐ 2	27♌53	2♏ 1	20♌ 0	12♍ 1	4♎56	19°R24	4♌59	25♏12	8°R21	9♉32	22♉47	n.a.	T 1
W 2	23 17 3	18° 3'18	1♋58	29° 8	3°10	20°40	12°15	5° 3	19♉23	5° 0	25°13	8♉20	9°29	22°54	n.a.	W 2
T 3	23 21 0	19° 4'16	15°44	0♍26	4°18	21°21	12°28	5° 9	19°22	5° 2	25°14	8°17	9°26	23° 1	n.a.	T 3
F 4	23 24 56	20° 5'14	29°20	1°47	5°27	22° 2	12°41	5°16	19°21	5° 4	25°15	8°12	9°23	23° 7	n.a.	F 4
S 5	23 28 53	21° 6'14	12♒46	3° 9	6°35	22°42	12°55	5°23	19°20	5° 6	25°16	8° 4	9°19	23°14	n.a.	S 5
S 6	23 32 49	22° 7'15	25°59	4°33	7°43	23°23	13° 8	5°30	19°19	5° 7	25°17	7°56	9°16	23°20	n.a.	S 6
M 7	23 36 46	23° 8'17	9♓ 0	5°59	8°51	24° 4	13°21	5°37	19°18	5° 9	25°18	7°48	9°13	23°27	n.a.	M 7
T 8	23 40 42	24° 9'19	21°47	7°27	9°59	24°45	13°35	5°44	19°17	5°11	25°19	7°40	9°10	23°34	n.a.	T 8
W 9	23 44 39	25°10'23	4♈20	8°55	11° 7	25°25	13°48	5°51	19°16	5°12	25°20	7°34	9° 7	23°40	n.a.	W 9
T 10	23 48 35	26°11'28	16°39	10°24	12°14	26° 6	14° 1	5°57	19°15	5°14	25°21	7°29	9° 4	23°47	n.a.	T 10
F 11	23 52 32	27°12'35	28°45	11°54	13°21	26°47	14°15	6° 4	19°13	5°15	25°22	7°27	9° 0	23°54	n.a.	F 11
S 12	23 56 29	28°13'42	10♉42	13°24	14°29	27°28	14°28	6°11	19°12	5°17	25°24	7°D27	8°57	24° 0	n.a.	S 12
S 13	0 0 25	29°14'51	22°32	14°56	15°35	28° 9	14°41	6°18	19°11	5°18	25°25	7°28	8°54	24° 7	n.a.	S 13
M14	0 4 22	0♎16'01	4♊19	16°27	16°42	28°50	14°54	6°25	19° 9	5°20	25°26	7°29	8°51	24°14	n.a.	M14
T 15	0 8 18	1°17'12	16° 8	17°59	17°49	29°31	15° 7	6°32	19° 8	5°21	25°27	7°31	8°48	24°20	n.a.	T 15
W16	0 12 15	2°18'25	28° 4	19°31	18°55	0♍12	15°21	6°39	19° 6	5°23	25°29	7°R32	8°44	24°27	n.a.	W16
T 17	0 16 11	3°19'38	10♋12	21° 3	20° 1	0°53	15°34	6°46	19° 5	5°24	25°30	7°32	8°41	24°34	n.a.	T 17
F 18	0 20 8	4°20'53	22°36	22°36	21° 7	1°34	15°47	6°53	19° 3	5°25	25°31	7°30	8°38	24°40	n.a.	F 18
S 19	0 24 5	5°22'08	5♌23	24° 8	22°13	2°15	16° 0	7° 0	19° 2	5°27	25°33	7°27	8°35	24°47	n.a.	S 19
S 20	0 28 1	6°23'25	18°33	25°41	23°18	2°56	16°13	7° 7	19° 0	5°28	25°34	7°23	8°32	24°54	n.a.	S 20
M21	0 31 58	7°24'42	2♍10	27°14	24°23	3°38	16°26	7°14	18°58	5°29	25°35	7°18	8°29	25° 0	n.a.	M21
T 22	0 35 54	8°26'01	16°12	28°47	25°28	4°19	16°39	7°21	18°56	5°31	25°37	7°13	8°25	25° 7	n.a.	T 22
W23	0 39 51	9°27'20	0♎36	0♎21	26°33	5° 0	16°52	7°28	18°55	5°32	25°38	7° 9	8°22	25°14	n.a.	W23
T 24	0 43 47	10°28'39	15°17	1°54	27°37	5°41	17° 5	7°35	18°53	5°33	25°40	7° 7	8°19	25°20	n.a.	T 24
F 25	0 47 44	11°29'59	0♏ 6	3°27	28°41	6°23	17°18	7°42	18°51	5°34	25°41	7°D 5	8°16	25°27	n.a.	F 25
S 26	0 51 40	12°31'20	14°58	5° 1	29°45	7° 4	17°30	7°49	18°49	5°35	25°43	7° 5	8°13	25°34	n.a.	S 26
S 27	0 55 37	13°32'41	29°43	6°34	0♐48	7°45	17°43	7°56	18°47	5°36	25°44	7° 6	8° 9	25°40	n.a.	S 27
M28	0 59 34	14°34'02	14♐17	8° 8	1°52	8°27	17°56	8° 3	18°45	5°38	25°46	7° 8	8° 6	25°47	n.a.	M28
T 29	1 3 30	15°35'23	28°35	9°42	2°54	9° 8	18° 9	8°10	18°43	5°39	25°47	7° 9	8° 3	25°53	n.a.	T 29
W30	1 7 27	16°36'45	12♑35	11°16	3°57	9°50	18°21	8°17	18°41	5°40	25°49	7°R10	8° 0	26° 0	n.a.	W30
T 31	1 11 23	17♎38'06	26♑17	12♎50	4♐59	10♍31	18♍34	8♎24	18♉39	5♌41	25♏50	7♉10	7♉57	26♉ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n14	26s42	3s17	14n36	2n16	14s48	2s31	16n16	1n11	8n22	1n16	0n 1	2n12	17n56	0s 3	20n52	1n27	22s 4	2s39	14n37	15n 0	20n 2		n.a.
W 2	4 50	28 7	4 8	14 9	2 15	15 15	2 34	16 3	1 11	8 17	1 16	0s 2	2 12	17 55	0 3	20 52	1 27	22 5	2 39	14 36	14 59	20 5		n.a.
T 3	4 25	27 45	4 44	13 39	2 14	15 42	2 36	15 49	1 11	8 12	1 16	0 5	2 12	17 55	0 3	20 51	1 27	22 5	2 39	14 35	14 58	20 7		n.a.
F 4	4 1	25 42	5 4	13 8	2 12	16 8	2 39	15 36	1 11	8 7	1 16	0 8	2 12	17 55	0 3	20 51	1 27	22 5	2 39	14 34	14 57	20 10		n.a.
S 5	3 36	22 15	5 7	12 35	2 9	16 33	2 41	15 22	1 10	8 1	1 16	0 11	2 12	17 55	0 3	20 50	1 27	22 5	2 39	14 31	14 56	20 12		n.a.
S 6	3 12	17 43	4 53	12 0	2 6	16 59	2 44	15 8	1 10	7 56	1 16	0 14	2 12	17 54	0 3	20 50	1 27	22 6	2 39	14 29	14 55	20 15		n.a.
M 7	2 47	12 26	4 24	11 25	2 2	17 23	2 46	14 54	1 10	7 51	1 16	0 16	2 12	17 54	0 3	20 50	1 27	22 6	2 39	14 26	14 54	20 18		n.a.
T 8	2 22	6 43	3 42	10 48	1 58	17 48	2 48	14 40	1 10	7 46	1 16	0 19	2 11	17 54	0 3	20 49	1 27	22 6	2 39	14 23	14 53	20 20		n.a.
W 9	1 58	0 50	2 50	10 10	1 54	18 12	2 50	14 26	1 10	7 41	1 16	0 22	2 11	17 54	0 3	20 49	1 27	22 7	2 39	14 21	14 52	20 23		n.a.
T 10	1 33	5n 0	1 51	9 31	1 49	18 35	2 52	14 12	1 10	7 35	1 16	0 25	2 11	17 53	0 3	20 49	1 27	22 7	2 39	14 20	14 51	20 25		n.a.
F 11	1 8	10 33	0 47	8 51	1 44	18 58	2 54	13 57	1 10	7 30	1 16	0 28	2 11	17 53	0 3	20 48	1 27	22 7	2 39	14 19	14 50	20 28		n.a.
S 12	0 43	15 39	0n18	8 11	1 39	19 20	2 56	13 43	1 9	7 25	1 16	0 31	2 11	17 53	0 3	20 48	1 27	22 8	2 39	14 19	14 49	20 30		n.a.
S 13	0 18	20 8	1 21	7 30	1 33	19 42	2 57	13 28	1 9	7 20	1 16	0 34	2 11	17 52	0 3	20 48	1 28	22 8	2 39	14 19	14 48	20 33		n.a.
M14	0s 7	23 49	2 21	6 48	1 27	20 4	2 59	13 13	1 9	7 14	1 16	0 36	2 11	17 52	0 3	20 47	1 28	22 8	2 39	14 20	14 47	20 35		n.a.
T 15	0 31	26 30	3 16	6 6	1 21	20 25	3 0	12 59	1 9	7 9	1 16	0 39	2 11	17 51	0 3	20 47	1 28	22 8	2 39	14 20	14 46	20 38		n.a.
W16	0 56	28 0	4 2	5 24	1 15	20 45	3 2	12 44	1 9	7 4	1 16	0 42	2 11	17 51	0 3	20 47	1 28	22 9	2 39	14 21	14 45	20 40		n.a.
T 17	1 21	28 13	4 38	4 41	1 9	21 5	3 3	12 29	1 9	6 59	1 16	0 45	2 11	17 51	0 3	20 46	1 28	22 9	2 39	14 21	14 43	20 43		n.a.
F 18	1 46	27 1	5 2	3 58	1 3	21 24	3 4	12 13	1 8	6 54	1 16	0 48	2 11	17 50	0 3	20 46	1 28	22 10	2 39	14 20	14 42	20 45		n.a.
S 19	2 11	24 24	5 13	3 14	0 56	21 43	3 5	11 58	1 8	6 49	1 16	0 51	2 11	17 50	0 3	20 46	1 28	22 10	2 39	14 19	14 41	20 48		n.a.
S 20	2 36	20 27	5 7	2 31	0 50	22 1	3 6	11 43	1 8	6 43	1 16	0 54	2 11	17 49	0 3	20 45	1 28	22 10	2 39	14 18	14 40	20 50		n.a.
M21	3 0	15 21	4 44	1 47	0 43	22 19	3 7	11 27	1 8	6 38	1 16	0 56	2 11	17 49	0 3	20 45	1 28	22 11	2 40	14 16	14 39	20 53		n.a.
T 22	3 25	9 17	4 4	1 3	0 37	22 36	3 7	11 12	1 8	6 33	1 16	0 59	2 11	17 48	0 3	20 45	1 28	22 11	2 40	14 14	14 38	20 55		n.a.
W23	3 50	2 36	3 7	0 19	0 30	22 52	3 8	10 56	1 7	6 28	1 16	1 2	2 11	17 48	0 3	20 45	1 28	22 11	2 40	14 13	14 37	20 58		n.a.
T 24	4 14	4s21	1 57	0s25	0 24	23 8	3 8	10 41	1 7	6 23	1 16	1 5	2 11	17 47	0 3	20 44	1 28	22 12	2 40	14 12	14 36	21 0		n.a.
F 25	4 39	11 10	0 38	1 9	0 17	23 23	3 8	10 25	1 7	6 18	1 16	1 8	2 11	17 47	0 3	20 44	1 28	22 12	2 40	14 12	14 35	21 3		n.a.
S 26	5 3	17 23	0s43	1 53	0 10	23 38	3 8	10 9	1 7	6 13	1 16	1 11	2 11	17 46	0 3	20 44	1 28	22 13	2 40	14 12	14 34	21 5		n.a.
S 27	5 28	22 32	2 2	2 37	0 4	23 51	3 8	9 53	1 7	6 8	1 16	1 13	2 11	17 46	0 3	20 44	1 28	22 13	2 40	14 12	14 33	21 8		n.a.
M28	5 52	26 12	3 11	3 20	0s 3	24 5	3 8	9 37	1 6	6 3	1 16	1 16	2 11	17 45	0 3	20 43	1 28	22 13	2 40	14 12	14 32	21 10		n.a.
T 29	6 16	28 6	4 7	4 4	0 9	24 17	3 8	9 21	1 6	5 58	1 16	1 19	2 11	17 44	0 3	20 43	1 28	22 14	2 40	14 13	14 31	21 12		n.a.
W30	6 41	28 9	4 47	4 48	0 16	24 29	3 7	9 4	1 6	5 53	1 16	1 22	2 11	17 44	0 3	20 43	1 28	22 14	2 40	14 13	14 30	21 15		n.a.
T 31	7s 5	26s27	5s10	5s31	0s22	24s40	3s 6	8n48	1n 6	5n48	1n17	1s25	2n11	17n43	0s 3	20n43	1n29	22s15	2s40	14n13	14n29	21n17		n.a.

Julian Day Number = 746844.5, Delta T = 18h03m10s
Ecliptic obliquity = 23°59'34, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°49'06, Lahiri = -40°42'06 Julian Calendar 1 Oct. 2669 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2669 BCE

The year -2668 astronomical counting style corresponds to year 2669 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2669 BCE (-2668) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	1 15 20	18♎39'27	9♒42	14♎24	6♐ 1	11♍13	18♍46	8♎31	18°R37	5♑42	25♏52	7°R 8	7♉54	26♉13	n.a.	F 1
S 2	1 19 16	19°40'48	22°50	15°59	7° 2	11°54	18°59	8°38	18♉35	5°42	25°54	7♉ 6	7°50	26°20	n.a.	S 2
S 3	1 23 13	20°42'09	5♓42	17°33	8° 3	12°36	19°11	8°45	18°32	5°43	25°55	7° 4	7°47	26°27	n.a.	S 3
M 4	1 27 10	21°43'29	18°21	19° 8	9° 4	13°17	19°24	8°51	18°30	5°44	25°57	7° 2	7°44	26°33	n.a.	M 4
T 5	1 31 6	22°44'50	0♈48	20°43	10° 4	13°59	19°36	8°58	18°28	5°45	25°59	6°59	7°41	26°40	n.a.	T 5
W 6	1 35 3	23°46'11	13° 3	22°19	11° 4	14°40	19°48	9° 5	18°26	5°46	26° 0	6°58	7°38	26°47	n.a.	W 6
T 7	1 38 59	24°47'31	25°10	23°54	12° 3	15°22	20° 0	9°12	18°23	5°47	26° 2	6°57	7°35	26°53	n.a.	T 7
F 8	1 42 56	25°48'52	7♉ 8	25°30	13° 2	16° 4	20°12	9°19	18°21	5°47	26° 4	6°D56	7°31	27° 0	n.a.	F 8
S 9	1 46 52	26°50'12	19° 0	27° 6	14° 0	16°45	20°25	9°26	18°19	5°48	26° 5	6°57	7°28	27° 7	n.a.	S 9
S 10	1 50 49	27°51'33	0♊49	28°43	14°58	17°27	20°37	9°32	18°16	5°49	26° 7	6°57	7°25	27°13	n.a.	S 10
M11	1 54 46	28°52'53	12°37	0♏20	15°55	18° 9	20°49	9°39	18°14	5°49	26° 9	6°58	7°22	27°20	n.a.	M11
T 12	1 58 42	29°54'14	24°27	1°57	16°51	18°51	21° 0	9°46	18°11	5°50	26°11	6°59	7°19	27°27	n.a.	T 12
W13	2 2 39	0♏55'34	6♋23	3°34	17°47	19°32	21°12	9°53	18° 9	5°50	26°12	7° 0	7°15	27°33	n.a.	W13
T 14	2 6 35	1°56'55	18°29	5°12	18°43	20°14	21°24	9°59	18° 6	5°51	26°14	7° 0	7°12	27°40	n.a.	T 14
F 15	2 10 32	2°58'15	0♌50	6°50	19°38	20°56	21°36	10° 6	18° 4	5°51	26°16	7°R 0	7° 9	27°47	n.a.	F 15
S 16	2 14 28	3°59'35	13°30	8°29	20°32	21°38	21°47	10°13	18° 1	5°52	26°18	7° 0	7° 6	27°53	n.a.	S 16
S 17	2 18 25	5° 0'55	26°34	10° 8	21°25	22°20	21°59	10°19	17°59	5°52	26°20	7° 0	7° 3	28° 0	n.a.	S 17
M18	2 22 22	6° 2'15	10♍ 3	11°47	22°18	23° 2	22°10	10°26	17°56	5°53	26°22	7° 0	7° 0	28° 7	n.a.	M18
T 19	2 26 18	7° 3'34	24° 0	13°26	23°10	23°44	22°22	10°32	17°54	5°53	26°23	7°D 0	6°56	28°13	n.a.	T 19
W20	2 30 15	8° 4'53	8♎23	15° 6	24° 2	24°26	22°33	10°39	17°51	5°53	26°25	7° 0	6°53	28°20	n.a.	W20
T 21	2 34 11	9° 6'12	23°10	16°46	24°52	25° 8	22°44	10°45	17°49	5°54	26°27	7° 0	6°50	28°27	n.a.	T 21
F 22	2 38 8	10° 7'30	8♏12	18°27	25°42	25°50	22°55	10°52	17°46	5°54	26°29	7°R 0	6°47	28°33	n.a.	F 22
S 23	2 42 4	11° 8'48	23°22	20° 7	26°31	26°32	23° 6	10°58	17°43	5°54	26°31	7° 0	6°44	28°40	n.a.	S 23
S 24	2 46 1	12°10'05	8♐31	21°48	27°19	27°14	23°17	11° 4	17°41	5°54	26°33	7° 0	6°41	28°46	n.a.	S 24
M25	2 49 58	13°11'21	23°29	23°29	28° 6	27°57	23°28	11°11	17°38	5°54	26°35	6°59	6°37	28°53	n.a.	M25
T 26	2 53 54	14°12'36	8♑ 8	25°10	28°52	28°39	23°39	11°17	17°36	5°54	26°37	6°58	6°34	29° 0	n.a.	T 26
W27	2 57 51	15°13'50	22°24	26°51	29°37	29°21	23°50	11°23	17°33	5°55	26°39	6°57	6°31	29° 6	n.a.	W27
T 28	3 1 47	16°15'02	6♒15	28°31	0♑21	0♎ 3	24° 0	11°29	17°30	5°55	26°40	6°57	6°28	29°13	n.a.	T 28
F 29	3 5 44	17°16'14	19°40	0♐11	1° 4	0°45	24°11	11°35	17°28	5°R55	26°42	6°D57	6°25	29°20	n.a.	F 29
S 30	3 9 40	18♏17'24	2♓43	1♐51	1♑46	1♎28	24♍21	11♎41	17♉25	5♑55	26♏44	6♉57	6♉21	29♉26	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s28	23s17	5s15	6s14	0s28	24s51	3s 6	8n32	1n 5	5n43	1n17	1s27	2n11	17n43	0s 3	20n43	1n29	22s15	2s40	14n13	14n28	21n20		n.a.
S 2	7 52	18 59	5 4	6 57	0 34	25 1	3 5	8 15	1 5	5 38	1 17	1 30	2 11	17 42	0 3	20 43	1 29	22 16	2 40	14 12	14 27	21 22		n.a.
S 3	8 16	13 55	4 37	7 40	0 40	25 10	3 3	7 59	1 5	5 33	1 17	1 33	2 11	17 42	0 3	20 42	1 29	22 16	2 40	14 11	14 26	21 25		n.a.
M 4	8 39	8 20	3 58	8 22	0 46	25 19	3 2	7 42	1 5	5 28	1 17	1 36	2 11	17 41	0 3	20 42	1 29	22 16	2 40	14 10	14 25	21 27		n.a.
T 5	9 3	2 32	3 7	9 5	0 52	25 27	3 1	7 26	1 4	5 23	1 17	1 38	2 11	17 40	0 3	20 42	1 29	22 17	2 40	14 10	14 24	21 29		n.a.
W 6	9 26	3n18	2 9	9 46	0 58	25 34	2 59	7 9	1 4	5 18	1 17	1 41	2 11	17 40	0 3	20 42	1 29	22 17	2 40	14 9	14 22	21 32		n.a.
T 7	9 49	8 57	1 5	10 28	1 4	25 41	2 57	6 52	1 4	5 13	1 17	1 44	2 11	17 39	0 3	20 42	1 29	22 18	2 40	14 9	14 21	21 34		n.a.
F 8	10 12	14 14	0n 1	11 9	1 9	25 47	2 55	6 36	1 3	5 9	1 17	1 47	2 11	17 38	0 3	20 42	1 29	22 18	2 40	14 9	14 20	21 37		n.a.
S 9	10 35	18 56	1 7	11 50	1 14	25 52	2 53	6 19	1 3	5 4	1 17	1 49	2 11	17 38	0 3	20 42	1 29	22 19	2 40	14 9	14 19	21 39		n.a.
S 10	10 57	22 53	2 9	12 30	1 19	25 56	2 50	6 2	1 3	4 59	1 17	1 52	2 11	17 37	0 3	20 41	1 29	22 19	2 40	14 9	14 18	21 41		n.a.
M11	11 20	25 54	3 5	13 9	1 24	26 0	2 47	5 45	1 3	4 54	1 17	1 55	2 11	17 36	0 3	20 41	1 29	22 20	2 40	14 9	14 17	21 44		n.a.
T 12	11 42	27 47	3 54	13 49	1 29	26 3	2 45	5 28	1 2	4 50	1 17	1 57	2 11	17 36	0 3	20 41	1 29	22 20	2 40	14 10	14 16	21 46		n.a.
W13	12 4	28 23	4 34	14 27	1 33	26 6	2 42	5 11	1 2	4 45	1 18	2 0	2 11	17 35	0 3	20 41	1 29	22 21	2 40	14 10	14 15	21 49		n.a.
T 14	12 25	27 39	5 1	15 5	1 38	26 8	2 38	4 54	1 2	4 40	1 18	2 3	2 11	17 34	0 3	20 41	1 29	22 21	2 40	14 10	14 14	21 51		n.a.
F 15	12 47	25 34	5 16	15 42	1 41	26 9	2 35	4 36	1 1	4 36	1 18	2 5	2 11	17 34	0 3	20 41	1 29	22 22	2 40	14 10	14 13	21 53		n.a.
S 16	13 8	22 11	5 16	16 19	1 45	26 9	2 31	4 19	1 1	4 31	1 18	2 8	2 11	17 33	0 3	20 41	1 29	22 22	2 41	14 10	14 12	21 56		n.a.
S 17	13 29	17 37	5 0	16 54	1 49	26 9	2 27	4 2	1 0	4 26	1 18	2 10	2 11	17 32	0 3	20 41	1 30	22 23	2 41	14 10	14 11	21 58		n.a.
M18	13 50	12 4	4 27	17 29	1 52	26 9	2 23	3 45	1 0	4 22	1 18	2 13	2 11	17 31	0 3	20 41	1 30	22 23	2 41	14 10	14 10	22 0		n.a.
T 19	14 11	5 45	3 37	18 3	1 54	26 7	2 19	3 27	1 0	4 17	1 18	2 16	2 11	17 31	0 3	20 41	1 30	22 24	2 41	14 10	14 9	22 3		n.a.
W20	14 31	1s 4	2 33	18 36	1 57	26 5	2 14	3 10	0 59	4 13	1 18	2 18	2 11	17 30	0 3	20 41	1 30	22 24	2 41	14 10	14 8	22 5		n.a.
T 21	14 52	8 2	1 16	19 8	1 59	26 3	2 9	2 53	0 59	4 8	1 18	2 21	2 11	17 29	0 3	20 41	1 30	22 25	2 41	14 10	14 7	22 7		n.a.
F 22	15 11	14 40	0s 7	19 38	2 0	25 59	2 4	2 35	0 59	4 4	1 18	2 23	2 11	17 29	0 3	20 41	1 30	22 25	2 41	14 10	14 5	22 10		n.a.
S 23	15 31	20 30	1 30	20 8	2 1	25 55	1 59	2 18	0 58	4 0	1 19	2 26	2 11	17 28	0 3	20 41	1 30	22 26	2 41	14 10	14 4	22 12		n.a.
S 24	15 50	24 58	2 46	20 36	2 2	25 51	1 53	2 0	0 58	3 55	1 19	2 28	2 12	17 27	0 3	20 41	1 30	22 26	2 41	14 10	14 3	22 14		n.a.
M25	16 9	27 40	3 51	21 3	2 2	25 46	1 47	1 43	0 57	3 51	1 19	2 31	2 12	17 26	0 3	20 41	1 30	22 27	2 41	14 10	14 2	22 17		n.a.
T 26	16 28	28 22	4 38	21 28	2 2	25 41	1 41	1 25	0 57	3 47	1 19	2 33	2 12	17 26	0 3	20 41	1 30	22 27	2 41	14 9	14 1	22 19		n.a.
W27	16 47	27 8	5 7	21 52	2 1	25 35	1 35	1 8	0 57	3 43	1 19	2 35	2 12	17 25	0 3	20 41	1 30	22 28	2 41	14 9	14 0	22 21		n.a.
T 28	17 5	24 15	5 17	22 14	2 0	25 28	1 28	0 50	0 56	3 38	1 19	2 38	2 12	17 24	0 3	20 41	1 30	22 28	2 41	14 9	13 59	22 23		n.a.
F 29	17 23	20 8	5 10	22 35	1 58	25 21	1 21	0 32	0 56	3 34	1 19	2 40	2 12	17 23	0 3	20 41	1 30	22 29	2 41	14 9	13 58	22 26		n.a.
S 30	17s40	15s10	4s46	22s53	1s55	25s13	1s14	0n15	0n55	3n30	1n19	2s43	2n12	17n23	0s 3	20n41	1n30	22s29	2s41	14n 9	13n57	22n28		n.a.

Julian Day Number = 746875.5, Delta T = 18h03m08s
Ecliptic obliquity = 23°59'34, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°49'01, Lahiri = -40°42'01 Julian Calendar 1 Nov. 2669 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2669 BCE

The year -2668 astronomical counting style corresponds to year 2669 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2669 BCE (-2668) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 13 37	19♏18'32	15♓25	3♐30	2♑27	2♎10	24♍32	11♎48	17°R23	5°R54	26♏46	6♉58	6♉18	29♉33	n.a.	S 1
M 2	3 17 33	20°19'40	27°50	5° 7	3° 6	2°52	24°42	11°54	17♉20	5♌54	26°48	6°59	6°15	29°40	n.a.	M 2
T 3	3 21 30	21°20'46	10♈ 2	6°44	3°44	3°34	24°52	11°59	17°17	5°54	26°50	7° 1	6°12	29°46	n.a.	T 3
W 4	3 25 27	22°21'51	22° 5	8°18	4°21	4°17	25° 2	12° 5	17°15	5°54	26°52	7° 2	6° 9	29°53	n.a.	W 4
T 5	3 29 23	23°22'55	4♉ 0	9°51	4°57	4°59	25°12	12°11	17°12	5°54	26°54	7°R 2	6° 6	29°59	n.a.	T 5
F 6	3 33 20	24°23'57	15°51	11°21	5°31	5°42	25°22	12°17	17°10	5°54	26°56	7° 2	6° 2	0♊ 6	n.a.	F 6
S 7	3 37 16	25°24'58	27°40	12°47	6° 3	6°24	25°31	12°23	17° 7	5°53	26°58	7° 1	5°59	0°13	n.a.	S 7
S 8	3 41 13	26°25'59	9♊29	14°10	6°34	7° 7	25°41	12°28	17° 4	5°53	27° 0	6°59	5°56	0°20	n.a.	S 8
M 9	3 45 9	27°26'57	21°19	15°29	7° 3	7°49	25°51	12°34	17° 2	5°53	27° 2	6°56	5°53	0°26	n.a.	M 9
T 10	3 49 6	28°27'55	3♋14	16°43	7°31	8°32	26° 0	12°40	16°59	5°52	27° 4	6°52	5°50	0°33	n.a.	T 10
W11	3 53 3	29°28'52	15°15	17°51	7°57	9°14	26° 9	12°45	16°57	5°52	27° 6	6°48	5°47	0°40	n.a.	W11
T 12	3 56 59	0♐29'47	27°25	18°52	8°21	9°57	26°18	12°51	16°54	5°52	27° 8	6°44	5°43	0°46	n.a.	T 12
F 13	4 0 56	1°30'41	9♌47	19°46	8°43	10°39	26°27	12°56	16°52	5°51	27° 9	6°42	5°40	0°53	n.a.	F 13
S 14	4 4 52	2°31'34	22°24	20°31	9° 3	11°22	26°36	13° 1	16°49	5°51	27°11	6°40	5°37	1° 0	n.a.	S 14
S 15	4 8 49	3°32'25	5♍21	21° 8	9°21	12° 4	26°45	13° 7	16°47	5°50	27°13	6°D40	5°34	1° 6	n.a.	S 15
M16	4 12 45	4°33'16	18°40	21°35	9°38	12°47	26°54	13°12	16°44	5°49	27°15	6°40	5°31	1°13	n.a.	M16
T 17	4 16 42	5°34'05	2♎24	21°52	9°52	13°30	27° 2	13°17	16°42	5°49	27°17	6°42	5°27	1°20	n.a.	T 17
W18	4 20 39	6°34'53	16°34	21°R58	10° 4	14°12	27°11	13°22	16°39	5°48	27°19	6°43	5°24	1°26	n.a.	W18
T 19	4 24 35	7°35'39	1♏ 9	21°53	10°13	14°55	27°19	13°27	16°37	5°48	27°21	6°R44	5°21	1°33	n.a.	T 19
F 20	4 28 32	8°36'24	16° 5	21°38	10°21	15°38	27°27	13°32	16°35	5°47	27°23	6°44	5°18	1°40	n.a.	F 20
S 21	4 32 28	9°37'08	1♐16	21°12	10°26	16°21	27°35	13°37	16°32	5°46	27°25	6°42	5°15	1°46	n.a.	S 21
S 22	4 36 25	10°37'50	16°31	20°36	10°28	17° 3	27°43	13°42	16°30	5°45	27°27	6°39	5°12	1°53	n.a.	S 22
M23	4 40 21	11°38'31	1♑42	19°50	10°R28	17°46	27°51	13°47	16°28	5°45	27°29	6°34	5° 8	2° 0	n.a.	M23
T 24	4 44 18	12°39'09	16°37	18°57	10°26	18°29	27°58	13°51	16°25	5°44	27°31	6°28	5° 5	2° 6	n.a.	T 24
W25	4 48 14	13°39'46	1♒ 9	17°58	10°21	19°12	28° 6	13°56	16°23	5°43	27°32	6°23	5° 2	2°13	n.a.	W25
T 26	4 52 11	14°40'20	15°13	16°53	10°14	19°55	28°13	14° 1	16°21	5°42	27°34	6°18	4°59	2°20	n.a.	T 26
F 27	4 56 8	15°40'53	28°48	15°46	10° 4	20°38	28°20	14° 5	16°19	5°41	27°36	6°15	4°56	2°26	n.a.	F 27
S 28	5 0 4	16°41'23	11♓55	14°38	9°51	21°21	28°27	14° 9	16°16	5°40	27°38	6°D14	4°53	2°33	n.a.	S 28
S 29	5 4 1	17°41'51	24°37	13°30	9°36	22° 3	28°34	14°14	16°14	5°39	27°40	6°14	4°49	2°40	n.a.	S 29
M30	5 7 57	18°42'17	6♈59	12°24	9°18	22°46	28°41	14°18	16°12	5°38	27°42	6°15	4°46	2°46	n.a.	M30
T 31	5 11 54	19♐42'40	19♈ 5	11♐22	8♑58	23♎29	28♍48	14♎22	16♉10	5♌37	27♏44	6♉16	4♉43	2♊53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s57	9s41	4s 9	23s10	1s52	25s 5	1s 7	0s 3	0n55	3n26	1n20	2s45	2n12	17n22	0s 3	20n41	1n30	22s30	2s41	14n 9	13n56	22n30		n.a.
M 2	18 14	3 56	3 21	23 24	1 47	24 56	0 59	0 20	0 54	3 22	1 20	2 47	2 12	17 21	0 3	20 41	1 30	22 30	2 42	14 10	13 55	22 33		n.a.
T 3	18 31	1n52	2 24	23 37	1 42	24 47	0 51	0 38	0 54	3 18	1 20	2 49	2 12	17 20	0 3	20 41	1 31	22 31	2 42	14 10	13 54	22 35		n.a.
W 4	18 47	7 32	1 22	23 47	1 36	24 38	0 43	0 55	0 53	3 14	1 20	2 52	2 12	17 20	0 3	20 41	1 31	22 31	2 42	14 10	13 53	22 37		n.a.
T 5	19 3	12 53	0 17	23 55	1 30	24 28	0 34	1 13	0 53	3 10	1 20	2 54	2 13	17 19	0 3	20 42	1 31	22 32	2 42	14 11	13 52	22 39		n.a.
F 6	19 18	17 44	0n49	24 1	1 22	24 18	0 25	1 31	0 52	3 6	1 20	2 56	2 13	17 18	0 3	20 42	1 31	22 33	2 42	14 11	13 50	22 42		n.a.
S 7	19 33	21 54	1 52	24 4	1 13	24 7	0 16	1 48	0 52	3 3	1 20	2 58	2 13	17 17	0 3	20 42	1 31	22 33	2 42	14 10	13 49	22 44		n.a.
S 8	19 48	25 11	2 50	24 5	1 4	23 56	0 6	2 6	0 51	2 59	1 21	3 0	2 13	17 17	0 3	20 42	1 31	22 34	2 42	14 9	13 48	22 46		n.a.
M 9	20 3	27 22	3 41	24 4	0 53	23 45	0n 3	2 24	0 51	2 55	1 21	3 3	2 13	17 16	0 3	20 42	1 31	22 34	2 42	14 8	13 47	22 48		n.a.
T 10	20 17	28 19	4 22	24 0	0 42	23 33	0 14	2 41	0 50	2 51	1 21	3 5	2 13	17 15	0 3	20 42	1 31	22 35	2 42	14 7	13 46	22 51		n.a.
W11	20 30	27 56	4 53	23 54	0 29	23 21	0 24	2 59	0 50	2 48	1 21	3 7	2 13	17 14	0 3	20 42	1 31	22 35	2 42	14 6	13 45	22 53		n.a.
T 12	20 43	26 13	5 10	23 46	0 15	23 9	0 35	3 16	0 49	2 44	1 21	3 9	2 13	17 14	0 3	20 43	1 31	22 36	2 42	14 5	13 44	22 55		n.a.
F 13	20 56	23 14	5 14	23 36	0 0	22 56	0 46	3 34	0 49	2 41	1 21	3 11	2 13	17 13	0 3	20 43	1 31	22 36	2 42	14 4	13 43	22 57		n.a.
S 14	21 9	19 7	5 3	23 23	0n15	22 43	0 57	3 51	0 48	2 37	1 21	3 13	2 14	17 12	0 3	20 43	1 31	22 37	2 43	14 3	13 42	22 59		n.a.
S 15	21 21	14 1	4 36	23 10	0 32	22 30	1 9	4 9	0 48	2 34	1 22	3 15	2 14	17 12	0 3	20 43	1 31	22 37	2 43	14 3	13 41	23 2		n.a.
M16	21 32	8 9	3 54	22 54	0 49	22 17	1 21	4 26	0 47	2 30	1 22	3 17	2 14	17 11	0 3	20 43	1 31	22 38	2 43	14 3	13 40	23 4		n.a.
T 17	21 44	1 44	2 57	22 38	1 7	22 4	1 33	4 44	0 47	2 27	1 22	3 19	2 14	17 10	0 3	20 44	1 31	22 39	2 43	14 4	13 39	23 6		n.a.
W18	21 54	5s 0	1 48	22 20	1 25	21 50	1 46	5 1	0 46	2 24	1 22	3 21	2 14	17 10	0 3	20 44	1 31	22 39	2 43	14 4	13 38	23 8		n.a.
T 19	22 5	11 40	0 31	22 1	1 43	21 37	1 59	5 19	0 45	2 21	1 22	3 23	2 14	17 9	0 3	20 44	1 31	22 40	2 43	14 5	13 36	23 10		n.a.
F 20	22 15	17 51	0s51	21 42	2 1	21 23	2 12	5 36	0 45	2 18	1 22	3 24	2 14	17 8	0 3	20 44	1 32	22 40	2 43	14 5	13 35	23 13		n.a.
S 21	22 24	23 0	2 10	21 23	2 19	21 9	2 26	5 54	0 44	2 14	1 23	3 26	2 14	17 7	0 3	20 44	1 32	22 41	2 43	14 4	13 34	23 15		n.a.
S 22	22 33	26 37	3 20	21 3	2 36	20 55	2 39	6 11	0 44	2 11	1 23	3 28	2 15	17 7	0 3	20 45	1 32	22 41	2 43	14 3	13 33	23 17		n.a.
M23	22 42	28 15	4 16	20 44	2 52	20 42	2 53	6 28	0 43	2 8	1 23	3 30	2 15	17 6	0 3	20 45	1 32	22 42	2 43	14 1	13 32	23 19		n.a.
T 24	22 50	27 46	4 53	20 25	3 7	20 28	3 7	6 45	0 42	2 5	1 23	3 31	2 15	17 5	0 3	20 45	1 32	22 42	2 44	13 59	13 31	23 21		n.a.
W25	22 58	25 24	5 10	20 7	3 19	20 14	3 21	7 3	0 42	2 3	1 23	3 33	2 15	17 5	0 3	20 45	1 32	22 43	2 44	13 57	13 30	23 23		n.a.
T 26	23 5	21 31	5 7	19 50	3 30	20 0	3 35	7 20	0 41	2 0	1 24	3 35	2 15	17 4	0 3	20 46	1 32	22 44	2 44	13 56	13 29	23 26		n.a.
F 27	23 12	16 38	4 48	19 35	3 39	19 47	3 50	7 37	0 40	1 57	1 24	3 36	2 15	17 4	0 2	20 46	1 32	22 44	2 44	13 55	13 28	23 28		n.a.
S 28	23 18	11 8	4 13	19 21	3 46	19 33	4 4	7 54	0 40	1 54	1 24	3 38	2 15	17 3	0 2	20 46	1 32	22 45	2 44	13 54	13 27	23 30		n.a.
S 29	23 24	5 21	3 27	19 8	3 50	19 20	4 19	8 11	0 39	1 52	1 24	3 40	2 16	17 2	0 2	20 47	1 32	22 45	2 44	13 54	13 26	23 32		n.a.
M30	23 30	0n30	2 32	18 58	3 52	19 7	4 33	8 28	0 38	1 49	1 24	3 41	2 16	17 2	0 2	20 47	1 32	22 46	2 44	13 55	13 24	23 34		n.a.
T 31	23s35	6n13	1s32	18s50	3n52	18s54	4n48	8s45	0n38	1n47	1n24	3s43	2n16	17n 1	0s 2	20n47	1n32	22s46	2s44	13n55	13n23	23n36		n.a.

Julian Day Number = 746905.5, Delta T = 18h03m05s
Ecliptic obliquity = 23°59'34, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°48'57, Lahiri = -40°41'57 Julian Calendar 1 Dec. 2669 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2669 BCE

The year -2668 astronomical counting style corresponds to year 2669 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 2668 BCE

JANUARY 2668 BCE (-2667) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 15 50	20♐43'02	1♉ 1	10°R25	8°R36	24♎12	28♍54	14♎26	16°R 8	5°R36	27♏45	6°R18	4♉40	3♊ 0	n.a.	W 1
T 2	5 19 47	21°43'21	12°50	9♐34	8♑11	24°55	29° 0	14°30	16♉ 6	5♌35	27°47	6♉17	4°37	3° 6	n.a.	T 2
F 3	5 23 43	22°43'38	24°37	8°49	7°44	25°38	29° 7	14°34	16° 4	5°34	27°49	6°15	4°33	3°13	n.a.	F 3
S 4	5 27 40	23°43'54	6♊25	8°12	7°15	26°21	29°12	14°38	16° 2	5°33	27°51	6°11	4°30	3°20	n.a.	S 4
S 5	5 31 37	24°44'07	18°17	7°41	6°45	27° 4	29°18	14°42	16° 0	5°32	27°53	6° 5	4°27	3°26	n.a.	S 5
M 6	5 35 33	25°44'18	0♋13	7°18	6°12	27°47	29°24	14°46	15°59	5°31	27°54	5°56	4°24	3°33	n.a.	M 6
T 7	5 39 30	26°44'27	12°16	7° 2	5°38	28°30	29°30	14°49	15°57	5°30	27°56	5°47	4°21	3°40	n.a.	T 7
W 8	5 43 26	27°44'34	24°28	6°53	5° 3	29°14	29°35	14°53	15°55	5°29	27°58	5°36	4°18	3°46	n.a.	W 8
T 9	5 47 23	28°44'39	6♌48	6°D51	4°26	29°57	29°40	14°56	15°53	5°27	28° 0	5°27	4°14	3°53	n.a.	T 9
F 10	5 51 19	29°44'43	19°20	6°56	3°49	0♏40	29°45	15° 0	15°52	5°26	28° 1	5°19	4°11	4° 0	n.a.	F 10
S 11	5 55 16	0♑44'44	2♍ 3	7° 6	3°12	1°23	29°50	15° 3	15°50	5°25	28° 3	5°12	4° 8	4° 6	n.a.	S 11
S 12	5 59 12	1°44'43	15° 2	7°23	2°34	2° 6	29°55	15° 6	15°48	5°24	28° 5	5° 9	4° 5	4°13	n.a.	S 12
M13	6 3 9	2°44'41	28°17	7°44	1°56	2°49	29°59	15° 9	15°47	5°22	28° 6	5°D 7	4° 2	4°20	n.a.	M13
T 14	6 7 6	3°44'37	11♎51	8°11	1°18	3°32	0♎ 4	15°12	15°45	5°21	28° 8	5° 7	3°58	4°26	n.a.	T 14
W15	6 11 2	4°44'30	25°47	8°43	0°40	4°16	0° 8	15°15	15°44	5°20	28°10	5° 8	3°55	4°33	n.a.	W15
T 16	6 14 59	5°44'22	10♏ 5	9°19	0° 4	4°59	0°12	15°18	15°42	5°18	28°11	5°R 8	3°52	4°40	n.a.	T 16
F 17	6 18 55	6°44'13	24°42	9°59	29♐28	5°42	0°16	15°21	15°41	5°17	28°13	5° 7	3°49	4°46	n.a.	F 17
S 18	6 22 52	7°44'01	9♐36	10°43	28°53	6°25	0°19	15°23	15°40	5°15	28°15	5° 3	3°46	4°53	n.a.	S 18
S 19	6 26 48	8°43'47	24°40	11°31	28°20	7° 9	0°23	15°26	15°38	5°14	28°16	4°56	3°43	5° 0	n.a.	S 19
M20	6 30 45	9°43'32	9♑44	12°22	27°49	7°52	0°26	15°28	15°37	5°13	28°18	4°47	3°39	5° 6	n.a.	M20
T 21	6 34 41	10°43'14	24°38	13°16	27°19	8°35	0°29	15°31	15°36	5°11	28°19	4°37	3°36	5°13	n.a.	T 21
W22	6 38 38	11°42'53	9♒13	14°13	26°51	9°18	0°32	15°33	15°35	5°10	28°21	4°27	3°33	5°20	n.a.	W22
T 23	6 42 35	12°42'30	23°24	15°13	26°25	10° 2	0°35	15°35	15°34	5° 8	28°22	4°17	3°30	5°26	n.a.	T 23
F 24	6 46 31	13°42'05	7♓ 6	16°15	26° 2	10°45	0°38	15°37	15°33	5° 7	28°24	4°10	3°27	5°33	n.a.	F 24
S 25	6 50 28	14°41'37	20°20	17°20	25°40	11°28	0°40	15°39	15°32	5° 5	28°25	4° 5	3°24	5°40	n.a.	S 25
S 26	6 54 24	15°41'07	3♈ 6	18°27	25°21	12°11	0°42	15°41	15°31	5° 4	28°27	4° 3	3°20	5°46	n.a.	S 26
M27	6 58 21	16°40'34	15°31	19°37	25° 4	12°55	0°45	15°43	15°30	5° 2	28°28	4°D 2	3°17	5°53	n.a.	M27
T 28	7 2 17	17°39'59	27°38	20°48	24°50	13°38	0°46	15°45	15°29	5° 1	28°29	4°R 2	3°14	6° 0	n.a.	T 28
W29	7 6 14	18°39'21	9♉33	22° 2	24°38	14°21	0°48	15°47	15°28	4°59	28°31	4° 2	3°11	6° 6	n.a.	W29
T 30	7 10 10	19°38'41	21°22	23°17	24°29	15° 5	0°50	15°48	15°27	4°57	28°32	4° 1	3° 8	6°13	n.a.	T 30
F 31	7 14 7	20♑37'58	3♊ 9	24♐34	24♐22	15♏48	0♎51	15♎50	15♉27	4♌56	28♏33	3♉57	3♉ 4	6♊20	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23 s39	11n39	0s29	18 s44	3n50	18 s41	5n 2	9 s 2	0n37	1n44	1n25	3 s44	2n16	17n 1	0s 2	20n47	1n32	22 s47	2 s44	13n56	13n22	23n38		n.a.
T 2	23 44	16 37	0n35	18 40	3 46	18 29	5 16	9 18	0 36	1 42	1 25	3 46	2 16	17 0	0 2	20 48	1 32	22 47	2 44	13 56	13 21	23 40		n.a.
F 3	23 47	20 56	1 38	18 39	3 41	18 17	5 29	9 35	0 35	1 39	1 25	3 47	2 16	16 59	0 2	20 48	1 32	22 48	2 45	13 55	13 20	23 42		n.a.
S 4	23 50	24 26	2 35	18 40	3 34	18 5	5 43	9 52	0 35	1 37	1 25	3 48	2 17	16 59	0 2	20 48	1 32	22 48	2 45	13 53	13 19	23 45		n.a.
S 5	23 53	26 53	3 27	18 43	3 26	17 54	5 56	10 8	0 34	1 35	1 25	3 50	2 17	16 58	0 2	20 49	1 32	22 49	2 45	13 51	13 18	23 47		n.a.
M 6	23 55	28 9	4 9	18 48	3 16	17 43	6 8	10 25	0 33	1 33	1 26	3 51	2 17	16 58	0 2	20 49	1 32	22 49	2 45	13 48	13 17	23 49		n.a.
T 7	23 57	28 4	4 41	18 55	3 6	17 32	6 20	10 41	0 32	1 31	1 26	3 52	2 17	16 57	0 2	20 49	1 32	22 50	2 45	13 45	13 16	23 51		n.a.
W 8	23 58	26 38	5 0	19 4	2 56	17 23	6 31	10 58	0 32	1 29	1 26	3 53	2 17	16 57	0 2	20 50	1 32	22 50	2 45	13 42	13 15	23 53		n.a.
T 9	23 59	23 55	5 6	19 15	2 45	17 13	6 42	11 14	0 31	1 27	1 26	3 55	2 17	16 56	0 2	20 50	1 33	22 51	2 45	13 38	13 14	23 55		n.a.
F 10	23 59	20 3	4 57	19 27	2 33	17 4	6 52	11 30	0 30	1 25	1 26	3 56	2 18	16 56	0 2	20 50	1 33	22 52	2 45	13 36	13 12	23 57		n.a.
S 11	23 59	15 13	4 33	19 40	2 22	16 56	7 1	11 46	0 29	1 23	1 27	3 57	2 18	16 55	0 2	20 51	1 33	22 52	2 46	13 33	13 11	23 59		n.a.
S 12	23 59	9 38	3 55	19 55	2 10	16 48	7 10	12 2	0 29	1 22	1 27	3 58	2 18	16 55	0 2	20 51	1 33	22 53	2 46	13 32	13 10	24 1		n.a.
M13	23 58	3 30	3 4	20 10	1 58	16 41	7 17	12 18	0 28	1 20	1 27	3 59	2 18	16 54	0 2	20 52	1 33	22 53	2 46	13 32	13 9	24 3		n.a.
T 14	23 56	2 s56	2 1	20 26	1 46	16 35	7 24	12 34	0 27	1 18	1 27	4 0	2 18	16 54	0 2	20 52	1 33	22 54	2 46	13 32	13 8	24 5		n.a.
W15	23 54	9 25	0 50	20 43	1 34	16 29	7 30	12 50	0 26	1 17	1 28	4 1	2 19	16 53	0 2	20 52	1 33	22 54	2 46	13 32	13 7	24 7		n.a.
T 16	23 52	15 36	0 s26	21 0	1 22	16 24	7 35	13 5	0 25	1 15	1 28	4 2	2 19	16 53	0 2	20 53	1 33	22 55	2 46	13 32	13 6	24 9		n.a.
F 17	23 49	21 2	1 43	21 18	1 11	16 20	7 39	13 21	0 24	1 14	1 28	4 3	2 19	16 53	0 2	20 53	1 33	22 55	2 46	13 32	13 5	24 11		n.a.
S 18	23 46	25 15	2 53	21 36	0 59	16 17	7 43	13 36	0 23	1 13	1 28	4 4	2 19	16 52	0 2	20 53	1 33	22 56	2 46	13 30	13 4	24 13		n.a.
S 19	23 42	27 45	3 52	21 54	0 48	16 14	7 45	13 52	0 23	1 11	1 28	4 5	2 19	16 52	0 2	20 54	1 33	22 56	2 47	13 28	13 3	24 15		n.a.
M20	23 38	28 12	4 35	22 11	0 37	16 12	7 46	14 7	0 22	1 10	1 29	4 5	2 20	16 52	0 2	20 54	1 33	22 57	2 47	13 25	13 1	24 17		n.a.
T 21	23 33	26 35	4 58	22 29	0 26	16 11	7 47	14 22	0 21	1 9	1 29	4 6	2 20	16 51	0 2	20 55	1 33	22 57	2 47	13 21	13 0	24 19		n.a.
W22	23 28	23 12	5 2	22 46	0 16	16 10	7 47	14 37	0 20	1 8	1 29	4 7	2 20	16 51	0 2	20 55	1 33	22 58	2 47	13 18	12 59	24 21		n.a.
T 23	23 22	18 31	4 46	23 3	0 6	16 11	7 46	14 52	0 19	1 7	1 29	4 8	2 20	16 51	0 2	20 55	1 33	22 58	2 47	13 15	12 58	24 23		n.a.
F 24	23 16	13 2	4 15	23 20	0 s 4	16 11	7 45	15 6	0 18	1 6	1 29	4 8	2 20	16 50	0 2	20 56	1 33	22 59	2 47	13 12	12 57	24 25		n.a.
S 25	23 10	7 8	3 30	23 36	0 14	16 13	7 42	15 21	0 17	1 6	1 30	4 9	2 20	16 50	0 2	20 56	1 33	22 59	2 47	13 10	12 56	24 27		n.a.
S 26	23 3	1 7	2 37	23 52	0 23	16 15	7 39	15 36	0 16	1 5	1 30	4 9	2 21	16 50	0 2	20 57	1 33	22 59	2 48	13 9	12 55	24 29		n.a.
M27	22 55	4n46	1 37	24 6	0 32	16 18	7 36	15 50	0 15	1 4	1 30	4 10	2 21	16 49	0 2	20 57	1 33	23 0	2 48	13 9	12 54	24 31		n.a.
T 28	22 48	10 21	0 34	24 20	0 40	16 22	7 32	16 4	0 14	1 4	1 30	4 10	2 21	16 49	0 2	20 57	1 33	23 0	2 48	13 9	12 53	24 33		n.a.
W29	22 40	15 28	0n29	24 33	0 49	16 26	7 27	16 18	0 13	1 3	1 31	4 11	2 21	16 49	0 2	20 58	1 33	23 1	2 48	13 9	12 51	24 35		n.a.
T 30	22 31	19 58	1 31	24 46	0 57	16 31	7 22	16 32	0 12	1 3	1 31	4 11	2 21	16 49	0 2	20 58	1 33	23 1	2 48	13 9	12 50	24 37		n.a.
F 31	22 s22	23n41	2n28	24 s57	1 s 4	16 s36	7n16	16 s46	0n11	1n 2	1n31	4 s12	2n22	16n49	0 s 2	20n59	1n33	23 s 2	2 s48	13n 8	12n49	24n39		n.a.

Julian Day Number = 746936.5, Delta T = 18h03m03s
Ecliptic obliquity = 23°59'33, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°48'53, Lahiri = -40°41'53 Julian Calendar 1 Jan. 2668 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2669 BCE

The year -2667 astronomical counting style corresponds to year 2668 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2668 BCE (-2667) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 18 3	21♑37'13	14♊59	25♐53	24°R18	16♏31	0♎52	15♎51	15°R26	4°R54	28♏35	3°R51	3♉ 1	6♊26	n.a.	S 1
S 2	7 22 0	22°36'25	26°54	27°14	24°D16	17°15	0°53	15°52	15♉26	4♌53	28°36	3♉42	2°58	6°33	n.a.	S 2
M 3	7 25 57	23°35'36	8♋59	28°37	24♐16	17°58	0°54	15°53	15°25	4°51	28°37	3°31	2°55	6°40	n.a.	M 3
T 4	7 29 53	24°34'43	21°13	0♑ 1	24°19	18°41	0°54	15°54	15°25	4°50	28°39	3°18	2°52	6°46	n.a.	T 4
W 5	7 33 50	25°33'49	3♌39	1°26	24°24	19°25	0°55	15°55	15°24	4°48	28°40	3° 4	2°49	6°53	n.a.	W 5
T 6	7 37 46	26°32'52	16°16	2°54	24°31	20° 8	0°55	15°56	15°24	4°46	28°41	2°51	2°45	7° 0	n.a.	T 6
F 7	7 41 43	27°31'53	29° 4	4°22	24°41	20°51	0°R55	15°57	15°23	4°45	28°42	2°39	2°42	7° 6	n.a.	F 7
S 8	7 45 39	28°30'52	12♍ 3	5°53	24°53	21°35	0°55	15°58	15°23	4°43	28°43	2°30	2°39	7°13	n.a.	S 8
S 9	7 49 36	29°29'49	25°14	7°24	25° 6	22°18	0°54	15°58	15°23	4°41	28°44	2°25	2°36	7°20	n.a.	S 9
M10	7 53 32	0♒28'44	8♎37	8°58	25°22	23° 1	0°54	15°59	15°23	4°40	28°46	2°21	2°33	7°26	n.a.	M10
T 11	7 57 29	1°27'37	22°13	10°33	25°40	23°45	0°53	15°59	15°23	4°38	28°47	2°20	2°30	7°33	n.a.	T 11
W12	8 1 25	2°26'29	6♏ 3	12° 9	26° 0	24°28	0°52	15°59	15°D23	4°36	28°48	2°20	2°26	7°40	n.a.	W12
T 13	8 5 22	3°25'18	20° 8	13°47	26°22	25°11	0°51	15°59	15°23	4°35	28°49	2°20	2°23	7°46	n.a.	T 13
F 14	8 9 19	4°24'05	4♐28	15°26	26°45	25°55	0°50	16°R 0	15°23	4°33	28°50	2°18	2°20	7°53	n.a.	F 14
S 15	8 13 15	5°22'51	19° 0	17° 7	27°10	26°38	0°48	16° 0	15°23	4°32	28°51	2°13	2°17	8° 0	n.a.	S 15
S 16	8 17 12	6°21'35	3♑41	18°49	27°37	27°21	0°47	15°59	15°23	4°30	28°52	2° 6	2°14	8° 6	n.a.	S 16
M17	8 21 8	7°20'17	18°23	20°32	28° 5	28° 5	0°45	15°59	15°23	4°28	28°53	1°56	2°10	8°13	n.a.	M17
T 18	8 25 5	8°18'56	2♒59	22°18	28°35	28°48	0°43	15°59	15°23	4°27	28°54	1°45	2° 7	8°20	n.a.	T 18
W19	8 29 1	9°17'34	17°22	24° 4	29° 6	29°31	0°40	15°59	15°24	4°25	28°54	1°33	2° 4	8°26	n.a.	W19
T 20	8 32 58	10°16'09	1♓25	25°53	29°39	0♐15	0°38	15°58	15°24	4°23	28°55	1°22	2° 1	8°33	n.a.	T 20
F 21	8 36 54	11°14'42	15° 3	27°42	0♑13	0°58	0°35	15°57	15°25	4°22	28°56	1°13	1°58	8°40	n.a.	F 21
S 22	8 40 51	12°13'13	28°17	29°34	0°48	1°41	0°33	15°57	15°25	4°20	28°57	1° 7	1°55	8°46	n.a.	S 22
S 23	8 44 47	13°11'41	11♈ 5	1♒27	1°25	2°24	0°30	15°56	15°26	4°18	28°58	1° 3	1°51	8°53	n.a.	S 23
M24	8 48 44	14°10'08	23°32	3°21	2° 2	3° 8	0°27	15°55	15°26	4°17	28°58	1° 2	1°48	9° 0	n.a.	M24
T 25	8 52 40	15° 8'31	5♉42	5°17	2°41	3°51	0°23	15°54	15°27	4°15	28°59	1°D 2	1°45	9° 6	n.a.	T 25
W26	8 56 37	16° 6'53	17°39	7°14	3°21	4°34	0°20	15°53	15°28	4°14	29° 0	1°R 2	1°42	9°13	n.a.	W26
T 27	9 0 34	17° 5'12	29°30	9°13	4° 2	5°17	0°16	15°52	15°28	4°12	29° 1	1° 1	1°39	9°20	n.a.	T 27
F 28	9 4 30	18♒ 3'29	11♊19	11♒13	4♑44	6♐ 0	0♎12	15♎51	15♉29	4♌10	29♏ 1	0♉59	1♉36	9♊26	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s13	26n25	3n19	25s 7	1s11	16s42	7n10	17s 0	0n10	1n 2	1n31	4s12	2n22	16n48	0s 2	20n59	1n33	23s 2	2s48	13n 5	12n48	24n41		n.a.
S 2	22 3	27 58	4 1	25 16	1 18	16 49	7 4	17 14	0 9	1 2	1 31	4 12	2 22	16 48	0 2	21 0	1 33	23 3	2 49	13 2	12 47	24 43		n.a.
M 3	21 53	28 14	4 33	25 23	1 24	16 55	6 57	17 27	0 8	1 2	1 32	4 13	2 22	16 48	0 2	21 0	1 33	23 3	2 49	12 58	12 46	24 44		n.a.
T 4	21 42	27 6	4 53	25 30	1 30	17 3	6 50	17 40	0 7	1 2	1 32	4 13	2 22	16 48	0 2	21 0	1 33	23 4	2 49	12 54	12 45	24 46		n.a.
W 5	21 31	24 38	5 0	25 35	1 36	17 10	6 43	17 53	0 6	1 2	1 32	4 13	2 23	16 48	0 2	21 1	1 33	23 4	2 49	12 49	12 44	24 48		n.a.
T 6	21 20	20 57	4 52	25 39	1 41	17 18	6 35	18 6	0 5	1 2	1 32	4 13	2 23	16 48	0 2	21 1	1 33	23 4	2 49	12 44	12 43	24 50		n.a.
F 7	21 8	16 15	4 29	25 41	1 46	17 26	6 27	18 19	0 4	1 2	1 32	4 13	2 23	16 48	0 2	21 2	1 33	23 5	2 49	12 40	12 41	24 52		n.a.
S 8	20 56	10 46	3 52	25 42	1 50	17 34	6 19	18 32	0 3	1 2	1 33	4 13	2 23	16 48	0 2	21 2	1 33	23 5	2 50	12 37	12 40	24 54		n.a.
S 9	20 44	4 43	3 2	25 41	1 54	17 43	6 11	18 45	0 2	1 3	1 33	4 13	2 23	16 48	0 2	21 3	1 33	23 6	2 50	12 35	12 39	24 56		n.a.
M10	20 31	1s38	2 2	25 38	1 58	17 52	6 3	18 57	0 0	1 3	1 33	4 13	2 24	16 48	0 2	21 3	1 33	23 6	2 50	12 34	12 38	24 58		n.a.
T 11	20 18	8 1	0 53	25 34	2 1	18 1	5 55	19 9	0s 1	1 4	1 33	4 13	2 24	16 48	0 2	21 3	1 33	23 6	2 50	12 34	12 37	25 0		n.a.
W12	20 4	14 9	0s20	25 28	2 3	18 10	5 46	19 21	0 2	1 4	1 33	4 13	2 24	16 48	0 2	21 4	1 33	23 7	2 50	12 34	12 36	25 1		n.a.
T 13	19 50	19 40	1 33	25 20	2 5	18 19	5 38	19 33	0 3	1 5	1 34	4 13	2 24	16 48	0 2	21 4	1 33	23 7	2 50	12 34	12 35	25 3		n.a.
F 14	19 36	24 10	2 41	25 11	2 7	18 28	5 29	19 45	0 4	1 6	1 34	4 13	2 24	16 48	0 2	21 5	1 34	23 8	2 50	12 33	12 34	25 5		n.a.
S 15	19 22	27 10	3 40	24 59	2 8	18 37	5 21	19 56	0 5	1 6	1 34	4 13	2 25	16 48	0 2	21 5	1 34	23 8	2 51	12 31	12 33	25 7		n.a.
S 16	19 7	28 21	4 25	24 46	2 9	18 46	5 12	20 8	0 7	1 7	1 34	4 13	2 25	16 48	0 2	21 5	1 34	23 8	2 51	12 29	12 31	25 9		n.a.
M17	18 52	27 31	4 52	24 31	2 9	18 55	5 3	20 19	0 8	1 8	1 34	4 12	2 25	16 48	0 2	21 6	1 34	23 9	2 51	12 25	12 30	25 11		n.a.
T 18	18 36	24 48	5 0	24 13	2 9	19 5	4 55	20 30	0 9	1 9	1 35	4 12	2 25	16 48	0 2	21 6	1 34	23 9	2 51	12 21	12 29	25 12		n.a.
W19	18 20	20 34	4 49	23 54	2 8	19 13	4 46	20 41	0 10	1 10	1 35	4 12	2 25	16 48	0 2	21 7	1 34	23 9	2 51	12 17	12 28	25 14		n.a.
T 20	18 4	15 16	4 21	23 32	2 7	19 22	4 37	20 51	0 11	1 11	1 35	4 11	2 26	16 48	0 2	21 7	1 34	23 10	2 51	12 13	12 27	25 16		n.a.
F 21	17 48	9 21	3 38	23 8	2 5	19 31	4 29	21 2	0 13	1 13	1 35	4 11	2 26	16 48	0 2	21 7	1 34	23 10	2 52	12 10	12 26	25 18		n.a.
S 22	17 31	3 12	2 44	22 42	2 3	19 39	4 20	21 12	0 14	1 14	1 35	4 11	2 26	16 48	0 2	21 8	1 34	23 11	2 52	12 8	12 25	25 20		n.a.
S 23	17 15	2n54	1 44	22 14	2 0	19 48	4 12	21 22	0 15	1 15	1 36	4 10	2 26	16 49	0 2	21 8	1 34	23 11	2 52	12 6	12 24	25 21		n.a.
M24	16 57	8 44	0 40	21 44	1 56	19 56	4 3	21 32	0 16	1 17	1 36	4 10	2 26	16 49	0 2	21 9	1 34	23 11	2 52	12 6	12 22	25 23		n.a.
T 25	16 40	14 7	0n25	21 12	1 52	20 3	3 55	21 42	0 18	1 18	1 36	4 9	2 26	16 49	0 2	21 9	1 34	23 11	2 52	12 6	12 21	25 25		n.a.
W26	16 22	18 53	1 27	20 37	1 47	20 11	3 46	21 51	0 19	1 20	1 36	4 8	2 27	16 49	0 2	21 9	1 34	23 12	2 52	12 6	12 20	25 27		n.a.
T 27	16 4	22 52	2 25	20 0	1 42	20 18	3 38	22 0	0 20	1 21	1 36	4 8	2 27	16 49	0 2	21 10	1 34	23 12	2 53	12 6	12 19	25 28		n.a.
F 28	15s46	25n54	3n17	19s21	1s36	20s25	3n30	22s10	0s22	1n23	1n36	4s 7	2n27	16n50	0s 2	21n10	1n34	23s12	2s53	12n 5	12n18	25n30		n.a.

Julian Day Number = 746967.5, Delta T = 18h03m01s
Ecliptic obliquity = 23°59'33, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°48'49, Lahiri = -40°41'49 Julian Calendar 1 Feb. 2668 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2668 BCE

The year -2667 astronomical counting style corresponds to year 2668 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2668 BCE (-2667) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 8 27	19♒ 1'44	23♊12	13♒15	5♉27	6♐43	0°R 8	15°R49	15♉30	4°R 9	29♏ 2	0°R54	1♉32	9♊33	n.a.	S 1
S 2	9 12 23	19°59'57	5♋12	15°18	6°11	7°26	0♎ 4	15♎48	15°31	4♌ 7	29° 2	0♉47	1°29	9°40	n.a.	S 2
M 3	9 16 20	20°58'07	17°23	17°22	6°56	8°10	0° 0	15°46	15°32	4° 6	29° 3	0°37	1°26	9°47	n.a.	M 3
T 4	9 20 16	21°56'16	29°49	19°28	7°42	8°53	29♍56	15°45	15°33	4° 4	29° 4	0°26	1°23	9°53	n.a.	T 4
W 5	9 24 13	22°54'22	12♌28	21°34	8°28	9°36	29°51	15°43	15°34	4° 3	29° 4	0°14	1°20	10° 0	n.a.	W 5
T 6	9 28 9	23°52'26	25°23	23°42	9°16	10°19	29°46	15°41	15°35	4° 1	29° 4	0° 3	1°16	10° 7	n.a.	T 6
F 7	9 32 6	24°50'29	8♍31	25°50	10° 4	11° 2	29°41	15°39	15°36	4° 0	29° 5	29♈53	1°13	10°13	n.a.	F 7
S 8	9 36 2	25°48'29	21°52	27°58	10°53	11°45	29°36	15°37	15°37	3°58	29° 5	29°45	1°10	10°20	n.a.	S 8
S 9	9 39 59	26°46'28	5♎25	0♓ 7	11°42	12°28	29°31	15°35	15°39	3°57	29° 6	29°40	1° 7	10°27	n.a.	S 9
M10	9 43 56	27°44'26	19° 6	2°15	12°32	13°11	29°26	15°33	15°40	3°55	29° 6	29°38	1° 4	10°33	n.a.	M10
T 11	9 47 52	28°42'21	2♏56	4°24	13°23	13°53	29°20	15°31	15°41	3°54	29° 6	29°D38	1° 1	10°40	n.a.	T 11
W12	9 51 49	29°40'16	16°54	6°31	14°15	14°36	29°15	15°29	15°43	3°52	29° 7	29°38	0°57	10°47	n.a.	W12
T 13	9 55 45	0♓38'08	0♐58	8°38	15° 7	15°19	29° 9	15°26	15°44	3°51	29° 7	29°R39	0°54	10°53	n.a.	T 13
F 14	9 59 42	1°36'00	15° 9	10°44	16° 0	16° 2	29° 3	15°24	15°46	3°49	29° 7	29°38	0°51	11° 0	n.a.	F 14
S 15	10 3 38	2°33'50	29°25	12°48	16°53	16°45	28°57	15°21	15°47	3°48	29° 8	29°35	0°48	11° 7	n.a.	S 15
S 16	10 7 35	3°31'39	13♉42	14°51	17°47	17°27	28°51	15°19	15°49	3°47	29° 8	29°30	0°45	11°13	n.a.	S 16
M17	10 11 31	4°29'26	27°58	16°51	18°42	18°10	28°45	15°16	15°50	3°45	29° 8	29°23	0°42	11°20	n.a.	M17
T 18	10 15 28	5°27'12	12♒ 8	18°49	19°37	18°53	28°38	15°13	15°52	3°44	29° 8	29°15	0°38	11°27	n.a.	T 18
W19	10 19 24	6°24'56	26° 6	20°45	20°32	19°35	28°32	15°10	15°54	3°42	29° 8	29° 6	0°35	11°33	n.a.	W19
T 20	10 23 21	7°22'39	9♓49	22°38	21°28	20°18	28°25	15° 7	15°56	3°41	29° 8	28°58	0°32	11°40	n.a.	T 20
F 21	10 27 18	8°20'20	23°12	24°28	22°24	21° 0	28°19	15° 4	15°58	3°40	29° 8	28°52	0°29	11°47	n.a.	F 21
S 22	10 31 14	9°17'59	6♈16	26°15	23°21	21°43	28°12	15° 1	15°59	3°39	29°R 8	28°47	0°26	11°53	n.a.	S 22
S 23	10 35 11	10°15'37	18°59	27°59	24°18	22°25	28° 5	14°58	16° 1	3°37	29° 8	28°45	0°22	12° 0	n.a.	S 23
M24	10 39 7	11°13'13	1♉24	29°40	25°16	23° 8	27°58	14°55	16° 3	3°36	29° 8	28°D44	0°19	12° 7	n.a.	M24
T 25	10 43 4	12°10'48	13°34	1♈17	26°14	23°50	27°51	14°52	16° 5	3°35	29° 8	28°45	0°16	12°13	n.a.	T 25
W26	10 47 0	13° 8'21	25°32	2°51	27°12	24°32	27°44	14°48	16° 7	3°34	29° 8	28°47	0°13	12°20	n.a.	W26
T 27	10 50 57	14° 5'52	7♊24	4°22	28°11	25°14	27°37	14°45	16°10	3°33	29° 8	28°48	0°10	12°27	n.a.	T 27
F 28	10 54 53	15° 3'22	19°15	5°49	29°10	25°56	27°29	14°41	16°12	3°31	29° 8	28°R48	0° 7	12°34	n.a.	F 28
S 29	10 58 50	16° 0'50	1♋ 9	7°12	0♒10	26°39	27°22	14°38	16°14	3°30	29° 8	28°46	0° 3	12°40	n.a.	S 29
S 30	11 2 47	16°58'16	13°12	8°32	1° 9	27°21	27°15	14°34	16°16	3°29	29° 7	28°43	0° 0	12°47	n.a.	S 30
M31	11 6 43	17♓55'41	25♋28	9♈48	2♒ 9	28♐ 3	27♍ 7	14♎31	16♉18	3♌28	29♏ 7	28♈39	29♈57	12♊54	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s28	27n48	4n 0	18s40	1s30	20s32	3n21	22s18	0s23	1n25	1n36	4s 7	2n27	16n50	0s 2	21n11	1n34	23s13	2s53	12n 3	12n17	25n32		n.a.
S 2	15 9	28 26	4 33	17 56	1 23	20 38	3 13	22 27	0 24	1 27	1 37	4 6	2 27	16 50	0 2	21 11	1 34	23 13	2 53	12 1	12 16	25 34		n.a.
M 3	14 50	27 41	4 54	17 11	1 16	20 44	3 5	22 36	0 26	1 28	1 37	4 5	2 28	16 51	0 2	21 11	1 34	23 13	2 53	11 57	12 15	25 35		n.a.
T 4	14 31	25 34	5 2	16 24	1 8	20 49	2 57	22 44	0 27	1 30	1 37	4 4	2 28	16 51	0 2	21 12	1 34	23 14	2 53	11 53	12 13	25 37		n.a.
W 5	14 12	22 10	4 55	15 34	0 59	20 54	2 49	22 52	0 28	1 32	1 37	4 3	2 28	16 51	0 2	21 12	1 34	23 14	2 54	11 49	12 12	25 39		n.a.
T 6	13 52	17 38	4 33	14 43	0 50	20 59	2 41	23 0	0 30	1 34	1 37	4 3	2 28	16 51	0 2	21 13	1 34	23 14	2 54	11 45	12 11	25 40		n.a.
F 7	13 32	12 12	3 57	13 51	0 41	21 3	2 34	23 8	0 31	1 36	1 37	4 2	2 28	16 52	0 2	21 13	1 34	23 14	2 54	11 41	12 10	25 42		n.a.
S 8	13 13	6 8	3 7	12 56	0 31	21 7	2 26	23 15	0 32	1 39	1 37	4 1	2 28	16 52	0 2	21 13	1 34	23 15	2 54	11 39	12 9	25 44		n.a.
S 9	12 52	0s17	2 5	12 1	0 21	21 10	2 18	23 22	0 34	1 41	1 38	4 0	2 29	16 53	0 2	21 14	1 34	23 15	2 54	11 37	12 8	25 46		n.a.
M10	12 32	6 47	0 56	11 5	0 11	21 13	2 11	23 29	0 35	1 43	1 38	3 59	2 29	16 53	0 2	21 14	1 34	23 15	2 54	11 36	12 7	25 47		n.a.
T 11	12 12	13 3	0s18	10 7	0n 0	21 15	2 3	23 36	0 37	1 45	1 38	3 58	2 29	16 53	0 2	21 14	1 34	23 15	2 55	11 36	12 6	25 49		n.a.
W12	11 51	18 43	1 31	9 9	0 11	21 17	1 56	23 43	0 38	1 48	1 38	3 57	2 29	16 54	0 2	21 15	1 33	23 16	2 55	11 36	12 4	25 51		n.a.
T 13	11 30	23 25	2 39	8 11	0 22	21 19	1 49	23 49	0 40	1 50	1 38	3 56	2 29	16 54	0 2	21 15	1 33	23 16	2 55	11 36	12 3	25 52		n.a.
F 14	11 9	26 46	3 38	7 13	0 33	21 20	1 42	23 55	0 41	1 53	1 38	3 55	2 29	16 55	0 2	21 15	1 33	23 16	2 55	11 36	12 2	25 54		n.a.
S 15	10 48	28 24	4 24	6 14	0 44	21 20	1 35	24 1	0 42	1 55	1 38	3 53	2 29	16 55	0 2	21 16	1 33	23 16	2 55	11 35	12 1	25 56		n.a.
S 16	10 27	28 8	4 54	5 16	0 54	21 20	1 28	24 7	0 44	1 58	1 38	3 52	2 30	16 56	0 2	21 16	1 33	23 17	2 55	11 33	12 0	25 57		n.a.
M17	10 5	26 1	5 5	4 19	1 5	21 19	1 21	24 12	0 45	2 0	1 38	3 51	2 30	16 56	0 1	21 16	1 33	23 17	2 56	11 31	11 59	25 59		n.a.
T 18	9 44	22 18	4 58	3 22	1 15	21 18	1 14	24 18	0 47	2 3	1 38	3 50	2 30	16 57	0 1	21 17	1 33	23 17	2 56	11 28	11 58	26 0		n.a.
W19	9 22	17 22	4 33	2 27	1 25	21 16	1 8	24 23	0 48	2 6	1 38	3 49	2 30	16 57	0 1	21 17	1 33	23 17	2 56	11 24	11 56	26 2		n.a.
T 20	9 0	11 38	3 52	1 33	1 35	21 14	1 1	24 28	0 50	2 8	1 38	3 47	2 30	16 58	0 1	21 17	1 33	23 17	2 56	11 21	11 55	26 4		n.a.
F 21	8 38	5 29	2 59	0 40	1 44	21 11	0 55	24 32	0 52	2 11	1 38	3 46	2 30	16 58	0 1	21 17	1 33	23 18	2 56	11 19	11 54	26 5		n.a.
S 22	8 16	0n45	1 58	0n11	1 52	21 7	0 49	24 37	0 53	2 14	1 39	3 45	2 30	16 59	0 1	21 18	1 33	23 18	2 56	11 17	11 53	26 7		n.a.
S 23	7 54	6 48	0 52	1 1	2 0	21 3	0 42	24 41	0 55	2 17	1 39	3 43	2 30	16 59	0 1	21 18	1 33	23 18	2 57	11 17	11 52	26 8		n.a.
M24	7 31	12 27	0n14	1 49	2 8	20 59	0 36	24 45	0 56	2 20	1 39	3 42	2 31	17 0	0 1	21 18	1 33	23 18	2 57	11 16	11 51	26 10		n.a.
T 25	7 9	17 32	1 19	2 34	2 15	20 54	0 30	24 48	0 58	2 23	1 39	3 41	2 31	17 1	0 1	21 19	1 33	23 18	2 57	11 17	11 50	26 12		n.a.
W26	6 46	21 51	2 20	3 18	2 21	20 48	0 24	24 52	0 59	2 25	1 39	3 39	2 31	17 1	0 1	21 19	1 33	23 18	2 57	11 17	11 48	26 13		n.a.
T 27	6 24	25 14	3 14	4 0	2 26	20 42	0 19	24 55	1 1	2 28	1 39	3 38	2 31	17 2	0 1	21 19	1 33	23 18	2 57	11 18	11 47	26 15		n.a.
F 28	6 1	27 31	3 59	4 40	2 31	20 35	0 13	24 58	1 2	2 31	1 39	3 36	2 31	17 3	0 1	21 19	1 33	23 19	2 57	11 18	11 46	26 16		n.a.
S 29	5 38	28 34	4 35	5 17	2 35	20 28	0 8	25 1	1 4	2 34	1 39	3 35	2 31	17 3	0 1	21 20	1 33	23 19	2 58	11 17	11 45	26 18		n.a.
S 30	5 16	28 16	4 58	5 52	2 38	20 20	0 2	25 4	1 6	2 37	1 39	3 33	2 31	17 4	0 1	21 20	1 33	23 19	2 58	11 16	11 44	26 19		n.a.
M31	4s53	26n36	5n 9	6n25	2n40	20s11	0s 3	25s 6	1s 7	2n40	1n39	3s32	2n31	17n 5	0s 1	21n20	1n33	23s19	2s58	11n14	11n43	26n21		n.a.

Julian Day Number = 746995.5, Delta T = 18h02m58s
Ecliptic obliquity = 23°59'34, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°48'45, Lahiri = -40°41'45 Julian Calendar 1 March 2668 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2668 BCE

The year -2667 astronomical counting style corresponds to year 2668 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2668 BCE (-2667) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 10 40	18♓53'05	8♌ 0	11♈ 1	3♒10	28♐44	27°R 0	14°R27	16♉21	3°R27	29°R 7	28°R33	29♈54	13♊ 0	n.a.	T 1
W 2	11 14 36	19°50'27	20°50	12° 9	4°11	29°26	26♍53	14♎23	16°23	3♌26	29♏ 7	28♈26	29°51	13° 7	n.a.	W 2
T 3	11 18 33	20°47'48	3♍58	13°14	5°12	0♉ 8	26°45	14°19	16°25	3°25	29° 6	28°20	29°47	13°14	n.a.	T 3
F 4	11 22 29	21°45'07	17°26	14°15	6°13	0°50	26°37	14°16	16°28	3°24	29° 6	28°15	29°44	13°20	n.a.	F 4
S 5	11 26 26	22°42'25	1♎ 9	15°12	7°14	1°31	26°30	14°12	16°30	3°23	29° 6	28°11	29°41	13°27	n.a.	S 5
S 6	11 30 22	23°39'43	15° 6	16° 5	8°16	2°13	26°22	14° 8	16°33	3°22	29° 5	28° 9	29°38	13°34	n.a.	S 6
M 7	11 34 19	24°36'59	29°13	16°54	9°18	2°54	26°15	14° 4	16°35	3°21	29° 5	28°D 8	29°35	13°40	n.a.	M 7
T 8	11 38 16	25°34'14	13♏26	17°39	10°21	3°36	26° 7	14° 0	16°38	3°20	29° 5	28° 9	29°32	13°47	n.a.	T 8
W 9	11 42 12	26°31'29	27°42	18°19	11°23	4°17	25°59	13°56	16°41	3°20	29° 4	28°10	29°28	13°54	n.a.	W 9
T 10	11 46 9	27°28'43	11♐58	18°55	12°26	4°58	25°52	13°52	16°43	3°19	29° 4	28°11	29°25	14° 0	n.a.	T 10
F 11	11 50 5	28°25'57	26°12	19°27	13°29	5°39	25°44	13°48	16°46	3°18	29° 3	28°R12	29°22	14° 7	n.a.	F 11
S 12	11 54 2	29°23'10	10♑21	19°54	14°33	6°21	25°37	13°43	16°49	3°17	29° 3	28°12	29°19	14°14	n.a.	S 12
S 13	11 57 58	0♈20'22	24°23	20°17	15°36	7° 2	25°29	13°39	16°51	3°16	29° 2	28°10	29°16	14°20	n.a.	S 13
M14	12 1 55	1°17'34	8♒17	20°35	16°40	7°42	25°21	13°35	16°54	3°16	29° 1	28° 7	29°13	14°27	n.a.	M14
T 15	12 5 51	2°14'45	22° 1	20°49	17°44	8°23	25°14	13°31	16°57	3°15	29° 1	28° 4	29° 9	14°34	n.a.	T 15
W16	12 9 48	3°11'55	5♓32	20°58	18°48	9° 4	25° 6	13°27	17° 0	3°14	29° 0	28° 0	29° 6	14°40	n.a.	W16
T 17	12 13 45	4° 9'05	18°50	21°R 3	19°53	9°45	24°59	13°22	17° 3	3°14	28°59	27°56	29° 3	14°47	n.a.	T 17
F 18	12 17 41	5° 6'14	1♈52	21° 3	20°57	10°25	24°51	13°18	17° 6	3°13	28°59	27°54	29° 0	14°54	n.a.	F 18
S 19	12 21 38	6° 3'22	14°39	20°58	22° 2	11° 5	24°44	13°14	17° 9	3°13	28°58	27°52	28°57	15° 1	n.a.	S 19
S 20	12 25 34	7° 0'30	27°10	20°49	23° 7	11°46	24°37	13° 9	17°12	3°12	28°57	27°D52	28°53	15° 7	n.a.	S 20
M21	12 29 31	7°57'37	9♉27	20°36	24°12	12°26	24°29	13° 5	17°15	3°12	28°57	27°52	28°50	15°14	n.a.	M21
T 22	12 33 27	8°54'44	21°33	20°19	25°17	13° 6	24°22	13° 1	17°18	3°11	28°56	27°53	28°47	15°21	n.a.	T 22
W23	12 37 24	9°51'50	3♊30	19°59	26°23	13°46	24°15	12°56	17°21	3°11	28°55	27°54	28°44	15°27	n.a.	W23
T 24	12 41 20	10°48'55	15°22	19°35	27°29	14°26	24° 8	12°52	17°24	3°10	28°54	27°56	28°41	15°34	n.a.	T 24
F 25	12 45 17	11°45'59	27°13	19° 8	28°34	15° 5	24° 1	12°47	17°27	3°10	28°53	27°57	28°38	15°41	n.a.	F 25
S 26	12 49 14	12°43'03	9♋ 7	18°39	29°40	15°45	23°54	12°43	17°30	3°10	28°52	27°R57	28°34	15°47	n.a.	S 26
S 27	12 53 10	13°40'06	21°10	18° 7	0♓46	16°24	23°47	12°39	17°33	3° 9	28°52	27°57	28°31	15°54	n.a.	S 27
M28	12 57 7	14°37'08	3♌26	17°34	1°53	17° 4	23°41	12°34	17°36	3° 9	28°51	27°57	28°28	16° 1	n.a.	M28
T 29	13 1 3	15°34'10	15°59	17° 0	2°59	17°43	23°34	12°30	17°40	3° 9	28°50	27°55	28°25	16° 7	n.a.	T 29
W30	13 5 0	16♈31'11	28♌52	16♈26	4♓ 5	18♉22	23♍27	12♎26	17♉43	3♌ 9	28♏49	27♈54	28♈22	16♊14	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s30	23n36	5n 5	6n56	2n42	20s 2	0s 8	25s 8	1s 9	2n43	1n39	3s30	2n31	17n 5	0s 1	21n20	1n33	23s19	2s58	11n12	11n42	26n22		n.a.
W 2	4 7	19 24	4 47	7 24	2 43	19 53	0 13	25 10	1 11	2 46	1 39	3 29	2 31	17 6	0 1	21 21	1 33	23 19	2 58	11 10	11 40	26 24		n.a.
T 3	3 44	14 11	4 12	7 50	2 43	19 42	0 18	25 12	1 12	2 49	1 39	3 27	2 31	17 7	0 1	21 21	1 33	23 19	2 58	11 8	11 39	26 26		n.a.
F 4	3 21	8 11	3 23	8 13	2 42	19 32	0 23	25 13	1 14	2 52	1 38	3 26	2 31	17 7	0 1	21 21	1 33	23 19	2 59	11 6	11 38	26 27		n.a.
S 5	2 58	1 41	2 22	8 34	2 40	19 20	0 28	25 15	1 16	2 55	1 38	3 24	2 31	17 8	0 1	21 21	1 33	23 19	2 59	11 4	11 37	26 29		n.a.
S 6	2 34	5s 0	1 10	8 52	2 37	19 8	0 33	25 16	1 17	2 58	1 38	3 23	2 32	17 9	0 1	21 21	1 33	23 19	2 59	11 3	11 36	26 30		n.a.
M 7	2 11	11 32	0s 6	9 8	2 33	18 56	0 37	25 17	1 19	3 1	1 38	3 21	2 32	17 10	0 1	21 22	1 33	23 20	2 59	11 3	11 35	26 32		n.a.
T 8	1 48	17 33	1 23	9 22	2 29	18 43	0 42	25 17	1 21	3 4	1 38	3 19	2 32	17 10	0 1	21 22	1 33	23 20	2 59	11 3	11 34	26 33		n.a.
W 9	1 25	22 37	2 35	9 33	2 23	18 30	0 46	25 18	1 22	3 7	1 38	3 18	2 32	17 11	0 1	21 22	1 33	23 20	2 59	11 4	11 32	26 34		n.a.
T 10	1 2	26 20	3 37	9 41	2 17	18 16	0 50	25 18	1 24	3 10	1 38	3 16	2 32	17 12	0 1	21 22	1 33	23 20	3 0	11 4	11 31	26 36		n.a.
F 11	0 38	28 22	4 26	9 46	2 10	18 1	0 54	25 18	1 26	3 13	1 38	3 14	2 32	17 13	0 1	21 22	1 33	23 20	3 0	11 5	11 30	26 37		n.a.
S 12	0 15	28 32	4 58	9 49	2 1	17 46	0 58	25 18	1 28	3 16	1 38	3 13	2 32	17 14	0 1	21 22	1 33	23 20	3 0	11 5	11 29	26 39		n.a.
S 13	0n 8	26 51	5 12	9 50	1 52	17 31	1 2	25 17	1 29	3 19	1 38	3 11	2 32	17 14	0 1	21 23	1 33	23 20	3 0	11 4	11 28	26 40		n.a.
M14	0 32	23 33	5 8	9 47	1 42	17 14	1 6	25 17	1 31	3 22	1 38	3 9	2 32	17 15	0 1	21 23	1 33	23 20	3 0	11 3	11 27	26 42		n.a.
T 15	0 55	18 59	4 46	9 42	1 31	16 58	1 9	25 16	1 33	3 25	1 37	3 8	2 32	17 16	0 1	21 23	1 33	23 20	3 0	11 2	11 26	26 43		n.a.
W16	1 18	13 32	4 9	9 35	1 19	16 41	1 13	25 15	1 35	3 28	1 37	3 6	2 32	17 17	0 1	21 23	1 33	23 20	3 1	11 0	11 24	26 45		n.a.
T 17	1 41	7 33	3 18	9 25	1 6	16 23	1 16	25 14	1 36	3 31	1 37	3 4	2 32	17 18	0 1	21 23	1 33	23 20	3 1	10 59	11 23	26 46		n.a.
F 18	2 4	1 21	2 18	9 13	0 53	16 5	1 19	25 12	1 38	3 34	1 37	3 3	2 32	17 19	0 1	21 23	1 33	23 20	3 1	10 58	11 22	26 47		n.a.
S 19	2 28	4n48	1 12	8 58	0 39	15 47	1 22	25 11	1 40	3 37	1 37	3 1	2 32	17 19	0 1	21 23	1 33	23 20	3 1	10 57	11 21	26 49		n.a.
S 20	2 51	10 38	0 4	8 41	0 24	15 28	1 25	25 9	1 42	3 40	1 37	2 59	2 32	17 20	0 1	21 23	1 32	23 20	3 1	10 57	11 20	26 50		n.a.
M21	3 14	15 59	1n 4	8 21	0 8	15 9	1 28	25 7	1 44	3 43	1 37	2 58	2 32	17 21	0 1	21 23	1 32	23 20	3 1	10 57	11 19	26 52		n.a.
T 22	3 37	20 37	2 7	8 0	0s 8	14 49	1 31	25 5	1 45	3 45	1 36	2 56	2 32	17 22	0 1	21 23	1 32	23 20	3 2	10 58	11 17	26 53		n.a.
W23	4 0	24 21	3 4	7 37	0 24	14 29	1 34	25 2	1 47	3 48	1 36	2 54	2 32	17 23	0 1	21 24	1 32	23 20	3 2	10 58	11 16	26 54		n.a.
T 24	4 23	27 2	3 53	7 13	0 40	14 8	1 36	25 0	1 49	3 51	1 36	2 52	2 32	17 24	0 1	21 24	1 32	23 20	3 2	10 59	11 15	26 56		n.a.
F 25	4 45	28 30	4 32	6 47	0 57	13 47	1 39	24 57	1 51	3 53	1 36	2 51	2 32	17 25	0 1	21 24	1 32	23 20	3 2	10 59	11 14	26 57		n.a.
S 26	5 8	28 39	4 59	6 20	1 14	13 25	1 41	24 54	1 53	3 56	1 36	2 49	2 32	17 26	0 1	21 24	1 32	23 20	3 2	10 59	11 13	26 58		n.a.
S 27	5 31	27 27	5 14	5 53	1 30	13 4	1 43	24 51	1 55	3 59	1 35	2 47	2 32	17 27	0 1	21 24	1 32	23 20	3 2	10 59	11 12	27 0		n.a.
M28	5 53	24 55	5 15	5 25	1 46	12 41	1 46	24 48	1 57	4 1	1 35	2 46	2 32	17 28	0 1	21 24	1 32	23 20	3 2	10 59	11 11	27 1		n.a.
T 29	6 16	21 11	5 1	4 57	2 2	12 19	1 48	24 45	1 58	4 4	1 35	2 44	2 32	17 29	0 1	21 24	1 32	23 19	3 3	10 59	11 9	27 2		n.a.
W30	6n38	16n21	4n31	4n30	2s17	11s56	1s50	24s41	2s 0	4n 6	1n35	2s42	2n31	17n29	0s 1	21n24	1n32	23s19	3s 3	10n58	11n 8	27n 4		n.a.

Julian Day Number = 747026.5, Delta T = 18h02m56s
Ecliptic obliquity = 23°59'34, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°48'41, Lahiri = -40°41'41 Julian Calendar 1 Apr. 2668 BCE == Greg. Calendar 10 March 2668 BCE

The year -2667 astronomical counting style corresponds to year 2668 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2668 BCE (-2667) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 8 56	17♈28'12	12♍ 8	15°R52	5♓12	19♉ 1	23°R21	12°R21	17♉46	3°R 8	28°R48	27°R53	28♈19	16♊21	n.a.	T 1
F 2	13 12 53	18°25'12	25°47	15♈18	6°19	19°39	23♍15	12♎17	17°49	3♌ 8	28♏47	27♈52	28°15	16°27	n.a.	F 2
S 3	13 16 50	19°22'12	9♎47	14°46	7°26	20°18	23° 8	12°13	17°53	3° 8	28°46	27°51	28°12	16°34	n.a.	S 3
S 4	13 20 46	20°19'12	24° 5	14°16	8°33	20°56	23° 2	12° 8	17°56	3° 8	28°45	27°D50	28° 9	16°41	n.a.	S 4
M 5	13 24 43	21°16'11	8♏38	13°48	9°40	21°35	22°56	12° 4	17°59	3° 8	28°44	27°51	28° 6	16°48	n.a.	M 5
T 6	13 28 39	22°13'11	23°17	13°23	10°47	22°13	22°51	12° 0	18° 3	3°D 8	28°43	27°51	28° 3	16°54	n.a.	T 6
W 7	13 32 36	23°10'11	7♐58	13° 2	11°55	22°51	22°45	11°55	18° 6	3° 8	28°42	27°51	27°59	17° 1	n.a.	W 7
T 8	13 36 32	24° 7'11	22°34	12°44	13° 3	23°29	22°39	11°51	18°10	3° 8	28°41	27°52	27°56	17° 8	n.a.	T 8
F 9	13 40 29	25° 4'11	7♑ 0	12°30	14°10	24° 6	22°34	11°47	18°13	3° 8	28°39	27°52	27°53	17°14	n.a.	F 9
S 10	13 44 26	26° 1'12	21°13	12°21	15°18	24°44	22°29	11°43	18°17	3° 8	28°38	27°R52	27°50	17°21	n.a.	S 10
S 11	13 48 22	26°58'13	5♒11	12°16	16°26	25°21	22°23	11°39	18°20	3° 8	28°37	27°52	27°47	17°28	n.a.	S 11
M12	13 52 19	27°55'15	18°52	12°D16	17°34	25°58	22°18	11°34	18°24	3° 8	28°36	27°D52	27°44	17°34	n.a.	M12
T 13	13 56 15	28°52'17	2♓17	12°21	18°42	26°35	22°13	11°30	18°27	3° 9	28°35	27°52	27°40	17°41	n.a.	T 13
W14	14 0 12	29°49'19	15°26	12°30	19°51	27°12	22° 9	11°26	18°31	3° 9	28°34	27°52	27°37	17°48	n.a.	W14
T 15	14 4 8	0♉46'22	28°21	12°45	20°59	27°49	22° 4	11°22	18°34	3° 9	28°32	27°52	27°34	17°54	n.a.	T 15
F 16	14 8 5	1°43'25	11♈ 2	13° 5	22° 7	28°25	22° 0	11°18	18°38	3° 9	28°31	27°53	27°31	18° 1	n.a.	F 16
S 17	14 12 2	2°40'28	23°30	13°29	23°16	29° 1	21°55	11°14	18°41	3°10	28°30	27°R53	27°28	18° 8	n.a.	S 17
S 18	14 15 58	3°37'32	5♉47	13°59	24°25	29°37	21°51	11°11	18°45	3°10	28°29	27°53	27°24	18°15	n.a.	S 18
M19	14 19 55	4°34'36	17°54	14°34	25°34	0♒13	21°47	11° 7	18°48	3°10	28°27	27°52	27°21	18°21	n.a.	M19
T 20	14 23 51	5°31'41	29°53	15°14	26°43	0°48	21°44	11° 3	18°52	3°11	28°26	27°52	27°18	18°28	n.a.	T 20
W21	14 27 48	6°28'46	11♊47	15°58	27°52	1°24	21°40	10°59	18°55	3°11	28°25	27°51	27°15	18°35	n.a.	W21
T 22	14 31 44	7°25'51	23°37	16°48	29° 1	1°59	21°37	10°55	18°59	3°12	28°24	27°49	27°12	18°41	n.a.	T 22
F 23	14 35 41	8°22'57	5♋28	17°42	0♈10	2°33	21°33	10°52	19° 3	3°12	28°22	27°48	27° 9	18°48	n.a.	F 23
S 24	14 39 38	9°20'03	17°22	18°41	1°19	3° 8	21°30	10°48	19° 6	3°13	28°21	27°47	27° 5	18°55	n.a.	S 24
S 25	14 43 34	10°17'09	29°24	19°45	2°29	3°42	21°27	10°45	19°10	3°13	28°20	27°46	27° 2	19° 1	n.a.	S 25
M26	14 47 31	11°14'16	11♌38	20°53	3°38	4°16	21°25	10°41	19°14	3°14	28°18	27°D46	26°59	19° 8	n.a.	M26
T 27	14 51 27	12°11'23	24° 8	22° 6	4°48	4°50	21°22	10°38	19°17	3°15	28°17	27°46	26°56	19°15	n.a.	T 27
W28	14 55 24	13° 8'30	6♍58	23°24	5°57	5°24	21°20	10°34	19°21	3°15	28°16	27°47	26°53	19°22	n.a.	W28
T 29	14 59 20	14° 5'38	20°13	24°45	7° 7	5°57	21°17	10°31	19°25	3°16	28°14	27°48	26°50	19°28	n.a.	T 29
F 30	15 3 17	15° 2'46	3♎53	26°12	8°17	6°30	21°15	10°28	19°28	3°17	28°13	27°49	26°46	19°35	n.a.	F 30
S 31	15 7 13	15♉59'55	17♎59	27♈42	9♈27	7♒ 3	21♍13	10♎25	19♉32	3♌18	28♏11	27♈50	26♈43	19♊42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n 1	10n39	3n47	4n 4	2s31	11s32	1s51	24s38	2s 2	4n 8	1n35	2s41	2n31	17n30	0s 1	21n24	1n32	23s19	3s 3	10n58	11n 7	27n 5		n.a.
F 2	7 23	4 17	2 48	3 38	2 45	11 9	1 53	24 34	2 4	4 11	1 34	2 39	2 31	17 31	0 1	21 24	1 32	23 19	3 3	10 57	11 6	27 6		n.a.
S 3	7 45	2s28	1 38	3 14	2 57	10 45	1 55	24 30	2 6	4 13	1 34	2 37	2 31	17 32	0 1	21 24	1 32	23 19	3 3	10 57	11 5	27 8		n.a.
S 4	8 7	9 14	0 21	2 52	3 8	10 20	1 56	24 26	2 8	4 15	1 34	2 36	2 31	17 33	0 1	21 24	1 32	23 19	3 3	10 57	11 4	27 9		n.a.
M 5	8 29	15 38	0s59	2 32	3 18	9 56	1 58	24 21	2 10	4 18	1 34	2 34	2 31	17 34	0 1	21 24	1 32	23 19	3 3	10 57	11 2	27 10		n.a.
T 6	8 51	21 13	2 16	2 14	3 27	9 31	1 59	24 17	2 12	4 20	1 33	2 32	2 31	17 35	0 1	21 24	1 32	23 19	3 4	10 57	11 1	27 11		n.a.
W 7	9 12	25 30	3 25	1 58	3 35	9 6	2 0	24 12	2 14	4 22	1 33	2 31	2 31	17 36	0 1	21 24	1 32	23 19	3 4	10 57	11 0	27 13		n.a.
T 8	9 34	28 5	4 19	1 46	3 41	8 40	2 1	24 8	2 16	4 24	1 33	2 29	2 31	17 37	0 1	21 24	1 32	23 19	3 4	10 57	10 59	27 14		n.a.
F 9	9 55	28 44	4 56	1 36	3 46	8 14	2 2	24 3	2 18	4 26	1 33	2 28	2 31	17 38	0 1	21 24	1 32	23 18	3 4	10 57	10 58	27 15		n.a.
S 10	10 16	27 27	5 15	1 29	3 50	7 48	2 3	23 58	2 20	4 28	1 32	2 26	2 31	17 39	0 1	21 23	1 32	23 18	3 4	10 57	10 57	27 16		n.a.
S 11	10 38	24 29	5 14	1 24	3 52	7 22	2 4	23 53	2 22	4 30	1 32	2 24	2 30	17 40	0 1	21 23	1 32	23 18	3 4	10 57	10 55	27 18		n.a.
M12	10 59	20 11	4 56	1 23	3 53	6 55	2 4	23 47	2 24	4 31	1 32	2 23	2 30	17 41	0 1	21 23	1 32	23 18	3 4	10 57	10 54	27 19		n.a.
T 13	11 19	14 57	4 22	1 25	3 53	6 28	2 5	23 42	2 26	4 33	1 32	2 21	2 30	17 42	0 1	21 23	1 32	23 18	3 5	10 57	10 53	27 20		n.a.
W14	11 40	9 9	3 34	1 30	3 52	6 1	2 5	23 37	2 28	4 35	1 31	2 20	2 30	17 43	0 1	21 23	1 32	23 18	3 5	10 57	10 52	27 21		n.a.
T 15	12 0	3 3	2 37	1 38	3 49	5 34	2 6	23 31	2 30	4 36	1 31	2 18	2 30	17 44	0 1	21 23	1 31	23 18	3 5	10 58	10 51	27 23		n.a.
F 16	12 21	3n 3	1 32	1 49	3 46	5 7	2 6	23 26	2 32	4 38	1 31	2 17	2 30	17 45	0 1	21 23	1 31	23 17	3 5	10 58	10 50	27 24		n.a.
S 17	12 41	8 57	0 24	2 3	3 42	4 39	2 6	23 20	2 34	4 39	1 30	2 16	2 30	17 46	0 1	21 23	1 31	23 17	3 5	10 58	10 48	27 25		n.a.
S 18	13 1	14 26	0n44	2 20	3 36	4 11	2 6	23 14	2 36	4 41	1 30	2 14	2 30	17 47	0 1	21 23	1 31	23 17	3 5	10 58	10 47	27 26		n.a.
M19	13 20	19 18	1 49	2 39	3 30	3 43	2 6	23 8	2 38	4 42	1 30	2 13	2 29	17 48	0 1	21 23	1 31	23 17	3 5	10 58	10 46	27 27		n.a.
T 20	13 40	23 20	2 48	3 2	3 23	3 15	2 6	23 2	2 40	4 43	1 30	2 11	2 29	17 49	0 1	21 22	1 31	23 17	3 5	10 57	10 45	27 28		n.a.
W21	13 59	26 21	3 40	3 26	3 15	2 47	2 6	22 56	2 42	4 44	1 29	2 10	2 29	17 50	0 1	21 22	1 31	23 17	3 6	10 57	10 44	27 30		n.a.
T 22	14 18	28 12	4 22	3 54	3 6	2 19	2 5	22 50	2 44	4 45	1 29	2 9	2 29	17 51	0 1	21 22	1 31	23 16	3 6	10 56	10 43	27 31		n.a.
F 23	14 37	28 45	4 53	4 23	2 57	1 50	2 5	22 44	2 46	4 47	1 29	2 7	2 29	17 52	0 1	21 22	1 31	23 16	3 6	10 56	10 41	27 32		n.a.
S 24	14 56	27 58	5 11	4 55	2 47	1 22	2 5	22 38	2 48	4 47	1 28	2 6	2 29	17 53	0 1	21 22	1 31	23 16	3 6	10 56	10 40	27 33		n.a.
S 25	15 15	25 53	5 16	5 29	2 37	0 53	2 4	22 31	2 50	4 48	1 28	2 5	2 28	17 54	0 1	21 22	1 31	23 16	3 6	10 55	10 39	27 34		n.a.
M26	15 33	22 36	5 7	6 6	2 26	0 24	2 3	22 25	2 52	4 49	1 28	2 4	2 28	17 55	0 1	21 21	1 31	23 16	3 6	10 55	10 38	27 35		n.a.
T 27	15 51	18 13	4 43	6 44	2 14	0n 5	2 3	22 19	2 54	4 50	1 27	2 2	2 28	17 56	0 1	21 21	1 31	23 15	3 6	10 55	10 37	27 36		n.a.
W28	16 9	12 56	4 5	7 24	2 3	0 34	2 2	22 12	2 56	4 51	1 27	2 1	2 28	17 57	0 1	21 21	1 31	23 15	3 6	10 56	10 36	27 38		n.a.
T 29	16 26	6 55	3 13	8 6	1 51	1 3	2 1	22 6	2 58	4 51	1 27	2 0	2 28	17 58	0 1	21 21	1 31	23 15	3 7	10 56	10 34	27 39		n.a.
F 30	16 43	0 23	2 8	8 49	1 38	1 32	2 0	21 59	3 1	4 52	1 26	1 59	2 27	18 0	0 1	21 21	1 31	23 15	3 7	10 56	10 33	27 40		n.a.
S 31	17n 0	6s23	0n54	9n34	1s26	2n 1	1s59	21s53	3s 3	4n52	1n26	1s58	2n27	18n 1	0s 1	21n20	1n31	23s15	3s 7	10n57	10n32	27n41		n.a.

Julian Day Number = 747056.5, Delta T = 18h02m53s
Ecliptic obliquity = 23°59'35, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°48'37, Lahiri = -40°41'37 Julian Calendar 1 May 2668 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2668 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2668 BCE (-2667) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 11 10	16♉57'05	2♏29	29♈16	10♈37	7♒35	21°R12	10°R22	19♉36	3♌18	28°R10	27°R50	26♈40	19♊48	n.a.	S 1
M 2	15 15 7	17°54'15	17°18	0♉54	11°47	8° 7	21♍10	10♎19	19°39	3°19	28♏ 9	27♈50	26°37	19°55	n.a.	M 2
T 3	15 19 3	18°51'26	2♐19	2°36	12°57	8°39	21° 9	10°16	19°43	3°20	28° 7	27°48	26°34	20° 2	n.a.	T 3
W 4	15 23 0	19°48'38	17°23	4°21	14° 7	9°11	21° 8	10°13	19°47	3°21	28° 6	27°45	26°30	20° 8	n.a.	W 4
T 5	15 26 56	20°45'52	2♑22	6°10	15°17	9°42	21° 7	10°10	19°50	3°22	28° 5	27°42	26°27	20°15	n.a.	T 5
F 6	15 30 53	21°43'06	17° 6	8° 2	16°28	10°13	21° 6	10° 7	19°54	3°23	28° 3	27°40	26°24	20°22	n.a.	F 6
S 7	15 34 49	22°40'22	1♒31	9°56	17°38	10°44	21° 6	10° 5	19°58	3°24	28° 2	27°37	26°21	20°28	n.a.	S 7
S 8	15 38 46	23°37'39	15°34	11°53	18°49	11°14	21° 5	10° 2	20° 1	3°25	28° 0	27°36	26°18	20°35	n.a.	S 8
M 9	15 42 43	24°34'58	29°12	13°52	19°59	11°44	21° 5	10° 0	20° 5	3°26	27°59	27°D36	26°15	20°42	n.a.	M 9
T 10	15 46 39	25°32'18	12♓28	15°53	21°10	12°14	21°D 5	9°57	20° 9	3°27	27°57	27°37	26°11	20°49	n.a.	T 10
W11	15 50 36	26°29'39	25°24	17°55	22°21	12°43	21° 5	9°55	20°12	3°28	27°56	27°38	26° 8	20°55	n.a.	W11
T 12	15 54 32	27°27'01	8♈ 2	19°59	23°32	13°12	21° 5	9°53	20°16	3°29	27°55	27°40	26° 5	21° 2	n.a.	T 12
F 13	15 58 29	28°24'25	20°26	22° 3	24°43	13°40	21° 6	9°50	20°20	3°30	27°53	27°41	26° 2	21° 9	n.a.	F 13
S 14	16 2 25	29°21'51	2♉39	24° 8	25°54	14° 8	21° 7	9°48	20°23	3°31	27°52	27°R41	25°59	21°15	n.a.	S 14
S 15	16 6 22	0♊19'17	14°44	26°13	27° 5	14°36	21° 7	9°46	20°27	3°33	27°50	27°40	25°56	21°22	n.a.	S 15
M16	16 10 19	1°16'45	26°42	28°17	28°16	15° 3	21° 9	9°44	20°31	3°34	27°49	27°37	25°52	21°29	n.a.	M16
T 17	16 14 15	2°14'15	8♊35	0♊22	29°28	15°30	21°10	9°42	20°34	3°35	27°48	27°32	25°49	21°35	n.a.	T 17
W18	16 18 12	3°11'46	20°26	2°26	0♉39	15°56	21°11	9°41	20°38	3°36	27°46	27°26	25°46	21°42	n.a.	W18
T 19	16 22 8	4° 9'18	2♋16	4°29	1°50	16°22	21°13	9°39	20°41	3°38	27°45	27°20	25°43	21°49	n.a.	T 19
F 20	16 26 5	5° 6'51	14° 8	6°31	3° 2	16°48	21°15	9°37	20°45	3°39	27°43	27°13	25°40	21°56	n.a.	F 20
S 21	16 30 1	6° 4'26	26° 3	8°33	4°13	17°13	21°17	9°36	20°49	3°40	27°42	27° 7	25°36	22° 2	n.a.	S 21
S 22	16 33 58	7° 2'02	8♌ 6	10°33	5°25	17°38	21°19	9°35	20°52	3°42	27°41	27° 2	25°33	22° 9	n.a.	S 22
M23	16 37 54	7°59'39	20°19	12°32	6°37	18° 2	21°21	9°33	20°56	3°43	27°39	26°58	25°30	22°16	n.a.	M23
T 24	16 41 51	8°57'17	2♍46	14°29	7°48	18°25	21°24	9°32	20°59	3°45	27°38	26°57	25°27	22°22	n.a.	T 24
W25	16 45 48	9°54'57	15°31	16°26	9° 0	18°49	21°26	9°31	21° 3	3°46	27°36	26°D57	25°24	22°29	n.a.	W25
T 26	16 49 44	10°52'38	28°39	18°21	10°12	19°11	21°29	9°30	21° 6	3°48	27°35	26°58	25°21	22°36	n.a.	T 26
F 27	16 53 41	11°50'20	12♎13	20°15	11°24	19°33	21°32	9°29	21°10	3°49	27°34	26°59	25°17	22°43	n.a.	F 27
S 28	16 57 37	12°48'03	26°14	22° 7	12°36	19°55	21°36	9°28	21°13	3°51	27°32	27°R 0	25°14	22°49	n.a.	S 28
S 29	17 1 34	13°45'48	10♏42	23°58	13°48	20°16	21°39	9°27	21°17	3°52	27°31	26°59	25°11	22°56	n.a.	S 29
M30	17 5 30	14♊43'35	25♏34	25♊48	15♉ 0	20♒36	21♍42	9♎27	21♉20	3♌54	27♏30	26♈56	25♈ 8	23♊ 3	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n17	13s 1	0s26	10n19	1s13	2n30	1s58	21s46	3s 5	4n53	1n26	1s57	2n27	18n 2	0s 1	21n20	1n31	23s14	3s 7	10n57	10n31	27n42		n.a.
M 2	17 34	19 4	1 45	11 6	1 1	2 59	1 57	21 39	3 7	4 53	1 25	1 56	2 27	18 3	0 1	21 20	1 31	23 14	3 7	10 57	10 30	27 43		n.a.
T 3	17 50	24 1	2 59	11 54	0 48	3 28	1 55	21 33	3 9	4 53	1 25	1 55	2 27	18 4	0 1	21 20	1 31	23 14	3 7	10 56	10 29	27 44		n.a.
W 4	18 6	27 21	4 0	12 42	0 36	3 57	1 54	21 26	3 11	4 53	1 25	1 54	2 26	18 5	0 1	21 19	1 31	23 14	3 7	10 55	10 27	27 45		n.a.
T 5	18 21	28 42	4 44	13 31	0 24	4 26	1 53	21 20	3 13	4 53	1 24	1 53	2 26	18 6	0 1	21 19	1 31	23 14	3 7	10 54	10 26	27 46		n.a.
F 6	18 37	27 58	5 9	14 20	0 11	4 55	1 51	21 13	3 16	4 53	1 24	1 52	2 26	18 7	0 1	21 19	1 31	23 13	3 7	10 53	10 25	27 47		n.a.
S 7	18 52	25 22	5 13	15 8	0n 0	5 24	1 50	21 7	3 18	4 53	1 24	1 51	2 26	18 8	0 1	21 19	1 31	23 13	3 7	10 52	10 24	27 48		n.a.
S 8	19 7	21 17	4 59	15 56	0 12	5 53	1 48	21 0	3 20	4 53	1 23	1 50	2 26	18 9	0 1	21 18	1 31	23 13	3 8	10 52	10 23	27 49		n.a.
M 9	19 21	16 11	4 28	16 44	0 23	6 21	1 46	20 53	3 22	4 53	1 23	1 50	2 25	18 10	0 1	21 18	1 30	23 13	3 8	10 52	10 21	27 50		n.a.
T 10	19 35	10 27	3 43	17 30	0 33	6 50	1 44	20 47	3 24	4 53	1 23	1 49	2 25	18 11	0 1	21 18	1 30	23 12	3 8	10 52	10 20	27 51		n.a.
W11	19 49	4 25	2 48	18 15	0 43	7 19	1 43	20 40	3 26	4 52	1 22	1 48	2 25	18 12	0 1	21 17	1 30	23 12	3 8	10 52	10 19	27 52		n.a.
T 12	20 3	1n39	1 46	18 59	0 52	7 47	1 41	20 34	3 29	4 52	1 22	1 47	2 25	18 13	0 1	21 17	1 30	23 12	3 8	10 53	10 18	27 53		n.a.
F 13	20 16	7 33	0 40	19 41	1 1	8 16	1 39	20 28	3 31	4 51	1 22	1 47	2 24	18 14	0 1	21 17	1 30	23 12	3 8	10 53	10 17	27 54		n.a.
S 14	20 29	13 6	0n27	20 21	1 9	8 44	1 37	20 21	3 33	4 51	1 21	1 46	2 24	18 15	0 1	21 17	1 30	23 11	3 8	10 53	10 16	27 55		n.a.
S 15	20 41	18 5	1 32	20 59	1 16	9 12	1 35	20 15	3 35	4 50	1 21	1 46	2 24	18 16	0 1	21 16	1 30	23 11	3 8	10 53	10 14	27 56		n.a.
M16	20 53	22 19	2 32	21 35	1 22	9 40	1 33	20 9	3 37	4 49	1 21	1 45	2 24	18 17	0 1	21 16	1 30	23 11	3 8	10 52	10 13	27 57		n.a.
T 17	21 5	25 36	3 24	22 8	1 28	10 8	1 31	20 3	3 40	4 49	1 20	1 44	2 24	18 18	0 1	21 16	1 30	23 11	3 8	10 50	10 12	27 58		n.a.
W18	21 17	27 46	4 8	22 39	1 33	10 35	1 28	19 57	3 42	4 48	1 20	1 44	2 23	18 19	0 1	21 15	1 30	23 10	3 8	10 48	10 11	27 59		n.a.
T 19	21 28	28 39	4 41	23 8	1 38	11 3	1 26	19 51	3 44	4 47	1 20	1 44	2 23	18 20	0 0	21 15	1 30	23 10	3 8	10 46	10 10	28 0		n.a.
F 20	21 39	28 13	5 2	23 34	1 41	11 30	1 24	19 45	3 46	4 46	1 19	1 43	2 23	18 21	0 0	21 15	1 30	23 10	3 9	10 43	10 9	28 1		n.a.
S 21	21 49	26 29	5 10	23 57	1 44	11 57	1 22	19 39	3 48	4 45	1 19	1 43	2 23	18 22	0 0	21 14	1 30	23 10	3 9	10 41	10 7	28 2		n.a.
S 22	21 59	23 32	5 4	24 18	1 47	12 23	1 19	19 33	3 51	4 43	1 19	1 42	2 22	18 23	0 0	21 14	1 30	23 9	3 9	10 39	10 6	28 3		n.a.
M23	22 9	19 32	4 44	24 37	1 49	12 50	1 17	19 28	3 53	4 42	1 19	1 42	2 22	18 24	0 0	21 13	1 30	23 9	3 9	10 38	10 5	28 4		n.a.
T 24	22 18	14 37	4 11	24 53	1 50	13 16	1 14	19 22	3 55	4 41	1 18	1 42	2 22	18 25	0 0	21 13	1 30	23 9	3 9	10 37	10 4	28 4		n.a.
W25	22 27	8 59	3 25	25 6	1 50	13 42	1 12	19 17	3 57	4 39	1 18	1 42	2 22	18 26	0 0	21 13	1 30	23 9	3 9	10 37	10 3	28 5		n.a.
T 26	22 36	2 47	2 27	25 18	1 50	14 7	1 9	19 12	4 0	4 38	1 18	1 42	2 21	18 27	0 0	21 12	1 30	23 8	3 9	10 37	10 1	28 6		n.a.
F 27	22 44	3s43	1 19	25 26	1 49	14 33	1 7	19 7	4 2	4 36	1 17	1 41	2 21	18 28	0 0	21 12	1 30	23 8	3 9	10 38	10 0	28 7		n.a.
S 28	22 51	10 17	0 4	25 33	1 48	14 58	1 4	19 2	4 4	4 35	1 17	1 41	2 21	18 28	0 0	21 11	1 30	23 8	3 9	10 38	9 59	28 8		n.a.
S 29	22 59	16 32	1s13	25 37	1 46	15 22	1 2	18 57	4 6	4 33	1 17	1 41	2 20	18 29	0 0	21 11	1 30	23 7	3 9	10 38	9 58	28 9		n.a.
M30	23n 6	21s59	2s28	25n40	1n44	15n46	0s59	18s52	4s 9	4n31	1n16	1s41	2n20	18n30	0s 0	21n11	1n30	23s 7	3s 9	10n37	9n57	28n10		n.a.

Julian Day Number = 747087.5, Delta T = 18h02m51s
Ecliptic obliquity = 23°59'34, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°48'33, Lahiri = -40°41'33 Julian Calendar 1 June 2668 BCE == Greg. Calendar 10 May 2668 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2668 BCE (-2667) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 9 27	15♊41'23	10♐44	27♊36	16♉13	20♒56	21♍46	9°R26	21♉24	3♌56	27°R28	26°R51	25♈ 5	23♊ 9	n.a.	T 1
W 2	17 13 24	16°39'13	26° 1	29°23	17°25	21°16	21°50	9♎26	21°27	3°57	27♏27	26♈45	25° 2	23°16	n.a.	W 2
T 3	17 17 20	17°37'04	11♑16	1♋ 8	18°37	21°35	21°54	9°25	21°31	3°59	27°26	26°37	24°58	23°23	n.a.	T 3
F 4	17 21 17	18°34'58	26°17	2°52	19°50	21°53	21°58	9°25	21°34	4° 1	27°24	26°30	24°55	23°29	n.a.	F 4
S 5	17 25 13	19°32'53	10♒57	4°35	21° 2	22°10	22° 3	9°25	21°37	4° 2	27°23	26°24	24°52	23°36	n.a.	S 5
S 6	17 29 10	20°30'51	25° 9	6°16	22°15	22°27	22° 7	9°D25	21°41	4° 4	27°22	26°19	24°49	23°43	n.a.	S 6
M 7	17 33 6	21°28'50	8♓53	7°56	23°27	22°44	22°12	9°25	21°44	4° 6	27°20	26°16	24°46	23°50	n.a.	M 7
T 8	17 37 3	22°26'52	22° 9	9°35	24°40	22°59	22°17	9°25	21°47	4° 7	27°19	26°D15	24°42	23°56	n.a.	T 8
W 9	17 40 59	23°24'55	5♈ 0	11°12	25°53	23°14	22°22	9°25	21°51	4° 9	27°18	26°16	24°39	24° 3	n.a.	W 9
T 10	17 44 56	24°23'01	17°31	12°49	27° 6	23°29	22°27	9°26	21°54	4°11	27°17	26°17	24°36	24°10	n.a.	T 10
F 11	17 48 53	25°21'09	29°46	14°23	28°19	23°42	22°33	9°26	21°57	4°13	27°16	26°R17	24°33	24°16	n.a.	F 11
S 12	17 52 49	26°19'19	11♉50	15°57	29°32	23°55	22°38	9°26	22° 0	4°15	27°14	26°16	24°30	24°23	n.a.	S 12
S 13	17 56 46	27°17'32	23°46	17°29	0♊45	24° 7	22°44	9°27	22° 3	4°17	27°13	26°12	24°27	24°30	n.a.	S 13
M14	18 0 42	28°15'46	5♊38	19° 0	1°58	24°19	22°50	9°28	22° 7	4°18	27°12	26° 6	24°23	24°36	n.a.	M14
T 15	18 4 39	29°14'03	17°28	20°30	3°11	24°30	22°56	9°29	22°10	4°20	27°11	25°57	24°20	24°43	n.a.	T 15
W16	18 8 35	0♋12'22	29°19	21°59	4°24	24°39	23° 2	9°29	22°13	4°22	27°10	25°46	24°17	24°50	n.a.	W16
T 17	18 12 32	1°10'42	11♋11	23°26	5°37	24°49	23° 8	9°30	22°16	4°24	27° 9	25°34	24°14	24°57	n.a.	T 17
F 18	18 16 28	2° 9'05	23° 7	24°52	6°51	24°57	23°15	9°31	22°19	4°26	27° 7	25°21	24°11	25° 3	n.a.	F 18
S 19	18 20 25	3° 7'30	5♌ 9	26°16	8° 4	25° 4	23°21	9°33	22°22	4°28	27° 6	25°10	24° 8	25°10	n.a.	S 19
S 20	18 24 21	4° 5'56	17°16	27°39	9°17	25°11	23°28	9°34	22°25	4°30	27° 5	24°59	24° 4	25°17	n.a.	S 20
M21	18 28 18	5° 4'25	29°33	29° 1	10°31	25°17	23°35	9°35	22°28	4°32	27° 4	24°52	24° 1	25°23	n.a.	M21
T 22	18 32 15	6° 2'55	12♍ 2	0♌21	11°44	25°22	23°42	9°37	22°31	4°34	27° 3	24°47	23°58	25°30	n.a.	T 22
W23	18 36 11	7° 1'27	24°46	1°40	12°58	25°26	23°49	9°38	22°34	4°36	27° 2	24°45	23°55	25°37	n.a.	W23
T 24	18 40 8	8° 0'01	7♎48	2°57	14°12	25°30	23°56	9°40	22°36	4°38	27° 1	24°D44	23°52	25°44	n.a.	T 24
F 25	18 44 4	8°58'36	21°14	4°13	15°25	25°32	24° 4	9°42	22°39	4°40	27° 0	24°R44	23°48	25°50	n.a.	F 25
S 26	18 48 1	9°57'14	5♏ 4	5°27	16°39	25°34	24°12	9°44	22°42	4°42	26°59	24°44	23°45	25°57	n.a.	S 26
S 27	18 51 57	10°55'53	19°20	6°39	17°53	25°R35	24°19	9°45	22°45	4°44	26°58	24°42	23°42	26° 4	n.a.	S 27
M28	18 55 54	11°54'35	4♐ 2	7°50	19° 7	25°35	24°27	9°47	22°47	4°47	26°57	24°38	23°39	26°10	n.a.	M28
T 29	18 59 50	12°53'18	19° 4	8°58	20°21	25°34	24°35	9°50	22°50	4°49	26°56	24°31	23°36	26°17	n.a.	T 29
W30	19 3 47	13°52'04	4♑18	10° 4	21°35	25°32	24°43	9°52	22°53	4°51	26°56	24°21	23°33	26°24	n.a.	W30
T 31	19 7 44	14♋50'52	19♑35	11♌ 9	22♊49	25♒29	24♍51	9♎54	22♉55	4♌53	26♏55	24♈11	23♈29	26♊31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n12	26s 5	3s33	25n40	1n41	16n10	0s56	18s48	4s11	4n30	1n16	1s41	2n20	18n31	0s 0	21n10	1n30	23s 7	3s 9	10n35	9n55	28n11		n.a.
W 2	23 18	28 20	4 24	25 38	1 38	16 34	0 54	18 43	4 13	4 28	1 16	1 41	2 20	18 32	0 0	21 10	1 30	23 7	3 9	10 33	9 54	28 11		n.a.
T 3	23 24	28 24	4 56	25 34	1 35	16 57	0 51	18 39	4 15	4 26	1 15	1 41	2 19	18 33	0 0	21 9	1 30	23 6	3 9	10 30	9 53	28 12		n.a.
F 4	23 29	26 23	5 6	25 29	1 31	17 20	0 48	18 35	4 17	4 24	1 15	1 41	2 19	18 34	0 0	21 9	1 30	23 6	3 9	10 27	9 52	28 13		n.a.
S 5	23 34	22 38	4 57	25 21	1 27	17 42	0 46	18 31	4 20	4 22	1 15	1 42	2 19	18 35	0 0	21 8	1 30	23 6	3 10	10 25	9 51	28 14		n.a.
S 6	23 39	17 38	4 29	25 12	1 22	18 4	0 43	18 27	4 22	4 20	1 14	1 42	2 19	18 36	0 0	21 8	1 30	23 6	3 10	10 23	9 50	28 15		n.a.
M 7	23 43	11 54	3 46	25 2	1 17	18 25	0 40	18 24	4 24	4 17	1 14	1 42	2 18	18 37	0 0	21 8	1 30	23 5	3 10	10 22	9 48	28 15		n.a.
T 8	23 46	5 49	2 52	24 50	1 12	18 46	0 37	18 21	4 26	4 15	1 14	1 42	2 18	18 38	0 0	21 7	1 30	23 5	3 10	10 22	9 47	28 16		n.a.
W 9	23 49	0n20	1 51	24 36	1 6	19 7	0 34	18 18	4 28	4 13	1 13	1 43	2 18	18 39	0 0	21 7	1 30	23 5	3 10	10 22	9 46	28 17		n.a.
T 10	23 52	6 19	0 47	24 21	1 0	19 27	0 32	18 15	4 31	4 11	1 13	1 43	2 18	18 39	0 0	21 6	1 30	23 5	3 10	10 22	9 45	28 18		n.a.
F 11	23 54	11 56	0n19	24 5	0 54	19 46	0 29	18 12	4 33	4 8	1 13	1 44	2 17	18 40	0 0	21 6	1 30	23 4	3 10	10 22	9 44	28 18		n.a.
S 12	23 56	17 2	1 22	23 48	0 47	20 5	0 26	18 10	4 35	4 6	1 13	1 44	2 17	18 41	0 0	21 5	1 30	23 4	3 10	10 22	9 42	28 19		n.a.
S 13	23 58	21 25	2 21	23 29	0 41	20 24	0 23	18 7	4 37	4 3	1 12	1 44	2 17	18 42	0 0	21 5	1 29	23 4	3 10	10 21	9 41	28 20		n.a.
M14	23 59	24 55	3 14	23 10	0 34	20 42	0 20	18 5	4 39	4 0	1 12	1 45	2 16	18 43	0 0	21 4	1 29	23 4	3 10	10 18	9 40	28 21		n.a.
T 15	23 59	27 19	3 57	22 49	0 27	20 59	0 18	18 4	4 41	3 58	1 12	1 46	2 16	18 44	0 0	21 4	1 29	23 3	3 10	10 15	9 39	28 21		n.a.
W16	23 59	28 30	4 31	22 28	0 19	21 16	0 15	18 2	4 43	3 55	1 11	1 46	2 16	18 44	0 0	21 3	1 29	23 3	3 10	10 11	9 38	28 22		n.a.
T 17	23 59	28 22	4 52	22 6	0 12	21 32	0 12	18 1	4 45	3 52	1 11	1 47	2 16	18 45	0 0	21 3	1 29	23 3	3 10	10 6	9 36	28 23		n.a.
F 18	23 58	26 54	5 1	21 43	0 4	21 48	0 9	18 0	4 47	3 49	1 11	1 47	2 15	18 46	0 0	21 2	1 29	23 3	3 10	10 2	9 35	28 24		n.a.
S 19	23 57	24 13	4 57	21 19	0s 4	22 3	0 7	17 59	4 49	3 46	1 10	1 48	2 15	18 47	0 0	21 2	1 29	23 2	3 10	9 57	9 34	28 24		n.a.
S 20	23 56	20 26	4 40	20 55	0 12	22 18	0 4	17 59	4 51	3 43	1 10	1 49	2 15	18 48	0 0	21 1	1 29	23 2	3 10	9 54	9 33	28 25		n.a.
M21	23 54	15 45	4 9	20 30	0 20	22 31	0 1	17 58	4 53	3 40	1 10	1 50	2 15	18 48	0 0	21 1	1 29	23 2	3 10	9 51	9 32	28 26		n.a.
T 22	23 51	10 22	3 26	20 4	0 29	22 45	0n 2	17 58	4 55	3 37	1 10	1 51	2 14	18 49	0 0	21 0	1 29	23 2	3 10	9 49	9 30	28 26		n.a.
W23	23 48	4 26	2 32	19 39	0 37	22 57	0 4	17 59	4 57	3 34	1 9	1 51	2 14	18 50	0 0	21 0	1 29	23 2	3 10	9 48	9 29	28 27		n.a.
T 24	23 45	1s49	1 28	19 13	0 46	23 9	0 7	17 59	4 59	3 31	1 9	1 52	2 14	18 51	0 0	20 59	1 29	23 1	3 10	9 48	9 28	28 28		n.a.
F 25	23 41	8 11	0 19	18 46	0 54	23 20	0 10	18 0	5 0	3 27	1 9	1 53	2 14	18 51	0 0	20 59	1 29	23 1	3 10	9 48	9 27	28 28		n.a.
S 26	23 36	14 22	0s54	18 20	1 3	23 31	0 12	18 1	5 2	3 24	1 9	1 54	2 13	18 52	0 0	20 58	1 29	23 1	3 10	9 48	9 26	28 29		n.a.
S 27	23 32	19 59	2 6	17 53	1 12	23 40	0 15	18 2	5 4	3 21	1 8	1 55	2 13	18 53	0 0	20 58	1 29	23 1	3 10	9 47	9 24	28 29		n.a.
M28	23 27	24 35	3 12	17 26	1 21	23 50	0 18	18 4	5 5	3 17	1 8	1 56	2 13	18 54	0 0	20 57	1 29	23 1	3 10	9 45	9 23	28 30		n.a.
T 29	23 21	27 36	4 5	17 0	1 30	23 58	0 20	18 5	5 7	3 14	1 8	1 57	2 13	18 54	0 0	20 57	1 29	23 0	3 10	9 43	9 22	28 31		n.a.
W30	23 15	28 38	4 42	16 33	1 38	24 6	0 23	18 7	5 8	3 10	1 7	1 59	2 12	18 55	0 0	20 56	1 29	23 0	3 10	9 39	9 21	28 31		n.a.
T 31	23n 9	27s28	4s59	16n 7	1s47	24n13	0n25	18s10	5s10	3n 7	1n 7	2s 0	2n12	18n56	0s 0	20n56	1n29	23s 0	3s10	9n35	9n20	28n32		n.a.

Julian Day Number = 747117.5, Delta T = 18h02m49s
Ecliptic obliquity = 23°59'34, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°48'29, Lahiri = -40°41'29 Julian Calendar 1 July 2668 BCE == Greg. Calendar 9 June 2668 BCE

The year -2667 astronomical counting style corresponds to year 2668 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2668 BCE (-2667) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	19 11 40	15♋49'42	4♒41	12♌11	24♊ 3	25°R26	25♍ 0	9♎57	22♉58	4♌55	26°R54	24°R 0	23♈26	26♊37	n.a.	F 1
S 2	19 15 37	16°48'34	19°29	13°10	25°17	25♒21	25° 8	9°59	23° 0	4°57	26♏53	23♈50	23°23	26°44	n.a.	S 2
S 3	19 19 33	17°47'28	3♓50	14° 7	26°31	25°16	25°17	10° 2	23° 3	4°59	26°52	23°42	23°20	26°51	n.a.	S 3
M 4	19 23 30	18°46'25	17°41	15° 0	27°45	25°10	25°26	10° 4	23° 5	5° 1	26°52	23°37	23°17	26°57	n.a.	M 4
T 5	19 27 26	19°45'24	1♈ 3	15°51	29° 0	25° 3	25°35	10° 7	23° 8	5° 4	26°51	23°34	23°14	27° 4	n.a.	T 5
W 6	19 31 23	20°44'26	13°57	16°38	0♋14	24°55	25°44	10°10	23°10	5° 6	26°50	23°33	23°10	27°11	n.a.	W 6
T 7	19 35 19	21°43'31	26°28	17°22	1°28	24°46	25°53	10°13	23°13	5° 8	26°49	23°33	23° 7	27°18	n.a.	T 7
F 8	19 39 16	22°42'37	8♉42	18° 2	2°43	24°36	26° 2	10°16	23°15	5°10	26°49	23°33	23° 4	27°24	n.a.	F 8
S 9	19 43 12	23°41'47	20°43	18°37	3°57	24°26	26°11	10°19	23°17	5°12	26°48	23°31	23° 1	27°31	n.a.	S 9
S 10	19 47 9	24°40'59	2♊36	19° 8	5°12	24°14	26°21	10°22	23°19	5°15	26°48	23°26	22°58	27°38	n.a.	S 10
M11	19 51 5	25°40'13	14°25	19°34	6°26	24° 2	26°30	10°25	23°21	5°17	26°47	23°19	22°54	27°44	n.a.	M11
T 12	19 55 2	26°39'30	26°15	19°55	7°41	23°49	26°40	10°29	23°24	5°19	26°46	23° 9	22°51	27°51	n.a.	T 12
W13	19 58 59	27°38'50	8♋ 8	20° 9	8°56	23°35	26°50	10°32	23°26	5°21	26°46	22°56	22°48	27°58	n.a.	W13
T 14	20 2 55	28°38'11	20° 6	20°17	10°10	23°21	26°59	10°36	23°28	5°24	26°45	22°42	22°45	28° 4	n.a.	T 14
F 15	20 6 52	29°37'35	2♌10	20°R19	11°25	23° 5	27° 9	10°39	23°30	5°26	26°45	22°28	22°42	28°11	n.a.	F 15
S 16	20 10 48	0♌37'01	14°21	20°13	12°40	22°49	27°20	10°43	23°32	5°28	26°44	22°14	22°39	28°18	n.a.	S 16
S 17	20 14 45	1°36'29	26°41	20° 0	13°55	22°33	27°30	10°47	23°33	5°30	26°44	22° 3	22°35	28°25	n.a.	S 17
M18	20 18 41	2°36'00	9♍ 9	19°39	15°10	22°16	27°40	10°51	23°35	5°32	26°44	21°53	22°32	28°31	n.a.	M18
T 19	20 22 38	3°35'32	21°48	19°10	16°24	21°58	27°50	10°54	23°37	5°35	26°43	21°47	22°29	28°38	n.a.	T 19
W20	20 26 34	4°35'07	4♎38	18°32	17°39	21°40	28° 1	10°58	23°39	5°37	26°43	21°44	22°26	28°45	n.a.	W20
T 21	20 30 31	5°34'43	17°44	17°47	18°54	21°21	28°12	11° 3	23°40	5°39	26°43	21°D43	22°23	28°51	n.a.	T 21
F 22	20 34 27	6°34'21	1♏ 7	16°54	20° 9	21° 2	28°22	11° 7	23°42	5°41	26°42	21°R43	22°20	28°58	n.a.	F 22
S 23	20 38 24	7°34'01	14°49	15°54	21°24	20°42	28°33	11°11	23°44	5°44	26°42	21°43	22°16	29° 5	n.a.	S 23
S 24	20 42 21	8°33'44	28°53	14°49	22°39	20°22	28°44	11°15	23°45	5°46	26°42	21°42	22°13	29°12	n.a.	S 24
M25	20 46 17	9°33'28	13♐17	13°39	23°54	20° 2	28°55	11°20	23°47	5°48	26°42	21°38	22°10	29°18	n.a.	M25
T 26	20 50 14	10°33'14	27°59	12°26	25°10	19°41	29° 6	11°24	23°48	5°50	26°41	21°32	22° 7	29°25	n.a.	T 26
W27	20 54 10	11°33'02	12♑55	11°12	26°25	19°21	29°17	11°29	23°50	5°53	26°41	21°23	22° 4	29°32	n.a.	W27
T 28	20 58 7	12°32'52	27°55	10° 0	27°40	19° 0	29°28	11°33	23°51	5°55	26°41	21°13	22° 0	29°38	n.a.	T 28
F 29	21 2 3	13°32'45	12♒51	8°51	28°55	18°39	29°40	11°38	23°52	5°57	26°41	21° 2	21°57	29°45	n.a.	F 29
S 30	21 6 0	14°32'39	27°32	7°47	0♌10	18°18	29°51	11°43	23°53	5°59	26°41	20°53	21°54	29°52	n.a.	S 30
S 31	21 9 56	15♌32'35	11♓52	6♌51	1♌26	17♒56	0♎ 2	11♎47	23♉55	6♌ 2	26♏41	20♈45	21♈51	29♊59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n 2	24s18	4s55	15n41	1s56	24n19	0n28	18s12	5s11	3n 3	1n 7	2s 1	2n12	18n56	0s 0	20n55	1n29	23s 0	3s10	9n31	9n18	28n32		n.a.
S 2	22 54	19 36	4 31	15 16	2 5	24 24	0 30	18 15	5 12	2 59	1 7	2 2	2 11	18 57	0 0	20 55	1 29	23 0	3 10	9 27	9 17	28 33		n.a.
S 3	22 47	13 54	3 50	14 51	2 14	24 29	0 33	18 18	5 14	2 56	1 6	2 3	2 11	18 58	0 0	20 54	1 29	22 59	3 10	9 24	9 16	28 34		n.a.
M 4	22 39	7 41	2 57	14 27	2 22	24 33	0 35	18 21	5 15	2 52	1 6	2 5	2 11	18 58	0 0	20 53	1 29	22 59	3 10	9 22	9 15	28 34		n.a.
T 5	22 30	1 20	1 56	14 4	2 30	24 37	0 37	18 24	5 16	2 48	1 6	2 6	2 11	18 59	0 0	20 53	1 29	22 59	3 10	9 21	9 14	28 35		n.a.
W 6	22 21	4n51	0 51	13 42	2 39	24 39	0 40	18 28	5 17	2 44	1 6	2 7	2 10	19 0	0 0	20 52	1 29	22 59	3 10	9 21	9 12	28 35		n.a.
T 7	22 12	10 41	0n15	13 21	2 47	24 41	0 42	18 32	5 17	2 40	1 5	2 9	2 10	19 0	0n 0	20 52	1 29	22 59	3 10	9 21	9 11	28 36		n.a.
F 8	22 2	15 58	1 19	13 1	2 54	24 42	0 44	18 36	5 18	2 36	1 5	2 10	2 10	19 1	0 0	20 51	1 29	22 59	3 10	9 21	9 10	28 36		n.a.
S 9	21 52	20 34	2 18	12 43	3 2	24 42	0 46	18 40	5 19	2 32	1 5	2 12	2 10	19 1	0 0	20 51	1 29	22 58	3 10	9 20	9 9	28 37		n.a.
S 10	21 41	24 16	3 10	12 27	3 9	24 42	0 48	18 45	5 19	2 28	1 5	2 13	2 9	19 2	0 0	20 50	1 29	22 58	3 10	9 18	9 8	28 37		n.a.
M11	21 30	26 56	3 54	12 13	3 15	24 40	0 50	18 49	5 20	2 24	1 4	2 15	2 9	19 3	0 0	20 50	1 29	22 58	3 10	9 16	9 6	28 38		n.a.
T 12	21 18	28 24	4 28	12 1	3 21	24 38	0 52	18 54	5 20	2 20	1 4	2 16	2 9	19 3	0 0	20 49	1 29	22 58	3 10	9 12	9 5	28 38		n.a.
W13	21 7	28 33	4 50	11 51	3 26	24 35	0 54	18 59	5 20	2 16	1 4	2 18	2 9	19 4	0 0	20 48	1 29	22 58	3 10	9 7	9 4	28 39		n.a.
T 14	20 54	27 22	4 59	11 44	3 30	24 32	0 56	19 4	5 20	2 12	1 4	2 19	2 9	19 4	0 0	20 48	1 29	22 58	3 10	9 2	9 3	28 39		n.a.
F 15	20 42	24 55	4 55	11 40	3 34	24 27	0 58	19 9	5 20	2 7	1 4	2 21	2 8	19 5	0 0	20 47	1 29	22 58	3 10	8 56	9 2	28 40		n.a.
S 16	20 29	21 19	4 38	11 40	3 36	24 22	1 0	19 14	5 20	2 3	1 3	2 23	2 8	19 5	0 0	20 47	1 29	22 58	3 10	8 51	9 0	28 40		n.a.
S 17	20 16	16 46	4 7	11 43	3 38	24 16	1 2	19 20	5 19	1 59	1 3	2 25	2 8	19 6	0 0	20 46	1 29	22 57	3 10	8 47	8 59	28 41		n.a.
M18	20 2	11 28	3 25	11 50	3 37	24 10	1 4	19 25	5 19	1 54	1 3	2 26	2 8	19 6	0 0	20 46	1 29	22 57	3 10	8 43	8 58	28 41		n.a.
T 19	19 48	5 38	2 31	12 1	3 36	24 2	1 5	19 30	5 18	1 50	1 3	2 28	2 7	19 7	0 0	20 45	1 29	22 57	3 10	8 41	8 57	28 42		n.a.
W20	19 33	0s32	1 29	12 15	3 33	23 54	1 7	19 36	5 17	1 45	1 2	2 30	2 7	19 7	0 0	20 45	1 29	22 57	3 10	8 40	8 56	28 42		n.a.
T 21	19 19	6 47	0 21	12 34	3 27	23 45	1 8	19 41	5 16	1 41	1 2	2 32	2 7	19 8	0 0	20 44	1 29	22 57	3 10	8 39	8 54	28 42		n.a.
F 22	19 4	12 54	0s50	12 57	3 20	23 35	1 10	19 47	5 15	1 36	1 2	2 34	2 7	19 8	0 0	20 43	1 29	22 57	3 10	8 39	8 53	28 43		n.a.
S 23	18 48	18 33	1 59	13 24	3 11	23 25	1 11	19 52	5 14	1 32	1 2	2 35	2 6	19 8	0 0	20 43	1 29	22 57	3 10	8 39	8 52	28 43		n.a.
S 24	18 32	23 21	3 3	13 54	3 0	23 14	1 13	19 57	5 13	1 27	1 2	2 37	2 6	19 9	0 0	20 42	1 29	22 57	3 10	8 39	8 51	28 44		n.a.
M25	18 16	26 51	3 57	14 27	2 47	23 2	1 14	20 3	5 11	1 23	1 1	2 39	2 6	19 9	0 0	20 42	1 29	22 57	3 10	8 37	8 49	28 44		n.a.
T 26	18 0	28 36	4 37	15 2	2 32	22 50	1 15	20 8	5 10	1 18	1 1	2 41	2 6	19 10	0 0	20 41	1 29	22 57	3 10	8 35	8 48	28 44		n.a.
W27	17 43	28 18	4 59	15 39	2 15	22 36	1 16	20 13	5 8	1 13	1 1	2 43	2 6	19 10	0 0	20 41	1 29	22 57	3 10	8 32	8 47	28 45		n.a.
T 28	17 26	25 57	5 0	16 17	1 57	22 22	1 17	20 18	5 6	1 8	1 1	2 45	2 5	19 10	0 0	20 40	1 29	22 57	3 10	8 28	8 46	28 45		n.a.
F 29	17 8	21 49	4 41	16 54	1 38	22 8	1 19	20 23	5 4	1 4	1 1	2 47	2 5	19 11	0 0	20 40	1 29	22 57	3 10	8 24	8 45	28 46		n.a.
S 30	16 51	16 24	4 3	17 30	1 18	21 52	1 20	20 28	5 2	0 59	1 0	2 49	2 5	19 11	0 0	20 39	1 29	22 57	3 10	8 20	8 43	28 46		n.a.
S 31	16n33	10s12	3s11	18n 4	0s57	21n36	1n20	20s32	4s59	0n54	1n 0	2s52	2n 5	19n11	0n 0	20n38	1n29	22s57	3s10	8n17	8n42	28n46		n.a.

Julian Day Number = 747148.5, Delta T = 18h02m46s
Ecliptic obliquity = 23°59'34, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°48'24, Lahiri = -40°41'25 Julian Calendar 1 Aug. 2668 BCE == Greg. Calendar 10 July 2668 BCE

The year -2667 astronomical counting style corresponds to year 2668 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2668 BCE (-2667) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	21 13 53	16♌32'34	25♓46	6°R 4	2♌41	17°R35	0♎14	11♎52	23♉56	6♌ 4	26°D41	20°R40	21♈48	0♋ 5	n.a.	M 1
T 2	21 17 49	17°32'35	9♈11	5♌27	3°56	17♒14	0°26	11°57	23°57	6° 6	26♏41	20♈37	21°45	0°12	n.a.	T 2
W 3	21 21 46	18°32'38	22°10	5° 1	5°12	16°54	0°37	12° 2	23°58	6° 8	26°41	20°D37	21°41	0°19	n.a.	W 3
T 4	21 25 43	19°32'43	4♉46	4°46	6°27	16°33	0°49	12° 7	23°59	6°10	26°41	20°37	21°38	0°25	n.a.	T 4
F 5	21 29 39	20°32'51	17° 2	4°D43	7°42	16°13	1° 1	12°12	24° 0	6°13	26°41	20°R38	21°35	0°32	n.a.	F 5
S 6	21 33 36	21°33'02	29° 5	4°50	8°58	15°52	1°13	12°18	24° 1	6°15	26°41	20°38	21°32	0°39	n.a.	S 6
S 7	21 37 32	22°33'14	10♊59	5° 9	10°13	15°33	1°25	12°23	24° 1	6°17	26°41	20°35	21°29	0°46	n.a.	S 7
M 8	21 41 29	23°33'29	22°49	5°37	11°29	15°13	1°37	12°28	24° 2	6°19	26°42	20°31	21°25	0°52	n.a.	M 8
T 9	21 45 25	24°33'47	4♋41	6°15	12°44	14°54	1°49	12°34	24° 3	6°21	26°42	20°24	21°22	0°59	n.a.	T 9
W10	21 49 22	25°34'06	16°37	7° 1	14° 0	14°35	2° 1	12°39	24° 4	6°23	26°42	20°16	21°19	1° 6	n.a.	W10
T 11	21 53 18	26°34'28	28°40	7°55	15°15	14°17	2°13	12°45	24° 4	6°26	26°42	20° 6	21°16	1°12	n.a.	T 11
F 12	21 57 15	27°34'51	10♌53	8°55	16°31	14° 0	2°26	12°50	24° 5	6°28	26°43	19°55	21°13	1°19	n.a.	F 12
S 13	22 1 11	28°35'17	23°17	10° 2	17°46	13°43	2°38	12°56	24° 5	6°30	26°43	19°45	21°10	1°26	n.a.	S 13
S 14	22 5 8	29°35'44	5♍52	11°13	19° 2	13°26	2°51	13° 1	24° 6	6°32	26°43	19°37	21° 6	1°33	n.a.	S 14
M15	22 9 5	0♍36'13	18°39	12°29	20°18	13°11	3° 3	13° 7	24° 6	6°34	26°44	19°30	21° 3	1°39	n.a.	M15
T 16	22 13 1	1°36'44	1♎36	13°48	21°33	12°56	3°16	13°13	24° 6	6°36	26°44	19°26	21° 0	1°46	n.a.	T 16
W17	22 16 58	2°37'17	14°45	15°11	22°49	12°41	3°28	13°19	24° 7	6°38	26°45	19°D25	20°57	1°53	n.a.	W17
T 18	22 20 54	3°37'51	28° 6	16°36	24° 5	12°28	3°41	13°25	24° 7	6°40	26°45	19°25	20°54	2° 0	n.a.	T 18
F 19	22 24 51	4°38'27	11♏38	18° 4	25°20	12°15	3°54	13°31	24° 7	6°42	26°46	19°26	20°51	2° 6	n.a.	F 19
S 20	22 28 47	5°39'05	25°23	19°33	26°36	12° 2	4° 6	13°37	24° 7	6°44	26°46	19°27	20°47	2°13	n.a.	S 20
S 21	22 32 44	6°39'44	9♐22	21° 4	27°52	11°51	4°19	13°43	24°R 7	6°46	26°47	19°R28	20°44	2°20	n.a.	S 21
M22	22 36 40	7°40'24	23°33	22°36	29° 7	11°41	4°32	13°49	24° 7	6°48	26°47	19°26	20°41	2°26	n.a.	M22
T 23	22 40 37	8°41'06	7♑55	24° 9	0♍23	11°31	4°45	13°55	24° 7	6°50	26°48	19°23	20°38	2°33	n.a.	T 23
W24	22 44 33	9°41'49	22°25	25°43	1°39	11°22	4°58	14° 1	24° 7	6°52	26°49	19°19	20°35	2°40	n.a.	W24
T 25	22 48 30	10°42'33	6♒58	27°17	2°54	11°14	5°11	14° 7	24° 7	6°54	26°49	19°13	20°31	2°47	n.a.	T 25
F 26	22 52 27	11°43'19	21°27	28°52	4°10	11° 6	5°24	14°13	24° 6	6°56	26°50	19° 7	20°28	2°53	n.a.	F 26
S 27	22 56 23	12°44'06	5♓47	0♍28	5°26	11° 0	5°37	14°20	24° 6	6°58	26°51	19° 1	20°25	3° 0	n.a.	S 27
S 28	23 0 20	13°44'55	19°51	2° 3	6°41	10°54	5°50	14°26	24° 6	7° 0	26°52	18°57	20°22	3° 7	n.a.	S 28
M29	23 4 16	14°45'45	3♈35	3°39	7°57	10°49	6° 4	14°32	24° 5	7° 2	26°52	18°54	20°19	3°13	n.a.	M29
T 30	23 8 13	15♍46'37	16♈57	5♍14	9♍13	10♒45	6♎17	14♎39	24♉ 5	7♌ 4	26♏53	18°D53	20♈16	3♋20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n14	3s41	2s 8	18n35	0s37	21n20	1n21	20s37	4s57	0n49	1n 0	2s54	2n 5	19n12	0n 0	20n38	1n29	22s57	3s10	8n15	8n41	28n47		n.a.
T 2	15 56	2n48	1 1	19 4	0 18	21 3	1 22	20 41	4 54	0 44	1 0	2 56	2 4	19 12	0 0	20 37	1 29	22 57	3 10	8 14	8 40	28 47		n.a.
W 3	15 37	8 57	0n 8	19 28	0n 1	20 45	1 23	20 45	4 52	0 39	1 0	2 58	2 4	19 12	0 0	20 37	1 29	22 57	3 10	8 14	8 39	28 47		n.a.
T 4	15 18	14 35	1 15	19 49	0 19	20 26	1 24	20 49	4 49	0 34	0 59	3 0	2 4	19 12	0 0	20 36	1 30	22 57	3 10	8 14	8 37	28 47		n.a.
F 5	14 58	19 29	2 16	20 6	0 35	20 7	1 24	20 52	4 46	0 29	0 59	3 2	2 4	19 13	0 0	20 36	1 30	22 57	3 10	8 14	8 36	28 48		n.a.
S 6	14 39	23 31	3 10	20 19	0 50	19 47	1 25	20 56	4 43	0 24	0 59	3 5	2 4	19 13	0 0	20 35	1 30	22 57	3 10	8 14	8 35	28 48		n.a.
S 7	14 19	26 30	3 56	20 27	1 4	19 27	1 25	20 59	4 39	0 19	0 59	3 7	2 3	19 13	0 0	20 35	1 30	22 57	3 10	8 13	8 34	28 48		n.a.
M 8	13 59	28 18	4 30	20 32	1 16	19 6	1 26	21 2	4 36	0 14	0 59	3 9	2 3	19 13	0 0	20 34	1 30	22 57	3 10	8 12	8 33	28 49		n.a.
T 9	13 38	28 48	4 54	20 33	1 27	18 45	1 26	21 4	4 33	0 9	0 58	3 12	2 3	19 13	0 0	20 34	1 30	22 57	3 10	8 9	8 31	28 49		n.a.
W10	13 17	27 58	5 4	20 30	1 36	18 23	1 26	21 7	4 29	0 4	0 58	3 14	2 3	19 14	0 0	20 33	1 30	22 57	3 10	8 6	8 30	28 49		n.a.
T 11	12 57	25 49	5 2	20 23	1 44	18 0	1 26	21 9	4 26	0s 1	0 58	3 16	2 3	19 14	0 0	20 33	1 30	22 57	3 10	8 2	8 29	28 49		n.a.
F 12	12 35	22 28	4 45	20 13	1 51	17 37	1 26	21 11	4 22	0 6	0 58	3 19	2 2	19 14	0 0	20 32	1 30	22 57	3 10	7 58	8 28	28 50		n.a.
S 13	12 14	18 4	4 15	20 0	1 56	17 14	1 27	21 12	4 19	0 11	0 58	3 21	2 2	19 14	0 0	20 31	1 30	22 57	3 10	7 54	8 26	28 50		n.a.
S 14	11 53	12 50	3 32	19 44	2 0	16 50	1 27	21 14	4 15	0 17	0 58	3 23	2 2	19 14	0 0	20 31	1 30	22 57	3 10	7 51	8 25	28 50		n.a.
M15	11 31	7 0	2 38	19 25	2 3	16 25	1 26	21 15	4 11	0 22	0 57	3 26	2 2	19 14	0 0	20 30	1 30	22 57	3 10	7 48	8 24	28 50		n.a.
T 16	11 9	0 47	1 34	19 4	2 5	16 0	1 26	21 16	4 7	0 27	0 57	3 28	2 2	19 14	0 0	20 30	1 30	22 57	3 10	7 47	8 23	28 50		n.a.
W17	10 47	5s34	0 25	18 40	2 7	15 35	1 26	21 16	4 3	0 32	0 57	3 31	2 2	19 14	0 0	20 29	1 30	22 57	3 10	7 46	8 22	28 51		n.a.
T 18	10 24	11 46	0s47	18 14	2 7	15 9	1 26	21 17	3 59	0 38	0 57	3 33	2 1	19 15	0 0	20 29	1 30	22 58	3 10	7 46	8 20	28 51		n.a.
F 19	10 2	17 32	1 57	17 46	2 7	14 43	1 26	21 17	3 56	0 43	0 57	3 36	2 1	19 15	0 0	20 28	1 30	22 58	3 10	7 47	8 19	28 51		n.a.
S 20	9 39	22 30	3 2	17 16	2 5	14 16	1 25	21 16	3 52	0 48	0 57	3 38	2 1	19 15	0 0	20 28	1 30	22 58	3 10	7 47	8 18	28 51		n.a.
S 21	9 16	26 16	3 57	16 45	2 4	13 49	1 25	21 16	3 48	0 54	0 57	3 41	2 1	19 15	0 1	20 27	1 30	22 58	3 10	7 47	8 17	28 51		n.a.
M22	8 53	28 28	4 39	16 12	2 1	13 21	1 24	21 15	3 44	0 59	0 56	3 43	2 1	19 15	0 1	20 27	1 30	22 58	3 10	7 47	8 15	28 51		n.a.
T 23	8 30	28 48	5 3	15 38	1 59	12 54	1 24	21 14	3 40	1 4	0 56	3 46	2 1	19 15	0 1	20 26	1 30	22 58	3 10	7 46	8 14	28 52		n.a.
W24	8 7	27 9	5 9	15 3	1 55	12 25	1 23	21 13	3 35	1 10	0 56	3 48	2 1	19 15	0 1	20 26	1 30	22 58	3 10	7 44	8 13	28 52		n.a.
T 25	7 43	23 42	4 55	14 26	1 52	11 57	1 22	21 11	3 31	1 15	0 56	3 51	2 0	19 15	0 1	20 26	1 30	22 59	3 10	7 41	8 12	28 52		n.a.
F 26	7 20	18 48	4 22	13 49	1 48	11 28	1 22	21 9	3 27	1 21	0 56	3 54	2 0	19 15	0 1	20 25	1 30	22 59	3 10	7 39	8 11	28 52		n.a.
S 27	6 56	12 53	3 33	13 10	1 43	10 59	1 21	21 7	3 23	1 26	0 56	3 56	2 0	19 14	0 1	20 25	1 30	22 59	3 10	7 37	8 9	28 52		n.a.
S 28	6 32	6 25	2 31	12 31	1 39	10 29	1 20	21 5	3 19	1 31	0 56	3 59	2 0	19 14	0 1	20 24	1 30	22 59	3 10	7 35	8 8	28 52		n.a.
M29	6 8	0n12	1 22	11 51	1 34	10 0	1 19	21 3	3 15	1 37	0 55	4 1	2 0	19 14	0 1	20 24	1 30	22 59	3 10	7 34	8 7	28 52		n.a.
T 30	5n44	6n39	0s11	11n11	1n29	9n30	1n18	21s 0	3s11	1s42	0n55	4s 4	2n 0	19n14	0n 1	20n23	1n30	22s59	3s10	7n34	8n 6	28n52		n.a.

Julian Day Number = 747179.5, Delta T = 18h02m44s
Ecliptic obliquity = 23°59'35, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°48'20, Lahiri = -40°41'20 Julian Calendar 1 Sept. 2668 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2668 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2668 BCE (-2667) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 12 9	16♍47'30	29♈56	6♍50	10♍29	10°R42	6♎30	14♎45	24°R 4	7♌ 6	26♏54	18♈53	20♈12	3♋27	n.a.	W 1
T 2	23 16 6	17°48'25	12♉33	8°26	11°44	10♒39	6°43	14°52	24♉ 4	7° 7	26°55	18°55	20° 9	3°34	n.a.	T 2
F 3	23 20 2	18°49'21	24°53	10° 1	13° 0	10°38	6°57	14°58	24° 3	7° 9	26°56	18°57	20° 6	3°40	n.a.	F 3
S 4	23 23 59	19°50'20	6♊59	11°37	14°16	10°37	7°10	15° 5	24° 3	7°11	26°57	18°58	20° 3	3°47	n.a.	S 4
S 5	23 27 56	20°51'19	18°55	13°13	15°31	10°D37	7°23	15°11	24° 2	7°13	26°58	18°R59	20° 0	3°54	n.a.	S 5
M 6	23 31 52	21°52'21	0♋47	14°48	16°47	10°38	7°37	15°18	24° 1	7°14	26°59	18°58	19°57	4° 0	n.a.	M 6
T 7	23 35 49	22°53'24	12°40	16°23	18° 3	10°39	7°50	15°25	24° 0	7°16	27° 0	18°57	19°53	4° 7	n.a.	T 7
W 8	23 39 45	23°54'28	24°37	17°58	19°19	10°41	8° 4	15°31	23°59	7°18	27° 1	18°54	19°50	4°14	n.a.	W 8
T 9	23 43 42	24°55'34	6♌44	19°34	20°34	10°45	8°17	15°38	23°59	7°20	27° 2	18°50	19°47	4°21	n.a.	T 9
F 10	23 47 38	25°56'41	19° 3	21° 8	21°50	10°48	8°31	15°45	23°58	7°21	27° 3	18°46	19°44	4°27	n.a.	F 10
S 11	23 51 35	26°57'49	1♍37	22°43	23° 6	10°53	8°44	15°51	23°56	7°23	27° 4	18°43	19°41	4°34	n.a.	S 11
S 12	23 55 31	27°58'58	14°27	24°18	24°22	10°58	8°58	15°58	23°55	7°24	27° 5	18°39	19°37	4°41	n.a.	S 12
M13	23 59 28	29° 0'09	27°33	25°53	25°37	11° 4	9°12	16° 5	23°54	7°26	27° 6	18°37	19°34	4°47	n.a.	M13
T 14	0 3 25	0♎ 1'20	10♎54	27°27	26°53	11°11	9°25	16°12	23°53	7°27	27° 8	18°36	19°31	4°54	n.a.	T 14
W15	0 7 21	1° 2'33	24°29	29° 2	28° 9	11°18	9°39	16°19	23°52	7°29	27° 9	18°D36	19°28	5° 1	n.a.	W15
T 16	0 11 18	2° 3'46	8♏15	0♎37	29°25	11°26	9°53	16°25	23°51	7°30	27°10	18°37	19°25	5° 8	n.a.	T 16
F 17	0 15 14	3° 5'00	22°11	2°11	0♎40	11°35	10° 6	16°32	23°49	7°32	27°11	18°38	19°22	5°14	n.a.	F 17
S 18	0 19 11	4° 6'14	6♐13	3°46	1°56	11°45	10°20	16°39	23°48	7°33	27°13	18°39	19°18	5°21	n.a.	S 18
S 19	0 23 7	5° 7'30	20°21	5°20	3°12	11°55	10°34	16°46	23°46	7°35	27°14	18°40	19°15	5°28	n.a.	S 19
M20	0 27 4	6° 8'45	4♑31	6°55	4°27	12° 6	10°47	16°53	23°45	7°36	27°15	18°R40	19°12	5°35	n.a.	M20
T 21	0 31 1	7°10'01	18°43	8°29	5°43	12°17	11° 1	17° 0	23°43	7°38	27°16	18°40	19° 9	5°41	n.a.	T 21
W22	0 34 57	8°11'18	2♒52	10° 4	6°59	12°29	11°15	17° 7	23°42	7°39	27°18	18°39	19° 6	5°48	n.a.	W22
T 23	0 38 54	9°12'34	16°58	11°38	8°14	12°42	11°28	17°14	23°40	7°40	27°19	18°38	19° 2	5°55	n.a.	T 23
F 24	0 42 50	10°13'51	0♓57	13°13	9°30	12°55	11°42	17°21	23°39	7°41	27°21	18°37	18°59	6° 1	n.a.	F 24
S 25	0 46 47	11°15'08	14°47	14°48	10°46	13° 9	11°56	17°28	23°37	7°43	27°22	18°36	18°56	6° 8	n.a.	S 25
S 26	0 50 43	12°16'26	28°24	16°23	12° 1	13°23	12°10	17°35	23°35	7°44	27°24	18°36	18°53	6°15	n.a.	S 26
M27	0 54 40	13°17'44	11♈47	17°58	13°17	13°38	12°23	17°42	23°33	7°45	27°25	18°35	18°50	6°22	n.a.	M27
T 28	0 58 36	14°19'02	24°54	19°33	14°32	13°53	12°37	17°49	23°32	7°46	27°26	18°D35	18°47	6°28	n.a.	T 28
W29	1 2 33	15°20'21	7♉44	21° 8	15°48	14° 9	12°51	17°56	23°30	7°47	27°28	18°35	18°43	6°35	n.a.	W29
T 30	1 6 30	16°21'40	20°18	22°44	17° 4	14°25	13° 5	18° 3	23°28	7°48	27°30	18°36	18°40	6°42	n.a.	T 30
F 31	1 10 26	17♎23'00	2♊37	24♎19	18♎19	14♒42	13♎18	18♎10	23♉26	7♌49	27♏31	18♈36	18♈37	6♋48	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n20	12n38	1n 0	10n29	1n23	8n59	1n17	20s57	3s 8	1s48	0n55	4s 7	2n 0	19n14	0n 1	20n23	1n30	23s 0	3s10	7n34	8n 4	28n52		n.a.
T 2	4 56	17 57	2 6	9 48	1 18	8 29	1 16	20 54	3 4	1 53	0 55	4 9	1 59	19 14	0 1	20 22	1 30	23 0	3 10	7 34	8 3	28 52		n.a.
F 3	4 31	22 24	3 4	9 6	1 12	7 58	1 14	20 51	3 0	1 59	0 55	4 12	1 59	19 14	0 1	20 22	1 30	23 0	3 10	7 35	8 2	28 52		n.a.
S 4	4 7	25 48	3 53	8 23	1 6	7 27	1 13	20 48	2 56	2 4	0 55	4 15	1 59	19 14	0 1	20 22	1 31	23 0	3 10	7 36	8 1	28 53		n.a.
S 5	3 42	28 2	4 32	7 40	1 0	6 56	1 12	20 44	2 52	2 10	0 55	4 17	1 59	19 13	0 1	20 21	1 31	23 1	3 10	7 36	8 0	28 53		n.a.
M 6	3 18	28 57	4 58	6 57	0 54	6 25	1 11	20 40	2 48	2 15	0 55	4 20	1 59	19 13	0 1	20 21	1 31	23 1	3 10	7 36	7 58	28 53		n.a.
T 7	2 53	28 33	5 12	6 13	0 48	5 53	1 9	20 36	2 44	2 21	0 54	4 23	1 59	19 13	0 1	20 20	1 31	23 1	3 10	7 35	7 57	28 53		n.a.
W 8	2 28	26 48	5 12	5 30	0 42	5 22	1 8	20 32	2 41	2 26	0 54	4 26	1 59	19 13	0 1	20 20	1 31	23 1	3 10	7 34	7 56	28 53		n.a.
T 9	2 4	23 49	4 58	4 46	0 35	4 50	1 6	20 27	2 37	2 32	0 54	4 28	1 59	19 13	0 1	20 20	1 31	23 2	3 10	7 33	7 55	28 53		n.a.
F 10	1 39	19 44	4 31	4 2	0 29	4 18	1 5	20 23	2 33	2 38	0 54	4 31	1 59	19 12	0 1	20 19	1 31	23 2	3 10	7 31	7 53	28 53		n.a.
S 11	1 14	14 43	3 50	3 18	0 22	3 46	1 3	20 18	2 30	2 43	0 54	4 34	1 58	19 12	0 1	20 19	1 31	23 2	3 10	7 30	7 52	28 53		n.a.
S 12	0 49	8 58	2 57	2 33	0 16	3 14	1 2	20 13	2 26	2 49	0 54	4 37	1 58	19 12	0 1	20 18	1 31	23 2	3 10	7 28	7 51	28 53		n.a.
M13	0 24	2 44	1 53	1 49	0 9	2 41	1 0	20 8	2 23	2 54	0 54	4 39	1 58	19 12	0 1	20 18	1 31	23 3	3 10	7 28	7 50	28 53		n.a.
T 14	0s 1	3s46	0 42	1 5	0 3	2 9	0 58	20 3	2 19	3 0	0 54	4 42	1 58	19 11	0 1	20 18	1 31	23 3	3 10	7 27	7 48	28 53		n.a.
W15	0 25	10 12	0s32	0 20	0s 3	1 37	0 56	19 57	2 16	3 5	0 54	4 45	1 58	19 11	0 1	20 17	1 31	23 3	3 10	7 27	7 47	28 53		n.a.
T 16	0 50	16 15	1 46	0s24	0 10	1 4	0 55	19 52	2 13	3 11	0 53	4 48	1 58	19 11	0 1	20 17	1 31	23 4	3 10	7 27	7 46	28 52		n.a.
F 17	1 15	21 33	2 55	1 8	0 16	0 32	0 53	19 46	2 9	3 17	0 53	4 50	1 58	19 10	0 1	20 17	1 31	23 4	3 10	7 28	7 45	28 52		n.a.
S 18	1 40	25 41	3 54	1 52	0 23	0s 1	0 51	19 40	2 6	3 22	0 53	4 53	1 58	19 10	0 1	20 16	1 31	23 4	3 10	7 28	7 44	28 52		n.a.
S 19	2 5	28 16	4 39	2 36	0 29	0 33	0 49	19 34	2 3	3 28	0 53	4 56	1 58	19 10	0 1	20 16	1 31	23 4	3 10	7 29	7 42	28 52		n.a.
M20	2 30	29 1	5 7	3 20	0 35	1 6	0 47	19 28	2 0	3 33	0 53	4 59	1 58	19 9	0 1	20 16	1 31	23 5	3 10	7 29	7 41	28 52		n.a.
T 21	2 54	27 52	5 16	4 4	0 41	1 38	0 45	19 22	1 56	3 39	0 53	5 1	1 58	19 9	0 1	20 15	1 31	23 5	3 10	7 29	7 40	28 52		n.a.
W22	3 19	24 56	5 7	4 48	0 47	2 11	0 43	19 15	1 53	3 44	0 53	5 4	1 58	19 9	0 1	20 15	1 31	23 5	3 10	7 28	7 39	28 52		n.a.
T 23	3 44	20 31	4 39	5 31	0 53	2 43	0 41	19 9	1 50	3 50	0 53	5 7	1 57	19 8	0 1	20 15	1 31	23 6	3 10	7 28	7 37	28 52		n.a.
F 24	4 8	15 1	3 54	6 14	0 59	3 15	0 39	19 2	1 47	3 56	0 53	5 10	1 57	19 8	0 1	20 14	1 32	23 6	3 10	7 28	7 36	28 52		n.a.
S 25	4 33	8 50	2 56	6 57	1 5	3 48	0 37	18 55	1 44	4 1	0 53	5 13	1 57	19 7	0 1	20 14	1 32	23 7	3 10	7 27	7 35	28 52		n.a.
S 26	4 58	2 19	1 50	7 39	1 10	4 20	0 35	18 48	1 41	4 7	0 53	5 15	1 57	19 7	0 1	20 14	1 32	23 7	3 10	7 27	7 34	28 51		n.a.
M27	5 22	4n11	0 38	8 22	1 15	4 52	0 32	18 41	1 39	4 12	0 52	5 18	1 57	19 6	0 1	20 14	1 32	23 7	3 10	7 27	7 32	28 51		n.a.
T 28	5 46	10 24	0n35	9 4	1 21	5 24	0 30	18 34	1 36	4 18	0 52	5 21	1 57	19 6	0 1	20 13	1 32	23 8	3 10	7 27	7 31	28 51		n.a.
W29	6 10	16 3	1 44	9 45	1 26	5 56	0 28	18 27	1 33	4 23	0 52	5 24	1 57	19 6	0 1	20 13	1 32	23 8	3 10	7 27	7 30	28 51		n.a.
T 30	6 35	20 54	2 47	10 26	1 31	6 27	0 26	18 19	1 30	4 29	0 52	5 26	1 57	19 5	0 1	20 13	1 32	23 8	3 10	7 27	7 29	28 51		n.a.
F 31	6s59	24n46	3n41	11s 7	1s35	6s59	0n23	18s11	1s28	4s34	0n52	5s29	1n57	19n 5	0n 1	20n13	1n32	23s 9	3s10	7n27	7n28	28n51		n.a.

Julian Day Number = 747209.5, Delta T = 18h02m41s
Ecliptic obliquity = 23°59'35, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°48'16, Lahiri = -40°41'16 Julian Calendar 1 Oct. 2668 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2668 BCE

The year -2667 astronomical counting style corresponds to year 2668 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2668 BCE (-2667) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 14 23	18♎24'20	14♊43	25♎55	19♎35	15♒ 0	13♎32	18♎17	23°R24	7♌50	27♏33	18°R36	18♈34	6♋55	n.a.	S 1
S 2	1 18 19	19°25'41	26°41	27°31	20°50	15°17	13°46	18°24	23♉22	7°51	27°34	18♈36	18°31	7° 2	n.a.	S 2
M 3	1 22 16	20°27'02	8♋34	29° 7	22° 6	15°36	13°59	18°31	23°20	7°52	27°36	18°36	18°28	7° 9	n.a.	M 3
T 4	1 26 12	21°28'24	20°26	0♏43	23°21	15°54	14°13	18°38	23°18	7°53	27°37	18°D36	18°24	7°15	n.a.	T 4
W 5	1 30 9	22°29'46	2♌23	2°19	24°37	16°14	14°27	18°45	23°16	7°54	27°39	18°36	18°21	7°22	n.a.	W 5
T 6	1 34 6	23°31'08	14°29	3°55	25°52	16°33	14°41	18°52	23°14	7°55	27°41	18°36	18°18	7°29	n.a.	T 6
F 7	1 38 2	24°32'30	26°48	5°32	27° 8	16°53	14°54	18°59	23°11	7°56	27°42	18°37	18°15	7°36	n.a.	F 7
S 8	1 41 59	25°33'53	9♍25	7° 8	28°23	17°14	15° 8	19° 6	23° 9	7°57	27°44	18°37	18°12	7°42	n.a.	S 8
S 9	1 45 55	26°35'16	22°22	8°44	29°39	17°34	15°22	19°13	23° 7	7°58	27°46	18°38	18° 8	7°49	n.a.	S 9
M10	1 49 52	27°36'38	5♎40	10°20	0♏54	17°56	15°35	19°20	23° 5	7°58	27°47	18°39	18° 5	7°56	n.a.	M10
T 11	1 53 48	28°38'01	19°20	11°56	2°10	18°17	15°49	19°27	23° 2	7°59	27°49	18°R39	18° 2	8° 2	n.a.	T 11
W12	1 57 45	29°39'24	3♏20	13°31	3°25	18°39	16° 2	19°34	23° 0	8° 0	27°51	18°39	17°59	8° 9	n.a.	W12
T 13	2 1 42	0♏40'46	17°35	15° 6	4°41	19° 2	16°16	19°41	22°58	8° 0	27°53	18°38	17°56	8°16	n.a.	T 13
F 14	2 5 38	1°42'08	2♐ 2	16°41	5°56	19°24	16°29	19°48	22°55	8° 1	27°54	18°36	17°53	8°23	n.a.	F 14
S 15	2 9 35	2°43'30	16°33	18°14	7°12	19°47	16°43	19°55	22°53	8° 1	27°56	18°34	17°49	8°29	n.a.	S 15
S 16	2 13 31	3°44'51	1♑ 3	19°46	8°27	20°11	16°56	20° 1	22°50	8° 2	27°58	18°33	17°46	8°36	n.a.	S 16
M17	2 17 28	4°46'11	15°28	21°17	9°42	20°34	17°10	20° 8	22°48	8° 2	28° 0	18°31	17°43	8°43	n.a.	M17
T 18	2 21 24	5°47'31	29°43	22°47	10°58	20°58	17°23	20°15	22°46	8° 3	28° 2	18°D30	17°40	8°49	n.a.	T 18
W19	2 25 21	6°48'50	13♒46	24°14	12°13	21°23	17°37	20°22	22°43	8° 3	28° 3	18°30	17°37	8°56	n.a.	W19
T 20	2 29 18	7°50'07	27°36	25°39	13°28	21°47	17°50	20°29	22°41	8° 4	28° 5	18°31	17°34	9° 3	n.a.	T 20
F 21	2 33 14	8°51'24	11♓12	27° 1	14°44	22°12	18° 3	20°36	22°38	8° 4	28° 7	18°33	17°30	9°10	n.a.	F 21
S 22	2 37 11	9°52'40	24°35	28°20	15°59	22°37	18°17	20°42	22°36	8° 4	28° 9	18°34	17°27	9°16	n.a.	S 22
S 23	2 41 7	10°53'55	7♈45	29°35	17°14	23° 3	18°30	20°49	22°33	8° 5	28°11	18°35	17°24	9°23	n.a.	S 23
M24	2 45 4	11°55'09	20°43	0♐45	18°30	23°29	18°43	20°56	22°30	8° 5	28°13	18°R36	17°21	9°30	n.a.	M24
T 25	2 49 0	12°56'23	3♉29	1°50	19°45	23°55	18°56	21° 3	22°28	8° 5	28°14	18°35	17°18	9°37	n.a.	T 25
W26	2 52 57	13°57'35	16° 3	2°48	21° 0	24°21	19° 9	21° 9	22°25	8° 5	28°16	18°33	17°14	9°43	n.a.	W26
T 27	2 56 53	14°58'47	28°26	3°39	22°15	24°47	19°23	21°16	22°23	8° 6	28°18	18°29	17°11	9°50	n.a.	T 27
F 28	3 0 50	15°59'58	10♊39	4°23	23°30	25°14	19°36	21°22	22°20	8° 6	28°20	18°24	17° 8	9°57	n.a.	F 28
S 29	3 4 47	17° 1'09	22°42	4°57	24°46	25°41	19°49	21°29	22°18	8° 6	28°22	18°19	17° 5	10° 3	n.a.	S 29
S 30	3 8 43	18♏ 2'18	4♋39	5♐22	26♏ 1	26♒ 8	20♎ 2	21♎36	22♉15	8♌ 6	28♏24	18♈14	17♈ 2	10♋10	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s23	27n27	4n23	11s47	1s40	7s30	0n21	18s 4	1s25	4s40	0n52	5s32	1n57	19n 4	0n 1	20n13	1n32	23s 9	3s10	7n27	7n26	28n50		n.a.
S 2	7 46	28 51	4 54	12 26	1 44	8 2	0 19	17 56	1 22	4 45	0 52	5 35	1 57	19 4	0 1	20 12	1 32	23 10	3 11	7 27	7 25	28 50		n.a.
M 3	8 10	28 54	5 12	13 5	1 48	8 33	0 17	17 48	1 20	4 51	0 52	5 37	1 57	19 3	0 1	20 12	1 32	23 10	3 11	7 27	7 24	28 50		n.a.
T 4	8 34	27 37	5 17	13 43	1 51	9 3	0 14	17 40	1 17	4 56	0 52	5 40	1 57	19 3	0 1	20 12	1 32	23 10	3 11	7 27	7 23	28 50		n.a.
W 5	8 57	25 4	5 8	14 21	1 55	9 34	0 12	17 32	1 15	5 2	0 52	5 43	1 57	19 2	0 1	20 12	1 32	23 11	3 11	7 27	7 21	28 50		n.a.
T 6	9 20	21 24	4 45	14 57	1 58	10 4	0 10	17 23	1 12	5 7	0 52	5 46	1 57	19 2	0 1	20 12	1 32	23 11	3 11	7 27	7 20	28 49		n.a.
F 7	9 43	16 45	4 9	15 33	2 0	10 34	0 7	17 15	1 10	5 13	0 52	5 48	1 57	19 1	0 1	20 11	1 32	23 12	3 11	7 27	7 19	28 49		n.a.
S 8	10 6	11 18	3 21	16 8	2 3	11 4	0 5	17 6	1 8	5 18	0 52	5 51	1 57	19 0	0 1	20 11	1 32	23 12	3 11	7 28	7 18	28 49		n.a.
S 9	10 29	5 14	2 21	16 42	2 4	11 34	0 3	16 57	1 5	5 24	0 52	5 54	1 57	19 0	0 1	20 11	1 32	23 12	3 11	7 28	7 16	28 49		n.a.
M10	10 52	1s13	1 11	17 15	2 6	12 3	0 0	16 49	1 3	5 29	0 51	5 56	1 57	18 59	0 1	20 11	1 33	23 13	3 11	7 28	7 15	28 48		n.a.
T 11	11 14	7 48	0s 4	17 46	2 7	12 32	0s 2	16 40	1 1	5 34	0 51	5 59	1 57	18 59	0 1	20 11	1 33	23 13	3 11	7 28	7 14	28 48		n.a.
W12	11 36	14 10	1 20	18 17	2 7	13 1	0 4	16 31	0 59	5 40	0 51	6 2	1 57	18 58	0 1	20 11	1 33	23 14	3 11	7 28	7 13	28 48		n.a.
T 13	11 58	19 55	2 33	18 46	2 7	13 29	0 7	16 21	0 57	5 45	0 51	6 5	1 57	18 57	0 1	20 11	1 33	23 14	3 11	7 28	7 11	28 47		n.a.
F 14	12 20	24 35	3 37	19 13	2 7	13 57	0 9	16 12	0 54	5 51	0 51	6 7	1 57	18 57	0 1	20 11	1 33	23 15	3 11	7 27	7 10	28 47		n.a.
S 15	12 42	27 44	4 28	19 39	2 5	14 25	0 12	16 3	0 52	5 56	0 51	6 10	1 57	18 56	0 1	20 10	1 33	23 15	3 11	7 26	7 9	28 47		n.a.
S 16	13 3	29 0	5 1	20 4	2 3	14 52	0 14	15 53	0 50	6 1	0 51	6 13	1 57	18 56	0 1	20 10	1 33	23 16	3 11	7 26	7 8	28 46		n.a.
M17	13 24	28 17	5 15	20 26	2 1	15 19	0 16	15 44	0 48	6 7	0 51	6 15	1 57	18 55	0 1	20 10	1 33	23 16	3 11	7 25	7 6	28 46		n.a.
T 18	13 45	25 43	5 10	20 47	1 57	15 45	0 19	15 34	0 46	6 12	0 51	6 18	1 57	18 54	0 1	20 10	1 33	23 17	3 11	7 25	7 5	28 46		n.a.
W19	14 6	21 37	4 45	21 5	1 53	16 11	0 21	15 24	0 44	6 17	0 51	6 20	1 57	18 54	0 1	20 10	1 33	23 17	3 11	7 25	7 4	28 45		n.a.
T 20	14 27	16 24	4 5	21 22	1 48	16 37	0 23	15 14	0 43	6 22	0 51	6 23	1 57	18 53	0 1	20 10	1 33	23 17	3 11	7 25	7 3	28 45		n.a.
F 21	14 47	10 28	3 12	21 36	1 42	17 2	0 25	15 4	0 41	6 28	0 51	6 26	1 57	18 52	0 1	20 10	1 33	23 18	3 11	7 26	7 2	28 45		n.a.
S 22	15 7	4 9	2 8	21 47	1 35	17 27	0 28	14 54	0 39	6 33	0 51	6 28	1 57	18 52	0 1	20 10	1 33	23 18	3 11	7 26	7 0	28 44		n.a.
S 23	15 26	2n14	0 59	21 56	1 27	17 51	0 30	14 44	0 37	6 38	0 51	6 31	1 57	18 51	0 1	20 10	1 33	23 19	3 11	7 27	6 59	28 44		n.a.
M24	15 46	8 27	0n12	22 3	1 18	18 15	0 32	14 33	0 35	6 43	0 51	6 33	1 57	18 51	0 1	20 10	1 33	23 19	3 11	7 27	6 58	28 44		n.a.
T 25	16 5	14 14	1 21	22 6	1 7	18 38	0 34	14 23	0 33	6 48	0 51	6 36	1 57	18 50	0 1	20 10	1 33	23 20	3 11	7 27	6 57	28 43		n.a.
W26	16 24	19 20	2 25	22 7	0 56	19 0	0 37	14 12	0 32	6 53	0 51	6 38	1 57	18 49	0 1	20 10	1 34	23 20	3 12	7 26	6 55	28 43		n.a.
T 27	16 42	23 32	3 21	22 5	0 43	19 23	0 39	14 2	0 30	6 58	0 51	6 41	1 57	18 49	0 1	20 10	1 34	23 21	3 12	7 24	6 54	28 42		n.a.
F 28	17 0	26 38	4 7	22 0	0 30	19 44	0 41	13 51	0 28	7 4	0 51	6 43	1 57	18 48	0 1	20 10	1 34	23 21	3 12	7 23	6 53	28 42		n.a.
S 29	17 18	28 28	4 42	21 51	0 14	20 5	0 43	13 40	0 27	7 9	0 51	6 46	1 57	18 47	0 1	20 10	1 34	23 22	3 12	7 21	6 52	28 42		n.a.
S 30	17s36	28n58	5n 3	21s40	0n 2	20s26	0s45	13s29	0s25	7s14	0n51	6s48	1n57	18n47	0n 1	20n10	1n34	23s22	3s12	7n18	6n50	28n41		n.a.

Julian Day Number = 747240.5, Delta T = 18h02m39s
Ecliptic obliquity = 23°59'35, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°48'12, Lahiri = -40°41'12 Julian Calendar 1 Nov. 2668 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2668 BCE

The year -2667 astronomical counting style corresponds to year 2668 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2668 BCE (-2667) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 12 40	19♏ 3'27	16♋32	5♐37	27♏16	26♒36	20♎14	21♎42	22°R12	8°R 6	28♏26	18°R 9	16♈59	10♋17	n.a.	M 1
T 2	3 16 36	20° 4'35	28°24	5°R41	28°31	27° 3	20°27	21°49	22♉10	8♌ 6	28°28	18♈ 5	16°55	10°24	n.a.	T 2
W 3	3 20 33	21° 5'42	10♌18	5°33	29°46	27°31	20°40	21°55	22° 7	8° 6	28°30	18° 3	16°52	10°30	n.a.	W 3
T 4	3 24 29	22° 6'48	22°21	5°13	1♐ 1	27°59	20°53	22° 1	22° 4	8° 6	28°32	18°D 2	16°49	10°37	n.a.	T 4
F 5	3 28 26	23° 7'54	4♍36	4°42	2°16	28°28	21° 6	22° 8	22° 2	8° 6	28°33	18° 3	16°46	10°44	n.a.	F 5
S 6	3 32 23	24° 8'58	17° 9	4° 1	3°31	28°56	21°18	22°14	21°59	8° 5	28°35	18° 5	16°43	10°50	n.a.	S 6
S 7	3 36 19	25°10'02	0♎ 4	3°10	4°47	29°25	21°31	22°20	21°57	8° 5	28°37	18° 6	16°40	10°57	n.a.	S 7
M 8	3 40 16	26°11'04	13°24	2°10	6° 2	29°54	21°43	22°27	21°54	8° 5	28°39	18°R 7	16°36	11° 4	n.a.	M 8
T 9	3 44 12	27°12'06	27°10	1° 3	7°17	0♓23	21°56	22°33	21°51	8° 5	28°41	18° 7	16°33	11°11	n.a.	T 9
W10	3 48 9	28°13'06	11♏23	29♏52	8°32	0°52	22° 8	22°39	21°49	8° 4	28°43	18° 5	16°30	11°17	n.a.	W10
T 11	3 52 5	29°14'05	25°59	28°38	9°47	1°21	22°21	22°45	21°46	8° 4	28°45	18° 1	16°27	11°24	n.a.	T 11
F 12	3 56 2	0♐15'03	10♐51	27°24	11° 2	1°51	22°33	22°51	21°44	8° 4	28°47	17°55	16°24	11°31	n.a.	F 12
S 13	3 59 59	1°16'00	25°50	26°11	12°17	2°21	22°45	22°57	21°41	8° 3	28°49	17°48	16°20	11°38	n.a.	S 13
S 14	4 3 55	2°16'55	10♑49	25° 2	13°32	2°51	22°57	23° 3	21°38	8° 3	28°51	17°41	16°17	11°44	n.a.	S 14
M15	4 7 52	3°17'48	25°37	23°59	14°47	3°21	23°10	23° 9	21°36	8° 3	28°53	17°35	16°14	11°51	n.a.	M15
T 16	4 11 48	4°18'40	10♒ 9	23° 1	16° 1	3°51	23°22	23°15	21°33	8° 2	28°55	17°31	16°11	11°58	n.a.	T 16
W17	4 15 45	5°19'29	24°19	22°11	17°16	4°22	23°34	23°21	21°31	8° 2	28°57	17°28	16° 8	12° 4	n.a.	W17
T 18	4 19 41	6°20'17	8♓ 8	21°29	18°31	4°52	23°45	23°27	21°28	8° 1	28°59	17°D27	16° 5	12°11	n.a.	T 18
F 19	4 23 38	7°21'03	21°35	20°55	19°46	5°23	23°57	23°32	21°26	8° 0	29° 0	17°28	16° 1	12°18	n.a.	F 19
S 20	4 27 35	8°21'47	4♈43	20°29	21° 1	5°54	24° 9	23°38	21°23	8° 0	29° 2	17°29	15°58	12°25	n.a.	S 20
S 21	4 31 31	9°22'29	17°35	20°11	22°16	6°25	24°21	23°44	21°21	7°59	29° 4	17°R30	15°55	12°31	n.a.	S 21
M22	4 35 28	10°23'09	0♉13	20° 1	23°30	6°56	24°32	23°49	21°18	7°58	29° 6	17°29	15°52	12°38	n.a.	M22
T 23	4 39 24	11°23'47	12°40	19°D59	24°45	7°27	24°44	23°55	21°16	7°58	29° 8	17°26	15°49	12°45	n.a.	T 23
W24	4 43 21	12°24'23	24°57	20° 4	26° 0	7°58	24°55	24° 0	21°13	7°57	29°10	17°20	15°45	12°52	n.a.	W24
T 25	4 47 17	13°24'58	7♊ 7	20°16	27°15	8°30	25° 6	24° 6	21°11	7°56	29°12	17°12	15°42	12°58	n.a.	T 25
F 26	4 51 14	14°25'31	19°11	20°33	28°29	9° 1	25°18	24°11	21° 9	7°55	29°14	17° 2	15°39	13° 5	n.a.	F 26
S 27	4 55 10	15°26'02	1♋10	20°57	29°44	9°33	25°29	24°16	21° 6	7°55	29°16	16°50	15°36	13°12	n.a.	S 27
S 28	4 59 7	16°26'31	13° 4	21°26	0♑59	10° 5	25°40	24°21	21° 4	7°54	29°17	16°38	15°33	13°18	n.a.	S 28
M29	5 3 4	17°26'59	24°56	22° 0	2°13	10°37	25°51	24°26	21° 2	7°53	29°19	16°27	15°30	13°25	n.a.	M29
T 30	5 7 0	18°27'25	6♌48	22°38	3°28	11° 9	26° 2	24°32	21° 0	7°52	29°21	16°17	15°26	13°32	n.a.	T 30
W31	5 10 57	19♐27'49	18♌43	23♏20	4♑43	11♓41	26♎13	24♎37	20♉57	7♌51	29♏23	16♈10	15♈23	13♋39	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s53	28n 6	5n12	21s26	0n19	20s46	0s47	13s18	0s24	7s19	0n51	6s51	1n57	18n46	0n 1	20n10	1n34	23s23	3s12	7n17	6n49	28n41		n.a.
T 2	18 10	25 58	5 7	21 9	0 37	21 5	0 49	13 7	0 22	7 24	0 51	6 53	1 57	18 45	0 1	20 10	1 34	23 23	3 12	7 15	6 48	28 40		n.a.
W 3	18 27	22 41	4 49	20 49	0 55	21 24	0 51	12 56	0 20	7 28	0 51	6 56	1 57	18 44	0 1	20 10	1 34	23 24	3 12	7 14	6 47	28 40		n.a.
T 4	18 43	18 26	4 18	20 27	1 15	21 42	0 53	12 45	0 19	7 33	0 50	6 58	1 57	18 44	0 1	20 10	1 34	23 24	3 12	7 14	6 45	28 39		n.a.
F 5	18 59	13 22	3 35	20 2	1 34	22 0	0 55	12 33	0 17	7 38	0 50	7 0	1 57	18 43	0 1	20 11	1 34	23 25	3 12	7 14	6 44	28 39		n.a.
S 6	19 15	7 38	2 41	19 35	1 53	22 16	0 57	12 22	0 16	7 43	0 50	7 3	1 57	18 42	0 1	20 11	1 34	23 25	3 12	7 15	6 43	28 38		n.a.
S 7	19 30	1 27	1 37	19 7	2 12	22 33	0 59	12 10	0 15	7 48	0 50	7 5	1 57	18 42	0 1	20 11	1 34	23 26	3 12	7 16	6 42	28 38		n.a.
M 8	19 45	5s 1	0 26	18 38	2 29	22 48	1 0	11 58	0 13	7 53	0 50	7 7	1 57	18 41	0 1	20 11	1 34	23 26	3 12	7 16	6 40	28 37		n.a.
T 9	19 59	11 28	0s49	18 9	2 45	23 3	1 2	11 47	0 12	7 58	0 50	7 10	1 57	18 40	0 1	20 11	1 34	23 27	3 12	7 16	6 39	28 37		n.a.
W10	20 13	17 32	2 3	17 40	3 0	23 17	1 4	11 35	0 10	8 2	0 50	7 12	1 57	18 40	0 1	20 11	1 34	23 28	3 12	7 15	6 38	28 36		n.a.
T 11	20 27	22 46	3 10	17 12	3 12	23 31	1 6	11 23	0 9	8 7	0 50	7 14	1 57	18 39	0 1	20 11	1 34	23 28	3 13	7 13	6 37	28 36		n.a.
F 12	20 40	26 39	4 6	16 45	3 23	23 43	1 7	11 11	0 8	8 12	0 50	7 16	1 57	18 38	0 1	20 11	1 35	23 29	3 13	7 11	6 35	28 35		n.a.
S 13	20 53	28 41	4 46	16 20	3 30	23 55	1 9	10 59	0 6	8 16	0 50	7 19	1 58	18 38	0 1	20 12	1 35	23 29	3 13	7 8	6 34	28 35		n.a.
S 14	21 6	28 37	5 6	15 58	3 36	24 7	1 10	10 46	0 5	8 21	0 50	7 21	1 58	18 37	0 1	20 12	1 35	23 30	3 13	7 6	6 33	28 34		n.a.
M15	21 18	26 30	5 5	15 40	3 39	24 17	1 12	10 34	0 4	8 26	0 50	7 23	1 58	18 36	0 1	20 12	1 35	23 30	3 13	7 3	6 32	28 34		n.a.
T 16	21 30	22 40	4 45	15 24	3 41	24 27	1 13	10 22	0 3	8 30	0 50	7 25	1 58	18 36	0 2	20 12	1 35	23 31	3 13	7 2	6 30	28 33		n.a.
W17	21 41	17 35	4 7	15 12	3 40	24 36	1 15	10 9	0 1	8 35	0 50	7 27	1 58	18 35	0 2	20 12	1 35	23 31	3 13	7 1	6 29	28 32		n.a.
T 18	21 52	11 43	3 16	15 4	3 37	24 45	1 16	9 57	0 0	8 39	0 50	7 29	1 58	18 34	0 2	20 13	1 35	23 32	3 13	7 0	6 28	28 32		n.a.
F 19	22 2	5 28	2 15	14 59	3 33	24 52	1 17	9 44	0n 1	8 44	0 50	7 32	1 58	18 34	0 2	20 13	1 35	23 32	3 13	7 1	6 27	28 31		n.a.
S 20	22 12	0n53	1 8	14 57	3 27	24 59	1 18	9 31	0 2	8 48	0 50	7 34	1 58	18 33	0 2	20 13	1 35	23 33	3 13	7 1	6 25	28 31		n.a.
S 21	22 22	7 4	0n 0	14 59	3 21	25 5	1 20	9 19	0 3	8 52	0 50	7 36	1 58	18 32	0 2	20 13	1 35	23 33	3 13	7 1	6 24	28 30		n.a.
M22	22 31	12 52	1 8	15 4	3 13	25 10	1 21	9 6	0 5	8 57	0 50	7 38	1 58	18 32	0 2	20 13	1 35	23 34	3 14	7 1	6 23	28 29		n.a.
T 23	22 40	18 4	2 11	15 11	3 4	25 15	1 22	8 53	0 6	9 1	0 50	7 40	1 58	18 31	0 2	20 14	1 35	23 34	3 14	7 0	6 22	28 29		n.a.
W24	22 48	22 27	3 7	15 21	2 55	25 19	1 23	8 40	0 7	9 5	0 50	7 42	1 58	18 30	0 2	20 14	1 35	23 35	3 14	6 58	6 20	28 28		n.a.
T 25	22 56	25 50	3 53	15 34	2 46	25 21	1 24	8 27	0 8	9 9	0 50	7 43	1 58	18 30	0 2	20 14	1 35	23 35	3 14	6 54	6 19	28 27		n.a.
F 26	23 4	28 0	4 29	15 48	2 36	25 24	1 25	8 14	0 9	9 14	0 50	7 45	1 59	18 29	0 2	20 14	1 35	23 36	3 14	6 50	6 18	28 27		n.a.
S 27	23 10	28 51	4 52	16 4	2 26	25 25	1 25	8 1	0 10	9 18	0 50	7 47	1 59	18 29	0 2	20 15	1 35	23 36	3 14	6 46	6 17	28 26		n.a.
S 28	23 17	28 21	5 3	16 22	2 15	25 25	1 26	7 48	0 11	9 22	0 50	7 49	1 59	18 28	0 2	20 15	1 35	23 37	3 14	6 41	6 15	28 25		n.a.
M29	23 23	26 33	5 0	16 41	2 5	25 25	1 27	7 34	0 12	9 26	0 50	7 51	1 59	18 27	0 2	20 15	1 35	23 38	3 14	6 37	6 14	28 25		n.a.
T 30	23 29	23 34	4 44	17 1	1 54	25 24	1 27	7 21	0 13	9 30	0 50	7 53	1 59	18 27	0 2	20 16	1 36	23 38	3 14	6 33	6 13	28 24		n.a.
W31	23s34	19n36	4n16	17s22	1n43	25s22	1s28	7s 8	0n14	9s34	0n50	7s54	1n59	18n26	0n 2	20n16	1n36	23s39	3s14	6n30	6n12	28n23		n.a.

Julian Day Number = 747270.5, Delta T = 18h02m36s
Ecliptic obliquity = 23°59'34, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°48'08, Lahiri = -40°41'08 Julian Calendar 1 Dec. 2668 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2668 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2667 BCE (-2666) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 14 53	20♐28'11	0♍44	24♏ 7	5♑57	12♓13	26♎23	24♎41	20°R55	7°R50	29♏25	16°R 6	15♈20	13♋45	n.a.	T 1
F 2	5 18 50	21°28'32	12°56	24°57	7°12	12°46	26°34	24°46	20♉53	7♌49	29°27	16♈ 4	15°17	13°52	n.a.	F 2
S 3	5 22 46	22°28'51	25°23	25°50	8°26	13°18	26°44	24°51	20°51	7°48	29°28	16°D 3	15°14	13°59	n.a.	S 3
S 4	5 26 43	23°29'08	8♎11	26°46	9°41	13°51	26°55	24°56	20°49	7°47	29°30	16° 4	15°11	14° 6	n.a.	S 4
M 5	5 30 39	24°29'23	21°24	27°45	10°55	14°23	27° 5	25° 1	20°47	7°46	29°32	16°R 4	15° 7	14°12	n.a.	M 5
T 6	5 34 36	25°29'37	5♏ 6	28°47	12°10	14°56	27°15	25° 5	20°45	7°45	29°34	16° 2	15° 4	14°19	n.a.	T 6
W 7	5 38 33	26°29'49	19°17	29°51	13°24	15°29	27°25	25°10	20°43	7°44	29°36	15°59	15° 1	14°26	n.a.	W 7
T 8	5 42 29	27°30'00	3♐56	0♐58	14°38	16° 2	27°35	25°14	20°41	7°43	29°37	15°52	14°58	14°32	n.a.	T 8
F 9	5 46 26	28°30'08	18°58	2° 7	15°53	16°35	27°45	25°18	20°39	7°41	29°39	15°43	14°55	14°39	n.a.	F 9
S 10	5 50 22	29°30'15	4♑13	3°17	17° 7	17° 8	27°55	25°23	20°37	7°40	29°41	15°33	14°51	14°46	n.a.	S 10
S 11	5 54 19	0♑30'19	19°31	4°30	18°22	17°41	28° 5	25°27	20°35	7°39	29°43	15°22	14°48	14°53	n.a.	S 11
M12	5 58 15	1°30'21	4♒40	5°44	19°36	18°15	28°14	25°31	20°33	7°38	29°44	15°11	14°45	14°59	n.a.	M12
T 13	6 2 12	2°30'21	19°31	7° 0	20°50	18°48	28°24	25°35	20°32	7°37	29°46	15° 4	14°42	15° 6	n.a.	T 13
W14	6 6 8	3°30'18	3♓57	8°18	22° 4	19°21	28°33	25°39	20°30	7°35	29°48	14°58	14°39	15°13	n.a.	W14
T 15	6 10 5	4°30'13	17°55	9°37	23°19	19°55	28°42	25°43	20°28	7°34	29°49	14°55	14°36	15°20	n.a.	T 15
F 16	6 14 2	5°30'05	1♈26	10°58	24°33	20°28	28°51	25°47	20°27	7°33	29°51	14°D55	14°32	15°26	n.a.	F 16
S 17	6 17 58	6°29'55	14°32	12°20	25°47	21° 2	29° 0	25°51	20°25	7°31	29°52	14°R55	14°29	15°33	n.a.	S 17
S 18	6 21 55	7°29'42	27°18	13°44	27° 1	21°36	29° 9	25°54	20°23	7°30	29°54	14°54	14°26	15°40	n.a.	S 18
M19	6 25 51	8°29'27	9♉46	15° 9	28°15	22°10	29°18	25°58	20°22	7°29	29°56	14°52	14°23	15°46	n.a.	M19
T 20	6 29 48	9°29'10	22° 2	16°36	29°29	22°43	29°26	26° 1	20°20	7°27	29°57	14°48	14°20	15°53	n.a.	T 20
W21	6 33 44	10°28'50	4♊ 8	18° 4	0♒43	23°17	29°35	26° 5	20°19	7°26	29°59	14°40	14°17	16° 0	n.a.	W21
T 22	6 37 41	11°28'28	16° 9	19°33	1°57	23°51	29°43	26° 8	20°18	7°24	0♐ 0	14°30	14°13	16° 7	n.a.	T 22
F 23	6 41 37	12°28'03	28° 5	21° 3	3°11	24°25	29°51	26°11	20°16	7°23	0° 2	14°17	14°10	16°13	n.a.	F 23
S 24	6 45 34	13°27'36	9♋58	22°35	4°25	24°59	29°59	26°14	20°15	7°22	0° 3	14° 3	14° 7	16°20	n.a.	S 24
S 25	6 49 31	14°27'07	21°51	24° 8	5°39	25°34	0♏ 7	26°18	20°14	7°20	0° 5	13°48	14° 4	16°27	n.a.	S 25
M26	6 53 27	15°26'36	3♌44	25°42	6°53	26° 8	0°15	26°21	20°13	7°19	0° 6	13°34	14° 1	16°34	n.a.	M26
T 27	6 57 24	16°26'03	15°39	27°18	8° 7	26°42	0°23	26°23	20°11	7°17	0° 8	13°22	13°57	16°40	n.a.	T 27
W28	7 1 20	17°25'27	27°37	28°54	9°21	27°16	0°30	26°26	20°10	7°16	0° 9	13°13	13°54	16°47	n.a.	W28
T 29	7 5 17	18°24'49	9♍42	0♑33	10°34	27°51	0°38	26°29	20° 9	7°14	0°11	13° 6	13°51	16°54	n.a.	T 29
F 30	7 9 13	19°24'10	21°56	2°12	11°48	28°25	0°45	26°32	20° 8	7°13	0°12	13° 3	13°48	17° 0	n.a.	F 30
S 31	7 13 10	20♑23'28	4♎23	3♑53	13♒ 2	29♓ 0	0♏52	26♎34	20♉ 7	7♌11	0♐13	13♈ 1	13♈45	17♋ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s38	14n50	3n37	17s44	1n33	25s20	1s29	6s54	0n15	9s38	0n50	7s56	1n59	18n26	0n 2	20n16	1n36	23s39	3s15	6n28	6n10	28n23		n.a.
F 2	23 43	9 25	2 47	18 7	1 22	25 16	1 29	6 41	0 16	9 42	0 50	7 58	1 59	18 25	0 2	20 16	1 36	23 40	3 15	6 28	6 9	28 22		n.a.
S 3	23 46	3 31	1 48	18 30	1 12	25 12	1 29	6 27	0 17	9 46	0 50	8 0	1 59	18 24	0 2	20 17	1 36	23 40	3 15	6 27	6 8	28 21		n.a.
S 4	23 50	2s41	0 42	18 53	1 2	25 7	1 30	6 13	0 18	9 49	0 50	8 1	2 0	18 24	0 2	20 17	1 36	23 41	3 15	6 28	6 7	28 20		n.a.
M 5	23 52	8 58	0s28	19 17	0 52	25 2	1 30	6 0	0 19	9 53	0 50	8 3	2 0	18 23	0 2	20 17	1 36	23 41	3 15	6 28	6 5	28 20		n.a.
T 6	23 55	15 4	1 39	19 40	0 42	24 55	1 30	5 46	0 20	9 57	0 50	8 5	2 0	18 23	0 2	20 18	1 36	23 42	3 15	6 27	6 4	28 19		n.a.
W 7	23 57	20 37	2 46	20 4	0 32	24 48	1 30	5 32	0 20	10 1	0 50	8 6	2 0	18 22	0 2	20 18	1 36	23 42	3 15	6 26	6 3	28 18		n.a.
T 8	23 58	25 6	3 45	20 28	0 22	24 40	1 30	5 18	0 21	10 4	0 50	8 8	2 0	18 22	0 2	20 18	1 36	23 43	3 15	6 23	6 2	28 17		n.a.
F 9	23 59	27 59	4 29	20 51	0 13	24 31	1 30	5 4	0 22	10 8	0 50	8 9	2 0	18 21	0 2	20 19	1 36	23 43	3 16	6 19	6 0	28 17		n.a.
S 10	23 59	28 50	4 55	21 14	0 4	24 21	1 30	4 51	0 23	10 11	0 51	8 11	2 0	18 21	0 2	20 19	1 36	23 44	3 16	6 15	5 59	28 16		n.a.
S 11	23 59	27 29	5 0	21 37	0s 5	24 11	1 30	4 37	0 24	10 15	0 51	8 12	2 0	18 20	0 2	20 20	1 36	23 44	3 16	6 11	5 58	28 15		n.a.
M12	23 59	24 7	4 44	21 59	0 14	24 0	1 30	4 22	0 25	10 18	0 51	8 13	2 0	18 20	0 2	20 20	1 36	23 45	3 16	6 7	5 57	28 14		n.a.
T 13	23 58	19 14	4 9	22 20	0 22	23 48	1 29	4 8	0 26	10 22	0 51	8 15	2 1	18 19	0 2	20 20	1 36	23 45	3 16	6 4	5 55	28 13		n.a.
W14	23 57	13 21	3 18	22 41	0 30	23 36	1 29	3 54	0 26	10 25	0 51	8 16	2 1	18 19	0 2	20 21	1 36	23 46	3 16	6 2	5 54	28 13		n.a.
T 15	23 55	6 59	2 17	23 2	0 38	23 23	1 29	3 40	0 27	10 28	0 51	8 18	2 1	18 18	0 2	20 21	1 36	23 46	3 16	6 1	5 53	28 12		n.a.
F 16	23 52	0 29	1 11	23 21	0 45	23 9	1 28	3 26	0 28	10 32	0 51	8 19	2 1	18 18	0 2	20 21	1 36	23 47	3 16	6 0	5 52	28 11		n.a.
S 17	23 50	5n50	0 2	23 40	0 53	22 55	1 28	3 12	0 29	10 35	0 51	8 20	2 1	18 18	0 2	20 22	1 36	23 47	3 17	6 0	5 50	28 10		n.a.
S 18	23 46	11 45	1n 5	23 58	1 0	22 40	1 27	2 57	0 29	10 38	0 51	8 21	2 1	18 17	0 2	20 22	1 36	23 48	3 17	6 0	5 49	28 9		n.a.
M19	23 43	17 5	2 7	24 15	1 6	22 24	1 26	2 43	0 30	10 41	0 51	8 23	2 1	18 17	0 2	20 23	1 36	23 48	3 17	5 59	5 48	28 8		n.a.
T 20	23 39	21 38	3 2	24 30	1 13	22 7	1 26	2 29	0 31	10 44	0 51	8 24	2 2	18 16	0 2	20 23	1 36	23 49	3 17	5 58	5 47	28 8		n.a.
W21	23 34	25 12	3 48	24 45	1 19	21 50	1 25	2 14	0 32	10 47	0 51	8 25	2 2	18 16	0 2	20 23	1 37	23 49	3 17	5 55	5 45	28 7		n.a.
T 22	23 29	27 37	4 24	24 58	1 24	21 32	1 24	2 0	0 32	10 50	0 51	8 26	2 2	18 16	0 2	20 24	1 37	23 50	3 17	5 51	5 44	28 6		n.a.
F 23	23 23	28 46	4 47	25 10	1 30	21 14	1 23	1 46	0 33	10 53	0 51	8 27	2 2	18 15	0 2	20 24	1 37	23 50	3 17	5 46	5 43	28 5		n.a.
S 24	23 18	28 34	4 58	25 21	1 35	20 55	1 22	1 31	0 34	10 56	0 51	8 28	2 2	18 15	0 2	20 25	1 37	23 51	3 18	5 40	5 42	28 4		n.a.
S 25	23 11	27 2	4 56	25 31	1 39	20 36	1 21	1 17	0 34	10 59	0 51	8 29	2 2	18 15	0 2	20 25	1 37	23 51	3 18	5 34	5 40	28 3		n.a.
M26	23 4	24 18	4 41	25 39	1 44	20 16	1 20	1 2	0 35	11 2	0 51	8 30	2 2	18 14	0 2	20 26	1 37	23 52	3 18	5 28	5 39	28 2		n.a.
T 27	22 57	20 32	4 14	25 45	1 47	19 55	1 18	0 48	0 36	11 4	0 51	8 31	2 3	18 14	0 2	20 26	1 37	23 52	3 18	5 24	5 38	28 1		n.a.
W28	22 50	15 56	3 35	25 50	1 51	19 34	1 17	0 33	0 36	11 7	0 51	8 32	2 3	18 14	0 2	20 26	1 37	23 53	3 18	5 20	5 36	28 0		n.a.
T 29	22 42	10 40	2 46	25 54	1 54	19 12	1 16	0 19	0 37	11 10	0 51	8 33	2 3	18 13	0 2	20 27	1 37	23 53	3 18	5 17	5 35	27 59		n.a.
F 30	22 33	4 56	1 49	25 55	1 57	18 50	1 14	0 4	0 38	11 12	0 51	8 33	2 3	18 13	0 2	20 27	1 37	23 53	3 19	5 16	5 34	27 58		n.a.
S 31	22s24	1s 5	0n45	25s55	1s59	18s27	1s13	0n10	0n38	11s15	0n51	8s34	2n 3	18n13	0n 2	20n28	1n37	23s54	3s19	5n15	5n33	27n58		n.a.

Julian Day Number = 747301.5, Delta T = 18h02m34s
Ecliptic obliquity = 23°59'34, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°48'04, Lahiri = -40°41'04 Julian Calendar 1 Jan. 2667 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2668 BCE

The year -2666 astronomical counting style corresponds to year 2667 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2667 BCE (-2666) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 17 6	21♉22'44	17♎ 8	5♉35	14♒15	29♓34	0♏59	26♎37	20°R 7	7°R 9	0♐15	13°R 1	13♈42	17♋14	n.a.	S 1
M 2	7 21 3	22°21'58	0♏15	7°18	15°29	0♈ 9	1° 6	26°39	20♉ 6	7♌ 8	0°16	13♈ 1	13°38	17°21	n.a.	M 2
T 3	7 24 59	23°21'11	13°48	9° 2	16°43	0°43	1°12	26°41	20° 5	7° 6	0°17	13° 0	13°35	17°27	n.a.	T 3
W 4	7 28 56	24°20'21	27°49	10°48	17°56	1°18	1°19	26°43	20° 4	7° 5	0°19	12°56	13°32	17°34	n.a.	W 4
T 5	7 32 52	25°19'30	12♐18	12°36	19°10	1°53	1°25	26°45	20° 3	7° 3	0°20	12°50	13°29	17°41	n.a.	T 5
F 6	7 36 49	26°18'36	27°12	14°24	20°23	2°28	1°31	26°47	20° 3	7° 1	0°21	12°42	13°26	17°48	n.a.	F 6
S 7	7 40 46	27°17'41	12♉24	16°14	21°37	3° 2	1°37	26°49	20° 2	7° 0	0°22	12°32	13°23	17°54	n.a.	S 7
S 8	7 44 42	28°16'43	27°43	18° 6	22°50	3°37	1°43	26°51	20° 2	6°58	0°24	12°21	13°19	18° 1	n.a.	S 8
M 9	7 48 39	29°15'43	12♒59	19°58	24° 3	4°12	1°49	26°53	20° 1	6°57	0°25	12°11	13°16	18° 8	n.a.	M 9
T 10	7 52 35	0♒14'41	28° 0	21°52	25°17	4°47	1°54	26°54	20° 1	6°55	0°26	12° 3	13°13	18°14	n.a.	T 10
W11	7 56 32	1°13'36	12♓37	23°48	26°30	5°22	2° 0	26°56	20° 0	6°53	0°27	11°57	13°10	18°21	n.a.	W11
T 12	8 0 28	2°12'29	26°46	25°45	27°43	5°57	2° 5	26°57	20° 0	6°52	0°28	11°54	13° 7	18°28	n.a.	T 12
F 13	8 4 25	3°11'20	10♈26	27°43	28°56	6°32	2°10	26°59	20° 0	6°50	0°29	11°D53	13° 3	18°35	n.a.	F 13
S 14	8 8 21	4°10'08	23°38	29°42	0♓ 9	7° 7	2°15	27° 0	20° 0	6°48	0°30	11°54	13° 0	18°41	n.a.	S 14
S 15	8 12 18	5° 8'53	6♉26	1♒43	1°22	7°42	2°20	27° 1	20° 0	6°47	0°31	11°R54	12°57	18°48	n.a.	S 15
M16	8 16 14	6° 7'36	18°55	3°44	2°35	8°18	2°24	27° 2	19°59	6°45	0°32	11°53	12°54	18°55	n.a.	M16
T 17	8 20 11	7° 6'17	1♊ 8	5°47	3°48	8°53	2°29	27° 3	19°D59	6°44	0°33	11°50	12°51	19° 1	n.a.	T 17
W18	8 24 8	8° 4'55	13°10	7°51	5° 1	9°28	2°33	27° 4	19°59	6°42	0°34	11°45	12°48	19° 8	n.a.	W18
T 19	8 28 4	9° 3'31	25° 6	9°55	6°14	10° 3	2°37	27° 5	19°59	6°40	0°35	11°37	12°44	19°15	n.a.	T 19
F 20	8 32 1	10° 2'05	6♋58	12° 1	7°27	10°39	2°41	27° 5	20° 0	6°39	0°36	11°27	12°41	19°22	n.a.	F 20
S 21	8 35 57	11° 0'36	18°50	14° 6	8°40	11°14	2°45	27° 6	20° 0	6°37	0°37	11°16	12°38	19°28	n.a.	S 21
S 22	8 39 54	11°59'05	0♌43	16°12	9°53	11°49	2°48	27° 6	20° 0	6°35	0°38	11° 5	12°35	19°35	n.a.	S 22
M23	8 43 50	12°57'32	12°39	18°19	11° 5	12°25	2°52	27° 7	20° 0	6°34	0°39	10°54	12°32	19°42	n.a.	M23
T 24	8 47 47	13°55'57	24°40	20°24	12°18	13° 0	2°55	27° 7	20° 1	6°32	0°39	10°44	12°29	19°49	n.a.	T 24
W25	8 51 43	14°54'20	6♍47	22°30	13°30	13°36	2°58	27° 7	20° 1	6°30	0°40	10°37	12°25	19°55	n.a.	W25
T 26	8 55 40	15°52'40	19° 1	24°34	14°43	14°11	3° 1	27°R 7	20° 1	6°29	0°41	10°32	12°22	20° 2	n.a.	T 26
F 27	8 59 36	16°50'59	1♎24	26°38	15°55	14°47	3° 3	27° 7	20° 2	6°27	0°42	10°30	12°19	20° 9	n.a.	F 27
S 28	9 3 33	17♒49'16	14♎ 0	28♒39	17♓ 8	15♈22	3♏ 6	27♎ 7	20♉ 2	6♌26	0♐42	10°D30	12♈16	20♋15	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s15	7s13	0s22	25s53	2s 1	18s 4	1s11	0n25	0n39	11s17	0n51	8s35	2n 3	18n13	0n 2	20n28	1n37	23s54	3s19	5n15	5n31	27n57		n.a.
M 2	22 5	13 13	1 30	25 49	2 2	17 40	1 10	0 40	0 40	11 19	0 51	8 36	2 3	18 12	0 2	20 29	1 37	23 55	3 19	5 15	5 30	27 56		n.a.
T 3	21 55	18 48	2 35	25 44	2 3	17 16	1 8	0 54	0 40	11 22	0 51	8 36	2 4	18 12	0 2	20 29	1 37	23 55	3 19	5 15	5 29	27 55		n.a.
W 4	21 45	23 35	3 33	25 36	2 4	16 51	1 6	1 9	0 41	11 24	0 51	8 37	2 4	18 12	0 2	20 29	1 37	23 56	3 19	5 13	5 28	27 54		n.a.
T 5	21 34	27 5	4 20	25 26	2 4	16 26	1 4	1 24	0 41	11 26	0 51	8 38	2 4	18 12	0 2	20 30	1 37	23 56	3 19	5 11	5 26	27 53		n.a.
F 6	21 23	28 48	4 50	25 14	2 3	16 1	1 2	1 38	0 42	11 28	0 51	8 38	2 4	18 12	0 2	20 30	1 37	23 57	3 20	5 8	5 25	27 52		n.a.
S 7	21 11	28 23	5 1	25 0	2 2	15 35	1 1	1 53	0 42	11 30	0 51	8 39	2 4	18 12	0 2	20 31	1 37	23 57	3 20	5 4	5 24	27 51		n.a.
S 8	20 59	25 50	4 50	24 44	2 1	15 8	0 59	2 8	0 43	11 33	0 51	8 39	2 4	18 11	0 2	20 31	1 37	23 57	3 20	4 59	5 23	27 50		n.a.
M 9	20 47	21 26	4 19	24 25	1 59	14 42	0 57	2 22	0 44	11 34	0 52	8 40	2 4	18 11	0 2	20 32	1 37	23 58	3 20	4 55	5 21	27 49		n.a.
T 10	20 34	15 43	3 30	24 5	1 56	14 15	0 54	2 37	0 44	11 36	0 52	8 40	2 5	18 11	0 2	20 32	1 37	23 58	3 20	4 52	5 20	27 48		n.a.
W11	20 21	9 15	2 29	23 42	1 53	13 47	0 52	2 52	0 45	11 38	0 52	8 41	2 5	18 11	0 2	20 32	1 37	23 59	3 20	4 50	5 19	27 46		n.a.
T 12	20 7	2 31	1 19	23 16	1 49	13 20	0 50	3 6	0 45	11 40	0 52	8 41	2 5	18 11	0 2	20 33	1 37	23 59	3 21	4 49	5 18	27 45		n.a.
F 13	19 54	4n 6	0 8	22 49	1 45	12 51	0 48	3 21	0 46	11 42	0 52	8 41	2 5	18 11	0 2	20 33	1 37	23 59	3 21	4 48	5 16	27 44		n.a.
S 14	19 40	10 20	1n 2	22 19	1 40	12 23	0 46	3 36	0 46	11 44	0 52	8 42	2 5	18 11	0 2	20 34	1 37	24 0	3 21	4 48	5 15	27 43		n.a.
S 15	19 25	15 58	2 7	21 46	1 34	11 54	0 43	3 50	0 47	11 45	0 52	8 42	2 5	18 11	0 2	20 34	1 37	24 0	3 21	4 49	5 14	27 42		n.a.
M16	19 10	20 47	3 3	21 12	1 28	11 25	0 41	4 5	0 47	11 47	0 52	8 42	2 6	18 11	0 2	20 35	1 37	24 1	3 21	4 48	5 12	27 41		n.a.
T 17	18 55	24 37	3 50	20 35	1 22	10 56	0 38	4 20	0 48	11 48	0 52	8 42	2 6	18 11	0 2	20 35	1 37	24 1	3 21	4 47	5 11	27 40		n.a.
W18	18 40	27 19	4 27	19 56	1 15	10 27	0 36	4 34	0 48	11 50	0 52	8 43	2 6	18 11	0 2	20 36	1 37	24 1	3 22	4 45	5 10	27 39		n.a.
T 19	18 24	28 44	4 51	19 14	1 7	9 57	0 33	4 49	0 49	11 51	0 52	8 43	2 6	18 11	0 2	20 36	1 37	24 2	3 22	4 42	5 9	27 38		n.a.
F 20	18 8	28 50	5 2	18 31	0 58	9 27	0 31	5 4	0 49	11 52	0 52	8 43	2 6	18 11	0 2	20 36	1 37	24 2	3 22	4 38	5 7	27 37		n.a.
S 21	17 52	27 35	5 0	17 46	0 50	8 57	0 28	5 18	0 50	11 54	0 52	8 43	2 6	18 11	0 2	20 37	1 37	24 2	3 22	4 34	5 6	27 36		n.a.
S 22	17 36	25 6	4 46	16 59	0 40	8 26	0 26	5 33	0 50	11 55	0 52	8 43	2 7	18 11	0 2	20 37	1 37	24 3	3 22	4 29	5 5	27 34		n.a.
M23	17 19	21 31	4 18	16 10	0 30	7 56	0 23	5 47	0 51	11 56	0 52	8 43	2 7	18 11	0 2	20 38	1 37	24 3	3 22	4 25	5 4	27 33		n.a.
T 24	17 2	17 2	3 39	15 20	0 20	7 25	0 20	6 2	0 51	11 57	0 52	8 43	2 7	18 11	0 2	20 38	1 37	24 3	3 23	4 21	5 2	27 32		n.a.
W25	16 44	11 51	2 50	14 29	0 10	6 54	0 17	6 16	0 51	11 58	0 52	8 43	2 7	18 11	0 2	20 39	1 37	24 4	3 23	4 18	5 1	27 31		n.a.
T 26	16 27	6 10	1 52	13 37	0n 1	6 23	0 15	6 31	0 52	11 59	0 52	8 43	2 7	18 11	0 2	20 39	1 37	24 4	3 23	4 16	5 0	27 30		n.a.
F 27	16 9	0 10	0 49	12 44	0 13	5 51	0 12	6 45	0 52	12 0	0 52	8 42	2 7	18 12	0 2	20 39	1 37	24 4	3 23	4 15	4 59	27 29		n.a.
S 28	15s51	5s56	0s19	11s50	0n24	5s20	0s 9	7n 0	0n53	12s 1	0n52	8s42	2n 7	18n12	0n 2	20n40	1n37	24s 5	3s23	4n15	4n57	27n28		n.a.

Julian Day Number = 747332.5, Delta T = 18h02m31s
Ecliptic obliquity = 23°59'34, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°48'00, Lahiri = -40°41'00 Julian Calendar 1 Feb. 2667 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2667 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2667 BCE (-2666) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 7 30	18♒47'32	26♎50	0♓39	18♓20	15♈58	3♏ 8	27°R 7	20♉ 3	6°R24	0♐43	10♈31	12♈13	20♋22	n.a.	S 1
M 2	9 11 26	19°45'45	9♏59	2°37	19°32	16°34	3°10	27♎ 6	20° 4	6♌22	0°44	10°32	12° 9	20°29	n.a.	M 2
T 3	9 15 23	20°43'57	23°28	4°33	20°44	17° 9	3°12	27° 6	20° 4	6°21	0°44	10°R32	12° 6	20°36	n.a.	T 3
W 4	9 19 19	21°42'08	7♐21	6°26	21°57	17°45	3°14	27° 5	20° 5	6°19	0°45	10°31	12° 3	20°42	n.a.	W 4
T 5	9 23 16	22°40'17	21°37	8°16	23° 9	18°21	3°15	27° 5	20° 6	6°18	0°45	10°28	12° 0	20°49	n.a.	T 5
F 6	9 27 12	23°38'24	6♑15	10° 2	24°21	18°56	3°17	27° 4	20° 7	6°16	0°46	10°23	11°57	20°56	n.a.	F 6
S 7	9 31 9	24°36'29	21° 9	11°45	25°33	19°32	3°18	27° 3	20° 8	6°15	0°46	10°17	11°54	21° 3	n.a.	S 7
S 8	9 35 5	25°34'33	6♒13	13°25	26°45	20° 8	3°19	27° 2	20° 9	6°13	0°47	10°10	11°50	21° 9	n.a.	S 8
M 9	9 39 2	26°32'35	21°16	15° 0	27°57	20°44	3°20	27° 1	20°10	6°12	0°47	10° 4	11°47	21°16	n.a.	M 9
T 10	9 42 58	27°30'36	6♓10	16°32	29° 8	21°20	3°20	27° 0	20°11	6°10	0°48	9°58	11°44	21°23	n.a.	T 10
W11	9 46 55	28°28'34	20°46	18° 0	0♈20	21°55	3°21	26°59	20°12	6° 9	0°48	9°55	11°41	21°29	n.a.	W11
T 12	9 50 52	29°26'30	4♈58	19°23	1°32	22°31	3°21	26°58	20°13	6° 7	0°48	9°D54	11°38	21°36	n.a.	T 12
F 13	9 54 48	0♓24'25	18°43	20°42	2°44	23° 7	3°R21	26°56	20°14	6° 6	0°49	9°54	11°35	21°43	n.a.	F 13
S 14	9 58 45	1°22'17	2♉ 1	21°57	3°55	23°43	3°21	26°55	20°16	6° 4	0°49	9°55	11°31	21°50	n.a.	S 14
S 15	10 2 41	2°20'08	14°55	23° 7	5° 7	24°19	3°21	26°53	20°17	6° 3	0°49	9°57	11°28	21°56	n.a.	S 15
M16	10 6 38	3°17'56	27°27	24°13	6°18	24°55	3°20	26°52	20°18	6° 1	0°50	9°R58	11°25	22° 3	n.a.	M16
T 17	10 10 34	4°15'43	9♊43	25°14	7°29	25°31	3°19	26°50	20°20	6° 0	0°50	9°58	11°22	22°10	n.a.	T 17
W18	10 14 31	5°13'28	21°46	26°11	8°41	26° 7	3°18	26°48	20°21	5°58	0°50	9°56	11°19	22°16	n.a.	W18
T 19	10 18 27	6°11'11	3♋42	27° 3	9°52	26°43	3°17	26°46	20°23	5°57	0°50	9°53	11°15	22°23	n.a.	T 19
F 20	10 22 24	7° 8'52	15°34	27°50	11° 3	27°20	3°16	26°44	20°24	5°56	0°50	9°49	11°12	22°30	n.a.	F 20
S 21	10 26 20	8° 6'31	27°26	28°32	12°14	27°56	3°15	26°42	20°26	5°54	0°50	9°44	11° 9	22°37	n.a.	S 21
S 22	10 30 17	9° 4'09	9♌22	29° 9	13°25	28°32	3°13	26°40	20°27	5°53	0°50	9°39	11° 6	22°43	n.a.	S 22
M23	10 34 14	10° 1'45	21°23	29°42	14°36	29° 8	3°11	26°38	20°29	5°52	0°51	9°33	11° 3	22°50	n.a.	M23
T 24	10 38 10	10°59'19	3♍32	0♈ 9	15°47	29°44	3° 9	26°35	20°31	5°50	0°R51	9°29	11° 0	22°57	n.a.	T 24
W25	10 42 7	11°56'52	15°51	0°32	16°57	0♉20	3° 7	26°33	20°33	5°49	0°51	9°26	10°56	23° 4	n.a.	W25
T 26	10 46 3	12°54'24	28°19	0°49	18° 8	0°57	3° 5	26°30	20°35	5°48	0°51	9°24	10°53	23°10	n.a.	T 26
F 27	10 50 0	13°51'54	10♎59	1° 2	19°19	1°33	3° 2	26°28	20°36	5°47	0°50	9°D24	10°50	23°17	n.a.	F 27
S 28	10 53 56	14°49'22	23°52	1° 9	20°29	2° 9	2°59	26°25	20°38	5°46	0°50	9°24	10°47	23°24	n.a.	S 28
S 29	10 57 53	15°46'50	6♏58	1°R12	21°40	2°45	2°56	26°23	20°40	5°44	0°50	9°26	10°44	23°30	n.a.	S 29
M30	11 1 49	16°44'17	20°18	1°10	22°50	3°22	2°53	26°20	20°42	5°43	0°50	9°27	10°40	23°37	n.a.	M30
T 31	11 5 46	17♓41'42	3♐55	1♈ 3	24♈ 0	3♉58	2♏50	26♎17	20♉44	5♌42	0♐50	9♈28	10♈37	23♋44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s32	11s55	1s27	10s57	0n35	4s49	0s 6	7n14	0n53	12s 1	0n52	8s42	2n 8	18n12	0n 2	20n40	1n37	24s 5	3s24	4n15	4n56	27n26		n.a.
M 2	15 14	17 32	2 32	10 3	0 47	4 17	0 3	7 29	0 54	12 2	0 52	8 42	2 8	18 12	0 2	20 41	1 37	24 5	3 24	4 16	4 55	27 25		n.a.
T 3	14 55	22 27	3 30	9 10	0 58	3 45	0 0	7 43	0 54	12 3	0 52	8 41	2 8	18 12	0 2	20 41	1 37	24 6	3 24	4 16	4 53	27 24		n.a.
W 4	14 36	26 17	4 18	8 17	1 9	3 13	0n 3	7 57	0 54	12 3	0 52	8 41	2 8	18 13	0 2	20 41	1 37	24 6	3 24	4 15	4 52	27 23		n.a.
T 5	14 16	28 34	4 51	7 25	1 21	2 42	0 6	8 12	0 55	12 4	0 53	8 41	2 8	18 13	0 2	20 42	1 37	24 6	3 24	4 14	4 51	27 22		n.a.
F 6	13 57	28 57	5 7	6 35	1 31	2 10	0 9	8 26	0 55	12 4	0 53	8 40	2 8	18 13	0 2	20 42	1 37	24 7	3 24	4 12	4 50	27 20		n.a.
S 7	13 37	27 15	5 2	5 45	1 42	1 38	0 12	8 40	0 56	12 5	0 53	8 40	2 8	18 13	0 2	20 43	1 37	24 7	3 25	4 10	4 48	27 19		n.a.
S 8	13 17	23 37	4 37	4 57	1 52	1 6	0 15	8 54	0 56	12 5	0 53	8 39	2 9	18 14	0 2	20 43	1 37	24 7	3 25	4 7	4 47	27 18		n.a.
M 9	12 57	18 23	3 52	4 11	2 1	0 34	0 18	9 8	0 56	12 5	0 53	8 39	2 9	18 14	0 2	20 43	1 37	24 7	3 25	4 4	4 46	27 17		n.a.
T 10	12 37	12 7	2 52	3 26	2 10	0 2	0 21	9 23	0 57	12 5	0 53	8 38	2 9	18 14	0 2	20 44	1 37	24 8	3 25	4 2	4 45	27 15		n.a.
W11	12 16	5 18	1 42	2 44	2 19	0n30	0 24	9 37	0 57	12 6	0 53	8 38	2 9	18 14	0 2	20 44	1 37	24 8	3 25	4 1	4 43	27 14		n.a.
T 12	11 56	1n36	0 27	2 3	2 27	1 2	0 27	9 51	0 57	12 6	0 53	8 37	2 9	18 15	0 2	20 45	1 37	24 8	3 26	4 0	4 42	27 13		n.a.
F 13	11 35	8 14	0n48	1 25	2 34	1 34	0 30	10 5	0 58	12 6	0 53	8 37	2 9	18 15	0 2	20 45	1 37	24 8	3 26	4 0	4 41	27 11		n.a.
S 14	11 14	14 17	1 57	0 49	2 40	2 6	0 33	10 19	0 58	12 5	0 53	8 36	2 9	18 15	0 2	20 45	1 37	24 9	3 26	4 1	4 40	27 10		n.a.
S 15	10 53	19 31	2 59	0 16	2 46	2 38	0 36	10 33	0 58	12 5	0 53	8 35	2 10	18 16	0 2	20 46	1 37	24 9	3 26	4 2	4 38	27 9		n.a.
M16	10 32	23 46	3 50	0n15	2 50	3 10	0 40	10 46	0 59	12 5	0 53	8 35	2 10	18 16	0 2	20 46	1 37	24 9	3 26	4 2	4 37	27 8		n.a.
T 17	10 10	26 51	4 29	0 43	2 54	3 41	0 43	11 0	0 59	12 5	0 53	8 34	2 10	18 17	0 2	20 46	1 37	24 9	3 26	4 2	4 36	27 6		n.a.
W18	9 49	28 39	4 56	1 9	2 57	4 13	0 46	11 14	0 59	12 5	0 53	8 33	2 10	18 17	0 2	20 47	1 37	24 10	3 27	4 1	4 34	27 5		n.a.
T 19	9 27	29 6	5 9	1 32	2 59	4 44	0 49	11 28	1 0	12 4	0 53	8 32	2 10	18 17	0 2	20 47	1 37	24 10	3 27	4 0	4 33	27 4		n.a.
F 20	9 5	28 11	5 10	1 52	3 1	5 16	0 52	11 41	1 0	12 4	0 53	8 31	2 10	18 18	0 2	20 47	1 37	24 10	3 27	3 59	4 32	27 2		n.a.
S 21	8 43	26 0	4 57	2 9	3 1	5 47	0 55	11 55	1 0	12 3	0 53	8 31	2 10	18 18	0 2	20 48	1 37	24 10	3 27	3 56	4 31	27 1		n.a.
S 22	8 21	22 40	4 31	2 24	3 0	6 18	0 58	12 8	1 1	12 3	0 53	8 30	2 10	18 19	0 2	20 48	1 37	24 10	3 27	3 54	4 29	27 0		n.a.
M23	7 59	18 21	3 53	2 35	2 58	6 49	1 1	12 22	1 1	12 2	0 53	8 29	2 11	18 19	0 2	20 48	1 37	24 11	3 28	3 52	4 28	26 58		n.a.
T 24	7 37	13 17	3 4	2 44	2 55	7 20	1 4	12 35	1 1	12 1	0 53	8 28	2 11	18 20	0 2	20 49	1 37	24 11	3 28	3 51	4 27	26 57		n.a.
W25	7 14	7 38	2 5	2 49	2 51	7 51	1 7	12 49	1 2	12 0	0 53	8 27	2 11	18 20	0 2	20 49	1 37	24 11	3 28	3 49	4 26	26 55		n.a.
T 26	6 52	1 36	1 0	2 51	2 46	8 21	1 10	13 2	1 2	12 0	0 53	8 26	2 11	18 21	0 2	20 49	1 37	24 11	3 28	3 49	4 24	26 54		n.a.
F 27	6 29	4s35	0s 9	2 51	2 39	8 51	1 13	13 15	1 2	11 59	0 53	8 25	2 11	18 21	0 2	20 49	1 37	24 11	3 28	3 48	4 23	26 53		n.a.
S 28	6 7	10 41	1 19	2 47	2 32	9 21	1 16	13 28	1 2	11 58	0 53	8 24	2 11	18 22	0 2	20 50	1 37	24 12	3 28	3 49	4 22	26 51		n.a.
S 29	5 44	16 26	2 26	2 40	2 24	9 51	1 19	13 41	1 3	11 57	0 53	8 23	2 11	18 22	0 2	20 50	1 37	24 12	3 29	3 49	4 20	26 50		n.a.
M30	5 21	21 32	3 26	2 31	2 14	10 21	1 22	13 54	1 3	11 56	0 53	8 21	2 11	18 23	0 2	20 50	1 37	24 12	3 29	3 50	4 19	26 48		n.a.
T 31	4s58	25s36	4s16	2n18	2n 3	10n50	1n25	14n 7	1n 3	11s55	0n53	8s20	2n11	18n24	0n 2	20n51	1n37	24s12	3s29	3n50	4n18	26n47		n.a.

Julian Day Number = 747360.5, Delta T = 18h02m29s
Ecliptic obliquity = 23°59'35, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°47'56, Lahiri = -40°40'56 Julian Calendar 1 March 2667 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2667 BCE

The year -2666 astronomical counting style corresponds to year 2667 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2667 BCE (-2666) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	11 9 43	18♓39'07	17♐47	0°R52	25♈10	4♉34	2°R47	26°R14	20♉47	5°R41	0°R50	9°R29	10♈34	23♋51	n.a.	W 1
T 2	11 13 39	19°36'31	1♑55	0♈37	26°20	5°11	2♏43	26♎11	20°49	5♌40	0♐50	9♈28	10°31	23°57	n.a.	T 2
F 3	11 17 36	20°33'54	16°17	0°18	27°30	5°47	2°39	26° 8	20°51	5°39	0°49	9°27	10°28	24° 4	n.a.	F 3
S 4	11 21 32	21°31'16	0♒50	29♓55	28°40	6°24	2°35	26° 5	20°53	5°38	0°49	9°25	10°25	24°11	n.a.	S 4
S 5	11 25 29	22°28'37	15°30	29°29	29°50	7° 0	2°31	26° 2	20°55	5°37	0°49	9°23	10°21	24°17	n.a.	S 5
M 6	11 29 25	23°25'57	0♓ 9	29° 1	1♉ 0	7°36	2°27	25°58	20°58	5°36	0°48	9°21	10°18	24°24	n.a.	M 6
T 7	11 33 22	24°23'16	14°42	28°30	2° 9	8°13	2°23	25°55	21° 0	5°35	0°48	9°20	10°15	24°31	n.a.	T 7
W 8	11 37 18	25°20'34	29° 1	27°58	3°19	8°49	2°18	25°51	21° 3	5°34	0°48	9°19	10°12	24°38	n.a.	W 8
T 9	11 41 15	26°17'51	13♈ 3	27°25	4°28	9°26	2°13	25°48	21° 5	5°33	0°47	9°D18	10° 9	24°44	n.a.	T 9
F 10	11 45 12	27°15'07	26°44	26°51	5°38	10° 3	2° 8	25°44	21° 7	5°32	0°47	9°19	10° 6	24°51	n.a.	F 10
S 11	11 49 8	28°12'22	10♉ 1	26°17	6°47	10°39	2° 3	25°41	21°10	5°31	0°46	9°20	10° 2	24°58	n.a.	S 11
S 12	11 53 5	29° 9'36	22°57	25°44	7°56	11°16	1°58	25°37	21°13	5°30	0°46	9°21	9°59	25° 5	n.a.	S 12
M13	11 57 1	0♈ 6'49	5♊32	25°12	9° 5	11°52	1°53	25°34	21°15	5°30	0°45	9°22	9°56	25°11	n.a.	M13
T 14	12 0 58	1° 4'01	17°51	24°42	10°14	12°29	1°47	25°30	21°18	5°29	0°45	9°22	9°53	25°18	n.a.	T 14
W15	12 4 54	2° 1'12	29°56	24°14	11°23	13° 6	1°42	25°26	21°20	5°28	0°44	9°R22	9°50	25°25	n.a.	W15
T 16	12 8 51	2°58'21	11♋53	23°49	12°32	13°42	1°36	25°22	21°23	5°27	0°44	9°22	9°46	25°31	n.a.	T 16
F 17	12 12 47	3°55'30	23°46	23°27	13°40	14°19	1°30	25°18	21°26	5°27	0°43	9°22	9°43	25°38	n.a.	F 17
S 18	12 16 44	4°52'37	5♌40	23° 8	14°49	14°56	1°24	25°14	21°29	5°26	0°42	9°21	9°40	25°45	n.a.	S 18
S 19	12 20 41	5°49'44	17°38	22°53	15°57	15°33	1°18	25°10	21°31	5°25	0°42	9°21	9°37	25°52	n.a.	S 19
M20	12 24 37	6°46'50	29°45	22°42	17° 5	16° 9	1°12	25° 6	21°34	5°25	0°41	9°21	9°34	25°58	n.a.	M20
T 21	12 28 34	7°43'55	12♍ 2	22°36	18°13	16°46	1° 5	25° 2	21°37	5°24	0°40	9°20	9°31	26° 5	n.a.	T 21
W22	12 32 30	8°40'59	24°32	22°D33	19°21	17°23	0°59	24°58	21°40	5°24	0°40	9°20	9°27	26°12	n.a.	W22
T 23	12 36 27	9°38'03	7♎18	22°36	20°29	18° 0	0°52	24°54	21°43	5°23	0°39	9°20	9°24	26°18	n.a.	T 23
F 24	12 40 23	10°35'06	20°18	22°42	21°37	18°37	0°46	24°50	21°46	5°23	0°38	9°20	9°21	26°25	n.a.	F 24
S 25	12 44 20	11°32'08	3♏33	22°54	22°44	19°13	0°39	24°46	21°49	5°22	0°37	9°20	9°18	26°32	n.a.	S 25
S 26	12 48 16	12°29'11	17° 3	23° 9	23°52	19°50	0°32	24°41	21°52	5°22	0°36	9°20	9°15	26°39	n.a.	S 26
M27	12 52 13	13°26'13	0♐45	23°30	24°59	20°27	0°25	24°37	21°55	5°21	0°36	9°19	9°12	26°45	n.a.	M27
T 28	12 56 10	14°23'15	14°38	23°55	26° 6	21° 4	0°18	24°33	21°58	5°21	0°35	9°19	9° 8	26°52	n.a.	T 28
W29	13 0 6	15°20'17	28°41	24°24	27°13	21°41	0°11	24°29	22° 1	5°21	0°34	9°19	9° 5	26°59	n.a.	W29
T 30	13 4 3	16♈17'19	12♑51	24♓58	28♉20	22♉18	0♏ 4	24♎24	22♉ 4	5♌20	0♐33	9°D18	9♈ 2	27♋ 5	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s35	28s16	4s53	2n 3	1n51	11n19	1n28	14n20	1n 3	11s53	0n53	8s19	2n11	18n24	0n 3	20n51	1n37	24s12	3s29	3n50	4n17	26n46		n.a.
T 2	4 12	29 11	5 12	1 45	1 39	11 48	1 31	14 33	1 4	11 52	0 53	8 18	2 12	18 25	0 3	20 51	1 37	24 12	3 29	3 50	4 15	26 44		n.a.
F 3	3 49	28 8	5 13	1 25	1 25	12 16	1 33	14 45	1 4	11 51	0 53	8 17	2 12	18 25	0 3	20 51	1 37	24 12	3 30	3 50	4 14	26 43		n.a.
S 4	3 26	25 12	4 53	1 3	1 11	12 45	1 36	14 58	1 4	11 49	0 53	8 16	2 12	18 26	0 3	20 52	1 37	24 12	3 30	3 49	4 13	26 41		n.a.
S 5	3 3	20 36	4 15	0 38	0 55	13 12	1 39	15 11	1 4	11 48	0 53	8 14	2 12	18 27	0 3	20 52	1 37	24 13	3 30	3 48	4 12	26 40		n.a.
M 6	2 40	14 47	3 19	0 12	0 40	13 40	1 42	15 23	1 5	11 47	0 53	8 13	2 12	18 27	0 3	20 52	1 37	24 13	3 30	3 47	4 10	26 38		n.a.
T 7	2 17	8 11	2 12	0s15	0 23	14 7	1 44	15 35	1 5	11 45	0 53	8 12	2 12	18 28	0 3	20 52	1 37	24 13	3 30	3 47	4 9	26 37		n.a.
W 8	1 54	1 15	0 57	0 43	0 7	14 34	1 47	15 48	1 5	11 43	0 53	8 10	2 12	18 28	0 3	20 52	1 37	24 13	3 30	3 46	4 8	26 35		n.a.
T 9	1 30	5n35	0n21	1 12	0s10	15 1	1 49	16 0	1 5	11 42	0 53	8 9	2 12	18 29	0 3	20 53	1 37	24 13	3 31	3 46	4 6	26 34		n.a.
F 10	1 7	12 0	1 35	1 41	0 27	15 27	1 52	16 12	1 6	11 40	0 53	8 8	2 12	18 30	0 3	20 53	1 36	24 13	3 31	3 46	4 5	26 32		n.a.
S 11	0 44	17 42	2 42	2 10	0 44	15 53	1 54	16 24	1 6	11 38	0 53	8 6	2 12	18 30	0 3	20 53	1 36	24 13	3 31	3 47	4 4	26 31		n.a.
S 12	0 20	22 27	3 38	2 39	1 0	16 18	1 56	16 36	1 6	11 37	0 53	8 5	2 12	18 31	0 3	20 53	1 36	24 13	3 31	3 47	4 3	26 29		n.a.
M13	0n 3	26 2	4 23	3 7	1 16	16 43	1 59	16 48	1 6	11 35	0 53	8 3	2 12	18 32	0 3	20 53	1 36	24 13	3 31	3 47	4 1	26 28		n.a.
T 14	0 26	28 18	4 54	3 33	1 32	17 8	2 1	17 0	1 6	11 33	0 53	8 2	2 12	18 33	0 3	20 53	1 36	24 13	3 31	3 48	4 0	26 26		n.a.
W15	0 49	29 12	5 12	3 58	1 47	17 32	2 3	17 11	1 7	11 31	0 53	8 1	2 12	18 33	0 3	20 54	1 36	24 13	3 32	3 48	3 59	26 25		n.a.
T 16	1 13	28 42	5 16	4 21	2 1	17 56	2 5	17 23	1 7	11 29	0 53	7 59	2 12	18 34	0 3	20 54	1 36	24 13	3 32	3 48	3 58	26 23		n.a.
F 17	1 36	26 52	5 7	4 42	2 14	18 19	2 7	17 34	1 7	11 27	0 52	7 58	2 12	18 35	0 3	20 54	1 36	24 13	3 32	3 48	3 56	26 22		n.a.
S 18	1 59	23 52	4 44	5 1	2 26	18 42	2 9	17 45	1 7	11 25	0 52	7 56	2 12	18 36	0 3	20 54	1 36	24 13	3 32	3 47	3 55	26 20		n.a.
S 19	2 22	19 50	4 9	5 17	2 37	19 5	2 11	17 57	1 7	11 23	0 52	7 55	2 12	18 36	0 3	20 54	1 36	24 13	3 32	3 47	3 54	26 19		n.a.
M20	2 45	14 58	3 22	5 31	2 48	19 27	2 13	18 8	1 8	11 21	0 52	7 53	2 12	18 37	0 3	20 54	1 36	24 13	3 32	3 47	3 52	26 17		n.a.
T 21	3 8	9 26	2 26	5 42	2 57	19 48	2 15	18 19	1 8	11 18	0 52	7 52	2 12	18 38	0 3	20 54	1 36	24 13	3 33	3 47	3 51	26 15		n.a.
W22	3 31	3 27	1 21	5 50	3 5	20 9	2 16	18 30	1 8	11 16	0 52	7 50	2 12	18 39	0 3	20 54	1 36	24 13	3 33	3 47	3 50	26 14		n.a.
T 23	3 54	2s47	0 11	5 56	3 12	20 29	2 18	18 41	1 8	11 14	0 52	7 49	2 12	18 39	0 3	20 55	1 36	24 13	3 33	3 47	3 49	26 12		n.a.
F 24	4 17	9 2	1s 0	5 58	3 17	20 49	2 19	18 51	1 8	11 12	0 52	7 47	2 12	18 40	0 3	20 55	1 36	24 13	3 33	3 47	3 47	26 11		n.a.
S 25	4 40	15 1	2 10	5 58	3 22	21 9	2 21	19 2	1 9	11 9	0 52	7 45	2 12	18 41	0 3	20 55	1 36	24 13	3 33	3 47	3 46	26 9		n.a.
S 26	5 3	20 24	3 14	5 55	3 26	21 28	2 22	19 12	1 9	11 7	0 52	7 44	2 12	18 42	0 3	20 55	1 36	24 13	3 33	3 47	3 45	26 7		n.a.
M27	5 25	24 49	4 8	5 49	3 28	21 46	2 23	19 23	1 9	11 5	0 52	7 42	2 12	18 43	0 3	20 55	1 36	24 13	3 34	3 47	3 43	26 6		n.a.
T 28	5 48	27 51	4 48	5 40	3 30	22 4	2 24	19 33	1 9	11 2	0 52	7 41	2 12	18 43	0 3	20 55	1 36	24 13	3 34	3 46	3 42	26 4		n.a.
W29	6 10	29 10	5 11	5 28	3 30	22 21	2 25	19 43	1 9	11 0	0 51	7 39	2 12	18 44	0 3	20 55	1 36	24 13	3 34	3 46	3 41	26 3		n.a.
T 30	6n33	28s36	5s16	5s14	3s30	22n37	2n26	19n53	1n 9	10s57	0n51	7s38	2n12	18n45	0n 3	20n55	1n36	24s13	3s34	3n46	3n40	26n 1		n.a.

Julian Day Number = 747391.5, Delta T = 18h02m27s
Ecliptic obliquity = 23°59'35, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°47'52, Lahiri = -40°40'52 Julian Calendar 1 Apr. 2667 BCE == Greg. Calendar 10 March 2667 BCE

The year -2666 astronomical counting style corresponds to year 2667 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2667 BCE (-2666) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 7 59	17♈14'21	27♌ 5	25♓37	29♉27	22♉55	29°R56	24°R20	22♉ 7	5°R20	0°R32	9♈18	8♈59	27♋12	n.a.	F 1
S 2	13 11 56	18°11'23	11♒22	26°19	0♊34	23°32	29♎49	24♎16	22°11	5♌20	0♐31	9°19	8°56	27°19	n.a.	S 2
S 3	13 15 52	19° 8'26	25°38	27° 6	1°40	24° 9	29°42	24°11	22°14	5°20	0°30	9°20	8°52	27°26	n.a.	S 3
M 4	13 19 49	20° 5'28	9♓51	27°57	2°46	24°46	29°34	24° 7	22°17	5°19	0°29	9°20	8°49	27°32	n.a.	M 4
T 5	13 23 46	21° 2'30	23°56	28°52	3°52	25°23	29°27	24° 3	22°20	5°19	0°28	9°21	8°46	27°39	n.a.	T 5
W 6	13 27 42	21°59'32	7♈51	29°51	4°58	26° 0	29°19	23°58	22°24	5°19	0°27	9°R21	8°43	27°46	n.a.	W 6
T 7	13 31 39	22°56'34	21°32	0♈54	6° 4	26°37	29°12	23°54	22°27	5°19	0°26	9°21	8°40	27°52	n.a.	T 7
F 8	13 35 35	23°53'37	4♉58	2° 1	7°10	27°15	29° 4	23°49	22°30	5°19	0°25	9°20	8°37	27°59	n.a.	F 8
S 9	13 39 32	24°50'39	18° 6	3°12	8°15	27°52	28°56	23°45	22°34	5°D19	0°24	9°19	8°33	28° 6	n.a.	S 9
S 10	13 43 28	25°47'41	0♊56	4°26	9°20	28°29	28°49	23°41	22°37	5°19	0°23	9°16	8°30	28°13	n.a.	S 10
M11	13 47 25	26°44'43	13°29	5°44	10°25	29° 6	28°41	23°36	22°40	5°19	0°22	9°14	8°27	28°19	n.a.	M11
T 12	13 51 22	27°41'45	25°48	7° 6	11°30	29°44	28°33	23°32	22°44	5°19	0°21	9°12	8°24	28°26	n.a.	T 12
W13	13 55 18	28°38'47	7♋53	8°32	12°35	0♊21	28°26	23°28	22°47	5°19	0°20	9°10	8°21	28°33	n.a.	W13
T 14	13 59 15	29°35'49	19°51	10° 1	13°39	0°58	28°18	23°23	22°51	5°20	0°18	9° 8	8°17	28°39	n.a.	T 14
F 15	14 3 11	0♉32'51	1♌44	11°34	14°43	1°35	28°10	23°19	22°54	5°20	0°17	9°D 8	8°14	28°46	n.a.	F 15
S 16	14 7 8	1°29'53	13°38	13°10	15°47	2°13	28° 3	23°15	22°58	5°20	0°16	9° 9	8°11	28°53	n.a.	S 16
S 17	14 11 4	2°26'55	25°37	14°49	16°51	2°50	27°55	23°10	23° 1	5°20	0°15	9°10	8° 8	29° 0	n.a.	S 17
M18	14 15 1	3°23'57	7♍45	16°32	17°55	3°28	27°47	23° 6	23° 5	5°20	0°14	9°11	8° 5	29° 6	n.a.	M18
T 19	14 18 58	4°20'59	20° 8	18°18	18°58	4° 5	27°40	23° 2	23° 8	5°21	0°12	9°13	8° 2	29°13	n.a.	T 19
W20	14 22 54	5°18'01	2♎47	20° 7	20° 1	4°42	27°32	22°57	23°12	5°21	0°11	9°R14	7°58	29°20	n.a.	W20
T 21	14 26 51	6°15'03	15°46	21°59	21° 4	5°20	27°25	22°53	23°15	5°21	0°10	9°14	7°55	29°26	n.a.	T 21
F 22	14 30 47	7°12'06	29° 5	23°54	22° 6	5°57	27°17	22°49	23°19	5°22	0° 9	9°13	7°52	29°33	n.a.	F 22
S 23	14 34 44	8° 9'09	12♏44	25°51	23° 9	6°35	27°10	22°45	23°22	5°22	0° 7	9°10	7°49	29°40	n.a.	S 23
S 24	14 38 40	9° 6'13	26°40	27°51	24°11	7°12	27° 2	22°41	23°26	5°23	0° 6	9° 6	7°46	29°47	n.a.	S 24
M25	14 42 37	10° 3'18	10♐50	29°53	25°12	7°50	26°55	22°37	23°29	5°23	0° 5	9° 2	7°43	29°53	n.a.	M25
T 26	14 46 34	11° 0'24	25° 8	1♉56	26°14	8°27	26°48	22°33	23°33	5°24	0° 3	8°57	7°39	0♌ 0	n.a.	T 26
W27	14 50 30	11°57'30	9♑31	4° 1	27°15	9° 5	26°41	22°29	23°37	5°24	0° 2	8°54	7°36	0° 7	n.a.	W27
T 28	14 54 27	12°54'37	23°52	6° 7	28°16	9°43	26°34	22°25	23°40	5°25	0° 1	8°51	7°33	0°13	n.a.	T 28
F 29	14 58 23	13°51'45	8♒ 9	8°14	29°16	10°20	26°27	22°21	23°44	5°26	29♏59	8°D49	7°30	0°20	n.a.	F 29
S 30	15 2 20	14°48'54	22°19	10°21	0♋16	10°58	26°20	22°17	23°48	5°26	29°58	8°50	7°27	0°27	n.a.	S 30
S 31	15 6 16	15♉46'05	6♓20	12♉29	1♋16	11♊36	26♎13	22♎13	23♉51	5♌27	29♏57	8♈51	7♈23	0♌34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n55	26s 9	5s 1	4s57	3s28	22n53	2n27	20n 3	1n 9	10s55	0n51	7s36	2n12	18n46	0n 3	20n55	1n36	24s13	3s34	3n46	3n38	25n59		n.a.
S 2	7 18	22 3	4 28	4 38	3 26	23 9	2 28	20 12	1 10	10 52	0 51	7 34	2 12	18 47	0 3	20 55	1 36	24 13	3 34	3 46	3 37	25 58		n.a.
S 3	7 40	16 41	3 39	4 16	3 23	23 24	2 28	20 22	1 10	10 50	0 51	7 33	2 12	18 48	0 3	20 55	1 36	24 13	3 35	3 47	3 36	25 56		n.a.
M 4	8 2	10 27	2 36	3 52	3 19	23 38	2 29	20 32	1 10	10 47	0 51	7 31	2 12	18 48	0 3	20 55	1 36	24 13	3 35	3 47	3 35	25 54		n.a.
T 5	8 24	3 45	1 24	3 25	3 14	23 51	2 29	20 41	1 10	10 44	0 51	7 30	2 12	18 49	0 3	20 55	1 36	24 13	3 35	3 47	3 33	25 53		n.a.
W 6	8 45	3n 3	0 8	2 56	3 9	24 4	2 30	20 50	1 10	10 42	0 51	7 28	2 12	18 50	0 3	20 55	1 35	24 13	3 35	3 47	3 32	25 51		n.a.
T 7	9 7	9 37	1n 7	2 25	3 3	24 17	2 30	20 59	1 10	10 39	0 51	7 26	2 12	18 51	0 3	20 55	1 35	24 13	3 35	3 47	3 31	25 49		n.a.
F 8	9 29	15 37	2 17	1 52	2 56	24 28	2 30	21 8	1 10	10 37	0 50	7 25	2 12	18 52	0 3	20 55	1 35	24 13	3 35	3 47	3 29	25 48		n.a.
S 9	9 50	20 46	3 18	1 16	2 49	24 39	2 30	21 17	1 10	10 34	0 50	7 23	2 12	18 53	0 3	20 55	1 35	24 13	3 36	3 46	3 28	25 46		n.a.
S 10	10 11	24 51	4 7	0 39	2 40	24 50	2 30	21 26	1 11	10 31	0 50	7 22	2 12	18 54	0 3	20 55	1 35	24 13	3 36	3 45	3 27	25 44		n.a.
M11	10 33	27 38	4 44	0n 1	2 32	25 0	2 30	21 34	1 11	10 29	0 50	7 20	2 12	18 55	0 3	20 55	1 35	24 12	3 36	3 44	3 26	25 42		n.a.
T 12	10 54	29 1	5 6	0 42	2 23	25 9	2 29	21 43	1 11	10 26	0 50	7 19	2 12	18 56	0 3	20 55	1 35	24 12	3 36	3 43	3 24	25 41		n.a.
W13	11 14	28 59	5 15	1 26	2 13	25 17	2 29	21 51	1 11	10 23	0 50	7 17	2 12	18 56	0 3	20 55	1 35	24 12	3 36	3 43	3 23	25 39		n.a.
T 14	11 35	27 35	5 9	2 11	2 3	25 25	2 28	21 59	1 11	10 21	0 50	7 15	2 12	18 57	0 3	20 55	1 35	24 12	3 36	3 42	3 22	25 37		n.a.
F 15	11 56	24 57	4 51	2 57	1 53	25 32	2 27	22 7	1 11	10 18	0 49	7 14	2 12	18 58	0 3	20 55	1 35	24 12	3 36	3 42	3 20	25 35		n.a.
S 16	12 16	21 15	4 20	3 45	1 42	25 39	2 27	22 15	1 11	10 15	0 49	7 12	2 11	18 59	0 3	20 54	1 35	24 12	3 37	3 42	3 19	25 34		n.a.
S 17	12 36	16 40	3 37	4 35	1 31	25 44	2 26	22 22	1 11	10 13	0 49	7 11	2 11	19 0	0 3	20 54	1 35	24 12	3 37	3 43	3 18	25 32		n.a.
M18	12 56	11 23	2 44	5 26	1 19	25 49	2 24	22 30	1 11	10 10	0 49	7 9	2 11	19 1	0 3	20 54	1 35	24 12	3 37	3 43	3 17	25 30		n.a.
T 19	13 16	5 34	1 43	6 18	1 8	25 54	2 23	22 37	1 11	10 8	0 49	7 8	2 11	19 2	0 3	20 54	1 35	24 11	3 37	3 44	3 15	25 28		n.a.
W20	13 35	0s36	0 35	7 11	0 56	25 58	2 22	22 44	1 12	10 5	0 49	7 6	2 11	19 3	0 3	20 54	1 35	24 11	3 37	3 44	3 14	25 27		n.a.
T 21	13 55	6 54	0s36	8 4	0 44	26 1	2 20	22 52	1 12	10 2	0 48	7 5	2 11	19 4	0 3	20 54	1 35	24 11	3 37	3 44	3 13	25 25		n.a.
F 22	14 14	13 3	1 47	8 59	0 33	26 3	2 18	22 58	1 12	10 0	0 48	7 3	2 11	19 5	0 3	20 54	1 35	24 11	3 37	3 44	3 11	25 23		n.a.
S 23	14 33	18 45	2 53	9 53	0 21	26 5	2 17	23 5	1 12	9 57	0 48	7 2	2 11	19 6	0 3	20 54	1 35	24 11	3 37	3 43	3 10	25 21		n.a.
S 24	14 52	23 35	3 50	10 48	0 10	26 6	2 15	23 12	1 12	9 55	0 48	7 0	2 11	19 7	0 3	20 53	1 35	24 11	3 38	3 41	3 9	25 19		n.a.
M25	15 10	27 7	4 35	11 43	0n 2	26 7	2 12	23 18	1 12	9 52	0 48	6 59	2 10	19 7	0 3	20 53	1 35	24 11	3 38	3 40	3 8	25 18		n.a.
T 26	15 28	28 56	5 2	12 37	0 13	26 6	2 10	23 24	1 12	9 50	0 47	6 58	2 10	19 8	0 3	20 53	1 35	24 10	3 38	3 38	3 6	25 16		n.a.
W27	15 46	28 49	5 11	13 31	0 23	26 6	2 8	23 31	1 12	9 47	0 47	6 56	2 10	19 9	0 3	20 53	1 35	24 10	3 38	3 36	3 5	25 14		n.a.
T 28	16 4	26 46	5 1	14 23	0 33	26 4	2 5	23 36	1 12	9 45	0 47	6 55	2 10	19 10	0 3	20 53	1 35	24 10	3 38	3 35	3 4	25 12		n.a.
F 29	16 22	23 1	4 32	15 15	0 43	26 2	2 2	23 42	1 12	9 42	0 47	6 53	2 10	19 11	0 3	20 52	1 34	24 10	3 38	3 35	3 2	25 10		n.a.
S 30	16 39	17 57	3 46	16 5	0 52	25 59	2 0	23 48	1 12	9 40	0 47	6 52	2 10	19 12	0 3	20 52	1 34	24 10	3 38	3 35	3 1	25 8		n.a.
S 31	16n56	11s59	2s48	16n54	1n 1	25n56	1n57	23n53	1n12	9s38	0n46	6s51	2n10	19n13	0n 3	20n52	1n34	24s 9	3s38	3n35	3n 0	25n 6		n.a.

Julian Day Number = 747421.5, Delta T = 18h02m24s
Ecliptic obliquity = 23°59'35, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°47'48, Lahiri = -40°40'48 Julian Calendar 1 May 2667 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2667 BCE

The year -2666 astronomical counting style corresponds to year 2667 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2667 BCE (-2666) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	15 10 13	16♉43'16	20♓11	14♉36	2♋16	12♊13	26°R 6	22°R 9	23♉55	5♌28	29°R55	8♈52	7♈20	0♌40	n.a.	M 1
T 2	15 14 10	17°40'28	3♈51	16°44	3°15	12°51	25♎59	22♎ 5	23°59	5°28	29♏54	8°R53	7°17	0°47	n.a.	T 2
W 3	15 18 6	18°37'41	17°20	18°51	4°13	13°29	25°53	22° 2	24° 2	5°29	29°53	8°53	7°14	0°54	n.a.	W 3
T 4	15 22 3	19°34'56	0♉38	20°57	5°12	14° 7	25°46	21°58	24° 6	5°30	29°51	8°51	7°11	1° 0	n.a.	T 4
F 5	15 25 59	20°32'11	13°43	23° 2	6°10	14°45	25°40	21°54	24°10	5°31	29°50	8°47	7° 8	1° 7	n.a.	F 5
S 6	15 29 56	21°29'28	26°35	25° 6	7° 7	15°23	25°34	21°51	24°13	5°32	29°49	8°41	7° 4	1°14	n.a.	S 6
S 7	15 33 52	22°26'46	9♊14	27° 9	8° 5	16° 1	25°28	21°47	24°17	5°33	29°47	8°34	7° 1	1°21	n.a.	S 7
M 8	15 37 49	23°24'04	21°39	29°11	9° 1	16°38	25°22	21°44	24°21	5°34	29°46	8°26	6°58	1°27	n.a.	M 8
T 9	15 41 45	24°21'24	3♋53	1♊12	9°58	17°16	25°16	21°41	24°25	5°35	29°44	8°18	6°55	1°34	n.a.	T 9
W10	15 45 42	25°18'44	15°56	3°11	10°54	17°54	25°10	21°37	24°28	5°36	29°43	8°11	6°52	1°41	n.a.	W10
T 11	15 49 39	26°16'05	27°51	5° 8	11°49	18°32	25° 4	21°34	24°32	5°37	29°42	8° 5	6°49	1°47	n.a.	T 11
F 12	15 53 35	27°13'27	9♌43	7° 4	12°44	19°10	24°59	21°31	24°36	5°38	29°40	8° 2	6°45	1°54	n.a.	F 12
S 13	15 57 32	28°10'50	21°35	8°59	13°38	19°49	24°54	21°28	24°39	5°39	29°39	8° 0	6°42	2° 1	n.a.	S 13
S 14	16 1 28	29° 8'14	3♍32	10°51	14°32	20°27	24°48	21°25	24°43	5°40	29°37	8°D 0	6°39	2° 8	n.a.	S 14
M15	16 5 25	0♊ 5'39	15°39	12°43	15°25	21° 5	24°43	21°22	24°47	5°41	29°36	8° 1	6°36	2°14	n.a.	M15
T 16	16 9 21	1° 3'05	28° 2	14°33	16°18	21°43	24°38	21°19	24°50	5°42	29°34	8° 2	6°33	2°21	n.a.	T 16
W17	16 13 18	2° 0'32	10♎44	16°21	17°10	22°21	24°34	21°16	24°54	5°43	29°33	8°R 2	6°29	2°28	n.a.	W17
T 18	16 17 15	2°58'00	23°50	18° 7	18° 1	22°59	24°29	21°14	24°58	5°44	29°32	8° 1	6°26	2°34	n.a.	T 18
F 19	16 21 11	3°55'30	7♏22	19°52	18°52	23°38	24°25	21°11	25° 1	5°46	29°30	7°57	6°23	2°41	n.a.	F 19
S 20	16 25 8	4°53'00	21°18	21°36	19°42	24°16	24°21	21° 8	25° 5	5°47	29°29	7°52	6°20	2°48	n.a.	S 20
S 21	16 29 4	5°50'32	5♐37	23°18	20°31	24°54	24°16	21° 6	25° 9	5°48	29°27	7°44	6°17	2°55	n.a.	S 21
M22	16 33 1	6°48'06	20°13	24°59	21°20	25°33	24°13	21° 3	25°12	5°50	29°26	7°36	6°14	3° 1	n.a.	M22
T 23	16 36 57	7°45'41	4♑58	26°37	22° 8	26°11	24° 9	21° 1	25°16	5°51	29°25	7°27	6°10	3° 8	n.a.	T 23
W24	16 40 54	8°43'17	19°46	28°15	22°55	26°49	24° 5	20°59	25°19	5°52	29°23	7°18	6° 7	3°15	n.a.	W24
T 25	16 44 51	9°40'56	4♒27	29°51	23°41	27°28	24° 2	20°57	25°23	5°54	29°22	7°12	6° 4	3°21	n.a.	T 25
F 26	16 48 47	10°38'36	18°56	1♋25	24°27	28° 6	23°59	20°55	25°27	5°55	29°20	7° 8	6° 1	3°28	n.a.	F 26
S 27	16 52 44	11°36'18	3♓10	2°58	25°12	28°45	23°56	20°53	25°30	5°57	29°19	7° 6	5°58	3°35	n.a.	S 27
S 28	16 56 40	12°34'02	17° 6	4°30	25°55	29°23	23°53	20°51	25°34	5°58	29°18	7°D 6	5°55	3°42	n.a.	S 28
M29	17 0 37	13°31'47	0♈45	6° 0	26°38	0♋ 2	23°50	20°49	25°37	6° 0	29°16	7°R 6	5°51	3°48	n.a.	M29
T 30	17 4 33	14♊29'35	14♈ 8	7♋28	27♋20	0♋40	23♎47	20♎47	25♉41	6♌ 1	29♏15	7♈ 6	5♈48	3♌55	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17n13	5s30	1s40	17n41	1n 9	25n52	1n53	23n58	1n12	9s35	0n46	6s49	2n 9	19n14	0n 3	20n52	1n34	24s 9	3s38	3n36	2n59	25n 5		n.a.
T 2	17 30	1n 9	0 27	18 26	1 16	25 47	1 50	24 4	1 12	9 33	0 46	6 48	2 9	19 15	0 3	20 52	1 34	24 9	3 39	3 36	2 57	25 3		n.a.
W 3	17 46	7 40	0n46	19 9	1 23	25 42	1 46	24 8	1 12	9 31	0 46	6 47	2 9	19 16	0 3	20 51	1 34	24 9	3 39	3 36	2 56	25 1		n.a.
T 4	18 2	13 45	1 55	19 50	1 29	25 36	1 43	24 13	1 12	9 29	0 46	6 46	2 9	19 17	0 3	20 51	1 34	24 9	3 39	3 35	2 55	24 59		n.a.
F 5	18 18	19 8	2 57	20 28	1 34	25 29	1 39	24 18	1 12	9 27	0 45	6 44	2 9	19 18	0 3	20 51	1 34	24 8	3 39	3 34	2 53	24 57		n.a.
S 6	18 33	23 33	3 49	21 5	1 39	25 22	1 35	24 22	1 12	9 24	0 45	6 43	2 9	19 19	0 3	20 51	1 34	24 8	3 39	3 31	2 52	24 55		n.a.
S 7	18 48	26 46	4 28	21 38	1 43	25 15	1 31	24 26	1 12	9 22	0 45	6 42	2 8	19 20	0 3	20 50	1 34	24 8	3 39	3 28	2 51	24 53		n.a.
M 8	19 3	28 37	4 54	22 10	1 46	25 7	1 26	24 30	1 13	9 20	0 45	6 41	2 8	19 21	0 3	20 50	1 34	24 8	3 39	3 25	2 50	24 51		n.a.
T 9	19 18	29 2	5 6	22 39	1 49	24 58	1 22	24 34	1 13	9 18	0 44	6 40	2 8	19 22	0 3	20 50	1 34	24 8	3 39	3 22	2 48	24 49		n.a.
W10	19 32	28 3	5 5	23 5	1 50	24 49	1 17	24 38	1 13	9 16	0 44	6 39	2 8	19 22	0 3	20 49	1 34	24 7	3 39	3 19	2 47	24 47		n.a.
T 11	19 46	25 47	4 49	23 29	1 52	24 39	1 12	24 41	1 13	9 15	0 44	6 38	2 8	19 23	0 3	20 49	1 34	24 7	3 39	3 17	2 46	24 46		n.a.
F 12	19 59	22 25	4 22	23 50	1 53	24 29	1 7	24 45	1 13	9 13	0 44	6 37	2 8	19 24	0 3	20 49	1 34	24 7	3 40	3 15	2 45	24 44		n.a.
S 13	20 13	18 9	3 43	24 10	1 53	24 18	1 2	24 48	1 13	9 11	0 43	6 36	2 7	19 25	0 3	20 49	1 34	24 7	3 40	3 15	2 43	24 42		n.a.
S 14	20 26	13 8	2 54	24 26	1 52	24 7	0 56	24 51	1 13	9 9	0 43	6 35	2 7	19 26	0 3	20 48	1 34	24 6	3 40	3 15	2 42	24 40		n.a.
M15	20 38	7 35	1 57	24 41	1 51	23 55	0 51	24 54	1 13	9 8	0 43	6 34	2 7	19 27	0 3	20 48	1 34	24 6	3 40	3 15	2 41	24 38		n.a.
T 16	20 51	1 37	0 53	24 53	1 50	23 43	0 45	24 56	1 13	9 6	0 43	6 33	2 7	19 28	0 3	20 48	1 34	24 6	3 40	3 15	2 39	24 36		n.a.
W17	21 2	4s34	0s15	25 4	1 48	23 30	0 39	24 58	1 13	9 4	0 42	6 32	2 7	19 29	0 3	20 47	1 34	24 6	3 40	3 15	2 38	24 34		n.a.
T 18	21 14	10 45	1 24	25 12	1 45	23 17	0 32	25 1	1 13	9 3	0 42	6 31	2 6	19 30	0 3	20 47	1 34	24 5	3 40	3 15	2 37	24 32		n.a.
F 19	21 25	16 39	2 30	25 18	1 42	23 4	0 26	25 3	1 13	9 2	0 42	6 30	2 6	19 31	0 3	20 47	1 34	24 5	3 40	3 14	2 36	24 30		n.a.
S 20	21 36	21 52	3 30	25 22	1 39	22 50	0 19	25 4	1 13	9 0	0 42	6 30	2 6	19 32	0 3	20 46	1 34	24 5	3 40	3 11	2 34	24 28		n.a.
S 21	21 47	25 58	4 18	25 24	1 35	22 35	0 13	25 6	1 13	8 59	0 42	6 29	2 6	19 33	0 3	20 46	1 34	24 5	3 40	3 8	2 33	24 26		n.a.
M22	21 57	28 27	4 50	25 24	1 30	22 21	0 6	25 7	1 13	8 58	0 41	6 28	2 5	19 34	0 3	20 45	1 34	24 4	3 40	3 5	2 32	24 24		n.a.
T 23	22 6	28 57	5 3	25 23	1 26	22 6	0s 2	25 9	1 12	8 56	0 41	6 27	2 5	19 34	0 3	20 45	1 34	24 4	3 40	3 1	2 30	24 22		n.a.
W24	22 16	27 23	4 57	25 19	1 21	21 51	0 9	25 10	1 12	8 55	0 41	6 27	2 5	19 35	0 3	20 45	1 33	24 4	3 41	2 58	2 29	24 20		n.a.
T 25	22 25	23 57	4 30	25 15	1 15	21 35	0 17	25 10	1 12	8 54	0 41	6 26	2 5	19 36	0 3	20 44	1 33	24 4	3 41	2 55	2 28	24 18		n.a.
F 26	22 33	19 5	3 47	25 8	1 9	21 19	0 25	25 11	1 12	8 53	0 40	6 26	2 5	19 37	0 3	20 44	1 33	24 3	3 41	2 54	2 27	24 16		n.a.
S 27	22 42	13 13	2 50	25 1	1 3	21 3	0 33	25 12	1 12	8 52	0 40	6 25	2 4	19 38	0 3	20 44	1 33	24 3	3 41	2 53	2 25	24 14		n.a.
S 28	22 50	6 48	1 44	24 51	0 57	20 47	0 41	25 12	1 12	8 52	0 40	6 25	2 4	19 39	0 3	20 43	1 33	24 3	3 41	2 53	2 24	24 12		n.a.
M29	22 57	0 13	0 34	24 41	0 50	20 30	0 49	25 12	1 12	8 51	0 40	6 24	2 4	19 40	0 3	20 43	1 33	24 3	3 41	2 53	2 23	24 9		n.a.
T 30	23n 4	6n16	0n37	24n29	0n43	20n14	0s58	25n12	1n12	8s50	0n39	6s24	2n 4	19n41	0n 3	20n42	1n33	24s 2	3s41	2n53	2n21	24n 7		n.a.

Julian Day Number = 747452.5, Delta T = 18h02m22s
Ecliptic obliquity = 23°59'35, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°47'43, Lahiri = -40°40'43 Julian Calendar 1 June 2667 BCE == Greg. Calendar 10 May 2667 BCE

The year -2666 astronomical counting style corresponds to year 2667 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2667 BCE (-2666) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	17 8 30	15♊27'25	27♈18	8♋55	28♋ 1	1♋19	23°R45	20°R46	25♉44	6♌ 3	29°R14	7°R 5	5♈45	4♌ 2	n.a.	W 1
T 2	17 12 26	16°25'16	10♉14	10°20	28°41	1°58	23♎43	20♎44	25°48	6° 4	29♏12	7♈ 1	5°42	4° 8	n.a.	T 2
F 3	17 16 23	17°23'10	22°59	11°44	29°19	2°36	23°41	20°42	25°52	6° 6	29°11	6°54	5°39	4°15	n.a.	F 3
S 4	17 20 20	18°21'05	5♊33	13° 6	29°57	3°15	23°39	20°41	25°55	6° 8	29°10	6°44	5°35	4°22	n.a.	S 4
S 5	17 24 16	19°19'02	17°58	14°27	0♌33	3°54	23°38	20°40	25°58	6° 9	29° 8	6°32	5°32	4°29	n.a.	S 5
M 6	17 28 13	20°17'01	0♋12	15°45	1° 8	4°33	23°36	20°39	26° 2	6°11	29° 7	6°19	5°29	4°35	n.a.	M 6
T 7	17 32 9	21°15'02	12°18	17° 2	1°42	5°11	23°35	20°38	26° 5	6°13	29° 6	6° 6	5°26	4°42	n.a.	T 7
W 8	17 36 6	22°13'05	24°16	18°18	2°15	5°50	23°34	20°37	26° 9	6°14	29° 5	5°54	5°23	4°49	n.a.	W 8
T 9	17 40 2	23°11'09	6♌ 9	19°31	2°46	6°29	23°33	20°36	26°12	6°16	29° 3	5°44	5°20	4°55	n.a.	T 9
F 10	17 43 59	24° 9'15	17°58	20°42	3°16	7° 8	23°33	20°35	26°16	6°18	29° 2	5°37	5°16	5° 2	n.a.	F 10
S 11	17 47 55	25° 7'22	29°48	21°52	3°44	7°47	23°32	20°34	26°19	6°20	29° 1	5°32	5°13	5° 9	n.a.	S 11
S 12	17 51 52	26° 5'32	11♍42	22°59	4°11	8°26	23°32	20°34	26°22	6°21	29° 0	5°29	5°10	5°15	n.a.	S 12
M13	17 55 49	27° 3'43	23°47	24° 4	4°36	9° 5	23°D32	20°33	26°26	6°23	28°58	5°D29	5° 7	5°22	n.a.	M13
T 14	17 59 45	28° 1'55	6♎ 6	25° 7	4°59	9°44	23°32	20°33	26°29	6°25	28°57	5°R29	5° 4	5°29	n.a.	T 14
W15	18 3 42	29° 0'09	18°46	26° 7	5°21	10°23	23°32	20°32	26°32	6°27	28°56	5°28	5° 1	5°36	n.a.	W15
T 16	18 7 38	29°58'25	1♏51	27° 4	5°41	11° 2	23°33	20°32	26°35	6°29	28°55	5°26	4°57	5°42	n.a.	T 16
F 17	18 11 35	0♋56'43	15°24	27°59	5°59	11°42	23°33	20°32	26°39	6°31	28°54	5°22	4°54	5°49	n.a.	F 17
S 18	18 15 31	1°55'03	29°26	28°51	6°15	12°21	23°34	20°D32	26°42	6°33	28°53	5°15	4°51	5°56	n.a.	S 18
S 19	18 19 28	2°53'24	13♐56	29°39	6°29	13° 0	23°35	20°32	26°45	6°34	28°51	5° 6	4°48	6° 2	n.a.	S 19
M20	18 23 24	3°51'48	28°49	0♌24	6°41	13°39	23°37	20°32	26°48	6°36	28°50	4°55	4°45	6° 9	n.a.	M20
T 21	18 27 21	4°50'13	13♑55	1° 6	6°51	14°19	23°38	20°32	26°51	6°38	28°49	4°44	4°41	6°16	n.a.	T 21
W22	18 31 17	5°48'41	29° 4	1°43	6°59	14°58	23°40	20°33	26°54	6°40	28°48	4°33	4°38	6°23	n.a.	W22
T 23	18 35 14	6°47'11	14♒ 7	2°17	7° 5	15°37	23°42	20°33	26°57	6°42	28°47	4°25	4°35	6°29	n.a.	T 23
F 24	18 39 11	7°45'43	28°54	2°46	7° 8	16°17	23°44	20°34	27° 0	6°44	28°46	4°19	4°32	6°36	n.a.	F 24
S 25	18 43 7	8°44'18	13♓21	3°10	7°R10	16°56	23°46	20°34	27° 3	6°46	28°45	4°16	4°29	6°43	n.a.	S 25
S 26	18 47 4	9°42'54	27°23	3°29	7° 8	17°36	23°48	20°35	27° 6	6°48	28°44	4°15	4°26	6°49	n.a.	S 26
M27	18 51 0	10°41'34	11♈ 2	3°42	7° 5	18°15	23°51	20°36	27° 9	6°50	28°43	4°15	4°22	6°56	n.a.	M27
T 28	18 54 57	11°40'15	24°20	3°50	6°59	18°55	23°54	20°37	27°12	6°53	28°42	4°15	4°19	7° 3	n.a.	T 28
W29	18 58 53	12°39'00	7♉18	3°R51	6°51	19°34	23°56	20°38	27°15	6°55	28°41	4°13	4°16	7° 9	n.a.	W29
T 30	19 2 50	13°37'46	20° 1	3°47	6°41	20°14	24° 0	20°39	27°18	6°57	28°40	4° 9	4°13	7°16	n.a.	T 30
F 31	19 6 46	14♋36'36	2♊31	3♌35	6♌28	20♋54	24♎ 3	20♎40	27♉21	6♌59	28♏39	4♈ 1	4♈10	7♌23	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n11	12n22	1n45	24n16	0n35	19n57	1s 7	25n11	1n12	8s49	0n39	6s23	2n 3	19n42	0n 3	20n42	1n33	24s 2	3s41	2n52	2n20	24n 5		n.a.
T 2	23 17	17 51	2 46	24 2	0 28	19 40	1 16	25 11	1 12	8 49	0 39	6 23	2 3	19 42	0 3	20 41	1 33	24 2	3 41	2 51	2 19	24 3		n.a.
F 3	23 23	22 27	3 38	23 47	0 20	19 22	1 25	25 10	1 12	8 48	0 38	6 22	2 3	19 43	0 3	20 41	1 33	24 2	3 41	2 48	2 18	24 1		n.a.
S 4	23 28	25 57	4 18	23 31	0 12	19 5	1 35	25 9	1 12	8 48	0 38	6 22	2 3	19 44	0 3	20 41	1 33	24 1	3 41	2 44	2 16	23 59		n.a.
S 5	23 33	28 10	4 45	23 14	0 3	18 48	1 45	25 8	1 12	8 48	0 38	6 22	2 2	19 45	0 3	20 40	1 33	24 1	3 41	2 39	2 15	23 57		n.a.
M 6	23 38	28 58	4 59	22 57	0s 5	18 30	1 55	25 7	1 12	8 47	0 38	6 22	2 2	19 46	0 3	20 40	1 33	24 1	3 41	2 34	2 14	23 55		n.a.
T 7	23 42	28 22	4 59	22 39	0 14	18 13	2 5	25 5	1 12	8 47	0 37	6 21	2 2	19 47	0 3	20 39	1 33	24 1	3 41	2 29	2 12	23 53		n.a.
W 8	23 45	26 26	4 45	22 20	0 23	17 55	2 15	25 3	1 12	8 47	0 37	6 21	2 2	19 48	0 3	20 39	1 33	24 0	3 41	2 24	2 11	23 51		n.a.
T 9	23 49	23 21	4 20	22 0	0 32	17 38	2 26	25 1	1 12	8 47	0 37	6 21	2 1	19 48	0 3	20 38	1 33	24 0	3 41	2 20	2 10	23 49		n.a.
F 10	23 52	19 20	3 43	21 40	0 42	17 20	2 37	24 59	1 12	8 47	0 37	6 21	2 1	19 49	0 3	20 38	1 33	24 0	3 41	2 17	2 9	23 46		n.a.
S 11	23 54	14 33	2 57	21 20	0 51	17 3	2 48	24 57	1 12	8 47	0 36	6 21	2 1	19 50	0 3	20 37	1 33	24 0	3 41	2 15	2 7	23 44		n.a.
S 12	23 56	9 13	2 2	20 59	1 1	16 46	2 59	24 54	1 11	8 47	0 36	6 21	2 1	19 51	0 3	20 37	1 33	23 59	3 41	2 14	2 6	23 42		n.a.
M13	23 57	3 28	1 1	20 38	1 11	16 29	3 10	24 52	1 11	8 47	0 36	6 21	2 0	19 52	0 4	20 36	1 33	23 59	3 41	2 13	2 5	23 40		n.a.
T 14	23 59	2s32	0s 3	20 17	1 20	16 12	3 22	24 49	1 11	8 48	0 36	6 21	2 0	19 52	0 4	20 36	1 33	23 59	3 41	2 13	2 3	23 38		n.a.
W15	23 59	8 35	1 10	19 56	1 30	15 55	3 34	24 45	1 11	8 48	0 35	6 21	2 0	19 53	0 4	20 35	1 33	23 59	3 42	2 13	2 2	23 36		n.a.
T 16	23 59	14 29	2 14	19 35	1 40	15 38	3 46	24 42	1 11	8 48	0 35	6 21	2 0	19 54	0 4	20 35	1 33	23 59	3 42	2 13	2 1	23 34		n.a.
F 17	23 59	19 55	3 14	19 15	1 50	15 22	3 58	24 39	1 11	8 49	0 35	6 22	2 0	19 55	0 4	20 34	1 33	23 58	3 42	2 11	1 59	23 31		n.a.
S 18	23 59	24 28	4 4	18 54	2 0	15 6	4 10	24 35	1 11	8 49	0 35	6 22	1 59	19 55	0 4	20 34	1 33	23 58	3 42	2 8	1 58	23 29		n.a.
S 19	23 58	27 38	4 40	18 34	2 10	14 51	4 23	24 31	1 11	8 50	0 34	6 22	1 59	19 56	0 4	20 33	1 33	23 58	3 42	2 4	1 57	23 27		n.a.
M20	23 56	28 58	4 58	18 15	2 20	14 36	4 35	24 27	1 11	8 51	0 34	6 22	1 59	19 57	0 4	20 33	1 33	23 58	3 42	2 0	1 56	23 25		n.a.
T 21	23 54	28 9	4 56	17 56	2 30	14 21	4 48	24 22	1 11	8 51	0 34	6 23	1 58	19 58	0 4	20 32	1 33	23 57	3 42	1 55	1 54	23 23		n.a.
W22	23 52	25 16	4 33	17 39	2 40	14 7	5 1	24 18	1 10	8 52	0 34	6 23	1 58	19 59	0 4	20 32	1 33	23 57	3 42	1 51	1 53	23 20		n.a.
T 23	23 49	20 39	3 52	17 22	2 49	13 53	5 13	24 13	1 10	8 53	0 33	6 23	1 58	19 59	0 4	20 31	1 33	23 57	3 42	1 48	1 52	23 18		n.a.
F 24	23 45	14 51	2 55	17 6	2 58	13 40	5 26	24 8	1 10	8 54	0 33	6 24	1 58	20 0	0 4	20 31	1 33	23 57	3 42	1 45	1 50	23 16		n.a.
S 25	23 42	8 21	1 48	16 52	3 7	13 27	5 39	24 3	1 10	8 55	0 33	6 24	1 57	20 1	0 4	20 30	1 33	23 56	3 42	1 44	1 49	23 14		n.a.
S 26	23 38	1 37	0 36	16 39	3 16	13 15	5 52	23 58	1 10	8 56	0 33	6 25	1 57	20 1	0 4	20 30	1 33	23 56	3 42	1 44	1 48	23 12		n.a.
M27	23 33	5n 1	0n36	16 28	3 24	13 3	6 4	23 52	1 10	8 58	0 32	6 25	1 57	20 2	0 4	20 29	1 33	23 56	3 42	1 44	1 47	23 9		n.a.
T 28	23 28	11 15	1 44	16 19	3 31	12 53	6 17	23 46	1 10	8 59	0 32	6 26	1 57	20 3	0 4	20 28	1 33	23 56	3 42	1 44	1 45	23 7		n.a.
W29	23 22	16 51	2 45	16 12	3 38	12 43	6 29	23 40	1 10	9 0	0 32	6 27	1 56	20 3	0 4	20 28	1 33	23 56	3 42	1 43	1 44	23 5		n.a.
T 30	23 17	21 37	3 37	16 7	3 44	12 33	6 42	23 34	1 9	9 2	0 32	6 27	1 56	20 4	0 4	20 27	1 33	23 55	3 42	1 41	1 43	23 3		n.a.
F 31	23n10	25n20	4n17	16n 5	3s49	12n25	6s54	23n28	1n 9	9s 3	0n32	6s28	1n56	20n 5	0n 4	20n27	1n33	23s55	3s42	1n38	1n41	23n 0		n.a.

Julian Day Number = 747482.5, Delta T = 18h02m19s
Ecliptic obliquity = 23°59'34, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°47'39, Lahiri = -40°40'39 Julian Calendar 1 July 2667 BCE == Greg. Calendar 9 June 2667 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2667 BCE (-2666) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 10 43	15♋35'27	14♊51	3°R16	6°R12	21♋33	24♎ 6	20♎41	27♉23	7♌ 1	28°R39	3°R51	4♈ 7	7♌30	n.a.	S 1
S 2	19 14 39	16°34'21	27° 2	2♌50	5♌55	22°13	24°10	20°43	27°26	7° 3	28♏38	3♈39	4° 3	7°36	n.a.	S 2
M 3	19 18 36	17°33'17	9♋ 6	2°17	5°35	22°53	24°14	20°44	27°29	7° 5	28°37	3°25	4° 0	7°43	n.a.	M 3
T 4	19 22 33	18°32'16	21° 4	1°37	5°13	23°33	24°18	20°46	27°31	7° 7	28°36	3°12	3°57	7°50	n.a.	T 4
W 5	19 26 29	19°31'17	2♌57	0°50	4°49	24°13	24°22	20°48	27°34	7° 9	28°35	2°59	3°54	7°56	n.a.	W 5
T 6	19 30 26	20°30'19	14°47	29♋57	4°23	24°53	24°26	20°49	27°37	7°12	28°35	2°48	3°51	8° 3	n.a.	T 6
F 7	19 34 22	21°29'24	26°36	28°59	3°55	25°33	24°31	20°51	27°39	7°14	28°34	2°40	3°47	8°10	n.a.	F 7
S 8	19 38 19	22°28'31	8♍26	27°56	3°26	26°13	24°36	20°53	27°42	7°16	28°33	2°35	3°44	8°16	n.a.	S 8
S 9	19 42 15	23°27'40	20°21	26°50	2°54	26°53	24°41	20°55	27°44	7°18	28°32	2°32	3°41	8°23	n.a.	S 9
M10	19 46 12	24°26'51	2♎25	25°42	2°22	27°33	24°46	20°58	27°46	7°20	28°32	2°D31	3°38	8°30	n.a.	M10
T 11	19 50 8	25°26'04	14°42	24°34	1°48	28°13	24°51	21° 0	27°49	7°23	28°31	2°31	3°35	8°37	n.a.	T 11
W12	19 54 5	26°25'19	27°17	23°28	1°13	28°53	24°56	21° 2	27°51	7°25	28°30	2°R32	3°32	8°43	n.a.	W12
T 13	19 58 1	27°24'36	10♏17	22°26	0°38	29°33	25° 2	21° 5	27°53	7°27	28°30	2°31	3°28	8°50	n.a.	T 13
F 14	20 1 58	28°23'55	23°43	21°28	0° 2	0♌13	25° 8	21° 7	27°56	7°29	28°29	2°28	3°25	8°57	n.a.	F 14
S 15	20 5 55	29°23'16	7♐40	20°38	29♋25	0°54	25°13	21°10	27°58	7°31	28°29	2°23	3°22	9° 3	n.a.	S 15
S 16	20 9 51	0♌22'39	22° 6	19°56	28°49	1°34	25°20	21°13	28° 0	7°34	28°28	2°16	3°19	9°10	n.a.	S 16
M17	20 13 48	1°22'04	6♑59	19°23	28°12	2°14	25°26	21°15	28° 2	7°36	28°28	2° 7	3°16	9°17	n.a.	M17
T 18	20 17 44	2°21'31	22° 9	19° 0	27°36	2°55	25°32	21°18	28° 4	7°38	28°27	1°58	3°13	9°23	n.a.	T 18
W19	20 21 41	3°21'01	7♒29	18°48	27° 1	3°35	25°39	21°21	28° 6	7°40	28°27	1°49	3° 9	9°30	n.a.	W19
T 20	20 25 37	4°20'32	22°45	18°D47	26°27	4°16	25°45	21°24	28° 8	7°43	28°27	1°42	3° 6	9°37	n.a.	T 20
F 21	20 29 34	5°20'06	7♓48	18°56	25°54	4°56	25°52	21°28	28°10	7°45	28°26	1°38	3° 3	9°44	n.a.	F 21
S 22	20 33 30	6°19'42	22°30	19°16	25°22	5°37	25°59	21°31	28°12	7°47	28°26	1°36	3° 0	9°50	n.a.	S 22
S 23	20 37 27	7°19'21	6♈46	19°46	24°52	6°17	26° 6	21°34	28°14	7°49	28°26	1°D35	2°57	9°57	n.a.	S 23
M24	20 41 23	8°19'02	20°34	20°25	24°23	6°58	26°13	21°38	28°16	7°52	28°25	1°36	2°53	10° 4	n.a.	M24
T 25	20 45 20	9°18'46	3♉56	21°13	23°56	7°38	26°21	21°41	28°18	7°54	28°25	1°R37	2°50	10°10	n.a.	T 25
W26	20 49 17	10°18'32	16°54	22° 9	23°32	8°19	26°28	21°45	28°19	7°56	28°25	1°37	2°47	10°17	n.a.	W26
T 27	20 53 13	11°18'21	29°33	23°12	23° 9	9° 0	26°36	21°48	28°21	7°58	28°25	1°35	2°44	10°24	n.a.	T 27
F 28	20 57 10	12°18'12	11♊56	24°21	22°49	9°41	26°44	21°52	28°22	8° 1	28°24	1°31	2°41	10°30	n.a.	F 28
S 29	21 1 6	13°18'05	24° 7	25°35	22°31	10°22	26°52	21°56	28°24	8° 3	28°24	1°25	2°38	10°37	n.a.	S 29
S 30	21 5 3	14°18'01	6♋ 9	26°55	22°15	11° 3	27° 0	22° 0	28°26	8° 5	28°24	1°17	2°34	10°44	n.a.	S 30
M31	21 8 59	15♌17'59	18♋ 6	28♋18	22♋ 2	11♌43	27♎ 8	22♎ 4	28♉27	8♌ 7	28♏24	1♈ 8	2♈31	10♌51	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n 3	27n49	4n44	16n 6	3s53	12n17	7s 5	23n21	1n 9	9s 5	0n31	6s29	1n56	20n 5	0n 4	20n26	1n33	23s55	3s42	1n34	1n40	22n58		n.a.
S 2	22 56	28 56	4 58	16 9	3 56	12 11	7 17	23 15	1 9	9 6	0 31	6 29	1 55	20 6	0 4	20 26	1 33	23 55	3 42	1 29	1 39	22 56		n.a.
M 3	22 49	28 38	4 59	16 16	3 57	12 5	7 28	23 8	1 9	9 8	0 31	6 30	1 55	20 7	0 4	20 25	1 33	23 55	3 42	1 23	1 38	22 54		n.a.
T 4	22 41	27 0	4 46	16 25	3 57	12 0	7 38	23 1	1 9	9 10	0 31	6 31	1 55	20 7	0 4	20 25	1 33	23 54	3 42	1 18	1 36	22 51		n.a.
W 5	22 32	24 10	4 21	16 37	3 55	11 56	7 48	22 53	1 8	9 11	0 30	6 32	1 55	20 8	0 4	20 24	1 33	23 54	3 42	1 13	1 35	22 49		n.a.
T 6	22 23	20 20	3 44	16 52	3 51	11 53	7 58	22 46	1 8	9 13	0 30	6 33	1 55	20 9	0 4	20 23	1 33	23 54	3 42	1 8	1 34	22 47		n.a.
F 7	22 14	15 43	2 58	17 11	3 45	11 50	8 7	22 38	1 8	9 15	0 30	6 34	1 54	20 9	0 4	20 23	1 33	23 54	3 42	1 5	1 32	22 44		n.a.
S 8	22 4	10 30	2 4	17 31	3 37	11 49	8 15	22 30	1 8	9 17	0 30	6 35	1 54	20 10	0 4	20 22	1 33	23 54	3 42	1 3	1 31	22 42		n.a.
S 9	21 54	4 53	1 4	17 54	3 26	11 49	8 22	22 22	1 8	9 19	0 29	6 36	1 54	20 10	0 4	20 22	1 33	23 54	3 42	1 2	1 30	22 40		n.a.
M10	21 43	0s58	0 1	18 19	3 14	11 50	8 29	22 14	1 8	9 21	0 29	6 37	1 54	20 11	0 4	20 21	1 33	23 53	3 42	1 1	1 29	22 37		n.a.
T 11	21 33	6 54	1s 4	18 45	3 0	11 51	8 35	22 6	1 7	9 23	0 29	6 38	1 53	20 12	0 4	20 20	1 33	23 53	3 42	1 2	1 27	22 35		n.a.
W12	21 21	12 44	2 8	19 12	2 45	11 54	8 40	21 57	1 7	9 26	0 29	6 39	1 53	20 12	0 4	20 20	1 33	23 53	3 42	1 2	1 26	22 33		n.a.
T 13	21 10	18 11	3 7	19 39	2 27	11 57	8 44	21 48	1 7	9 28	0 29	6 40	1 53	20 13	0 4	20 19	1 33	23 53	3 42	1 1	1 25	22 30		n.a.
F 14	20 57	22 58	3 58	20 7	2 9	12 2	8 47	21 39	1 7	9 30	0 28	6 42	1 53	20 13	0 4	20 19	1 33	23 53	3 42	1 0	1 23	22 28		n.a.
S 15	20 45	26 38	4 36	20 33	1 50	12 7	8 49	21 30	1 7	9 33	0 28	6 43	1 52	20 14	0 4	20 18	1 33	23 53	3 42	0 58	1 22	22 26		n.a.
S 16	20 32	28 44	4 59	20 59	1 30	12 13	8 51	21 21	1 6	9 35	0 28	6 44	1 52	20 14	0 4	20 18	1 33	23 53	3 42	0 55	1 21	22 23		n.a.
M17	20 19	28 51	5 3	21 23	1 11	12 20	8 51	21 11	1 6	9 38	0 28	6 45	1 52	20 15	0 4	20 17	1 33	23 52	3 42	0 52	1 20	22 21		n.a.
T 18	20 5	26 49	4 46	21 46	0 51	12 27	8 50	21 2	1 6	9 40	0 27	6 47	1 52	20 15	0 4	20 16	1 33	23 52	3 42	0 48	1 18	22 19		n.a.
W19	19 51	22 48	4 8	22 6	0 32	12 36	8 49	20 52	1 6	9 43	0 27	6 48	1 51	20 16	0 4	20 16	1 33	23 52	3 42	0 44	1 17	22 16		n.a.
T 20	19 37	17 16	3 12	22 24	0 14	12 45	8 46	20 42	1 6	9 45	0 27	6 49	1 51	20 16	0 4	20 15	1 33	23 52	3 42	0 42	1 16	22 14		n.a.
F 21	19 22	10 45	2 4	22 40	0n 3	12 54	8 43	20 32	1 5	9 48	0 27	6 51	1 51	20 17	0 4	20 15	1 33	23 52	3 42	0 40	1 14	22 12		n.a.
S 22	19 7	3 47	0 49	22 53	0 19	13 4	8 38	20 21	1 5	9 51	0 27	6 52	1 51	20 17	0 4	20 14	1 33	23 52	3 42	0 39	1 13	22 9		n.a.
S 23	18 52	3n10	0n28	23 4	0 34	13 14	8 33	20 11	1 5	9 54	0 26	6 54	1 50	20 17	0 4	20 13	1 33	23 52	3 42	0 39	1 12	22 7		n.a.
M24	18 36	9 45	1 40	23 11	0 48	13 25	8 27	20 0	1 5	9 57	0 26	6 55	1 50	20 18	0 4	20 13	1 33	23 52	3 42	0 39	1 11	22 4		n.a.
T 25	18 20	15 41	2 45	23 16	1 0	13 36	8 20	19 49	1 5	10 0	0 26	6 57	1 50	20 18	0 4	20 12	1 33	23 52	3 42	0 39	1 9	22 2		n.a.
W26	18 4	20 45	3 39	23 18	1 12	13 48	8 13	19 38	1 4	10 3	0 26	6 58	1 50	20 19	0 4	20 12	1 33	23 52	3 42	0 39	1 8	22 0		n.a.
T 27	17 47	24 45	4 21	23 17	1 21	13 59	8 5	19 27	1 4	10 6	0 26	7 0	1 50	20 19	0 4	20 11	1 33	23 52	3 42	0 39	1 7	21 57		n.a.
F 28	17 30	27 31	4 50	23 13	1 30	14 11	7 56	19 16	1 4	10 9	0 25	7 2	1 49	20 19	0 4	20 11	1 33	23 51	3 42	0 37	1 5	21 55		n.a.
S 29	17 13	28 56	5 5	23 6	1 37	14 23	7 47	19 4	1 4	10 12	0 25	7 3	1 49	20 20	0 4	20 10	1 33	23 51	3 42	0 35	1 4	21 52		n.a.
S 30	16 55	28 56	5 6	22 57	1 44	14 35	7 38	18 52	1 3	10 15	0 25	7 5	1 49	20 20	0 4	20 9	1 33	23 51	3 41	0 31	1 3	21 50		n.a.
M31	16n37	27n35	4n54	22n45	1n49	14n47	7s28	18n40	1n 3	10s18	0n25	7s 7	1n49	20n21	0n 4	20n 9	1n33	23s51	3s41	0n28	1n 1	21n48		n.a.

Julian Day Number = 747513.5, Delta T = 18h02m17s
Ecliptic obliquity = 23°59'34, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°47'35, Lahiri = -40°40'35 Julian Calendar 1 Aug. 2667 BCE == Greg. Calendar 10 July 2667 BCE

The year -2666 astronomical counting style corresponds to year 2667 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2667 BCE (-2666) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 12 56	16♌18'00	29♋58	29♋45	21°R51	12♌24	27♎17	22♎ 8	28♉28	8♌10	28°R24	0°R59	2♈28	10♌57	n.a.	T 1
W 2	21 16 52	17°18'03	11♌48	1♌15	21♋42	13° 5	27°25	22°12	28°30	8°12	28♏24	0♈50	2°25	11° 4	n.a.	W 2
T 3	21 20 49	18°18'07	23°39	2°47	21°36	13°47	27°34	22°16	28°31	8°14	28°D24	0°43	2°22	11°11	n.a.	T 3
F 4	21 24 45	19°18'14	5♍30	4°22	21°33	14°28	27°43	22°21	28°32	8°16	28°24	0°38	2°19	11°17	n.a.	F 4
S 5	21 28 42	20°18'23	17°25	5°57	21°D31	15° 9	27°52	22°25	28°33	8°18	28°24	0°35	2°15	11°24	n.a.	S 5
S 6	21 32 39	21°18'33	29°26	7°35	21°33	15°50	28° 1	22°29	28°35	8°21	28°24	0°D34	2°12	11°31	n.a.	S 6
M 7	21 36 35	22°18'46	11♎35	9°13	21°36	16°31	28°10	22°34	28°36	8°23	28°24	0°35	2° 9	11°37	n.a.	M 7
T 8	21 40 32	23°19'00	23°56	10°51	21°42	17°12	28°19	22°39	28°37	8°25	28°24	0°36	2° 6	11°44	n.a.	T 8
W 9	21 44 28	24°19'17	6♏33	12°31	21°50	17°54	28°29	22°43	28°38	8°27	28°24	0°38	2° 3	11°51	n.a.	W 9
T 10	21 48 25	25°19'34	19°30	14°10	22° 1	18°35	28°38	22°48	28°39	8°29	28°25	0°R39	1°59	11°57	n.a.	T 10
F 11	21 52 21	26°19'54	2♐49	15°50	22°13	19°17	28°48	22°53	28°39	8°32	28°25	0°39	1°56	12° 4	n.a.	F 11
S 12	21 56 18	27°20'16	16°35	17°30	22°28	19°58	28°58	22°58	28°40	8°34	28°25	0°37	1°53	12°11	n.a.	S 12
S 13	22 0 14	28°20'39	0♑47	19°10	22°44	20°39	29° 7	23° 3	28°41	8°36	28°25	0°34	1°50	12°18	n.a.	S 13
M14	22 4 11	29°21'03	15°25	20°50	23° 3	21°21	29°17	23° 8	28°42	8°38	28°26	0°30	1°47	12°24	n.a.	M14
T 15	22 8 7	0♍21'30	0♒22	22°29	23°24	22° 3	29°28	23°13	28°42	8°40	28°26	0°26	1°44	12°31	n.a.	T 15
W16	22 12 4	1°21'58	15°32	24° 9	23°46	22°44	29°38	23°18	28°43	8°42	28°26	0°22	1°40	12°38	n.a.	W16
T 17	22 16 1	2°22'27	0♓46	25°48	24°11	23°26	29°48	23°23	28°43	8°44	28°27	0°18	1°37	12°44	n.a.	T 17
F 18	22 19 57	3°22'59	15°51	27°27	24°37	24° 7	29°59	23°28	28°44	8°46	28°27	0°16	1°34	12°51	n.a.	F 18
S 19	22 23 54	4°23'32	0♈41	29° 5	25° 5	24°49	0♏ 9	23°34	28°44	8°48	28°28	0°D16	1°31	12°58	n.a.	S 19
S 20	22 27 50	5°24'07	15° 7	0♍44	25°34	25°31	0°20	23°39	28°45	8°51	28°28	0°16	1°28	13° 4	n.a.	S 20
M21	22 31 47	6°24'44	29° 6	2°22	26° 5	26°13	0°30	23°45	28°45	8°53	28°29	0°18	1°24	13°11	n.a.	M21
T 22	22 35 43	7°25'23	12♉38	3°59	26°38	26°55	0°41	23°50	28°45	8°55	28°29	0°19	1°21	13°18	n.a.	T 22
W23	22 39 40	8°26'05	25°44	5°37	27°12	27°37	0°52	23°56	28°46	8°57	28°30	0°20	1°18	13°24	n.a.	W23
T 24	22 43 36	9°26'48	8♊27	7°14	27°47	28°18	1° 3	24° 1	28°46	8°59	28°30	0°R21	1°15	13°31	n.a.	T 24
F 25	22 47 33	10°27'33	20°51	8°50	28°24	29° 0	1°14	24° 7	28°46	9° 1	28°31	0°21	1°12	13°38	n.a.	F 25
S 26	22 51 29	11°28'20	3♋ 0	10°27	29° 2	29°43	1°26	24°13	28°R46	9° 3	28°32	0°19	1° 9	13°44	n.a.	S 26
S 27	22 55 26	12°29'09	14°59	12° 3	29°42	0♍25	1°37	24°19	28°46	9° 5	28°32	0°17	1° 5	13°51	n.a.	S 27
M28	22 59 23	13°29'59	26°51	13°38	0♌23	1° 7	1°48	24°24	28°46	9° 7	28°33	0°14	1° 2	13°58	n.a.	M28
T 29	23 3 19	14°30'51	8♌41	15°14	1° 4	1°49	2° 0	24°30	28°46	9° 8	28°34	0°12	0°59	14° 5	n.a.	T 29
W30	23 7 16	15♍31'45	20♌31	16♍49	1♌47	2♍31	2♏12	24♎36	28♉45	9♌10	28♏35	0♈ 9	0♈56	14♌11	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n19	25n 0	4n29	22n30	1n53	14n59	7s17	18n28	1n 3	10s22	0n25	7s 8	1n48	20n21	0n 4	20n 8	1n33	23s51	3s41	0n24	1n 0	21n45		n.a.
W 2	16 0	21 22	3 53	22 13	1 56	15 11	7 7	18 16	1 3	10 25	0 24	7 10	1 48	20 21	0 4	20 8	1 33	23 51	3 41	0 20	0 59	21 43		n.a.
T 3	15 42	16 52	3 6	21 54	1 58	15 22	6 56	18 4	1 2	10 28	0 24	7 12	1 48	20 21	0 4	20 7	1 33	23 51	3 41	0 18	0 58	21 40		n.a.
F 4	15 22	11 44	2 12	21 32	1 59	15 34	6 44	17 51	1 2	10 32	0 24	7 14	1 48	20 22	0 4	20 6	1 33	23 51	3 41	0 16	0 56	21 38		n.a.
S 5	15 3	6 10	1 11	21 9	2 0	15 46	6 33	17 39	1 2	10 35	0 24	7 16	1 48	20 22	0 4	20 6	1 33	23 51	3 41	0 14	0 55	21 35		n.a.
S 6	14 43	0 20	0 6	20 44	2 0	15 57	6 21	17 26	1 1	10 39	0 24	7 18	1 47	20 22	0 4	20 5	1 33	23 51	3 41	0 14	0 54	21 33		n.a.
M 7	14 24	5s36	1s 0	20 16	1 59	16 8	6 10	17 13	1 1	10 42	0 23	7 19	1 47	20 23	0 4	20 5	1 33	23 51	3 41	0 14	0 52	21 30		n.a.
T 8	14 3	11 24	2 4	19 48	1 58	16 19	5 58	17 0	1 1	10 46	0 23	7 21	1 47	20 23	0 4	20 4	1 33	23 51	3 41	0 15	0 51	21 28		n.a.
W 9	13 43	16 54	3 4	19 17	1 56	16 29	5 46	16 47	1 1	10 49	0 23	7 23	1 47	20 23	0 4	20 4	1 33	23 51	3 41	0 15	0 50	21 25		n.a.
T 10	13 22	21 47	3 56	18 46	1 53	16 39	5 34	16 33	1 0	10 53	0 23	7 25	1 47	20 23	0 4	20 3	1 33	23 51	3 41	0 16	0 49	21 23		n.a.
F 11	13 2	25 43	4 37	18 13	1 50	16 49	5 22	16 20	1 0	10 57	0 23	7 27	1 46	20 23	0 4	20 3	1 33	23 51	3 41	0 16	0 47	21 20		n.a.
S 12	12 41	28 19	5 3	17 38	1 47	16 58	5 10	16 6	1 0	11 0	0 23	7 29	1 46	20 24	0 4	20 2	1 33	23 51	3 41	0 15	0 46	21 18		n.a.
S 13	12 19	29 12	5 12	17 3	1 43	17 7	4 58	15 52	0 59	11 4	0 22	7 31	1 46	20 24	0 4	20 1	1 33	23 51	3 41	0 14	0 45	21 15		n.a.
M14	11 58	28 5	5 2	16 27	1 39	17 16	4 46	15 39	0 59	11 8	0 22	7 33	1 46	20 24	0 4	20 1	1 33	23 51	3 41	0 12	0 43	21 13		n.a.
T 15	11 36	24 57	4 31	15 50	1 35	17 24	4 35	15 24	0 59	11 12	0 22	7 36	1 46	20 24	0 4	20 0	1 33	23 51	3 41	0 11	0 42	21 10		n.a.
W16	11 14	20 3	3 41	15 12	1 31	17 32	4 23	15 10	0 58	11 15	0 22	7 38	1 46	20 24	0 4	20 0	1 33	23 52	3 41	0 9	0 41	21 8		n.a.
T 17	10 52	13 52	2 35	14 33	1 26	17 39	4 11	14 56	0 58	11 19	0 22	7 40	1 45	20 24	0 4	19 59	1 33	23 52	3 41	0 7	0 40	21 5		n.a.
F 18	10 30	6 54	1 18	13 54	1 21	17 46	4 0	14 42	0 58	11 23	0 22	7 42	1 45	20 25	0 4	19 59	1 33	23 52	3 41	0 7	0 38	21 3		n.a.
S 19	10 7	0n19	0n 2	13 14	1 15	17 52	3 49	14 27	0 57	11 27	0 21	7 44	1 45	20 25	0 4	19 58	1 33	23 52	3 41	0 6	0 37	21 0		n.a.
S 20	9 45	7 19	1 21	12 33	1 10	17 58	3 37	14 12	0 57	11 31	0 21	7 46	1 45	20 25	0 4	19 58	1 33	23 52	3 41	0 7	0 36	20 58		n.a.
M21	9 22	13 46	2 32	11 52	1 4	18 3	3 26	13 57	0 57	11 35	0 21	7 48	1 45	20 25	0 4	19 57	1 33	23 52	3 41	0 7	0 34	20 55		n.a.
T 22	8 59	19 21	3 33	11 11	0 58	18 7	3 15	13 42	0 56	11 39	0 21	7 51	1 44	20 25	0 4	19 57	1 33	23 52	3 41	0 8	0 33	20 53		n.a.
W23	8 36	23 50	4 20	10 29	0 52	18 11	3 5	13 27	0 56	11 43	0 21	7 53	1 44	20 25	0 4	19 56	1 33	23 52	3 41	0 8	0 32	20 50		n.a.
T 24	8 12	27 2	4 53	9 46	0 46	18 15	2 54	13 12	0 56	11 47	0 20	7 55	1 44	20 25	0 5	19 56	1 33	23 52	3 41	0 9	0 30	20 47		n.a.
F 25	7 49	28 50	5 11	9 4	0 40	18 17	2 44	12 57	0 55	11 51	0 20	7 58	1 44	20 25	0 5	19 55	1 33	23 52	3 41	0 8	0 29	20 45		n.a.
S 26	7 25	29 12	5 15	8 21	0 34	18 20	2 33	12 41	0 55	11 56	0 20	8 0	1 44	20 25	0 5	19 55	1 33	23 52	3 41	0 8	0 28	20 42		n.a.
S 27	7 2	28 11	5 5	7 38	0 28	18 21	2 23	12 26	0 55	12 0	0 20	8 2	1 44	20 25	0 5	19 54	1 33	23 53	3 41	0 7	0 27	20 40		n.a.
M28	6 38	25 53	4 42	6 54	0 21	18 22	2 13	12 10	0 54	12 4	0 20	8 4	1 43	20 25	0 5	19 54	1 34	23 53	3 41	0 6	0 25	20 37		n.a.
T 29	6 14	22 28	4 7	6 11	0 15	18 23	2 3	11 55	0 54	12 8	0 20	8 7	1 43	20 25	0 5	19 53	1 34	23 53	3 41	0 5	0 24	20 35		n.a.
W30	5n50	18n10	3n22	5n27	0n 9	18n22	1s54	11n39	0n54	12s12	0n20	8s 9	1n43	20n25	0n 5	19n53	1n34	23s53	3s41	0n 4	0n23	20n32		n.a.

Julian Day Number = 747544.5, Delta T = 18h02m14s
Ecliptic obliquity = 23°59'35, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°47'31, Lahiri = -40°40'31 Julian Calendar 1 Sept. 2667 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2667 BCE

The year -2666 astronomical counting style corresponds to year 2667 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2667 BCE (-2666) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 11 12	16♍32'40	2♍24	18♍24	2♌32	3♍13	2♏23	24♎42	28°R45	9♌12	28♏35	0°R 7	0♈53	14♌18	n.a.	T 1
F 2	23 15 9	17°33'37	14°22	19°59	3°17	3°56	2°35	24°48	28♉45	9°14	28°36	0♈ 6	0°50	14°25	n.a.	F 2
S 3	23 19 5	18°34'35	26°26	21°34	4° 3	4°38	2°47	24°54	28°45	9°16	28°37	0°D 5	0°46	14°31	n.a.	S 3
S 4	23 23 2	19°35'35	8♎39	23° 8	4°50	5°20	2°59	25° 1	28°44	9°18	28°38	0° 6	0°43	14°38	n.a.	S 4
M 5	23 26 58	20°36'36	21° 2	24°42	5°38	6° 3	3°11	25° 7	28°44	9°20	28°39	0° 6	0°40	14°45	n.a.	M 5
T 6	23 30 55	21°37'38	3♏37	26°16	6°27	6°45	3°23	25°13	28°43	9°21	28°40	0° 7	0°37	14°51	n.a.	T 6
W 7	23 34 52	22°38'41	16°25	27°50	7°16	7°28	3°35	25°19	28°43	9°23	28°41	0° 8	0°34	14°58	n.a.	W 7
T 8	23 38 48	23°39'45	29°29	29°24	8° 7	8°10	3°47	25°26	28°42	9°25	28°42	0° 9	0°30	15° 5	n.a.	T 8
F 9	23 42 45	24°40'50	12♐50	0♎58	8°58	8°53	4° 0	25°32	28°41	9°27	28°43	0° 9	0°27	15°11	n.a.	F 9
S 10	23 46 41	25°41'56	26°30	2°32	9°50	9°36	4°12	25°38	28°41	9°28	28°44	0°R 9	0°24	15°18	n.a.	S 10
S 11	23 50 38	26°43'03	10♑29	4° 5	10°43	10°18	4°24	25°45	28°40	9°30	28°45	0° 9	0°21	15°25	n.a.	S 11
M12	23 54 34	27°44'10	24°47	5°38	11°37	11° 1	4°37	25°51	28°39	9°32	28°46	0° 9	0°18	15°31	n.a.	M12
T 13	23 58 31	28°45'18	9♒21	7°12	12°31	11°44	4°49	25°58	28°38	9°33	28°47	0° 9	0°15	15°38	n.a.	T 13
W14	0 2 27	29°46'27	24° 7	8°45	13°26	12°27	5° 2	26° 4	28°37	9°35	28°48	0°D 8	0°11	15°45	n.a.	W14
T 15	0 6 24	0♎47'37	8♓58	10°18	14°22	13° 9	5°15	26°11	28°36	9°36	28°49	0° 8	0° 8	15°52	n.a.	T 15
F 16	0 10 21	1°48'47	23°48	11°51	15°18	13°52	5°28	26°17	28°35	9°38	28°50	0°R 8	0° 5	15°58	n.a.	F 16
S 17	0 14 17	2°49'58	8♈29	13°24	16°14	14°35	5°40	26°24	28°34	9°39	28°52	0° 8	0° 2	16° 5	n.a.	S 17
S 18	0 18 14	3°51'10	22°53	14°57	17°12	15°18	5°53	26°31	28°33	9°41	28°53	0° 8	29♓59	16°12	n.a.	S 18
M19	0 22 10	4°52'23	6♉56	16°30	18°10	16° 1	6° 6	26°37	28°32	9°42	28°54	0° 8	29°55	16°18	n.a.	M19
T 20	0 26 7	5°53'37	20°34	18° 3	19° 8	16°44	6°19	26°44	28°30	9°44	28°55	0° 7	29°52	16°25	n.a.	T 20
W21	0 30 3	6°54'53	3♊48	19°35	20° 7	17°27	6°32	26°51	28°29	9°45	28°57	0° 6	29°49	16°32	n.a.	W21
T 22	0 34 0	7°56'09	16°37	21° 8	21° 7	18°11	6°45	26°58	28°28	9°47	28°58	0° 6	29°46	16°38	n.a.	T 22
F 23	0 37 57	8°57'25	29° 6	22°40	22° 7	18°54	6°59	27° 5	28°26	9°48	28°59	0° 5	29°43	16°45	n.a.	F 23
S 24	0 41 53	9°58'43	11♋18	24°12	23° 7	19°37	7°12	27°11	28°25	9°49	29° 1	0°D 5	29°40	16°52	n.a.	S 24
S 25	0 45 50	11° 0'02	23°17	25°43	24° 8	20°20	7°25	27°18	28°23	9°51	29° 2	0° 5	29°36	16°58	n.a.	S 25
M26	0 49 46	12° 1'21	5♌ 9	27°15	25° 9	21° 4	7°38	27°25	28°22	9°52	29° 3	0° 6	29°33	17° 5	n.a.	M26
T 27	0 53 43	13° 2'41	16°58	28°45	26°11	21°47	7°52	27°32	28°20	9°53	29° 5	0° 7	29°30	17°12	n.a.	T 27
W28	0 57 39	14° 4'02	28°49	0♏15	27°13	22°30	8° 5	27°39	28°19	9°54	29° 6	0° 9	29°27	17°18	n.a.	W28
T 29	1 1 36	15° 5'23	10♍45	1°44	28°16	23°14	8°19	27°46	28°17	9°56	29° 8	0°10	29°24	17°25	n.a.	T 29
F 30	1 5 32	16° 6'45	22°50	3°12	29°19	23°57	8°32	27°53	28°15	9°57	29° 9	0°11	29°21	17°32	n.a.	F 30
S 31	1 9 29	17♎ 8'07	5♎ 6	4♏39	0♍22	24♍41	8♏46	28♎ 0	28♉14	9♌58	29♏11	0°R11	29♓17	17♌38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n26	13n 9	2n27	4n43	0n 2	18n21	1s44	11n23	0n53	12s17	0n19	8s12	1n43	20n25	0n 5	19n52	1n34	23s53	3s41	0n 3	0n21	20n29		n.a.
F 2	5 1	7 37	1 26	3 59	0s 4	18 20	1 35	11 7	0 53	12 21	0 19	8 14	1 43	20 25	0 5	19 52	1 34	23 53	3 41	0 2	0 20	20 27		n.a.
S 3	4 37	1 45	0 20	3 16	0 11	18 18	1 26	10 51	0 52	12 25	0 19	8 16	1 43	20 25	0 5	19 51	1 34	23 54	3 41	0 2	0 19	20 24		n.a.
S 4	4 13	4s14	0s47	2 32	0 17	18 15	1 17	10 34	0 52	12 30	0 19	8 19	1 43	20 25	0 5	19 51	1 34	23 54	3 41	0 2	0 18	20 22		n.a.
M 5	3 48	10 8	1 54	1 48	0 23	18 12	1 9	10 18	0 52	12 34	0 19	8 21	1 42	20 25	0 5	19 50	1 34	23 54	3 41	0 3	0 16	20 19		n.a.
T 6	3 24	15 45	2 55	1 4	0 30	18 8	1 0	10 1	0 51	12 38	0 19	8 24	1 42	20 25	0 5	19 50	1 34	23 54	3 41	0 3	0 15	20 16		n.a.
W 7	2 59	20 47	3 50	0 20	0 36	18 3	0 52	9 45	0 51	12 43	0 18	8 26	1 42	20 25	0 5	19 49	1 34	23 54	3 41	0 3	0 14	20 14		n.a.
T 8	2 34	24 57	4 33	0s24	0 42	17 58	0 44	9 28	0 50	12 47	0 18	8 29	1 42	20 24	0 5	19 49	1 34	23 55	3 41	0 3	0 12	20 11		n.a.
F 9	2 10	27 52	5 3	1 8	0 48	17 52	0 36	9 12	0 50	12 51	0 18	8 31	1 42	20 24	0 5	19 49	1 34	23 55	3 41	0 4	0 11	20 8		n.a.
S 10	1 45	29 13	5 17	1 51	0 54	17 45	0 28	8 55	0 50	12 56	0 18	8 34	1 42	20 24	0 5	19 48	1 34	23 55	3 41	0 4	0 10	20 6		n.a.
S 11	1 20	28 45	5 12	2 35	1 0	17 38	0 20	8 38	0 49	13 0	0 18	8 36	1 42	20 24	0 5	19 48	1 34	23 55	3 41	0 4	0 9	20 3		n.a.
M12	0 55	26 24	4 49	3 18	1 6	17 30	0 13	8 21	0 49	13 5	0 18	8 39	1 41	20 24	0 5	19 47	1 34	23 55	3 41	0 4	0 7	20 0		n.a.
T 13	0 30	22 16	4 6	4 1	1 12	17 21	0 5	8 4	0 48	13 9	0 18	8 41	1 41	20 24	0 5	19 47	1 34	23 56	3 41	0 3	0 6	19 58		n.a.
W14	0 6	16 43	3 7	4 44	1 18	17 12	0n 2	7 47	0 48	13 14	0 17	8 44	1 41	20 23	0 5	19 46	1 34	23 56	3 41	0 3	0 5	19 55		n.a.
T 15	0s19	10 9	1 55	5 26	1 23	17 2	0 8	7 30	0 47	13 18	0 17	8 46	1 41	20 23	0 5	19 46	1 34	23 56	3 41	0 3	0 3	19 52		n.a.
F 16	0 44	3 3	0 35	6 8	1 28	16 52	0 15	7 12	0 47	13 23	0 17	8 49	1 41	20 23	0 5	19 46	1 34	23 57	3 41	0 3	0 2	19 50		n.a.
S 17	1 9	4n 8	0n46	6 50	1 33	16 41	0 22	6 55	0 46	13 27	0 17	8 51	1 41	20 23	0 5	19 45	1 34	23 57	3 41	0 3	0 1	19 47		n.a.
S 18	1 34	11 0	2 3	7 32	1 38	16 29	0 28	6 38	0 46	13 32	0 17	8 54	1 41	20 23	0 5	19 45	1 34	23 57	3 41	0 3	0s 1	19 44		n.a.
M19	1 59	17 8	3 10	8 13	1 43	16 17	0 34	6 20	0 46	13 36	0 17	8 56	1 41	20 22	0 5	19 45	1 34	23 57	3 41	0 3	0 2	19 42		n.a.
T 20	2 24	22 14	4 5	8 53	1 47	16 4	0 40	6 3	0 45	13 41	0 17	8 59	1 41	20 22	0 5	19 44	1 35	23 58	3 41	0 3	0 3	19 39		n.a.
W21	2 48	26 3	4 44	9 33	1 52	15 50	0 46	5 45	0 45	13 45	0 16	9 2	1 40	20 22	0 5	19 44	1 35	23 58	3 41	0 3	0 4	19 36		n.a.
T 22	3 13	28 25	5 8	10 12	1 56	15 36	0 52	5 27	0 44	13 50	0 16	9 4	1 40	20 21	0 5	19 44	1 35	23 58	3 41	0 2	0 6	19 34		n.a.
F 23	3 38	29 16	5 17	10 51	1 59	15 22	0 57	5 10	0 44	13 54	0 16	9 7	1 40	20 21	0 5	19 43	1 35	23 59	3 41	0 2	0 7	19 31		n.a.
S 24	4 2	28 40	5 11	11 29	2 2	15 6	1 3	4 52	0 43	13 59	0 16	9 9	1 40	20 21	0 5	19 43	1 35	23 59	3 41	0 2	0 8	19 28		n.a.
S 25	4 27	26 43	4 52	12 6	2 5	14 51	1 8	4 34	0 43	14 3	0 16	9 12	1 40	20 21	0 5	19 43	1 35	23 59	3 41	0 2	0 10	19 25		n.a.
M26	4 51	23 36	4 20	12 43	2 8	14 34	1 13	4 16	0 42	14 8	0 16	9 15	1 40	20 20	0 5	19 42	1 35	23 59	3 41	0 2	0 11	19 23		n.a.
T 27	5 16	19 33	3 37	13 18	2 10	14 17	1 18	3 58	0 42	14 12	0 16	9 17	1 40	20 20	0 5	19 42	1 35	24 0	3 41	0 3	0 12	19 20		n.a.
W28	5 40	14 43	2 45	13 52	2 12	14 0	1 22	3 40	0 41	14 17	0 15	9 20	1 40	20 19	0 5	19 42	1 35	24 0	3 41	0 3	0 13	19 17		n.a.
T 29	6 5	9 19	1 45	14 26	2 13	13 42	1 27	3 22	0 41	14 22	0 15	9 22	1 40	20 19	0 5	19 42	1 35	24 0	3 41	0 4	0 15	19 15		n.a.
F 30	6 29	3 32	0 41	14 58	2 14	13 24	1 31	3 4	0 40	14 26	0 15	9 25	1 40	20 19	0 5	19 41	1 35	24 1	3 41	0 4	0 16	19 12		n.a.
S 31	6s53	2s29	0s27	15s28	2s14	13n 5	1n35	2n46	0n40	14s31	0n15	9s28	1n39	20n18	0n 5	19n41	1n35	24s 1	3s41	0n 4	0s17	19n 9		n.a.

Julian Day Number = 747574.5, Delta T = 18h02m12s
Ecliptic obliquity = 23°59'35, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°47'27, Lahiri = -40°40'27 Julian Calendar 1 Oct. 2667 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2667 BCE

The year -2666 astronomical counting style corresponds to year 2667 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2667 BCE (-2666) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 13 26	18♎ 9'30	17♎35	6♏ 5	1♍26	25♍24	8♏59	28♎ 7	28°R12	9♌59	29♏12	0°R10	29♓14	17♌45	n.a.	S 1
M 2	1 17 22	19°10'52	0♏17	7°29	2°30	26° 8	9°13	28°14	28♉10	10° 0	29°14	0♈ 8	29°11	17°52	n.a.	M 2
T 3	1 21 19	20°12'15	13°14	8°51	3°34	26°52	9°26	28°21	28° 8	10° 1	29°15	0° 5	29° 8	17°58	n.a.	T 3
W 4	1 25 15	21°13'38	26°24	10°11	4°38	27°35	9°40	28°28	28° 6	10° 2	29°17	0° 2	29° 5	18° 5	n.a.	W 4
T 5	1 29 12	22°15'01	9♐48	11°28	5°43	28°19	9°54	28°35	28° 4	10° 3	29°18	29♓59	29° 1	18°12	n.a.	T 5
F 6	1 33 8	23°16'24	23°23	12°42	6°48	29° 3	10° 8	28°42	28° 2	10° 4	29°20	29°56	28°58	18°19	n.a.	F 6
S 7	1 37 5	24°17'47	7♑10	13°52	7°54	29°47	10°21	28°49	28° 0	10° 5	29°22	29°53	28°55	18°25	n.a.	S 7
S 8	1 41 2	25°19'09	21° 7	14°58	9° 0	0♎30	10°35	28°56	27°58	10° 6	29°23	29°D52	28°52	18°32	n.a.	S 8
M 9	1 44 58	26°20'31	5♒13	15°59	10° 5	1°14	10°49	29° 3	27°56	10° 7	29°25	29°53	28°49	18°39	n.a.	M 9
T 10	1 48 55	27°21'53	19°27	16°54	11°12	1°58	11° 3	29°10	27°54	10° 8	29°27	29°54	28°46	18°45	n.a.	T 10
W11	1 52 51	28°23'14	3♓46	17°42	12°18	2°42	11°17	29°17	27°52	10° 8	29°28	29°55	28°42	18°52	n.a.	W11
T 12	1 56 48	29°24'34	18° 9	18°23	13°25	3°26	11°31	29°24	27°50	10° 9	29°30	29°57	28°39	18°59	n.a.	T 12
F 13	2 0 44	0♏25'54	2♈31	18°55	14°32	4°10	11°45	29°31	27°47	10°10	29°32	29°R57	28°36	19° 5	n.a.	F 13
S 14	2 4 41	1°27'14	16°47	19°18	15°39	4°54	11°59	29°38	27°45	10°10	29°33	29°56	28°33	19°12	n.a.	S 14
S 15	2 8 38	2°28'33	0♉53	19°31	16°46	5°38	12°13	29°45	27°43	10°11	29°35	29°53	28°30	19°19	n.a.	S 15
M16	2 12 34	3°29'52	14°45	19°R33	17°54	6°22	12°26	29°52	27°41	10°12	29°37	29°49	28°27	19°25	n.a.	M16
T 17	2 16 31	4°31'11	28°18	19°24	19° 2	7° 7	12°40	29°59	27°38	10°12	29°39	29°43	28°23	19°32	n.a.	T 17
W18	2 20 27	5°32'29	11♊31	19° 3	20°10	7°51	12°54	0♏ 6	27°36	10°13	29°40	29°37	28°20	19°39	n.a.	W18
T 19	2 24 24	6°33'47	24°22	18°30	21°18	8°35	13° 9	0°13	27°34	10°13	29°42	29°31	28°17	19°45	n.a.	T 19
F 20	2 28 20	7°35'05	6♋54	17°45	22°26	9°19	13°23	0°20	27°31	10°14	29°44	29°25	28°14	19°52	n.a.	F 20
S 21	2 32 17	8°36'22	19° 9	16°50	23°35	10° 4	13°37	0°27	27°29	10°14	29°46	29°21	28°11	19°59	n.a.	S 21
S 22	2 36 14	9°37'39	1♌10	15°46	24°43	10°48	13°51	0°34	27°26	10°15	29°48	29°19	28° 7	20° 5	n.a.	S 22
M23	2 40 10	10°38'56	13° 3	14°35	25°52	11°32	14° 5	0°41	27°24	10°15	29°49	29°D19	28° 4	20°12	n.a.	M23
T 24	2 44 7	11°40'12	24°52	13°19	27° 1	12°17	14°19	0°48	27°21	10°15	29°51	29°20	28° 1	20°19	n.a.	T 24
W25	2 48 3	12°41'27	6♍43	12° 1	28°10	13° 1	14°33	0°55	27°19	10°16	29°53	29°21	27°58	20°25	n.a.	W25
T 26	2 52 0	13°42'43	18°40	10°42	29°20	13°46	14°47	1° 2	27°16	10°16	29°55	29°23	27°55	20°32	n.a.	T 26
F 27	2 55 56	14°43'57	0♎49	9°26	0♎29	14°30	15° 1	1° 9	27°14	10°16	29°57	29°R23	27°52	20°39	n.a.	F 27
S 28	2 59 53	15°45'11	13°14	8°15	1°39	15°15	15°15	1°16	27°11	10°16	29°59	29°22	27°48	20°45	n.a.	S 28
S 29	3 3 50	16°46'24	25°56	7° 9	2°48	15°59	15°29	1°23	27° 9	10°17	0♐ 0	29°19	27°45	20°52	n.a.	S 29
M30	3 7 46	17♏47'36	8♏57	6♏11	3♎58	16♎44	15♏43	1♏30	27♉ 6	10♌17	0♐ 2	29♓13	27♓42	20♌59	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s17	8s30	1s35	15s57	2s14	12n45	1n39	2n28	0n39	14s35	0n15	9s30	1n39	20n18	0n 5	19n41	1n35	24s 2	3s41	0n 4	0s19	19n 6		n.a.
M 2	7 41	14 18	2 39	16 25	2 13	12 25	1 43	2 10	0 39	14 40	0 15	9 33	1 39	20 18	0 5	19 41	1 35	24 2	3 41	0 3	0 20	19 4		n.a.
T 3	8 4	19 35	3 36	16 50	2 11	12 5	1 47	1 51	0 38	14 44	0 15	9 35	1 39	20 17	0 5	19 40	1 35	24 2	3 41	0 2	0 21	19 1		n.a.
W 4	8 28	24 2	4 22	17 14	2 8	11 44	1 50	1 33	0 38	14 49	0 15	9 38	1 39	20 17	0 5	19 40	1 35	24 3	3 41	0 1	0 23	18 58		n.a.
T 5	8 51	27 18	4 55	17 36	2 5	11 22	1 53	1 15	0 37	14 53	0 14	9 41	1 39	20 16	0 5	19 40	1 35	24 3	3 41	0s 1	0 24	18 55		n.a.
F 6	9 15	29 1	5 12	17 55	2 1	11 1	1 57	0 57	0 36	14 58	0 14	9 43	1 39	20 16	0 5	19 40	1 36	24 3	3 41	0 2	0 25	18 52		n.a.
S 7	9 38	28 59	5 12	18 12	1 55	10 39	2 0	0 38	0 36	15 3	0 14	9 46	1 39	20 15	0 5	19 39	1 36	24 4	3 41	0 3	0 26	18 50		n.a.
S 8	10 1	27 7	4 53	18 26	1 49	10 16	2 2	0 20	0 35	15 7	0 14	9 49	1 39	20 15	0 5	19 39	1 36	24 4	3 41	0 3	0 28	18 47		n.a.
M 9	10 24	23 32	4 17	18 37	1 42	9 53	2 5	0 2	0 35	15 12	0 14	9 51	1 39	20 14	0 5	19 39	1 36	24 5	3 41	0 3	0 29	18 44		n.a.
T 10	10 46	18 33	3 24	18 45	1 33	9 30	2 8	0s17	0 34	15 16	0 14	9 54	1 39	20 14	0 5	19 39	1 36	24 5	3 41	0 3	0 30	18 41		n.a.
W11	11 9	12 30	2 19	18 50	1 23	9 6	2 10	0 35	0 34	15 21	0 14	9 56	1 39	20 14	0 5	19 39	1 36	24 5	3 41	0 2	0 32	18 39		n.a.
T 12	11 31	5 46	1 4	18 51	1 12	8 42	2 12	0 54	0 33	15 25	0 14	9 59	1 39	20 13	0 5	19 39	1 36	24 6	3 41	0 1	0 33	18 36		n.a.
F 13	11 53	1n14	0n14	18 48	0 59	8 17	2 15	1 12	0 32	15 30	0 13	10 1	1 39	20 13	0 5	19 38	1 36	24 6	3 41	0 1	0 34	18 33		n.a.
S 14	12 15	8 8	1 31	18 41	0 45	7 52	2 17	1 30	0 32	15 34	0 13	10 4	1 39	20 12	0 5	19 38	1 36	24 7	3 41	0 2	0 35	18 30		n.a.
S 15	12 37	14 33	2 41	18 30	0 30	7 27	2 18	1 49	0 31	15 39	0 13	10 7	1 38	20 12	0 5	19 38	1 36	24 7	3 41	0 3	0 37	18 27		n.a.
M16	12 58	20 8	3 40	18 15	0 14	7 2	2 20	2 7	0 31	15 43	0 13	10 9	1 38	20 11	0 5	19 38	1 36	24 7	3 41	0 5	0 38	18 25		n.a.
T 17	13 19	24 33	4 26	17 55	0n 4	6 36	2 22	2 26	0 30	15 48	0 13	10 12	1 38	20 10	0 5	19 38	1 36	24 8	3 41	0 7	0 39	18 22		n.a.
W18	13 40	27 33	4 55	17 31	0 23	6 10	2 23	2 44	0 29	15 52	0 13	10 14	1 38	20 10	0 5	19 38	1 36	24 8	3 41	0 9	0 41	18 19		n.a.
T 19	14 1	29 1	5 9	17 3	0 42	5 44	2 24	3 2	0 29	15 57	0 13	10 17	1 38	20 9	0 5	19 38	1 36	24 9	3 41	0 12	0 42	18 16		n.a.
F 20	14 22	28 56	5 8	16 32	1 2	5 17	2 26	3 21	0 28	16 1	0 13	10 19	1 38	20 9	0 5	19 38	1 36	24 9	3 41	0 14	0 43	18 13		n.a.
S 21	14 42	27 25	4 53	15 57	1 22	4 50	2 27	3 39	0 28	16 5	0 12	10 22	1 38	20 8	0 5	19 38	1 36	24 10	3 41	0 16	0 44	18 10		n.a.
S 22	15 2	24 39	4 24	15 19	1 42	4 23	2 27	3 57	0 27	16 10	0 12	10 24	1 38	20 8	0 5	19 38	1 37	24 10	3 41	0 17	0 46	18 8		n.a.
M23	15 22	20 52	3 45	14 40	2 0	3 56	2 28	4 16	0 26	16 14	0 12	10 27	1 38	20 7	0 5	19 38	1 37	24 11	3 41	0 17	0 47	18 5		n.a.
T 24	15 41	16 17	2 56	14 1	2 18	3 29	2 29	4 34	0 26	16 19	0 12	10 29	1 38	20 7	0 5	19 38	1 37	24 11	3 41	0 16	0 48	18 2		n.a.
W25	16 0	11 6	2 0	13 21	2 34	3 1	2 29	4 52	0 25	16 23	0 12	10 32	1 38	20 6	0 5	19 38	1 37	24 11	3 41	0 16	0 50	17 59		n.a.
T 26	16 19	5 28	0 58	12 44	2 48	2 33	2 30	5 11	0 24	16 27	0 12	10 34	1 38	20 5	0 5	19 38	1 37	24 12	3 41	0 15	0 51	17 56		n.a.
F 27	16 38	0s27	0s 8	12 8	3 0	2 5	2 30	5 29	0 24	16 32	0 12	10 37	1 38	20 5	0 5	19 38	1 37	24 12	3 41	0 15	0 52	17 53		n.a.
S 28	16 56	6 28	1 14	11 36	3 9	1 37	2 30	5 47	0 23	16 36	0 12	10 39	1 38	20 4	0 5	19 38	1 37	24 13	3 41	0 15	0 54	17 50		n.a.
S 29	17 14	12 23	2 18	11 8	3 16	1 9	2 30	6 5	0 22	16 40	0 12	10 42	1 38	20 4	0 5	19 38	1 37	24 13	3 41	0 17	0 55	17 47		n.a.
M30	17s32	17s54	3s17	10s44	3n21	0n40	2n30	6s23	0n22	16s45	0n11	10s44	1n38	20n 3	0n 5	19n38	1n37	24s14	3s42	0s19	0s56	17n45		n.a.

Julian Day Number = 747605.5, Delta T = 18h02m10s
Ecliptic obliquity = 23°59'35, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°47'23, Lahiri = -40°40'23 Julian Calendar 1 Nov. 2667 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2667 BCE

The year -2666 astronomical counting style corresponds to year 2667 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2667 BCE (-2666) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 11 43	18♏48'48	22♏18	5°R22	5♎ 8	17♎29	15♏57	1♏37	27°R 3	10♌17	0♐ 4	29°R 6	27♓39	21♌ 5	n.a.	T 1
W 2	3 15 39	19°49'58	5♐55	4♏42	6°18	18°13	16°12	1°44	27♉ 1	10°17	0° 6	28♓57	27°36	21°12	n.a.	W 2
T 3	3 19 36	20°51'08	19°46	4°11	7°29	18°58	16°26	1°51	26°58	10°R17	0° 8	28°48	27°33	21°19	n.a.	T 3
F 4	3 23 32	21°52'16	3♑48	3°49	8°39	19°43	16°40	1°57	26°56	10°17	0°10	28°39	27°29	21°25	n.a.	F 4
S 5	3 27 29	22°53'23	17°55	3°36	9°49	20°28	16°54	2° 4	26°53	10°17	0°12	28°32	27°26	21°32	n.a.	S 5
S 6	3 31 26	23°54'28	2♒ 4	3°D32	11° 0	21°13	17° 8	2°11	26°50	10°17	0°14	28°28	27°23	21°39	n.a.	S 6
M 7	3 35 22	24°55'32	16°13	3°36	12°10	21°57	17°22	2°18	26°48	10°17	0°16	28°26	27°20	21°46	n.a.	M 7
T 8	3 39 19	25°56'35	0♓20	3°47	13°21	22°42	17°36	2°24	26°45	10°17	0°18	28°D25	27°17	21°52	n.a.	T 8
W 9	3 43 15	26°57'36	14°23	4° 4	14°32	23°27	17°50	2°31	26°43	10°16	0°19	28°26	27°13	21°59	n.a.	W 9
T 10	3 47 12	27°58'35	28°23	4°29	15°42	24°12	18° 4	2°38	26°40	10°16	0°21	28°R27	27°10	22° 6	n.a.	T 10
F 11	3 51 8	28°59'32	12♈17	4°59	16°53	24°57	18°18	2°44	26°37	10°16	0°23	28°26	27° 7	22°12	n.a.	F 11
S 12	3 55 5	0♐ 0'28	26° 5	5°34	18° 4	25°42	18°32	2°51	26°35	10°16	0°25	28°23	27° 4	22°19	n.a.	S 12
S 13	3 59 1	1° 1'22	9♉44	6°14	19°15	26°27	18°46	2°57	26°32	10°15	0°27	28°17	27° 1	22°26	n.a.	S 13
M14	4 2 58	2° 2'15	23°13	6°58	20°27	27°12	19° 0	3° 4	26°29	10°15	0°29	28° 8	26°58	22°32	n.a.	M14
T 15	4 6 55	3° 3'07	6♊29	7°47	21°38	27°57	19°14	3°10	26°27	10°15	0°31	27°57	26°54	22°39	n.a.	T 15
W16	4 10 51	4° 3'57	19°30	8°39	22°49	28°42	19°28	3°17	26°24	10°14	0°33	27°45	26°51	22°46	n.a.	W16
T 17	4 14 48	5° 4'46	2♋14	9°34	24° 0	29°28	19°41	3°23	26°22	10°14	0°35	27°33	26°48	22°52	n.a.	T 17
F 18	4 18 44	6° 5'33	14°42	10°32	25°12	0♏13	19°55	3°29	26°19	10°13	0°37	27°22	26°45	22°59	n.a.	F 18
S 19	4 22 41	7° 6'19	26°56	11°33	26°23	0°58	20° 9	3°36	26°17	10°13	0°39	27°13	26°42	23° 6	n.a.	S 19
S 20	4 26 37	8° 7'03	8♌57	12°37	27°35	1°43	20°23	3°42	26°14	10°12	0°41	27° 6	26°39	23°12	n.a.	S 20
M21	4 30 34	9° 7'46	20°49	13°43	28°46	2°28	20°37	3°48	26°11	10°12	0°42	27° 2	26°35	23°19	n.a.	M21
T 22	4 34 31	10° 8'27	2♍38	14°51	29°58	3°14	20°50	3°54	26° 9	10°11	0°44	27° 1	26°32	23°26	n.a.	T 22
W23	4 38 27	11° 9'07	14°28	16° 1	1♏10	3°59	21° 4	4° 0	26° 6	10°11	0°46	27°D 0	26°29	23°32	n.a.	W23
T 24	4 42 24	12° 9'46	26°25	17°13	2°21	4°44	21°18	4° 6	26° 4	10°10	0°48	27°R 1	26°26	23°39	n.a.	T 24
F 25	4 46 20	13°10'23	8♎34	18°27	3°33	5°30	21°31	4°12	26° 1	10° 9	0°50	27° 0	26°23	23°46	n.a.	F 25
S 26	4 50 17	14°10'58	21° 1	19°43	4°45	6°15	21°45	4°18	25°59	10° 8	0°52	26°58	26°19	23°52	n.a.	S 26
S 27	4 54 13	15°11'32	3♏49	21° 0	5°57	7° 0	21°58	4°24	25°56	10° 8	0°54	26°53	26°16	23°59	n.a.	S 27
M28	4 58 10	16°12'05	17° 1	22°18	7° 9	7°46	22°12	4°30	25°54	10° 7	0°56	26°45	26°13	24° 6	n.a.	M28
T 29	5 2 6	17°12'36	0♐38	23°38	8°21	8°31	22°25	4°36	25°52	10° 6	0°57	26°35	26°10	24°12	n.a.	T 29
W30	5 6 3	18°13'05	14°38	24°59	9°33	9°17	22°39	4°42	25°49	10° 5	0°59	26°23	26° 7	24°19	n.a.	W30
T 31	5 10 0	19♐13'32	28♐56	26♏21	10♏45	10♏ 2	22♏52	4♏48	25♉47	10♌ 4	1♐ 1	26♓11	26♓ 4	24♌26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s49	22s43	4s 6	10s25	3n24	0n12	2n30	6s42	0n21	16s49	0n11	10s47	1n38	20n 3	0n 5	19n38	1n37	24s14	3s42	0s22	0s57	17n42		n.a.
W 2	18 6	26 25	4 42	10 11	3 25	0s17	2 29	7 0	0 20	16 53	0 11	10 49	1 38	20 2	0 5	19 38	1 37	24 15	3 42	0 26	0 59	17 39		n.a.
T 3	18 23	28 36	5 2	10 1	3 24	0 46	2 29	7 18	0 20	16 57	0 11	10 52	1 38	20 1	0 6	19 38	1 37	24 15	3 42	0 29	1 0	17 36		n.a.
F 4	18 39	29 1	5 5	9 56	3 21	1 14	2 28	7 36	0 19	17 2	0 11	10 54	1 38	20 1	0 6	19 38	1 37	24 16	3 42	0 33	1 1	17 33		n.a.
S 5	18 55	27 32	4 49	9 55	3 17	1 43	2 28	7 53	0 18	17 6	0 11	10 56	1 38	20 0	0 6	19 38	1 37	24 16	3 42	0 36	1 3	17 30		n.a.
S 6	19 11	24 17	4 15	9 58	3 12	2 12	2 27	8 11	0 18	17 10	0 11	10 59	1 38	19 59	0 6	19 38	1 37	24 17	3 42	0 37	1 4	17 27		n.a.
M 7	19 26	19 36	3 26	10 5	3 6	2 41	2 26	8 29	0 17	17 14	0 11	11 1	1 38	19 59	0 6	19 38	1 38	24 17	3 42	0 38	1 5	17 24		n.a.
T 8	19 41	13 51	2 25	10 15	3 0	3 10	2 25	8 47	0 16	17 18	0 10	11 3	1 38	19 58	0 6	19 38	1 38	24 18	3 42	0 38	1 6	17 21		n.a.
W 9	19 56	7 25	1 14	10 28	2 52	3 39	2 24	9 4	0 16	17 22	0 10	11 6	1 38	19 58	0 6	19 38	1 38	24 18	3 42	0 38	1 8	17 19		n.a.
T 10	20 10	0 40	0 0	10 44	2 44	4 8	2 23	9 22	0 15	17 27	0 10	11 8	1 38	19 57	0 6	19 38	1 38	24 19	3 42	0 38	1 9	17 16		n.a.
F 11	20 24	6n 5	1n13	11 2	2 36	4 37	2 22	9 40	0 14	17 31	0 10	11 10	1 38	19 56	0 6	19 38	1 38	24 19	3 42	0 38	1 10	17 13		n.a.
S 12	20 37	12 29	2 22	11 22	2 27	5 5	2 20	9 57	0 13	17 35	0 10	11 13	1 38	19 56	0 6	19 39	1 38	24 20	3 42	0 40	1 12	17 10		n.a.
S 13	20 50	18 14	3 21	11 44	2 18	5 34	2 19	10 14	0 13	17 39	0 10	11 15	1 38	19 55	0 6	19 39	1 38	24 20	3 42	0 42	1 13	17 7		n.a.
M14	21 3	23 0	4 9	12 7	2 9	6 3	2 18	10 32	0 12	17 43	0 10	11 17	1 38	19 55	0 6	19 39	1 38	24 21	3 43	0 46	1 14	17 4		n.a.
T 15	21 15	26 31	4 42	12 32	2 0	6 32	2 16	10 49	0 11	17 47	0 10	11 19	1 38	19 54	0 6	19 39	1 38	24 21	3 43	0 50	1 15	17 1		n.a.
W16	21 27	28 32	4 59	12 58	1 51	7 0	2 14	11 6	0 10	17 51	0 10	11 22	1 38	19 53	0 6	19 39	1 38	24 22	3 43	0 55	1 17	16 58		n.a.
T 17	21 38	29 0	5 1	13 25	1 41	7 29	2 12	11 23	0 10	17 55	0 9	11 24	1 38	19 53	0 6	19 39	1 38	24 22	3 43	1 0	1 18	16 55		n.a.
F 18	21 49	27 56	4 49	13 52	1 32	7 57	2 11	11 40	0 9	17 59	0 9	11 26	1 38	19 52	0 6	19 40	1 38	24 23	3 43	1 4	1 19	16 52		n.a.
S 19	22 0	25 33	4 23	14 21	1 23	8 25	2 9	11 57	0 8	18 2	0 9	11 28	1 38	19 52	0 6	19 40	1 38	24 23	3 43	1 8	1 21	16 49		n.a.
S 20	22 10	22 4	3 46	14 49	1 13	8 53	2 7	12 14	0 7	18 6	0 9	11 30	1 38	19 51	0 6	19 40	1 38	24 24	3 43	1 11	1 22	16 46		n.a.
M21	22 20	17 43	3 0	15 18	1 4	9 21	2 5	12 30	0 7	18 10	0 9	11 32	1 38	19 50	0 6	19 40	1 38	24 24	3 43	1 12	1 23	16 43		n.a.
T 22	22 29	12 43	2 6	15 48	0 55	9 49	2 3	12 47	0 6	18 14	0 9	11 34	1 38	19 50	0 6	19 40	1 38	24 25	3 43	1 13	1 24	16 40		n.a.
W23	22 38	7 16	1 6	16 17	0 46	10 16	2 0	13 3	0 5	18 18	0 9	11 36	1 38	19 49	0 6	19 41	1 38	24 25	3 43	1 13	1 26	16 37		n.a.
T 24	22 46	1 30	0 3	16 47	0 37	10 44	1 58	13 20	0 4	18 22	0 9	11 39	1 38	19 49	0 6	19 41	1 39	24 26	3 43	1 13	1 27	16 34		n.a.
F 25	22 54	4s24	1s 1	17 16	0 28	11 11	1 56	13 36	0 3	18 25	0 9	11 41	1 38	19 48	0 6	19 41	1 39	24 26	3 44	1 13	1 28	16 31		n.a.
S 26	23 2	10 17	2 4	17 45	0 19	11 38	1 53	13 52	0 3	18 29	0 9	11 43	1 38	19 47	0 6	19 41	1 39	24 27	3 44	1 14	1 30	16 28		n.a.
S 27	23 9	15 55	3 2	18 15	0 11	12 4	1 51	14 8	0 2	18 33	0 8	11 45	1 38	19 47	0 6	19 42	1 39	24 27	3 44	1 16	1 31	16 25		n.a.
M28	23 15	21 0	3 52	18 44	0 3	12 31	1 48	14 24	0 1	18 36	0 8	11 47	1 38	19 46	0 6	19 42	1 39	24 28	3 44	1 19	1 32	16 22		n.a.
T 29	23 22	25 9	4 30	19 12	0s 5	12 57	1 46	14 40	0 0	18 40	0 8	11 48	1 39	19 46	0 6	19 42	1 39	24 28	3 44	1 23	1 34	16 19		n.a.
W30	23 27	27 57	4 54	19 40	0 13	13 23	1 43	14 56	0s 1	18 44	0 8	11 50	1 39	19 45	0 6	19 43	1 39	24 29	3 44	1 28	1 35	16 16		n.a.
T 31	23s33	28s59	5s 0	20s 8	0s21	13s48	1n41	15s11	0s 1	18s47	0n 8	11s52	1n39	19n44	0n 6	19n43	1n39	24s29	3s44	1s33	1s36	16n13		n.a.

Julian Day Number = 747635.5, Delta T = 18h02m07s
Ecliptic obliquity = 23°59'35, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°47'19, Lahiri = -40°40'19 Julian Calendar 1 Dec. 2667 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2667 BCE

The year -2666 astronomical counting style corresponds to year 2667 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2666 BCE (-2665) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 13 56	20♐13'57	13♑25	27♏45	11♏57	10♏48	23♏ 5	4♏53	25°R45	10°R 3	1♐ 3	25°R59	26♓ 0	24♌32	n.a.	F 1
S 2	5 17 53	21°14'20	28° 0	29°10	13° 9	11°33	23°19	4°59	25♉42	10♌ 3	1° 5	25♓50	25°57	24°39	n.a.	S 2
S 3	5 21 49	22°14'41	12♒33	0♐36	14°21	12°19	23°32	5° 4	25°40	10° 2	1° 7	25°43	25°54	24°46	n.a.	S 3
M 4	5 25 46	23°15'00	26°59	2° 3	15°33	13° 4	23°45	5°10	25°38	10° 1	1° 8	25°39	25°51	24°52	n.a.	M 4
T 5	5 29 42	24°15'16	11♓14	3°31	16°46	13°50	23°58	5°15	25°36	10° 0	1°10	25°37	25°48	24°59	n.a.	T 5
W 6	5 33 39	25°15'30	25°16	5° 1	17°58	14°36	24°11	5°21	25°33	9°59	1°12	25°37	25°45	25° 6	n.a.	W 6
T 7	5 37 35	26°15'42	9♈ 6	6°31	19°10	15°21	24°24	5°26	25°31	9°58	1°14	25°37	25°41	25°12	n.a.	T 7
F 8	5 41 32	27°15'51	22°44	8° 2	20°22	16° 7	24°37	5°31	25°29	9°56	1°16	25°35	25°38	25°19	n.a.	F 8
S 9	5 45 29	28°15'58	6♉11	9°35	21°34	16°52	24°50	5°36	25°27	9°55	1°17	25°31	25°35	25°26	n.a.	S 9
S 10	5 49 25	29°16'03	19°26	11° 9	22°47	17°38	25° 3	5°42	25°25	9°54	1°19	25°24	25°32	25°32	n.a.	S 10
M11	5 53 22	0♑16'05	2♊31	12°43	23°59	18°24	25°16	5°47	25°23	9°53	1°21	25°14	25°29	25°39	n.a.	M11
T 12	5 57 18	1°16'05	15°25	14°19	25°11	19°10	25°29	5°52	25°21	9°52	1°22	25° 2	25°25	25°46	n.a.	T 12
W13	6 1 15	2°16'03	28° 7	15°56	26°24	19°55	25°42	5°57	25°19	9°51	1°24	24°49	25°22	25°52	n.a.	W13
T 14	6 5 11	3°15'59	10♋37	17°34	27°36	20°41	25°54	6° 1	25°17	9°49	1°26	24°35	25°19	25°59	n.a.	T 14
F 15	6 9 8	4°15'53	22°55	19°13	28°49	21°27	26° 7	6° 6	25°15	9°48	1°28	24°22	25°16	26° 6	n.a.	F 15
S 16	6 13 4	5°15'45	5♌ 2	20°53	0♐ 1	22°12	26°19	6°11	25°13	9°47	1°29	24°11	25°13	26°12	n.a.	S 16
S 17	6 17 1	6°15'34	16°59	22°34	1°13	22°58	26°32	6°16	25°12	9°46	1°31	24° 3	25°10	26°19	n.a.	S 17
M18	6 20 58	7°15'22	28°50	24°16	2°26	23°44	26°44	6°20	25°10	9°44	1°32	23°58	25° 6	26°26	n.a.	M18
T 19	6 24 54	8°15'08	10♍38	26° 0	3°38	24°30	26°56	6°25	25° 8	9°43	1°34	23°55	25° 3	26°32	n.a.	T 19
W20	6 28 51	9°14'51	22°27	27°45	4°51	25°15	27° 9	6°29	25° 6	9°42	1°36	23°D54	25° 0	26°39	n.a.	W20
T 21	6 32 47	10°14'33	4♎22	29°30	6° 3	26° 1	27°21	6°33	25° 5	9°40	1°37	23°R55	24°57	26°46	n.a.	T 21
F 22	6 36 44	11°14'12	16°30	1♑17	7°16	26°47	27°33	6°38	25° 3	9°39	1°39	23°55	24°54	26°52	n.a.	F 22
S 23	6 40 40	12°13'50	28°55	3° 5	8°28	27°33	27°45	6°42	25° 2	9°38	1°40	23°53	24°50	26°59	n.a.	S 23
S 24	6 44 37	13°13'26	11♏42	4°55	9°41	28°19	27°57	6°46	25° 0	9°36	1°42	23°50	24°47	27° 6	n.a.	S 24
M25	6 48 33	14°13'00	24°56	6°45	10°54	29° 5	28° 9	6°50	24°59	9°35	1°43	23°44	24°44	27°12	n.a.	M25
T 26	6 52 30	15°12'31	8♐37	8°37	12° 6	29°50	28°20	6°54	24°57	9°33	1°45	23°36	24°41	27°19	n.a.	T 26
W27	6 56 26	16°12'01	22°46	10°30	13°19	0♐36	28°32	6°58	24°56	9°32	1°46	23°26	24°38	27°26	n.a.	W27
T 28	7 0 23	17°11'29	7♑19	12°24	14°31	1°22	28°44	7° 2	24°54	9°30	1°48	23°16	24°35	27°32	n.a.	T 28
F 29	7 4 20	18°10'55	22° 9	14°20	15°44	2° 8	28°55	7° 6	24°53	9°29	1°49	23° 6	24°31	27°39	n.a.	F 29
S 30	7 8 16	19°10'18	7♒ 7	16°16	16°57	2°54	29° 7	7° 9	24°52	9°27	1°51	22°57	24°28	27°46	n.a.	S 30
S 31	7 12 13	20♑ 9'39	22♒ 4	18♑14	18♐ 9	3♐40	29♏18	7♏13	24♉51	9♌26	1♐52	22♓51	24♓25	27♌52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23 s37	28 s 3	4 s47	20 s35	0 s29	14 s13	1 n38	15 s26	0 s 2	18 s51	0 n 8	11 s54	1 n39	19 n44	0 n 6	19 n43	1 n39	24 s30	3 s44	1 s38	1 s37	16 n10		n.a.
S 2	23 42	25 12	4 15	21 1	0 36	14 38	1 35	15 42	0 3	18 54	0 8	11 56	1 39	19 43	0 6	19 43	1 39	24 30	3 44	1 42	1 39	16 7		n.a.
S 3	23 46	20 43	3 26	21 27	0 43	15 3	1 33	15 57	0 4	18 58	0 8	11 58	1 39	19 43	0 6	19 44	1 39	24 31	3 44	1 45	1 40	16 4		n.a.
M 4	23 49	15 4	2 25	21 52	0 50	15 27	1 30	16 12	0 5	19 1	0 8	12 0	1 39	19 42	0 6	19 44	1 39	24 31	3 45	1 46	1 41	16 1		n.a.
T 5	23 52	8 40	1 15	22 16	0 56	15 51	1 27	16 27	0 5	19 5	0 7	12 2	1 39	19 42	0 6	19 44	1 39	24 32	3 45	1 47	1 43	15 58		n.a.
W 6	23 54	1 57	0 2	22 39	1 3	16 14	1 24	16 41	0 6	19 8	0 7	12 3	1 39	19 41	0 6	19 45	1 39	24 32	3 45	1 47	1 44	15 55		n.a.
T 7	23 56	4n46	1n11	23 1	1 9	16 37	1 21	16 56	0 7	19 12	0 7	12 5	1 39	19 41	0 6	19 45	1 39	24 33	3 45	1 47	1 45	15 52		n.a.
F 8	23 58	11 10	2 18	23 23	1 14	17 0	1 18	17 10	0 8	19 15	0 7	12 7	1 39	19 40	0 6	19 45	1 39	24 33	3 45	1 48	1 46	15 49		n.a.
S 9	23 59	16 58	3 17	23 43	1 20	17 22	1 15	17 24	0 9	19 18	0 7	12 8	1 39	19 40	0 6	19 46	1 39	24 34	3 45	1 49	1 48	15 46		n.a.
S 10	23 59	21 53	4 4	24 2	1 25	17 44	1 12	17 38	0 10	19 22	0 7	12 10	1 39	19 39	0 6	19 46	1 39	24 34	3 45	1 52	1 49	15 43		n.a.
M11	23 59	25 40	4 37	24 20	1 30	18 5	1 9	17 52	0 11	19 25	0 7	12 12	1 39	19 39	0 6	19 47	1 40	24 35	3 45	1 56	1 50	15 40		n.a.
T 12	23 59	28 4	4 56	24 37	1 34	18 26	1 6	18 6	0 11	19 28	0 7	12 13	1 39	19 38	0 6	19 47	1 40	24 35	3 46	2 1	1 52	15 37		n.a.
W13	23 58	28 58	4 59	24 52	1 39	18 46	1 3	18 19	0 12	19 31	0 7	12 15	1 39	19 38	0 6	19 47	1 40	24 36	3 46	2 7	1 53	15 34		n.a.
T 14	23 57	28 21	4 48	25 6	1 43	19 6	1 0	18 33	0 13	19 34	0 6	12 17	1 39	19 37	0 6	19 48	1 40	24 36	3 46	2 12	1 54	15 31		n.a.
F 15	23 55	26 20	4 24	25 18	1 46	19 26	0 57	18 46	0 14	19 38	0 6	12 18	1 40	19 37	0 6	19 48	1 40	24 37	3 46	2 17	1 55	15 28		n.a.
S 16	23 53	23 8	3 48	25 29	1 49	19 45	0 54	18 59	0 15	19 41	0 6	12 20	1 40	19 36	0 6	19 48	1 40	24 37	3 46	2 22	1 57	15 25		n.a.
S 17	23 50	18 59	3 2	25 39	1 52	20 3	0 51	19 12	0 16	19 44	0 6	12 21	1 40	19 36	0 6	19 49	1 40	24 38	3 46	2 25	1 58	15 22		n.a.
M18	23 47	14 9	2 9	25 46	1 54	20 21	0 48	19 24	0 17	19 47	0 6	12 23	1 40	19 36	0 6	19 49	1 40	24 38	3 46	2 27	1 59	15 19		n.a.
T 19	23 44	8 50	1 10	25 52	1 56	20 38	0 45	19 37	0 17	19 50	0 6	12 24	1 40	19 35	0 6	19 50	1 40	24 39	3 47	2 28	2 1	15 16		n.a.
W20	23 40	3 11	0 8	25 56	1 58	20 55	0 41	19 49	0 18	19 53	0 6	12 25	1 40	19 35	0 6	19 50	1 40	24 39	3 47	2 28	2 2	15 13		n.a.
T 21	23 35	2 s37	0 s55	25 59	1 59	21 11	0 38	20 1	0 19	19 56	0 6	12 27	1 40	19 34	0 6	19 50	1 40	24 40	3 47	2 28	2 3	15 10		n.a.
F 22	23 30	8 25	1 57	25 59	2 0	21 27	0 35	20 13	0 20	19 59	0 6	12 28	1 40	19 34	0 6	19 51	1 40	24 40	3 47	2 28	2 4	15 7		n.a.
S 23	23 25	14 3	2 55	25 57	2 0	21 42	0 32	20 25	0 21	20 2	0 5	12 29	1 40	19 34	0 6	19 51	1 40	24 41	3 47	2 29	2 6	15 3		n.a.
S 24	23 19	19 15	3 45	25 54	2 0	21 56	0 29	20 36	0 22	20 4	0 5	12 31	1 40	19 33	0 6	19 52	1 40	24 41	3 47	2 30	2 7	15 0		n.a.
M25	23 13	23 43	4 26	25 48	1 59	22 10	0 26	20 47	0 23	20 7	0 5	12 32	1 40	19 33	0 6	19 52	1 40	24 41	3 47	2 33	2 8	14 57		n.a.
T 26	23 6	27 4	4 53	25 40	1 58	22 23	0 23	20 58	0 24	20 10	0 5	12 33	1 40	19 32	0 6	19 53	1 40	24 42	3 48	2 36	2 10	14 54		n.a.
W27	22 59	28 50	5 3	25 30	1 56	22 36	0 20	21 9	0 25	20 13	0 5	12 35	1 41	19 32	0 6	19 53	1 40	24 42	3 48	2 40	2 11	14 51		n.a.
T 28	22 51	28 40	4 54	25 17	1 54	22 48	0 17	21 20	0 26	20 16	0 5	12 36	1 41	19 32	0 6	19 53	1 40	24 43	3 48	2 44	2 12	14 48		n.a.
F 29	22 43	26 29	4 25	25 2	1 51	22 59	0 14	21 30	0 26	20 18	0 5	12 37	1 41	19 32	0 6	19 54	1 40	24 43	3 48	2 48	2 13	14 45		n.a.
S 30	22 35	22 26	3 38	24 45	1 47	23 10	0 11	21 40	0 27	20 21	0 5	12 38	1 41	19 31	0 6	19 54	1 40	24 44	3 48	2 52	2 15	14 42		n.a.
S 31	22 s26	16 s56	2 s36	24 s26	1 s43	23 s20	0 n 7	21 s50	0 s28	20 s24	0 n 4	12 s39	1 n41	19 n31	0 n 6	19 n55	1 n40	24 s44	3 s48	2 s54	2 s16	14 n39		n.a.

Julian Day Number = 747666.5, Delta T = 18h02m05s
Ecliptic obliquity = 23°59'34, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°47'14, Lahiri = -40°40'15 Julian Calendar 1 Jan. 2666 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2667 BCE

The year -2665 astronomical counting style corresponds to year 2666 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2666 BCE (-2665) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 16 9	21♉ 8'57	6♓52	20♉13	19♐22	4♐26	29♏29	7♏16	24°R50	9°R24	1♐53	22°R48	24♓22	27♌59	n.a.	M 1
T 2	7 20 6	22° 8'13	21°26	22°12	20°34	5°11	29°40	7°20	24♉49	9♌23	1°55	22°D47	24°19	28° 6	n.a.	T 2
W 3	7 24 2	23° 7'26	5♈40	24°13	21°47	5°57	29°51	7°23	24°48	9°21	1°56	22♓47	24°16	28°12	n.a.	W 3
T 4	7 27 59	24° 6'37	19°35	26°14	23° 0	6°43	0♐ 2	7°26	24°47	9°20	1°57	22°R48	24°12	28°19	n.a.	T 4
F 5	7 31 55	25° 5'45	3♉10	28°16	24°12	7°29	0°13	7°29	24°46	9°18	1°59	22°48	24° 9	28°26	n.a.	F 5
S 6	7 35 52	26° 4'51	16°27	0♒18	25°25	8°15	0°24	7°33	24°45	9°16	2° 0	22°46	24° 6	28°32	n.a.	S 6
S 7	7 39 48	27° 3'54	29°29	2°21	26°38	9° 1	0°35	7°35	24°44	9°15	2° 1	22°41	24° 3	28°39	n.a.	S 7
M 8	7 43 45	28° 2'55	12♊16	4°24	27°50	9°47	0°45	7°38	24°43	9°13	2° 2	22°35	24° 0	28°46	n.a.	M 8
T 9	7 47 42	29° 1'53	24°52	6°26	29° 3	10°32	0°56	7°41	24°42	9°12	2° 4	22°26	23°56	28°52	n.a.	T 9
W10	7 51 38	0♒ 0'49	7♋16	8°28	0♉16	11°18	1° 6	7°44	24°42	9°10	2° 5	22°17	23°53	28°59	n.a.	W10
T 11	7 55 35	0°59'43	19°31	10°29	1°29	12° 4	1°16	7°46	24°41	9° 8	2° 6	22° 7	23°50	29° 6	n.a.	T 11
F 12	7 59 31	1°58'34	1♌37	12°29	2°41	12°50	1°27	7°49	24°41	9° 7	2° 7	21°58	23°47	29°12	n.a.	F 12
S 13	8 3 28	2°57'23	13°35	14°28	3°54	13°36	1°37	7°51	24°40	9° 5	2° 8	21°50	23°44	29°19	n.a.	S 13
S 14	8 7 24	3°56'10	25°27	16°25	5° 7	14°21	1°47	7°54	24°40	9° 4	2° 9	21°45	23°41	29°26	n.a.	S 14
M15	8 11 21	4°54'54	7♍16	18°19	6°19	15° 7	1°56	7°56	24°39	9° 2	2°10	21°41	23°37	29°32	n.a.	M15
T 16	8 15 17	5°53'37	19° 3	20°11	7°32	15°53	2° 6	7°58	24°39	9° 0	2°11	21°D40	23°34	29°39	n.a.	T 16
W17	8 19 14	6°52'18	0♎53	22° 0	8°45	16°39	2°16	8° 0	24°38	8°59	2°12	21°40	23°31	29°45	n.a.	W17
T 18	8 23 10	7°50'56	12°49	23°46	9°58	17°25	2°25	8° 2	24°38	8°57	2°13	21°42	23°28	29°52	n.a.	T 18
F 19	8 27 7	8°49'33	24°56	25°28	11°10	18°10	2°35	8° 4	24°38	8°55	2°14	21°43	23°25	29°59	n.a.	F 19
S 20	8 31 4	9°48'08	7♏20	27° 6	12°23	18°56	2°44	8° 6	24°38	8°54	2°15	21°R44	23°22	0♍ 5	n.a.	S 20
S 21	8 35 0	10°46'41	20° 4	28°40	13°36	19°42	2°53	8° 8	24°38	8°52	2°16	21°44	23°18	0°12	n.a.	S 21
M22	8 38 57	11°45'13	3♐13	0♓ 9	14°49	20°28	3° 2	8° 9	24°D38	8°50	2°17	21°42	23°15	0°19	n.a.	M22
T 23	8 42 53	12°43'42	16°50	1°34	16° 2	21°13	3°11	8°11	24°38	8°49	2°18	21°38	23°12	0°25	n.a.	T 23
W24	8 46 50	13°42'10	0♉56	2°53	17°14	21°59	3°20	8°12	24°38	8°47	2°19	21°33	23° 9	0°32	n.a.	W24
T 25	8 50 46	14°40'36	15°29	4° 8	18°27	22°45	3°28	8°13	24°38	8°46	2°20	21°27	23° 6	0°39	n.a.	T 25
F 26	8 54 43	15°39'00	0♒23	5°17	19°40	23°30	3°37	8°15	24°38	8°44	2°20	21°22	23° 2	0°45	n.a.	F 26
S 27	8 58 39	16°37'22	15°30	6°21	20°53	24°16	3°45	8°16	24°38	8°42	2°21	21°18	22°59	0°52	n.a.	S 27
S 28	9 2 36	17♒35'42	0♓42	7♓20	22♉ 6	25♐ 2	3♐54	8♏17	24♉39	8♌41	2♐22	21♓15	22♓56	0♍59	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s17	10s29	1s24	24s 4	1s39	23s29	0n 4	22s 0	0s29	20s26	0n 4	12s40	1n41	19n31	0n 6	19n55	1n40	24s45	3s49	2s55	2s17	14n36		n.a.
T 2	22 8	3 35	0 7	23 39	1 34	23 37	0 2	22 9	0 30	20 29	0 4	12 41	1 41	19 30	0 6	19 56	1 40	24 45	3 49	2 56	2 19	14 32		n.a.
W 3	21 58	3n21	1n 8	23 12	1 28	23 45	0s 1	22 18	0 31	20 31	0 4	12 42	1 41	19 30	0 6	19 56	1 40	24 46	3 49	2 56	2 20	14 29		n.a.
T 4	21 47	9 57	2 18	22 43	1 21	23 53	0 4	22 27	0 32	20 34	0 4	12 43	1 41	19 30	0 6	19 57	1 40	24 46	3 49	2 55	2 21	14 26		n.a.
F 5	21 36	15 57	3 19	22 12	1 14	23 59	0 7	22 36	0 33	20 36	0 4	12 44	1 41	19 30	0 6	19 57	1 40	24 46	3 49	2 55	2 22	14 23		n.a.
S 6	21 25	21 4	4 7	21 38	1 6	24 5	0 10	22 45	0 34	20 39	0 4	12 45	1 41	19 29	0 6	19 57	1 40	24 47	3 49	2 56	2 24	14 20		n.a.
S 7	21 14	25 4	4 41	21 2	0 58	24 10	0 13	22 53	0 35	20 41	0 4	12 46	1 42	19 29	0 6	19 58	1 40	24 47	3 50	2 58	2 25	14 17		n.a.
M 8	21 2	27 45	5 1	20 24	0 49	24 14	0 16	23 1	0 36	20 43	0 4	12 47	1 42	19 29	0 6	19 58	1 41	24 48	3 50	3 1	2 26	14 14		n.a.
T 9	20 49	28 58	5 5	19 44	0 40	24 18	0 19	23 9	0 37	20 46	0 3	12 48	1 42	19 29	0 6	19 59	1 41	24 48	3 50	3 4	2 28	14 11		n.a.
W10	20 37	28 42	4 55	19 3	0 30	24 21	0 21	23 16	0 37	20 48	0 3	12 48	1 42	19 29	0 6	19 59	1 41	24 49	3 50	3 8	2 29	14 7		n.a.
T 11	20 24	27 1	4 32	18 19	0 19	24 23	0 24	23 24	0 38	20 50	0 3	12 49	1 42	19 29	0 6	20 0	1 41	24 49	3 50	3 12	2 30	14 4		n.a.
F 12	20 11	24 6	3 56	17 35	0 8	24 25	0 27	23 31	0 39	20 53	0 3	12 50	1 42	19 28	0 6	20 0	1 41	24 49	3 50	3 16	2 31	14 1		n.a.
S 13	19 57	20 10	3 11	16 49	0n 3	24 25	0 29	23 37	0 40	20 55	0 3	12 51	1 42	19 28	0 6	20 1	1 41	24 50	3 51	3 19	2 33	13 58		n.a.
S 14	19 43	15 28	2 17	16 3	0 15	24 25	0 32	23 44	0 41	20 57	0 3	12 51	1 42	19 28	0 6	20 1	1 41	24 50	3 51	3 21	2 34	13 55		n.a.
M15	19 29	10 14	1 17	15 16	0 26	24 25	0 34	23 50	0 42	20 59	0 3	12 52	1 42	19 28	0 6	20 2	1 41	24 51	3 51	3 22	2 35	13 52		n.a.
T 16	19 14	4 39	0 14	14 29	0 39	24 23	0 37	23 56	0 43	21 1	0 3	12 53	1 42	19 28	0 6	20 2	1 41	24 51	3 51	3 23	2 37	13 49		n.a.
W17	18 59	1s 7	0s50	13 42	0 51	24 21	0 39	24 2	0 44	21 3	0 2	12 53	1 43	19 28	0 6	20 3	1 41	24 51	3 51	3 23	2 38	13 45		n.a.
T 18	18 44	6 53	1 52	12 55	1 3	24 18	0 42	24 8	0 45	21 5	0 2	12 54	1 43	19 28	0 6	20 3	1 41	24 52	3 51	3 22	2 39	13 42		n.a.
F 19	18 28	12 31	2 51	12 9	1 15	24 15	0 44	24 13	0 46	21 7	0 2	12 54	1 43	19 28	0 6	20 3	1 41	24 52	3 52	3 21	2 40	13 39		n.a.
S 20	18 12	17 46	3 42	11 24	1 27	24 10	0 46	24 18	0 47	21 9	0 2	12 55	1 43	19 28	0 6	20 4	1 41	24 52	3 52	3 21	2 42	13 36		n.a.
S 21	17 56	22 24	4 25	10 40	1 39	24 5	0 49	24 23	0 48	21 11	0 2	12 55	1 43	19 28	0 6	20 4	1 41	24 53	3 52	3 21	2 43	13 33		n.a.
M22	17 39	26 6	4 55	9 57	1 51	24 0	0 51	24 27	0 49	21 13	0 2	12 56	1 43	19 28	0 6	20 5	1 41	24 53	3 52	3 22	2 44	13 30		n.a.
T 23	17 23	28 28	5 10	9 17	2 2	23 53	0 53	24 31	0 50	21 15	0 2	12 56	1 43	19 28	0 6	20 5	1 41	24 54	3 52	3 24	2 46	13 26		n.a.
W24	17 6	29 6	5 7	8 38	2 12	23 46	0 55	24 35	0 51	21 17	0 2	12 56	1 43	19 28	0 6	20 6	1 41	24 54	3 53	3 26	2 47	13 23		n.a.
T 25	16 48	27 46	4 44	8 1	2 23	23 38	0 57	24 39	0 51	21 19	0 1	12 57	1 43	19 28	0 6	20 6	1 41	24 54	3 53	3 28	2 48	13 20		n.a.
F 26	16 31	24 28	4 2	7 26	2 32	23 29	0 59	24 42	0 52	21 21	0 1	12 57	1 44	19 28	0 6	20 7	1 41	24 55	3 53	3 30	2 49	13 17		n.a.
S 27	16 13	19 27	3 3	6 54	2 41	23 20	1 1	24 45	0 53	21 22	0 1	12 57	1 44	19 28	0 6	20 7	1 41	24 55	3 53	3 32	2 51	13 14		n.a.
S 28	15s55	13s11	1s50	6s24	2n49	23s10	1s 3	24s48	0s54	21s24	0n 1	12s57	1n44	19n28	0n 6	20n 8	1n41	24s55	3s53	3s33	2s52	13n10		n.a.

Julian Day Number = 747697.5, Delta T = 18h02m02s
Ecliptic obliquity = 23°59'34, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°47'10, Lahiri = -40°40'10 Julian Calendar 1 Feb. 2666 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2666 BCE

The year -2665 astronomical counting style corresponds to year 2666 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2666 BCE (-2665) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 6 32	18♒34'00	15♓47	8♓13	23♉19	25♐47	4♐ 2	8♏18	24♉39	8°R39	2♐23	21°D13	22♓53	1♍ 5	n.a.	M 1
T 2	9 10 29	19°32'15	0♈39	9° 0	24°31	26°33	4°10	8°19	24°39	8♌37	2°23	21♓14	22°50	1°12	n.a.	T 2
W 3	9 14 26	20°30'29	15°10	9°42	25°44	27°18	4°18	8°19	24°40	8°36	2°24	21°15	22°47	1°19	n.a.	W 3
T 4	9 18 22	21°28'40	29°17	10°18	26°57	28° 4	4°25	8°20	24°40	8°34	2°25	21°16	22°43	1°25	n.a.	T 4
F 5	9 22 19	22°26'49	12♉59	10°48	28°10	28°49	4°33	8°20	24°41	8°33	2°25	21°17	22°40	1°32	n.a.	F 5
S 6	9 26 15	23°24'56	26°19	11°12	29°23	29°35	4°40	8°21	24°41	8°31	2°26	21°R18	22°37	1°39	n.a.	S 6
S 7	9 30 12	24°23'00	9♊17	11°30	0♒36	0♉20	4°48	8°21	24°42	8°29	2°26	21°17	22°34	1°45	n.a.	S 7
M 8	9 34 8	25°21'03	21°57	11°43	1°49	1° 6	4°55	8°21	24°43	8°28	2°27	21°15	22°31	1°52	n.a.	M 8
T 9	9 38 5	26°19'03	4♋21	11°50	3° 1	1°51	5° 2	8°22	24°44	8°26	2°27	21°12	22°28	1°59	n.a.	T 9
W10	9 42 1	27°17'02	16°34	11°R52	4°14	2°36	5° 9	8°R22	24°44	8°25	2°28	21° 8	22°24	2° 5	n.a.	W10
T 11	9 45 58	28°14'58	28°37	11°48	5°27	3°22	5°15	8°22	24°45	8°23	2°28	21° 4	22°21	2°12	n.a.	T 11
F 12	9 49 54	29°12'52	10♌33	11°38	6°40	4° 7	5°22	8°21	24°46	8°22	2°29	21° 0	22°18	2°19	n.a.	F 12
S 13	9 53 51	0♓10'45	22°24	11°24	7°53	4°52	5°28	8°21	24°47	8°20	2°29	20°58	22°15	2°25	n.a.	S 13
S 14	9 57 48	1° 8'35	4♍13	11° 6	9° 6	5°38	5°34	8°21	24°48	8°19	2°29	20°56	22°12	2°32	n.a.	S 14
M15	10 1 44	2° 6'24	16° 1	10°43	10°19	6°23	5°41	8°20	24°49	8°17	2°30	20°D55	22° 8	2°39	n.a.	M15
T 16	10 5 41	3° 4'12	27°51	10°17	11°32	7° 8	5°46	8°20	24°50	8°16	2°30	20°55	22° 5	2°45	n.a.	T 16
W17	10 9 37	4° 1'57	9♎45	9°47	12°45	7°53	5°52	8°19	24°52	8°14	2°30	20°56	22° 2	2°52	n.a.	W17
T 18	10 13 34	4°59'42	21°47	9°15	13°58	8°38	5°58	8°19	24°53	8°13	2°31	20°57	21°59	2°59	n.a.	T 18
F 19	10 17 30	5°57'24	3♏59	8°40	15°11	9°23	6° 3	8°18	24°54	8°12	2°31	20°58	21°56	3° 5	n.a.	F 19
S 20	10 21 27	6°55'06	16°26	8° 4	16°24	10° 8	6° 9	8°17	24°55	8°10	2°31	20°59	21°53	3°12	n.a.	S 20
S 21	10 25 23	7°52'46	29°10	7°27	17°37	10°53	6°14	8°16	24°57	8° 9	2°31	21° 0	21°49	3°18	n.a.	S 21
M22	10 29 20	8°50'25	12♐16	6°51	18°50	11°38	6°19	8°15	24°58	8° 7	2°31	21°R 0	21°46	3°25	n.a.	M22
T 23	10 33 16	9°48'03	25°46	6°14	20° 3	12°23	6°24	8°14	25° 0	8° 6	2°31	21° 0	21°43	3°32	n.a.	T 23
W24	10 37 13	10°45'39	9♉43	5°39	21°16	13° 8	6°28	8°12	25° 1	8° 5	2°31	20°59	21°40	3°38	n.a.	W24
T 25	10 41 10	11°43'15	24° 4	5° 5	22°29	13°53	6°33	8°11	25° 3	8° 3	2°32	20°58	21°37	3°45	n.a.	T 25
F 26	10 45 6	12°40'49	8♒48	4°34	23°42	14°38	6°37	8° 9	25° 4	8° 2	2°R32	20°57	21°34	3°52	n.a.	F 26
S 27	10 49 3	13°38'22	23°49	4° 5	24°55	15°23	6°41	8° 8	25° 6	8° 1	2°32	20°56	21°30	3°58	n.a.	S 27
S 28	10 52 59	14°35'53	8♓58	3°40	26° 8	16° 7	6°45	8° 6	25° 8	8° 0	2°32	20°56	21°27	4° 5	n.a.	S 28
M29	10 56 56	15°33'23	24° 8	3°18	27°21	16°52	6°49	8° 5	25° 9	7°58	2°31	20°D56	21°24	4°12	n.a.	M29
T 30	11 0 52	16°30'52	9♈ 7	3° 0	28°34	17°37	6°52	8° 3	25°11	7°57	2°31	20°56	21°21	4°18	n.a.	T 30
W31	11 4 49	17♓28'19	23♈49	2♓46	29♒47	18♉21	6♐56	8♏ 1	25♉13	7♌56	2♐31	20♓56	21♓18	4♍25	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s37	6s11	0s30	5s58	2n56	23s 0	1s 5	24s51	0s55	21s26	0n 1	12s58	1n44	19n28	0n 6	20n 8	1n41	24s56	3s54	3s33	2s53	13n 7		n.a.
T 2	15 18	1n 3	0n51	5 34	3 3	22 48	1 7	24 53	0 56	21 27	0 1	12 58	1 44	19 28	0 6	20 8	1 41	24 56	3 54	3 33	2 55	13 4		n.a.
W 3	14 59	8 3	2 7	5 13	3 9	22 36	1 8	24 55	0 57	21 29	0 1	12 58	1 44	19 28	0 6	20 9	1 41	24 56	3 54	3 33	2 56	13 1		n.a.
T 4	14 40	14 28	3 14	4 55	3 13	22 24	1 10	24 57	0 58	21 31	0 0	12 58	1 44	19 29	0 6	20 9	1 41	24 57	3 54	3 32	2 57	12 58		n.a.
F 5	14 21	20 0	4 7	4 40	3 17	22 10	1 12	24 58	0 59	21 32	0 0	12 58	1 44	19 29	0 6	20 10	1 41	24 57	3 54	3 32	2 58	12 54		n.a.
S 6	14 1	24 23	4 45	4 28	3 19	21 57	1 13	24 59	1 0	21 34	0 0	12 58	1 44	19 29	0 6	20 10	1 41	24 57	3 54	3 32	3 0	12 51		n.a.
S 7	13 42	27 24	5 7	4 20	3 20	21 42	1 15	25 0	1 1	21 35	0 0	12 58	1 45	19 29	0 6	20 11	1 41	24 57	3 55	3 32	3 1	12 48		n.a.
M 8	13 22	28 58	5 14	4 15	3 20	21 27	1 16	25 1	1 2	21 37	0s 0	12 58	1 45	19 29	0 6	20 11	1 41	24 58	3 55	3 33	3 2	12 45		n.a.
T 9	13 2	29 1	5 6	4 13	3 19	21 11	1 17	25 1	1 3	21 38	0 0	12 58	1 45	19 29	0 6	20 11	1 41	24 58	3 55	3 34	3 4	12 42		n.a.
W10	12 42	27 38	4 44	4 15	3 17	20 55	1 19	25 1	1 3	21 39	0 0	12 58	1 45	19 30	0 6	20 12	1 41	24 58	3 55	3 36	3 5	12 38		n.a.
T 11	12 21	24 59	4 9	4 20	3 13	20 38	1 20	25 1	1 4	21 41	0 1	12 58	1 45	19 30	0 6	20 12	1 41	24 59	3 55	3 37	3 6	12 35		n.a.
F 12	12 1	21 16	3 24	4 28	3 8	20 20	1 21	25 1	1 5	21 42	0 1	12 58	1 45	19 30	0 6	20 13	1 41	24 59	3 56	3 39	3 7	12 32		n.a.
S 13	11 40	16 44	2 31	4 40	3 1	20 2	1 22	25 0	1 6	21 43	0 1	12 58	1 45	19 30	0 6	20 13	1 41	24 59	3 56	3 40	3 9	12 29		n.a.
S 14	11 19	11 36	1 31	4 54	2 53	19 44	1 23	24 59	1 7	21 45	0 1	12 57	1 45	19 31	0 6	20 13	1 41	24 59	3 56	3 41	3 10	12 25		n.a.
M15	10 58	6 3	0 27	5 11	2 44	19 24	1 24	24 58	1 8	21 46	0 1	12 57	1 45	19 31	0 6	20 14	1 41	25 0	3 56	3 41	3 11	12 22		n.a.
T 16	10 37	0 17	0s38	5 31	2 34	19 5	1 25	24 57	1 9	21 47	0 1	12 57	1 45	19 31	0 6	20 14	1 41	25 0	3 56	3 41	3 13	12 19		n.a.
W17	10 15	5s31	1 42	5 53	2 22	18 44	1 26	24 55	1 10	21 48	0 1	12 57	1 46	19 31	0 6	20 14	1 41	25 0	3 57	3 41	3 14	12 16		n.a.
T 18	9 54	11 11	2 43	6 17	2 10	18 24	1 26	24 53	1 11	21 50	0 2	12 56	1 46	19 32	0 6	20 15	1 41	25 0	3 57	3 40	3 15	12 12		n.a.
F 19	9 32	16 31	3 36	6 43	1 56	18 2	1 27	24 51	1 12	21 51	0 2	12 56	1 46	19 32	0 6	20 15	1 41	25 1	3 57	3 40	3 16	12 9		n.a.
S 20	9 10	21 17	4 21	7 10	1 42	17 41	1 28	24 48	1 13	21 52	0 2	12 55	1 46	19 32	0 6	20 16	1 41	25 1	3 57	3 39	3 18	12 6		n.a.
S 21	8 48	25 13	4 54	7 38	1 26	17 18	1 28	24 45	1 13	21 53	0 2	12 55	1 46	19 33	0 6	20 16	1 41	25 1	3 57	3 39	3 19	12 3		n.a.
M22	8 26	27 58	5 13	8 7	1 11	16 56	1 29	24 42	1 14	21 54	0 2	12 55	1 46	19 33	0 6	20 16	1 41	25 1	3 58	3 39	3 20	11 59		n.a.
T 23	8 4	29 11	5 16	8 35	0 54	16 32	1 29	24 39	1 15	21 55	0 2	12 54	1 46	19 33	0 6	20 17	1 41	25 2	3 58	3 39	3 21	11 56		n.a.
W24	7 42	28 37	5 0	9 4	0 38	16 9	1 29	24 35	1 16	21 56	0 2	12 54	1 46	19 34	0 6	20 17	1 40	25 2	3 58	3 39	3 23	11 53		n.a.
T 25	7 20	26 9	4 26	9 32	0 21	15 45	1 30	24 32	1 17	21 57	0 3	12 53	1 46	19 34	0 6	20 17	1 40	25 2	3 58	3 40	3 24	11 50		n.a.
F 26	6 57	21 54	3 33	9 59	0 5	15 20	1 30	24 27	1 18	21 58	0 3	12 53	1 46	19 35	0 6	20 18	1 40	25 2	3 58	3 40	3 25	11 46		n.a.
S 27	6 35	16 10	2 25	10 25	0s12	14 56	1 30	24 23	1 19	21 58	0 3	12 52	1 46	19 35	0 6	20 18	1 40	25 2	3 59	3 40	3 27	11 43		n.a.
S 28	6 12	9 24	1 6	10 49	0 28	14 30	1 30	24 19	1 20	21 59	0 3	12 51	1 47	19 35	0 6	20 18	1 40	25 3	3 59	3 41	3 28	11 40		n.a.
M29	5 49	2 7	0n18	11 12	0 44	14 5	1 30	24 14	1 20	22 0	0 3	12 51	1 47	19 36	0 6	20 19	1 40	25 3	3 59	3 41	3 29	11 37		n.a.
T 30	5 26	5n13	1 39	11 33	0 59	13 39	1 30	24 9	1 21	22 1	0 3	12 50	1 47	19 36	0 6	20 19	1 40	25 3	3 59	3 41	3 30	11 33		n.a.
W31	5s 4	12n 7	2n53	11s51	1s13	13s12	1s30	24s 4	1s22	22s 2	0s 4	12s49	1n47	19n37	0n 6	20n19	1n40	25s 3	3s59	3s40	3s32	11n30		n.a.

Julian Day Number = 747725.5, Delta T = 18h02m00s
Ecliptic obliquity = 23°59'35, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°47'07, Lahiri = -40°40'07 Julian Calendar 1 March 2666 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2666 BCE

The year -2665 astronomical counting style corresponds to year 2666 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2666 BCE (-2665) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 8 45	18♓25'45	8♉ 8	2°R36	1♓ 0	19♊ 6	6♐59	7°R59	25♉15	7°R55	2°R31	20♓56	21♓14	4♍32	n.a.	T 1
F 2	11 12 42	19°23'09	22° 1	2♓31	2°13	19°50	7° 2	7♏57	25°17	7♑54	2♐31	20°57	21°11	4°38	n.a.	F 2
S 3	11 16 39	20°20'32	5♊27	2°D30	3°26	20°34	7° 5	7°55	25°19	7°53	2°31	20°57	21° 8	4°45	n.a.	S 3
S 4	11 20 35	21°17'54	18°29	2°34	4°39	21°19	7° 8	7°52	25°21	7°51	2°31	20°57	21° 5	4°52	n.a.	S 4
M 5	11 24 32	22°15'14	1♋ 8	2°42	5°52	22° 3	7°10	7°50	25°23	7°50	2°30	20°57	21° 2	4°58	n.a.	M 5
T 6	11 28 28	23°12'33	13°29	2°54	7° 5	22°47	7°12	7°48	25°25	7°49	2°30	20°57	20°59	5° 5	n.a.	T 6
W 7	11 32 25	24° 9'50	25°37	3°12	8°19	23°32	7°15	7°45	25°27	7°48	2°30	20°57	20°55	5°12	n.a.	W 7
T 8	11 36 21	25° 7'07	7♑34	3°33	9°32	24°16	7°17	7°42	25°30	7°47	2°29	20°57	20°52	5°18	n.a.	T 8
F 9	11 40 18	26° 4'21	19°25	3°59	10°45	25° 0	7°18	7°40	25°32	7°46	2°29	20°58	20°49	5°25	n.a.	F 9
S 10	11 44 14	27° 1'35	1♍13	4°29	11°58	25°44	7°20	7°37	25°34	7°45	2°29	20°58	20°46	5°32	n.a.	S 10
S 11	11 48 11	27°58'48	13° 1	5° 3	13°11	26°28	7°21	7°34	25°36	7°44	2°28	20°59	20°43	5°38	n.a.	S 11
M12	11 52 8	28°55'59	24°52	5°42	14°24	27°12	7°23	7°31	25°39	7°44	2°28	20°R59	20°39	5°45	n.a.	M12
T 13	11 56 4	29°53'10	6♎48	6°24	15°37	27°55	7°24	7°28	25°41	7°43	2°27	20°59	20°36	5°51	n.a.	T 13
W14	12 0 1	0♈50'20	18°51	7°10	16°51	28°39	7°24	7°25	25°44	7°42	2°27	20°58	20°33	5°58	n.a.	W14
T 15	12 3 57	1°47'29	1♏ 4	8° 0	18° 4	29°23	7°25	7°22	25°46	7°41	2°26	20°56	20°30	6° 5	n.a.	T 15
F 16	12 7 54	2°44'37	13°27	8°53	19°17	0♒ 6	7°25	7°19	25°49	7°40	2°26	20°55	20°27	6°11	n.a.	F 16
S 17	12 11 50	3°41'45	26° 4	9°50	20°30	0°50	7°26	7°16	25°51	7°39	2°25	20°53	20°24	6°18	n.a.	S 17
S 18	12 15 47	4°38'52	8♐56	10°51	21°43	1°34	7°R26	7°13	25°54	7°39	2°25	20°52	20°20	6°25	n.a.	S 18
M19	12 19 43	5°35'59	22° 5	11°55	22°57	2°17	7°26	7° 9	25°56	7°38	2°24	20°51	20°17	6°31	n.a.	M19
T 20	12 23 40	6°33'06	5♑33	13° 2	24°10	3° 0	7°25	7° 6	25°59	7°37	2°23	20°D50	20°14	6°38	n.a.	T 20
W21	12 27 37	7°30'12	19°21	14°12	25°23	3°44	7°25	7° 2	26° 2	7°37	2°23	20°51	20°11	6°45	n.a.	W21
T 22	12 31 33	8°27'18	3♒30	15°26	26°37	4°27	7°24	6°59	26° 4	7°36	2°22	20°52	20° 8	6°51	n.a.	T 22
F 23	12 35 30	9°24'24	17°57	16°43	27°50	5°10	7°23	6°55	26° 7	7°36	2°21	20°53	20° 5	6°58	n.a.	F 23
S 24	12 39 26	10°21'30	2♓40	18° 3	29° 3	5°53	7°22	6°52	26°10	7°35	2°21	20°54	20° 1	7° 5	n.a.	S 24
S 25	12 43 23	11°18'35	17°34	19°26	0♈17	6°36	7°21	6°48	26°13	7°34	2°20	20°R54	19°58	7°11	n.a.	S 25
M26	12 47 19	12°15'39	2♈31	20°52	1°30	7°19	7°20	6°44	26°16	7°34	2°19	20°54	19°55	7°18	n.a.	M26
T 27	12 51 16	13°12'44	17°24	22°21	2°43	8° 2	7°18	6°40	26°19	7°33	2°18	20°53	19°52	7°25	n.a.	T 27
W28	12 55 13	14° 9'47	2♉ 5	23°53	3°57	8°45	7°16	6°36	26°22	7°33	2°18	20°50	19°49	7°31	n.a.	W28
T 29	12 59 9	15° 6'51	16°27	25°28	5°10	9°27	7°14	6°33	26°25	7°33	2°17	20°47	19°45	7°38	n.a.	T 29
F 30	13 3 6	16♈ 3'54	0♊24	27♓ 6	6♈23	10♒10	7♐12	6♏29	26♉28	7♑32	2♐16	20♓44	19♓42	7♍45	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s41	18n12	3n53	12s 8	1s27	12s46	1s30	23s58	1s23	22s 2	0s 4	12s49	1n47	19n37	0n 6	20n19	1n40	25s 3	4s 0	3s40	3s33	11n27		n.a.
F 2	4 18	23 9	4 38	12 22	1 40	12 19	1 29	23 52	1 24	22 3	0 4	12 48	1 47	19 38	0 6	20 20	1 40	25 3	4 0	3 40	3 34	11 24		n.a.
S 3	3 55	26 43	5 6	12 34	1 52	11 51	1 29	23 46	1 25	22 4	0 4	12 47	1 47	19 38	0 6	20 20	1 40	25 4	4 0	3 40	3 36	11 20		n.a.
S 4	3 32	28 45	5 17	12 43	2 3	11 24	1 29	23 40	1 26	22 4	0 4	12 46	1 47	19 39	0 6	20 20	1 40	25 4	4 0	3 40	3 37	11 17		n.a.
M 5	3 8	29 12	5 13	12 49	2 14	10 56	1 28	23 34	1 26	22 5	0 4	12 45	1 47	19 39	0 6	20 20	1 40	25 4	4 0	3 40	3 38	11 14		n.a.
T 6	2 45	28 9	4 53	12 53	2 23	10 27	1 28	23 27	1 27	22 5	0 5	12 45	1 47	19 40	0 6	20 21	1 40	25 4	4 0	3 40	3 39	11 10		n.a.
W 7	2 22	25 47	4 21	12 55	2 32	9 59	1 27	23 20	1 28	22 6	0 5	12 44	1 47	19 40	0 6	20 21	1 40	25 4	4 1	3 40	3 41	11 7		n.a.
T 8	1 59	22 19	3 38	12 54	2 39	9 30	1 26	23 13	1 29	22 6	0 5	12 43	1 47	19 41	0 6	20 21	1 40	25 4	4 1	3 40	3 42	11 4		n.a.
F 9	1 36	17 58	2 46	12 50	2 46	9 1	1 26	23 6	1 30	22 7	0 5	12 42	1 47	19 41	0 6	20 21	1 40	25 4	4 1	3 40	3 43	11 1		n.a.
S 10	1 13	12 58	1 48	12 45	2 52	8 32	1 25	22 58	1 31	22 7	0 5	12 41	1 47	19 42	0 6	20 22	1 40	25 4	4 1	3 39	3 45	10 57		n.a.
S 11	0 49	7 30	0 44	12 36	2 57	8 3	1 24	22 50	1 31	22 8	0 5	12 40	1 47	19 43	0 6	20 22	1 40	25 4	4 1	3 39	3 46	10 54		n.a.
M12	0 26	1 46	0s22	12 25	3 1	7 33	1 23	22 42	1 32	22 8	0 6	12 39	1 48	19 43	0 6	20 22	1 40	25 5	4 2	3 39	3 47	10 51		n.a.
T 13	0 3	4s 5	1 27	12 12	3 4	7 3	1 22	22 34	1 33	22 9	0 6	12 38	1 48	19 44	0 6	20 22	1 40	25 5	4 2	3 39	3 48	10 47		n.a.
W14	0n20	9 50	2 28	11 57	3 6	6 33	1 21	22 26	1 34	22 9	0 6	12 37	1 48	19 44	0 6	20 22	1 40	25 5	4 2	3 40	3 50	10 44		n.a.
T 15	0 44	15 17	3 24	11 39	3 7	6 3	1 20	22 17	1 35	22 9	0 6	12 36	1 48	19 45	0 6	20 23	1 40	25 5	4 2	3 40	3 51	10 41		n.a.
F 16	1 7	20 13	4 11	11 19	3 8	5 33	1 19	22 9	1 35	22 9	0 6	12 35	1 48	19 46	0 6	20 23	1 40	25 5	4 2	3 41	3 52	10 37		n.a.
S 17	1 30	24 22	4 47	10 57	3 8	5 2	1 18	22 0	1 36	22 10	0 6	12 34	1 48	19 46	0 6	20 23	1 40	25 5	4 3	3 42	3 53	10 34		n.a.
S 18	1 53	27 23	5 9	10 32	3 7	4 31	1 17	21 51	1 37	22 10	0 7	12 32	1 48	19 47	0 6	20 23	1 40	25 5	4 3	3 42	3 55	10 31		n.a.
M19	2 16	29 1	5 16	10 6	3 5	4 1	1 15	21 41	1 38	22 10	0 7	12 31	1 48	19 47	0 6	20 23	1 40	25 5	4 3	3 43	3 56	10 28		n.a.
T 20	2 40	28 58	5 6	9 37	3 3	3 30	1 14	21 32	1 38	22 10	0 7	12 30	1 48	19 48	0 6	20 23	1 40	25 5	4 3	3 43	3 57	10 24		n.a.
W21	3 3	27 9	4 38	9 6	3 0	2 59	1 13	21 22	1 39	22 10	0 7	12 29	1 48	19 49	0 6	20 24	1 40	25 5	4 3	3 43	3 59	10 21		n.a.
T 22	3 26	23 35	3 53	8 34	2 56	2 28	1 11	21 12	1 40	22 10	0 7	12 28	1 48	19 49	0 6	20 24	1 40	25 5	4 3	3 42	4 0	10 18		n.a.
F 23	3 49	18 31	2 52	7 59	2 51	1 56	1 10	21 2	1 41	22 10	0 8	12 27	1 48	19 50	0 6	20 24	1 40	25 5	4 4	3 42	4 1	10 14		n.a.
S 24	4 12	12 18	1 39	7 22	2 46	1 25	1 8	20 52	1 41	22 10	0 8	12 25	1 48	19 51	0 6	20 24	1 39	25 5	4 4	3 41	4 2	10 11		n.a.
S 25	4 34	5 18	0 18	6 43	2 40	0 54	1 6	20 42	1 42	22 10	0 8	12 24	1 48	19 51	0 7	20 24	1 39	25 5	4 4	3 41	4 4	10 8		n.a.
M26	4 57	2n 0	1n 4	6 3	2 34	0 23	1 5	20 31	1 43	22 10	0 8	12 23	1 48	19 52	0 7	20 24	1 39	25 5	4 4	3 41	4 5	10 4		n.a.
T 27	5 20	9 9	2 21	5 20	2 27	0n 9	1 3	20 21	1 44	22 10	0 8	12 22	1 48	19 53	0 7	20 24	1 39	25 5	4 4	3 42	4 6	10 1		n.a.
W28	5 43	15 42	3 28	4 36	2 19	0 40	1 1	20 10	1 44	22 10	0 8	12 20	1 48	19 54	0 7	20 24	1 39	25 5	4 4	3 43	4 8	9 58		n.a.
T 29	6 5	21 16	4 20	3 50	2 11	1 11	1 0	19 59	1 45	22 10	0 9	12 19	1 48	19 54	0 7	20 24	1 39	25 5	4 5	3 44	4 9	9 54		n.a.
F 30	6n28	25n30	4n55	3s 3	2s 3	1n43	0s58	19s48	1s46	22s10	0s 9	12s18	1n48	19n55	0n 7	20n24	1n39	25s 5	4s 5	3s45	4s10	9n51		n.a.

Julian Day Number = 747756.5, Delta T = 18h01m58s
Ecliptic obliquity = 23°59'35, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°47'02, Lahiri = -40°40'02 Julian Calendar 1 Apr. 2666 BCE == Greg. Calendar 10 March 2666 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2666 BCE (-2665) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 7 2	17♈ 0'57	13♊56	28♓47	7♈37	10♒52	7°R10	6°R25	26♉31	7°R32	2°R15	20°R40	19♓39	7♍51	n.a.	S 1
S 2	13 10 59	17°57'59	27° 2	0♈31	8°50	11°35	7♐ 7	6♏21	26°34	7♑32	2♐14	20♓38	19°36	7°58	n.a.	S 2
M 3	13 14 55	18°55'01	9♋44	2°17	10° 4	12°17	7° 4	6°16	26°37	7°31	2°13	20°36	19°33	8° 4	n.a.	M 3
T 4	13 18 52	19°52'02	22° 6	4° 7	11°17	12°59	7° 1	6°12	26°40	7°31	2°12	20°D36	19°30	8°11	n.a.	T 4
W 5	13 22 48	20°49'03	4♌13	5°59	12°31	13°42	6°58	6° 8	26°43	7°31	2°11	20°37	19°26	8°18	n.a.	W 5
T 6	13 26 45	21°46'03	16° 8	7°53	13°44	14°24	6°55	6° 4	26°46	7°31	2°10	20°38	19°23	8°24	n.a.	T 6
F 7	13 30 42	22°43'03	27°57	9°50	14°58	15° 6	6°51	6° 0	26°49	7°30	2° 9	20°40	19°20	8°31	n.a.	F 7
S 8	13 34 38	23°40'03	9♍45	11°49	16°11	15°47	6°48	5°56	26°53	7°30	2° 8	20°41	19°17	8°38	n.a.	S 8
S 9	13 38 35	24°37'02	21°35	13°51	17°25	16°29	6°44	5°51	26°56	7°30	2° 7	20°R42	19°14	8°44	n.a.	S 9
M10	13 42 31	25°34'02	3♎32	15°54	18°38	17°11	6°40	5°47	26°59	7°30	2° 6	20°41	19°11	8°51	n.a.	M10
T 11	13 46 28	26°31'01	15°37	17°59	19°52	17°53	6°36	5°43	27° 2	7°D30	2° 5	20°39	19° 7	8°58	n.a.	T 11
W12	13 50 24	27°28'01	27°53	20° 6	21° 5	18°34	6°32	5°38	27° 6	7°30	2° 4	20°34	19° 4	9° 4	n.a.	W12
T 13	13 54 21	28°25'00	10♏21	22°13	22°19	19°15	6°27	5°34	27° 9	7°30	2° 3	20°29	19° 1	9°11	n.a.	T 13
F 14	13 58 18	29°22'00	23° 2	24°22	23°32	19°57	6°22	5°30	27°12	7°30	2° 2	20°23	18°58	9°18	n.a.	F 14
S 15	14 2 14	0♉19'01	5♐56	26°31	24°46	20°38	6°18	5°25	27°16	7°30	2° 1	20°16	18°55	9°24	n.a.	S 15
S 16	14 6 11	1°16'02	19° 4	28°41	26° 0	21°19	6°13	5°21	27°19	7°30	1°59	20°10	18°51	9°31	n.a.	S 16
M17	14 10 7	2°13'03	2♑25	0♉51	27°13	22° 0	6° 8	5°17	27°23	7°31	1°58	20° 5	18°48	9°38	n.a.	M17
T 18	14 14 4	3°10'05	16° 0	3° 0	28°27	22°41	6° 2	5°12	27°26	7°31	1°57	20° 2	18°45	9°44	n.a.	T 18
W19	14 18 0	4° 7'07	29°47	5°10	29°41	23°22	5°57	5° 8	27°29	7°31	1°56	20°D 1	18°42	9°51	n.a.	W19
T 20	14 21 57	5° 4'10	13♒47	7°18	0♉54	24° 2	5°51	5° 3	27°33	7°31	1°55	20° 1	18°39	9°57	n.a.	T 20
F 21	14 25 54	6° 1'14	28° 0	9°26	2° 8	24°43	5°46	4°59	27°36	7°32	1°54	20° 2	18°36	10° 4	n.a.	F 21
S 22	14 29 50	6°58'19	12♓24	11°32	3°22	25°23	5°40	4°55	27°40	7°32	1°52	20° 3	18°32	10°11	n.a.	S 22
S 23	14 33 47	7°55'24	26°55	13°38	4°36	26° 4	5°34	4°50	27°43	7°32	1°51	20°R 3	18°29	10°17	n.a.	S 23
M24	14 37 43	8°52'30	11♈31	15°42	5°49	26°44	5°28	4°46	27°47	7°33	1°50	20° 1	18°26	10°24	n.a.	M24
T 25	14 41 40	9°49'36	26° 5	17°44	7° 3	27°24	5°22	4°41	27°51	7°33	1°49	19°57	18°23	10°31	n.a.	T 25
W26	14 45 36	10°46'44	10♉30	19°45	8°17	28° 4	5°15	4°37	27°54	7°34	1°47	19°51	18°20	10°37	n.a.	W26
T 27	14 49 33	11°43'52	24°42	21°45	9°31	28°44	5° 9	4°33	27°58	7°34	1°46	19°44	18°16	10°44	n.a.	T 27
F 28	14 53 30	12°41'01	8♊34	23°42	10°45	29°24	5° 2	4°28	28° 1	7°35	1°45	19°35	18°13	10°51	n.a.	F 28
S 29	14 57 26	13°38'10	22° 4	25°39	11°59	0♓ 3	4°56	4°24	28° 5	7°35	1°43	19°27	18°10	10°57	n.a.	S 29
S 30	15 1 23	14°35'20	5♋10	27°33	13°12	0°43	4°49	4°20	28° 9	7°36	1°42	19°19	18° 7	11° 4	n.a.	S 30
M31	15 5 19	15♉32'30	17♋53	29♉25	14♉26	1♓22	4♐42	4♏15	28♉12	7♑36	1♐41	19♓14	18♓ 4	11♍11	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n50	28n 9	5n12	2s14	1s54	2n14	0s56	19s37	1s46	22s 9	0s 9	12s16	1n48	19n56	0n 7	20n24	1n39	25s 5	4s 5	3s47	4s11	9n48		n.a.
S 2	7 12	29 10	5 12	1 23	1 44	2 45	0 54	19 25	1 47	22 9	0 9	12 15	1 48	19 56	0 7	20 24	1 39	25 5	4 5	3 48	4 13	9 44		n.a.
M 3	7 34	28 33	4 57	0 30	1 34	3 17	0 52	19 14	1 48	22 9	0 9	12 14	1 48	19 57	0 7	20 24	1 39	25 5	4 5	3 48	4 14	9 41		n.a.
T 4	7 57	26 32	4 28	0n23	1 24	3 48	0 50	19 2	1 48	22 8	0 10	12 12	1 48	19 58	0 7	20 25	1 39	25 5	4 5	3 48	4 15	9 38		n.a.
W 5	8 19	23 20	3 48	1 18	1 14	4 19	0 48	18 50	1 49	22 8	0 10	12 11	1 48	19 59	0 7	20 25	1 39	25 5	4 6	3 48	4 16	9 34		n.a.
T 6	8 40	19 11	2 58	2 14	1 3	4 50	0 46	18 38	1 50	22 8	0 10	12 9	1 48	19 59	0 7	20 25	1 39	25 5	4 6	3 48	4 18	9 31		n.a.
F 7	9 2	14 21	2 1	3 11	0 52	5 21	0 44	18 26	1 50	22 7	0 10	12 8	1 48	20 0	0 7	20 25	1 39	25 5	4 6	3 47	4 19	9 27		n.a.
S 8	9 24	9 0	1 0	4 9	0 41	5 52	0 42	18 14	1 51	22 7	0 10	12 7	1 48	20 1	0 7	20 25	1 39	25 5	4 6	3 46	4 20	9 24		n.a.
S 9	9 45	3 20	0s 5	5 7	0 30	6 23	0 40	18 2	1 52	22 6	0 11	12 5	1 48	20 2	0 7	20 25	1 39	25 5	4 6	3 46	4 22	9 21		n.a.
M10	10 6	2s30	1 10	6 6	0 19	6 53	0 38	17 49	1 52	22 6	0 11	12 4	1 48	20 3	0 7	20 24	1 39	25 5	4 6	3 46	4 23	9 17		n.a.
T 11	10 28	8 18	2 12	7 5	0 8	7 24	0 36	17 37	1 53	22 5	0 11	12 2	1 48	20 3	0 7	20 24	1 39	25 5	4 7	3 47	4 24	9 14		n.a.
W12	10 49	13 53	3 9	8 4	0n 3	7 54	0 33	17 24	1 54	22 5	0 11	12 1	1 48	20 4	0 7	20 24	1 39	25 5	4 7	3 49	4 25	9 11		n.a.
T 13	11 9	19 0	3 57	9 3	0 14	8 24	0 31	17 12	1 54	22 4	0 11	12 0	1 48	20 5	0 7	20 24	1 39	25 5	4 7	3 51	4 27	9 7		n.a.
F 14	11 30	23 23	4 35	10 2	0 24	8 54	0 29	16 59	1 55	22 4	0 11	11 58	1 48	20 6	0 7	20 24	1 39	25 4	4 7	3 54	4 28	9 4		n.a.
S 15	11 51	26 43	5 0	10 59	0 34	9 24	0 27	16 46	1 55	22 3	0 12	11 57	1 48	20 7	0 7	20 24	1 39	25 4	4 7	3 57	4 29	9 1		n.a.
S 16	12 11	28 40	5 9	11 56	0 44	9 53	0 24	16 33	1 56	22 2	0 12	11 55	1 48	20 7	0 7	20 24	1 39	25 4	4 7	3 59	4 30	8 57		n.a.
M17	12 31	29 1	5 2	12 51	0 53	10 23	0 22	16 20	1 57	22 2	0 12	11 54	1 47	20 8	0 7	20 24	1 38	25 4	4 7	4 1	4 32	8 54		n.a.
T 18	12 51	27 37	4 39	13 45	1 1	10 52	0 20	16 7	1 57	22 1	0 12	11 52	1 47	20 9	0 7	20 24	1 38	25 4	4 8	4 2	4 33	8 50		n.a.
W19	13 11	24 32	3 58	14 38	1 10	11 20	0 18	15 54	1 58	22 0	0 12	11 51	1 47	20 10	0 7	20 24	1 38	25 4	4 8	4 3	4 34	8 47		n.a.
T 20	13 31	19 59	3 3	15 29	1 17	11 49	0 15	15 40	1 58	21 59	0 13	11 50	1 47	20 11	0 7	20 24	1 38	25 4	4 8	4 3	4 36	8 44		n.a.
F 21	13 50	14 15	1 56	16 17	1 24	12 17	0 13	15 27	1 59	21 58	0 13	11 48	1 47	20 11	0 7	20 24	1 38	25 4	4 8	4 2	4 37	8 40		n.a.
S 22	14 9	7 42	0 41	17 4	1 30	12 45	0 11	15 13	2 0	21 58	0 13	11 47	1 47	20 12	0 7	20 23	1 38	25 4	4 8	4 2	4 38	8 37		n.a.
S 23	14 28	0 41	0n37	17 49	1 36	13 13	0 8	15 0	2 0	21 57	0 13	11 45	1 47	20 13	0 7	20 23	1 38	25 3	4 8	4 2	4 39	8 34		n.a.
M24	14 47	6n23	1 53	18 31	1 41	13 41	0 6	14 46	2 1	21 56	0 13	11 44	1 47	20 14	0 7	20 23	1 38	25 3	4 8	4 2	4 41	8 30		n.a.
T 25	15 6	13 6	3 2	19 11	1 45	14 8	0 4	14 33	2 1	21 55	0 14	11 42	1 47	20 15	0 7	20 23	1 38	25 3	4 9	4 4	4 42	8 27		n.a.
W26	15 24	19 4	3 58	19 49	1 49	14 34	0 1	14 19	2 2	21 54	0 14	11 41	1 47	20 16	0 7	20 23	1 38	25 3	4 9	4 6	4 43	8 23		n.a.
T 27	15 42	23 52	4 38	20 25	1 51	15 1	0n 1	14 5	2 2	21 53	0 14	11 40	1 47	20 16	0 7	20 23	1 38	25 3	4 9	4 10	4 44	8 20		n.a.
F 28	16 0	27 11	5 1	20 58	1 54	15 27	0 4	13 51	2 3	21 52	0 14	11 38	1 47	20 17	0 7	20 23	1 38	25 3	4 9	4 13	4 46	8 17		n.a.
S 29	16 18	28 50	5 6	21 29	1 55	15 52	0 6	13 38	2 3	21 51	0 14	11 37	1 46	20 18	0 7	20 22	1 38	25 3	4 9	4 16	4 47	8 13		n.a.
S 30	16 35	28 48	4 55	21 57	1 56	16 18	0 8	13 24	2 4	21 50	0 15	11 35	1 46	20 19	0 7	20 22	1 38	25 2	4 9	4 19	4 48	8 10		n.a.
M31	16n52	27n12	4n29	22n23	1n57	16n43	0n11	13s10	2s 4	21s49	0s15	11s34	1n46	20n20	0n 7	20n22	1n38	25s 2	4s 9	4s21	4s49	8n 7		n.a.

Julian Day Number = 747786.5, Delta T = 18h01m55s
Ecliptic obliquity = 23°59'35, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°46'58, Lahiri = -40°39'58 Julian Calendar 1 May 2666 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2666 BCE

The year -2665 astronomical counting style corresponds to year 2666 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2666 BCE (-2665) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 9 16	16♉29'41	0♌16	1♊16	15♉40	2♓ 1	4°R35	4°R11	28♉16	7♌37	1°R39	19°R10	18♓ 1	11♍17	n.a.	T 1
W 2	15 13 12	17°26'53	12°23	3° 5	16°54	2°40	4♐28	4♏ 7	28°19	7°38	1♐38	19°D 9	17°57	11°24	n.a.	W 2
T 3	15 17 9	18°24'05	24°18	4°53	18° 8	3°19	4°21	4° 3	28°23	7°38	1°37	19♓ 9	17°54	11°31	n.a.	T 3
F 4	15 21 6	19°21'17	6♍ 7	6°38	19°22	3°58	4°13	3°58	28°27	7°39	1°35	19°10	17°51	11°37	n.a.	F 4
S 5	15 25 2	20°18'30	17°56	8°22	20°36	4°36	4° 6	3°54	28°30	7°40	1°34	19°R10	17°48	11°44	n.a.	S 5
S 6	15 28 59	21°15'44	29°49	10° 4	21°50	5°15	3°59	3°50	28°34	7°41	1°33	19°10	17°45	11°50	n.a.	S 6
M 7	15 32 55	22°12'59	11♎51	11°45	23° 4	5°53	3°51	3°46	28°38	7°41	1°31	19° 7	17°42	11°57	n.a.	M 7
T 8	15 36 52	23°10'15	24° 5	13°23	24°18	6°32	3°44	3°42	28°41	7°42	1°30	19° 2	17°38	12° 4	n.a.	T 8
W 9	15 40 48	24° 7'31	6♏34	15° 0	25°32	7°10	3°36	3°38	28°45	7°43	1°28	18°55	17°35	12°10	n.a.	W 9
T 10	15 44 45	25° 4'49	19°19	16°35	26°46	7°47	3°29	3°34	28°49	7°44	1°27	18°46	17°32	12°17	n.a.	T 10
F 11	15 48 41	26° 2'07	2♐21	18° 9	28° 0	8°25	3°21	3°30	28°53	7°45	1°26	18°35	17°29	12°24	n.a.	F 11
S 12	15 52 38	26°59'27	15°38	19°40	29°14	9° 3	3°13	3°26	28°56	7°46	1°24	18°24	17°26	12°30	n.a.	S 12
S 13	15 56 35	27°56'49	29° 8	21°10	0♊28	9°40	3° 6	3°23	29° 0	7°47	1°23	18°13	17°22	12°37	n.a.	S 13
M14	16 0 31	28°54'11	12♑50	22°38	1°42	10°18	2°58	3°19	29° 4	7°48	1°21	18° 5	17°19	12°44	n.a.	M14
T 15	16 4 28	29°51'35	26°40	24° 5	2°57	10°55	2°50	3°15	29° 7	7°49	1°20	17°59	17°16	12°50	n.a.	T 15
W16	16 8 24	0♊49'01	10♒37	25°29	4°11	11°32	2°42	3°11	29°11	7°50	1°19	17°55	17°13	12°57	n.a.	W16
T 17	16 12 21	1°46'28	24°39	26°52	5°25	12° 8	2°35	3° 8	29°15	7°51	1°17	17°54	17°10	13° 4	n.a.	T 17
F 18	16 16 17	2°43'57	8♓46	28°13	6°39	12°45	2°27	3° 4	29°18	7°53	1°16	17°D54	17° 7	13°10	n.a.	F 18
S 19	16 20 14	3°41'27	22°55	29°32	7°53	13°22	2°19	3° 1	29°22	7°54	1°14	17°R54	17° 3	13°17	n.a.	S 19
S 20	16 24 11	4°38'59	7♈ 7	0♋49	9° 7	13°58	2°11	2°57	29°26	7°55	1°13	17°53	17° 0	13°24	n.a.	S 20
M21	16 28 7	5°36'32	21°19	2° 4	10°22	14°34	2° 3	2°54	29°30	7°56	1°12	17°49	16°57	13°30	n.a.	M21
T 22	16 32 4	6°34'08	5♉28	3°16	11°36	15°10	1°56	2°51	29°33	7°57	1°10	17°43	16°54	13°37	n.a.	T 22
W23	16 36 0	7°31'45	19°30	4°27	12°50	15°46	1°48	2°47	29°37	7°59	1° 9	17°34	16°51	13°43	n.a.	W23
T 24	16 39 57	8°29'23	3♊21	5°35	14° 5	16°21	1°40	2°44	29°41	8° 0	1° 7	17°24	16°48	13°50	n.a.	T 24
F 25	16 43 53	9°27'04	16°57	6°41	15°19	16°56	1°32	2°41	29°44	8° 1	1° 6	17°11	16°44	13°57	n.a.	F 25
S 26	16 47 50	10°24'46	0♋16	7°45	16°33	17°32	1°25	2°38	29°48	8° 3	1° 5	16°59	16°41	14° 3	n.a.	S 26
S 27	16 51 47	11°22'29	13°14	8°46	17°48	18° 7	1°17	2°35	29°52	8° 4	1° 3	16°48	16°38	14°10	n.a.	S 27
M28	16 55 43	12°20'13	25°52	9°44	19° 2	18°41	1°10	2°32	29°55	8° 6	1° 2	16°39	16°35	14°17	n.a.	M28
T 29	16 59 40	13°17'59	8♌13	10°40	20°16	19°16	1° 2	2°29	29°59	8° 7	1° 1	16°33	16°32	14°23	n.a.	T 29
W30	17 3 36	14♊15'47	20♌18	11♋33	21♊31	19♓50	0♐55	2♏27	0♊ 3	8♌ 8	0♐59	16♓30	16♓28	14♍30	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n 9	24n19	3n51	22n47	1n57	17n 7	0n13	12s56	2s 5	21s48	0s15	11s33	1n46	20n21	0n 7	20n22	1n38	25s 2	4s 9	4s23	4s51	8n 3		n.a.
W 2	17 26	20 25	3 4	23 9	1 56	17 31	0 15	12 42	2 5	21 46	0 15	11 31	1 46	20 21	0 7	20 22	1 38	25 2	4 10	4 23	4 52	8 0		n.a.
T 3	17 42	15 45	2 9	23 29	1 54	17 54	0 18	12 28	2 6	21 45	0 15	11 30	1 46	20 22	0 7	20 21	1 38	25 2	4 10	4 23	4 53	7 56		n.a.
F 4	17 58	10 33	1 9	23 46	1 53	18 18	0 20	12 14	2 6	21 44	0 16	11 29	1 46	20 23	0 7	20 21	1 38	25 2	4 10	4 23	4 55	7 53		n.a.
S 5	18 14	4 59	0 7	24 1	1 50	18 40	0 22	12 0	2 7	21 43	0 16	11 27	1 46	20 24	0 7	20 21	1 38	25 1	4 10	4 23	4 56	7 50		n.a.
S 6	18 29	0s47	0s57	24 14	1 47	19 2	0 24	11 46	2 7	21 42	0 16	11 26	1 46	20 25	0 7	20 21	1 38	25 1	4 10	4 23	4 57	7 46		n.a.
M 7	18 45	6 35	1 58	24 26	1 44	19 24	0 27	11 32	2 7	21 40	0 16	11 25	1 45	20 26	0 7	20 20	1 38	25 1	4 10	4 24	4 58	7 43		n.a.
T 8	19 0	12 15	2 55	24 35	1 40	19 45	0 29	11 18	2 8	21 39	0 16	11 24	1 45	20 26	0 7	20 20	1 38	25 1	4 10	4 26	5 0	7 39		n.a.
W 9	19 14	17 32	3 44	24 42	1 35	20 5	0 31	11 4	2 8	21 38	0 16	11 22	1 45	20 27	0 7	20 20	1 37	25 1	4 10	4 29	5 1	7 36		n.a.
T 10	19 28	22 11	4 24	24 48	1 31	20 25	0 33	10 49	2 9	21 36	0 17	11 21	1 45	20 28	0 7	20 19	1 37	25 0	4 10	4 33	5 2	7 33		n.a.
F 11	19 42	25 51	4 50	24 52	1 25	20 45	0 35	10 35	2 9	21 35	0 17	11 20	1 45	20 29	0 7	20 19	1 37	25 0	4 10	4 37	5 3	7 29		n.a.
S 12	19 56	28 12	5 2	24 54	1 20	21 4	0 38	10 21	2 10	21 34	0 17	11 19	1 45	20 30	0 7	20 19	1 37	25 0	4 11	4 41	5 5	7 26		n.a.
S 13	20 9	28 56	4 57	24 55	1 14	21 22	0 40	10 7	2 10	21 32	0 17	11 18	1 45	20 31	0 7	20 19	1 37	25 0	4 11	4 46	5 6	7 22		n.a.
M14	20 23	27 55	4 35	24 54	1 7	21 40	0 42	9 53	2 10	21 31	0 17	11 16	1 44	20 31	0 7	20 18	1 37	25 0	4 11	4 49	5 7	7 19		n.a.
T 15	20 35	25 10	3 57	24 51	1 0	21 57	0 44	9 39	2 11	21 30	0 18	11 15	1 44	20 32	0 7	20 18	1 37	24 59	4 11	4 52	5 8	7 15		n.a.
W16	20 48	20 55	3 4	24 48	0 53	22 13	0 46	9 25	2 11	21 28	0 18	11 14	1 44	20 33	0 7	20 18	1 37	24 59	4 11	4 53	5 10	7 12		n.a.
T 17	21 0	15 29	2 0	24 43	0 45	22 29	0 48	9 11	2 11	21 27	0 18	11 13	1 44	20 34	0 7	20 17	1 37	24 59	4 11	4 54	5 11	7 9		n.a.
F 18	21 11	9 13	0 48	24 36	0 37	22 44	0 50	8 57	2 12	21 26	0 18	11 12	1 44	20 35	0 7	20 17	1 37	24 59	4 11	4 54	5 12	7 5		n.a.
S 19	21 23	2 28	0n27	24 29	0 29	22 59	0 52	8 43	2 12	21 24	0 18	11 11	1 44	20 36	0 7	20 17	1 37	24 58	4 11	4 54	5 14	7 2		n.a.
S 20	21 34	4n25	1 40	24 20	0 20	23 13	0 54	8 29	2 12	21 23	0 18	11 10	1 43	20 36	0 7	20 16	1 37	24 58	4 11	4 54	5 15	6 58		n.a.
M21	21 44	11 4	2 47	24 10	0 11	23 26	0 55	8 15	2 13	21 21	0 19	11 9	1 43	20 37	0 7	20 16	1 37	24 58	4 11	4 55	5 16	6 55		n.a.
T 22	21 54	17 9	3 43	23 59	0 2	23 38	0 57	8 1	2 13	21 20	0 19	11 8	1 43	20 38	0 7	20 15	1 37	24 58	4 11	4 58	5 17	6 52		n.a.
W23	22 4	22 16	4 26	23 48	0s 7	23 50	0 59	7 47	2 13	21 18	0 19	11 7	1 43	20 39	0 7	20 15	1 37	24 58	4 11	5 1	5 19	6 48		n.a.
T 24	22 14	26 5	4 52	23 35	0 17	24 1	1 1	7 33	2 14	21 17	0 19	11 6	1 43	20 40	0 7	20 15	1 37	24 57	4 12	5 6	5 20	6 45		n.a.
F 25	22 23	28 19	5 1	23 22	0 27	24 12	1 2	7 19	2 14	21 16	0 19	11 5	1 42	20 41	0 7	20 14	1 37	24 57	4 12	5 10	5 21	6 41		n.a.
S 26	22 31	28 52	4 53	23 8	0 37	24 21	1 4	7 5	2 14	21 14	0 19	11 4	1 42	20 41	0 7	20 14	1 37	24 57	4 12	5 15	5 22	6 38		n.a.
S 27	22 40	27 47	4 30	22 54	0 48	24 30	1 6	6 52	2 15	21 13	0 20	11 3	1 42	20 42	0 7	20 13	1 37	24 57	4 12	5 20	5 24	6 34		n.a.
M28	22 48	25 17	3 54	22 39	0 58	24 39	1 7	6 38	2 15	21 11	0 20	11 3	1 42	20 43	0 7	20 13	1 37	24 56	4 12	5 23	5 25	6 31		n.a.
T 29	22 55	21 39	3 8	22 24	1 9	24 46	1 9	6 24	2 15	21 10	0 20	11 2	1 42	20 44	0 7	20 13	1 37	24 56	4 12	5 26	5 26	6 28		n.a.
W30	23n 2	17n10	2n14	22n 9	1s20	24n53	1n10	6s11	2s15	21s 8	0s20	11s 1	1n42	20n45	0n 7	20n12	1n37	24s56	4s12	5s27	5s27	6n24		n.a.

Julian Day Number = 747817.5, Delta T = 18h01m53s
Ecliptic obliquity = 23°59'34, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°46'54, Lahiri = -40°39'54 Julian Calendar 1 June 2666 BCE == Greg. Calendar 10 May 2666 BCE

The year -2665 astronomical counting style corresponds to year 2666 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2666 BCE (-2665) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 7 33	15♊13'36	2♍13	12♋22	22♊45	20♓24	0°R47	2°R24	0♊ 6	8♌10	0°R58	16°R28	16♓25	14♍37	n.a.	T 1
F 2	17 11 29	16°11'26	14° 2	13° 8	23°59	20°58	0♐40	2♏22	0°10	8°11	0♐56	16♓28	16°22	14°43	n.a.	F 2
S 3	17 15 26	17° 9'18	25°51	13°51	25°14	21°32	0°33	2°19	0°13	8°13	0°55	16°28	16°19	14°50	n.a.	S 3
S 4	17 19 22	18° 7'11	7♎45	14°30	26°28	22° 5	0°26	2°17	0°17	8°15	0°54	16°27	16°16	14°57	n.a.	S 4
M 5	17 23 19	19° 5'05	19°50	15° 4	27°43	22°38	0°19	2°14	0°20	8°16	0°52	16°24	16°13	15° 3	n.a.	M 5
T 6	17 27 16	20° 3'02	2♏ 9	15°35	28°57	23°11	0°12	2°12	0°24	8°18	0°51	16°19	16° 9	15°10	n.a.	T 6
W 7	17 31 12	21° 1'00	14°47	16° 1	0♋12	23°44	0° 5	2°10	0°28	8°19	0°50	16°11	16° 6	15°17	n.a.	W 7
T 8	17 35 9	21°58'59	27°46	16°23	1°26	24°16	29♏58	2° 8	0°31	8°21	0°49	16° 1	16° 3	15°23	n.a.	T 8
F 9	17 39 5	22°57'01	11♐ 6	16°40	2°41	24°49	29°52	2° 6	0°35	8°23	0°47	15°49	16° 0	15°30	n.a.	F 9
S 10	17 43 2	23°55'04	24°45	16°51	3°55	25°21	29°45	2° 4	0°38	8°25	0°46	15°37	15°57	15°36	n.a.	S 10
S 11	17 46 58	24°53'09	8♑41	16°57	5° 9	25°52	29°39	2° 2	0°42	8°26	0°45	15°25	15°54	15°43	n.a.	S 11
M12	17 50 55	25°51'16	22°48	16°R57	6°24	26°24	29°33	2° 0	0°45	8°28	0°44	15°16	15°50	15°50	n.a.	M12
T 13	17 54 51	26°49'25	7♒ 2	16°51	7°38	26°55	29°26	1°59	0°48	8°30	0°42	15° 9	15°47	15°56	n.a.	T 13
W14	17 58 48	27°47'37	21°19	16°39	8°53	27°26	29°20	1°57	0°52	8°32	0°41	15° 5	15°44	16° 3	n.a.	W14
T 15	18 2 45	28°45'50	5♓34	16°21	10° 8	27°57	29°15	1°56	0°55	8°33	0°40	15° 3	15°41	16°10	n.a.	T 15
F 16	18 6 41	29°44'06	19°46	15°57	11°22	28°27	29° 9	1°54	0°59	8°35	0°39	15°D 3	15°38	16°16	n.a.	F 16
S 17	18 10 38	0♋42'24	3♈52	15°26	12°37	28°57	29° 3	1°53	1° 2	8°37	0°38	15°R 3	15°34	16°23	n.a.	S 17
S 18	18 14 34	1°40'44	17°53	14°49	13°51	29°27	28°58	1°52	1° 5	8°39	0°36	15° 2	15°31	16°30	n.a.	S 18
M19	18 18 31	2°39'07	1♉46	14° 6	15° 6	29°57	28°53	1°51	1° 9	8°41	0°35	14°59	15°28	16°36	n.a.	M19
T 20	18 22 27	3°37'32	15°33	13°18	16°20	0♈26	28°47	1°50	1°12	8°43	0°34	14°54	15°25	16°43	n.a.	T 20
W21	18 26 24	4°35'59	29°10	12°25	17°35	0°55	28°42	1°49	1°15	8°45	0°33	14°45	15°22	16°50	n.a.	W21
T 22	18 30 20	5°34'29	12♊36	11°28	18°50	1°23	28°38	1°48	1°18	8°47	0°32	14°35	15°19	16°56	n.a.	T 22
F 23	18 34 17	6°33'01	25°50	10°29	20° 4	1°51	28°33	1°48	1°22	8°48	0°31	14°23	15°15	17° 3	n.a.	F 23
S 24	18 38 13	7°31'35	8♋50	9°28	21°19	2°19	28°28	1°47	1°25	8°50	0°30	14°12	15°12	17°10	n.a.	S 24
S 25	18 42 10	8°30'11	21°33	8°26	22°33	2°47	28°24	1°47	1°28	8°52	0°29	14° 1	15° 9	17°16	n.a.	S 25
M26	18 46 7	9°28'50	4♌ 2	7°26	23°48	3°14	28°20	1°46	1°31	8°54	0°28	13°53	15° 6	17°23	n.a.	M26
T 27	18 50 3	10°27'30	16°15	6°28	25° 3	3°41	28°16	1°46	1°34	8°56	0°27	13°47	15° 3	17°29	n.a.	T 27
W28	18 54 0	11°26'12	28°17	5°34	26°17	4° 7	28°12	1°46	1°37	8°58	0°26	13°43	15° 0	17°36	n.a.	W28
T 29	18 57 56	12°24'56	10♍ 9	4°45	27°32	4°34	28° 8	1°46	1°40	9° 1	0°25	13°D42	14°56	17°43	n.a.	T 29
F 30	19 1 53	13°23'42	21°57	4° 3	28°46	4°59	28° 5	1°D45	1°43	9° 3	0°24	13°42	14°53	17°49	n.a.	F 30
S 31	19 5 49	14♋22'30	3♎45	3♋29	0♌ 1	5♈25	28♏ 2	1♏46	1♊46	9♌ 5	0♐23	13♓43	14♓50	17♍56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n 9	12n 5	1n15	21n53	1s31	24n59	1n11	5s57	2s16	21s 7	0s20	11s 0	1n41	20n45	0n 7	20n12	1n37	24s56	4s12	5s28	5s29	6n21		n.a.
F 2	23 15	6 37	0 13	21 38	1 43	25 4	1 13	5 44	2 16	21 6	0 20	10 59	1 41	20 46	0 7	20 11	1 37	24 55	4 12	5 28	5 30	6 17		n.a.
S 3	23 21	0 56	0s50	21 22	1 54	25 8	1 14	5 31	2 16	21 4	0 21	10 59	1 41	20 47	0 7	20 11	1 37	24 55	4 12	5 28	5 31	6 14		n.a.
S 4	23 27	4s49	1 50	21 7	2 5	25 12	1 15	5 17	2 16	21 3	0 21	10 58	1 41	20 48	0 7	20 10	1 37	24 55	4 12	5 28	5 32	6 10		n.a.
M 5	23 32	10 29	2 47	20 51	2 17	25 15	1 16	5 4	2 16	21 2	0 21	10 58	1 41	20 49	0 7	20 10	1 36	24 55	4 12	5 29	5 34	6 7		n.a.
T 6	23 37	15 52	3 37	20 37	2 28	25 17	1 18	4 51	2 17	21 0	0 21	10 57	1 40	20 49	0 7	20 10	1 36	24 54	4 12	5 31	5 35	6 3		n.a.
W 7	23 41	20 44	4 17	20 22	2 39	25 18	1 19	4 38	2 17	20 59	0 21	10 56	1 40	20 50	0 7	20 9	1 36	24 54	4 12	5 34	5 36	6 0		n.a.
T 8	23 45	24 45	4 46	20 9	2 50	25 19	1 20	4 25	2 17	20 58	0 21	10 56	1 40	20 51	0 7	20 9	1 36	24 54	4 12	5 38	5 38	5 57		n.a.
F 9	23 48	27 34	5 0	19 56	3 1	25 18	1 20	4 12	2 17	20 56	0 21	10 55	1 40	20 52	0 7	20 8	1 36	24 54	4 12	5 43	5 39	5 53		n.a.
S 10	23 51	28 50	4 57	19 44	3 11	25 17	1 21	3 59	2 17	20 55	0 22	10 55	1 40	20 52	0 7	20 8	1 36	24 53	4 12	5 48	5 40	5 50		n.a.
S 11	23 53	28 18	4 37	19 33	3 22	25 15	1 22	3 46	2 18	20 54	0 22	10 54	1 39	20 53	0 7	20 7	1 36	24 53	4 12	5 52	5 41	5 46		n.a.
M12	23 55	25 56	3 59	19 24	3 31	25 13	1 23	3 34	2 18	20 52	0 22	10 54	1 39	20 54	0 7	20 7	1 36	24 53	4 12	5 56	5 43	5 43		n.a.
T 13	23 57	21 57	3 7	19 16	3 40	25 9	1 24	3 21	2 18	20 51	0 22	10 54	1 39	20 55	0 7	20 6	1 36	24 53	4 12	5 59	5 44	5 39		n.a.
W14	23 58	16 39	2 2	19 9	3 48	25 5	1 24	3 9	2 18	20 50	0 22	10 53	1 39	20 55	0 7	20 6	1 36	24 52	4 12	6 1	5 45	5 36		n.a.
T 15	23 59	10 27	0 50	19 4	3 56	25 0	1 25	2 56	2 18	20 49	0 22	10 53	1 38	20 56	0 7	20 5	1 36	24 52	4 12	6 1	5 46	5 32		n.a.
F 16	23 59	3 46	0n25	19 1	4 2	24 55	1 25	2 44	2 18	20 48	0 22	10 53	1 38	20 57	0 7	20 5	1 36	24 52	4 13	6 1	5 48	5 29		n.a.
S 17	23 59	3n 4	1 38	18 59	4 7	24 48	1 26	2 32	2 18	20 47	0 22	10 52	1 38	20 57	0 7	20 4	1 36	24 52	4 13	6 1	5 49	5 26		n.a.
S 18	23 59	9 42	2 45	18 59	4 11	24 41	1 26	2 20	2 18	20 45	0 23	10 52	1 38	20 58	0 7	20 4	1 36	24 51	4 13	6 2	5 50	5 22		n.a.
M19	23 58	15 48	3 41	19 2	4 13	24 33	1 26	2 8	2 18	20 44	0 23	10 52	1 38	20 59	0 7	20 3	1 36	24 51	4 13	6 3	5 51	5 19		n.a.
T 20	23 56	21 4	4 24	19 6	4 14	24 24	1 27	1 56	2 18	20 43	0 23	10 52	1 37	21 0	0 7	20 2	1 36	24 51	4 13	6 5	5 53	5 15		n.a.
W21	23 55	25 10	4 51	19 13	4 12	24 14	1 27	1 44	2 18	20 42	0 23	10 52	1 37	21 0	0 7	20 2	1 36	24 51	4 13	6 8	5 54	5 12		n.a.
T 22	23 52	27 49	5 2	19 21	4 9	24 4	1 27	1 33	2 19	20 41	0 23	10 52	1 37	21 1	0 7	20 1	1 36	24 51	4 13	6 12	5 55	5 8		n.a.
F 23	23 50	28 52	4 56	19 31	4 4	23 53	1 27	1 21	2 19	20 40	0 23	10 52	1 37	21 2	0 7	20 1	1 36	24 50	4 13	6 17	5 56	5 5		n.a.
S 24	23 46	28 16	4 35	19 43	3 57	23 41	1 27	1 10	2 19	20 39	0 23	10 52	1 36	21 2	0 7	20 0	1 36	24 50	4 13	6 21	5 58	5 1		n.a.
S 25	23 43	26 11	4 1	19 56	3 47	23 29	1 27	0 59	2 19	20 39	0 23	10 52	1 36	21 3	0 7	20 0	1 36	24 50	4 13	6 26	5 59	4 58		n.a.
M26	23 39	22 51	3 15	20 11	3 36	23 16	1 27	0 48	2 19	20 38	0 24	10 52	1 36	21 4	0 7	19 59	1 36	24 50	4 13	6 29	6 0	4 54		n.a.
T 27	23 34	18 34	2 21	20 27	3 23	23 2	1 27	0 37	2 19	20 37	0 24	10 52	1 36	21 4	0 7	19 59	1 36	24 49	4 13	6 31	6 1	4 51		n.a.
W28	23 29	13 37	1 22	20 44	3 9	22 47	1 26	0 26	2 19	20 36	0 24	10 52	1 36	21 5	0 7	19 58	1 36	24 49	4 13	6 33	6 3	4 48		n.a.
T 29	23 24	8 14	0 19	21 2	2 53	22 32	1 26	0 15	2 19	20 35	0 24	10 52	1 35	21 6	0 7	19 57	1 36	24 49	4 13	6 33	6 4	4 44		n.a.
F 30	23 18	2 36	0s44	21 20	2 36	22 16	1 25	0 5	2 18	20 35	0 24	10 52	1 35	21 6	0 7	19 57	1 36	24 49	4 13	6 33	6 5	4 41		n.a.
S 31	23n12	3s 8	1s45	21n39	2s18	22n 0	1n25	0n 5	2s18	20s34	0s24	10s53	1n35	21n 7	0n 7	19n56	1n36	24s49	4s13	6s33	6s 6	4n37		n.a.

Julian Day Number = 747847.5, Delta T = 18h01m50s
Ecliptic obliquity = 23°59'34, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°46'50, Lahiri = -40°39'50 Julian Calendar 1 July 2666 BCE == Greg. Calendar 9 June 2666 BCE

The year -2665 astronomical counting style corresponds to year 2666 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2666 BCE (-2665) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 9 46	15♋21'20	15♎38	3°R 3	1♌16	5♈50	27°R59	1♏46	1♊49	9♌ 7	0°R22	13°R43	14♓47	18♍ 3	n.a.	S 1
M 2	19 13 42	16°20'12	27°42	2♋46	2°30	6°14	27♏56	1°46	1°52	9° 9	0♐21	13♓42	14°44	18° 9	n.a.	M 2
T 3	19 17 39	17°19'06	10♏ 2	2°D39	3°45	6°38	27°53	1°46	1°55	9°11	0°20	13°40	14°40	18°16	n.a.	T 3
W 4	19 21 35	18°18'02	22°42	2°42	5° 0	7° 2	27°50	1°47	1°58	9°13	0°19	13°35	14°37	18°23	n.a.	W 4
T 5	19 25 32	19°17'00	5♐47	2°55	6°14	7°25	27°48	1°48	2° 0	9°15	0°18	13°28	14°34	18°29	n.a.	T 5
F 6	19 29 29	20°16'00	19°16	3°17	7°29	7°48	27°46	1°48	2° 3	9°17	0°18	13°20	14°31	18°36	n.a.	F 6
S 7	19 33 25	21°15'02	3♑10	3°49	8°43	8°11	27°44	1°49	2° 6	9°19	0°17	13°11	14°28	18°43	n.a.	S 7
S 8	19 37 22	22°14'06	17°25	4°30	9°58	8°33	27°42	1°50	2° 9	9°22	0°16	13° 3	14°25	18°49	n.a.	S 8
M 9	19 41 18	23°13'12	1♒55	5°19	11°13	8°54	27°41	1°51	2°11	9°24	0°15	12°56	14°21	18°56	n.a.	M 9
T 10	19 45 15	24°12'21	16°35	6°17	12°27	9°16	27°39	1°52	2°14	9°26	0°15	12°51	14°18	19° 3	n.a.	T 10
W11	19 49 11	25°11'32	1♓17	7°21	13°42	9°36	27°38	1°53	2°17	9°28	0°14	12°49	14°15	19° 9	n.a.	W11
T 12	19 53 8	26°10'45	15°55	8°32	14°57	9°56	27°37	1°54	2°19	9°30	0°13	12°D48	14°12	19°16	n.a.	T 12
F 13	19 57 4	27°10'01	0♈23	9°49	16°11	10°16	27°36	1°56	2°22	9°33	0°13	12°49	14° 9	19°22	n.a.	F 13
S 14	20 1 1	28° 9'20	14°39	11°12	17°26	10°35	27°36	1°57	2°24	9°35	0°12	12°50	14° 6	19°29	n.a.	S 14
S 15	20 4 57	29° 8'40	28°40	12°38	18°40	10°54	27°36	1°59	2°26	9°37	0°12	12°R51	14° 2	19°36	n.a.	S 15
M16	20 8 54	0♌ 8'04	12♉27	14° 9	19°55	11°12	27°D35	2° 0	2°29	9°39	0°11	12°50	13°59	19°42	n.a.	M16
T 17	20 12 51	1° 7'30	25°59	15°43	21°10	11°29	27°35	2° 2	2°31	9°41	0°10	12°48	13°56	19°49	n.a.	T 17
W18	20 16 47	2° 6'59	9♊17	17°19	22°24	11°46	27°36	2° 4	2°34	9°44	0°10	12°43	13°53	19°56	n.a.	W18
T 19	20 20 44	3° 6'30	22°21	18°58	23°39	12° 3	27°36	2° 6	2°36	9°46	0°10	12°37	13°50	20° 2	n.a.	T 19
F 20	20 24 40	4° 6'04	5♋13	20°39	24°53	12°18	27°37	2° 8	2°38	9°48	0° 9	12°31	13°46	20° 9	n.a.	F 20
S 21	20 28 37	5° 5'40	17°51	22°21	26° 8	12°34	27°37	2°10	2°40	9°50	0° 9	12°24	13°43	20°16	n.a.	S 21
S 22	20 32 33	6° 5'18	0♌18	24° 4	27°22	12°48	27°38	2°12	2°42	9°53	0° 8	12°17	13°40	20°22	n.a.	S 22
M23	20 36 30	7° 4'58	12°32	25°47	28°37	13° 2	27°40	2°15	2°44	9°55	0° 8	12°13	13°37	20°29	n.a.	M23
T 24	20 40 26	8° 4'41	24°37	27°32	29°52	13°15	27°41	2°17	2°46	9°57	0° 8	12° 9	13°34	20°36	n.a.	T 24
W25	20 44 23	9° 4'25	6♍32	29°16	1♍ 6	13°28	27°43	2°20	2°48	9°59	0° 7	12°D 8	13°31	20°42	n.a.	W25
T 26	20 48 19	10° 4'12	18°22	1♌ 1	2°21	13°40	27°44	2°22	2°50	10° 2	0° 7	12° 8	13°27	20°49	n.a.	T 26
F 27	20 52 16	11° 4'01	0♎ 8	2°46	3°35	13°51	27°46	2°25	2°52	10° 4	0° 7	12° 9	13°24	20°56	n.a.	F 27
S 28	20 56 13	12° 3'52	11°55	4°30	4°50	14° 2	27°49	2°28	2°54	10° 6	0° 6	12°11	13°21	21° 2	n.a.	S 28
S 29	21 0 9	13° 3'44	23°47	6°15	6° 4	14°12	27°51	2°31	2°56	10° 8	0° 6	12°12	13°18	21° 9	n.a.	S 29
M30	21 4 6	14° 3'39	5♏49	7°59	7°19	14°21	27°54	2°34	2°58	10°11	0° 6	12°14	13°15	21°15	n.a.	M30
T 31	21 8 2	15♌ 3'35	18♏ 6	9♌42	8♍33	14♈30	27♏56	2♏37	2♊59	10♌13	0♐ 6	12°R14	13♓12	21♍22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n 5	8s47	2s43	21n58	1s59	21n43	1n24	0n15	2s18	20s33	0s24	10s53	1n35	21n 8	0n 8	19n56	1n36	24s48	4s13	6s33	6s 8	4n34		n.a.
M 2	22 58	14 12	3 33	22 17	1 41	21 25	1 24	0 25	2 18	20 33	0 24	10 53	1 34	21 8	0 8	19 55	1 36	24 48	4 13	6 33	6 9	4 30		n.a.
T 3	22 50	19 11	4 16	22 36	1 22	21 6	1 23	0 35	2 18	20 32	0 24	10 54	1 34	21 9	0 8	19 55	1 36	24 48	4 13	6 34	6 10	4 27		n.a.
W 4	22 42	23 29	4 47	22 55	1 3	20 47	1 22	0 45	2 18	20 32	0 24	10 54	1 34	21 9	0 8	19 54	1 36	24 48	4 13	6 36	6 11	4 23		n.a.
T 5	22 34	26 44	5 4	23 12	0 45	20 28	1 21	0 55	2 18	20 31	0 25	10 54	1 34	21 10	0 8	19 53	1 36	24 48	4 13	6 39	6 13	4 20		n.a.
F 6	22 25	28 36	5 5	23 29	0 28	20 7	1 21	1 4	2 18	20 31	0 25	10 55	1 34	21 11	0 8	19 53	1 36	24 47	4 13	6 42	6 14	4 16		n.a.
S 7	22 16	28 45	4 48	23 45	0 11	19 46	1 20	1 13	2 18	20 31	0 25	10 55	1 33	21 11	0 8	19 52	1 36	24 47	4 13	6 45	6 15	4 13		n.a.
S 8	22 7	27 1	4 14	24 0	0n 5	19 25	1 19	1 22	2 17	20 30	0 25	10 56	1 33	21 12	0 8	19 52	1 36	24 47	4 13	6 48	6 16	4 9		n.a.
M 9	21 56	23 28	3 22	24 12	0 19	19 3	1 18	1 31	2 17	20 30	0 25	10 56	1 33	21 12	0 8	19 51	1 36	24 47	4 13	6 51	6 18	4 6		n.a.
T 10	21 46	18 24	2 17	24 24	0 33	18 41	1 16	1 40	2 17	20 30	0 25	10 57	1 33	21 13	0 8	19 50	1 36	24 47	4 13	6 53	6 19	4 3		n.a.
W11	21 35	12 13	1 2	24 33	0 46	18 18	1 15	1 48	2 17	20 30	0 25	10 58	1 32	21 13	0 8	19 50	1 36	24 47	4 13	6 54	6 20	3 59		n.a.
T 12	21 24	5 25	0n17	24 40	0 57	17 54	1 14	1 56	2 17	20 30	0 25	10 58	1 32	21 14	0 8	19 49	1 36	24 46	4 13	6 54	6 21	3 56		n.a.
F 13	21 12	1n35	1 34	24 45	1 8	17 30	1 13	2 4	2 16	20 29	0 25	10 59	1 32	21 14	0 8	19 49	1 36	24 46	4 12	6 54	6 23	3 52		n.a.
S 14	21 0	8 24	2 44	24 47	1 17	17 6	1 11	2 12	2 16	20 29	0 25	11 0	1 32	21 15	0 8	19 48	1 36	24 46	4 12	6 53	6 24	3 49		n.a.
S 15	20 48	14 42	3 43	24 47	1 25	16 41	1 10	2 20	2 16	20 29	0 25	11 1	1 32	21 15	0 8	19 47	1 36	24 46	4 12	6 53	6 25	3 45		n.a.
M16	20 35	20 10	4 28	24 45	1 32	16 15	1 8	2 28	2 15	20 29	0 25	11 1	1 31	21 16	0 8	19 47	1 36	24 46	4 12	6 53	6 26	3 42		n.a.
T 17	20 22	24 29	4 57	24 40	1 38	15 49	1 7	2 35	2 15	20 29	0 26	11 2	1 31	21 16	0 8	19 46	1 36	24 46	4 12	6 54	6 28	3 38		n.a.
W18	20 9	27 27	5 9	24 32	1 43	15 23	1 5	2 42	2 15	20 30	0 26	11 3	1 31	21 17	0 8	19 46	1 36	24 45	4 12	6 56	6 29	3 35		n.a.
T 19	19 55	28 51	5 5	24 23	1 47	14 56	1 3	2 49	2 14	20 30	0 26	11 4	1 31	21 17	0 8	19 45	1 36	24 45	4 12	6 59	6 30	3 31		n.a.
F 20	19 41	28 39	4 46	24 11	1 50	14 29	1 2	2 55	2 14	20 30	0 26	11 5	1 30	21 18	0 8	19 44	1 36	24 45	4 12	7 1	6 31	3 28		n.a.
S 21	19 26	26 57	4 13	23 56	1 52	14 2	1 0	3 2	2 14	20 30	0 26	11 6	1 30	21 18	0 8	19 44	1 36	24 45	4 12	7 4	6 33	3 24		n.a.
S 22	19 11	23 56	3 28	23 40	1 54	13 34	0 58	3 8	2 13	20 31	0 26	11 7	1 30	21 19	0 8	19 43	1 36	24 45	4 12	7 6	6 34	3 21		n.a.
M23	18 56	19 54	2 35	23 21	1 55	13 6	0 56	3 14	2 13	20 31	0 26	11 8	1 30	21 19	0 8	19 42	1 36	24 45	4 12	7 8	6 35	3 17		n.a.
T 24	18 40	15 6	1 34	23 1	1 55	12 37	0 54	3 20	2 12	20 31	0 26	11 9	1 30	21 20	0 8	19 42	1 36	24 45	4 12	7 10	6 36	3 14		n.a.
W25	18 24	9 47	0 31	22 38	1 54	12 8	0 52	3 25	2 12	20 32	0 26	11 10	1 29	21 20	0 8	19 41	1 36	24 45	4 12	7 10	6 38	3 10		n.a.
T 26	18 8	4 11	0s34	22 14	1 53	11 39	0 50	3 30	2 11	20 32	0 26	11 11	1 29	21 20	0 8	19 41	1 36	24 45	4 12	7 10	6 39	3 7		n.a.
F 27	17 51	1s32	1 37	21 48	1 52	11 10	0 48	3 35	2 11	20 33	0 26	11 12	1 29	21 21	0 8	19 40	1 36	24 44	4 12	7 10	6 40	3 4		n.a.
S 28	17 34	7 12	2 36	21 21	1 50	10 40	0 46	3 40	2 10	20 33	0 26	11 13	1 29	21 21	0 8	19 39	1 36	24 44	4 12	7 9	6 41	3 0		n.a.
S 29	17 17	12 40	3 29	20 52	1 47	10 10	0 44	3 45	2 9	20 34	0 26	11 15	1 29	21 21	0 8	19 39	1 36	24 44	4 12	7 8	6 43	2 57		n.a.
M30	16 59	17 44	4 14	20 22	1 44	9 40	0 41	3 49	2 9	20 35	0 26	11 16	1 28	21 22	0 8	19 38	1 36	24 44	4 12	7 8	6 44	2 53		n.a.
T 31	16n41	22s12	4s47	19n50	1n41	9n 9	0n39	3n53	2s 8	20s35	0s26	11s17	1n28	21n22	0n 8	19n38	1n36	24s44	4s12	7s 8	6s45	2n50		n.a.

Julian Day Number = 747878.5, Delta T = 18h01m48s
Ecliptic obliquity = 23°59'34, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°46'46, Lahiri = -40°39'46 Julian Calendar 1 Aug. 2666 BCE == Greg. Calendar 10 July 2666 BCE

The year -2665 astronomical counting style corresponds to year 2666 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2666 BCE (-2665) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	21 11 59	16♌ 3'34	0♐43	11♌25	9♍48	14♈38	27♏59	2♏40	3♊ 1	10♌15	0°R 6	12°R13	13♓ 8	21♍29	n.a.	W 1
T 2	21 15 55	17° 3'34	13°44	13° 8	11° 2	14°45	28° 2	2°43	3° 3	10°17	0♐ 6	12♓11	13° 5	21°35	n.a.	T 2
F 3	21 19 52	18° 3'36	27°11	14°50	12°17	14°51	28° 6	2°47	3° 4	10°20	0° 6	12° 8	13° 2	21°42	n.a.	F 3
S 4	21 23 48	19° 3'40	11♉ 6	16°32	13°31	14°57	28° 9	2°50	3° 6	10°22	0° 6	12° 5	12°59	21°49	n.a.	S 4
S 5	21 27 45	20° 3'46	25°26	18°13	14°46	15° 1	28°13	2°53	3° 7	10°24	0°D 6	12° 1	12°56	21°55	n.a.	S 5
M 6	21 31 41	21° 3'54	10♒ 9	19°54	16° 0	15° 5	28°17	2°57	3° 9	10°26	0° 6	11°59	12°52	22° 2	n.a.	M 6
T 7	21 35 38	22° 4'04	25° 6	21°34	17°14	15° 9	28°21	3° 1	3°10	10°28	0° 6	11°57	12°49	22° 9	n.a.	T 7
W 8	21 39 35	23° 4'16	10♓10	23°13	18°29	15°11	28°25	3° 4	3°11	10°31	0° 6	11°D56	12°46	22°15	n.a.	W 8
T 9	21 43 31	24° 4'29	25°12	24°52	19°43	15°13	28°30	3° 8	3°12	10°33	0° 6	11°57	12°43	22°22	n.a.	T 9
F 10	21 47 28	25° 4'45	10♈ 4	26°31	20°57	15°R14	28°34	3°12	3°14	10°35	0° 6	11°58	12°40	22°29	n.a.	F 10
S 11	21 51 24	26° 5'03	24°38	28° 9	22°12	15°13	28°39	3°16	3°15	10°37	0° 6	11°59	12°37	22°35	n.a.	S 11
S 12	21 55 21	27° 5'24	8♉52	29°46	23°26	15°13	28°44	3°20	3°16	10°39	0° 6	12° 0	12°33	22°42	n.a.	S 12
M13	21 59 17	28° 5'47	22°44	1♍23	24°40	15°11	28°49	3°24	3°17	10°42	0° 6	12°R 1	12°30	22°49	n.a.	M13
T 14	22 3 14	29° 6'12	6♊14	3° 0	25°55	15° 8	28°55	3°29	3°18	10°44	0° 7	12° 1	12°27	22°55	n.a.	T 14
W15	22 7 10	0♍ 6'39	19°23	4°36	27° 9	15° 5	29° 0	3°33	3°19	10°46	0° 7	12° 0	12°24	23° 2	n.a.	W15
T 16	22 11 7	1° 7'08	2♋14	6°11	28°23	15° 0	29° 6	3°37	3°20	10°48	0° 7	11°59	12°21	23° 9	n.a.	T 16
F 17	22 15 3	2° 7'40	14°49	7°47	29°38	14°55	29°12	3°42	3°20	10°50	0° 8	11°57	12°17	23°15	n.a.	F 17
S 18	22 19 0	3° 8'13	27°11	9°21	0♎52	14°49	29°18	3°46	3°21	10°52	0° 8	11°56	12°14	23°22	n.a.	S 18
S 19	22 22 57	4° 8'49	9♌21	10°56	2° 6	14°42	29°24	3°51	3°22	10°54	0° 8	11°55	12°11	23°28	n.a.	S 19
M20	22 26 53	5° 9'26	21°23	12°30	3°20	14°34	29°30	3°56	3°23	10°56	0° 9	11°54	12° 8	23°35	n.a.	M20
T 21	22 30 50	6°10'05	3♍18	14° 4	4°34	14°25	29°37	4° 0	3°23	10°59	0° 9	11°54	12° 5	23°42	n.a.	T 21
W22	22 34 46	7°10'45	15° 8	15°37	5°49	14°16	29°44	4° 5	3°24	11° 1	0°10	11°D54	12° 2	23°48	n.a.	W22
T 23	22 38 43	8°11'28	26°55	17°10	7° 3	14° 5	29°50	4°10	3°24	11° 3	0°10	11°54	11°58	23°55	n.a.	T 23
F 24	22 42 39	9°12'12	8♎42	18°43	8°17	13°54	29°57	4°15	3°25	11° 5	0°11	11°54	11°55	24° 2	n.a.	F 24
S 25	22 46 36	10°12'57	20°32	20°16	9°31	13°42	0♐ 5	4°20	3°25	11° 7	0°11	11°54	11°52	24° 8	n.a.	S 25
S 26	22 50 32	11°13'44	2♏26	21°48	10°45	13°29	0°12	4°25	3°25	11° 9	0°12	11°54	11°49	24°15	n.a.	S 26
M27	22 54 29	12°14'32	14°29	23°20	11°59	13°15	0°19	4°30	3°26	11°11	0°13	11°R54	11°46	24°22	n.a.	M27
T 28	22 58 25	13°15'22	26°45	24°51	13°13	13° 0	0°27	4°36	3°26	11°13	0°13	11°54	11°43	24°28	n.a.	T 28
W29	23 2 22	14°16'13	9♐18	26°23	14°27	12°45	0°35	4°41	3°26	11°15	0°14	11°D54	11°39	24°35	n.a.	W29
T 30	23 6 19	15♍17'05	22♐11	27♍54	15♎41	12♈29	0♐43	4♏46	3♊26	11♌17	0♐15	11♓54	11♓36	24♍42	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n23	25s48	5s 8	19n18	1n37	8n38	0n37	3n57	2s 7	20s36	0s27	11s18	1n28	21n23	0n 8	19n37	1n36	24s44	4s12	7s 8	6s46	2n46		n.a.
T 2	16 5	28 11	5 15	18 44	1 33	8 7	0 34	4 0	2 7	20 37	0 27	11 20	1 28	21 23	0 8	19 36	1 36	24 44	4 12	7 9	6 48	2 43		n.a.
F 3	15 46	29 2	5 4	18 10	1 28	7 36	0 32	4 3	2 6	20 38	0 27	11 21	1 27	21 23	0 8	19 36	1 36	24 44	4 12	7 10	6 49	2 39		n.a.
S 4	15 27	28 6	4 36	17 34	1 24	7 5	0 29	4 6	2 5	20 38	0 27	11 22	1 27	21 24	0 8	19 35	1 36	24 44	4 12	7 11	6 50	2 36		n.a.
S 5	15 8	25 18	3 49	16 58	1 19	6 33	0 27	4 9	2 4	20 39	0 27	11 24	1 27	21 24	0 8	19 35	1 36	24 44	4 12	7 13	6 51	2 32		n.a.
M 6	14 48	20 47	2 47	16 21	1 14	6 1	0 24	4 11	2 3	20 40	0 27	11 25	1 27	21 24	0 8	19 34	1 36	24 44	4 12	7 14	6 53	2 29		n.a.
T 7	14 28	14 53	1 32	15 43	1 8	5 29	0 22	4 13	2 2	20 41	0 27	11 27	1 27	21 24	0 8	19 33	1 36	24 44	4 12	7 14	6 54	2 25		n.a.
W 8	14 8	8 5	0 10	15 5	1 3	4 57	0 19	4 15	2 1	20 42	0 27	11 28	1 26	21 25	0 8	19 33	1 36	24 44	4 12	7 15	6 55	2 22		n.a.
T 9	13 48	0 50	1n13	14 26	0 57	4 25	0 17	4 17	2 0	20 43	0 27	11 30	1 26	21 25	0 8	19 32	1 36	24 44	4 12	7 14	6 56	2 18		n.a.
F 10	13 28	6n21	2 29	13 46	0 51	3 53	0 14	4 18	1 59	20 45	0 27	11 31	1 26	21 25	0 8	19 32	1 36	24 44	4 12	7 14	6 58	2 15		n.a.
S 11	13 7	13 5	3 35	13 6	0 45	3 20	0 11	4 19	1 58	20 46	0 27	11 33	1 26	21 25	0 8	19 31	1 36	24 44	4 12	7 14	6 59	2 11		n.a.
S 12	12 46	18 58	4 26	12 26	0 39	2 48	0 9	4 20	1 57	20 47	0 27	11 34	1 26	21 26	0 8	19 30	1 36	24 44	4 11	7 13	7 0	2 8		n.a.
M13	12 25	23 42	4 59	11 45	0 33	2 15	0 6	4 20	1 56	20 48	0 27	11 36	1 26	21 26	0 8	19 30	1 36	24 44	4 11	7 13	7 1	2 4		n.a.
T 14	12 3	27 1	5 15	11 4	0 27	1 43	0 3	4 20	1 55	20 49	0 27	11 38	1 25	21 26	0 8	19 29	1 36	24 44	4 11	7 13	7 3	2 1		n.a.
W15	11 41	28 47	5 14	10 22	0 21	1 10	0 1	4 20	1 54	20 51	0 27	11 39	1 25	21 26	0 8	19 29	1 36	24 44	4 11	7 13	7 4	1 57		n.a.
T 16	11 20	28 56	4 57	9 40	0 14	0 37	0s 2	4 19	1 52	20 52	0 27	11 41	1 25	21 26	0 8	19 28	1 36	24 44	4 11	7 14	7 5	1 54		n.a.
F 17	10 57	27 34	4 26	8 58	0 8	0 5	0 5	4 19	1 51	20 53	0 27	11 43	1 25	21 27	0 8	19 27	1 36	24 44	4 11	7 14	7 6	1 50		n.a.
S 18	10 35	24 51	3 44	8 16	0 1	0s28	0 8	4 17	1 50	20 55	0 27	11 44	1 25	21 27	0 8	19 27	1 36	24 44	4 11	7 15	7 8	1 47		n.a.
S 19	10 13	21 4	2 51	7 33	0s 5	1 1	0 11	4 16	1 48	20 56	0 28	11 46	1 24	21 27	0 8	19 26	1 36	24 44	4 11	7 15	7 9	1 44		n.a.
M20	9 50	16 27	1 52	6 51	0 12	1 34	0 13	4 14	1 47	20 58	0 28	11 48	1 24	21 27	0 8	19 26	1 36	24 44	4 11	7 15	7 10	1 40		n.a.
T 21	9 27	11 16	0 48	6 8	0 18	2 6	0 16	4 12	1 45	20 59	0 28	11 50	1 24	21 27	0 8	19 25	1 36	24 44	4 11	7 16	7 11	1 37		n.a.
W22	9 4	5 43	0s18	5 25	0 25	2 39	0 19	4 10	1 44	21 1	0 28	11 52	1 24	21 27	0 8	19 25	1 36	24 44	4 11	7 16	7 12	1 33		n.a.
T 23	8 41	0s 0	1 23	4 42	0 31	3 12	0 22	4 7	1 42	21 2	0 28	11 54	1 24	21 28	0 8	19 24	1 36	24 44	4 11	7 16	7 14	1 30		n.a.
F 24	8 18	5 43	2 24	3 59	0 38	3 44	0 25	4 4	1 40	21 4	0 28	11 55	1 23	21 28	0 8	19 24	1 37	24 44	4 11	7 15	7 15	1 26		n.a.
S 25	7 55	11 15	3 19	3 16	0 44	4 17	0 28	4 1	1 39	21 5	0 28	11 57	1 23	21 28	0 8	19 23	1 37	24 44	4 11	7 15	7 16	1 23		n.a.
S 26	7 31	16 25	4 6	2 34	0 50	4 49	0 31	3 57	1 37	21 7	0 28	11 59	1 23	21 28	0 8	19 22	1 37	24 45	4 11	7 15	7 17	1 19		n.a.
M27	7 7	21 2	4 42	1 51	0 57	5 21	0 33	3 54	1 35	21 9	0 28	12 1	1 23	21 28	0 8	19 22	1 37	24 45	4 11	7 15	7 19	1 16		n.a.
T 28	6 44	24 51	5 7	1 8	1 3	5 53	0 36	3 49	1 33	21 10	0 28	12 3	1 23	21 28	0 9	19 21	1 37	24 45	4 11	7 15	7 20	1 12		n.a.
W29	6 20	27 35	5 18	0 25	1 9	6 25	0 39	3 45	1 31	21 12	0 28	12 5	1 23	21 28	0 9	19 21	1 37	24 45	4 11	7 15	7 21	1 9		n.a.
T 30	5n56	28s58	5s13	0s17	1s15	6s57	0s42	3n41	1s29	21s14	0s28	12s 7	1n22	21n28	0n 9	19n20	1n37	24s45	4s11	7s15	7s22	1n 5		n.a.

Julian Day Number = 747909.5, Delta T = 18h01m45s
Ecliptic obliquity = 23°59'34, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°46'42, Lahiri = -40°39'42 Julian Calendar 1 Sept. 2666 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2666 BCE

The year -2665 astronomical counting style corresponds to year 2666 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2666 BCE (-2665) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 10 15	16♍17'59	5♌29	29♍24	16♎55	12°R12	0♐51	4♏52	3°R26	11♑19	0♐15	11♓54	11♓33	24♍48	n.a.	F 1
S 2	23 14 12	17°18'53	19°13	0♎55	18° 9	11♈54	0°59	4°57	3♊26	11°20	0°16	11°55	11°30	24°55	n.a.	S 2
S 3	23 18 8	18°19'49	3♒24	2°25	19°23	11°36	1° 7	5° 3	3°26	11°22	0°17	11°55	11°27	25° 2	n.a.	S 3
M 4	23 22 5	19°20'46	18° 1	3°55	20°37	11°17	1°16	5° 8	3°26	11°24	0°18	11°56	11°23	25° 8	n.a.	M 4
T 5	23 26 1	20°21'43	2♓59	5°24	21°51	10°58	1°24	5°14	3°26	11°26	0°19	11°56	11°20	25°15	n.a.	T 5
W 6	23 29 58	21°22'42	18°10	6°53	23° 5	10°38	1°33	5°20	3°25	11°28	0°19	11°R57	11°17	25°21	n.a.	W 6
T 7	23 33 54	22°23'43	3♈25	8°22	24°19	10°17	1°42	5°26	3°25	11°30	0°20	11°56	11°14	25°28	n.a.	T 7
F 8	23 37 51	23°24'44	18°35	9°50	25°32	9°56	1°51	5°31	3°25	11°32	0°21	11°55	11°11	25°35	n.a.	F 8
S 9	23 41 48	24°25'47	3♉29	11°17	26°46	9°34	2° 0	5°37	3°24	11°33	0°22	11°53	11° 8	25°41	n.a.	S 9
S 10	23 45 44	25°26'51	18° 2	12°44	28° 0	9°12	2°10	5°43	3°24	11°35	0°23	11°52	11° 4	25°48	n.a.	S 10
M11	23 49 41	26°27'57	2♊ 7	14°10	29°14	8°50	2°19	5°49	3°23	11°37	0°24	11°50	11° 1	25°55	n.a.	M11
T 12	23 53 37	27°29'04	15°46	15°35	0♏27	8°27	2°29	5°55	3°23	11°38	0°25	11°49	10°58	26° 1	n.a.	T 12
W13	23 57 34	28°30'13	28°57	17° 0	1°41	8° 4	2°38	6° 1	3°22	11°40	0°26	11°D49	10°55	26° 8	n.a.	W13
T 14	0 1 30	29°31'22	11♋45	18°23	2°55	7°41	2°48	6° 7	3°21	11°42	0°27	11°49	10°52	26°15	n.a.	T 14
F 15	0 5 27	0♎32'33	24°13	19°45	4° 8	7°18	2°58	6°14	3°21	11°43	0°28	11°50	10°49	26°21	n.a.	F 15
S 16	0 9 24	1°33'46	6♌25	21° 5	5°22	6°54	3° 8	6°20	3°20	11°45	0°30	11°52	10°45	26°28	n.a.	S 16
S 17	0 13 20	2°34'59	18°26	22°24	6°35	6°30	3°18	6°26	3°19	11°47	0°31	11°54	10°42	26°35	n.a.	S 17
M18	0 17 17	3°36'13	0♍18	23°40	7°49	6° 6	3°28	6°32	3°18	11°48	0°32	11°55	10°39	26°41	n.a.	M18
T 19	0 21 13	4°37'28	12° 7	24°55	9° 2	5°43	3°39	6°39	3°17	11°50	0°33	11°R55	10°36	26°48	n.a.	T 19
W20	0 25 10	5°38'44	23°54	26° 7	10°16	5°19	3°49	6°45	3°16	11°51	0°34	11°55	10°33	26°55	n.a.	W20
T 21	0 29 6	6°40'01	5♎42	27°15	11°29	4°55	4° 0	6°52	3°15	11°53	0°35	11°53	10°29	27° 1	n.a.	T 21
F 22	0 33 3	7°41'19	17°33	28°20	12°42	4°32	4°11	6°58	3°14	11°54	0°37	11°50	10°26	27° 8	n.a.	F 22
S 23	0 36 59	8°42'37	29°28	29°21	13°56	4° 9	4°21	7° 5	3°13	11°56	0°38	11°45	10°23	27°15	n.a.	S 23
S 24	0 40 56	9°43'55	11♏31	0♏17	15° 9	3°46	4°32	7°11	3°12	11°57	0°39	11°40	10°20	27°21	n.a.	S 24
M25	0 44 53	10°45'15	23°42	1° 8	16°22	3°23	4°43	7°18	3°10	11°58	0°41	11°35	10°17	27°28	n.a.	M25
T 26	0 48 49	11°46'34	6♐ 4	1°53	17°35	3° 1	4°55	7°24	3° 9	12° 0	0°42	11°30	10°14	27°35	n.a.	T 26
W27	0 52 46	12°47'54	18°39	2°30	18°49	2°39	5° 6	7°31	3° 8	12° 1	0°43	11°26	10°10	27°41	n.a.	W27
T 28	0 56 42	13°49'14	1♑30	3° 0	20° 2	2°17	5°17	7°38	3° 6	12° 2	0°45	11°24	10° 7	27°48	n.a.	T 28
F 29	1 0 39	14°50'35	14°40	3°21	21°15	1°56	5°29	7°44	3° 5	12° 4	0°46	11°D23	10° 4	27°54	n.a.	F 29
S 30	1 4 35	15°51'55	28°12	3°32	22°28	1°36	5°40	7°51	3° 3	12° 5	0°48	11°24	10° 1	28° 1	n.a.	S 30
S 31	1 8 32	16♎53'15	12♒ 7	3°R33	23♏41	1♈16	5♐52	7♏58	3♊ 2	12♑ 6	0♐49	11♓25	9♓58	28♍ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n32	28s44	4s51	0s59	1s21	7s29	0s45	3n36	1s27	21s15	0s28	12s 9	1n22	21n28	0n 9	19n20	1n37	24s45	4s11	7s15	7s24	1n 2		n.a.
S 2	5 7	26 45	4 13	1 41	1 26	8 1	0 48	3 31	1 25	21 17	0 28	12 11	1 22	21 28	0 9	19 19	1 37	24 45	4 11	7 15	7 25	0 58		n.a.
S 3	4 43	23 3	3 18	2 23	1 32	8 32	0 50	3 25	1 23	21 19	0 28	12 13	1 22	21 28	0 9	19 19	1 37	24 45	4 11	7 15	7 26	0 55		n.a.
M 4	4 19	17 49	2 9	3 4	1 37	9 3	0 53	3 20	1 21	21 21	0 28	12 15	1 22	21 28	0 9	19 18	1 37	24 46	4 11	7 15	7 27	0 51		n.a.
T 5	3 54	11 25	0 50	3 46	1 43	9 34	0 56	3 14	1 19	21 23	0 28	12 17	1 22	21 28	0 9	19 18	1 37	24 46	4 11	7 14	7 29	0 48		n.a.
W 6	3 30	4 15	0n35	4 26	1 48	10 5	0 59	3 8	1 16	21 25	0 28	12 19	1 22	21 28	0 9	19 17	1 37	24 46	4 11	7 14	7 30	0 44		n.a.
T 7	3 5	3n10	1 56	5 6	1 53	10 35	1 1	3 2	1 14	21 27	0 28	12 21	1 21	21 28	0 9	19 17	1 37	24 46	4 11	7 15	7 31	0 41		n.a.
F 8	2 40	10 21	3 10	5 46	1 57	11 5	1 4	2 56	1 12	21 28	0 28	12 24	1 21	21 28	0 9	19 16	1 37	24 46	4 11	7 15	7 32	0 37		n.a.
S 9	2 16	16 51	4 9	6 25	2 1	11 35	1 7	2 49	1 9	21 30	0 29	12 26	1 21	21 28	0 9	19 16	1 37	24 46	4 10	7 16	7 34	0 34		n.a.
S 10	1 51	22 13	4 50	7 4	2 6	12 5	1 9	2 42	1 7	21 32	0 29	12 28	1 21	21 28	0 9	19 16	1 37	24 47	4 10	7 16	7 35	0 30		n.a.
M11	1 26	26 9	5 12	7 41	2 9	12 34	1 12	2 36	1 5	21 34	0 29	12 30	1 21	21 28	0 9	19 15	1 37	24 47	4 10	7 17	7 36	0 27		n.a.
T 12	1 1	28 27	5 16	8 18	2 13	13 3	1 14	2 29	1 2	21 36	0 29	12 32	1 21	21 28	0 9	19 15	1 37	24 47	4 10	7 17	7 37	0 23		n.a.
W13	0 37	29 2	5 3	8 54	2 16	13 32	1 17	2 22	1 0	21 38	0 29	12 34	1 21	21 27	0 9	19 14	1 37	24 47	4 10	7 17	7 38	0 20		n.a.
T 14	0 12	28 1	4 35	9 29	2 18	14 0	1 20	2 15	0 57	21 40	0 29	12 37	1 20	21 27	0 9	19 14	1 37	24 47	4 10	7 17	7 40	0 17		n.a.
F 15	0s13	25 36	3 54	10 3	2 20	14 28	1 22	2 8	0 54	21 42	0 29	12 39	1 20	21 27	0 9	19 13	1 37	24 48	4 10	7 17	7 41	0 13		n.a.
S 16	0 38	22 4	3 4	10 36	2 22	14 56	1 24	2 0	0 52	21 44	0 29	12 41	1 20	21 27	0 9	19 13	1 37	24 48	4 10	7 16	7 42	0 10		n.a.
S 17	1 3	17 39	2 6	11 7	2 23	15 23	1 27	1 53	0 49	21 46	0 29	12 43	1 20	21 27	0 9	19 13	1 38	24 48	4 10	7 16	7 43	0 6		n.a.
M18	1 28	12 37	1 4	11 36	2 23	15 50	1 29	1 46	0 47	21 49	0 29	12 45	1 20	21 27	0 9	19 12	1 38	24 48	4 10	7 15	7 45	0 3		n.a.
T 19	1 53	7 10	0s 1	12 4	2 23	16 17	1 31	1 39	0 44	21 51	0 29	12 48	1 20	21 27	0 9	19 12	1 38	24 49	4 10	7 15	7 46	0s 1		n.a.
W20	2 18	1 29	1 6	12 30	2 22	16 43	1 34	1 32	0 41	21 53	0 29	12 50	1 20	21 26	0 9	19 11	1 38	24 49	4 10	7 15	7 47	0 4		n.a.
T 21	2 42	4s15	2 7	12 54	2 20	17 8	1 36	1 25	0 39	21 55	0 29	12 52	1 19	21 26	0 9	19 11	1 38	24 49	4 10	7 16	7 48	0 8		n.a.
F 22	3 7	9 51	3 3	13 16	2 18	17 34	1 38	1 17	0 36	21 57	0 29	12 54	1 19	21 26	0 9	19 11	1 38	24 49	4 10	7 17	7 50	0 11		n.a.
S 23	3 32	15 9	3 52	13 35	2 14	17 58	1 40	1 10	0 33	21 59	0 29	12 57	1 19	21 26	0 9	19 10	1 38	24 50	4 10	7 19	7 51	0 15		n.a.
S 24	3 56	19 55	4 31	13 51	2 10	18 23	1 42	1 4	0 31	22 1	0 29	12 59	1 19	21 26	0 9	19 10	1 38	24 50	4 10	7 21	7 52	0 18		n.a.
M25	4 21	23 55	4 58	14 4	2 4	18 46	1 44	0 57	0 28	22 3	0 29	13 1	1 19	21 25	0 9	19 10	1 38	24 50	4 10	7 23	7 53	0 22		n.a.
T 26	4 46	26 55	5 11	14 14	1 58	19 10	1 46	0 50	0 25	22 5	0 29	13 4	1 19	21 25	0 9	19 9	1 38	24 50	4 10	7 25	7 54	0 25		n.a.
W27	5 10	28 39	5 10	14 20	1 49	19 32	1 48	0 44	0 23	22 8	0 29	13 6	1 19	21 25	0 9	19 9	1 38	24 51	4 10	7 26	7 56	0 29		n.a.
T 28	5 34	28 53	4 54	14 21	1 40	19 55	1 50	0 37	0 20	22 10	0 30	13 8	1 19	21 25	0 9	19 9	1 38	24 51	4 10	7 27	7 57	0 32		n.a.
F 29	5 59	27 30	4 22	14 18	1 29	20 16	1 51	0 31	0 18	22 12	0 30	13 11	1 18	21 24	0 9	19 8	1 38	24 51	4 10	7 27	7 58	0 36		n.a.
S 30	6 23	24 30	3 34	14 11	1 17	20 38	1 53	0 25	0 15	22 14	0 30	13 13	1 18	21 24	0 9	19 8	1 38	24 52	4 10	7 27	7 59	0 39		n.a.
S 31	6s47	20s 0	2s33	13s58	1s 3	20s58	1s55	0n19	0s13	22s16	0s30	13s15	1n18	21n24	0n 9	19n 8	1n38	24s52	4s10	7s27	8s 1	0s43		n.a.

Julian Day Number = 747939.5, Delta T = 18h01m43s
Ecliptic obliquity = 23°59'34, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°46'38, Lahiri = -40°39'38 Julian Calendar 1 Oct. 2666 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2666 BCE

The year -2665 astronomical counting style corresponds to year 2666 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2666 BCE (-2665) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	1 12 29	17♎54'35	26♒26	3°R22	24♏54	0°R57	6♐ 3	8♏ 5	3°R 0	12♑ 7	0♐51	11♓27	9♓54	28♍14	n.a.	M 1
T 2	1 16 25	18°55'56	11♓ 7	3♏ 0	26° 7	0♈38	6°15	8°12	2♊59	12° 8	0°52	11°R27	9°51	28°21	n.a.	T 2
W 3	1 20 22	19°57'16	26° 6	2°27	27°19	0°20	6°27	8°18	2°57	12°10	0°54	11°26	9°48	28°28	n.a.	W 3
T 4	1 24 18	20°58'36	11♈15	1°41	28°32	0° 2	6°39	8°25	2°55	12°11	0°55	11°24	9°45	28°34	n.a.	T 4
F 5	1 28 15	21°59'56	26°26	0°45	29°45	29♓46	6°51	8°32	2°54	12°12	0°57	11°19	9°42	28°41	n.a.	F 5
S 6	1 32 11	23° 1'16	11♉28	29♎40	0♐57	29°30	7° 3	8°39	2°52	12°13	0°58	11°13	9°39	28°48	n.a.	S 6
S 7	1 36 8	24° 2'37	26°11	28°27	2°10	29°14	7°15	8°46	2°50	12°14	1° 0	11° 6	9°35	28°54	n.a.	S 7
M 8	1 40 4	25° 3'58	10♊29	27° 8	3°22	29° 0	7°28	8°53	2°48	12°15	1° 1	10°59	9°32	29° 1	n.a.	M 8
T 9	1 44 1	26° 5'19	24°19	25°47	4°35	28°46	7°40	9° 0	2°46	12°16	1° 3	10°53	9°29	29° 8	n.a.	T 9
W10	1 47 58	27° 6'40	7♋39	24°25	5°47	28°33	7°53	9° 7	2°44	12°16	1° 5	10°49	9°26	29°14	n.a.	W10
T 11	1 51 54	28° 8'01	20°32	23° 6	7° 0	28°21	8° 5	9°14	2°42	12°17	1° 6	10°47	9°23	29°21	n.a.	T 11
F 12	1 55 51	29° 9'23	3♌ 1	21°53	8°12	28°10	8°18	9°21	2°40	12°18	1° 8	10°D47	9°20	29°28	n.a.	F 12
S 13	1 59 47	0♏10'44	15°12	20°46	9°24	27°59	8°30	9°28	2°38	12°19	1°10	10°48	9°16	29°34	n.a.	S 13
S 14	2 3 44	1°12'06	27°10	19°47	10°36	27°49	8°43	9°35	2°36	12°20	1°11	10°49	9°13	29°41	n.a.	S 14
M15	2 7 40	2°13'27	8♍59	18°58	11°48	27°40	8°56	9°42	2°34	12°20	1°13	10°R50	9°10	29°48	n.a.	M15
T 16	2 11 37	3°14'48	20°45	18°19	13° 0	27°32	9° 9	9°49	2°32	12°21	1°15	10°49	9° 7	29°54	n.a.	T 16
W17	2 15 34	4°16'09	2♎32	17°51	14°12	27°25	9°22	9°56	2°29	12°22	1°16	10°47	9° 4	0♎ 1	n.a.	W17
T 18	2 19 30	5°17'29	14°22	17°32	15°24	27°18	9°35	10° 4	2°27	12°22	1°18	10°41	9° 0	0° 8	n.a.	T 18
F 19	2 23 27	6°18'50	26°20	17°D23	16°35	27°12	9°48	10°11	2°25	12°23	1°20	10°33	8°57	0°14	n.a.	F 19
S 20	2 27 23	7°20'09	8♏26	17°23	17°47	27° 7	10° 1	10°18	2°23	12°24	1°22	10°23	8°54	0°21	n.a.	S 20
S 21	2 31 20	8°21'29	20°41	17°32	18°59	27° 3	10°14	10°25	2°20	12°24	1°23	10°12	8°51	0°28	n.a.	S 21
M22	2 35 16	9°22'47	3♐ 7	17°48	20°10	27° 0	10°27	10°32	2°18	12°25	1°25	10° 0	8°48	0°34	n.a.	M22
T 23	2 39 13	10°24'05	15°43	18°11	21°21	26°58	10°41	10°39	2°16	12°25	1°27	9°49	8°45	0°41	n.a.	T 23
W24	2 43 10	11°25'23	28°31	18°41	22°33	26°56	10°54	10°46	2°13	12°25	1°29	9°40	8°41	0°48	n.a.	W24
T 25	2 47 6	12°26'39	11♑31	19°17	23°44	26°55	11° 7	10°53	2°11	12°26	1°31	9°33	8°38	0°54	n.a.	T 25
F 26	2 51 3	13°27'54	24°44	19°58	24°55	26°D55	11°21	11° 0	2° 8	12°26	1°32	9°29	8°35	1° 1	n.a.	F 26
S 27	2 54 59	14°29'08	8♒12	20°44	26° 6	26°56	11°34	11° 8	2° 6	12°27	1°34	9°27	8°32	1° 7	n.a.	S 27
S 28	2 58 56	15°30'21	21°57	21°34	27°17	26°57	11°48	11°15	2° 4	12°27	1°36	9°D27	8°29	1°14	n.a.	S 28
M29	3 2 52	16°31'33	6♓ 0	22°28	28°27	26°59	12° 2	11°22	2° 1	12°27	1°38	9°R28	8°26	1°21	n.a.	M29
T 30	3 6 49	17♏32'43	20♓20	23♎25	29♐38	27♓ 2	12♐15	11♏29	1♊59	12♑27	1♐40	9♓27	8♓22	1♎27	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s11	14s16	1s21	13s40	0s47	21s18	1s56	0n14	0s10	22s18	0s30	13s18	1n18	21n24	0n 9	19n 7	1n38	24s52	4s10	7s26	8s 2	0s46		n.a.
T 2	7 35	7 35	0 2	13 16	0 31	21 38	1 57	0 9	0 7	22 20	0 30	13 20	1 18	21 23	0 9	19 7	1 38	24 53	4 10	7 26	8 3	0 49		n.a.
W 3	7 59	0 23	1n19	12 48	0 13	21 56	1 59	0 3	0 5	22 23	0 30	13 22	1 18	21 23	0 9	19 7	1 38	24 53	4 10	7 26	8 4	0 53		n.a.
T 4	8 22	6n55	2 35	12 14	0n 7	22 15	2 0	0s 1	0 3	22 25	0 30	13 25	1 18	21 23	0 9	19 7	1 39	24 53	4 10	7 27	8 5	0 56		n.a.
F 5	8 46	13 50	3 40	11 35	0 27	22 32	2 1	0 6	0 0	22 27	0 30	13 27	1 18	21 22	0 9	19 6	1 39	24 54	4 10	7 29	8 7	1 0		n.a.
S 6	9 9	19 52	4 29	10 53	0 47	22 49	2 2	0 10	0n 2	22 29	0 30	13 29	1 18	21 22	0 9	19 6	1 39	24 54	4 10	7 32	8 8	1 3		n.a.
S 7	9 32	24 35	4 59	10 7	1 7	23 5	2 4	0 14	0 5	22 31	0 30	13 32	1 18	21 22	0 9	19 6	1 39	24 54	4 10	7 34	8 9	1 7		n.a.
M 8	9 55	27 38	5 9	9 20	1 27	23 21	2 5	0 18	0 7	22 33	0 30	13 34	1 17	21 21	0 9	19 6	1 39	24 55	4 10	7 37	8 10	1 10		n.a.
T 9	10 18	28 53	5 1	8 33	1 46	23 36	2 5	0 22	0 9	22 35	0 30	13 36	1 17	21 21	0 9	19 6	1 39	24 55	4 10	7 39	8 12	1 14		n.a.
W10	10 41	28 22	4 36	7 47	2 3	23 50	2 6	0 25	0 11	22 38	0 30	13 39	1 17	21 20	0 9	19 5	1 39	24 55	4 10	7 41	8 13	1 17		n.a.
T 11	11 3	26 18	3 58	7 3	2 19	24 4	2 7	0 28	0 14	22 40	0 30	13 41	1 17	21 20	0 9	19 5	1 39	24 56	4 10	7 41	8 14	1 21		n.a.
F 12	11 26	23 0	3 10	6 22	2 32	24 17	2 8	0 31	0 16	22 42	0 30	13 44	1 17	21 20	0 9	19 5	1 39	24 56	4 10	7 42	8 15	1 24		n.a.
S 13	11 48	18 47	2 14	5 46	2 43	24 29	2 8	0 33	0 18	22 44	0 30	13 46	1 17	21 19	0 9	19 5	1 39	24 56	4 10	7 41	8 16	1 28		n.a.
S 14	12 10	13 53	1 13	5 16	2 52	24 40	2 9	0 35	0 20	22 46	0 31	13 48	1 17	21 19	0 9	19 5	1 39	24 57	4 10	7 41	8 18	1 31		n.a.
M15	12 31	8 32	0 10	4 51	2 59	24 51	2 9	0 37	0 22	22 48	0 31	13 51	1 17	21 18	0 9	19 4	1 39	24 57	4 10	7 40	8 19	1 35		n.a.
T 16	12 53	2 56	0s53	4 31	3 4	25 1	2 9	0 38	0 24	22 50	0 31	13 53	1 17	21 18	0 9	19 4	1 39	24 58	4 10	7 41	8 20	1 38		n.a.
W17	13 14	2s46	1 54	4 18	3 6	25 10	2 9	0 40	0 26	22 52	0 31	13 55	1 17	21 18	0 9	19 4	1 39	24 58	4 10	7 42	8 21	1 41		n.a.
T 18	13 35	8 24	2 50	4 10	3 7	25 19	2 9	0 41	0 28	22 54	0 31	13 58	1 17	21 17	0 9	19 4	1 39	24 58	4 10	7 44	8 23	1 45		n.a.
F 19	13 56	13 47	3 39	4 7	3 7	25 27	2 9	0 41	0 30	22 57	0 31	14 0	1 17	21 17	0 9	19 4	1 39	24 59	4 10	7 47	8 24	1 48		n.a.
S 20	14 17	18 42	4 18	4 8	3 5	25 34	2 9	0 42	0 31	22 59	0 31	14 2	1 16	21 16	0 9	19 4	1 40	24 59	4 10	7 51	8 25	1 52		n.a.
S 21	14 37	22 56	4 47	4 15	3 2	25 40	2 9	0 42	0 33	23 1	0 31	14 5	1 16	21 16	0 9	19 4	1 40	25 0	4 10	7 55	8 26	1 55		n.a.
M22	14 57	26 11	5 2	4 25	2 58	25 46	2 9	0 41	0 35	23 3	0 31	14 7	1 16	21 15	0 9	19 4	1 40	25 0	4 10	8 0	8 27	1 59		n.a.
T 23	15 17	28 13	5 2	4 38	2 53	25 50	2 8	0 41	0 36	23 5	0 31	14 9	1 16	21 15	0 9	19 4	1 40	25 0	4 10	8 4	8 29	2 2		n.a.
W24	15 36	28 47	4 48	4 55	2 47	25 54	2 8	0 40	0 38	23 7	0 31	14 12	1 16	21 14	0 10	19 4	1 40	25 1	4 10	8 7	8 30	2 6		n.a.
T 25	15 56	27 46	4 18	5 15	2 41	25 58	2 7	0 39	0 40	23 9	0 31	14 14	1 16	21 14	0 10	19 4	1 40	25 1	4 11	8 10	8 31	2 9		n.a.
F 26	16 15	25 11	3 35	5 36	2 34	26 0	2 7	0 37	0 41	23 11	0 31	14 16	1 16	21 13	0 10	19 3	1 40	25 2	4 11	8 12	8 32	2 13		n.a.
S 27	16 33	21 11	2 38	6 1	2 27	26 2	2 6	0 36	0 43	23 13	0 31	14 19	1 16	21 13	0 10	19 3	1 40	25 2	4 11	8 12	8 34	2 16		n.a.
S 28	16 52	15 57	1 32	6 27	2 20	26 3	2 5	0 34	0 44	23 15	0 32	14 21	1 16	21 13	0 10	19 3	1 40	25 3	4 11	8 12	8 35	2 19		n.a.
M29	17 10	9 48	0 18	6 54	2 12	26 3	2 4	0 32	0 46	23 17	0 32	14 23	1 16	21 12	0 10	19 3	1 40	25 3	4 11	8 12	8 36	2 23		n.a.
T 30	17s27	3s 2	0n57	7s23	2n 4	26s 2	2s 3	0s29	0n47	23s18	0s32	14s25	1n16	21n12	0n10	19n 3	1n40	25s 3	4s11	8s12	8s37	2s26		n.a.

Julian Day Number = 747970.5, Delta T = 18h01m40s
Ecliptic obliquity = 23°59'34, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°46'33, Lahiri = -40°39'33 Julian Calendar 1 Nov. 2666 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2666 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2666 BCE (-2665) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 10 46	18♏33'52	4♈55	24♎25	0♑48	27♓ 6	12♐29	11♏36	1°R56	12♌27	1♐42	9°R25	8♓19	1♎34	n.a.	W 1
T 2	3 14 42	19°35'00	19°42	25°29	1°59	27°10	12°43	11°43	1♊54	12°28	1°43	9♓20	8°16	1°41	n.a.	T 2
F 3	3 18 39	20°36'07	4♉35	26°34	3° 9	27°15	12°56	11°50	1°51	12°28	1°45	9°12	8°13	1°47	n.a.	F 3
S 4	3 22 35	21°37'13	19°24	27°42	4°19	27°21	13°10	11°57	1°48	12°28	1°47	9° 2	8°10	1°54	n.a.	S 4
S 5	3 26 32	22°38'18	4♊ 1	28°52	5°29	27°28	13°24	12° 4	1°46	12°28	1°49	8°50	8° 6	2° 1	n.a.	S 5
M 6	3 30 28	23°39'21	18°18	0♏ 5	6°39	27°35	13°38	12°11	1°43	12°R28	1°51	8°39	8° 3	2° 7	n.a.	M 6
T 7	3 34 25	24°40'24	2♋11	1°18	7°49	27°42	13°52	12°18	1°41	12°28	1°53	8°28	8° 0	2°14	n.a.	T 7
W 8	3 38 22	25°41'25	15°36	2°34	8°58	27°51	14° 6	12°25	1°38	12°28	1°55	8°20	7°57	2°21	n.a.	W 8
T 9	3 42 18	26°42'26	28°35	3°50	10° 7	28° 0	14°20	12°32	1°35	12°28	1°57	8°14	7°54	2°27	n.a.	T 9
F 10	3 46 15	27°43'25	11♌ 9	5° 9	11°17	28° 9	14°34	12°39	1°33	12°28	1°58	8°11	7°51	2°34	n.a.	F 10
S 11	3 50 11	28°44'24	23°23	6°28	12°26	28°19	14°48	12°46	1°30	12°27	2° 0	8°10	7°47	2°41	n.a.	S 11
S 12	3 54 8	29°45'21	5♍22	7°49	13°35	28°30	15° 2	12°53	1°28	12°27	2° 2	8°10	7°44	2°47	n.a.	S 12
M13	3 58 4	0♐46'17	17°13	9°11	14°43	28°41	15°16	13° 0	1°25	12°27	2° 4	8°10	7°41	2°54	n.a.	M13
T 14	4 2 1	1°47'12	29° 0	10°34	15°52	28°53	15°30	13° 7	1°22	12°27	2° 6	8° 9	7°38	3° 1	n.a.	T 14
W15	4 5 57	2°48'06	10♎48	11°58	17° 0	29° 6	15°44	13°14	1°20	12°26	2° 8	8° 5	7°35	3° 7	n.a.	W15
T 16	4 9 54	3°48'58	22°42	13°23	18° 8	29°19	15°58	13°20	1°17	12°26	2°10	7°58	7°32	3°14	n.a.	T 16
F 17	4 13 51	4°49'50	4♏46	14°49	19°16	29°32	16°13	13°27	1°14	12°26	2°12	7°49	7°28	3°21	n.a.	F 17
S 18	4 17 47	5°50'40	17° 3	16°16	20°24	29°46	16°27	13°34	1°12	12°25	2°14	7°37	7°25	3°27	n.a.	S 18
S 19	4 21 44	6°51'28	29°32	17°44	21°32	0♈ 1	16°41	13°41	1° 9	12°25	2°16	7°23	7°22	3°34	n.a.	S 19
M20	4 25 40	7°52'15	12♐16	19°12	22°39	0°16	16°55	13°48	1° 7	12°24	2°17	7° 8	7°19	3°41	n.a.	M20
T 21	4 29 37	8°53'00	25°13	20°42	23°46	0°31	17° 9	13°54	1° 4	12°24	2°19	6°55	7°16	3°47	n.a.	T 21
W22	4 33 33	9°53'44	8♑21	22°13	24°53	0°47	17°24	14° 1	1° 1	12°23	2°21	6°43	7°12	3°54	n.a.	W22
T 23	4 37 30	10°54'25	21°41	23°44	26° 0	1° 3	17°38	14° 8	0°59	12°23	2°23	6°34	7° 9	4° 1	n.a.	T 23
F 24	4 41 27	11°55'05	5♒11	25°16	27° 7	1°20	17°52	14°14	0°56	12°22	2°25	6°29	7° 6	4° 7	n.a.	F 24
S 25	4 45 23	12°55'43	18°49	26°49	28°13	1°38	18° 7	14°21	0°54	12°22	2°27	6°26	7° 3	4°14	n.a.	S 25
S 26	4 49 20	13°56'19	2♓37	28°23	29°19	1°55	18°21	14°27	0°51	12°21	2°29	6°D25	7° 0	4°21	n.a.	S 26
M27	4 53 16	14°56'52	16°35	29°58	0♒25	2°13	18°35	14°34	0°49	12°20	2°31	6°R25	6°57	4°27	n.a.	M27
T 28	4 57 13	15°57'24	0♈42	1♐33	1°30	2°32	18°50	14°40	0°46	12°20	2°33	6°25	6°53	4°34	n.a.	T 28
W29	5 1 9	16°57'53	14°58	3°10	2°35	2°51	19° 4	14°47	0°44	12°19	2°34	6°22	6°50	4°41	n.a.	W29
T 30	5 5 6	17°58'20	29°20	4°47	3°40	3°10	19°18	14°53	0°41	12°18	2°36	6°17	6°47	4°47	n.a.	T 30
F 31	5 9 2	18♐58'45	13♉45	6♐26	4♒45	3♈30	19♐33	14♏59	0♊39	12♌17	2♐38	6♓ 9	6♓44	4♎54	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s45	4n 0	2n11	7s53	1n56	26s 1	2s 1	0s26	0n49	23s20	0s32	14s28	1n16	21n11	0n10	19n 3	1n40	25s 4	4s11	8s13	8s38	2s30		n.a.
T 2	18 2	10 54	3 16	8 24	1 48	25 59	2 0	0 23	0 50	23 22	0 32	14 30	1 16	21 11	0 10	19 3	1 40	25 4	4 11	8 15	8 40	2 33		n.a.
F 3	18 19	17 14	4 9	8 56	1 40	25 56	1 58	0 20	0 51	23 24	0 32	14 32	1 16	21 10	0 10	19 3	1 40	25 5	4 11	8 18	8 41	2 37		n.a.
S 4	18 35	22 31	4 44	9 29	1 31	25 52	1 57	0 17	0 52	23 26	0 32	14 35	1 16	21 9	0 10	19 4	1 40	25 5	4 11	8 22	8 42	2 40		n.a.
S 5	18 51	26 21	5 0	10 2	1 23	25 48	1 55	0 13	0 54	23 28	0 32	14 37	1 16	21 9	0 10	19 4	1 41	25 6	4 11	8 26	8 43	2 44		n.a.
M 6	19 7	28 24	4 57	10 36	1 14	25 42	1 53	0 9	0 55	23 30	0 32	14 39	1 16	21 8	0 10	19 4	1 41	25 6	4 11	8 31	8 44	2 47		n.a.
T 7	19 22	28 35	4 36	11 10	1 6	25 37	1 51	0 5	0 56	23 31	0 32	14 41	1 16	21 8	0 10	19 4	1 41	25 7	4 11	8 35	8 46	2 51		n.a.
W 8	19 37	27 2	4 1	11 45	0 58	25 30	1 49	0 0	0 57	23 33	0 32	14 43	1 16	21 7	0 10	19 4	1 41	25 7	4 11	8 38	8 47	2 54		n.a.
T 9	19 52	24 4	3 13	12 19	0 49	25 23	1 47	0n 4	0 58	23 35	0 32	14 46	1 15	21 7	0 10	19 4	1 41	25 7	4 11	8 40	8 48	2 57		n.a.
F 10	20 6	20 2	2 18	12 54	0 41	25 15	1 45	0 9	0 59	23 37	0 32	14 48	1 15	21 6	0 10	19 4	1 41	25 8	4 11	8 41	8 49	3 1		n.a.
S 11	20 20	15 15	1 18	13 28	0 33	25 6	1 43	0 14	1 0	23 39	0 33	14 50	1 15	21 6	0 10	19 4	1 41	25 8	4 11	8 42	8 50	3 4		n.a.
S 12	20 34	9 59	0 15	14 3	0 25	24 57	1 40	0 20	1 1	23 40	0 33	14 52	1 15	21 5	0 10	19 4	1 41	25 9	4 11	8 42	8 52	3 8		n.a.
M13	20 47	4 26	0s48	14 37	0 17	24 46	1 38	0 25	1 2	23 42	0 33	14 54	1 15	21 5	0 10	19 4	1 41	25 9	4 12	8 42	8 53	3 11		n.a.
T 14	21 0	1s14	1 48	15 11	0 9	24 36	1 35	0 31	1 3	23 44	0 33	14 56	1 15	21 4	0 10	19 4	1 41	25 10	4 12	8 42	8 54	3 15		n.a.
W15	21 12	6 52	2 43	15 45	0 1	24 24	1 32	0 37	1 4	23 45	0 33	14 59	1 15	21 4	0 10	19 5	1 41	25 10	4 12	8 44	8 55	3 18		n.a.
T 16	21 24	12 18	3 32	16 19	0s 6	24 12	1 29	0 43	1 5	23 47	0 33	15 1	1 15	21 3	0 10	19 5	1 41	25 11	4 12	8 46	8 57	3 21		n.a.
F 17	21 36	17 21	4 12	16 52	0 13	23 59	1 26	0 49	1 6	23 48	0 33	15 3	1 15	21 3	0 10	19 5	1 41	25 11	4 12	8 50	8 58	3 25		n.a.
S 18	21 47	21 47	4 41	17 25	0 21	23 46	1 23	0 55	1 7	23 50	0 33	15 5	1 15	21 2	0 10	19 5	1 41	25 12	4 12	8 55	8 59	3 28		n.a.
S 19	21 57	25 20	4 57	17 57	0 28	23 32	1 20	1 2	1 8	23 52	0 33	15 7	1 15	21 1	0 10	19 5	1 41	25 12	4 12	9 0	9 0	3 32		n.a.
M20	22 8	27 43	4 58	18 29	0 35	23 17	1 16	1 9	1 9	23 53	0 33	15 9	1 15	21 1	0 10	19 5	1 41	25 13	4 12	9 5	9 1	3 35		n.a.
T 21	22 17	28 39	4 45	19 0	0 41	23 2	1 13	1 16	1 9	23 55	0 33	15 11	1 15	21 0	0 10	19 6	1 42	25 13	4 12	9 10	9 3	3 39		n.a.
W22	22 27	27 59	4 16	19 31	0 48	22 46	1 9	1 23	1 10	23 56	0 34	15 13	1 15	21 0	0 10	19 6	1 42	25 14	4 12	9 15	9 4	3 42		n.a.
T 23	22 36	25 42	3 33	20 0	0 54	22 30	1 5	1 30	1 11	23 58	0 34	15 15	1 15	20 59	0 10	19 6	1 42	25 14	4 12	9 18	9 5	3 46		n.a.
F 24	22 44	21 57	2 37	20 29	1 0	22 13	1 1	1 38	1 12	23 59	0 34	15 17	1 15	20 59	0 10	19 6	1 42	25 15	4 12	9 20	9 6	3 49		n.a.
S 25	22 52	16 58	1 32	20 58	1 6	21 56	0 57	1 46	1 12	24 1	0 34	15 19	1 15	20 58	0 10	19 7	1 42	25 15	4 13	9 21	9 7	3 52		n.a.
S 26	23 0	11 5	0 20	21 25	1 11	21 38	0 53	1 53	1 13	24 2	0 34	15 21	1 15	20 58	0 10	19 7	1 42	25 16	4 13	9 22	9 9	3 56		n.a.
M27	23 7	4 36	0n54	21 51	1 17	21 20	0 49	2 1	1 14	24 3	0 34	15 23	1 15	20 57	0 10	19 7	1 42	25 16	4 13	9 22	9 10	3 59		n.a.
T 28	23 14	2n11	2 5	22 17	1 22	21 1	0 45	2 10	1 14	24 5	0 34	15 25	1 15	20 57	0 10	19 7	1 42	25 17	4 13	9 22	9 11	4 3		n.a.
W29	23 20	8 55	3 9	22 41	1 27	20 41	0 40	2 18	1 15	24 6	0 34	15 27	1 15	20 56	0 10	19 8	1 42	25 17	4 13	9 23	9 12	4 6		n.a.
T 30	23 26	15 14	4 1	23 5	1 31	20 21	0 36	2 26	1 15	24 7	0 34	15 29	1 15	20 56	0 10	19 8	1 42	25 18	4 13	9 25	9 13	4 9		n.a.
F 31	23s31	20n45	4n39	23s27	1s35	20s 1	0s31	2n35	1n16	24s 9	0s34	15s31	1n15	20n55	0n10	19n 8	1n42	25s18	4s13	9s28	9s15	4s13		n.a.

Julian Day Number = 748000.5, Delta T = 18h01m38s
Ecliptic obliquity = 23°59'34, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°46'29, Lahiri = -40°39'29 Julian Calendar 1 Dec. 2666 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2666 BCE

The year -2665 astronomical counting style corresponds to year 2666 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2665 BCE (-2664) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 12 59	19♐59'08	28♉ 8	8♐ 5	5♒49	3♈50	19♐47	15♏ 6	0°R36	12°R17	2♐40	5°R59	6♓41	5♎ 1	n.a.	S 1
S 2	5 16 56	20°59'29	12♊22	9°45	6°53	4°10	20° 1	15°12	0♊34	12♌16	2°42	5♓47	6°38	5° 7	n.a.	S 2
M 3	5 20 52	21°59'48	26°22	11°26	7°57	4°31	20°16	15°18	0°31	12°15	2°44	5°35	6°34	5°14	n.a.	M 3
T 4	5 24 49	23° 0'05	10♋ 4	13° 8	9° 0	4°52	20°30	15°24	0°29	12°14	2°45	5°25	6°31	5°21	n.a.	T 4
W 5	5 28 45	24° 0'20	23°23	14°51	10° 3	5°14	20°44	15°30	0°27	12°13	2°47	5°16	6°28	5°27	n.a.	W 5
T 6	5 32 42	25° 0'33	6♌19	16°35	11° 6	5°36	20°59	15°36	0°24	12°12	2°49	5°10	6°25	5°34	n.a.	T 6
F 7	5 36 38	26° 0'45	18°54	18°20	12° 8	5°58	21°13	15°42	0°22	12°11	2°51	5° 6	6°22	5°41	n.a.	F 7
S 8	5 40 35	27° 0'54	1♍10	20° 6	13°10	6°20	21°27	15°48	0°20	12°10	2°52	5°D 5	6°18	5°47	n.a.	S 8
S 9	5 44 31	28° 1'02	13°12	21°53	14°12	6°43	21°41	15°54	0°17	12° 9	2°54	5° 5	6°15	5°54	n.a.	S 9
M10	5 48 28	29° 1'08	25° 5	23°42	15°13	7° 6	21°56	16° 0	0°15	12° 8	2°56	5°R 6	6°12	6° 1	n.a.	M10
T 11	5 52 25	0♎ 1'12	6♎54	25°31	16°13	7°29	22°10	16° 6	0°13	12° 7	2°58	5° 5	6° 9	6° 7	n.a.	T 11
W12	5 56 21	1° 1'14	18°44	27°21	17°14	7°53	22°24	16°12	0°11	12° 6	2°59	5° 4	6° 6	6°14	n.a.	W12
T 13	6 0 18	2° 1'14	0♏41	29°12	18°14	8°16	22°38	16°17	0° 9	12° 5	3° 1	5° 0	6° 3	6°21	n.a.	T 13
F 14	6 4 14	3° 1'13	12°49	1♎ 4	19°13	8°41	22°53	16°23	0° 7	12° 3	3° 3	4°53	5°59	6°27	n.a.	F 14
S 15	6 8 11	4° 1'10	25°12	2°58	20°12	9° 5	23° 7	16°29	0° 5	12° 2	3° 5	4°44	5°56	6°34	n.a.	S 15
S 16	6 12 7	5° 1'04	7♐53	4°52	21°11	9°30	23°21	16°34	0° 3	12° 1	3° 6	4°34	5°53	6°41	n.a.	S 16
M17	6 16 4	6° 0'57	20°51	6°47	22° 9	9°54	23°35	16°40	0° 1	12° 0	3° 8	4°23	5°50	6°47	n.a.	M17
T 18	6 20 0	7° 0'47	4♎ 7	8°43	23° 6	10°20	23°49	16°45	29♉59	11°58	3°10	4°13	5°47	6°54	n.a.	T 18
W19	6 23 57	8° 0'36	17°39	10°40	24° 3	10°45	24° 4	16°50	29°57	11°57	3°11	4° 4	5°44	7° 1	n.a.	W19
T 20	6 27 54	9° 0'22	1♒24	12°37	24°59	11°11	24°18	16°56	29°55	11°56	3°13	3°58	5°40	7° 7	n.a.	T 20
F 21	6 31 50	10° 0'06	15°18	14°35	25°55	11°36	24°32	17° 1	29°53	11°55	3°14	3°54	5°37	7°14	n.a.	F 21
S 22	6 35 47	10°59'47	29°20	16°34	26°51	12° 3	24°46	17° 6	29°51	11°53	3°16	3°D52	5°34	7°21	n.a.	S 22
S 23	6 39 43	11°59'26	13♓25	18°32	27°45	12°29	25° 0	17°11	29°49	11°52	3°18	3°52	5°31	7°27	n.a.	S 23
M24	6 43 40	12°59'02	27°33	20°31	28°39	12°55	25°14	17°16	29°48	11°50	3°19	3°53	5°28	7°34	n.a.	M24
T 25	6 47 36	13°58'36	11♈41	22°29	29°33	13°22	25°28	17°21	29°46	11°49	3°21	3°R54	5°24	7°41	n.a.	T 25
W26	6 51 33	14°58'07	25°49	24°27	0♓25	13°49	25°42	17°26	29°44	11°48	3°22	3°54	5°21	7°47	n.a.	W26
T 27	6 55 29	15°57'36	9♉54	26°24	1°17	14°16	25°56	17°31	29°43	11°46	3°24	3°51	5°18	7°54	n.a.	T 27
F 28	6 59 26	16°57'02	23°56	28°20	2° 8	14°43	26°10	17°35	29°41	11°45	3°25	3°47	5°15	8° 1	n.a.	F 28
S 29	7 3 22	17°56'25	7♊51	0♒15	2°59	15°11	26°23	17°40	29°40	11°43	3°27	3°41	5°12	8° 7	n.a.	S 29
S 30	7 7 19	18°55'47	21°37	2° 7	3°49	15°39	26°37	17°45	29°38	11°42	3°28	3°33	5° 9	8°14	n.a.	S 30
M31	7 11 16	19♉55'06	5♋11	3♒57	4♓37	16♈ 7	26♐51	17♏49	29♉37	11♌40	3♐29	3♓26	5♓ 5	8♎21	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s36	25n 2	4n58	23s47	1s39	19s41	0s26	2n43	1n17	24s10	0s35	15s33	1n15	20n55	0n10	19n 8	1n42	25s19	4s13	9s32	9s16	4s16		n.a.
S 2	23 41	27 44	4 59	24 7	1 43	19 19	0 21	2 52	1 17	24 11	0 35	15 35	1 15	20 54	0 10	19 9	1 42	25 19	4 13	9 36	9 17	4 20		n.a.
M 3	23 45	28 38	4 42	24 25	1 46	18 58	0 16	3 1	1 18	24 12	0 35	15 36	1 15	20 54	0 10	19 9	1 42	25 19	4 14	9 40	9 18	4 23		n.a.
T 4	23 48	27 44	4 8	24 42	1 49	18 36	0 11	3 10	1 18	24 13	0 35	15 38	1 15	20 53	0 10	19 9	1 42	25 20	4 14	9 45	9 19	4 27		n.a.
W 5	23 51	25 14	3 22	24 57	1 51	18 14	0 6	3 19	1 19	24 15	0 35	15 40	1 15	20 53	0 10	19 10	1 42	25 20	4 14	9 48	9 21	4 30		n.a.
T 6	23 54	21 29	2 26	25 11	1 53	17 51	0 1	3 29	1 19	24 16	0 35	15 42	1 15	20 52	0 10	19 10	1 42	25 21	4 14	9 50	9 22	4 33		n.a.
F 7	23 56	16 51	1 25	25 23	1 55	17 29	0n 5	3 38	1 20	24 17	0 35	15 44	1 15	20 52	0 10	19 10	1 43	25 21	4 14	9 51	9 23	4 37		n.a.
S 8	23 57	11 38	0 21	25 33	1 57	17 5	0 10	3 47	1 20	24 18	0 35	15 45	1 15	20 51	0 10	19 11	1 43	25 22	4 14	9 52	9 24	4 40		n.a.
S 9	23 59	6 5	0s43	25 41	1 57	16 42	0 16	3 57	1 21	24 19	0 35	15 47	1 15	20 51	0 10	19 11	1 43	25 22	4 14	9 52	9 25	4 44		n.a.
M10	23 59	0 24	1 45	25 48	1 58	16 18	0 22	4 7	1 21	24 20	0 36	15 49	1 15	20 50	0 10	19 11	1 43	25 23	4 14	9 52	9 27	4 47		n.a.
T 11	23 59	5s15	2 41	25 53	1 58	15 54	0 27	4 17	1 21	24 21	0 36	15 50	1 15	20 50	0 10	19 12	1 43	25 23	4 15	9 52	9 28	4 50		n.a.
W12	23 59	10 44	3 31	25 55	1 57	15 30	0 33	4 26	1 22	24 22	0 36	15 52	1 15	20 49	0 10	19 12	1 43	25 24	4 15	9 52	9 29	4 54		n.a.
T 13	23 59	15 53	4 12	25 56	1 56	15 6	0 39	4 36	1 22	24 23	0 36	15 54	1 15	20 49	0 10	19 13	1 43	25 24	4 15	9 54	9 30	4 57		n.a.
F 14	23 57	20 30	4 42	25 54	1 55	14 41	0 46	4 47	1 23	24 24	0 36	15 55	1 15	20 48	0 10	19 13	1 43	25 25	4 15	9 56	9 31	5 1		n.a.
S 15	23 56	24 21	5 0	25 50	1 53	14 16	0 52	4 57	1 23	24 25	0 36	15 57	1 15	20 48	0 10	19 13	1 43	25 25	4 15	10 0	9 33	5 4		n.a.
S 16	23 54	27 7	5 3	25 44	1 50	13 51	0 58	5 7	1 23	24 26	0 36	15 59	1 15	20 47	0 10	19 14	1 43	25 26	4 15	10 3	9 34	5 7		n.a.
M17	23 51	28 31	4 52	25 36	1 47	13 26	1 5	5 17	1 24	24 26	0 36	16 0	1 15	20 47	0 10	19 14	1 43	25 26	4 15	10 7	9 35	5 11		n.a.
T 18	23 48	28 20	4 24	25 25	1 43	13 1	1 11	5 28	1 24	24 27	0 37	16 2	1 15	20 47	0 10	19 14	1 43	25 27	4 16	10 11	9 36	5 14		n.a.
W19	23 45	26 27	3 41	25 12	1 39	12 35	1 18	5 38	1 24	24 28	0 37	16 3	1 15	20 46	0 10	19 15	1 43	25 27	4 16	10 14	9 37	5 18		n.a.
T 20	23 41	22 59	2 45	24 56	1 34	12 10	1 25	5 49	1 25	24 29	0 37	16 5	1 15	20 46	0 10	19 15	1 43	25 28	4 16	10 17	9 39	5 21		n.a.
F 21	23 36	18 10	1 38	24 38	1 28	11 44	1 31	5 59	1 25	24 30	0 37	16 6	1 15	20 45	0 10	19 16	1 43	25 28	4 16	10 18	9 40	5 24		n.a.
S 22	23 31	12 21	0 24	24 17	1 22	11 19	1 38	6 10	1 25	24 30	0 37	16 8	1 15	20 45	0 10	19 16	1 43	25 29	4 16	10 19	9 41	5 28		n.a.
S 23	23 26	5 53	0n51	23 54	1 15	10 53	1 45	6 21	1 25	24 31	0 37	16 9	1 15	20 45	0 10	19 17	1 43	25 29	4 16	10 19	9 42	5 31		n.a.
M24	23 20	0n53	2 4	23 29	1 7	10 28	1 52	6 32	1 26	24 32	0 37	16 10	1 15	20 44	0 10	19 17	1 43	25 30	4 16	10 18	9 43	5 35		n.a.
T 25	23 14	7 37	3 9	23 2	0 59	10 2	2 0	6 43	1 26	24 32	0 38	16 12	1 15	20 44	0 10	19 17	1 43	25 30	4 17	10 18	9 45	5 38		n.a.
W26	23 8	13 57	4 3	22 32	0 50	9 36	2 7	6 54	1 26	24 33	0 38	16 13	1 15	20 44	0 10	19 18	1 43	25 30	4 17	10 18	9 46	5 41		n.a.
T 27	23 1	19 33	4 42	22 1	0 40	9 11	2 14	7 5	1 27	24 33	0 38	16 15	1 15	20 43	0 10	19 18	1 43	25 31	4 17	10 19	9 47	5 45		n.a.
F 28	22 53	24 4	5 3	21 27	0 30	8 45	2 22	7 16	1 27	24 34	0 38	16 16	1 15	20 43	0 10	19 19	1 43	25 31	4 17	10 21	9 48	5 48		n.a.
S 29	22 45	27 10	5 7	20 52	0 19	8 20	2 29	7 27	1 27	24 35	0 38	16 17	1 16	20 43	0 10	19 19	1 44	25 32	4 17	10 23	9 49	5 51		n.a.
S 30	22 37	28 35	4 53	20 16	0 7	7 55	2 37	7 38	1 27	24 35	0 38	16 19	1 16	20 42	0 10	19 20	1 44	25 32	4 17	10 26	9 50	5 55		n.a.
M31	22s28	28n15	4n22	19s38	0n 4	7s30	2n44	7n49	1n27	24s36	0s38	16s20	1n16	20n42	0n10	19n20	1n44	25s33	4s18	10s29	9s52	5s58		n.a.

Julian Day Number = 748031.5, Delta T = 18h01m36s
Ecliptic obliquity = 23°59'33, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°46'25, Lahiri = -40°39'25 Julian Calendar 1 Jan. 2665 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2666 BCE

The year -2664 astronomical counting style corresponds to year 2665 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2665 BCE (-2664) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 15 12	20♑54'22	18♋30	5♒45	5♓25	16♈35	27♐ 5	17♏54	29°R36	11°R39	3♐31	3°R19	5♓ 2	8♎27	n.a.	T 1
W 2	7 19 9	21°53'37	1♌32	7°29	6°12	17° 3	27°18	17°58	29♉34	11♌37	3°32	3♓13	4°59	8°34	n.a.	W 2
T 3	7 23 5	22°52'49	14°17	9°10	6°59	17°31	27°32	18° 2	29°33	11°36	3°34	3°10	4°56	8°41	n.a.	T 3
F 4	7 27 2	23°51'58	26°45	10°46	7°44	18° 0	27°46	18° 7	29°32	11°34	3°35	3° 8	4°53	8°47	n.a.	F 4
S 5	7 30 58	24°51'06	8♍59	12°18	8°28	18°28	27°59	18°11	29°31	11°33	3°36	3°D 8	4°50	8°54	n.a.	S 5
S 6	7 34 55	25°50'12	21° 0	13°45	9°11	18°57	28°13	18°15	29°29	11°31	3°38	3° 9	4°46	9° 1	n.a.	S 6
M 7	7 38 51	26°49'15	2♎53	15° 7	9°53	19°26	28°26	18°19	29°28	11°30	3°39	3°11	4°43	9° 7	n.a.	M 7
T 8	7 42 48	27°48'17	14°43	16°23	10°35	19°56	28°39	18°23	29°27	11°28	3°40	3°12	4°40	9°14	n.a.	T 8
W 9	7 46 44	28°47'17	26°35	17°34	11°14	20°25	28°53	18°27	29°26	11°27	3°41	3°R13	4°37	9°21	n.a.	W 9
T 10	7 50 41	29°46'14	8♏33	18°38	11°53	20°54	29° 6	18°30	29°25	11°25	3°43	3°13	4°34	9°27	n.a.	T 10
F 11	7 54 38	0♒45'10	20°42	19°36	12°31	21°24	29°19	18°34	29°25	11°23	3°44	3°11	4°30	9°34	n.a.	F 11
S 12	7 58 34	1°44'04	3♐ 7	20°27	13° 7	21°54	29°33	18°38	29°24	11°22	3°45	3° 8	4°27	9°41	n.a.	S 12
S 13	8 2 31	2°42'56	15°51	21°12	13°42	22°24	29°46	18°41	29°23	11°20	3°46	3° 3	4°24	9°47	n.a.	S 13
M14	8 6 27	3°41'46	28°57	21°50	14°15	22°54	29°59	18°45	29°22	11°18	3°47	2°59	4°21	9°54	n.a.	M14
T 15	8 10 24	4°40'34	12♑25	22°21	14°48	23°24	0♑12	18°48	29°22	11°17	3°48	2°54	4°18	10° 1	n.a.	T 15
W16	8 14 20	5°39'19	26°14	22°45	15°18	23°54	0°25	18°51	29°21	11°15	3°49	2°50	4°15	10° 7	n.a.	W16
T 17	8 18 17	6°38'03	10♒20	23° 2	15°47	24°25	0°38	18°54	29°20	11°14	3°50	2°48	4°11	10°14	n.a.	T 17
F 18	8 22 13	7°36'45	24°41	23°13	16°15	24°55	0°51	18°57	29°20	11°12	3°51	2°46	4° 8	10°21	n.a.	F 18
S 19	8 26 10	8°35'24	9♓ 9	23°R17	16°41	25°26	1° 4	19° 0	29°19	11°10	3°52	2°D46	4° 5	10°27	n.a.	S 19
S 20	8 30 6	9°34'00	23°40	23°14	17° 5	25°57	1°16	19° 3	29°19	11° 9	3°53	2°47	4° 2	10°34	n.a.	S 20
M21	8 34 3	10°32'35	8♈ 9	23° 5	17°27	26°28	1°29	19° 6	29°19	11° 7	3°54	2°48	3°59	10°41	n.a.	M21
T 22	8 38 0	11°31'07	22°32	22°50	17°48	26°59	1°42	19° 9	29°18	11° 5	3°55	2°50	3°55	10°47	n.a.	T 22
W23	8 41 56	12°29'36	6♉45	22°29	18° 7	27°30	1°54	19°12	29°18	11° 4	3°56	2°R50	3°52	10°54	n.a.	W23
T 24	8 45 53	13°28'04	20°47	22° 4	18°23	28° 1	2° 7	19°14	29°18	11° 2	3°57	2°50	3°49	11° 1	n.a.	T 24
F 25	8 49 49	14°26'29	4♊36	21°34	18°38	28°33	2°19	19°17	29°18	11° 0	3°58	2°49	3°46	11° 7	n.a.	F 25
S 26	8 53 46	15°24'51	18°12	21° 0	18°51	29° 4	2°31	19°19	29°18	10°59	3°59	2°48	3°43	11°14	n.a.	S 26
S 27	8 57 42	16°23'12	1♋34	20°22	19° 1	29°36	2°44	19°21	29°D18	10°57	4° 0	2°46	3°40	11°21	n.a.	S 27
M28	9 1 39	17°21'30	14°42	19°43	19° 9	0♉ 7	2°56	19°23	29°18	10°56	4° 0	2°43	3°36	11°28	n.a.	M28
T 29	9 5 35	18♒19'46	27♋37	19♒ 1	19♓15	0♉39	3♑ 8	19♏25	29♉18	10♌54	4♐ 1	2♓41	3♓33	11♎34	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s19	26n17	3n38	19s 0	0n17	7s 5	2n52	8n 0	1n28	24s36	0s39	16s21	1n16	20n42	0n10	19n21	1n44	25s33	4s18	10s31	9s53	6s 2		n.a.
W 2	22 10	22 55	2 43	18 21	0 29	6 40	3 0	8 12	1 28	24 37	0 39	16 22	1 16	20 41	0 10	19 21	1 44	25 34	4 18	10 33	9 54	6 5		n.a.
T 3	22 0	18 31	1 41	17 42	0 42	6 15	3 8	8 23	1 28	24 37	0 39	16 23	1 16	20 41	0 10	19 22	1 44	25 34	4 18	10 35	9 55	6 8		n.a.
F 4	21 50	13 25	0 35	17 3	0 56	5 51	3 16	8 34	1 28	24 37	0 39	16 25	1 16	20 41	0 10	19 22	1 44	25 34	4 18	10 35	9 56	6 12		n.a.
S 5	21 39	7 54	0s32	16 24	1 9	5 27	3 23	8 46	1 28	24 38	0 39	16 26	1 16	20 41	0 10	19 22	1 44	25 35	4 18	10 35	9 58	6 15		n.a.
S 6	21 28	2 11	1 36	15 46	1 22	5 3	3 31	8 57	1 29	24 38	0 39	16 27	1 16	20 40	0 10	19 23	1 44	25 35	4 19	10 35	9 59	6 18		n.a.
M 7	21 17	3s32	2 35	15 9	1 35	4 40	3 40	9 8	1 29	24 38	0 39	16 28	1 16	20 40	0 10	19 23	1 44	25 36	4 19	10 34	10 0	6 22		n.a.
T 8	21 5	9 6	3 27	14 34	1 48	4 16	3 48	9 20	1 29	24 39	0 40	16 29	1 16	20 40	0 10	19 24	1 44	25 36	4 19	10 34	10 1	6 25		n.a.
W 9	20 53	14 22	4 11	14 0	2 1	3 53	3 56	9 31	1 29	24 39	0 40	16 30	1 16	20 40	0 10	19 24	1 44	25 37	4 19	10 33	10 2	6 28		n.a.
T 10	20 40	19 9	4 44	13 28	2 14	3 31	4 4	9 43	1 29	24 39	0 40	16 31	1 16	20 39	0 10	19 25	1 44	25 37	4 19	10 34	10 4	6 32		n.a.
F 11	20 27	23 14	5 5	12 59	2 26	3 9	4 12	9 54	1 29	24 40	0 40	16 32	1 16	20 39	0 10	19 25	1 44	25 37	4 19	10 34	10 5	6 35		n.a.
S 12	20 14	26 22	5 12	12 32	2 37	2 47	4 20	10 6	1 29	24 40	0 40	16 33	1 16	20 39	0 10	19 26	1 44	25 38	4 20	10 35	10 6	6 38		n.a.
S 13	20 0	28 16	5 5	12 7	2 48	2 26	4 29	10 17	1 30	24 40	0 40	16 34	1 16	20 39	0 10	19 26	1 44	25 38	4 20	10 37	10 7	6 42		n.a.
M14	19 46	28 40	4 41	11 45	2 58	2 5	4 37	10 29	1 30	24 40	0 41	16 35	1 16	20 39	0 10	19 27	1 44	25 39	4 20	10 39	10 8	6 45		n.a.
T 15	19 32	27 24	4 2	11 26	3 7	1 45	4 45	10 41	1 30	24 40	0 41	16 36	1 16	20 39	0 10	19 27	1 44	25 39	4 20	10 40	10 9	6 49		n.a.
W16	19 18	24 27	3 7	11 11	3 15	1 26	4 53	10 52	1 30	24 40	0 41	16 37	1 16	20 38	0 10	19 28	1 44	25 39	4 20	10 42	10 11	6 52		n.a.
T 17	19 3	19 59	2 0	10 58	3 22	1 7	5 1	11 4	1 30	24 41	0 41	16 37	1 16	20 38	0 10	19 28	1 44	25 40	4 21	10 43	10 12	6 55		n.a.
F 18	18 47	14 18	0 44	10 49	3 28	0 48	5 10	11 15	1 30	24 41	0 41	16 38	1 16	20 38	0 10	19 29	1 44	25 40	4 21	10 43	10 13	6 59		n.a.
S 19	18 32	7 47	0n35	10 43	3 33	0 31	5 18	11 27	1 30	24 41	0 41	16 39	1 16	20 38	0 10	19 29	1 44	25 41	4 21	10 43	10 14	7 2		n.a.
S 20	18 16	0 51	1 53	10 41	3 36	0 14	5 26	11 39	1 30	24 41	0 42	16 40	1 16	20 38	0 10	19 30	1 44	25 41	4 21	10 43	10 15	7 5		n.a.
M21	18 0	6n 5	3 3	10 42	3 39	0n 2	5 34	11 50	1 30	24 41	0 42	16 41	1 17	20 38	0 10	19 30	1 44	25 41	4 21	10 43	10 17	7 9		n.a.
T 22	17 43	12 40	4 1	10 47	3 39	0 18	5 42	12 2	1 30	24 41	0 42	16 41	1 17	20 38	0 10	19 31	1 44	25 42	4 21	10 42	10 18	7 12		n.a.
W23	17 27	18 31	4 43	10 54	3 38	0 32	5 49	12 13	1 31	24 41	0 42	16 42	1 17	20 38	0 10	19 31	1 44	25 42	4 22	10 42	10 19	7 15		n.a.
T 24	17 10	23 18	5 8	11 5	3 36	0 46	5 57	12 25	1 31	24 41	0 42	16 43	1 17	20 38	0 10	19 32	1 44	25 42	4 22	10 42	10 20	7 19		n.a.
F 25	16 53	26 42	5 15	11 19	3 31	0 59	6 5	12 37	1 31	24 41	0 42	16 43	1 17	20 38	0 10	19 32	1 44	25 43	4 22	10 42	10 21	7 22		n.a.
S 26	16 35	28 30	5 4	11 35	3 26	1 10	6 12	12 48	1 31	24 41	0 43	16 44	1 17	20 38	0 10	19 32	1 44	25 43	4 22	10 43	10 22	7 25		n.a.
S 27	16 17	28 35	4 37	11 54	3 19	1 21	6 19	13 0	1 31	24 41	0 43	16 44	1 17	20 38	0 10	19 33	1 44	25 44	4 22	10 44	10 24	7 29		n.a.
M28	15 59	27 3	3 55	12 15	3 10	1 31	6 26	13 11	1 31	24 41	0 43	16 45	1 17	20 38	0 10	19 33	1 44	25 44	4 23	10 44	10 25	7 32		n.a.
T 29	15s41	24n 5	3n 2	12s37	3n 0	1n39	6n33	13n23	1n31	24s40	0s43	16s45	1n17	20n38	0n10	19n34	1n44	25s44	4s23	10s45	10s26	7s35		n.a.

Julian Day Number = 748062.5, Delta T = 18h01m33s
Ecliptic obliquity = 23°59'33, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°46'21, Lahiri = -40°39'21 Julian Calendar 1 Feb. 2665 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2665 BCE

The year -2664 astronomical counting style corresponds to year 2665 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2665 BCE (-2664) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 9 32	19♒17'59	10♌18	18°R19	19♓19	1♉11	3♊20	19♏27	29♉18	10°R52	4♐ 2	2°R40	3♓30	11♎41	n.a.	W 1
T 2	9 13 28	20°16'11	22°46	17♒36	19°R20	1°43	3°32	19°29	29°18	10♌51	4° 3	2♓39	3°27	11°48	n.a.	T 2
F 3	9 17 25	21°14'21	5♍ 2	16°54	19°19	2°15	3°44	19°31	29°18	10°49	4° 3	2°D39	3°24	11°54	n.a.	F 3
S 4	9 21 22	22°12'28	17° 8	16°14	19°15	2°47	3°55	19°33	29°19	10°47	4° 4	2°39	3°21	12° 1	n.a.	S 4
S 5	9 25 18	23°10'34	29° 6	15°35	19° 9	3°19	4° 7	19°35	29°19	10°46	4° 4	2°40	3°17	12° 8	n.a.	S 5
M 6	9 29 15	24° 8'38	10♎58	14°59	19° 1	3°52	4°19	19°36	29°19	10°44	4° 5	2°41	3°14	12°14	n.a.	M 6
T 7	9 33 11	25° 6'41	22°48	14°27	18°50	4°24	4°30	19°37	29°20	10°43	4° 6	2°42	3°11	12°21	n.a.	T 7
W 8	9 37 8	26° 4'42	4♏40	13°58	18°37	4°57	4°42	19°39	29°20	10°41	4° 6	2°42	3° 8	12°28	n.a.	W 8
T 9	9 41 4	27° 2'41	16°38	13°33	18°21	5°29	4°53	19°40	29°21	10°40	4° 7	2°43	3° 5	12°34	n.a.	T 9
F 10	9 45 1	28° 0'39	28°46	13°12	18° 3	6° 2	5° 4	19°41	29°21	10°38	4° 7	2°R43	3° 1	12°41	n.a.	F 10
S 11	9 48 57	28°58'35	11♐ 9	12°56	17°42	6°35	5°16	19°42	29°22	10°36	4° 8	2°43	2°58	12°48	n.a.	S 11
S 12	9 52 54	29°56'30	23°52	12°44	17°20	7° 8	5°27	19°43	29°23	10°35	4° 8	2°43	2°55	12°54	n.a.	S 12
M13	9 56 50	0♓54'23	6♑57	12°37	16°55	7°41	5°38	19°44	29°23	10°33	4° 8	2°42	2°52	13° 1	n.a.	M13
T 14	10 0 47	1°52'15	20°27	12°D35	16°28	8°14	5°49	19°45	29°24	10°32	4° 9	2°42	2°49	13° 8	n.a.	T 14
W15	10 4 44	2°50'06	4♒22	12°38	15°59	8°47	5°59	19°45	29°25	10°30	4° 9	2°D42	2°46	13°14	n.a.	W15
T 16	10 8 40	3°47'54	18°40	12°46	15°28	9°20	6°10	19°46	29°26	10°29	4°10	2°42	2°42	13°21	n.a.	T 16
F 17	10 12 37	4°45'41	3♓18	12°58	14°56	9°53	6°21	19°46	29°27	10°27	4°10	2°R42	2°39	13°28	n.a.	F 17
S 18	10 16 33	5°43'27	18° 8	13°15	14°22	10°27	6°31	19°47	29°28	10°26	4°10	2°42	2°36	13°34	n.a.	S 18
S 19	10 20 30	6°41'10	3♈ 4	13°37	13°47	11° 0	6°42	19°47	29°29	10°25	4°10	2°42	2°33	13°41	n.a.	S 19
M20	10 24 26	7°38'52	17°58	14° 2	13°11	11°34	6°52	19°47	29°30	10°23	4°11	2°41	2°30	13°48	n.a.	M20
T 21	10 28 23	8°36'32	2♉41	14°32	12°34	12° 7	7° 2	19°R47	29°31	10°22	4°11	2°41	2°27	13°54	n.a.	T 21
W22	10 32 19	9°34'11	17° 9	15° 6	11°56	12°41	7°12	19°47	29°33	10°20	4°11	2°40	2°23	14° 1	n.a.	W22
T 23	10 36 16	10°31'48	1♊18	15°44	11°18	13°15	7°22	19°47	29°34	10°19	4°11	2°40	2°20	14° 8	n.a.	T 23
F 24	10 40 12	11°29'23	15° 6	16°26	10°40	13°48	7°32	19°47	29°35	10°18	4°11	2°D40	2°17	14°14	n.a.	F 24
S 25	10 44 9	12°26'56	28°33	17°12	10° 2	14°22	7°42	19°47	29°37	10°16	4°11	2°40	2°14	14°21	n.a.	S 25
S 26	10 48 6	13°24'28	11♋41	18° 1	9°24	14°56	7°51	19°46	29°38	10°15	4°11	2°41	2°11	14°28	n.a.	S 26
M27	10 52 2	14°21'57	24°32	18°53	8°47	15°30	8° 1	19°46	29°40	10°14	4°R11	2°42	2° 7	14°35	n.a.	M27
T 28	10 55 59	15°19'26	7♌ 7	19°49	8°11	16° 4	8°10	19°45	29°41	10°12	4°11	2°43	2° 4	14°41	n.a.	T 28
W29	10 59 55	16°16'52	19°30	20°48	7°36	16°38	8°19	19°44	29°43	10°11	4°11	2°44	2° 1	14°48	n.a.	W29
T 30	11 3 52	17°14'18	1♍43	21°50	7° 2	17°13	8°28	19°44	29°44	10°10	4°11	2°R44	1°58	14°55	n.a.	T 30
F 31	11 7 48	18♓11'41	13♍46	22♒55	6♓29	17♉47	8♊38	19♏43	29♉46	10♌ 9	4♐11	2♓44	1♓55	15♎ 1	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s23	20n 0	2n 1	13s 1	2n48	1n47	6n40	13n34	1n31	24s40	0s43	16s46	1n17	20n38	0n10	19n34	1n44	25s45	4s23	10s46	10s27	7s38		n.a.
T 2	15 4	15 6	0 54	13 26	2 36	1 53	6 46	13 46	1 31	24 40	0 44	16 46	1 17	20 38	0 10	19 35	1 44	25 45	4 23	10 46	10 28	7 42		n.a.
F 3	14 45	9 41	0s13	13 52	2 22	1 58	6 52	13 57	1 31	24 40	0 44	16 47	1 17	20 38	0 10	19 35	1 44	25 45	4 23	10 46	10 30	7 45		n.a.
S 4	14 26	3 59	1 19	14 18	2 8	2 2	6 57	14 8	1 31	24 40	0 44	16 47	1 17	20 38	0 10	19 36	1 44	25 46	4 24	10 46	10 31	7 48		n.a.
S 5	14 6	1s47	2 21	14 44	1 53	2 4	7 2	14 20	1 31	24 40	0 44	16 48	1 17	20 38	0 10	19 36	1 44	25 46	4 24	10 46	10 32	7 52		n.a.
M 6	13 47	7 26	3 17	15 10	1 38	2 5	7 7	14 31	1 31	24 40	0 44	16 48	1 17	20 38	0 10	19 37	1 44	25 46	4 24	10 45	10 33	7 55		n.a.
T 7	13 27	12 49	4 4	15 34	1 22	2 4	7 11	14 42	1 31	24 39	0 45	16 48	1 17	20 38	0 10	19 37	1 44	25 46	4 24	10 45	10 34	7 58		n.a.
W 8	13 7	17 45	4 40	15 58	1 6	2 3	7 15	14 54	1 31	24 39	0 45	16 49	1 17	20 38	0 10	19 37	1 44	25 47	4 24	10 45	10 35	8 2		n.a.
T 9	12 47	22 3	5 5	16 21	0 50	1 59	7 18	15 5	1 31	24 39	0 45	16 49	1 17	20 38	0 10	19 38	1 44	25 47	4 25	10 45	10 37	8 5		n.a.
F 10	12 26	25 29	5 16	16 42	0 34	1 55	7 21	15 16	1 31	24 39	0 45	16 49	1 18	20 39	0 10	19 38	1 44	25 47	4 25	10 45	10 38	8 8		n.a.
S 11	12 6	27 48	5 14	17 2	0 18	1 48	7 23	15 27	1 31	24 39	0 45	16 49	1 18	20 39	0 10	19 39	1 44	25 48	4 25	10 45	10 39	8 12		n.a.
S 12	11 45	28 46	4 56	17 20	0 2	1 41	7 24	15 38	1 31	24 38	0 46	16 50	1 18	20 39	0 10	19 39	1 44	25 48	4 25	10 45	10 40	8 15		n.a.
M13	11 24	28 10	4 22	17 37	0s13	1 32	7 25	15 49	1 31	24 38	0 46	16 50	1 18	20 39	0 10	19 40	1 44	25 48	4 25	10 45	10 41	8 18		n.a.
T 14	11 3	25 55	3 34	17 51	0 27	1 21	7 25	16 0	1 31	24 38	0 46	16 50	1 18	20 39	0 10	19 40	1 44	25 49	4 26	10 45	10 42	8 21		n.a.
W15	10 42	22 3	2 31	18 4	0 41	1 9	7 24	16 11	1 31	24 37	0 46	16 50	1 18	20 39	0 10	19 40	1 44	25 49	4 26	10 45	10 44	8 25		n.a.
T 16	10 21	16 48	1 17	18 14	0 54	0 56	7 23	16 22	1 31	24 37	0 47	16 50	1 18	20 40	0 10	19 41	1 44	25 49	4 26	10 45	10 45	8 28		n.a.
F 17	9 59	10 29	0n 3	18 23	1 7	0 41	7 21	16 33	1 31	24 37	0 47	16 50	1 18	20 40	0 10	19 41	1 44	25 49	4 26	10 45	10 46	8 31		n.a.
S 18	9 37	3 30	1 25	18 29	1 19	0 25	7 18	16 44	1 31	24 37	0 47	16 50	1 18	20 40	0 10	19 42	1 44	25 50	4 27	10 45	10 47	8 35		n.a.
S 19	9 16	3n42	2 41	18 34	1 30	0 8	7 14	16 54	1 31	24 36	0 47	16 50	1 18	20 40	0 10	19 42	1 44	25 50	4 27	10 45	10 48	8 38		n.a.
M20	8 54	10 40	3 46	18 36	1 41	0s11	7 9	17 5	1 31	24 36	0 47	16 50	1 18	20 41	0 10	19 42	1 44	25 50	4 27	10 45	10 49	8 41		n.a.
T 21	8 32	16 58	4 35	18 36	1 50	0 30	7 3	17 16	1 31	24 36	0 48	16 50	1 18	20 41	0 10	19 43	1 44	25 50	4 27	10 45	10 51	8 44		n.a.
W22	8 10	22 13	5 5	18 34	1 59	0 50	6 57	17 26	1 31	24 35	0 48	16 50	1 18	20 41	0 10	19 43	1 44	25 51	4 27	10 46	10 52	8 48		n.a.
T 23	7 47	26 3	5 17	18 31	2 8	1 11	6 50	17 37	1 31	24 35	0 48	16 50	1 18	20 41	0 10	19 43	1 44	25 51	4 28	10 46	10 53	8 51		n.a.
F 24	7 25	28 16	5 10	18 25	2 15	1 33	6 42	17 47	1 31	24 35	0 48	16 50	1 18	20 42	0 10	19 44	1 44	25 51	4 28	10 46	10 54	8 54		n.a.
S 25	7 3	28 44	4 45	18 17	2 22	1 56	6 33	17 58	1 31	24 34	0 49	16 50	1 18	20 42	0 10	19 44	1 44	25 51	4 28	10 46	10 55	8 57		n.a.
S 26	6 40	27 33	4 7	18 7	2 28	2 19	6 24	18 8	1 31	24 34	0 49	16 50	1 18	20 42	0 10	19 45	1 44	25 51	4 28	10 45	10 56	9 1		n.a.
M27	6 17	24 55	3 16	17 55	2 33	2 42	6 14	18 18	1 30	24 34	0 49	16 50	1 18	20 43	0 10	19 45	1 44	25 52	4 28	10 45	10 58	9 4		n.a.
T 28	5 55	21 7	2 17	17 42	2 37	3 5	6 4	18 28	1 30	24 33	0 49	16 49	1 18	20 43	0 10	19 45	1 44	25 52	4 29	10 45	10 59	9 7		n.a.
W29	5 32	16 27	1 13	17 26	2 41	3 29	5 52	18 38	1 30	24 33	0 50	16 49	1 18	20 43	0 10	19 46	1 44	25 52	4 29	10 44	11 0	9 10		n.a.
T 30	5 9	11 12	0 6	17 8	2 44	3 52	5 41	18 48	1 30	24 33	0 50	16 49	1 19	20 44	0 10	19 46	1 44	25 52	4 29	10 44	11 1	9 14		n.a.
F 31	4s46	5n36	1s 1	16s48	2s46	4s16	5n29	18n58	1n30	24s32	0s50	16s49	1n19	20n44	0n10	19n46	1n44	25s52	4s29	10s44	11s 2	9s17		n.a.

Julian Day Number = 748091.5, Delta T = 18h01m31s
Ecliptic obliquity = 23°59'33, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°46'17, Lahiri = -40°39'17 Julian Calendar 1 March 2665 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 2665 BCE

The year -2664 astronomical counting style corresponds to year 2665 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2665 BCE (-2664) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 11 45	19♓ 9'04	25♍44	24♒ 3	5°R58	18♉21	8♊46	19°R42	29♉48	10°R 7	4°R11	2°R43	1♓52	15♎ 8	n.a.	S 1
S 2	11 15 41	20° 6'25	7♎37	25°14	5♓29	18°55	8°55	19♏41	29°49	10♌ 6	4♐11	2♓41	1°48	15°15	n.a.	S 2
M 3	11 19 38	21° 3'45	19°27	26°27	5° 2	19°30	9° 4	19°39	29°51	10° 5	4°11	2°38	1°45	15°21	n.a.	M 3
T 4	11 23 34	22° 1'05	1♏18	27°44	4°37	20° 4	9°12	19°38	29°53	10° 4	4°10	2°35	1°42	15°28	n.a.	T 4
W 5	11 27 31	22°58'23	13°11	29° 3	4°15	20°39	9°21	19°37	29°55	10° 3	4°10	2°32	1°39	15°35	n.a.	W 5
T 6	11 31 28	23°55'41	25°10	0♓24	3°54	21°14	9°29	19°35	29°57	10° 2	4°10	2°29	1°36	15°41	n.a.	T 6
F 7	11 35 24	24°52'57	7♐19	1°49	3°36	21°48	9°37	19°34	29°59	10° 1	4°10	2°27	1°32	15°48	n.a.	F 7
S 8	11 39 21	25°50'13	19°40	3°16	3°20	22°23	9°45	19°32	0♊ 1	10° 0	4° 9	2°26	1°29	15°55	n.a.	S 8
S 9	11 43 17	26°47'28	2♑19	4°45	3° 7	22°58	9°53	19°30	0° 3	9°59	4° 9	2°D26	1°26	16° 1	n.a.	S 9
M10	11 47 14	27°44'43	15°19	6°17	2°56	23°33	10° 1	19°29	0° 5	9°58	4° 9	2°27	1°23	16° 8	n.a.	M10
T 11	11 51 10	28°41'57	28°44	7°51	2°47	24° 7	10° 8	19°27	0° 7	9°57	4° 8	2°29	1°20	16°15	n.a.	T 11
W12	11 55 7	29°39'10	12♒35	9°28	2°41	24°42	10°16	19°25	0° 9	9°56	4° 8	2°30	1°17	16°21	n.a.	W12
T 13	11 59 4	0♈36'22	26°53	11° 8	2°37	25°17	10°23	19°23	0°12	9°55	4° 7	2°R31	1°13	16°28	n.a.	T 13
F 14	12 3 0	1°33'34	11♓34	12°50	2°D36	25°53	10°30	19°21	0°14	9°54	4° 7	2°31	1°10	16°35	n.a.	F 14
S 15	12 6 57	2°30'45	26°34	14°34	2°37	26°28	10°37	19°18	0°16	9°53	4° 7	2°29	1° 7	16°42	n.a.	S 15
S 16	12 10 53	3°27'56	11♈45	16°21	2°40	27° 3	10°44	19°16	0°19	9°52	4° 6	2°26	1° 4	16°48	n.a.	S 16
M17	12 14 50	4°25'05	26°56	18°10	2°45	27°38	10°51	19°14	0°21	9°51	4° 5	2°22	1° 1	16°55	n.a.	M17
T 18	12 18 46	5°22'14	11♉59	20° 2	2°53	28°13	10°57	19°11	0°24	9°51	4° 5	2°18	0°58	17° 2	n.a.	T 18
W19	12 22 43	6°19'22	26°43	21°56	3° 3	28°49	11° 3	19° 8	0°26	9°50	4° 4	2°13	0°54	17° 8	n.a.	W19
T 20	12 26 39	7°16'29	11♊ 4	23°52	3°15	29°24	11°10	19° 6	0°29	9°49	4° 4	2°10	0°51	17°15	n.a.	T 20
F 21	12 30 36	8°13'35	24°59	25°50	3°28	29°59	11°16	19° 3	0°31	9°49	4° 3	2° 7	0°48	17°22	n.a.	F 21
S 22	12 34 33	9°10'41	8♋26	27°51	3°44	0♊35	11°22	19° 0	0°34	9°48	4° 2	2°D 7	0°45	17°28	n.a.	S 22
S 23	12 38 29	10° 7'45	21°30	29°53	4° 2	1°11	11°27	18°57	0°36	9°47	4° 2	2° 7	0°42	17°35	n.a.	S 23
M24	12 42 26	11° 4'49	4♌12	1♈58	4°21	1°47	11°33	18°54	0°39	9°47	4° 1	2° 9	0°38	17°42	n.a.	M24
T 25	12 46 22	12° 1'52	16°36	4° 3	4°43	2°22	11°38	18°51	0°42	9°46	4° 0	2°10	0°35	17°48	n.a.	T 25
W26	12 50 19	12°58'55	28°47	6°11	5° 6	2°58	11°44	18°48	0°45	9°46	4° 0	2°R11	0°32	17°55	n.a.	W26
T 27	12 54 15	13°55'56	10♍49	8°19	5°30	3°34	11°49	18°45	0°47	9°45	3°59	2°11	0°29	18° 2	n.a.	T 27
F 28	12 58 12	14°52'57	22°44	10°29	5°57	4°10	11°54	18°42	0°50	9°45	3°58	2° 9	0°26	18° 8	n.a.	F 28
S 29	13 2 9	15°49'58	4♎36	12°39	6°25	4°45	11°58	18°39	0°53	9°44	3°57	2° 4	0°23	18°15	n.a.	S 29
S 30	13 6 5	16♈46'58	16♎26	14♈50	6♓54	5♊21	12♑ 3	18♏35	0♊56	9♌44	3♐56	1♓58	0♓19	18♎22	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s23	0s 9	2s 4	16s27	2s48	4s39	5n16	19n 8	1n30	24s32	0s50	16s48	1n19	20n44	0n10	19n46	1n44	25s53	4s29	10s45	11s 3	9s20		n.a.
S 2	4 0	5 51	3 1	16 3	2 49	5 1	5 3	19 17	1 30	24 32	0 51	16 48	1 19	20 45	0 10	19 47	1 44	25 53	4 30	10 45	11 5	9 23		n.a.
M 3	3 37	11 19	3 50	15 38	2 49	5 23	4 50	19 27	1 30	24 31	0 51	16 48	1 19	20 45	0 10	19 47	1 44	25 53	4 30	10 46	11 6	9 27		n.a.
T 4	3 14	16 23	4 29	15 10	2 49	5 45	4 37	19 37	1 30	24 31	0 51	16 47	1 19	20 46	0 10	19 47	1 44	25 53	4 30	10 47	11 7	9 30		n.a.
W 5	2 51	20 51	4 57	14 41	2 48	6 6	4 24	19 46	1 30	24 31	0 51	16 47	1 19	20 46	0 10	19 48	1 44	25 53	4 30	10 49	11 8	9 33		n.a.
T 6	2 28	24 32	5 12	14 10	2 46	6 26	4 10	19 55	1 30	24 30	0 52	16 46	1 19	20 46	0 10	19 48	1 44	25 53	4 30	10 50	11 9	9 36		n.a.
F 7	2 5	27 11	5 13	13 36	2 43	6 45	3 56	20 5	1 30	24 30	0 52	16 46	1 19	20 47	0 10	19 48	1 43	25 54	4 31	10 50	11 10	9 40		n.a.
S 8	1 41	28 34	5 0	13 1	2 40	7 4	3 43	20 14	1 30	24 29	0 52	16 45	1 19	20 47	0 10	19 48	1 43	25 54	4 31	10 51	11 12	9 43		n.a.
S 9	1 18	28 31	4 33	12 24	2 37	7 21	3 29	20 23	1 29	24 29	0 52	16 45	1 19	20 48	0 10	19 49	1 43	25 54	4 31	10 51	11 13	9 46		n.a.
M10	0 55	26 54	3 51	11 46	2 32	7 38	3 16	20 32	1 29	24 29	0 53	16 44	1 19	20 48	0 10	19 49	1 43	25 54	4 31	10 50	11 14	9 49		n.a.
T 11	0 32	23 44	2 55	11 5	2 27	7 53	3 2	20 41	1 29	24 29	0 53	16 44	1 19	20 49	0 10	19 49	1 43	25 54	4 31	10 50	11 15	9 52		n.a.
W12	0 8	19 8	1 47	10 23	2 22	8 8	2 49	20 49	1 29	24 28	0 53	16 43	1 19	20 49	0 10	19 49	1 43	25 54	4 32	10 49	11 16	9 56		n.a.
T 13	0n15	13 19	0 31	9 38	2 16	8 21	2 36	20 58	1 29	24 28	0 54	16 43	1 19	20 50	0 10	19 50	1 43	25 54	4 32	10 49	11 17	9 59		n.a.
F 14	0 38	6 38	0n49	8 52	2 9	8 34	2 23	21 6	1 29	24 28	0 54	16 42	1 19	20 50	0 10	19 50	1 43	25 54	4 32	10 49	11 18	10 2		n.a.
S 15	1 1	0n33	2 8	8 5	2 2	8 45	2 10	21 15	1 29	24 27	0 54	16 41	1 19	20 51	0 10	19 50	1 43	25 54	4 32	10 50	11 20	10 5		n.a.
S 16	1 25	7 47	3 18	7 15	1 54	8 56	1 58	21 23	1 29	24 27	0 54	16 41	1 19	20 51	0 10	19 50	1 43	25 55	4 32	10 51	11 21	10 9		n.a.
M17	1 48	14 33	4 14	6 24	1 46	9 5	1 46	21 31	1 29	24 27	0 55	16 40	1 19	20 52	0 10	19 50	1 43	25 55	4 33	10 52	11 22	10 12		n.a.
T 18	2 11	20 24	4 53	5 32	1 38	9 14	1 34	21 39	1 28	24 26	0 55	16 39	1 19	20 52	0 10	19 51	1 43	25 55	4 33	10 54	11 23	10 15		n.a.
W19	2 34	24 53	5 10	4 37	1 29	9 21	1 22	21 47	1 28	24 26	0 55	16 39	1 19	20 53	0 10	19 51	1 43	25 55	4 33	10 55	11 24	10 18		n.a.
T 20	2 57	27 42	5 8	3 42	1 19	9 27	1 11	21 55	1 28	24 26	0 55	16 38	1 19	20 53	0 10	19 51	1 43	25 55	4 33	10 57	11 25	10 21		n.a.
F 21	3 20	28 41	4 47	2 45	1 9	9 32	1 0	22 3	1 28	24 26	0 56	16 37	1 19	20 54	0 10	19 51	1 43	25 55	4 33	10 58	11 27	10 25		n.a.
S 22	3 43	27 54	4 11	1 47	0 59	9 37	0 49	22 11	1 28	24 25	0 56	16 36	1 19	20 54	0 10	19 51	1 43	25 55	4 34	10 58	11 28	10 28		n.a.
S 23	4 6	25 34	3 23	0 48	0 49	9 40	0 38	22 18	1 28	24 25	0 56	16 36	1 19	20 55	0 10	19 51	1 43	25 55	4 34	10 58	11 29	10 31		n.a.
M24	4 29	22 1	2 26	0n13	0 38	9 42	0 28	22 25	1 28	24 25	0 57	16 35	1 19	20 56	0 10	19 51	1 43	25 55	4 34	10 57	11 30	10 34		n.a.
T 25	4 52	17 33	1 24	1 13	0 28	9 44	0 18	22 33	1 27	24 25	0 57	16 34	1 19	20 56	0 10	19 52	1 43	25 55	4 34	10 57	11 31	10 37		n.a.
W26	5 14	12 27	0 18	2 15	0 17	9 44	0 8	22 40	1 27	24 25	0 57	16 33	1 19	20 57	0 10	19 52	1 43	25 55	4 34	10 56	11 32	10 40		n.a.
T 27	5 37	6 58	0s47	3 17	0 6	9 43	0s 1	22 47	1 27	24 25	0 58	16 32	1 19	20 57	0 10	19 52	1 43	25 55	4 34	10 56	11 33	10 44		n.a.
F 28	6 0	1 17	1 49	4 18	0n 4	9 42	0 10	22 53	1 27	24 24	0 58	16 31	1 19	20 58	0 10	19 52	1 43	25 55	4 35	10 57	11 35	10 47		n.a.
S 29	6 22	4s24	2 46	5 20	0 15	9 39	0 19	23 0	1 27	24 24	0 58	16 30	1 19	20 59	0 10	19 52	1 43	25 55	4 35	10 59	11 36	10 50		n.a.
S 30	6n45	9s55	3s36	6n22	0n25	9s36	0s28	23n 7	1n27	24s24	0s58	16s29	1n19	20n59	0n10	19n52	1n43	25s55	4s35	11s 1	11s37	10s53		n.a.

Julian Day Number = 748122.5, Delta T = 18h01m28s
Ecliptic obliquity = 23°59'34, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°46'13, Lahiri = -40°39'13 Julian Calendar 1 Apr. 2665 BCE == Greg. Calendar 10 March 2665 BCE

The year -2664 astronomical counting style corresponds to year 2665 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2665 BCE (-2664) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 10 2	17♈43'59	28♎17	17♈ 1	7♓25	5♊57	12♑ 7	18°R32	0♊59	9°R43	3°R56	1°R51	0♓16	18♎29	n.a.	M 1
T 2	13 13 58	18°40'59	10♏10	19°12	7°57	6°33	12°12	18♏28	1° 2	9♌43	3♐55	1♓42	0°13	18°35	n.a.	T 2
W 3	13 17 55	19°37'59	22° 8	21°23	8°31	7° 9	12°16	18°25	1° 5	9°43	3°54	1°34	0°10	18°42	n.a.	W 3
T 4	13 21 51	20°34'59	4♐11	23°33	9° 5	7°46	12°20	18°21	1° 8	9°42	3°53	1°26	0° 7	18°49	n.a.	T 4
F 5	13 25 48	21°31'59	16°24	25°42	9°41	8°22	12°23	18°18	1°11	9°42	3°52	1°19	0° 4	18°55	n.a.	F 5
S 6	13 29 44	22°28'59	28°47	27°50	10°19	8°58	12°27	18°14	1°14	9°42	3°51	1°14	0° 0	19° 2	n.a.	S 6
S 7	13 33 41	23°25'59	11♑26	29°57	10°57	9°34	12°30	18°10	1°17	9°42	3°50	1°12	29♒57	19° 9	n.a.	S 7
M 8	13 37 38	24°23'00	24°22	2♉ 3	11°37	10°11	12°33	18° 6	1°20	9°41	3°49	1°D11	29°54	19°15	n.a.	M 8
T 9	13 41 34	25°20'01	7♒40	4° 7	12°17	10°47	12°36	18° 2	1°23	9°41	3°48	1°11	29°51	19°22	n.a.	T 9
W10	13 45 31	26°17'03	21°23	6°10	12°59	11°23	12°39	17°58	1°26	9°41	3°47	1°12	29°48	19°29	n.a.	W10
T 11	13 49 27	27°14'04	5♓31	8°10	13°41	12° 0	12°42	17°54	1°29	9°41	3°46	1°R12	29°44	19°35	n.a.	T 11
F 12	13 53 24	28°11'06	20° 5	10° 9	14°25	12°36	12°44	17°50	1°33	9°41	3°45	1°11	29°41	19°42	n.a.	F 12
S 13	13 57 20	29° 8'09	5♈ 0	12° 6	15° 9	13°13	12°47	17°46	1°36	9°D41	3°44	1° 7	29°38	19°49	n.a.	S 13
S 14	14 1 17	0♉ 5'11	20°10	14° 2	15°55	13°50	12°49	17°42	1°39	9°41	3°43	1° 2	29°35	19°55	n.a.	S 14
M15	14 5 14	1° 2'14	5♉26	15°55	16°41	14°26	12°50	17°38	1°43	9°41	3°42	0°54	29°32	20° 2	n.a.	M15
T 16	14 9 10	1°59'18	20°36	17°46	17°28	15° 3	12°52	17°34	1°46	9°41	3°40	0°45	29°29	20° 9	n.a.	T 16
W17	14 13 7	2°56'22	5♊30	19°35	18°15	15°40	12°54	17°30	1°49	9°41	3°39	0°36	29°25	20°16	n.a.	W17
T 18	14 17 3	3°53'25	20° 1	21°23	19° 4	16°17	12°55	17°26	1°53	9°41	3°38	0°28	29°22	20°22	n.a.	T 18
F 19	14 21 0	4°50'29	4♋ 3	23° 8	19°53	16°54	12°56	17°21	1°56	9°42	3°37	0°23	29°19	20°29	n.a.	F 19
S 20	14 24 56	5°47'34	17°36	24°52	20°43	17°30	12°57	17°17	1°59	9°42	3°36	0°19	29°16	20°36	n.a.	S 20
S 21	14 28 53	6°44'38	0♌41	26°33	21°34	18° 7	12°58	17°13	2° 3	9°42	3°35	0°18	29°13	20°42	n.a.	S 21
M22	14 32 50	7°41'42	13°22	28°12	22°25	18°44	12°58	17° 8	2° 6	9°42	3°33	0°D18	29° 9	20°49	n.a.	M22
T 23	14 36 46	8°38'47	25°43	29°50	23°16	19°22	12°59	17° 4	2°10	9°43	3°32	0°R18	29° 6	20°56	n.a.	T 23
W24	14 40 43	9°35'52	7♍50	1♊25	24° 9	19°59	12°R59	17° 0	2°13	9°43	3°31	0°18	29° 3	21° 2	n.a.	W24
T 25	14 44 39	10°32'57	19°46	2°59	25° 2	20°36	12°59	16°55	2°17	9°43	3°30	0°16	29° 0	21° 9	n.a.	T 25
F 26	14 48 36	11°30'03	1♎38	4°30	25°55	21°13	12°58	16°51	2°20	9°44	3°28	0°12	28°57	21°16	n.a.	F 26
S 27	14 52 32	12°27'09	13°27	5°59	26°50	21°50	12°58	16°46	2°24	9°44	3°27	0° 5	28°54	21°23	n.a.	S 27
S 28	14 56 29	13°24'16	25°17	7°27	27°44	22°28	12°57	16°42	2°27	9°45	3°26	29♒56	28°50	21°29	n.a.	S 28
M29	15 0 26	14°21'23	7♏12	8°52	28°39	23° 5	12°57	16°38	2°31	9°45	3°24	29°45	28°47	21°36	n.a.	M29
T 30	15 4 22	15°18'31	19°11	10°15	29°35	23°42	12°56	16°33	2°34	9°46	3°23	29°32	28°44	21°43	n.a.	T 30
W31	15 8 19	16♉15'40	1♐17	11♊36	0♈31	24♊20	12♑54	16♏29	2♊38	9♌46	3♐22	29♒19	28♒41	21♎49	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n 7	15s 5	4s16	7n22	0n35	9s32	0s36	23n13	1n27	24s24	0s59	16s28	1n19	21n 0	0n10	19n52	1n43	25s55	4s35	11s 4	11s38	10s56		n.a.
T 2	7 29	19 42	4 46	8 22	0 45	9 27	0 44	23 19	1 26	24 24	0 59	16 27	1 19	21 0	0 10	19 52	1 42	25 55	4 35	11 7	11 39	10 59		n.a.
W 3	7 51	23 35	5 3	9 21	0 54	9 21	0 51	23 25	1 26	24 24	0 59	16 26	1 19	21 1	0 10	19 52	1 42	25 55	4 36	11 10	11 40	11 3		n.a.
T 4	8 13	26 29	5 6	10 19	1 3	9 15	0 59	23 31	1 26	24 24	1 0	16 25	1 19	21 2	0 10	19 52	1 42	25 55	4 36	11 13	11 41	11 6		n.a.
F 5	8 35	28 11	4 56	11 15	1 11	9 8	1 6	23 37	1 26	24 24	1 0	16 24	1 19	21 2	0 10	19 52	1 42	25 55	4 36	11 15	11 43	11 9		n.a.
S 6	8 57	28 32	4 32	12 10	1 19	8 59	1 13	23 43	1 26	24 24	1 0	16 23	1 19	21 3	0 10	19 52	1 42	25 55	4 36	11 17	11 44	11 12		n.a.
S 7	9 18	27 23	3 55	13 3	1 26	8 51	1 19	23 48	1 26	24 24	1 1	16 22	1 19	21 4	0 10	19 52	1 42	25 55	4 36	11 18	11 45	11 15		n.a.
M 8	9 40	24 46	3 4	13 54	1 33	8 41	1 26	23 54	1 25	24 24	1 1	16 21	1 19	21 4	0 10	19 52	1 42	25 55	4 36	11 18	11 46	11 18		n.a.
T 9	10 1	20 45	2 3	14 43	1 38	8 31	1 32	23 59	1 25	24 24	1 1	16 20	1 19	21 5	0 10	19 52	1 42	25 55	4 37	11 18	11 47	11 22		n.a.
W10	10 22	15 32	0 52	15 31	1 44	8 20	1 38	24 4	1 25	24 24	1 2	16 19	1 19	21 6	0 10	19 52	1 42	25 55	4 37	11 18	11 48	11 25		n.a.
T 11	10 43	9 20	0n23	16 16	1 48	8 8	1 43	24 9	1 25	24 24	1 2	16 18	1 19	21 6	0 10	19 52	1 42	25 55	4 37	11 18	11 49	11 28		n.a.
F 12	11 4	2 30	1 39	16 58	1 52	7 56	1 48	24 14	1 25	24 24	1 2	16 17	1 19	21 7	0 10	19 52	1 42	25 55	4 37	11 18	11 51	11 31		n.a.
S 13	11 25	4n38	2 50	17 39	1 56	7 43	1 54	24 18	1 24	24 24	1 3	16 16	1 19	21 8	0 10	19 52	1 42	25 55	4 37	11 19	11 52	11 34		n.a.
S 14	11 46	11 36	3 51	18 18	1 58	7 30	1 58	24 23	1 24	24 24	1 3	16 15	1 19	21 8	0 10	19 52	1 42	25 55	4 37	11 22	11 53	11 37		n.a.
M15	12 6	17 56	4 35	18 54	2 0	7 15	2 3	24 27	1 24	24 24	1 3	16 14	1 19	21 9	0 10	19 52	1 42	25 55	4 38	11 24	11 54	11 40		n.a.
T 16	12 26	23 6	4 59	19 28	2 2	7 1	2 8	24 31	1 24	24 24	1 4	16 12	1 19	21 10	0 10	19 52	1 42	25 55	4 38	11 28	11 55	11 43		n.a.
W17	12 46	26 41	5 3	20 0	2 2	6 46	2 12	24 35	1 24	24 25	1 4	16 11	1 19	21 10	0 10	19 52	1 42	25 55	4 38	11 31	11 56	11 47		n.a.
T 18	13 6	28 22	4 47	20 29	2 3	6 30	2 16	24 39	1 23	24 25	1 4	16 10	1 19	21 11	0 10	19 52	1 42	25 54	4 38	11 34	11 57	11 50		n.a.
F 19	13 26	28 9	4 13	20 57	2 2	6 14	2 20	24 43	1 23	24 25	1 5	16 9	1 19	21 12	0 10	19 52	1 42	25 54	4 38	11 36	11 59	11 53		n.a.
S 20	13 45	26 13	3 27	21 22	2 1	5 57	2 23	24 46	1 23	24 25	1 5	16 8	1 19	21 12	0 10	19 52	1 42	25 54	4 38	11 37	12 0	11 56		n.a.
S 21	14 5	22 55	2 31	21 46	1 59	5 39	2 27	24 49	1 23	24 26	1 5	16 7	1 19	21 13	0 10	19 52	1 42	25 54	4 38	11 37	12 1	11 59		n.a.
M22	14 24	18 37	1 29	22 7	1 57	5 22	2 30	24 52	1 23	24 26	1 6	16 5	1 18	21 14	0 10	19 51	1 42	25 54	4 39	11 37	12 2	12 2		n.a.
T 23	14 43	13 37	0 24	22 26	1 54	5 3	2 33	24 55	1 22	24 26	1 6	16 4	1 18	21 15	0 10	19 51	1 42	25 54	4 39	11 37	12 3	12 5		n.a.
W24	15 1	8 13	0s40	22 43	1 51	4 45	2 36	24 58	1 22	24 26	1 6	16 3	1 18	21 15	0 10	19 51	1 41	25 54	4 39	11 37	12 4	12 8		n.a.
T 25	15 20	2 35	1 42	22 59	1 47	4 26	2 38	25 1	1 22	24 27	1 6	16 2	1 18	21 16	0 10	19 51	1 41	25 54	4 39	11 38	12 5	12 11		n.a.
F 26	15 38	3s 4	2 38	23 12	1 42	4 6	2 41	25 3	1 22	24 27	1 7	16 1	1 18	21 17	0 10	19 51	1 41	25 54	4 39	11 39	12 6	12 14		n.a.
S 27	15 56	8 36	3 28	23 24	1 37	3 46	2 43	25 5	1 21	24 27	1 7	15 59	1 18	21 17	0 10	19 51	1 41	25 53	4 39	11 42	12 8	12 18		n.a.
S 28	16 13	13 50	4 8	23 34	1 32	3 26	2 45	25 7	1 21	24 28	1 7	15 58	1 18	21 18	0 10	19 50	1 41	25 53	4 39	11 45	12 9	12 21		n.a.
M29	16 31	18 35	4 38	23 42	1 26	3 5	2 47	25 9	1 21	24 28	1 8	15 57	1 18	21 19	0 10	19 50	1 41	25 53	4 39	11 49	12 10	12 24		n.a.
T 30	16 48	22 39	4 56	23 48	1 19	2 44	2 49	25 11	1 21	24 29	1 8	15 56	1 18	21 20	0 10	19 50	1 41	25 53	4 40	11 54	12 11	12 27		n.a.
W31	17n 5	25s47	5s 0	23n53	1n12	2s23	2s50	25n12	1n21	24s29	1s 8	15s54	1n18	21n20	0n10	19n50	1n41	25s53	4s40	11s59	12s12	12s30		n.a.

Julian Day Number = 748152.5, Delta T = 18h01m26s
Ecliptic obliquity = 23°59'33, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°46'09, Lahiri = -40°39'09 Julian Calendar 1 May 2665 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2665 BCE

The year -2664 astronomical counting style corresponds to year 2665 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2665 BCE (-2664) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 12 15	17♉12'50	13♐30	12♊55	1♈28	24♊57	12°R53	16°R24	2♊42	9♌47	3°R21	29°R 7	28♒38	21♎56	n.a.	T 1
F 2	15 16 12	18°10'01	25°52	14°12	2°25	25°35	12♉51	16♏20	2°45	9°47	3♐19	28♒56	28°35	22° 3	n.a.	F 2
S 3	15 20 8	19° 7'13	8♉24	15°26	3°22	26°12	12°50	16°15	2°49	9°48	3°18	28°49	28°31	22° 9	n.a.	S 3
S 4	15 24 5	20° 4'26	21° 9	16°38	4°20	26°50	12°48	16°11	2°53	9°49	3°17	28°43	28°28	22°16	n.a.	S 4
M 5	15 28 2	21° 1'40	4♒ 8	17°48	5°18	27°28	12°45	16° 7	2°56	9°50	3°15	28°41	28°25	22°23	n.a.	M 5
T 6	15 31 58	21°58'56	17°24	18°55	6°17	28° 5	12°43	16° 2	3° 0	9°50	3°14	28°40	28°22	22°30	n.a.	T 6
W 7	15 35 55	22°56'12	1♓ 1	19°59	7°16	28°43	12°40	15°58	3° 4	9°51	3°12	28°40	28°19	22°36	n.a.	W 7
T 8	15 39 51	23°53'30	14°59	21° 1	8°16	29°21	12°38	15°53	3° 7	9°52	3°11	28°40	28°15	22°43	n.a.	T 8
F 9	15 43 48	24°50'50	29°19	22° 0	9°16	29°59	12°35	15°49	3°11	9°53	3°10	28°37	28°12	22°50	n.a.	F 9
S 10	15 47 44	25°48'11	13♈59	22°57	10°16	0♋37	12°32	15°45	3°15	9°54	3° 8	28°33	28° 9	22°56	n.a.	S 10
S 11	15 51 41	26°45'33	28°55	23°50	11°16	1°15	12°28	15°40	3°18	9°55	3° 7	28°25	28° 6	23° 3	n.a.	S 11
M12	15 55 37	27°42'56	13♉59	24°40	12°17	1°53	12°25	15°36	3°22	9°55	3° 6	28°16	28° 3	23°10	n.a.	M12
T 13	15 59 34	28°40'21	29° 2	25°26	13°18	2°31	12°21	15°32	3°26	9°56	3° 4	28° 5	28° 0	23°16	n.a.	T 13
W14	16 3 31	29°37'48	13♊52	26° 9	14°20	3° 9	12°17	15°27	3°29	9°57	3° 3	27°54	27°56	23°23	n.a.	W14
T 15	16 7 27	0♊35'15	28°23	26°49	15°22	3°47	12°13	15°23	3°33	9°58	3° 1	27°44	27°53	23°30	n.a.	T 15
F 16	16 11 24	1°32'44	12♋28	27°24	16°24	4°26	12° 9	15°19	3°37	9°59	3° 0	27°36	27°50	23°37	n.a.	F 16
S 17	16 15 20	2°30'13	26° 4	27°56	17°26	5° 4	12° 5	15°15	3°41	10° 1	2°59	27°31	27°47	23°43	n.a.	S 17
S 18	16 19 17	3°27'44	9♌13	28°23	18°29	5°42	12° 0	15°11	3°44	10° 2	2°57	27°28	27°44	23°50	n.a.	S 18
M19	16 23 13	4°25'16	21°56	28°46	19°32	6°21	11°56	15° 7	3°48	10° 3	2°56	27°27	27°41	23°57	n.a.	M19
T 20	16 27 10	5°22'49	4♍18	29° 4	20°35	6°59	11°51	15° 3	3°52	10° 4	2°54	27°27	27°37	24° 3	n.a.	T 20
W21	16 31 7	6°20'23	16°25	29°17	21°38	7°37	11°46	14°59	3°55	10° 5	2°53	27°27	27°34	24°10	n.a.	W21
T 22	16 35 3	7°17'58	28°21	29°25	22°42	8°16	11°41	14°55	3°59	10° 6	2°52	27°25	27°31	24°17	n.a.	T 22
F 23	16 39 0	8°15'34	10♎12	29°R28	23°46	8°55	11°35	14°51	4° 3	10° 8	2°50	27°22	27°28	24°23	n.a.	F 23
S 24	16 42 56	9°13'12	22° 2	29°26	24°50	9°33	11°30	14°47	4° 7	10° 9	2°49	27°15	27°25	24°30	n.a.	S 24
S 25	16 46 53	10°10'51	3♏55	29°18	25°55	10°12	11°24	14°43	4°10	10°10	2°47	27° 6	27°21	24°37	n.a.	S 25
M26	16 50 49	11° 8'32	15°54	29° 4	26°59	10°51	11°18	14°39	4°14	10°12	2°46	26°55	27°18	24°44	n.a.	M26
T 27	16 54 46	12° 6'14	28° 2	28°45	28° 4	11°29	11°12	14°36	4°18	10°13	2°45	26°43	27°15	24°50	n.a.	T 27
W28	16 58 42	13° 3'57	10♐18	28°20	29° 9	12° 8	11° 6	14°32	4°21	10°14	2°43	26°30	27°12	24°57	n.a.	W28
T 29	17 2 39	14° 1'43	22°45	27°50	0♉15	12°47	11° 0	14°29	4°25	10°16	2°42	26°18	27° 9	25° 4	n.a.	T 29
F 30	17 6 36	14♊59'30	5♑23	27♊14	1♉20	13♋26	10♑54	14♏25	4♊29	10♌17	2♐41	26♒ 8	27♒ 6	25♎10	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n22	27s46	4s51	23n57	1n 5	2s 1	2s52	25n14	1n20	24s30	1s 9	15s53	1n18	21n21	0n10	19n50	1n41	25s53	4s40	12s 3	12s13	12s33		n.a.
F 2	17 38	28 24	4 28	23 59	0 57	1 39	2 53	25 15	1 20	24 30	1 9	15 52	1 18	21 22	0 11	19 49	1 41	25 53	4 40	12 7	12 14	12 36		n.a.
S 3	17 54	27 35	3 52	23 59	0 49	1 17	2 54	25 16	1 20	24 31	1 9	15 51	1 18	21 23	0 11	19 49	1 41	25 52	4 40	12 9	12 15	12 39		n.a.
S 4	18 10	25 19	3 4	23 58	0 40	0 54	2 55	25 17	1 20	24 31	1 10	15 50	1 17	21 23	0 11	19 49	1 41	25 52	4 40	12 11	12 17	12 42		n.a.
M 5	18 26	21 42	2 6	23 56	0 31	0 31	2 56	25 17	1 19	24 32	1 10	15 48	1 17	21 24	0 11	19 49	1 41	25 52	4 40	12 12	12 18	12 45		n.a.
T 6	18 41	16 55	0 59	23 52	0 21	0 8	2 56	25 18	1 19	24 32	1 10	15 47	1 17	21 25	0 11	19 49	1 41	25 52	4 40	12 12	12 19	12 48		n.a.
W 7	18 56	11 10	0n12	23 48	0 12	0n15	2 57	25 18	1 19	24 33	1 11	15 46	1 17	21 26	0 11	19 48	1 41	25 52	4 41	12 12	12 20	12 51		n.a.
T 8	19 11	4 45	1 25	23 42	0 1	0 39	2 57	25 18	1 19	24 33	1 11	15 45	1 17	21 26	0 11	19 48	1 41	25 52	4 41	12 13	12 21	12 54		n.a.
F 9	19 25	2n 4	2 34	23 35	0s 9	1 3	2 57	25 18	1 18	24 34	1 11	15 44	1 17	21 27	0 11	19 48	1 41	25 51	4 41	12 13	12 22	12 57		n.a.
S 10	19 39	8 56	3 35	23 28	0 20	1 27	2 57	25 17	1 18	24 35	1 12	15 42	1 17	21 28	0 11	19 47	1 41	25 51	4 41	12 15	12 23	13 0		n.a.
S 11	19 53	15 24	4 22	23 19	0 32	1 51	2 57	25 17	1 18	24 35	1 12	15 41	1 17	21 28	0 11	19 47	1 41	25 51	4 41	12 18	12 24	13 3		n.a.
M12	20 6	21 1	4 51	23 10	0 43	2 15	2 57	25 16	1 17	24 36	1 12	15 40	1 17	21 29	0 11	19 47	1 41	25 51	4 41	12 21	12 26	13 7		n.a.
T 13	20 19	25 17	5 0	23 0	0 55	2 40	2 57	25 15	1 17	24 37	1 13	15 39	1 17	21 30	0 11	19 47	1 41	25 51	4 41	12 25	12 27	13 10		n.a.
W14	20 32	27 46	4 49	22 49	1 7	3 5	2 56	25 14	1 17	24 37	1 13	15 38	1 16	21 31	0 11	19 46	1 40	25 50	4 41	12 29	12 28	13 13		n.a.
T 15	20 45	28 18	4 19	22 38	1 19	3 29	2 56	25 13	1 17	24 38	1 13	15 37	1 16	21 31	0 11	19 46	1 40	25 50	4 41	12 32	12 29	13 16		n.a.
F 16	20 57	26 56	3 34	22 26	1 32	3 54	2 55	25 11	1 16	24 39	1 14	15 36	1 16	21 32	0 11	19 46	1 40	25 50	4 41	12 35	12 30	13 19		n.a.
S 17	21 8	24 0	2 38	22 14	1 45	4 19	2 54	25 10	1 16	24 39	1 14	15 34	1 16	21 33	0 11	19 45	1 40	25 50	4 41	12 37	12 31	13 22		n.a.
S 18	21 20	19 53	1 35	22 1	1 57	4 44	2 53	25 8	1 16	24 40	1 14	15 33	1 16	21 34	0 11	19 45	1 40	25 50	4 42	12 38	12 32	13 25		n.a.
M19	21 31	14 59	0 29	21 49	2 10	5 10	2 52	25 6	1 15	24 41	1 14	15 32	1 16	21 34	0 11	19 45	1 40	25 49	4 42	12 38	12 33	13 28		n.a.
T 20	21 42	9 36	0s36	21 36	2 23	5 35	2 51	25 3	1 15	24 41	1 15	15 31	1 16	21 35	0 11	19 44	1 40	25 49	4 42	12 38	12 35	13 31		n.a.
W21	21 52	3 58	1 39	21 24	2 36	6 0	2 50	25 1	1 15	24 42	1 15	15 30	1 16	21 36	0 11	19 44	1 40	25 49	4 42	12 38	12 36	13 34		n.a.
T 22	22 2	1s42	2 36	21 11	2 48	6 26	2 49	24 58	1 15	24 43	1 15	15 29	1 15	21 36	0 11	19 43	1 40	25 49	4 42	12 39	12 37	13 37		n.a.
F 23	22 11	7 16	3 26	20 59	3 1	6 51	2 47	24 55	1 14	24 44	1 16	15 28	1 15	21 37	0 11	19 43	1 40	25 49	4 42	12 40	12 38	13 40		n.a.
S 24	22 21	12 34	4 6	20 47	3 13	7 16	2 46	24 52	1 14	24 45	1 16	15 27	1 15	21 38	0 11	19 43	1 40	25 48	4 42	12 42	12 39	13 43		n.a.
S 25	22 29	17 26	4 37	20 35	3 24	7 42	2 44	24 49	1 14	24 45	1 16	15 26	1 15	21 39	0 11	19 42	1 40	25 48	4 42	12 45	12 40	13 46		n.a.
M26	22 38	21 40	4 55	20 24	3 35	8 7	2 42	24 45	1 13	24 46	1 16	15 25	1 15	21 39	0 11	19 42	1 40	25 48	4 42	12 49	12 41	13 49		n.a.
T 27	22 46	25 3	5 1	20 14	3 46	8 32	2 40	24 42	1 13	24 47	1 17	15 24	1 15	21 40	0 11	19 41	1 40	25 48	4 42	12 54	12 42	13 52		n.a.
W28	22 53	27 19	4 52	20 4	3 55	8 58	2 39	24 38	1 13	24 48	1 17	15 23	1 15	21 41	0 11	19 41	1 40	25 47	4 42	12 58	12 44	13 55		n.a.
T 29	23 1	28 17	4 30	19 55	4 3	9 23	2 37	24 34	1 12	24 48	1 17	15 22	1 14	21 41	0 11	19 41	1 40	25 47	4 42	13 2	12 45	13 58		n.a.
F 30	23n 7	27s46	3s54	19n47	4s11	9n48	2s34	24n30	1n12	24s49	1s18	15s21	1n14	21n42	0n11	19n40	1n40	25s47	4s42	13s 6	12s46	14s 1		n.a.

Julian Day Number = 748183.5, Delta T = 18h01m24s
Ecliptic obliquity = 23°59'33, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°46'05, Lahiri = -40°39'05 Julian Calendar 1 June 2665 BCE == Greg. Calendar 10 May 2665 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2665 BCE (-2664) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 10 32	15♊57'19	18♉11	26°R34	2♉26	14♋ 5	10°R47	14°R22	4♊32	10♌19	2°R39	26°R 0	27♒ 2	25♎17	n.a.	S 1
S 2	17 14 29	16°55'09	1♒10	25♊49	3°32	14°44	10♉41	14♏18	4°36	10°20	2♐38	25♒55	26°59	25°24	n.a.	S 2
M 3	17 18 25	17°53'02	14°21	25° 1	4°38	15°23	10°34	14°15	4°40	10°22	2°37	25°52	26°56	25°30	n.a.	M 3
T 4	17 22 22	18°50'56	27°45	24° 9	5°45	16° 2	10°27	14°12	4°43	10°23	2°35	25°D52	26°53	25°37	n.a.	T 4
W 5	17 26 18	19°48'53	11♓24	23°16	6°51	16°41	10°20	14° 8	4°47	10°25	2°34	25°52	26°50	25°44	n.a.	W 5
T 6	17 30 15	20°46'52	25°17	22°22	7°58	17°20	10°13	14° 5	4°51	10°26	2°33	25°R52	26°47	25°51	n.a.	T 6
F 7	17 34 11	21°44'53	9♈26	21°27	9° 5	18° 0	10° 6	14° 2	4°54	10°28	2°31	25°51	26°43	25°57	n.a.	F 7
S 8	17 38 8	22°42'56	23°50	20°34	10°12	18°39	9°59	13°59	4°58	10°30	2°30	25°48	26°40	26° 4	n.a.	S 8
S 9	17 42 5	23°41'01	8♉25	19°43	11°19	19°18	9°52	13°56	5° 1	10°31	2°29	25°42	26°37	26°11	n.a.	S 9
M10	17 46 1	24°39'08	23° 7	18°55	12°27	19°58	9°44	13°54	5° 5	10°33	2°27	25°34	26°34	26°17	n.a.	M10
T 11	17 49 58	25°37'18	7♊48	18°12	13°35	20°37	9°37	13°51	5° 8	10°35	2°26	25°25	26°31	26°24	n.a.	T 11
W12	17 53 54	26°35'29	22°21	17°34	14°42	21°17	9°29	13°48	5°12	10°36	2°25	25°16	26°27	26°31	n.a.	W12
T 13	17 57 51	27°33'43	6♋38	17° 3	15°50	21°56	9°22	13°46	5°16	10°38	2°24	25° 7	26°24	26°38	n.a.	T 13
F 14	18 1 47	28°31'58	20°35	16°39	16°58	22°36	9°14	13°43	5°19	10°40	2°22	25° 1	26°21	26°44	n.a.	F 14
S 15	18 5 44	29°30'16	4♌ 7	16°22	18° 7	23°16	9° 6	13°41	5°22	10°42	2°21	24°57	26°18	26°51	n.a.	S 15
S 16	18 9 40	0♋28'35	17°15	16°D14	19°15	23°55	8°58	13°38	5°26	10°43	2°20	24°54	26°15	26°58	n.a.	S 16
M17	18 13 37	1°26'55	29°59	16°15	20°24	24°35	8°51	13°36	5°29	10°45	2°19	24°D54	26°12	27° 4	n.a.	M17
T 18	18 17 34	2°25'18	12♍23	16°24	21°33	25°15	8°43	13°34	5°33	10°47	2°18	24°55	26° 8	27°11	n.a.	T 18
W19	18 21 30	3°23'42	24°32	16°42	22°41	25°55	8°35	13°32	5°36	10°49	2°17	24°56	26° 5	27°18	n.a.	W19
T 20	18 25 27	4°22'08	6♎29	17° 8	23°50	26°35	8°27	13°30	5°40	10°51	2°15	24°R57	26° 2	27°24	n.a.	T 20
F 21	18 29 23	5°20'36	18°22	17°44	25° 0	27°15	8°19	13°28	5°43	10°53	2°14	24°56	25°59	27°31	n.a.	F 21
S 22	18 33 20	6°19'06	0♏13	18°27	26° 9	27°55	8°11	13°26	5°46	10°55	2°13	24°53	25°56	27°38	n.a.	S 22
S 23	18 37 16	7°17'38	12° 9	19°19	27°18	28°35	8° 3	13°24	5°50	10°56	2°12	24°48	25°53	27°45	n.a.	S 23
M24	18 41 13	8°16'12	24°12	20°18	28°28	29°15	7°55	13°23	5°53	10°58	2°11	24°41	25°49	27°51	n.a.	M24
T 25	18 45 9	9°14'47	6♐27	21°25	29°38	29°55	7°47	13°21	5°56	11° 0	2°10	24°33	25°46	27°58	n.a.	T 25
W26	18 49 6	10°13'25	18°54	22°38	0♊47	0♌36	7°39	13°20	5°59	11° 2	2° 9	24°25	25°43	28° 5	n.a.	W26
T 27	18 53 3	11°12'05	1♑36	23°56	1°57	1°16	7°31	13°18	6° 3	11° 4	2° 8	24°17	25°40	28°11	n.a.	T 27
F 28	18 56 59	12°10'47	14°31	25°21	3° 8	1°56	7°23	13°17	6° 6	11° 6	2° 7	24°11	25°37	28°18	n.a.	F 28
S 29	19 0 56	13° 9'31	27°40	26°50	4°18	2°37	7°15	13°16	6° 9	11° 8	2° 6	24° 6	25°33	28°25	n.a.	S 29
S 30	19 4 52	14° 8'17	11♒ 2	28°23	5°28	3°17	7° 8	13°15	6°12	11°10	2° 5	24° 3	25°30	28°32	n.a.	S 30
M31	19 8 49	15♋ 7'06	24♒35	0♋ 0	6♊39	3♌58	7♑ 0	13♏14	6♊15	11♌12	2♐ 4	24°D 3	25♒27	28♎38	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n14	25s47	3s 6	19n40	4s17	10n13	2s32	24n25	1n12	24s50	1s18	15s20	1n14	21n43	0n11	19n40	1n40	25s47	4s42	13s 9	12s47	14s 3		n.a.
S 2	23 20	22 25	2 7	19 35	4 21	10 38	2 30	24 20	1 11	24 51	1 18	15 20	1 14	21 44	0 11	19 39	1 40	25 47	4 42	13 10	12 48	14 6		n.a.
M 3	23 25	17 52	1 1	19 30	4 24	11 3	2 28	24 16	1 11	24 52	1 18	15 19	1 14	21 44	0 11	19 39	1 40	25 46	4 42	13 11	12 49	14 9		n.a.
T 4	23 31	12 22	0n10	19 27	4 25	11 28	2 25	24 10	1 11	24 52	1 19	15 18	1 14	21 45	0 11	19 38	1 40	25 46	4 43	13 11	12 50	14 12		n.a.
W 5	23 35	6 12	1 22	19 25	4 24	11 52	2 23	24 5	1 10	24 53	1 19	15 17	1 13	21 46	0 11	19 38	1 40	25 46	4 43	13 11	12 51	14 15		n.a.
T 6	23 40	0n22	2 30	19 25	4 21	12 17	2 20	24 0	1 10	24 54	1 19	15 16	1 13	21 46	0 11	19 37	1 40	25 46	4 43	13 11	12 52	14 18		n.a.
F 7	23 44	7 2	3 30	19 27	4 17	12 41	2 18	23 54	1 10	24 55	1 19	15 15	1 13	21 47	0 11	19 37	1 40	25 45	4 43	13 12	12 53	14 21		n.a.
S 8	23 47	13 26	4 18	19 30	4 10	13 5	2 15	23 48	1 9	24 56	1 19	15 15	1 13	21 48	0 11	19 36	1 40	25 45	4 43	13 13	12 55	14 24		n.a.
S 9	23 50	19 12	4 50	19 34	4 1	13 29	2 12	23 42	1 9	24 56	1 20	15 14	1 13	21 48	0 11	19 36	1 40	25 45	4 43	13 15	12 56	14 27		n.a.
M10	23 53	23 52	5 4	19 41	3 51	13 53	2 9	23 36	1 9	24 57	1 20	15 13	1 13	21 49	0 11	19 35	1 40	25 45	4 43	13 17	12 57	14 30		n.a.
T 11	23 55	26 59	4 57	19 49	3 39	14 16	2 7	23 30	1 8	24 58	1 20	15 13	1 12	21 50	0 11	19 35	1 39	25 44	4 43	13 21	12 58	14 33		n.a.
W12	23 57	28 16	4 31	19 59	3 26	14 39	2 4	23 23	1 8	24 59	1 20	15 12	1 12	21 50	0 11	19 34	1 39	25 44	4 43	13 24	12 59	14 36		n.a.
T 13	23 58	27 37	3 48	20 10	3 12	15 2	2 1	23 16	1 8	24 59	1 20	15 11	1 12	21 51	0 11	19 34	1 39	25 44	4 43	13 27	13 0	14 39		n.a.
F 14	23 59	25 13	2 53	20 23	2 56	15 25	1 58	23 9	1 7	25 0	1 21	15 11	1 12	21 52	0 11	19 33	1 39	25 44	4 43	13 29	13 1	14 42		n.a.
S 15	23 59	21 26	1 49	20 38	2 40	15 47	1 55	23 2	1 7	25 1	1 21	15 10	1 12	21 52	0 11	19 33	1 39	25 44	4 43	13 30	13 2	14 45		n.a.
S 16	23 59	16 40	0 41	20 54	2 23	16 9	1 52	22 55	1 7	25 2	1 21	15 10	1 12	21 53	0 11	19 32	1 39	25 43	4 43	13 31	13 3	14 48		n.a.
M17	23 59	11 19	0s27	21 11	2 5	16 31	1 48	22 47	1 6	25 2	1 21	15 9	1 11	21 54	0 11	19 32	1 39	25 43	4 43	13 31	13 5	14 50		n.a.
T 18	23 58	5 39	1 33	21 29	1 48	16 53	1 45	22 39	1 6	25 3	1 21	15 9	1 11	21 54	0 11	19 31	1 39	25 43	4 43	13 31	13 6	14 53		n.a.
W19	23 57	0s 6	2 32	21 49	1 30	17 14	1 42	22 31	1 5	25 4	1 22	15 8	1 11	21 55	0 11	19 31	1 39	25 43	4 43	13 30	13 7	14 56		n.a.
T 20	23 55	5 45	3 25	22 8	1 13	17 34	1 39	22 23	1 5	25 4	1 22	15 8	1 11	21 56	0 11	19 30	1 39	25 42	4 43	13 30	13 8	14 59		n.a.
F 21	23 53	11 9	4 8	22 29	0 56	17 55	1 35	22 15	1 5	25 5	1 22	15 7	1 11	21 56	0 11	19 30	1 39	25 42	4 43	13 31	13 9	15 2		n.a.
S 22	23 50	16 9	4 40	22 49	0 40	18 15	1 32	22 6	1 4	25 6	1 22	15 7	1 10	21 57	0 11	19 29	1 39	25 42	4 43	13 32	13 10	15 5		n.a.
S 23	23 47	20 35	5 0	23 10	0 24	18 34	1 29	21 58	1 4	25 6	1 22	15 7	1 10	21 57	0 11	19 28	1 39	25 42	4 43	13 33	13 11	15 8		n.a.
M24	23 44	24 13	5 8	23 29	0 8	18 53	1 25	21 49	1 4	25 7	1 22	15 6	1 10	21 58	0 11	19 28	1 39	25 41	4 43	13 36	13 12	15 11		n.a.
T 25	23 40	26 49	5 1	23 48	0n 6	19 12	1 22	21 40	1 3	25 8	1 22	15 6	1 10	21 59	0 11	19 27	1 39	25 41	4 43	13 38	13 13	15 14		n.a.
W26	23 35	28 10	4 40	24 6	0 20	19 30	1 19	21 31	1 3	25 8	1 22	15 6	1 10	21 59	0 11	19 27	1 39	25 41	4 43	13 41	13 14	15 16		n.a.
T 27	23 30	28 4	4 5	24 23	0 32	19 48	1 15	21 21	1 2	25 9	1 23	15 5	1 10	22 0	0 11	19 26	1 39	25 41	4 43	13 44	13 16	15 19		n.a.
F 28	23 25	26 27	3 17	24 38	0 44	20 6	1 12	21 11	1 2	25 9	1 23	15 5	1 9	22 0	0 11	19 26	1 39	25 41	4 43	13 46	13 17	15 22		n.a.
S 29	23 19	23 22	2 18	24 52	0 55	20 23	1 8	21 2	1 2	25 10	1 23	15 5	1 9	22 1	0 11	19 25	1 39	25 40	4 43	13 48	13 18	15 25		n.a.
S 30	23 13	18 59	1 10	25 3	1 5	20 39	1 5	20 52	1 1	25 10	1 23	15 5	1 9	22 2	0 11	19 24	1 39	25 40	4 43	13 49	13 19	15 28		n.a.
M31	23n 7	13s35	0n 3	25n13	1n13	20n55	1s 1	20n42	1n 1	25s11	1s23	15s 5	1n 9	22n 2	0n11	19n24	1n39	25s40	4s43	13s49	13s20	15s31		n.a.

Julian Day Number = 748213.5, Delta T = 18h01m21s
Ecliptic obliquity = 23°59'32, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°46'01, Lahiri = -40°39'01 Julian Calendar 1 July 2665 BCE == Greg. Calendar 9 June 2665 BCE

The year -2664 astronomical counting style corresponds to year 2665 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2665 BCE (-2664) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 12 45	16♋ 5'56	8♓17	1♋40	7♊49	4♌38	6°R52	13°R13	6♊18	11♌15	2°R 3	24♒ 3	25♒24	28♎45	n.a.	T 1
W 2	19 16 42	17° 4'50	22° 9	3°23	9° 0	5°19	6♍44	13♏12	6°21	11°17	2♐ 2	24° 5	25°21	28°52	n.a.	W 2
T 3	19 20 38	18° 3'45	6♈ 9	5° 7	10°11	5°59	6°37	13°12	6°24	11°19	2° 1	24° 6	25°18	28°58	n.a.	T 3
F 4	19 24 35	19° 2'44	20°17	6°54	11°22	6°40	6°29	13°11	6°27	11°21	2° 0	24°R 6	25°14	29° 5	n.a.	F 4
S 5	19 28 31	20° 1'45	4♉30	8°41	12°33	7°21	6°21	13°11	6°30	11°23	2° 0	24° 6	25°11	29°12	n.a.	S 5
S 6	19 32 28	21° 0'48	18°46	10°30	13°44	8° 2	6°14	13°10	6°33	11°25	1°59	24° 3	25° 8	29°19	n.a.	S 6
M 7	19 36 25	21°59'54	3♊ 3	12°19	14°56	8°43	6° 7	13°10	6°36	11°27	1°58	24° 0	25° 5	29°25	n.a.	M 7
T 8	19 40 21	22°59'03	17°16	14° 9	16° 7	9°24	5°59	13°10	6°39	11°29	1°57	23°55	25° 2	29°32	n.a.	T 8
W 9	19 44 18	23°58'14	1♋22	15°58	17°19	10° 5	5°52	13°D10	6°42	11°31	1°56	23°50	24°59	29°39	n.a.	W 9
T 10	19 48 14	24°57'27	15°15	17°48	18°30	10°46	5°45	13°10	6°45	11°34	1°56	23°46	24°55	29°45	n.a.	T 10
F 11	19 52 11	25°56'43	28°52	19°38	19°42	11°27	5°38	13°10	6°47	11°36	1°55	23°43	24°52	29°52	n.a.	F 11
S 12	19 56 7	26°56'01	12♌11	21°27	20°54	12° 8	5°31	13°10	6°50	11°38	1°54	23°41	24°49	29°59	n.a.	S 12
S 13	20 0 4	27°55'21	25°10	23°15	22° 6	12°49	5°24	13°10	6°53	11°40	1°54	23°D41	24°46	0♏ 6	n.a.	S 13
M14	20 4 0	28°54'43	7♍50	25° 4	23°18	13°30	5°17	13°11	6°55	11°42	1°53	23°41	24°43	0°12	n.a.	M14
T 15	20 7 57	29°54'07	20°13	26°51	24°30	14°12	5°11	13°11	6°58	11°45	1°52	23°43	24°39	0°19	n.a.	T 15
W16	20 11 53	0♌53'33	2♎22	28°38	25°42	14°53	5° 4	13°12	7° 0	11°47	1°52	23°44	24°36	0°26	n.a.	W16
T 17	20 15 50	1°53'01	14°21	0♌24	26°55	15°34	4°58	13°13	7° 3	11°49	1°51	23°46	24°33	0°32	n.a.	T 17
F 18	20 19 46	2°52'31	26°14	2°10	28° 7	16°16	4°52	13°13	7° 5	11°51	1°51	23°47	24°30	0°39	n.a.	F 18
S 19	20 23 43	3°52'03	8♏ 7	3°55	29°19	16°57	4°46	13°14	7° 8	11°53	1°50	23°R47	24°27	0°46	n.a.	S 19
S 20	20 27 40	4°51'37	20° 3	5°39	0♋32	17°39	4°40	13°15	7°10	11°56	1°50	23°46	24°24	0°52	n.a.	S 20
M21	20 31 36	5°51'13	2♐ 7	7°22	1°45	18°21	4°34	13°16	7°13	11°58	1°49	23°44	24°20	0°59	n.a.	M21
T 22	20 35 33	6°50'51	14°24	9° 4	2°58	19° 2	4°29	13°18	7°15	12° 0	1°49	23°42	24°17	1° 6	n.a.	T 22
W23	20 39 29	7°50'31	26°57	10°46	4°10	19°44	4°23	13°19	7°17	12° 2	1°49	23°40	24°14	1°13	n.a.	W23
T 24	20 43 26	8°50'13	9♑48	12°27	5°23	20°26	4°18	13°20	7°19	12° 5	1°48	23°38	24°11	1°19	n.a.	T 24
F 25	20 47 22	9°49'57	22°59	14° 8	6°36	21° 8	4°13	13°22	7°22	12° 7	1°48	23°36	24° 8	1°26	n.a.	F 25
S 26	20 51 19	10°49'44	6♒28	15°48	7°49	21°50	4° 8	13°24	7°24	12° 9	1°48	23°35	24° 5	1°33	n.a.	S 26
S 27	20 55 15	11°49'32	20°14	17°27	9° 3	22°32	4° 3	13°25	7°26	12°11	1°47	23°D34	24° 1	1°39	n.a.	S 27
M28	20 59 12	12°49'22	4♓14	19° 5	10°16	23°13	3°58	13°27	7°28	12°14	1°47	23°34	23°58	1°46	n.a.	M28
T 29	21 3 8	13°49'15	18°24	20°43	11°29	23°56	3°54	13°29	7°30	12°16	1°47	23°35	23°55	1°53	n.a.	T 29
W30	21 7 5	14°49'10	2♈41	22°20	12°43	24°38	3°50	13°31	7°32	12°18	1°47	23°36	23°52	2° 0	n.a.	W30
T 31	21 11 2	15♌49'08	17♈ 0	23♌56	13♋56	25♌20	3♍46	13♏33	7♊34	12♌20	1♐46	23♒36	23♒49	2♏ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n 0	7s28	1n17	25n20	1n21	21n10	0s58	20n31	1n 0	25s11	1s23	15s 5	1n 9	22n 3	0n11	19n23	1n39	25s40	4s43	13s49	13s21	15s34		n.a.
W 2	22 52	0 56	2 27	25 25	1 28	21 25	0 54	20 21	1 0	25 12	1 23	15 5	1 8	22 3	0 11	19 23	1 39	25 40	4 43	13 48	13 22	15 36		n.a.
T 3	22 44	5n41	3 29	25 27	1 34	21 39	0 51	20 10	1 0	25 12	1 23	15 5	1 8	22 4	0 11	19 22	1 39	25 39	4 43	13 48	13 23	15 39		n.a.
F 4	22 36	12 5	4 19	25 27	1 39	21 53	0 47	19 59	0 59	25 13	1 23	15 5	1 8	22 4	0 11	19 21	1 39	25 39	4 43	13 47	13 24	15 42		n.a.
S 5	22 27	17 54	4 54	25 24	1 43	22 6	0 44	19 48	0 59	25 13	1 23	15 5	1 8	22 5	0 11	19 21	1 39	25 39	4 43	13 48	13 25	15 45		n.a.
S 6	22 18	22 46	5 10	25 19	1 46	22 19	0 40	19 37	0 58	25 14	1 23	15 5	1 8	22 5	0 11	19 20	1 39	25 39	4 43	13 49	13 26	15 48		n.a.
M 7	22 9	26 17	5 8	25 12	1 48	22 30	0 37	19 26	0 58	25 14	1 23	15 5	1 7	22 6	0 11	19 19	1 39	25 39	4 43	13 50	13 28	15 51		n.a.
T 8	21 59	28 7	4 46	25 3	1 50	22 42	0 33	19 14	0 57	25 14	1 23	15 5	1 7	22 6	0 11	19 19	1 39	25 38	4 43	13 51	13 29	15 53		n.a.
W 9	21 49	28 7	4 8	24 51	1 51	22 52	0 30	19 2	0 57	25 15	1 23	15 5	1 7	22 7	0 11	19 18	1 39	25 38	4 43	13 53	13 30	15 56		n.a.
T 10	21 38	26 19	3 15	24 37	1 51	23 3	0 26	18 51	0 57	25 15	1 23	15 5	1 7	22 7	0 11	19 18	1 39	25 38	4 43	13 54	13 31	15 59		n.a.
F 11	21 27	23 0	2 12	24 21	1 51	23 12	0 23	18 39	0 56	25 15	1 23	15 6	1 7	22 8	0 11	19 17	1 39	25 38	4 43	13 55	13 32	16 2		n.a.
S 12	21 15	18 32	1 3	24 3	1 50	23 21	0 20	18 26	0 56	25 16	1 23	15 6	1 7	22 8	0 11	19 16	1 39	25 38	4 43	13 56	13 33	16 5		n.a.
S 13	21 3	13 18	0s 8	23 43	1 49	23 29	0 16	18 14	0 55	25 16	1 23	15 6	1 6	22 9	0 11	19 16	1 39	25 37	4 43	13 56	13 34	16 7		n.a.
M14	20 51	7 38	1 17	23 22	1 47	23 36	0 13	18 1	0 55	25 16	1 23	15 6	1 6	22 9	0 11	19 15	1 39	25 37	4 43	13 56	13 35	16 10		n.a.
T 15	20 38	1 49	2 21	22 59	1 45	23 43	0 10	17 49	0 54	25 17	1 23	15 7	1 6	22 10	0 11	19 14	1 39	25 37	4 43	13 56	13 36	16 13		n.a.
W16	20 25	3s58	3 17	22 34	1 42	23 49	0 6	17 36	0 54	25 17	1 23	15 7	1 6	22 10	0 12	19 14	1 39	25 37	4 42	13 55	13 37	16 16		n.a.
T 17	20 12	9 31	4 4	22 8	1 39	23 54	0 3	17 23	0 53	25 17	1 23	15 7	1 6	22 11	0 12	19 13	1 39	25 37	4 42	13 54	13 38	16 19		n.a.
F 18	19 58	14 41	4 40	21 41	1 35	23 59	0n 0	17 10	0 53	25 17	1 23	15 8	1 5	22 11	0 12	19 13	1 39	25 37	4 42	13 54	13 39	16 21		n.a.
S 19	19 44	19 18	5 4	21 12	1 31	24 3	0 4	16 57	0 52	25 17	1 23	15 8	1 5	22 12	0 12	19 12	1 39	25 37	4 42	13 54	13 41	16 24		n.a.
S 20	19 29	23 12	5 15	20 42	1 27	24 6	0 7	16 43	0 52	25 18	1 23	15 9	1 5	22 12	0 12	19 11	1 39	25 36	4 42	13 54	13 42	16 27		n.a.
M21	19 14	26 9	5 12	20 11	1 23	24 9	0 10	16 30	0 52	25 18	1 23	15 9	1 5	22 12	0 12	19 11	1 39	25 36	4 42	13 55	13 43	16 30		n.a.
T 22	18 59	27 56	4 55	19 39	1 18	24 11	0 13	16 16	0 51	25 18	1 23	15 10	1 5	22 13	0 12	19 10	1 39	25 36	4 42	13 56	13 44	16 32		n.a.
W23	18 44	28 21	4 24	19 6	1 13	24 12	0 16	16 2	0 51	25 18	1 23	15 11	1 4	22 13	0 12	19 9	1 39	25 36	4 42	13 56	13 45	16 35		n.a.
T 24	18 28	27 15	3 39	18 32	1 8	24 12	0 19	15 48	0 50	25 18	1 23	15 11	1 4	22 14	0 12	19 9	1 39	25 36	4 42	13 57	13 46	16 38		n.a.
F 25	18 12	24 38	2 41	17 58	1 2	24 12	0 22	15 34	0 50	25 18	1 23	15 12	1 4	22 14	0 12	19 8	1 39	25 36	4 42	13 58	13 47	16 41		n.a.
S 26	17 55	20 35	1 33	17 22	0 57	24 10	0 25	15 20	0 49	25 18	1 23	15 12	1 4	22 14	0 12	19 7	1 39	25 36	4 42	13 58	13 48	16 43		n.a.
S 27	17 38	15 22	0 18	16 46	0 51	24 9	0 28	15 5	0 49	25 19	1 23	15 13	1 4	22 15	0 12	19 7	1 39	25 36	4 42	13 58	13 49	16 46		n.a.
M28	17 21	9 17	0n59	16 10	0 45	24 6	0 31	14 51	0 48	25 19	1 23	15 14	1 4	22 15	0 12	19 6	1 39	25 35	4 42	13 58	13 50	16 49		n.a.
T 29	17 4	2 39	2 13	15 32	0 39	24 3	0 34	14 36	0 48	25 19	1 23	15 15	1 3	22 15	0 12	19 6	1 39	25 35	4 42	13 58	13 51	16 52		n.a.
W30	16 46	4n 8	3 20	14 54	0 33	23 59	0 37	14 21	0 47	25 19	1 23	15 15	1 3	22 16	0 12	19 5	1 39	25 35	4 42	13 58	13 52	16 54		n.a.
T 31	16n28	10n44	4n15	14n16	0n27	23n54	0n39	14n 6	0n47	25s19	1s23	15s16	1n 3	22n16	0n12	19n 4	1n39	25s35	4s42	13s58	13s54	16s57		n.a.

Julian Day Number = 748244.5, Delta T = 18h01m19s
Ecliptic obliquity = 23°59'32, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°45'56, Lahiri = -40°38'56 Julian Calendar 1 Aug. 2665 BCE == Greg. Calendar 10 July 2665 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 2665 BCE

SEPTEMBER 2665 BCE (-2664) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	21 14 58	16♌49'07	1♉18	25♌32	15♋10	26♌ 2	3°R42	13♏35	7♊36	12♌23	1°R46	23♒37	23♒45	2♏13	n.a.	F 1
S 2	21 18 55	17°49'10	15°32	27° 7	16°23	26°44	3♑38	13°38	7°37	12°25	1♐46	23°R37	23°42	2°20	n.a.	S 2
S 3	21 22 51	18°49'14	29°40	28°42	17°37	27°27	3°34	13°40	7°39	12°27	1°46	23°37	23°39	2°26	n.a.	S 3
M 4	21 26 48	19°49'22	13♊39	0♍16	18°51	28° 9	3°31	13°42	7°41	12°29	1°46	23°37	23°36	2°33	n.a.	M 4
T 5	21 30 44	20°49'31	27°28	1°49	20° 5	28°51	3°28	13°45	7°43	12°32	1°46	23°36	23°33	2°40	n.a.	T 5
W 6	21 34 41	21°49'43	11♋ 5	3°22	21°19	29°34	3°25	13°48	7°44	12°34	1°D46	23°36	23°30	2°47	n.a.	W 6
T 7	21 38 37	22°49'57	24°31	4°55	22°33	0♍16	3°22	13°51	7°46	12°36	1°46	23°36	23°26	2°53	n.a.	T 7
F 8	21 42 34	23°50'13	7♌42	6°27	23°47	0°59	3°20	13°53	7°47	12°38	1°46	23°D36	23°23	3° 0	n.a.	F 8
S 9	21 46 30	24°50'31	20°40	7°58	25° 1	1°42	3°17	13°56	7°49	12°40	1°46	23°R36	23°20	3° 7	n.a.	S 9
S 10	21 50 27	25°50'51	3♍24	9°29	26°15	2°24	3°15	13°59	7°50	12°43	1°46	23°36	23°17	3°14	n.a.	S 10
M11	21 54 24	26°51'13	15°54	11° 0	27°29	3° 7	3°13	14° 3	7°51	12°45	1°46	23°36	23°14	3°20	n.a.	M11
T 12	21 58 20	27°51'37	28°11	12°30	28°44	3°50	3°11	14° 6	7°53	12°47	1°46	23°35	23°10	3°27	n.a.	T 12
W13	22 2 17	28°52'03	10♎18	13°59	29°58	4°33	3°10	14° 9	7°54	12°49	1°47	23°35	23° 7	3°34	n.a.	W13
T 14	22 6 13	29°52'30	22°15	15°28	1♌12	5°16	3° 8	14°12	7°55	12°51	1°47	23°34	23° 4	3°40	n.a.	T 14
F 15	22 10 10	0♍52'59	4♏ 8	16°56	2°27	5°59	3° 7	14°16	7°56	12°54	1°47	23°33	23° 1	3°47	n.a.	F 15
S 16	22 14 6	1°53'30	15°59	18°24	3°41	6°42	3° 6	14°20	7°57	12°56	1°47	23°32	22°58	3°54	n.a.	S 16
S 17	22 18 3	2°54'02	27°54	19°52	4°56	7°25	3° 5	14°23	7°58	12°58	1°48	23°D32	22°55	4° 1	n.a.	S 17
M18	22 21 59	3°54'36	9♐56	21°18	6°10	8° 8	3° 5	14°27	7°59	13° 0	1°48	23°32	22°51	4° 7	n.a.	M18
T 19	22 25 56	4°55'11	22°10	22°44	7°25	8°51	3° 5	14°31	8° 0	13° 2	1°48	23°32	22°48	4°14	n.a.	T 19
W20	22 29 52	5°55'48	4♑42	24°10	8°40	9°34	3°D 4	14°35	8° 1	13° 4	1°49	23°33	22°45	4°21	n.a.	W20
T 21	22 33 49	6°56'26	17°34	25°34	9°55	10°18	3° 4	14°39	8° 2	13° 6	1°49	23°35	22°42	4°27	n.a.	T 21
F 22	22 37 46	7°57'06	0♒49	26°58	11° 9	11° 1	3° 5	14°43	8° 3	13° 8	1°50	23°36	22°39	4°34	n.a.	F 22
S 23	22 41 42	8°57'47	14°29	28°21	12°24	11°44	3° 5	14°47	8° 3	13°11	1°50	23°36	22°36	4°41	n.a.	S 23
S 24	22 45 39	9°58'30	28°32	29°43	13°39	12°28	3° 6	14°51	8° 4	13°13	1°51	23°R37	22°32	4°48	n.a.	S 24
M25	22 49 35	10°59'14	12♓56	1♎ 4	14°54	13°11	3° 7	14°56	8° 5	13°15	1°51	23°36	22°29	4°54	n.a.	M25
T 26	22 53 32	12° 0'00	27°34	2°24	16° 9	13°55	3° 8	15° 0	8° 5	13°17	1°52	23°34	22°26	5° 1	n.a.	T 26
W27	22 57 28	13° 0'47	12♈21	3°43	17°24	14°38	3° 9	15° 4	8° 6	13°19	1°52	23°32	22°23	5° 8	n.a.	W27
T 28	23 1 25	14° 1'36	27° 9	5° 0	18°39	15°22	3°11	15° 9	8° 6	13°21	1°53	23°29	22°20	5°14	n.a.	T 28
F 29	23 5 21	15° 2'27	11♉49	6°15	19°54	16° 6	3°12	15°14	8° 6	13°23	1°54	23°26	22°16	5°21	n.a.	F 29
S 30	23 9 18	16♍ 3'19	26♉17	7♎29	21♌ 9	16♍49	3♑14	15♏18	8♊ 7	13♌25	1♐54	23♒24	22♒13	5♏28	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n 9	16n46	4n53	13n37	0n20	23n48	0n42	13n51	0n46	25s19	1s22	15s17	1n 3	22n17	0n12	19n 4	1n39	25s35	4s42	13s57	13s55	17s 0		n.a.
S 2	15 51	21 51	5 14	12 58	0 14	23 42	0 45	13 36	0 46	25 19	1 22	15 18	1 3	22 17	0 12	19 3	1 39	25 35	4 42	13 57	13 56	17 2		n.a.
S 3	15 32	25 40	5 15	12 19	0 7	23 35	0 47	13 21	0 45	25 19	1 22	15 19	1 2	22 17	0 12	19 2	1 39	25 35	4 42	13 57	13 57	17 5		n.a.
M 4	15 12	27 53	4 58	11 39	0 1	23 27	0 50	13 5	0 45	25 19	1 22	15 20	1 2	22 17	0 12	19 2	1 39	25 35	4 42	13 58	13 58	17 8		n.a.
T 5	14 53	28 21	4 23	10 59	0s 6	23 19	0 52	12 50	0 44	25 19	1 22	15 21	1 2	22 18	0 12	19 1	1 39	25 35	4 42	13 58	13 59	17 10		n.a.
W 6	14 33	27 5	3 34	10 18	0 13	23 9	0 55	12 34	0 44	25 19	1 22	15 22	1 2	22 18	0 12	19 0	1 39	25 35	4 41	13 58	14 0	17 13		n.a.
T 7	14 13	24 15	2 34	9 38	0 19	23 0	0 57	12 18	0 43	25 19	1 22	15 23	1 2	22 18	0 12	19 0	1 39	25 35	4 41	13 58	14 1	17 16		n.a.
F 8	13 53	20 10	1 27	8 57	0 26	22 49	0 59	12 2	0 43	25 19	1 22	15 24	1 2	22 19	0 12	18 59	1 39	25 35	4 41	13 58	14 2	17 19		n.a.
S 9	13 32	15 11	0 16	8 16	0 33	22 38	1 1	11 46	0 42	25 19	1 22	15 25	1 1	22 19	0 12	18 59	1 39	25 35	4 41	13 58	14 3	17 21		n.a.
S 10	13 12	9 39	0s54	7 35	0 40	22 26	1 4	11 30	0 41	25 18	1 21	15 26	1 1	22 19	0 12	18 58	1 39	25 35	4 41	13 58	14 4	17 24		n.a.
M11	12 51	3 50	2 1	6 54	0 46	22 13	1 6	11 14	0 41	25 18	1 21	15 27	1 1	22 19	0 12	18 57	1 39	25 35	4 41	13 58	14 5	17 27		n.a.
T 12	12 30	2s 0	3 0	6 13	0 53	21 59	1 8	10 57	0 40	25 18	1 21	15 28	1 1	22 20	0 12	18 57	1 39	25 35	4 41	13 58	14 6	17 29		n.a.
W13	12 8	7 41	3 51	5 32	0 59	21 45	1 10	10 41	0 40	25 18	1 21	15 29	1 1	22 20	0 12	18 56	1 39	25 35	4 41	13 58	14 7	17 32		n.a.
T 14	11 46	13 2	4 31	4 51	1 6	21 31	1 11	10 24	0 39	25 18	1 21	15 31	1 0	22 20	0 12	18 55	1 39	25 35	4 41	13 58	14 8	17 35		n.a.
F 15	11 25	17 51	4 59	4 10	1 12	21 15	1 13	10 8	0 39	25 18	1 21	15 32	1 0	22 20	0 12	18 55	1 39	25 35	4 41	13 59	14 10	17 37		n.a.
S 16	11 3	22 0	5 14	3 29	1 19	20 59	1 15	9 51	0 38	25 18	1 21	15 33	1 0	22 20	0 12	18 54	1 39	25 35	4 41	13 59	14 11	17 40		n.a.
S 17	10 40	25 16	5 16	2 48	1 25	20 43	1 17	9 34	0 38	25 18	1 20	15 34	1 0	22 21	0 12	18 54	1 39	25 35	4 41	13 59	14 12	17 42		n.a.
M18	10 18	27 27	5 4	2 8	1 31	20 25	1 18	9 17	0 37	25 18	1 20	15 36	1 0	22 21	0 12	18 53	1 39	25 35	4 41	13 59	14 13	17 45		n.a.
T 19	9 55	28 23	4 38	1 28	1 37	20 7	1 20	9 0	0 37	25 17	1 20	15 37	1 0	22 21	0 12	18 52	1 39	25 35	4 41	13 59	14 14	17 48		n.a.
W20	9 33	27 53	3 59	0 48	1 43	19 49	1 21	8 43	0 36	25 17	1 20	15 38	0 59	22 21	0 12	18 52	1 39	25 35	4 41	13 59	14 15	17 50		n.a.
T 21	9 10	25 53	3 6	0 8	1 49	19 30	1 23	8 25	0 35	25 17	1 20	15 40	0 59	22 21	0 12	18 51	1 39	25 35	4 41	13 58	14 16	17 53		n.a.
F 22	8 47	22 26	2 3	0s31	1 54	19 10	1 24	8 8	0 35	25 17	1 20	15 41	0 59	22 21	0 12	18 51	1 39	25 35	4 41	13 58	14 17	17 56		n.a.
S 23	8 24	17 40	0 50	1 9	2 0	18 50	1 25	7 51	0 34	25 17	1 20	15 42	0 59	22 22	0 12	18 50	1 40	25 35	4 41	13 58	14 18	17 58		n.a.
S 24	8 0	11 50	0n27	1 47	2 5	18 29	1 26	7 33	0 34	25 17	1 19	15 44	0 59	22 22	0 12	18 50	1 40	25 35	4 40	13 58	14 19	18 1		n.a.
M25	7 37	5 15	1 45	2 24	2 9	18 8	1 27	7 16	0 33	25 17	1 19	15 45	0 59	22 22	0 12	18 49	1 40	25 35	4 40	13 58	14 20	18 3		n.a.
T 26	7 13	1n42	2 56	3 1	2 14	17 46	1 28	6 58	0 33	25 16	1 19	15 47	0 58	22 22	0 12	18 48	1 40	25 35	4 40	13 58	14 21	18 6		n.a.
W27	6 49	8 37	3 57	3 37	2 18	17 24	1 29	6 40	0 32	25 16	1 19	15 48	0 58	22 22	0 12	18 48	1 40	25 35	4 40	13 59	14 22	18 9		n.a.
T 28	6 25	15 3	4 42	4 11	2 22	17 1	1 30	6 23	0 31	25 16	1 19	15 50	0 58	22 22	0 12	18 47	1 40	25 35	4 40	14 0	14 23	18 11		n.a.
F 29	6 1	20 36	5 8	4 45	2 25	16 37	1 31	6 5	0 31	25 16	1 19	15 51	0 58	22 22	0 12	18 47	1 40	25 35	4 40	14 1	14 24	18 14		n.a.
S 30	5n37	24n51	5n14	5s18	2s28	16n13	1n32	5n47	0n30	25s16	1s18	15s53	0n58	22n22	0n12	18n46	1n40	25s35	4s40	14s 2	14s25	18s16		n.a.

Julian Day Number = 748275.5, Delta T = 18h01m16s
Ecliptic obliquity = 23°59'32, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°45'52, Lahiri = -40°38'52 Julian Calendar 1 Sept. 2665 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2665 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2665 BCE (-2664) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 13 15	17♍ 4'14	10♊29	8♎40	22♌24	17♍33	3♑16	15♏23	8♊ 7	13♌27	1♐55	23°R23	22♒10	5♏35	n.a.	S 1
M 2	23 17 11	18° 5'10	24°23	9°49	23°39	18°17	3°19	15°28	8° 7	13°29	1°56	23°D23	22° 7	5°41	n.a.	M 2
T 3	23 21 8	19° 6'08	7♋58	10°55	24°54	19° 1	3°21	15°33	8° 7	13°30	1°56	23♒24	22° 4	5°48	n.a.	T 3
W 4	23 25 4	20° 7'07	21°16	11°59	26° 9	19°45	3°24	15°38	8° 8	13°32	1°57	23°26	22° 1	5°55	n.a.	W 4
T 5	23 29 1	21° 8'08	4♌19	12°58	27°25	20°29	3°27	15°43	8°R 8	13°34	1°58	23°27	21°57	6° 1	n.a.	T 5
F 6	23 32 57	22° 9'10	17° 7	13°54	28°40	21°13	3°30	15°48	8° 8	13°36	1°59	23°R28	21°54	6° 8	n.a.	F 6
S 7	23 36 54	23°10'14	29°44	14°45	29°55	21°57	3°33	15°53	8° 7	13°38	2° 0	23°28	21°51	6°15	n.a.	S 7
S 8	23 40 50	24°11'19	12♍10	15°31	1♍11	22°41	3°37	15°58	8° 7	13°40	2° 1	23°27	21°48	6°22	n.a.	S 8
M 9	23 44 47	25°12'25	24°26	16°11	2°26	23°25	3°40	16° 4	8° 7	13°42	2° 2	23°23	21°45	6°28	n.a.	M 9
T 10	23 48 44	26°13'32	6♎34	16°44	3°41	24°10	3°44	16° 9	8° 7	13°43	2° 2	23°19	21°42	6°35	n.a.	T 10
W11	23 52 40	27°14'41	18°34	17°11	4°57	24°54	3°48	16°15	8° 7	13°45	2° 3	23°12	21°38	6°42	n.a.	W11
T 12	23 56 37	28°15'50	0♏30	17°28	6°12	25°38	3°53	16°20	8° 6	13°47	2° 4	23° 6	21°35	6°48	n.a.	T 12
F 13	0 0 33	29°17'00	12°21	17°R37	7°27	26°23	3°57	16°26	8° 6	13°49	2° 5	22°59	21°32	6°55	n.a.	F 13
S 14	0 4 30	0♎18'11	24°12	17°36	8°43	27° 7	4° 2	16°31	8° 5	13°50	2° 6	22°53	21°29	7° 2	n.a.	S 14
S 15	0 8 26	1°19'23	6♐ 5	17°25	9°58	27°51	4° 7	16°37	8° 5	13°52	2° 8	22°48	21°26	7° 9	n.a.	S 15
M16	0 12 23	2°20'35	18° 4	17° 2	11°14	28°36	4°12	16°43	8° 4	13°54	2° 9	22°45	21°22	7°15	n.a.	M16
T 17	0 16 19	3°21'48	0♑14	16°28	12°29	29°21	4°17	16°49	8° 4	13°55	2°10	22°D43	21°19	7°22	n.a.	T 17
W18	0 20 16	4°23'02	12°39	15°43	13°45	0♎ 5	4°22	16°54	8° 3	13°57	2°11	22°44	21°16	7°29	n.a.	W18
T 19	0 24 13	5°24'16	25°24	14°48	15° 0	0°50	4°28	17° 0	8° 2	13°58	2°12	22°45	21°13	7°36	n.a.	T 19
F 20	0 28 9	6°25'31	8♒34	13°42	16°15	1°35	4°33	17° 6	8° 1	14° 0	2°13	22°46	21°10	7°42	n.a.	F 20
S 21	0 32 6	7°26'46	22°12	12°29	17°31	2°19	4°39	17°12	8° 0	14° 1	2°14	22°R47	21° 7	7°49	n.a.	S 21
S 22	0 36 2	8°28'01	6♓17	11°10	18°46	3° 4	4°45	17°18	8° 0	14° 3	2°16	22°46	21° 3	7°56	n.a.	S 22
M23	0 39 59	9°29'17	20°50	9°48	20° 2	3°49	4°52	17°25	7°59	14° 4	2°17	22°43	21° 0	8° 2	n.a.	M23
T 24	0 43 55	10°30'33	5♈45	8°25	21°17	4°34	4°58	17°31	7°58	14° 6	2°18	22°38	20°57	8° 9	n.a.	T 24
W25	0 47 52	11°31'50	20°55	7° 5	22°33	5°19	5° 5	17°37	7°57	14° 7	2°19	22°31	20°54	8°16	n.a.	W25
T 26	0 51 49	12°33'07	6♉ 8	5°49	23°48	6° 4	5°11	17°43	7°55	14° 9	2°21	22°23	20°51	8°23	n.a.	T 26
F 27	0 55 45	13°34'25	21°14	4°41	25° 4	6°49	5°18	17°50	7°54	14°10	2°22	22°15	20°47	8°29	n.a.	F 27
S 28	0 59 42	14°35'44	6♊ 4	3°42	26°19	7°34	5°25	17°56	7°53	14°11	2°24	22° 8	20°44	8°36	n.a.	S 28
S 29	1 3 38	15°37'03	20°32	2°53	27°35	8°19	5°32	18° 2	7°52	14°13	2°25	22° 3	20°41	8°43	n.a.	S 29
M30	1 7 35	16°38'23	4♋33	2°14	28°50	9° 4	5°40	18° 9	7°51	14°14	2°26	22° 1	20°38	8°49	n.a.	M30
T 31	1 11 31	17♎39'44	18♋ 9	1♎47	0♎ 6	9♎49	5♑47	18♏15	7♊49	14♌15	2♐28	22°D 0	20♒35	8♏56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n13	27n29	5n 1	5s49	2s31	15n49	1n32	5n29	0n30	25s15	1s18	15s54	0n58	22n22	0n12	18n46	1n40	25s35	4s40	14s 2	14s26	18s19		n.a.
M 2	4 49	28 22	4 30	6 18	2 33	15 24	1 33	5 11	0 29	25 15	1 18	15 56	0 58	22 22	0 12	18 45	1 40	25 35	4 40	14 2	14 28	18 21		n.a.
T 3	4 25	27 29	3 44	6 46	2 34	14 59	1 33	4 53	0 28	25 15	1 18	15 58	0 57	22 22	0 13	18 45	1 40	25 36	4 40	14 2	14 29	18 24		n.a.
W 4	4 0	25 1	2 48	7 12	2 35	14 33	1 34	4 34	0 28	25 15	1 18	15 59	0 57	22 23	0 13	18 44	1 40	25 36	4 40	14 1	14 30	18 27		n.a.
T 5	3 36	21 18	1 43	7 36	2 35	14 7	1 34	4 16	0 27	25 14	1 18	16 1	0 57	22 23	0 13	18 44	1 40	25 36	4 40	14 1	14 31	18 29		n.a.
F 6	3 11	16 37	0 35	7 58	2 34	13 41	1 34	3 58	0 27	25 14	1 18	16 2	0 57	22 23	0 13	18 43	1 40	25 36	4 40	14 0	14 32	18 32		n.a.
S 7	2 46	11 18	0s34	8 17	2 32	13 14	1 35	3 40	0 26	25 14	1 17	16 4	0 57	22 23	0 13	18 43	1 40	25 36	4 40	14 0	14 33	18 34		n.a.
S 8	2 22	5 37	1 40	8 32	2 30	12 47	1 35	3 21	0 25	25 14	1 17	16 6	0 57	22 23	0 13	18 42	1 40	25 36	4 40	14 1	14 34	18 37		n.a.
M 9	1 57	0s12	2 41	8 45	2 26	12 19	1 35	3 3	0 25	25 13	1 17	16 8	0 57	22 23	0 13	18 42	1 40	25 36	4 40	14 2	14 35	18 39		n.a.
T 10	1 32	5 55	3 33	8 53	2 21	11 51	1 35	2 44	0 24	25 13	1 17	16 9	0 56	22 23	0 13	18 41	1 40	25 37	4 40	14 4	14 36	18 42		n.a.
W11	1 7	11 22	4 16	8 58	2 15	11 23	1 35	2 26	0 23	25 13	1 17	16 11	0 56	22 23	0 13	18 41	1 40	25 37	4 40	14 6	14 37	18 44		n.a.
T 12	0 42	16 22	4 47	8 58	2 7	10 54	1 35	2 7	0 23	25 13	1 17	16 13	0 56	22 22	0 13	18 40	1 40	25 37	4 40	14 8	14 38	18 47		n.a.
F 13	0 17	20 43	5 5	8 53	1 58	10 25	1 34	1 49	0 22	25 12	1 16	16 15	0 56	22 22	0 13	18 40	1 40	25 37	4 40	14 10	14 39	18 49		n.a.
S 14	0s 7	24 15	5 10	8 43	1 48	9 56	1 34	1 30	0 22	25 12	1 16	16 16	0 56	22 22	0 13	18 39	1 40	25 37	4 40	14 12	14 40	18 52		n.a.
S 15	0 32	26 46	5 2	8 27	1 36	9 27	1 34	1 11	0 21	25 12	1 16	16 18	0 56	22 22	0 13	18 39	1 40	25 37	4 40	14 14	14 41	18 54		n.a.
M16	0 57	28 6	4 40	8 6	1 22	8 57	1 33	0 53	0 20	25 11	1 16	16 20	0 56	22 22	0 13	18 38	1 40	25 38	4 39	14 15	14 42	18 57		n.a.
T 17	1 22	28 6	4 6	7 38	1 6	8 27	1 33	0 34	0 20	25 11	1 16	16 22	0 55	22 22	0 13	18 38	1 41	25 38	4 39	14 15	14 43	18 59		n.a.
W18	1 47	26 42	3 20	7 4	0 49	7 57	1 32	0 15	0 19	25 11	1 16	16 24	0 55	22 22	0 13	18 37	1 41	25 38	4 39	14 15	14 44	19 2		n.a.
T 19	2 12	23 53	2 23	6 25	0 30	7 26	1 31	0s 3	0 18	25 10	1 15	16 25	0 55	22 22	0 13	18 37	1 41	25 38	4 39	14 15	14 45	19 4		n.a.
F 20	2 36	19 46	1 16	5 42	0 11	6 56	1 31	0 22	0 18	25 10	1 15	16 27	0 55	22 22	0 13	18 37	1 41	25 38	4 39	14 14	14 46	19 7		n.a.
S 21	3 1	14 29	0 3	4 54	0n10	6 25	1 30	0 41	0 17	25 10	1 15	16 29	0 55	22 22	0 13	18 36	1 41	25 39	4 39	14 14	14 47	19 9		n.a.
S 22	3 26	8 18	1n12	4 3	0 30	5 54	1 29	1 0	0 16	25 9	1 15	16 31	0 55	22 22	0 13	18 36	1 41	25 39	4 39	14 14	14 48	19 12		n.a.
M23	3 51	1 30	2 25	3 12	0 50	5 23	1 28	1 19	0 16	25 9	1 15	16 33	0 55	22 21	0 13	18 35	1 41	25 39	4 39	14 15	14 50	19 14		n.a.
T 24	4 15	5n32	3 30	2 21	1 10	4 52	1 27	1 37	0 15	25 8	1 15	16 35	0 55	22 21	0 13	18 35	1 41	25 39	4 39	14 17	14 51	19 17		n.a.
W25	4 40	12 22	4 21	1 31	1 29	4 20	1 26	1 56	0 14	25 8	1 15	16 37	0 54	22 21	0 13	18 35	1 41	25 40	4 39	14 19	14 52	19 19		n.a.
T 26	5 4	18 29	4 54	0 45	1 46	3 49	1 25	2 15	0 14	25 8	1 14	16 39	0 54	22 21	0 13	18 34	1 41	25 40	4 39	14 22	14 53	19 22		n.a.
F 27	5 29	23 24	5 6	0 4	2 1	3 17	1 24	2 34	0 13	25 7	1 14	16 40	0 54	22 21	0 13	18 34	1 41	25 40	4 39	14 25	14 54	19 24		n.a.
S 28	5 53	26 42	4 57	0n32	2 14	2 45	1 23	2 53	0 13	25 7	1 14	16 42	0 54	22 21	0 13	18 34	1 41	25 40	4 39	14 27	14 55	19 26		n.a.
S 29	6 17	28 8	4 30	1 2	2 25	2 13	1 21	3 11	0 12	25 6	1 14	16 44	0 54	22 20	0 13	18 33	1 41	25 41	4 39	14 29	14 56	19 29		n.a.
M30	6 41	27 41	3 46	1 26	2 33	1 41	1 20	3 30	0 11	25 6	1 14	16 46	0 54	22 20	0 13	18 33	1 41	25 41	4 39	14 30	14 57	19 31		n.a.
T 31	7s 5	25n33	2n51	1n43	2n40	1n 9	1n19	3s49	0n10	25s 5	1s14	16s48	0n54	22n20	0n13	18n33	1n41	25s41	4s39	14s30	14s58	19s34		n.a.

Julian Day Number = 748305.5, Delta T = 18h01m14s
Ecliptic obliquity = 23°59'33, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°45'48, Lahiri = -40°38'48 Julian Calendar 1 Oct. 2665 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2665 BCE

The year -2664 astronomical counting style corresponds to year 2665 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2665 BCE (-2664) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	1 15 28	18♎41'05	1♌21	1°R30	1♎22	10♎34	5♉55	18♏22	7°R48	14♌16	2♐29	22♒ 0	20♒32	9♏ 3	n.a.	W 1
T 2	1 19 25	19°42'26	14°12	1°D24	2°37	11°20	6° 3	18°28	7♊46	14°18	2°31	22° 1	20°28	9°10	n.a.	T 2
F 3	1 23 21	20°43'48	26°46	1♎27	3°53	12° 5	6°11	18°35	7°45	14°19	2°32	22°R 1	20°25	9°16	n.a.	F 3
S 4	1 27 18	21°45'10	9♍ 7	1°40	5° 8	12°50	6°19	18°42	7°43	14°20	2°34	22° 0	20°22	9°23	n.a.	S 4
S 5	1 31 14	22°46'33	21°19	2° 1	6°24	13°36	6°27	18°48	7°42	14°21	2°35	21°56	20°19	9°30	n.a.	S 5
M 6	1 35 11	23°47'55	3♎22	2°29	7°39	14°21	6°36	18°55	7°40	14°22	2°37	21°49	20°16	9°37	n.a.	M 6
T 7	1 39 7	24°49'18	15°21	3° 4	8°55	15° 7	6°44	19° 2	7°38	14°23	2°38	21°39	20°13	9°43	n.a.	T 7
W 8	1 43 4	25°50'41	27°16	3°45	10°10	15°52	6°53	19° 9	7°37	14°24	2°40	21°27	20° 9	9°50	n.a.	W 8
T 9	1 47 0	26°52'04	9♏ 9	4°31	11°26	16°38	7° 2	19°15	7°35	14°25	2°41	21°13	20° 6	9°57	n.a.	T 9
F 10	1 50 57	27°53'26	21° 0	5°22	12°41	17°23	7°11	19°22	7°33	14°26	2°43	21° 0	20° 3	10° 3	n.a.	F 10
S 11	1 54 54	28°54'48	2♐52	6°18	13°57	18° 9	7°20	19°29	7°31	14°27	2°45	20°47	20° 0	10°10	n.a.	S 11
S 12	1 58 50	29°56'10	14°47	7°17	15°12	18°54	7°29	19°36	7°29	14°28	2°46	20°37	19°57	10°17	n.a.	S 12
M13	2 2 47	0♏57'32	26°47	8°19	16°28	19°40	7°39	19°43	7°27	14°29	2°48	20°29	19°53	10°24	n.a.	M13
T 14	2 6 43	1°58'53	8♑56	9°25	17°43	20°26	7°48	19°50	7°25	14°29	2°49	20°24	19°50	10°30	n.a.	T 14
W15	2 10 40	3° 0'14	21°17	10°33	18°59	21°12	7°58	19°57	7°23	14°30	2°51	20°21	19°47	10°37	n.a.	W15
T 16	2 14 36	4° 1'33	3♒56	11°43	20°14	21°57	8° 8	20° 4	7°21	14°31	2°53	20°D20	19°44	10°44	n.a.	T 16
F 17	2 18 33	5° 2'52	16°56	12°56	21°29	22°43	8°17	20°11	7°19	14°32	2°55	20°R21	19°41	10°50	n.a.	F 17
S 18	2 22 30	6° 4'11	0♓23	14°10	22°45	23°29	8°27	20°18	7°17	14°32	2°56	20°20	19°38	10°57	n.a.	S 18
S 19	2 26 26	7° 5'28	14°19	15°26	24° 0	24°15	8°38	20°25	7°15	14°33	2°58	20°18	19°34	11° 4	n.a.	S 19
M20	2 30 23	8° 6'44	28°44	16°43	25°16	25° 1	8°48	20°32	7°13	14°33	3° 0	20°14	19°31	11°11	n.a.	M20
T 21	2 34 19	9° 8'00	13♈37	18° 2	26°31	25°47	8°58	20°39	7°11	14°34	3° 1	20° 7	19°28	11°17	n.a.	T 21
W22	2 38 16	10° 9'15	28°49	19°22	27°46	26°33	9° 9	20°46	7° 9	14°35	3° 3	19°57	19°25	11°24	n.a.	W22
T 23	2 42 12	11°10'30	14♉12	20°44	29° 2	27°19	9°19	20°53	7° 6	14°35	3° 5	19°45	19°22	11°31	n.a.	T 23
F 24	2 46 9	12°11'43	29°33	22° 6	0♏17	28° 5	9°30	21° 0	7° 4	14°36	3° 7	19°34	19°19	11°38	n.a.	F 24
S 25	2 50 6	13°12'57	14♊41	23°29	1°32	28°51	9°41	21° 7	7° 2	14°36	3° 9	19°23	19°15	11°44	n.a.	S 25
S 26	2 54 2	14°14'09	29°25	24°53	2°48	29°37	9°52	21°15	6°59	14°36	3°10	19°15	19°12	11°51	n.a.	S 26
M27	2 57 59	15°15'21	13♋42	26°18	4° 3	0♏23	10° 3	21°22	6°57	14°37	3°12	19°10	19° 9	11°58	n.a.	M27
T 28	3 1 55	16°16'32	27°28	27°44	5°18	1° 9	10°14	21°29	6°55	14°37	3°14	19° 7	19° 6	12° 4	n.a.	T 28
W29	3 5 52	17°17'43	10♌45	29°11	6°34	1°56	10°25	21°36	6°52	14°37	3°16	19° 6	19° 3	12°11	n.a.	W29
T 30	3 9 48	18♏18'53	23♌37	0♏38	7♏49	2♏42	10♉36	21♏43	6♊50	14♌38	3♐18	19♒ 6	18♒59	12♏18	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s29	22n 5	1n48	1n54	2n45	0n37	1n17	4s 8	0n10	25s 5	1s14	16s50	0n54	22n20	0n13	18n32	1n41	25s41	4s39	14s30	14s59	19s36		n.a.
T 2	7 53	17 37	0 42	2 0	2 48	0 5	1 16	4 26	0 9	25 4	1 13	16 52	0 53	22 20	0 13	18 32	1 41	25 42	4 39	14 29	15 0	19 38		n.a.
F 3	8 16	12 29	0s25	2 0	2 50	0s27	1 14	4 45	0 8	25 4	1 13	16 54	0 53	22 19	0 13	18 32	1 41	25 42	4 39	14 29	15 1	19 41		n.a.
S 4	8 40	6 57	1 30	1 55	2 50	0 59	1 12	5 4	0 8	25 3	1 13	16 56	0 53	22 19	0 13	18 31	1 42	25 42	4 39	14 30	15 2	19 43		n.a.
S 5	9 3	1 14	2 30	1 46	2 49	1 31	1 11	5 23	0 7	25 3	1 13	16 58	0 53	22 19	0 13	18 31	1 42	25 43	4 39	14 31	15 3	19 46		n.a.
M 6	9 27	4s26	3 21	1 32	2 47	2 3	1 9	5 41	0 6	25 2	1 13	17 0	0 53	22 19	0 13	18 31	1 42	25 43	4 39	14 34	15 4	19 48		n.a.
T 7	9 50	9 55	4 4	1 15	2 44	2 35	1 7	6 0	0 6	25 2	1 13	17 2	0 53	22 18	0 13	18 31	1 42	25 43	4 39	14 37	15 5	19 50		n.a.
W 8	10 13	15 0	4 36	0 55	2 41	3 7	1 6	6 18	0 5	25 1	1 13	17 4	0 53	22 18	0 13	18 30	1 42	25 44	4 39	14 41	15 6	19 53		n.a.
T 9	10 35	19 31	4 55	0 33	2 36	3 39	1 4	6 37	0 4	25 0	1 13	17 6	0 53	22 18	0 13	18 30	1 42	25 44	4 39	14 45	15 7	19 55		n.a.
F 10	10 58	23 15	5 1	0 7	2 31	4 11	1 2	6 55	0 4	25 0	1 12	17 8	0 53	22 18	0 13	18 30	1 42	25 44	4 39	14 50	15 8	19 58		n.a.
S 11	11 20	26 2	4 55	0s20	2 26	4 42	1 0	7 14	0 3	24 59	1 12	17 10	0 52	22 17	0 13	18 30	1 42	25 45	4 39	14 54	15 9	20 0		n.a.
S 12	11 42	27 40	4 35	0 50	2 20	5 14	0 58	7 32	0 2	24 59	1 12	17 12	0 52	22 17	0 13	18 30	1 42	25 45	4 39	14 57	15 10	20 2		n.a.
M13	12 4	28 1	4 4	1 20	2 13	5 45	0 56	7 51	0 2	24 58	1 12	17 14	0 52	22 17	0 13	18 29	1 42	25 45	4 39	15 0	15 11	20 5		n.a.
T 14	12 26	27 1	3 21	1 53	2 7	6 17	0 54	8 9	0 1	24 57	1 12	17 16	0 52	22 16	0 13	18 29	1 42	25 46	4 39	15 1	15 12	20 7		n.a.
W15	12 48	24 41	2 27	2 26	2 0	6 48	0 52	8 27	0 0	24 56	1 12	17 18	0 52	22 16	0 13	18 29	1 42	25 46	4 39	15 2	15 13	20 9		n.a.
T 16	13 9	21 6	1 26	3 1	1 53	7 19	0 50	8 45	0s 1	24 56	1 12	17 20	0 52	22 16	0 13	18 29	1 42	25 46	4 39	15 2	15 14	20 12		n.a.
F 17	13 30	16 24	0 18	3 36	1 46	7 50	0 48	9 3	0 1	24 55	1 12	17 22	0 52	22 15	0 13	18 29	1 42	25 47	4 39	15 2	15 15	20 14		n.a.
S 18	13 51	10 46	0n53	4 12	1 38	8 21	0 46	9 21	0 2	24 54	1 11	17 24	0 52	22 15	0 13	18 29	1 42	25 47	4 39	15 2	15 16	20 16		n.a.
S 19	14 12	4 25	2 3	4 49	1 31	8 51	0 43	9 39	0 3	24 53	1 11	17 26	0 52	22 15	0 13	18 28	1 43	25 47	4 39	15 3	15 17	20 19		n.a.
M20	14 32	2n21	3 8	5 27	1 23	9 21	0 41	9 57	0 3	24 53	1 11	17 28	0 52	22 14	0 14	18 28	1 43	25 48	4 39	15 5	15 18	20 21		n.a.
T 21	14 52	9 11	4 2	6 4	1 16	9 51	0 39	10 15	0 4	24 52	1 11	17 30	0 52	22 14	0 14	18 28	1 43	25 48	4 39	15 7	15 19	20 23		n.a.
W22	15 12	15 39	4 40	6 42	1 8	10 21	0 37	10 33	0 5	24 51	1 11	17 32	0 51	22 14	0 14	18 28	1 43	25 49	4 39	15 10	15 20	20 26		n.a.
T 23	15 32	21 12	4 59	7 21	1 0	10 51	0 35	10 50	0 5	24 50	1 11	17 34	0 51	22 13	0 14	18 28	1 43	25 49	4 39	15 14	15 21	20 28		n.a.
F 24	15 51	25 19	4 56	7 59	0 53	11 20	0 32	11 8	0 6	24 49	1 11	17 36	0 51	22 13	0 14	18 28	1 43	25 49	4 39	15 17	15 22	20 30		n.a.
S 25	16 10	27 35	4 32	8 38	0 45	11 49	0 30	11 25	0 7	24 48	1 11	17 38	0 51	22 13	0 14	18 28	1 43	25 50	4 39	15 21	15 23	20 32		n.a.
S 26	16 29	27 50	3 50	9 16	0 37	12 18	0 28	11 43	0 8	24 47	1 11	17 40	0 51	22 12	0 14	18 28	1 43	25 50	4 39	15 23	15 24	20 35		n.a.
M27	16 47	26 10	2 55	9 55	0 30	12 46	0 25	12 0	0 8	24 46	1 11	17 42	0 51	22 12	0 14	18 28	1 43	25 51	4 39	15 25	15 25	20 37		n.a.
T 28	17 5	22 58	1 52	10 34	0 22	13 14	0 23	12 17	0 9	24 45	1 10	17 44	0 51	22 11	0 14	18 28	1 43	25 51	4 39	15 26	15 26	20 39		n.a.
W29	17 23	18 39	0 44	11 12	0 15	13 42	0 21	12 34	0 10	24 44	1 10	17 46	0 51	22 11	0 14	18 28	1 43	25 51	4 39	15 26	15 27	20 41		n.a.
T 30	17s41	13n35	0s24	11s50	0n 8	14s 9	0n18	12s51	0s10	24s43	1s10	17s48	0n51	22n11	0n14	18n28	1n43	25s52	4s39	15s26	15s28	20s44		n.a.

Julian Day Number = 748336.5, Delta T = 18h01m11s
Ecliptic obliquity = 23°59'32, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°45'44, Lahiri = -40°38'44 Julian Calendar 1 Nov. 2665 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2665 BCE

The year -2664 astronomical counting style corresponds to year 2665 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2665 BCE (-2664) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 13 45	19♏20'02	6♍ 8	2♏ 6	9♏ 4	3♏28	10♑48	21♏50	6°R47	14♌38	3♐19	19°R 6	18♒56	12♏25	n.a.	F 1
S 2	3 17 42	20°21'11	18°23	3°35	10°19	4°15	10°59	21°58	6♊45	14°38	3°21	19♒ 3	18°53	12°31	n.a.	S 2
S 3	3 21 38	21°22'18	0♎27	5° 4	11°35	5° 1	11°11	22° 5	6°42	14°38	3°23	18°59	18°50	12°38	n.a.	S 3
M 4	3 25 35	22°23'25	12°24	6°34	12°50	5°47	11°23	22°12	6°40	14°38	3°25	18°51	18°47	12°45	n.a.	M 4
T 5	3 29 31	23°24'31	24°17	8° 5	14° 5	6°34	11°34	22°19	6°37	14°39	3°27	18°40	18°44	12°51	n.a.	T 5
W 6	3 33 28	24°25'36	6♏ 8	9°36	15°20	7°20	11°46	22°26	6°35	14°39	3°29	18°26	18°40	12°58	n.a.	W 6
T 7	3 37 24	25°26'39	18° 0	11° 8	16°36	8° 6	11°58	22°34	6°32	14°R39	3°31	18°11	18°37	13° 5	n.a.	T 7
F 8	3 41 21	26°27'42	29°53	12°41	17°51	8°53	12°10	22°41	6°30	14°39	3°32	17°56	18°34	13°12	n.a.	F 8
S 9	3 45 17	27°28'43	11♐50	14°15	19° 6	9°39	12°23	22°48	6°27	14°39	3°34	17°42	18°31	13°18	n.a.	S 9
S 10	3 49 14	28°29'43	23°51	15°49	20°21	10°26	12°35	22°55	6°24	14°38	3°36	17°30	18°28	13°25	n.a.	S 10
M11	3 53 11	29°30'42	5♑58	17°23	21°36	11°12	12°47	23° 2	6°22	14°38	3°38	17°20	18°25	13°32	n.a.	M11
T 12	3 57 7	0♐31'39	18°13	18°59	22°51	11°59	12°59	23° 9	6°19	14°38	3°40	17°14	18°21	13°39	n.a.	T 12
W13	4 1 4	1°32'34	0♒39	20°35	24° 7	12°45	13°12	23°17	6°17	14°38	3°42	17°11	18°18	13°45	n.a.	W13
T 14	4 5 0	2°33'28	13°19	22°11	25°22	13°32	13°24	23°24	6°14	14°38	3°44	17°D10	18°15	13°52	n.a.	T 14
F 15	4 8 57	3°34'20	26°16	23°49	26°37	14°19	13°37	23°31	6°11	14°38	3°46	17°10	18°12	13°59	n.a.	F 15
S 16	4 12 53	4°35'10	9♓36	25°27	27°52	15° 5	13°50	23°38	6° 9	14°37	3°48	17°R10	18° 9	14° 5	n.a.	S 16
S 17	4 16 50	5°35'58	23°20	27° 6	29° 7	15°52	14° 2	23°45	6° 6	14°37	3°49	17° 8	18° 5	14°12	n.a.	S 17
M18	4 20 47	6°36'44	7♈30	28°46	0♐22	16°38	14°15	23°52	6° 4	14°37	3°51	17° 5	18° 2	14°19	n.a.	M18
T 19	4 24 43	7°37'29	22° 6	0♐26	1°37	17°25	14°28	23°59	6° 1	14°36	3°53	16°59	17°59	14°26	n.a.	T 19
W20	4 28 40	8°38'12	7♉ 3	2° 8	2°52	18°12	14°41	24° 6	5°58	14°36	3°55	16°50	17°56	14°32	n.a.	W20
T 21	4 32 36	9°38'53	22°14	3°50	4° 7	18°58	14°54	24°13	5°56	14°35	3°57	16°41	17°53	14°39	n.a.	T 21
F 22	4 36 33	10°39'32	7♊29	5°33	5°22	19°45	15° 7	24°20	5°53	14°35	3°59	16°30	17°50	14°46	n.a.	F 22
S 23	4 40 29	11°40'09	22°37	7°16	6°37	20°32	15°20	24°27	5°50	14°34	4° 1	16°21	17°46	14°53	n.a.	S 23
S 24	4 44 26	12°40'45	7♋27	9° 1	7°52	21°18	15°33	24°34	5°48	14°34	4° 3	16°13	17°43	14°59	n.a.	S 24
M25	4 48 23	13°41'20	21°52	10°46	9° 7	22° 5	15°47	24°41	5°45	14°33	4° 4	16° 8	17°40	15° 6	n.a.	M25
T 26	4 52 19	14°41'52	5♌48	12°33	10°21	22°52	16° 0	24°48	5°43	14°33	4° 6	16° 6	17°37	15°13	n.a.	T 26
W27	4 56 16	15°42'23	19°15	14°20	11°36	23°39	16°13	24°55	5°40	14°32	4° 8	16°D 5	17°34	15°19	n.a.	W27
T 28	5 0 12	16°42'53	2♍14	16° 8	12°51	24°25	16°27	25° 2	5°37	14°31	4°10	16° 6	17°31	15°26	n.a.	T 28
F 29	5 4 9	17°43'20	14°50	17°57	14° 6	25°12	16°40	25° 9	5°35	14°31	4°12	16°R 7	17°27	15°33	n.a.	F 29
S 30	5 8 5	18°43'47	27° 8	19°47	15°21	25°59	16°54	25°16	5°32	14°30	4°14	16° 6	17°24	15°40	n.a.	S 30
S 31	5 12 2	19♐44'11	9♎12	21♐37	16♐36	26♏46	17♑ 7	25♏22	5♊30	14♌29	4♐16	16♒ 4	17♒21	15♏46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s58	8n 6	1s29	12s28	0n 1	14s36	0n16	13s 8	0s11	24s42	1s10	17s50	0n51	22n10	0n14	18n28	1n43	25s52	4s39	15s26	15s29	20s46		n.a.
S 2	18 15	2 26	2 28	13 6	0s 7	15 3	0 13	13 25	0 12	24 41	1 10	17 52	0 51	22 10	0 14	18 28	1 43	25 53	4 40	15 27	15 30	20 48		n.a.
S 3	18 31	3s13	3 19	13 43	0 14	15 29	0 11	13 41	0 13	24 40	1 10	17 54	0 51	22 9	0 14	18 28	1 43	25 53	4 40	15 29	15 32	20 50		n.a.
M 4	18 47	8 42	4 2	14 20	0 20	15 55	0 9	13 58	0 13	24 39	1 10	17 56	0 50	22 9	0 14	18 28	1 44	25 53	4 40	15 31	15 33	20 53		n.a.
T 5	19 3	13 50	4 33	14 57	0 27	16 20	0 6	14 14	0 14	24 38	1 10	17 58	0 50	22 8	0 14	18 28	1 44	25 54	4 40	15 35	15 34	20 55		n.a.
W 6	19 19	18 27	4 52	15 33	0 34	16 45	0 4	14 30	0 15	24 37	1 10	18 0	0 50	22 8	0 14	18 28	1 44	25 54	4 40	15 39	15 35	20 57		n.a.
T 7	19 34	22 21	4 59	16 9	0 40	17 10	0 1	14 47	0 15	24 36	1 10	18 2	0 50	22 8	0 14	18 28	1 44	25 55	4 40	15 44	15 36	20 59		n.a.
F 8	19 49	25 21	4 53	16 44	0 46	17 34	0s 1	15 3	0 16	24 35	1 10	18 3	0 50	22 7	0 14	18 28	1 44	25 55	4 40	15 49	15 37	21 2		n.a.
S 9	20 3	27 14	4 33	17 19	0 52	17 57	0 3	15 18	0 17	24 33	1 10	18 5	0 50	22 7	0 14	18 28	1 44	25 56	4 40	15 53	15 38	21 4		n.a.
S 10	20 17	27 52	4 2	17 53	0 58	18 20	0 6	15 34	0 18	24 32	1 10	18 7	0 50	22 6	0 14	18 28	1 44	25 56	4 40	15 57	15 39	21 6		n.a.
M11	20 31	27 10	3 19	18 26	1 4	18 43	0 8	15 50	0 18	24 31	1 9	18 9	0 50	22 6	0 14	18 28	1 44	25 56	4 40	16 0	15 40	21 8		n.a.
T 12	20 44	25 8	2 27	18 58	1 9	19 5	0 10	16 5	0 19	24 30	1 9	18 11	0 50	22 5	0 14	18 28	1 44	25 57	4 40	16 2	15 41	21 10		n.a.
W13	20 57	21 53	1 26	19 30	1 15	19 26	0 13	16 20	0 20	24 28	1 9	18 13	0 50	22 5	0 14	18 28	1 44	25 57	4 40	16 3	15 42	21 12		n.a.
T 14	21 9	17 32	0 20	20 1	1 20	19 47	0 15	16 35	0 21	24 27	1 9	18 15	0 50	22 4	0 14	18 29	1 44	25 58	4 40	16 3	15 43	21 15		n.a.
F 15	21 21	12 18	0n48	20 31	1 24	20 8	0 17	16 50	0 21	24 25	1 9	18 17	0 50	22 4	0 14	18 29	1 44	25 58	4 40	16 3	15 44	21 17		n.a.
S 16	21 33	6 22	1 56	21 0	1 29	20 28	0 20	17 5	0 22	24 24	1 9	18 19	0 50	22 4	0 14	18 29	1 44	25 59	4 40	16 3	15 45	21 19		n.a.
S 17	21 44	0n 1	2 59	21 28	1 33	20 47	0 22	17 20	0 23	24 23	1 9	18 21	0 50	22 3	0 14	18 29	1 44	25 59	4 40	16 3	15 46	21 21		n.a.
M18	21 55	6 36	3 54	21 55	1 37	21 5	0 24	17 34	0 23	24 21	1 9	18 22	0 50	22 3	0 14	18 29	1 44	26 0	4 41	16 4	15 47	21 23		n.a.
T 19	22 5	13 1	4 34	22 21	1 41	21 24	0 26	17 48	0 24	24 20	1 9	18 24	0 50	22 2	0 14	18 29	1 45	26 0	4 41	16 6	15 48	21 25		n.a.
W20	22 15	18 51	4 58	22 46	1 44	21 41	0 29	18 2	0 25	24 18	1 9	18 26	0 49	22 2	0 14	18 30	1 45	26 1	4 41	16 9	15 49	21 28		n.a.
T 21	22 24	23 35	5 1	23 9	1 47	21 58	0 31	18 16	0 26	24 17	1 9	18 28	0 49	22 1	0 14	18 30	1 45	26 1	4 41	16 12	15 50	21 30		n.a.
F 22	22 34	26 42	4 42	23 31	1 50	22 14	0 33	18 30	0 26	24 15	1 9	18 30	0 49	22 1	0 14	18 30	1 45	26 1	4 41	16 15	15 51	21 32		n.a.
S 23	22 42	27 51	4 4	23 52	1 52	22 29	0 35	18 44	0 27	24 14	1 9	18 31	0 49	22 0	0 14	18 30	1 45	26 2	4 41	16 18	15 52	21 34		n.a.
S 24	22 50	26 57	3 10	24 11	1 54	22 44	0 37	18 57	0 28	24 12	1 9	18 33	0 49	22 0	0 14	18 30	1 45	26 2	4 41	16 20	15 53	21 36		n.a.
M25	22 58	24 14	2 5	24 29	1 55	22 58	0 39	19 10	0 28	24 10	1 9	18 35	0 49	21 59	0 14	18 31	1 45	26 3	4 41	16 22	15 54	21 38		n.a.
T 26	23 5	20 8	0 55	24 45	1 56	23 12	0 41	19 23	0 29	24 9	1 9	18 37	0 49	21 59	0 14	18 31	1 45	26 3	4 41	16 23	15 55	21 40		n.a.
W27	23 12	15 8	0s17	24 59	1 57	23 25	0 43	19 36	0 30	24 7	1 9	18 39	0 49	21 59	0 14	18 31	1 45	26 4	4 41	16 23	15 56	21 42		n.a.
T 28	23 19	9 36	1 25	25 12	1 57	23 37	0 45	19 48	0 31	24 5	1 9	18 40	0 49	21 58	0 14	18 31	1 45	26 4	4 41	16 23	15 56	21 44		n.a.
F 29	23 25	3 51	2 27	25 22	1 57	23 48	0 47	20 1	0 31	24 4	1 9	18 42	0 49	21 58	0 14	18 32	1 45	26 5	4 42	16 22	15 57	21 47		n.a.
S 30	23 30	1s54	3 21	25 31	1 56	23 59	0 49	20 13	0 32	24 2	1 9	18 44	0 49	21 57	0 14	18 32	1 45	26 5	4 42	16 22	15 58	21 49		n.a.
S 31	23s35	7s28	4s 5	25s38	1s55	24s 9	0s51	20s25	0s33	24s 0	1s 9	18s45	0n49	21n57	0n14	18n32	1n45	26s 6	4s42	16s23	15s59	21s51		n.a.

Julian Day Number = 748366.5, Delta T = 18h01m09s
Ecliptic obliquity = 23°59'32, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°45'40, Lahiri = -40°38'40 Julian Calendar 1 Dec. 2665 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2665 BCE

The year -2664 astronomical counting style corresponds to year 2665 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2664 BCE (-2663) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 15 58	20♐44'34	21♎ 8	23♐28	17♐51	27♏33	17♑21	25♏29	5°R27	14°R28	4♐17	16°R 0	17♒18	15♏53	n.a.	M 1
T 2	5 19 55	21°44'55	2♏59	25°20	19° 5	28°19	17°35	25°36	5♊25	14♌28	4°19	15♒53	17°15	16° 0	n.a.	T 2
W 3	5 23 52	22°45'15	14°49	27°13	20°20	29° 6	17°48	25°42	5°22	14°27	4°21	15°44	17°11	16° 7	n.a.	W 3
T 4	5 27 48	23°45'32	26°42	29° 6	21°35	29°53	18° 2	25°49	5°20	14°26	4°23	15°34	17° 8	16°13	n.a.	T 4
F 5	5 31 45	24°45'48	8♐40	1♑ 0	22°50	0♐40	18°16	25°56	5°17	14°25	4°25	15°23	17° 5	16°20	n.a.	F 5
S 6	5 35 41	25°46'02	20°44	2°53	24° 5	1°27	18°30	26° 2	5°15	14°24	4°26	15°14	17° 2	16°27	n.a.	S 6
S 7	5 39 38	26°46'14	2♑55	4°47	25°19	2°14	18°43	26° 9	5°13	14°23	4°28	15° 5	16°59	16°33	n.a.	S 7
M 8	5 43 34	27°46'24	15°15	6°41	26°34	3° 0	18°57	26°15	5°10	14°22	4°30	14°59	16°56	16°40	n.a.	M 8
T 9	5 47 31	28°46'32	27°44	8°35	27°49	3°47	19°11	26°22	5° 8	14°21	4°32	14°55	16°52	16°47	n.a.	T 9
W10	5 51 27	29°46'37	10♒24	10°28	29° 3	4°34	19°25	26°28	5° 6	14°20	4°33	14°D54	16°49	16°54	n.a.	W10
T 11	5 55 24	0♑46'40	23°16	12°20	0♑18	5°21	19°39	26°35	5° 3	14°19	4°35	14°54	16°46	17° 0	n.a.	T 11
F 12	5 59 21	1°46'41	6♓22	14°11	1°33	6° 8	19°53	26°41	5° 1	14°18	4°37	14°55	16°43	17° 7	n.a.	F 12
S 13	6 3 17	2°46'40	19°45	16° 1	2°47	6°55	20° 7	26°47	4°59	14°17	4°39	14°56	16°40	17°14	n.a.	S 13
S 14	6 7 14	3°46'36	3♈26	17°48	4° 2	7°42	20°21	26°54	4°56	14°16	4°40	14°R57	16°36	17°21	n.a.	S 14
M15	6 11 10	4°46'29	17°26	19°33	5°17	8°28	20°35	27° 0	4°54	14°15	4°42	14°56	16°33	17°27	n.a.	M15
T 16	6 15 7	5°46'20	1♉45	21°15	6°31	9°15	20°50	27° 6	4°52	14°13	4°44	14°54	16°30	17°34	n.a.	T 16
W17	6 19 3	6°46'09	16°20	22°54	7°46	10° 2	21° 4	27°12	4°50	14°12	4°45	14°50	16°27	17°41	n.a.	W17
T 18	6 23 0	7°45'55	1♊ 7	24°28	9° 0	10°49	21°18	27°18	4°48	14°11	4°47	14°45	16°24	17°47	n.a.	T 18
F 19	6 26 56	8°45'39	15°59	25°58	10°15	11°36	21°32	27°24	4°46	14°10	4°49	14°39	16°21	17°54	n.a.	F 19
S 20	6 30 53	9°45'20	0♋47	27°23	11°29	12°22	21°46	27°30	4°44	14° 8	4°50	14°34	16°17	18° 1	n.a.	S 20
S 21	6 34 50	10°45'00	15°24	28°43	12°44	13° 9	22° 0	27°36	4°42	14° 7	4°52	14°30	16°14	18° 8	n.a.	S 21
M22	6 38 46	11°44'37	29°42	29°56	13°58	13°56	22°15	27°42	4°40	14° 6	4°53	14°27	16°11	18°14	n.a.	M22
T 23	6 42 43	12°44'12	13♌37	1♒ 3	15°13	14°43	22°29	27°48	4°38	14° 5	4°55	14°D27	16° 8	18°21	n.a.	T 23
W24	6 46 39	13°43'45	27° 7	2° 3	16°27	15°30	22°43	27°53	4°36	14° 3	4°57	14°27	16° 5	18°28	n.a.	W24
T 25	6 50 36	14°43'15	10♍12	2°56	17°42	16°16	22°58	27°59	4°34	14° 2	4°58	14°29	16° 2	18°35	n.a.	T 25
F 26	6 54 32	15°42'44	22°54	3°41	18°56	17° 3	23°12	28° 5	4°33	14° 0	5° 0	14°30	15°58	18°41	n.a.	F 26
S 27	6 58 29	16°42'11	5♎17	4°18	20°11	17°50	23°26	28°10	4°31	13°59	5° 1	14°32	15°55	18°48	n.a.	S 27
S 28	7 2 25	17°41'36	17°25	4°48	21°25	18°37	23°41	28°16	4°29	13°58	5° 3	14°R32	15°52	18°55	n.a.	S 28
M29	7 6 22	18°40'59	29°23	5° 9	22°39	19°23	23°55	28°21	4°27	13°56	5° 4	14°32	15°49	19° 1	n.a.	M29
T 30	7 10 18	19°40'19	11♏16	5°22	23°54	20°10	24° 9	28°27	4°26	13°55	5° 5	14°30	15°46	19° 8	n.a.	T 30
W31	7 14 15	20♑39'38	23♏ 8	5°R27	25♑ 8	20♐57	24♑24	28♏32	4♊24	13♌53	5♐ 7	14♒27	15♒42	19♏15	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s40	12s41	4s37	25s43	1s53	24s18	0s53	20s36	0s33	23s58	1s 9	18s47	0n49	21n56	0n14	18n32	1n45	26s 6	4s42	16s25	16s 0	21s53		n.a.
T 2	23 44	17 26	4 58	25 45	1 51	24 26	0 55	20 48	0 34	23 56	1 9	18 49	0 49	21 56	0 14	18 33	1 45	26 7	4 42	16 27	16 1	21 55		n.a.
W 3	23 47	21 30	5 5	25 45	1 48	24 34	0 57	20 59	0 35	23 54	1 9	18 50	0 49	21 55	0 14	18 33	1 45	26 7	4 42	16 29	16 2	21 57		n.a.
T 4	23 50	24 43	4 59	25 43	1 44	24 41	0 58	21 10	0 35	23 53	1 9	18 52	0 49	21 55	0 14	18 33	1 46	26 7	4 42	16 32	16 3	21 59		n.a.
F 5	23 53	26 52	4 41	25 39	1 40	24 47	1 0	21 21	0 36	23 51	1 8	18 54	0 49	21 54	0 14	18 34	1 46	26 8	4 42	16 36	16 4	22 1		n.a.
S 6	23 55	27 48	4 9	25 32	1 35	24 53	1 2	21 32	0 37	23 49	1 8	18 55	0 49	21 54	0 14	18 34	1 46	26 8	4 42	16 38	16 5	22 3		n.a.
S 7	23 57	27 24	3 26	25 23	1 29	24 57	1 3	21 42	0 38	23 47	1 8	18 57	0 49	21 54	0 14	18 34	1 46	26 9	4 43	16 41	16 6	22 5		n.a.
M 8	23 58	25 38	2 33	25 12	1 23	25 1	1 5	21 52	0 38	23 45	1 8	18 59	0 49	21 53	0 14	18 35	1 46	26 9	4 43	16 43	16 7	22 7		n.a.
T 9	23 59	22 35	1 31	24 58	1 16	25 4	1 6	22 2	0 39	23 43	1 8	19 0	0 49	21 53	0 14	18 35	1 46	26 10	4 43	16 44	16 8	22 9		n.a.
W10	23 59	18 26	0 24	24 42	1 8	25 7	1 8	22 12	0 40	23 41	1 8	19 2	0 49	21 52	0 14	18 35	1 46	26 10	4 43	16 44	16 9	22 11		n.a.
T 11	23 59	13 22	0n45	24 24	1 0	25 8	1 9	22 21	0 40	23 39	1 8	19 3	0 49	21 52	0 14	18 36	1 46	26 11	4 43	16 44	16 10	22 13		n.a.
F 12	23 59	7 38	1 54	24 3	0 50	25 9	1 10	22 30	0 41	23 36	1 8	19 5	0 48	21 51	0 14	18 36	1 46	26 11	4 43	16 44	16 11	22 15		n.a.
S 13	23 58	1 27	2 57	23 40	0 40	25 9	1 11	22 39	0 42	23 34	1 8	19 6	0 48	21 51	0 14	18 37	1 46	26 12	4 43	16 44	16 12	22 17		n.a.
S 14	23 56	4n56	3 53	23 16	0 30	25 8	1 13	22 48	0 42	23 32	1 8	19 8	0 48	21 51	0 14	18 37	1 46	26 12	4 44	16 43	16 13	22 19		n.a.
M15	23 54	11 13	4 35	22 50	0 18	25 7	1 14	22 56	0 43	23 30	1 8	19 9	0 48	21 50	0 14	18 37	1 46	26 13	4 44	16 44	16 14	22 21		n.a.
T 16	23 52	17 3	5 2	22 22	0 6	25 5	1 15	23 4	0 44	23 28	1 8	19 11	0 48	21 50	0 14	18 38	1 46	26 13	4 44	16 44	16 15	22 23		n.a.
W17	23 49	22 2	5 10	21 54	0n 6	25 1	1 16	23 12	0 44	23 26	1 9	19 12	0 48	21 49	0 14	18 38	1 46	26 14	4 44	16 46	16 16	22 25		n.a.
T 18	23 45	25 42	4 58	21 24	0 20	24 58	1 17	23 19	0 45	23 23	1 9	19 14	0 48	21 49	0 14	18 39	1 46	26 14	4 44	16 47	16 17	22 27		n.a.
F 19	23 42	27 38	4 25	20 54	0 33	24 53	1 18	23 27	0 46	23 21	1 9	19 15	0 48	21 49	0 14	18 39	1 46	26 14	4 44	16 49	16 18	22 29		n.a.
S 20	23 37	27 35	3 35	20 24	0 47	24 47	1 19	23 34	0 46	23 19	1 9	19 16	0 48	21 48	0 14	18 39	1 46	26 15	4 44	16 50	16 19	22 31		n.a.
S 21	23 33	25 35	2 32	19 53	1 2	24 41	1 20	23 41	0 47	23 16	1 9	19 18	0 48	21 48	0 14	18 40	1 46	26 15	4 45	16 52	16 20	22 33		n.a.
M22	23 27	21 59	1 20	19 24	1 16	24 34	1 20	23 47	0 48	23 14	1 9	19 19	0 48	21 48	0 14	18 40	1 46	26 16	4 45	16 52	16 21	22 35		n.a.
T 23	23 22	17 11	0 5	18 55	1 31	24 27	1 21	23 54	0 48	23 12	1 9	19 21	0 48	21 47	0 14	18 41	1 46	26 16	4 45	16 53	16 22	22 37		n.a.
W24	23 16	11 41	1s 9	18 27	1 45	24 18	1 22	23 59	0 49	23 9	1 9	19 22	0 48	21 47	0 14	18 41	1 46	26 17	4 45	16 52	16 23	22 39		n.a.
T 25	23 9	5 49	2 16	18 1	2 0	24 9	1 22	24 5	0 50	23 7	1 9	19 23	0 48	21 47	0 14	18 42	1 47	26 17	4 45	16 52	16 24	22 41		n.a.
F 26	23 2	0s 6	3 15	17 36	2 14	23 59	1 23	24 11	0 50	23 4	1 9	19 25	0 48	21 46	0 14	18 42	1 47	26 18	4 45	16 51	16 25	22 42		n.a.
S 27	22 55	5 51	4 3	17 14	2 28	23 49	1 23	24 16	0 51	23 2	1 9	19 26	0 48	21 46	0 14	18 43	1 47	26 18	4 46	16 51	16 26	22 44		n.a.
S 28	22 47	11 16	4 39	16 54	2 41	23 37	1 24	24 21	0 51	22 59	1 9	19 27	0 48	21 46	0 14	18 43	1 47	26 18	4 46	16 51	16 27	22 46		n.a.
M29	22 39	16 12	5 3	16 37	2 54	23 25	1 24	24 25	0 52	22 57	1 9	19 28	0 48	21 45	0 14	18 43	1 47	26 19	4 46	16 51	16 28	22 48		n.a.
T 30	22 31	20 30	5 13	16 22	3 5	23 13	1 24	24 30	0 53	22 54	1 9	19 30	0 48	21 45	0 14	18 44	1 47	26 19	4 46	16 52	16 29	22 50		n.a.
W31	22s22	23s58	5s10	16s10	3n16	22s59	1s25	24s34	0s53	22s52	1s 9	19s31	0n48	21n45	0n14	18n44	1n47	26s20	4s46	16s52	16s30	22s52		n.a.

Julian Day Number = 748397.5, Delta T = 18h01m06s
Ecliptic obliquity = 23°59'31, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°45'36, Lahiri = -40°38'36 Julian Calendar 1 Jan. 2664 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2665 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2664 BCE (-2663) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 18 11	21♉38'55	5♐ 3	5°R25	26♉23	21♐43	24♉38	28♏37	4°R23	13°R52	5♐ 8	14°R24	15♒39	19♏22	n.a.	T 1
F 2	7 22 8	22°38'10	17° 5	5♒14	27°37	22°30	24°52	28°43	4♊21	13♌50	5°10	14♒20	15°36	19°28	n.a.	F 2
S 3	7 26 5	23°37'23	29°15	4°57	28°51	23°17	25° 7	28°48	4°20	13°49	5°11	14°17	15°33	19°35	n.a.	S 3
S 4	7 30 1	24°36'34	11♉37	4°32	0♒ 5	24° 3	25°21	28°53	4°18	13°47	5°12	14°14	15°30	19°42	n.a.	S 4
M 5	7 33 58	25°35'42	24°12	4° 2	1°20	24°50	25°35	28°58	4°17	13°46	5°14	14°12	15°27	19°49	n.a.	M 5
T 6	7 37 54	26°34'48	6♒59	3°26	2°34	25°37	25°50	29° 3	4°16	13°44	5°15	14°11	15°23	19°55	n.a.	T 6
W 7	7 41 51	27°33'52	20° 0	2°45	3°48	26°23	26° 4	29° 8	4°14	13°43	5°16	14°D11	15°20	20° 2	n.a.	W 7
T 8	7 45 47	28°32'54	3♓14	2° 1	5° 3	27°10	26°18	29°12	4°13	13°41	5°18	14°11	15°17	20° 9	n.a.	T 8
F 9	7 49 44	29°31'53	16°41	1°14	6°17	27°56	26°33	29°17	4°12	13°40	5°19	14°12	15°14	20°15	n.a.	F 9
S 10	7 53 40	0♒30'50	0♈20	0°25	7°31	28°43	26°47	29°22	4°11	13°38	5°20	14°14	15°11	20°22	n.a.	S 10
S 11	7 57 37	1°29'44	14°11	29♉36	8°45	29°29	27° 2	29°26	4°10	13°36	5°21	14°14	15° 8	20°29	n.a.	S 11
M12	8 1 33	2°28'35	28°12	28°46	9°59	0♉16	27°16	29°31	4° 9	13°35	5°22	14°R15	15° 4	20°36	n.a.	M12
T 13	8 5 30	3°27'25	12♉24	27°58	11°13	1° 2	27°30	29°35	4° 8	13°33	5°24	14°15	15° 1	20°42	n.a.	T 13
W14	8 9 27	4°26'11	26°43	27°12	12°28	1°49	27°44	29°40	4° 7	13°32	5°25	14°14	14°58	20°49	n.a.	W14
T 15	8 13 23	5°24'56	11♊ 6	26°28	13°42	2°35	27°59	29°44	4° 6	13°30	5°26	14°13	14°55	20°56	n.a.	T 15
F 16	8 17 20	6°23'38	25°29	25°48	14°56	3°21	28°13	29°48	4° 5	13°28	5°27	14°12	14°52	21° 2	n.a.	F 16
S 17	8 21 16	7°22'17	9♋49	25°12	16°10	4° 8	28°27	29°52	4° 4	13°27	5°28	14°12	14°48	21° 9	n.a.	S 17
S 18	8 25 13	8°20'54	24° 0	24°40	17°24	4°54	28°42	29°56	4° 4	13°25	5°29	14°11	14°45	21°16	n.a.	S 18
M19	8 29 9	9°19'29	7♌57	24°13	18°38	5°40	28°56	0♐ 0	4° 3	13°23	5°30	14°D11	14°42	21°23	n.a.	M19
T 20	8 33 6	10°18'02	21°37	23°51	19°52	6°27	29°10	0° 4	4° 2	13°22	5°31	14°11	14°39	21°29	n.a.	T 20
W21	8 37 2	11°16'33	4♍59	23°34	21° 6	7°13	29°24	0° 8	4° 2	13°20	5°32	14°11	14°36	21°36	n.a.	W21
T 22	8 40 59	12°15'02	18° 0	23°23	22°20	7°59	29°38	0°12	4° 1	13°19	5°33	14°11	14°33	21°43	n.a.	T 22
F 23	8 44 55	13°13'28	0♎42	23°17	23°34	8°45	29°53	0°15	4° 1	13°17	5°34	14°11	14°29	21°50	n.a.	F 23
S 24	8 48 52	14°11'53	13° 8	23°D16	24°48	9°31	0♒ 7	0°19	4° 0	13°15	5°35	14°R11	14°26	21°56	n.a.	S 24
S 25	8 52 49	15°10'16	25°18	23°21	26° 2	10°17	0°21	0°23	4° 0	13°14	5°36	14°11	14°23	22° 3	n.a.	S 25
M26	8 56 45	16° 8'37	7♏19	23°30	27°15	11° 3	0°35	0°26	4° 0	13°12	5°37	14°11	14°20	22°10	n.a.	M26
T 27	9 0 42	17° 6'57	19°13	23°44	28°29	11°49	0°49	0°29	3°59	13°10	5°37	14°D11	14°17	22°16	n.a.	T 27
W28	9 4 38	18♒ 5'15	1♐ 7	24♉ 3	29♒43	12♉36	1♒ 3	0♐32	3♊59	13♌ 9	5♐38	14♒11	14♒14	22♏23	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s12	26s26	4s54	16s 2	3n26	22s45	1s25	24s37	0s54	22s49	1s 9	19s32	0n48	21n44	0n14	18n45	1n47	26s20	4s46	16s53	16s31	22s54		n.a.
F 2	22 2	27 44	4 24	15 56	3 34	22 30	1 25	24 41	0 55	22 47	1 9	19 33	0 48	21 44	0 14	18 45	1 47	26 21	4 47	16 54	16 32	22 56		n.a.
S 3	21 52	27 42	3 42	15 54	3 41	22 15	1 25	24 44	0 55	22 44	1 9	19 34	0 48	21 44	0 14	18 46	1 47	26 21	4 47	16 56	16 33	22 58		n.a.
S 4	21 42	26 17	2 50	15 54	3 47	21 59	1 25	24 47	0 56	22 41	1 9	19 35	0 48	21 44	0 14	18 46	1 47	26 22	4 47	16 56	16 34	22 59		n.a.
M 5	21 31	23 32	1 48	15 58	3 50	21 42	1 25	24 50	0 56	22 39	1 9	19 37	0 48	21 43	0 14	18 47	1 47	26 22	4 47	16 57	16 35	23 1		n.a.
T 6	21 19	19 35	0 40	16 4	3 52	21 25	1 25	24 52	0 57	22 36	1 9	19 38	0 48	21 43	0 14	18 47	1 47	26 22	4 47	16 57	16 35	23 3		n.a.
W 7	21 8	14 39	0n32	16 13	3 53	21 7	1 24	24 54	0 58	22 33	1 9	19 39	0 48	21 43	0 14	18 48	1 47	26 23	4 47	16 57	16 36	23 5		n.a.
T 8	20 56	8 57	1 43	16 25	3 51	20 48	1 24	24 56	0 58	22 31	1 9	19 40	0 48	21 43	0 14	18 48	1 47	26 23	4 48	16 57	16 37	23 7		n.a.
F 9	20 43	2 47	2 50	16 39	3 48	20 29	1 24	24 57	0 59	22 28	1 9	19 41	0 48	21 42	0 14	18 49	1 47	26 24	4 48	16 57	16 38	23 9		n.a.
S 10	20 30	3n36	3 48	16 54	3 43	20 9	1 23	24 58	0 59	22 25	1 9	19 42	0 48	21 42	0 14	18 49	1 47	26 24	4 48	16 56	16 39	23 10		n.a.
S 11	20 17	9 54	4 34	17 11	3 36	19 49	1 23	24 59	1 0	22 22	1 10	19 43	0 48	21 42	0 14	18 50	1 47	26 24	4 48	16 56	16 40	23 12		n.a.
M12	20 4	15 47	5 4	17 30	3 28	19 28	1 22	25 0	1 0	22 19	1 10	19 44	0 48	21 42	0 14	18 50	1 47	26 25	4 48	16 56	16 41	23 14		n.a.
T 13	19 50	20 55	5 16	17 49	3 18	19 7	1 22	25 0	1 1	22 17	1 10	19 45	0 48	21 42	0 14	18 51	1 47	26 25	4 49	16 56	16 42	23 16		n.a.
W14	19 36	24 52	5 9	18 9	3 7	18 45	1 21	25 0	1 2	22 14	1 10	19 46	0 48	21 41	0 14	18 51	1 47	26 26	4 49	16 56	16 43	23 18		n.a.
T 15	19 21	27 17	4 42	18 29	2 55	18 23	1 20	25 0	1 2	22 11	1 10	19 47	0 48	21 41	0 14	18 52	1 47	26 26	4 49	16 56	16 44	23 19		n.a.
F 16	19 6	27 53	3 58	18 50	2 41	18 0	1 20	24 59	1 3	22 8	1 10	19 48	0 48	21 41	0 14	18 52	1 47	26 26	4 49	16 57	16 45	23 21		n.a.
S 17	18 51	26 36	2 59	19 10	2 28	17 36	1 19	24 59	1 3	22 5	1 10	19 49	0 48	21 41	0 14	18 53	1 47	26 27	4 49	16 57	16 46	23 23		n.a.
S 18	18 36	23 36	1 50	19 30	2 13	17 13	1 18	24 58	1 4	22 2	1 10	19 50	0 48	21 41	0 14	18 53	1 47	26 27	4 50	16 57	16 47	23 25		n.a.
M19	18 20	19 15	0 34	19 50	1 58	16 48	1 17	24 56	1 4	21 59	1 10	19 50	0 48	21 41	0 14	18 54	1 47	26 28	4 50	16 57	16 48	23 26		n.a.
T 20	18 4	13 58	0s41	20 8	1 43	16 23	1 16	24 55	1 5	21 56	1 10	19 51	0 48	21 41	0 14	18 54	1 47	26 28	4 50	16 57	16 49	23 28		n.a.
W21	17 48	8 10	1 53	20 26	1 28	15 58	1 15	24 53	1 5	21 53	1 10	19 52	0 48	21 40	0 14	18 55	1 47	26 28	4 50	16 57	16 50	23 30		n.a.
T 22	17 31	2 9	2 57	20 43	1 13	15 33	1 14	24 50	1 6	21 50	1 10	19 53	0 48	21 40	0 14	18 55	1 47	26 29	4 50	16 57	16 51	23 32		n.a.
F 23	17 14	3s48	3 50	20 59	0 58	15 7	1 12	24 48	1 6	21 47	1 10	19 54	0 48	21 40	0 14	18 56	1 47	26 29	4 50	16 57	16 52	23 33		n.a.
S 24	16 57	9 27	4 32	21 14	0 43	14 40	1 11	24 45	1 7	21 44	1 11	19 55	0 48	21 40	0 14	18 56	1 47	26 30	4 51	16 57	16 53	23 35		n.a.
S 25	16 39	14 38	5 0	21 27	0 28	14 14	1 10	24 42	1 7	21 41	1 11	19 55	0 48	21 40	0 14	18 57	1 47	26 30	4 51	16 57	16 54	23 37		n.a.
M26	16 22	19 12	5 15	21 40	0 14	13 46	1 8	24 39	1 8	21 38	1 11	19 56	0 48	21 40	0 14	18 57	1 47	26 30	4 51	16 57	16 55	23 39		n.a.
T 27	16 4	22 59	5 16	21 51	0 0	13 19	1 7	24 35	1 8	21 35	1 11	19 57	0 48	21 40	0 14	18 58	1 47	26 31	4 51	16 57	16 55	23 40		n.a.
W28	15s46	25s47	5s 3	22s 0	0s13	12s51	1s 6	24s31	1s 9	21s32	1s11	19s57	0n48	21n40	0n14	18n58	1n47	26s31	4s52	16s57	16s56	23s42		n.a.

Julian Day Number = 748428.5, Delta T = 18h01m04s
Ecliptic obliquity = 23°59'31, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°45'32, Lahiri = -40°38'32 Julian Calendar 1 Feb. 2664 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2664 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2664 BCE (-2663) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 8 35	19♒ 3'31	13♐ 3	24♑27	0♓57	13♑21	1♒17	0♐36	3°R59	13°R 7	5♐39	14♒12	14♒10	22♏30	n.a.	T 1
F 2	9 12 31	20° 1'45	25° 7	24°55	2°11	14° 7	1°31	0°39	3♊59	13♌ 5	5°40	14°12	14° 7	22°37	n.a.	F 2
S 3	9 16 28	20°59'58	7♑22	25°28	3°25	14°53	1°45	0°42	3°D59	13° 4	5°40	14°13	14° 4	22°43	n.a.	S 3
S 4	9 20 24	21°58'09	19°52	26° 4	4°38	15°39	1°59	0°45	3°59	13° 2	5°41	14°14	14° 1	22°50	n.a.	S 4
M 5	9 24 21	22°56'18	2♒39	26°44	5°52	16°25	2°13	0°47	3°59	13° 1	5°42	14°14	13°58	22°57	n.a.	M 5
T 6	9 28 17	23°54'25	15°44	27°28	7° 6	17°11	2°26	0°50	3°59	12°59	5°42	14°R14	13°54	23° 4	n.a.	T 6
W 7	9 32 14	24°52'30	29° 7	28°15	8°20	17°57	2°40	0°53	3°59	12°57	5°43	14°14	13°51	23°10	n.a.	W 7
T 8	9 36 11	25°50'34	12♓46	29° 6	9°33	18°42	2°54	0°55	4° 0	12°56	5°44	14°13	13°48	23°17	n.a.	T 8
F 9	9 40 7	26°48'35	26°40	0♒ 0	10°47	19°28	3° 8	0°58	4° 0	12°54	5°44	14°12	13°45	23°24	n.a.	F 9
S 10	9 44 4	27°46'34	10♈45	0°57	12° 1	20°14	3°21	1° 0	4° 0	12°53	5°45	14°10	13°42	23°30	n.a.	S 10
S 11	9 48 0	28°44'32	24°57	1°58	13°14	20°59	3°35	1° 2	4° 1	12°51	5°45	14° 8	13°39	23°37	n.a.	S 11
M12	9 51 57	29°42'27	9♉12	3° 1	14°28	21°45	3°49	1° 4	4° 1	12°49	5°46	14° 7	13°35	23°44	n.a.	M12
T 13	9 55 53	0♓40'21	23°28	4° 6	15°41	22°30	4° 2	1° 6	4° 2	12°48	5°46	14° 6	13°32	23°51	n.a.	T 13
W14	9 59 50	1°38'12	7♊41	5°15	16°55	23°16	4°16	1° 8	4° 2	12°46	5°47	14°D 6	13°29	23°57	n.a.	W14
T 15	10 3 46	2°36'02	21°49	6°26	18° 9	24° 1	4°29	1°10	4° 3	12°45	5°47	14° 7	13°26	24° 4	n.a.	T 15
F 16	10 7 43	3°33'49	5♋51	7°39	19°22	24°47	4°43	1°12	4° 3	12°43	5°47	14° 8	13°23	24°11	n.a.	F 16
S 17	10 11 39	4°31'35	19°43	8°55	20°36	25°32	4°56	1°14	4° 4	12°42	5°48	14° 9	13°20	24°17	n.a.	S 17
S 18	10 15 36	5°29'19	3♌26	10°13	21°49	26°17	5° 9	1°15	4° 5	12°40	5°48	14°10	13°16	24°24	n.a.	S 18
M19	10 19 33	6°27'00	16°57	11°34	23° 2	27° 2	5°23	1°17	4° 6	12°39	5°48	14°R11	13°13	24°31	n.a.	M19
T 20	10 23 29	7°24'41	0♍15	12°57	24°16	27°47	5°36	1°18	4° 7	12°37	5°49	14°10	13°10	24°38	n.a.	T 20
W21	10 27 26	8°22'19	13°19	14°22	25°29	28°33	5°49	1°19	4° 7	12°36	5°49	14° 8	13° 7	24°44	n.a.	W21
T 22	10 31 22	9°19'56	26° 8	15°50	26°43	29°18	6° 2	1°21	4° 8	12°35	5°49	14° 5	13° 4	24°51	n.a.	T 22
F 23	10 35 19	10°17'31	8♎43	17°19	27°56	0♒ 3	6°15	1°22	4° 9	12°33	5°49	14° 1	13° 0	24°58	n.a.	F 23
S 24	10 39 15	11°15'05	21° 5	18°51	29° 9	0°48	6°28	1°23	4°11	12°32	5°49	13°56	12°57	25° 5	n.a.	S 24
S 25	10 43 12	12°12'38	3♏14	20°25	0♈22	1°33	6°41	1°24	4°12	12°30	5°49	13°52	12°54	25°11	n.a.	S 25
M26	10 47 8	13°10'10	15°14	22° 1	1°36	2°18	6°54	1°24	4°13	12°29	5°50	13°48	12°51	25°18	n.a.	M26
T 27	10 51 5	14° 7'41	27° 9	23°39	2°49	3° 2	7° 7	1°25	4°14	12°28	5°50	13°46	12°48	25°25	n.a.	T 27
W28	10 55 1	15° 5'10	9♐ 1	25°19	4° 2	3°47	7°20	1°26	4°15	12°26	5°50	13°44	12°45	25°31	n.a.	W28
T 29	10 58 58	16° 2'39	20°57	27° 2	5°15	4°32	7°32	1°26	4°17	12°25	5°R50	13°D44	12°41	25°38	n.a.	T 29
F 30	11 2 55	17° 0'06	3♑ 1	28°46	6°29	5°17	7°45	1°27	4°18	12°24	5°50	13°45	12°38	25°45	n.a.	F 30
S 31	11 6 51	17♓57'32	15♑17	0♓33	7♈42	6♒ 1	7♒58	1♐27	4♊19	12♌22	5♐50	13♒47	12♒35	25♏52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s27	27s29	4s38	22s 9	0s26	12s23	1s 4	24s27	1s 9	21s29	1s11	19s58	0n48	21n40	0n14	18n59	1n47	26s31	4s52	16s57	16s57	23s44		n.a.
F 2	15 8	27 53	4 0	22 15	0 38	11 54	1 2	24 23	1 10	21 26	1 11	19 59	0 48	21 40	0 14	18 59	1 47	26 32	4 52	16 57	16 58	23 45		n.a.
S 3	14 50	26 57	3 10	22 21	0 49	11 26	1 1	24 18	1 10	21 23	1 11	19 59	0 48	21 40	0 14	19 0	1 47	26 32	4 52	16 57	16 59	23 47		n.a.
S 4	14 30	24 38	2 11	22 25	1 0	10 57	0 59	24 13	1 11	21 20	1 11	20 0	0 48	21 40	0 14	19 0	1 47	26 32	4 52	16 56	17 0	23 49		n.a.
M 5	14 11	21 3	1 4	22 27	1 11	10 27	0 57	24 8	1 11	21 17	1 12	20 1	0 48	21 40	0 14	19 0	1 47	26 33	4 53	16 56	17 1	23 50		n.a.
T 6	13 51	16 21	0n 8	22 28	1 21	9 58	0 56	24 2	1 11	21 14	1 12	20 1	0 48	21 40	0 14	19 1	1 47	26 33	4 53	16 56	17 2	23 52		n.a.
W 7	13 32	10 47	1 21	22 27	1 30	9 28	0 54	23 57	1 12	21 11	1 12	20 2	0 48	21 40	0 14	19 1	1 47	26 33	4 53	16 56	17 3	23 54		n.a.
T 8	13 12	4 36	2 31	22 25	1 39	8 58	0 52	23 51	1 12	21 8	1 12	20 2	0 48	21 40	0 14	19 2	1 47	26 34	4 53	16 57	17 4	23 55		n.a.
F 9	12 52	1n54	3 33	22 21	1 46	8 28	0 50	23 44	1 13	21 4	1 12	20 3	0 48	21 40	0 14	19 2	1 47	26 34	4 53	16 57	17 5	23 57		n.a.
S 10	12 31	8 22	4 24	22 15	1 54	7 57	0 48	23 38	1 13	21 1	1 12	20 3	0 48	21 40	0 14	19 3	1 47	26 34	4 54	16 57	17 6	23 59		n.a.
S 11	12 11	14 28	4 58	22 8	2 1	7 26	0 46	23 31	1 14	20 58	1 12	20 4	0 48	21 40	0 14	19 3	1 47	26 35	4 54	16 58	17 7	24 0		n.a.
M12	11 50	19 50	5 14	21 59	2 7	6 56	0 44	23 24	1 14	20 55	1 12	20 4	0 48	21 40	0 14	19 4	1 47	26 35	4 54	16 58	17 8	24 2		n.a.
T 13	11 29	24 5	5 11	21 49	2 12	6 25	0 42	23 17	1 14	20 52	1 13	20 5	0 48	21 40	0 14	19 4	1 47	26 35	4 54	16 59	17 9	24 3		n.a.
W14	11 8	26 51	4 49	21 36	2 17	5 53	0 40	23 10	1 15	20 49	1 13	20 5	0 48	21 40	0 14	19 5	1 47	26 35	4 54	16 59	17 10	24 5		n.a.
T 15	10 47	27 53	4 10	21 22	2 21	5 22	0 38	23 2	1 15	20 45	1 13	20 5	0 48	21 41	0 14	19 5	1 47	26 36	4 55	16 58	17 10	24 7		n.a.
F 16	10 26	27 7	3 16	21 7	2 25	4 51	0 35	22 54	1 15	20 42	1 13	20 6	0 48	21 41	0 14	19 5	1 47	26 36	4 55	16 58	17 11	24 8		n.a.
S 17	10 4	24 39	2 11	20 49	2 28	4 19	0 33	22 46	1 16	20 39	1 13	20 6	0 48	21 41	0 14	19 6	1 47	26 36	4 55	16 58	17 12	24 10		n.a.
S 18	9 43	20 47	0 59	20 30	2 30	3 47	0 31	22 38	1 16	20 36	1 13	20 6	0 48	21 41	0 14	19 6	1 47	26 37	4 55	16 57	17 13	24 11		n.a.
M19	9 21	15 52	0s15	20 9	2 32	3 16	0 29	22 29	1 17	20 33	1 13	20 7	0 48	21 41	0 14	19 7	1 47	26 37	4 56	16 57	17 14	24 13		n.a.
T 20	8 59	10 17	1 27	19 46	2 33	2 44	0 26	22 20	1 17	20 30	1 14	20 7	0 48	21 41	0 14	19 7	1 47	26 37	4 56	16 58	17 15	24 14		n.a.
W21	8 37	4 21	2 33	19 21	2 34	2 12	0 24	22 11	1 17	20 26	1 14	20 7	0 48	21 41	0 14	19 8	1 47	26 37	4 56	16 58	17 16	24 16		n.a.
T 22	8 15	1s38	3 30	18 54	2 34	1 40	0 21	22 2	1 18	20 23	1 14	20 8	0 48	21 42	0 14	19 8	1 47	26 38	4 56	16 59	17 17	24 18		n.a.
F 23	7 53	7 26	4 16	18 26	2 33	1 8	0 19	21 52	1 18	20 20	1 14	20 8	0 48	21 42	0 14	19 8	1 47	26 38	4 56	17 0	17 18	24 19		n.a.
S 24	7 31	12 50	4 48	17 55	2 32	0 36	0 17	21 43	1 18	20 17	1 14	20 8	0 48	21 42	0 14	19 9	1 47	26 38	4 57	17 1	17 19	24 21		n.a.
S 25	7 8	17 40	5 7	17 23	2 30	0 4	0 14	21 33	1 19	20 14	1 14	20 8	0 48	21 42	0 14	19 9	1 47	26 38	4 57	17 3	17 20	24 22		n.a.
M26	6 46	21 44	5 12	16 49	2 28	0n28	0 12	21 23	1 19	20 10	1 14	20 8	0 48	21 42	0 14	19 9	1 47	26 39	4 57	17 4	17 21	24 24		n.a.
T 27	6 23	24 54	5 4	16 13	2 25	1 0	0 9	21 13	1 19	20 7	1 15	20 9	0 48	21 43	0 14	19 10	1 47	26 39	4 57	17 5	17 22	24 25		n.a.
W28	6 0	26 58	4 43	15 35	2 21	1 32	0 7	21 2	1 19	20 4	1 15	20 9	0 48	21 43	0 14	19 10	1 47	26 39	4 58	17 5	17 22	24 27		n.a.
T 29	5 38	27 49	4 9	14 55	2 17	2 4	0 4	20 51	1 20	20 1	1 15	20 9	0 48	21 43	0 14	19 11	1 47	26 39	4 58	17 5	17 23	24 28		n.a.
F 30	5 15	27 22	3 24	14 14	2 12	2 36	0 1	20 41	1 20	19 58	1 15	20 9	0 48	21 43	0 14	19 11	1 47	26 39	4 58	17 5	17 24	24 30		n.a.
S 31	4s52	25s34	2s29	13s30	2s 7	3n 8	0n 1	20s30	1s20	19s55	1s15	20s 9	0n48	21n44	0n14	19n11	1n47	26s40	4s58	17s 4	17s25	24s31		n.a.

Julian Day Number = 748456.5, Delta T = 18h01m02s
Ecliptic obliquity = 23°59'31, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°45'28, Lahiri = -40°38'28 Julian Calendar 1 March 2664 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2664 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2664 BCE (-2663) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 10 48	18♓54'57	27♉50	2♓22	8♈55	6♒46	8♒10	1♐27	4♊21	12°R21	5°R50	13♒48	12♒32	25♏58	n.a.	S 1
M 2	11 14 44	19°52'22	10♒43	4°13	10° 8	7°30	8°23	1°27	4°22	12♌20	5♐49	13°R49	12°29	26° 5	n.a.	M 2
T 3	11 18 41	20°49'45	23°59	6° 5	11°21	8°15	8°35	1°R27	4°24	12°19	5°49	13°49	12°25	26°12	n.a.	T 3
W 4	11 22 37	21°47'07	7♓39	8° 0	12°34	8°59	8°47	1°27	4°26	12°18	5°49	13°47	12°22	26°18	n.a.	W 4
T 5	11 26 34	22°44'28	21°41	9°57	13°47	9°44	8°59	1°27	4°27	12°16	5°49	13°43	12°19	26°25	n.a.	T 5
F 6	11 30 30	23°41'48	6♈ 1	11°56	15° 0	10°28	9°12	1°27	4°29	12°15	5°49	13°38	12°16	26°32	n.a.	F 6
S 7	11 34 27	24°39'07	20°33	13°57	16°13	11°12	9°24	1°26	4°31	12°14	5°49	13°32	12°13	26°39	n.a.	S 7
S 8	11 38 24	25°36'25	5♉12	16° 0	17°26	11°56	9°36	1°26	4°33	12°13	5°48	13°26	12°10	26°45	n.a.	S 8
M 9	11 42 20	26°33'41	19°49	18° 4	18°39	12°41	9°48	1°25	4°34	12°12	5°48	13°20	12° 6	26°52	n.a.	M 9
T 10	11 46 17	27°30'57	4♊19	20°10	19°52	13°25	9°59	1°25	4°36	12°11	5°48	13°16	12° 3	26°59	n.a.	T 10
W11	11 50 13	28°28'11	18°38	22°18	21° 5	14° 9	10°11	1°24	4°38	12°10	5°47	13°14	12° 0	27° 6	n.a.	W11
T 12	11 54 10	29°25'24	2♋43	24°26	22°18	14°53	10°23	1°23	4°40	12° 9	5°47	13°D14	11°57	27°12	n.a.	T 12
F 13	11 58 6	0♈22'35	16°32	26°36	23°31	15°36	10°34	1°22	4°42	12° 8	5°47	13°15	11°54	27°19	n.a.	F 13
S 14	12 2 3	1°19'46	0♌ 7	28°47	24°43	16°20	10°46	1°21	4°44	12° 7	5°46	13°16	11°51	27°26	n.a.	S 14
S 15	12 5 59	2°16'55	13°28	0♈58	25°56	17° 4	10°57	1°20	4°47	12° 6	5°46	13°R17	11°47	27°32	n.a.	S 15
M16	12 9 56	3°14'04	26°35	3° 9	27° 9	17°48	11° 9	1°19	4°49	12° 5	5°45	13°16	11°44	27°39	n.a.	M16
T 17	12 13 53	4°11'11	9♍31	5°21	28°22	18°31	11°20	1°17	4°51	12° 4	5°45	13°13	11°41	27°46	n.a.	T 17
W18	12 17 49	5° 8'18	22°15	7°32	29°34	19°15	11°31	1°16	4°53	12° 3	5°44	13° 8	11°38	27°53	n.a.	W18
T 19	12 21 46	6° 5'24	4♎49	9°43	0♉47	19°58	11°42	1°14	4°55	12° 3	5°44	13° 0	11°35	27°59	n.a.	T 19
F 20	12 25 42	7° 2'29	17°12	11°53	1°59	20°42	11°53	1°13	4°58	12° 2	5°43	12°51	11°31	28° 6	n.a.	F 20
S 21	12 29 39	7°59'33	29°25	14° 2	3°12	21°25	12° 4	1°11	5° 0	12° 1	5°43	12°41	11°28	28°13	n.a.	S 21
S 22	12 33 35	8°56'38	11♏29	16°10	4°25	22° 8	12°15	1° 9	5° 3	12° 0	5°42	12°31	11°25	28°19	n.a.	S 22
M23	12 37 32	9°53'41	23°26	18°16	5°37	22°52	12°25	1° 8	5° 5	12° 0	5°41	12°22	11°22	28°26	n.a.	M23
T 24	12 41 29	10°50'45	5♐19	20°21	6°50	23°35	12°36	1° 6	5° 7	11°59	5°41	12°15	11°19	28°33	n.a.	T 24
W25	12 45 25	11°47'48	17°10	22°24	8° 2	24°18	12°46	1° 4	5°10	11°58	5°40	12° 9	11°16	28°40	n.a.	W25
T 26	12 49 22	12°44'51	29° 4	24°26	9°15	25° 1	12°57	1° 1	5°13	11°58	5°39	12° 6	11°12	28°46	n.a.	T 26
F 27	12 53 18	13°41'54	11♑ 6	26°25	10°27	25°44	13° 7	0°59	5°15	11°57	5°39	12°D 5	11° 9	28°53	n.a.	F 27
S 28	12 57 15	14°38'57	23°20	28°22	11°39	26°27	13°17	0°57	5°18	11°57	5°38	12° 6	11° 6	29° 0	n.a.	S 28
S 29	13 1 11	15°36'00	5♒51	0♉17	12°52	27°10	13°27	0°55	5°21	11°56	5°37	12°R 6	11° 3	29° 6	n.a.	S 29
M30	13 5 8	16♈33'03	18♒45	2♉10	14♉ 4	27♒53	13♒37	0♐52	5♊23	11♌56	5♐36	12♒ 6	11♒ 0	29♏13	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s29	22s29	1s26	12s45	2s 1	3n40	0n 4	20s18	1s21	19s51	1s16	20s 9	0n48	21n44	0n14	19n12	1n47	26s40	4s58	17s 4	17s26	24s33		n.a.
M 2	4 6	18 13	0 17	11 58	1 55	4 12	0 6	20 7	1 21	19 48	1 16	20 9	0 48	21 44	0 14	19 12	1 47	26 40	4 59	17 4	17 27	24 34		n.a.
T 3	3 43	12 58	0n55	11 9	1 48	4 44	0 9	19 55	1 21	19 45	1 16	20 9	0 48	21 45	0 14	19 12	1 47	26 40	4 59	17 4	17 28	24 36		n.a.
W 4	3 20	6 57	2 6	10 18	1 40	5 15	0 12	19 44	1 21	19 42	1 16	20 9	0 48	21 45	0 14	19 13	1 47	26 40	4 59	17 4	17 29	24 37		n.a.
T 5	2 57	0 28	3 11	9 26	1 32	5 47	0 14	19 32	1 21	19 39	1 16	20 9	0 48	21 45	0 14	19 13	1 47	26 41	4 59	17 5	17 30	24 39		n.a.
F 6	2 34	6n11	4 5	8 32	1 24	6 18	0 17	19 20	1 22	19 36	1 16	20 9	0 48	21 45	0 14	19 13	1 47	26 41	4 59	17 7	17 31	24 40		n.a.
S 7	2 10	12 35	4 45	7 36	1 15	6 49	0 19	19 7	1 22	19 33	1 17	20 9	0 48	21 46	0 14	19 13	1 47	26 41	5 0	17 9	17 32	24 41		n.a.
S 8	1 47	18 20	5 6	6 39	1 6	7 20	0 22	18 55	1 22	19 30	1 17	20 9	0 48	21 46	0 14	19 14	1 47	26 41	5 0	17 11	17 33	24 43		n.a.
M 9	1 24	23 0	5 7	5 41	0 56	7 51	0 25	18 42	1 22	19 26	1 17	20 9	0 48	21 47	0 14	19 14	1 47	26 41	5 0	17 12	17 33	24 44		n.a.
T 10	1 1	26 13	4 48	4 41	0 46	8 22	0 27	18 30	1 23	19 23	1 17	20 9	0 48	21 47	0 14	19 14	1 47	26 41	5 0	17 13	17 34	24 46		n.a.
W11	0 37	27 41	4 12	3 41	0 36	8 52	0 30	18 17	1 23	19 20	1 17	20 8	0 48	21 47	0 14	19 15	1 47	26 42	5 1	17 14	17 35	24 47		n.a.
T 12	0 14	27 19	3 21	2 39	0 26	9 22	0 32	18 4	1 23	19 17	1 18	20 8	0 48	21 48	0 14	19 15	1 47	26 42	5 1	17 14	17 36	24 49		n.a.
F 13	0n 9	25 14	2 19	1 37	0 16	9 53	0 35	17 51	1 23	19 14	1 18	20 8	0 48	21 48	0 14	19 15	1 47	26 42	5 1	17 14	17 37	24 50		n.a.
S 14	0 32	21 44	1 10	0 34	0 5	10 22	0 38	17 37	1 23	19 11	1 18	20 8	0 48	21 48	0 14	19 15	1 46	26 42	5 1	17 13	17 38	24 51		n.a.
S 15	0 56	17 9	0s 1	0n29	0n 5	10 52	0 40	17 24	1 23	19 8	1 18	20 8	0 48	21 49	0 14	19 16	1 46	26 42	5 1	17 13	17 39	24 53		n.a.
M16	1 19	11 50	1 11	1 32	0 16	11 21	0 43	17 10	1 24	19 5	1 19	20 7	0 47	21 49	0 14	19 16	1 46	26 42	5 2	17 13	17 40	24 54		n.a.
T 17	1 42	6 5	2 16	2 34	0 26	11 50	0 45	16 57	1 24	19 2	1 19	20 7	0 47	21 50	0 14	19 16	1 46	26 42	5 2	17 14	17 41	24 55		n.a.
W18	2 5	0 11	3 13	3 37	0 36	12 19	0 48	16 43	1 24	18 59	1 19	20 7	0 47	21 50	0 14	19 16	1 46	26 42	5 2	17 16	17 42	24 57		n.a.
T 19	2 28	5s37	4 0	4 38	0 46	12 48	0 50	16 29	1 24	18 56	1 19	20 7	0 47	21 50	0 14	19 16	1 46	26 43	5 2	17 18	17 42	24 58		n.a.
F 20	2 51	11 7	4 35	5 39	0 56	13 16	0 53	16 15	1 24	18 53	1 19	20 6	0 47	21 51	0 14	19 17	1 46	26 43	5 2	17 21	17 43	24 59		n.a.
S 21	3 14	16 7	4 56	6 39	1 5	13 44	0 55	16 1	1 24	18 50	1 20	20 6	0 47	21 51	0 14	19 17	1 46	26 43	5 3	17 23	17 44	25 1		n.a.
S 22	3 37	20 26	5 4	7 37	1 13	14 11	0 58	15 47	1 24	18 48	1 20	20 6	0 47	21 52	0 14	19 17	1 46	26 43	5 3	17 26	17 45	25 2		n.a.
M23	4 0	23 52	4 59	8 34	1 21	14 38	1 0	15 32	1 24	18 45	1 20	20 5	0 47	21 52	0 14	19 17	1 46	26 43	5 3	17 29	17 46	25 3		n.a.
T 24	4 23	26 16	4 40	9 30	1 29	15 5	1 2	15 18	1 24	18 42	1 20	20 5	0 47	21 53	0 14	19 17	1 46	26 43	5 3	17 31	17 47	25 5		n.a.
W25	4 46	27 30	4 10	10 24	1 36	15 32	1 5	15 3	1 25	18 39	1 21	20 4	0 47	21 53	0 14	19 17	1 46	26 43	5 3	17 33	17 48	25 6		n.a.
T 26	5 9	27 28	3 29	11 16	1 42	15 58	1 7	14 48	1 25	18 36	1 21	20 4	0 47	21 54	0 14	19 17	1 46	26 43	5 4	17 33	17 49	25 7		n.a.
F 27	5 32	26 8	2 38	12 6	1 48	16 23	1 9	14 34	1 25	18 34	1 21	20 4	0 47	21 54	0 14	19 18	1 46	26 43	5 4	17 34	17 50	25 9		n.a.
S 28	5 54	23 32	1 38	12 54	1 53	16 49	1 12	14 19	1 25	18 31	1 21	20 3	0 47	21 55	0 14	19 18	1 46	26 43	5 4	17 34	17 51	25 10		n.a.
S 29	6 17	19 47	0 33	13 40	1 58	17 14	1 14	14 4	1 25	18 28	1 22	20 3	0 47	21 55	0 14	19 18	1 46	26 43	5 4	17 34	17 51	25 11		n.a.
M30	6n39	15s 0	0n35	14n24	2n 2	17n38	1n16	13s49	1s25	18s25	1s22	20s 2	0n47	21n56	0n14	19n18	1n46	26s43	5s 4	17s34	17s52	25s13		n.a.

Julian Day Number = 748487.5, Delta T = 18h00m59s
Ecliptic obliquity = 23°59'31, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°45'24, Lahiri = -40°38'24 Julian Calendar 1 Apr. 2664 BCE == Greg. Calendar 10 March 2664 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2664 BCE (-2663) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 9 4	17♈30'05	2♓ 4	4♉ 1	15♉16	28♒35	13♒47	0°R49	5♊26	11°R55	5°R36	12°R 5	10♒57	29♏20	n.a.	T 1
W 2	13 13 1	18°27'08	15°51	5°50	16°29	29°18	13°57	0♐47	5°29	11♌55	5♐35	12♒ 1	10°53	29°27	n.a.	W 2
T 3	13 16 58	19°24'10	0♈ 6	7°36	17°41	0♓ 1	14° 6	0°44	5°32	11°54	5°34	11°54	10°50	29°33	n.a.	T 3
F 4	13 20 54	20°21'13	14°43	9°21	18°53	0°43	14°16	0°41	5°34	11°54	5°33	11°46	10°47	29°40	n.a.	F 4
S 5	13 24 51	21°18'15	29°38	11° 2	20° 5	1°25	14°25	0°38	5°37	11°53	5°32	11°36	10°44	29°47	n.a.	S 5
S 6	13 28 47	22°15'17	14♉40	12°42	21°17	2° 8	14°35	0°36	5°40	11°53	5°31	11°26	10°41	29°53	n.a.	S 6
M 7	13 32 44	23°12'20	29°40	14°19	22°30	2°50	14°44	0°33	5°43	11°53	5°30	11°17	10°37	0♐ 0	n.a.	M 7
T 8	13 36 40	24° 9'22	14♊29	15°54	23°42	3°32	14°53	0°29	5°46	11°53	5°29	11°10	10°34	0° 7	n.a.	T 8
W 9	13 40 37	25° 6'24	29° 1	17°27	24°54	4°14	15° 2	0°26	5°49	11°52	5°28	11° 6	10°31	0°14	n.a.	W 9
T 10	13 44 34	26° 3'25	13♋12	18°58	26° 6	4°56	15°10	0°23	5°52	11°52	5°27	11° 4	10°28	0°20	n.a.	T 10
F 11	13 48 30	27° 0'27	27° 0	20°26	27°18	5°38	15°19	0°20	5°55	11°52	5°26	11°D 3	10°25	0°27	n.a.	F 11
S 12	13 52 27	27°57'28	10♌28	21°51	28°30	6°20	15°27	0°16	5°58	11°52	5°25	11°R 3	10°22	0°34	n.a.	S 12
S 13	13 56 23	28°54'29	23°37	23°15	29°41	7° 2	15°36	0°13	6° 2	11°52	5°24	11° 3	10°18	0°40	n.a.	S 13
M14	14 0 20	29°51'29	6♍29	24°36	0♊53	7°44	15°44	0° 9	6° 5	11°52	5°23	11° 1	10°15	0°47	n.a.	M14
T 15	14 4 16	0♉48'30	19° 8	25°54	2° 5	8°25	15°52	0° 6	6° 8	11°D52	5°22	10°56	10°12	0°54	n.a.	T 15
W16	14 8 13	1°45'31	1♎36	27°10	3°17	9° 7	16° 0	0° 2	6°11	11°52	5°21	10°49	10° 9	1° 1	n.a.	W16
T 17	14 12 10	2°42'32	13°55	28°23	4°29	9°48	16° 8	29♏59	6°14	11°52	5°20	10°39	10° 6	1° 7	n.a.	T 17
F 18	14 16 6	3°39'33	26° 5	29°34	5°40	10°30	16°16	29°55	6°18	11°52	5°19	10°26	10° 2	1°14	n.a.	F 18
S 19	14 20 3	4°36'35	8♏ 9	0♊42	6°52	11°11	16°23	29°51	6°21	11°52	5°18	10°13	9°59	1°21	n.a.	S 19
S 20	14 23 59	5°33'37	20° 7	1°47	8° 4	11°52	16°30	29°47	6°24	11°52	5°17	9°59	9°56	1°27	n.a.	S 20
M21	14 27 56	6°30'40	2♐ 1	2°49	9°15	12°34	16°38	29°43	6°27	11°52	5°15	9°47	9°53	1°34	n.a.	M21
T 22	14 31 52	7°27'43	13°52	3°49	10°27	13°15	16°45	29°39	6°31	11°52	5°14	9°36	9°50	1°41	n.a.	T 22
W23	14 35 49	8°24'47	25°42	4°45	11°38	13°56	16°52	29°35	6°34	11°53	5°13	9°29	9°47	1°48	n.a.	W23
T 24	14 39 46	9°21'52	7♑36	5°38	12°50	14°37	16°59	29°31	6°38	11°53	5°12	9°23	9°43	1°54	n.a.	T 24
F 25	14 43 42	10°18'57	19°37	6°27	14° 1	15°17	17° 5	29°27	6°41	11°53	5°11	9°21	9°40	2° 1	n.a.	F 25
S 26	14 47 39	11°16'03	1♒49	7°14	15°12	15°58	17°12	29°23	6°44	11°54	5° 9	9°20	9°37	2° 8	n.a.	S 26
S 27	14 51 35	12°13'10	14°18	7°56	16°24	16°39	17°18	29°19	6°48	11°54	5° 8	9°20	9°34	2°14	n.a.	S 27
M28	14 55 32	13°10'19	27° 9	8°35	17°35	17°19	17°24	29°15	6°51	11°54	5° 7	9°19	9°31	2°21	n.a.	M28
T 29	14 59 28	14° 7'28	10♓25	9°10	18°46	18° 0	17°30	29°11	6°55	11°55	5° 6	9°18	9°28	2°28	n.a.	T 29
W30	15 3 25	15° 4'38	24°10	9°42	19°57	18°40	17°36	29° 6	6°58	11°55	5° 4	9°14	9°24	2°35	n.a.	W30
T 31	15 7 22	16♉ 1'49	8♈25	10♊ 8	21♊ 8	19♓21	17♒42	29♏ 2	7♊ 2	11♌56	5♐ 3	9♒ 7	9♒21	2♐41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n 1	9s22	1n44	15n 6	2n 5	18n 2	1n18	13s33	1s25	18s23	1s22	20s 2	0n47	21n56	0n14	19n18	1n46	26s43	5s 5	17s34	17s53	25s14		n.a.
W 2	7 24	3 7	2 49	15 46	2 7	18 25	1 20	13 18	1 25	18 20	1 22	20 1	0 47	21 57	0 14	19 18	1 46	26 43	5 5	17 35	17 54	25 15		n.a.
T 3	7 46	3n29	3 46	16 23	2 9	18 48	1 22	13 3	1 25	18 17	1 23	20 1	0 47	21 57	0 14	19 18	1 46	26 43	5 5	17 37	17 55	25 16		n.a.
F 4	8 8	10 3	4 29	16 59	2 10	19 11	1 24	12 47	1 25	18 15	1 23	20 0	0 47	21 58	0 14	19 18	1 46	26 43	5 5	17 39	17 56	25 18		n.a.
S 5	8 30	16 11	4 55	17 33	2 10	19 33	1 26	12 32	1 25	18 12	1 23	19 59	0 47	21 58	0 14	19 18	1 46	26 43	5 5	17 42	17 57	25 19		n.a.
S 6	8 51	21 23	5 1	18 4	2 10	19 55	1 28	12 16	1 25	18 10	1 23	19 59	0 47	21 59	0 14	19 18	1 46	26 43	5 5	17 45	17 58	25 20		n.a.
M 7	9 13	25 12	4 47	18 33	2 9	20 16	1 30	12 1	1 25	18 7	1 24	19 58	0 47	21 59	0 14	19 18	1 45	26 43	5 6	17 47	17 59	25 21		n.a.
T 8	9 35	27 15	4 13	19 1	2 8	20 36	1 31	11 45	1 25	18 5	1 24	19 58	0 47	22 0	0 14	19 18	1 45	26 43	5 6	17 49	17 59	25 22		n.a.
W 9	9 56	27 22	3 23	19 26	2 6	20 56	1 33	11 30	1 25	18 2	1 24	19 57	0 47	22 0	0 14	19 18	1 45	26 43	5 6	17 51	18 0	25 24		n.a.
T 10	10 17	25 40	2 22	19 50	2 3	21 15	1 35	11 14	1 25	18 0	1 25	19 56	0 47	22 1	0 14	19 18	1 45	26 43	5 6	17 51	18 1	25 25		n.a.
F 11	10 38	22 27	1 14	20 11	2 0	21 34	1 36	10 58	1 25	17 58	1 25	19 56	0 47	22 1	0 14	19 18	1 45	26 43	5 6	17 51	18 2	25 26		n.a.
S 12	10 59	18 4	0 3	20 30	1 56	21 52	1 38	10 42	1 25	17 55	1 25	19 55	0 47	22 2	0 14	19 18	1 45	26 43	5 7	17 51	18 3	25 27		n.a.
S 13	11 20	12 55	1s 6	20 48	1 51	22 10	1 39	10 26	1 25	17 53	1 25	19 54	0 47	22 2	0 14	19 18	1 45	26 43	5 7	17 51	18 4	25 28		n.a.
M14	11 41	7 20	2 10	21 4	1 46	22 27	1 41	10 10	1 25	17 51	1 26	19 54	0 47	22 3	0 14	19 18	1 45	26 43	5 7	17 52	18 5	25 30		n.a.
T 15	12 1	1 33	3 7	21 17	1 40	22 43	1 42	9 54	1 25	17 49	1 26	19 53	0 47	22 4	0 14	19 18	1 45	26 43	5 7	17 53	18 6	25 31		n.a.
W16	12 21	4s12	3 53	21 30	1 34	22 59	1 43	9 38	1 25	17 47	1 26	19 52	0 47	22 4	0 14	19 18	1 45	26 43	5 7	17 55	18 6	25 32		n.a.
T 17	12 42	9 43	4 28	21 40	1 27	23 14	1 45	9 22	1 25	17 44	1 27	19 51	0 46	22 5	0 14	19 18	1 45	26 43	5 7	17 58	18 7	25 33		n.a.
F 18	13 1	14 47	4 50	21 48	1 19	23 29	1 46	9 6	1 24	17 42	1 27	19 51	0 46	22 5	0 14	19 18	1 45	26 43	5 7	18 2	18 8	25 34		n.a.
S 19	13 21	19 15	4 59	21 55	1 11	23 43	1 47	8 50	1 24	17 40	1 27	19 50	0 46	22 6	0 14	19 18	1 45	26 43	5 8	18 5	18 9	25 35		n.a.
S 20	13 41	22 54	4 55	22 1	1 2	23 56	1 48	8 34	1 24	17 38	1 27	19 49	0 46	22 6	0 14	19 18	1 45	26 43	5 8	18 9	18 10	25 36		n.a.
M21	14 0	25 34	4 38	22 4	0 53	24 8	1 49	8 17	1 24	17 36	1 28	19 48	0 46	22 7	0 14	19 18	1 45	26 43	5 8	18 12	18 11	25 38		n.a.
T 22	14 19	27 6	4 9	22 7	0 44	24 20	1 50	8 1	1 24	17 34	1 28	19 47	0 46	22 8	0 14	19 18	1 45	26 43	5 8	18 15	18 12	25 39		n.a.
W23	14 38	27 24	3 28	22 7	0 33	24 31	1 50	7 45	1 24	17 33	1 28	19 47	0 46	22 8	0 14	19 18	1 45	26 43	5 8	18 18	18 13	25 40		n.a.
T 24	14 57	26 25	2 39	22 7	0 23	24 42	1 51	7 29	1 24	17 31	1 29	19 46	0 46	22 9	0 14	19 18	1 45	26 43	5 8	18 19	18 13	25 41		n.a.
F 25	15 15	24 12	1 42	22 5	0 12	24 52	1 52	7 12	1 24	17 29	1 29	19 45	0 46	22 9	0 14	19 17	1 45	26 42	5 9	18 20	18 14	25 42		n.a.
S 26	15 33	20 51	0 40	22 1	0s 0	25 1	1 52	6 56	1 23	17 27	1 29	19 44	0 46	22 10	0 14	19 17	1 45	26 42	5 9	18 20	18 15	25 43		n.a.
S 27	15 51	16 30	0n26	21 56	0 12	25 9	1 53	6 40	1 23	17 26	1 30	19 43	0 46	22 11	0 14	19 17	1 45	26 42	5 9	18 20	18 16	25 44		n.a.
M28	16 9	11 18	1 33	21 50	0 25	25 16	1 53	6 23	1 23	17 24	1 30	19 42	0 46	22 11	0 14	19 17	1 44	26 42	5 9	18 20	18 17	25 45		n.a.
T 29	16 27	5 26	2 36	21 43	0 37	25 23	1 53	6 7	1 23	17 22	1 30	19 42	0 46	22 12	0 14	19 17	1 44	26 42	5 9	18 20	18 18	25 46		n.a.
W30	16 44	0n53	3 33	21 35	0 51	25 29	1 54	5 51	1 23	17 21	1 31	19 41	0 46	22 12	0 14	19 17	1 44	26 42	5 9	18 22	18 19	25 47		n.a.
T 31	17n 1	7n22	4n19	21n26	1s 4	25n35	1n54	5s34	1s23	17s19	1s31	19s40	0n46	22n13	0n14	19n16	1n44	26s42	5s 9	18s23	18s20	25s48		n.a.

Julian Day Number = 748517.5, Delta T = 18h00m57s
Ecliptic obliquity = 23°59'31, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°45'19, Lahiri = -40°38'20 Julian Calendar 1 May 2664 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2664 BCE

The year -2663 astronomical counting style corresponds to year 2664 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2664 BCE (-2663) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	15 11 18	16♉59'01	23♈ 7	10♊31	22♊19	20♓ 1	17♒48	28°R58	7♊ 5	11♌56	5°R 2	8°R58	9♒18	2♐48	n.a.	F 1
S 2	15 15 15	17°56'14	8♉10	10°49	23°30	20°41	17°53	28♏54	7° 9	11°57	5♐ 0	8♒48	9°15	2°55	n.a.	S 2
S 3	15 19 11	18°53'28	23°24	11° 2	24°41	21°21	17°58	28°49	7°13	11°57	4°59	8°37	9°12	3° 1	n.a.	S 3
M 4	15 23 8	19°50'43	8♊40	11°11	25°52	22° 1	18° 3	28°45	7°16	11°58	4°58	8°27	9° 8	3° 8	n.a.	M 4
T 5	15 27 4	20°47'59	23°45	11°R14	27° 3	22°41	18° 8	28°40	7°20	11°59	4°56	8°20	9° 5	3°15	n.a.	T 5
W 6	15 31 1	21°45'15	8♋32	11°13	28°14	23°21	18°13	28°36	7°23	11°59	4°55	8°15	9° 2	3°22	n.a.	W 6
T 7	15 34 57	22°42'33	22°54	11° 6	29°25	24° 0	18°17	28°31	7°27	12° 0	4°54	8°12	8°59	3°28	n.a.	T 7
F 8	15 38 54	23°39'51	6♌49	10°55	0♋36	24°40	18°22	28°27	7°31	12° 1	4°52	8°D11	8°56	3°35	n.a.	F 8
S 9	15 42 51	24°37'10	20°19	10°38	1°46	25°19	18°26	28°23	7°34	12° 1	4°51	8°R12	8°53	3°42	n.a.	S 9
S 10	15 46 47	25°34'30	3♍26	10°17	2°57	25°59	18°30	28°18	7°38	12° 2	4°50	8°11	8°49	3°48	n.a.	S 10
M11	15 50 44	26°31'50	16°12	9°50	4° 7	26°38	18°34	28°14	7°42	12° 3	4°48	8°10	8°46	3°55	n.a.	M11
T 12	15 54 40	27°29'11	28°42	9°20	5°18	27°17	18°37	28° 9	7°45	12° 4	4°47	8° 6	8°43	4° 2	n.a.	T 12
W13	15 58 37	28°26'34	11♎ 0	8°45	6°28	27°56	18°41	28° 5	7°49	12° 5	4°46	8° 0	8°40	4° 9	n.a.	W13
T 14	16 2 33	29°23'57	23° 9	8° 6	7°39	28°35	18°44	28° 0	7°53	12° 6	4°44	7°51	8°37	4°15	n.a.	T 14
F 15	16 6 30	0♊21'21	5♏10	7°24	8°49	29°14	18°47	27°56	7°56	12° 7	4°43	7°40	8°34	4°22	n.a.	F 15
S 16	16 10 27	1°18'47	17° 7	6°39	9°59	29°53	18°50	27°51	8° 0	12° 8	4°41	7°28	8°30	4°29	n.a.	S 16
S 17	16 14 23	2°16'14	29° 0	5°53	11° 9	0♈32	18°53	27°47	8° 4	12° 9	4°40	7°16	8°27	4°35	n.a.	S 17
M18	16 18 20	3°13'42	10♐52	5° 6	12°19	1°10	18°55	27°42	8° 8	12°10	4°39	7° 4	8°24	4°42	n.a.	M18
T 19	16 22 16	4°11'12	22°43	4°18	13°29	1°49	18°58	27°38	8°11	12°11	4°37	6°55	8°21	4°49	n.a.	T 19
W20	16 26 13	5° 8'43	4♑37	3°31	14°39	2°27	19° 0	27°33	8°15	12°12	4°36	6°48	8°18	4°56	n.a.	W20
T 21	16 30 9	6° 6'16	16°34	2°46	15°49	3° 5	19° 2	27°29	8°19	12°13	4°34	6°44	8°14	5° 2	n.a.	T 21
F 22	16 34 6	7° 3'51	28°38	2° 3	16°59	3°43	19° 4	27°25	8°22	12°14	4°33	6°42	8°11	5° 9	n.a.	F 22
S 23	16 38 3	8° 1'27	10♒53	1°24	18° 8	4°21	19° 5	27°20	8°26	12°15	4°32	6°D41	8° 8	5°16	n.a.	S 23
S 24	16 41 59	8°59'04	23°23	0°49	19°18	4°59	19° 7	27°16	8°30	12°17	4°30	6°42	8° 5	5°22	n.a.	S 24
M25	16 45 56	9°56'44	6♓12	0°19	20°27	5°37	19° 8	27°11	8°34	12°18	4°29	6°R43	8° 2	5°29	n.a.	M25
T 26	16 49 52	10°54'25	19°23	29♉54	21°37	6°15	19° 9	27° 7	8°37	12°19	4°27	6°42	7°59	5°36	n.a.	T 26
W27	16 53 49	11°52'08	3♈ 2	29°36	22°46	6°53	19°10	27° 3	8°41	12°20	4°26	6°41	7°55	5°43	n.a.	W27
T 28	16 57 45	12°49'54	17° 8	29°24	23°55	7°30	19°10	26°59	8°45	12°22	4°25	6°36	7°52	5°49	n.a.	T 28
F 29	17 1 42	13°47'41	1♉42	29°D19	25° 5	8° 7	19°11	26°54	8°49	12°23	4°23	6°31	7°49	5°56	n.a.	F 29
S 30	17 5 38	14♊45'30	16♉38	29♉22	26♋14	8♈45	19♒11	26♏50	8♊52	12♌24	4♐22	6♒23	7♒46	6♐ 3	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17n18	13n38	4n49	21n15	1s18	25n39	1n54	5s18	1s22	17s18	1s31	19s39	0n46	22n14	0n14	19n16	1n44	26s42	5s 9	18s26	18s20	25s49		n.a.
S 2	17 34	19 16	5 1	21 4	1 32	25 43	1 54	5 2	1 22	17 16	1 32	19 38	0 45	22 14	0 14	19 16	1 44	26 42	5 10	18 29	18 21	25 50		n.a.
S 3	17 50	23 44	4 51	20 52	1 46	25 46	1 54	4 45	1 22	17 15	1 32	19 37	0 45	22 15	0 14	19 16	1 44	26 41	5 10	18 31	18 22	25 51		n.a.
M 4	18 6	26 32	4 20	20 39	2 0	25 49	1 53	4 29	1 22	17 14	1 32	19 36	0 45	22 16	0 14	19 16	1 44	26 41	5 10	18 34	18 23	25 52		n.a.
T 5	18 22	27 22	3 32	20 25	2 15	25 51	1 53	4 13	1 22	17 13	1 33	19 35	0 45	22 16	0 14	19 15	1 44	26 41	5 10	18 36	18 24	25 54		n.a.
W 6	18 37	26 12	2 30	20 11	2 29	25 51	1 53	3 56	1 21	17 11	1 33	19 34	0 45	22 17	0 14	19 15	1 44	26 41	5 10	18 37	18 25	25 55		n.a.
T 7	18 52	23 19	1 20	19 56	2 43	25 52	1 52	3 40	1 21	17 10	1 33	19 34	0 45	22 17	0 14	19 15	1 44	26 41	5 10	18 38	18 26	25 56		n.a.
F 8	19 7	19 7	0 7	19 41	2 56	25 51	1 52	3 24	1 21	17 9	1 34	19 33	0 45	22 18	0 14	19 15	1 44	26 41	5 10	18 38	18 26	25 56		n.a.
S 9	19 22	14 2	1s 4	19 26	3 10	25 50	1 51	3 8	1 21	17 8	1 34	19 32	0 45	22 19	0 14	19 14	1 44	26 41	5 10	18 38	18 27	25 57		n.a.
S 10	19 36	8 28	2 10	19 10	3 22	25 48	1 50	2 51	1 20	17 7	1 34	19 31	0 45	22 19	0 14	19 14	1 44	26 40	5 11	18 38	18 28	25 58		n.a.
M11	19 50	2 42	3 7	18 54	3 34	25 45	1 49	2 35	1 20	17 6	1 35	19 30	0 45	22 20	0 14	19 14	1 44	26 40	5 11	18 39	18 29	25 59		n.a.
T 12	20 3	3s 2	3 54	18 39	3 46	25 41	1 48	2 19	1 20	17 6	1 35	19 29	0 45	22 20	0 14	19 14	1 44	26 40	5 11	18 40	18 30	26 0		n.a.
W13	20 16	8 34	4 30	18 23	3 56	25 37	1 47	2 3	1 19	17 5	1 35	19 28	0 45	22 21	0 14	19 13	1 44	26 40	5 11	18 41	18 31	26 1		n.a.
T 14	20 29	13 42	4 52	18 8	4 5	25 32	1 46	1 47	1 19	17 4	1 36	19 27	0 44	22 22	0 14	19 13	1 44	26 40	5 11	18 44	18 32	26 2		n.a.
F 15	20 42	18 16	5 2	17 54	4 13	25 26	1 45	1 31	1 19	17 3	1 36	19 26	0 44	22 22	0 14	19 13	1 44	26 40	5 11	18 47	18 32	26 3		n.a.
S 16	20 54	22 5	4 58	17 40	4 19	25 20	1 43	1 15	1 19	17 3	1 36	19 25	0 44	22 23	0 14	19 12	1 44	26 39	5 11	18 50	18 33	26 4		n.a.
S 17	21 6	24 57	4 41	17 28	4 23	25 12	1 42	0 59	1 18	17 2	1 37	19 24	0 44	22 24	0 14	19 12	1 43	26 39	5 11	18 53	18 34	26 5		n.a.
M18	21 17	26 45	4 12	17 16	4 26	25 4	1 41	0 43	1 18	17 2	1 37	19 23	0 44	22 24	0 14	19 12	1 43	26 39	5 11	18 56	18 35	26 6		n.a.
T 19	21 28	27 19	3 32	17 7	4 28	24 56	1 39	0 27	1 18	17 1	1 38	19 22	0 44	22 25	0 14	19 11	1 43	26 39	5 11	18 58	18 36	26 7		n.a.
W20	21 39	26 37	2 42	16 58	4 27	24 46	1 37	0 11	1 17	17 1	1 38	19 21	0 44	22 25	0 14	19 11	1 43	26 39	5 11	19 0	18 37	26 8		n.a.
T 21	21 49	24 41	1 45	16 52	4 25	24 36	1 35	0n 5	1 17	17 1	1 38	19 21	0 44	22 26	0 14	19 10	1 43	26 38	5 11	19 1	18 37	26 9		n.a.
F 22	21 59	21 36	0 43	16 48	4 21	24 26	1 33	0 21	1 17	17 0	1 39	19 20	0 44	22 27	0 14	19 10	1 43	26 38	5 12	19 2	18 38	26 10		n.a.
S 23	22 9	17 33	0n22	16 45	4 15	24 14	1 31	0 37	1 16	17 0	1 39	19 19	0 44	22 27	0 14	19 10	1 43	26 38	5 12	19 2	18 39	26 10		n.a.
S 24	22 18	12 39	1 28	16 45	4 8	24 2	1 29	0 52	1 16	17 0	1 39	19 18	0 43	22 28	0 14	19 9	1 43	26 38	5 12	19 2	18 40	26 11		n.a.
M25	22 27	7 7	2 31	16 48	3 59	23 50	1 27	1 8	1 15	17 0	1 40	19 17	0 43	22 29	0 14	19 9	1 43	26 38	5 12	19 1	18 41	26 12		n.a.
T 26	22 36	1 7	3 28	16 53	3 48	23 36	1 25	1 24	1 15	17 0	1 40	19 16	0 43	22 29	0 14	19 9	1 43	26 37	5 12	19 1	18 42	26 13		n.a.
W27	22 44	5n 7	4 16	17 0	3 37	23 22	1 22	1 39	1 15	17 0	1 40	19 15	0 43	22 30	0 14	19 8	1 43	26 37	5 12	19 2	18 42	26 14		n.a.
T 28	22 52	11 19	4 49	17 10	3 24	23 8	1 20	1 55	1 14	17 0	1 41	19 14	0 43	22 30	0 14	19 8	1 43	26 37	5 12	19 3	18 43	26 15		n.a.
F 29	22 59	17 5	5 5	17 23	3 10	22 52	1 17	2 10	1 14	17 1	1 41	19 13	0 43	22 31	0 14	19 7	1 43	26 37	5 12	19 5	18 44	26 16		n.a.
S 30	23n 6	22n 0	5n 2	17n37	2s56	22n37	1n14	2n25	1s13	17s 1	1s41	19s12	0n43	22n32	0n14	19n 7	1n43	26s37	5s12	19s 6	18s45	26s16		n.a.

Julian Day Number = 748548.5, Delta T = 18h00m54s
Ecliptic obliquity = 23°59'31, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°45'15, Lahiri = -40°38'15 Julian Calendar 1 June 2664 BCE == Greg. Calendar 10 May 2664 BCE

The year -2663 astronomical counting style corresponds to year 2664 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2664 BCE (-2663) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 9 35	15♊43'20	1♊49	29♉32	27♋23	9♈22	19°R11	26°R46	8♊56	12♌26	4°R21	6°R16	7♒43	6♐ 9	n.a.	S 1
M 2	17 13 32	16°41'13	17° 5	29°50	28°32	9°59	19♒11	26♏42	9° 0	12°27	4♐19	6♒ 9	7°40	6°16	n.a.	M 2
T 3	17 17 28	17°39'08	2♋16	0♊15	29°41	10°36	19°11	26°38	9° 3	12°29	4°18	6° 3	7°36	6°23	n.a.	T 3
W 4	17 21 25	18°37'04	17°10	0°48	0♌49	11°12	19°10	26°34	9° 7	12°30	4°17	6° 0	7°33	6°29	n.a.	W 4
T 5	17 25 21	19°35'02	1♌42	1°28	1°58	11°49	19° 9	26°30	9°11	12°32	4°15	5°D58	7°30	6°36	n.a.	T 5
F 6	17 29 18	20°33'01	15°47	2°16	3° 6	12°26	19° 8	26°26	9°14	12°33	4°14	5°58	7°27	6°43	n.a.	F 6
S 7	17 33 14	21°31'02	29°24	3°11	4°15	13° 2	19° 7	26°22	9°18	12°35	4°13	6° 0	7°24	6°50	n.a.	S 7
S 8	17 37 11	22°29'04	12♍35	4°13	5°23	13°38	19° 6	26°19	9°22	12°36	4°11	6° 1	7°20	6°56	n.a.	S 8
M 9	17 41 7	23°27'08	25°23	5°22	6°31	14°14	19° 4	26°15	9°25	12°38	4°10	6°R 1	7°17	7° 3	n.a.	M 9
T 10	17 45 4	24°25'13	7♎52	6°37	7°39	14°50	19° 2	26°11	9°29	12°39	4° 9	6° 0	7°14	7°10	n.a.	T 10
W11	17 49 1	25°23'21	20° 7	7°57	8°47	15°26	19° 0	26° 7	9°33	12°41	4° 7	5°57	7°11	7°16	n.a.	W11
T 12	17 52 57	26°21'29	2♏10	9°23	9°55	16° 2	18°58	26° 4	9°36	12°43	4° 6	5°53	7° 8	7°23	n.a.	T 12
F 13	17 56 54	27°19'40	14° 7	10°54	11° 3	16°37	18°56	26° 0	9°40	12°44	4° 5	5°47	7° 5	7°30	n.a.	F 13
S 14	18 0 50	28°17'52	26° 0	12°29	12°10	17°13	18°53	25°57	9°44	12°46	4° 4	5°40	7° 1	7°37	n.a.	S 14
S 15	18 4 47	29°16'07	7♐51	14° 8	13°18	17°48	18°51	25°54	9°47	12°48	4° 2	5°33	6°58	7°43	n.a.	S 15
M16	18 8 43	0♋14'23	19°44	15°51	14°25	18°23	18°48	25°50	9°51	12°50	4° 1	5°27	6°55	7°50	n.a.	M16
T 17	18 12 40	1°12'41	1♑39	17°37	15°32	18°58	18°44	25°47	9°54	12°51	4° 0	5°22	6°52	7°57	n.a.	T 17
W18	18 16 36	2°11'02	13°39	19°25	16°39	19°33	18°41	25°44	9°58	12°53	3°59	5°18	6°49	8° 3	n.a.	W18
T 19	18 20 33	3° 9'24	25°45	21°15	17°46	20° 8	18°38	25°41	10° 1	12°55	3°58	5°16	6°46	8°10	n.a.	T 19
F 20	18 24 30	4° 7'48	7♒59	23° 6	18°53	20°42	18°34	25°38	10° 5	12°57	3°57	5°D16	6°42	8°17	n.a.	F 20
S 21	18 28 26	5° 6'15	20°24	24°59	19°59	21°16	18°30	25°35	10° 8	12°59	3°55	5°17	6°39	8°23	n.a.	S 21
S 22	18 32 23	6° 4'44	3♓ 2	26°53	21° 6	21°51	18°26	25°32	10°12	13° 1	3°54	5°18	6°36	8°30	n.a.	S 22
M23	18 36 19	7° 3'15	15°56	28°47	22°12	22°25	18°22	25°29	10°15	13° 2	3°53	5°20	6°33	8°37	n.a.	M23
T 24	18 40 16	8° 1'49	29° 9	0♋41	23°18	22°59	18°17	25°26	10°19	13° 4	3°52	5°21	6°30	8°44	n.a.	T 24
W25	18 44 12	9° 0'25	12♈43	2°36	24°24	23°32	18°13	25°24	10°22	13° 6	3°51	5°R21	6°26	8°50	n.a.	W25
T 26	18 48 9	9°59'03	26°40	4°30	25°30	24° 6	18° 8	25°21	10°25	13° 8	3°50	5°20	6°23	8°57	n.a.	T 26
F 27	18 52 5	10°57'44	10♉59	6°24	26°35	24°39	18° 3	25°19	10°29	13°10	3°49	5°18	6°20	9° 4	n.a.	F 27
S 28	18 56 2	11°56'28	25°37	8°18	27°41	25°13	17°58	25°16	10°32	13°12	3°48	5°16	6°17	9°10	n.a.	S 28
S 29	18 59 58	12°55'13	10♊30	10°10	28°46	25°46	17°53	25°14	10°35	13°14	3°47	5°13	6°14	9°17	n.a.	S 29
M30	19 3 55	13°54'02	25°31	12° 3	29°51	26°19	17°47	25°12	10°39	13°16	3°46	5°10	6°11	9°24	n.a.	M30
T 31	19 7 52	14♋52'53	10♋30	13♋54	0♍55	26♈51	17♒42	25♏10	10♊42	13♌18	3♐45	5♒ 8	6♒ 7	9♐31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n12	25n31	4n37	17n54	2s41	22n20	1n12	2n41	1s13	17s 1	1s42	19s12	0n43	22n32	0n14	19n 6	1n43	26s36	5s12	19s 8	18s46	26s17		n.a.
M 2	23 18	27 12	3 52	18 13	2 25	22 3	1 9	2 56	1 13	17 2	1 42	19 11	0 42	22 33	0 14	19 6	1 43	26 36	5 12	19 10	18 47	26 18		n.a.
T 3	23 24	26 50	2 51	18 34	2 9	21 46	1 6	3 11	1 12	17 2	1 42	19 10	0 42	22 33	0 14	19 5	1 43	26 36	5 12	19 12	18 47	26 19		n.a.
W 4	23 29	24 30	1 40	18 57	1 53	21 27	1 3	3 26	1 12	17 3	1 43	19 9	0 42	22 34	0 14	19 5	1 43	26 36	5 12	19 12	18 48	26 20		n.a.
T 5	23 34	20 37	0 23	19 21	1 37	21 9	1 0	3 41	1 11	17 3	1 43	19 8	0 42	22 35	0 14	19 5	1 43	26 35	5 12	19 13	18 49	26 20		n.a.
F 6	23 39	15 38	0s53	19 46	1 21	20 49	0 56	3 56	1 11	17 4	1 44	19 7	0 42	22 35	0 14	19 4	1 43	26 35	5 12	19 13	18 50	26 21		n.a.
S 7	23 43	10 2	2 3	20 13	1 5	20 30	0 53	4 11	1 10	17 4	1 44	19 7	0 42	22 36	0 15	19 4	1 43	26 35	5 12	19 12	18 51	26 22		n.a.
S 8	23 46	4 9	3 5	20 40	0 50	20 9	0 49	4 26	1 10	17 5	1 44	19 6	0 42	22 36	0 15	19 3	1 43	26 35	5 12	19 12	18 52	26 23		n.a.
M 9	23 49	1s43	3 55	21 7	0 35	19 49	0 46	4 41	1 9	17 6	1 45	19 5	0 42	22 37	0 15	19 3	1 43	26 35	5 12	19 12	18 52	26 23		n.a.
T 10	23 52	7 22	4 33	21 35	0 20	19 27	0 42	4 55	1 9	17 7	1 45	19 4	0 41	22 37	0 15	19 2	1 43	26 34	5 12	19 12	18 53	26 24		n.a.
W11	23 54	12 37	4 58	22 2	0 6	19 6	0 39	5 10	1 8	17 8	1 45	19 4	0 41	22 38	0 15	19 2	1 43	26 34	5 12	19 13	18 54	26 25		n.a.
T 12	23 56	17 19	5 9	22 29	0n 7	18 44	0 35	5 24	1 8	17 9	1 46	19 3	0 41	22 39	0 15	19 1	1 43	26 34	5 13	19 14	18 55	26 26		n.a.
F 13	23 58	21 18	5 6	22 55	0 20	18 21	0 31	5 39	1 7	17 10	1 46	19 2	0 41	22 39	0 15	19 1	1 42	26 34	5 13	19 16	18 56	26 26		n.a.
S 14	23 59	24 24	4 51	23 20	0 32	17 58	0 27	5 53	1 7	17 11	1 46	19 1	0 41	22 40	0 15	19 0	1 42	26 33	5 13	19 17	18 57	26 27		n.a.
S 15	23 59	26 26	4 22	23 44	0 43	17 35	0 23	6 7	1 6	17 12	1 47	19 1	0 41	22 40	0 15	18 59	1 42	26 33	5 13	19 19	18 57	26 28		n.a.
M16	23 59	27 17	3 43	24 6	0 53	17 11	0 19	6 21	1 6	17 14	1 47	19 0	0 41	22 41	0 15	18 59	1 42	26 33	5 13	19 21	18 58	26 28		n.a.
T 17	23 59	26 52	2 53	24 26	1 2	16 47	0 14	6 36	1 5	17 15	1 47	18 59	0 41	22 41	0 15	18 58	1 42	26 33	5 13	19 22	18 59	26 29		n.a.
W18	23 58	25 11	1 55	24 44	1 11	16 22	0 10	6 50	1 5	17 16	1 48	18 59	0 40	22 42	0 15	18 58	1 42	26 32	5 13	19 23	19 0	26 30		n.a.
T 19	23 57	22 20	0 52	25 0	1 18	15 57	0 6	7 3	1 4	17 18	1 48	18 58	0 40	22 42	0 15	18 57	1 42	26 32	5 13	19 23	19 1	26 31		n.a.
F 20	23 55	18 27	0n15	25 13	1 25	15 32	0 1	7 17	1 3	17 19	1 48	18 58	0 40	22 43	0 15	18 57	1 42	26 32	5 13	19 23	19 1	26 31		n.a.
S 21	23 53	13 44	1 22	25 24	1 31	15 6	0s 3	7 31	1 3	17 21	1 49	18 57	0 40	22 44	0 15	18 56	1 42	26 32	5 13	19 23	19 2	26 32		n.a.
S 22	23 51	8 21	2 26	25 33	1 36	14 40	0 8	7 45	1 2	17 22	1 49	18 56	0 40	22 44	0 15	18 56	1 42	26 32	5 13	19 23	19 3	26 33		n.a.
M23	23 48	2 32	3 25	25 39	1 40	14 14	0 13	7 58	1 2	17 24	1 49	18 56	0 40	22 45	0 15	18 55	1 42	26 31	5 13	19 22	19 4	26 33		n.a.
T 24	23 44	3n31	4 14	25 42	1 43	13 47	0 17	8 12	1 1	17 26	1 49	18 55	0 40	22 45	0 15	18 54	1 42	26 31	5 13	19 22	19 5	26 34		n.a.
W25	23 41	9 34	4 50	25 44	1 46	13 20	0 22	8 25	1 0	17 27	1 50	18 55	0 39	22 46	0 15	18 54	1 42	26 31	5 13	19 22	19 6	26 34		n.a.
T 26	23 36	15 19	5 11	25 42	1 48	12 53	0 27	8 38	1 0	17 29	1 50	18 54	0 39	22 46	0 15	18 53	1 42	26 31	5 13	19 22	19 6	26 35		n.a.
F 27	23 32	20 24	5 13	25 39	1 49	12 26	0 32	8 51	0 59	17 31	1 50	18 54	0 39	22 47	0 15	18 53	1 42	26 30	5 13	19 23	19 7	26 36		n.a.
S 28	23 26	24 22	4 55	25 33	1 49	11 58	0 37	9 4	0 58	17 33	1 51	18 54	0 39	22 47	0 15	18 52	1 42	26 30	5 13	19 23	19 8	26 36		n.a.
S 29	23 21	26 46	4 17	25 24	1 49	11 31	0 42	9 17	0 58	17 35	1 51	18 53	0 39	22 48	0 15	18 51	1 42	26 30	5 13	19 24	19 9	26 37		n.a.
M30	23 15	27 16	3 21	25 14	1 49	11 3	0 48	9 30	0 57	17 37	1 51	18 53	0 39	22 48	0 15	18 51	1 42	26 30	5 13	19 25	19 10	26 37		n.a.
T 31	23n 8	25n45	2n12	25n 2	1n48	10n34	0s53	9n43	0s56	17s39	1s51	18s52	0n39	22n49	0n15	18n50	1n42	26s30	5s12	19s25	19s10	26s38		n.a.

Julian Day Number = 748578.5, Delta T = 18h00m52s
Ecliptic obliquity = 23°59'30, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°45'11, Lahiri = -40°38'11 Julian Calendar 1 July 2664 BCE == Greg. Calendar 9 June 2664 BCE

The year -2663 astronomical counting style corresponds to year 2664 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2664 BCE (-2663) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	19 11 48	15♋51'45	25♋19	15♋45	2♍ 0	27♈24	17°R36	25°R 8	10♊45	13♌20	3°R44	5°R 6	6♒ 4	9♐37	n.a.	W 1
T 2	19 15 45	16°50'40	9♌51	17°35	3° 4	27°56	17♒30	25♍ 6	10°48	13°22	3♐43	5°D 6	6° 1	9°44	n.a.	T 2
F 3	19 19 41	17°49'37	24° 0	19°23	4° 9	28°28	17°24	25° 4	10°51	13°24	3°42	5♒ 7	5°58	9°51	n.a.	F 3
S 4	19 23 38	18°48'36	7♍43	21°11	5°12	29° 0	17°18	25° 2	10°55	13°26	3°41	5° 8	5°55	9°57	n.a.	S 4
S 5	19 27 34	19°47'37	21° 0	22°58	6°16	29°32	17°12	25° 1	10°58	13°28	3°40	5° 9	5°52	10° 4	n.a.	S 5
M 6	19 31 31	20°46'40	3♎53	24°44	7°20	0♉ 3	17° 5	24°59	11° 1	13°31	3°39	5°10	5°48	10°11	n.a.	M 6
T 7	19 35 27	21°45'45	16°26	26°30	8°23	0°35	16°59	24°58	11° 4	13°33	3°38	5°R11	5°45	10°17	n.a.	T 7
W 8	19 39 24	22°44'52	28°41	28°14	9°26	1° 6	16°52	24°56	11° 7	13°35	3°38	5°11	5°42	10°24	n.a.	W 8
T 9	19 43 20	23°44'01	10♏45	29°57	10°28	1°37	16°45	24°55	11°10	13°37	3°37	5°10	5°39	10°31	n.a.	T 9
F 10	19 47 17	24°43'11	22°40	1♌40	11°31	2° 7	16°38	24°54	11°13	13°39	3°36	5° 9	5°36	10°38	n.a.	F 10
S 11	19 51 13	25°42'24	4♐31	3°21	12°33	2°38	16°31	24°53	11°16	13°41	3°35	5° 8	5°32	10°44	n.a.	S 11
S 12	19 55 10	26°41'39	16°23	5° 2	13°34	3° 8	16°24	24°52	11°19	13°43	3°35	5° 7	5°29	10°51	n.a.	S 12
M13	19 59 7	27°40'56	28°18	6°41	14°36	3°38	16°17	24°51	11°22	13°46	3°34	5° 6	5°26	10°58	n.a.	M13
T 14	20 3 3	28°40'16	10♑19	8°20	15°37	4° 8	16° 9	24°50	11°24	13°48	3°33	5° 5	5°23	11° 4	n.a.	T 14
W15	20 7 0	29°39'37	22°28	9°58	16°38	4°38	16° 2	24°49	11°27	13°50	3°33	5° 4	5°20	11°11	n.a.	W15
T 16	20 10 56	0♌39'00	4♒48	11°36	17°38	5° 7	15°54	24°49	11°30	13°52	3°32	5°D 4	5°17	11°18	n.a.	T 16
F 17	20 14 53	1°38'26	17°18	13°12	18°38	5°36	15°47	24°48	11°33	13°54	3°31	5° 4	5°13	11°24	n.a.	F 17
S 18	20 18 49	2°37'54	0♓ 1	14°48	19°38	6° 5	15°39	24°48	11°35	13°56	3°31	5° 5	5°10	11°31	n.a.	S 18
S 19	20 22 46	3°37'25	12°57	16°23	20°37	6°33	15°31	24°48	11°38	13°59	3°30	5° 5	5° 7	11°38	n.a.	S 19
M20	20 26 42	4°36'57	26° 7	17°57	21°36	7° 2	15°23	24°48	11°41	14° 1	3°30	5°R 5	5° 4	11°45	n.a.	M20
T 21	20 30 39	5°36'32	9♈31	19°30	22°34	7°30	15°16	24°D47	11°43	14° 3	3°29	5° 5	5° 1	11°51	n.a.	T 21
W22	20 34 35	6°36'10	23°10	21° 3	23°33	7°58	15° 8	24°48	11°46	14° 5	3°29	5° 5	4°57	11°58	n.a.	W22
T 23	20 38 32	7°35'50	7♉ 3	22°35	24°30	8°25	15° 0	24°48	11°48	14° 8	3°28	5°D 5	4°54	12° 5	n.a.	T 23
F 24	20 42 29	8°35'33	21°11	24° 6	25°27	8°52	14°52	24°48	11°51	14°10	3°28	5° 5	4°51	12°11	n.a.	F 24
S 25	20 46 25	9°35'19	5♊30	25°36	26°24	9°19	14°44	24°48	11°53	14°12	3°28	5° 5	4°48	12°18	n.a.	S 25
S 26	20 50 22	10°35'07	20° 0	27° 6	27°20	9°46	14°35	24°49	11°55	14°14	3°27	5° 5	4°45	12°25	n.a.	S 26
M27	20 54 18	11°34'57	4♋34	28°35	28°16	10°12	14°27	24°49	11°58	14°17	3°27	5° 6	4°42	12°31	n.a.	M27
T 28	20 58 15	12°34'50	19° 9	0♍ 4	29°11	10°39	14°19	24°50	12° 0	14°19	3°27	5° 7	4°38	12°38	n.a.	T 28
W29	21 2 11	13°34'45	3♌38	1°31	0♎ 6	11° 4	14°11	24°51	12° 2	14°21	3°26	5°R 7	4°35	12°45	n.a.	W29
T 30	21 6 8	14°34'42	17°55	2°58	1° 0	11°30	14° 3	24°51	12° 4	14°23	3°26	5° 7	4°32	12°51	n.a.	T 30
F 31	21 10 4	15♌34'41	1♍56	4♍24	1♎54	11♉55	13♒55	24♏52	12♊ 7	14♌26	3♐26	5♒ 6	4♒29	12♐58	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n 1	22n27	0n54	24n47	1n46	10n 6	0s58	9n55	0s56	17s41	1s52	18s52	0n38	22n49	0n15	18n50	1n42	26s29	5s12	19s26	19s11	26s39		n.a.
T 2	22 54	17 46	0s26	24 31	1 44	9 37	1 4	10 8	0 55	17 43	1 52	18 52	0 38	22 50	0 15	18 49	1 42	26 29	5 12	19 26	19 12	26 39		n.a.
F 3	22 46	12 13	1 42	24 13	1 41	9 9	1 9	10 20	0 54	17 45	1 52	18 51	0 38	22 50	0 15	18 48	1 42	26 29	5 12	19 26	19 13	26 40		n.a.
S 4	22 38	6 14	2 51	23 54	1 38	8 40	1 15	10 32	0 54	17 47	1 52	18 51	0 38	22 51	0 15	18 48	1 42	26 29	5 12	19 25	19 14	26 40		n.a.
S 5	22 30	0 11	3 47	23 33	1 35	8 11	1 20	10 44	0 53	17 49	1 53	18 51	0 38	22 51	0 15	18 47	1 42	26 29	5 12	19 25	19 14	26 41		n.a.
M 6	22 21	5s42	4 31	23 10	1 31	7 42	1 26	10 56	0 52	17 52	1 53	18 51	0 38	22 52	0 15	18 47	1 42	26 28	5 12	19 25	19 15	26 41		n.a.
T 7	22 11	11 12	5 0	22 46	1 27	7 13	1 31	11 8	0 51	17 54	1 53	18 50	0 38	22 52	0 15	18 46	1 42	26 28	5 12	19 25	19 16	26 42		n.a.
W 8	22 1	16 8	5 14	22 21	1 23	6 43	1 37	11 20	0 51	17 56	1 53	18 50	0 37	22 52	0 15	18 45	1 42	26 28	5 12	19 25	19 17	26 43		n.a.
T 9	21 51	20 21	5 15	21 54	1 18	6 14	1 43	11 32	0 50	17 58	1 53	18 50	0 37	22 53	0 15	18 45	1 42	26 28	5 12	19 25	19 18	26 43		n.a.
F 10	21 40	23 43	5 2	21 26	1 13	5 45	1 49	11 43	0 49	18 1	1 54	18 50	0 37	22 53	0 15	18 44	1 42	26 28	5 12	19 25	19 18	26 44		n.a.
S 11	21 29	26 3	4 36	20 57	1 8	5 15	1 54	11 55	0 48	18 3	1 54	18 50	0 37	22 54	0 15	18 43	1 42	26 27	5 12	19 25	19 19	26 44		n.a.
S 12	21 18	27 13	3 58	20 28	1 3	4 46	2 0	12 6	0 47	18 6	1 54	18 50	0 37	22 54	0 15	18 43	1 42	26 27	5 12	19 26	19 20	26 45		n.a.
M13	21 6	27 9	3 10	19 57	0 57	4 16	2 6	12 17	0 46	18 8	1 54	18 49	0 37	22 55	0 15	18 42	1 42	26 27	5 12	19 26	19 21	26 45		n.a.
T 14	20 54	25 47	2 13	19 25	0 51	3 47	2 12	12 28	0 46	18 10	1 54	18 49	0 37	22 55	0 15	18 41	1 42	26 27	5 12	19 26	19 22	26 46		n.a.
W15	20 41	23 12	1 9	18 53	0 45	3 17	2 18	12 39	0 45	18 13	1 54	18 49	0 36	22 55	0 15	18 41	1 42	26 27	5 12	19 26	19 22	26 46		n.a.
T 16	20 28	19 32	0 2	18 20	0 39	2 48	2 24	12 50	0 44	18 15	1 55	18 49	0 36	22 56	0 15	18 40	1 42	26 26	5 12	19 26	19 23	26 46		n.a.
F 17	20 15	14 56	1n 7	17 46	0 33	2 18	2 30	13 1	0 43	18 18	1 55	18 49	0 36	22 56	0 15	18 39	1 42	26 26	5 12	19 26	19 24	26 47		n.a.
S 18	20 1	9 38	2 14	17 12	0 27	1 49	2 36	13 12	0 42	18 20	1 55	18 49	0 36	22 57	0 15	18 39	1 42	26 26	5 12	19 26	19 25	26 47		n.a.
S 19	19 47	3 51	3 15	16 36	0 20	1 20	2 42	13 22	0 41	18 23	1 55	18 50	0 36	22 57	0 15	18 38	1 42	26 26	5 12	19 26	19 26	26 48		n.a.
M20	19 33	2n11	4 7	16 1	0 13	0 51	2 48	13 33	0 40	18 25	1 55	18 50	0 36	22 57	0 15	18 37	1 42	26 26	5 12	19 26	19 26	26 48		n.a.
T 21	19 18	8 13	4 46	15 25	0 7	0 22	2 54	13 43	0 39	18 28	1 55	18 50	0 36	22 58	0 15	18 37	1 42	26 26	5 12	19 26	19 27	26 49		n.a.
W22	19 3	13 59	5 10	14 48	0s 0	0s 7	3 0	13 53	0 38	18 30	1 55	18 50	0 35	22 58	0 15	18 36	1 42	26 26	5 12	19 26	19 28	26 49		n.a.
T 23	18 48	19 9	5 17	14 12	0 7	0 36	3 6	14 3	0 37	18 33	1 55	18 50	0 35	22 59	0 15	18 35	1 42	26 25	5 12	19 26	19 29	26 49		n.a.
F 24	18 32	23 21	5 5	13 34	0 14	1 5	3 12	14 13	0 36	18 35	1 55	18 50	0 35	22 59	0 15	18 35	1 42	26 25	5 12	19 26	19 29	26 50		n.a.
S 25	18 16	26 12	4 34	12 57	0 21	1 33	3 18	14 22	0 35	18 38	1 56	18 51	0 35	22 59	0 15	18 34	1 42	26 25	5 11	19 26	19 30	26 50		n.a.
S 26	17 59	27 21	3 45	12 19	0 28	2 2	3 24	14 32	0 34	18 40	1 56	18 51	0 35	23 0	0 15	18 33	1 42	26 25	5 11	19 26	19 31	26 51		n.a.
M27	17 42	26 36	2 41	11 41	0 35	2 30	3 30	14 41	0 33	18 43	1 56	18 51	0 35	23 0	0 15	18 33	1 42	26 25	5 11	19 26	19 32	26 51		n.a.
T 28	17 25	24 2	1 27	11 3	0 42	2 58	3 36	14 51	0 32	18 45	1 56	18 51	0 35	23 0	0 15	18 32	1 42	26 25	5 11	19 26	19 33	26 51		n.a.
W29	17 8	19 55	0 8	10 25	0 49	3 26	3 42	15 0	0 31	18 48	1 56	18 52	0 34	23 1	0 15	18 31	1 42	26 25	5 11	19 26	19 33	26 52		n.a.
T 30	16 50	14 42	1s10	9 47	0 56	3 53	3 48	15 9	0 30	18 50	1 56	18 52	0 34	23 1	0 15	18 31	1 42	26 24	5 11	19 26	19 34	26 52		n.a.
F 31	16n32	8n49	2s23	9n 8	1s 3	4s20	3s54	15n18	0s29	18s52	1s56	18s52	0n34	23n 1	0n15	18n30	1n42	26s24	5s11	19s26	19s35	26s53		n.a.

Julian Day Number = 748609.5, Delta T = 18h00m50s
Ecliptic obliquity = 23°59'29, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°45'07, Lahiri = -40°38'07 Julian Calendar 1 Aug. 2664 BCE == Greg. Calendar 10 July 2664 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 2664 BCE

SEPTEMBER 2664 BCE (-2663) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 14 1	16♌34'42	15♍36	5♍49	2♎47	12♉20	13°R47	24♏53	12♊ 9	14♌28	3°R26	5°R 5	4♒26	13♐ 5	n.a.	S 1
S 2	21 17 57	17°34'45	28°55	7°14	3°39	12°44	13♒39	24°55	12°11	14°30	3♐25	5♒ 3	4°23	13°12	n.a.	S 2
M 3	21 21 54	18°34'50	11♎51	8°37	4°31	13° 8	13°31	24°56	12°13	14°32	3°25	5° 1	4°19	13°18	n.a.	M 3
T 4	21 25 51	19°34'57	24°27	10° 0	5°22	13°32	13°23	24°57	12°15	14°35	3°25	4°59	4°16	13°25	n.a.	T 4
W 5	21 29 47	20°35'06	6♏45	11°22	6°12	13°55	13°15	24°59	12°17	14°37	3°25	4°58	4°13	13°32	n.a.	W 5
T 6	21 33 44	21°35'16	18°50	12°42	7° 1	14°18	13° 7	25° 0	12°18	14°39	3°25	4°D58	4°10	13°38	n.a.	T 6
F 7	21 37 40	22°35'28	0♐45	14° 2	7°50	14°41	12°59	25° 2	12°20	14°41	3°25	4°58	4° 7	13°45	n.a.	F 7
S 8	21 41 37	23°35'43	12°36	15°20	8°38	15° 3	12°51	25° 4	12°22	14°44	3°D25	4°59	4° 3	13°52	n.a.	S 8
S 9	21 45 33	24°35'58	24°28	16°38	9°25	15°25	12°43	25° 5	12°24	14°46	3°25	5° 0	4° 0	13°58	n.a.	S 9
M10	21 49 30	25°36'16	6♑25	17°53	10°11	15°47	12°35	25° 7	12°25	14°48	3°25	5° 2	3°57	14° 5	n.a.	M10
T 11	21 53 26	26°36'35	18°30	19° 8	10°57	16° 8	12°28	25°10	12°27	14°50	3°25	5° 3	3°54	14°12	n.a.	T 11
W12	21 57 23	27°36'57	0♒49	20°20	11°41	16°28	12°20	25°12	12°29	14°52	3°25	5°R 4	3°51	14°19	n.a.	W12
T 13	22 1 19	28°37'19	13°22	21°31	12°24	16°49	12°13	25°14	12°30	14°55	3°25	5° 4	3°48	14°25	n.a.	T 13
F 14	22 5 16	29°37'44	26°11	22°39	13° 6	17° 9	12° 5	25°16	12°32	14°57	3°25	5° 3	3°44	14°32	n.a.	F 14
S 15	22 9 13	0♍38'11	9♓16	23°46	13°48	17°28	11°58	25°19	12°33	14°59	3°26	5° 0	3°41	14°39	n.a.	S 15
S 16	22 13 9	1°38'39	22°38	24°49	14°28	17°47	11°51	25°21	12°34	15° 1	3°26	4°56	3°38	14°45	n.a.	S 16
M17	22 17 6	2°39'09	6♈13	25°50	15° 7	18° 5	11°43	25°24	12°36	15° 3	3°26	4°52	3°35	14°52	n.a.	M17
T 18	22 21 2	3°39'41	20° 0	26°48	15°44	18°23	11°36	25°27	12°37	15° 5	3°26	4°47	3°32	14°59	n.a.	T 18
W19	22 24 59	4°40'16	3♉55	27°42	16°21	18°41	11°30	25°29	12°38	15° 8	3°27	4°44	3°29	15° 5	n.a.	W19
T 20	22 28 55	5°40'52	17°58	28°32	16°56	18°58	11°23	25°32	12°39	15°10	3°27	4°41	3°25	15°12	n.a.	T 20
F 21	22 32 52	6°41'30	2♊ 5	29°18	17°30	19°15	11°16	25°35	12°40	15°12	3°27	4°D40	3°22	15°19	n.a.	F 21
S 22	22 36 48	7°42'11	16°14	29°59	18° 2	19°31	11°10	25°39	12°41	15°14	3°28	4°40	3°19	15°25	n.a.	S 22
S 23	22 40 45	8°42'53	0♋24	0♎34	18°33	19°46	11° 3	25°42	12°42	15°16	3°28	4°41	3°16	15°32	n.a.	S 23
M24	22 44 41	9°43'38	14°33	1° 2	19° 2	20° 1	10°57	25°45	12°43	15°18	3°29	4°43	3°13	15°39	n.a.	M24
T 25	22 48 38	10°44'24	28°39	1°24	19°30	20°16	10°51	25°48	12°44	15°20	3°29	4°R44	3° 9	15°45	n.a.	T 25
W26	22 52 35	11°45'12	12♌40	1°38	19°56	20°29	10°45	25°52	12°45	15°22	3°30	4°43	3° 6	15°52	n.a.	W26
T 27	22 56 31	12°46'02	26°32	1°R44	20°20	20°43	10°39	25°55	12°46	15°24	3°30	4°42	3° 3	15°59	n.a.	T 27
F 28	23 0 28	13°46'53	10♍13	1°40	20°43	20°56	10°34	25°59	12°46	15°26	3°31	4°38	3° 0	16° 6	n.a.	F 28
S 29	23 4 24	14°47'46	23°39	1°27	21° 4	21° 8	10°28	26° 3	12°47	15°28	3°31	4°32	2°57	16°12	n.a.	S 29
S 30	23 8 21	15♍48'40	6♎49	1♎ 3	21♎23	21♉19	10♒23	26♏ 7	12♊48	15♌30	3♐32	4♒25	2♒54	16♐19	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n14	2n39	3s26	8n30	1s10	4s47	4s 0	15n27	0s28	18s55	1s56	18s53	0n34	23n 2	0n16	18n29	1n42	26s24	5s11	19s26	19s36	26s53		n.a.
S 2	15 55	3s27	4 16	7 52	1 17	5 14	4 6	15 36	0 27	18 57	1 56	18 53	0 34	23 2	0 16	18 29	1 42	26 24	5 11	19 27	19 37	26 53		n.a.
M 3	15 36	9 14	4 51	7 14	1 24	5 40	4 12	15 44	0 26	19 0	1 56	18 54	0 34	23 2	0 16	18 28	1 42	26 24	5 11	19 27	19 37	26 54		n.a.
T 4	15 17	14 29	5 11	6 36	1 31	6 6	4 18	15 52	0 25	19 2	1 56	18 54	0 33	23 2	0 16	18 27	1 42	26 24	5 11	19 27	19 38	26 54		n.a.
W 5	14 58	19 2	5 16	5 58	1 38	6 32	4 23	16 1	0 23	19 4	1 56	18 55	0 33	23 3	0 16	18 27	1 42	26 24	5 11	19 28	19 39	26 54		n.a.
T 6	14 38	22 43	5 7	5 21	1 44	6 57	4 29	16 9	0 22	19 7	1 56	18 55	0 33	23 3	0 16	18 26	1 42	26 24	5 11	19 28	19 40	26 54		n.a.
F 7	14 18	25 25	4 45	4 44	1 50	7 22	4 35	16 17	0 21	19 9	1 56	18 56	0 33	23 3	0 16	18 25	1 42	26 24	5 11	19 28	19 40	26 55		n.a.
S 8	13 58	26 58	4 11	4 7	1 57	7 46	4 40	16 25	0 20	19 11	1 56	18 56	0 33	23 3	0 16	18 25	1 42	26 24	5 11	19 28	19 41	26 55		n.a.
S 9	13 37	27 18	3 26	3 31	2 3	8 10	4 46	16 32	0 18	19 13	1 55	18 57	0 33	23 4	0 16	18 24	1 42	26 24	5 10	19 27	19 42	26 55		n.a.
M10	13 17	26 21	2 31	2 56	2 9	8 34	4 51	16 40	0 17	19 16	1 55	18 58	0 33	23 4	0 16	18 23	1 42	26 24	5 10	19 27	19 43	26 56		n.a.
T 11	12 56	24 10	1 30	2 21	2 14	8 57	4 56	16 48	0 16	19 18	1 55	18 58	0 33	23 4	0 16	18 23	1 42	26 23	5 10	19 26	19 43	26 56		n.a.
W12	12 35	20 49	0 23	1 47	2 20	9 20	5 2	16 55	0 15	19 20	1 55	18 59	0 32	23 4	0 16	18 22	1 42	26 23	5 10	19 26	19 44	26 56		n.a.
T 13	12 13	16 28	0n45	1 14	2 25	9 42	5 7	17 2	0 13	19 22	1 55	19 0	0 32	23 5	0 16	18 22	1 42	26 23	5 10	19 26	19 45	26 56		n.a.
F 14	11 52	11 18	1 53	0 42	2 30	10 3	5 12	17 9	0 12	19 24	1 55	19 0	0 32	23 5	0 16	18 21	1 42	26 23	5 10	19 27	19 46	26 57		n.a.
S 15	11 30	5 33	2 57	0 11	2 34	10 24	5 17	17 16	0 10	19 26	1 55	19 1	0 32	23 5	0 16	18 20	1 42	26 23	5 10	19 27	19 46	26 57		n.a.
S 16	11 8	0n33	3 52	0s18	2 38	10 45	5 21	17 23	0 9	19 28	1 55	19 2	0 32	23 5	0 16	18 20	1 42	26 23	5 10	19 28	19 47	26 57		n.a.
M17	10 46	6 42	4 35	0 46	2 41	11 4	5 26	17 30	0 8	19 30	1 55	19 2	0 32	23 6	0 16	18 19	1 42	26 23	5 10	19 29	19 48	26 57		n.a.
T 18	10 24	12 38	5 2	1 12	2 44	11 23	5 30	17 36	0 6	19 32	1 54	19 3	0 32	23 6	0 16	18 18	1 42	26 23	5 10	19 30	19 49	26 57		n.a.
W19	10 1	18 0	5 13	1 36	2 47	11 42	5 35	17 42	0 5	19 33	1 54	19 4	0 31	23 6	0 16	18 18	1 42	26 23	5 10	19 31	19 50	26 58		n.a.
T 20	9 38	22 26	5 4	1 58	2 48	11 59	5 39	17 49	0 3	19 35	1 54	19 5	0 31	23 6	0 16	18 17	1 42	26 23	5 10	19 32	19 50	26 58		n.a.
F 21	9 15	25 35	4 38	2 18	2 49	12 16	5 43	17 55	0 2	19 37	1 54	19 6	0 31	23 6	0 16	18 16	1 42	26 23	5 10	19 32	19 51	26 58		n.a.
S 22	8 52	27 8	3 54	2 34	2 49	12 33	5 47	18 1	0 0	19 39	1 54	19 7	0 31	23 6	0 16	18 16	1 42	26 23	5 10	19 32	19 52	26 58		n.a.
S 23	8 29	26 56	2 56	2 48	2 49	12 48	5 50	18 7	0n 2	19 40	1 54	19 8	0 31	23 7	0 16	18 15	1 42	26 23	5 10	19 32	19 53	26 58		n.a.
M24	8 6	24 58	1 48	2 58	2 47	13 3	5 54	18 12	0 3	19 42	1 53	19 9	0 31	23 7	0 16	18 15	1 42	26 23	5 9	19 32	19 53	26 59		n.a.
T 25	7 42	21 27	0 33	3 4	2 44	13 16	5 57	18 18	0 5	19 43	1 53	19 9	0 31	23 7	0 16	18 14	1 42	26 23	5 9	19 31	19 54	26 59		n.a.
W26	7 19	16 43	0s43	3 6	2 40	13 29	5 59	18 23	0 6	19 45	1 53	19 10	0 30	23 7	0 16	18 13	1 42	26 23	5 9	19 31	19 55	26 59		n.a.
T 27	6 55	11 9	1 56	3 3	2 34	13 41	6 2	18 28	0 8	19 46	1 53	19 11	0 30	23 7	0 16	18 13	1 42	26 23	5 9	19 32	19 56	26 59		n.a.
F 28	6 31	5 8	3 1	2 55	2 27	13 52	6 4	18 33	0 10	19 48	1 53	19 12	0 30	23 7	0 16	18 12	1 43	26 23	5 9	19 33	19 56	26 59		n.a.
S 29	6 7	1s 0	3 54	2 41	2 18	14 2	6 6	18 38	0 11	19 49	1 52	19 13	0 30	23 7	0 16	18 12	1 43	26 24	5 9	19 34	19 57	26 59		n.a.
S 30	5n43	6s56	4s34	2s22	2s 8	14s11	6s 8	18n43	0n13	19s50	1s52	19s15	0n30	23n 7	0n16	18n11	1n43	26s24	5s 9	19s36	19s58	26s59		n.a.

Julian Day Number = 748640.5, Delta T = 18h00m47s
Ecliptic obliquity = 23°59'30, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°45'03, Lahiri = -40°38'03 Julian Calendar 1 Sept. 2664 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2664 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2664 BCE (-2663) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 12 17	16♍49'35	19♎41	0°R29	21♎39	21♉30	10°R18	26♏11	12♊48	15♌32	3♐33	4°R17	2♒50	16♐26	n.a.	M 1
T 2	23 16 14	17°50'32	2♏15	29♍44	21°54	21°40	10♒13	26°15	12°49	15°34	3°33	4♒ 9	2°47	16°32	n.a.	T 2
W 3	23 20 10	18°51'30	14°34	28°49	22° 7	21°50	10° 8	26°19	12°49	15°36	3°34	4° 2	2°44	16°39	n.a.	W 3
T 4	23 24 7	19°52'29	26°38	27°45	22°18	21°59	10° 3	26°23	12°49	15°38	3°35	3°57	2°41	16°46	n.a.	T 4
F 5	23 28 4	20°53'29	8♐34	26°34	22°26	22° 7	9°59	26°27	12°50	15°40	3°35	3°54	2°38	16°52	n.a.	F 5
S 6	23 32 0	21°54'31	20°24	25°16	22°32	22°15	9°55	26°31	12°50	15°42	3°36	3°D53	2°34	16°59	n.a.	S 6
S 7	23 35 57	22°55'33	2♑14	23°54	22°36	22°22	9°51	26°36	12°50	15°44	3°37	3°54	2°31	17° 6	n.a.	S 7
M 8	23 39 53	23°56'36	14°10	22°32	22°R37	22°28	9°47	26°40	12°50	15°46	3°38	3°55	2°28	17°12	n.a.	M 8
T 9	23 43 50	24°57'40	26°17	21°12	22°36	22°34	9°43	26°45	12°50	15°48	3°39	3°56	2°25	17°19	n.a.	T 9
W10	23 47 46	25°58'45	8♒39	19°56	22°32	22°39	9°40	26°49	12°R50	15°50	3°40	3°R56	2°22	17°26	n.a.	W10
T 11	23 51 43	26°59'51	21°20	18°47	22°26	22°43	9°36	26°54	12°50	15°51	3°40	3°55	2°19	17°32	n.a.	T 11
F 12	23 55 39	28° 0'57	4♓22	17°47	22°17	22°46	9°33	26°59	12°50	15°53	3°41	3°51	2°15	17°39	n.a.	F 12
S 13	23 59 36	29° 2'05	17°47	16°58	22° 6	22°49	9°31	27° 4	12°50	15°55	3°42	3°44	2°12	17°46	n.a.	S 13
S 14	0 3 33	0♎ 3'13	1♈34	16°19	21°53	22°51	9°28	27° 9	12°50	15°57	3°43	3°36	2° 9	17°53	n.a.	S 14
M15	0 7 29	1° 4'23	15°37	15°52	21°37	22°52	9°25	27°14	12°50	15°58	3°44	3°26	2° 6	17°59	n.a.	M15
T 16	0 11 26	2° 5'33	29°54	15°37	21°18	22°R52	9°23	27°19	12°49	16° 0	3°45	3°16	2° 3	18° 6	n.a.	T 16
W17	0 15 22	3° 6'44	14♉17	15°D32	20°57	22°52	9°21	27°24	12°49	16° 2	3°46	3° 7	2° 0	18°13	n.a.	W17
T 18	0 19 19	4° 7'57	28°41	15°38	20°34	22°50	9°19	27°29	12°49	16° 4	3°47	3° 0	1°56	18°19	n.a.	T 18
F 19	0 23 15	5° 9'10	13♊ 2	15°54	20° 9	22°48	9°17	27°34	12°48	16° 5	3°49	2°55	1°53	18°26	n.a.	F 19
S 20	0 27 12	6°10'25	27°15	16°18	19°42	22°46	9°16	27°40	12°48	16° 7	3°50	2°53	1°50	18°33	n.a.	S 20
S 21	0 31 9	7°11'41	11♋19	16°50	19°13	22°42	9°15	27°45	12°47	16° 8	3°51	2°D53	1°47	18°39	n.a.	S 21
M22	0 35 5	8°12'58	25°13	17°30	18°42	22°37	9°14	27°51	12°46	16°10	3°52	2°54	1°44	18°46	n.a.	M22
T 23	0 39 2	9°14'15	8♌58	18°15	18°10	22°32	9°13	27°56	12°46	16°11	3°53	2°R54	1°40	18°53	n.a.	T 23
W24	0 42 58	10°15'33	22°33	19° 7	17°37	22°26	9°12	28° 2	12°45	16°13	3°55	2°52	1°37	18°59	n.a.	W24
T 25	0 46 55	11°16'53	5♍59	20° 3	17° 2	22°19	9°12	28° 8	12°44	16°14	3°56	2°48	1°34	19° 6	n.a.	T 25
F 26	0 50 51	12°18'12	19°15	21° 3	16°27	22°11	9°12	28°13	12°43	16°16	3°57	2°40	1°31	19°13	n.a.	F 26
S 27	0 54 48	13°19'33	2♎20	22° 8	15°51	22° 2	9°D12	28°19	12°42	16°17	3°58	2°30	1°28	19°19	n.a.	S 27
S 28	0 58 44	14°20'53	15°12	23°15	15°15	21°53	9°12	28°25	12°41	16°19	4° 0	2°18	1°25	19°26	n.a.	S 28
M29	1 2 41	15°22'15	27°52	24°25	14°38	21°42	9°12	28°31	12°40	16°20	4° 1	2° 4	1°21	19°33	n.a.	M29
T 30	1 6 38	16°23'36	10♏18	25°38	14° 2	21°31	9°13	28°37	12°39	16°21	4° 2	1°51	1°18	19°39	n.a.	T 30
W31	1 10 34	17♎24'58	22♏31	26♍53	13♎26	21♉19	9♒14	28♏43	12♊38	16♌23	4♐ 4	1♒38	1♒15	19♐46	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n19	12s27	4s59	1s57	1s55	14s19	6s 9	18n48	0n15	19s51	1s52	19s16	0n30	23n 8	0n16	18n11	1n43	26s24	5s 9	19s38	19s59	27s 0		n.a.
T 2	4 55	17 20	5 8	1 26	1 41	14 25	6 10	18 52	0 17	19 53	1 52	19 17	0 30	23 8	0 16	18 10	1 43	26 24	5 9	19 40	19 59	27 0		n.a.
W 3	4 30	21 23	5 3	0 49	1 25	14 31	6 11	18 57	0 19	19 54	1 51	19 18	0 30	23 8	0 16	18 9	1 43	26 24	5 9	19 41	20 0	27 0		n.a.
T 4	4 6	24 28	4 45	0 7	1 8	14 35	6 11	19 1	0 21	19 55	1 51	19 19	0 29	23 8	0 16	18 9	1 43	26 24	5 9	19 43	20 1	27 0		n.a.
F 5	3 41	26 25	4 14	0n39	0 49	14 38	6 11	19 5	0 22	19 56	1 51	19 20	0 29	23 8	0 16	18 8	1 43	26 24	5 9	19 43	20 2	27 0		n.a.
S 6	3 17	27 10	3 33	1 29	0 29	14 39	6 10	19 9	0 24	19 57	1 51	19 21	0 29	23 8	0 16	18 8	1 43	26 24	5 9	19 44	20 2	27 0		n.a.
S 7	2 52	26 41	2 42	2 21	0 9	14 40	6 9	19 12	0 26	19 58	1 50	19 22	0 29	23 8	0 16	18 7	1 43	26 24	5 9	19 43	20 3	27 0		n.a.
M 8	2 28	24 57	1 45	3 13	0n12	14 39	6 7	19 16	0 28	19 58	1 50	19 24	0 29	23 8	0 16	18 7	1 43	26 24	5 9	19 43	20 4	27 0		n.a.
T 9	2 3	22 3	0 41	4 4	0 32	14 36	6 5	19 19	0 30	19 59	1 50	19 25	0 29	23 8	0 16	18 6	1 43	26 24	5 8	19 43	20 4	27 0		n.a.
W10	1 38	18 7	0n25	4 52	0 52	14 32	6 2	19 23	0 32	20 0	1 50	19 26	0 29	23 8	0 16	18 6	1 43	26 25	5 8	19 43	20 5	27 0		n.a.
T 11	1 13	13 16	1 32	5 36	1 10	14 27	5 59	19 26	0 34	20 0	1 49	19 27	0 29	23 8	0 17	18 5	1 43	26 25	5 8	19 43	20 6	27 0		n.a.
F 12	0 48	7 43	2 36	6 16	1 27	14 20	5 55	19 29	0 37	20 1	1 49	19 28	0 28	23 8	0 17	18 5	1 43	26 25	5 8	19 44	20 7	27 0		n.a.
S 13	0 24	1 41	3 33	6 49	1 42	14 11	5 50	19 31	0 39	20 1	1 49	19 30	0 28	23 8	0 17	18 4	1 43	26 25	5 8	19 46	20 7	27 0		n.a.
S 14	0s 1	4n34	4 18	7 16	1 54	14 1	5 45	19 34	0 41	20 2	1 48	19 31	0 28	23 8	0 17	18 4	1 43	26 25	5 8	19 48	20 8	27 0		n.a.
M15	0 26	10 43	4 50	7 37	2 5	13 49	5 39	19 36	0 43	20 2	1 48	19 32	0 28	23 8	0 17	18 3	1 43	26 25	5 8	19 50	20 9	27 0		n.a.
T 16	0 51	16 24	5 4	7 51	2 15	13 36	5 32	19 39	0 45	20 3	1 48	19 34	0 28	23 8	0 17	18 3	1 43	26 25	5 8	19 52	20 10	27 0		n.a.
W17	1 16	21 14	4 58	8 0	2 22	13 21	5 25	19 41	0 48	20 3	1 47	19 35	0 28	23 8	0 17	18 2	1 43	26 26	5 8	19 55	20 10	27 0		n.a.
T 18	1 41	24 47	4 34	8 3	2 27	13 5	5 17	19 43	0 50	20 3	1 47	19 36	0 28	23 8	0 17	18 2	1 43	26 26	5 8	19 56	20 11	27 0		n.a.
F 19	2 6	26 44	3 53	8 0	2 31	12 47	5 8	19 44	0 52	20 3	1 47	19 37	0 28	23 8	0 17	18 1	1 43	26 26	5 8	19 57	20 12	27 0		n.a.
S 20	2 30	26 56	2 58	7 53	2 34	12 28	4 59	19 46	0 54	20 3	1 47	19 39	0 27	23 8	0 17	18 1	1 44	26 26	5 8	19 58	20 13	27 0		n.a.
S 21	2 55	25 22	1 52	7 41	2 35	12 8	4 49	19 47	0 57	20 3	1 46	19 40	0 27	23 8	0 17	18 0	1 44	26 26	5 8	19 58	20 13	27 0		n.a.
M22	3 20	22 15	0 41	7 25	2 35	11 46	4 38	19 48	0 59	20 3	1 46	19 42	0 27	23 8	0 17	18 0	1 44	26 26	5 8	19 58	20 14	27 0		n.a.
T 23	3 45	17 55	0s32	7 6	2 34	11 23	4 27	19 49	1 2	20 3	1 46	19 43	0 27	23 8	0 17	18 0	1 44	26 27	5 8	19 58	20 15	27 0		n.a.
W24	4 9	12 42	1 43	6 44	2 32	10 58	4 15	19 50	1 4	20 3	1 45	19 44	0 27	23 8	0 17	17 59	1 44	26 27	5 8	19 58	20 15	27 0		n.a.
T 25	4 34	6 58	2 46	6 19	2 30	10 33	4 2	19 50	1 6	20 3	1 45	19 46	0 27	23 8	0 17	17 59	1 44	26 27	5 8	19 59	20 16	27 0		n.a.
F 26	4 58	1 0	3 40	5 51	2 26	10 7	3 49	19 51	1 9	20 3	1 45	19 47	0 27	23 8	0 17	17 58	1 44	26 27	5 8	20 1	20 17	27 0		n.a.
S 27	5 23	4s55	4 21	5 22	2 22	9 40	3 35	19 51	1 11	20 3	1 44	19 49	0 27	23 7	0 17	17 58	1 44	26 27	5 8	20 3	20 18	27 0		n.a.
S 28	5 47	10 31	4 48	4 51	2 18	9 13	3 21	19 51	1 14	20 2	1 44	19 50	0 27	23 7	0 17	17 58	1 44	26 28	5 8	20 6	20 18	27 0		n.a.
M29	6 11	15 36	5 0	4 18	2 13	8 45	3 7	19 50	1 16	20 2	1 44	19 51	0 26	23 7	0 17	17 57	1 44	26 28	5 8	20 9	20 19	27 0		n.a.
T 30	6 35	19 56	4 58	3 43	2 8	8 17	2 52	19 50	1 19	20 1	1 43	19 53	0 26	23 7	0 17	17 57	1 44	26 28	5 8	20 12	20 20	26 59		n.a.
W31	6s59	23s21	4s41	3n 8	2n 2	7s49	2s37	19n49	1n21	20s 1	1s43	19s54	0n26	23n 7	0n17	17n57	1n44	26s28	5s 7	20s15	20s20	26s59		n.a.

Julian Day Number = 748670.5, Delta T = 18h00m45s
Ecliptic obliquity = 23°59'30, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°44'59, Lahiri = -40°37'59 Julian Calendar 1 Oct. 2664 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2664 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2664 BCE (-2663) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 14 31	18♎26'20	4♐33	28♍10	12°R50	21°R 6	9♒15	28♏49	12°R37	16♌24	4♐ 5	1°R28	1♒12	19♐53	n.a.	T 1
F 2	1 18 27	19°27'42	16°27	29°29	12♎16	20♉53	9°16	28°55	12♊36	16°25	4° 6	1♒21	1° 9	19°59	n.a.	F 2
S 3	1 22 24	20°29'04	28°15	0♎49	11°43	20°38	9°17	29° 1	12°35	16°26	4° 8	1°16	1° 6	20° 6	n.a.	S 3
S 4	1 26 20	21°30'25	10♑ 3	2°11	11°11	20°23	9°19	29° 7	12°33	16°28	4° 9	1°14	1° 2	20°13	n.a.	S 4
M 5	1 30 17	22°31'47	21°57	3°33	10°40	20° 7	9°21	29°14	12°32	16°29	4°11	1°D14	0°59	20°20	n.a.	M 5
T 6	1 34 14	23°33'08	4♒ 0	4°57	10°11	19°51	9°23	29°20	12°31	16°30	4°12	1°R14	0°56	20°26	n.a.	T 6
W 7	1 38 10	24°34'29	16°20	6°22	9°44	19°34	9°25	29°26	12°29	16°31	4°14	1°13	0°53	20°33	n.a.	W 7
T 8	1 42 7	25°35'50	29° 1	7°47	9°19	19°16	9°28	29°33	12°28	16°32	4°15	1°11	0°50	20°40	n.a.	T 8
F 9	1 46 3	26°37'11	12♓ 7	9°13	8°56	18°57	9°30	29°39	12°26	16°33	4°17	1° 6	0°46	20°46	n.a.	F 9
S 10	1 50 0	27°38'31	25°40	10°40	8°36	18°38	9°33	29°46	12°24	16°34	4°18	0°58	0°43	20°53	n.a.	S 10
S 11	1 53 56	28°39'50	9♈41	12° 7	8°18	18°18	9°36	29°52	12°23	16°35	4°20	0°47	0°40	21° 0	n.a.	S 11
M12	1 57 53	29°41'10	24° 5	13°35	8° 2	17°58	9°40	29°59	12°21	16°36	4°22	0°35	0°37	21° 6	n.a.	M12
T 13	2 1 49	0♏42'29	8♉47	15° 4	7°49	17°37	9°43	0♐ 5	12°19	16°37	4°23	0°23	0°34	21°13	n.a.	T 13
W14	2 5 46	1°43'48	23°39	16°33	7°38	17°15	9°47	0°12	12°18	16°38	4°25	0°11	0°31	21°20	n.a.	W14
T 15	2 9 43	2°45'07	8♊31	18° 2	7°30	16°53	9°51	0°19	12°16	16°39	4°26	0° 2	0°27	21°26	n.a.	T 15
F 16	2 13 39	3°46'26	23°15	19°32	7°24	16°31	9°55	0°26	12°14	16°40	4°28	29♑56	0°24	21°33	n.a.	F 16
S 17	2 17 36	4°47'44	7♋46	21° 3	7°21	16° 8	9°59	0°32	12°12	16°40	4°30	29°52	0°21	21°40	n.a.	S 17
S 18	2 21 32	5°49'03	21°59	22°34	7°D20	15°45	10° 3	0°39	12°10	16°41	4°31	29°51	0°18	21°46	n.a.	S 18
M19	2 25 29	6°50'21	5♌54	24° 5	7°22	15°22	10° 8	0°46	12° 8	16°42	4°33	29°51	0°15	21°53	n.a.	M19
T 20	2 29 26	7°51'39	19°32	25°37	7°26	14°59	10°13	0°53	12° 6	16°43	4°35	29°51	0°11	22° 0	n.a.	T 20
W21	2 33 22	8°52'56	2♍54	27° 9	7°32	14°35	10°18	1° 0	12° 4	16°43	4°37	29°49	0° 8	22° 6	n.a.	W21
T 22	2 37 19	9°54'13	16° 1	28°42	7°41	14°11	10°23	1° 7	12° 2	16°44	4°38	29°44	0° 5	22°13	n.a.	T 22
F 23	2 41 15	10°55'30	28°56	0♏15	7°52	13°47	10°28	1°14	12° 0	16°44	4°40	29°37	0° 2	22°20	n.a.	F 23
S 24	2 45 12	11°56'46	11♎40	1°49	8° 6	13°22	10°34	1°21	11°58	16°45	4°42	29°26	29♑59	22°26	n.a.	S 24
S 25	2 49 8	12°58'02	24°13	3°23	8°21	12°58	10°39	1°28	11°56	16°46	4°44	29°14	29°56	22°33	n.a.	S 25
M26	2 53 5	13°59'17	6♏36	4°57	8°39	12°34	10°45	1°35	11°54	16°46	4°45	28°59	29°52	22°40	n.a.	M26
T 27	2 57 1	15° 0'32	18°50	6°32	8°58	12°10	10°51	1°42	11°51	16°46	4°47	28°45	29°49	22°46	n.a.	T 27
W28	3 0 58	16° 1'45	0♐54	8° 8	9°20	11°46	10°57	1°49	11°49	16°47	4°49	28°32	29°46	22°53	n.a.	W28
T 29	3 4 55	17° 2'58	12°51	9°44	9°43	11°22	11° 4	1°56	11°47	16°47	4°51	28°22	29°43	23° 0	n.a.	T 29
F 30	3 8 51	18♏ 4'09	24♐41	11♏21	10♎ 8	10♑59	11♒10	2♐ 3	11♊44	16♌48	4♐52	28♑14	29♑40	23♐ 6	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s23	25s41	4s13	2n31	1n56	7s21	2s21	19n48	1n24	20s 0	1s43	19s56	0n26	23n 7	0n17	17n56	1n44	26s29	5s 7	20s18	20s21	26s59		n.a.
F 2	7 47	26 49	3 33	1 53	1 50	6 53	2 6	19 47	1 27	19 59	1 42	19 57	0 26	23 7	0 17	17 56	1 44	26 29	5 7	20 19	20 22	26 59		n.a.
S 3	8 11	26 44	2 45	1 15	1 44	6 25	1 50	19 45	1 29	19 59	1 42	19 59	0 26	23 7	0 17	17 56	1 44	26 29	5 7	20 20	20 23	26 59		n.a.
S 4	8 34	25 25	1 50	0 36	1 37	5 58	1 34	19 43	1 32	19 58	1 42	20 0	0 26	23 6	0 17	17 55	1 44	26 29	5 7	20 21	20 23	26 59		n.a.
M 5	8 58	22 58	0 49	0s 4	1 31	5 31	1 19	19 42	1 34	19 57	1 41	20 2	0 26	23 6	0 17	17 55	1 44	26 30	5 7	20 21	20 24	26 59		n.a.
T 6	9 21	19 28	0n15	0 44	1 24	5 5	1 3	19 39	1 37	19 56	1 41	20 3	0 26	23 6	0 17	17 55	1 44	26 30	5 7	20 21	20 25	26 58		n.a.
W 7	9 44	15 3	1 19	1 25	1 17	4 41	0 48	19 37	1 39	19 55	1 41	20 5	0 26	23 6	0 17	17 54	1 45	26 30	5 7	20 21	20 25	26 58		n.a.
T 8	10 7	9 53	2 21	2 5	1 10	4 17	0 33	19 34	1 42	19 54	1 40	20 6	0 25	23 6	0 17	17 54	1 45	26 31	5 7	20 21	20 26	26 58		n.a.
F 9	10 30	4 8	3 18	2 46	1 3	3 54	0 18	19 32	1 44	19 53	1 40	20 8	0 25	23 6	0 17	17 54	1 45	26 31	5 7	20 23	20 27	26 58		n.a.
S 10	10 52	1n59	4 6	3 28	0 56	3 32	0 4	19 29	1 47	19 52	1 40	20 9	0 25	23 5	0 17	17 54	1 45	26 31	5 7	20 24	20 28	26 58		n.a.
S 11	11 15	8 12	4 40	4 9	0 49	3 12	0n11	19 25	1 49	19 51	1 39	20 11	0 25	23 5	0 17	17 53	1 45	26 31	5 7	20 27	20 28	26 58		n.a.
M12	11 37	14 9	4 58	4 51	0 42	2 53	0 24	19 22	1 52	19 50	1 39	20 12	0 25	23 5	0 17	17 53	1 45	26 32	5 7	20 29	20 29	26 57		n.a.
T 13	11 59	19 25	4 57	5 32	0 35	2 35	0 38	19 18	1 54	19 49	1 39	20 14	0 25	23 5	0 17	17 53	1 45	26 32	5 7	20 32	20 30	26 57		n.a.
W14	12 21	23 33	4 36	6 14	0 27	2 19	0 51	19 14	1 57	19 47	1 39	20 15	0 25	23 5	0 17	17 53	1 45	26 32	5 7	20 35	20 30	26 57		n.a.
T 15	12 42	26 6	3 56	6 55	0 20	2 4	1 3	19 10	1 59	19 46	1 38	20 17	0 25	23 4	0 17	17 52	1 45	26 33	5 7	20 37	20 31	26 57		n.a.
F 16	13 4	26 49	3 0	7 37	0 13	1 51	1 15	19 6	2 2	19 44	1 38	20 18	0 25	23 4	0 17	17 52	1 45	26 33	5 7	20 38	20 32	26 56		n.a.
S 17	13 25	25 39	1 54	8 18	0 7	1 39	1 27	19 1	2 4	19 43	1 38	20 20	0 25	23 4	0 17	17 52	1 45	26 33	5 7	20 39	20 32	26 56		n.a.
S 18	13 46	22 50	0 41	8 59	0s 0	1 29	1 38	18 56	2 6	19 41	1 37	20 22	0 24	23 4	0 17	17 52	1 45	26 34	5 7	20 39	20 33	26 56		n.a.
M19	14 7	18 43	0s32	9 40	0 7	1 20	1 49	18 52	2 8	19 40	1 37	20 23	0 24	23 3	0 17	17 52	1 45	26 34	5 7	20 39	20 34	26 56		n.a.
T 20	14 27	13 41	1 42	10 20	0 14	1 12	1 59	18 47	2 11	19 38	1 37	20 25	0 24	23 3	0 17	17 52	1 45	26 34	5 7	20 39	20 35	26 55		n.a.
W21	14 47	8 7	2 45	11 1	0 20	1 6	2 9	18 41	2 13	19 37	1 36	20 26	0 24	23 3	0 17	17 51	1 45	26 35	5 7	20 39	20 35	26 55		n.a.
T 22	15 7	2 18	3 38	11 41	0 27	1 1	2 18	18 36	2 15	19 35	1 36	20 28	0 24	23 3	0 18	17 51	1 46	26 35	5 7	20 40	20 36	26 55		n.a.
F 23	15 27	3s31	4 19	12 20	0 33	0 57	2 27	18 30	2 17	19 33	1 36	20 29	0 24	23 2	0 18	17 51	1 46	26 35	5 7	20 42	20 37	26 55		n.a.
S 24	15 46	9 5	4 46	12 59	0 39	0 55	2 35	18 25	2 19	19 31	1 35	20 31	0 24	23 2	0 18	17 51	1 46	26 36	5 7	20 44	20 37	26 54		n.a.
S 25	16 5	14 13	4 59	13 38	0 46	0 54	2 43	18 19	2 21	19 29	1 35	20 32	0 24	23 2	0 18	17 51	1 46	26 36	5 7	20 47	20 38	26 54		n.a.
M26	16 24	18 42	4 58	14 17	0 51	0 54	2 50	18 13	2 23	19 27	1 35	20 34	0 24	23 2	0 18	17 51	1 46	26 36	5 7	20 50	20 39	26 54		n.a.
T 27	16 43	22 20	4 43	14 54	0 57	0 56	2 57	18 7	2 24	19 25	1 34	20 35	0 24	23 1	0 18	17 51	1 46	26 37	5 7	20 53	20 39	26 53		n.a.
W28	17 1	24 57	4 15	15 32	1 3	0 58	3 4	18 1	2 26	19 23	1 34	20 37	0 24	23 1	0 18	17 51	1 46	26 37	5 7	20 56	20 40	26 53		n.a.
T 29	17 19	26 26	3 36	16 8	1 8	1 2	3 10	17 55	2 28	19 21	1 34	20 39	0 23	23 1	0 18	17 51	1 46	26 38	5 7	20 58	20 41	26 53		n.a.
F 30	17s36	26s40	2s48	16s44	1s13	1s 7	3n16	17n49	2n29	19s19	1s34	20s40	0n23	23n 0	0n18	17n51	1n46	26s38	5s 7	21s 0	20s41	26s52		n.a.

Julian Day Number = 748701.5, Delta T = 18h00m42s
Ecliptic obliquity = 23°59'30, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°44'55, Lahiri = -40°37'55 Julian Calendar 1 Nov. 2664 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2664 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2664 BCE (-2663) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 12 48	19♏ 5'19	6♉28	12♏58	10♎35	10°R36	11♒17	2♐10	11°R42	16♑48	4♐54	28°R 9	29♉37	23♐13	n.a.	S 1
S 2	3 16 44	20° 6'29	18°16	14°35	11° 3	10♉13	11°24	2°17	11♊40	16°48	4°56	28♉ 6	29°33	23°20	n.a.	S 2
M 3	3 20 41	21° 7'37	0♒ 7	16°14	11°33	9°50	11°31	2°24	11°37	16°48	4°58	28°D 6	29°30	23°26	n.a.	M 3
T 4	3 24 37	22° 8'43	12° 8	17°53	12° 5	9°28	11°38	2°32	11°35	16°49	5° 0	28° 6	29°27	23°33	n.a.	T 4
W 5	3 28 34	23° 9'48	24°24	19°32	12°38	9° 6	11°45	2°39	11°32	16°49	5° 2	28°R 6	29°24	23°40	n.a.	W 5
T 6	3 32 31	24°10'52	7♓ 0	21°12	13°13	8°45	11°53	2°46	11°30	16°49	5° 3	28° 6	29°21	23°46	n.a.	T 6
F 7	3 36 27	25°11'54	20° 1	22°53	13°49	8°24	12° 0	2°53	11°28	16°49	5° 5	28° 3	29°17	23°53	n.a.	F 7
S 8	3 40 24	26°12'55	3♈31	24°34	14°26	8° 4	12° 8	3° 1	11°25	16°49	5° 7	27°57	29°14	24° 0	n.a.	S 8
S 9	3 44 20	27°13'54	17°31	26°16	15° 5	7°44	12°16	3° 8	11°23	16°49	5° 9	27°50	29°11	24° 6	n.a.	S 9
M10	3 48 17	28°14'51	1♉59	27°59	15°44	7°25	12°24	3°15	11°20	16°R49	5°11	27°41	29° 8	24°13	n.a.	M10
T 11	3 52 13	29°15'48	16°51	29°42	16°25	7° 7	12°32	3°22	11°17	16°49	5°13	27°31	29° 5	24°20	n.a.	T 11
W12	3 56 10	0♐16'43	1♊58	1♐27	17° 7	6°49	12°41	3°30	11°15	16°49	5°15	27°22	29° 2	24°27	n.a.	W12
T 13	4 0 7	1°17'36	17°10	3°11	17°51	6°32	12°49	3°37	11°12	16°49	5°16	27°15	28°58	24°33	n.a.	T 13
F 14	4 4 3	2°18'29	2♋17	4°57	18°35	6°16	12°58	3°44	11°10	16°49	5°18	27°10	28°55	24°40	n.a.	F 14
S 15	4 8 0	3°19'20	17°10	6°43	19°20	6° 0	13° 7	3°51	11° 7	16°49	5°20	27° 8	28°52	24°47	n.a.	S 15
S 16	4 11 56	4°20'09	1♌43	8°29	20° 6	5°45	13°16	3°59	11° 5	16°49	5°22	27°D 7	28°49	24°53	n.a.	S 16
M17	4 15 53	5°20'58	15°52	10°16	20°53	5°31	13°25	4° 6	11° 2	16°48	5°24	27° 8	28°46	25° 0	n.a.	M17
T 18	4 19 49	6°21'45	29°36	12° 4	21°41	5°17	13°34	4°13	10°59	16°48	5°26	27° 9	28°43	25° 7	n.a.	T 18
W19	4 23 46	7°22'31	12♍58	13°52	22°30	5° 5	13°43	4°20	10°57	16°48	5°28	27°R 9	28°39	25°13	n.a.	W19
T 20	4 27 42	8°23'15	26° 0	15°41	23°20	4°53	13°53	4°28	10°54	16°47	5°30	27° 7	28°36	25°20	n.a.	T 20
F 21	4 31 39	9°23'58	8♎45	17°30	24°10	4°42	14° 2	4°35	10°51	16°47	5°31	27° 4	28°33	25°27	n.a.	F 21
S 22	4 35 36	10°24'40	21°15	19°19	25° 2	4°31	14°12	4°42	10°49	16°47	5°33	26°58	28°30	25°33	n.a.	S 22
S 23	4 39 32	11°25'20	3♏34	21° 7	25°54	4°22	14°22	4°49	10°46	16°46	5°35	26°50	28°27	25°40	n.a.	S 23
M24	4 43 29	12°25'59	15°43	22°56	26°46	4°13	14°32	4°57	10°44	16°46	5°37	26°41	28°23	25°47	n.a.	M24
T 25	4 47 25	13°26'36	27°45	24°45	27°39	4° 5	14°42	5° 4	10°41	16°45	5°39	26°32	28°20	25°53	n.a.	T 25
W26	4 51 22	14°27'12	9♐40	26°32	28°33	3°58	14°52	5°11	10°38	16°45	5°41	26°24	28°17	26° 0	n.a.	W26
T 27	4 55 18	15°27'45	21°31	28°19	29°28	3°52	15° 2	5°18	10°36	16°44	5°43	26°18	28°14	26° 7	n.a.	T 27
F 28	4 59 15	16°28'17	3♉20	0♉ 4	0♏23	3°46	15°13	5°26	10°33	16°44	5°44	26°13	28°11	26°13	n.a.	F 28
S 29	5 3 12	17°28'47	15° 7	1°48	1°19	3°42	15°23	5°33	10°31	16°43	5°46	26°10	28° 8	26°20	n.a.	S 29
S 30	5 7 8	18°29'15	26°57	3°29	2°15	3°38	15°34	5°40	10°28	16°42	5°48	26°D10	28° 4	26°27	n.a.	S 30
M31	5 11 5	19♐29'41	8♒51	5♉ 8	3♏11	3♑34	15♒44	5♐47	10♊25	16♑42	5♐50	26♉10	28♉ 1	26♐33	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s54	25s42	1s52	17s20	1s18	1s13	3n21	17n43	2n31	19s17	1s33	20s42	0n23	23n 0	0n18	17n51	1n46	26s38	5s 8	21s 1	20s42	26s52		n.a.
S 2	18 11	23 34	0 52	17 54	1 23	1 19	3 26	17 37	2 32	19 15	1 33	20 43	0 23	23 0	0 18	17 51	1 46	26 39	5 8	21 1	20 43	26 52		n.a.
M 3	18 27	20 25	0n11	18 28	1 28	1 27	3 31	17 31	2 34	19 12	1 33	20 45	0 23	22 59	0 18	17 51	1 46	26 39	5 8	21 1	20 43	26 51		n.a.
T 4	18 43	16 22	1 14	19 1	1 32	1 36	3 35	17 25	2 35	19 10	1 32	20 46	0 23	22 59	0 18	17 51	1 46	26 39	5 8	21 1	20 44	26 51		n.a.
W 5	18 59	11 34	2 16	19 33	1 36	1 45	3 39	17 19	2 36	19 8	1 32	20 48	0 23	22 59	0 18	17 51	1 46	26 40	5 8	21 1	20 45	26 51		n.a.
T 6	19 15	6 11	3 12	20 5	1 40	1 56	3 43	17 13	2 37	19 5	1 32	20 49	0 23	22 58	0 18	17 51	1 47	26 40	5 8	21 1	20 46	26 50		n.a.
F 7	19 30	0 22	4 1	20 35	1 43	2 7	3 46	17 7	2 39	19 3	1 32	20 51	0 23	22 58	0 18	17 51	1 47	26 41	5 8	21 2	20 46	26 50		n.a.
S 8	19 45	5n39	4 38	21 4	1 46	2 19	3 49	17 2	2 40	19 0	1 31	20 52	0 23	22 58	0 18	17 51	1 47	26 41	5 8	21 3	20 47	26 49		n.a.
S 9	19 59	11 37	5 0	21 32	1 49	2 32	3 51	16 56	2 41	18 58	1 31	20 54	0 23	22 57	0 18	17 51	1 47	26 41	5 8	21 4	20 48	26 49		n.a.
M10	20 14	17 10	5 4	21 59	1 52	2 45	3 54	16 50	2 42	18 55	1 31	20 55	0 23	22 57	0 18	17 51	1 47	26 42	5 8	21 6	20 48	26 49		n.a.
T 11	20 27	21 50	4 48	22 24	1 54	2 59	3 56	16 45	2 42	18 53	1 31	20 57	0 22	22 57	0 18	17 51	1 47	26 42	5 8	21 8	20 49	26 48		n.a.
W12	20 41	25 8	4 11	22 48	1 55	3 14	3 58	16 40	2 43	18 50	1 30	20 58	0 22	22 56	0 18	17 51	1 47	26 43	5 8	21 10	20 50	26 48		n.a.
T 13	20 54	26 37	3 17	23 11	1 57	3 29	3 59	16 35	2 44	18 47	1 30	21 0	0 22	22 56	0 18	17 51	1 47	26 43	5 8	21 11	20 50	26 47		n.a.
F 14	21 6	26 7	2 9	23 32	1 58	3 45	4 0	16 30	2 44	18 44	1 30	21 1	0 22	22 56	0 18	17 51	1 47	26 44	5 8	21 12	20 51	26 47		n.a.
S 15	21 18	23 44	0 53	23 52	1 58	4 1	4 2	16 25	2 45	18 42	1 29	21 3	0 22	22 55	0 18	17 51	1 47	26 44	5 8	21 13	20 52	26 46		n.a.
S 16	21 30	19 50	0s25	24 10	1 58	4 18	4 2	16 20	2 46	18 39	1 29	21 4	0 22	22 55	0 18	17 51	1 47	26 44	5 8	21 13	20 52	26 46		n.a.
M17	21 41	14 52	1 39	24 26	1 57	4 36	4 3	16 16	2 46	18 36	1 29	21 6	0 22	22 55	0 18	17 52	1 47	26 45	5 8	21 13	20 53	26 45		n.a.
T 18	21 52	9 17	2 46	24 41	1 56	4 54	4 3	16 12	2 46	18 33	1 29	21 7	0 22	22 54	0 18	17 52	1 47	26 45	5 8	21 13	20 54	26 45		n.a.
W19	22 3	3 27	3 41	24 53	1 55	5 12	4 3	16 7	2 47	18 30	1 28	21 9	0 22	22 54	0 18	17 52	1 47	26 46	5 9	21 13	20 54	26 44		n.a.
T 20	22 13	2s24	4 24	25 4	1 53	5 31	4 3	16 4	2 47	18 27	1 28	21 10	0 22	22 53	0 18	17 52	1 47	26 46	5 9	21 13	20 55	26 44		n.a.
F 21	22 22	8 0	4 52	25 12	1 50	5 50	4 3	16 0	2 47	18 24	1 28	21 11	0 22	22 53	0 18	17 52	1 48	26 47	5 9	21 14	20 56	26 43		n.a.
S 22	22 31	13 11	5 6	25 19	1 46	6 9	4 2	15 57	2 48	18 21	1 28	21 13	0 22	22 53	0 18	17 52	1 48	26 47	5 9	21 15	20 56	26 43		n.a.
S 23	22 40	17 46	5 6	25 23	1 42	6 29	4 2	15 53	2 48	18 18	1 28	21 14	0 22	22 52	0 18	17 53	1 48	26 47	5 9	21 16	20 57	26 42		n.a.
M24	22 48	21 33	4 51	25 25	1 37	6 49	4 1	15 50	2 48	18 14	1 27	21 16	0 21	22 52	0 18	17 53	1 48	26 48	5 9	21 18	20 58	26 42		n.a.
T 25	22 56	24 23	4 24	25 24	1 32	7 9	4 0	15 48	2 48	18 11	1 27	21 17	0 21	22 52	0 18	17 53	1 48	26 48	5 9	21 20	20 58	26 41		n.a.
W26	23 4	26 7	3 45	25 22	1 25	7 30	3 59	15 45	2 48	18 8	1 27	21 19	0 21	22 51	0 18	17 53	1 48	26 49	5 9	21 21	20 59	26 41		n.a.
T 27	23 11	26 39	2 57	25 17	1 18	7 51	3 57	15 43	2 48	18 4	1 27	21 20	0 21	22 51	0 18	17 53	1 48	26 49	5 9	21 23	20 59	26 40		n.a.
F 28	23 17	25 58	2 1	25 9	1 10	8 12	3 56	15 41	2 48	18 1	1 26	21 21	0 21	22 51	0 18	17 54	1 48	26 50	5 9	21 24	21 0	26 40		n.a.
S 29	23 23	24 6	1 0	25 0	1 1	8 33	3 54	15 39	2 48	17 58	1 26	21 23	0 21	22 50	0 18	17 54	1 48	26 50	5 9	21 24	21 1	26 39		n.a.
S 30	23 29	21 11	0n 4	24 48	0 52	8 54	3 52	15 38	2 48	17 54	1 26	21 24	0 21	22 50	0 18	17 54	1 48	26 50	5 10	21 24	21 1	26 39		n.a.
M31	23s34	17s21	1n 9	24s34	0s41	9s15	3n50	15n37	2n48	17s51	1s26	21s25	0n21	22n49	0n18	17n54	1n48	26s51	5s10	21s24	21s 2	26s38		n.a.

Julian Day Number = 748731.5, Delta T = 18h00m40s
Ecliptic obliquity = 23°59'29, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°44'51, Lahiri = -40°37'51 Julian Calendar 1 Dec. 2664 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2664 BCE

The year -2663 astronomical counting style corresponds to year 2664 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2663 BCE (-2662) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 15 1	20♐30'05	20♒54	6♑44	4♏ 9	3°R32	15♒55	5♐54	10°R23	16°R41	5♐52	26♑12	27♑58	26♐40	n.a.	T 1
W 2	5 18 58	21°30'26	3♓10	8°16	5° 6	3♉30	16° 6	6° 1	10♊20	16♌40	5°54	26°14	27°55	26°47	n.a.	W 2
T 3	5 22 54	22°30'45	15°44	9°44	6° 4	3°30	16°17	6° 8	10°18	16°39	5°55	26°15	27°52	26°53	n.a.	T 3
F 4	5 26 51	23°31'03	28°40	11° 7	7° 3	3°D30	16°28	6°15	10°15	16°39	5°57	26°R15	27°49	27° 0	n.a.	F 4
S 5	5 30 47	24°31'17	12♈ 1	12°24	8° 2	3°30	16°39	6°23	10°13	16°38	5°59	26°14	27°45	27° 7	n.a.	S 5
S 6	5 34 44	25°31'30	25°50	13°35	9° 1	3°32	16°51	6°30	10°10	16°37	6° 1	26°11	27°42	27°13	n.a.	S 6
M 7	5 38 41	26°31'40	10♉ 8	14°39	10° 1	3°34	17° 2	6°37	10° 8	16°36	6° 3	26° 7	27°39	27°20	n.a.	M 7
T 8	5 42 37	27°31'48	24°52	15°36	11° 1	3°37	17°14	6°44	10° 5	16°35	6° 4	26° 3	27°36	27°27	n.a.	T 8
W 9	5 46 34	28°31'54	9♊55	16°25	12° 1	3°40	17°25	6°51	10° 3	16°34	6° 6	25°59	27°33	27°33	n.a.	W 9
T 10	5 50 30	29°31'58	25°10	17° 5	13° 2	3°44	17°37	6°57	10° 0	16°33	6° 8	25°56	27°29	27°40	n.a.	T 10
F 11	5 54 27	0♑31'59	10♋25	17°37	14° 3	3°49	17°49	7° 4	9°58	16°32	6°10	25°54	27°26	27°47	n.a.	F 11
S 12	5 58 23	1°31'59	25°32	17°59	15° 5	3°55	18° 0	7°11	9°55	16°31	6°11	25°D53	27°23	27°53	n.a.	S 12
S 13	6 2 20	2°31'56	10♌21	18°12	16° 7	4° 1	18°12	7°18	9°53	16°30	6°13	25°54	27°20	28° 0	n.a.	S 13
M14	6 6 16	3°31'52	24°46	18°R16	17° 9	4° 8	18°24	7°25	9°51	16°29	6°15	25°55	27°17	28° 7	n.a.	M14
T 15	6 10 13	4°31'45	8♍44	18°11	18°11	4°15	18°36	7°32	9°48	16°28	6°16	25°56	27°14	28°13	n.a.	T 15
W16	6 14 10	5°31'37	22°16	17°56	19°14	4°24	18°48	7°38	9°46	16°27	6°18	25°58	27°10	28°20	n.a.	W16
T 17	6 18 6	6°31'27	5♎23	17°34	20°17	4°32	19° 1	7°45	9°44	16°26	6°20	25°R58	27° 7	28°27	n.a.	T 17
F 18	6 22 3	7°31'15	18° 8	17° 3	21°21	4°42	19°13	7°52	9°41	16°25	6°21	25°58	27° 4	28°33	n.a.	F 18
S 19	6 25 59	8°31'01	0♏35	16°25	22°24	4°51	19°25	7°58	9°39	16°23	6°23	25°57	27° 1	28°40	n.a.	S 19
S 20	6 29 56	9°30'45	12°47	15°41	23°28	5° 2	19°38	8° 5	9°37	16°22	6°25	25°55	26°58	28°47	n.a.	S 20
M21	6 33 52	10°30'27	24°48	14°52	24°32	5°13	19°50	8°12	9°35	16°21	6°26	25°52	26°55	28°53	n.a.	M21
T 22	6 37 49	11°30'07	6♐42	13°59	25°36	5°24	20° 3	8°18	9°33	16°20	6°28	25°50	26°51	29° 0	n.a.	T 22
W23	6 41 45	12°29'45	18°32	13° 3	26°41	5°37	20°15	8°25	9°31	16°18	6°30	25°48	26°48	29° 7	n.a.	W23
T 24	6 45 42	13°29'21	0♑19	12° 6	27°45	5°49	20°28	8°31	9°29	16°17	6°31	25°46	26°45	29°13	n.a.	T 24
F 25	6 49 38	14°28'55	12° 8	11° 9	28°50	6° 2	20°41	8°37	9°27	16°16	6°33	25°45	26°42	29°20	n.a.	F 25
S 26	6 53 35	15°28'27	23°59	10°13	29°55	6°16	20°54	8°44	9°25	16°14	6°34	25°D45	26°39	29°27	n.a.	S 26
S 27	6 57 32	16°27'56	5♒55	9°19	1♐ 1	6°30	21° 7	8°50	9°23	16°13	6°36	25°45	26°35	29°33	n.a.	S 27
M28	7 1 28	17°27'23	17°58	8°28	2° 6	6°45	21°20	8°56	9°21	16°12	6°37	25°46	26°32	29°40	n.a.	M28
T 29	7 5 25	18°26'47	0♓10	7°41	3°12	7° 0	21°33	9° 2	9°19	16°10	6°39	25°46	26°29	29°47	n.a.	T 29
W30	7 9 21	19°26'10	12°35	6°59	4°18	7°16	21°46	9° 9	9°17	16° 9	6°40	25°47	26°26	29°53	n.a.	W30
T 31	7 13 18	20♑25'29	25♓14	6♑22	5♐23	7♉32	21♒59	9♐15	9♊15	16♌ 7	6♐42	25♑48	26♑23	29♐59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s38	12s48	2n11	24s19	0s30	9s37	3n48	15n36	2n47	17s47	1s26	21s27	0n21	22n49	0n18	17n55	1n48	26s51	5s10	21s24	21s 3	26s38		n.a.
W 2	23 43	7 39	3 9	24 1	0 18	9 59	3 46	15 35	2 47	17 44	1 25	21 28	0 21	22 49	0 18	17 55	1 48	26 52	5 10	21 23	21 3	26 37		n.a.
T 3	23 46	2 6	3 58	23 43	0 5	10 20	3 44	15 34	2 47	17 40	1 25	21 29	0 21	22 48	0 18	17 55	1 48	26 52	5 10	21 23	21 4	26 36		n.a.
F 4	23 50	3n41	4 38	23 22	0n 9	10 42	3 41	15 34	2 47	17 37	1 25	21 31	0 21	22 48	0 18	17 56	1 48	26 53	5 10	21 23	21 5	26 36		n.a.
S 5	23 52	9 30	5 4	23 1	0 23	11 4	3 39	15 34	2 46	17 33	1 25	21 32	0 21	22 48	0 18	17 56	1 48	26 53	5 10	21 23	21 5	26 35		n.a.
S 6	23 55	15 3	5 13	22 39	0 38	11 26	3 36	15 34	2 46	17 29	1 25	21 33	0 21	22 47	0 18	17 56	1 49	26 54	5 10	21 24	21 6	26 35		n.a.
M 7	23 57	19 59	5 4	22 17	0 53	11 47	3 33	15 35	2 46	17 25	1 24	21 35	0 20	22 47	0 18	17 57	1 49	26 54	5 10	21 25	21 7	26 34		n.a.
T 8	23 58	23 51	4 35	21 55	1 9	12 9	3 30	15 35	2 45	17 22	1 24	21 36	0 20	22 46	0 18	17 57	1 49	26 54	5 11	21 26	21 7	26 33		n.a.
W 9	23 59	26 11	3 46	21 33	1 25	12 31	3 27	15 36	2 45	17 18	1 24	21 37	0 20	22 46	0 18	17 57	1 49	26 55	5 11	21 26	21 8	26 33		n.a.
T 10	23 59	26 35	2 41	21 12	1 41	12 52	3 24	15 37	2 44	17 14	1 24	21 38	0 20	22 46	0 18	17 58	1 49	26 55	5 11	21 27	21 9	26 32		n.a.
F 11	23 59	24 58	1 24	20 52	1 57	13 14	3 21	15 39	2 44	17 10	1 24	21 40	0 20	22 45	0 18	17 58	1 49	26 56	5 11	21 27	21 9	26 31		n.a.
S 12	23 59	21 33	0 2	20 34	2 13	13 35	3 18	15 40	2 44	17 6	1 23	21 41	0 20	22 45	0 18	17 58	1 49	26 56	5 11	21 27	21 10	26 31		n.a.
S 13	23 58	16 47	1s19	20 16	2 28	13 56	3 14	15 42	2 43	17 2	1 23	21 42	0 20	22 45	0 18	17 59	1 49	26 57	5 11	21 27	21 10	26 30		n.a.
M14	23 56	11 11	2 33	20 1	2 43	14 18	3 11	15 44	2 43	16 58	1 23	21 43	0 20	22 44	0 18	17 59	1 49	26 57	5 11	21 27	21 11	26 29		n.a.
T 15	23 55	5 10	3 35	19 48	2 57	14 39	3 7	15 46	2 42	16 54	1 23	21 44	0 20	22 44	0 18	18 0	1 49	26 58	5 12	21 27	21 12	26 29		n.a.
W16	23 52	0s53	4 23	19 37	3 10	14 59	3 4	15 48	2 42	16 50	1 23	21 46	0 20	22 44	0 18	18 0	1 49	26 58	5 12	21 27	21 12	26 28		n.a.
T 17	23 50	6 42	4 56	19 28	3 22	15 20	3 0	15 51	2 41	16 46	1 23	21 47	0 20	22 43	0 18	18 0	1 49	26 59	5 12	21 26	21 13	26 27		n.a.
F 18	23 46	12 4	5 13	19 21	3 33	15 41	2 57	15 54	2 41	16 42	1 22	21 48	0 20	22 43	0 18	18 1	1 49	26 59	5 12	21 27	21 14	26 27		n.a.
S 19	23 43	16 50	5 15	19 17	3 42	16 1	2 53	15 57	2 40	16 38	1 22	21 49	0 20	22 43	0 18	18 1	1 49	26 59	5 12	21 27	21 14	26 26		n.a.
S 20	23 38	20 49	5 2	19 15	3 49	16 21	2 49	16 0	2 40	16 34	1 22	21 50	0 20	22 42	0 18	18 2	1 49	27 0	5 12	21 27	21 15	26 25		n.a.
M21	23 34	23 52	4 37	19 16	3 54	16 40	2 45	16 3	2 39	16 30	1 22	21 51	0 20	22 42	0 18	18 2	1 49	27 0	5 12	21 28	21 15	26 25		n.a.
T 22	23 29	25 51	3 59	19 18	3 58	17 0	2 41	16 6	2 38	16 25	1 22	21 53	0 19	22 42	0 18	18 2	1 49	27 1	5 13	21 28	21 16	26 24		n.a.
W23	23 23	26 40	3 12	19 22	3 59	17 19	2 37	16 10	2 38	16 21	1 22	21 54	0 19	22 41	0 18	18 3	1 49	27 1	5 13	21 28	21 17	26 23		n.a.
T 24	23 17	26 16	2 16	19 28	3 58	17 38	2 33	16 14	2 37	16 17	1 21	21 55	0 19	22 41	0 18	18 3	1 49	27 2	5 13	21 29	21 17	26 22		n.a.
F 25	23 11	24 40	1 15	19 36	3 55	17 56	2 29	16 18	2 37	16 13	1 21	21 56	0 19	22 41	0 18	18 4	1 49	27 2	5 13	21 29	21 18	26 22		n.a.
S 26	23 4	21 58	0 10	19 45	3 51	18 14	2 25	16 22	2 36	16 8	1 21	21 57	0 19	22 40	0 18	18 4	1 50	27 3	5 13	21 29	21 19	26 21		n.a.
S 27	22 57	18 19	0n56	19 55	3 45	18 32	2 21	16 26	2 36	16 4	1 21	21 58	0 19	22 40	0 18	18 5	1 50	27 3	5 13	21 29	21 19	26 20		n.a.
M28	22 49	13 54	2 0	20 7	3 37	18 50	2 17	16 31	2 35	16 0	1 21	21 59	0 19	22 40	0 18	18 5	1 50	27 3	5 14	21 29	21 20	26 19		n.a.
T 29	22 41	8 52	3 0	20 19	3 27	19 7	2 13	16 35	2 34	15 55	1 21	22 0	0 19	22 39	0 18	18 6	1 50	27 4	5 14	21 29	21 20	26 19		n.a.
W30	22 33	3 26	3 52	20 32	3 17	19 23	2 8	16 40	2 34	15 51	1 21	22 1	0 19	22 39	0 18	18 6	1 50	27 4	5 14	21 29	21 21	26 18		n.a.
T 31	22s24	2n14	4n34	20s45	3n 5	19s40	2n 4	16n45	2n33	15s46	1s21	22s 2	0n19	22n39	0n18	18n 7	1n50	27s 5	5s14	21s28	21s22	26s17		n.a.

Julian Day Number = 748762.5, Delta T = 18h00m37s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°44'46, Lahiri = -40°37'46 Julian Calendar 1 Jan. 2663 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2664 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2663 BCE (-2662) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 17 14	21♑24'46	8♈11	5°R51	6♐30	7♉48	22♒12	9♐21	9°R14	16°R 6	6♐43	25♑48	26♑20	0♑ 7	n.a.	F 1
S 2	7 21 11	22°24'01	21°29	5♑25	7°36	8° 5	22°25	9°27	9♊12	16♌ 5	6°44	25°R48	26°16	0°13	n.a.	S 2
S 3	7 25 7	23°23'13	5♉ 9	5° 6	8°42	8°22	22°38	9°33	9°10	16° 3	6°46	25°48	26°13	0°20	n.a.	S 3
M 4	7 29 4	24°22'22	19°13	4°52	9°49	8°40	22°52	9°39	9° 9	16° 2	6°47	25°48	26°10	0°27	n.a.	M 4
T 5	7 33 0	25°21'30	3♊39	4°44	10°56	8°58	23° 5	9°44	9° 7	16° 0	6°49	25°D48	26° 7	0°33	n.a.	T 5
W 6	7 36 57	26°20'34	18°25	4°D42	12° 2	9°17	23°18	9°50	9° 5	15°59	6°50	25°48	26° 4	0°40	n.a.	W 6
T 7	7 40 54	27°19'37	3♋24	4°46	13° 9	9°36	23°32	9°56	9° 4	15°57	6°51	25°48	26° 1	0°47	n.a.	T 7
F 8	7 44 50	28°18'36	18°29	4°55	14°16	9°55	23°45	10° 2	9° 2	15°56	6°53	25°R48	25°57	0°53	n.a.	F 8
S 9	7 48 47	29°17'34	3♌31	5° 9	15°24	10°15	23°59	10° 7	9° 1	15°54	6°54	25°48	25°54	1° 0	n.a.	S 9
S 10	7 52 43	0♒16'29	18°22	5°29	16°31	10°35	24°13	10°13	9° 0	15°52	6°55	25°48	25°51	1° 6	n.a.	S 10
M11	7 56 40	1°15'22	2♍54	5°53	17°39	10°55	24°26	10°18	8°58	15°51	6°56	25°47	25°48	1°13	n.a.	M11
T 12	8 0 36	2°14'13	17° 3	6°22	18°46	11°16	24°40	10°24	8°57	15°49	6°58	25°47	25°45	1°20	n.a.	T 12
W13	8 4 33	3°13'02	0♎44	6°55	19°54	11°37	24°53	10°29	8°56	15°48	6°59	25°46	25°41	1°26	n.a.	W13
T 14	8 8 29	4°11'50	14° 0	7°32	21° 2	11°58	25° 7	10°34	8°55	15°46	7° 0	25°45	25°38	1°33	n.a.	T 14
F 15	8 12 26	5°10'35	26°50	8°13	22°10	12°20	25°21	10°40	8°54	15°45	7° 1	25°45	25°35	1°40	n.a.	F 15
S 16	8 16 22	6° 9'18	9♏19	8°57	23°18	12°42	25°35	10°45	8°53	15°43	7° 2	25°D44	25°32	1°46	n.a.	S 16
S 17	8 20 19	7° 8'00	21°31	9°46	24°26	13° 4	25°48	10°50	8°51	15°41	7° 3	25°45	25°29	1°53	n.a.	S 17
M18	8 24 15	8° 6'39	3♐31	10°37	25°34	13°27	26° 2	10°55	8°51	15°40	7° 4	25°46	25°26	2° 0	n.a.	M18
T 19	8 28 12	9° 5'17	15°22	11°32	26°43	13°50	26°16	11° 0	8°50	15°38	7° 5	25°47	25°22	2° 6	n.a.	T 19
W20	8 32 9	10° 3'53	27°10	12°29	27°51	14°13	26°30	11° 5	8°49	15°36	7° 6	25°48	25°19	2°13	n.a.	W20
T 21	8 36 5	11° 2'27	8♑57	13°30	29° 0	14°37	26°44	11°10	8°48	15°35	7° 7	25°49	25°16	2°20	n.a.	T 21
F 22	8 40 2	12° 0'59	20°49	14°33	0♑ 8	15° 1	26°58	11°14	8°47	15°33	7° 8	25°R50	25°13	2°26	n.a.	F 22
S 23	8 43 58	12°59'29	2♒46	15°38	1°17	15°25	27°12	11°19	8°46	15°32	7° 9	25°50	25°10	2°33	n.a.	S 23
S 24	8 47 55	13°57'56	14°52	16°47	2°26	15°49	27°26	11°24	8°46	15°30	7°10	25°49	25° 7	2°40	n.a.	S 24
M25	8 51 51	14°56'22	27° 8	17°57	3°35	16°14	27°40	11°28	8°45	15°28	7°11	25°47	25° 3	2°46	n.a.	M25
T 26	8 55 48	15°54'46	9♓36	19°10	4°44	16°39	27°54	11°33	8°45	15°27	7°12	25°44	25° 0	2°53	n.a.	T 26
W27	8 59 44	16°53'07	22°17	20°25	5°53	17° 4	28° 8	11°37	8°44	15°25	7°13	25°41	24°57	3° 0	n.a.	W27
T 28	9 3 41	17♒51'26	5♈11	21♑43	7♑ 2	17♉29	28♒22	11♐41	8♊44	15♌23	7♐14	25♑38	24♑54	3♑ 6	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s14	7n56	5n 3	20s59	2n53	19s55	2n 0	16n50	2n33	15s42	1s20	22s 3	0n19	22n39	0n18	18n 7	1n50	27s 5	5s14	21s28	21s22	26s16		n.a.
S 2	22 5	13 26	5 17	21 13	2 40	20 11	1 56	16 55	2 32	15 37	1 20	22 4	0 19	22 38	0 18	18 7	1 50	27 6	5 14	21 28	21 23	26 15		n.a.
S 3	21 55	18 27	5 14	21 27	2 26	20 26	1 51	17 0	2 31	15 33	1 20	22 5	0 19	22 38	0 18	18 8	1 50	27 6	5 15	21 28	21 24	26 15		n.a.
M 4	21 44	22 36	4 52	21 41	2 13	20 40	1 47	17 5	2 31	15 28	1 20	22 6	0 19	22 38	0 18	18 8	1 50	27 6	5 15	21 28	21 24	26 14		n.a.
T 5	21 33	25 28	4 11	21 56	1 59	20 54	1 43	17 11	2 30	15 23	1 20	22 7	0 19	22 38	0 18	18 9	1 50	27 7	5 15	21 28	21 25	26 13		n.a.
W 6	21 22	26 41	3 13	22 10	1 45	21 8	1 38	17 16	2 30	15 19	1 20	22 8	0 19	22 37	0 18	18 9	1 50	27 7	5 15	21 28	21 25	26 12		n.a.
T 7	21 10	25 58	2 1	22 24	1 31	21 21	1 34	17 22	2 29	15 14	1 20	22 9	0 18	22 37	0 18	18 10	1 50	27 8	5 15	21 28	21 26	26 11		n.a.
F 8	20 58	23 21	0 41	22 37	1 17	21 33	1 30	17 28	2 28	15 9	1 20	22 10	0 18	22 37	0 18	18 10	1 50	27 8	5 15	21 28	21 27	26 10		n.a.
S 9	20 46	19 7	0s43	22 50	1 3	21 45	1 26	17 34	2 28	15 5	1 20	22 11	0 18	22 37	0 18	18 11	1 50	27 8	5 16	21 28	21 27	26 10		n.a.
S 10	20 33	13 44	2 2	23 3	0 49	21 57	1 21	17 39	2 27	15 0	1 19	22 12	0 18	22 36	0 18	18 11	1 50	27 9	5 16	21 28	21 28	26 9		n.a.
M11	20 20	7 42	3 12	23 15	0 36	22 8	1 17	17 45	2 26	14 55	1 19	22 12	0 18	22 36	0 18	18 12	1 50	27 9	5 16	21 29	21 28	26 8		n.a.
T 12	20 7	1 26	4 8	23 27	0 23	22 18	1 13	17 52	2 26	14 51	1 19	22 13	0 18	22 36	0 18	18 12	1 50	27 10	5 16	21 29	21 29	26 7		n.a.
W13	19 53	4s41	4 48	23 37	0 11	22 28	1 8	17 58	2 25	14 46	1 19	22 14	0 18	22 36	0 18	18 13	1 50	27 10	5 16	21 29	21 30	26 6		n.a.
T 14	19 39	10 24	5 11	23 47	0s 1	22 37	1 4	18 4	2 25	14 41	1 19	22 15	0 18	22 36	0 18	18 13	1 50	27 11	5 17	21 29	21 30	26 5		n.a.
F 15	19 25	15 29	5 17	23 56	0 13	22 45	1 0	18 10	2 24	14 36	1 19	22 16	0 18	22 35	0 18	18 14	1 50	27 11	5 17	21 29	21 31	26 4		n.a.
S 16	19 10	19 47	5 9	24 5	0 24	22 53	0 56	18 17	2 23	14 31	1 19	22 17	0 18	22 35	0 18	18 14	1 50	27 11	5 17	21 29	21 31	26 3		n.a.
S 17	18 55	23 9	4 46	24 12	0 35	23 1	0 52	18 23	2 23	14 26	1 19	22 17	0 18	22 35	0 18	18 15	1 50	27 12	5 17	21 29	21 32	26 2		n.a.
M18	18 39	25 27	4 11	24 18	0 45	23 8	0 47	18 29	2 22	14 22	1 19	22 18	0 18	22 35	0 18	18 16	1 50	27 12	5 17	21 29	21 33	26 2		n.a.
T 19	18 24	26 35	3 26	24 23	0 54	23 14	0 43	18 36	2 22	14 17	1 19	22 19	0 18	22 35	0 18	18 16	1 50	27 12	5 18	21 29	21 33	26 1		n.a.
W20	18 8	26 30	2 32	24 27	1 4	23 19	0 39	18 43	2 21	14 12	1 19	22 20	0 18	22 35	0 18	18 17	1 50	27 13	5 18	21 28	21 34	26 0		n.a.
T 21	17 51	25 13	1 32	24 29	1 13	23 24	0 35	18 49	2 20	14 7	1 18	22 20	0 18	22 34	0 18	18 17	1 50	27 13	5 18	21 28	21 34	25 59		n.a.
F 22	17 35	22 48	0 28	24 31	1 21	23 28	0 31	18 56	2 20	14 2	1 18	22 21	0 18	22 34	0 18	18 18	1 50	27 14	5 18	21 28	21 35	25 58		n.a.
S 23	17 18	19 22	0n38	24 31	1 29	23 32	0 27	19 3	2 19	13 57	1 18	22 22	0 18	22 34	0 18	18 18	1 50	27 14	5 18	21 28	21 36	25 57		n.a.
S 24	17 1	15 6	1 43	24 30	1 36	23 35	0 23	19 9	2 18	13 52	1 18	22 23	0 17	22 34	0 18	18 19	1 50	27 14	5 19	21 28	21 36	25 56		n.a.
M25	16 44	10 11	2 44	24 27	1 43	23 37	0 19	19 16	2 18	13 47	1 18	22 23	0 17	22 34	0 18	18 19	1 50	27 15	5 19	21 29	21 37	25 55		n.a.
T 26	16 26	4 47	3 39	24 23	1 49	23 39	0 15	19 23	2 17	13 42	1 18	22 24	0 17	22 34	0 18	18 20	1 50	27 15	5 19	21 29	21 37	25 54		n.a.
W27	16 8	0n53	4 23	24 17	1 54	23 40	0 11	19 30	2 17	13 37	1 18	22 25	0 17	22 34	0 18	18 20	1 50	27 15	5 19	21 30	21 38	25 53		n.a.
T 28	15s50	6n36	4n55	24s10	2s 0	23s41	0n 7	19n37	2n16	13s32	1s18	22s25	0n17	22n34	0n18	18n21	1n50	27s16	5s20	21s30	21s39	25s52		n.a.

Julian Day Number = 748793.5, Delta T = 18h00m35s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°44'42, Lahiri = -40°37'42 Julian Calendar 1 Feb. 2663 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2663 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2663 BCE (-2662) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 7 37	18♒49'43	18♈20	23♉ 2	8♉11	17♉55	28♒36	11♐45	8°R43	15°R22	7♐15	25°R35	24♉51	3♉13	n.a.	F 1
S 2	9 11 34	19°47'58	1♉44	24°24	9°20	18°21	28°50	11°50	8♊43	15♎20	7°15	25♉33	24°47	3°20	n.a.	S 2
S 3	9 15 31	20°46'11	15°24	25°47	10°29	18°47	29° 4	11°54	8°42	15°18	7°16	25°D32	24°44	3°26	n.a.	S 3
M 4	9 19 27	21°44'21	29°19	27°13	11°39	19°13	29°18	11°58	8°42	15°17	7°17	25°32	24°41	3°33	n.a.	M 4
T 5	9 23 24	22°42'29	13♊31	28°40	12°48	19°39	29°32	12° 2	8°42	15°15	7°18	25°33	24°38	3°40	n.a.	T 5
W 6	9 27 20	23°40'35	27°56	0♒ 9	13°58	20° 6	29°47	12° 5	8°42	15°14	7°18	25°34	24°35	3°46	n.a.	W 6
T 7	9 31 17	24°38'39	12♋32	1°40	15° 7	20°33	0♓ 1	12° 9	8°42	15°12	7°19	25°36	24°32	3°53	n.a.	T 7
F 8	9 35 13	25°36'41	27°14	3°13	16°17	21° 0	0°15	12°13	8°D42	15°10	7°20	25°R36	24°28	4° 0	n.a.	F 8
S 9	9 39 10	26°34'41	11♌57	4°48	17°26	21°28	0°29	12°16	8°42	15° 9	7°20	25°35	24°25	4° 6	n.a.	S 9
S 10	9 43 6	27°32'38	26°34	6°25	18°36	21°55	0°43	12°20	8°42	15° 7	7°21	25°33	24°22	4°13	n.a.	S 10
M11	9 47 3	28°30'34	10♍58	8° 4	19°46	22°23	0°57	12°23	8°42	15° 6	7°21	25°29	24°19	4°20	n.a.	M11
T 12	9 50 59	29°28'28	25° 3	9°44	20°56	22°51	1°11	12°27	8°42	15° 4	7°22	25°24	24°16	4°26	n.a.	T 12
W13	9 54 56	0♓26'21	8♎46	11°26	22° 6	23°19	1°26	12°30	8°42	15° 2	7°22	25°19	24°12	4°33	n.a.	W13
T 14	9 58 53	1°24'12	22° 5	13°10	23°16	23°47	1°40	12°33	8°43	15° 1	7°23	25°13	24° 9	4°40	n.a.	T 14
F 15	10 2 49	2°22'01	4♏59	14°56	24°26	24°16	1°54	12°36	8°43	14°59	7°23	25° 9	24° 6	4°46	n.a.	F 15
S 16	10 6 46	3°19'49	17°31	16°44	25°36	24°44	2° 8	12°39	8°43	14°58	7°24	25° 6	24° 3	4°53	n.a.	S 16
S 17	10 10 42	4°17'36	29°46	18°34	26°46	25°13	2°22	12°42	8°44	14°56	7°24	25°D 5	24° 0	4°59	n.a.	S 17
M18	10 14 39	5°15'21	11♐46	20°25	27°56	25°42	2°36	12°45	8°44	14°55	7°24	25° 5	23°57	5° 6	n.a.	M18
T 19	10 18 35	6°13'05	23°38	22°19	29° 6	26°12	2°50	12°48	8°45	14°53	7°25	25° 6	23°53	5°13	n.a.	T 19
W20	10 22 32	7°10'48	5♑26	24°14	0♒17	26°41	3° 5	12°50	8°45	14°52	7°25	25° 8	23°50	5°19	n.a.	W20
T 21	10 26 28	8° 8'29	17°15	26°11	1°27	27°10	3°19	12°53	8°46	14°50	7°25	25° 9	23°47	5°26	n.a.	T 21
F 22	10 30 25	9° 6'09	29°10	28°10	2°38	27°40	3°33	12°55	8°47	14°49	7°26	25°R 9	23°44	5°33	n.a.	F 22
S 23	10 34 21	10° 3'48	11♒15	0♓10	3°48	28°10	3°47	12°57	8°48	14°47	7°26	25° 8	23°41	5°39	n.a.	S 23
S 24	10 38 18	11° 1'25	23°32	2°12	4°59	28°40	4° 1	13° 0	8°48	14°46	7°26	25° 4	23°38	5°46	n.a.	S 24
M25	10 42 15	11°59'00	6♓ 3	4°16	6° 9	29°10	4°15	13° 2	8°49	14°44	7°26	24°59	23°34	5°53	n.a.	M25
T 26	10 46 11	12°56'35	18°50	6°21	7°20	29°40	4°29	13° 4	8°50	14°43	7°26	24°52	23°31	5°59	n.a.	T 26
W27	10 50 8	13°54'07	1♈52	8°28	8°30	0♊11	4°43	13° 6	8°51	14°42	7°26	24°43	23°28	6° 6	n.a.	W27
T 28	10 54 4	14°51'39	15° 8	10°36	9°41	0°41	4°57	13° 8	8°52	14°40	7°27	24°35	23°25	6°13	n.a.	T 28
F 29	10 58 1	15°49'09	28°38	12°45	10°52	1°12	5°11	13° 9	8°53	14°39	7°27	24°27	23°22	6°19	n.a.	F 29
S 30	11 1 57	16°46'37	12♉18	14°55	12° 2	1°43	5°25	13°11	8°54	14°38	7°27	24°21	23°18	6°26	n.a.	S 30
S 31	11 5 54	17♓44'04	26♉ 8	17♓ 5	13♒13	2♊14	5♓39	13♐13	8♊56	14♎36	7°R27	24♉17	23♉15	6♉33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s31	12n 8	5n12	24s 1	2s 4	23s40	0n 4	19n43	2n15	13s27	1s18	22s26	0n17	22n34	0n18	18n21	1n50	27s16	5s20	21s31	21s39	25s51		n.a.
S 2	15 13	17 13	5 13	23 50	2 8	23 39	0 0	19 50	2 15	13 22	1 18	22 27	0 17	22 34	0 18	18 22	1 50	27 17	5 20	21 31	21 40	25 50		n.a.
S 3	14 54	21 32	4 56	23 38	2 12	23 38	0s 4	19 57	2 14	13 17	1 18	22 27	0 17	22 34	0 18	18 22	1 50	27 17	5 20	21 31	21 40	25 49		n.a.
M 4	14 35	24 43	4 22	23 24	2 15	23 35	0 7	20 4	2 14	13 11	1 18	22 28	0 17	22 34	0 18	18 23	1 50	27 17	5 20	21 31	21 41	25 48		n.a.
T 5	14 16	26 26	3 31	23 9	2 18	23 32	0 11	20 11	2 13	13 6	1 18	22 28	0 17	22 33	0 18	18 23	1 50	27 18	5 21	21 31	21 41	25 47		n.a.
W 6	13 56	26 25	2 26	22 51	2 20	23 29	0 14	20 18	2 12	13 1	1 18	22 29	0 17	22 33	0 18	18 24	1 50	27 18	5 21	21 31	21 42	25 46		n.a.
T 7	13 36	24 34	1 11	22 32	2 21	23 24	0 18	20 25	2 12	12 56	1 18	22 30	0 17	22 33	0 18	18 24	1 50	27 18	5 21	21 31	21 43	25 45		n.a.
F 8	13 17	21 3	0s 9	22 11	2 22	23 19	0 21	20 32	2 11	12 51	1 18	22 30	0 17	22 33	0 18	18 25	1 50	27 19	5 21	21 31	21 43	25 44		n.a.
S 9	12 56	16 11	1 28	21 48	2 22	23 14	0 25	20 38	2 11	12 46	1 18	22 31	0 17	22 33	0 18	18 25	1 50	27 19	5 22	21 31	21 44	25 43		n.a.
S 10	12 36	10 25	2 41	21 23	2 22	23 8	0 28	20 45	2 10	12 41	1 18	22 31	0 17	22 33	0 18	18 26	1 50	27 19	5 22	21 31	21 44	25 42		n.a.
M11	12 16	4 12	3 43	20 56	2 21	23 1	0 31	20 52	2 9	12 35	1 18	22 32	0 17	22 33	0 18	18 26	1 50	27 20	5 22	21 32	21 45	25 41		n.a.
T 12	11 55	2s 6	4 29	20 28	2 20	22 53	0 34	20 59	2 9	12 30	1 18	22 32	0 17	22 33	0 18	18 27	1 50	27 20	5 22	21 33	21 45	25 40		n.a.
W13	11 34	8 7	4 59	19 57	2 18	22 45	0 37	21 6	2 8	12 25	1 18	22 33	0 16	22 34	0 18	18 27	1 50	27 20	5 22	21 34	21 46	25 39		n.a.
T 14	11 13	13 35	5 11	19 25	2 16	22 36	0 40	21 12	2 8	12 20	1 18	22 33	0 16	22 34	0 18	18 27	1 50	27 20	5 23	21 35	21 47	25 38		n.a.
F 15	10 52	18 17	5 7	18 50	2 13	22 26	0 43	21 19	2 7	12 15	1 17	22 34	0 16	22 34	0 18	18 28	1 50	27 21	5 23	21 36	21 47	25 37		n.a.
S 16	10 31	22 3	4 48	18 14	2 9	22 16	0 46	21 26	2 6	12 9	1 17	22 34	0 16	22 34	0 18	18 28	1 50	27 21	5 23	21 36	21 48	25 35		n.a.
S 17	10 9	24 44	4 17	17 35	2 5	22 5	0 49	21 32	2 6	12 4	1 17	22 34	0 16	22 34	0 18	18 29	1 50	27 21	5 23	21 36	21 48	25 34		n.a.
M18	9 48	26 15	3 34	16 54	2 0	21 54	0 52	21 39	2 5	11 59	1 17	22 35	0 16	22 34	0 18	18 29	1 50	27 22	5 24	21 36	21 49	25 33		n.a.
T 19	9 26	26 33	2 43	16 12	1 55	21 42	0 55	21 46	2 5	11 54	1 17	22 35	0 16	22 34	0 18	18 30	1 50	27 22	5 24	21 36	21 49	25 32		n.a.
W20	9 4	25 38	1 45	15 27	1 49	21 29	0 57	21 52	2 4	11 49	1 17	22 36	0 16	22 34	0 18	18 30	1 50	27 22	5 24	21 36	21 50	25 31		n.a.
T 21	8 42	23 33	0 43	14 41	1 43	21 16	1 0	21 59	2 3	11 43	1 17	22 36	0 16	22 34	0 18	18 31	1 50	27 22	5 24	21 36	21 51	25 30		n.a.
F 22	8 20	20 26	0n22	13 53	1 36	21 2	1 2	22 5	2 3	11 38	1 17	22 36	0 16	22 34	0 18	18 31	1 50	27 23	5 24	21 36	21 51	25 29		n.a.
S 23	7 58	16 25	1 26	13 3	1 28	20 48	1 5	22 11	2 2	11 33	1 17	22 37	0 16	22 34	0 18	18 31	1 50	27 23	5 25	21 36	21 52	25 28		n.a.
S 24	7 36	11 40	2 27	12 11	1 20	20 33	1 7	22 18	2 2	11 28	1 17	22 37	0 16	22 34	0 18	18 32	1 50	27 23	5 25	21 37	21 52	25 27		n.a.
M25	7 13	6 22	3 23	11 17	1 12	20 17	1 9	22 24	2 1	11 22	1 17	22 38	0 16	22 35	0 18	18 32	1 50	27 24	5 25	21 38	21 53	25 25		n.a.
T 26	6 51	0 43	4 9	10 22	1 3	20 1	1 12	22 30	2 0	11 17	1 17	22 38	0 16	22 35	0 18	18 33	1 50	27 24	5 25	21 39	21 53	25 24		n.a.
W27	6 28	5n 4	4 43	9 25	0 54	19 44	1 14	22 36	2 0	11 12	1 17	22 38	0 16	22 35	0 18	18 33	1 50	27 24	5 26	21 40	21 54	25 23		n.a.
T 28	6 6	10 44	5 3	8 27	0 45	19 27	1 16	22 42	1 59	11 7	1 17	22 38	0 16	22 35	0 18	18 33	1 50	27 24	5 26	21 42	21 54	25 22		n.a.
F 29	5 43	15 59	5 6	7 28	0 35	19 9	1 18	22 49	1 59	11 1	1 17	22 39	0 16	22 35	0 18	18 34	1 50	27 24	5 26	21 43	21 55	25 21		n.a.
S 30	5 20	20 30	4 52	6 27	0 25	18 51	1 20	22 54	1 58	10 56	1 17	22 39	0 15	22 35	0 18	18 34	1 50	27 25	5 26	21 44	21 56	25 20		n.a.
S 31	4s57	23n57	4n21	5s26	0s14	18s32	1s21	23n 0	1n58	10s51	1s17	22s39	0n15	22n36	0n18	18n35	1n50	27s25	5s27	21s45	21s56	25s18		n.a.

Julian Day Number = 748821.5, Delta T = 18h00m33s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°44'38, Lahiri = -40°37'38 Julian Calendar 1 March 2663 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2663 BCE

The year -2662 astronomical counting style corresponds to year 2663 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2663 BCE (-2662) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	11 9 50	18♓41'29	10♊ 7	19♓16	14♒24	2♊45	5♓53	13♐14	8♊57	14°R35	7°R27	24°R15	23♑12	6♑39	n.a.	M 1
T 2	11 13 47	19°38'53	24°12	21°27	15°35	3°17	6° 7	13°16	8°58	14♎34	7♐27	24°D15	23° 9	6°46	n.a.	T 2
W 3	11 17 44	20°36'16	8♋23	23°38	16°46	3°48	6°21	13°17	8°59	14°32	7°27	24♑16	23° 6	6°53	n.a.	W 3
T 4	11 21 40	21°33'37	22°39	25°49	17°57	4°20	6°35	13°18	9° 1	14°31	7°26	24°R16	23° 3	6°59	n.a.	T 4
F 5	11 25 37	22°30'56	6♎57	27°59	19° 8	4°51	6°49	13°19	9° 2	14°30	7°26	24°15	22°59	7° 6	n.a.	F 5
S 6	11 29 33	23°28'14	21°15	0♈ 8	20°19	5°23	7° 3	13°20	9° 4	14°29	7°26	24°13	22°56	7°13	n.a.	S 6
S 7	11 33 30	24°25'31	5♍28	2°16	21°30	5°55	7°16	13°21	9° 5	14°28	7°26	24° 8	22°53	7°19	n.a.	S 7
M 8	11 37 26	25°22'46	19°32	4°22	22°41	6°27	7°30	13°22	9° 7	14°26	7°26	24° 0	22°50	7°26	n.a.	M 8
T 9	11 41 23	26°20'01	3♎21	6°27	23°52	6°59	7°44	13°23	9° 8	14°25	7°26	23°51	22°47	7°32	n.a.	T 9
W10	11 45 19	27°17'14	16°54	8°30	25° 3	7°31	7°58	13°23	9°10	14°24	7°25	23°41	22°44	7°39	n.a.	W10
T 11	11 49 16	28°14'27	0♏ 6	10°31	26°15	8° 4	8°11	13°24	9°12	14°23	7°25	23°30	22°40	7°46	n.a.	T 11
F 12	11 53 13	29°11'39	12°57	12°30	27°26	8°36	8°25	13°24	9°14	14°22	7°25	23°21	22°37	7°52	n.a.	F 12
S 13	11 57 9	0♈ 8'50	25°29	14°27	28°37	9° 9	8°38	13°24	9°15	14°21	7°24	23°14	22°34	7°59	n.a.	S 13
S 14	12 1 6	1° 6'01	7♐43	16°21	29°49	9°42	8°52	13°25	9°17	14°20	7°24	23°10	22°31	8° 6	n.a.	S 14
M15	12 5 2	2° 3'11	19°43	18°13	1♓ 0	10°15	9° 6	13°25	9°19	14°19	7°24	23° 7	22°28	8°12	n.a.	M15
T 16	12 8 59	3° 0'21	1♑35	20° 2	2°11	10°47	9°19	13°R25	9°21	14°18	7°23	23°D 6	22°24	8°19	n.a.	T 16
W17	12 12 55	3°57'30	13°24	21°49	3°23	11°21	9°33	13°25	9°23	14°17	7°23	23° 7	22°21	8°26	n.a.	W17
T 18	12 16 52	4°54'39	25°15	23°34	4°34	11°54	9°46	13°24	9°25	14°16	7°22	23°R 7	22°18	8°32	n.a.	T 18
F 19	12 20 48	5°51'47	7♒13	25°15	5°46	12°27	9°59	13°24	9°27	14°15	7°22	23° 6	22°15	8°39	n.a.	F 19
S 20	12 24 45	6°48'55	19°23	26°55	6°58	13° 0	10°13	13°24	9°29	14°14	7°21	23° 3	22°12	8°46	n.a.	S 20
S 21	12 28 42	7°46'02	1♓49	28°31	8° 9	13°34	10°26	13°23	9°31	14°14	7°21	22°58	22° 9	8°52	n.a.	S 21
M22	12 32 38	8°43'09	14°33	0♉ 5	9°21	14° 8	10°39	13°23	9°34	14°13	7°20	22°50	22° 5	8°59	n.a.	M22
T 23	12 36 35	9°40'15	27°37	1°36	10°33	14°41	10°53	13°22	9°36	14°12	7°20	22°40	22° 2	9° 6	n.a.	T 23
W24	12 40 31	10°37'21	11♈ 1	3° 4	11°44	15°15	11° 6	13°21	9°38	14°11	7°19	22°29	21°59	9°12	n.a.	W24
T 25	12 44 28	11°34'26	24°42	4°30	12°56	15°49	11°19	13°20	9°41	14°11	7°18	22°17	21°56	9°19	n.a.	T 25
F 26	12 48 24	12°31'31	8♉36	5°53	14° 8	16°23	11°32	13°19	9°43	14°10	7°18	22° 6	21°53	9°26	n.a.	F 26
S 27	12 52 21	13°28'36	22°40	7°13	15°20	16°57	11°45	13°18	9°45	14° 9	7°17	21°57	21°49	9°32	n.a.	S 27
S 28	12 56 18	14°25'40	6♊50	8°30	16°31	17°31	11°58	13°17	9°48	14° 9	7°16	21°51	21°46	9°39	n.a.	S 28
M29	13 0 14	15°22'43	21° 1	9°45	17°43	18° 6	12°11	13°16	9°50	14° 8	7°16	21°47	21°43	9°45	n.a.	M29
T 30	13 4 11	16♈19'46	5♋12	10♉56	18♓55	18♊40	12♓24	13♐15	9♊53	14♎ 7	7♐15	21♑46	21♑40	9♑52	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s34	26n 0	3n34	4s24	0s 4	18s13	1s23	23n 6	1n57	10s46	1s18	22s40	0n15	22n36	0n18	18n35	1n50	27s25	5s27	21s46	21s57	25s17		n.a.
T 2	4 11	26 26	2 34	3 22	0n 7	17 53	1 25	23 12	1 56	10 40	1 18	22 40	0 15	22 36	0 18	18 35	1 50	27 25	5 27	21 46	21 57	25 16		n.a.
W 3	3 48	25 7	1 24	2 19	0 17	17 33	1 26	23 17	1 56	10 35	1 18	22 40	0 15	22 36	0 18	18 36	1 50	27 26	5 27	21 46	21 58	25 15		n.a.
T 4	3 25	22 11	0 9	1 17	0 28	17 12	1 28	23 23	1 55	10 30	1 18	22 40	0 15	22 36	0 18	18 36	1 50	27 26	5 27	21 45	21 58	25 14		n.a.
F 5	3 2	17 52	1s 7	0 14	0 38	16 51	1 29	23 28	1 55	10 25	1 18	22 40	0 15	22 37	0 18	18 36	1 50	27 26	5 28	21 46	21 59	25 12		n.a.
S 6	2 39	12 33	2 19	0n47	0 48	16 29	1 31	23 34	1 54	10 19	1 18	22 41	0 15	22 37	0 18	18 37	1 50	27 26	5 28	21 46	21 59	25 11		n.a.
S 7	2 16	6 36	3 22	1 48	0 58	16 7	1 32	23 39	1 54	10 14	1 18	22 41	0 15	22 37	0 18	18 37	1 50	27 26	5 28	21 47	22 0	25 10		n.a.
M 8	1 53	0 24	4 11	2 48	1 7	15 44	1 33	23 44	1 53	10 9	1 18	22 41	0 15	22 37	0 18	18 37	1 50	27 27	5 28	21 48	22 1	25 9		n.a.
T 9	1 29	5s42	4 45	3 47	1 17	15 21	1 34	23 49	1 52	10 4	1 18	22 41	0 15	22 37	0 18	18 38	1 50	27 27	5 29	21 50	22 1	25 7		n.a.
W10	1 6	11 24	5 2	4 45	1 25	14 58	1 35	23 54	1 52	9 59	1 18	22 41	0 15	22 38	0 18	18 38	1 50	27 27	5 29	21 52	22 2	25 6		n.a.
T 11	0 43	16 27	5 2	5 41	1 33	14 34	1 36	23 59	1 51	9 53	1 18	22 41	0 15	22 38	0 18	18 38	1 50	27 27	5 29	21 54	22 2	25 5		n.a.
F 12	0 20	20 37	4 46	6 35	1 41	14 10	1 37	24 4	1 51	9 48	1 18	22 41	0 15	22 38	0 18	18 39	1 50	27 27	5 29	21 55	22 3	25 4		n.a.
S 13	0n 4	23 44	4 17	7 28	1 48	13 45	1 38	24 9	1 50	9 43	1 18	22 42	0 15	22 39	0 18	18 39	1 50	27 27	5 29	21 56	22 3	25 2		n.a.
S 14	0 27	25 40	3 37	8 19	1 54	13 20	1 39	24 13	1 50	9 38	1 18	22 42	0 14	22 39	0 18	18 39	1 50	27 28	5 30	21 57	22 4	25 1		n.a.
M15	0 50	26 22	2 48	9 8	2 0	12 55	1 39	24 18	1 49	9 33	1 18	22 42	0 14	22 39	0 18	18 39	1 50	27 28	5 30	21 58	22 4	25 0		n.a.
T 16	1 13	25 51	1 52	9 56	2 5	12 29	1 40	24 22	1 48	9 27	1 18	22 42	0 14	22 39	0 18	18 40	1 50	27 28	5 30	21 58	22 5	24 59		n.a.
W17	1 36	24 9	0 52	10 41	2 9	12 3	1 40	24 26	1 48	9 22	1 18	22 42	0 14	22 40	0 18	18 40	1 49	27 28	5 30	21 58	22 5	24 57		n.a.
T 18	2 0	21 23	0n11	11 24	2 13	11 37	1 41	24 30	1 47	9 17	1 18	22 42	0 14	22 40	0 18	18 40	1 49	27 28	5 31	21 58	22 6	24 56		n.a.
F 19	2 23	17 42	1 14	12 5	2 16	11 10	1 41	24 34	1 47	9 12	1 18	22 42	0 14	22 40	0 18	18 40	1 49	27 28	5 31	21 58	22 6	24 55		n.a.
S 20	2 46	13 13	2 15	12 44	2 18	10 43	1 41	24 38	1 46	9 7	1 18	22 42	0 14	22 41	0 18	18 40	1 49	27 28	5 31	21 58	22 7	24 53		n.a.
S 21	3 9	8 7	3 10	13 22	2 20	10 16	1 42	24 42	1 46	9 2	1 18	22 42	0 14	22 41	0 18	18 41	1 49	27 29	5 31	21 59	22 7	24 52		n.a.
M22	3 32	2 35	3 57	13 57	2 20	9 49	1 42	24 46	1 45	8 57	1 18	22 42	0 14	22 41	0 18	18 41	1 49	27 29	5 31	22 0	22 8	24 51		n.a.
T 23	3 55	3n12	4 33	14 29	2 21	9 21	1 42	24 49	1 44	8 52	1 19	22 42	0 14	22 42	0 18	18 41	1 49	27 29	5 32	22 2	22 8	24 49		n.a.
W24	4 18	8 58	4 55	15 0	2 20	8 53	1 42	24 52	1 44	8 47	1 19	22 42	0 14	22 42	0 18	18 41	1 49	27 29	5 32	22 4	22 9	24 48		n.a.
T 25	4 41	14 25	5 1	15 29	2 19	8 25	1 42	24 56	1 43	8 42	1 19	22 42	0 14	22 42	0 18	18 41	1 49	27 29	5 32	22 6	22 10	24 47		n.a.
F 26	5 4	19 14	4 49	15 56	2 17	7 56	1 41	24 59	1 43	8 37	1 19	22 42	0 14	22 43	0 18	18 42	1 49	27 29	5 32	22 8	22 10	24 45		n.a.
S 27	5 26	23 2	4 19	16 21	2 14	7 28	1 41	25 2	1 42	8 32	1 19	22 42	0 14	22 43	0 18	18 42	1 49	27 29	5 32	22 9	22 11	24 44		n.a.
S 28	5 49	25 28	3 34	16 43	2 11	6 59	1 41	25 4	1 42	8 27	1 19	22 42	0 14	22 43	0 18	18 42	1 49	27 29	5 33	22 10	22 11	24 43		n.a.
M29	6 11	26 15	2 35	17 4	2 7	6 30	1 40	25 7	1 41	8 22	1 19	22 42	0 13	22 44	0 18	18 42	1 49	27 29	5 33	22 11	22 12	24 41		n.a.
T 30	6n34	25n20	1n26	17n22	2n 2	6s 0	1s40	25n10	1n40	8s17	1s19	22s41	0n13	22n44	0n18	18n42	1n49	27s29	5s33	22s11	22s12	24s40		n.a.

Julian Day Number = 748852.5, Delta T = 18h00m30s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°44'34, Lahiri = -40°37'34 Julian Calendar 1 Apr. 2663 BCE == Greg. Calendar 10 March 2663 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2663 BCE (-2662) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 8 7	17♈16'48	19♋20	12♉ 4	20♓ 7	19♊15	12♓36	13°R13	9♊55	14°R 7	7°R14	21°R45	21♑37	9♑59	n.a.	W 1
T 2	13 12 4	18°13'49	3♌25	13°10	21°19	19°49	12°49	13♐12	9°58	14♌ 6	7♐13	21♑45	21°34	10° 5	n.a.	T 2
F 3	13 16 0	19°10'50	17°26	14°12	22°31	20°24	13° 2	13°10	10° 1	14° 6	7°13	21°44	21°30	10°12	n.a.	F 3
S 4	13 19 57	20° 7'51	1♍21	15°11	23°43	20°59	13°14	13° 8	10° 3	14° 5	7°12	21°40	21°27	10°19	n.a.	S 4
S 5	13 23 53	21° 4'51	15° 9	16° 6	24°55	21°33	13°27	13° 6	10° 6	14° 5	7°11	21°34	21°24	10°25	n.a.	S 5
M 6	13 27 50	22° 1'51	28°48	16°58	26° 8	22° 8	13°39	13° 4	10° 9	14° 5	7°10	21°25	21°21	10°32	n.a.	M 6
T 7	13 31 47	22°58'50	12♎15	17°47	27°20	22°43	13°52	13° 2	10°12	14° 4	7° 9	21°13	21°18	10°39	n.a.	T 7
W 8	13 35 43	23°55'50	25°29	18°32	28°32	23°19	14° 4	13° 0	10°14	14° 4	7° 8	21° 1	21°15	10°45	n.a.	W 8
T 9	13 39 40	24°52'49	8♏26	19°13	29°44	23°54	14°16	12°58	10°17	14° 4	7° 7	20°49	21°11	10°52	n.a.	T 9
F 10	13 43 36	25°49'49	21° 7	19°50	0♈56	24°29	14°29	12°56	10°20	14° 3	7° 6	20°38	21° 8	10°59	n.a.	F 10
S 11	13 47 33	26°46'49	3♐31	20°24	2° 9	25° 4	14°41	12°54	10°23	14° 3	7° 5	20°28	21° 5	11° 5	n.a.	S 11
S 12	13 51 29	27°43'49	15°41	20°53	3°21	25°40	14°53	12°51	10°26	14° 3	7° 4	20°22	21° 2	11°12	n.a.	S 12
M13	13 55 26	28°40'50	27°40	21°18	4°33	26°15	15° 5	12°49	10°29	14° 3	7° 3	20°18	20°59	11°19	n.a.	M13
T 14	13 59 23	29°37'51	9♑31	21°38	5°46	26°51	15°17	12°46	10°32	14° 3	7° 2	20°16	20°55	11°25	n.a.	T 14
W15	14 3 19	0♉34'52	21°19	21°54	6°58	27°27	15°29	12°43	10°35	14° 3	7° 1	20°D16	20°52	11°32	n.a.	W15
T 16	14 7 16	1°31'54	3♒10	22° 6	8°11	28° 3	15°41	12°41	10°38	14° 2	7° 0	20°R16	20°49	11°38	n.a.	T 16
F 17	14 11 12	2°28'56	15° 8	22°13	9°23	28°38	15°52	12°38	10°41	14° 2	6°59	20°15	20°46	11°45	n.a.	F 17
S 18	14 15 9	3°25'59	27°20	22°R15	10°36	29°14	16° 4	12°35	10°44	14°D 2	6°58	20°13	20°43	11°52	n.a.	S 18
S 19	14 19 5	4°23'03	9♓50	22°12	11°48	29°50	16°15	12°32	10°48	14° 2	6°57	20° 9	20°40	11°58	n.a.	S 19
M20	14 23 2	5°20'07	22°42	22° 5	13° 1	0♋27	16°27	12°29	10°51	14° 2	6°56	20° 2	20°36	12° 5	n.a.	M20
T 21	14 26 59	6°17'12	5♈57	21°53	14°14	1° 3	16°38	12°26	10°54	14° 3	6°55	19°53	20°33	12°12	n.a.	T 21
W22	14 30 55	7°14'17	19°37	21°37	15°26	1°39	16°50	12°23	10°57	14° 3	6°54	19°43	20°30	12°18	n.a.	W22
T 23	14 34 52	8°11'23	3♉37	21°16	16°39	2°15	17° 1	12°19	11° 0	14° 3	6°52	19°32	20°27	12°25	n.a.	T 23
F 24	14 38 48	9° 8'30	17°55	20°52	17°52	2°52	17°12	12°16	11° 4	14° 3	6°51	19°21	20°24	12°32	n.a.	F 24
S 25	14 42 45	10° 5'37	2♊25	20°23	19° 5	3°28	17°23	12°12	11° 7	14° 3	6°50	19°13	20°20	12°38	n.a.	S 25
S 26	14 46 41	11° 2'45	16°59	19°51	20°18	4° 5	17°34	12° 9	11°10	14° 3	6°49	19° 7	20°17	12°45	n.a.	S 26
M27	14 50 38	11°59'53	1♋31	19°16	21°30	4°42	17°45	12° 5	11°14	14° 4	6°48	19° 4	20°14	12°52	n.a.	M27
T 28	14 54 35	12°57'01	15°57	18°39	22°43	5°19	17°56	12° 2	11°17	14° 4	6°46	19°D 3	20°11	12°58	n.a.	T 28
W29	14 58 31	13°54'10	0♌13	17°59	23°56	5°55	18° 6	11°58	11°21	14° 4	6°45	19° 3	20° 8	13° 5	n.a.	W29
T 30	15 2 28	14°51'20	14°18	17°19	25° 9	6°32	18°17	11°54	11°24	14° 5	6°44	19°R 3	20° 5	13°12	n.a.	T 30
F 31	15 6 24	15♉48'29	28♌11	16♉38	26♈22	7♋ 9	18♓27	11♐51	11♊27	14♌ 5	6♐43	19♑ 3	20♑ 1	13♑18	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n56	22n46	0n13	17n39	1n56	5s31	1s39	25n12	1n40	8s12	1s19	22s41	0n13	22n45	0n18	18n42	1n49	27s29	5s33	22s11	22s13	24s39		n.a.
T 2	7 18	18 51	1s 1	17 54	1 50	5 1	1 39	25 14	1 39	8 7	1 19	22 41	0 13	22 45	0 18	18 42	1 49	27 29	5 33	22 11	22 13	24 37		n.a.
F 3	7 41	13 53	2 11	18 6	1 43	4 32	1 38	25 16	1 39	8 2	1 19	22 41	0 13	22 45	0 18	18 42	1 49	27 29	5 34	22 11	22 14	24 36		n.a.
S 4	8 3	8 15	3 13	18 17	1 36	4 2	1 37	25 18	1 38	7 57	1 20	22 41	0 13	22 46	0 18	18 43	1 49	27 30	5 34	22 12	22 14	24 34		n.a.
S 5	8 25	2 16	4 3	18 26	1 27	3 32	1 36	25 20	1 38	7 52	1 20	22 41	0 13	22 46	0 18	18 43	1 49	27 30	5 34	22 13	22 15	24 33		n.a.
M 6	8 46	3s44	4 38	18 33	1 19	3 2	1 35	25 22	1 37	7 47	1 20	22 41	0 13	22 47	0 18	18 43	1 49	27 30	5 34	22 15	22 15	24 32		n.a.
T 7	9 8	9 29	4 57	18 38	1 9	2 32	1 34	25 23	1 36	7 43	1 20	22 40	0 13	22 47	0 18	18 43	1 49	27 30	5 34	22 16	22 16	24 30		n.a.
W 8	9 30	14 42	4 59	18 41	0 59	2 1	1 33	25 25	1 36	7 38	1 20	22 40	0 13	22 47	0 18	18 43	1 49	27 30	5 35	22 18	22 16	24 29		n.a.
T 9	9 51	19 9	4 47	18 42	0 48	1 31	1 32	25 26	1 35	7 33	1 20	22 40	0 13	22 48	0 18	18 43	1 48	27 30	5 35	22 20	22 17	24 27		n.a.
F 10	10 12	22 37	4 20	18 41	0 36	1 0	1 31	25 27	1 35	7 28	1 20	22 40	0 13	22 48	0 18	18 43	1 48	27 30	5 35	22 22	22 17	24 26		n.a.
S 11	10 33	24 57	3 41	18 39	0 24	0 30	1 30	25 28	1 34	7 24	1 20	22 40	0 13	22 49	0 18	18 43	1 48	27 30	5 35	22 23	22 18	24 24		n.a.
S 12	10 54	26 3	2 52	18 34	0 11	0n 1	1 29	25 29	1 34	7 19	1 20	22 39	0 12	22 49	0 18	18 43	1 48	27 30	5 35	22 24	22 18	24 23		n.a.
M13	11 15	25 55	1 57	18 28	0s 2	0 31	1 27	25 29	1 33	7 14	1 20	22 39	0 12	22 50	0 18	18 43	1 48	27 30	5 35	22 25	22 19	24 22		n.a.
T 14	11 36	24 35	0 57	18 21	0 15	1 2	1 26	25 30	1 32	7 10	1 21	22 39	0 12	22 50	0 18	18 43	1 48	27 30	5 36	22 25	22 19	24 20		n.a.
W15	11 56	22 10	0n 6	18 11	0 30	1 32	1 25	25 30	1 32	7 5	1 21	22 39	0 12	22 51	0 18	18 43	1 48	27 30	5 36	22 25	22 20	24 19		n.a.
T 16	12 17	18 48	1 8	18 0	0 44	2 3	1 23	25 30	1 31	7 1	1 21	22 38	0 12	22 51	0 18	18 43	1 48	27 30	5 36	22 25	22 20	24 17		n.a.
F 17	12 37	14 38	2 8	17 47	0 59	2 34	1 22	25 30	1 31	6 56	1 21	22 38	0 12	22 51	0 18	18 43	1 48	27 30	5 36	22 25	22 21	24 16		n.a.
S 18	12 57	9 49	3 3	17 33	1 14	3 4	1 20	25 29	1 30	6 52	1 21	22 38	0 12	22 52	0 18	18 43	1 48	27 30	5 36	22 26	22 21	24 14		n.a.
S 19	13 16	4 30	3 51	17 18	1 30	3 35	1 18	25 29	1 30	6 47	1 21	22 37	0 12	22 52	0 18	18 43	1 48	27 30	5 36	22 26	22 22	24 13		n.a.
M20	13 36	1n 8	4 29	17 1	1 45	4 5	1 17	25 28	1 29	6 43	1 21	22 37	0 12	22 53	0 18	18 43	1 48	27 29	5 37	22 27	22 22	24 11		n.a.
T 21	13 55	6 53	4 53	16 43	2 1	4 35	1 15	25 28	1 28	6 38	1 22	22 37	0 12	22 53	0 18	18 43	1 48	27 29	5 37	22 29	22 23	24 10		n.a.
W22	14 15	12 29	5 2	16 24	2 16	5 6	1 13	25 27	1 28	6 34	1 22	22 36	0 12	22 54	0 18	18 43	1 48	27 29	5 37	22 30	22 23	24 8		n.a.
T 23	14 34	17 35	4 53	16 4	2 31	5 36	1 11	25 25	1 27	6 30	1 22	22 36	0 12	22 54	0 18	18 42	1 48	27 29	5 37	22 32	22 24	24 7		n.a.
F 24	14 52	21 48	4 26	15 43	2 46	6 6	1 9	25 24	1 27	6 25	1 22	22 36	0 11	22 55	0 18	18 42	1 48	27 29	5 37	22 33	22 24	24 5		n.a.
S 25	15 11	24 44	3 41	15 22	3 0	6 36	1 7	25 23	1 26	6 21	1 22	22 35	0 11	22 55	0 18	18 42	1 48	27 29	5 37	22 35	22 25	24 4		n.a.
S 26	15 29	26 1	2 42	15 0	3 13	7 6	1 5	25 21	1 25	6 17	1 22	22 35	0 11	22 56	0 18	18 42	1 48	27 29	5 38	22 36	22 25	24 2		n.a.
M27	15 47	25 31	1 32	14 39	3 26	7 36	1 3	25 19	1 25	6 13	1 22	22 35	0 11	22 56	0 18	18 42	1 48	27 29	5 38	22 36	22 26	24 1		n.a.
T 28	16 5	23 17	0 17	14 17	3 38	8 5	1 1	25 17	1 24	6 8	1 23	22 34	0 11	22 57	0 18	18 42	1 48	27 29	5 38	22 36	22 26	23 59		n.a.
W29	16 23	19 36	0s59	13 56	3 48	8 35	0 59	25 15	1 24	6 4	1 23	22 34	0 11	22 57	0 18	18 42	1 47	27 29	5 38	22 36	22 27	23 58		n.a.
T 30	16 40	14 50	2 11	13 36	3 57	9 4	0 57	25 12	1 23	6 0	1 23	22 33	0 11	22 58	0 18	18 42	1 47	27 29	5 38	22 36	22 27	23 56		n.a.
F 31	16n57	9n22	3s13	13n17	4s 5	9n33	0s55	25n10	1n22	5s56	1s23	22s33	0n11	22n58	0n18	18n41	1n47	27s29	5s38	22s36	22s28	23s55		n.a.

Julian Day Number = 748882.5, Delta T = 18h00m28s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°44'30, Lahiri = -40°37'30 Julian Calendar 1 May 2663 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2663 BCE

The year -2662 astronomical counting style corresponds to year 2663 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2663 BCE (-2662) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 10 21	16♉45'39	11♍52	15°R57	27♈35	7♋46	18♓38	11°R47	11♊31	14♌ 6	6°R41	19°R 0	19♑58	13♑25	n.a.	S 1
S 2	15 14 17	17°42'50	25°21	15♉17	28°48	8°24	18°48	11♐43	11°34	14° 6	6♐40	18♑55	19°55	13°31	n.a.	S 2
M 3	15 18 14	18°40'01	8♎38	14°39	0♉ 1	9° 1	18°58	11°39	11°38	14° 7	6°39	18°48	19°52	13°38	n.a.	M 3
T 4	15 22 11	19°37'13	21°43	14° 3	1°15	9°38	19° 8	11°35	11°41	14° 7	6°37	18°39	19°49	13°45	n.a.	T 4
W 5	15 26 7	20°34'26	4♏35	13°29	2°28	10°15	19°18	11°31	11°45	14° 8	6°36	18°29	19°46	13°51	n.a.	W 5
T 6	15 30 4	21°31'40	17°14	13° 0	3°41	10°53	19°28	11°27	11°48	14° 8	6°35	18°19	19°42	13°58	n.a.	T 6
F 7	15 34 0	22°28'55	29°40	12°35	4°54	11°30	19°38	11°23	11°52	14° 9	6°34	18°10	19°39	14° 5	n.a.	F 7
S 8	15 37 57	23°26'10	11♐53	12°14	6° 7	12° 8	19°47	11°19	11°56	14°10	6°32	18° 3	19°36	14°11	n.a.	S 8
S 9	15 41 53	24°23'28	23°56	11°59	7°21	12°46	19°57	11°14	11°59	14°10	6°31	17°58	19°33	14°18	n.a.	S 9
M10	15 45 50	25°20'46	5♑50	11°49	8°34	13°23	20° 6	11°10	12° 3	14°11	6°29	17°55	19°30	14°25	n.a.	M10
T 11	15 49 46	26°18'05	17°39	11°D46	9°48	14° 1	20°15	11° 6	12° 6	14°12	6°28	17°D54	19°26	14°31	n.a.	T 11
W12	15 53 43	27°15'26	29°26	11°48	11° 1	14°39	20°24	11° 2	12°10	14°12	6°27	17°54	19°23	14°38	n.a.	W12
T 13	15 57 40	28°12'48	11♒16	11°56	12°14	15°17	20°33	10°57	12°14	14°13	6°25	17°56	19°20	14°45	n.a.	T 13
F 14	16 1 36	29°10'12	23°14	12°11	13°28	15°55	20°42	10°53	12°17	14°14	6°24	17°57	19°17	14°51	n.a.	F 14
S 15	16 5 33	0♊ 7'37	5♓25	12°33	14°42	16°33	20°51	10°48	12°21	14°15	6°23	17°R57	19°14	14°58	n.a.	S 15
S 16	16 9 29	1° 5'04	17°55	13° 0	15°55	17°11	21° 0	10°44	12°25	14°16	6°21	17°55	19°11	15° 5	n.a.	S 16
M17	16 13 26	2° 2'32	0♈47	13°35	17° 9	17°50	21° 8	10°40	12°28	14°17	6°20	17°52	19° 7	15°11	n.a.	M17
T 18	16 17 22	3° 0'02	14° 4	14°16	18°22	18°28	21°17	10°35	12°32	14°18	6°19	17°47	19° 4	15°18	n.a.	T 18
W19	16 21 19	3°57'33	27°49	15° 3	19°36	19° 6	21°25	10°31	12°36	14°19	6°17	17°41	19° 1	15°24	n.a.	W19
T 20	16 25 16	4°55'06	12♉ 0	15°57	20°50	19°45	21°33	10°26	12°40	14°20	6°16	17°34	18°58	15°31	n.a.	T 20
F 21	16 29 12	5°52'41	26°32	16°56	22° 4	20°23	21°41	10°22	12°43	14°21	6°14	17°28	18°55	15°38	n.a.	F 21
S 22	16 33 9	6°50'17	11♊20	18° 2	23°17	21° 2	21°49	10°17	12°47	14°22	6°13	17°22	18°52	15°44	n.a.	S 22
S 23	16 37 5	7°47'55	26°16	19°14	24°31	21°41	21°57	10°12	12°51	14°23	6°12	17°19	18°48	15°51	n.a.	S 23
M24	16 41 2	8°45'34	11♋10	20°31	25°45	22°19	22° 4	10° 8	12°54	14°24	6°10	17°D18	18°45	15°58	n.a.	M24
T 25	16 44 58	9°43'14	25°57	21°53	26°59	22°58	22°12	10° 3	12°58	14°25	6° 9	17°18	18°42	16° 4	n.a.	T 25
W26	16 48 55	10°40'56	10♌30	23°21	28°13	23°37	22°19	9°59	13° 2	14°27	6° 7	17°19	18°39	16°11	n.a.	W26
T 27	16 52 51	11°38'38	24°45	24°53	29°27	24°16	22°26	9°54	13° 6	14°28	6° 6	17°20	18°36	16°18	n.a.	T 27
F 28	16 56 48	12°36'23	8♍42	26°30	0♊41	24°55	22°33	9°50	13° 9	14°29	6° 5	17°R21	18°32	16°24	n.a.	F 28
S 29	17 0 45	13°34'08	22°19	28°10	1°55	25°34	22°40	9°45	13°13	14°30	6° 3	17°21	18°29	16°31	n.a.	S 29
S 30	17 4 41	14♊31'55	5♎38	29♉55	3♊ 9	26♋14	22♓47	9♐41	13♊17	14♌32	6♐ 2	17♑19	18♑26	16♑38	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n14	3n32	4s 3	12n59	4s11	10n 2	0s53	25n 7	1n22	5s52	1s23	22s32	0n11	22n59	0n18	18n41	1n47	27s29	5s38	22s37	22s28	23s53		n.a.
S 2	17 30	2s22	4 39	12 43	4 16	10 31	0 51	25 4	1 21	5 48	1 23	22 32	0 11	22 59	0 18	18 41	1 47	27 29	5 39	22 37	22 28	23 51		n.a.
M 3	17 47	8 4	5 0	12 28	4 19	10 59	0 48	25 1	1 21	5 44	1 24	22 32	0 11	23 0	0 18	18 41	1 47	27 28	5 39	22 38	22 29	23 50		n.a.
T 4	18 3	13 20	5 4	12 16	4 21	11 27	0 46	24 58	1 20	5 40	1 24	22 31	0 11	23 0	0 18	18 41	1 47	27 28	5 39	22 40	22 29	23 48		n.a.
W 5	18 18	17 55	4 53	12 6	4 21	11 55	0 44	24 54	1 20	5 37	1 24	22 31	0 10	23 0	0 18	18 40	1 47	27 28	5 39	22 41	22 30	23 47		n.a.
T 6	18 34	21 37	4 27	11 59	4 19	12 23	0 41	24 51	1 19	5 33	1 24	22 30	0 10	23 1	0 18	18 40	1 47	27 28	5 39	22 42	22 30	23 45		n.a.
F 7	18 49	24 16	3 49	11 54	4 16	12 51	0 39	24 47	1 18	5 29	1 24	22 30	0 10	23 1	0 18	18 40	1 47	27 28	5 39	22 44	22 31	23 44		n.a.
S 8	19 4	25 43	3 1	11 53	4 11	13 18	0 37	24 43	1 18	5 25	1 24	22 29	0 10	23 2	0 18	18 40	1 47	27 28	5 39	22 45	22 31	23 42		n.a.
S 9	19 18	25 56	2 5	11 54	4 5	13 44	0 34	24 39	1 17	5 22	1 25	22 29	0 10	23 2	0 18	18 39	1 47	27 28	5 39	22 45	22 32	23 40		n.a.
M10	19 32	24 56	1 5	11 58	3 58	14 11	0 32	24 34	1 17	5 18	1 25	22 28	0 10	23 3	0 18	18 39	1 47	27 28	5 40	22 46	22 32	23 39		n.a.
T 11	19 46	22 49	0 1	12 5	3 50	14 37	0 29	24 30	1 16	5 15	1 25	22 28	0 10	23 3	0 18	18 39	1 47	27 27	5 40	22 46	22 33	23 37		n.a.
W12	20 0	19 44	1n 2	12 15	3 40	15 3	0 27	24 25	1 15	5 11	1 25	22 27	0 10	23 4	0 18	18 39	1 47	27 27	5 40	22 46	22 33	23 35		n.a.
T 13	20 13	15 50	2 3	12 27	3 29	15 28	0 25	24 20	1 15	5 8	1 25	22 27	0 10	23 4	0 18	18 38	1 47	27 27	5 40	22 46	22 34	23 34		n.a.
F 14	20 26	11 16	2 59	12 43	3 18	15 53	0 22	24 15	1 14	5 4	1 25	22 26	0 10	23 5	0 18	18 38	1 47	27 27	5 40	22 45	22 34	23 32		n.a.
S 15	20 39	6 12	3 48	13 1	3 5	16 18	0 20	24 9	1 14	5 1	1 26	22 25	0 10	23 5	0 18	18 38	1 47	27 27	5 40	22 45	22 35	23 31		n.a.
S 16	20 51	0 47	4 28	13 22	2 53	16 42	0 17	24 4	1 13	4 58	1 26	22 25	0 9	23 6	0 18	18 37	1 47	27 27	5 40	22 46	22 35	23 29		n.a.
M17	21 3	4n49	4 56	13 45	2 39	17 6	0 15	23 58	1 12	4 54	1 26	22 24	0 9	23 6	0 18	18 37	1 46	27 26	5 40	22 46	22 35	23 27		n.a.
T 18	21 14	10 24	5 9	14 11	2 25	17 30	0 12	23 52	1 12	4 51	1 26	22 24	0 9	23 7	0 18	18 37	1 46	27 26	5 40	22 47	22 36	23 26		n.a.
W19	21 26	15 39	5 5	14 38	2 11	17 53	0 10	23 46	1 11	4 48	1 26	22 23	0 9	23 7	0 18	18 36	1 46	27 26	5 40	22 48	22 36	23 24		n.a.
T 20	21 36	20 14	4 42	15 8	1 57	18 15	0 7	23 40	1 11	4 45	1 27	22 23	0 9	23 8	0 18	18 36	1 46	27 26	5 40	22 48	22 37	23 22		n.a.
F 21	21 47	23 43	4 1	15 39	1 42	18 37	0 5	23 33	1 10	4 42	1 27	22 22	0 9	23 8	0 18	18 36	1 46	27 26	5 41	22 49	22 37	23 21		n.a.
S 22	21 57	25 40	3 3	16 12	1 28	18 59	0 2	23 27	1 9	4 39	1 27	22 22	0 9	23 9	0 18	18 35	1 46	27 26	5 41	22 50	22 38	23 19		n.a.
S 23	22 7	25 48	1 52	16 46	1 13	19 20	0n 0	23 20	1 9	4 36	1 27	22 21	0 9	23 9	0 18	18 35	1 46	27 25	5 41	22 50	22 38	23 17		n.a.
M24	22 16	24 4	0 33	17 21	0 59	19 41	0 2	23 13	1 8	4 33	1 28	22 20	0 9	23 10	0 18	18 35	1 46	27 25	5 41	22 51	22 39	23 16		n.a.
T 25	22 25	20 40	0s47	17 57	0 44	20 1	0 5	23 5	1 7	4 30	1 28	22 20	0 9	23 10	0 18	18 34	1 46	27 25	5 41	22 51	22 39	23 14		n.a.
W26	22 34	16 2	2 3	18 33	0 31	20 20	0 7	22 58	1 7	4 27	1 28	22 19	0 8	23 11	0 18	18 34	1 46	27 25	5 41	22 50	22 40	23 12		n.a.
T 27	22 42	10 35	3 10	19 9	0 17	20 39	0 10	22 51	1 6	4 25	1 28	22 19	0 8	23 11	0 18	18 33	1 46	27 25	5 41	22 50	22 40	23 11		n.a.
F 28	22 50	4 44	4 4	19 45	0 4	20 58	0 12	22 43	1 6	4 22	1 28	22 18	0 8	23 12	0 18	18 33	1 46	27 24	5 41	22 50	22 40	23 9		n.a.
S 29	22 57	1s12	4 43	20 21	0n 8	21 16	0 15	22 35	1 5	4 20	1 29	22 17	0 8	23 12	0 18	18 32	1 46	27 24	5 41	22 50	22 41	23 7		n.a.
S 30	23n 4	6s57	5s 6	20n56	0n20	21n33	0n17	22n27	1n 4	4s17	1s29	22s17	0n 8	23n13	0n18	18n32	1n46	27s24	5s41	22s50	22s41	23s 5		n.a.

Julian Day Number = 748913.5, Delta T = 18h00m25s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°44'26, Lahiri = -40°37'26 Julian Calendar 1 June 2663 BCE == Greg. Calendar 10 May 2663 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2663 BCE (-2662) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	17 8 38	15♊29'43	18♎40	1♊42	4♊23	26♋53	22♓53	9°R36	13♊21	14♌33	6°R 1	17°R16	18♑23	16♑44	n.a.	M 1
T 2	17 12 34	16°27'32	1♏27	3°32	5°37	27°32	23° 0	9♐32	13°24	14°34	5♐59	17♑12	18°20	16°51	n.a.	T 2
W 3	17 16 31	17°25'24	14° 1	5°25	6°51	28°11	23° 6	9°27	13°28	14°36	5°58	17° 7	18°17	16°58	n.a.	W 3
T 4	17 20 27	18°23'16	26°22	7°20	8° 6	28°51	23°12	9°23	13°32	14°37	5°57	17° 2	18°13	17° 4	n.a.	T 4
F 5	17 24 24	19°21'11	8♐33	9°16	9°20	29°30	23°18	9°18	13°36	14°39	5°55	16°57	18°10	17°11	n.a.	F 5
S 6	17 28 20	20°19'07	20°36	11°13	10°34	0♌10	23°24	9°14	13°39	14°40	5°54	16°54	18° 7	17°17	n.a.	S 6
S 7	17 32 17	21°17'05	2♑31	13°11	11°48	0°50	23°29	9°10	13°43	14°42	5°53	16°52	18° 4	17°24	n.a.	S 7
M 8	17 36 14	22°15'05	14°21	15°10	13° 3	1°29	23°35	9° 5	13°47	14°43	5°51	16°D51	18° 1	17°31	n.a.	M 8
T 9	17 40 10	23°13'07	26° 8	17° 9	14°17	2° 9	23°40	9° 1	13°50	14°45	5°50	16°51	17°58	17°37	n.a.	T 9
W10	17 44 7	24°11'11	7♒55	19° 8	15°31	2°49	23°45	8°56	13°54	14°46	5°49	16°53	17°54	17°44	n.a.	W10
T 11	17 48 3	25° 9'17	19°46	21° 7	16°46	3°29	23°50	8°52	13°58	14°48	5°47	16°54	17°51	17°51	n.a.	T 11
F 12	17 52 0	26° 7'25	1♓45	23° 5	18° 0	4° 9	23°55	8°48	14° 2	14°49	5°46	16°56	17°48	17°57	n.a.	F 12
S 13	17 55 56	27° 5'36	13°56	25° 2	19°15	4°49	23°59	8°44	14° 5	14°51	5°45	16°57	17°45	18° 4	n.a.	S 13
S 14	17 59 53	28° 3'48	26°23	26°59	20°29	5°29	24° 4	8°40	14° 9	14°53	5°44	16°R57	17°42	18°11	n.a.	S 14
M15	18 3 49	29° 2'03	9♈11	28°55	21°44	6° 9	24° 8	8°35	14°13	14°54	5°42	16°57	17°38	18°17	n.a.	M15
T 16	18 7 46	0♋ 0'20	22°24	0♋51	22°58	6°50	24°12	8°31	14°16	14°56	5°41	16°56	17°35	18°24	n.a.	T 16
W17	18 11 43	0°58'39	6♉ 4	2°45	24°13	7°30	24°16	8°27	14°20	14°58	5°40	16°54	17°32	18°31	n.a.	W17
T 18	18 15 39	1°57'01	20°12	4°38	25°28	8°11	24°20	8°23	14°23	14°59	5°39	16°53	17°29	18°37	n.a.	T 18
F 19	18 19 36	2°55'25	4♊44	6°30	26°42	8°51	24°23	8°19	14°27	15° 1	5°37	16°51	17°26	18°44	n.a.	F 19
S 20	18 23 32	3°53'51	19°37	8°21	27°57	9°32	24°26	8°16	14°31	15° 3	5°36	16°49	17°23	18°51	n.a.	S 20
S 21	18 27 29	4°52'19	4♋43	10°11	29°12	10°12	24°30	8°12	14°34	15° 5	5°35	16°48	17°19	18°57	n.a.	S 21
M22	18 31 25	5°50'50	19°54	12° 0	0♋26	10°53	24°33	8° 8	14°38	15° 7	5°34	16°D48	17°16	19° 4	n.a.	M22
T 23	18 35 22	6°49'22	4♌59	13°48	1°41	11°34	24°35	8° 4	14°41	15° 8	5°33	16°49	17°13	19°10	n.a.	T 23
W24	18 39 18	7°47'56	19°50	15°34	2°56	12°15	24°38	8° 1	14°45	15°10	5°32	16°49	17°10	19°17	n.a.	W24
T 25	18 43 15	8°46'33	4♍21	17°20	4°11	12°55	24°40	7°57	14°48	15°12	5°31	16°50	17° 7	19°24	n.a.	T 25
F 26	18 47 12	9°45'10	18°29	19° 4	5°26	13°36	24°42	7°54	14°52	15°14	5°29	16°51	17° 4	19°30	n.a.	F 26
S 27	18 51 8	10°43'50	2♎11	20°47	6°41	14°17	24°44	7°50	14°55	15°16	5°28	16°51	17° 0	19°37	n.a.	S 27
S 28	18 55 5	11°42'32	15°30	22°30	7°56	14°59	24°46	7°47	14°59	15°18	5°27	16°R51	16°57	19°44	n.a.	S 28
M29	18 59 1	12°41'16	28°26	24°11	9°10	15°40	24°48	7°43	15° 2	15°20	5°26	16°51	16°54	19°50	n.a.	M29
T 30	19 2 58	13°40'01	11♏ 4	25°51	10°25	16°21	24°49	7°40	15° 6	15°22	5°25	16°51	16°51	19°57	n.a.	T 30
W31	19 6 54	14♋38'49	23♏26	27♋30	11♋40	17♌ 2	24♓50	7♐37	15♊ 9	15♌24	5♐24	16♑50	16♑48	20♑ 4	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n11	12s16	5s12	21n29	0n31	21n49	0n19	22n18	1n 4	4s15	1s29	22s16	0n 8	23n13	0n18	18n32	1n46	27s24	5s41	22s51	22s42	23s 4		n.a.
T 2	23 17	16 58	5 3	22 2	0 42	22 5	0 22	22 10	1 3	4 12	1 29	22 16	0 8	23 14	0 18	18 31	1 46	27 24	5 41	22 51	22 42	23 2		n.a.
W 3	23 23	20 50	4 39	22 33	0 52	22 21	0 24	22 1	1 3	4 10	1 30	22 15	0 8	23 14	0 18	18 31	1 46	27 23	5 41	22 52	22 43	23 0		n.a.
T 4	23 28	23 42	4 2	23 2	1 1	22 36	0 26	21 52	1 2	4 8	1 30	22 14	0 8	23 15	0 18	18 30	1 46	27 23	5 41	22 53	22 43	22 59		n.a.
F 5	23 33	25 27	3 15	23 29	1 9	22 50	0 29	21 43	1 1	4 5	1 30	22 14	0 8	23 15	0 18	18 30	1 46	27 23	5 41	22 53	22 44	22 57		n.a.
S 6	23 38	25 58	2 19	23 54	1 16	23 3	0 31	21 34	1 1	4 3	1 30	22 13	0 7	23 16	0 18	18 29	1 46	27 23	5 41	22 54	22 44	22 55		n.a.
S 7	23 42	25 16	1 18	24 16	1 23	23 16	0 33	21 25	1 0	4 1	1 30	22 13	0 7	23 16	0 18	18 29	1 46	27 23	5 41	22 54	22 44	22 53		n.a.
M 8	23 45	23 26	0 14	24 37	1 29	23 28	0 35	21 15	0 59	3 59	1 31	22 12	0 7	23 17	0 18	18 28	1 46	27 22	5 41	22 54	22 45	22 52		n.a.
T 9	23 49	20 35	0n51	24 54	1 34	23 39	0 37	21 5	0 59	3 57	1 31	22 12	0 7	23 17	0 18	18 28	1 46	27 22	5 41	22 54	22 45	22 50		n.a.
W10	23 52	16 53	1 54	25 10	1 38	23 50	0 39	20 55	0 58	3 56	1 31	22 11	0 7	23 18	0 18	18 27	1 46	27 22	5 42	22 54	22 46	22 48		n.a.
T 11	23 54	12 31	2 52	25 22	1 41	24 0	0 42	20 45	0 57	3 54	1 31	22 10	0 7	23 18	0 18	18 27	1 45	27 22	5 42	22 54	22 46	22 46		n.a.
F 12	23 56	7 38	3 43	25 32	1 44	24 9	0 44	20 35	0 57	3 52	1 32	22 10	0 7	23 19	0 18	18 26	1 45	27 22	5 42	22 53	22 47	22 44		n.a.
S 13	23 57	2 24	4 26	25 40	1 46	24 18	0 46	20 24	0 56	3 50	1 32	22 9	0 7	23 19	0 18	18 26	1 45	27 21	5 42	22 53	22 47	22 43		n.a.
S 14	23 59	3n 3	4 56	25 45	1 48	24 26	0 48	20 14	0 56	3 49	1 32	22 9	0 7	23 19	0 18	18 25	1 45	27 21	5 42	22 53	22 47	22 41		n.a.
M15	23 59	8 30	5 14	25 48	1 48	24 33	0 49	20 3	0 55	3 47	1 32	22 8	0 7	23 20	0 18	18 25	1 45	27 21	5 42	22 53	22 48	22 39		n.a.
T 16	23 59	13 46	5 15	25 48	1 49	24 39	0 51	19 52	0 54	3 46	1 33	22 8	0 6	23 20	0 18	18 24	1 45	27 21	5 42	22 53	22 48	22 37		n.a.
W17	23 59	18 32	4 59	25 46	1 48	24 45	0 53	19 41	0 54	3 45	1 33	22 7	0 6	23 21	0 18	18 24	1 45	27 20	5 42	22 54	22 49	22 35		n.a.
T 18	23 58	22 26	4 25	25 42	1 47	24 50	0 55	19 29	0 53	3 43	1 33	22 6	0 6	23 21	0 18	18 23	1 45	27 20	5 42	22 54	22 49	22 34		n.a.
F 19	23 57	25 3	3 33	25 35	1 46	24 54	0 57	19 18	0 52	3 42	1 33	22 6	0 6	23 22	0 18	18 22	1 45	27 20	5 42	22 54	22 50	22 32		n.a.
S 20	23 56	25 59	2 25	25 27	1 44	24 57	0 58	19 6	0 52	3 41	1 34	22 5	0 6	23 22	0 18	18 22	1 45	27 20	5 42	22 54	22 50	22 30		n.a.
S 21	23 54	25 1	1 7	25 17	1 42	24 59	1 0	18 55	0 51	3 40	1 34	22 5	0 6	23 23	0 18	18 21	1 45	27 20	5 42	22 54	22 50	22 28		n.a.
M22	23 51	22 12	0s17	25 4	1 39	25 1	1 2	18 43	0 50	3 39	1 34	22 4	0 6	23 23	0 18	18 21	1 45	27 19	5 42	22 54	22 51	22 26		n.a.
T 23	23 49	17 51	1 39	24 50	1 36	25 2	1 3	18 30	0 50	3 38	1 34	22 4	0 6	23 23	0 18	18 20	1 45	27 19	5 42	22 54	22 51	22 25		n.a.
W24	23 45	12 28	2 53	24 35	1 32	25 2	1 5	18 18	0 49	3 37	1 35	22 3	0 6	23 24	0 18	18 20	1 45	27 19	5 42	22 54	22 52	22 23		n.a.
T 25	23 41	6 30	3 55	24 18	1 28	25 2	1 6	18 6	0 48	3 37	1 35	22 3	0 6	23 24	0 18	18 19	1 45	27 19	5 42	22 54	22 52	22 21		n.a.
F 26	23 37	0 23	4 40	23 59	1 24	25 0	1 8	17 53	0 48	3 36	1 35	22 2	0 5	23 25	0 18	18 18	1 45	27 18	5 42	22 54	22 52	22 19		n.a.
S 27	23 33	5s34	5 7	23 39	1 19	24 58	1 9	17 40	0 47	3 35	1 35	22 2	0 5	23 25	0 18	18 18	1 45	27 18	5 42	22 54	22 53	22 17		n.a.
S 28	23 28	11 6	5 18	23 17	1 14	24 55	1 10	17 27	0 46	3 35	1 36	22 2	0 5	23 26	0 18	18 17	1 45	27 18	5 42	22 54	22 53	22 15		n.a.
M29	23 22	15 59	5 11	22 54	1 9	24 51	1 12	17 14	0 46	3 34	1 36	22 1	0 5	23 26	0 18	18 17	1 45	27 18	5 42	22 54	22 54	22 13		n.a.
T 30	23 16	20 4	4 50	22 30	1 4	24 47	1 13	17 1	0 45	3 34	1 36	22 1	0 5	23 26	0 18	18 16	1 45	27 18	5 42	22 54	22 54	22 12		n.a.
W31	23n10	23s10	4s15	22n 5	0n58	24n42	1n14	16n47	0n44	3s34	1s36	22s 0	0n 5	23n27	0n18	18n15	1n45	27s17	5s41	22s54	22s54	22s10		n.a.

Julian Day Number = 748943.5, Delta T = 18h00m23s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°44'22, Lahiri = -40°37'22 Julian Calendar 1 July 2663 BCE == Greg. Calendar 9 June 2663 BCE

The year -2662 astronomical counting style corresponds to year 2663 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2663 BCE (-2662) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 10 51	15♋37'38	5♐35	29♋ 8	12♋55	17♌44	24♓51	7°R34	15♊12	15♌26	5°R23	16°R50	16♑44	20♑10	n.a.	T 1
F 2	19 14 47	16°36'30	17°35	0♌45	14°10	18°25	24°52	7♐31	15°16	15°28	5♐22	16°D50	16°41	20°17	n.a.	F 2
S 3	19 18 44	17°35'24	29°28	2°21	15°25	19° 7	24°53	7°28	15°19	15°30	5°21	16♑50	16°38	20°24	n.a.	S 3
S 4	19 22 40	18°34'19	11♑18	3°57	16°40	19°48	24°53	7°25	15°22	15°32	5°20	16°R50	16°35	20°30	n.a.	S 4
M 5	19 26 37	19°33'17	23° 6	5°31	17°55	20°30	24°54	7°22	15°26	15°34	5°19	16°50	16°32	20°37	n.a.	M 5
T 6	19 30 34	20°32'18	4♒54	7° 4	19°11	21°11	24°R54	7°20	15°29	15°36	5°19	16°50	16°29	20°44	n.a.	T 6
W 7	19 34 30	21°31'20	16°45	8°36	20°26	21°53	24°53	7°17	15°32	15°38	5°18	16°49	16°25	20°50	n.a.	W 7
T 8	19 38 27	22°30'25	28°41	10° 8	21°41	22°35	24°53	7°15	15°35	15°40	5°17	16°49	16°22	20°57	n.a.	T 8
F 9	19 42 23	23°29'32	10♓45	11°38	22°56	23°17	24°52	7°12	15°38	15°42	5°16	16°48	16°19	21° 3	n.a.	F 9
S 10	19 46 20	24°28'42	23° 0	13° 7	24°11	23°59	24°52	7°10	15°42	15°44	5°15	16°47	16°16	21°10	n.a.	S 10
S 11	19 50 16	25°27'54	5♈29	14°36	25°26	24°41	24°51	7° 8	15°45	15°47	5°14	16°46	16°13	21°17	n.a.	S 11
M12	19 54 13	26°27'08	18°15	16° 4	26°41	25°23	24°49	7° 5	15°48	15°49	5°14	16°46	16°10	21°23	n.a.	M12
T 13	19 58 9	27°26'25	1♉23	17°30	27°57	26° 5	24°48	7° 3	15°51	15°51	5°13	16°D46	16° 6	21°30	n.a.	T 13
W14	20 2 6	28°25'45	14°53	18°56	29°12	26°47	24°47	7° 1	15°54	15°53	5°12	16°46	16° 3	21°37	n.a.	W14
T 15	20 6 2	29°25'08	28°48	20°20	0♌27	27°30	24°45	7° 0	15°57	15°55	5°11	16°47	16° 0	21°43	n.a.	T 15
F 16	20 9 59	0♌24'32	13♊ 9	21°44	1°42	28°12	24°43	6°58	16° 0	15°57	5°11	16°48	15°57	21°50	n.a.	F 16
S 17	20 13 55	1°24'00	27°51	23° 7	2°58	28°54	24°41	6°56	16° 3	16° 0	5°10	16°49	15°54	21°57	n.a.	S 17
S 18	20 17 52	2°23'30	12♋52	24°28	4°13	29°37	24°38	6°54	16° 5	16° 2	5°10	16°R49	15°50	22° 3	n.a.	S 18
M19	20 21 49	3°23'02	28° 2	25°48	5°28	0♍19	24°36	6°53	16° 8	16° 4	5° 9	16°49	15°47	22°10	n.a.	M19
T 20	20 25 45	4°22'36	13♌12	27° 8	6°44	1° 2	24°33	6°52	16°11	16° 6	5° 8	16°48	15°44	22°17	n.a.	T 20
W21	20 29 42	5°22'13	28°14	28°25	7°59	1°45	24°30	6°50	16°14	16° 8	5° 8	16°46	15°41	22°23	n.a.	W21
T 22	20 33 38	6°21'52	12♍59	29°42	9°14	2°27	24°27	6°49	16°17	16°11	5° 7	16°44	15°38	22°30	n.a.	T 22
F 23	20 37 35	7°21'32	27°19	0♍57	10°30	3°10	24°23	6°48	16°19	16°13	5° 7	16°41	15°35	22°37	n.a.	F 23
S 24	20 41 31	8°21'15	11♎12	2°11	11°45	3°53	24°20	6°47	16°22	16°15	5° 6	16°38	15°31	22°43	n.a.	S 24
S 25	20 45 28	9°20'59	24°37	3°23	13° 0	4°36	24°16	6°46	16°25	16°17	5° 6	16°37	15°28	22°50	n.a.	S 25
M26	20 49 24	10°20'46	7♏36	4°33	14°16	5°19	24°12	6°45	16°27	16°19	5° 5	16°D36	15°25	22°56	n.a.	M26
T 27	20 53 21	11°20'34	20°12	5°41	15°31	6° 2	24° 8	6°44	16°30	16°22	5° 5	16°36	15°22	23° 3	n.a.	T 27
W28	20 57 17	12°20'24	2♐29	6°47	16°46	6°45	24° 4	6°44	16°32	16°24	5° 5	16°37	15°19	23°10	n.a.	W28
T 29	21 1 14	13°20'16	14°33	7°51	18° 2	7°28	23°59	6°43	16°35	16°26	5° 4	16°39	15°16	23°16	n.a.	T 29
F 30	21 5 11	14°20'11	26°26	8°52	19°17	8°12	23°55	6°43	16°37	16°28	5° 4	16°41	15°12	23°23	n.a.	F 30
S 31	21 9 7	15♌20'07	8♑15	9♍51	20♌33	8♍55	23♓50	6♐43	16♊39	16♌31	5♐ 4	16♑42	15♑ 9	23♑30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n 3	25s10	3s30	21n39	0n52	24n36	1n15	16n34	0n44	3s34	1s37	22s 0	0n 5	23n27	0n18	18n15	1n45	27s17	5s41	22s54	22s55	22s 8		n.a.
F 2	22 56	25 59	2 36	21 12	0 46	24 29	1 16	16 20	0 43	3 34	1 37	21 59	0 5	23 28	0 18	18 14	1 45	27 17	5 41	22 54	22 55	22 6		n.a.
S 3	22 48	25 34	1 35	20 44	0 40	24 21	1 17	16 6	0 42	3 33	1 37	21 59	0 5	23 28	0 18	18 13	1 45	27 17	5 41	22 54	22 56	22 4		n.a.
S 4	22 40	24 0	0 31	20 15	0 33	24 13	1 18	15 52	0 42	3 34	1 37	21 59	0 4	23 28	0 18	18 13	1 45	27 16	5 41	22 54	22 56	22 2		n.a.
M 5	22 32	21 24	0n35	19 45	0 27	24 4	1 19	15 38	0 41	3 34	1 38	21 58	0 4	23 29	0 19	18 12	1 45	27 16	5 41	22 54	22 56	22 0		n.a.
T 6	22 23	17 53	1 39	19 15	0 20	23 54	1 20	15 24	0 40	3 34	1 38	21 58	0 4	23 29	0 19	18 11	1 45	27 16	5 41	22 54	22 57	21 58		n.a.
W 7	22 13	13 39	2 39	18 44	0 13	23 43	1 20	15 10	0 40	3 34	1 38	21 58	0 4	23 30	0 19	18 11	1 45	27 16	5 41	22 54	22 57	21 56		n.a.
T 8	22 4	8 53	3 32	18 13	0 6	23 32	1 21	14 55	0 39	3 35	1 38	21 57	0 4	23 30	0 19	18 10	1 45	27 16	5 41	22 54	22 58	21 55		n.a.
F 9	21 54	3 45	4 17	17 40	0s 1	23 20	1 22	14 40	0 38	3 35	1 39	21 57	0 4	23 30	0 19	18 9	1 45	27 15	5 41	22 54	22 58	21 53		n.a.
S 10	21 43	1n35	4 51	17 8	0 8	23 7	1 22	14 26	0 38	3 36	1 39	21 57	0 4	23 31	0 19	18 9	1 45	27 15	5 41	22 55	22 58	21 51		n.a.
S 11	21 32	6 58	5 11	16 35	0 16	22 54	1 23	14 11	0 37	3 36	1 39	21 56	0 4	23 31	0 19	18 8	1 45	27 15	5 41	22 55	22 59	21 49		n.a.
M12	21 21	12 11	5 17	16 1	0 23	22 40	1 23	13 55	0 36	3 37	1 39	21 56	0 4	23 31	0 19	18 8	1 45	27 15	5 41	22 55	22 59	21 47		n.a.
T 13	21 9	17 0	5 7	15 28	0 31	22 25	1 23	13 40	0 36	3 38	1 39	21 56	0 4	23 32	0 19	18 7	1 45	27 15	5 41	22 55	23 0	21 45		n.a.
W14	20 57	21 7	4 40	14 53	0 38	22 9	1 24	13 25	0 35	3 38	1 40	21 56	0 3	23 32	0 19	18 6	1 45	27 14	5 41	22 55	23 0	21 43		n.a.
T 15	20 44	24 11	3 56	14 19	0 46	21 53	1 24	13 9	0 34	3 39	1 40	21 55	0 3	23 32	0 19	18 5	1 45	27 14	5 41	22 55	23 0	21 41		n.a.
F 16	20 32	25 49	2 56	13 45	0 53	21 36	1 24	12 54	0 34	3 40	1 40	21 55	0 3	23 33	0 19	18 5	1 45	27 14	5 41	22 54	23 1	21 39		n.a.
S 17	20 18	25 42	1 43	13 10	1 1	21 19	1 24	12 38	0 33	3 41	1 40	21 55	0 3	23 33	0 19	18 4	1 45	27 14	5 41	22 54	23 1	21 37		n.a.
S 18	20 5	23 43	0 22	12 36	1 8	21 0	1 24	12 22	0 32	3 43	1 41	21 55	0 3	23 33	0 19	18 3	1 45	27 14	5 41	22 54	23 2	21 35		n.a.
M19	19 51	20 2	1s 2	12 1	1 16	20 42	1 24	12 6	0 32	3 44	1 41	21 55	0 3	23 34	0 19	18 3	1 45	27 14	5 41	22 54	23 2	21 33		n.a.
T 20	19 36	14 59	2 21	11 27	1 23	20 22	1 24	11 50	0 31	3 45	1 41	21 54	0 3	23 34	0 19	18 2	1 45	27 13	5 41	22 54	23 2	21 31		n.a.
W21	19 22	9 5	3 30	10 52	1 31	20 2	1 24	11 34	0 30	3 47	1 41	21 54	0 3	23 34	0 19	18 1	1 45	27 13	5 40	22 55	23 3	21 29		n.a.
T 22	19 7	2 48	4 23	10 18	1 38	19 42	1 24	11 18	0 30	3 48	1 41	21 54	0 3	23 35	0 19	18 1	1 45	27 13	5 40	22 55	23 3	21 27		n.a.
F 23	18 51	3s27	4 58	9 45	1 46	19 21	1 23	11 1	0 29	3 50	1 42	21 54	0 3	23 35	0 19	18 0	1 45	27 13	5 40	22 55	23 3	21 25		n.a.
S 24	18 36	9 19	5 14	9 11	1 53	18 59	1 23	10 45	0 28	3 51	1 42	21 54	0 2	23 35	0 19	17 59	1 45	27 13	5 40	22 56	23 4	21 23		n.a.
S 25	18 19	14 34	5 12	8 38	2 0	18 37	1 23	10 28	0 28	3 53	1 42	21 54	0 2	23 36	0 19	17 59	1 45	27 13	5 40	22 56	23 4	21 21		n.a.
M26	18 3	18 59	4 55	8 6	2 7	18 14	1 22	10 11	0 27	3 55	1 42	21 54	0 2	23 36	0 19	17 58	1 45	27 12	5 40	22 56	23 5	21 19		n.a.
T 27	17 46	22 25	4 23	7 34	2 14	17 51	1 22	9 55	0 26	3 57	1 42	21 54	0 2	23 36	0 19	17 57	1 45	27 12	5 40	22 56	23 5	21 17		n.a.
W28	17 29	24 44	3 40	7 3	2 20	17 27	1 21	9 38	0 25	3 58	1 43	21 54	0 2	23 36	0 19	17 57	1 45	27 12	5 40	22 56	23 5	21 15		n.a.
T 29	17 12	25 51	2 48	6 33	2 27	17 3	1 20	9 21	0 25	4 0	1 43	21 54	0 2	23 37	0 19	17 56	1 45	27 12	5 40	22 56	23 6	21 13		n.a.
F 30	16 54	25 46	1 49	6 4	2 33	16 38	1 20	9 3	0 24	4 3	1 43	21 54	0 2	23 37	0 19	17 55	1 45	27 12	5 40	22 55	23 6	21 11		n.a.
S 31	16n36	24s30	0s46	5n37	2s39	16n13	1n19	8n46	0n23	4s 5	1s43	21s54	0n 2	23n37	0n19	17n55	1n45	27s12	5s40	22s55	23s 6	21s 9		n.a.

Julian Day Number = 748974.5, Delta T = 18h00m20s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°44'18, Lahiri = -40°37'18 Julian Calendar 1 Aug. 2663 BCE == Greg. Calendar 10 July 2663 BCE

The year -2662 astronomical counting style corresponds to year 2663 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2663 BCE (-2662) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 13 4	16♌20'05	20♑ 2	10♍46	21♌48	9♍38	23°R45	6°R43	16♊42	16♌33	5°R 4	16°R42	15♑ 6	23♑36	n.a.	S 1
M 2	21 17 0	17°20'05	1♒50	11°39	23° 3	10°22	23♓40	6°D42	16°44	16°35	5♐ 3	16♑41	15° 3	23°43	n.a.	M 2
T 3	21 20 57	18°20'07	13°43	12°27	24°19	11° 5	23°34	6♐42	16°46	16°37	5° 3	16°38	15° 0	23°50	n.a.	T 3
W 4	21 24 53	19°20'11	25°42	13°12	25°34	11°49	23°29	6°43	16°48	16°40	5° 3	16°34	14°56	23°56	n.a.	W 4
T 5	21 28 50	20°20'17	7♓49	13°52	26°50	12°32	23°23	6°43	16°51	16°42	5° 3	16°29	14°53	24° 3	n.a.	T 5
F 6	21 32 46	21°20'25	20° 5	14°27	28° 5	13°16	23°17	6°43	16°53	16°44	5° 3	16°22	14°50	24°10	n.a.	F 6
S 7	21 36 43	22°20'36	2♈31	14°56	29°20	14° 0	23°11	6°44	16°55	16°46	5° 3	16°16	14°47	24°16	n.a.	S 7
S 8	21 40 39	23°20'49	15°10	15°19	0♍36	14°43	23° 5	6°44	16°57	16°49	5° 2	16°10	14°44	24°23	n.a.	S 8
M 9	21 44 36	24°21'03	28° 2	15°36	1°51	15°27	22°59	6°45	16°59	16°51	5° 2	16° 5	14°41	24°30	n.a.	M 9
T 10	21 48 32	25°21'21	11♉ 9	15°45	3° 7	16°11	22°53	6°45	17° 1	16°53	5°D 2	16° 3	14°37	24°36	n.a.	T 10
W11	21 52 29	26°21'40	24°34	15°R47	4°22	16°55	22°46	6°46	17° 2	16°55	5° 2	16°D 2	14°34	24°43	n.a.	W11
T 12	21 56 26	27°22'02	8♊18	15°40	5°37	17°39	22°39	6°47	17° 4	16°58	5° 3	16° 2	14°31	24°49	n.a.	T 12
F 13	22 0 22	28°22'26	22°22	15°24	6°53	18°23	22°33	6°48	17° 6	17° 0	5° 3	16° 3	14°28	24°56	n.a.	F 13
S 14	22 4 19	29°22'52	6♋46	14°58	8° 8	19° 7	22°26	6°50	17° 8	17° 2	5° 3	16° 4	14°25	25° 3	n.a.	S 14
S 15	22 8 15	0♍23'21	21°26	14°23	9°24	19°52	22°19	6°51	17° 9	17° 4	5° 3	16°R 5	14°21	25° 9	n.a.	S 15
M16	22 12 12	1°23'51	6♌20	13°38	10°39	20°36	22°11	6°52	17°11	17° 6	5° 3	16° 3	14°18	25°16	n.a.	M16
T 17	22 16 8	2°24'24	21°19	12°44	11°55	21°20	22° 4	6°54	17°13	17° 9	5° 3	15°59	14°15	25°23	n.a.	T 17
W18	22 20 5	3°24'58	6♍15	11°42	13°10	22° 5	21°57	6°55	17°14	17°11	5° 3	15°53	14°12	25°29	n.a.	W18
T 19	22 24 1	4°25'34	20°59	10°32	14°25	22°49	21°49	6°57	17°16	17°13	5° 4	15°46	14° 9	25°36	n.a.	T 19
F 20	22 27 58	5°26'12	5♎24	9°16	15°41	23°34	21°42	6°59	17°17	17°15	5° 4	15°37	14° 6	25°43	n.a.	F 20
S 21	22 31 55	6°26'51	19°23	7°58	16°56	24°18	21°34	7° 1	17°18	17°17	5° 4	15°29	14° 2	25°49	n.a.	S 21
S 22	22 35 51	7°27'31	2♏55	6°38	18°12	25° 3	21°26	7° 3	17°20	17°19	5° 5	15°22	13°59	25°56	n.a.	S 22
M23	22 39 48	8°28'14	16° 0	5°19	19°27	25°47	21°19	7° 5	17°21	17°22	5° 5	15°18	13°56	26° 3	n.a.	M23
T 24	22 43 44	9°28'57	28°39	4° 5	20°42	26°32	21°11	7° 7	17°22	17°24	5° 5	15°15	13°53	26° 9	n.a.	T 24
W25	22 47 41	10°29'42	10♐58	2°57	21°58	27°17	21° 3	7° 9	17°23	17°26	5° 6	15°D14	13°50	26°16	n.a.	W25
T 26	22 51 37	11°30'29	23° 0	1°57	23°13	28° 2	20°55	7°12	17°24	17°28	5° 6	15°15	13°47	26°23	n.a.	T 26
F 27	22 55 34	12°31'17	4♑53	1° 8	24°28	28°46	20°47	7°14	17°25	17°30	5° 7	15°16	13°43	26°29	n.a.	F 27
S 28	22 59 30	13°32'06	16°40	0°29	25°44	29°31	20°39	7°17	17°26	17°32	5° 7	15°R16	13°40	26°36	n.a.	S 28
S 29	23 3 27	14°32'56	28°27	0° 2	26°59	0♎16	20°31	7°19	17°27	17°34	5° 8	15°15	13°37	26°43	n.a.	S 29
M30	23 7 24	15♍33'47	10♒18	29♌47	28♍14	1♎ 1	20♓23	7♐22	17♊28	17♌36	5♐ 8	15♑12	13♑34	26♑49	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n18	22s 9	0n18	5n10	2s44	15n47	1n18	8n29	0n23	4s 7	1s43	21s54	0n 2	23n37	0n19	17n54	1n45	27s12	5s40	22s55	23s 7	21s 7		n.a.
M 2	16 0	18 52	1 22	4 46	2 49	15 21	1 17	8 11	0 22	4 9	1 43	21 54	0 2	23 38	0 19	17 53	1 45	27 12	5 40	22 55	23 7	21 5		n.a.
T 3	15 41	14 49	2 23	4 23	2 54	14 55	1 16	7 54	0 21	4 11	1 44	21 54	0 2	23 38	0 19	17 52	1 45	27 11	5 40	22 56	23 8	21 3		n.a.
W 4	15 22	10 9	3 17	4 2	2 58	14 28	1 15	7 36	0 21	4 14	1 44	21 54	0 1	23 38	0 19	17 52	1 45	27 11	5 39	22 56	23 8	21 1		n.a.
T 5	15 2	5 5	4 3	3 43	3 1	14 0	1 14	7 19	0 20	4 16	1 44	21 54	0 1	23 39	0 19	17 51	1 45	27 11	5 39	22 57	23 8	20 59		n.a.
F 6	14 43	0n15	4 39	3 27	3 4	13 33	1 13	7 1	0 19	4 19	1 44	21 55	0 1	23 39	0 19	17 50	1 45	27 11	5 39	22 58	23 9	20 57		n.a.
S 7	14 23	5 37	5 2	3 13	3 6	13 5	1 11	6 43	0 18	4 21	1 44	21 55	0 1	23 39	0 19	17 50	1 45	27 11	5 39	22 58	23 9	20 55		n.a.
S 8	14 3	10 52	5 11	3 3	3 7	12 36	1 10	6 25	0 18	4 24	1 44	21 55	0 1	23 39	0 19	17 49	1 45	27 11	5 39	22 59	23 9	20 53		n.a.
M 9	13 42	15 44	5 4	2 57	3 7	12 8	1 9	6 7	0 17	4 26	1 44	21 55	0 1	23 39	0 19	17 48	1 45	27 11	5 39	23 0	23 10	20 51		n.a.
T 10	13 22	19 58	4 42	2 54	3 6	11 39	1 8	5 49	0 16	4 29	1 44	21 55	0 1	23 40	0 19	17 48	1 45	27 11	5 39	23 0	23 10	20 49		n.a.
W11	13 1	23 16	4 3	2 56	3 3	11 9	1 6	5 31	0 16	4 32	1 45	21 56	0 1	23 40	0 19	17 47	1 45	27 11	5 39	23 0	23 10	20 47		n.a.
T 12	12 40	25 20	3 11	3 2	3 0	10 39	1 5	5 13	0 15	4 35	1 45	21 56	0 1	23 40	0 19	17 46	1 45	27 11	5 39	23 0	23 11	20 45		n.a.
F 13	12 19	25 51	2 5	3 13	2 54	10 10	1 3	4 55	0 14	4 37	1 45	21 56	0 1	23 40	0 19	17 46	1 45	27 11	5 39	23 0	23 11	20 43		n.a.
S 14	11 57	24 39	0 50	3 29	2 47	9 39	1 1	4 36	0 14	4 40	1 45	21 56	0 1	23 40	0 19	17 45	1 45	27 10	5 39	23 0	23 11	20 41		n.a.
S 15	11 35	21 46	0s29	3 51	2 38	9 9	1 0	4 18	0 13	4 43	1 45	21 57	0 0	23 41	0 19	17 44	1 45	27 10	5 39	23 0	23 12	20 39		n.a.
M16	11 13	17 23	1 47	4 19	2 28	8 38	0 58	4 0	0 12	4 46	1 45	21 57	0 0	23 41	0 20	17 44	1 45	27 10	5 38	23 0	23 12	20 37		n.a.
T 17	10 51	11 55	2 59	4 51	2 15	8 7	0 56	3 41	0 11	4 49	1 45	21 57	0 0	23 41	0 20	17 43	1 45	27 10	5 38	23 1	23 13	20 34		n.a.
W18	10 29	5 46	3 57	5 29	2 1	7 36	0 55	3 23	0 11	4 52	1 45	21 58	0 0	23 41	0 20	17 42	1 45	27 10	5 38	23 1	23 13	20 32		n.a.
T 19	10 6	0s37	4 39	6 11	1 44	7 5	0 53	3 4	0 10	4 55	1 45	21 58	0 0	23 41	0 20	17 42	1 45	27 10	5 38	23 2	23 13	20 30		n.a.
F 20	9 44	6 48	5 2	6 57	1 26	6 33	0 51	2 45	0 9	4 58	1 45	21 59	0s 0	23 42	0 20	17 41	1 45	27 10	5 38	23 3	23 14	20 28		n.a.
S 21	9 21	12 28	5 7	7 45	1 7	6 1	0 49	2 27	0 9	5 1	1 45	21 59	0 0	23 42	0 20	17 40	1 45	27 10	5 38	23 4	23 14	20 26		n.a.
S 22	8 58	17 20	4 53	8 33	0 47	5 30	0 47	2 8	0 8	5 4	1 45	21 59	0 0	23 42	0 20	17 40	1 45	27 10	5 38	23 5	23 14	20 24		n.a.
M23	8 35	21 13	4 25	9 22	0 26	4 58	0 45	1 49	0 7	5 8	1 45	22 0	0 0	23 42	0 20	17 39	1 45	27 10	5 38	23 5	23 15	20 22		n.a.
T 24	8 12	23 57	3 44	10 9	0 6	4 25	0 43	1 30	0 6	5 11	1 45	22 0	0 0	23 42	0 20	17 38	1 45	27 10	5 38	23 6	23 15	20 20		n.a.
W25	7 48	25 28	2 54	10 53	0n14	3 53	0 41	1 12	0 6	5 14	1 45	22 1	0 0	23 42	0 20	17 38	1 45	27 10	5 38	23 6	23 15	20 18		n.a.
T 26	7 25	25 45	1 57	11 32	0 33	3 21	0 39	0 53	0 5	5 17	1 45	22 1	0 1	23 42	0 20	17 37	1 45	27 10	5 38	23 6	23 16	20 15		n.a.
F 27	7 1	24 49	0 56	12 7	0 51	2 48	0 37	0 34	0 4	5 20	1 45	22 2	0 1	23 43	0 20	17 37	1 45	27 10	5 38	23 6	23 16	20 13		n.a.
S 28	6 37	22 48	0n 7	12 36	1 8	2 16	0 35	0 15	0 4	5 24	1 45	22 2	0 1	23 43	0 20	17 36	1 45	27 10	5 37	23 6	23 16	20 11		n.a.
S 29	6 13	19 48	1 10	13 0	1 22	1 43	0 32	0s 4	0 3	5 27	1 45	22 3	0 1	23 43	0 20	17 35	1 45	27 10	5 37	23 6	23 17	20 9		n.a.
M30	5n49	15s59	2n10	13n17	1n35	1n11	0n30	0s23	0n 2	5s30	1s45	22s 3	0s 1	23n43	0n20	17n35	1n45	27s10	5s37	23s 6	23s17	20s 7		n.a.

Julian Day Number = 749005.5, Delta T = 18h00m18s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°44'14, Lahiri = -40°37'14 Julian Calendar 1 Sept. 2663 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2663 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2663 BCE (-2662) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 11 20	16♍34'40	22♒17	29°D44	29♍30	1♎46	20°R14	7♐25	17♊29	17♌38	5♐ 9	15°R 6	13♑31	26♑56	n.a.	T 1
W 2	23 15 17	17°35'34	4♓26	29♌51	0♎45	2°31	20♓ 6	7°28	17°30	17°40	5° 9	14♑57	13°27	27° 2	n.a.	W 2
T 3	23 19 13	18°36'29	16°46	0♍ 9	2° 0	3°17	19°58	7°31	17°31	17°42	5°10	14°47	13°24	27° 9	n.a.	T 3
F 4	23 23 10	19°37'26	29°19	0°36	3°16	4° 2	19°50	7°34	17°31	17°44	5°11	14°35	13°21	27°16	n.a.	F 4
S 5	23 27 6	20°38'24	12♈ 4	1°11	4°31	4°47	19°42	7°37	17°32	17°46	5°11	14°22	13°18	27°22	n.a.	S 5
S 6	23 31 3	21°39'24	25° 1	1°54	5°46	5°32	19°34	7°41	17°32	17°48	5°12	14°11	13°15	27°29	n.a.	S 6
M 7	23 34 59	22°40'24	8♉10	2°44	7° 1	6°18	19°25	7°44	17°33	17°50	5°13	14° 1	13°12	27°36	n.a.	M 7
T 8	23 38 56	23°41'27	21°30	3°40	8°17	7° 3	19°17	7°48	17°33	17°52	5°14	13°54	13° 8	27°42	n.a.	T 8
W 9	23 42 52	24°42'31	5♊ 0	4°40	9°32	7°49	19° 9	7°51	17°34	17°54	5°15	13°50	13° 5	27°49	n.a.	W 9
T 10	23 46 49	25°43'36	18°43	5°46	10°47	8°34	19° 1	7°55	17°34	17°56	5°15	13°49	13° 2	27°56	n.a.	T 10
F 11	23 50 46	26°44'43	2♋37	6°55	12° 2	9°20	18°53	7°59	17°34	17°58	5°16	13°D49	12°59	28° 2	n.a.	F 11
S 12	23 54 42	27°45'51	16°44	8° 7	13°18	10° 5	18°45	8° 3	17°34	17°59	5°17	13°R49	12°56	28° 9	n.a.	S 12
S 13	23 58 39	28°47'00	1♌ 3	9°23	14°33	10°51	18°37	8° 7	17°35	18° 1	5°18	13°48	12°53	28°16	n.a.	S 13
M14	0 2 35	29°48'11	15°31	10°41	15°48	11°37	18°29	8°11	17°35	18° 3	5°19	13°45	12°49	28°22	n.a.	M14
T 15	0 6 32	0♎49'23	0♍ 5	12° 1	17° 3	12°22	18°21	8°15	17°R35	18° 5	5°20	13°38	12°46	28°29	n.a.	T 15
W16	0 10 28	1°50'36	14°39	13°22	18°18	13° 8	18°13	8°19	17°35	18° 7	5°21	13°29	12°43	28°36	n.a.	W16
T 17	0 14 25	2°51'50	29° 7	14°46	19°33	13°54	18° 6	8°23	17°35	18° 8	5°22	13°18	12°40	28°42	n.a.	T 17
F 18	0 18 22	3°53'04	13♎20	16°10	20°49	14°40	17°58	8°28	17°34	18°10	5°23	13° 5	12°37	28°49	n.a.	F 18
S 19	0 22 18	4°54'20	27°14	17°36	22° 4	15°26	17°51	8°32	17°34	18°12	5°24	12°53	12°33	28°56	n.a.	S 19
S 20	0 26 15	5°55'36	10♏45	19° 3	23°19	16°12	17°43	8°37	17°34	18°13	5°25	12°42	12°30	29° 2	n.a.	S 20
M21	0 30 11	6°56'53	23°50	20°30	24°34	16°58	17°36	8°41	17°34	18°15	5°26	12°33	12°27	29° 9	n.a.	M21
T 22	0 34 8	7°58'10	6♐32	21°59	25°49	17°44	17°28	8°46	17°33	18°17	5°27	12°27	12°24	29°15	n.a.	T 22
W23	0 38 4	8°59'28	18°53	23°28	27° 4	18°30	17°21	8°51	17°33	18°18	5°28	12°24	12°21	29°22	n.a.	W23
T 24	0 42 1	10° 0'46	0♑58	24°57	28°19	19°16	17°14	8°56	17°32	18°20	5°30	12°23	12°18	29°29	n.a.	T 24
F 25	0 45 57	11° 2'04	12°51	26°27	29°34	20° 2	17° 7	9° 1	17°32	18°21	5°31	12°23	12°14	29°35	n.a.	F 25
S 26	0 49 54	12° 3'23	24°39	27°57	0♏49	20°48	17° 1	9° 6	17°31	18°23	5°32	12°22	12°11	29°42	n.a.	S 26
S 27	0 53 51	13° 4'41	6♒27	29°28	2° 4	21°35	16°54	9°11	17°31	18°24	5°33	12°21	12° 8	29°49	n.a.	S 27
M28	0 57 47	14° 6'00	18°21	0♎59	3°19	22°21	16°48	9°16	17°30	18°26	5°34	12°17	12° 5	29°55	n.a.	M28
T 29	1 1 44	15° 7'19	0♓24	2°30	4°34	23° 7	16°41	9°21	17°29	18°27	5°36	12°10	12° 2	0♒ 2	n.a.	T 29
W30	1 5 40	16° 8'39	12°41	4° 1	5°49	23°54	16°35	9°27	17°28	18°29	5°37	12° 1	11°58	0° 9	n.a.	W30
T 31	1 9 37	17♎ 9'58	25♓13	5♎33	7♏ 4	24♎40	16♓29	9♐32	17♊27	18♌30	5♐38	11♑49	11♑55	0♒15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n25	11s30	3n 4	13n29	1n47	0n38	0n28	0s42	0n 2	5s33	1s45	22s 4	0s 1	23n43	0n20	17n34	1n45	27s10	5s37	23s 7	23s17	20s 5		n.a.
W 2	5 1	6 32	3 51	13 35	1 56	0 5	0 26	1 1	0 1	5 37	1 45	22 5	0 1	23 43	0 20	17 33	1 45	27 10	5 37	23 8	23 18	20 3		n.a.
T 3	4 36	1 15	4 28	13 36	2 4	0s28	0 23	1 20	0 0	5 40	1 45	22 5	0 1	23 43	0 20	17 33	1 45	27 10	5 37	23 9	23 18	20 0		n.a.
F 4	4 12	4n10	4 52	13 32	2 10	1 0	0 21	1 39	0s 1	5 43	1 45	22 6	0 1	23 43	0 20	17 32	1 45	27 10	5 37	23 10	23 18	19 58		n.a.
S 5	3 47	9 29	5 2	13 24	2 15	1 33	0 19	1 58	0 1	5 46	1 45	22 6	0 1	23 43	0 20	17 32	1 45	27 10	5 37	23 12	23 19	19 56		n.a.
S 6	3 23	14 29	4 57	13 11	2 19	2 6	0 16	2 17	0 2	5 49	1 45	22 7	0 1	23 43	0 20	17 31	1 46	27 10	5 37	23 13	23 19	19 54		n.a.
M 7	2 58	18 54	4 36	12 55	2 21	2 38	0 14	2 36	0 3	5 53	1 45	22 8	0 1	23 44	0 20	17 31	1 46	27 11	5 37	23 14	23 19	19 52		n.a.
T 8	2 34	22 25	4 0	12 35	2 22	3 11	0 12	2 55	0 3	5 56	1 44	22 8	0 2	23 44	0 20	17 30	1 46	27 11	5 37	23 15	23 19	19 50		n.a.
W 9	2 9	24 45	3 11	12 13	2 22	3 43	0 9	3 14	0 4	5 59	1 44	22 9	0 2	23 44	0 20	17 29	1 46	27 11	5 37	23 15	23 20	19 47		n.a.
T 10	1 44	25 39	2 9	11 48	2 21	4 16	0 7	3 33	0 5	6 2	1 44	22 10	0 2	23 44	0 20	17 29	1 46	27 11	5 37	23 15	23 20	19 45		n.a.
F 11	1 19	24 57	0 59	11 20	2 20	4 48	0 4	3 52	0 5	6 5	1 44	22 10	0 2	23 44	0 20	17 28	1 46	27 11	5 36	23 15	23 20	19 43		n.a.
S 12	0 55	22 40	0s15	10 50	2 18	5 20	0 2	4 11	0 6	6 8	1 44	22 11	0 2	23 44	0 20	17 28	1 46	27 11	5 36	23 15	23 21	19 41		n.a.
S 13	0 30	18 55	1 30	10 19	2 15	5 52	0s 1	4 30	0 7	6 11	1 44	22 12	0 2	23 44	0 20	17 27	1 46	27 11	5 36	23 15	23 21	19 39		n.a.
M14	0 5	14 1	2 40	9 45	2 12	6 24	0 3	4 49	0 8	6 14	1 44	22 13	0 2	23 44	0 20	17 27	1 46	27 11	5 36	23 16	23 21	19 37		n.a.
T 15	0s20	8 17	3 39	9 10	2 8	6 56	0 6	5 8	0 8	6 17	1 43	22 13	0 2	23 44	0 20	17 26	1 46	27 11	5 36	23 16	23 22	19 34		n.a.
W16	0 45	2 8	4 24	8 34	2 3	7 28	0 8	5 26	0 9	6 20	1 43	22 14	0 2	23 44	0 20	17 26	1 46	27 11	5 36	23 17	23 22	19 32		n.a.
T 17	1 10	4s 5	4 52	7 57	1 59	7 59	0 11	5 45	0 10	6 23	1 43	22 15	0 2	23 44	0 20	17 25	1 46	27 12	5 36	23 19	23 22	19 30		n.a.
F 18	1 35	9 59	5 1	7 19	1 54	8 31	0 13	6 4	0 10	6 26	1 43	22 16	0 2	23 44	0 20	17 25	1 46	27 12	5 36	23 20	23 23	19 28		n.a.
S 19	2 0	15 14	4 51	6 40	1 48	9 2	0 16	6 23	0 11	6 29	1 43	22 17	0 2	23 44	0 20	17 24	1 46	27 12	5 36	23 21	23 23	19 26		n.a.
S 20	2 24	19 35	4 26	6 0	1 43	9 32	0 18	6 42	0 12	6 32	1 42	22 17	0 3	23 44	0 20	17 24	1 46	27 12	5 36	23 22	23 23	19 23		n.a.
M21	2 49	22 49	3 47	5 20	1 37	10 3	0 21	7 0	0 12	6 34	1 42	22 18	0 3	23 44	0 21	17 23	1 46	27 12	5 36	23 23	23 24	19 21		n.a.
T 22	3 14	24 49	2 58	4 38	1 31	10 33	0 23	7 19	0 13	6 37	1 42	22 19	0 3	23 44	0 21	17 23	1 46	27 12	5 36	23 24	23 24	19 19		n.a.
W23	3 39	25 31	2 1	3 57	1 25	11 4	0 26	7 37	0 14	6 40	1 42	22 20	0 3	23 44	0 21	17 22	1 46	27 12	5 36	23 24	23 24	19 17		n.a.
T 24	4 3	24 59	1 0	3 15	1 19	11 33	0 28	7 56	0 15	6 42	1 42	22 21	0 3	23 44	0 21	17 22	1 46	27 13	5 36	23 24	23 24	19 14		n.a.
F 25	4 28	23 19	0n 3	2 33	1 12	12 3	0 31	8 15	0 15	6 45	1 41	22 22	0 3	23 44	0 21	17 21	1 46	27 13	5 36	23 24	23 25	19 12		n.a.
S 26	4 52	20 38	1 5	1 50	1 6	12 32	0 33	8 33	0 16	6 47	1 41	22 22	0 3	23 44	0 21	17 21	1 47	27 13	5 36	23 24	23 25	19 10		n.a.
S 27	5 17	17 6	2 4	1 7	0 59	13 1	0 35	8 51	0 17	6 50	1 41	22 23	0 3	23 44	0 21	17 21	1 47	27 13	5 35	23 24	23 25	19 8		n.a.
M28	5 41	12 52	2 58	0 24	0 52	13 30	0 38	9 10	0 17	6 52	1 41	22 24	0 3	23 44	0 21	17 20	1 47	27 13	5 35	23 25	23 26	19 5		n.a.
T 29	6 5	8 5	3 45	0s19	0 46	13 58	0 40	9 28	0 18	6 54	1 40	22 25	0 3	23 44	0 21	17 20	1 47	27 14	5 35	23 25	23 26	19 3		n.a.
W30	6 29	2 56	4 22	1 2	0 39	14 26	0 43	9 46	0 19	6 57	1 40	22 26	0 3	23 44	0 21	17 19	1 47	27 14	5 35	23 26	23 26	19 1		n.a.
T 31	6s54	2n27	4n48	1s46	0n32	14s54	0s45	10s 4	0s19	6s59	1s40	22s27	0s 3	23n44	0n21	17n19	1n47	27s14	5s35	23s27	23s27	18s59		n.a.

Julian Day Number = 749035.5, Delta T = 18h00m16s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°44'09, Lahiri = -40°37'10 Julian Calendar 1 Oct. 2663 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2663 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2663 BCE (-2662) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	1 13 33	18♎11'17	8♈ 3	7♎ 5	8♏19	25♎26	16°R23	9♐37	17°R27	18♑31	5♐40	11°R36	11♉52	0♒22	n.a.	F 1
S 2	1 17 30	19°12'37	21° 8	8°37	9°34	26°13	16♓17	9°43	17♊26	18°33	5°41	11♉22	11°49	0°29	n.a.	S 2
S 3	1 21 27	20°13'57	4♉29	10°10	10°49	26°59	16°12	9°48	17°25	18°34	5°42	11° 9	11°46	0°35	n.a.	S 3
M 4	1 25 23	21°15'17	18° 2	11°42	12° 4	27°46	16° 6	9°54	17°24	18°35	5°44	10°58	11°43	0°42	n.a.	M 4
T 5	1 29 20	22°16'38	1♊45	13°15	13°19	28°32	16° 1	10° 0	17°22	18°37	5°45	10°50	11°39	0°49	n.a.	T 5
W 6	1 33 16	23°17'58	15°35	14°48	14°34	29°19	15°56	10° 5	17°21	18°38	5°47	10°45	11°36	0°55	n.a.	W 6
T 7	1 37 13	24°19'19	29°31	16°22	15°48	0♏ 6	15°51	10°11	17°20	18°39	5°48	10°43	11°33	1° 2	n.a.	T 7
F 8	1 41 9	25°20'41	13♋30	17°55	17° 3	0°52	15°46	10°17	17°19	18°40	5°50	10°D43	11°30	1° 9	n.a.	F 8
S 9	1 45 6	26°22'02	27°34	19°29	18°18	1°39	15°42	10°23	17°17	18°41	5°51	10°R43	11°27	1°15	n.a.	S 9
S 10	1 49 3	27°23'24	11♌40	21° 3	19°33	2°26	15°37	10°29	17°16	18°42	5°53	10°42	11°24	1°22	n.a.	S 10
M11	1 52 59	28°24'46	25°48	22°38	20°48	3°12	15°33	10°35	17°15	18°43	5°54	10°40	11°20	1°29	n.a.	M11
T 12	1 56 56	29°26'08	9♍56	24°13	22° 2	3°59	15°29	10°41	17°13	18°44	5°56	10°34	11°17	1°35	n.a.	T 12
W13	2 0 52	0♏27'30	24° 2	25°48	23°17	4°46	15°25	10°47	17°12	18°45	5°57	10°26	11°14	1°42	n.a.	W13
T 14	2 4 49	1°28'51	8♎ 2	27°23	24°32	5°33	15°21	10°54	17°10	18°46	5°59	10°15	11°11	1°49	n.a.	T 14
F 15	2 8 45	2°30'13	21°51	28°59	25°46	6°20	15°18	11° 0	17° 9	18°47	6° 1	10° 3	11° 8	1°55	n.a.	F 15
S 16	2 12 42	3°31'34	5♏25	0♏35	27° 1	7° 7	15°15	11° 6	17° 7	18°48	6° 2	9°52	11° 4	2° 2	n.a.	S 16
S 17	2 16 38	4°32'55	18°42	2°11	28°16	7°53	15°12	11°13	17° 5	18°49	6° 4	9°41	11° 1	2° 8	n.a.	S 17
M18	2 20 35	5°34'16	1♐39	3°48	29°30	8°40	15° 9	11°19	17° 4	18°50	6° 5	9°32	10°58	2°15	n.a.	M18
T 19	2 24 32	6°35'36	14°17	5°26	0♐45	9°27	15° 6	11°25	17° 2	18°51	6° 7	9°27	10°55	2°22	n.a.	T 19
W20	2 28 28	7°36'55	26°36	7° 3	1°59	10°14	15° 4	11°32	17° 0	18°51	6° 9	9°23	10°52	2°28	n.a.	W20
T 21	2 32 25	8°38'13	8♑41	8°41	3°14	11° 1	15° 1	11°38	16°58	18°52	6°10	9°D23	10°49	2°35	n.a.	T 21
F 22	2 36 21	9°39'31	20°36	10°20	4°29	11°48	14°59	11°45	16°56	18°53	6°12	9°23	10°45	2°42	n.a.	F 22
S 23	2 40 18	10°40'48	2♒24	11°59	5°43	12°35	14°57	11°52	16°54	18°54	6°14	9°24	10°42	2°48	n.a.	S 23
S 24	2 44 14	11°42'03	14°13	13°38	6°58	13°22	14°56	11°58	16°52	18°54	6°16	9°R24	10°39	2°55	n.a.	S 24
M25	2 48 11	12°43'18	26° 7	15°18	8°12	14° 9	14°54	12° 5	16°50	18°55	6°17	9°23	10°36	3° 2	n.a.	M25
T 26	2 52 8	13°44'32	8♓11	16°59	9°26	14°56	14°53	12°12	16°48	18°55	6°19	9°20	10°33	3° 8	n.a.	T 26
W27	2 56 4	14°45'44	20°30	18°40	10°41	15°44	14°52	12°19	16°46	18°56	6°21	9°14	10°29	3°15	n.a.	W27
T 28	3 0 1	15°46'56	3♈ 9	20°21	11°55	16°31	14°51	12°25	16°44	18°56	6°22	9° 7	10°26	3°22	n.a.	T 28
F 29	3 3 57	16°48'06	16° 8	22° 3	13° 9	17°18	14°51	12°32	16°42	18°57	6°24	8°58	10°23	3°28	n.a.	F 29
S 30	3 7 54	17♏49'15	29♈28	23♏45	14♐24	18♏ 5	14♓50	12♐39	16♊40	18♑57	6♐26	8♉48	10♉20	3♒35	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s17	7n50	5n 0	2s29	0n26	15s21	0s47	10s22	0s20	7s 1	1s39	22s28	0s 4	23n44	0n21	17n19	1n47	27s14	5s35	23s28	23s27	18s56		n.a.
S 2	7 41	12 59	4 56	3 12	0 19	15 47	0 50	10 40	0 21	7 3	1 39	22 29	0 4	23 44	0 21	17 18	1 47	27 14	5 35	23 30	23 27	18 54		n.a.
S 3	8 5	17 37	4 36	3 56	0 12	16 14	0 52	10 58	0 21	7 5	1 39	22 30	0 4	23 44	0 21	17 18	1 47	27 15	5 35	23 31	23 27	18 52		n.a.
M 4	8 29	21 26	4 0	4 39	0 5	16 40	0 54	11 16	0 22	7 7	1 39	22 31	0 4	23 43	0 21	17 18	1 47	27 15	5 35	23 32	23 28	18 50		n.a.
T 5	8 52	24 6	3 10	5 22	0s 1	17 5	0 56	11 33	0 23	7 9	1 38	22 31	0 4	23 43	0 21	17 17	1 47	27 15	5 35	23 32	23 28	18 47		n.a.
W 6	9 15	25 20	2 9	6 5	0 8	17 30	0 58	11 51	0 23	7 10	1 38	22 32	0 4	23 43	0 21	17 17	1 47	27 15	5 35	23 33	23 28	18 45		n.a.
T 7	9 38	24 58	0 59	6 48	0 14	17 55	1 1	12 8	0 24	7 12	1 38	22 33	0 4	23 43	0 21	17 17	1 47	27 16	5 35	23 33	23 29	18 43		n.a.
F 8	10 1	23 3	0s15	7 30	0 21	18 19	1 3	12 25	0 25	7 14	1 37	22 34	0 4	23 43	0 21	17 16	1 47	27 16	5 35	23 33	23 29	18 40		n.a.
S 9	10 24	19 41	1 28	8 13	0 27	18 42	1 5	12 43	0 25	7 15	1 37	22 35	0 4	23 43	0 21	17 16	1 47	27 16	5 35	23 33	23 29	18 38		n.a.
S 10	10 47	15 11	2 36	8 55	0 33	19 5	1 7	13 0	0 26	7 17	1 37	22 36	0 4	23 43	0 21	17 16	1 47	27 16	5 35	23 33	23 29	18 36		n.a.
M11	11 9	9 51	3 35	9 36	0 39	19 28	1 9	13 17	0 27	7 18	1 36	22 37	0 4	23 43	0 21	17 15	1 47	27 17	5 35	23 33	23 30	18 34		n.a.
T 12	11 32	4 0	4 21	10 18	0 45	19 50	1 11	13 34	0 27	7 19	1 36	22 38	0 4	23 43	0 21	17 15	1 48	27 17	5 35	23 34	23 30	18 31		n.a.
W13	11 54	2s 0	4 50	10 59	0 51	20 11	1 13	13 50	0 28	7 20	1 36	22 39	0 4	23 43	0 21	17 15	1 48	27 17	5 35	23 34	23 30	18 29		n.a.
T 14	12 15	7 51	5 2	11 40	0 57	20 32	1 15	14 7	0 28	7 22	1 35	22 40	0 5	23 42	0 21	17 15	1 48	27 17	5 35	23 35	23 30	18 27		n.a.
F 15	12 37	13 15	4 56	12 20	1 3	20 53	1 16	14 24	0 29	7 23	1 35	22 41	0 5	23 42	0 21	17 14	1 48	27 18	5 35	23 36	23 31	18 24		n.a.
S 16	12 59	17 54	4 33	13 0	1 8	21 12	1 18	14 40	0 30	7 24	1 35	22 42	0 5	23 42	0 21	17 14	1 48	27 18	5 35	23 37	23 31	18 22		n.a.
S 17	13 20	21 33	3 56	13 39	1 13	21 32	1 20	14 56	0 30	7 25	1 34	22 43	0 5	23 42	0 21	17 14	1 48	27 18	5 35	23 38	23 31	18 20		n.a.
M18	13 41	24 1	3 7	14 18	1 18	21 50	1 22	15 12	0 31	7 25	1 34	22 44	0 5	23 42	0 21	17 14	1 48	27 19	5 35	23 38	23 32	18 17		n.a.
T 19	14 2	25 11	2 10	14 56	1 23	22 8	1 23	15 28	0 32	7 26	1 34	22 45	0 5	23 42	0 21	17 14	1 48	27 19	5 35	23 39	23 32	18 15		n.a.
W20	14 22	25 5	1 8	15 33	1 28	22 25	1 25	15 44	0 32	7 27	1 33	22 46	0 5	23 42	0 21	17 13	1 48	27 19	5 35	23 39	23 32	18 13		n.a.
T 21	14 42	23 46	0 4	16 10	1 32	22 42	1 26	16 0	0 33	7 27	1 33	22 47	0 5	23 41	0 21	17 13	1 48	27 19	5 35	23 39	23 32	18 10		n.a.
F 22	15 2	21 23	1n 0	16 47	1 36	22 58	1 28	16 15	0 34	7 28	1 33	22 48	0 5	23 41	0 21	17 13	1 48	27 20	5 35	23 39	23 33	18 8		n.a.
S 23	15 22	18 8	2 0	17 22	1 40	23 13	1 29	16 31	0 34	7 28	1 32	22 49	0 5	23 41	0 21	17 13	1 48	27 20	5 35	23 39	23 33	18 6		n.a.
S 24	15 42	14 9	2 56	17 56	1 44	23 27	1 30	16 46	0 35	7 29	1 32	22 50	0 5	23 41	0 21	17 13	1 48	27 20	5 35	23 39	23 33	18 3		n.a.
M25	16 1	9 36	3 44	18 30	1 47	23 41	1 32	17 1	0 35	7 29	1 32	22 51	0 5	23 41	0 21	17 13	1 48	27 21	5 35	23 39	23 33	18 1		n.a.
T 26	16 20	4 38	4 23	19 3	1 50	23 54	1 33	17 16	0 36	7 29	1 31	22 52	0 5	23 40	0 21	17 13	1 48	27 21	5 35	23 39	23 34	17 59		n.a.
W27	16 38	0n35	4 50	19 35	1 53	24 7	1 34	17 30	0 37	7 29	1 31	22 53	0 6	23 40	0 21	17 12	1 49	27 21	5 35	23 40	23 34	17 56		n.a.
T 28	16 56	5 55	5 5	20 5	1 55	24 19	1 35	17 45	0 37	7 29	1 30	22 54	0 6	23 40	0 21	17 12	1 49	27 22	5 35	23 40	23 34	17 54		n.a.
F 29	17 14	11 8	5 4	20 35	1 57	24 29	1 36	17 59	0 38	7 29	1 30	22 55	0 6	23 40	0 22	17 12	1 49	27 22	5 35	23 41	23 34	17 52		n.a.
S 30	17s32	15n59	4n47	21s 3	1s58	24s40	1s37	18s13	0s38	7s29	1s30	22s56	0s 6	23n40	0n22	17n12	1n49	27s22	5s35	23s41	23s35	17s49		n.a.

Julian Day Number = 749066.5, Delta T = 18h00m13s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°44'05, Lahiri = -40°37'05 Julian Calendar 1 Nov. 2663 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2663 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2663 BCE (-2662) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 11 50	18♏50'23	13♉ 9	25♏28	15♐38	18♏52	14°D50	12♐46	16°R38	18♑58	6♐28	8°R39	10♑17	3♒42	n.a.	S 1
M 2	3 15 47	19°51'31	27° 6	27°11	16°52	19°39	14♓50	12°53	16♊35	18°58	6°30	8♑32	10°14	3°48	n.a.	M 2
T 3	3 19 44	20°52'37	11♊16	28°54	18° 6	20°26	14°50	13° 0	16°33	18°58	6°31	8°27	10°10	3°55	n.a.	T 3
W 4	3 23 40	21°53'43	25°34	0♐38	19°21	21°14	14°51	13° 7	16°31	18°59	6°33	8°24	10° 7	4° 2	n.a.	W 4
T 5	3 27 37	22°54'47	9♋55	2°21	20°35	22° 1	14°51	13°14	16°29	18°59	6°35	8°D23	10° 4	4° 8	n.a.	T 5
F 6	3 31 33	23°55'51	24°15	4° 5	21°49	22°48	14°52	13°21	16°26	18°59	6°37	8°24	10° 1	4°15	n.a.	F 6
S 7	3 35 30	24°56'53	8♌30	5°49	23° 3	23°35	14°53	13°28	16°24	18°59	6°39	8°25	9°58	4°22	n.a.	S 7
S 8	3 39 26	25°57'55	22°39	7°32	24°17	24°22	14°54	13°36	16°21	19° 0	6°40	8°R26	9°55	4°28	n.a.	S 8
M 9	3 43 23	26°58'56	6♍41	9°15	25°31	25°10	14°56	13°43	16°19	19° 0	6°42	8°26	9°51	4°35	n.a.	M 9
T 10	3 47 20	27°59'55	20°34	10°58	26°45	25°57	14°57	13°50	16°17	19° 0	6°44	8°23	9°48	4°42	n.a.	T 10
W11	3 51 16	29° 0'54	4♎17	12°40	27°59	26°44	14°59	13°57	16°14	19° 0	6°46	8°19	9°45	4°48	n.a.	W11
T 12	3 55 13	0♐ 1'52	17°50	14°20	29°13	27°31	15° 1	14° 4	16°12	19°R 0	6°48	8°14	9°42	4°55	n.a.	T 12
F 13	3 59 9	1° 2'48	1♏12	15°59	0♑26	28°19	15° 4	14°11	16° 9	19° 0	6°50	8° 7	9°39	5° 2	n.a.	F 13
S 14	4 3 6	2° 3'43	14°21	17°36	1°40	29° 6	15° 6	14°19	16° 7	19° 0	6°52	8° 1	9°35	5° 8	n.a.	S 14
S 15	4 7 2	3° 4'37	27°15	19°11	2°54	29°53	15° 9	14°26	16° 4	19° 0	6°53	7°55	9°32	5°15	n.a.	S 15
M16	4 10 59	4° 5'30	9♐55	20°43	4° 8	0♐40	15°11	14°33	16° 2	19° 0	6°55	7°50	9°29	5°22	n.a.	M16
T 17	4 14 55	5° 6'21	22°21	22°12	5°21	1°28	15°14	14°41	15°59	18°59	6°57	7°47	9°26	5°28	n.a.	T 17
W18	4 18 52	6° 7'10	4♑34	23°37	6°35	2°15	15°18	14°48	15°56	18°59	6°59	7°D46	9°23	5°35	n.a.	W18
T 19	4 22 49	7° 7'57	16°35	24°57	7°49	3° 2	15°21	14°55	15°54	18°59	7° 1	7°46	9°20	5°42	n.a.	T 19
F 20	4 26 45	8° 8'43	28°28	26°12	9° 2	3°50	15°25	15° 3	15°51	18°59	7° 3	7°48	9°16	5°48	n.a.	F 20
S 21	4 30 42	9° 9'27	10♒17	27°20	10°16	4°37	15°28	15°10	15°49	18°58	7° 5	7°50	9°13	5°55	n.a.	S 21
S 22	4 34 38	10°10'09	22° 5	28°22	11°29	5°24	15°32	15°17	15°46	18°58	7° 6	7°52	9°10	6° 2	n.a.	S 22
M23	4 38 35	11°10'49	3♓59	29°16	12°42	6°11	15°37	15°25	15°43	18°58	7° 8	7°53	9° 7	6° 8	n.a.	M23
T 24	4 42 31	12°11'27	16° 1	0♑ 2	13°56	6°59	15°41	15°32	15°41	18°57	7°10	7°R53	9° 4	6°15	n.a.	T 24
W25	4 46 28	13°12'03	28°19	0°39	15° 9	7°46	15°45	15°39	15°38	18°57	7°12	7°52	9° 1	6°22	n.a.	W25
T 26	4 50 25	14°12'37	10♈55	1° 7	16°22	8°33	15°50	15°47	15°36	18°57	7°14	7°50	8°57	6°28	n.a.	T 26
F 27	4 54 21	15°13'09	23°55	1°25	17°35	9°20	15°55	15°54	15°33	18°56	7°16	7°47	8°54	6°35	n.a.	F 27
S 28	4 58 18	16°13'39	7♉18	1°R32	18°49	10° 8	16° 0	16° 1	15°30	18°56	7°17	7°44	8°51	6°42	n.a.	S 28
S 29	5 2 14	17°14'07	21° 7	1°29	20° 2	10°55	16° 5	16° 9	15°28	18°55	7°19	7°40	8°48	6°48	n.a.	S 29
M30	5 6 11	18°14'33	5♊19	1°15	21°15	11°42	16°11	16°16	15°25	18°54	7°21	7°38	8°45	6°55	n.a.	M30
T 31	5 10 7	19♐14'57	19♊49	0♑52	22♑27	12♐29	16♓16	16♐24	15♊22	18♑54	7♐23	7♑36	8♑41	7♒ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s49	20n 9	4n13	21s30	2s 0	24s49	1s38	18s27	0s39	7s28	1s29	22s57	0s 6	23n40	0n22	17n12	1n49	27s23	5s35	23s42	23s35	17s47		n.a.
M 2	18 6	23 16	3 24	21 56	2 0	24 58	1 39	18 41	0 40	7 28	1 29	22 58	0 6	23 39	0 22	17 12	1 49	27 23	5 35	23 43	23 35	17 45		n.a.
T 3	18 23	24 58	2 21	22 20	2 0	25 6	1 40	18 55	0 40	7 28	1 29	22 59	0 6	23 39	0 22	17 12	1 49	27 23	5 35	23 43	23 35	17 42		n.a.
W 4	18 39	25 4	1 9	22 42	2 0	25 13	1 40	19 8	0 41	7 27	1 28	23 0	0 6	23 39	0 22	17 12	1 49	27 24	5 35	23 43	23 36	17 40		n.a.
T 5	18 55	23 28	0s 8	23 3	1 59	25 20	1 41	19 21	0 41	7 27	1 28	23 1	0 6	23 39	0 22	17 12	1 49	27 24	5 35	23 43	23 36	17 37		n.a.
F 6	19 11	20 22	1 25	23 23	1 58	25 25	1 42	19 34	0 42	7 26	1 28	23 2	0 6	23 38	0 22	17 12	1 49	27 25	5 35	23 43	23 36	17 35		n.a.
S 7	19 26	16 3	2 36	23 40	1 56	25 30	1 42	19 47	0 42	7 25	1 27	23 3	0 6	23 38	0 22	17 12	1 49	27 25	5 35	23 43	23 36	17 33		n.a.
S 8	19 41	10 52	3 37	23 56	1 53	25 34	1 42	19 59	0 43	7 24	1 27	23 4	0 6	23 38	0 22	17 12	1 49	27 25	5 35	23 43	23 37	17 30		n.a.
M 9	19 56	5 11	4 24	24 9	1 50	25 37	1 43	20 12	0 43	7 24	1 26	23 5	0 6	23 38	0 22	17 12	1 49	27 26	5 35	23 43	23 37	17 28		n.a.
T 10	20 10	0s41	4 55	24 21	1 45	25 40	1 43	20 24	0 44	7 23	1 26	23 6	0 7	23 37	0 22	17 12	1 49	27 26	5 35	23 43	23 37	17 25		n.a.
W11	20 24	6 27	5 9	24 30	1 41	25 42	1 43	20 36	0 45	7 22	1 26	23 7	0 7	23 37	0 22	17 12	1 50	27 26	5 35	23 43	23 37	17 23		n.a.
T 12	20 37	11 51	5 6	24 37	1 35	25 43	1 43	20 47	0 45	7 20	1 25	23 8	0 7	23 37	0 22	17 12	1 50	27 27	5 35	23 44	23 38	17 21		n.a.
F 13	20 50	16 36	4 46	24 42	1 28	25 43	1 43	20 59	0 46	7 19	1 25	23 9	0 7	23 37	0 22	17 12	1 50	27 27	5 35	23 44	23 38	17 18		n.a.
S 14	21 3	20 29	4 11	24 45	1 21	25 42	1 43	21 10	0 46	7 18	1 25	23 9	0 7	23 36	0 22	17 12	1 50	27 28	5 36	23 45	23 38	17 16		n.a.
S 15	21 15	23 17	3 23	24 45	1 13	25 41	1 43	21 21	0 47	7 16	1 24	23 10	0 7	23 36	0 22	17 12	1 50	27 28	5 36	23 45	23 38	17 13		n.a.
M16	21 27	24 52	2 26	24 43	1 4	25 38	1 43	21 32	0 47	7 15	1 24	23 11	0 7	23 36	0 22	17 12	1 50	27 28	5 36	23 45	23 39	17 11		n.a.
T 17	21 38	25 9	1 23	24 39	0 54	25 35	1 43	21 42	0 48	7 14	1 24	23 12	0 7	23 36	0 22	17 13	1 50	27 29	5 36	23 45	23 39	17 9		n.a.
W18	21 49	24 12	0 18	24 32	0 43	25 32	1 42	21 53	0 48	7 12	1 23	23 13	0 7	23 35	0 22	17 13	1 50	27 29	5 36	23 45	23 39	17 6		n.a.
T 19	22 0	22 8	0n48	24 24	0 30	25 27	1 42	22 3	0 49	7 10	1 23	23 14	0 7	23 35	0 22	17 13	1 50	27 30	5 36	23 45	23 39	17 4		n.a.
F 20	22 10	19 8	1 51	24 14	0 18	25 22	1 41	22 12	0 49	7 9	1 23	23 15	0 7	23 35	0 22	17 13	1 50	27 30	5 36	23 45	23 39	17 1		n.a.
S 21	22 20	15 22	2 49	24 1	0 4	25 15	1 41	22 22	0 50	7 7	1 22	23 16	0 7	23 35	0 22	17 13	1 50	27 30	5 36	23 45	23 40	16 59		n.a.
S 22	22 29	11 0	3 40	23 48	0n11	25 9	1 40	22 31	0 50	7 5	1 22	23 17	0 8	23 34	0 22	17 13	1 50	27 31	5 36	23 45	23 40	16 57		n.a.
M23	22 38	6 13	4 22	23 33	0 27	25 1	1 39	22 40	0 51	7 3	1 22	23 18	0 8	23 34	0 22	17 14	1 50	27 31	5 36	23 45	23 40	16 54		n.a.
T 24	22 46	1 10	4 52	23 17	0 43	24 52	1 39	22 49	0 51	7 1	1 21	23 19	0 8	23 34	0 22	17 14	1 50	27 32	5 36	23 45	23 40	16 52		n.a.
W25	22 54	4n 3	5 11	23 0	1 0	24 43	1 38	22 57	0 52	6 59	1 21	23 20	0 8	23 34	0 22	17 14	1 50	27 32	5 36	23 45	23 41	16 49		n.a.
T 26	23 2	9 13	5 14	22 42	1 17	24 33	1 37	23 6	0 52	6 57	1 21	23 20	0 8	23 33	0 22	17 14	1 51	27 32	5 36	23 45	23 41	16 47		n.a.
F 27	23 9	14 9	5 3	22 25	1 34	24 23	1 36	23 14	0 53	6 54	1 20	23 21	0 8	23 33	0 22	17 14	1 51	27 33	5 36	23 45	23 41	16 44		n.a.
S 28	23 15	18 34	4 34	22 7	1 52	24 12	1 34	23 21	0 53	6 52	1 20	23 22	0 8	23 33	0 22	17 15	1 51	27 33	5 37	23 46	23 41	16 42		n.a.
S 29	23 22	22 8	3 49	21 50	2 9	23 59	1 33	23 29	0 53	6 50	1 19	23 23	0 8	23 32	0 22	17 15	1 51	27 34	5 37	23 46	23 41	16 39		n.a.
M30	23 27	24 27	2 49	21 33	2 26	23 47	1 32	23 36	0 54	6 47	1 19	23 24	0 8	23 32	0 22	17 15	1 51	27 34	5 37	23 46	23 42	16 37		n.a.
T 31	23s33	25n12	1n37	21s17	2n42	23s33	1s30	23s43	0s54	6s45	1s19	23s25	0s 8	23n32	0n22	17n15	1n51	27s34	5s37	23s46	23s42	16s35		n.a.

Julian Day Number = 749096.5, Delta T = 18h00m11s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°44'01, Lahiri = -40°37'01 Julian Calendar 1 Dec. 2663 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2663 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2662 BCE (-2661) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 14 4	20♐15'19	4♋32	0°R19	23♑40	13♐16	16♓22	16♐31	15°R20	18°R53	7♐25	7°D36	8♑38	7♒ 8	n.a.	W 1
T 2	5 18 0	21°15'39	19°21	29♐38	24°53	14° 4	16°28	16°38	15♊17	18♌53	7°27	7♑36	8°35	7°15	n.a.	T 2
F 3	5 21 57	22°15'58	4♌ 8	28°49	26° 6	14°51	16°34	16°46	15°15	18°52	7°28	7°37	8°32	7°22	n.a.	F 3
S 4	5 25 54	23°16'15	18°46	27°54	27°18	15°38	16°40	16°53	15°12	18°51	7°30	7°38	8°29	7°28	n.a.	S 4
S 5	5 29 50	24°16'30	3♍12	26°54	28°31	16°25	16°46	17° 0	15° 9	18°50	7°32	7°39	8°26	7°35	n.a.	S 5
M 6	5 33 47	25°16'43	17°22	25°51	29°44	17°12	16°53	17° 8	15° 7	18°50	7°34	7°39	8°22	7°42	n.a.	M 6
T 7	5 37 43	26°16'54	1♎14	24°47	0♒56	17°59	17° 0	17°15	15° 4	18°49	7°36	7°R40	8°19	7°48	n.a.	T 7
W 8	5 41 40	27°17'04	14°48	23°42	2° 8	18°46	17° 6	17°22	15° 2	18°48	7°37	7°39	8°16	7°55	n.a.	W 8
T 9	5 45 36	28°17'12	28° 4	22°39	3°21	19°34	17°13	17°30	14°59	18°47	7°39	7°38	8°13	8° 2	n.a.	T 9
F 10	5 49 33	29°17'18	11♏ 5	21°39	4°33	20°21	17°21	17°37	14°57	18°46	7°41	7°37	8°10	8° 8	n.a.	F 10
S 11	5 53 29	0♑17'23	23°51	20°43	5°45	21° 8	17°28	17°44	14°54	18°45	7°43	7°36	8° 7	8°15	n.a.	S 11
S 12	5 57 26	1°17'25	6♐24	19°53	6°57	21°55	17°35	17°51	14°52	18°44	7°44	7°35	8° 3	8°22	n.a.	S 12
M13	6 1 23	2°17'26	18°46	19° 7	8° 9	22°42	17°43	17°59	14°49	18°43	7°46	7°35	8° 0	8°28	n.a.	M13
T 14	6 5 19	3°17'24	0♑57	18°29	9°21	23°29	17°51	18° 6	14°47	18°42	7°48	7°34	7°57	8°35	n.a.	T 14
W15	6 9 16	4°17'20	12°59	17°56	10°33	24°16	17°59	18°13	14°44	18°41	7°50	7°D34	7°54	8°42	n.a.	W15
T 16	6 13 12	5°17'14	24°54	17°31	11°45	25° 3	18° 7	18°20	14°42	18°40	7°51	7°34	7°51	8°48	n.a.	T 16
F 17	6 17 9	6°17'06	6♒45	17°12	12°56	25°50	18°15	18°27	14°39	18°39	7°53	7°35	7°47	8°55	n.a.	F 17
S 18	6 21 5	7°16'56	18°33	17° 0	14° 8	26°37	18°23	18°35	14°37	18°38	7°55	7°R35	7°44	9° 2	n.a.	S 18
S 19	6 25 2	8°16'43	0♓22	16°D54	15°19	27°24	18°32	18°42	14°35	18°37	7°56	7°35	7°41	9° 8	n.a.	S 19
M20	6 28 58	9°16'27	12°16	16°55	16°31	28°10	18°40	18°49	14°32	18°36	7°58	7°34	7°38	9°15	n.a.	M20
T 21	6 32 55	10°16'09	24°18	17° 1	17°42	28°57	18°49	18°56	14°30	18°34	8° 0	7°34	7°35	9°22	n.a.	T 21
W22	6 36 51	11°15'49	6♈33	17°14	18°53	29°44	18°58	19° 3	14°28	18°33	8° 1	7°D34	7°32	9°28	n.a.	W22
T 23	6 40 48	12°15'26	19° 5	17°32	20° 4	0♑31	19° 7	19°10	14°26	18°32	8° 3	7°34	7°28	9°35	n.a.	T 23
F 24	6 44 45	13°15'01	1♉59	17°55	21°15	1°18	19°16	19°17	14°23	18°31	8° 4	7°34	7°25	9°42	n.a.	F 24
S 25	6 48 41	14°14'33	15°17	18°22	22°26	2° 4	19°25	19°24	14°21	18°30	8° 6	7°35	7°22	9°48	n.a.	S 25
S 26	6 52 38	15°14'03	29° 1	18°55	23°37	2°51	19°34	19°31	14°19	18°28	8° 7	7°36	7°19	9°55	n.a.	S 26
M27	6 56 34	16°13'31	13♊13	19°31	24°47	3°38	19°44	19°38	14°17	18°27	8° 9	7°36	7°16	10° 2	n.a.	M27
T 28	7 0 31	17°12'56	27°48	20°12	25°58	4°24	19°53	19°44	14°15	18°26	8°11	7°37	7°13	10° 8	n.a.	T 28
W29	7 4 27	18°12'19	12♋43	20°56	27° 8	5°11	20° 3	19°51	14°13	18°24	8°12	7°R37	7° 9	10°15	n.a.	W29
T 30	7 8 24	19°11'39	27°50	21°44	28°18	5°58	20°13	19°58	14°11	18°23	8°14	7°36	7° 6	10°22	n.a.	T 30
F 31	7 12 20	20♑10'57	12♌59	22♐35	29♒28	6♑44	20♓22	20♐ 5	14♊ 9	18♌22	8♐15	7♑35	7♑ 3	10♒28	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s37	24n11	0n17	21s 2	2n58	23s19	1s29	23s49	0s55	6s42	1s19	23s26	0s 8	23n32	0n22	17n16	1n51	27s35	5s37	23s46	23s42	16s32		n.a.
T 2	23 42	21 30	1s 5	20 48	3 12	23 4	1 27	23 56	0 55	6 39	1 18	23 26	0 8	23 31	0 22	17 16	1 51	27 35	5 37	23 46	23 42	16 30		n.a.
F 3	23 45	17 22	2 22	20 35	3 24	22 49	1 26	24 2	0 56	6 37	1 18	23 27	0 8	23 31	0 22	17 16	1 51	27 36	5 37	23 46	23 43	16 27		n.a.
S 4	23 49	12 14	3 29	20 24	3 35	22 33	1 24	24 7	0 56	6 34	1 18	23 28	0 9	23 31	0 22	17 16	1 51	27 36	5 37	23 46	23 43	16 25		n.a.
S 5	23 52	6 30	4 22	20 14	3 43	22 16	1 22	24 13	0 57	6 31	1 17	23 29	0 9	23 30	0 22	17 17	1 51	27 37	5 37	23 46	23 43	16 22		n.a.
M 6	23 54	0 33	4 57	20 5	3 50	21 59	1 20	24 18	0 57	6 28	1 17	23 30	0 9	23 30	0 22	17 17	1 51	27 37	5 38	23 46	23 43	16 20		n.a.
T 7	23 56	5s18	5 15	19 59	3 55	21 41	1 18	24 23	0 57	6 25	1 17	23 31	0 9	23 30	0 22	17 17	1 51	27 37	5 38	23 46	23 43	16 17		n.a.
W 8	23 58	10 46	5 15	19 54	3 57	21 22	1 16	24 28	0 58	6 22	1 16	23 31	0 9	23 30	0 22	17 18	1 51	27 38	5 38	23 46	23 44	16 15		n.a.
T 9	23 59	15 38	4 57	19 50	3 57	21 3	1 14	24 32	0 58	6 19	1 16	23 32	0 9	23 29	0 22	17 18	1 51	27 38	5 38	23 46	23 44	16 12		n.a.
F 10	23 59	19 41	4 25	19 49	3 55	20 44	1 12	24 36	0 58	6 16	1 16	23 33	0 9	23 29	0 22	17 18	1 51	27 39	5 38	23 46	23 44	16 10		n.a.
S 11	23 59	22 42	3 40	19 49	3 51	20 23	1 10	24 40	0 59	6 13	1 15	23 34	0 9	23 29	0 22	17 19	1 52	27 39	5 38	23 46	23 44	16 7		n.a.
S 12	23 59	24 35	2 45	19 51	3 45	20 3	1 7	24 43	0 59	6 10	1 15	23 34	0 9	23 28	0 22	17 19	1 52	27 40	5 38	23 46	23 44	16 5		n.a.
M13	23 58	25 12	1 43	19 55	3 38	19 41	1 5	24 47	1 0	6 6	1 15	23 35	0 9	23 28	0 22	17 19	1 52	27 40	5 38	23 46	23 45	16 2		n.a.
T 14	23 57	24 36	0 37	20 0	3 30	19 20	1 2	24 49	1 0	6 3	1 14	23 36	0 9	23 28	0 22	17 20	1 52	27 40	5 39	23 46	23 45	16 0		n.a.
W15	23 55	22 51	0n30	20 7	3 20	18 57	1 0	24 52	1 0	5 59	1 14	23 37	0 9	23 28	0 22	17 20	1 52	27 41	5 39	23 46	23 45	15 57		n.a.
T 16	23 53	20 5	1 35	20 15	3 9	18 34	0 57	24 54	1 1	5 56	1 14	23 37	0 10	23 27	0 22	17 21	1 52	27 41	5 39	23 46	23 45	15 55		n.a.
F 17	23 50	16 31	2 35	20 24	2 58	18 11	0 54	24 56	1 1	5 52	1 14	23 38	0 10	23 27	0 22	17 21	1 52	27 42	5 39	23 46	23 45	15 52		n.a.
S 18	23 47	12 19	3 29	20 35	2 46	17 47	0 52	24 58	1 1	5 49	1 13	23 39	0 10	23 27	0 22	17 21	1 52	27 42	5 39	23 46	23 45	15 50		n.a.
S 19	23 43	7 39	4 13	20 46	2 34	17 23	0 49	24 59	1 2	5 45	1 13	23 40	0 10	23 27	0 22	17 22	1 52	27 43	5 39	23 46	23 46	15 47		n.a.
M20	23 39	2 42	4 47	20 59	2 22	16 59	0 46	25 1	1 2	5 42	1 13	23 40	0 10	23 26	0 22	17 22	1 52	27 43	5 39	23 46	23 46	15 45		n.a.
T 21	23 35	2n24	5 9	21 12	2 9	16 34	0 43	25 1	1 2	5 38	1 12	23 41	0 10	23 26	0 22	17 23	1 52	27 43	5 40	23 46	23 46	15 42		n.a.
W22	23 30	7 30	5 18	21 26	1 56	16 8	0 40	25 2	1 3	5 34	1 12	23 42	0 10	23 26	0 22	17 23	1 52	27 44	5 40	23 46	23 46	15 40		n.a.
T 23	23 25	12 25	5 11	21 40	1 44	15 43	0 37	25 2	1 3	5 30	1 12	23 42	0 10	23 25	0 22	17 23	1 52	27 44	5 40	23 46	23 46	15 37		n.a.
F 24	23 19	16 57	4 49	21 55	1 31	15 16	0 34	25 2	1 3	5 26	1 12	23 43	0 10	23 25	0 22	17 24	1 52	27 45	5 40	23 46	23 47	15 35		n.a.
S 25	23 12	20 47	4 12	22 10	1 18	14 50	0 30	25 2	1 3	5 22	1 11	23 44	0 10	23 25	0 22	17 24	1 52	27 45	5 40	23 46	23 47	15 32		n.a.
S 26	23 6	23 37	3 18	22 25	1 6	14 23	0 27	25 1	1 4	5 18	1 11	23 44	0 10	23 25	0 22	17 25	1 52	27 46	5 40	23 46	23 47	15 30		n.a.
M27	22 59	25 5	2 11	22 40	0 54	13 56	0 24	25 0	1 4	5 14	1 11	23 45	0 11	23 24	0 22	17 25	1 52	27 46	5 41	23 46	23 47	15 27		n.a.
T 28	22 51	24 52	0 54	22 55	0 42	13 28	0 20	24 59	1 4	5 10	1 11	23 46	0 11	23 24	0 22	17 26	1 52	27 46	5 41	23 46	23 47	15 25		n.a.
W29	22 43	22 54	0s28	23 10	0 31	13 1	0 17	24 58	1 5	5 6	1 10	23 46	0 11	23 24	0 22	17 26	1 52	27 47	5 41	23 46	23 48	15 22		n.a.
T 30	22 35	19 17	1 50	23 24	0 19	12 33	0 13	24 56	1 5	5 2	1 10	23 47	0 11	23 24	0 22	17 27	1 52	27 47	5 41	23 46	23 48	15 20		n.a.
F 31	22s26	14n22	3s 4	23s38	0n 8	12s 4	0s10	24s54	1s 5	4s58	1s10	23s47	0s11	23n23	0n22	17n27	1n53	27s48	5s41	23s46	23s48	15s17		n.a.

Julian Day Number = 749127.5, Delta T = 18h00m08s
Ecliptic obliquity = 23°59'25, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°43'57, Lahiri = -40°36'57 Julian Calendar 1 Jan. 2662 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2663 BCE

The year -2661 astronomical counting style corresponds to year 2662 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2662 BCE (-2661) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 16 17	21♑10'13	28♌ 1	23♐30	0♓38	7♑31	20♓32	20♐11	14°R 7	18°R20	8♐16	7°R34	7♑ 0	10♒35	n.a.	S 1
S 2	7 20 14	22° 9'27	12♍48	24°27	1°48	8°17	20°43	20°18	14♊ 5	18♌19	8°18	7♑32	6°57	10°42	n.a.	S 2
M 3	7 24 10	23° 8'39	27°15	25°27	2°58	9° 4	20°53	20°25	14° 3	18°17	8°19	7°30	6°53	10°48	n.a.	M 3
T 4	7 28 7	24° 7'49	11♎16	26°30	4° 8	9°50	21° 3	20°31	14° 1	18°16	8°21	7°29	6°50	10°55	n.a.	T 4
W 5	7 32 3	25° 6'57	24°53	27°35	5°17	10°37	21°13	20°38	13°59	18°14	8°22	7°D29	6°47	11° 2	n.a.	W 5
T 6	7 36 0	26° 6'03	8♏ 5	28°43	6°26	11°23	21°24	20°44	13°58	18°13	8°23	7°29	6°44	11° 8	n.a.	T 6
F 7	7 39 56	27° 5'07	20°56	29°52	7°36	12° 9	21°35	20°51	13°56	18°11	8°25	7°30	6°41	11°15	n.a.	F 7
S 8	7 43 53	28° 4'09	3♐29	1♑ 4	8°45	12°56	21°45	20°57	13°54	18°10	8°26	7°32	6°38	11°22	n.a.	S 8
S 9	7 47 49	29° 3'09	15°48	2°18	9°54	13°42	21°56	21° 4	13°53	18° 8	8°27	7°33	6°34	11°28	n.a.	S 9
M10	7 51 46	0♒ 2'08	27°55	3°35	11° 2	14°28	22° 7	21°10	13°51	18° 7	8°29	7°35	6°31	11°35	n.a.	M10
T 11	7 55 42	1° 1'04	9♑54	4°53	12°11	15°14	22°18	21°16	13°50	18° 5	8°30	7°R35	6°28	11°42	n.a.	T 11
W12	7 59 39	1°59'58	21°47	6°13	13°20	16° 0	22°29	21°22	13°48	18° 4	8°31	7°34	6°25	11°48	n.a.	W12
T 13	8 3 35	2°58'50	3♒37	7°34	14°28	16°47	22°40	21°29	13°47	18° 2	8°32	7°32	6°22	11°55	n.a.	T 13
F 14	8 7 32	3°57'39	15°26	8°58	15°36	17°33	22°51	21°35	13°45	18° 1	8°34	7°29	6°19	12° 2	n.a.	F 14
S 15	8 11 29	4°56'26	27°15	10°23	16°44	18°19	23° 3	21°41	13°44	17°59	8°35	7°24	6°15	12° 8	n.a.	S 15
S 16	8 15 25	5°55'11	9♓ 8	11°50	17°52	19° 5	23°14	21°47	13°43	17°58	8°36	7°19	6°12	12°15	n.a.	S 16
M17	8 19 22	6°53'54	21° 5	13°19	18°59	19°51	23°26	21°53	13°41	17°56	8°37	7°14	6° 9	12°22	n.a.	M17
T 18	8 23 18	7°52'34	3♈11	14°49	20° 7	20°37	23°37	21°59	13°40	17°54	8°38	7° 9	6° 6	12°28	n.a.	T 18
W19	8 27 15	8°51'12	15°27	16°21	21°14	21°22	23°49	22° 4	13°39	17°53	8°39	7° 6	6° 3	12°35	n.a.	W19
T 20	8 31 11	9°49'48	27°58	17°54	22°21	22° 8	24° 1	22°10	13°38	17°51	8°40	7° 4	5°59	12°42	n.a.	T 20
F 21	8 35 8	10°48'21	10♉46	19°29	23°28	22°54	24°12	22°16	13°37	17°49	8°41	7°D 3	5°56	12°48	n.a.	F 21
S 22	8 39 4	11°46'52	23°57	21° 6	24°35	23°40	24°24	22°22	13°36	17°48	8°42	7° 4	5°53	12°55	n.a.	S 22
S 23	8 43 1	12°45'21	7♊32	22°44	25°41	24°25	24°36	22°27	13°35	17°46	8°43	7° 5	5°50	13° 2	n.a.	S 23
M24	8 46 57	13°43'47	21°33	24°24	26°48	25°11	24°48	22°33	13°34	17°45	8°44	7° 6	5°47	13° 8	n.a.	M24
T 25	8 50 54	14°42'11	6♋ 0	26° 6	27°54	25°57	25° 0	22°38	13°33	17°43	8°45	7°R 7	5°44	13°15	n.a.	T 25
W26	8 54 51	15°40'33	20°51	27°49	29° 0	26°42	25°13	22°44	13°32	17°41	8°46	7° 6	5°40	13°22	n.a.	W26
T 27	8 58 47	16°38'52	5♌58	29°34	0♈ 5	27°28	25°25	22°49	13°31	17°40	8°47	7° 4	5°37	13°28	n.a.	T 27
F 28	9 2 44	17♒37'09	21♌15	1♒20	1♈11	28♑13	25♓37	22♐54	13♊31	17♌38	8♐48	7♑ 0	5♑34	13♒35	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s17	8n37	4s 4	23s52	0s 2	11s36	0s 6	24s52	1s 5	4s54	1s10	23s48	0s11	23n23	0n22	17n28	1n53	27s48	5s41	23s46	23s48	15s15		n.a.
S 2	22 7	2 29	4 48	24 5	0 12	11 7	0 2	24 49	1 6	4 49	1 9	23 49	0 11	23 23	0 22	17 28	1 53	27 49	5 42	23 46	23 48	15 12		n.a.
M 3	21 57	3s37	5 11	24 17	0 22	10 38	0n 1	24 46	1 6	4 45	1 9	23 49	0 11	23 23	0 22	17 29	1 53	27 49	5 42	23 46	23 48	15 10		n.a.
T 4	21 47	9 23	5 16	24 28	0 32	10 8	0 5	24 43	1 6	4 41	1 9	23 50	0 11	23 22	0 22	17 29	1 53	27 49	5 42	23 46	23 49	15 7		n.a.
W 5	21 36	14 31	5 2	24 39	0 41	9 39	0 9	24 39	1 6	4 36	1 9	23 50	0 11	23 22	0 22	17 30	1 53	27 50	5 42	23 46	23 49	15 5		n.a.
T 6	21 25	18 48	4 33	24 49	0 50	9 9	0 13	24 36	1 6	4 32	1 8	23 51	0 11	23 22	0 22	17 30	1 53	27 50	5 42	23 46	23 49	15 2		n.a.
F 7	21 13	22 6	3 50	24 57	0 58	8 39	0 17	24 32	1 7	4 27	1 8	23 51	0 12	23 22	0 22	17 31	1 53	27 51	5 43	23 46	23 49	14 59		n.a.
S 8	21 1	24 14	2 57	25 5	1 6	8 9	0 21	24 27	1 7	4 23	1 8	23 52	0 12	23 22	0 22	17 31	1 53	27 51	5 43	23 46	23 49	14 57		n.a.
S 9	20 49	25 9	1 57	25 12	1 14	7 39	0 25	24 23	1 7	4 18	1 8	23 53	0 12	23 21	0 22	17 32	1 53	27 51	5 43	23 46	23 49	14 54		n.a.
M10	20 36	24 51	0 53	25 17	1 21	7 9	0 29	24 18	1 7	4 13	1 7	23 53	0 12	23 21	0 22	17 32	1 53	27 52	5 43	23 46	23 50	14 52		n.a.
T 11	20 23	23 24	0n13	25 21	1 27	6 39	0 33	24 13	1 7	4 9	1 7	23 54	0 12	23 21	0 22	17 33	1 53	27 52	5 43	23 46	23 50	14 49		n.a.
W12	20 10	20 54	1 17	25 24	1 34	6 8	0 37	24 7	1 8	4 4	1 7	23 54	0 12	23 21	0 22	17 33	1 53	27 53	5 44	23 46	23 50	14 47		n.a.
T 13	19 56	17 33	2 18	25 25	1 39	5 38	0 41	24 2	1 8	3 59	1 7	23 55	0 12	23 21	0 22	17 34	1 53	27 53	5 44	23 46	23 50	14 44		n.a.
F 14	19 42	13 30	3 13	25 25	1 45	5 7	0 45	23 56	1 8	3 55	1 7	23 55	0 12	23 20	0 22	17 34	1 53	27 54	5 44	23 46	23 50	14 42		n.a.
S 15	19 28	8 58	4 0	25 24	1 50	4 36	0 49	23 50	1 8	3 50	1 6	23 56	0 12	23 20	0 22	17 35	1 53	27 54	5 44	23 47	23 50	14 39		n.a.
S 16	19 13	4 5	4 36	25 21	1 54	4 5	0 53	23 43	1 8	3 45	1 6	23 56	0 12	23 20	0 22	17 35	1 53	27 54	5 44	23 47	23 50	14 36		n.a.
M17	18 58	0n58	5 0	25 16	1 58	3 34	0 58	23 37	1 8	3 40	1 6	23 57	0 12	23 20	0 22	17 36	1 53	27 55	5 45	23 47	23 51	14 34		n.a.
T 18	18 43	6 2	5 12	25 10	2 2	3 3	1 2	23 30	1 8	3 35	1 6	23 57	0 13	23 20	0 22	17 36	1 53	27 55	5 45	23 48	23 51	14 31		n.a.
W19	18 27	10 57	5 9	25 2	2 5	2 33	1 6	23 23	1 9	3 30	1 5	23 57	0 13	23 20	0 22	17 37	1 53	27 55	5 45	23 48	23 51	14 29		n.a.
T 20	18 12	15 31	4 52	24 52	2 8	2 2	1 10	23 15	1 9	3 26	1 5	23 58	0 13	23 20	0 22	17 37	1 53	27 56	5 45	23 48	23 51	14 26		n.a.
F 21	17 55	19 30	4 20	24 41	2 10	1 31	1 15	23 7	1 9	3 21	1 5	23 58	0 13	23 19	0 22	17 38	1 53	27 56	5 45	23 48	23 51	14 24		n.a.
S 22	17 39	22 38	3 34	24 27	2 11	1 0	1 19	23 0	1 9	3 16	1 5	23 59	0 13	23 19	0 22	17 38	1 53	27 57	5 46	23 48	23 51	14 21		n.a.
S 23	17 22	24 36	2 34	24 12	2 13	0 29	1 23	22 51	1 9	3 11	1 5	23 59	0 13	23 19	0 22	17 39	1 53	27 57	5 46	23 48	23 52	14 18		n.a.
M24	17 5	25 7	1 24	23 55	2 13	0n 2	1 28	22 43	1 9	3 6	1 4	24 0	0 13	23 19	0 22	17 39	1 53	27 57	5 46	23 48	23 52	14 16		n.a.
T 25	16 48	23 57	0 6	23 36	2 13	0 33	1 32	22 35	1 9	3 0	1 4	24 0	0 13	23 19	0 22	17 40	1 53	27 58	5 46	23 48	23 52	14 13		n.a.
W26	16 30	21 7	1s14	23 15	2 13	1 3	1 36	22 26	1 9	2 55	1 4	24 0	0 13	23 19	0 22	17 41	1 53	27 58	5 46	23 48	23 52	14 11		n.a.
T 27	16 12	16 47	2 30	22 52	2 12	1 34	1 40	22 17	1 9	2 50	1 4	24 1	0 13	23 19	0 22	17 41	1 53	27 58	5 47	23 48	23 52	14 8		n.a.
F 28	15s54	11n20	3s37	22s26	2s11	2n 4	1n45	22s 7	1s 9	2s45	1s 4	24s 1	0s14	23n19	0n22	17n42	1n53	27s59	5s47	23s48	23s52	14s 5		n.a.

Julian Day Number = 749158.5, Delta T = 18h00m06s
Ecliptic obliquity = 23°59'25, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°43'53, Lahiri = -40°36'53 Julian Calendar 1 Feb. 2662 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2662 BCE

The year -2661 astronomical counting style corresponds to year 2662 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2662 BCE (-2661) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 6 40	18♒35'24	6♍29	3♒ 8	2♈16	28♉59	25♓49	23♐ 0	13°R30	17°R36	8♐49	6°R54	5♉31	13♒42	n.a.	S 1
S 2	9 10 37	19°33'38	21°31	4°58	3°21	29°44	26° 2	23° 5	13♊29	17♌35	8°50	6♉48	5°28	13°48	n.a.	S 2
M 3	9 14 33	20°31'49	6♎11	6°49	4°26	0♒29	26°14	23°10	13°29	17°33	8°51	6°42	5°24	13°55	n.a.	M 3
T 4	9 18 30	21°29'59	20°26	8°42	5°30	1°15	26°27	23°15	13°28	17°31	8°51	6°37	5°21	14° 2	n.a.	T 4
W 5	9 22 26	22°28'07	4♏11	10°36	6°34	2° 0	26°39	23°20	13°28	17°30	8°52	6°33	5°18	14° 8	n.a.	W 5
T 6	9 26 23	23°26'14	17°27	12°32	7°38	2°45	26°52	23°25	13°27	17°28	8°53	6°32	5°15	14°15	n.a.	T 6
F 7	9 30 19	24°24'19	0♐18	14°30	8°42	3°30	27° 5	23°30	13°27	17°27	8°54	6°D32	5°12	14°22	n.a.	F 7
S 8	9 34 16	25°22'22	12°47	16°29	9°45	4°15	27°17	23°34	13°27	17°25	8°54	6°33	5° 9	14°29	n.a.	S 8
S 9	9 38 12	26°20'24	24°59	18°30	10°48	5° 0	27°30	23°39	13°26	17°23	8°55	6°34	5° 5	14°35	n.a.	S 9
M10	9 42 9	27°18'24	6♉59	20°33	11°51	5°45	27°43	23°44	13°26	17°22	8°55	6°R34	5° 2	14°42	n.a.	M10
T 11	9 46 6	28°16'23	18°52	22°37	12°53	6°30	27°56	23°48	13°26	17°20	8°56	6°33	4°59	14°49	n.a.	T 11
W12	9 50 2	29°14'20	0♒40	24°42	13°56	7°15	28° 9	23°52	13°26	17°19	8°57	6°30	4°56	14°55	n.a.	W12
T 13	9 53 59	0♓12'15	12°28	26°48	14°58	8° 0	28°22	23°57	13°D26	17°17	8°57	6°25	4°53	15° 2	n.a.	T 13
F 14	9 57 55	1°10'09	24°18	28°55	15°59	8°45	28°35	24° 1	13°26	17°15	8°58	6°17	4°50	15° 9	n.a.	F 14
S 15	10 1 52	2° 8'00	6♓11	1♓ 4	17° 0	9°30	28°48	24° 5	13°26	17°14	8°58	6° 8	4°46	15°15	n.a.	S 15
S 16	10 5 48	3° 5'51	18°10	3°13	18° 1	10°14	29° 1	24° 9	13°26	17°12	8°59	5°57	4°43	15°22	n.a.	S 16
M17	10 9 45	4° 3'39	0♈16	5°22	19° 2	10°59	29°14	24°14	13°26	17°11	8°59	5°47	4°40	15°29	n.a.	M17
T 18	10 13 41	5° 1'25	12°30	7°32	20° 2	11°44	29°27	24°18	13°26	17° 9	8°59	5°36	4°37	15°35	n.a.	T 18
W19	10 17 38	5°59'10	24°54	9°42	21° 2	12°28	29°41	24°21	13°27	17° 8	9° 0	5°28	4°34	15°42	n.a.	W19
T 20	10 21 34	6°56'53	7♉30	11°51	22° 1	13°13	29°54	24°25	13°27	17° 6	9° 0	5°22	4°30	15°49	n.a.	T 20
F 21	10 25 31	7°54'35	20°21	14° 0	23° 0	13°57	0♈ 7	24°29	13°27	17° 5	9° 1	5°18	4°27	15°55	n.a.	F 21
S 22	10 29 28	8°52'14	3♊28	16° 9	23°59	14°41	0°20	24°33	13°28	17° 3	9° 1	5°D17	4°24	16° 2	n.a.	S 22
S 23	10 33 24	9°49'52	16°57	18°16	24°57	15°26	0°34	24°36	13°28	17° 2	9° 1	5°17	4°21	16° 9	n.a.	S 23
M24	10 37 21	10°47'28	0♋47	20°21	25°55	16°10	0°47	24°40	13°29	17° 0	9° 1	5°R17	4°18	16°15	n.a.	M24
T 25	10 41 17	11°45'02	15° 1	22°25	26°52	16°54	1° 1	24°43	13°30	16°59	9° 2	5°17	4°15	16°22	n.a.	T 25
W26	10 45 14	12°42'34	29°37	24°27	27°49	17°38	1°14	24°46	13°30	16°57	9° 2	5°15	4°11	16°29	n.a.	W26
T 27	10 49 10	13°40'05	14♌31	26°27	28°45	18°23	1°28	24°49	13°31	16°56	9° 2	5°11	4° 8	16°35	n.a.	T 27
F 28	10 53 7	14°37'34	29°38	28°25	29°41	19° 7	1°41	24°53	13°32	16°54	9° 2	5° 4	4° 5	16°42	n.a.	F 28
S 29	10 57 3	15°35'02	14♍47	0♈20	0♉36	19°51	1°55	24°56	13°33	16°53	9° 2	4°55	4° 2	16°49	n.a.	S 29
S 30	11 1 0	16°32'28	29°48	2°12	1°31	20°35	2° 8	24°59	13°33	16°52	9° 2	4°45	3°59	16°55	n.a.	S 30
M31	11 4 57	17♓29'53	14♎32	4♈ 2	2♉25	21♒18	2♈22	25♐ 1	13♊34	16♌50	9♐ 2	4♉35	3♉56	17♒ 2	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s36	5n13	4s27	21s59	2s 9	2n35	1n49	21s58	1s 9	2s40	1s 4	24s 2	0s14	23n18	0n22	17n42	1n53	27s59	5s47	23s48	23s52	14s 3		n.a.
S 2	15 17	1s 7	4 59	21 30	2 6	3 5	1 53	21 48	1 9	2 35	1 3	24 2	0 14	23 18	0 22	17 43	1 53	28 0	5 47	23 49	23 52	14 0		n.a.
M 3	14 59	7 14	5 9	20 58	2 3	3 35	1 58	21 38	1 9	2 29	1 3	24 2	0 14	23 18	0 22	17 43	1 53	28 0	5 48	23 49	23 53	13 58		n.a.
T 4	14 40	12 46	5 1	20 25	1 59	4 5	2 2	21 28	1 9	2 24	1 3	24 3	0 14	23 18	0 22	17 44	1 53	28 0	5 48	23 49	23 53	13 55		n.a.
W 5	14 20	17 29	4 34	19 49	1 55	4 35	2 6	21 18	1 10	2 19	1 3	24 3	0 14	23 18	0 22	17 44	1 53	28 1	5 48	23 49	23 53	13 52		n.a.
T 6	14 1	21 10	3 54	19 11	1 50	5 5	2 10	21 7	1 10	2 14	1 3	24 3	0 14	23 18	0 22	17 45	1 53	28 1	5 48	23 50	23 53	13 50		n.a.
F 7	13 41	23 40	3 3	18 31	1 45	5 34	2 14	20 57	1 10	2 8	1 2	24 4	0 14	23 18	0 22	17 45	1 53	28 1	5 48	23 50	23 53	13 47		n.a.
S 8	13 21	24 55	2 5	17 49	1 39	6 4	2 19	20 46	1 10	2 3	1 2	24 4	0 14	23 18	0 22	17 46	1 53	28 2	5 49	23 49	23 53	13 45		n.a.
S 9	13 1	24 56	1 2	17 5	1 32	6 33	2 23	20 35	1 10	1 58	1 2	24 5	0 15	23 18	0 22	17 46	1 53	28 2	5 49	23 49	23 53	13 42		n.a.
M10	12 41	23 46	0n 2	16 19	1 25	7 2	2 27	20 23	1 10	1 52	1 2	24 5	0 15	23 18	0 22	17 47	1 53	28 2	5 49	23 49	23 54	13 39		n.a.
T 11	12 21	21 33	1 6	15 31	1 18	7 31	2 31	20 12	1 10	1 47	1 2	24 5	0 15	23 18	0 22	17 47	1 53	28 3	5 49	23 49	23 54	13 37		n.a.
W12	12 0	18 25	2 6	14 41	1 10	7 59	2 35	20 0	1 9	1 42	1 2	24 5	0 15	23 18	0 22	17 48	1 53	28 3	5 50	23 50	23 54	13 34		n.a.
T 13	11 39	14 34	3 1	13 49	1 1	8 27	2 39	19 48	1 9	1 36	1 1	24 6	0 15	23 18	0 22	17 48	1 53	28 3	5 50	23 50	23 54	13 32		n.a.
F 14	11 18	10 10	3 47	12 56	0 52	8 55	2 43	19 36	1 9	1 31	1 1	24 6	0 15	23 18	0 22	17 49	1 53	28 4	5 50	23 50	23 54	13 29		n.a.
S 15	10 57	5 22	4 24	12 1	0 43	9 23	2 47	19 24	1 9	1 25	1 1	24 6	0 15	23 18	0 22	17 49	1 53	28 4	5 50	23 51	23 54	13 26		n.a.
S 16	10 36	0 21	4 50	11 5	0 33	9 50	2 50	19 11	1 9	1 20	1 1	24 7	0 15	23 18	0 22	17 50	1 53	28 4	5 51	23 51	23 54	13 24		n.a.
M17	10 15	4n43	5 3	10 7	0 23	10 18	2 54	18 59	1 9	1 14	1 1	24 7	0 15	23 18	0 22	17 50	1 53	28 5	5 51	23 52	23 54	13 21		n.a.
T 18	9 53	9 40	5 2	9 8	0 13	10 44	2 58	18 46	1 9	1 9	1 1	24 7	0 15	23 18	0 22	17 51	1 53	28 5	5 51	23 52	23 54	13 18		n.a.
W19	9 31	14 17	4 47	8 9	0 2	11 11	3 2	18 33	1 9	1 3	1 1	24 8	0 16	23 18	0 22	17 51	1 53	28 5	5 51	23 52	23 55	13 16		n.a.
T 20	9 10	18 23	4 18	7 9	0n 8	11 37	3 5	18 20	1 9	0 58	1 0	24 8	0 16	23 18	0 22	17 52	1 53	28 5	5 52	23 53	23 55	13 13		n.a.
F 21	8 48	21 42	3 36	6 8	0 19	12 3	3 9	18 7	1 9	0 52	1 0	24 8	0 16	23 18	0 22	17 52	1 53	28 6	5 52	23 53	23 55	13 11		n.a.
S 22	8 26	23 58	2 41	5 8	0 30	12 29	3 12	17 54	1 9	0 47	1 0	24 8	0 16	23 18	0 22	17 52	1 53	28 6	5 52	23 53	23 55	13 8		n.a.
S 23	8 3	24 56	1 36	4 8	0 40	12 54	3 15	17 40	1 9	0 41	1 0	24 9	0 16	23 18	0 22	17 53	1 53	28 6	5 52	23 53	23 55	13 5		n.a.
M24	7 41	24 23	0 24	3 8	0 51	13 18	3 19	17 27	1 9	0 36	1 0	24 9	0 16	23 18	0 22	17 53	1 53	28 7	5 52	23 53	23 55	13 3		n.a.
T 25	7 19	22 16	0s52	2 9	1 1	13 43	3 22	17 13	1 9	0 30	1 0	24 9	0 16	23 18	0 22	17 54	1 53	28 7	5 53	23 53	23 55	13 0		n.a.
W26	6 56	18 39	2 6	1 10	1 11	14 7	3 25	16 59	1 8	0 24	1 0	24 9	0 16	23 18	0 22	17 54	1 53	28 7	5 53	23 53	23 55	12 57		n.a.
T 27	6 34	13 47	3 13	0 13	1 21	14 30	3 28	16 45	1 8	0 19	1 0	24 10	0 16	23 18	0 22	17 55	1 53	28 7	5 53	23 53	23 55	12 55		n.a.
F 28	6 11	8 1	4 7	0n43	1 30	14 54	3 31	16 31	1 8	0 13	0 59	24 10	0 17	23 18	0 22	17 55	1 53	28 8	5 53	23 53	23 56	12 52		n.a.
S 29	5 49	1 47	4 44	1 38	1 39	15 16	3 34	16 16	1 8	0 8	0 59	24 10	0 17	23 19	0 22	17 56	1 53	28 8	5 54	23 54	23 56	12 49		n.a.
S 30	5 26	4s30	5 1	2 31	1 47	15 39	3 37	16 2	1 8	0 2	0 59	24 10	0 17	23 19	0 22	17 56	1 53	28 8	5 54	23 54	23 56	12 47		n.a.
M31	5s 3	10s25	4s58	3n23	1n54	16n 1	3n39	15s48	1s 8	0n 4	0s59	24s11	0s17	23n19	0n22	17n56	1n53	28s 8	5s54	23s55	23s56	12s44		n.a.

Julian Day Number = 749186.5, Delta T = 18h00m04s
Ecliptic obliquity = 23°59'25, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°43'49, Lahiri = -40°36'49 Julian Calendar 1 March 2662 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2662 BCE

The year -2661 astronomical counting style corresponds to year 2662 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2662 BCE (-2661) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 8 53	18♓27'17	28♎52	5♈49	3♉19	22♒ 2	2♈35	25♐ 4	13♊35	16°R49	9♐ 2	4°R26	3♑52	17♒ 9	n.a.	T 1
W 2	11 12 50	19°24'40	12♏43	7°33	4°12	22°46	2°49	25° 7	13°36	16♌48	9°R 2	4♑19	3°49	17°16	n.a.	W 2
T 3	11 16 46	20°22'02	26° 5	9°14	5° 4	23°30	3° 3	25° 9	13°37	16°46	9° 2	4°15	3°46	17°22	n.a.	T 3
F 4	11 20 43	21°19'23	8♐59	10°52	5°56	24°13	3°16	25°12	13°38	16°45	9° 2	4°13	3°43	17°29	n.a.	F 4
S 5	11 24 39	22°16'43	21°30	12°27	6°47	24°57	3°30	25°14	13°40	16°44	9° 2	4°D12	3°40	17°36	n.a.	S 5
S 6	11 28 36	23°14'03	3♑43	13°58	7°38	25°41	3°44	25°17	13°41	16°42	9° 2	4°R12	3°36	17°42	n.a.	S 6
M 7	11 32 32	24°11'21	15°42	15°27	8°28	26°24	3°57	25°19	13°42	16°41	9° 2	4°12	3°33	17°49	n.a.	M 7
T 8	11 36 29	25° 8'39	27°33	16°52	9°17	27° 7	4°11	25°21	13°43	16°40	9° 2	4°10	3°30	17°56	n.a.	T 8
W 9	11 40 26	26° 5'56	9♒21	18°14	10° 5	27°51	4°25	25°23	13°45	16°39	9° 2	4° 6	3°27	18° 2	n.a.	W 9
T 10	11 44 22	27° 3'12	21°10	19°33	10°53	28°34	4°39	25°25	13°46	16°38	9° 1	3°59	3°24	18° 9	n.a.	T 10
F 11	11 48 19	28° 0'27	3♓ 3	20°48	11°40	29°17	4°52	25°27	13°48	16°36	9° 1	3°49	3°21	18°16	n.a.	F 11
S 12	11 52 15	28°57'42	15° 3	22° 0	12°25	0♓ 1	5° 6	25°28	13°49	16°35	9° 1	3°37	3°17	18°22	n.a.	S 12
S 13	11 56 12	29°54'55	27°11	23° 9	13°11	0°44	5°20	25°30	13°51	16°34	9° 1	3°24	3°14	18°29	n.a.	S 13
M14	12 0 8	0♈52'08	9♈28	24°14	13°55	1°27	5°34	25°31	13°52	16°33	9° 0	3°10	3°11	18°36	n.a.	M14
T 15	12 4 5	1°49'20	21°56	25°15	14°38	2°10	5°47	25°33	13°54	16°32	9° 0	2°58	3° 8	18°42	n.a.	T 15
W16	12 8 1	2°46'31	4♉35	26°13	15°20	2°53	6° 1	25°34	13°56	16°31	9° 0	2°47	3° 5	18°49	n.a.	W16
T 17	12 11 58	3°43'41	17°24	27° 7	16° 2	3°36	6°15	25°35	13°58	16°30	8°59	2°39	3° 1	18°56	n.a.	T 17
F 18	12 15 55	4°40'50	0♊26	27°58	16°42	4°19	6°29	25°37	13°59	16°29	8°59	2°34	2°58	19° 2	n.a.	F 18
S 19	12 19 51	5°37'59	13°40	28°44	17°21	5° 1	6°43	25°38	14° 1	16°28	8°58	2°31	2°55	19° 9	n.a.	S 19
S 20	12 23 48	6°35'06	27°10	29°27	17°59	5°44	6°56	25°38	14° 3	16°27	8°58	2°31	2°52	19°16	n.a.	S 20
M21	12 27 44	7°32'13	10♋56	0♉ 5	18°36	6°27	7°10	25°39	14° 5	16°26	8°58	2°30	2°49	19°23	n.a.	M21
T 22	12 31 41	8°29'18	25° 0	0°39	19°11	7° 9	7°24	25°40	14° 7	16°26	8°57	2°30	2°46	19°29	n.a.	T 22
W23	12 35 37	9°26'23	9♌21	1° 9	19°46	7°52	7°38	25°41	14° 9	16°25	8°56	2°28	2°42	19°36	n.a.	W23
T 24	12 39 34	10°23'27	23°57	1°35	20°19	8°34	7°52	25°41	14°11	16°24	8°56	2°23	2°39	19°43	n.a.	T 24
F 25	12 43 30	11°20'30	8♍43	1°56	20°50	9°17	8° 5	25°42	14°13	16°23	8°55	2°16	2°36	19°49	n.a.	F 25
S 26	12 47 27	12°17'32	23°33	2°13	21°21	9°59	8°19	25°42	14°16	16°22	8°55	2° 6	2°33	19°56	n.a.	S 26
S 27	12 51 24	13°14'34	8♎18	2°25	21°49	10°42	8°33	25°42	14°18	16°22	8°54	1°55	2°30	20° 3	n.a.	S 27
M28	12 55 20	14°11'35	22°51	2°33	22°17	11°24	8°47	25°42	14°20	16°21	8°53	1°45	2°27	20° 9	n.a.	M28
T 29	12 59 17	15° 8'36	7♏ 3	2°R36	22°42	12° 6	9° 0	25°R42	14°22	16°20	8°53	1°35	2°23	20°16	n.a.	T 29
W30	13 3 13	16♈ 5'37	20♏51	2♉35	23♉ 6	12♓48	9♈14	25♐42	14♊25	16♌20	8♐52	1♑28	2♑20	20♒23	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s40	15s35	4s35	4n13	2n 2	16n22	3n42	15s33	1s 8	0n 9	0s59	24s11	0s17	23n19	0n22	17n57	1n53	28s 9	5s54	23s55	23s56	12s42		n.a.
W 2	4 17	19 46	3 57	5 1	2 8	16 43	3 44	15 18	1 7	0 15	0 59	24 11	0 17	23 19	0 22	17 57	1 53	28 9	5 55	23 55	23 56	12 39		n.a.
T 3	3 54	22 45	3 8	5 47	2 14	17 3	3 47	15 3	1 7	0 21	0 59	24 11	0 17	23 19	0 22	17 57	1 53	28 9	5 55	23 55	23 56	12 36		n.a.
F 4	3 31	24 26	2 10	6 31	2 19	17 23	3 49	14 48	1 7	0 26	0 59	24 11	0 17	23 19	0 22	17 58	1 53	28 9	5 55	23 55	23 56	12 34		n.a.
S 5	3 8	24 49	1 7	7 13	2 23	17 43	3 51	14 33	1 7	0 32	0 58	24 12	0 18	23 19	0 22	17 58	1 53	28 9	5 55	23 55	23 56	12 31		n.a.
S 6	2 45	23 59	0 3	7 53	2 27	18 2	3 53	14 18	1 7	0 38	0 58	24 12	0 18	23 19	0 22	17 59	1 53	28 10	5 56	23 55	23 56	12 28		n.a.
M 7	2 22	22 2	1n 1	8 31	2 30	18 20	3 54	14 3	1 7	0 43	0 58	24 12	0 18	23 20	0 22	17 59	1 53	28 10	5 56	23 55	23 56	12 26		n.a.
T 8	1 58	19 10	2 0	9 6	2 32	18 38	3 56	13 47	1 6	0 49	0 58	24 12	0 18	23 20	0 22	17 59	1 53	28 10	5 56	23 55	23 57	12 23		n.a.
W 9	1 35	15 31	2 55	9 40	2 33	18 55	3 57	13 32	1 6	0 54	0 58	24 12	0 18	23 20	0 22	18 0	1 53	28 10	5 56	23 56	23 57	12 20		n.a.
T 10	1 12	11 17	3 41	10 11	2 34	19 12	3 59	13 16	1 6	1 0	0 58	24 13	0 18	23 20	0 22	18 0	1 53	28 11	5 56	23 56	23 57	12 18		n.a.
F 11	0 49	6 37	4 18	10 40	2 34	19 28	4 0	13 0	1 6	1 6	0 58	24 13	0 18	23 20	0 22	18 0	1 53	28 11	5 57	23 56	23 57	12 15		n.a.
S 12	0 25	1 40	4 45	11 7	2 33	19 44	4 1	12 45	1 6	1 11	0 58	24 13	0 18	23 20	0 22	18 1	1 53	28 11	5 57	23 56	23 57	12 12		n.a.
S 13	0 2	3n24	4 58	11 31	2 31	19 59	4 2	12 29	1 5	1 17	0 58	24 13	0 19	23 21	0 22	18 1	1 53	28 11	5 57	23 57	23 57	12 10		n.a.
M14	0n21	8 23	4 58	11 54	2 28	20 13	4 2	12 13	1 5	1 23	0 58	24 13	0 19	23 21	0 22	18 1	1 53	28 11	5 57	23 57	23 57	12 7		n.a.
T 15	0 44	13 6	4 44	12 14	2 25	20 27	4 3	11 57	1 5	1 28	0 57	24 14	0 19	23 21	0 22	18 1	1 52	28 11	5 58	23 57	23 57	12 4		n.a.
W16	1 8	17 20	4 16	12 31	2 21	20 40	4 3	11 41	1 5	1 34	0 57	24 14	0 19	23 21	0 22	18 2	1 52	28 12	5 58	23 58	23 57	12 2		n.a.
T 17	1 31	20 50	3 34	12 47	2 15	20 53	4 3	11 25	1 4	1 40	0 57	24 14	0 19	23 21	0 22	18 2	1 52	28 12	5 58	23 58	23 57	11 59		n.a.
F 18	1 54	23 19	2 41	13 0	2 10	21 4	4 3	11 9	1 4	1 45	0 57	24 14	0 19	23 22	0 22	18 2	1 52	28 12	5 58	23 58	23 57	11 56		n.a.
S 19	2 17	24 35	1 38	13 11	2 3	21 16	4 2	10 52	1 4	1 51	0 57	24 14	0 19	23 22	0 22	18 3	1 52	28 12	5 59	23 58	23 57	11 54		n.a.
S 20	2 40	24 26	0 28	13 19	1 55	21 26	4 1	10 36	1 4	1 57	0 57	24 14	0 19	23 22	0 22	18 3	1 52	28 12	5 59	23 58	23 58	11 51		n.a.
M21	3 3	22 47	0s44	13 25	1 47	21 36	4 1	10 20	1 3	2 2	0 57	24 15	0 20	23 22	0 21	18 3	1 52	28 12	5 59	23 58	23 58	11 48		n.a.
T 22	3 26	19 43	1 56	13 29	1 37	21 45	3 59	10 3	1 3	2 8	0 57	24 15	0 20	23 23	0 21	18 3	1 52	28 12	5 59	23 58	23 58	11 46		n.a.
W23	3 49	15 25	3 2	13 30	1 27	21 54	3 58	9 47	1 3	2 14	0 57	24 15	0 20	23 23	0 21	18 3	1 52	28 13	5 59	23 58	23 58	11 43		n.a.
T 24	4 12	10 8	3 56	13 29	1 17	22 1	3 56	9 30	1 2	2 19	0 57	24 15	0 20	23 23	0 21	18 4	1 52	28 13	6 0	23 58	23 58	11 40		n.a.
F 25	4 35	4 14	4 36	13 26	1 5	22 8	3 55	9 14	1 2	2 25	0 57	24 15	0 20	23 23	0 21	18 4	1 52	28 13	6 0	23 58	23 58	11 37		n.a.
S 26	4 58	1s55	4 58	13 20	0 53	22 14	3 52	8 57	1 2	2 31	0 57	24 15	0 20	23 24	0 21	18 4	1 52	28 13	6 0	23 58	23 58	11 35		n.a.
S 27	5 21	7 56	4 59	13 12	0 39	22 20	3 50	8 40	1 2	2 36	0 57	24 15	0 20	23 24	0 21	18 4	1 52	28 13	6 0	23 59	23 58	11 32		n.a.
M28	5 43	13 25	4 41	13 2	0 26	22 24	3 47	8 24	1 1	2 42	0 56	24 16	0 20	23 24	0 21	18 4	1 52	28 13	6 1	23 59	23 58	11 29		n.a.
T 29	6 6	18 2	4 6	12 50	0 11	22 28	3 44	8 7	1 1	2 47	0 56	24 16	0 21	23 24	0 21	18 5	1 52	28 13	6 1	23 59	23 58	11 27		n.a.
W30	6n28	21s32	3s17	12n35	0s 4	22n31	3n40	7s50	1s 1	2n53	0s56	24s16	0s21	23n25	0n21	18n 5	1n52	28s13	6s 1	23s59	23s58	11s24		n.a.

Julian Day Number = 749217.5, Delta T = 18h00m01s
Ecliptic obliquity = 23°59'25, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°43'45, Lahiri = -40°36'45 Julian Calendar 1 Apr. 2662 BCE == Greg. Calendar 10 March 2662 BCE

The year -2661 astronomical counting style corresponds to year 2662 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2662 BCE (-2661) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 7 10	17♈ 2'38	4♐13	2°R29	23♉29	13♓30	9♈28	25°R42	14♊27	16°R19	8°R51	1°R23	2♑17	20♒29	n.a.	T 1
F 2	13 11 6	17°59'39	17° 9	2♉19	23°49	14°12	9°41	25♐42	14°29	16♌18	8♐51	1♑20	2°14	20°36	n.a.	F 2
S 3	13 15 3	18°56'40	29°42	2° 4	24° 8	14°54	9°55	25°41	14°32	16°18	8°50	1°D19	2°11	20°43	n.a.	S 3
S 4	13 19 0	19°53'41	11♑56	1°46	24°25	15°36	10° 9	25°41	14°34	16°17	8°49	1°20	2° 7	20°49	n.a.	S 4
M 5	13 22 56	20°50'42	23°57	1°24	24°40	16°18	10°23	25°40	14°37	16°17	8°48	1°R20	2° 4	20°56	n.a.	M 5
T 6	13 26 53	21°47'43	5♒50	0°58	24°53	17° 0	10°36	25°40	14°39	16°16	8°47	1°19	2° 1	21° 3	n.a.	T 6
W 7	13 30 49	22°44'45	17°40	0°30	25° 4	17°41	10°50	25°39	14°42	16°16	8°47	1°16	1°58	21°10	n.a.	W 7
T 8	13 34 46	23°41'46	29°31	29♈59	25°13	18°23	11° 3	25°38	14°45	16°15	8°46	1°11	1°55	21°16	n.a.	T 8
F 9	13 38 42	24°38'48	11♓29	29°26	25°19	19° 5	11°17	25°37	14°47	16°15	8°45	1° 3	1°52	21°23	n.a.	F 9
S 10	13 42 39	25°35'50	23°35	28°51	25°24	19°46	11°31	25°36	14°50	16°15	8°44	0°53	1°48	21°30	n.a.	S 10
S 11	13 46 36	26°32'52	5♈53	28°15	25°26	20°27	11°44	25°35	14°53	16°14	8°43	0°43	1°45	21°36	n.a.	S 11
M12	13 50 32	27°29'54	18°24	27°39	25°R26	21° 9	11°58	25°34	14°56	16°14	8°42	0°31	1°42	21°43	n.a.	M12
T 13	13 54 29	28°26'57	1♉ 8	27° 3	25°24	21°50	12°11	25°32	14°58	16°14	8°41	0°21	1°39	21°50	n.a.	T 13
W14	13 58 25	29°24'00	14° 5	26°28	25°19	22°31	12°25	25°31	15° 1	16°14	8°40	0°12	1°36	21°56	n.a.	W14
T 15	14 2 22	0♉21'02	27°15	25°55	25°12	23°13	12°38	25°29	15° 4	16°13	8°39	0° 5	1°32	22° 3	n.a.	T 15
F 16	14 6 18	1°18'05	10♊35	25°23	25° 3	23°54	12°51	25°28	15° 7	16°13	8°38	0° 1	1°29	22°10	n.a.	F 16
S 17	14 10 15	2°15'09	24° 7	24°55	24°51	24°35	13° 5	25°26	15°10	16°13	8°37	29°D59	1°26	22°16	n.a.	S 17
S 18	14 14 12	3°12'12	7♋49	24°29	24°37	25°16	13°18	25°24	15°13	16°13	8°36	29♐59	1°23	22°23	n.a.	S 18
M19	14 18 8	4° 9'15	21°42	24° 7	24°21	25°57	13°31	25°22	15°16	16°13	8°35	0♑ 1	1°20	22°30	n.a.	M19
T 20	14 22 5	5° 6'19	5♌44	23°49	24° 2	26°38	13°45	25°20	15°19	16°D13	8°34	0°R 1	1°17	22°37	n.a.	T 20
W21	14 26 1	6° 3'22	19°56	23°35	23°41	27°19	13°58	25°18	15°22	16°13	8°33	0° 0	1°13	22°43	n.a.	W21
T 22	14 29 58	7° 0'25	4♍16	23°26	23°18	27°59	14°11	25°16	15°25	16°13	8°32	29♐58	1°10	22°50	n.a.	T 22
F 23	14 33 54	7°57'29	18°40	23°D21	22°53	28°40	14°24	25°14	15°28	16°13	8°30	29°53	1° 7	22°57	n.a.	F 23
S 24	14 37 51	8°54'33	3♎ 5	23°22	22°26	29°21	14°37	25°11	15°32	16°13	8°29	29°46	1° 4	23° 3	n.a.	S 24
S 25	14 41 47	9°51'37	17°25	23°28	21°57	0♈ 1	14°51	25° 9	15°35	16°13	8°28	29°39	1° 1	23°10	n.a.	S 25
M26	14 45 44	10°48'42	1♏34	23°40	21°26	0°42	15° 4	25° 6	15°38	16°14	8°27	29°31	0°58	23°17	n.a.	M26
T 27	14 49 41	11°45'48	15°28	23°57	20°54	1°22	15°17	25° 4	15°41	16°14	8°26	29°24	0°54	23°23	n.a.	T 27
W28	14 53 37	12°42'54	29° 2	24°19	20°20	2° 2	15°30	25° 1	15°45	16°14	8°25	29°19	0°51	23°30	n.a.	W28
T 29	14 57 34	13°40'01	12♐15	24°47	19°45	2°43	15°43	24°58	15°48	16°14	8°23	29°15	0°48	23°37	n.a.	T 29
F 30	15 1 30	14°37'08	25° 6	25°20	19°10	3°23	15°55	24°56	15°51	16°15	8°22	29°D14	0°45	23°44	n.a.	F 30
S 31	15 5 27	15♉34'17	7♑38	25♈59	18♉33	4♈ 3	16♈ 8	24♐53	15♊54	16♌15	8♐21	29♐14	0♑42	23♒50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n51	23s44	2s19	12n19	0s19	22n34	3n37	7s33	1s 0	2n58	0s56	24s16	0s21	23n25	0n21	18n 5	1n52	28s13	6s 1	23s59	23s58	11s21		n.a.
F 2	7 13	24 35	1 15	12 0	0 35	22 35	3 33	7 16	1 0	3 4	0 56	24 16	0 21	23 25	0 21	18 5	1 52	28 14	6 1	23 59	23 58	11 19		n.a.
S 3	7 35	24 8	0 9	11 40	0 51	22 35	3 28	6 59	1 0	3 10	0 56	24 16	0 21	23 25	0 21	18 5	1 52	28 14	6 2	23 59	23 58	11 16		n.a.
S 4	7 57	22 30	0n56	11 18	1 8	22 35	3 23	6 43	0 59	3 15	0 56	24 16	0 21	23 26	0 21	18 5	1 52	28 14	6 2	23 59	23 58	11 13		n.a.
M 5	8 19	19 53	1 57	10 55	1 24	22 34	3 18	6 26	0 59	3 21	0 56	24 16	0 21	23 26	0 21	18 5	1 52	28 14	6 2	23 59	23 58	11 11		n.a.
T 6	8 41	16 28	2 53	10 31	1 40	22 32	3 12	6 9	0 59	3 26	0 56	24 16	0 21	23 26	0 21	18 6	1 52	28 14	6 2	23 59	23 58	11 8		n.a.
W 7	9 3	12 24	3 40	10 6	1 56	22 29	3 6	5 52	0 58	3 32	0 56	24 17	0 22	23 27	0 21	18 6	1 52	28 14	6 2	23 59	23 59	11 5		n.a.
T 8	9 24	7 52	4 18	9 40	2 12	22 25	3 0	5 35	0 58	3 37	0 56	24 17	0 22	23 27	0 21	18 6	1 51	28 14	6 3	23 59	23 59	11 2		n.a.
F 9	9 46	3 2	4 46	9 14	2 27	22 20	2 53	5 18	0 57	3 43	0 56	24 17	0 22	23 27	0 21	18 6	1 51	28 14	6 3	23 59	23 59	11 0		n.a.
S 10	10 7	1n59	5 0	8 48	2 42	22 14	2 46	5 1	0 57	3 48	0 56	24 17	0 22	23 28	0 21	18 6	1 51	28 14	6 3	23 59	23 59	10 57		n.a.
S 11	10 28	6 59	5 2	8 23	2 55	22 7	2 38	4 44	0 57	3 54	0 56	24 17	0 22	23 28	0 21	18 6	1 51	28 14	6 3	23 59	23 59	10 54		n.a.
M12	10 49	11 48	4 49	7 58	3 8	21 59	2 30	4 27	0 56	3 59	0 56	24 17	0 22	23 28	0 21	18 6	1 51	28 14	6 3	23 59	23 59	10 52		n.a.
T 13	11 10	16 12	4 21	7 34	3 20	21 50	2 21	4 10	0 56	4 4	0 56	24 17	0 22	23 28	0 21	18 6	1 51	28 14	6 4	23 59	23 59	10 49		n.a.
W14	11 31	19 55	3 39	7 11	3 30	21 40	2 12	3 53	0 55	4 10	0 56	24 17	0 22	23 29	0 21	18 6	1 51	28 14	6 4	23 59	23 59	10 46		n.a.
T 15	11 51	22 41	2 46	6 50	3 39	21 29	2 3	3 36	0 55	4 15	0 56	24 17	0 23	23 29	0 21	18 6	1 51	28 14	6 4	23 59	23 59	10 43		n.a.
F 16	12 12	24 14	1 42	6 31	3 47	21 17	1 53	3 19	0 55	4 21	0 55	24 17	0 23	23 29	0 21	18 6	1 51	28 14	6 4	23 59	23 59	10 41		n.a.
S 17	12 32	24 23	0 31	6 15	3 54	21 4	1 42	3 2	0 54	4 26	0 55	24 17	0 23	23 30	0 21	18 6	1 51	28 14	6 4	23 59	23 59	10 38		n.a.
S 18	12 52	23 3	0s42	6 0	3 59	20 50	1 32	2 45	0 54	4 31	0 55	24 17	0 23	23 30	0 21	18 6	1 51	28 14	6 4	23 59	23 59	10 35		n.a.
M19	13 12	20 20	1 54	5 49	4 2	20 35	1 20	2 28	0 53	4 37	0 55	24 18	0 23	23 30	0 21	18 6	1 51	28 14	6 5	23 59	23 59	10 33		n.a.
T 20	13 31	16 22	3 0	5 40	4 5	20 19	1 9	2 11	0 53	4 42	0 55	24 18	0 23	23 31	0 21	18 6	1 51	28 14	6 5	23 59	23 59	10 30		n.a.
W21	13 51	11 27	3 55	5 34	4 5	20 2	0 57	1 54	0 53	4 47	0 55	24 18	0 23	23 31	0 21	18 6	1 51	28 14	6 5	23 59	23 59	10 27		n.a.
T 22	14 10	5 53	4 37	5 31	4 5	19 44	0 44	1 37	0 52	4 52	0 55	24 18	0 23	23 32	0 21	18 6	1 51	28 14	6 5	23 59	23 59	10 24		n.a.
F 23	14 29	0s 1	5 1	5 31	4 3	19 25	0 31	1 20	0 52	4 58	0 55	24 18	0 24	23 32	0 21	18 6	1 51	28 14	6 5	23 59	23 59	10 22		n.a.
S 24	14 48	5 55	5 6	5 35	4 0	19 6	0 18	1 3	0 51	5 3	0 55	24 18	0 24	23 32	0 21	18 6	1 51	28 14	6 5	23 59	23 59	10 19		n.a.
S 25	15 6	11 28	4 52	5 41	3 56	18 45	0 5	0 46	0 51	5 8	0 55	24 18	0 24	23 33	0 21	18 5	1 51	28 14	6 6	23 59	23 59	10 16		n.a.
M26	15 25	16 21	4 20	5 50	3 50	18 24	0s 9	0 29	0 50	5 13	0 55	24 18	0 24	23 33	0 21	18 5	1 51	28 14	6 6	23 59	23 59	10 14		n.a.
T 27	15 43	20 15	3 34	6 2	3 44	18 2	0 22	0 12	0 50	5 18	0 55	24 18	0 24	23 33	0 21	18 5	1 50	28 14	6 6	23 59	23 59	10 11		n.a.
W28	16 1	22 56	2 36	6 18	3 36	17 39	0 36	0n 5	0 49	5 23	0 55	24 18	0 24	23 34	0 21	18 5	1 50	28 14	6 6	23 59	23 59	10 8		n.a.
T 29	16 18	24 17	1 31	6 36	3 28	17 16	0 50	0 21	0 49	5 29	0 55	24 18	0 24	23 34	0 21	18 5	1 50	28 14	6 6	23 59	23 59	10 5		n.a.
F 30	16 36	24 16	0 22	6 56	3 19	16 53	1 4	0 38	0 48	5 34	0 55	24 18	0 25	23 34	0 21	18 5	1 50	28 14	6 6	23 59	23 59	10 3		n.a.
S 31	16n53	23s 1	0n45	7n20	3s 9	16n29	1s18	0n55	0s48	5n39	0s55	24s18	0s25	23n35	0n21	18n 5	1n50	28s14	6s 7	23s59	23s59	10s 0		n.a.

Julian Day Number = 749247.5, Delta T = 17h59m59s
Ecliptic obliquity = 23°59'25, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°43'41, Lahiri = -40°36'41 Julian Calendar 1 May 2662 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2662 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2662 BCE (-2661) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 9 23	16♉31'27	19♋52	26♈43	17°R56	4♈43	16♈21	24°R50	15♊58	16♌15	8°R20	29♐16	0♋38	23♒57	n.a.	S 1
M 2	15 13 20	17°28'38	1♒55	27°33	17♉19	5°23	16°34	24♐46	16° 1	16°16	8♐18	29°17	0°35	24° 4	n.a.	M 2
T 3	15 17 17	18°25'49	13°49	28°28	16°42	6° 3	16°46	24°43	16° 5	16°16	8°17	29°R18	0°32	24°10	n.a.	T 3
W 4	15 21 13	19°23'02	25°40	29°28	16° 5	6°43	16°59	24°40	16° 8	16°16	8°16	29°18	0°29	24°17	n.a.	W 4
T 5	15 25 10	20°20'17	7♓34	0♉34	15°29	7°23	17°12	24°37	16°12	16°17	8°15	29°16	0°26	24°24	n.a.	T 5
F 6	15 29 6	21°17'32	19°34	1°44	14°53	8° 3	17°24	24°33	16°15	16°17	8°13	29°13	0°23	24°30	n.a.	F 6
S 7	15 33 3	22°14'48	1♈45	3° 0	14°18	8°42	17°37	24°30	16°18	16°18	8°12	29° 8	0°19	24°37	n.a.	S 7
S 8	15 36 59	23°12'06	14°10	4°20	13°45	9°22	17°49	24°26	16°22	16°19	8°11	29° 3	0°16	24°44	n.a.	S 8
M 9	15 40 56	24° 9'25	26°52	5°45	13°12	10° 2	18° 1	24°23	16°26	16°19	8° 9	28°57	0°13	24°50	n.a.	M 9
T 10	15 44 53	25° 6'45	9♉50	7°14	12°41	10°41	18°14	24°19	16°29	16°20	8° 8	28°51	0°10	24°57	n.a.	T 10
W11	15 48 49	26° 4'07	23° 6	8°48	12°12	11°21	18°26	24°15	16°33	16°21	8° 7	28°47	0° 7	25° 4	n.a.	W11
T 12	15 52 46	27° 1'29	6♊38	10°26	11°45	12° 0	18°38	24°12	16°36	16°21	8° 5	28°44	0° 4	25°11	n.a.	T 12
F 13	15 56 42	27°58'53	20°23	12° 8	11°19	12°39	18°50	24° 8	16°40	16°22	8° 4	28°42	0° 0	25°17	n.a.	F 13
S 14	16 0 39	28°56'18	4♋19	13°53	10°56	13°18	19° 2	24° 4	16°43	16°23	8° 3	28°D42	29♐57	25°24	n.a.	S 14
S 15	16 4 35	29°53'44	18°23	15°42	10°35	13°58	19°14	24° 0	16°47	16°24	8° 1	28°43	29°54	25°31	n.a.	S 15
M16	16 8 32	0♊51'11	2♌32	17°33	10°16	14°37	19°26	23°56	16°51	16°24	8° 0	28°44	29°51	25°37	n.a.	M16
T 17	16 12 29	1°48'39	16°45	19°28	9°59	15°16	19°38	23°52	16°54	16°25	7°58	28°46	29°48	25°44	n.a.	T 17
W18	16 16 25	2°46'08	0♍58	21°24	9°45	15°55	19°50	23°48	16°58	16°26	7°57	28°R46	29°44	25°51	n.a.	W18
T 19	16 20 22	3°43'38	15°10	23°23	9°32	16°33	20° 1	23°44	17° 2	16°27	7°56	28°46	29°41	25°57	n.a.	T 19
F 20	16 24 18	4°41'09	29°18	25°23	9°23	17°12	20°13	23°40	17° 5	16°28	7°54	28°44	29°38	26° 4	n.a.	F 20
S 21	16 28 15	5°38'41	13♎20	27°24	9°15	17°51	20°24	23°35	17° 9	16°29	7°53	28°42	29°35	26°11	n.a.	S 21
S 22	16 32 11	6°36'14	27°13	29°26	9°10	18°30	20°36	23°31	17°13	16°30	7°52	28°39	29°32	26°18	n.a.	S 22
M23	16 36 8	7°33'49	10♏55	1♊29	9° 8	19° 8	20°47	23°27	17°16	16°31	7°50	28°36	29°29	26°24	n.a.	M23
T 24	16 40 4	8°31'25	24°23	3°31	9°D 7	19°47	20°58	23°22	17°20	16°32	7°49	28°33	29°25	26°31	n.a.	T 24
W25	16 44 1	9°29'03	7♐36	5°34	9°10	20°25	21°10	23°18	17°24	16°33	7°47	28°31	29°22	26°38	n.a.	W25
T 26	16 47 58	10°26'42	20°32	7°37	9°14	21° 3	21°21	23°14	17°28	16°34	7°46	28°30	29°19	26°44	n.a.	T 26
F 27	16 51 54	11°24'23	3♑13	9°39	9°20	21°42	21°32	23° 9	17°31	16°35	7°45	28°D30	29°16	26°51	n.a.	F 27
S 28	16 55 51	12°22'05	15°37	11°40	9°29	22°20	21°43	23° 5	17°35	16°37	7°43	28°31	29°13	26°58	n.a.	S 28
S 29	16 59 47	13°19'49	27°49	13°41	9°40	22°58	21°54	23° 0	17°39	16°38	7°42	28°32	29°10	27° 5	n.a.	S 29
M30	17 3 44	14♊17'35	9♒50	15♊41	9♉53	23♈36	22♈ 4	22♐56	17♊43	16♌39	7♐41	28♐33	29♐ 6	27♒11	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n10	20s40	1n50	7n46	2s59	16n 6	1s32	1n12	0s47	5n44	0s55	24s18	0s25	23n35	0n21	18n 5	1n50	28s14	6s 7	23s59	23s59	9s57		n.a.
M 2	17 26	17 28	2 48	8 14	2 48	15 42	1 46	1 28	0 47	5 49	0 55	24 18	0 25	23 35	0 21	18 4	1 50	28 13	6 7	23 59	23 59	9 55		n.a.
T 3	17 42	13 35	3 38	8 45	2 36	15 18	2 0	1 45	0 46	5 54	0 55	24 18	0 25	23 36	0 21	18 4	1 50	28 13	6 7	23 59	23 59	9 52		n.a.
W 4	17 59	9 12	4 19	9 18	2 24	14 54	2 13	2 2	0 46	5 59	0 55	24 18	0 25	23 36	0 21	18 4	1 50	28 13	6 7	23 59	23 59	9 49		n.a.
T 5	18 14	4 28	4 49	9 53	2 12	14 31	2 26	2 18	0 45	6 4	0 55	24 18	0 25	23 37	0 21	18 4	1 50	28 13	6 7	23 59	23 59	9 46		n.a.
F 6	18 30	0n27	5 6	10 30	1 59	14 9	2 39	2 35	0 45	6 8	0 55	24 18	0 25	23 37	0 21	18 4	1 50	28 13	6 7	23 59	23 59	9 44		n.a.
S 7	18 45	5 26	5 10	11 8	1 46	13 46	2 52	2 51	0 44	6 13	0 55	24 18	0 26	23 37	0 21	18 3	1 50	28 13	6 7	23 59	23 59	9 41		n.a.
S 8	19 0	10 18	5 0	11 48	1 33	13 25	3 4	3 8	0 44	6 18	0 55	24 18	0 26	23 38	0 21	18 3	1 50	28 13	6 8	23 59	23 59	9 38		n.a.
M 9	19 15	14 50	4 35	12 30	1 20	13 4	3 15	3 24	0 43	6 23	0 55	24 18	0 26	23 38	0 21	18 3	1 50	28 13	6 8	23 59	23 59	9 35		n.a.
T 10	19 29	18 48	3 55	13 12	1 6	12 44	3 26	3 40	0 43	6 28	0 55	24 18	0 26	23 38	0 21	18 3	1 50	28 13	6 8	23 59	23 59	9 33		n.a.
W11	19 43	21 54	3 2	13 55	0 53	12 25	3 37	3 56	0 42	6 32	0 55	24 18	0 26	23 39	0 21	18 2	1 50	28 13	6 8	23 59	23 59	9 30		n.a.
T 12	19 56	23 51	1 58	14 39	0 40	12 7	3 47	4 13	0 42	6 37	0 55	24 18	0 26	23 39	0 21	18 2	1 50	28 12	6 8	23 59	23 59	9 27		n.a.
F 13	20 10	24 23	0 45	15 24	0 27	11 50	3 56	4 29	0 41	6 42	0 55	24 18	0 26	23 39	0 21	18 2	1 50	28 12	6 8	23 59	23 59	9 24		n.a.
S 14	20 23	23 24	0s31	16 8	0 15	11 34	4 5	4 45	0 41	6 47	0 55	24 18	0 26	23 40	0 21	18 2	1 50	28 12	6 8	23 59	23 59	9 22		n.a.
S 15	20 36	20 57	1 46	16 53	0 2	11 20	4 13	5 1	0 40	6 51	0 55	24 17	0 26	23 40	0 21	18 1	1 49	28 12	6 8	23 59	23 59	9 19		n.a.
M16	20 48	17 12	2 55	17 36	0n 9	11 6	4 21	5 17	0 39	6 56	0 55	24 17	0 27	23 41	0 21	18 1	1 49	28 12	6 8	23 59	23 59	9 16		n.a.
T 17	21 0	12 28	3 54	18 20	0 21	10 54	4 28	5 33	0 39	7 0	0 55	24 17	0 27	23 41	0 21	18 1	1 49	28 12	6 9	23 59	23 59	9 13		n.a.
W18	21 12	7 3	4 38	19 2	0 31	10 43	4 35	5 49	0 38	7 5	0 55	24 17	0 27	23 41	0 21	18 0	1 49	28 12	6 9	23 59	23 59	9 11		n.a.
T 19	21 23	1 18	5 5	19 43	0 41	10 34	4 41	6 5	0 38	7 9	0 55	24 17	0 27	23 42	0 21	18 0	1 49	28 12	6 9	23 59	23 59	9 8		n.a.
F 20	21 34	4s30	5 14	20 22	0 51	10 25	4 47	6 20	0 37	7 14	0 55	24 17	0 27	23 42	0 21	18 0	1 49	28 11	6 9	23 59	23 59	9 5		n.a.
S 21	21 44	10 1	5 4	21 0	1 0	10 18	4 52	6 36	0 37	7 18	0 55	24 17	0 27	23 42	0 21	17 59	1 49	28 11	6 9	23 59	23 59	9 3		n.a.
S 22	21 55	14 59	4 36	21 36	1 8	10 12	4 56	6 51	0 36	7 23	0 55	24 17	0 27	23 43	0 21	17 59	1 49	28 11	6 9	23 59	23 59	9 0		n.a.
M23	22 4	19 7	3 53	22 9	1 15	10 8	5 0	7 7	0 35	7 27	0 55	24 17	0 27	23 43	0 21	17 59	1 49	28 11	6 9	23 59	23 59	8 57		n.a.
T 24	22 14	22 9	2 57	22 41	1 22	10 4	5 4	7 22	0 35	7 31	0 55	24 17	0 28	23 44	0 21	17 58	1 49	28 11	6 9	23 59	23 59	8 54		n.a.
W25	22 23	23 56	1 53	23 10	1 28	10 2	5 7	7 38	0 34	7 36	0 55	24 17	0 28	23 44	0 21	17 58	1 49	28 11	6 9	23 59	23 59	8 52		n.a.
T 26	22 32	24 22	0 44	23 36	1 33	10 1	5 10	7 53	0 34	7 40	0 55	24 16	0 28	23 44	0 21	17 57	1 49	28 10	6 9	23 59	23 59	8 49		n.a.
F 27	22 40	23 31	0n26	24 0	1 37	10 1	5 12	8 8	0 33	7 44	0 55	24 16	0 28	23 45	0 21	17 57	1 49	28 10	6 9	23 59	23 59	8 46		n.a.
S 28	22 48	21 31	1 33	24 22	1 41	10 2	5 14	8 23	0 32	7 48	0 55	24 16	0 28	23 45	0 21	17 57	1 49	28 10	6 9	23 59	23 59	8 43		n.a.
S 29	22 55	18 33	2 35	24 41	1 44	10 4	5 15	8 38	0 32	7 52	0 55	24 16	0 28	23 45	0 21	17 56	1 49	28 10	6 9	23 59	23 59	8 41		n.a.
M30	23n 2	14s50	3n29	24n57	1n46	10n 7	5s16	8n53	0s31	7n56	0s55	24s16	0s28	23n46	0n21	17n56	1n49	28s10	6s10	23s59	23s59	8s38		n.a.

Julian Day Number = 749278.5, Delta T = 17h59m56s
Ecliptic obliquity = 23°59'24, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°43'37, Lahiri = -40°36'37 Julian Calendar 1 June 2662 BCE == Greg. Calendar 10 May 2662 BCE

The year -2661 astronomical counting style corresponds to year 2662 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2662 BCE (-2661) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 7 40	15♊15'23	21♒44	17♊39	10♉ 8	24♈14	22♈15	22°R51	17♊46	16♌40	7°R39	28♐34	29♐ 3	27♒18	n.a.	T 1
W 2	17 11 37	16°13'12	3♓36	19°37	10°25	24°52	22°26	22♐47	17°50	16°42	7♐38	28°35	29° 0	27°25	n.a.	W 2
T 3	17 15 33	17°11'04	15°29	21°33	10°44	25°30	22°36	22°42	17°54	16°43	7°37	28°R36	28°57	27°31	n.a.	T 3
F 4	17 19 30	18° 8'58	27°30	23°29	11° 4	26° 8	22°47	22°38	17°58	16°44	7°35	28°35	28°54	27°38	n.a.	F 4
S 5	17 23 27	19° 6'53	9♈41	25°23	11°27	26°45	22°57	22°33	18° 1	16°46	7°34	28°35	28°50	27°45	n.a.	S 5
S 6	17 27 23	20° 4'51	22° 8	27°15	11°51	27°23	23° 7	22°28	18° 5	16°47	7°32	28°34	28°47	27°51	n.a.	S 6
M 7	17 31 20	21° 2'51	4♉54	29° 7	12°17	28° 1	23°17	22°24	18° 9	16°49	7°31	28°33	28°44	27°58	n.a.	M 7
T 8	17 35 16	22° 0'53	18° 0	0♋57	12°44	28°38	23°27	22°19	18°13	16°50	7°30	28°32	28°41	28° 5	n.a.	T 8
W 9	17 39 13	22°58'57	1♊29	2°46	13°13	29°15	23°37	22°15	18°16	16°51	7°29	28°31	28°38	28°12	n.a.	W 9
T 10	17 43 9	23°57'03	15°18	4°33	13°44	29°53	23°47	22°10	18°20	16°53	7°27	28°31	28°35	28°18	n.a.	T 10
F 11	17 47 6	24°55'11	29°26	6°19	14°16	0♉30	23°57	22° 5	18°24	16°54	7°26	28°D31	28°31	28°25	n.a.	F 11
S 12	17 51 2	25°53'21	13♋49	8° 4	14°49	1° 7	24° 6	22° 1	18°28	16°56	7°25	28°31	28°28	28°32	n.a.	S 12
S 13	17 54 59	26°51'32	28°20	9°48	15°23	1°44	24°16	21°56	18°31	16°58	7°23	28°31	28°25	28°38	n.a.	S 13
M14	17 58 56	27°49'46	12♌55	11°31	15°59	2°21	24°25	21°52	18°35	16°59	7°22	28°31	28°22	28°45	n.a.	M14
T 15	18 2 52	28°48'01	27°28	13°12	16°37	2°58	24°34	21°47	18°39	17° 1	7°21	28°R31	28°19	28°52	n.a.	T 15
W16	18 6 49	29°46'18	11♍53	14°52	17°15	3°35	24°43	21°42	18°42	17° 2	7°20	28°31	28°16	28°59	n.a.	W16
T 17	18 10 45	0♋44'36	26° 8	16°31	17°54	4°11	24°52	21°38	18°46	17° 4	7°18	28°D31	28°12	29° 5	n.a.	T 17
F 18	18 14 42	1°42'56	10♎ 9	18° 9	18°35	4°48	25° 1	21°33	18°50	17° 6	7°17	28°31	28° 9	29°12	n.a.	F 18
S 19	18 18 38	2°41'18	23°56	19°45	19°16	5°24	25°10	21°29	18°53	17° 8	7°16	28°31	28° 6	29°19	n.a.	S 19
S 20	18 22 35	3°39'42	7♏29	21°20	19°59	6° 1	25°18	21°25	18°57	17° 9	7°15	28°32	28° 3	29°25	n.a.	S 20
M21	18 26 31	4°38'07	20°46	22°55	20°43	6°37	25°27	21°20	19° 1	17°11	7°13	28°32	28° 0	29°32	n.a.	M21
T 22	18 30 28	5°36'35	3♐50	24°27	21°27	7°13	25°35	21°16	19° 4	17°13	7°12	28°33	27°56	29°39	n.a.	T 22
W23	18 34 24	6°35'04	16°40	25°59	22°13	7°50	25°44	21°11	19° 8	17°15	7°11	28°33	27°53	29°45	n.a.	W23
T 24	18 38 21	7°33'36	29°17	27°30	22°59	8°26	25°52	21° 7	19°12	17°16	7°10	28°R34	27°50	29°52	n.a.	T 24
F 25	18 42 18	8°32'10	11♑42	28°59	23°47	9° 2	26° 0	21° 3	19°15	17°18	7° 9	28°33	27°47	29°59	n.a.	F 25
S 26	18 46 14	9°30'45	23°56	0♌28	24°35	9°38	26° 8	20°58	19°19	17°20	7° 8	28°33	27°44	0♓ 6	n.a.	S 26
S 27	18 50 11	10°29'23	6♒ 2	1°55	25°24	10°13	26°15	20°54	19°22	17°22	7° 7	28°31	27°41	0°12	n.a.	S 27
M28	18 54 7	11°28'03	17°59	3°21	26°13	10°49	26°23	20°50	19°26	17°24	7° 5	28°29	27°37	0°19	n.a.	M28
T 29	18 58 4	12°26'46	29°52	4°46	27° 4	11°25	26°30	20°46	19°30	17°26	7° 4	28°27	27°34	0°26	n.a.	T 29
W30	19 2 0	13°25'30	11♓43	6° 9	27°55	12° 0	26°38	20°42	19°33	17°28	7° 3	28°25	27°31	0°32	n.a.	W30
T 31	19 5 57	14♋24'17	23♓36	7♌31	28♉47	12♉36	26♈45	20♐38	19♊37	17♌30	7♐ 2	28♐24	27♐28	0♓39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n 9	10s35	4n14	25n11	1n48	10n11	5s17	9n 8	0s30	8n 0	0s55	24s16	0s28	23n46	0n21	17n55	1n49	28s 9	6s10	23s59	23s59	8s35		n.a.
W 2	23 15	5 58	4 47	25 23	1 49	10 16	5 17	9 23	0 30	8 4	0 55	24 16	0 28	23 46	0 21	17 55	1 49	28 9	6 10	23 59	23 59	8 32		n.a.
T 3	23 21	1 7	5 8	25 32	1 49	10 22	5 17	9 38	0 29	8 8	0 55	24 15	0 28	23 47	0 21	17 54	1 49	28 9	6 10	23 59	23 59	8 30		n.a.
F 4	23 27	3n48	5 17	25 38	1 49	10 29	5 17	9 52	0 28	8 12	0 55	24 15	0 29	23 47	0 21	17 54	1 49	28 9	6 10	23 59	23 59	8 27		n.a.
S 5	23 32	8 40	5 11	25 43	1 48	10 36	5 16	10 7	0 28	8 16	0 55	24 15	0 29	23 48	0 21	17 53	1 49	28 9	6 10	23 59	23 59	8 24		n.a.
S 6	23 36	13 17	4 50	25 45	1 47	10 45	5 15	10 21	0 27	8 20	0 55	24 15	0 29	23 48	0 22	17 53	1 48	28 9	6 10	23 59	23 59	8 21		n.a.
M 7	23 41	17 27	4 15	25 45	1 45	10 54	5 14	10 36	0 26	8 24	0 55	24 15	0 29	23 48	0 22	17 53	1 48	28 8	6 10	23 59	23 59	8 19		n.a.
T 8	23 44	20 53	3 26	25 42	1 43	11 3	5 13	10 50	0 26	8 27	0 55	24 15	0 29	23 49	0 22	17 52	1 48	28 8	6 10	23 59	23 59	8 16		n.a.
W 9	23 48	23 17	2 24	25 38	1 40	11 14	5 11	11 4	0 25	8 31	0 55	24 14	0 29	23 49	0 22	17 52	1 48	28 8	6 10	23 59	23 59	8 13		n.a.
T 10	23 51	24 22	1 13	25 32	1 37	11 24	5 9	11 18	0 24	8 35	0 55	24 14	0 29	23 49	0 22	17 51	1 48	28 8	6 10	23 59	23 59	8 10		n.a.
F 11	23 53	23 54	0s 5	25 24	1 34	11 36	5 7	11 32	0 24	8 38	0 56	24 14	0 29	23 50	0 22	17 51	1 48	28 7	6 10	23 59	23 59	8 8		n.a.
S 12	23 55	21 52	1 24	25 14	1 30	11 48	5 5	11 46	0 23	8 42	0 56	24 14	0 29	23 50	0 22	17 50	1 48	28 7	6 10	23 59	23 59	8 5		n.a.
S 13	23 57	18 23	2 38	25 3	1 26	12 0	5 3	12 0	0 22	8 45	0 56	24 14	0 29	23 50	0 22	17 49	1 48	28 7	6 10	23 59	23 59	8 2		n.a.
M14	23 58	13 46	3 42	24 49	1 21	12 13	5 0	12 14	0 22	8 49	0 56	24 14	0 30	23 51	0 22	17 49	1 48	28 7	6 10	23 59	23 59	7 59		n.a.
T 15	23 59	8 23	4 32	24 35	1 16	12 27	4 57	12 27	0 21	8 52	0 56	24 13	0 30	23 51	0 22	17 48	1 48	28 7	6 10	23 59	23 59	7 57		n.a.
W16	23 59	2 36	5 4	24 19	1 11	12 40	4 54	12 41	0 20	8 56	0 56	24 13	0 30	23 51	0 22	17 48	1 48	28 6	6 10	23 59	23 59	7 54		n.a.
T 17	23 59	3s15	5 17	24 1	1 5	12 55	4 51	12 54	0 19	8 59	0 56	24 13	0 30	23 52	0 22	17 47	1 48	28 6	6 10	23 59	23 59	7 51		n.a.
F 18	23 59	8 51	5 11	23 43	1 0	13 9	4 48	13 7	0 19	9 2	0 56	24 13	0 30	23 52	0 22	17 47	1 48	28 6	6 10	23 59	23 59	7 48		n.a.
S 19	23 58	13 55	4 47	23 23	0 54	13 24	4 44	13 21	0 18	9 5	0 56	24 13	0 30	23 52	0 22	17 46	1 48	28 6	6 10	23 59	23 59	7 45		n.a.
S 20	23 56	18 12	4 7	23 2	0 47	13 39	4 40	13 34	0 17	9 9	0 56	24 12	0 30	23 53	0 22	17 46	1 48	28 6	6 10	23 59	23 58	7 43		n.a.
M21	23 54	21 29	3 15	22 40	0 41	13 54	4 37	13 47	0 16	9 12	0 56	24 12	0 30	23 53	0 22	17 45	1 48	28 5	6 10	23 59	23 58	7 40		n.a.
T 22	23 52	23 34	2 13	22 17	0 34	14 9	4 33	14 0	0 16	9 15	0 56	24 12	0 30	23 53	0 22	17 44	1 48	28 5	6 10	23 59	23 58	7 37		n.a.
W23	23 49	24 23	1 5	21 53	0 27	14 25	4 29	14 12	0 15	9 18	0 56	24 12	0 30	23 54	0 22	17 44	1 48	28 5	6 10	23 59	23 58	7 34		n.a.
T 24	23 46	23 55	0n 4	21 28	0 20	14 41	4 25	14 25	0 14	9 21	0 56	24 11	0 30	23 54	0 22	17 43	1 48	28 5	6 10	23 59	23 58	7 32		n.a.
F 25	23 42	22 16	1 12	21 2	0 13	14 57	4 21	14 37	0 13	9 24	0 56	24 11	0 31	23 54	0 22	17 43	1 48	28 4	6 10	23 59	23 58	7 29		n.a.
S 26	23 38	19 35	2 16	20 36	0 5	15 13	4 16	14 50	0 13	9 27	0 56	24 11	0 31	23 55	0 22	17 42	1 48	28 4	6 10	23 59	23 58	7 26		n.a.
S 27	23 34	16 5	3 13	20 9	0s 2	15 29	4 12	15 2	0 12	9 29	0 56	24 11	0 31	23 55	0 22	17 41	1 48	28 4	6 10	23 59	23 58	7 23		n.a.
M28	23 29	11 59	4 0	19 42	0 10	15 45	4 7	15 14	0 11	9 32	0 56	24 11	0 31	23 55	0 22	17 41	1 48	28 4	6 10	23 59	23 58	7 21		n.a.
T 29	23 23	7 27	4 37	19 14	0 18	16 1	4 3	15 26	0 10	9 35	0 56	24 10	0 31	23 56	0 22	17 40	1 48	28 4	6 10	23 59	23 58	7 18		n.a.
W30	23 18	2 41	5 2	18 45	0 26	16 17	3 58	15 38	0 9	9 37	0 56	24 10	0 31	23 56	0 22	17 40	1 48	28 3	6 10	23 59	23 58	7 15		n.a.
T 31	23n11	2n12	5n15	18n16	0s34	16n33	3s53	15n50	0s 9	9n40	0s56	24s10	0s31	23n56	0n22	17n39	1n48	28s 3	6s10	23s59	23s58	7s12		n.a.

Julian Day Number = 749308.5, Delta T = 17h59m54s
Ecliptic obliquity = 23°59'23, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°43'33, Lahiri = -40°36'33 Julian Calendar 1 July 2662 BCE == Greg. Calendar 9 June 2662 BCE

The year -2661 astronomical counting style corresponds to year 2662 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2662 BCE (-2661) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	19 9 53	15♋23'07	5♈35	8♌52	29♉40	13♉11	26♈52	20°R34	19♊40	17♌32	7°R 1	28°R23	27♐25	0♓46	n.a.	F 1
S 2	19 13 50	16°21'59	17°43	10°12	0♊33	13°46	26°59	20♐30	19°44	17°34	7♐ 0	28°D22	27°22	0°53	n.a.	S 2
S 3	19 17 46	17°20'54	0♉ 7	11°30	1°27	14°21	27° 5	20°26	19°47	17°36	6°59	28♐23	27°18	0°59	n.a.	S 3
M 4	19 21 43	18°19'51	12°49	12°47	2°21	14°56	27°12	20°22	19°50	17°38	6°58	28°24	27°15	1° 6	n.a.	M 4
T 5	19 25 40	19°18'50	25°55	14° 2	3°16	15°31	27°18	20°19	19°54	17°40	6°57	28°25	27°12	1°13	n.a.	T 5
W 6	19 29 36	20°17'52	9♊26	15°16	4°12	16° 6	27°24	20°15	19°57	17°42	6°56	28°27	27° 9	1°19	n.a.	W 6
T 7	19 33 33	21°16'57	23°23	16°28	5° 8	16°41	27°30	20°11	20° 1	17°44	6°56	28°R27	27° 6	1°26	n.a.	T 7
F 8	19 37 29	22°16'04	7♋44	17°38	6° 5	17°15	27°36	20° 8	20° 4	17°46	6°55	28°27	27° 2	1°33	n.a.	F 8
S 9	19 41 26	23°15'13	22°26	18°46	7° 2	17°50	27°42	20° 4	20° 7	17°48	6°54	28°26	26°59	1°40	n.a.	S 9
S 10	19 45 22	24°14'25	7♌22	19°53	8° 0	18°24	27°48	20° 1	20°10	17°50	6°53	28°23	26°56	1°46	n.a.	S 10
M11	19 49 19	25°13'38	22°23	20°57	8°58	18°58	27°53	19°58	20°14	17°52	6°52	28°20	26°53	1°53	n.a.	M11
T 12	19 53 15	26°12'54	7♍21	21°58	9°57	19°32	27°58	19°54	20°17	17°54	6°51	28°16	26°50	2° 0	n.a.	T 12
W13	19 57 12	27°12'12	22° 6	22°57	10°56	20° 6	28° 4	19°51	20°20	17°56	6°51	28°12	26°47	2° 6	n.a.	W13
T 14	20 1 8	28°11'31	6♎34	23°54	11°56	20°40	28° 9	19°48	20°23	17°58	6°50	28° 9	26°43	2°13	n.a.	T 14
F 15	20 5 5	29°10'53	20°40	24°47	12°56	21°14	28°13	19°45	20°26	18° 0	6°49	28° 8	26°40	2°20	n.a.	F 15
S 16	20 9 2	0♌10'17	4♏24	25°38	13°56	21°48	28°18	19°42	20°30	18° 3	6°48	28°D 8	26°37	2°27	n.a.	S 16
S 17	20 12 58	1° 9'42	17°46	26°24	14°57	22°21	28°22	19°39	20°33	18° 5	6°48	28° 9	26°34	2°33	n.a.	S 17
M18	20 16 55	2° 9'10	0♐48	27° 7	15°58	22°54	28°26	19°36	20°36	18° 7	6°47	28°10	26°31	2°40	n.a.	M18
T 19	20 20 51	3° 8'39	13°33	27°46	17° 0	23°28	28°31	19°34	20°39	18° 9	6°46	28°12	26°27	2°47	n.a.	T 19
W20	20 24 48	4° 8'11	26° 5	28°20	18° 2	24° 1	28°34	19°31	20°42	18°11	6°46	28°R13	26°24	2°53	n.a.	W20
T 21	20 28 44	5° 7'45	8♑24	28°48	19° 4	24°34	28°38	19°29	20°45	18°14	6°45	28°12	26°21	3° 0	n.a.	T 21
F 22	20 32 41	6° 7'20	20°35	29°12	20° 7	25° 7	28°42	19°26	20°48	18°16	6°45	28°10	26°18	3° 7	n.a.	F 22
S 23	20 36 37	7° 6'58	2♒39	29°29	21°10	25°39	28°45	19°24	20°50	18°18	6°44	28° 5	26°15	3°14	n.a.	S 23
S 24	20 40 34	8° 6'38	14°37	29°40	22°13	26°12	28°48	19°22	20°53	18°20	6°44	27°59	26°12	3°20	n.a.	S 24
M25	20 44 30	9° 6'21	26°31	29°R44	23°17	26°44	28°51	19°20	20°56	18°22	6°43	27°52	26° 8	3°27	n.a.	M25
T 26	20 48 27	10° 6'05	8♓23	29°41	24°21	27°17	28°54	19°17	20°59	18°25	6°43	27°44	26° 5	3°34	n.a.	T 26
W27	20 52 24	11° 5'52	20°14	29°30	25°25	27°49	28°56	19°16	21° 2	18°27	6°42	27°35	26° 2	3°40	n.a.	W27
T 28	20 56 20	12° 5'41	2♈ 7	29°10	26°30	28°21	28°59	19°14	21° 4	18°29	6°42	27°28	25°59	3°47	n.a.	T 28
F 29	21 0 17	13° 5'32	14° 6	28°42	27°35	28°53	29° 1	19°12	21° 7	18°31	6°41	27°22	25°56	3°54	n.a.	F 29
S 30	21 4 13	14° 5'26	26°13	28° 5	28°40	29°25	29° 3	19°10	21°10	18°34	6°41	27°18	25°53	4° 0	n.a.	S 30
S 31	21 8 10	15♌ 5'23	8♉32	27♌19	29♊46	29♉56	29♈ 5	19♐ 9	21♊12	18♌36	6♐41	27♐16	25♐49	4♓ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n 5	7n 2	5n13	17n47	0s42	16n49	3s49	16n 2	0s 8	9n43	0s57	24s10	0s31	23n56	0n22	17n38	1n48	28s 3	6s10	23s59	23s58	7s10		n.a.
S 2	22 58	11 41	4 58	17 17	0 50	17 5	3 44	16 13	0 7	9 45	0 57	24 9	0 31	23 57	0 22	17 38	1 48	28 3	6 10	23 59	23 58	7 7		n.a.
S 3	22 50	15 57	4 29	16 48	0 58	17 21	3 39	16 25	0 6	9 47	0 57	24 9	0 31	23 57	0 22	17 37	1 48	28 3	6 10	23 59	23 58	7 4		n.a.
M 4	22 42	19 37	3 46	16 18	1 7	17 37	3 34	16 36	0 5	9 50	0 57	24 9	0 31	23 57	0 22	17 36	1 48	28 2	6 10	23 59	23 58	7 1		n.a.
T 5	22 34	22 25	2 50	15 48	1 15	17 53	3 29	16 48	0 4	9 52	0 57	24 9	0 31	23 58	0 22	17 36	1 48	28 2	6 10	23 59	23 58	6 59		n.a.
W 6	22 25	24 4	1 43	15 18	1 23	18 8	3 24	16 59	0 4	9 54	0 57	24 9	0 31	23 58	0 22	17 35	1 47	28 2	6 10	23 59	23 57	6 56		n.a.
T 7	22 16	24 17	0 28	14 49	1 31	18 23	3 19	17 10	0 3	9 56	0 57	24 8	0 31	23 58	0 22	17 34	1 47	28 2	6 10	23 59	23 57	6 53		n.a.
F 8	22 6	22 55	0s51	14 19	1 40	18 38	3 14	17 21	0 2	9 59	0 57	24 8	0 32	23 58	0 22	17 34	1 47	28 1	6 9	23 59	23 57	6 50		n.a.
S 9	21 56	19 58	2 8	13 50	1 48	18 53	3 9	17 31	0 1	10 1	0 57	24 8	0 32	23 59	0 22	17 33	1 47	28 1	6 9	23 59	23 57	6 47		n.a.
S 10	21 46	15 40	3 18	13 21	1 56	19 8	3 3	17 42	0 0	10 3	0 57	24 8	0 32	23 59	0 22	17 32	1 47	28 1	6 9	23 59	23 57	6 45		n.a.
M11	21 35	10 22	4 14	12 53	2 4	19 22	2 58	17 52	0n 1	10 5	0 57	24 8	0 32	23 59	0 22	17 32	1 47	28 1	6 9	23 59	23 57	6 42		n.a.
T 12	21 23	4 30	4 53	12 25	2 12	19 36	2 53	18 3	0 2	10 6	0 57	24 7	0 32	23 59	0 22	17 31	1 47	28 1	6 9	23 59	23 57	6 39		n.a.
W13	21 12	1s33	5 11	11 59	2 20	19 50	2 48	18 13	0 3	10 8	0 57	24 7	0 32	24 0	0 22	17 30	1 47	28 0	6 9	23 59	23 57	6 36		n.a.
T 14	21 0	7 23	5 10	11 32	2 28	20 3	2 42	18 23	0 4	10 10	0 57	24 7	0 32	24 0	0 22	17 30	1 47	28 0	6 9	23 59	23 57	6 34		n.a.
F 15	20 47	12 42	4 49	11 7	2 35	20 16	2 37	18 33	0 4	10 12	0 57	24 7	0 32	24 0	0 22	17 29	1 47	28 0	6 9	23 59	23 57	6 31		n.a.
S 16	20 35	17 14	4 13	10 44	2 42	20 29	2 32	18 43	0 5	10 13	0 57	24 7	0 32	24 1	0 22	17 28	1 47	28 0	6 9	23 59	23 57	6 28		n.a.
S 17	20 21	20 45	3 23	10 21	2 49	20 41	2 27	18 53	0 6	10 15	0 58	24 7	0 32	24 1	0 22	17 28	1 47	28 0	6 9	23 59	23 57	6 25		n.a.
M18	20 8	23 8	2 24	10 0	2 56	20 53	2 21	19 2	0 7	10 16	0 58	24 6	0 32	24 1	0 22	17 27	1 47	28 0	6 9	23 59	23 57	6 23		n.a.
T 19	19 54	24 16	1 19	9 41	3 2	21 5	2 16	19 12	0 8	10 18	0 58	24 6	0 32	24 1	0 22	17 26	1 47	27 59	6 9	23 59	23 56	6 20		n.a.
W20	19 40	24 7	0 12	9 24	3 8	21 16	2 11	19 21	0 9	10 19	0 58	24 6	0 32	24 1	0 22	17 25	1 47	27 59	6 9	23 59	23 56	6 17		n.a.
T 21	19 25	22 48	0n55	9 9	3 13	21 27	2 5	19 31	0 10	10 20	0 58	24 6	0 32	24 2	0 22	17 25	1 47	27 59	6 9	23 59	23 56	6 14		n.a.
F 22	19 10	20 25	1 59	8 57	3 17	21 37	2 0	19 40	0 11	10 21	0 58	24 6	0 32	24 2	0 22	17 24	1 47	27 59	6 9	23 59	23 56	6 12		n.a.
S 23	18 55	17 10	2 56	8 47	3 21	21 47	1 55	19 49	0 12	10 23	0 58	24 6	0 32	24 2	0 22	17 23	1 47	27 59	6 9	23 59	23 56	6 9		n.a.
S 24	18 39	13 14	3 45	8 41	3 24	21 56	1 49	19 58	0 13	10 24	0 58	24 5	0 32	24 2	0 22	17 23	1 47	27 58	6 8	23 58	23 56	6 6		n.a.
M25	18 23	8 50	4 24	8 37	3 25	22 5	1 44	20 6	0 14	10 25	0 58	24 5	0 33	24 3	0 22	17 22	1 47	27 58	6 8	23 58	23 56	6 3		n.a.
T 26	18 7	4 8	4 51	8 38	3 26	22 13	1 39	20 15	0 15	10 26	0 58	24 5	0 33	24 3	0 22	17 21	1 47	27 58	6 8	23 58	23 56	6 1		n.a.
W27	17 50	0n43	5 6	8 43	3 26	22 21	1 34	20 23	0 16	10 27	0 58	24 5	0 33	24 3	0 22	17 20	1 47	27 58	6 8	23 58	23 56	5 58		n.a.
T 28	17 34	5 32	5 7	8 51	3 24	22 28	1 29	20 32	0 17	10 27	0 58	24 5	0 33	24 3	0 22	17 20	1 47	27 58	6 8	23 58	23 56	5 55		n.a.
F 29	17 16	10 12	4 55	9 5	3 20	22 35	1 23	20 40	0 18	10 28	0 58	24 5	0 33	24 3	0 22	17 19	1 47	27 58	6 8	23 58	23 56	5 52		n.a.
S 30	16 59	14 31	4 30	9 23	3 15	22 41	1 18	20 48	0 19	10 29	0 58	24 5	0 33	24 4	0 23	17 18	1 47	27 57	6 8	23 58	23 55	5 49		n.a.
S 31	16n41	18n19	3n52	9n45	3s 7	22n46	1s13	20n56	0n21	10n29	0s58	24s 5	0s33	24n 4	0n23	17n18	1n47	27s57	6s 8	23s58	23s55	5s47		n.a.

Julian Day Number = 749339.5, Delta T = 17h59m51s
Ecliptic obliquity = 23°59'23, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°43'28, Lahiri = -40°36'28 Julian Calendar 1 Aug. 2662 BCE == Greg. Calendar 10 July 2662 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2662 BCE (-2661) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	21 12 6	16♌ 5'21	21♉ 9	26°R25	0♋51	0♊28	29♈ 6	19°R 7	21♊15	18♌38	6°R40	27°D16	25♐46	4♓14	n.a.	M 1
T 2	21 16 3	17° 5'23	4♊ 7	25♌24	1°57	0°59	29° 8	19♐ 6	21°17	18°40	6♐40	27♐17	25°43	4°21	n.a.	T 2
W 3	21 19 59	18° 5'26	17°30	24°17	3° 4	1°30	29° 9	19° 4	21°20	18°43	6°40	27°18	25°40	4°27	n.a.	W 3
T 4	21 23 56	19° 5'32	1♋22	23° 4	4°10	2° 1	29°10	19° 3	21°22	18°45	6°40	27°R19	25°37	4°34	n.a.	T 4
F 5	21 27 52	20° 5'41	15°42	21°49	5°17	2°32	29°11	19° 2	21°25	18°47	6°39	27°17	25°33	4°41	n.a.	F 5
S 6	21 31 49	21° 5'51	0♌29	20°33	6°24	3° 2	29°12	19° 1	21°27	18°49	6°39	27°13	25°30	4°48	n.a.	S 6
S 7	21 35 46	22° 6'04	15°35	19°18	7°31	3°33	29°12	19° 0	21°29	18°52	6°39	27° 7	25°27	4°54	n.a.	S 7
M 8	21 39 42	23° 6'19	0♍53	18° 7	8°39	4° 3	29°12	19° 0	21°31	18°54	6°39	26°59	25°24	5° 1	n.a.	M 8
T 9	21 43 39	24° 6'36	16°10	17° 1	9°47	4°33	29°R12	18°59	21°34	18°56	6°39	26°50	25°21	5° 8	n.a.	T 9
W10	21 47 35	25° 6'54	1♎15	16° 4	10°55	5° 3	29°12	18°58	21°36	18°58	6°39	26°41	25°18	5°14	n.a.	W10
T 11	21 51 32	26° 7'14	16° 1	15°16	12° 3	5°32	29°12	18°58	21°38	19° 1	6°39	26°34	25°14	5°21	n.a.	T 11
F 12	21 55 28	27° 7'36	0♏20	14°39	13°11	6° 2	29°11	18°58	21°40	19° 3	6°D39	26°29	25°11	5°28	n.a.	F 12
S 13	21 59 25	28° 8'00	14°10	14°13	14°20	6°31	29°10	18°57	21°42	19° 5	6°39	26°26	25° 8	5°35	n.a.	S 13
S 14	22 3 21	29° 8'25	27°33	13°58	15°28	7° 0	29° 9	18°57	21°44	19° 7	6°39	26°D25	25° 5	5°41	n.a.	S 14
M15	22 7 18	0♍ 8'52	10♐31	13°D56	16°37	7°29	29° 8	18°D57	21°46	19° 9	6°39	26°25	25° 2	5°48	n.a.	M15
T 16	22 11 14	1° 9'21	23° 9	14° 4	17°46	7°58	29° 7	18°57	21°48	19°12	6°39	26°R25	24°59	5°55	n.a.	T 16
W17	22 15 11	2° 9'51	5♑29	14°23	18°55	8°26	29° 5	18°58	21°50	19°14	6°39	26°25	24°55	6° 1	n.a.	W17
T 18	22 19 8	3°10'23	17°38	14°52	20° 5	8°54	29° 3	18°58	21°51	19°16	6°39	26°23	24°52	6° 8	n.a.	T 18
F 19	22 23 4	4°10'56	29°39	15°29	21°15	9°22	29° 1	18°58	21°53	19°18	6°39	26°18	24°49	6°15	n.a.	F 19
S 20	22 27 1	5°11'31	11♒34	16°15	22°24	9°50	28°59	18°59	21°55	19°20	6°40	26°10	24°46	6°22	n.a.	S 20
S 21	22 30 57	6°12'08	23°27	17° 8	23°34	10°18	28°57	18°59	21°56	19°23	6°40	26° 0	24°43	6°28	n.a.	S 21
M22	22 34 54	7°12'46	5♓19	18° 7	24°44	10°45	28°54	19° 0	21°58	19°25	6°40	25°47	24°39	6°35	n.a.	M22
T 23	22 38 50	8°13'26	17°12	19°12	25°55	11°12	28°51	19° 1	21°59	19°27	6°41	25°33	24°36	6°42	n.a.	T 23
W24	22 42 47	9°14'07	29° 6	20°22	27° 5	11°39	28°48	19° 2	22° 1	19°29	6°41	25°19	24°33	6°48	n.a.	W24
T 25	22 46 43	10°14'51	11♈ 4	21°36	28°16	12° 5	28°45	19° 3	22° 2	19°31	6°41	25° 6	24°30	6°55	n.a.	T 25
F 26	22 50 40	11°15'36	23° 7	22°53	29°26	12°32	28°42	19° 4	22° 4	19°33	6°42	24°55	24°27	7° 2	n.a.	F 26
S 27	22 54 36	12°16'22	5♉17	24°13	0♌37	12°58	28°38	19° 5	22° 5	19°36	6°42	24°47	24°24	7° 9	n.a.	S 27
S 28	22 58 33	13°17'11	17°37	25°36	1°48	13°24	28°35	19° 7	22° 6	19°38	6°42	24°42	24°20	7°15	n.a.	S 28
M29	23 2 30	14°18'01	0♊12	27° 1	2°59	13°49	28°31	19° 8	22° 7	19°40	6°43	24°39	24°17	7°22	n.a.	M29
T 30	23 6 26	15♍18'54	13♊ 4	28♌28	4♌11	14♊15	28♈27	19♐10	22♊ 9	19♌42	6♐43	24°D39	24♐14	7♓29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n23	21n23	3n 2	10n13	2s58	22n51	1s 8	21n 4	0n22	10n30	0s59	24s 5	0s33	24n 4	0n23	17n17	1n47	27s57	6s 8	23s58	23s55	5s44		n.a.
T 2	16 4	23 27	2 2	10 44	2 47	22 56	1 3	21 12	0 23	10 30	0 59	24 5	0 33	24 4	0 23	17 16	1 47	27 57	6 8	23 58	23 55	5 41		n.a.
W 3	15 45	24 16	0 53	11 19	2 34	22 59	0 58	21 19	0 24	10 31	0 59	24 5	0 33	24 4	0 23	17 15	1 47	27 57	6 8	23 58	23 55	5 38		n.a.
T 4	15 26	23 37	0s22	11 58	2 18	23 2	0 53	21 27	0 25	10 31	0 59	24 4	0 33	24 5	0 23	17 15	1 47	27 57	6 7	23 58	23 55	5 36		n.a.
F 5	15 7	21 26	1 37	12 39	2 2	23 5	0 48	21 34	0 26	10 31	0 59	24 4	0 33	24 5	0 23	17 14	1 47	27 57	6 7	23 58	23 55	5 33		n.a.
S 6	14 48	17 47	2 48	13 21	1 43	23 7	0 43	21 41	0 27	10 31	0 59	24 4	0 33	24 5	0 23	17 13	1 47	27 57	6 7	23 58	23 55	5 30		n.a.
S 7	14 28	12 53	3 49	14 3	1 24	23 8	0 38	21 48	0 28	10 32	0 59	24 4	0 33	24 5	0 23	17 13	1 47	27 56	6 7	23 57	23 55	5 27		n.a.
M 8	14 8	7 9	4 34	14 45	1 4	23 9	0 34	21 55	0 29	10 32	0 59	24 4	0 33	24 5	0 23	17 12	1 47	27 56	6 7	23 57	23 54	5 25		n.a.
T 9	13 47	1 0	4 59	15 24	0 43	23 8	0 29	22 2	0 31	10 32	0 59	24 4	0 33	24 6	0 23	17 11	1 47	27 56	6 7	23 57	23 54	5 22		n.a.
W10	13 27	5s 8	5 4	16 1	0 23	23 8	0 24	22 9	0 32	10 31	0 59	24 4	0 33	24 6	0 23	17 11	1 47	27 56	6 7	23 57	23 54	5 19		n.a.
T 11	13 6	10 50	4 48	16 34	0 3	23 6	0 20	22 16	0 33	10 31	0 59	24 4	0 33	24 6	0 23	17 10	1 47	27 56	6 7	23 57	23 54	5 16		n.a.
F 12	12 45	15 47	4 14	17 4	0n15	23 4	0 15	22 22	0 34	10 31	0 59	24 4	0 33	24 6	0 23	17 9	1 47	27 56	6 7	23 56	23 54	5 14		n.a.
S 13	12 24	19 43	3 26	17 28	0 33	23 2	0 10	22 29	0 35	10 31	0 59	24 4	0 33	24 6	0 23	17 8	1 47	27 56	6 7	23 56	23 54	5 11		n.a.
S 14	12 2	22 28	2 28	17 48	0 49	22 58	0 6	22 35	0 37	10 30	0 59	24 4	0 33	24 6	0 23	17 8	1 47	27 56	6 7	23 56	23 54	5 8		n.a.
M15	11 41	23 55	1 24	18 3	1 4	22 54	0 2	22 41	0 38	10 30	0 59	24 4	0 33	24 7	0 23	17 7	1 47	27 56	6 6	23 56	23 54	5 5		n.a.
T 16	11 19	24 6	0 18	18 13	1 17	22 49	0n 3	22 47	0 39	10 29	0 59	24 4	0 33	24 7	0 23	17 6	1 47	27 56	6 6	23 56	23 54	5 2		n.a.
W17	10 57	23 4	0n48	18 18	1 29	22 44	0 7	22 53	0 41	10 29	0 59	24 4	0 33	24 7	0 23	17 6	1 48	27 56	6 6	23 56	23 53	5 0		n.a.
T 18	10 34	20 58	1 50	18 19	1 39	22 38	0 11	22 59	0 42	10 28	0 59	24 5	0 33	24 7	0 23	17 5	1 48	27 55	6 6	23 56	23 53	4 57		n.a.
F 19	10 12	17 59	2 47	18 16	1 47	22 31	0 15	23 4	0 43	10 27	0 59	24 5	0 34	24 7	0 23	17 4	1 48	27 55	6 6	23 56	23 53	4 54		n.a.
S 20	9 49	14 16	3 35	18 9	1 55	22 24	0 19	23 10	0 44	10 26	0 59	24 5	0 34	24 7	0 23	17 4	1 48	27 55	6 6	23 56	23 53	4 51		n.a.
S 21	9 27	10 1	4 14	17 58	2 0	22 16	0 23	23 16	0 46	10 25	1 0	24 5	0 34	24 7	0 23	17 3	1 48	27 55	6 6	23 56	23 53	4 49		n.a.
M22	9 4	5 25	4 42	17 43	2 5	22 7	0 27	23 21	0 47	10 24	1 0	24 5	0 34	24 8	0 23	17 2	1 48	27 55	6 6	23 55	23 53	4 46		n.a.
T 23	8 40	0 37	4 57	17 26	2 8	21 57	0 31	23 26	0 48	10 23	1 0	24 5	0 34	24 8	0 23	17 2	1 48	27 55	6 6	23 55	23 53	4 43		n.a.
W24	8 17	4n12	5 0	17 5	2 10	21 47	0 35	23 31	0 50	10 22	1 0	24 5	0 34	24 8	0 23	17 1	1 48	27 55	6 6	23 54	23 52	4 40		n.a.
T 25	7 54	8 53	4 49	16 42	2 11	21 37	0 38	23 36	0 51	10 21	1 0	24 5	0 34	24 8	0 23	17 0	1 48	27 55	6 5	23 54	23 52	4 38		n.a.
F 26	7 30	13 16	4 25	16 16	2 12	21 25	0 42	23 41	0 53	10 20	1 0	24 5	0 34	24 8	0 23	17 0	1 48	27 55	6 5	23 53	23 52	4 35		n.a.
S 27	7 7	17 10	3 49	15 49	2 11	21 13	0 45	23 46	0 54	10 19	1 0	24 5	0 34	24 8	0 23	16 59	1 48	27 55	6 5	23 53	23 52	4 32		n.a.
S 28	6 43	20 23	3 2	15 19	2 10	21 0	0 49	23 51	0 56	10 17	1 0	24 6	0 34	24 8	0 23	16 58	1 48	27 55	6 5	23 53	23 52	4 29		n.a.
M29	6 19	22 42	2 5	14 48	2 8	20 47	0 52	23 56	0 57	10 16	1 0	24 6	0 34	24 8	0 23	16 58	1 48	27 55	6 5	23 53	23 52	4 27		n.a.
T 30	5n55	23n54	1n 1	14n15	2n 6	20n33	0n56	24n 0	0n59	10n14	1s 0	24s 6	0s34	24n 8	0n23	16n57	1n48	27s55	6s 5	23s53	23s52	4s24		n.a.

Julian Day Number = 749370.5, Delta T = 17h59m49s
Ecliptic obliquity = 23°59'23, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°43'24, Lahiri = -40°36'24 Julian Calendar 1 Sept. 2662 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2662 BCE

The year -2661 astronomical counting style corresponds to year 2662 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2662 BCE (-2661) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 10 23	16♍19'48	26♊19	29♌56	5♌22	14♊40	28°R22	19♐11	22♊10	19♌44	6♐44	24°R39	24♐11	7♓35	n.a.	W 1
T 2	23 14 19	17°20'43	9♋59	1♍25	6°34	15° 4	28♈18	19°13	22°11	19°46	6°45	24♐38	24° 8	7°42	n.a.	T 2
F 3	23 18 16	18°21'41	24° 6	2°56	7°45	15°29	28°13	19°15	22°12	19°48	6°45	24°36	24° 5	7°49	n.a.	F 3
S 4	23 22 12	19°22'40	8♌41	4°27	8°57	15°53	28° 8	19°17	22°13	19°50	6°46	24°30	24° 1	7°56	n.a.	S 4
S 5	23 26 9	20°23'40	23°39	5°59	10° 9	16°17	28° 3	19°19	22°14	19°52	6°46	24°23	23°58	8° 2	n.a.	S 5
M 6	23 30 5	21°24'42	8♍54	7°31	11°21	16°40	27°58	19°21	22°14	19°54	6°47	24°12	23°55	8° 9	n.a.	M 6
T 7	23 34 2	22°25'45	24°14	9° 4	12°33	17° 4	27°53	19°24	22°15	19°56	6°48	24° 0	23°52	8°16	n.a.	T 7
W 8	23 37 59	23°26'50	9♎27	10°37	13°45	17°26	27°47	19°26	22°16	19°58	6°48	23°49	23°49	8°22	n.a.	W 8
T 9	23 41 55	24°27'55	24°24	12°10	14°58	17°49	27°42	19°29	22°16	20° 0	6°49	23°38	23°45	8°29	n.a.	T 9
F 10	23 45 52	25°29'02	8♏55	13°44	16°10	18°11	27°36	19°31	22°17	20° 2	6°50	23°30	23°42	8°36	n.a.	F 10
S 11	23 49 48	26°30'10	22°57	15°18	17°22	18°33	27°30	19°34	22°18	20° 4	6°51	23°25	23°39	8°43	n.a.	S 11
S 12	23 53 45	27°31'18	6♐28	16°52	18°35	18°54	27°24	19°37	22°18	20° 6	6°52	23°23	23°36	8°49	n.a.	S 12
M13	23 57 41	28°32'27	19°31	18°26	19°48	19°16	27°18	19°40	22°19	20° 7	6°52	23°22	23°33	8°56	n.a.	M13
T 14	0 1 38	29°33'37	2♑10	20° 0	21° 0	19°36	27°11	19°43	22°19	20° 9	6°53	23°22	23°30	9° 3	n.a.	T 14
W15	0 5 34	0♎34'48	14°29	21°33	22°13	19°57	27° 5	19°46	22°19	20°11	6°54	23°21	23°26	9° 9	n.a.	W15
T 16	0 9 31	1°35'59	26°35	23° 7	23°26	20°17	26°58	19°49	22°19	20°13	6°55	23°19	23°23	9°16	n.a.	T 16
F 17	0 13 28	2°37'11	8♒32	24°41	24°39	20°36	26°51	19°52	22°20	20°15	6°56	23°14	23°20	9°23	n.a.	F 17
S 18	0 17 24	3°38'23	20°23	26°15	25°52	20°55	26°44	19°56	22°20	20°16	6°57	23° 6	23°17	9°30	n.a.	S 18
S 19	0 21 21	4°39'36	2♓14	27°50	27° 5	21°14	26°37	19°59	22°20	20°18	6°58	22°55	23°14	9°36	n.a.	S 19
M20	0 25 17	5°40'50	14° 6	29°24	28°19	21°33	26°30	20° 3	22°R20	20°20	6°59	22°42	23°10	9°43	n.a.	M20
T 21	0 29 14	6°42'04	26° 2	0♎58	29°32	21°50	26°23	20° 6	22°20	20°22	7° 0	22°28	23° 7	9°50	n.a.	T 21
W22	0 33 10	7°43'19	8♈ 2	2°32	0♍45	22° 8	26°16	20°10	22°20	20°23	7° 1	22°14	23° 4	9°57	n.a.	W22
T 23	0 37 7	8°44'34	20° 9	4° 6	1°59	22°25	26° 8	20°14	22°20	20°25	7° 2	22° 0	23° 1	10° 3	n.a.	T 23
F 24	0 41 3	9°45'51	2♉22	5°40	3°12	22°42	26° 1	20°18	22°19	20°27	7° 3	21°49	22°58	10°10	n.a.	F 24
S 25	0 45 0	10°47'08	14°43	7°14	4°26	22°58	25°53	20°22	22°19	20°28	7° 5	21°41	22°55	10°17	n.a.	S 25
S 26	0 48 57	11°48'25	27°14	8°49	5°39	23°13	25°46	20°26	22°19	20°30	7° 6	21°35	22°51	10°23	n.a.	S 26
M27	0 52 53	12°49'44	9♊56	10°23	6°53	23°29	25°38	20°30	22°19	20°31	7° 7	21°32	22°48	10°30	n.a.	M27
T 28	0 56 50	13°51'03	22°52	11°57	8° 7	23°43	25°30	20°34	22°18	20°33	7° 8	21°D32	22°45	10°37	n.a.	T 28
W29	1 0 46	14°52'23	6♋ 5	13°32	9°21	23°57	25°22	20°39	22°18	20°34	7° 9	21°32	22°42	10°44	n.a.	W29
T 30	1 4 43	15°53'43	19°38	15° 7	10°34	24°11	25°14	20°43	22°17	20°36	7°11	21°R32	22°39	10°50	n.a.	T 30
F 31	1 8 39	16♎55'04	3♌33	16♎42	11♍48	24♊24	25♈ 6	20♐48	22♊17	20♌37	7♐12	21♐31	22♐36	10♓57	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n31	23n47	0s 9	13n40	2n 3	20n19	0n59	24n 5	1n 0	10n13	1s 0	24s 6	0s34	24n 9	0n23	16n56	1n48	27s55	6s 5	23s53	23s52	4s21		n.a.
T 2	5 7	22 16	1 20	13 4	2 0	20 3	1 2	24 9	1 2	10 11	1 0	24 6	0 34	24 9	0 23	16 56	1 48	27 55	6 5	23 53	23 51	4 18		n.a.
F 3	4 42	19 21	2 29	12 28	1 56	19 48	1 5	24 13	1 3	10 9	1 0	24 6	0 34	24 9	0 24	16 55	1 48	27 55	6 5	23 53	23 51	4 16		n.a.
S 4	4 18	15 8	3 30	11 50	1 52	19 31	1 8	24 18	1 5	10 8	1 0	24 7	0 34	24 9	0 24	16 54	1 48	27 55	6 5	23 52	23 51	4 13		n.a.
S 5	3 53	9 53	4 18	11 11	1 47	19 14	1 10	24 22	1 6	10 6	1 0	24 7	0 34	24 9	0 24	16 54	1 48	27 55	6 5	23 52	23 51	4 10		n.a.
M 6	3 29	3 57	4 49	10 31	1 42	18 56	1 13	24 26	1 8	10 4	1 0	24 7	0 34	24 9	0 24	16 53	1 48	27 55	6 4	23 52	23 51	4 7		n.a.
T 7	3 4	2s14	5 0	9 51	1 37	18 38	1 16	24 30	1 9	10 2	1 0	24 7	0 34	24 9	0 24	16 53	1 48	27 55	6 4	23 51	23 51	4 5		n.a.
W 8	2 40	8 14	4 49	9 10	1 32	18 20	1 18	24 34	1 11	10 0	1 0	24 7	0 34	24 9	0 24	16 52	1 48	27 55	6 4	23 50	23 50	4 2		n.a.
T 9	2 15	13 39	4 18	8 28	1 26	18 0	1 21	24 37	1 13	9 58	1 0	24 8	0 34	24 9	0 24	16 51	1 48	27 55	6 4	23 50	23 50	3 59		n.a.
F 10	1 50	18 8	3 32	7 46	1 21	17 41	1 23	24 41	1 14	9 56	1 0	24 8	0 34	24 9	0 24	16 51	1 48	27 55	6 4	23 50	23 50	3 56		n.a.
S 11	1 25	21 24	2 33	7 4	1 15	17 20	1 26	24 45	1 16	9 54	1 0	24 8	0 34	24 9	0 24	16 50	1 48	27 55	6 4	23 49	23 50	3 54		n.a.
S 12	1 0	23 20	1 28	6 21	1 9	16 59	1 28	24 48	1 18	9 52	1 0	24 8	0 34	24 9	0 24	16 50	1 48	27 55	6 4	23 49	23 50	3 51		n.a.
M13	0 36	23 54	0 20	5 38	1 3	16 38	1 30	24 52	1 20	9 49	1 0	24 9	0 34	24 9	0 24	16 49	1 48	27 56	6 4	23 49	23 50	3 48		n.a.
T 14	0 11	23 12	0n46	4 55	0 56	16 16	1 32	24 55	1 21	9 47	1 0	24 9	0 34	24 9	0 24	16 49	1 48	27 56	6 4	23 49	23 50	3 45		n.a.
W15	0s14	21 22	1 49	4 11	0 50	15 54	1 34	24 59	1 23	9 45	0 59	24 9	0 34	24 10	0 24	16 48	1 48	27 56	6 4	23 49	23 49	3 43		n.a.
T 16	0 39	18 36	2 46	3 27	0 44	15 31	1 36	25 2	1 25	9 42	0 59	24 10	0 34	24 10	0 24	16 47	1 49	27 56	6 4	23 49	23 49	3 40		n.a.
F 17	1 4	15 6	3 34	2 43	0 37	15 8	1 37	25 5	1 27	9 40	0 59	24 10	0 34	24 10	0 24	16 47	1 49	27 56	6 3	23 49	23 49	3 37		n.a.
S 18	1 29	11 2	4 13	1 59	0 31	14 44	1 39	25 9	1 29	9 37	0 59	24 10	0 34	24 10	0 24	16 46	1 49	27 56	6 3	23 48	23 49	3 34		n.a.
S 19	1 54	6 33	4 41	1 15	0 24	14 20	1 40	25 12	1 30	9 35	0 59	24 10	0 34	24 10	0 24	16 46	1 49	27 56	6 3	23 48	23 49	3 32		n.a.
M20	2 18	1 51	4 57	0 31	0 18	13 55	1 42	25 15	1 32	9 32	0 59	24 11	0 34	24 10	0 24	16 45	1 49	27 56	6 3	23 47	23 49	3 29		n.a.
T 21	2 43	2n57	4 59	0s13	0 11	13 30	1 43	25 18	1 34	9 30	0 59	24 11	0 34	24 10	0 24	16 45	1 49	27 56	6 3	23 46	23 48	3 26		n.a.
W22	3 8	7 40	4 49	0 58	0 5	13 5	1 44	25 21	1 36	9 27	0 59	24 11	0 35	24 10	0 24	16 44	1 49	27 56	6 3	23 45	23 48	3 23		n.a.
T 23	3 33	12 8	4 25	1 42	0s 2	12 39	1 46	25 24	1 38	9 24	0 59	24 12	0 35	24 10	0 24	16 44	1 49	27 57	6 3	23 45	23 48	3 21		n.a.
F 24	3 57	16 9	3 49	2 26	0 8	12 13	1 47	25 27	1 40	9 22	0 59	24 12	0 35	24 10	0 24	16 43	1 49	27 57	6 3	23 44	23 48	3 18		n.a.
S 25	4 22	19 31	3 2	3 10	0 15	11 46	1 48	25 30	1 42	9 19	0 59	24 12	0 35	24 10	0 24	16 43	1 49	27 57	6 3	23 43	23 48	3 15		n.a.
S 26	4 46	22 1	2 5	3 54	0 21	11 19	1 48	25 33	1 44	9 16	0 59	24 13	0 35	24 10	0 24	16 42	1 49	27 57	6 3	23 43	23 48	3 12		n.a.
M27	5 11	23 28	1 1	4 37	0 27	10 52	1 49	25 36	1 46	9 13	0 59	24 13	0 35	24 10	0 24	16 42	1 49	27 57	6 3	23 43	23 47	3 10		n.a.
T 28	5 35	23 40	0s 7	5 21	0 34	10 25	1 50	25 39	1 48	9 11	0 59	24 13	0 35	24 10	0 24	16 41	1 49	27 57	6 3	23 43	23 47	3 7		n.a.
W29	5 59	22 34	1 17	6 4	0 40	9 57	1 51	25 41	1 51	9 8	0 58	24 14	0 35	24 10	0 24	16 41	1 49	27 57	6 3	23 43	23 47	3 4		n.a.
T 30	6 24	20 9	2 24	6 47	0 46	9 29	1 51	25 44	1 53	9 5	0 58	24 14	0 35	24 10	0 24	16 41	1 49	27 58	6 3	23 43	23 47	3 1		n.a.
F 31	6s48	16n30	3s24	7s30	0s52	9n 0	1n51	25n47	1n55	9n 2	0s58	24s14	0s35	24n10	0n24	16n40	1n49	27s58	6s 3	23s43	23s47	2s59		n.a.

Julian Day Number = 749400.5, Delta T = 17h59m46s
Ecliptic obliquity = 23°59'23, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°43'20, Lahiri = -40°36'20 Julian Calendar 1 Oct. 2662 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2662 BCE

The year -2661 astronomical counting style corresponds to year 2662 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2662 BCE (-2661) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 12 36	17♎56'26	17♌50	18♎17	13♍ 2	24♊37	24°R58	20♐52	22°R16	20♌39	7♐13	21°R28	22♐32	11♓ 4	n.a.	S 1
S 2	1 16 33	18°57'48	2♍28	19°52	14°16	24°49	24♈50	20°57	22♊15	20°40	7°15	21♐22	22°29	11°10	n.a.	S 2
M 3	1 20 29	19°59'11	17°22	21°28	15°30	25° 0	24°42	21° 2	22°14	20°41	7°16	21°13	22°26	11°17	n.a.	M 3
T 4	1 24 26	21° 0'33	2♎24	23° 4	16°44	25°11	24°34	21° 7	22°14	20°43	7°17	21° 4	22°23	11°24	n.a.	T 4
W 5	1 28 22	22° 1'56	17°26	24°40	17°58	25°21	24°26	21°11	22°13	20°44	7°19	20°54	22°20	11°31	n.a.	W 5
T 6	1 32 19	23° 3'20	2♏16	26°16	19°12	25°31	24°18	21°16	22°12	20°45	7°20	20°45	22°16	11°37	n.a.	T 6
F 7	1 36 15	24° 4'43	16°47	27°52	20°27	25°40	24° 9	21°22	22°11	20°47	7°21	20°38	22°13	11°44	n.a.	F 7
S 8	1 40 12	25° 6'06	0♐53	29°29	21°41	25°48	24° 1	21°27	22°10	20°48	7°23	20°34	22°10	11°51	n.a.	S 8
S 9	1 44 9	26° 7'29	14°30	1♏ 6	22°55	25°56	23°53	21°32	22° 9	20°49	7°24	20°D32	22° 7	11°58	n.a.	S 9
M10	1 48 5	27° 8'52	27°41	2°43	24° 9	26° 3	23°45	21°37	22° 8	20°50	7°26	20°32	22° 4	12° 4	n.a.	M10
T 11	1 52 2	28°10'14	10♑26	4°21	25°24	26°10	23°37	21°43	22° 7	20°51	7°27	20°33	22° 1	12°11	n.a.	T 11
W12	1 55 58	29°11'36	22°50	5°59	26°38	26°15	23°29	21°48	22° 5	20°52	7°29	20°34	21°57	12°18	n.a.	W12
T 13	1 59 55	0♏12'57	4♒59	7°37	27°52	26°20	23°21	21°53	22° 4	20°54	7°30	20°R34	21°54	12°24	n.a.	T 13
F 14	2 3 51	1°14'18	16°57	9°15	29° 6	26°25	23°13	21°59	22° 3	20°55	7°32	20°33	21°51	12°31	n.a.	F 14
S 15	2 7 48	2°15'38	28°49	10°53	0♎21	26°29	23° 5	22° 5	22° 1	20°56	7°33	20°29	21°48	12°38	n.a.	S 15
S 16	2 11 44	3°16'57	10♓39	12°32	1°35	26°32	22°57	22°10	22° 0	20°57	7°35	20°23	21°45	12°45	n.a.	S 16
M17	2 15 41	4°18'16	22°33	14°11	2°50	26°34	22°49	22°16	21°59	20°58	7°37	20°16	21°41	12°51	n.a.	M17
T 18	2 19 38	5°19'34	4♈32	15°49	4° 4	26°35	22°41	22°22	21°57	20°58	7°38	20° 7	21°38	12°58	n.a.	T 18
W19	2 23 34	6°20'52	16°40	17°28	5°18	26°36	22°33	22°28	21°55	20°59	7°40	19°58	21°35	13° 5	n.a.	W19
T 20	2 27 31	7°22'09	28°56	19° 7	6°33	26°R36	22°26	22°34	21°54	21° 0	7°41	19°50	21°32	13°11	n.a.	T 20
F 21	2 31 27	8°23'25	11♉24	20°45	7°47	26°36	22°18	22°40	21°52	21° 1	7°43	19°43	21°29	13°18	n.a.	F 21
S 22	2 35 24	9°24'41	24° 2	22°24	9° 2	26°34	22°11	22°46	21°51	21° 2	7°45	19°38	21°26	13°25	n.a.	S 22
S 23	2 39 20	10°25'57	6♊51	24° 2	10°16	26°32	22° 3	22°52	21°49	21° 2	7°46	19°35	21°22	13°32	n.a.	S 23
M24	2 43 17	11°27'11	19°52	25°39	11°31	26°29	21°56	22°58	21°47	21° 3	7°48	19°D34	21°19	13°38	n.a.	M24
T 25	2 47 14	12°28'26	3♋ 5	27°15	12°45	26°25	21°49	23° 4	21°45	21° 4	7°50	19°35	21°16	13°45	n.a.	T 25
W26	2 51 10	13°29'40	16°30	28°50	14° 0	26°21	21°42	23°11	21°43	21° 5	7°51	19°37	21°13	13°52	n.a.	W26
T 27	2 55 7	14°30'53	0♌ 9	0♐24	15°14	26°15	21°35	23°17	21°42	21° 5	7°53	19°38	21°10	13°59	n.a.	T 27
F 28	2 59 3	15°32'05	14° 1	1°57	16°29	26° 9	21°28	23°23	21°40	21° 6	7°55	19°R39	21° 7	14° 5	n.a.	F 28
S 29	3 3 0	16°33'17	28° 8	3°27	17°43	26° 2	21°21	23°30	21°38	21° 6	7°57	19°38	21° 3	14°12	n.a.	S 29
S 30	3 6 56	17♏34'29	12♍27	4♐54	18♎58	25♊55	21♈14	23♐36	21♊36	21♌ 7	7♐58	19♐36	21♐ 0	14♓19	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s12	11n49	4s13	8s13	0s57	8n32	1n52	25n50	1n57	8n59	0s58	24s15	0s35	24n10	0n24	16n40	1n49	27s58	6s 2	23s42	23s46	2s56		n.a.
S 2	7 36	6 22	4 48	8 55	1 3	8 3	1 52	25 52	1 59	8 56	0 58	24 15	0 35	24 10	0 24	16 39	1 49	27 58	6 2	23 42	23 46	2 53		n.a.
M 3	7 59	0 28	5 3	9 37	1 9	7 33	1 52	25 55	2 2	8 53	0 58	24 15	0 35	24 10	0 24	16 39	1 49	27 58	6 2	23 41	23 46	2 50		n.a.
T 4	8 23	5s31	4 58	10 18	1 14	7 4	1 52	25 58	2 4	8 50	0 58	24 16	0 35	24 10	0 25	16 39	1 50	27 58	6 2	23 41	23 46	2 48		n.a.
W 5	8 46	11 10	4 32	10 59	1 19	6 34	1 52	26 0	2 6	8 47	0 58	24 16	0 35	24 10	0 25	16 38	1 50	27 59	6 2	23 40	23 46	2 45		n.a.
T 6	9 10	16 6	3 48	11 40	1 24	6 5	1 52	26 3	2 9	8 45	0 57	24 17	0 35	24 10	0 25	16 38	1 50	27 59	6 2	23 40	23 46	2 42		n.a.
F 7	9 33	19 57	2 50	12 20	1 29	5 35	1 52	26 6	2 11	8 42	0 57	24 17	0 35	24 10	0 25	16 38	1 50	27 59	6 2	23 39	23 45	2 39		n.a.
S 8	9 56	22 29	1 43	13 0	1 33	5 4	1 52	26 8	2 13	8 39	0 57	24 17	0 35	24 10	0 25	16 37	1 50	27 59	6 2	23 39	23 45	2 37		n.a.
S 9	10 19	23 36	0 32	13 39	1 38	4 34	1 51	26 11	2 16	8 36	0 57	24 18	0 35	24 10	0 25	16 37	1 50	27 59	6 2	23 39	23 45	2 34		n.a.
M10	10 41	23 20	0n38	14 17	1 42	4 4	1 51	26 14	2 18	8 33	0 57	24 18	0 35	24 10	0 25	16 37	1 50	28 0	6 2	23 39	23 45	2 31		n.a.
T 11	11 4	21 50	1 45	14 55	1 45	3 33	1 50	26 16	2 21	8 30	0 57	24 18	0 35	24 10	0 25	16 36	1 50	28 0	6 2	23 39	23 45	2 28		n.a.
W12	11 26	19 18	2 45	15 32	1 49	3 2	1 50	26 19	2 23	8 27	0 56	24 19	0 35	24 10	0 25	16 36	1 50	28 0	6 2	23 39	23 44	2 26		n.a.
T 13	11 48	15 58	3 36	16 8	1 52	2 32	1 49	26 22	2 26	8 24	0 56	24 19	0 35	24 10	0 25	16 36	1 50	28 0	6 2	23 39	23 44	2 23		n.a.
F 14	12 10	12 3	4 17	16 43	1 55	2 1	1 48	26 24	2 28	8 21	0 56	24 20	0 35	24 9	0 25	16 35	1 50	28 1	6 2	23 39	23 44	2 20		n.a.
S 15	12 32	7 42	4 46	17 18	1 58	1 30	1 47	26 27	2 31	8 18	0 56	24 20	0 35	24 9	0 25	16 35	1 50	28 1	6 2	23 38	23 44	2 18		n.a.
S 16	12 53	3 5	5 3	17 51	2 0	0 59	1 46	26 30	2 33	8 16	0 56	24 20	0 35	24 9	0 25	16 35	1 50	28 1	6 2	23 38	23 44	2 15		n.a.
M17	13 15	1n40	5 7	18 23	2 2	0 27	1 45	26 32	2 36	8 13	0 56	24 21	0 35	24 9	0 25	16 35	1 50	28 1	6 2	23 37	23 43	2 12		n.a.
T 18	13 36	6 23	4 58	18 55	2 3	0s 4	1 44	26 35	2 38	8 10	0 55	24 21	0 35	24 9	0 25	16 34	1 50	28 2	6 2	23 37	23 43	2 9		n.a.
W19	13 57	10 55	4 35	19 25	2 4	0 35	1 43	26 38	2 41	8 7	0 55	24 22	0 35	24 9	0 25	16 34	1 51	28 2	6 2	23 36	23 43	2 7		n.a.
T 20	14 17	15 4	4 0	19 53	2 4	1 6	1 42	26 40	2 44	8 5	0 55	24 22	0 35	24 9	0 25	16 34	1 51	28 2	6 2	23 35	23 43	2 4		n.a.
F 21	14 37	18 38	3 12	20 21	2 4	1 37	1 41	26 43	2 46	8 2	0 55	24 22	0 36	24 9	0 25	16 34	1 51	28 2	6 2	23 35	23 43	2 1		n.a.
S 22	14 57	21 22	2 14	20 47	2 3	2 8	1 39	26 46	2 49	7 59	0 55	24 23	0 36	24 9	0 25	16 34	1 51	28 3	6 2	23 34	23 42	1 58		n.a.
S 23	15 17	23 5	1 9	21 11	2 2	2 40	1 38	26 48	2 52	7 57	0 54	24 23	0 36	24 9	0 25	16 33	1 51	28 3	6 2	23 34	23 42	1 56		n.a.
M24	15 37	23 34	0s 2	21 33	2 0	3 11	1 37	26 51	2 54	7 54	0 54	24 23	0 36	24 9	0 25	16 33	1 51	28 3	6 2	23 34	23 42	1 53		n.a.
T 25	15 56	22 44	1 13	21 54	1 58	3 42	1 35	26 53	2 57	7 52	0 54	24 24	0 36	24 9	0 25	16 33	1 51	28 4	6 2	23 34	23 42	1 50		n.a.
W26	16 15	20 36	2 21	22 13	1 54	4 13	1 33	26 56	3 0	7 49	0 54	24 24	0 36	24 9	0 25	16 33	1 51	28 4	6 2	23 34	23 41	1 48		n.a.
T 27	16 34	17 17	3 23	22 30	1 50	4 44	1 32	26 59	3 3	7 47	0 53	24 25	0 36	24 8	0 25	16 33	1 51	28 4	6 2	23 34	23 41	1 45		n.a.
F 28	16 52	12 57	4 14	22 45	1 45	5 15	1 30	27 1	3 5	7 44	0 53	24 25	0 36	24 8	0 25	16 33	1 51	28 4	6 2	23 35	23 41	1 42		n.a.
S 29	17 10	7 52	4 51	22 57	1 40	5 45	1 28	27 4	3 8	7 42	0 53	24 25	0 36	24 8	0 25	16 32	1 51	28 5	6 2	23 34	23 41	1 39		n.a.
S 30	17s28	2n17	5s10	23s 8	1s33	6s16	1n27	27n 6	3n11	7n39	0s53	24s26	0s36	24n 8	0n25	16n32	1n51	28s 5	6s 2	23s34	23s41	1s37		n.a.

Julian Day Number = 749431.5, Delta T = 17h59m44s
Ecliptic obliquity = 23°59'23, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°43'16, Lahiri = -40°36'16 Julian Calendar 1 Nov. 2662 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2662 BCE

The year -2661 astronomical counting style corresponds to year 2662 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2662 BCE (-2661) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 10 53	18♏35'39	26♍56	6♐19	20♎13	25°R46	21°R 8	23♐43	21°R34	21♌ 7	8♐ 0	19°R33	20♐57	14♓25	n.a.	M 1
T 2	3 14 50	19°36'49	11♎30	7°40	21°27	25♊37	21♈ 1	23°50	21♊32	21° 8	8° 2	19♐28	20°54	14°32	n.a.	T 2
W 3	3 18 46	20°37'59	26° 4	8°56	22°42	25°26	20°55	23°56	21°29	21° 8	8° 4	19°24	20°51	14°39	n.a.	W 3
T 4	3 22 43	21°39'07	10♏31	10° 8	23°56	25°15	20°49	24° 3	21°27	21° 9	8° 5	19°20	20°47	14°46	n.a.	T 4
F 5	3 26 39	22°40'14	24°44	11°14	25°11	25° 4	20°43	24°10	21°25	21° 9	8° 7	19°17	20°44	14°52	n.a.	F 5
S 6	3 30 36	23°41'21	8♐39	12°13	26°25	24°51	20°37	24°16	21°23	21° 9	8° 9	19°15	20°41	14°59	n.a.	S 6
S 7	3 34 32	24°42'26	22°12	13° 5	27°40	24°38	20°32	24°23	21°21	21° 9	8°11	19°D14	20°38	15° 6	n.a.	S 7
M 8	3 38 29	25°43'29	5♑22	13°49	28°55	24°24	20°26	24°30	21°18	21°10	8°13	19°15	20°35	15°13	n.a.	M 8
T 9	3 42 26	26°44'31	18°11	14°24	0♏ 9	24° 9	20°21	24°37	21°16	21°10	8°14	19°17	20°32	15°19	n.a.	T 9
W10	3 46 22	27°45'32	0♒39	14°49	1°24	23°53	20°16	24°44	21°14	21°10	8°16	19°18	20°28	15°26	n.a.	W10
T 11	3 50 19	28°46'31	12°52	15° 3	2°38	23°37	20°11	24°51	21°11	21°10	8°18	19°20	20°25	15°33	n.a.	T 11
F 12	3 54 15	29°47'28	24°53	15°R 7	3°53	23°20	20° 6	24°58	21° 9	21°10	8°20	19°R21	20°22	15°39	n.a.	F 12
S 13	3 58 12	0♐48'24	6♓47	14°59	5° 7	23° 2	20° 2	25° 5	21° 7	21°10	8°22	19°21	20°19	15°46	n.a.	S 13
S 14	4 2 8	1°49'18	18°40	14°41	6°22	22°44	19°57	25°12	21° 4	21°R10	8°24	19°20	20°16	15°53	n.a.	S 14
M15	4 6 5	2°50'10	0♈34	14°11	7°36	22°25	19°53	25°19	21° 2	21°10	8°25	19°18	20°13	16° 0	n.a.	M15
T 16	4 10 1	3°51'01	12°36	13°31	8°51	22° 6	19°49	25°26	20°59	21°10	8°27	19°16	20° 9	16° 6	n.a.	T 16
W17	4 13 58	4°51'50	24°47	12°42	10° 5	21°46	19°45	25°33	20°57	21°10	8°29	19°14	20° 6	16°13	n.a.	W17
T 18	4 17 55	5°52'37	7♉12	11°45	11°20	21°25	19°41	25°40	20°54	21°10	8°31	19°11	20° 3	16°20	n.a.	T 18
F 19	4 21 51	6°53'22	19°52	10°41	12°34	21° 4	19°38	25°47	20°52	21°10	8°33	19°10	20° 0	16°26	n.a.	F 19
S 20	4 25 48	7°54'06	2♊47	9°33	13°49	20°43	19°34	25°55	20°49	21°10	8°35	19° 9	19°57	16°33	n.a.	S 20
S 21	4 29 44	8°54'49	15°58	8°23	15° 3	20°21	19°31	26° 2	20°47	21°10	8°36	19°D 8	19°53	16°40	n.a.	S 21
M22	4 33 41	9°55'29	29°24	7°12	16°18	19°59	19°28	26° 9	20°44	21° 9	8°38	19° 8	19°50	16°47	n.a.	M22
T 23	4 37 37	10°56'08	13♋ 3	6° 2	17°32	19°36	19°25	26°17	20°42	21° 9	8°40	19° 9	19°47	16°53	n.a.	T 23
W24	4 41 34	11°56'46	26°53	4°55	18°47	19°13	19°23	26°24	20°39	21° 9	8°42	19°10	19°44	17° 0	n.a.	W24
T 25	4 45 31	12°57'22	10♌52	3°53	20° 1	18°50	19°20	26°31	20°37	21° 9	8°44	19°10	19°41	17° 7	n.a.	T 25
F 26	4 49 27	13°57'56	24°57	2°56	21°16	18°27	19°18	26°39	20°34	21° 8	8°46	19°11	19°38	17°14	n.a.	F 26
S 27	4 53 24	14°58'29	9♍ 7	2° 6	22°30	18° 3	19°16	26°46	20°31	21° 8	8°48	19°R11	19°34	17°20	n.a.	S 27
S 28	4 57 20	15°59'00	23°19	1°23	23°44	17°39	19°15	26°53	20°29	21° 7	8°49	19°11	19°31	17°27	n.a.	S 28
M29	5 1 17	16°59'30	7♎31	0°48	24°59	17°16	19°13	27° 1	20°26	21° 7	8°51	19°11	19°28	17°34	n.a.	M29
T 30	5 5 13	17°59'58	21°41	0°21	26°13	16°52	19°12	27° 8	20°24	21° 6	8°53	19°11	19°25	17°40	n.a.	T 30
W31	5 9 10	19♐ 0'25	5♏45	0♐ 1	27♏28	16♊28	19♈10	27♐15	20♊21	21♌ 6	8♐55	19°D11	19♐22	17♓47	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s45	3s28	5s10	23s15	1s25	6s46	1n25	27n 9	3n13	7n37	0s53	24s26	0s36	24n 8	0n25	16n32	1n51	28s 5	6s 2	23s34	23s40	1s34		n.a.
T 2	18 2	9 4	4 50	23 21	1 17	7 17	1 23	27 11	3 16	7 35	0 52	24 26	0 36	24 8	0 25	16 32	1 51	28 6	6 2	23 34	23 40	1 31		n.a.
W 3	18 19	14 10	4 11	23 24	1 7	7 47	1 21	27 13	3 19	7 33	0 52	24 27	0 36	24 8	0 25	16 32	1 51	28 6	6 2	23 33	23 40	1 29		n.a.
T 4	18 36	18 25	3 16	23 24	0 56	8 17	1 19	27 16	3 22	7 31	0 52	24 27	0 36	24 8	0 25	16 32	1 52	28 6	6 2	23 33	23 40	1 26		n.a.
F 5	18 52	21 30	2 10	23 22	0 44	8 46	1 17	27 18	3 24	7 29	0 52	24 28	0 36	24 8	0 25	16 32	1 52	28 7	6 2	23 33	23 39	1 23		n.a.
S 6	19 7	23 12	0 58	23 18	0 31	9 16	1 15	27 20	3 27	7 27	0 51	24 28	0 36	24 7	0 25	16 32	1 52	28 7	6 2	23 33	23 39	1 20		n.a.
S 7	19 23	23 29	0n16	23 11	0 17	9 45	1 12	27 22	3 29	7 25	0 51	24 28	0 36	24 7	0 25	16 32	1 52	28 7	6 2	23 33	23 39	1 18		n.a.
M 8	19 38	22 25	1 28	23 1	0 2	10 15	1 10	27 24	3 32	7 23	0 51	24 29	0 36	24 7	0 25	16 32	1 52	28 8	6 2	23 33	23 39	1 15		n.a.
T 9	19 52	20 12	2 33	22 49	0n14	10 43	1 8	27 26	3 35	7 21	0 51	24 29	0 36	24 7	0 25	16 32	1 52	28 8	6 2	23 33	23 39	1 12		n.a.
W10	20 7	17 5	3 29	22 35	0 31	11 12	1 6	27 28	3 37	7 19	0 50	24 29	0 36	24 7	0 25	16 32	1 52	28 8	6 2	23 33	23 38	1 10		n.a.
T 11	20 21	13 17	4 14	22 19	0 49	11 40	1 4	27 29	3 40	7 18	0 50	24 30	0 36	24 7	0 26	16 32	1 52	28 9	6 2	23 33	23 38	1 7		n.a.
F 12	20 34	9 1	4 47	22 2	1 7	12 9	1 1	27 31	3 42	7 16	0 50	24 30	0 37	24 7	0 26	16 32	1 52	28 9	6 2	23 33	23 38	1 4		n.a.
S 13	20 47	4 28	5 8	21 42	1 26	12 36	0 59	27 32	3 45	7 15	0 49	24 30	0 37	24 7	0 26	16 32	1 52	28 9	6 2	23 33	23 38	1 1		n.a.
S 14	21 0	0n14	5 15	21 21	1 44	13 4	0 56	27 34	3 47	7 13	0 49	24 31	0 37	24 6	0 26	16 32	1 52	28 10	6 2	23 33	23 37	0 59		n.a.
M15	21 12	4 57	5 9	21 0	2 3	13 31	0 54	27 35	3 49	7 12	0 49	24 31	0 37	24 6	0 26	16 32	1 52	28 10	6 2	23 33	23 37	0 56		n.a.
T 16	21 24	9 31	4 50	20 37	2 21	13 58	0 52	27 36	3 51	7 10	0 49	24 31	0 37	24 6	0 26	16 32	1 52	28 11	6 2	23 33	23 37	0 53		n.a.
W17	21 36	13 47	4 17	20 14	2 38	14 24	0 49	27 37	3 54	7 9	0 48	24 32	0 37	24 6	0 26	16 32	1 52	28 11	6 2	23 32	23 37	0 51		n.a.
T 18	21 47	17 33	3 32	19 51	2 54	14 50	0 47	27 37	3 56	7 8	0 48	24 32	0 37	24 6	0 26	16 32	1 53	28 11	6 2	23 32	23 36	0 48		n.a.
F 19	21 57	20 35	2 35	19 28	3 8	15 16	0 44	27 38	3 58	7 7	0 48	24 32	0 37	24 6	0 26	16 33	1 53	28 12	6 3	23 32	23 36	0 45		n.a.
S 20	22 8	22 39	1 29	19 6	3 20	15 41	0 42	27 38	4 0	7 6	0 48	24 32	0 37	24 5	0 26	16 33	1 53	28 12	6 3	23 32	23 36	0 43		n.a.
S 21	22 18	23 31	0 18	18 45	3 30	16 6	0 39	27 39	4 2	7 5	0 47	24 33	0 37	24 5	0 26	16 33	1 53	28 12	6 3	23 32	23 36	0 40		n.a.
M22	22 27	23 3	0s57	18 26	3 38	16 31	0 37	27 39	4 3	7 4	0 47	24 33	0 37	24 5	0 26	16 33	1 53	28 13	6 3	23 32	23 35	0 37		n.a.
T 23	22 36	21 12	2 9	18 8	3 44	16 55	0 34	27 39	4 5	7 3	0 47	24 33	0 37	24 5	0 26	16 33	1 53	28 13	6 3	23 32	23 35	0 34		n.a.
W24	22 44	18 5	3 14	17 53	3 47	17 18	0 31	27 38	4 7	7 2	0 47	24 34	0 37	24 5	0 26	16 33	1 53	28 14	6 3	23 32	23 35	0 32		n.a.
T 25	22 52	13 55	4 9	17 41	3 48	17 41	0 29	27 38	4 8	7 2	0 46	24 34	0 37	24 5	0 26	16 33	1 53	28 14	6 3	23 32	23 35	0 29		n.a.
F 26	23 0	8 58	4 49	17 31	3 47	18 4	0 26	27 37	4 10	7 1	0 46	24 34	0 37	24 4	0 26	16 34	1 53	28 14	6 3	23 32	23 34	0 26		n.a.
S 27	23 7	3 31	5 12	17 24	3 44	18 26	0 24	27 36	4 11	7 1	0 46	24 34	0 37	24 4	0 26	16 34	1 53	28 15	6 3	23 32	23 34	0 24		n.a.
S 28	23 14	2s 7	5 16	17 20	3 40	18 48	0 21	27 35	4 12	7 0	0 45	24 35	0 38	24 4	0 26	16 34	1 53	28 15	6 3	23 32	23 34	0 21		n.a.
M29	23 20	7 38	5 1	17 18	3 34	19 9	0 18	27 34	4 13	7 0	0 45	24 35	0 38	24 4	0 26	16 34	1 53	28 15	6 3	23 32	23 34	0 18		n.a.
T 30	23 26	12 45	4 28	17 20	3 26	19 30	0 16	27 33	4 14	6 59	0 45	24 35	0 38	24 4	0 26	16 34	1 53	28 16	6 3	23 32	23 33	0 16		n.a.
W31	23s31	17s10	3s38	17s24	3n18	19s50	0n13	27n31	4n15	6n59	0s45	24s35	0s38	24n 3	0n26	16n35	1n53	28s16	6s 4	23s32	23s33	0s13		n.a.

Julian Day Number = 749461.5, Delta T = 17h59m42s
Ecliptic obliquity = 23°59'23, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°43'12, Lahiri = -40°36'12 Julian Calendar 1 Dec. 2662 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2662 BCE

The year -2661 astronomical counting style corresponds to year 2662 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2661 BCE (-2660) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 13 6	20♐ 0'50	19♏41	29°R49	28♏42	16°R 4	19°R 9	27♐23	20°R18	21°R 5	8♐57	19♐11	19♐19	17♓54	n.a.	T 1
F 2	5 17 3	21° 1'13	3♐27	29°D43	29°57	15♊40	19♈ 9	27°30	20♊16	21♌ 5	8°58	19°11	19°15	18° 1	n.a.	F 2
S 3	5 21 0	22° 1'35	16°58	29♏45	1♐11	15°17	19° 8	27°38	20°13	21° 4	9° 0	19°R11	19°12	18° 7	n.a.	S 3
S 4	5 24 56	23° 1'54	0♑15	29°54	2°25	14°53	19° 8	27°45	20°10	21° 3	9° 2	19°11	19° 9	18°14	n.a.	S 4
M 5	5 28 53	24° 2'12	13°14	0♐ 8	3°40	14°30	19°D 7	27°53	20° 8	21° 3	9° 4	19°10	19° 6	18°21	n.a.	M 5
T 6	5 32 49	25° 2'27	25°57	0°28	4°54	14° 7	19° 7	28° 0	20° 5	21° 2	9° 6	19°10	19° 3	18°28	n.a.	T 6
W 7	5 36 46	26° 2'40	8♒24	0°54	6° 8	13°45	19° 8	28° 8	20° 3	21° 1	9° 7	19° 9	18°59	18°34	n.a.	W 7
T 8	5 40 42	27° 2'51	20°38	1°24	7°23	13°22	19° 8	28°15	20° 0	21° 1	9° 9	19° 8	18°56	18°41	n.a.	T 8
F 9	5 44 39	28° 3'00	2♓40	1°59	8°37	13° 1	19° 9	28°23	19°57	21° 0	9°11	19° 7	18°53	18°48	n.a.	F 9
S 10	5 48 35	29° 3'06	14°36	2°39	9°51	12°39	19°10	28°30	19°55	20°59	9°13	19° 6	18°50	18°54	n.a.	S 10
S 11	5 52 32	0♑ 3'10	26°28	3°22	11° 6	12°19	19°11	28°38	19°52	20°58	9°15	19°D 6	18°47	19° 1	n.a.	S 11
M12	5 56 29	1° 3'11	8♈23	4° 9	12°20	11°58	19°12	28°45	19°50	20°57	9°16	19° 6	18°44	19° 8	n.a.	M12
T 13	6 0 25	2° 3'10	20°23	4°59	13°34	11°38	19°13	28°53	19°47	20°56	9°18	19° 6	18°40	19°15	n.a.	T 13
W14	6 4 22	3° 3'07	2♉35	5°53	14°48	11°19	19°15	29° 0	19°44	20°55	9°20	19° 7	18°37	19°21	n.a.	W14
T 15	6 8 18	4° 3'02	15° 3	6°50	16° 3	11° 1	19°17	29° 7	19°42	20°54	9°21	19° 9	18°34	19°28	n.a.	T 15
F 16	6 12 15	5° 2'54	27°49	7°49	17°17	10°43	19°19	29°15	19°39	20°53	9°23	19°10	18°31	19°35	n.a.	F 16
S 17	6 16 11	6° 2'44	10♊55	8°51	18°31	10°25	19°21	29°22	19°37	20°52	9°25	19°11	18°28	19°42	n.a.	S 17
S 18	6 20 8	7° 2'31	24°23	9°55	19°45	10° 9	19°23	29°30	19°34	20°51	9°26	19°R11	18°25	19°48	n.a.	S 18
M19	6 24 4	8° 2'16	8♋12	11° 2	21° 0	9°53	19°26	29°37	19°32	20°50	9°28	19°10	18°21	19°55	n.a.	M19
T 20	6 28 1	9° 2'00	22°18	12°11	22°14	9°37	19°28	29°45	19°30	20°49	9°30	19° 8	18°18	20° 2	n.a.	T 20
W21	6 31 58	10° 1'40	6♌38	13°22	23°28	9°23	19°31	29°52	19°27	20°48	9°31	19° 6	18°15	20° 8	n.a.	W21
T 22	6 35 54	11° 1'19	21° 6	14°35	24°42	9° 9	19°34	29°59	19°25	20°47	9°33	19° 3	18°12	20°15	n.a.	T 22
F 23	6 39 51	12° 0'56	5♍35	15°50	25°56	8°56	19°38	0♑ 7	19°22	20°46	9°35	19° 0	18° 9	20°22	n.a.	F 23
S 24	6 43 47	13° 0'31	20° 2	17° 7	27°10	8°44	19°41	0°14	19°20	20°44	9°36	18°57	18° 5	20°29	n.a.	S 24
S 25	6 47 44	14° 0'03	4♎21	18°25	28°25	8°32	19°45	0°22	19°18	20°43	9°38	18°56	18° 2	20°35	n.a.	S 25
M26	6 51 40	14°59'34	18°30	19°45	29°39	8°21	19°49	0°29	19°15	20°42	9°39	18°D56	17°59	20°42	n.a.	M26
T 27	6 55 37	15°59'03	2♏26	21° 7	0♑53	8°11	19°53	0°36	19°13	20°41	9°41	18°56	17°56	20°49	n.a.	T 27
W28	6 59 33	16°58'30	16°10	22°30	2° 7	8° 2	19°57	0°44	19°11	20°39	9°43	18°58	17°53	20°56	n.a.	W28
T 29	7 3 30	17°57'55	29°41	23°55	3°21	7°54	20° 1	0°51	19° 9	20°38	9°44	18°59	17°50	21° 2	n.a.	T 29
F 30	7 7 26	18°57'19	13♐ 0	25°21	4°35	7°46	20° 6	0°58	19° 7	20°37	9°46	19°R 0	17°46	21° 9	n.a.	F 30
S 31	7 11 23	19♑56'40	26♐ 6	26♐49	5♑49	7♊39	20♈10	1♑ 5	19♊ 4	20♌36	9♐47	19♐ 0	17♐43	21♓16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s36	20s34	2s36	17s30	3n 9	20s 9	0n11	27n29	4n16	6n59	0s44	24s36	0s38	24n 3	0n26	16n35	1n54	28s17	6s 4	23s32	23s33	0s10		n.a.
F 2	23 41	22 44	1 26	17 38	2 59	20 28	0 8	27 27	4 17	6 59	0 44	24 36	0 38	24 3	0 26	16 35	1 54	28 17	6 4	23 32	23 33	0 8		n.a.
S 3	23 45	23 32	0 12	17 49	2 49	20 47	0 5	27 25	4 18	6 59	0 44	24 36	0 38	24 3	0 26	16 35	1 54	28 17	6 4	23 32	23 32	0 5		n.a.
S 4	23 48	22 58	1n 1	18 1	2 38	21 5	0 3	27 23	4 18	6 59	0 44	24 36	0 38	24 3	0 26	16 36	1 54	28 18	6 4	23 32	23 32	0 2		n.a.
M 5	23 51	21 10	2 10	18 15	2 27	21 22	0 0	27 21	4 19	6 59	0 43	24 36	0 38	24 3	0 26	16 36	1 54	28 18	6 4	23 32	23 32	0n 0		n.a.
T 6	23 54	18 20	3 10	18 30	2 16	21 38	0s 2	27 18	4 19	7 0	0 43	24 37	0 38	24 2	0 26	16 36	1 54	28 19	6 4	23 32	23 32	0 3		n.a.
W 7	23 56	14 43	4 0	18 47	2 4	21 54	0 5	27 16	4 19	7 0	0 43	24 37	0 38	24 2	0 26	16 37	1 54	28 19	6 4	23 32	23 31	0 6		n.a.
T 8	23 57	10 33	4 38	19 4	1 53	22 10	0 7	27 13	4 19	7 0	0 42	24 37	0 38	24 2	0 26	16 37	1 54	28 20	6 4	23 32	23 31	0 9		n.a.
F 9	23 58	6 3	5 4	19 22	1 42	22 24	0 10	27 10	4 19	7 1	0 42	24 37	0 38	24 2	0 26	16 37	1 54	28 20	6 4	23 32	23 31	0 11		n.a.
S 10	23 59	1 22	5 16	19 41	1 31	22 39	0 12	27 7	4 19	7 1	0 42	24 37	0 38	24 2	0 26	16 38	1 54	28 20	6 5	23 32	23 30	0 14		n.a.
S 11	23 59	3n21	5 14	20 1	1 19	22 52	0 15	27 4	4 19	7 2	0 42	24 37	0 39	24 1	0 26	16 38	1 54	28 21	6 5	23 32	23 30	0 17		n.a.
M12	23 59	7 57	4 59	20 21	1 8	23 5	0 17	27 1	4 19	7 3	0 41	24 38	0 39	24 1	0 26	16 38	1 54	28 21	6 5	23 32	23 30	0 19		n.a.
T 13	23 58	12 18	4 31	20 41	0 57	23 17	0 20	26 58	4 19	7 4	0 41	24 38	0 39	24 1	0 26	16 39	1 54	28 22	6 5	23 32	23 30	0 22		n.a.
W14	23 57	16 14	3 50	21 1	0 47	23 28	0 22	26 55	4 18	7 4	0 41	24 38	0 39	24 1	0 26	16 39	1 54	28 22	6 5	23 32	23 29	0 25		n.a.
T 15	23 55	19 33	2 58	21 21	0 36	23 39	0 24	26 51	4 18	7 5	0 41	24 38	0 39	24 1	0 26	16 39	1 54	28 22	6 5	23 32	23 29	0 27		n.a.
F 16	23 53	22 0	1 55	21 41	0 26	23 49	0 27	26 48	4 17	7 6	0 40	24 38	0 39	24 0	0 26	16 40	1 54	28 23	6 5	23 32	23 29	0 30		n.a.
S 17	23 51	23 21	0 45	22 1	0 16	23 58	0 29	26 45	4 16	7 7	0 40	24 38	0 39	24 0	0 26	16 40	1 54	28 23	6 6	23 32	23 28	0 33		n.a.
S 18	23 48	23 23	0s29	22 21	0 6	24 6	0 31	26 42	4 16	7 9	0 40	24 38	0 39	24 0	0 26	16 41	1 55	28 24	6 6	23 32	23 28	0 35		n.a.
M19	23 44	22 1	1 43	22 40	0s 3	24 14	0 34	26 38	4 15	7 10	0 40	24 39	0 39	24 0	0 26	16 41	1 55	28 24	6 6	23 32	23 28	0 38		n.a.
T 20	23 40	19 16	2 53	22 58	0 12	24 21	0 36	26 35	4 14	7 11	0 39	24 39	0 39	24 0	0 26	16 41	1 55	28 24	6 6	23 32	23 28	0 41		n.a.
W21	23 36	15 18	3 52	23 17	0 21	24 27	0 38	26 32	4 13	7 12	0 39	24 39	0 39	23 59	0 26	16 42	1 55	28 25	6 6	23 32	23 27	0 43		n.a.
T 22	23 31	10 25	4 38	23 34	0 30	24 33	0 40	26 28	4 12	7 14	0 39	24 39	0 40	23 59	0 26	16 42	1 55	28 25	6 6	23 32	23 27	0 46		n.a.
F 23	23 26	4 57	5 6	23 51	0 38	24 38	0 42	26 25	4 11	7 15	0 39	24 39	0 40	23 59	0 26	16 43	1 55	28 26	6 6	23 31	23 27	0 48		n.a.
S 24	23 20	0s46	5 14	24 7	0 46	24 42	0 44	26 22	4 10	7 17	0 38	24 39	0 40	23 59	0 26	16 43	1 55	28 26	6 7	23 31	23 26	0 51		n.a.
S 25	23 14	6 23	5 3	24 22	0 54	24 45	0 46	26 19	4 8	7 19	0 38	24 39	0 40	23 59	0 26	16 44	1 55	28 27	6 7	23 31	23 26	0 54		n.a.
M26	23 7	11 36	4 33	24 36	1 1	24 48	0 48	26 16	4 7	7 20	0 38	24 39	0 40	23 58	0 26	16 44	1 55	28 27	6 7	23 31	23 26	0 56		n.a.
T 27	23 0	16 9	3 48	24 49	1 8	24 50	0 50	26 13	4 6	7 22	0 38	24 39	0 40	23 58	0 26	16 44	1 55	28 27	6 7	23 31	23 26	0 59		n.a.
W28	22 53	19 46	2 50	25 1	1 15	24 51	0 52	26 10	4 5	7 24	0 37	24 39	0 40	23 58	0 26	16 45	1 55	28 28	6 7	23 31	23 25	1 2		n.a.
T 29	22 45	22 14	1 44	25 11	1 21	24 51	0 54	26 7	4 3	7 26	0 37	24 39	0 40	23 58	0 26	16 45	1 55	28 28	6 7	23 31	23 25	1 4		n.a.
F 30	22 37	23 25	0 33	25 21	1 27	24 50	0 56	26 5	4 2	7 28	0 37	24 39	0 40	23 58	0 26	16 46	1 55	28 29	6 8	23 31	23 25	1 7		n.a.
S 31	22s28	23s17	0n39	25s29	1s32	24s49	0s58	26n 2	4n 0	7n30	0s37	24s39	0s40	23n58	0n26	16n46	1n55	28s29	6s 8	23s31	23s24	1n10		n.a.

Julian Day Number = 749492.5, Delta T = 17h59m39s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°43'08, Lahiri = -40°36'08 Julian Calendar 1 Jan. 2661 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2662 BCE

The year -2660 astronomical counting style corresponds to year 2661 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2661 BCE (-2660) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 15 20	20♑55'59	9♑ 0	28♐18	7♑ 3	7°R33	20♈15	1♑13	19°R 2	20°R34	9♐49	18°R59	17♐40	21♓22	n.a.	S 1
M 2	7 19 16	21°55'15	21°42	29°48	8°17	7♊28	20°20	1°20	19♊ 0	20♌33	9°50	18♐56	17°37	21°29	n.a.	M 2
T 3	7 23 13	22°54'30	4♒12	1♑20	9°32	7°24	20°25	1°27	18°58	20°31	9°51	18°51	17°34	21°36	n.a.	T 3
W 4	7 27 9	23°53'42	16°31	2°54	10°46	7°20	20°31	1°34	18°56	20°30	9°53	18°45	17°30	21°43	n.a.	W 4
T 5	7 31 6	24°52'51	28°40	4°29	12° 0	7°17	20°36	1°41	18°54	20°29	9°54	18°38	17°27	21°49	n.a.	T 5
F 6	7 35 2	25°51'59	10♓41	6° 5	13°14	7°15	20°42	1°48	18°52	20°27	9°56	18°31	17°24	21°56	n.a.	F 6
S 7	7 38 59	26°51'04	22°35	7°42	14°28	7°14	20°48	1°55	18°50	20°26	9°57	18°26	17°21	22° 3	n.a.	S 7
S 8	7 42 55	27°50'06	4♈27	9°21	15°42	7°D13	20°54	2° 2	18°48	20°24	9°58	18°21	17°18	22°10	n.a.	S 8
M 9	7 46 52	28°49'06	16°20	11° 2	16°56	7°13	21° 0	2° 9	18°47	20°23	10° 0	18°19	17°15	22°16	n.a.	M 9
T 10	7 50 48	29°48'03	28°19	12°43	18°10	7°14	21° 6	2°16	18°45	20°21	10° 1	18°D18	17°11	22°23	n.a.	T 10
W11	7 54 45	0♒46'58	10♉28	14°26	19°24	7°16	21°13	2°23	18°43	20°20	10° 2	18°18	17° 8	22°30	n.a.	W11
T 12	7 58 41	1°45'51	22°53	16°11	20°38	7°18	21°19	2°30	18°41	20°18	10° 4	18°19	17° 5	22°36	n.a.	T 12
F 13	8 2 38	2°44'41	5♊38	17°57	21°52	7°21	21°26	2°37	18°40	20°17	10° 5	18°21	17° 2	22°43	n.a.	F 13
S 14	8 6 35	3°43'29	18°47	19°44	23° 6	7°25	21°33	2°44	18°38	20°15	10° 6	18°R21	16°59	22°50	n.a.	S 14
S 15	8 10 31	4°42'14	2♋22	21°33	24°20	7°30	21°40	2°50	18°36	20°14	10° 7	18°20	16°56	22°57	n.a.	S 15
M16	8 14 28	5°40'57	16°24	23°23	25°34	7°35	21°47	2°57	18°35	20°12	10° 8	18°18	16°52	23° 3	n.a.	M16
T 17	8 18 24	6°39'38	0♌49	25°15	26°48	7°41	21°55	3° 4	18°33	20°10	10°10	18°13	16°49	23°10	n.a.	T 17
W18	8 22 21	7°38'16	15°33	27° 8	28° 1	7°47	22° 2	3°10	18°32	20° 9	10°11	18° 6	16°46	23°17	n.a.	W18
T 19	8 26 17	8°36'52	0♍28	29° 3	29°15	7°54	22°10	3°17	18°31	20° 7	10°12	17°58	16°43	23°24	n.a.	T 19
F 20	8 30 14	9°35'27	15°24	0♒59	0♒29	8° 2	22°17	3°24	18°29	20° 6	10°13	17°51	16°40	23°30	n.a.	F 20
S 21	8 34 10	10°33'59	0♎14	2°57	1°43	8°10	22°25	3°30	18°28	20° 4	10°14	17°44	16°36	23°37	n.a.	S 21
S 22	8 38 7	11°32'29	14°50	4°56	2°57	8°19	22°33	3°36	18°27	20° 2	10°15	17°39	16°33	23°44	n.a.	S 22
M23	8 42 3	12°30'58	29° 8	6°56	4°11	8°29	22°41	3°43	18°25	20° 1	10°16	17°36	16°30	23°50	n.a.	M23
T 24	8 46 0	13°29'25	13♏ 5	8°58	5°25	8°39	22°50	3°49	18°24	19°59	10°17	17°D35	16°27	23°57	n.a.	T 24
W25	8 49 57	14°27'50	26°41	11° 1	6°39	8°50	22°58	3°56	18°23	19°58	10°18	17°36	16°24	24° 4	n.a.	W25
T 26	8 53 53	15°26'13	9♐58	13° 5	7°53	9° 1	23° 6	4° 2	18°22	19°56	10°19	17°37	16°21	24°11	n.a.	T 26
F 27	8 57 50	16°24'35	22°59	15°10	9° 7	9°13	23°15	4° 8	18°21	19°54	10°20	17°R37	16°17	24°17	n.a.	F 27
S 28	9 1 46	17°22'55	5♑46	17°16	10°20	9°26	23°24	4°14	18°20	19°53	10°21	17°35	16°14	24°24	n.a.	S 28
S 29	9 5 43	18♒21'13	18♑21	19♒23	11♒34	9♊39	23♈33	4♑20	18♊19	19♌51	10♐22	17♐31	16♐11	24♓31	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s19	21s54	1n47	25s36	1s37	24s47	0s59	26n 0	3n59	7n32	0s36	24s39	0s40	23n57	0n26	16n47	1n55	28s29	6s 8	23s31	23s24	1n12		n.a.
M 2	22 9	19 25	2 49	25 41	1 42	24 44	1 1	25 57	3 57	7 34	0 36	24 40	0 41	23 57	0 26	16 47	1 55	28 30	6 8	23 31	23 24	1 15		n.a.
T 3	22 0	16 4	3 42	25 45	1 47	24 41	1 3	25 55	3 56	7 36	0 36	24 40	0 41	23 57	0 26	16 48	1 55	28 30	6 8	23 31	23 24	1 18		n.a.
W 4	21 49	12 4	4 23	25 48	1 51	24 37	1 4	25 53	3 54	7 39	0 36	24 40	0 41	23 57	0 26	16 48	1 55	28 31	6 9	23 30	23 23	1 20		n.a.
T 5	21 39	7 39	4 52	25 49	1 54	24 32	1 6	25 51	3 53	7 41	0 35	24 40	0 41	23 57	0 26	16 49	1 55	28 31	6 9	23 29	23 23	1 23		n.a.
F 6	21 27	3 0	5 7	25 48	1 57	24 26	1 7	25 49	3 51	7 43	0 35	24 40	0 41	23 56	0 26	16 49	1 55	28 31	6 9	23 29	23 23	1 26		n.a.
S 7	21 16	1n43	5 9	25 45	2 0	24 19	1 9	25 47	3 49	7 46	0 35	24 40	0 41	23 56	0 26	16 50	1 55	28 32	6 9	23 28	23 22	1 28		n.a.
S 8	21 4	6 21	4 58	25 41	2 2	24 12	1 10	25 45	3 48	7 48	0 35	24 40	0 41	23 56	0 26	16 50	1 55	28 32	6 9	23 28	23 22	1 31		n.a.
M 9	20 52	10 46	4 34	25 35	2 4	24 4	1 11	25 44	3 46	7 51	0 34	24 40	0 41	23 56	0 26	16 51	1 56	28 33	6 10	23 28	23 22	1 33		n.a.
T 10	20 39	14 48	3 58	25 27	2 5	23 55	1 13	25 42	3 44	7 53	0 34	24 40	0 41	23 56	0 26	16 51	1 56	28 33	6 10	23 28	23 21	1 36		n.a.
W11	20 27	18 18	3 11	25 17	2 6	23 46	1 14	25 41	3 43	7 56	0 34	24 40	0 42	23 56	0 26	16 52	1 56	28 33	6 10	23 28	23 21	1 39		n.a.
T 12	20 13	21 4	2 14	25 5	2 7	23 36	1 15	25 40	3 41	7 59	0 34	24 40	0 42	23 55	0 26	16 52	1 56	28 34	6 10	23 28	23 21	1 41		n.a.
F 13	20 0	22 51	1 8	24 51	2 7	23 25	1 16	25 38	3 39	8 2	0 34	24 40	0 42	23 55	0 26	16 53	1 56	28 34	6 10	23 28	23 20	1 44		n.a.
S 14	19 46	23 28	0s 2	24 35	2 6	23 13	1 17	25 37	3 38	8 5	0 33	24 39	0 42	23 55	0 26	16 53	1 56	28 35	6 11	23 28	23 20	1 47		n.a.
S 15	19 32	22 43	1 15	24 16	2 5	23 1	1 18	25 36	3 36	8 7	0 33	24 39	0 42	23 55	0 26	16 54	1 56	28 35	6 11	23 28	23 20	1 49		n.a.
M16	19 17	20 33	2 25	23 56	2 3	22 48	1 19	25 36	3 34	8 10	0 33	24 39	0 42	23 55	0 26	16 55	1 56	28 35	6 11	23 28	23 19	1 52		n.a.
T 17	19 2	17 3	3 28	23 33	2 1	22 35	1 20	25 35	3 33	8 13	0 33	24 39	0 42	23 55	0 26	16 55	1 56	28 36	6 11	23 27	23 19	1 54		n.a.
W18	18 47	12 26	4 19	23 9	1 58	22 21	1 20	25 34	3 31	8 16	0 32	24 39	0 42	23 55	0 26	16 56	1 56	28 36	6 11	23 27	23 19	1 57		n.a.
T 19	18 31	7 1	4 52	22 42	1 55	22 6	1 21	25 34	3 29	8 20	0 32	24 39	0 42	23 55	0 26	16 56	1 56	28 37	6 12	23 26	23 19	2 0		n.a.
F 20	18 15	1 11	5 6	22 12	1 51	21 50	1 22	25 34	3 27	8 23	0 32	24 39	0 43	23 54	0 26	16 57	1 56	28 37	6 12	23 25	23 18	2 2		n.a.
S 21	17 59	4s39	4 59	21 41	1 47	21 34	1 22	25 33	3 26	8 26	0 32	24 39	0 43	23 54	0 26	16 57	1 56	28 37	6 12	23 24	23 18	2 5		n.a.
S 22	17 43	10 9	4 33	21 7	1 42	21 17	1 23	25 33	3 24	8 29	0 32	24 39	0 43	23 54	0 26	16 58	1 56	28 38	6 12	23 24	23 18	2 7		n.a.
M23	17 26	14 59	3 50	20 31	1 36	21 0	1 23	25 33	3 22	8 32	0 31	24 39	0 43	23 54	0 26	16 58	1 56	28 38	6 12	23 24	23 17	2 10		n.a.
T 24	17 9	18 53	2 54	19 53	1 30	20 42	1 24	25 33	3 21	8 36	0 31	24 39	0 43	23 54	0 26	16 59	1 56	28 39	6 13	23 24	23 17	2 13		n.a.
W25	16 52	21 38	1 50	19 12	1 24	20 24	1 24	25 33	3 19	8 39	0 31	24 39	0 43	23 54	0 26	16 59	1 56	28 39	6 13	23 24	23 17	2 15		n.a.
T 26	16 34	23 8	0 41	18 29	1 16	20 4	1 24	25 33	3 17	8 42	0 31	24 39	0 43	23 54	0 26	17 0	1 56	28 39	6 13	23 24	23 16	2 18		n.a.
F 27	16 17	23 19	0n29	17 45	1 9	19 45	1 25	25 34	3 16	8 46	0 31	24 39	0 43	23 54	0 26	17 0	1 56	28 40	6 13	23 24	23 16	2 20		n.a.
S 28	15 59	22 16	1 35	16 58	1 0	19 25	1 25	25 34	3 14	8 49	0 30	24 39	0 44	23 53	0 26	17 1	1 56	28 40	6 14	23 24	23 16	2 23		n.a.
S 29	15s40	20s 7	2n36	16s10	0s51	19s 4	1s25	25n34	3n12	8n53	0s30	24s39	0s44	23n53	0n26	17n 2	1n56	28s40	6s14	23s23	23s15	2n26		n.a.

Julian Day Number = 749523.5, Delta T = 17h59m37s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°43'04, Lahiri = -40°36'04 Julian Calendar 1 Feb. 2661 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2661 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2661 BCE (-2660) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 9 39	19♒19'29	0♒45	21♒30	12♒48	9♊52	23♈42	4♉26	18°R18	19°R49	10♐23	17°R24	16♐ 8	24♓37	n.a.	M 1
T 2	9 13 36	20°17'43	13° 1	23°38	14° 2	10° 6	23°51	4°32	18♊17	19♑48	10°24	17♐15	16° 5	24°44	n.a.	T 2
W 3	9 17 32	21°15'55	25°10	25°45	15°16	10°21	24° 0	4°38	18°17	19°46	10°24	17° 4	16° 2	24°51	n.a.	W 3
T 4	9 21 29	22°14'06	7♓11	27°53	16°30	10°36	24° 9	4°44	18°16	19°45	10°25	16°52	15°58	24°58	n.a.	T 4
F 5	9 25 25	23°12'14	19° 7	29°59	17°44	10°51	24°19	4°50	18°15	19°43	10°26	16°40	15°55	25° 4	n.a.	F 5
S 6	9 29 22	24°10'20	1♈ 0	2♓ 6	18°57	11° 7	24°28	4°56	18°15	19°41	10°27	16°29	15°52	25°11	n.a.	S 6
S 7	9 33 18	25° 8'24	12°50	4°11	20°11	11°23	24°38	5° 2	18°14	19°40	10°27	16°19	15°49	25°18	n.a.	S 7
M 8	9 37 15	26° 6'26	24°43	6°15	21°25	11°40	24°48	5° 7	18°13	19°38	10°28	16°12	15°46	25°25	n.a.	M 8
T 9	9 41 12	27° 4'26	6♉40	8°17	22°39	11°58	24°57	5°13	18°13	19°36	10°29	16° 8	15°42	25°31	n.a.	T 9
W10	9 45 8	28° 2'24	18°47	10°18	23°53	12°16	25° 7	5°18	18°13	19°35	10°29	16° 6	15°39	25°38	n.a.	W10
T 11	9 49 5	29° 0'20	1♊ 8	12°15	25° 6	12°34	25°17	5°24	18°12	19°33	10°30	16°D 6	15°36	25°45	n.a.	T 11
F 12	9 53 1	29°58'15	13°49	14°11	26°20	12°52	25°28	5°29	18°12	19°32	10°31	16°R 6	15°33	25°51	n.a.	F 12
S 13	9 56 58	0♓56'07	26°55	16° 3	27°34	13°11	25°38	5°34	18°12	19°30	10°31	16° 6	15°30	25°58	n.a.	S 13
S 14	10 0 54	1°53'57	10♋28	17°53	28°48	13°31	25°48	5°40	18°11	19°28	10°32	16° 4	15°27	26° 5	n.a.	S 14
M15	10 4 51	2°51'45	24°30	19°40	0♓ 2	13°51	25°59	5°45	18°11	19°27	10°32	16° 0	15°23	26°12	n.a.	M15
T 16	10 8 47	3°49'31	9♌ 1	21°23	1°15	14°11	26° 9	5°50	18°11	19°25	10°33	15°53	15°20	26°18	n.a.	T 16
W17	10 12 44	4°47'15	23°56	23° 3	2°29	14°32	26°20	5°55	18°D11	19°24	10°33	15°44	15°17	26°25	n.a.	W17
T 18	10 16 40	5°44'58	9♍ 6	24°39	3°43	14°53	26°30	6° 0	18°11	19°22	10°34	15°33	15°14	26°32	n.a.	T 18
F 19	10 20 37	6°42'39	24°22	26°12	4°56	15°14	26°41	6° 5	18°11	19°21	10°34	15°23	15°11	26°38	n.a.	F 19
S 20	10 24 34	7°40'18	9♎31	27°40	6°10	15°36	26°52	6°10	18°11	19°19	10°34	15°13	15° 8	26°45	n.a.	S 20
S 21	10 28 30	8°37'56	24°25	29° 5	7°24	15°58	27° 3	6°15	18°12	19°17	10°35	15° 6	15° 4	26°52	n.a.	S 21
M22	10 32 27	9°35'33	8♏57	0♈27	8°38	16°20	27°14	6°19	18°12	19°16	10°35	15° 1	15° 1	26°59	n.a.	M22
T 23	10 36 23	10°33'09	23° 3	1°44	9°51	16°43	27°25	6°24	18°12	19°14	10°35	14°59	14°58	27° 5	n.a.	T 23
W24	10 40 20	11°30'43	6♐42	2°57	11° 5	17° 6	27°36	6°28	18°12	19°13	10°36	14°58	14°55	27°12	n.a.	W24
T 25	10 44 16	12°28'17	19°57	4° 7	12°19	17°29	27°47	6°33	18°13	19°11	10°36	14°58	14°52	27°19	n.a.	T 25
F 26	10 48 13	13°25'49	2♑52	5°12	13°33	17°53	27°59	6°37	18°13	19°10	10°36	14°57	14°48	27°26	n.a.	F 26
S 27	10 52 9	14°23'20	15°28	6°13	14°46	18°17	28°10	6°42	18°14	19° 9	10°36	14°55	14°45	27°32	n.a.	S 27
S 28	10 56 6	15°20'50	27°51	7°10	16° 0	18°41	28°22	6°46	18°14	19° 7	10°36	14°50	14°42	27°39	n.a.	S 28
M29	11 0 3	16°18'19	10♒ 4	8° 2	17°14	19° 5	28°33	6°50	18°15	19° 6	10°37	14°42	14°39	27°46	n.a.	M29
T 30	11 3 59	17°15'46	22° 9	8°50	18°27	19°30	28°45	6°54	18°15	19° 4	10°37	14°32	14°36	27°52	n.a.	T 30
W31	11 7 56	18♓13'13	4♓ 8	9♈34	19♓41	19♊55	28♈56	6♉58	18♊16	19♑ 3	10♐37	14♐19	14♐33	27♓59	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s22	17s 3	3n29	15s19	0s42	18s42	1s25	25n35	3n11	8n56	0s30	24s39	0s44	23n53	0n26	17n 2	1n56	28s41	6s14	23s23	23s15	2n28		n.a.
T 2	15 3	13 17	4 11	14 28	0 32	18 21	1 25	25 35	3 9	9 0	0 30	24 38	0 44	23 53	0 26	17 3	1 56	28 41	6 14	23 22	23 15	2 31		n.a.
W 3	14 44	9 2	4 41	13 34	0 22	17 58	1 25	25 36	3 7	9 4	0 30	24 38	0 44	23 53	0 26	17 3	1 56	28 41	6 14	23 21	23 14	2 33		n.a.
T 4	14 25	4 28	4 58	12 40	0 12	17 36	1 24	25 37	3 6	9 7	0 29	24 38	0 44	23 53	0 26	17 4	1 56	28 42	6 15	23 19	23 14	2 36		n.a.
F 5	14 6	0n13	5 2	11 45	0 1	17 12	1 24	25 37	3 4	9 11	0 29	24 38	0 44	23 53	0 26	17 4	1 56	28 42	6 15	23 18	23 14	2 39		n.a.
S 6	13 46	4 52	4 53	10 49	0n10	16 49	1 24	25 38	3 2	9 15	0 29	24 38	0 44	23 53	0 26	17 5	1 56	28 43	6 15	23 17	23 13	2 41		n.a.
S 7	13 26	9 19	4 31	9 52	0 21	16 24	1 24	25 39	3 1	9 19	0 29	24 38	0 45	23 53	0 26	17 5	1 56	28 43	6 15	23 16	23 13	2 44		n.a.
M 8	13 6	13 27	3 57	8 56	0 32	16 0	1 23	25 40	2 59	9 22	0 29	24 38	0 45	23 53	0 26	17 6	1 56	28 43	6 16	23 15	23 13	2 46		n.a.
T 9	12 46	17 5	3 13	7 59	0 43	15 35	1 23	25 40	2 58	9 26	0 28	24 38	0 45	23 53	0 26	17 6	1 56	28 44	6 16	23 15	23 12	2 49		n.a.
W10	12 26	20 2	2 20	7 3	0 54	15 9	1 22	25 41	2 56	9 30	0 28	24 38	0 45	23 53	0 26	17 7	1 56	28 44	6 16	23 15	23 12	2 52		n.a.
T 11	12 5	22 8	1 19	6 7	1 5	14 44	1 22	25 42	2 54	9 34	0 28	24 38	0 45	23 53	0 26	17 7	1 56	28 44	6 16	23 15	23 11	2 54		n.a.
F 12	11 44	23 11	0 12	5 12	1 16	14 17	1 21	25 43	2 53	9 38	0 28	24 38	0 45	23 53	0 26	17 8	1 56	28 45	6 17	23 15	23 11	2 57		n.a.
S 13	11 23	23 0	0s57	4 18	1 26	13 51	1 20	25 44	2 51	9 42	0 28	24 38	0 45	23 53	0 26	17 8	1 56	28 45	6 17	23 15	23 11	2 59		n.a.
S 14	11 2	21 29	2 5	3 26	1 36	13 24	1 19	25 45	2 50	9 46	0 28	24 37	0 46	23 53	0 26	17 9	1 56	28 45	6 17	23 14	23 10	3 2		n.a.
M15	10 41	18 38	3 8	2 34	1 45	12 56	1 19	25 46	2 48	9 50	0 27	24 37	0 46	23 52	0 26	17 9	1 56	28 45	6 17	23 14	23 10	3 4		n.a.
T 16	10 20	14 32	4 1	1 45	1 55	12 29	1 18	25 47	2 47	9 54	0 27	24 37	0 46	23 52	0 26	17 10	1 56	28 46	6 18	23 13	23 10	3 7		n.a.
W17	9 58	9 28	4 39	0 57	2 3	12 1	1 17	25 48	2 45	9 58	0 27	24 37	0 46	23 52	0 26	17 10	1 56	28 46	6 18	23 12	23 9	3 10		n.a.
T 18	9 37	3 44	4 59	0 11	2 11	11 33	1 16	25 49	2 44	10 2	0 27	24 37	0 46	23 52	0 26	17 11	1 56	28 46	6 18	23 11	23 9	3 12		n.a.
F 19	9 15	2s14	4 57	0n34	2 18	11 4	1 15	25 50	2 42	10 6	0 27	24 37	0 46	23 52	0 26	17 11	1 56	28 47	6 18	23 10	23 9	3 15		n.a.
S 20	8 53	8 2	4 34	1 16	2 25	10 35	1 14	25 51	2 41	10 11	0 27	24 37	0 47	23 52	0 25	17 12	1 56	28 47	6 19	23 9	23 8	3 17		n.a.
S 21	8 31	13 17	3 53	1 56	2 31	10 6	1 12	25 52	2 39	10 15	0 26	24 37	0 47	23 52	0 25	17 12	1 56	28 47	6 19	23 8	23 8	3 20		n.a.
M22	8 9	17 37	2 58	2 33	2 36	9 37	1 11	25 53	2 38	10 19	0 26	24 37	0 47	23 52	0 25	17 13	1 56	28 48	6 19	23 8	23 8	3 22		n.a.
T 23	7 47	20 47	1 53	3 9	2 40	9 7	1 10	25 54	2 36	10 23	0 26	24 37	0 47	23 52	0 25	17 13	1 56	28 48	6 19	23 7	23 7	3 25		n.a.
W24	7 24	22 38	0 44	3 42	2 44	8 38	1 9	25 55	2 35	10 27	0 26	24 37	0 47	23 52	0 25	17 14	1 56	28 48	6 20	23 7	23 7	3 27		n.a.
T 25	7 2	23 10	0n26	4 13	2 47	8 8	1 7	25 56	2 34	10 32	0 26	24 37	0 47	23 52	0 25	17 14	1 56	28 48	6 20	23 7	23 6	3 30		n.a.
F 26	6 39	22 24	1 33	4 41	2 49	7 37	1 6	25 57	2 32	10 36	0 26	24 37	0 47	23 53	0 25	17 15	1 56	28 49	6 20	23 7	23 6	3 33		n.a.
S 27	6 17	20 32	2 34	5 7	2 50	7 7	1 4	25 58	2 31	10 40	0 25	24 36	0 48	23 53	0 25	17 15	1 56	28 49	6 20	23 7	23 6	3 35		n.a.
S 28	5 54	17 43	3 26	5 30	2 50	6 36	1 3	25 58	2 29	10 45	0 25	24 36	0 48	23 53	0 25	17 16	1 56	28 49	6 21	23 6	23 5	3 38		n.a.
M29	5 31	14 10	4 7	5 50	2 49	6 5	1 1	25 59	2 28	10 49	0 25	24 36	0 48	23 53	0 25	17 16	1 56	28 50	6 21	23 5	23 5	3 40		n.a.
T 30	5 9	10 5	4 37	6 8	2 48	5 35	0 59	26 0	2 27	10 53	0 25	24 36	0 48	23 53	0 25	17 16	1 56	28 50	6 21	23 4	23 5	3 43		n.a.
W31	4s46	5s39	4n55	6n23	2n45	5s 3	0s58	26n 1	2n25	10n58	0s25	24s36	0s48	23n53	0n25	17n17	1n56	28s50	6s21	23s 3	23s 4	3n45		n.a.

Julian Day Number = 749552.5, Delta T = 17h59m34s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°43'00, Lahiri = -40°36'00 Julian Calendar 1 March 2661 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 2661 BCE

The year -2660 astronomical counting style corresponds to year 2661 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2661 BCE (-2660) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 11 52	19♓10'38	16♓ 3	10♈13	20♓55	20♊21	29♈ 8	7♉ 2	18♊17	19°R 2	10♐37	14°R 5	14♐29	28♓ 6	n.a.	T 1
F 2	11 15 49	20° 8'02	27°56	10°48	22° 8	20°46	29°20	7° 6	18°18	19♌ 0	10°R37	13♐51	14°26	28°13	n.a.	F 2
S 3	11 19 45	21° 5'25	9♈47	11°18	23°22	21°12	29°32	7°10	18°19	18°59	10°37	13°39	14°23	28°19	n.a.	S 3
S 4	11 23 42	22° 2'46	21°39	11°44	24°36	21°39	29°44	7°13	18°20	18°58	10°37	13°28	14°20	28°26	n.a.	S 4
M 5	11 27 38	23° 0'07	3♉33	12° 4	25°49	22° 5	29°56	7°17	18°20	18°56	10°37	13°20	14°17	28°33	n.a.	M 5
T 6	11 31 35	23°57'26	15°33	12°20	27° 3	22°32	0♉ 8	7°20	18°22	18°55	10°37	13°14	14°13	28°39	n.a.	T 6
W 7	11 35 31	24°54'44	27°41	12°32	28°17	22°59	0°20	7°24	18°23	18°54	10°37	13°12	14°10	28°46	n.a.	W 7
T 8	11 39 28	25°52'00	10♊ 2	12°39	29°30	23°26	0°32	7°27	18°24	18°52	10°36	13°D11	14° 7	28°53	n.a.	T 8
F 9	11 43 25	26°49'16	22°41	12°R41	0♈44	23°54	0°44	7°30	18°25	18°51	10°36	13°R11	14° 4	29° 0	n.a.	F 9
S 10	11 47 21	27°46'30	5♋42	12°38	1°58	24°21	0°57	7°33	18°26	18°50	10°36	13°11	14° 1	29° 6	n.a.	S 10
S 11	11 51 18	28°43'43	19° 9	12°31	3°11	24°49	1° 9	7°36	18°27	18°49	10°36	13° 9	13°58	29°13	n.a.	S 11
M12	11 55 14	29°40'55	3♌ 5	12°20	4°25	25°18	1°21	7°39	18°29	18°48	10°36	13° 6	13°54	29°20	n.a.	M12
T 13	11 59 11	0♈38'05	17°30	12° 5	5°39	25°46	1°34	7°42	18°30	18°47	10°35	13° 0	13°51	29°26	n.a.	T 13
W14	12 3 7	1°35'15	2♍21	11°45	6°52	26°15	1°46	7°45	18°31	18°45	10°35	12°52	13°48	29°33	n.a.	W14
T 15	12 7 4	2°32'23	17°30	11°23	8° 6	26°43	1°59	7°47	18°33	18°44	10°35	12°42	13°45	29°40	n.a.	T 15
F 16	12 11 1	3°29'31	2♎49	10°57	9°20	27°13	2°11	7°50	18°34	18°43	10°34	12°32	13°42	29°47	n.a.	F 16
S 17	12 14 57	4°26'37	18° 6	10°29	10°33	27°42	2°24	7°53	18°36	18°42	10°34	12°24	13°39	29°53	n.a.	S 17
S 18	12 18 54	5°23'44	3♏11	9°59	11°47	28°11	2°37	7°55	18°38	18°41	10°34	12°17	13°35	0♈ 0	n.a.	S 18
M19	12 22 50	6°20'50	17°53	9°27	13° 0	28°41	2°49	7°57	18°39	18°40	10°33	12°12	13°32	0° 7	n.a.	M19
T 20	12 26 47	7°17'55	2♐ 9	8°53	14°14	29°11	3° 2	7°59	18°41	18°39	10°33	12°10	13°29	0°14	n.a.	T 20
W21	12 30 43	8°15'00	15°57	8°20	15°28	29°41	3°15	8° 1	18°43	18°38	10°32	12°D10	13°26	0°20	n.a.	W21
T 22	12 34 40	9°12'05	29°17	7°46	16°41	0♋11	3°28	8° 3	18°45	18°38	10°32	12°11	13°23	0°27	n.a.	T 22
F 23	12 38 36	10° 9'10	12♑13	7°13	17°55	0°41	3°41	8° 5	18°46	18°37	10°31	12°R11	13°19	0°34	n.a.	F 23
S 24	12 42 33	11° 6'14	24°48	6°41	19° 8	1°12	3°53	8° 7	18°48	18°36	10°31	12°10	13°16	0°40	n.a.	S 24
S 25	12 46 30	12° 3'18	7♒ 7	6°11	20°22	1°43	4° 6	8° 9	18°50	18°35	10°30	12° 7	13°13	0°47	n.a.	S 25
M26	12 50 26	13° 0'22	19°15	5°43	21°36	2°14	4°19	8°11	18°52	18°34	10°30	12° 2	13°10	0°54	n.a.	M26
T 27	12 54 23	13°57'26	1♓14	5°18	22°49	2°45	4°32	8°12	18°54	18°33	10°29	11°54	13° 7	1° 1	n.a.	T 27
W28	12 58 19	14°54'29	13° 8	4°56	24° 3	3°16	4°45	8°13	18°56	18°33	10°28	11°45	13° 4	1° 7	n.a.	W28
T 29	13 2 16	15°51'32	25° 0	4°37	25°16	3°48	4°58	8°15	18°58	18°32	10°28	11°34	13° 0	1°14	n.a.	T 29
F 30	13 6 12	16♈48'35	6♈51	4♈22	26♈30	4♋20	5♉12	8♉16	19♊ 1	18♌31	10♐27	11♐24	12♐57	1♈21	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s23	1s 2	4n59	6n36	2n41	4s32	0s56	26n 1	2n24	11n 2	0s25	24s36	0s48	23n53	0n25	17n17	1n56	28s50	6s22	23s 1	23s 4	3n48		n.a.
F 2	4 0	3n35	4 51	6 46	2 37	4 1	0 54	26 2	2 23	11 7	0 24	24 36	0 49	23 53	0 25	17 18	1 56	28 51	6 22	22 59	23 3	3 50		n.a.
S 3	3 37	8 4	4 30	6 53	2 31	3 29	0 53	26 2	2 21	11 11	0 24	24 36	0 49	23 53	0 25	17 18	1 56	28 51	6 22	22 58	23 3	3 53		n.a.
S 4	3 13	12 16	3 57	6 57	2 25	2 58	0 51	26 3	2 20	11 15	0 24	24 36	0 49	23 53	0 25	17 19	1 56	28 51	6 22	22 56	23 3	3 55		n.a.
M 5	2 50	16 0	3 13	6 58	2 17	2 26	0 49	26 3	2 19	11 20	0 24	24 36	0 49	23 53	0 25	17 19	1 56	28 51	6 23	22 55	23 2	3 58		n.a.
T 6	2 27	19 6	2 21	6 57	2 8	1 55	0 47	26 3	2 17	11 24	0 24	24 36	0 49	23 53	0 25	17 19	1 56	28 52	6 23	22 55	23 2	4 0		n.a.
W 7	2 4	21 25	1 21	6 52	1 59	1 23	0 45	26 4	2 16	11 29	0 24	24 36	0 49	23 53	0 25	17 20	1 56	28 52	6 23	22 54	23 2	4 3		n.a.
T 8	1 41	22 44	0 17	6 45	1 48	0 51	0 43	26 4	2 15	11 33	0 24	24 36	0 50	23 53	0 25	17 20	1 55	28 52	6 23	22 54	23 1	4 5		n.a.
F 9	1 18	22 57	0s50	6 36	1 36	0 19	0 41	26 4	2 13	11 38	0 23	24 36	0 50	23 53	0 25	17 20	1 55	28 52	6 24	22 54	23 1	4 8		n.a.
S 10	0 54	21 55	1 56	6 23	1 24	0n12	0 39	26 4	2 12	11 42	0 23	24 36	0 50	23 53	0 25	17 21	1 55	28 52	6 24	22 54	23 0	4 11		n.a.
S 11	0 31	19 38	2 58	6 8	1 11	0 44	0 37	26 4	2 11	11 47	0 23	24 36	0 50	23 54	0 25	17 21	1 55	28 53	6 24	22 54	23 0	4 13		n.a.
M12	0 8	16 9	3 52	5 51	0 57	1 16	0 35	26 4	2 10	11 51	0 23	24 36	0 50	23 54	0 25	17 21	1 55	28 53	6 24	22 54	23 0	4 16		n.a.
T 13	0n15	11 37	4 33	5 31	0 42	1 48	0 32	26 3	2 8	11 56	0 23	24 36	0 50	23 54	0 25	17 22	1 55	28 53	6 24	22 53	22 59	4 18		n.a.
W14	0 39	6 16	4 57	5 9	0 26	2 20	0 30	26 3	2 7	12 0	0 23	24 36	0 51	23 54	0 25	17 22	1 55	28 53	6 25	22 52	22 59	4 21		n.a.
T 15	1 2	0 27	5 1	4 46	0 10	2 51	0 28	26 3	2 6	12 5	0 23	24 36	0 51	23 54	0 25	17 22	1 55	28 53	6 25	22 50	22 58	4 23		n.a.
F 16	1 25	5s28	4 44	4 20	0s 6	3 23	0 26	26 2	2 5	12 10	0 22	24 36	0 51	23 54	0 25	17 23	1 55	28 54	6 25	22 49	22 58	4 26		n.a.
S 17	1 48	11 2	4 6	3 54	0 23	3 55	0 24	26 1	2 3	12 14	0 22	24 36	0 51	23 54	0 25	17 23	1 55	28 54	6 25	22 48	22 58	4 28		n.a.
S 18	2 11	15 51	3 12	3 26	0 40	4 26	0 21	26 1	2 2	12 19	0 22	24 36	0 51	23 54	0 25	17 23	1 55	28 54	6 26	22 47	22 57	4 31		n.a.
M19	2 35	19 33	2 5	2 58	0 56	4 58	0 19	26 0	2 1	12 23	0 22	24 36	0 51	23 55	0 25	17 24	1 55	28 54	6 26	22 47	22 57	4 33		n.a.
T 20	2 58	21 56	0 53	2 29	1 13	5 29	0 17	25 59	2 0	12 28	0 22	24 36	0 52	23 55	0 25	17 24	1 55	28 54	6 26	22 46	22 56	4 36		n.a.
W21	3 21	22 54	0n20	2 1	1 29	6 0	0 14	25 58	1 58	12 32	0 22	24 36	0 52	23 55	0 25	17 24	1 55	28 54	6 26	22 46	22 56	4 38		n.a.
T 22	3 44	22 29	1 30	1 33	1 45	6 31	0 12	25 57	1 57	12 37	0 22	24 36	0 52	23 55	0 25	17 24	1 55	28 55	6 27	22 46	22 56	4 41		n.a.
F 23	4 7	20 52	2 33	1 6	2 0	7 2	0 10	25 55	1 56	12 42	0 21	24 36	0 52	23 55	0 25	17 25	1 55	28 55	6 27	22 46	22 55	4 43		n.a.
S 24	4 29	18 16	3 27	0 40	2 15	7 33	0 7	25 54	1 55	12 46	0 21	24 36	0 52	23 55	0 25	17 25	1 55	28 55	6 27	22 46	22 55	4 46		n.a.
S 25	4 52	14 53	4 10	0 15	2 28	8 4	0 5	25 52	1 54	12 51	0 21	24 36	0 53	23 55	0 25	17 25	1 55	28 55	6 27	22 46	22 54	4 48		n.a.
M26	5 15	10 57	4 41	0s 8	2 41	8 34	0 3	25 51	1 53	12 55	0 21	24 36	0 53	23 56	0 25	17 25	1 55	28 55	6 28	22 45	22 54	4 51		n.a.
T 27	5 38	6 38	4 59	0 29	2 53	9 4	0 0	25 49	1 51	13 0	0 21	24 37	0 53	23 56	0 25	17 25	1 55	28 55	6 28	22 44	22 54	4 53		n.a.
W28	6 0	2 6	5 4	0 47	3 3	9 34	0n 2	25 47	1 50	13 5	0 21	24 37	0 53	23 56	0 25	17 26	1 55	28 55	6 28	22 43	22 53	4 56		n.a.
T 29	6 23	2n29	4 56	1 3	3 12	10 4	0 5	25 45	1 49	13 9	0 21	24 37	0 53	23 56	0 25	17 26	1 55	28 56	6 28	22 41	22 53	4 58		n.a.
F 30	6n45	6n59	4n35	1s17	3s20	10n34	0n 7	25n43	1n48	13n14	0s21	24s37	0s53	23n56	0n25	17n26	1n55	28s56	6s28	22s40	22s52	5n 0		n.a.

Julian Day Number = 749583.5, Delta T = 17h59m32s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°42'55, Lahiri = -40°35'56 Julian Calendar 1 Apr. 2661 BCE == Greg. Calendar 10 March 2661 BCE

The year -2660 astronomical counting style corresponds to year 2661 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2661 BCE (-2660) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 10 9	17♈45'38	18♈44	4°R11	27♈44	4♋51	5♉25	8♊17	19♊ 3	18°R31	10°R26	11°R14	12♐54	1♈27	n.a.	S 1
S 2	13 14 6	18°42'41	0♉40	4♈ 5	28°57	5°24	5°38	8°18	19° 5	18♑30	10♐26	11♐ 6	12°51	1°34	n.a.	S 2
M 3	13 18 2	19°39'43	12°40	4°D 3	0♉11	5°56	5°51	8°19	19° 7	18°29	10°25	11° 1	12°48	1°41	n.a.	M 3
T 4	13 21 59	20°36'45	24°47	4° 6	1°24	6°28	6° 4	8°20	19°10	18°29	10°24	10°57	12°44	1°48	n.a.	T 4
W 5	13 25 55	21°33'47	7♊ 3	4°13	2°38	7° 1	6°17	8°20	19°12	18°28	10°23	10°D56	12°41	1°54	n.a.	W 5
T 6	13 29 52	22°30'49	19°31	4°25	3°52	7°33	6°31	8°21	19°14	18°28	10°23	10°56	12°38	2° 1	n.a.	T 6
F 7	13 33 48	23°27'51	2♋15	4°42	5° 5	8° 6	6°44	8°22	19°17	18°27	10°22	10°57	12°35	2° 8	n.a.	F 7
S 8	13 37 45	24°24'52	15°17	5° 4	6°19	8°39	6°57	8°22	19°19	18°27	10°21	10°58	12°32	2°14	n.a.	S 8
S 9	13 41 41	25°21'53	28°41	5°30	7°32	9°12	7°10	8°22	19°22	18°26	10°20	10°R58	12°29	2°21	n.a.	S 9
M10	13 45 38	26°18'54	12♌30	6° 2	8°46	9°46	7°24	8°22	19°25	18°26	10°19	10°57	12°25	2°28	n.a.	M10
T 11	13 49 35	27°15'54	26°43	6°37	10° 0	10°19	7°37	8°R23	19°27	18°26	10°18	10°54	12°22	2°35	n.a.	T 11
W12	13 53 31	28°12'54	11♍20	7°18	11°13	10°53	7°50	8°23	19°30	18°25	10°17	10°50	12°19	2°41	n.a.	W12
T 13	13 57 28	29° 9'54	26°16	8° 3	12°27	11°26	8° 4	8°22	19°32	18°25	10°16	10°44	12°16	2°48	n.a.	T 13
F 14	14 1 24	0♉ 6'55	11♎22	8°53	13°40	12° 0	8°17	8°22	19°35	18°25	10°15	10°38	12°13	2°55	n.a.	F 14
S 15	14 5 21	1° 3'55	26°31	9°47	14°54	12°34	8°31	8°22	19°38	18°24	10°14	10°33	12°10	3° 1	n.a.	S 15
S 16	14 9 17	2° 0'56	11♏31	10°45	16° 7	13° 8	8°44	8°22	19°41	18°24	10°13	10°29	12° 6	3° 8	n.a.	S 16
M17	14 13 14	2°57'57	26°14	11°48	17°21	13°43	8°57	8°21	19°44	18°24	10°12	10°26	12° 3	3°15	n.a.	M17
T 18	14 17 11	3°54'58	10♐34	12°56	18°34	14°17	9°11	8°20	19°46	18°24	10°11	10°D26	12° 0	3°22	n.a.	T 18
W19	14 21 7	4°52'00	24°27	14° 7	19°48	14°52	9°24	8°20	19°49	18°24	10°10	10°26	11°57	3°28	n.a.	W19
T 20	14 25 4	5°49'03	7♑53	15°23	21° 2	15°26	9°38	8°19	19°52	18°24	10° 9	10°28	11°54	3°35	n.a.	T 20
F 21	14 29 0	6°46'07	20°54	16°43	22°15	16° 1	9°51	8°18	19°55	18°24	10° 8	10°29	11°50	3°42	n.a.	F 21
S 22	14 32 57	7°43'11	3♒33	18° 6	23°29	16°36	10° 4	8°17	19°58	18°D24	10° 7	10°R30	11°47	3°48	n.a.	S 22
S 23	14 36 53	8°40'16	15°54	19°34	24°42	17°11	10°18	8°16	20° 1	18°24	10° 6	10°30	11°44	3°55	n.a.	S 23
M24	14 40 50	9°37'21	28° 1	21° 6	25°56	17°46	10°31	8°15	20° 4	18°24	10° 5	10°28	11°41	4° 2	n.a.	M24
T 25	14 44 47	10°34'28	9♓59	22°42	27° 9	18°22	10°45	8°13	20° 7	18°24	10° 4	10°26	11°38	4° 9	n.a.	T 25
W26	14 48 43	11°31'35	21°52	24°21	28°23	18°57	10°58	8°12	20°10	18°24	10° 2	10°22	11°35	4°15	n.a.	W26
T 27	14 52 40	12°28'43	3♈43	26° 3	29°36	19°33	11°12	8°10	20°14	18°24	10° 1	10°17	11°31	4°22	n.a.	T 27
F 28	14 56 36	13°25'52	15°35	27°50	0♊50	20° 9	11°25	8° 9	20°17	18°24	10° 0	10°12	11°28	4°29	n.a.	F 28
S 29	15 0 33	14°23'02	27°32	29°39	2° 3	20°44	11°38	8° 7	20°20	18°25	9°59	10° 8	11°25	4°35	n.a.	S 29
S 30	15 4 29	15°20'13	9♉35	1♉31	3°17	21°20	11°52	8° 5	20°23	18°25	9°58	10° 5	11°22	4°42	n.a.	S 30
M31	15 8 26	16♉17'25	21♉46	3♉26	4♊31	21♋56	12♉ 5	8♊ 3	20♊26	18♑25	9♐56	10♐ 2	11♐19	4♈49	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n 7	11n13	4n 3	1s27	3s27	11n 3	0n 9	25n41	1n47	13n18	0s20	24s37	0s54	23n56	0n25	17n26	1n55	28s56	6s29	22s39	22s52	5n 3		n.a.
S 2	7 30	15 4	3 19	1 35	3 33	11 32	0 12	25 38	1 46	13 23	0 20	24 37	0 54	23 57	0 25	17 26	1 55	28 56	6 29	22 37	22 52	5 5		n.a.
M 3	7 52	18 18	2 26	1 40	3 37	12 1	0 14	25 36	1 44	13 28	0 20	24 37	0 54	23 57	0 25	17 26	1 54	28 56	6 29	22 37	22 51	5 8		n.a.
T 4	8 14	20 47	1 26	1 42	3 41	12 29	0 17	25 33	1 43	13 32	0 20	24 37	0 54	23 57	0 25	17 27	1 54	28 56	6 29	22 36	22 51	5 10		n.a.
W 5	8 36	22 20	0 21	1 41	3 43	12 58	0 19	25 30	1 42	13 37	0 20	24 37	0 54	23 57	0 25	17 27	1 54	28 56	6 29	22 36	22 50	5 13		n.a.
T 6	8 57	22 48	0s46	1 37	3 44	13 26	0 21	25 27	1 41	13 41	0 20	24 38	0 55	23 57	0 25	17 27	1 54	28 56	6 30	22 36	22 50	5 15		n.a.
F 7	9 19	22 6	1 53	1 30	3 43	13 53	0 24	25 24	1 40	13 46	0 20	24 38	0 55	23 58	0 25	17 27	1 54	28 56	6 30	22 36	22 50	5 18		n.a.
S 8	9 40	20 12	2 55	1 20	3 42	14 21	0 26	25 21	1 39	13 50	0 20	24 38	0 55	23 58	0 25	17 27	1 54	28 56	6 30	22 36	22 49	5 20		n.a.
S 9	10 2	17 9	3 49	1 7	3 40	14 47	0 28	25 17	1 38	13 55	0 19	24 38	0 55	23 58	0 25	17 27	1 54	28 56	6 30	22 36	22 49	5 23		n.a.
M10	10 23	13 6	4 32	0 51	3 37	15 14	0 31	25 14	1 37	14 0	0 19	24 38	0 55	23 58	0 25	17 27	1 54	28 56	6 31	22 36	22 48	5 25		n.a.
T 11	10 44	8 12	5 0	0 33	3 33	15 40	0 33	25 10	1 36	14 4	0 19	24 38	0 55	23 58	0 25	17 27	1 54	28 57	6 31	22 36	22 48	5 28		n.a.
W12	11 5	2 43	5 9	0 12	3 28	16 6	0 35	25 6	1 34	14 9	0 19	24 39	0 56	23 59	0 25	17 27	1 54	28 57	6 31	22 35	22 47	5 30		n.a.
T 13	11 26	3s 1	4 58	0n11	3 22	16 31	0 38	25 2	1 33	14 13	0 19	24 39	0 56	23 59	0 25	17 27	1 54	28 57	6 31	22 34	22 47	5 32		n.a.
F 14	11 46	8 40	4 26	0 37	3 15	16 56	0 40	24 58	1 32	14 18	0 19	24 39	0 56	23 59	0 25	17 27	1 54	28 57	6 31	22 33	22 47	5 35		n.a.
S 15	12 7	13 48	3 36	1 6	3 8	17 21	0 42	24 54	1 31	14 22	0 19	24 39	0 56	23 59	0 25	17 27	1 54	28 57	6 32	22 33	22 46	5 37		n.a.
S 16	12 27	18 1	2 31	1 36	3 0	17 45	0 44	24 49	1 30	14 27	0 19	24 39	0 56	23 59	0 25	17 27	1 54	28 57	6 32	22 32	22 46	5 40		n.a.
M17	12 47	20 59	1 17	2 9	2 51	18 9	0 47	24 44	1 29	14 31	0 18	24 40	0 57	24 0	0 25	17 27	1 54	28 57	6 32	22 32	22 45	5 42		n.a.
T 18	13 7	22 32	0n 1	2 45	2 42	18 32	0 49	24 40	1 28	14 36	0 18	24 40	0 57	24 0	0 25	17 27	1 54	28 57	6 32	22 31	22 45	5 45		n.a.
W19	13 26	22 37	1 16	3 22	2 32	18 54	0 51	24 35	1 27	14 40	0 18	24 40	0 57	24 0	0 25	17 27	1 54	28 57	6 32	22 32	22 44	5 47		n.a.
T 20	13 46	21 21	2 24	4 1	2 22	19 17	0 53	24 30	1 26	14 45	0 18	24 40	0 57	24 0	0 25	17 27	1 54	28 57	6 32	22 32	22 44	5 50		n.a.
F 21	14 5	18 59	3 23	4 42	2 11	19 38	0 55	24 24	1 25	14 49	0 18	24 41	0 57	24 0	0 25	17 27	1 54	28 57	6 33	22 32	22 44	5 52		n.a.
S 22	14 24	15 45	4 10	5 25	2 0	19 59	0 57	24 19	1 24	14 53	0 18	24 41	0 57	24 1	0 25	17 27	1 53	28 57	6 33	22 32	22 43	5 54		n.a.
S 23	14 43	11 55	4 44	6 10	1 49	20 20	0 59	24 13	1 23	14 58	0 18	24 41	0 58	24 1	0 25	17 27	1 53	28 57	6 33	22 32	22 43	5 57		n.a.
M24	15 2	7 40	5 5	6 56	1 37	20 40	1 1	24 8	1 22	15 2	0 18	24 41	0 58	24 1	0 25	17 27	1 53	28 57	6 33	22 32	22 42	5 59		n.a.
T 25	15 20	3 11	5 13	7 43	1 25	21 0	1 3	24 2	1 21	15 7	0 18	24 42	0 58	24 1	0 25	17 27	1 53	28 57	6 33	22 31	22 42	6 2		n.a.
W26	15 38	1n22	5 6	8 31	1 13	21 18	1 5	23 56	1 20	15 11	0 17	24 42	0 58	24 2	0 25	17 27	1 53	28 57	6 33	22 31	22 41	6 4		n.a.
T 27	15 56	5 53	4 47	9 21	1 1	21 37	1 7	23 49	1 19	15 15	0 17	24 42	0 58	24 2	0 25	17 27	1 53	28 57	6 34	22 30	22 41	6 6		n.a.
F 28	16 14	10 11	4 15	10 11	0 48	21 55	1 8	23 43	1 18	15 20	0 17	24 42	0 59	24 2	0 25	17 27	1 53	28 57	6 34	22 29	22 40	6 9		n.a.
S 29	16 31	14 7	3 32	11 2	0 36	22 12	1 10	23 36	1 17	15 24	0 17	24 43	0 59	24 2	0 25	17 27	1 53	28 57	6 34	22 29	22 40	6 11		n.a.
S 30	16 48	17 32	2 40	11 53	0 24	22 28	1 12	23 30	1 16	15 28	0 17	24 43	0 59	24 3	0 25	17 27	1 53	28 57	6 34	22 28	22 40	6 14		n.a.
M31	17n 5	20n13	1n39	12n45	0s13	22n44	1n14	23n23	1n15	15n33	0s17	24s43	0s59	24n 3	0n25	17n26	1n53	28s57	6s34	22s28	22s39	6n16		n.a.

Julian Day Number = 749613.5, Delta T = 17h59m29s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°42'51, Lahiri = -40°35'51 Julian Calendar 1 May 2661 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2661 BCE

The year -2660 astronomical counting style corresponds to year 2661 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2661 BCE (-2660) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 12 23	17♉14'37	4♊ 6	5♉23	5♊44	22♋33	12♉19	8°R 1	20♊30	18♌25	9°R55	10°D 1	11♐15	4♈56	n.a.	T 1
W 2	15 16 19	18°11'50	16°36	7°23	6°58	23° 9	12°32	7♑59	20°33	18°26	9♐54	10♐ 1	11°12	5° 2	n.a.	W 2
T 3	15 20 16	19° 9'04	29°19	9°25	8°11	23°45	12°46	7°57	20°36	18°26	9°53	10° 2	11° 9	5° 9	n.a.	T 3
F 4	15 24 12	20° 6'19	12♋16	11°28	9°25	24°22	12°59	7°55	20°40	18°26	9°51	10° 4	11° 6	5°16	n.a.	F 4
S 5	15 28 9	21° 3'35	25°28	13°32	10°38	24°59	13°12	7°53	20°43	18°27	9°50	10° 5	11° 3	5°22	n.a.	S 5
S 6	15 32 5	22° 0'51	8♌57	15°37	11°52	25°35	13°26	7°50	20°46	18°27	9°49	10° 6	11° 0	5°29	n.a.	S 6
M 7	15 36 2	22°58'07	22°44	17°43	13° 5	26°12	13°39	7°48	20°50	18°28	9°48	10°R 6	10°56	5°36	n.a.	M 7
T 8	15 39 59	23°55'25	6♍50	19°49	14°19	26°49	13°52	7°45	20°53	18°28	9°46	10° 6	10°53	5°43	n.a.	T 8
W 9	15 43 55	24°52'43	21°11	21°55	15°32	27°27	14° 6	7°42	20°57	18°29	9°45	10° 5	10°50	5°49	n.a.	W 9
T 10	15 47 52	25°50'02	5♎47	24° 1	16°46	28° 4	14°19	7°40	21° 0	18°30	9°44	10° 3	10°47	5°56	n.a.	T 10
F 11	15 51 48	26°47'22	20°31	26° 6	17°59	28°41	14°32	7°37	21° 4	18°30	9°42	10° 2	10°44	6° 3	n.a.	F 11
S 12	15 55 45	27°44'43	5♏17	28°11	19°13	29°19	14°45	7°34	21° 7	18°31	9°41	10° 0	10°41	6° 9	n.a.	S 12
S 13	15 59 41	28°42'05	19°59	0♊15	20°26	29°56	14°59	7°31	21°11	18°32	9°40	9°59	10°37	6°16	n.a.	S 13
M14	16 3 38	29°39'29	4♐29	2°18	21°39	0♌34	15°12	7°28	21°14	18°32	9°38	9°D59	10°34	6°23	n.a.	M14
T 15	16 7 34	0♊36'53	18°41	4°20	22°53	1°11	15°25	7°25	21°18	18°33	9°37	9°59	10°31	6°30	n.a.	T 15
W16	16 11 31	1°34'20	2♑32	6°21	24° 6	1°49	15°38	7°21	21°21	18°34	9°36	9°59	10°28	6°36	n.a.	W16
T 17	16 15 28	2°31'47	15°59	8°20	25°20	2°27	15°51	7°18	21°25	18°35	9°34	10° 0	10°25	6°43	n.a.	T 17
F 18	16 19 24	3°29'16	29° 3	10°18	26°33	3° 5	16° 4	7°15	21°29	18°35	9°33	10° 1	10°21	6°50	n.a.	F 18
S 19	16 23 21	4°26'47	11♒45	12°14	27°47	3°44	16°18	7°11	21°32	18°36	9°32	10° 1	10°18	6°56	n.a.	S 19
S 20	16 27 17	5°24'19	24° 9	14°10	29° 0	4°22	16°31	7° 8	21°36	18°37	9°30	10° 2	10°15	7° 3	n.a.	S 20
M21	16 31 14	6°21'53	6♓18	16° 3	0♋13	5° 0	16°44	7° 4	21°40	18°38	9°29	10°R 2	10°12	7°10	n.a.	M21
T 22	16 35 10	7°19'28	18°17	17°56	1°27	5°39	16°57	7° 0	21°43	18°39	9°27	10° 2	10° 9	7°16	n.a.	T 22
W23	16 39 7	8°17'06	0♈10	19°47	2°40	6°17	17°10	6°57	21°47	18°40	9°26	10° 1	10° 6	7°23	n.a.	W23
T 24	16 43 3	9°14'45	12° 2	21°36	3°53	6°56	17°23	6°53	21°51	18°41	9°25	10° 1	10° 2	7°30	n.a.	T 24
F 25	16 47 0	10°12'26	23°57	23°24	5° 7	7°35	17°35	6°49	21°54	18°42	9°23	10°D 1	9°59	7°37	n.a.	F 25
S 26	16 50 57	11°10'08	5♉58	25°10	6°20	8°14	17°48	6°45	21°58	18°43	9°22	10° 1	9°56	7°43	n.a.	S 26
S 27	16 54 53	12° 7'53	18° 9	26°55	7°34	8°53	18° 1	6°41	22° 2	18°44	9°21	10° 2	9°53	7°50	n.a.	S 27
M28	16 58 50	13° 5'39	0♊31	28°39	8°47	9°32	18°14	6°37	22° 5	18°46	9°19	10° 2	9°50	7°57	n.a.	M28
T 29	17 2 46	14° 3'27	13° 7	0♋21	10° 0	10°11	18°27	6°33	22° 9	18°47	9°18	10°R 2	9°47	8° 3	n.a.	T 29
W30	17 6 43	15♊ 1'16	25♊57	2♋ 2	11♋14	10♌50	18♉39	6♑29	22♊13	18♌48	9♐17	10♐ 2	9♐43	8♈10	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n22	21n59	0n33	13n36	0s 1	22n59	1n15	23n16	1n14	15n37	0s17	24s44	0s59	24n 3	0n25	17n26	1n53	28s57	6s34	22s28	22s39	6n19		n.a.
W 2	17 38	22 42	0s36	14 27	0n10	23 14	1 17	23 9	1 13	15 41	0 17	24 44	0 59	24 3	0 25	17 26	1 53	28 56	6 35	22 28	22 38	6 21		n.a.
T 3	17 55	22 15	1 44	15 17	0 21	23 28	1 18	23 1	1 12	15 46	0 17	24 44	1 0	24 4	0 25	17 26	1 53	28 56	6 35	22 28	22 38	6 23		n.a.
F 4	18 10	20 37	2 49	16 7	0 32	23 41	1 20	22 54	1 11	15 50	0 17	24 44	1 0	24 4	0 25	17 26	1 53	28 56	6 35	22 28	22 37	6 26		n.a.
S 5	18 26	17 51	3 45	16 55	0 41	23 53	1 21	22 46	1 10	15 54	0 16	24 45	1 0	24 4	0 25	17 26	1 53	28 56	6 35	22 28	22 37	6 28		n.a.
S 6	18 41	14 5	4 31	17 42	0 51	24 5	1 22	22 38	1 9	15 58	0 16	24 45	1 0	24 4	0 25	17 25	1 53	28 56	6 35	22 29	22 36	6 31		n.a.
M 7	18 56	9 30	5 2	18 27	0 59	24 16	1 24	22 30	1 8	16 2	0 16	24 45	1 0	24 4	0 25	17 25	1 53	28 56	6 35	22 29	22 36	6 33		n.a.
T 8	19 11	4 20	5 15	19 11	1 7	24 27	1 25	22 22	1 7	16 7	0 16	24 46	1 1	24 5	0 25	17 25	1 53	28 56	6 35	22 29	22 35	6 35		n.a.
W 9	19 25	1s10	5 10	19 52	1 15	24 37	1 26	22 13	1 6	16 11	0 16	24 46	1 1	24 5	0 25	17 25	1 52	28 56	6 35	22 28	22 35	6 38		n.a.
T 10	19 39	6 41	4 45	20 31	1 21	24 46	1 27	22 5	1 5	16 15	0 16	24 46	1 1	24 5	0 25	17 24	1 52	28 56	6 36	22 28	22 35	6 40		n.a.
F 11	19 53	11 53	4 1	21 8	1 27	24 54	1 28	21 56	1 4	16 19	0 16	24 47	1 1	24 5	0 25	17 24	1 52	28 56	6 36	22 28	22 34	6 42		n.a.
S 12	20 7	16 24	3 0	21 43	1 33	25 1	1 29	21 47	1 3	16 23	0 16	24 47	1 1	24 6	0 25	17 24	1 52	28 56	6 36	22 28	22 34	6 45		n.a.
S 13	20 20	19 53	1 49	22 15	1 37	25 8	1 30	21 38	1 2	16 27	0 16	24 47	1 1	24 6	0 25	17 24	1 52	28 56	6 36	22 28	22 33	6 47		n.a.
M14	20 32	22 1	0 30	22 45	1 41	25 14	1 31	21 29	1 1	16 31	0 15	24 48	1 2	24 6	0 25	17 23	1 52	28 55	6 36	22 27	22 33	6 50		n.a.
T 15	20 45	22 42	0n48	23 12	1 44	25 19	1 32	21 19	1 0	16 35	0 15	24 48	1 2	24 6	0 25	17 23	1 52	28 55	6 36	22 27	22 32	6 52		n.a.
W16	20 57	21 56	2 2	23 37	1 47	25 24	1 33	21 10	0 59	16 39	0 15	24 49	1 2	24 7	0 25	17 23	1 52	28 55	6 36	22 28	22 32	6 54		n.a.
T 17	21 9	19 55	3 7	23 59	1 49	25 27	1 33	21 0	0 58	16 43	0 15	24 49	1 2	24 7	0 25	17 22	1 52	28 55	6 36	22 28	22 31	6 57		n.a.
F 18	21 20	16 55	4 0	24 19	1 50	25 30	1 34	20 50	0 57	16 47	0 15	24 49	1 2	24 7	0 25	17 22	1 52	28 55	6 36	22 28	22 31	6 59		n.a.
S 19	21 31	13 11	4 39	24 37	1 51	25 32	1 34	20 40	0 56	16 51	0 15	24 50	1 2	24 7	0 25	17 22	1 52	28 55	6 36	22 28	22 30	7 1		n.a.
S 20	21 42	8 59	5 5	24 52	1 51	25 34	1 35	20 30	0 55	16 55	0 15	24 50	1 3	24 8	0 25	17 21	1 52	28 55	6 37	22 28	22 30	7 4		n.a.
M21	21 52	4 31	5 16	25 4	1 50	25 34	1 35	20 19	0 54	16 59	0 15	24 50	1 3	24 8	0 25	17 21	1 52	28 55	6 37	22 28	22 29	7 6		n.a.
T 22	22 2	0n 4	5 14	25 15	1 49	25 34	1 35	20 9	0 53	17 3	0 15	24 51	1 3	24 8	0 25	17 21	1 52	28 54	6 37	22 28	22 29	7 8		n.a.
W23	22 11	4 36	4 58	25 23	1 48	25 33	1 36	19 58	0 52	17 7	0 15	24 51	1 3	24 8	0 25	17 20	1 52	28 54	6 37	22 28	22 28	7 11		n.a.
T 24	22 21	8 58	4 29	25 29	1 46	25 32	1 36	19 47	0 51	17 11	0 14	24 51	1 3	24 9	0 25	17 20	1 52	28 54	6 37	22 28	22 28	7 13		n.a.
F 25	22 29	13 2	3 49	25 32	1 43	25 29	1 36	19 36	0 50	17 14	0 14	24 52	1 3	24 9	0 25	17 20	1 52	28 54	6 37	22 28	22 27	7 15		n.a.
S 26	22 38	16 36	2 58	25 34	1 40	25 26	1 36	19 25	0 49	17 18	0 14	24 52	1 3	24 9	0 25	17 19	1 52	28 54	6 37	22 28	22 27	7 18		n.a.
S 27	22 46	19 31	1 58	25 34	1 37	25 22	1 36	19 13	0 48	17 22	0 14	24 52	1 4	24 9	0 25	17 19	1 52	28 54	6 37	22 28	22 27	7 20		n.a.
M28	22 53	21 35	0 53	25 32	1 33	25 17	1 36	19 2	0 47	17 26	0 14	24 53	1 4	24 10	0 25	17 18	1 51	28 53	6 37	22 28	22 26	7 22		n.a.
T 29	23 1	22 37	0s17	25 28	1 29	25 11	1 36	18 50	0 46	17 29	0 14	24 53	1 4	24 10	0 25	17 18	1 51	28 53	6 37	22 28	22 26	7 25		n.a.
W30	23n 7	22n28	1s27	25n23	1n24	25n 5	1n35	18n38	0n45	17n33	0s14	24s53	1s 4	24n10	0n25	17n18	1n51	28s53	6s37	22s28	22s25	7n27		n.a.

Julian Day Number = 749644.5, Delta T = 17h59m27s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°42'47, Lahiri = -40°35'47 Julian Calendar 1 June 2661 BCE == Greg. Calendar 10 May 2661 BCE

The year -2660 astronomical counting style corresponds to year 2661 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2661 BCE (-2660) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 10 39	15♊59'08	9♋ 2	3♋41	12♋27	11♌29	18♉52	6°R25	22♊17	18♌49	9°R15	10°R 1	9♐40	8♈17	n.a.	T 1
F 2	17 14 36	16°57'01	22°20	5°19	13°40	12° 9	19° 5	6♑20	22°20	18°50	9♐14	10♐ 0	9°37	8°24	n.a.	F 2
S 3	17 18 33	17°54'55	5♌53	6°56	14°53	12°49	19°17	6°16	22°24	18°52	9°12	10° 0	9°34	8°30	n.a.	S 3
S 4	17 22 29	18°52'51	19°37	8°31	16° 7	13°28	19°30	6°12	22°28	18°53	9°11	9°59	9°31	8°37	n.a.	S 4
M 5	17 26 26	19°50'48	3♍33	10° 5	17°20	14° 8	19°42	6° 7	22°32	18°54	9°10	9°58	9°27	8°44	n.a.	M 5
T 6	17 30 22	20°48'47	17°37	11°37	18°33	14°48	19°55	6° 3	22°35	18°56	9° 8	9°D57	9°24	8°50	n.a.	T 6
W 7	17 34 19	21°46'47	1♎50	13° 8	19°46	15°28	20° 7	5°59	22°39	18°57	9° 7	9°58	9°21	8°57	n.a.	W 7
T 8	17 38 15	22°44'49	16° 8	14°38	21° 0	16° 8	20°19	5°54	22°43	18°59	9° 6	9°58	9°18	9° 4	n.a.	T 8
F 9	17 42 12	23°42'53	0♏28	16° 6	22°13	16°48	20°31	5°50	22°47	19° 0	9° 4	9°59	9°15	9°11	n.a.	F 9
S 10	17 46 8	24°40'58	14°47	17°33	23°26	17°28	20°44	5°45	22°50	19° 1	9° 3	10° 0	9°12	9°17	n.a.	S 10
S 11	17 50 5	25°39'05	29° 2	18°59	24°39	18° 8	20°56	5°41	22°54	19° 3	9° 2	10° 1	9° 8	9°24	n.a.	S 11
M12	17 54 1	26°37'14	13♐ 9	20°23	25°52	18°49	21° 8	5°36	22°58	19° 4	9° 1	10°R 1	9° 5	9°31	n.a.	M12
T 13	17 57 58	27°35'24	27° 2	21°45	27° 5	19°29	21°20	5°31	23° 2	19° 6	8°59	10° 1	9° 2	9°37	n.a.	T 13
W14	18 1 55	28°33'37	10♑40	23° 6	28°18	20°10	21°32	5°27	23° 6	19° 8	8°58	9°59	8°59	9°44	n.a.	W14
T 15	18 5 51	29°31'52	23°59	24°26	29°31	20°50	21°44	5°22	23° 9	19° 9	8°57	9°57	8°56	9°51	n.a.	T 15
F 16	18 9 48	0♋30'08	7♒ 0	25°44	0♌44	21°31	21°56	5°18	23°13	19°11	8°55	9°54	8°53	9°57	n.a.	F 16
S 17	18 13 44	1°28'27	19°41	27° 0	1°57	22°12	22° 7	5°13	23°17	19°12	8°54	9°51	8°49	10° 4	n.a.	S 17
S 18	18 17 41	2°26'48	2♓ 5	28°14	3°10	22°53	22°19	5° 8	23°20	19°14	8°53	9°48	8°46	10°11	n.a.	S 18
M19	18 21 37	3°25'11	14°15	29°27	4°23	23°34	22°31	5° 4	23°24	19°16	8°52	9°45	8°43	10°18	n.a.	M19
T 20	18 25 34	4°23'37	26°15	0♌38	5°36	24°15	22°42	4°59	23°28	19°17	8°50	9°44	8°40	10°24	n.a.	T 20
W21	18 29 30	5°22'05	8♈ 8	1°47	6°49	24°56	22°54	4°54	23°32	19°19	8°49	9°D44	8°37	10°31	n.a.	W21
T 22	18 33 27	6°20'35	20° 0	2°53	8° 2	25°37	23° 5	4°50	23°35	19°21	8°48	9°44	8°33	10°38	n.a.	T 22
F 23	18 37 24	7°19'08	1♉55	3°58	9°15	26°19	23°17	4°45	23°39	19°23	8°47	9°46	8°30	10°44	n.a.	F 23
S 24	18 41 20	8°17'43	13°58	5° 0	10°28	27° 0	23°28	4°40	23°43	19°24	8°46	9°48	8°27	10°51	n.a.	S 24
S 25	18 45 17	9°16'21	26°14	6° 0	11°41	27°42	23°39	4°36	23°46	19°26	8°45	9°49	8°24	10°58	n.a.	S 25
M26	18 49 13	10°15'00	8♊46	6°57	12°54	28°23	23°50	4°31	23°50	19°28	8°43	9°R50	8°21	11° 5	n.a.	M26
T 27	18 53 10	11°13'43	21°36	7°51	14° 6	29° 5	24° 1	4°26	23°54	19°30	8°42	9°49	8°18	11°11	n.a.	T 27
W28	18 57 6	12°12'27	4♋46	8°43	15°19	29°47	24°12	4°22	23°57	19°32	8°41	9°47	8°14	11°18	n.a.	W28
T 29	19 1 3	13°11'14	18°14	9°31	16°32	0♍29	24°23	4°17	24° 1	19°34	8°40	9°43	8°11	11°25	n.a.	T 29
F 30	19 4 59	14°10'03	2♌ 0	10°15	17°45	1°10	24°34	4°12	24° 5	19°36	8°39	9°39	8° 8	11°31	n.a.	F 30
S 31	19 8 56	15♋ 8'53	15♌59	10♌56	18♌57	1♍52	24♉44	4♑ 8	24♊ 8	19♌37	8♐38	9♐33	8♐ 5	11♈38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n14	21n 7	2s34	25n15	1n19	24n58	1n35	18n26	0n44	17n37	0s14	24s54	1s 4	24n10	0n25	17n17	1n51	28s53	6s37	22s28	22s25	7n29		n.a.
F 2	23 20	18 35	3 34	25 7	1 14	24 50	1 35	18 14	0 43	17 40	0 14	24 54	1 4	24 10	0 25	17 17	1 51	28 53	6 37	22 28	22 24	7 32		n.a.
S 3	23 25	15 0	4 22	24 56	1 8	24 42	1 34	18 2	0 42	17 44	0 14	24 55	1 4	24 11	0 25	17 16	1 51	28 53	6 37	22 28	22 24	7 34		n.a.
S 4	23 31	10 35	4 57	24 45	1 2	24 32	1 33	17 49	0 42	17 47	0 14	24 55	1 5	24 11	0 25	17 16	1 51	28 52	6 37	22 27	22 23	7 36		n.a.
M 5	23 35	5 34	5 15	24 31	0 56	24 22	1 33	17 37	0 41	17 51	0 13	24 55	1 5	24 11	0 25	17 15	1 51	28 52	6 38	22 27	22 23	7 39		n.a.
T 6	23 40	0 12	5 14	24 17	0 49	24 11	1 32	17 24	0 40	17 54	0 13	24 56	1 5	24 11	0 25	17 15	1 51	28 52	6 38	22 27	22 22	7 41		n.a.
W 7	23 44	5s13	4 54	24 2	0 43	24 0	1 31	17 11	0 39	17 58	0 13	24 56	1 5	24 12	0 25	17 14	1 51	28 52	6 38	22 27	22 22	7 43		n.a.
T 8	23 47	10 24	4 16	23 45	0 35	23 48	1 30	16 58	0 38	18 1	0 13	24 56	1 5	24 12	0 25	17 14	1 51	28 52	6 38	22 27	22 21	7 46		n.a.
F 9	23 50	15 2	3 22	23 27	0 28	23 35	1 29	16 45	0 37	18 5	0 13	24 57	1 5	24 12	0 25	17 13	1 51	28 52	6 38	22 27	22 21	7 48		n.a.
S 10	23 53	18 47	2 15	23 9	0 21	23 21	1 28	16 31	0 36	18 8	0 13	24 57	1 5	24 12	0 25	17 13	1 51	28 51	6 38	22 28	22 20	7 50		n.a.
S 11	23 55	21 23	1 0	22 49	0 13	23 7	1 27	16 18	0 35	18 12	0 13	24 57	1 5	24 12	0 25	17 12	1 51	28 51	6 38	22 28	22 20	7 53		n.a.
M12	23 57	22 37	0n17	22 29	0 5	22 52	1 26	16 4	0 34	18 15	0 13	24 58	1 6	24 13	0 25	17 12	1 51	28 51	6 38	22 28	22 19	7 55		n.a.
T 13	23 58	22 25	1 33	22 8	0s 3	22 36	1 25	15 50	0 33	18 18	0 13	24 58	1 6	24 13	0 25	17 11	1 51	28 51	6 38	22 28	22 19	7 57		n.a.
W14	23 59	20 52	2 41	21 46	0 12	22 20	1 24	15 36	0 32	18 22	0 13	24 58	1 6	24 13	0 25	17 11	1 51	28 51	6 38	22 27	22 18	7 59		n.a.
T 15	23 59	18 12	3 39	21 24	0 20	22 3	1 22	15 22	0 31	18 25	0 12	24 58	1 6	24 13	0 25	17 10	1 51	28 50	6 38	22 27	22 18	8 2		n.a.
F 16	23 59	14 41	4 24	21 1	0 29	21 46	1 21	15 8	0 31	18 28	0 12	24 59	1 6	24 14	0 25	17 10	1 51	28 50	6 38	22 27	22 17	8 4		n.a.
S 17	23 59	10 35	4 55	20 37	0 38	21 28	1 19	14 54	0 30	18 31	0 12	24 59	1 6	24 14	0 25	17 9	1 51	28 50	6 38	22 26	22 17	8 6		n.a.
S 18	23 58	6 8	5 12	20 14	0 46	21 9	1 18	14 39	0 29	18 34	0 12	24 59	1 6	24 14	0 25	17 8	1 51	28 50	6 38	22 26	22 16	8 9		n.a.
M19	23 57	1 32	5 13	19 50	0 56	20 50	1 16	14 25	0 28	18 38	0 12	25 0	1 6	24 14	0 25	17 8	1 51	28 49	6 38	22 25	22 16	8 11		n.a.
T 20	23 55	3n 4	5 2	19 26	1 5	20 30	1 14	14 10	0 27	18 41	0 12	25 0	1 6	24 14	0 25	17 7	1 51	28 49	6 38	22 25	22 15	8 13		n.a.
W21	23 53	7 31	4 37	19 1	1 14	20 9	1 12	13 55	0 26	18 44	0 12	25 0	1 6	24 15	0 25	17 7	1 50	28 49	6 38	22 25	22 15	8 15		n.a.
T 22	23 50	11 41	4 0	18 37	1 23	19 48	1 10	13 40	0 25	18 47	0 12	25 0	1 7	24 15	0 25	17 6	1 50	28 49	6 38	22 25	22 14	8 18		n.a.
F 23	23 47	15 25	3 13	18 13	1 32	19 27	1 8	13 25	0 24	18 50	0 12	25 1	1 7	24 15	0 25	17 6	1 50	28 49	6 38	22 25	22 14	8 20		n.a.
S 24	23 43	18 34	2 17	17 49	1 42	19 5	1 6	13 9	0 23	18 53	0 12	25 1	1 7	24 15	0 25	17 5	1 50	28 48	6 38	22 26	22 13	8 22		n.a.
S 25	23 39	20 57	1 14	17 25	1 51	18 42	1 4	12 54	0 22	18 56	0 12	25 1	1 7	24 15	0 25	17 4	1 50	28 48	6 38	22 26	22 13	8 25		n.a.
M26	23 35	22 22	0 6	17 1	2 0	18 19	1 2	12 38	0 22	18 59	0 11	25 1	1 7	24 16	0 25	17 4	1 50	28 48	6 38	22 26	22 12	8 27		n.a.
T 27	23 30	22 39	1s 4	16 38	2 9	17 55	1 0	12 23	0 21	19 2	0 11	25 2	1 7	24 16	0 25	17 3	1 50	28 48	6 38	22 26	22 12	8 29		n.a.
W28	23 25	21 42	2 12	16 16	2 19	17 31	0 57	12 7	0 20	19 4	0 11	25 2	1 7	24 16	0 25	17 2	1 50	28 48	6 38	22 26	22 11	8 31		n.a.
T 29	23 19	19 30	3 14	15 55	2 28	17 7	0 55	11 51	0 19	19 7	0 11	25 2	1 7	24 16	0 25	17 2	1 50	28 47	6 38	22 25	22 11	8 34		n.a.
F 30	23 13	16 10	4 6	15 34	2 37	16 42	0 53	11 35	0 18	19 10	0 11	25 2	1 7	24 16	0 25	17 1	1 50	28 47	6 37	22 24	22 10	8 36		n.a.
S 31	23n 6	11n53	4s45	15n14	2s45	16n17	0n50	11n19	0n17	19n13	0s11	25s 3	1s 7	24n16	0n25	17n 0	1n50	28s47	6s37	22s23	22s10	8n38		n.a.

Julian Day Number = 749674.5, Delta T = 17h59m25s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°42'43, Lahiri = -40°35'43 Julian Calendar 1 July 2661 BCE == Greg. Calendar 9 June 2661 BCE

The year -2660 astronomical counting style corresponds to year 2661 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2661 BCE (-2660) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 12 52	16♋ 7'46	0♍ 8	11♌33	20♌10	2♍35	24♉55	4°R 3	24♊12	19♌39	8°R37	9°R27	8♐ 2	11♈45	n.a.	S 1
M 2	19 16 49	17° 6'41	14°23	12° 5	21°23	3°17	25° 6	3♉59	24°15	19°41	8♐36	9♐23	7°59	11°51	n.a.	M 2
T 3	19 20 46	18° 5'38	28°39	12°33	22°35	3°59	25°16	3°54	24°19	19°43	8°35	9°20	7°55	11°58	n.a.	T 3
W 4	19 24 42	19° 4'36	12♎53	12°55	23°48	4°41	25°26	3°50	24°22	19°45	8°34	9°D18	7°52	12° 5	n.a.	W 4
T 5	19 28 39	20° 3'37	27° 2	13°12	25° 0	5°24	25°37	3°46	24°26	19°47	8°33	9°18	7°49	12°12	n.a.	T 5
F 6	19 32 35	21° 2'39	11♏ 6	13°23	26°13	6° 6	25°47	3°41	24°29	19°49	8°32	9°19	7°46	12°18	n.a.	F 6
S 7	19 36 32	22° 1'44	25° 2	13°R28	27°25	6°49	25°57	3°37	24°33	19°51	8°31	9°20	7°43	12°25	n.a.	S 7
S 8	19 40 28	23° 0'50	8♐50	13°26	28°38	7°31	26° 7	3°33	24°36	19°53	8°30	9°R21	7°39	12°32	n.a.	S 8
M 9	19 44 25	23°59'59	22°30	13°17	29°50	8°14	26°16	3°28	24°40	19°55	8°29	9°20	7°36	12°38	n.a.	M 9
T 10	19 48 21	24°59'10	5♑58	13° 1	1♍ 2	8°57	26°26	3°24	24°43	19°58	8°29	9°18	7°33	12°45	n.a.	T 10
W11	19 52 18	25°58'23	19°15	12°37	2°15	9°40	26°36	3°20	24°46	20° 0	8°28	9°12	7°30	12°52	n.a.	W11
T 12	19 56 14	26°57'37	2♒19	12° 5	3°27	10°23	26°45	3°16	24°50	20° 2	8°27	9° 5	7°27	12°58	n.a.	T 12
F 13	20 0 11	27°56'55	15° 8	11°26	4°39	11° 6	26°55	3°12	24°53	20° 4	8°26	8°57	7°24	13° 5	n.a.	F 13
S 14	20 4 8	28°56'14	27°43	10°39	5°51	11°49	27° 4	3° 8	24°56	20° 6	8°25	8°47	7°20	13°12	n.a.	S 14
S 15	20 8 4	29°55'36	10♓ 3	9°45	7° 3	12°32	27°13	3° 4	25° 0	20° 8	8°25	8°38	7°17	13°19	n.a.	S 15
M16	20 12 1	0♌55'00	22°11	8°45	8°16	13°15	27°22	3° 0	25° 3	20°10	8°24	8°31	7°14	13°25	n.a.	M16
T 17	20 15 57	1°54'27	4♈ 9	7°40	9°28	13°59	27°31	2°56	25° 6	20°12	8°23	8°25	7°11	13°32	n.a.	T 17
W18	20 19 54	2°53'56	16° 0	6°31	10°40	14°42	27°40	2°53	25° 9	20°15	8°22	8°21	7° 8	13°39	n.a.	W18
T 19	20 23 50	3°53'28	27°51	5°20	11°52	15°25	27°49	2°49	25°12	20°17	8°22	8°19	7° 5	13°45	n.a.	T 19
F 20	20 27 47	4°53'02	9♉44	4° 9	13° 3	16° 9	27°57	2°45	25°15	20°19	8°21	8°D19	7° 1	13°52	n.a.	F 20
S 21	20 31 43	5°52'39	21°46	3° 0	14°15	16°52	28° 6	2°42	25°19	20°21	8°21	8°20	6°58	13°59	n.a.	S 21
S 22	20 35 40	6°52'18	4♊ 2	1°54	15°27	17°36	28°14	2°38	25°22	20°23	8°20	8°R20	6°55	14° 5	n.a.	S 22
M23	20 39 36	7°52'00	16°37	0°53	16°39	18°20	28°22	2°35	25°25	20°25	8°19	8°20	6°52	14°12	n.a.	M23
T 24	20 43 33	8°51'44	29°34	0° 0	17°51	19° 4	28°30	2°32	25°28	20°28	8°19	8°18	6°49	14°19	n.a.	T 24
W25	20 47 29	9°51'30	12♋56	29♋16	19° 2	19°48	28°38	2°29	25°31	20°30	8°18	8°13	6°45	14°25	n.a.	W25
T 26	20 51 26	10°51'19	26°42	28°42	20°14	20°32	28°46	2°25	25°34	20°32	8°18	8° 6	6°42	14°32	n.a.	T 26
F 27	20 55 23	11°51'10	10♌52	28°18	21°26	21°16	28°54	2°22	25°36	20°34	8°17	7°57	6°39	14°39	n.a.	F 27
S 28	20 59 19	12°51'04	25°19	28° 5	22°37	22° 0	29° 1	2°19	25°39	20°37	8°17	7°47	6°36	14°46	n.a.	S 28
S 29	21 3 16	13°50'59	9♍56	28°D 4	23°49	22°44	29° 9	2°16	25°42	20°39	8°17	7°36	6°33	14°52	n.a.	S 29
M30	21 7 12	14°50'56	24°38	28°13	25° 0	23°28	29°16	2°14	25°45	20°41	8°16	7°27	6°30	14°59	n.a.	M30
T 31	21 11 9	15♌50'55	9♎15	28♋33	26♍12	24♍12	29♉23	2♊11	25♊48	20♌43	8♐16	7♐20	6♐26	15♈ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n59	6n54	5s 6	14n56	2s54	15n51	0n48	11n 3	0n16	19n15	0s11	25s 3	1s 7	24n17	0n25	17n 0	1n50	28s47	6s37	22s23	22s 9	8n40		n.a.
M 2	22 52	1 33	5 9	14 39	3 2	15 24	0 45	10 46	0 15	19 18	0 11	25 3	1 7	24 17	0 25	16 59	1 50	28 47	6 37	22 22	22 8	8 43		n.a.
T 3	22 44	3s55	4 53	14 24	3 10	14 58	0 42	10 30	0 15	19 21	0 11	25 3	1 7	24 17	0 25	16 59	1 50	28 46	6 37	22 21	22 8	8 45		n.a.
W 4	22 36	9 9	4 19	14 11	3 17	14 31	0 39	10 13	0 14	19 23	0 11	25 3	1 8	24 17	0 25	16 58	1 50	28 46	6 37	22 21	22 7	8 47		n.a.
T 5	22 27	13 53	3 29	13 59	3 24	14 3	0 37	9 57	0 13	19 26	0 10	25 4	1 8	24 17	0 25	16 57	1 50	28 46	6 37	22 21	22 7	8 49		n.a.
F 6	22 18	17 49	2 27	13 50	3 30	13 36	0 34	9 40	0 12	19 29	0 10	25 4	1 8	24 18	0 25	16 57	1 50	28 46	6 37	22 21	22 6	8 51		n.a.
S 7	22 8	20 42	1 17	13 44	3 35	13 8	0 31	9 23	0 11	19 31	0 10	25 4	1 8	24 18	0 25	16 56	1 50	28 45	6 37	22 22	22 6	8 54		n.a.
S 8	21 58	22 20	0 3	13 40	3 40	12 39	0 28	9 6	0 10	19 34	0 10	25 4	1 8	24 18	0 25	16 55	1 50	28 45	6 37	22 22	22 5	8 56		n.a.
M 9	21 48	22 36	1n11	13 39	3 43	12 11	0 25	8 49	0 9	19 36	0 10	25 4	1 8	24 18	0 25	16 54	1 50	28 45	6 37	22 22	22 5	8 58		n.a.
T 10	21 37	21 32	2 19	13 42	3 45	11 42	0 22	8 32	0 9	19 38	0 10	25 4	1 8	24 18	0 25	16 54	1 50	28 45	6 37	22 21	22 4	9 0		n.a.
W11	21 26	19 18	3 18	13 48	3 46	11 12	0 19	8 14	0 8	19 41	0 10	25 5	1 8	24 18	0 25	16 53	1 50	28 45	6 37	22 20	22 4	9 3		n.a.
T 12	21 15	16 6	4 6	13 57	3 46	10 43	0 16	7 57	0 7	19 43	0 10	25 5	1 8	24 18	0 25	16 52	1 50	28 44	6 37	22 19	22 3	9 5		n.a.
F 13	21 3	12 12	4 41	14 10	3 43	10 13	0 12	7 40	0 6	19 46	0 10	25 5	1 8	24 19	0 25	16 52	1 50	28 44	6 37	22 18	22 3	9 7		n.a.
S 14	20 50	7 51	5 1	14 27	3 39	9 43	0 9	7 22	0 5	19 48	0 10	25 5	1 8	24 19	0 25	16 51	1 50	28 44	6 37	22 16	22 2	9 9		n.a.
S 15	20 38	3 16	5 6	14 47	3 33	9 13	0 6	7 4	0 4	19 50	0 9	25 5	1 8	24 19	0 25	16 50	1 50	28 44	6 37	22 15	22 2	9 11		n.a.
M16	20 25	1n22	4 58	15 11	3 25	8 42	0 3	6 47	0 3	19 52	0 9	25 5	1 8	24 19	0 25	16 50	1 50	28 44	6 37	22 14	22 1	9 14		n.a.
T 17	20 11	5 53	4 36	15 38	3 15	8 11	0s 1	6 29	0 3	19 54	0 9	25 5	1 8	24 19	0 26	16 49	1 50	28 43	6 36	22 13	22 0	9 16		n.a.
W18	19 58	10 10	4 3	16 7	3 3	7 40	0 4	6 11	0 2	19 57	0 9	25 6	1 8	24 19	0 26	16 48	1 50	28 43	6 36	22 12	22 0	9 18		n.a.
T 19	19 43	14 2	3 20	16 38	2 49	7 9	0 8	5 53	0 1	19 59	0 9	25 6	1 8	24 20	0 26	16 47	1 50	28 43	6 36	22 12	21 59	9 20		n.a.
F 20	19 29	17 23	2 27	17 11	2 33	6 38	0 11	5 35	0 0	20 1	0 9	25 6	1 8	24 20	0 26	16 47	1 50	28 43	6 36	22 12	21 59	9 22		n.a.
S 21	19 14	20 2	1 28	17 44	2 16	6 7	0 15	5 17	0s 1	20 3	0 9	25 6	1 8	24 20	0 26	16 46	1 50	28 43	6 36	22 12	21 58	9 25		n.a.
S 22	18 59	21 49	0 23	18 17	1 57	5 35	0 18	4 59	0 2	20 5	0 9	25 6	1 8	24 20	0 26	16 45	1 50	28 42	6 36	22 12	21 58	9 27		n.a.
M23	18 43	22 34	0s44	18 50	1 38	5 3	0 22	4 41	0 2	20 7	0 9	25 6	1 8	24 20	0 26	16 45	1 50	28 42	6 36	22 12	21 57	9 29		n.a.
T 24	18 27	22 8	1 51	19 21	1 18	4 32	0 25	4 23	0 3	20 9	0 9	25 6	1 8	24 20	0 26	16 44	1 50	28 42	6 36	22 12	21 57	9 31		n.a.
W25	18 11	20 28	2 54	19 50	0 58	4 0	0 29	4 4	0 4	20 11	0 8	25 6	1 8	24 20	0 26	16 43	1 50	28 42	6 36	22 11	21 56	9 33		n.a.
T 26	17 54	17 34	3 48	20 16	0 38	3 28	0 32	3 46	0 5	20 12	0 8	25 6	1 8	24 20	0 26	16 42	1 50	28 42	6 36	22 10	21 56	9 35		n.a.
F 27	17 38	13 35	4 30	20 40	0 19	2 55	0 36	3 27	0 6	20 14	0 8	25 6	1 8	24 21	0 26	16 42	1 50	28 42	6 36	22 8	21 55	9 38		n.a.
S 28	17 20	8 45	4 56	21 0	0 1	2 23	0 40	3 9	0 6	20 16	0 8	25 6	1 8	24 21	0 26	16 41	1 50	28 41	6 35	22 7	21 54	9 40		n.a.
S 29	17 3	3 22	5 2	21 17	0n16	1 51	0 43	2 50	0 7	20 18	0 8	25 6	1 8	24 21	0 26	16 40	1 50	28 41	6 35	22 5	21 54	9 42		n.a.
M30	16 45	2s14	4 49	21 31	0 32	1 19	0 47	2 32	0 8	20 20	0 8	25 6	1 8	24 21	0 26	16 39	1 50	28 41	6 35	22 3	21 53	9 44		n.a.
T 31	16n27	7s40	4s17	21n41	0n47	0n47	0s51	2n13	0s 9	20n21	0s 8	25s 7	1s 8	24n21	0n26	16n39	1n50	28s41	6s35	22s 2	21s53	9n46		n.a.

Julian Day Number = 749705.5, Delta T = 17h59m22s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°42'39, Lahiri = -40°35'39 Julian Calendar 1 Aug. 2661 BCE == Greg. Calendar 10 July 2661 BCE

The year -2660 astronomical counting style corresponds to year 2661 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2661 BCE (-2660) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	21 15 5	16♌50'56	23♎42	29♋ 3	27♍23	24♍57	29♉30	2°R 8	25♊50	20♌46	8°R16	7°R16	6♐23	15♈12	n.a.	W 1
T 2	21 19 2	17°50'59	7♏56	29°43	28°34	25°41	29°37	2♉ 6	25°53	20°48	8♐15	7♐13	6°20	15°19	n.a.	T 2
F 3	21 22 58	18°51'04	21°55	0♌31	29°45	26°26	29°44	2° 3	25°56	20°50	8°15	7°D13	6°17	15°26	n.a.	F 3
S 4	21 26 55	19°51'10	5♐40	1°26	0♎56	27°10	29°50	2° 1	25°58	20°52	8°15	7°R13	6°14	15°32	n.a.	S 4
S 5	21 30 51	20°51'19	19°10	2°28	2° 7	27°55	29°57	1°59	26° 1	20°55	8°14	7°13	6°10	15°39	n.a.	S 5
M 6	21 34 48	21°51'29	2♉27	3°36	3°18	28°39	0♊ 3	1°57	26° 3	20°57	8°14	7°11	6° 7	15°46	n.a.	M 6
T 7	21 38 45	22°51'41	15°33	4°50	4°29	29°24	0° 9	1°54	26° 6	20°59	8°14	7° 5	6° 4	15°53	n.a.	T 7
W 8	21 42 41	23°51'54	28°27	6° 8	5°40	0♎ 9	0°15	1°53	26° 8	21° 1	8°14	6°57	6° 1	15°59	n.a.	W 8
T 9	21 46 38	24°52'10	11♒11	7°29	6°51	0°54	0°21	1°51	26°11	21° 4	8°14	6°46	5°58	16° 6	n.a.	T 9
F 10	21 50 34	25°52'27	23°45	8°54	8° 2	1°39	0°26	1°49	26°13	21° 6	8°14	6°33	5°55	16°13	n.a.	F 10
S 11	21 54 31	26°52'47	6♓ 7	10°22	9°12	2°24	0°32	1°47	26°15	21° 8	8°14	6°19	5°51	16°19	n.a.	S 11
S 12	21 58 27	27°53'08	18°19	11°51	10°23	3° 9	0°37	1°46	26°18	21°10	8°14	6° 5	5°48	16°26	n.a.	S 12
M13	22 2 24	28°53'31	0♈22	13°23	11°33	3°54	0°42	1°44	26°20	21°12	8°D14	5°53	5°45	16°33	n.a.	M13
T 14	22 6 20	29°53'56	12°17	14°56	12°43	4°39	0°47	1°43	26°22	21°15	8°14	5°42	5°42	16°39	n.a.	T 14
W15	22 10 17	0♍54'24	24° 6	16°31	13°54	5°24	0°52	1°42	26°24	21°17	8°14	5°35	5°39	16°46	n.a.	W15
T 16	22 14 13	1°54'53	5♉54	18° 6	15° 4	6° 9	0°56	1°40	26°26	21°19	8°14	5°30	5°36	16°53	n.a.	T 16
F 17	22 18 10	2°55'25	17°45	19°42	16°14	6°55	1° 1	1°39	26°28	21°21	8°14	5°28	5°32	16°59	n.a.	F 17
S 18	22 22 7	3°55'58	29°44	21°18	17°24	7°40	1° 5	1°38	26°30	21°24	8°14	5°28	5°29	17° 6	n.a.	S 18
S 19	22 26 3	4°56'34	11♊56	22°55	18°34	8°25	1° 9	1°37	26°32	21°26	8°14	5°27	5°26	17°13	n.a.	S 19
M20	22 30 0	5°57'12	24°28	24°32	19°44	9°11	1°13	1°37	26°34	21°28	8°14	5°27	5°23	17°19	n.a.	M20
T 21	22 33 56	6°57'52	7♋23	26°10	20°53	9°56	1°16	1°36	26°36	21°30	8°15	5°24	5°20	17°26	n.a.	T 21
W22	22 37 53	7°58'33	20°46	27°47	22° 3	10°42	1°20	1°36	26°37	21°32	8°15	5°19	5°16	17°33	n.a.	W22
T 23	22 41 49	8°59'17	4♌38	29°25	23°12	11°28	1°23	1°35	26°39	21°35	8°15	5°11	5°13	17°40	n.a.	T 23
F 24	22 45 46	10° 0'02	18°58	1♍ 2	24°22	12°13	1°26	1°35	26°41	21°37	8°15	5° 1	5°10	17°46	n.a.	F 24
S 25	22 49 42	11° 0'49	3♍42	2°39	25°31	12°59	1°29	1°35	26°43	21°39	8°16	4°49	5° 7	17°53	n.a.	S 25
S 26	22 53 39	12° 1'38	18°42	4°16	26°40	13°45	1°32	1°D35	26°44	21°41	8°16	4°37	5° 4	18° 0	n.a.	S 26
M27	22 57 35	13° 2'28	3♎48	5°53	27°49	14°31	1°35	1°35	26°46	21°43	8°17	4°26	5° 1	18° 6	n.a.	M27
T 28	23 1 32	14° 3'20	18°50	7°30	28°58	15°17	1°37	1°35	26°47	21°45	8°17	4°18	4°57	18°13	n.a.	T 28
W29	23 5 29	15° 4'13	3♏39	9° 7	0♏ 7	16° 3	1°39	1°35	26°49	21°47	8°17	4°12	4°54	18°20	n.a.	W29
T 30	23 9 25	16♍ 5'07	18♏ 9	10♍43	1♏15	16♎49	1♊41	1♉35	26♊50	21♌50	8♐18	4♐10	4♐51	18♈26	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n 9	12s38	3s29	21n48	1n 0	0n14	0s54	1n54	0s10	20n23	0s 8	25s 7	1s 8	24n21	0n26	16n38	1n50	28s41	6s35	22s 1	21s52	9n48		n.a.
T 2	15 50	16 49	2 29	21 51	1 12	0s18	0 58	1 36	0 10	20 24	0 8	25 7	1 8	24 21	0 26	16 37	1 50	28 41	6 35	22 1	21 52	9 51		n.a.
F 3	15 31	19 57	1 20	21 51	1 23	0 50	1 2	1 17	0 11	20 26	0 7	25 7	1 8	24 21	0 26	16 36	1 50	28 40	6 35	22 1	21 51	9 53		n.a.
S 4	15 12	21 53	0 8	21 48	1 32	1 23	1 5	0 58	0 12	20 28	0 7	25 7	1 8	24 22	0 26	16 36	1 50	28 40	6 35	22 1	21 51	9 55		n.a.
S 5	14 52	22 29	1n 3	21 41	1 40	1 55	1 9	0 39	0 13	20 29	0 7	25 7	1 8	24 22	0 26	16 35	1 50	28 40	6 35	22 1	21 50	9 57		n.a.
M 6	14 32	21 49	2 9	21 31	1 47	2 27	1 13	0 20	0 13	20 31	0 7	25 7	1 8	24 22	0 26	16 34	1 50	28 40	6 35	22 0	21 49	9 59		n.a.
T 7	14 12	19 57	3 8	21 18	1 52	2 59	1 16	0 2	0 14	20 32	0 7	25 7	1 8	24 22	0 26	16 34	1 50	28 40	6 34	22 0	21 49	10 1		n.a.
W 8	13 52	17 6	3 56	21 3	1 56	3 31	1 20	0s17	0 15	20 33	0 7	25 7	1 8	24 22	0 26	16 33	1 50	28 40	6 34	21 58	21 48	10 3		n.a.
T 9	13 32	13 28	4 31	20 44	1 59	4 3	1 24	0 36	0 16	20 35	0 7	25 7	1 8	24 22	0 26	16 32	1 50	28 40	6 34	21 56	21 48	10 5		n.a.
F 10	13 11	9 19	4 53	20 24	2 2	4 35	1 27	0 55	0 16	20 36	0 7	25 7	1 8	24 22	0 26	16 31	1 50	28 40	6 34	21 54	21 47	10 8		n.a.
S 11	12 50	4 50	5 0	20 1	2 3	5 7	1 31	1 14	0 17	20 37	0 7	25 7	1 8	24 22	0 26	16 31	1 50	28 39	6 34	21 52	21 47	10 10		n.a.
S 12	12 29	0 14	4 53	19 36	2 4	5 39	1 35	1 33	0 18	20 39	0 6	25 7	1 8	24 22	0 26	16 30	1 50	28 39	6 34	21 49	21 46	10 12		n.a.
M13	12 7	4n19	4 34	19 9	2 4	6 10	1 38	1 52	0 19	20 40	0 6	25 7	1 8	24 22	0 26	16 29	1 50	28 39	6 34	21 47	21 45	10 14		n.a.
T 14	11 46	8 39	4 2	18 41	2 3	6 42	1 42	2 11	0 19	20 41	0 6	25 7	1 8	24 23	0 26	16 28	1 50	28 39	6 34	21 45	21 45	10 16		n.a.
W15	11 24	12 39	3 20	18 10	2 1	7 13	1 45	2 30	0 20	20 42	0 6	25 7	1 8	24 23	0 26	16 28	1 50	28 39	6 34	21 44	21 44	10 18		n.a.
T 16	11 2	16 8	2 30	17 38	1 59	7 44	1 49	2 49	0 21	20 43	0 6	25 7	1 8	24 23	0 26	16 27	1 50	28 39	6 33	21 43	21 44	10 20		n.a.
F 17	10 40	18 59	1 32	17 5	1 57	8 15	1 52	3 8	0 22	20 44	0 6	25 7	1 8	24 23	0 26	16 26	1 50	28 39	6 33	21 42	21 43	10 22		n.a.
S 18	10 17	21 3	0 30	16 31	1 54	8 45	1 56	3 27	0 22	20 45	0 6	25 7	1 8	24 23	0 26	16 26	1 50	28 39	6 33	21 42	21 43	10 24		n.a.
S 19	9 55	22 10	0s34	15 55	1 50	9 16	1 59	3 46	0 23	20 46	0 6	25 7	1 8	24 23	0 26	16 25	1 50	28 39	6 33	21 42	21 42	10 27		n.a.
M20	9 32	22 13	1 39	15 19	1 46	9 46	2 2	4 5	0 24	20 47	0 6	25 7	1 8	24 23	0 26	16 24	1 50	28 39	6 33	21 42	21 41	10 29		n.a.
T 21	9 9	21 7	2 40	14 41	1 42	10 16	2 6	4 24	0 25	20 48	0 5	25 7	1 8	24 23	0 26	16 23	1 50	28 39	6 33	21 42	21 41	10 31		n.a.
W22	8 46	18 48	3 35	14 2	1 38	10 46	2 9	4 43	0 25	20 49	0 5	25 7	1 8	24 23	0 27	16 23	1 50	28 38	6 33	21 41	21 40	10 33		n.a.
T 23	8 23	15 21	4 19	13 23	1 33	11 15	2 12	5 2	0 26	20 50	0 5	25 7	1 8	24 23	0 27	16 22	1 50	28 38	6 33	21 39	21 40	10 35		n.a.
F 24	8 0	10 55	4 49	12 43	1 28	11 44	2 15	5 21	0 27	20 50	0 5	25 7	1 8	24 23	0 27	16 21	1 50	28 38	6 33	21 37	21 39	10 37		n.a.
S 25	7 36	5 43	5 0	12 3	1 23	12 13	2 18	5 40	0 27	20 51	0 5	25 7	1 8	24 23	0 27	16 21	1 50	28 38	6 32	21 35	21 39	10 39		n.a.
S 26	7 12	0 7	4 52	11 22	1 17	12 42	2 21	5 58	0 28	20 52	0 5	25 7	1 8	24 24	0 27	16 20	1 50	28 38	6 32	21 33	21 38	10 41		n.a.
M27	6 49	5s32	4 22	10 40	1 12	13 10	2 24	6 17	0 29	20 52	0 5	25 7	1 8	24 24	0 27	16 19	1 50	28 38	6 32	21 31	21 37	10 43		n.a.
T 28	6 25	10 50	3 35	9 58	1 6	13 38	2 27	6 36	0 29	20 53	0 5	25 7	1 8	24 24	0 27	16 19	1 50	28 38	6 32	21 29	21 37	10 45		n.a.
W29	6 1	15 25	2 34	9 16	1 0	14 6	2 30	6 55	0 30	20 54	0 4	25 7	1 8	24 24	0 27	16 18	1 50	28 38	6 32	21 28	21 36	10 47		n.a.
T 30	5n37	18s58	1s24	8n33	0n54	14s33	2s33	7s13	0s31	20n54	0s 4	25s 6	1s 8	24n24	0n27	16n17	1n50	28s38	6s32	21s28	21s36	10n49		n.a.

Julian Day Number = 749736.5, Delta T = 17h59m20s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°42'35, Lahiri = -40°35'35 Julian Calendar 1 Sept. 2661 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2661 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2661 BCE (-2660) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 13 22	17♍ 6'02	2♐17	12♍19	2♏24	17♎35	1♊43	1♉36	26♊51	21♌52	8♐18	4°D 9	4♐48	18♈33	n.a.	F 1
S 2	23 17 18	18° 6'59	16° 3	13°55	3°32	18°21	1°45	1°36	26°52	21°54	8°19	4°R 9	4°45	18°40	n.a.	S 2
S 3	23 21 15	19° 7'56	29°28	15°31	4°40	19° 7	1°46	1°37	26°54	21°56	8°19	4♐ 9	4°42	18°46	n.a.	S 3
M 4	23 25 11	20° 8'55	12♉34	17° 6	5°49	19°53	1°47	1°38	26°55	21°58	8°20	4° 7	4°38	18°53	n.a.	M 4
T 5	23 29 8	21° 9'55	25°25	18°42	6°56	20°39	1°49	1°39	26°56	22° 0	8°21	4° 2	4°35	19° 0	n.a.	T 5
W 6	23 33 4	22°10'55	8♒ 3	20°17	8° 4	21°25	1°49	1°40	26°57	22° 2	8°21	3°54	4°32	19° 6	n.a.	W 6
T 7	23 37 1	23°11'57	20°30	21°52	9°12	22°12	1°50	1°41	26°58	22° 4	8°22	3°44	4°29	19°13	n.a.	T 7
F 8	23 40 58	24°12'59	2♓47	23°27	10°19	22°58	1°50	1°42	26°59	22° 6	8°23	3°32	4°26	19°20	n.a.	F 8
S 9	23 44 54	25°14'03	14°57	25° 1	11°26	23°44	1°51	1°43	27° 0	22° 8	8°23	3°19	4°22	19°27	n.a.	S 9
S 10	23 48 51	26°15'08	26°59	26°36	12°33	24°31	1°R51	1°45	27° 1	22°10	8°24	3° 5	4°19	19°33	n.a.	S 10
M11	23 52 47	27°16'14	8♈56	28°11	13°40	25°17	1°51	1°46	27° 1	22°12	8°25	2°53	4°16	19°40	n.a.	M11
T 12	23 56 44	28°17'20	20°47	29°45	14°47	26° 4	1°50	1°48	27° 2	22°14	8°26	2°43	4°13	19°47	n.a.	T 12
W13	0 0 40	29°18'29	2♉35	1♎19	15°53	26°50	1°50	1°50	27° 3	22°15	8°27	2°36	4°10	19°53	n.a.	W13
T 14	0 4 37	0♎19'38	14°24	2°54	16°59	27°37	1°49	1°51	27° 3	22°17	8°27	2°32	4° 7	20° 0	n.a.	T 14
F 15	0 8 33	1°20'48	26°15	4°28	18° 5	28°23	1°48	1°53	27° 4	22°19	8°28	2°30	4° 3	20° 7	n.a.	F 15
S 16	0 12 30	2°22'00	8♊13	6° 2	19°11	29°10	1°47	1°55	27° 4	22°21	8°29	2°D30	4° 0	20°13	n.a.	S 16
S 17	0 16 27	3°23'12	20°23	7°37	20°16	29°57	1°46	1°58	27° 5	22°23	8°30	2°31	3°57	20°20	n.a.	S 17
M18	0 20 23	4°24'26	2♋50	9°11	21°22	0♏43	1°44	2° 0	27° 5	22°25	8°31	2°R31	3°54	20°27	n.a.	M18
T 19	0 24 20	5°25'41	15°39	10°45	22°27	1°30	1°42	2° 2	27° 5	22°26	8°32	2°31	3°51	20°33	n.a.	T 19
W20	0 28 16	6°26'57	28°55	12°19	23°31	2°17	1°40	2° 5	27° 6	22°28	8°33	2°28	3°47	20°40	n.a.	W20
T 21	0 32 13	7°28'14	12♌40	13°54	24°36	3° 3	1°38	2° 7	27° 6	22°30	8°34	2°23	3°44	20°47	n.a.	T 21
F 22	0 36 9	8°29'31	26°55	15°28	25°40	3°50	1°36	2°10	27° 6	22°32	8°35	2°17	3°41	20°53	n.a.	F 22
S 23	0 40 6	9°30'50	11♍37	17° 3	26°44	4°37	1°33	2°13	27° 6	22°33	8°36	2° 8	3°38	21° 0	n.a.	S 23
S 24	0 44 3	10°32'09	26°41	18°37	27°48	5°24	1°31	2°16	27°R 6	22°35	8°37	2° 0	3°35	21° 7	n.a.	S 24
M25	0 47 59	11°33'29	11♎57	20°12	28°51	6°11	1°28	2°19	27° 6	22°37	8°38	1°52	3°32	21°13	n.a.	M25
T 26	0 51 56	12°34'49	27°15	21°46	29°54	6°58	1°25	2°22	27° 6	22°38	8°39	1°46	3°28	21°20	n.a.	T 26
W27	0 55 52	13°36'10	12♏22	23°21	0♐57	7°45	1°21	2°25	27° 6	22°40	8°41	1°42	3°25	21°27	n.a.	W27
T 28	0 59 49	14°37'31	27°11	24°56	1°59	8°32	1°18	2°28	27° 6	22°41	8°42	1°D40	3°22	21°34	n.a.	T 28
F 29	1 3 45	15°38'52	11♐36	26°30	3° 1	9°19	1°14	2°32	27° 6	22°43	8°43	1°41	3°19	21°40	n.a.	F 29
S 30	1 7 42	16°40'14	25°35	28° 5	4° 3	10° 6	1°10	2°35	27° 5	22°44	8°44	1°42	3°16	21°47	n.a.	S 30
S 31	1 11 38	17♎41'35	9♉ 7	29♎40	5♐ 4	10♏53	1♊ 6	2♉39	27♊ 5	22♌46	8♐46	1♐43	3♐13	21♈54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n12	21s15	0s10	7n50	0n48	15s 0	2s36	7s32	0s31	20n55	0s 4	25s 6	1s 8	24n24	0n27	16n17	1n50	28s38	6s32	21s28	21s35	10n51		n.a.
S 2	4 48	22 12	1n 3	7 7	0 42	15 27	2 38	7 51	0 32	20 55	0 4	25 6	1 8	24 24	0 27	16 16	1 50	28 38	6 32	21 28	21 34	10 54		n.a.
S 3	4 24	21 49	2 10	6 23	0 36	15 53	2 41	8 9	0 33	20 56	0 4	25 6	1 8	24 24	0 27	16 15	1 50	28 38	6 32	21 28	21 34	10 56		n.a.
M 4	3 59	20 15	3 9	5 39	0 29	16 19	2 43	8 28	0 33	20 56	0 4	25 6	1 8	24 24	0 27	16 15	1 50	28 38	6 32	21 27	21 33	10 58		n.a.
T 5	3 35	17 40	3 57	4 55	0 23	16 44	2 46	8 46	0 34	20 56	0 4	25 6	1 8	24 24	0 27	16 14	1 50	28 38	6 31	21 26	21 33	11 0		n.a.
W 6	3 10	14 18	4 32	4 11	0 17	17 9	2 48	9 4	0 35	20 57	0 3	25 6	1 8	24 24	0 27	16 13	1 51	28 38	6 31	21 25	21 32	11 2		n.a.
T 7	2 46	10 21	4 54	3 27	0 10	17 34	2 50	9 23	0 35	20 57	0 3	25 6	1 8	24 24	0 27	16 13	1 51	28 38	6 31	21 23	21 31	11 4		n.a.
F 8	2 21	6 2	5 2	2 43	0 4	17 58	2 52	9 41	0 36	20 57	0 3	25 6	1 7	24 24	0 27	16 12	1 51	28 38	6 31	21 21	21 31	11 6		n.a.
S 9	1 56	1 32	4 56	1 59	0s 3	18 22	2 54	9 59	0 37	20 57	0 3	25 6	1 7	24 24	0 27	16 11	1 51	28 38	6 31	21 18	21 30	11 8		n.a.
S 10	1 31	2n59	4 36	1 15	0 9	18 45	2 56	10 17	0 37	20 57	0 3	25 6	1 7	24 24	0 27	16 11	1 51	28 38	6 31	21 15	21 30	11 10		n.a.
M11	1 7	7 21	4 5	0 30	0 16	19 8	2 58	10 35	0 38	20 58	0 3	25 6	1 7	24 24	0 27	16 10	1 51	28 38	6 31	21 13	21 29	11 12		n.a.
T 12	0 42	11 25	3 23	0s14	0 22	19 30	3 0	10 53	0 38	20 58	0 3	25 6	1 7	24 24	0 27	16 10	1 51	28 38	6 31	21 11	21 28	11 14		n.a.
W13	0 17	15 2	2 33	0 58	0 28	19 51	3 1	11 11	0 39	20 58	0 3	25 6	1 7	24 25	0 27	16 9	1 51	28 38	6 31	21 10	21 28	11 16		n.a.
T 14	0s 8	18 2	1 35	1 42	0 34	20 13	3 3	11 29	0 40	20 58	0 2	25 6	1 7	24 25	0 27	16 8	1 51	28 38	6 30	21 9	21 27	11 18		n.a.
F 15	0 33	20 18	0 33	2 26	0 41	20 33	3 4	11 46	0 40	20 58	0 2	25 6	1 7	24 25	0 27	16 8	1 51	28 38	6 30	21 8	21 27	11 20		n.a.
S 16	0 58	21 41	0s31	3 10	0 47	20 53	3 6	12 4	0 41	20 57	0 2	25 6	1 7	24 25	0 27	16 7	1 51	28 38	6 30	21 8	21 26	11 22		n.a.
S 17	1 23	22 4	1 34	3 53	0 53	21 13	3 7	12 21	0 41	20 57	0 2	25 6	1 7	24 25	0 27	16 7	1 51	28 38	6 30	21 8	21 25	11 24		n.a.
M18	1 47	21 22	2 35	4 37	0 58	21 32	3 8	12 38	0 42	20 57	0 2	25 6	1 7	24 25	0 27	16 6	1 51	28 39	6 30	21 9	21 25	11 26		n.a.
T 19	2 12	19 34	3 30	5 20	1 4	21 50	3 9	12 56	0 43	20 57	0 2	25 5	1 7	24 25	0 27	16 6	1 51	28 39	6 30	21 8	21 24	11 28		n.a.
W20	2 37	16 41	4 16	6 3	1 10	22 8	3 10	13 13	0 43	20 57	0 2	25 5	1 7	24 25	0 27	16 5	1 51	28 39	6 30	21 8	21 24	11 30		n.a.
T 21	3 2	12 47	4 49	6 45	1 15	22 25	3 10	13 30	0 44	20 56	0 1	25 5	1 7	24 25	0 28	16 5	1 51	28 39	6 30	21 7	21 23	11 32		n.a.
F 22	3 27	8 3	5 5	7 28	1 21	22 42	3 11	13 47	0 44	20 56	0 1	25 5	1 7	24 25	0 28	16 4	1 51	28 39	6 30	21 6	21 22	11 34		n.a.
S 23	3 51	2 43	5 2	8 10	1 26	22 58	3 11	14 3	0 45	20 56	0 1	25 5	1 7	24 25	0 28	16 4	1 51	28 39	6 30	21 4	21 22	11 36		n.a.
S 24	4 16	2s54	4 39	8 51	1 31	23 13	3 11	14 20	0 45	20 55	0 1	25 5	1 7	24 25	0 28	16 3	1 51	28 39	6 30	21 2	21 21	11 38		n.a.
M25	4 40	8 25	3 55	9 32	1 36	23 28	3 12	14 36	0 46	20 55	0 1	25 5	1 7	24 25	0 28	16 3	1 51	28 39	6 30	21 1	21 20	11 40		n.a.
T 26	5 5	13 26	2 55	10 13	1 40	23 42	3 11	14 53	0 46	20 54	0 1	25 5	1 7	24 25	0 28	16 2	1 51	28 39	6 29	20 59	21 20	11 42		n.a.
W27	5 29	17 31	1 42	10 53	1 44	23 56	3 11	15 9	0 47	20 54	0 0	25 5	1 7	24 25	0 28	16 2	1 51	28 39	6 29	20 59	21 19	11 44		n.a.
T 28	5 54	20 22	0 24	11 33	1 49	24 9	3 11	15 25	0 47	20 53	0 0	25 5	1 7	24 25	0 28	16 1	1 52	28 40	6 29	20 58	21 19	11 46		n.a.
F 29	6 18	21 49	0n54	12 12	1 52	24 21	3 10	15 41	0 48	20 53	0 0	25 5	1 7	24 25	0 28	16 1	1 52	28 40	6 29	20 58	21 18	11 48		n.a.
S 30	6 42	21 49	2 6	12 50	1 56	24 33	3 10	15 57	0 48	20 52	0 0	25 4	1 7	24 25	0 28	16 0	1 52	28 40	6 29	20 58	21 17	11 50		n.a.
S 31	7s 6	20s32	3n 9	13s27	1s59	24s44	3s 9	16s12	0s49	20n51	0n 0	25s 4	1s 7	24n25	0n28	16n 0	1n52	28s40	6s29	20s59	21s17	11n52		n.a.

Julian Day Number = 749766.5, Delta T = 17h59m17s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°42'31, Lahiri = -40°35'31 Julian Calendar 1 Oct. 2661 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2661 BCE

The year -2660 astronomical counting style corresponds to year 2661 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2661 BCE (-2660) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	1 15 35	18♎42'56	22♉15	1♏14	6♐ 5	11♏40	1°R 2	2♉42	27°R 4	22♌47	8♐47	1°R43	3♐ 9	22♈ 0	n.a.	M 1
T 2	1 19 32	19°44'18	5♒ 3	2°48	7° 5	12°27	0♊58	2°46	27♊ 4	22°49	8°48	1♐42	3° 6	22° 7	n.a.	T 2
W 3	1 23 28	20°45'39	17°34	4°22	8° 5	13°14	0°53	2°50	27° 3	22°50	8°49	1°39	3° 3	22°14	n.a.	W 3
T 4	1 27 25	21°46'59	29°51	5°56	9° 5	14° 1	0°49	2°54	27° 3	22°52	8°51	1°33	3° 0	22°20	n.a.	T 4
F 5	1 31 21	22°48'20	11♓58	7°29	10° 4	14°48	0°44	2°58	27° 2	22°53	8°52	1°27	2°57	22°27	n.a.	F 5
S 6	1 35 18	23°49'41	23°57	9° 2	11° 2	15°36	0°39	3° 2	27° 1	22°54	8°53	1°20	2°53	22°34	n.a.	S 6
S 7	1 39 14	24°51'01	5♈51	10°34	12° 0	16°23	0°33	3° 6	27° 1	22°56	8°55	1°12	2°50	22°40	n.a.	S 7
M 8	1 43 11	25°52'21	17°43	12° 5	12°58	17°10	0°28	3°11	27° 0	22°57	8°56	1° 5	2°47	22°47	n.a.	M 8
T 9	1 47 8	26°53'42	29°32	13°35	13°55	17°57	0°22	3°15	26°59	22°58	8°58	1° 0	2°44	22°54	n.a.	T 9
W10	1 51 4	27°55'02	11♉22	15° 3	14°51	18°44	0°17	3°19	26°58	22°59	8°59	0°56	2°41	23° 0	n.a.	W10
T 11	1 55 1	28°56'22	23°15	16°30	15°47	19°32	0°11	3°24	26°57	23° 0	9° 1	0°55	2°38	23° 7	n.a.	T 11
F 12	1 58 57	29°57'42	5♊11	17°55	16°42	20°19	0° 5	3°29	26°56	23° 2	9° 2	0°D54	2°34	23°14	n.a.	F 12
S 13	2 2 54	0♏59'02	17°15	19°18	17°37	21° 6	29♉59	3°33	26°55	23° 3	9° 4	0°55	2°31	23°20	n.a.	S 13
S 14	2 6 50	2° 0'22	29°30	20°37	18°31	21°53	29°53	3°38	26°54	23° 4	9° 5	0°57	2°28	23°27	n.a.	S 14
M15	2 10 47	3° 1'41	11♋59	21°54	19°24	22°41	29°46	3°43	26°53	23° 5	9° 7	0°59	2°25	23°34	n.a.	M15
T 16	2 14 44	4° 3'01	24°47	23° 6	20°16	23°28	29°40	3°48	26°52	23° 6	9° 8	1° 0	2°22	23°40	n.a.	T 16
W17	2 18 40	5° 4'20	7♌56	24°14	21° 8	24°15	29°33	3°53	26°50	23° 7	9°10	1°R 1	2°18	23°47	n.a.	W17
T 18	2 22 37	6° 5'40	21°30	25°16	21°59	25° 2	29°26	3°58	26°49	23° 8	9°11	1° 0	2°15	23°54	n.a.	T 18
F 19	2 26 33	7° 6'59	5♍31	26°13	22°49	25°50	29°19	4° 3	26°48	23° 9	9°13	0°58	2°12	24° 0	n.a.	F 19
S 20	2 30 30	8° 8'17	19°58	27° 2	23°39	26°37	29°12	4° 8	26°46	23°10	9°15	0°55	2° 9	24° 7	n.a.	S 20
S 21	2 34 26	9° 9'36	4♎48	27°43	24°27	27°24	29° 5	4°14	26°45	23°10	9°16	0°52	2° 6	24°14	n.a.	S 21
M22	2 38 23	10°10'53	19°53	28°16	25°15	28°12	28°58	4°19	26°43	23°11	9°18	0°49	2° 3	24°20	n.a.	M22
T 23	2 42 19	11°12'11	5♏ 6	28°39	26° 2	28°59	28°51	4°25	26°42	23°12	9°19	0°47	1°59	24°27	n.a.	T 23
W24	2 46 16	12°13'28	20°16	28°52	26°48	29°46	28°43	4°30	26°40	23°13	9°21	0°45	1°56	24°34	n.a.	W24
T 25	2 50 13	13°14'44	5♐13	28°R54	27°32	0♐34	28°36	4°36	26°39	23°14	9°23	0°D45	1°53	24°40	n.a.	T 25
F 26	2 54 9	14°15'59	19°51	28°44	28°16	1°21	28°28	4°42	26°37	23°14	9°24	0°46	1°50	24°47	n.a.	F 26
S 27	2 58 6	15°17'13	4♑ 3	28°22	28°59	2° 8	28°21	4°47	26°35	23°15	9°26	0°47	1°47	24°54	n.a.	S 27
S 28	3 2 2	16°18'26	17°48	27°49	29°40	2°56	28°13	4°53	26°33	23°16	9°28	0°48	1°44	25° 1	n.a.	S 28
M29	3 5 59	17°19'38	1♒ 6	27° 5	0♑20	3°43	28° 5	4°59	26°32	23°16	9°30	0°49	1°40	25° 7	n.a.	M29
T 30	3 9 55	18♏20'49	14♒ 0	26♏10	0♑59	4♐30	27♑58	5♑ 5	26♊30	23♌17	9♐31	0°R50	1♐37	25♈14	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s30	18s10	4n 0	14s 4	2s 2	24s54	3s 8	16s28	0s49	20n51	0n 0	25s 4	1s 7	24n25	0n28	15n59	1n52	28s40	6s29	20s59	21s16	11n54		n.a.
T 2	7 53	14 57	4 37	14 40	2 4	25 4	3 7	16 43	0 50	20 50	0 0	25 4	1 7	24 25	0 28	15 59	1 52	28 40	6 29	20 59	21 16	11 56		n.a.
W 3	8 17	11 9	5 1	15 15	2 6	25 12	3 6	16 58	0 50	20 49	0 1	25 4	1 7	24 25	0 28	15 58	1 52	28 40	6 29	20 58	21 15	11 58		n.a.
T 4	8 41	6 58	5 10	15 49	2 8	25 21	3 4	17 13	0 51	20 48	0 1	25 4	1 7	24 25	0 28	15 58	1 52	28 41	6 29	20 57	21 14	11 59		n.a.
F 5	9 4	2 33	5 5	16 21	2 9	25 28	3 2	17 28	0 51	20 47	0 1	25 4	1 7	24 25	0 28	15 58	1 52	28 41	6 29	20 55	21 14	12 1		n.a.
S 6	9 27	1n55	4 46	16 53	2 10	25 35	3 0	17 43	0 52	20 46	0 1	25 4	1 7	24 25	0 28	15 57	1 52	28 41	6 29	20 54	21 13	12 3		n.a.
S 7	9 50	6 16	4 16	17 23	2 10	25 42	2 58	17 57	0 52	20 45	0 1	25 4	1 6	24 25	0 28	15 57	1 52	28 41	6 29	20 52	21 12	12 5		n.a.
M 8	10 13	10 23	3 34	17 52	2 10	25 47	2 56	18 11	0 53	20 44	0 1	25 3	1 6	24 25	0 28	15 57	1 52	28 41	6 29	20 51	21 12	12 7		n.a.
T 9	10 36	14 6	2 43	18 19	2 8	25 52	2 54	18 25	0 53	20 43	0 2	25 3	1 6	24 25	0 28	15 56	1 52	28 41	6 29	20 50	21 11	12 9		n.a.
W10	10 58	17 15	1 45	18 44	2 7	25 56	2 51	18 39	0 54	20 42	0 2	25 3	1 6	24 25	0 28	15 56	1 52	28 42	6 28	20 49	21 10	12 11		n.a.
T 11	11 21	19 41	0 42	19 8	2 4	26 0	2 48	18 53	0 54	20 41	0 2	25 3	1 6	24 25	0 28	15 55	1 52	28 42	6 28	20 49	21 10	12 13		n.a.
F 12	11 43	21 16	0s23	19 30	2 1	26 3	2 45	19 6	0 54	20 40	0 2	25 3	1 6	24 25	0 28	15 55	1 52	28 42	6 28	20 49	21 9	12 15		n.a.
S 13	12 5	21 54	1 29	19 49	1 57	26 5	2 42	19 20	0 55	20 39	0 2	25 3	1 6	24 25	0 28	15 55	1 53	28 42	6 28	20 49	21 9	12 17		n.a.
S 14	12 27	21 29	2 31	20 7	1 52	26 6	2 38	19 33	0 55	20 38	0 2	25 3	1 6	24 25	0 28	15 55	1 53	28 42	6 28	20 49	21 8	12 19		n.a.
M15	12 48	20 0	3 27	20 21	1 46	26 7	2 35	19 46	0 56	20 36	0 3	25 2	1 6	24 25	0 28	15 54	1 53	28 43	6 28	20 50	21 7	12 21		n.a.
T 16	13 9	17 30	4 14	20 34	1 39	26 8	2 31	19 58	0 56	20 35	0 3	25 2	1 6	24 25	0 28	15 54	1 53	28 43	6 28	20 50	21 7	12 23		n.a.
W17	13 31	14 2	4 50	20 43	1 31	26 7	2 27	20 11	0 57	20 34	0 3	25 2	1 6	24 25	0 28	15 54	1 53	28 43	6 28	20 50	21 6	12 24		n.a.
T 18	13 51	9 46	5 11	20 50	1 21	26 6	2 22	20 23	0 57	20 32	0 3	25 2	1 6	24 25	0 28	15 53	1 53	28 43	6 28	20 50	21 5	12 26		n.a.
F 19	14 12	4 51	5 14	20 54	1 11	26 5	2 17	20 35	0 57	20 31	0 3	25 2	1 6	24 25	0 28	15 53	1 53	28 44	6 28	20 49	21 5	12 28		n.a.
S 20	14 32	0s29	4 58	20 54	0 59	26 2	2 13	20 47	0 58	20 30	0 3	25 2	1 6	24 25	0 29	15 53	1 53	28 44	6 28	20 49	21 4	12 30		n.a.
S 21	14 53	5 56	4 22	20 51	0 46	25 59	2 7	20 58	0 58	20 28	0 4	25 1	1 6	24 25	0 29	15 53	1 53	28 44	6 28	20 48	21 3	12 32		n.a.
M22	15 12	11 8	3 27	20 45	0 32	25 56	2 2	21 10	0 58	20 27	0 4	25 1	1 6	24 25	0 29	15 52	1 53	28 44	6 28	20 47	21 3	12 34		n.a.
T 23	15 32	15 40	2 17	20 35	0 17	25 52	1 56	21 21	0 59	20 25	0 4	25 1	1 6	24 25	0 29	15 52	1 53	28 45	6 28	20 47	21 2	12 36		n.a.
W24	15 51	19 9	0 58	20 22	0 0	25 47	1 50	21 32	0 59	20 24	0 4	25 1	1 6	24 25	0 29	15 52	1 53	28 45	6 28	20 47	21 1	12 38		n.a.
T 25	16 10	21 15	0n25	20 5	0n17	25 42	1 44	21 42	0 59	20 22	0 4	25 1	1 6	24 25	0 29	15 52	1 53	28 45	6 28	20 47	21 1	12 40		n.a.
F 26	16 29	21 52	1 44	19 45	0 36	25 36	1 38	21 53	1 0	20 21	0 4	25 0	1 6	24 25	0 29	15 52	1 53	28 45	6 28	20 47	21 0	12 41		n.a.
S 27	16 48	21 1	2 54	19 21	0 55	25 30	1 31	22 3	1 0	20 19	0 5	25 0	1 6	24 25	0 29	15 52	1 53	28 46	6 28	20 47	20 59	12 43		n.a.
S 28	17 6	18 56	3 52	18 55	1 15	25 23	1 24	22 13	1 0	20 18	0 5	25 0	1 6	24 25	0 29	15 51	1 54	28 46	6 28	20 47	20 59	12 45		n.a.
M29	17 23	15 53	4 36	18 26	1 34	25 16	1 17	22 22	1 1	20 16	0 5	25 0	1 6	24 25	0 29	15 51	1 54	28 46	6 28	20 47	20 58	12 47		n.a.
T 30	17s41	12s10	5n 4	17s54	1n54	25s 8	1s 9	22s32	1s 1	20n14	0n 5	24s59	1s 6	24n25	0n29	15n51	1n54	28s46	6s28	20s48	20s58	12n49		n.a.

Julian Day Number = 749797.5, Delta T = 17h59m15s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°42'27, Lahiri = -40°35'27 Julian Calendar 1 Nov. 2661 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2661 BCE

The year -2660 astronomical counting style corresponds to year 2661 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2661 BCE (-2660) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 13 52	19♏21'58	26♒32	25°R 8	1♑37	5♐18	27°R50	5♑11	26°R28	23♌17	9♐33	0°R50	1♐34	25♈21	n.a.	W 1
T 2	3 17 49	20°23'06	8♓48	23♏58	2°14	6° 5	27♉42	5°17	26♊26	23°18	9°35	0♐49	1°31	25°27	n.a.	T 2
F 3	3 21 45	21°24'12	20°51	22°44	2°49	6°52	27°34	5°23	26°24	23°18	9°36	0°48	1°28	25°34	n.a.	F 3
S 4	3 25 42	22°25'17	2♈45	21°28	3°22	7°40	27°26	5°29	26°22	23°19	9°38	0°47	1°24	25°41	n.a.	S 4
S 5	3 29 38	23°26'21	14°35	20°12	3°54	8°27	27°18	5°36	26°20	23°19	9°40	0°46	1°21	25°47	n.a.	S 5
M 6	3 33 35	24°27'24	26°24	18°58	4°24	9°14	27°10	5°42	26°18	23°19	9°42	0°45	1°18	25°54	n.a.	M 6
T 7	3 37 31	25°28'25	8♉14	17°48	4°53	10° 1	27° 2	5°48	26°16	23°20	9°44	0°44	1°15	26° 1	n.a.	T 7
W 8	3 41 28	26°29'25	20° 8	16°45	5°20	10°49	26°54	5°55	26°14	23°20	9°45	0°44	1°12	26° 7	n.a.	W 8
T 9	3 45 25	27°30'24	2♊ 9	15°48	5°45	11°36	26°46	6° 1	26°11	23°20	9°47	0°D43	1° 9	26°14	n.a.	T 9
F 10	3 49 21	28°31'22	14°16	14°59	6° 9	12°23	26°38	6° 8	26° 9	23°20	9°49	0°44	1° 5	26°21	n.a.	F 10
S 11	3 53 18	29°32'18	26°34	14°19	6°30	13°10	26°30	6°14	26° 7	23°21	9°51	0°44	1° 2	26°27	n.a.	S 11
S 12	3 57 14	0♐33'13	9♋ 2	13°47	6°50	13°58	26°22	6°21	26° 5	23°21	9°53	0°R44	0°59	26°34	n.a.	S 12
M13	4 1 11	1°34'07	21°44	13°24	7° 7	14°45	26°14	6°27	26° 2	23°21	9°54	0°44	0°56	26°41	n.a.	M13
T 14	4 5 7	2°34'59	4♌40	13° 9	7°22	15°32	26° 6	6°34	26° 0	23°21	9°56	0°44	0°53	26°47	n.a.	T 14
W15	4 9 4	3°35'51	17°53	13°D 3	7°36	16°19	25°58	6°41	25°58	23°21	9°58	0°43	0°50	26°54	n.a.	W15
T 16	4 13 1	4°36'41	1♍24	13° 4	7°47	17° 6	25°50	6°48	25°55	23°R21	10° 0	0°D43	0°46	27° 1	n.a.	T 16
F 17	4 16 57	5°37'29	15°15	13°12	7°56	17°53	25°42	6°54	25°53	23°21	10° 2	0°43	0°43	27° 7	n.a.	F 17
S 18	4 20 54	6°38'17	29°24	13°27	8° 2	18°40	25°34	7° 1	25°51	23°21	10° 4	0°44	0°40	27°14	n.a.	S 18
S 19	4 24 50	7°39'03	13♎52	13°49	8° 6	19°28	25°27	7° 8	25°48	23°21	10° 5	0°44	0°37	27°21	n.a.	S 19
M20	4 28 47	8°39'48	28°34	14°16	8°R 8	20°15	25°19	7°15	25°46	23°21	10° 7	0°45	0°34	27°27	n.a.	M20
T 21	4 32 43	9°40'32	13♏24	14°48	8° 7	21° 2	25°12	7°22	25°43	23°21	10° 9	0°46	0°30	27°34	n.a.	T 21
W22	4 36 40	10°41'14	28°17	15°25	8° 3	21°49	25° 4	7°29	25°41	23°20	10°11	0°R46	0°27	27°41	n.a.	W22
T 23	4 40 36	11°41'54	13♐ 4	16° 7	7°58	22°36	24°57	7°36	25°38	23°20	10°13	0°46	0°24	27°47	n.a.	T 23
F 24	4 44 33	12°42'33	27°39	16°52	7°49	23°23	24°49	7°43	25°36	23°20	10°15	0°45	0°21	27°54	n.a.	F 24
S 25	4 48 30	13°43'10	11♑53	17°41	7°38	24°10	24°42	7°50	25°33	23°20	10°16	0°43	0°18	28° 1	n.a.	S 25
S 26	4 52 26	14°43'45	25°45	18°34	7°25	24°57	24°35	7°58	25°31	23°19	10°18	0°42	0°15	28° 7	n.a.	S 26
M27	4 56 23	15°44'18	9♒11	19°30	7° 9	25°44	24°28	8° 5	25°28	23°19	10°20	0°40	0°11	28°14	n.a.	M27
T 28	5 0 19	16°44'48	22°12	20°29	6°50	26°30	24°21	8°12	25°25	23°19	10°22	0°38	0° 8	28°21	n.a.	T 28
W29	5 4 16	17°45'17	4♓50	21°30	6°30	27°17	24°14	8°19	25°23	23°18	10°24	0°36	0° 5	28°27	n.a.	W29
T 30	5 8 12	18°45'43	17° 9	22°34	6° 6	28° 4	24° 7	8°27	25°20	23°18	10°25	0°D36	0° 2	28°34	n.a.	T 30
F 31	5 12 9	19♐46'08	29♓13	23♏40	5♑41	28♐51	24♉ 1	8♑34	25♊18	23♌17	10♐27	0♐36	29♏59	28♈41	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s58	8s 0	5n16	17s21	2n12	25s 0	1s 1	22s41	1s 1	20n13	0n 5	24s59	1s 6	24n25	0n29	15n51	1n54	28s47	6s28	20s48	20s57	12n51		n.a.
T 2	18 15	3 37	5 14	16 47	2 29	24 51	0 53	22 50	1 2	20 11	0 5	24 59	1 6	24 25	0 29	15 51	1 54	28 47	6 28	20 47	20 56	12 53		n.a.
F 3	18 32	0n50	4 58	16 13	2 45	24 42	0 45	22 58	1 2	20 9	0 6	24 59	1 6	24 25	0 29	15 51	1 54	28 47	6 28	20 47	20 56	12 54		n.a.
S 4	18 48	5 13	4 29	15 40	2 59	24 32	0 36	23 7	1 2	20 8	0 6	24 58	1 6	24 25	0 29	15 51	1 54	28 48	6 28	20 47	20 55	12 56		n.a.
S 5	19 4	9 23	3 49	15 9	3 10	24 22	0 27	23 15	1 2	20 6	0 6	24 58	1 6	24 25	0 29	15 51	1 54	28 48	6 28	20 47	20 54	12 58		n.a.
M 6	19 19	13 11	2 59	14 40	3 20	24 12	0 17	23 22	1 3	20 4	0 6	24 58	1 6	24 25	0 29	15 51	1 54	28 48	6 28	20 46	20 54	13 0		n.a.
T 7	19 34	16 29	2 2	14 14	3 27	24 1	0 7	23 30	1 3	20 3	0 6	24 58	1 6	24 25	0 29	15 51	1 54	28 48	6 28	20 46	20 53	13 2		n.a.
W 8	19 49	19 7	0 59	13 51	3 31	23 50	0n 3	23 37	1 3	20 1	0 6	24 57	1 6	24 25	0 29	15 51	1 54	28 49	6 28	20 46	20 52	13 4		n.a.
T 9	20 3	20 56	0s 8	13 32	3 34	23 39	0 13	23 44	1 3	19 59	0 6	24 57	1 6	24 25	0 29	15 51	1 54	28 49	6 28	20 46	20 52	13 5		n.a.
F 10	20 17	21 48	1 15	13 18	3 34	23 27	0 24	23 51	1 4	19 57	0 7	24 57	1 6	24 25	0 29	15 51	1 54	28 49	6 28	20 46	20 51	13 7		n.a.
S 11	20 31	21 38	2 19	13 7	3 33	23 15	0 35	23 57	1 4	19 56	0 7	24 56	1 6	24 25	0 29	15 51	1 54	28 50	6 28	20 46	20 50	13 9		n.a.
S 12	20 44	20 23	3 17	13 1	3 30	23 2	0 46	24 4	1 4	19 54	0 7	24 56	1 6	24 25	0 29	15 51	1 55	28 50	6 28	20 46	20 50	13 11		n.a.
M13	20 57	18 7	4 7	12 58	3 25	22 50	0 58	24 9	1 4	19 52	0 7	24 56	1 6	24 25	0 29	15 51	1 55	28 50	6 28	20 46	20 49	13 13		n.a.
T 14	21 9	14 55	4 46	12 59	3 19	22 37	1 10	24 15	1 4	19 50	0 7	24 55	1 6	24 25	0 29	15 51	1 55	28 51	6 28	20 46	20 48	13 14		n.a.
W15	21 21	10 55	5 10	13 3	3 13	22 24	1 22	24 20	1 5	19 49	0 7	24 55	1 6	24 25	0 29	15 51	1 55	28 51	6 28	20 46	20 48	13 16		n.a.
T 16	21 33	6 17	5 18	13 11	3 5	22 11	1 35	24 25	1 5	19 47	0 8	24 55	1 6	24 25	0 29	15 51	1 55	28 51	6 28	20 46	20 47	13 18		n.a.
F 17	21 44	1 14	5 8	13 21	2 57	21 57	1 48	24 30	1 5	19 45	0 8	24 54	1 6	24 25	0 29	15 51	1 55	28 52	6 29	20 46	20 46	13 20		n.a.
S 18	21 55	4s 0	4 39	13 34	2 48	21 44	2 1	24 34	1 5	19 43	0 8	24 54	1 6	24 25	0 29	15 51	1 55	28 52	6 29	20 46	20 45	13 22		n.a.
S 19	22 5	9 8	3 52	13 49	2 39	21 30	2 14	24 39	1 5	19 42	0 8	24 54	1 6	24 24	0 29	15 51	1 55	28 52	6 29	20 46	20 45	13 23		n.a.
M20	22 15	13 50	2 50	14 6	2 30	21 16	2 28	24 43	1 5	19 40	0 8	24 53	1 6	24 24	0 29	15 51	1 55	28 53	6 29	20 47	20 44	13 25		n.a.
T 21	22 25	17 44	1 35	14 25	2 20	21 3	2 42	24 46	1 6	19 38	0 8	24 53	1 6	24 24	0 29	15 51	1 55	28 53	6 29	20 47	20 43	13 27		n.a.
W22	22 34	20 27	0 14	14 46	2 10	20 49	2 56	24 49	1 6	19 36	0 9	24 53	1 6	24 24	0 29	15 51	1 55	28 53	6 29	20 47	20 43	13 29		n.a.
T 23	22 42	21 46	1n 8	15 8	2 0	20 35	3 10	24 52	1 6	19 35	0 9	24 52	1 6	24 24	0 29	15 52	1 55	28 54	6 29	20 47	20 42	13 31		n.a.
F 24	22 50	21 34	2 24	15 30	1 50	20 21	3 25	24 55	1 6	19 33	0 9	24 52	1 6	24 24	0 29	15 52	1 55	28 54	6 29	20 47	20 41	13 32		n.a.
S 25	22 58	19 59	3 29	15 54	1 40	20 7	3 39	24 57	1 6	19 31	0 9	24 51	1 6	24 24	0 29	15 52	1 55	28 55	6 29	20 46	20 41	13 34		n.a.
S 26	23 5	17 14	4 20	16 19	1 30	19 53	3 54	25 0	1 6	19 30	0 9	24 51	1 6	24 24	0 29	15 52	1 56	28 55	6 29	20 46	20 40	13 36		n.a.
M27	23 12	13 38	4 55	16 44	1 20	19 40	4 8	25 1	1 6	19 28	0 9	24 51	1 7	24 24	0 29	15 52	1 56	28 55	6 29	20 45	20 39	13 38		n.a.
T 28	23 19	9 30	5 13	17 9	1 10	19 26	4 23	25 3	1 6	19 27	0 9	24 50	1 7	24 24	0 29	15 52	1 56	28 56	6 29	20 45	20 39	13 39		n.a.
W29	23 25	5 4	5 16	17 35	1 0	19 13	4 37	25 4	1 7	19 25	0 10	24 50	1 7	24 24	0 29	15 53	1 56	28 56	6 29	20 45	20 38	13 41		n.a.
T 30	23 30	0 33	5 3	18 1	0 50	18 59	4 51	25 5	1 7	19 23	0 10	24 49	1 7	24 24	0 29	15 53	1 56	28 56	6 29	20 45	20 37	13 43		n.a.
F 31	23s35	3n55	4n38	18s27	0n41	18s47	5n 6	25s 6	1s 7	19n22	0n10	24s49	1s 7	24n24	0n29	15n53	1n56	28s57	6s30	20s45	20s37	13n45		n.a.

Julian Day Number = 749827.5, Delta T = 17h59m12s
Ecliptic obliquity = 23°59'19, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°42'22, Lahiri = -40°35'23 Julian Calendar 1 Dec. 2661 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2661 BCE

The year -2660 astronomical counting style corresponds to year 2661 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2660 BCE (-2659) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 16 5	20♐46'30	11♈ 7	24♏48	5°R13	29♐38	23°R54	8♑41	25°R15	23°R17	10♐29	0♐37	29♏56	28♈47	n.a.	S 1
S 2	5 20 2	21°46'50	22°56	25°58	4♑44	0♑25	23♉48	8°49	25♊12	23♌16	10°31	0°39	29°52	28°54	n.a.	S 2
M 3	5 23 59	22°47'07	4♉44	27°11	4°13	1°11	23°41	8°56	25°10	23°16	10°33	0°41	29°49	29° 1	n.a.	M 3
T 4	5 27 55	23°47'23	16°37	28°25	3°39	1°58	23°35	9° 3	25° 7	23°15	10°34	0°42	29°46	29° 7	n.a.	T 4
W 5	5 31 52	24°47'36	28°36	29°40	3° 5	2°45	23°29	9°11	25° 5	23°14	10°36	0°R43	29°43	29°14	n.a.	W 5
T 6	5 35 48	25°47'48	10♊46	0♐57	2°29	3°31	23°24	9°18	25° 2	23°14	10°38	0°42	29°40	29°21	n.a.	T 6
F 7	5 39 45	26°47'57	23° 7	2°16	1°53	4°18	23°18	9°26	24°59	23°13	10°40	0°41	29°36	29°27	n.a.	F 7
S 8	5 43 41	27°48'04	5♋42	3°36	1°15	5° 4	23°12	9°33	24°57	23°12	10°42	0°38	29°33	29°34	n.a.	S 8
S 9	5 47 38	28°48'09	18°31	4°58	0°37	5°51	23° 7	9°41	24°54	23°12	10°43	0°33	29°30	29°41	n.a.	S 9
M10	5 51 34	29°48'12	1♌34	6°21	29♐59	6°38	23° 2	9°48	24°52	23°11	10°45	0°29	29°27	29°47	n.a.	M10
T 11	5 55 31	0♑48'14	14°50	7°46	29°21	7°24	22°57	9°56	24°49	23°10	10°47	0°24	29°24	29°54	n.a.	T 11
W12	5 59 28	1°48'13	28°19	9°11	28°44	8°10	22°52	10° 3	24°46	23° 9	10°49	0°20	29°21	0♉ 1	n.a.	W12
T 13	6 3 24	2°48'10	12♍ 0	10°38	28° 7	8°57	22°47	10°11	24°44	23° 8	10°50	0°16	29°17	0° 7	n.a.	T 13
F 14	6 7 21	3°48'06	25°51	12° 6	27°30	9°43	22°43	10°18	24°41	23° 7	10°52	0°15	29°14	0°14	n.a.	F 14
S 15	6 11 17	4°47'59	9♎54	13°36	26°55	10°30	22°38	10°26	24°39	23° 6	10°54	0°D15	29°11	0°21	n.a.	S 15
S 16	6 15 14	5°47'51	24° 5	15° 6	26°21	11°16	22°34	10°33	24°36	23° 5	10°55	0°16	29° 8	0°27	n.a.	S 16
M17	6 19 10	6°47'41	8♏24	16°38	25°48	12° 2	22°30	10°41	24°33	23° 4	10°57	0°17	29° 5	0°34	n.a.	M17
T 18	6 23 7	7°47'29	22°48	18°11	25°18	12°48	22°26	10°49	24°31	23° 3	10°59	0°18	29° 1	0°41	n.a.	T 18
W19	6 27 3	8°47'15	7♐14	19°45	24°49	13°35	22°22	10°56	24°28	23° 2	11° 0	0°R18	28°58	0°47	n.a.	W19
T 20	6 31 0	9°46'59	21°36	21°20	24°22	14°21	22°19	11° 4	24°26	23° 1	11° 2	0°16	28°55	0°54	n.a.	T 20
F 21	6 34 57	10°46'41	5♑51	22°57	23°57	15° 7	22°16	11°11	24°23	23° 0	11° 4	0°13	28°52	1° 1	n.a.	F 21
S 22	6 38 53	11°46'21	19°53	24°35	23°34	15°53	22°12	11°19	24°21	22°59	11° 5	0° 7	28°49	1° 7	n.a.	S 22
S 23	6 42 50	12°45'59	3♒37	26°14	23°14	16°39	22° 9	11°26	24°18	22°58	11° 7	0° 0	28°46	1°14	n.a.	S 23
M24	6 46 46	13°45'34	17° 0	27°54	22°55	17°25	22° 7	11°34	24°16	22°57	11° 9	29♏52	28°42	1°21	n.a.	M24
T 25	6 50 43	14°45'07	0♓ 2	29°35	22°40	18°11	22° 4	11°42	24°14	22°56	11°10	29°45	28°39	1°27	n.a.	T 25
W26	6 54 39	15°44'37	12°42	1♑18	22°27	18°57	22° 2	11°49	24°11	22°54	11°12	29°39	28°36	1°34	n.a.	W26
T 27	6 58 36	16°44'05	25° 3	3° 1	22°16	19°43	21°59	11°57	24° 9	22°53	11°13	29°35	28°33	1°41	n.a.	T 27
F 28	7 2 32	17°43'30	7♈ 9	4°46	22° 8	20°28	21°57	12° 4	24° 6	22°52	11°15	29°32	28°30	1°47	n.a.	F 28
S 29	7 6 29	18°42'53	19° 5	6°33	22° 2	21°14	21°56	12°12	24° 4	22°51	11°16	29°D31	28°27	1°54	n.a.	S 29
S 30	7 10 25	19°42'13	0♉54	8°20	21°58	22° 0	21°54	12°19	24° 2	22°49	11°18	29°32	28°23	2° 1	n.a.	S 30
M31	7 14 22	20♑41'31	12♉43	10♑ 9	21°D57	22♑46	21♉53	12♑27	24♊ 0	22♌48	11♐19	29♏33	28♏20	2♉ 7	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s39	8n10	4n 1	18s54	0n32	18s34	5n19	25s 6	1s 7	19n20	0n10	24s48	1s 7	24n24	0n29	15n53	1n56	28s57	6s30	20s45	20s36	13n46		n.a.
S 2	23 44	12 6	3 14	19 20	0 22	18 21	5 33	25 6	1 7	19 19	0 10	24 48	1 7	24 23	0 29	15 54	1 56	28 58	6 30	20 45	20 35	13 48		n.a.
M 3	23 47	15 34	2 19	19 46	0 13	18 9	5 46	25 6	1 7	19 17	0 10	24 47	1 7	24 23	0 29	15 54	1 56	28 58	6 30	20 46	20 35	13 50		n.a.
T 4	23 50	18 25	1 17	20 11	0 5	17 58	5 59	25 5	1 7	19 16	0 10	24 47	1 7	24 23	0 30	15 54	1 56	28 58	6 30	20 46	20 34	13 52		n.a.
W 5	23 53	20 30	0 12	20 36	0s 4	17 46	6 11	25 5	1 7	19 15	0 11	24 46	1 7	24 23	0 30	15 54	1 56	28 59	6 30	20 46	20 33	13 53		n.a.
T 6	23 55	21 40	0s55	21 1	0 12	17 36	6 22	25 3	1 7	19 13	0 11	24 46	1 7	24 23	0 30	15 55	1 56	28 59	6 30	20 46	20 32	13 55		n.a.
F 7	23 57	21 48	2 0	21 25	0 20	17 25	6 33	25 2	1 7	19 12	0 11	24 45	1 7	24 23	0 30	15 55	1 56	28 59	6 30	20 46	20 32	13 57		n.a.
S 8	23 58	20 51	3 1	21 49	0 28	17 16	6 43	25 0	1 7	19 11	0 11	24 45	1 7	24 23	0 30	15 55	1 56	29 0	6 30	20 45	20 31	13 58		n.a.
S 9	23 59	18 50	3 53	22 12	0 36	17 6	6 53	24 58	1 7	19 9	0 11	24 44	1 7	24 23	0 30	15 56	1 56	29 0	6 31	20 44	20 30	14 0		n.a.
M10	23 59	15 49	4 34	22 34	0 43	16 58	7 2	24 56	1 7	19 8	0 11	24 44	1 7	24 23	0 30	15 56	1 57	29 1	6 31	20 43	20 30	14 2		n.a.
T 11	23 59	11 58	5 1	22 56	0 50	16 50	7 9	24 54	1 7	19 7	0 11	24 43	1 7	24 23	0 30	15 56	1 57	29 1	6 31	20 42	20 29	14 4		n.a.
W12	23 58	7 27	5 12	23 16	0 57	16 43	7 16	24 51	1 7	19 6	0 12	24 43	1 7	24 22	0 30	15 57	1 57	29 1	6 31	20 41	20 28	14 5		n.a.
T 13	23 57	2 31	5 6	23 36	1 4	16 36	7 23	24 48	1 7	19 5	0 12	24 42	1 7	24 22	0 30	15 57	1 57	29 2	6 31	20 40	20 28	14 7		n.a.
F 14	23 56	2s37	4 42	23 55	1 10	16 30	7 28	24 44	1 7	19 4	0 12	24 42	1 7	24 22	0 30	15 57	1 57	29 2	6 31	20 40	20 27	14 9		n.a.
S 15	23 54	7 41	4 1	24 12	1 16	16 25	7 32	24 41	1 7	19 3	0 12	24 41	1 7	24 22	0 30	15 58	1 57	29 3	6 31	20 40	20 26	14 10		n.a.
S 16	23 51	12 24	3 5	24 29	1 21	16 21	7 36	24 37	1 7	19 2	0 12	24 41	1 8	24 22	0 30	15 58	1 57	29 3	6 31	20 40	20 25	14 12		n.a.
M17	23 48	16 28	1 57	24 44	1 27	16 17	7 38	24 32	1 7	19 1	0 12	24 40	1 8	24 22	0 30	15 58	1 57	29 3	6 32	20 41	20 25	14 14		n.a.
T 18	23 45	19 33	0 41	24 58	1 32	16 14	7 40	24 28	1 7	19 0	0 12	24 40	1 8	24 22	0 30	15 59	1 57	29 4	6 32	20 41	20 24	14 15		n.a.
W19	23 41	21 24	0n38	25 11	1 36	16 12	7 41	24 23	1 7	18 59	0 12	24 39	1 8	24 22	0 30	15 59	1 57	29 4	6 32	20 41	20 23	14 17		n.a.
T 20	23 37	21 50	1 53	25 22	1 41	16 11	7 41	24 18	1 7	18 58	0 13	24 38	1 8	24 22	0 30	16 0	1 57	29 5	6 32	20 40	20 23	14 19		n.a.
F 21	23 32	20 50	3 1	25 32	1 45	16 10	7 41	24 13	1 7	18 57	0 13	24 38	1 8	24 22	0 30	16 0	1 57	29 5	6 32	20 40	20 22	14 20		n.a.
S 22	23 27	18 35	3 57	25 41	1 48	16 11	7 40	24 7	1 7	18 57	0 13	24 37	1 8	24 21	0 30	16 0	1 57	29 5	6 32	20 38	20 21	14 22		n.a.
S 23	23 21	15 18	4 37	25 47	1 51	16 12	7 38	24 2	1 7	18 56	0 13	24 37	1 8	24 21	0 30	16 1	1 57	29 6	6 33	20 37	20 20	14 24		n.a.
M24	23 15	11 19	5 1	25 52	1 54	16 13	7 35	23 55	1 7	18 55	0 13	24 36	1 8	24 21	0 30	16 1	1 57	29 6	6 33	20 35	20 20	14 25		n.a.
T 25	23 9	6 54	5 9	25 56	1 57	16 16	7 32	23 49	1 6	18 55	0 13	24 35	1 8	24 21	0 30	16 2	1 57	29 7	6 33	20 34	20 19	14 27		n.a.
W26	23 2	2 19	5 1	25 57	1 59	16 19	7 28	23 43	1 6	18 54	0 13	24 35	1 8	24 21	0 30	16 2	1 57	29 7	6 33	20 32	20 18	14 29		n.a.
T 27	22 55	2n15	4 39	25 57	2 0	16 23	7 23	23 36	1 6	18 54	0 13	24 34	1 8	24 21	0 30	16 3	1 57	29 7	6 33	20 31	20 18	14 30		n.a.
F 28	22 47	6 38	4 5	25 55	2 1	16 27	7 19	23 29	1 6	18 53	0 13	24 34	1 8	24 21	0 30	16 3	1 58	29 8	6 33	20 31	20 17	14 32		n.a.
S 29	22 39	10 43	3 21	25 51	2 2	16 32	7 13	23 21	1 6	18 53	0 14	24 33	1 8	24 21	0 30	16 4	1 58	29 8	6 34	20 31	20 16	14 34		n.a.
S 30	22 30	14 22	2 28	25 45	2 2	16 37	7 8	23 14	1 6	18 53	0 14	24 32	1 9	24 21	0 30	16 4	1 58	29 9	6 34	20 31	20 15	14 35		n.a.
M31	22s21	17n26	1n30	25s37	2s 2	16s43	7n 2	23s 6	1s 6	18n52	0n14	24s32	1s 9	24n20	0n30	16n 5	1n58	29s 9	6s34	20s31	20s15	14n37		n.a.

Julian Day Number = 749858.5, Delta T = 17h59m10s
Ecliptic obliquity = 23°59'18, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°42'18, Lahiri = -40°35'18 Julian Calendar 1 Jan. 2660 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2661 BCE

The year -2659 astronomical counting style corresponds to year 2660 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2660 BCE (-2659) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 18 18	21♑40'46	24♉37	11♑59	21♐59	23♑31	21°R51	12♑35	23°R57	22°R47	11♐21	29°R34	28♏17	2♉14	n.a.	T 1
W 2	7 22 15	22°39'59	6♊41	13°51	22° 3	24°17	21♉50	12°42	23♊55	22♌45	11°22	29♏34	28°14	2°21	n.a.	W 2
T 3	7 26 12	23°39'10	18°58	15°43	22° 9	25° 2	21°49	12°50	23°53	22°44	11°24	29°32	28°11	2°27	n.a.	T 3
F 4	7 30 8	24°38'18	1♋31	17°37	22°17	25°48	21°49	12°57	23°51	22°43	11°25	29°28	28° 7	2°34	n.a.	F 4
S 5	7 34 5	25°37'24	14°23	19°33	22°27	26°33	21°48	13° 5	23°49	22°41	11°27	29°21	28° 4	2°41	n.a.	S 5
S 6	7 38 1	26°36'27	27°33	21°29	22°40	27°19	21°48	13°12	23°47	22°40	11°28	29°12	28° 1	2°47	n.a.	S 6
M 7	7 41 58	27°35'28	11♌ 1	23°27	22°55	28° 4	21°D48	13°19	23°45	22°39	11°29	29° 3	27°58	2°54	n.a.	M 7
T 8	7 45 54	28°34'27	24°43	25°26	23°11	28°50	21°48	13°27	23°43	22°37	11°31	28°53	27°55	3° 1	n.a.	T 8
W 9	7 49 51	29°33'24	8♍37	27°26	23°30	29°35	21°48	13°34	23°41	22°36	11°32	28°44	27°52	3° 7	n.a.	W 9
T 10	7 53 47	0♒32'19	22°38	29°27	23°51	0♒20	21°49	13°42	23°39	22°34	11°33	28°36	27°48	3°14	n.a.	T 10
F 11	7 57 44	1°31'12	6♎44	1♒29	24°13	1° 5	21°49	13°49	23°37	22°33	11°35	28°32	27°45	3°21	n.a.	F 11
S 12	8 1 40	2°30'02	20°52	3°32	24°37	1°50	21°50	13°56	23°35	22°31	11°36	28°29	27°42	3°27	n.a.	S 12
S 13	8 5 37	3°28'51	5♏ 0	5°36	25° 3	2°35	21°51	14° 4	23°33	22°30	11°37	28°D29	27°39	3°34	n.a.	S 13
M14	8 9 34	4°27'39	19° 7	7°40	25°30	3°21	21°53	14°11	23°31	22°28	11°38	28°29	27°36	3°41	n.a.	M14
T 15	8 13 30	5°26'24	3♐11	9°45	25°59	4° 6	21°54	14°18	23°29	22°27	11°40	28°R29	27°33	3°47	n.a.	T 15
W16	8 17 27	6°25'08	17°12	11°50	26°30	4°51	21°56	14°26	23°28	22°25	11°41	28°28	27°29	3°54	n.a.	W16
T 17	8 21 23	7°23'49	1♑ 8	13°54	27° 2	5°35	21°57	14°33	23°26	22°23	11°42	28°24	27°26	4° 1	n.a.	T 17
F 18	8 25 20	8°22'29	14°57	15°58	27°35	6°20	21°59	14°40	23°24	22°22	11°43	28°17	27°23	4° 7	n.a.	F 18
S 19	8 29 16	9°21'06	28°35	18° 2	28°10	7° 5	22° 1	14°47	23°23	22°20	11°44	28° 8	27°20	4°14	n.a.	S 19
S 20	8 33 13	10°19'42	12♒ 1	20° 5	28°45	7°50	22° 4	14°54	23°21	22°19	11°45	27°57	27°17	4°20	n.a.	S 20
M21	8 37 9	11°18'15	25°10	22° 6	29°23	8°35	22° 6	15° 1	23°20	22°17	11°47	27°45	27°13	4°27	n.a.	M21
T 22	8 41 6	12°16'46	8♓ 3	24° 5	0♑ 1	9°19	22° 9	15° 8	23°18	22°16	11°48	27°33	27°10	4°34	n.a.	T 22
W23	8 45 2	13°15'15	20°37	26° 2	0°40	10° 4	22°12	15°15	23°17	22°14	11°49	27°22	27° 7	4°40	n.a.	W23
T 24	8 48 59	14°13'42	2♈56	27°57	1°21	10°48	22°15	15°22	23°16	22°12	11°50	27°13	27° 4	4°47	n.a.	T 24
F 25	8 52 56	15°12'06	15° 1	29°50	2° 2	11°33	22°18	15°29	23°14	22°11	11°51	27° 7	27° 1	4°54	n.a.	F 25
S 26	8 56 52	16°10'28	26°55	1♓39	2°45	12°17	22°22	15°36	23°13	22° 9	11°52	27° 4	26°58	5° 0	n.a.	S 26
S 27	9 0 49	17° 8'48	8♉45	3°25	3°28	13° 2	22°25	15°43	23°12	22° 7	11°53	27° 2	26°54	5° 7	n.a.	S 27
M28	9 4 45	18♒ 7'06	20♉34	5♓ 7	4♑13	13♒46	22♉29	15♑50	23♊11	22♌ 6	11♐54	27♏ 2	26♏51	5♉14	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s12	19n47	0n27	25s26	2s 1	16s50	6n55	22s58	1s 6	18n52	0n14	24s31	1s 9	24n20	0n30	16n 5	1n58	29s 9	6s34	20s31	20s14	14n38		n.a.
W 2	22 2	21 18	0s38	25 14	2 0	16 57	6 48	22 50	1 6	18 52	0 14	24 30	1 9	24 20	0 30	16 6	1 58	29 10	6 34	20 31	20 13	14 40		n.a.
T 3	21 52	21 49	1 42	24 59	1 58	17 4	6 42	22 41	1 5	18 52	0 14	24 30	1 9	24 20	0 30	16 6	1 58	29 10	6 34	20 31	20 13	14 42		n.a.
F 4	21 41	21 16	2 43	24 42	1 55	17 12	6 34	22 32	1 5	18 52	0 14	24 29	1 9	24 20	0 30	16 7	1 58	29 11	6 35	20 30	20 12	14 43		n.a.
S 5	21 30	19 36	3 37	24 23	1 52	17 20	6 27	22 23	1 5	18 52	0 14	24 28	1 9	24 20	0 30	16 7	1 58	29 11	6 35	20 28	20 11	14 45		n.a.
S 6	21 19	16 53	4 20	24 1	1 49	17 28	6 19	22 14	1 5	18 52	0 14	24 28	1 9	24 20	0 30	16 8	1 58	29 11	6 35	20 26	20 10	14 47		n.a.
M 7	21 7	13 14	4 50	23 37	1 45	17 37	6 11	22 5	1 5	18 52	0 14	24 27	1 9	24 20	0 30	16 8	1 58	29 12	6 35	20 24	20 10	14 48		n.a.
T 8	20 55	8 49	5 4	23 11	1 40	17 45	6 4	21 55	1 5	18 52	0 15	24 27	1 9	24 20	0 30	16 9	1 58	29 12	6 35	20 22	20 9	14 50		n.a.
W 9	20 43	3 54	5 0	22 42	1 35	17 54	5 56	21 45	1 4	18 52	0 15	24 26	1 10	24 20	0 30	16 9	1 58	29 12	6 36	20 20	20 8	14 51		n.a.
T 10	20 30	1s16	4 38	22 11	1 29	18 3	5 47	21 35	1 4	18 52	0 15	24 25	1 10	24 19	0 30	16 10	1 58	29 13	6 36	20 18	20 7	14 53		n.a.
F 11	20 17	6 23	4 0	21 37	1 23	18 13	5 39	21 25	1 4	18 53	0 15	24 24	1 10	24 19	0 30	16 10	1 58	29 13	6 36	20 17	20 7	14 55		n.a.
S 12	20 3	11 12	3 7	21 2	1 15	18 22	5 31	21 14	1 4	18 53	0 15	24 24	1 10	24 19	0 30	16 11	1 58	29 14	6 36	20 17	20 6	14 56		n.a.
S 13	19 49	15 24	2 2	20 24	1 8	18 31	5 23	21 4	1 4	18 53	0 15	24 23	1 10	24 19	0 30	16 11	1 58	29 14	6 36	20 17	20 5	14 58		n.a.
M14	19 35	18 42	0 50	19 44	1 0	18 41	5 14	20 53	1 3	18 54	0 15	24 22	1 10	24 19	0 30	16 12	1 58	29 14	6 37	20 17	20 4	14 59		n.a.
T 15	19 21	20 52	0n25	19 2	0 51	18 50	5 6	20 42	1 3	18 54	0 15	24 22	1 10	24 19	0 30	16 12	1 58	29 15	6 37	20 17	20 4	15 1		n.a.
W16	19 6	21 44	1 38	18 18	0 42	18 59	4 57	20 31	1 3	18 55	0 15	24 21	1 10	24 19	0 30	16 13	1 58	29 15	6 37	20 16	20 3	15 2		n.a.
T 17	18 51	21 15	2 44	17 32	0 32	19 8	4 49	20 19	1 3	18 55	0 15	24 20	1 10	24 19	0 30	16 13	1 58	29 16	6 37	20 16	20 2	15 4		n.a.
F 18	18 35	19 29	3 40	16 45	0 21	19 17	4 40	20 7	1 3	18 56	0 16	24 20	1 11	24 19	0 29	16 14	1 58	29 16	6 38	20 14	20 2	15 6		n.a.
S 19	18 19	16 37	4 23	15 57	0 11	19 26	4 32	19 56	1 2	18 57	0 16	24 19	1 11	24 19	0 29	16 15	1 58	29 16	6 38	20 12	20 1	15 7		n.a.
S 20	18 3	12 56	4 50	15 7	0n 0	19 35	4 24	19 44	1 2	18 57	0 16	24 18	1 11	24 18	0 29	16 15	1 58	29 17	6 38	20 9	20 0	15 9		n.a.
M21	17 47	8 42	5 1	14 17	0 12	19 44	4 15	19 31	1 2	18 58	0 16	24 18	1 11	24 18	0 29	16 16	1 58	29 17	6 38	20 7	19 59	15 10		n.a.
T 22	17 30	4 10	4 57	13 26	0 23	19 52	4 7	19 19	1 2	18 59	0 16	24 17	1 11	24 18	0 29	16 16	1 58	29 18	6 38	20 4	19 59	15 12		n.a.
W23	17 13	0n26	4 38	12 35	0 35	20 0	3 59	19 7	1 1	19 0	0 16	24 16	1 11	24 18	0 29	16 17	1 58	29 18	6 39	20 1	19 58	15 13		n.a.
T 24	16 56	4 56	4 6	11 44	0 46	20 8	3 50	18 54	1 1	19 1	0 16	24 16	1 11	24 18	0 29	16 17	1 58	29 18	6 39	19 59	19 57	15 15		n.a.
F 25	16 39	9 9	3 23	10 53	0 58	20 16	3 42	18 41	1 1	19 1	0 16	24 15	1 11	24 18	0 29	16 18	1 58	29 19	6 39	19 58	19 56	15 16		n.a.
S 26	16 21	12 58	2 33	10 3	1 10	20 23	3 34	18 28	1 0	19 2	0 16	24 14	1 12	24 18	0 29	16 18	1 58	29 19	6 39	19 57	19 56	15 18		n.a.
S 27	16 3	16 15	1 36	9 13	1 21	20 31	3 26	18 15	1 0	19 3	0 16	24 13	1 12	24 18	0 29	16 19	1 58	29 19	6 40	19 57	19 55	15 19		n.a.
M28	15s45	18n51	0n34	8s25	1n33	20s37	3n18	18s 2	1s 0	19n 5	0n16	24s13	1s12	24n18	0n29	16n20	1n58	29s20	6s40	19s57	19s54	15n21		n.a.

Julian Day Number = 749889.5, Delta T = 17h59m07s
Ecliptic obliquity = 23°59'18, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°42'14, Lahiri = -40°35'14 Julian Calendar 1 Feb. 2660 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2660 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2660 BCE (-2659) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 8 42	19♒ 5'21	2♊28	6♓45	4♉58	14♒30	22♉33	15♉57	23°R 9	22°R 4	11♐54	27°R 2	26♏48	5♉20	n.a.	T 1
W 2	9 12 38	20° 3'34	14°33	8°20	5°44	15°15	22°37	16° 4	23♊ 8	22♌ 3	11°55	27♏ 1	26°45	5°27	n.a.	W 2
T 3	9 16 35	21° 1'45	26°53	9°50	6°31	15°59	22°41	16°10	23° 7	22° 1	11°56	26°58	26°42	5°34	n.a.	T 3
F 4	9 20 31	21°59'54	9♋33	11°16	7°18	16°43	22°46	16°17	23° 6	21°59	11°57	26°53	26°39	5°40	n.a.	F 4
S 5	9 24 28	22°58'00	22°36	12°37	8° 7	17°27	22°50	16°24	23° 5	21°58	11°58	26°45	26°35	5°47	n.a.	S 5
S 6	9 28 24	23°56'05	6♌ 2	13°53	8°56	18°11	22°55	16°30	23° 5	21°56	11°59	26°35	26°32	5°54	n.a.	S 6
M 7	9 32 21	24°54'07	19°51	15° 5	9°46	18°55	23° 0	16°37	23° 4	21°54	11°59	26°24	26°29	6° 0	n.a.	M 7
T 8	9 36 17	25°52'08	3♍58	16°12	10°37	19°39	23° 5	16°43	23° 3	21°53	12° 0	26°12	26°26	6° 7	n.a.	T 8
W 9	9 40 14	26°50'07	18°18	17°15	11°28	20°23	23°10	16°50	23° 2	21°51	12° 1	26° 1	26°23	6°14	n.a.	W 9
T 10	9 44 11	27°48'04	2♎46	18°12	12°20	21° 7	23°15	16°56	23° 2	21°50	12° 1	25°52	26°19	6°20	n.a.	T 10
F 11	9 48 7	28°45'59	17°14	19° 4	13°12	21°50	23°21	17° 2	23° 1	21°48	12° 2	25°45	26°16	6°27	n.a.	F 11
S 12	9 52 4	29°43'53	1♏39	19°51	14° 5	22°34	23°27	17° 9	23° 0	21°46	12° 3	25°42	26°13	6°34	n.a.	S 12
S 13	9 56 0	0♓41'46	15°56	20°33	14°59	23°18	23°32	17°15	23° 0	21°45	12° 3	25°41	26°10	6°40	n.a.	S 13
M14	9 59 57	1°39'37	0♐ 3	21° 9	15°53	24° 1	23°38	17°21	22°59	21°43	12° 4	25°41	26° 7	6°47	n.a.	M14
T 15	10 3 53	2°37'27	14° 0	21°40	16°48	24°45	23°45	17°27	22°59	21°41	12° 4	25°40	26° 4	6°54	n.a.	T 15
W16	10 7 50	3°35'15	27°47	22° 7	17°43	25°29	23°51	17°33	22°59	21°40	12° 5	25°39	26° 0	7° 0	n.a.	W16
T 17	10 11 46	4°33'02	11♑23	22°27	18°39	26°12	23°57	17°39	22°58	21°38	12° 6	25°35	25°57	7° 7	n.a.	T 17
F 18	10 15 43	5°30'48	24°48	22°43	19°35	26°55	24° 4	17°45	22°58	21°37	12° 6	25°28	25°54	7°14	n.a.	F 18
S 19	10 19 39	6°28'32	8♒ 3	22°53	20°31	27°39	24°10	17°51	22°58	21°35	12° 6	25°19	25°51	7°20	n.a.	S 19
S 20	10 23 36	7°26'15	21° 6	22°58	21°28	28°22	24°17	17°57	22°58	21°34	12° 7	25° 7	25°48	7°27	n.a.	S 20
M21	10 27 33	8°23'56	3♓56	22°R58	22°26	29° 5	24°24	18° 3	22°58	21°32	12° 7	24°54	25°45	7°33	n.a.	M21
T 22	10 31 29	9°21'35	16°32	22°53	23°24	29°49	24°31	18° 9	22°D57	21°30	12° 8	24°42	25°41	7°40	n.a.	T 22
W23	10 35 26	10°19'13	28°56	22°44	24°22	0♓32	24°39	18°14	22°57	21°29	12° 8	24°31	25°38	7°47	n.a.	W23
T 24	10 39 22	11°16'50	11♈ 6	22°30	25°20	1°15	24°46	18°20	22°58	21°27	12° 8	24°22	25°35	7°53	n.a.	T 24
F 25	10 43 19	12°14'25	23° 6	22°11	26°19	1°58	24°54	18°25	22°58	21°26	12° 9	24°15	25°32	8° 0	n.a.	F 25
S 26	10 47 15	13°11'58	4♉58	21°49	27°19	2°41	25° 1	18°31	22°58	21°24	12° 9	24°11	25°29	8° 7	n.a.	S 26
S 27	10 51 12	14° 9'30	16°46	21°24	28°18	3°24	25° 9	18°36	22°58	21°23	12° 9	24° 9	25°25	8°13	n.a.	S 27
M28	10 55 8	15° 7'00	28°34	20°56	29°18	4° 7	25°17	18°42	22°58	21°21	12° 9	24°D 9	25°22	8°20	n.a.	M28
T 29	10 59 5	16° 4'29	10♊27	20°25	0♒18	4°49	25°25	18°47	22°59	21°20	12° 9	24°R10	25°19	8°27	n.a.	T 29
W30	11 3 2	17° 1'56	22°31	19°52	1°19	5°32	25°33	18°52	22°59	21°19	12°10	24° 9	25°16	8°33	n.a.	W30
T 31	11 6 58	17♓59'21	4♋52	19♓18	2♒20	6♓15	25♉41	18♉57	22♊59	21♌17	12♐10	24♏ 8	25♏13	8♉40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s26	20n40	0s29	7s38	1n44	20s44	3n10	17s48	1s 0	19n 6	0n16	24s12	1s12	24n18	0n29	16n20	1n59	29s20	6s40	19s57	19s53	15n22		n.a.
W 2	15 8	21 33	1 31	6 53	1 54	20 50	3 2	17 35	0 59	19 7	0 17	24 11	1 12	24 18	0 29	16 21	1 59	29 20	6 40	19 56	19 53	15 24		n.a.
T 3	14 49	21 26	2 31	6 9	2 4	20 55	2 54	17 21	0 59	19 8	0 17	24 11	1 12	24 18	0 29	16 21	1 59	29 21	6 41	19 56	19 52	15 25		n.a.
F 4	14 30	20 14	3 25	5 27	2 14	21 1	2 47	17 7	0 59	19 9	0 17	24 10	1 12	24 18	0 29	16 22	1 59	29 21	6 41	19 55	19 51	15 27		n.a.
S 5	14 10	17 57	4 10	4 47	2 23	21 5	2 39	16 53	0 58	19 10	0 17	24 9	1 12	24 17	0 29	16 22	1 59	29 22	6 41	19 53	19 50	15 28		n.a.
S 6	13 51	14 39	4 42	4 10	2 31	21 10	2 31	16 39	0 58	19 12	0 17	24 9	1 13	24 17	0 29	16 23	1 59	29 22	6 41	19 50	19 50	15 30		n.a.
M 7	13 31	10 29	4 59	3 34	2 39	21 14	2 24	16 24	0 58	19 13	0 17	24 8	1 13	24 17	0 29	16 23	1 59	29 22	6 41	19 47	19 49	15 31		n.a.
T 8	13 11	5 40	4 58	3 2	2 46	21 17	2 16	16 10	0 57	19 15	0 17	24 7	1 13	24 17	0 29	16 24	1 59	29 23	6 42	19 45	19 48	15 33		n.a.
W 9	12 51	0 28	4 39	2 31	2 52	21 20	2 9	15 56	0 57	19 16	0 17	24 7	1 13	24 17	0 29	16 24	1 59	29 23	6 42	19 42	19 47	15 34		n.a.
T 10	12 31	4s48	4 1	2 4	2 57	21 23	2 2	15 41	0 57	19 17	0 17	24 6	1 13	24 17	0 29	16 25	1 59	29 23	6 42	19 40	19 47	15 36		n.a.
F 11	12 10	9 48	3 8	1 39	3 1	21 25	1 55	15 26	0 56	19 19	0 17	24 5	1 13	24 17	0 29	16 26	1 59	29 24	6 42	19 38	19 46	15 37		n.a.
S 12	11 49	14 14	2 3	1 17	3 5	21 27	1 48	15 11	0 56	19 20	0 17	24 5	1 14	24 17	0 29	16 26	1 59	29 24	6 43	19 37	19 45	15 39		n.a.
S 13	11 29	17 48	0 51	0 58	3 7	21 28	1 41	14 56	0 56	19 22	0 17	24 4	1 14	24 17	0 29	16 27	1 59	29 24	6 43	19 37	19 44	15 40		n.a.
M14	11 8	20 15	0n23	0 42	3 9	21 28	1 34	14 41	0 55	19 24	0 18	24 3	1 14	24 17	0 29	16 27	1 59	29 25	6 43	19 37	19 43	15 42		n.a.
T 15	10 46	21 26	1 35	0 29	3 9	21 28	1 27	14 26	0 55	19 25	0 18	24 3	1 14	24 17	0 29	16 28	1 59	29 25	6 43	19 37	19 43	15 43		n.a.
W16	10 25	21 17	2 41	0 20	3 8	21 28	1 20	14 11	0 55	19 27	0 18	24 2	1 14	24 17	0 29	16 28	1 59	29 25	6 44	19 37	19 42	15 45		n.a.
T 17	10 4	19 53	3 37	0 13	3 6	21 27	1 14	13 55	0 54	19 29	0 18	24 1	1 14	24 17	0 29	16 29	1 59	29 26	6 44	19 36	19 41	15 46		n.a.
F 18	9 42	17 24	4 20	0 10	3 3	21 25	1 7	13 40	0 54	19 30	0 18	24 1	1 14	24 17	0 29	16 29	1 59	29 26	6 44	19 34	19 40	15 48		n.a.
S 19	9 20	14 3	4 48	0 9	2 59	21 23	1 1	13 24	0 54	19 32	0 18	24 0	1 15	24 17	0 29	16 30	1 59	29 26	6 44	19 32	19 40	15 49		n.a.
S 20	8 58	10 3	5 0	0 12	2 54	21 20	0 54	13 8	0 53	19 34	0 18	23 59	1 15	24 17	0 29	16 30	1 59	29 27	6 45	19 29	19 39	15 51		n.a.
M21	8 36	5 41	4 57	0 18	2 47	21 17	0 48	12 53	0 53	19 36	0 18	23 59	1 15	24 17	0 29	16 31	1 59	29 27	6 45	19 26	19 38	15 52		n.a.
T 22	8 14	1 9	4 40	0 27	2 39	21 13	0 42	12 37	0 52	19 38	0 18	23 58	1 15	24 17	0 29	16 31	1 58	29 27	6 45	19 23	19 37	15 53		n.a.
W23	7 52	3n22	4 9	0 40	2 30	21 9	0 36	12 21	0 52	19 39	0 18	23 57	1 15	24 17	0 29	16 32	1 58	29 27	6 45	19 20	19 37	15 55		n.a.
T 24	7 30	7 40	3 28	0 55	2 20	21 4	0 30	12 5	0 52	19 41	0 18	23 57	1 16	24 17	0 29	16 32	1 58	29 28	6 46	19 18	19 36	15 56		n.a.
F 25	7 7	11 36	2 37	1 12	2 9	20 58	0 25	11 49	0 51	19 43	0 18	23 56	1 16	24 17	0 29	16 33	1 58	29 28	6 46	19 16	19 35	15 58		n.a.
S 26	6 45	15 3	1 40	1 32	1 56	20 52	0 19	11 32	0 51	19 45	0 18	23 56	1 16	24 17	0 29	16 33	1 58	29 28	6 46	19 15	19 34	15 59		n.a.
S 27	6 22	17 51	0 39	1 55	1 43	20 45	0 13	11 16	0 50	19 47	0 18	23 55	1 16	24 17	0 29	16 34	1 58	29 29	6 47	19 14	19 33	16 0		n.a.
M28	6 0	19 55	0s24	2 19	1 29	20 38	0 8	11 0	0 50	19 49	0 19	23 54	1 16	24 17	0 29	16 34	1 58	29 29	6 47	19 14	19 33	16 2		n.a.
T 29	5 37	21 7	1 26	2 45	1 14	20 30	0 3	10 44	0 50	19 51	0 19	23 54	1 16	24 17	0 29	16 35	1 58	29 29	6 47	19 15	19 32	16 3		n.a.
W30	5 14	21 21	2 25	3 13	0 58	20 22	0s 3	10 27	0 49	19 53	0 19	23 53	1 17	24 17	0 29	16 35	1 58	29 29	6 47	19 15	19 31	16 5		n.a.
T 31	4s51	20n34	3s19	3s41	0n42	20s13	0s 8	10s11	0s49	19n55	0n19	23s53	1s17	24n17	0n29	16n36	1n58	29s30	6s48	19s14	19s30	16n 6		n.a.

Julian Day Number = 749917.5, Delta T = 17h59m05s
Ecliptic obliquity = 23°59'18, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°42'10, Lahiri = -40°35'10 Julian Calendar 1 March 2660 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2660 BCE

The year -2659 astronomical counting style corresponds to year 2660 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2660 BCE (-2659) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	11 10 55	18♓56'45	17♋33	18°R44	3♒21	6♓58	25♉50	19♌ 2	23♊ 0	21°R16	12♐10	24°R 5	25♏10	8♉47	n.a.	F 1
S 2	11 14 51	19°54'08	0♌39	18♓ 9	4°23	7°40	25°58	19° 7	23° 0	21♌14	12°10	23♏59	25° 6	8°53	n.a.	S 2
S 3	11 18 48	20°51'29	14°12	17°35	5°24	8°23	26° 7	19°12	23° 1	21°13	12°10	23°51	25° 3	9° 0	n.a.	S 3
M 4	11 22 44	21°48'48	28°11	17° 1	6°26	9° 5	26°15	19°17	23° 2	21°12	12°R10	23°42	25° 0	9° 7	n.a.	M 4
T 5	11 26 41	22°46'07	12♍33	16°30	7°28	9°48	26°24	19°22	23° 2	21°10	12°10	23°33	24°57	9°13	n.a.	T 5
W 6	11 30 37	23°43'24	27°14	16° 0	8°31	10°30	26°33	19°26	23° 3	21° 9	12°10	23°24	24°54	9°20	n.a.	W 6
T 7	11 34 34	24°40'40	12♎ 4	15°34	9°34	11°12	26°42	19°31	23° 4	21° 8	12°10	23°17	24°50	9°27	n.a.	T 7
F 8	11 38 30	25°37'55	26°57	15°10	10°37	11°55	26°51	19°35	23° 5	21° 6	12°10	23°12	24°47	9°33	n.a.	F 8
S 9	11 42 27	26°35'10	11♏43	14°49	11°40	12°37	27° 1	19°40	23° 6	21° 5	12°10	23°10	24°44	9°40	n.a.	S 9
S 10	11 46 24	27°32'23	26°17	14°33	12°43	13°19	27°10	19°44	23° 7	21° 4	12°10	23°D 9	24°41	9°47	n.a.	S 10
M11	11 50 20	28°29'37	10♐36	14°20	13°47	14° 1	27°19	19°48	23° 8	21° 3	12° 9	23°10	24°38	9°53	n.a.	M11
T 12	11 54 17	29°26'49	24°37	14°12	14°51	14°43	27°29	19°53	23° 9	21° 1	12° 9	23°R11	24°35	10° 0	n.a.	T 12
W13	11 58 13	0♈24'01	8♑21	14°D 8	15°55	15°25	27°39	19°57	23°10	21° 0	12° 9	23°11	24°31	10° 6	n.a.	W13
T 14	12 2 10	1°21'12	21°47	14° 8	16°59	16° 7	27°48	20° 1	23°11	20°59	12° 9	23° 9	24°28	10°13	n.a.	T 14
F 15	12 6 6	2°18'23	4♒58	14°13	18° 4	16°49	27°58	20° 5	23°12	20°58	12° 8	23° 5	24°25	10°20	n.a.	F 15
S 16	12 10 3	3°15'34	17°55	14°22	19° 8	17°31	28° 8	20° 9	23°13	20°57	12° 8	22°59	24°22	10°26	n.a.	S 16
S 17	12 14 0	4°12'43	0♓38	14°36	20°13	18°13	28°18	20°13	23°15	20°56	12° 8	22°51	24°19	10°33	n.a.	S 17
M18	12 17 56	5° 9'52	13°10	14°54	21°18	18°55	28°28	20°16	23°16	20°55	12° 8	22°43	24°16	10°40	n.a.	M18
T 19	12 21 53	6° 7'01	25°30	15°17	22°24	19°36	28°38	20°20	23°18	20°54	12° 7	22°34	24°12	10°46	n.a.	T 19
W20	12 25 49	7° 4'09	7♈40	15°44	23°29	20°18	28°49	20°23	23°19	20°53	12° 7	22°27	24° 9	10°53	n.a.	W20
T 21	12 29 46	8° 1'16	19°41	16°16	24°34	21° 0	28°59	20°27	23°21	20°52	12° 6	22°21	24° 6	11° 0	n.a.	T 21
F 22	12 33 42	8°58'23	1♉34	16°52	25°40	21°41	29°10	20°30	23°22	20°51	12° 6	22°16	24° 3	11° 6	n.a.	F 22
S 23	12 37 39	9°55'29	13°23	17°31	26°46	22°23	29°20	20°33	23°24	20°50	12° 5	22°14	24° 0	11°13	n.a.	S 23
S 24	12 41 35	10°52'34	25° 9	18°15	27°52	23° 4	29°31	20°37	23°25	20°49	12° 5	22°D14	23°56	11°20	n.a.	S 24
M25	12 45 32	11°49'39	6♊57	19° 3	28°58	23°46	29°42	20°40	23°27	20°48	12° 4	22°15	23°53	11°26	n.a.	M25
T 26	12 49 29	12°46'43	18°50	19°55	0♓ 5	24°27	29°52	20°43	23°29	20°47	12° 4	22°16	23°50	11°33	n.a.	T 26
W27	12 53 25	13°43'47	0♋54	20°51	1°11	25° 8	0♊ 3	20°46	23°31	20°46	12° 3	22°18	23°47	11°40	n.a.	W27
T 28	12 57 22	14°40'50	13°14	21°50	2°18	25°50	0°14	20°48	23°32	20°45	12° 3	22°R18	23°44	11°46	n.a.	T 28
F 29	13 1 18	15°37'52	25°53	22°53	3°24	26°31	0°25	20°51	23°34	20°45	12° 2	22°18	23°41	11°53	n.a.	F 29
S 30	13 5 15	16♈34'54	8♌56	24♓ 0	4♓31	27♓12	0♊36	20♌54	23♊36	20♌44	12♐ 1	22♏16	23♏37	11♉59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s28	18n45	4s 5	4s10	0n25	20s 4	0s13	9s54	0s48	19n58	0n19	23s52	1s17	24n17	0n29	16n36	1n58	29s30	6s48	19s13	19s30	16n 8		n.a.
S 2	4 5	15 55	4 40	4 40	0 9	19 54	0 18	9 37	0 48	20 0	0 19	23 52	1 17	24 17	0 29	16 36	1 58	29 30	6 48	19 12	19 29	16 9		n.a.
S 3	3 42	12 10	5 0	5 9	0s 8	19 43	0 23	9 21	0 47	20 2	0 19	23 51	1 17	24 17	0 29	16 37	1 58	29 31	6 48	19 10	19 28	16 10		n.a.
M 4	3 19	7 38	5 4	5 37	0 25	19 32	0 27	9 4	0 47	20 4	0 19	23 51	1 18	24 17	0 29	16 37	1 58	29 31	6 49	19 8	19 27	16 12		n.a.
T 5	2 56	2 35	4 48	6 5	0 41	19 20	0 32	8 47	0 47	20 6	0 19	23 50	1 18	24 17	0 29	16 38	1 58	29 31	6 49	19 5	19 26	16 13		n.a.
W 6	2 33	2s44	4 14	6 31	0 58	19 8	0 36	8 31	0 46	20 8	0 19	23 50	1 18	24 17	0 29	16 38	1 58	29 31	6 49	19 3	19 26	16 14		n.a.
T 7	2 10	7 57	3 22	6 56	1 13	18 55	0 41	8 14	0 46	20 11	0 19	23 49	1 18	24 17	0 29	16 39	1 58	29 32	6 49	19 1	19 25	16 16		n.a.
F 8	1 46	12 43	2 16	7 19	1 28	18 42	0 45	7 57	0 45	20 13	0 19	23 49	1 18	24 17	0 29	16 39	1 58	29 32	6 50	19 0	19 24	16 17		n.a.
S 9	1 23	16 40	1 1	7 40	1 42	18 28	0 49	7 40	0 45	20 15	0 19	23 48	1 19	24 17	0 29	16 39	1 58	29 32	6 50	18 59	19 23	16 19		n.a.
S 10	1 0	19 30	0n17	7 59	1 56	18 13	0 53	7 23	0 44	20 17	0 20	23 48	1 19	24 17	0 29	16 40	1 58	29 32	6 50	18 59	19 22	16 20		n.a.
M11	0 37	21 2	1 32	8 16	2 8	17 59	0 57	7 6	0 44	20 20	0 20	23 47	1 19	24 17	0 29	16 40	1 58	29 32	6 50	18 59	19 22	16 21		n.a.
T 12	0 13	21 12	2 41	8 30	2 20	17 43	1 1	6 49	0 43	20 22	0 20	23 47	1 19	24 17	0 29	16 40	1 58	29 33	6 51	19 0	19 21	16 23		n.a.
W13	0n10	20 5	3 39	8 41	2 30	17 27	1 4	6 32	0 43	20 24	0 20	23 46	1 19	24 17	0 29	16 41	1 58	29 33	6 51	19 0	19 20	16 24		n.a.
T 14	0 33	17 51	4 23	8 50	2 40	17 11	1 8	6 15	0 42	20 27	0 20	23 46	1 20	24 17	0 29	16 41	1 58	29 33	6 51	18 59	19 19	16 25		n.a.
F 15	0 56	14 44	4 52	8 56	2 48	16 54	1 11	5 58	0 42	20 29	0 20	23 46	1 20	24 17	0 29	16 41	1 58	29 33	6 51	18 58	19 18	16 27		n.a.
S 16	1 19	10 58	5 6	8 59	2 56	16 36	1 15	5 41	0 41	20 31	0 20	23 45	1 20	24 17	0 29	16 42	1 58	29 34	6 52	18 56	19 18	16 28		n.a.
S 17	1 43	6 46	5 5	8 59	3 2	16 18	1 18	5 23	0 41	20 34	0 20	23 45	1 20	24 17	0 29	16 42	1 58	29 34	6 52	18 54	19 17	16 29		n.a.
M18	2 6	2 20	4 48	8 57	3 8	16 0	1 21	5 6	0 41	20 36	0 20	23 45	1 20	24 17	0 29	16 42	1 58	29 34	6 52	18 52	19 16	16 31		n.a.
T 19	2 29	2n 7	4 19	8 52	3 12	15 41	1 24	4 49	0 40	20 38	0 20	23 44	1 21	24 17	0 29	16 43	1 58	29 34	6 52	18 50	19 15	16 32		n.a.
W20	2 52	6 25	3 38	8 45	3 16	15 22	1 27	4 32	0 40	20 41	0 20	23 44	1 21	24 17	0 29	16 43	1 58	29 34	6 53	18 48	19 14	16 33		n.a.
T 21	3 15	10 26	2 47	8 34	3 18	15 2	1 30	4 15	0 39	20 43	0 20	23 44	1 21	24 17	0 29	16 43	1 58	29 34	6 53	18 47	19 14	16 35		n.a.
F 22	3 38	14 0	1 50	8 21	3 20	14 42	1 33	3 57	0 39	20 46	0 20	23 43	1 21	24 18	0 29	16 44	1 58	29 35	6 53	18 45	19 13	16 36		n.a.
S 23	4 1	16 58	0 48	8 6	3 21	14 22	1 35	3 40	0 38	20 48	0 20	23 43	1 21	24 18	0 28	16 44	1 58	29 35	6 53	18 45	19 12	16 37		n.a.
S 24	4 24	19 14	0s16	7 48	3 20	14 1	1 38	3 23	0 38	20 51	0 21	23 43	1 22	24 18	0 28	16 44	1 58	29 35	6 54	18 45	19 11	16 38		n.a.
M25	4 47	20 40	1 19	7 28	3 19	13 39	1 40	3 6	0 37	20 53	0 21	23 42	1 22	24 18	0 28	16 44	1 57	29 35	6 54	18 45	19 10	16 40		n.a.
T 26	5 10	21 11	2 20	7 5	3 17	13 17	1 42	2 49	0 37	20 55	0 21	23 42	1 22	24 18	0 28	16 45	1 57	29 35	6 54	18 45	19 10	16 41		n.a.
W27	5 32	20 44	3 15	6 41	3 15	12 55	1 44	2 31	0 36	20 58	0 21	23 42	1 22	24 18	0 28	16 45	1 57	29 35	6 54	18 46	19 9	16 42		n.a.
T 28	5 55	19 17	4 3	6 13	3 11	12 33	1 46	2 14	0 36	21 0	0 21	23 42	1 23	24 18	0 28	16 45	1 57	29 36	6 55	18 46	19 8	16 44		n.a.
F 29	6 17	16 52	4 40	5 44	3 7	12 10	1 48	1 57	0 35	21 3	0 21	23 41	1 23	24 18	0 28	16 45	1 57	29 36	6 55	18 46	19 7	16 45		n.a.
S 30	6n40	13n33	5s 4	5s12	3s 2	11s46	1s50	1s40	0s34	21n 5	0n21	23s41	1s23	24n18	0n28	16n46	1n57	29s36	6s55	18s45	19s 6	16n46		n.a.

Julian Day Number = 749948.5, Delta T = 17h59m03s
Ecliptic obliquity = 23°59'19, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°42'06, Lahiri = -40°35'06 Julian Calendar 1 Apr. 2660 BCE == Greg. Calendar 10 March 2660 BCE

The year -2659 astronomical counting style corresponds to year 2660 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2660 BCE (-2659) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 9 11	17♈31'55	22♌27	25♓10	5♓38	27♓53	0♊47	20♉56	23♊38	20°R43	12°R 1	22°R13	23♏34	12♉ 6	n.a.	S 1
M 2	13 13 8	18°28'56	6♍26	26°24	6°45	28°34	0°59	20°59	23°40	20♌42	12♐ 0	22♏ 8	23°31	12°13	n.a.	M 2
T 3	13 17 5	19°25'56	20°51	27°41	7°52	29°15	1°10	21° 1	23°42	20°42	11°59	22° 3	23°28	12°19	n.a.	T 3
W 4	13 21 1	20°22'56	5♎38	29° 2	9° 0	29°56	1°21	21° 3	23°45	20°41	11°59	21°59	23°25	12°26	n.a.	W 4
T 5	13 24 58	21°19'55	20°41	0♈26	10° 7	0♈37	1°33	21° 5	23°47	20°40	11°58	21°56	23°21	12°33	n.a.	T 5
F 6	13 28 54	22°16'55	5♏49	1°54	11°15	1°18	1°44	21° 7	23°49	20°40	11°57	21°53	23°18	12°39	n.a.	F 6
S 7	13 32 51	23°13'55	20°54	3°25	12°23	1°58	1°56	21° 9	23°51	20°39	11°56	21°D53	23°15	12°46	n.a.	S 7
S 8	13 36 47	24°10'55	5♐47	4°59	13°31	2°39	2° 8	21°11	23°53	20°39	11°56	21°53	23°12	12°53	n.a.	S 8
M 9	13 40 44	25° 7'55	20°21	6°36	14°39	3°20	2°19	21°13	23°56	20°38	11°55	21°54	23° 9	12°59	n.a.	M 9
T 10	13 44 40	26° 4'56	4♑35	8°17	15°47	4° 1	2°31	21°14	23°58	20°38	11°54	21°56	23° 6	13° 6	n.a.	T 10
W11	13 48 37	27° 1'56	18°24	10° 0	16°55	4°41	2°43	21°16	24° 0	20°37	11°53	21°57	23° 2	13°13	n.a.	W11
T 12	13 52 34	27°58'58	1♒51	11°47	18° 3	5°22	2°55	21°17	24° 3	20°37	11°52	21°R57	22°59	13°19	n.a.	T 12
F 13	13 56 30	28°55'59	14°57	13°36	19°12	6° 2	3° 7	21°19	24° 5	20°37	11°51	21°56	22°56	13°26	n.a.	F 13
S 14	14 0 27	29°53'01	27°44	15°29	20°20	6°43	3°19	21°20	24° 8	20°36	11°50	21°54	22°53	13°33	n.a.	S 14
S 15	14 4 23	0♉50'04	10♓15	17°24	21°29	7°23	3°31	21°21	24°11	20°36	11°49	21°52	22°50	13°39	n.a.	S 15
M16	14 8 20	1°47'07	22°33	19°21	22°38	8° 3	3°43	21°22	24°13	20°36	11°48	21°49	22°47	13°46	n.a.	M16
T 17	14 12 16	2°44'10	4♈40	21°21	23°46	8°44	3°55	21°23	24°16	20°35	11°47	21°46	22°43	13°53	n.a.	T 17
W18	14 16 13	3°41'14	16°38	23°23	24°55	9°24	4° 7	21°24	24°18	20°35	11°46	21°43	22°40	13°59	n.a.	W18
T 19	14 20 10	4°38'19	28°31	25°27	26° 4	10° 4	4°19	21°25	24°21	20°35	11°45	21°41	22°37	14° 6	n.a.	T 19
F 20	14 24 6	5°35'23	10♉20	27°32	27°14	10°44	4°32	21°25	24°24	20°35	11°44	21°40	22°34	14°12	n.a.	F 20
S 21	14 28 3	6°32'29	22° 6	29°38	28°23	11°24	4°44	21°26	24°27	20°35	11°43	21°D39	22°31	14°19	n.a.	S 21
S 22	14 31 59	7°29'34	3♊54	1♉46	29°32	12° 5	4°56	21°26	24°30	20°35	11°42	21°40	22°27	14°26	n.a.	S 22
M23	14 35 56	8°26'40	15°45	3°54	0♈41	12°45	5° 9	21°26	24°32	20°35	11°41	21°41	22°24	14°32	n.a.	M23
T 24	14 39 52	9°23'47	27°42	6° 3	1°51	13°24	5°21	21°27	24°35	20°D34	11°40	21°42	22°21	14°39	n.a.	T 24
W25	14 43 49	10°20'54	9♋49	8°11	3° 0	14° 4	5°34	21°R27	24°38	20°34	11°39	21°43	22°18	14°46	n.a.	W25
T 26	14 47 46	11°18'01	22°10	10°20	4°10	14°44	5°46	21°27	24°41	20°35	11°38	21°44	22°15	14°52	n.a.	T 26
F 27	14 51 42	12°15'09	4♌49	12°28	5°20	15°24	5°59	21°27	24°44	20°35	11°37	21°44	22°12	14°59	n.a.	F 27
S 28	14 55 39	13°12'17	17°49	14°35	6°30	16° 4	6°11	21°26	24°47	20°35	11°36	21°R44	22° 8	15° 6	n.a.	S 28
S 29	14 59 35	14° 9'25	1♍13	16°42	7°40	16°44	6°24	21°26	24°50	20°35	11°34	21°44	22° 5	15°12	n.a.	S 29
M30	15 3 32	15° 6'34	15° 4	18°48	8°50	17°23	6°37	21°26	24°53	20°35	11°33	21°43	22° 2	15°19	n.a.	M30
T 31	15 7 28	16♉ 3'43	29♍21	20♉52	10♈ 0	18♈ 3	6♊50	21♉25	24♊56	20♌35	11♐32	21♏43	21♏59	15♉26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n 2	9n26	5s12	4s39	2s56	11s23	1s52	1s23	0s34	21n 8	0n21	23s41	1s23	24n18	0n28	16n46	1n57	29s36	6s55	18s44	19s 6	16n47		n.a.
M 2	7 24	4 41	5 3	4 3	2 50	10 59	1 53	1 5	0 33	21 10	0 21	23 41	1 23	24 18	0 28	16 46	1 57	29 36	6 55	18 43	19 5	16 49		n.a.
T 3	7 46	0s29	4 34	3 25	2 43	10 35	1 55	0 48	0 33	21 13	0 21	23 41	1 24	24 18	0 28	16 46	1 57	29 36	6 56	18 42	19 4	16 50		n.a.
W 4	8 8	5 45	3 47	2 46	2 36	10 10	1 56	0 31	0 32	21 15	0 21	23 41	1 24	24 18	0 28	16 46	1 57	29 36	6 56	18 41	19 3	16 51		n.a.
T 5	8 30	10 45	2 43	2 4	2 28	9 45	1 58	0 14	0 32	21 17	0 21	23 41	1 24	24 19	0 28	16 46	1 57	29 36	6 56	18 40	19 2	16 53		n.a.
F 6	8 52	15 8	1 27	1 21	2 19	9 20	1 59	0n 3	0 31	21 20	0 21	23 40	1 24	24 19	0 28	16 47	1 57	29 37	6 56	18 39	19 2	16 54		n.a.
S 7	9 14	18 29	0 5	0 36	2 10	8 54	2 0	0 20	0 31	21 22	0 21	23 40	1 25	24 19	0 28	16 47	1 57	29 37	6 57	18 39	19 1	16 55		n.a.
S 8	9 35	20 31	1n16	0n11	2 0	8 29	2 1	0 37	0 30	21 25	0 22	23 40	1 25	24 19	0 28	16 47	1 57	29 37	6 57	18 39	19 0	16 56		n.a.
M 9	9 57	21 8	2 30	1 0	1 50	8 3	2 2	0 54	0 30	21 27	0 22	23 40	1 25	24 19	0 28	16 47	1 57	29 37	6 57	18 40	18 59	16 58		n.a.
T 10	10 18	20 21	3 34	1 50	1 40	7 36	2 2	1 11	0 29	21 30	0 22	23 40	1 25	24 19	0 28	16 47	1 57	29 37	6 57	18 40	18 58	16 59		n.a.
W11	10 39	18 21	4 23	2 41	1 29	7 10	2 3	1 28	0 29	21 32	0 22	23 40	1 26	24 19	0 28	16 47	1 57	29 37	6 57	18 40	18 57	17 0		n.a.
T 12	11 0	15 24	4 56	3 34	1 19	6 43	2 4	1 45	0 28	21 35	0 22	23 40	1 26	24 19	0 28	16 47	1 57	29 37	6 58	18 40	18 57	17 1		n.a.
F 13	11 21	11 45	5 13	4 27	1 7	6 16	2 4	2 2	0 27	21 37	0 22	23 40	1 26	24 19	0 28	16 47	1 57	29 37	6 58	18 40	18 56	17 2		n.a.
S 14	11 41	7 38	5 14	5 22	0 56	5 49	2 4	2 19	0 27	21 40	0 22	23 40	1 26	24 19	0 28	16 47	1 57	29 37	6 58	18 40	18 55	17 4		n.a.
S 15	12 2	3 18	4 59	6 18	0 45	5 21	2 5	2 36	0 26	21 42	0 22	23 40	1 26	24 20	0 28	16 47	1 56	29 37	6 58	18 39	18 54	17 5		n.a.
M16	12 22	1n 7	4 31	7 14	0 33	4 54	2 5	2 52	0 26	21 44	0 22	23 40	1 27	24 20	0 28	16 47	1 56	29 37	6 58	18 38	18 53	17 6		n.a.
T 17	12 42	5 25	3 51	8 10	0 22	4 26	2 5	3 9	0 25	21 47	0 22	23 40	1 27	24 20	0 28	16 47	1 56	29 37	6 59	18 37	18 52	17 7		n.a.
W18	13 2	9 28	3 2	9 7	0 11	3 58	2 5	3 26	0 25	21 49	0 22	23 41	1 27	24 20	0 28	16 47	1 56	29 37	6 59	18 37	18 52	17 8		n.a.
T 19	13 22	13 8	2 5	10 4	0n 0	3 30	2 5	3 43	0 24	21 52	0 22	23 41	1 27	24 20	0 28	16 47	1 56	29 38	6 59	18 36	18 51	17 10		n.a.
F 20	13 41	16 14	1 2	11 0	0 11	3 2	2 5	3 59	0 24	21 54	0 22	23 41	1 28	24 20	0 28	16 47	1 56	29 38	6 59	18 36	18 50	17 11		n.a.
S 21	14 0	18 40	0s 3	11 56	0 22	2 33	2 4	4 16	0 23	21 56	0 23	23 41	1 28	24 20	0 28	16 47	1 56	29 38	6 59	18 36	18 49	17 12		n.a.
S 22	14 20	20 19	1 7	12 51	0 32	2 5	2 4	4 32	0 22	21 59	0 23	23 41	1 28	24 20	0 28	16 47	1 56	29 38	7 0	18 36	18 48	17 13		n.a.
M23	14 38	21 3	2 10	13 46	0 42	1 36	2 4	4 49	0 22	22 1	0 23	23 41	1 28	24 20	0 28	16 47	1 56	29 38	7 0	18 36	18 47	17 14		n.a.
T 24	14 57	20 51	3 7	14 38	0 51	1 7	2 3	5 5	0 21	22 4	0 23	23 42	1 29	24 21	0 28	16 47	1 56	29 38	7 0	18 36	18 47	17 16		n.a.
W25	15 16	19 41	3 57	15 30	1 0	0 39	2 2	5 21	0 21	22 6	0 23	23 42	1 29	24 21	0 28	16 47	1 56	29 38	7 0	18 37	18 46	17 17		n.a.
T 26	15 34	17 34	4 37	16 19	1 8	0 10	2 2	5 38	0 20	22 8	0 23	23 42	1 29	24 21	0 28	16 47	1 56	29 38	7 0	18 37	18 45	17 18		n.a.
F 27	15 52	14 35	5 4	17 7	1 15	0n19	2 1	5 54	0 19	22 11	0 23	23 42	1 29	24 21	0 28	16 47	1 56	29 38	7 0	18 37	18 44	17 19		n.a.
S 28	16 10	10 49	5 17	17 53	1 22	0 48	2 0	6 10	0 19	22 13	0 23	23 42	1 30	24 21	0 28	16 47	1 56	29 38	7 1	18 37	18 43	17 20		n.a.
S 29	16 27	6 25	5 13	18 37	1 28	1 17	1 59	6 26	0 18	22 15	0 23	23 43	1 30	24 21	0 28	16 47	1 56	29 38	7 1	18 37	18 42	17 21		n.a.
M30	16 44	1 33	4 52	19 19	1 34	1 46	1 58	6 42	0 18	22 18	0 23	23 43	1 30	24 21	0 28	16 47	1 56	29 38	7 1	18 37	18 42	17 23		n.a.
T 31	17n 1	3s34	4s12	19n58	1n39	2n16	1s57	6n58	0s17	22n20	0n23	23s43	1s30	24n21	0n28	16n47	1n56	29s38	7s 1	18s37	18s41	17n24		n.a.

Julian Day Number = 749978.5, Delta T = 17h59m00s
Ecliptic obliquity = 23°59'18, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°42'02, Lahiri = -40°35'02 Julian Calendar 1 May 2660 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2660 BCE

The year -2659 astronomical counting style corresponds to year 2660 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2660 BCE (-2659) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	15 11 25	17♉ 0'53	14♎ 1	22♉56	11♈10	18♈42	7♊ 2	21°R25	25♊ 0	20♌35	11°R31	21°R42	21♏56	15♉32	n.a.	W 1
T 2	15 15 21	17°58'04	29° 1	24°57	12°20	19°22	7°15	21♉24	25° 3	20°36	11♐30	21♏42	21°52	15°39	n.a.	T 2
F 3	15 19 18	18°55'15	14♏11	26°58	13°30	20° 1	7°28	21°23	25° 6	20°36	11°28	21°D42	21°49	15°46	n.a.	F 3
S 4	15 23 15	19°52'27	29°23	28°57	14°41	20°41	7°41	21°22	25° 9	20°36	11°27	21°42	21°46	15°52	n.a.	S 4
S 5	15 27 11	20°49'41	14♐27	0♊54	15°51	21°20	7°54	21°21	25°12	20°37	11°26	21°42	21°43	15°59	n.a.	S 5
M 6	15 31 8	21°46'55	29°15	2°50	17° 2	21°59	8° 6	21°20	25°16	20°37	11°25	21°R42	21°40	16° 5	n.a.	M 6
T 7	15 35 4	22°44'11	13♉40	4°44	18°12	22°39	8°19	21°19	25°19	20°37	11°23	21°42	21°37	16°12	n.a.	T 7
W 8	15 39 1	23°41'28	27°40	6°36	19°23	23°18	8°32	21°17	25°22	20°38	11°22	21°42	21°33	16°19	n.a.	W 8
T 9	15 42 57	24°38'46	11♒14	8°27	20°34	23°57	8°45	21°16	25°26	20°38	11°21	21°41	21°30	16°25	n.a.	T 9
F 10	15 46 54	25°36'06	24°22	10°16	21°45	24°36	8°58	21°14	25°29	20°39	11°19	21°D41	21°27	16°32	n.a.	F 10
S 11	15 50 51	26°33'27	7♓ 7	12° 4	22°56	25°15	9°11	21°13	25°32	20°39	11°18	21°41	21°24	16°39	n.a.	S 11
S 12	15 54 47	27°30'49	19°33	13°49	24° 7	25°54	9°24	21°11	25°36	20°40	11°17	21°42	21°21	16°45	n.a.	S 12
M13	15 58 44	28°28'13	1♈43	15°34	25°18	26°33	9°37	21° 9	25°39	20°41	11°16	21°42	21°18	16°52	n.a.	M13
T 14	16 2 40	29°25'38	13°43	17°16	26°29	27°12	9°50	21° 7	25°43	20°41	11°14	21°43	21°14	16°59	n.a.	T 14
W15	16 6 37	0♊23'05	25°35	18°57	27°40	27°51	10° 4	21° 5	25°46	20°42	11°13	21°44	21°11	17° 5	n.a.	W15
T 16	16 10 33	1°20'33	7♉23	20°37	28°52	28°30	10°17	21° 3	25°50	20°43	11°12	21°45	21° 8	17°12	n.a.	T 16
F 17	16 14 30	2°18'02	19°10	22°15	0♉ 3	29° 9	10°30	21° 1	25°53	20°43	11°10	21°R45	21° 5	17°19	n.a.	F 17
S 18	16 18 27	3°15'33	0♊58	23°51	1°15	29°48	10°43	20°59	25°57	20°44	11° 9	21°45	21° 2	17°25	n.a.	S 18
S 19	16 22 23	4°13'06	12°50	25°26	2°26	0♉27	10°56	20°56	26° 0	20°45	11° 7	21°44	20°58	17°32	n.a.	S 19
M20	16 26 20	5°10'40	24°48	26°59	3°38	1° 5	11° 9	20°54	26° 4	20°46	11° 6	21°43	20°55	17°38	n.a.	M20
T 21	16 30 16	6° 8'15	6♋55	28°30	4°49	1°44	11°22	20°51	26° 7	20°47	11° 5	21°41	20°52	17°45	n.a.	T 21
W22	16 34 13	7° 5'51	19°11	29°59	6° 1	2°22	11°36	20°49	26°11	20°48	11° 3	21°38	20°49	17°52	n.a.	W22
T 23	16 38 9	8° 3'29	1♌40	1♋28	7°13	3° 1	11°49	20°46	26°15	20°49	11° 2	21°36	20°46	17°58	n.a.	T 23
F 24	16 42 6	9° 1'08	14°24	2°55	8°25	3°39	12° 2	20°43	26°18	20°49	11° 1	21°34	20°43	18° 5	n.a.	F 24
S 25	16 46 2	9°58'48	27°25	4°20	9°37	4°18	12°15	20°40	26°22	20°50	10°59	21°33	20°39	18°12	n.a.	S 25
S 26	16 49 59	10°56'29	10♍45	5°43	10°49	4°56	12°28	20°37	26°26	20°51	10°58	21°D33	20°36	18°18	n.a.	S 26
M27	16 53 56	11°54'12	24°27	7° 4	12° 1	5°35	12°42	20°34	26°29	20°53	10°57	21°33	20°33	18°25	n.a.	M27
T 28	16 57 52	12°51'56	8♎31	8°24	13°13	6°13	12°55	20°31	26°33	20°54	10°55	21°34	20°30	18°32	n.a.	T 28
W29	17 1 49	13°49'42	22°56	9°42	14°25	6°51	13° 8	20°28	26°37	20°55	10°54	21°35	20°27	18°38	n.a.	W29
T 30	17 5 45	14♊47'28	7♏40	10♋58	15♉37	7♉29	13♊21	20♉24	26♊40	20♌56	10♐53	21♏37	20♏24	18♉45	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17n18	8s38	3s15	20n35	1n43	2n45	1s56	7n14	0s16	22n22	0n23	23s44	1s30	24n21	0n28	16n47	1n55	29s38	7s 1	18s36	18s40	17n25		n.a.
T 2	17 35	13 17	2 3	21 10	1 46	3 14	1 55	7 30	0 16	22 24	0 24	23 44	1 31	24 22	0 28	16 46	1 55	29 38	7 1	18 36	18 39	17 26		n.a.
F 3	17 51	17 7	0 42	21 42	1 49	3 43	1 53	7 46	0 15	22 27	0 24	23 44	1 31	24 22	0 28	16 46	1 55	29 38	7 2	18 36	18 38	17 27		n.a.
S 4	18 7	19 47	0n43	22 11	1 51	4 12	1 52	8 2	0 15	22 29	0 24	23 45	1 31	24 22	0 28	16 46	1 55	29 37	7 2	18 36	18 37	17 28		n.a.
S 5	18 22	21 1	2 3	22 39	1 53	4 41	1 50	8 17	0 14	22 31	0 24	23 45	1 31	24 22	0 28	16 46	1 55	29 37	7 2	18 36	18 37	17 29		n.a.
M 6	18 38	20 45	3 14	23 4	1 54	5 10	1 49	8 33	0 13	22 33	0 24	23 46	1 32	24 22	0 28	16 46	1 55	29 37	7 2	18 36	18 36	17 31		n.a.
T 7	18 53	19 7	4 11	23 26	1 54	5 39	1 47	8 49	0 13	22 36	0 24	23 46	1 32	24 22	0 28	16 46	1 55	29 37	7 2	18 36	18 35	17 32		n.a.
W 8	19 7	16 21	4 51	23 47	1 54	6 8	1 46	9 4	0 12	22 38	0 24	23 46	1 32	24 22	0 28	16 45	1 55	29 37	7 2	18 36	18 34	17 33		n.a.
T 9	19 22	12 48	5 13	24 5	1 53	6 37	1 44	9 19	0 12	22 40	0 24	23 47	1 32	24 22	0 28	16 45	1 55	29 37	7 2	18 36	18 33	17 34		n.a.
F 10	19 36	8 43	5 18	24 21	1 52	7 5	1 42	9 35	0 11	22 42	0 24	23 47	1 33	24 23	0 28	16 45	1 55	29 37	7 2	18 36	18 32	17 35		n.a.
S 11	19 50	4 22	5 7	24 34	1 50	7 34	1 40	9 50	0 10	22 44	0 24	23 48	1 33	24 23	0 28	16 45	1 55	29 37	7 3	18 36	18 31	17 36		n.a.
S 12	20 3	0n 4	4 41	24 46	1 48	8 3	1 38	10 5	0 10	22 46	0 24	23 48	1 33	24 23	0 28	16 44	1 55	29 37	7 3	18 36	18 31	17 37		n.a.
M13	20 16	4 25	4 4	24 55	1 45	8 31	1 36	10 20	0 9	22 48	0 25	23 49	1 33	24 23	0 28	16 44	1 55	29 37	7 3	18 36	18 30	17 38		n.a.
T 14	20 29	8 32	3 16	25 3	1 41	8 59	1 34	10 35	0 8	22 51	0 25	23 49	1 33	24 23	0 28	16 44	1 55	29 37	7 3	18 37	18 29	17 39		n.a.
W15	20 42	12 17	2 20	25 8	1 37	9 27	1 32	10 50	0 8	22 53	0 25	23 50	1 34	24 23	0 28	16 44	1 55	29 37	7 3	18 37	18 28	17 41		n.a.
T 16	20 54	15 32	1 19	25 12	1 33	9 55	1 30	11 5	0 7	22 55	0 25	23 51	1 34	24 23	0 28	16 43	1 55	29 37	7 3	18 37	18 27	17 42		n.a.
F 17	21 6	18 9	0 14	25 14	1 28	10 23	1 28	11 19	0 7	22 57	0 25	23 51	1 34	24 23	0 28	16 43	1 55	29 37	7 3	18 37	18 26	17 43		n.a.
S 18	21 17	19 59	0s51	25 14	1 23	10 50	1 26	11 34	0 6	22 59	0 25	23 52	1 34	24 23	0 28	16 43	1 55	29 36	7 3	18 37	18 26	17 44		n.a.
S 19	21 28	20 58	1 54	25 12	1 18	11 17	1 24	11 48	0 5	23 1	0 25	23 52	1 35	24 24	0 28	16 42	1 54	29 36	7 3	18 37	18 25	17 45		n.a.
M20	21 39	21 0	2 53	25 9	1 12	11 44	1 21	12 3	0 5	23 3	0 25	23 53	1 35	24 24	0 28	16 42	1 54	29 36	7 4	18 36	18 24	17 46		n.a.
T 21	21 50	20 4	3 45	25 4	1 6	12 11	1 19	12 17	0 4	23 5	0 25	23 53	1 35	24 24	0 28	16 42	1 54	29 36	7 4	18 36	18 23	17 47		n.a.
W22	22 0	18 10	4 27	24 58	0 59	12 38	1 17	12 31	0 3	23 7	0 25	23 54	1 35	24 24	0 28	16 41	1 54	29 36	7 4	18 35	18 22	17 48		n.a.
T 23	22 9	15 25	4 57	24 51	0 52	13 4	1 14	12 45	0 3	23 9	0 26	23 55	1 35	24 24	0 28	16 41	1 54	29 36	7 4	18 35	18 21	17 49		n.a.
F 24	22 18	11 53	5 14	24 42	0 45	13 30	1 12	12 59	0 2	23 10	0 26	23 55	1 36	24 24	0 28	16 41	1 54	29 36	7 4	18 34	18 20	17 50		n.a.
S 25	22 27	7 44	5 14	24 32	0 37	13 56	1 9	13 13	0 1	23 12	0 26	23 56	1 36	24 24	0 28	16 40	1 54	29 36	7 4	18 34	18 20	17 51		n.a.
S 26	22 36	3 7	4 59	24 21	0 29	14 21	1 7	13 27	0 1	23 14	0 26	23 57	1 36	24 24	0 28	16 40	1 54	29 35	7 4	18 34	18 19	17 52		n.a.
M27	22 44	1s48	4 26	24 9	0 21	14 47	1 4	13 41	0n 0	23 16	0 26	23 57	1 36	24 24	0 28	16 40	1 54	29 35	7 4	18 34	18 18	17 53		n.a.
T 28	22 52	6 45	3 36	23 56	0 13	15 11	1 2	13 55	0 1	23 18	0 26	23 58	1 36	24 24	0 28	16 39	1 54	29 35	7 4	18 34	18 17	17 54		n.a.
W29	22 59	11 27	2 32	23 42	0 4	15 36	0 59	14 8	0 1	23 20	0 26	23 59	1 37	24 25	0 28	16 39	1 54	29 35	7 4	18 35	18 16	17 55		n.a.
T 30	23n 6	15s35	1s16	23n27	0s 5	16n 0	0s56	14n21	0n 2	23n21	0n26	24s 0	1s37	24n25	0n28	16n38	1n54	29s35	7s 4	18s35	18s15	17n56		n.a.

Julian Day Number = 750009.5, Delta T = 17h58m58s
Ecliptic obliquity = 23°59'18, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°41'58, Lahiri = -40°34'58 Julian Calendar 1 June 2660 BCE == Greg. Calendar 10 May 2660 BCE

The year -2659 astronomical counting style corresponds to year 2660 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2660 BCE (-2659) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	17 9 42	15♊45'17	22♏37	12♋12	16♉50	8♉ 7	13♊34	20°R21	26♊44	20♌57	10°R51	21°R37	20♏20	18♉52	n.a.	F 1
S 2	17 13 38	16°43'07	7♐41	13°24	18° 2	8°46	13°47	20♑18	26°48	20°58	10♐50	21♏36	20°17	18°58	n.a.	S 2
S 3	17 17 35	17°40'58	22°42	14°34	19°15	9°24	14° 1	20°14	26°52	20°59	10°48	21°34	20°14	19° 5	n.a.	S 3
M 4	17 21 31	18°38'52	7♑32	15°41	20°27	10° 2	14°14	20°10	26°55	21° 1	10°47	21°31	20°11	19°12	n.a.	M 4
T 5	17 25 28	19°36'47	22° 4	16°47	21°40	10°40	14°27	20° 7	26°59	21° 2	10°46	21°27	20° 8	19°18	n.a.	T 5
W 6	17 29 25	20°34'45	6♒11	17°50	22°52	11°17	14°40	20° 3	27° 3	21° 3	10°44	21°23	20° 4	19°25	n.a.	W 6
T 7	17 33 21	21°32'44	19°51	18°50	24° 5	11°55	14°53	19°59	27° 7	21° 4	10°43	21°20	20° 1	19°31	n.a.	T 7
F 8	17 37 18	22°30'45	3♓ 4	19°48	25°18	12°33	15° 6	19°55	27°10	21° 6	10°42	21°17	19°58	19°38	n.a.	F 8
S 9	17 41 14	23°28'49	15°52	20°44	26°31	13°11	15°20	19°51	27°14	21° 7	10°40	21°15	19°55	19°45	n.a.	S 9
S 10	17 45 11	24°26'54	28°18	21°36	27°44	13°49	15°33	19°47	27°18	21° 9	10°39	21°D15	19°52	19°51	n.a.	S 10
M11	17 49 7	25°25'02	10♈27	22°25	28°57	14°26	15°46	19°43	27°22	21°10	10°38	21°16	19°49	19°58	n.a.	M11
T 12	17 53 4	26°23'12	22°24	23°11	0♊10	15° 4	15°59	19°39	27°25	21°11	10°36	21°18	19°45	20° 5	n.a.	T 12
W13	17 57 0	27°21'24	4♉13	23°53	1°23	15°41	16°12	19°35	27°29	21°13	10°35	21°19	19°42	20°11	n.a.	W13
T 14	18 0 57	28°19'38	16° 0	24°31	2°36	16°19	16°25	19°31	27°33	21°14	10°34	21°R20	19°39	20°18	n.a.	T 14
F 15	18 4 54	29°17'55	27°48	25° 5	3°49	16°56	16°38	19°27	27°37	21°16	10°33	21°20	19°36	20°25	n.a.	F 15
S 16	18 8 50	0♋16'13	9♊40	25°35	5° 3	17°34	16°51	19°22	27°40	21°18	10°31	21°19	19°33	20°31	n.a.	S 16
S 17	18 12 47	1°14'34	21°41	26° 1	6°16	18°11	17° 4	19°18	27°44	21°19	10°30	21°15	19°30	20°38	n.a.	S 17
M18	18 16 43	2°12'57	3♋50	26°21	7°29	18°48	17°17	19°14	27°48	21°21	10°29	21° 9	19°26	20°45	n.a.	M18
T 19	18 20 40	3°11'22	16°11	26°37	8°43	19°26	17°30	19° 9	27°52	21°22	10°28	21° 3	19°23	20°51	n.a.	T 19
W20	18 24 36	4° 9'49	28°43	26°47	9°56	20° 3	17°43	19° 5	27°56	21°24	10°26	20°55	19°20	20°58	n.a.	W20
T 21	18 28 33	5° 8'18	11♌28	26°R50	11°10	20°40	17°56	19° 0	27°59	21°26	10°25	20°47	19°17	21° 5	n.a.	T 21
F 22	18 32 29	6° 6'48	24°25	26°48	12°23	21°17	18° 9	18°56	28° 3	21°27	10°24	20°40	19°14	21°11	n.a.	F 22
S 23	18 36 26	7° 5'21	7♍36	26°40	13°37	21°54	18°22	18°51	28° 7	21°29	10°23	20°35	19°10	21°18	n.a.	S 23
S 24	18 40 22	8° 3'55	21° 1	26°25	14°51	22°31	18°34	18°46	28°11	21°31	10°22	20°31	19° 7	21°24	n.a.	S 24
M25	18 44 19	9° 2'31	4♎40	26° 3	16° 5	23° 8	18°47	18°42	28°14	21°33	10°20	20°D30	19° 4	21°31	n.a.	M25
T 26	18 48 16	10° 1'10	18°34	25°34	17°18	23°45	19° 0	18°37	28°18	21°34	10°19	20°30	19° 1	21°38	n.a.	T 26
W27	18 52 12	10°59'49	2♏44	24°59	18°32	24°22	19°13	18°33	28°22	21°36	10°18	20°31	18°58	21°44	n.a.	W27
T 28	18 56 9	11°58'31	17° 7	24°17	19°46	24°59	19°25	18°28	28°25	21°38	10°17	20°R32	18°55	21°51	n.a.	T 28
F 29	19 0 5	12°57'15	1♐43	23°28	21° 0	25°35	19°38	18°23	28°29	21°40	10°16	20°32	18°51	21°58	n.a.	F 29
S 30	19 4 2	13°56'01	16°25	22°35	22°14	26°12	19°51	18°18	28°33	21°42	10°15	20°29	18°48	22° 4	n.a.	S 30
S 31	19 7 58	14♋54'49	1♑ 9	21♋36	23♊28	26♉49	20♊ 3	18♑14	28♊36	21♌44	10♐14	20♏24	18♏45	22♉11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n12	18s45	0n 6	23n11	0s14	16n24	0s54	14n35	0n 3	23n23	0n26	24s 0	1s37	24n25	0n28	16n38	1n54	29s35	7s 4	18s35	18s14	17n57		n.a.
S 2	23 18	20 39	1 27	22 55	0 23	16 47	0 51	14 48	0 3	23 25	0 26	24 1	1 37	24 25	0 28	16 38	1 54	29 35	7 4	18 35	18 13	17 58		n.a.
S 3	23 24	21 4	2 43	22 38	0 33	17 10	0 48	15 1	0 4	23 27	0 27	24 2	1 37	24 25	0 28	16 37	1 54	29 34	7 4	18 34	18 13	17 59		n.a.
M 4	23 29	20 0	3 46	22 20	0 43	17 32	0 46	15 14	0 5	23 28	0 27	24 2	1 38	24 25	0 28	16 37	1 54	29 34	7 4	18 33	18 12	18 0		n.a.
T 5	23 34	17 38	4 34	22 2	0 52	17 54	0 43	15 27	0 5	23 30	0 27	24 3	1 38	24 25	0 28	16 36	1 54	29 34	7 5	18 32	18 11	18 1		n.a.
W 6	23 39	14 16	5 3	21 44	1 3	18 16	0 40	15 39	0 6	23 32	0 27	24 4	1 38	24 25	0 28	16 36	1 54	29 34	7 5	18 31	18 10	18 2		n.a.
T 7	23 43	10 15	5 13	21 26	1 13	18 37	0 37	15 52	0 7	23 33	0 27	24 5	1 38	24 25	0 28	16 35	1 54	29 34	7 5	18 30	18 9	18 3		n.a.
F 8	23 46	5 51	5 7	21 7	1 23	18 58	0 35	16 5	0 7	23 35	0 27	24 5	1 38	24 25	0 28	16 35	1 53	29 34	7 5	18 30	18 8	18 4		n.a.
S 9	23 49	1 20	4 45	20 49	1 34	19 18	0 32	16 17	0 8	23 37	0 27	24 6	1 38	24 26	0 28	16 34	1 53	29 33	7 5	18 29	18 7	18 5		n.a.
S 10	23 52	3n 8	4 11	20 30	1 44	19 38	0 29	16 29	0 9	23 38	0 27	24 7	1 39	24 26	0 28	16 34	1 53	29 33	7 5	18 29	18 6	18 6		n.a.
M11	23 54	7 22	3 25	20 12	1 55	19 57	0 26	16 41	0 10	23 40	0 27	24 8	1 39	24 26	0 28	16 33	1 53	29 33	7 5	18 29	18 6	18 7		n.a.
T 12	23 56	11 15	2 32	19 54	2 5	20 16	0 23	16 53	0 10	23 41	0 28	24 9	1 39	24 26	0 28	16 33	1 53	29 33	7 5	18 30	18 5	18 8		n.a.
W13	23 58	14 40	1 32	19 36	2 16	20 34	0 21	17 5	0 11	23 43	0 28	24 9	1 39	24 26	0 28	16 32	1 53	29 33	7 5	18 30	18 4	18 9		n.a.
T 14	23 59	17 28	0 29	19 19	2 26	20 52	0 18	17 17	0 12	23 44	0 28	24 10	1 39	24 26	0 28	16 32	1 53	29 32	7 5	18 31	18 3	18 10		n.a.
F 15	23 59	19 33	0s35	19 2	2 37	21 9	0 15	17 29	0 12	23 46	0 28	24 11	1 39	24 26	0 28	16 31	1 53	29 32	7 5	18 31	18 2	18 11		n.a.
S 16	23 59	20 47	1 38	18 47	2 47	21 26	0 12	17 40	0 13	23 47	0 28	24 12	1 40	24 26	0 28	16 30	1 53	29 32	7 5	18 30	18 1	18 12		n.a.
S 17	23 59	21 6	2 38	18 32	2 57	21 42	0 10	17 52	0 14	23 49	0 28	24 12	1 40	24 26	0 28	16 30	1 53	29 32	7 5	18 29	18 0	18 13		n.a.
M18	23 58	20 26	3 30	18 19	3 6	21 57	0 7	18 3	0 15	23 50	0 28	24 13	1 40	24 26	0 28	16 29	1 53	29 32	7 5	18 28	17 59	18 14		n.a.
T 19	23 57	18 47	4 14	18 7	3 16	22 12	0 4	18 14	0 15	23 51	0 28	24 14	1 40	24 26	0 28	16 29	1 53	29 32	7 5	18 26	17 59	18 15		n.a.
W20	23 55	16 13	4 46	17 56	3 25	22 26	0 1	18 25	0 16	23 53	0 29	24 15	1 40	24 26	0 28	16 28	1 53	29 31	7 5	18 24	17 58	18 16		n.a.
T 21	23 53	12 52	5 5	17 47	3 33	22 39	0n 1	18 36	0 17	23 54	0 29	24 16	1 40	24 26	0 28	16 28	1 53	29 31	7 5	18 22	17 57	18 17		n.a.
F 22	23 51	8 51	5 8	17 40	3 41	22 52	0 4	18 47	0 17	23 55	0 29	24 16	1 40	24 27	0 28	16 27	1 53	29 31	7 5	18 20	17 56	18 18		n.a.
S 23	23 48	4 21	4 55	17 35	3 48	23 4	0 7	18 57	0 18	23 57	0 29	24 17	1 41	24 27	0 28	16 26	1 53	29 31	7 5	18 18	17 55	18 19		n.a.
S 24	23 44	0s25	4 26	17 32	3 54	23 16	0 9	19 8	0 19	23 58	0 29	24 18	1 41	24 27	0 28	16 26	1 53	29 31	7 5	18 17	17 54	18 20		n.a.
M25	23 40	5 16	3 42	17 31	3 58	23 26	0 12	19 18	0 20	23 59	0 29	24 19	1 41	24 27	0 28	16 25	1 53	29 30	7 5	18 17	17 53	18 21		n.a.
T 26	23 36	9 57	2 44	17 33	4 2	23 37	0 15	19 28	0 20	24 0	0 29	24 20	1 41	24 27	0 28	16 25	1 53	29 30	7 5	18 17	17 52	18 22		n.a.
W27	23 31	14 10	1 35	17 37	4 4	23 46	0 17	19 38	0 21	24 2	0 29	24 20	1 41	24 27	0 28	16 24	1 53	29 30	7 5	18 17	17 51	18 22		n.a.
T 28	23 26	17 38	0 18	17 44	4 5	23 55	0 20	19 48	0 22	24 3	0 30	24 21	1 41	24 27	0 28	16 23	1 53	29 30	7 5	18 17	17 51	18 23		n.a.
F 29	23 20	20 0	1n 0	17 54	4 4	24 3	0 22	19 58	0 23	24 4	0 30	24 22	1 41	24 27	0 28	16 23	1 53	29 29	7 5	18 17	17 50	18 24		n.a.
S 30	23 14	21 3	2 15	18 6	4 1	24 10	0 25	20 7	0 23	24 5	0 30	24 23	1 41	24 27	0 28	16 22	1 53	29 29	7 5	18 17	17 49	18 25		n.a.
S 31	23n 8	20s39	3n20	18n20	3s56	24n17	0n27	20n17	0n24	24n 6	0n30	24s23	1s41	24n27	0n28	16n21	1n53	29s29	7s 4	18s15	17s48	18n26		n.a.

Julian Day Number = 750039.5, Delta T = 17h58m56s
Ecliptic obliquity = 23°59'17, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°41'54, Lahiri = -40°34'54 Julian Calendar 1 July 2660 BCE == Greg. Calendar 9 June 2660 BCE

The year -2659 astronomical counting style corresponds to year 2660 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2660 BCE (-2659) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	19 11 55	15♋53'38	15♉47	20°R34	24♊42	27♉25	20♊16	18°R 9	28♊40	21♌45	10°R13	20°R17	18♏42	22♉18	n.a.	M 1
T 2	19 15 51	16°52'31	0♒11	19♋30	25°57	28° 2	20°28	18♉ 4	28°44	21°47	10♐12	20♏ 8	18°39	22°24	n.a.	T 2
W 3	19 19 48	17°51'25	14°15	18°25	27°11	28°38	20°41	17°59	28°47	21°49	10°11	19°59	18°36	22°31	n.a.	W 3
T 4	19 23 44	18°50'21	27°56	17°20	28°25	29°15	20°53	17°55	28°51	21°51	10°10	19°50	18°32	22°38	n.a.	T 4
F 5	19 27 41	19°49'20	11♓11	16°17	29°39	29°51	21° 5	17°50	28°55	21°53	10° 9	19°42	18°29	22°44	n.a.	F 5
S 6	19 31 38	20°48'22	24° 2	15°19	0♋54	0♊27	21°18	17°45	28°58	21°55	10° 8	19°37	18°26	22°51	n.a.	S 6
S 7	19 35 34	21°47'26	6♈30	14°25	2° 8	1° 3	21°30	17°40	29° 2	21°57	10° 7	19°33	18°23	22°58	n.a.	S 7
M 8	19 39 31	22°46'32	18°40	13°39	3°23	1°39	21°42	17°36	29° 5	21°59	10° 6	19°D32	18°20	23° 4	n.a.	M 8
T 9	19 43 27	23°45'41	0♉37	13° 1	4°37	2°16	21°54	17°31	29° 9	22° 1	10° 5	19°32	18°16	23°11	n.a.	T 9
W10	19 47 24	24°44'53	12°26	12°32	5°52	2°52	22° 6	17°26	29°12	22° 3	10° 4	19°33	18°13	23°17	n.a.	W10
T 11	19 51 20	25°44'07	24°13	12°13	7° 6	3°28	22°18	17°22	29°16	22° 5	10° 3	19°R33	18°10	23°24	n.a.	T 11
F 12	19 55 17	26°43'23	6♊ 3	12°D 3	8°21	4° 4	22°30	17°17	29°19	22° 7	10° 2	19°31	18° 7	23°31	n.a.	F 12
S 13	19 59 13	27°42'42	18° 1	12° 5	9°36	4°39	22°42	17°12	29°23	22° 9	10° 1	19°28	18° 4	23°37	n.a.	S 13
S 14	20 3 10	28°42'03	0♋ 9	12°17	10°51	5°15	22°54	17° 8	29°26	22°12	10° 1	19°21	18° 1	23°44	n.a.	S 14
M15	20 7 6	29°41'27	12°31	12°38	12° 5	5°51	23° 6	17° 3	29°30	22°14	10° 0	19°12	17°57	23°51	n.a.	M15
T 16	20 11 3	0♌40'53	25° 8	13°10	13°20	6°27	23°18	16°59	29°33	22°16	9°59	19° 1	17°54	23°57	n.a.	T 16
W17	20 15 0	1°40'22	8♌ 0	13°51	14°35	7° 2	23°29	16°54	29°36	22°18	9°58	18°48	17°51	24° 4	n.a.	W17
T 18	20 18 56	2°39'52	21° 7	14°40	15°50	7°38	23°41	16°50	29°40	22°20	9°57	18°36	17°48	24°11	n.a.	T 18
F 19	20 22 53	3°39'25	4♍26	15°38	17° 5	8°13	23°52	16°45	29°43	22°22	9°57	18°24	17°45	24°17	n.a.	F 19
S 20	20 26 49	4°38'59	17°56	16°42	18°20	8°49	24° 4	16°41	29°46	22°24	9°56	18°15	17°41	24°24	n.a.	S 20
S 21	20 30 46	5°38'36	1♎36	17°53	19°35	9°24	24°15	16°36	29°49	22°26	9°55	18° 9	17°38	24°31	n.a.	S 21
M22	20 34 42	6°38'14	15°24	19° 9	20°50	9°59	24°27	16°32	29°53	22°29	9°55	18° 5	17°35	24°37	n.a.	M22
T 23	20 38 39	7°37'55	29°19	20°30	22° 5	10°34	24°38	16°28	29°56	22°31	9°54	18° 3	17°32	24°44	n.a.	T 23
W24	20 42 35	8°37'37	13♏21	21°56	23°20	11° 9	24°49	16°24	29°59	22°33	9°54	18° 3	17°29	24°51	n.a.	W24
T 25	20 46 32	9°37'22	27°30	23°25	24°35	11°44	25° 0	16°19	0♋ 2	22°35	9°53	18° 3	17°26	24°57	n.a.	T 25
F 26	20 50 28	10°37'08	11♐44	24°57	25°50	12°19	25°11	16°15	0° 5	22°37	9°53	18° 2	17°22	25° 4	n.a.	F 26
S 27	20 54 25	11°36'56	26° 2	26°31	27° 5	12°54	25°22	16°11	0° 8	22°40	9°52	17°58	17°19	25°10	n.a.	S 27
S 28	20 58 21	12°36'46	10♉19	28° 7	28°21	13°29	25°33	16° 7	0°11	22°42	9°52	17°51	17°16	25°17	n.a.	S 28
M29	21 2 18	13°36'39	24°33	29°45	29°36	14° 4	25°44	16° 3	0°14	22°44	9°51	17°41	17°13	25°24	n.a.	M29
T 30	21 6 15	14°36'33	8♒37	1♌25	0♌51	14°38	25°55	15°59	0°17	22°46	9°51	17°29	17°10	25°30	n.a.	T 30
W31	21 10 11	15♌36'29	22♒26	3♌ 5	2♌ 6	15♊13	26♊ 5	15♉56	0♋20	22♌49	9♐50	17♏17	17♏ 7	25♉37	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n 1	18s51	4n12	18n36	3s48	24n23	0n30	20n26	0n25	24n 7	0n30	24s24	1s42	24n27	0n28	16n21	1n53	29s29	7s 4	18s13	17s47	18n27		n.a.
T 2	22 54	15 54	4 47	18 55	3 39	24 28	0 32	20 35	0 26	24 8	0 30	24 25	1 42	24 27	0 28	16 20	1 53	29 29	7 4	18 11	17 46	18 28		n.a.
W 3	22 46	12 5	5 4	19 15	3 28	24 32	0 35	20 45	0 26	24 9	0 30	24 26	1 42	24 27	0 28	16 19	1 53	29 28	7 4	18 8	17 45	18 29		n.a.
T 4	22 38	7 45	5 2	19 37	3 15	24 36	0 37	20 53	0 27	24 10	0 31	24 26	1 42	24 27	0 28	16 19	1 52	29 28	7 4	18 6	17 44	18 30		n.a.
F 5	22 29	3 10	4 44	19 59	3 0	24 38	0 39	21 2	0 28	24 11	0 31	24 27	1 42	24 27	0 28	16 18	1 52	29 28	7 4	18 4	17 43	18 31		n.a.
S 6	22 20	1n25	4 12	20 22	2 44	24 41	0 41	21 11	0 29	24 12	0 31	24 28	1 42	24 27	0 28	16 17	1 52	29 28	7 4	18 2	17 42	18 31		n.a.
S 7	22 11	5 49	3 29	20 45	2 27	24 42	0 44	21 19	0 30	24 13	0 31	24 28	1 42	24 27	0 28	16 17	1 52	29 28	7 4	18 1	17 42	18 32		n.a.
M 8	22 1	9 53	2 37	21 9	2 8	24 42	0 46	21 28	0 30	24 14	0 31	24 29	1 42	24 28	0 28	16 16	1 52	29 27	7 4	18 1	17 41	18 33		n.a.
T 9	21 51	13 30	1 40	21 31	1 49	24 42	0 48	21 36	0 31	24 15	0 31	24 30	1 42	24 28	0 28	16 15	1 52	29 27	7 4	18 1	17 40	18 34		n.a.
W10	21 40	16 31	0 38	21 53	1 30	24 41	0 50	21 44	0 32	24 16	0 31	24 31	1 42	24 28	0 28	16 15	1 52	29 27	7 4	18 1	17 39	18 35		n.a.
T 11	21 29	18 51	0s25	22 14	1 11	24 40	0 52	21 52	0 33	24 17	0 32	24 31	1 42	24 28	0 29	16 14	1 52	29 27	7 4	18 1	17 38	18 36		n.a.
F 12	21 17	20 23	1 27	22 34	0 52	24 37	0 54	22 0	0 34	24 18	0 32	24 32	1 42	24 28	0 29	16 13	1 52	29 27	7 4	18 1	17 37	18 37		n.a.
S 13	21 6	21 1	2 26	22 52	0 33	24 34	0 56	22 7	0 34	24 19	0 32	24 33	1 42	24 28	0 29	16 12	1 52	29 26	7 4	18 0	17 36	18 37		n.a.
S 14	20 53	20 41	3 18	23 9	0 16	24 30	0 58	22 15	0 35	24 20	0 32	24 33	1 42	24 28	0 29	16 12	1 52	29 26	7 4	17 58	17 35	18 38		n.a.
M15	20 41	19 21	4 3	23 23	0n 1	24 25	1 0	22 22	0 36	24 20	0 32	24 34	1 42	24 28	0 29	16 11	1 52	29 26	7 4	17 55	17 34	18 39		n.a.
T 16	20 28	17 4	4 36	23 36	0 17	24 19	1 1	22 29	0 37	24 21	0 32	24 35	1 43	24 28	0 29	16 10	1 52	29 26	7 3	17 52	17 33	18 40		n.a.
W17	20 14	13 55	4 56	23 46	0 32	24 13	1 3	22 36	0 38	24 22	0 32	24 35	1 43	24 28	0 29	16 10	1 52	29 26	7 3	17 49	17 33	18 41		n.a.
T 18	20 1	10 2	5 1	23 54	0 45	24 6	1 5	22 43	0 39	24 23	0 33	24 36	1 43	24 28	0 29	16 9	1 52	29 25	7 3	17 45	17 32	18 42		n.a.
F 19	19 47	5 37	4 50	24 0	0 57	23 58	1 6	22 50	0 39	24 23	0 33	24 36	1 43	24 28	0 29	16 8	1 52	29 25	7 3	17 42	17 31	18 42		n.a.
S 20	19 32	0 52	4 22	24 3	1 8	23 49	1 8	22 56	0 40	24 24	0 33	24 37	1 43	24 28	0 29	16 7	1 52	29 25	7 3	17 39	17 30	18 43		n.a.
S 21	19 17	4s 0	3 40	24 3	1 18	23 40	1 9	23 3	0 41	24 25	0 33	24 38	1 43	24 28	0 29	16 7	1 52	29 25	7 3	17 38	17 29	18 44		n.a.
M22	19 2	8 42	2 44	24 1	1 26	23 30	1 11	23 9	0 42	24 25	0 33	24 38	1 43	24 28	0 29	16 6	1 52	29 25	7 3	17 36	17 28	18 45		n.a.
T 23	18 47	13 0	1 38	23 56	1 34	23 19	1 12	23 15	0 43	24 26	0 33	24 39	1 43	24 28	0 29	16 5	1 52	29 24	7 3	17 36	17 27	18 46		n.a.
W24	18 31	16 36	0 25	23 48	1 40	23 8	1 14	23 21	0 44	24 27	0 34	24 39	1 43	24 28	0 29	16 4	1 52	29 24	7 3	17 36	17 26	18 46		n.a.
T 25	18 15	19 15	0n50	23 38	1 45	22 55	1 15	23 27	0 45	24 27	0 34	24 40	1 43	24 28	0 29	16 4	1 52	29 24	7 3	17 36	17 25	18 47		n.a.
F 26	17 58	20 42	2 2	23 25	1 49	22 42	1 16	23 32	0 45	24 28	0 34	24 40	1 43	24 28	0 29	16 3	1 52	29 24	7 3	17 36	17 24	18 48		n.a.
S 27	17 42	20 49	3 6	23 11	1 53	22 29	1 17	23 38	0 46	24 28	0 34	24 41	1 43	24 28	0 29	16 2	1 52	29 24	7 2	17 34	17 23	18 49		n.a.
S 28	17 25	19 36	3 59	22 53	1 55	22 14	1 18	23 43	0 47	24 29	0 34	24 41	1 43	24 28	0 29	16 1	1 52	29 23	7 2	17 32	17 22	18 50		n.a.
M29	17 7	17 10	4 37	22 34	1 57	21 59	1 19	23 48	0 48	24 29	0 34	24 42	1 43	24 28	0 29	16 1	1 52	29 23	7 2	17 30	17 22	18 50		n.a.
T 30	16 49	13 45	4 57	22 13	1 57	21 44	1 20	23 53	0 49	24 30	0 35	24 42	1 43	24 28	0 29	16 0	1 52	29 23	7 2	17 26	17 21	18 51		n.a.
W31	16n31	9s39	4n59	21n49	1n58	21n27	1n21	23n58	0n50	24n31	0n35	24s43	1s43	24n28	0n29	15n59	1n52	29s23	7s 2	17s23	17s20	18n52		n.a.

Julian Day Number = 750070.5, Delta T = 17h58m53s
Ecliptic obliquity = 23°59'17, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°41'50, Lahiri = -40°34'50 Julian Calendar 1 Aug. 2660 BCE == Greg. Calendar 10 July 2660 BCE

The year -2659 astronomical counting style corresponds to year 2660 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2660 BCE (-2659) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 14 8	16♌36'27	5♓56	4♌46	3♌22	15♊48	26♊16	15°R52	0♋23	22♌51	9°R50	17°R 4	17♏ 3	25♉44	n.a.	T 1
F 2	21 18 4	17°36'28	19° 5	6°27	4°37	16°22	26°26	15♉48	0°26	22°53	9♐50	16♏53	17° 0	25°50	n.a.	F 2
S 3	21 22 1	18°36'30	1♈53	8° 9	5°52	16°56	26°36	15°45	0°29	22°55	9°49	16°45	16°57	25°57	n.a.	S 3
S 4	21 25 57	19°36'35	14°20	9°51	7° 8	17°31	26°47	15°41	0°32	22°58	9°49	16°39	16°54	26° 4	n.a.	S 4
M 5	21 29 54	20°36'43	26°31	11°33	8°23	18° 5	26°57	15°38	0°34	23° 0	9°49	16°35	16°51	26°10	n.a.	M 5
T 6	21 33 50	21°36'52	8♉28	13°15	9°39	18°39	27° 7	15°34	0°37	23° 2	9°48	16°34	16°47	26°17	n.a.	T 6
W 7	21 37 47	22°37'04	20°18	14°56	10°54	19°13	27°17	15°31	0°40	23° 4	9°48	16°34	16°44	26°24	n.a.	W 7
T 8	21 41 43	23°37'18	2♊ 5	16°38	12°10	19°47	27°27	15°28	0°42	23° 7	9°48	16°34	16°41	26°30	n.a.	T 8
F 9	21 45 40	24°37'35	13°57	18°19	13°25	20°21	27°37	15°25	0°45	23° 9	9°48	16°33	16°38	26°37	n.a.	F 9
S 10	21 49 37	25°37'54	25°56	20° 0	14°41	20°54	27°46	15°22	0°48	23°11	9°48	16°29	16°35	26°44	n.a.	S 10
S 11	21 53 33	26°38'15	8♋10	21°40	15°56	21°28	27°56	15°19	0°50	23°13	9°48	16°23	16°32	26°50	n.a.	S 11
M12	21 57 30	27°38'38	20°40	23°20	17°12	22° 2	28° 5	15°16	0°53	23°16	9°47	16°14	16°28	26°57	n.a.	M12
T 13	22 1 26	28°39'03	3♌30	25° 0	18°27	22°35	28°15	15°13	0°55	23°18	9°47	16° 3	16°25	27° 3	n.a.	T 13
W14	22 5 23	29°39'30	16°39	26°39	19°43	23° 9	28°24	15°10	0°57	23°20	9°47	15°51	16°22	27°10	n.a.	W14
T 15	22 9 19	0♍39'59	0♍ 8	28°18	20°59	23°42	28°33	15° 8	1° 0	23°22	9°D47	15°38	16°19	27°17	n.a.	T 15
F 16	22 13 16	1°40'30	13°52	29°56	22°14	24°15	28°42	15° 5	1° 2	23°25	9°47	15°26	16°16	27°23	n.a.	F 16
S 17	22 17 12	2°41'02	27°49	1♍34	23°30	24°48	28°51	15° 3	1° 4	23°27	9°47	15°16	16°13	27°30	n.a.	S 17
S 18	22 21 9	3°41'37	11♎53	3°12	24°46	25°21	29° 0	15° 0	1° 7	23°29	9°48	15°10	16° 9	27°37	n.a.	S 18
M19	22 25 5	4°42'13	26° 2	4°49	26° 1	25°54	29° 8	14°58	1° 9	23°31	9°48	15° 6	16° 6	27°43	n.a.	M19
T 20	22 29 2	5°42'50	10♏12	6°26	27°17	26°27	29°17	14°56	1°11	23°33	9°48	15°D 4	16° 3	27°50	n.a.	T 20
W21	22 32 59	6°43'29	24°20	8° 2	28°33	26°59	29°25	14°54	1°13	23°36	9°48	15° 5	16° 0	27°57	n.a.	W21
T 22	22 36 55	7°44'09	8♐26	9°38	29°48	27°32	29°33	14°52	1°15	23°38	9°48	15°R 5	15°57	28° 3	n.a.	T 22
F 23	22 40 52	8°44'51	22°29	11°14	1♏ 4	28° 4	29°41	14°50	1°17	23°40	9°48	15° 4	15°53	28°10	n.a.	F 23
S 24	22 44 48	9°45'34	6♑28	12°49	2°20	28°37	29°49	14°49	1°19	23°42	9°49	15° 1	15°50	28°17	n.a.	S 24
S 25	22 48 45	10°46'19	20°21	14°24	3°35	29° 9	29°57	14°47	1°21	23°44	9°49	14°56	15°47	28°23	n.a.	S 25
M26	22 52 41	11°47'04	4♒ 8	15°59	4°51	29°41	0♋ 5	14°46	1°23	23°47	9°49	14°48	15°44	28°30	n.a.	M26
T 27	22 56 38	12°47'51	17°45	17°33	6° 7	0♋13	0°13	14°44	1°24	23°49	9°50	14°38	15°41	28°37	n.a.	T 27
W28	23 0 34	13°48'40	1♓ 9	19° 8	7°22	0°45	0°20	14°43	1°26	23°51	9°50	14°27	15°38	28°43	n.a.	W28
T 29	23 4 31	14°49'30	14°20	20°42	8°38	1°16	0°28	14°42	1°28	23°53	9°50	14°16	15°34	28°50	n.a.	T 29
F 30	23 8 28	15♍50'21	27♓14	22♍15	9♍54	1♋48	0♋35	14♉41	1♋29	23♌55	9♐51	14♏ 6	15♏31	28♉57	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n13	5s 9	4n45	21n24	1n57	21n10	1n22	24n 3	0n51	24n31	0n35	24s43	1s43	24n28	0n29	15n58	1n52	29s23	7s 2	17s19	17s19	18n53		n.a.
F 2	15 54	0 31	4 15	20 57	1 56	20 53	1 23	24 8	0 52	24 31	0 35	24 44	1 43	24 28	0 29	15 58	1 52	29 23	7 2	17 16	17 18	18 53		n.a.
S 3	15 36	4n 1	3 33	20 29	1 54	20 35	1 23	24 12	0 53	24 32	0 35	24 44	1 43	24 28	0 29	15 57	1 52	29 22	7 2	17 13	17 17	18 54		n.a.
S 4	15 16	8 15	2 42	19 59	1 52	20 16	1 24	24 16	0 53	24 32	0 36	24 44	1 43	24 28	0 29	15 56	1 52	29 22	7 2	17 12	17 16	18 55		n.a.
M 5	14 57	12 4	1 44	19 28	1 49	19 56	1 24	24 21	0 54	24 33	0 36	24 45	1 43	24 28	0 29	15 55	1 52	29 22	7 1	17 11	17 15	18 56		n.a.
T 6	14 37	15 19	0 43	18 55	1 46	19 36	1 25	24 25	0 55	24 33	0 36	24 45	1 42	24 28	0 29	15 55	1 52	29 22	7 1	17 10	17 14	18 56		n.a.
W 7	14 17	17 55	0s20	18 21	1 43	19 16	1 25	24 28	0 56	24 34	0 36	24 45	1 42	24 28	0 29	15 54	1 52	29 22	7 1	17 10	17 13	18 57		n.a.
T 8	13 57	19 44	1 21	17 47	1 39	18 54	1 26	24 32	0 57	24 34	0 36	24 46	1 42	24 28	0 29	15 53	1 52	29 22	7 1	17 10	17 12	18 58		n.a.
F 9	13 37	20 41	2 20	17 11	1 35	18 33	1 26	24 36	0 58	24 34	0 36	24 46	1 42	24 28	0 29	15 52	1 52	29 22	7 1	17 10	17 11	18 59		n.a.
S 10	13 16	20 43	3 13	16 34	1 30	18 10	1 26	24 39	0 59	24 35	0 37	24 46	1 42	24 28	0 29	15 52	1 52	29 21	7 1	17 9	17 10	18 59		n.a.
S 11	12 55	19 47	3 58	15 57	1 25	17 48	1 26	24 42	1 0	24 35	0 37	24 47	1 42	24 28	0 29	15 51	1 52	29 21	7 1	17 7	17 10	19 0		n.a.
M12	12 34	17 52	4 32	15 19	1 21	17 24	1 26	24 45	1 1	24 35	0 37	24 47	1 42	24 28	0 29	15 50	1 52	29 21	7 1	17 4	17 9	19 1		n.a.
T 13	12 13	15 3	4 54	14 40	1 15	17 0	1 26	24 48	1 2	24 36	0 37	24 47	1 42	24 28	0 29	15 49	1 52	29 21	7 0	17 1	17 8	19 1		n.a.
W14	11 51	11 25	5 1	14 0	1 10	16 36	1 26	24 51	1 3	24 36	0 37	24 48	1 42	24 28	0 29	15 49	1 52	29 21	7 0	16 57	17 7	19 2		n.a.
T 15	11 29	7 8	4 52	13 20	1 4	16 11	1 26	24 54	1 4	24 36	0 38	24 48	1 42	24 28	0 29	15 48	1 52	29 21	7 0	16 54	17 6	19 3		n.a.
F 16	11 7	2 25	4 26	12 40	0 59	15 46	1 26	24 57	1 5	24 37	0 38	24 48	1 42	24 28	0 29	15 47	1 52	29 21	7 0	16 50	17 5	19 4		n.a.
S 17	10 45	2s30	3 43	11 59	0 53	15 20	1 26	24 59	1 6	24 37	0 38	24 48	1 42	24 29	0 29	15 46	1 52	29 21	7 0	16 47	17 4	19 4		n.a.
S 18	10 23	7 21	2 47	11 17	0 47	14 54	1 25	25 1	1 7	24 37	0 38	24 48	1 42	24 29	0 30	15 46	1 52	29 20	7 0	16 45	17 3	19 5		n.a.
M19	10 0	11 49	1 39	10 36	0 41	14 28	1 25	25 3	1 8	24 38	0 38	24 49	1 42	24 29	0 30	15 45	1 52	29 20	7 0	16 44	17 2	19 6		n.a.
T 20	9 38	15 37	0 26	9 54	0 35	14 1	1 25	25 5	1 9	24 38	0 39	24 49	1 42	24 29	0 30	15 44	1 52	29 20	7 0	16 44	17 1	19 6		n.a.
W21	9 15	18 30	0n49	9 11	0 28	13 34	1 24	25 7	1 10	24 38	0 39	24 49	1 42	24 29	0 30	15 43	1 52	29 20	6 59	16 44	17 0	19 7		n.a.
T 22	8 52	20 13	2 1	8 28	0 22	13 6	1 24	25 9	1 11	24 38	0 39	24 49	1 42	24 29	0 30	15 43	1 52	29 20	6 59	16 44	16 59	19 8		n.a.
F 23	8 28	20 41	3 5	7 46	0 16	12 38	1 23	25 11	1 12	24 39	0 39	24 49	1 41	24 29	0 30	15 42	1 52	29 20	6 59	16 44	16 58	19 8		n.a.
S 24	8 5	19 52	3 58	7 2	0 9	12 9	1 22	25 12	1 13	24 39	0 40	24 49	1 41	24 29	0 30	15 41	1 52	29 20	6 59	16 43	16 57	19 9		n.a.
S 25	7 42	17 51	4 37	6 19	0 3	11 41	1 21	25 13	1 14	24 39	0 40	24 49	1 41	24 29	0 30	15 41	1 52	29 20	6 59	16 41	16 56	19 10		n.a.
M26	7 18	14 50	4 59	5 36	0s 4	11 12	1 21	25 15	1 15	24 39	0 40	24 50	1 41	24 29	0 30	15 40	1 52	29 20	6 59	16 39	16 56	19 10		n.a.
T 27	6 54	11 3	5 3	4 52	0 10	10 42	1 20	25 16	1 17	24 40	0 40	24 50	1 41	24 29	0 30	15 39	1 52	29 20	6 59	16 36	16 55	19 11		n.a.
W28	6 30	6 47	4 51	4 9	0 16	10 13	1 19	25 17	1 18	24 40	0 40	24 50	1 41	24 29	0 30	15 38	1 52	29 20	6 59	16 32	16 54	19 12		n.a.
T 29	6 7	2 16	4 24	3 25	0 23	9 43	1 18	25 18	1 19	24 40	0 41	24 50	1 41	24 29	0 30	15 38	1 53	29 19	6 59	16 29	16 53	19 12		n.a.
F 30	5n42	2n16	3n43	2n42	0s29	9n13	1n17	25n18	1n20	24n40	0n41	24s50	1s41	24n29	0n30	15n37	1n53	29s19	6s58	16s26	16s52	19n13		n.a.

Julian Day Number = 750101.5, Delta T = 17h58m51s
Ecliptic obliquity = 23°59'17, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°41'45, Lahiri = -40°34'46 Julian Calendar 1 Sept. 2660 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2660 BCE

The year -2659 astronomical counting style corresponds to year 2660 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2660 BCE (-2659) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 12 24	16♍51'13	9♈51	23♍49	11♍10	2♋19	0♋42	14°R40	1♋31	23♌57	9♐51	13°R59	15♏28	29♉ 3	n.a.	S 1
S 2	23 16 21	17°52'08	22°13	25°22	12°25	2°51	0°49	14♉39	1°33	23°59	9°52	13♏54	15°25	29°10	n.a.	S 2
M 3	23 20 17	18°53'04	4♉20	26°55	13°41	3°22	0°55	14°38	1°34	24° 1	9°52	13°51	15°22	29°16	n.a.	M 3
T 4	23 24 14	19°54'01	16°16	28°28	14°57	3°53	1° 2	14°37	1°35	24° 4	9°53	13°D50	15°18	29°23	n.a.	T 4
W 5	23 28 10	20°55'00	28° 6	0♎ 1	16°12	4°24	1° 9	14°37	1°37	24° 6	9°53	13°51	15°15	29°30	n.a.	W 5
T 6	23 32 7	21°56'00	9♊53	1°34	17°28	4°55	1°15	14°36	1°38	24° 8	9°54	13°52	15°12	29°36	n.a.	T 6
F 7	23 36 3	22°57'02	21°44	3° 6	18°44	5°25	1°21	14°36	1°39	24°10	9°54	13°R53	15° 9	29°43	n.a.	F 7
S 8	23 40 0	23°58'06	3♋43	4°39	20° 0	5°56	1°27	14°36	1°41	24°12	9°55	13°53	15° 6	29°50	n.a.	S 8
S 9	23 43 57	24°59'11	15°56	6°11	21°15	6°26	1°33	14°D36	1°42	24°14	9°56	13°50	15° 3	29°56	n.a.	S 9
M10	23 47 53	26° 0'17	28°27	7°43	22°31	6°56	1°39	14°36	1°43	24°16	9°56	13°46	14°59	0♊ 3	n.a.	M10
T 11	23 51 50	27° 1'25	11♌21	9°15	23°47	7°27	1°44	14°36	1°44	24°18	9°57	13°39	14°56	0°10	n.a.	T 11
W12	23 55 46	28° 2'34	24°39	10°46	25° 3	7°56	1°49	14°36	1°45	24°20	9°58	13°32	14°53	0°16	n.a.	W12
T 13	23 59 43	29° 3'44	8♍20	12°18	26°18	8°26	1°55	14°37	1°46	24°22	9°59	13°24	14°50	0°23	n.a.	T 13
F 14	0 3 39	0♎ 4'55	22°23	13°49	27°34	8°56	2° 0	14°37	1°47	24°24	9°59	13°16	14°47	0°30	n.a.	F 14
S 15	0 7 36	1° 6'07	6♎44	15°20	28°50	9°25	2° 5	14°38	1°48	24°25	10° 0	13°10	14°44	0°36	n.a.	S 15
S 16	0 11 32	2° 7'20	21°16	16°50	0♎ 5	9°54	2° 9	14°38	1°48	24°27	10° 1	13° 6	14°40	0°43	n.a.	S 16
M17	0 15 29	3° 8'33	5♏52	18°20	1°21	10°23	2°14	14°39	1°49	24°29	10° 2	13° 4	14°37	0°50	n.a.	M17
T 18	0 19 26	4° 9'48	20°27	19°50	2°37	10°52	2°18	14°40	1°50	24°31	10° 3	13°D 4	14°34	0°56	n.a.	T 18
W19	0 23 22	5°11'03	4♐56	21°19	3°53	11°21	2°22	14°41	1°50	24°33	10° 4	13° 5	14°31	1° 3	n.a.	W19
T 20	0 27 19	6°12'18	19°15	22°48	5° 8	11°49	2°26	14°42	1°51	24°35	10° 5	13° 7	14°28	1°10	n.a.	T 20
F 21	0 31 15	7°13'34	3♑21	24°15	6°24	12°18	2°30	14°43	1°51	24°36	10° 6	13°R 8	14°24	1°16	n.a.	F 21
S 22	0 35 12	8°14'51	17°14	25°42	7°40	12°46	2°34	14°45	1°52	24°38	10° 7	13° 7	14°21	1°23	n.a.	S 22
S 23	0 39 8	9°16'07	0♒53	27° 8	8°55	13°14	2°37	14°46	1°52	24°40	10° 8	13° 6	14°18	1°29	n.a.	S 23
M24	0 43 5	10°17'24	14°20	28°33	10°11	13°41	2°40	14°48	1°52	24°42	10° 9	13° 2	14°15	1°36	n.a.	M24
T 25	0 47 1	11°18'41	27°33	29°56	11°26	14° 9	2°44	14°49	1°53	24°43	10°10	12°57	14°12	1°43	n.a.	T 25
W26	0 50 58	12°19'59	10♓32	1♏18	12°42	14°36	2°47	14°51	1°53	24°45	10°11	12°52	14° 9	1°49	n.a.	W26
T 27	0 54 55	13°21'17	23°19	2°37	13°58	15° 3	2°49	14°53	1°53	24°47	10°12	12°47	14° 5	1°56	n.a.	T 27
F 28	0 58 51	14°22'35	5♈54	3°54	15°13	15°30	2°52	14°55	1°53	24°48	10°13	12°42	14° 2	2° 3	n.a.	F 28
S 29	1 2 48	15°23'53	18°16	5° 9	16°29	15°57	2°54	14°57	1°R53	24°50	10°14	12°39	13°59	2° 9	n.a.	S 29
S 30	1 6 44	16°25'12	0♉26	6°20	17°44	16°23	2°56	14°59	1°53	24°51	10°16	12°36	13°56	2°16	n.a.	S 30
M31	1 10 41	17♎26'31	12♉27	7♏28	19♎ 0	16♋49	2♋58	15♉ 2	1♋53	24♌53	10♐17	12°D36	13♏53	2♊23	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n18	6n37	2n52	1n58	0s36	8n42	1n16	25n19	1n21	24n40	0n41	24s50	1s41	24n29	0n30	15n36	1n53	29s19	6s58	16s24	16s51	19n13		n.a.
S 2	4 54	10 35	1 54	1 15	0 42	8 12	1 15	25 20	1 22	24 40	0 41	24 50	1 41	24 29	0 30	15 36	1 53	29 19	6 58	16 22	16 50	19 14		n.a.
M 3	4 30	14 3	0 51	0 31	0 48	7 41	1 13	25 20	1 23	24 41	0 42	24 50	1 41	24 29	0 30	15 35	1 53	29 19	6 58	16 21	16 49	19 15		n.a.
T 4	4 5	16 52	0s13	0s12	0 54	7 10	1 12	25 20	1 24	24 41	0 42	24 50	1 41	24 29	0 30	15 34	1 53	29 19	6 58	16 21	16 48	19 15		n.a.
W 5	3 41	18 57	1 16	0 56	1 0	6 39	1 11	25 20	1 26	24 41	0 42	24 50	1 40	24 29	0 30	15 34	1 53	29 19	6 58	16 22	16 47	19 16		n.a.
T 6	3 16	20 12	2 16	1 39	1 6	6 7	1 9	25 20	1 27	24 41	0 42	24 50	1 40	24 29	0 30	15 33	1 53	29 19	6 58	16 22	16 46	19 17		n.a.
F 7	2 52	20 34	3 10	2 22	1 12	5 36	1 8	25 20	1 28	24 41	0 43	24 50	1 40	24 29	0 30	15 32	1 53	29 19	6 58	16 22	16 45	19 17		n.a.
S 8	2 27	20 0	3 56	3 4	1 18	5 4	1 6	25 20	1 29	24 42	0 43	24 50	1 40	24 29	0 30	15 32	1 53	29 19	6 57	16 22	16 44	19 18		n.a.
S 9	2 2	18 30	4 33	3 47	1 23	4 32	1 5	25 20	1 30	24 42	0 43	24 49	1 40	24 29	0 30	15 31	1 53	29 19	6 57	16 21	16 43	19 18		n.a.
M10	1 37	16 5	4 58	4 29	1 29	4 0	1 3	25 19	1 32	24 42	0 43	24 49	1 40	24 29	0 30	15 30	1 53	29 19	6 57	16 20	16 42	19 19		n.a.
T 11	1 13	12 50	5 8	5 11	1 34	3 28	1 2	25 19	1 33	24 42	0 43	24 49	1 40	24 29	0 30	15 30	1 53	29 19	6 57	16 18	16 41	19 20		n.a.
W12	0 48	8 51	5 3	5 52	1 39	2 56	1 0	25 18	1 34	24 42	0 44	24 49	1 40	24 29	0 30	15 29	1 53	29 19	6 57	16 16	16 40	19 20		n.a.
T 13	0 23	4 19	4 40	6 33	1 44	2 23	0 58	25 18	1 35	24 42	0 44	24 49	1 40	24 29	0 30	15 28	1 53	29 19	6 57	16 13	16 39	19 21		n.a.
F 14	0s 2	0s35	4 0	7 14	1 49	1 51	0 56	25 17	1 37	24 43	0 44	24 49	1 40	24 29	0 30	15 28	1 53	29 19	6 57	16 11	16 38	19 21		n.a.
S 15	0 27	5 32	3 4	7 54	1 53	1 19	0 55	25 16	1 38	24 43	0 44	24 49	1 39	24 29	0 30	15 27	1 53	29 19	6 57	16 9	16 37	19 22		n.a.
S 16	0 52	10 16	1 56	8 34	1 57	0 46	0 53	25 15	1 39	24 43	0 45	24 49	1 39	24 29	0 31	15 27	1 53	29 19	6 57	16 8	16 36	19 23		n.a.
M17	1 17	14 24	0 39	9 12	2 1	0 14	0 51	25 14	1 40	24 43	0 45	24 48	1 39	24 29	0 31	15 26	1 53	29 19	6 56	16 7	16 36	19 23		n.a.
T 18	1 41	17 38	0n40	9 51	2 5	0s19	0 49	25 13	1 42	24 43	0 45	24 48	1 39	24 29	0 31	15 25	1 53	29 19	6 56	16 7	16 35	19 24		n.a.
W19	2 6	19 42	1 56	10 28	2 8	0 51	0 47	25 12	1 43	24 43	0 46	24 48	1 39	24 29	0 31	15 25	1 53	29 19	6 56	16 7	16 34	19 24		n.a.
T 20	2 31	20 29	3 5	11 4	2 11	1 24	0 45	25 11	1 44	24 44	0 46	24 48	1 39	24 29	0 31	15 24	1 53	29 19	6 56	16 8	16 33	19 25		n.a.
F 21	2 56	19 56	4 0	11 40	2 13	1 56	0 43	25 10	1 46	24 44	0 46	24 47	1 39	24 29	0 31	15 24	1 53	29 19	6 56	16 8	16 32	19 25		n.a.
S 22	3 21	18 12	4 41	12 15	2 15	2 29	0 41	25 8	1 47	24 44	0 46	24 47	1 39	24 29	0 31	15 23	1 53	29 20	6 56	16 8	16 31	19 26		n.a.
S 23	3 45	15 27	5 5	12 48	2 16	3 1	0 39	25 7	1 48	24 44	0 47	24 47	1 39	24 29	0 31	15 23	1 53	29 20	6 56	16 8	16 30	19 26		n.a.
M24	4 10	11 56	5 12	13 20	2 17	3 33	0 37	25 5	1 50	24 44	0 47	24 47	1 39	24 29	0 31	15 22	1 54	29 20	6 56	16 6	16 29	19 27		n.a.
T 25	4 34	7 53	5 2	13 51	2 18	4 6	0 35	25 4	1 51	24 45	0 47	24 46	1 38	24 29	0 31	15 21	1 54	29 20	6 56	16 5	16 28	19 27		n.a.
W26	4 59	3 31	4 37	14 20	2 18	4 38	0 33	25 2	1 53	24 45	0 47	24 46	1 38	24 29	0 31	15 21	1 54	29 20	6 56	16 3	16 27	19 28		n.a.
T 27	5 23	0n55	3 58	14 47	2 17	5 10	0 30	25 0	1 54	24 45	0 48	24 46	1 38	24 29	0 31	15 20	1 54	29 20	6 55	16 2	16 26	19 29		n.a.
F 28	5 48	5 16	3 8	15 13	2 15	5 42	0 28	24 59	1 56	24 45	0 48	24 45	1 38	24 29	0 31	15 20	1 54	29 20	6 55	16 0	16 25	19 29		n.a.
S 29	6 12	9 19	2 10	15 37	2 13	6 13	0 26	24 57	1 57	24 45	0 48	24 45	1 38	24 29	0 31	15 19	1 54	29 20	6 55	15 59	16 24	19 30		n.a.
S 30	6 36	12 55	1 6	15 58	2 9	6 45	0 24	24 55	1 58	24 46	0 48	24 45	1 38	24 30	0 31	15 19	1 54	29 20	6 55	15 59	16 23	19 30		n.a.
M31	7s 0	15n56	0n 1	16s17	2s 5	7s17	0n21	24n53	2n 0	24n46	0n49	24s44	1s38	24n30	0n31	15n18	1n54	29s20	6s55	15s58	16s22	19n31		n.a.

Julian Day Number = 750131.5, Delta T = 17h58m48s
Ecliptic obliquity = 23°59'17, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°41'41, Lahiri = -40°34'41 Julian Calendar 1 Oct. 2660 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2660 BCE

The year -2659 astronomical counting style corresponds to year 2660 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2660 BCE (-2659) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 14 37	18♎27'50	24♉20	8♏31	20♎15	17♋15	3♋ 0	15♌ 4	1°R53	24♌55	10♐18	12♏36	13♏49	2♊29	n.a.	T 1
W 2	1 18 34	19°29'10	6♊ 9	9°29	21°31	17°41	3° 2	15° 7	1♋53	24°56	10°19	12°38	13°46	2°36	n.a.	W 2
T 3	1 22 31	20°30'31	17°56	10°22	22°47	18° 6	3° 3	15° 9	1°53	24°57	10°21	12°40	13°43	2°43	n.a.	T 3
F 4	1 26 27	21°31'52	29°46	11° 8	24° 2	18°32	3° 4	15°12	1°52	24°59	10°22	12°41	13°40	2°49	n.a.	F 4
S 5	1 30 24	22°33'13	11♋44	11°46	25°18	18°56	3° 5	15°15	1°52	25° 0	10°23	12°42	13°37	2°56	n.a.	S 5
S 6	1 34 20	23°34'34	23°55	12°17	26°33	19°21	3° 6	15°18	1°51	25° 2	10°24	12°R43	13°34	3° 3	n.a.	S 6
M 7	1 38 17	24°35'56	6♌22	12°38	27°49	19°46	3° 7	15°21	1°51	25° 3	10°26	12°42	13°30	3° 9	n.a.	M 7
T 8	1 42 13	25°37'18	19°11	12°49	29° 4	20°10	3° 7	15°24	1°50	25° 4	10°27	12°41	13°27	3°16	n.a.	T 8
W 9	1 46 10	26°38'40	2♍26	12°R49	0♏19	20°34	3° 8	15°27	1°50	25° 6	10°29	12°39	13°24	3°23	n.a.	W 9
T 10	1 50 6	27°40'02	16° 6	12°38	1°35	20°57	3°R 8	15°31	1°49	25° 7	10°30	12°37	13°21	3°29	n.a.	T 10
F 11	1 54 3	28°41'24	0♎14	12°15	2°50	21°20	3° 7	15°34	1°49	25° 8	10°31	12°35	13°18	3°36	n.a.	F 11
S 12	1 58 0	29°42'46	14°45	11°40	4° 6	21°43	3° 7	15°37	1°48	25° 9	10°33	12°33	13°15	3°43	n.a.	S 12
S 13	2 1 56	0♏44'09	29°34	10°54	5°21	22° 6	3° 7	15°41	1°47	25°11	10°34	12°33	13°11	3°49	n.a.	S 13
M14	2 5 53	1°45'30	14♏33	9°58	6°37	22°28	3° 6	15°45	1°46	25°12	10°36	12°D32	13° 8	3°56	n.a.	M14
T 15	2 9 49	2°46'52	29°34	8°52	7°52	22°50	3° 5	15°49	1°45	25°13	10°37	12°33	13° 5	4° 2	n.a.	T 15
W16	2 13 46	3°48'13	14♐29	7°39	9° 7	23°12	3° 4	15°53	1°44	25°14	10°39	12°33	13° 2	4° 9	n.a.	W16
T 17	2 17 42	4°49'33	29°10	6°21	10°23	23°33	3° 2	15°57	1°43	25°15	10°40	12°34	12°59	4°16	n.a.	T 17
F 18	2 21 39	5°50'53	13♑33	5° 1	11°38	23°54	3° 1	16° 1	1°42	25°16	10°42	12°35	12°55	4°22	n.a.	F 18
S 19	2 25 36	6°52'12	27°35	3°42	12°53	24°15	2°59	16° 5	1°41	25°17	10°43	12°35	12°52	4°29	n.a.	S 19
S 20	2 29 32	7°53'30	11♒14	2°25	14° 9	24°35	2°57	16° 9	1°40	25°18	10°45	12°R35	12°49	4°36	n.a.	S 20
M21	2 33 29	8°54'47	24°33	1°13	15°24	24°55	2°55	16°14	1°39	25°19	10°47	12°35	12°46	4°42	n.a.	M21
T 22	2 37 25	9°56'03	7♓32	0° 7	16°39	25°14	2°53	16°18	1°37	25°20	10°48	12°35	12°43	4°49	n.a.	T 22
W23	2 41 22	10°57'18	20°15	29♎10	17°55	25°33	2°50	16°22	1°36	25°21	10°50	12°34	12°40	4°56	n.a.	W23
T 24	2 45 18	11°58'32	2♈43	28°22	19°10	25°52	2°48	16°27	1°35	25°22	10°51	12°34	12°36	5° 2	n.a.	T 24
F 25	2 49 15	12°59'46	15° 0	27°44	20°25	26°10	2°45	16°32	1°33	25°22	10°53	12°D34	12°33	5° 9	n.a.	F 25
S 26	2 53 12	14° 0'58	27° 6	27°15	21°40	26°28	2°42	16°37	1°32	25°23	10°55	12°34	12°30	5°16	n.a.	S 26
S 27	2 57 8	15° 2'10	9♉ 5	26°55	22°56	26°46	2°39	16°41	1°30	25°24	10°56	12°R34	12°27	5°22	n.a.	S 27
M28	3 1 5	16° 3'21	20°59	26°45	24°11	27° 3	2°35	16°46	1°29	25°25	10°58	12°34	12°24	5°29	n.a.	M28
T 29	3 5 1	17° 4'31	2♊49	26°D44	25°26	27°19	2°32	16°51	1°27	25°25	11° 0	12°34	12°21	5°36	n.a.	T 29
W30	3 8 58	18♏ 5'40	14♊37	26♎50	26♏41	27♋36	2♋28	16♌57	1♋26	25♌26	11♐ 1	12♏34	12♏17	5♊42	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s24	18n15	1s 4	16s33	2s 0	7s48	0n19	24n51	2n 1	24n46	0n49	24s44	1s38	24n30	0n31	15n18	1n54	29s20	6s55	15s58	16s21	19n31		n.a.
W 2	7 48	19 45	2 6	16 46	1 54	8 19	0 17	24 49	2 3	24 46	0 49	24 43	1 38	24 30	0 31	15 18	1 54	29 21	6 55	15 59	16 20	19 32		n.a.
T 3	8 11	20 23	3 3	16 56	1 46	8 50	0 15	24 47	2 4	24 47	0 50	24 43	1 37	24 30	0 31	15 17	1 54	29 21	6 55	15 59	16 19	19 32		n.a.
F 4	8 35	20 7	3 52	17 3	1 37	9 21	0 12	24 45	2 6	24 47	0 50	24 43	1 37	24 30	0 31	15 17	1 54	29 21	6 55	16 0	16 18	19 33		n.a.
S 5	8 58	18 57	4 32	17 6	1 27	9 51	0 10	24 43	2 8	24 47	0 50	24 42	1 37	24 30	0 31	15 16	1 54	29 21	6 55	16 0	16 17	19 33		n.a.
S 6	9 21	16 54	5 0	17 4	1 16	10 21	0 8	24 41	2 9	24 47	0 50	24 42	1 37	24 30	0 31	15 16	1 54	29 21	6 55	16 1	16 16	19 34		n.a.
M 7	9 45	14 2	5 15	16 59	1 3	10 51	0 5	24 39	2 11	24 48	0 51	24 41	1 37	24 30	0 31	15 15	1 54	29 21	6 55	16 0	16 15	19 34		n.a.
T 8	10 8	10 26	5 15	16 49	0 49	11 21	0 3	24 37	2 12	24 48	0 51	24 41	1 37	24 30	0 31	15 15	1 54	29 21	6 54	16 0	16 14	19 35		n.a.
W 9	10 30	6 13	4 58	16 34	0 33	11 50	0 0	24 35	2 14	24 48	0 51	24 40	1 37	24 30	0 31	15 15	1 54	29 21	6 54	15 59	16 13	19 35		n.a.
T 10	10 53	1 33	4 24	16 14	0 16	12 19	0s 2	24 33	2 16	24 48	0 51	24 40	1 37	24 30	0 31	15 14	1 55	29 22	6 54	15 59	16 12	19 35		n.a.
F 11	11 15	3s21	3 34	15 50	0n 2	12 48	0 4	24 31	2 17	24 49	0 52	24 39	1 37	24 30	0 31	15 14	1 55	29 22	6 54	15 58	16 11	19 36		n.a.
S 12	11 37	8 13	2 28	15 21	0 21	13 17	0 7	24 29	2 19	24 49	0 52	24 39	1 37	24 30	0 32	15 13	1 55	29 22	6 54	15 58	16 10	19 36		n.a.
S 13	11 59	12 41	1 11	14 47	0 41	13 45	0 9	24 26	2 21	24 49	0 52	24 38	1 37	24 30	0 32	15 13	1 55	29 22	6 54	15 57	16 9	19 37		n.a.
M14	12 21	16 24	0n11	14 10	1 1	14 13	0 11	24 24	2 22	24 50	0 53	24 38	1 36	24 30	0 32	15 13	1 55	29 22	6 54	15 57	16 8	19 37		n.a.
T 15	12 43	19 0	1 33	13 30	1 21	14 40	0 14	24 22	2 24	24 50	0 53	24 37	1 36	24 30	0 32	15 12	1 55	29 22	6 54	15 57	16 7	19 38		n.a.
W16	13 4	20 16	2 48	12 48	1 41	15 7	0 16	24 20	2 26	24 50	0 53	24 37	1 36	24 30	0 32	15 12	1 55	29 23	6 54	15 58	16 6	19 38		n.a.
T 17	13 25	20 8	3 51	12 4	1 59	15 34	0 18	24 18	2 28	24 50	0 53	24 36	1 36	24 30	0 32	15 12	1 55	29 23	6 54	15 58	16 5	19 39		n.a.
F 18	13 46	18 40	4 38	11 21	2 16	16 0	0 21	24 16	2 30	24 51	0 54	24 35	1 36	24 30	0 32	15 12	1 55	29 23	6 54	15 58	16 4	19 39		n.a.
S 19	14 7	16 6	5 7	10 40	2 32	16 26	0 23	24 14	2 31	24 51	0 54	24 35	1 36	24 30	0 32	15 11	1 55	29 23	6 54	15 58	16 3	19 39		n.a.
S 20	14 27	12 43	5 18	10 1	2 45	16 51	0 25	24 12	2 33	24 51	0 54	24 34	1 36	24 30	0 32	15 11	1 55	29 23	6 54	15 58	16 2	19 40		n.a.
M21	14 48	8 45	5 11	9 25	2 56	17 16	0 27	24 11	2 35	24 52	0 54	24 34	1 36	24 30	0 32	15 11	1 55	29 24	6 54	15 58	16 1	19 40		n.a.
T 22	15 8	4 29	4 49	8 54	3 4	17 40	0 30	24 9	2 37	24 52	0 55	24 33	1 36	24 31	0 32	15 10	1 55	29 24	6 54	15 58	16 0	19 41		n.a.
W23	15 27	0 6	4 12	8 28	3 11	18 4	0 32	24 7	2 39	24 52	0 55	24 32	1 36	24 31	0 32	15 10	1 55	29 24	6 54	15 58	15 59	19 41		n.a.
T 24	15 47	4n13	3 24	8 7	3 15	18 28	0 34	24 5	2 41	24 53	0 55	24 32	1 36	24 31	0 32	15 10	1 55	29 24	6 54	15 58	15 58	19 42		n.a.
F 25	16 6	8 18	2 28	7 51	3 17	18 51	0 36	24 4	2 43	24 53	0 56	24 31	1 35	24 31	0 32	15 10	1 56	29 25	6 54	15 58	15 57	19 42		n.a.
S 26	16 24	12 0	1 25	7 40	3 17	19 13	0 39	24 2	2 45	24 53	0 56	24 30	1 35	24 31	0 32	15 10	1 56	29 25	6 54	15 58	15 57	19 42		n.a.
S 27	16 43	15 10	0 19	7 34	3 16	19 35	0 41	24 0	2 47	24 54	0 56	24 30	1 35	24 31	0 32	15 9	1 56	29 25	6 54	15 58	15 56	19 43		n.a.
M28	17 1	17 40	0s47	7 33	3 13	19 56	0 43	23 59	2 49	24 54	0 56	24 29	1 35	24 31	0 32	15 9	1 56	29 25	6 54	15 58	15 55	19 43		n.a.
T 29	17 19	19 24	1 50	7 36	3 10	20 17	0 45	23 57	2 51	24 54	0 57	24 28	1 35	24 31	0 32	15 9	1 56	29 25	6 54	15 58	15 54	19 44		n.a.
W30	17s37	20n17	2s49	7s43	3n 5	20s37	0s47	23n56	2n53	24n55	0n57	24s27	1s35	24n31	0n32	15n 9	1n56	29s26	6s54	15s58	15s53	19n44		n.a.

Julian Day Number = 750162.5, Delta T = 17h58m46s
Ecliptic obliquity = 23°59'17, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°41'37, Lahiri = -40°34'37 Julian Calendar 1 Nov. 2660 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2660 BCE

The year -2659 astronomical counting style corresponds to year 2660 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2660 BCE (-2659) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 12 54	19♏ 6'48	26♊26	27♎ 5	27♏56	27♋51	2°R24	17♌ 2	1°R24	25♌27	11♐ 3	12°R33	12♏14	5♊49	n.a.	T 1
F 2	3 16 51	20° 7'55	8♋19	27°26	29°11	28° 7	2♋20	17° 7	1♋22	25°27	11° 5	12♏32	12°11	5°56	n.a.	F 2
S 3	3 20 48	21° 9'02	20°19	27°53	0♐26	28°21	2°16	17°12	1°20	25°28	11° 6	12°31	12° 8	6° 2	n.a.	S 3
S 4	3 24 44	22°10'08	2♌29	28°26	1°41	28°36	2°11	17°18	1°19	25°28	11° 8	12°30	12° 5	6° 9	n.a.	S 4
M 5	3 28 41	23°11'12	14°54	29° 4	2°57	28°49	2° 7	17°23	1°17	25°29	11°10	12°29	12° 1	6°16	n.a.	M 5
T 6	3 32 37	24°12'16	27°37	29°48	4°12	29° 3	2° 2	17°29	1°15	25°29	11°12	12°D29	11°58	6°22	n.a.	T 6
W 7	3 36 34	25°13'19	10♍42	0♏35	5°27	29°15	1°57	17°34	1°13	25°30	11°13	12°29	11°55	6°29	n.a.	W 7
T 8	3 40 30	26°14'21	24°13	1°26	6°42	29°28	1°52	17°40	1°11	25°30	11°15	12°30	11°52	6°36	n.a.	T 8
F 9	3 44 27	27°15'23	8♎11	2°21	7°57	29°39	1°46	17°46	1° 9	25°30	11°17	12°31	11°49	6°42	n.a.	F 9
S 10	3 48 23	28°16'23	22°35	3°19	9°12	29°50	1°41	17°52	1° 7	25°31	11°19	12°33	11°46	6°49	n.a.	S 10
S 11	3 52 20	29°17'22	7♏23	4°19	10°27	0♌ 1	1°35	17°58	1° 5	25°31	11°21	12°R33	11°42	6°56	n.a.	S 11
M12	3 56 17	0♐18'19	22°28	5°23	11°42	0°11	1°30	18° 4	1° 3	25°31	11°22	12°33	11°39	7° 2	n.a.	M12
T 13	4 0 13	1°19'16	7♐42	6°29	12°57	0°20	1°24	18°10	1° 1	25°31	11°24	12°32	11°36	7° 9	n.a.	T 13
W14	4 4 10	2°20'11	22°55	7°37	14°12	0°29	1°18	18°16	0°58	25°32	11°26	12°30	11°33	7°16	n.a.	W14
T 15	4 8 6	3°21'04	7♑57	8°47	15°27	0°37	1°12	18°22	0°56	25°32	11°28	12°27	11°30	7°22	n.a.	T 15
F 16	4 12 3	4°21'56	22°40	9°58	16°41	0°44	1° 5	18°28	0°54	25°32	11°30	12°24	11°26	7°29	n.a.	F 16
S 17	4 15 59	5°22'46	6♒58	11°12	17°56	0°51	0°59	18°34	0°52	25°32	11°31	12°21	11°23	7°36	n.a.	S 17
S 18	4 19 56	6°23'34	20°48	12°27	19°11	0°57	0°53	18°41	0°49	25°R32	11°33	12°19	11°20	7°42	n.a.	S 18
M19	4 23 53	7°24'20	4♓11	13°44	20°26	1° 3	0°46	18°47	0°47	25°32	11°35	12°D19	11°17	7°49	n.a.	M19
T 20	4 27 49	8°25'05	17° 9	15° 2	21°41	1° 8	0°39	18°53	0°45	25°32	11°37	12°19	11°14	7°56	n.a.	T 20
W21	4 31 46	9°25'47	29°45	16°22	22°56	1°12	0°32	19° 0	0°42	25°32	11°39	12°20	11°11	8° 2	n.a.	W21
T 22	4 35 42	10°26'27	12♈ 4	17°43	24°10	1°16	0°25	19° 6	0°40	25°32	11°40	12°22	11° 7	8° 9	n.a.	T 22
F 23	4 39 39	11°27'06	24° 9	19° 5	25°25	1°18	0°18	19°13	0°38	25°31	11°42	12°24	11° 4	8°16	n.a.	F 23
S 24	4 43 35	12°27'43	6♉ 6	20°28	26°40	1°21	0°11	19°20	0°35	25°31	11°44	12°25	11° 1	8°22	n.a.	S 24
S 25	4 47 32	13°28'17	17°57	21°52	27°55	1°22	0° 4	19°26	0°33	25°31	11°46	12°R25	10°58	8°29	n.a.	S 25
M26	4 51 28	14°28'50	29°45	23°17	29° 9	1°R23	29♊57	19°33	0°30	25°31	11°48	12°23	10°55	8°36	n.a.	M26
T 27	4 55 25	15°29'21	11♊34	24°44	0♉24	1°23	29°49	19°40	0°28	25°31	11°50	12°20	10°52	8°42	n.a.	T 27
W28	4 59 22	16°29'51	23°24	26°11	1°39	1°22	29°42	19°47	0°25	25°30	11°51	12°15	10°48	8°49	n.a.	W28
T 29	5 3 18	17°30'18	5♋18	27°40	2°53	1°20	29°34	19°54	0°23	25°30	11°53	12° 9	10°45	8°56	n.a.	T 29
F 30	5 7 15	18°30'44	17°18	29° 9	4° 8	1°18	29°27	20° 1	0°20	25°30	11°55	12° 2	10°42	9° 2	n.a.	F 30
S 31	5 11 11	19♐31'08	29♋25	0♐40	5♉22	1♌15	29♊19	20♉ 8	0♋18	25♌29	11♐57	11♏55	10♏39	9♊ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s54	20n16	3s41	7s53	2n59	20s57	0s49	23n55	2n55	24n55	0n57	24s27	1s35	24n31	0n32	15n 9	1n56	29s26	6s54	15s57	15s52	19n44		n.a.
F 2	18 11	19 21	4 23	8 7	2 52	21 16	0 51	23 54	2 57	24 55	0 57	24 26	1 35	24 31	0 32	15 9	1 56	29 26	6 54	15 57	15 51	19 45		n.a.
S 3	18 27	17 34	4 54	8 24	2 45	21 34	0 53	23 53	2 59	24 56	0 58	24 25	1 35	24 31	0 32	15 8	1 56	29 26	6 54	15 57	15 50	19 45		n.a.
S 4	18 44	14 59	5 13	8 43	2 38	21 52	0 55	23 52	3 1	24 56	0 58	24 24	1 35	24 31	0 32	15 8	1 56	29 27	6 54	15 56	15 49	19 45		n.a.
M 5	19 0	11 41	5 17	9 4	2 30	22 9	0 57	23 51	3 3	24 56	0 58	24 24	1 35	24 31	0 32	15 8	1 56	29 27	6 54	15 56	15 48	19 46		n.a.
T 6	19 15	7 47	5 7	9 27	2 22	22 26	0 59	23 50	3 5	24 57	0 59	24 23	1 35	24 31	0 32	15 8	1 56	29 27	6 54	15 56	15 47	19 46		n.a.
W 7	19 30	3 25	4 40	9 52	2 13	22 41	1 0	23 50	3 7	24 57	0 59	24 22	1 35	24 31	0 32	15 8	1 56	29 28	6 54	15 56	15 46	19 47		n.a.
T 8	19 45	1s16	3 57	10 18	2 5	22 57	1 2	23 49	3 10	24 57	0 59	24 21	1 35	24 31	0 32	15 8	1 56	29 28	6 54	15 57	15 45	19 47		n.a.
F 9	20 0	6 3	2 59	10 45	1 56	23 11	1 4	23 49	3 12	24 58	0 59	24 20	1 35	24 31	0 32	15 8	1 57	29 28	6 54	15 57	15 44	19 47		n.a.
S 10	20 14	10 39	1 49	11 14	1 47	23 25	1 6	23 48	3 14	24 58	1 0	24 19	1 34	24 31	0 32	15 8	1 57	29 28	6 54	15 57	15 43	19 48		n.a.
S 11	20 27	14 44	0 29	11 43	1 38	23 38	1 7	23 48	3 16	24 58	1 0	24 19	1 34	24 31	0 32	15 8	1 57	29 29	6 54	15 57	15 42	19 48		n.a.
M12	20 41	17 56	0n55	12 13	1 29	23 50	1 9	23 48	3 19	24 59	1 0	24 18	1 34	24 31	0 32	15 8	1 57	29 29	6 54	15 57	15 41	19 48		n.a.
T 13	20 54	19 53	2 15	12 44	1 20	24 2	1 10	23 48	3 21	24 59	1 0	24 17	1 34	24 32	0 33	15 8	1 57	29 29	6 54	15 57	15 40	19 49		n.a.
W14	21 6	20 23	3 25	13 15	1 11	24 13	1 12	23 49	3 23	24 59	1 1	24 16	1 34	24 32	0 33	15 8	1 57	29 30	6 54	15 56	15 39	19 49		n.a.
T 15	21 18	19 25	4 20	13 46	1 2	24 23	1 13	23 49	3 25	25 0	1 1	24 15	1 34	24 32	0 33	15 8	1 57	29 30	6 54	15 56	15 38	19 49		n.a.
F 16	21 30	17 9	4 57	14 18	0 54	24 33	1 15	23 50	3 28	25 0	1 1	24 14	1 34	24 32	0 33	15 8	1 57	29 30	6 54	15 55	15 37	19 50		n.a.
S 17	21 41	13 54	5 14	14 49	0 45	24 41	1 16	23 50	3 30	25 0	1 1	24 13	1 34	24 32	0 33	15 8	1 57	29 31	6 54	15 54	15 36	19 50		n.a.
S 18	21 52	9 58	5 12	15 21	0 36	24 49	1 17	23 51	3 32	25 1	1 1	24 12	1 34	24 32	0 33	15 8	1 57	29 31	6 54	15 53	15 35	19 50		n.a.
M19	22 3	5 40	4 53	15 53	0 28	24 56	1 18	23 52	3 35	25 1	1 2	24 11	1 34	24 32	0 33	15 8	1 57	29 31	6 54	15 53	15 34	19 50		n.a.
T 20	22 13	1 14	4 19	16 24	0 20	25 3	1 20	23 53	3 37	25 1	1 2	24 10	1 34	24 32	0 33	15 8	1 57	29 31	6 54	15 53	15 33	19 51		n.a.
W21	22 22	3n 9	3 34	16 56	0 11	25 8	1 21	23 55	3 40	25 1	1 2	24 9	1 34	24 32	0 33	15 8	1 57	29 32	6 54	15 53	15 32	19 51		n.a.
T 22	22 31	7 18	2 39	17 27	0 3	25 13	1 22	23 56	3 42	25 2	1 2	24 8	1 34	24 32	0 33	15 8	1 57	29 32	6 54	15 54	15 30	19 51		n.a.
F 23	22 40	11 6	1 39	17 58	0s 5	25 17	1 23	23 58	3 44	25 2	1 3	24 7	1 34	24 32	0 33	15 9	1 58	29 32	6 54	15 54	15 29	19 52		n.a.
S 24	22 48	14 24	0 35	18 28	0 12	25 20	1 24	24 0	3 47	25 2	1 3	24 6	1 34	24 32	0 33	15 9	1 58	29 33	6 54	15 55	15 28	19 52		n.a.
S 25	22 56	17 5	0s30	18 58	0 20	25 23	1 25	24 2	3 49	25 2	1 3	24 5	1 34	24 32	0 33	15 9	1 58	29 33	6 54	15 55	15 27	19 52		n.a.
M26	23 4	19 2	1 34	19 27	0 27	25 25	1 26	24 4	3 52	25 2	1 3	24 4	1 34	24 32	0 33	15 9	1 58	29 33	6 55	15 54	15 26	19 53		n.a.
T 27	23 11	20 10	2 33	19 56	0 34	25 26	1 26	24 6	3 54	25 3	1 3	24 3	1 34	24 32	0 33	15 9	1 58	29 34	6 55	15 53	15 25	19 53		n.a.
W28	23 17	20 24	3 25	20 24	0 41	25 26	1 27	24 9	3 56	25 3	1 3	24 2	1 34	24 32	0 33	15 9	1 58	29 34	6 55	15 52	15 24	19 53		n.a.
T 29	23 23	19 44	4 9	20 52	0 48	25 25	1 28	24 11	3 59	25 3	1 4	24 1	1 34	24 32	0 33	15 10	1 58	29 34	6 55	15 50	15 23	19 53		n.a.
F 30	23 29	18 10	4 42	21 19	0 54	25 23	1 28	24 14	4 1	25 3	1 4	24 0	1 34	24 32	0 33	15 10	1 58	29 35	6 55	15 48	15 22	19 54		n.a.
S 31	23s34	15n48	5s 3	21s45	1s 0	25s21	1s29	24n17	4n 3	25n 3	1n 4	23s59	1s34	24n32	0n33	15n10	1n58	29s35	6s55	15s46	15s21	19n54		n.a.

Julian Day Number = 750192.5, Delta T = 17h58m43s
Ecliptic obliquity = 23°59'16, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°41'33, Lahiri = -40°34'33 Julian Calendar 1 Dec. 2660 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2660 BCE

The year -2659 astronomical counting style corresponds to year 2660 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2659 BCE (-2658) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 15 8	20♐31'30	11♌41	2♐11	6♑37	1°R11	29°R11	20♑15	0°R15	25°R29	11♐59	11°R49	10♏36	9♊16	n.a.	S 1
M 2	5 19 4	21°31'50	24°10	3°44	7°51	1♌ 6	29♊ 4	20°22	0♋13	25♌28	12° 0	11♏44	10°32	9°22	n.a.	M 2
T 3	5 23 1	22°32'09	6♍53	5°17	9° 6	1° 1	28°56	20°29	0°10	25°28	12° 2	11°41	10°29	9°29	n.a.	T 3
W 4	5 26 57	23°32'25	19°53	6°52	10°20	0°55	28°48	20°36	0° 7	25°27	12° 4	11°D39	10°26	9°36	n.a.	W 4
T 5	5 30 54	24°32'41	3♎15	8°27	11°35	0°48	28°40	20°43	0° 5	25°27	12° 6	11°40	10°23	9°42	n.a.	T 5
F 6	5 34 51	25°32'54	16°59	10° 4	12°49	0°40	28°32	20°50	0° 2	25°26	12° 8	11°41	10°20	9°49	n.a.	F 6
S 7	5 38 47	26°33'06	1♏ 8	11°41	14° 4	0°32	28°25	20°57	29♊59	25°25	12° 9	11°42	10°17	9°56	n.a.	S 7
S 8	5 42 44	27°33'16	15°41	13°20	15°18	0°22	28°17	21° 5	29°57	25°25	12°11	11°R42	10°13	10° 2	n.a.	S 8
M 9	5 46 40	28°33'24	0♐34	14°59	16°32	0°12	28° 9	21°12	29°54	25°24	12°13	11°41	10°10	10° 9	n.a.	M 9
T 10	5 50 37	29°33'31	15°42	16°40	17°47	0° 1	28° 1	21°19	29°52	25°23	12°15	11°37	10° 7	10°16	n.a.	T 10
W11	5 54 33	0♑33'35	0♑54	18°21	19° 1	29♋50	27°53	21°27	29°49	25°23	12°16	11°32	10° 4	10°22	n.a.	W11
T 12	5 58 30	1°33'38	16° 2	20° 4	20°15	29°37	27°45	21°34	29°46	25°22	12°18	11°24	10° 1	10°29	n.a.	T 12
F 13	6 2 26	2°33'38	0♒55	21°47	21°30	29°24	27°37	21°41	29°44	25°21	12°20	11°16	9°58	10°36	n.a.	F 13
S 14	6 6 23	3°33'35	15°24	23°32	22°44	29°10	27°30	21°49	29°41	25°20	12°22	11° 8	9°54	10°42	n.a.	S 14
S 15	6 10 20	4°33'31	29°25	25°18	23°58	28°56	27°22	21°56	29°39	25°19	12°23	11° 1	9°51	10°49	n.a.	S 15
M16	6 14 16	5°33'24	12♓57	27° 5	25°12	28°40	27°14	22° 4	29°36	25°18	12°25	10°57	9°48	10°56	n.a.	M16
T 17	6 18 13	6°33'14	26° 0	28°53	26°26	28°24	27° 6	22°11	29°33	25°18	12°27	10°54	9°45	11° 2	n.a.	T 17
W18	6 22 9	7°33'02	8♈38	0♑42	27°40	28° 8	26°59	22°19	29°31	25°17	12°28	10°D54	9°42	11° 9	n.a.	W18
T 19	6 26 6	8°32'47	20°56	2°33	28°54	27°50	26°51	22°26	29°28	25°16	12°30	10°54	9°38	11°16	n.a.	T 19
F 20	6 30 2	9°32'31	2♉59	4°24	0♒ 9	27°32	26°44	22°34	29°26	25°15	12°32	10°55	9°35	11°22	n.a.	F 20
S 21	6 33 59	10°32'11	14°52	6°17	1°23	27°14	26°36	22°41	29°23	25°14	12°33	10°R55	9°32	11°29	n.a.	S 21
S 22	6 37 55	11°31'49	26°40	8°10	2°36	26°55	26°29	22°49	29°21	25°13	12°35	10°54	9°29	11°36	n.a.	S 22
M23	6 41 52	12°31'25	8♊27	10° 5	3°50	26°35	26°21	22°57	29°18	25°12	12°37	10°50	9°26	11°42	n.a.	M23
T 24	6 45 48	13°30'59	20°16	12° 1	5° 4	26°15	26°14	23° 4	29°15	25°10	12°38	10°44	9°23	11°49	n.a.	T 24
W25	6 49 45	14°30'30	2♋11	13°58	6°18	25°55	26° 7	23°12	29°13	25° 9	12°40	10°35	9°19	11°56	n.a.	W25
T 26	6 53 42	15°29'59	14°13	15°56	7°32	25°34	26° 0	23°19	29°10	25° 8	12°41	10°24	9°16	12° 2	n.a.	T 26
F 27	6 57 38	16°29'26	26°24	17°54	8°46	25°12	25°53	23°27	29° 8	25° 7	12°43	10°12	9°13	12° 9	n.a.	F 27
S 28	7 1 35	17°28'50	8♌44	19°54	9°59	24°51	25°46	23°35	29° 6	25° 6	12°45	9°59	9°10	12°16	n.a.	S 28
S 29	7 5 31	18°28'12	21°13	21°54	11°13	24°29	25°39	23°42	29° 3	25° 5	12°46	9°48	9° 7	12°22	n.a.	S 29
M30	7 9 28	19°27'32	3♍54	23°54	12°27	24° 6	25°32	23°50	29° 1	25° 3	12°48	9°38	9° 4	12°29	n.a.	M30
T 31	7 13 24	20♑26'50	16♍47	25♑55	13♒40	23♋44	25♊26	23♑58	28♊58	25♌ 2	12♐49	9♏31	9♏ 0	12♊36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s38	12n42	5s11	22s10	1s 6	25s18	1s29	24n21	4n 6	25n 3	1n 4	23s58	1s34	24n32	0n33	15n10	1n58	29s35	6s55	15s44	15s20	19n54		n.a.
M 2	23 43	9 1	5 3	22 34	1 12	25 14	1 30	24 24	4 8	25 3	1 4	23 57	1 34	24 32	0 33	15 10	1 58	29 36	6 55	15 42	15 19	19 54		n.a.
T 3	23 46	4 51	4 41	22 57	1 18	25 10	1 30	24 27	4 11	25 4	1 5	23 56	1 34	24 32	0 33	15 11	1 58	29 36	6 55	15 41	15 18	19 55		n.a.
W 4	23 49	0 22	4 4	23 19	1 23	25 4	1 30	24 31	4 13	25 4	1 5	23 55	1 34	24 32	0 33	15 11	1 58	29 37	6 55	15 41	15 17	19 55		n.a.
T 5	23 52	4s16	3 13	23 40	1 28	24 58	1 30	24 35	4 15	25 4	1 5	23 54	1 34	24 32	0 33	15 11	1 58	29 37	6 55	15 41	15 16	19 55		n.a.
F 6	23 55	8 49	2 10	23 59	1 32	24 51	1 30	24 39	4 17	25 4	1 5	23 52	1 34	24 32	0 33	15 11	1 59	29 37	6 56	15 41	15 15	19 55		n.a.
S 7	23 56	13 1	0 57	24 18	1 36	24 44	1 31	24 43	4 20	25 4	1 5	23 51	1 34	24 32	0 33	15 12	1 59	29 38	6 56	15 41	15 14	19 56		n.a.
S 8	23 58	16 34	0n22	24 35	1 40	24 35	1 31	24 47	4 22	25 4	1 5	23 50	1 34	24 32	0 33	15 12	1 59	29 38	6 56	15 42	15 13	19 56		n.a.
M 9	23 59	19 6	1 40	24 50	1 44	24 26	1 30	24 52	4 24	25 4	1 5	23 49	1 34	24 32	0 33	15 12	1 59	29 38	6 56	15 41	15 12	19 56		n.a.
T 10	23 59	20 20	2 53	25 5	1 47	24 16	1 30	24 56	4 26	25 4	1 6	23 48	1 34	24 32	0 33	15 13	1 59	29 39	6 56	15 40	15 11	19 56		n.a.
W11	23 59	20 5	3 54	25 17	1 50	24 5	1 30	25 1	4 28	25 4	1 6	23 47	1 34	24 32	0 33	15 13	1 59	29 39	6 56	15 38	15 10	19 56		n.a.
T 12	23 59	18 24	4 38	25 29	1 53	23 54	1 30	25 5	4 30	25 4	1 6	23 45	1 34	24 32	0 33	15 13	1 59	29 39	6 56	15 36	15 9	19 57		n.a.
F 13	23 58	15 30	5 2	25 38	1 55	23 42	1 29	25 10	4 32	25 4	1 6	23 44	1 34	24 32	0 33	15 14	1 59	29 40	6 56	15 33	15 8	19 57		n.a.
S 14	23 56	11 43	5 6	25 46	1 56	23 29	1 29	25 15	4 34	25 4	1 6	23 43	1 34	24 32	0 33	15 14	1 59	29 40	6 57	15 31	15 7	19 57		n.a.
S 15	23 54	7 24	4 52	25 52	1 58	23 16	1 29	25 20	4 36	25 4	1 6	23 42	1 34	24 32	0 33	15 14	1 59	29 41	6 57	15 29	15 6	19 57		n.a.
M16	23 52	2 51	4 21	25 56	1 59	23 1	1 28	25 25	4 38	25 4	1 6	23 41	1 34	24 32	0 33	15 15	1 59	29 41	6 57	15 27	15 5	19 57		n.a.
T 17	23 49	1n41	3 37	25 58	1 59	22 47	1 27	25 30	4 39	25 4	1 6	23 39	1 34	24 32	0 33	15 15	1 59	29 41	6 57	15 26	15 4	19 58		n.a.
W18	23 46	6 1	2 45	25 58	1 59	22 31	1 27	25 35	4 41	25 3	1 6	23 38	1 34	24 32	0 33	15 15	1 59	29 42	6 57	15 26	15 3	19 58		n.a.
T 19	23 42	9 58	1 45	25 56	1 58	22 15	1 26	25 41	4 43	25 3	1 6	23 37	1 34	24 32	0 33	15 16	1 59	29 42	6 57	15 26	15 2	19 58		n.a.
F 20	23 38	13 27	0 43	25 52	1 57	21 58	1 25	25 46	4 44	25 3	1 7	23 36	1 34	24 32	0 33	15 16	1 59	29 42	6 57	15 27	15 1	19 58		n.a.
S 21	23 33	16 20	0s21	25 46	1 56	21 41	1 24	25 51	4 45	25 3	1 7	23 34	1 34	24 32	0 33	15 17	1 59	29 43	6 58	15 27	15 0	19 58		n.a.
S 22	23 28	18 30	1 23	25 37	1 54	21 23	1 23	25 56	4 47	25 3	1 7	23 33	1 34	24 32	0 33	15 17	2 0	29 43	6 58	15 26	14 59	19 59		n.a.
M23	23 23	19 53	2 22	25 26	1 51	21 4	1 22	26 1	4 48	25 3	1 7	23 32	1 34	24 32	0 33	15 17	2 0	29 44	6 58	15 25	14 58	19 59		n.a.
T 24	23 17	20 24	3 14	25 13	1 48	20 45	1 21	26 6	4 49	25 3	1 7	23 30	1 34	24 32	0 33	15 18	2 0	29 44	6 58	15 23	14 57	19 59		n.a.
W25	23 11	20 0	3 58	24 57	1 44	20 25	1 20	26 11	4 50	25 3	1 7	23 29	1 34	24 32	0 33	15 18	2 0	29 44	6 58	15 20	14 56	19 59		n.a.
T 26	23 4	18 42	4 32	24 39	1 39	20 4	1 19	26 16	4 51	25 2	1 7	23 28	1 34	24 32	0 33	15 19	2 0	29 45	6 58	15 17	14 55	19 59		n.a.
F 27	22 57	16 33	4 54	24 19	1 34	19 43	1 17	26 21	4 52	25 2	1 7	23 27	1 34	24 32	0 33	15 19	2 0	29 45	6 58	15 13	14 54	19 59		n.a.
S 28	22 49	13 38	5 2	23 56	1 29	19 22	1 16	26 26	4 52	25 2	1 7	23 25	1 34	24 32	0 33	15 20	2 0	29 46	6 59	15 9	14 53	19 59		n.a.
S 29	22 41	10 5	4 56	23 31	1 22	19 0	1 15	26 31	4 53	25 2	1 7	23 24	1 34	24 32	0 33	15 20	2 0	29 46	6 59	15 5	14 52	20 0		n.a.
M30	22 32	6 2	4 36	23 3	1 15	18 37	1 13	26 36	4 53	25 2	1 7	23 23	1 34	24 32	0 33	15 21	2 0	29 46	6 59	15 2	14 51	20 0		n.a.
T 31	22s23	1n38	4s 1	22s33	1s 8	18s14	1s12	26n40	4n54	25n 1	1n 7	23s21	1s34	24n32	0n33	15n21	2n 0	29s47	6s59	15s 0	14s50	20n 0		n.a.

Julian Day Number = 750223.5, Delta T = 17h58m41s
Ecliptic obliquity = 23°59'16, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°41'29, Lahiri = -40°34'29 Julian Calendar 1 Jan. 2659 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2660 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2659 BCE (-2658) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 17 21	21♑26'06	29♍53	27♑56	14♒54	23°R21	25°R19	24♑ 5	28°R56	25°R 1	12♐51	9°R27	8♏57	12♊42	n.a.	W 1
T 2	7 21 17	22°25'20	13♎14	29°57	16° 8	22♑58	25♊13	24°13	28♊54	25♌ 0	12°52	9♏25	8°54	12°49	n.a.	T 2
F 3	7 25 14	23°24'32	26°52	1♒58	17°21	22°35	25° 7	24°21	28°51	24°58	12°54	9°D25	8°51	12°56	n.a.	F 3
S 4	7 29 10	24°23'43	10♏49	3°58	18°35	22°12	25° 1	24°29	28°49	24°57	12°55	9°R25	8°48	13° 2	n.a.	S 4
S 5	7 33 7	25°22'51	25° 4	5°57	19°48	21°49	24°55	24°36	28°47	24°56	12°56	9°24	8°44	13° 9	n.a.	S 5
M 6	7 37 4	26°21'57	9♐38	7°54	21° 1	21°26	24°49	24°44	28°45	24°54	12°58	9°21	8°41	13°16	n.a.	M 6
T 7	7 41 0	27°21'02	24°25	9°50	22°15	21° 3	24°43	24°52	28°42	24°53	12°59	9°16	8°38	13°22	n.a.	T 7
W 8	7 44 57	28°20'04	9♑20	11°43	23°28	20°40	24°38	24°59	28°40	24°51	13° 1	9° 8	8°35	13°29	n.a.	W 8
T 9	7 48 53	29°19'05	24°15	13°34	24°41	20°17	24°32	25° 7	28°38	24°50	13° 2	8°57	8°32	13°36	n.a.	T 9
F 10	7 52 50	0♒18'03	9♒ 0	15°22	25°55	19°54	24°27	25°15	28°36	24°49	13° 3	8°46	8°29	13°42	n.a.	F 10
S 11	7 56 46	1°16'58	23°26	17° 7	27° 8	19°32	24°22	25°22	28°34	24°47	13° 5	8°34	8°25	13°49	n.a.	S 11
S 12	8 0 43	2°15'52	7♓28	18°48	28°21	19°10	24°17	25°30	28°32	24°46	13° 6	8°24	8°22	13°56	n.a.	S 12
M13	8 4 39	3°14'43	21° 3	20°25	29°34	18°49	24°12	25°38	28°30	24°44	13° 7	8°17	8°19	14° 2	n.a.	M13
T 14	8 8 36	4°13'31	4♈11	21°58	0♓47	18°27	24° 7	25°45	28°28	24°43	13° 9	8°12	8°16	14° 9	n.a.	T 14
W15	8 12 32	5°12'17	16°53	23°25	2° 0	18° 7	24° 3	25°53	28°26	24°41	13°10	8° 9	8°13	14°16	n.a.	W15
T 16	8 16 29	6°11'01	29°14	24°48	3°13	17°46	23°59	26° 1	28°24	24°40	13°11	8° 8	8°10	14°22	n.a.	T 16
F 17	8 20 26	7° 9'42	11♉19	26° 6	4°26	17°26	23°54	26° 8	28°22	24°38	13°12	8° 8	8° 6	14°29	n.a.	F 17
S 18	8 24 22	8° 8'21	23°13	27°18	5°39	17° 7	23°51	26°16	28°20	24°37	13°13	8° 8	8° 3	14°36	n.a.	S 18
S 19	8 28 19	9° 6'57	5♊ 2	28°24	6°52	16°48	23°47	26°23	28°18	24°35	13°15	8° 6	8° 0	14°42	n.a.	S 19
M20	8 32 15	10° 5'32	16°50	29°25	8° 4	16°30	23°43	26°31	28°17	24°33	13°16	8° 2	7°57	14°49	n.a.	M20
T 21	8 36 12	11° 4'03	28°43	0♓20	9°17	16°13	23°40	26°39	28°15	24°32	13°17	7°55	7°54	14°56	n.a.	T 21
W22	8 40 8	12° 2'33	10♋43	1° 9	10°30	15°56	23°36	26°46	28°13	24°30	13°18	7°45	7°50	15° 2	n.a.	W22
T 23	8 44 5	13° 1'00	22°54	1°51	11°42	15°40	23°33	26°54	28°12	24°29	13°19	7°34	7°47	15° 9	n.a.	T 23
F 24	8 48 1	13°59'25	5♌16	2°27	12°55	15°24	23°30	27° 1	28°10	24°27	13°20	7°20	7°44	15°16	n.a.	F 24
S 25	8 51 58	14°57'48	17°51	2°58	14° 7	15° 9	23°28	27° 9	28° 8	24°25	13°21	7° 7	7°41	15°22	n.a.	S 25
S 26	8 55 54	15°56'09	0♍39	3°21	15°20	14°55	23°25	27°16	28° 7	24°24	13°22	6°55	7°38	15°29	n.a.	S 26
M27	8 59 51	16°54'28	13°39	3°39	16°32	14°42	23°23	27°23	28° 6	24°22	13°23	6°44	7°35	15°36	n.a.	M27
T 28	9 3 47	17♒52'45	26♍50	3♓50	17♓44	14♋29	23♊20	27♑31	28♊ 4	24♌21	13♐24	6♏37	7♏31	15♊42	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s14	2s54	3s14	22s 1	1s 0	17s51	1s10	26n44	4n54	25n 1	1n 7	23s20	1s34	24n32	0n33	15n21	2n 0	29s47	6s59	14s58	14s48	20n 0		n.a.
T 2	22 4	7 23	2 14	21 27	0 51	17 27	1 8	26 49	4 54	25 1	1 7	23 19	1 34	24 32	0 33	15 22	2 0	29 47	7 0	14 58	14 47	20 0		n.a.
F 3	21 54	11 37	1 6	20 51	0 41	17 3	1 7	26 53	4 54	25 1	1 7	23 17	1 35	24 32	0 33	15 22	2 0	29 48	7 0	14 57	14 46	20 0		n.a.
S 4	21 44	15 17	0n 7	20 13	0 31	16 38	1 5	26 56	4 54	25 1	1 7	23 16	1 35	24 32	0 33	15 23	2 0	29 48	7 0	14 57	14 45	20 0		n.a.
S 5	21 33	18 9	1 22	19 33	0 21	16 12	1 3	27 0	4 54	25 0	1 7	23 15	1 35	24 32	0 33	15 23	2 0	29 49	7 0	14 57	14 44	20 0		n.a.
M 6	21 22	19 53	2 33	18 52	0 10	15 47	1 1	27 4	4 53	25 0	1 7	23 13	1 35	24 32	0 33	15 24	2 0	29 49	7 0	14 56	14 43	20 1		n.a.
T 7	21 10	20 18	3 34	18 10	0n 2	15 20	0 59	27 7	4 53	25 0	1 7	23 12	1 35	24 32	0 33	15 24	2 0	29 49	7 1	14 55	14 42	20 1		n.a.
W 8	20 58	19 18	4 22	17 27	0 13	14 54	0 57	27 10	4 52	25 0	1 7	23 11	1 35	24 32	0 33	15 25	2 0	29 50	7 1	14 52	14 41	20 1		n.a.
T 9	20 46	16 59	4 51	16 43	0 26	14 27	0 55	27 13	4 52	24 59	1 7	23 9	1 35	24 32	0 33	15 26	2 0	29 50	7 1	14 49	14 40	20 1		n.a.
F 10	20 33	13 35	5 1	15 59	0 38	14 0	0 53	27 16	4 51	24 59	1 7	23 8	1 35	24 32	0 33	15 26	2 0	29 51	7 1	14 45	14 39	20 1		n.a.
S 11	20 20	9 27	4 51	15 15	0 51	13 32	0 51	27 18	4 50	24 59	1 7	23 6	1 35	24 32	0 33	15 27	2 0	29 51	7 1	14 41	14 38	20 1		n.a.
S 12	20 6	4 54	4 24	14 32	1 3	13 4	0 48	27 20	4 49	24 59	1 7	23 5	1 35	24 32	0 33	15 27	2 0	29 51	7 2	14 38	14 37	20 1		n.a.
M13	19 53	0 14	3 42	13 49	1 16	12 36	0 46	27 22	4 47	24 58	1 7	23 4	1 35	24 32	0 33	15 28	2 0	29 52	7 2	14 35	14 36	20 1		n.a.
T 14	19 38	4n17	2 49	13 7	1 28	12 7	0 44	27 24	4 46	24 58	1 7	23 2	1 35	24 32	0 33	15 28	2 1	29 52	7 2	14 34	14 35	20 1		n.a.
W15	19 24	8 28	1 50	12 26	1 41	11 39	0 41	27 26	4 45	24 58	1 7	23 1	1 35	24 32	0 33	15 29	2 1	29 52	7 2	14 33	14 34	20 1		n.a.
T 16	19 9	12 11	0 47	11 47	1 53	11 9	0 39	27 27	4 43	24 58	1 7	23 0	1 35	24 32	0 33	15 29	2 1	29 53	7 2	14 32	14 33	20 1		n.a.
F 17	18 54	15 18	0s17	11 9	2 5	10 40	0 36	27 28	4 42	24 58	1 7	22 58	1 36	24 32	0 33	15 30	2 1	29 53	7 3	14 32	14 32	20 2		n.a.
S 18	18 39	17 44	1 19	10 34	2 16	10 10	0 34	27 29	4 40	24 57	1 7	22 57	1 36	24 32	0 33	15 30	2 1	29 54	7 3	14 32	14 31	20 2		n.a.
S 19	18 23	19 23	2 17	10 0	2 27	9 40	0 31	27 30	4 38	24 57	1 7	22 55	1 36	24 32	0 33	15 31	2 1	29 54	7 3	14 32	14 30	20 2		n.a.
M20	18 7	20 11	3 10	9 30	2 37	9 10	0 29	27 31	4 36	24 57	1 7	22 54	1 36	24 32	0 33	15 32	2 1	29 54	7 3	14 30	14 29	20 2		n.a.
T 21	17 51	20 5	3 54	9 1	2 46	8 40	0 26	27 31	4 34	24 57	1 7	22 53	1 36	24 31	0 33	15 32	2 1	29 55	7 4	14 28	14 28	20 2		n.a.
W22	17 34	19 5	4 28	8 36	2 55	8 10	0 23	27 31	4 32	24 56	1 7	22 51	1 36	24 31	0 33	15 33	2 1	29 55	7 4	14 25	14 27	20 2		n.a.
T 23	17 17	17 13	4 51	8 13	3 3	7 39	0 21	27 31	4 30	24 56	1 7	22 50	1 36	24 31	0 33	15 33	2 1	29 55	7 4	14 21	14 25	20 2		n.a.
F 24	17 0	14 32	5 0	7 53	3 10	7 8	0 18	27 31	4 28	24 56	1 7	22 48	1 36	24 31	0 33	15 34	2 1	29 56	7 4	14 17	14 24	20 2		n.a.
S 25	16 43	11 9	4 55	7 37	3 16	6 37	0 15	27 30	4 26	24 56	1 7	22 47	1 36	24 31	0 33	15 34	2 1	29 56	7 4	14 12	14 23	20 2		n.a.
S 26	16 25	7 13	4 35	7 23	3 21	6 6	0 12	27 30	4 24	24 56	1 7	22 46	1 37	24 31	0 33	15 35	2 1	29 57	7 5	14 8	14 22	20 2		n.a.
M27	16 7	2 52	4 1	7 13	3 25	5 34	0 9	27 29	4 21	24 55	1 7	22 44	1 37	24 31	0 33	15 36	2 1	29 57	7 5	14 4	14 21	20 2		n.a.
T 28	15s49	1s40	3s13	7s 7	3n27	5s 3	0s 6	27n28	4n19	24n55	1n 6	22s43	1s37	24n31	0n33	15n36	2n 1	29s57	7s 5	14s 2	14s20	20n 2		n.a.

Julian Day Number = 750254.5, Delta T = 17h58m38s
Ecliptic obliquity = 23°59'16, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°41'25, Lahiri = -40°34'25 Julian Calendar 1 Feb. 2659 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2659 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2659 BCE (-2658) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 7 44	18♒51'00	10♎12	3°R56	18♓57	14°R17	23°R18	27♉38	28° 3	24°R19	13♐25	6°R32	7♏28	15♊49	n.a.	W 1
T 2	9 11 41	19°49'13	23°45	3♓55	20° 9	14♋ 6	23♊16	27°45	28♊ 1	24♌17	13°26	6♏30	7°25	15°56	n.a.	T 2
F 3	9 15 37	20°47'25	7♏28	3°49	21°21	13°56	23°15	27°53	28° 0	24°16	13°27	6°D29	7°22	16° 2	n.a.	F 3
S 4	9 19 34	21°45'35	21°23	3°37	22°33	13°46	23°13	28° 0	27°59	24°14	13°28	6°R29	7°19	16° 9	n.a.	S 4
S 5	9 23 30	22°43'44	5♐30	3°21	23°45	13°38	23°12	28° 7	27°58	24°13	13°28	6°29	7°15	16°16	n.a.	S 5
M 6	9 27 27	23°41'51	19°48	2°59	24°57	13°30	23°11	28°15	27°57	24°11	13°29	6°26	7°12	16°22	n.a.	M 6
T 7	9 31 23	24°39'56	4♑14	2°33	26° 9	13°22	23°10	28°22	27°55	24° 9	13°30	6°22	7° 9	16°29	n.a.	T 7
W 8	9 35 20	25°38'00	18°44	2° 4	27°21	13°16	23° 9	28°29	27°54	24° 8	13°31	6°14	7° 6	16°36	n.a.	W 8
T 9	9 39 16	26°36'02	3♒14	1°31	28°32	13°11	23° 9	28°36	27°53	24° 6	13°32	6° 5	7° 3	16°43	n.a.	T 9
F 10	9 43 13	27°34'02	17°36	0°56	29°44	13° 6	23° 8	28°43	27°53	24° 4	13°32	5°55	7° 0	16°49	n.a.	F 10
S 11	9 47 9	28°32'01	1♓45	0°18	0♈56	13° 2	23°D 8	28°50	27°52	24° 3	13°33	5°44	6°56	16°56	n.a.	S 11
S 12	9 51 6	29°29'57	15°35	29♒40	2° 7	12°59	23° 8	28°57	27°51	24° 1	13°34	5°35	6°53	17° 3	n.a.	S 12
M13	9 55 3	0♓27'52	29° 2	29° 1	3°19	12°57	23° 8	29° 4	27°50	23°59	13°34	5°28	6°50	17° 9	n.a.	M13
T 14	9 58 59	1°25'45	12♈ 6	28°22	4°30	12°55	23° 9	29°11	27°49	23°58	13°35	5°23	6°47	17°16	n.a.	T 14
W15	10 2 56	2°23'36	24°48	27°44	5°42	12°D54	23° 9	29°18	27°49	23°56	13°36	5°20	6°44	17°23	n.a.	W15
T 16	10 6 52	3°21'25	7♉10	27° 8	6°53	12°54	23°10	29°25	27°48	23°55	13°36	5°D20	6°41	17°29	n.a.	T 16
F 17	10 10 49	4°19'12	19°16	26°33	8° 4	12°55	23°11	29°32	27°47	23°53	13°37	5°20	6°37	17°36	n.a.	F 17
S 18	10 14 45	5°16'58	1♊12	26° 2	9°15	12°57	23°12	29°39	27°47	23°51	13°37	5°R21	6°34	17°43	n.a.	S 18
S 19	10 18 42	6°14'41	13° 3	25°33	10°26	12°59	23°13	29°45	27°46	23°50	13°38	5°21	6°31	17°49	n.a.	S 19
M20	10 22 38	7°12'23	24°53	25° 8	11°37	13° 2	23°15	29°52	27°46	23°48	13°38	5°19	6°28	17°56	n.a.	M20
T 21	10 26 35	8°10'03	6♋49	24°46	12°48	13° 6	23°17	29°59	27°46	23°47	13°39	5°15	6°25	18° 3	n.a.	T 21
W22	10 30 31	9° 7'41	18°54	24°29	13°59	13°11	23°18	0♒ 5	27°45	23°45	13°39	5° 9	6°21	18° 9	n.a.	W22
T 23	10 34 28	10° 5'17	1♌11	24°16	15°10	13°16	23°20	0°12	27°45	23°44	13°39	5° 1	6°18	18°16	n.a.	T 23
F 24	10 38 25	11° 2'52	13°44	24° 8	16°20	13°22	23°23	0°18	27°45	23°42	13°40	4°52	6°15	18°23	n.a.	F 24
S 25	10 42 21	12° 0'25	26°33	24°D 4	17°31	13°29	23°25	0°25	27°45	23°40	13°40	4°43	6°12	18°29	n.a.	S 25
S 26	10 46 18	12°57'56	9♍38	24° 5	18°41	13°36	23°27	0°31	27°44	23°39	13°40	4°34	6° 9	18°36	n.a.	S 26
M27	10 50 14	13°55'26	22°59	24°10	19°52	13°44	23°30	0°37	27°44	23°37	13°41	4°27	6° 6	18°43	n.a.	M27
T 28	10 54 11	14°52'55	6♎34	24°20	21° 2	13°53	23°33	0°44	27°D44	23°36	13°41	4°22	6° 2	18°49	n.a.	T 28
W29	10 58 7	15°50'22	20°19	24°35	22°12	14° 2	23°36	0°50	27°44	23°34	13°41	4°19	5°59	18°56	n.a.	W29
T 30	11 2 4	16°47'48	4♏13	24°54	23°23	14°12	23°39	0°56	27°45	23°33	13°41	4°D18	5°56	19° 3	n.a.	T 30
F 31	11 6 0	17♓45'14	18♏14	25♒17	24♈33	14♋23	23♊43	1♒ 2	27♊45	23♌31	13♐41	4♏19	5♏53	19♊ 9	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s31	6s11	2s14	7s 4	3n29	4s31	0s 3	27n27	4n16	24n55	1n 6	22s41	1s37	24n31	0n33	15n37	2n 1	29s58	7s 5	14s 0	14s19	20n 2		n.a.
T 2	15 12	10 27	1 7	7 4	3 29	4 0	0 0	27 26	4 14	24 55	1 6	22 40	1 37	24 31	0 33	15 37	2 1	29 58	7 6	13 59	14 18	20 2		n.a.
F 3	14 53	14 14	0n 5	7 7	3 27	3 28	0n 3	27 24	4 11	24 55	1 6	22 39	1 37	24 31	0 33	15 38	2 1	29 58	7 6	13 59	14 17	20 2		n.a.
S 4	14 34	17 16	1 18	7 14	3 24	2 56	0 6	27 23	4 9	24 55	1 6	22 37	1 37	24 31	0 33	15 38	2 1	29 59	7 6	13 59	14 16	20 2		n.a.
S 5	14 15	19 18	2 28	7 24	3 20	2 24	0 9	27 21	4 6	24 55	1 6	22 36	1 37	24 31	0 33	15 39	2 1	29 59	7 6	13 59	14 15	20 2		n.a.
M 6	13 56	20 7	3 28	7 38	3 14	1 52	0 12	27 19	4 4	24 54	1 6	22 35	1 37	24 31	0 33	15 40	2 1	29 59	7 7	13 58	14 14	20 2		n.a.
T 7	13 36	19 39	4 17	7 54	3 7	1 21	0 15	27 17	4 1	24 54	1 6	22 33	1 38	24 31	0 33	15 40	2 1	29 59	7 7	13 57	14 13	20 2		n.a.
W 8	13 16	17 53	4 49	8 12	2 59	0 49	0 18	27 15	3 58	24 54	1 6	22 32	1 38	24 31	0 33	15 41	2 1	0 0	7 7	13 54	14 12	20 2		n.a.
T 9	12 56	14 59	5 2	8 33	2 49	0 17	0 21	27 13	3 55	24 54	1 6	22 30	1 38	24 31	0 33	15 41	2 1	0 1	7 7	13 51	14 11	20 2		n.a.
F 10	12 36	11 13	4 56	8 56	2 38	0n15	0 24	27 11	3 53	24 54	1 6	22 29	1 38	24 31	0 33	15 42	2 1	0 1	7 8	13 48	14 10	20 2		n.a.
S 11	12 15	6 52	4 32	9 21	2 26	0 47	0 27	27 9	3 50	24 54	1 6	22 28	1 38	24 31	0 33	15 42	2 1	0 1	7 8	13 44	14 9	20 2		n.a.
S 12	11 54	2 15	3 53	9 47	2 12	1 19	0 30	27 6	3 47	24 54	1 6	22 26	1 38	24 31	0 33	15 43	2 1	0 2	7 8	13 41	14 7	20 2		n.a.
M13	11 34	2n22	3 1	10 14	1 58	1 51	0 33	27 4	3 44	24 54	1 5	22 25	1 38	24 31	0 33	15 43	2 1	0 2	7 8	13 38	14 6	20 2		n.a.
T 14	11 13	6 44	2 1	10 42	1 43	2 23	0 36	27 1	3 42	24 54	1 5	22 24	1 39	24 31	0 33	15 44	2 1	0 2	7 9	13 37	14 5	20 2		n.a.
W15	10 52	10 41	0 56	11 10	1 28	2 55	0 40	26 59	3 39	24 54	1 5	22 22	1 39	24 31	0 33	15 45	2 1	0 3	7 9	13 36	14 4	20 2		n.a.
T 16	10 30	14 4	0s10	11 38	1 12	3 27	0 43	26 56	3 36	24 54	1 5	22 21	1 39	24 31	0 33	15 45	2 1	0 3	7 9	13 36	14 3	20 2		n.a.
F 17	10 9	16 46	1 14	12 5	0 55	3 58	0 46	26 53	3 33	24 53	1 5	22 20	1 39	24 31	0 33	15 46	2 1	0 3	7 9	13 36	14 2	20 2		n.a.
S 18	9 47	18 41	2 14	12 31	0 39	4 30	0 49	26 50	3 31	24 53	1 5	22 18	1 39	24 31	0 33	15 46	2 1	0 4	7 10	13 36	14 1	20 2		n.a.
S 19	9 26	19 47	3 8	12 57	0 22	5 1	0 52	26 47	3 28	24 53	1 5	22 17	1 39	24 31	0 33	15 47	2 1	0 4	7 10	13 36	14 0	20 2		n.a.
M20	9 4	20 0	3 53	13 21	0 6	5 32	0 55	26 44	3 25	24 53	1 5	22 16	1 40	24 31	0 32	15 47	2 1	0 4	7 10	13 36	13 59	20 2		n.a.
T 21	8 42	19 19	4 29	13 43	0s10	6 4	0 58	26 41	3 22	24 53	1 5	22 14	1 40	24 31	0 32	15 48	2 1	0 4	7 10	13 34	13 58	20 2		n.a.
W22	8 20	17 46	4 54	14 3	0 25	6 35	1 1	26 38	3 20	24 53	1 5	22 13	1 40	24 31	0 32	15 48	2 1	0 5	7 11	13 32	13 57	20 2		n.a.
T 23	7 58	15 24	5 5	14 22	0 40	7 5	1 4	26 34	3 17	24 53	1 5	22 12	1 40	24 31	0 32	15 49	2 1	0 5	7 11	13 30	13 56	20 1		n.a.
F 24	7 35	12 16	5 2	14 38	0 55	7 36	1 8	26 31	3 14	24 53	1 5	22 11	1 40	24 30	0 32	15 49	2 1	0 5	7 11	13 26	13 55	20 1		n.a.
S 25	7 13	8 30	4 44	14 53	1 9	8 7	1 11	26 28	3 11	24 54	1 4	22 9	1 40	24 30	0 32	15 50	2 1	0 6	7 12	13 23	13 54	20 1		n.a.
S 26	6 50	4 16	4 11	15 5	1 22	8 37	1 14	26 24	3 9	24 54	1 4	22 8	1 41	24 30	0 32	15 50	2 1	0 6	7 12	13 20	13 52	20 1		n.a.
M27	6 28	0s16	3 24	15 15	1 34	9 7	1 17	26 21	3 6	24 54	1 4	22 7	1 41	24 30	0 32	15 51	2 1	0 6	7 12	13 18	13 51	20 1		n.a.
T 28	6 5	4 51	2 24	15 22	1 46	9 37	1 20	26 17	3 3	24 54	1 4	22 6	1 41	24 30	0 32	15 51	2 1	0 7	7 12	13 16	13 50	20 1		n.a.
W29	5 42	9 16	1 15	15 27	1 56	10 7	1 23	26 13	3 1	24 54	1 4	22 4	1 41	24 30	0 32	15 52	2 1	0 7	7 13	13 15	13 49	20 1		n.a.
T 30	5 20	13 13	0 0	15 30	2 6	10 36	1 25	26 10	2 58	24 54	1 4	22 3	1 41	24 30	0 32	15 52	2 1	0 7	7 13	13 15	13 48	20 1		n.a.
F 31	4s57	16s27	1n15	15s30	2s15	11n 5	1n28	26n 6	2n56	24n54	1n 4	22s 2	1s41	24n30	0n32	15n53	2n 1	0s 8	7s13	13s15	13s47	20n 1		n.a.

Julian Day Number = 750282.5, Delta T = 17h58m36s
Ecliptic obliquity = 23°59'16, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°41'21, Lahiri = -40°34'21 Julian Calendar 1 March 2659 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2659 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2659 BCE (-2658) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 9 57	18♓42'38	2♐20	25♒45	25♈43	14♋34	23♊46	1♒ 8	27♊45	23°R30	13♐42	4♏20	5♏50	19♊16	n.a.	S 1
S 2	11 13 53	19°40'01	16°29	26°17	26°52	14°46	23°50	1°14	27°45	23♑29	13°42	4°R21	5°47	19°23	n.a.	S 2
M 3	11 17 50	20°37'24	0♉40	26°53	28° 2	14°58	23°54	1°20	27°46	23°27	13°42	4°20	5°43	19°30	n.a.	M 3
T 4	11 21 47	21°34'46	14°52	27°33	29°12	15°11	23°58	1°26	27°46	23°26	13°42	4°18	5°40	19°36	n.a.	T 4
W 5	11 25 43	22°32'07	29° 1	28°16	0♉21	15°25	24° 2	1°32	27°46	23°24	13°42	4°14	5°37	19°43	n.a.	W 5
T 6	11 29 40	23°29'26	13♒ 5	29° 4	1°31	15°39	24° 6	1°38	27°47	23°23	13°R42	4° 9	5°34	19°50	n.a.	T 6
F 7	11 33 36	24°26'45	27° 0	29°54	2°40	15°54	24°11	1°43	27°47	23°22	13°42	4° 3	5°31	19°56	n.a.	F 7
S 8	11 37 33	25°24'03	10♓42	0♓49	3°50	16° 9	24°16	1°49	27°48	23°20	13°42	3°57	5°27	20° 3	n.a.	S 8
S 9	11 41 29	26°21'21	24°10	1°47	4°59	16°25	24°20	1°54	27°49	23°19	13°42	3°51	5°24	20°10	n.a.	S 9
M10	11 45 26	27°18'37	7♈20	2°48	6° 8	16°41	24°25	2° 0	27°49	23°18	13°42	3°47	5°21	20°16	n.a.	M10
T 11	11 49 22	28°15'52	20°12	3°52	7°17	16°58	24°31	2° 5	27°50	23°16	13°42	3°45	5°18	20°23	n.a.	T 11
W12	11 53 19	29°13'06	2♉46	5° 0	8°26	17°15	24°36	2°11	27°51	23°15	13°42	3°D44	5°15	20°30	n.a.	W12
T 13	11 57 16	0♈10'19	15° 4	6°10	9°35	17°33	24°41	2°16	27°52	23°14	13°41	3°44	5°12	20°36	n.a.	T 13
F 14	12 1 12	1° 7'31	27° 9	7°24	10°43	17°51	24°47	2°21	27°53	23°13	13°41	3°46	5° 8	20°43	n.a.	F 14
S 15	12 5 9	2° 4'42	9♊ 6	8°40	11°52	18°10	24°53	2°26	27°53	23°12	13°41	3°47	5° 5	20°50	n.a.	S 15
S 16	12 9 5	3° 1'52	20°57	10° 0	13° 0	18°29	24°59	2°31	27°54	23°10	13°41	3°49	5° 2	20°56	n.a.	S 16
M17	12 13 2	3°59'01	2♋49	11°22	14° 9	18°49	25° 5	2°36	27°56	23° 9	13°40	3°R49	4°59	21° 3	n.a.	M17
T 18	12 16 58	4°56'09	14°45	12°47	15°17	19° 9	25°11	2°41	27°57	23° 8	13°40	3°49	4°56	21°10	n.a.	T 18
W19	12 20 55	5°53'16	26°52	14°15	16°25	19°30	25°17	2°46	27°58	23° 7	13°40	3°47	4°52	21°16	n.a.	W19
T 20	12 24 52	6°50'23	9♌12	15°46	17°33	19°51	25°24	2°51	27°59	23° 6	13°39	3°45	4°49	21°23	n.a.	T 20
F 21	12 28 48	7°47'28	21°50	17°19	18°41	20°12	25°30	2°56	28° 0	23° 5	13°39	3°41	4°46	21°30	n.a.	F 21
S 22	12 32 45	8°44'32	4♍47	18°55	19°48	20°34	25°37	3° 0	28° 2	23° 4	13°39	3°37	4°43	21°37	n.a.	S 22
S 23	12 36 41	9°41'36	18° 5	20°34	20°56	20°56	25°44	3° 5	28° 3	23° 3	13°38	3°34	4°40	21°43	n.a.	S 23
M24	12 40 38	10°38'39	1♎43	22°16	22° 3	21°19	25°51	3° 9	28° 4	23° 2	13°38	3°31	4°37	21°50	n.a.	M24
T 25	12 44 34	11°35'42	15°39	24° 0	23°11	21°42	25°58	3°14	28° 6	23° 1	13°37	3°29	4°33	21°57	n.a.	T 25
W26	12 48 31	12°32'44	29°50	25°47	24°18	22° 6	26° 5	3°18	28° 7	23° 0	13°37	3°D28	4°30	22° 3	n.a.	W26
T 27	12 52 27	13°29'46	14♏10	27°37	25°25	22°29	26°13	3°22	28° 9	22°59	13°36	3°28	4°27	22°10	n.a.	T 27
F 28	12 56 24	14°26'48	28°36	29°29	26°31	22°54	26°20	3°26	28°10	22°58	13°36	3°29	4°24	22°17	n.a.	F 28
S 29	13 0 21	15°23'49	13♐ 2	1♈24	27°38	23°18	26°28	3°30	28°12	22°57	13°35	3°30	4°21	22°23	n.a.	S 29
S 30	13 4 17	16♈20'51	27♐25	3♈21	28♉45	23♋43	26♊35	3♒34	28♊14	22♑57	13♐35	3♏32	4♏18	22♊30	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s34	18s43	2n26	15s28	2s23	11n34	1n31	26n 2	2n53	24n54	1n 4	22s 1	1s42	24n30	0n32	15n53	2n 1	0s 8	7s13	13s15	13s46	20n 1		n.a.
S 2	4 11	19 50	3 28	15 24	2 31	12 3	1 34	25 58	2 50	24 54	1 4	22 0	1 42	24 30	0 32	15 54	2 1	0 8	7 14	13 16	13 45	20 1		n.a.
M 3	3 48	19 41	4 18	15 17	2 37	12 31	1 37	25 54	2 48	24 54	1 4	21 58	1 42	24 30	0 32	15 54	2 1	0 8	7 14	13 15	13 44	20 0		n.a.
T 4	3 25	18 18	4 52	15 8	2 43	12 59	1 39	25 50	2 45	24 54	1 4	21 57	1 42	24 30	0 32	15 55	2 1	0 9	7 14	13 15	13 43	20 0		n.a.
W 5	3 2	15 48	5 8	14 57	2 48	13 27	1 42	25 46	2 43	24 54	1 3	21 56	1 42	24 30	0 32	15 55	2 1	0 9	7 14	13 13	13 42	20 0		n.a.
T 6	2 38	12 23	5 6	14 44	2 51	13 54	1 45	25 42	2 40	24 54	1 3	21 55	1 43	24 30	0 32	15 56	2 1	0 9	7 15	13 12	13 41	20 0		n.a.
F 7	2 15	8 20	4 45	14 29	2 55	14 21	1 47	25 38	2 38	24 55	1 3	21 54	1 43	24 30	0 32	15 56	2 1	0 9	7 15	13 9	13 40	20 0		n.a.
S 8	1 52	3 54	4 9	14 11	2 57	14 48	1 50	25 33	2 35	24 55	1 3	21 53	1 43	24 30	0 32	15 56	2 1	0 10	7 15	13 7	13 38	20 0		n.a.
S 9	1 29	0n39	3 19	13 51	2 59	15 14	1 52	25 29	2 33	24 55	1 3	21 52	1 43	24 30	0 32	15 57	2 1	0 10	7 15	13 5	13 37	20 0		n.a.
M10	1 6	5 5	2 19	13 29	2 59	15 40	1 55	25 24	2 30	24 55	1 3	21 51	1 43	24 30	0 32	15 57	2 0	0 10	7 16	13 4	13 36	20 0		n.a.
T 11	0 42	9 12	1 13	13 5	3 0	16 6	1 57	25 20	2 28	24 55	1 3	21 50	1 44	24 30	0 32	15 58	2 0	0 10	7 16	13 3	13 35	19 59		n.a.
W12	0 19	12 48	0 5	12 40	2 59	16 31	2 0	25 15	2 26	24 55	1 3	21 49	1 44	24 30	0 32	15 58	2 0	0 11	7 16	13 3	13 34	19 59		n.a.
T 13	0n 4	15 45	1s 2	12 12	2 58	16 56	2 2	25 10	2 23	24 55	1 3	21 48	1 44	24 30	0 32	15 58	2 0	0 11	7 17	13 3	13 33	19 59		n.a.
F 14	0 27	17 57	2 5	11 42	2 56	17 20	2 4	25 6	2 21	24 56	1 3	21 47	1 44	24 30	0 32	15 59	2 0	0 11	7 17	13 3	13 32	19 59		n.a.
S 15	0 51	19 20	3 2	11 10	2 53	17 44	2 6	25 1	2 19	24 56	1 3	21 46	1 44	24 30	0 32	15 59	2 0	0 11	7 17	13 4	13 31	19 59		n.a.
S 16	1 14	19 51	3 50	10 36	2 49	18 8	2 8	24 56	2 16	24 56	1 2	21 45	1 45	24 30	0 32	15 59	2 0	0 12	7 17	13 5	13 30	19 59		n.a.
M17	1 37	19 28	4 29	10 0	2 45	18 31	2 10	24 51	2 14	24 56	1 2	21 44	1 45	24 30	0 32	16 0	2 0	0 12	7 18	13 5	13 29	19 59		n.a.
T 18	2 0	18 14	4 57	9 22	2 41	18 53	2 12	24 45	2 12	24 56	1 2	21 43	1 45	24 30	0 32	16 0	2 0	0 12	7 18	13 5	13 28	19 58		n.a.
W19	2 23	16 10	5 11	8 43	2 35	19 16	2 14	24 40	2 10	24 56	1 2	21 42	1 45	24 30	0 32	16 1	2 0	0 12	7 18	13 4	13 26	19 58		n.a.
T 20	2 46	13 21	5 12	8 1	2 29	19 37	2 16	24 35	2 7	24 56	1 2	21 41	1 46	24 30	0 32	16 1	2 0	0 12	7 18	13 3	13 25	19 58		n.a.
F 21	3 10	9 51	4 58	7 18	2 23	19 58	2 17	24 29	2 5	24 57	1 2	21 40	1 46	24 30	0 32	16 1	2 0	0 13	7 19	13 2	13 24	19 58		n.a.
S 22	3 33	5 49	4 29	6 33	2 16	20 19	2 19	24 24	2 3	24 57	1 2	21 39	1 46	24 30	0 32	16 1	2 0	0 13	7 19	13 1	13 23	19 58		n.a.
S 23	3 55	1 23	3 44	5 47	2 8	20 39	2 20	24 18	2 1	24 57	1 2	21 38	1 46	24 30	0 32	16 2	2 0	0 13	7 19	12 59	13 22	19 58		n.a.
M24	4 18	3s14	2 46	4 58	2 0	20 59	2 22	24 12	1 59	24 57	1 2	21 37	1 47	24 30	0 32	16 2	2 0	0 13	7 19	12 58	13 21	19 57		n.a.
T 25	4 41	7 47	1 37	4 8	1 52	21 18	2 23	24 7	1 57	24 57	1 2	21 37	1 47	24 30	0 32	16 2	2 0	0 13	7 20	12 58	13 20	19 57		n.a.
W26	5 4	11 59	0 20	3 17	1 43	21 36	2 25	24 1	1 55	24 57	1 2	21 36	1 47	24 30	0 32	16 3	2 0	0 14	7 20	12 57	13 19	19 57		n.a.
T 27	5 27	15 31	0n59	2 23	1 33	21 54	2 26	23 55	1 52	24 57	1 2	21 35	1 47	24 30	0 32	16 3	2 0	0 14	7 20	12 57	13 18	19 57		n.a.
F 28	5 49	18 7	2 14	1 29	1 24	22 12	2 27	23 48	1 50	24 58	1 2	21 34	1 47	24 30	0 32	16 3	2 0	0 14	7 20	12 58	13 17	19 57		n.a.
S 29	6 12	19 33	3 21	0 33	1 13	22 29	2 28	23 42	1 48	24 58	1 1	21 33	1 48	24 30	0 32	16 3	2 0	0 14	7 21	12 58	13 16	19 56		n.a.
S 30	6n34	19s42	4n16	0n24	1s 3	22n45	2n29	23n36	1n46	24n58	1n 1	21s33	1s48	24n30	0n32	16n 4	2n 0	0s14	7s21	12s59	13s14	19n56		n.a.

Julian Day Number = 750313.5, Delta T = 17h58m34s
Ecliptic obliquity = 23°59'16, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°41'17, Lahiri = -40°34'17 Julian Calendar 1 Apr. 2659 BCE == Greg. Calendar 10 March 2659 BCE

The year -2658 astronomical counting style corresponds to year 2659 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2659 BCE (-2658) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 8 14	17♈17'52	11♉41	5♈20	29♉51	24♋ 8	26♊43	3♒38	28♊16	22°R56	13°R34	3°R32	4♏14	22♊37	n.a.	M 1
T 2	13 12 10	18°14'54	25°49	7°21	0♊57	24°34	26°51	3°42	28°17	22♌55	13♐33	3°31	4° 8	22°50	n.a.	T 2
W 3	13 16 7	19°11'56	9♒45	9°24	2° 3	24°59	27° 0	3°46	28°19	22°54	13°33	3°31	4° 8	22°50	n.a.	W 3
T 4	13 20 3	20° 8'58	23°29	11°29	3° 9	25°26	27° 8	3°49	28°21	22°53	13°32	3°30	4° 5	22°57	n.a.	T 4
F 5	13 24 0	21° 6'00	7♓ 0	13°36	4°15	25°52	27°16	3°53	28°23	22°53	13°31	3°29	4° 2	23° 3	n.a.	F 5
S 6	13 27 57	22° 3'02	20°17	15°44	5°20	26°19	27°25	3°56	28°25	22°52	13°31	3°27	3°58	23°10	n.a.	S 6
S 7	13 31 53	23° 0'04	3♈20	17°53	6°25	26°46	27°33	4° 0	28°27	22°52	13°30	3°26	3°55	23°17	n.a.	S 7
M 8	13 35 50	23°57'06	16° 8	20° 3	7°31	27°14	27°42	4° 3	28°29	22°51	13°29	3°25	3°52	23°24	n.a.	M 8
T 9	13 39 46	24°54'08	28°43	22°13	8°36	27°41	27°51	4° 6	28°31	22°50	13°28	3°D24	3°49	23°30	n.a.	T 9
W10	13 43 43	25°51'10	11♉ 5	24°23	9°40	28°10	28° 0	4° 9	28°33	22°50	13°28	3°25	3°46	23°37	n.a.	W10
T 11	13 47 39	26°48'13	23°15	26°34	10°45	28°38	28° 9	4°12	28°36	22°49	13°27	3°25	3°43	23°44	n.a.	T 11
F 12	13 51 36	27°45'15	5♊16	28°44	11°49	29° 7	28°18	4°15	28°38	22°49	13°26	3°25	3°39	23°50	n.a.	F 12
S 13	13 55 32	28°42'17	17°10	0♉53	12°53	29°35	28°27	4°18	28°40	22°48	13°25	3°26	3°36	23°57	n.a.	S 13
S 14	13 59 29	29°39'20	29° 1	3° 2	13°57	0♌ 5	28°36	4°21	28°42	22°48	13°24	3°26	3°33	24° 4	n.a.	S 14
M15	14 3 26	0♉36'22	10♋52	5°10	15° 1	0°34	28°46	4°23	28°45	22°48	13°23	3°27	3°30	24°10	n.a.	M15
T 16	14 7 22	1°33'24	22°49	7°16	16° 4	1° 4	28°55	4°26	28°47	22°47	13°22	3°27	3°27	24°17	n.a.	T 16
W17	14 11 19	2°30'27	4♌54	9°21	17° 7	1°34	29° 5	4°28	28°50	22°47	13°21	3°R27	3°23	24°24	n.a.	W17
T 18	14 15 15	3°27'29	17°13	11°25	18°10	2° 4	29°15	4°30	28°52	22°47	13°20	3°D27	3°20	24°30	n.a.	T 18
F 19	14 19 12	4°24'31	29°50	13°27	19°13	2°35	29°24	4°33	28°55	22°46	13°19	3°27	3°17	24°37	n.a.	F 19
S 20	14 23 8	5°21'34	12♍48	15°28	20°16	3° 5	29°34	4°35	28°57	22°46	13°18	3°27	3°14	24°44	n.a.	S 20
S 21	14 27 5	6°18'37	26°11	17°27	21°18	3°37	29°44	4°37	29° 0	22°46	13°17	3°27	3°11	24°51	n.a.	S 21
M22	14 31 2	7°15'40	9♎57	19°24	22°20	4° 8	29°54	4°39	29° 2	22°46	13°16	3°28	3° 8	24°57	n.a.	M22
T 23	14 34 58	8°12'43	24° 7	21°19	23°21	4°39	0♋ 4	4°40	29° 5	22°46	13°15	3°28	3° 4	25° 4	n.a.	T 23
W24	14 38 55	9° 9'47	8♏37	23°13	24°22	5°11	0°15	4°42	29° 8	22°45	13°14	3°R28	3° 1	25°11	n.a.	W24
T 25	14 42 51	10° 6'51	23°21	25° 5	25°23	5°43	0°25	4°44	29°11	22°45	13°13	3°28	2°58	25°17	n.a.	T 25
F 26	14 46 48	11° 3'56	8♐12	26°54	26°24	6°15	0°36	4°45	29°13	22°45	13°12	3°27	2°55	25°24	n.a.	F 26
S 27	14 50 44	12° 1'02	23° 3	28°42	27°24	6°47	0°46	4°47	29°16	22°D45	13°11	3°26	2°52	25°31	n.a.	S 27
S 28	14 54 41	12°58'09	7♑47	0♊29	28°24	7°20	0°57	4°48	29°19	22°45	13°10	3°25	2°49	25°37	n.a.	S 28
M29	14 58 38	13°55'17	22°17	2°13	29°24	7°53	1° 7	4°49	29°22	22°45	13° 9	3°24	2°45	25°44	n.a.	M29
T 30	15 2 34	14°52'26	6♒30	3°55	0♋23	8°26	1°18	4°50	29°25	22°45	13° 8	3°24	2°42	25°51	n.a.	T 30
W31	15 6 31	15♉49'36	20♒24	5♊36	1♋22	8♌59	1♋29	4♒51	29♊28	22♌46	13♐ 6	3°D24	2♏39	25♊58	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n57	18s35	4n54	1n22	0s52	23n 1	2n29	23n29	1n44	24n58	1n 1	21s32	1s48	24n30	0n32	16n 4	2n 0	0s14	7s21	12s59	13s13	19n56		n.a.
T 2	7 19	16 20	5 13	2 21	0 42	23 16	2 30	23 23	1 42	24 58	1 1	21 31	1 48	24 30	0 32	16 4	2 0	0 15	7 21	12 59	13 12	19 56		n.a.
W 3	7 41	13 10	5 14	3 20	0 31	23 30	2 31	23 16	1 40	24 58	1 1	21 31	1 49	24 30	0 32	16 4	2 0	0 15	7 22	12 58	13 11	19 55		n.a.
T 4	8 3	9 20	4 57	4 20	0 20	23 44	2 31	23 9	1 38	24 58	1 1	21 30	1 49	24 30	0 32	16 4	1 59	0 15	7 22	12 58	13 10	19 55		n.a.
F 5	8 25	5 4	4 24	5 21	0 9	23 57	2 31	23 2	1 36	24 59	1 1	21 29	1 49	24 30	0 32	16 5	1 59	0 15	7 22	12 58	13 9	19 55		n.a.
S 6	8 47	0 38	3 37	6 21	0n 2	24 10	2 32	22 55	1 35	24 59	1 1	21 29	1 49	24 30	0 32	16 5	1 59	0 15	7 22	12 57	13 8	19 55		n.a.
S 7	9 8	3n46	2 39	7 22	0 12	24 22	2 32	22 48	1 33	24 59	1 1	21 28	1 50	24 30	0 32	16 5	1 59	0 15	7 22	12 57	13 7	19 55		n.a.
M 8	9 30	7 56	1 34	8 22	0 23	24 33	2 32	22 40	1 31	24 59	1 1	21 28	1 50	24 30	0 32	16 5	1 59	0 15	7 23	12 56	13 6	19 54		n.a.
T 9	9 51	11 40	0 26	9 21	0 33	24 44	2 32	22 33	1 29	24 59	1 1	21 27	1 50	24 30	0 31	16 5	1 59	0 15	7 23	12 56	13 5	19 54		n.a.
W10	10 13	14 49	0s42	10 19	0 43	24 54	2 31	22 25	1 27	24 59	1 1	21 27	1 50	24 30	0 31	16 5	1 59	0 16	7 23	12 56	13 3	19 54		n.a.
T 11	10 34	17 16	1 48	11 17	0 52	25 4	2 31	22 18	1 25	24 59	1 1	21 26	1 51	24 30	0 31	16 6	1 59	0 16	7 23	12 56	13 2	19 54		n.a.
F 12	10 55	18 55	2 48	12 13	1 1	25 12	2 31	22 10	1 23	24 59	1 1	21 26	1 51	24 30	0 31	16 6	1 59	0 16	7 24	12 56	13 1	19 53		n.a.
S 13	11 16	19 42	3 40	13 7	1 9	25 21	2 30	22 2	1 22	24 59	1 1	21 25	1 51	24 30	0 31	16 6	1 59	0 16	7 24	12 57	13 0	19 53		n.a.
S 14	11 36	19 37	4 22	14 0	1 17	25 28	2 29	21 54	1 20	24 59	1 1	21 25	1 52	24 30	0 31	16 6	1 59	0 16	7 24	12 57	12 59	19 53		n.a.
M15	11 57	18 40	4 53	14 51	1 24	25 35	2 28	21 45	1 18	24 59	1 0	21 25	1 52	24 30	0 31	16 6	1 59	0 16	7 24	12 57	12 58	19 53		n.a.
T 16	12 17	16 53	5 12	15 40	1 30	25 41	2 27	21 37	1 16	24 59	1 0	21 24	1 52	24 30	0 31	16 6	1 59	0 16	7 24	12 57	12 57	19 52		n.a.
W17	12 37	14 21	5 17	16 27	1 36	25 47	2 26	21 29	1 14	24 59	1 0	21 24	1 52	24 30	0 31	16 6	1 59	0 16	7 25	12 57	12 56	19 52		n.a.
T 18	12 57	11 8	5 8	17 12	1 41	25 51	2 25	21 20	1 13	24 59	1 0	21 24	1 53	24 30	0 31	16 6	1 59	0 16	7 25	12 57	12 55	19 52		n.a.
F 19	13 17	7 21	4 45	17 55	1 46	25 55	2 24	21 11	1 11	24 59	1 0	21 23	1 53	24 30	0 31	16 6	1 59	0 16	7 25	12 57	12 54	19 51		n.a.
S 20	13 36	3 8	4 6	18 35	1 49	25 59	2 22	21 2	1 9	24 59	1 0	21 23	1 53	24 30	0 31	16 6	1 59	0 16	7 25	12 57	12 52	19 51		n.a.
S 21	13 56	1s23	3 13	19 13	1 53	26 2	2 20	20 53	1 8	24 59	1 0	21 23	1 53	24 30	0 31	16 6	1 59	0 16	7 25	12 57	12 51	19 51		n.a.
M22	14 15	5 58	2 7	19 49	1 55	26 4	2 19	20 44	1 6	24 59	1 0	21 23	1 54	24 30	0 31	16 6	1 59	0 17	7 26	12 57	12 50	19 51		n.a.
T 23	14 34	10 22	0 52	20 23	1 57	26 5	2 17	20 35	1 4	24 59	1 0	21 22	1 54	24 30	0 31	16 6	1 58	0 17	7 26	12 57	12 49	19 50		n.a.
W24	14 53	14 15	0n29	20 54	1 58	26 6	2 15	20 25	1 3	24 59	1 0	21 22	1 54	24 30	0 31	16 6	1 58	0 17	7 26	12 57	12 48	19 50		n.a.
T 25	15 11	17 18	1 48	21 23	1 59	26 7	2 12	20 15	1 1	24 59	1 0	21 22	1 55	24 30	0 31	16 6	1 58	0 17	7 26	12 57	12 47	19 50		n.a.
F 26	15 29	19 12	3 1	21 50	1 59	26 6	2 10	20 6	0 59	24 59	1 0	21 22	1 55	24 30	0 31	16 6	1 58	0 17	7 26	12 57	12 46	19 49		n.a.
S 27	15 47	19 47	4 2	22 15	1 58	26 5	2 7	19 56	0 58	24 59	1 0	21 22	1 55	24 30	0 31	16 6	1 58	0 17	7 26	12 57	12 45	19 49		n.a.
S 28	16 5	19 0	4 46	22 38	1 57	26 3	2 5	19 46	0 56	24 59	1 0	21 22	1 55	24 30	0 31	16 6	1 58	0 17	7 27	12 56	12 44	19 49		n.a.
M29	16 23	16 59	5 11	22 58	1 56	26 1	2 2	19 36	0 55	24 59	1 0	21 22	1 56	24 30	0 31	16 6	1 58	0 17	7 27	12 56	12 42	19 48		n.a.
T 30	16 40	13 58	5 16	23 16	1 53	25 58	1 59	19 25	0 53	24 59	1 0	21 22	1 56	24 30	0 31	16 6	1 58	0 17	7 27	12 56	12 41	19 48		n.a.
W31	16n57	10s14	5n 3	23n32	1n50	25n54	1n55	19n15	0n51	24n59	1n 0	21s22	1s56	24n30	0n31	16n 6	1n58	0s17	7s27	12s56	12s40	19n48		n.a.

Julian Day Number = 750343.5, Delta T = 17h58m31s
Ecliptic obliquity = 23°59'16, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°41'13, Lahiri = -40°34'13 Julian Calendar 1 May 2659 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2659 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2659 BCE (-2658) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 10 27	16♉46'47	3♓57	7♊15	2♋21	9♌32	1♋40	4♒52	29♊31	22♌46	13°R 5	3♏24	2♏36	26♊ 4	n.a.	T 1
F 2	15 14 24	17°43'59	17°12	8°52	3°19	10° 6	1°51	4°53	29°34	22°46	13♐ 4	3°25	2°33	26°11	n.a.	F 2
S 3	15 18 20	18°41'12	0♈10	10°27	4°17	10°40	2° 2	4°54	29°37	22°46	13° 3	3°26	2°29	26°18	n.a.	S 3
S 4	15 22 17	19°38'26	12°52	12° 0	5°14	11°14	2°13	4°54	29°40	22°46	13° 2	3°28	2°26	26°24	n.a.	S 4
M 5	15 26 14	20°35'41	25°22	13°32	6°11	11°48	2°24	4°55	29°43	22°47	13° 0	3°28	2°23	26°31	n.a.	M 5
T 6	15 30 10	21°32'58	7♉40	15° 1	7° 7	12°22	2°35	4°55	29°46	22°47	12°59	3°R28	2°20	26°38	n.a.	T 6
W 7	15 34 7	22°30'15	19°49	16°29	8° 4	12°57	2°47	4°55	29°49	22°47	12°58	3°28	2°17	26°44	n.a.	W 7
T 8	15 38 3	23°27'34	1♊50	17°55	8°59	13°32	2°58	4°55	29°52	22°48	12°57	3°26	2°14	26°51	n.a.	T 8
F 9	15 42 0	24°24'53	13°45	19°19	9°54	14° 7	3° 9	4°R55	29°56	22°48	12°55	3°23	2°10	26°58	n.a.	F 9
S 10	15 45 56	25°22'14	25°37	20°41	10°49	14°42	3°21	4°55	29°59	22°49	12°54	3°20	2° 7	27° 5	n.a.	S 10
S 11	15 49 53	26°19'36	7♋27	22° 0	11°43	15°17	3°33	4°55	0♋ 2	22°49	12°53	3°16	2° 4	27°11	n.a.	S 11
M12	15 53 49	27°16'58	19°18	23°18	12°36	15°53	3°44	4°55	0° 6	22°49	12°51	3°12	2° 1	27°18	n.a.	M12
T 13	15 57 46	28°14'22	1♌14	24°34	13°29	16°29	3°56	4°54	0° 9	22°50	12°50	3° 9	1°58	27°25	n.a.	T 13
W14	16 1 43	29°11'46	13°18	25°48	14°22	17° 4	4° 8	4°54	0°12	22°51	12°49	3° 7	1°55	27°31	n.a.	W14
T 15	16 5 39	0♊ 9'12	25°35	26°59	15°14	17°41	4°20	4°53	0°16	22°51	12°48	3°D 6	1°51	27°38	n.a.	T 15
F 16	16 9 36	1° 6'38	8♍ 8	28° 8	16° 5	18°17	4°31	4°53	0°19	22°52	12°46	3° 6	1°48	27°45	n.a.	F 16
S 17	16 13 32	2° 4'06	21° 2	29°15	16°55	18°53	4°43	4°52	0°22	22°52	12°45	3° 7	1°45	27°51	n.a.	S 17
S 18	16 17 29	3° 1'34	4♎20	0♋19	17°45	19°30	4°55	4°51	0°26	22°53	12°44	3° 9	1°42	27°58	n.a.	S 18
M19	16 21 25	3°59'04	18° 4	1°20	18°34	20° 6	5° 7	4°50	0°29	22°54	12°42	3°10	1°39	28° 5	n.a.	M19
T 20	16 25 22	4°56'35	2♏16	2°19	19°22	20°43	5°19	4°49	0°33	22°55	12°41	3°R11	1°35	28°12	n.a.	T 20
W21	16 29 19	5°54'07	16°53	3°15	20°10	21°20	5°32	4°48	0°36	22°55	12°40	3°10	1°32	28°18	n.a.	W21
T 22	16 33 15	6°51'40	1♐51	4° 8	20°57	21°57	5°44	4°46	0°40	22°56	12°38	3° 8	1°29	28°25	n.a.	T 22
F 23	16 37 12	7°49'15	17° 0	4°58	21°43	22°35	5°56	4°45	0°43	22°57	12°37	3° 4	1°26	28°32	n.a.	F 23
S 24	16 41 8	8°46'52	2♑12	5°44	22°28	23°12	6° 8	4°43	0°47	22°58	12°35	3° 0	1°23	28°38	n.a.	S 24
S 25	16 45 5	9°44'30	17°16	6°27	23°12	23°50	6°21	4°42	0°51	22°59	12°34	2°54	1°20	28°45	n.a.	S 25
M26	16 49 1	10°42'10	2♒ 4	7° 6	23°55	24°27	6°33	4°40	0°54	23° 0	12°33	2°50	1°16	28°52	n.a.	M26
T 27	16 52 58	11°39'52	16°29	7°42	24°37	25° 5	6°45	4°38	0°58	23° 1	12°31	2°46	1°13	28°58	n.a.	T 27
W28	16 56 54	12°37'35	0♓29	8°13	25°19	25°43	6°58	4°36	1° 1	23° 2	12°30	2°44	1°10	29° 5	n.a.	W28
T 29	17 0 51	13°35'21	14° 2	8°40	25°59	26°22	7°10	4°34	1° 5	23° 3	12°29	2°D43	1° 7	29°12	n.a.	T 29
F 30	17 4 48	14♊33'08	27♓10	9♋ 2	26♋38	27♌ 0	7♋23	4♒32	1♋ 9	23♌ 4	12♐27	2♏44	1♏ 4	29♊19	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n14	6s 3	4n33	23n47	1n47	25n50	1n52	19n 4	0n50	24n58	1n 0	21s22	1s56	24n30	0n31	16n 6	1n58	0s17	7s27	12s56	12s39	19n47		n.a.
F 2	17 30	1 40	3 49	23 59	1 43	25 45	1 48	18 54	0 48	24 58	1 0	21 22	1 57	24 30	0 31	16 5	1 58	0 17	7 28	12 56	12 38	19 47		n.a.
S 3	17 47	2n43	2 54	24 9	1 39	25 40	1 45	18 43	0 47	24 58	1 0	21 22	1 57	24 30	0 31	16 5	1 58	0 17	7 28	12 57	12 37	19 47		n.a.
S 4	18 3	6 54	1 52	24 18	1 34	25 34	1 41	18 32	0 45	24 58	1 0	21 22	1 57	24 30	0 31	16 5	1 58	0 17	7 28	12 57	12 36	19 46		n.a.
M 5	18 18	10 43	0 45	24 25	1 29	25 27	1 37	18 21	0 44	24 58	1 0	21 22	1 58	24 30	0 31	16 5	1 58	0 17	7 28	12 57	12 35	19 46		n.a.
T 6	18 34	14 1	0s23	24 30	1 23	25 20	1 33	18 9	0 42	24 57	1 0	21 23	1 58	24 30	0 31	16 5	1 58	0 17	7 28	12 57	12 33	19 46		n.a.
W 7	18 49	16 40	1 29	24 33	1 17	25 12	1 28	17 58	0 41	24 57	1 0	21 23	1 58	24 30	0 31	16 5	1 58	0 17	7 28	12 57	12 32	19 45		n.a.
T 8	19 4	18 33	2 30	24 35	1 10	25 4	1 23	17 46	0 39	24 57	1 0	21 23	1 58	24 30	0 31	16 5	1 58	0 17	7 28	12 57	12 31	19 45		n.a.
F 9	19 18	19 36	3 24	24 36	1 3	24 55	1 19	17 34	0 38	24 56	1 0	21 23	1 59	24 30	0 31	16 4	1 57	0 17	7 29	12 56	12 30	19 45		n.a.
S 10	19 33	19 46	4 9	24 35	0 56	24 46	1 14	17 23	0 37	24 56	1 0	21 23	1 59	24 30	0 31	16 4	1 57	0 17	7 29	12 54	12 29	19 44		n.a.
S 11	19 46	19 4	4 43	24 32	0 48	24 36	1 9	17 11	0 35	24 56	1 0	21 24	1 59	24 30	0 31	16 4	1 57	0 17	7 29	12 53	12 28	19 44		n.a.
M12	20 0	17 32	5 5	24 28	0 40	24 25	1 3	16 58	0 34	24 56	1 0	21 24	1 59	24 30	0 31	16 4	1 57	0 16	7 29	12 52	12 27	19 44		n.a.
T 13	20 13	15 14	5 14	24 23	0 31	24 15	0 58	16 46	0 32	24 55	1 0	21 24	2 0	24 30	0 31	16 3	1 57	0 16	7 29	12 51	12 26	19 43		n.a.
W14	20 26	12 17	5 9	24 17	0 22	24 3	0 52	16 34	0 31	24 55	1 0	21 25	2 0	24 30	0 31	16 3	1 57	0 16	7 29	12 50	12 25	19 43		n.a.
T 15	20 39	8 44	4 50	24 10	0 13	23 51	0 46	16 21	0 29	24 54	1 0	21 25	2 0	24 30	0 31	16 3	1 57	0 16	7 29	12 50	12 23	19 42		n.a.
F 16	20 51	4 45	4 17	24 2	0 3	23 39	0 40	16 8	0 28	24 54	1 0	21 26	2 1	24 30	0 31	16 3	1 57	0 16	7 29	12 50	12 22	19 42		n.a.
S 17	21 3	0 25	3 31	23 53	0s 6	23 27	0 34	15 56	0 27	24 54	1 0	21 26	2 1	24 30	0 31	16 2	1 57	0 16	7 30	12 50	12 21	19 42		n.a.
S 18	21 14	4s 4	2 32	23 43	0 17	23 14	0 27	15 43	0 25	24 53	0 59	21 27	2 1	24 30	0 31	16 2	1 57	0 16	7 30	12 51	12 20	19 41		n.a.
M19	21 26	8 30	1 22	23 32	0 27	23 0	0 20	15 30	0 24	24 53	0 59	21 27	2 1	24 30	0 31	16 2	1 57	0 16	7 30	12 51	12 19	19 41		n.a.
T 20	21 37	12 37	0 5	23 20	0 38	22 46	0 13	15 16	0 23	24 52	0 59	21 28	2 2	24 30	0 31	16 2	1 57	0 16	7 30	12 51	12 18	19 41		n.a.
W21	21 47	16 5	1n14	23 8	0 49	22 32	0 6	15 3	0 21	24 52	0 59	21 28	2 2	24 30	0 31	16 1	1 57	0 16	7 30	12 51	12 17	19 40		n.a.
T 22	21 57	18 33	2 30	22 55	1 0	22 18	0s 1	14 49	0 20	24 51	1 0	21 29	2 2	24 30	0 31	16 1	1 57	0 16	7 30	12 50	12 16	19 40		n.a.
F 23	22 7	19 45	3 36	22 42	1 11	22 3	0 9	14 36	0 19	24 51	1 0	21 29	2 2	24 30	0 31	16 1	1 57	0 16	7 30	12 49	12 14	19 39		n.a.
S 24	22 16	19 31	4 27	22 29	1 23	21 48	0 16	14 22	0 17	24 50	1 0	21 30	2 3	24 30	0 31	16 0	1 57	0 15	7 30	12 47	12 13	19 39		n.a.
S 25	22 25	17 54	5 0	22 15	1 35	21 33	0 24	14 8	0 16	24 49	1 0	21 31	2 3	24 30	0 31	16 0	1 57	0 15	7 30	12 46	12 12	19 39		n.a.
M26	22 34	15 6	5 11	22 1	1 47	21 17	0 33	13 54	0 15	24 49	1 0	21 31	2 3	24 30	0 31	15 59	1 56	0 15	7 30	12 44	12 11	19 38		n.a.
T 27	22 42	11 27	5 2	21 47	1 59	21 1	0 41	13 40	0 14	24 48	1 0	21 32	2 4	24 30	0 31	15 59	1 56	0 15	7 30	12 43	12 10	19 38		n.a.
W28	22 50	7 16	4 35	21 33	2 11	20 45	0 50	13 26	0 12	24 47	1 0	21 33	2 4	24 30	0 31	15 59	1 56	0 15	7 30	12 42	12 9	19 37		n.a.
T 29	22 57	2 50	3 54	21 20	2 23	20 29	0 58	13 11	0 11	24 47	1 0	21 34	2 4	24 30	0 31	15 58	1 56	0 15	7 31	12 42	12 8	19 37		n.a.
F 30	23n 4	1n37	3n 1	21n 6	2s34	20n12	1s 8	12n57	0n10	24n46	1n 0	21s34	2s 4	24n30	0n31	15n58	1n56	0s15	7s31	12s42	12s 6	19n36		n.a.

Julian Day Number = 750374.5, Delta T = 17h58m29s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°41'09, Lahiri = -40°34'09 Julian Calendar 1 June 2659 BCE == Greg. Calendar 10 May 2659 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2659 BCE (-2658) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 8 44	15♊30'57	9♈58	9♋20	27♋16	27♌38	7♋35	4°R30	1♋12	23♌ 5	12°R26	2♏45	1♏ 0	29♊25	n.a.	S 1
S 2	17 12 41	16°28'49	22°28	9°33	27°53	28°17	7°48	4♒28	1°16	23° 6	12♐25	2°46	0°57	29°32	n.a.	S 2
M 3	17 16 37	17°26'42	4♉43	9°40	28°29	28°56	8° 1	4°25	1°20	23° 7	12°23	2°R47	0°54	29°39	n.a.	M 3
T 4	17 20 34	18°24'37	16°49	9°R42	29° 4	29°35	8°13	4°23	1°23	23° 8	12°22	2°45	0°51	29°45	n.a.	T 4
W 5	17 24 30	19°22'34	28°48	9°38	29°37	0♍14	8°26	4°20	1°27	23°10	12°21	2°42	0°48	29°52	n.a.	W 5
T 6	17 28 27	20°20'33	10♊42	9°28	0♌ 9	0°53	8°39	4°18	1°31	23°11	12°19	2°37	0°45	29°59	n.a.	T 6
F 7	17 32 23	21°18'34	22°33	9°13	0°39	1°32	8°51	4°15	1°35	23°12	12°18	2°30	0°41	0♋ 5	n.a.	F 7
S 8	17 36 20	22°16'37	4♋23	8°51	1° 8	2°11	9° 4	4°12	1°38	23°13	12°17	2°21	0°38	0°12	n.a.	S 8
S 9	17 40 17	23°14'42	16°15	8°23	1°36	2°51	9°17	4° 9	1°42	23°15	12°15	2°11	0°35	0°19	n.a.	S 9
M10	17 44 13	24°12'48	28° 9	7°50	2° 2	3°31	9°30	4° 6	1°46	23°16	12°14	2° 1	0°32	0°26	n.a.	M10
T 11	17 48 10	25°10'56	10♌ 8	7°11	2°26	4°11	9°43	4° 3	1°50	23°17	12°13	1°52	0°29	0°32	n.a.	T 11
W12	17 52 6	26° 9'06	22°14	6°26	2°49	4°50	9°56	4° 0	1°53	23°19	12°11	1°45	0°26	0°39	n.a.	W12
T 13	17 56 3	27° 7'17	4♍30	5°38	3°10	5°31	10° 8	3°56	1°57	23°20	12°10	1°40	0°22	0°46	n.a.	T 13
F 14	17 59 59	28° 5'31	17° 1	4°45	3°29	6°11	10°21	3°53	2° 1	23°22	12° 9	1°38	0°19	0°52	n.a.	F 14
S 15	18 3 56	29° 3'45	29°50	3°49	3°46	6°51	10°34	3°50	2° 5	23°23	12° 7	1°D37	0°16	0°59	n.a.	S 15
S 16	18 7 52	0♋ 2'02	13♎ 0	2°51	4° 1	7°31	10°47	3°46	2° 8	23°25	12° 6	1°38	0°13	1° 6	n.a.	S 16
M17	18 11 49	1° 0'20	26°36	1°53	4°15	8°12	11° 0	3°43	2°12	23°26	12° 5	1°R38	0°10	1°13	n.a.	M17
T 18	18 15 45	1°58'40	10♏40	0°54	4°26	8°53	11°13	3°39	2°16	23°28	12° 4	1°38	0° 6	1°19	n.a.	T 18
W19	18 19 42	2°57'02	25°11	29♊58	4°35	9°33	11°26	3°35	2°20	23°29	12° 2	1°36	0° 3	1°26	n.a.	W19
T 20	18 23 39	3°55'26	10♐ 6	29° 4	4°42	10°14	11°39	3°31	2°23	23°31	12° 1	1°32	0° 0	1°33	n.a.	T 20
F 21	18 27 35	4°53'52	25°18	28°15	4°47	10°55	11°52	3°28	2°27	23°32	12° 0	1°25	29♎57	1°39	n.a.	F 21
S 22	18 31 32	5°52'20	10♑37	27°32	4°49	11°36	12° 5	3°24	2°31	23°34	11°59	1°16	29°54	1°46	n.a.	S 22
S 23	18 35 28	6°50'50	25°53	26°55	4°R49	12°17	12°19	3°20	2°35	23°36	11°57	1° 6	29°51	1°53	n.a.	S 23
M24	18 39 25	7°49'22	10♒54	26°25	4°47	12°59	12°32	3°16	2°39	23°37	11°56	0°57	29°47	1°59	n.a.	M24
T 25	18 43 21	8°47'56	25°32	26° 4	4°42	13°40	12°45	3°12	2°42	23°39	11°55	0°49	29°44	2° 6	n.a.	T 25
W26	18 47 18	9°46'33	9♓41	25°51	4°35	14°22	12°58	3° 7	2°46	23°41	11°54	0°43	29°41	2°13	n.a.	W26
T 27	18 51 14	10°45'12	23°21	25°D48	4°26	15° 3	13°11	3° 3	2°50	23°43	11°53	0°40	29°38	2°20	n.a.	T 27
F 28	18 55 11	11°43'53	6♈32	25°54	4°14	15°45	13°24	2°59	2°54	23°44	11°52	0°D39	29°35	2°26	n.a.	F 28
S 29	18 59 8	12°42'37	19°17	26°10	4° 0	16°27	13°37	2°55	2°57	23°46	11°50	0°39	29°32	2°33	n.a.	S 29
S 30	19 3 4	13°41'23	1♉43	26°35	3°44	17° 9	13°50	2°50	3° 1	23°48	11°49	0°R39	29°28	2°40	n.a.	S 30
M31	19 7 1	14♋40'12	13♉53	27♊ 9	3♌26	17♍51	14♋ 3	2♒46	3♋ 5	23♌50	11♐48	0♏38	29♎25	2♋46	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n11	5n52	2n 1	20n53	2s46	19n56	1s17	12n42	0n 9	24n45	1n 0	21s35	2s 5	24n30	0n31	15n57	1n56	0s15	7s31	12s42	12s 5	19n36		n.a.
S 2	23 17	9 48	0 56	20 41	2 58	19 39	1 26	12 27	0 7	24 45	1 0	21 36	2 5	24 30	0 31	15 57	1 56	0 14	7 31	12 43	12 4	19 36		n.a.
M 3	23 23	13 13	0s11	20 29	3 9	19 22	1 36	12 12	0 6	24 44	1 0	21 37	2 5	24 30	0 31	15 57	1 56	0 14	7 31	12 43	12 3	19 35		n.a.
T 4	23 28	16 3	1 15	20 18	3 20	19 5	1 46	11 57	0 5	24 43	1 0	21 38	2 5	24 30	0 31	15 56	1 56	0 14	7 31	12 42	12 2	19 35		n.a.
W 5	23 33	18 8	2 16	20 8	3 30	18 48	1 56	11 42	0 4	24 42	1 0	21 39	2 6	24 30	0 31	15 56	1 56	0 14	7 31	12 41	12 1	19 34		n.a.
T 6	23 38	19 26	3 10	19 59	3 40	18 31	2 7	11 27	0 2	24 41	1 0	21 39	2 6	24 30	0 31	15 55	1 56	0 14	7 31	12 39	12 0	19 34		n.a.
F 7	23 42	19 51	3 56	19 51	3 49	18 14	2 17	11 12	0 1	24 41	1 0	21 40	2 6	24 30	0 31	15 55	1 56	0 14	7 31	12 37	11 59	19 33		n.a.
S 8	23 45	19 24	4 31	19 44	3 57	17 57	2 28	10 56	0 0	24 40	1 0	21 41	2 6	24 30	0 31	15 54	1 56	0 14	7 31	12 34	11 57	19 33		n.a.
S 9	23 49	18 6	4 54	19 39	4 4	17 40	2 39	10 40	0s 1	24 39	1 0	21 42	2 7	24 30	0 31	15 54	1 56	0 13	7 31	12 30	11 56	19 32		n.a.
M10	23 51	16 1	5 5	19 35	4 10	17 23	2 51	10 25	0 2	24 38	1 0	21 43	2 7	24 30	0 31	15 53	1 56	0 13	7 31	12 27	11 55	19 32		n.a.
T 11	23 54	13 15	5 3	19 33	4 15	17 7	3 2	10 9	0 3	24 37	1 0	21 44	2 7	24 30	0 31	15 53	1 56	0 13	7 31	12 24	11 54	19 31		n.a.
W12	23 56	9 54	4 47	19 32	4 18	16 50	3 14	9 53	0 4	24 36	1 0	21 45	2 7	24 29	0 31	15 52	1 56	0 13	7 31	12 21	11 53	19 31		n.a.
T 13	23 57	6 6	4 18	19 33	4 19	16 34	3 26	9 37	0 6	24 35	1 0	21 46	2 7	24 29	0 31	15 52	1 56	0 13	7 31	12 20	11 52	19 31		n.a.
F 14	23 58	1 57	3 35	19 35	4 19	16 18	3 38	9 21	0 7	24 34	1 0	21 47	2 8	24 29	0 31	15 51	1 56	0 13	7 31	12 19	11 51	19 30		n.a.
S 15	23 59	2s24	2 42	19 40	4 16	16 2	3 50	9 5	0 8	24 33	1 0	21 48	2 8	24 29	0 31	15 51	1 56	0 12	7 31	12 18	11 49	19 30		n.a.
S 16	23 59	6 45	1 38	19 45	4 12	15 46	4 2	8 48	0 9	24 32	1 0	21 49	2 8	24 29	0 31	15 50	1 55	0 12	7 31	12 19	11 48	19 29		n.a.
M17	23 59	10 54	0 27	19 53	4 6	15 31	4 15	8 32	0 10	24 31	1 0	21 50	2 8	24 29	0 31	15 50	1 55	0 12	7 31	12 19	11 47	19 29		n.a.
T 18	23 58	14 36	0n48	20 2	3 57	15 16	4 28	8 15	0 11	24 30	1 0	21 52	2 8	24 29	0 31	15 49	1 55	0 12	7 31	12 19	11 46	19 28		n.a.
W19	23 57	17 31	2 2	20 12	3 47	15 1	4 40	7 59	0 12	24 29	1 0	21 53	2 9	24 29	0 31	15 48	1 55	0 12	7 31	12 18	11 45	19 28		n.a.
T 20	23 56	19 20	3 10	20 24	3 35	14 47	4 53	7 42	0 13	24 28	1 0	21 54	2 9	24 29	0 31	15 48	1 55	0 12	7 31	12 16	11 44	19 27		n.a.
F 21	23 54	19 49	4 6	20 37	3 21	14 33	5 6	7 25	0 14	24 27	1 0	21 55	2 9	24 29	0 31	15 47	1 55	0 11	7 31	12 14	11 43	19 27		n.a.
S 22	23 51	18 50	4 44	20 51	3 6	14 20	5 19	7 8	0 15	24 26	1 0	21 56	2 9	24 29	0 31	15 47	1 55	0 11	7 31	12 11	11 41	19 26		n.a.
S 23	23 48	16 31	5 2	21 7	2 50	14 8	5 32	6 51	0 16	24 24	1 0	21 57	2 9	24 29	0 31	15 46	1 55	0 11	7 31	12 7	11 40	19 26		n.a.
M24	23 45	13 7	4 59	21 23	2 33	13 56	5 45	6 34	0 17	24 23	1 1	21 58	2 10	24 29	0 31	15 45	1 55	0 11	7 31	12 4	11 39	19 25		n.a.
T 25	23 41	8 59	4 36	21 40	2 16	13 44	5 58	6 17	0 18	24 22	1 1	21 59	2 10	24 29	0 31	15 45	1 55	0 11	7 31	12 1	11 38	19 25		n.a.
W26	23 37	4 28	3 56	21 58	1 57	13 33	6 11	6 0	0 19	24 21	1 1	22 1	2 10	24 29	0 31	15 44	1 55	0 10	7 31	11 59	11 37	19 24		n.a.
T 27	23 32	0n 7	3 5	22 16	1 39	13 23	6 23	5 42	0 20	24 19	1 1	22 2	2 10	24 29	0 31	15 44	1 55	0 10	7 31	11 58	11 36	19 24		n.a.
F 28	23 27	4 33	2 5	22 34	1 21	13 14	6 36	5 25	0 21	24 18	1 1	22 3	2 10	24 28	0 31	15 43	1 55	0 10	7 31	11 58	11 35	19 23		n.a.
S 29	23 22	8 38	1 0	22 53	1 3	13 5	6 48	5 7	0 22	24 17	1 1	22 4	2 10	24 28	0 31	15 42	1 55	0 10	7 31	11 58	11 33	19 22		n.a.
S 30	23 16	12 15	0s 6	23 11	0 45	12 57	7 0	4 50	0 23	24 16	1 1	22 5	2 11	24 28	0 31	15 42	1 55	0 10	7 31	11 58	11 32	19 22		n.a.
M31	23n 9	15n16	1s10	23n29	0s29	12n50	7s12	4n32	0s24	24n14	1n 1	22s 7	2s11	24n28	0n31	15n41	1n55	0s 9	7s31	11s57	11s31	19n21		n.a.

Julian Day Number = 750404.5, Delta T = 17h58m26s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°41'04, Lahiri = -40°34'05 Julian Calendar 1 July 2659 BCE == Greg. Calendar 9 June 2659 BCE

The year -2658 astronomical counting style corresponds to year 2659 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2659 BCE (-2658) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 10 57	15♋39'04	25♉52	27♊52	3°R 5	18♍33	14♋16	2°R41	3♋ 9	23♌52	11°R47	0°R36	29♎22	2♋53	n.a.	T 1
W 2	19 14 54	16°37'57	7♊45	28°44	2♌42	19°15	14°30	2♒37	3°12	23°53	11♐46	0♏30	29°19	3° 0	n.a.	W 2
T 3	19 18 50	17°36'54	19°36	29°43	2°17	19°57	14°43	2°32	3°16	23°55	11°45	0°22	29°16	3° 7	n.a.	T 3
F 4	19 22 47	18°35'52	1♋26	0♋49	1°50	20°40	14°56	2°28	3°20	23°57	11°44	0°11	29°12	3°13	n.a.	F 4
S 5	19 26 43	19°34'53	13°18	2° 1	1°21	21°22	15° 9	2°23	3°23	23°59	11°43	29♎58	29° 9	3°20	n.a.	S 5
S 6	19 30 40	20°33'56	25°13	3°20	0°51	22° 5	15°22	2°18	3°27	24° 1	11°42	29°44	29° 6	3°27	n.a.	S 6
M 7	19 34 36	21°33'01	7♌14	4°44	0°19	22°48	15°35	2°14	3°31	24° 3	11°41	29°30	29° 3	3°33	n.a.	M 7
T 8	19 38 33	22°32'09	19°21	6°12	29♋46	23°30	15°48	2° 9	3°34	24° 5	11°40	29°17	29° 0	3°40	n.a.	T 8
W 9	19 42 30	23°31'18	1♍35	7°44	29°12	24°13	16° 1	2° 4	3°38	24° 7	11°39	29° 6	28°57	3°47	n.a.	W 9
T 10	19 46 26	24°30'30	13°58	9°20	28°37	24°56	16°14	2° 0	3°42	24° 9	11°38	28°58	28°53	3°54	n.a.	T 10
F 11	19 50 23	25°29'43	26°33	10°58	28° 1	25°39	16°27	1°55	3°45	24°11	11°37	28°53	28°50	4° 0	n.a.	F 11
S 12	19 54 19	26°28'59	9♎22	12°39	27°25	26°22	16°40	1°50	3°49	24°13	11°36	28°51	28°47	4° 7	n.a.	S 12
S 13	19 58 16	27°28'16	22°29	14°22	26°48	27° 6	16°53	1°45	3°52	24°15	11°35	28°50	28°44	4°14	n.a.	S 13
M14	20 2 12	28°27'36	5♏57	16° 6	26°12	27°49	17° 6	1°40	3°56	24°17	11°35	28°50	28°41	4°20	n.a.	M14
T 15	20 6 9	29°26'57	19°49	17°51	25°36	28°32	17°19	1°36	3°59	24°19	11°34	28°49	28°38	4°27	n.a.	T 15
W16	20 10 5	0♌26'21	4♐ 6	19°37	25° 0	29°16	17°32	1°31	4° 3	24°21	11°33	28°47	28°34	4°34	n.a.	W16
T 17	20 14 2	1°25'46	18°45	21°23	24°25	29°59	17°45	1°26	4° 6	24°23	11°32	28°41	28°31	4°41	n.a.	T 17
F 18	20 17 58	2°25'14	3♑44	23°10	23°51	0♎43	17°58	1°21	4°10	24°26	11°31	28°33	28°28	4°47	n.a.	F 18
S 19	20 21 55	3°24'43	18°54	24°57	23°19	1°27	18°11	1°16	4°13	24°28	11°31	28°23	28°25	4°54	n.a.	S 19
S 20	20 25 51	4°24'15	4♒ 4	26°43	22°47	2°11	18°24	1°12	4°17	24°30	11°30	28°12	28°22	5° 1	n.a.	S 20
M21	20 29 48	5°23'49	19° 5	28°30	22°18	2°55	18°37	1° 7	4°20	24°32	11°29	28° 1	28°18	5° 7	n.a.	M21
T 22	20 33 45	6°23'25	3♓47	0♌16	21°50	3°39	18°50	1° 2	4°23	24°34	11°29	27°51	28°15	5°14	n.a.	T 22
W23	20 37 41	7°23'03	18° 2	2° 2	21°24	4°23	19° 3	0°57	4°27	24°36	11°28	27°44	28°12	5°21	n.a.	W23
T 24	20 41 38	8°22'44	1♈48	3°48	21° 0	5° 7	19°15	0°52	4°30	24°38	11°27	27°39	28° 9	5°28	n.a.	T 24
F 25	20 45 34	9°22'27	15° 5	5°32	20°38	5°51	19°28	0°48	4°33	24°41	11°27	27°37	28° 6	5°34	n.a.	F 25
S 26	20 49 31	10°22'13	27°55	7°17	20°19	6°35	19°41	0°43	4°37	24°43	11°26	27°D36	28° 3	5°41	n.a.	S 26
S 27	20 53 27	11°22'02	10♉23	9° 1	20° 2	7°19	19°53	0°38	4°40	24°45	11°26	27°R36	27°59	5°48	n.a.	S 27
M28	20 57 24	12°21'52	22°33	10°44	19°47	8° 4	20° 6	0°34	4°43	24°47	11°25	27°36	27°56	5°54	n.a.	M28
T 29	21 1 20	13°21'45	4♊32	12°26	19°35	8°48	20°19	0°29	4°46	24°49	11°25	27°34	27°53	6° 1	n.a.	T 29
W30	21 5 17	14°21'41	16°24	14° 8	19°25	9°33	20°31	0°24	4°49	24°52	11°24	27°30	27°50	6° 8	n.a.	W30
T 31	21 9 13	15♌21'39	28♊14	15♌50	19♋17	10♎17	20♋44	0♒20	4♋52	24♌54	11♐24	27♎22	27♎47	6♋15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n 3	17n34	2s10	23n46	0s12	12n44	7s23	4n15	0s25	24n13	1n 1	22s 8	2s11	24n28	0n31	15n40	1n55	0s 9	7s31	11s56	11s30	19n21		n.a.
W 2	22 55	19 6	3 3	24 2	0n 3	12 39	7 33	3 57	0 26	24 11	1 1	22 9	2 11	24 28	0 31	15 40	1 55	0 9	7 31	11 55	11 29	19 20		n.a.
T 3	22 48	19 46	3 48	24 17	0 17	12 35	7 44	3 39	0 27	24 10	1 1	22 10	2 11	24 28	0 31	15 39	1 55	0 9	7 31	11 52	11 28	19 20		n.a.
F 4	22 40	19 35	4 24	24 30	0 31	12 31	7 53	3 21	0 28	24 9	1 1	22 11	2 11	24 28	0 31	15 38	1 55	0 9	7 31	11 48	11 27	19 19		n.a.
S 5	22 31	18 32	4 48	24 41	0 43	12 28	8 2	3 3	0 29	24 7	1 1	22 13	2 11	24 28	0 31	15 38	1 55	0 8	7 31	11 43	11 25	19 19		n.a.
S 6	22 22	16 41	4 59	24 51	0 54	12 27	8 11	2 45	0 30	24 6	1 1	22 14	2 12	24 28	0 31	15 37	1 55	0 8	7 30	11 38	11 24	19 18		n.a.
M 7	22 13	14 6	4 57	24 59	1 5	12 26	8 18	2 27	0 31	24 4	1 2	22 15	2 12	24 28	0 31	15 36	1 55	0 8	7 30	11 33	11 23	19 18		n.a.
T 8	22 3	10 54	4 42	25 4	1 14	12 26	8 25	2 9	0 32	24 3	1 2	22 16	2 12	24 28	0 31	15 36	1 55	0 8	7 30	11 28	11 22	19 17		n.a.
W 9	21 53	7 13	4 14	25 7	1 22	12 27	8 31	1 51	0 33	24 1	1 2	22 17	2 12	24 28	0 31	15 35	1 55	0 7	7 30	11 24	11 21	19 16		n.a.
T 10	21 43	3 11	3 33	25 8	1 29	12 29	8 36	1 33	0 34	24 0	1 2	22 19	2 12	24 27	0 31	15 34	1 55	0 7	7 30	11 21	11 20	19 16		n.a.
F 11	21 32	1s 4	2 42	25 6	1 35	12 32	8 41	1 14	0 35	23 58	1 2	22 20	2 12	24 27	0 31	15 33	1 55	0 7	7 30	11 20	11 18	19 15		n.a.
S 12	21 20	5 20	1 41	25 2	1 40	12 35	8 44	0 56	0 35	23 57	1 2	22 21	2 12	24 27	0 31	15 33	1 55	0 7	7 30	11 19	11 17	19 15		n.a.
S 13	21 9	9 28	0 34	24 55	1 44	12 40	8 47	0 38	0 36	23 55	1 2	22 22	2 12	24 27	0 31	15 32	1 55	0 7	7 30	11 18	11 16	19 14		n.a.
M14	20 56	13 13	0n38	24 46	1 48	12 45	8 48	0 19	0 37	23 54	1 2	22 23	2 12	24 27	0 31	15 31	1 54	0 6	7 30	11 18	11 15	19 14		n.a.
T 15	20 44	16 21	1 48	24 35	1 50	12 51	8 48	0 1	0 38	23 52	1 2	22 25	2 13	24 27	0 32	15 31	1 54	0 6	7 30	11 18	11 14	19 13		n.a.
W16	20 31	18 35	2 55	24 22	1 52	12 58	8 48	0s18	0 39	23 50	1 2	22 26	2 13	24 27	0 32	15 30	1 54	0 6	7 30	11 17	11 13	19 12		n.a.
T 17	20 18	19 40	3 51	24 6	1 53	13 5	8 47	0 36	0 40	23 49	1 3	22 27	2 13	24 27	0 32	15 29	1 54	0 6	7 30	11 15	11 12	19 12		n.a.
F 18	20 4	19 23	4 33	23 48	1 53	13 13	8 44	0 54	0 40	23 47	1 3	22 28	2 13	24 27	0 32	15 28	1 54	0 6	7 30	11 12	11 10	19 11		n.a.
S 19	19 50	17 44	4 56	23 29	1 53	13 22	8 41	1 13	0 41	23 45	1 3	22 29	2 13	24 27	0 32	15 28	1 54	0 5	7 29	11 9	11 9	19 11		n.a.
S 20	19 36	14 50	4 59	23 7	1 52	13 31	8 37	1 32	0 42	23 44	1 3	22 30	2 13	24 27	0 32	15 27	1 54	0 5	7 29	11 5	11 8	19 10		n.a.
M21	19 21	11 0	4 41	22 44	1 51	13 40	8 32	1 50	0 43	23 42	1 3	22 32	2 13	24 26	0 32	15 26	1 54	0 5	7 29	11 0	11 7	19 9		n.a.
T 22	19 6	6 34	4 4	22 19	1 49	13 50	8 26	2 9	0 44	23 40	1 3	22 33	2 13	24 26	0 32	15 25	1 54	0 5	7 29	10 57	11 6	19 9		n.a.
W23	18 51	1 53	3 13	21 53	1 46	14 1	8 20	2 27	0 44	23 38	1 3	22 34	2 13	24 26	0 32	15 25	1 54	0 5	7 29	10 54	11 5	19 8		n.a.
T 24	18 35	2n45	2 12	21 25	1 43	14 11	8 13	2 46	0 45	23 37	1 3	22 35	2 13	24 26	0 32	15 24	1 54	0 4	7 29	10 52	11 3	19 8		n.a.
F 25	18 19	7 5	1 6	20 56	1 40	14 22	8 5	3 4	0 46	23 35	1 3	22 36	2 13	24 26	0 32	15 23	1 54	0 4	7 29	10 52	11 2	19 7		n.a.
S 26	18 3	10 57	0s 2	20 26	1 37	14 33	7 57	3 23	0 47	23 33	1 4	22 37	2 13	24 26	0 32	15 22	1 54	0 4	7 29	10 51	11 1	19 6		n.a.
S 27	17 46	14 12	1 7	19 54	1 33	14 44	7 48	3 42	0 47	23 31	1 4	22 38	2 13	24 26	0 32	15 22	1 54	0 4	7 29	10 52	11 0	19 6		n.a.
M28	17 29	16 46	2 8	19 21	1 28	14 55	7 39	4 0	0 48	23 30	1 4	22 39	2 13	24 26	0 32	15 21	1 54	0 4	7 28	10 51	10 59	19 5		n.a.
T 29	17 11	18 33	3 3	18 48	1 24	15 7	7 29	4 19	0 49	23 28	1 4	22 40	2 13	24 26	0 32	15 20	1 54	0 3	7 28	10 51	10 58	19 4		n.a.
W30	16 54	19 29	3 48	18 13	1 19	15 18	7 19	4 37	0 49	23 26	1 4	22 41	2 13	24 26	0 32	15 19	1 54	0 3	7 28	10 49	10 56	19 4		n.a.
T 31	16n36	19n34	4s24	17n38	1n14	15n30	7s 9	4s56	0s50	23n24	1n 4	22s42	2s13	24n26	0n32	15n18	1n54	0s 3	7s28	10s46	10s55	19n 3		n.a.

Julian Day Number = 750435.5, Delta T = 17h58m24s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°41'00, Lahiri = -40°34'00 Julian Calendar 1 Aug. 2659 BCE == Greg. Calendar 10 July 2659 BCE

The year -2658 astronomical counting style corresponds to year 2659 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2659 BCE (-2658) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	21 13 10	16♌21'39	10♋ 5	17♌30	19°R12	11♎ 2	20♋56	0°R15	4♋55	24♌56	11°R23	27°R13	27♎44	6♋21	n.a.	F 1
S 2	21 17 7	17°21'42	22° 0	19°11	19♋10	11°47	21° 9	0♒11	4°59	24°58	11♐23	27♎ 1	27°40	6°28	n.a.	S 2
S 3	21 21 3	18°21'47	4♌ 3	20°50	19°D10	12°32	21°21	0° 6	5° 2	25° 1	11°22	26°48	27°37	6°35	n.a.	S 3
M 4	21 25 0	19°21'54	16°13	22°29	19°12	13°17	21°33	0° 2	5° 5	25° 3	11°22	26°35	27°34	6°41	n.a.	M 4
T 5	21 28 56	20°22'03	28°32	24° 7	19°16	14° 2	21°46	29♑57	5° 7	25° 5	11°22	26°22	27°31	6°48	n.a.	T 5
W 6	21 32 53	21°22'13	11♍ 0	25°45	19°23	14°47	21°58	29°53	5°10	25° 7	11°21	26°13	27°28	6°55	n.a.	W 6
T 7	21 36 49	22°22'26	23°38	27°22	19°32	15°32	22°10	29°49	5°13	25°10	11°21	26° 5	27°24	7° 2	n.a.	T 7
F 8	21 40 46	23°22'41	6♎27	28°59	19°44	16°17	22°22	29°45	5°16	25°12	11°21	26° 1	27°21	7° 8	n.a.	F 8
S 9	21 44 42	24°22'58	19°27	0♍35	19°57	17° 2	22°34	29°40	5°19	25°14	11°21	25°59	27°18	7°15	n.a.	S 9
S 10	21 48 39	25°23'16	2♏41	2°11	20°13	17°47	22°46	29°36	5°22	25°16	11°21	25°D59	27°15	7°22	n.a.	S 10
M11	21 52 35	26°23'36	16°10	3°46	20°30	18°32	22°58	29°32	5°24	25°19	11°20	26° 0	27°12	7°28	n.a.	M11
T 12	21 56 32	27°23'58	29°57	5°21	20°50	19°18	23°10	29°28	5°27	25°21	11°20	26°R 0	27° 9	7°35	n.a.	T 12
W13	22 0 28	28°24'21	14♐ 1	6°55	21°11	20° 3	23°22	29°24	5°30	25°23	11°20	25°59	27° 5	7°42	n.a.	W13
T 14	22 4 25	29°24'46	28°22	8°29	21°34	20°49	23°34	29°21	5°32	25°25	11°20	25°56	27° 2	7°49	n.a.	T 14
F 15	22 8 22	0♍25'13	12♑58	10° 2	21°59	21°34	23°46	29°17	5°35	25°28	11°20	25°50	26°59	7°55	n.a.	F 15
S 16	22 12 18	1°25'41	27°44	11°35	22°26	22°20	23°58	29°13	5°37	25°30	11°D20	25°42	26°56	8° 2	n.a.	S 16
S 17	22 16 15	2°26'11	12♒33	13° 7	22°54	23° 5	24° 9	29° 9	5°40	25°32	11°20	25°34	26°53	8° 9	n.a.	S 17
M18	22 20 11	3°26'42	27°16	14°40	23°24	23°51	24°21	29° 6	5°42	25°34	11°20	25°25	26°49	8°15	n.a.	M18
T 19	22 24 8	4°27'16	11♓45	16°11	23°56	24°37	24°32	29° 2	5°45	25°37	11°20	25°18	26°46	8°22	n.a.	T 19
W20	22 28 4	5°27'51	25°54	17°43	24°29	25°23	24°44	28°59	5°47	25°39	11°20	25°12	26°43	8°29	n.a.	W20
T 21	22 32 1	6°28'27	9♈39	19°14	25° 4	26° 8	24°55	28°56	5°49	25°41	11°20	25° 9	26°40	8°36	n.a.	T 21
F 22	22 35 57	7°29'06	22°58	20°44	25°40	26°54	25° 6	28°53	5°52	25°43	11°20	25°D 8	26°37	8°42	n.a.	F 22
S 23	22 39 54	8°29'47	5♉52	22°14	26°17	27°40	25°17	28°49	5°54	25°45	11°21	25° 8	26°34	8°49	n.a.	S 23
S 24	22 43 50	9°30'29	18°25	23°44	26°56	28°26	25°29	28°46	5°56	25°48	11°21	25° 9	26°30	8°56	n.a.	S 24
M25	22 47 47	10°31'14	0♊39	25°14	27°36	29°12	25°40	28°43	5°58	25°50	11°21	25°11	26°27	9° 2	n.a.	M25
T 26	22 51 44	11°32'00	12°40	26°43	28°17	29°58	25°51	28°41	6° 0	25°52	11°21	25°R11	26°24	9° 9	n.a.	T 26
W27	22 55 40	12°32'48	24°34	28°11	28°59	0♏44	26° 2	28°38	6° 2	25°54	11°22	25°10	26°21	9°16	n.a.	W27
T 28	22 59 37	13°33'38	6♋25	29°40	29°42	1°30	26°12	28°35	6° 4	25°56	11°22	25° 7	26°18	9°23	n.a.	T 28
F 29	23 3 33	14°34'30	18°18	1♎ 7	0♌27	2°16	26°23	28°32	6° 6	25°59	11°22	25° 3	26°15	9°29	n.a.	F 29
S 30	23 7 30	15♍35'24	0♌17	2♎34	1♌12	3♏ 2	26♋34	28♑30	6♋ 8	26♌ 1	11♐23	24♎57	26♎11	9♋36	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n18	18n48	4s48	17n 2	1n 9	15n41	6s58	5s14	0s51	23n22	1n 4	22s43	2s13	24n25	0n32	15n18	1n54	0s 3	7s28	10s43	10s54	19n 3		n.a.
S 2	15 59	17 12	5 0	16 25	1 3	15 52	6 47	5 33	0 52	23 21	1 4	22 44	2 13	24 25	0 32	15 17	1 54	0 3	7 28	10 38	10 53	19 2		n.a.
S 3	15 40	14 51	4 59	15 47	0 58	16 3	6 36	5 51	0 52	23 19	1 5	22 45	2 13	24 25	0 32	15 16	1 54	0 3	7 28	10 34	10 52	19 1		n.a.
M 4	15 21	11 49	4 44	15 9	0 52	16 14	6 24	6 10	0 53	23 17	1 5	22 46	2 13	24 25	0 32	15 15	1 54	0 2	7 28	10 29	10 51	19 1		n.a.
T 5	15 2	8 15	4 16	14 31	0 46	16 25	6 13	6 28	0 54	23 15	1 5	22 47	2 13	24 25	0 32	15 15	1 54	0 2	7 28	10 24	10 49	19 0		n.a.
W 6	14 42	4 18	3 35	13 51	0 40	16 35	6 1	6 47	0 54	23 13	1 5	22 48	2 13	24 25	0 32	15 14	1 54	0 2	7 27	10 21	10 48	18 59		n.a.
T 7	14 22	0 6	2 43	13 12	0 34	16 45	5 50	7 5	0 55	23 11	1 5	22 49	2 13	24 25	0 32	15 13	1 54	0 2	7 27	10 18	10 47	18 59		n.a.
F 8	14 2	4s11	1 42	12 32	0 28	16 55	5 38	7 24	0 55	23 9	1 5	22 50	2 13	24 25	0 32	15 12	1 54	0 2	7 27	10 16	10 46	18 58		n.a.
S 9	13 42	8 19	0 35	11 51	0 21	17 5	5 27	7 42	0 56	23 7	1 6	22 51	2 13	24 25	0 32	15 12	1 54	0 2	7 27	10 16	10 45	18 57		n.a.
S 10	13 21	12 7	0n36	11 10	0 15	17 14	5 15	8 0	0 57	23 6	1 6	22 52	2 13	24 25	0 32	15 11	1 54	0 1	7 27	10 16	10 44	18 57		n.a.
M11	13 0	15 22	1 46	10 29	0 9	17 23	5 3	8 18	0 57	23 4	1 6	22 53	2 13	24 25	0 32	15 10	1 54	0 1	7 27	10 16	10 42	18 56		n.a.
T 12	12 39	17 49	2 51	9 48	0 2	17 32	4 52	8 37	0 58	23 2	1 6	22 53	2 13	24 25	0 32	15 9	1 54	0 1	7 27	10 16	10 41	18 55		n.a.
W13	12 18	19 14	3 48	9 6	0s 4	17 40	4 40	8 55	0 58	23 0	1 6	22 54	2 13	24 24	0 32	15 8	1 54	0 1	7 26	10 15	10 40	18 55		n.a.
T 14	11 56	19 27	4 31	8 25	0 11	17 48	4 29	9 13	0 59	22 58	1 6	22 55	2 13	24 24	0 32	15 8	1 54	0 1	7 26	10 14	10 39	18 54		n.a.
F 15	11 35	18 24	4 58	7 43	0 18	17 55	4 17	9 31	1 0	22 56	1 7	22 56	2 13	24 24	0 32	15 7	1 54	0 1	7 26	10 12	10 38	18 53		n.a.
S 16	11 13	16 6	5 5	7 1	0 24	18 2	4 6	9 49	1 0	22 54	1 7	22 56	2 13	24 24	0 32	15 6	1 54	0 1	7 26	10 9	10 37	18 53		n.a.
S 17	10 51	12 45	4 53	6 18	0 31	18 8	3 55	10 7	1 1	22 52	1 7	22 57	2 12	24 24	0 32	15 5	1 54	0 0	7 26	10 6	10 35	18 52		n.a.
M18	10 28	8 38	4 20	5 36	0 37	18 14	3 44	10 24	1 1	22 50	1 7	22 58	2 12	24 24	0 32	15 5	1 54	0 0	7 26	10 3	10 34	18 51		n.a.
T 19	10 6	4 4	3 32	4 54	0 44	18 19	3 33	10 42	1 2	22 48	1 7	22 58	2 12	24 24	0 32	15 4	1 54	0 0	7 26	10 0	10 33	18 51		n.a.
W20	9 43	0n38	2 31	4 12	0 50	18 24	3 22	11 0	1 2	22 46	1 7	22 59	2 12	24 24	0 33	15 3	1 54	0 0	7 26	9 58	10 32	18 50		n.a.
T 21	9 20	5 10	1 22	3 30	0 57	18 28	3 12	11 17	1 3	22 45	1 8	23 0	2 12	24 24	0 33	15 2	1 54	29 59	7 25	9 57	10 31	18 49		n.a.
F 22	8 57	9 19	0 12	2 47	1 3	18 32	3 1	11 35	1 3	22 43	1 8	23 0	2 12	24 24	0 33	15 2	1 54	29 59	7 25	9 56	10 30	18 48		n.a.
S 23	8 34	12 53	0s58	2 5	1 9	18 35	2 51	11 52	1 4	22 41	1 8	23 1	2 12	24 24	0 33	15 1	1 54	29 59	7 25	9 57	10 28	18 48		n.a.
S 24	8 11	15 44	2 3	1 23	1 15	18 38	2 41	12 9	1 4	22 39	1 8	23 1	2 12	24 24	0 33	15 0	1 54	29 59	7 25	9 57	10 27	18 47		n.a.
M25	7 47	17 49	3 0	0 42	1 21	18 40	2 31	12 27	1 5	22 37	1 8	23 2	2 12	24 24	0 33	14 59	1 55	29 59	7 25	9 58	10 26	18 46		n.a.
T 26	7 24	19 3	3 49	0 0	1 27	18 41	2 21	12 44	1 5	22 35	1 9	23 2	2 12	24 24	0 33	14 59	1 55	29 59	7 25	9 58	10 25	18 46		n.a.
W27	7 0	19 26	4 27	0s41	1 33	18 42	2 11	13 1	1 6	22 33	1 9	23 3	2 11	24 23	0 33	14 58	1 55	29 59	7 25	9 57	10 24	18 45		n.a.
T 28	6 36	18 56	4 54	1 22	1 39	18 42	2 1	13 18	1 6	22 31	1 9	23 3	2 11	24 23	0 33	14 57	1 55	29 59	7 24	9 56	10 23	18 44		n.a.
F 29	6 12	17 37	5 8	2 3	1 44	18 42	1 52	13 34	1 6	22 29	1 9	23 4	2 11	24 23	0 33	14 56	1 55	29 59	7 24	9 55	10 21	18 43		n.a.
S 30	5n48	15n32	5s 8	2s43	1s50	18n41	1s43	13s51	1s 7	22n27	1n 9	23s 4	2s11	24n23	0n33	14n56	1n55	29s59	7s24	9s52	10s20	18n43		n.a.

Julian Day Number = 750466.5, Delta T = 17h58m22s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°40'56, Lahiri = -40°33'56 Julian Calendar 1 Sept. 2659 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2659 BCE

The year -2658 astronomical counting style corresponds to year 2659 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2659 BCE (-2658) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 11 26	16♍36'19	12♌24	4♎ 1	1♌59	3♏49	26♋44	28°R28	6♋10	26♌ 3	11♐23	24°R50	26♎ 8	9♋43	n.a.	S 1
M 2	23 15 23	17°37'15	24°44	5°27	2°46	4°35	26°55	28♌25	6°12	26° 5	11°23	24♎42	26° 5	9°49	n.a.	M 2
T 3	23 19 19	18°38'13	7♍16	6°52	3°35	5°21	27° 5	28°23	6°14	26° 7	11°24	24°36	26° 2	9°56	n.a.	T 3
W 4	23 23 16	19°39'13	20° 1	8°16	4°24	6° 7	27°15	28°21	6°15	26° 9	11°24	24°30	25°59	10° 3	n.a.	W 4
T 5	23 27 13	20°40'14	3♎ 0	9°39	5°14	6°54	27°26	28°19	6°17	26°11	11°25	24°26	25°55	10°10	n.a.	T 5
F 6	23 31 9	21°41'16	16°10	11° 1	6° 5	7°40	27°36	28°17	6°18	26°13	11°25	24°25	25°52	10°16	n.a.	F 6
S 7	23 35 6	22°42'19	29°33	12°22	6°56	8°27	27°46	28°15	6°20	26°16	11°26	24°D24	25°49	10°23	n.a.	S 7
S 8	23 39 2	23°43'23	13♏ 7	13°42	7°49	9°13	27°56	28°14	6°21	26°18	11°27	24°25	25°46	10°30	n.a.	S 8
M 9	23 42 59	24°44'28	26°51	15° 0	8°42	10° 0	28° 5	28°12	6°23	26°20	11°27	24°27	25°43	10°36	n.a.	M 9
T 10	23 46 55	25°45'34	10♐45	16°17	9°36	10°46	28°15	28°11	6°24	26°22	11°28	24°28	25°40	10°43	n.a.	T 10
W11	23 50 52	26°46'41	24°47	17°31	10°30	11°33	28°25	28° 9	6°26	26°24	11°28	24°R29	25°36	10°50	n.a.	W11
T 12	23 54 48	27°47'49	8♑58	18°43	11°25	12°19	28°34	28° 8	6°27	26°26	11°29	24°29	25°33	10°57	n.a.	T 12
F 13	23 58 45	28°48'57	23°15	19°52	12°21	13° 6	28°43	28° 7	6°28	26°28	11°30	24°27	25°30	11° 3	n.a.	F 13
S 14	0 2 42	29°50'06	7♒35	20°58	13°17	13°52	28°53	28° 6	6°29	26°30	11°31	24°24	25°27	11°10	n.a.	S 14
S 15	0 6 38	0♎51'16	21°54	22° 0	14°14	14°39	29° 2	28° 5	6°30	26°32	11°31	24°21	25°24	11°17	n.a.	S 15
M16	0 10 35	1°52'27	6♓ 7	22°58	15°12	15°26	29°11	28° 4	6°31	26°34	11°32	24°17	25°20	11°24	n.a.	M16
T 17	0 14 31	2°53'38	20°11	23°52	16°10	16°12	29°20	28° 3	6°32	26°35	11°33	24°14	25°17	11°30	n.a.	T 17
W18	0 18 28	3°54'50	4♈ 0	24°40	17° 9	16°59	29°28	28° 3	6°33	26°37	11°34	24°12	25°14	11°37	n.a.	W18
T 19	0 22 24	4°56'02	17°31	25°22	18° 8	17°46	29°37	28° 2	6°34	26°39	11°35	24°11	25°11	11°44	n.a.	T 19
F 20	0 26 21	5°57'16	0♉42	25°57	19° 7	18°32	29°46	28° 2	6°35	26°41	11°36	24°D11	25° 8	11°50	n.a.	F 20
S 21	0 30 17	6°58'30	13°34	26°24	20° 8	19°19	29°54	28° 2	6°36	26°43	11°37	24°12	25° 5	11°57	n.a.	S 21
S 22	0 34 14	7°59'46	26° 7	26°43	21° 8	20° 6	0♌ 2	28° 2	6°37	26°45	11°37	24°13	25° 1	12° 4	n.a.	S 22
M23	0 38 11	9° 1'02	8♊23	26°R52	22° 9	20°52	0°11	28°D 2	6°37	26°46	11°38	24°15	24°58	12°11	n.a.	M23
T 24	0 42 7	10° 2'19	20°27	26°51	23°11	21°39	0°19	28° 2	6°38	26°48	11°39	24°16	24°55	12°17	n.a.	T 24
W25	0 46 4	11° 3'37	2♋23	26°39	24°13	22°26	0°27	28° 2	6°38	26°50	11°40	24°17	24°52	12°24	n.a.	W25
T 26	0 50 0	12° 4'55	14°15	26°15	25°15	23°13	0°34	28° 2	6°39	26°52	11°42	24°R17	24°49	12°31	n.a.	T 26
F 27	0 53 57	13° 6'15	26° 9	25°40	26°17	24° 0	0°42	28° 3	6°39	26°53	11°43	24°17	24°46	12°37	n.a.	F 27
S 28	0 57 53	14° 7'35	8♌ 8	24°54	27°21	24°46	0°50	28° 3	6°40	26°55	11°44	24°16	24°42	12°44	n.a.	S 28
S 29	1 1 50	15° 8'56	20°18	23°56	28°24	25°33	0°57	28° 4	6°40	26°57	11°45	24°15	24°39	12°51	n.a.	S 29
M30	1 5 47	16°10'17	2♍41	22°50	29°28	26°20	1° 4	28° 5	6°40	26°58	11°46	24°13	24°36	12°58	n.a.	M30
T 31	1 9 43	17♎11'38	15♍21	21♎36	0♍32	27♏ 7	1♌11	28♌ 5	6♋40	27♌ 0	11♐47	24♎12	24♎33	13♋ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n24	12n45	4s55	3s22	1s55	18n39	1s34	14s 7	1s 7	22n26	1n10	23s 5	2s11	24n23	0n33	14n55	1n55	29s59	7s24	9s50	10s19	18n42		n.a.
M 2	5 0	9 22	4 29	4 2	1 59	18 37	1 25	14 24	1 8	22 24	1 10	23 5	2 11	24 23	0 33	14 54	1 55	29 59	7 24	9 47	10 18	18 41		n.a.
T 3	4 36	5 31	3 49	4 40	2 4	18 34	1 16	14 40	1 8	22 22	1 10	23 5	2 11	24 23	0 33	14 53	1 55	29 59	7 24	9 44	10 17	18 40		n.a.
W 4	4 11	1 21	2 57	5 18	2 8	18 30	1 8	14 56	1 8	22 20	1 10	23 6	2 11	24 23	0 33	14 53	1 55	29 59	7 24	9 42	10 15	18 40		n.a.
T 5	3 47	2s57	1 54	5 55	2 12	18 26	0 59	15 12	1 9	22 18	1 10	23 6	2 10	24 23	0 33	14 52	1 55	29 59	7 24	9 41	10 14	18 39		n.a.
F 6	3 22	7 11	0 45	6 32	2 16	18 21	0 51	15 28	1 9	22 16	1 11	23 6	2 10	24 23	0 33	14 51	1 55	29 59	7 23	9 40	10 13	18 38		n.a.
S 7	2 58	11 8	0n28	7 7	2 19	18 16	0 43	15 44	1 9	22 14	1 11	23 6	2 10	24 23	0 33	14 51	1 55	29 59	7 23	9 40	10 12	18 38		n.a.
S 8	2 33	14 32	1 41	7 42	2 22	18 10	0 35	16 0	1 10	22 13	1 11	23 7	2 10	24 23	0 33	14 50	1 55	29 59	7 23	9 41	10 11	18 37		n.a.
M 9	2 8	17 10	2 48	8 15	2 24	18 3	0 28	16 15	1 10	22 11	1 11	23 7	2 10	24 23	0 33	14 49	1 55	29 59	7 23	9 41	10 10	18 36		n.a.
T 10	1 43	18 49	3 47	8 47	2 26	17 56	0 20	16 30	1 10	22 9	1 12	23 7	2 10	24 23	0 33	14 49	1 55	29 59	7 23	9 42	10 8	18 35		n.a.
W11	1 19	19 20	4 33	9 17	2 27	17 48	0 13	16 46	1 11	22 7	1 12	23 7	2 10	24 23	0 33	14 48	1 55	29 58	7 23	9 42	10 7	18 34		n.a.
T 12	0 54	18 39	5 3	9 46	2 28	17 39	0 6	17 1	1 11	22 6	1 12	23 7	2 9	24 23	0 33	14 47	1 55	29 58	7 23	9 42	10 6	18 34		n.a.
F 13	0 29	16 47	5 14	10 13	2 28	17 30	0n 1	17 15	1 11	22 4	1 12	23 7	2 9	24 23	0 33	14 47	1 55	29 58	7 22	9 41	10 5	18 33		n.a.
S 14	0 4	13 52	5 6	10 38	2 27	17 20	0 8	17 30	1 12	22 2	1 13	23 7	2 9	24 23	0 33	14 46	1 55	29 58	7 22	9 40	10 4	18 32		n.a.
S 15	0s21	10 8	4 39	11 0	2 26	17 10	0 14	17 45	1 12	22 0	1 13	23 7	2 9	24 23	0 33	14 45	1 55	29 58	7 22	9 39	10 2	18 31		n.a.
M16	0 46	5 51	3 54	11 20	2 23	16 59	0 21	17 59	1 12	21 59	1 13	23 7	2 9	24 23	0 33	14 45	1 55	29 58	7 22	9 38	10 1	18 31		n.a.
T 17	1 11	1 17	2 57	11 37	2 20	16 47	0 27	18 13	1 12	21 57	1 13	23 7	2 9	24 23	0 34	14 44	1 55	29 58	7 22	9 36	10 0	18 30		n.a.
W18	1 35	3n17	1 49	11 51	2 15	16 35	0 33	18 27	1 13	21 55	1 14	23 7	2 9	24 23	0 34	14 43	1 55	29 58	7 22	9 36	9 59	18 29		n.a.
T 19	2 0	7 35	0 37	12 2	2 10	16 22	0 39	18 41	1 13	21 54	1 14	23 7	2 8	24 23	0 34	14 43	1 55	29 58	7 22	9 35	9 58	18 28		n.a.
F 20	2 25	11 25	0s36	12 9	2 3	16 8	0 45	18 54	1 13	21 52	1 14	23 7	2 8	24 23	0 34	14 42	1 55	29 58	7 22	9 35	9 56	18 27		n.a.
S 21	2 50	14 36	1 45	12 11	1 55	15 54	0 50	19 8	1 13	21 51	1 14	23 7	2 8	24 23	0 34	14 42	1 55	29 58	7 22	9 36	9 55	18 27		n.a.
S 22	3 15	17 1	2 47	12 9	1 45	15 39	0 56	19 21	1 14	21 49	1 15	23 7	2 8	24 23	0 34	14 41	1 55	29 59	7 21	9 36	9 54	18 26		n.a.
M23	3 39	18 34	3 41	12 2	1 34	15 24	1 1	19 34	1 14	21 48	1 15	23 7	2 8	24 23	0 34	14 40	1 56	29 59	7 21	9 37	9 53	18 25		n.a.
T 24	4 4	19 15	4 23	11 50	1 21	15 8	1 6	19 47	1 14	21 46	1 15	23 7	2 8	24 23	0 34	14 40	1 56	29 59	7 21	9 37	9 52	18 24		n.a.
W25	4 28	19 4	4 54	11 32	1 7	14 52	1 11	20 0	1 14	21 45	1 15	23 6	2 7	24 23	0 34	14 39	1 56	29 59	7 21	9 37	9 51	18 23		n.a.
T 26	4 53	18 2	5 12	11 9	0 51	14 35	1 16	20 12	1 14	21 43	1 16	23 6	2 7	24 23	0 34	14 39	1 56	29 59	7 21	9 37	9 49	18 23		n.a.
F 27	5 17	16 13	5 17	10 40	0 34	14 18	1 20	20 24	1 15	21 42	1 16	23 6	2 7	24 23	0 34	14 38	1 56	29 59	7 21	9 37	9 48	18 22		n.a.
S 28	5 42	13 42	5 8	10 5	0 15	14 0	1 25	20 36	1 15	21 40	1 16	23 6	2 7	24 23	0 34	14 38	1 56	29 59	7 21	9 37	9 47	18 21		n.a.
S 29	6 6	10 34	4 45	9 25	0n 5	13 41	1 29	20 48	1 15	21 39	1 16	23 5	2 7	24 23	0 34	14 37	1 56	29 59	7 21	9 37	9 46	18 20		n.a.
M30	6 30	6 54	4 8	8 42	0 25	13 22	1 33	20 59	1 15	21 37	1 17	23 5	2 7	24 23	0 34	14 37	1 56	29 59	7 21	9 36	9 45	18 19		n.a.
T 31	6s54	2n51	3s19	7s54	0n45	13n 3	1n37	21s11	1s15	21n36	1n17	23s 5	2s 6	24n23	0n34	14n36	1n56	29s59	7s20	9s36	9s43	18n19		n.a.

Julian Day Number = 750496.5, Delta T = 17h58m19s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°40'52, Lahiri = -40°33'52 Julian Calendar 1 Oct. 2659 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2659 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2659 BCE (-2658) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	1 13 40	18♎13'01	28♍20	20°R17	1♍36	27♏54	1♌18	28♌ 6	6♋41	27♌ 2	11♐48	24°R12	24♎30	13♋11	n.a.	W 1
T 2	1 17 36	19°14'23	11♎37	18♎55	2°41	28°40	1°25	28° 8	6°41	27° 3	11°49	24♎11	24°26	13°18	n.a.	T 2
F 3	1 21 33	20°15'46	25°11	17°33	3°46	29°27	1°32	28° 9	6°R41	27° 5	11°51	24°D11	24°23	13°25	n.a.	F 3
S 4	1 25 29	21°17'09	9♏ 2	16°13	4°51	0♐14	1°38	28°10	6°41	27° 6	11°52	24°11	24°20	13°31	n.a.	S 4
S 5	1 29 26	22°18'32	23° 4	14°59	5°57	1° 1	1°44	28°11	6°41	27° 8	11°53	24°11	24°17	13°38	n.a.	S 5
M 6	1 33 22	23°19'54	7♐15	13°53	7° 3	1°48	1°51	28°13	6°40	27° 9	11°54	24°11	24°14	13°45	n.a.	M 6
T 7	1 37 19	24°21'17	21°31	12°55	8° 9	2°35	1°57	28°15	6°40	27°11	11°56	24°R12	24°11	13°51	n.a.	T 7
W 8	1 41 16	25°22'40	5♑47	12° 7	9°15	3°22	2° 3	28°16	6°40	27°12	11°57	24°11	24° 7	13°58	n.a.	W 8
T 9	1 45 12	26°24'02	20° 2	11°30	10°22	4° 8	2° 8	28°18	6°40	27°13	11°58	24°D11	24° 4	14° 5	n.a.	T 9
F 10	1 49 9	27°25'23	4♒12	11° 3	11°28	4°55	2°14	28°20	6°39	27°15	12° 0	24°11	24° 1	14°12	n.a.	F 10
S 11	1 53 5	28°26'44	18°14	10°46	12°35	5°42	2°19	28°22	6°39	27°16	12° 1	24°12	23°58	14°18	n.a.	S 11
S 12	1 57 2	29°28'05	2♓ 9	10°D40	13°43	6°29	2°25	28°25	6°38	27°17	12° 3	24°12	23°55	14°25	n.a.	S 12
M13	2 0 58	0♏29'25	15°54	10°42	14°50	7°16	2°30	28°27	6°38	27°19	12° 4	24°13	23°51	14°32	n.a.	M13
T 14	2 4 55	1°30'44	29°27	10°53	15°58	8° 3	2°35	28°29	6°37	27°20	12° 5	24°13	23°48	14°38	n.a.	T 14
W15	2 8 52	2°32'04	12♈49	11°13	17° 6	8°49	2°39	28°32	6°37	27°21	12° 7	24°14	23°45	14°45	n.a.	W15
T 16	2 12 48	3°33'22	25°57	11°39	18°14	9°36	2°44	28°35	6°36	27°22	12° 8	24°R14	23°42	14°52	n.a.	T 16
F 17	2 16 45	4°34'40	8♉51	12°12	19°22	10°23	2°48	28°37	6°35	27°23	12°10	24°14	23°39	14°59	n.a.	F 17
S 18	2 20 41	5°35'58	21°31	12°50	20°30	11°10	2°53	28°40	6°34	27°24	12°11	24°13	23°36	15° 5	n.a.	S 18
S 19	2 24 38	6°37'16	3♊58	13°34	21°39	11°56	2°57	28°43	6°34	27°25	12°13	24°11	23°32	15°12	n.a.	S 19
M20	2 28 34	7°38'33	16°12	14°23	22°48	12°43	3° 0	28°46	6°33	27°27	12°14	24° 9	23°29	15°19	n.a.	M20
T 21	2 32 31	8°39'49	28°16	15°16	23°57	13°30	3° 4	28°49	6°32	27°28	12°16	24° 7	23°26	15°26	n.a.	T 21
W22	2 36 28	9°41'06	10♋12	16°12	25° 6	14°17	3° 8	28°53	6°31	27°29	12°17	24° 5	23°23	15°32	n.a.	W22
T 23	2 40 24	10°42'22	22° 4	17°12	26°15	15° 3	3°11	28°56	6°30	27°29	12°19	24° 3	23°20	15°39	n.a.	T 23
F 24	2 44 21	11°43'37	3♌57	18°15	27°24	15°50	3°14	28°59	6°29	27°30	12°21	24° 2	23°17	15°46	n.a.	F 24
S 25	2 48 17	12°44'52	15°54	19°20	28°34	16°37	3°17	29° 3	6°27	27°31	12°22	24°D 2	23°13	15°52	n.a.	S 25
S 26	2 52 14	13°46'06	28° 2	20°28	29°44	17°23	3°20	29° 7	6°26	27°32	12°24	24° 2	23°10	15°59	n.a.	S 26
M27	2 56 10	14°47'20	10♍23	21°38	0♎53	18°10	3°23	29°10	6°25	27°33	12°25	24° 4	23° 7	16° 6	n.a.	M27
T 28	3 0 7	15°48'33	23° 3	22°51	2° 3	18°57	3°25	29°14	6°24	27°34	12°27	24° 5	23° 4	16°13	n.a.	T 28
W29	3 4 4	16°49'46	6♎ 5	24° 4	3°13	19°43	3°27	29°18	6°22	27°35	12°29	24° 7	23° 1	16°19	n.a.	W29
T 30	3 8 0	17♏50'58	19♎32	25♎20	4♎24	20♐30	3♌30	29♌22	6♋21	27♌35	12♐30	24°R 8	22♎57	16♋26	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s18	1s26	2s19	7s 5	1n 6	12n43	1n41	21s22	1s15	21n35	1n17	23s 4	2s 6	24n23	0n34	14n36	1n56	29s59	7s20	9s35	9s42	18n18		n.a.
T 2	7 42	5 45	1 9	6 16	1 25	12 22	1 45	21 33	1 15	21 34	1 18	23 4	2 6	24 23	0 34	14 35	1 56	29 59	7 20	9 35	9 41	18 17		n.a.
F 3	8 6	9 53	0n 6	5 27	1 43	12 1	1 48	21 43	1 16	21 32	1 18	23 3	2 6	24 23	0 34	14 35	1 56	29 59	7 20	9 35	9 40	18 16		n.a.
S 4	8 29	13 33	1 22	4 41	2 0	11 40	1 51	21 54	1 16	21 31	1 18	23 3	2 6	24 23	0 34	14 34	1 56	29 59	7 20	9 35	9 39	18 15		n.a.
S 5	8 53	16 29	2 34	3 58	2 15	11 18	1 54	22 4	1 16	21 30	1 18	23 3	2 5	24 23	0 34	14 34	1 56	29 59	7 20	9 35	9 37	18 14		n.a.
M 6	9 16	18 27	3 37	3 20	2 28	10 56	1 58	22 14	1 16	21 29	1 19	23 2	2 5	24 23	0 34	14 33	1 56	29 59	7 20	9 35	9 36	18 14		n.a.
T 7	9 39	19 16	4 27	2 48	2 38	10 34	2 0	22 23	1 16	21 28	1 19	23 2	2 5	24 23	0 34	14 33	1 56	29 59	7 20	9 35	9 35	18 13		n.a.
W 8	10 2	18 50	5 1	2 21	2 46	10 10	2 3	22 33	1 16	21 27	1 19	23 1	2 5	24 23	0 34	14 32	1 56	29 59	7 20	9 35	9 34	18 12		n.a.
T 9	10 25	17 14	5 17	2 1	2 53	9 47	2 6	22 42	1 16	21 26	1 20	23 0	2 5	24 23	0 34	14 32	1 56	29 59	7 20	9 35	9 33	18 11		n.a.
F 10	10 47	14 35	5 13	1 46	2 57	9 23	2 8	22 51	1 16	21 25	1 20	23 0	2 5	24 23	0 34	14 31	1 57	29 59	7 20	9 35	9 31	18 10		n.a.
S 11	11 10	11 7	4 50	1 37	2 59	8 59	2 10	23 0	1 16	21 24	1 20	22 59	2 4	24 23	0 35	14 31	1 57	0 0	7 20	9 35	9 30	18 9		n.a.
S 12	11 32	7 4	4 11	1 34	3 0	8 35	2 12	23 8	1 16	21 23	1 21	22 59	2 4	24 23	0 35	14 31	1 57	0 0	7 19	9 36	9 29	18 8		n.a.
M13	11 54	2 40	3 17	1 35	2 59	8 10	2 14	23 16	1 16	21 22	1 21	22 58	2 4	24 24	0 35	14 30	1 57	0 0	7 19	9 36	9 28	18 8		n.a.
T 14	12 16	1n48	2 13	1 42	2 58	7 45	2 16	23 24	1 16	21 21	1 21	22 57	2 4	24 24	0 35	14 30	1 57	0 0	7 19	9 36	9 27	18 7		n.a.
W15	12 38	6 8	1 3	1 52	2 55	7 19	2 18	23 32	1 16	21 20	1 22	22 57	2 4	24 24	0 35	14 30	1 57	0 1	7 19	9 36	9 25	18 6		n.a.
T 16	12 59	10 6	0s10	2 6	2 51	6 53	2 20	23 39	1 16	21 19	1 22	22 56	2 4	24 24	0 35	14 29	1 57	0 1	7 19	9 36	9 24	18 5		n.a.
F 17	13 20	13 31	1 20	2 23	2 46	6 27	2 21	23 46	1 16	21 19	1 22	22 55	2 3	24 24	0 35	14 29	1 57	0 1	7 19	9 36	9 23	18 4		n.a.
S 18	13 41	16 13	2 25	2 43	2 41	6 1	2 22	23 53	1 16	21 18	1 22	22 54	2 3	24 24	0 35	14 29	1 57	0 1	7 19	9 36	9 22	18 3		n.a.
S 19	14 2	18 6	3 23	3 6	2 35	5 34	2 23	24 0	1 16	21 17	1 23	22 54	2 3	24 24	0 35	14 28	1 57	0 1	7 19	9 35	9 21	18 2		n.a.
M20	14 23	19 7	4 9	3 31	2 29	5 8	2 25	24 6	1 16	21 17	1 23	22 53	2 3	24 24	0 35	14 28	1 57	0 1	7 19	9 34	9 19	18 2		n.a.
T 21	14 43	19 14	4 44	3 58	2 22	4 40	2 25	24 12	1 16	21 16	1 23	22 52	2 3	24 24	0 35	14 28	1 57	0 2	7 19	9 34	9 18	18 1		n.a.
W22	15 3	18 29	5 7	4 27	2 15	4 13	2 26	24 18	1 16	21 16	1 24	22 51	2 3	24 24	0 35	14 27	1 57	0 2	7 19	9 33	9 17	18 0		n.a.
T 23	15 22	16 56	5 16	4 57	2 8	3 46	2 27	24 23	1 16	21 15	1 24	22 50	2 2	24 24	0 35	14 27	1 57	0 2	7 19	9 32	9 16	17 59		n.a.
F 24	15 42	14 40	5 11	5 28	2 0	3 18	2 27	24 28	1 16	21 15	1 24	22 49	2 2	24 24	0 35	14 27	1 57	0 2	7 19	9 32	9 15	17 58		n.a.
S 25	16 1	11 46	4 53	6 0	1 52	2 50	2 28	24 33	1 16	21 14	1 25	22 48	2 2	24 25	0 35	14 27	1 58	0 2	7 19	9 32	9 13	17 57		n.a.
S 26	16 20	8 20	4 22	6 34	1 45	2 22	2 28	24 38	1 16	21 14	1 25	22 48	2 2	24 25	0 35	14 26	1 58	0 3	7 19	9 32	9 12	17 56		n.a.
M27	16 39	4 29	3 38	7 8	1 37	1 54	2 28	24 42	1 16	21 14	1 25	22 47	2 2	24 25	0 35	14 26	1 58	0 3	7 19	9 32	9 11	17 55		n.a.
T 28	16 57	0 20	2 43	7 43	1 29	1 25	2 28	24 46	1 16	21 13	1 26	22 46	2 2	24 25	0 35	14 26	1 58	0 3	7 19	9 33	9 10	17 54		n.a.
W29	17 15	3s58	1 38	8 18	1 21	0 57	2 28	24 50	1 15	21 13	1 26	22 45	2 2	24 25	0 35	14 26	1 58	0 3	7 19	9 34	9 9	17 53		n.a.
T 30	17s32	8s12	0s25	8s54	1n13	0n28	2n28	24s53	1s15	21n13	1n26	22s44	2s 1	24n25	0n35	14n25	1n58	0s 3	7s19	9s34	9s 7	17n53		n.a.

Julian Day Number = 750527.5, Delta T = 17h58m17s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°40'48, Lahiri = -40°33'48 Julian Calendar 1 Nov. 2659 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2659 BCE

The year -2658 astronomical counting style corresponds to year 2659 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2659 BCE (-2658) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 11 57	18♏52'09	3♏22	26♎37	5♎34	21♐17	3♌31	29♍26	6°R19	27♌36	12♐32	24°R 7	22♎54	16♋33	n.a.	F 1
S 2	3 15 53	19°53'19	17°34	27°55	6°44	22° 3	3°33	29°30	6♋18	27°37	12°34	24♎ 6	22°51	16°39	n.a.	S 2
S 3	3 19 50	20°54'28	2♐ 4	29°15	7°55	22°50	3°35	29°35	6°16	27°37	12°35	24° 3	22°48	16°46	n.a.	S 3
M 4	3 23 46	21°55'36	16°46	0♏36	9° 5	23°36	3°36	29°39	6°15	27°38	12°37	23°59	22°45	16°53	n.a.	M 4
T 5	3 27 43	22°56'43	1♍31	1°58	10°16	24°23	3°37	29°44	6°13	27°38	12°39	23°55	22°42	17° 0	n.a.	T 5
W 6	3 31 40	23°57'49	16°13	3°21	11°27	25° 9	3°38	29°48	6°11	27°39	12°41	23°51	22°38	17° 6	n.a.	W 6
T 7	3 35 36	24°58'53	0♒45	4°45	12°38	25°56	3°39	29°53	6°10	27°39	12°42	23°47	22°35	17°13	n.a.	T 7
F 8	3 39 33	25°59'55	15° 2	6° 9	13°49	26°42	3°39	29°58	6° 8	27°40	12°44	23°45	22°32	17°20	n.a.	F 8
S 9	3 43 29	27° 0'56	29° 3	7°35	15° 0	27°28	3°40	0♒ 2	6° 6	27°40	12°46	23°D45	22°29	17°27	n.a.	S 9
S 10	3 47 26	28° 1'56	12♓46	9° 2	16°11	28°15	3°R40	0° 7	6° 4	27°41	12°48	23°46	22°26	17°33	n.a.	S 10
M11	3 51 22	29° 2'53	26°13	10°29	17°22	29° 1	3°40	0°12	6° 2	27°41	12°49	23°47	22°23	17°40	n.a.	M11
T 12	3 55 19	0♐ 3'49	9♈24	11°57	18°33	29°47	3°40	0°17	6° 0	27°41	12°51	23°49	22°19	17°47	n.a.	T 12
W13	3 59 15	1° 4'44	22°21	13°26	19°44	0♍34	3°39	0°22	5°58	27°42	12°53	23°R50	22°16	17°53	n.a.	W13
T 14	4 3 12	2° 5'37	5♉ 6	14°56	20°56	1°20	3°39	0°28	5°56	27°42	12°55	23°49	22°13	18° 0	n.a.	T 14
F 15	4 7 9	3° 6'28	17°40	16°27	22° 7	2° 6	3°38	0°33	5°54	27°42	12°56	23°46	22°10	18° 7	n.a.	F 15
S 16	4 11 5	4° 7'18	0♊ 4	17°58	23°18	2°52	3°37	0°38	5°52	27°42	12°58	23°42	22° 7	18°14	n.a.	S 16
S 17	4 15 2	5° 8'06	12°19	19°30	24°30	3°38	3°36	0°44	5°50	27°42	13° 0	23°35	22° 3	18°20	n.a.	S 17
M18	4 18 58	6° 8'53	24°26	21° 3	25°42	4°25	3°34	0°49	5°48	27°43	13° 2	23°27	22° 0	18°27	n.a.	M18
T 19	4 22 55	7° 9'38	6♋27	22°37	26°53	5°11	3°33	0°55	5°46	27°43	13° 4	23°19	21°57	18°34	n.a.	T 19
W20	4 26 51	8°10'22	18°21	24°12	28° 5	5°57	3°31	1° 1	5°44	27°43	13° 5	23°10	21°54	18°41	n.a.	W20
T 21	4 30 48	9°11'04	0♌13	25°47	29°17	6°43	3°29	1° 6	5°42	27°R43	13° 7	23° 2	21°51	18°47	n.a.	T 21
F 22	4 34 45	10°11'45	12° 5	27°23	0♏29	7°29	3°27	1°12	5°39	27°43	13° 9	22°56	21°48	18°54	n.a.	F 22
S 23	4 38 41	11°12'25	24° 1	29° 0	1°40	8°15	3°25	1°18	5°37	27°43	13°11	22°53	21°44	19° 1	n.a.	S 23
S 24	4 42 38	12°13'03	6♍ 5	0♐37	2°52	9° 0	3°22	1°24	5°35	27°42	13°13	22°51	21°41	19° 7	n.a.	S 24
M25	4 46 34	13°13'39	18°22	2°16	4° 4	9°46	3°20	1°30	5°32	27°42	13°14	22°D51	21°38	19°14	n.a.	M25
T 26	4 50 31	14°14'14	0♎57	3°55	5°16	10°32	3°17	1°36	5°30	27°42	13°16	22°52	21°35	19°21	n.a.	T 26
W27	4 54 27	15°14'47	13°54	5°36	6°28	11°18	3°14	1°42	5°28	27°42	13°18	22°53	21°32	19°28	n.a.	W27
T 28	4 58 24	16°15'19	27°18	7°17	7°41	12° 4	3°10	1°48	5°25	27°42	13°20	22°R53	21°28	19°34	n.a.	T 28
F 29	5 2 20	17°15'49	11♏11	8°59	8°53	12°50	3° 7	1°55	5°23	27°42	13°22	22°51	21°25	19°41	n.a.	F 29
S 30	5 6 17	18°16'18	25°31	10°42	10° 5	13°35	3° 3	2° 1	5°20	27°41	13°24	22°47	21°22	19°48	n.a.	S 30
S 31	5 10 14	19♐16'45	10♐16	12♐26	11♏17	14♍21	3♌ 0	2♒ 7	5♋18	27♌41	13♐25	22♎41	21♎19	19♋55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s50	12s 8	0n51	9s30	1n 5	0s 0	2n28	24s57	1s15	21n13	1n27	22s43	2s 1	24n25	0n35	14n25	1n58	0s 4	7s19	9s34	9s 6	17n52		n.a.
S 2	18 7	15 28	2 5	10 6	0 57	0 29	2 27	24 59	1 15	21 13	1 27	22 41	2 1	24 25	0 35	14 25	1 58	0 4	7 19	9 33	9 5	17 51		n.a.
S 3	18 23	17 54	3 13	10 42	0 49	0 58	2 27	25 2	1 15	21 13	1 27	22 40	2 1	24 25	0 35	14 25	1 58	0 4	7 19	9 32	9 4	17 50		n.a.
M 4	18 40	19 10	4 10	11 19	0 41	1 27	2 26	25 4	1 15	21 13	1 28	22 39	2 1	24 25	0 35	14 25	1 58	0 4	7 19	9 31	9 3	17 49		n.a.
T 5	18 56	19 9	4 49	11 55	0 33	1 56	2 25	25 6	1 15	21 13	1 28	22 38	2 1	24 26	0 35	14 25	1 58	0 5	7 19	9 29	9 1	17 48		n.a.
W 6	19 11	17 51	5 10	12 31	0 25	2 25	2 25	25 8	1 15	21 13	1 28	22 37	2 1	24 26	0 35	14 25	1 58	0 5	7 19	9 28	9 0	17 47		n.a.
T 7	19 27	15 24	5 10	13 8	0 17	2 54	2 24	25 10	1 14	21 13	1 29	22 36	2 0	24 26	0 35	14 24	1 58	0 5	7 19	9 26	8 59	17 46		n.a.
F 8	19 42	12 3	4 52	13 44	0 10	3 23	2 23	25 11	1 14	21 13	1 29	22 35	2 0	24 26	0 35	14 24	1 58	0 5	7 19	9 26	8 58	17 45		n.a.
S 9	19 56	8 5	4 16	14 19	0 2	3 52	2 22	25 12	1 14	21 13	1 29	22 34	2 0	24 26	0 36	14 24	1 59	0 5	7 19	9 25	8 57	17 44		n.a.
S 10	20 10	3 46	3 25	14 55	0s 5	4 21	2 20	25 12	1 14	21 14	1 30	22 32	2 0	24 26	0 36	14 24	1 59	0 6	7 19	9 26	8 55	17 43		n.a.
M11	20 24	0n40	2 25	15 30	0 12	4 50	2 19	25 13	1 14	21 14	1 30	22 31	2 0	24 26	0 36	14 24	1 59	0 6	7 19	9 26	8 54	17 42		n.a.
T 12	20 38	5 0	1 18	16 5	0 19	5 19	2 18	25 13	1 13	21 14	1 30	22 30	2 0	24 26	0 36	14 24	1 59	0 6	7 19	9 27	8 53	17 41		n.a.
W13	20 51	9 1	0 8	16 39	0 26	5 48	2 16	25 12	1 13	21 15	1 31	22 29	2 0	24 27	0 36	14 24	1 59	0 7	7 19	9 27	8 52	17 41		n.a.
T 14	21 3	12 34	1s 1	17 13	0 33	6 17	2 15	25 12	1 13	21 15	1 31	22 27	2 0	24 27	0 36	14 24	1 59	0 7	7 19	9 27	8 51	17 40		n.a.
F 15	21 15	15 29	2 6	17 46	0 40	6 45	2 13	25 11	1 13	21 16	1 31	22 26	1 59	24 27	0 36	14 24	1 59	0 7	7 19	9 26	8 49	17 39		n.a.
S 16	21 27	17 38	3 4	18 19	0 46	7 14	2 11	25 10	1 13	21 16	1 32	22 25	1 59	24 27	0 36	14 24	1 59	0 7	7 19	9 24	8 48	17 38		n.a.
S 17	21 39	18 57	3 52	18 51	0 52	7 42	2 10	25 8	1 12	21 17	1 32	22 23	1 59	24 27	0 36	14 24	1 59	0 8	7 19	9 22	8 47	17 37		n.a.
M18	21 50	19 22	4 30	19 22	0 58	8 11	2 8	25 7	1 12	21 18	1 32	22 22	1 59	24 27	0 36	14 24	1 59	0 8	7 19	9 19	8 46	17 36		n.a.
T 19	22 0	18 55	4 55	19 53	1 4	8 39	2 6	25 5	1 12	21 18	1 33	22 21	1 59	24 27	0 36	14 24	1 59	0 8	7 19	9 15	8 44	17 35		n.a.
W20	22 10	17 38	5 7	20 22	1 10	9 7	2 4	25 3	1 12	21 19	1 33	22 19	1 59	24 27	0 36	14 24	1 59	0 8	7 19	9 12	8 43	17 34		n.a.
T 21	22 20	15 36	5 6	20 51	1 15	9 35	2 2	25 0	1 11	21 20	1 33	22 18	1 59	24 28	0 36	14 24	1 59	0 9	7 19	9 9	8 42	17 33		n.a.
F 22	22 29	12 54	4 51	21 19	1 20	10 2	1 59	24 57	1 11	21 21	1 34	22 16	1 59	24 28	0 36	14 24	2 0	0 9	7 19	9 7	8 41	17 32		n.a.
S 23	22 38	9 41	4 24	21 46	1 25	10 30	1 57	24 54	1 11	21 22	1 34	22 15	1 59	24 28	0 36	14 24	2 0	0 9	7 19	9 6	8 40	17 31		n.a.
S 24	22 46	6 1	3 45	22 12	1 29	10 57	1 55	24 51	1 11	21 22	1 34	22 14	1 58	24 28	0 36	14 25	2 0	0 10	7 19	9 5	8 38	17 30		n.a.
M25	22 54	2 2	2 55	22 37	1 34	11 24	1 53	24 47	1 10	21 23	1 35	22 12	1 58	24 28	0 36	14 25	2 0	0 10	7 19	9 5	8 37	17 29		n.a.
T 26	23 2	2s 8	1 55	23 1	1 37	11 51	1 50	24 43	1 10	21 24	1 35	22 11	1 58	24 28	0 36	14 25	2 0	0 10	7 19	9 5	8 36	17 28		n.a.
W27	23 9	6 21	0 48	23 23	1 41	12 18	1 48	24 39	1 10	21 25	1 35	22 9	1 58	24 28	0 36	14 25	2 0	0 11	7 19	9 6	8 35	17 27		n.a.
T 28	23 15	10 23	0n24	23 44	1 44	12 44	1 45	24 35	1 9	21 27	1 36	22 8	1 58	24 28	0 36	14 25	2 0	0 11	7 19	9 6	8 34	17 26		n.a.
F 29	23 22	14 0	1 37	24 4	1 47	13 10	1 43	24 30	1 9	21 28	1 36	22 6	1 58	24 28	0 36	14 25	2 0	0 11	7 20	9 5	8 32	17 25		n.a.
S 30	23 27	16 54	2 46	24 23	1 50	13 36	1 40	24 25	1 9	21 29	1 36	22 4	1 58	24 29	0 36	14 25	2 0	0 12	7 20	9 4	8 31	17 24		n.a.
S 31	23s32	18s47	3n46	24s39	1s52	14s 1	1n37	24s20	1s 9	21n30	1n37	22s 3	1s58	24n29	0n36	14n26	2n 0	0s12	7s20	9s 1	8s30	17n23		n.a.

Julian Day Number = 750557.5, Delta T = 17h58m14s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°40'44, Lahiri = -40°33'44 Julian Calendar 1 Dec. 2659 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2659 BCE

The year -2658 astronomical counting style corresponds to year 2659 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2658 BCE (-2657) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 14 10	20♐17'10	25♐18	14♐11	12♏29	15♑ 7	2°R56	2♒14	5°R15	27°R41	13♐27	22°R33	21♎16	20♋ 1	n.a.	M 1
T 2	5 18 7	21°17'33	10♑28	15°56	13°41	15°52	2♌52	2°20	5♋13	27♌40	13°29	22♎24	21°13	20° 8	n.a.	T 2
W 3	5 22 3	22°17'55	25°35	17°43	14°54	16°38	2°47	2°27	5°10	27°40	13°31	22°14	21° 9	20°15	n.a.	W 3
T 4	5 26 0	23°18'14	10♒30	19°31	16° 6	17°23	2°43	2°33	5° 8	27°39	13°32	22° 7	21° 6	20°21	n.a.	T 4
F 5	5 29 56	24°18'30	25° 5	21°19	17°18	18° 9	2°38	2°40	5° 5	27°39	13°34	22° 1	21° 3	20°28	n.a.	F 5
S 6	5 33 53	25°18'44	9♓16	23° 9	18°31	18°54	2°34	2°47	5° 3	27°38	13°36	21°58	21° 0	20°35	n.a.	S 6
S 7	5 37 49	26°18'56	23° 2	25° 0	19°43	19°39	2°29	2°53	5° 0	27°38	13°38	21°D56	20°57	20°42	n.a.	S 7
M 8	5 41 46	27°19'06	6♈24	26°51	20°55	20°25	2°24	3° 0	4°58	27°37	13°40	21°57	20°54	20°48	n.a.	M 8
T 9	5 45 43	28°19'13	19°25	28°44	22° 8	21°10	2°18	3° 7	4°55	27°37	13°41	21°R57	20°50	20°55	n.a.	T 9
W10	5 49 39	29°19'18	2♉ 8	0♑37	23°20	21°55	2°13	3°14	4°52	27°36	13°43	21°57	20°47	21° 2	n.a.	W10
T 11	5 53 36	0♑19'21	14°38	2°31	24°33	22°41	2° 8	3°21	4°50	27°35	13°45	21°54	20°44	21° 9	n.a.	T 11
F 12	5 57 32	1°19'21	26°56	4°26	25°45	23°26	2° 2	3°28	4°47	27°35	13°47	21°49	20°41	21°15	n.a.	F 12
S 13	6 1 29	2°19'19	9♊ 7	6°21	26°58	24°11	1°56	3°35	4°45	27°34	13°48	21°41	20°38	21°22	n.a.	S 13
S 14	6 5 25	3°19'15	21°10	8°17	28°10	24°56	1°50	3°42	4°42	27°33	13°50	21°31	20°34	21°29	n.a.	S 14
M15	6 9 22	4°19'09	3♋ 9	10°13	29°23	25°41	1°44	3°49	4°39	27°32	13°52	21°18	20°31	21°35	n.a.	M15
T 16	6 13 18	5°19'01	15° 5	12°10	0♐35	26°26	1°38	3°56	4°37	27°31	13°53	21° 4	20°28	21°42	n.a.	T 16
W17	6 17 15	6°18'50	26°58	14° 7	1°48	27°11	1°32	4° 3	4°34	27°31	13°55	20°50	20°25	21°49	n.a.	W17
T 18	6 21 12	7°18'37	8♌50	16° 3	3° 0	27°56	1°25	4°11	4°31	27°30	13°57	20°38	20°22	21°56	n.a.	T 18
F 19	6 25 8	8°18'22	20°43	17°59	4°13	28°41	1°19	4°18	4°29	27°29	13°59	20°27	20°19	22° 2	n.a.	F 19
S 20	6 29 5	9°18'06	2♍40	19°55	5°25	29°25	1°12	4°25	4°26	27°28	14° 0	20°19	20°15	22° 9	n.a.	S 20
S 21	6 33 1	10°17'47	14°44	21°49	6°38	0♒10	1° 6	4°33	4°24	27°27	14° 2	20°14	20°12	22°16	n.a.	S 21
M22	6 36 58	11°17'26	26°59	23°42	7°51	0°55	0°59	4°40	4°21	27°26	14° 4	20°12	20° 9	22°22	n.a.	M22
T 23	6 40 54	12°17'03	9♎30	25°33	9° 3	1°39	0°52	4°47	4°18	27°25	14° 5	20°D11	20° 6	22°29	n.a.	T 23
W24	6 44 51	13°16'38	22°22	27°22	10°16	2°24	0°45	4°55	4°16	27°24	14° 7	20°R11	20° 3	22°36	n.a.	W24
T 25	6 48 47	14°16'12	5♏38	29° 8	11°29	3° 9	0°38	5° 2	4°13	27°23	14° 8	20°11	20° 0	22°43	n.a.	T 25
F 26	6 52 44	15°15'43	19°23	0♒51	12°41	3°53	0°31	5°10	4°11	27°22	14°10	20° 8	19°56	22°49	n.a.	F 26
S 27	6 56 40	16°15'13	3♐38	2°31	13°54	4°38	0°23	5°17	4° 8	27°21	14°12	20° 3	19°53	22°56	n.a.	S 27
S 28	7 0 37	17°14'40	18°20	4° 6	15° 7	5°22	0°16	5°25	4° 6	27°19	14°13	19°56	19°50	23° 3	n.a.	S 28
M29	7 4 34	18°14'06	3♑25	5°37	16°19	6° 7	0° 9	5°32	4° 3	27°18	14°15	19°46	19°47	23°10	n.a.	M29
T 30	7 8 30	19°13'29	18°43	7° 2	17°32	6°51	0° 1	5°40	4° 1	27°17	14°16	19°35	19°44	23°16	n.a.	T 30
W31	7 12 27	20♑12'50	4♒ 4	8♒22	18♐45	7♒35	29♋54	5♒47	3♋58	27♌16	14♐18	19♎24	19♎40	23♋23	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s37	19s23	4n31	24s55	1s54	14s26	1n35	24s14	1s 8	21n31	1n37	22s 1	1s58	24n29	0n36	14n26	2n 0	0s12	7s20	8s58	8s29	17n22		n.a.
T 2	23 42	18 37	4 58	25 9	1 56	14 51	1 32	24 9	1 8	21 32	1 37	22 0	1 58	24 29	0 36	14 26	2 0	0 13	7 20	8 55	8 27	17 21		n.a.
W 3	23 45	16 32	5 4	25 20	1 57	15 15	1 29	24 3	1 8	21 34	1 38	21 58	1 58	24 29	0 36	14 26	2 0	0 13	7 20	8 51	8 26	17 20		n.a.
T 4	23 49	13 23	4 49	25 31	1 57	15 39	1 26	23 56	1 7	21 35	1 38	21 56	1 57	24 29	0 36	14 26	2 0	0 13	7 20	8 48	8 25	17 19		n.a.
F 5	23 52	9 27	4 16	25 39	1 58	16 3	1 24	23 50	1 7	21 36	1 38	21 55	1 57	24 29	0 36	14 27	2 1	0 14	7 20	8 46	8 24	17 18		n.a.
S 6	23 54	5 5	3 27	25 45	1 57	16 26	1 21	23 43	1 7	21 38	1 38	21 53	1 57	24 29	0 36	14 27	2 1	0 14	7 20	8 45	8 23	17 17		n.a.
S 7	23 56	0 34	2 28	25 50	1 56	16 49	1 18	23 36	1 6	21 39	1 39	21 52	1 57	24 30	0 36	14 27	2 1	0 14	7 20	8 44	8 21	17 16		n.a.
M 8	23 57	3n51	1 22	25 52	1 55	17 12	1 15	23 29	1 6	21 41	1 39	21 50	1 57	24 30	0 36	14 27	2 1	0 15	7 20	8 44	8 20	17 15		n.a.
T 9	23 58	7 58	0 14	25 52	1 53	17 34	1 12	23 21	1 6	21 42	1 39	21 48	1 57	24 30	0 36	14 28	2 1	0 15	7 21	8 44	8 19	17 14		n.a.
W10	23 59	11 39	0s54	25 50	1 51	17 55	1 9	23 14	1 5	21 44	1 39	21 46	1 57	24 30	0 36	14 28	2 1	0 15	7 21	8 44	8 18	17 13		n.a.
T 11	23 59	14 44	1 58	25 45	1 48	18 16	1 6	23 6	1 5	21 45	1 40	21 45	1 57	24 30	0 36	14 28	2 1	0 16	7 21	8 43	8 16	17 12		n.a.
F 12	23 59	17 6	2 54	25 39	1 44	18 37	1 3	22 58	1 4	21 47	1 40	21 43	1 57	24 30	0 36	14 29	2 1	0 16	7 21	8 41	8 15	17 11		n.a.
S 13	23 58	18 39	3 43	25 30	1 40	18 57	1 0	22 49	1 4	21 48	1 40	21 41	1 57	24 30	0 36	14 29	2 1	0 16	7 21	8 38	8 14	17 10		n.a.
S 14	23 57	19 22	4 20	25 18	1 35	19 17	0 57	22 41	1 4	21 50	1 40	21 39	1 57	24 30	0 36	14 29	2 1	0 17	7 21	8 34	8 13	17 9		n.a.
M15	23 55	19 11	4 46	25 4	1 29	19 36	0 54	22 32	1 3	21 52	1 41	21 38	1 57	24 30	0 36	14 30	2 1	0 17	7 21	8 29	8 12	17 8		n.a.
T 16	23 53	18 10	4 59	24 48	1 23	19 55	0 51	22 23	1 3	21 53	1 41	21 36	1 57	24 31	0 36	14 30	2 1	0 17	7 21	8 24	8 10	17 7		n.a.
W17	23 50	16 22	4 59	24 29	1 16	20 13	0 48	22 13	1 3	21 55	1 41	21 34	1 57	24 31	0 36	14 30	2 1	0 18	7 22	8 19	8 9	17 6		n.a.
T 18	23 47	13 52	4 46	24 8	1 9	20 31	0 44	22 4	1 2	21 57	1 41	21 32	1 57	24 31	0 36	14 31	2 1	0 18	7 22	8 14	8 8	17 5		n.a.
F 19	23 43	10 49	4 20	23 45	1 0	20 48	0 41	21 54	1 2	21 58	1 42	21 30	1 57	24 31	0 36	14 31	2 1	0 18	7 22	8 10	8 7	17 4		n.a.
S 20	23 39	7 18	3 43	23 19	0 51	21 4	0 38	21 44	1 1	22 0	1 42	21 29	1 57	24 31	0 36	14 31	2 1	0 19	7 22	8 7	8 5	17 3		n.a.
S 21	23 35	3 27	2 56	22 52	0 42	21 20	0 35	21 34	1 1	22 2	1 42	21 27	1 57	24 31	0 36	14 32	2 2	0 19	7 22	8 5	8 4	17 2		n.a.
M22	23 30	0s36	1 59	22 22	0 31	21 35	0 32	21 24	1 1	22 4	1 42	21 25	1 57	24 31	0 36	14 32	2 2	0 19	7 22	8 4	8 3	17 1		n.a.
T 23	23 24	4 42	0 56	21 51	0 20	21 50	0 29	21 13	1 0	22 5	1 42	21 23	1 56	24 31	0 36	14 33	2 2	0 20	7 22	8 4	8 2	17 0		n.a.
W24	23 18	8 43	0n12	21 18	0 9	22 4	0 26	21 3	1 0	22 7	1 43	21 21	1 56	24 31	0 36	14 33	2 2	0 20	7 23	8 4	8 1	16 58		n.a.
T 25	23 12	12 26	1 21	20 45	0n 3	22 18	0 23	20 52	0 59	22 9	1 43	21 19	1 56	24 31	0 36	14 33	2 2	0 21	7 23	8 4	7 59	16 57		n.a.
F 26	23 5	15 36	2 28	20 10	0 16	22 31	0 20	20 41	0 59	22 11	1 43	21 17	1 56	24 31	0 36	14 34	2 2	0 21	7 23	8 3	7 58	16 56		n.a.
S 27	22 58	17 57	3 28	19 35	0 29	22 43	0 17	20 29	0 58	22 12	1 43	21 16	1 56	24 32	0 36	14 34	2 2	0 21	7 23	8 1	7 57	16 55		n.a.
S 28	22 51	19 12	4 16	18 59	0 42	22 54	0 14	20 18	0 58	22 14	1 43	21 14	1 56	24 32	0 36	14 35	2 2	0 22	7 23	7 58	7 56	16 54		n.a.
M29	22 43	19 8	4 48	18 24	0 56	23 5	0 11	20 6	0 58	22 16	1 43	21 12	1 56	24 32	0 36	14 35	2 2	0 22	7 23	7 54	7 54	16 53		n.a.
T 30	22 34	17 41	5 0	17 49	1 10	23 16	0 8	19 54	0 57	22 18	1 44	21 10	1 56	24 32	0 36	14 36	2 2	0 22	7 24	7 50	7 53	16 52		n.a.
W31	22s25	14s59	4n51	17s15	1n23	23s25	0n 5	19s42	0s57	22n19	1n44	21s 8	1s56	24n32	0n36	14n36	2n 2	0s23	7s24	7s45	7s52	16n51		n.a.

Julian Day Number = 750588.5, Delta T = 17h58m12s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°40'40, Lahiri = -40°33'40 Julian Calendar 1 Jan. 2658 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2659 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2658 BCE (-2657) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 16 23	21♑12'09	19♒14	9♒37	19♐57	8♒19	29°R46	5♒55	3°R56	27°R15	14♐19	19°R14	19♎37	23♋30	n.a.	T 1
F 2	7 20 20	22°11'25	4♓ 5	10°45	21°10	9° 4	29♋38	6° 3	3♋53	27♌13	14°21	19♎ 6	19°34	23°36	n.a.	F 2
S 3	7 24 16	23°10'39	18°30	11°47	22°23	9°48	29°31	6°10	3°51	27°12	14°22	19° 1	19°31	23°43	n.a.	S 3
S 4	7 28 13	24° 9'50	2♈26	12°41	23°36	10°32	29°23	6°18	3°48	27°11	14°24	18°59	19°28	23°50	n.a.	S 4
M 5	7 32 9	25° 8'59	15°54	13°29	24°48	11°16	29°15	6°26	3°46	27°10	14°25	18°58	19°25	23°57	n.a.	M 5
T 6	7 36 6	26° 8'05	28°57	14°10	26° 1	12° 0	29° 8	6°33	3°44	27° 8	14°27	18°58	19°21	24° 3	n.a.	T 6
W 7	7 40 2	27° 7'08	11♉38	14°43	27°14	12°44	29° 0	6°41	3°41	27° 7	14°28	18°57	19°18	24°10	n.a.	W 7
T 8	7 43 59	28° 6'10	24° 1	15° 9	28°27	13°28	28°52	6°49	3°39	27° 6	14°29	18°55	19°15	24°17	n.a.	T 8
F 9	7 47 55	29° 5'08	6♊12	15°28	29°39	14°12	28°45	6°57	3°37	27° 4	14°31	18°50	19°12	24°24	n.a.	F 9
S 10	7 51 52	0♒ 4'05	18°15	15°39	0♑52	14°55	28°37	7° 4	3°34	27° 3	14°32	18°42	19° 9	24°30	n.a.	S 10
S 11	7 55 49	1° 2'58	0♋11	15°R43	2° 5	15°39	28°29	7°12	3°32	27° 1	14°34	18°32	19° 6	24°37	n.a.	S 11
M12	7 59 45	2° 1'50	12° 5	15°39	3°18	16°23	28°21	7°20	3°30	27° 0	14°35	18°20	19° 2	24°44	n.a.	M12
T 13	8 3 42	3° 0'39	23°57	15°29	4°31	17° 6	28°14	7°28	3°28	26°59	14°36	18° 6	18°59	24°50	n.a.	T 13
W14	8 7 38	3°59'26	5♌50	15°13	5°43	17°50	28° 6	7°35	3°26	26°57	14°38	17°52	18°56	24°57	n.a.	W14
T 15	8 11 35	4°58'11	17°45	14°50	6°56	18°34	27°58	7°43	3°24	26°56	14°39	17°40	18°53	25° 4	n.a.	T 15
F 16	8 15 31	5°56'54	29°43	14°22	8° 9	19°17	27°51	7°51	3°21	26°54	14°40	17°29	18°50	25°11	n.a.	F 16
S 17	8 19 28	6°55'34	11♍45	13°50	9°22	20° 1	27°43	7°59	3°19	26°53	14°41	17°22	18°46	25°17	n.a.	S 17
S 18	8 23 24	7°54'13	23°55	13°13	10°35	20°44	27°36	8° 6	3°17	26°51	14°42	17°17	18°43	25°24	n.a.	S 18
M19	8 27 21	8°52'49	6♎15	12°32	11°47	21°27	27°28	8°14	3°15	26°50	14°44	17°14	18°40	25°31	n.a.	M19
T 20	8 31 17	9°51'24	18°49	11°50	13° 0	22°11	27°21	8°22	3°13	26°48	14°45	17°D14	18°37	25°38	n.a.	T 20
W21	8 35 14	10°49'56	1♏40	11° 5	14°13	22°54	27°13	8°30	3°12	26°47	14°46	17°14	18°34	25°44	n.a.	W21
T 22	8 39 10	11°48'27	14°53	10°20	15°26	23°37	27° 6	8°38	3°10	26°45	14°47	17°R14	18°31	25°51	n.a.	T 22
F 23	8 43 7	12°46'57	28°30	9°34	16°39	24°20	26°59	8°45	3° 8	26°43	14°48	17°13	18°27	25°58	n.a.	F 23
S 24	8 47 4	13°45'24	12♐33	8°50	17°52	25° 3	26°52	8°53	3° 6	26°42	14°49	17°10	18°24	26° 4	n.a.	S 24
S 25	8 51 0	14°43'50	27° 3	8° 7	19° 5	25°46	26°45	9° 1	3° 4	26°40	14°50	17° 5	18°21	26°11	n.a.	S 25
M26	8 54 57	15°42'14	11♑56	7°27	20°17	26°29	26°37	9° 9	3° 3	26°39	14°51	16°57	18°18	26°18	n.a.	M26
T 27	8 58 53	16°40'36	27° 4	6°49	21°30	27°12	26°31	9°16	3° 1	26°37	14°52	16°48	18°15	26°25	n.a.	T 27
W28	9 2 50	17♒38'56	12♒19	6♒15	22♑43	27♒55	26♋24	9♒24	2♋59	26♌35	14♐53	16♎39	18♎12	26♋31	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s16	11s16	4n21	16s42	1n37	23s34	0n 2	19s30	0s56	22n21	1n44	21s 6	1s56	24n32	0n36	14n37	2n 2	0s23	7s24	7s42	7s51	16n50		n.a.
F 2	22 7	6 56	3 33	16 10	1 51	23 42	0s 1	19 18	0 56	22 23	1 44	21 4	1 56	24 32	0 36	14 37	2 2	0 24	7 24	7 39	7 50	16 49		n.a.
S 3	21 57	2 18	2 34	15 40	2 4	23 50	0 4	19 5	0 55	22 25	1 44	21 2	1 56	24 32	0 36	14 38	2 2	0 24	7 24	7 37	7 48	16 48		n.a.
S 4	21 46	2n18	1 26	15 12	2 17	23 57	0 7	18 53	0 55	22 27	1 44	21 0	1 56	24 32	0 36	14 38	2 2	0 24	7 25	7 36	7 47	16 47		n.a.
M 5	21 35	6 39	0 16	14 46	2 30	24 3	0 10	18 40	0 54	22 28	1 44	20 58	1 56	24 32	0 36	14 39	2 2	0 25	7 25	7 36	7 46	16 46		n.a.
T 6	21 24	10 32	0s53	14 22	2 42	24 8	0 13	18 27	0 54	22 30	1 44	20 56	1 56	24 32	0 36	14 39	2 2	0 25	7 25	7 36	7 45	16 45		n.a.
W 7	21 13	13 49	1 57	14 2	2 53	24 13	0 15	18 14	0 53	22 32	1 45	20 54	1 56	24 32	0 36	14 40	2 2	0 25	7 25	7 35	7 43	16 43		n.a.
T 8	21 1	16 24	2 54	13 44	3 4	24 17	0 18	18 0	0 53	22 34	1 45	20 52	1 56	24 32	0 36	14 40	2 2	0 26	7 25	7 34	7 42	16 42		n.a.
F 9	20 49	18 12	3 42	13 29	3 14	24 20	0 21	17 47	0 53	22 35	1 45	20 50	1 56	24 32	0 36	14 41	2 2	0 26	7 26	7 32	7 41	16 41		n.a.
S 10	20 36	19 9	4 20	13 18	3 22	24 23	0 24	17 33	0 52	22 37	1 45	20 48	1 56	24 33	0 36	14 41	2 3	0 26	7 26	7 30	7 40	16 40		n.a.
S 11	20 23	19 14	4 45	13 10	3 30	24 25	0 26	17 20	0 52	22 39	1 45	20 46	1 57	24 33	0 36	14 42	2 3	0 27	7 26	7 25	7 38	16 39		n.a.
M12	20 10	18 28	4 59	13 5	3 36	24 26	0 29	17 6	0 51	22 40	1 45	20 44	1 57	24 33	0 36	14 42	2 3	0 27	7 26	7 21	7 37	16 38		n.a.
T 13	19 56	16 54	4 59	13 3	3 40	24 26	0 32	16 52	0 51	22 42	1 45	20 42	1 57	24 33	0 36	14 43	2 3	0 28	7 26	7 15	7 36	16 37		n.a.
W14	19 42	14 37	4 46	13 5	3 44	24 26	0 34	16 38	0 50	22 44	1 45	20 40	1 57	24 33	0 36	14 43	2 3	0 28	7 27	7 10	7 35	16 36		n.a.
T 15	19 28	11 44	4 21	13 10	3 45	24 25	0 37	16 24	0 50	22 45	1 45	20 38	1 57	24 33	0 36	14 44	2 3	0 28	7 27	7 5	7 34	16 35		n.a.
F 16	19 13	8 21	3 44	13 18	3 45	24 23	0 39	16 9	0 49	22 47	1 45	20 36	1 57	24 33	0 36	14 45	2 3	0 29	7 27	7 1	7 32	16 34		n.a.
S 17	18 58	4 36	2 56	13 29	3 44	24 20	0 41	15 55	0 49	22 48	1 45	20 34	1 57	24 33	0 36	14 45	2 3	0 29	7 27	6 58	7 31	16 32		n.a.
S 18	18 43	0 38	2 1	13 43	3 41	24 17	0 44	15 40	0 48	22 50	1 45	20 32	1 57	24 33	0 36	14 46	2 3	0 29	7 27	6 56	7 30	16 31		n.a.
M19	18 27	3s25	0 58	13 59	3 36	24 13	0 46	15 25	0 48	22 51	1 45	20 30	1 57	24 33	0 36	14 46	2 3	0 30	7 28	6 55	7 29	16 30		n.a.
T 20	18 11	7 24	0n 8	14 17	3 29	24 8	0 48	15 11	0 47	22 53	1 45	20 28	1 57	24 33	0 36	14 47	2 3	0 30	7 28	6 55	7 27	16 29		n.a.
W21	17 55	11 8	1 16	14 37	3 21	24 3	0 51	14 56	0 47	22 54	1 45	20 26	1 57	24 33	0 36	14 47	2 3	0 31	7 28	6 55	7 26	16 28		n.a.
T 22	17 38	14 25	2 22	14 59	3 12	23 57	0 53	14 41	0 46	22 56	1 45	20 24	1 57	24 33	0 36	14 48	2 3	0 31	7 28	6 55	7 25	16 27		n.a.
F 23	17 22	17 1	3 21	15 22	3 1	23 50	0 55	14 25	0 46	22 57	1 45	20 22	1 57	24 33	0 36	14 48	2 3	0 31	7 29	6 55	7 24	16 26		n.a.
S 24	17 4	18 41	4 11	15 45	2 49	23 42	0 57	14 10	0 45	22 59	1 45	20 20	1 57	24 33	0 36	14 49	2 3	0 32	7 29	6 54	7 22	16 25		n.a.
S 25	16 47	19 11	4 46	16 9	2 36	23 34	0 59	13 55	0 45	23 0	1 45	20 18	1 57	24 33	0 36	14 50	2 3	0 32	7 29	6 51	7 21	16 23		n.a.
M26	16 30	18 25	5 3	16 33	2 22	23 25	1 1	13 39	0 44	23 1	1 45	20 15	1 57	24 33	0 36	14 50	2 3	0 32	7 29	6 48	7 20	16 22		n.a.
T 27	16 12	16 20	4 59	16 57	2 7	23 15	1 3	13 24	0 44	23 3	1 45	20 13	1 57	24 33	0 36	14 51	2 3	0 33	7 30	6 45	7 19	16 21		n.a.
W28	15s54	13s 6	4n35	17s20	1n52	23s 5	1s 4	13s 8	0s43	23n 4	1n45	20s11	1s57	24n33	0n36	14n51	2n 3	0s33	7s30	6s41	7s17	16n20		n.a.

Julian Day Number = 750619.5, Delta T = 17h58m09s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°40'35, Lahiri = -40°33'36 Julian Calendar 1 Feb. 2658 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2658 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2658 BCE (-2657) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 6 46	18♒37'14	27♒28	5°R45	23♑56	28♒38	26°R17	9♒32	2°R58	26°R34	14♐54	16°R31	18♎ 8	26♋38	n.a.	T 1
F 2	9 10 43	19°35'30	12♓23	5♒20	25° 9	29°21	26♋10	9°40	2♋56	26♌32	14°55	16♎25	18° 5	26°45	n.a.	F 2
S 3	9 14 39	20°33'43	26°55	4°58	26°22	0♓ 4	26° 4	9°47	2°55	26°31	14°56	16°21	18° 2	26°51	n.a.	S 3
S 4	9 18 36	21°31'55	10♈59	4°42	27°35	0°47	25°57	9°55	2°53	26°29	14°57	16°D20	17°59	26°58	n.a.	S 4
M 5	9 22 32	22°30'05	24°35	4°31	28°48	1°29	25°51	10° 3	2°52	26°27	14°58	16°20	17°56	27° 5	n.a.	M 5
T 6	9 26 29	23°28'12	7♉44	4°25	0♒ 1	2°12	25°45	10°10	2°50	26°26	14°59	16°21	17°52	27°12	n.a.	T 6
W 7	9 30 26	24°26'17	20°29	4°D23	1°14	2°54	25°39	10°18	2°49	26°24	15° 0	16°R22	17°49	27°18	n.a.	W 7
T 8	9 34 22	25°24'20	2♊55	4°27	2°27	3°37	25°33	10°26	2°48	26°22	15° 1	16°21	17°46	27°25	n.a.	T 8
F 9	9 38 19	26°22'21	15° 5	4°35	3°40	4°19	25°27	10°33	2°46	26°21	15° 1	16°19	17°43	27°32	n.a.	F 9
S 10	9 42 15	27°20'20	27° 6	4°48	4°52	5° 2	25°22	10°41	2°45	26°19	15° 2	16°15	17°40	27°39	n.a.	S 10
S 11	9 46 12	28°18'17	9♋ 0	5° 6	6° 5	5°44	25°16	10°49	2°44	26°18	15° 3	16° 9	17°37	27°45	n.a.	S 11
M12	9 50 8	29°16'11	20°52	5°29	7°18	6°26	25°11	10°56	2°43	26°16	15° 4	16° 2	17°33	27°52	n.a.	M12
T 13	9 54 5	0♓14'04	2♌44	5°56	8°31	7° 9	25° 5	11° 4	2°42	26°14	15° 4	15°54	17°30	27°59	n.a.	T 13
W14	9 58 1	1°11'55	14°39	6°26	9°44	7°51	25° 0	11°11	2°41	26°13	15° 5	15°45	17°27	28° 5	n.a.	W14
T 15	10 1 58	2° 9'44	26°39	7° 2	10°57	8°33	24°55	11°19	2°40	26°11	15° 6	15°37	17°24	28°12	n.a.	T 15
F 16	10 5 54	3° 7'32	8♍45	7°40	12°10	9°15	24°51	11°26	2°39	26° 9	15° 6	15°31	17°21	28°19	n.a.	F 16
S 17	10 9 51	4° 5'17	20°58	8°23	13°23	9°57	24°46	11°33	2°38	26° 8	15° 7	15°26	17°17	28°26	n.a.	S 17
S 18	10 13 48	5° 3'01	3♎20	9° 9	14°36	10°39	24°41	11°41	2°38	26° 6	15° 7	15°24	17°14	28°32	n.a.	S 18
M19	10 17 44	6° 0'44	15°53	9°59	15°49	11°21	24°37	11°48	2°37	26° 5	15° 8	15°D23	17°11	28°39	n.a.	M19
T 20	10 21 41	6°58'25	28°39	10°52	17° 2	12° 3	24°33	11°55	2°36	26° 3	15° 8	15°24	17° 8	28°46	n.a.	T 20
W21	10 25 37	7°56'05	11♏39	11°49	18°15	12°45	24°29	12° 3	2°35	26° 1	15° 9	15°25	17° 5	28°52	n.a.	W21
T 22	10 29 34	8°53'43	24°56	12°48	19°28	13°27	24°25	12°10	2°35	26° 0	15° 9	15°26	17° 2	28°59	n.a.	T 22
F 23	10 33 30	9°51'21	8♐33	13°51	20°41	14° 9	24°21	12°17	2°34	25°58	15°10	15°R27	16°58	29° 6	n.a.	F 23
S 24	10 37 27	10°48'57	22°30	14°56	21°54	14°51	24°18	12°25	2°34	25°57	15°10	15°27	16°55	29°13	n.a.	S 24
S 25	10 41 23	11°46'32	6♑46	16° 4	23° 7	15°32	24°14	12°32	2°33	25°55	15°10	15°25	16°52	29°19	n.a.	S 25
M26	10 45 20	12°44'06	21°21	17°15	24°20	16°14	24°11	12°39	2°33	25°54	15°11	15°21	16°49	29°26	n.a.	M26
T 27	10 49 16	13°41'39	6♒ 9	18°29	25°34	16°56	24° 8	12°46	2°33	25°52	15°11	15°17	16°46	29°33	n.a.	T 27
W28	10 53 13	14°39'10	21° 3	19°45	26°47	17°37	24° 5	12°53	2°32	25°51	15°11	15°13	16°43	29°40	n.a.	W28
T 29	10 57 10	15°36'40	5♓55	21° 3	28° 0	18°19	24° 3	13° 0	2°32	25°49	15°12	15° 9	16°39	29°46	n.a.	T 29
F 30	11 1 6	16°34'09	20°37	22°25	29°13	19° 0	24° 0	13° 7	2°32	25°48	15°12	15° 6	16°36	29°53	n.a.	F 30
S 31	11 5 3	17♓31'37	5♈ 2	23♒48	0♓26	19♓42	23♋58	13♒14	2♋32	25♌46	15♐12	15♎ 4	16♎33	29♋59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s35	9s 2	3n51	17s42	1n36	22s54	1s 6	12s53	0s42	23n 5	1n45	20s 9	1s57	24n33	0n36	14n52	2n 3	0s34	7s30	6s38	7s16	16n19		n.a.
F 2	15 17	4 26	2 51	18 4	1 21	22 42	1 8	12 37	0 42	23 6	1 45	20 7	1 58	24 33	0 36	14 53	2 3	0 34	7 30	6 36	7 15	16 18		n.a.
S 3	14 58	0n18	1 42	18 25	1 5	22 30	1 10	12 21	0 41	23 8	1 44	20 5	1 58	24 33	0 36	14 53	2 3	0 34	7 31	6 34	7 14	16 17		n.a.
S 4	14 39	4 53	0 29	18 44	0 49	22 17	1 11	12 5	0 41	23 9	1 44	20 3	1 58	24 33	0 36	14 54	2 3	0 35	7 31	6 34	7 13	16 15		n.a.
M 5	14 20	9 3	0s44	19 1	0 34	22 3	1 13	11 49	0 40	23 10	1 44	20 1	1 58	24 33	0 36	14 54	2 3	0 35	7 31	6 34	7 11	16 14		n.a.
T 6	14 0	12 38	1 52	19 18	0 19	21 49	1 14	11 33	0 40	23 11	1 44	19 59	1 58	24 33	0 36	14 55	2 3	0 35	7 31	6 34	7 10	16 13		n.a.
W 7	13 41	15 30	2 53	19 32	0 4	21 34	1 16	11 17	0 39	23 12	1 44	19 57	1 58	24 33	0 36	14 55	2 3	0 36	7 32	6 35	7 9	16 12		n.a.
T 8	13 21	17 34	3 44	19 45	0s11	21 19	1 17	11 1	0 39	23 13	1 44	19 55	1 58	24 33	0 36	14 56	2 3	0 36	7 32	6 34	7 8	16 11		n.a.
F 9	13 1	18 46	4 23	19 57	0 24	21 3	1 18	10 44	0 38	23 14	1 44	19 53	1 58	24 33	0 36	14 57	2 3	0 36	7 32	6 34	7 6	16 10		n.a.
S 10	12 40	19 7	4 51	20 6	0 38	20 46	1 19	10 28	0 38	23 15	1 44	19 51	1 58	24 33	0 36	14 57	2 3	0 37	7 32	6 32	7 5	16 9		n.a.
S 11	12 20	18 36	5 5	20 14	0 50	20 29	1 21	10 11	0 37	23 16	1 44	19 49	1 58	24 33	0 36	14 58	2 3	0 37	7 33	6 30	7 4	16 7		n.a.
M12	11 59	17 17	5 6	20 20	1 2	20 11	1 22	9 55	0 37	23 17	1 43	19 47	1 58	24 33	0 36	14 58	2 3	0 37	7 33	6 27	7 3	16 6		n.a.
T 13	11 39	15 13	4 54	20 25	1 14	19 52	1 23	9 38	0 36	23 18	1 43	19 45	1 59	24 33	0 36	14 59	2 3	0 38	7 33	6 23	7 1	16 5		n.a.
W14	11 18	12 31	4 30	20 27	1 24	19 33	1 24	9 22	0 36	23 18	1 43	19 43	1 59	24 33	0 36	14 59	2 3	0 38	7 33	6 20	7 0	16 4		n.a.
T 15	10 57	9 16	3 53	20 28	1 34	19 14	1 24	9 5	0 35	23 19	1 43	19 41	1 59	24 33	0 36	15 0	2 3	0 38	7 34	6 17	6 59	16 3		n.a.
F 16	10 35	5 37	3 5	20 26	1 44	18 54	1 25	8 49	0 34	23 20	1 43	19 39	1 59	24 33	0 36	15 1	2 3	0 39	7 34	6 15	6 58	16 1		n.a.
S 17	10 14	1 42	2 9	20 23	1 52	18 33	1 26	8 32	0 34	23 21	1 43	19 37	1 59	24 33	0 36	15 1	2 3	0 39	7 34	6 13	6 56	16 0		n.a.
S 18	9 52	2s21	1 5	20 18	2 0	18 12	1 27	8 15	0 33	23 21	1 43	19 35	1 59	24 33	0 36	15 2	2 3	0 39	7 34	6 12	6 55	15 59		n.a.
M19	9 31	6 21	0n 3	20 12	2 8	17 51	1 27	7 58	0 33	23 22	1 42	19 33	1 59	24 33	0 36	15 2	2 3	0 40	7 35	6 11	6 54	15 58		n.a.
T 20	9 9	10 8	1 12	20 3	2 14	17 29	1 28	7 41	0 32	23 23	1 42	19 31	1 59	24 33	0 36	15 3	2 3	0 40	7 35	6 12	6 53	15 57		n.a.
W21	8 47	13 29	2 18	19 52	2 20	17 6	1 28	7 25	0 32	23 23	1 42	19 29	2 0	24 33	0 36	15 3	2 3	0 40	7 35	6 12	6 51	15 56		n.a.
T 22	8 25	16 13	3 19	19 40	2 25	16 43	1 29	7 8	0 31	23 24	1 42	19 27	2 0	24 33	0 36	15 4	2 3	0 41	7 35	6 13	6 50	15 54		n.a.
F 23	8 3	18 7	4 10	19 26	2 30	16 20	1 29	6 51	0 31	23 24	1 42	19 25	2 0	24 33	0 36	15 4	2 3	0 41	7 36	6 13	6 49	15 53		n.a.
S 24	7 41	18 59	4 47	19 10	2 33	15 56	1 29	6 34	0 30	23 25	1 41	19 23	2 0	24 33	0 36	15 5	2 3	0 41	7 36	6 13	6 48	15 52		n.a.
S 25	7 18	18 41	5 8	18 52	2 36	15 31	1 29	6 17	0 29	23 25	1 41	19 21	2 0	24 33	0 36	15 6	2 3	0 42	7 36	6 12	6 46	15 51		n.a.
M26	6 56	17 9	5 10	18 32	2 39	15 7	1 30	6 0	0 29	23 25	1 41	19 19	2 0	24 33	0 36	15 6	2 3	0 42	7 37	6 11	6 45	15 50		n.a.
T 27	6 33	14 27	4 52	18 10	2 41	14 42	1 30	5 43	0 28	23 26	1 41	19 17	2 0	24 33	0 36	15 7	2 3	0 42	7 37	6 9	6 44	15 48		n.a.
W28	6 11	10 49	4 13	17 47	2 42	14 16	1 30	5 25	0 28	23 26	1 41	19 15	2 1	24 33	0 36	15 7	2 3	0 43	7 37	6 7	6 43	15 47		n.a.
T 29	5 48	6 29	3 18	17 22	2 42	13 50	1 30	5 8	0 27	23 26	1 40	19 13	2 1	24 33	0 36	15 8	2 3	0 43	7 37	6 6	6 41	15 46		n.a.
F 30	5 25	1 49	2 10	16 54	2 42	13 24	1 30	4 51	0 27	23 27	1 40	19 11	2 1	24 33	0 35	15 8	2 3	0 43	7 38	6 5	6 40	15 45		n.a.
S 31	5s 2	2n53	0n55	16s25	2s41	12s58	1s29	4s34	0s26	23n27	1n40	19s 9	2s 1	24n33	0n35	15n 9	2n 3	0s43	7s38	6s 4	6s39	15n44		n.a.

Julian Day Number = 750647.5, Delta T = 17h58m07s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°40'32, Lahiri = -40°33'32 Julian Calendar 1 March 2658 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2658 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2658 BCE (-2657) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 8 59	18♓29'03	19♈ 5	25♒14	1♓39	20♓23	23°R56	13♒21	2°R32	25°R45	15♐12	15°D 4	16♎30	0♌ 6	n.a.	S 1
M 2	11 12 56	19°26'28	2♉43	26°43	2°52	21° 4	23♋54	13°28	2°D32	25♌43	15°13	15♎ 5	16°27	0°13	n.a.	M 2
T 3	11 16 52	20°23'51	15°56	28°14	4° 5	21°46	23°52	13°34	2♋32	25°42	15°13	15° 6	16°23	0°20	n.a.	T 3
W 4	11 20 49	21°21'13	28°45	29°47	5°18	22°27	23°51	13°41	2°32	25°40	15°13	15° 8	16°20	0°27	n.a.	W 4
T 5	11 24 45	22°18'34	11♊15	1♓22	6°32	23° 8	23°49	13°48	2°32	25°39	15°13	15° 9	16°17	0°33	n.a.	T 5
F 6	11 28 42	23°15'53	23°28	3° 0	7°45	23°49	23°48	13°55	2°32	25°37	15°13	15°R 9	16°14	0°40	n.a.	F 6
S 7	11 32 39	24°13'11	5♋30	4°40	8°58	24°30	23°47	14° 1	2°33	25°36	15°13	15° 9	16°11	0°47	n.a.	S 7
S 8	11 36 35	25°10'27	17°25	6°23	10°11	25°11	23°46	14° 8	2°33	25°35	15°R13	15° 7	16° 8	0°53	n.a.	S 8
M 9	11 40 32	26° 7'43	29°18	8° 7	11°24	25°52	23°45	14°14	2°33	25°33	15°13	15° 5	16° 4	1° 0	n.a.	M 9
T 10	11 44 28	27° 4'57	11♌11	9°54	12°37	26°33	23°45	14°21	2°34	25°32	15°13	15° 3	16° 1	1° 7	n.a.	T 10
W11	11 48 25	28° 2'10	23°10	11°44	13°51	27°14	23°45	14°27	2°34	25°31	15°13	15° 0	15°58	1°14	n.a.	W11
T 12	11 52 21	28°59'21	5♍16	13°35	15° 4	27°55	23°D44	14°33	2°35	25°29	15°13	14°58	15°55	1°20	n.a.	T 12
F 13	11 56 18	29°56'32	17°31	15°29	16°17	28°36	23°44	14°40	2°35	25°28	15°13	14°56	15°52	1°27	n.a.	F 13
S 14	12 0 14	0♈53'42	29°58	17°25	17°30	29°17	23°45	14°46	2°36	25°27	15°12	14°55	15°48	1°34	n.a.	S 14
S 15	12 4 11	1°50'51	12♎37	19°23	18°43	29°58	23°45	14°52	2°37	25°25	15°12	14°D54	15°45	1°40	n.a.	S 15
M16	12 8 8	2°47'59	25°29	21°23	19°57	0♈38	23°46	14°58	2°37	25°24	15°12	14°54	15°42	1°47	n.a.	M16
T 17	12 12 4	3°45'07	8♏34	23°25	21°10	1°19	23°46	15° 4	2°38	25°23	15°12	14°55	15°39	1°54	n.a.	T 17
W18	12 16 1	4°42'14	21°53	25°29	22°23	2° 0	23°47	15°10	2°39	25°22	15°12	14°56	15°36	2° 1	n.a.	W18
T 19	12 19 57	5°39'20	5♐26	27°35	23°36	2°40	23°48	15°16	2°40	25°21	15°11	14°57	15°33	2° 7	n.a.	T 19
F 20	12 23 54	6°36'26	19°12	29°42	24°50	3°21	23°50	15°22	2°41	25°20	15°11	14°57	15°29	2°14	n.a.	F 20
S 21	12 27 50	7°33'32	3♑11	1♈50	26° 3	4° 1	23°51	15°28	2°42	25°18	15°11	14°R58	15°26	2°21	n.a.	S 21
S 22	12 31 47	8°30'38	17°22	4° 0	27°16	4°42	23°53	15°34	2°43	25°17	15°10	14°58	15°23	2°28	n.a.	S 22
M23	12 35 43	9°27'43	1♒42	6°10	28°30	5°22	23°55	15°39	2°44	25°16	15°10	14°57	15°20	2°34	n.a.	M23
T 24	12 39 40	10°24'48	16° 8	8°21	29°43	6° 3	23°57	15°45	2°45	25°15	15°10	14°57	15°17	2°41	n.a.	T 24
W25	12 43 37	11°21'53	0♓37	10°32	0♈56	6°43	23°59	15°50	2°46	25°14	15° 9	14°56	15°14	2°48	n.a.	W25
T 26	12 47 33	12°18'58	15° 3	12°43	2°10	7°23	24° 1	15°56	2°48	25°13	15° 9	14°56	15°10	2°54	n.a.	T 26
F 27	12 51 30	13°16'02	29°21	14°55	3°23	8° 4	24° 4	16° 1	2°49	25°12	15° 8	14°56	15° 7	3° 1	n.a.	F 27
S 28	12 55 26	14°13'06	13♈27	17° 5	4°37	8°44	24° 6	16° 7	2°50	25°11	15° 8	14°D56	15° 4	3° 8	n.a.	S 28
S 29	12 59 23	15°10'09	27°16	19°15	5°50	9°24	24° 9	16°12	2°52	25°10	15° 7	14°R56	15° 1	3°15	n.a.	S 29
M30	13 3 19	16♈ 7'13	10♉46	21♈24	7♈ 3	10♈ 4	24♋12	16♒17	2♋53	25♌ 9	15♐ 7	14♎56	14♎58	3♌21	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s39	7n18	0s22	15s54	2s40	12s31	1s29	4s17	0s25	23n27	1n40	19s 8	2s 1	24n33	0n35	15n 9	2n 3	0s44	7s38	6s 4	6s38	15n42		n.a.
M 2	4 16	11 12	1 35	15 21	2 38	12 4	1 29	4 0	0 25	23 27	1 40	19 6	2 1	24 33	0 35	15 10	2 3	0 44	7 38	6 4	6 36	15 41		n.a.
T 3	3 53	14 25	2 42	14 47	2 35	11 36	1 28	3 43	0 24	23 27	1 39	19 4	2 2	24 33	0 35	15 10	2 3	0 44	7 39	6 5	6 35	15 40		n.a.
W 4	3 30	16 48	3 38	14 10	2 32	11 8	1 28	3 26	0 24	23 27	1 39	19 2	2 2	24 33	0 35	15 11	2 3	0 45	7 39	6 5	6 34	15 39		n.a.
T 5	3 7	18 19	4 22	13 32	2 28	10 40	1 27	3 8	0 23	23 27	1 39	19 0	2 2	24 33	0 35	15 11	2 3	0 45	7 39	6 6	6 33	15 37		n.a.
F 6	2 44	18 57	4 53	12 51	2 23	10 12	1 27	2 51	0 23	23 27	1 39	18 58	2 2	24 33	0 35	15 12	2 3	0 45	7 40	6 6	6 32	15 36		n.a.
S 7	2 21	18 42	5 10	12 9	2 18	9 43	1 26	2 34	0 22	23 27	1 39	18 57	2 2	24 33	0 35	15 12	2 3	0 45	7 40	6 6	6 30	15 35		n.a.
S 8	1 58	17 37	5 15	11 25	2 13	9 14	1 25	2 17	0 22	23 27	1 38	18 55	2 2	24 33	0 35	15 12	2 3	0 46	7 40	6 5	6 29	15 34		n.a.
M 9	1 34	15 47	5 5	10 40	2 7	8 45	1 25	2 0	0 21	23 27	1 38	18 53	2 3	24 33	0 35	15 13	2 3	0 46	7 40	6 4	6 28	15 33		n.a.
T 10	1 11	13 17	4 43	9 52	2 0	8 16	1 24	1 43	0 20	23 27	1 38	18 51	2 3	24 33	0 35	15 13	2 3	0 46	7 41	6 3	6 27	15 31		n.a.
W11	0 48	10 12	4 8	9 3	1 53	7 46	1 23	1 25	0 20	23 27	1 38	18 50	2 3	24 33	0 35	15 14	2 3	0 47	7 41	6 2	6 25	15 30		n.a.
T 12	0 25	6 41	3 22	8 12	1 45	7 16	1 22	1 8	0 19	23 27	1 37	18 48	2 3	24 33	0 35	15 14	2 3	0 47	7 41	6 1	6 24	15 29		n.a.
F 13	0 1	2 49	2 26	7 20	1 37	6 46	1 21	0 51	0 19	23 26	1 37	18 46	2 3	24 33	0 35	15 15	2 3	0 47	7 41	6 1	6 23	15 28		n.a.
S 14	0n22	1s14	1 22	6 25	1 28	6 16	1 20	0 34	0 18	23 26	1 37	18 44	2 4	24 33	0 35	15 15	2 3	0 47	7 42	6 0	6 22	15 26		n.a.
S 15	0 45	5 17	0 13	5 30	1 19	5 46	1 19	0 17	0 17	23 26	1 37	18 43	2 4	24 33	0 35	15 15	2 3	0 48	7 42	6 0	6 20	15 25		n.a.
M16	1 8	9 10	0n58	4 33	1 9	5 15	1 18	0n 0	0 17	23 26	1 36	18 41	2 4	24 33	0 35	15 16	2 3	0 48	7 42	6 0	6 19	15 24		n.a.
T 17	1 31	12 41	2 7	3 35	1 0	4 45	1 16	0 17	0 16	23 25	1 36	18 39	2 4	24 33	0 35	15 16	2 3	0 48	7 43	6 0	6 18	15 23		n.a.
W18	1 55	15 35	3 11	2 35	0 50	4 14	1 15	0 34	0 16	23 25	1 36	18 38	2 4	24 33	0 35	15 17	2 3	0 48	7 43	6 1	6 16	15 21		n.a.
T 19	2 18	17 41	4 5	1 35	0 39	3 43	1 14	0 51	0 15	23 24	1 36	18 36	2 5	24 33	0 35	15 17	2 2	0 48	7 43	6 1	6 15	15 20		n.a.
F 20	2 41	18 48	4 46	0 34	0 29	3 12	1 12	1 8	0 15	23 24	1 36	18 35	2 5	24 33	0 35	15 17	2 2	0 49	7 43	6 1	6 14	15 19		n.a.
S 21	3 4	18 47	5 10	0n28	0 18	2 41	1 11	1 25	0 14	23 23	1 35	18 33	2 5	24 32	0 35	15 18	2 2	0 49	7 44	6 1	6 13	15 18		n.a.
S 22	3 27	17 36	5 17	1 30	0 8	2 10	1 10	1 42	0 13	23 23	1 35	18 31	2 5	24 32	0 35	15 18	2 2	0 49	7 44	6 1	6 11	15 16		n.a.
M23	3 50	15 18	5 4	2 33	0n 3	1 39	1 8	1 59	0 13	23 22	1 35	18 30	2 5	24 32	0 35	15 18	2 2	0 49	7 44	6 1	6 10	15 15		n.a.
T 24	4 13	12 3	4 31	3 35	0 14	1 8	1 6	2 16	0 12	23 22	1 35	18 28	2 6	24 32	0 35	15 19	2 2	0 50	7 44	6 1	6 9	15 14		n.a.
W25	4 36	8 4	3 42	4 38	0 24	0 36	1 5	2 33	0 12	23 21	1 34	18 27	2 6	24 32	0 35	15 19	2 2	0 50	7 45	6 1	6 8	15 13		n.a.
T 26	4 58	3 36	2 38	5 39	0 34	0 5	1 3	2 50	0 11	23 20	1 34	18 25	2 6	24 32	0 35	15 19	2 2	0 50	7 45	6 1	6 6	15 11		n.a.
F 27	5 21	1n 2	1 25	6 40	0 44	0n26	1 1	3 7	0 10	23 20	1 34	18 24	2 6	24 32	0 35	15 19	2 2	0 50	7 45	6 1	6 5	15 10		n.a.
S 28	5 44	5 33	0 8	7 41	0 53	0 58	1 0	3 23	0 10	23 19	1 34	18 23	2 7	24 32	0 35	15 20	2 2	0 50	7 45	6 1	6 4	15 9		n.a.
S 29	6 6	9 41	1s 8	8 40	1 2	1 29	0 58	3 40	0 9	23 18	1 33	18 21	2 7	24 32	0 35	15 20	2 2	0 51	7 46	6 1	6 3	15 7		n.a.
M30	6n29	13n12	2s18	9n37	1n11	2n 1	0s56	3n57	0s 9	23n17	1n33	18s20	2s 7	24n32	0n35	15n20	2n 2	0s51	7s46	6s 1	6s 1	15n 6		n.a.

Julian Day Number = 750678.5, Delta T = 17h58m05s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°40'27, Lahiri = -40°33'28 Julian Calendar 1 Apr. 2658 BCE == Greg. Calendar 10 March 2658 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2658 BCE (-2657) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 7 16	17♈ 4'15	23♉55	23♈32	8♈17	10♈44	24♋16	16♒22	2♋54	25°R 9	15°R 6	14°R56	14♎54	3♌28	n.a.	T 1
W 2	13 11 13	18° 1'18	6♊44	25°39	9°30	11°25	24°19	16°27	2°56	25♌ 8	15♐ 6	14♎55	14°51	3°35	n.a.	W 2
T 3	13 15 9	18°58'20	19°15	27°44	10°44	12° 5	24°23	16°32	2°58	25° 7	15° 5	14°55	14°48	3°41	n.a.	T 3
F 4	13 19 6	19°55'21	1♋30	29°47	11°57	12°45	24°26	16°37	2°59	25° 6	15° 4	14°55	14°45	3°48	n.a.	F 4
S 5	13 23 2	20°52'23	13°33	1♉49	13°11	13°25	24°30	16°42	3° 1	25° 5	15° 4	14°54	14°42	3°55	n.a.	S 5
S 6	13 26 59	21°49'23	25°30	3°49	14°24	14° 5	24°34	16°47	3° 3	25° 5	15° 3	14°D54	14°39	4° 2	n.a.	S 6
M 7	13 30 55	22°46'24	7♌23	5°47	15°38	14°44	24°38	16°51	3° 5	25° 4	15° 2	14°55	14°35	4° 8	n.a.	M 7
T 8	13 34 52	23°43'24	19°17	7°42	16°51	15°24	24°43	16°56	3° 6	25° 3	15° 2	14°55	14°32	4°15	n.a.	T 8
W 9	13 38 48	24°40'24	1♍18	9°36	18° 5	16° 4	24°47	17° 1	3° 8	25° 3	15° 1	14°56	14°29	4°22	n.a.	W 9
T 10	13 42 45	25°37'24	13°28	11°28	19°18	16°44	24°52	17° 5	3°10	25° 2	15° 0	14°57	14°26	4°28	n.a.	T 10
F 11	13 46 42	26°34'23	25°52	13°18	20°32	17°24	24°57	17° 9	3°12	25° 2	14°59	14°58	14°23	4°35	n.a.	F 11
S 12	13 50 38	27°31'23	8♎31	15° 6	21°46	18° 3	25° 2	17°14	3°14	25° 1	14°58	14°R58	14°19	4°42	n.a.	S 12
S 13	13 54 35	28°28'22	21°28	16°51	22°59	18°43	25° 7	17°18	3°16	25° 0	14°58	14°58	14°16	4°49	n.a.	S 13
M14	13 58 31	29°25'22	4♏41	18°35	24°13	19°23	25°12	17°22	3°18	25° 0	14°57	14°58	14°13	4°55	n.a.	M14
T 15	14 2 28	0♉22'22	18°11	20°16	25°26	20° 2	25°18	17°26	3°20	24°59	14°56	14°56	14°10	5° 2	n.a.	T 15
W16	14 6 24	1°19'22	1♐56	21°55	26°40	20°42	25°23	17°30	3°23	24°59	14°55	14°54	14° 7	5° 9	n.a.	W16
T 17	14 10 21	2°16'23	15°53	23°33	27°54	21°21	25°29	17°34	3°25	24°59	14°54	14°52	14° 4	5°15	n.a.	T 17
F 18	14 14 18	3°13'25	29°59	25° 8	29° 7	22° 1	25°35	17°37	3°27	24°58	14°53	14°50	14° 0	5°22	n.a.	F 18
S 19	14 18 14	4°10'27	14♑10	26°41	0♉21	22°40	25°41	17°41	3°29	24°58	14°52	14°48	13°57	5°29	n.a.	S 19
S 20	14 22 11	5° 7'29	28°24	28°12	1°35	23°20	25°47	17°45	3°32	24°58	14°51	14°48	13°54	5°36	n.a.	S 20
M21	14 26 7	6° 4'33	12♒38	29°40	2°48	23°59	25°53	17°48	3°34	24°57	14°50	14°D48	13°51	5°42	n.a.	M21
T 22	14 30 4	7° 1'37	26°49	1♊ 7	4° 2	24°39	26° 0	17°51	3°37	24°57	14°49	14°48	13°48	5°49	n.a.	T 22
W23	14 34 0	7°58'42	10♓56	2°31	5°16	25°18	26° 6	17°55	3°39	24°57	14°48	14°50	13°45	5°56	n.a.	W23
T 24	14 37 57	8°55'47	24°56	3°53	6°30	25°57	26°13	17°58	3°42	24°57	14°47	14°51	13°41	6° 2	n.a.	T 24
F 25	14 41 54	9°52'54	8♈47	5°13	7°44	26°37	26°20	18° 1	3°44	24°56	14°46	14°R52	13°38	6° 9	n.a.	F 25
S 26	14 45 50	10°50'01	22°28	6°31	8°57	27°16	26°27	18° 4	3°47	24°56	14°45	14°52	13°35	6°16	n.a.	S 26
S 27	14 49 47	11°47'09	5♉55	7°46	10°11	27°55	26°34	18° 7	3°49	24°56	14°44	14°50	13°32	6°23	n.a.	S 27
M28	14 53 43	12°44'17	19° 8	8°58	11°25	28°34	26°41	18°10	3°52	24°56	14°43	14°48	13°29	6°29	n.a.	M28
T 29	14 57 40	13°41'26	2♊ 6	10° 9	12°39	29°13	26°48	18°12	3°55	24°D56	14°42	14°44	13°25	6°36	n.a.	T 29
W30	15 1 36	14°38'36	14°48	11°16	13°53	29°52	26°56	18°15	3°58	24°56	14°41	14°39	13°22	6°43	n.a.	W30
T 31	15 5 33	15♉35'47	27♊15	12♊21	15♉ 7	0♉32	27♋ 3	18♒18	4♋ 0	24♌56	14♐40	14♎34	13♎19	6♌49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n51	15n57	3s20	10n33	1n19	2n32	0s54	4n13	0s 8	23n17	1n33	18s18	2s 7	24n32	0n35	15n21	2n 2	0s51	7s46	6s 1	6s 0	15n 5		n.a.
W 2	7 13	17 50	4 9	11 28	1 26	3 3	0 52	4 30	0 8	23 16	1 33	18 17	2 7	24 32	0 35	15 21	2 2	0 51	7 46	6 1	5 59	15 4		n.a.
T 3	7 36	18 48	4 46	12 21	1 33	3 34	0 50	4 46	0 7	23 15	1 32	18 16	2 8	24 32	0 35	15 21	2 2	0 51	7 47	6 0	5 58	15 2		n.a.
F 4	7 58	18 50	5 8	13 11	1 39	4 6	0 48	5 3	0 6	23 14	1 32	18 15	2 8	24 32	0 35	15 21	2 2	0 51	7 47	6 0	5 56	15 1		n.a.
S 5	8 20	18 1	5 17	14 0	1 45	4 37	0 46	5 19	0 6	23 13	1 32	18 13	2 8	24 32	0 35	15 21	2 2	0 52	7 47	6 0	5 55	15 0		n.a.
S 6	8 41	16 25	5 12	14 47	1 50	5 8	0 44	5 36	0 5	23 12	1 32	18 12	2 8	24 32	0 35	15 22	2 2	0 52	7 47	6 0	5 54	14 58		n.a.
M 7	9 3	14 8	4 53	15 32	1 54	5 39	0 42	5 52	0 5	23 11	1 32	18 11	2 9	24 32	0 35	15 22	2 2	0 52	7 48	6 0	5 53	14 57		n.a.
T 8	9 25	11 14	4 22	16 15	1 57	6 9	0 40	6 8	0 4	23 10	1 31	18 10	2 9	24 32	0 35	15 22	2 2	0 52	7 48	6 0	5 51	14 56		n.a.
W 9	9 46	7 51	3 39	16 55	2 0	6 40	0 38	6 24	0 3	23 9	1 31	18 8	2 9	24 31	0 35	15 22	2 2	0 52	7 48	6 1	5 50	14 55		n.a.
T 10	10 7	4 6	2 46	17 33	2 3	7 10	0 36	6 41	0 3	23 8	1 31	18 7	2 9	24 31	0 35	15 22	2 1	0 52	7 48	6 1	5 49	14 53		n.a.
F 11	10 29	0 6	1 44	18 10	2 4	7 41	0 34	6 57	0 2	23 7	1 31	18 6	2 10	24 31	0 35	15 23	2 1	0 52	7 49	6 2	5 48	14 52		n.a.
S 12	10 50	4s 0	0 36	18 44	2 5	8 11	0 31	7 13	0 2	23 6	1 30	18 5	2 10	24 31	0 34	15 23	2 1	0 53	7 49	6 2	5 46	14 51		n.a.
S 13	11 10	8 0	0n36	19 15	2 6	8 41	0 29	7 29	0 1	23 5	1 30	18 4	2 10	24 31	0 34	15 23	2 1	0 53	7 49	6 2	5 45	14 49		n.a.
M14	11 31	11 42	1 47	19 45	2 5	9 11	0 27	7 45	0 1	23 3	1 30	18 3	2 11	24 31	0 34	15 23	2 1	0 53	7 49	6 1	5 44	14 48		n.a.
T 15	11 52	14 52	2 53	20 13	2 4	9 41	0 25	8 0	0n 0	23 2	1 30	18 2	2 11	24 31	0 34	15 23	2 1	0 53	7 49	6 1	5 43	14 47		n.a.
W16	12 12	17 15	3 51	20 38	2 3	10 10	0 22	8 16	0 1	23 1	1 30	18 1	2 11	24 31	0 34	15 23	2 1	0 53	7 50	6 0	5 41	14 45		n.a.
T 17	12 32	18 39	4 36	21 2	2 1	10 39	0 20	8 32	0 1	23 0	1 29	18 0	2 11	24 31	0 34	15 23	2 1	0 53	7 50	5 59	5 40	14 44		n.a.
F 18	12 52	18 55	5 5	21 23	1 58	11 8	0 18	8 48	0 2	22 58	1 29	17 59	2 12	24 31	0 34	15 23	2 1	0 53	7 50	5 58	5 39	14 43		n.a.
S 19	13 12	18 0	5 15	21 43	1 55	11 37	0 15	9 3	0 2	22 57	1 29	17 58	2 12	24 31	0 34	15 23	2 1	0 53	7 50	5 58	5 38	14 42		n.a.
S 20	13 32	15 57	5 6	22 1	1 51	12 5	0 13	9 19	0 3	22 55	1 29	17 57	2 12	24 31	0 34	15 23	2 1	0 53	7 51	5 57	5 36	14 40		n.a.
M21	13 51	12 57	4 39	22 16	1 46	12 33	0 11	9 34	0 4	22 54	1 28	17 57	2 12	24 31	0 34	15 23	2 1	0 54	7 51	5 57	5 35	14 39		n.a.
T 22	14 10	9 11	3 54	22 30	1 41	13 1	0 8	9 49	0 4	22 53	1 28	17 56	2 13	24 30	0 34	15 23	2 1	0 54	7 51	5 58	5 34	14 38		n.a.
W23	14 29	4 56	2 56	22 42	1 36	13 29	0 6	10 5	0 5	22 51	1 28	17 55	2 13	24 30	0 34	15 24	2 1	0 54	7 51	5 58	5 33	14 36		n.a.
T 24	14 48	0 25	1 47	22 53	1 30	13 56	0 4	10 20	0 5	22 50	1 28	17 54	2 13	24 30	0 34	15 24	2 1	0 54	7 51	5 59	5 31	14 35		n.a.
F 25	15 7	4n 4	0 33	23 1	1 23	14 23	0 1	10 35	0 6	22 48	1 28	17 54	2 14	24 30	0 34	15 24	2 1	0 54	7 52	5 59	5 30	14 34		n.a.
S 26	15 25	8 18	0s42	23 8	1 16	14 49	0n 1	10 50	0 7	22 46	1 27	17 53	2 14	24 30	0 34	15 24	2 1	0 54	7 52	5 59	5 29	14 32		n.a.
S 27	15 43	12 1	1 53	23 14	1 9	15 16	0 3	11 5	0 7	22 45	1 27	17 52	2 14	24 30	0 34	15 23	2 0	0 54	7 52	5 59	5 27	14 31		n.a.
M28	16 1	15 4	2 57	23 18	1 0	15 41	0 6	11 20	0 8	22 43	1 27	17 52	2 14	24 30	0 34	15 23	2 0	0 54	7 52	5 58	5 26	14 30		n.a.
T 29	16 18	17 18	3 50	23 20	0 52	16 7	0 8	11 35	0 8	22 42	1 27	17 51	2 15	24 30	0 34	15 23	2 0	0 54	7 52	5 56	5 25	14 28		n.a.
W30	16 36	18 37	4 31	23 21	0 43	16 32	0 10	11 49	0 9	22 40	1 27	17 50	2 15	24 30	0 34	15 23	2 0	0 54	7 52	5 54	5 24	14 27		n.a.
T 31	16n53	19n 0	4s58	23n21	0n33	16n57	0n13	12n 4	0n 9	22n38	1n26	17s50	2s15	24n30	0n34	15n23	2n 0	0s54	7s53	5s52	5s22	14n26		n.a.

Julian Day Number = 750708.5, Delta T = 17h58m02s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°40'23, Lahiri = -40°33'23 Julian Calendar 1 May 2658 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2658 BCE

The year -2657 astronomical counting style corresponds to year 2658 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2658 BCE (-2657) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	15 9 30	16♉32'58	9♋28	13♊24	16♉21	1♉11	27♋11	18♒20	4♋ 3	24♌56	14°R38	14°R29	13♎16	6♌56	n.a.	F 1
S 2	15 13 26	17°30'10	21°31	14°23	17°35	1°50	27°19	18°22	4° 6	24°56	14♐37	14♎26	13°13	7° 3	n.a.	S 2
S 3	15 17 23	18°27'22	3♌26	15°19	18°49	2°29	27°27	18°25	4° 9	24°57	14°36	14°23	13°10	7°10	n.a.	S 3
M 4	15 21 19	19°24'35	15°18	16°13	20° 3	3° 8	27°35	18°27	4°12	24°57	14°35	14°D22	13° 6	7°16	n.a.	M 4
T 5	15 25 16	20°21'49	27°12	17° 3	21°17	3°46	27°43	18°29	4°15	24°57	14°34	14°22	13° 3	7°23	n.a.	T 5
W 6	15 29 12	21°19'03	9♍12	17°49	22°30	4°25	27°52	18°31	4°18	24°57	14°32	14°23	13° 0	7°30	n.a.	W 6
T 7	15 33 9	22°16'18	21°24	18°33	23°45	5° 4	28° 0	18°32	4°21	24°57	14°31	14°25	12°57	7°36	n.a.	T 7
F 8	15 37 5	23°13'34	3♎52	19°12	24°59	5°43	28° 9	18°34	4°24	24°58	14°30	14°26	12°54	7°43	n.a.	F 8
S 9	15 41 2	24°10'51	16°39	19°48	26°13	6°22	28°17	18°36	4°27	24°58	14°29	14°R26	12°51	7°50	n.a.	S 9
S 10	15 44 59	25° 8'08	29°48	20°19	27°27	7° 1	28°26	18°37	4°30	24°58	14°28	14°25	12°47	7°57	n.a.	S 10
M11	15 48 55	26° 5'27	13♏19	20°47	28°41	7°39	28°35	18°39	4°33	24°59	14°26	14°22	12°44	8° 3	n.a.	M11
T 12	15 52 52	27° 2'47	27°12	21° 9	29°55	8°18	28°44	18°40	4°36	24°59	14°25	14°18	12°41	8°10	n.a.	T 12
W13	15 56 48	28° 0'08	11♐24	21°28	1♊ 9	8°57	28°53	18°41	4°39	25° 0	14°24	14°12	12°38	8°17	n.a.	W13
T 14	16 0 45	28°57'30	25°49	21°41	2°23	9°35	29° 3	18°42	4°43	25° 0	14°22	14° 5	12°35	8°23	n.a.	T 14
F 15	16 4 41	29°54'54	10♑21	21°50	3°37	10°14	29°12	18°43	4°46	25° 1	14°21	13°58	12°31	8°30	n.a.	F 15
S 16	16 8 38	0♊52'19	24°53	21°R54	4°51	10°53	29°21	18°44	4°49	25° 1	14°20	13°53	12°28	8°37	n.a.	S 16
S 17	16 12 35	1°49'45	9♒21	21°52	6° 5	11°31	29°31	18°45	4°53	25° 2	14°19	13°49	12°25	8°44	n.a.	S 17
M18	16 16 31	2°47'14	23°39	21°45	7°20	12°10	29°40	18°45	4°56	25° 2	14°17	13°47	12°22	8°50	n.a.	M18
T 19	16 20 28	3°44'43	7♓45	21°33	8°34	12°48	29°50	18°46	4°59	25° 3	14°16	13°D46	12°19	8°57	n.a.	T 19
W20	16 24 24	4°42'15	21°39	21°15	9°48	13°27	29°59	18°46	5° 3	25° 4	14°15	13°47	12°16	9° 4	n.a.	W20
T 21	16 28 21	5°39'48	5♈20	20°52	11° 2	14° 5	0♌10	18°47	5° 6	25° 4	14°13	13°48	12°12	9°10	n.a.	T 21
F 22	16 32 17	6°37'23	18°49	20°24	12°16	14°44	0°20	18°47	5° 9	25° 5	14°12	13°R48	12° 9	9°17	n.a.	F 22
S 23	16 36 14	7°35'00	2♉ 5	19°51	13°31	15°22	0°30	18°47	5°13	25° 6	14°11	13°47	12° 6	9°24	n.a.	S 23
S 24	16 40 10	8°32'38	15°10	19°14	14°45	16° 0	0°40	18°R47	5°16	25° 7	14° 9	13°43	12° 3	9°30	n.a.	S 24
M25	16 44 7	9°30'18	28° 3	18°32	15°59	16°39	0°50	18°47	5°20	25° 8	14° 8	13°37	12° 0	9°37	n.a.	M25
T 26	16 48 4	10°28'00	10♊44	17°47	17°14	17°17	1° 1	18°47	5°23	25° 8	14° 6	13°28	11°56	9°44	n.a.	T 26
W27	16 52 0	11°25'43	23°14	16°59	18°28	17°55	1°11	18°46	5°27	25° 9	14° 5	13°18	11°53	9°51	n.a.	W27
T 28	16 55 57	12°23'28	5♋32	16° 9	19°42	18°34	1°22	18°46	5°30	25°10	14° 4	13° 7	11°50	9°57	n.a.	T 28
F 29	16 59 53	13°21'14	17°40	15°17	20°57	19°12	1°32	18°46	5°34	25°11	14° 2	12°56	11°47	10° 4	n.a.	F 29
S 30	17 3 50	14♊19'02	29♋39	14♊26	22♊11	19♉50	1♌43	18♒45	5♋38	25♌12	14♐ 1	12♎47	11♎44	10♌11	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17n10	18n28	5s11	23n19	0n24	17n21	0n15	12n18	0n10	22n36	1n26	17s49	2s16	24n30	0n34	15n23	2n 0	0s54	7s53	5s50	5s21	14n24		n.a.
S 2	17 26	17 8	5 10	23 16	0 13	17 44	0 17	12 33	0 11	22 35	1 26	17 49	2 16	24 29	0 34	15 23	2 0	0 54	7 53	5 49	5 20	14 23		n.a.
S 3	17 43	15 3	4 55	23 12	0 2	18 8	0 20	12 47	0 11	22 33	1 26	17 49	2 16	24 29	0 34	15 23	2 0	0 54	7 53	5 48	5 19	14 22		n.a.
M 4	17 59	12 21	4 28	23 7	0s 9	18 31	0 22	13 1	0 12	22 31	1 26	17 48	2 17	24 29	0 34	15 23	2 0	0 54	7 53	5 47	5 17	14 20		n.a.
T 5	18 15	9 9	3 49	23 0	0 20	18 53	0 24	13 15	0 12	22 29	1 26	17 48	2 17	24 29	0 34	15 23	2 0	0 54	7 53	5 47	5 16	14 19		n.a.
W 6	18 30	5 32	3 0	22 53	0 32	19 15	0 26	13 29	0 13	22 27	1 25	17 47	2 17	24 29	0 34	15 23	2 0	0 54	7 54	5 48	5 15	14 17		n.a.
T 7	18 45	1 37	2 2	22 45	0 44	19 36	0 29	13 43	0 14	22 25	1 25	17 47	2 17	24 29	0 34	15 22	2 0	0 54	7 54	5 48	5 14	14 16		n.a.
F 8	19 0	2s26	0 57	22 36	0 57	19 57	0 31	13 57	0 14	22 23	1 25	17 47	2 18	24 29	0 34	15 22	2 0	0 54	7 54	5 49	5 12	14 15		n.a.
S 9	19 15	6 30	0n12	22 26	1 9	20 17	0 33	14 11	0 15	22 21	1 25	17 47	2 18	24 29	0 34	15 22	2 0	0 54	7 54	5 49	5 11	14 13		n.a.
S 10	19 29	10 22	1 22	22 15	1 22	20 37	0 35	14 24	0 15	22 19	1 25	17 46	2 18	24 29	0 34	15 22	2 0	0 54	7 54	5 49	5 10	14 12		n.a.
M11	19 43	13 49	2 30	22 4	1 36	20 56	0 37	14 38	0 16	22 17	1 24	17 46	2 19	24 28	0 34	15 22	2 0	0 54	7 54	5 48	5 9	14 11		n.a.
T 12	19 57	16 34	3 31	21 52	1 49	21 14	0 40	14 51	0 17	22 15	1 24	17 46	2 19	24 28	0 34	15 22	2 0	0 54	7 54	5 46	5 7	14 9		n.a.
W13	20 10	18 23	4 19	21 40	2 2	21 32	0 42	15 5	0 17	22 13	1 24	17 46	2 19	24 28	0 34	15 21	1 59	0 54	7 55	5 43	5 6	14 8		n.a.
T 14	20 23	19 3	4 53	21 28	2 16	21 50	0 44	15 18	0 18	22 11	1 24	17 46	2 20	24 28	0 34	15 21	1 59	0 54	7 55	5 41	5 5	14 7		n.a.
F 15	20 36	18 28	5 7	21 15	2 29	22 6	0 46	15 31	0 18	22 9	1 24	17 46	2 20	24 28	0 34	15 21	1 59	0 54	7 55	5 38	5 3	14 5		n.a.
S 16	20 48	16 41	5 2	21 2	2 43	22 22	0 48	15 44	0 19	22 7	1 24	17 46	2 20	24 28	0 34	15 21	1 59	0 54	7 55	5 36	5 2	14 4		n.a.
S 17	21 0	13 51	4 38	20 49	2 56	22 38	0 50	15 57	0 20	22 5	1 23	17 46	2 20	24 28	0 34	15 20	1 59	0 54	7 55	5 34	5 1	14 2		n.a.
M18	21 12	10 13	3 57	20 35	3 8	22 53	0 52	16 9	0 20	22 2	1 23	17 46	2 21	24 27	0 34	15 20	1 59	0 54	7 55	5 33	5 0	14 1		n.a.
T 19	21 23	6 3	3 2	20 22	3 21	23 7	0 53	16 22	0 21	22 0	1 23	17 46	2 21	24 27	0 34	15 20	1 59	0 54	7 55	5 33	4 58	14 0		n.a.
W20	21 34	1 36	1 56	20 10	3 32	23 20	0 55	16 34	0 21	21 58	1 23	17 46	2 21	24 27	0 34	15 20	1 59	0 54	7 55	5 34	4 57	13 58		n.a.
T 21	21 44	2n52	0 45	19 57	3 43	23 33	0 57	16 47	0 22	21 56	1 23	17 47	2 22	24 27	0 34	15 19	1 59	0 54	7 55	5 34	4 56	13 57		n.a.
F 22	21 55	7 7	0s27	19 45	3 53	23 45	0 59	16 59	0 23	21 53	1 23	17 47	2 22	24 27	0 34	15 19	1 59	0 54	7 56	5 34	4 55	13 56		n.a.
S 23	22 4	10 58	1 37	19 34	4 2	23 57	1 1	17 11	0 23	21 51	1 23	17 47	2 22	24 27	0 34	15 19	1 59	0 53	7 56	5 33	4 53	13 54		n.a.
S 24	22 14	14 13	2 40	19 23	4 10	24 7	1 2	17 23	0 24	21 48	1 22	17 47	2 23	24 27	0 34	15 18	1 59	0 53	7 56	5 32	4 52	13 53		n.a.
M25	22 23	16 42	3 34	19 13	4 17	24 17	1 4	17 35	0 24	21 46	1 22	17 48	2 23	24 26	0 34	15 18	1 59	0 53	7 56	5 29	4 51	13 51		n.a.
T 26	22 32	18 20	4 16	19 4	4 22	24 27	1 6	17 47	0 25	21 43	1 22	17 48	2 23	24 26	0 34	15 18	1 59	0 53	7 56	5 26	4 50	13 50		n.a.
W27	22 40	19 3	4 46	18 56	4 25	24 35	1 7	17 58	0 26	21 41	1 22	17 48	2 24	24 26	0 34	15 17	1 59	0 53	7 56	5 22	4 48	13 49		n.a.
T 28	22 48	18 51	5 1	18 49	4 27	24 43	1 9	18 10	0 26	21 38	1 22	17 49	2 24	24 26	0 34	15 17	1 59	0 53	7 56	5 18	4 47	13 47		n.a.
F 29	22 55	17 47	5 3	18 44	4 27	24 50	1 10	18 21	0 27	21 36	1 22	17 49	2 24	24 26	0 34	15 16	1 59	0 53	7 56	5 13	4 46	13 46		n.a.
S 30	23n 2	15n57	4s51	18n40	4s25	24n56	1n11	18n32	0n27	21n33	1n22	17s50	2s24	24n26	0n34	15n16	1n58	0s53	7s56	5s10	4s44	13n44		n.a.

Julian Day Number = 750739.5, Delta T = 17h58m00s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°40'19, Lahiri = -40°33'19 Julian Calendar 1 June 2658 BCE == Greg. Calendar 10 May 2658 BCE

The year -2657 astronomical counting style corresponds to year 2658 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2658 BCE (-2657) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 7 46	15♊16'51	11♌32	13°R35	23♊25	20♉28	1♌54	18°R44	5♋41	25♌13	14°R 0	12°R40	11♎41	10♌17	n.a.	S 1
M 2	17 11 43	16°14'42	23°22	12♊46	24°40	21° 6	2° 5	18♒43	5°45	25°14	13♐58	12♎35	11°37	10°24	n.a.	M 2
T 3	17 15 39	17°12'34	5♍13	12° 0	25°54	21°45	2°16	18°42	5°48	25°15	13°57	12°32	11°34	10°31	n.a.	T 3
W 4	17 19 36	18°10'27	17°11	11°18	27° 9	22°23	2°27	18°41	5°52	25°16	13°56	12°D31	11°31	10°38	n.a.	W 4
T 5	17 23 33	19° 8'23	29°20	10°41	28°23	23° 1	2°38	18°40	5°56	25°18	13°54	12°32	11°28	10°44	n.a.	T 5
F 6	17 27 29	20° 6'19	11♎47	10° 9	29°37	23°39	2°49	18°39	5°59	25°19	13°53	12°R32	11°25	10°51	n.a.	F 6
S 7	17 31 26	21° 4'17	24°34	9°44	0♋52	24°17	3° 0	18°37	6° 3	25°20	13°52	12°31	11°22	10°58	n.a.	S 7
S 8	17 35 22	22° 2'17	7♏48	9°25	2° 6	24°55	3°11	18°36	6° 7	25°21	13°50	12°29	11°18	11° 4	n.a.	S 8
M 9	17 39 19	23° 0'19	21°28	9°14	3°21	25°33	3°23	18°34	6°10	25°22	13°49	12°24	11°15	11°11	n.a.	M 9
T 10	17 43 15	23°58'22	5♐36	9°D11	4°35	26°11	3°34	18°33	6°14	25°24	13°48	12°17	11°12	11°18	n.a.	T 10
W11	17 47 12	24°56'27	20° 7	9°16	5°50	26°49	3°46	18°31	6°18	25°25	13°46	12° 7	11° 9	11°24	n.a.	W11
T 12	17 51 8	25°54'34	4♑56	9°30	7° 4	27°27	3°57	18°29	6°22	25°26	13°45	11°57	11° 6	11°31	n.a.	T 12
F 13	17 55 5	26°52'43	19°53	9°52	8°19	28° 4	4° 9	18°27	6°25	25°28	13°44	11°46	11° 2	11°38	n.a.	F 13
S 14	17 59 2	27°50'54	4♒50	10°22	9°33	28°42	4°21	18°25	6°29	25°29	13°42	11°37	10°59	11°45	n.a.	S 14
S 15	18 2 58	28°49'08	19°38	11° 0	10°48	29°20	4°32	18°23	6°33	25°30	13°41	11°30	10°56	11°51	n.a.	S 15
M16	18 6 55	29°47'23	4♓10	11°46	12° 2	29°58	4°44	18°21	6°37	25°32	13°40	11°26	10°53	11°58	n.a.	M16
T 17	18 10 51	0♋45'41	18°23	12°40	13°17	0♊36	4°56	18°18	6°40	25°33	13°39	11°24	10°50	12° 5	n.a.	T 17
W18	18 14 48	1°44'01	2♈15	13°41	14°31	1°13	5° 8	18°16	6°44	25°35	13°37	11°D24	10°47	12°11	n.a.	W18
T 19	18 18 44	2°42'23	15°48	14°49	15°46	1°51	5°20	18°13	6°48	25°36	13°36	11°R24	10°43	12°18	n.a.	T 19
F 20	18 22 41	3°40'48	29° 3	16° 3	17° 0	2°29	5°32	18°11	6°52	25°38	13°35	11°23	10°40	12°25	n.a.	F 20
S 21	18 26 37	4°39'15	12♉ 2	17°24	18°15	3° 6	5°44	18° 8	6°55	25°39	13°33	11°20	10°37	12°32	n.a.	S 21
S 22	18 30 34	5°37'44	24°49	18°49	19°29	3°44	5°56	18° 5	6°59	25°41	13°32	11°14	10°34	12°38	n.a.	S 22
M23	18 34 30	6°36'16	7♊24	20°20	20°44	4°22	6° 9	18° 2	7° 3	25°43	13°31	11° 6	10°31	12°45	n.a.	M23
T 24	18 38 27	7°34'50	19°49	21°55	21°59	4°59	6°21	17°59	7° 7	25°44	13°30	10°54	10°28	12°52	n.a.	T 24
W25	18 42 24	8°33'26	2♋ 5	23°33	23°13	5°37	6°33	17°56	7°11	25°46	13°29	10°41	10°24	12°58	n.a.	W25
T 26	18 46 20	9°32'04	14°13	25°15	24°28	6°15	6°45	17°53	7°14	25°47	13°27	10°27	10°21	13° 5	n.a.	T 26
F 27	18 50 17	10°30'45	26°13	26°59	25°42	6°52	6°58	17°49	7°18	25°49	13°26	10°13	10°18	13°12	n.a.	F 27
S 28	18 54 13	11°29'27	8♌ 8	28°45	26°57	7°30	7°10	17°46	7°22	25°51	13°25	10° 0	10°15	13°18	n.a.	S 28
S 29	18 58 10	12°28'12	19°58	0♋34	28°12	8° 7	7°23	17°43	7°26	25°53	13°24	9°50	10°12	13°25	n.a.	S 29
M30	19 2 6	13°26'59	1♍46	2°23	29°26	8°44	7°35	17°39	7°30	25°54	13°23	9°43	10° 8	13°32	n.a.	M30
T 31	19 6 3	14♋25'47	13♍36	4♋14	0♌41	9♊22	7♌48	17♒35	7♋33	25♌56	13♐22	9♎38	10♎ 5	13♌39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n 9	13n27	4s27	18n38	4s21	25n 2	1n13	18n43	0n28	21n31	1n22	17s50	2s25	24n26	0n34	15n16	1n58	0s53	7s56	5s 7	4s43	13n43		n.a.
M 2	23 15	10 25	3 51	18 38	4 15	25 7	1 14	18 54	0 29	21 28	1 21	17 51	2 25	24 25	0 34	15 15	1 58	0 53	7 56	5 5	4 42	13 42		n.a.
T 3	23 21	6 57	3 5	18 39	4 8	25 10	1 15	19 5	0 29	21 25	1 21	17 51	2 25	24 25	0 34	15 15	1 58	0 52	7 56	5 4	4 41	13 40		n.a.
W 4	23 27	3 10	2 11	18 43	3 59	25 14	1 16	19 16	0 30	21 23	1 21	17 52	2 26	24 25	0 34	15 14	1 58	0 52	7 56	5 3	4 39	13 39		n.a.
T 5	23 32	0s48	1 10	18 48	3 48	25 16	1 18	19 26	0 30	21 20	1 21	17 53	2 26	24 25	0 34	15 14	1 58	0 52	7 57	5 4	4 38	13 37		n.a.
F 6	23 36	4 49	0 4	18 56	3 36	25 18	1 19	19 37	0 31	21 17	1 21	17 53	2 26	24 25	0 34	15 14	1 58	0 52	7 57	5 4	4 37	13 36		n.a.
S 7	23 41	8 45	1n 4	19 5	3 22	25 19	1 20	19 47	0 32	21 15	1 21	17 54	2 26	24 25	0 34	15 13	1 58	0 52	7 57	5 3	4 36	13 35		n.a.
S 8	23 44	12 23	2 10	19 17	3 8	25 19	1 21	19 57	0 32	21 12	1 21	17 55	2 27	24 24	0 34	15 13	1 58	0 52	7 57	5 2	4 34	13 33		n.a.
M 9	23 48	15 28	3 11	19 30	2 52	25 18	1 21	20 7	0 33	21 9	1 21	17 56	2 27	24 24	0 34	15 12	1 58	0 52	7 57	5 1	4 33	13 32		n.a.
T 10	23 51	17 45	4 3	19 46	2 36	25 16	1 22	20 17	0 33	21 6	1 21	17 56	2 27	24 24	0 34	15 12	1 58	0 51	7 57	4 58	4 32	13 30		n.a.
W11	23 53	18 57	4 40	20 3	2 20	25 14	1 23	20 26	0 34	21 3	1 20	17 57	2 28	24 24	0 34	15 11	1 58	0 51	7 57	4 54	4 30	13 29		n.a.
T 12	23 55	18 55	4 59	20 21	2 3	25 11	1 24	20 36	0 35	21 0	1 20	17 58	2 28	24 24	0 34	15 11	1 58	0 51	7 57	4 50	4 29	13 27		n.a.
F 13	23 57	17 33	4 58	20 41	1 46	25 7	1 24	20 45	0 35	20 57	1 20	17 59	2 28	24 23	0 34	15 10	1 58	0 51	7 57	4 45	4 28	13 26		n.a.
S 14	23 58	15 0	4 37	21 3	1 29	25 3	1 25	20 54	0 36	20 54	1 20	18 0	2 28	24 23	0 34	15 10	1 58	0 51	7 57	4 42	4 27	13 25		n.a.
S 15	23 59	11 30	3 58	21 25	1 12	24 57	1 25	21 4	0 36	20 51	1 20	18 1	2 29	24 23	0 34	15 9	1 58	0 51	7 57	4 39	4 25	13 23		n.a.
M16	23 59	7 22	3 3	21 47	0 56	24 51	1 26	21 12	0 37	20 48	1 20	18 2	2 29	24 23	0 34	15 8	1 58	0 51	7 57	4 37	4 24	13 22		n.a.
T 17	23 59	2 53	1 59	22 10	0 40	24 44	1 26	21 21	0 38	20 45	1 20	18 3	2 29	24 23	0 34	15 8	1 58	0 50	7 57	4 37	4 23	13 20		n.a.
W18	23 58	1n39	0 48	22 34	0 24	24 37	1 27	21 30	0 38	20 42	1 20	18 4	2 30	24 23	0 34	15 7	1 58	0 50	7 57	4 36	4 22	13 19		n.a.
T 19	23 57	6 0	0s23	22 56	0 10	24 28	1 27	21 38	0 39	20 39	1 20	18 5	2 30	24 22	0 34	15 7	1 57	0 50	7 57	4 36	4 20	13 17		n.a.
F 20	23 56	9 57	1 32	23 19	0n 4	24 19	1 27	21 47	0 39	20 36	1 20	18 6	2 30	24 22	0 34	15 6	1 57	0 50	7 57	4 36	4 19	13 16		n.a.
S 21	23 54	13 21	2 34	23 40	0 18	24 9	1 27	21 55	0 40	20 33	1 20	18 7	2 30	24 22	0 34	15 6	1 57	0 50	7 57	4 35	4 18	13 15		n.a.
S 22	23 52	16 3	3 28	24 0	0 30	23 58	1 27	22 3	0 41	20 30	1 19	18 8	2 31	24 22	0 34	15 5	1 57	0 50	7 57	4 33	4 16	13 13		n.a.
M23	23 49	17 56	4 10	24 19	0 42	23 47	1 27	22 11	0 41	20 27	1 19	18 10	2 31	24 22	0 34	15 4	1 57	0 49	7 57	4 29	4 15	13 12		n.a.
T 24	23 46	18 56	4 40	24 36	0 52	23 35	1 27	22 18	0 42	20 23	1 19	18 11	2 31	24 21	0 34	15 4	1 57	0 49	7 57	4 25	4 14	13 10		n.a.
W25	23 42	19 2	4 56	24 51	1 2	23 22	1 27	22 26	0 42	20 20	1 19	18 12	2 31	24 21	0 34	15 3	1 57	0 49	7 57	4 19	4 13	13 9		n.a.
T 26	23 38	18 15	4 59	25 5	1 11	23 8	1 27	22 33	0 43	20 17	1 19	18 13	2 32	24 21	0 34	15 3	1 57	0 49	7 57	4 14	4 11	13 7		n.a.
F 27	23 34	16 40	4 48	25 16	1 18	22 54	1 26	22 40	0 44	20 14	1 19	18 14	2 32	24 21	0 34	15 2	1 57	0 49	7 57	4 8	4 10	13 6		n.a.
S 28	23 29	14 23	4 25	25 24	1 25	22 39	1 26	22 47	0 44	20 10	1 19	18 16	2 32	24 21	0 34	15 1	1 57	0 48	7 57	4 3	4 9	13 5		n.a.
S 29	23 23	11 31	3 50	25 30	1 31	22 24	1 26	22 54	0 45	20 7	1 19	18 17	2 32	24 20	0 34	15 1	1 57	0 48	7 57	3 59	4 8	13 3		n.a.
M30	23 17	8 12	3 6	25 34	1 36	22 7	1 25	23 1	0 46	20 4	1 19	18 18	2 32	24 20	0 34	15 0	1 57	0 48	7 57	3 56	4 6	13 2		n.a.
T 31	23n11	4n33	2s13	25n36	1n41	21n50	1n25	23n 7	0n46	20n 0	1n19	18s20	2s33	24n20	0n34	14n59	1n57	0s48	7s56	3s54	4s 5	13n 0		n.a.

Julian Day Number = 750769.5, Delta T = 17h57m57s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°40'15, Lahiri = -40°33'15 Julian Calendar 1 July 2658 BCE == Greg. Calendar 9 June 2658 BCE

The year -2657 astronomical counting style corresponds to year 2658 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2658 BCE (-2657) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	19 9 59	15♋24'37	25♍32	6♋ 5	1♌55	9♊59	8♌ 1	17°R32	7♋37	25♌58	13°R21	9°R36	10♎ 2	13♌45	n.a.	W 1
T 2	19 13 56	16°23'30	7♎38	7°56	3°10	10°37	8°13	17♒28	7°41	26° 0	13♐19	9°D35	9°59	13°52	n.a.	T 2
F 3	19 17 52	17°22'24	20° 1	9°48	4°25	11°14	8°26	17°24	7°45	26° 2	13°18	9°R35	9°56	13°59	n.a.	F 3
S 4	19 21 49	18°21'21	2♏44	11°40	5°39	11°51	8°39	17°20	7°48	26° 3	13°17	9♎35	9°53	14° 5	n.a.	S 4
S 5	19 25 46	19°20'19	15°54	13°31	6°54	12°29	8°51	17°16	7°52	26° 5	13°16	9°33	9°49	14°12	n.a.	S 5
M 6	19 29 42	20°19'19	29°32	15°23	8° 8	13° 6	9° 4	17°12	7°56	26° 7	13°15	9°28	9°46	14°19	n.a.	M 6
T 7	19 33 39	21°18'22	13♐41	17°13	9°23	13°43	9°17	17° 8	8° 0	26° 9	13°14	9°21	9°43	14°25	n.a.	T 7
W 8	19 37 35	22°17'26	28°18	19° 3	10°38	14°20	9°30	17° 4	8° 3	26°11	13°13	9°11	9°40	14°32	n.a.	W 8
T 9	19 41 32	23°16'33	13♑18	20°53	11°52	14°57	9°43	17° 0	8° 7	26°13	13°12	9° 0	9°37	14°39	n.a.	T 9
F 10	19 45 28	24°15'42	28°31	22°41	13° 7	15°34	9°56	16°56	8°11	26°15	13°11	8°50	9°34	14°46	n.a.	F 10
S 11	19 49 25	25°14'53	13♒47	24°29	14°21	16°12	10° 8	16°51	8°14	26°17	13°10	8°40	9°30	14°52	n.a.	S 11
S 12	19 53 21	26°14'06	28°54	26°17	15°36	16°49	10°21	16°47	8°18	26°19	13° 9	8°33	9°27	14°59	n.a.	S 12
M13	19 57 18	27°13'22	13♓44	28° 3	16°50	17°26	10°34	16°43	8°22	26°21	13° 9	8°28	9°24	15° 6	n.a.	M13
T 14	20 1 14	28°12'40	28°11	29°48	18° 5	18° 3	10°47	16°38	8°25	26°23	13° 8	8°26	9°21	15°12	n.a.	T 14
W15	20 5 11	29°12'00	12♈12	1♌33	19°20	18°40	11° 0	16°34	8°29	26°25	13° 7	8°D26	9°18	15°19	n.a.	W15
T 16	20 9 8	0♌11'24	25°48	3°17	20°34	19°17	11°13	16°29	8°32	26°27	13° 6	8°R26	9°14	15°26	n.a.	T 16
F 17	20 13 4	1°10'49	9♉ 1	5° 0	21°49	19°54	11°27	16°24	8°36	26°29	13° 5	8°26	9°11	15°32	n.a.	F 17
S 18	20 17 1	2°10'18	21°53	6°43	23° 3	20°31	11°40	16°20	8°40	26°31	13° 4	8°24	9° 8	15°39	n.a.	S 18
S 19	20 20 57	3° 9'49	4♊30	8°24	24°18	21° 8	11°53	16°15	8°43	26°33	13° 4	8°20	9° 5	15°46	n.a.	S 19
M20	20 24 54	4° 9'22	16°53	10° 5	25°32	21°44	12° 6	16°10	8°47	26°35	13° 3	8°13	9° 2	15°53	n.a.	M20
T 21	20 28 50	5° 8'58	29° 5	11°45	26°47	22°21	12°19	16° 6	8°50	26°38	13° 2	8° 4	8°59	15°59	n.a.	T 21
W22	20 32 47	6° 8'36	11♋10	13°24	28° 1	22°58	12°32	16° 1	8°54	26°40	13° 1	7°53	8°55	16° 6	n.a.	W22
T 23	20 36 43	7° 8'17	23° 9	15° 2	29°16	23°35	12°45	15°56	8°57	26°42	13° 1	7°41	8°52	16°13	n.a.	T 23
F 24	20 40 40	8° 8'00	5♌ 3	16°40	0♍30	24°12	12°58	15°51	9° 1	26°44	13° 0	7°29	8°49	16°19	n.a.	F 24
S 25	20 44 36	9° 7'45	16°54	18°17	1°45	24°48	13°12	15°47	9° 4	26°46	12°59	7°18	8°46	16°26	n.a.	S 25
S 26	20 48 33	10° 7'32	28°43	19°53	2°59	25°25	13°25	15°42	9° 7	26°48	12°59	7° 9	8°43	16°33	n.a.	S 26
M27	20 52 30	11° 7'21	10♍33	21°29	4°14	26° 2	13°38	15°37	9°11	26°51	12°58	7° 3	8°40	16°39	n.a.	M27
T 28	20 56 26	12° 7'12	22°25	23° 4	5°28	26°38	13°51	15°32	9°14	26°53	12°58	7° 0	8°36	16°46	n.a.	T 28
W29	21 0 23	13° 7'05	4♎24	24°38	6°43	27°15	14° 4	15°27	9°17	26°55	12°57	6°D58	8°33	16°53	n.a.	W29
T 30	21 4 19	14° 7'01	16°31	26°12	7°57	27°52	14°18	15°22	9°21	26°57	12°57	6°59	8°30	17° 0	n.a.	T 30
F 31	21 8 16	15♌ 6'58	28♎53	27♌45	9♍12	28♊28	14♌31	15♒17	9♋24	26♌59	12♐56	7♎ 0	8♎27	17♌ 6	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n 4	0n41	1s14	25n35	1n44	21n33	1n24	23n14	0n47	19n57	1n19	18s21	2s33	24n20	0n34	14n59	1n57	0s48	7s56	3s53	4s 4	12n59		n.a.
T 2	22 57	3s15	0 10	25 31	1 47	21 15	1 23	23 20	0 47	19 53	1 19	18 22	2 33	24 19	0 34	14 58	1 57	0 47	7 56	3 53	4 2	12 57		n.a.
F 3	22 50	7 9	0n55	25 25	1 49	20 56	1 23	23 26	0 48	19 50	1 19	18 24	2 33	24 19	0 34	14 57	1 57	0 47	7 56	3 53	4 1	12 56		n.a.
S 4	22 42	10 50	1 59	25 17	1 50	20 36	1 22	23 32	0 49	19 47	1 19	18 25	2 34	24 19	0 34	14 57	1 57	0 47	7 56	3 53	4 0	12 54		n.a.
S 5	22 33	14 7	3 0	25 7	1 50	20 16	1 21	23 37	0 49	19 43	1 19	18 27	2 34	24 19	0 34	14 56	1 57	0 47	7 56	3 52	3 59	12 53		n.a.
M 6	22 25	16 44	3 52	24 54	1 50	19 56	1 20	23 43	0 50	19 40	1 19	18 28	2 34	24 19	0 34	14 55	1 57	0 47	7 56	3 50	3 57	12 51		n.a.
T 7	22 15	18 28	4 32	24 40	1 50	19 35	1 19	23 48	0 51	19 36	1 19	18 30	2 34	24 18	0 34	14 55	1 57	0 46	7 56	3 47	3 56	12 50		n.a.
W 8	22 6	19 2	4 56	24 23	1 48	19 13	1 18	23 53	0 51	19 32	1 19	18 31	2 34	24 18	0 34	14 54	1 57	0 46	7 56	3 43	3 55	12 48		n.a.
T 9	21 56	18 19	5 1	24 5	1 47	18 51	1 17	23 58	0 52	19 29	1 18	18 33	2 34	24 18	0 34	14 53	1 57	0 46	7 56	3 39	3 54	12 47		n.a.
F 10	21 45	16 18	4 44	23 45	1 45	18 28	1 16	24 3	0 52	19 25	1 18	18 34	2 35	24 18	0 34	14 53	1 57	0 46	7 56	3 35	3 52	12 46		n.a.
S 11	21 34	13 8	4 7	23 23	1 42	18 5	1 14	24 8	0 53	19 22	1 18	18 36	2 35	24 18	0 34	14 52	1 57	0 46	7 56	3 31	3 51	12 44		n.a.
S 12	21 23	9 6	3 13	23 0	1 39	17 41	1 13	24 12	0 54	19 18	1 18	18 37	2 35	24 17	0 34	14 51	1 57	0 45	7 56	3 28	3 50	12 43		n.a.
M13	21 11	4 35	2 7	22 35	1 36	17 17	1 12	24 17	0 54	19 14	1 18	18 39	2 35	24 17	0 34	14 50	1 57	0 45	7 56	3 26	3 48	12 41		n.a.
T 14	20 59	0n 5	0 54	22 9	1 32	16 52	1 10	24 21	0 55	19 11	1 18	18 40	2 35	24 17	0 34	14 50	1 57	0 45	7 56	3 25	3 47	12 40		n.a.
W15	20 47	4 37	0s20	21 42	1 28	16 27	1 9	24 25	0 56	19 7	1 18	18 42	2 35	24 17	0 34	14 49	1 57	0 45	7 55	3 25	3 46	12 38		n.a.
T 16	20 34	8 47	1 31	21 13	1 23	16 1	1 7	24 29	0 56	19 3	1 18	18 43	2 36	24 16	0 34	14 48	1 57	0 45	7 55	3 25	3 45	12 37		n.a.
F 17	20 21	12 23	2 35	20 43	1 19	15 35	1 5	24 32	0 57	19 0	1 18	18 45	2 36	24 16	0 34	14 47	1 57	0 44	7 55	3 25	3 43	12 35		n.a.
S 18	20 8	15 17	3 30	20 13	1 14	15 9	1 4	24 36	0 58	18 56	1 18	18 46	2 36	24 16	0 34	14 47	1 56	0 44	7 55	3 24	3 42	12 34		n.a.
S 19	19 54	17 23	4 13	19 41	1 9	14 42	1 2	24 39	0 58	18 52	1 18	18 48	2 36	24 16	0 34	14 46	1 56	0 44	7 55	3 23	3 41	12 32		n.a.
M20	19 39	18 38	4 43	19 8	1 3	14 14	1 0	24 42	0 59	18 48	1 18	18 49	2 36	24 16	0 34	14 45	1 56	0 44	7 55	3 20	3 39	12 31		n.a.
T 21	19 25	18 59	5 0	18 35	0 58	13 47	0 58	24 45	0 59	18 45	1 18	18 51	2 36	24 15	0 34	14 44	1 56	0 44	7 55	3 16	3 38	12 29		n.a.
W22	19 10	18 29	5 3	18 1	0 52	13 19	0 56	24 48	1 0	18 41	1 18	18 53	2 36	24 15	0 34	14 44	1 56	0 43	7 55	3 12	3 37	12 28		n.a.
T 23	18 55	17 9	4 53	17 26	0 46	12 50	0 54	24 50	1 1	18 37	1 18	18 54	2 36	24 15	0 34	14 43	1 56	0 43	7 55	3 7	3 36	12 26		n.a.
F 24	18 39	15 5	4 30	16 50	0 40	12 22	0 52	24 53	1 1	18 33	1 18	18 56	2 36	24 15	0 34	14 42	1 56	0 43	7 54	3 2	3 34	12 25		n.a.
S 25	18 23	12 24	3 55	16 14	0 34	11 53	0 50	24 55	1 2	18 29	1 18	18 57	2 37	24 14	0 34	14 41	1 56	0 43	7 54	2 58	3 33	12 23		n.a.
S 26	18 7	9 13	3 10	15 37	0 28	11 23	0 48	24 57	1 3	18 25	1 18	18 59	2 37	24 14	0 34	14 41	1 56	0 43	7 54	2 54	3 32	12 22		n.a.
M27	17 50	5 40	2 17	15 0	0 21	10 54	0 46	24 59	1 3	18 22	1 18	19 1	2 37	24 14	0 34	14 40	1 56	0 42	7 54	2 52	3 31	12 20		n.a.
T 28	17 33	1 54	1 17	14 22	0 15	10 24	0 44	25 1	1 4	18 18	1 18	19 2	2 37	24 14	0 35	14 39	1 56	0 42	7 54	2 50	3 29	12 19		n.a.
W29	17 16	2s 0	0 14	13 44	0 8	9 53	0 42	25 2	1 5	18 14	1 18	19 4	2 37	24 14	0 35	14 38	1 56	0 42	7 54	2 50	3 28	12 17		n.a.
T 30	16 58	5 51	0n51	13 5	0 1	9 23	0 39	25 3	1 5	18 10	1 18	19 5	2 37	24 13	0 35	14 37	1 56	0 42	7 54	2 50	3 27	12 16		n.a.
F 31	16n40	9s32	1n55	12n27	0s 5	8n52	0n37	25n 5	1n 6	18n 6	1n18	19s 7	2s37	24n13	0n35	14n37	1n56	0s42	7s54	2s50	3s25	12n14		n.a.

Julian Day Number = 750800.5, Delta T = 17h57m55s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°40'11, Lahiri = -40°33'11 Julian Calendar 1 Aug. 2658 BCE == Greg. Calendar 10 July 2658 BCE

The year -2657 astronomical counting style corresponds to year 2658 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2658 BCE (-2657) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
S 1	21 12 12	16♌ 6'57	11♏33	29♌18	10♍26	29♊ 5	14♌44	15°R12	9♋27	27♌ 2	12°R56	7°R 1	8♎24	17♌13	n.a.	S 1
S 2	21 16 9	17° 6'58	24°36	0♍49	11°41	29°41	14°57	15♒ 7	9°30	27° 4	12♐55	7♎ 1	8°20	17°20	n.a.	S 2
M 3	21 20 5	18° 7'00	8♐ 7	2°21	12°55	0♋17	15°10	15° 3	9°34	27° 6	12°55	6°59	8°17	17°26	n.a.	M 3
T 4	21 24 2	19° 7'05	22° 6	3°51	14°10	0°54	15°24	14°58	9°37	27° 8	12°54	6°55	8°14	17°33	n.a.	T 4
W 5	21 27 58	20° 7'11	6♑33	5°21	15°24	1°30	15°37	14°53	9°40	27°11	12°54	6°49	8°11	17°40	n.a.	W 5
T 6	21 31 55	21° 7'20	21°26	6°51	16°38	2° 7	15°50	14°48	9°43	27°13	12°54	6°42	8° 8	17°46	n.a.	T 6
F 7	21 35 51	22° 7'30	6♒36	8°20	17°53	2°43	16° 3	14°43	9°46	27°15	12°53	6°35	8° 5	17°53	n.a.	F 7
S 8	21 39 48	23° 7'42	21°55	9°48	19° 7	3°19	16°16	14°38	9°49	27°17	12°53	6°29	8° 1	18° 0	n.a.	S 8
S 9	21 43 45	24° 7'56	7♓11	11°15	20°21	3°55	16°30	14°34	9°52	27°19	12°53	6°24	7°58	18° 6	n.a.	S 9
M10	21 47 41	25° 8'12	22°13	12°42	21°36	4°31	16°43	14°29	9°55	27°22	12°53	6°21	7°55	18°13	n.a.	M10
T 11	21 51 38	26° 8'30	6♈54	14° 9	22°50	5° 8	16°56	14°24	9°58	27°24	12°52	6°D21	7°52	18°20	n.a.	T 11
W12	21 55 34	27° 8'50	21° 8	15°34	24° 4	5°44	17° 9	14°19	10° 1	27°26	12°52	6°21	7°49	18°27	n.a.	W12
T 13	21 59 31	28° 9'12	4♉55	16°59	25°18	6°20	17°22	14°15	10° 4	27°29	12°52	6°23	7°45	18°33	n.a.	T 13
F 14	22 3 27	29° 9'37	18°15	18°23	26°33	6°56	17°35	14°10	10° 6	27°31	12°52	6°24	7°42	18°40	n.a.	F 14
S 15	22 7 24	0♍10'04	1♊11	19°46	27°47	7°32	17°48	14° 5	10° 9	27°33	12°52	6°R25	7°39	18°47	n.a.	S 15
S 16	22 11 20	1°10'33	13°46	21° 9	29° 1	8° 8	18° 1	14° 1	10°12	27°35	12°52	6°24	7°36	18°53	n.a.	S 16
M17	22 15 17	2°11'04	26° 5	22°30	0♎15	8°44	18°14	13°56	10°15	27°38	12°52	6°21	7°33	19° 0	n.a.	M17
T 18	22 19 13	3°11'38	8♋12	23°50	1°29	9°20	18°27	13°52	10°17	27°40	12°D52	6°17	7°30	19° 7	n.a.	T 18
W19	22 23 10	4°12'13	20°10	25°10	2°43	9°55	18°40	13°47	10°20	27°42	12°52	6°12	7°26	19°13	n.a.	W19
T 20	22 27 7	5°12'50	2♌ 3	26°27	3°58	10°31	18°53	13°43	10°22	27°44	12°52	6° 6	7°23	19°20	n.a.	T 20
F 21	22 31 3	6°13'29	13°53	27°44	5°12	11° 7	19° 6	13°39	10°25	27°46	12°52	6° 0	7°20	19°27	n.a.	F 21
S 22	22 35 0	7°14'10	25°43	28°59	6°26	11°43	19°19	13°34	10°27	27°49	12°52	5°55	7°17	19°33	n.a.	S 22
S 23	22 38 56	8°14'53	7♍35	0♎12	7°40	12°18	19°32	13°30	10°30	27°51	12°52	5°51	7°14	19°40	n.a.	S 23
M24	22 42 53	9°15'37	19°30	1°23	8°54	12°54	19°45	13°26	10°32	27°53	12°52	5°48	7°11	19°47	n.a.	M24
T 25	22 46 49	10°16'23	1♎30	2°32	10° 8	13°30	19°58	13°22	10°35	27°55	12°52	5°D47	7° 7	19°53	n.a.	T 25
W26	22 50 46	11°17'10	13°37	3°39	11°22	14° 5	20°11	13°18	10°37	27°58	12°52	5°47	7° 4	20° 0	n.a.	W26
T 27	22 54 42	12°17'59	25°54	4°43	12°36	14°41	20°23	13°14	10°39	28° 0	12°53	5°49	7° 1	20° 7	n.a.	T 27
F 28	22 58 39	13°18'49	8♏24	5°43	13°50	15°16	20°36	13°10	10°42	28° 2	12°53	5°50	6°58	20°14	n.a.	F 28
S 29	23 2 35	14°19'40	21° 8	6°40	15° 4	15°51	20°49	13° 6	10°44	28° 4	12°53	5°52	6°55	20°20	n.a.	S 29
S 30	23 6 32	15♍20'33	4♐11	7♎33	16♎18	16♋27	21♌ 1	13♒ 3	10♋46	28♌ 6	12♐54	5♎53	6♎51	20♌27	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	
S 1	16n22	12s52	2n55	11n48	0s12	8n21	0n35	25n 6	1n 7	18n 2	1n18	19s 8	2s37	24n13	0n35	14n36	1n56	0s41	7s54	2s51	3s24	12n13		n.a.
S 2	16 4	15 40	3 48	11 8	0 19	7 50	0 32	25 6	1 7	17 58	1 18	19 10	2 37	24 13	0 35	14 35	1 56	0 41	7 53	2 51	3 23	12 11		n.a.
M 3	15 45	17 43	4 31	10 29	0 26	7 19	0 30	25 7	1 8	17 54	1 18	19 11	2 37	24 13	0 35	14 34	1 56	0 41	7 53	2 50	3 22	12 10		n.a.
T 4	15 26	18 47	4 58	9 49	0 33	6 47	0 27	25 8	1 9	17 50	1 19	19 13	2 37	24 12	0 35	14 33	1 56	0 41	7 53	2 48	3 20	12 8		n.a.
W 5	15 7	18 41	5 9	9 9	0 40	6 16	0 25	25 8	1 9	17 46	1 19	19 14	2 37	24 12	0 35	14 33	1 56	0 41	7 53	2 46	3 19	12 7		n.a.
T 6	14 47	17 19	4 59	8 29	0 46	5 44	0 22	25 8	1 10	17 42	1 19	19 16	2 37	24 12	0 35	14 32	1 56	0 40	7 53	2 43	3 18	12 5		n.a.
F 7	14 27	14 44	4 28	7 49	0 53	5 12	0 20	25 8	1 11	17 38	1 19	19 17	2 37	24 12	0 35	14 31	1 56	0 40	7 53	2 40	3 16	12 4		n.a.
S 8	14 7	11 6	3 37	7 9	1 0	4 40	0 17	25 8	1 11	17 34	1 19	19 19	2 37	24 12	0 35	14 30	1 56	0 40	7 53	2 38	3 15	12 2		n.a.
S 9	13 47	6 44	2 32	6 29	1 7	4 8	0 14	25 8	1 12	17 30	1 19	19 20	2 37	24 11	0 35	14 30	1 56	0 40	7 52	2 36	3 14	12 1		n.a.
M10	13 26	2 0	1 16	5 49	1 13	3 35	0 12	25 7	1 13	17 26	1 19	19 22	2 37	24 11	0 35	14 29	1 56	0 40	7 52	2 35	3 13	11 59		n.a.
T 11	13 5	2n45	0s 3	5 9	1 20	3 3	0 9	25 6	1 13	17 22	1 19	19 23	2 37	24 11	0 35	14 28	1 56	0 40	7 52	2 34	3 11	11 58		n.a.
W12	12 44	7 12	1 20	4 30	1 26	2 30	0 6	25 6	1 14	17 18	1 19	19 24	2 37	24 11	0 35	14 27	1 56	0 39	7 52	2 35	3 10	11 56		n.a.
T 13	12 23	11 7	2 29	3 50	1 33	1 58	0 4	25 4	1 15	17 14	1 19	19 26	2 37	24 11	0 35	14 26	1 56	0 39	7 52	2 35	3 9	11 54		n.a.
F 14	12 2	14 19	3 29	3 11	1 39	1 25	0 1	25 3	1 15	17 10	1 19	19 27	2 37	24 10	0 35	14 26	1 56	0 39	7 52	2 36	3 7	11 53		n.a.
S 15	11 40	16 42	4 15	2 32	1 45	0 52	0s 2	25 2	1 16	17 6	1 19	19 29	2 37	24 10	0 35	14 25	1 56	0 39	7 52	2 36	3 6	11 51		n.a.
S 16	11 18	18 12	4 48	1 54	1 51	0 20	0 5	25 0	1 17	17 2	1 19	19 30	2 37	24 10	0 35	14 24	1 56	0 39	7 51	2 36	3 5	11 50		n.a.
M17	10 56	18 49	5 7	1 16	1 57	0s13	0 8	24 59	1 17	16 58	1 19	19 31	2 37	24 10	0 35	14 23	1 56	0 39	7 51	2 35	3 4	11 48		n.a.
T 18	10 34	18 32	5 12	0 38	2 2	0 46	0 10	24 57	1 18	16 54	1 19	19 32	2 37	24 10	0 35	14 22	1 56	0 38	7 51	2 33	3 2	11 47		n.a.
W19	10 11	17 26	5 3	0 1	2 8	1 19	0 13	24 55	1 19	16 49	1 19	19 34	2 37	24 10	0 35	14 22	1 56	0 38	7 51	2 31	3 1	11 45		n.a.
T 20	9 49	15 36	4 41	0s35	2 13	1 51	0 16	24 53	1 20	16 45	1 19	19 35	2 37	24 9	0 35	14 21	1 56	0 38	7 51	2 29	3 0	11 44		n.a.
F 21	9 26	13 6	4 7	1 10	2 17	2 24	0 19	24 51	1 20	16 41	1 19	19 36	2 37	24 9	0 35	14 20	1 56	0 38	7 51	2 26	2 58	11 42		n.a.
S 22	9 3	10 4	3 22	1 45	2 22	2 57	0 22	24 48	1 21	16 37	1 20	19 37	2 37	24 9	0 35	14 19	1 56	0 38	7 51	2 24	2 57	11 41		n.a.
S 23	8 40	6 37	2 29	2 18	2 26	3 29	0 25	24 45	1 22	16 33	1 20	19 39	2 36	24 9	0 35	14 19	1 56	0 38	7 50	2 23	2 56	11 39		n.a.
M24	8 17	2 54	1 28	2 51	2 30	4 2	0 28	24 43	1 22	16 29	1 20	19 40	2 36	24 9	0 35	14 18	1 56	0 38	7 50	2 21	2 55	11 38		n.a.
T 25	7 53	0s58	0 24	3 22	2 33	4 34	0 30	24 40	1 23	16 25	1 20	19 41	2 36	24 9	0 35	14 17	1 56	0 38	7 50	2 21	2 53	11 36		n.a.
W26	7 30	4 50	0n43	3 51	2 36	5 6	0 33	24 37	1 24	16 21	1 20	19 42	2 36	24 8	0 35	14 16	1 56	0 37	7 50	2 21	2 52	11 34		n.a.
T 27	7 6	8 33	1 49	4 19	2 38	5 39	0 36	24 33	1 25	16 17	1 20	19 43	2 36	24 8	0 35	14 15	1 57	0 37	7 50	2 21	2 51	11 33		n.a.
F 28	6 42	11 56	2 50	4 45	2 40	6 11	0 39	24 30	1 25	16 13	1 20	19 44	2 36	24 8	0 35	14 15	1 57	0 37	7 50	2 22	2 50	11 31		n.a.
S 29	6 18	14 50	3 45	5 9	2 41	6 43	0 42	24 27	1 26	16 9	1 20	19 45	2 36	24 8	0 35	14 14	1 57	0 37	7 50	2 23	2 48	11 30		n.a.
S 30	5n54	17s 3	4n29	5s31	2s41	7s14	0s45	24n23	1n27	16n 5	1n20	19s46	2s36	24n 8	0n36	14n13	1n57	0s37	7s49	2s23	2s47	11n28		n.a.

Julian Day Number = 750831.5, Delta T = 17h57m52s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°40'07, Lahiri = -40°33'07 Julian Calendar 1 Sept. 2658 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2658 BCE

The year -2657 astronomical counting style corresponds to year 2658 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2658 BCE (-2657) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 10 29	16♍21'27	17♐36	8♎21	17♎32	17♋ 2	21♌14	12°R59	10♋48	28♌ 9	12♐54	5°R53	6♎48	20♌34	n.a.	M 1
T 2	23 14 25	17°22'22	1♑23	9° 4	18°46	17°37	21°27	12♒55	10°50	28°11	12°54	5♎53	6°45	20°40	n.a.	T 2
W 3	23 18 22	18°23'18	15°34	9°42	20° 0	18°12	21°39	12°52	10°52	28°13	12°55	5°51	6°42	20°47	n.a.	W 3
T 4	23 22 18	19°24'16	0♒ 8	10°12	21°14	18°48	21°52	12°48	10°54	28°15	12°55	5°49	6°39	20°54	n.a.	T 4
F 5	23 26 15	20°25'14	14°59	10°36	22°27	19°23	22° 4	12°45	10°56	28°17	12°56	5°47	6°36	21° 0	n.a.	F 5
S 6	23 30 11	21°26'13	0♓ 1	10°51	23°41	19°58	22°16	12°42	10°58	28°19	12°56	5°45	6°32	21° 7	n.a.	S 6
S 7	23 34 8	22°27'14	15° 6	10°R58	24°55	20°33	22°29	12°39	10°59	28°21	12°57	5°44	6°29	21°14	n.a.	S 7
M 8	23 38 4	23°28'15	0♈ 4	10°55	26° 9	21° 7	22°41	12°36	11° 1	28°23	12°57	5°D44	6°26	21°20	n.a.	M 8
T 9	23 42 1	24°29'18	14°48	10°41	27°22	21°42	22°53	12°33	11° 3	28°26	12°58	5°44	6°23	21°27	n.a.	T 9
W10	23 45 58	25°30'22	29°10	10°17	28°36	22°17	23° 5	12°30	11° 4	28°28	12°58	5°44	6°20	21°34	n.a.	W10
T 11	23 49 54	26°31'27	13♉ 6	9°42	29°49	22°52	23°18	12°27	11° 6	28°30	12°59	5°45	6°16	21°40	n.a.	T 11
F 12	23 53 51	27°32'34	26°36	8°56	1♏ 3	23°26	23°30	12°24	11° 8	28°32	12°59	5°46	6°13	21°47	n.a.	F 12
S 13	23 57 47	28°33'42	9♊40	7°59	2°17	24° 1	23°42	12°22	11° 9	28°34	13° 0	5°47	6°10	21°54	n.a.	S 13
S 14	0 1 44	29°34'52	22°21	6°53	3°30	24°36	23°54	12°19	11°11	28°36	13° 1	5°47	6° 7	22° 1	n.a.	S 14
M15	0 5 40	0♎36'02	4♋42	5°40	4°44	25°10	24° 5	12°17	11°12	28°38	13° 2	5°R47	6° 4	22° 7	n.a.	M15
T 16	0 9 37	1°37'14	16°49	4°21	5°57	25°45	24°17	12°14	11°13	28°40	13° 2	5°47	6° 1	22°14	n.a.	T 16
W17	0 13 33	2°38'27	28°46	2°58	7°11	26°19	24°29	12°12	11°15	28°42	13° 3	5°47	5°57	22°21	n.a.	W17
T 18	0 17 30	3°39'41	10♌36	1°36	8°24	26°53	24°41	12°10	11°16	28°44	13° 4	5°46	5°54	22°27	n.a.	T 18
F 19	0 21 27	4°40'56	22°25	0°16	9°37	27°27	24°52	12° 8	11°17	28°45	13° 5	5°46	5°51	22°34	n.a.	F 19
S 20	0 25 23	5°42'12	4♍16	29♍ 1	10°51	28° 2	25° 4	12° 6	11°18	28°47	13° 5	5°D46	5°48	22°41	n.a.	S 20
S 21	0 29 20	6°43'29	16°12	27°53	12° 4	28°36	25°15	12° 4	11°19	28°49	13° 6	5°46	5°45	22°47	n.a.	S 21
M22	0 33 16	7°44'46	28°15	26°55	13°17	29°10	25°27	12° 3	11°20	28°51	13° 7	5°46	5°42	22°54	n.a.	M22
T 23	0 37 13	8°46'05	10♎27	26° 6	14°30	29°44	25°38	12° 1	11°21	28°53	13° 8	5°R46	5°38	23° 1	n.a.	T 23
W24	0 41 9	9°47'24	22°50	25°29	15°44	0♌17	25°49	12° 0	11°22	28°55	13° 9	5°46	5°35	23° 7	n.a.	W24
T 25	0 45 6	10°48'43	5♏24	25° 3	16°57	0°51	26° 0	11°58	11°23	28°57	13°10	5°45	5°32	23°14	n.a.	T 25
F 26	0 49 3	11°50'03	18°11	24°49	18°10	1°25	26°12	11°57	11°23	28°58	13°11	5°45	5°29	23°21	n.a.	F 26
S 27	0 52 59	12°51'23	1♐12	24°D44	19°23	1°59	26°23	11°56	11°24	29° 0	13°12	5°44	5°26	23°27	n.a.	S 27
S 28	0 56 56	13°52'44	14°26	24°50	20°36	2°32	26°34	11°55	11°25	29° 2	13°13	5°43	5°22	23°34	n.a.	S 28
M29	1 0 52	14°54'04	27°56	25° 5	21°49	3° 5	26°44	11°54	11°25	29° 4	13°14	5°42	5°19	23°41	n.a.	M29
T 30	1 4 49	15°55'25	11♑41	25°28	23° 2	3°39	26°55	11°53	11°26	29° 5	13°15	5°D42	5°16	23°47	n.a.	T 30
W31	1 8 45	16♎56'46	25♑40	25♍59	24♏15	4♌12	27♌ 6	11♒52	11♋27	29♌ 7	13♐16	5♎42	5♎13	23♌54	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n30	18s25	5n 0	5s50	2s40	7s46	0s48	24n19	1n27	16n 1	1n20	19s47	2s36	24n 8	0n36	14n12	1n57	0s37	7s49	2s23	2s46	11n27		n.a.
T 2	5 6	18 43	5 15	6 6	2 39	8 17	0 50	24 15	1 28	15 57	1 20	19 48	2 35	24 8	0 36	14 12	1 57	0 37	7 49	2 23	2 44	11 25		n.a.
W 3	4 42	17 54	5 12	6 18	2 36	8 49	0 53	24 11	1 29	15 53	1 21	19 49	2 35	24 7	0 36	14 11	1 57	0 37	7 49	2 23	2 43	11 24		n.a.
T 4	4 17	15 53	4 48	6 27	2 32	9 20	0 56	24 7	1 30	15 49	1 21	19 50	2 35	24 7	0 36	14 10	1 57	0 37	7 49	2 22	2 42	11 22		n.a.
F 5	3 53	12 48	4 6	6 32	2 27	9 50	0 59	24 2	1 30	15 45	1 21	19 50	2 35	24 7	0 36	14 9	1 57	0 37	7 49	2 21	2 41	11 20		n.a.
S 6	3 28	8 50	3 5	6 33	2 21	10 21	1 1	23 58	1 31	15 40	1 21	19 51	2 35	24 7	0 36	14 9	1 57	0 36	7 49	2 20	2 39	11 19		n.a.
S 7	3 4	4 17	1 52	6 28	2 13	10 51	1 4	23 53	1 32	15 36	1 21	19 52	2 35	24 7	0 36	14 8	1 57	0 36	7 48	2 20	2 38	11 17		n.a.
M 8	2 39	0n30	0 31	6 18	2 4	11 21	1 7	23 49	1 33	15 32	1 21	19 53	2 35	24 7	0 36	14 7	1 57	0 36	7 48	2 19	2 37	11 16		n.a.
T 9	2 14	5 11	0s50	6 3	1 53	11 51	1 10	23 44	1 33	15 28	1 21	19 54	2 34	24 7	0 36	14 7	1 57	0 36	7 48	2 20	2 35	11 14		n.a.
W10	1 50	9 27	2 7	5 42	1 40	12 20	1 12	23 39	1 34	15 25	1 21	19 54	2 34	24 7	0 36	14 6	1 57	0 36	7 48	2 20	2 34	11 13		n.a.
T 11	1 25	13 4	3 13	5 14	1 26	12 50	1 15	23 33	1 35	15 21	1 21	19 55	2 34	24 6	0 36	14 5	1 57	0 36	7 48	2 20	2 33	11 11		n.a.
F 12	1 0	15 51	4 7	4 41	1 10	13 18	1 17	23 28	1 36	15 17	1 22	19 56	2 34	24 6	0 36	14 5	1 57	0 36	7 48	2 20	2 32	11 9		n.a.
S 13	0 35	17 42	4 45	4 2	0 52	13 47	1 20	23 23	1 36	15 13	1 22	19 56	2 34	24 6	0 36	14 4	1 57	0 36	7 48	2 21	2 30	11 8		n.a.
S 14	0 10	18 37	5 9	3 18	0 33	14 15	1 22	23 17	1 37	15 9	1 22	19 57	2 34	24 6	0 36	14 3	1 57	0 36	7 47	2 21	2 29	11 6		n.a.
M15	0s15	18 37	5 18	2 30	0 13	14 43	1 25	23 12	1 38	15 5	1 22	19 57	2 33	24 6	0 36	14 2	1 57	0 36	7 47	2 21	2 28	11 5		n.a.
T 16	0 40	17 45	5 12	1 39	0n 7	15 10	1 27	23 6	1 39	15 1	1 22	19 58	2 33	24 6	0 36	14 2	1 57	0 36	7 47	2 21	2 26	11 3		n.a.
W17	1 4	16 6	4 53	0 47	0 28	15 38	1 30	23 0	1 40	14 57	1 22	19 58	2 33	24 6	0 36	14 1	1 57	0 36	7 47	2 21	2 25	11 2		n.a.
T 18	1 29	13 48	4 21	0n 5	0 48	16 4	1 32	22 54	1 40	14 53	1 22	19 59	2 33	24 6	0 36	14 0	1 57	0 36	7 47	2 21	2 24	11 0		n.a.
F 19	1 54	10 55	3 38	0 55	1 7	16 31	1 34	22 48	1 41	14 49	1 23	19 59	2 33	24 6	0 36	14 0	1 57	0 36	7 47	2 20	2 23	10 58		n.a.
S 20	2 19	7 35	2 46	1 42	1 25	16 56	1 36	22 42	1 42	14 45	1 23	19 59	2 32	24 6	0 36	13 59	1 57	0 36	7 47	2 20	2 21	10 57		n.a.
S 21	2 44	3 56	1 47	2 25	1 42	17 22	1 38	22 35	1 43	14 42	1 23	20 0	2 32	24 6	0 36	13 59	1 57	0 36	7 46	2 20	2 20	10 55		n.a.
M22	3 8	0 5	0 42	3 2	1 56	17 47	1 41	22 29	1 44	14 38	1 23	20 0	2 32	24 6	0 36	13 58	1 57	0 36	7 46	2 20	2 19	10 54		n.a.
T 23	3 33	3s50	0n26	3 32	2 9	18 11	1 43	22 22	1 44	14 34	1 23	20 0	2 32	24 6	0 36	13 57	1 57	0 36	7 46	2 20	2 17	10 52		n.a.
W24	3 58	7 38	1 33	3 57	2 19	18 35	1 45	22 16	1 45	14 30	1 23	20 0	2 32	24 6	0 36	13 57	1 57	0 36	7 46	2 20	2 16	10 50		n.a.
T 25	4 22	11 9	2 37	4 15	2 27	18 59	1 47	22 9	1 46	14 27	1 24	20 1	2 31	24 6	0 37	13 56	1 58	0 36	7 46	2 20	2 15	10 49		n.a.
F 26	4 47	14 12	3 35	4 27	2 34	19 22	1 48	22 2	1 47	14 23	1 24	20 1	2 31	24 6	0 37	13 56	1 58	0 36	7 46	2 20	2 14	10 47		n.a.
S 27	5 11	16 36	4 22	4 33	2 39	19 44	1 50	21 55	1 48	14 19	1 24	20 1	2 31	24 6	0 37	13 55	1 58	0 36	7 46	2 20	2 12	10 46		n.a.
S 28	5 36	18 10	4 56	4 34	2 42	20 6	1 52	21 48	1 48	14 16	1 24	20 1	2 31	24 6	0 37	13 54	1 58	0 36	7 46	2 19	2 11	10 44		n.a.
M29	6 0	18 44	5 14	4 29	2 43	20 28	1 54	21 41	1 49	14 12	1 24	20 1	2 31	24 6	0 37	13 54	1 58	0 36	7 45	2 19	2 10	10 42		n.a.
T 30	6 24	18 13	5 16	4 20	2 44	20 49	1 55	21 34	1 50	14 8	1 24	20 1	2 30	24 6	0 37	13 53	1 58	0 36	7 45	2 19	2 8	10 41		n.a.
W31	6s48	16s36	4n58	4n 7	2n43	21s 9	1s57	21n26	1n51	14n 5	1n25	20s 1	2s30	24n 6	0n37	13n53	1n58	0s36	7s45	2s19	2s 7	10n39		n.a.

Julian Day Number = 750861.5, Delta T = 17h57m50s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°40'03, Lahiri = -40°33'03 Julian Calendar 1 Oct. 2658 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2658 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2658 BCE (-2657) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 12 42	17♎58'06	9♒55	26♍37	25♏27	4♌45	27♌16	11°R52	11♋27	29♌ 9	13♐18	5♎42	5♎10	24♌ 1	n.a.	T 1
F 2	1 16 38	18°59'27	24°21	27°20	26°40	5°18	27°27	11♒51	11°27	29°10	13°19	5°43	5° 7	24° 7	n.a.	F 2
S 3	1 20 35	20° 0'47	8♓56	28° 9	27°53	5°51	27°37	11°51	11°28	29°12	13°20	5°45	5° 3	24°14	n.a.	S 3
S 4	1 24 32	21° 2'08	23°34	29° 3	29° 5	6°24	27°48	11°51	11°28	29°13	13°21	5°45	5° 0	24°21	n.a.	S 4
M 5	1 28 28	22° 3'28	8♈11	0♎ 1	0♐18	6°57	27°58	11°D51	11°28	29°15	13°22	5°R46	4°57	24°27	n.a.	M 5
T 6	1 32 25	23° 4'48	22°40	1° 3	1°30	7°30	28° 8	11°51	11°28	29°16	13°24	5°45	4°54	24°34	n.a.	T 6
W 7	1 36 21	24° 6'08	6♉54	2° 8	2°43	8° 2	28°18	11°51	11°28	29°18	13°25	5°43	4°51	24°41	n.a.	W 7
T 8	1 40 18	25° 7'29	20°49	3°16	3°55	8°35	28°28	11°51	11°R28	29°19	13°26	5°41	4°47	24°48	n.a.	T 8
F 9	1 44 14	26° 8'50	4♊21	4°26	5° 7	9° 7	28°38	11°51	11°28	29°21	13°27	5°38	4°44	24°54	n.a.	F 9
S 10	1 48 11	27°10'10	17°30	5°39	6°20	9°40	28°47	11°52	11°28	29°22	13°29	5°35	4°41	25° 1	n.a.	S 10
S 11	1 52 8	28°11'31	0♋17	6°53	7°32	10°12	28°57	11°52	11°28	29°24	13°30	5°32	4°38	25° 8	n.a.	S 11
M12	1 56 4	29°12'52	12°43	8° 9	8°44	10°44	29° 6	11°53	11°28	29°25	13°31	5°29	4°35	25°14	n.a.	M12
T 13	2 0 1	0♏14'13	24°53	9°27	9°56	11°16	29°16	11°54	11°28	29°26	13°33	5°D28	4°32	25°21	n.a.	T 13
W14	2 3 57	1°15'34	6♌51	10°47	11° 8	11°48	29°25	11°55	11°27	29°28	13°34	5°28	4°28	25°28	n.a.	W14
T 15	2 7 54	2°16'54	18°42	12° 7	12°20	12°20	29°34	11°56	11°27	29°29	13°36	5°29	4°25	25°34	n.a.	T 15
F 16	2 11 50	3°18'15	0♍31	13°29	13°31	12°51	29°43	11°57	11°27	29°30	13°37	5°31	4°22	25°41	n.a.	F 16
S 17	2 15 47	4°19'35	12°22	14°52	14°43	13°23	29°52	11°58	11°26	29°31	13°38	5°33	4°19	25°48	n.a.	S 17
S 18	2 19 44	5°20'56	24°22	16°15	15°55	13°54	0♍ 1	12° 0	11°26	29°33	13°40	5°35	4°16	25°54	n.a.	S 18
M19	2 23 40	6°22'16	6♎32	17°40	17° 6	14°26	0°10	12° 1	11°25	29°34	13°41	5°R35	4°13	26° 1	n.a.	M19
T 20	2 27 37	7°23'35	18°55	19° 5	18°18	14°57	0°18	12° 3	11°24	29°35	13°43	5°34	4° 9	26° 8	n.a.	T 20
W21	2 31 33	8°24'54	1♏35	20°31	19°29	15°28	0°27	12° 4	11°24	29°36	13°44	5°32	4° 6	26°14	n.a.	W21
T 22	2 35 30	9°26'13	14°31	21°58	20°40	15°59	0°35	12° 6	11°23	29°37	13°46	5°27	4° 3	26°21	n.a.	T 22
F 23	2 39 26	10°27'31	27°42	23°26	21°51	16°29	0°43	12° 8	11°22	29°38	13°47	5°22	4° 0	26°28	n.a.	F 23
S 24	2 43 23	11°28'48	11♐ 8	24°54	23° 2	17° 0	0°51	12°10	11°21	29°39	13°49	5°16	3°57	26°34	n.a.	S 24
S 25	2 47 20	12°30'04	24°46	26°23	24°13	17°31	0°59	12°12	11°20	29°40	13°51	5° 9	3°53	26°41	n.a.	S 25
M26	2 51 16	13°31'20	8♑35	27°52	25°24	18° 1	1° 7	12°15	11°19	29°41	13°52	5° 4	3°50	26°48	n.a.	M26
T 27	2 55 13	14°32'34	22°31	29°22	26°35	18°31	1°14	12°17	11°18	29°42	13°54	5° 0	3°47	26°54	n.a.	T 27
W28	2 59 9	15°33'47	6♒33	0♏52	27°45	19° 1	1°22	12°20	11°17	29°43	13°55	4°58	3°44	27° 1	n.a.	W28
T 29	3 3 6	16°34'59	20°39	2°23	28°56	19°31	1°29	12°22	11°16	29°43	13°57	4°D58	3°41	27° 8	n.a.	T 29
F 30	3 7 2	17♏36'10	4♓48	3♏55	0♑ 6	20♌ 1	1♍36	12♒25	11♋15	29♌44	13♐59	4♎59	3♎38	27♌14	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s12	13s57	4n23	3n50	2n41	21s28	1s58	21n19	1n52	14n 1	1n25	20s 1	2s30	24n 6	0n37	13n52	1n58	0s36	7s45	2s19	2s 6	10n38		n.a.
F 2	7 36	10 25	3 30	3 29	2 38	21 48	2 0	21 12	1 53	13 58	1 25	20 1	2 30	24 6	0 37	13 52	1 58	0 36	7 45	2 19	2 4	10 36		n.a.
S 3	8 0	6 12	2 23	3 6	2 35	22 6	2 1	21 4	1 53	13 54	1 25	20 1	2 29	24 6	0 37	13 51	1 58	0 36	7 45	2 20	2 3	10 34		n.a.
S 4	8 23	1 35	1 7	2 41	2 31	22 24	2 2	20 56	1 54	13 51	1 25	20 1	2 29	24 6	0 37	13 51	1 58	0 36	7 45	2 20	2 2	10 33		n.a.
M 5	8 47	3n 7	0s13	2 13	2 26	22 41	2 3	20 49	1 55	13 47	1 26	20 0	2 29	24 6	0 37	13 50	1 58	0 36	7 45	2 20	2 1	10 31		n.a.
T 6	9 10	7 35	1 32	1 43	2 21	22 58	2 5	20 41	1 56	13 44	1 26	20 0	2 29	24 6	0 37	13 50	1 58	0 36	7 45	2 20	1 59	10 30		n.a.
W 7	9 33	11 33	2 44	1 12	2 15	23 14	2 6	20 33	1 57	13 41	1 26	20 0	2 29	24 6	0 37	13 49	1 58	0 36	7 45	2 19	1 58	10 28		n.a.
T 8	9 56	14 46	3 44	0 39	2 9	23 29	2 6	20 25	1 58	13 37	1 26	20 0	2 28	24 6	0 37	13 49	1 58	0 36	7 44	2 18	1 57	10 26		n.a.
F 9	10 19	17 5	4 30	0 4	2 3	23 44	2 7	20 17	1 59	13 34	1 26	19 59	2 28	24 6	0 37	13 48	1 58	0 37	7 44	2 17	1 55	10 25		n.a.
S 10	10 42	18 25	5 0	0s31	1 57	23 58	2 8	20 9	2 0	13 31	1 27	19 59	2 28	24 6	0 37	13 48	1 58	0 37	7 44	2 16	1 54	10 23		n.a.
S 11	11 4	18 45	5 14	1 7	1 50	24 11	2 9	20 1	2 0	13 27	1 27	19 59	2 28	24 6	0 37	13 47	1 58	0 37	7 44	2 15	1 53	10 22		n.a.
M12	11 27	18 11	5 13	1 44	1 43	24 23	2 9	19 53	2 1	13 24	1 27	19 58	2 27	24 6	0 37	13 47	1 59	0 37	7 44	2 14	1 52	10 20		n.a.
T 13	11 49	16 46	4 57	2 22	1 36	24 35	2 10	19 45	2 2	13 21	1 27	19 58	2 27	24 6	0 37	13 46	1 59	0 37	7 44	2 13	1 50	10 18		n.a.
W14	12 11	14 39	4 29	3 0	1 29	24 46	2 10	19 37	2 3	13 18	1 27	19 57	2 27	24 6	0 37	13 46	1 59	0 37	7 44	2 13	1 49	10 17		n.a.
T 15	12 32	11 56	3 50	3 39	1 21	24 57	2 10	19 28	2 4	13 15	1 28	19 57	2 27	24 6	0 37	13 46	1 59	0 37	7 44	2 14	1 48	10 15		n.a.
F 16	12 54	8 44	3 1	4 18	1 14	25 6	2 11	19 20	2 5	13 12	1 28	19 56	2 26	24 6	0 37	13 45	1 59	0 37	7 44	2 14	1 46	10 13		n.a.
S 17	13 15	5 10	2 4	4 58	1 7	25 15	2 11	19 11	2 6	13 9	1 28	19 56	2 26	24 6	0 38	13 45	1 59	0 37	7 44	2 15	1 45	10 12		n.a.
S 18	13 36	1 21	1 1	5 37	0 59	25 23	2 11	19 3	2 7	13 6	1 28	19 55	2 26	24 6	0 38	13 45	1 59	0 38	7 44	2 16	1 44	10 10		n.a.
M19	13 57	2s34	0n 5	6 17	0 52	25 31	2 11	18 55	2 8	13 3	1 29	19 54	2 26	24 6	0 38	13 44	1 59	0 38	7 44	2 16	1 43	10 9		n.a.
T 20	14 18	6 28	1 12	6 57	0 45	25 37	2 10	18 46	2 9	13 0	1 29	19 54	2 26	24 7	0 38	13 44	1 59	0 38	7 44	2 16	1 41	10 7		n.a.
W21	14 38	10 9	2 17	7 37	0 37	25 43	2 10	18 38	2 10	12 57	1 29	19 53	2 25	24 7	0 38	13 43	1 59	0 38	7 43	2 15	1 40	10 5		n.a.
T 22	14 58	13 26	3 17	8 17	0 30	25 48	2 10	18 29	2 11	12 54	1 29	19 52	2 25	24 7	0 38	13 43	1 59	0 38	7 43	2 13	1 39	10 4		n.a.
F 23	15 18	16 6	4 7	8 57	0 23	25 53	2 9	18 20	2 12	12 52	1 30	19 51	2 25	24 7	0 38	13 43	1 59	0 38	7 43	2 11	1 37	10 2		n.a.
S 24	15 37	17 56	4 44	9 37	0 15	25 56	2 9	18 12	2 13	12 49	1 30	19 51	2 25	24 7	0 38	13 43	1 59	0 38	7 43	2 8	1 36	10 0		n.a.
S 25	15 56	18 47	5 6	10 17	0 8	25 59	2 8	18 3	2 14	12 46	1 30	19 50	2 24	24 7	0 38	13 42	1 59	0 39	7 43	2 6	1 35	9 59		n.a.
M26	16 15	18 33	5 10	10 56	0 1	26 1	2 7	17 54	2 15	12 44	1 30	19 49	2 24	24 7	0 38	13 42	1 59	0 39	7 43	2 3	1 34	9 57		n.a.
T 27	16 34	17 11	4 56	11 35	0s 6	26 3	2 6	17 46	2 16	12 41	1 31	19 48	2 24	24 7	0 38	13 42	2 0	0 39	7 43	2 2	1 32	9 55		n.a.
W28	16 52	14 47	4 25	12 14	0 13	26 3	2 5	17 37	2 17	12 39	1 31	19 47	2 24	24 7	0 38	13 41	2 0	0 39	7 43	2 1	1 31	9 54		n.a.
T 29	17 10	11 30	3 37	12 53	0 19	26 3	2 4	17 28	2 18	12 36	1 31	19 46	2 23	24 8	0 38	13 41	2 0	0 39	7 43	2 1	1 30	9 52		n.a.
F 30	17s28	7s33	2n37	13s31	0s26	26s 2	2s 3	17n20	2n18	12n34	1n31	19s45	2s23	24n 8	0n38	13n41	2n 0	0s39	7s43	2s 1	1s28	9n51		n.a.

Julian Day Number = 750892.5, Delta T = 17h57m48s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°39'59, Lahiri = -40°32'59 Julian Calendar 1 Nov. 2658 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2658 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2658 BCE (-2657) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 10 59	18♏37'19	18♓59	5♏27	1♑16	20♌30	1♍43	12♒28	11°R14	29♌45	14♐ 0	5♎ 0	3♎34	27♌21	n.a.	S 1
S 2	3 14 55	19°38'28	3♈ 9	7° 0	2°26	21° 0	1°50	12°31	11♋13	29°46	14° 2	5°R 1	3°31	27°28	n.a.	S 2
M 3	3 18 52	20°39'34	17°16	8°33	3°36	21°29	1°57	12°34	11°11	29°46	14° 4	5° 0	3°28	27°34	n.a.	M 3
T 4	3 22 49	21°40'40	1♉18	10° 7	4°46	21°58	2° 4	12°37	11°10	29°47	14° 5	4°57	3°25	27°41	n.a.	T 4
W 5	3 26 45	22°41'45	15°10	11°41	5°56	22°27	2°10	12°40	11° 9	29°48	14° 7	4°52	3°22	27°48	n.a.	W 5
T 6	3 30 42	23°42'48	28°49	13°16	7° 5	22°55	2°17	12°43	11° 7	29°48	14° 9	4°45	3°19	27°54	n.a.	T 6
F 7	3 34 38	24°43'50	12♊12	14°52	8°15	23°24	2°23	12°47	11° 6	29°49	14°10	4°36	3°15	28° 1	n.a.	F 7
S 8	3 38 35	25°44'51	25°16	16°28	9°24	23°52	2°29	12°50	11° 4	29°50	14°12	4°27	3°12	28° 8	n.a.	S 8
S 9	3 42 31	26°45'51	8♋ 1	18° 5	10°33	24°20	2°35	12°54	11° 2	29°50	14°14	4°17	3° 9	28°14	n.a.	S 9
M10	3 46 28	27°46'50	20°28	19°42	11°42	24°48	2°40	12°57	11° 1	29°50	14°16	4°10	3° 6	28°21	n.a.	M10
T 11	3 50 25	28°47'48	2♌39	21°21	12°50	25°16	2°46	13° 1	10°59	29°51	14°17	4° 4	3° 3	28°28	n.a.	T 11
W12	3 54 21	29°48'45	14°38	22°59	13°59	25°44	2°51	13° 5	10°57	29°51	14°19	4° 0	2°59	28°34	n.a.	W12
T 13	3 58 18	0♐49'40	26°29	24°39	15° 7	26°11	2°57	13° 9	10°56	29°52	14°21	3°D58	2°56	28°41	n.a.	T 13
F 14	4 2 14	1°50'34	8♍18	26°19	16°15	26°38	3° 2	13°13	10°54	29°52	14°23	3°59	2°53	28°48	n.a.	F 14
S 15	4 6 11	2°51'28	20°10	28° 0	17°23	27° 5	3° 7	13°17	10°52	29°52	14°24	3°59	2°50	28°54	n.a.	S 15
S 16	4 10 7	3°52'19	2♎10	29°42	18°31	27°32	3°11	13°22	10°50	29°53	14°26	4°R 0	2°47	29° 1	n.a.	S 16
M17	4 14 4	4°53'10	14°23	1♐25	19°39	27°58	3°16	13°26	10°48	29°53	14°28	4° 0	2°44	29° 8	n.a.	M17
T 18	4 18 0	5°53'59	26°54	3° 8	20°46	28°24	3°20	13°30	10°46	29°53	14°30	3°57	2°40	29°14	n.a.	T 18
W19	4 21 57	6°54'47	9♏45	4°52	21°53	28°50	3°25	13°35	10°44	29°53	14°31	3°52	2°37	29°21	n.a.	W19
T 20	4 25 54	7°55'34	22°58	6°37	23° 0	29°16	3°29	13°40	10°42	29°53	14°33	3°44	2°34	29°28	n.a.	T 20
F 21	4 29 50	8°56'19	6♐32	8°23	24° 7	29°42	3°33	13°44	10°40	29°53	14°35	3°34	2°31	29°34	n.a.	F 21
S 22	4 33 47	9°57'02	20°25	10° 9	25°13	0♍ 7	3°36	13°49	10°38	29°53	14°37	3°23	2°28	29°41	n.a.	S 22
S 23	4 37 43	10°57'44	4♑32	11°56	26°20	0°32	3°40	13°54	10°36	29°R54	14°39	3°11	2°25	29°48	n.a.	S 23
M24	4 41 40	11°58'24	18°48	13°44	27°26	0°56	3°43	13°59	10°34	29°53	14°40	3° 1	2°21	29°55	n.a.	M24
T 25	4 45 36	12°59'02	3♒ 7	15°33	28°31	1°21	3°46	14° 4	10°32	29°53	14°42	2°53	2°18	0♍ 1	n.a.	T 25
W26	4 49 33	13°59'38	17°26	17°22	29°37	1°45	3°49	14° 9	10°29	29°53	14°44	2°48	2°15	0° 8	n.a.	W26
T 27	4 53 30	15° 0'12	1♓39	19°12	0♒42	2° 9	3°52	14°14	10°27	29°53	14°46	2°46	2°12	0°15	n.a.	T 27
F 28	4 57 26	16° 0'43	15°46	21° 3	1°47	2°32	3°55	14°20	10°25	29°53	14°47	2°D45	2° 9	0°21	n.a.	F 28
S 29	5 1 23	17° 1'13	29°45	22°54	2°51	2°56	3°57	14°25	10°23	29°53	14°49	2°R45	2° 5	0°28	n.a.	S 29
S 30	5 5 19	18° 1'40	13♈37	24°45	3°56	3°19	4° 0	14°31	10°20	29°53	14°51	2°45	2° 2	0°35	n.a.	S 30
M31	5 9 16	19♐ 2'05	27♈20	26♐37	5♒ 0	3♍41	4♍ 2	14♒36	10♋18	29♌52	14♐53	2♎43	1♎59	0♍41	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s46	3s 9	1n26	14s 9	0s32	26s 0	2s 1	17n11	2n20	12n31	1n32	19s44	2s23	24n 8	0n38	13n41	2n 0	0s40	7s43	2s 2	1s27	9n49		n.a.
S 2	18 3	1n26	0 10	14 46	0 39	25 58	2 0	17 2	2 21	12 29	1 32	19 43	2 23	24 8	0 38	13 41	2 0	0 40	7 43	2 2	1 26	9 47		n.a.
M 3	18 19	5 55	1s 6	15 23	0 45	25 54	1 58	16 54	2 22	12 27	1 32	19 42	2 23	24 8	0 38	13 40	2 0	0 40	7 43	2 2	1 25	9 46		n.a.
T 4	18 36	10 3	2 17	15 59	0 51	25 50	1 57	16 45	2 23	12 25	1 32	19 41	2 22	24 8	0 38	13 40	2 0	0 40	7 43	2 1	1 23	9 44		n.a.
W 5	18 52	13 35	3 19	16 35	0 57	25 46	1 55	16 36	2 24	12 23	1 33	19 40	2 22	24 9	0 38	13 40	2 0	0 40	7 43	1 59	1 22	9 42		n.a.
T 6	19 8	16 18	4 9	17 10	1 2	25 40	1 53	16 27	2 25	12 21	1 33	19 38	2 22	24 9	0 38	13 40	2 0	0 41	7 43	1 56	1 21	9 41		n.a.
F 7	19 23	18 5	4 44	17 45	1 8	25 34	1 51	16 19	2 26	12 19	1 33	19 37	2 22	24 9	0 38	13 40	2 0	0 41	7 43	1 52	1 19	9 39		n.a.
S 8	19 38	18 51	5 3	18 18	1 13	25 27	1 49	16 10	2 27	12 17	1 34	19 36	2 22	24 9	0 38	13 40	2 0	0 41	7 43	1 48	1 18	9 37		n.a.
S 9	19 53	18 39	5 6	18 51	1 18	25 20	1 46	16 1	2 28	12 15	1 34	19 35	2 21	24 9	0 38	13 40	2 0	0 41	7 43	1 45	1 17	9 36		n.a.
M10	20 7	17 32	4 54	19 24	1 23	25 11	1 44	15 53	2 29	12 13	1 34	19 33	2 21	24 9	0 38	13 39	2 0	0 41	7 43	1 41	1 16	9 34		n.a.
T 11	20 21	15 39	4 30	19 55	1 28	25 2	1 42	15 44	2 30	12 11	1 34	19 32	2 21	24 10	0 38	13 39	2 1	0 42	7 43	1 39	1 14	9 32		n.a.
W12	20 34	13 6	3 53	20 25	1 32	24 52	1 39	15 36	2 31	12 9	1 35	19 31	2 21	24 10	0 38	13 39	2 1	0 42	7 43	1 38	1 13	9 31		n.a.
T 13	20 47	10 2	3 7	20 55	1 36	24 42	1 36	15 27	2 32	12 8	1 35	19 29	2 20	24 10	0 38	13 39	2 1	0 42	7 43	1 37	1 12	9 29		n.a.
F 14	21 0	6 35	2 13	21 23	1 40	24 31	1 33	15 19	2 33	12 6	1 35	19 28	2 20	24 10	0 39	13 39	2 1	0 42	7 43	1 37	1 10	9 27		n.a.
S 15	21 12	2 52	1 14	21 50	1 43	24 19	1 30	15 10	2 34	12 4	1 36	19 27	2 20	24 10	0 39	13 39	2 1	0 43	7 43	1 37	1 9	9 26		n.a.
S 16	21 24	1s 2	0 10	22 16	1 46	24 7	1 27	15 2	2 35	12 3	1 36	19 25	2 20	24 10	0 39	13 39	2 1	0 43	7 43	1 38	1 8	9 24		n.a.
M17	21 36	4 57	0n55	22 41	1 49	23 54	1 24	14 53	2 36	12 2	1 36	19 24	2 20	24 11	0 39	13 39	2 1	0 43	7 43	1 37	1 6	9 22		n.a.
T 18	21 47	8 45	1 59	23 5	1 51	23 40	1 21	14 45	2 37	12 0	1 36	19 22	2 19	24 11	0 39	13 39	2 1	0 43	7 43	1 36	1 5	9 21		n.a.
W19	21 58	12 15	2 59	23 27	1 53	23 26	1 17	14 37	2 39	11 59	1 37	19 21	2 19	24 11	0 39	13 39	2 1	0 44	7 43	1 34	1 4	9 19		n.a.
T 20	22 8	15 14	3 50	23 48	1 55	23 11	1 14	14 28	2 40	11 58	1 37	19 19	2 19	24 11	0 39	13 39	2 1	0 44	7 43	1 31	1 3	9 17		n.a.
F 21	22 18	17 28	4 30	24 7	1 56	22 56	1 10	14 20	2 41	11 56	1 37	19 18	2 19	24 11	0 39	13 39	2 1	0 44	7 43	1 27	1 1	9 16		n.a.
S 22	22 27	18 44	4 55	24 25	1 57	22 40	1 6	14 12	2 42	11 55	1 38	19 16	2 19	24 12	0 39	13 39	2 1	0 44	7 43	1 22	1 0	9 14		n.a.
S 23	22 36	18 52	5 3	24 41	1 57	22 23	1 3	14 4	2 43	11 54	1 38	19 14	2 19	24 12	0 39	13 39	2 1	0 45	7 43	1 18	0 59	9 12		n.a.
M24	22 44	17 50	4 51	24 55	1 57	22 6	0 58	13 56	2 44	11 53	1 38	19 13	2 18	24 12	0 39	13 39	2 2	0 45	7 43	1 14	0 57	9 11		n.a.
T 25	22 52	15 40	4 22	25 7	1 57	21 49	0 54	13 48	2 45	11 52	1 39	19 11	2 18	24 12	0 39	13 39	2 2	0 45	7 43	1 10	0 56	9 9		n.a.
W26	23 0	12 32	3 36	25 17	1 56	21 31	0 50	13 41	2 47	11 52	1 39	19 9	2 18	24 12	0 39	13 40	2 2	0 46	7 43	1 8	0 55	9 7		n.a.
T 27	23 7	8 41	2 37	25 26	1 54	21 12	0 46	13 33	2 48	11 51	1 39	19 8	2 18	24 13	0 39	13 40	2 2	0 46	7 44	1 7	0 54	9 6		n.a.
F 28	23 14	4 22	1 29	25 32	1 52	20 53	0 41	13 25	2 49	11 50	1 39	19 6	2 18	24 13	0 39	13 40	2 2	0 46	7 44	1 7	0 52	9 4		n.a.
S 29	23 20	0n 9	0 16	25 36	1 49	20 34	0 37	13 18	2 50	11 50	1 40	19 4	2 17	24 13	0 39	13 40	2 2	0 46	7 44	1 7	0 51	9 2		n.a.
S 30	23 26	4 37	0s57	25 38	1 45	20 14	0 32	13 10	2 51	11 49	1 40	19 2	2 17	24 13	0 39	13 40	2 2	0 47	7 44	1 7	0 50	9 1		n.a.
M31	23s31	8n48	2s 6	25s38	1s41	19s53	0s27	13n 3	2n52	11n48	1n40	19s 0	2s17	24n13	0n39	13n40	2n 2	0s47	7s44	1s 6	0s48	8n59		n.a.

Julian Day Number = 750922.5, Delta T = 17h57m45s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°39'54, Lahiri = -40°32'55 Julian Calendar 1 Dec. 2658 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2658 BCE

The year -2657 astronomical counting style corresponds to year 2658 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2657 BCE (-2656) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 13 12	20♐ 2'28	10♉55	28♐29	6♒ 3	4♍ 4	4♍ 4	14♒42	10°R15	29°R52	14♐55	2°R38	1♎56	0♍48	n.a.	T 1
W 2	5 17 9	21° 2'49	24°21	0♉21	7° 7	4°26	4° 5	14°47	10♋13	29♌52	14°56	2♎30	1°53	0°55	n.a.	W 2
T 3	5 21 5	22° 3'08	7♊36	2°12	8°10	4°47	4° 7	14°53	10°11	29°52	14°58	2°20	1°50	1° 1	n.a.	T 3
F 4	5 25 2	23° 3'24	20°39	4° 3	9°12	5° 9	4° 8	14°59	10° 8	29°51	15° 0	2° 7	1°46	1° 8	n.a.	F 4
S 5	5 28 59	24° 3'39	3♋29	5°53	10°15	5°30	4° 9	15° 5	10° 6	29°51	15° 2	1°53	1°43	1°15	n.a.	S 5
S 6	5 32 55	25° 3'52	16° 4	7°43	11°16	5°50	4°10	15°11	10° 3	29°50	15° 4	1°40	1°40	1°21	n.a.	S 6
M 7	5 36 52	26° 4'03	28°24	9°30	12°18	6°11	4°11	15°17	10° 1	29°50	15° 5	1°28	1°37	1°28	n.a.	M 7
T 8	5 40 48	27° 4'12	10♌32	11°16	13°19	6°30	4°12	15°23	9°58	29°49	15° 7	1°18	1°34	1°35	n.a.	T 8
W 9	5 44 45	28° 4'19	22°30	12°59	14°20	6°50	4°12	15°29	9°56	29°49	15° 9	1°11	1°30	1°41	n.a.	W 9
T 10	5 48 41	29° 4'25	4♍20	14°40	15°20	7° 9	4°12	15°35	9°53	29°48	15°11	1° 7	1°27	1°48	n.a.	T 10
F 11	5 52 38	0♑ 4'28	16° 8	16°17	16°20	7°28	4°R12	15°41	9°51	29°48	15°12	1° 5	1°24	1°55	n.a.	F 11
S 12	5 56 34	1° 4'30	27°59	17°50	17°19	7°46	4°12	15°48	9°48	29°47	15°14	1° 5	1°21	2° 1	n.a.	S 12
S 13	6 0 31	2° 4'29	9♎58	19°18	18°18	8° 4	4°12	15°54	9°45	29°46	15°16	1° 5	1°18	2° 8	n.a.	S 13
M14	6 4 28	3° 4'27	22°10	20°42	19°16	8°22	4°11	16° 0	9°43	29°46	15°18	1° 4	1°15	2°15	n.a.	M14
T 15	6 8 24	4° 4'23	4♏42	22° 0	20°14	8°39	4°11	16° 7	9°40	29°45	15°19	1° 1	1°11	2°21	n.a.	T 15
W16	6 12 21	5° 4'17	17°36	23°11	21°12	8°55	4°10	16°14	9°38	29°44	15°21	0°56	1° 8	2°28	n.a.	W16
T 17	6 16 17	6° 4'09	0♐57	24°16	22° 8	9°11	4° 9	16°20	9°35	29°43	15°23	0°48	1° 5	2°35	n.a.	T 17
F 18	6 20 14	7° 4'00	14°44	25°14	23° 5	9°27	4° 7	16°27	9°32	29°43	15°24	0°38	1° 2	2°41	n.a.	F 18
S 19	6 24 10	8° 3'48	28°55	26° 4	24° 0	9°42	4° 6	16°34	9°30	29°42	15°26	0°26	0°59	2°48	n.a.	S 19
S 20	6 28 7	9° 3'34	13♑25	26°46	24°56	9°57	4° 4	16°40	9°27	29°41	15°28	0°14	0°56	2°55	n.a.	S 20
M21	6 32 3	10° 3'18	28° 7	27°20	25°50	10°11	4° 2	16°47	9°25	29°40	15°29	0° 3	0°52	3° 1	n.a.	M21
T 22	6 36 0	11° 2'59	12♒54	27°45	26°44	10°25	4° 0	16°54	9°22	29°39	15°31	29♍54	0°49	3° 8	n.a.	T 22
W23	6 39 56	12° 2'38	27°36	28° 2	27°37	10°38	3°58	17° 1	9°19	29°38	15°33	29°48	0°46	3°14	n.a.	W23
T 24	6 43 53	13° 2'15	12♓ 9	28°R10	28°30	10°50	3°56	17° 8	9°17	29°37	15°34	29°45	0°43	3°21	n.a.	T 24
F 25	6 47 50	14° 1'49	26°27	28°10	29°22	11° 2	3°53	17°15	9°14	29°36	15°36	29°D44	0°40	3°28	n.a.	F 25
S 26	6 51 46	15° 1'20	10♈30	28° 1	0♓13	11°14	3°50	17°22	9°12	29°35	15°38	29°R44	0°36	3°34	n.a.	S 26
S 27	6 55 43	16° 0'49	24°17	27°44	1° 3	11°25	3°47	17°29	9° 9	29°34	15°39	29°44	0°33	3°41	n.a.	S 27
M28	6 59 39	17° 0'15	7♉49	27°20	1°53	11°35	3°44	17°36	9° 6	29°33	15°41	29°42	0°30	3°48	n.a.	M28
T 29	7 3 36	17°59'39	21° 7	26°49	2°41	11°45	3°41	17°43	9° 4	29°32	15°42	29°38	0°27	3°54	n.a.	T 29
W30	7 7 32	18°59'01	4♊12	26°12	3°29	11°54	3°37	17°51	9° 1	29°31	15°44	29°32	0°24	4° 1	n.a.	W30
T 31	7 11 29	19♑58'20	17♊ 6	25♑29	4♓16	12♍ 3	3♍34	17♒58	8♋59	29♌30	15♐45	29♍22	0♎21	4♍ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s36	12n29	3s 7	25s35	1s37	19s33	0s22	12n56	2n54	11n48	1n41	18s59	2s17	24n14	0n39	13n40	2n 2	0s47	7s44	1s 4	0s47	8n57		n.a.
W 2	23 41	15 28	3 57	25 30	1 31	19 12	0 17	12 49	2 55	11 48	1 41	18 57	2 17	24 14	0 39	13 41	2 2	0 48	7 44	1 1	0 46	8 56		n.a.
T 3	23 44	17 35	4 33	25 23	1 25	18 50	0 12	12 41	2 56	11 47	1 41	18 55	2 17	24 14	0 39	13 41	2 2	0 48	7 44	0 57	0 45	8 54		n.a.
F 4	23 48	18 45	4 55	25 13	1 18	18 28	0 7	12 35	2 57	11 47	1 42	18 53	2 17	24 14	0 39	13 41	2 2	0 48	7 44	0 52	0 43	8 52		n.a.
S 5	23 51	18 56	5 0	25 1	1 10	18 6	0 1	12 28	2 58	11 47	1 42	18 51	2 16	24 15	0 39	13 41	2 2	0 48	7 44	0 46	0 42	8 50		n.a.
S 6	23 53	18 11	4 51	24 47	1 2	17 43	0n 4	12 21	3 0	11 47	1 42	18 49	2 16	24 15	0 39	13 41	2 2	0 49	7 44	0 41	0 41	8 49		n.a.
M 7	23 56	16 34	4 28	24 30	0 52	17 21	0 10	12 14	3 1	11 47	1 43	18 47	2 16	24 15	0 39	13 42	2 3	0 49	7 44	0 36	0 39	8 47		n.a.
T 8	23 57	14 15	3 54	24 12	0 42	16 57	0 16	12 8	3 2	11 47	1 43	18 45	2 16	24 15	0 39	13 42	2 3	0 49	7 45	0 32	0 38	8 45		n.a.
W 9	23 58	11 21	3 9	23 52	0 32	16 34	0 21	12 2	3 3	11 47	1 43	18 43	2 16	24 15	0 39	13 42	2 3	0 50	7 45	0 29	0 37	8 44		n.a.
T 10	23 59	8 2	2 17	23 29	0 20	16 10	0 27	11 55	3 4	11 47	1 43	18 41	2 16	24 16	0 39	13 42	2 3	0 50	7 45	0 27	0 35	8 42		n.a.
F 11	23 59	4 23	1 18	23 6	0 8	15 46	0 33	11 49	3 6	11 48	1 44	18 39	2 16	24 16	0 39	13 43	2 3	0 50	7 45	0 27	0 34	8 40		n.a.
S 12	23 59	0 34	0 16	22 41	0n 5	15 22	0 40	11 44	3 7	11 48	1 44	18 37	2 15	24 16	0 39	13 43	2 3	0 51	7 45	0 26	0 33	8 39		n.a.
S 13	23 58	3s19	0n47	22 15	0 19	14 58	0 46	11 38	3 8	11 48	1 44	18 35	2 15	24 16	0 39	13 43	2 3	0 51	7 45	0 26	0 32	8 37		n.a.
M14	23 57	7 8	1 49	21 49	0 33	14 33	0 52	11 32	3 9	11 49	1 45	18 33	2 15	24 16	0 39	13 44	2 3	0 51	7 45	0 26	0 30	8 35		n.a.
T 15	23 55	10 45	2 48	21 22	0 47	14 9	0 59	11 27	3 11	11 49	1 45	18 31	2 15	24 17	0 39	13 44	2 3	0 52	7 45	0 25	0 29	8 34		n.a.
W16	23 53	13 58	3 40	20 56	1 2	13 44	1 5	11 21	3 12	11 50	1 45	18 28	2 15	24 17	0 39	13 44	2 3	0 52	7 45	0 23	0 28	8 32		n.a.
T 17	23 51	16 33	4 22	20 29	1 17	13 19	1 12	11 16	3 13	11 51	1 46	18 26	2 15	24 17	0 39	13 45	2 3	0 52	7 46	0 19	0 26	8 30		n.a.
F 18	23 48	18 18	4 50	20 4	1 32	12 54	1 19	11 11	3 14	11 52	1 46	18 24	2 15	24 17	0 39	13 45	2 3	0 53	7 46	0 15	0 25	8 28		n.a.
S 19	23 44	18 58	5 1	19 40	1 48	12 29	1 25	11 7	3 15	11 52	1 46	18 22	2 15	24 17	0 39	13 45	2 3	0 53	7 46	0 10	0 24	8 27		n.a.
S 20	23 40	18 26	4 53	19 17	2 3	12 4	1 32	11 2	3 17	11 53	1 46	18 20	2 14	24 18	0 39	13 46	2 3	0 53	7 46	0 6	0 23	8 25		n.a.
M21	23 36	16 40	4 26	18 55	2 18	11 38	1 39	10 58	3 18	11 54	1 47	18 17	2 14	24 18	0 39	13 46	2 3	0 54	7 46	0 1	0 21	8 23		n.a.
T 22	23 31	13 48	3 41	18 36	2 32	11 13	1 47	10 53	3 19	11 55	1 47	18 15	2 14	24 18	0 39	13 46	2 4	0 54	7 46	0n 2	0 20	8 22		n.a.
W23	23 26	10 4	2 41	18 19	2 46	10 48	1 54	10 49	3 20	11 56	1 47	18 13	2 14	24 18	0 39	13 47	2 4	0 54	7 46	0 5	0 19	8 20		n.a.
T 24	23 20	5 45	1 32	18 5	2 59	10 23	2 1	10 46	3 21	11 57	1 48	18 11	2 14	24 18	0 39	13 47	2 4	0 55	7 47	0 6	0 17	8 18		n.a.
F 25	23 14	1 10	0 17	17 53	3 11	9 57	2 9	10 42	3 23	11 59	1 48	18 8	2 14	24 19	0 39	13 48	2 4	0 55	7 47	0 6	0 16	8 16		n.a.
S 26	23 7	3n23	0s57	17 44	3 22	9 32	2 16	10 39	3 24	12 0	1 48	18 6	2 14	24 19	0 39	13 48	2 4	0 55	7 47	0 6	0 15	8 15		n.a.
S 27	23 0	7 40	2 6	17 38	3 32	9 7	2 24	10 35	3 25	12 1	1 48	18 4	2 14	24 19	0 39	13 48	2 4	0 56	7 47	0 6	0 14	8 13		n.a.
M28	22 53	11 29	3 8	17 35	3 40	8 42	2 31	10 32	3 26	12 3	1 49	18 1	2 14	24 19	0 39	13 49	2 4	0 56	7 47	0 7	0 12	8 11		n.a.
T 29	22 45	14 38	3 57	17 34	3 47	8 17	2 39	10 30	3 27	12 4	1 49	17 59	2 14	24 19	0 39	13 49	2 4	0 56	7 47	0 9	0 11	8 10		n.a.
W30	22 36	16 59	4 34	17 36	3 52	7 52	2 47	10 27	3 28	12 6	1 49	17 57	2 14	24 20	0 39	13 50	2 4	0 57	7 48	0 12	0 10	8 8		n.a.
T 31	22s28	18n27	4s56	17s41	3n55	7s28	2n55	10n25	3n30	12n 7	1n50	17s54	2s13	24n20	0n39	13n50	2n 4	0s57	7s48	0n15	0s 8	8n 6		n.a.

Julian Day Number = 750953.5, Delta T = 17h57m43s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°39'50, Lahiri = -40°32'50 Julian Calendar 1 Jan. 2657 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2658 BCE

The year -2656 astronomical counting style corresponds to year 2657 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2657 BCE (-2656) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 15 25	20♉57'36	29♊48	24°R42	5♓ 2	12♍11	3°R30	18♒ 5	8°R56	29°R29	15♐47	29°R11	0♎17	4♍14	n.a.	F 1
S 2	7 19 22	21°56'50	12♋19	23♉53	5°47	12°18	3♍26	18°12	8♋54	29♑27	15°49	28♍59	0°14	4°21	n.a.	S 2
S 3	7 23 18	22°56'02	24°39	23° 1	6°31	12°25	3°22	18°20	8°51	29°26	15°50	28°47	0°11	4°28	n.a.	S 3
M 4	7 27 15	23°55'12	6♌49	22° 8	7°14	12°31	3°17	18°27	8°49	29°25	15°52	28°36	0° 8	4°34	n.a.	M 4
T 5	7 31 12	24°54'19	18°50	21°15	7°56	12°36	3°13	18°35	8°46	29°24	15°53	28°27	0° 5	4°41	n.a.	T 5
W 6	7 35 8	25°53'25	0♍43	20°23	8°37	12°41	3° 8	18°42	8°44	29°22	15°54	28°21	0° 2	4°48	n.a.	W 6
T 7	7 39 5	26°52'28	12°32	19°34	9°16	12°45	3° 4	18°50	8°41	29°21	15°56	28°17	29♍58	4°54	n.a.	T 7
F 8	7 43 1	27°51'29	24°19	18°47	9°55	12°48	2°59	18°57	8°39	29°20	15°57	28°D15	29°55	5° 1	n.a.	F 8
S 9	7 46 58	28°50'28	6♎ 9	18° 5	10°32	12°51	2°54	19° 5	8°36	29°18	15°59	28°16	29°52	5° 8	n.a.	S 9
S 10	7 50 54	29°49'25	18° 7	17°26	11° 8	12°53	2°48	19°12	8°34	29°17	16° 0	28°16	29°49	5°14	n.a.	S 10
M11	7 54 51	0♒48'20	0♏18	16°52	11°42	12°54	2°43	19°20	8°32	29°16	16° 1	28°R17	29°46	5°21	n.a.	M11
T 12	7 58 47	1°47'14	12°48	16°24	12°16	12°R54	2°37	19°27	8°29	29°14	16° 3	28°16	29°42	5°28	n.a.	T 12
W13	8 2 44	2°46'05	25°40	16° 0	12°47	12°54	2°32	19°35	8°27	29°13	16° 4	28°14	29°39	5°34	n.a.	W13
T 14	8 6 40	3°44'54	8♐59	15°43	13°18	12°53	2°26	19°43	8°25	29°12	16° 5	28° 9	29°36	5°41	n.a.	T 14
F 15	8 10 37	4°43'42	22°47	15°30	13°46	12°51	2°20	19°50	8°22	29°10	16° 7	28° 3	29°33	5°48	n.a.	F 15
S 16	8 14 33	5°42'28	7♑ 2	15°24	14°13	12°49	2°14	19°58	8°20	29° 9	16° 8	27°55	29°30	5°54	n.a.	S 16
S 17	8 18 30	6°41'11	21°42	15°D23	14°39	12°45	2° 8	20° 6	8°18	29° 7	16° 9	27°47	29°27	6° 1	n.a.	S 17
M18	8 22 27	7°39'53	6♒39	15°27	15° 2	12°41	2° 2	20°14	8°16	29° 6	16°11	27°39	29°23	6° 8	n.a.	M18
T 19	8 26 23	8°38'32	21°44	15°36	15°24	12°36	1°55	20°21	8°14	29° 4	16°12	27°33	29°20	6°14	n.a.	T 19
W20	8 30 20	9°37'09	6♓47	15°51	15°44	12°31	1°49	20°29	8°11	29° 3	16°13	27°29	29°17	6°21	n.a.	W20
T 21	8 34 16	10°35'44	21°41	16°10	16° 3	12°24	1°42	20°37	8° 9	29° 1	16°14	27°D28	29°14	6°28	n.a.	T 21
F 22	8 38 13	11°34'16	6♈18	16°34	16°19	12°17	1°35	20°45	8° 7	29° 0	16°15	27°28	29°11	6°34	n.a.	F 22
S 23	8 42 9	12°32'46	20°35	17° 2	16°33	12° 9	1°29	20°52	8° 5	28°58	16°16	27°29	29° 8	6°41	n.a.	S 23
S 24	8 46 6	13°31'14	4♉29	17°35	16°45	12° 0	1°22	21° 0	8° 3	28°57	16°18	27°30	29° 4	6°48	n.a.	S 24
M25	8 50 2	14°29'39	18° 1	18°11	16°55	11°51	1°15	21° 8	8° 1	28°55	16°19	27°R30	29° 1	6°54	n.a.	M25
T 26	8 53 59	15°28'02	1♊14	18°52	17° 2	11°41	1° 8	21°16	7°59	28°53	16°20	27°29	28°58	7° 1	n.a.	T 26
W27	8 57 55	16°26'22	14° 9	19°36	17° 8	11°30	1° 1	21°24	7°58	28°52	16°21	27°26	28°55	7° 8	n.a.	W27
T 28	9 1 52	17°24'41	26°49	20°24	17°11	11°18	0°53	21°32	7°56	28°50	16°22	27°21	28°52	7°14	n.a.	T 28
F 29	9 5 49	18♒22'57	9♋15	21♉15	17°R11	11♍ 6	0♍46	21♒40	7♋54	28♑49	16♐23	27♍15	28♍48	7♍21	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s19	18n57	5s 2	17s48	3n56	7s 3	3n 3	10n23	3n31	12n 9	1n50	17s52	2s13	24n20	0n39	13n51	2n 4	0s58	7s48	0n20	0s 7	8n 4		n.a.
S 2	22 9	18 31	4 54	17 57	3 56	6 39	3 11	10 21	3 32	12 11	1 50	17 50	2 13	24 20	0 39	13 51	2 4	0 58	7 48	0 25	0 6	8 3		n.a.
S 3	21 59	17 13	4 33	18 9	3 53	6 15	3 19	10 19	3 33	12 13	1 50	17 47	2 13	24 20	0 39	13 52	2 4	0 58	7 48	0 30	0 4	8 1		n.a.
M 4	21 49	15 9	3 59	18 22	3 49	5 51	3 27	10 18	3 34	12 14	1 51	17 45	2 13	24 20	0 39	13 52	2 4	0 59	7 49	0 34	0 3	7 59		n.a.
T 5	21 38	12 27	3 14	18 36	3 43	5 28	3 35	10 17	3 35	12 16	1 51	17 42	2 13	24 21	0 39	13 53	2 4	0 59	7 49	0 38	0 2	7 57		n.a.
W 6	21 27	9 16	2 22	18 51	3 35	5 5	3 44	10 16	3 36	12 18	1 51	17 40	2 13	24 21	0 39	13 53	2 4	0 59	7 49	0 40	0 1	7 56		n.a.
T 7	21 16	5 44	1 23	19 8	3 26	4 42	3 52	10 15	3 37	12 20	1 51	17 37	2 13	24 21	0 39	13 54	2 4	1 0	7 49	0 42	0n 1	7 54		n.a.
F 8	21 4	1 59	0 21	19 25	3 15	4 20	4 0	10 14	3 38	12 22	1 51	17 35	2 13	24 21	0 39	13 54	2 4	1 0	7 49	0 42	0 2	7 52		n.a.
S 9	20 52	1s51	0n42	19 42	3 4	3 58	4 9	10 14	3 39	12 24	1 52	17 33	2 13	24 21	0 39	13 55	2 4	1 0	7 50	0 42	0 3	7 51		n.a.
S 10	20 39	5 39	1 45	20 0	2 51	3 36	4 17	10 14	3 40	12 26	1 52	17 30	2 13	24 21	0 39	13 55	2 4	1 1	7 50	0 42	0 5	7 49		n.a.
M11	20 26	9 18	2 43	20 17	2 38	3 15	4 26	10 15	3 40	12 29	1 52	17 28	2 13	24 22	0 39	13 56	2 5	1 1	7 50	0 42	0 6	7 47		n.a.
T 12	20 13	12 37	3 36	20 34	2 24	2 55	4 34	10 15	3 41	12 31	1 52	17 25	2 13	24 22	0 39	13 56	2 5	1 1	7 50	0 42	0 7	7 45		n.a.
W13	19 59	15 25	4 19	20 52	2 10	2 34	4 42	10 16	3 42	12 33	1 53	17 23	2 13	24 22	0 39	13 57	2 5	1 2	7 50	0 43	0 8	7 44		n.a.
T 14	19 45	17 32	4 50	21 8	1 55	2 15	4 51	10 17	3 43	12 35	1 53	17 20	2 13	24 22	0 39	13 57	2 5	1 2	7 51	0 45	0 10	7 42		n.a.
F 15	19 31	18 42	5 6	21 24	1 40	1 56	4 59	10 19	3 44	12 38	1 53	17 18	2 13	24 22	0 39	13 58	2 5	1 3	7 51	0 48	0 11	7 40		n.a.
S 16	19 16	18 45	5 3	21 40	1 25	1 38	5 8	10 20	3 44	12 40	1 53	17 15	2 13	24 22	0 39	13 59	2 5	1 3	7 51	0 51	0 12	7 38		n.a.
S 17	19 2	17 34	4 41	21 54	1 11	1 20	5 16	10 22	3 45	12 43	1 53	17 12	2 13	24 22	0 39	13 59	2 5	1 3	7 51	0 54	0 14	7 37		n.a.
M18	18 46	15 11	3 59	22 8	0 56	1 3	5 24	10 24	3 45	12 45	1 53	17 10	2 13	24 23	0 39	14 0	2 5	1 4	7 51	0 57	0 15	7 35		n.a.
T 19	18 31	11 44	3 1	22 21	0 42	0 47	5 33	10 27	3 46	12 48	1 54	17 7	2 13	24 23	0 39	14 0	2 5	1 4	7 52	1 0	0 16	7 33		n.a.
W20	18 15	7 32	1 49	22 33	0 28	0 32	5 41	10 29	3 46	12 50	1 54	17 5	2 13	24 23	0 39	14 1	2 5	1 4	7 52	1 1	0 17	7 31		n.a.
T 21	17 59	2 54	0 31	22 44	0 15	0 17	5 49	10 32	3 47	12 53	1 54	17 2	2 13	24 23	0 39	14 1	2 5	1 5	7 52	1 2	0 19	7 30		n.a.
F 22	17 42	1n50	0s48	22 54	0 2	0 3	5 57	10 35	3 47	12 55	1 54	17 0	2 13	24 23	0 39	14 2	2 5	1 5	7 52	1 2	0 20	7 28		n.a.
S 23	17 26	6 20	2 2	23 3	0s11	0n 9	6 5	10 39	3 47	12 58	1 54	16 57	2 13	24 23	0 39	14 2	2 5	1 5	7 53	1 1	0 21	7 26		n.a.
S 24	17 9	10 23	3 7	23 11	0 23	0 21	6 13	10 42	3 48	13 1	1 54	16 54	2 13	24 23	0 39	14 3	2 5	1 6	7 53	1 1	0 23	7 24		n.a.
M25	16 51	13 45	4 0	23 17	0 35	0 32	6 20	10 46	3 48	13 3	1 54	16 52	2 13	24 23	0 39	14 4	2 5	1 6	7 53	1 1	0 24	7 23		n.a.
T 26	16 34	16 20	4 38	23 23	0 46	0 42	6 27	10 50	3 48	13 6	1 54	16 49	2 13	24 23	0 39	14 4	2 5	1 7	7 53	1 1	0 25	7 21		n.a.
W27	16 16	18 1	5 2	23 27	0 56	0 50	6 34	10 54	3 48	13 9	1 55	16 47	2 13	24 24	0 39	14 5	2 5	1 7	7 54	1 3	0 27	7 19		n.a.
T 28	15 58	18 47	5 10	23 29	1 6	0 58	6 41	10 59	3 48	13 11	1 55	16 44	2 13	24 24	0 39	14 5	2 5	1 7	7 54	1 5	0 28	7 17		n.a.
F 29	15s40	18n37	5s 4	23s31	1s16	1n 4	6n48	11n 3	3n47	13n14	1n55	16s42	2s13	24n24	0n39	14n 6	2n 5	1s 8	7s54	1n 7	0n29	7n16		n.a.

Julian Day Number = 750984.5, Delta T = 17h57m40s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°39'46, Lahiri = -40°32'46 Julian Calendar 1 Feb. 2657 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2657 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2657 BCE (-2656) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 9 45	19♒21'11	21♋31	22♌ 9	17°R 9	10°R53	0°R39	21♒47	7°R52	28°R47	16♐24	27°R 8	28♍45	7♍28	n.a.	S 1
S 2	9 13 42	20°19'23	3♌38	23° 6	17♓ 5	10♍39	0♍31	21°55	7♋50	28♌46	16°25	27♍ 2	28°42	7°34	n.a.	S 2
M 3	9 17 38	21°17'32	15°37	24° 7	16°58	10°25	0°24	22° 3	7°49	28°44	16°26	26°55	28°39	7°41	n.a.	M 3
T 4	9 21 35	22°15'40	27°31	25°10	16°49	10°10	0°17	22°11	7°47	28°42	16°27	26°51	28°36	7°48	n.a.	T 4
W 5	9 25 31	23°13'46	9♍20	26°15	16°38	9°54	0° 9	22°19	7°46	28°41	16°27	26°48	28°33	7°54	n.a.	W 5
T 6	9 29 28	24°11'50	21° 8	27°23	16°24	9°38	0° 1	22°27	7°44	28°39	16°28	26°D46	28°29	8° 1	n.a.	T 6
F 7	9 33 24	25° 9'52	2♎56	28°34	16° 7	9°21	29♌54	22°35	7°43	28°37	16°29	26°46	28°26	8° 7	n.a.	F 7
S 8	9 37 21	26° 7'53	14°49	29°47	15°48	9° 4	29°46	22°42	7°41	28°36	16°30	26°47	28°23	8°14	n.a.	S 8
S 9	9 41 17	27° 5'52	26°49	1♒ 3	15°27	8°46	29°39	22°50	7°40	28°34	16°31	26°49	28°20	8°21	n.a.	S 9
M10	9 45 14	28° 3'49	9♏ 2	2°21	15° 3	8°27	29°31	22°58	7°38	28°33	16°32	26°51	28°17	8°27	n.a.	M10
T 11	9 49 10	29° 1'45	21°31	3°41	14°38	8° 9	29°23	23° 6	7°37	28°31	16°32	26°52	28°13	8°34	n.a.	T 11
W12	9 53 7	29°59'39	4♐20	5° 3	14°10	7°49	29°16	23°14	7°36	28°29	16°33	26°R52	28°10	8°41	n.a.	W12
T 13	9 57 4	0♓57'32	17°34	6°28	13°41	7°30	29° 8	23°22	7°34	28°28	16°34	26°51	28° 7	8°47	n.a.	T 13
F 14	10 1 0	1°55'24	1♑15	7°54	13° 9	7°10	29° 0	23°29	7°33	28°26	16°34	26°49	28° 4	8°54	n.a.	F 14
S 15	10 4 57	2°53'14	15°24	9°23	12°36	6°50	28°53	23°37	7°32	28°24	16°35	26°46	28° 1	9° 1	n.a.	S 15
S 16	10 8 53	3°51'02	29°59	10°53	12° 2	6°29	28°45	23°45	7°31	28°23	16°36	26°43	27°58	9° 7	n.a.	S 16
M17	10 12 50	4°48'49	14♒54	12°26	11°27	6° 8	28°38	23°53	7°30	28°21	16°36	26°40	27°54	9°14	n.a.	M17
T 18	10 16 46	5°46'35	0♓ 3	14° 1	10°50	5°47	28°30	24° 1	7°29	28°20	16°37	26°38	27°51	9°21	n.a.	T 18
W19	10 20 43	6°44'19	15°15	15°37	10°13	5°26	28°22	24° 8	7°28	28°18	16°37	26°37	27°48	9°27	n.a.	W19
T 20	10 24 39	7°42'01	0♈22	17°16	9°35	5° 5	28°15	24°16	7°27	28°16	16°38	26°D36	27°45	9°34	n.a.	T 20
F 21	10 28 36	8°39'41	15°14	18°57	8°57	4°44	28° 8	24°24	7°26	28°15	16°38	26°37	27°42	9°41	n.a.	F 21
S 22	10 32 32	9°37'20	29°45	20°39	8°19	4°23	28° 0	24°32	7°25	28°13	16°39	26°38	27°39	9°47	n.a.	S 22
S 23	10 36 29	10°34'57	13♉51	22°24	7°41	4° 2	27°53	24°39	7°25	28°12	16°39	26°39	27°35	9°54	n.a.	S 23
M24	10 40 26	11°32'33	27°32	24°11	7° 4	3°41	27°45	24°47	7°24	28°10	16°40	26°40	27°32	10° 1	n.a.	M24
T 25	10 44 22	12°30'06	10♊49	25°59	6°27	3°20	27°38	24°55	7°23	28° 8	16°40	26°R41	27°29	10° 7	n.a.	T 25
W26	10 48 19	13°27'38	23°42	27°50	5°51	3° 0	27°31	25° 2	7°23	28° 7	16°41	26°40	27°26	10°14	n.a.	W26
T 27	10 52 15	14°25'09	6♋17	29°43	5°16	2°39	27°24	25°10	7°22	28° 5	16°41	26°39	27°23	10°21	n.a.	T 27
F 28	10 56 12	15°22'37	18°36	1♓37	4°43	2°19	27°17	25°17	7°22	28° 4	16°41	26°38	27°19	10°27	n.a.	F 28
S 29	11 0 8	16°20'04	0♌42	3°33	4°11	2° 0	27°10	25°25	7°21	28° 2	16°41	26°37	27°16	10°34	n.a.	S 29
S 30	11 4 5	17°17'30	12°40	5°32	3°40	1°40	27° 3	25°32	7°21	28° 1	16°42	26°35	27°13	10°41	n.a.	S 30
M31	11 8 1	18♓14'54	24♌32	7♓32	3♓12	1♍22	26♌57	25♒40	7♋21	27♌59	16♐42	26♍34	27♍10	10♍47	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s21	17n34	4s43	23s30	1s24	1n 9	6n54	11n 8	3n47	13n17	1n55	16s39	2s13	24n24	0n39	14n 7	2n 5	1s 8	7s54	1n10	0n30	7n14		n.a.
S 2	15 3	15 44	4 10	23 29	1 33	1 13	7 0	11 13	3 47	13 19	1 55	16 36	2 13	24 24	0 39	14 7	2 5	1 8	7 55	1 13	0 32	7 12		n.a.
M 3	14 44	13 15	3 26	23 26	1 41	1 15	7 6	11 19	3 46	13 22	1 55	16 34	2 13	24 24	0 39	14 8	2 5	1 9	7 55	1 15	0 33	7 10		n.a.
T 4	14 24	10 13	2 33	23 21	1 48	1 16	7 11	11 24	3 46	13 25	1 55	16 31	2 13	24 24	0 39	14 8	2 5	1 9	7 55	1 17	0 34	7 9		n.a.
W 5	14 5	6 48	1 34	23 15	1 54	1 16	7 15	11 29	3 45	13 28	1 55	16 29	2 13	24 24	0 39	14 9	2 5	1 9	7 55	1 18	0 36	7 7		n.a.
T 6	13 45	3 7	0 31	23 7	2 0	1 14	7 19	11 35	3 44	13 31	1 55	16 26	2 13	24 24	0 39	14 10	2 5	1 10	7 56	1 19	0 37	7 5		n.a.
F 7	13 26	0s41	0n34	22 58	2 6	1 11	7 23	11 41	3 44	13 33	1 55	16 23	2 13	24 24	0 39	14 10	2 5	1 10	7 56	1 19	0 38	7 3		n.a.
S 8	13 6	4 28	1 38	22 47	2 11	1 6	7 26	11 47	3 43	13 36	1 55	16 21	2 13	24 24	0 39	14 11	2 5	1 10	7 56	1 18	0 39	7 2		n.a.
S 9	12 45	8 8	2 38	22 34	2 15	1 0	7 28	11 53	3 42	13 39	1 55	16 18	2 13	24 24	0 39	14 11	2 5	1 11	7 56	1 18	0 41	7 0		n.a.
M10	12 25	11 30	3 32	22 20	2 19	0 53	7 30	11 59	3 41	13 42	1 55	16 15	2 13	24 25	0 39	14 12	2 5	1 11	7 57	1 17	0 42	6 58		n.a.
T 11	12 4	14 25	4 17	22 4	2 22	0 44	7 31	12 5	3 39	13 44	1 55	16 13	2 13	24 25	0 39	14 13	2 5	1 11	7 57	1 17	0 43	6 56		n.a.
W12	11 44	16 44	4 51	21 46	2 24	0 33	7 31	12 11	3 38	13 47	1 55	16 10	2 13	24 25	0 39	14 13	2 5	1 12	7 57	1 16	0 45	6 55		n.a.
T 13	11 23	18 14	5 11	21 26	2 26	0 21	7 31	12 17	3 36	13 50	1 55	16 8	2 13	24 25	0 39	14 14	2 5	1 12	7 57	1 17	0 46	6 53		n.a.
F 14	11 2	18 45	5 14	21 5	2 28	0 8	7 30	12 23	3 35	13 53	1 55	16 5	2 13	24 25	0 39	14 14	2 5	1 13	7 58	1 18	0 47	6 51		n.a.
S 15	10 41	18 8	4 59	20 42	2 28	0s 6	7 28	12 30	3 33	13 55	1 55	16 2	2 13	24 25	0 39	14 15	2 5	1 13	7 58	1 19	0 48	6 49		n.a.
S 16	10 19	16 20	4 24	20 17	2 29	0 22	7 25	12 36	3 32	13 58	1 55	16 0	2 13	24 25	0 39	14 15	2 5	1 13	7 58	1 20	0 50	6 47		n.a.
M17	9 58	13 23	3 30	19 50	2 28	0 39	7 21	12 42	3 30	14 1	1 55	15 57	2 13	24 25	0 39	14 16	2 5	1 14	7 59	1 21	0 51	6 46		n.a.
T 18	9 36	9 31	2 22	19 21	2 27	0 57	7 17	12 48	3 28	14 3	1 55	15 55	2 13	24 25	0 39	14 17	2 5	1 14	7 59	1 22	0 52	6 44		n.a.
W19	9 14	4 59	1 2	18 50	2 26	1 16	7 11	12 54	3 26	14 6	1 55	15 52	2 13	24 25	0 39	14 17	2 5	1 14	7 59	1 23	0 54	6 42		n.a.
T 20	8 52	0 10	0s21	18 17	2 24	1 36	7 5	13 0	3 23	14 8	1 55	15 50	2 14	24 25	0 39	14 18	2 5	1 15	7 59	1 23	0 55	6 40		n.a.
F 21	8 30	4n35	1 41	17 43	2 21	1 57	6 58	13 6	3 21	14 11	1 55	15 47	2 14	24 25	0 39	14 18	2 5	1 15	8 0	1 23	0 56	6 39		n.a.
S 22	8 8	8 56	2 53	17 6	2 18	2 18	6 51	13 12	3 19	14 14	1 55	15 44	2 14	24 25	0 39	14 19	2 5	1 15	8 0	1 22	0 57	6 37		n.a.
S 23	7 46	12 40	3 53	16 28	2 14	2 40	6 42	13 17	3 16	14 16	1 55	15 42	2 14	24 25	0 39	14 19	2 5	1 16	8 0	1 22	0 59	6 35		n.a.
M24	7 24	15 34	4 37	15 48	2 10	3 3	6 33	13 23	3 14	14 19	1 54	15 39	2 14	24 25	0 39	14 20	2 5	1 16	8 0	1 21	1 0	6 33		n.a.
T 25	7 1	17 33	5 5	15 6	2 5	3 26	6 23	13 28	3 11	14 21	1 54	15 37	2 14	24 25	0 39	14 21	2 5	1 16	8 1	1 21	1 1	6 32		n.a.
W26	6 39	18 34	5 17	14 22	1 59	3 49	6 13	13 33	3 8	14 23	1 54	15 34	2 14	24 25	0 39	14 21	2 5	1 16	8 1	1 21	1 3	6 30		n.a.
T 27	6 16	18 38	5 13	13 36	1 53	4 12	6 2	13 38	3 6	14 26	1 54	15 32	2 14	24 25	0 39	14 22	2 5	1 17	8 1	1 21	1 4	6 28		n.a.
F 28	5 53	17 48	4 54	12 48	1 47	4 35	5 50	13 43	3 3	14 28	1 54	15 29	2 14	24 25	0 39	14 22	2 5	1 17	8 2	1 22	1 5	6 26		n.a.
S 29	5 31	16 11	4 23	11 58	1 39	4 57	5 38	13 47	3 0	14 31	1 54	15 27	2 14	24 25	0 38	14 23	2 5	1 17	8 2	1 23	1 7	6 24		n.a.
S 30	5 8	13 52	3 40	11 7	1 32	5 20	5 26	13 52	2 57	14 33	1 54	15 24	2 14	24 25	0 38	14 23	2 5	1 18	8 2	1 23	1 8	6 23		n.a.
M31	4s45	11n 0	2s49	10s14	1s24	5s42	5n13	13n56	2n54	14n35	1n54	15s22	2s15	24n25	0n38	14n24	2n 5	1s18	8s 2	1n24	1n 9	6n21		n.a.

Julian Day Number = 751013.5, Delta T = 17h57m38s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°39'42, Lahiri = -40°32'42 Julian Calendar 1 March 2657 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 2657 BCE

The year -2656 astronomical counting style corresponds to year 2657 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2657 BCE (-2656) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 11 58	19♓12'17	6♍21	9♓34	2°R46	1°R 3	26°R50	25♒47	7°R20	27°R58	16♐42	26°R34	27♍ 7	10♍54	n.a.	T 1
W 2	11 15 55	20° 9'38	18° 9	11°38	2♓21	0♍45	26♑43	25°55	7♋20	27♑56	16°42	26♍33	27° 4	11° 0	n.a.	W 2
T 3	11 19 51	21° 6'58	29°58	13°43	1°59	0°28	26°37	26° 2	7°20	27°55	16°43	26°D33	27° 0	11° 7	n.a.	T 3
F 4	11 23 48	22° 4'18	11♎52	15°50	1°39	0°11	26°31	26°10	7°20	27°53	16°43	26°33	26°57	11°14	n.a.	F 4
S 5	11 27 44	23° 1'36	23°51	17°58	1°22	29♑55	26°25	26°17	7°20	27°52	16°43	26°34	26°54	11°20	n.a.	S 5
S 6	11 31 41	23°58'53	6♏ 0	20° 7	1° 6	29°39	26°18	26°24	7°D20	27°50	16°43	26°34	26°51	11°27	n.a.	S 6
M 7	11 35 37	24°56'09	18°20	22°17	0°54	29°24	26°12	26°32	7°20	27°49	16°43	26°34	26°48	11°34	n.a.	M 7
T 8	11 39 34	25°53'25	0♐54	24°28	0°43	29°10	26° 7	26°39	7°20	27°48	16°43	26°34	26°44	11°40	n.a.	T 8
W 9	11 43 30	26°50'39	13°45	26°39	0°36	28°56	26° 1	26°46	7°20	27°46	16°R43	26°R34	26°41	11°47	n.a.	W 9
T 10	11 47 27	27°47'53	26°57	28°50	0°30	28°43	25°55	26°53	7°20	27°45	16°43	26°D34	26°38	11°54	n.a.	T 10
F 11	11 51 24	28°45'07	10♑32	1♈ 2	0°27	28°31	25°50	27° 0	7°20	27°43	16°43	26°34	26°35	12° 0	n.a.	F 11
S 12	11 55 20	29°42'20	24°30	3°13	0°D26	28°19	25°45	27° 7	7°21	27°42	16°43	26°34	26°32	12° 7	n.a.	S 12
S 13	11 59 17	0♈39'32	8♒51	5°23	0°28	28° 9	25°39	27°14	7°21	27°41	16°43	26°35	26°29	12°14	n.a.	S 13
M14	12 3 13	1°36'44	23°33	7°33	0°32	27°59	25°34	27°21	7°21	27°39	16°43	26°35	26°25	12°20	n.a.	M14
T 15	12 7 10	2°33'55	8♓30	9°41	0°38	27°50	25°29	27°28	7°22	27°38	16°42	26°36	26°22	12°27	n.a.	T 15
W16	12 11 6	3°31'05	23°35	11°48	0°47	27°41	25°25	27°35	7°22	27°37	16°42	26°R36	26°19	12°34	n.a.	W16
T 17	12 15 3	4°28'15	8♈40	13°54	0°57	27°34	25°20	27°42	7°23	27°36	16°42	26°36	26°16	12°40	n.a.	T 17
F 18	12 18 59	5°25'24	23°35	15°57	1°10	27°27	25°16	27°49	7°23	27°35	16°42	26°35	26°13	12°47	n.a.	F 18
S 19	12 22 56	6°22'32	8♉13	17°59	1°24	27°21	25°11	27°56	7°24	27°33	16°42	26°34	26°10	12°54	n.a.	S 19
S 20	12 26 53	7°19'39	22°28	19°59	1°41	27°16	25° 7	28° 3	7°25	27°32	16°41	26°33	26° 6	13° 0	n.a.	S 20
M21	12 30 49	8°16'46	6♊18	21°57	1°59	27°12	25° 3	28° 9	7°26	27°31	16°41	26°32	26° 3	13° 7	n.a.	M21
T 22	12 34 46	9°13'52	19°40	23°53	2°19	27° 9	25° 0	28°16	7°27	27°30	16°41	26°31	26° 0	13°13	n.a.	T 22
W23	12 38 42	10°10'57	2♋38	25°46	2°41	27° 6	24°56	28°22	7°27	27°29	16°40	26°30	25°57	13°20	n.a.	W23
T 24	12 42 39	11° 8'01	15°13	27°37	3° 5	27° 5	24°53	28°29	7°28	27°28	16°40	26°D30	25°54	13°27	n.a.	T 24
F 25	12 46 35	12° 5'04	27°30	29°26	3°30	27°D 4	24°49	28°35	7°29	27°27	16°39	26°30	25°50	13°33	n.a.	F 25
S 26	12 50 32	13° 2'07	9♑33	1♉13	3°57	27° 4	24°46	28°42	7°30	27°26	16°39	26°31	25°47	13°40	n.a.	S 26
S 27	12 54 29	13°59'09	21°27	2°57	4°25	27° 5	24°43	28°48	7°31	27°25	16°39	26°33	25°44	13°47	n.a.	S 27
M28	12 58 25	14°56'11	3♍16	4°38	4°55	27° 6	24°40	28°54	7°33	27°24	16°38	26°34	25°41	13°53	n.a.	M28
T 29	13 2 22	15°53'12	15° 4	6°17	5°26	27° 9	24°38	29° 1	7°34	27°23	16°38	26°35	25°38	14° 0	n.a.	T 29
W30	13 6 18	16♈50'12	26♍53	7♉54	5♓59	27♑12	24♑35	29♒ 7	7♋35	27♑22	16♐37	26°R36	25♍35	14♍ 7	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s22	7n41	1s50	9s19	1s15	6s 4	5n 1	14n 0	2n50	14n37	1n53	15s19	2s15	24n25	0n38	14n24	2n 5	1s18	8s 3	1n24	1n10	6n19		n.a.
W 2	3 59	4 5	0 47	8 23	1 6	6 25	4 47	14 3	2 47	14 39	1 53	15 17	2 15	24 25	0 38	14 25	2 5	1 19	8 3	1 24	1 12	6 17		n.a.
T 3	3 36	0 18	0n19	7 25	0 57	6 45	4 34	14 6	2 44	14 41	1 53	15 14	2 15	24 25	0 38	14 25	2 5	1 19	8 3	1 24	1 13	6 15		n.a.
F 4	3 13	3s31	1 24	6 26	0 47	7 5	4 21	14 9	2 41	14 43	1 53	15 12	2 15	24 25	0 38	14 26	2 5	1 19	8 4	1 24	1 14	6 14		n.a.
S 5	2 50	7 12	2 26	5 26	0 37	7 24	4 7	14 12	2 37	14 45	1 53	15 9	2 15	24 25	0 38	14 26	2 5	1 19	8 4	1 24	1 16	6 12		n.a.
S 6	2 27	10 39	3 22	4 25	0 27	7 42	3 54	14 15	2 34	14 47	1 52	15 7	2 15	24 25	0 38	14 27	2 5	1 20	8 4	1 24	1 17	6 10		n.a.
M 7	2 3	13 41	4 10	3 23	0 17	7 59	3 40	14 17	2 30	14 49	1 52	15 4	2 15	24 25	0 38	14 27	2 5	1 20	8 4	1 24	1 18	6 8		n.a.
T 8	1 40	16 8	4 47	2 21	0 6	8 15	3 27	14 19	2 27	14 51	1 52	15 2	2 16	24 25	0 38	14 28	2 5	1 20	8 5	1 24	1 19	6 7		n.a.
W 9	1 17	17 51	5 10	1 18	0n 4	8 31	3 13	14 21	2 24	14 53	1 52	15 0	2 16	24 25	0 38	14 28	2 5	1 21	8 5	1 24	1 21	6 5		n.a.
T 10	0 54	18 39	5 18	0 15	0 15	8 45	3 0	14 22	2 20	14 55	1 52	14 57	2 16	24 25	0 38	14 29	2 5	1 21	8 5	1 24	1 22	6 3		n.a.
F 11	0 30	18 26	5 9	0n48	0 25	8 58	2 47	14 23	2 16	14 56	1 51	14 55	2 16	24 25	0 38	14 29	2 5	1 21	8 5	1 24	1 23	6 1		n.a.
S 12	0 7	17 6	4 41	1 51	0 35	9 10	2 34	14 24	2 13	14 58	1 51	14 52	2 16	24 25	0 38	14 29	2 5	1 21	8 6	1 24	1 25	5 59		n.a.
S 13	0n16	14 40	3 56	2 53	0 45	9 22	2 21	14 24	2 9	15 0	1 51	14 50	2 16	24 25	0 38	14 30	2 5	1 22	8 6	1 23	1 26	5 58		n.a.
M14	0 39	11 15	2 54	3 54	0 55	9 32	2 9	14 25	2 6	15 1	1 51	14 48	2 16	24 25	0 38	14 30	2 5	1 22	8 6	1 23	1 27	5 56		n.a.
T 15	1 3	7 3	1 39	4 54	1 4	9 41	1 57	14 24	2 2	15 3	1 50	14 45	2 17	24 25	0 38	14 31	2 5	1 22	8 7	1 23	1 28	5 54		n.a.
W16	1 26	2 21	0 17	5 53	1 13	9 49	1 45	14 24	1 59	15 4	1 50	14 43	2 17	24 25	0 38	14 31	2 5	1 22	8 7	1 23	1 30	5 52		n.a.
T 17	1 49	2n30	1s 7	6 51	1 22	9 57	1 33	14 23	1 55	15 5	1 50	14 41	2 17	24 24	0 38	14 32	2 5	1 23	8 7	1 23	1 31	5 50		n.a.
F 18	2 12	7 8	2 24	7 47	1 29	10 3	1 21	14 22	1 52	15 7	1 50	14 39	2 17	24 24	0 38	14 32	2 5	1 23	8 7	1 23	1 32	5 49		n.a.
S 19	2 35	11 14	3 31	8 42	1 37	10 8	1 10	14 21	1 48	15 8	1 49	14 36	2 17	24 24	0 38	14 32	2 5	1 23	8 8	1 24	1 34	5 47		n.a.
S 20	2 58	14 34	4 23	9 35	1 43	10 12	0 59	14 20	1 45	15 9	1 49	14 34	2 17	24 24	0 38	14 33	2 4	1 23	8 8	1 24	1 35	5 45		n.a.
M21	3 21	16 58	4 58	10 26	1 50	10 15	0 49	14 18	1 41	15 10	1 49	14 32	2 18	24 24	0 38	14 33	2 4	1 24	8 8	1 25	1 36	5 43		n.a.
T 22	3 44	18 21	5 15	11 15	1 55	10 18	0 38	14 16	1 38	15 11	1 49	14 30	2 18	24 24	0 38	14 33	2 4	1 24	8 8	1 25	1 38	5 41		n.a.
W23	4 7	18 42	5 15	12 2	2 0	10 19	0 28	14 13	1 34	15 12	1 48	14 27	2 18	24 24	0 38	14 34	2 4	1 24	8 9	1 25	1 39	5 40		n.a.
T 24	4 30	18 7	5 0	12 47	2 4	10 19	0 18	14 11	1 31	15 13	1 48	14 25	2 18	24 24	0 38	14 34	2 4	1 24	8 9	1 25	1 40	5 38		n.a.
F 25	4 53	16 42	4 32	13 30	2 7	10 19	0 9	14 8	1 27	15 14	1 48	14 23	2 18	24 24	0 38	14 34	2 4	1 25	8 9	1 25	1 41	5 36		n.a.
S 26	5 16	14 33	3 52	14 11	2 10	10 17	0s 0	14 5	1 24	15 15	1 47	14 21	2 19	24 24	0 38	14 35	2 4	1 25	8 10	1 25	1 43	5 34		n.a.
S 27	5 38	11 48	3 3	14 50	2 12	10 15	0 9	14 1	1 20	15 15	1 47	14 19	2 19	24 24	0 38	14 35	2 4	1 25	8 10	1 24	1 44	5 32		n.a.
M28	6 1	8 35	2 6	15 27	2 14	10 12	0 18	13 57	1 17	15 16	1 47	14 17	2 19	24 24	0 38	14 35	2 4	1 25	8 10	1 24	1 45	5 30		n.a.
T 29	6 23	5 3	1 3	16 2	2 14	10 8	0 26	13 53	1 14	15 17	1 47	14 15	2 19	24 24	0 38	14 36	2 4	1 25	8 10	1 23	1 47	5 29		n.a.
W30	6n46	1n17	0n 2	16n34	2n14	10s 3	0s34	13n49	1n10	15n17	1n46	14s13	2s19	24n23	0n38	14n36	2n 4	1s26	8s11	1n23	1n48	5n27		n.a.

Julian Day Number = 751044.5, Delta T = 17h57m35s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°39'38, Lahiri = -40°32'38 Julian Calendar 1 Apr. 2657 BCE == Greg. Calendar 10 March 2657 BCE

The year -2656 astronomical counting style corresponds to year 2657 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2657 BCE (-2656) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 10 15	17♈47'12	8♎48	9♉29	6♓33	27♌16	24°R33	29♒13	7♋36	27°R21	16°R37	26°R35	25♍31	14♍13	n.a.	T 1
F 2	13 14 11	18°44'12	20°50	11° 0	7° 8	27°21	24♌31	29°19	7°38	27♌20	16♐36	26♍34	25°28	14°20	n.a.	F 2
S 3	13 18 8	19°41'12	3♏ 1	12°30	7°44	27°27	24°29	29°25	7°39	27°19	16°35	26°31	25°25	14°27	n.a.	S 3
S 4	13 22 4	20°38'12	15°23	13°57	8°22	27°33	24°28	29°31	7°40	27°18	16°35	26°28	25°22	14°33	n.a.	S 4
M 5	13 26 1	21°35'12	27°57	15°21	9° 1	27°40	24°26	29°37	7°42	27°17	16°34	26°24	25°19	14°40	n.a.	M 5
T 6	13 29 58	22°32'11	10♐44	16°43	9°40	27°48	24°25	29°43	7°43	27°17	16°33	26°20	25°15	14°47	n.a.	T 6
W 7	13 33 54	23°29'11	23°46	18° 2	10°21	27°57	24°23	29°49	7°45	27°16	16°33	26°17	25°12	14°53	n.a.	W 7
T 8	13 37 51	24°26'12	7♑ 3	19°18	11° 3	28° 6	24°22	29°54	7°47	27°15	16°32	26°14	25° 9	15° 0	n.a.	T 8
F 9	13 41 47	25°23'12	20°37	20°32	11°46	28°16	24°22	29°59	7°48	27°15	16°31	26°D13	25° 6	15° 6	n.a.	F 9
S 10	13 45 44	26°20'13	4♒28	21°43	12°30	28°27	24°21	0♓ 5	7°50	27°14	16°31	26°13	25° 3	15°13	n.a.	S 10
S 11	13 49 40	27°17'15	18°37	22°52	13°15	28°38	24°21	0°11	7°52	27°13	16°30	26°15	25° 0	15°20	n.a.	S 11
M12	13 53 37	28°14'16	3♓ 1	23°57	14° 0	28°50	24°20	0°16	7°54	27°13	16°29	26°16	24°56	15°26	n.a.	M12
T 13	13 57 34	29°11'18	17°38	24°59	14°47	29° 3	24°D20	0°22	7°56	27°12	16°28	26°17	24°53	15°33	n.a.	T 13
W14	14 1 30	0♉ 8'21	2♈24	25°59	15°34	29°16	24°20	0°27	7°57	27°12	16°27	26°R17	24°50	15°40	n.a.	W14
T 15	14 5 27	1° 5'24	17°13	26°55	16°22	29°31	24°21	0°32	7°59	27°11	16°27	26°16	24°47	15°46	n.a.	T 15
F 16	14 9 23	2° 2'27	1♉57	27°48	17°11	29°45	24°21	0°37	8° 1	27°11	16°26	26°13	24°44	15°53	n.a.	F 16
S 17	14 13 20	2°59'31	16°29	28°38	18° 0	0♍ 1	24°22	0°42	8° 4	27°10	16°25	26° 8	24°41	16° 0	n.a.	S 17
S 18	14 17 16	3°56'34	0♊42	29°24	18°50	0°17	24°22	0°47	8° 6	27°10	16°24	26° 2	24°37	16° 6	n.a.	S 18
M19	14 21 13	4°53'39	14°33	0♊ 6	19°41	0°33	24°23	0°52	8° 8	27° 9	16°23	25°57	24°34	16°13	n.a.	M19
T 20	14 25 10	5°50'43	27°59	0°45	20°32	0°50	24°25	0°57	8°10	27° 9	16°22	25°51	24°31	16°20	n.a.	T 20
W21	14 29 6	6°47'48	10♋59	1°19	21°24	1° 8	24°26	1° 2	8°12	27° 9	16°21	25°47	24°28	16°26	n.a.	W21
T 22	14 33 3	7°44'53	23°36	1°50	22°17	1°27	24°28	1° 6	8°14	27° 8	16°20	25°44	24°25	16°33	n.a.	T 22
F 23	14 36 59	8°41'58	5♌54	2°16	23°10	1°46	24°29	1°11	8°17	27° 8	16°19	25°D43	24°21	16°40	n.a.	F 23
S 24	14 40 56	9°39'03	17°57	2°38	24° 4	2° 5	24°31	1°15	8°19	27° 8	16°18	25°43	24°18	16°46	n.a.	S 24
S 25	14 44 52	10°36'09	29°50	2°56	24°58	2°25	24°33	1°20	8°21	27° 8	16°17	25°45	24°15	16°53	n.a.	S 25
M26	14 48 49	11°33'14	11♍39	3° 9	25°53	2°46	24°35	1°24	8°24	27° 7	16°16	25°46	24°12	16°59	n.a.	M26
T 27	14 52 45	12°30'21	23°27	3°17	26°48	3° 7	24°38	1°28	8°26	27° 7	16°15	25°R47	24° 9	17° 6	n.a.	T 27
W28	14 56 42	13°27'28	5♎20	3°R20	27°44	3°28	24°40	1°32	8°29	27° 7	16°14	25°46	24° 6	17°13	n.a.	W28
T 29	15 0 39	14°24'35	17°22	3°19	28°40	3°50	24°43	1°36	8°31	27° 7	16°13	25°44	24° 2	17°19	n.a.	T 29
F 30	15 4 35	15°21'43	29°34	3°12	29°37	4°13	24°46	1°40	8°34	27° 7	16°12	25°39	23°59	17°26	n.a.	F 30
S 31	15 8 32	16♉18'52	12♏ 0	3♊ 1	0♈34	4♍36	24♌49	1♓44	8♋37	27°D 7	16♐11	25♍33	23♍56	17♍33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n 8	2s33	1n 7	17n 5	2n14	9s58	0s42	13n45	1n 7	15n18	1n46	14s11	2s20	24n23	0n38	14n36	2n 4	1s26	8s11	1n23	1n49	5n25		n.a.
F 2	7 30	6 19	2 10	17 34	2 12	9 51	0 50	13 40	1 4	15 18	1 46	14 9	2 20	24 23	0 38	14 37	2 4	1 26	8 11	1 24	1 50	5 23		n.a.
S 3	7 52	9 52	3 8	18 0	2 10	9 44	0 57	13 35	1 1	15 19	1 45	14 7	2 20	24 23	0 38	14 37	2 4	1 26	8 11	1 25	1 52	5 21		n.a.
S 4	8 14	13 3	3 57	18 25	2 8	9 36	1 4	13 30	0 58	15 19	1 45	14 5	2 20	24 23	0 38	14 37	2 4	1 26	8 12	1 26	1 53	5 20		n.a.
M 5	8 36	15 40	4 36	18 47	2 5	9 28	1 11	13 25	0 55	15 19	1 45	14 3	2 20	24 23	0 37	14 37	2 4	1 27	8 12	1 28	1 54	5 18		n.a.
T 6	8 58	17 35	5 2	19 8	2 1	9 18	1 17	13 19	0 52	15 19	1 44	14 1	2 21	24 23	0 37	14 38	2 4	1 27	8 12	1 29	1 56	5 16		n.a.
W 7	9 19	18 37	5 14	19 27	1 56	9 8	1 23	13 13	0 48	15 19	1 44	13 59	2 21	24 23	0 37	14 38	2 4	1 27	8 12	1 31	1 57	5 14		n.a.
T 8	9 41	18 40	5 8	19 44	1 51	8 57	1 29	13 7	0 45	15 19	1 44	13 57	2 21	24 22	0 37	14 38	2 4	1 27	8 13	1 32	1 58	5 12		n.a.
F 9	10 2	17 39	4 46	19 59	1 45	8 46	1 35	13 1	0 43	15 19	1 43	13 56	2 21	24 22	0 37	14 38	2 4	1 27	8 13	1 32	1 59	5 10		n.a.
S 10	10 23	15 35	4 7	20 12	1 38	8 34	1 41	12 54	0 40	15 19	1 43	13 54	2 22	24 22	0 37	14 38	2 4	1 27	8 13	1 32	2 1	5 9		n.a.
S 11	10 44	12 33	3 12	20 23	1 31	8 21	1 46	12 47	0 37	15 19	1 43	13 52	2 22	24 22	0 37	14 38	2 3	1 28	8 13	1 32	2 2	5 7		n.a.
M12	11 5	8 42	2 4	20 32	1 24	8 8	1 51	12 40	0 34	15 19	1 43	13 50	2 22	24 22	0 37	14 39	2 3	1 28	8 14	1 31	2 3	5 5		n.a.
T 13	11 26	4 16	0 47	20 40	1 15	7 54	1 56	12 33	0 31	15 19	1 42	13 48	2 22	24 22	0 37	14 39	2 3	1 28	8 14	1 31	2 5	5 3		n.a.
W14	11 47	0n28	0s33	20 46	1 6	7 40	2 0	12 26	0 28	15 18	1 42	13 47	2 22	24 22	0 37	14 39	2 3	1 28	8 14	1 31	2 6	5 1		n.a.
T 15	12 7	5 11	1 52	20 50	0 57	7 25	2 5	12 18	0 25	15 18	1 42	13 45	2 23	24 22	0 37	14 39	2 3	1 28	8 14	1 31	2 7	5 0		n.a.
F 16	12 27	9 34	3 2	20 53	0 47	7 9	2 9	12 10	0 23	15 18	1 41	13 43	2 23	24 21	0 37	14 39	2 3	1 28	8 14	1 32	2 8	4 58		n.a.
S 17	12 47	13 19	4 0	20 54	0 36	6 53	2 13	12 2	0 20	15 17	1 41	13 42	2 23	24 21	0 37	14 39	2 3	1 28	8 15	1 34	2 10	4 56		n.a.
S 18	13 7	16 11	4 41	20 53	0 25	6 36	2 17	11 54	0 17	15 16	1 41	13 40	2 23	24 21	0 37	14 39	2 3	1 28	8 15	1 36	2 11	4 54		n.a.
M19	13 27	18 1	5 5	20 51	0 13	6 19	2 20	11 46	0 15	15 16	1 40	13 39	2 24	24 21	0 37	14 39	2 3	1 29	8 15	1 39	2 12	4 52		n.a.
T 20	13 46	18 48	5 11	20 48	0 1	6 2	2 24	11 37	0 12	15 15	1 40	13 37	2 24	24 21	0 37	14 40	2 3	1 29	8 15	1 41	2 14	4 50		n.a.
W21	14 6	18 32	5 0	20 43	0s11	5 43	2 27	11 28	0 10	15 14	1 40	13 36	2 24	24 21	0 37	14 40	2 3	1 29	8 16	1 43	2 15	4 49		n.a.
T 22	14 25	17 21	4 35	20 36	0 25	5 25	2 30	11 19	0 7	15 13	1 39	13 34	2 24	24 20	0 37	14 40	2 3	1 29	8 16	1 44	2 16	4 47		n.a.
F 23	14 43	15 23	3 58	20 28	0 38	5 6	2 33	11 10	0 5	15 13	1 39	13 33	2 25	24 20	0 37	14 40	2 3	1 29	8 16	1 44	2 17	4 45		n.a.
S 24	15 2	12 47	3 11	20 19	0 52	4 47	2 35	11 1	0 2	15 12	1 39	13 31	2 25	24 20	0 37	14 40	2 3	1 29	8 16	1 44	2 19	4 43		n.a.
S 25	15 20	9 40	2 16	20 9	1 6	4 27	2 38	10 51	0 0	15 11	1 38	13 30	2 25	24 20	0 37	14 40	2 3	1 29	8 16	1 44	2 20	4 41		n.a.
M26	15 39	6 11	1 16	19 57	1 21	4 7	2 40	10 41	0s 2	15 10	1 38	13 29	2 26	24 20	0 37	14 40	2 3	1 29	8 17	1 43	2 21	4 39		n.a.
T 27	15 57	2 28	0 13	19 44	1 35	3 46	2 42	10 31	0 5	15 8	1 38	13 27	2 26	24 20	0 37	14 40	2 3	1 29	8 17	1 43	2 23	4 38		n.a.
W28	16 14	1s23	0n52	19 30	1 50	3 25	2 44	10 21	0 7	15 7	1 37	13 26	2 26	24 19	0 37	14 40	2 2	1 29	8 17	1 43	2 24	4 36		n.a.
T 29	16 32	5 13	1 54	19 15	2 5	3 4	2 46	10 11	0 9	15 6	1 37	13 25	2 26	24 19	0 37	14 40	2 2	1 29	8 17	1 44	2 25	4 34		n.a.
F 30	16 49	8 54	2 52	19 0	2 20	2 42	2 47	10 1	0 11	15 5	1 37	13 24	2 27	24 19	0 37	14 40	2 2	1 29	8 17	1 46	2 26	4 32		n.a.
S 31	17n 6	12s15	3n43	18n43	2s34	2s20	2s49	9n50	0s13	15n 3	1n36	13s23	2s27	24n19	0n37	14n40	2n 2	1s30	8s17	1n48	2n28	4n30		n.a.

Julian Day Number = 751074.5, Delta T = 17h57m33s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°39'34, Lahiri = -40°32'34 Julian Calendar 1 May 2657 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2657 BCE

The year -2656 astronomical counting style corresponds to year 2657 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2657 BCE (-2656) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 12 28	17♉16'01	24♏39	2°R45	1♈31	4♍59	24♌53	1♓48	8♋39	27♌ 7	16°R 9	25°R25	23♍53	17♍39	n.a.	S 1
M 2	15 16 25	18°13'12	7♐33	2♊24	2°29	5°23	24°56	1°52	8°42	27° 7	16♐ 8	25♍16	23°50	17°46	n.a.	M 2
T 3	15 20 21	19°10'23	20°40	1°59	3°28	5°48	25° 0	1°55	8°45	27° 7	16° 7	25° 7	23°47	17°53	n.a.	T 3
W 4	15 24 18	20° 7'36	4♑ 0	1°30	4°27	6°13	25° 3	1°59	8°48	27° 7	16° 6	24°59	23°43	17°59	n.a.	W 4
T 5	15 28 15	21° 4'50	17°32	0°56	5°26	6°38	25° 7	2° 2	8°50	27° 8	16° 5	24°53	23°40	18° 6	n.a.	T 5
F 6	15 32 11	22° 2'05	1♒15	0°19	6°25	7° 4	25°11	2° 6	8°53	27° 8	16° 4	24°49	23°37	18°13	n.a.	F 6
S 7	15 36 8	22°59'21	15° 7	29♉40	7°25	7°30	25°16	2° 9	8°56	27° 8	16° 2	24°47	23°34	18°19	n.a.	S 7
S 8	15 40 4	23°56'39	29° 9	28°58	8°26	7°56	25°20	2°12	8°59	27° 8	16° 1	24°D47	23°31	18°26	n.a.	S 8
M 9	15 44 1	24°53'58	13♓20	28°14	9°26	8°23	25°25	2°15	9° 2	27° 8	16° 0	24°47	23°27	18°33	n.a.	M 9
T 10	15 47 57	25°51'18	27°38	27°30	10°27	8°50	25°29	2°18	9° 5	27° 9	15°59	24°R48	23°24	18°39	n.a.	T 10
W11	15 51 54	26°48'40	12♈ 1	26°45	11°28	9°18	25°34	2°21	9° 8	27° 9	15°57	24°46	23°21	18°46	n.a.	W11
T 12	15 55 51	27°46'03	26°26	26° 1	12°30	9°46	25°39	2°24	9°11	27° 9	15°56	24°43	23°18	18°52	n.a.	T 12
F 13	15 59 47	28°43'27	10♉48	25°19	13°32	10°14	25°45	2°26	9°14	27°10	15°55	24°37	23°15	18°59	n.a.	F 13
S 14	16 3 44	29°40'53	25° 2	24°39	14°34	10°43	25°50	2°29	9°17	27°10	15°54	24°29	23°12	19° 6	n.a.	S 14
S 15	16 7 40	0♊38'20	9♊ 2	24° 2	15°37	11°12	25°56	2°31	9°20	27°11	15°52	24°19	23° 8	19°12	n.a.	S 15
M16	16 11 37	1°35'49	22°44	23°29	16°39	11°42	26° 1	2°34	9°23	27°11	15°51	24° 8	23° 5	19°19	n.a.	M16
T 17	16 15 33	2°33'19	6♋ 4	23° 0	17°42	12°12	26° 7	2°36	9°27	27°12	15°50	23°58	23° 2	19°26	n.a.	T 17
W18	16 19 30	3°30'50	19° 2	22°37	18°46	12°42	26°13	2°38	9°30	27°12	15°48	23°49	22°59	19°32	n.a.	W18
T 19	16 23 26	4°28'22	1♌38	22°19	19°49	13°12	26°19	2°40	9°33	27°13	15°47	23°42	22°56	19°39	n.a.	T 19
F 20	16 27 23	5°25'55	13°56	22° 7	20°53	13°43	26°25	2°42	9°36	27°14	15°46	23°38	22°53	19°46	n.a.	F 20
S 21	16 31 20	6°23'29	25°59	22°D 2	21°57	14°14	26°32	2°44	9°40	27°14	15°45	23°36	22°49	19°52	n.a.	S 21
S 22	16 35 16	7°21'05	7♍52	22° 4	23° 1	14°46	26°38	2°46	9°43	27°15	15°43	23°D35	22°46	19°59	n.a.	S 22
M23	16 39 13	8°18'41	19°40	22°12	24° 6	15°18	26°45	2°47	9°46	27°16	15°42	23°R36	22°43	20° 6	n.a.	M23
T 24	16 43 9	9°16'19	1♎30	22°28	25°10	15°50	26°52	2°49	9°50	27°16	15°41	23°35	22°40	20°12	n.a.	T 24
W25	16 47 6	10°13'59	13°26	22°50	26°15	16°22	26°59	2°50	9°53	27°17	15°39	23°34	22°37	20°19	n.a.	W25
T 26	16 51 2	11°11'39	25°32	23°20	27°20	16°55	27° 6	2°52	9°57	27°18	15°38	23°30	22°33	20°26	n.a.	T 26
F 27	16 54 59	12° 9'21	7♏54	23°57	28°26	17°28	27°13	2°53	10° 0	27°19	15°36	23°24	22°30	20°32	n.a.	F 27
S 28	16 58 55	13° 7'05	20°32	24°41	29°31	18° 1	27°20	2°54	10° 4	27°20	15°35	23°15	22°27	20°39	n.a.	S 28
S 29	17 2 52	14° 4'50	3♐29	25°32	0♉37	18°34	27°28	2°55	10° 7	27°21	15°34	23° 4	22°24	20°45	n.a.	S 29
M30	17 6 49	15♊ 2'37	16♐44	26♉29	1♉43	19♍ 8	27♌36	2♓56	10♋10	27♌22	15♐32	22♍52	22♍21	20♍52	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n22	15s 6	4n24	18n26	2s48	1s58	2s50	9n39	0s16	15n 2	1n36	13s21	2s27	24n19	0n37	14n39	2n 2	1s30	8s18	1n52	2n29	4n28		n.a.
M 2	17 39	17 16	4 52	18 8	3 2	1 36	2 51	9 28	0 18	15 0	1 36	13 20	2 27	24 18	0 37	14 39	2 2	1 30	8 18	1 55	2 30	4 27		n.a.
T 3	17 55	18 35	5 5	17 50	3 16	1 13	2 52	9 17	0 20	14 59	1 35	13 19	2 28	24 18	0 37	14 39	2 2	1 30	8 18	1 59	2 32	4 25		n.a.
W 4	18 11	18 53	5 2	17 32	3 28	0 50	2 53	9 6	0 22	14 57	1 35	13 18	2 28	24 18	0 37	14 39	2 2	1 30	8 18	2 2	2 33	4 23		n.a.
T 5	18 26	18 8	4 43	17 14	3 40	0 26	2 54	8 55	0 24	14 56	1 35	13 17	2 28	24 18	0 37	14 39	2 2	1 30	8 18	2 5	2 34	4 21		n.a.
F 6	18 42	16 20	4 7	16 56	3 51	0 3	2 54	8 43	0 26	14 54	1 35	13 16	2 29	24 18	0 37	14 39	2 2	1 30	8 19	2 6	2 35	4 19		n.a.
S 7	18 57	13 33	3 16	16 38	4 0	0n21	2 55	8 32	0 28	14 52	1 34	13 15	2 29	24 17	0 37	14 39	2 2	1 30	8 19	2 7	2 37	4 17		n.a.
S 8	19 11	9 58	2 13	16 21	4 8	0 45	2 55	8 20	0 30	14 50	1 34	13 14	2 29	24 17	0 37	14 39	2 2	1 30	8 19	2 7	2 38	4 15		n.a.
M 9	19 26	5 46	1 1	16 5	4 15	1 9	2 55	8 8	0 31	14 48	1 34	13 14	2 30	24 17	0 37	14 39	2 2	1 30	8 19	2 7	2 39	4 14		n.a.
T 10	19 40	1 12	0s15	15 50	4 20	1 34	2 55	7 56	0 33	14 47	1 33	13 13	2 30	24 17	0 37	14 38	2 2	1 30	8 19	2 7	2 41	4 12		n.a.
W11	19 53	3n28	1 31	15 36	4 24	1 58	2 55	7 43	0 35	14 45	1 33	13 12	2 30	24 16	0 37	14 38	2 2	1 30	8 19	2 7	2 42	4 10		n.a.
T 12	20 7	7 56	2 41	15 24	4 26	2 23	2 54	7 31	0 37	14 42	1 33	13 11	2 30	24 16	0 37	14 38	2 2	1 30	8 19	2 9	2 43	4 8		n.a.
F 13	20 20	11 56	3 40	15 14	4 26	2 48	2 54	7 18	0 39	14 40	1 32	13 11	2 31	24 16	0 37	14 38	2 1	1 30	8 20	2 11	2 44	4 6		n.a.
S 14	20 33	15 11	4 25	15 5	4 25	3 13	2 54	7 6	0 40	14 38	1 32	13 10	2 31	24 16	0 37	14 38	2 1	1 30	8 20	2 14	2 46	4 4		n.a.
S 15	20 45	17 29	4 53	15 0	4 21	3 38	2 53	6 53	0 42	14 36	1 32	13 9	2 31	24 16	0 37	14 37	2 1	1 30	8 20	2 19	2 47	4 3		n.a.
M16	20 57	18 44	5 3	14 56	4 16	4 3	2 52	6 40	0 44	14 34	1 32	13 9	2 32	24 15	0 37	14 37	2 1	1 30	8 20	2 23	2 48	4 1		n.a.
T 17	21 9	18 54	4 57	14 55	4 10	4 28	2 51	6 27	0 45	14 31	1 31	13 8	2 32	24 15	0 37	14 37	2 1	1 30	8 20	2 27	2 50	3 59		n.a.
W18	21 20	18 4	4 35	14 57	4 2	4 54	2 50	6 13	0 47	14 29	1 31	13 8	2 32	24 15	0 37	14 37	2 1	1 30	8 20	2 31	2 51	3 57		n.a.
T 19	21 31	16 21	4 0	15 1	3 53	5 19	2 49	6 0	0 49	14 27	1 31	13 7	2 33	24 15	0 37	14 36	2 1	1 30	8 20	2 33	2 52	3 55		n.a.
F 20	21 42	13 55	3 15	15 8	3 42	5 45	2 48	5 46	0 50	14 24	1 30	13 7	2 33	24 14	0 37	14 36	2 1	1 30	8 20	2 35	2 53	3 53		n.a.
S 21	21 52	10 56	2 21	15 18	3 31	6 10	2 47	5 33	0 52	14 22	1 30	13 6	2 33	24 14	0 37	14 36	2 1	1 30	8 20	2 36	2 55	3 51		n.a.
S 22	22 2	7 32	1 23	15 31	3 18	6 36	2 45	5 19	0 53	14 19	1 30	13 6	2 33	24 14	0 37	14 35	2 1	1 29	8 21	2 36	2 56	3 50		n.a.
M23	22 12	3 52	0 21	15 46	3 5	7 1	2 44	5 5	0 55	14 17	1 30	13 6	2 34	24 13	0 37	14 35	2 1	1 29	8 21	2 36	2 57	3 48		n.a.
T 24	22 21	0 2	0n42	16 3	2 51	7 27	2 42	4 51	0 56	14 14	1 29	13 5	2 34	24 13	0 37	14 35	2 1	1 29	8 21	2 36	2 59	3 46		n.a.
W25	22 30	3s50	1 43	16 23	2 36	7 52	2 40	4 37	0 58	14 11	1 29	13 5	2 34	24 13	0 37	14 35	2 1	1 29	8 21	2 37	3 0	3 44		n.a.
T 26	22 38	7 36	2 41	16 45	2 21	8 18	2 39	4 23	0 59	14 9	1 29	13 5	2 35	24 13	0 37	14 34	2 1	1 29	8 21	2 38	3 1	3 42		n.a.
F 27	22 46	11 7	3 32	17 9	2 6	8 43	2 37	4 8	1 0	14 6	1 28	13 5	2 35	24 12	0 37	14 34	2 1	1 29	8 21	2 41	3 2	3 40		n.a.
S 28	22 53	14 13	4 14	17 35	1 51	9 9	2 35	3 54	1 2	14 3	1 28	13 5	2 35	24 12	0 37	14 33	2 1	1 29	8 21	2 44	3 4	3 38		n.a.
S 29	23 1	16 41	4 44	18 2	1 35	9 34	2 33	3 39	1 3	14 0	1 28	13 5	2 36	24 12	0 37	14 33	2 1	1 29	8 21	2 49	3 5	3 37		n.a.
M30	23n 7	18s21	4n59	18n31	1s20	9n59	2s31	3n25	1s 4	13n57	1n28	13s 5	2s36	24n12	0n37	14n33	2n 0	1s29	8s21	2n54	3n 6	3n35		n.a.

Julian Day Number = 751105.5, Delta T = 17h57m31s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°39'30, Lahiri = -40°32'30 Julian Calendar 1 June 2657 BCE == Greg. Calendar 10 May 2657 BCE

The year -2656 astronomical counting style corresponds to year 2657 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2657 BCE (-2656) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 10 45	16♊ 0'25	0♉15	27♉34	2♉49	19♍42	27♌43	2♓56	10♋14	27♌23	15°R31	22°R40	22♍18	20♍59	n.a.	T 1
W 2	17 14 42	16°58'16	14° 0	28°44	3°55	20°16	27°51	2°57	10°18	27°24	15♐30	22♍29	22°14	21° 5	n.a.	W 2
T 3	17 18 38	17°56'08	27°55	0♊ 0	5° 2	20°51	27°59	2°58	10°21	27°25	15°28	22°20	22°11	21°12	n.a.	T 3
F 4	17 22 35	18°54'02	11♒56	1°22	6° 9	21°25	28° 7	2°58	10°25	27°26	15°27	22°14	22° 8	21°19	n.a.	F 4
S 5	17 26 31	19°51'58	26° 1	2°49	7°16	22° 0	28°16	2°58	10°28	27°27	15°26	22°10	22° 5	21°25	n.a.	S 5
S 6	17 30 28	20°49'56	10♓ 7	4°21	8°23	22°35	28°24	2°59	10°32	27°28	15°24	22° 9	22° 2	21°32	n.a.	S 6
M 7	17 34 24	21°47'56	24°14	5°58	9°30	23°11	28°32	2°59	10°36	27°29	15°23	22° 9	21°58	21°39	n.a.	M 7
T 8	17 38 21	22°45'59	8♈20	7°38	10°38	23°46	28°41	2°R59	10°39	27°30	15°22	22° 9	21°55	21°45	n.a.	T 8
W 9	17 42 18	23°44'03	22°25	9°22	11°45	24°22	28°50	2°59	10°43	27°31	15°20	22° 7	21°52	21°52	n.a.	W 9
T 10	17 46 14	24°42'10	6♉27	11° 9	12°53	24°58	28°59	2°59	10°47	27°33	15°19	22° 3	21°49	21°59	n.a.	T 10
F 11	17 50 11	25°40'19	20°24	12°58	14° 1	25°35	29° 8	2°58	10°50	27°34	15°18	21°56	21°46	22° 5	n.a.	F 11
S 12	17 54 7	26°38'30	4♊13	14°50	15° 9	26°11	29°17	2°58	10°54	27°35	15°16	21°46	21°43	22°12	n.a.	S 12
S 13	17 58 4	27°36'44	17°50	16°43	16°17	26°48	29°26	2°57	10°58	27°36	15°15	21°34	21°39	22°19	n.a.	S 13
M14	18 2 0	28°34'59	1♋13	18°37	17°26	27°25	29°35	2°57	11° 1	27°38	15°14	21°21	21°36	22°25	n.a.	M14
T 15	18 5 57	29°33'16	14°19	20°33	18°34	28° 2	29°45	2°56	11° 5	27°39	15°13	21° 9	21°33	22°32	n.a.	T 15
W16	18 9 53	0♋31'35	27° 7	22°29	19°43	28°39	29°54	2°55	11° 9	27°41	15°11	20°58	21°30	22°38	n.a.	W16
T 17	18 13 50	1°29'56	9♌38	24°25	20°52	29°17	0♍ 4	2°54	11°13	27°42	15°10	20°50	21°27	22°45	n.a.	T 17
F 18	18 17 47	2°28'19	21°52	26°22	22° 1	29°55	0°13	2°53	11°16	27°43	15° 9	20°44	21°24	22°52	n.a.	F 18
S 19	18 21 43	3°26'44	3♍52	28°18	23°10	0♎33	0°23	2°52	11°20	27°45	15° 7	20°41	21°20	22°58	n.a.	S 19
S 20	18 25 40	4°25'10	15°44	0♋14	24°20	1°11	0°33	2°50	11°24	27°46	15° 6	20°D40	21°17	23° 5	n.a.	S 20
M21	18 29 36	5°23'39	27°32	2°10	25°29	1°49	0°43	2°49	11°28	27°48	15° 5	20°40	21°14	23°12	n.a.	M21
T 22	18 33 33	6°22'09	9♎22	4° 4	26°39	2°28	0°53	2°47	11°31	27°49	15° 4	20°R40	21°11	23°18	n.a.	T 22
W23	18 37 29	7°20'41	21°18	5°59	27°48	3° 6	1° 3	2°46	11°35	27°51	15° 2	20°39	21° 8	23°25	n.a.	W23
T 24	18 41 26	8°19'15	3♏26	7°52	28°58	3°45	1°14	2°44	11°39	27°53	15° 1	20°36	21° 4	23°32	n.a.	T 24
F 25	18 45 22	9°17'50	15°51	9°44	0♊ 8	4°24	1°24	2°42	11°43	27°54	15° 0	20°31	21° 1	23°38	n.a.	F 25
S 26	18 49 19	10°16'28	28°37	11°36	1°18	5° 3	1°35	2°40	11°47	27°56	14°59	20°24	20°58	23°45	n.a.	S 26
S 27	18 53 15	11°15'08	11♐45	13°26	2°28	5°42	1°45	2°38	11°50	27°58	14°58	20°14	20°55	23°52	n.a.	S 27
M28	18 57 12	12°13'50	25°17	15°16	3°39	6°22	1°56	2°36	11°54	27°59	14°56	20° 3	20°52	23°58	n.a.	M28
T 29	19 1 9	13°12'34	9♑ 9	17° 4	4°49	7° 1	2° 7	2°34	11°58	28° 1	14°55	19°52	20°49	24° 5	n.a.	T 29
W30	19 5 5	14°11'20	23°18	18°52	6° 0	7°41	2°17	2°32	12° 2	28° 3	14°54	19°42	20°45	24°11	n.a.	W30
T 31	19 9 2	15♋10'08	7♒39	20♋39	7♊10	8♎21	2♍28	2♓29	12♋ 6	28♌ 4	14♐53	19♍35	20♍42	24♍18	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n14	19s 1	4n58	19n 1	1s 5	10n25	2s28	3n10	1s 6	13n54	1n27	13s 5	2s36	24n11	0n36	14n32	2n 0	1s29	8s21	2n59	3n 8	3n33		n.a.
W 2	23 20	18 35	4 40	19 31	0 50	10 50	2 26	2 55	1 7	13 51	1 27	13 5	2 37	24 11	0 36	14 32	2 0	1 29	8 21	3 3	3 9	3 31		n.a.
T 3	23 25	17 3	4 5	20 3	0 35	11 14	2 24	2 40	1 8	13 48	1 27	13 5	2 37	24 11	0 36	14 31	2 0	1 29	8 21	3 7	3 10	3 29		n.a.
F 4	23 31	14 29	3 16	20 34	0 21	11 39	2 21	2 25	1 10	13 45	1 27	13 5	2 37	24 10	0 36	14 31	2 0	1 28	8 21	3 9	3 11	3 27		n.a.
S 5	23 35	11 3	2 14	21 5	0 7	12 4	2 19	2 10	1 11	13 42	1 26	13 5	2 38	24 10	0 36	14 31	2 0	1 28	8 22	3 10	3 13	3 25		n.a.
S 6	23 40	6 58	1 3	21 35	0n 6	12 28	2 16	1 55	1 12	13 38	1 26	13 5	2 38	24 10	0 36	14 30	2 0	1 28	8 22	3 11	3 14	3 23		n.a.
M 7	23 44	2 31	0s11	22 5	0 18	12 53	2 14	1 39	1 13	13 35	1 26	13 6	2 38	24 10	0 36	14 30	2 0	1 28	8 22	3 11	3 15	3 22		n.a.
T 8	23 47	2n 5	1 25	22 34	0 30	13 17	2 11	1 24	1 14	13 32	1 26	13 6	2 39	24 9	0 36	14 29	2 0	1 28	8 22	3 11	3 16	3 20		n.a.
W 9	23 50	6 34	2 33	23 2	0 41	13 41	2 8	1 8	1 15	13 29	1 25	13 6	2 39	24 9	0 36	14 29	2 0	1 28	8 22	3 12	3 18	3 18		n.a.
T 10	23 53	10 39	3 31	23 28	0 51	14 4	2 5	0 53	1 16	13 25	1 25	13 7	2 39	24 9	0 36	14 28	2 0	1 28	8 22	3 14	3 19	3 16		n.a.
F 11	23 55	14 8	4 17	23 52	1 0	14 28	2 3	0 37	1 18	13 22	1 25	13 7	2 39	24 8	0 36	14 28	2 0	1 28	8 22	3 16	3 20	3 14		n.a.
S 12	23 56	16 46	4 47	24 14	1 8	14 51	2 0	0 21	1 19	13 18	1 25	13 7	2 40	24 8	0 36	14 27	2 0	1 27	8 22	3 20	3 22	3 12		n.a.
S 13	23 58	18 26	5 0	24 34	1 16	15 14	1 57	0 5	1 20	13 15	1 24	13 8	2 40	24 8	0 36	14 27	2 0	1 27	8 22	3 25	3 23	3 10		n.a.
M14	23 59	19 2	4 56	24 52	1 23	15 36	1 54	0s11	1 21	13 11	1 24	13 8	2 40	24 7	0 36	14 26	2 0	1 27	8 22	3 30	3 24	3 8		n.a.
T 15	23 59	18 36	4 37	25 7	1 29	15 59	1 51	0 27	1 22	13 8	1 24	13 9	2 41	24 7	0 36	14 26	2 0	1 27	8 22	3 35	3 25	3 7		n.a.
W16	23 59	17 14	4 4	25 20	1 34	16 21	1 48	0 43	1 23	13 4	1 24	13 10	2 41	24 7	0 36	14 25	2 0	1 27	8 22	3 39	3 27	3 5		n.a.
T 17	23 59	15 3	3 19	25 30	1 38	16 42	1 44	0 59	1 23	13 0	1 23	13 10	2 41	24 6	0 36	14 25	2 0	1 27	8 22	3 43	3 28	3 3		n.a.
F 18	23 58	12 14	2 27	25 38	1 42	17 4	1 41	1 15	1 24	12 56	1 23	13 11	2 42	24 6	0 36	14 24	1 59	1 27	8 22	3 45	3 29	3 1		n.a.
S 19	23 56	8 57	1 28	25 43	1 44	17 25	1 38	1 31	1 25	12 53	1 23	13 12	2 42	24 6	0 36	14 23	1 59	1 26	8 22	3 46	3 31	2 59		n.a.
S 20	23 55	5 21	0 26	25 46	1 47	17 45	1 35	1 48	1 26	12 49	1 23	13 12	2 42	24 5	0 36	14 23	1 59	1 26	8 22	3 47	3 32	2 57		n.a.
M21	23 52	1 33	0n37	25 46	1 48	18 5	1 32	2 4	1 27	12 45	1 23	13 13	2 42	24 5	0 36	14 22	1 59	1 26	8 22	3 47	3 33	2 55		n.a.
T 22	23 50	2s18	1 38	25 44	1 49	18 25	1 28	2 20	1 28	12 41	1 22	13 14	2 43	24 5	0 36	14 22	1 59	1 26	8 22	3 47	3 34	2 53		n.a.
W23	23 47	6 6	2 35	25 40	1 49	18 45	1 25	2 37	1 29	12 37	1 22	13 15	2 43	24 4	0 36	14 21	1 59	1 26	8 22	3 47	3 36	2 52		n.a.
T 24	23 43	9 42	3 27	25 33	1 48	19 4	1 22	2 53	1 30	12 33	1 22	13 16	2 43	24 4	0 36	14 21	1 59	1 26	8 22	3 48	3 37	2 50		n.a.
F 25	23 39	12 59	4 10	25 24	1 47	19 22	1 18	3 10	1 30	12 29	1 22	13 17	2 44	24 4	0 36	14 20	1 59	1 25	8 22	3 50	3 38	2 48		n.a.
S 26	23 35	15 44	4 42	25 14	1 46	19 40	1 15	3 26	1 31	12 25	1 22	13 18	2 44	24 3	0 36	14 19	1 59	1 25	8 22	3 53	3 40	2 46		n.a.
S 27	23 30	17 46	5 0	25 1	1 44	19 58	1 11	3 43	1 32	12 21	1 21	13 19	2 44	24 3	0 37	14 19	1 59	1 25	8 22	3 57	3 41	2 44		n.a.
M28	23 25	18 52	5 2	24 46	1 42	20 15	1 8	4 0	1 33	12 17	1 21	13 20	2 44	24 3	0 37	14 18	1 59	1 25	8 22	4 2	3 42	2 42		n.a.
T 29	23 19	18 54	4 46	24 30	1 39	20 32	1 5	4 16	1 33	12 13	1 21	13 21	2 45	24 2	0 37	14 17	1 59	1 25	8 22	4 6	3 43	2 40		n.a.
W30	23 13	17 46	4 13	24 12	1 36	20 48	1 1	4 33	1 34	12 9	1 21	13 22	2 45	24 2	0 37	14 17	1 59	1 24	8 21	4 10	3 45	2 38		n.a.
T 31	23n 6	15s30	3n24	23n52	1n32	21n 4	0s58	4s50	1s35	12n 5	1n21	13s23	2s45	24n 2	0n37	14n16	1n59	1s24	8s21	4n13	3n46	2n37		n.a.

Julian Day Number = 751135.5, Delta T = 17h57m28s
Ecliptic obliquity = 23°59'12, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°39'26, Lahiri = -40°32'26 Julian Calendar 1 July 2657 BCE == Greg. Calendar 9 June 2657 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2657 BCE (-2656) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	19 12 58	16♋ 8'58	22♒ 5	22♋24	8♊21	9♎ 1	2♍39	2°R27	12♋ 9	28♌ 6	14°R52	19°R29	20♍39	24♍25	n.a.	F 1
S 2	19 16 55	17° 7'51	6♓32	24° 9	9°32	9°41	2°50	2♓24	12°13	28° 8	14♐51	19♍27	20°36	24°31	n.a.	S 2
S 3	19 20 51	18° 6'47	20°55	25°52	10°43	10°21	3° 2	2°21	12°17	28°10	14°50	19°D26	20°33	24°38	n.a.	S 3
M 4	19 24 48	19° 5'44	5♈10	27°35	11°54	11° 2	3°13	2°19	12°21	28°12	14°49	19°26	20°30	24°45	n.a.	M 4
T 5	19 28 44	20° 4'45	19°17	29°16	13° 6	11°42	3°24	2°16	12°24	28°14	14°48	19°R27	20°26	24°51	n.a.	T 5
W 6	19 32 41	21° 3'48	3♉13	0♌57	14°17	12°23	3°35	2°13	12°28	28°15	14°47	19°26	20°23	24°58	n.a.	W 6
T 7	19 36 37	22° 2'53	17° 0	2°37	15°29	13° 4	3°47	2°10	12°32	28°17	14°46	19°24	20°20	25° 5	n.a.	T 7
F 8	19 40 34	23° 2'01	0♊36	4°16	16°40	13°45	3°58	2° 6	12°36	28°19	14°45	19°19	20°17	25°11	n.a.	F 8
S 9	19 44 31	24° 1'12	14° 1	5°53	17°52	14°26	4°10	2° 3	12°39	28°21	14°44	19°11	20°14	25°18	n.a.	S 9
S 10	19 48 27	25° 0'25	27°14	7°31	19° 4	15° 7	4°22	2° 0	12°43	28°23	14°43	19° 2	20°10	25°25	n.a.	S 10
M11	19 52 24	25°59'41	10♋14	9° 7	20°16	15°49	4°33	1°56	12°47	28°25	14°42	18°53	20° 7	25°31	n.a.	M11
T 12	19 56 20	26°58'58	23° 1	10°42	21°28	16°30	4°45	1°53	12°51	28°27	14°41	18°43	20° 4	25°38	n.a.	T 12
W13	20 0 17	27°58'18	5♌33	12°16	22°40	17°12	4°57	1°49	12°54	28°29	14°40	18°35	20° 1	25°45	n.a.	W13
T 14	20 4 13	28°57'41	17°52	13°50	23°52	17°53	5° 9	1°46	12°58	28°31	14°39	18°28	19°58	25°51	n.a.	T 14
F 15	20 8 10	29°57'05	29°59	15°23	25° 4	18°35	5°21	1°42	13° 2	28°33	14°38	18°24	19°55	25°58	n.a.	F 15
S 16	20 12 6	0♌56'31	11♍56	16°55	26°17	19°17	5°33	1°38	13° 5	28°35	14°37	18°22	19°51	26° 4	n.a.	S 16
S 17	20 16 3	1°56'00	23°45	18°26	27°29	19°59	5°45	1°34	13° 9	28°37	14°36	18°D22	19°48	26°11	n.a.	S 17
M18	20 19 59	2°55'30	5♎32	19°56	28°42	20°41	5°57	1°30	13°13	28°39	14°36	18°23	19°45	26°18	n.a.	M18
T 19	20 23 56	3°55'03	17°20	21°26	29°54	21°24	6°10	1°26	13°16	28°41	14°35	18°25	19°42	26°24	n.a.	T 19
W20	20 27 52	4°54'37	29°15	22°55	1♋ 7	22° 6	6°22	1°22	13°20	28°43	14°34	18°R26	19°39	26°31	n.a.	W20
T 21	20 31 49	5°54'14	11♏21	24°22	2°20	22°48	6°34	1°18	13°23	28°45	14°33	18°26	19°36	26°38	n.a.	T 21
F 22	20 35 46	6°53'52	23°45	25°49	3°33	23°31	6°47	1°14	13°27	28°48	14°32	18°24	19°32	26°44	n.a.	F 22
S 23	20 39 42	7°53'33	6♐30	27°16	4°46	24°14	6°59	1° 9	13°31	28°50	14°32	18°21	19°29	26°51	n.a.	S 23
S 24	20 43 39	8°53'15	19°40	28°41	5°59	24°56	7°12	1° 5	13°34	28°52	14°31	18°16	19°26	26°58	n.a.	S 24
M25	20 47 35	9°53'00	3♑16	0♍ 5	7°12	25°39	7°24	1° 1	13°38	28°54	14°30	18°10	19°23	27° 4	n.a.	M25
T 26	20 51 32	10°52'46	17°18	1°29	8°25	26°22	7°37	0°56	13°41	28°56	14°30	18° 4	19°20	27°11	n.a.	T 26
W27	20 55 28	11°52'34	1♒43	2°51	9°38	27° 5	7°49	0°52	13°45	28°58	14°29	17°59	19°16	27°18	n.a.	W27
T 28	20 59 25	12°52'25	16°24	4°13	10°52	27°48	8° 2	0°47	13°48	29° 0	14°29	17°54	19°13	27°24	n.a.	T 28
F 29	21 3 21	13°52'18	1♓15	5°33	12° 5	28°31	8°15	0°43	13°51	29° 3	14°28	17°52	19°10	27°31	n.a.	F 29
S 30	21 7 18	14°52'13	16° 8	6°53	13°19	29°14	8°28	0°38	13°55	29° 5	14°28	17°D51	19° 7	27°38	n.a.	S 30
S 31	21 11 14	15♌52'10	0♈55	8♍11	14♋32	29♎58	8♍41	0♓33	13♋58	29♌ 7	14♐27	17♍51	19♍ 4	27♍44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n59	12s15	2n21	23n31	1n28	21n19	0s54	5s 6	1s35	12n 1	1n20	13s24	2s46	24n 1	0n37	14n15	1n59	1s24	8s21	4n15	3n47	2n35		n.a.
S 2	22 52	8 16	1 8	23 9	1 24	21 33	0 51	5 23	1 36	11 56	1 20	13 25	2 46	24 1	0 37	14 15	1 59	1 24	8 21	4 16	3 48	2 33		n.a.
S 3	22 44	3 48	0s 8	22 45	1 19	21 47	0 47	5 40	1 37	11 52	1 20	13 27	2 46	24 1	0 37	14 14	1 59	1 24	8 21	4 17	3 50	2 31		n.a.
M 4	22 35	0n50	1 23	22 20	1 14	22 1	0 44	5 57	1 37	11 48	1 20	13 28	2 46	24 0	0 37	14 13	1 59	1 24	8 21	4 16	3 51	2 29		n.a.
T 5	22 27	5 22	2 33	21 54	1 9	22 13	0 40	6 14	1 38	11 43	1 20	13 29	2 47	24 0	0 37	14 13	1 59	1 23	8 21	4 16	3 52	2 27		n.a.
W 6	22 18	9 33	3 32	21 27	1 4	22 26	0 37	6 30	1 38	11 39	1 20	13 31	2 47	24 0	0 37	14 12	1 59	1 23	8 21	4 16	3 54	2 25		n.a.
T 7	22 8	13 10	4 19	20 58	0 58	22 37	0 33	6 47	1 39	11 35	1 19	13 32	2 47	23 59	0 37	14 11	1 59	1 23	8 21	4 17	3 55	2 23		n.a.
F 8	21 58	16 1	4 50	20 29	0 53	22 48	0 30	7 4	1 39	11 30	1 19	13 33	2 47	23 59	0 37	14 11	1 59	1 23	8 21	4 19	3 56	2 21		n.a.
S 9	21 48	17 58	5 5	19 59	0 47	22 59	0 27	7 21	1 40	11 26	1 19	13 35	2 48	23 59	0 37	14 10	1 59	1 23	8 21	4 22	3 57	2 20		n.a.
S 10	21 37	18 55	5 3	19 28	0 40	23 8	0 23	7 38	1 40	11 21	1 19	13 36	2 48	23 58	0 37	14 9	1 59	1 22	8 21	4 26	3 59	2 18		n.a.
M11	21 26	18 50	4 45	18 56	0 34	23 17	0 20	7 54	1 41	11 17	1 19	13 38	2 48	23 58	0 37	14 8	1 59	1 22	8 21	4 30	4 0	2 16		n.a.
T 12	21 14	17 48	4 14	18 24	0 28	23 26	0 16	8 11	1 41	11 12	1 19	13 39	2 48	23 58	0 37	14 8	1 59	1 22	8 21	4 34	4 1	2 14		n.a.
W13	21 2	15 55	3 30	17 50	0 21	23 34	0 13	8 28	1 42	11 7	1 18	13 41	2 48	23 57	0 37	14 7	1 58	1 22	8 20	4 37	4 3	2 12		n.a.
T 14	20 50	13 20	2 37	17 17	0 14	23 41	0 10	8 45	1 42	11 3	1 18	13 42	2 49	23 57	0 37	14 6	1 58	1 22	8 20	4 40	4 4	2 10		n.a.
F 15	20 37	10 13	1 38	16 43	0 7	23 47	0 6	9 1	1 43	10 58	1 18	13 44	2 49	23 56	0 37	14 5	1 58	1 21	8 20	4 41	4 5	2 8		n.a.
S 16	20 24	6 43	0 35	16 8	0 0	23 53	0 3	9 18	1 43	10 53	1 18	13 45	2 49	23 56	0 37	14 5	1 58	1 21	8 20	4 42	4 6	2 6		n.a.
S 17	20 11	2 59	0n29	15 33	0s 7	23 58	0n 0	9 35	1 44	10 49	1 18	13 47	2 49	23 56	0 37	14 4	1 58	1 21	8 20	4 42	4 8	2 4		n.a.
M18	19 57	0s51	1 32	14 57	0 14	24 2	0 3	9 51	1 44	10 44	1 18	13 49	2 49	23 55	0 37	14 3	1 58	1 21	8 20	4 42	4 9	2 3		n.a.
T 19	19 43	4 39	2 31	14 21	0 21	24 6	0 6	10 8	1 44	10 39	1 18	13 50	2 50	23 55	0 37	14 2	1 58	1 20	8 20	4 41	4 10	2 1		n.a.
W20	19 28	8 17	3 24	13 45	0 28	24 9	0 10	10 24	1 45	10 34	1 17	13 52	2 50	23 55	0 37	14 2	1 58	1 20	8 20	4 41	4 11	1 59		n.a.
T 21	19 13	11 39	4 9	13 9	0 35	24 11	0 13	10 41	1 45	10 30	1 17	13 54	2 50	23 54	0 37	14 1	1 58	1 20	8 20	4 41	4 13	1 57		n.a.
F 22	18 58	14 34	4 43	12 32	0 42	24 12	0 16	10 57	1 45	10 25	1 17	13 55	2 50	23 54	0 37	14 0	1 58	1 20	8 20	4 41	4 14	1 55		n.a.
S 23	18 43	16 53	5 5	11 55	0 50	24 13	0 19	11 14	1 46	10 20	1 17	13 57	2 50	23 54	0 37	13 59	1 58	1 20	8 19	4 42	4 15	1 53		n.a.
S 24	18 27	18 24	5 11	11 19	0 57	24 13	0 22	11 30	1 46	10 15	1 17	13 59	2 51	23 53	0 37	13 59	1 58	1 19	8 19	4 44	4 17	1 51		n.a.
M25	18 11	18 56	5 0	10 42	1 4	24 12	0 25	11 47	1 46	10 10	1 17	14 1	2 51	23 53	0 37	13 58	1 58	1 19	8 19	4 47	4 18	1 49		n.a.
T 26	17 54	18 21	4 32	10 5	1 11	24 10	0 28	12 3	1 46	10 5	1 17	14 2	2 51	23 53	0 37	13 57	1 58	1 19	8 19	4 49	4 19	1 47		n.a.
W27	17 37	16 34	3 46	9 28	1 19	24 8	0 31	12 19	1 47	10 0	1 17	14 4	2 51	23 52	0 37	13 56	1 58	1 19	8 19	4 51	4 20	1 45		n.a.
T 28	17 20	13 41	2 43	8 52	1 26	24 5	0 33	12 35	1 47	9 55	1 16	14 6	2 51	23 52	0 37	13 55	1 58	1 19	8 19	4 53	4 22	1 44		n.a.
F 29	17 2	9 53	1 30	8 15	1 33	24 1	0 36	12 51	1 47	9 50	1 16	14 8	2 51	23 52	0 37	13 55	1 58	1 18	8 19	4 54	4 23	1 42		n.a.
S 30	16 45	5 27	0 9	7 39	1 40	23 57	0 39	13 7	1 47	9 45	1 16	14 10	2 51	23 51	0 37	13 54	1 58	1 18	8 19	4 55	4 24	1 40		n.a.
S 31	16n27	0s43	1s11	7n 3	1s47	23n52	0n42	13s23	1s47	9n40	1n16	14s11	2s51	23n51	0n37	13n53	1n58	1s18	8s18	4n54	4n25	1n38		n.a.

Julian Day Number = 751166.5, Delta T = 17h57m26s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°39'22, Lahiri = -40°32'22 Julian Calendar 1 Aug. 2657 BCE == Greg. Calendar 10 July 2657 BCE

The year -2656 astronomical counting style corresponds to year 2657 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2657 BCE (-2656) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	21 15 11	16♌52'09	15♈30	9♍27	15♋46	0♏41	8♍53	0°R29	14♋ 2	29♌ 9	14°R27	17♍52	19♍ 1	27♍51	n.a.	M 1
T 2	21 19 8	17°52'11	29°49	10°43	17° 0	1°24	9° 6	0♓24	14° 5	29°11	14♐26	17°54	18°57	27°57	n.a.	T 2
W 3	21 23 4	18°52'15	13♉50	11°57	18°14	2° 8	9°19	0°19	14° 8	29°14	14°26	17°R55	18°54	28° 4	n.a.	W 3
T 4	21 27 1	19°52'22	27°33	13° 9	19°28	2°51	9°32	0°14	14°11	29°16	14°25	17°55	18°51	28°11	n.a.	T 4
F 5	21 30 57	20°52'32	10♊58	14°19	20°42	3°35	9°45	0° 9	14°15	29°18	14°25	17°53	18°48	28°17	n.a.	F 5
S 6	21 34 54	21°52'43	24° 7	15°28	21°56	4°19	9°58	0° 5	14°18	29°20	14°24	17°51	18°45	28°24	n.a.	S 6
S 7	21 38 50	22°52'57	7♋ 0	16°34	23°10	5° 3	10°11	29♒59	14°21	29°23	14°24	17°47	18°41	28°31	n.a.	S 7
M 8	21 42 47	23°53'13	19°40	17°38	24°24	5°46	10°24	29°55	14°24	29°25	14°24	17°43	18°38	28°37	n.a.	M 8
T 9	21 46 43	24°53'31	2♌ 7	18°40	25°38	6°30	10°38	29°50	14°27	29°27	14°24	17°39	18°35	28°44	n.a.	T 9
W10	21 50 40	25°53'51	14°23	19°38	26°52	7°14	10°51	29°45	14°31	29°29	14°23	17°36	18°32	28°51	n.a.	W10
T 11	21 54 36	26°54'14	26°29	20°33	28° 7	7°58	11° 4	29°40	14°34	29°32	14°23	17°33	18°29	28°57	n.a.	T 11
F 12	21 58 33	27°54'38	8♍27	21°24	29°21	8°42	11°17	29°35	14°37	29°34	14°23	17°32	18°26	29° 4	n.a.	F 12
S 13	22 2 30	28°55'04	20°19	22°12	0♌35	9°27	11°30	29°30	14°40	29°36	14°23	17°D32	18°22	29°11	n.a.	S 13
S 14	22 6 26	29°55'31	2♎ 7	22°54	1°50	10°11	11°44	29°25	14°43	29°38	14°23	17°32	18°19	29°17	n.a.	S 14
M15	22 10 23	0♍56'01	13°53	23°32	3° 4	10°55	11°57	29°20	14°45	29°41	14°22	17°33	18°16	29°24	n.a.	M15
T 16	22 14 19	1°56'32	25°41	24° 4	4°19	11°39	12°10	29°15	14°48	29°43	14°22	17°35	18°13	29°31	n.a.	T 16
W17	22 18 16	2°57'05	7♏36	24°30	5°34	12°24	12°24	29°10	14°51	29°45	14°22	17°36	18°10	29°37	n.a.	W17
T 18	22 22 12	3°57'39	19°41	24°49	6°48	13° 8	12°37	29° 5	14°54	29°47	14°22	17°37	18° 7	29°44	n.a.	T 18
F 19	22 26 9	4°58'15	2♐ 1	25° 0	8° 3	13°53	12°50	29° 0	14°57	29°50	14°D22	17°R38	18° 3	29°51	n.a.	F 19
S 20	22 30 5	5°58'53	14°41	25°R 3	9°18	14°37	13° 4	28°56	15° 0	29°52	14°22	17°38	18° 0	29°57	n.a.	S 20
S 21	22 34 2	6°59'32	27°44	24°57	10°33	15°22	13°17	28°51	15° 2	29°54	14°22	17°37	17°57	0♎ 4	n.a.	S 21
M22	22 37 58	8° 0'12	11♑14	24°42	11°47	16° 6	13°30	28°46	15° 5	29°56	14°22	17°36	17°54	0°10	n.a.	M22
T 23	22 41 55	9° 0'54	25°11	24°16	13° 2	16°51	13°44	28°41	15° 8	29°59	14°22	17°35	17°51	0°17	n.a.	T 23
W24	22 45 52	10° 1'37	9♒35	23°41	14°17	17°35	13°57	28°36	15°10	0♍ 1	14°23	17°34	17°47	0°24	n.a.	W24
T 25	22 49 48	11° 2'22	24°22	22°55	15°32	18°20	14°11	28°31	15°13	0° 3	14°23	17°33	17°44	0°30	n.a.	T 25
F 26	22 53 45	12° 3'08	9♓26	21°59	16°47	19° 5	14°24	28°27	15°15	0° 5	14°23	17°33	17°41	0°37	n.a.	F 26
S 27	22 57 41	13° 3'55	24°36	20°55	18° 2	19°50	14°38	28°22	15°18	0° 8	14°23	17°D33	17°38	0°44	n.a.	S 27
S 28	23 1 38	14° 4'44	9♈45	19°43	19°17	20°34	14°51	28°17	15°20	0°10	14°23	17°33	17°35	0°50	n.a.	S 28
M29	23 5 34	15° 5'35	24°43	18°25	20°32	21°19	15° 4	28°13	15°22	0°12	14°24	17°33	17°32	0°57	n.a.	M29
T 30	23 9 31	16♍ 6'27	9♉22	17♍ 5	21♌47	22♏ 4	15♍18	28♒ 8	15♋25	0♍14	14♐24	17♍34	17♍28	1♎ 4	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n 8	4n 0	2s26	6n28	1s53	23n46	0n44	13s39	1s47	9n35	1n16	14s13	2s52	23n51	0n37	13n52	1n58	1s18	8s18	4n54	4n27	1n36		n.a.
T 2	15 49	8 23	3 30	5 52	2 0	23 39	0 47	13 54	1 48	9 30	1 16	14 15	2 52	23 50	0 37	13 51	1 58	1 18	8 18	4 53	4 28	1 34		n.a.
W 3	15 31	12 13	4 21	5 18	2 6	23 32	0 49	14 10	1 48	9 25	1 16	14 17	2 52	23 50	0 37	13 51	1 58	1 17	8 18	4 53	4 29	1 32		n.a.
T 4	15 11	15 17	4 55	4 44	2 12	23 23	0 52	14 26	1 48	9 20	1 16	14 19	2 52	23 50	0 37	13 50	1 58	1 17	8 18	4 53	4 31	1 30		n.a.
F 5	14 52	17 27	5 12	4 11	2 18	23 15	0 54	14 41	1 48	9 15	1 16	14 21	2 52	23 49	0 37	13 49	1 58	1 17	8 18	4 54	4 32	1 28		n.a.
S 6	14 32	18 39	5 13	3 39	2 24	23 5	0 56	14 56	1 48	9 10	1 15	14 22	2 52	23 49	0 37	13 48	1 58	1 17	8 18	4 55	4 33	1 26		n.a.
S 7	14 12	18 51	4 57	3 8	2 29	22 55	0 59	15 11	1 48	9 5	1 15	14 24	2 52	23 49	0 37	13 47	1 58	1 17	8 17	4 56	4 34	1 25		n.a.
M 8	13 52	18 6	4 27	2 38	2 35	22 44	1 1	15 27	1 48	9 0	1 15	14 26	2 52	23 48	0 37	13 47	1 58	1 17	8 17	4 58	4 36	1 23		n.a.
T 9	13 31	16 29	3 45	2 9	2 39	22 32	1 3	15 42	1 48	8 54	1 15	14 28	2 52	23 48	0 37	13 46	1 58	1 16	8 17	4 59	4 37	1 21		n.a.
W10	13 10	14 8	2 53	1 42	2 43	22 19	1 5	15 56	1 48	8 49	1 15	14 30	2 52	23 48	0 37	13 45	1 58	1 16	8 17	5 1	4 38	1 19		n.a.
T 11	12 49	11 11	1 54	1 16	2 47	22 6	1 7	16 11	1 48	8 44	1 15	14 32	2 52	23 47	0 37	13 44	1 58	1 16	8 17	5 2	4 39	1 17		n.a.
F 12	12 28	7 49	0 50	0 53	2 51	21 53	1 9	16 26	1 48	8 39	1 15	14 33	2 52	23 47	0 37	13 43	1 58	1 16	8 17	5 2	4 41	1 15		n.a.
S 13	12 7	4 9	0n15	0 31	2 53	21 38	1 11	16 40	1 48	8 33	1 15	14 35	2 52	23 47	0 37	13 42	1 58	1 16	8 16	5 2	4 42	1 13		n.a.
S 14	11 45	0 22	1 20	0 12	2 55	21 23	1 13	16 55	1 48	8 28	1 15	14 37	2 52	23 46	0 37	13 42	1 58	1 15	8 16	5 2	4 43	1 11		n.a.
M15	11 23	3s26	2 21	0s 4	2 56	21 7	1 14	17 9	1 48	8 23	1 15	14 39	2 52	23 46	0 37	13 41	1 58	1 15	8 16	5 1	4 44	1 9		n.a.
T 16	11 1	7 7	3 16	0 17	2 57	20 51	1 16	17 23	1 48	8 18	1 15	14 41	2 52	23 46	0 38	13 40	1 58	1 15	8 16	5 1	4 46	1 7		n.a.
W17	10 39	10 32	4 4	0 27	2 56	20 34	1 18	17 37	1 48	8 12	1 15	14 42	2 52	23 46	0 38	13 39	1 58	1 15	8 16	5 0	4 47	1 5		n.a.
T 18	10 17	13 33	4 41	0 33	2 54	20 16	1 19	17 51	1 48	8 7	1 15	14 44	2 52	23 45	0 38	13 38	1 58	1 15	8 16	5 0	4 48	1 4		n.a.
F 19	9 54	16 3	5 6	0 35	2 51	19 58	1 21	18 5	1 48	8 2	1 14	14 46	2 52	23 45	0 38	13 38	1 58	1 15	8 16	5 0	4 50	1 2		n.a.
S 20	9 31	17 50	5 17	0 32	2 47	19 39	1 22	18 18	1 48	7 57	1 14	14 48	2 52	23 45	0 38	13 37	1 58	1 14	8 15	5 0	4 51	1 0		n.a.
S 21	9 9	18 45	5 13	0 24	2 41	19 20	1 23	18 32	1 48	7 51	1 14	14 49	2 52	23 44	0 38	13 36	1 58	1 14	8 15	5 0	4 52	0 58		n.a.
M22	8 45	18 40	4 51	0 11	2 33	19 0	1 25	18 45	1 48	7 46	1 14	14 51	2 52	23 44	0 38	13 35	1 58	1 14	8 15	5 0	4 53	0 56		n.a.
T 23	8 22	17 27	4 12	0n 8	2 24	18 39	1 26	18 58	1 48	7 41	1 14	14 53	2 52	23 44	0 38	13 34	1 58	1 14	8 15	5 1	4 55	0 54		n.a.
W24	7 59	15 7	3 16	0 32	2 13	18 18	1 27	19 11	1 48	7 35	1 14	14 55	2 52	23 44	0 38	13 34	1 58	1 14	8 15	5 1	4 56	0 52		n.a.
T 25	7 35	11 44	2 6	1 3	2 0	17 56	1 28	19 24	1 47	7 30	1 14	14 56	2 52	23 43	0 38	13 33	1 58	1 14	8 15	5 2	4 57	0 50		n.a.
F 26	7 12	7 31	0 45	1 38	1 45	17 34	1 29	19 36	1 47	7 25	1 14	14 58	2 52	23 43	0 38	13 32	1 58	1 14	8 14	5 2	4 58	0 48		n.a.
S 27	6 48	2 47	0s39	2 19	1 29	17 12	1 30	19 49	1 47	7 19	1 14	14 59	2 52	23 43	0 38	13 31	1 58	1 13	8 14	5 2	5 0	0 46		n.a.
S 28	6 24	2n 6	2 1	3 5	1 11	16 48	1 31	20 1	1 47	7 14	1 14	15 1	2 52	23 43	0 38	13 31	1 58	1 13	8 14	5 2	5 1	0 44		n.a.
M29	6 0	6 48	3 13	3 53	0 52	16 25	1 31	20 13	1 47	7 9	1 14	15 3	2 52	23 42	0 38	13 30	1 58	1 13	8 14	5 2	5 2	0 42		n.a.
T 30	5n36	11n 0	4s11	4n44	0s31	16n 1	1n32	20s25	1s46	7n 3	1n14	15s 4	2s52	23n42	0n38	13n29	1n58	1s13	8s14	5n 1	5n 4	0n41		n.a.

Julian Day Number = 751197.5, Delta T = 17h57m23s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°39'17, Lahiri = -40°32'17 Julian Calendar 1 Sept. 2657 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2657 BCE

The year -2656 astronomical counting style corresponds to year 2657 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2657 BCE (-2656) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 13 27	17♍ 7'21	23♉39	15°R43	23♌ 3	22♏49	15♍31	28°R 4	15♋27	0♍16	14♐24	17♍34	17♍25	1♎10	n.a.	W 1
T 2	23 17 24	18° 8'17	7♊30	14♍24	24°18	23°34	15°45	27♒59	15°29	0°18	14°25	17°R34	17°22	1°17	n.a.	T 2
F 3	23 21 20	19° 9'15	20°57	13° 9	25°33	24°19	15°58	27°55	15°31	0°21	14°25	17°D34	17°19	1°24	n.a.	F 3
S 4	23 25 17	20°10'14	4♋ 1	12° 1	26°48	25° 4	16°12	27°50	15°33	0°23	14°25	17°34	17°16	1°30	n.a.	S 4
S 5	23 29 14	21°11'15	16°44	11° 2	28° 3	25°49	16°25	27°46	15°36	0°25	14°26	17°34	17°13	1°37	n.a.	S 5
M 6	23 33 10	22°12'17	29°11	10°14	29°19	26°34	16°39	27°42	15°38	0°27	14°26	17°34	17° 9	1°44	n.a.	M 6
T 7	23 37 7	23°13'21	11♌24	9°37	0♍34	27°19	16°52	27°37	15°40	0°29	14°27	17°35	17° 6	1°50	n.a.	T 7
W 8	23 41 3	24°14'26	23°26	9°11	1°49	28° 4	17° 5	27°33	15°42	0°31	14°27	17°36	17° 3	1°57	n.a.	W 8
T 9	23 45 0	25°15'32	5♍22	8°57	3° 5	28°49	17°19	27°29	15°43	0°33	14°28	17°36	17° 0	2° 3	n.a.	T 9
F 10	23 48 56	26°16'40	17°12	8°D55	4°20	29°34	17°32	27°25	15°45	0°35	14°28	17°R36	16°57	2°10	n.a.	F 10
S 11	23 52 53	27°17'49	29° 0	9° 2	5°36	0♐19	17°46	27°21	15°47	0°38	14°29	17°36	16°53	2°17	n.a.	S 11
S 12	23 56 49	28°18'58	10♎48	9°20	6°51	1° 4	17°59	27°17	15°49	0°40	14°29	17°35	16°50	2°23	n.a.	S 12
M13	0 0 46	29°20'09	22°37	9°47	8° 6	1°49	18°12	27°13	15°51	0°42	14°30	17°34	16°47	2°30	n.a.	M13
T 14	0 4 43	0♎21'20	4♏30	10°21	9°22	2°34	18°26	27°10	15°52	0°44	14°31	17°32	16°44	2°37	n.a.	T 14
W15	0 8 39	1°22'33	16°29	11° 3	10°37	3°20	18°39	27° 6	15°54	0°46	14°31	17°30	16°41	2°43	n.a.	W15
T 16	0 12 36	2°23'46	28°37	11°51	11°53	4° 5	18°52	27° 3	15°55	0°48	14°32	17°28	16°38	2°50	n.a.	T 16
F 17	0 16 32	3°25'00	10♐58	12°45	13° 8	4°50	19° 6	26°59	15°57	0°50	14°33	17°26	16°34	2°57	n.a.	F 17
S 18	0 20 29	4°26'14	23°35	13°44	14°24	5°35	19°19	26°56	15°58	0°52	14°34	17°25	16°31	3° 3	n.a.	S 18
S 19	0 24 25	5°27'29	6♑31	14°47	15°39	6°20	19°32	26°52	16° 0	0°54	14°35	17°D24	16°28	3°10	n.a.	S 19
M20	0 28 22	6°28'44	19°50	15°53	16°55	7° 5	19°45	26°49	16° 1	0°56	14°35	17°25	16°25	3°17	n.a.	M20
T 21	0 32 19	7°30'00	3♒34	17° 3	18°10	7°51	19°58	26°46	16° 2	0°57	14°36	17°26	16°22	3°23	n.a.	T 21
W22	0 36 15	8°31'16	17°44	18°16	19°26	8°36	20°12	26°43	16° 3	0°59	14°37	17°28	16°18	3°30	n.a.	W22
T 23	0 40 12	9°32'32	2♓19	19°31	20°41	9°21	20°25	26°40	16° 5	1° 1	14°38	17°29	16°15	3°37	n.a.	T 23
F 24	0 44 8	10°33'49	17°15	20°49	21°57	10° 6	20°38	26°37	16° 6	1° 3	14°39	17°R29	16°12	3°43	n.a.	F 24
S 25	0 48 5	11°35'06	2♈26	22° 8	23°12	10°52	20°51	26°34	16° 7	1° 5	14°40	17°29	16° 9	3°50	n.a.	S 25
S 26	0 52 1	12°36'24	17°42	23°29	24°28	11°37	21° 4	26°32	16° 8	1° 7	14°41	17°27	16° 6	3°57	n.a.	S 26
M27	0 55 58	13°37'42	2♉53	24°51	25°43	12°22	21°17	26°29	16° 9	1° 8	14°42	17°24	16° 3	4° 3	n.a.	M27
T 28	0 59 54	14°39'00	17°48	26°14	26°59	13° 7	21°30	26°27	16°10	1°10	14°43	17°20	15°59	4°10	n.a.	T 28
W29	1 3 51	15°40'19	2♊22	27°39	28°14	13°52	21°43	26°24	16°10	1°12	14°44	17°16	15°56	4°17	n.a.	W29
T 30	1 7 48	16°41'39	16°27	29° 4	29°30	14°37	21°55	26°22	16°11	1°14	14°45	17°12	15°53	4°23	n.a.	T 30
F 31	1 11 44	17♎43'00	0♋ 4	0♎30	0♎46	15♐23	22♍ 8	26♒20	16♋12	1♍15	14♐46	17♍ 9	15♍50	4♎30	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n12	14n25	4s51	5n35	0s11	15n36	1n32	20s36	1s46	6n58	1n14	15s 6	2s52	23n42	0n38	13n28	1n58	1s13	8s14	5n 1	5n 5	0n39		n.a.
T 2	4 48	16 54	5 14	6 26	0n10	15 11	1 33	20 48	1 46	6 52	1 14	15 7	2 52	23 42	0 38	13 27	1 58	1 13	8 13	5 1	5 6	0 37		n.a.
F 3	4 23	18 23	5 18	7 13	0 30	14 45	1 33	20 59	1 46	6 47	1 14	15 9	2 52	23 41	0 38	13 27	1 58	1 13	8 13	5 1	5 7	0 35		n.a.
S 4	3 59	18 50	5 5	7 57	0 49	14 19	1 34	21 10	1 46	6 42	1 14	15 10	2 51	23 41	0 38	13 26	1 58	1 13	8 13	5 1	5 9	0 33		n.a.
S 5	3 34	18 19	4 38	8 37	1 7	13 53	1 34	21 21	1 45	6 36	1 14	15 12	2 51	23 41	0 38	13 25	1 58	1 13	8 13	5 1	5 10	0 31		n.a.
M 6	3 10	16 54	3 58	9 10	1 23	13 26	1 34	21 32	1 45	6 31	1 14	15 13	2 51	23 41	0 38	13 24	1 59	1 12	8 13	5 1	5 11	0 29		n.a.
T 7	2 45	14 45	3 8	9 38	1 37	12 59	1 34	21 42	1 45	6 26	1 14	15 14	2 51	23 41	0 38	13 24	1 59	1 12	8 13	5 1	5 12	0 27		n.a.
W 8	2 20	11 58	2 11	9 59	1 49	12 32	1 34	21 53	1 45	6 20	1 14	15 16	2 51	23 40	0 38	13 23	1 59	1 12	8 13	5 1	5 14	0 25		n.a.
T 9	1 56	8 43	1 8	10 14	2 0	12 4	1 34	22 3	1 44	6 15	1 14	15 17	2 51	23 40	0 38	13 22	1 59	1 12	8 12	5 0	5 15	0 23		n.a.
F 10	1 31	5 8	0 2	10 24	2 9	11 36	1 34	22 12	1 44	6 10	1 14	15 18	2 51	23 40	0 38	13 21	1 59	1 12	8 12	5 0	5 16	0 21		n.a.
S 11	1 6	1 22	1n 3	10 27	2 16	11 7	1 34	22 22	1 44	6 4	1 14	15 20	2 50	23 40	0 38	13 21	1 59	1 12	8 12	5 0	5 17	0 19		n.a.
S 12	0 41	2s27	2 5	10 25	2 21	10 39	1 34	22 31	1 43	5 59	1 14	15 21	2 50	23 40	0 38	13 20	1 59	1 12	8 12	5 1	5 19	0 18		n.a.
M13	0 16	6 11	3 2	10 19	2 25	10 10	1 34	22 41	1 43	5 54	1 14	15 22	2 50	23 40	0 39	13 19	1 59	1 12	8 12	5 1	5 20	0 16		n.a.
T 14	0s 9	9 41	3 52	10 8	2 28	9 40	1 33	22 50	1 43	5 48	1 14	15 23	2 50	23 39	0 39	13 19	1 59	1 12	8 12	5 2	5 21	0 14		n.a.
W15	0 34	12 49	4 32	9 53	2 29	9 11	1 33	22 58	1 42	5 43	1 14	15 24	2 50	23 39	0 39	13 18	1 59	1 12	8 11	5 3	5 22	0 12		n.a.
T 16	0 58	15 26	5 0	9 34	2 29	8 41	1 32	23 7	1 42	5 38	1 14	15 25	2 50	23 39	0 39	13 17	1 59	1 12	8 11	5 4	5 24	0 10		n.a.
F 17	1 23	17 25	5 15	9 12	2 29	8 11	1 32	23 15	1 42	5 32	1 14	15 26	2 49	23 39	0 39	13 17	1 59	1 12	8 11	5 4	5 25	0 8		n.a.
S 18	1 48	18 35	5 15	8 48	2 27	7 40	1 31	23 23	1 41	5 27	1 14	15 27	2 49	23 39	0 39	13 16	1 59	1 12	8 11	5 5	5 26	0 6		n.a.
S 19	2 13	18 50	4 59	8 21	2 25	7 10	1 30	23 31	1 41	5 22	1 14	15 28	2 49	23 39	0 39	13 15	1 59	1 12	8 11	5 5	5 28	0 4		n.a.
M20	2 38	18 4	4 28	7 51	2 22	6 39	1 30	23 38	1 40	5 16	1 14	15 29	2 49	23 39	0 39	13 15	1 59	1 12	8 11	5 5	5 29	0 2		n.a.
T 21	3 2	16 15	3 40	7 20	2 18	6 8	1 29	23 46	1 40	5 11	1 14	15 30	2 49	23 38	0 39	13 14	1 59	1 12	8 11	5 4	5 30	0 0		n.a.
W22	3 27	13 23	2 37	6 47	2 14	5 37	1 28	23 53	1 40	5 6	1 14	15 31	2 48	23 38	0 39	13 13	1 59	1 11	8 10	5 4	5 31	0s 2		n.a.
T 23	3 52	9 36	1 23	6 13	2 10	5 6	1 27	24 0	1 39	5 0	1 14	15 32	2 48	23 38	0 39	13 13	1 59	1 11	8 10	5 3	5 33	0 4		n.a.
F 24	4 16	5 8	0 1	5 37	2 5	4 34	1 26	24 6	1 39	4 55	1 14	15 33	2 48	23 38	0 39	13 12	1 59	1 11	8 10	5 3	5 34	0 6		n.a.
S 25	4 41	0 15	1s22	5 1	1 59	4 3	1 25	24 12	1 38	4 50	1 14	15 34	2 48	23 38	0 39	13 11	1 59	1 11	8 10	5 3	5 35	0 7		n.a.
S 26	5 5	4n40	2 39	4 23	1 54	3 31	1 24	24 19	1 38	4 45	1 14	15 34	2 48	23 38	0 39	13 11	1 59	1 11	8 10	5 4	5 36	0 9		n.a.
M27	5 30	9 14	3 45	3 44	1 48	3 0	1 22	24 24	1 38	4 40	1 14	15 35	2 47	23 38	0 39	13 10	1 59	1 11	8 10	5 5	5 38	0 11		n.a.
T 28	5 54	13 9	4 34	3 5	1 42	2 28	1 21	24 30	1 37	4 34	1 14	15 36	2 47	23 38	0 39	13 10	1 59	1 11	8 10	5 7	5 39	0 13		n.a.
W29	6 18	16 9	5 4	2 25	1 36	1 56	1 20	24 35	1 37	4 29	1 14	15 36	2 47	23 38	0 39	13 9	1 59	1 11	8 10	5 9	5 40	0 15		n.a.
T 30	6 42	18 4	5 14	1 44	1 29	1 24	1 18	24 40	1 36	4 24	1 14	15 37	2 47	23 38	0 39	13 8	2 0	1 11	8 9	5 10	5 41	0 17		n.a.
F 31	7s 6	18n53	5s 6	1n 3	1n23	0n52	1n17	24s45	1s36	4n19	1n14	15s37	2s46	23n38	0n39	13n 8	2n 0	1s11	8s 9	5n11	5n43	0s19		n.a.

Julian Day Number = 751227.5, Delta T = 17h57m21s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°39'13, Lahiri = -40°32'13 Julian Calendar 1 Oct. 2657 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2657 BCE

The year -2656 astronomical counting style corresponds to year 2657 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2657 BCE (-2656) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 15 41	18♎44'20	13♋13	1♎57	2♎ 1	16♐ 8	22♍21	26°R18	16♋13	1♍17	14♐47	17°D 8	15♍47	4♎36	n.a.	S 1
S 2	1 19 37	19°45'42	25°56	3°25	3°17	16°53	22°34	26♒16	16°13	1°19	14°48	17♍ 8	15°44	4°43	n.a.	S 2
M 3	1 23 34	20°47'04	8♌19	4°53	4°32	17°38	22°47	26°14	16°14	1°20	14°49	17° 9	15°40	4°50	n.a.	M 3
T 4	1 27 30	21°48'26	20°26	6°21	5°48	18°23	22°59	26°13	16°14	1°22	14°51	17°11	15°37	4°56	n.a.	T 4
W 5	1 31 27	22°49'48	2♍22	7°50	7° 3	19° 8	23°12	26°11	16°15	1°24	14°52	17°12	15°34	5° 3	n.a.	W 5
T 6	1 35 24	23°51'11	14°11	9°20	8°19	19°54	23°24	26° 9	16°15	1°25	14°53	17°R13	15°31	5°10	n.a.	T 6
F 7	1 39 20	24°52'34	25°58	10°50	9°34	20°39	23°37	26° 8	16°15	1°27	14°54	17°13	15°28	5°16	n.a.	F 7
S 8	1 43 17	25°53'57	7♎45	12°20	10°50	21°24	23°49	26° 7	16°16	1°28	14°55	17°11	15°24	5°23	n.a.	S 8
S 9	1 47 13	26°55'19	19°35	13°51	12° 5	22° 9	24° 2	26° 6	16°16	1°30	14°57	17° 6	15°21	5°30	n.a.	S 9
M10	1 51 10	27°56'42	1♏30	15°22	13°21	22°54	24°14	26° 5	16°16	1°31	14°58	17° 0	15°18	5°36	n.a.	M10
T 11	1 55 6	28°58'05	13°32	16°54	14°36	23°39	24°26	26° 4	16°16	1°33	14°59	16°52	15°15	5°43	n.a.	T 11
W12	1 59 3	29°59'27	25°42	18°26	15°52	24°24	24°38	26° 3	16°R16	1°34	15° 1	16°44	15°12	5°50	n.a.	W12
T 13	2 2 59	1♏ 0'49	8♐ 1	19°58	17° 7	25° 9	24°51	26° 2	16°16	1°35	15° 2	16°35	15° 9	5°56	n.a.	T 13
F 14	2 6 56	2° 2'11	20°31	21°30	18°23	25°54	25° 3	26° 2	16°16	1°37	15° 3	16°28	15° 5	6° 3	n.a.	F 14
S 15	2 10 53	3° 3'32	3♑14	23° 3	19°38	26°39	25°15	26° 1	16°16	1°38	15° 5	16°22	15° 2	6°10	n.a.	S 15
S 16	2 14 49	4° 4'53	16°11	24°36	20°54	27°24	25°27	26° 1	16°16	1°39	15° 6	16°18	14°59	6°16	n.a.	S 16
M17	2 18 46	5° 6'12	29°25	26°10	22° 9	28° 9	25°38	26° 1	16°15	1°40	15° 8	16°D16	14°56	6°23	n.a.	M17
T 18	2 22 42	6° 7'31	12♒59	27°44	23°25	28°54	25°50	26° 0	16°15	1°42	15° 9	16°16	14°53	6°30	n.a.	T 18
W19	2 26 39	7° 8'49	26°53	29°18	24°40	29°39	26° 2	26°D 0	16°15	1°43	15°11	16°17	14°49	6°36	n.a.	W19
T 20	2 30 35	8°10'06	11♓ 8	0♏53	25°56	0♑24	26°14	26° 1	16°14	1°44	15°12	16°R18	14°46	6°43	n.a.	T 20
F 21	2 34 32	9°11'23	25°44	2°28	27°11	1° 9	26°25	26° 1	16°14	1°45	15°13	16°18	14°43	6°50	n.a.	F 21
S 22	2 38 29	10°12'38	10♈37	4° 4	28°26	1°54	26°37	26° 1	16°13	1°46	15°15	16°15	14°40	6°56	n.a.	S 22
S 23	2 42 25	11°13'53	25°39	5°40	29°42	2°39	26°48	26° 2	16°13	1°47	15°17	16°10	14°37	7° 3	n.a.	S 23
M24	2 46 22	12°15'06	10♉43	7°16	0♏57	3°24	27° 0	26° 2	16°12	1°48	15°18	16° 3	14°34	7°10	n.a.	M24
T 25	2 50 18	13°16'20	25°39	8°53	2°12	4° 8	27°11	26° 3	16°11	1°49	15°20	15°54	14°30	7°16	n.a.	T 25
W26	2 54 15	14°17'32	10♊17	10°31	3°28	4°53	27°22	26° 4	16°11	1°50	15°21	15°45	14°27	7°23	n.a.	W26
T 27	2 58 11	15°18'44	24°31	12° 9	4°43	5°38	27°33	26° 4	16°10	1°51	15°23	15°35	14°24	7°30	n.a.	T 27
F 28	3 2 8	16°19'55	8♋17	13°47	5°58	6°23	27°44	26° 6	16° 9	1°52	15°24	15°27	14°21	7°36	n.a.	F 28
S 29	3 6 5	17°21'05	21°33	15°26	7°14	7° 7	27°55	26° 7	16° 8	1°53	15°26	15°22	14°18	7°43	n.a.	S 29
S 30	3 10 1	18♏22'15	4♌23	17♏ 6	8♏29	7♑52	28♍ 6	26♒ 8	16♋ 7	1♍54	15♐28	15♍19	14♍15	7♎50	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s30	18n38	4s42	0n22	1n16	0n20	1n16	24s49	1s35	4n14	1n14	15s38	2s46	23n38	0n39	13n 7	2n 0	1s11	8s 9	5n12	5n44	0s21		n.a.
S 2	7 54	17 26	4 5	0s20	1 9	0s12	1 14	24 54	1 35	4 9	1 14	15 38	2 46	23 38	0 39	13 7	2 0	1 11	8 9	5 12	5 45	0 23		n.a.
M 3	8 18	15 26	3 17	1 2	1 2	0 44	1 12	24 58	1 34	4 4	1 14	15 39	2 46	23 38	0 39	13 6	2 0	1 11	8 9	5 11	5 46	0 25		n.a.
T 4	8 41	12 46	2 21	1 44	0 55	1 16	1 11	25 1	1 34	3 59	1 14	15 39	2 45	23 38	0 39	13 6	2 0	1 12	8 9	5 11	5 48	0 27		n.a.
W 5	9 4	9 37	1 20	2 26	0 48	1 49	1 9	25 5	1 33	3 53	1 14	15 39	2 45	23 38	0 40	13 5	2 0	1 12	8 9	5 10	5 49	0 29		n.a.
T 6	9 28	6 6	0 17	3 9	0 42	2 21	1 7	25 8	1 33	3 48	1 14	15 40	2 45	23 38	0 40	13 5	2 0	1 12	8 9	5 9	5 50	0 31		n.a.
F 7	9 51	2 22	0n48	3 51	0 35	2 53	1 6	25 11	1 32	3 43	1 14	15 40	2 45	23 38	0 40	13 4	2 0	1 12	8 9	5 10	5 51	0 33		n.a.
S 8	10 14	1s28	1 50	4 34	0 28	3 24	1 4	25 14	1 32	3 38	1 14	15 40	2 44	23 38	0 40	13 4	2 0	1 12	8 8	5 11	5 53	0 35		n.a.
S 9	10 36	5 16	2 47	5 16	0 21	3 56	1 2	25 16	1 31	3 34	1 14	15 40	2 44	23 38	0 40	13 3	2 0	1 12	8 8	5 12	5 54	0 36		n.a.
M10	10 59	8 52	3 37	5 58	0 14	4 28	1 0	25 18	1 31	3 29	1 14	15 40	2 44	23 38	0 40	13 3	2 0	1 12	8 8	5 15	5 55	0 38		n.a.
T 11	11 21	12 9	4 19	6 41	0 7	5 0	0 58	25 20	1 30	3 24	1 15	15 40	2 44	23 38	0 40	13 2	2 0	1 12	8 8	5 18	5 56	0 40		n.a.
W12	11 43	14 58	4 48	7 23	0 0	5 31	0 56	25 22	1 30	3 19	1 15	15 41	2 43	23 38	0 40	13 2	2 0	1 12	8 8	5 21	5 58	0 42		n.a.
T 13	12 5	17 8	5 5	8 5	0s 6	6 3	0 54	25 23	1 29	3 14	1 15	15 41	2 43	23 38	0 40	13 1	2 0	1 12	8 8	5 25	5 59	0 44		n.a.
F 14	12 27	18 31	5 8	8 46	0 13	6 34	0 52	25 24	1 29	3 9	1 15	15 40	2 43	23 38	0 40	13 1	2 0	1 12	8 8	5 28	6 0	0 46		n.a.
S 15	12 49	19 1	4 55	9 28	0 19	7 5	0 50	25 25	1 28	3 4	1 15	15 40	2 43	23 38	0 40	13 0	2 0	1 12	8 8	5 30	6 2	0 48		n.a.
S 16	13 10	18 33	4 28	10 9	0 26	7 36	0 48	25 25	1 27	2 59	1 15	15 40	2 42	23 38	0 40	13 0	2 1	1 12	8 8	5 32	6 3	0 50		n.a.
M17	13 31	17 4	3 46	10 50	0 32	8 7	0 46	25 25	1 27	2 55	1 15	15 40	2 42	23 38	0 40	13 0	2 1	1 12	8 8	5 32	6 4	0 52		n.a.
T 18	13 52	14 36	2 50	11 30	0 38	8 37	0 44	25 25	1 26	2 50	1 15	15 40	2 42	23 38	0 40	12 59	2 1	1 12	8 8	5 32	6 5	0 54		n.a.
W19	14 13	11 14	1 43	12 10	0 44	9 8	0 41	25 25	1 26	2 45	1 15	15 40	2 41	23 38	0 40	12 59	2 1	1 13	8 7	5 32	6 7	0 56		n.a.
T 20	14 33	7 7	0 28	12 50	0 50	9 38	0 39	25 24	1 25	2 41	1 15	15 39	2 41	23 38	0 40	12 58	2 1	1 13	8 7	5 32	6 8	0 58		n.a.
F 21	14 53	2 30	0s51	13 29	0 56	10 8	0 37	25 24	1 25	2 36	1 15	15 39	2 41	23 38	0 40	12 58	2 1	1 13	8 7	5 32	6 9	1 0		n.a.
S 22	15 13	2n21	2 7	14 8	1 2	10 38	0 35	25 22	1 24	2 31	1 15	15 39	2 41	23 38	0 40	12 58	2 1	1 13	8 7	5 33	6 10	1 2		n.a.
S 23	15 32	7 7	3 15	14 46	1 7	11 7	0 32	25 21	1 23	2 27	1 15	15 38	2 40	23 39	0 40	12 57	2 1	1 13	8 7	5 34	6 12	1 4		n.a.
M24	15 52	11 26	4 10	15 23	1 12	11 36	0 30	25 19	1 23	2 22	1 16	15 38	2 40	23 39	0 40	12 57	2 1	1 13	8 7	5 37	6 13	1 5		n.a.
T 25	16 11	14 58	4 47	16 0	1 17	12 5	0 28	25 17	1 22	2 18	1 16	15 37	2 40	23 39	0 40	12 57	2 1	1 13	8 7	5 41	6 14	1 7		n.a.
W26	16 29	17 30	5 4	16 37	1 22	12 33	0 25	25 15	1 22	2 13	1 16	15 37	2 39	23 39	0 40	12 56	2 1	1 13	8 7	5 45	6 15	1 9		n.a.
T 27	16 48	18 51	5 2	17 12	1 27	13 2	0 23	25 13	1 21	2 9	1 16	15 36	2 39	23 39	0 40	12 56	2 1	1 14	8 7	5 48	6 17	1 11		n.a.
F 28	17 6	19 2	4 42	17 47	1 31	13 29	0 21	25 10	1 20	2 5	1 16	15 35	2 39	23 39	0 40	12 56	2 1	1 14	8 7	5 52	6 18	1 13		n.a.
S 29	17 24	18 9	4 7	18 21	1 35	13 57	0 18	25 7	1 20	2 0	1 16	15 35	2 39	23 39	0 41	12 56	2 1	1 14	8 7	5 54	6 19	1 15		n.a.
S 30	17s41	16n21	3s21	18s54	1s39	14s24	0n16	25s 4	1s19	1n56	1n16	15s34	2s38	23n40	0n41	12n55	2n 1	1s14	8s 7	5n55	6n20	1s17		n.a.

Julian Day Number = 751258.5, Delta T = 17h57m18s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°39'09, Lahiri = -40°32'09 Julian Calendar 1 Nov. 2657 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2657 BCE

The year -2656 astronomical counting style corresponds to year 2657 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2657 BCE (-2656) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 13 58	19♏23'24	16♌49	18♏46	9♏44	8♉37	28♍17	26♒ 9	16°R 6	1♍55	15♐29	15°D18	14♍11	7♎56	n.a.	M 1
T 2	3 17 54	20°24'32	28°57	20°27	10°59	9°21	28°28	26°11	16♋ 5	1°56	15°31	15♍18	14° 8	8° 3	n.a.	T 2
W 3	3 21 51	21°25'39	10♍52	22° 8	12°15	10° 6	28°38	26°12	16° 4	1°56	15°32	15°R18	14° 5	8° 9	n.a.	W 3
T 4	3 25 47	22°26'46	22°40	23°50	13°30	10°50	28°49	26°14	16° 3	1°57	15°34	15°18	14° 2	8°16	n.a.	T 4
F 5	3 29 44	23°27'52	4♎26	25°33	14°45	11°35	28°59	26°16	16° 2	1°58	15°36	15°16	13°59	8°23	n.a.	F 5
S 6	3 33 41	24°28'56	16°15	27°16	16° 0	12°19	29° 9	26°18	16° 0	1°58	15°37	15°12	13°55	8°29	n.a.	S 6
S 7	3 37 37	25°30'00	28° 9	29° 0	17°16	13° 4	29°20	26°20	15°59	1°59	15°39	15° 4	13°52	8°36	n.a.	S 7
M 8	3 41 34	26°31'02	10♏12	0♐44	18°31	13°48	29°30	26°22	15°58	2° 0	15°41	14°54	13°49	8°43	n.a.	M 8
T 9	3 45 30	27°32'04	22°25	2°29	19°46	14°33	29°40	26°24	15°56	2° 0	15°43	14°42	13°46	8°49	n.a.	T 9
W10	3 49 27	28°33'04	4♐50	4°14	21° 1	15°17	29°50	26°27	15°55	2° 1	15°44	14°28	13°43	8°56	n.a.	W10
T 11	3 53 23	29°34'03	17°27	6° 0	22°16	16° 1	29°59	26°29	15°53	2° 1	15°46	14°15	13°40	9° 3	n.a.	T 11
F 12	3 57 20	0♐35'00	0♉15	7°46	23°31	16°46	0♎ 9	26°32	15°52	2° 2	15°48	14° 2	13°36	9° 9	n.a.	F 12
S 13	4 1 16	1°35'56	13°14	9°32	24°47	17°30	0°19	26°34	15°50	2° 2	15°49	13°52	13°33	9°16	n.a.	S 13
S 14	4 5 13	2°36'50	26°24	11°19	26° 2	18°14	0°28	26°37	15°49	2° 2	15°51	13°44	13°30	9°23	n.a.	S 14
M15	4 9 10	3°37'42	9♒46	13° 6	27°17	18°58	0°37	26°40	15°47	2° 3	15°53	13°40	13°27	9°29	n.a.	M15
T 16	4 13 6	4°38'33	23°20	14°53	28°32	19°43	0°47	26°43	15°45	2° 3	15°55	13°38	13°24	9°36	n.a.	T 16
W17	4 17 3	5°39'22	7♓ 8	16°39	29°47	20°27	0°56	26°46	15°43	2° 3	15°56	13°38	13°21	9°43	n.a.	W17
T 18	4 20 59	6°40'08	21°10	18°25	1♐ 2	21°11	1° 5	26°50	15°42	2° 4	15°58	13°38	13°17	9°49	n.a.	T 18
F 19	4 24 56	7°40'53	5♈26	20°11	2°17	21°55	1°13	26°53	15°40	2° 4	16° 0	13°37	13°14	9°56	n.a.	F 19
S 20	4 28 52	8°41'36	19°54	21°55	3°32	22°39	1°22	26°56	15°38	2° 4	16° 2	13°33	13°11	10° 3	n.a.	S 20
S 21	4 32 49	9°42'17	4♉32	23°38	4°47	23°23	1°31	27° 0	15°36	2° 4	16° 4	13°27	13° 8	10° 9	n.a.	S 21
M22	4 36 46	10°42'57	19°12	25°20	6° 2	24° 7	1°39	27° 3	15°34	2° 4	16° 5	13°18	13° 5	10°16	n.a.	M22
T 23	4 40 42	11°43'34	3♊49	26°59	7°17	24°51	1°48	27° 7	15°32	2° 4	16° 7	13° 6	13° 1	10°23	n.a.	T 23
W24	4 44 39	12°44'10	18°14	28°36	8°32	25°35	1°56	27°11	15°30	2° 4	16° 9	12°54	12°58	10°29	n.a.	W24
T 25	4 48 35	13°44'44	2♋21	0♉10	9°47	26°18	2° 4	27°15	15°28	2°R 4	16°11	12°42	12°55	10°36	n.a.	T 25
F 26	4 52 32	14°45'16	16° 4	1°40	11° 2	27° 2	2°12	27°19	15°26	2° 4	16°12	12°31	12°52	10°43	n.a.	F 26
S 27	4 56 28	15°45'47	29°22	3° 6	12°16	27°46	2°20	27°23	15°24	2° 4	16°14	12°23	12°49	10°49	n.a.	S 27
S 28	5 0 25	16°46'16	12♌14	4°28	13°31	28°30	2°28	27°27	15°22	2° 4	16°16	12°17	12°46	10°56	n.a.	S 28
M29	5 4 21	17°46'43	24°44	5°43	14°46	29°13	2°35	27°31	15°19	2° 4	16°18	12°15	12°42	11° 3	n.a.	M29
T 30	5 8 18	18°47'09	6♍56	6°52	16° 1	29°57	2°43	27°36	15°17	2° 4	16°20	12°14	12°39	11° 9	n.a.	T 30
W31	5 12 15	19♐47'33	18♍54	7♉55	17♐16	0♒41	2♎50	27♒40	15♋15	2♍ 4	16♐21	12♍14	12♍36	11♎16	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s59	13n50	2s26	19s27	1s43	14s51	0n14	25s 0	1s19	1n52	1n16	15s33	2s38	23n40	0n41	12n55	2n 2	1s14	8s 7	5n55	6n22	1s19		n.a.
T 2	18 15	10 46	1 26	19 58	1 46	15 17	0 11	24 57	1 18	1 47	1 16	15 33	2 38	23 40	0 41	12 55	2 2	1 14	8 7	5 55	6 23	1 21		n.a.
W 3	18 32	7 17	0 24	20 28	1 49	15 43	0 9	24 53	1 17	1 43	1 16	15 32	2 37	23 40	0 41	12 55	2 2	1 14	8 7	5 55	6 24	1 23		n.a.
T 4	18 48	3 34	0n39	20 58	1 52	16 9	0 6	24 49	1 17	1 39	1 17	15 31	2 37	23 40	0 41	12 55	2 2	1 15	8 7	5 55	6 25	1 25		n.a.
F 5	19 4	0s17	1 40	21 26	1 54	16 34	0 4	24 44	1 16	1 35	1 17	15 30	2 37	23 40	0 41	12 54	2 2	1 15	8 7	5 56	6 27	1 27		n.a.
S 6	19 19	4 7	2 37	21 52	1 56	16 59	0 2	24 39	1 16	1 31	1 17	15 29	2 37	23 41	0 41	12 54	2 2	1 15	8 7	5 58	6 28	1 29		n.a.
S 7	19 34	7 51	3 27	22 18	1 57	17 23	0s 1	24 34	1 15	1 27	1 17	15 28	2 36	23 41	0 41	12 54	2 2	1 15	8 7	6 1	6 29	1 31		n.a.
M 8	19 49	11 17	4 8	22 42	1 58	17 47	0 3	24 29	1 14	1 23	1 17	15 27	2 36	23 41	0 41	12 54	2 2	1 15	8 7	6 5	6 30	1 33		n.a.
T 9	20 3	14 18	4 39	23 4	1 59	18 10	0 5	24 24	1 14	1 19	1 17	15 26	2 36	23 41	0 41	12 54	2 2	1 16	8 7	6 10	6 32	1 35		n.a.
W10	20 17	16 44	4 57	23 25	1 59	18 33	0 8	24 18	1 13	1 15	1 17	15 25	2 36	23 41	0 41	12 54	2 2	1 16	8 7	6 15	6 33	1 36		n.a.
T 11	20 31	18 24	5 1	23 45	1 58	18 55	0 10	24 12	1 12	1 11	1 17	15 24	2 35	23 42	0 41	12 54	2 2	1 16	8 7	6 20	6 34	1 38		n.a.
F 12	20 44	19 10	4 49	24 2	1 58	19 17	0 13	24 6	1 12	1 7	1 18	15 23	2 35	23 42	0 41	12 53	2 2	1 16	8 7	6 25	6 35	1 40		n.a.
S 13	20 57	18 57	4 23	24 18	1 56	19 38	0 15	23 59	1 11	1 3	1 18	15 21	2 35	23 42	0 41	12 53	2 2	1 16	8 7	6 29	6 37	1 42		n.a.
S 14	21 9	17 43	3 42	24 32	1 54	19 59	0 17	23 53	1 10	1 0	1 18	15 20	2 34	23 42	0 41	12 53	2 3	1 17	8 7	6 32	6 38	1 44		n.a.
M15	21 22	15 30	2 49	24 44	1 51	20 19	0 19	23 46	1 10	0 56	1 18	15 19	2 34	23 43	0 41	12 53	2 3	1 17	8 7	6 34	6 39	1 46		n.a.
T 16	21 33	12 24	1 45	24 54	1 48	20 38	0 22	23 38	1 9	0 52	1 18	15 18	2 34	23 43	0 41	12 53	2 3	1 17	8 7	6 35	6 40	1 48		n.a.
W17	21 44	8 34	0 34	25 1	1 44	20 57	0 24	23 31	1 8	0 49	1 18	15 16	2 34	23 43	0 41	12 53	2 3	1 17	8 7	6 35	6 42	1 50		n.a.
T 18	21 55	4 11	0s40	25 7	1 39	21 16	0 26	23 24	1 8	0 45	1 18	15 15	2 33	23 43	0 41	12 53	2 3	1 17	8 7	6 35	6 43	1 52		n.a.
F 19	22 5	0n29	1 53	25 10	1 34	21 33	0 28	23 16	1 7	0 42	1 19	15 13	2 33	23 44	0 41	12 53	2 3	1 18	8 7	6 35	6 44	1 54		n.a.
S 20	22 15	5 12	2 59	25 11	1 28	21 51	0 31	23 8	1 7	0 39	1 19	15 12	2 33	23 44	0 41	12 53	2 3	1 18	8 7	6 37	6 45	1 56		n.a.
S 21	22 25	9 39	3 55	25 10	1 20	22 7	0 33	22 59	1 6	0 35	1 19	15 10	2 33	23 44	0 41	12 53	2 3	1 18	8 7	6 39	6 47	1 58		n.a.
M22	22 34	13 32	4 35	25 7	1 12	22 23	0 35	22 51	1 5	0 32	1 19	15 9	2 32	23 44	0 41	12 53	2 3	1 18	8 7	6 43	6 48	2 0		n.a.
T 23	22 42	16 33	4 57	25 1	1 4	22 38	0 37	22 42	1 5	0 29	1 19	15 7	2 32	23 45	0 41	12 53	2 3	1 19	8 7	6 47	6 49	2 2		n.a.
W24	22 51	18 29	4 59	24 53	0 54	22 52	0 39	22 33	1 4	0 25	1 19	15 6	2 32	23 45	0 41	12 53	2 3	1 19	8 7	6 52	6 50	2 4		n.a.
T 25	22 58	19 15	4 43	24 43	0 44	23 6	0 41	22 24	1 3	0 22	1 19	15 4	2 32	23 45	0 41	12 53	2 3	1 19	8 7	6 57	6 51	2 6		n.a.
F 26	23 5	18 50	4 11	24 31	0 32	23 19	0 43	22 15	1 3	0 19	1 20	15 3	2 31	23 45	0 41	12 53	2 3	1 19	8 7	7 1	6 53	2 8		n.a.
S 27	23 12	17 24	3 26	24 17	0 20	23 32	0 45	22 6	1 2	0 16	1 20	15 1	2 31	23 46	0 42	12 53	2 3	1 20	8 7	7 4	6 54	2 10		n.a.
S 28	23 19	15 6	2 32	24 1	0 7	23 43	0 47	21 56	1 1	0 13	1 20	14 59	2 31	23 46	0 42	12 54	2 4	1 20	8 7	7 6	6 55	2 11		n.a.
M29	23 25	12 9	1 31	23 44	0n 7	23 54	0 49	21 46	1 1	0 10	1 20	14 57	2 31	23 46	0 42	12 54	2 4	1 20	8 7	7 7	6 56	2 13		n.a.
T 30	23 30	8 44	0 28	23 26	0 22	24 5	0 51	21 36	1 0	0 7	1 20	14 56	2 30	23 47	0 42	12 54	2 4	1 20	8 7	7 8	6 58	2 15		n.a.
W31	23s35	5n 2	0n35	23s 8	0n37	24s14	0s53	21s26	0s59	0n 5	1n20	14s54	2s30	23n47	0n42	12n54	2n 4	1s21	8s 7	7n 8	6n59	2s17		n.a.

Julian Day Number = 751288.5, Delta T = 17h57m16s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°39'05, Lahiri = -40°32'05 Julian Calendar 1 Dec. 2657 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2657 BCE

The year -2656 astronomical counting style corresponds to year 2657 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2656 BCE (-2655) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 16 11	20♐47'56	0♎44	8♑50	18♐31	1♒24	2♎57	27♒45	15°R13	2°R 3	16♐23	12°R13	12♍33	11♎23	n.a.	T 1
F 2	5 20 8	21°48'16	12°31	9°36	19°45	2° 8	3° 4	27°50	15♋10	2♍ 3	16°25	12♍12	12°30	11°29	n.a.	F 2
S 3	5 24 4	22°48'35	24°22	10°14	21° 0	2°51	3°11	27°54	15° 8	2° 3	16°27	12° 8	12°26	11°36	n.a.	S 3
S 4	5 28 1	23°48'53	6♏20	10°43	22°15	3°35	3°17	27°59	15° 6	2° 3	16°28	12° 1	12°23	11°43	n.a.	S 4
M 5	5 31 57	24°49'08	18°30	11° 2	23°30	4°18	3°24	28° 4	15° 3	2° 2	16°30	11°52	12°20	11°49	n.a.	M 5
T 6	5 35 54	25°49'22	0♐53	11°R11	24°45	5° 1	3°30	28° 9	15° 1	2° 2	16°32	11°40	12°17	11°56	n.a.	T 6
W 7	5 39 50	26°49'34	13°32	11°11	25°59	5°45	3°37	28°14	14°59	2° 1	16°34	11°27	12°14	12° 3	n.a.	W 7
T 8	5 43 47	27°49'43	26°27	11° 1	27°14	6°28	3°43	28°19	14°56	2° 1	16°36	11°14	12°11	12° 9	n.a.	T 8
F 9	5 47 44	28°49'51	9♑36	10°41	28°29	7°11	3°49	28°24	14°54	2° 0	16°37	11° 2	12° 7	12°16	n.a.	F 9
S 10	5 51 40	29°49'57	22°58	10°13	29°43	7°54	3°55	28°30	14°51	2° 0	16°39	10°52	12° 4	12°23	n.a.	S 10
S 11	5 55 37	0♑50'00	6♒31	9°36	0♑58	8°38	4° 0	28°35	14°49	1°59	16°41	10°45	12° 1	12°29	n.a.	S 11
M12	5 59 33	1°50'01	20°13	8°53	2°13	9°21	4° 6	28°41	14°46	1°59	16°42	10°41	11°58	12°36	n.a.	M12
T 13	6 3 30	2°50'00	4♓ 2	8° 3	3°27	10° 4	4°11	28°46	14°44	1°58	16°44	10°39	11°55	12°43	n.a.	T 13
W14	6 7 26	3°49'56	17°58	7° 9	4°42	10°47	4°16	28°52	14°41	1°58	16°46	10°D39	11°52	12°49	n.a.	W14
T 15	6 11 23	4°49'50	2♈ 0	6°11	5°57	11°30	4°21	28°57	14°39	1°57	16°48	10°R40	11°48	12°56	n.a.	T 15
F 16	6 15 19	5°49'41	16° 8	5°11	7°11	12°13	4°26	29° 3	14°36	1°56	16°49	10°39	11°45	13° 3	n.a.	F 16
S 17	6 19 16	6°49'30	0♉19	4°11	8°26	12°56	4°31	29° 9	14°33	1°55	16°51	10°37	11°42	13° 9	n.a.	S 17
S 18	6 23 12	7°49'17	14°33	3°11	9°40	13°39	4°35	29°15	14°31	1°55	16°53	10°32	11°39	13°16	n.a.	S 18
M19	6 27 9	8°49'01	28°47	2°13	10°55	14°21	4°39	29°21	14°28	1°54	16°54	10°25	11°36	13°23	n.a.	M19
T 20	6 31 6	9°48'42	12♊55	1°18	12°10	15° 4	4°43	29°27	14°26	1°53	16°56	10°16	11°32	13°29	n.a.	T 20
W21	6 35 2	10°48'21	26°54	0°28	13°24	15°47	4°47	29°33	14°23	1°52	16°58	10° 6	11°29	13°36	n.a.	W21
T 22	6 38 59	11°47'58	10♋39	29♐42	14°39	16°30	4°51	29°39	14°20	1°51	16°59	9°56	11°26	13°43	n.a.	T 22
F 23	6 42 55	12°47'33	24° 6	29° 2	15°53	17°12	4°55	29°45	14°18	1°50	17° 1	9°48	11°23	13°49	n.a.	F 23
S 24	6 46 52	13°47'06	7♌14	28°27	17° 7	17°55	4°58	29°52	14°15	1°49	17° 3	9°41	11°20	13°56	n.a.	S 24
S 25	6 50 48	14°46'36	20° 1	27°59	18°22	18°37	5° 2	29°58	14°13	1°49	17° 4	9°37	11°17	14° 3	n.a.	S 25
M26	6 54 45	15°46'04	2♍29	27°37	19°36	19°20	5° 5	0♓ 4	14°10	1°48	17° 6	9°35	11°13	14° 9	n.a.	M26
T 27	6 58 41	16°45'31	14°41	27°21	20°51	20° 2	5° 8	0°11	14° 7	1°47	17° 8	9°D34	11°10	14°16	n.a.	T 27
W28	7 2 38	17°44'55	26°41	27°12	22° 5	20°45	5°10	0°17	14° 5	1°46	17° 9	9°35	11° 7	14°23	n.a.	W28
T 29	7 6 35	18°44'17	8♎33	27°D 8	23°19	21°27	5°13	0°24	14° 2	1°44	17°11	9°37	11° 4	14°29	n.a.	T 29
F 30	7 10 31	19°43'37	20°22	27°11	24°34	22°10	5°15	0°31	14° 0	1°43	17°12	9°R37	11° 1	14°36	n.a.	F 30
S 31	7 14 28	20♑42'56	2♏14	27♐19	25♑48	22♒52	5♎17	0♓37	13♋57	1♍42	17♐14	9♍36	10♍58	14♎43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s39	1n10	1n36	22s48	0n53	24s23	0s55	21s15	0s59	0n 2	1n21	14s52	2s30	23n47	0n42	12n54	2n 4	1s21	8s 7	7n 8	7n 0	2s19		n.a.
F 2	23 44	2s43	2 33	22 29	1 9	24 31	0 56	21 5	0 58	0s 1	1 21	14 50	2 30	23 47	0 42	12 54	2 4	1 21	8 8	7 8	7 1	2 21		n.a.
S 3	23 47	6 30	3 24	22 9	1 26	24 38	0 58	20 54	0 57	0 4	1 21	14 48	2 29	23 48	0 42	12 54	2 4	1 22	8 8	7 10	7 3	2 23		n.a.
S 4	23 50	10 5	4 6	21 50	1 43	24 45	1 0	20 43	0 56	0 6	1 21	14 46	2 29	23 48	0 42	12 55	2 4	1 22	8 8	7 13	7 4	2 25		n.a.
M 5	23 53	13 18	4 37	21 32	1 59	24 51	1 1	20 32	0 56	0 9	1 21	14 44	2 29	23 48	0 42	12 55	2 4	1 22	8 8	7 16	7 5	2 27		n.a.
T 6	23 55	15 59	4 56	21 15	2 16	24 56	1 3	20 20	0 55	0 11	1 21	14 42	2 29	23 49	0 42	12 55	2 4	1 22	8 8	7 21	7 6	2 29		n.a.
W 7	23 57	17 58	5 1	20 59	2 32	25 0	1 4	20 9	0 54	0 13	1 22	14 40	2 29	23 49	0 42	12 55	2 4	1 23	8 8	7 26	7 8	2 31		n.a.
T 8	23 58	19 6	4 51	20 45	2 47	25 3	1 6	19 57	0 54	0 16	1 22	14 38	2 28	23 49	0 42	12 56	2 4	1 23	8 8	7 31	7 9	2 33		n.a.
F 9	23 59	19 13	4 25	20 32	3 2	25 6	1 7	19 45	0 53	0 18	1 22	14 36	2 28	23 50	0 42	12 56	2 4	1 23	8 8	7 36	7 10	2 35		n.a.
S 10	23 59	18 17	3 45	20 21	3 15	25 8	1 9	19 33	0 52	0 20	1 22	14 34	2 28	23 50	0 42	12 56	2 5	1 24	8 8	7 39	7 11	2 37		n.a.
S 11	23 59	16 19	2 51	20 12	3 27	25 9	1 10	19 21	0 52	0 22	1 22	14 32	2 28	23 50	0 42	12 56	2 5	1 24	8 8	7 42	7 13	2 39		n.a.
M12	23 58	13 24	1 46	20 4	3 37	25 9	1 11	19 9	0 51	0 24	1 23	14 30	2 27	23 50	0 42	12 57	2 5	1 24	8 8	7 44	7 14	2 41		n.a.
T 13	23 57	9 42	0 35	19 59	3 45	25 9	1 13	18 56	0 50	0 26	1 23	14 28	2 27	23 51	0 42	12 57	2 5	1 24	8 9	7 44	7 15	2 43		n.a.
W14	23 56	5 27	0s39	19 56	3 52	25 8	1 14	18 43	0 50	0 28	1 23	14 25	2 27	23 51	0 42	12 57	2 5	1 25	8 9	7 44	7 16	2 45		n.a.
T 15	23 54	0 53	1 51	19 54	3 56	25 6	1 15	18 31	0 49	0 30	1 23	14 23	2 27	23 51	0 42	12 57	2 5	1 25	8 9	7 44	7 18	2 46		n.a.
F 16	23 51	3n46	2 57	19 55	3 59	25 3	1 16	18 18	0 48	0 32	1 23	14 21	2 27	23 52	0 42	12 58	2 5	1 25	8 9	7 44	7 19	2 48		n.a.
S 17	23 48	8 13	3 53	19 56	3 59	25 0	1 17	18 5	0 48	0 34	1 24	14 19	2 26	23 52	0 42	12 58	2 5	1 26	8 9	7 45	7 20	2 50		n.a.
S 18	23 45	12 13	4 34	20 0	3 57	24 55	1 18	17 51	0 47	0 35	1 24	14 16	2 26	23 52	0 42	12 58	2 5	1 26	8 9	7 47	7 21	2 52		n.a.
M19	23 41	15 30	4 58	20 5	3 53	24 50	1 19	17 38	0 46	0 37	1 24	14 14	2 26	23 53	0 42	12 59	2 5	1 26	8 9	7 50	7 22	2 54		n.a.
T 20	23 37	17 51	5 4	20 11	3 48	24 44	1 20	17 25	0 46	0 38	1 24	14 12	2 26	23 53	0 42	12 59	2 5	1 27	8 10	7 53	7 24	2 56		n.a.
W21	23 32	19 6	4 51	20 19	3 41	24 38	1 20	17 11	0 45	0 40	1 24	14 9	2 26	23 53	0 42	13 0	2 5	1 27	8 10	7 57	7 25	2 58		n.a.
T 22	23 27	19 12	4 22	20 27	3 32	24 30	1 21	16 57	0 44	0 41	1 24	14 7	2 26	23 53	0 42	13 0	2 5	1 27	8 10	8 1	7 26	3 0		n.a.
F 23	23 21	18 12	3 39	20 37	3 22	24 22	1 22	16 43	0 44	0 42	1 25	14 5	2 25	23 54	0 42	13 0	2 5	1 28	8 10	8 4	7 27	3 2		n.a.
S 24	23 15	16 14	2 44	20 47	3 11	24 13	1 22	16 29	0 43	0 44	1 25	14 2	2 25	23 54	0 42	13 1	2 5	1 28	8 10	8 7	7 29	3 4		n.a.
S 25	23 9	13 31	1 43	20 59	3 0	24 4	1 23	16 15	0 42	0 45	1 25	14 0	2 25	23 54	0 42	13 1	2 5	1 28	8 10	8 9	7 30	3 6		n.a.
M26	23 2	10 14	0 38	21 11	2 47	23 54	1 23	16 1	0 42	0 46	1 25	13 57	2 25	23 55	0 42	13 2	2 6	1 29	8 10	8 9	7 31	3 8		n.a.
T 27	22 54	6 35	0n28	21 23	2 34	23 43	1 24	15 47	0 41	0 47	1 25	13 55	2 25	23 55	0 42	13 2	2 6	1 29	8 11	8 9	7 32	3 10		n.a.
W28	22 47	2 44	1 31	21 36	2 21	23 31	1 24	15 32	0 40	0 48	1 26	13 52	2 25	23 55	0 42	13 2	2 6	1 29	8 11	8 9	7 34	3 12		n.a.
T 29	22 38	1s11	2 30	21 50	2 8	23 18	1 24	15 18	0 40	0 49	1 26	13 50	2 24	23 56	0 42	13 3	2 6	1 30	8 11	8 9	7 35	3 14		n.a.
F 30	22 30	5 2	3 22	22 3	1 54	23 5	1 25	15 3	0 39	0 49	1 26	13 47	2 24	23 56	0 42	13 3	2 6	1 30	8 11	8 8	7 36	3 16		n.a.
S 31	22s21	8s41	4n 6	22s17	1n41	22s51	1s25	14s48	0s38	0s50	1n26	13s45	2s24	23n56	0n42	13n 4	2n 6	1s30	8s11	8n 9	7n37	3s18		n.a.

Julian Day Number = 751319.5, Delta T = 17h57m14s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°39'01, Lahiri = -40°32'01 Julian Calendar 1 Jan. 2656 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2657 BCE

The year -2655 astronomical counting style corresponds to year 2656 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2656 BCE (-2655) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 18 24	21♑42'12	14♏15	27♐32	27♑ 3	23♒34	5♎19	0♓44	13°R54	1°R41	17♐15	9°R33	10♍54	14♎49	n.a.	S 1
M 2	7 22 21	22°41'26	26°27	27°51	28°17	24°16	5°21	0°51	13♋52	1♍40	17°17	9♍29	10°51	14°56	n.a.	M 2
T 3	7 26 17	23°40'38	8♐56	28°15	29°31	24°59	5°23	0°58	13°49	1°39	17°18	9°22	10°48	15° 3	n.a.	T 3
W 4	7 30 14	24°39'49	21°44	28°43	0♒45	25°41	5°24	1° 4	13°47	1°38	17°20	9°15	10°45	15° 9	n.a.	W 4
T 5	7 34 10	25°38'57	4♑52	29°16	2° 0	26°23	5°26	1°11	13°44	1°36	17°21	9° 7	10°42	15°16	n.a.	T 5
F 6	7 38 7	26°38'03	18°19	29°53	3°14	27° 5	5°27	1°18	13°42	1°35	17°23	9° 0	10°38	15°23	n.a.	F 6
S 7	7 42 3	27°37'07	2♒ 3	0♑34	4°28	27°47	5°27	1°25	13°39	1°34	17°24	8°54	10°35	15°29	n.a.	S 7
S 8	7 46 0	28°36'09	16° 1	1°18	5°43	28°29	5°28	1°32	13°37	1°33	17°26	8°50	10°32	15°36	n.a.	S 8
M 9	7 49 56	29°35'08	0♓ 9	2° 6	6°57	29°11	5°29	1°40	13°34	1°31	17°27	8°48	10°29	15°43	n.a.	M 9
T 10	7 53 53	0♒34'05	14°24	2°57	8°11	29°53	5°29	1°47	13°32	1°30	17°28	8°D48	10°26	15°49	n.a.	T 10
W11	7 57 50	1°32'59	28°40	3°52	9°25	0♓35	5°R29	1°54	13°29	1°29	17°30	8°49	10°23	15°56	n.a.	W11
T 12	8 1 46	2°31'51	12♈56	4°49	10°39	1°16	5°29	2° 1	13°27	1°27	17°31	8°50	10°19	16° 3	n.a.	T 12
F 13	8 5 43	3°30'40	27° 9	5°49	11°53	1°58	5°29	2° 8	13°24	1°26	17°32	8°R51	10°16	16° 9	n.a.	F 13
S 14	8 9 39	4°29'27	11♉16	6°52	13° 7	2°40	5°28	2°16	13°22	1°24	17°34	8°51	10°13	16°16	n.a.	S 14
S 15	8 13 36	5°28'12	25°17	7°58	14°22	3°22	5°28	2°23	13°20	1°23	17°35	8°50	10°10	16°23	n.a.	S 15
M16	8 17 32	6°26'54	9♊10	9° 6	15°36	4° 3	5°27	2°31	13°17	1°22	17°36	8°47	10° 7	16°29	n.a.	M16
T 17	8 21 29	7°25'34	22°53	10°16	16°50	4°45	5°26	2°38	13°15	1°20	17°38	8°43	10° 4	16°36	n.a.	T 17
W18	8 25 25	8°24'11	6♋25	11°28	18° 4	5°26	5°25	2°45	13°13	1°19	17°39	8°38	10° 0	16°43	n.a.	W18
T 19	8 29 22	9°22'46	19°43	12°43	19°18	6° 8	5°23	2°53	13°10	1°17	17°40	8°33	9°57	16°49	n.a.	T 19
F 20	8 33 18	10°21'19	2♌47	13°59	20°32	6°49	5°22	3° 0	13° 8	1°16	17°41	8°29	9°54	16°56	n.a.	F 20
S 21	8 37 15	11°19'49	15°36	15°18	21°46	7°31	5°20	3° 8	13° 6	1°14	17°43	8°26	9°51	17° 3	n.a.	S 21
S 22	8 41 12	12°18'18	28°10	16°39	23° 0	8°12	5°18	3°16	13° 4	1°13	17°44	8°25	9°48	17°10	n.a.	S 22
M23	8 45 8	13°16'44	10♍30	18° 2	24°14	8°54	5°16	3°23	13° 2	1°11	17°45	8°D24	9°44	17°16	n.a.	M23
T 24	8 49 5	14°15'08	22°37	19°26	25°27	9°35	5°14	3°31	13° 0	1°10	17°46	8°25	9°41	17°23	n.a.	T 24
W25	8 53 1	15°13'31	4♎35	20°52	26°41	10°16	5°11	3°38	12°57	1° 8	17°47	8°26	9°38	17°30	n.a.	W25
T 26	8 56 58	16°11'52	16°27	22°21	27°55	10°57	5° 9	3°46	12°55	1° 7	17°48	8°28	9°35	17°36	n.a.	T 26
F 27	9 0 54	17°10'11	28°17	23°51	29° 9	11°39	5° 6	3°54	12°53	1° 5	17°49	8°29	9°32	17°43	n.a.	F 27
S 28	9 4 51	18♒ 8'28	10♏10	25♑22	0♓23	12♓20	5♎ 3	4♓ 2	12♋51	1♍ 3	17♐50	8♍30	9♍29	17♎50	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s11	12s 2	4n39	22s30	1n27	22s37	1s25	14s34	0s38	0s51	1n26	13s42	2s24	23n56	0n42	13n 4	2n 6	1s31	8s11	8n10	7n39	3s20		n.a.
M 2	22 2	14 56	5 1	22 44	1 14	22 22	1 25	14 19	0 37	0 51	1 27	13 39	2 24	23 57	0 42	13 5	2 6	1 31	8 12	8 12	7 40	3 22		n.a.
T 3	21 51	17 13	5 9	22 57	1 1	22 6	1 25	14 4	0 36	0 52	1 27	13 37	2 24	23 57	0 42	13 5	2 6	1 31	8 12	8 14	7 41	3 23		n.a.
W 4	21 41	18 43	5 1	23 11	0 48	21 50	1 25	13 48	0 36	0 52	1 27	13 34	2 24	23 57	0 42	13 6	2 6	1 32	8 12	8 17	7 42	3 25		n.a.
T 5	21 30	19 16	4 38	23 23	0 36	21 33	1 25	13 33	0 35	0 52	1 27	13 31	2 23	23 57	0 42	13 6	2 6	1 32	8 12	8 20	7 43	3 27		n.a.
F 6	21 18	18 45	4 0	23 36	0 24	21 15	1 25	13 18	0 34	0 53	1 27	13 29	2 23	23 58	0 42	13 7	2 6	1 32	8 12	8 23	7 45	3 29		n.a.
S 7	21 7	17 8	3 6	23 47	0 12	20 57	1 24	13 2	0 34	0 53	1 28	13 26	2 23	23 58	0 42	13 7	2 6	1 33	8 13	8 25	7 46	3 31		n.a.
S 8	20 55	14 29	2 1	23 59	0 0	20 38	1 24	12 47	0 33	0 53	1 28	13 23	2 23	23 58	0 42	13 8	2 6	1 33	8 13	8 26	7 47	3 33		n.a.
M 9	20 42	10 57	0 47	24 9	0s11	20 18	1 24	12 31	0 32	0 53	1 28	13 21	2 23	23 58	0 42	13 8	2 6	1 33	8 13	8 27	7 48	3 35		n.a.
T 10	20 29	6 45	0s30	24 19	0 21	19 58	1 23	12 16	0 32	0 53	1 28	13 18	2 23	23 59	0 42	13 9	2 6	1 34	8 13	8 27	7 50	3 37		n.a.
W11	20 16	2 9	1 46	24 27	0 32	19 38	1 23	12 0	0 31	0 53	1 28	13 15	2 23	23 59	0 42	13 9	2 6	1 34	8 13	8 27	7 51	3 39		n.a.
T 12	20 3	2n32	2 55	24 35	0 42	19 17	1 22	11 44	0 30	0 53	1 29	13 12	2 23	23 59	0 42	13 10	2 6	1 34	8 14	8 26	7 52	3 41		n.a.
F 13	19 49	7 4	3 53	24 42	0 51	18 55	1 21	11 28	0 30	0 52	1 29	13 10	2 22	23 59	0 42	13 10	2 6	1 35	8 14	8 26	7 53	3 43		n.a.
S 14	19 35	11 10	4 37	24 48	1 0	18 33	1 21	11 12	0 29	0 52	1 29	13 7	2 22	24 0	0 42	13 11	2 6	1 35	8 14	8 26	7 55	3 45		n.a.
S 15	19 20	14 37	5 4	24 53	1 8	18 10	1 20	10 56	0 28	0 52	1 29	13 4	2 22	24 0	0 42	13 11	2 7	1 35	8 14	8 27	7 56	3 47		n.a.
M16	19 5	17 11	5 12	24 56	1 16	17 47	1 19	10 40	0 28	0 51	1 29	13 1	2 22	24 0	0 42	13 12	2 7	1 36	8 15	8 28	7 57	3 49		n.a.
T 17	18 50	18 45	5 3	24 58	1 24	17 23	1 18	10 24	0 27	0 51	1 29	12 58	2 22	24 0	0 42	13 13	2 7	1 36	8 15	8 29	7 58	3 51		n.a.
W18	18 35	19 13	4 37	24 59	1 31	16 59	1 17	10 8	0 26	0 50	1 30	12 55	2 22	24 1	0 42	13 13	2 7	1 36	8 15	8 31	7 59	3 53		n.a.
T 19	18 19	18 37	3 56	24 59	1 37	16 35	1 16	9 52	0 26	0 49	1 30	12 53	2 22	24 1	0 42	13 14	2 7	1 37	8 15	8 33	8 1	3 55		n.a.
F 20	18 3	17 1	3 3	24 57	1 44	16 10	1 15	9 36	0 25	0 48	1 30	12 50	2 22	24 1	0 42	13 14	2 7	1 37	8 15	8 34	8 2	3 57		n.a.
S 21	17 46	14 35	2 2	24 54	1 49	15 44	1 14	9 19	0 24	0 48	1 30	12 47	2 22	24 1	0 42	13 15	2 7	1 38	8 16	8 36	8 3	3 59		n.a.
S 22	17 30	11 31	0 56	24 49	1 54	15 18	1 13	9 3	0 24	0 47	1 30	12 44	2 22	24 1	0 42	13 15	2 7	1 38	8 16	8 36	8 4	4 0		n.a.
M23	17 13	7 59	0n12	24 42	1 59	14 52	1 11	8 46	0 23	0 46	1 30	12 41	2 22	24 2	0 42	13 16	2 7	1 38	8 16	8 36	8 6	4 2		n.a.
T 24	16 56	4 11	1 18	24 34	2 3	14 25	1 10	8 30	0 22	0 45	1 31	12 38	2 21	24 2	0 42	13 17	2 7	1 39	8 16	8 36	8 7	4 4		n.a.
W25	16 38	0 16	2 19	24 25	2 7	13 58	1 9	8 13	0 22	0 43	1 31	12 35	2 21	24 2	0 42	13 17	2 7	1 39	8 17	8 36	8 8	4 6		n.a.
T 26	16 21	3s38	3 15	24 13	2 10	13 31	1 7	7 57	0 21	0 42	1 31	12 32	2 21	24 2	0 42	13 18	2 7	1 39	8 17	8 35	8 9	4 8		n.a.
F 27	16 3	7 21	4 2	24 0	2 13	13 3	1 6	7 40	0 20	0 41	1 31	12 29	2 21	24 2	0 42	13 18	2 7	1 40	8 17	8 34	8 10	4 10		n.a.
S 28	15s44	10s48	4n38	23s45	2s15	12s35	1s 4	7s24	0s20	0s40	1n31	12s26	2s21	24n 3	0n42	13n19	2n 7	1s40	8s17	8n34	8n12	4s12		n.a.

Julian Day Number = 751350.5, Delta T = 17h57m11s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°38'57, Lahiri = -40°31'57 Julian Calendar 1 Feb. 2656 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2656 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2656 BCE (-2655) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 8 47	19♒ 6'43	22♏11	26♑56	1♓37	13♓ 1	5°R 0	4♓ 9	12°R49	1°R 2	17♐51	8°R31	9♍25	17♎56	n.a.	S 1
M 2	9 12 44	20° 4'57	4♐23	28°31	2°50	13°42	4♎56	4°17	12♋47	1♍ 0	17°52	8♍30	9°22	18° 3	n.a.	M 2
T 3	9 16 40	21° 3'09	16°52	0♒ 8	4° 4	14°23	4°53	4°25	12°46	0°59	17°53	8°29	9°19	18°10	n.a.	T 3
W 4	9 20 37	22° 1'19	29°42	1°47	5°18	15° 4	4°49	4°33	12°44	0°57	17°54	8°27	9°16	18°16	n.a.	W 4
T 5	9 24 33	22°59'28	12♑54	3°27	6°32	15°45	4°45	4°40	12°42	0°56	17°55	8°24	9°13	18°23	n.a.	T 5
F 6	9 28 30	23°57'35	26°30	5°10	7°45	16°26	4°41	4°48	12°40	0°54	17°56	8°22	9°10	18°30	n.a.	F 6
S 7	9 32 27	24°55'40	10♒28	6°54	8°59	17° 7	4°37	4°56	12°38	0°52	17°57	8°21	9° 6	18°36	n.a.	S 7
S 8	9 36 23	25°53'44	24°45	8°39	10°13	17°48	4°33	5° 4	12°37	0°51	17°58	8°20	9° 3	18°43	n.a.	S 8
M 9	9 40 20	26°51'45	9♓18	10°27	11°26	18°28	4°28	5°12	12°35	0°49	17°59	8°D20	9° 0	18°50	n.a.	M 9
T 10	9 44 16	27°49'45	23°58	12°16	12°40	19° 9	4°24	5°20	12°34	0°47	17°59	8°20	8°57	18°56	n.a.	T 10
W11	9 48 13	28°47'42	8♈41	14° 7	13°54	19°50	4°19	5°28	12°32	0°46	18° 0	8°21	8°54	19° 3	n.a.	W11
T 12	9 52 9	29°45'38	23°19	16° 0	15° 7	20°31	4°14	5°36	12°30	0°44	18° 1	8°21	8°50	19°10	n.a.	T 12
F 13	9 56 6	0♓43'32	7♉48	17°54	16°21	21°11	4° 9	5°43	12°29	0°43	18° 2	8°22	8°47	19°16	n.a.	F 13
S 14	10 0 2	1°41'23	22° 4	19°50	17°34	21°52	4° 3	5°51	12°28	0°41	18° 2	8°22	8°44	19°23	n.a.	S 14
S 15	10 3 59	2°39'13	6♊ 4	21°48	18°48	22°33	3°58	5°59	12°26	0°39	18° 3	8°R22	8°41	19°30	n.a.	S 15
M16	10 7 55	3°37'01	19°47	23°48	20° 1	23°13	3°53	6° 7	12°25	0°38	18° 4	8°22	8°38	19°36	n.a.	M16
T 17	10 11 52	4°34'47	3♋14	25°49	21°15	23°54	3°47	6°15	12°24	0°36	18° 4	8°22	8°35	19°43	n.a.	T 17
W18	10 15 49	5°32'30	16°24	27°52	22°28	24°34	3°41	6°23	12°22	0°34	18° 5	8°22	8°31	19°50	n.a.	W18
T 19	10 19 45	6°30'12	29°20	29°56	23°42	25°14	3°35	6°31	12°21	0°33	18° 6	8°21	8°28	19°56	n.a.	T 19
F 20	10 23 42	7°27'53	12♌ 2	2♓ 1	24°55	25°55	3°29	6°39	12°20	0°31	18° 6	8°21	8°25	20° 3	n.a.	F 20
S 21	10 27 38	8°25'31	24°31	4° 8	26° 8	26°35	3°23	6°47	12°19	0°30	18° 7	8°D21	8°22	20°10	n.a.	S 21
S 22	10 31 35	9°23'08	6♍49	6°16	27°22	27°16	3°17	6°55	12°18	0°28	18° 7	8°R21	8°19	20°16	n.a.	S 22
M23	10 35 31	10°20'44	18°57	8°25	28°35	27°56	3°10	7° 3	12°17	0°26	18° 8	8°21	8°15	20°23	n.a.	M23
T 24	10 39 28	11°18'17	0♎58	10°35	29°48	28°36	3° 4	7°11	12°16	0°25	18° 8	8°21	8°12	20°30	n.a.	T 24
W25	10 43 24	12°15'50	12°52	12°45	1♈ 1	29°16	2°57	7°18	12°15	0°23	18° 9	8°21	8° 9	20°37	n.a.	W25
T 26	10 47 21	13°13'21	24°43	14°56	2°15	29°57	2°51	7°26	12°14	0°22	18° 9	8°20	8° 6	20°43	n.a.	T 26
F 27	10 51 17	14°10'51	6♏33	17° 7	3°28	0♈37	2°44	7°34	12°13	0°20	18° 9	8°19	8° 3	20°50	n.a.	F 27
S 28	10 55 14	15° 8'20	18°27	19°17	4°41	1°17	2°37	7°42	12°13	0°18	18°10	8°19	8° 0	20°57	n.a.	S 28
S 29	10 59 11	16° 5'48	0♐27	21°27	5°54	1°57	2°30	7°50	12°12	0°17	18°10	8°18	7°56	21° 3	n.a.	S 29
M30	11 3 7	17° 3'15	12°38	23°36	7° 7	2°37	2°23	7°58	12°11	0°15	18°10	8°D18	7°53	21°10	n.a.	M30
T 31	11 7 4	18♓ 0'41	25♐ 5	25♓44	8♈20	3♈17	2♎16	8♓ 6	12♋11	0♍14	18♐11	8♍18	7♍50	21♎17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s26	13s51	5n 3	23s29	2s16	12s 7	1s 3	7s 7	0s19	0s38	1n31	12s23	2s21	24n 3	0n42	13n20	2n 7	1s40	8s18	8n34	8n13	4s14		n.a.
M 2	15 7	16 21	5 15	23 10	2 18	11 38	1 1	6 50	0 18	0 37	1 32	12 21	2 21	24 3	0 42	13 20	2 7	1 41	8 18	8 34	8 14	4 16		n.a.
T 3	14 48	18 8	5 13	22 50	2 18	11 10	0 59	6 33	0 18	0 35	1 32	12 18	2 21	24 3	0 42	13 21	2 7	1 41	8 18	8 35	8 15	4 18		n.a.
W 4	14 29	19 5	4 55	22 27	2 18	10 40	0 58	6 17	0 17	0 34	1 32	12 15	2 21	24 3	0 42	13 21	2 7	1 41	8 18	8 35	8 17	4 20		n.a.
T 5	14 10	19 1	4 21	22 3	2 18	10 11	0 56	6 0	0 17	0 32	1 32	12 12	2 21	24 3	0 42	13 22	2 7	1 42	8 19	8 36	8 18	4 22		n.a.
F 6	13 50	17 53	3 31	21 37	2 17	9 41	0 54	5 43	0 16	0 30	1 32	12 9	2 21	24 4	0 42	13 23	2 7	1 42	8 19	8 37	8 19	4 24		n.a.
S 7	13 30	15 38	2 28	21 9	2 15	9 11	0 52	5 26	0 15	0 28	1 32	12 6	2 21	24 4	0 42	13 23	2 7	1 42	8 19	8 38	8 20	4 26		n.a.
S 8	13 11	12 24	1 15	20 38	2 13	8 41	0 50	5 9	0 15	0 26	1 32	12 3	2 21	24 4	0 42	13 24	2 7	1 43	8 19	8 38	8 21	4 28		n.a.
M 9	12 50	8 21	0s 5	20 6	2 10	8 11	0 48	4 52	0 14	0 24	1 32	12 0	2 21	24 4	0 42	13 24	2 7	1 43	8 20	8 38	8 23	4 30		n.a.
T 10	12 30	3 45	1 26	19 32	2 7	7 40	0 46	4 36	0 13	0 23	1 33	11 57	2 21	24 4	0 42	13 25	2 7	1 44	8 20	8 38	8 24	4 32		n.a.
W11	12 10	1n 4	2 41	18 56	2 3	7 9	0 44	4 19	0 13	0 20	1 33	11 54	2 21	24 4	0 42	13 26	2 7	1 44	8 20	8 38	8 25	4 34		n.a.
T 12	11 49	5 48	3 45	18 17	1 59	6 38	0 42	4 2	0 12	0 18	1 33	11 51	2 21	24 4	0 42	13 26	2 7	1 44	8 21	8 37	8 26	4 36		n.a.
F 13	11 28	10 7	4 34	17 37	1 54	6 7	0 40	3 45	0 12	0 16	1 33	11 48	2 21	24 5	0 42	13 27	2 7	1 45	8 21	8 37	8 28	4 37		n.a.
S 14	11 7	13 48	5 5	16 54	1 48	5 36	0 38	3 28	0 11	0 14	1 33	11 45	2 21	24 5	0 42	13 27	2 7	1 45	8 21	8 37	8 29	4 39		n.a.
S 15	10 46	16 36	5 17	16 10	1 42	5 4	0 36	3 11	0 10	0 12	1 33	11 42	2 21	24 5	0 42	13 28	2 7	1 45	8 21	8 37	8 30	4 41		n.a.
M16	10 24	18 25	5 11	15 23	1 35	4 33	0 33	2 54	0 10	0 9	1 33	11 39	2 21	24 5	0 42	13 29	2 7	1 46	8 22	8 37	8 31	4 43		n.a.
T 17	10 3	19 9	4 48	14 35	1 28	4 1	0 31	2 37	0 9	0 7	1 33	11 36	2 21	24 5	0 42	13 29	2 7	1 46	8 22	8 37	8 32	4 45		n.a.
W18	9 41	18 49	4 10	13 45	1 21	3 30	0 29	2 20	0 8	0 5	1 33	11 33	2 21	24 5	0 42	13 30	2 7	1 46	8 22	8 37	8 34	4 47		n.a.
T 19	9 20	17 30	3 20	12 53	1 12	2 58	0 26	2 3	0 8	0 2	1 33	11 30	2 21	24 5	0 41	13 30	2 7	1 47	8 22	8 37	8 35	4 49		n.a.
F 20	8 58	15 19	2 21	11 59	1 4	2 26	0 24	1 46	0 7	0n 0	1 33	11 27	2 21	24 5	0 41	13 31	2 7	1 47	8 23	8 37	8 36	4 51		n.a.
S 21	8 36	12 27	1 16	11 4	0 55	1 54	0 22	1 29	0 7	0 3	1 33	11 24	2 21	24 5	0 41	13 31	2 7	1 47	8 23	8 37	8 37	4 53		n.a.
S 22	8 14	9 5	0 9	10 7	0 45	1 22	0 19	1 12	0 6	0 6	1 34	11 21	2 21	24 5	0 41	13 32	2 7	1 48	8 23	8 37	8 38	4 55		n.a.
M23	7 52	5 22	0n59	9 9	0 36	0 50	0 17	0 55	0 5	0 8	1 34	11 18	2 21	24 6	0 41	13 33	2 7	1 48	8 24	8 38	8 40	4 57		n.a.
T 24	7 29	1 28	2 2	8 10	0 26	0 18	0 14	0 38	0 5	0 11	1 34	11 15	2 21	24 6	0 41	13 33	2 7	1 48	8 24	8 38	8 41	4 59		n.a.
W25	7 7	2s26	3 0	7 9	0 15	0n14	0 12	0 22	0 4	0 14	1 34	11 12	2 21	24 6	0 41	13 34	2 7	1 49	8 24	8 38	8 42	5 1		n.a.
T 26	6 44	6 14	3 50	6 8	0 5	0 46	0 9	0 5	0 4	0 16	1 34	11 9	2 21	24 6	0 41	13 34	2 7	1 49	8 24	8 38	8 43	5 3		n.a.
F 27	6 22	9 46	4 30	5 7	0n 6	1 18	0 7	0n12	0 3	0 19	1 34	11 6	2 21	24 6	0 41	13 35	2 7	1 49	8 25	8 38	8 45	5 5		n.a.
S 28	5 59	12 56	4 58	4 5	0 16	1 50	0 4	0 29	0 2	0 22	1 34	11 3	2 21	24 6	0 41	13 35	2 7	1 50	8 25	8 38	8 46	5 7		n.a.
S 29	5 36	15 35	5 14	3 3	0 27	2 22	0 2	0 46	0 2	0 25	1 34	11 0	2 21	24 6	0 41	13 36	2 7	1 50	8 25	8 39	8 47	5 9		n.a.
M30	5 14	17 36	5 16	2 2	0 37	2 54	0n 1	1 3	0 1	0 28	1 34	10 57	2 21	24 6	0 41	13 37	2 7	1 50	8 26	8 39	8 48	5 11		n.a.
T 31	4s51	18s50	5n 4	1s 0	0n48	3n26	0n 3	1n20	0s 1	0n30	1n34	10s54	2s21	24n 6	0n41	13n37	2n 7	1s50	8s26	8n39	8n49	5s12		n.a.

Julian Day Number = 751378.5, Delta T = 17h57m09s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°38'53, Lahiri = -40°31'53 Julian Calendar 1 March 2656 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2656 BCE

The year -2655 astronomical counting style corresponds to year 2656 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2656 BCE (-2655) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	11 11 0	18♓58'05	7♉51	27♓51	9♈34	3♈57	2°R 9	8♓14	12°R10	0°R12	18♐11	8♍18	7♍47	21♎23	n.a.	W 1
T 2	11 14 57	19°55'29	21° 1	29°56	10°47	4°37	2♎ 1	8°21	12♋10	0♍11	18°11	8°19	7°44	21°30	n.a.	T 2
F 3	11 18 53	20°52'52	4♒35	1♈59	12° 0	5°17	1°54	8°29	12° 9	0° 9	18°11	8°20	7°41	21°37	n.a.	F 3
S 4	11 22 50	21°50'14	18°36	4° 1	13°13	5°57	1°47	8°37	12° 9	0° 8	18°11	8°21	7°37	21°43	n.a.	S 4
S 5	11 26 46	22°47'35	3♓ 1	6° 0	14°26	6°37	1°39	8°45	12° 8	0° 6	18°12	8°R21	7°34	21°50	n.a.	S 5
M 6	11 30 43	23°44'55	17°47	7°57	15°39	7°16	1°32	8°53	12° 8	0° 5	18°12	8°21	7°31	21°57	n.a.	M 6
T 7	11 34 40	24°42'14	2♈46	9°51	16°52	7°56	1°24	9° 0	12° 8	0° 3	18°12	8°20	7°28	22° 3	n.a.	T 7
W 8	11 38 36	25°39'32	17°51	11°43	18° 4	8°36	1°17	9° 8	12° 8	0° 2	18°12	8°19	7°25	22°10	n.a.	W 8
T 9	11 42 33	26°36'48	2♉52	13°33	19°17	9°16	1° 9	9°16	12° 7	0° 0	18°12	8°17	7°21	22°17	n.a.	T 9
F 10	11 46 29	27°34'04	17°40	15°19	20°30	9°56	1° 1	9°23	12° 7	29♌59	18°R12	8°14	7°18	22°23	n.a.	F 10
S 11	11 50 26	28°31'18	2♊11	17° 3	21°43	10°35	0°54	9°31	12°D 7	29°58	18°12	8°12	7°15	22°30	n.a.	S 11
S 12	11 54 22	29°28'32	16°19	18°44	22°56	11°15	0°46	9°39	12° 7	29°56	18°12	8°11	7°12	22°37	n.a.	S 12
M13	11 58 19	0♈25'44	0♋ 3	20°23	24° 9	11°55	0°39	9°46	12° 7	29°55	18°12	8°D10	7° 9	22°44	n.a.	M13
T 14	12 2 15	1°22'55	13°24	21°58	25°21	12°34	0°31	9°54	12° 8	29°54	18°12	8°11	7° 6	22°50	n.a.	T 14
W15	12 6 12	2°20'04	26°23	23°31	26°34	13°14	0°23	10° 2	12° 8	29°52	18°12	8°12	7° 2	22°57	n.a.	W15
T 16	12 10 9	3°17'13	9♌ 4	25° 1	27°47	13°53	0°16	10° 9	12° 8	29°51	18°12	8°14	6°59	23° 4	n.a.	T 16
F 17	12 14 5	4°14'21	21°30	26°28	28°59	14°33	0° 8	10°17	12° 8	29°50	18°11	8°15	6°56	23°10	n.a.	F 17
S 18	12 18 2	5°11'28	3♍44	27°52	0♉12	15°12	0° 1	10°24	12° 9	29°48	18°11	8°R16	6°53	23°17	n.a.	S 18
S 19	12 21 58	6° 8'34	15°49	29°12	1°25	15°52	29♍53	10°31	12° 9	29°47	18°11	8°16	6°50	23°24	n.a.	S 19
M20	12 25 55	7° 5'39	27°47	0♉30	2°37	16°31	29°45	10°39	12° 9	29°46	18°11	8°14	6°46	23°30	n.a.	M20
T 21	12 29 51	8° 2'43	9♎41	1°45	3°50	17°11	29°38	10°46	12°10	29°45	18°11	8°11	6°43	23°37	n.a.	T 21
W22	12 33 48	8°59'47	21°32	2°57	5° 2	17°50	29°31	10°54	12°11	29°44	18°10	8° 7	6°40	23°44	n.a.	W22
T 23	12 37 44	9°56'51	3♏23	4° 5	6°15	18°29	29°23	11° 1	12°11	29°42	18°10	8° 2	6°37	23°50	n.a.	T 23
F 24	12 41 41	10°53'54	15°15	5°11	7°27	19° 9	29°16	11° 8	12°12	29°41	18°10	7°56	6°34	23°57	n.a.	F 24
S 25	12 45 38	11°50'57	27°11	6°13	8°39	19°48	29° 8	11°15	12°13	29°40	18° 9	7°51	6°31	24° 4	n.a.	S 25
S 26	12 49 34	12°48'00	9♐13	7°11	9°52	20°27	29° 1	11°23	12°13	29°39	18° 9	7°46	6°27	24°10	n.a.	S 26
M27	12 53 31	13°45'02	21°26	8° 6	11° 4	21° 6	28°54	11°30	12°14	29°38	18° 8	7°42	6°24	24°17	n.a.	M27
T 28	12 57 27	14°42'04	3♑51	8°58	12°16	21°46	28°47	11°37	12°15	29°37	18° 8	7°40	6°21	24°24	n.a.	T 28
W29	13 1 24	15°39'07	16°34	9°46	13°29	22°25	28°40	11°44	12°16	29°36	18° 8	7°D39	6°18	24°31	n.a.	W29
T 30	13 5 20	16♈36'09	29♑38	10♉30	14♉41	23♈ 4	28♍33	11♓51	12♋17	29♌35	18♐ 7	7♍40	6♍15	24♎37	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s28	19s 9	4n36	0n 0	0n58	3n58	0n 6	1n36	0n 0	0n33	1n34	10s51	2s21	24n 6	0n41	13n38	2n 7	1s51	8s26	8n39	8n51	5s14		n.a.
T 2	4 5	18 28	3 53	1 0	1 7	4 30	0 9	1 53	0 1	0 36	1 34	10 48	2 21	24 6	0 41	13 38	2 7	1 51	8 26	8 38	8 52	5 16		n.a.
F 3	3 42	16 42	2 56	1 59	1 17	5 1	0 11	2 10	0 1	0 39	1 34	10 45	2 21	24 6	0 41	13 39	2 7	1 51	8 27	8 38	8 53	5 18		n.a.
S 4	3 19	13 54	1 47	2 56	1 26	5 33	0 14	2 27	0 2	0 42	1 34	10 42	2 21	24 6	0 41	13 39	2 7	1 52	8 27	8 38	8 54	5 20		n.a.
S 5	2 55	10 10	0 30	3 52	1 34	6 4	0 17	2 43	0 2	0 45	1 34	10 39	2 21	24 6	0 41	13 40	2 7	1 52	8 27	8 37	8 55	5 22		n.a.
M 6	2 32	5 44	0s52	4 47	1 42	6 35	0 19	3 0	0 3	0 48	1 34	10 36	2 21	24 6	0 41	13 40	2 7	1 52	8 28	8 37	8 57	5 24		n.a.
T 7	2 9	0 52	2 11	5 39	1 49	7 6	0 22	3 16	0 4	0 51	1 33	10 33	2 21	24 6	0 41	13 41	2 7	1 53	8 28	8 38	8 58	5 26		n.a.
W 8	1 46	4n 4	3 21	6 30	1 56	7 37	0 24	3 33	0 4	0 54	1 33	10 30	2 22	24 6	0 41	13 41	2 7	1 53	8 28	8 38	8 59	5 28		n.a.
T 9	1 23	8 43	4 17	7 20	2 2	8 8	0 27	3 50	0 5	0 57	1 33	10 27	2 22	24 6	0 41	13 42	2 7	1 53	8 28	8 39	9 0	5 30		n.a.
F 10	0 59	12 46	4 56	8 7	2 7	8 39	0 30	4 6	0 5	1 0	1 33	10 24	2 22	24 6	0 41	13 42	2 7	1 53	8 29	8 40	9 1	5 32		n.a.
S 11	0 36	15 57	5 14	8 52	2 12	9 9	0 32	4 22	0 6	1 3	1 33	10 21	2 22	24 6	0 41	13 43	2 7	1 54	8 29	8 41	9 3	5 34		n.a.
S 12	0 13	18 5	5 12	9 36	2 16	9 39	0 35	4 39	0 7	1 6	1 33	10 19	2 22	24 6	0 41	13 43	2 7	1 54	8 29	8 41	9 4	5 36		n.a.
M13	0n10	19 6	4 53	10 17	2 20	10 9	0 38	4 55	0 7	1 9	1 33	10 16	2 22	24 6	0 41	13 44	2 7	1 54	8 30	8 42	9 5	5 38		n.a.
T 14	0 34	19 1	4 18	10 56	2 22	10 39	0 40	5 12	0 8	1 12	1 33	10 13	2 22	24 6	0 41	13 44	2 7	1 55	8 30	8 41	9 6	5 40		n.a.
W15	0 57	17 55	3 31	11 34	2 24	11 8	0 43	5 28	0 8	1 15	1 33	10 10	2 22	24 6	0 41	13 45	2 7	1 55	8 30	8 41	9 7	5 42		n.a.
T 16	1 20	15 56	2 34	12 9	2 25	11 37	0 45	5 44	0 9	1 18	1 33	10 7	2 22	24 6	0 41	13 45	2 7	1 55	8 30	8 40	9 9	5 44		n.a.
F 17	1 43	13 13	1 31	12 42	2 26	12 6	0 48	6 0	0 9	1 21	1 33	10 4	2 22	24 6	0 41	13 45	2 7	1 55	8 31	8 40	9 10	5 46		n.a.
S 18	2 6	9 59	0 25	13 12	2 26	12 35	0 50	6 16	0 10	1 24	1 33	10 2	2 22	24 6	0 41	13 46	2 7	1 56	8 31	8 39	9 11	5 47		n.a.
S 19	2 30	6 21	0n41	13 41	2 25	13 3	0 53	6 32	0 11	1 27	1 32	9 59	2 23	24 5	0 41	13 46	2 6	1 56	8 31	8 40	9 12	5 49		n.a.
M20	2 53	2 30	1 45	14 8	2 23	13 31	0 55	6 48	0 11	1 30	1 32	9 56	2 23	24 5	0 41	13 47	2 6	1 56	8 32	8 40	9 14	5 51		n.a.
T 21	3 16	1s25	2 44	14 32	2 20	13 59	0 58	7 4	0 12	1 33	1 32	9 53	2 23	24 5	0 41	13 47	2 6	1 56	8 32	8 41	9 15	5 53		n.a.
W22	3 39	5 16	3 35	14 55	2 17	14 26	1 0	7 20	0 12	1 36	1 32	9 50	2 23	24 5	0 41	13 47	2 6	1 57	8 32	8 43	9 16	5 55		n.a.
T 23	4 2	8 54	4 17	15 15	2 13	14 53	1 3	7 36	0 13	1 39	1 32	9 48	2 23	24 5	0 40	13 48	2 6	1 57	8 32	8 45	9 17	5 57		n.a.
F 24	4 24	12 12	4 48	15 33	2 8	15 20	1 5	7 52	0 13	1 42	1 32	9 45	2 23	24 5	0 40	13 48	2 6	1 57	8 33	8 47	9 18	5 59		n.a.
S 25	4 47	15 1	5 6	15 49	2 3	15 46	1 7	8 8	0 14	1 45	1 31	9 42	2 23	24 5	0 40	13 49	2 6	1 57	8 33	8 49	9 20	6 1		n.a.
S 26	5 10	17 13	5 11	16 3	1 56	16 12	1 9	8 23	0 14	1 47	1 31	9 40	2 23	24 5	0 40	13 49	2 6	1 58	8 33	8 51	9 21	6 3		n.a.
M27	5 33	18 40	5 3	16 15	1 49	16 37	1 12	8 39	0 15	1 50	1 31	9 37	2 24	24 5	0 40	13 49	2 6	1 58	8 34	8 52	9 22	6 5		n.a.
T 28	5 55	19 16	4 40	16 25	1 42	17 2	1 14	8 54	0 16	1 53	1 31	9 34	2 24	24 5	0 40	13 50	2 6	1 58	8 34	8 53	9 23	6 7		n.a.
W29	6 18	18 55	4 3	16 32	1 33	17 27	1 16	9 10	0 16	1 56	1 31	9 32	2 24	24 5	0 40	13 50	2 6	1 58	8 34	8 53	9 24	6 9		n.a.
T 30	6n40	17s34	3n12	16n38	1n24	17n51	1n18	9n25	0n17	1n58	1n31	9s29	2s24	24n 4	0n40	13n50	2n 6	1s59	8s34	8n53	9n26	6s11		n.a.

Julian Day Number = 751409.5, Delta T = 17h57m06s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°38'49, Lahiri = -40°31'49 Julian Calendar 1 Apr. 2656 BCE == Greg. Calendar 10 March 2656 BCE

The year -2655 astronomical counting style corresponds to year 2656 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2656 BCE (-2655) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 9 17	17♈33'11	13♒ 6	11♉10	15♉53	23♈43	28°R26	11♓58	12♋18	29°R34	18°R 7	7♍41	6♍12	24♎44	n.a.	F 1
S 2	13 13 14	18°30'13	27° 0	11°47	17° 5	24°22	28♍19	12° 5	12°19	29♌33	18♐ 6	7°42	6° 8	24°51	n.a.	S 2
S 3	13 17 10	19°27'16	11♓21	12°19	18°17	25° 1	28°12	12°12	12°20	29°32	18° 6	7°R43	6° 5	24°57	n.a.	S 3
M 4	13 21 7	20°24'18	26° 6	12°47	19°29	25°40	28° 6	12°19	12°21	29°31	18° 5	7°42	6° 2	25° 4	n.a.	M 4
T 5	13 25 3	21°21'20	11♈10	13°11	20°42	26°19	27°59	12°25	12°22	29°30	18° 4	7°38	5°59	25°11	n.a.	T 5
W 6	13 29 0	22°18'22	26°24	13°30	21°54	26°59	27°53	12°32	12°24	29°30	18° 4	7°33	5°56	25°17	n.a.	W 6
T 7	13 32 56	23°15'25	11♉39	13°45	23° 6	27°38	27°47	12°39	12°25	29°29	18° 3	7°27	5°52	25°24	n.a.	T 7
F 8	13 36 53	24°12'27	26°42	13°55	24°18	28°17	27°41	12°46	12°26	29°28	18° 2	7°20	5°49	25°31	n.a.	F 8
S 9	13 40 49	25° 9'29	11♊27	14° 1	25°30	28°56	27°34	12°52	12°28	29°27	18° 2	7°14	5°46	25°37	n.a.	S 9
S 10	13 44 46	26° 6'31	25°46	14°R 2	26°41	29°34	27°29	12°59	12°29	29°26	18° 1	7° 9	5°43	25°44	n.a.	S 10
M11	13 48 43	27° 3'32	9♋36	13°59	27°53	0♉13	27°23	13° 5	12°31	29°26	18° 0	7° 6	5°40	25°51	n.a.	M11
T 12	13 52 39	28° 0'34	22°59	13°51	29° 5	0°52	27°17	13°12	12°32	29°25	18° 0	7°D 4	5°37	25°58	n.a.	T 12
W13	13 56 36	28°57'35	5♌56	13°38	0♊17	1°31	27°12	13°18	12°34	29°24	17°59	7° 4	5°33	26° 4	n.a.	W13
T 14	14 0 32	29°54'37	18°32	13°21	1°29	2°10	27° 6	13°24	12°36	29°24	17°58	7° 5	5°30	26°11	n.a.	T 14
F 15	14 4 29	0♉51'38	0♍50	13° 1	2°40	2°49	27° 1	13°31	12°38	29°23	17°57	7°R 6	5°27	26°18	n.a.	F 15
S 16	14 8 25	1°48'39	12°55	12°36	3°52	3°28	26°56	13°37	12°39	29°23	17°56	7° 6	5°24	26°24	n.a.	S 16
S 17	14 12 22	2°45'40	24°52	12° 8	5° 4	4° 7	26°51	13°43	12°41	29°22	17°56	7° 4	5°21	26°31	n.a.	S 17
M18	14 16 19	3°42'41	6♎44	11°36	6°15	4°45	26°46	13°49	12°43	29°22	17°55	7° 0	5°17	26°38	n.a.	M18
T 19	14 20 15	4°39'43	18°34	11° 2	7°27	5°24	26°41	13°55	12°45	29°21	17°54	6°54	5°14	26°44	n.a.	T 19
W20	14 24 12	5°36'45	0♏25	10°26	8°38	6° 3	26°37	14° 1	12°47	29°21	17°53	6°46	5°11	26°51	n.a.	W20
T 21	14 28 8	6°33'48	12°18	9°49	9°50	6°41	26°32	14° 7	12°49	29°20	17°52	6°35	5° 8	26°58	n.a.	T 21
F 22	14 32 5	7°30'50	24°14	9°10	11° 1	7°20	26°28	14°13	12°51	29°20	17°51	6°24	5° 5	27° 4	n.a.	F 22
S 23	14 36 1	8°27'54	6♐17	8°32	12°12	7°59	26°24	14°18	12°53	29°20	17°50	6°13	5° 2	27°11	n.a.	S 23
S 24	14 39 58	9°24'58	18°26	7°53	13°24	8°38	26°20	14°24	12°55	29°19	17°49	6° 3	4°58	27°18	n.a.	S 24
M25	14 43 55	10°22'03	0♑44	7°16	14°35	9°16	26°17	14°30	12°57	29°19	17°48	5°55	4°55	27°25	n.a.	M25
T 26	14 47 51	11°19'09	13°14	6°40	15°46	9°55	26°13	14°35	12°59	29°19	17°47	5°49	4°52	27°31	n.a.	T 26
W27	14 51 48	12°16'16	25°57	6° 7	16°57	10°33	26°10	14°41	13° 2	29°19	17°46	5°46	4°49	27°38	n.a.	W27
T 28	14 55 44	13°13'23	8♒59	5°37	18° 8	11°12	26° 6	14°46	13° 4	29°18	17°45	5°D45	4°46	27°45	n.a.	T 28
F 29	14 59 41	14°10'32	22°21	5°11	19°20	11°51	26° 3	14°51	13° 6	29°18	17°44	5°45	4°43	27°51	n.a.	F 29
S 30	15 3 37	15° 7'42	6♓ 6	4°48	20°31	12°29	26° 1	14°57	13° 9	29°18	17°43	5°R45	4°39	27°58	n.a.	S 30
S 31	15 7 34	16♉ 4'52	20♓16	4♉30	21♊41	13♉ 8	25♍58	15♓ 2	13♋11	29♌18	17♐42	5♍44	4♍36	28♎ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n 3	15s12	2n10	16n41	1n14	18n15	1n20	9n41	0n17	2n 1	1n30	9s26	2s24	24n 4	0n40	13n51	2n 6	1s59	8s35	8n53	9n27	6s13		n.a.
S 2	7 25	11 53	0 58	16 43	1 3	18 38	1 22	9 56	0 18	2 3	1 30	9 24	2 24	24 4	0 40	13 51	2 6	1 59	8 35	8 52	9 28	6 15		n.a.
S 3	7 47	7 46	0s20	16 42	0 52	19 1	1 24	10 11	0 18	2 6	1 30	9 21	2 24	24 4	0 40	13 51	2 6	1 59	8 35	8 52	9 29	6 16		n.a.
M 4	8 9	3 5	1 38	16 39	0 40	19 23	1 26	10 26	0 19	2 8	1 30	9 19	2 25	24 4	0 40	13 51	2 6	1 59	8 35	8 53	9 30	6 18		n.a.
T 5	8 31	1n54	2 51	16 35	0 27	19 45	1 28	10 41	0 19	2 11	1 29	9 16	2 25	24 4	0 40	13 52	2 6	2 0	8 36	8 54	9 32	6 20		n.a.
W 6	8 53	6 49	3 53	16 28	0 14	20 6	1 30	10 56	0 20	2 13	1 29	9 14	2 25	24 4	0 40	13 52	2 6	2 0	8 36	8 56	9 33	6 22		n.a.
T 7	9 14	11 16	4 38	16 19	0s 0	20 27	1 32	11 11	0 20	2 16	1 29	9 11	2 25	24 3	0 40	13 52	2 6	2 0	8 36	8 58	9 34	6 24		n.a.
F 8	9 36	14 57	5 3	16 9	0 15	20 47	1 34	11 26	0 21	2 18	1 29	9 9	2 25	24 3	0 40	13 52	2 6	2 0	8 36	9 1	9 35	6 26		n.a.
S 9	9 57	17 36	5 7	15 56	0 30	21 7	1 35	11 40	0 22	2 20	1 29	9 6	2 25	24 3	0 40	13 53	2 6	2 0	8 37	9 3	9 36	6 28		n.a.
S 10	10 18	19 3	4 52	15 42	0 45	21 26	1 37	11 55	0 22	2 22	1 28	9 4	2 26	24 3	0 40	13 53	2 5	2 1	8 37	9 5	9 37	6 30		n.a.
M11	10 39	19 18	4 20	15 26	1 0	21 44	1 38	12 10	0 23	2 24	1 28	9 2	2 26	24 3	0 40	13 53	2 5	2 1	8 37	9 6	9 39	6 32		n.a.
T 12	11 0	18 27	3 35	15 9	1 16	22 2	1 40	12 24	0 23	2 26	1 28	8 59	2 26	24 3	0 40	13 53	2 5	2 1	8 37	9 7	9 40	6 34		n.a.
W13	11 21	16 38	2 40	14 50	1 32	22 19	1 41	12 38	0 24	2 28	1 28	8 57	2 26	24 2	0 40	13 53	2 5	2 1	8 38	9 7	9 41	6 36		n.a.
T 14	11 42	14 4	1 38	14 30	1 48	22 36	1 43	12 53	0 24	2 30	1 27	8 55	2 26	24 2	0 40	13 54	2 5	2 1	8 38	9 6	9 42	6 38		n.a.
F 15	12 2	10 54	0 34	14 8	2 4	22 52	1 44	13 7	0 25	2 32	1 27	8 52	2 26	24 2	0 40	13 54	2 5	2 1	8 38	9 6	9 43	6 40		n.a.
S 16	12 22	7 20	0n31	13 46	2 19	23 8	1 45	13 21	0 25	2 34	1 27	8 50	2 27	24 2	0 40	13 54	2 5	2 2	8 38	9 6	9 45	6 42		n.a.
S 17	12 42	3 31	1 34	13 23	2 34	23 22	1 46	13 35	0 26	2 36	1 26	8 48	2 27	24 2	0 40	13 54	2 5	2 2	8 39	9 7	9 46	6 44		n.a.
M18	13 2	0s25	2 32	12 59	2 49	23 37	1 48	13 49	0 26	2 38	1 26	8 46	2 27	24 1	0 40	13 54	2 5	2 2	8 39	9 8	9 47	6 45		n.a.
T 19	13 22	4 19	3 23	12 35	3 3	23 50	1 49	14 3	0 27	2 39	1 26	8 43	2 27	24 1	0 40	13 54	2 5	2 2	8 39	9 11	9 48	6 47		n.a.
W20	13 42	8 3	4 5	12 12	3 16	24 3	1 49	14 16	0 27	2 41	1 26	8 41	2 27	24 1	0 40	13 54	2 5	2 2	8 39	9 14	9 49	6 49		n.a.
T 21	14 1	11 29	4 37	11 48	3 28	24 15	1 50	14 30	0 28	2 42	1 25	8 39	2 28	24 1	0 40	13 54	2 5	2 2	8 39	9 18	9 51	6 51		n.a.
F 22	14 20	14 28	4 57	11 26	3 39	24 26	1 51	14 43	0 28	2 44	1 25	8 37	2 28	24 0	0 40	13 55	2 5	2 2	8 40	9 22	9 52	6 53		n.a.
S 23	14 39	16 52	5 3	11 4	3 48	24 37	1 52	14 57	0 29	2 45	1 25	8 35	2 28	24 0	0 40	13 55	2 5	2 2	8 40	9 26	9 53	6 55		n.a.
S 24	14 57	18 33	4 57	10 44	3 57	24 47	1 52	15 10	0 29	2 46	1 24	8 33	2 28	24 0	0 40	13 55	2 5	2 3	8 40	9 30	9 54	6 57		n.a.
M25	15 16	19 23	4 36	10 25	4 3	24 57	1 53	15 23	0 30	2 48	1 24	8 31	2 28	24 0	0 40	13 55	2 5	2 3	8 40	9 33	9 55	6 59		n.a.
T 26	15 34	19 18	4 2	10 9	4 9	25 5	1 54	15 36	0 30	2 49	1 24	8 29	2 29	24 0	0 40	13 55	2 5	2 3	8 41	9 35	9 57	7 1		n.a.
W27	15 52	18 15	3 15	9 54	4 13	25 13	1 54	15 49	0 31	2 50	1 24	8 27	2 29	23 59	0 40	13 55	2 4	2 3	8 41	9 36	9 58	7 3		n.a.
T 28	16 10	16 13	2 17	9 42	4 15	25 20	1 54	16 2	0 31	2 51	1 23	8 25	2 29	23 59	0 39	13 55	2 4	2 3	8 41	9 37	9 59	7 5		n.a.
F 29	16 27	13 16	1 11	9 32	4 16	25 27	1 54	16 14	0 32	2 52	1 23	8 23	2 29	23 59	0 39	13 55	2 4	2 3	8 41	9 37	10 0	7 7		n.a.
S 30	16 45	9 31	0s 2	9 26	4 15	25 33	1 55	16 27	0 32	2 53	1 23	8 21	2 30	23 58	0 39	13 55	2 4	2 3	8 41	9 37	10 1	7 9		n.a.
S 31	17n 2	5s 6	1s16	9n22	4s13	25n38	1n55	16n40	0n33	2n54	1n22	8s19	2s30	23n58	0n39	13n55	2n 4	2s 3	8s42	9n37	10n 2	7s11		n.a.

Julian Day Number = 751439.5, Delta T = 17h57m04s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°38'45, Lahiri = -40°31'45 Julian Calendar 1 May 2656 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2656 BCE

The year -2655 astronomical counting style corresponds to year 2656 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2656 BCE (-2655) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	15 11 31	17♉ 2'04	4♈50	4°R17	22♊52	13♉46	25°R55	15♓ 7	13♋14	29°R18	17°R41	5°R42	4♍33	28♎11	n.a.	M 1
T 2	15 15 27	17°59'16	19°45	4♉10	24° 3	14°25	25♍53	15°12	13°16	29°D18	17♐40	5♍37	4°30	28°18	n.a.	T 2
W 3	15 19 24	18°56'30	4♉53	4°D 7	25°14	15° 3	25°51	15°17	13°19	29♌18	17°38	5°29	4°27	28°25	n.a.	W 3
T 4	15 23 20	19°53'45	20° 5	4°11	26°25	15°42	25°49	15°22	13°21	29°18	17°37	5°19	4°23	28°31	n.a.	T 4
F 5	15 27 17	20°51'01	5♊12	4°20	27°36	16°20	25°47	15°27	13°24	29°18	17°36	5° 9	4°20	28°38	n.a.	F 5
S 6	15 31 13	21°48'18	20° 1	4°35	28°46	16°59	25°45	15°31	13°27	29°18	17°35	4°59	4°17	28°45	n.a.	S 6
S 7	15 35 10	22°45'35	4♋26	4°56	29°57	17°37	25°44	15°36	13°29	29°18	17°34	4°50	4°14	28°52	n.a.	S 7
M 8	15 39 7	23°42'54	18°23	5°23	1♋ 7	18°16	25°43	15°41	13°32	29°18	17°33	4°44	4°11	28°58	n.a.	M 8
T 9	15 43 3	24°40'13	1♌51	5°56	2°18	18°54	25°42	15°45	13°35	29°19	17°31	4°40	4° 8	29° 5	n.a.	T 9
W10	15 47 0	25°37'33	14°50	6°36	3°28	19°33	25°41	15°49	13°38	29°19	17°30	4°39	4° 4	29°12	n.a.	W10
T 11	15 50 56	26°34'54	27°26	7°21	4°39	20°11	25°40	15°54	13°40	29°19	17°29	4°38	4° 1	29°18	n.a.	T 11
F 12	15 54 53	27°32'15	9♍43	8°12	5°49	20°50	25°40	15°58	13°43	29°19	17°28	4°38	3°58	29°25	n.a.	F 12
S 13	15 58 49	28°29'38	21°46	9° 9	6°59	21°28	25°39	16° 2	13°46	29°20	17°26	4°37	3°55	29°32	n.a.	S 13
S 14	16 2 46	29°27'02	3♎40	10°12	8° 9	22° 6	25°D39	16° 6	13°49	29°20	17°25	4°35	3°52	29°38	n.a.	S 14
M15	16 6 42	0♊24'26	15°30	11°20	9°19	22°45	25°39	16°10	13°52	29°21	17°24	4°29	3°49	29°45	n.a.	M15
T 16	16 10 39	1°21'52	27°20	12°33	10°29	23°23	25°39	16°14	13°55	29°21	17°23	4°22	3°45	29°52	n.a.	T 16
W17	16 14 36	2°19'19	9♏13	13°52	11°39	24° 1	25°40	16°18	13°58	29°21	17°21	4°11	3°42	29°59	n.a.	W17
T 18	16 18 32	3°16'47	21°11	15°16	12°49	24°40	25°41	16°21	14° 1	29°22	17°20	3°59	3°39	0♏ 5	n.a.	T 18
F 19	16 22 29	4°14'16	3♐15	16°45	13°59	25°18	25°41	16°25	14° 4	29°22	17°19	3°45	3°36	0°12	n.a.	F 19
S 20	16 26 25	5°11'47	15°28	18°19	15° 8	25°56	25°42	16°28	14° 7	29°23	17°17	3°31	3°33	0°19	n.a.	S 20
S 21	16 30 22	6° 9'20	27°49	19°56	16°18	26°35	25°43	16°32	14°11	29°24	17°16	3°19	3°29	0°25	n.a.	S 21
M22	16 34 18	7° 6'54	10♑19	21°38	17°28	27°13	25°45	16°35	14°14	29°24	17°15	3° 9	3°26	0°32	n.a.	M22
T 23	16 38 15	8° 4'29	23° 0	23°23	18°37	27°51	25°46	16°38	14°17	29°25	17°14	3° 2	3°23	0°39	n.a.	T 23
W24	16 42 11	9° 2'06	5♒53	25°11	19°46	28°29	25°48	16°41	14°20	29°25	17°12	2°57	3°20	0°46	n.a.	W24
T 25	16 46 8	9°59'45	19° 0	27° 3	20°56	29° 8	25°50	16°44	14°24	29°26	17°11	2°55	3°17	0°52	n.a.	T 25
F 26	16 50 5	10°57'26	2♓22	28°56	22° 5	29°46	25°52	16°47	14°27	29°27	17°10	2°D54	3°14	0°59	n.a.	F 26
S 27	16 54 1	11°55'09	16° 3	0♊52	23°14	0♊24	25°54	16°50	14°30	29°28	17° 8	2°R54	3°10	1° 6	n.a.	S 27
S 28	16 57 58	12°52'53	0♈ 3	2°50	24°23	1° 2	25°57	16°53	14°34	29°29	17° 7	2°54	3° 7	1°12	n.a.	S 28
M29	17 1 54	13°50'40	14°22	4°48	25°32	1°41	25°59	16°55	14°37	29°29	17° 6	2°51	3° 4	1°19	n.a.	M29
T 30	17 5 51	14♊48'28	29♈ 0	6♊48	26♋41	2♊19	26♍ 2	16♓58	14♋40	29♌30	17♐ 4	2♍46	3♍ 1	1♏26	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17n18	0s17	2s28	9n21	4s 9	25n42	1n55	16n52	0n33	2n54	1n22	8s17	2s30	23n58	0n39	13n55	2n 4	2s 3	8s42	9n38	10n 4	7s12		n.a.
T 2	17 35	4n39	3 31	9 23	4 4	25 45	1 54	17 4	0 34	2 55	1 22	8 16	2 30	23 58	0 39	13 55	2 4	2 3	8 42	9 40	10 5	7 14		n.a.
W 3	17 51	9 22	4 20	9 28	3 58	25 48	1 54	17 16	0 34	2 56	1 21	8 14	2 31	23 57	0 39	13 55	2 4	2 3	8 42	9 43	10 6	7 16		n.a.
T 4	18 7	13 30	4 51	9 36	3 50	25 50	1 54	17 28	0 35	2 56	1 21	8 12	2 31	23 57	0 39	13 54	2 4	2 3	8 42	9 46	10 7	7 18		n.a.
F 5	18 23	16 43	5 2	9 47	3 42	25 51	1 54	17 40	0 35	2 57	1 21	8 11	2 31	23 57	0 39	13 54	2 4	2 4	8 42	9 50	10 8	7 20		n.a.
S 6	18 38	18 45	4 51	10 1	3 33	25 52	1 53	17 52	0 36	2 57	1 20	8 9	2 31	23 56	0 39	13 54	2 4	2 4	8 43	9 54	10 10	7 22		n.a.
S 7	18 53	19 32	4 23	10 17	3 22	25 52	1 53	18 4	0 36	2 57	1 20	8 7	2 32	23 56	0 39	13 54	2 4	2 4	8 43	9 57	10 11	7 24		n.a.
M 8	19 8	19 5	3 39	10 37	3 11	25 51	1 52	18 15	0 37	2 57	1 20	8 6	2 32	23 56	0 39	13 54	2 4	2 4	8 43	10 0	10 12	7 26		n.a.
T 9	19 22	17 32	2 44	10 59	3 0	25 49	1 51	18 26	0 37	2 58	1 19	8 4	2 32	23 56	0 39	13 54	2 4	2 4	8 43	10 1	10 13	7 28		n.a.
W10	19 36	15 7	1 43	11 24	2 47	25 47	1 50	18 38	0 38	2 58	1 19	8 3	2 32	23 55	0 39	13 54	2 4	2 4	8 43	10 2	10 14	7 30		n.a.
T 11	19 50	12 3	0 38	11 51	2 35	25 43	1 49	18 49	0 38	2 58	1 19	8 1	2 33	23 55	0 39	13 54	2 4	2 4	8 43	10 2	10 15	7 32		n.a.
F 12	20 4	8 31	0n27	12 20	2 21	25 39	1 48	19 0	0 39	2 57	1 18	8 0	2 33	23 55	0 39	13 53	2 3	2 4	8 44	10 2	10 17	7 34		n.a.
S 13	20 17	4 42	1 29	12 51	2 8	25 35	1 47	19 10	0 39	2 57	1 18	7 58	2 33	23 54	0 39	13 53	2 3	2 4	8 44	10 2	10 18	7 35		n.a.
S 14	20 30	0 45	2 27	13 24	1 54	25 29	1 46	19 21	0 40	2 57	1 18	7 57	2 33	23 54	0 39	13 53	2 3	2 4	8 44	10 3	10 19	7 37		n.a.
M15	20 42	3s12	3 18	13 59	1 40	25 23	1 45	19 32	0 40	2 57	1 17	7 56	2 34	23 54	0 39	13 53	2 3	2 4	8 44	10 5	10 20	7 39		n.a.
T 16	20 54	7 2	4 0	14 36	1 26	25 16	1 43	19 42	0 41	2 56	1 17	7 54	2 34	23 53	0 39	13 53	2 3	2 4	8 44	10 8	10 21	7 41		n.a.
W17	21 6	10 36	4 32	15 13	1 12	25 9	1 42	19 52	0 41	2 56	1 17	7 53	2 34	23 53	0 39	13 52	2 3	2 4	8 44	10 12	10 23	7 43		n.a.
T 18	21 17	13 46	4 53	15 52	0 58	25 1	1 40	20 2	0 42	2 55	1 16	7 52	2 34	23 53	0 39	13 52	2 3	2 4	8 44	10 16	10 24	7 45		n.a.
F 19	21 29	16 23	5 0	16 31	0 45	24 52	1 38	20 12	0 42	2 55	1 16	7 51	2 35	23 52	0 39	13 52	2 3	2 4	8 44	10 22	10 25	7 47		n.a.
S 20	21 39	18 19	4 53	17 10	0 31	24 42	1 36	20 22	0 43	2 54	1 16	7 50	2 35	23 52	0 39	13 52	2 3	2 4	8 45	10 27	10 26	7 49		n.a.
S 21	21 50	19 25	4 33	17 50	0 18	24 32	1 34	20 32	0 43	2 53	1 16	7 49	2 35	23 52	0 39	13 51	2 3	2 4	8 45	10 31	10 27	7 51		n.a.
M22	22 0	19 35	4 0	18 30	0 5	24 21	1 32	20 42	0 44	2 52	1 15	7 47	2 36	23 51	0 39	13 51	2 3	2 4	8 45	10 35	10 28	7 53		n.a.
T 23	22 9	18 47	3 14	19 9	0n 7	24 9	1 30	20 51	0 44	2 51	1 15	7 46	2 36	23 51	0 39	13 51	2 3	2 4	8 45	10 38	10 30	7 55		n.a.
W24	22 19	17 1	2 18	19 48	0 18	23 57	1 28	21 0	0 45	2 51	1 15	7 45	2 36	23 50	0 39	13 51	2 3	2 4	8 45	10 39	10 31	7 57		n.a.
T 25	22 27	14 19	1 13	20 25	0 30	23 44	1 26	21 9	0 45	2 49	1 14	7 45	2 36	23 50	0 39	13 50	2 3	2 4	8 45	10 40	10 32	7 58		n.a.
F 26	22 36	10 49	0 3	21 2	0 40	23 30	1 23	21 18	0 46	2 48	1 14	7 44	2 37	23 50	0 39	13 50	2 3	2 3	8 45	10 40	10 33	8 0		n.a.
S 27	22 44	6 41	1s 9	21 37	0 50	23 16	1 21	21 27	0 46	2 47	1 14	7 43	2 37	23 49	0 39	13 50	2 3	2 3	8 45	10 40	10 34	8 2		n.a.
S 28	22 52	2 5	2 18	22 10	0 59	23 1	1 18	21 36	0 46	2 46	1 13	7 42	2 37	23 49	0 39	13 49	2 2	2 3	8 45	10 40	10 35	8 4		n.a.
M29	22 59	2n43	3 21	22 41	1 7	22 45	1 15	21 44	0 47	2 44	1 13	7 41	2 38	23 49	0 39	13 49	2 2	2 3	8 45	10 41	10 37	8 6		n.a.
T 30	23n 6	7n28	4s11	23n10	1n14	22n29	1n13	21n52	0n47	2n43	1n13	7s40	2s38	23n48	0n39	13n49	2n 2	2s 3	8s45	10n43	10n38	8s 8		n.a.

Julian Day Number = 751470.5, Delta T = 17h57m02s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°38'40, Lahiri = -40°31'41 Julian Calendar 1 June 2656 BCE == Greg. Calendar 10 May 2656 BCE

The year -2655 astronomical counting style corresponds to year 2656 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2656 BCE (-2655) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	17 9 47	15♊46'19	13♉50	8♊48	27♋49	2♊57	26♍ 5	17♓ 0	14♋44	29♌31	17°R 3	2°R38	2♍58	1♏32	n.a.	W 1
T 2	17 13 44	16°44'11	28°46	10°49	28°58	3°35	26° 8	17° 2	14°47	29°32	17♐ 2	2♍28	2°54	1°39	n.a.	T 2
F 3	17 17 40	17°42'05	13♊38	12°50	0♌ 6	4°13	26°11	17° 5	14°51	29°33	17° 0	2°18	2°51	1°46	n.a.	F 3
S 4	17 21 37	18°40'01	28°19	14°50	1°15	4°52	26°15	17° 7	14°54	29°34	16°59	2° 7	2°48	1°53	n.a.	S 4
S 5	17 25 34	19°37'59	12♋40	16°50	2°23	5°30	26°18	17° 9	14°58	29°35	16°58	1°58	2°45	1°59	n.a.	S 5
M 6	17 29 30	20°35'58	26°36	18°50	3°31	6° 8	26°22	17°11	15° 1	29°36	16°56	1°51	2°42	2° 6	n.a.	M 6
T 7	17 33 27	21°33'59	10♌ 4	20°49	4°40	6°46	26°26	17°12	15° 5	29°37	16°55	1°47	2°39	2°13	n.a.	T 7
W 8	17 37 23	22°32'02	23° 7	22°47	5°47	7°24	26°30	17°14	15° 8	29°38	16°54	1°45	2°35	2°19	n.a.	W 8
T 9	17 41 20	23°30'06	5♍45	24°44	6°55	8° 2	26°35	17°16	15°12	29°39	16°52	1°D45	2°32	2°26	n.a.	T 9
F 10	17 45 16	24°28'12	18° 4	26°40	8° 3	8°41	26°39	17°17	15°15	29°40	16°51	1°45	2°29	2°33	n.a.	F 10
S 11	17 49 13	25°26'19	0♎ 8	28°35	9°11	9°19	26°44	17°18	15°19	29°42	16°50	1°R45	2°26	2°39	n.a.	S 11
S 12	17 53 9	26°24'28	12° 3	0♋29	10°18	9°57	26°49	17°20	15°23	29°43	16°48	1°44	2°23	2°46	n.a.	S 12
M13	17 57 6	27°22'39	23°54	2°21	11°25	10°35	26°54	17°21	15°26	29°44	16°47	1°41	2°20	2°53	n.a.	M13
T 14	18 1 3	28°20'51	5♏45	4°13	12°33	11°13	26°59	17°22	15°30	29°45	16°46	1°35	2°16	3° 0	n.a.	T 14
W15	18 4 59	29°19'06	17°41	6° 3	13°40	11°51	27° 4	17°23	15°34	29°47	16°44	1°27	2°13	3° 6	n.a.	W15
T 16	18 8 56	0♋17'22	29°45	7°52	14°47	12°29	27°10	17°23	15°37	29°48	16°43	1°17	2°10	3°13	n.a.	T 16
F 17	18 12 52	1°15'40	11♐58	9°40	15°53	13° 7	27°15	17°24	15°41	29°49	16°42	1° 6	2° 7	3°20	n.a.	F 17
S 18	18 16 49	2°14'00	24°23	11°27	17° 0	13°45	27°21	17°25	15°45	29°51	16°40	0°55	2° 4	3°26	n.a.	S 18
S 19	18 20 45	3°12'22	6♑59	13°12	18° 6	14°24	27°27	17°25	15°49	29°52	16°39	0°45	2° 0	3°33	n.a.	S 19
M20	18 24 42	4°10'46	19°48	14°57	19°13	15° 2	27°33	17°25	15°52	29°54	16°38	0°37	1°57	3°40	n.a.	M20
T 21	18 28 38	5° 9'12	2♒47	16°40	20°19	15°40	27°39	17°26	15°56	29°55	16°37	0°31	1°54	3°47	n.a.	T 21
W22	18 32 35	6° 7'41	15°58	18°22	21°25	16°18	27°46	17°26	16° 0	29°57	16°35	0°28	1°51	3°53	n.a.	W22
T 23	18 36 32	7° 6'11	29°21	20° 3	22°30	16°56	27°52	17°R26	16° 3	29°58	16°34	0°D27	1°48	4° 0	n.a.	T 23
F 24	18 40 28	8° 4'44	12♓54	21°43	23°36	17°34	27°59	17°26	16° 7	29°59	16°33	0°28	1°45	4° 7	n.a.	F 24
S 25	18 44 25	9° 3'20	26°40	23°22	24°41	18°12	28° 6	17°26	16°11	0♍ 1	16°32	0°29	1°41	4°13	n.a.	S 25
S 26	18 48 21	10° 1'57	10♈38	24°59	25°46	18°50	28°13	17°25	16°15	0° 3	16°30	0°R29	1°38	4°20	n.a.	S 26
M27	18 52 18	11° 0'38	24°48	26°36	26°51	19°28	28°20	17°25	16°19	0° 4	16°29	0°28	1°35	4°27	n.a.	M27
T 28	18 56 14	11°59'20	9♉ 8	28°12	27°56	20° 6	28°27	17°24	16°22	0° 6	16°28	0°25	1°32	4°34	n.a.	T 28
W29	19 0 11	12°58'06	23°36	29°46	29° 1	20°44	28°35	17°24	16°26	0° 8	16°27	0°21	1°29	4°40	n.a.	W29
T 30	19 4 7	13°56'54	8♊ 6	1♌20	0♍ 5	21°22	28°42	17°23	16°30	0° 9	16°26	0°14	1°26	4°47	n.a.	T 30
F 31	19 8 4	14♋55'44	22♊34	2♌52	1♍ 9	22♊ 0	28♍50	17♓22	16♋34	0♍11	16♐25	0♍ 7	1♍22	4♏54	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n12	11n49	4s46	23n37	1n21	22n13	1n10	22n 1	0n48	2n42	1n12	7s40	2s38	23n48	0n39	13n48	2n 2	2s 3	8s46	10n46	10n39	8s10		n.a.
T 2	23 18	15 27	5 1	24 1	1 27	21 55	1 7	22 9	0 48	2 40	1 12	7 39	2 38	23 47	0 39	13 48	2 2	2 3	8 46	10 50	10 40	8 12		n.a.
F 3	23 24	18 4	4 56	24 23	1 32	21 38	1 4	22 16	0 49	2 38	1 12	7 39	2 39	23 47	0 39	13 47	2 2	2 3	8 46	10 54	10 41	8 14		n.a.
S 4	23 29	19 28	4 31	24 42	1 37	21 19	1 0	22 24	0 49	2 37	1 11	7 38	2 39	23 47	0 39	13 47	2 2	2 3	8 46	10 58	10 42	8 16		n.a.
S 5	23 34	19 34	3 49	24 59	1 40	21 0	0 57	22 31	0 50	2 35	1 11	7 37	2 39	23 46	0 39	13 47	2 2	2 3	8 46	11 1	10 44	8 18		n.a.
M 6	23 39	18 27	2 55	25 13	1 43	20 41	0 54	22 39	0 50	2 33	1 11	7 37	2 40	23 46	0 39	13 46	2 2	2 3	8 46	11 3	10 45	8 19		n.a.
T 7	23 43	16 19	1 53	25 25	1 46	20 21	0 50	22 46	0 51	2 31	1 10	7 37	2 40	23 45	0 39	13 46	2 2	2 3	8 46	11 5	10 46	8 21		n.a.
W 8	23 46	13 24	0 46	25 34	1 47	20 0	0 47	22 53	0 51	2 29	1 10	7 36	2 40	23 45	0 39	13 45	2 2	2 3	8 46	11 6	10 47	8 23		n.a.
T 9	23 49	9 56	0n21	25 41	1 48	19 40	0 43	23 0	0 52	2 27	1 10	7 36	2 41	23 44	0 39	13 45	2 2	2 2	8 46	11 6	10 48	8 25		n.a.
F 10	23 52	6 8	1 26	25 45	1 49	19 18	0 39	23 6	0 52	2 25	1 9	7 36	2 41	23 44	0 39	13 44	2 2	2 2	8 46	11 5	10 50	8 27		n.a.
S 11	23 54	2 9	2 25	25 47	1 48	18 56	0 36	23 13	0 52	2 23	1 9	7 35	2 41	23 44	0 39	13 44	2 2	2 2	8 46	11 5	10 51	8 29		n.a.
S 12	23 56	1s51	3 17	25 47	1 48	18 34	0 32	23 19	0 53	2 21	1 9	7 35	2 41	23 43	0 39	13 43	2 2	2 2	8 46	11 6	10 52	8 31		n.a.
M13	23 58	5 45	4 1	25 44	1 46	18 11	0 28	23 25	0 53	2 18	1 9	7 35	2 42	23 43	0 39	13 43	2 2	2 2	8 46	11 7	10 53	8 33		n.a.
T 14	23 59	9 27	4 34	25 40	1 45	17 48	0 23	23 31	0 54	2 16	1 8	7 35	2 42	23 42	0 39	13 42	2 2	2 2	8 46	11 9	10 54	8 35		n.a.
W15	23 59	12 47	4 55	25 33	1 42	17 25	0 19	23 37	0 54	2 14	1 8	7 35	2 42	23 42	0 39	13 42	2 1	2 2	8 46	11 12	10 55	8 37		n.a.
T 16	23 59	15 37	5 4	25 24	1 40	17 1	0 15	23 43	0 55	2 11	1 8	7 35	2 43	23 41	0 39	13 41	2 1	2 2	8 46	11 16	10 56	8 38		n.a.
F 17	23 59	17 49	4 58	25 14	1 37	16 36	0 11	23 48	0 55	2 8	1 7	7 35	2 43	23 41	0 39	13 41	2 1	2 1	8 46	11 20	10 58	8 40		n.a.
S 18	23 58	19 13	4 39	25 2	1 33	16 12	0 6	23 54	0 56	2 6	1 7	7 35	2 43	23 41	0 39	13 40	2 1	2 1	8 46	11 24	10 59	8 42		n.a.
S 19	23 57	19 42	4 6	24 48	1 29	15 47	0 2	23 59	0 56	2 3	1 7	7 35	2 44	23 40	0 39	13 40	2 1	2 1	8 46	11 27	11 0	8 44		n.a.
M20	23 55	19 12	3 20	24 32	1 25	15 21	0s 3	24 3	0 56	2 0	1 7	7 35	2 44	23 40	0 39	13 39	2 1	2 1	8 46	11 30	11 1	8 46		n.a.
T 21	23 53	17 40	2 23	24 15	1 21	14 56	0 8	24 8	0 57	1 58	1 6	7 35	2 44	23 39	0 39	13 38	2 1	2 1	8 46	11 32	11 2	8 48		n.a.
W22	23 50	15 11	1 17	23 57	1 16	14 30	0 12	24 13	0 57	1 55	1 6	7 35	2 44	23 39	0 39	13 38	2 1	2 1	8 46	11 34	11 3	8 50		n.a.
T 23	23 47	11 52	0 6	23 37	1 11	14 3	0 17	24 17	0 58	1 52	1 6	7 36	2 45	23 38	0 39	13 37	2 1	2 1	8 46	11 34	11 5	8 52		n.a.
F 24	23 44	7 53	1s 7	23 16	1 5	13 37	0 22	24 21	0 58	1 49	1 5	7 36	2 45	23 38	0 39	13 37	2 1	2 0	8 46	11 34	11 6	8 54		n.a.
S 25	23 40	3 26	2 16	22 53	1 0	13 10	0 27	24 25	0 59	1 46	1 5	7 36	2 45	23 37	0 39	13 36	2 1	2 0	8 46	11 33	11 7	8 56		n.a.
S 26	23 36	1n16	3 19	22 30	0 54	12 43	0 32	24 29	0 59	1 43	1 5	7 37	2 46	23 37	0 39	13 35	2 1	2 0	8 46	11 33	11 8	8 57		n.a.
M27	23 31	5 57	4 11	22 6	0 48	12 15	0 37	24 33	0 59	1 40	1 5	7 37	2 46	23 36	0 39	13 35	2 1	2 0	8 46	11 33	11 9	8 59		n.a.
T 28	23 26	10 20	4 47	21 40	0 41	11 48	0 43	24 36	1 0	1 36	1 4	7 38	2 46	23 36	0 39	13 34	2 1	2 0	8 46	11 34	11 10	9 1		n.a.
W29	23 20	14 10	5 6	21 14	0 35	11 20	0 48	24 39	1 0	1 33	1 4	7 38	2 47	23 35	0 39	13 34	2 1	2 0	8 46	11 36	11 12	9 3		n.a.
T 30	23 14	17 9	5 5	20 46	0 28	10 52	0 53	24 43	1 1	1 30	1 4	7 39	2 47	23 35	0 39	13 33	2 1	1 59	8 46	11 39	11 13	9 5		n.a.
F 31	23n 8	19n 2	4s45	20n18	0n21	10n24	0s59	24n45	1n 1	1n27	1n 3	7s39	2s47	23n35	0n39	13n32	2n 1	1s59	8s46	11n41	11n14	9s 7		n.a.

Julian Day Number = 751500.5, Delta T = 17h56m59s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°38'36, Lahiri = -40°31'36 Julian Calendar 1 July 2656 BCE == Greg. Calendar 9 June 2656 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2656 BCE (-2655) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 12 0	15♋54'36	6♋53	4♌24	2♍13	22♊38	28♍58	17°R21	16♋38	0♍13	16°R23	29°R59	1♍19	5♏ 0	n.a.	S 1
S 2	19 15 57	16°53'31	20°56	5°54	3°17	23°16	29° 6	17♓20	16°41	0°14	16♐22	29♌54	1°16	5° 7	n.a.	S 2
M 3	19 19 54	17°52'28	4♌40	7°23	4°20	23°55	29°14	17°19	16°45	0°16	16°21	29°49	1°13	5°14	n.a.	M 3
T 4	19 23 50	18°51'27	18° 2	8°52	5°24	24°33	29°22	17°17	16°49	0°18	16°20	29°47	1°10	5°20	n.a.	T 4
W 5	19 27 47	19°50'28	1♍ 1	10°19	6°27	25°11	29°30	17°16	16°53	0°20	16°19	29°D46	1° 6	5°27	n.a.	W 5
T 6	19 31 43	20°49'31	13°39	11°45	7°29	25°49	29°39	17°14	16°57	0°22	16°18	29°47	1° 3	5°34	n.a.	T 6
F 7	19 35 40	21°48'36	25°59	13°10	8°32	26°27	29°47	17°13	17° 0	0°23	16°17	29°49	1° 0	5°41	n.a.	F 7
S 8	19 39 36	22°47'43	8♎ 5	14°34	9°34	27° 5	29°56	17°11	17° 4	0°25	16°16	29°50	0°57	5°47	n.a.	S 8
S 9	19 43 33	23°46'52	20° 2	15°57	10°36	27°43	0♎ 5	17° 9	17° 8	0°27	16°15	29°R51	0°54	5°54	n.a.	S 9
M10	19 47 29	24°46'03	1♏54	17°19	11°37	28°21	0°14	17° 7	17°12	0°29	16°14	29°51	0°51	6° 1	n.a.	M10
T 11	19 51 26	25°45'16	13°47	18°39	12°38	28°59	0°23	17° 5	17°15	0°31	16°13	29°49	0°47	6° 7	n.a.	T 11
W12	19 55 22	26°44'32	25°45	19°59	13°39	29°37	0°32	17° 3	17°19	0°33	16°12	29°46	0°44	6°14	n.a.	W12
T 13	19 59 19	27°43'49	7♐52	21°17	14°40	0♋15	0°41	17° 1	17°23	0°35	16°11	29°42	0°41	6°21	n.a.	T 13
F 14	20 3 15	28°43'08	20°12	22°33	15°40	0°53	0°51	16°58	17°27	0°37	16°10	29°37	0°38	6°28	n.a.	F 14
S 15	20 7 12	29°42'29	2♑46	23°48	16°40	1°31	1° 0	16°56	17°30	0°39	16° 9	29°31	0°35	6°34	n.a.	S 15
S 16	20 11 9	0♌41'53	15°37	25° 2	17°39	2° 9	1°10	16°53	17°34	0°41	16° 8	29°26	0°32	6°41	n.a.	S 16
M17	20 15 5	1°41'18	28°43	26°14	18°38	2°47	1°20	16°51	17°38	0°43	16° 7	29°23	0°28	6°48	n.a.	M17
T 18	20 19 2	2°40'46	12♒ 5	27°24	19°37	3°25	1°30	16°48	17°42	0°45	16° 7	29°20	0°25	6°54	n.a.	T 18
W19	20 22 58	3°40'16	25°41	28°32	20°35	4° 3	1°40	16°45	17°45	0°47	16° 6	29°D19	0°22	7° 1	n.a.	W19
T 20	20 26 55	4°39'48	9♓29	29°38	21°33	4°41	1°50	16°42	17°49	0°49	16° 5	29°20	0°19	7° 8	n.a.	T 20
F 21	20 30 51	5°39'23	23°25	0♍42	22°30	5°19	2° 0	16°39	17°53	0°51	16° 4	29°21	0°16	7°15	n.a.	F 21
S 22	20 34 48	6°39'00	7♈28	1°44	23°27	5°57	2°10	16°36	17°56	0°53	16° 3	29°22	0°12	7°21	n.a.	S 22
S 23	20 38 44	7°38'40	21°37	2°43	24°24	6°35	2°21	16°33	18° 0	0°55	16° 3	29°23	0° 9	7°28	n.a.	S 23
M24	20 42 41	8°38'22	5♉47	3°39	25°20	7°13	2°31	16°29	18° 4	0°57	16° 2	29°R24	0° 6	7°35	n.a.	M24
T 25	20 46 37	9°38'07	19°59	4°32	26°15	7°51	2°42	16°26	18° 7	1° 0	16° 1	29°24	0° 3	7°41	n.a.	T 25
W26	20 50 34	10°37'54	4♊ 9	5°21	27°10	8°29	2°52	16°23	18°11	1° 2	16° 1	29°23	29♌59	7°48	n.a.	W26
T 27	20 54 31	11°37'44	18°15	6° 7	28° 4	9° 7	3° 3	16°19	18°14	1° 4	16° 0	29°21	29°57	7°55	n.a.	T 27
F 28	20 58 27	12°37'36	2♋15	6°48	28°58	9°45	3°14	16°15	18°18	1° 6	15°59	29°18	29°53	8° 2	n.a.	F 28
S 29	21 2 24	13°37'31	16° 5	7°25	29°51	10°23	3°25	16°12	18°21	1° 8	15°59	29°16	29°50	8° 8	n.a.	S 29
S 30	21 6 20	14°37'28	29°42	7°57	0♎44	11° 1	3°36	16° 8	18°25	1°10	15°58	29°14	29°47	8°15	n.a.	S 30
M31	21 10 17	15♌37'27	13♌ 4	8♍24	1♎36	11♋39	3♎47	16♓ 4	18♋28	1♍13	15♐58	29♌13	29♌44	8♏22	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n 1	19n42	4s 7	19n50	0n14	9n56	1s 4	24n48	1n 2	1n23	1n 3	7s40	2s47	23n34	0n39	13n32	2n 1	1s59	8s46	11n44	11n15	9s 9		n.a.
S 2	22 53	19 7	3 15	19 20	0 7	9 27	1 10	24 51	1 2	1 20	1 3	7 41	2 48	23 34	0 39	13 31	2 1	1 59	8 46	11 46	11 16	9 11		n.a.
M 3	22 46	17 24	2 12	18 50	0s 0	8 59	1 15	24 53	1 2	1 16	1 3	7 41	2 48	23 33	0 39	13 30	2 1	1 59	8 46	11 47	11 17	9 13		n.a.
T 4	22 37	14 46	1 3	18 20	0 8	8 30	1 21	24 55	1 3	1 13	1 2	7 42	2 48	23 33	0 39	13 30	2 1	1 58	8 46	11 48	11 19	9 14		n.a.
W 5	22 29	11 28	0n 7	17 49	0 15	8 1	1 27	24 57	1 3	1 9	1 2	7 43	2 49	23 32	0 39	13 29	2 1	1 58	8 45	11 49	11 20	9 16		n.a.
T 6	22 20	7 43	1 15	17 17	0 23	7 32	1 32	24 59	1 4	1 5	1 2	7 44	2 49	23 32	0 39	13 28	2 0	1 58	8 45	11 48	11 21	9 18		n.a.
F 7	22 10	3 44	2 18	16 46	0 31	7 3	1 38	25 0	1 4	1 1	1 2	7 45	2 49	23 31	0 39	13 27	2 0	1 58	8 45	11 48	11 22	9 20		n.a.
S 8	22 1	0s20	3 14	16 13	0 38	6 34	1 44	25 2	1 5	0 58	1 1	7 46	2 49	23 31	0 39	13 27	2 0	1 58	8 45	11 47	11 23	9 22		n.a.
S 9	21 50	4 19	4 0	15 41	0 46	6 4	1 50	25 3	1 5	0 54	1 1	7 47	2 50	23 30	0 39	13 26	2 0	1 58	8 45	11 47	11 24	9 24		n.a.
M10	21 40	8 6	4 36	15 9	0 54	5 35	1 56	25 4	1 5	0 50	1 1	7 48	2 50	23 30	0 39	13 25	2 0	1 57	8 45	11 47	11 25	9 26		n.a.
T 11	21 29	11 34	5 0	14 36	1 2	5 6	2 2	25 5	1 6	0 46	1 1	7 49	2 50	23 29	0 39	13 25	2 0	1 57	8 45	11 48	11 27	9 28		n.a.
W12	21 17	14 36	5 11	14 3	1 10	4 37	2 8	25 5	1 6	0 42	1 0	7 50	2 50	23 29	0 39	13 24	2 0	1 57	8 45	11 49	11 28	9 29		n.a.
T 13	21 5	17 2	5 9	13 31	1 18	4 7	2 14	25 6	1 7	0 38	1 0	7 51	2 51	23 28	0 39	13 23	2 0	1 57	8 45	11 50	11 29	9 31		n.a.
F 14	20 53	18 45	4 52	12 58	1 25	3 38	2 20	25 6	1 7	0 34	1 0	7 52	2 51	23 28	0 39	13 22	2 0	1 57	8 45	11 52	11 30	9 33		n.a.
S 15	20 41	19 36	4 22	12 26	1 33	3 9	2 26	25 6	1 7	0 30	1 0	7 54	2 51	23 27	0 39	13 22	2 0	1 56	8 45	11 54	11 31	9 35		n.a.
S 16	20 28	19 28	3 37	11 54	1 41	2 40	2 32	25 6	1 8	0 26	0 59	7 55	2 51	23 27	0 39	13 21	2 0	1 56	8 44	11 56	11 32	9 37		n.a.
M17	20 14	18 17	2 40	11 22	1 49	2 11	2 38	25 6	1 8	0 22	0 59	7 56	2 52	23 26	0 39	13 20	2 0	1 56	8 44	11 57	11 33	9 39		n.a.
T 18	20 1	16 4	1 33	10 50	1 56	1 42	2 44	25 5	1 9	0 17	0 59	7 57	2 52	23 26	0 39	13 19	2 0	1 56	8 44	11 58	11 35	9 41		n.a.
W19	19 46	12 56	0 20	10 19	2 4	1 13	2 50	25 4	1 9	0 13	0 59	7 59	2 52	23 25	0 39	13 19	2 0	1 55	8 44	11 58	11 36	9 43		n.a.
T 20	19 32	9 3	0s56	9 49	2 11	0 44	2 57	25 4	1 9	0 9	0 59	8 0	2 52	23 25	0 39	13 18	2 0	1 55	8 44	11 58	11 37	9 44		n.a.
F 21	19 17	4 38	2 9	9 20	2 18	0 15	3 3	25 2	1 10	0 5	0 58	8 2	2 53	23 24	0 39	13 17	2 0	1 55	8 44	11 58	11 38	9 46		n.a.
S 22	19 2	0n 4	3 15	8 51	2 25	0s14	3 9	25 1	1 10	0 0	0 58	8 3	2 53	23 24	0 39	13 16	2 0	1 55	8 44	11 57	11 39	9 48		n.a.
S 23	18 47	4 46	4 10	8 23	2 32	0 42	3 15	25 0	1 11	0s 4	0 58	8 4	2 53	23 23	0 39	13 15	2 0	1 55	8 44	11 57	11 40	9 50		n.a.
M24	18 31	9 13	4 49	7 57	2 38	1 10	3 21	24 58	1 11	0 9	0 58	8 6	2 53	23 23	0 39	13 15	2 0	1 54	8 44	11 57	11 41	9 52		n.a.
T 25	18 15	13 9	5 11	7 31	2 45	1 38	3 28	24 56	1 11	0 13	0 57	8 8	2 54	23 22	0 39	13 14	2 0	1 54	8 43	11 57	11 43	9 54		n.a.
W26	17 58	16 19	5 14	7 8	2 50	2 6	3 34	24 54	1 12	0 18	0 57	8 9	2 54	23 22	0 39	13 13	2 0	1 54	8 43	11 57	11 44	9 56		n.a.
T 27	17 41	18 30	4 58	6 46	2 56	2 34	3 40	24 52	1 12	0 22	0 57	8 11	2 54	23 22	0 39	13 12	2 0	1 54	8 43	11 58	11 45	9 58		n.a.
F 28	17 24	19 33	4 25	6 26	3 1	3 1	3 46	24 50	1 13	0 27	0 57	8 12	2 54	23 21	0 39	13 12	2 0	1 54	8 43	11 59	11 46	9 59		n.a.
S 29	17 7	19 25	3 36	6 8	3 5	3 29	3 52	24 47	1 13	0 31	0 57	8 14	2 54	23 21	0 39	13 11	2 0	1 53	8 43	11 59	11 47	10 1		n.a.
S 30	16 49	18 8	2 36	5 52	3 9	3 56	3 59	24 44	1 13	0 36	0 56	8 16	2 55	23 20	0 39	13 10	2 0	1 53	8 43	12 0	11 48	10 3		n.a.
M31	16n31	15n52	1s28	5n40	3s11	4s22	4s 5	24n41	1n14	0s41	0n56	8s17	2s55	23n20	0n39	13n 9	2n 0	1s53	8s43	12n 1	11n49	10s 5		n.a.

Julian Day Number = 751531.5, Delta T = 17h56m57s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°38'32, Lahiri = -40°31'32 Julian Calendar 1 Aug. 2656 BCE == Greg. Calendar 10 July 2656 BCE

The year -2655 astronomical counting style corresponds to year 2656 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2656 BCE (-2655) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 14 13	16♌37'28	26♌10	8♍44	2♎27	12♋17	3♎58	16°R 0	18♋32	1♍15	15°R57	29°D13	29♌41	8♏28	n.a.	T 1
W 2	21 18 10	17°37'31	8♍59	8°57	3°17	12°54	4°10	15♓56	18°35	1°17	15♐57	29♌13	29°38	8°35	n.a.	W 2
T 3	21 22 6	18°37'36	21°32	9°R 4	4° 7	13°32	4°21	15°52	18°39	1°19	15°56	29°13	29°34	8°42	n.a.	T 3
F 4	21 26 3	19°37'43	3♎49	9° 3	4°56	14°10	4°32	15°48	18°42	1°21	15°56	29°14	29°31	8°49	n.a.	F 4
S 5	21 29 59	20°37'52	15°55	8°53	5°44	14°48	4°44	15°44	18°46	1°24	15°55	29°15	29°28	8°55	n.a.	S 5
S 6	21 33 56	21°38'03	27°52	8°34	6°32	15°26	4°56	15°39	18°49	1°26	15°55	29°16	29°25	9° 2	n.a.	S 6
M 7	21 37 52	22°38'16	9♏44	8° 7	7°18	16° 4	5° 7	15°35	18°52	1°28	15°54	29°17	29°22	9° 9	n.a.	M 7
T 8	21 41 49	23°38'30	21°37	7°30	8° 4	16°42	5°19	15°31	18°56	1°30	15°54	29°R17	29°18	9°15	n.a.	T 8
W 9	21 45 46	24°38'46	3♐34	6°44	8°49	17°20	5°31	15°26	18°59	1°32	15°54	29°17	29°15	9°22	n.a.	W 9
T 10	21 49 42	25°39'04	15°40	5°49	9°33	17°58	5°43	15°22	19° 2	1°35	15°53	29°16	29°12	9°29	n.a.	T 10
F 11	21 53 39	26°39'24	28° 0	4°46	10°15	18°36	5°55	15°17	19° 5	1°37	15°53	29°16	29° 9	9°36	n.a.	F 11
S 12	21 57 35	27°39'46	10♑38	3°37	10°57	19°14	6° 7	15°12	19° 9	1°39	15°53	29°16	29° 6	9°42	n.a.	S 12
S 13	22 1 32	28°40'09	23°35	2°22	11°38	19°52	6°19	15° 8	19°12	1°41	15°53	29°16	29° 3	9°49	n.a.	S 13
M14	22 5 28	29°40'34	6♒54	1° 4	12°17	20°30	6°31	15° 3	19°15	1°44	15°53	29°D16	28°59	9°56	n.a.	M14
T 15	22 9 25	0♍41'00	20°35	29♌45	12°55	21° 8	6°44	14°58	19°18	1°46	15°52	29°16	28°56	10° 2	n.a.	T 15
W16	22 13 21	1°41'28	4♓35	28°29	13°33	21°46	6°56	14°54	19°21	1°48	15°52	29°R16	28°53	10° 9	n.a.	W16
T 17	22 17 18	2°41'58	18°50	27°16	14° 8	22°24	7° 8	14°49	19°24	1°50	15°52	29°16	28°50	10°16	n.a.	T 17
F 18	22 21 14	3°42'30	3♈16	26° 9	14°43	23° 1	7°21	14°44	19°27	1°53	15°52	29°15	28°47	10°23	n.a.	F 18
S 19	22 25 11	4°43'04	17°47	25°12	15°16	23°39	7°33	14°39	19°30	1°55	15°52	29°15	28°43	10°29	n.a.	S 19
S 20	22 29 8	5°43'40	2♉18	24°24	15°47	24°17	7°46	14°34	19°33	1°57	15°52	29°14	28°40	10°36	n.a.	S 20
M21	22 33 4	6°44'18	16°43	23°47	16°17	24°55	7°58	14°29	19°36	2° 0	15°D52	29°13	28°37	10°43	n.a.	M21
T 22	22 37 1	7°44'58	0♊59	23°22	16°46	25°33	8°11	14°24	19°39	2° 2	15°52	29°13	28°34	10°49	n.a.	T 22
W23	22 40 57	8°45'41	15° 4	23° 8	17°12	26°11	8°24	14°19	19°41	2° 4	15°52	29°D13	28°31	10°56	n.a.	W23
T 24	22 44 54	9°46'25	28°55	23°D 6	17°38	26°49	8°37	14°14	19°44	2° 6	15°52	29°14	28°28	11° 3	n.a.	T 24
F 25	22 48 50	10°47'11	12♋33	23°15	18° 1	27°27	8°50	14° 9	19°47	2° 8	15°52	29°14	28°24	11°10	n.a.	F 25
S 26	22 52 47	11°47'58	25°57	23°35	18°23	28° 5	9° 2	14° 4	19°50	2°11	15°52	29°16	28°21	11°16	n.a.	S 26
S 27	22 56 43	12°48'48	9♌ 7	24° 4	18°42	28°43	9°15	14° 0	19°52	2°13	15°52	29°17	28°18	11°23	n.a.	S 27
M28	23 0 40	13°49'39	22° 5	24°41	19° 0	29°20	9°28	13°55	19°55	2°15	15°53	29°17	28°15	11°30	n.a.	M28
T 29	23 4 37	14°50'32	4♍50	25°26	19°16	29°58	9°41	13°50	19°58	2°17	15°53	29°R17	28°12	11°37	n.a.	T 29
W30	23 8 33	15♍51'26	17♍22	26♌18	19♎30	0♌36	9♎55	13♓45	20♋ 0	2♍20	15♐53	29♌17	28♌ 9	11♏43	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n13	12n49	0s17	5n30	3s14	4s49	4s11	24n38	1n14	0s46	0n56	8s19	2s55	23n19	0n39	13n 8	2n 0	1s53	8s42	12n 1	11n51	10s 7		n.a.
W 2	15 54	9 13	0n54	5 24	3 15	5 15	4 17	24 35	1 15	0 50	0 56	8 21	2 55	23 19	0 39	13 7	2 0	1 53	8 42	12 1	11 52	10 9		n.a.
T 3	15 35	5 16	2 1	5 21	3 15	5 40	4 23	24 31	1 15	0 55	0 56	8 23	2 55	23 18	0 39	13 7	2 0	1 52	8 42	12 0	11 53	10 11		n.a.
F 4	15 16	1 12	3 0	5 23	3 14	6 6	4 29	24 28	1 15	1 0	0 55	8 24	2 55	23 18	0 39	13 6	2 0	1 52	8 42	12 0	11 54	10 12		n.a.
S 5	14 57	2s52	3 51	5 29	3 11	6 31	4 34	24 24	1 16	1 5	0 55	8 26	2 56	23 17	0 39	13 5	2 0	1 52	8 42	12 0	11 55	10 14		n.a.
S 6	14 37	6 45	4 31	5 40	3 7	6 55	4 40	24 20	1 16	1 10	0 55	8 28	2 56	23 17	0 39	13 4	2 0	1 52	8 42	11 59	11 56	10 16		n.a.
M 7	14 17	10 20	4 59	5 55	3 1	7 19	4 46	24 16	1 17	1 15	0 55	8 30	2 56	23 16	0 39	13 3	2 0	1 52	8 42	11 59	11 57	10 18		n.a.
T 8	13 57	13 31	5 14	6 16	2 54	7 43	4 52	24 11	1 17	1 20	0 55	8 32	2 56	23 16	0 39	13 3	2 0	1 51	8 41	11 59	11 59	10 20		n.a.
W 9	13 36	16 10	5 16	6 42	2 44	8 6	4 57	24 7	1 17	1 24	0 55	8 34	2 56	23 16	0 39	13 2	2 0	1 51	8 41	11 59	12 0	10 22		n.a.
T 10	13 16	18 9	5 4	7 13	2 33	8 29	5 3	24 2	1 18	1 29	0 54	8 36	2 56	23 15	0 39	13 1	2 0	1 51	8 41	11 59	12 1	10 24		n.a.
F 11	12 55	19 20	4 38	7 49	2 20	8 51	5 8	23 57	1 18	1 35	0 54	8 38	2 56	23 15	0 40	13 0	2 0	1 51	8 41	11 59	12 2	10 25		n.a.
S 12	12 34	19 35	3 58	8 29	2 4	9 13	5 14	23 52	1 19	1 40	0 54	8 39	2 56	23 14	0 40	12 59	2 0	1 51	8 41	11 59	12 3	10 27		n.a.
S 13	12 12	18 50	3 5	9 12	1 47	9 34	5 19	23 47	1 19	1 45	0 54	8 41	2 57	23 14	0 40	12 58	2 0	1 50	8 41	12 0	12 4	10 29		n.a.
M14	11 51	17 1	2 1	9 58	1 29	9 54	5 24	23 41	1 19	1 50	0 54	8 43	2 57	23 13	0 40	12 58	2 0	1 50	8 40	12 0	12 5	10 31		n.a.
T 15	11 29	14 12	0 48	10 44	1 9	10 14	5 29	23 36	1 20	1 55	0 53	8 45	2 57	23 13	0 40	12 57	2 0	1 50	8 40	12 0	12 7	10 33		n.a.
W16	11 7	10 30	0s29	11 31	0 49	10 34	5 34	23 30	1 20	2 0	0 53	8 47	2 57	23 13	0 40	12 56	2 0	1 50	8 40	12 0	12 8	10 35		n.a.
T 17	10 45	6 9	1 47	12 15	0 28	10 52	5 38	23 24	1 20	2 5	0 53	8 49	2 57	23 12	0 40	12 55	2 0	1 50	8 40	12 0	12 9	10 37		n.a.
F 18	10 22	1 23	2 58	12 58	0 8	11 10	5 43	23 18	1 21	2 10	0 53	8 51	2 57	23 12	0 40	12 54	2 0	1 50	8 40	12 0	12 10	10 38		n.a.
S 19	10 0	3n29	3 58	13 36	0n12	11 27	5 47	23 12	1 21	2 15	0 53	8 53	2 57	23 11	0 40	12 53	2 0	1 49	8 40	12 0	12 11	10 40		n.a.
S 20	9 37	8 8	4 43	14 10	0 30	11 43	5 51	23 5	1 22	2 21	0 53	8 55	2 57	23 11	0 40	12 53	2 0	1 49	8 39	12 0	12 12	10 42		n.a.
M21	9 14	12 16	5 10	14 39	0 48	11 59	5 55	22 59	1 22	2 26	0 52	8 57	2 57	23 11	0 40	12 52	2 0	1 49	8 39	12 0	12 13	10 44		n.a.
T 22	8 51	15 40	5 17	15 2	1 4	12 14	5 59	22 52	1 22	2 31	0 52	8 59	2 57	23 10	0 40	12 51	2 0	1 49	8 39	12 1	12 14	10 46		n.a.
W23	8 28	18 5	5 5	15 21	1 18	12 27	6 2	22 45	1 23	2 36	0 52	9 1	2 57	23 10	0 40	12 50	2 0	1 49	8 39	12 1	12 16	10 48		n.a.
T 24	8 5	19 23	4 36	15 33	1 31	12 40	6 6	22 38	1 23	2 42	0 52	9 3	2 57	23 9	0 40	12 49	2 0	1 49	8 39	12 0	12 17	10 49		n.a.
F 25	7 41	19 33	3 51	15 40	1 42	12 52	6 9	22 31	1 23	2 47	0 52	9 5	2 57	23 9	0 40	12 49	2 0	1 48	8 39	12 0	12 18	10 51		n.a.
S 26	7 18	18 35	2 54	15 42	1 51	13 3	6 11	22 23	1 24	2 52	0 52	9 7	2 57	23 9	0 40	12 48	2 0	1 48	8 38	12 0	12 19	10 53		n.a.
S 27	6 54	16 38	1 49	15 40	1 59	13 13	6 14	22 16	1 24	2 58	0 52	9 9	2 57	23 8	0 40	12 47	2 0	1 48	8 38	11 59	12 20	10 55		n.a.
M28	6 30	13 51	0 40	15 33	2 5	13 22	6 16	22 8	1 24	3 3	0 51	9 11	2 57	23 8	0 40	12 46	2 0	1 48	8 38	11 59	12 21	10 57		n.a.
T 29	6 6	10 26	0n31	15 22	2 10	13 30	6 17	22 0	1 25	3 8	0 51	9 13	2 57	23 8	0 40	12 45	2 0	1 48	8 38	11 59	12 22	10 59		n.a.
W30	5n42	6n36	1n38	15n 7	2n13	13s37	6s19	21n52	1n25	3s14	0n51	9s15	2s57	23n 7	0n40	12n45	2n 0	1s48	8s38	11n59	12n23	11s 0		n.a.

Julian Day Number = 751562.5, Delta T = 17h56m54s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°38'28, Lahiri = -40°31'28 Julian Calendar 1 Sept. 2656 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2656 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2656 BCE (-2655) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 12 30	16♍52'22	29♍44	27♌16	19♎41	1♌14	10♎ 8	13°R40	20♋ 3	2♍22	15♐53	29°R15	28♌ 5	11♏50	n.a.	T 1
F 2	23 16 26	17°53'19	11♎55	28°19	19°51	1°52	10°21	13♓35	20° 5	2°24	15°54	29♌12	28° 2	11°57	n.a.	F 2
S 3	23 20 23	18°54'17	23°57	29°27	19°58	2°30	10°34	13°30	20° 7	2°26	15°54	29° 9	27°59	12° 3	n.a.	S 3
S 4	23 24 19	19°55'17	5♏53	0♍38	20° 3	3° 7	10°47	13°25	20°10	2°28	15°54	29° 5	27°56	12°10	n.a.	S 4
M 5	23 28 16	20°56'18	17°44	1°53	20° 5	3°45	11° 1	13°20	20°12	2°31	15°55	29° 2	27°53	12°17	n.a.	M 5
T 6	23 32 12	21°57'20	29°35	3°11	20°R 5	4°23	11°14	13°15	20°14	2°33	15°55	28°59	27°49	12°24	n.a.	T 6
W 7	23 36 9	22°58'22	11♐30	4°31	20° 3	5° 1	11°27	13°10	20°17	2°35	15°56	28°57	27°46	12°30	n.a.	W 7
T 8	23 40 5	23°59'26	23°33	5°54	19°58	5°39	11°41	13° 5	20°19	2°37	15°56	28°D57	27°43	12°37	n.a.	T 8
F 9	23 44 2	25° 0'31	5♑49	7°18	19°51	6°16	11°54	13° 0	20°21	2°39	15°56	28°57	27°40	12°44	n.a.	F 9
S 10	23 47 59	26° 1'36	18°22	8°43	19°41	6°54	12° 8	12°55	20°23	2°41	15°57	28°59	27°37	12°50	n.a.	S 10
S 11	23 51 55	27° 2'43	1♒17	10°10	19°29	7°32	12°21	12°51	20°25	2°43	15°58	29° 0	27°34	12°57	n.a.	S 11
M12	23 55 52	28° 3'50	14°37	11°38	19°14	8°10	12°35	12°46	20°27	2°45	15°58	29° 2	27°30	13° 4	n.a.	M12
T 13	23 59 48	29° 4'58	28°24	13° 6	18°57	8°47	12°48	12°41	20°29	2°48	15°59	29°R 3	27°27	13°11	n.a.	T 13
W14	0 3 45	0♎ 6'07	12♓36	14°36	18°37	9°25	13° 2	12°37	20°31	2°50	15°59	29° 2	27°24	13°17	n.a.	W14
T 15	0 7 41	1° 7'16	27°11	16° 6	18°16	10° 3	13°15	12°32	20°33	2°52	16° 0	29° 0	27°21	13°24	n.a.	T 15
F 16	0 11 38	2° 8'27	12♈ 3	17°36	17°52	10°41	13°29	12°27	20°35	2°54	16° 1	28°56	27°18	13°31	n.a.	F 16
S 17	0 15 35	3° 9'38	27° 3	19° 7	17°25	11°18	13°43	12°23	20°36	2°56	16° 1	28°51	27°14	13°37	n.a.	S 17
S 18	0 19 31	4°10'51	12♉ 2	20°39	16°57	11°56	13°56	12°18	20°38	2°58	16° 2	28°45	27°11	13°44	n.a.	S 18
M19	0 23 28	5°12'04	26°52	22°10	16°27	12°34	14°10	12°14	20°40	3° 0	16° 3	28°40	27° 8	13°51	n.a.	M19
T 20	0 27 24	6°13'19	11♊25	23°42	15°56	13°11	14°24	12°10	20°41	3° 2	16° 4	28°36	27° 5	13°58	n.a.	T 20
W21	0 31 21	7°14'34	25°38	25°14	15°23	13°49	14°37	12° 5	20°43	3° 4	16° 4	28°34	27° 2	14° 4	n.a.	W21
T 22	0 35 17	8°15'51	9♋28	26°47	14°49	14°27	14°51	12° 1	20°44	3° 6	16° 5	28°D33	26°59	14°11	n.a.	T 22
F 23	0 39 14	9°17'08	22°57	28°19	14°14	15° 4	15° 5	11°57	20°46	3° 7	16° 6	28°34	26°55	14°18	n.a.	F 23
S 24	0 43 10	10°18'26	6♌ 5	29°52	13°38	15°42	15°18	11°53	20°47	3° 9	16° 7	28°36	26°52	14°25	n.a.	S 24
S 25	0 47 7	11°19'46	18°57	1♎25	13° 2	16°20	15°32	11°49	20°48	3°11	16° 8	28°37	26°49	14°31	n.a.	S 25
M26	0 51 4	12°21'05	1♍35	2°58	12°26	16°57	15°46	11°45	20°50	3°13	16° 9	28°R37	26°46	14°38	n.a.	M26
T 27	0 55 0	13°22'26	14° 1	4°31	11°49	17°35	16° 0	11°41	20°51	3°15	16°10	28°36	26°43	14°45	n.a.	T 27
W28	0 58 57	14°23'47	26°17	6° 4	11°13	18°12	16°14	11°37	20°52	3°17	16°11	28°32	26°40	14°51	n.a.	W28
T 29	1 2 53	15°25'08	8♎26	7°37	10°37	18°50	16°27	11°34	20°53	3°19	16°12	28°26	26°36	14°58	n.a.	T 29
F 30	1 6 50	16°26'30	20°28	9°11	10° 3	19°28	16°41	11°30	20°54	3°20	16°13	28°18	26°33	15° 5	n.a.	F 30
S 31	1 10 46	17♎27'52	2♏25	10♎44	9♎29	20♌ 5	16♎55	11♓26	20♋55	3♍22	16♐14	28♌ 8	26♌30	15♏12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n18	2n33	2n40	14n49	2n16	13s42	6s20	21n44	1n26	3s19	0n51	9s17	2s57	23n 7	0n40	12n44	2n 0	1s48	8s38	12n 0	12n25	11s 2		n.a.
F 2	4 54	1s33	3 34	14 28	2 17	13 46	6 20	21 36	1 26	3 25	0 51	9 19	2 57	23 7	0 40	12 43	2 0	1 47	8 37	12 1	12 26	11 4		n.a.
S 3	4 29	5 31	4 17	14 4	2 18	13 49	6 20	21 27	1 26	3 30	0 51	9 21	2 57	23 6	0 40	12 42	2 0	1 47	8 37	12 2	12 27	11 6		n.a.
S 4	4 5	9 15	4 49	13 38	2 17	13 51	6 20	21 18	1 27	3 36	0 51	9 23	2 57	23 6	0 40	12 41	2 0	1 47	8 37	12 3	12 28	11 8		n.a.
M 5	3 40	12 35	5 8	13 9	2 16	13 51	6 19	21 10	1 27	3 41	0 50	9 25	2 57	23 6	0 40	12 41	2 0	1 47	8 37	12 4	12 29	11 10		n.a.
T 6	3 16	15 25	5 14	12 38	2 14	13 50	6 18	21 1	1 27	3 46	0 50	9 26	2 57	23 5	0 40	12 40	2 0	1 47	8 37	12 5	12 30	11 11		n.a.
W 7	2 51	17 37	5 7	12 6	2 11	13 47	6 16	20 52	1 28	3 52	0 50	9 28	2 57	23 5	0 40	12 39	2 0	1 47	8 37	12 6	12 31	11 13		n.a.
T 8	2 26	19 4	4 46	11 32	2 8	13 43	6 14	20 43	1 28	3 57	0 50	9 30	2 57	23 5	0 40	12 38	2 0	1 47	8 36	12 6	12 32	11 15		n.a.
F 9	2 2	19 40	4 12	10 57	2 5	13 37	6 11	20 33	1 28	4 3	0 50	9 32	2 57	23 4	0 40	12 38	2 0	1 47	8 36	12 6	12 34	11 17		n.a.
S 10	1 37	19 19	3 25	10 21	2 1	13 30	6 7	20 24	1 29	4 8	0 50	9 34	2 57	23 4	0 41	12 37	2 0	1 46	8 36	12 6	12 35	11 19		n.a.
S 11	1 12	17 57	2 26	9 43	1 56	13 22	6 3	20 14	1 29	4 14	0 50	9 36	2 57	23 4	0 41	12 36	2 0	1 46	8 36	12 5	12 36	11 20		n.a.
M12	0 47	15 34	1 18	9 4	1 52	13 11	5 58	20 5	1 29	4 19	0 50	9 37	2 56	23 4	0 41	12 35	2 0	1 46	8 36	12 4	12 37	11 22		n.a.
T 13	0 22	12 15	0 4	8 25	1 46	12 59	5 52	19 55	1 30	4 25	0 49	9 39	2 56	23 3	0 41	12 35	2 0	1 46	8 36	12 4	12 38	11 24		n.a.
W14	0s 2	8 7	1s14	7 45	1 41	12 46	5 46	19 45	1 30	4 30	0 49	9 41	2 56	23 3	0 41	12 34	2 0	1 46	8 35	12 4	12 39	11 26		n.a.
T 15	0 27	3 24	2 28	7 4	1 36	12 31	5 39	19 35	1 30	4 36	0 49	9 43	2 56	23 3	0 41	12 33	2 0	1 46	8 35	12 5	12 40	11 28		n.a.
F 16	0 52	1n36	3 33	6 23	1 30	12 14	5 31	19 25	1 31	4 41	0 49	9 44	2 56	23 3	0 41	12 32	2 0	1 46	8 35	12 7	12 41	11 30		n.a.
S 17	1 17	6 33	4 25	5 41	1 24	11 56	5 23	19 14	1 31	4 47	0 49	9 46	2 56	23 2	0 41	12 32	2 0	1 46	8 35	12 8	12 42	11 31		n.a.
S 18	1 42	11 5	4 58	4 59	1 18	11 37	5 14	19 4	1 31	4 52	0 49	9 48	2 56	23 2	0 41	12 31	2 1	1 46	8 35	12 10	12 44	11 33		n.a.
M19	2 7	14 52	5 11	4 16	1 12	11 16	5 4	18 53	1 32	4 58	0 49	9 49	2 56	23 2	0 41	12 30	2 1	1 46	8 35	12 12	12 45	11 35		n.a.
T 20	2 32	17 39	5 3	3 33	1 5	10 54	4 53	18 43	1 32	5 3	0 49	9 51	2 55	23 2	0 41	12 30	2 1	1 46	8 34	12 14	12 46	11 37		n.a.
W21	2 56	19 18	4 37	2 50	0 59	10 30	4 42	18 32	1 32	5 9	0 49	9 52	2 55	23 1	0 41	12 29	2 1	1 46	8 34	12 14	12 47	11 39		n.a.
T 22	3 21	19 44	3 55	2 6	0 52	10 6	4 30	18 21	1 33	5 14	0 48	9 54	2 55	23 1	0 41	12 28	2 1	1 46	8 34	12 15	12 48	11 40		n.a.
F 23	3 46	19 0	3 2	1 23	0 46	9 41	4 18	18 10	1 33	5 20	0 48	9 55	2 55	23 1	0 41	12 28	2 1	1 45	8 34	12 14	12 49	11 42		n.a.
S 24	4 10	17 15	1 59	0 39	0 39	9 14	4 5	17 59	1 33	5 25	0 48	9 57	2 55	23 1	0 41	12 27	2 1	1 45	8 34	12 14	12 50	11 44		n.a.
S 25	4 35	14 39	0 52	0s 5	0 33	8 47	3 51	17 47	1 34	5 31	0 48	9 58	2 55	23 1	0 41	12 26	2 1	1 45	8 34	12 13	12 51	11 46		n.a.
M26	4 59	11 24	0n16	0 48	0 26	8 20	3 37	17 36	1 34	5 36	0 48	9 59	2 54	23 1	0 41	12 26	2 1	1 45	8 34	12 13	12 52	11 48		n.a.
T 27	5 24	7 42	1 22	1 32	0 19	7 52	3 22	17 25	1 34	5 42	0 48	10 1	2 54	23 0	0 41	12 25	2 1	1 45	8 33	12 14	12 54	11 49		n.a.
W28	5 48	3 42	2 24	2 16	0 13	7 24	3 7	17 13	1 35	5 47	0 48	10 2	2 54	23 0	0 41	12 24	2 1	1 45	8 33	12 15	12 55	11 51		n.a.
T 29	6 12	0s24	3 18	3 0	0 6	6 56	2 52	17 1	1 35	5 53	0 48	10 3	2 54	23 0	0 41	12 24	2 1	1 45	8 33	12 17	12 56	11 53		n.a.
F 30	6 36	4 26	4 2	3 44	0s 0	6 28	2 37	16 50	1 35	5 58	0 48	10 4	2 54	23 0	0 41	12 23	2 1	1 45	8 33	12 20	12 57	11 55		n.a.
S 31	7s 0	8s17	4n36	4s27	0s 7	6s 0	2s21	16n38	1n36	6s 4	0n48	10s 6	2s53	23n 0	0n41	12n22	2n 1	1s45	8s33	12n24	12n58	11s57		n.a.

Julian Day Number = 751592.5, Delta T = 17h56m52s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°38'24, Lahiri = -40°31'24 Julian Calendar 1 Oct. 2656 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2656 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2656 BCE (-2655) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 14 43	18♎29'15	14♏18	12♎18	8°R56	20♌43	17♎ 9	11°R23	20♋56	3♍24	16♐15	27°R58	26♌27	15♏18	n.a.	S 1
M 2	1 18 40	19°30'37	26° 9	13°52	8♎25	21°20	17°22	11♓20	20°57	3°26	16°16	27♌47	26°24	15°25	n.a.	M 2
T 3	1 22 36	20°32'00	8♐ 1	15°26	7°55	21°58	17°36	11°16	20°58	3°27	16°17	27°38	26°20	15°32	n.a.	T 3
W 4	1 26 33	21°33'22	19°55	17° 1	7°27	22°35	17°50	11°13	20°59	3°29	16°18	27°31	26°17	15°38	n.a.	W 4
T 5	1 30 29	22°34'45	1♑55	18°35	7° 1	23°12	18° 4	11°10	20°59	3°31	16°19	27°26	26°14	15°45	n.a.	T 5
F 6	1 34 26	23°36'07	14° 7	20°10	6°38	23°50	18°18	11° 7	21° 0	3°32	16°20	27°24	26°11	15°52	n.a.	F 6
S 7	1 38 22	24°37'29	26°33	21°45	6°16	24°27	18°31	11° 4	21° 1	3°34	16°22	27°D23	26° 8	15°59	n.a.	S 7
S 8	1 42 19	25°38'51	9♒20	23°20	5°57	25° 5	18°45	11° 1	21° 1	3°35	16°23	27°24	26° 5	16° 5	n.a.	S 8
M 9	1 46 15	26°40'12	22°32	24°56	5°40	25°42	18°59	10°59	21° 2	3°37	16°24	27°R25	26° 1	16°12	n.a.	M 9
T 10	1 50 12	27°41'33	6♓12	26°32	5°25	26°19	19°13	10°56	21° 2	3°38	16°25	27°24	25°58	16°19	n.a.	T 10
W11	1 54 9	28°42'53	20°22	28° 8	5°13	26°57	19°26	10°54	21° 3	3°40	16°27	27°22	25°55	16°25	n.a.	W11
T 12	1 58 5	29°44'13	5♈ 0	29°45	5° 3	27°34	19°40	10°51	21° 3	3°41	16°28	27°17	25°52	16°32	n.a.	T 12
F 13	2 2 2	0♏45'33	20° 1	1♏21	4°56	28°11	19°54	10°49	21° 3	3°43	16°29	27°10	25°49	16°39	n.a.	F 13
S 14	2 5 58	1°46'52	5♉17	2°59	4°52	28°48	20° 7	10°47	21° 3	3°44	16°30	27° 1	25°45	16°46	n.a.	S 14
S 15	2 9 55	2°48'11	20°37	4°36	4°D50	29°26	20°21	10°45	21° 3	3°45	16°32	26°50	25°42	16°52	n.a.	S 15
M16	2 13 51	3°49'30	5♊49	6°14	4°50	0♍ 3	20°35	10°43	21° 4	3°47	16°33	26°40	25°39	16°59	n.a.	M16
T 17	2 17 48	4°50'48	20°44	7°52	4°53	0°40	20°48	10°41	21°R 4	3°48	16°35	26°32	25°36	17° 6	n.a.	T 17
W18	2 21 45	5°52'07	5♋13	9°31	4°58	1°17	21° 2	10°39	21° 4	3°49	16°36	26°26	25°33	17°13	n.a.	W18
T 19	2 25 41	6°53'25	19°14	11°10	5° 6	1°54	21°15	10°37	21° 4	3°51	16°37	26°22	25°30	17°19	n.a.	T 19
F 20	2 29 38	7°54'43	2♌47	12°49	5°16	2°31	21°29	10°36	21° 3	3°52	16°39	26°D21	25°26	17°26	n.a.	F 20
S 21	2 33 34	8°56'01	15°54	14°29	5°28	3° 8	21°42	10°34	21° 3	3°53	16°40	26°21	25°23	17°33	n.a.	S 21
S 22	2 37 31	9°57'18	28°40	16° 9	5°42	3°46	21°56	10°33	21° 3	3°54	16°42	26°R21	25°20	17°39	n.a.	S 22
M23	2 41 27	10°58'35	11♍ 7	17°50	5°59	4°23	22° 9	10°32	21° 3	3°56	16°43	26°20	25°17	17°46	n.a.	M23
T 24	2 45 24	11°59'51	23°22	19°31	6°17	5° 0	22°23	10°31	21° 2	3°57	16°45	26°17	25°14	17°53	n.a.	T 24
W25	2 49 21	13° 1'07	5♎27	21°12	6°38	5°37	22°36	10°30	21° 2	3°58	16°46	26°11	25°11	18° 0	n.a.	W25
T 26	2 53 17	14° 2'22	17°25	22°53	7° 0	6°13	22°50	10°29	21° 1	3°59	16°48	26° 2	25° 7	18° 6	n.a.	T 26
F 27	2 57 14	15° 3'37	29°20	24°35	7°25	6°50	23° 3	10°28	21° 1	4° 0	16°49	25°50	25° 4	18°13	n.a.	F 27
S 28	3 1 10	16° 4'50	11♏13	26°16	7°51	7°27	23°16	10°27	21° 0	4° 1	16°51	25°36	25° 1	18°20	n.a.	S 28
S 29	3 5 7	17° 6'03	23° 5	27°58	8°18	8° 4	23°29	10°27	21° 0	4° 2	16°52	25°21	24°58	18°27	n.a.	S 29
M30	3 9 3	18♏ 7'15	4♐58	29♏40	8♎48	8♍41	23♎43	10♓26	20♋59	4♍ 3	16♐54	25♌ 6	24♌55	18♏33	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s24	11s46	4n57	5s11	0s13	5s32	2s 6	16n26	1n36	6s 9	0n47	10s 7	2s53	23n 0	0n41	12n22	2n 1	1s45	8s33	12n27	12n59	11s58		n.a.
M 2	7 48	14 47	5 6	5 54	0 20	5 5	1 50	16 14	1 36	6 15	0 47	10 8	2 53	23 0	0 42	12 21	2 1	1 45	8 33	12 31	13 0	12 0		n.a.
T 3	8 12	17 12	5 1	6 37	0 26	4 39	1 35	16 2	1 37	6 20	0 47	10 9	2 53	23 0	0 42	12 21	2 1	1 45	8 32	12 34	13 1	12 2		n.a.
W 4	8 35	18 53	4 43	7 20	0 32	4 14	1 19	15 49	1 37	6 26	0 47	10 10	2 52	23 0	0 42	12 20	2 1	1 45	8 32	12 37	13 2	12 4		n.a.
T 5	8 59	19 46	4 13	8 2	0 38	3 49	1 4	15 37	1 37	6 31	0 47	10 11	2 52	23 0	0 42	12 20	2 1	1 45	8 32	12 38	13 4	12 6		n.a.
F 6	9 22	19 44	3 30	8 45	0 45	3 26	0 49	15 25	1 38	6 36	0 47	10 12	2 52	22 59	0 42	12 19	2 1	1 45	8 32	12 39	13 5	12 7		n.a.
S 7	9 45	18 45	2 37	9 26	0 50	3 3	0 34	15 12	1 38	6 42	0 47	10 13	2 52	22 59	0 42	12 18	2 1	1 45	8 32	12 39	13 6	12 9		n.a.
S 8	10 8	16 48	1 35	10 8	0 56	2 42	0 19	15 0	1 38	6 47	0 47	10 14	2 51	22 59	0 42	12 18	2 2	1 45	8 32	12 39	13 7	12 11		n.a.
M 9	10 31	13 54	0 26	10 49	1 2	2 22	0 5	14 47	1 38	6 53	0 47	10 15	2 51	22 59	0 42	12 17	2 2	1 45	8 32	12 39	13 8	12 13		n.a.
T 10	10 53	10 10	0s47	11 30	1 7	2 4	0n 9	14 34	1 39	6 58	0 47	10 15	2 51	22 59	0 42	12 17	2 2	1 45	8 32	12 39	13 9	12 15		n.a.
W11	11 16	5 43	1 59	12 11	1 13	1 46	0 23	14 21	1 39	7 3	0 47	10 16	2 51	22 59	0 42	12 16	2 2	1 45	8 32	12 40	13 10	12 16		n.a.
T 12	11 38	0 49	3 6	12 51	1 18	1 30	0 36	14 9	1 39	7 9	0 47	10 17	2 50	22 59	0 42	12 16	2 2	1 45	8 31	12 41	13 11	12 18		n.a.
F 13	12 0	4n16	4 2	13 30	1 23	1 16	0 49	13 56	1 40	7 14	0 47	10 17	2 50	22 59	0 42	12 15	2 2	1 45	8 31	12 44	13 12	12 20		n.a.
S 14	12 22	9 10	4 42	14 9	1 27	1 3	1 1	13 43	1 40	7 19	0 46	10 18	2 50	22 59	0 42	12 15	2 2	1 45	8 31	12 47	13 13	12 22		n.a.
S 15	12 43	13 29	5 1	14 47	1 32	0 51	1 13	13 29	1 40	7 25	0 46	10 19	2 50	22 59	0 42	12 15	2 2	1 45	8 31	12 51	13 15	12 23		n.a.
M16	13 5	16 52	4 59	15 25	1 36	0 41	1 24	13 16	1 40	7 30	0 46	10 19	2 49	22 59	0 42	12 14	2 2	1 46	8 31	12 54	13 16	12 25		n.a.
T 17	13 26	19 4	4 36	16 1	1 40	0 32	1 35	13 3	1 41	7 35	0 46	10 20	2 49	22 59	0 42	12 14	2 2	1 46	8 31	12 57	13 17	12 27		n.a.
W18	13 47	19 56	3 57	16 38	1 44	0 25	1 45	12 50	1 41	7 41	0 46	10 20	2 49	22 59	0 42	12 13	2 2	1 46	8 31	12 59	13 18	12 29		n.a.
T 19	14 7	19 33	3 4	17 13	1 47	0 19	1 55	12 36	1 41	7 46	0 46	10 20	2 48	22 59	0 42	12 13	2 2	1 46	8 31	13 1	13 19	12 30		n.a.
F 20	14 28	18 1	2 2	17 47	1 50	0 14	2 5	12 23	1 41	7 51	0 46	10 21	2 48	23 0	0 42	12 12	2 2	1 46	8 31	13 1	13 20	12 32		n.a.
S 21	14 48	15 33	0 55	18 21	1 53	0 11	2 14	12 9	1 42	7 56	0 46	10 21	2 48	23 0	0 42	12 12	2 2	1 46	8 31	13 1	13 21	12 34		n.a.
S 22	15 8	12 24	0n12	18 53	1 56	0 9	2 22	11 56	1 42	8 1	0 46	10 21	2 48	23 0	0 42	12 12	2 2	1 46	8 31	13 1	13 22	12 36		n.a.
M23	15 28	8 45	1 18	19 25	1 58	0 8	2 30	11 42	1 42	8 7	0 46	10 21	2 47	23 0	0 42	12 11	2 3	1 46	8 30	13 1	13 23	12 38		n.a.
T 24	15 47	4 48	2 18	19 55	1 59	0 8	2 38	11 29	1 42	8 12	0 46	10 22	2 47	23 0	0 43	12 11	2 3	1 46	8 30	13 2	13 24	12 39		n.a.
W25	16 6	0 42	3 11	20 24	2 1	0 10	2 45	11 15	1 43	8 17	0 46	10 22	2 47	23 0	0 43	12 11	2 3	1 46	8 30	13 5	13 25	12 41		n.a.
T 26	16 25	3s23	3 55	20 52	2 1	0 13	2 52	11 1	1 43	8 22	0 46	10 22	2 46	23 0	0 43	12 10	2 3	1 46	8 30	13 8	13 27	12 43		n.a.
F 27	16 43	7 19	4 29	21 19	2 2	0 17	2 59	10 47	1 43	8 27	0 46	10 22	2 46	23 0	0 43	12 10	2 3	1 46	8 30	13 12	13 28	12 45		n.a.
S 28	17 2	10 57	4 50	21 44	2 2	0 22	3 5	10 34	1 43	8 32	0 46	10 22	2 46	23 0	0 43	12 10	2 3	1 47	8 30	13 17	13 29	12 46		n.a.
S 29	17 19	14 9	4 59	22 7	2 1	0 28	3 11	10 20	1 44	8 37	0 46	10 22	2 45	23 1	0 43	12 9	2 3	1 47	8 30	13 22	13 30	12 48		n.a.
M30	17s37	16s47	4n55	22s29	2s 0	0s35	3n16	10n 6	1n44	8s42	0n46	10s22	2s45	23n 1	0n43	12n 9	2n 3	1s47	8s30	13n27	13n31	12s50		n.a.

Julian Day Number = 751623.5, Delta T = 17h56m49s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°38'20, Lahiri = -40°31'20 Julian Calendar 1 Nov. 2656 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2656 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2656 BCE (-2655) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 13 0	19♏ 8'26	16♐52	1♐21	9♎19	9♍18	23♎56	10°R26	20°R58	4♍ 4	16♐56	24°R52	24♌51	18♏40	n.a.	T 1
W 2	3 16 57	20° 9'36	28°50	3° 2	9°51	9°54	24° 9	10♓26	20♋57	4° 4	16°57	24♌41	24°48	18°47	n.a.	W 2
T 3	3 20 53	21°10'45	10♑54	4°42	10°25	10°31	24°22	10°D26	20°57	4° 5	16°59	24°33	24°45	18°53	n.a.	T 3
F 4	3 24 50	22°11'52	23° 7	6°21	11° 0	11° 8	24°35	10°26	20°56	4° 6	17° 0	24°27	24°42	19° 0	n.a.	F 4
S 5	3 28 46	23°12'58	5♒32	7°59	11°37	11°44	24°48	10°26	20°55	4° 7	17° 2	24°25	24°39	19° 7	n.a.	S 5
S 6	3 32 43	24°14'03	18°14	9°36	12°15	12°21	25° 1	10°26	20°54	4° 8	17° 4	24°24	24°36	19°14	n.a.	S 6
M 7	3 36 39	25°15'06	1♓18	11°11	12°54	12°57	25°14	10°27	20°53	4° 8	17° 5	24°24	24°32	19°20	n.a.	M 7
T 8	3 40 36	26°16'07	14°47	12°44	13°35	13°34	25°27	10°27	20°52	4° 9	17° 7	24°23	24°29	19°27	n.a.	T 8
W 9	3 44 32	27°17'07	28°44	14°14	14°16	14°10	25°39	10°28	20°50	4°10	17° 9	24°21	24°26	19°34	n.a.	W 9
T 10	3 48 29	28°18'06	13♈10	15°40	14°59	14°47	25°52	10°29	20°49	4°10	17°10	24°16	24°23	19°40	n.a.	T 10
F 11	3 52 26	29°19'02	28° 2	17° 3	15°43	15°23	26° 5	10°30	20°48	4°11	17°12	24° 8	24°20	19°47	n.a.	F 11
S 12	3 56 22	0♐19'58	13♉13	18°21	16°27	16° 0	26°17	10°31	20°47	4°11	17°14	23°57	24°17	19°54	n.a.	S 12
S 13	4 0 19	1°20'52	28°34	19°34	17°13	16°36	26°30	10°32	20°45	4°12	17°16	23°46	24°13	20° 1	n.a.	S 13
M14	4 4 15	2°21'44	13♊54	20°41	18° 0	17°12	26°42	10°33	20°44	4°12	17°17	23°34	24°10	20° 7	n.a.	M14
T 15	4 8 12	3°22'35	28°59	21°41	18°47	17°48	26°55	10°34	20°42	4°13	17°19	23°25	24° 7	20°14	n.a.	T 15
W16	4 12 8	4°23'25	13♋42	22°33	19°36	18°24	27° 7	10°36	20°41	4°13	17°21	23°17	24° 4	20°21	n.a.	W16
T 17	4 16 5	5°24'13	27°56	23°17	20°25	19° 1	27°20	10°37	20°39	4°13	17°22	23°12	24° 1	20°28	n.a.	T 17
F 18	4 20 2	6°25'01	11♌40	23°52	21°15	19°37	27°32	10°39	20°38	4°14	17°24	23°10	23°57	20°34	n.a.	F 18
S 19	4 23 58	7°25'46	24°55	24°17	22° 6	20°13	27°44	10°41	20°36	4°14	17°26	23°D10	23°54	20°41	n.a.	S 19
S 20	4 27 55	8°26'31	7♍45	24°32	22°58	20°49	27°56	10°43	20°35	4°14	17°28	23°R10	23°51	20°48	n.a.	S 20
M21	4 31 51	9°27'14	20°13	24°R37	23°50	21°25	28° 8	10°45	20°33	4°15	17°29	23°10	23°48	20°54	n.a.	M21
T 22	4 35 48	10°27'55	2♎25	24°30	24°43	22° 0	28°20	10°47	20°31	4°15	17°31	23° 7	23°45	21° 1	n.a.	T 22
W23	4 39 44	11°28'35	14°26	24°13	25°37	22°36	28°32	10°49	20°29	4°15	17°33	23° 3	23°42	21° 8	n.a.	W23
T 24	4 43 41	12°29'14	26°21	23°46	26°31	23°12	28°44	10°51	20°27	4°15	17°35	22°55	23°38	21°15	n.a.	T 24
F 25	4 47 37	13°29'51	8♏12	23° 8	27°26	23°48	28°56	10°54	20°26	4°15	17°37	22°45	23°35	21°21	n.a.	F 25
S 26	4 51 34	14°30'27	20° 3	22°23	28°21	24°23	29° 7	10°56	20°24	4°15	17°38	22°33	23°32	21°28	n.a.	S 26
S 27	4 55 31	15°31'01	1♐55	21°29	29°17	24°59	29°19	10°59	20°22	4°R15	17°40	22°19	23°29	21°35	n.a.	S 27
M28	4 59 27	16°31'33	13°52	20°30	0♏14	25°34	29°30	11° 2	20°20	4°15	17°42	22° 6	23°26	21°42	n.a.	M28
T 29	5 3 24	17°32'03	25°52	19°26	1°11	26°10	29°42	11° 5	20°18	4°15	17°44	21°54	23°23	21°48	n.a.	T 29
W30	5 7 20	18°32'31	7♑59	18°19	2° 8	26°45	29°53	11° 8	20°16	4°15	17°45	21°44	23°19	21°55	n.a.	W30
T 31	5 11 17	19♐32'58	20♑13	17♐12	3♏ 6	27♍20	0♏ 4	11♓11	20♋14	4♍15	17♐47	21♌37	23♌16	22♏ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s54	18s43	4n38	22s49	1s58	0s42	3n21	9n52	1n44	8s47	0n46	10s21	2s45	23n 1	0n43	12n 9	2n 3	1s47	8s30	13n32	13n32	12s52		n.a.
W 2	18 11	19 50	4 9	23 7	1 55	0 51	3 25	9 38	1 44	8 52	0 45	10 21	2 45	23 1	0 43	12 9	2 3	1 47	8 30	13 36	13 33	12 53		n.a.
T 3	18 28	20 4	3 28	23 24	1 52	1 1	3 30	9 24	1 44	8 57	0 45	10 21	2 44	23 1	0 43	12 8	2 3	1 47	8 30	13 38	13 34	12 55		n.a.
F 4	18 44	19 23	2 37	23 38	1 48	1 11	3 33	9 10	1 45	9 2	0 45	10 21	2 44	23 1	0 43	12 8	2 3	1 47	8 30	13 40	13 35	12 57		n.a.
S 5	19 0	17 44	1 38	23 50	1 43	1 23	3 37	8 56	1 45	9 7	0 45	10 20	2 44	23 2	0 43	12 8	2 3	1 47	8 30	13 41	13 36	12 59		n.a.
S 6	19 16	15 12	0 33	24 0	1 38	1 35	3 40	8 42	1 45	9 12	0 45	10 20	2 43	23 2	0 43	12 8	2 3	1 48	8 30	13 41	13 37	13 0		n.a.
M 7	19 31	11 49	0s36	24 8	1 31	1 48	3 43	8 27	1 45	9 17	0 45	10 19	2 43	23 2	0 43	12 7	2 4	1 48	8 30	13 41	13 38	13 2		n.a.
T 8	19 46	7 44	1 45	24 14	1 24	2 1	3 46	8 13	1 45	9 22	0 45	10 19	2 43	23 2	0 43	12 7	2 4	1 48	8 30	13 42	13 40	13 4		n.a.
W 9	20 0	3 7	2 51	24 17	1 16	2 15	3 48	7 59	1 46	9 26	0 45	10 18	2 42	23 2	0 43	12 7	2 4	1 48	8 30	13 42	13 41	13 6		n.a.
T 10	20 14	1n50	3 47	24 18	1 7	2 30	3 50	7 45	1 46	9 31	0 45	10 18	2 42	23 3	0 43	12 7	2 4	1 48	8 30	13 44	13 42	13 7		n.a.
F 11	20 28	6 49	4 30	24 16	0 56	2 46	3 52	7 30	1 46	9 36	0 45	10 17	2 42	23 3	0 43	12 7	2 4	1 48	8 30	13 47	13 43	13 9		n.a.
S 12	20 41	11 29	4 55	24 13	0 45	3 2	3 54	7 16	1 46	9 40	0 45	10 16	2 41	23 3	0 43	12 7	2 4	1 49	8 30	13 50	13 44	13 11		n.a.
S 13	20 54	15 26	4 59	24 7	0 33	3 18	3 55	7 2	1 46	9 45	0 45	10 16	2 41	23 3	0 43	12 7	2 4	1 49	8 30	13 54	13 45	13 13		n.a.
M14	21 6	18 20	4 42	23 59	0 20	3 35	3 56	6 48	1 46	9 50	0 45	10 15	2 41	23 4	0 43	12 6	2 4	1 49	8 30	13 58	13 46	13 14		n.a.
T 15	21 19	19 54	4 5	23 49	0 5	3 53	3 57	6 33	1 47	9 54	0 45	10 14	2 40	23 4	0 43	12 6	2 4	1 49	8 30	14 1	13 47	13 16		n.a.
W16	21 30	20 4	3 12	23 37	0n10	4 11	3 58	6 19	1 47	9 59	0 45	10 13	2 40	23 4	0 43	12 6	2 4	1 49	8 30	14 4	13 48	13 18		n.a.
T 17	21 42	18 56	2 9	23 23	0 26	4 29	3 58	6 5	1 47	10 4	0 45	10 12	2 40	23 4	0 43	12 6	2 4	1 49	8 30	14 6	13 49	13 19		n.a.
F 18	21 52	16 43	1 1	23 8	0 42	4 48	3 58	5 50	1 47	10 8	0 45	10 12	2 40	23 5	0 44	12 6	2 4	1 50	8 30	14 6	13 50	13 21		n.a.
S 19	22 3	13 39	0n 9	22 52	1 0	5 7	3 58	5 36	1 47	10 12	0 45	10 11	2 39	23 5	0 44	12 6	2 4	1 50	8 30	14 6	13 51	13 23		n.a.
S 20	22 13	10 2	1 16	22 35	1 18	5 27	3 58	5 22	1 47	10 17	0 45	10 9	2 39	23 5	0 44	12 6	2 4	1 50	8 30	14 6	13 52	13 25		n.a.
M21	22 22	6 4	2 18	22 17	1 36	5 47	3 58	5 7	1 47	10 21	0 45	10 8	2 39	23 6	0 44	12 6	2 5	1 50	8 30	14 6	13 54	13 26		n.a.
T 22	22 32	1 57	3 12	21 59	1 54	6 7	3 57	4 53	1 47	10 26	0 45	10 7	2 38	23 6	0 44	12 6	2 5	1 50	8 30	14 7	13 55	13 28		n.a.
W23	22 40	2s12	3 57	21 40	2 12	6 28	3 56	4 38	1 48	10 30	0 45	10 6	2 38	23 6	0 44	12 6	2 5	1 51	8 30	14 9	13 56	13 30		n.a.
T 24	22 49	6 12	4 30	21 22	2 29	6 49	3 55	4 24	1 48	10 34	0 45	10 5	2 38	23 7	0 44	12 6	2 5	1 51	8 30	14 11	13 57	13 32		n.a.
F 25	22 56	9 58	4 52	21 3	2 45	7 10	3 54	4 10	1 48	10 39	0 45	10 4	2 37	23 7	0 44	12 6	2 5	1 51	8 30	14 15	13 58	13 33		n.a.
S 26	23 4	13 19	5 1	20 46	3 0	7 31	3 53	3 55	1 48	10 43	0 45	10 2	2 37	23 7	0 44	12 6	2 5	1 51	8 30	14 19	13 59	13 35		n.a.
S 27	23 11	16 10	4 57	20 29	3 14	7 52	3 52	3 41	1 48	10 47	0 45	10 1	2 37	23 8	0 44	12 6	2 5	1 52	8 30	14 23	14 0	13 37		n.a.
M28	23 17	18 21	4 41	20 13	3 26	8 14	3 50	3 27	1 48	10 51	0 45	10 0	2 36	23 8	0 44	12 6	2 5	1 52	8 30	14 28	14 1	13 38		n.a.
T 29	23 23	19 44	4 11	19 58	3 36	8 35	3 48	3 12	1 48	10 55	0 45	9 58	2 36	23 8	0 44	12 6	2 5	1 52	8 30	14 32	14 2	13 40		n.a.
W30	23 29	20 15	3 30	19 45	3 44	8 57	3 46	2 58	1 48	10 59	0 45	9 57	2 36	23 9	0 44	12 7	2 5	1 52	8 30	14 35	14 3	13 42		n.a.
T 31	23s34	19s49	2n39	19s33	3n50	9s19	3n44	2n44	1n48	11s 3	0n45	9s56	2s36	23n 9	0n44	12n 7	2n 5	1s53	8s30	14n37	14n 4	13s44		n.a.

Julian Day Number = 751653.5, Delta T = 17h56m47s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°38'16, Lahiri = -40°31'16 Julian Calendar 1 Dec. 2656 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2656 BCE

The year -2655 astronomical counting style corresponds to year 2656 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2655 BCE (-2654) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 15 13	20♐33'22	2♒36	16°R 5	4♏ 5	27♍56	0♏15	11♓14	20°R11	4°R15	17♐49	21°R32	23♌13	22♏ 8	n.a.	F 1
S 2	5 19 10	21°33'44	15°10	15♐ 1	5° 4	28°31	0°26	11°17	20♋ 9	4♍15	17°51	21♌31	23°10	22°15	n.a.	S 2
S 3	5 23 7	22°34'04	27°57	14° 0	6° 3	29° 6	0°37	11°20	20° 7	4°14	17°52	21°D31	23° 7	22°22	n.a.	S 3
M 4	5 27 3	23°34'22	11♓ 2	13° 4	7° 2	29°41	0°48	11°24	20° 5	4°14	17°54	21°31	23° 3	22°29	n.a.	M 4
T 5	5 31 0	24°34'38	24°26	12°14	8° 2	0♎16	0°59	11°28	20° 3	4°14	17°56	21°R32	23° 0	22°35	n.a.	T 5
W 6	5 34 56	25°34'51	8♈13	11°31	9° 3	0°51	1°10	11°31	20° 0	4°14	17°58	21°31	22°57	22°42	n.a.	W 6
T 7	5 38 53	26°35'01	22°24	10°54	10° 4	1°25	1°20	11°35	19°58	4°13	18° 0	21°28	22°54	22°49	n.a.	T 7
F 8	5 42 49	27°35'10	6♉57	10°25	11° 5	2° 0	1°31	11°39	19°56	4°13	18° 1	21°23	22°51	22°56	n.a.	F 8
S 9	5 46 46	28°35'16	21°49	10° 2	12° 6	2°35	1°41	11°43	19°53	4°12	18° 3	21°16	22°48	23° 2	n.a.	S 9
S 10	5 50 42	29°35'20	6♊52	9°47	13° 8	3° 9	1°52	11°47	19°51	4°12	18° 5	21° 8	22°44	23° 9	n.a.	S 10
M11	5 54 39	0♉35'22	21°57	9°39	14°10	3°44	2° 2	11°51	19°49	4°11	18° 7	21° 0	22°41	23°16	n.a.	M11
T 12	5 58 35	1°35'21	6♋55	9°D37	15°12	4°18	2°12	11°55	19°46	4°11	18° 8	20°53	22°38	23°22	n.a.	T 12
W13	6 2 32	2°35'19	21°36	9°42	16°15	4°52	2°22	12° 0	19°44	4°10	18°10	20°48	22°35	23°29	n.a.	W13
T 14	6 6 29	3°35'14	5♌54	9°52	17°18	5°27	2°32	12° 4	19°41	4°10	18°12	20°45	22°32	23°36	n.a.	T 14
F 15	6 10 25	4°35'08	19°44	10° 9	18°21	6° 1	2°41	12° 9	19°39	4° 9	18°13	20°D44	22°29	23°43	n.a.	F 15
S 16	6 14 22	5°34'59	3♍ 7	10°31	19°25	6°35	2°51	12°13	19°36	4° 9	18°15	20°44	22°25	23°49	n.a.	S 16
S 17	6 18 18	6°34'49	16° 3	10°57	20°28	7° 9	3° 1	12°18	19°34	4° 8	18°17	20°46	22°22	23°56	n.a.	S 17
M18	6 22 15	7°34'36	28°38	11°29	21°32	7°43	3°10	12°23	19°31	4° 7	18°19	20°47	22°19	24° 3	n.a.	M18
T 19	6 26 11	8°34'22	10♎54	12° 5	22°37	8°16	3°19	12°28	19°29	4° 7	18°20	20°R47	22°16	24°10	n.a.	T 19
W20	6 30 8	9°34'06	22°57	12°45	23°41	8°50	3°29	12°32	19°26	4° 6	18°22	20°46	22°13	24°16	n.a.	W20
T 21	6 34 4	10°33'47	4♏52	13°29	24°46	9°23	3°38	12°38	19°24	4° 5	18°24	20°43	22° 9	24°23	n.a.	T 21
F 22	6 38 1	11°33'27	16°44	14°16	25°51	9°57	3°47	12°43	19°21	4° 4	18°25	20°39	22° 6	24°30	n.a.	F 22
S 23	6 41 58	12°33'05	28°35	15° 7	26°56	10°30	3°55	12°48	19°19	4° 3	18°27	20°33	22° 3	24°36	n.a.	S 23
S 24	6 45 54	13°32'41	10♐30	16° 1	28° 1	11° 3	4° 4	12°53	19°16	4° 3	18°29	20°26	22° 0	24°43	n.a.	S 24
M25	6 49 51	14°32'15	22°31	16°58	29° 6	11°36	4°13	12°58	19°13	4° 2	18°30	20°19	21°57	24°50	n.a.	M25
T 26	6 53 47	15°31'46	4♑40	17°58	0♐12	12° 9	4°21	13° 4	19°11	4° 1	18°32	20°13	21°54	24°57	n.a.	T 26
W27	6 57 44	16°31'16	16°59	19° 0	1°18	12°42	4°29	13° 9	19° 8	4° 0	18°33	20° 8	21°50	25° 3	n.a.	W27
T 28	7 1 40	17°30'43	29°27	20° 5	2°24	13°15	4°38	13°15	19° 6	3°59	18°35	20° 4	21°47	25°10	n.a.	T 28
F 29	7 5 37	18°30'08	12♒ 7	21°12	3°30	13°47	4°46	13°21	19° 3	3°58	18°37	20° 2	21°44	25°17	n.a.	F 29
S 30	7 9 33	19°29'30	24°59	22°21	4°36	14°20	4°54	13°26	19° 0	3°57	18°38	20°D 2	21°41	25°24	n.a.	S 30
S 31	7 13 30	20♑28'50	8♓ 3	23♐33	5♐43	14♎52	5♏ 1	13♓32	18♋58	3♍56	18♐40	20♌ 3	21♌38	25♏30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23 s38	18 s25	1n39	19 s23	3n53	9 s41	3n42	2n29	1n48	11 s 7	0n45	9 s54	2 s35	23n 9	0n44	12n 7	2n 5	1 s53	8 s30	14n39	14n 5	13 s45		n.a.
S 2	23 43	16 7	0 34	19 15	3 54	10 3	3 40	2 15	1 48	11 11	0 45	9 52	2 35	23 10	0 44	12 7	2 5	1 53	8 30	14 39	14 6	13 47		n.a.
S 3	23 46	13 0	0 s34	19 9	3 53	10 25	3 38	2 1	1 48	11 15	0 45	9 51	2 35	23 10	0 44	12 7	2 6	1 53	8 30	14 39	14 7	13 49		n.a.
M 4	23 50	9 10	1 43	19 5	3 50	10 47	3 35	1 47	1 48	11 19	0 45	9 49	2 34	23 10	0 44	12 7	2 6	1 54	8 31	14 39	14 9	13 50		n.a.
T 5	23 52	4 48	2 47	19 3	3 45	11 10	3 33	1 32	1 48	11 23	0 45	9 48	2 34	23 11	0 44	12 7	2 6	1 54	8 31	14 39	14 10	13 52		n.a.
W 6	23 55	0 4	3 43	19 4	3 39	11 32	3 30	1 18	1 48	11 27	0 45	9 46	2 34	23 11	0 44	12 8	2 6	1 54	8 31	14 39	14 11	13 54		n.a.
T 7	23 56	4n47	4 28	19 6	3 31	11 54	3 27	1 4	1 48	11 31	0 45	9 44	2 34	23 11	0 44	12 8	2 6	1 54	8 31	14 40	14 12	13 55		n.a.
F 8	23 58	9 29	4 57	19 11	3 23	12 16	3 24	0 50	1 48	11 34	0 45	9 42	2 33	23 12	0 44	12 8	2 6	1 55	8 31	14 42	14 13	13 57		n.a.
S 9	23 59	13 43	5 6	19 17	3 13	12 38	3 21	0 36	1 48	11 38	0 45	9 41	2 33	23 12	0 44	12 8	2 6	1 55	8 31	14 44	14 14	13 59		n.a.
S 10	23 59	17 7	4 55	19 25	3 2	13 0	3 18	0 22	1 48	11 42	0 45	9 39	2 33	23 13	0 44	12 8	2 6	1 55	8 31	14 47	14 15	14 0		n.a.
M11	23 59	19 22	4 23	19 35	2 51	13 21	3 15	0 8	1 48	11 45	0 45	9 37	2 32	23 13	0 44	12 9	2 6	1 55	8 31	14 49	14 16	14 2		n.a.
T 12	23 59	20 15	3 33	19 46	2 40	13 43	3 12	0 s 6	1 48	11 49	0 45	9 35	2 32	23 13	0 44	12 9	2 6	1 56	8 31	14 52	14 17	14 4		n.a.
W13	23 58	19 44	2 30	19 58	2 28	14 4	3 8	0 20	1 48	11 52	0 45	9 33	2 32	23 14	0 44	12 9	2 6	1 56	8 31	14 53	14 18	14 6		n.a.
T 14	23 56	17 57	1 19	20 12	2 16	14 26	3 5	0 34	1 48	11 56	0 45	9 31	2 32	23 14	0 44	12 9	2 6	1 56	8 32	14 54	14 19	14 7		n.a.
F 15	23 54	15 9	0 5	20 26	2 4	14 47	3 2	0 48	1 47	11 59	0 45	9 29	2 31	23 14	0 44	12 10	2 6	1 56	8 32	14 55	14 20	14 9		n.a.
S 16	23 52	11 37	1n 6	20 41	1 52	15 8	2 58	1 2	1 47	12 3	0 45	9 27	2 31	23 15	0 44	12 10	2 6	1 57	8 32	14 54	14 21	14 11		n.a.
S 17	23 49	7 39	2 13	20 57	1 40	15 29	2 54	1 16	1 47	12 6	0 45	9 25	2 31	23 15	0 44	12 10	2 7	1 57	8 32	14 54	14 22	14 12		n.a.
M18	23 46	3 28	3 11	21 14	1 28	15 49	2 51	1 30	1 47	12 9	0 45	9 23	2 31	23 16	0 44	12 11	2 7	1 57	8 32	14 54	14 23	14 14		n.a.
T 19	23 42	0 s46	3 58	21 30	1 16	16 9	2 47	1 43	1 47	12 12	0 45	9 21	2 30	23 16	0 44	12 11	2 7	1 58	8 32	14 53	14 24	14 16		n.a.
W20	23 38	4 53	4 34	21 47	1 4	16 29	2 43	1 57	1 47	12 16	0 45	9 18	2 30	23 16	0 44	12 11	2 7	1 58	8 32	14 54	14 25	14 17		n.a.
T 21	23 33	8 46	4 58	22 4	0 53	16 49	2 39	2 11	1 47	12 19	0 45	9 16	2 30	23 17	0 44	12 12	2 7	1 58	8 32	14 55	14 27	14 19		n.a.
F 22	23 28	12 17	5 9	22 21	0 41	17 9	2 35	2 24	1 46	12 22	0 45	9 14	2 30	23 17	0 44	12 12	2 7	1 59	8 33	14 56	14 28	14 21		n.a.
S 23	23 23	15 19	5 7	22 38	0 30	17 28	2 31	2 38	1 46	12 25	0 45	9 12	2 29	23 18	0 44	12 12	2 7	1 59	8 33	14 58	14 29	14 22		n.a.
S 24	23 17	17 44	4 51	22 55	0 20	17 47	2 27	2 51	1 46	12 28	0 45	9 9	2 29	23 18	0 44	12 13	2 7	1 59	8 33	15 0	14 30	14 24		n.a.
M25	23 10	19 24	4 23	23 11	0 9	18 5	2 23	3 5	1 46	12 31	0 45	9 7	2 29	23 18	0 44	12 13	2 7	1 59	8 33	15 3	14 31	14 26		n.a.
T 26	23 4	20 12	3 42	23 27	0 s 1	18 23	2 19	3 18	1 45	12 34	0 45	9 5	2 29	23 19	0 44	12 14	2 7	2 0	8 33	15 5	14 32	14 27		n.a.
W27	22 56	20 4	2 51	23 42	0 11	18 41	2 15	3 31	1 45	12 37	0 45	9 2	2 28	23 19	0 44	12 14	2 7	2 0	8 33	15 6	14 33	14 29		n.a.
T 28	22 49	18 56	1 50	23 57	0 20	18 58	2 11	3 45	1 45	12 39	0 45	9 0	2 28	23 20	0 44	12 14	2 7	2 0	8 34	15 8	14 34	14 31		n.a.
F 29	22 40	16 52	0 43	24 11	0 29	19 15	2 7	3 58	1 44	12 42	0 45	8 58	2 28	23 20	0 44	12 15	2 7	2 1	8 34	15 8	14 35	14 32		n.a.
S 30	22 32	13 55	0 s27	24 24	0 38	19 32	2 3	4 11	1 44	12 45	0 45	8 55	2 28	23 20	0 44	12 15	2 7	2 1	8 34	15 8	14 36	14 34		n.a.
S 31	22 s23	10 s14	1 s37	24 s36	0 s47	19 s48	1n59	4 s24	1n44	12 s47	0n45	8 s53	2 s27	23n21	0n44	12n16	2n 7	2 s 1	8 s34	15n 8	14n37	14 s36		n.a.

Julian Day Number = 751684.5, Delta T = 17h56m45s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°38'12, Lahiri = -40°31'12 Julian Calendar 1 Jan. 2655 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2656 BCE

The year -2654 astronomical counting style corresponds to year 2655 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2655 BCE (-2654) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 17 26	21♑28'08	21♓21	24♐46	6♐49	15♎24	5♏ 9	13♓38	18°R55	3°R55	18♐41	20♌ 5	21♌34	25♏37	n.a.	M 1
T 2	7 21 23	22°27'23	4♈53	26° 2	7°56	15°56	5°17	13°44	18♋53	3♍54	18°43	20° 6	21°31	25°44	n.a.	T 2
W 3	7 25 19	23°26'35	18°41	27°19	9° 3	16°28	5°24	13°50	18°50	3°52	18°44	20°R 7	21°28	25°50	n.a.	W 3
T 4	7 29 16	24°25'45	2♉45	28°38	10°10	17° 0	5°31	13°56	18°47	3°51	18°46	20° 7	21°25	25°57	n.a.	T 4
F 5	7 33 13	25°24'52	17° 2	29°59	11°17	17°31	5°38	14° 2	18°45	3°50	18°47	20° 6	21°22	26° 4	n.a.	F 5
S 6	7 37 9	26°23'57	1♊32	1♑22	12°24	18° 3	5°45	14° 8	18°42	3°49	18°49	20° 3	21°19	26°11	n.a.	S 6
S 7	7 41 6	27°23'00	16° 9	2°46	13°32	18°34	5°52	14°15	18°40	3°48	18°50	20° 0	21°15	26°17	n.a.	S 7
M 8	7 45 2	28°22'00	0♋48	4°12	14°39	19° 5	5°58	14°21	18°37	3°46	18°52	19°57	21°12	26°24	n.a.	M 8
T 9	7 48 59	29°20'58	15°22	5°39	15°47	19°36	6° 5	14°27	18°34	3°45	18°53	19°55	21° 9	26°31	n.a.	T 9
W10	7 52 55	0♒19'53	29°44	7° 8	16°54	20° 7	6°11	14°34	18°32	3°44	18°54	19°53	21° 6	26°37	n.a.	W10
T 11	7 56 52	1°18'46	13♌49	8°39	18° 2	20°37	6°17	14°40	18°29	3°43	18°56	19°D52	21° 3	26°44	n.a.	T 11
F 12	8 0 48	2°17'37	27°34	10°11	19°10	21° 8	6°23	14°47	18°27	3°41	18°57	19°52	21° 0	26°51	n.a.	F 12
S 13	8 4 45	3°16'25	10♍56	11°45	20°18	21°38	6°29	14°53	18°24	3°40	18°59	19°53	20°56	26°58	n.a.	S 13
S 14	8 8 41	4°15'12	23°55	13°20	21°27	22° 8	6°35	15° 0	18°22	3°39	19° 0	19°54	20°53	27° 4	n.a.	S 14
M15	8 12 38	5°13'57	6♎33	14°57	22°35	22°38	6°41	15° 7	18°19	3°37	19° 1	19°55	20°50	27°11	n.a.	M15
T 16	8 16 35	6°12'40	18°54	16°35	23°43	23° 8	6°46	15°13	18°17	3°36	19° 3	19°56	20°47	27°18	n.a.	T 16
W17	8 20 31	7°11'21	1♏ 1	18°15	24°52	23°37	6°51	15°20	18°15	3°35	19° 4	19°57	20°44	27°25	n.a.	W17
T 18	8 24 28	8°10'00	12°58	19°56	26° 0	24° 6	6°56	15°27	18°12	3°33	19° 5	19°R57	20°40	27°31	n.a.	T 18
F 19	8 28 24	9° 8'37	24°51	21°39	27° 9	24°35	7° 1	15°34	18°10	3°32	19° 6	19°57	20°37	27°38	n.a.	F 19
S 20	8 32 21	10° 7'12	6♐44	23°23	28°18	25° 4	7° 6	15°41	18° 7	3°30	19° 8	19°56	20°34	27°45	n.a.	S 20
S 21	8 36 17	11° 5'45	18°42	25° 9	29°26	25°33	7°10	15°48	18° 5	3°29	19° 9	19°55	20°31	27°51	n.a.	S 21
M22	8 40 14	12° 4'17	0♑47	26°56	0♑35	26° 1	7°15	15°55	18° 3	3°27	19°10	19°53	20°28	27°58	n.a.	M22
T 23	8 44 10	13° 2'47	13° 3	28°45	1°44	26°29	7°19	16° 2	18° 1	3°26	19°11	19°52	20°25	28° 5	n.a.	T 23
W24	8 48 7	14° 1'14	25°32	0♒35	2°53	26°57	7°23	16° 9	17°58	3°24	19°12	19°52	20°21	28°12	n.a.	W24
T 25	8 52 3	14°59'40	8♒16	2°27	4° 2	27°25	7°27	16°17	17°56	3°23	19°14	19°51	20°18	28°18	n.a.	T 25
F 26	8 56 0	15°58'04	21°16	4°21	5°12	27°52	7°31	16°24	17°54	3°21	19°15	19°D51	20°15	28°25	n.a.	F 26
S 27	8 59 57	16°56'25	4♓30	6°16	6°21	28°20	7°34	16°31	17°52	3°20	19°16	19°51	20°12	28°32	n.a.	S 27
S 28	9 3 53	17♒54'44	17♓59	8♒13	7♑30	28♎46	7♏38	16♓38	17♋49	3♍18	19♐17	19♌52	20♌ 9	28♏39	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s14	6s 0	2s43	24s48	0s55	20s 4	1n55	4s37	1n43	12s50	0n45	8s50	2s27	23n21	0n44	12n16	2n 7	2s 2	8s34	15n 7	14n38	14s37		n.a.
T 2	22 4	1 23	3 42	24 58	1 2	20 19	1 50	4 50	1 43	12 53	0 45	8 48	2 27	23 21	0 44	12 17	2 7	2 2	8 34	15 7	14 39	14 39		n.a.
W 3	21 54	3n22	4 28	25 7	1 10	20 34	1 46	5 3	1 43	12 55	0 45	8 45	2 27	23 22	0 45	12 17	2 8	2 2	8 35	15 7	14 40	14 41		n.a.
T 4	21 43	8 1	5 0	25 16	1 17	20 48	1 42	5 15	1 42	12 58	0 45	8 42	2 27	23 22	0 45	12 18	2 8	2 3	8 35	15 7	14 41	14 42		n.a.
F 5	21 32	12 18	5 14	25 23	1 23	21 2	1 38	5 28	1 42	13 0	0 45	8 40	2 26	23 23	0 45	12 18	2 8	2 3	8 35	15 7	14 42	14 44		n.a.
S 6	21 21	15 55	5 8	25 28	1 30	21 15	1 33	5 41	1 41	13 2	0 45	8 37	2 26	23 23	0 45	12 19	2 8	2 3	8 35	15 8	14 43	14 45		n.a.
S 7	21 10	18 34	4 42	25 33	1 35	21 28	1 29	5 53	1 41	13 5	0 45	8 34	2 26	23 23	0 45	12 19	2 8	2 4	8 35	15 9	14 44	14 47		n.a.
M 8	20 58	20 1	3 58	25 36	1 41	21 41	1 25	6 6	1 40	13 7	0 45	8 32	2 26	23 24	0 45	12 20	2 8	2 4	8 36	15 10	14 45	14 49		n.a.
T 9	20 45	20 7	2 59	25 37	1 46	21 52	1 21	6 18	1 40	13 9	0 45	8 29	2 26	23 24	0 45	12 20	2 8	2 4	8 36	15 11	14 46	14 50		n.a.
W10	20 32	18 54	1 49	25 37	1 50	22 3	1 16	6 30	1 39	13 11	0 45	8 26	2 25	23 24	0 45	12 21	2 8	2 5	8 36	15 11	14 47	14 52		n.a.
T 11	20 19	16 32	0 33	25 36	1 54	22 14	1 12	6 43	1 39	13 13	0 45	8 24	2 25	23 25	0 45	12 21	2 8	2 5	8 36	15 11	14 49	14 54		n.a.
F 12	20 6	13 15	0n42	25 33	1 58	22 24	1 8	6 55	1 38	13 15	0 45	8 21	2 25	23 25	0 45	12 22	2 8	2 5	8 36	15 11	14 50	14 55		n.a.
S 13	19 52	9 23	1 54	25 28	2 1	22 34	1 4	7 7	1 38	13 17	0 45	8 18	2 25	23 25	0 44	12 22	2 8	2 6	8 37	15 11	14 51	14 57		n.a.
S 14	19 38	5 10	2 57	25 21	2 4	22 43	1 0	7 19	1 37	13 19	0 45	8 15	2 25	23 26	0 44	12 23	2 8	2 6	8 37	15 11	14 52	14 59		n.a.
M15	19 24	0 51	3 50	25 13	2 6	22 51	0 56	7 31	1 36	13 21	0 45	8 12	2 25	23 26	0 44	12 23	2 8	2 6	8 37	15 10	14 53	15 0		n.a.
T 16	19 9	3s24	4 31	25 3	2 8	22 59	0 51	7 43	1 36	13 23	0 45	8 10	2 24	23 26	0 44	12 24	2 8	2 7	8 37	15 10	14 54	15 2		n.a.
W17	18 54	7 25	4 59	24 51	2 9	23 6	0 47	7 54	1 35	13 24	0 45	8 7	2 24	23 27	0 44	12 24	2 8	2 7	8 37	15 10	14 55	15 3		n.a.
T 18	18 38	11 6	5 14	24 37	2 10	23 12	0 43	8 6	1 34	13 26	0 45	8 4	2 24	23 27	0 44	12 25	2 8	2 7	8 38	15 10	14 56	15 5		n.a.
F 19	18 23	14 19	5 15	24 21	2 10	23 18	0 39	8 18	1 34	13 28	0 45	8 1	2 24	23 27	0 44	12 26	2 8	2 8	8 38	15 10	14 57	15 7		n.a.
S 20	18 7	16 57	5 3	24 3	2 10	23 24	0 35	8 29	1 33	13 29	0 45	7 58	2 24	23 28	0 44	12 26	2 8	2 8	8 38	15 10	14 58	15 8		n.a.
S 21	17 50	18 53	4 38	23 43	2 9	23 28	0 31	8 40	1 32	13 31	0 45	7 55	2 24	23 28	0 44	12 27	2 8	2 8	8 38	15 11	14 59	15 10		n.a.
M22	17 34	20 0	4 0	23 21	2 8	23 32	0 27	8 52	1 31	13 32	0 45	7 52	2 23	23 28	0 44	12 27	2 8	2 9	8 39	15 11	15 0	15 11		n.a.
T 23	17 17	20 11	3 10	22 56	2 6	23 35	0 23	9 3	1 30	13 34	0 45	7 49	2 23	23 29	0 44	12 28	2 8	2 9	8 39	15 11	15 1	15 13		n.a.
W24	17 0	19 23	2 11	22 30	2 4	23 38	0 19	9 14	1 29	13 35	0 45	7 46	2 23	23 29	0 44	12 28	2 8	2 9	8 39	15 12	15 2	15 15		n.a.
T 25	16 42	17 35	1 4	22 2	2 1	23 40	0 15	9 25	1 29	13 36	0 45	7 43	2 23	23 29	0 44	12 29	2 8	2 10	8 39	15 12	15 3	15 16		n.a.
F 26	16 25	14 52	0s 8	21 31	1 58	23 41	0 12	9 36	1 28	13 37	0 45	7 40	2 23	23 30	0 44	12 30	2 8	2 10	8 40	15 12	15 4	15 18		n.a.
S 27	16 7	11 19	1 20	20 58	1 54	23 42	0 8	9 47	1 27	13 39	0 45	7 37	2 23	23 30	0 44	12 30	2 9	2 10	8 40	15 12	15 5	15 19		n.a.
S 28	15s49	7s 9	2s30	20s23	1s49	23s42	0n 4	9s57	1n26	13s40	0n45	7s34	2s23	23n30	0n44	12n31	2n 9	2s11	8s40	15n12	15n 6	15s21		n.a.

Julian Day Number = 751715.5, Delta T = 17h56m42s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°38'07, Lahiri = -40°31'07 Julian Calendar 1 Feb. 2655 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2655 BCE

The year -2654 astronomical counting style corresponds to year 2655 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2655 BCE (-2654) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 7 50	18♒53'02	1♈40	10♒11	8♉40	29♎13	7♏41	16♓46	17°R47	3°R17	19♐18	19♑52	20♑ 6	28♏45	n.a.	M 1
T 2	9 11 46	19°51'17	15°32	12°11	9°49	29°39	7°44	16°53	17♋45	3♍15	19°19	19°R52	20° 2	28°52	n.a.	T 2
W 3	9 15 43	20°49'29	29°34	14°12	10°59	0♏ 5	7°47	17° 0	17°43	3°13	19°20	19°52	19°59	28°59	n.a.	W 3
T 4	9 19 39	21°47'40	13♉42	16°14	12° 8	0°31	7°49	17° 8	17°41	3°12	19°21	19°52	19°56	29° 5	n.a.	T 4
F 5	9 23 36	22°45'48	27°55	18°18	13°18	0°57	7°52	17°15	17°39	3°10	19°22	19°D52	19°53	29°12	n.a.	F 5
S 6	9 27 32	23°43'55	12♊11	20°23	14°27	1°22	7°54	17°23	17°37	3° 9	19°23	19°52	19°50	29°19	n.a.	S 6
S 7	9 31 29	24°41'59	26°26	22°30	15°37	1°47	7°56	17°30	17°35	3° 7	19°24	19°52	19°46	29°26	n.a.	S 7
M 8	9 35 25	25°40'00	10♋37	24°37	16°47	2°11	7°58	17°38	17°33	3° 5	19°25	19°53	19°43	29°32	n.a.	M 8
T 9	9 39 22	26°38'00	24°42	26°45	17°57	2°35	8° 0	17°46	17°32	3° 4	19°25	19°53	19°40	29°39	n.a.	T 9
W10	9 43 18	27°35'58	8♌37	28°53	19° 7	2°59	8° 1	17°53	17°30	3° 2	19°26	19°54	19°37	29°46	n.a.	W10
T 11	9 47 15	28°33'54	22°19	1♓ 2	20°17	3°23	8° 2	18° 1	17°28	3° 1	19°27	19°R54	19°34	29°52	n.a.	T 11
F 12	9 51 12	29°31'48	5♍46	3°11	21°27	3°46	8° 4	18° 9	17°26	2°59	19°28	19°53	19°31	29°59	n.a.	F 12
S 13	9 55 8	0♓29'40	18°56	5°20	22°37	4° 9	8° 5	18°16	17°25	2°57	19°29	19°53	19°27	0♐ 6	n.a.	S 13
S 14	9 59 5	1°27'30	1♎49	7°28	23°47	4°31	8° 5	18°24	17°23	2°56	19°29	19°51	19°24	0°13	n.a.	S 14
M15	10 3 1	2°25'19	14°25	9°36	24°57	4°53	8° 6	18°32	17°21	2°54	19°30	19°50	19°21	0°19	n.a.	M15
T 16	10 6 58	3°23'07	26°45	11°43	26° 8	5°15	8° 6	18°39	17°20	2°52	19°31	19°48	19°18	0°26	n.a.	T 16
W17	10 10 54	4°20'53	8♏53	13°48	27°18	5°36	8° 7	18°47	17°18	2°51	19°31	19°46	19°15	0°33	n.a.	W17
T 18	10 14 51	5°18'37	20°52	15°52	28°28	5°57	8°R 7	18°55	17°17	2°49	19°32	19°45	19°11	0°40	n.a.	T 18
F 19	10 18 47	6°16'21	2♐46	17°54	29°39	6°18	8° 6	19° 3	17°15	2°48	19°33	19°D44	19° 8	0°46	n.a.	F 19
S 20	10 22 44	7°14'03	14°40	19°54	0♒49	6°38	8° 6	19°11	17°14	2°46	19°33	19°44	19° 5	0°53	n.a.	S 20
S 21	10 26 40	8°11'43	26°37	21°52	2° 0	6°57	8° 6	19°19	17°13	2°44	19°34	19°45	19° 2	1° 0	n.a.	S 21
M22	10 30 37	9° 9'23	8♑44	23°47	3°10	7°16	8° 5	19°26	17°11	2°43	19°34	19°47	18°59	1° 6	n.a.	M22
T 23	10 34 34	10° 7'01	21° 4	25°39	4°21	7°35	8° 4	19°34	17°10	2°41	19°35	19°48	18°56	1°13	n.a.	T 23
W24	10 38 30	11° 4'38	3♒40	27°28	5°31	7°53	8° 3	19°42	17° 9	2°40	19°36	19°49	18°52	1°20	n.a.	W24
T 25	10 42 27	12° 2'13	16°36	29°15	6°42	8°11	8° 2	19°50	17° 8	2°38	19°36	19°R50	18°49	1°27	n.a.	T 25
F 26	10 46 23	12°59'47	29°52	0♈58	7°53	8°28	8° 0	19°58	17° 7	2°36	19°36	19°50	18°46	1°33	n.a.	F 26
S 27	10 50 20	13°57'20	13♓28	2°38	9° 4	8°45	7°58	20° 6	17° 6	2°35	19°37	19°48	18°43	1°40	n.a.	S 27
S 28	10 54 16	14°54'51	27°22	4°15	10°14	9° 1	7°57	20°14	17° 5	2°33	19°37	19°46	18°40	1°47	n.a.	S 28
M29	10 58 13	15°52'21	11♈32	5°49	11°25	9°17	7°55	20°22	17° 4	2°32	19°38	19°42	18°37	1°53	n.a.	M29
T 30	11 2 9	16°49'50	25°51	7°19	12°36	9°32	7°52	20°30	17° 3	2°30	19°38	19°39	18°33	2° 0	n.a.	T 30
W31	11 6 6	17♓47'17	10♉15	8♈46	13♒47	9♏47	7♏50	20♓38	17♋ 2	2♍28	19♐38	19♑35	18♑30	2♐ 7	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s30	2s33	3s32	19s46	1s44	23s42	0n 0	10s 8	1n25	13s41	0n45	7s31	2s22	23n30	0n44	12n31	2n 9	2s11	8s40	15n12	15n 7	15s23		n.a.
T 2	15 12	2n14	4 22	19 7	1 39	23 40	0s 3	10 18	1 23	13 42	0 45	7 28	2 22	23 31	0 44	12 32	2 9	2 11	8 41	15 12	15 8	15 24		n.a.
W 3	14 53	6 57	4 57	18 25	1 32	23 38	0 7	10 29	1 22	13 43	0 45	7 25	2 22	23 31	0 44	12 33	2 9	2 12	8 41	15 12	15 9	15 26		n.a.
T 4	14 34	11 18	5 15	17 41	1 26	23 36	0 10	10 39	1 21	13 43	0 45	7 22	2 22	23 31	0 44	12 33	2 9	2 12	8 41	15 12	15 10	15 27		n.a.
F 5	14 14	15 3	5 14	16 56	1 18	23 32	0 14	10 49	1 20	13 44	0 45	7 19	2 22	23 31	0 44	12 34	2 9	2 13	8 41	15 12	15 11	15 29		n.a.
S 6	13 55	17 55	4 53	16 8	1 11	23 28	0 17	10 59	1 19	13 45	0 45	7 16	2 22	23 32	0 44	12 34	2 9	2 13	8 42	15 12	15 12	15 31		n.a.
S 7	13 35	19 41	4 15	15 19	1 2	23 24	0 21	11 9	1 18	13 46	0 45	7 13	2 22	23 32	0 44	12 35	2 9	2 13	8 42	15 11	15 13	15 32		n.a.
M 8	13 15	20 13	3 21	14 27	0 53	23 18	0 24	11 19	1 16	13 46	0 45	7 10	2 22	23 32	0 44	12 36	2 9	2 14	8 42	15 11	15 14	15 34		n.a.
T 9	12 55	19 28	2 15	13 34	0 44	23 12	0 27	11 29	1 15	13 47	0 45	7 6	2 22	23 32	0 44	12 36	2 9	2 14	8 42	15 11	15 15	15 35		n.a.
W10	12 35	17 31	1 2	12 40	0 35	23 6	0 31	11 38	1 14	13 47	0 45	7 3	2 21	23 33	0 44	12 37	2 9	2 14	8 43	15 11	15 16	15 37		n.a.
T 11	12 14	14 36	0n13	11 44	0 25	22 58	0 34	11 48	1 12	13 48	0 45	7 0	2 21	23 33	0 44	12 38	2 9	2 15	8 43	15 11	15 17	15 39		n.a.
F 12	11 54	10 57	1 27	10 47	0 14	22 50	0 37	11 57	1 11	13 48	0 45	6 57	2 21	23 33	0 44	12 38	2 9	2 15	8 43	15 11	15 18	15 40		n.a.
S 13	11 33	6 49	2 34	9 50	0 4	22 42	0 40	12 6	1 9	13 48	0 45	6 54	2 21	23 33	0 44	12 39	2 9	2 15	8 44	15 11	15 19	15 42		n.a.
S 14	11 12	2 29	3 32	8 51	0n 7	22 33	0 43	12 16	1 8	13 49	0 45	6 51	2 21	23 33	0 44	12 39	2 9	2 16	8 44	15 12	15 20	15 43		n.a.
M15	10 51	1s52	4 18	7 52	0 18	22 23	0 46	12 25	1 6	13 49	0 45	6 47	2 21	23 34	0 44	12 40	2 9	2 16	8 44	15 12	15 21	15 45		n.a.
T 16	10 30	6 2	4 51	6 53	0 29	22 12	0 49	12 33	1 5	13 49	0 45	6 44	2 21	23 34	0 44	12 41	2 9	2 16	8 44	15 13	15 22	15 46		n.a.
W17	10 8	9 54	5 10	5 54	0 40	22 1	0 51	12 42	1 3	13 49	0 45	6 41	2 21	23 34	0 44	12 41	2 9	2 17	8 45	15 13	15 23	15 48		n.a.
T 18	9 47	13 19	5 16	4 55	0 50	21 49	0 54	12 51	1 1	13 49	0 45	6 38	2 21	23 34	0 44	12 42	2 9	2 17	8 45	15 14	15 24	15 49		n.a.
F 19	9 25	16 10	5 8	3 57	1 1	21 37	0 57	13 0	0 59	13 49	0 45	6 35	2 21	23 34	0 44	12 42	2 9	2 17	8 45	15 14	15 25	15 51		n.a.
S 20	9 3	18 20	4 47	3 0	1 11	21 24	0 59	13 8	0 58	13 49	0 45	6 31	2 21	23 34	0 44	12 43	2 9	2 18	8 46	15 14	15 26	15 53		n.a.
S 21	8 41	19 44	4 13	2 4	1 21	21 10	1 2	13 16	0 56	13 49	0 45	6 28	2 21	23 35	0 44	12 44	2 9	2 18	8 46	15 14	15 28	15 54		n.a.
M22	8 19	20 14	3 28	1 9	1 31	20 56	1 4	13 24	0 54	13 49	0 45	6 25	2 20	23 35	0 44	12 44	2 9	2 18	8 46	15 13	15 29	15 56		n.a.
T 23	7 57	19 48	2 32	0 15	1 40	20 41	1 6	13 33	0 52	13 48	0 45	6 22	2 20	23 35	0 44	12 45	2 9	2 19	8 46	15 13	15 30	15 57		n.a.
W24	7 35	18 21	1 28	0n38	1 49	20 26	1 9	13 40	0 50	13 48	0 45	6 19	2 20	23 35	0 44	12 45	2 9	2 19	8 47	15 12	15 31	15 59		n.a.
T 25	7 12	15 56	0 18	1 28	1 57	20 10	1 11	13 48	0 48	13 48	0 45	6 15	2 20	23 35	0 44	12 46	2 9	2 19	8 47	15 12	15 32	16 0		n.a.
F 26	6 50	12 38	0s55	2 17	2 4	19 53	1 13	13 56	0 46	13 47	0 45	6 12	2 20	23 35	0 44	12 47	2 9	2 20	8 47	15 12	15 33	16 2		n.a.
S 27	6 27	8 35	2 6	3 4	2 11	19 36	1 15	14 3	0 43	13 46	0 45	6 9	2 20	23 35	0 44	12 47	2 9	2 20	8 48	15 13	15 34	16 3		n.a.
S 28	6 4	3 59	3 12	3 49	2 17	19 19	1 17	14 11	0 41	13 46	0 45	6 6	2 20	23 35	0 44	12 48	2 9	2 20	8 48	15 13	15 35	16 5		n.a.
M29	5 42	0n54	4 7	4 32	2 23	19 1	1 19	14 18	0 39	13 45	0 45	6 2	2 20	23 36	0 44	12 48	2 9	2 21	8 48	15 15	15 36	16 7		n.a.
T 30	5 19	5 46	4 47	5 13	2 28	18 42	1 21	14 25	0 37	13 45	0 45	5 59	2 20	23 36	0 44	12 49	2 9	2 21	8 48	15 16	15 37	16 8		n.a.
W31	4s56	10n21	5s 9	5n52	2n32	18s23	1s23	14s32	0n34	13s44	0n45	5s56	2s20	23n36	0n44	12n49	2n 9	2s21	8s49	15n17	15n38	16s10		n.a.

Julian Day Number = 751743.5, Delta T = 17h56m40s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°38'04, Lahiri = -40°31'04 Julian Calendar 1 March 2655 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2655 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 2655 BCE

APRIL 2655 BCE (-2654) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 10 2	18♓44'42	24♉39	10♈ 9	14♒58	10♏ 1	7°R47	20♓46	17°R 1	2°R27	19♐39	19°R32	18♌27	2♐14	n.a.	T 1
F 2	11 13 59	19°42'06	8♊59	11°29	16° 9	10°14	7♏45	20°54	17♋ 0	2♍25	19°39	19♌30	18°24	2°20	n.a.	F 2
S 3	11 17 56	20°39'29	23°11	12°45	17°20	10°27	7°42	21° 2	17° 0	2°24	19°39	19°D30	18°21	2°27	n.a.	S 3
S 4	11 21 52	21°36'50	7♋14	13°58	18°31	10°39	7°39	21°10	16°59	2°22	19°39	19°31	18°17	2°34	n.a.	S 4
M 5	11 25 49	22°34'09	21° 6	15° 7	19°42	10°51	7°35	21°18	16°58	2°21	19°40	19°32	18°14	2°41	n.a.	M 5
T 6	11 29 45	23°31'28	4♌46	16°12	20°53	11° 2	7°32	21°25	16°58	2°19	19°40	19°34	18°11	2°47	n.a.	T 6
W 7	11 33 42	24°28'45	18°15	17°13	22° 5	11°12	7°28	21°33	16°57	2°18	19°40	19°R34	18° 8	2°54	n.a.	W 7
T 8	11 37 38	25°26'00	1♍32	18°11	23°16	11°22	7°24	21°41	16°57	2°16	19°40	19°34	18° 5	3° 1	n.a.	T 8
F 9	11 41 35	26°23'15	14°37	19° 4	24°27	11°31	7°21	21°49	16°56	2°15	19°40	19°31	18° 2	3° 7	n.a.	F 9
S 10	11 45 31	27°20'28	27°29	19°54	25°38	11°40	7°16	21°57	16°56	2°13	19°40	19°27	17°58	3°14	n.a.	S 10
S 11	11 49 28	28°17'40	10♎ 9	20°39	26°50	11°48	7°12	22° 5	16°56	2°12	19°40	19°22	17°55	3°21	n.a.	S 11
M12	11 53 25	29°14'52	22°35	21°20	28° 1	11°55	7° 8	22°13	16°55	2°11	19°R40	19°15	17°52	3°28	n.a.	M12
T 13	11 57 21	0♈12'03	4♏51	21°57	29°12	12° 1	7° 3	22°21	16°55	2° 9	19°40	19° 8	17°49	3°34	n.a.	T 13
W14	12 1 18	1° 9'13	16°56	22°30	0♓24	12° 7	6°58	22°29	16°55	2° 8	19°40	19° 1	17°46	3°41	n.a.	W14
T 15	12 5 14	2° 6'22	28°53	22°58	1°35	12°12	6°53	22°37	16°55	2° 6	19°40	18°55	17°42	3°48	n.a.	T 15
F 16	12 9 11	3° 3'31	10♐46	23°22	2°47	12°17	6°48	22°45	16°D55	2° 5	19°40	18°51	17°39	3°54	n.a.	F 16
S 17	12 13 7	4° 0'40	22°38	23°42	3°59	12°20	6°43	22°53	16°55	2° 4	19°40	18°48	17°36	4° 1	n.a.	S 17
S 18	12 17 4	4°57'48	4♑35	23°56	5°10	12°23	6°38	23° 0	16°55	2° 2	19°40	18°D47	17°33	4° 8	n.a.	S 18
M19	12 21 1	5°54'56	16°40	24° 7	6°22	12°25	6°32	23° 8	16°55	2° 1	19°40	18°48	17°30	4°15	n.a.	M19
T 20	12 24 57	6°52'03	29° 0	24°12	7°33	12°27	6°27	23°16	16°55	2° 0	19°39	18°49	17°27	4°21	n.a.	T 20
W21	12 28 54	7°49'10	11♒38	24°R13	8°45	12°R27	6°21	23°24	16°56	1°59	19°39	18°50	17°23	4°28	n.a.	W21
T 22	12 32 50	8°46'16	24°38	24°10	9°57	12°27	6°15	23°32	16°56	1°57	19°39	18°R50	17°20	4°35	n.a.	T 22
F 23	12 36 47	9°43'22	8♓ 3	24° 2	11° 9	12°26	6° 9	23°39	16°56	1°56	19°39	18°49	17°17	4°41	n.a.	F 23
S 24	12 40 43	10°40'28	21°54	23°51	12°21	12°25	6° 3	23°47	16°56	1°55	19°38	18°45	17°14	4°48	n.a.	S 24
S 25	12 44 40	11°37'33	6♈ 9	23°35	13°32	12°22	5°57	23°55	16°57	1°54	19°38	18°39	17°11	4°55	n.a.	S 25
M26	12 48 36	12°34'38	20°42	23°15	14°44	12°19	5°50	24° 3	16°57	1°53	19°38	18°32	17° 8	5° 2	n.a.	M26
T 27	12 52 33	13°31'42	5♉28	22°52	15°56	12°15	5°44	24°10	16°58	1°52	19°37	18°23	17° 4	5° 8	n.a.	T 27
W28	12 56 30	14°28'46	20°18	22°26	17° 8	12°11	5°37	24°18	16°59	1°50	19°37	18°15	17° 1	5°15	n.a.	W28
T 29	13 0 26	15°25'49	5♊ 4	21°57	18°20	12° 5	5°30	24°26	16°59	1°49	19°37	18° 8	16°58	5°22	n.a.	T 29
F 30	13 4 23	16♈22'52	19♊38	21♈25	19♓32	11♏59	5♏24	24♓33	17♋ 0	1♍48	19♐36	18♌ 4	16♌55	5♐28	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s33	14n20	5s12	6n28	2n35	18s 3	1s24	14s39	0n32	13s43	0n45	5s53	2s20	23n36	0n44	12n50	2n 9	2s22	8s49	15n18	15n39	16s11		n.a.
F 2	4 10	17 27	4 55	7 3	2 37	17 43	1 26	14 46	0 29	13 42	0 45	5 50	2 20	23 36	0 44	12 51	2 9	2 22	8 49	15 18	15 40	16 13		n.a.
S 3	3 47	19 28	4 21	7 35	2 39	17 23	1 27	14 52	0 27	13 41	0 45	5 46	2 20	23 36	0 44	12 51	2 9	2 22	8 50	15 19	15 41	16 14		n.a.
S 4	3 24	20 17	3 31	8 5	2 40	17 1	1 29	14 59	0 24	13 40	0 45	5 43	2 20	23 36	0 44	12 52	2 9	2 23	8 50	15 18	15 42	16 16		n.a.
M 5	3 1	19 50	2 29	8 32	2 40	16 40	1 30	15 5	0 21	13 39	0 45	5 40	2 20	23 36	0 43	12 52	2 9	2 23	8 50	15 18	15 43	16 17		n.a.
T 6	2 38	18 13	1 20	8 57	2 40	16 18	1 31	15 11	0 18	13 38	0 45	5 37	2 20	23 36	0 43	12 53	2 9	2 23	8 50	15 17	15 44	16 19		n.a.
W 7	2 14	15 35	0 7	9 20	2 38	15 55	1 33	15 17	0 15	13 37	0 45	5 33	2 20	23 36	0 43	12 53	2 9	2 23	8 51	15 17	15 45	16 20		n.a.
T 8	1 51	12 11	1n 5	9 40	2 35	15 33	1 34	15 23	0 13	13 36	0 45	5 30	2 20	23 36	0 43	12 54	2 9	2 24	8 51	15 17	15 46	16 22		n.a.
F 9	1 28	8 13	2 12	9 58	2 32	15 9	1 35	15 29	0 10	13 34	0 45	5 27	2 20	23 36	0 43	12 54	2 9	2 24	8 51	15 18	15 47	16 23		n.a.
S 10	1 5	3 56	3 11	10 13	2 28	14 46	1 36	15 35	0 7	13 33	0 45	5 24	2 20	23 36	0 43	12 55	2 9	2 24	8 52	15 19	15 48	16 25		n.a.
S 11	0 42	0s26	4 0	10 26	2 23	14 22	1 37	15 40	0 3	13 32	0 45	5 21	2 20	23 36	0 43	12 55	2 8	2 25	8 52	15 21	15 49	16 26		n.a.
M12	0 18	4 43	4 37	10 37	2 17	13 57	1 37	15 45	0 0	13 30	0 45	5 17	2 20	23 36	0 43	12 56	2 8	2 25	8 52	15 23	15 50	16 28		n.a.
T 13	0n 5	8 44	5 0	10 45	2 10	13 32	1 38	15 50	0s 3	13 29	0 45	5 14	2 20	23 36	0 43	12 56	2 8	2 25	8 53	15 26	15 51	16 29		n.a.
W14	0 28	12 21	5 9	10 50	2 2	13 7	1 39	15 55	0 6	13 27	0 45	5 11	2 20	23 36	0 43	12 57	2 8	2 26	8 53	15 28	15 52	16 31		n.a.
T 15	0 51	15 25	5 4	10 53	1 53	12 42	1 39	16 0	0 10	13 26	0 45	5 8	2 20	23 36	0 43	12 57	2 8	2 26	8 53	15 30	15 53	16 32		n.a.
F 16	1 15	17 50	4 47	10 53	1 44	12 16	1 40	16 5	0 13	13 24	0 44	5 5	2 20	23 36	0 43	12 58	2 8	2 26	8 53	15 31	15 54	16 34		n.a.
S 17	1 38	19 30	4 17	10 50	1 33	11 50	1 40	16 9	0 17	13 22	0 44	5 2	2 20	23 36	0 43	12 58	2 8	2 26	8 54	15 32	15 55	16 35		n.a.
S 18	2 1	20 19	3 36	10 45	1 22	11 23	1 41	16 14	0 20	13 20	0 44	4 58	2 20	23 36	0 43	12 59	2 8	2 27	8 54	15 32	15 56	16 37		n.a.
M19	2 24	20 12	2 45	10 38	1 10	10 56	1 41	16 18	0 24	13 19	0 44	4 55	2 20	23 36	0 43	12 59	2 8	2 27	8 54	15 32	15 57	16 38		n.a.
T 20	2 47	19 7	1 45	10 28	0 57	10 29	1 41	16 22	0 28	13 17	0 44	4 52	2 20	23 36	0 43	12 59	2 8	2 27	8 55	15 32	15 58	16 40		n.a.
W21	3 10	17 4	0 39	10 16	0 43	10 2	1 41	16 26	0 32	13 15	0 44	4 49	2 20	23 36	0 43	13 0	2 8	2 27	8 55	15 31	15 59	16 41		n.a.
T 22	3 33	14 6	0s31	10 1	0 28	9 34	1 41	16 29	0 35	13 13	0 44	4 46	2 20	23 36	0 43	13 0	2 8	2 28	8 55	15 31	16 0	16 43		n.a.
F 23	3 56	10 18	1 42	9 44	0 13	9 6	1 41	16 33	0 39	13 11	0 44	4 43	2 20	23 36	0 43	13 1	2 8	2 28	8 55	15 32	16 1	16 44		n.a.
S 24	4 19	5 51	2 48	9 25	0s 2	8 38	1 41	16 36	0 43	13 9	0 44	4 40	2 20	23 36	0 43	13 1	2 8	2 28	8 56	15 33	16 1	16 46		n.a.
S 25	4 42	0 57	3 46	9 5	0 18	8 10	1 41	16 39	0 47	13 7	0 44	4 37	2 20	23 36	0 43	13 2	2 8	2 29	8 56	15 35	16 2	16 47		n.a.
M26	5 5	4n 6	4 30	8 42	0 35	7 41	1 41	16 42	0 52	13 5	0 44	4 34	2 21	23 35	0 43	13 2	2 8	2 29	8 56	15 37	16 3	16 49		n.a.
T 27	5 27	8 58	4 58	8 18	0 51	7 12	1 40	16 45	0 56	13 3	0 44	4 30	2 21	23 35	0 43	13 2	2 8	2 29	8 57	15 40	16 4	16 50		n.a.
W28	5 50	13 20	5 5	7 53	1 8	6 43	1 40	16 47	1 0	13 1	0 44	4 27	2 21	23 35	0 43	13 3	2 8	2 29	8 57	15 42	16 5	16 51		n.a.
T 29	6 13	16 50	4 52	7 26	1 24	6 14	1 39	16 50	1 4	12 59	0 43	4 24	2 21	23 35	0 43	13 3	2 8	2 29	8 57	15 44	16 6	16 53		n.a.
F 30	6n35	19n15	4s21	6n59	1s41	5s45	1s39	16s52	1s 8	12s56	0n43	4s21	2s21	23n35	0n43	13n 3	2n 8	2s30	8s57	15n46	16n 7	16s54		n.a.

Julian Day Number = 751774.5, Delta T = 17h56m37s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°37'59, Lahiri = -40°30'59 Julian Calendar 1 Apr. 2655 BCE == Greg. Calendar 10 March 2655 BCE

The year -2654 astronomical counting style corresponds to year 2655 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2655 BCE (-2654) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 8 19	17♈19'55	3♋58	20°R53	20♓44	11°R52	5°R17	24♓41	17♋ 1	1°R47	19°R36	18°R 1	16♌52	5♐35	n.a.	S 1
S 2	13 12 16	18°16'56	17°59	20♈19	21°56	11♏45	5♏10	24°48	17° 1	1♍46	19♐35	18°D 0	16°48	5°42	n.a.	S 2
M 3	13 16 12	19°13'58	1♌42	19°44	23° 8	11°36	5° 3	24°56	17° 2	1°45	19°35	18♌ 1	16°45	5°49	n.a.	M 3
T 4	13 20 9	20°10'59	15° 8	19° 9	24°20	11°27	4°55	25° 3	17° 3	1°44	19°34	18°R 1	16°42	5°55	n.a.	T 4
W 5	13 24 6	21° 7'59	28°19	18°35	25°33	11°18	4°48	25°11	17° 4	1°43	19°34	18° 1	16°39	6° 2	n.a.	W 5
T 6	13 28 2	22° 4'59	11♍15	18° 2	26°45	11° 8	4°41	25°18	17° 5	1°42	19°33	17°59	16°36	6° 9	n.a.	T 6
F 7	13 31 59	23° 1'58	24° 0	17°31	27°57	10°57	4°34	25°25	17° 6	1°42	19°32	17°54	16°33	6°15	n.a.	F 7
S 8	13 35 55	23°58'58	6♎34	17° 2	29° 9	10°45	4°26	25°33	17° 7	1°41	19°32	17°46	16°29	6°22	n.a.	S 8
S 9	13 39 52	24°55'57	18°58	16°36	0♈22	10°33	4°19	25°40	17° 9	1°40	19°31	17°37	16°26	6°29	n.a.	S 9
M10	13 43 48	25°52'57	1♏14	16°13	1°34	10°21	4°11	25°47	17°10	1°39	19°30	17°25	16°23	6°36	n.a.	M10
T 11	13 47 45	26°49'56	13°20	15°54	2°46	10° 8	4° 4	25°55	17°11	1°38	19°30	17°13	16°20	6°42	n.a.	T 11
W12	13 51 41	27°46'56	25°20	15°39	3°59	9°54	3°56	26° 2	17°12	1°38	19°29	17° 1	16°17	6°49	n.a.	W12
T 13	13 55 38	28°43'56	7♐14	15°28	5°11	9°40	3°49	26° 9	17°14	1°37	19°28	16°50	16°14	6°56	n.a.	T 13
F 14	13 59 35	29°40'57	19° 5	15°22	6°24	9°26	3°41	26°16	17°15	1°36	19°28	16°42	16°10	7° 2	n.a.	F 14
S 15	14 3 31	0♉37'58	0♑57	15°D20	7°36	9°11	3°33	26°23	17°17	1°36	19°27	16°36	16° 7	7° 9	n.a.	S 15
S 16	14 7 28	1°34'59	12°52	15°24	8°49	8°56	3°26	26°30	17°18	1°35	19°26	16°32	16° 4	7°16	n.a.	S 16
M17	14 11 24	2°32'01	24°55	15°32	10° 1	8°40	3°18	26°37	17°20	1°34	19°25	16°31	16° 1	7°23	n.a.	M17
T 18	14 15 21	3°29'03	7♒12	15°45	11°14	8°24	3°10	26°44	17°21	1°34	19°24	16°D31	15°58	7°29	n.a.	T 18
W19	14 19 17	4°26'06	19°47	16° 4	12°26	8° 8	3° 3	26°51	17°23	1°33	19°24	16°R31	15°54	7°36	n.a.	W19
T 20	14 23 14	5°23'10	2♓46	16°28	13°39	7°52	2°55	26°58	17°25	1°33	19°23	16°30	15°51	7°43	n.a.	T 20
F 21	14 27 11	6°20'14	16°12	16°56	14°52	7°35	2°47	27° 5	17°26	1°32	19°22	16°27	15°48	7°49	n.a.	F 21
S 22	14 31 7	7°17'19	0♈ 7	17°30	16° 5	7°19	2°40	27°11	17°28	1°32	19°21	16°22	15°45	7°56	n.a.	S 22
S 23	14 35 4	8°14'25	14°30	18°10	17°17	7° 2	2°32	27°18	17°30	1°31	19°20	16°14	15°42	8° 3	n.a.	S 23
M24	14 39 0	9°11'31	29°17	18°54	18°30	6°46	2°24	27°25	17°32	1°31	19°19	16° 5	15°39	8°10	n.a.	M24
T 25	14 42 57	10° 8'38	14♉21	19°43	19°43	6°29	2°17	27°31	17°34	1°31	19°18	15°54	15°35	8°16	n.a.	T 25
W26	14 46 53	11° 5'46	29°31	20°37	20°56	6°13	2° 9	27°38	17°36	1°30	19°17	15°43	15°32	8°23	n.a.	W26
T 27	14 50 50	12° 2'54	14♊37	21°36	22° 9	5°56	2° 2	27°44	17°38	1°30	19°16	15°34	15°29	8°30	n.a.	T 27
F 28	14 54 47	13° 0'03	29°30	22°40	23°22	5°40	1°54	27°51	17°40	1°30	19°15	15°27	15°26	8°36	n.a.	F 28
S 29	14 58 43	13°57'12	14♋ 2	23°48	24°35	5°24	1°47	27°57	17°42	1°29	19°14	15°23	15°23	8°43	n.a.	S 29
S 30	15 2 40	14°54'22	28°11	25° 1	25°48	5° 8	1°40	28° 4	17°44	1°29	19°13	15°21	15°19	8°50	n.a.	S 30
M31	15 6 36	15♉51'32	11♌56	26♈19	27♈ 1	4♏53	1♏32	28♓10	17♋47	1♍29	19♐12	15♌21	15♌16	8♐57	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n57	20n23	3s33	6n32	1s57	5s15	1s38	16s54	1s13	12s54	0n43	4s18	2s21	23n35	0n43	13n 4	2n 8	2s30	8s58	15n47	16n 8	16s56		n.a.
S 2	7 20	20 13	2 33	6 5	2 12	4 45	1 38	16 56	1 17	12 52	0 43	4 15	2 21	23 35	0 43	13 4	2 8	2 30	8 58	15 47	16 9	16 57		n.a.
M 3	7 42	18 50	1 26	5 38	2 27	4 16	1 37	16 57	1 22	12 50	0 43	4 12	2 21	23 35	0 43	13 4	2 8	2 30	8 58	15 47	16 10	16 59		n.a.
T 4	8 4	16 25	0 15	5 12	2 41	3 46	1 36	16 59	1 26	12 47	0 43	4 9	2 21	23 34	0 43	13 5	2 8	2 31	8 59	15 47	16 11	17 0		n.a.
W 5	8 26	13 11	0n55	4 47	2 54	3 16	1 35	17 0	1 31	12 45	0 43	4 7	2 21	23 34	0 42	13 5	2 8	2 31	8 59	15 47	16 12	17 2		n.a.
T 6	8 47	9 21	2 1	4 23	3 6	2 45	1 34	17 1	1 35	12 42	0 43	4 4	2 21	23 34	0 42	13 5	2 7	2 31	8 59	15 48	16 13	17 3		n.a.
F 7	9 9	5 10	2 59	4 1	3 17	2 15	1 33	17 2	1 40	12 40	0 43	4 1	2 21	23 34	0 42	13 5	2 7	2 31	8 59	15 49	16 14	17 5		n.a.
S 8	9 31	0 49	3 48	3 41	3 26	1 45	1 32	17 2	1 44	12 38	0 42	3 58	2 21	23 34	0 42	13 6	2 7	2 31	9 0	15 51	16 15	17 6		n.a.
S 9	9 52	3s31	4 25	3 23	3 34	1 14	1 31	17 3	1 49	12 35	0 42	3 55	2 22	23 34	0 42	13 6	2 7	2 32	9 0	15 54	16 16	17 7		n.a.
M10	10 13	7 39	4 50	3 7	3 42	0 44	1 30	17 3	1 54	12 33	0 42	3 52	2 22	23 33	0 42	13 6	2 7	2 32	9 0	15 58	16 17	17 9		n.a.
T 11	10 34	11 25	5 1	2 55	3 47	0 13	1 28	17 3	1 58	12 30	0 42	3 49	2 22	23 33	0 42	13 6	2 7	2 32	9 0	16 2	16 18	17 10		n.a.
W12	10 55	14 42	4 59	2 45	3 52	0n17	1 27	17 3	2 3	12 28	0 42	3 46	2 22	23 33	0 42	13 7	2 7	2 32	9 1	16 6	16 19	17 12		n.a.
T 13	11 16	17 22	4 43	2 38	3 55	0 48	1 26	17 3	2 7	12 25	0 42	3 44	2 22	23 33	0 42	13 7	2 7	2 32	9 1	16 9	16 20	17 13		n.a.
F 14	11 37	19 17	4 15	2 34	3 56	1 19	1 24	17 2	2 12	12 23	0 42	3 41	2 22	23 33	0 42	13 7	2 7	2 33	9 1	16 11	16 21	17 15		n.a.
S 15	11 57	20 22	3 37	2 33	3 57	1 49	1 23	17 2	2 16	12 20	0 41	3 38	2 22	23 32	0 42	13 7	2 7	2 33	9 1	16 13	16 22	17 16		n.a.
S 16	12 18	20 33	2 48	2 35	3 56	2 20	1 21	17 1	2 21	12 18	0 41	3 35	2 22	23 32	0 42	13 7	2 7	2 33	9 2	16 14	16 23	17 17		n.a.
M17	12 38	19 48	1 52	2 40	3 54	2 50	1 20	17 0	2 25	12 15	0 41	3 33	2 22	23 32	0 42	13 8	2 7	2 33	9 2	16 15	16 24	17 19		n.a.
T 18	12 58	18 6	0 49	2 48	3 51	3 21	1 18	16 59	2 30	12 13	0 41	3 30	2 23	23 32	0 42	13 8	2 7	2 33	9 2	16 15	16 25	17 20		n.a.
W19	13 17	15 29	0s17	2 59	3 47	3 51	1 16	16 58	2 34	12 10	0 41	3 27	2 23	23 31	0 42	13 8	2 7	2 33	9 2	16 15	16 26	17 22		n.a.
T 20	13 37	12 2	1 25	3 13	3 41	4 22	1 15	16 57	2 39	12 8	0 41	3 24	2 23	23 31	0 42	13 8	2 7	2 34	9 3	16 15	16 27	17 23		n.a.
F 21	13 56	7 52	2 30	3 30	3 35	4 52	1 13	16 55	2 43	12 5	0 40	3 22	2 23	23 31	0 42	13 8	2 7	2 34	9 3	16 16	16 28	17 24		n.a.
S 22	14 15	3 8	3 29	3 50	3 28	5 23	1 11	16 54	2 47	12 3	0 40	3 19	2 23	23 31	0 42	13 8	2 7	2 34	9 3	16 17	16 29	17 26		n.a.
S 23	14 34	1n55	4 16	4 12	3 21	5 53	1 9	16 52	2 52	12 0	0 40	3 17	2 23	23 30	0 42	13 8	2 7	2 34	9 3	16 20	16 30	17 27		n.a.
M24	14 53	7 0	4 48	4 37	3 12	6 23	1 7	16 50	2 56	11 58	0 40	3 14	2 23	23 30	0 42	13 8	2 6	2 34	9 3	16 23	16 31	17 29		n.a.
T 25	15 12	11 44	5 0	5 4	3 3	6 53	1 5	16 48	3 0	11 55	0 40	3 11	2 23	23 30	0 42	13 9	2 6	2 34	9 4	16 26	16 32	17 30		n.a.
W26	15 30	15 45	4 52	5 34	2 53	7 23	1 3	16 46	3 4	11 53	0 40	3 9	2 24	23 29	0 42	13 9	2 6	2 34	9 4	16 29	16 33	17 31		n.a.
T 27	15 48	18 43	4 23	6 6	2 43	7 52	1 1	16 44	3 7	11 50	0 39	3 6	2 24	23 29	0 42	13 9	2 6	2 35	9 4	16 32	16 34	17 33		n.a.
F 28	16 6	20 22	3 37	6 40	2 32	8 22	0 59	16 42	3 11	11 48	0 39	3 4	2 24	23 29	0 42	13 9	2 6	2 35	9 4	16 34	16 35	17 34		n.a.
S 29	16 23	20 37	2 37	7 17	2 20	8 51	0 57	16 40	3 15	11 45	0 39	3 2	2 24	23 29	0 42	13 9	2 6	2 35	9 4	16 35	16 36	17 36		n.a.
S 30	16 41	19 32	1 29	7 55	2 8	9 20	0 55	16 38	3 18	11 43	0 39	2 59	2 24	23 28	0 42	13 9	2 6	2 35	9 5	16 36	16 37	17 37		n.a.
M31	16n58	17n19	0s18	8n35	1s56	9n49	0s53	16s36	3s22	11s41	0n39	2s57	2s24	23n28	0n42	13n 9	2n 6	2s35	9s 5	16n36	16n37	17s38		n.a.

Julian Day Number = 751804.5, Delta T = 17h56m35s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°37'55, Lahiri = -40°30'55 Julian Calendar 1 May 2655 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2655 BCE

The year -2654 astronomical counting style corresponds to year 2655 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2655 BCE (-2654) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 10 33	16♉48'42	25♌18	27♈41	28♈14	4°R38	1°R25	28♓16	17♋49	1°R29	19°R11	15°R21	15♌13	9♐ 3	n.a.	T 1
W 2	15 14 29	17°45'53	8♍19	29° 8	29°27	4♏24	1♏18	28°22	17°51	1♍29	19♐10	15♌20	15°10	9°10	n.a.	W 2
T 3	15 18 26	18°43'04	21° 4	0♉39	0♉40	4° 9	1°11	28°28	17°53	1°29	19° 9	15°17	15° 7	9°17	n.a.	T 3
F 4	15 22 23	19°40'17	3♎35	2°13	1°54	3°56	1° 4	28°34	17°56	1°29	19° 8	15°11	15° 4	9°23	n.a.	F 4
S 5	15 26 19	20°37'30	15°56	3°52	3° 7	3°43	0°57	28°40	17°58	1°D29	19° 6	15° 3	15° 0	9°30	n.a.	S 5
S 6	15 30 16	21°34'43	28° 7	5°35	4°20	3°30	0°50	28°46	18° 1	1°29	19° 5	14°52	14°57	9°37	n.a.	S 6
M 7	15 34 12	22°31'58	10♏12	7°21	5°33	3°18	0°44	28°52	18° 3	1°29	19° 4	14°39	14°54	9°44	n.a.	M 7
T 8	15 38 9	23°29'14	22°11	9°10	6°47	3° 7	0°37	28°58	18° 6	1°29	19° 3	14°26	14°51	9°50	n.a.	T 8
W 9	15 42 5	24°26'30	4♐ 5	11° 2	8° 0	2°56	0°31	29° 3	18° 8	1°29	19° 2	14°13	14°48	9°57	n.a.	W 9
T 10	15 46 2	25°23'48	15°57	12°57	9°13	2°46	0°24	29° 9	18°11	1°29	19° 1	14° 1	14°45	10° 4	n.a.	T 10
F 11	15 49 58	26°21'07	27°48	14°55	10°27	2°36	0°18	29°14	18°14	1°29	18°59	13°51	14°41	10°10	n.a.	F 11
S 12	15 53 55	27°18'28	9♑40	16°54	11°40	2°27	0°12	29°20	18°16	1°30	18°58	13°44	14°38	10°17	n.a.	S 12
S 13	15 57 52	28°15'49	21°35	18°55	12°54	2°19	0° 6	29°25	18°19	1°30	18°57	13°40	14°35	10°24	n.a.	S 13
M14	16 1 48	29°13'12	3♒39	20°57	14° 7	2°12	0° 0	29°31	18°22	1°30	18°56	13°38	14°32	10°31	n.a.	M14
T 15	16 5 45	0♊10'37	15°56	23° 0	15°21	2° 5	29♎54	29°36	18°25	1°30	18°55	13°D37	14°29	10°37	n.a.	T 15
W16	16 9 41	1° 8'03	28°29	25° 4	16°34	1°59	29°49	29°41	18°27	1°31	18°53	13°R38	14°25	10°44	n.a.	W16
T 17	16 13 38	2° 5'31	11♓24	27° 9	17°48	1°54	29°43	29°46	18°30	1°31	18°52	13°37	14°22	10°51	n.a.	T 17
F 18	16 17 34	3° 3'00	24°45	29°13	19° 2	1°50	29°38	29°51	18°33	1°32	18°51	13°36	14°19	10°57	n.a.	F 18
S 19	16 21 31	4° 0'31	8♈35	1♊17	20°16	1°46	29°33	29°56	18°36	1°32	18°49	13°32	14°16	11° 4	n.a.	S 19
S 20	16 25 28	4°58'03	22°55	3°21	21°29	1°43	29°28	0♈ 1	18°39	1°32	18°48	13°25	14°13	11°11	n.a.	S 20
M21	16 29 24	5°55'37	7♉41	5°24	22°43	1°42	29°23	0° 6	18°42	1°33	18°47	13°17	14°10	11°18	n.a.	M21
T 22	16 33 21	6°53'13	22°47	7°26	23°57	1°40	29°18	0°10	18°45	1°33	18°46	13° 7	14° 6	11°24	n.a.	T 22
W23	16 37 17	7°50'51	8♊ 4	9°28	25°11	1°D40	29°14	0°15	18°48	1°34	18°44	12°58	14° 3	11°31	n.a.	W23
T 24	16 41 14	8°48'30	23°21	11°28	26°25	1°41	29° 9	0°19	18°51	1°35	18°43	12°50	14° 0	11°38	n.a.	T 24
F 25	16 45 10	9°46'10	8♋26	13°28	27°39	1°42	29° 5	0°24	18°54	1°35	18°42	12°43	13°57	11°44	n.a.	F 25
S 26	16 49 7	10°43'52	23°12	15°26	28°53	1°44	29° 1	0°28	18°58	1°36	18°40	12°40	13°54	11°51	n.a.	S 26
S 27	16 53 3	11°41'35	7♌32	17°23	0♊ 7	1°47	28°57	0°32	19° 1	1°37	18°39	12°D38	13°51	11°58	n.a.	S 27
M28	16 57 0	12°39'19	21°24	19°18	1°21	1°51	28°54	0°37	19° 4	1°37	18°38	12°38	13°47	12° 5	n.a.	M28
T 29	17 0 57	13°37'05	4♍51	21°12	2°35	1°56	28°50	0°41	19° 7	1°38	18°36	12°39	13°44	12°11	n.a.	T 29
W30	17 4 53	14♊34'52	17♍53	23♊ 5	3♊49	2♏ 1	28♎47	0♈45	19♋11	1♍39	18♐35	12°R39	13♌41	12♐18	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n14	14n12	0n52	9n17	1s44	10n18	0s51	16s34	3s25	11s38	0n38	2s54	2s25	23n28	0n42	13n 9	2n 6	2s35	9s 5	16n36	16n38	17s40		n.a.
W 2	17 31	10 27	1 58	10 0	1 31	10 47	0 48	16 32	3 28	11 36	0 38	2 52	2 25	23 27	0 42	13 9	2 6	2 35	9 5	16 36	16 39	17 41		n.a.
T 3	17 47	6 19	2 57	10 44	1 19	11 15	0 46	16 30	3 32	11 34	0 38	2 50	2 25	23 27	0 42	13 9	2 6	2 35	9 5	16 37	16 40	17 42		n.a.
F 4	18 3	1 59	3 45	11 30	1 6	11 43	0 44	16 28	3 35	11 31	0 38	2 47	2 25	23 27	0 42	13 9	2 6	2 35	9 6	16 39	16 41	17 44		n.a.
S 5	18 19	2s23	4 23	12 16	0 53	12 11	0 41	16 26	3 38	11 29	0 38	2 45	2 25	23 26	0 42	13 9	2 6	2 35	9 6	16 41	16 42	17 45		n.a.
S 6	18 34	6 35	4 48	13 3	0 40	12 39	0 39	16 24	3 40	11 27	0 37	2 43	2 25	23 26	0 42	13 9	2 6	2 36	9 6	16 45	16 43	17 47		n.a.
M 7	18 49	10 29	4 59	13 50	0 28	13 6	0 37	16 23	3 43	11 25	0 37	2 41	2 26	23 25	0 42	13 8	2 6	2 36	9 6	16 49	16 44	17 48		n.a.
T 8	19 4	13 57	4 57	14 38	0 16	13 33	0 34	16 21	3 46	11 22	0 37	2 39	2 26	23 25	0 41	13 8	2 6	2 36	9 6	16 53	16 45	17 49		n.a.
W 9	19 19	16 49	4 43	15 25	0 4	13 59	0 32	16 19	3 48	11 20	0 37	2 36	2 26	23 25	0 41	13 8	2 5	2 36	9 7	16 57	16 46	17 51		n.a.
T 10	19 33	19 0	4 15	16 12	0n 8	14 26	0 30	16 18	3 50	11 18	0 37	2 34	2 26	23 24	0 41	13 8	2 5	2 36	9 7	17 0	16 47	17 52		n.a.
F 11	19 47	20 21	3 37	16 59	0 19	14 52	0 27	16 17	3 53	11 16	0 36	2 32	2 26	23 24	0 41	13 8	2 5	2 36	9 7	17 3	16 48	17 53		n.a.
S 12	20 0	20 48	2 50	17 44	0 30	15 17	0 25	16 16	3 55	11 14	0 36	2 30	2 27	23 23	0 41	13 8	2 5	2 36	9 7	17 5	16 49	17 55		n.a.
S 13	20 14	20 20	1 54	18 29	0 40	15 43	0 22	16 14	3 57	11 12	0 36	2 28	2 27	23 23	0 41	13 8	2 5	2 36	9 7	17 6	16 50	17 56		n.a.
M14	20 27	18 56	0 53	19 12	0 49	16 8	0 20	16 14	3 59	11 10	0 36	2 26	2 27	23 23	0 41	13 8	2 5	2 36	9 7	17 7	16 51	17 57		n.a.
T 15	20 39	16 37	0s12	19 53	0 58	16 32	0 17	16 13	4 0	11 9	0 35	2 24	2 27	23 22	0 41	13 7	2 5	2 36	9 7	17 7	16 52	17 59		n.a.
W16	20 51	13 29	1 18	20 32	1 6	16 56	0 15	16 12	4 2	11 7	0 35	2 22	2 27	23 22	0 41	13 7	2 5	2 36	9 8	17 7	16 53	18 0		n.a.
T 17	21 3	9 38	2 22	21 10	1 14	17 20	0 12	16 12	4 4	11 5	0 35	2 21	2 28	23 21	0 41	13 7	2 5	2 36	9 8	17 7	16 54	18 1		n.a.
F 18	21 15	5 11	3 20	21 45	1 20	17 43	0 10	16 12	4 5	11 3	0 35	2 19	2 28	23 21	0 41	13 7	2 5	2 36	9 8	17 7	16 55	18 3		n.a.
S 19	21 26	0 19	4 9	22 18	1 26	18 6	0 8	16 12	4 6	11 2	0 35	2 17	2 28	23 21	0 41	13 7	2 5	2 36	9 8	17 9	16 56	18 4		n.a.
S 20	21 37	4n43	4 44	22 48	1 32	18 28	0 5	16 12	4 7	11 0	0 34	2 15	2 28	23 20	0 41	13 6	2 5	2 36	9 8	17 10	16 56	18 5		n.a.
M21	21 47	9 39	5 2	23 16	1 36	18 50	0 3	16 12	4 9	10 59	0 34	2 13	2 28	23 20	0 41	13 6	2 5	2 36	9 8	17 13	16 57	18 7		n.a.
T 22	21 57	14 5	4 59	23 42	1 40	19 11	0 0	16 13	4 10	10 57	0 34	2 12	2 29	23 19	0 41	13 6	2 5	2 36	9 8	17 16	16 58	18 8		n.a.
W23	22 7	17 38	4 35	24 5	1 43	19 32	0n 2	16 13	4 10	10 56	0 34	2 10	2 29	23 19	0 41	13 6	2 5	2 36	9 8	17 18	16 59	18 9		n.a.
T 24	22 16	19 58	3 51	24 25	1 46	19 52	0 5	16 14	4 11	10 54	0 33	2 8	2 29	23 18	0 41	13 5	2 4	2 36	9 9	17 21	17 0	18 11		n.a.
F 25	22 25	20 51	2 52	24 43	1 48	20 12	0 7	16 15	4 12	10 53	0 33	2 7	2 29	23 18	0 41	13 5	2 4	2 36	9 9	17 23	17 1	18 12		n.a.
S 26	22 34	20 16	1 42	24 59	1 49	20 31	0 10	16 17	4 13	10 52	0 33	2 5	2 30	23 17	0 41	13 5	2 4	2 36	9 9	17 24	17 2	18 13		n.a.
S 27	22 42	18 22	0 27	25 12	1 50	20 50	0 12	16 18	4 13	10 51	0 33	2 4	2 30	23 17	0 41	13 4	2 4	2 36	9 9	17 24	17 3	18 14		n.a.
M28	22 50	15 26	0n47	25 22	1 50	21 8	0 14	16 20	4 14	10 49	0 32	2 2	2 30	23 16	0 41	13 4	2 4	2 36	9 9	17 24	17 4	18 16		n.a.
T 29	22 57	11 45	1 56	25 30	1 49	21 26	0 17	16 22	4 14	10 48	0 32	2 1	2 30	23 16	0 41	13 4	2 4	2 36	9 9	17 24	17 5	18 17		n.a.
W30	23n 4	7n36	2n57	25n36	1n48	21n42	0n19	16s24	4s14	10s47	0n32	1s59	2s31	23n15	0n41	13n 3	2n 4	2s36	9s 9	17n24	17n 6	18s18		n.a.

Julian Day Number = 751835.5, Delta T = 17h56m33s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°37'51, Lahiri = -40°30'51 Julian Calendar 1 June 2655 BCE == Greg. Calendar 10 May 2655 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 2655 BCE

JULY 2655 BCE (-2654) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 8 50	15♊32'40	0♎34	24♊57	5♊ 3	2♏ 7	28°R43	0♈49	19♋14	1♍40	18°R34	12°R38	13♌38	12♐25	n.a.	T 1
F 2	17 12 46	16°30'30	12°59	26°47	6°17	2°14	28♎40	0°52	19°17	1°41	18♐32	12♌35	13°35	12°31	n.a.	F 2
S 3	17 16 43	17°28'21	25°12	28°36	7°31	2°22	28°38	0°56	19°21	1°41	18°31	12°29	13°31	12°38	n.a.	S 3
S 4	17 20 39	18°26'14	7♏16	0♋23	8°46	2°31	28°35	1° 0	19°24	1°42	18°30	12°22	13°28	12°45	n.a.	S 4
M 5	17 24 36	19°24'09	19°13	2° 9	10° 0	2°40	28°32	1° 3	19°27	1°43	18°28	12°12	13°25	12°51	n.a.	M 5
T 6	17 28 32	20°22'05	1♐ 7	3°54	11°14	2°50	28°30	1° 7	19°31	1°44	18°27	12° 2	13°22	12°58	n.a.	T 6
W 7	17 32 29	21°20'03	12°59	5°37	12°28	3° 1	28°28	1°10	19°34	1°45	18°26	11°53	13°19	13° 5	n.a.	W 7
T 8	17 36 26	22°18'02	24°51	7°19	13°43	3°13	28°26	1°13	19°38	1°46	18°24	11°44	13°16	13°12	n.a.	T 8
F 9	17 40 22	23°16'04	6♑44	9° 0	14°57	3°25	28°24	1°16	19°41	1°47	18°23	11°37	13°12	13°18	n.a.	F 9
S 10	17 44 19	24°14'08	18°40	10°40	16°11	3°38	28°23	1°19	19°45	1°48	18°22	11°32	13° 9	13°25	n.a.	S 10
S 11	17 48 15	25°12'13	0♒42	12°18	17°26	3°51	28°22	1°22	19°48	1°50	18°20	11°30	13° 6	13°32	n.a.	S 11
M12	17 52 12	26°10'21	12°53	13°55	18°40	4° 6	28°20	1°25	19°52	1°51	18°19	11°D29	13° 3	13°38	n.a.	M12
T 13	17 56 8	27° 8'30	25°14	15°30	19°55	4°21	28°19	1°28	19°55	1°52	18°18	11°30	13° 0	13°45	n.a.	T 13
W14	18 0 5	28° 6'42	7♓50	17° 5	21° 9	4°36	28°19	1°31	19°59	1°53	18°16	11°31	12°57	13°52	n.a.	W14
T 15	18 4 1	29° 4'56	20°45	18°38	22°24	4°52	28°18	1°33	20° 2	1°54	18°15	11°32	12°53	13°59	n.a.	T 15
F 16	18 7 58	0♋ 3'12	4♈ 3	20°10	23°39	5° 9	28°18	1°36	20° 6	1°56	18°14	11°R33	12°50	14° 5	n.a.	F 16
S 17	18 11 55	1° 1'31	17°45	21°41	24°53	5°27	28°17	1°38	20°10	1°57	18°13	11°31	12°47	14°12	n.a.	S 17
S 18	18 15 51	1°59'52	1♉53	23°10	26° 8	5°45	28°D17	1°40	20°13	1°58	18°11	11°28	12°44	14°19	n.a.	S 18
M19	18 19 48	2°58'15	16°27	24°38	27°23	6° 3	28°18	1°42	20°17	2° 0	18°10	11°24	12°41	14°25	n.a.	M19
T 20	18 23 44	3°56'41	1♊21	26° 5	28°37	6°23	28°18	1°44	20°21	2° 1	18° 9	11°19	12°37	14°32	n.a.	T 20
W21	18 27 41	4°55'09	16°28	27°31	29°52	6°42	28°18	1°46	20°24	2° 2	18° 7	11°13	12°34	14°39	n.a.	W21
T 22	18 31 37	5°53'39	1♋39	28°55	1♋ 7	7° 3	28°19	1°48	20°28	2° 4	18° 6	11° 9	12°31	14°45	n.a.	T 22
F 23	18 35 34	6°52'11	16°44	0♌18	2°22	7°24	28°20	1°50	20°32	2° 5	18° 5	11° 5	12°28	14°52	n.a.	F 23
S 24	18 39 30	7°50'46	1♌33	1°40	3°36	7°45	28°21	1°51	20°35	2° 7	18° 4	11° 3	12°25	14°59	n.a.	S 24
S 25	18 43 27	8°49'22	16° 0	3° 0	4°51	8° 7	28°23	1°53	20°39	2° 8	18° 2	11°D 3	12°22	15° 6	n.a.	S 25
M26	18 47 23	9°48'00	0♍ 1	4°19	6° 6	8°30	28°24	1°54	20°43	2°10	18° 1	11° 4	12°18	15°12	n.a.	M26
T 27	18 51 20	10°46'40	13°35	5°36	7°21	8°53	28°26	1°55	20°47	2°11	18° 0	11° 6	12°15	15°19	n.a.	T 27
W28	18 55 17	11°45'22	26°43	6°51	8°36	9°16	28°28	1°56	20°50	2°13	17°59	11° 7	12°12	15°26	n.a.	W28
T 29	18 59 13	12°44'06	9♎28	8° 5	9°51	9°40	28°30	1°57	20°54	2°14	17°58	11°R 8	12° 9	15°32	n.a.	T 29
F 30	19 3 10	13°42'52	21°54	9°18	11° 6	10° 5	28°32	1°58	20°58	2°16	17°56	11° 8	12° 6	15°39	n.a.	F 30
S 31	19 7 6	14♋41'39	4♏ 5	10♌28	12♋21	10♏30	28♎34	1♈59	21♋ 2	2♍18	17♐55	11♌ 6	12♌ 2	15♐46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n11	3n14	3n48	25n40	1n47	21n59	0n21	16s27	4s15	10s46	0n32	1s58	2s31	23n15	0n41	13n 3	2n 4	2s36	9s 9	17n24	17n 7	18s20		n.a.
F 2	23 17	1s10	4 26	25 41	1 44	22 14	0 24	16 30	4 15	10 46	0 32	1 57	2 31	23 14	0 41	13 3	2 4	2 36	9 9	17 25	17 8	18 21		n.a.
S 3	23 23	5 27	4 52	25 41	1 42	22 30	0 26	16 32	4 15	10 45	0 31	1 55	2 31	23 14	0 41	13 2	2 4	2 36	9 9	17 27	17 9	18 22		n.a.
S 4	23 28	9 28	5 4	25 38	1 39	22 44	0 28	16 36	4 15	10 44	0 31	1 54	2 32	23 13	0 41	13 2	2 4	2 36	9 9	17 29	17 10	18 23		n.a.
M 5	23 33	13 4	5 3	25 34	1 36	22 58	0 31	16 39	4 15	10 43	0 31	1 53	2 32	23 13	0 41	13 1	2 4	2 36	9 9	17 32	17 10	18 25		n.a.
T 6	23 38	16 8	4 49	25 27	1 32	23 11	0 33	16 42	4 15	10 43	0 31	1 52	2 32	23 12	0 41	13 1	2 4	2 35	9 9	17 34	17 11	18 26		n.a.
W 7	23 42	18 32	4 22	25 19	1 28	23 23	0 35	16 46	4 14	10 42	0 30	1 51	2 32	23 12	0 41	13 1	2 4	2 35	9 10	17 37	17 12	18 27		n.a.
T 8	23 45	20 9	3 44	25 10	1 23	23 35	0 37	16 50	4 14	10 42	0 30	1 50	2 33	23 11	0 41	13 0	2 4	2 35	9 10	17 40	17 13	18 29		n.a.
F 9	23 49	20 53	2 56	24 58	1 18	23 46	0 39	16 54	4 14	10 41	0 30	1 49	2 33	23 11	0 41	13 0	2 4	2 35	9 10	17 42	17 14	18 30		n.a.
S 10	23 51	20 40	2 0	24 46	1 13	23 56	0 41	16 58	4 13	10 41	0 30	1 48	2 33	23 10	0 41	12 59	2 3	2 35	9 10	17 43	17 15	18 31		n.a.
S 11	23 54	19 31	0 58	24 31	1 7	24 6	0 43	17 3	4 13	10 41	0 29	1 47	2 33	23 10	0 41	12 59	2 3	2 35	9 10	17 44	17 16	18 32		n.a.
M12	23 56	17 27	0s 8	24 16	1 2	24 15	0 45	17 7	4 13	10 40	0 29	1 46	2 34	23 9	0 41	12 58	2 3	2 35	9 10	17 44	17 17	18 34		n.a.
T 13	23 57	14 34	1 14	23 59	0 55	24 23	0 47	17 12	4 12	10 40	0 29	1 45	2 34	23 9	0 41	12 58	2 3	2 35	9 10	17 44	17 18	18 35		n.a.
W14	23 58	10 57	2 18	23 41	0 49	24 30	0 49	17 17	4 12	10 40	0 29	1 44	2 34	23 8	0 41	12 57	2 3	2 35	9 10	17 43	17 19	18 36		n.a.
T 15	23 59	6 45	3 17	23 22	0 43	24 37	0 51	17 22	4 11	10 40	0 28	1 43	2 34	23 8	0 41	12 57	2 3	2 35	9 10	17 43	17 20	18 37		n.a.
F 16	23 59	2 7	4 7	23 1	0 36	24 43	0 53	17 27	4 10	10 40	0 28	1 42	2 35	23 7	0 41	12 56	2 3	2 34	9 10	17 43	17 21	18 39		n.a.
S 17	23 59	2n45	4 45	22 40	0 29	24 48	0 55	17 33	4 10	10 40	0 28	1 42	2 35	23 6	0 41	12 56	2 3	2 34	9 10	17 43	17 22	18 40		n.a.
S 18	23 58	7 37	5 6	22 18	0 21	24 52	0 57	17 38	4 9	10 41	0 28	1 41	2 35	23 6	0 41	12 55	2 3	2 34	9 10	17 44	17 23	18 41		n.a.
M19	23 57	12 12	5 10	21 55	0 14	24 56	0 58	17 44	4 8	10 41	0 28	1 40	2 35	23 5	0 41	12 55	2 3	2 34	9 10	17 45	17 23	18 42		n.a.
T 20	23 56	16 8	4 52	21 31	0 6	24 59	1 0	17 50	4 7	10 41	0 27	1 40	2 36	23 5	0 41	12 54	2 3	2 34	9 10	17 47	17 24	18 44		n.a.
W21	23 54	19 4	4 14	21 7	0s 1	25 1	1 2	17 56	4 7	10 42	0 27	1 39	2 36	23 4	0 41	12 54	2 3	2 34	9 10	17 48	17 25	18 45		n.a.
T 22	23 51	20 40	3 18	20 42	0 9	25 2	1 3	18 2	4 6	10 42	0 27	1 39	2 36	23 4	0 41	12 53	2 3	2 34	9 10	17 50	17 26	18 46		n.a.
F 23	23 48	20 47	2 9	20 16	0 17	25 3	1 5	18 8	4 5	10 43	0 27	1 38	2 36	23 3	0 41	12 52	2 3	2 34	9 10	17 51	17 27	18 47		n.a.
S 24	23 45	19 26	0 52	19 50	0 26	25 2	1 6	18 14	4 4	10 43	0 26	1 38	2 37	23 2	0 41	12 52	2 3	2 33	9 10	17 51	17 28	18 48		n.a.
S 25	23 41	16 50	0n27	19 23	0 34	25 1	1 8	18 21	4 3	10 44	0 26	1 38	2 37	23 2	0 41	12 51	2 3	2 33	9 10	17 51	17 29	18 50		n.a.
M26	23 37	13 18	1 42	18 56	0 42	24 59	1 9	18 28	4 2	10 45	0 26	1 37	2 37	23 1	0 41	12 51	2 3	2 33	9 10	17 51	17 30	18 51		n.a.
T 27	23 32	9 11	2 49	18 29	0 51	24 57	1 10	18 34	4 1	10 46	0 26	1 37	2 38	23 1	0 41	12 50	2 3	2 33	9 10	17 50	17 31	18 52		n.a.
W28	23 27	4 45	3 45	18 2	0 59	24 53	1 12	18 41	4 0	10 47	0 25	1 37	2 38	23 0	0 41	12 49	2 3	2 33	9 10	17 50	17 32	18 53		n.a.
T 29	23 22	0 15	4 27	17 34	1 8	24 49	1 13	18 48	3 59	10 47	0 25	1 37	2 38	23 0	0 41	12 49	2 2	2 33	9 10	17 50	17 33	18 54		n.a.
F 30	23 16	4s 9	4 56	17 6	1 17	24 44	1 14	18 55	3 58	10 49	0 25	1 37	2 38	22 59	0 41	12 48	2 2	2 33	9 10	17 50	17 33	18 56		n.a.
S 31	23n 9	8s17	5n12	16n39	1s25	24n39	1n15	19s 2	3s56	10s50	0n25	1s37	2s39	22n58	0n41	12n48	2n 2	2s32	9s 9	17n50	17n34	18s57		n.a.

Julian Day Number = 751865.5, Delta T = 17h56m30s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°37'47, Lahiri = -40°30'47 Julian Calendar 1 July 2655 BCE == Greg. Calendar 9 June 2655 BCE

The year -2654 astronomical counting style corresponds to year 2655 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2655 BCE (-2654) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 11 3	15♋40'29	16♏ 6	11♌37	13♋36	10♏55	28♎37	2♈ 0	21♋ 6	2♍19	17°R54	11°R 4	11♌59	15♐52	n.a.	S 1
M 2	19 14 59	16°39'20	28° 0	12°43	14°51	11°21	28°40	2° 0	21° 9	2°21	17♐53	11♌ 0	11°56	15°59	n.a.	M 2
T 3	19 18 56	17°38'14	9♐51	13°47	16° 6	11°47	28°43	2° 1	21°13	2°23	17°52	10°56	11°53	16° 6	n.a.	T 3
W 4	19 22 52	18°37'10	21°43	14°49	17°21	12°14	28°46	2° 1	21°17	2°24	17°51	10°52	11°50	16°13	n.a.	W 4
T 5	19 26 49	19°36'07	3♑37	15°49	18°36	12°41	28°50	2° 2	21°21	2°26	17°50	10°49	11°47	16°19	n.a.	T 5
F 6	19 30 45	20°35'07	15°36	16°46	19°51	13° 8	28°53	2° 2	21°25	2°28	17°49	10°46	11°43	16°26	n.a.	F 6
S 7	19 34 42	21°34'10	27°42	17°39	21° 6	13°36	28°57	2°R 2	21°28	2°30	17°47	10°45	11°40	16°33	n.a.	S 7
S 8	19 38 39	22°33'14	9♒56	18°30	22°21	14° 4	29° 1	2° 2	21°32	2°32	17°46	10°D44	11°37	16°39	n.a.	S 8
M 9	19 42 35	23°32'21	22°19	19°18	23°36	14°32	29° 5	2° 1	21°36	2°33	17°45	10°44	11°34	16°46	n.a.	M 9
T 10	19 46 32	24°31'30	4♓54	20° 1	24°51	15° 1	29° 9	2° 1	21°40	2°35	17°44	10°45	11°31	16°53	n.a.	T 10
W11	19 50 28	25°30'41	17°43	20°41	26° 7	15°30	29°13	2° 1	21°43	2°37	17°43	10°47	11°28	16°59	n.a.	W11
T 12	19 54 25	26°29'55	0♈46	21°17	27°22	16° 0	29°18	2° 0	21°47	2°39	17°42	10°48	11°24	17° 6	n.a.	T 12
F 13	19 58 21	27°29'12	14° 7	21°47	28°37	16°30	29°23	1°59	21°51	2°41	17°41	10°49	11°21	17°13	n.a.	F 13
S 14	20 2 18	28°28'31	27°46	22°13	29°52	17° 0	29°28	1°59	21°55	2°43	17°40	10°R49	11°18	17°20	n.a.	S 14
S 15	20 6 14	29°27'52	11♉45	22°33	1♌ 7	17°31	29°33	1°58	21°59	2°45	17°40	10°49	11°15	17°26	n.a.	S 15
M16	20 10 11	0♌27'16	26° 2	22°47	2°23	18° 1	29°38	1°57	22° 2	2°47	17°39	10°48	11°12	17°33	n.a.	M16
T 17	20 14 7	1°26'43	10♊35	22°55	3°38	18°32	29°44	1°56	22° 6	2°49	17°38	10°47	11° 8	17°40	n.a.	T 17
W18	20 18 4	2°26'12	25°20	22°R56	4°53	19° 4	29°49	1°54	22°10	2°51	17°37	10°46	11° 5	17°46	n.a.	W18
T 19	20 22 1	3°25'44	10♋10	22°49	6° 9	19°36	29°55	1°53	22°14	2°53	17°36	10°45	11° 2	17°53	n.a.	T 19
F 20	20 25 57	4°25'18	24°59	22°35	7°24	20° 7	0♏ 1	1°52	22°17	2°55	17°35	10°45	10°59	18° 0	n.a.	F 20
S 21	20 29 54	5°24'55	9♌37	22°13	8°39	20°40	0° 7	1°50	22°21	2°57	17°34	10°D45	10°56	18° 6	n.a.	S 21
S 22	20 33 50	6°24'33	24° 0	21°42	9°54	21°12	0°13	1°48	22°25	2°59	17°34	10°45	10°53	18°13	n.a.	S 22
M23	20 37 47	7°24'14	8♍ 2	21° 3	11°10	21°45	0°20	1°47	22°29	3° 1	17°33	10°45	10°49	18°20	n.a.	M23
T 24	20 41 43	8°23'56	21°39	20°16	12°25	22°18	0°26	1°45	22°32	3° 3	17°32	10°45	10°46	18°27	n.a.	T 24
W25	20 45 40	9°23'41	4♎52	19°22	13°41	22°51	0°33	1°43	22°36	3° 5	17°31	10°45	10°43	18°33	n.a.	W25
T 26	20 49 36	10°23'27	17°42	18°21	14°56	23°25	0°40	1°41	22°40	3° 7	17°31	10°R46	10°40	18°40	n.a.	T 26
F 27	20 53 33	11°23'16	0♏12	17°14	16°11	23°59	0°47	1°39	22°43	3° 9	17°30	10°46	10°37	18°47	n.a.	F 27
S 28	20 57 29	12°23'06	12°25	16° 2	17°27	24°33	0°54	1°36	22°47	3°11	17°29	10°D45	10°34	18°53	n.a.	S 28
S 29	21 1 26	13°22'59	24°26	14°48	18°42	25° 7	1° 2	1°34	22°51	3°14	17°29	10°46	10°30	19° 0	n.a.	S 29
M30	21 5 22	14°22'53	6♐20	13°34	19°57	25°41	1° 9	1°31	22°54	3°16	17°28	10°46	10°27	19° 7	n.a.	M30
T 31	21 9 19	15♌22'49	18♐11	12♌22	21♌13	26♏16	1♏17	1♈29	22♋58	3♍18	17♐27	10♌46	10♌24	19♐13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n 3	12s 3	5n13	16n11	1s34	24n32	1n16	19s 9	3s55	10s51	0n25	1s36	2s39	22n58	0n41	12n47	2n 2	2s32	9s 9	17n51	17n35	18s58		n.a.
M 2	22 55	15 18	5 0	15 44	1 43	24 25	1 17	19 17	3 54	10 52	0 24	1 36	2 39	22 57	0 41	12 46	2 2	2 32	9 9	17 52	17 36	18 59		n.a.
T 3	22 48	17 54	4 35	15 17	1 51	24 17	1 18	19 24	3 53	10 53	0 24	1 37	2 39	22 57	0 41	12 46	2 2	2 32	9 9	17 53	17 37	19 0		n.a.
W 4	22 40	19 46	3 58	14 51	2 0	24 8	1 19	19 31	3 52	10 55	0 24	1 37	2 40	22 56	0 41	12 45	2 2	2 32	9 9	17 54	17 38	19 2		n.a.
T 5	22 31	20 46	3 11	14 25	2 9	23 59	1 20	19 39	3 51	10 56	0 24	1 37	2 40	22 55	0 41	12 44	2 2	2 31	9 9	17 55	17 39	19 3		n.a.
F 6	22 22	20 50	2 14	14 0	2 17	23 48	1 20	19 46	3 49	10 58	0 24	1 37	2 40	22 55	0 41	12 43	2 2	2 31	9 9	17 56	17 40	19 4		n.a.
S 7	22 13	19 56	1 11	13 35	2 25	23 37	1 21	19 54	3 48	10 59	0 23	1 37	2 41	22 54	0 41	12 43	2 2	2 31	9 9	17 56	17 41	19 5		n.a.
S 8	22 3	18 6	0 4	13 12	2 33	23 26	1 22	20 1	3 47	11 1	0 23	1 38	2 41	22 54	0 41	12 42	2 2	2 31	9 9	17 57	17 42	19 6		n.a.
M 9	21 53	15 23	1s 4	12 49	2 41	23 13	1 22	20 9	3 46	11 2	0 23	1 38	2 41	22 53	0 41	12 41	2 2	2 31	9 9	17 56	17 43	19 8		n.a.
T 10	21 42	11 56	2 10	12 28	2 49	23 0	1 23	20 16	3 44	11 4	0 23	1 38	2 41	22 52	0 41	12 41	2 2	2 31	9 9	17 56	17 43	19 9		n.a.
W11	21 31	7 53	3 11	12 9	2 56	22 46	1 23	20 24	3 43	11 6	0 22	1 39	2 42	22 52	0 41	12 40	2 2	2 30	9 9	17 56	17 44	19 10		n.a.
T 12	21 20	3 23	4 3	11 51	3 3	22 32	1 23	20 32	3 42	11 8	0 22	1 39	2 42	22 51	0 41	12 39	2 2	2 30	9 9	17 55	17 45	19 11		n.a.
F 13	21 8	1n21	4 43	11 35	3 10	22 16	1 24	20 39	3 40	11 10	0 22	1 40	2 42	22 50	0 41	12 38	2 2	2 30	9 8	17 55	17 46	19 12		n.a.
S 14	20 56	6 8	5 9	11 21	3 16	22 0	1 24	20 47	3 39	11 12	0 22	1 40	2 42	22 50	0 41	12 38	2 2	2 30	9 8	17 55	17 47	19 13		n.a.
S 15	20 44	10 41	5 17	11 9	3 21	21 44	1 24	20 55	3 38	11 14	0 22	1 41	2 43	22 49	0 41	12 37	2 2	2 30	9 8	17 55	17 48	19 14		n.a.
M16	20 31	14 45	5 6	11 0	3 26	21 27	1 24	21 3	3 36	11 16	0 21	1 41	2 43	22 49	0 41	12 36	2 2	2 29	9 8	17 55	17 49	19 16		n.a.
T 17	20 18	18 0	4 35	10 54	3 30	21 9	1 24	21 10	3 35	11 18	0 21	1 42	2 43	22 48	0 41	12 35	2 2	2 29	9 8	17 56	17 50	19 17		n.a.
W18	20 4	20 8	3 46	10 51	3 32	20 50	1 24	21 18	3 33	11 20	0 21	1 43	2 43	22 47	0 41	12 35	2 2	2 29	9 8	17 56	17 51	19 18		n.a.
T 19	19 50	20 54	2 42	10 51	3 34	20 31	1 24	21 26	3 32	11 23	0 21	1 44	2 44	22 47	0 41	12 34	2 2	2 29	9 8	17 56	17 51	19 19		n.a.
F 20	19 36	20 12	1 26	10 55	3 35	20 12	1 24	21 33	3 31	11 25	0 21	1 44	2 44	22 46	0 41	12 33	2 2	2 29	9 8	17 56	17 52	19 20		n.a.
S 21	19 21	18 9	0 6	11 4	3 34	19 51	1 24	21 41	3 29	11 27	0 20	1 45	2 44	22 46	0 41	12 32	2 2	2 28	9 8	17 56	17 53	19 21		n.a.
S 22	19 6	14 58	1n13	11 16	3 31	19 30	1 23	21 48	3 28	11 30	0 20	1 46	2 44	22 45	0 41	12 32	2 2	2 28	9 7	17 56	17 54	19 22		n.a.
M23	18 50	11 0	2 26	11 32	3 27	19 9	1 23	21 56	3 26	11 32	0 20	1 47	2 45	22 44	0 41	12 31	2 2	2 28	9 7	17 56	17 55	19 24		n.a.
T 24	18 35	6 34	3 28	11 53	3 21	18 47	1 23	22 3	3 25	11 35	0 20	1 48	2 45	22 44	0 41	12 30	2 2	2 28	9 7	17 56	17 56	19 25		n.a.
W25	18 19	1 57	4 18	12 18	3 13	18 25	1 22	22 11	3 23	11 37	0 20	1 49	2 45	22 43	0 41	12 29	2 2	2 28	9 7	17 56	17 57	19 26		n.a.
T 26	18 2	2s37	4 52	12 47	3 3	18 1	1 22	22 18	3 22	11 40	0 19	1 50	2 45	22 43	0 41	12 28	2 1	2 27	9 7	17 56	17 58	19 27		n.a.
F 27	17 45	6 56	5 12	13 19	2 51	17 38	1 21	22 26	3 21	11 43	0 19	1 51	2 46	22 42	0 41	12 28	2 1	2 27	9 7	17 56	17 59	19 28		n.a.
S 28	17 28	10 53	5 17	13 54	2 37	17 14	1 20	22 33	3 19	11 45	0 19	1 52	2 46	22 41	0 41	12 27	2 1	2 27	9 7	17 56	17 59	19 29		n.a.
S 29	17 11	14 20	5 9	14 31	2 21	16 49	1 20	22 40	3 18	11 48	0 19	1 53	2 46	22 41	0 41	12 26	2 1	2 27	9 7	17 56	18 0	19 30		n.a.
M30	16 53	17 9	4 47	15 10	2 3	16 24	1 19	22 47	3 16	11 51	0 19	1 55	2 46	22 40	0 41	12 25	2 1	2 27	9 6	17 56	18 1	19 31		n.a.
T 31	16n35	19s15	4n13	15n49	1s45	15n59	1n18	22s55	3s15	11s54	0n19	1s56	2s46	22n40	0n41	12n24	2n 1	2s26	9s 6	17n56	18n 2	19s32		n.a.

Julian Day Number = 751896.5, Delta T = 17h56m28s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°37'43, Lahiri = -40°30'43 Julian Calendar 1 Aug. 2655 BCE == Greg. Calendar 10 July 2655 BCE

The year -2654 astronomical counting style corresponds to year 2655 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2655 BCE (-2654) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	21 13 16	16♌22'47	0♌ 3	11°R13	22♌28	26♏51	1♏25	1°R26	23♋ 1	3♍20	17°R27	10♌47	10♌21	19♐20	n.a.	W 1
T 2	21 17 12	17°22'47	12° 0	10♌10	23°43	27°26	1°33	1♈23	23° 5	3°22	17♐26	10°47	10°18	19°27	n.a.	T 2
F 3	21 21 9	18°22'49	24° 6	9°15	24°59	28° 1	1°41	1°20	23° 9	3°24	17°26	10°48	10°14	19°33	n.a.	F 3
S 4	21 25 5	19°22'53	6♒22	8°30	26°14	28°36	1°49	1°18	23°12	3°27	17°25	10°R48	10°11	19°40	n.a.	S 4
S 5	21 29 2	20°22'59	18°51	7°54	27°30	29°12	1°57	1°14	23°16	3°29	17°25	10°48	10° 8	19°47	n.a.	S 5
M 6	21 32 58	21°23'07	1♓34	7°30	28°45	29°48	2° 6	1°11	23°19	3°31	17°24	10°48	10° 5	19°54	n.a.	M 6
T 7	21 36 55	22°23'17	14°30	7°18	0♍ 0	0♐24	2°14	1° 8	23°22	3°33	17°24	10°47	10° 2	20° 0	n.a.	T 7
W 8	21 40 51	23°23'29	27°40	7°D17	1°16	1° 0	2°23	1° 5	23°26	3°36	17°24	10°45	9°59	20° 7	n.a.	W 8
T 9	21 44 48	24°23'44	11♈ 4	7°27	2°31	1°36	2°32	1° 1	23°29	3°38	17°23	10°43	9°55	20°14	n.a.	T 9
F 10	21 48 44	25°24'00	24°40	7°47	3°47	2°12	2°41	0°58	23°33	3°40	17°23	10°41	9°52	20°20	n.a.	F 10
S 11	21 52 41	26°24'19	8♉27	8°18	5° 2	2°49	2°50	0°54	23°36	3°42	17°22	10°40	9°49	20°27	n.a.	S 11
S 12	21 56 38	27°24'40	22°25	8°57	6°17	3°25	2°59	0°51	23°39	3°44	17°22	10°D39	9°46	20°34	n.a.	S 12
M13	22 0 34	28°25'04	6♊33	9°45	7°33	4° 2	3° 9	0°47	23°43	3°47	17°22	10°39	9°43	20°40	n.a.	M13
T 14	22 4 31	29°25'29	20°47	10°40	8°48	4°39	3°18	0°43	23°46	3°49	17°22	10°40	9°40	20°47	n.a.	T 14
W15	22 8 27	0♍25'57	5♋ 8	11°41	10° 3	5°16	3°28	0°39	23°49	3°51	17°21	10°41	9°36	20°54	n.a.	W15
T 16	22 12 24	1°26'27	19°30	12°48	11°19	5°54	3°37	0°35	23°52	3°53	17°21	10°43	9°33	21° 0	n.a.	T 16
F 17	22 16 20	2°26'59	3♌51	14° 0	12°34	6°31	3°47	0°31	23°56	3°56	17°21	10°R44	9°30	21° 7	n.a.	F 17
S 18	22 20 17	3°27'33	18° 5	15°16	13°50	7° 8	3°57	0°27	23°59	3°58	17°21	10°44	9°27	21°14	n.a.	S 18
S 19	22 24 13	4°28'09	2♍10	16°35	15° 5	7°46	4° 7	0°23	24° 2	4° 0	17°21	10°42	9°24	21°21	n.a.	S 19
M20	22 28 10	5°28'47	15°59	17°58	16°20	8°24	4°17	0°18	24° 5	4° 3	17°21	10°40	9°20	21°27	n.a.	M20
T 21	22 32 6	6°29'26	29°30	19°23	17°36	9° 2	4°28	0°14	24° 8	4° 5	17°21	10°36	9°17	21°34	n.a.	T 21
W22	22 36 3	7°30'07	12♎41	20°50	18°51	9°40	4°38	0°10	24°11	4° 7	17°21	10°32	9°14	21°41	n.a.	W22
T 23	22 40 0	8°30'49	25°32	22°19	20° 7	10°18	4°49	0° 5	24°14	4° 9	17°D21	10°27	9°11	21°47	n.a.	T 23
F 24	22 43 56	9°31'33	8♏ 4	23°50	21°22	10°56	4°59	0° 1	24°17	4°12	17°21	10°23	9° 8	21°54	n.a.	F 24
S 25	22 47 53	10°32'18	20°19	25°21	22°37	11°34	5°10	29♓56	24°20	4°14	17°21	10°20	9° 5	22° 1	n.a.	S 25
S 26	22 51 49	11°33'05	2♐21	26°54	23°53	12°13	5°21	29°52	24°23	4°16	17°21	10°18	9° 1	22° 7	n.a.	S 26
M27	22 55 46	12°33'53	14°15	28°27	25° 8	12°51	5°32	29°47	24°26	4°18	17°21	10°D18	8°58	22°14	n.a.	M27
T 28	22 59 42	13°34'42	26° 5	0♍ 1	26°23	13°30	5°43	29°42	24°29	4°21	17°21	10°18	8°55	22°21	n.a.	T 28
W29	23 3 39	14°35'33	7♑57	1°35	27°39	14° 9	5°54	29°38	24°31	4°23	17°21	10°20	8°52	22°27	n.a.	W29
T 30	23 7 35	15♍36'25	19♑56	3♍10	28♍54	14♐48	6♏ 5	29♓33	24♋34	4♍25	17♐21	10♌22	8♌49	22♐34	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n17	20s32	3n28	16n27	1s25	15n33	1n17	23s 2	3s13	11s57	0n18	1s57	2s47	22n39	0n41	12n23	2n 1	2s26	9s 6	17n56	18n 3	19s33		n.a.
T 2	15 59	20 53	2 33	17 4	1 5	15 7	1 16	23 9	3 12	12 0	0 18	1 59	2 47	22 38	0 41	12 23	2 1	2 26	9 6	17 56	18 4	19 35		n.a.
F 3	15 40	20 17	1 31	17 38	0 45	14 40	1 15	23 15	3 10	12 3	0 18	2 0	2 47	22 38	0 41	12 22	2 1	2 26	9 6	17 55	18 5	19 36		n.a.
S 4	15 21	18 43	0 25	18 10	0 25	14 13	1 14	23 22	3 9	12 6	0 18	2 1	2 47	22 37	0 41	12 21	2 1	2 25	9 6	17 55	18 6	19 37		n.a.
S 5	15 1	16 13	0s45	18 37	0 5	13 45	1 13	23 29	3 7	12 9	0 18	2 3	2 47	22 37	0 41	12 20	2 1	2 25	9 5	17 55	18 6	19 38		n.a.
M 6	14 42	12 54	1 53	19 1	0n13	13 17	1 12	23 35	3 6	12 12	0 17	2 4	2 48	22 36	0 41	12 19	2 1	2 25	9 5	17 55	18 7	19 39		n.a.
T 7	14 22	8 56	2 56	19 21	0 30	12 49	1 10	23 42	3 4	12 15	0 17	2 6	2 48	22 35	0 41	12 18	2 1	2 25	9 5	17 56	18 8	19 40		n.a.
W 8	14 2	4 28	3 51	19 37	0 46	12 21	1 9	23 48	3 3	12 19	0 17	2 7	2 48	22 35	0 41	12 18	2 1	2 25	9 5	17 56	18 9	19 41		n.a.
T 9	13 41	0n16	4 35	19 48	1 0	11 52	1 8	23 55	3 1	12 22	0 17	2 9	2 48	22 34	0 41	12 17	2 1	2 24	9 5	17 57	18 10	19 42		n.a.
F 10	13 21	5 4	5 4	19 55	1 13	11 22	1 6	24 1	3 0	12 25	0 17	2 10	2 48	22 34	0 41	12 16	2 1	2 24	9 5	17 57	18 11	19 43		n.a.
S 11	13 0	9 40	5 16	19 58	1 25	10 53	1 5	24 7	2 59	12 29	0 17	2 12	2 48	22 33	0 41	12 15	2 1	2 24	9 4	17 58	18 12	19 44		n.a.
S 12	12 39	13 49	5 9	19 57	1 34	10 23	1 3	24 13	2 57	12 32	0 16	2 14	2 49	22 33	0 41	12 14	2 1	2 24	9 4	17 58	18 13	19 45		n.a.
M13	12 18	17 14	4 45	19 52	1 43	9 53	1 2	24 19	2 56	12 35	0 16	2 15	2 49	22 32	0 41	12 13	2 1	2 24	9 4	17 58	18 13	19 46		n.a.
T 14	11 56	19 38	4 2	19 43	1 50	9 23	1 0	24 24	2 54	12 39	0 16	2 17	2 49	22 31	0 42	12 13	2 1	2 23	9 4	17 58	18 14	19 47		n.a.
W15	11 34	20 49	3 4	19 31	1 56	8 52	0 58	24 30	2 53	12 42	0 16	2 19	2 49	22 31	0 42	12 12	2 1	2 23	9 4	17 57	18 15	19 48		n.a.
T 16	11 12	20 39	1 55	19 16	2 0	8 21	0 57	24 35	2 51	12 46	0 16	2 20	2 49	22 30	0 42	12 11	2 1	2 23	9 4	17 57	18 16	19 49		n.a.
F 17	10 50	19 7	0 38	18 58	2 4	7 50	0 55	24 40	2 50	12 49	0 16	2 22	2 49	22 30	0 42	12 10	2 1	2 23	9 3	17 57	18 17	19 50		n.a.
S 18	10 28	16 24	0n40	18 38	2 6	7 19	0 53	24 46	2 48	12 53	0 15	2 24	2 50	22 29	0 42	12 9	2 1	2 23	9 3	17 57	18 18	19 51		n.a.
S 19	10 5	12 44	1 55	18 15	2 7	6 47	0 51	24 51	2 47	12 57	0 15	2 26	2 50	22 29	0 42	12 8	2 1	2 23	9 3	17 57	18 19	19 52		n.a.
M20	9 43	8 26	3 2	17 49	2 8	6 16	0 49	24 55	2 45	13 0	0 15	2 28	2 50	22 28	0 42	12 8	2 1	2 22	9 3	17 58	18 20	19 53		n.a.
T 21	9 20	3 48	3 57	17 22	2 8	5 44	0 47	25 0	2 44	13 4	0 15	2 29	2 50	22 28	0 42	12 7	2 1	2 22	9 3	17 59	18 20	19 55		n.a.
W22	8 57	0s53	4 37	16 53	2 7	5 12	0 45	25 5	2 42	13 8	0 15	2 31	2 50	22 27	0 42	12 6	2 1	2 22	9 3	18 0	18 21	19 56		n.a.
T 23	8 34	5 24	5 3	16 21	2 5	4 40	0 43	25 9	2 41	13 12	0 15	2 33	2 50	22 27	0 42	12 5	2 1	2 22	9 2	18 1	18 22	19 57		n.a.
F 24	8 11	9 35	5 13	15 49	2 3	4 8	0 41	25 13	2 39	13 15	0 14	2 35	2 50	22 26	0 42	12 4	2 1	2 22	9 2	18 2	18 23	19 58		n.a.
S 25	7 47	13 17	5 8	15 15	2 1	3 35	0 39	25 17	2 38	13 19	0 14	2 37	2 50	22 26	0 42	12 3	2 1	2 21	9 2	18 3	18 24	19 59		n.a.
S 26	7 23	16 22	4 50	14 40	1 57	3 3	0 37	25 21	2 36	13 23	0 14	2 39	2 50	22 25	0 42	12 3	2 1	2 21	9 2	18 4	18 25	20 0		n.a.
M27	7 0	18 44	4 20	14 3	1 54	2 31	0 35	25 25	2 35	13 27	0 14	2 41	2 50	22 25	0 42	12 2	2 1	2 21	9 2	18 4	18 26	20 1		n.a.
T 28	6 36	20 17	3 39	13 26	1 50	1 58	0 33	25 29	2 33	13 31	0 14	2 43	2 50	22 24	0 42	12 1	2 1	2 21	9 1	18 4	18 26	20 2		n.a.
W29	6 12	20 57	2 48	12 47	1 46	1 25	0 30	25 32	2 32	13 35	0 14	2 45	2 51	22 24	0 42	12 0	2 1	2 21	9 1	18 3	18 27	20 3		n.a.
T 30	5n48	20s40	1n49	12n 8	1n41	0n53	0n28	25s35	2s30	13s39	0n13	2s47	2s51	22n23	0n42	11n59	2n 1	2s21	9s 1	18n 3	18n28	20s 4		n.a.

Julian Day Number = 751927.5, Delta T = 17h56m25s
Ecliptic obliquity = 23°59'16, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°37'39, Lahiri = -40°30'39 Julian Calendar 1 Sept. 2655 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2655 BCE

The year -2654 astronomical counting style corresponds to year 2655 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2655 BCE (-2654) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 11 32	16♍37'18	2♒ 5	4♍45	0♎ 9	15♐27	6♏16	29°R28	24♋37	4♍27	17♐22	10♌23	8♌45	22♐41	n.a.	F 1
S 2	23 15 29	17°38'12	14°30	6°20	1°24	16° 6	6°28	29♓23	24°39	4°29	17°22	10°R23	8°42	22°47	n.a.	S 2
S 3	23 19 25	18°39'07	27°12	7°55	2°40	16°45	6°39	29°18	24°42	4°32	17°22	10°22	8°39	22°54	n.a.	S 3
M 4	23 23 22	19°40'04	10♓13	9°30	3°55	17°24	6°51	29°13	24°45	4°34	17°22	10°19	8°36	23° 1	n.a.	M 4
T 5	23 27 18	20°41'02	23°33	11° 6	5°10	18° 3	7° 3	29° 8	24°47	4°36	17°23	10°13	8°33	23° 8	n.a.	T 5
W 6	23 31 15	21°42'01	7♈10	12°41	6°25	18°42	7°14	29° 4	24°50	4°38	17°23	10° 7	8°30	23°14	n.a.	W 6
T 7	23 35 11	22°43'02	21° 1	14°16	7°41	19°22	7°26	28°59	24°52	4°40	17°24	9°59	8°26	23°21	n.a.	T 7
F 8	23 39 8	23°44'04	5♉ 3	15°51	8°56	20° 1	7°38	28°54	24°55	4°43	17°24	9°52	8°23	23°28	n.a.	F 8
S 9	23 43 4	24°45'07	19°12	17°26	10°11	20°40	7°50	28°49	24°57	4°45	17°24	9°46	8°20	23°34	n.a.	S 9
S 10	23 47 1	25°46'12	3♊23	19° 1	11°26	21°20	8° 2	28°44	24°59	4°47	17°25	9°42	8°17	23°41	n.a.	S 10
M11	23 50 57	26°47'18	17°34	20°36	12°41	22° 0	8°14	28°39	25° 2	4°49	17°25	9°40	8°14	23°48	n.a.	M11
T 12	23 54 54	27°48'26	1♋42	22°10	13°57	22°39	8°26	28°34	25° 4	4°51	17°26	9°D39	8°11	23°54	n.a.	T 12
W13	23 58 51	28°49'35	15°46	23°45	15°12	23°19	8°39	28°29	25° 6	4°53	17°26	9°40	8° 7	24° 1	n.a.	W13
T 14	0 2 47	29°50'45	29°45	25°20	16°27	23°59	8°51	28°24	25° 8	4°55	17°27	9°41	8° 4	24° 8	n.a.	T 14
F 15	0 6 44	0♎51'57	13♌38	26°54	17°42	24°38	9° 4	28°19	25°10	4°57	17°28	9°R42	8° 1	24°14	n.a.	F 15
S 16	0 10 40	1°53'10	27°25	28°29	18°57	25°18	9°16	28°13	25°12	4°59	17°28	9°40	7°58	24°21	n.a.	S 16
S 17	0 14 37	2°54'23	11♍ 2	0♎ 3	20°12	25°58	9°29	28° 8	25°14	5° 2	17°29	9°36	7°55	24°28	n.a.	S 17
M18	0 18 33	3°55'38	24°29	1°38	21°28	26°38	9°41	28° 3	25°16	5° 4	17°29	9°30	7°51	24°34	n.a.	M18
T 19	0 22 30	4°56'54	7♎43	3°12	22°43	27°18	9°54	27°59	25°18	5° 6	17°30	9°21	7°48	24°41	n.a.	T 19
W20	0 26 27	5°58'10	20°43	4°47	23°58	27°58	10° 7	27°54	25°20	5° 8	17°31	9°10	7°45	24°48	n.a.	W20
T 21	0 30 23	6°59'27	3♏27	6°21	25°13	28°39	10°20	27°49	25°22	5°10	17°32	8°59	7°42	24°54	n.a.	T 21
F 22	0 34 20	8° 0'44	15°54	7°56	26°28	29°19	10°33	27°44	25°23	5°12	17°32	8°48	7°39	25° 1	n.a.	F 22
S 23	0 38 16	9° 2'03	28° 8	9°30	27°43	29°59	10°46	27°39	25°25	5°14	17°33	8°39	7°36	25° 8	n.a.	S 23
S 24	0 42 13	10° 3'21	10♐ 9	11° 5	28°58	0♑39	10°59	27°34	25°27	5°15	17°34	8°32	7°32	25°15	n.a.	S 24
M25	0 46 9	11° 4'40	22° 2	12°40	0♏13	1°20	11°12	27°29	25°28	5°17	17°35	8°27	7°29	25°21	n.a.	M25
T 26	0 50 6	12° 5'59	3♑51	14°15	1°28	2° 0	11°25	27°24	25°30	5°19	17°36	8°25	7°26	25°28	n.a.	T 26
W27	0 54 2	13° 7'19	15°41	15°50	2°43	2°40	11°38	27°20	25°31	5°21	17°37	8°D25	7°23	25°35	n.a.	W27
T 28	0 57 59	14° 8'38	27°38	17°25	3°58	3°21	11°51	27°15	25°33	5°23	17°38	8°25	7°20	25°41	n.a.	T 28
F 29	1 1 56	15° 9'58	9♒46	19° 0	5°13	4° 1	12° 4	27°10	25°34	5°25	17°39	8°R26	7°16	25°48	n.a.	F 29
S 30	1 5 52	16°11'18	22°12	20°35	6°28	4°41	12°18	27° 6	25°36	5°27	17°40	8°25	7°13	25°55	n.a.	S 30
S 31	1 9 49	17♎12'38	5♓ 0	22♎11	7♏43	5♑22	12♏31	27♓ 1	25♋37	5♍29	17♐41	8♌22	7♌10	26♐ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n24	19s25	0n45	11n28	1n36	0n20	0n26	25s38	2s29	13s43	0n13	2s49	2s51	22n23	0n42	11n58	2n 1	2s20	9s 1	18n 2	18n29	20s 5		n.a.
S 2	5 0	17 13	0s22	10 48	1 31	0s13	0 24	25 41	2 28	13 47	0 13	2 51	2 51	22 22	0 42	11 58	2 1	2 20	9 1	18 2	18 30	20 5		n.a.
S 3	4 35	14 8	1 30	10 7	1 26	0 45	0 21	25 44	2 26	13 51	0 13	2 53	2 51	22 22	0 42	11 57	2 1	2 20	9 1	18 3	18 31	20 6		n.a.
M 4	4 11	10 17	2 35	9 25	1 20	1 18	0 19	25 46	2 25	13 55	0 13	2 55	2 51	22 21	0 42	11 56	2 2	2 20	9 0	18 4	18 32	20 7		n.a.
T 5	3 46	5 52	3 33	8 43	1 14	1 51	0 17	25 49	2 23	13 59	0 13	2 57	2 51	22 21	0 42	11 55	2 2	2 20	9 0	18 5	18 32	20 8		n.a.
W 6	3 22	1 3	4 20	8 0	1 8	2 23	0 14	25 51	2 22	14 3	0 13	2 59	2 51	22 21	0 42	11 54	2 2	2 20	9 0	18 7	18 33	20 9		n.a.
T 7	2 57	3n53	4 52	7 17	1 2	2 56	0 12	25 53	2 20	14 7	0 12	3 1	2 51	22 20	0 42	11 54	2 2	2 20	9 0	18 9	18 34	20 10		n.a.
F 8	2 33	8 41	5 8	6 34	0 56	3 29	0 9	25 55	2 19	14 11	0 12	3 3	2 51	22 20	0 42	11 53	2 2	2 19	9 0	18 11	18 35	20 11		n.a.
S 9	2 8	13 3	5 4	5 50	0 50	4 1	0 7	25 56	2 17	14 15	0 12	3 5	2 51	22 19	0 42	11 52	2 2	2 19	8 59	18 13	18 36	20 12		n.a.
S 10	1 43	16 41	4 43	5 7	0 44	4 33	0 4	25 58	2 16	14 19	0 12	3 7	2 51	22 19	0 42	11 51	2 2	2 19	8 59	18 14	18 37	20 13		n.a.
M11	1 18	19 21	4 4	4 23	0 37	5 6	0 2	25 59	2 15	14 23	0 12	3 9	2 51	22 19	0 42	11 51	2 2	2 19	8 59	18 14	18 37	20 14		n.a.
T 12	0 53	20 48	3 10	3 39	0 31	5 38	0s 1	26 0	2 13	14 27	0 12	3 11	2 51	22 18	0 42	11 50	2 2	2 19	8 59	18 14	18 38	20 15		n.a.
W13	0 29	20 57	2 5	2 55	0 25	6 10	0 3	26 0	2 12	14 32	0 12	3 13	2 51	22 18	0 43	11 49	2 2	2 19	8 59	18 14	18 39	20 16		n.a.
T 14	0 4	19 48	0 53	2 10	0 18	6 42	0 6	26 1	2 10	14 36	0 11	3 15	2 51	22 18	0 43	11 48	2 2	2 19	8 59	18 14	18 40	20 17		n.a.
F 15	0s21	17 27	0n21	1 26	0 12	7 13	0 8	26 1	2 9	14 40	0 11	3 17	2 51	22 17	0 43	11 47	2 2	2 19	8 58	18 14	18 41	20 18		n.a.
S 16	0 46	14 7	1 34	0 42	0 5	7 45	0 11	26 2	2 8	14 44	0 11	3 19	2 51	22 17	0 43	11 47	2 2	2 18	8 58	18 14	18 42	20 19		n.a.
S 17	1 11	10 3	2 40	0s 3	0s 1	8 16	0 13	26 2	2 6	14 48	0 11	3 21	2 50	22 16	0 43	11 46	2 2	2 18	8 58	18 15	18 43	20 20		n.a.
M18	1 36	5 32	3 36	0 47	0 8	8 48	0 16	26 1	2 5	14 53	0 11	3 23	2 50	22 16	0 43	11 45	2 2	2 18	8 58	18 17	18 43	20 21		n.a.
T 19	2 1	0 50	4 20	1 31	0 14	9 19	0 18	26 1	2 3	14 57	0 11	3 25	2 50	22 16	0 43	11 45	2 2	2 18	8 58	18 19	18 44	20 22		n.a.
W20	2 25	3s49	4 49	2 15	0 20	9 49	0 21	26 0	2 2	15 1	0 11	3 27	2 50	22 16	0 43	11 44	2 2	2 18	8 58	18 22	18 45	20 22		n.a.
T 21	2 50	8 12	5 3	2 59	0 27	10 20	0 23	26 0	2 1	15 5	0 10	3 29	2 50	22 15	0 43	11 43	2 2	2 18	8 57	18 25	18 46	20 23		n.a.
F 22	3 15	12 10	5 2	3 43	0 33	10 50	0 25	25 58	1 59	15 10	0 10	3 31	2 50	22 15	0 43	11 42	2 2	2 18	8 57	18 28	18 47	20 24		n.a.
S 23	3 40	15 32	4 47	4 27	0 39	11 20	0 28	25 57	1 58	15 14	0 10	3 33	2 50	22 15	0 43	11 42	2 2	2 18	8 57	18 31	18 48	20 25		n.a.
S 24	4 4	18 12	4 20	5 10	0 45	11 50	0 30	25 56	1 57	15 18	0 10	3 35	2 50	22 14	0 43	11 41	2 2	2 18	8 57	18 33	18 48	20 26		n.a.
M25	4 29	20 4	3 41	5 54	0 51	12 19	0 33	25 54	1 55	15 22	0 10	3 36	2 50	22 14	0 43	11 40	2 2	2 18	8 57	18 34	18 49	20 27		n.a.
T 26	4 53	21 2	2 54	6 37	0 57	12 48	0 35	25 52	1 54	15 27	0 10	3 38	2 50	22 14	0 43	11 40	2 2	2 18	8 57	18 34	18 50	20 28		n.a.
W27	5 18	21 5	1 58	7 19	1 3	13 17	0 38	25 50	1 53	15 31	0 10	3 40	2 50	22 14	0 43	11 39	2 2	2 18	8 56	18 34	18 51	20 29		n.a.
T 28	5 42	20 11	0 57	8 2	1 8	13 45	0 40	25 48	1 51	15 35	0 10	3 42	2 49	22 13	0 43	11 38	2 2	2 18	8 56	18 34	18 52	20 30		n.a.
F 29	6 6	18 19	0s 7	8 44	1 14	14 13	0 43	25 45	1 50	15 40	0 9	3 44	2 49	22 13	0 43	11 38	2 2	2 17	8 56	18 34	18 52	20 30		n.a.
S 30	6 30	15 34	1 13	9 26	1 19	14 41	0 45	25 43	1 49	15 44	0 9	3 45	2 49	22 13	0 43	11 37	2 2	2 17	8 56	18 34	18 53	20 31		n.a.
S 31	6s55	12s 0	2s16	10s 7	1s24	15s 9	0s47	25s40	1s47	15s48	0n 9	3s47	2s49	22n13	0n43	11n36	2n 2	2s17	8s56	18n35	18n54	20s32		n.a.

Julian Day Number = 751957.5, Delta T = 17h56m23s
Ecliptic obliquity = 23°59'16, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°37'35, Lahiri = -40°30'35 Julian Calendar 1 Oct. 2655 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2655 BCE

The year -2654 astronomical counting style corresponds to year 2655 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2655 BCE (-2654) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	1 13 45	18♎13'57	18♓12	23♎46	8♏58	6♑ 2	12♏45	26°R57	25♋38	5♍30	17♐42	8°R16	7♌ 7	26♐ 8	n.a.	M 1
T 2	1 17 42	19°15'17	1♈48	25°22	10°13	6°43	12°58	26♓52	25°39	5°32	17°43	8♌ 8	7° 4	26°15	n.a.	T 2
W 3	1 21 38	20°16'37	15°48	26°58	11°27	7°24	13°11	26°48	25°40	5°34	17°44	7°57	7° 1	26°21	n.a.	W 3
T 4	1 25 35	21°17'58	0♉ 7	28°34	12°42	8° 4	13°25	26°43	25°41	5°36	17°45	7°45	6°57	26°28	n.a.	T 4
F 5	1 29 32	22°19'18	14°39	0♏11	13°57	8°45	13°39	26°39	25°42	5°37	17°46	7°33	6°54	26°35	n.a.	F 5
S 6	1 33 28	23°20'39	29°16	1°47	15°12	9°25	13°52	26°35	25°43	5°39	17°47	7°23	6°51	26°41	n.a.	S 6
S 7	1 37 25	24°22'00	13♊51	3°24	16°27	10° 6	14° 6	26°31	25°44	5°41	17°48	7°15	6°48	26°48	n.a.	S 7
M 8	1 41 21	25°23'21	28°19	5° 1	17°41	10°47	14°20	26°27	25°45	5°42	17°49	7°10	6°45	26°55	n.a.	M 8
T 9	1 45 18	26°24'42	12♋36	6°38	18°56	11°27	14°33	26°23	25°46	5°44	17°50	7° 8	6°42	27° 1	n.a.	T 9
W10	1 49 14	27°26'04	26°39	8°15	20°11	12° 8	14°47	26°19	25°47	5°45	17°52	7°D 7	6°38	27° 8	n.a.	W10
T 11	1 53 11	28°27'26	10♌29	9°51	21°26	12°48	15° 1	26°15	25°47	5°47	17°53	7°R 7	6°35	27°15	n.a.	T 11
F 12	1 57 8	29°28'48	24° 5	11°28	22°40	13°29	15°15	26°11	25°48	5°48	17°54	7° 7	6°32	27°21	n.a.	F 12
S 13	2 1 4	0♏30'10	7♍30	13° 5	23°55	14°10	15°29	26° 8	25°48	5°50	17°55	7° 4	6°29	27°28	n.a.	S 13
S 14	2 5 1	1°31'31	20°43	14°41	25°10	14°51	15°42	26° 4	25°49	5°51	17°57	6°58	6°26	27°35	n.a.	S 14
M15	2 8 57	2°32'53	3♎46	16°17	26°24	15°31	15°56	26° 0	25°49	5°53	17°58	6°49	6°22	27°41	n.a.	M15
T 16	2 12 54	3°34'15	16°38	17°53	27°39	16°12	16°10	25°57	25°50	5°54	17°59	6°37	6°19	27°48	n.a.	T 16
W17	2 16 50	4°35'36	29°20	19°28	28°54	16°53	16°24	25°54	25°50	5°56	18° 1	6°23	6°16	27°55	n.a.	W17
T 18	2 20 47	5°36'57	11♏49	21° 2	0♐ 8	17°34	16°38	25°50	25°50	5°57	18° 2	6° 9	6°13	28° 1	n.a.	T 18
F 19	2 24 43	6°38'17	24° 7	22°35	1°23	18°14	16°52	25°47	25°50	5°58	18° 3	5°54	6°10	28° 8	n.a.	F 19
S 20	2 28 40	7°39'37	6♐14	24° 6	2°37	18°55	17° 6	25°44	25°51	6° 0	18° 5	5°41	6° 7	28°15	n.a.	S 20
S 21	2 32 37	8°40'56	18°12	25°36	3°52	19°36	17°20	25°41	25°51	6° 1	18° 6	5°31	6° 3	28°21	n.a.	S 21
M22	2 36 33	9°42'14	0♑ 3	27° 4	5° 6	20°17	17°34	25°38	25°R51	6° 2	18° 8	5°24	6° 0	28°28	n.a.	M22
T 23	2 40 30	10°43'32	11°50	28°29	6°21	20°58	17°48	25°36	25°51	6° 3	18° 9	5°19	5°57	28°35	n.a.	T 23
W24	2 44 26	11°44'48	23°38	29°51	7°35	21°38	18° 2	25°33	25°51	6° 5	18°11	5°18	5°54	28°42	n.a.	W24
T 25	2 48 23	12°46'04	5♒32	1♐10	8°50	22°19	18°16	25°30	25°51	6° 6	18°12	5°17	5°51	28°48	n.a.	T 25
F 26	2 52 19	13°47'18	17°37	2°24	10° 4	23° 0	18°31	25°28	25°50	6° 7	18°14	5°17	5°48	28°55	n.a.	F 26
S 27	2 56 16	14°48'32	29°59	3°34	11°18	23°41	18°45	25°25	25°50	6° 8	18°15	5°16	5°44	29° 2	n.a.	S 27
S 28	3 0 13	15°49'44	12♓45	4°38	12°33	24°22	18°59	25°23	25°50	6° 9	18°17	5°14	5°41	29° 8	n.a.	S 28
M29	3 4 9	16°50'55	25°56	5°35	13°47	25° 2	19°13	25°21	25°49	6°10	18°18	5° 9	5°38	29°15	n.a.	M29
T 30	3 8 6	17♏52'05	9♈36	6♐25	15♐ 1	25♑43	19♏27	25♓19	25♋49	6♍11	18♐20	5♌ 1	5♌35	29♐22	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s18	7s45	3s15	10s48	1s29	15s35	0s50	25s37	1s46	15s52	0n 9	3s49	2s49	22n13	0n43	11n36	2n 3	2s17	8s56	18n37	18n55	20s33		n.a.
T 2	7 42	2 59	4 4	11 29	1 33	16 2	0 52	25 33	1 45	15 57	0 9	3 50	2 49	22 12	0 43	11 35	2 3	2 17	8 56	18 39	18 56	20 34		n.a.
W 3	8 6	2n 4	4 39	12 8	1 38	16 28	0 54	25 30	1 43	16 1	0 9	3 52	2 48	22 12	0 43	11 35	2 3	2 17	8 55	18 42	18 57	20 35		n.a.
T 4	8 30	7 7	4 59	12 48	1 42	16 54	0 56	25 26	1 42	16 5	0 9	3 54	2 48	22 12	0 43	11 34	2 3	2 17	8 55	18 45	18 57	20 36		n.a.
F 5	8 53	11 51	4 59	13 26	1 46	17 19	0 58	25 22	1 41	16 10	0 9	3 55	2 48	22 12	0 44	11 33	2 3	2 17	8 55	18 48	18 58	20 37		n.a.
S 6	9 16	15 54	4 40	14 5	1 50	17 44	1 1	25 18	1 40	16 14	0 8	3 57	2 48	22 12	0 44	11 33	2 3	2 17	8 55	18 51	18 59	20 37		n.a.
S 7	9 39	18 58	4 3	14 42	1 53	18 8	1 3	25 14	1 38	16 18	0 8	3 58	2 48	22 12	0 44	11 32	2 3	2 17	8 55	18 53	19 0	20 38		n.a.
M 8	10 2	20 49	3 10	15 18	1 56	18 32	1 5	25 9	1 37	16 22	0 8	4 0	2 47	22 12	0 44	11 32	2 3	2 17	8 55	18 54	19 1	20 39		n.a.
T 9	10 25	21 17	2 6	15 54	1 59	18 55	1 7	25 4	1 36	16 27	0 8	4 1	2 47	22 12	0 44	11 31	2 3	2 17	8 55	18 55	19 2	20 40		n.a.
W10	10 48	20 24	0 55	16 29	2 1	19 18	1 9	24 59	1 34	16 31	0 8	4 2	2 47	22 11	0 44	11 31	2 3	2 17	8 55	18 55	19 2	20 41		n.a.
T 11	11 10	18 18	0n18	17 3	2 3	19 40	1 11	24 54	1 33	16 35	0 8	4 4	2 47	22 11	0 44	11 30	2 3	2 17	8 54	18 55	19 3	20 42		n.a.
F 12	11 32	15 11	1 28	17 35	2 5	20 2	1 13	24 49	1 32	16 39	0 8	4 5	2 47	22 11	0 44	11 29	2 3	2 17	8 54	18 55	19 4	20 42		n.a.
S 13	11 54	11 19	2 33	18 7	2 6	20 23	1 15	24 43	1 31	16 44	0 8	4 6	2 46	22 11	0 44	11 29	2 3	2 17	8 54	18 56	19 5	20 43		n.a.
S 14	12 16	6 56	3 28	18 37	2 6	20 44	1 17	24 37	1 30	16 48	0 7	4 8	2 46	22 11	0 44	11 28	2 3	2 17	8 54	18 57	19 6	20 44		n.a.
M15	12 38	2 18	4 12	19 6	2 6	21 4	1 18	24 31	1 28	16 52	0 7	4 9	2 46	22 11	0 44	11 28	2 3	2 17	8 54	19 0	19 6	20 45		n.a.
T 16	12 59	2s22	4 42	19 34	2 6	21 23	1 20	24 25	1 27	16 56	0 7	4 10	2 46	22 11	0 44	11 27	2 3	2 17	8 54	19 3	19 7	20 46		n.a.
W17	13 21	6 52	4 57	20 0	2 5	21 42	1 22	24 19	1 26	17 1	0 7	4 11	2 45	22 11	0 44	11 27	2 3	2 17	8 54	19 6	19 8	20 46		n.a.
T 18	13 42	11 0	4 58	20 24	2 3	22 0	1 23	24 12	1 25	17 5	0 7	4 12	2 45	22 11	0 44	11 27	2 4	2 17	8 54	19 10	19 9	20 47		n.a.
F 19	14 2	14 38	4 45	20 47	2 1	22 18	1 25	24 5	1 23	17 9	0 7	4 13	2 45	22 11	0 44	11 26	2 4	2 17	8 54	19 14	19 10	20 48		n.a.
S 20	14 23	17 36	4 19	21 7	1 58	22 34	1 26	23 58	1 22	17 13	0 7	4 14	2 45	22 11	0 44	11 26	2 4	2 17	8 53	19 17	19 10	20 49		n.a.
S 21	14 43	19 46	3 42	21 26	1 54	22 51	1 28	23 51	1 21	17 17	0 7	4 15	2 44	22 11	0 44	11 25	2 4	2 17	8 53	19 19	19 11	20 50		n.a.
M22	15 3	21 4	2 55	21 43	1 49	23 6	1 29	23 44	1 20	17 22	0 6	4 16	2 44	22 11	0 44	11 25	2 4	2 17	8 53	19 21	19 12	20 50		n.a.
T 23	15 23	21 27	2 1	21 57	1 43	23 21	1 31	23 36	1 19	17 26	0 6	4 17	2 44	22 11	0 44	11 24	2 4	2 18	8 53	19 22	19 13	20 51		n.a.
W24	15 42	20 52	1 1	22 9	1 36	23 35	1 32	23 29	1 18	17 30	0 6	4 18	2 44	22 11	0 44	11 24	2 4	2 18	8 53	19 23	19 14	20 52		n.a.
T 25	16 1	19 20	0s 1	22 19	1 29	23 49	1 33	23 21	1 16	17 34	0 6	4 19	2 43	22 11	0 44	11 24	2 4	2 18	8 53	19 23	19 14	20 53		n.a.
F 26	16 20	16 56	1 5	22 25	1 20	24 2	1 34	23 13	1 15	17 38	0 6	4 20	2 43	22 11	0 44	11 23	2 4	2 18	8 53	19 23	19 15	20 53		n.a.
S 27	16 39	13 42	2 7	22 30	1 10	24 14	1 36	23 4	1 14	17 42	0 6	4 20	2 43	22 12	0 45	11 23	2 4	2 18	8 53	19 23	19 16	20 54		n.a.
S 28	16 57	9 45	3 5	22 31	0 59	24 25	1 37	22 56	1 13	17 46	0 6	4 21	2 42	22 12	0 45	11 23	2 4	2 18	8 53	19 24	19 17	20 55		n.a.
M29	17 15	5 13	3 54	22 30	0 47	24 35	1 38	22 47	1 12	17 50	0 6	4 22	2 42	22 12	0 45	11 22	2 4	2 18	8 53	19 25	19 18	20 56		n.a.
T 30	17s33	0s17	4s33	22s26	0s34	24s45	1s39	22s39	1s11	17s54	0n 5	4s22	2s42	22n12	0n45	11n22	2n 4	2s18	8s53	19n27	19n18	20s56		n.a.

Julian Day Number = 751988.5, Delta T = 17h56m20s
Ecliptic obliquity = 23°59'16, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°37'30, Lahiri = -40°30'31 Julian Calendar 1 Nov. 2655 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2655 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2655 BCE (-2654) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 12 2	18♏53'14	23♈45	7♐ 7	16♐15	26♑24	19♏41	25°R17	25°R49	6♍12	18♐21	4°R51	5♌32	29♐28	n.a.	W 1
T 2	3 15 59	19°54'22	8♉18	7°40	17°29	27° 5	19°55	25♓15	25♋48	6°13	18°23	4♌39	5°28	29°35	n.a.	T 2
F 3	3 19 55	20°55'28	23°11	8° 3	18°44	27°45	20° 9	25°13	25°47	6°14	18°24	4°28	5°25	29°42	n.a.	F 3
S 4	3 23 52	21°56'34	8♊13	8°15	19°58	28°26	20°23	25°12	25°47	6°15	18°26	4°17	5°22	29°48	n.a.	S 4
S 5	3 27 49	22°57'39	23°14	8°R16	21°12	29° 7	20°38	25°10	25°46	6°16	18°28	4° 9	5°19	29°55	n.a.	S 5
M 6	3 31 45	23°58'42	8♋ 7	8° 6	22°26	29°48	20°52	25° 9	25°45	6°16	18°29	4° 4	5°16	0♑ 2	n.a.	M 6
T 7	3 35 42	24°59'45	22°43	7°45	23°40	0♒28	21° 6	25° 8	25°45	6°17	18°31	4° 2	5°13	0° 8	n.a.	T 7
W 8	3 39 38	26° 0'47	7♌ 0	7°12	24°54	1° 9	21°20	25° 6	25°44	6°18	18°33	4°D 2	5° 9	0°15	n.a.	W 8
T 9	3 43 35	27° 1'48	20°55	6°29	26° 8	1°50	21°34	25° 5	25°43	6°19	18°34	4°R 2	5° 6	0°22	n.a.	T 9
F 10	3 47 31	28° 2'48	4♍30	5°36	27°22	2°30	21°48	25° 4	25°42	6°19	18°36	4° 2	5° 3	0°28	n.a.	F 10
S 11	3 51 28	29° 3'47	17°46	4°35	28°35	3°11	22° 2	25° 4	25°41	6°20	18°38	4° 0	5° 0	0°35	n.a.	S 11
S 12	3 55 25	0♐ 4'44	0♎46	3°29	29°49	3°52	22°16	25° 3	25°40	6°21	18°39	3°56	4°57	0°42	n.a.	S 12
M13	3 59 21	1° 5'41	13°31	2°17	1♑ 3	4°33	22°30	25° 2	25°39	6°21	18°41	3°49	4°53	0°48	n.a.	M13
T 14	4 3 18	2° 6'36	26° 5	1° 4	2°17	5°13	22°44	25° 2	25°38	6°22	18°43	3°40	4°50	0°55	n.a.	T 14
W15	4 7 14	3° 7'30	8♏29	29♏51	3°30	5°54	22°58	25° 1	25°36	6°22	18°44	3°29	4°47	1° 2	n.a.	W15
T 16	4 11 11	4° 8'23	20°43	28°40	4°44	6°34	23°12	25° 1	25°35	6°23	18°46	3°17	4°44	1° 8	n.a.	T 16
F 17	4 15 7	5° 9'14	2♐49	27°32	5°58	7°15	23°26	25° 1	25°34	6°23	18°48	3° 5	4°41	1°15	n.a.	F 17
S 18	4 19 4	6°10'04	14°47	26°30	7°11	7°56	23°40	25°D 1	25°32	6°24	18°49	2°55	4°38	1°22	n.a.	S 18
S 19	4 23 0	7°10'52	26°40	25°34	8°25	8°36	23°54	25° 1	25°31	6°24	18°51	2°47	4°34	1°28	n.a.	S 19
M20	4 26 57	8°11'39	8♑28	24°45	9°38	9°17	24° 8	25° 1	25°30	6°24	18°53	2°41	4°31	1°35	n.a.	M20
T 21	4 30 54	9°12'24	20°15	24° 4	10°52	9°58	24°22	25° 2	25°28	6°25	18°55	2°38	4°28	1°42	n.a.	T 21
W22	4 34 50	10°13'07	2♒ 4	23°32	12° 5	10°38	24°36	25° 2	25°27	6°25	18°56	2°D37	4°25	1°48	n.a.	W22
T 23	4 38 47	11°13'48	13°58	23° 7	13°18	11°19	24°50	25° 3	25°25	6°25	18°58	2°37	4°22	1°55	n.a.	T 23
F 24	4 42 43	12°14'27	26° 2	22°50	14°32	11°59	25° 4	25° 3	25°23	6°25	19° 0	2°38	4°19	2° 2	n.a.	F 24
S 25	4 46 40	13°15'04	8♓21	22°42	15°45	12°40	25°18	25° 4	25°22	6°26	19° 2	2°R39	4°15	2° 8	n.a.	S 25
S 26	4 50 36	14°15'39	21° 1	22°D40	16°58	13°20	25°31	25° 5	25°20	6°26	19° 3	2°39	4°12	2°15	n.a.	S 26
M27	4 54 33	15°16'11	4♈ 6	22°45	18°11	14° 1	25°45	25° 6	25°18	6°26	19° 5	2°37	4° 9	2°22	n.a.	M27
T 28	4 58 29	16°16'42	17°39	22°57	19°24	14°41	25°59	25° 7	25°16	6°26	19° 7	2°34	4° 6	2°28	n.a.	T 28
W29	5 2 26	17°17'11	1♉42	23°15	20°37	15°22	26°13	25° 8	25°15	6°26	19° 9	2°28	4° 3	2°35	n.a.	W29
T 30	5 6 23	18°17'37	16°14	23°39	21°50	16° 2	26°26	25°10	25°13	6°R26	19°10	2°21	3°59	2°42	n.a.	T 30
F 31	5 10 19	19♐18'02	1♊ 8	24♏ 8	23♑ 3	16♒43	26♏40	25♓11	25♋11	6♍26	19♐12	2♌14	3♌56	2♑48	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s50	4n51	4s56	22s19	0s20	24s54	1s39	22s30	1s10	17s58	0n 5	4s23	2s42	22n12	0n45	11n22	2n 4	2s18	8s53	19n29	19n19	20s57		n.a.
T 2	18 7	9 51	5 1	22 9	0 4	25 3	1 40	22 20	1 8	18 2	0 5	4 23	2 41	22 12	0 45	11 21	2 4	2 18	8 53	19 32	19 20	20 58		n.a.
F 3	18 24	14 23	4 46	21 57	0n13	25 10	1 41	22 11	1 7	18 6	0 5	4 24	2 41	22 12	0 45	11 21	2 5	2 18	8 52	19 35	19 21	20 59		n.a.
S 4	18 40	18 3	4 11	21 41	0 30	25 17	1 42	22 2	1 6	18 10	0 5	4 24	2 41	22 12	0 45	11 21	2 5	2 18	8 52	19 38	19 22	20 59		n.a.
S 5	18 56	20 30	3 19	21 24	0 48	25 23	1 42	21 52	1 5	18 14	0 5	4 24	2 40	22 13	0 45	11 21	2 5	2 19	8 52	19 40	19 22	21 0		n.a.
M 6	19 12	21 31	2 13	21 3	1 7	25 28	1 43	21 42	1 4	18 18	0 5	4 25	2 40	22 13	0 45	11 20	2 5	2 19	8 52	19 41	19 23	21 1		n.a.
T 7	19 27	21 3	1 0	20 41	1 26	25 33	1 43	21 32	1 3	18 22	0 5	4 25	2 40	22 13	0 45	11 20	2 5	2 19	8 52	19 41	19 24	21 2		n.a.
W 8	19 42	19 12	0n16	20 17	1 46	25 36	1 43	21 22	1 2	18 26	0 5	4 25	2 39	22 13	0 45	11 20	2 5	2 19	8 52	19 41	19 25	21 2		n.a.
T 9	19 56	16 15	1 29	19 51	2 4	25 39	1 44	21 12	1 1	18 30	0 4	4 25	2 39	22 13	0 45	11 20	2 5	2 19	8 52	19 41	19 26	21 3		n.a.
F 10	20 11	12 28	2 35	19 24	2 22	25 41	1 44	21 1	1 0	18 34	0 4	4 25	2 39	22 14	0 45	11 20	2 5	2 19	8 52	19 41	19 26	21 4		n.a.
S 11	20 24	8 10	3 31	18 56	2 39	25 43	1 44	20 50	0 59	18 38	0 4	4 25	2 38	22 14	0 45	11 19	2 5	2 19	8 52	19 42	19 27	21 4		n.a.
S 12	20 38	3 34	4 15	18 29	2 54	25 43	1 44	20 40	0 58	18 41	0 4	4 25	2 38	22 14	0 45	11 19	2 5	2 19	8 52	19 43	19 28	21 5		n.a.
M13	20 51	1s 6	4 45	18 2	3 8	25 43	1 44	20 29	0 57	18 45	0 4	4 25	2 38	22 14	0 45	11 19	2 5	2 20	8 52	19 44	19 29	21 6		n.a.
T 14	21 3	5 38	5 1	17 35	3 19	25 42	1 44	20 18	0 56	18 49	0 4	4 25	2 38	22 15	0 45	11 19	2 5	2 20	8 52	19 47	19 30	21 6		n.a.
W15	21 16	9 53	5 3	17 11	3 29	25 40	1 44	20 6	0 54	18 53	0 4	4 25	2 37	22 15	0 45	11 19	2 5	2 20	8 52	19 49	19 30	21 7		n.a.
T 16	21 27	13 41	4 50	16 49	3 36	25 37	1 43	19 55	0 53	18 56	0 4	4 25	2 37	22 15	0 45	11 19	2 5	2 20	8 52	19 52	19 31	21 8		n.a.
F 17	21 39	16 53	4 24	16 29	3 40	25 34	1 43	19 43	0 52	19 0	0 3	4 25	2 37	22 15	0 45	11 19	2 6	2 20	8 52	19 55	19 32	21 9		n.a.
S 18	21 50	19 20	3 47	16 13	3 42	25 30	1 43	19 32	0 51	19 4	0 3	4 24	2 36	22 16	0 45	11 18	2 6	2 20	8 52	19 57	19 33	21 9		n.a.
S 19	22 0	20 56	3 1	15 59	3 43	25 25	1 42	19 20	0 50	19 8	0 3	4 24	2 36	22 16	0 45	11 18	2 6	2 20	8 52	19 59	19 33	21 10		n.a.
M20	22 10	21 37	2 6	15 50	3 41	25 19	1 41	19 8	0 49	19 11	0 3	4 24	2 36	22 16	0 46	11 18	2 6	2 21	8 52	20 1	19 34	21 11		n.a.
T 21	22 20	21 20	1 6	15 43	3 37	25 12	1 41	18 56	0 48	19 15	0 3	4 23	2 35	22 17	0 46	11 18	2 6	2 21	8 52	20 1	19 35	21 11		n.a.
W22	22 29	20 6	0 3	15 40	3 32	25 5	1 40	18 44	0 47	19 18	0 3	4 23	2 35	22 17	0 46	11 18	2 6	2 21	8 52	20 2	19 36	21 12		n.a.
T 23	22 38	17 59	1s 1	15 39	3 26	24 57	1 39	18 31	0 46	19 22	0 3	4 22	2 35	22 17	0 46	11 18	2 6	2 21	8 52	20 1	19 37	21 12		n.a.
F 24	22 47	15 3	2 3	15 42	3 19	24 48	1 38	18 19	0 45	19 25	0 3	4 21	2 34	22 18	0 46	11 18	2 6	2 21	8 52	20 1	19 37	21 13		n.a.
S 25	22 55	11 24	3 1	15 48	3 10	24 39	1 37	18 6	0 44	19 29	0 3	4 21	2 34	22 18	0 46	11 18	2 6	2 22	8 52	20 1	19 38	21 14		n.a.
S 26	23 2	7 10	3 52	15 56	3 1	24 28	1 36	17 53	0 43	19 32	0 2	4 20	2 34	22 18	0 46	11 18	2 6	2 22	8 52	20 1	19 39	21 14		n.a.
M27	23 9	2 29	4 32	16 7	2 52	24 17	1 35	17 41	0 43	19 36	0 2	4 20	2 33	22 19	0 46	11 18	2 6	2 22	8 52	20 1	19 40	21 15		n.a.
T 28	23 16	2n30	4 59	16 20	2 42	24 6	1 34	17 28	0 42	19 39	0 2	4 19	2 33	22 19	0 46	11 18	2 6	2 22	8 52	20 2	19 40	21 16		n.a.
W29	23 22	7 31	5 9	16 34	2 32	23 53	1 33	17 15	0 41	19 43	0 2	4 18	2 33	22 20	0 46	11 18	2 6	2 22	8 52	20 4	19 41	21 16		n.a.
T 30	23 27	12 17	5 0	16 50	2 21	23 40	1 31	17 1	0 40	19 46	0 2	4 17	2 32	22 20	0 46	11 18	2 7	2 23	8 53	20 5	19 42	21 17		n.a.
F 31	23s33	16n26	4s31	17s 8	2n10	23s26	1s30	16s48	0s39	19s50	0n 2	4s16	2s32	22n20	0n46	11n19	2n 7	2s23	8s53	20n 7	19n43	21s18		n.a.

Julian Day Number = 752018.5, Delta T = 17h56m18s
Ecliptic obliquity = 23°59'16, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°37'26, Lahiri = -40°30'26 Julian Calendar 1 Dec. 2655 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2655 BCE

The year -2654 astronomical counting style corresponds to year 2655 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2654 BCE (-2653) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 14 16	20♐18'25	16♊19	24♏42	24♑15	17♒23	26♏53	25♓13	25°R 9	6°R26	19♐14	2°R 8	3♌53	2♑55	n.a.	S 1
S 2	5 18 12	21°18'45	1♋35	25°20	25°28	18° 3	27° 7	25°15	25♋ 7	6♍26	19°16	2♌ 3	3°50	3° 2	n.a.	S 2
M 3	5 22 9	22°19'04	16°46	26° 3	26°41	18°44	27°20	25°16	25° 5	6°26	19°17	2° 0	3°47	3° 8	n.a.	M 3
T 4	5 26 5	23°19'21	1♌42	26°49	27°53	19°24	27°34	25°18	25° 3	6°25	19°19	2°D 0	3°44	3°15	n.a.	T 4
W 5	5 30 2	24°19'36	16°17	27°39	29° 6	20° 4	27°47	25°20	25° 1	6°25	19°21	2° 0	3°40	3°22	n.a.	W 5
T 6	5 33 59	25°19'50	0♍28	28°32	0♒18	20°45	28° 1	25°23	24°59	6°25	19°23	2° 2	3°37	3°28	n.a.	T 6
F 7	5 37 55	26°20'01	14°12	29°28	1°30	21°25	28°14	25°25	24°56	6°25	19°25	2° 3	3°34	3°35	n.a.	F 7
S 8	5 41 52	27°20'11	27°33	0♐28	2°43	22° 5	28°27	25°27	24°54	6°24	19°26	2°R 4	3°31	3°42	n.a.	S 8
S 9	5 45 48	28°20'19	10♎31	1°29	3°55	22°46	28°40	25°30	24°52	6°24	19°28	2° 3	3°28	3°48	n.a.	S 9
M10	5 49 45	29°20'25	23°11	2°33	5° 7	23°26	28°53	25°32	24°50	6°24	19°30	2° 1	3°25	3°55	n.a.	M10
T 11	5 53 41	0♑20'30	5♍35	3°40	6°19	24° 6	29° 7	25°35	24°48	6°23	19°31	1°57	3°21	4° 2	n.a.	T 11
W12	5 57 38	1°20'32	17°47	4°48	7°31	24°46	29°20	25°38	24°45	6°23	19°33	1°52	3°18	4° 8	n.a.	W12
T 13	6 1 34	2°20'33	29°50	5°59	8°43	25°26	29°33	25°40	24°43	6°22	19°35	1°47	3°15	4°15	n.a.	T 13
F 14	6 5 31	3°20'31	11♐46	7°11	9°54	26° 6	29°46	25°43	24°41	6°22	19°37	1°41	3°12	4°22	n.a.	F 14
S 15	6 9 27	4°20'28	23°37	8°26	11° 6	26°47	29°59	25°47	24°38	6°21	19°38	1°37	3° 9	4°28	n.a.	S 15
S 16	6 13 24	5°20'23	5♑26	9°42	12°18	27°27	0♐11	25°50	24°36	6°21	19°40	1°33	3° 5	4°35	n.a.	S 16
M17	6 17 21	6°20'15	17°14	11° 0	13°29	28° 7	0°24	25°53	24°33	6°20	19°42	1°31	3° 2	4°42	n.a.	M17
T 18	6 21 17	7°20'05	29° 3	12°19	14°40	28°47	0°37	25°56	24°31	6°20	19°44	1°D30	2°59	4°48	n.a.	T 18
W19	6 25 14	8°19'53	10♒56	13°40	15°52	29°27	0°49	26° 0	24°29	6°19	19°45	1°30	2°56	4°55	n.a.	W19
T 20	6 29 10	9°19'38	22°55	15° 3	17° 3	0♓ 7	1° 2	26° 4	24°26	6°18	19°47	1°31	2°53	5° 2	n.a.	T 20
F 21	6 33 7	10°19'21	5♓ 5	16°27	18°14	0°47	1°15	26° 7	24°24	6°18	19°49	1°33	2°50	5° 8	n.a.	F 21
S 22	6 37 3	11°19'02	17°27	17°52	19°25	1°27	1°27	26°11	24°21	6°17	19°50	1°35	2°46	5°15	n.a.	S 22
S 23	6 41 0	12°18'40	0♈ 7	19°19	20°36	2° 7	1°39	26°15	24°19	6°16	19°52	1°36	2°43	5°22	n.a.	S 23
M24	6 44 56	13°18'15	13° 8	20°47	21°47	2°47	1°52	26°19	24°16	6°15	19°54	1°R36	2°40	5°28	n.a.	M24
T 25	6 48 53	14°17'48	26°33	22°16	22°57	3°27	2° 4	26°23	24°14	6°14	19°55	1°36	2°37	5°35	n.a.	T 25
W26	6 52 49	15°17'19	10♉25	23°47	24° 8	4° 7	2°16	26°27	24°11	6°14	19°57	1°35	2°34	5°42	n.a.	W26
T 27	6 56 46	16°16'47	24°42	25°19	25°18	4°47	2°28	26°31	24° 8	6°13	19°58	1°33	2°31	5°48	n.a.	T 27
F 28	7 0 43	17°16'13	9♊24	26°52	26°28	5°26	2°40	26°36	24° 6	6°12	20° 0	1°31	2°27	5°55	n.a.	F 28
S 29	7 4 39	18°15'36	24°24	28°27	27°39	6° 6	2°52	26°40	24° 3	6°11	20° 2	1°29	2°24	6° 2	n.a.	S 29
S 30	7 8 36	19°14'57	9♋35	0♑ 3	28°49	6°46	3° 4	26°45	24° 1	6°10	20° 3	1°28	2°21	6° 8	n.a.	S 30
M31	7 12 32	20♑14'15	24♋47	1♑40	29♒59	7♓26	3♐16	26♓49	23♋58	6♍ 9	20♐ 5	1°D28	2♌18	6♑15	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s37	19n35	3s42	17s27	2n 0	23s12	1s28	16s35	0s38	19s53	0n 2	4s15	2s32	22n21	0n46	11n19	2n 7	2s23	8s53	20n 8	19n43	21s18		n.a.
S 2	23 42	21 21	2 38	17 47	1 49	22 57	1 26	16 21	0 37	19 56	0 2	4 14	2 31	22 21	0 46	11 19	2 7	2 23	8 53	20 9	19 44	21 19		n.a.
M 3	23 45	21 33	1 22	18 7	1 38	22 41	1 25	16 7	0 36	19 59	0 2	4 13	2 31	22 22	0 46	11 19	2 7	2 23	8 53	20 10	19 45	21 19		n.a.
T 4	23 49	20 13	0 2	18 29	1 27	22 25	1 23	15 54	0 35	20 3	0 1	4 12	2 31	22 22	0 46	11 19	2 7	2 24	8 53	20 10	19 46	21 20		n.a.
W 5	23 52	17 32	1n17	18 51	1 17	22 8	1 21	15 40	0 34	20 6	0 1	4 11	2 30	22 22	0 46	11 19	2 7	2 24	8 53	20 10	19 46	21 21		n.a.
T 6	23 54	13 53	2 29	19 13	1 6	21 50	1 19	15 26	0 33	20 9	0 1	4 10	2 30	22 23	0 46	11 19	2 7	2 24	8 53	20 10	19 47	21 21		n.a.
F 7	23 56	9 34	3 30	19 35	0 56	21 32	1 17	15 12	0 32	20 12	0 1	4 9	2 30	22 23	0 46	11 19	2 7	2 24	8 53	20 9	19 48	21 22		n.a.
S 8	23 58	4 55	4 18	19 58	0 46	21 13	1 15	14 58	0 31	20 15	0 1	4 7	2 29	22 24	0 46	11 20	2 7	2 25	8 53	20 9	19 49	21 22		n.a.
S 9	23 59	0 11	4 51	20 21	0 36	20 54	1 13	14 43	0 31	20 18	0 1	4 6	2 29	22 24	0 46	11 20	2 7	2 25	8 53	20 9	19 50	21 23		n.a.
M10	23 59	4s26	5 9	20 43	0 26	20 34	1 10	14 29	0 30	20 22	0 1	4 5	2 29	22 24	0 46	11 20	2 7	2 25	8 53	20 10	19 50	21 23		n.a.
T 11	23 59	8 47	5 12	21 6	0 16	20 13	1 8	14 15	0 29	20 25	0 1	4 3	2 29	22 25	0 46	11 20	2 7	2 25	8 53	20 11	19 51	21 24		n.a.
W12	23 59	12 43	5 1	21 28	0 7	19 52	1 6	14 0	0 28	20 28	0 0	4 2	2 28	22 25	0 46	11 20	2 8	2 26	8 54	20 12	19 52	21 25		n.a.
T 13	23 58	16 5	4 36	21 50	0s 2	19 31	1 3	13 45	0 27	20 31	0 0	4 1	2 28	22 26	0 46	11 21	2 8	2 26	8 54	20 13	19 53	21 25		n.a.
F 14	23 57	18 45	4 0	22 11	0 11	19 8	1 1	13 31	0 26	20 34	0 0	3 59	2 28	22 26	0 46	11 21	2 8	2 26	8 54	20 14	19 53	21 26		n.a.
S 15	23 55	20 37	3 13	22 32	0 19	18 46	0 58	13 16	0 25	20 36	0 0	3 58	2 27	22 27	0 46	11 21	2 8	2 26	8 54	20 15	19 54	21 26		n.a.
S 16	23 53	21 34	2 19	22 52	0 28	18 23	0 55	13 1	0 24	20 39	0s 0	3 56	2 27	22 27	0 46	11 21	2 8	2 27	8 54	20 16	19 55	21 27		n.a.
M17	23 50	21 34	1 18	23 12	0 36	17 59	0 52	12 46	0 24	20 42	0 0	3 54	2 27	22 28	0 46	11 22	2 8	2 27	8 54	20 17	19 56	21 27		n.a.
T 18	23 47	20 36	0 14	23 30	0 43	17 36	0 50	12 31	0 23	20 45	0 0	3 53	2 26	22 28	0 46	11 22	2 8	2 27	8 54	20 17	19 56	21 28		n.a.
W19	23 43	18 43	0s52	23 48	0 51	17 11	0 47	12 16	0 22	20 48	0 0	3 51	2 26	22 29	0 46	11 22	2 8	2 27	8 54	20 17	19 57	21 28		n.a.
T 20	23 39	16 0	1 56	24 5	0 58	16 46	0 44	12 1	0 21	20 51	0 1	3 49	2 26	22 29	0 46	11 23	2 8	2 28	8 54	20 17	19 58	21 29		n.a.
F 21	23 34	12 34	2 55	24 21	1 5	16 21	0 41	11 46	0 20	20 53	0 1	3 47	2 25	22 30	0 46	11 23	2 8	2 28	8 55	20 16	19 59	21 29		n.a.
S 22	23 30	8 33	3 47	24 36	1 11	15 56	0 37	11 30	0 19	20 56	0 1	3 46	2 25	22 30	0 46	11 23	2 8	2 28	8 55	20 16	19 59	21 30		n.a.
S 23	23 24	4 4	4 30	24 50	1 18	15 30	0 34	11 15	0 19	20 59	0 1	3 44	2 25	22 30	0 46	11 24	2 8	2 29	8 55	20 16	20 0	21 31		n.a.
M24	23 18	0n42	5 0	25 3	1 23	15 3	0 31	11 0	0 18	21 1	0 1	3 42	2 25	22 31	0 46	11 24	2 8	2 29	8 55	20 16	20 1	21 31		n.a.
T 25	23 12	5 35	5 15	25 14	1 29	14 37	0 28	10 44	0 17	21 4	0 1	3 40	2 24	22 31	0 47	11 24	2 8	2 29	8 55	20 16	20 2	21 32		n.a.
W26	23 5	10 20	5 13	25 24	1 34	14 10	0 24	10 29	0 16	21 7	0 1	3 38	2 24	22 32	0 47	11 25	2 8	2 29	8 55	20 16	20 2	21 32		n.a.
T 27	22 58	14 41	4 51	25 33	1 39	13 42	0 21	10 13	0 15	21 9	0 1	3 36	2 24	22 32	0 47	11 25	2 9	2 30	8 55	20 16	20 3	21 33		n.a.
F 28	22 51	18 15	4 10	25 40	1 43	13 15	0 17	9 57	0 15	21 12	0 2	3 34	2 23	22 33	0 47	11 26	2 9	2 30	8 56	20 17	20 4	21 33		n.a.
S 29	22 43	20 41	3 11	25 46	1 47	12 47	0 14	9 42	0 14	21 14	0 2	3 32	2 23	22 33	0 47	11 26	2 9	2 30	8 56	20 17	20 4	21 34		n.a.
S 30	22 34	21 40	1 58	25 50	1 51	12 19	0 10	9 26	0 13	21 17	0 2	3 30	2 23	22 34	0 47	11 26	2 9	2 31	8 56	20 17	20 5	21 34		n.a.
M31	22s25	21n 3	0s37	25s53	1s54	11s50	0s 6	9s10	0s12	21s19	0s 2	3s28	2s23	22n34	0n47	11n27	2n 9	2s31	8s56	20n17	20n 6	21s34		n.a.

Julian Day Number = 752049.5, Delta T = 17h56m15s
Ecliptic obliquity = 23°59'16, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°37'22, Lahiri = -40°30'22 Julian Calendar 1 Jan. 2654 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2655 BCE

The year -2653 astronomical counting style corresponds to year 2654 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2654 BCE (-2653) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 16 29	21♉13'31	9♌51	3♉19	1♓ 8	8♓ 6	3♐27	26♓54	23°R56	6°R 8	20♐ 6	1♌28	2♌15	6♉22	n.a.	T 1
W 2	7 20 25	22°12'45	24°38	4°58	2°18	8°45	3°39	26°59	23♋53	6♍ 7	20° 8	1°28	2°11	6°28	n.a.	W 2
T 3	7 24 22	23°11'57	9♍ 2	6°40	3°27	9°25	3°51	27° 4	23°50	6° 6	20° 9	1°29	2° 8	6°35	n.a.	T 3
F 4	7 28 18	24°11'07	22°59	8°22	4°37	10° 5	4° 2	27° 9	23°48	6° 5	20°11	1°30	2° 5	6°42	n.a.	F 4
S 5	7 32 15	25°10'15	6♎30	10° 6	5°46	10°44	4°13	27°14	23°45	6° 4	20°12	1°30	2° 2	6°48	n.a.	S 5
S 6	7 36 11	26° 9'21	19°35	11°51	6°55	11°24	4°25	27°19	23°43	6° 3	20°14	1°30	1°59	6°55	n.a.	S 6
M 7	7 40 8	27° 8'25	2♏16	13°38	8° 4	12° 4	4°36	27°24	23°40	6° 1	20°15	1°R30	1°56	7° 2	n.a.	M 7
T 8	7 44 5	28° 7'27	14°39	15°26	9°13	12°43	4°47	27°29	23°37	6° 0	20°17	1°30	1°52	7° 8	n.a.	T 8
W 9	7 48 1	29° 6'27	26°48	17°15	10°21	13°23	4°58	27°35	23°35	5°59	20°18	1°30	1°49	7°15	n.a.	W 9
T 10	7 51 58	0♒ 5'25	8♐45	19° 6	11°30	14° 2	5° 9	27°40	23°32	5°58	20°20	1°30	1°46	7°22	n.a.	T 10
F 11	7 55 54	1° 4'21	20°36	20°58	12°38	14°42	5°20	27°45	23°30	5°57	20°21	1°D30	1°43	7°28	n.a.	F 11
S 12	7 59 51	2° 3'15	2♉24	22°51	13°46	15°21	5°30	27°51	23°27	5°55	20°23	1°30	1°40	7°35	n.a.	S 12
S 13	8 3 47	3° 2'07	14°12	24°46	14°54	16° 1	5°41	27°57	23°24	5°54	20°24	1°30	1°37	7°42	n.a.	S 13
M14	8 7 44	4° 0'57	26° 2	26°43	16° 2	16°40	5°51	28° 2	23°22	5°53	20°25	1°R30	1°33	7°48	n.a.	M14
T 15	8 11 40	4°59'44	7♒57	28°40	17°10	17°20	6° 2	28° 8	23°19	5°51	20°27	1°30	1°30	7°55	n.a.	T 15
W16	8 15 37	5°58'30	19°59	0♒39	18°17	17°59	6°12	28°14	23°17	5°50	20°28	1°30	1°27	8° 2	n.a.	W16
T 17	8 19 33	6°57'13	2♓10	2°39	19°25	18°39	6°22	28°20	23°14	5°49	20°29	1°29	1°24	8° 8	n.a.	T 17
F 18	8 23 30	7°55'54	14°31	4°41	20°32	19°18	6°32	28°26	23°12	5°47	20°31	1°28	1°21	8°15	n.a.	F 18
S 19	8 27 27	8°54'32	27° 6	6°43	21°39	19°57	6°42	28°32	23° 9	5°46	20°32	1°27	1°17	8°22	n.a.	S 19
S 20	8 31 23	9°53'08	9♈54	8°47	22°45	20°37	6°52	28°38	23° 7	5°44	20°33	1°27	1°14	8°28	n.a.	S 20
M21	8 35 20	10°51'42	23° 0	10°52	23°52	21°16	7° 2	28°44	23° 4	5°43	20°34	1°26	1°11	8°35	n.a.	M21
T 22	8 39 16	11°50'13	6♉24	12°57	24°58	21°55	7°12	28°51	23° 2	5°42	20°36	1°D25	1° 8	8°41	n.a.	T 22
W23	8 43 13	12°48'42	20° 8	15° 3	26° 4	22°35	7°21	28°57	23° 0	5°40	20°37	1°25	1° 5	8°48	n.a.	W23
T 24	8 47 9	13°47'09	4♊12	17° 9	27°10	23°14	7°31	29° 3	22°57	5°39	20°38	1°26	1° 2	8°55	n.a.	T 24
F 25	8 51 6	14°45'33	18°36	19°16	28°16	23°53	7°40	29°10	22°55	5°37	20°39	1°27	0°58	9° 1	n.a.	F 25
S 26	8 55 2	15°43'55	3♋16	21°22	29°21	24°32	7°49	29°16	22°53	5°36	20°40	1°28	0°55	9° 8	n.a.	S 26
S 27	8 58 59	16°42'15	18° 7	23°28	0♈26	25°11	7°58	29°23	22°50	5°34	20°41	1°29	0°52	9°15	n.a.	S 27
M28	9 2 55	17♒40'33	3♌ 3	25♒34	1♈31	25♓51	8♐ 7	29♓29	22♋48	5♍33	20♐42	1°R29	0♌49	9♉21	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s16	18n56	0n46	25s54	1s57	11s22	0s 3	8s54	0s12	21s22	0s 2	3s26	2s22	22n35	0n47	11n27	2n 9	2s31	8s56	20n17	20n 7	21s35		n.a.
W 2	22 6	15 34	2 5	25 53	1 59	10 53	0n 1	8 38	0 11	21 24	0 2	3 23	2 22	22 35	0 47	11 28	2 9	2 31	8 56	20 17	20 7	21 35		n.a.
T 3	21 56	11 21	3 14	25 50	2 1	10 24	0 5	8 22	0 10	21 26	0 2	3 21	2 22	22 36	0 47	11 28	2 9	2 32	8 57	20 17	20 8	21 36		n.a.
F 4	21 46	6 38	4 9	25 45	2 3	9 54	0 9	8 6	0 9	21 29	0 2	3 19	2 22	22 36	0 47	11 29	2 9	2 32	8 57	20 17	20 9	21 36		n.a.
S 5	21 35	1 45	4 48	25 39	2 4	9 25	0 13	7 50	0 8	21 31	0 3	3 17	2 21	22 37	0 47	11 29	2 9	2 32	8 57	20 17	20 10	21 37		n.a.
S 6	21 24	3s 3	5 11	25 31	2 4	8 55	0 17	7 34	0 8	21 33	0 3	3 14	2 21	22 37	0 47	11 30	2 9	2 33	8 57	20 17	20 10	21 37		n.a.
M 7	21 12	7 34	5 18	25 20	2 4	8 25	0 21	7 18	0 7	21 36	0 3	3 12	2 21	22 38	0 47	11 30	2 9	2 33	8 57	20 17	20 11	21 38		n.a.
T 8	21 1	11 41	5 10	25 8	2 4	7 55	0 25	7 2	0 6	21 38	0 3	3 10	2 21	22 38	0 47	11 31	2 9	2 33	8 58	20 17	20 12	21 38		n.a.
W 9	20 48	15 14	4 48	24 53	2 3	7 25	0 29	6 46	0 6	21 40	0 3	3 7	2 20	22 38	0 47	11 31	2 9	2 34	8 58	20 17	20 13	21 39		n.a.
T 10	20 36	18 6	4 13	24 36	2 2	6 55	0 33	6 30	0 5	21 42	0 3	3 5	2 20	22 39	0 47	11 32	2 9	2 34	8 58	20 17	20 13	21 39		n.a.
F 11	20 23	20 11	3 28	24 17	2 0	6 24	0 37	6 13	0 4	21 44	0 3	3 2	2 20	22 39	0 47	11 32	2 9	2 34	8 58	20 17	20 14	21 39		n.a.
S 12	20 9	21 23	2 35	23 56	1 57	5 54	0 41	5 57	0 3	21 46	0 4	3 0	2 20	22 40	0 47	11 33	2 9	2 35	8 58	20 17	20 15	21 40		n.a.
S 13	19 56	21 38	1 35	23 32	1 54	5 23	0 45	5 41	0 3	21 48	0 4	2 57	2 19	22 40	0 47	11 33	2 9	2 35	8 59	20 17	20 15	21 40		n.a.
M14	19 42	20 56	0 30	23 6	1 51	4 52	0 49	5 24	0 2	21 50	0 4	2 55	2 19	22 41	0 47	11 34	2 9	2 35	8 59	20 17	20 16	21 41		n.a.
T 15	19 27	19 16	0s36	22 38	1 47	4 22	0 54	5 8	0 1	21 52	0 4	2 52	2 19	22 41	0 47	11 34	2 10	2 36	8 59	20 17	20 17	21 41		n.a.
W16	19 12	16 45	1 41	22 8	1 42	3 51	0 58	4 52	0 1	21 54	0 4	2 50	2 19	22 42	0 47	11 35	2 10	2 36	8 59	20 17	20 18	21 42		n.a.
T 17	18 57	13 28	2 42	21 35	1 37	3 20	1 2	4 35	0n 0	21 56	0 4	2 47	2 18	22 42	0 47	11 35	2 10	2 36	9 0	20 17	20 18	21 42		n.a.
F 18	18 42	9 33	3 37	21 0	1 31	2 49	1 6	4 19	0 1	21 58	0 4	2 44	2 18	22 42	0 47	11 36	2 10	2 37	9 0	20 17	20 19	21 42		n.a.
S 19	18 26	5 10	4 22	20 22	1 24	2 18	1 11	4 3	0 2	22 0	0 5	2 42	2 18	22 43	0 47	11 36	2 10	2 37	9 0	20 17	20 20	21 43		n.a.
S 20	18 11	0 30	4 55	19 43	1 17	1 48	1 15	3 46	0 2	22 2	0 5	2 39	2 18	22 43	0 47	11 37	2 10	2 37	9 0	20 18	20 20	21 43		n.a.
M21	17 54	4n18	5 14	19 1	1 9	1 17	1 19	3 30	0 3	22 4	0 5	2 36	2 18	22 44	0 47	11 38	2 10	2 38	9 0	20 18	20 21	21 43		n.a.
T 22	17 38	9 0	5 16	18 17	1 1	0 46	1 24	3 13	0 4	22 5	0 5	2 34	2 17	22 44	0 47	11 38	2 10	2 38	9 1	20 18	20 22	21 44		n.a.
W23	17 21	13 22	5 1	17 32	0 53	0 15	1 28	2 57	0 4	22 7	0 5	2 31	2 17	22 45	0 47	11 39	2 10	2 38	9 1	20 18	20 23	21 44		n.a.
T 24	17 4	17 6	4 27	16 44	0 43	0n15	1 33	2 40	0 5	22 9	0 5	2 28	2 17	22 45	0 47	11 39	2 10	2 39	9 1	20 18	20 23	21 45		n.a.
F 25	16 47	19 54	3 36	15 55	0 34	0 46	1 37	2 24	0 6	22 11	0 5	2 25	2 17	22 45	0 47	11 40	2 10	2 39	9 1	20 18	20 24	21 45		n.a.
S 26	16 29	21 27	2 30	15 4	0 24	1 17	1 41	2 7	0 6	22 12	0 6	2 23	2 16	22 46	0 47	11 41	2 10	2 39	9 2	20 17	20 25	21 45		n.a.
S 27	16 11	21 31	1 13	14 13	0 13	1 47	1 46	1 51	0 7	22 14	0 6	2 20	2 16	22 46	0 47	11 41	2 10	2 40	9 2	20 17	20 25	21 46		n.a.
M28	15s53	20n 4	0n 9	13s20	0s 2	2n18	1n50	1s34	0n 8	22s16	0s 6	2s17	2s16	22n46	0n47	11n42	2n10	2s40	9s 2	20n17	20n26	21s46		n.a.

Julian Day Number = 752080.5, Delta T = 17h56m13s
Ecliptic obliquity = 23°59'16, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°37'18, Lahiri = -40°30'18 Julian Calendar 1 Feb. 2654 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2654 BCE

The year -2653 astronomical counting style corresponds to year 2654 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2654 BCE (-2653) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 6 52	18♒38'48	17♌57	27♒38	2♈36	26♓30	8♐16	29♓36	22°R46	5°R31	20♐43	1°R28	0♌46	9♑28	n.a.	T 1
W 2	9 10 48	19°37'01	2♍40	29°41	3°40	27° 9	8°24	29°43	22♋43	5♍30	20°45	1♌27	0°42	9°35	n.a.	W 2
T 3	9 14 45	20°35'13	17° 6	1♓43	4°44	27°48	8°33	29°49	22°41	5°28	20°46	1°25	0°39	9°41	n.a.	T 3
F 4	9 18 42	21°33'22	1♎ 8	3°43	5°48	28°27	8°41	29°56	22°39	5°26	20°47	1°22	0°36	9°48	n.a.	F 4
S 5	9 22 38	22°31'30	14°45	5°40	6°52	29° 6	8°50	0♈ 3	22°37	5°25	20°48	1°19	0°33	9°55	n.a.	S 5
S 6	9 26 35	23°29'36	27°57	7°35	7°55	29°45	8°58	0°10	22°35	5°23	20°49	1°17	0°30	10° 1	n.a.	S 6
M 7	9 30 31	24°27'41	10♏44	9°28	8°58	0♈24	9° 6	0°17	22°33	5°22	20°49	1°15	0°27	10° 8	n.a.	M 7
T 8	9 34 28	25°25'44	23° 9	11°17	10° 1	1° 3	9°14	0°24	22°31	5°20	20°50	1°D14	0°23	10°15	n.a.	T 8
W 9	9 38 24	26°23'45	5♐19	13° 3	11° 3	1°42	9°21	0°31	22°29	5°19	20°51	1°15	0°20	10°21	n.a.	W 9
T 10	9 42 21	27°21'45	17°16	14°45	12° 6	2°21	9°29	0°38	22°27	5°17	20°52	1°16	0°17	10°28	n.a.	T 10
F 11	9 46 17	28°19'43	29° 6	16°24	13° 7	3° 0	9°36	0°45	22°25	5°15	20°53	1°18	0°14	10°35	n.a.	F 11
S 12	9 50 14	29°17'40	10♑53	17°59	14° 9	3°39	9°44	0°52	22°23	5°14	20°54	1°19	0°11	10°41	n.a.	S 12
S 13	9 54 10	0♓15'35	22°42	19°30	15°10	4°18	9°51	1° 0	22°21	5°12	20°55	1°21	0° 8	10°48	n.a.	S 13
M14	9 58 7	1°13'28	4♒37	20°57	16°11	4°57	9°58	1° 7	22°19	5°11	20°55	1°R21	0° 4	10°55	n.a.	M14
T 15	10 2 4	2°11'20	16°40	22°20	17°11	5°36	10° 5	1°14	22°17	5° 9	20°56	1°20	0° 1	11° 1	n.a.	T 15
W16	10 6 0	3° 9'10	28°54	23°39	18°11	6°14	10°12	1°21	22°15	5° 7	20°57	1°17	29♋58	11° 8	n.a.	W16
T 17	10 9 57	4° 6'58	11♓20	24°54	19°11	6°53	10°18	1°29	22°14	5° 6	20°58	1°13	29°55	11°15	n.a.	T 17
F 18	10 13 53	5° 4'45	23°59	26° 4	20°10	7°32	10°25	1°36	22°12	5° 4	20°58	1° 8	29°52	11°21	n.a.	F 18
S 19	10 17 50	6° 2'30	6♈53	27°10	21° 9	8°11	10°31	1°44	22°10	5° 2	20°59	1° 2	29°48	11°28	n.a.	S 19
S 20	10 21 46	7° 0'13	20° 0	28°11	22° 8	8°50	10°37	1°51	22° 9	5° 1	21° 0	0°56	29°45	11°35	n.a.	S 20
M21	10 25 43	7°57'55	3♉20	29° 8	23° 6	9°28	10°43	1°59	22° 7	4°59	21° 0	0°52	29°42	11°41	n.a.	M21
T 22	10 29 39	8°55'35	16°53	0♈ 1	24° 4	10° 7	10°49	2° 6	22° 6	4°57	21° 1	0°48	29°39	11°48	n.a.	T 22
W23	10 33 36	9°53'13	0♊40	0°48	25° 1	10°46	10°54	2°14	22° 4	4°56	21° 1	0°46	29°36	11°54	n.a.	W23
T 24	10 37 32	10°50'49	14°38	1°31	25°58	11°25	11° 0	2°21	22° 3	4°54	21° 2	0°D46	29°33	12° 1	n.a.	T 24
F 25	10 41 29	11°48'23	28°48	2° 9	26°54	12° 3	11° 5	2°29	22° 1	4°53	21° 3	0°47	29°29	12° 8	n.a.	F 25
S 26	10 45 26	12°45'56	13♋ 9	2°43	27°50	12°42	11°10	2°36	22° 0	4°51	21° 3	0°48	29°26	12°14	n.a.	S 26
S 27	10 49 22	13°43'27	27°37	3°11	28°45	13°21	11°15	2°44	21°59	4°49	21° 3	0°R49	29°23	12°21	n.a.	S 27
M28	10 53 19	14°40'56	12♌ 9	3°35	29°39	13°59	11°20	2°52	21°58	4°48	21° 4	0°48	29°20	12°28	n.a.	M28
T 29	10 57 15	15°38'24	26°40	3°53	0♉33	14°38	11°25	3° 0	21°56	4°46	21° 4	0°46	29°17	12°34	n.a.	T 29
W30	11 1 12	16°35'50	11♍ 5	4° 7	1°27	15°17	11°29	3° 7	21°55	4°45	21° 5	0°42	29°14	12°41	n.a.	W30
T 31	11 5 8	17♓33'15	25♍18	4♈16	2♉20	15♈55	11♐34	3♈15	21♋54	4♍43	21♐ 5	0♌35	29♋10	12♑48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s35	17n13	1n30	12s26	0n 9	2n48	1n54	1s18	0n 8	22s17	0s 6	2s14	2s16	22n47	0n47	11n42	2n10	2s40	9s 2	20n17	20n27	21s46		n.a.
W 2	15 16	13 18	2 44	11 32	0 20	3 18	1 59	1 2	0 9	22 19	0 6	2 11	2 16	22 47	0 46	11 43	2 10	2 41	9 3	20 18	20 28	21 47		n.a.
T 3	14 57	8 40	3 46	10 37	0 31	3 48	2 3	0 45	0 9	22 20	0 6	2 8	2 16	22 48	0 46	11 44	2 10	2 41	9 3	20 18	20 28	21 47		n.a.
F 4	14 38	3 42	4 33	9 43	0 43	4 18	2 7	0 29	0 10	22 22	0 6	2 5	2 15	22 48	0 46	11 44	2 10	2 41	9 3	20 19	20 29	21 47		n.a.
S 5	14 19	1s19	5 2	8 48	0 54	4 47	2 12	0 12	0 11	22 23	0 7	2 2	2 15	22 48	0 46	11 45	2 10	2 42	9 3	20 19	20 30	21 48		n.a.
S 6	14 0	6 6	5 15	7 55	1 5	5 17	2 16	0n 4	0 11	22 25	0 7	1 59	2 15	22 49	0 46	11 45	2 10	2 42	9 4	20 20	20 30	21 48		n.a.
M 7	13 40	10 28	5 11	7 2	1 16	5 46	2 20	0 21	0 12	22 26	0 7	1 56	2 15	22 49	0 46	11 46	2 10	2 42	9 4	20 20	20 31	21 48		n.a.
T 8	13 20	14 16	4 53	6 10	1 27	6 15	2 24	0 37	0 13	22 27	0 7	1 53	2 15	22 49	0 46	11 47	2 10	2 43	9 4	20 20	20 32	21 49		n.a.
W 9	13 0	17 23	4 22	5 19	1 37	6 44	2 28	0 53	0 13	22 29	0 7	1 50	2 14	22 50	0 46	11 47	2 10	2 43	9 5	20 20	20 32	21 49		n.a.
T 10	12 40	19 43	3 39	4 30	1 47	7 13	2 33	1 10	0 14	22 30	0 7	1 47	2 14	22 50	0 46	11 48	2 10	2 43	9 5	20 20	20 33	21 49		n.a.
F 11	12 19	21 11	2 48	3 42	1 57	7 41	2 37	1 26	0 14	22 31	0 8	1 44	2 14	22 50	0 46	11 49	2 10	2 44	9 5	20 20	20 34	21 50		n.a.
S 12	11 59	21 42	1 50	2 56	2 6	8 10	2 41	1 43	0 15	22 33	0 8	1 41	2 14	22 51	0 46	11 49	2 10	2 44	9 5	20 19	20 35	21 50		n.a.
S 13	11 38	21 15	0 47	2 12	2 14	8 38	2 45	1 59	0 16	22 34	0 8	1 38	2 14	22 51	0 46	11 50	2 10	2 44	9 6	20 19	20 35	21 50		n.a.
M14	11 17	19 50	0s18	1 30	2 22	9 5	2 49	2 15	0 16	22 35	0 8	1 35	2 14	22 51	0 46	11 50	2 10	2 45	9 6	20 19	20 36	21 50		n.a.
T 15	10 56	17 31	1 23	0 50	2 29	9 33	2 53	2 32	0 17	22 36	0 8	1 32	2 14	22 51	0 46	11 51	2 10	2 45	9 6	20 19	20 37	21 51		n.a.
W16	10 35	14 23	2 25	0 12	2 36	10 0	2 56	2 48	0 17	22 38	0 8	1 29	2 13	22 52	0 46	11 52	2 10	2 45	9 7	20 20	20 37	21 51		n.a.
T 17	10 13	10 34	3 21	0n23	2 41	10 27	3 0	3 4	0 18	22 39	0 9	1 26	2 13	22 52	0 46	11 52	2 10	2 46	9 7	20 21	20 38	21 51		n.a.
F 18	9 52	6 14	4 9	0 56	2 46	10 53	3 4	3 20	0 18	22 40	0 9	1 23	2 13	22 52	0 46	11 53	2 10	2 46	9 7	20 22	20 39	21 52		n.a.
S 19	9 30	1 33	4 44	1 27	2 50	11 19	3 8	3 36	0 19	22 41	0 9	1 19	2 13	22 52	0 46	11 53	2 10	2 46	9 7	20 23	20 39	21 52		n.a.
S 20	9 8	3n17	5 6	1 55	2 54	11 45	3 11	3 53	0 20	22 42	0 9	1 16	2 13	22 53	0 46	11 54	2 10	2 47	9 8	20 24	20 40	21 52		n.a.
M21	8 46	8 3	5 11	2 20	2 56	12 11	3 15	4 9	0 20	22 43	0 9	1 13	2 13	22 53	0 46	11 55	2 10	2 47	9 8	20 26	20 41	21 52		n.a.
T 22	8 24	12 30	4 59	2 42	2 57	12 36	3 18	4 25	0 21	22 44	0 9	1 10	2 13	22 53	0 46	11 55	2 10	2 47	9 8	20 26	20 41	21 53		n.a.
W23	8 2	16 21	4 30	3 2	2 58	13 1	3 22	4 41	0 21	22 45	0 10	1 7	2 12	22 53	0 46	11 56	2 10	2 48	9 9	20 27	20 42	21 53		n.a.
T 24	7 40	19 22	3 45	3 19	2 57	13 25	3 25	4 57	0 22	22 46	0 10	1 4	2 12	22 54	0 46	11 57	2 10	2 48	9 9	20 27	20 43	21 53		n.a.
F 25	7 18	21 14	2 45	3 33	2 56	13 49	3 28	5 13	0 22	22 47	0 10	1 0	2 12	22 54	0 46	11 57	2 10	2 48	9 9	20 27	20 43	21 53		n.a.
S 26	6 55	21 45	1 35	3 44	2 53	14 13	3 31	5 29	0 23	22 48	0 10	0 57	2 12	22 54	0 46	11 58	2 10	2 49	9 9	20 26	20 44	21 53		n.a.
S 27	6 33	20 50	0 17	3 53	2 50	14 36	3 34	5 45	0 24	22 49	0 10	0 54	2 12	22 54	0 46	11 58	2 10	2 49	9 10	20 26	20 45	21 54		n.a.
M28	6 10	18 31	1n 1	3 58	2 45	14 59	3 37	6 0	0 24	22 50	0 10	0 51	2 12	22 54	0 46	11 59	2 10	2 49	9 10	20 26	20 46	21 54		n.a.
T 29	5 47	15 1	2 15	4 0	2 39	15 21	3 40	6 16	0 25	22 50	0 11	0 47	2 12	22 55	0 46	12 0	2 10	2 50	9 10	20 27	20 46	21 54		n.a.
W30	5 24	10 39	3 20	4 0	2 32	15 43	3 43	6 32	0 25	22 51	0 11	0 44	2 12	22 55	0 46	12 0	2 10	2 50	9 11	20 28	20 47	21 54		n.a.
T 31	5s 2	5n45	4n12	3n56	2n24	16n 4	3n45	6n48	0n26	22s52	0s11	0s41	2s12	22n55	0n46	12n 1	2n10	2s50	9s11	20n29	20n48	21s55		n.a.

Julian Day Number = 752108.5, Delta T = 17h56m11s
Ecliptic obliquity = 23°59'17, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°37'14, Lahiri = -40°30'14 Julian Calendar 1 March 2654 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2654 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2654 BCE (-2653) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	11 9 5	18♓30'39	9♎13	4°R20	3♉12	16♈34	11♐38	3♈23	21°R53	4°R41	21♐ 5	0°R28	29♋ 7	12♑54	n.a.	F 1
S 2	11 13 1	19°28'01	22°47	4♈19	4° 4	17°12	11°42	3°31	21♋52	4♍40	21° 6	0♌20	29° 4	13° 1	n.a.	S 2
S 3	11 16 58	20°25'23	5♏58	4°14	4°55	17°51	11°45	3°38	21°51	4°38	21° 6	0°12	29° 1	13° 8	n.a.	S 3
M 4	11 20 55	21°22'43	18°46	4° 4	5°45	18°29	11°49	3°46	21°50	4°37	21° 6	0° 6	28°58	13°14	n.a.	M 4
T 5	11 24 51	22°20'03	1♐13	3°50	6°34	19° 8	11°53	3°54	21°49	4°35	21° 7	0° 2	28°54	13°21	n.a.	T 5
W 6	11 28 48	23°17'21	13°24	3°33	7°23	19°46	11°56	4° 2	21°48	4°34	21° 7	29♋59	28°51	13°28	n.a.	W 6
T 7	11 32 44	24°14'39	25°22	3°11	8°11	20°25	11°59	4°10	21°48	4°32	21° 7	29°D59	28°48	13°34	n.a.	T 7
F 8	11 36 41	25°11'57	7♑12	2°47	8°59	21° 3	12° 2	4°18	21°47	4°31	21° 7	29°59	28°45	13°41	n.a.	F 8
S 9	11 40 37	26° 9'13	19° 1	2°19	9°45	21°42	12° 4	4°26	21°46	4°29	21° 7	0♌ 1	28°42	13°48	n.a.	S 9
S 10	11 44 34	27° 6'29	0♒52	1°49	10°31	22°20	12° 7	4°33	21°46	4°28	21° 7	0°R 1	28°39	13°54	n.a.	S 10
M11	11 48 30	28° 3'43	12°51	1°18	11°16	22°59	12° 9	4°41	21°45	4°26	21° 7	0° 0	28°35	14° 1	n.a.	M11
T 12	11 52 27	29° 0'58	25° 2	0°45	12° 0	23°37	12°12	4°49	21°44	4°25	21° 7	29♋57	28°32	14° 7	n.a.	T 12
W13	11 56 24	29°58'11	7♓27	0°11	12°42	24°16	12°14	4°57	21°44	4°23	21° 8	29°52	28°29	14°14	n.a.	W13
T 14	12 0 20	0♈55'23	20° 9	29♓38	13°24	24°54	12°15	5° 5	21°44	4°22	21°R 8	29°44	28°26	14°21	n.a.	T 14
F 15	12 4 17	1°52'35	3♈ 9	29° 4	14° 5	25°32	12°17	5°13	21°43	4°21	21° 7	29°35	28°23	14°27	n.a.	F 15
S 16	12 8 13	2°49'46	16°25	28°32	14°45	26°11	12°18	5°21	21°43	4°19	21° 7	29°25	28°19	14°34	n.a.	S 16
S 17	12 12 10	3°46'56	29°56	28° 1	15°24	26°49	12°20	5°29	21°43	4°18	21° 7	29°14	28°16	14°41	n.a.	S 17
M18	12 16 6	4°44'05	13♉38	27°33	16° 2	27°27	12°21	5°37	21°42	4°16	21° 7	29° 5	28°13	14°47	n.a.	M18
T 19	12 20 3	5°41'14	27°31	27° 7	16°38	28° 6	12°21	5°45	21°42	4°15	21° 7	28°58	28°10	14°54	n.a.	T 19
W20	12 23 59	6°38'21	11♊30	26°44	17°13	28°44	12°22	5°53	21°42	4°14	21° 7	28°53	28° 7	15° 1	n.a.	W20
T 21	12 27 56	7°35'28	25°33	26°24	17°47	29°23	12°23	6° 1	21°D42	4°12	21° 7	28°51	28° 4	15° 7	n.a.	T 21
F 22	12 31 53	8°32'34	9♋40	26° 8	18°20	0♉ 1	12°23	6° 9	21°42	4°11	21° 7	28°D50	28° 0	15°14	n.a.	F 22
S 23	12 35 49	9°29'39	23°49	25°56	18°51	0°39	12°R23	6°17	21°42	4°10	21° 6	28°R51	27°57	15°21	n.a.	S 23
S 24	12 39 46	10°26'43	7♌59	25°48	19°21	1°17	12°23	6°25	21°42	4° 9	21° 6	28°51	27°54	15°27	n.a.	S 24
M25	12 43 42	11°23'46	22° 8	25°D44	19°49	1°56	12°23	6°33	21°42	4° 7	21° 6	28°49	27°51	15°34	n.a.	M25
T 26	12 47 39	12°20'48	6♍15	25°45	20°16	2°34	12°22	6°40	21°43	4° 6	21° 6	28°45	27°48	15°41	n.a.	T 26
W27	12 51 35	13°17'50	20°15	25°50	20°41	3°12	12°21	6°48	21°43	4° 5	21° 5	28°38	27°45	15°47	n.a.	W27
T 28	12 55 32	14°14'51	4♎ 5	26° 0	21° 5	3°51	12°21	6°56	21°43	4° 4	21° 5	28°28	27°41	15°54	n.a.	T 28
F 29	12 59 28	15°11'52	17°42	26°15	21°26	4°29	12°19	7° 4	21°44	4° 3	21° 5	28°17	27°38	16° 1	n.a.	F 29
S 30	13 3 25	16♈ 8'53	1♏ 2	26♓34	21♉46	5♉ 7	12♐18	7♈12	21♋44	4♍ 2	21♐ 4	28♋ 5	27♋35	16♑ 7	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s39	0n39	4n47	3n49	2n15	16n25	3n48	7n 3	0n26	22s53	0s11	0s38	2s12	22n55	0n46	12n 1	2n10	2s51	9s11	20n31	20n48	21s55		n.a.
S 2	4 16	4s21	5 5	3 40	2 5	16 46	3 50	7 19	0 27	22 53	0 11	0 35	2 11	22 55	0 46	12 2	2 10	2 51	9 12	20 33	20 49	21 55		n.a.
S 3	3 53	9 0	5 6	3 27	1 54	17 6	3 53	7 35	0 27	22 54	0 11	0 31	2 11	22 55	0 46	12 2	2 10	2 51	9 12	20 34	20 50	21 55		n.a.
M 4	3 30	13 8	4 52	3 12	1 42	17 25	3 55	7 50	0 28	22 55	0 12	0 28	2 11	22 55	0 46	12 3	2 10	2 52	9 12	20 35	20 50	21 55		n.a.
T 5	3 7	16 35	4 24	2 55	1 29	17 44	3 57	8 5	0 28	22 55	0 12	0 25	2 11	22 55	0 46	12 4	2 10	2 52	9 12	20 36	20 51	21 55		n.a.
W 6	2 43	19 13	3 44	2 35	1 15	18 2	3 59	8 21	0 29	22 56	0 12	0 22	2 11	22 56	0 46	12 4	2 10	2 52	9 13	20 37	20 52	21 56		n.a.
T 7	2 20	20 59	2 55	2 13	1 0	18 20	4 0	8 36	0 29	22 57	0 12	0 18	2 11	22 56	0 46	12 5	2 10	2 53	9 13	20 37	20 52	21 56		n.a.
F 8	1 57	21 48	2 0	1 48	0 45	18 37	4 2	8 51	0 30	22 57	0 12	0 15	2 11	22 56	0 46	12 5	2 10	2 53	9 13	20 37	20 53	21 56		n.a.
S 9	1 34	21 38	0 59	1 23	0 29	18 54	4 3	9 7	0 30	22 58	0 13	0 12	2 11	22 56	0 46	12 6	2 10	2 53	9 14	20 37	20 54	21 56		n.a.
S 10	1 11	20 30	0s 5	0 56	0 12	19 10	4 4	9 22	0 31	22 58	0 13	0 8	2 11	22 56	0 45	12 6	2 10	2 54	9 14	20 37	20 54	21 56		n.a.
M11	0 47	18 26	1 8	0 28	0s 4	19 26	4 5	9 37	0 31	22 59	0 13	0 5	2 11	22 56	0 45	12 7	2 10	2 54	9 14	20 37	20 55	21 56		n.a.
T 12	0 24	15 30	2 10	0s 1	0 21	19 40	4 6	9 52	0 32	22 59	0 13	0 2	2 11	22 56	0 45	12 7	2 10	2 54	9 15	20 37	20 56	21 57		n.a.
W13	0 1	11 50	3 6	0 30	0 38	19 55	4 7	10 7	0 32	23 0	0 13	0n 1	2 11	22 56	0 45	12 8	2 10	2 54	9 15	20 39	20 56	21 57		n.a.
T 14	0n23	7 34	3 55	0 59	0 55	20 8	4 7	10 22	0 33	23 0	0 14	0 5	2 11	22 56	0 45	12 8	2 10	2 55	9 15	20 40	20 57	21 57		n.a.
F 15	0 46	2 52	4 32	1 28	1 11	20 22	4 8	10 36	0 33	23 1	0 14	0 8	2 10	22 56	0 45	12 9	2 10	2 55	9 15	20 42	20 58	21 57		n.a.
S 16	1 9	2n 4	4 56	1 55	1 27	20 34	4 8	10 51	0 34	23 1	0 14	0 11	2 10	22 56	0 45	12 9	2 10	2 55	9 16	20 45	20 58	21 57		n.a.
S 17	1 32	6 59	5 3	2 22	1 42	20 46	4 8	11 6	0 34	23 1	0 14	0 14	2 10	22 56	0 45	12 10	2 10	2 56	9 16	20 47	20 59	21 57		n.a.
M18	1 55	11 38	4 54	2 47	1 57	20 57	4 7	11 20	0 35	23 2	0 14	0 18	2 10	22 56	0 45	12 10	2 10	2 56	9 16	20 49	20 59	21 57		n.a.
T 19	2 19	15 43	4 27	3 10	2 11	21 7	4 7	11 35	0 35	23 2	0 15	0 21	2 10	22 56	0 45	12 11	2 10	2 56	9 17	20 50	21 0	21 57		n.a.
W20	2 42	18 59	3 44	3 31	2 24	21 17	4 6	11 49	0 36	23 2	0 15	0 24	2 10	22 56	0 45	12 11	2 10	2 56	9 17	20 51	21 1	21 58		n.a.
T 21	3 5	21 7	2 47	3 50	2 36	21 26	4 5	12 4	0 36	23 3	0 15	0 27	2 10	22 56	0 45	12 12	2 10	2 57	9 17	20 52	21 1	21 58		n.a.
F 22	3 28	21 58	1 40	4 6	2 46	21 34	4 3	12 18	0 36	23 3	0 15	0 31	2 10	22 56	0 45	12 12	2 10	2 57	9 18	20 52	21 2	21 58		n.a.
S 23	3 51	21 24	0 27	4 20	2 56	21 41	4 2	12 32	0 37	23 3	0 15	0 34	2 10	22 56	0 45	12 13	2 10	2 57	9 18	20 52	21 3	21 58		n.a.
S 24	4 14	19 28	0n48	4 31	3 5	21 48	4 0	12 46	0 37	23 3	0 16	0 37	2 10	22 56	0 45	12 13	2 10	2 58	9 18	20 52	21 3	21 58		n.a.
M25	4 36	16 20	2 0	4 40	3 12	21 54	3 58	13 0	0 38	23 3	0 16	0 40	2 10	22 56	0 45	12 13	2 10	2 58	9 18	20 52	21 4	21 58		n.a.
T 26	4 59	12 16	3 5	4 45	3 19	21 59	3 55	13 14	0 38	23 4	0 16	0 43	2 10	22 56	0 45	12 14	2 10	2 58	9 19	20 53	21 5	21 58		n.a.
W27	5 22	7 34	3 57	4 48	3 24	22 3	3 52	13 28	0 39	23 4	0 16	0 47	2 10	22 56	0 45	12 14	2 9	2 58	9 19	20 54	21 5	21 58		n.a.
T 28	5 45	2 32	4 35	4 47	3 28	22 7	3 49	13 42	0 39	23 4	0 16	0 50	2 10	22 56	0 45	12 15	2 9	2 59	9 19	20 56	21 6	21 58		n.a.
F 29	6 7	2s33	4 56	4 44	3 31	22 10	3 46	13 56	0 40	23 4	0 17	0 53	2 10	22 56	0 45	12 15	2 9	2 59	9 20	20 59	21 7	21 58		n.a.
S 30	6n30	7s24	5n 1	4s38	3s33	22n11	3n42	14n 9	0n40	23s 4	0s17	0n56	2s10	22n55	0n45	12n15	2n 9	2s59	9s20	21n 1	21n 7	21s58		n.a.

Julian Day Number = 752139.5, Delta T = 17h56m08s
Ecliptic obliquity = 23°59'17, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°37'10, Lahiri = -40°30'10 Julian Calendar 1 Apr. 2654 BCE == Greg. Calendar 10 March 2654 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2654 BCE (-2653) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 7 22	17♈ 5'53	14♏ 4	26♓58	22♉ 4	5♉45	12°R17	7♈20	21♋45	4°R 1	21°R 4	27°R54	27♋32	16♐14	n.a.	S 1
M 2	13 11 18	18° 2'53	26°46	27°26	22°21	6°24	12♐15	7°28	21°45	4♏ 0	21♐ 3	27♋44	27°29	16°20	n.a.	M 2
T 3	13 15 15	18°59'54	9♐10	27°59	22°35	7° 2	12°13	7°36	21°46	3°58	21° 3	27°36	27°25	16°27	n.a.	T 3
W 4	13 19 11	19°56'54	21°19	28°36	22°47	7°40	12°11	7°44	21°46	3°57	21° 2	27°31	27°22	16°34	n.a.	W 4
T 5	13 23 8	20°53'54	3♐17	29°18	22°57	8°18	12° 9	7°51	21°47	3°56	21° 2	27°29	27°19	16°40	n.a.	T 5
F 6	13 27 4	21°50'55	15° 7	0♈ 4	23° 5	8°56	12° 7	7°59	21°48	3°55	21° 1	27°28	27°16	16°47	n.a.	F 6
S 7	13 31 1	22°47'56	26°56	0°54	23°11	9°35	12° 4	8° 7	21°49	3°55	21° 1	27°28	27°13	16°54	n.a.	S 7
S 8	13 34 58	23°44'57	8♒48	1°49	23°15	10°13	12° 2	8°15	21°49	3°54	21° 0	27°27	27°10	17° 0	n.a.	S 8
M 9	13 38 54	24°41'58	20°50	2°47	23°R17	10°51	11°59	8°22	21°50	3°53	21° 0	27°26	27° 6	17° 7	n.a.	M 9
T 10	13 42 51	25°38'59	3♓ 5	3°50	23°16	11°29	11°56	8°30	21°51	3°52	20°59	27°22	27° 3	17°14	n.a.	T 10
W11	13 46 47	26°36'01	15°39	4°57	23°13	12° 7	11°52	8°38	21°52	3°51	20°58	27°16	27° 0	17°20	n.a.	W11
T 12	13 50 44	27°33'03	28°33	6° 7	23° 7	12°46	11°49	8°46	21°53	3°50	20°58	27° 8	26°57	17°27	n.a.	T 12
F 13	13 54 40	28°30'05	11♈49	7°22	23° 0	13°24	11°45	8°53	21°54	3°49	20°57	26°57	26°54	17°34	n.a.	F 13
S 14	13 58 37	29°27'07	25°25	8°40	22°49	14° 2	11°41	9° 1	21°56	3°49	20°56	26°45	26°50	17°40	n.a.	S 14
S 15	14 2 34	0♉24'10	9♉20	10° 2	22°37	14°40	11°37	9° 9	21°57	3°48	20°56	26°33	26°47	17°47	n.a.	S 15
M16	14 6 30	1°21'13	23°28	11°28	22°22	15°18	11°33	9°16	21°58	3°47	20°55	26°23	26°44	17°54	n.a.	M16
T 17	14 10 27	2°18'16	7♊45	12°58	22° 5	15°56	11°29	9°24	21°59	3°47	20°54	26°14	26°41	18° 0	n.a.	T 17
W18	14 14 23	3°15'19	22° 5	14°31	21°45	16°35	11°25	9°31	22° 1	3°46	20°53	26° 9	26°38	18° 7	n.a.	W18
T 19	14 18 20	4°12'23	6♋24	16° 7	21°24	17°13	11°20	9°39	22° 2	3°45	20°52	26° 6	26°35	18°13	n.a.	T 19
F 20	14 22 16	5° 9'26	20°39	17°47	21° 0	17°51	11°15	9°46	22° 4	3°45	20°52	26° 5	26°31	18°20	n.a.	F 20
S 21	14 26 13	6° 6'30	4♌48	19°31	20°34	18°29	11°10	9°54	22° 5	3°44	20°51	26° 5	26°28	18°27	n.a.	S 21
S 22	14 30 10	7° 3'34	18°50	21°18	20° 6	19° 7	11° 5	10° 1	22° 7	3°44	20°50	26° 4	26°25	18°33	n.a.	S 22
M23	14 34 6	8° 0'38	2♍44	23° 7	19°37	19°45	11° 0	10° 8	22° 8	3°43	20°49	26° 3	26°22	18°40	n.a.	M23
T 24	14 38 3	8°57'42	16°29	25° 0	19° 6	20°24	10°54	10°16	22°10	3°43	20°48	25°58	26°19	18°47	n.a.	T 24
W25	14 41 59	9°54'46	0♎ 6	26°55	18°33	21° 2	10°49	10°23	22°12	3°42	20°47	25°52	26°16	18°53	n.a.	W25
T 26	14 45 56	10°51'51	13°32	28°53	17°59	21°40	10°43	10°30	22°13	3°42	20°46	25°42	26°12	19° 0	n.a.	T 26
F 27	14 49 52	11°48'56	26°46	0♉53	17°24	22°18	10°37	10°37	22°15	3°41	20°45	25°31	26° 9	19° 7	n.a.	F 27
S 28	14 53 49	12°46'02	9♏46	2°55	16°48	22°56	10°31	10°45	22°17	3°41	20°44	25°19	26° 6	19°13	n.a.	S 28
S 29	14 57 45	13°43'08	22°32	4°59	16°11	23°34	10°25	10°52	22°19	3°41	20°43	25° 8	26° 3	19°20	n.a.	S 29
M30	15 1 42	14°40'16	5♐ 2	7° 3	15°34	24°12	10°19	10°59	22°21	3°41	20°42	24°58	26° 0	19°27	n.a.	M30
T 31	15 5 39	15♉37'24	17♐19	9♉ 9	14♉57	24♉50	10♐13	11♈ 6	22♋23	3♍40	20♐41	24♋50	25♋56	19♐33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n52	11s49	4n50	4s29	3s34	22n12	3n38	14n23	0n41	23s 4	0s17	0n59	2s10	22n55	0n45	12n16	2n 9	2s59	9s20	21n 3	21n 8	21s58		n.a.
M 2	7 14	15 36	4 24	4 18	3 34	22 12	3 33	14 36	0 41	23 4	0 17	1 3	2 10	22 55	0 45	12 16	2 9	3 0	9 20	21 5	21 9	21 58		n.a.
T 3	7 36	18 36	3 46	4 3	3 33	22 11	3 28	14 49	0 41	23 4	0 17	1 6	2 10	22 55	0 45	12 16	2 9	3 0	9 21	21 7	21 9	21 58		n.a.
W 4	7 58	20 43	2 59	3 46	3 30	22 9	3 23	15 2	0 42	23 4	0 18	1 9	2 10	22 55	0 45	12 17	2 9	3 0	9 21	21 8	21 10	21 58		n.a.
T 5	8 20	21 52	2 5	3 27	3 28	22 6	3 17	15 16	0 42	23 4	0 18	1 12	2 10	22 55	0 45	12 17	2 9	3 0	9 21	21 9	21 10	21 59		n.a.
F 6	8 42	22 2	1 5	3 5	3 24	22 3	3 11	15 29	0 43	23 4	0 18	1 15	2 10	22 55	0 45	12 17	2 9	3 1	9 22	21 9	21 11	21 59		n.a.
S 7	9 4	21 12	0 3	2 40	3 19	21 58	3 5	15 41	0 43	23 4	0 18	1 18	2 10	22 54	0 45	12 18	2 9	3 1	9 22	21 9	21 12	21 59		n.a.
S 8	9 25	19 26	1s 0	2 13	3 14	21 52	2 58	15 54	0 43	23 3	0 19	1 21	2 10	22 54	0 44	12 18	2 9	3 1	9 22	21 9	21 12	21 59		n.a.
M 9	9 47	16 47	2 1	1 44	3 8	21 45	2 50	16 7	0 44	23 3	0 19	1 25	2 10	22 54	0 44	12 18	2 9	3 1	9 22	21 9	21 13	21 59		n.a.
T 10	10 8	13 20	2 57	1 12	3 1	21 38	2 42	16 19	0 44	23 3	0 19	1 28	2 10	22 54	0 44	12 19	2 9	3 2	9 23	21 10	21 14	21 59		n.a.
W11	10 29	9 14	3 46	0 38	2 54	21 29	2 34	16 32	0 45	23 3	0 19	1 31	2 10	22 54	0 44	12 19	2 9	3 2	9 23	21 11	21 14	21 59		n.a.
T 12	10 50	4 37	4 25	0 2	2 46	21 19	2 25	16 44	0 45	23 2	0 19	1 34	2 10	22 54	0 44	12 19	2 9	3 2	9 23	21 13	21 15	21 59		n.a.
F 13	11 11	0n20	4 50	0n36	2 37	21 8	2 16	16 56	0 45	23 2	0 20	1 37	2 10	22 53	0 44	12 19	2 9	3 2	9 23	21 15	21 16	21 59		n.a.
S 14	11 32	5 24	5 1	1 16	2 28	20 56	2 6	17 9	0 46	23 2	0 20	1 40	2 10	22 53	0 44	12 20	2 9	3 2	9 24	21 17	21 16	21 59		n.a.
S 15	11 52	10 18	4 53	1 57	2 18	20 43	1 56	17 20	0 46	23 2	0 20	1 43	2 10	22 53	0 44	12 20	2 9	3 3	9 24	21 20	21 17	21 59		n.a.
M16	12 13	14 45	4 28	2 41	2 8	20 28	1 45	17 32	0 47	23 1	0 20	1 46	2 10	22 53	0 44	12 20	2 9	3 3	9 24	21 22	21 17	21 59		n.a.
T 17	12 33	18 23	3 46	3 26	1 57	20 13	1 34	17 44	0 47	23 1	0 20	1 49	2 10	22 52	0 44	12 20	2 8	3 3	9 24	21 23	21 18	21 58		n.a.
W18	12 53	20 56	2 50	4 13	1 47	19 57	1 23	17 56	0 47	23 0	0 21	1 52	2 10	22 52	0 44	12 20	2 8	3 3	9 25	21 24	21 19	21 58		n.a.
T 19	13 13	22 8	1 42	5 1	1 35	19 40	1 11	18 7	0 48	23 0	0 21	1 55	2 11	22 52	0 44	12 21	2 8	3 3	9 25	21 25	21 19	21 58		n.a.
F 20	13 32	21 53	0 29	5 51	1 24	19 21	0 59	18 19	0 48	22 59	0 21	1 58	2 11	22 52	0 44	12 21	2 8	3 3	9 25	21 25	21 20	21 58		n.a.
S 21	13 52	20 15	0n46	6 42	1 12	19 2	0 46	18 30	0 49	22 59	0 21	2 1	2 11	22 51	0 44	12 21	2 8	3 4	9 25	21 25	21 20	21 58		n.a.
S 22	14 11	17 23	1 57	7 33	1 1	18 42	0 33	18 41	0 49	22 58	0 22	2 4	2 11	22 51	0 44	12 21	2 8	3 4	9 26	21 25	21 21	21 58		n.a.
M23	14 30	13 33	3 1	8 26	0 49	18 21	0 20	18 52	0 49	22 58	0 22	2 6	2 11	22 51	0 44	12 21	2 8	3 4	9 26	21 25	21 22	21 58		n.a.
T 24	14 49	9 1	3 54	9 19	0 37	18 0	0 6	19 3	0 50	22 57	0 22	2 9	2 11	22 50	0 44	12 21	2 8	3 4	9 26	21 26	21 22	21 58		n.a.
W25	15 7	4 6	4 32	10 13	0 25	17 37	0s 7	19 14	0 50	22 57	0 22	2 12	2 11	22 50	0 44	12 21	2 8	3 4	9 26	21 28	21 23	21 58		n.a.
T 26	15 26	0s57	4 55	11 7	0 14	17 14	0 21	19 24	0 50	22 56	0 22	2 15	2 11	22 50	0 44	12 21	2 8	3 4	9 27	21 29	21 24	21 58		n.a.
F 27	15 44	5 52	5 2	12 1	0 2	16 51	0 35	19 35	0 51	22 55	0 23	2 18	2 11	22 49	0 44	12 22	2 8	3 5	9 27	21 31	21 24	21 58		n.a.
S 28	16 1	10 28	4 52	12 54	0n 9	16 27	0 49	19 45	0 51	22 55	0 23	2 21	2 11	22 49	0 44	12 22	2 8	3 5	9 27	21 34	21 25	21 58		n.a.
S 29	16 19	14 30	4 28	13 47	0 20	16 3	1 3	19 55	0 51	22 54	0 23	2 23	2 11	22 49	0 44	12 22	2 8	3 5	9 27	21 36	21 25	21 58		n.a.
M30	16 36	17 50	3 52	14 39	0 30	15 39	1 17	20 5	0 52	22 53	0 23	2 26	2 11	22 48	0 44	12 22	2 8	3 5	9 27	21 38	21 26	21 58		n.a.
T 31	16n54	20s18	3n 5	15n30	0n40	15n14	1s31	20n15	0n52	22s53	0s23	2n29	2s11	22n48	0n44	12n22	2n 8	3s 5	9s28	21n39	21n27	21s57		n.a.

Julian Day Number = 752169.5, Delta T = 17h56m06s
Ecliptic obliquity = 23°59'18, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°37'06, Lahiri = -40°30'06 Julian Calendar 1 May 2654 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2654 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2654 BCE (-2653) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	15 9 35	16♉34'33	29♐23	11♉16	14°R20	25♉29	10°R 6	11♈13	22♋25	3°R40	20°R40	24°R45	25♋53	19♑40	n.a.	W 1
T 2	15 13 32	17°31'43	11♑17	13°23	13♉43	26° 7	10♐ 0	11°20	22°27	3♍40	20♐39	24♋42	25°50	19°47	n.a.	T 2
F 3	15 17 28	18°28'55	23° 6	15°31	13° 6	26°45	9°53	11°27	22°29	3°40	20°38	24°D41	25°47	19°53	n.a.	F 3
S 4	15 21 25	19°26'07	4♒54	17°38	12°31	27°23	9°46	11°34	22°31	3°40	20°37	24°41	25°44	20° 0	n.a.	S 4
S 5	15 25 21	20°23'20	16°46	19°45	11°56	28° 1	9°39	11°41	22°33	3°40	20°36	24°R42	25°41	20° 6	n.a.	S 5
M 6	15 29 18	21°20'35	28°47	21°51	11°23	28°39	9°32	11°47	22°36	3°39	20°35	24°41	25°37	20°13	n.a.	M 6
T 7	15 33 15	22°17'51	11♓ 4	23°56	10°51	29°18	9°25	11°54	22°38	3°D39	20°34	24°40	25°34	20°20	n.a.	T 7
W 8	15 37 11	23°15'08	23°39	26° 1	10°21	29°56	9°18	12° 1	22°40	3°39	20°32	24°36	25°31	20°26	n.a.	W 8
T 9	15 41 8	24°12'27	6♈38	28° 4	9°52	0♊34	9°11	12° 7	22°43	3°39	20°31	24°30	25°28	20°33	n.a.	T 9
F 10	15 45 4	25° 9'46	20° 3	0♊ 7	9°25	1°12	9° 3	12°14	22°45	3°40	20°30	24°22	25°25	20°40	n.a.	F 10
S 11	15 49 1	26° 7'07	3♉52	2° 7	9° 1	1°50	8°56	12°20	22°47	3°40	20°29	24°13	25°22	20°46	n.a.	S 11
S 12	15 52 57	27° 4'30	18° 4	4° 7	8°38	2°28	8°49	12°27	22°50	3°40	20°28	24° 4	25°18	20°53	n.a.	S 12
M13	15 56 54	28° 1'53	2♊34	6° 5	8°17	3° 7	8°41	12°33	22°52	3°40	20°27	23°56	25°15	21° 0	n.a.	M13
T 14	16 0 51	28°59'18	17°14	8° 2	7°59	3°45	8°34	12°40	22°55	3°40	20°25	23°49	25°12	21° 6	n.a.	T 14
W15	16 4 47	29°56'44	1♋59	9°57	7°43	4°23	8°26	12°46	22°58	3°40	20°24	23°45	25° 9	21°13	n.a.	W15
T 16	16 8 44	0♊54'12	16°40	11°50	7°30	5° 1	8°18	12°52	23° 0	3°41	20°23	23°43	25° 6	21°20	n.a.	T 16
F 17	16 12 40	1°51'40	1♌12	13°43	7°18	5°39	8°11	12°58	23° 3	3°41	20°22	23°D43	25° 2	21°26	n.a.	F 17
S 18	16 16 37	2°49'09	15°31	15°33	7° 9	6°18	8° 3	13° 4	23° 6	3°41	20°20	23°44	24°59	21°33	n.a.	S 18
S 19	16 20 33	3°46'39	29°35	17°22	7° 3	6°56	7°55	13°10	23° 8	3°42	20°19	23°R45	24°56	21°40	n.a.	S 19
M20	16 24 30	4°44'10	13♍25	19° 9	6°59	7°34	7°47	13°16	23°11	3°42	20°18	23°45	24°53	21°46	n.a.	M20
T 21	16 28 26	5°41'43	26°59	20°55	6°D57	8°12	7°39	13°22	23°14	3°42	20°17	23°43	24°50	21°53	n.a.	T 21
W22	16 32 23	6°39'16	10♎19	22°40	6°57	8°51	7°32	13°28	23°17	3°43	20°15	23°39	24°47	21°59	n.a.	W22
T 23	16 36 20	7°36'51	23°25	24°23	7° 0	9°29	7°24	13°34	23°20	3°43	20°14	23°33	24°43	22° 6	n.a.	T 23
F 24	16 40 16	8°34'27	6♏17	26° 4	7° 5	10° 7	7°16	13°40	23°23	3°44	20°13	23°26	24°40	22°13	n.a.	F 24
S 25	16 44 13	9°32'04	18°57	27°44	7°12	10°45	7° 8	13°45	23°26	3°44	20°11	23°18	24°37	22°19	n.a.	S 25
S 26	16 48 9	10°29'43	1♐25	29°22	7°22	11°24	7° 0	13°51	23°29	3°45	20°10	23°10	24°34	22°26	n.a.	S 26
M27	16 52 6	11°27'24	13°42	0♋59	7°33	12° 2	6°53	13°56	23°32	3°46	20° 9	23° 4	24°31	22°33	n.a.	M27
T 28	16 56 2	12°25'06	25°47	2°35	7°47	12°40	6°45	14° 2	23°35	3°46	20° 8	22°59	24°27	22°39	n.a.	T 28
W29	16 59 59	13°22'49	7♑45	4° 9	8° 2	13°18	6°37	14° 7	23°38	3°47	20° 6	22°56	24°24	22°46	n.a.	W29
T 30	17 3 56	14♊20'35	19♑35	5♋41	8♉20	13♊57	6♐29	14♈12	23♋41	3♍48	20♐ 5	22°D55	24♋21	22♑53	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17n10	21s49	2n11	16n20	0n49	14n50	1s45	20n25	0n53	22s52	0s24	2n32	2s11	22n48	0n44	12n22	2n 8	3s 5	9s28	21n40	21n27	21s57		n.a.
T 2	17 27	22 19	1 11	17 8	0 58	14 26	1 58	20 35	0 53	22 51	0 24	2 34	2 12	22 47	0 44	12 22	2 7	3 5	9 28	21 41	21 28	21 57		n.a.
F 3	17 43	21 49	0 8	17 55	1 6	14 3	2 11	20 44	0 53	22 50	0 24	2 37	2 12	22 47	0 44	12 22	2 7	3 5	9 28	21 41	21 28	21 57		n.a.
S 4	17 59	20 21	0s54	18 39	1 14	13 40	2 24	20 54	0 54	22 49	0 24	2 40	2 12	22 46	0 44	12 22	2 7	3 6	9 28	21 41	21 29	21 57		n.a.
S 5	18 15	18 0	1 55	19 22	1 21	13 17	2 37	21 3	0 54	22 49	0 24	2 42	2 12	22 46	0 44	12 22	2 7	3 6	9 29	21 41	21 30	21 57		n.a.
M 6	18 31	14 50	2 52	20 2	1 27	12 55	2 49	21 12	0 54	22 48	0 25	2 45	2 12	22 46	0 44	12 22	2 7	3 6	9 29	21 41	21 30	21 57		n.a.
T 7	18 46	10 59	3 42	20 40	1 32	12 34	3 1	21 21	0 55	22 47	0 25	2 47	2 12	22 45	0 44	12 22	2 7	3 6	9 29	21 41	21 31	21 57		n.a.
W 8	19 1	6 34	4 22	21 16	1 37	12 14	3 12	21 30	0 55	22 46	0 25	2 50	2 12	22 45	0 43	12 22	2 7	3 6	9 29	21 42	21 31	21 56		n.a.
T 9	19 15	1 44	4 51	21 50	1 41	11 54	3 23	21 38	0 55	22 45	0 25	2 53	2 12	22 44	0 43	12 22	2 7	3 6	9 29	21 43	21 32	21 56		n.a.
F 10	19 29	3n19	5 4	22 20	1 45	11 36	3 33	21 47	0 56	22 44	0 25	2 55	2 12	22 44	0 43	12 21	2 7	3 6	9 29	21 44	21 33	21 56		n.a.
S 11	19 43	8 23	5 1	22 49	1 47	11 19	3 43	21 55	0 56	22 43	0 26	2 58	2 12	22 44	0 43	12 21	2 7	3 6	9 30	21 46	21 33	21 56		n.a.
S 12	19 57	13 8	4 39	23 15	1 50	11 3	3 52	22 3	0 56	22 42	0 26	3 0	2 13	22 43	0 43	12 21	2 7	3 6	9 30	21 47	21 34	21 56		n.a.
M13	20 10	17 15	3 59	23 38	1 51	10 48	4 0	22 11	0 57	22 41	0 26	3 2	2 13	22 43	0 43	12 21	2 7	3 6	9 30	21 49	21 34	21 56		n.a.
T 14	20 23	20 19	3 3	23 59	1 52	10 35	4 8	22 19	0 57	22 40	0 26	3 5	2 13	22 42	0 43	12 21	2 7	3 6	9 30	21 50	21 35	21 56		n.a.
W15	20 36	22 4	1 54	24 18	1 52	10 23	4 16	22 26	0 57	22 39	0 26	3 7	2 13	22 42	0 43	12 21	2 7	3 6	9 30	21 51	21 36	21 55		n.a.
T 16	20 48	22 18	0 38	24 34	1 52	10 12	4 23	22 34	0 57	22 38	0 27	3 10	2 13	22 41	0 43	12 21	2 7	3 6	9 30	21 51	21 36	21 55		n.a.
F 17	21 0	21 0	0n40	24 48	1 51	10 2	4 29	22 41	0 58	22 37	0 27	3 12	2 13	22 41	0 43	12 20	2 6	3 7	9 31	21 51	21 37	21 55		n.a.
S 18	21 12	18 22	1 55	25 0	1 50	9 53	4 35	22 48	0 58	22 36	0 27	3 14	2 13	22 40	0 43	12 20	2 6	3 7	9 31	21 51	21 37	21 55		n.a.
S 19	21 23	14 41	3 1	25 10	1 48	9 46	4 40	22 55	0 58	22 35	0 27	3 16	2 13	22 40	0 43	12 20	2 6	3 7	9 31	21 51	21 38	21 55		n.a.
M20	21 34	10 16	3 56	25 17	1 45	9 40	4 45	23 2	0 59	22 33	0 27	3 19	2 14	22 39	0 43	12 20	2 6	3 7	9 31	21 51	21 39	21 54		n.a.
T 21	21 45	5 26	4 36	25 22	1 42	9 36	4 50	23 9	0 59	22 32	0 27	3 21	2 14	22 39	0 43	12 20	2 6	3 7	9 31	21 51	21 39	21 54		n.a.
W22	21 55	0 25	5 0	25 26	1 39	9 32	4 53	23 15	0 59	22 31	0 28	3 23	2 14	22 38	0 43	12 19	2 6	3 7	9 31	21 52	21 40	21 54		n.a.
T 23	22 5	4s32	5 8	25 27	1 35	9 30	4 57	23 22	1 0	22 30	0 28	3 25	2 14	22 38	0 43	12 19	2 6	3 7	9 31	21 53	21 40	21 54		n.a.
F 24	22 14	9 12	5 1	25 27	1 31	9 28	5 0	23 28	1 0	22 29	0 28	3 27	2 14	22 37	0 43	12 19	2 6	3 7	9 31	21 54	21 41	21 53		n.a.
S 25	22 23	13 24	4 38	25 25	1 27	9 28	5 2	23 34	1 0	22 28	0 28	3 29	2 14	22 37	0 43	12 19	2 6	3 7	9 32	21 56	21 41	21 53		n.a.
S 26	22 32	16 57	4 3	25 21	1 22	9 29	5 5	23 40	1 0	22 27	0 28	3 32	2 14	22 36	0 43	12 18	2 6	3 7	9 32	21 57	21 42	21 53		n.a.
M27	22 40	19 43	3 17	25 15	1 16	9 32	5 6	23 45	1 1	22 25	0 29	3 34	2 15	22 35	0 43	12 18	2 6	3 7	9 32	21 58	21 43	21 53		n.a.
T 28	22 48	21 33	2 22	25 8	1 11	9 35	5 8	23 51	1 1	22 24	0 29	3 36	2 15	22 35	0 43	12 18	2 6	3 7	9 32	21 59	21 43	21 53		n.a.
W29	22 56	22 24	1 22	25 0	1 5	9 39	5 9	23 56	1 1	22 23	0 29	3 38	2 15	22 34	0 43	12 17	2 6	3 7	9 32	21 59	21 44	21 52		n.a.
T 30	23n 3	22s13	0n18	24n50	0n58	9n44	5s 9	24n 1	1n 2	22s22	0s29	3n39	2s15	22n34	0n43	12n17	2n 6	3s 7	9s32	22n 0	21n44	21s52		n.a.

Julian Day Number = 752200.5, Delta T = 17h56m03s
Ecliptic obliquity = 23°59'17, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°37'02, Lahiri = -40°30'02 Julian Calendar 1 June 2654 BCE == Greg. Calendar 10 May 2654 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2654 BCE (-2653) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	17 7 52	15♊18'22	1♒22	7♋12	8♉39	14♊35	6°R22	14♈18	23♋44	3♍48	20°R 4	22♋55	24♋18	22♂59	n.a.	F 1
S 2	17 11 49	16°16'11	13° 9	8°42	9° 0	15°13	6♐14	14°23	23°47	3°49	20♐ 2	22°56	24°15	23° 6	n.a.	S 2
S 3	17 15 45	17°14'02	25° 1	10°10	9°23	15°52	6° 7	14°28	23°51	3°50	20° 1	22°58	24°12	23°13	n.a.	S 3
M 4	17 19 42	18°11'55	7♓ 2	11°37	9°48	16°30	5°59	14°33	23°54	3°51	20° 0	22°59	24° 8	23°19	n.a.	M 4
T 5	17 23 38	19° 9'50	19°17	13° 2	10°14	17° 8	5°52	14°38	23°57	3°52	19°58	23°R 0	24° 5	23°26	n.a.	T 5
W 6	17 27 35	20° 7'48	1♈51	14°25	10°42	17°47	5°44	14°42	24° 0	3°53	19°57	22°59	24° 2	23°33	n.a.	W 6
T 7	17 31 31	21° 5'47	14°48	15°47	11°11	18°25	5°37	14°47	24° 4	3°54	19°56	22°57	23°59	23°39	n.a.	T 7
F 8	17 35 28	22° 3'48	28°11	17° 7	11°42	19° 3	5°30	14°52	24° 7	3°54	19°54	22°54	23°56	23°46	n.a.	F 8
S 9	17 39 24	23° 1'51	12♉ 1	18°26	12°15	19°42	5°23	14°56	24°10	3°55	19°53	22°50	23°53	23°52	n.a.	S 9
S 10	17 43 21	23°59'57	26°18	19°43	12°48	20°20	5°16	15° 1	24°14	3°56	19°52	22°45	23°49	23°59	n.a.	S 10
M11	17 47 18	24°58'05	10♊58	20°58	13°24	20°59	5° 9	15° 5	24°17	3°58	19°50	22°42	23°46	24° 6	n.a.	M11
T 12	17 51 14	25°56'14	25°53	22°11	14° 0	21°37	5° 2	15° 9	24°21	3°59	19°49	22°39	23°43	24°12	n.a.	T 12
W13	17 55 11	26°54'26	10♋56	23°23	14°37	22°16	4°55	15°14	24°24	4° 0	19°48	22°37	23°40	24°19	n.a.	W13
T 14	17 59 7	27°52'40	25°58	24°32	15°16	22°54	4°48	15°18	24°28	4° 1	19°46	22°D37	23°37	24°26	n.a.	T 14
F 15	18 3 4	28°50'55	10♌51	25°39	15°56	23°32	4°42	15°22	24°31	4° 2	19°45	22°37	23°33	24°32	n.a.	F 15
S 16	18 7 0	29°49'12	25°28	26°44	16°37	24°11	4°35	15°26	24°35	4° 3	19°44	22°39	23°30	24°39	n.a.	S 16
S 17	18 10 57	0♋47'31	9♍45	27°47	17°19	24°49	4°29	15°29	24°38	4° 4	19°42	22°40	23°27	24°46	n.a.	S 17
M18	18 14 53	1°45'51	23°40	28°47	18° 2	25°28	4°23	15°33	24°42	4° 6	19°41	22°41	23°24	24°52	n.a.	M18
T 19	18 18 50	2°44'13	7♎13	29°45	18°46	26° 6	4°17	15°37	24°45	4° 7	19°40	22°R41	23°21	24°59	n.a.	T 19
W20	18 22 47	3°42'37	20°25	0♌40	19°30	26°45	4°11	15°40	24°49	4° 8	19°39	22°40	23°18	25° 6	n.a.	W20
T 21	18 26 43	4°41'03	3♏19	1°31	20°16	27°23	4° 5	15°44	24°53	4°10	19°37	22°39	23°14	25°12	n.a.	T 21
F 22	18 30 40	5°39'30	15°57	2°20	21° 3	28° 2	4° 0	15°47	24°56	4°11	19°36	22°36	23°11	25°19	n.a.	F 22
S 23	18 34 36	6°37'59	28°21	3° 5	21°50	28°41	3°54	15°50	25° 0	4°12	19°35	22°34	23° 8	25°26	n.a.	S 23
S 24	18 38 33	7°36'31	10♐34	3°47	22°39	29°19	3°49	15°54	25° 3	4°14	19°34	22°32	23° 5	25°32	n.a.	S 24
M25	18 42 29	8°35'04	22°37	4°24	23°28	29°58	3°44	15°57	25° 7	4°15	19°32	22°30	23° 2	25°39	n.a.	M25
T 26	18 46 26	9°33'40	4♑33	4°58	24°18	0♋36	3°39	16° 0	25°11	4°17	19°31	22°28	22°59	25°45	n.a.	T 26
W27	18 50 22	10°32'18	16°24	5°27	25° 8	1°15	3°34	16° 2	25°15	4°18	19°30	22°28	22°55	25°52	n.a.	W27
T 28	18 54 19	11°30'57	28°12	5°51	26° 0	1°54	3°29	16° 5	25°18	4°20	19°29	22°D28	22°52	25°59	n.a.	T 28
F 29	18 58 16	12°29'39	10♒ 0	6°10	26°52	2°32	3°25	16° 8	25°22	4°21	19°27	22°28	22°49	26° 5	n.a.	F 29
S 30	19 2 12	13°28'24	21°49	6°23	27°44	3°11	3°21	16°10	25°26	4°23	19°26	22°29	22°46	26°12	n.a.	S 30
S 31	19 6 9	14♋27'10	3♓43	6♌30	28♉38	3♋50	3♐16	16♈13	25♋29	4♍24	19♐25	22♋30	22♋43	26♂19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n 9	21s 4	0s46	24n39	0n51	9n50	5s10	24n 6	1n 2	22s21	0s29	3n41	2s15	22n33	0n43	12n17	2n 6	3s 7	9s32	21n59	21n45	21s52		n.a.
S 2	23 16	18 59	1 48	24 26	0 45	9 56	5 10	24 11	1 2	22 19	0 29	3 43	2 15	22 33	0 43	12 16	2 6	3 7	9 32	21 59	21 45	21 51		n.a.
S 3	23 21	16 5	2 47	24 12	0 37	10 4	5 10	24 15	1 2	22 18	0 29	3 45	2 16	22 32	0 43	12 16	2 5	3 7	9 32	21 59	21 46	21 51		n.a.
M 4	23 27	12 29	3 38	23 58	0 30	10 12	5 9	24 19	1 3	22 17	0 30	3 47	2 16	22 31	0 43	12 16	2 5	3 7	9 32	21 59	21 47	21 51		n.a.
T 5	23 32	8 19	4 21	23 42	0 22	10 21	5 8	24 24	1 3	22 16	0 30	3 49	2 16	22 31	0 43	12 15	2 5	3 6	9 32	21 59	21 47	21 51		n.a.
W 6	23 37	3 42	4 52	23 25	0 14	10 31	5 7	24 28	1 3	22 15	0 30	3 50	2 16	22 30	0 43	12 15	2 5	3 6	9 32	21 59	21 48	21 50		n.a.
T 7	23 41	1n12	5 10	23 8	0 6	10 41	5 6	24 31	1 3	22 14	0 30	3 52	2 16	22 30	0 43	12 15	2 5	3 6	9 32	21 59	21 48	21 50		n.a.
F 8	23 45	6 13	5 12	22 49	0s 3	10 52	5 4	24 35	1 4	22 12	0 30	3 54	2 16	22 29	0 43	12 14	2 5	3 6	9 33	22 0	21 49	21 50		n.a.
S 9	23 48	11 6	4 56	22 30	0 11	11 4	5 3	24 38	1 4	22 11	0 30	3 55	2 17	22 28	0 43	12 14	2 5	3 6	9 33	22 0	21 49	21 49		n.a.
S 10	23 51	15 32	4 22	22 10	0 20	11 16	5 1	24 42	1 4	22 10	0 30	3 57	2 17	22 28	0 43	12 13	2 5	3 6	9 33	22 1	21 50	21 49		n.a.
M11	23 53	19 9	3 29	21 50	0 29	11 29	4 58	24 45	1 4	22 9	0 31	3 58	2 17	22 27	0 43	12 13	2 5	3 6	9 33	22 2	21 51	21 49		n.a.
T 12	23 55	21 34	2 22	21 29	0 38	11 42	4 56	24 48	1 5	22 8	0 31	4 0	2 17	22 26	0 43	12 12	2 5	3 6	9 33	22 2	21 51	21 48		n.a.
W13	23 57	22 28	1 4	21 8	0 47	11 55	4 53	24 50	1 5	22 7	0 31	4 1	2 17	22 26	0 43	12 12	2 5	3 6	9 33	22 2	21 52	21 48		n.a.
T 14	23 58	21 44	0n19	20 46	0 57	12 9	4 51	24 53	1 5	22 5	0 31	4 3	2 18	22 25	0 43	12 11	2 5	3 6	9 33	22 3	21 52	21 48		n.a.
F 15	23 59	19 30	1 39	20 25	1 6	12 24	4 48	24 55	1 5	22 4	0 31	4 4	2 18	22 25	0 43	12 11	2 5	3 6	9 33	22 2	21 53	21 48		n.a.
S 16	23 59	16 0	2 51	20 3	1 16	12 38	4 45	24 57	1 6	22 3	0 31	4 6	2 18	22 24	0 43	12 10	2 5	3 6	9 33	22 2	21 53	21 47		n.a.
S 17	23 59	11 39	3 52	19 41	1 26	12 53	4 42	24 59	1 6	22 2	0 31	4 7	2 18	22 23	0 43	12 10	2 5	3 6	9 33	22 2	21 54	21 47		n.a.
M18	23 58	6 47	4 36	19 19	1 35	13 9	4 38	25 1	1 6	22 1	0 31	4 8	2 18	22 23	0 43	12 9	2 5	3 5	9 33	22 2	21 54	21 46		n.a.
T 19	23 57	1 43	5 5	18 57	1 45	13 24	4 35	25 2	1 6	22 0	0 32	4 10	2 19	22 22	0 43	12 9	2 4	3 5	9 33	22 2	21 55	21 46		n.a.
W20	23 56	3s18	5 16	18 36	1 55	13 40	4 31	25 3	1 7	21 59	0 32	4 11	2 19	22 21	0 43	12 8	2 4	3 5	9 33	22 2	21 56	21 46		n.a.
T 21	23 54	8 3	5 11	18 15	2 5	13 56	4 27	25 5	1 7	21 58	0 32	4 12	2 19	22 21	0 43	12 8	2 4	3 5	9 33	22 2	21 56	21 45		n.a.
F 22	23 52	12 22	4 50	17 54	2 15	14 12	4 24	25 5	1 7	21 57	0 32	4 13	2 19	22 20	0 43	12 7	2 4	3 5	9 33	22 3	21 57	21 45		n.a.
S 23	23 49	16 5	4 17	17 35	2 24	14 28	4 20	25 6	1 7	21 56	0 32	4 14	2 19	22 19	0 43	12 7	2 4	3 5	9 33	22 3	21 57	21 45		n.a.
S 24	23 46	19 3	3 32	17 16	2 34	14 44	4 16	25 7	1 8	21 55	0 32	4 15	2 20	22 18	0 43	12 6	2 4	3 5	9 33	22 3	21 58	21 44		n.a.
M25	23 42	21 9	2 38	16 57	2 43	15 1	4 12	25 7	1 8	21 54	0 32	4 16	2 20	22 18	0 43	12 5	2 4	3 5	9 33	22 4	21 58	21 44		n.a.
T 26	23 38	22 17	1 38	16 41	2 52	15 17	4 7	25 7	1 8	21 53	0 32	4 17	2 20	22 17	0 43	12 5	2 4	3 4	9 33	22 4	21 59	21 43		n.a.
W27	23 33	22 24	0 34	16 25	3 1	15 34	4 3	25 7	1 8	21 53	0 32	4 18	2 20	22 16	0 43	12 4	2 4	3 4	9 33	22 4	21 59	21 43		n.a.
T 28	23 28	21 31	0s32	16 11	3 10	15 50	3 59	25 7	1 8	21 52	0 32	4 19	2 20	22 16	0 43	12 4	2 4	3 4	9 33	22 4	22 0	21 43		n.a.
F 29	23 23	19 41	1 36	15 58	3 18	16 7	3 54	25 6	1 9	21 51	0 33	4 20	2 21	22 15	0 43	12 3	2 4	3 4	9 33	22 4	22 0	21 42		n.a.
S 30	23 17	17 1	2 36	15 47	3 26	16 23	3 49	25 6	1 9	21 50	0 33	4 21	2 21	22 14	0 43	12 2	2 4	3 4	9 33	22 4	22 1	21 42		n.a.
S 31	23n11	13s37	3s30	15n39	3s33	16n39	3s45	25n 5	1n 9	21s50	0s33	4n21	2s21	22n14	0n43	12n 2	2n 4	3s 4	9s33	22n 4	22n 2	21s41		n.a.

Julian Day Number = 752230.5, Delta T = 17h56m01s
Ecliptic obliquity = 23°59'17, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°36'58, Lahiri = -40°29'58 Julian Calendar 1 July 2654 BCE == Greg. Calendar 9 June 2654 BCE

The year -2653 astronomical counting style corresponds to year 2654 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2654 BCE (-2653) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	19 10 5	15♋25'59	15♓46	6°R32	29♉32	4♋28	3°R12	16♈15	25♋33	4♍26	19°R24	22♋31	22♋39	26♑25	n.a.	M 1
T 2	19 14 2	16°24'51	28° 2	6♌26	0♊26	5° 7	3♐ 9	16°17	25°37	4°28	19♐23	22°31	22°36	26°32	n.a.	T 2
W 3	19 17 58	17°23'44	10♈33	6°14	1°22	5°46	3° 5	16°20	25°41	4°29	19°22	22°32	22°33	26°39	n.a.	W 3
T 4	19 21 55	18°22'41	23°26	5°54	2°17	6°24	3° 2	16°22	25°44	4°31	19°20	22°R32	22°30	26°45	n.a.	T 4
F 5	19 25 51	19°21'40	6♉42	5°27	3°14	7° 3	2°58	16°23	25°48	4°33	19°19	22°32	22°27	26°52	n.a.	F 5
S 6	19 29 48	20°20'41	20°24	4°53	4°10	7°42	2°55	16°25	25°52	4°34	19°18	22°31	22°24	26°59	n.a.	S 6
S 7	19 33 44	21°19'45	4♊33	4°12	5° 8	8°21	2°52	16°27	25°56	4°36	19°17	22°31	22°20	27° 5	n.a.	S 7
M 8	19 37 41	22°18'52	19° 7	3°24	6° 6	9° 0	2°50	16°29	26° 0	4°38	19°16	22°D31	22°17	27°12	n.a.	M 8
T 9	19 41 37	23°18'01	4♋ 2	2°30	7° 4	9°38	2°47	16°30	26° 3	4°40	19°15	22°31	22°14	27°19	n.a.	T 9
W10	19 45 34	24°17'12	19°11	1°30	8° 3	10°17	2°45	16°31	26° 7	4°41	19°14	22°R31	22°11	27°25	n.a.	W10
T 11	19 49 31	25°16'26	4♌23	0°26	9° 2	10°56	2°43	16°33	26°11	4°43	19°13	22°31	22° 8	27°32	n.a.	T 11
F 12	19 53 27	26°15'41	19°31	29♋18	10° 2	11°35	2°41	16°34	26°15	4°45	19°12	22°31	22° 5	27°38	n.a.	F 12
S 13	19 57 24	27°14'59	4♍24	28°10	11° 2	12°14	2°39	16°35	26°19	4°47	19°11	22°30	22° 1	27°45	n.a.	S 13
S 14	20 1 20	28°14'19	18°57	27° 1	12° 2	12°53	2°37	16°36	26°22	4°49	19°10	22°30	21°58	27°52	n.a.	S 14
M15	20 5 17	29°13'41	3♎ 4	25°55	13° 3	13°32	2°36	16°36	26°26	4°51	19° 9	22°29	21°55	27°58	n.a.	M15
T 16	20 9 13	0♌13'04	16°45	24°52	14° 5	14°11	2°35	16°37	26°30	4°53	19° 8	22°29	21°52	28° 5	n.a.	T 16
W17	20 13 10	1°12'30	29°59	23°55	15° 6	14°50	2°34	16°38	26°34	4°55	19° 7	22°D28	21°49	28°12	n.a.	W17
T 18	20 17 6	2°11'58	12♏50	23° 6	16° 8	15°29	2°33	16°38	26°38	4°57	19° 6	22°29	21°45	28°18	n.a.	T 18
F 19	20 21 3	3°11'27	25°22	22°25	17°11	16° 8	2°33	16°39	26°41	4°59	19° 5	22°29	21°42	28°25	n.a.	F 19
S 20	20 24 59	4°10'59	7♐37	21°53	18°13	16°47	2°32	16°39	26°45	5° 1	19° 4	22°30	21°39	28°32	n.a.	S 20
S 21	20 28 56	5°10'33	19°40	21°32	19°16	17°26	2°D32	16°39	26°49	5° 3	19° 4	22°32	21°36	28°38	n.a.	S 21
M22	20 32 53	6°10'09	1♑34	21°D22	20°20	18° 5	2°32	16°R39	26°53	5° 5	19° 3	22°33	21°33	28°45	n.a.	M22
T 23	20 36 49	7° 9'46	13°24	21°23	21°23	18°44	2°32	16°39	26°57	5° 7	19° 2	22°33	21°30	28°52	n.a.	T 23
W24	20 40 46	8° 9'26	25°11	21°34	22°28	19°23	2°33	16°39	27° 0	5° 9	19° 1	22°R34	21°26	28°58	n.a.	W24
T 25	20 44 42	9° 9'08	7♒ 0	21°56	23°32	20° 2	2°33	16°38	27° 4	5°11	19° 0	22°33	21°23	29° 5	n.a.	T 25
F 26	20 48 39	10° 8'53	18°50	22°28	24°36	20°41	2°34	16°38	27° 8	5°13	19° 0	22°32	21°20	29°12	n.a.	F 26
S 27	20 52 35	11° 8'39	0♓46	23° 9	25°41	21°20	2°35	16°37	27°11	5°15	18°59	22°29	21°17	29°18	n.a.	S 27
S 28	20 56 32	12° 8'28	12°48	23°58	26°47	21°59	2°37	16°37	27°15	5°17	18°58	22°26	21°14	29°25	n.a.	S 28
M29	21 0 28	13° 8'19	24°59	24°55	27°52	22°39	2°38	16°36	27°19	5°19	18°58	22°23	21°11	29°31	n.a.	M29
T 30	21 4 25	14° 8'12	7♈21	25°59	28°58	23°18	2°40	16°35	27°23	5°21	18°57	22°19	21° 7	29°38	n.a.	T 30
W31	21 8 21	15♌ 8'08	19♈57	27♋ 9	0♋ 4	23♋57	2♐41	16♈34	27♋26	5♍23	18♐56	22♋17	21♋ 4	29♑45	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n 4	9s38	4s15	15n32	3s39	16n56	3s40	25n 4	1n 9	21s49	0s33	4n22	2s21	22n13	0n43	12n 1	2n 4	3s 4	9s32	22n 4	22n 2	21s41		n.a.
T 2	22 57	5 13	4 50	15 29	3 44	17 12	3 35	25 3	1 9	21 48	0 33	4 23	2 21	22 12	0 43	12 0	2 4	3 3	9 32	22 3	22 3	21 41		n.a.
W 3	22 50	0 29	5 11	15 27	3 49	17 28	3 31	25 1	1 10	21 48	0 33	4 23	2 22	22 11	0 43	12 0	2 4	3 3	9 32	22 3	22 3	21 40		n.a.
T 4	22 42	4n23	5 18	15 29	3 52	17 44	3 26	24 59	1 10	21 47	0 33	4 24	2 22	22 11	0 43	11 59	2 4	3 3	9 32	22 3	22 4	21 40		n.a.
F 5	22 33	9 13	5 8	15 34	3 54	18 0	3 21	24 58	1 10	21 46	0 33	4 24	2 22	22 10	0 43	11 58	2 4	3 3	9 32	22 3	22 4	21 39		n.a.
S 6	22 24	13 44	4 41	15 41	3 54	18 16	3 16	24 56	1 10	21 46	0 33	4 25	2 22	22 9	0 43	11 58	2 4	3 3	9 32	22 3	22 5	21 39		n.a.
S 7	22 15	17 40	3 57	15 52	3 53	18 31	3 11	24 53	1 10	21 45	0 33	4 25	2 23	22 9	0 43	11 57	2 4	3 3	9 32	22 3	22 5	21 38		n.a.
M 8	22 5	20 37	2 55	16 7	3 50	18 46	3 6	24 51	1 10	21 45	0 33	4 26	2 23	22 8	0 43	11 56	2 3	3 2	9 32	22 4	22 6	21 38		n.a.
T 9	21 55	22 14	1 41	16 24	3 45	19 1	3 1	24 48	1 11	21 44	0 33	4 26	2 23	22 7	0 43	11 56	2 3	3 2	9 32	22 4	22 6	21 37		n.a.
W10	21 45	22 16	0 19	16 44	3 38	19 16	2 56	24 45	1 11	21 44	0 33	4 27	2 23	22 6	0 43	11 55	2 3	3 2	9 32	22 3	22 7	21 37		n.a.
T 11	21 34	20 40	1n 6	17 7	3 29	19 30	2 51	24 42	1 11	21 44	0 33	4 27	2 23	22 6	0 43	11 54	2 3	3 2	9 32	22 3	22 7	21 36		n.a.
F 12	21 23	17 35	2 25	17 32	3 18	19 44	2 45	24 39	1 11	21 43	0 34	4 27	2 24	22 5	0 43	11 54	2 3	3 2	9 32	22 4	22 8	21 36		n.a.
S 13	21 11	13 24	3 33	17 59	3 5	19 58	2 40	24 36	1 11	21 43	0 34	4 27	2 24	22 4	0 43	11 53	2 3	3 2	9 32	22 4	22 8	21 35		n.a.
S 14	20 59	8 31	4 25	18 27	2 51	20 11	2 35	24 32	1 12	21 43	0 34	4 27	2 24	22 3	0 43	11 52	2 3	3 1	9 31	22 4	22 9	21 35		n.a.
M15	20 47	3 19	5 0	18 56	2 34	20 24	2 30	24 28	1 12	21 42	0 34	4 28	2 24	22 3	0 43	11 51	2 3	3 1	9 31	22 4	22 9	21 34		n.a.
T 16	20 34	1s53	5 16	19 25	2 16	20 37	2 25	24 24	1 12	21 42	0 34	4 28	2 25	22 2	0 43	11 51	2 3	3 1	9 31	22 4	22 10	21 34		n.a.
W17	20 21	6 49	5 15	19 53	1 57	20 49	2 20	24 20	1 12	21 42	0 34	4 28	2 25	22 1	0 43	11 50	2 3	3 1	9 31	22 4	22 11	21 33		n.a.
T 18	20 7	11 19	4 58	20 21	1 38	21 1	2 14	24 16	1 12	21 42	0 34	4 28	2 25	22 1	0 43	11 49	2 3	3 1	9 31	22 4	22 11	21 33		n.a.
F 19	19 53	15 13	4 27	20 47	1 18	21 13	2 9	24 11	1 12	21 42	0 34	4 28	2 25	22 0	0 43	11 48	2 3	3 0	9 31	22 4	22 12	21 32		n.a.
S 20	19 39	18 23	3 45	21 12	0 59	21 24	2 4	24 6	1 12	21 42	0 34	4 27	2 25	21 59	0 43	11 47	2 3	3 0	9 31	22 4	22 12	21 32		n.a.
S 21	19 24	20 42	2 53	21 34	0 39	21 34	1 59	24 1	1 13	21 42	0 34	4 27	2 26	21 58	0 43	11 47	2 3	3 0	9 31	22 3	22 13	21 31		n.a.
M22	19 10	22 5	1 54	21 55	0 21	21 44	1 53	23 56	1 13	21 42	0 34	4 27	2 26	21 58	0 43	11 46	2 3	3 0	9 30	22 3	22 13	21 31		n.a.
T 23	18 54	22 27	0 51	22 12	0 3	21 54	1 48	23 51	1 13	21 42	0 34	4 27	2 26	21 57	0 43	11 45	2 3	3 0	9 30	22 3	22 14	21 30		n.a.
W24	18 39	21 49	0s15	22 27	0n14	22 3	1 43	23 45	1 13	21 42	0 34	4 27	2 26	21 56	0 43	11 44	2 3	2 59	9 30	22 3	22 14	21 30		n.a.
T 25	18 23	20 13	1 19	22 39	0 30	22 12	1 38	23 40	1 13	21 42	0 34	4 26	2 26	21 55	0 43	11 44	2 3	2 59	9 30	22 3	22 15	21 29		n.a.
F 26	18 6	17 44	2 20	22 47	0 44	22 20	1 33	23 34	1 13	21 43	0 34	4 26	2 27	21 55	0 43	11 43	2 3	2 59	9 30	22 3	22 15	21 29		n.a.
S 27	17 50	14 30	3 16	22 53	0 57	22 27	1 28	23 28	1 13	21 43	0 34	4 25	2 27	21 54	0 43	11 42	2 3	2 59	9 30	22 4	22 16	21 28		n.a.
S 28	17 33	10 38	4 3	22 56	1 9	22 34	1 23	23 21	1 14	21 43	0 34	4 25	2 27	21 53	0 43	11 41	2 3	2 59	9 30	22 4	22 16	21 28		n.a.
M29	17 15	6 18	4 40	22 56	1 19	22 41	1 18	23 15	1 14	21 44	0 34	4 25	2 27	21 52	0 43	11 40	2 3	2 58	9 30	22 5	22 17	21 27		n.a.
T 30	16 58	1 40	5 4	22 53	1 28	22 46	1 13	23 8	1 14	21 44	0 34	4 24	2 28	21 52	0 43	11 39	2 3	2 58	9 29	22 5	22 17	21 26		n.a.
W31	16n40	3n 8	5s15	22n47	1n36	22n52	1s 8	23n 1	1n14	21s44	0s34	4n23	2s28	21n51	0n43	11n39	2n 3	2s58	9s29	22n 6	22n18	21s26		n.a.

Julian Day Number = 752261.5, Delta T = 17h55m59s
Ecliptic obliquity = 23°59'17, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°36'54, Lahiri = -40°29'54 Julian Calendar 1 Aug. 2654 BCE == Greg. Calendar 10 July 2654 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2654 BCE (-2653) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 12 18	16♌ 8'05	2♉49	28♋24	1♋10	24♋36	2♐43	16°R33	27♋30	5♍25	18°R56	22°R15	21♋ 1	29♑51	n.a.	T 1
F 2	21 16 14	17° 8'06	15°59	29°44	2°17	25°16	2°46	16♈32	27°34	5°28	18♐55	22°D14	20°58	29°58	n.a.	F 2
S 3	21 20 11	18° 8'09	29°31	1♌ 8	3°24	25°55	2°48	16°30	27°37	5°30	18°55	22♋15	20°55	0♒ 5	n.a.	S 3
S 4	21 24 8	19° 8'14	13♊26	2°35	4°31	26°34	2°51	16°29	27°41	5°32	18°54	22°16	20°51	0°11	n.a.	S 4
M 5	21 28 4	20° 8'22	27°45	4° 5	5°38	27°14	2°53	16°27	27°44	5°34	18°53	22°17	20°48	0°18	n.a.	M 5
T 6	21 32 1	21° 8'32	12♋24	5°37	6°45	27°53	2°56	16°25	27°48	5°36	18°53	22°19	20°45	0°25	n.a.	T 6
W 7	21 35 57	22° 8'45	27°20	7°11	7°53	28°32	3° 0	16°24	27°52	5°39	18°53	22°R19	20°42	0°31	n.a.	W 7
T 8	21 39 54	23° 8'59	12♌27	8°46	9° 1	29°12	3° 3	16°22	27°55	5°41	18°52	22°18	20°39	0°38	n.a.	T 8
F 9	21 43 50	24° 9'16	27°34	10°23	10° 9	29°51	3° 7	16°20	27°59	5°43	18°52	22°15	20°36	0°45	n.a.	F 9
S 10	21 47 47	25° 9'34	12♍33	12° 0	11°18	0♌31	3°10	16°18	28° 2	5°45	18°51	22°10	20°32	0°51	n.a.	S 10
S 11	21 51 43	26° 9'54	27°15	13°39	12°26	1°10	3°14	16°16	28° 6	5°47	18°51	22° 5	20°29	0°58	n.a.	S 11
M12	21 55 40	27°10'16	11♎33	15°17	13°35	1°50	3°18	16°13	28° 9	5°50	18°51	22° 0	20°26	1° 5	n.a.	M12
T 13	21 59 36	28°10'40	25°23	16°56	14°44	2°29	3°23	16°11	28°13	5°52	18°50	21°55	20°23	1°11	n.a.	T 13
W14	22 3 33	29°11'06	8♏45	18°35	15°53	3° 9	3°27	16° 8	28°16	5°54	18°50	21°51	20°20	1°18	n.a.	W14
T 15	22 7 30	0♍11'33	21°40	20°15	17° 2	3°48	3°32	16° 6	28°19	5°56	18°50	21°50	20°16	1°24	n.a.	T 15
F 16	22 11 26	1°12'02	4♐11	21°54	18°12	4°28	3°37	16° 3	28°23	5°59	18°50	21°D49	20°13	1°31	n.a.	F 16
S 17	22 15 23	2°12'32	16°24	23°33	19°21	5° 7	3°42	16° 0	28°26	6° 1	18°49	21°50	20°10	1°38	n.a.	S 17
S 18	22 19 19	3°13'04	28°24	25°12	20°31	5°47	3°47	15°57	28°29	6° 3	18°49	21°52	20° 7	1°44	n.a.	S 18
M19	22 23 16	4°13'37	10♑14	26°51	21°41	6°26	3°52	15°54	28°33	6° 5	18°49	21°53	20° 4	1°51	n.a.	M19
T 20	22 27 12	5°14'12	22° 1	28°29	22°51	7° 6	3°58	15°51	28°36	6° 8	18°49	21°R54	20° 1	1°58	n.a.	T 20
W21	22 31 9	6°14'49	3♒49	0♍ 8	24° 1	7°46	4° 4	15°48	28°39	6°10	18°49	21°53	19°57	2° 4	n.a.	W21
T 22	22 35 5	7°15'27	15°39	1°46	25°12	8°25	4°10	15°45	28°42	6°12	18°49	21°50	19°54	2°11	n.a.	T 22
F 23	22 39 2	8°16'07	27°37	3°23	26°22	9° 5	4°16	15°41	28°45	6°14	18°49	21°45	19°51	2°18	n.a.	F 23
S 24	22 42 59	9°16'48	9♓42	5° 1	27°33	9°45	4°22	15°38	28°49	6°17	18°D49	21°38	19°48	2°24	n.a.	S 24
S 25	22 46 55	10°17'31	21°58	6°38	28°44	10°24	4°28	15°34	28°52	6°19	18°49	21°29	19°45	2°31	n.a.	S 25
M26	22 50 52	11°18'16	4♈23	8°15	29°55	11° 4	4°35	15°31	28°55	6°21	18°49	21°19	19°42	2°38	n.a.	M26
T 27	22 54 48	12°19'02	17° 0	9°51	1♌ 6	11°44	4°42	15°27	28°58	6°23	18°49	21°10	19°38	2°44	n.a.	T 27
W28	22 58 45	13°19'50	29°49	11°28	2°17	12°24	4°48	15°23	29° 1	6°26	18°49	21° 1	19°35	2°51	n.a.	W28
T 29	23 2 41	14°20'40	12♉50	13° 4	3°29	13° 4	4°55	15°19	29° 4	6°28	18°49	20°55	19°32	2°58	n.a.	T 29
F 30	23 6 38	15♍21'31	26♉ 5	14♍39	4♌40	13♌43	5♐ 3	15♈15	29♋ 7	6♍30	18♐49	20♋50	19♋29	3♒ 4	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n22	7n53	5s10	22n38	1n43	22n56	1s 3	22n54	1n14	21s45	0s34	4n23	2s28	21n50	0n43	11n38	2n 3	2s58	9s29	22n 6	22n18	21s25		n.a.
F 2	16 3	12 24	4 48	22 26	1 48	23 0	0 58	22 47	1 14	21 45	0 34	4 22	2 28	21 50	0 43	11 37	2 3	2 57	9 29	22 6	22 19	21 25		n.a.
S 3	15 45	16 26	4 11	22 11	1 52	23 4	0 53	22 40	1 14	21 46	0 35	4 21	2 28	21 49	0 43	11 36	2 3	2 57	9 29	22 6	22 19	21 24		n.a.
S 4	15 25	19 40	3 18	21 55	1 56	23 7	0 48	22 32	1 14	21 46	0 35	4 21	2 29	21 48	0 43	11 35	2 3	2 57	9 29	22 6	22 20	21 23		n.a.
M 5	15 6	21 47	2 11	21 35	1 58	23 9	0 43	22 25	1 15	21 47	0 35	4 20	2 29	21 47	0 43	11 34	2 3	2 57	9 28	22 6	22 20	21 23		n.a.
T 6	14 47	22 30	0 54	21 14	2 0	23 10	0 38	22 17	1 15	21 47	0 35	4 19	2 29	21 47	0 43	11 34	2 3	2 57	9 28	22 6	22 21	21 22		n.a.
W 7	14 27	21 37	0n28	20 51	2 1	23 11	0 34	22 9	1 15	21 48	0 35	4 18	2 29	21 46	0 43	11 33	2 3	2 56	9 28	22 6	22 21	21 22		n.a.
T 8	14 7	19 11	1 48	20 25	2 1	23 12	0 29	22 0	1 15	21 49	0 35	4 17	2 29	21 45	0 43	11 32	2 3	2 56	9 28	22 6	22 22	21 21		n.a.
F 9	13 46	15 25	3 1	19 58	2 0	23 11	0 24	21 52	1 15	21 50	0 35	4 16	2 29	21 45	0 43	11 31	2 3	2 56	9 28	22 6	22 22	21 20		n.a.
S 10	13 26	10 42	4 1	19 29	1 59	23 10	0 20	21 43	1 15	21 50	0 35	4 15	2 30	21 44	0 43	11 30	2 3	2 56	9 28	22 7	22 23	21 20		n.a.
S 11	13 5	5 26	4 43	18 59	1 57	23 8	0 15	21 35	1 15	21 51	0 35	4 14	2 30	21 43	0 43	11 29	2 3	2 56	9 27	22 8	22 23	21 19		n.a.
M12	12 44	0 1	5 7	18 27	1 55	23 6	0 11	21 26	1 15	21 52	0 35	4 13	2 30	21 42	0 43	11 29	2 3	2 55	9 27	22 9	22 24	21 18		n.a.
T 13	12 23	5s13	5 11	17 54	1 52	23 3	0 6	21 17	1 15	21 53	0 35	4 12	2 30	21 42	0 43	11 28	2 3	2 55	9 27	22 10	22 24	21 18		n.a.
W14	12 1	10 2	4 59	17 19	1 49	22 59	0 2	21 7	1 15	21 54	0 35	4 11	2 30	21 41	0 43	11 27	2 3	2 55	9 27	22 10	22 25	21 17		n.a.
T 15	11 40	14 14	4 31	16 44	1 45	22 55	0n 2	20 58	1 15	21 55	0 35	4 10	2 31	21 40	0 43	11 26	2 3	2 55	9 27	22 10	22 25	21 16		n.a.
F 16	11 18	17 41	3 51	16 7	1 41	22 50	0 6	20 48	1 16	21 56	0 35	4 9	2 31	21 40	0 43	11 25	2 3	2 55	9 27	22 10	22 26	21 16		n.a.
S 17	10 56	20 16	3 1	15 30	1 37	22 44	0 11	20 39	1 16	21 57	0 35	4 7	2 31	21 39	0 43	11 24	2 3	2 54	9 26	22 10	22 26	21 15		n.a.
S 18	10 33	21 54	2 4	14 52	1 32	22 37	0 15	20 29	1 16	21 58	0 35	4 6	2 31	21 38	0 43	11 23	2 3	2 54	9 26	22 10	22 27	21 14		n.a.
M19	10 11	22 32	1 3	14 13	1 28	22 30	0 19	20 19	1 16	21 59	0 35	4 5	2 31	21 38	0 43	11 23	2 3	2 54	9 26	22 10	22 27	21 14		n.a.
T 20	9 48	22 9	0s 1	13 33	1 23	22 22	0 23	20 8	1 16	22 0	0 35	4 3	2 31	21 37	0 43	11 22	2 3	2 54	9 26	22 10	22 27	21 13		n.a.
W21	9 25	20 47	1 4	12 53	1 17	22 14	0 27	19 58	1 16	22 1	0 35	4 2	2 31	21 36	0 43	11 21	2 3	2 54	9 26	22 10	22 28	21 12		n.a.
T 22	9 3	18 30	2 5	12 12	1 12	22 5	0 30	19 48	1 16	22 2	0 35	4 1	2 32	21 36	0 43	11 20	2 3	2 53	9 25	22 10	22 28	21 12		n.a.
F 23	8 39	15 24	3 1	11 31	1 6	21 55	0 34	19 37	1 16	22 3	0 35	3 59	2 32	21 35	0 43	11 19	2 3	2 53	9 25	22 11	22 29	21 11		n.a.
S 24	8 16	11 38	3 49	10 49	1 0	21 45	0 38	19 26	1 16	22 5	0 35	3 58	2 32	21 35	0 43	11 18	2 3	2 53	9 25	22 12	22 29	21 10		n.a.
S 25	7 53	7 20	4 27	10 7	0 54	21 33	0 41	19 15	1 16	22 6	0 35	3 56	2 32	21 34	0 43	11 17	2 3	2 53	9 25	22 14	22 30	21 9		n.a.
M26	7 29	2 41	4 53	9 25	0 48	21 22	0 45	19 4	1 16	22 7	0 35	3 55	2 32	21 33	0 43	11 17	2 3	2 53	9 25	22 15	22 30	21 9		n.a.
T 27	7 6	2n 8	5 6	8 42	0 42	21 9	0 48	18 53	1 16	22 8	0 35	3 53	2 32	21 33	0 43	11 16	2 3	2 52	9 24	22 17	22 31	21 8		n.a.
W28	6 42	6 57	5 3	7 59	0 36	20 56	0 51	18 41	1 16	22 10	0 35	3 52	2 32	21 32	0 44	11 15	2 3	2 52	9 24	22 18	22 31	21 7		n.a.
T 29	6 18	11 32	4 45	7 16	0 30	20 42	0 55	18 30	1 16	22 11	0 35	3 50	2 32	21 32	0 44	11 14	2 3	2 52	9 24	22 19	22 32	21 7		n.a.
F 30	5n54	15n39	4s11	6n32	0n24	20n28	0n58	18n18	1n16	22s12	0s35	3n48	2s32	21n31	0n44	11n13	2n 3	2s52	9s24	22n20	22n32	21s 6		n.a.

Julian Day Number = 752292.5, Delta T = 17h55m56s
Ecliptic obliquity = 23°59'18, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°36'49, Lahiri = -40°29'49 Julian Calendar 1 Sept. 2654 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2654 BCE

The year -2653 astronomical counting style corresponds to year 2654 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2654 BCE (-2653) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 10 34	16♍22'25	9♊34	16♍15	5♌52	14♌23	5♐10	15°R11	29♋10	6♍32	18♐49	20°R48	19♋26	3♒11	n.a.	S 1
S 2	23 14 31	17°23'20	23°19	17°50	7° 3	15° 3	5°18	15♈ 7	29°12	6°35	18°49	20°D48	19°22	3°17	n.a.	S 2
M 3	23 18 27	18°24'17	7♋21	19°25	8°15	15°43	5°25	15° 3	29°15	6°37	18°50	20♋49	19°19	3°24	n.a.	M 3
T 4	23 22 24	19°25'15	21°40	21° 0	9°27	16°23	5°33	14°59	29°18	6°39	18°50	20°R50	19°16	3°31	n.a.	T 4
W 5	23 26 21	20°26'15	6♌14	22°35	10°39	17° 3	5°41	14°55	29°21	6°41	18°50	20°49	19°13	3°37	n.a.	W 5
T 6	23 30 17	21°27'17	20°58	24° 9	11°52	17°43	5°49	14°50	29°23	6°44	18°50	20°45	19°10	3°44	n.a.	T 6
F 7	23 34 14	22°28'20	5♍48	25°44	13° 4	18°23	5°57	14°46	29°26	6°46	18°51	20°39	19° 7	3°51	n.a.	F 7
S 8	23 38 10	23°29'24	20°35	27°18	14°16	19° 3	6° 6	14°41	29°29	6°48	18°51	20°31	19° 3	3°57	n.a.	S 8
S 9	23 42 7	24°30'29	5♎10	28°52	15°29	19°43	6°14	14°37	29°31	6°50	18°52	20°20	19° 0	4° 4	n.a.	S 9
M10	23 46 3	25°31'36	19°27	0♎26	16°41	20°23	6°23	14°32	29°34	6°52	18°52	20° 9	18°57	4°11	n.a.	M10
T 11	23 50 0	26°32'44	3♏20	2° 0	17°54	21° 3	6°32	14°28	29°36	6°54	18°52	19°59	18°54	4°17	n.a.	T 11
W12	23 53 56	27°33'52	16°46	3°34	19° 7	21°43	6°41	14°23	29°39	6°57	18°53	19°50	18°51	4°24	n.a.	W12
T 13	23 57 53	28°35'01	29°46	5° 8	20°20	22°23	6°50	14°18	29°41	6°59	18°53	19°44	18°48	4°31	n.a.	T 13
F 14	0 1 50	29°36'12	12♐21	6°41	21°33	23° 3	6°59	14°14	29°44	7° 1	18°54	19°40	18°44	4°37	n.a.	F 14
S 15	0 5 46	0♎37'23	24°36	8°15	22°46	23°44	7° 8	14° 9	29°46	7° 3	18°54	19°39	18°41	4°44	n.a.	S 15
S 16	0 9 43	1°38'34	6♑37	9°49	23°59	24°24	7°18	14° 4	29°48	7° 5	18°55	19°D39	18°38	4°51	n.a.	S 16
M17	0 13 39	2°39'46	18°27	11°22	25°12	25° 4	7°27	13°59	29°50	7° 7	18°56	19°R39	18°35	4°57	n.a.	M17
T 18	0 17 36	3°40'59	0♒14	12°56	26°25	25°44	7°37	13°54	29°53	7° 9	18°56	19°38	18°32	5° 4	n.a.	T 18
W19	0 21 32	4°42'12	12° 3	14°29	27°38	26°24	7°47	13°49	29°55	7°11	18°57	19°36	18°28	5°11	n.a.	W19
T 20	0 25 29	5°43'26	23°57	16° 2	28°52	27° 5	7°57	13°44	29°57	7°13	18°58	19°31	18°25	5°17	n.a.	T 20
F 21	0 29 26	6°44'41	6♓ 1	17°36	0♍ 5	27°45	8° 7	13°39	29°59	7°15	18°58	19°24	18°22	5°24	n.a.	F 21
S 22	0 33 22	7°45'56	18°17	19° 9	1°19	28°25	8°17	13°34	0♌ 1	7°17	18°59	19°13	18°19	5°31	n.a.	S 22
S 23	0 37 19	8°47'11	0♈47	20°42	2°32	29° 6	8°28	13°29	0° 3	7°19	19° 0	19° 0	18°16	5°37	n.a.	S 23
M24	0 41 15	9°48'27	13°31	22°15	3°46	29°46	8°38	13°24	0° 5	7°21	19° 0	18°47	18°13	5°44	n.a.	M24
T 25	0 45 12	10°49'44	26°29	23°48	5° 0	0♍26	8°49	13°19	0° 7	7°23	19° 1	18°33	18° 9	5°50	n.a.	T 25
W26	0 49 8	11°51'01	9♉39	25°21	6°13	1° 7	8°59	13°14	0° 8	7°25	19° 2	18°20	18° 6	5°57	n.a.	W26
T 27	0 53 5	12°52'19	23° 1	26°53	7°27	1°47	9°10	13° 9	0°10	7°27	19° 3	18°10	18° 3	6° 4	n.a.	T 27
F 28	0 57 1	13°53'38	6♊32	28°25	8°41	2°27	9°21	13° 4	0°12	7°29	19° 4	18° 3	18° 0	6°10	n.a.	F 28
S 29	1 0 58	14°54'57	20°11	29°57	9°55	3° 8	9°32	12°59	0°13	7°31	19° 5	17°59	17°57	6°17	n.a.	S 29
S 30	1 4 55	15°56'17	4♋ 0	1♏28	11° 9	3°48	9°43	12°54	0°15	7°33	19° 6	17°58	17°53	6°24	n.a.	S 30
M31	1 8 51	16♎57'38	17♋56	2♏59	12♍23	4♍29	9♐54	12♈49	0♌17	7♍35	19♐ 7	17♋58	17♋50	6♒30	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n30	19n 3	3s23	5n48	0n17	20n13	1n 1	18n 6	1n16	22s14	0s35	3n47	2s33	21n30	0n44	11n12	2n 3	2s52	9s24	22n20	22n33	21s 5		n.a.
S 2	5 6	21 27	2 22	5 5	0 11	19 58	1 4	17 54	1 16	22 15	0 35	3 45	2 33	21 30	0 44	11 12	2 3	2 52	9 23	22 20	22 33	21 4		n.a.
M 3	4 41	22 35	1 12	4 21	0 4	19 41	1 7	17 42	1 16	22 17	0 35	3 43	2 33	21 29	0 44	11 11	2 3	2 51	9 23	22 20	22 34	21 4		n.a.
T 4	4 17	22 16	0n 5	3 37	0s 2	19 25	1 10	17 30	1 16	22 18	0 35	3 41	2 33	21 29	0 44	11 10	2 3	2 51	9 23	22 20	22 34	21 3		n.a.
W 5	3 52	20 27	1 22	2 53	0 9	19 7	1 12	17 17	1 16	22 19	0 35	3 40	2 33	21 28	0 44	11 9	2 3	2 51	9 23	22 20	22 35	21 2		n.a.
T 6	3 28	17 15	2 34	2 9	0 15	18 49	1 15	17 5	1 16	22 21	0 35	3 38	2 33	21 28	0 44	11 8	2 3	2 51	9 23	22 21	22 35	21 1		n.a.
F 7	3 3	12 56	3 36	1 25	0 21	18 31	1 17	16 52	1 16	22 22	0 35	3 36	2 33	21 27	0 44	11 7	2 3	2 51	9 23	22 22	22 35	21 0		n.a.
S 8	2 39	7 50	4 23	0 41	0 28	18 12	1 20	16 39	1 16	22 24	0 35	3 34	2 33	21 26	0 44	11 7	2 3	2 51	9 22	22 23	22 36	21 0		n.a.
S 9	2 14	2 22	4 53	0s 3	0 34	17 52	1 22	16 27	1 16	22 26	0 35	3 33	2 33	21 26	0 44	11 6	2 3	2 50	9 22	22 25	22 36	20 59		n.a.
M10	1 49	3s 7	5 3	0 47	0 40	17 32	1 25	16 14	1 16	22 27	0 35	3 31	2 33	21 25	0 44	11 5	2 3	2 50	9 22	22 26	22 37	20 58		n.a.
T 11	1 24	8 18	4 55	1 31	0 46	17 11	1 27	16 0	1 16	22 29	0 35	3 29	2 33	21 25	0 44	11 4	2 3	2 50	9 22	22 28	22 37	20 57		n.a.
W12	0 59	12 54	4 31	2 15	0 52	16 50	1 29	15 47	1 16	22 30	0 36	3 27	2 33	21 24	0 44	11 3	2 3	2 50	9 22	22 29	22 38	20 56		n.a.
T 13	0 35	16 46	3 53	2 58	0 58	16 28	1 31	15 34	1 16	22 32	0 36	3 25	2 33	21 24	0 44	11 3	2 3	2 50	9 21	22 30	22 38	20 56		n.a.
F 14	0 10	19 44	3 5	3 41	1 4	16 6	1 33	15 20	1 16	22 33	0 36	3 23	2 33	21 24	0 44	11 2	2 3	2 50	9 21	22 31	22 39	20 55		n.a.
S 15	0s15	21 43	2 9	4 25	1 10	15 44	1 35	15 7	1 16	22 35	0 36	3 21	2 33	21 23	0 44	11 1	2 3	2 50	9 21	22 31	22 39	20 54		n.a.
S 16	0 40	22 40	1 9	5 7	1 15	15 20	1 36	14 53	1 16	22 37	0 36	3 19	2 33	21 23	0 44	11 0	2 3	2 49	9 21	22 31	22 40	20 53		n.a.
M17	1 5	22 35	0 6	5 50	1 21	14 57	1 38	14 39	1 16	22 38	0 36	3 17	2 33	21 22	0 44	11 0	2 3	2 49	9 21	22 31	22 40	20 52		n.a.
T 18	1 30	21 28	0s56	6 32	1 26	14 33	1 39	14 25	1 16	22 40	0 36	3 16	2 33	21 22	0 44	10 59	2 3	2 49	9 20	22 31	22 40	20 52		n.a.
W19	1 55	19 26	1 56	7 14	1 31	14 8	1 41	14 11	1 16	22 42	0 36	3 14	2 33	21 21	0 44	10 58	2 3	2 49	9 20	22 31	22 41	20 51		n.a.
T 20	2 19	16 32	2 51	7 55	1 36	13 44	1 42	13 57	1 16	22 43	0 36	3 12	2 33	21 21	0 44	10 57	2 3	2 49	9 20	22 32	22 41	20 50		n.a.
F 21	2 44	12 54	3 40	8 37	1 41	13 18	1 43	13 43	1 16	22 45	0 36	3 10	2 33	21 20	0 44	10 57	2 3	2 49	9 20	22 33	22 42	20 49		n.a.
S 22	3 9	8 41	4 18	9 17	1 45	12 53	1 45	13 28	1 16	22 47	0 36	3 8	2 33	21 20	0 44	10 56	2 3	2 49	9 20	22 35	22 42	20 48		n.a.
S 23	3 34	4 2	4 45	9 57	1 50	12 27	1 46	13 14	1 16	22 49	0 36	3 6	2 33	21 20	0 44	10 55	2 3	2 49	9 20	22 36	22 43	20 47		n.a.
M24	3 58	0n53	4 59	10 36	1 54	12 0	1 47	12 59	1 16	22 50	0 36	3 4	2 33	21 19	0 45	10 54	2 3	2 49	9 19	22 38	22 43	20 46		n.a.
T 25	4 23	5 50	4 57	11 15	1 57	11 33	1 48	12 45	1 16	22 52	0 36	3 2	2 33	21 19	0 45	10 54	2 3	2 48	9 19	22 40	22 44	20 46		n.a.
W26	4 47	10 37	4 40	11 53	2 1	11 6	1 48	12 30	1 15	22 54	0 36	3 0	2 33	21 19	0 45	10 53	2 3	2 48	9 19	22 42	22 44	20 45		n.a.
T 27	5 12	14 58	4 7	12 31	2 4	10 39	1 49	12 15	1 15	22 55	0 36	2 58	2 33	21 18	0 45	10 52	2 3	2 48	9 19	22 43	22 44	20 44		n.a.
F 28	5 36	18 37	3 20	13 7	2 6	10 11	1 50	12 0	1 15	22 57	0 36	2 56	2 33	21 18	0 45	10 52	2 4	2 48	9 19	22 44	22 45	20 43		n.a.
S 29	6 0	21 16	2 21	13 43	2 9	9 43	1 50	11 45	1 15	22 59	0 36	2 54	2 33	21 18	0 45	10 51	2 4	2 48	9 19	22 45	22 45	20 42		n.a.
S 30	6 25	22 42	1 13	14 17	2 10	9 15	1 51	11 30	1 15	23 1	0 36	2 52	2 33	21 17	0 45	10 50	2 4	2 48	9 18	22 45	22 46	20 41		n.a.
M31	6s49	22n45	0s 0	14s51	2s12	8n46	1n51	11n15	1n15	23s 2	0s36	2n50	2s33	21n17	0n45	10n50	2n 4	2s48	9s18	22n45	22n46	20s40		n.a.

Julian Day Number = 752322.5, Delta T = 17h55m54s
Ecliptic obliquity = 23°59'19, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°36'45, Lahiri = -40°29'45 Julian Calendar 1 Oct. 2654 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2654 BCE

The year -2653 astronomical counting style corresponds to year 2654 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2654 BCE (-2653) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 12 48	17♎58'59	2♌ 2	4♏28	13♍37	5♍ 9	10♐ 5	12°R44	0♌18	7♍37	19♐ 8	17°R57	17♋47	6♒37	n.a.	T 1
W 2	1 16 44	19° 0'21	16°15	5°57	14°51	5°50	10°17	12♈39	0°19	7°38	19° 9	17♋56	17°44	6°44	n.a.	W 2
T 3	1 20 41	20° 1'43	0♍34	7°25	16° 5	6°30	10°28	12°34	0°21	7°40	19°10	17°51	17°41	6°50	n.a.	T 3
F 4	1 24 37	21° 3'06	14°57	8°51	17°19	7°11	10°40	12°29	0°22	7°42	19°11	17°44	17°38	6°57	n.a.	F 4
S 5	1 28 34	22° 4'29	29°18	10°15	18°33	7°52	10°51	12°24	0°23	7°44	19°12	17°34	17°34	7° 4	n.a.	S 5
S 6	1 32 31	23° 5'52	13♎31	11°38	19°48	8°32	11° 3	12°20	0°25	7°45	19°13	17°22	17°31	7°10	n.a.	S 6
M 7	1 36 27	24° 7'15	27°31	12°58	21° 2	9°13	11°15	12°15	0°26	7°47	19°14	17° 9	17°28	7°17	n.a.	M 7
T 8	1 40 24	25° 8'39	11♏13	14°15	22°16	9°53	11°27	12°10	0°27	7°49	19°15	16°56	17°25	7°24	n.a.	T 8
W 9	1 44 20	26°10'02	24°33	15°29	23°30	10°34	11°39	12° 5	0°28	7°51	19°16	16°45	17°22	7°30	n.a.	W 9
T 10	1 48 17	27°11'25	7♐31	16°39	24°45	11°15	11°51	12° 0	0°29	7°52	19°17	16°37	17°19	7°37	n.a.	T 10
F 11	1 52 13	28°12'47	20° 6	17°44	25°59	11°56	12° 3	11°56	0°30	7°54	19°19	16°32	17°15	7°44	n.a.	F 11
S 12	1 56 10	29°14'10	2♑23	18°44	27°13	12°36	12°16	11°51	0°31	7°55	19°20	16°29	17°12	7°50	n.a.	S 12
S 13	2 0 6	0♏15'31	14°25	19°38	28°28	13°17	12°28	11°46	0°32	7°57	19°21	16°D28	17° 9	7°57	n.a.	S 13
M14	2 4 3	1°16'53	26°17	20°25	29°42	13°58	12°40	11°42	0°32	7°58	19°22	16°R28	17° 6	8° 4	n.a.	M14
T 15	2 8 0	2°18'13	8♒ 5	21° 5	0♎57	14°38	12°53	11°37	0°33	8° 0	19°23	16°28	17° 3	8°10	n.a.	T 15
W16	2 11 56	3°19'34	19°54	21°36	2°11	15°19	13° 5	11°33	0°34	8° 1	19°25	16°27	16°59	8°17	n.a.	W16
T 17	2 15 53	4°20'53	1♓50	21°57	3°26	16° 0	13°18	11°28	0°34	8° 3	19°26	16°23	16°56	8°24	n.a.	T 17
F 18	2 19 49	5°22'12	13°58	22°R 8	4°40	16°41	13°31	11°24	0°35	8° 4	19°27	16°17	16°53	8°30	n.a.	F 18
S 19	2 23 46	6°23'30	26°20	22° 7	5°55	17°22	13°43	11°20	0°35	8° 6	19°29	16° 8	16°50	8°37	n.a.	S 19
S 20	2 27 42	7°24'47	9♈ 1	21°55	7° 9	18° 3	13°56	11°15	0°36	8° 7	19°30	15°57	16°47	8°43	n.a.	S 20
M21	2 31 39	8°26'03	22° 0	21°32	8°24	18°43	14° 9	11°11	0°36	8° 8	19°31	15°45	16°44	8°50	n.a.	M21
T 22	2 35 36	9°27'19	5♉18	20°56	9°38	19°24	14°22	11° 7	0°37	8°10	19°33	15°33	16°40	8°57	n.a.	T 22
W23	2 39 32	10°28'35	18°52	20°10	10°53	20° 5	14°35	11° 3	0°37	8°11	19°34	15°22	16°37	9° 3	n.a.	W23
T 24	2 43 29	11°29'50	2♊40	19°13	12° 7	20°46	14°48	10°59	0°37	8°12	19°36	15°14	16°34	9°10	n.a.	T 24
F 25	2 47 25	12°31'04	16°37	18° 8	13°22	21°27	15° 1	10°55	0°37	8°14	19°37	15° 8	16°31	9°17	n.a.	F 25
S 26	2 51 22	13°32'18	0♋40	16°56	14°36	22° 8	15°15	10°51	0°37	8°15	19°39	15° 4	16°28	9°23	n.a.	S 26
S 27	2 55 18	14°33'31	14°46	15°40	15°51	22°49	15°28	10°48	0°R37	8°16	19°40	15°D 3	16°24	9°30	n.a.	S 27
M28	2 59 15	15°34'43	28°54	14°22	17° 6	23°30	15°41	10°44	0°37	8°17	19°42	15° 4	16°21	9°37	n.a.	M28
T 29	3 3 12	16°35'55	13♌ 0	13° 4	18°20	24°11	15°55	10°40	0°37	8°18	19°43	15°R 5	16°18	9°43	n.a.	T 29
W30	3 7 8	17♏37'07	27♌ 6	11♏49	19♎35	24♍52	16♐ 8	10♈37	0♌37	8♍19	19♐45	15♋ 4	16♋15	9♒50	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s13	21n21	1n14	15s23	2s13	8n17	1n51	10n59	1n15	23s 4	0s36	2n48	2s33	21n17	0n45	10n49	2n 4	2s48	9s18	22n45	22n47	20s39		n.a.
W 2	7 36	18 36	2 24	15 54	2 13	7 48	1 51	10 44	1 15	23 6	0 36	2 47	2 33	21 16	0 45	10 48	2 4	2 48	9 18	22 45	22 47	20 38		n.a.
T 3	8 0	14 42	3 25	16 23	2 13	7 19	1 51	10 29	1 15	23 8	0 36	2 45	2 33	21 16	0 45	10 48	2 4	2 48	9 18	22 46	22 47	20 37		n.a.
F 4	8 24	9 56	4 13	16 51	2 12	6 49	1 51	10 13	1 14	23 9	0 36	2 43	2 32	21 16	0 45	10 47	2 4	2 48	9 18	22 47	22 48	20 36		n.a.
S 5	8 47	4 38	4 45	17 17	2 10	6 20	1 51	9 58	1 14	23 11	0 36	2 41	2 32	21 16	0 45	10 46	2 4	2 48	9 18	22 48	22 48	20 36		n.a.
S 6	9 11	0s52	5 0	17 41	2 8	5 50	1 51	9 42	1 14	23 13	0 36	2 39	2 32	21 16	0 45	10 46	2 4	2 48	9 17	22 50	22 49	20 35		n.a.
M 7	9 34	6 14	4 55	18 4	2 5	5 20	1 51	9 26	1 14	23 15	0 36	2 37	2 32	21 15	0 45	10 45	2 4	2 48	9 17	22 52	22 49	20 34		n.a.
T 8	9 57	11 12	4 34	18 24	2 1	4 49	1 51	9 10	1 14	23 16	0 36	2 35	2 32	21 15	0 45	10 45	2 4	2 48	9 17	22 53	22 50	20 33		n.a.
W 9	10 20	15 30	3 58	18 42	1 56	4 19	1 50	8 54	1 14	23 18	0 36	2 34	2 32	21 15	0 45	10 44	2 4	2 47	9 17	22 55	22 50	20 32		n.a.
T 10	10 42	18 56	3 11	18 57	1 50	3 48	1 50	8 38	1 14	23 20	0 36	2 32	2 32	21 15	0 45	10 43	2 4	2 47	9 17	22 56	22 50	20 31		n.a.
F 11	11 5	21 22	2 15	19 9	1 43	3 17	1 49	8 22	1 13	23 21	0 37	2 30	2 32	21 15	0 45	10 43	2 4	2 47	9 17	22 56	22 51	20 30		n.a.
S 12	11 27	22 44	1 14	19 19	1 35	2 47	1 48	8 6	1 13	23 23	0 37	2 28	2 31	21 14	0 45	10 42	2 4	2 47	9 17	22 57	22 51	20 29		n.a.
S 13	11 49	23 0	0 11	19 25	1 25	2 16	1 48	7 50	1 13	23 25	0 37	2 27	2 31	21 14	0 45	10 42	2 4	2 47	9 16	22 57	22 52	20 28		n.a.
M14	12 11	22 14	0s52	19 28	1 15	1 45	1 47	7 34	1 13	23 27	0 37	2 25	2 31	21 14	0 45	10 41	2 4	2 47	9 16	22 57	22 52	20 27		n.a.
T 15	12 33	20 28	1 52	19 27	1 3	1 14	1 46	7 18	1 13	23 28	0 37	2 23	2 31	21 14	0 46	10 41	2 4	2 47	9 16	22 57	22 52	20 26		n.a.
W16	12 54	17 49	2 48	19 23	0 50	0 43	1 45	7 1	1 12	23 30	0 37	2 22	2 31	21 14	0 46	10 40	2 5	2 47	9 16	22 57	22 53	20 25		n.a.
T 17	13 16	14 25	3 37	19 14	0 35	0 11	1 44	6 45	1 12	23 32	0 37	2 20	2 31	21 14	0 46	10 40	2 5	2 47	9 16	22 57	22 53	20 24		n.a.
F 18	13 37	10 22	4 16	19 2	0 19	0s20	1 43	6 29	1 12	23 33	0 37	2 19	2 30	21 14	0 46	10 39	2 5	2 47	9 16	22 58	22 54	20 23		n.a.
S 19	13 57	5 49	4 45	18 45	0 2	0 51	1 42	6 12	1 12	23 35	0 37	2 17	2 30	21 14	0 46	10 39	2 5	2 47	9 16	22 59	22 54	20 22		n.a.
S 20	14 18	0 56	5 0	18 24	0n16	1 22	1 40	5 56	1 12	23 36	0 37	2 16	2 30	21 14	0 46	10 38	2 5	2 47	9 16	23 1	22 54	20 21		n.a.
M21	14 38	4n 8	5 1	18 0	0 35	1 54	1 39	5 39	1 11	23 38	0 37	2 14	2 30	21 14	0 46	10 38	2 5	2 47	9 15	23 2	22 55	20 20		n.a.
T 22	14 58	9 7	4 45	17 31	0 55	2 25	1 38	5 22	1 11	23 40	0 37	2 13	2 30	21 14	0 46	10 37	2 5	2 47	9 15	23 3	22 55	20 19		n.a.
W23	15 18	13 47	4 13	17 0	1 15	2 56	1 36	5 6	1 11	23 41	0 37	2 11	2 29	21 14	0 46	10 37	2 5	2 47	9 15	23 5	22 56	20 18		n.a.
T 24	15 38	17 49	3 26	16 25	1 34	3 27	1 35	4 49	1 11	23 43	0 37	2 10	2 29	21 14	0 46	10 36	2 5	2 47	9 15	23 6	22 56	20 17		n.a.
F 25	15 57	20 53	2 26	15 49	1 54	3 58	1 33	4 32	1 10	23 44	0 37	2 9	2 29	21 14	0 46	10 36	2 5	2 47	9 15	23 6	22 56	20 16		n.a.
S 26	16 16	22 43	1 16	15 11	2 12	4 29	1 31	4 16	1 10	23 46	0 37	2 7	2 29	21 14	0 46	10 36	2 5	2 48	9 15	23 7	22 57	20 15		n.a.
S 27	16 34	23 7	0 2	14 32	2 29	5 0	1 30	3 59	1 10	23 48	0 37	2 6	2 28	21 14	0 46	10 35	2 5	2 48	9 15	23 7	22 57	20 14		n.a.
M28	16 53	22 3	1n13	13 55	2 44	5 31	1 28	3 42	1 10	23 49	0 37	2 5	2 28	21 14	0 46	10 35	2 5	2 48	9 15	23 7	22 58	20 13		n.a.
T 29	17 11	19 35	2 24	13 19	2 57	6 1	1 26	3 25	1 9	23 51	0 37	2 3	2 28	21 14	0 46	10 34	2 5	2 48	9 15	23 7	22 58	20 12		n.a.
W30	17s29	15n58	3n25	12s46	3n 7	6s32	1n24	3n 8	1n 9	23s52	0s38	2n 2	2s28	21n14	0n46	10n34	2n 5	2s48	9s15	23n 7	22n58	20s10		n.a.

Julian Day Number = 752353.5, Delta T = 17h55m51s
Ecliptic obliquity = 23°59'19, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°36'41, Lahiri = -40°29'41 Julian Calendar 1 Nov. 2654 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2654 BCE

The year -2653 astronomical counting style corresponds to year 2654 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2654 BCE (-2653) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 11 5	18♏38'17	11♍ 8	10°R39	20♎49	25♍33	16♐22	10°R33	0°R37	8♍20	19♐46	15°R 2	16♋12	9♒57	n.a.	T 1
F 2	3 15 1	19°39'27	25° 7	9♏35	22° 4	26°14	16°35	10♈30	0♌37	8°21	19°48	14♋57	16° 9	10° 3	n.a.	F 2
S 3	3 18 58	20°40'36	9♎ 0	8°40	23°19	26°55	16°49	10°27	0°36	8°22	19°49	14°50	16° 5	10°10	n.a.	S 3
S 4	3 22 54	21°41'44	22°45	7°52	24°33	27°36	17° 2	10°24	0°36	8°23	19°51	14°41	16° 2	10°17	n.a.	S 4
M 5	3 26 51	22°42'52	6♏18	7°14	25°48	28°18	17°16	10°21	0°36	8°24	19°52	14°32	15°59	10°23	n.a.	M 5
T 6	3 30 48	23°43'58	19°38	6°44	27° 3	28°59	17°30	10°18	0°35	8°25	19°54	14°23	15°56	10°30	n.a.	T 6
W 7	3 34 44	24°45'03	2♐41	6°24	28°17	29°40	17°43	10°15	0°35	8°26	19°56	14°15	15°53	10°37	n.a.	W 7
T 8	3 38 41	25°46'07	15°27	6°12	29°32	0♎21	17°57	10°12	0°34	8°27	19°57	14° 8	15°50	10°43	n.a.	T 8
F 9	3 42 37	26°47'10	27°56	6°D 9	0♏46	1° 2	18°11	10°10	0°33	8°28	19°59	14° 5	15°46	10°50	n.a.	F 9
S 10	3 46 34	27°48'12	10♑ 9	6°14	2° 1	1°43	18°25	10° 7	0°33	8°28	20° 0	14°D 3	15°43	10°57	n.a.	S 10
S 11	3 50 30	28°49'11	22°10	6°25	3°16	2°25	18°39	10° 5	0°32	8°29	20° 2	14° 3	15°40	11° 3	n.a.	S 11
M12	3 54 27	29°50'10	4♒ 3	6°44	4°30	3° 6	18°53	10° 2	0°31	8°30	20° 4	14° 5	15°37	11°10	n.a.	M12
T 13	3 58 24	0♐51'06	15°51	7° 9	5°45	3°47	19° 7	10° 0	0°30	8°30	20° 5	14° 6	15°34	11°17	n.a.	T 13
W14	4 2 20	1°52'01	27°41	7°39	6°59	4°28	19°21	9°58	0°29	8°31	20° 7	14°R 7	15°30	11°23	n.a.	W14
T 15	4 6 17	2°52'54	9♓36	8°14	8°14	5° 9	19°35	9°56	0°28	8°32	20° 9	14° 7	15°27	11°30	n.a.	T 15
F 16	4 10 13	3°53'46	21°43	8°54	9°28	5°51	19°49	9°54	0°27	8°32	20°10	14° 5	15°24	11°37	n.a.	F 16
S 17	4 14 10	4°54'35	4♈ 7	9°39	10°43	6°32	20° 3	9°52	0°26	8°33	20°12	14° 2	15°21	11°43	n.a.	S 17
S 18	4 18 6	5°55'23	16°50	10°27	11°58	7°13	20°17	9°50	0°25	8°33	20°14	13°57	15°18	11°50	n.a.	S 18
M19	4 22 3	6°56'09	29°56	11°19	13°12	7°55	20°31	9°49	0°24	8°34	20°16	13°51	15°15	11°57	n.a.	M19
T 20	4 25 59	7°56'53	13♉24	12°14	14°27	8°36	20°45	9°47	0°23	8°34	20°17	13°44	15°11	12° 3	n.a.	T 20
W21	4 29 56	8°57'36	27°15	13°13	15°41	9°17	20°59	9°46	0°22	8°34	20°19	13°39	15° 8	12°10	n.a.	W21
T 22	4 33 53	9°58'17	11♊25	14°14	16°56	9°59	21°14	9°45	0°20	8°35	20°21	13°34	15° 5	12°17	n.a.	T 22
F 23	4 37 49	10°58'56	25°48	15°17	18°10	10°40	21°28	9°44	0°19	8°35	20°22	13°31	15° 2	12°23	n.a.	F 23
S 24	4 41 46	11°59'34	10♋20	16°23	19°25	11°21	21°42	9°43	0°18	8°35	20°24	13°D30	14°59	12°30	n.a.	S 24
S 25	4 45 42	13° 0'10	24°53	17°31	20°39	12° 3	21°56	9°42	0°16	8°36	20°26	13°30	14°56	12°37	n.a.	S 25
M26	4 49 39	14° 0'45	9♌24	18°41	21°54	12°44	22°11	9°41	0°15	8°36	20°28	13°32	14°52	12°43	n.a.	M26
T 27	4 53 35	15° 1'18	23°47	19°53	23° 8	13°25	22°25	9°40	0°13	8°36	20°29	13°33	14°49	12°50	n.a.	T 27
W28	4 57 32	16° 1'49	8♍ 0	21° 7	24°23	14° 7	22°39	9°40	0°12	8°36	20°31	13°34	14°46	12°57	n.a.	W28
T 29	5 1 28	17° 2'19	22° 0	22°22	25°37	14°48	22°54	9°39	0°10	8°36	20°33	13°R35	14°43	13° 3	n.a.	T 29
F 30	5 5 25	18° 2'47	5♎48	23°39	26°51	15°30	23° 8	9°39	0° 8	8°36	20°35	13°33	14°40	13°10	n.a.	F 30
S 31	5 9 22	19♐ 3'14	19♎23	24♏57	28♏ 6	16♎11	23♐22	9♈39	0♌ 7	8♍36	20♐36	13♋31	14♋36	13♒17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s46	11n27	4n14	12s16	3n16	7s 2	1n23	2n51	1n 9	23s54	0s38	2n 1	2s27	21n14	0n46	10n34	2n 6	2s48	9s15	23n 7	22n59	20s 9		n.a.
F 2	18 3	6 22	4 48	11 50	3 22	7 33	1 21	2 34	1 8	23 55	0 38	2 0	2 27	21 14	0 46	10 33	2 6	2 48	9 15	23 8	22 59	20 8		n.a.
S 3	18 20	1 0	5 4	11 29	3 25	8 3	1 19	2 17	1 8	23 57	0 38	1 59	2 27	21 14	0 46	10 33	2 6	2 48	9 14	23 8	23 0	20 7		n.a.
S 4	18 36	4s22	5 3	11 11	3 27	8 33	1 17	2 0	1 8	23 58	0 38	1 58	2 27	21 14	0 46	10 33	2 6	2 48	9 14	23 9	23 0	20 6		n.a.
M 5	18 52	9 28	4 44	10 59	3 27	9 2	1 14	1 43	1 7	23 59	0 38	1 57	2 26	21 14	0 46	10 33	2 6	2 48	9 14	23 11	23 0	20 5		n.a.
T 6	19 8	14 2	4 11	10 51	3 25	9 32	1 12	1 26	1 7	24 1	0 38	1 56	2 26	21 15	0 47	10 32	2 6	2 48	9 14	23 12	23 1	20 4		n.a.
W 7	19 23	17 50	3 24	10 48	3 22	10 1	1 10	1 9	1 7	24 2	0 38	1 55	2 26	21 15	0 47	10 32	2 6	2 48	9 14	23 12	23 1	20 3		n.a.
T 8	19 38	20 43	2 28	10 48	3 17	10 30	1 8	0 52	1 6	24 4	0 38	1 54	2 26	21 15	0 47	10 32	2 6	2 48	9 14	23 13	23 2	20 2		n.a.
F 9	19 53	22 32	1 26	10 52	3 12	10 59	1 6	0 35	1 6	24 5	0 38	1 54	2 25	21 15	0 47	10 32	2 6	2 48	9 14	23 13	23 2	20 1		n.a.
S 10	20 7	23 14	0 21	11 0	3 5	11 27	1 3	0 18	1 6	24 6	0 38	1 53	2 25	21 15	0 47	10 31	2 6	2 48	9 14	23 14	23 2	20 0		n.a.
S 11	20 21	22 50	0s44	11 11	2 58	11 56	1 1	0 1	1 5	24 8	0 38	1 52	2 25	21 15	0 47	10 31	2 6	2 49	9 14	23 14	23 3	19 58		n.a.
M12	20 35	21 24	1 46	11 24	2 50	12 24	0 59	0s16	1 5	24 9	0 38	1 51	2 25	21 16	0 47	10 31	2 6	2 49	9 14	23 13	23 3	19 57		n.a.
T 13	20 48	19 3	2 44	11 40	2 41	12 51	0 56	0 33	1 4	24 10	0 38	1 51	2 24	21 16	0 47	10 31	2 6	2 49	9 14	23 13	23 3	19 56		n.a.
W14	21 1	15 54	3 35	11 59	2 33	13 19	0 54	0 50	1 4	24 11	0 38	1 50	2 24	21 16	0 47	10 31	2 6	2 49	9 14	23 13	23 4	19 55		n.a.
T 15	21 13	12 5	4 17	12 19	2 24	13 46	0 52	1 7	1 4	24 13	0 39	1 50	2 24	21 16	0 47	10 30	2 7	2 49	9 14	23 13	23 4	19 54		n.a.
F 16	21 25	7 44	4 48	12 40	2 14	14 12	0 49	1 25	1 3	24 14	0 39	1 49	2 23	21 17	0 47	10 30	2 7	2 49	9 14	23 13	23 5	19 53		n.a.
S 17	21 36	3 0	5 6	13 4	2 5	14 39	0 47	1 42	1 3	24 15	0 39	1 49	2 23	21 17	0 47	10 30	2 7	2 49	9 14	23 14	23 5	19 52		n.a.
S 18	21 47	2n 0	5 10	13 28	1 56	15 4	0 44	1 59	1 2	24 16	0 39	1 48	2 23	21 17	0 47	10 30	2 7	2 49	9 14	23 14	23 5	19 50		n.a.
M19	21 58	7 3	4 59	13 54	1 46	15 30	0 42	2 16	1 2	24 17	0 39	1 48	2 22	21 18	0 47	10 30	2 7	2 50	9 14	23 15	23 6	19 49		n.a.
T 20	22 8	11 56	4 31	14 20	1 36	15 55	0 39	2 33	1 1	24 18	0 39	1 48	2 22	21 18	0 47	10 30	2 7	2 50	9 14	23 16	23 6	19 48		n.a.
W21	22 18	16 20	3 46	14 47	1 27	16 20	0 37	2 50	1 1	24 19	0 39	1 47	2 22	21 18	0 47	10 30	2 7	2 50	9 14	23 16	23 6	19 47		n.a.
T 22	22 27	19 55	2 46	15 15	1 17	16 44	0 34	3 7	1 1	24 20	0 39	1 47	2 22	21 19	0 47	10 30	2 7	2 50	9 14	23 17	23 7	19 46		n.a.
F 23	22 36	22 20	1 35	15 43	1 8	17 8	0 31	3 24	1 0	24 21	0 39	1 47	2 21	21 19	0 47	10 30	2 7	2 50	9 14	23 17	23 7	19 45		n.a.
S 24	22 45	23 17	0 17	16 11	0 59	17 31	0 29	3 41	1 0	24 22	0 39	1 47	2 21	21 19	0 47	10 30	2 7	2 50	9 14	23 17	23 7	19 43		n.a.
S 25	22 53	22 39	1n 2	16 39	0 49	17 54	0 26	3 58	0 59	24 23	0 39	1 47	2 21	21 20	0 47	10 30	2 7	2 50	9 14	23 17	23 8	19 42		n.a.
M26	23 0	20 31	2 17	17 8	0 40	18 17	0 24	4 15	0 59	24 24	0 39	1 47	2 20	21 20	0 47	10 30	2 7	2 51	9 14	23 17	23 8	19 41		n.a.
T 27	23 7	17 5	3 23	17 37	0 31	18 38	0 21	4 32	0 58	24 25	0 40	1 47	2 20	21 20	0 47	10 30	2 7	2 51	9 14	23 17	23 9	19 40		n.a.
W28	23 14	12 42	4 16	18 5	0 23	19 0	0 19	4 49	0 57	24 26	0 40	1 47	2 20	21 21	0 47	10 30	2 8	2 51	9 14	23 17	23 9	19 39		n.a.
T 29	23 20	7 42	4 52	18 34	0 14	19 21	0 16	5 5	0 57	24 27	0 40	1 47	2 19	21 21	0 47	10 30	2 8	2 51	9 14	23 17	23 9	19 37		n.a.
F 30	23 26	2 23	5 11	19 2	0 5	19 41	0 13	5 22	0 56	24 28	0 40	1 47	2 19	21 21	0 48	10 30	2 8	2 51	9 14	23 17	23 10	19 36		n.a.
S 31	23s31	2s57	5n13	19s29	0s 3	20s 1	0n11	5s39	0n56	24s29	0s40	1n47	2s19	21n22	0n48	10n30	2n 8	2s52	9s14	23n17	23n10	19s35		n.a.

Julian Day Number = 752383.5, Delta T = 17h55m49s
Ecliptic obliquity = 23°59'19, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°36'37, Lahiri = -40°29'37 Julian Calendar 1 Dec. 2654 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2654 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2653 BCE (-2652) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 13 18	20♐ 3'39	2♏44	26♏17	29♏20	16♎53	23♐37	9°R38	0°R 5	8°R37	20♐38	13°R28	14♋33	13♒23	n.a.	S 1
M 2	5 17 15	21° 4'02	15°52	27°38	0♐35	17°34	23°51	9°D38	0♌ 3	8♍36	20°40	13♋24	14°30	13°30	n.a.	M 2
T 3	5 21 11	22° 4'24	28°46	29° 1	1°49	18°16	24° 5	9♈38	0° 1	8°36	20°42	13°21	14°27	13°37	n.a.	T 3
W 4	5 25 8	23° 4'44	11♐27	0♐25	3° 4	18°57	24°20	9°39	29♋59	8°36	20°43	13°18	14°24	13°43	n.a.	W 4
T 5	5 29 4	24° 5'02	23°55	1°50	4°18	19°39	24°34	9°39	29°57	8°36	20°45	13°16	14°21	13°50	n.a.	T 5
F 6	5 33 1	25° 5'18	6♑11	3°16	5°32	20°20	24°48	9°40	29°56	8°36	20°47	13°15	14°17	13°57	n.a.	F 6
S 7	5 36 57	26° 5'32	18°17	4°43	6°47	21° 2	25° 3	9°40	29°54	8°36	20°49	13°D15	14°14	14° 3	n.a.	S 7
S 8	5 40 54	27° 5'44	0♒14	6°12	8° 1	21°43	25°17	9°41	29°52	8°36	20°50	13°15	14°11	14°10	n.a.	S 8
M 9	5 44 51	28° 5'53	12° 5	7°41	9°16	22°25	25°31	9°42	29°49	8°35	20°52	13°17	14° 8	14°17	n.a.	M 9
T 10	5 48 47	29° 6'00	23°53	9°12	10°30	23° 6	25°46	9°43	29°47	8°35	20°54	13°18	14° 5	14°23	n.a.	T 10
W11	5 52 44	0♑ 6'05	5♓43	10°44	11°44	23°48	26° 0	9°44	29°45	8°35	20°56	13°19	14° 2	14°30	n.a.	W11
T 12	5 56 40	1° 6'08	17°38	12°16	12°58	24°29	26°14	9°45	29°43	8°34	20°57	13°20	13°58	14°37	n.a.	T 12
F 13	6 0 37	2° 6'08	29°44	13°50	14°13	25°11	26°29	9°46	29°41	8°34	20°59	13°R21	13°55	14°43	n.a.	F 13
S 14	6 4 33	3° 6'05	12♈ 4	15°25	15°27	25°52	26°43	9°47	29°39	8°34	21° 1	13°21	13°52	14°50	n.a.	S 14
S 15	6 8 30	4° 6'01	24°44	17° 2	16°41	26°34	26°57	9°49	29°37	8°33	21° 2	13°20	13°49	14°57	n.a.	S 15
M16	6 12 26	5° 5'54	7♉46	18°39	17°56	27°15	27°11	9°50	29°34	8°33	21° 4	13°19	13°46	15° 3	n.a.	M16
T 17	6 16 23	6° 5'44	21°15	20°17	19°10	27°57	27°26	9°52	29°32	8°32	21° 6	13°18	13°42	15°10	n.a.	T 17
W18	6 20 20	7° 5'32	5♊ 9	21°57	20°24	28°38	27°40	9°54	29°30	8°32	21° 8	13°17	13°39	15°17	n.a.	W18
T 19	6 24 16	8° 5'18	19°27	23°37	21°38	29°20	27°54	9°56	29°27	8°31	21° 9	13°17	13°36	15°23	n.a.	T 19
F 20	6 28 13	9° 5'02	4♋ 6	25°19	22°53	0♏ 1	28° 8	9°58	29°25	8°31	21°11	13°16	13°33	15°30	n.a.	F 20
S 21	6 32 9	10° 4'43	18°59	27° 2	24° 7	0°43	28°23	10° 0	29°23	8°30	21°13	13°D16	13°30	15°37	n.a.	S 21
S 22	6 36 6	11° 4'22	3♌58	28°46	25°21	1°24	28°37	10° 2	29°20	8°29	21°14	13°17	13°27	15°43	n.a.	S 22
M23	6 40 2	12° 3'59	18°55	0♑31	26°35	2° 6	28°51	10° 5	29°18	8°29	21°16	13°17	13°23	15°50	n.a.	M23
T 24	6 43 59	13° 3'34	3♍42	2°18	27°49	2°47	29° 5	10° 7	29°15	8°28	21°18	13°R17	13°20	15°57	n.a.	T 24
W25	6 47 55	14° 3'07	18°14	4° 6	29° 3	3°29	29°19	10°10	29°13	8°27	21°19	13°17	13°17	16° 3	n.a.	W25
T 26	6 51 52	15° 2'38	2♎25	5°55	0♑18	4°11	29°33	10°12	29°10	8°26	21°21	13°17	13°14	16°10	n.a.	T 26
F 27	6 55 48	16° 2'07	16°15	7°45	1°32	4°52	29°47	10°15	29° 8	8°25	21°23	13°D17	13°11	16°17	n.a.	F 27
S 28	6 59 45	17° 1'34	29°44	9°36	2°46	5°34	0♑ 1	10°18	29° 5	8°25	21°24	13°17	13° 8	16°23	n.a.	S 28
S 29	7 3 42	18° 0'59	12♏53	11°29	4° 0	6°15	0°15	10°21	29° 3	8°24	21°26	13°17	13° 4	16°30	n.a.	S 29
M30	7 7 38	19° 0'23	25°44	13°23	5°14	6°57	0°29	10°24	29° 0	8°23	21°27	13°18	13° 1	16°37	n.a.	M30
T 31	7 11 35	19♑59'44	8♐19	15♑18	6♑28	7♏38	0♑43	10♈27	28♋58	8♍22	21♐29	13♋18	12♋58	16♒43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s36	8s 4	4n57	19s57	0s11	20s20	0n 8	5s56	0n55	24s30	0s40	1n47	2s18	21n22	0n48	10n30	2n 8	2s52	9s14	23n17	23n10	19s34		n.a.
M 2	23 41	12 44	4 26	20 23	0 19	20 39	0 6	6 13	0 55	24 31	0 40	1 48	2 18	21 23	0 48	10 30	2 8	2 52	9 14	23 18	23 11	19 32		n.a.
T 3	23 45	16 45	3 41	20 50	0 26	20 57	0 3	6 29	0 54	24 31	0 40	1 48	2 18	21 23	0 48	10 30	2 8	2 52	9 14	23 18	23 11	19 31		n.a.
W 4	23 48	19 55	2 47	21 15	0 34	21 15	0 0	6 46	0 53	24 32	0 40	1 48	2 18	21 24	0 48	10 30	2 8	2 52	9 14	23 18	23 11	19 30		n.a.
T 5	23 51	22 6	1 45	21 40	0 41	21 31	0s 2	7 3	0 53	24 33	0 40	1 49	2 17	21 24	0 48	10 30	2 8	2 52	9 15	23 19	23 12	19 29		n.a.
F 6	23 54	23 12	0 39	22 4	0 48	21 48	0 5	7 19	0 52	24 33	0 40	1 49	2 17	21 24	0 48	10 30	2 8	2 53	9 15	23 19	23 12	19 27		n.a.
S 7	23 56	23 10	0s28	22 28	0 55	22 3	0 7	7 36	0 52	24 34	0 41	1 50	2 17	21 25	0 48	10 30	2 8	2 53	9 15	23 19	23 12	19 26		n.a.
S 8	23 57	22 4	1 33	22 50	1 1	22 18	0 10	7 52	0 51	24 35	0 41	1 50	2 16	21 25	0 48	10 31	2 8	2 53	9 15	23 19	23 13	19 25		n.a.
M 9	23 58	20 0	2 33	23 12	1 7	22 33	0 12	8 9	0 50	24 35	0 41	1 51	2 16	21 26	0 48	10 31	2 8	2 53	9 15	23 19	23 13	19 24		n.a.
T 10	23 59	17 6	3 27	23 33	1 13	22 46	0 15	8 25	0 50	24 36	0 41	1 52	2 16	21 26	0 48	10 31	2 9	2 54	9 15	23 18	23 13	19 22		n.a.
W11	23 59	13 30	4 12	23 52	1 19	22 59	0 17	8 41	0 49	24 37	0 41	1 52	2 15	21 27	0 48	10 31	2 9	2 54	9 15	23 18	23 14	19 21		n.a.
T 12	23 59	9 22	4 46	24 10	1 24	23 12	0 19	8 57	0 48	24 37	0 41	1 53	2 15	21 27	0 48	10 31	2 9	2 54	9 15	23 18	23 14	19 20		n.a.
F 13	23 58	4 48	5 8	24 28	1 29	23 24	0 22	9 14	0 47	24 38	0 41	1 54	2 15	21 28	0 48	10 31	2 9	2 54	9 15	23 18	23 15	19 18		n.a.
S 14	23 57	0n 1	5 17	24 43	1 34	23 34	0 24	9 30	0 47	24 38	0 41	1 55	2 14	21 28	0 48	10 32	2 9	2 54	9 15	23 18	23 15	19 17		n.a.
S 15	23 55	4 59	5 11	24 58	1 38	23 45	0 27	9 46	0 46	24 39	0 41	1 56	2 14	21 29	0 48	10 32	2 9	2 55	9 15	23 18	23 15	19 16		n.a.
M16	23 53	9 52	4 49	25 11	1 42	23 54	0 29	10 2	0 45	24 39	0 42	1 57	2 14	21 29	0 48	10 32	2 9	2 55	9 16	23 18	23 16	19 15		n.a.
T 17	23 51	14 27	4 11	25 23	1 46	24 3	0 31	10 18	0 44	24 39	0 42	1 57	2 13	21 30	0 48	10 32	2 9	2 55	9 16	23 18	23 16	19 13		n.a.
W18	23 48	18 26	3 16	25 33	1 49	24 11	0 33	10 33	0 44	24 40	0 42	1 59	2 13	21 30	0 48	10 33	2 9	2 55	9 16	23 18	23 16	19 12		n.a.
T 19	23 44	21 25	2 9	25 42	1 52	24 19	0 36	10 49	0 43	24 40	0 42	2 0	2 13	21 31	0 48	10 33	2 9	2 56	9 16	23 19	23 17	19 11		n.a.
F 20	23 40	23 5	0 51	25 48	1 54	24 25	0 38	11 5	0 42	24 41	0 42	2 1	2 13	21 31	0 48	10 33	2 9	2 56	9 16	23 19	23 17	19 9		n.a.
S 21	23 36	23 8	0n32	25 54	1 56	24 31	0 40	11 20	0 41	24 41	0 42	2 2	2 12	21 32	0 48	10 34	2 9	2 56	9 16	23 19	23 17	19 8		n.a.
S 22	23 31	21 31	1 53	25 57	1 58	24 36	0 42	11 36	0 40	24 41	0 42	2 3	2 12	21 33	0 48	10 34	2 9	2 56	9 16	23 19	23 18	19 7		n.a.
M23	23 26	18 25	3 6	25 59	1 59	24 41	0 44	11 51	0 40	24 41	0 42	2 4	2 12	21 33	0 48	10 34	2 9	2 57	9 16	23 19	23 18	19 5		n.a.
T 24	23 20	14 10	4 5	25 58	2 0	24 44	0 46	12 7	0 39	24 42	0 43	2 5	2 11	21 34	0 48	10 35	2 9	2 57	9 17	23 19	23 18	19 4		n.a.
W25	23 14	9 9	4 48	25 56	2 1	24 47	0 48	12 22	0 38	24 42	0 43	2 7	2 11	21 34	0 48	10 35	2 10	2 57	9 17	23 19	23 18	19 3		n.a.
T 26	23 7	3 46	5 12	25 51	2 0	24 49	0 50	12 37	0 37	24 42	0 43	2 8	2 11	21 35	0 48	10 35	2 10	2 57	9 17	23 19	23 19	19 1		n.a.
F 27	23 0	1s40	5 17	25 45	2 0	24 51	0 52	12 52	0 36	24 42	0 43	2 9	2 10	21 35	0 48	10 36	2 10	2 58	9 17	23 19	23 19	19 0		n.a.
S 28	22 52	6 53	5 5	25 36	1 59	24 51	0 54	13 7	0 35	24 42	0 43	2 11	2 10	21 36	0 48	10 36	2 10	2 58	9 17	23 19	23 19	18 59		n.a.
S 29	22 45	11 41	4 36	25 25	1 57	24 51	0 56	13 22	0 34	24 42	0 43	2 12	2 10	21 36	0 48	10 36	2 10	2 58	9 17	23 18	23 20	18 57		n.a.
M30	22 36	15 50	3 55	25 12	1 55	24 50	0 57	13 37	0 33	24 43	0 43	2 14	2 9	21 37	0 48	10 37	2 10	2 59	9 17	23 18	23 20	18 56		n.a.
T 31	22s28	19s12	3n 2	24s57	1s52	24s49	0s59	13s52	0n33	24s43	0s43	2n15	2s 9	21n37	0n48	10n37	2n10	2s59	9s18	23n18	23n20	18s54		n.a.

Julian Day Number = 752414.5, Delta T = 17h55m46s
Ecliptic obliquity = 23°59'18, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°36'33, Lahiri = -40°29'33 Julian Calendar 1 Jan. 2653 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2654 BCE

The year -2652 astronomical counting style corresponds to year 2653 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2653 BCE (-2652) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 15 31	20♑59'03	20♐42	17♑14	7♑43	8♏20	0♑57	10♈30	28°R55	8°R21	21♐30	13♋19	12♋55	16♒50	n.a.	W 1
T 2	7 19 28	21°58'20	2♑53	19°11	8°57	9° 1	1°11	10°34	28♋53	8♍20	21°32	13°19	12°52	16°57	n.a.	T 2
F 3	7 23 24	22°57'35	14°56	21°10	10°11	9°43	1°25	10°37	28°50	8°19	21°34	13°R20	12°48	17° 3	n.a.	F 3
S 4	7 27 21	23°56'48	26°53	23° 9	11°25	10°24	1°39	10°41	28°48	8°18	21°35	13°19	12°45	17°10	n.a.	S 4
S 5	7 31 17	24°55'58	8♒45	25°10	12°39	11° 6	1°53	10°45	28°45	8°17	21°37	13°18	12°42	17°17	n.a.	S 5
M 6	7 35 14	25°55'06	20°34	27°11	13°53	11°47	2° 6	10°48	28°42	8°16	21°38	13°17	12°39	17°23	n.a.	M 6
T 7	7 39 10	26°54'12	2♓23	29°13	15° 7	12°29	2°20	10°52	28°40	8°15	21°40	13°15	12°36	17°30	n.a.	T 7
W 8	7 43 7	27°53'15	14°14	1♒16	16°21	13°10	2°34	10°56	28°37	8°14	21°41	13°13	12°33	17°37	n.a.	W 8
T 9	7 47 4	28°52'16	26°11	3°19	17°35	13°52	2°47	11° 0	28°35	8°13	21°43	13°10	12°29	17°43	n.a.	T 9
F 10	7 51 0	29°51'14	8♈17	5°22	18°49	14°33	3° 1	11° 4	28°32	8°11	21°44	13° 9	12°26	17°50	n.a.	F 10
S 11	7 54 57	0♒50'10	20°35	7°25	20° 3	15°14	3°14	11° 9	28°29	8°10	21°45	13° 7	12°23	17°57	n.a.	S 11
S 12	7 58 53	1°49'03	3♉11	9°28	21°17	15°56	3°28	11°13	28°27	8° 9	21°47	13°D 7	12°20	18° 3	n.a.	S 12
M13	8 2 50	2°47'54	16° 7	11°30	22°31	16°37	3°41	11°17	28°24	8° 8	21°48	13° 8	12°17	18°10	n.a.	M13
T 14	8 6 46	3°46'43	29°28	13°32	23°45	17°18	3°55	11°22	28°22	8° 6	21°50	13° 9	12°14	18°17	n.a.	T 14
W15	8 10 43	4°45'29	13♊15	15°32	24°59	18° 0	4° 8	11°26	28°19	8° 5	21°51	13°10	12°10	18°23	n.a.	W15
T 16	8 14 39	5°44'12	27°29	17°31	26°13	18°41	4°21	11°31	28°16	8° 4	21°52	13°11	12° 7	18°30	n.a.	T 16
F 17	8 18 36	6°42'54	12♋ 8	19°27	27°27	19°22	4°34	11°36	28°14	8° 3	21°54	13°R12	12° 4	18°37	n.a.	F 17
S 18	8 22 32	7°41'33	27° 7	21°21	28°41	20° 4	4°48	11°41	28°11	8° 1	21°55	13°12	12° 1	18°43	n.a.	S 18
S 19	8 26 29	8°40'09	12♌18	23°13	29°55	20°45	5° 1	11°46	28° 9	8° 0	21°56	13°10	11°58	18°50	n.a.	S 19
M20	8 30 26	9°38'44	27°32	25° 1	1♒ 9	21°26	5°14	11°51	28° 6	7°59	21°58	13° 7	11°54	18°57	n.a.	M20
T 21	8 34 22	10°37'16	12♍39	26°46	2°23	22° 7	5°27	11°56	28° 4	7°57	21°59	13° 3	11°51	19° 3	n.a.	T 21
W22	8 38 19	11°35'47	27°29	28°27	3°37	22°49	5°40	12° 1	28° 1	7°56	22° 0	12°59	11°48	19°10	n.a.	W22
T 23	8 42 15	12°34'15	11♎57	0♓ 5	4°51	23°30	5°53	12° 6	27°59	7°54	22° 1	12°56	11°45	19°17	n.a.	T 23
F 24	8 46 12	13°32'42	25°57	1°38	6° 5	24°11	6° 5	12°11	27°56	7°53	22° 3	12°53	11°42	19°23	n.a.	F 24
S 25	8 50 8	14°31'07	9♏31	3° 6	7°19	24°52	6°18	12°17	27°54	7°51	22° 4	12°D52	11°39	19°30	n.a.	S 25
S 26	8 54 5	15°29'30	22°38	4°30	8°32	25°33	6°31	12°22	27°51	7°50	22° 5	12°52	11°35	19°37	n.a.	S 26
M27	8 58 1	16°27'52	5♐23	5°49	9°46	26°14	6°43	12°28	27°49	7°49	22° 6	12°53	11°32	19°43	n.a.	M27
T 28	9 1 58	17°26'11	17°49	7° 4	11° 0	26°55	6°56	12°33	27°47	7°47	22° 7	12°55	11°29	19°50	n.a.	T 28
W29	9 5 54	18♒24'30	0♑ 0	8♓13	12♒14	27♏36	7♑ 9	12♈39	27♋44	7♍46	22♐ 8	12♋57	11♋26	19♒57	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s18	21s37	2n 2	24s39	1s49	24s46	1s 1	14s 6	0n32	24s43	0s44	2n17	2s 9	21n38	0n48	10n38	2n10	2s59	9s18	23n18	23n21	18s53		n.a.
T 2	22 9	23 0	0 58	24 19	1 45	24 43	1 2	14 21	0 31	24 43	0 44	2 19	2 9	21 39	0 48	10 38	2 10	2 59	9 18	23 18	23 21	18 52		n.a.
F 3	21 59	23 17	0s 9	23 56	1 40	24 39	1 4	14 35	0 30	24 43	0 44	2 20	2 8	21 39	0 48	10 39	2 10	3 0	9 18	23 18	23 21	18 50		n.a.
S 4	21 49	22 29	1 15	23 31	1 35	24 34	1 6	14 50	0 29	24 43	0 44	2 22	2 8	21 40	0 48	10 39	2 10	3 0	9 18	23 18	23 22	18 49		n.a.
S 5	21 38	20 41	2 16	23 4	1 30	24 29	1 7	15 4	0 28	24 43	0 44	2 24	2 8	21 40	0 48	10 39	2 10	3 0	9 19	23 18	23 22	18 47		n.a.
M 6	21 27	17 59	3 12	22 34	1 23	24 23	1 8	15 18	0 27	24 43	0 44	2 25	2 7	21 41	0 48	10 40	2 10	3 1	9 19	23 19	23 22	18 46		n.a.
T 7	21 15	14 34	3 59	22 2	1 17	24 16	1 10	15 32	0 26	24 43	0 44	2 27	2 7	21 41	0 48	10 40	2 10	3 1	9 19	23 19	23 23	18 45		n.a.
W 8	21 4	10 35	4 37	21 27	1 9	24 8	1 11	15 46	0 24	24 42	0 45	2 29	2 7	21 42	0 48	10 41	2 10	3 1	9 19	23 19	23 23	18 43		n.a.
T 9	20 51	6 9	5 2	20 51	1 1	24 0	1 12	15 59	0 23	24 42	0 45	2 31	2 7	21 42	0 48	10 41	2 10	3 1	9 19	23 19	23 23	18 42		n.a.
F 10	20 39	1 27	5 15	20 12	0 52	23 51	1 14	16 13	0 22	24 42	0 45	2 33	2 6	21 43	0 48	10 42	2 11	3 2	9 20	23 19	23 23	18 40		n.a.
S 11	20 26	3n24	5 13	19 32	0 43	23 41	1 15	16 26	0 21	24 42	0 45	2 35	2 6	21 43	0 48	10 42	2 11	3 2	9 20	23 19	23 24	18 39		n.a.
S 12	20 13	8 13	4 57	18 49	0 33	23 30	1 16	16 40	0 20	24 42	0 45	2 37	2 6	21 44	0 48	10 43	2 11	3 2	9 20	23 19	23 24	18 37		n.a.
M13	19 59	12 49	4 25	18 5	0 23	23 19	1 17	16 53	0 19	24 42	0 45	2 39	2 6	21 45	0 48	10 43	2 11	3 3	9 20	23 19	23 24	18 36		n.a.
T 14	19 45	16 57	3 39	17 20	0 12	23 7	1 18	17 6	0 18	24 41	0 46	2 41	2 5	21 45	0 48	10 44	2 11	3 3	9 20	23 19	23 25	18 34		n.a.
W15	19 31	20 18	2 38	16 34	0 1	22 55	1 19	17 19	0 17	24 41	0 46	2 43	2 5	21 46	0 48	10 44	2 11	3 3	9 21	23 19	23 25	18 33		n.a.
T 16	19 16	22 32	1 26	15 46	0n10	22 41	1 19	17 32	0 15	24 41	0 46	2 45	2 5	21 46	0 48	10 45	2 11	3 4	9 21	23 19	23 25	18 32		n.a.
F 17	19 1	23 19	0 6	14 59	0 22	22 27	1 20	17 45	0 14	24 40	0 46	2 47	2 4	21 47	0 48	10 45	2 11	3 4	9 21	23 19	23 26	18 30		n.a.
S 18	18 46	22 27	1n16	14 10	0 34	22 13	1 21	17 57	0 13	24 40	0 46	2 49	2 4	21 47	0 48	10 46	2 11	3 4	9 21	23 19	23 26	18 29		n.a.
S 19	18 30	19 57	2 33	13 22	0 46	21 58	1 22	18 10	0 12	24 40	0 46	2 52	2 4	21 48	0 48	10 47	2 11	3 4	9 21	23 19	23 26	18 27		n.a.
M20	18 15	16 2	3 40	12 34	0 58	21 42	1 22	18 22	0 11	24 39	0 47	2 54	2 4	21 48	0 48	10 47	2 11	3 5	9 22	23 20	23 26	18 26		n.a.
T 21	17 58	11 7	4 31	11 46	1 10	21 25	1 23	18 34	0 9	24 39	0 47	2 56	2 3	21 49	0 48	10 48	2 11	3 5	9 22	23 20	23 27	18 24		n.a.
W22	17 42	5 37	5 2	11 0	1 22	21 8	1 23	18 46	0 8	24 39	0 47	2 58	2 3	21 49	0 48	10 48	2 11	3 5	9 22	23 20	23 27	18 23		n.a.
T 23	17 25	0s 2	5 13	10 14	1 34	20 50	1 24	18 58	0 7	24 38	0 47	3 1	2 3	21 50	0 48	10 49	2 11	3 6	9 22	23 21	23 27	18 21		n.a.
F 24	17 8	5 31	5 5	9 30	1 46	20 32	1 24	19 10	0 6	24 38	0 47	3 3	2 3	21 50	0 48	10 49	2 11	3 6	9 23	23 21	23 28	18 20		n.a.
S 25	16 51	10 34	4 40	8 47	1 57	20 13	1 24	19 21	0 4	24 37	0 47	3 5	2 2	21 51	0 48	10 50	2 11	3 6	9 23	23 21	23 28	18 18		n.a.
S 26	16 33	14 58	4 1	8 7	2 7	19 54	1 24	19 33	0 3	24 37	0 48	3 8	2 2	21 51	0 48	10 51	2 11	3 7	9 23	23 21	23 28	18 17		n.a.
M27	16 16	18 33	3 11	7 28	2 17	19 34	1 25	19 44	0 1	24 37	0 48	3 10	2 2	21 52	0 48	10 51	2 11	3 7	9 23	23 21	23 28	18 15		n.a.
T 28	15 58	21 12	2 13	6 51	2 27	19 13	1 25	19 55	0 0	24 36	0 48	3 12	2 2	21 52	0 48	10 52	2 11	3 7	9 24	23 21	23 29	18 14		n.a.
W29	15s39	22s49	1n10	6s17	2n36	18s52	1s25	20s 6	0s 1	24s36	0s48	3n15	2s 2	21n53	0n48	10n52	2n11	3s 8	9s24	23n21	23n29	18s12		n.a.

Julian Day Number = 752445.5, Delta T = 17h55m44s
Ecliptic obliquity = 23°59'19, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°36'29, Lahiri = -40°29'29 Julian Calendar 1 Feb. 2653 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2653 BCE

The year -2652 astronomical counting style corresponds to year 2653 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2653 BCE (-2652) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 9 51	19♒22'46	12♉ 1	9♓16	13♒28	28♏17	7♉21	12♈45	27°R42	7°R44	22♐ 9	12°R57	11♋23	20♒ 4	n.a.	T 1
F 2	9 13 47	20°21'00	23°55	10°15	14°42	28°58	7°33	12°51	27♋40	7♍42	22°10	12♋57	11°19	20°10	n.a.	F 2
S 3	9 17 44	21°19'13	5♒45	11° 8	15°56	29°39	7°46	12°56	27°37	7°41	22°11	12°54	11°16	20°17	n.a.	S 3
S 4	9 21 41	22°17'23	17°33	11°55	17°10	0♐20	7°58	13° 2	27°35	7°39	22°12	12°50	11°13	20°24	n.a.	S 4
M 5	9 25 37	23°15'32	29°22	12°37	18°23	1° 1	8°10	13° 8	27°33	7°38	22°13	12°44	11°10	20°30	n.a.	M 5
T 6	9 29 34	24°13'38	11♓14	13°14	19°37	1°41	8°22	13°14	27°30	7°36	22°14	12°36	11° 7	20°37	n.a.	T 6
W 7	9 33 30	25°11'43	23°11	13°44	20°51	2°22	8°34	13°21	27°28	7°35	22°15	12°28	11° 4	20°44	n.a.	W 7
T 8	9 37 27	26° 9'46	5♈13	14° 9	22° 5	3° 3	8°46	13°27	27°26	7°33	22°16	12°21	11° 0	20°50	n.a.	T 8
F 9	9 41 23	27° 7'46	17°24	14°29	23°19	3°43	8°58	13°33	27°24	7°32	22°17	12°14	10°57	20°57	n.a.	F 9
S 10	9 45 20	28° 5'45	29°46	14°42	24°33	4°24	9° 9	13°39	27°22	7°30	22°18	12° 8	10°54	21° 4	n.a.	S 10
S 11	9 49 16	29° 3'42	12♉22	14°51	25°46	5° 5	9°21	13°46	27°20	7°28	22°19	12° 5	10°51	21°10	n.a.	S 11
M12	9 53 13	0♓ 1'36	25°15	14°R53	27° 0	5°45	9°32	13°52	27°18	7°27	22°20	12°D 3	10°48	21°17	n.a.	M12
T 13	9 57 9	0°59'29	8♊29	14°51	28°14	6°25	9°44	13°59	27°16	7°25	22°21	12° 4	10°45	21°24	n.a.	T 13
W14	10 1 6	1°57'20	22° 6	14°43	29°28	7° 6	9°55	14° 5	27°14	7°23	22°21	12° 5	10°41	21°30	n.a.	W14
T 15	10 5 3	2°55'08	6♋ 9	14°30	0♓42	7°46	10° 7	14°12	27°12	7°22	22°22	12°R 5	10°38	21°37	n.a.	T 15
F 16	10 8 59	3°52'55	20°37	14°13	1°55	8°26	10°18	14°18	27°10	7°20	22°23	12° 5	10°35	21°44	n.a.	F 16
S 17	10 12 56	4°50'40	5♌27	13°52	3° 9	9° 6	10°29	14°25	27° 8	7°19	22°24	12° 3	10°32	21°50	n.a.	S 17
S 18	10 16 52	5°48'23	20°34	13°27	4°23	9°46	10°40	14°32	27° 6	7°17	22°24	11°59	10°29	21°57	n.a.	S 18
M19	10 20 49	6°46'04	5♍49	12°59	5°37	10°27	10°51	14°39	27° 4	7°15	22°25	11°53	10°25	22° 4	n.a.	M19
T 20	10 24 45	7°43'43	21° 1	12°27	6°50	11° 7	11° 2	14°46	27° 2	7°14	22°26	11°45	10°22	22°10	n.a.	T 20
W21	10 28 42	8°41'21	6♎ 1	11°54	8° 4	11°46	11°12	14°52	27° 1	7°12	22°26	11°36	10°19	22°17	n.a.	W21
T 22	10 32 38	9°38'58	20°38	11°19	9°18	12°26	11°23	14°59	26°59	7°10	22°27	11°28	10°16	22°24	n.a.	T 22
F 23	10 36 35	10°36'33	4♏49	10°43	10°31	13° 6	11°33	15° 6	26°57	7° 9	22°28	11°22	10°13	22°30	n.a.	F 23
S 24	10 40 31	11°34'07	18°29	10° 7	11°45	13°46	11°44	15°13	26°56	7° 7	22°28	11°17	10°10	22°37	n.a.	S 24
S 25	10 44 28	12°31'40	1♐41	9°31	12°59	14°25	11°54	15°20	26°54	7° 6	22°29	11°15	10° 6	22°44	n.a.	S 25
M26	10 48 25	13°29'12	14°27	8°56	14°13	15° 5	12° 4	15°28	26°53	7° 4	22°29	11°D14	10° 3	22°50	n.a.	M26
T 27	10 52 21	14°26'43	26°51	8°22	15°26	15°44	12°14	15°35	26°51	7° 2	22°30	11°15	10° 0	22°57	n.a.	T 27
W28	10 56 18	15°24'13	9♉ 0	7°51	16°40	16°24	12°24	15°42	26°50	7° 1	22°30	11°R15	9°57	23° 4	n.a.	W28
T 29	11 0 14	16°21'41	20°56	7°22	17°54	17° 3	12°34	15°49	26°48	6°59	22°31	11°15	9°54	23°11	n.a.	T 29
F 30	11 4 11	17°19'09	2♒47	6°56	19° 7	17°42	12°44	15°56	26°47	6°58	22°31	11°13	9°51	23°17	n.a.	F 30
S 31	11 8 7	18♓16'35	14♒34	6♓33	20♓21	18♐21	12♉54	16♈ 4	26♋46	6♍56	22♐31	11♋ 8	9♋47	23♒24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s21	23s21	0n 5	5s45	2n44	18s31	1s25	20s17	0s 3	24s35	0s48	3n17	2s 1	21n53	0n48	10n53	2n11	3s 8	9s24	23n20	23n29	18s11		n.a.
F 2	15 2	22 48	0s59	5 15	2 52	18 9	1 25	20 27	0 4	24 35	0 49	3 20	2 1	21 54	0 48	10 54	2 11	3 8	9 24	23 21	23 30	18 9		n.a.
S 3	14 43	21 13	2 1	4 49	2 58	17 46	1 24	20 38	0 6	24 34	0 49	3 22	2 1	21 54	0 48	10 54	2 11	3 9	9 25	23 21	23 30	18 7		n.a.
S 4	14 24	18 44	2 57	4 25	3 4	17 23	1 24	20 48	0 7	24 33	0 49	3 25	2 1	21 55	0 48	10 55	2 11	3 9	9 25	23 21	23 30	18 6		n.a.
M 5	14 5	15 27	3 45	4 5	3 9	16 59	1 24	20 58	0 8	24 33	0 49	3 28	2 0	21 55	0 48	10 56	2 11	3 9	9 25	23 22	23 30	18 4		n.a.
T 6	13 45	11 34	4 24	3 47	3 13	16 35	1 24	21 8	0 10	24 32	0 49	3 30	2 0	21 55	0 48	10 56	2 11	3 10	9 25	23 23	23 31	18 3		n.a.
W 7	13 25	7 13	4 51	3 33	3 15	16 11	1 23	21 18	0 11	24 32	0 50	3 33	2 0	21 56	0 48	10 57	2 11	3 10	9 26	23 23	23 31	18 1		n.a.
T 8	13 5	2 33	5 6	3 21	3 17	15 46	1 23	21 28	0 13	24 31	0 50	3 36	2 0	21 56	0 48	10 57	2 11	3 10	9 26	23 24	23 31	18 0		n.a.
F 9	12 45	2n16	5 7	3 13	3 17	15 21	1 22	21 37	0 15	24 31	0 50	3 38	2 0	21 57	0 48	10 58	2 11	3 11	9 26	23 25	23 32	17 58		n.a.
S 10	12 24	7 4	4 54	3 8	3 17	14 55	1 22	21 46	0 16	24 30	0 50	3 41	1 59	21 57	0 48	10 59	2 12	3 11	9 27	23 25	23 32	17 57		n.a.
S 11	12 4	11 40	4 27	3 7	3 15	14 29	1 21	21 56	0 18	24 29	0 50	3 44	1 59	21 58	0 48	10 59	2 12	3 11	9 27	23 26	23 32	17 55		n.a.
M12	11 43	15 52	3 45	3 9	3 12	14 3	1 20	22 4	0 19	24 29	0 51	3 46	1 59	21 58	0 48	11 0	2 12	3 12	9 27	23 26	23 32	17 53		n.a.
T 13	11 22	19 24	2 51	3 14	3 7	13 36	1 19	22 13	0 21	24 28	0 51	3 49	1 59	21 58	0 48	11 1	2 12	3 12	9 27	23 26	23 33	17 52		n.a.
W14	11 1	21 59	1 46	3 22	3 1	13 9	1 19	22 22	0 23	24 27	0 51	3 52	1 59	21 59	0 48	11 1	2 12	3 12	9 28	23 26	23 33	17 50		n.a.
T 15	10 40	23 19	0 32	3 34	2 54	12 41	1 18	22 30	0 24	24 27	0 51	3 55	1 58	21 59	0 48	11 2	2 12	3 13	9 28	23 25	23 33	17 49		n.a.
F 16	10 19	23 7	0n46	3 48	2 46	12 13	1 17	22 39	0 26	24 26	0 51	3 57	1 58	21 59	0 48	11 2	2 12	3 13	9 28	23 25	23 33	17 47		n.a.
S 17	9 57	21 19	2 2	4 6	2 36	11 45	1 16	22 47	0 28	24 25	0 52	4 0	1 58	22 0	0 48	11 3	2 12	3 13	9 29	23 26	23 34	17 45		n.a.
S 18	9 35	17 59	3 11	4 25	2 25	11 17	1 15	22 55	0 29	24 25	0 52	4 3	1 58	22 0	0 48	11 4	2 12	3 14	9 29	23 26	23 34	17 44		n.a.
M19	9 14	13 25	4 8	4 47	2 13	10 48	1 14	23 2	0 31	24 24	0 52	4 6	1 58	22 0	0 48	11 4	2 12	3 14	9 29	23 27	23 34	17 42		n.a.
T 20	8 52	8 0	4 46	5 12	2 0	10 19	1 12	23 10	0 33	24 23	0 52	4 9	1 57	22 1	0 48	11 5	2 12	3 14	9 29	23 27	23 34	17 41		n.a.
W21	8 30	2 12	5 4	5 37	1 46	9 50	1 11	23 17	0 35	24 23	0 53	4 12	1 57	22 1	0 48	11 6	2 12	3 15	9 30	23 28	23 35	17 39		n.a.
T 22	8 8	3s36	5 2	6 5	1 32	9 20	1 10	23 24	0 36	24 22	0 53	4 15	1 57	22 1	0 48	11 6	2 12	3 15	9 30	23 29	23 35	17 37		n.a.
F 23	7 45	9 1	4 40	6 33	1 16	8 51	1 9	23 31	0 38	24 21	0 53	4 17	1 57	22 2	0 48	11 7	2 12	3 15	9 30	23 29	23 35	17 36		n.a.
S 24	7 23	13 49	4 4	7 2	1 0	8 21	1 7	23 38	0 40	24 20	0 53	4 20	1 57	22 2	0 48	11 7	2 12	3 16	9 31	23 30	23 35	17 34		n.a.
S 25	7 1	17 47	3 15	7 31	0 44	7 51	1 6	23 45	0 42	24 20	0 53	4 23	1 57	22 2	0 48	11 8	2 12	3 16	9 31	23 30	23 36	17 32		n.a.
M26	6 38	20 46	2 18	7 59	0 27	7 20	1 4	23 51	0 44	24 19	0 54	4 26	1 56	22 3	0 48	11 9	2 12	3 16	9 31	23 30	23 36	17 31		n.a.
T 27	6 16	22 41	1 16	8 28	0 10	6 50	1 3	23 58	0 46	24 18	0 54	4 29	1 56	22 3	0 48	11 9	2 12	3 17	9 32	23 30	23 36	17 29		n.a.
W28	5 53	23 28	0 12	8 55	0s 6	6 19	1 1	24 4	0 48	24 18	0 54	4 32	1 56	22 3	0 48	11 10	2 12	3 17	9 32	23 30	23 36	17 27		n.a.
T 29	5 30	23 10	0s51	9 21	0 23	5 48	1 0	24 10	0 49	24 17	0 54	4 35	1 56	22 3	0 48	11 10	2 12	3 17	9 32	23 30	23 37	17 26		n.a.
F 30	5 7	21 48	1 52	9 46	0 39	5 17	0 58	24 16	0 51	24 16	0 55	4 38	1 56	22 4	0 48	11 11	2 12	3 18	9 32	23 30	23 37	17 24		n.a.
S 31	4s44	19s30	2s48	10s 9	0s54	4s46	0s56	24s21	0s53	24s16	0s55	4n41	1s56	22n 4	0n48	11n12	2n12	3s18	9s33	23n31	23n37	17s22		n.a.

Julian Day Number = 752474.5, Delta T = 17h55m42s
Ecliptic obliquity = 23°59'19, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°36'25, Lahiri = -40°29'25 Julian Calendar 1 March 2653 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 2653 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2653 BCE (-2652) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 12 4	19♓14'00	26♒23	6°R14	21♓35	19♐ 0	13♑ 3	16♈11	26°R44	6°R54	22♐32	11°R 1	9♋44	23♒31	n.a.	S 1
M 2	11 16 0	20°11'24	8♓15	6♓ 0	22°48	19°39	13°13	16°18	26♋43	6♍53	22°32	10♋51	9°41	23°37	n.a.	M 2
T 3	11 19 57	21° 8'47	20°13	5°49	24° 2	20°18	13°22	16°26	26°42	6°51	22°32	10°39	9°38	23°44	n.a.	T 3
W 4	11 23 54	22° 6'09	2♈17	5°43	25°16	20°57	13°31	16°33	26°41	6°50	22°33	10°27	9°35	23°51	n.a.	W 4
T 5	11 27 50	23° 3'29	14°30	5°D41	26°30	21°35	13°40	16°41	26°40	6°48	22°33	10°14	9°31	23°57	n.a.	T 5
F 6	11 31 47	24° 0'49	26°52	5°43	27°43	22°14	13°49	16°48	26°39	6°47	22°33	10° 3	9°28	24° 4	n.a.	F 6
S 7	11 35 43	24°58'07	9♉24	5°50	28°57	22°52	13°58	16°56	26°38	6°45	22°33	9°53	9°25	24°11	n.a.	S 7
S 8	11 39 40	25°55'24	22° 8	6° 2	0♈11	23°30	14° 7	17° 3	26°37	6°44	22°33	9°47	9°22	24°17	n.a.	S 8
M 9	11 43 36	26°52'39	5♊ 6	6°18	1°24	24° 8	14°15	17°11	26°36	6°42	22°34	9°43	9°19	24°24	n.a.	M 9
T 10	11 47 33	27°49'54	18°20	6°38	2°38	24°46	14°24	17°19	26°35	6°41	22°34	9°41	9°16	24°31	n.a.	T 10
W11	11 51 29	28°47'07	1♋53	7° 3	3°51	25°24	14°32	17°26	26°34	6°39	22°34	9°41	9°12	24°37	n.a.	W11
T 12	11 55 26	29°44'20	15°46	7°32	5° 5	26° 2	14°40	17°34	26°34	6°38	22°34	9°41	9° 9	24°44	n.a.	T 12
F 13	11 59 23	0♈41'30	29°59	8° 6	6°19	26°39	14°48	17°42	26°33	6°36	22°34	9°40	9° 6	24°51	n.a.	F 13
S 14	12 3 19	1°38'40	14♌34	8°43	7°32	27°17	14°56	17°49	26°32	6°35	22°R34	9°37	9° 3	24°57	n.a.	S 14
S 15	12 7 16	2°35'49	29°25	9°24	8°46	27°54	15° 4	17°57	26°32	6°33	22°34	9°31	9° 0	25° 4	n.a.	S 15
M16	12 11 12	3°32'57	14♍25	10°10	10° 0	28°31	15°11	18° 5	26°31	6°32	22°34	9°23	8°56	25°11	n.a.	M16
T 17	12 15 9	4°30'03	29°26	10°59	11°13	29° 8	15°19	18°13	26°31	6°30	22°34	9°13	8°53	25°18	n.a.	T 17
W18	12 19 5	5°27'09	14♎19	11°51	12°27	29°45	15°26	18°20	26°30	6°29	22°34	9° 2	8°50	25°24	n.a.	W18
T 19	12 23 2	6°24'15	28°55	12°48	13°40	0♑22	15°33	18°28	26°30	6°28	22°34	8°51	8°47	25°31	n.a.	T 19
F 20	12 26 58	7°21'20	13♏ 6	13°48	14°54	0°58	15°40	18°36	26°30	6°26	22°34	8°42	8°44	25°38	n.a.	F 20
S 21	12 30 55	8°18'24	26°50	14°51	16° 8	1°35	15°47	18°44	26°29	6°25	22°33	8°36	8°41	25°44	n.a.	S 21
S 22	12 34 52	9°15'29	10♐ 5	15°58	17°21	2°11	15°54	18°52	26°29	6°24	22°33	8°32	8°37	25°51	n.a.	S 22
M23	12 38 48	10°12'33	22°54	17° 8	18°35	2°47	16° 0	18°59	26°29	6°22	22°33	8°30	8°34	25°58	n.a.	M23
T 24	12 42 45	11° 9'36	5♑21	18°22	19°48	3°23	16° 7	19° 7	26°29	6°21	22°33	8°29	8°31	26° 4	n.a.	T 24
W25	12 46 41	12° 6'40	17°30	19°38	21° 2	3°58	16°13	19°15	26°29	6°20	22°33	8°29	8°28	26°11	n.a.	W25
T 26	12 50 38	13° 3'43	29°27	20°58	22°16	4°34	16°19	19°23	26°D29	6°19	22°32	8°28	8°25	26°18	n.a.	T 26
F 27	12 54 34	14° 0'47	11♒18	22°21	23°29	5° 9	16°25	19°31	26°29	6°17	22°32	8°26	8°22	26°24	n.a.	F 27
S 28	12 58 31	14°57'50	23° 6	23°48	24°43	5°44	16°31	19°39	26°29	6°16	22°32	8°21	8°18	26°31	n.a.	S 28
S 29	13 2 28	15°54'52	4♓58	25°17	25°56	6°19	16°36	19°47	26°29	6°15	22°31	8°14	8°15	26°38	n.a.	S 29
M30	13 6 24	16♈51'55	16♓54	26♓49	27♈10	6♑54	16♑42	19♈55	26♋29	6♍14	22♐31	8♋ 4	8♋12	26♒44	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s21	16s23	3s36	10s30	1s 9	4s15	0s55	24s26	0s55	24s15	0s55	4n44	1s56	22n 4	0n48	11n12	2n12	3s18	9s33	23n31	23n37	17s21		n.a.
M 2	3 58	12 35	4 15	10 49	1 24	3 43	0 53	24 32	0 57	24 14	0 55	4 47	1 55	22 4	0 48	11 13	2 12	3 19	9 33	23 32	23 38	17 19		n.a.
T 3	3 35	8 17	4 43	11 5	1 37	3 12	0 51	24 37	0 59	24 13	0 56	4 50	1 55	22 4	0 48	11 13	2 12	3 19	9 34	23 33	23 38	17 17		n.a.
W 4	3 12	3 37	4 58	11 19	1 50	2 40	0 49	24 42	1 1	24 13	0 56	4 53	1 55	22 5	0 48	11 14	2 12	3 19	9 34	23 34	23 38	17 16		n.a.
T 5	2 49	1n14	5 0	11 31	2 2	2 9	0 47	24 46	1 4	24 12	0 56	4 56	1 55	22 5	0 47	11 15	2 12	3 20	9 34	23 35	23 38	17 14		n.a.
F 6	2 26	6 7	4 49	11 40	2 13	1 37	0 45	24 51	1 6	24 11	0 56	4 59	1 55	22 5	0 47	11 15	2 11	3 20	9 35	23 36	23 39	17 12		n.a.
S 7	2 3	10 49	4 23	11 47	2 23	1 5	0 43	24 55	1 8	24 11	0 57	5 2	1 55	22 5	0 47	11 16	2 11	3 20	9 35	23 37	23 39	17 10		n.a.
S 8	1 39	15 7	3 44	11 51	2 32	0 33	0 41	24 59	1 10	24 10	0 57	5 5	1 55	22 5	0 47	11 16	2 11	3 21	9 35	23 37	23 39	17 9		n.a.
M 9	1 16	18 49	2 52	11 52	2 40	0 1	0 39	25 3	1 12	24 9	0 57	5 9	1 54	22 5	0 47	11 17	2 11	3 21	9 36	23 37	23 39	17 7		n.a.
T 10	0 53	21 38	1 51	11 51	2 47	0n30	0 37	25 7	1 14	24 9	0 58	5 12	1 54	22 6	0 47	11 17	2 11	3 21	9 36	23 38	23 39	17 5		n.a.
W11	0 30	23 17	0 41	11 47	2 53	1 2	0 35	25 11	1 16	24 8	0 58	5 15	1 54	22 6	0 47	11 18	2 11	3 22	9 36	23 38	23 40	17 4		n.a.
T 12	0 6	23 34	0n32	11 41	2 58	1 34	0 33	25 14	1 19	24 7	0 58	5 18	1 54	22 6	0 47	11 18	2 11	3 22	9 36	23 38	23 40	17 2		n.a.
F 13	0n17	22 20	1 45	11 32	3 3	2 6	0 31	25 18	1 21	24 7	0 58	5 21	1 54	22 6	0 47	11 19	2 11	3 22	9 37	23 38	23 40	17 0		n.a.
S 14	0 40	19 35	2 53	11 21	3 6	2 38	0 28	25 21	1 23	24 6	0 59	5 24	1 54	22 6	0 47	11 20	2 11	3 23	9 37	23 38	23 40	16 58		n.a.
S 15	1 3	15 32	3 51	11 7	3 9	3 9	0 26	25 24	1 25	24 5	0 59	5 27	1 54	22 6	0 47	11 20	2 11	3 23	9 37	23 38	23 41	16 57		n.a.
M16	1 27	10 27	4 33	10 51	3 10	3 41	0 24	25 26	1 28	24 5	0 59	5 30	1 54	22 6	0 47	11 21	2 11	3 23	9 38	23 39	23 41	16 55		n.a.
T 17	1 50	4 44	4 56	10 33	3 11	4 12	0 22	25 29	1 30	24 4	0 59	5 33	1 54	22 6	0 47	11 21	2 11	3 23	9 38	23 40	23 41	16 53		n.a.
W18	2 13	1s11	4 59	10 12	3 11	4 44	0 19	25 32	1 32	24 4	1 0	5 36	1 53	22 6	0 47	11 22	2 11	3 24	9 38	23 40	23 41	16 51		n.a.
T 19	2 36	6 57	4 43	9 49	3 10	5 15	0 17	25 34	1 35	24 3	1 0	5 40	1 53	22 6	0 47	11 22	2 11	3 24	9 39	23 41	23 41	16 50		n.a.
F 20	2 59	12 11	4 9	9 24	3 9	5 47	0 15	25 36	1 37	24 3	1 0	5 43	1 53	22 6	0 47	11 23	2 11	3 24	9 39	23 42	23 42	16 48		n.a.
S 21	3 22	16 38	3 21	8 57	3 7	6 18	0 12	25 38	1 40	24 2	1 1	5 46	1 53	22 6	0 47	11 23	2 11	3 25	9 39	23 42	23 42	16 46		n.a.
S 22	3 45	20 6	2 24	8 28	3 3	6 49	0 10	25 40	1 42	24 2	1 1	5 49	1 53	22 6	0 47	11 23	2 11	3 25	9 40	23 42	23 42	16 44		n.a.
M23	4 8	22 26	1 22	7 56	3 0	7 20	0 8	25 42	1 44	24 1	1 1	5 52	1 53	22 6	0 47	11 24	2 11	3 25	9 40	23 43	23 42	16 42		n.a.
T 24	4 31	23 36	0 17	7 23	2 55	7 50	0 5	25 44	1 47	24 1	1 2	5 55	1 53	22 6	0 47	11 24	2 11	3 25	9 40	23 43	23 42	16 41		n.a.
W25	4 54	23 36	0s48	6 47	2 50	8 21	0 3	25 45	1 49	24 0	1 2	5 58	1 53	22 6	0 47	11 25	2 11	3 26	9 40	23 43	23 43	16 39		n.a.
T 26	5 16	22 30	1 49	6 10	2 44	8 51	0 0	25 46	1 52	24 0	1 2	6 1	1 53	22 6	0 47	11 25	2 11	3 26	9 41	23 43	23 43	16 37		n.a.
F 27	5 39	20 25	2 44	5 31	2 38	9 21	0n 2	25 48	1 54	23 59	1 2	6 4	1 53	22 6	0 47	11 26	2 11	3 26	9 41	23 43	23 43	16 35		n.a.
S 28	6 2	17 28	3 33	4 49	2 31	9 51	0 4	25 49	1 57	23 59	1 3	6 8	1 53	22 6	0 47	11 26	2 11	3 27	9 41	23 43	23 43	16 33		n.a.
S 29	6 24	13 48	4 12	4 6	2 24	10 21	0 7	25 50	2 0	23 58	1 3	6 11	1 53	22 6	0 47	11 26	2 11	3 27	9 42	23 44	23 44	16 32		n.a.
M30	6n46	9s34	4s41	3s21	2s16	10n50	0n 9	25s50	2s 2	23s58	1s 3	6n14	1s52	22n 6	0n47	11n27	2n11	3s27	9s42	23n44	23n44	16s30		n.a.

Julian Day Number = 752505.5, Delta T = 17h55m39s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°36'21, Lahiri = -40°29'21 Julian Calendar 1 Apr. 2653 BCE == Greg. Calendar 10 March 2653 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2653 BCE (-2652) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 10 21	17♈48'58	29♓ 0	28♓25	28♈23	7♑28	16♑47	20♈ 3	26♋30	6°R13	22°R31	7°R52	8♋ 9	26♒51	n.a.	T 1
W 2	13 14 17	18°46'00	11♈15	0♈ 3	29°37	8° 2	16°52	20°10	26°30	6♍12	22♐30	7♋39	8° 6	26°58	n.a.	W 2
T 3	13 18 14	19°43'02	23°41	1°44	0♉51	8°36	16°57	20°18	26°30	6°11	22°30	7°26	8° 2	27° 5	n.a.	T 3
F 4	13 22 10	20°40'04	6♉19	3°29	2° 4	9°10	17° 2	20°26	26°31	6°10	22°29	7°15	7°59	27°11	n.a.	F 4
S 5	13 26 7	21°37'06	19° 8	5°16	3°18	9°43	17° 7	20°34	26°31	6° 9	22°29	7° 5	7°56	27°18	n.a.	S 5
S 6	13 30 3	22°34'08	2♊ 8	7° 6	4°31	10°17	17°11	20°42	26°32	6° 8	22°28	6°58	7°53	27°25	n.a.	S 6
M 7	13 34 0	23°31'10	15°20	8°58	5°45	10°50	17°15	20°50	26°32	6° 7	22°28	6°54	7°50	27°31	n.a.	M 7
T 8	13 37 57	24°28'11	28°44	10°53	6°59	11°22	17°19	20°58	26°33	6° 6	22°27	6°53	7°47	27°38	n.a.	T 8
W 9	13 41 53	25°25'12	12♋21	12°51	8°12	11°55	17°23	21° 6	26°34	6° 5	22°27	6°D52	7°43	27°45	n.a.	W 9
T 10	13 45 50	26°22'13	26°13	14°51	9°26	12°27	17°27	21°14	26°34	6° 4	22°26	6°R53	7°40	27°51	n.a.	T 10
F 11	13 49 46	27°19'14	10♌19	16°53	10°39	12°59	17°31	21°22	26°35	6° 3	22°25	6°52	7°37	27°58	n.a.	F 11
S 12	13 53 43	28°16'14	24°38	18°57	11°53	13°30	17°34	21°30	26°36	6° 2	22°25	6°50	7°34	28° 5	n.a.	S 12
S 13	13 57 39	29°13'15	9♍ 9	21° 2	13° 6	14° 1	17°37	21°37	26°37	6° 1	22°24	6°45	7°31	28°11	n.a.	S 13
M14	14 1 36	0♉10'15	23°47	23° 9	14°20	14°32	17°40	21°45	26°38	6° 0	22°23	6°38	7°27	28°18	n.a.	M14
T 15	14 5 33	1° 7'15	8♎26	25°17	15°33	15° 3	17°43	21°53	26°39	6° 0	22°23	6°29	7°24	28°25	n.a.	T 15
W16	14 9 29	2° 4'15	22°59	27°25	16°47	15°33	17°46	22° 1	26°40	5°59	22°22	6°19	7°21	28°32	n.a.	W16
T 17	14 13 26	3° 1'16	7♏18	29°35	18° 0	16° 3	17°48	22° 9	26°41	5°58	22°21	6°10	7°18	28°38	n.a.	T 17
F 18	14 17 22	3°58'17	21°18	1♉44	19°14	16°33	17°51	22°17	26°42	5°57	22°20	6° 2	7°15	28°45	n.a.	F 18
S 19	14 21 19	4°55'19	4♐55	3°54	20°27	17° 2	17°53	22°24	26°43	5°57	22°19	5°56	7°12	28°52	n.a.	S 19
S 20	14 25 15	5°52'21	18° 7	6° 3	21°41	17°31	17°55	22°32	26°44	5°56	22°19	5°52	7° 8	28°58	n.a.	S 20
M21	14 29 12	6°49'24	0♑56	8°12	22°54	18° 0	17°56	22°40	26°46	5°56	22°18	5°D51	7° 5	29° 5	n.a.	M21
T 22	14 33 9	7°46'27	13°24	10°19	24° 8	18°28	17°58	22°48	26°47	5°55	22°17	5°51	7° 2	29°12	n.a.	T 22
W23	14 37 5	8°43'31	25°35	12°26	25°21	18°56	17°59	22°55	26°49	5°55	22°16	5°52	6°59	29°18	n.a.	W23
T 24	14 41 2	9°40'36	7♒34	14°32	26°35	19°24	18° 0	23° 3	26°50	5°54	22°15	5°R52	6°56	29°25	n.a.	T 24
F 25	14 44 58	10°37'42	19°26	16°37	27°48	19°51	18° 1	23°11	26°51	5°54	22°14	5°52	6°53	29°32	n.a.	F 25
S 26	14 48 55	11°34'49	1♓17	18°40	29° 2	20°17	18° 2	23°18	26°53	5°53	22°13	5°50	6°49	29°39	n.a.	S 26
S 27	14 52 51	12°31'57	13°11	20°42	0♊15	20°44	18° 3	23°26	26°55	5°53	22°12	5°46	6°46	29°45	n.a.	S 27
M28	14 56 48	13°29'05	25°12	22°42	1°29	21°10	18° 3	23°34	26°56	5°52	22°11	5°39	6°43	29°52	n.a.	M28
T 29	15 0 45	14°26'14	7♈24	24°40	2°42	21°35	18°R 3	23°41	26°58	5°52	22°11	5°32	6°40	29°59	n.a.	T 29
W30	15 4 41	15°23'25	19°50	26°37	3°56	22° 0	18° 3	23°49	27° 0	5°52	22°10	5°23	6°37	0♓ 5	n.a.	W30
T 31	15 8 38	16♉20'36	2♉29	28♉33	5♊ 9	22♑24	18♑ 3	23♈56	27♋ 1	5♍51	22♐ 9	5♋14	6♋33	0♓12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n 9	4s56	4s57	2s35	2s 7	11n20	0n12	25s51	2s 5	23s58	1s 4	6n17	1s52	22n 6	0n47	11n27	2n11	3s27	9s42	23n45	23n44	16s28		n.a.
W 2	7 31	0 2	5 0	1 47	1 58	11 49	0 14	25 52	2 8	23 57	1 4	6 20	1 52	22 6	0 47	11 28	2 11	3 28	9 42	23 46	23 44	16 26		n.a.
T 3	7 53	4n57	4 49	0 57	1 49	12 17	0 16	25 52	2 10	23 57	1 4	6 23	1 52	22 6	0 46	11 28	2 11	3 28	9 43	23 46	23 44	16 24		n.a.
F 4	8 15	9 48	4 23	0 5	1 39	12 46	0 19	25 52	2 13	23 57	1 5	6 26	1 52	22 6	0 46	11 28	2 11	3 28	9 43	23 47	23 45	16 23		n.a.
S 5	8 37	14 19	3 44	0n47	1 28	13 14	0 21	25 53	2 16	23 56	1 5	6 29	1 52	22 5	0 46	11 29	2 10	3 28	9 43	23 48	23 45	16 21		n.a.
S 6	8 59	18 15	2 53	1 41	1 18	13 41	0 24	25 53	2 18	23 56	1 5	6 32	1 52	22 5	0 46	11 29	2 10	3 29	9 44	23 48	23 45	16 19		n.a.
M 7	9 20	21 19	1 52	2 37	1 7	14 9	0 26	25 53	2 21	23 56	1 6	6 35	1 52	22 5	0 46	11 29	2 10	3 29	9 44	23 48	23 45	16 17		n.a.
T 8	9 42	23 16	0 43	3 33	0 56	14 36	0 28	25 53	2 24	23 56	1 6	6 38	1 52	22 5	0 46	11 30	2 10	3 29	9 44	23 48	23 45	16 15		n.a.
W 9	10 3	23 53	0n29	4 30	0 45	15 3	0 31	25 53	2 27	23 55	1 6	6 41	1 52	22 5	0 46	11 30	2 10	3 29	9 44	23 48	23 45	16 13		n.a.
T 10	10 24	23 2	1 41	5 28	0 34	15 29	0 33	25 52	2 30	23 55	1 7	6 45	1 52	22 5	0 46	11 30	2 10	3 30	9 45	23 48	23 46	16 11		n.a.
F 11	10 45	20 45	2 48	6 26	0 23	15 55	0 35	25 52	2 33	23 55	1 7	6 48	1 52	22 4	0 46	11 31	2 10	3 30	9 45	23 48	23 46	16 10		n.a.
S 12	11 6	17 8	3 45	7 24	0 12	16 21	0 38	25 52	2 35	23 55	1 7	6 51	1 52	22 4	0 46	11 31	2 10	3 30	9 45	23 48	23 46	16 8		n.a.
S 13	11 27	12 27	4 29	8 23	0 1	16 46	0 40	25 51	2 38	23 55	1 8	6 54	1 52	22 4	0 46	11 31	2 10	3 30	9 46	23 49	23 46	16 6		n.a.
M14	11 47	7 2	4 56	9 21	0n10	17 10	0 42	25 51	2 41	23 55	1 8	6 57	1 52	22 4	0 46	11 31	2 10	3 31	9 46	23 49	23 46	16 4		n.a.
T 15	12 8	1 12	5 3	10 19	0 21	17 35	0 44	25 50	2 44	23 55	1 8	7 0	1 52	22 4	0 46	11 32	2 10	3 31	9 46	23 50	23 47	16 2		n.a.
W16	12 28	4s39	4 50	11 16	0 31	17 59	0 47	25 50	2 47	23 55	1 9	7 3	1 52	22 3	0 46	11 32	2 10	3 31	9 46	23 50	23 47	16 0		n.a.
T 17	12 48	10 10	4 20	12 12	0 41	18 22	0 49	25 49	2 50	23 55	1 9	7 6	1 52	22 3	0 46	11 32	2 10	3 31	9 47	23 50	23 47	15 58		n.a.
F 18	13 8	15 3	3 34	13 7	0 50	18 45	0 51	25 48	2 53	23 55	1 9	7 9	1 52	22 3	0 46	11 32	2 10	3 31	9 47	23 51	23 47	15 56		n.a.
S 19	13 27	19 2	2 37	14 1	0 59	19 7	0 53	25 47	2 56	23 55	1 10	7 12	1 52	22 3	0 46	11 32	2 10	3 32	9 47	23 51	23 47	15 54		n.a.
S 20	13 47	21 54	1 33	14 53	1 7	19 29	0 55	25 46	2 59	23 55	1 10	7 15	1 52	22 2	0 46	11 33	2 10	3 32	9 47	23 51	23 47	15 53		n.a.
M21	14 6	23 33	0 26	15 44	1 15	19 50	0 57	25 46	3 2	23 55	1 10	7 18	1 52	22 2	0 46	11 33	2 10	3 32	9 48	23 51	23 48	15 51		n.a.
T 22	14 25	23 58	0s40	16 32	1 22	20 11	0 59	25 45	3 6	23 55	1 11	7 20	1 52	22 2	0 46	11 33	2 10	3 32	9 48	23 51	23 48	15 49		n.a.
W23	14 44	23 13	1 44	17 19	1 28	20 32	1 1	25 44	3 9	23 55	1 11	7 23	1 52	22 1	0 46	11 33	2 9	3 32	9 48	23 51	23 48	15 47		n.a.
T 24	15 3	21 24	2 42	18 3	1 34	20 51	1 3	25 43	3 12	23 55	1 11	7 26	1 52	22 1	0 46	11 33	2 9	3 32	9 48	23 51	23 48	15 45		n.a.
F 25	15 21	18 40	3 32	18 46	1 39	21 11	1 5	25 42	3 15	23 56	1 12	7 29	1 52	22 1	0 46	11 33	2 9	3 33	9 48	23 51	23 48	15 43		n.a.
S 26	15 39	15 11	4 13	19 25	1 43	21 29	1 7	25 41	3 18	23 56	1 12	7 32	1 52	22 0	0 46	11 33	2 9	3 33	9 49	23 51	23 49	15 41		n.a.
S 27	15 57	11 6	4 43	20 3	1 47	21 47	1 9	25 40	3 22	23 56	1 12	7 35	1 52	22 0	0 46	11 34	2 9	3 33	9 49	23 52	23 49	15 39		n.a.
M28	16 15	6 32	5 1	20 38	1 50	22 5	1 10	25 39	3 25	23 56	1 13	7 38	1 52	22 0	0 46	11 34	2 9	3 33	9 49	23 52	23 49	15 37		n.a.
T 29	16 32	1 40	5 6	21 11	1 52	22 21	1 12	25 38	3 28	23 57	1 13	7 41	1 52	21 59	0 46	11 34	2 9	3 33	9 49	23 52	23 49	15 35		n.a.
W30	16 49	3n22	4 57	21 42	1 54	22 37	1 14	25 37	3 31	23 57	1 13	7 44	1 52	21 59	0 45	11 34	2 9	3 33	9 50	23 53	23 49	15 33		n.a.
T 31	17n 6	8n21	4s33	22n10	1n55	22n53	1n15	25s36	3s35	23s57	1s14	7n46	1s52	21n59	0n45	11n34	2n 9	3s34	9s50	23n53	23n49	15s31		n.a.

Julian Day Number = 752535.5, Delta T = 17h55m37s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°36'17, Lahiri = -40°29'17 Julian Calendar 1 May 2653 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2653 BCE

The year -2652 astronomical counting style corresponds to year 2653 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2653 BCE (-2652) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	15 12 34	17♉17'48	15♉24	0♊26	6♊23	22♉48	18°R 3	24♈ 4	27♋ 3	5°R51	22°R 7	5°R 6	6♋30	0♓19	n.a.	F 1
S 2	15 16 31	18°15'01	28°33	2°18	7°36	23°12	18♉ 2	24°11	27° 5	5♍51	22♐ 6	5♋ 0	6°27	0°25	n.a.	S 2
S 3	15 20 27	19°12'15	11♊55	4° 8	8°50	23°35	18° 1	24°19	27° 7	5°51	22° 5	4°56	6°24	0°32	n.a.	S 3
M 4	15 24 24	20° 9'29	25°29	5°56	10° 3	23°57	18° 0	24°26	27° 9	5°50	22° 4	4°53	6°21	0°39	n.a.	M 4
T 5	15 28 21	21° 6'45	9♋13	7°43	11°17	24°19	17°59	24°34	27°11	5°50	22° 3	4°D53	6°18	0°45	n.a.	T 5
W 6	15 32 17	22° 4'01	23° 6	9°28	12°30	24°40	17°58	24°41	27°13	5°50	22° 2	4°54	6°14	0°52	n.a.	W 6
T 7	15 36 14	23° 1'18	7♌ 6	11°11	13°44	25° 1	17°56	24°48	27°15	5°50	22° 1	4°55	6°11	0°59	n.a.	T 7
F 8	15 40 10	23°58'36	21°14	12°53	14°57	25°22	17°54	24°56	27°17	5°50	22° 0	4°R56	6° 8	1° 6	n.a.	F 8
S 9	15 44 7	24°55'54	5♍26	14°33	16°11	25°41	17°52	25° 3	27°20	5°D50	21°59	4°56	6° 5	1°12	n.a.	S 9
S 10	15 48 3	25°53'13	19°42	16°11	17°24	26° 0	17°50	25°10	27°22	5°50	21°58	4°54	6° 2	1°19	n.a.	S 10
M11	15 52 0	26°50'33	3♎58	17°47	18°38	26°19	17°48	25°17	27°24	5°50	21°56	4°50	5°59	1°26	n.a.	M11
T 12	15 55 56	27°47'54	18°11	19°22	19°51	26°37	17°45	25°24	27°26	5°50	21°55	4°45	5°55	1°32	n.a.	T 12
W13	15 59 53	28°45'16	2♏16	20°55	21° 4	26°54	17°43	25°31	27°29	5°50	21°54	4°40	5°52	1°39	n.a.	W13
T 14	16 3 50	29°42'39	16°10	22°26	22°18	27°11	17°40	25°39	27°31	5°50	21°53	4°34	5°49	1°46	n.a.	T 14
F 15	16 7 46	0♊40'04	29°49	23°56	23°31	27°27	17°37	25°46	27°34	5°51	21°52	4°30	5°46	1°52	n.a.	F 15
S 16	16 11 43	1°37'29	13♐ 9	25°23	24°45	27°42	17°33	25°52	27°36	5°51	21°50	4°27	5°43	1°59	n.a.	S 16
S 17	16 15 39	2°34'56	26°11	26°49	25°58	27°57	17°30	25°59	27°39	5°51	21°49	4°25	5°39	2° 6	n.a.	S 17
M18	16 19 36	3°32'25	8♑53	28°14	27°11	28°11	17°26	26° 6	27°41	5°51	21°48	4°D25	5°36	2°13	n.a.	M18
T 19	16 23 32	4°29'55	21°18	29°36	28°25	28°25	17°22	26°13	27°44	5°52	21°47	4°26	5°33	2°19	n.a.	T 19
W20	16 27 29	5°27'26	3♒28	0♋57	29°38	28°37	17°18	26°20	27°46	5°52	21°45	4°27	5°30	2°26	n.a.	W20
T 21	16 31 26	6°25'00	15°28	2°15	0♋51	28°49	17°14	26°27	27°49	5°52	21°44	4°29	5°27	2°33	n.a.	T 21
F 22	16 35 22	7°22'35	27°21	3°32	2° 5	29° 0	17°10	26°33	27°52	5°53	21°43	4°30	5°24	2°39	n.a.	F 22
S 23	16 39 19	8°20'11	9♓13	4°47	3°18	29°11	17° 5	26°40	27°55	5°53	21°42	4°R31	5°20	2°46	n.a.	S 23
S 24	16 43 15	9°17'49	21° 9	6° 0	4°31	29°20	17° 1	26°46	27°57	5°54	21°40	4°30	5°17	2°53	n.a.	S 24
M25	16 47 12	10°15'30	3♈12	7°10	5°44	29°29	16°56	26°53	28° 0	5°54	21°39	4°28	5°14	3° 0	n.a.	M25
T 26	16 51 8	11°13'12	15°27	8°19	6°58	29°37	16°51	26°59	28° 3	5°55	21°38	4°26	5°11	3° 6	n.a.	T 26
W27	16 55 5	12°10'55	27°58	9°25	8°11	29°45	16°46	27° 6	28° 6	5°55	21°37	4°23	5° 8	3°13	n.a.	W27
T 28	16 59 1	13° 8'41	10♉46	10°28	9°24	29°51	16°40	27°12	28° 9	5°56	21°35	4°19	5° 5	3°20	n.a.	T 28
F 29	17 2 58	14° 6'28	23°54	11°29	10°38	29°57	16°35	27°18	28°12	5°57	21°34	4°16	5° 1	3°26	n.a.	F 29
S 30	17 6 55	15♊ 4'18	7♊22	12♋28	11♋51	0♒ 2	16♉29	27♈25	28♋15	5♍57	21♐33	4♋14	4♋58	3♓33	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17n23	13n 5	3s55	22n36	1n56	23n 8	1n17	25s36	3s38	23s58	1s14	7n49	1s52	21n58	0n45	11n34	2n 9	3s34	9s50	23n53	23n49	15s29		n.a.
S 2	17 39	17 19	3 3	22 59	1 56	23 22	1 18	25 35	3 42	23 58	1 14	7 52	1 52	21 58	0 45	11 34	2 9	3 34	9 50	23 54	23 50	15 27		n.a.
S 3	17 55	20 44	2 1	23 21	1 55	23 36	1 20	25 34	3 45	23 59	1 15	7 55	1 52	21 57	0 45	11 34	2 9	3 34	9 50	23 54	23 50	15 25		n.a.
M 4	18 11	23 4	0 51	23 40	1 54	23 48	1 21	25 33	3 48	23 59	1 15	7 57	1 52	21 57	0 45	11 34	2 9	3 34	9 51	23 54	23 50	15 23		n.a.
T 5	18 27	24 3	0n23	23 57	1 52	24 1	1 23	25 33	3 52	24 0	1 15	8 0	1 52	21 56	0 45	11 34	2 9	3 34	9 51	23 54	23 50	15 21		n.a.
W 6	18 42	23 33	1 37	24 12	1 50	24 12	1 24	25 32	3 55	24 0	1 16	8 3	1 52	21 56	0 45	11 34	2 9	3 34	9 51	23 54	23 50	15 19		n.a.
T 7	18 57	21 35	2 46	24 24	1 47	24 23	1 25	25 31	3 59	24 1	1 16	8 6	1 52	21 56	0 45	11 34	2 9	3 35	9 51	23 54	23 50	15 17		n.a.
F 8	19 12	18 17	3 45	24 35	1 44	24 33	1 26	25 31	4 2	24 1	1 16	8 8	1 52	21 55	0 45	11 34	2 8	3 35	9 51	23 54	23 51	15 15		n.a.
S 9	19 26	13 54	4 30	24 44	1 40	24 42	1 27	25 31	4 6	24 2	1 17	8 11	1 52	21 55	0 45	11 34	2 8	3 35	9 52	23 54	23 51	15 13		n.a.
S 10	19 40	8 45	5 0	24 51	1 36	24 51	1 28	25 30	4 9	24 2	1 17	8 14	1 52	21 54	0 45	11 34	2 8	3 35	9 52	23 54	23 51	15 11		n.a.
M11	19 54	3 7	5 10	24 56	1 31	24 58	1 29	25 30	4 13	24 3	1 17	8 16	1 52	21 54	0 45	11 34	2 8	3 35	9 52	23 54	23 51	15 9		n.a.
T 12	20 7	2s39	5 2	24 59	1 26	25 6	1 30	25 30	4 16	24 4	1 18	8 19	1 52	21 53	0 45	11 33	2 8	3 35	9 52	23 54	23 51	15 7		n.a.
W13	20 20	8 14	4 35	25 1	1 21	25 12	1 31	25 30	4 20	24 4	1 18	8 21	1 52	21 53	0 45	11 33	2 8	3 35	9 52	23 54	23 51	15 5		n.a.
T 14	20 33	13 21	3 53	25 1	1 15	25 17	1 32	25 30	4 23	24 5	1 18	8 24	1 52	21 52	0 45	11 33	2 8	3 35	9 52	23 54	23 51	15 3		n.a.
F 15	20 45	17 41	2 58	24 59	1 8	25 22	1 33	25 30	4 27	24 6	1 19	8 27	1 52	21 52	0 45	11 33	2 8	3 35	9 53	23 55	23 52	15 1		n.a.
S 16	20 58	21 1	1 54	24 56	1 2	25 26	1 34	25 30	4 30	24 7	1 19	8 29	1 52	21 51	0 45	11 33	2 8	3 35	9 53	23 55	23 52	14 59		n.a.
S 17	21 9	23 11	0 45	24 52	0 55	25 30	1 34	25 31	4 34	24 7	1 19	8 32	1 52	21 51	0 45	11 33	2 8	3 35	9 53	23 55	23 52	14 57		n.a.
M18	21 21	24 5	0s24	24 46	0 47	25 32	1 35	25 31	4 38	24 8	1 20	8 34	1 52	21 50	0 45	11 33	2 8	3 35	9 53	23 55	23 52	14 55		n.a.
T 19	21 32	23 46	1 31	24 39	0 39	25 34	1 35	25 32	4 41	24 9	1 20	8 37	1 52	21 49	0 45	11 32	2 8	3 35	9 53	23 55	23 52	14 53		n.a.
W20	21 42	22 18	2 33	24 30	0 31	25 35	1 36	25 33	4 45	24 10	1 20	8 39	1 52	21 49	0 45	11 32	2 8	3 36	9 53	23 55	23 52	14 51		n.a.
T 21	21 53	19 50	3 26	24 21	0 23	25 35	1 36	25 34	4 48	24 11	1 21	8 41	1 52	21 48	0 45	11 32	2 8	3 36	9 53	23 55	23 52	14 49		n.a.
F 22	22 2	16 35	4 11	24 11	0 14	25 34	1 36	25 35	4 52	24 12	1 21	8 44	1 52	21 48	0 45	11 32	2 7	3 36	9 54	23 55	23 53	14 47		n.a.
S 23	22 12	12 40	4 44	23 59	0 5	25 33	1 36	25 36	4 56	24 13	1 21	8 46	1 53	21 47	0 45	11 32	2 7	3 36	9 54	23 55	23 53	14 45		n.a.
S 24	22 21	8 15	5 6	23 47	0s 4	25 31	1 36	25 37	4 59	24 13	1 21	8 48	1 53	21 47	0 45	11 31	2 7	3 36	9 54	23 55	23 53	14 43		n.a.
M25	22 30	3 29	5 14	23 34	0 13	25 28	1 36	25 39	5 3	24 14	1 22	8 51	1 53	21 46	0 45	11 31	2 7	3 36	9 54	23 55	23 53	14 41		n.a.
T 26	22 38	1n29	5 8	23 20	0 23	25 24	1 36	25 41	5 6	24 15	1 22	8 53	1 53	21 45	0 45	11 31	2 7	3 36	9 54	23 55	23 53	14 39		n.a.
W27	22 46	6 31	4 48	23 6	0 33	25 20	1 36	25 43	5 10	24 16	1 22	8 55	1 53	21 45	0 45	11 31	2 7	3 36	9 54	23 55	23 53	14 37		n.a.
T 28	22 54	11 24	4 13	22 51	0 43	25 15	1 36	25 44	5 13	24 17	1 23	8 58	1 53	21 44	0 45	11 30	2 7	3 36	9 54	23 55	23 53	14 35		n.a.
F 29	23 1	15 53	3 24	22 35	0 54	25 9	1 36	25 47	5 17	24 18	1 23	9 0	1 53	21 43	0 45	11 30	2 7	3 36	9 54	23 55	23 53	14 33		n.a.
S 30	23n 8	19n42	2s23	22n19	1s 4	25n 2	1n35	25s49	5s20	24s19	1s23	9n 2	1s53	21n43	0n45	11n30	2n 7	3s36	9s54	23n55	23n54	14s31		n.a.

Julian Day Number = 752566.5, Delta T = 17h55m34s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°36'12, Lahiri = -40°29'12 Julian Calendar 1 June 2653 BCE == Greg. Calendar 10 May 2653 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2653 BCE (-2652) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 10 51	16♊ 2'09	21♊ 6	13♋24	13♋ 4	0♒ 6	16°R23	27♈31	28♋18	5♍58	21°R31	4°R13	4♋55	3♓40	n.a.	S 1
M 2	17 14 48	17° 0'01	5♋ 5	14°16	14°17	0° 9	16♉17	27°37	28°21	5°59	21♐30	4°D12	4°52	3°46	n.a.	M 2
T 3	17 18 44	17°57'56	19°16	15° 6	15°30	0°11	16°11	27°43	28°24	5°59	21°29	4♋13	4°49	3°53	n.a.	T 3
W 4	17 22 41	18°55'52	3♌33	15°52	16°44	0°12	16° 5	27°49	28°27	6° 0	21°27	4°14	4°45	4° 0	n.a.	W 4
T 5	17 26 37	19°53'49	17°54	16°35	17°57	0°R13	15°59	27°55	28°30	6° 1	21°26	4°15	4°42	4° 7	n.a.	T 5
F 6	17 30 34	20°51'49	2♍13	17°14	19°10	0°12	15°52	28° 1	28°33	6° 2	21°25	4°16	4°39	4°13	n.a.	F 6
S 7	17 34 30	21°49'49	16°29	17°49	20°23	0°11	15°46	28° 6	28°37	6° 3	21°23	4°R16	4°36	4°20	n.a.	S 7
S 8	17 38 27	22°47'51	0♎39	18°20	21°36	0° 9	15°39	28°12	28°40	6° 4	21°22	4°16	4°33	4°27	n.a.	S 8
M 9	17 42 24	23°45'55	14°41	18°46	22°49	0° 6	15°32	28°18	28°43	6° 5	21°21	4°16	4°30	4°33	n.a.	M 9
T 10	17 46 20	24°44'00	28°32	19° 8	24° 2	0° 2	15°25	28°23	28°46	6° 6	21°19	4°15	4°26	4°40	n.a.	T 10
W11	17 50 17	25°42'07	12♏11	19°25	25°15	29♉58	15°18	28°29	28°50	6° 7	21°18	4°14	4°23	4°47	n.a.	W11
T 12	17 54 13	26°40'15	25°38	19°36	26°29	29°52	15°11	28°34	28°53	6° 8	21°17	4°13	4°20	4°53	n.a.	T 12
F 13	17 58 10	27°38'26	8♐52	19°42	27°42	29°46	15° 4	28°39	28°56	6° 9	21°15	4°12	4°17	5° 0	n.a.	F 13
S 14	18 2 6	28°36'38	21°50	19°R42	28°55	29°39	14°57	28°45	29° 0	6°10	21°14	4°11	4°14	5° 7	n.a.	S 14
S 15	18 6 3	29°34'52	4♑35	19°36	0♌ 7	29°31	14°49	28°50	29° 3	6°11	21°13	4°D11	4°11	5°14	n.a.	S 15
M16	18 9 59	0♋33'09	17° 5	19°23	1°20	29°22	14°42	28°55	29° 7	6°12	21°12	4°11	4° 7	5°20	n.a.	M16
T 17	18 13 56	1°31'27	29°23	19° 5	2°33	29°13	14°34	29° 0	29°10	6°13	21°10	4°12	4° 4	5°27	n.a.	T 17
W18	18 17 53	2°29'48	11♒29	18°39	3°46	29° 2	14°27	29° 5	29°14	6°14	21° 9	4°12	4° 1	5°34	n.a.	W18
T 19	18 21 49	3°28'11	23°27	18° 8	4°59	28°51	14°19	29°10	29°17	6°16	21° 8	4°12	3°58	5°40	n.a.	T 19
F 20	18 25 46	4°26'36	5♓20	17°30	6°12	28°39	14°11	29°15	29°21	6°17	21° 6	4°R12	3°55	5°47	n.a.	F 20
S 21	18 29 42	5°25'03	17°11	16°46	7°25	28°27	14° 3	29°19	29°24	6°18	21° 5	4°12	3°51	5°54	n.a.	S 21
S 22	18 33 39	6°23'32	29° 6	15°57	8°38	28°14	13°56	29°24	29°28	6°20	21° 4	4°12	3°48	6° 1	n.a.	S 22
M23	18 37 35	7°22'04	11♈ 8	15° 3	9°50	28° 0	13°48	29°28	29°31	6°21	21° 3	4°D12	3°45	6° 7	n.a.	M23
T 24	18 41 32	8°20'39	23°21	14° 6	11° 3	27°45	13°40	29°33	29°35	6°22	21° 1	4°12	3°42	6°14	n.a.	T 24
W25	18 45 28	9°19'16	5♉52	13° 5	12°16	27°30	13°32	29°37	29°39	6°24	21° 0	4°12	3°39	6°21	n.a.	W25
T 26	18 49 25	10°17'55	18°42	12° 3	13°29	27°14	13°24	29°42	29°42	6°25	20°59	4°13	3°36	6°27	n.a.	T 26
F 27	18 53 21	11°16'36	1♊55	11° 0	14°41	26°58	13°16	29°46	29°46	6°27	20°58	4°14	3°32	6°34	n.a.	F 27
S 28	18 57 18	12°15'20	15°32	9°59	15°54	26°41	13° 8	29°50	29°49	6°28	20°56	4°14	3°29	6°41	n.a.	S 28
S 29	19 1 15	13°14'07	29°32	9° 1	17° 7	26°24	13° 0	29°54	29°53	6°29	20°55	4°R15	3°26	6°48	n.a.	S 29
M30	19 5 11	14°12'55	13♋53	8° 6	18°19	26° 7	12°52	29°58	29°57	6°31	20°54	4°14	3°23	6°54	n.a.	M30
T 31	19 9 8	15♋11'46	28♋29	7♋18	19♌32	25♉49	12♉44	0♉ 2	0♌ 1	6♍33	20♐53	4♋14	3♋20	7♓ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n14	22n29	1s12	22n 3	1s15	24n54	1n35	25s51	5s24	24s20	1s24	9n 4	1s53	21n42	0n45	11n29	2n 7	3s36	9s54	23n55	23n54	14s29		n.a.
M 2	23 20	23 58	0n 5	21 47	1 26	24 46	1 35	25 54	5 27	24 21	1 24	9 6	1 53	21 41	0 45	11 29	2 7	3 36	9 55	23 55	23 54	14 26		n.a.
T 3	23 26	23 56	1 22	21 30	1 37	24 37	1 34	25 57	5 30	24 22	1 24	9 8	1 53	21 41	0 44	11 29	2 7	3 36	9 55	23 55	23 54	14 24		n.a.
W 4	23 31	22 19	2 35	21 14	1 48	24 27	1 33	26 0	5 34	24 23	1 24	9 11	1 53	21 40	0 44	11 28	2 7	3 36	9 55	23 55	23 54	14 22		n.a.
T 5	23 36	19 17	3 39	20 58	1 59	24 17	1 33	26 3	5 37	24 24	1 25	9 13	1 53	21 39	0 44	11 28	2 7	3 36	9 55	23 55	23 54	14 20		n.a.
F 6	23 40	15 5	4 28	20 42	2 10	24 6	1 32	26 6	5 40	24 25	1 25	9 15	1 54	21 39	0 44	11 28	2 7	3 36	9 55	23 55	23 54	14 18		n.a.
S 7	23 44	10 3	5 1	20 26	2 21	23 54	1 31	26 9	5 43	24 26	1 25	9 17	1 54	21 38	0 44	11 27	2 6	3 36	9 55	23 55	23 54	14 16		n.a.
S 8	23 47	4 33	5 16	20 11	2 33	23 41	1 30	26 13	5 46	24 28	1 25	9 19	1 54	21 37	0 44	11 27	2 6	3 35	9 55	23 55	23 55	14 14		n.a.
M 9	23 50	1s 9	5 11	19 57	2 43	23 28	1 29	26 16	5 49	24 29	1 26	9 21	1 54	21 37	0 44	11 26	2 6	3 35	9 55	23 55	23 55	14 12		n.a.
T 10	23 53	6 43	4 49	19 43	2 54	23 14	1 28	26 20	5 52	24 30	1 26	9 23	1 54	21 36	0 44	11 26	2 6	3 35	9 55	23 55	23 55	14 10		n.a.
W11	23 55	11 53	4 10	19 30	3 5	23 0	1 27	26 24	5 55	24 31	1 26	9 24	1 54	21 35	0 44	11 25	2 6	3 35	9 55	23 55	23 55	14 7		n.a.
T 12	23 57	16 25	3 18	19 18	3 15	22 44	1 26	26 28	5 58	24 32	1 26	9 26	1 54	21 35	0 44	11 25	2 6	3 35	9 55	23 55	23 55	14 5		n.a.
F 13	23 58	20 3	2 16	19 8	3 25	22 28	1 24	26 32	6 1	24 33	1 27	9 28	1 54	21 34	0 44	11 25	2 6	3 35	9 55	23 55	23 55	14 3		n.a.
S 14	23 59	22 36	1 8	18 59	3 34	22 12	1 23	26 36	6 3	24 34	1 27	9 30	1 54	21 33	0 44	11 24	2 6	3 35	9 55	23 55	23 55	14 1		n.a.
S 15	23 59	23 57	0s 2	18 51	3 42	21 55	1 21	26 40	6 6	24 35	1 27	9 32	1 54	21 32	0 44	11 24	2 6	3 35	9 55	23 55	23 55	13 59		n.a.
M16	23 59	24 2	1 11	18 45	3 50	21 37	1 20	26 44	6 8	24 36	1 27	9 33	1 55	21 32	0 44	11 23	2 6	3 35	9 55	23 55	23 55	13 57		n.a.
T 17	23 59	22 57	2 15	18 41	3 57	21 18	1 18	26 49	6 10	24 37	1 27	9 35	1 55	21 31	0 44	11 23	2 6	3 35	9 55	23 55	23 55	13 55		n.a.
W18	23 58	20 48	3 12	18 39	4 2	20 59	1 16	26 53	6 12	24 38	1 28	9 37	1 55	21 30	0 44	11 22	2 6	3 35	9 55	23 55	23 56	13 52		n.a.
T 19	23 56	17 47	4 1	18 39	4 7	20 40	1 15	26 57	6 14	24 39	1 28	9 38	1 55	21 29	0 44	11 22	2 6	3 35	9 55	23 55	23 56	13 50		n.a.
F 20	23 55	14 3	4 38	18 41	4 10	20 20	1 13	27 2	6 16	24 40	1 28	9 40	1 55	21 29	0 44	11 21	2 6	3 35	9 55	23 55	23 56	13 48		n.a.
S 21	23 52	9 48	5 3	18 45	4 12	19 59	1 11	27 6	6 18	24 41	1 28	9 42	1 55	21 28	0 44	11 21	2 6	3 35	9 55	23 55	23 56	13 46		n.a.
S 22	23 50	5 11	5 16	18 51	4 11	19 38	1 9	27 10	6 20	24 42	1 28	9 43	1 55	21 27	0 44	11 20	2 6	3 34	9 55	23 55	23 56	13 44		n.a.
M23	23 47	0 19	5 15	18 59	4 9	19 16	1 7	27 15	6 21	24 43	1 28	9 45	1 55	21 26	0 44	11 19	2 6	3 34	9 55	23 55	23 56	13 42		n.a.
T 24	23 43	4n39	5 0	19 10	4 5	18 53	1 5	27 19	6 22	24 44	1 29	9 46	1 56	21 25	0 44	11 19	2 5	3 34	9 55	23 55	23 56	13 39		n.a.
W25	23 39	9 32	4 30	19 22	3 59	18 31	1 3	27 24	6 23	24 45	1 29	9 48	1 56	21 25	0 44	11 18	2 5	3 34	9 55	23 55	23 56	13 37		n.a.
T 26	23 35	14 9	3 47	19 36	3 51	18 7	1 0	27 28	6 24	24 46	1 29	9 49	1 56	21 24	0 44	11 18	2 5	3 34	9 55	23 55	23 56	13 35		n.a.
F 27	23 30	18 15	2 50	19 51	3 41	17 43	0 58	27 32	6 25	24 47	1 29	9 50	1 56	21 23	0 44	11 17	2 5	3 34	9 55	23 55	23 56	13 33		n.a.
S 28	23 24	21 30	1 42	20 8	3 29	17 19	0 56	27 36	6 26	24 48	1 29	9 52	1 56	21 22	0 44	11 16	2 5	3 34	9 55	23 55	23 56	13 31		n.a.
S 29	23 19	23 33	0 26	20 26	3 15	16 54	0 53	27 40	6 26	24 49	1 29	9 53	1 56	21 21	0 44	11 16	2 5	3 34	9 55	23 55	23 57	13 28		n.a.
M30	23 13	24 8	0n53	20 45	2 59	16 29	0 51	27 44	6 26	24 50	1 29	9 54	1 56	21 21	0 44	11 15	2 5	3 33	9 55	23 55	23 57	13 26		n.a.
T 31	23n 6	23n 4	2n10	21n 4	2s43	16n 4	0n48	27s47	6s27	24s51	1s29	9n56	1s56	21n20	0n44	11n15	2n 5	3s33	9s55	23n55	23n57	13s24		n.a.

Julian Day Number = 752596.5, Delta T = 17h55m32s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°36'08, Lahiri = -40°29'08 Julian Calendar 1 July 2653 BCE == Greg. Calendar 9 June 2653 BCE

The year -2652 astronomical counting style corresponds to year 2653 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2653 BCE (-2652) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	19 13 4	16♋10'39	13♌14	6°R36	20♌44	25°R30	12°R36	0♉ 5	0♌ 4	6♍34	20°R52	4°R13	3♋16	7♓ 8	n.a.	W 1
T 2	19 17 1	17° 9'34	28° 1	6♋ 2	21°57	25♑12	12♑28	0° 9	0° 8	6°36	20♐50	4♋11	3°13	7°14	n.a.	T 2
F 3	19 20 57	18° 8'31	12♍42	5°37	23° 9	24°53	12°20	0°12	0°12	6°37	20°49	4°10	3°10	7°21	n.a.	F 3
S 4	19 24 54	19° 7'30	27°13	5°21	24°22	24°34	12°12	0°16	0°15	6°39	20°48	4° 8	3° 7	7°28	n.a.	S 4
S 5	19 28 50	20° 6'31	11♎28	5°D16	25°34	24°15	12° 4	0°19	0°19	6°41	20°47	4° 7	3° 4	7°35	n.a.	S 5
M 6	19 32 47	21° 5'33	25°25	5°20	26°46	23°56	11°56	0°22	0°23	6°42	20°46	4°D 7	3° 1	7°41	n.a.	M 6
T 7	19 36 43	22° 4'38	9♏ 5	5°34	27°59	23°38	11°49	0°26	0°27	6°44	20°45	4° 8	2°57	7°48	n.a.	T 7
W 8	19 40 40	23° 3'44	22°26	5°58	29°11	23°19	11°41	0°29	0°30	6°46	20°44	4° 9	2°54	7°55	n.a.	W 8
T 9	19 44 37	24° 2'53	5♐32	6°32	0♍23	23° 0	11°33	0°32	0°34	6°48	20°43	4°10	2°51	8° 1	n.a.	T 9
F 10	19 48 33	25° 2'04	18°22	7°14	1°36	22°41	11°26	0°34	0°38	6°49	20°42	4°12	2°48	8° 8	n.a.	F 10
S 11	19 52 30	26° 1'17	1♑ 0	8° 5	2°48	22°23	11°18	0°37	0°42	6°51	20°41	4°R12	2°45	8°15	n.a.	S 11
S 12	19 56 26	27° 0'31	13°26	9° 4	4° 0	22° 5	11°11	0°40	0°46	6°53	20°40	4°12	2°42	8°22	n.a.	S 12
M13	20 0 23	27°59'49	25°42	10°10	5°12	21°47	11° 4	0°42	0°49	6°55	20°39	4°11	2°38	8°28	n.a.	M13
T 14	20 4 19	28°59'08	7♒50	11°22	6°24	21°29	10°56	0°45	0°53	6°57	20°38	4° 8	2°35	8°35	n.a.	T 14
W15	20 8 16	29°58'29	19°50	12°40	7°36	21°12	10°49	0°47	0°57	6°59	20°37	4° 4	2°32	8°42	n.a.	W15
T 16	20 12 12	0♌57'53	1♓45	14° 3	8°48	20°55	10°42	0°49	1° 1	7° 0	20°36	3°59	2°29	8°48	n.a.	T 16
F 17	20 16 9	1°57'19	13°37	15°30	10° 0	20°39	10°35	0°51	1° 5	7° 2	20°35	3°55	2°26	8°55	n.a.	F 17
S 18	20 20 5	2°56'48	25°28	17° 1	11°12	20°23	10°28	0°53	1° 8	7° 4	20°34	3°50	2°22	9° 2	n.a.	S 18
S 19	20 24 2	3°56'19	7♈22	18°35	12°23	20° 8	10°22	0°55	1°12	7° 6	20°33	3°46	2°19	9° 8	n.a.	S 19
M20	20 27 58	4°55'52	19°21	20°12	13°35	19°53	10°15	0°57	1°16	7° 8	20°32	3°43	2°16	9°15	n.a.	M20
T 21	20 31 55	5°55'28	1♉32	21°50	14°47	19°39	10° 9	0°59	1°20	7°10	20°31	3°D42	2°13	9°22	n.a.	T 21
W22	20 35 52	6°55'07	13°57	23°30	15°59	19°25	10° 2	1° 0	1°24	7°12	20°30	3°42	2°10	9°29	n.a.	W22
T 23	20 39 48	7°54'48	26°42	25°12	17°10	19°12	9°56	1° 2	1°27	7°14	20°29	3°43	2° 7	9°35	n.a.	T 23
F 24	20 43 45	8°54'31	9♊51	26°54	18°22	19° 0	9°50	1° 3	1°31	7°16	20°29	3°45	2° 3	9°42	n.a.	F 24
S 25	20 47 41	9°54'18	23°26	28°38	19°33	18°48	9°44	1° 4	1°35	7°18	20°28	3°46	2° 0	9°49	n.a.	S 25
S 26	20 51 38	10°54'06	7♋29	0♌21	20°45	18°38	9°38	1° 5	1°39	7°20	20°27	3°R47	1°57	9°55	n.a.	S 26
M27	20 55 34	11°53'57	21°58	2° 5	21°56	18°27	9°33	1° 6	1°43	7°22	20°26	3°45	1°54	10° 2	n.a.	M27
T 28	20 59 31	12°53'50	6♌49	3°49	23° 8	18°18	9°27	1° 7	1°46	7°24	20°26	3°42	1°51	10° 9	n.a.	T 28
W29	21 3 27	13°53'45	21°55	5°33	24°19	18° 9	9°22	1° 8	1°50	7°27	20°25	3°37	1°48	10°16	n.a.	W29
T 30	21 7 24	14°53'43	7♍ 6	7°17	25°30	18° 2	9°17	1° 9	1°54	7°29	20°24	3°31	1°44	10°22	n.a.	T 30
F 31	21 11 20	15♌53'42	22♍12	9♌ 0	26♍41	17♑55	9♑12	1♉ 9	1♌57	7♍31	20♐24	3♋25	1♋41	10♓29	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n59	20n24	3n19	21n24	2s25	15n38	0n45	27s51	6s26	24s52	1s29	9n57	1s57	21n19	0n44	11n14	2n 5	3s33	9s55	23n55	23n57	13s22		n.a.
T 2	22 51	16 25	4 15	21 44	2 7	15 11	0 43	27 54	6 26	24 52	1 30	9 58	1 57	21 18	0 44	11 13	2 5	3 33	9 55	23 55	23 57	13 20		n.a.
F 3	22 44	11 27	4 54	22 4	1 48	14 44	0 40	27 57	6 26	24 53	1 30	9 59	1 57	21 17	0 44	11 13	2 5	3 33	9 55	23 55	23 57	13 17		n.a.
S 4	22 35	5 54	5 14	22 24	1 29	14 17	0 37	28 0	6 25	24 54	1 30	10 0	1 57	21 17	0 44	11 12	2 5	3 33	9 55	23 55	23 57	13 15		n.a.
S 5	22 27	0 9	5 13	22 43	1 10	13 50	0 34	28 3	6 24	24 55	1 30	10 1	1 57	21 16	0 44	11 11	2 5	3 33	9 55	23 55	23 57	13 13		n.a.
M 6	22 17	5s30	4 54	23 1	0 52	13 22	0 31	28 6	6 23	24 56	1 30	10 2	1 57	21 15	0 44	11 11	2 5	3 32	9 54	23 55	23 57	13 11		n.a.
T 7	22 8	10 46	4 19	23 18	0 34	12 54	0 28	28 8	6 22	24 57	1 30	10 3	1 57	21 14	0 44	11 10	2 5	3 32	9 54	23 55	23 57	13 8		n.a.
W 8	21 58	15 25	3 30	23 34	0 17	12 25	0 25	28 10	6 21	24 57	1 30	10 4	1 58	21 13	0 44	11 9	2 5	3 32	9 54	23 55	23 57	13 6		n.a.
T 9	21 48	19 14	2 32	23 49	0 1	11 56	0 22	28 12	6 19	24 58	1 30	10 5	1 58	21 12	0 44	11 8	2 5	3 32	9 54	23 55	23 57	13 4		n.a.
F 10	21 37	22 2	1 26	24 2	0n15	11 27	0 19	28 13	6 17	24 59	1 30	10 6	1 58	21 12	0 44	11 8	2 5	3 32	9 54	23 55	23 58	13 2		n.a.
S 11	21 26	23 41	0 18	24 13	0 29	10 58	0 16	28 15	6 15	24 59	1 30	10 7	1 58	21 11	0 44	11 7	2 5	3 32	9 54	23 55	23 58	12 59		n.a.
S 12	21 14	24 8	0s51	24 22	0 42	10 28	0 13	28 16	6 13	25 0	1 30	10 8	1 58	21 10	0 44	11 6	2 5	3 31	9 54	23 55	23 58	12 57		n.a.
M13	21 2	23 23	1 55	24 29	0 54	9 58	0 10	28 17	6 11	25 1	1 30	10 8	1 58	21 9	0 44	11 6	2 5	3 31	9 54	23 55	23 58	12 55		n.a.
T 14	20 50	21 32	2 54	24 34	1 5	9 28	0 6	28 17	6 9	25 1	1 30	10 9	1 59	21 8	0 44	11 5	2 4	3 31	9 54	23 55	23 58	12 53		n.a.
W15	20 37	18 45	3 45	24 36	1 15	8 57	0 3	28 18	6 6	25 2	1 30	10 10	1 59	21 7	0 44	11 4	2 4	3 31	9 54	23 55	23 58	12 50		n.a.
T 16	20 24	15 12	4 25	24 36	1 23	8 27	0s 1	28 18	6 3	25 3	1 30	10 10	1 59	21 6	0 44	11 3	2 4	3 31	9 54	23 56	23 58	12 48		n.a.
F 17	20 11	11 5	4 53	24 34	1 31	7 56	0 4	28 18	6 1	25 3	1 30	10 11	1 59	21 6	0 44	11 3	2 4	3 30	9 53	23 56	23 58	12 46		n.a.
S 18	19 57	6 33	5 9	24 29	1 37	7 25	0 7	28 17	5 58	25 4	1 30	10 11	1 59	21 5	0 44	11 2	2 4	3 30	9 53	23 56	23 58	12 44		n.a.
S 19	19 43	1 46	5 12	24 21	1 42	6 54	0 11	28 17	5 55	25 4	1 30	10 12	1 59	21 4	0 44	11 1	2 4	3 30	9 53	23 56	23 58	12 41		n.a.
M20	19 28	3n 7	5 1	24 11	1 46	6 23	0 14	28 16	5 51	25 5	1 30	10 12	1 59	21 3	0 44	11 0	2 4	3 30	9 53	23 56	23 58	12 39		n.a.
T 21	19 13	7 58	4 37	23 59	1 50	5 51	0 18	28 15	5 48	25 5	1 30	10 13	2 0	21 2	0 44	10 59	2 4	3 30	9 53	23 56	23 58	12 37		n.a.
W22	18 58	12 36	3 59	23 44	1 52	5 19	0 22	28 14	5 45	25 6	1 30	10 13	2 0	21 1	0 44	10 59	2 4	3 29	9 53	23 56	23 58	12 34		n.a.
T 23	18 42	16 49	3 8	23 27	1 54	4 48	0 25	28 12	5 41	25 6	1 30	10 14	2 0	21 1	0 44	10 58	2 4	3 29	9 53	23 56	23 58	12 32		n.a.
F 24	18 27	20 21	2 7	23 8	1 55	4 16	0 29	28 10	5 37	25 6	1 30	10 14	2 0	21 0	0 44	10 57	2 4	3 29	9 53	23 56	23 58	12 30		n.a.
S 25	18 10	22 53	0 56	22 47	1 56	3 44	0 32	28 8	5 34	25 7	1 30	10 14	2 0	20 59	0 44	10 56	2 4	3 29	9 52	23 56	23 58	12 27		n.a.
S 26	17 54	24 6	0n20	22 25	1 55	3 12	0 36	28 6	5 30	25 7	1 30	10 15	2 0	20 58	0 44	10 55	2 4	3 29	9 52	23 56	23 58	12 25		n.a.
M27	17 37	23 45	1 37	22 0	1 54	2 40	0 40	28 4	5 26	25 7	1 30	10 15	2 1	20 57	0 44	10 55	2 4	3 28	9 52	23 56	23 59	12 23		n.a.
T 28	17 20	21 43	2 50	21 34	1 53	2 8	0 43	28 1	5 22	25 8	1 29	10 15	2 1	20 56	0 44	10 54	2 4	3 28	9 52	23 56	23 59	12 21		n.a.
W29	17 2	18 9	3 51	21 6	1 51	1 35	0 47	27 59	5 18	25 8	1 29	10 15	2 1	20 55	0 44	10 53	2 4	3 28	9 52	23 56	23 59	12 18		n.a.
T 30	16 44	13 22	4 37	20 37	1 48	1 3	0 51	27 56	5 14	25 8	1 29	10 15	2 1	20 55	0 44	10 52	2 4	3 28	9 52	23 56	23 59	12 16		n.a.
F 31	16n26	7n47	5n 3	20n 6	1n45	0n31	0s55	27s53	5s10	25s 9	1s29	10n15	2s 1	20n54	0n44	10n51	2n 4	3s28	9s51	23n57	23n59	12s14		n.a.

Julian Day Number = 752627.5, Delta T = 17h55m30s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°36'04, Lahiri = -40°29'04 Julian Calendar 1 Aug. 2653 BCE == Greg. Calendar 10 July 2653 BCE

The year -2652 astronomical counting style corresponds to year 2653 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2653 BCE (-2652) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 15 17	16♌53'43	7♎ 3	10♌44	27♍52	17°R48	9°R 7	1♉10	2♌ 1	7♍33	20°R23	3°R19	1♋38	10♓36	n.a.	S 1
S 2	21 19 14	17°53'46	21°33	12°27	29° 3	17♉43	9♉ 2	1°10	2° 5	7°35	20♐22	3♋14	1°35	10°42	n.a.	S 2
M 3	21 23 10	18°53'51	5♏38	14° 9	0♎14	17°38	8°58	1°10	2° 9	7°37	20°22	3°11	1°32	10°49	n.a.	M 3
T 4	21 27 7	19°53'57	19°17	15°51	1°25	17°35	8°54	1°R10	2°12	7°39	20°21	3°D10	1°28	10°56	n.a.	T 4
W 5	21 31 3	20°54'06	2♐32	17°32	2°36	17°32	8°49	1°10	2°16	7°42	20°21	3°11	1°25	11° 3	n.a.	W 5
T 6	21 35 0	21°54'16	15°25	19°13	3°47	17°30	8°46	1°10	2°20	7°44	20°20	3°12	1°22	11° 9	n.a.	T 6
F 7	21 38 56	22°54'28	28° 2	20°54	4°58	17°28	8°42	1°10	2°23	7°46	20°20	3°R13	1°19	11°16	n.a.	F 7
S 8	21 42 53	23°54'42	10♑24	22°34	6° 8	17°D28	8°38	1° 9	2°27	7°48	20°19	3°13	1°16	11°23	n.a.	S 8
S 9	21 46 49	24°54'58	22°35	24°13	7°19	17°28	8°35	1° 9	2°30	7°50	20°19	3°11	1°13	11°30	n.a.	S 9
M10	21 50 46	25°55'15	4♒39	25°52	8°29	17°29	8°32	1° 8	2°34	7°53	20°19	3° 7	1° 9	11°36	n.a.	M10
T 11	21 54 42	26°55'34	16°38	27°31	9°39	17°31	8°29	1° 8	2°38	7°55	20°18	2°59	1° 6	11°43	n.a.	T 11
W12	21 58 39	27°55'56	28°33	29° 9	10°50	17°34	8°26	1° 7	2°41	7°57	20°18	2°50	1° 3	11°50	n.a.	W12
T 13	22 2 36	28°56'19	10♓25	0♍47	12° 0	17°37	8°23	1° 6	2°45	7°59	20°18	2°39	1° 0	11°56	n.a.	T 13
F 14	22 6 32	29°56'43	22°17	2°24	13°10	17°41	8°21	1° 5	2°48	8° 2	20°17	2°28	0°57	12° 3	n.a.	F 14
S 15	22 10 29	0♍57'10	4♈10	4° 0	14°20	17°46	8°19	1° 4	2°52	8° 4	20°17	2°16	0°54	12°10	n.a.	S 15
S 16	22 14 25	1°57'39	16° 5	5°36	15°30	17°52	8°17	1° 2	2°55	8° 6	20°17	2° 6	0°50	12°17	n.a.	S 16
M17	22 18 22	2°58'10	28° 6	7°12	16°40	17°58	8°15	1° 1	2°58	8° 8	20°16	1°58	0°47	12°23	n.a.	M17
T 18	22 22 18	3°58'43	10♉16	8°48	17°49	18° 5	8°13	0°59	3° 2	8°11	20°16	1°53	0°44	12°30	n.a.	T 18
W19	22 26 15	4°59'18	22°38	10°23	18°59	18°13	8°12	0°58	3° 5	8°13	20°16	1°50	0°41	12°37	n.a.	W19
T 20	22 30 11	5°59'55	5♊17	11°57	20° 8	18°22	8°11	0°56	3° 9	8°15	20°16	1°D49	0°38	12°43	n.a.	T 20
F 21	22 34 8	7° 0'34	18°17	13°32	21°18	18°31	8°10	0°54	3°12	8°17	20°16	1°50	0°34	12°50	n.a.	F 21
S 22	22 38 4	8° 1'15	1♋43	15° 6	22°27	18°41	8° 9	0°52	3°15	8°20	20°16	1°R50	0°31	12°57	n.a.	S 22
S 23	22 42 1	9° 1'58	15°37	16°39	23°36	18°51	8° 9	0°50	3°19	8°22	20°16	1°49	0°28	13° 4	n.a.	S 23
M24	22 45 58	10° 2'44	29°59	18°13	24°45	19° 2	8° 8	0°48	3°22	8°24	20°16	1°46	0°25	13°10	n.a.	M24
T 25	22 49 54	11° 3'30	14♌48	19°46	25°54	19°14	8°D 8	0°46	3°25	8°26	20°D16	1°41	0°22	13°17	n.a.	T 25
W26	22 53 51	12° 4'19	29°58	21°19	27° 3	19°27	8° 8	0°44	3°28	8°29	20°16	1°32	0°19	13°24	n.a.	W26
T 27	22 57 47	13° 5'09	15♍18	22°51	28°12	19°40	8° 9	0°41	3°31	8°31	20°16	1°22	0°15	13°30	n.a.	T 27
F 28	23 1 44	14° 6'00	0♎38	24°24	29°20	19°53	8° 9	0°39	3°35	8°33	20°16	1°11	0°12	13°37	n.a.	F 28
S 29	23 5 40	15° 6'53	15°46	25°56	0♏28	20° 8	8°10	0°36	3°38	8°35	20°16	1° 1	0° 9	13°44	n.a.	S 29
S 30	23 9 37	16♍ 7'48	0♏32	27♍27	1♏37	20♉22	8♉11	0♉33	3♌41	8♍38	20♐16	0♋52	0♋ 6	13♓51	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n 8	1n50	5n 8	19n35	1n42	0s 1	0s58	27s50	5s 6	25s 9	1s29	10n15	2s 1	20n53	0n44	10n50	2n 4	3s27	9s51	23n57	23n59	12s11		n.a.
S 2	15 49	4s 4	4 53	19 2	1 38	0 34	1 2	27 46	5 2	25 9	1 29	10 15	2 1	20 52	0 44	10 50	2 4	3 27	9 51	23 57	23 59	12 9		n.a.
M 3	15 30	9 36	4 21	18 28	1 34	1 6	1 6	27 43	4 58	25 9	1 29	10 15	2 2	20 51	0 44	10 49	2 4	3 27	9 51	23 57	23 59	12 7		n.a.
T 4	15 11	14 30	3 35	17 53	1 30	1 38	1 9	27 39	4 54	25 10	1 29	10 15	2 2	20 50	0 44	10 48	2 4	3 27	9 51	23 57	23 59	12 4		n.a.
W 5	14 51	18 34	2 38	17 17	1 25	2 10	1 13	27 35	4 49	25 10	1 29	10 15	2 2	20 50	0 44	10 47	2 4	3 27	9 51	23 57	23 59	12 2		n.a.
T 6	14 32	21 36	1 35	16 40	1 21	2 42	1 17	27 32	4 45	25 10	1 29	10 15	2 2	20 49	0 44	10 46	2 4	3 26	9 50	23 57	23 59	12 0		n.a.
F 7	14 12	23 30	0 28	16 3	1 16	3 15	1 21	27 28	4 41	25 10	1 28	10 14	2 2	20 48	0 44	10 45	2 4	3 26	9 50	23 57	23 59	11 57		n.a.
S 8	13 51	24 13	0s39	15 25	1 10	3 47	1 24	27 23	4 37	25 10	1 28	10 14	2 2	20 47	0 44	10 45	2 4	3 26	9 50	23 57	23 59	11 55		n.a.
S 9	13 31	23 44	1 42	14 46	1 5	4 18	1 28	27 19	4 33	25 10	1 28	10 14	2 2	20 46	0 44	10 44	2 4	3 26	9 50	23 57	23 59	11 52		n.a.
M10	13 10	22 8	2 40	14 7	0 59	4 50	1 32	27 15	4 28	25 10	1 28	10 14	2 3	20 45	0 44	10 43	2 4	3 25	9 50	23 57	23 59	11 50		n.a.
T 11	12 49	19 33	3 31	13 27	0 53	5 22	1 35	27 11	4 24	25 10	1 28	10 13	2 3	20 45	0 44	10 42	2 4	3 25	9 50	23 57	23 59	11 48		n.a.
W12	12 28	16 10	4 12	12 46	0 47	5 53	1 39	27 6	4 20	25 10	1 28	10 13	2 3	20 44	0 44	10 41	2 4	3 25	9 49	23 57	23 59	11 45		n.a.
T 13	12 6	12 9	4 42	12 6	0 41	6 25	1 43	27 1	4 16	25 10	1 28	10 12	2 3	20 43	0 44	10 40	2 4	3 25	9 49	23 58	23 59	11 43		n.a.
F 14	11 45	7 41	4 59	11 24	0 35	6 56	1 46	26 57	4 12	25 10	1 27	10 12	2 3	20 42	0 44	10 39	2 4	3 25	9 49	23 58	23 59	11 41		n.a.
S 15	11 23	2 56	5 4	10 43	0 29	7 27	1 50	26 52	4 8	25 10	1 27	10 11	2 3	20 41	0 44	10 39	2 4	3 24	9 49	23 58	23 59	11 38		n.a.
S 16	11 1	1n57	4 55	10 1	0 23	7 58	1 53	26 47	4 4	25 10	1 27	10 11	2 3	20 41	0 45	10 38	2 4	3 24	9 49	23 58	23 59	11 36		n.a.
M17	10 39	6 48	4 33	9 19	0 16	8 29	1 57	26 42	4 0	25 10	1 27	10 10	2 4	20 40	0 45	10 37	2 4	3 24	9 48	23 58	23 59	11 33		n.a.
T 18	10 16	11 28	3 59	8 37	0 10	8 59	2 0	26 37	3 55	25 10	1 27	10 9	2 4	20 39	0 45	10 36	2 4	3 24	9 48	23 59	23 59	11 31		n.a.
W19	9 54	15 45	3 13	7 54	0 4	9 30	2 3	26 32	3 51	25 10	1 27	10 9	2 4	20 38	0 45	10 35	2 4	3 24	9 48	23 59	23 59	11 29		n.a.
T 20	9 31	19 26	2 16	7 11	0s 3	10 0	2 7	26 27	3 47	25 10	1 26	10 8	2 4	20 37	0 45	10 34	2 4	3 23	9 48	23 59	23 59	11 26		n.a.
F 21	9 8	22 16	1 11	6 29	0 9	10 30	2 10	26 22	3 44	25 10	1 26	10 7	2 4	20 37	0 45	10 33	2 4	3 23	9 48	23 59	23 59	11 24		n.a.
S 22	8 45	23 58	0 1	5 46	0 16	10 59	2 13	26 17	3 40	25 10	1 26	10 6	2 4	20 36	0 45	10 32	2 4	3 23	9 47	23 59	23 59	11 21		n.a.
S 23	8 22	24 15	1n13	5 3	0 22	11 28	2 17	26 11	3 36	25 10	1 26	10 6	2 4	20 35	0 45	10 32	2 4	3 23	9 47	23 59	23 59	11 19		n.a.
M24	7 59	22 57	2 24	4 19	0 29	11 58	2 20	26 6	3 32	25 10	1 26	10 5	2 4	20 34	0 45	10 31	2 4	3 23	9 47	23 59	23 59	11 17		n.a.
T 25	7 35	20 3	3 27	3 36	0 35	12 26	2 23	26 0	3 28	25 9	1 26	10 4	2 5	20 34	0 45	10 30	2 4	3 22	9 47	23 59	23 59	11 14		n.a.
W26	7 11	15 44	4 17	2 53	0 42	12 55	2 26	25 55	3 24	25 9	1 25	10 3	2 5	20 33	0 45	10 29	2 4	3 22	9 47	23 59	23 59	11 12		n.a.
T 27	6 48	10 21	4 50	2 10	0 48	13 23	2 29	25 49	3 21	25 9	1 25	10 2	2 5	20 32	0 45	10 28	2 4	3 22	9 46	23 59	23 59	11 9		n.a.
F 28	6 24	4 20	5 1	1 27	0 54	13 51	2 32	25 43	3 17	25 9	1 25	10 1	2 5	20 32	0 45	10 27	2 4	3 22	9 46	23 59	23 59	11 7		n.a.
S 29	6 0	1s52	4 52	0 44	1 0	14 18	2 35	25 38	3 13	25 9	1 25	10 0	2 5	20 31	0 45	10 26	2 4	3 22	9 46	23 59	23 59	11 5		n.a.
S 30	5n36	7s50	4n22	0n 1	1s 6	14s45	2s37	25s32	3s10	25s 8	1s25	9n59	2s 5	20n30	0n45	10n26	2n 4	3s21	9s46	23n59	23n59	11s 2		n.a.

Julian Day Number = 752658.5, Delta T = 17h55m27s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°36'00, Lahiri = -40°29'00 Julian Calendar 1 Sept. 2653 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2653 BCE

The year -2652 astronomical counting style corresponds to year 2653 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2653 BCE (-2652) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 13 33	17♍ 8'43	14♏50	28♍59	2♏45	20♑38	8♑12	0°R30	3♌44	8♍40	20♐16	0°R46	0♋ 3	13♓57	n.a.	M 1
T 2	23 17 30	18° 9'40	28°38	0♎30	3°53	20°54	8°13	0♉27	3°47	8°42	20°16	0♋42	29♊59	14° 4	n.a.	T 2
W 3	23 21 27	19°10'37	11♐57	2° 1	5° 1	21°10	8°14	0°24	3°50	8°44	20°16	0°41	29°56	14°11	n.a.	W 3
T 4	23 25 23	20°11'36	24°51	3°32	6° 8	21°27	8°16	0°21	3°53	8°47	20°17	0°41	29°53	14°17	n.a.	T 4
F 5	23 29 20	21°12'36	7♑23	5° 2	7°16	21°45	8°18	0°18	3°56	8°49	20°17	0°41	29°50	14°24	n.a.	F 5
S 6	23 33 16	22°13'37	19°39	6°32	8°23	22° 3	8°20	0°15	3°58	8°51	20°17	0°39	29°47	14°31	n.a.	S 6
S 7	23 37 13	23°14'39	1♒43	8° 2	9°30	22°21	8°23	0°11	4° 1	8°53	20°18	0°36	29°44	14°38	n.a.	S 7
M 8	23 41 9	24°15'42	13°39	9°31	10°37	22°40	8°25	0° 8	4° 4	8°55	20°18	0°29	29°40	14°44	n.a.	M 8
T 9	23 45 6	25°16'45	25°32	11° 0	11°44	23° 0	8°28	0° 4	4° 7	8°58	20°18	0°20	29°37	14°51	n.a.	T 9
W10	23 49 2	26°17'50	7♓23	12°29	12°50	23°20	8°31	0° 0	4° 9	9° 0	20°19	0° 8	29°34	14°58	n.a.	W10
T 11	23 52 59	27°18'56	19°15	13°57	13°56	23°40	8°34	29♈57	4°12	9° 2	20°19	29♊53	29°31	15° 4	n.a.	T 11
F 12	23 56 56	28°20'02	1♈10	15°24	15° 2	24° 1	8°37	29°53	4°15	9° 4	20°19	29°38	29°28	15°11	n.a.	F 12
S 13	0 0 52	29°21'10	13° 8	16°51	16° 8	24°22	8°41	29°49	4°17	9° 6	20°20	29°23	29°25	15°18	n.a.	S 13
S 14	0 4 49	0♎22'19	25°10	18°16	17°14	24°43	8°44	29°45	4°20	9° 8	20°20	29°10	29°21	15°25	n.a.	S 14
M15	0 8 45	1°23'29	7♉18	19°41	18°19	25° 5	8°48	29°41	4°22	9°10	20°21	28°59	29°18	15°31	n.a.	M15
T 16	0 12 42	2°24'40	19°34	21° 5	19°24	25°28	8°52	29°37	4°25	9°13	20°21	28°51	29°15	15°38	n.a.	T 16
W17	0 16 38	3°25'52	2♊ 1	22°27	20°29	25°51	8°57	29°33	4°27	9°15	20°22	28°46	29°12	15°45	n.a.	W17
T 18	0 20 35	4°27'05	14°41	23°48	21°34	26°14	9° 1	29°28	4°30	9°17	20°23	28°44	29° 9	15°52	n.a.	T 18
F 19	0 24 31	5°28'19	27°37	25° 7	22°38	26°37	9° 6	29°24	4°32	9°19	20°23	28°43	29° 5	15°58	n.a.	F 19
S 20	0 28 28	6°29'34	10♋55	26°24	23°42	27° 1	9°11	29°20	4°34	9°21	20°24	28°43	29° 2	16° 5	n.a.	S 20
S 21	0 32 25	7°30'51	24°37	27°39	24°46	27°25	9°16	29°15	4°36	9°23	20°25	28°42	28°59	16°12	n.a.	S 21
M22	0 36 21	8°32'08	8♌44	28°50	25°49	27°50	9°21	29°11	4°39	9°25	20°25	28°39	28°56	16°18	n.a.	M22
T 23	0 40 18	9°33'26	23°17	29°59	26°53	28°15	9°26	29° 6	4°41	9°27	20°26	28°34	28°53	16°25	n.a.	T 23
W24	0 44 14	10°34'45	8♍12	1♏ 4	27°55	28°40	9°32	29° 2	4°43	9°29	20°27	28°26	28°50	16°32	n.a.	W24
T 25	0 48 11	11°36'05	23°22	2° 5	28°58	29° 5	9°37	28°57	4°45	9°31	20°28	28°15	28°46	16°39	n.a.	T 25
F 26	0 52 7	12°37'25	8♎36	3° 0	0♐ 0	29°31	9°43	28°53	4°47	9°33	20°28	28° 4	28°43	16°45	n.a.	F 26
S 27	0 56 4	13°38'45	23°44	3°50	1° 2	29°57	9°49	28°48	4°49	9°35	20°29	27°53	28°40	16°52	n.a.	S 27
S 28	1 0 1	14°40'07	8♏36	4°34	2° 3	0♒23	9°56	28°43	4°51	9°37	20°30	27°43	28°37	16°59	n.a.	S 28
M29	1 3 57	15°41'28	23° 2	5°10	3° 4	0°50	10° 2	28°38	4°52	9°39	20°31	27°36	28°34	17° 5	n.a.	M29
T 30	1 7 54	16°42'49	7♐ 0	5°39	4° 5	1°17	10° 9	28°33	4°54	9°41	20°32	27°32	28°30	17°12	n.a.	T 30
W31	1 11 50	17♎44'11	20♐28	5♏58	5♐ 5	1♒44	10♑15	28♈29	4♌56	9♍43	20♐33	27♊30	28♊27	17♓19	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n11	13s12	3n37	0s41	1s12	15s12	2s40	25s26	3s 6	25s 8	1s24	9n58	2s 5	20n29	0n45	10n25	2n 4	3s21	9s46	23n59	23n59	11s 0		n.a.
T 2	4 47	17 42	2 41	1 24	1 18	15 38	2 43	25 20	3 3	25 8	1 24	9 57	2 5	20 29	0 45	10 24	2 4	3 21	9 45	23 59	23 59	10 57		n.a.
W 3	4 23	21 8	1 37	2 6	1 24	16 4	2 45	25 14	2 59	25 8	1 24	9 55	2 5	20 28	0 45	10 23	2 4	3 21	9 45	23 59	23 59	10 55		n.a.
T 4	3 58	23 22	0 31	2 48	1 30	16 30	2 48	25 8	2 56	25 7	1 24	9 54	2 5	20 27	0 45	10 22	2 4	3 21	9 45	23 59	23 59	10 52		n.a.
F 5	3 34	24 22	0s35	3 30	1 35	16 55	2 50	25 1	2 53	25 7	1 24	9 53	2 6	20 27	0 45	10 21	2 4	3 20	9 45	23 59	23 59	10 50		n.a.
S 6	3 9	24 8	1 39	4 11	1 40	17 20	2 52	24 55	2 49	25 7	1 24	9 52	2 6	20 26	0 45	10 21	2 4	3 20	9 45	23 59	23 59	10 47		n.a.
S 7	2 44	22 46	2 36	4 52	1 45	17 44	2 55	24 49	2 46	25 6	1 23	9 50	2 6	20 25	0 45	10 20	2 4	3 20	9 44	23 59	23 59	10 45		n.a.
M 8	2 20	20 23	3 26	5 32	1 50	18 8	2 57	24 42	2 43	25 6	1 23	9 49	2 6	20 25	0 45	10 19	2 4	3 20	9 44	23 59	23 59	10 42		n.a.
T 9	1 55	17 9	4 7	6 12	1 55	18 31	2 59	24 36	2 39	25 6	1 23	9 48	2 6	20 24	0 45	10 18	2 4	3 20	9 44	23 59	23 59	10 40		n.a.
W10	1 30	13 15	4 36	6 52	1 59	18 54	3 1	24 29	2 36	25 5	1 23	9 46	2 6	20 23	0 45	10 17	2 4	3 20	9 44	23 59	23 59	10 38		n.a.
T 11	1 5	8 50	4 54	7 30	2 3	19 17	3 2	24 23	2 33	25 5	1 23	9 45	2 6	20 23	0 45	10 16	2 4	3 19	9 44	23 59	23 59	10 35		n.a.
F 12	0 41	4 5	4 59	8 9	2 7	19 39	3 4	24 16	2 30	25 4	1 22	9 44	2 6	20 22	0 45	10 16	2 4	3 19	9 43	23 59	23 59	10 33		n.a.
S 13	0 16	0n51	4 51	8 46	2 10	20 0	3 6	24 9	2 27	25 4	1 22	9 42	2 6	20 22	0 45	10 15	2 4	3 19	9 43	23 59	23 59	10 30		n.a.
S 14	0s 9	5 47	4 29	9 22	2 13	20 21	3 7	24 2	2 24	25 3	1 22	9 41	2 6	20 21	0 45	10 14	2 4	3 19	9 43	23 59	23 59	10 28		n.a.
M15	0 34	10 34	3 56	9 58	2 16	20 41	3 8	23 55	2 21	25 3	1 22	9 39	2 6	20 21	0 45	10 13	2 4	3 19	9 43	23 59	23 59	10 25		n.a.
T 16	0 59	14 58	3 11	10 32	2 18	21 1	3 10	23 48	2 18	25 3	1 22	9 38	2 6	20 20	0 45	10 12	2 4	3 19	9 43	23 59	23 59	10 23		n.a.
W17	1 24	18 49	2 16	11 5	2 20	21 20	3 11	23 41	2 15	25 2	1 22	9 36	2 6	20 19	0 46	10 12	2 4	3 19	9 42	23 59	23 59	10 20		n.a.
T 18	1 48	21 52	1 14	11 37	2 21	21 39	3 12	23 33	2 13	25 2	1 21	9 35	2 6	20 19	0 46	10 11	2 4	3 18	9 42	23 59	23 59	10 18		n.a.
F 19	2 13	23 52	0 6	12 8	2 22	21 57	3 13	23 26	2 10	25 1	1 21	9 33	2 6	20 18	0 46	10 10	2 4	3 18	9 42	23 59	23 59	10 15		n.a.
S 20	2 38	24 36	1n 4	12 36	2 22	22 14	3 13	23 19	2 7	25 1	1 21	9 31	2 6	20 18	0 46	10 9	2 4	3 18	9 42	23 59	23 59	10 13		n.a.
S 21	3 3	23 52	2 12	13 3	2 21	22 31	3 14	23 11	2 4	25 0	1 21	9 30	2 6	20 17	0 46	10 9	2 4	3 18	9 42	23 59	23 59	10 10		n.a.
M22	3 28	21 37	3 15	13 29	2 20	22 48	3 14	23 3	2 2	24 59	1 21	9 28	2 6	20 17	0 46	10 8	2 4	3 18	9 42	23 59	23 59	10 8		n.a.
T 23	3 52	17 56	4 6	13 51	2 17	23 3	3 15	22 56	1 59	24 59	1 20	9 27	2 6	20 16	0 46	10 7	2 4	3 18	9 41	23 59	23 59	10 5		n.a.
W24	4 17	13 2	4 42	14 12	2 14	23 18	3 15	22 48	1 56	24 58	1 20	9 25	2 6	20 16	0 46	10 6	2 4	3 18	9 41	23 59	23 59	10 3		n.a.
T 25	4 41	7 15	5 0	14 30	2 10	23 33	3 15	22 40	1 54	24 58	1 20	9 23	2 6	20 15	0 46	10 6	2 4	3 17	9 41	23 59	23 59	10 0		n.a.
F 26	5 6	1 2	4 56	14 45	2 5	23 47	3 15	22 32	1 51	24 57	1 20	9 22	2 6	20 15	0 46	10 5	2 5	3 17	9 41	23 58	23 59	9 58		n.a.
S 27	5 30	5s14	4 31	14 56	1 58	24 0	3 14	22 24	1 49	24 56	1 20	9 20	2 6	20 14	0 46	10 4	2 5	3 17	9 41	23 58	23 59	9 55		n.a.
S 28	5 55	11 6	3 48	15 4	1 51	24 13	3 14	22 16	1 46	24 56	1 20	9 18	2 6	20 14	0 46	10 3	2 5	3 17	9 40	23 58	23 59	9 53		n.a.
M29	6 19	16 11	2 52	15 9	1 42	24 25	3 13	22 7	1 44	24 55	1 19	9 16	2 6	20 14	0 46	10 3	2 5	3 17	9 40	23 58	23 59	9 50		n.a.
T 30	6 43	20 14	1 47	15 9	1 32	24 36	3 12	21 59	1 42	24 54	1 19	9 15	2 6	20 13	0 46	10 2	2 5	3 17	9 40	23 58	23 59	9 47		n.a.
W31	7s 7	23s 1	0n37	15s 4	1s20	24s46	3s12	21s50	1s39	24s54	1s19	9n13	2s 6	20n13	0n46	10n 1	2n 5	3s17	9s40	23n58	23n59	9s45		n.a.

Julian Day Number = 752688.5, Delta T = 17h55m25s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°35'56, Lahiri = -40°28'56 Julian Calendar 1 Oct. 2653 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2653 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2653 BCE (-2652) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 15 47	18♎45'33	3♉28	6°R 7	6♐ 5	2♒12	10♉22	28°R24	4♌58	9♍45	20♐34	27°D30	28♊24	17♓26	n.a.	T 1
F 2	1 19 43	19°46'54	16° 4	6♏ 6	7° 4	2°39	10°29	28♈19	4°59	9°46	20°35	27°R30	28°21	17°32	n.a.	F 2
S 3	1 23 40	20°48'16	28°22	5°53	8° 3	3° 7	10°37	28°14	5° 1	9°48	20°36	27♊30	28°18	17°39	n.a.	S 3
S 4	1 27 36	21°49'37	10♒25	5°28	9° 2	3°36	10°44	28° 9	5° 2	9°50	20°37	27°28	28°15	17°46	n.a.	S 4
M 5	1 31 33	22°50'58	22°20	4°52	9°59	4° 4	10°52	28° 4	5° 4	9°52	20°38	27°24	28°11	17°53	n.a.	M 5
T 6	1 35 30	23°52'19	4♓11	4° 4	10°57	4°33	10°59	27°59	5° 5	9°54	20°39	27°17	28° 8	17°59	n.a.	T 6
W 7	1 39 26	24°53'40	16° 2	3° 6	11°54	5° 2	11° 7	27°54	5° 7	9°55	20°40	27° 7	28° 5	18° 6	n.a.	W 7
T 8	1 43 23	25°55'00	27°56	1°59	12°50	5°31	11°15	27°49	5° 8	9°57	20°41	26°56	28° 2	18°13	n.a.	T 8
F 9	1 47 19	26°56'20	9♈54	0°44	13°45	6° 0	11°23	27°44	5° 9	9°59	20°42	26°44	27°59	18°19	n.a.	F 9
S 10	1 51 16	27°57'40	22° 0	29♎25	14°40	6°29	11°32	27°39	5°11	10° 0	20°43	26°32	27°56	18°26	n.a.	S 10
S 11	1 55 12	28°59'00	4♉13	28° 4	15°35	6°59	11°40	27°34	5°12	10° 2	20°44	26°21	27°52	18°33	n.a.	S 11
M12	1 59 9	0♏ 0'20	16°34	26°43	16°28	7°29	11°49	27°29	5°13	10° 4	20°46	26°12	27°49	18°40	n.a.	M12
T 13	2 3 6	1° 1'39	29° 4	25°26	17°21	7°59	11°57	27°24	5°14	10° 5	20°47	26° 6	27°46	18°46	n.a.	T 13
W14	2 7 2	2° 2'58	11♊45	24°13	18°14	8°29	12° 6	27°19	5°15	10° 7	20°48	26° 3	27°43	18°53	n.a.	W14
T 15	2 10 59	3° 4'18	24°37	23° 8	19° 5	9° 0	12°15	27°14	5°16	10° 8	20°49	26°D 2	27°40	19° 0	n.a.	T 15
F 16	2 14 55	4° 5'37	7♋42	22°12	19°56	9°30	12°24	27° 9	5°17	10°10	20°51	26° 2	27°36	19° 6	n.a.	F 16
S 17	2 18 52	5° 6'56	21° 3	21°25	20°46	10° 1	12°34	27° 4	5°17	10°11	20°52	26° 3	27°33	19°13	n.a.	S 17
S 18	2 22 48	6° 8'15	4♌41	20°48	21°35	10°32	12°43	26°59	5°18	10°13	20°53	26°R 4	27°30	19°20	n.a.	S 18
M19	2 26 45	7° 9'33	18°38	20°22	22°23	11° 3	12°52	26°54	5°19	10°14	20°55	26° 3	27°27	19°27	n.a.	M19
T 20	2 30 42	8°10'52	2♍54	20° 5	23°10	11°35	13° 2	26°49	5°20	10°16	20°56	26° 1	27°24	19°33	n.a.	T 20
W21	2 34 38	9°12'10	17°26	19°D57	23°57	12° 6	13°12	26°45	5°20	10°17	20°57	25°56	27°21	19°40	n.a.	W21
T 22	2 38 35	10°13'27	2♎11	19°59	24°42	12°38	13°22	26°40	5°21	10°18	20°59	25°50	27°17	19°47	n.a.	T 22
F 23	2 42 31	11°14'45	17° 2	20° 8	25°26	13° 9	13°32	26°35	5°21	10°20	21° 0	25°42	27°14	19°54	n.a.	F 23
S 24	2 46 28	12°16'01	1♏51	20°26	26°10	13°41	13°42	26°30	5°22	10°21	21° 1	25°35	27°11	20° 0	n.a.	S 24
S 25	2 50 24	13°17'17	16°29	20°50	26°52	14°13	13°52	26°26	5°22	10°22	21° 3	25°29	27° 8	20° 7	n.a.	S 25
M26	2 54 21	14°18'32	0♐49	21°20	27°33	14°45	14° 3	26°21	5°22	10°24	21° 4	25°25	27° 5	20°14	n.a.	M26
T 27	2 58 18	15°19'47	14°45	21°57	28°13	15°18	14°13	26°16	5°23	10°25	21° 6	25°22	27° 2	20°20	n.a.	T 27
W28	3 2 14	16°21'00	28°16	22°38	28°51	15°50	14°24	26°12	5°23	10°26	21° 7	25°D22	26°58	20°27	n.a.	W28
T 29	3 6 11	17°22'13	11♑22	23°24	29°29	16°23	14°34	26° 7	5°23	10°27	21° 9	25°23	26°55	20°34	n.a.	T 29
F 30	3 10 7	18♏23'24	24♑ 4	24♎14	0♑ 4	16♒55	14♑45	26♈ 3	5♌23	10♍28	21♐10	25♊24	26♊52	20♓41	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s31	24s28	0s32	14s55	1s 7	24s56	3s10	21s42	1s37	24s53	1s19	9n11	2s 6	20n12	0n46	10n 1	2n 5	3s17	9s40	23n58	23n59	9s42		n.a.
F 2	7 55	24 36	1 37	14 41	0 52	25 6	3 9	21 33	1 35	24 52	1 19	9 10	2 6	20 12	0 46	10 0	2 5	3 17	9 40	23 58	23 59	9 40		n.a.
S 3	8 18	23 31	2 36	14 21	0 36	25 14	3 8	21 24	1 33	24 51	1 19	9 8	2 6	20 12	0 46	9 59	2 5	3 17	9 39	23 58	23 59	9 37		n.a.
S 4	8 42	21 21	3 27	13 56	0 19	25 22	3 6	21 15	1 30	24 51	1 18	9 6	2 6	20 11	0 46	9 59	2 5	3 17	9 39	23 58	23 59	9 35		n.a.
M 5	9 5	18 17	4 9	13 26	0n 0	25 30	3 4	21 6	1 28	24 50	1 18	9 4	2 6	20 11	0 46	9 58	2 5	3 16	9 39	23 58	23 59	9 32		n.a.
T 6	9 28	14 31	4 39	12 52	0 20	25 36	3 2	20 57	1 26	24 49	1 18	9 3	2 6	20 11	0 46	9 57	2 5	3 16	9 39	23 58	23 59	9 30		n.a.
W 7	9 51	10 11	4 57	12 12	0 40	25 42	3 0	20 48	1 24	24 48	1 18	9 1	2 6	20 10	0 46	9 57	2 5	3 16	9 39	23 57	23 59	9 27		n.a.
T 8	10 14	5 27	5 3	11 30	1 0	25 47	2 57	20 39	1 22	24 47	1 18	8 59	2 6	20 10	0 46	9 56	2 5	3 16	9 39	23 57	23 58	9 25		n.a.
F 9	10 37	0 30	4 55	10 45	1 20	25 52	2 55	20 29	1 20	24 47	1 18	8 57	2 6	20 10	0 47	9 56	2 5	3 16	9 39	23 57	23 58	9 22		n.a.
S 10	10 59	4n32	4 34	9 58	1 39	25 56	2 52	20 20	1 18	24 46	1 17	8 56	2 6	20 10	0 47	9 55	2 5	3 16	9 38	23 57	23 58	9 19		n.a.
S 11	11 22	9 27	4 0	9 12	1 58	25 59	2 49	20 10	1 16	24 45	1 17	8 54	2 6	20 9	0 47	9 54	2 5	3 16	9 38	23 56	23 58	9 17		n.a.
M12	11 44	14 4	3 15	8 27	2 14	26 2	2 46	20 0	1 14	24 44	1 17	8 52	2 5	20 9	0 47	9 54	2 5	3 16	9 38	23 56	23 58	9 14		n.a.
T 13	12 6	18 9	2 19	7 45	2 29	26 4	2 42	19 51	1 12	24 43	1 17	8 50	2 5	20 9	0 47	9 53	2 5	3 16	9 38	23 56	23 58	9 12		n.a.
W14	12 28	21 28	1 16	7 7	2 41	26 5	2 38	19 41	1 10	24 42	1 17	8 49	2 5	20 9	0 47	9 53	2 5	3 16	9 38	23 56	23 58	9 9		n.a.
T 15	12 49	23 45	0 8	6 33	2 51	26 5	2 34	19 31	1 8	24 41	1 17	8 47	2 5	20 9	0 47	9 52	2 6	3 16	9 38	23 56	23 58	9 7		n.a.
F 16	13 10	24 48	1n 2	6 5	2 59	26 5	2 30	19 20	1 6	24 40	1 16	8 45	2 5	20 8	0 47	9 52	2 6	3 16	9 38	23 56	23 58	9 4		n.a.
S 17	13 31	24 27	2 10	5 42	3 4	26 5	2 26	19 10	1 4	24 39	1 16	8 43	2 5	20 8	0 47	9 51	2 6	3 16	9 37	23 56	23 58	9 1		n.a.
S 18	13 52	22 38	3 13	5 25	3 8	26 4	2 21	19 0	1 2	24 38	1 16	8 42	2 5	20 8	0 47	9 51	2 6	3 16	9 37	23 56	23 58	8 59		n.a.
M19	14 13	19 27	4 5	5 13	3 10	26 2	2 16	18 49	1 1	24 37	1 16	8 40	2 5	20 8	0 47	9 50	2 6	3 16	9 37	23 56	23 58	8 56		n.a.
T 20	14 33	15 3	4 43	5 6	3 10	25 59	2 11	18 39	0 59	24 36	1 16	8 38	2 5	20 8	0 47	9 50	2 6	3 16	9 37	23 56	23 58	8 54		n.a.
W21	14 53	9 43	5 4	5 5	3 8	25 56	2 5	18 28	0 57	24 34	1 16	8 37	2 4	20 8	0 47	9 49	2 6	3 16	9 37	23 56	23 58	8 51		n.a.
T 22	15 13	3 46	5 6	5 8	3 6	25 52	2 0	18 17	0 55	24 33	1 16	8 35	2 4	20 8	0 47	9 49	2 6	3 16	9 37	23 55	23 58	8 48		n.a.
F 23	15 33	2s26	4 47	5 15	3 2	25 48	1 54	18 7	0 54	24 32	1 16	8 34	2 4	20 8	0 47	9 48	2 6	3 16	9 37	23 55	23 58	8 46		n.a.
S 24	15 52	8 30	4 9	5 26	2 57	25 43	1 47	17 56	0 52	24 31	1 15	8 32	2 4	20 8	0 47	9 48	2 6	3 16	9 37	23 55	23 58	8 43		n.a.
S 25	16 11	14 2	3 15	5 40	2 52	25 38	1 41	17 45	0 50	24 30	1 15	8 30	2 4	20 7	0 47	9 47	2 6	3 16	9 37	23 55	23 57	8 41		n.a.
M26	16 30	18 41	2 9	5 57	2 46	25 32	1 34	17 33	0 49	24 28	1 15	8 29	2 4	20 7	0 47	9 47	2 6	3 16	9 36	23 54	23 57	8 38		n.a.
T 27	16 48	22 9	0 57	6 17	2 39	25 25	1 27	17 22	0 47	24 27	1 15	8 27	2 4	20 7	0 47	9 46	2 6	3 16	9 36	23 54	23 57	8 35		n.a.
W28	17 6	24 14	0s16	6 39	2 32	25 18	1 19	17 11	0 46	24 26	1 15	8 26	2 3	20 7	0 47	9 46	2 6	3 16	9 36	23 54	23 57	8 33		n.a.
T 29	17 24	24 55	1 26	7 4	2 24	25 11	1 12	16 59	0 44	24 25	1 15	8 24	2 3	20 7	0 47	9 46	2 6	3 16	9 36	23 54	23 57	8 30		n.a.
F 30	17s42	24s15	2s30	7s30	2n17	25s 3	1s 4	16s48	0s43	24s23	1s15	8n23	2s 3	20n 7	0n48	9n45	2n 7	3s16	9s36	23n54	23n57	8s27		n.a.

Julian Day Number = 752719.5, Delta T = 17h55m22s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°35'52, Lahiri = -40°28'52 Julian Calendar 1 Nov. 2653 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2653 BCE

The year -2652 astronomical counting style corresponds to year 2653 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2653 BCE (-2652) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 14 4	19♏24'33	6♒27	25♎ 8	0♑39	17♒28	14♑56	25°R58	5°R23	10♍29	21♐12	25♊26	26♊49	20♓47	n.a.	S 1
S 2	3 18 0	20°25'42	18°34	26° 5	1°12	18° 1	15° 7	25♈54	5♌23	10°30	21°13	25°R27	26°46	20°54	n.a.	S 2
M 3	3 21 57	21°26'49	0♓32	27° 5	1°43	18°34	15°18	25°50	5°23	10°31	21°15	25°26	26°42	21° 1	n.a.	M 3
T 4	3 25 54	22°27'55	12°24	28° 8	2°13	19° 7	15°30	25°46	5°23	10°32	21°16	25°24	26°39	21° 8	n.a.	T 4
W 5	3 29 50	23°28'59	24°16	29°14	2°41	19°40	15°41	25°42	5°23	10°33	21°18	25°21	26°36	21°14	n.a.	W 5
T 6	3 33 47	24°30'02	6♈11	0♏22	3° 8	20°14	15°52	25°37	5°22	10°34	21°19	25°16	26°33	21°21	n.a.	T 6
F 7	3 37 43	25°31'04	18°14	1°32	3°32	20°47	16° 4	25°33	5°22	10°35	21°21	25°11	26°30	21°28	n.a.	F 7
S 8	3 41 40	26°32'04	0♉26	2°44	3°55	21°21	16°15	25°30	5°22	10°36	21°23	25° 5	26°27	21°34	n.a.	S 8
S 9	3 45 36	27°33'03	12°50	3°57	4°16	21°54	16°27	25°26	5°21	10°37	21°24	25° 0	26°23	21°41	n.a.	S 9
M10	3 49 33	28°34'00	25°26	5°12	4°35	22°28	16°39	25°22	5°21	10°38	21°26	24°57	26°20	21°48	n.a.	M10
T 11	3 53 29	29°34'57	8♊15	6°29	4°51	23° 2	16°51	25°18	5°20	10°39	21°27	24°54	26°17	21°55	n.a.	T 11
W12	3 57 26	0♐35'52	21°17	7°47	5° 6	23°36	17° 3	25°15	5°20	10°39	21°29	24°D53	26°14	22° 1	n.a.	W12
T 13	4 1 23	1°36'45	4♋32	9° 7	5°18	24° 9	17°15	25°11	5°19	10°40	21°31	24°54	26°11	22° 8	n.a.	T 13
F 14	4 5 19	2°37'38	17°59	10°27	5°29	24°43	17°27	25° 8	5°18	10°41	21°32	24°55	26° 8	22°15	n.a.	F 14
S 15	4 9 16	3°38'29	1♌37	11°49	5°36	25°18	17°39	25° 4	5°18	10°41	21°34	24°56	26° 4	22°21	n.a.	S 15
S 16	4 13 12	4°39'19	15°26	13°12	5°42	25°52	17°51	25° 1	5°17	10°42	21°36	24°58	26° 1	22°28	n.a.	S 16
M17	4 17 9	5°40'07	29°25	14°36	5°45	26°26	18° 4	24°58	5°16	10°42	21°37	24°R58	25°58	22°35	n.a.	M17
T 18	4 21 5	6°40'55	13♍33	16° 1	5°R46	27° 0	18°16	24°55	5°15	10°43	21°39	24°58	25°55	22°42	n.a.	T 18
W19	4 25 2	7°41'41	27°50	17°27	5°44	27°35	18°29	24°52	5°14	10°44	21°41	24°57	25°52	22°48	n.a.	W19
T 20	4 28 59	8°42'25	12♎10	18°54	5°40	28° 9	18°41	24°49	5°13	10°44	21°43	24°56	25°48	22°55	n.a.	T 20
F 21	4 32 55	9°43'09	26°32	20°22	5°33	28°44	18°54	24°46	5°12	10°44	21°44	24°54	25°45	23° 2	n.a.	F 21
S 22	4 36 52	10°43'51	10♏51	21°51	5°24	29°19	19° 7	24°43	5°11	10°45	21°46	24°52	25°42	23° 9	n.a.	S 22
S 23	4 40 48	11°44'31	25° 1	23°21	5°12	29°53	19°20	24°41	5°10	10°45	21°48	24°50	25°39	23°15	n.a.	S 23
M24	4 44 45	12°45'10	8♐59	24°51	4°57	0♓28	19°33	24°38	5° 9	10°46	21°49	24°49	25°36	23°22	n.a.	M24
T 25	4 48 41	13°45'47	22°40	26°23	4°40	1° 3	19°45	24°36	5° 8	10°46	21°51	24°D49	25°33	23°29	n.a.	T 25
W26	4 52 38	14°46'23	6♑ 2	27°55	4°21	1°38	19°58	24°34	5° 6	10°46	21°53	24°49	25°29	23°35	n.a.	W26
T 27	4 56 34	15°46'56	19° 4	29°29	3°59	2°13	20°12	24°31	5° 5	10°46	21°55	24°50	25°26	23°42	n.a.	T 27
F 28	5 0 31	16°47'28	1♒46	1♐ 3	3°35	2°48	20°25	24°29	5° 3	10°47	21°56	24°50	25°23	23°49	n.a.	F 28
S 29	5 4 28	17°47'57	14°11	2°38	3° 9	3°23	20°38	24°27	5° 2	10°47	21°58	24°51	25°20	23°56	n.a.	S 29
S 30	5 8 24	18°48'24	26°22	4°14	2°41	3°58	20°51	24°25	5° 1	10°47	22° 0	24°52	25°17	24° 2	n.a.	S 30
M31	5 12 21	19♐48'49	8♓22	5♐51	2♑11	4♓33	21♑ 4	24♈24	4♌59	10♍47	22♐ 1	24♊52	25♊14	24♓ 9	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s59	22s23	3s25	7s57	2n 9	24s54	0s55	16s36	0s41	24s22	1s15	8n21	2s 3	20n 8	0n48	9n45	2n 7	3s16	9s36	23n54	23n57	8s25		n.a.
S 2	18 16	19 33	4 10	8 26	2 0	24 46	0 47	16 24	0 40	24 21	1 14	8 20	2 3	20 8	0 48	9 45	2 7	3 16	9 36	23 55	23 57	8 22		n.a.
M 3	18 32	15 56	4 43	8 56	1 52	24 36	0 38	16 13	0 38	24 19	1 14	8 19	2 2	20 8	0 48	9 44	2 7	3 16	9 36	23 55	23 57	8 20		n.a.
T 4	18 48	11 43	5 4	9 27	1 44	24 26	0 28	16 1	0 37	24 18	1 14	8 17	2 2	20 8	0 48	9 44	2 7	3 16	9 36	23 54	23 57	8 17		n.a.
W 5	19 4	7 5	5 12	9 58	1 35	24 16	0 19	15 49	0 35	24 16	1 14	8 16	2 2	20 8	0 48	9 44	2 7	3 16	9 36	23 54	23 57	8 14		n.a.
T 6	19 20	2 9	5 6	10 31	1 27	24 6	0 9	15 36	0 34	24 15	1 14	8 14	2 2	20 8	0 48	9 43	2 7	3 16	9 36	23 54	23 57	8 12		n.a.
F 7	19 35	2n54	4 47	11 3	1 18	23 55	0n 2	15 24	0 32	24 13	1 14	8 13	2 2	20 8	0 48	9 43	2 7	3 16	9 36	23 54	23 56	8 9		n.a.
S 8	19 50	7 55	4 15	11 37	1 10	23 43	0 12	15 12	0 31	24 12	1 14	8 12	2 1	20 8	0 48	9 43	2 7	3 16	9 36	23 54	23 56	8 6		n.a.
S 9	20 4	12 43	3 30	12 10	1 1	23 32	0 23	15 0	0 30	24 10	1 14	8 11	2 1	20 8	0 48	9 43	2 7	3 16	9 35	23 54	23 56	8 4		n.a.
M10	20 18	17 4	2 35	12 44	0 53	23 20	0 35	14 47	0 28	24 8	1 14	8 10	2 1	20 8	0 48	9 42	2 7	3 16	9 35	23 53	23 56	8 1		n.a.
T 11	20 31	20 42	1 30	13 18	0 44	23 8	0 46	14 35	0 27	24 7	1 14	8 8	2 1	20 9	0 48	9 42	2 7	3 16	9 35	23 53	23 56	7 58		n.a.
W12	20 45	23 22	0 20	13 51	0 36	22 55	0 58	14 22	0 26	24 5	1 13	8 7	2 1	20 9	0 48	9 42	2 7	3 17	9 35	23 53	23 56	7 56		n.a.
T 13	20 57	24 47	0n53	14 25	0 28	22 42	1 11	14 9	0 24	24 4	1 13	8 6	2 0	20 9	0 48	9 42	2 7	3 17	9 35	23 53	23 56	7 53		n.a.
F 14	21 10	24 48	2 4	14 59	0 20	22 29	1 23	13 56	0 23	24 2	1 13	8 5	2 0	20 9	0 48	9 41	2 8	3 17	9 35	23 53	23 56	7 50		n.a.
S 15	21 22	23 19	3 9	15 32	0 12	22 16	1 36	13 44	0 22	24 0	1 13	8 4	2 0	20 9	0 48	9 41	2 8	3 17	9 35	23 53	23 56	7 48		n.a.
S 16	21 33	20 27	4 3	16 6	0 4	22 3	1 49	13 31	0 21	23 58	1 13	8 3	2 0	20 10	0 48	9 41	2 8	3 17	9 35	23 53	23 56	7 45		n.a.
M17	21 45	16 22	4 45	16 39	0s 4	21 49	2 3	13 18	0 19	23 57	1 13	8 2	1 59	20 10	0 48	9 41	2 8	3 17	9 35	23 53	23 56	7 42		n.a.
T 18	21 55	11 21	5 9	17 11	0 11	21 35	2 16	13 4	0 18	23 55	1 13	8 1	1 59	20 10	0 48	9 41	2 8	3 17	9 35	23 53	23 55	7 40		n.a.
W19	22 6	5 41	5 15	17 43	0 18	21 21	2 30	12 51	0 17	23 53	1 13	8 0	1 59	20 11	0 48	9 41	2 8	3 17	9 35	23 53	23 55	7 37		n.a.
T 20	22 16	0s19	5 1	18 15	0 26	21 8	2 44	12 38	0 16	23 51	1 13	7 59	1 59	20 11	0 48	9 41	2 8	3 17	9 35	23 53	23 55	7 34		n.a.
F 21	22 25	6 18	4 29	18 46	0 33	20 54	2 59	12 25	0 15	23 49	1 13	7 59	1 58	20 11	0 48	9 40	2 8	3 17	9 35	23 53	23 55	7 32		n.a.
S 22	22 34	11 57	3 40	19 17	0 39	20 39	3 13	12 11	0 13	23 47	1 13	7 58	1 58	20 11	0 49	9 40	2 8	3 18	9 35	23 53	23 55	7 29		n.a.
S 23	22 43	16 55	2 37	19 47	0 46	20 25	3 28	11 58	0 12	23 45	1 13	7 57	1 58	20 12	0 49	9 40	2 8	3 18	9 35	23 53	23 55	7 26		n.a.
M24	22 51	20 53	1 26	20 16	0 52	20 11	3 42	11 44	0 11	23 43	1 13	7 56	1 58	20 12	0 49	9 40	2 8	3 18	9 35	23 53	23 55	7 23		n.a.
T 25	22 59	23 35	0 12	20 44	0 58	19 57	3 57	11 30	0 10	23 41	1 12	7 56	1 57	20 12	0 49	9 40	2 8	3 18	9 35	23 53	23 55	7 21		n.a.
W26	23 6	24 53	1s 2	21 12	1 4	19 43	4 12	11 17	0 9	23 39	1 12	7 55	1 57	20 13	0 49	9 40	2 8	3 18	9 35	23 53	23 55	7 18		n.a.
T 27	23 13	24 45	2 10	21 38	1 10	19 29	4 26	11 3	0 8	23 37	1 12	7 55	1 57	20 13	0 49	9 40	2 9	3 18	9 35	23 53	23 55	7 15		n.a.
F 28	23 19	23 19	3 11	22 4	1 15	19 16	4 41	10 49	0 7	23 35	1 12	7 54	1 57	20 14	0 49	9 40	2 9	3 18	9 35	23 53	23 54	7 13		n.a.
S 29	23 25	20 47	4 1	22 29	1 21	19 2	4 55	10 35	0 6	23 33	1 12	7 54	1 56	20 14	0 49	9 40	2 9	3 19	9 35	23 53	23 54	7 10		n.a.
S 30	23 30	17 22	4 39	22 53	1 26	18 49	5 9	10 21	0 5	23 31	1 12	7 53	1 56	20 14	0 49	9 40	2 9	3 19	9 35	23 53	23 54	7 7		n.a.
M31	23s35	13s18	5s 4	23s15	1s30	18s36	5n23	10s 7	0s 4	23s29	1s12	7n53	1s56	20n15	0n49	9n40	2n 9	3s19	9s35	23n53	23n54	7s 5		n.a.

Julian Day Number = 752749.5, Delta T = 17h55m20s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°35'48, Lahiri = -40°28'48 Julian Calendar 1 Dec. 2653 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2653 BCE

The year -2652 astronomical counting style corresponds to year 2653 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2652 BCE (-2651) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 16 17	20♐49'12	20♓16	7♐29	1°R39	5♓ 8	21♑18	24°R22	4°R57	10♍47	22♐ 3	24°R52	25♊10	24♓16	n.a.	T 1
W 2	5 20 14	21°49'32	2♈ 9	9° 7	1♑ 5	5°44	21°31	24♈20	4♌56	10°R47	22° 5	24♊52	25° 7	24°23	n.a.	W 2
T 3	5 24 10	22°49'51	14° 5	10°47	0°31	6°19	21°45	24°19	4°54	10°47	22° 7	24°52	25° 4	24°29	n.a.	T 3
F 4	5 28 7	23°50'07	26° 9	12°28	29♐55	6°54	21°58	24°18	4°52	10°47	22° 8	24°52	25° 1	24°36	n.a.	F 4
S 5	5 32 3	24°50'21	8♉24	14° 9	29°18	7°30	22°12	24°16	4°51	10°47	22°10	24°D52	24°58	24°43	n.a.	S 5
S 6	5 36 0	25°50'33	20°54	15°52	28°40	8° 5	22°25	24°15	4°49	10°47	22°12	24°52	24°54	24°49	n.a.	S 6
M 7	5 39 57	26°50'43	3♊42	17°36	28° 2	8°41	22°39	24°14	4°47	10°47	22°14	24°52	24°51	24°56	n.a.	M 7
T 8	5 43 53	27°50'50	16°48	19°21	27°24	9°16	22°52	24°13	4°45	10°46	22°15	24°52	24°48	25° 3	n.a.	T 8
W 9	5 47 50	28°50'56	0♋12	21° 6	26°46	9°52	23° 6	24°13	4°43	10°46	22°17	24°R52	24°45	25°10	n.a.	W 9
T 10	5 51 46	29°50'59	13°52	22°53	26° 9	10°28	23°20	24°12	4°41	10°46	22°19	24°52	24°42	25°16	n.a.	T 10
F 11	5 55 43	0♑51'00	27°47	24°41	25°32	11° 3	23°34	24°12	4°39	10°46	22°21	24°52	24°39	25°23	n.a.	F 11
S 12	5 59 39	1°51'00	11♌53	26°30	24°56	11°39	23°48	24°11	4°37	10°45	22°22	24°51	24°35	25°30	n.a.	S 12
S 13	6 3 36	2°50'57	26° 6	28°20	24°21	12°15	24° 1	24°11	4°35	10°45	22°24	24°50	24°32	25°37	n.a.	S 13
M14	6 7 32	3°50'53	10♍22	0♑11	23°48	12°51	24°15	24°11	4°33	10°45	22°26	24°49	24°29	25°43	n.a.	M14
T 15	6 11 29	4°50'46	24°37	2° 3	23°16	13°26	24°29	24°D10	4°31	10°44	22°27	24°48	24°26	25°50	n.a.	T 15
W16	6 15 26	5°50'38	8♎50	3°56	22°46	14° 2	24°43	24°10	4°29	10°44	22°29	24°D48	24°23	25°57	n.a.	W16
T 17	6 19 22	6°50'28	22°58	5°50	22°17	14°38	24°57	24°11	4°27	10°43	22°31	24°49	24°19	26° 3	n.a.	T 17
F 18	6 23 19	7°50'16	6♏58	7°45	21°51	15°14	25°11	24°11	4°25	10°43	22°33	24°50	24°16	26°10	n.a.	F 18
S 19	6 27 15	8°50'02	20°49	9°41	21°27	15°50	25°25	24°11	4°23	10°42	22°34	24°51	24°13	26°17	n.a.	S 19
S 20	6 31 12	9°49'46	4♐30	11°38	21° 5	16°26	25°39	24°12	4°20	10°42	22°36	24°52	24°10	26°24	n.a.	S 20
M21	6 35 8	10°49'29	18° 0	13°36	20°46	17° 2	25°54	24°12	4°18	10°41	22°38	24°52	24° 7	26°30	n.a.	M21
T 22	6 39 5	11°49'09	1♑17	15°34	20°29	17°38	26° 8	24°13	4°16	10°41	22°39	24°R53	24° 4	26°37	n.a.	T 22
W23	6 43 1	12°48'47	14°20	17°33	20°14	18°14	26°22	24°14	4°13	10°40	22°41	24°52	24° 0	26°44	n.a.	W23
T 24	6 46 58	13°48'23	27° 8	19°32	20° 2	18°50	26°36	24°15	4°11	10°39	22°43	24°50	23°57	26°51	n.a.	T 24
F 25	6 50 55	14°47'56	9♒43	21°31	19°53	19°26	26°50	24°16	4° 9	10°39	22°44	24°47	23°54	26°57	n.a.	F 25
S 26	6 54 51	15°47'27	22° 4	23°30	19°45	20° 2	27° 4	24°17	4° 6	10°38	22°46	24°44	23°51	27° 4	n.a.	S 26
S 27	6 58 48	16°46'56	4♓13	25°29	19°41	20°39	27°19	24°18	4° 4	10°37	22°47	24°40	23°48	27°11	n.a.	S 27
M28	7 2 44	17°46'22	16°13	27°27	19°D38	21°15	27°33	24°19	4° 1	10°36	22°49	24°37	23°45	27°17	n.a.	M28
T 29	7 6 41	18°45'46	28° 7	29°25	19°38	21°51	27°47	24°21	3°59	10°36	22°51	24°34	23°41	27°24	n.a.	T 29
W30	7 10 37	19°45'07	10♈ 0	1♒21	19°41	22°27	28° 2	24°22	3°56	10°35	22°52	24°33	23°38	27°31	n.a.	W30
T 31	7 14 34	20♑44'26	21♈55	3♒15	19♐46	23♓ 4	28♑16	24♈24	3♌54	10♍34	22♐54	24°D32	23♊35	27♓38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s40	8s46	5s16	23s37	1s34	18s23	5n36	9s53	0s 3	23s27	1s12	7n52	1s56	20n15	0n49	9n40	2n 9	3s19	9s35	23n53	23n54	7s 2		n.a.
W 2	23 44	3 55	5 14	23 57	1 38	18 10	5 49	9 39	0 2	23 25	1 12	7 52	1 55	20 16	0 49	9 40	2 9	3 19	9 36	23 53	23 54	6 59		n.a.
T 3	23 47	1n 6	4 59	24 16	1 42	17 58	6 1	9 25	0 1	23 22	1 12	7 52	1 55	20 16	0 49	9 40	2 9	3 19	9 36	23 53	23 54	6 56		n.a.
F 4	23 50	6 7	4 31	24 33	1 45	17 47	6 13	9 10	0n 0	23 20	1 12	7 51	1 55	20 17	0 49	9 40	2 9	3 19	9 36	23 53	23 54	6 54		n.a.
S 5	23 53	11 0	3 50	24 49	1 48	17 35	6 24	8 56	0 1	23 18	1 12	7 51	1 54	20 17	0 49	9 40	2 9	3 20	9 36	23 53	23 53	6 51		n.a.
S 6	23 55	15 33	2 57	25 4	1 51	17 25	6 34	8 42	0 2	23 15	1 12	7 51	1 54	20 17	0 49	9 41	2 9	3 20	9 36	23 53	23 53	6 48		n.a.
M 7	23 57	19 30	1 55	25 16	1 53	17 15	6 44	8 27	0 3	23 13	1 12	7 51	1 54	20 18	0 49	9 41	2 9	3 20	9 36	23 53	23 53	6 45		n.a.
T 8	23 58	22 35	0 45	25 28	1 55	17 5	6 53	8 13	0 4	23 11	1 12	7 51	1 54	20 18	0 49	9 41	2 9	3 20	9 36	23 53	23 53	6 43		n.a.
W 9	23 59	24 29	0n29	25 37	1 57	16 56	7 1	7 58	0 5	23 8	1 12	7 51	1 53	20 19	0 49	9 41	2 9	3 20	9 36	23 53	23 53	6 40		n.a.
T 10	23 59	24 58	1 43	25 45	1 58	16 48	7 8	7 43	0 6	23 6	1 12	7 51	1 53	20 19	0 49	9 41	2 10	3 21	9 36	23 53	23 53	6 37		n.a.
F 11	23 59	23 54	2 52	25 51	1 58	16 40	7 15	7 29	0 7	23 3	1 12	7 51	1 53	20 20	0 49	9 41	2 10	3 21	9 36	23 53	23 53	6 35		n.a.
S 12	23 58	21 19	3 52	25 55	1 58	16 34	7 20	7 14	0 8	23 1	1 12	7 51	1 52	20 21	0 49	9 42	2 10	3 21	9 36	23 53	23 53	6 32		n.a.
S 13	23 57	17 27	4 38	25 56	1 58	16 28	7 25	6 59	0 9	22 58	1 12	7 51	1 52	20 21	0 49	9 42	2 10	3 21	9 36	23 53	23 52	6 29		n.a.
M14	23 56	12 34	5 7	25 56	1 57	16 22	7 29	6 45	0 9	22 56	1 12	7 51	1 52	20 22	0 49	9 42	2 10	3 21	9 36	23 53	23 52	6 26		n.a.
T 15	23 54	7 0	5 16	25 54	1 56	16 18	7 31	6 30	0 10	22 53	1 12	7 52	1 52	20 22	0 49	9 42	2 10	3 22	9 37	23 53	23 52	6 24		n.a.
W16	23 51	1 6	5 7	25 49	1 54	16 14	7 34	6 15	0 11	22 51	1 12	7 52	1 51	20 23	0 49	9 42	2 10	3 22	9 37	23 53	23 52	6 21		n.a.
T 17	23 48	4s49	4 39	25 42	1 51	16 12	7 35	6 0	0 12	22 48	1 12	7 52	1 51	20 23	0 49	9 43	2 10	3 22	9 37	23 53	23 52	6 18		n.a.
F 18	23 45	10 27	3 55	25 33	1 48	16 10	7 35	5 45	0 13	22 46	1 12	7 53	1 51	20 24	0 49	9 43	2 10	3 22	9 37	23 53	23 52	6 15		n.a.
S 19	23 41	15 31	2 57	25 22	1 44	16 8	7 35	5 30	0 14	22 43	1 12	7 53	1 50	20 24	0 49	9 43	2 10	3 22	9 37	23 53	23 52	6 13		n.a.
S 20	23 37	19 43	1 50	25 8	1 40	16 8	7 34	5 15	0 14	22 40	1 12	7 53	1 50	20 25	0 50	9 43	2 10	3 23	9 37	23 53	23 51	6 10		n.a.
M21	23 32	22 48	0 38	24 51	1 35	16 8	7 32	5 0	0 15	22 38	1 12	7 54	1 50	20 26	0 50	9 44	2 10	3 23	9 37	23 53	23 51	6 7		n.a.
T 22	23 27	24 34	0s35	24 33	1 30	16 10	7 30	4 45	0 16	22 35	1 12	7 54	1 50	20 26	0 50	9 44	2 10	3 23	9 37	23 53	23 51	6 4		n.a.
W23	23 21	24 57	1 45	24 11	1 24	16 11	7 27	4 30	0 17	22 32	1 12	7 55	1 49	20 27	0 50	9 44	2 10	3 23	9 38	23 53	23 51	6 1		n.a.
T 24	23 15	23 58	2 49	23 48	1 17	16 14	7 24	4 15	0 18	22 29	1 12	7 56	1 49	20 27	0 50	9 45	2 11	3 24	9 38	23 53	23 51	5 59		n.a.
F 25	23 9	21 47	3 42	23 22	1 9	16 17	7 20	4 0	0 18	22 26	1 12	7 56	1 49	20 28	0 50	9 45	2 11	3 24	9 38	23 53	23 51	5 56		n.a.
S 26	23 2	18 38	4 25	22 54	1 1	16 21	7 15	3 44	0 19	22 24	1 12	7 57	1 49	20 29	0 50	9 45	2 11	3 24	9 38	23 53	23 51	5 53		n.a.
S 27	22 54	14 44	4 54	22 23	0 52	16 26	7 10	3 29	0 20	22 21	1 12	7 58	1 48	20 29	0 50	9 46	2 11	3 24	9 38	23 53	23 50	5 50		n.a.
M28	22 47	10 18	5 11	21 51	0 43	16 31	7 5	3 14	0 20	22 18	1 12	7 58	1 48	20 30	0 50	9 46	2 11	3 25	9 38	23 53	23 50	5 48		n.a.
T 29	22 38	5 32	5 13	21 17	0 33	16 37	6 59	2 59	0 21	22 15	1 12	7 59	1 48	20 30	0 50	9 46	2 11	3 25	9 38	23 52	23 50	5 45		n.a.
W30	22 30	0 35	5 3	20 41	0 22	16 43	6 53	2 44	0 22	22 12	1 12	8 0	1 47	20 31	0 50	9 47	2 11	3 25	9 39	23 52	23 50	5 42		n.a.
T 31	22s21	4n25	4s39	20s 3	0s11	16s50	6n47	2s28	0n23	22s 9	1s12	8n 1	1s47	20n32	0n50	9n47	2n11	3s25	9s39	23n52	23n50	5s39		n.a.

Julian Day Number = 752780.5, Delta T = 17h55m17s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°35'43, Lahiri = -40°28'43 Julian Calendar 1 Jan. 2652 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2653 BCE

The year -2651 astronomical counting style corresponds to year 2652 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2652 BCE (-2651) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 18 30	21♉43'42	3♉57	5♒ 8	19♐53	23♓40	28♉30	24♈26	3°R52	10°R33	22♐55	24♊33	23♊32	27♓44	n.a.	F 1
S 2	7 22 27	22°42'56	16°11	6°58	20° 2	24°16	28°44	24°28	3♌49	10♍32	22°57	24°34	23°29	27°51	n.a.	S 2
S 3	7 26 23	23°42'07	28°42	8°45	20°13	24°53	28°59	24°30	3°46	10°31	22°58	24°36	23°25	27°58	n.a.	S 3
M 4	7 30 20	24°41'16	11♊34	10°28	20°27	25°29	29°13	24°32	3°44	10°30	23° 0	24°37	23°22	28° 5	n.a.	M 4
T 5	7 34 16	25°40'22	24°48	12° 8	20°42	26° 5	29°27	24°34	3°41	10°29	23° 2	24°R38	23°19	28°11	n.a.	T 5
W 6	7 38 13	26°39'26	8♋27	13°44	21° 0	26°42	29°42	24°37	3°39	10°28	23° 3	24°37	23°16	28°18	n.a.	W 6
T 7	7 42 10	27°38'28	22°28	15°15	21°19	27°18	29°56	24°39	3°36	10°27	23° 5	24°35	23°13	28°25	n.a.	T 7
F 8	7 46 6	28°37'27	6♌49	16°42	21°41	27°55	0♒10	24°42	3°34	10°26	23° 6	24°31	23°10	28°31	n.a.	F 8
S 9	7 50 3	29°36'25	21°24	18° 3	22° 4	28°31	0°25	24°44	3°31	10°25	23° 7	24°26	23° 6	28°38	n.a.	S 9
S 10	7 53 59	0♒35'20	6♍ 5	19°18	22°28	29° 7	0°39	24°47	3°29	10°24	23° 9	24°21	23° 3	28°45	n.a.	S 10
M11	7 57 56	1°34'13	20°46	20°28	22°55	29°44	0°53	24°50	3°26	10°22	23°10	24°16	23° 0	28°52	n.a.	M11
T 12	8 1 52	2°33'04	5♎21	21°31	23°23	0♈20	1° 8	24°53	3°23	10°21	23°12	24°12	22°57	28°58	n.a.	T 12
W13	8 5 49	3°31'53	19°43	22°29	23°53	0°57	1°22	24°56	3°21	10°20	23°13	24° 9	22°54	29° 5	n.a.	W13
T 14	8 9 45	4°30'40	3♏51	23°20	24°24	1°33	1°36	24°59	3°18	10°19	23°15	24°D 8	22°51	29°12	n.a.	T 14
F 15	8 13 42	5°29'25	17°42	24° 4	24°56	2°10	1°51	25° 2	3°16	10°18	23°16	24° 9	22°47	29°18	n.a.	F 15
S 16	8 17 38	6°28'09	1♐17	24°42	25°30	2°47	2° 5	25° 6	3°13	10°16	23°17	24°10	22°44	29°25	n.a.	S 16
S 17	8 21 35	7°26'51	14°37	25°13	26° 5	3°23	2°19	25° 9	3°10	10°15	23°19	24°11	22°41	29°32	n.a.	S 17
M18	8 25 32	8°25'31	27°43	25°37	26°42	4° 0	2°34	25°13	3° 8	10°14	23°20	24°R12	22°38	29°39	n.a.	M18
T 19	8 29 28	9°24'08	10♑37	25°55	27°20	4°36	2°48	25°16	3° 5	10°12	23°21	24°10	22°35	29°45	n.a.	T 19
W20	8 33 25	10°22'44	23°19	26° 6	27°58	5°13	3° 2	25°20	3° 3	10°11	23°22	24° 7	22°31	29°52	n.a.	W20
T 21	8 37 21	11°21'18	5♒50	26°R11	28°38	5°50	3°17	25°24	3° 0	10°10	23°24	24° 1	22°28	29°59	n.a.	T 21
F 22	8 41 18	12°19'50	18°12	26° 9	29°19	6°26	3°31	25°28	2°58	10° 8	23°25	23°53	22°25	0♈ 6	n.a.	F 22
S 23	8 45 14	13°18'19	0♓24	26° 1	0♉ 1	7° 3	3°45	25°32	2°55	10° 7	23°26	23°44	22°22	0°12	n.a.	S 23
S 24	8 49 11	14°16'47	12°28	25°47	0°44	7°40	3°59	25°36	2°53	10° 6	23°27	23°34	22°19	0°19	n.a.	S 24
M25	8 53 7	15°15'12	24°25	25°28	1°28	8°16	4°14	25°40	2°50	10° 4	23°29	23°25	22°16	0°26	n.a.	M25
T 26	8 57 4	16°13'35	6♈17	25° 3	2°13	8°53	4°28	25°44	2°48	10° 3	23°30	23°17	22°12	0°32	n.a.	T 26
W27	9 1 0	17°11'55	18° 9	24°34	2°59	9°30	4°42	25°49	2°45	10° 1	23°31	23°11	22° 9	0°39	n.a.	W27
T 28	9 4 57	18♒10'14	0♉ 2	24♒ 2	3♉45	10♈ 6	4♒56	25♈53	2♌43	10♍ 0	23♐32	23♊ 7	22♊ 6	0♈46	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s11	9n19	4s 3	19s25	0n 0	16s57	6n40	2s13	0n23	22s 6	1s12	8n 2	1s47	20n32	0n50	9n48	2n11	3s26	9s39	23n52	23n50	5s36		n.a.
S 2	22 2	13 57	3 15	18 45	0 12	17 4	6 33	1 58	0 24	22 3	1 12	8 3	1 47	20 33	0 50	9 48	2 11	3 26	9 39	23 52	23 49	5 34		n.a.
S 3	21 51	18 6	2 17	18 5	0 25	17 12	6 26	1 42	0 25	22 0	1 12	8 4	1 46	20 33	0 50	9 49	2 11	3 26	9 39	23 53	23 49	5 31		n.a.
M 4	21 41	21 31	1 11	17 25	0 38	17 20	6 19	1 27	0 25	21 57	1 12	8 5	1 46	20 34	0 50	9 49	2 11	3 26	9 39	23 53	23 49	5 28		n.a.
T 5	21 30	23 54	0n 1	16 44	0 51	17 29	6 11	1 12	0 26	21 54	1 12	8 6	1 46	20 35	0 50	9 49	2 11	3 27	9 40	23 53	23 49	5 25		n.a.
W 6	21 18	24 57	1 15	16 4	1 4	17 38	6 4	0 56	0 27	21 51	1 12	8 7	1 45	20 35	0 50	9 50	2 11	3 27	9 40	23 53	23 49	5 22		n.a.
T 7	21 7	24 28	2 26	15 25	1 17	17 47	5 56	0 41	0 27	21 48	1 12	8 8	1 45	20 36	0 50	9 50	2 11	3 27	9 40	23 53	23 49	5 20		n.a.
F 8	20 54	22 22	3 30	14 46	1 30	17 56	5 48	0 25	0 28	21 45	1 12	8 9	1 45	20 37	0 50	9 51	2 11	3 28	9 40	23 52	23 48	5 17		n.a.
S 9	20 42	18 48	4 21	14 9	1 43	18 5	5 40	0 10	0 29	21 42	1 12	8 11	1 45	20 37	0 50	9 51	2 12	3 28	9 40	23 52	23 48	5 14		n.a.
S 10	20 29	14 2	4 55	13 33	1 56	18 14	5 32	0n 5	0 29	21 39	1 12	8 12	1 44	20 38	0 50	9 52	2 12	3 28	9 41	23 52	23 48	5 11		n.a.
M11	20 16	8 28	5 10	12 59	2 8	18 24	5 24	0 21	0 30	21 35	1 12	8 13	1 44	20 38	0 50	9 52	2 12	3 28	9 41	23 52	23 48	5 8		n.a.
T 12	20 2	2 28	5 5	12 27	2 20	18 33	5 16	0 36	0 31	21 32	1 12	8 15	1 44	20 39	0 50	9 53	2 12	3 29	9 41	23 52	23 48	5 6		n.a.
W13	19 49	3s35	4 40	11 57	2 31	18 43	5 8	0 52	0 31	21 29	1 12	8 16	1 44	20 40	0 50	9 53	2 12	3 29	9 41	23 51	23 48	5 3		n.a.
T 14	19 34	9 21	3 59	11 30	2 42	18 53	5 0	1 7	0 32	21 26	1 12	8 17	1 43	20 40	0 50	9 54	2 12	3 29	9 41	23 51	23 47	5 0		n.a.
F 15	19 20	14 33	3 5	11 6	2 52	19 2	4 52	1 22	0 32	21 23	1 12	8 19	1 43	20 41	0 50	9 54	2 12	3 30	9 42	23 51	23 47	4 57		n.a.
S 16	19 5	18 55	2 1	10 45	3 1	19 11	4 43	1 38	0 33	21 19	1 12	8 20	1 43	20 42	0 50	9 55	2 12	3 30	9 42	23 51	23 47	4 54		n.a.
S 17	18 50	22 13	0 52	10 26	3 10	19 21	4 35	1 53	0 34	21 16	1 12	8 22	1 43	20 42	0 50	9 55	2 12	3 30	9 42	23 51	23 47	4 51		n.a.
M18	18 34	24 17	0s19	10 11	3 17	19 30	4 27	2 9	0 34	21 13	1 12	8 23	1 42	20 43	0 50	9 56	2 12	3 30	9 42	23 52	23 47	4 49		n.a.
T 19	18 19	25 1	1 28	9 59	3 24	19 39	4 19	2 24	0 35	21 9	1 13	8 25	1 42	20 43	0 50	9 57	2 12	3 31	9 43	23 51	23 47	4 46		n.a.
W20	18 2	24 24	2 31	9 50	3 29	19 48	4 11	2 39	0 35	21 6	1 13	8 27	1 42	20 44	0 50	9 57	2 12	3 31	9 43	23 51	23 46	4 43		n.a.
T 21	17 46	22 33	3 25	9 45	3 33	19 56	4 3	2 55	0 36	21 3	1 13	8 28	1 41	20 45	0 50	9 58	2 12	3 31	9 43	23 51	23 46	4 40		n.a.
F 22	17 29	19 40	4 9	9 43	3 35	20 5	3 54	3 10	0 36	20 59	1 13	8 30	1 41	20 45	0 50	9 58	2 12	3 32	9 43	23 51	23 46	4 37		n.a.
S 23	17 13	15 57	4 41	9 45	3 36	20 13	3 46	3 25	0 37	20 56	1 13	8 32	1 41	20 46	0 50	9 59	2 12	3 32	9 44	23 50	23 46	4 34		n.a.
S 24	16 55	11 38	5 0	9 50	3 36	20 21	3 38	3 41	0 37	20 53	1 13	8 33	1 41	20 46	0 50	9 59	2 12	3 32	9 44	23 50	23 46	4 32		n.a.
M25	16 38	6 56	5 6	9 58	3 34	20 28	3 30	3 56	0 38	20 49	1 13	8 35	1 41	20 47	0 50	10 0	2 12	3 33	9 44	23 49	23 45	4 29		n.a.
T 26	16 20	1 59	4 58	10 10	3 31	20 36	3 23	4 11	0 38	20 46	1 13	8 37	1 40	20 48	0 50	10 1	2 12	3 33	9 44	23 49	23 45	4 26		n.a.
W27	16 2	3n 1	4 38	10 24	3 26	20 43	3 15	4 26	0 39	20 43	1 13	8 39	1 40	20 48	0 50	10 1	2 12	3 33	9 45	23 49	23 45	4 23		n.a.
T 28	15s44	7n55	4s 5	10s41	3n20	20s49	3n 7	4n42	0n39	20s39	1s13	8n41	1s40	20n49	0n50	10n 2	2n12	3s34	9s45	23n48	23n45	4s20		n.a.

Julian Day Number = 752811.5, Delta T = 17h55m15s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°35'39, Lahiri = -40°28'39 Julian Calendar 1 Feb. 2652 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2652 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 2652 BCE

MARCH 2652 BCE (-2651) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 8 53	19♒ 8'30	12♉ 2	23°R26	4♌33	10♈43	5♒10	25♈58	2°R40	9°R58	23♐33	23°R 5	22♊ 3	0♈53	n.a.	F 1
S 2	9 12 50	20° 6'44	24°13	22♒47	5°21	11°20	5°24	26° 2	2♑38	9♍57	23°34	23°D 5	22° 0	0°59	n.a.	S 2
S 3	9 16 47	21° 4'56	6♊41	22° 7	6°10	11°57	5°38	26° 7	2°35	9°55	23°35	23♊ 5	21°57	1° 6	n.a.	S 3
M 4	9 20 43	22° 3'05	19°30	21°26	6°59	12°33	5°52	26°12	2°33	9°54	23°36	23°R 6	21°53	1°13	n.a.	M 4
T 5	9 24 40	23° 1'13	2♋45	20°44	7°49	13°10	6° 6	26°16	2°31	9°52	23°37	23° 6	21°50	1°20	n.a.	T 5
W 6	9 28 36	23°59'18	16°27	20° 3	8°40	13°47	6°20	26°21	2°28	9°51	23°38	23° 4	21°47	1°26	n.a.	W 6
T 7	9 32 33	24°57'21	0♑37	19°23	9°32	14°24	6°34	26°26	2°26	9°49	23°39	22°59	21°44	1°33	n.a.	T 7
F 8	9 36 29	25°55'23	15°13	18°45	10°24	15° 1	6°48	26°31	2°24	9°48	23°40	22°52	21°41	1°40	n.a.	F 8
S 9	9 40 26	26°53'22	0♍ 8	18°10	11°17	15°37	7° 2	26°37	2°21	9°46	23°41	22°43	21°37	1°46	n.a.	S 9
S 10	9 44 22	27°51'19	15°13	17°37	12°10	16°14	7°16	26°42	2°19	9°44	23°42	22°34	21°34	1°53	n.a.	S 10
M11	9 48 19	28°49'15	0♎19	17° 8	13° 4	16°51	7°30	26°47	2°17	9°43	23°43	22°25	21°31	2° 0	n.a.	M11
T 12	9 52 15	29°47'09	15°15	16°42	13°58	17°28	7°44	26°53	2°15	9°41	23°44	22°17	21°28	2° 7	n.a.	T 12
W13	9 56 12	0♓45'01	29°54	16°21	14°53	18° 5	7°57	26°58	2°12	9°40	23°45	22°11	21°25	2°13	n.a.	W13
T 14	10 0 9	1°42'52	14♏12	16° 5	15°49	18°42	8°11	27° 4	2°10	9°38	23°46	22° 8	21°22	2°20	n.a.	T 14
F 15	10 4 5	2°40'42	28° 6	15°53	16°44	19°18	8°25	27° 9	2° 8	9°36	23°47	22°D 7	21°18	2°27	n.a.	F 15
S 16	10 8 2	3°38'31	11♐37	15°45	17°41	19°55	8°38	27°15	2° 6	9°35	23°47	22° 7	21°15	2°33	n.a.	S 16
S 17	10 11 58	4°36'18	24°47	15°D43	18°38	20°32	8°52	27°21	2° 4	9°33	23°48	22°R 7	21°12	2°40	n.a.	S 17
M18	10 15 55	5°34'03	7♑39	15°45	19°35	21° 9	9° 5	27°26	2° 2	9°32	23°49	22° 6	21° 9	2°47	n.a.	M18
T 19	10 19 51	6°31'47	20°17	15°52	20°33	21°46	9°19	27°32	2° 0	9°30	23°50	22° 3	21° 6	2°54	n.a.	T 19
W20	10 23 48	7°29'30	2♒43	16° 3	21°31	22°23	9°32	27°38	1°58	9°28	23°50	21°57	21° 3	3° 0	n.a.	W20
T 21	10 27 44	8°27'12	15° 0	16°19	22°29	23° 0	9°46	27°44	1°56	9°27	23°51	21°49	20°59	3° 7	n.a.	T 21
F 22	10 31 41	9°24'52	27° 9	16°40	23°28	23°37	9°59	27°50	1°54	9°25	23°52	21°38	20°56	3°14	n.a.	F 22
S 23	10 35 38	10°22'30	9♓11	17° 5	24°27	24°14	10°13	27°56	1°52	9°23	23°52	21°25	20°53	3°21	n.a.	S 23
S 24	10 39 34	11°20'07	21° 9	17°34	25°26	24°51	10°26	28° 3	1°51	9°22	23°53	21°11	20°50	3°27	n.a.	S 24
M25	10 43 31	12°17'42	3♈ 2	18° 7	26°26	25°28	10°39	28° 9	1°49	9°20	23°53	20°58	20°47	3°34	n.a.	M25
T 26	10 47 27	13°15'16	14°53	18°45	27°26	26° 5	10°52	28°15	1°47	9°19	23°54	20°46	20°43	3°41	n.a.	T 26
W27	10 51 24	14°12'49	26°44	19°26	28°27	26°42	11° 5	28°21	1°45	9°17	23°54	20°36	20°40	3°47	n.a.	W27
T 28	10 55 20	15°10'19	8♉38	20°10	29°28	27°19	11°18	28°28	1°44	9°15	23°55	20°29	20°37	3°54	n.a.	T 28
F 29	10 59 17	16° 7'49	20°37	20°59	0♒29	27°56	11°31	28°34	1°42	9°14	23°55	20°25	20°34	4° 1	n.a.	F 29
S 30	11 3 13	17° 5'16	2♊47	21°51	1°30	28°33	11°44	28°41	1°40	9°12	23°56	20°23	20°31	4° 8	n.a.	S 30
S 31	11 7 10	18♓ 2'43	15♊12	22♒46	2♒32	29♈10	11♒57	28♈47	1♑39	9♍10	23♐56	20♊22	20♊28	4♈14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s25	12n36	3s22	11s 0	3n12	20s55	2n59	4n57	0n40	20s36	1s13	8n43	1s40	20n49	0n50	10n 2	2n12	3s34	9s45	23n48	23n45	4s17		n.a.
S 2	15 7	16 52	2 28	11 22	3 3	21 1	2 52	5 12	0 40	20 32	1 13	8 45	1 39	20 50	0 50	10 3	2 12	3 34	9 45	23 48	23 44	4 14		n.a.
S 3	14 48	20 30	1 27	11 45	2 52	21 7	2 44	5 27	0 41	20 29	1 13	8 46	1 39	20 50	0 50	10 4	2 12	3 35	9 46	23 48	23 44	4 12		n.a.
M 4	14 29	23 15	0 19	12 9	2 40	21 12	2 37	5 42	0 41	20 25	1 14	8 48	1 39	20 51	0 50	10 4	2 12	3 35	9 46	23 48	23 44	4 9		n.a.
T 5	14 9	24 49	0n51	12 35	2 27	21 16	2 29	5 57	0 42	20 22	1 14	8 50	1 39	20 51	0 50	10 5	2 12	3 35	9 46	23 48	23 44	4 6		n.a.
W 6	13 50	24 57	2 1	13 1	2 14	21 20	2 22	6 12	0 42	20 18	1 14	8 53	1 38	20 52	0 50	10 5	2 13	3 36	9 46	23 48	23 44	4 3		n.a.
T 7	13 30	23 30	3 6	13 28	1 59	21 24	2 15	6 28	0 43	20 15	1 14	8 55	1 38	20 53	0 50	10 6	2 13	3 36	9 47	23 48	23 43	4 0		n.a.
F 8	13 10	20 28	4 0	13 55	1 44	21 27	2 7	6 43	0 43	20 11	1 14	8 57	1 38	20 53	0 50	10 7	2 13	3 36	9 47	23 48	23 43	3 57		n.a.
S 9	12 50	16 2	4 40	14 21	1 28	21 30	2 0	6 57	0 44	20 8	1 14	8 59	1 38	20 54	0 50	10 7	2 13	3 37	9 47	23 47	23 43	3 54		n.a.
S 10	12 30	10 33	5 0	14 46	1 12	21 32	1 53	7 12	0 44	20 4	1 14	9 1	1 37	20 54	0 50	10 8	2 13	3 37	9 47	23 47	23 43	3 52		n.a.
M11	12 9	4 26	5 0	15 11	0 56	21 34	1 46	7 27	0 45	20 1	1 14	9 3	1 37	20 55	0 50	10 9	2 13	3 37	9 48	23 46	23 43	3 49		n.a.
T 12	11 48	1s52	4 39	15 34	0 39	21 35	1 39	7 42	0 45	19 57	1 14	9 5	1 37	20 55	0 50	10 9	2 13	3 38	9 48	23 46	23 42	3 46		n.a.
W13	11 27	7 57	4 0	15 56	0 23	21 36	1 33	7 57	0 46	19 54	1 15	9 7	1 37	20 56	0 50	10 10	2 13	3 38	9 48	23 45	23 42	3 43		n.a.
T 14	11 6	13 30	3 7	16 16	0 8	21 36	1 26	8 12	0 46	19 50	1 15	9 10	1 37	20 56	0 50	10 10	2 13	3 38	9 49	23 45	23 42	3 40		n.a.
F 15	10 45	18 11	2 4	16 34	0s 8	21 36	1 19	8 26	0 47	19 47	1 15	9 12	1 36	20 57	0 50	10 11	2 13	3 38	9 49	23 45	23 42	3 37		n.a.
S 16	10 24	21 47	0 55	16 50	0 23	21 35	1 13	8 41	0 47	19 43	1 15	9 14	1 36	20 57	0 50	10 12	2 13	3 39	9 49	23 45	23 42	3 34		n.a.
S 17	10 2	24 7	0s14	17 5	0 37	21 34	1 7	8 56	0 47	19 40	1 15	9 16	1 36	20 57	0 50	10 12	2 13	3 39	9 49	23 45	23 41	3 31		n.a.
M18	9 41	25 7	1 21	17 18	0 51	21 32	1 0	9 10	0 48	19 36	1 15	9 19	1 36	20 58	0 50	10 13	2 13	3 39	9 50	23 45	23 41	3 28		n.a.
T 19	9 19	24 47	2 23	17 28	1 4	21 29	0 54	9 25	0 48	19 32	1 15	9 21	1 36	20 58	0 50	10 14	2 13	3 40	9 50	23 45	23 41	3 26		n.a.
W20	8 57	23 12	3 17	17 36	1 17	21 26	0 48	9 39	0 49	19 29	1 15	9 23	1 35	20 59	0 49	10 14	2 13	3 40	9 50	23 44	23 41	3 23		n.a.
T 21	8 35	20 32	4 1	17 42	1 28	21 22	0 42	9 54	0 49	19 25	1 16	9 26	1 35	20 59	0 49	10 15	2 13	3 40	9 51	23 44	23 41	3 20		n.a.
F 22	8 13	17 0	4 33	17 46	1 39	21 18	0 36	10 8	0 49	19 22	1 16	9 28	1 35	21 0	0 49	10 16	2 13	3 41	9 51	23 43	23 40	3 17		n.a.
S 23	7 51	12 49	4 53	17 48	1 49	21 13	0 30	10 22	0 50	19 18	1 16	9 31	1 35	21 0	0 49	10 16	2 13	3 41	9 51	23 42	23 40	3 14		n.a.
S 24	7 29	8 10	5 0	17 48	1 59	21 8	0 25	10 37	0 50	19 15	1 16	9 33	1 35	21 0	0 49	10 17	2 13	3 41	9 52	23 41	23 40	3 11		n.a.
M25	7 6	3 14	4 53	17 46	2 7	21 2	0 19	10 51	0 51	19 11	1 16	9 36	1 34	21 1	0 49	10 17	2 13	3 42	9 52	23 40	23 40	3 8		n.a.
T 26	6 44	1n48	4 34	17 41	2 15	20 56	0 14	11 5	0 51	19 7	1 16	9 38	1 34	21 1	0 49	10 18	2 13	3 42	9 52	23 40	23 39	3 5		n.a.
W27	6 21	6 46	4 3	17 35	2 22	20 49	0 8	11 19	0 51	19 4	1 16	9 41	1 34	21 2	0 49	10 19	2 13	3 42	9 52	23 39	23 39	3 2		n.a.
T 28	5 58	11 32	3 21	17 26	2 29	20 41	0 3	11 33	0 52	19 0	1 17	9 43	1 34	21 2	0 49	10 19	2 13	3 43	9 53	23 38	23 39	3 0		n.a.
F 29	5 36	15 54	2 30	17 15	2 34	20 33	0s 2	11 47	0 52	18 57	1 17	9 46	1 34	21 2	0 49	10 20	2 13	3 43	9 53	23 38	23 39	2 57		n.a.
S 30	5 13	19 42	1 32	17 3	2 39	20 24	0 7	12 1	0 52	18 53	1 17	9 48	1 33	21 3	0 49	10 21	2 13	3 43	9 53	23 38	23 38	2 54		n.a.
S 31	4s50	22n42	0s27	16s48	2s43	20s15	0s12	12n15	0n53	18s50	1s17	9n51	1s33	21n 3	0n49	10n21	2n13	3s44	9s54	23n38	23n38	2s51		n.a.

Julian Day Number = 752839.5, Delta T = 17h55m13s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°35'35, Lahiri = -40°28'36 Julian Calendar 1 March 2652 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2652 BCE

The year -2651 astronomical counting style corresponds to year 2652 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2652 BCE (-2651) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	11 11 6	19♓ 0'07	27♊58	23♒44	3♒33	29♈47	12♒10	28♈54	1°R37	9°R 9	23♐57	20°R22	20♊24	4♈21	n.a.	M 1
T 2	11 15 3	19°57'31	11♋ 8	24°46	4°36	0♉24	12°23	29° 1	1♌36	9♍ 7	23°57	20♊22	20°21	4°28	n.a.	T 2
W 3	11 19 0	20°54'52	24°46	25°51	5°38	1° 1	12°36	29° 7	1°35	9° 6	23°57	20°19	20°18	4°34	n.a.	W 3
T 4	11 22 56	21°52'13	8♌54	26°58	6°41	1°38	12°48	29°14	1°33	9° 4	23°58	20°14	20°15	4°41	n.a.	T 4
F 5	11 26 53	22°49'32	23°30	28° 9	7°43	2°15	13° 1	29°21	1°32	9° 3	23°58	20° 6	20°12	4°48	n.a.	F 5
S 6	11 30 49	23°46'49	8♍30	29°22	8°47	2°52	13°13	29°28	1°31	9° 1	23°58	19°57	20° 8	4°55	n.a.	S 6
S 7	11 34 46	24°44'06	23°45	0♓39	9°50	3°29	13°26	29°35	1°29	8°59	23°58	19°46	20° 5	5° 1	n.a.	S 7
M 8	11 38 42	25°41'21	9♎ 4	1°57	10°53	4° 6	13°38	29°42	1°28	8°58	23°59	19°36	20° 2	5° 8	n.a.	M 8
T 9	11 42 39	26°38'35	24°16	3°19	11°57	4°43	13°50	29°49	1°27	8°56	23°59	19°27	19°59	5°15	n.a.	T 9
W10	11 46 35	27°35'49	9♏10	4°43	13° 1	5°20	14° 3	29°56	1°26	8°55	23°59	19°20	19°56	5°21	n.a.	W10
T 11	11 50 32	28°33'02	23°41	6°10	14° 5	5°58	14°15	0♉ 3	1°25	8°53	23°59	19°16	19°53	5°28	n.a.	T 11
F 12	11 54 29	29°30'14	7♐44	7°40	15°10	6°35	14°27	0°10	1°24	8°52	23°59	19°14	19°49	5°35	n.a.	F 12
S 13	11 58 25	0♈27'26	21°20	9°12	16°14	7°12	14°39	0°17	1°23	8°50	23°59	19°D14	19°46	5°42	n.a.	S 13
S 14	12 2 22	1°24'37	4♑30	10°47	17°19	7°49	14°51	0°24	1°22	8°49	23°59	19°R14	19°43	5°48	n.a.	S 14
M15	12 6 18	2°21'48	17°19	12°24	18°24	8°26	15° 2	0°32	1°21	8°47	23°59	19°13	19°40	5°55	n.a.	M15
T 16	12 10 15	3°18'58	29°51	14° 4	19°29	9° 3	15°14	0°39	1°21	8°46	23°R59	19°10	19°37	6° 2	n.a.	T 16
W17	12 14 11	4°16'07	12♒ 8	15°46	20°34	9°41	15°26	0°46	1°20	8°44	23°59	19° 5	19°34	6° 9	n.a.	W17
T 18	12 18 8	5°13'16	24°16	17°31	21°40	10°18	15°38	0°54	1°19	8°43	23°59	18°57	19°30	6°15	n.a.	T 18
F 19	12 22 5	6°10'25	6♓16	19°19	22°46	10°55	15°49	1° 1	1°19	8°42	23°59	18°47	19°27	6°22	n.a.	F 19
S 20	12 26 1	7° 7'33	18°12	21° 9	23°51	11°32	16° 0	1° 8	1°18	8°40	23°59	18°35	19°24	6°29	n.a.	S 20
S 21	12 29 58	8° 4'40	0♈ 4	23° 1	24°57	12° 9	16°12	1°16	1°17	8°39	23°59	18°22	19°21	6°35	n.a.	S 21
M22	12 33 54	9° 1'47	11°56	24°55	26° 3	12°47	16°23	1°23	1°17	8°38	23°59	18°10	19°18	6°42	n.a.	M22
T 23	12 37 51	9°58'53	23°47	26°52	27°10	13°24	16°34	1°31	1°16	8°36	23°59	17°59	19°14	6°49	n.a.	T 23
W24	12 41 47	10°55'59	5♉41	28°51	28°16	14° 1	16°45	1°38	1°16	8°35	23°59	17°50	19°11	6°56	n.a.	W24
T 25	12 45 44	11°53'04	17°38	0♈52	29°23	14°39	16°56	1°46	1°16	8°34	23°58	17°43	19° 8	7° 2	n.a.	T 25
F 26	12 49 40	12°50'08	29°42	2°55	0♓29	15°16	17° 7	1°53	1°16	8°32	23°58	17°39	19° 5	7° 9	n.a.	F 26
S 27	12 53 37	13°47'12	11♊56	5° 0	1°36	15°53	17°18	2° 1	1°15	8°31	23°58	17°D38	19° 2	7°16	n.a.	S 27
S 28	12 57 34	14°44'16	24°23	7° 7	2°43	16°30	17°29	2° 9	1°15	8°30	23°58	17°38	18°59	7°22	n.a.	S 28
M29	13 1 30	15°41'19	7♋ 8	9°14	3°50	17° 8	17°39	2°16	1°15	8°29	23°57	17°38	18°55	7°29	n.a.	M29
T 30	13 5 27	16♈38'21	20♋15	11♈23	4♓57	17♉45	17♒50	2♉24	1♌15	8♍27	23♐57	17°R39	18♊52	7♈36	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s27	24n38	0n40	16s31	2s46	20s 5	0s17	12n29	0n53	18s46	1s17	9n53	1s33	21n 3	0n49	10n22	2n13	3s44	9s54	23n38	23n38	2s48		n.a.
T 2	4 4	25 18	1 47	16 12	2 49	19 54	0 22	12 42	0 54	18 43	1 17	9 56	1 33	21 3	0 49	10 22	2 13	3 44	9 54	23 38	23 38	2 45		n.a.
W 3	3 41	24 28	2 51	15 52	2 50	19 43	0 26	12 56	0 54	18 39	1 17	9 58	1 33	21 4	0 49	10 23	2 13	3 45	9 55	23 38	23 38	2 42		n.a.
T 4	3 18	22 5	3 46	15 29	2 51	19 32	0 31	13 9	0 54	18 36	1 18	10 1	1 33	21 4	0 49	10 24	2 13	3 45	9 55	23 37	23 37	2 39		n.a.
F 5	2 55	18 13	4 29	15 4	2 52	19 20	0 35	13 23	0 55	18 32	1 18	10 4	1 32	21 4	0 49	10 24	2 13	3 45	9 55	23 37	23 37	2 36		n.a.
S 6	2 31	13 6	4 54	14 37	2 52	19 7	0 40	13 36	0 55	18 29	1 18	10 6	1 32	21 5	0 49	10 25	2 13	3 46	9 56	23 36	23 37	2 33		n.a.
S 7	2 8	7 6	5 0	14 9	2 51	18 54	0 44	13 50	0 55	18 25	1 18	10 9	1 32	21 5	0 49	10 25	2 13	3 46	9 56	23 35	23 37	2 30		n.a.
M 8	1 45	0 39	4 43	13 38	2 49	18 40	0 48	14 3	0 56	18 22	1 18	10 11	1 32	21 5	0 49	10 26	2 13	3 46	9 56	23 34	23 36	2 27		n.a.
T 9	1 22	5s48	4 7	13 6	2 46	18 26	0 52	14 16	0 56	18 18	1 19	10 14	1 32	21 5	0 49	10 27	2 13	3 47	9 57	23 34	23 36	2 25		n.a.
W10	0 59	11 49	3 15	12 31	2 44	18 11	0 56	14 29	0 56	18 15	1 19	10 17	1 32	21 5	0 49	10 27	2 13	3 47	9 57	23 33	23 36	2 22		n.a.
T 11	0 35	17 1	2 11	11 55	2 40	17 56	1 0	14 42	0 56	18 11	1 19	10 19	1 31	21 6	0 49	10 28	2 13	3 47	9 57	23 33	23 36	2 19		n.a.
F 12	0 12	21 6	1 0	11 17	2 36	17 40	1 3	14 55	0 57	18 8	1 19	10 22	1 31	21 6	0 49	10 28	2 13	3 48	9 57	23 32	23 35	2 16		n.a.
S 13	0n11	23 53	0s11	10 37	2 31	17 24	1 7	15 8	0 57	18 4	1 19	10 25	1 31	21 6	0 49	10 29	2 13	3 48	9 58	23 32	23 35	2 13		n.a.
S 14	0 34	25 15	1 20	9 55	2 25	17 7	1 10	15 20	0 57	18 1	1 19	10 28	1 31	21 6	0 49	10 29	2 13	3 48	9 58	23 32	23 35	2 10		n.a.
M15	0 58	25 12	2 23	9 12	2 19	16 49	1 14	15 33	0 58	17 58	1 20	10 30	1 31	21 6	0 49	10 30	2 12	3 49	9 58	23 32	23 35	2 7		n.a.
T 16	1 21	23 51	3 17	8 26	2 13	16 32	1 17	15 45	0 58	17 54	1 20	10 33	1 31	21 7	0 49	10 30	2 12	3 49	9 59	23 32	23 34	2 4		n.a.
W17	1 44	21 24	4 1	7 39	2 6	16 13	1 20	15 58	0 58	17 51	1 20	10 36	1 31	21 7	0 49	10 31	2 12	3 49	9 59	23 32	23 34	2 1		n.a.
T 18	2 7	18 2	4 34	6 51	1 58	15 55	1 23	16 10	0 59	17 48	1 20	10 38	1 30	21 7	0 49	10 31	2 12	3 50	9 59	23 31	23 34	1 58		n.a.
F 19	2 30	13 57	4 54	6 0	1 50	15 36	1 26	16 22	0 59	17 44	1 20	10 41	1 30	21 7	0 49	10 32	2 12	3 50	10 0	23 30	23 34	1 55		n.a.
S 20	2 53	9 22	5 1	5 8	1 41	15 16	1 29	16 34	0 59	17 41	1 21	10 44	1 30	21 7	0 49	10 32	2 12	3 50	10 0	23 29	23 33	1 52		n.a.
S 21	3 16	4 28	4 55	4 15	1 32	14 56	1 31	16 47	0 59	17 38	1 21	10 47	1 30	21 7	0 48	10 33	2 12	3 51	10 0	23 28	23 33	1 49		n.a.
M22	3 39	0n36	4 36	3 20	1 23	14 35	1 34	16 58	1 0	17 34	1 21	10 49	1 30	21 7	0 48	10 33	2 12	3 51	10 1	23 27	23 33	1 46		n.a.
T 23	4 2	5 39	4 5	2 23	1 13	14 14	1 36	17 10	1 0	17 31	1 21	10 52	1 30	21 7	0 48	10 34	2 12	3 51	10 1	23 26	23 33	1 43		n.a.
W24	4 25	10 32	3 23	1 26	1 3	13 53	1 39	17 22	1 0	17 28	1 22	10 55	1 30	21 7	0 48	10 34	2 12	3 51	10 1	23 25	23 32	1 40		n.a.
T 25	4 48	15 3	2 32	0 27	0 53	13 31	1 41	17 34	1 0	17 25	1 22	10 58	1 30	21 7	0 48	10 35	2 12	3 52	10 2	23 24	23 32	1 38		n.a.
F 26	5 11	19 1	1 34	0n33	0 42	13 9	1 43	17 45	1 1	17 22	1 22	11 0	1 29	21 7	0 48	10 35	2 12	3 52	10 2	23 24	23 32	1 35		n.a.
S 27	5 34	22 14	0 30	1 33	0 32	12 47	1 45	17 57	1 1	17 18	1 22	11 3	1 29	21 7	0 48	10 36	2 12	3 52	10 2	23 24	23 31	1 32		n.a.
S 28	5 56	24 28	0n36	2 34	0 21	12 24	1 47	18 8	1 1	17 15	1 22	11 6	1 29	21 7	0 48	10 36	2 12	3 53	10 2	23 24	23 31	1 29		n.a.
M29	6 19	25 30	1 42	3 35	0 10	12 1	1 49	18 19	1 1	17 12	1 23	11 9	1 29	21 7	0 48	10 37	2 12	3 53	10 3	23 24	23 31	1 26		n.a.
T 30	6n41	25n 8	2n45	4n37	0n 1	11s37	1s51	18n30	1n 2	17s 9	1s23	11n12	1s29	21n 7	0n48	10n37	2n12	3s53	10s 3	23n24	23n31	1s23		n.a.

Julian Day Number = 752870.5, Delta T = 17h55m10s
Ecliptic obliquity = 23°59'23, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°35'31, Lahiri = -40°28'31 Julian Calendar 1 Apr. 2652 BCE == Greg. Calendar 10 March 2652 BCE

The year -2651 astronomical counting style corresponds to year 2652 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2652 BCE (-2651) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 9 23	17♈35'22	3♌47	13♈33	6♓ 4	18♉23	18♒ 0	2♉31	1°D15	8°R26	23°R57	17°R37	18♊49	7♈43	n.a.	W 1
T 2	13 13 20	18°32'24	17°47	15°44	7°12	19° 0	18°10	2°39	1♌15	8♍25	23♐56	17♊34	18°46	7°49	n.a.	T 2
F 3	13 17 16	19°29'24	2♍14	17°55	8°19	19°37	18°20	2°47	1°15	8°24	23°56	17°29	18°43	7°56	n.a.	F 3
S 4	13 21 13	20°26'24	17° 5	20° 5	9°27	20°15	18°30	2°55	1°15	8°23	23°56	17°22	18°39	8° 3	n.a.	S 4
S 5	13 25 10	21°23'24	2♎13	22°16	10°35	20°52	18°40	3° 2	1°15	8°22	23°55	17°14	18°36	8° 9	n.a.	S 5
M 6	13 29 6	22°20'23	17°30	24°26	11°43	21°29	18°50	3°10	1°16	8°21	23°55	17° 6	18°33	8°16	n.a.	M 6
T 7	13 33 3	23°17'23	2♏43	26°36	12°51	22° 7	19° 0	3°18	1°16	8°20	23°54	16°59	18°30	8°23	n.a.	T 7
W 8	13 36 59	24°14'23	17°43	28°45	13°59	22°44	19°10	3°26	1°16	8°19	23°54	16°54	18°27	8°30	n.a.	W 8
T 9	13 40 56	25°11'22	2♐21	0♉52	15° 7	23°22	19°19	3°33	1°17	8°18	23°53	16°51	18°24	8°36	n.a.	T 9
F 10	13 44 52	26° 8'22	16°32	2°59	16°15	23°59	19°28	3°41	1°17	8°17	23°52	16°D50	18°20	8°43	n.a.	F 10
S 11	13 48 49	27° 5'23	0♑16	5° 4	17°24	24°37	19°38	3°49	1°18	8°16	23°52	16°51	18°17	8°50	n.a.	S 11
S 12	13 52 45	28° 2'24	13°32	7° 7	18°32	25°14	19°47	3°57	1°18	8°15	23°51	16°52	18°14	8°56	n.a.	S 12
M13	13 56 42	28°59'25	26°24	9° 9	19°41	25°52	19°56	4° 5	1°19	8°14	23°51	16°R53	18°11	9° 3	n.a.	M13
T 14	14 0 39	29°56'26	8♒56	11° 8	20°50	26°29	20° 5	4°13	1°20	8°13	23°50	16°52	18° 8	9°10	n.a.	T 14
W15	14 4 35	0♉53'28	21°12	13° 7	21°59	27° 7	20°14	4°20	1°20	8°12	23°49	16°50	18° 5	9°17	n.a.	W15
T 16	14 8 32	1°50'31	3♓16	15° 3	23° 8	27°44	20°22	4°28	1°21	8°11	23°49	16°46	18° 1	9°23	n.a.	T 16
F 17	14 12 28	2°47'34	15°13	16°57	24°17	28°22	20°31	4°36	1°22	8°11	23°48	16°40	17°58	9°30	n.a.	F 17
S 18	14 16 25	3°44'38	27° 5	18°50	25°26	29° 0	20°39	4°44	1°23	8°10	23°47	16°33	17°55	9°37	n.a.	S 18
S 19	14 20 21	4°41'42	8♈56	20°40	26°35	29°37	20°47	4°52	1°24	8° 9	23°46	16°26	17°52	9°43	n.a.	S 19
M20	14 24 18	5°38'46	20°49	22°29	27°44	0♊15	20°55	5° 0	1°25	8° 8	23°46	16°18	17°49	9°50	n.a.	M20
T 21	14 28 15	6°35'51	2♉44	24°16	28°54	0°53	21° 3	5° 7	1°26	8° 8	23°45	16°11	17°45	9°57	n.a.	T 21
W22	14 32 11	7°32'57	14°44	26° 0	0♈ 3	1°30	21°11	5°15	1°27	8° 7	23°44	16° 6	17°42	10° 4	n.a.	W22
T 23	14 36 8	8°30'03	26°50	27°43	1°13	2° 8	21°19	5°23	1°28	8° 6	23°43	16° 2	17°39	10°10	n.a.	T 23
F 24	14 40 4	9°27'09	9♊ 4	29°24	2°23	2°46	21°26	5°31	1°29	8° 6	23°42	16° 1	17°36	10°17	n.a.	F 24
S 25	14 44 1	10°24'16	21°28	1♊ 3	3°32	3°23	21°34	5°39	1°30	8° 5	23°41	16°D 1	17°33	10°24	n.a.	S 25
S 26	14 47 57	11°21'24	4♋ 5	2°40	4°42	4° 1	21°41	5°47	1°32	8° 5	23°41	16° 2	17°30	10°30	n.a.	S 26
M27	14 51 54	12°18'32	16°58	4°15	5°52	4°39	21°48	5°55	1°33	8° 4	23°40	16° 3	17°26	10°37	n.a.	M27
T 28	14 55 51	13°15'40	0♌ 8	5°48	7° 2	5°17	21°55	6° 2	1°34	8° 4	23°39	16° 5	17°23	10°44	n.a.	T 28
W29	14 59 47	14°12'48	13°39	7°19	8°12	5°54	22° 2	6°10	1°36	8° 3	23°38	16°R 5	17°20	10°51	n.a.	W29
T 30	15 3 44	15° 9'58	27°32	8°48	9°22	6°32	22° 9	6°18	1°37	8° 3	23°37	16° 5	17°17	10°57	n.a.	T 30
F 31	15 7 40	16♉ 7'07	11♍46	10♊15	10♈33	7♊10	22♒15	6♉26	1♌39	8♍ 3	23♐36	16♊ 3	17♊14	11♈ 4	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n 3	23n19	3n41	5n38	0n11	11s13	1s52	18n41	1n 2	17s 6	1s23	11n14	1s29	21n 7	0n48	10n37	2n12	3s53	10s 3	23n24	23n30	1s20		n.a.
T 2	7 26	20 3	4 25	6 39	0 22	10 49	1 54	18 52	1 2	17 3	1 23	11 17	1 29	21 7	0 48	10 38	2 12	3 54	10 4	23 24	23 30	1 17		n.a.
F 3	7 48	15 29	4 54	7 40	0 32	10 24	1 55	19 2	1 2	17 0	1 24	11 20	1 29	21 7	0 48	10 38	2 12	3 54	10 4	23 23	23 30	1 14		n.a.
S 4	8 10	9 52	5 5	8 40	0 41	10 0	1 56	19 13	1 3	16 57	1 24	11 23	1 29	21 7	0 48	10 39	2 12	3 54	10 4	23 22	23 30	1 11		n.a.
S 5	8 32	3 35	4 55	9 39	0 51	9 34	1 57	19 24	1 3	16 54	1 24	11 26	1 28	21 7	0 48	10 39	2 12	3 55	10 4	23 22	23 29	1 8		n.a.
M 6	8 53	2s58	4 24	10 36	1 0	9 9	1 59	19 34	1 3	16 51	1 24	11 28	1 28	21 7	0 48	10 39	2 12	3 55	10 5	23 21	23 29	1 5		n.a.
T 7	9 15	9 21	3 34	11 33	1 8	8 43	2 0	19 44	1 3	16 48	1 25	11 31	1 28	21 7	0 48	10 40	2 12	3 55	10 5	23 20	23 29	1 2		n.a.
W 8	9 37	15 7	2 30	12 27	1 16	8 17	2 0	19 54	1 4	16 46	1 25	11 34	1 28	21 7	0 48	10 40	2 12	3 55	10 5	23 20	23 28	0 59		n.a.
T 9	9 58	19 51	1 17	13 20	1 23	7 51	2 1	20 4	1 4	16 43	1 25	11 37	1 28	21 7	0 48	10 40	2 12	3 56	10 6	23 19	23 28	0 56		n.a.
F 10	10 19	23 16	0 2	14 12	1 30	7 24	2 2	20 14	1 4	16 40	1 25	11 40	1 28	21 6	0 48	10 41	2 11	3 56	10 6	23 19	23 28	0 53		n.a.
S 11	10 40	25 11	1s12	15 1	1 36	6 58	2 2	20 24	1 4	16 37	1 26	11 42	1 28	21 6	0 48	10 41	2 11	3 56	10 6	23 19	23 28	0 50		n.a.
S 12	11 1	25 35	2 19	15 48	1 42	6 31	2 3	20 33	1 4	16 35	1 26	11 45	1 28	21 6	0 48	10 41	2 11	3 56	10 6	23 19	23 27	0 47		n.a.
M13	11 22	24 34	3 17	16 33	1 46	6 3	2 3	20 43	1 5	16 32	1 26	11 48	1 28	21 6	0 48	10 42	2 11	3 57	10 7	23 20	23 27	0 44		n.a.
T 14	11 42	22 21	4 4	17 16	1 51	5 36	2 4	20 52	1 5	16 29	1 26	11 51	1 28	21 6	0 48	10 42	2 11	3 57	10 7	23 19	23 27	0 41		n.a.
W15	12 3	19 8	4 38	17 56	1 54	5 8	2 4	21 1	1 5	16 27	1 27	11 53	1 27	21 5	0 48	10 42	2 11	3 57	10 7	23 19	23 26	0 38		n.a.
T 16	12 23	15 10	5 0	18 35	1 57	4 41	2 4	21 10	1 5	16 24	1 27	11 56	1 27	21 5	0 47	10 42	2 11	3 57	10 8	23 19	23 26	0 35		n.a.
F 17	12 43	10 40	5 8	19 11	1 59	4 13	2 4	21 19	1 5	16 22	1 27	11 59	1 27	21 5	0 47	10 43	2 11	3 57	10 8	23 18	23 26	0 32		n.a.
S 18	13 3	5 48	5 3	19 45	2 0	3 45	2 4	21 27	1 6	16 19	1 28	12 2	1 27	21 5	0 47	10 43	2 11	3 58	10 8	23 18	23 26	0 29		n.a.
S 19	13 23	0 44	4 45	20 17	2 1	3 16	2 4	21 36	1 6	16 17	1 28	12 4	1 27	21 5	0 47	10 43	2 11	3 58	10 8	23 17	23 25	0 26		n.a.
M20	13 42	4n23	4 15	20 46	2 2	2 48	2 3	21 44	1 6	16 14	1 28	12 7	1 27	21 4	0 47	10 43	2 11	3 58	10 9	23 16	23 25	0 23		n.a.
T 21	14 2	9 22	3 33	21 13	2 1	2 19	2 3	21 53	1 6	16 12	1 28	12 10	1 27	21 4	0 47	10 44	2 11	3 58	10 9	23 15	23 25	0 20		n.a.
W22	14 21	14 3	2 42	21 39	2 0	1 51	2 3	22 1	1 6	16 10	1 29	12 13	1 27	21 4	0 47	10 44	2 11	3 59	10 9	23 15	23 24	0 17		n.a.
T 23	14 40	18 14	1 42	22 2	1 59	1 22	2 2	22 9	1 6	16 7	1 29	12 15	1 27	21 3	0 47	10 44	2 11	3 59	10 9	23 14	23 24	0 14		n.a.
F 24	14 58	21 42	0 38	22 23	1 57	0 53	2 2	22 17	1 7	16 5	1 29	12 18	1 27	21 3	0 47	10 44	2 11	3 59	10 10	23 14	23 24	0 11		n.a.
S 25	15 17	24 12	0n30	22 42	1 54	0 24	2 1	22 24	1 7	16 3	1 30	12 21	1 27	21 3	0 47	10 44	2 11	3 59	10 10	23 14	23 23	0 8		n.a.
S 26	15 35	25 33	1 37	22 59	1 51	0n 5	2 0	22 32	1 7	16 1	1 30	12 23	1 27	21 2	0 47	10 44	2 11	3 59	10 10	23 14	23 23	0 5		n.a.
M27	15 53	25 33	2 41	23 14	1 47	0 34	1 59	22 39	1 7	15 59	1 30	12 26	1 27	21 2	0 47	10 45	2 10	4 0	10 10	23 14	23 23	0 2		n.a.
T 28	16 11	24 8	3 38	23 27	1 43	1 3	1 58	22 46	1 7	15 57	1 31	12 29	1 27	21 2	0 47	10 45	2 10	4 0	10 11	23 15	23 23	0n 1		n.a.
W29	16 28	21 19	4 24	23 38	1 38	1 32	1 57	22 53	1 7	15 55	1 31	12 32	1 27	21 1	0 47	10 45	2 10	4 0	10 11	23 15	23 22	0 4		n.a.
T 30	16 45	17 14	4 57	23 48	1 32	2 1	1 56	23 0	1 7	15 53	1 31	12 34	1 26	21 1	0 47	10 45	2 10	4 0	10 11	23 15	23 22	0 7		n.a.
F 31	17n 2	12n 5	5n12	23n56	1n27	2n31	1s55	23n 7	1n 8	15s51	1s31	12n37	1s26	21n 1	0n47	10n45	2n10	4s 0	10s11	23n14	23n22	0n10		n.a.

Julian Day Number = 752900.5, Delta T = 17h55m08s
Ecliptic obliquity = 23°59'23, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°35'27, Lahiri = -40°28'27 Julian Calendar 1 May 2652 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2652 BCE

The year -2651 astronomical counting style corresponds to year 2652 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 2652 BCE

JUNE 2652 BCE (-2651) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 11 37	17♉ 4'17	26♍21	11♊40	11♈43	7♊48	22♒22	6♉34	1♌40	8°R 2	23°R35	16°R 0	17♊11	11♈11	n.a.	S 1
S 2	15 15 33	18° 1'27	11♎12	13° 3	12°53	8°26	22°28	6°41	1°42	8♍ 2	23♐34	15♊56	17° 7	11°17	n.a.	S 2
M 3	15 19 30	18°58'39	26°10	14°24	14° 4	9° 4	22°34	6°49	1°44	8° 2	23°33	15°52	17° 4	11°24	n.a.	M 3
T 4	15 23 27	19°55'51	11♏ 9	15°43	15°14	9°42	22°40	6°57	1°45	8° 1	23°32	15°49	17° 1	11°31	n.a.	T 4
W 5	15 27 23	20°53'03	26° 0	16°59	16°25	10°19	22°46	7° 4	1°47	8° 1	23°31	15°47	16°58	11°38	n.a.	W 5
T 6	15 31 20	21°50'17	10♐34	18°14	17°36	10°57	22°51	7°12	1°49	8° 1	23°30	15°D46	16°55	11°44	n.a.	T 6
F 7	15 35 16	22°47'33	24°46	19°26	18°46	11°35	22°56	7°20	1°51	8° 1	23°29	15°46	16°51	11°51	n.a.	F 7
S 8	15 39 13	23°44'49	8♑33	20°35	19°57	12°13	23° 2	7°27	1°53	8° 1	23°27	15°47	16°48	11°58	n.a.	S 8
S 9	15 43 9	24°42'07	21°54	21°42	21° 8	12°51	23° 7	7°35	1°55	8° 1	23°26	15°49	16°45	12° 4	n.a.	S 9
M10	15 47 6	25°39'26	4♒51	22°47	22°19	13°29	23°12	7°43	1°57	8° 1	23°25	15°50	16°42	12°11	n.a.	M10
T 11	15 51 3	26°36'46	17°27	23°49	23°30	14° 7	23°16	7°50	1°59	8°D 1	23°24	15°51	16°39	12°18	n.a.	T 11
W12	15 54 59	27°34'07	29°45	24°48	24°42	14°45	23°21	7°58	2° 1	8° 1	23°23	15°R51	16°36	12°25	n.a.	W12
T 13	15 58 56	28°31'30	11♓50	25°44	25°53	15°24	23°25	8° 5	2° 3	8° 1	23°22	15°51	16°32	12°31	n.a.	T 13
F 14	16 2 52	29°28'55	23°46	26°38	27° 4	16° 2	23°30	8°13	2° 5	8° 1	23°21	15°49	16°29	12°38	n.a.	F 14
S 15	16 6 49	0♊26'21	5♈38	27°28	28°15	16°40	23°34	8°20	2° 7	8° 1	23°19	15°47	16°26	12°45	n.a.	S 15
S 16	16 10 45	1°23'48	17°30	28°15	29°27	17°18	23°37	8°28	2°10	8° 1	23°18	15°45	16°23	12°51	n.a.	S 16
M17	16 14 42	2°21'17	29°24	28°58	0♉38	17°56	23°41	8°35	2°12	8° 1	23°17	15°43	16°20	12°58	n.a.	M17
T 18	16 18 38	3°18'48	11♉25	29°38	1°50	18°34	23°45	8°43	2°14	8° 1	23°16	15°42	16°16	13° 5	n.a.	T 18
W19	16 22 35	4°16'20	23°33	0♋13	3° 2	19°13	23°48	8°50	2°17	8° 1	23°15	15°40	16°13	13°12	n.a.	W19
T 20	16 26 32	5°13'53	5♊52	0°45	4°13	19°51	23°51	8°57	2°19	8° 2	23°13	15°40	16°10	13°18	n.a.	T 20
F 21	16 30 28	6°11'28	18°22	1°13	5°25	20°29	23°54	9° 5	2°22	8° 2	23°12	15°D39	16° 7	13°25	n.a.	F 21
S 22	16 34 25	7° 9'04	1♋ 4	1°36	6°37	21° 7	23°57	9°12	2°24	8° 2	23°11	15°40	16° 4	13°32	n.a.	S 22
S 23	16 38 21	8° 6'42	13°59	1°54	7°49	21°46	23°59	9°19	2°27	8° 3	23°10	15°40	16° 1	13°38	n.a.	S 23
M24	16 42 18	9° 4'21	27° 8	2° 8	9° 1	22°24	24° 2	9°26	2°29	8° 3	23° 8	15°41	15°57	13°45	n.a.	M24
T 25	16 46 14	10° 2'01	10♌32	2°16	10°13	23° 2	24° 4	9°34	2°32	8° 4	23° 7	15°42	15°54	13°52	n.a.	T 25
W26	16 50 11	10°59'43	24°10	2°R19	11°25	23°41	24° 6	9°41	2°35	8° 4	23° 6	15°42	15°51	13°58	n.a.	W26
T 27	16 54 7	11°57'26	8♍ 3	2°17	12°37	24°19	24° 8	9°48	2°37	8° 4	23° 4	15°R42	15°48	14° 5	n.a.	T 27
F 28	16 58 4	12°55'10	22°10	2° 9	13°50	24°58	24° 9	9°55	2°40	8° 5	23° 3	15°42	15°45	14°12	n.a.	F 28
S 29	17 2 1	13°52'55	6♎29	1°55	15° 2	25°36	24°11	10° 2	2°43	8° 6	23° 2	15°42	15°42	14°19	n.a.	S 29
S 30	17 5 57	14♊50'42	20♎58	1♋35	16♉14	26♊15	24♒12	10♉ 9	2♌46	8♍ 6	23♐ 1	15♊42	15♊38	14♈25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n19	6n10	5n 8	24n 2	1n20	3n 0	1s54	23n14	1n 8	15s49	1s32	12n40	1s26	21n 0	0n47	10n45	2n10	4s 0	10s11	23n14	23n21	0n13		n.a.
S 2	17 36	0s12	4 43	24 6	1 14	3 29	1 53	23 20	1 8	15 47	1 32	12 42	1 26	21 0	0 47	10 45	2 10	4 1	10 12	23 14	23 21	0 16		n.a.
M 3	17 52	6 38	3 59	24 9	1 6	3 58	1 51	23 26	1 8	15 46	1 32	12 45	1 26	20 59	0 47	10 45	2 10	4 1	10 12	23 13	23 21	0 19		n.a.
T 4	18 8	12 42	2 59	24 11	0 59	4 27	1 50	23 32	1 8	15 44	1 33	12 47	1 26	20 59	0 47	10 45	2 10	4 1	10 12	23 13	23 20	0 22		n.a.
W 5	18 23	17 58	1 47	24 11	0 51	4 56	1 48	23 38	1 8	15 42	1 33	12 50	1 26	20 59	0 47	10 45	2 10	4 1	10 12	23 13	23 20	0 25		n.a.
T 6	18 39	22 4	0 29	24 9	0 42	5 25	1 47	23 44	1 8	15 41	1 33	12 53	1 26	20 58	0 47	10 45	2 10	4 1	10 12	23 13	23 20	0 28		n.a.
F 7	18 54	24 42	0s49	24 7	0 33	5 54	1 45	23 49	1 9	15 39	1 34	12 55	1 26	20 58	0 47	10 45	2 10	4 1	10 13	23 13	23 19	0 31		n.a.
S 8	19 8	25 44	2 2	24 3	0 24	6 23	1 43	23 55	1 9	15 38	1 34	12 58	1 26	20 57	0 47	10 45	2 10	4 1	10 13	23 13	23 19	0 34		n.a.
S 9	19 23	25 13	3 6	23 58	0 15	6 52	1 42	24 0	1 9	15 36	1 34	13 0	1 26	20 57	0 47	10 45	2 10	4 2	10 13	23 13	23 19	0 37		n.a.
M10	19 37	23 20	3 58	23 52	0 5	7 21	1 40	24 5	1 9	15 35	1 35	13 3	1 26	20 56	0 47	10 45	2 10	4 2	10 13	23 13	23 18	0 40		n.a.
T 11	19 51	20 21	4 38	23 45	0s 6	7 49	1 38	24 10	1 9	15 34	1 35	13 5	1 26	20 56	0 46	10 45	2 9	4 2	10 13	23 13	23 18	0 43		n.a.
W12	20 4	16 32	5 3	23 37	0 16	8 18	1 36	24 14	1 9	15 32	1 35	13 8	1 26	20 55	0 46	10 45	2 9	4 2	10 14	23 13	23 18	0 46		n.a.
T 13	20 17	12 7	5 15	23 28	0 27	8 46	1 34	24 19	1 9	15 31	1 36	13 10	1 26	20 55	0 46	10 45	2 9	4 2	10 14	23 13	23 17	0 49		n.a.
F 14	20 30	7 17	5 12	23 18	0 39	9 14	1 32	24 23	1 9	15 30	1 36	13 13	1 26	20 54	0 46	10 45	2 9	4 2	10 14	23 13	23 17	0 52		n.a.
S 15	20 43	2 14	4 57	23 8	0 50	9 42	1 30	24 27	1 9	15 29	1 36	13 15	1 26	20 54	0 46	10 45	2 9	4 2	10 14	23 13	23 17	0 55		n.a.
S 16	20 55	2n54	4 29	22 57	1 2	10 10	1 28	24 31	1 9	15 28	1 37	13 18	1 26	20 53	0 46	10 45	2 9	4 2	10 14	23 12	23 16	0 58		n.a.
M17	21 7	7 58	3 49	22 45	1 14	10 38	1 25	24 35	1 10	15 27	1 37	13 20	1 26	20 52	0 46	10 44	2 9	4 2	10 14	23 12	23 16	1 1		n.a.
T 18	21 18	12 47	2 58	22 33	1 26	11 5	1 23	24 38	1 10	15 26	1 37	13 23	1 26	20 52	0 46	10 44	2 9	4 2	10 15	23 12	23 16	1 4		n.a.
W19	21 29	17 10	1 59	22 21	1 39	11 32	1 21	24 42	1 10	15 26	1 38	13 25	1 26	20 51	0 46	10 44	2 9	4 3	10 15	23 12	23 15	1 7		n.a.
T 20	21 40	20 54	0 54	22 8	1 51	11 59	1 19	24 45	1 10	15 25	1 38	13 27	1 26	20 51	0 46	10 44	2 9	4 3	10 15	23 12	23 15	1 10		n.a.
F 21	21 50	23 43	0n15	21 55	2 4	12 26	1 16	24 48	1 10	15 24	1 38	13 30	1 26	20 50	0 46	10 44	2 9	4 3	10 15	23 12	23 15	1 13		n.a.
S 22	22 0	25 23	1 24	21 43	2 16	12 52	1 14	24 51	1 10	15 24	1 39	13 32	1 26	20 49	0 46	10 44	2 9	4 3	10 15	23 12	23 14	1 16		n.a.
S 23	22 10	25 44	2 31	21 30	2 29	13 19	1 11	24 53	1 10	15 23	1 39	13 35	1 26	20 49	0 46	10 43	2 9	4 3	10 15	23 12	23 14	1 19		n.a.
M24	22 19	24 39	3 30	21 17	2 41	13 45	1 9	24 56	1 10	15 23	1 39	13 37	1 26	20 48	0 46	10 43	2 9	4 3	10 15	23 12	23 14	1 22		n.a.
T 25	22 28	22 9	4 19	21 5	2 54	14 10	1 6	24 58	1 10	15 22	1 40	13 39	1 26	20 48	0 46	10 43	2 9	4 3	10 15	23 12	23 13	1 25		n.a.
W26	22 36	18 23	4 55	20 53	3 6	14 36	1 4	25 0	1 10	15 22	1 40	13 42	1 26	20 47	0 46	10 43	2 8	4 3	10 16	23 12	23 13	1 28		n.a.
T 27	22 44	13 35	5 14	20 41	3 17	15 0	1 1	25 2	1 10	15 21	1 40	13 44	1 26	20 46	0 46	10 43	2 8	4 3	10 16	23 12	23 13	1 31		n.a.
F 28	22 52	7 59	5 15	20 30	3 28	15 25	0 59	25 4	1 10	15 21	1 41	13 46	1 26	20 46	0 46	10 42	2 8	4 3	10 16	23 12	23 12	1 34		n.a.
S 29	22 59	1 53	4 56	20 20	3 39	15 49	0 56	25 5	1 10	15 21	1 41	13 48	1 26	20 45	0 46	10 42	2 8	4 3	10 16	23 12	23 12	1 37		n.a.
S 30	23n 6	4s23	4n19	20n10	3s49	16n13	0s54	25n 6	1n10	15s21	1s42	13n51	1s26	20n44	0n46	10n42	2n 8	4s 3	10s16	23n12	23n12	1n40		n.a.

Julian Day Number = 752931.5, Delta T = 17h55m05s
Ecliptic obliquity = 23°59'23, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°35'23, Lahiri = -40°28'23 Julian Calendar 1 June 2652 BCE == Greg. Calendar 10 May 2652 BCE

The year -2651 astronomical counting style corresponds to year 2652 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2652 BCE (-2651) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	17 9 54	15♊48'30	5♏32	1°R10	17♉27	26♊53	24♒13	10♉16	2♌49	8♍ 7	22°R59	15°D42	15♊35	14♈32	n.a.	M 1
T 2	17 13 50	16°46'20	20° 6	0♋40	18°39	27°32	24°14	10°23	2°51	8° 7	22♐58	15♊42	15°32	14°39	n.a.	T 2
W 3	17 17 47	17°44'11	4♐35	0° 4	19°52	28°10	24°14	10°29	2°54	8° 8	22°57	15°42	15°29	14°45	n.a.	W 3
T 4	17 21 43	18°42'04	18°52	29♊23	21° 4	28°49	24°15	10°36	2°57	8° 9	22°55	15°R42	15°26	14°52	n.a.	T 4
F 5	17 25 40	19°39'59	2♉53	28°37	22°17	29°28	24°15	10°43	3° 0	8°10	22°54	15°42	15°22	14°59	n.a.	F 5
S 6	17 29 37	20°37'56	16°34	27°48	23°30	0♋ 6	24°R15	10°49	3° 3	8°10	22°53	15°41	15°19	15° 6	n.a.	S 6
S 7	17 33 33	21°35'54	29°54	26°56	24°42	0°45	24°15	10°56	3° 6	8°11	22°51	15°41	15°16	15°12	n.a.	S 7
M 8	17 37 30	22°33'55	12♒52	26° 1	25°55	1°24	24°14	11° 3	3° 9	8°12	22°50	15°40	15°13	15°19	n.a.	M 8
T 9	17 41 26	23°31'58	25°29	25° 6	27° 8	2° 2	24°14	11° 9	3°13	8°13	22°49	15°39	15°10	15°26	n.a.	T 9
W10	17 45 23	24°30'03	7♓50	24°10	28°21	2°41	24°13	11°16	3°16	8°14	22°47	15°38	15° 7	15°32	n.a.	W10
T 11	17 49 19	25°28'09	19°56	23°16	29°34	3°20	24°12	11°22	3°19	8°15	22°46	15°38	15° 3	15°39	n.a.	T 11
F 12	17 53 16	26°26'19	1♈53	22°24	0♊47	3°59	24°11	11°28	3°22	8°16	22°45	15°D38	15° 0	15°46	n.a.	F 12
S 13	17 57 12	27°24'30	13°46	21°35	2° 1	4°38	24°10	11°35	3°25	8°17	22°43	15°38	14°57	15°52	n.a.	S 13
S 14	18 1 9	28°22'43	25°38	20°52	3°14	5°16	24° 8	11°41	3°29	8°18	22°42	15°39	14°54	15°59	n.a.	S 14
M15	18 5 5	29°20'59	7♉35	20°13	4°27	5°55	24° 6	11°47	3°32	8°19	22°41	15°41	14°51	16° 6	n.a.	M15
T 16	18 9 2	0♋19'17	19°40	19°42	5°40	6°34	24° 4	11°53	3°35	8°20	22°40	15°42	14°48	16°13	n.a.	T 16
W17	18 12 59	1°17'37	1♊56	19°18	6°54	7°13	24° 2	11°59	3°39	8°21	22°38	15°43	14°44	16°19	n.a.	W17
T 18	18 16 55	2°15'59	14°27	19° 2	8° 7	7°52	24° 0	12° 5	3°42	8°22	22°37	15°R43	14°41	16°26	n.a.	T 18
F 19	18 20 52	3°14'24	27°14	18°D54	9°21	8°31	23°57	12°11	3°45	8°23	22°36	15°43	14°38	16°33	n.a.	F 19
S 20	18 24 48	4°12'51	10♋18	18°55	10°34	9°10	23°55	12°17	3°49	8°24	22°34	15°42	14°35	16°39	n.a.	S 20
S 21	18 28 45	5°11'19	23°37	19° 5	11°48	9°49	23°52	12°23	3°52	8°26	22°33	15°40	14°32	16°46	n.a.	S 21
M22	18 32 41	6° 9'50	7♌11	19°24	13° 2	10°29	23°49	12°28	3°56	8°27	22°32	15°37	14°28	16°53	n.a.	M22
T 23	18 36 38	7° 8'23	20°58	19°52	14°15	11° 8	23°45	12°34	3°59	8°28	22°31	15°34	14°25	17° 0	n.a.	T 23
W24	18 40 34	8° 6'57	4♍54	20°29	15°29	11°47	23°42	12°40	4° 3	8°29	22°29	15°31	14°22	17° 6	n.a.	W24
T 25	18 44 31	9° 5'33	18°59	21°14	16°43	12°26	23°38	12°45	4° 6	8°31	22°28	15°29	14°19	17°13	n.a.	T 25
F 26	18 48 28	10° 4'11	3♎ 8	22° 7	17°57	13° 5	23°34	12°51	4°10	8°32	22°27	15°28	14°16	17°20	n.a.	F 26
S 27	18 52 24	11° 2'51	17°19	23° 7	19°11	13°45	23°30	12°56	4°13	8°33	22°26	15°D28	14°13	17°26	n.a.	S 27
S 28	18 56 21	12° 1'33	1♏32	24°15	20°25	14°24	23°26	13° 1	4°17	8°35	22°24	15°29	14° 9	17°33	n.a.	S 28
M29	19 0 17	13° 0'17	15°42	25°29	21°39	15° 3	23°21	13° 6	4°20	8°36	22°23	15°30	14° 6	17°40	n.a.	M29
T 30	19 4 14	13°59'02	29°49	26°49	22°53	15°43	23°17	13°12	4°24	8°38	22°22	15°31	14° 3	17°46	n.a.	T 30
W31	19 8 10	14♋57'50	13♐50	28♊14	24♊ 7	16♋22	23♒12	13♉17	4♌28	8♍39	22♐21	15°R32	14♊ 0	17♈53	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n13	10s27	3n25	20n 1	3s58	16n37	0s51	25n 8	1n10	15s21	1s42	13n53	1s26	20n43	0n46	10n41	2n 8	4s 3	10s16	23n12	23n11	1n43		n.a.
T 2	23 19	15 58	2 17	19 54	4 6	17 0	0 48	25 8	1 11	15 21	1 42	13 55	1 26	20 43	0 46	10 41	2 8	4 3	10 16	23 12	23 11	1 46		n.a.
W 3	23 24	20 32	1 1	19 47	4 12	17 23	0 46	25 9	1 11	15 21	1 43	13 57	1 26	20 42	0 46	10 41	2 8	4 3	10 16	23 12	23 11	1 49		n.a.
T 4	23 30	23 48	0s18	19 42	4 17	17 45	0 43	25 10	1 11	15 21	1 43	13 59	1 26	20 41	0 46	10 40	2 8	4 3	10 16	23 12	23 10	1 52		n.a.
F 5	23 35	25 31	1 34	19 38	4 21	18 7	0 40	25 10	1 11	15 22	1 43	14 1	1 26	20 41	0 46	10 40	2 8	4 3	10 16	23 12	23 10	1 55		n.a.
S 6	23 39	25 38	2 43	19 35	4 23	18 28	0 37	25 10	1 11	15 22	1 44	14 3	1 26	20 40	0 46	10 40	2 8	4 3	10 17	23 12	23 10	1 58		n.a.
S 7	23 43	24 14	3 41	19 34	4 24	18 49	0 35	25 10	1 11	15 22	1 44	14 5	1 26	20 39	0 46	10 39	2 8	4 3	10 17	23 12	23 9	2 1		n.a.
M 8	23 46	21 35	4 26	19 34	4 22	19 10	0 32	25 10	1 11	15 23	1 44	14 8	1 26	20 38	0 46	10 39	2 8	4 3	10 17	23 12	23 9	2 4		n.a.
T 9	23 50	17 58	4 57	19 36	4 18	19 30	0 29	25 9	1 11	15 23	1 45	14 10	1 26	20 38	0 46	10 39	2 8	4 3	10 17	23 12	23 9	2 7		n.a.
W10	23 52	13 39	5 14	19 39	4 13	19 49	0 26	25 8	1 11	15 24	1 45	14 12	1 26	20 37	0 46	10 38	2 7	4 3	10 17	23 12	23 8	2 10		n.a.
T 11	23 55	8 53	5 16	19 44	4 5	20 8	0 24	25 8	1 11	15 24	1 45	14 14	1 26	20 36	0 46	10 38	2 7	4 3	10 17	23 12	23 8	2 13		n.a.
F 12	23 56	3 52	5 4	19 50	3 56	20 27	0 21	25 6	1 11	15 25	1 46	14 16	1 26	20 35	0 46	10 37	2 7	4 3	10 17	23 12	23 7	2 16		n.a.
S 13	23 58	1n17	4 39	19 58	3 45	20 45	0 18	25 5	1 11	15 26	1 46	14 18	1 26	20 34	0 46	10 37	2 7	4 3	10 17	23 12	23 7	2 19		n.a.
S 14	23 59	6 22	4 3	20 8	3 33	21 2	0 15	25 4	1 11	15 27	1 46	14 19	1 26	20 34	0 46	10 36	2 7	4 3	10 17	23 12	23 7	2 22		n.a.
M15	23 59	11 17	3 16	20 19	3 19	21 19	0 12	25 2	1 11	15 28	1 47	14 21	1 26	20 33	0 46	10 36	2 7	4 3	10 17	23 12	23 6	2 25		n.a.
T 16	23 59	15 49	2 19	20 32	3 3	21 35	0 10	25 0	1 11	15 29	1 47	14 23	1 26	20 32	0 46	10 36	2 7	4 3	10 17	23 12	23 6	2 28		n.a.
W17	23 59	19 48	1 15	20 46	2 47	21 51	0 7	24 58	1 11	15 30	1 47	14 25	1 26	20 31	0 46	10 35	2 7	4 3	10 17	23 12	23 6	2 31		n.a.
T 18	23 58	22 57	0 7	21 2	2 30	22 6	0 4	24 56	1 11	15 31	1 48	14 27	1 26	20 30	0 45	10 35	2 7	4 3	10 17	23 12	23 5	2 35		n.a.
F 19	23 57	25 1	1n 3	21 18	2 13	22 20	0 2	24 53	1 11	15 32	1 48	14 29	1 26	20 30	0 45	10 34	2 7	4 2	10 17	23 12	23 5	2 38		n.a.
S 20	23 55	25 46	2 11	21 36	1 55	22 34	0n 1	24 50	1 11	15 33	1 48	14 30	1 26	20 29	0 45	10 34	2 7	4 2	10 17	23 12	23 4	2 41		n.a.
S 21	23 53	25 3	3 14	21 54	1 38	22 47	0 4	24 48	1 11	15 35	1 49	14 32	1 26	20 28	0 45	10 33	2 7	4 2	10 17	23 12	23 4	2 44		n.a.
M22	23 50	22 52	4 7	22 14	1 20	23 0	0 7	24 44	1 11	15 36	1 49	14 34	1 26	20 27	0 45	10 32	2 7	4 2	10 17	23 12	23 4	2 47		n.a.
T 23	23 47	19 20	4 46	22 33	1 3	23 11	0 9	24 41	1 11	15 37	1 49	14 36	1 26	20 26	0 45	10 32	2 7	4 2	10 17	23 11	23 3	2 50		n.a.
W24	23 44	14 42	5 9	22 53	0 46	23 22	0 12	24 38	1 11	15 39	1 50	14 37	1 26	20 25	0 45	10 31	2 7	4 2	10 17	23 11	23 3	2 53		n.a.
T 25	23 40	9 15	5 14	23 12	0 29	23 33	0 14	24 34	1 11	15 40	1 50	14 39	1 27	20 24	0 45	10 31	2 7	4 2	10 17	23 11	23 3	2 56		n.a.
F 26	23 36	3 17	4 59	23 31	0 14	23 43	0 17	24 30	1 11	15 42	1 50	14 41	1 27	20 24	0 45	10 30	2 7	4 2	10 17	23 11	23 2	2 59		n.a.
S 27	23 31	2s51	4 27	23 50	0n 1	23 52	0 20	24 26	1 11	15 44	1 50	14 42	1 27	20 23	0 45	10 30	2 6	4 2	10 17	23 11	23 2	3 2		n.a.
S 28	23 26	8 52	3 38	24 7	0 15	24 0	0 22	24 22	1 11	15 45	1 51	14 44	1 27	20 22	0 45	10 29	2 6	4 2	10 17	23 11	23 1	3 5		n.a.
M29	23 20	14 26	2 36	24 23	0 28	24 8	0 25	24 17	1 11	15 47	1 51	14 45	1 27	20 21	0 45	10 28	2 6	4 1	10 17	23 11	23 1	3 8		n.a.
T 30	23 14	19 12	1 25	24 38	0 41	24 15	0 27	24 12	1 11	15 49	1 51	14 47	1 27	20 20	0 45	10 28	2 6	4 1	10 17	23 11	23 1	3 11		n.a.
W31	23n 8	22s50	0n 9	24n50	0n52	24n21	0n29	24n 8	1n10	15s51	1s52	14n48	1s27	20n19	0n45	10n27	2n 6	4s 1	10s17	23n11	23n 0	3n14		n.a.

Julian Day Number = 752961.5, Delta T = 17h55m03s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°35'19, Lahiri = -40°28'19 Julian Calendar 1 July 2652 BCE == Greg. Calendar 9 June 2652 BCE

The year -2651 astronomical counting style corresponds to year 2652 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2652 BCE (-2651) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 12 7	15♋56'40	27♐42	29♊44	25♊21	17♋ 1	23°R 7	13♉22	4♌31	8♍41	22°R20	15°R32	13♊57	18♈ 0	n.a.	T 1
F 2	19 16 3	16°55'31	11♑22	1♋18	26°36	17°41	23♒ 2	13°26	4°35	8°42	22♐18	15♊30	13°54	18° 7	n.a.	F 2
S 3	19 20 0	17°54'25	24°47	2°55	27°50	18°20	22°57	13°31	4°39	8°44	22°17	15°26	13°50	18°13	n.a.	S 3
S 4	19 23 56	18°53'22	7♒57	4°35	29° 4	19° 0	22°51	13°36	4°42	8°46	22°16	15°21	13°47	18°20	n.a.	S 4
M 5	19 27 53	19°52'20	20°49	6°18	0♋19	19°39	22°46	13°41	4°46	8°47	22°15	15°15	13°44	18°27	n.a.	M 5
T 6	19 31 50	20°51'21	3♓24	8° 2	1°33	20°19	22°40	13°45	4°50	8°49	22°14	15° 9	13°41	18°33	n.a.	T 6
W 7	19 35 46	21°50'24	15°43	9°48	2°47	20°59	22°34	13°50	4°53	8°50	22°13	15° 3	13°38	18°40	n.a.	W 7
T 8	19 39 43	22°49'30	27°50	11°35	4° 2	21°38	22°28	13°54	4°57	8°52	22°12	14°59	13°34	18°47	n.a.	T 8
F 9	19 43 39	23°48'38	9♈46	13°23	5°16	22°18	22°22	13°58	5° 1	8°54	22°10	14°56	13°31	18°53	n.a.	F 9
S 10	19 47 36	24°47'48	21°38	15°12	6°31	22°58	22°16	14° 3	5° 5	8°56	22° 9	14°D55	13°28	19° 0	n.a.	S 10
S 11	19 51 32	25°47'02	3♉30	17° 1	7°46	23°37	22° 9	14° 7	5° 8	8°57	22° 8	14°55	13°25	19° 7	n.a.	S 11
M12	19 55 29	26°46'17	15°26	18°50	9° 0	24°17	22° 3	14°11	5°12	8°59	22° 7	14°56	13°22	19°14	n.a.	M12
T 13	19 59 25	27°45'35	27°32	20°39	10°15	24°57	21°56	14°15	5°16	9° 1	22° 6	14°58	13°19	19°20	n.a.	T 13
W14	20 3 22	28°44'56	9♊52	22°27	11°30	25°37	21°49	14°19	5°20	9° 3	22° 5	14°R59	13°15	19°27	n.a.	W14
T 15	20 7 18	29°44'19	22°31	24°15	12°45	26°17	21°42	14°22	5°23	9° 4	22° 4	14°59	13°12	19°34	n.a.	T 15
F 16	20 11 15	0♌43'45	5♋31	26° 3	14° 0	26°57	21°35	14°26	5°27	9° 6	22° 3	14°57	13° 9	19°40	n.a.	F 16
S 17	20 15 11	1°43'13	18°53	27°51	15°14	27°37	21°28	14°30	5°31	9° 8	22° 2	14°53	13° 6	19°47	n.a.	S 17
S 18	20 19 8	2°42'44	2♌36	29°37	16°29	28°17	21°20	14°33	5°35	9°10	22° 1	14°47	13° 3	19°54	n.a.	S 18
M19	20 23 5	3°42'16	16°38	1♌24	17°44	28°57	21°13	14°36	5°39	9°12	22° 0	14°39	13° 0	20° 0	n.a.	M19
T 20	20 27 1	4°41'51	0♍53	3° 9	18°59	29°37	21° 6	14°40	5°42	9°14	21°59	14°31	12°56	20° 7	n.a.	T 20
W21	20 30 58	5°41'27	15°17	4°54	20°14	0♌17	20°58	14°43	5°46	9°16	21°59	14°23	12°53	20°14	n.a.	W21
T 22	20 34 54	6°41'06	29°42	6°38	21°29	0°57	20°50	14°46	5°50	9°18	21°58	14°16	12°50	20°21	n.a.	T 22
F 23	20 38 51	7°40'47	14♎ 5	8°21	22°45	1°37	20°43	14°49	5°54	9°20	21°57	14°12	12°47	20°27	n.a.	F 23
S 24	20 42 47	8°40'29	28°22	10° 4	24° 0	2°17	20°35	14°52	5°58	9°22	21°56	14° 9	12°44	20°34	n.a.	S 24
S 25	20 46 44	9°40'14	12♏29	11°46	25°15	2°58	20°27	14°54	6° 1	9°24	21°55	14°D 9	12°40	20°41	n.a.	S 25
M26	20 50 40	10°40'00	26°26	13°27	26°30	3°38	20°19	14°57	6° 5	9°26	21°54	14° 9	12°37	20°47	n.a.	M26
T 27	20 54 37	11°39'48	10♐12	15° 8	27°45	4°18	20°11	15° 0	6° 9	9°28	21°54	14°R10	12°34	20°54	n.a.	T 27
W28	20 58 33	12°39'39	23°48	16°47	29° 0	4°59	20° 3	15° 2	6°13	9°30	21°53	14°10	12°31	21° 1	n.a.	W28
T 29	21 2 30	13°39'31	7♑14	18°27	0♌16	5°39	19°55	15° 4	6°17	9°32	21°52	14° 7	12°28	21° 7	n.a.	T 29
F 30	21 6 27	14°39'25	20°29	20° 5	1°31	6°19	19°47	15° 7	6°20	9°34	21°52	14° 2	12°25	21°14	n.a.	F 30
S 31	21 10 23	15♌39'21	3♒33	21♌43	2♌46	7♌ 0	19♒39	15♉ 9	6♌24	9♍36	21♐51	13♊55	12♊21	21♈21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n 1	25s 4	1s 6	25n 1	1n 2	24n26	0n32	24n 2	1n10	15s53	1s52	14n50	1s27	20n18	0n45	10n27	2n 6	4s 1	10s17	23n11	23n 0	3n17		n.a.
F 2	22 53	25 45	2 16	25 10	1 11	24 31	0 34	23 57	1 10	15 55	1 52	14 51	1 27	20 17	0 45	10 26	2 6	4 1	10 17	23 11	23 0	3 20		n.a.
S 3	22 46	24 54	3 18	25 17	1 19	24 35	0 37	23 52	1 10	15 57	1 52	14 53	1 27	20 16	0 45	10 25	2 6	4 1	10 17	23 10	22 59	3 23		n.a.
S 4	22 37	22 40	4 7	25 21	1 26	24 38	0 39	23 46	1 10	15 59	1 53	14 54	1 27	20 15	0 45	10 25	2 6	4 1	10 16	23 10	22 59	3 26		n.a.
M 5	22 29	19 20	4 43	25 22	1 32	24 40	0 41	23 40	1 10	16 1	1 53	14 55	1 27	20 15	0 45	10 24	2 6	4 1	10 16	23 9	22 58	3 29		n.a.
T 6	22 20	15 12	5 4	25 22	1 38	24 42	0 43	23 34	1 10	16 3	1 53	14 57	1 27	20 14	0 45	10 23	2 6	4 0	10 16	23 8	22 58	3 32		n.a.
W 7	22 10	10 30	5 11	25 19	1 42	24 43	0 45	23 28	1 10	16 5	1 53	14 58	1 27	20 13	0 45	10 23	2 6	4 0	10 16	23 8	22 58	3 35		n.a.
T 8	22 0	5 30	5 3	25 13	1 45	24 43	0 48	23 21	1 10	16 8	1 54	14 59	1 27	20 12	0 45	10 22	2 6	4 0	10 16	23 7	22 57	3 38		n.a.
F 9	21 50	0 21	4 42	25 5	1 48	24 43	0 50	23 15	1 10	16 10	1 54	15 1	1 27	20 11	0 45	10 21	2 6	4 0	10 16	23 7	22 57	3 41		n.a.
S 10	21 39	4n47	4 9	24 55	1 50	24 41	0 52	23 8	1 10	16 12	1 54	15 2	1 27	20 10	0 45	10 20	2 6	4 0	10 16	23 7	22 56	3 45		n.a.
S 11	21 28	9 45	3 26	24 43	1 51	24 39	0 54	23 1	1 10	16 15	1 54	15 3	1 27	20 9	0 45	10 20	2 6	4 0	10 16	23 7	22 56	3 48		n.a.
M12	21 17	14 24	2 33	24 29	1 52	24 36	0 56	22 54	1 10	16 17	1 54	15 4	1 28	20 8	0 45	10 19	2 6	3 59	10 16	23 7	22 56	3 51		n.a.
T 13	21 5	18 33	1 33	24 12	1 52	24 32	0 57	22 46	1 10	16 19	1 55	15 5	1 28	20 7	0 45	10 18	2 6	3 59	10 16	23 7	22 55	3 54		n.a.
W14	20 53	21 59	0 28	23 54	1 51	24 28	0 59	22 39	1 9	16 22	1 55	15 6	1 28	20 6	0 45	10 18	2 6	3 59	10 16	23 7	22 55	3 57		n.a.
T 15	20 40	24 27	0n41	23 33	1 50	24 23	1 1	22 31	1 9	16 24	1 55	15 7	1 28	20 5	0 45	10 17	2 6	3 59	10 15	23 7	22 54	4 0		n.a.
F 16	20 27	25 41	1 49	23 11	1 48	24 17	1 3	22 23	1 9	16 27	1 55	15 8	1 28	20 4	0 45	10 16	2 6	3 59	10 15	23 7	22 54	4 3		n.a.
S 17	20 14	25 28	2 52	22 48	1 46	24 10	1 4	22 15	1 9	16 29	1 55	15 9	1 28	20 3	0 45	10 15	2 5	3 59	10 15	23 7	22 54	4 6		n.a.
S 18	20 0	23 43	3 48	22 23	1 43	24 2	1 6	22 6	1 9	16 32	1 56	15 10	1 28	20 2	0 45	10 15	2 5	3 58	10 15	23 6	22 53	4 9		n.a.
M19	19 46	20 30	4 31	21 56	1 40	23 54	1 8	21 58	1 9	16 34	1 56	15 11	1 28	20 1	0 45	10 14	2 5	3 58	10 15	23 5	22 53	4 12		n.a.
T 20	19 32	16 2	4 58	21 28	1 37	23 45	1 9	21 49	1 9	16 37	1 56	15 12	1 28	20 0	0 45	10 13	2 5	3 58	10 15	23 4	22 52	4 15		n.a.
W21	19 17	10 37	5 6	20 59	1 33	23 35	1 11	21 40	1 9	16 40	1 56	15 13	1 28	19 59	0 45	10 12	2 5	3 58	10 15	23 3	22 52	4 18		n.a.
T 22	19 2	4 37	4 55	20 28	1 29	23 25	1 12	21 31	1 9	16 42	1 56	15 14	1 28	19 59	0 45	10 11	2 5	3 58	10 15	23 2	22 52	4 21		n.a.
F 23	18 46	1s37	4 26	19 57	1 24	23 14	1 13	21 22	1 9	16 45	1 56	15 15	1 28	19 58	0 45	10 11	2 5	3 57	10 14	23 2	22 51	4 24		n.a.
S 24	18 30	7 43	3 40	19 24	1 20	23 2	1 15	21 13	1 8	16 48	1 56	15 16	1 28	19 57	0 45	10 10	2 5	3 57	10 14	23 1	22 51	4 27		n.a.
S 25	18 14	13 23	2 41	18 51	1 15	22 49	1 16	21 3	1 8	16 50	1 56	15 16	1 28	19 56	0 45	10 9	2 5	3 57	10 14	23 1	22 50	4 30		n.a.
M26	17 58	18 17	1 34	18 17	1 10	22 36	1 17	20 53	1 8	16 53	1 57	15 17	1 29	19 55	0 45	10 8	2 5	3 57	10 14	23 1	22 50	4 33		n.a.
T 27	17 41	22 8	0 21	17 41	1 4	22 22	1 18	20 43	1 8	16 56	1 57	15 18	1 29	19 54	0 45	10 7	2 5	3 57	10 14	23 2	22 49	4 36		n.a.
W28	17 24	24 42	0s51	17 6	0 59	22 7	1 19	20 33	1 8	16 58	1 57	15 18	1 29	19 53	0 45	10 7	2 5	3 56	10 14	23 2	22 49	4 39		n.a.
T 29	17 6	25 47	2 0	16 29	0 53	21 51	1 20	20 23	1 8	17 1	1 57	15 19	1 29	19 52	0 45	10 6	2 5	3 56	10 14	23 1	22 49	4 42		n.a.
F 30	16 49	25 22	3 1	15 52	0 47	21 35	1 21	20 13	1 8	17 4	1 57	15 20	1 29	19 51	0 45	10 5	2 5	3 56	10 13	23 1	22 48	4 46		n.a.
S 31	16n31	23s33	3s51	15n14	0n41	21n19	1n22	20n 2	1n 7	17s 6	1s57	15n20	1s29	19n50	0n45	10n 4	2n 5	3s56	10s13	23n 0	22n48	4n49		n.a.

Julian Day Number = 752992.5, Delta T = 17h55m00s
Ecliptic obliquity = 23°59'23, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°35'15, Lahiri = -40°28'15 Julian Calendar 1 Aug. 2652 BCE == Greg. Calendar 10 July 2652 BCE

The year -2651 astronomical counting style corresponds to year 2652 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2652 BCE (-2651) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 14 20	16♌39'19	16♒26	23♌20	4♌ 2	7♌40	19°R31	15♉11	6♌28	9♍38	21°R50	13°R45	12♊18	21♈27	n.a.	S 1
M 2	21 18 16	17°39'19	29° 5	24°57	5°17	8°21	19♒23	15°13	6°32	9°40	21♐50	13♊33	12°15	21°34	n.a.	M 2
T 3	21 22 13	18°39'22	11♓32	26°33	6°32	9° 1	19°15	15°15	6°35	9°43	21°49	13°21	12°12	21°41	n.a.	T 3
W 4	21 26 9	19°39'26	23°46	28° 9	7°48	9°42	19° 7	15°16	6°39	9°45	21°48	13° 9	12° 9	21°48	n.a.	W 4
T 5	21 30 6	20°39'33	5♈49	29°44	9° 3	10°23	18°58	15°18	6°43	9°47	21°48	12°59	12° 6	21°54	n.a.	T 5
F 6	21 34 2	21°39'42	17°44	1♍18	10°19	11° 3	18°50	15°19	6°47	9°49	21°47	12°51	12° 2	22° 1	n.a.	F 6
S 7	21 37 59	22°39'53	29°33	2°52	11°34	11°44	18°42	15°21	6°50	9°51	21°47	12°46	11°59	22° 8	n.a.	S 7
S 8	21 41 55	23°40'07	11♉23	4°25	12°50	12°25	18°34	15°22	6°54	9°53	21°46	12°44	11°56	22°14	n.a.	S 8
M 9	21 45 52	24°40'22	23°16	5°58	14° 5	13° 6	18°26	15°23	6°58	9°55	21°46	12°D43	11°53	22°21	n.a.	M 9
T 10	21 49 49	25°40'41	5♊20	7°30	15°21	13°46	18°18	15°24	7° 1	9°58	21°45	12°43	11°50	22°28	n.a.	T 10
W11	21 53 45	26°41'01	17°38	9° 2	16°36	14°27	18°10	15°25	7° 5	10° 0	21°45	12°R43	11°46	22°34	n.a.	W11
T 12	21 57 42	27°41'23	0♋18	10°34	17°52	15° 8	18° 2	15°26	7° 9	10° 2	21°44	12°42	11°43	22°41	n.a.	T 12
F 13	22 1 38	28°41'48	13°21	12° 5	19° 7	15°49	17°54	15°27	7°12	10° 4	21°44	12°38	11°40	22°48	n.a.	F 13
S 14	22 5 35	29°42'15	26°52	13°35	20°23	16°30	17°46	15°27	7°16	10° 7	21°44	12°32	11°37	22°54	n.a.	S 14
S 15	22 9 31	0♍42'44	10♌49	15° 5	21°39	17°11	17°39	15°28	7°19	10° 9	21°43	12°23	11°34	23° 1	n.a.	S 15
M16	22 13 28	1°43'15	25°11	16°35	22°54	17°52	17°31	15°28	7°23	10°11	21°43	12°12	11°31	23° 8	n.a.	M16
T 17	22 17 24	2°43'47	9♍52	18° 4	24°10	18°33	17°23	15°28	7°26	10°13	21°43	12° 0	11°27	23°15	n.a.	T 17
W18	22 21 21	3°44'22	24°43	19°32	25°26	19°15	17°16	15°28	7°30	10°16	21°43	11°49	11°24	23°21	n.a.	W18
T 19	22 25 17	4°44'58	9♎36	21° 0	26°41	19°56	17° 8	15°R28	7°33	10°18	21°42	11°39	11°21	23°28	n.a.	T 19
F 20	22 29 14	5°45'35	24°22	22°28	27°57	20°37	17° 1	15°28	7°37	10°20	21°42	11°31	11°18	23°35	n.a.	F 20
S 21	22 33 11	6°46'14	8♏54	23°55	29°13	21°18	16°54	15°28	7°40	10°22	21°42	11°27	11°15	23°41	n.a.	S 21
S 22	22 37 7	7°46'55	23°10	25°21	0♍28	21°59	16°47	15°28	7°44	10°25	21°42	11°25	11°11	23°48	n.a.	S 22
M23	22 41 4	8°47'37	7♐ 7	26°47	1°44	22°41	16°40	15°27	7°47	10°27	21°42	11°24	11° 8	23°55	n.a.	M23
T 24	22 45 0	9°48'20	20°46	28°12	3° 0	23°22	16°33	15°27	7°51	10°29	21°42	11°24	11° 5	24° 1	n.a.	T 24
W25	22 48 57	10°49'05	4♑ 8	29°36	4°15	24° 4	16°26	15°26	7°54	10°31	21°42	11°23	11° 2	24° 8	n.a.	W25
T 26	22 52 53	11°49'51	17°15	0♎59	5°31	24°45	16°19	15°25	7°57	10°34	21°42	11°20	10°59	24°15	n.a.	T 26
F 27	22 56 50	12°50'38	0♒10	2°22	6°47	25°26	16°13	15°24	8° 1	10°36	21°D42	11°13	10°56	24°21	n.a.	F 27
S 28	23 0 46	13°51'27	12°54	3°43	8° 3	26° 8	16° 7	15°23	8° 4	10°38	21°42	11° 4	10°52	24°28	n.a.	S 28
S 29	23 4 43	14°52'17	25°27	5° 3	9°18	26°49	16° 0	15°22	8° 7	10°40	21°42	10°52	10°49	24°35	n.a.	S 29
M30	23 8 40	15♍53'08	7♓51	6♎22	10♍34	27♌31	15♒54	15♉21	8♌10	10♍43	21♐42	10♊38	10♊46	24♈41	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n12	20s32	4s29	14n36	0n35	21n 1	1n22	19n51	1n 7	17s 9	1s57	15n21	1s29	19n49	0n45	10n 3	2n 5	3s56	10s13	22n58	22n47	4n52		n.a.
M 2	15 54	16 37	4 53	13 57	0 29	20 43	1 23	19 40	1 7	17 12	1 57	15 21	1 29	19 48	0 45	10 2	2 5	3 55	10 13	22 57	22 47	4 55		n.a.
T 3	15 35	12 2	5 2	13 18	0 22	20 25	1 24	19 29	1 7	17 14	1 57	15 22	1 29	19 47	0 45	10 2	2 5	3 55	10 13	22 55	22 46	4 58		n.a.
W 4	15 16	7 4	4 57	12 38	0 16	20 6	1 24	19 18	1 7	17 17	1 57	15 22	1 29	19 46	0 45	10 1	2 5	3 55	10 13	22 54	22 46	5 1		n.a.
T 5	14 56	1 54	4 39	11 58	0 9	19 46	1 25	19 7	1 7	17 19	1 57	15 23	1 29	19 45	0 45	10 0	2 5	3 55	10 12	22 53	22 46	5 4		n.a.
F 6	14 36	3n17	4 9	11 18	0 3	19 25	1 25	18 55	1 6	17 22	1 57	15 23	1 29	19 44	0 45	9 59	2 5	3 55	10 12	22 52	22 45	5 7		n.a.
S 7	14 16	8 20	3 28	10 38	0s 4	19 4	1 25	18 43	1 6	17 25	1 57	15 23	1 30	19 43	0 45	9 58	2 5	3 54	10 12	22 51	22 45	5 10		n.a.
S 8	13 56	13 5	2 38	9 57	0 10	18 43	1 26	18 31	1 6	17 27	1 57	15 24	1 30	19 42	0 45	9 57	2 5	3 54	10 12	22 51	22 44	5 13		n.a.
M 9	13 36	17 23	1 41	9 16	0 17	18 21	1 26	18 19	1 6	17 30	1 57	15 24	1 30	19 41	0 45	9 56	2 5	3 54	10 12	22 51	22 44	5 16		n.a.
T 10	13 15	21 2	0 39	8 35	0 24	17 58	1 26	18 7	1 6	17 32	1 57	15 24	1 30	19 40	0 45	9 56	2 5	3 54	10 11	22 51	22 43	5 19		n.a.
W11	12 54	23 50	0n26	7 54	0 30	17 35	1 26	17 55	1 5	17 35	1 57	15 24	1 30	19 39	0 45	9 55	2 5	3 53	10 11	22 51	22 43	5 22		n.a.
T 12	12 33	25 31	1 32	7 12	0 37	17 12	1 26	17 42	1 5	17 37	1 57	15 24	1 30	19 39	0 45	9 54	2 5	3 53	10 11	22 50	22 43	5 25		n.a.
F 13	12 12	25 52	2 35	6 31	0 44	16 48	1 26	17 30	1 5	17 40	1 57	15 24	1 30	19 38	0 45	9 53	2 5	3 53	10 11	22 50	22 42	5 28		n.a.
S 14	11 50	24 43	3 31	5 49	0 50	16 23	1 26	17 17	1 5	17 42	1 56	15 25	1 30	19 37	0 46	9 52	2 5	3 53	10 11	22 49	22 42	5 31		n.a.
S 15	11 28	22 1	4 17	5 8	0 57	15 58	1 26	17 4	1 5	17 44	1 56	15 25	1 30	19 36	0 46	9 51	2 5	3 53	10 10	22 48	22 41	5 34		n.a.
M16	11 6	17 55	4 47	4 27	1 3	15 32	1 26	16 51	1 4	17 47	1 56	15 25	1 30	19 35	0 46	9 50	2 5	3 52	10 10	22 47	22 41	5 37		n.a.
T 17	10 44	12 39	5 0	3 45	1 10	15 6	1 25	16 38	1 4	17 49	1 56	15 25	1 30	19 34	0 46	9 49	2 5	3 52	10 10	22 45	22 40	5 40		n.a.
W18	10 22	6 36	4 53	3 4	1 16	14 40	1 25	16 24	1 4	17 51	1 56	15 25	1 30	19 33	0 46	9 49	2 5	3 52	10 10	22 43	22 40	5 44		n.a.
T 19	9 59	0 10	4 26	2 23	1 22	14 13	1 25	16 11	1 4	17 53	1 56	15 25	1 30	19 32	0 46	9 48	2 5	3 52	10 10	22 42	22 39	5 47		n.a.
F 20	9 37	6s14	3 41	1 42	1 29	13 46	1 24	15 57	1 4	17 56	1 56	15 24	1 31	19 31	0 46	9 47	2 5	3 52	10 10	22 41	22 39	5 50		n.a.
S 21	9 14	12 14	2 43	1 2	1 35	13 19	1 24	15 43	1 3	17 58	1 56	15 24	1 31	19 30	0 46	9 46	2 5	3 51	10 9	22 40	22 39	5 53		n.a.
S 22	8 51	17 28	1 35	0 22	1 40	12 51	1 23	15 29	1 3	18 0	1 55	15 24	1 31	19 30	0 46	9 45	2 5	3 51	10 9	22 40	22 38	5 56		n.a.
M23	8 27	21 38	0 23	0s18	1 46	12 23	1 22	15 15	1 3	18 2	1 55	15 24	1 31	19 29	0 46	9 44	2 5	3 51	10 9	22 40	22 38	5 59		n.a.
T 24	8 4	24 29	0s49	0 58	1 52	11 54	1 21	15 1	1 3	18 4	1 55	15 24	1 31	19 28	0 46	9 43	2 5	3 51	10 9	22 40	22 37	6 2		n.a.
W25	7 41	25 52	1 57	1 37	1 57	11 25	1 21	14 47	1 2	18 6	1 55	15 23	1 31	19 27	0 46	9 42	2 5	3 50	10 8	22 40	22 37	6 5		n.a.
T 26	7 17	25 46	2 57	2 15	2 2	10 56	1 20	14 33	1 2	18 8	1 55	15 23	1 31	19 26	0 46	9 42	2 5	3 50	10 8	22 39	22 36	6 8		n.a.
F 27	6 53	24 16	3 47	2 53	2 7	10 26	1 19	14 18	1 2	18 9	1 55	15 23	1 31	19 25	0 46	9 41	2 5	3 50	10 8	22 38	22 36	6 11		n.a.
S 28	6 29	21 33	4 25	3 31	2 11	9 57	1 18	14 3	1 2	18 11	1 54	15 22	1 31	19 24	0 46	9 40	2 5	3 50	10 8	22 37	22 35	6 14		n.a.
S 29	6 5	17 51	4 49	4 7	2 15	9 27	1 17	13 49	1 1	18 13	1 54	15 22	1 31	19 24	0 46	9 39	2 5	3 50	10 8	22 35	22 35	6 17		n.a.
M30	5n41	13s25	4s59	4s42	2s19	8n56	1n16	13n34	1n 1	18s15	1s54	15n22	1s31	19n23	0n46	9n38	2n 5	3s49	10s 7	22n33	22n34	6n20		n.a.

Julian Day Number = 753023.5, Delta T = 17h54m58s
Ecliptic obliquity = 23°59'23, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°35'11, Lahiri = -40°28'11 Julian Calendar 1 Sept. 2652 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2652 BCE

The year -2651 astronomical counting style corresponds to year 2652 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2652 BCE (-2651) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 12 36	16♍54'01	20♓ 5	7♎40	11♍50	28♌13	15°R48	15°R20	8♌14	10♍45	21♐42	10°R23	10♊43	24♈48	n.a.	T 1
W 2	23 16 33	17°54'55	2♈11	8°55	13° 5	28°54	15♒43	15♉18	8°17	10°47	21°42	10♊ 9	10°40	24°55	n.a.	W 2
T 3	23 20 29	18°55'50	14° 9	10° 9	14°21	29°36	15°37	15°17	8°20	10°49	21°42	9°57	10°37	25° 2	n.a.	T 3
F 4	23 24 26	19°56'47	26° 0	11°21	15°37	0♍18	15°31	15°15	8°23	10°52	21°42	9°47	10°33	25° 8	n.a.	F 4
S 5	23 28 22	20°57'45	7♉49	12°30	16°53	1° 0	15°26	15°13	8°26	10°54	21°43	9°40	10°30	25°15	n.a.	S 5
S 6	23 32 19	21°58'45	19°36	13°37	18° 8	1°41	15°21	15°11	8°29	10°56	21°43	9°36	10°27	25°22	n.a.	S 6
M 7	23 36 15	22°59'47	1♊28	14°40	19°24	2°23	15°16	15° 9	8°32	10°58	21°43	9°34	10°24	25°28	n.a.	M 7
T 8	23 40 12	24° 0'50	13°29	15°40	20°40	3° 5	15°11	15° 7	8°35	11° 0	21°43	9°D34	10°21	25°35	n.a.	T 8
W 9	23 44 8	25° 1'54	25°43	16°35	21°55	3°47	15° 7	15° 5	8°38	11° 3	21°44	9°R34	10°17	25°42	n.a.	W 9
T 10	23 48 5	26° 3'00	8♋18	17°26	23°11	4°29	15° 2	15° 3	8°41	11° 5	21°44	9°33	10°14	25°48	n.a.	T 10
F 11	23 52 2	27° 4'07	21°17	18°11	24°27	5°11	14°58	15° 0	8°44	11° 7	21°44	9°31	10°11	25°55	n.a.	F 11
S 12	23 55 58	28° 5'16	4♌44	18°50	25°43	5°53	14°54	14°58	8°46	11° 9	21°45	9°26	10° 8	26° 2	n.a.	S 12
S 13	23 59 55	29° 6'25	18°41	19°23	26°58	6°35	14°50	14°55	8°49	11°11	21°45	9°18	10° 5	26° 8	n.a.	S 13
M14	0 3 51	0♎ 7'36	3♍ 8	19°48	28°14	7°17	14°46	14°52	8°52	11°14	21°46	9° 9	10° 2	26°15	n.a.	M14
T 15	0 7 48	1° 8'48	17°59	20° 4	29°30	7°59	14°43	14°50	8°55	11°16	21°46	8°58	9°58	26°22	n.a.	T 15
W16	0 11 44	2°10'01	3♎ 6	20°R11	0♎46	8°42	14°40	14°47	8°57	11°18	21°47	8°47	9°55	26°28	n.a.	W16
T 17	0 15 41	3°11'15	18°20	20° 8	2° 1	9°24	14°37	14°44	9° 0	11°20	21°47	8°38	9°52	26°35	n.a.	T 17
F 18	0 19 38	4°12'30	3♏28	19°55	3°17	10° 6	14°34	14°41	9° 3	11°22	21°48	8°31	9°49	26°42	n.a.	F 18
S 19	0 23 34	5°13'45	18°22	19°30	4°33	10°49	14°31	14°37	9° 5	11°24	21°48	8°27	9°46	26°48	n.a.	S 19
S 20	0 27 31	6°15'01	2♐56	18°53	5°48	11°31	14°29	14°34	9° 8	11°26	21°49	8°D25	9°43	26°55	n.a.	S 20
M21	0 31 27	7°16'17	17° 5	18° 6	7° 4	12°13	14°26	14°31	9°10	11°29	21°49	8°25	9°39	27° 2	n.a.	M21
T 22	0 35 24	8°17'34	0♑50	17° 8	8°20	12°56	14°24	14°27	9°12	11°31	21°50	8°26	9°36	27° 9	n.a.	T 22
W23	0 39 20	9°18'51	14°12	16° 0	9°35	13°38	14°22	14°24	9°15	11°33	21°51	8°R26	9°33	27°15	n.a.	W23
T 24	0 43 17	10°20'08	27°13	14°46	10°51	14°21	14°21	14°20	9°17	11°35	21°52	8°25	9°30	27°22	n.a.	T 24
F 25	0 47 13	11°21'26	9♒57	13°26	12° 6	15° 3	14°19	14°16	9°19	11°37	21°52	8°21	9°27	27°29	n.a.	F 25
S 26	0 51 10	12°22'43	22°28	12° 3	13°22	15°46	14°18	14°13	9°22	11°39	21°53	8°14	9°23	27°35	n.a.	S 26
S 27	0 55 7	13°24'01	4♓47	10°41	14°38	16°28	14°17	14° 9	9°24	11°41	21°54	8° 6	9°20	27°42	n.a.	S 27
M28	0 59 3	14°25'20	16°57	9°21	15°53	17°11	14°16	14° 5	9°26	11°43	21°55	7°55	9°17	27°49	n.a.	M28
T 29	1 3 0	15°26'38	29° 0	8° 8	17° 9	17°54	14°15	14° 1	9°28	11°45	21°55	7°45	9°14	27°55	n.a.	T 29
W30	1 6 56	16°27'57	10♈57	7° 1	18°24	18°36	14°15	13°57	9°30	11°47	21°56	7°34	9°11	28° 2	n.a.	W30
T 31	1 10 53	17♎29'16	22♈49	6♎ 4	19♎40	19♍19	14°D15	13♉53	9♌32	11♍49	21♐57	7♊25	9♊ 8	28♈ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n17	8s31	4s55	5s17	2s23	8n26	1n15	13n19	1n 1	18s16	1s54	15n21	1s31	19n22	0n46	9n37	2n 5	3s49	10s 7	22n31	22n34	6n23		n.a.
W 2	4 53	3 21	4 38	5 50	2 26	7 55	1 13	13 4	1 0	18 18	1 53	15 21	1 31	19 21	0 46	9 36	2 5	3 49	10 7	22 29	22 34	6 26		n.a.
T 3	4 29	1n54	4 9	6 22	2 28	7 24	1 12	12 48	1 0	18 19	1 53	15 20	1 31	19 20	0 46	9 36	2 5	3 49	10 7	22 27	22 33	6 29		n.a.
F 4	4 4	7 2	3 29	6 53	2 30	6 53	1 11	12 33	1 0	18 21	1 53	15 20	1 31	19 19	0 46	9 35	2 5	3 49	10 7	22 26	22 33	6 32		n.a.
S 5	3 40	11 55	2 40	7 22	2 32	6 21	1 9	12 18	1 0	18 22	1 53	15 19	1 32	19 19	0 46	9 34	2 5	3 48	10 6	22 25	22 32	6 35		n.a.
S 6	3 15	16 23	1 44	7 50	2 33	5 50	1 8	12 2	0 59	18 23	1 53	15 18	1 32	19 18	0 46	9 33	2 5	3 48	10 6	22 24	22 32	6 38		n.a.
M 7	2 50	20 14	0 43	8 15	2 33	5 18	1 6	11 47	0 59	18 25	1 52	15 18	1 32	19 17	0 46	9 32	2 5	3 48	10 6	22 24	22 31	6 41		n.a.
T 8	2 26	23 17	0n21	8 38	2 33	4 46	1 5	11 31	0 59	18 26	1 52	15 17	1 32	19 16	0 46	9 31	2 5	3 48	10 6	22 24	22 31	6 45		n.a.
W 9	2 1	25 20	1 25	8 59	2 31	4 14	1 3	11 15	0 58	18 27	1 52	15 16	1 32	19 16	0 46	9 30	2 5	3 48	10 6	22 24	22 30	6 48		n.a.
T 10	1 36	26 9	2 26	9 17	2 29	3 42	1 2	10 59	0 58	18 28	1 51	15 16	1 32	19 15	0 46	9 30	2 5	3 47	10 5	22 24	22 30	6 51		n.a.
F 11	1 11	25 35	3 22	9 31	2 26	3 10	1 0	10 43	0 58	18 29	1 51	15 15	1 32	19 14	0 46	9 29	2 5	3 47	10 5	22 23	22 29	6 54		n.a.
S 12	0 47	23 33	4 9	9 43	2 21	2 38	0 58	10 27	0 57	18 30	1 51	15 14	1 32	19 13	0 46	9 28	2 5	3 47	10 5	22 22	22 29	6 57		n.a.
S 13	0 22	20 2	4 43	9 50	2 15	2 6	0 57	10 11	0 57	18 31	1 51	15 13	1 32	19 13	0 46	9 27	2 5	3 47	10 5	22 21	22 28	7 0		n.a.
M14	0s 3	15 14	5 1	9 53	2 8	1 33	0 55	9 54	0 57	18 32	1 50	15 12	1 32	19 12	0 46	9 26	2 5	3 47	10 4	22 20	22 28	7 3		n.a.
T 15	0 28	9 25	4 59	9 52	2 0	1 1	0 53	9 38	0 56	18 33	1 50	15 12	1 32	19 11	0 46	9 25	2 5	3 47	10 4	22 18	22 27	7 6		n.a.
W16	0 53	2 56	4 36	9 46	1 50	0 28	0 51	9 21	0 56	18 33	1 50	15 11	1 32	19 11	0 46	9 25	2 5	3 46	10 4	22 16	22 27	7 9		n.a.
T 17	1 18	3s45	3 54	9 34	1 39	0s 4	0 49	9 5	0 56	18 34	1 49	15 10	1 32	19 10	0 46	9 24	2 5	3 46	10 4	22 15	22 26	7 12		n.a.
F 18	1 43	10 13	2 55	9 16	1 25	0 37	0 47	8 48	0 55	18 34	1 49	15 9	1 32	19 9	0 46	9 23	2 5	3 46	10 4	22 14	22 26	7 15		n.a.
S 19	2 7	16 1	1 45	8 53	1 11	1 9	0 45	8 31	0 55	18 35	1 49	15 8	1 32	19 9	0 47	9 22	2 5	3 46	10 3	22 13	22 26	7 18		n.a.
S 20	2 32	20 45	0 29	8 24	0 54	1 42	0 43	8 15	0 54	18 35	1 48	15 7	1 32	19 8	0 47	9 21	2 5	3 46	10 3	22 13	22 25	7 21		n.a.
M21	2 57	24 7	0s46	7 49	0 37	2 14	0 41	7 58	0 54	18 36	1 48	15 6	1 32	19 7	0 47	9 21	2 5	3 46	10 3	22 13	22 25	7 24		n.a.
T 22	3 22	25 56	1 57	7 9	0 17	2 47	0 39	7 41	0 54	18 36	1 48	15 5	1 32	19 7	0 47	9 20	2 5	3 45	10 3	22 13	22 24	7 27		n.a.
W23	3 46	26 11	2 59	6 24	0n 2	3 19	0 37	7 24	0 53	18 36	1 48	15 4	1 32	19 6	0 47	9 19	2 5	3 45	10 3	22 13	22 24	7 30		n.a.
T 24	4 11	24 57	3 50	5 36	0 23	3 51	0 35	7 7	0 53	18 37	1 47	15 3	1 32	19 6	0 47	9 18	2 5	3 45	10 2	22 13	22 23	7 33		n.a.
F 25	4 36	22 28	4 29	4 45	0 43	4 23	0 33	6 49	0 53	18 37	1 47	15 1	1 32	19 5	0 47	9 18	2 5	3 45	10 2	22 12	22 23	7 36		n.a.
S 26	5 0	18 57	4 54	3 54	1 4	4 56	0 31	6 32	0 52	18 37	1 47	15 0	1 32	19 4	0 47	9 17	2 5	3 45	10 2	22 11	22 22	7 39		n.a.
S 27	5 24	14 41	5 5	3 3	1 23	5 28	0 28	6 15	0 52	18 37	1 46	14 59	1 32	19 4	0 47	9 16	2 5	3 45	10 2	22 10	22 22	7 42		n.a.
M28	5 49	9 52	5 1	2 15	1 40	5 59	0 26	5 58	0 51	18 37	1 46	14 58	1 32	19 3	0 47	9 15	2 5	3 45	10 2	22 8	22 21	7 45		n.a.
T 29	6 13	4 45	4 45	1 31	1 57	6 31	0 24	5 40	0 51	18 37	1 46	14 57	1 32	19 3	0 47	9 15	2 6	3 45	10 2	22 6	22 21	7 48		n.a.
W30	6 37	0n31	4 16	0 51	2 11	7 3	0 22	5 23	0 50	18 36	1 45	14 56	1 32	19 2	0 47	9 14	2 6	3 44	10 1	22 4	22 20	7 51		n.a.
T 31	7s 1	5n45	3s36	0s17	2n23	7s34	0n19	5n 5	0n50	18s36	1s45	14n54	1s32	19n 2	0n47	9n13	2n 6	3s44	10s 1	22n 3	22n20	7n55		n.a.

Julian Day Number = 753053.5, Delta T = 17h54m56s
Ecliptic obliquity = 23°59'24, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°35'07, Lahiri = -40°28'07 Julian Calendar 1 Oct. 2652 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2652 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2652 BCE (-2651) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	1 14 49	18♎30'35	4♉39	5°R18	20♎55	20♍ 2	14♒15	13°R49	9♌34	11♍50	21♐58	7°R18	9♊ 4	28♈15	n.a.	F 1
S 2	1 18 46	19°31'55	16°27	4♎41	22°11	20°45	14°15	13♉44	9°36	11°52	21°59	7♊13	9° 1	28°22	n.a.	S 2
S 3	1 22 43	20°33'15	28°17	4°16	23°26	21°28	14°16	13°40	9°38	11°54	22° 0	7°10	8°58	28°29	n.a.	S 3
M 4	1 26 39	21°34'35	10♊12	4° 2	24°42	22°11	14°16	13°36	9°39	11°56	22° 1	7°D10	8°55	28°35	n.a.	M 4
T 5	1 30 36	22°35'56	22°14	3°D57	25°57	22°53	14°17	13°31	9°41	11°58	22° 2	7°11	8°52	28°42	n.a.	T 5
W 6	1 34 32	23°37'17	4♋29	4° 2	27°13	23°36	14°18	13°27	9°43	12° 0	22° 3	7°12	8°48	28°49	n.a.	W 6
T 7	1 38 29	24°38'38	17° 0	4°16	28°28	24°19	14°19	13°22	9°44	12° 2	22° 4	7°14	8°45	28°55	n.a.	T 7
F 8	1 42 25	25°40'00	29°53	4°38	29°44	25° 3	14°21	13°18	9°46	12° 3	22° 5	7°R14	8°42	29° 2	n.a.	F 8
S 9	1 46 22	26°41'21	13♌12	5° 7	0♏59	25°46	14°22	13°13	9°48	12° 5	22° 6	7°13	8°39	29° 9	n.a.	S 9
S 10	1 50 19	27°42'43	26°59	5°43	2°15	26°29	14°24	13° 8	9°49	12° 7	22° 7	7° 9	8°36	29°15	n.a.	S 10
M11	1 54 15	28°44'05	11♍14	6°25	3°30	27°12	14°26	13° 4	9°50	12° 8	22° 8	7° 5	8°33	29°22	n.a.	M11
T 12	1 58 12	29°45'27	25°57	7°11	4°46	27°55	14°29	12°59	9°52	12°10	22° 9	6°59	8°29	29°29	n.a.	T 12
W13	2 2 8	0♏46'49	11♎ 0	8° 3	6° 1	28°38	14°31	12°54	9°53	12°12	22°11	6°53	8°26	29°35	n.a.	W13
T 14	2 6 5	1°48'11	26°16	8°58	7°16	29°22	14°34	12°49	9°54	12°13	22°12	6°48	8°23	29°42	n.a.	T 14
F 15	2 10 1	2°49'32	11♏33	9°57	8°32	0♎ 5	14°37	12°44	9°56	12°15	22°13	6°44	8°20	29°49	n.a.	F 15
S 16	2 13 58	3°50'53	26°41	11° 0	9°47	0°48	14°40	12°40	9°57	12°17	22°14	6°42	8°17	29°56	n.a.	S 16
S 17	2 17 54	4°52'14	11♐31	12° 5	11° 3	1°32	14°43	12°35	9°58	12°18	22°16	6°D42	8°14	0♉ 2	n.a.	S 17
M18	2 21 51	5°53'34	25°57	13°13	12°18	2°15	14°46	12°30	9°59	12°20	22°17	6°43	8°10	0° 9	n.a.	M18
T 19	2 25 48	6°54'53	9♑56	14°23	13°33	2°59	14°50	12°25	10° 0	12°21	22°18	6°45	8° 7	0°16	n.a.	T 19
W20	2 29 44	7°56'12	23°27	15°35	14°49	3°42	14°54	12°20	10° 1	12°23	22°19	6°46	8° 4	0°22	n.a.	W20
T 21	2 33 41	8°57'29	6♒34	16°49	16° 4	4°26	14°58	12°15	10° 2	12°24	22°21	6°R47	8° 1	0°29	n.a.	T 21
F 22	2 37 37	9°58'46	19°19	18° 5	17°19	5° 9	15° 2	12°10	10° 3	12°26	22°22	6°46	7°58	0°36	n.a.	F 22
S 23	2 41 34	11° 0'02	1♓45	19°22	18°34	5°53	15° 7	12° 5	10° 3	12°27	22°23	6°45	7°54	0°42	n.a.	S 23
S 24	2 45 30	12° 1'16	13°58	20°41	19°50	6°36	15°11	12° 0	10° 4	12°28	22°25	6°42	7°51	0°49	n.a.	S 24
M25	2 49 27	13° 2'30	26° 0	22° 1	21° 5	7°20	15°16	11°55	10° 5	12°30	22°26	6°38	7°48	0°56	n.a.	M25
T 26	2 53 24	14° 3'43	7♈55	23°22	22°20	8° 4	15°21	11°50	10° 5	12°31	22°28	6°34	7°45	1° 2	n.a.	T 26
W27	2 57 20	15° 4'55	19°46	24°44	23°35	8°47	15°26	11°45	10° 6	12°32	22°29	6°30	7°42	1° 9	n.a.	W27
T 28	3 1 17	16° 6'05	1♉35	26° 7	24°50	9°31	15°31	11°40	10° 6	12°34	22°30	6°27	7°39	1°16	n.a.	T 28
F 29	3 5 13	17° 7'15	13°25	27°31	26° 6	10°15	15°37	11°35	10° 7	12°35	22°32	6°24	7°35	1°22	n.a.	F 29
S 30	3 9 10	18♏ 8'24	25♉18	28♎56	27♏21	10♎59	15♒43	11♉30	10♌ 7	12♍36	22♐33	6♊23	7♊32	1♉29	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s25	10n46	2s46	0n10	2n32	8s 5	0n17	4n48	0n50	18s36	1s45	14n53	1s32	19n 1	0n47	9n12	2n 6	3s44	10s 1	22n 2	22n19	7n58		n.a.
S 2	7 49	15 24	1 50	0 32	2 40	8 36	0 15	4 30	0 49	18 35	1 44	14 52	1 32	19 1	0 47	9 12	2 6	3 44	10 1	22 1	22 19	8 1		n.a.
S 3	8 12	19 28	0 48	0 48	2 46	9 7	0 12	4 12	0 49	18 35	1 44	14 51	1 32	19 0	0 47	9 11	2 6	3 44	10 1	22 0	22 18	8 4		n.a.
M 4	8 36	22 46	0n16	0 57	2 50	9 38	0 10	3 55	0 48	18 34	1 44	14 49	1 32	19 0	0 47	9 10	2 6	3 44	10 0	22 0	22 18	8 7		n.a.
T 5	8 59	25 6	1 21	1 1	2 52	10 8	0 8	3 37	0 48	18 34	1 43	14 48	1 32	18 59	0 47	9 10	2 6	3 44	10 0	22 1	22 17	8 10		n.a.
W 6	9 23	26 17	2 23	1 0	2 53	10 38	0 5	3 19	0 47	18 33	1 43	14 47	1 32	18 59	0 47	9 9	2 6	3 44	10 0	22 1	22 17	8 13		n.a.
T 7	9 46	26 10	3 19	0 53	2 52	11 8	0 3	3 1	0 47	18 32	1 43	14 45	1 32	18 59	0 47	9 8	2 6	3 44	10 0	22 1	22 16	8 16		n.a.
F 8	10 9	24 40	4 7	0 43	2 51	11 37	0 1	2 43	0 46	18 32	1 42	14 44	1 32	18 58	0 47	9 8	2 6	3 43	10 0	22 1	22 16	8 19		n.a.
S 9	10 31	21 46	4 44	0 29	2 48	12 7	0s 2	2 25	0 46	18 31	1 42	14 42	1 32	18 58	0 47	9 7	2 6	3 43	10 0	22 1	22 15	8 22		n.a.
S 10	10 54	17 34	5 6	0 11	2 44	12 36	0 4	2 7	0 45	18 30	1 42	14 41	1 32	18 57	0 47	9 6	2 6	3 43	9 59	22 0	22 15	8 25		n.a.
M11	11 16	12 16	5 10	0s10	2 40	13 4	0 6	1 49	0 45	18 29	1 41	14 40	1 32	18 57	0 48	9 6	2 6	3 43	9 59	21 59	22 14	8 28		n.a.
T 12	11 38	6 7	4 54	0 33	2 35	13 32	0 9	1 31	0 44	18 28	1 41	14 38	1 32	18 57	0 48	9 5	2 6	3 43	9 59	21 59	22 14	8 31		n.a.
W13	12 0	0s31	4 18	0 59	2 30	14 0	0 11	1 13	0 44	18 27	1 40	14 37	1 32	18 56	0 48	9 5	2 6	3 43	9 59	21 58	22 13	8 34		n.a.
T 14	12 22	7 13	3 23	1 27	2 24	14 28	0 13	0 55	0 43	18 26	1 40	14 35	1 32	18 56	0 48	9 4	2 6	3 43	9 59	21 57	22 13	8 37		n.a.
F 15	12 44	13 32	2 13	1 56	2 17	14 55	0 16	0 37	0 43	18 25	1 40	14 34	1 32	18 56	0 48	9 3	2 6	3 43	9 59	21 56	22 12	8 40		n.a.
S 16	13 5	18 59	0 55	2 27	2 11	15 22	0 18	0 19	0 42	18 23	1 39	14 33	1 32	18 56	0 48	9 3	2 6	3 43	9 59	21 56	22 12	8 43		n.a.
S 17	13 26	23 7	0s26	2 59	2 4	15 48	0 20	0 1	0 42	18 22	1 39	14 31	1 31	18 55	0 48	9 2	2 6	3 43	9 58	21 56	22 11	8 46		n.a.
M18	13 47	25 39	1 44	3 33	1 57	16 14	0 23	0s17	0 41	18 21	1 39	14 30	1 31	18 55	0 48	9 2	2 7	3 43	9 58	21 56	22 10	8 49		n.a.
T 19	14 8	26 28	2 52	4 7	1 49	16 40	0 25	0 35	0 41	18 19	1 38	14 28	1 31	18 55	0 48	9 1	2 7	3 43	9 58	21 56	22 10	8 52		n.a.
W20	14 28	25 39	3 49	4 43	1 42	17 5	0 27	0 53	0 40	18 18	1 38	14 27	1 31	18 55	0 48	9 1	2 7	3 43	9 58	21 56	22 9	8 55		n.a.
T 21	14 49	23 26	4 32	5 19	1 34	17 30	0 30	1 12	0 40	18 16	1 38	14 25	1 31	18 54	0 48	9 0	2 7	3 43	9 58	21 56	22 9	8 58		n.a.
F 22	15 9	20 6	5 0	5 55	1 27	17 54	0 32	1 30	0 39	18 15	1 37	14 24	1 31	18 54	0 48	9 0	2 7	3 43	9 58	21 56	22 8	9 1		n.a.
S 23	15 28	15 56	5 13	6 32	1 19	18 18	0 34	1 48	0 39	18 13	1 37	14 22	1 31	18 54	0 48	8 59	2 7	3 42	9 58	21 56	22 8	9 4		n.a.
S 24	15 48	11 13	5 12	7 10	1 11	18 41	0 36	2 6	0 38	18 11	1 37	14 21	1 31	18 54	0 48	8 59	2 7	3 42	9 58	21 56	22 7	9 7		n.a.
M25	16 7	6 8	4 56	7 47	1 3	19 3	0 38	2 24	0 38	18 10	1 37	14 19	1 31	18 54	0 48	8 58	2 7	3 42	9 57	21 55	22 7	9 10		n.a.
T 26	16 25	0 53	4 29	8 25	0 56	19 26	0 41	2 42	0 37	18 8	1 36	14 18	1 31	18 54	0 48	8 58	2 7	3 42	9 57	21 54	22 6	9 13		n.a.
W27	16 44	4n23	3 49	9 3	0 48	19 47	0 43	3 0	0 36	18 6	1 36	14 17	1 31	18 54	0 48	8 57	2 7	3 42	9 57	21 54	22 6	9 16		n.a.
T 28	17 2	9 29	3 0	9 41	0 40	20 8	0 45	3 19	0 36	18 4	1 36	14 15	1 30	18 54	0 48	8 57	2 7	3 42	9 57	21 53	22 5	9 19		n.a.
F 29	17 20	14 16	2 3	10 19	0 33	20 29	0 47	3 37	0 35	18 2	1 35	14 14	1 30	18 53	0 48	8 57	2 7	3 42	9 57	21 53	22 5	9 22		n.a.
S 30	17s38	18n33	1s 1	10s57	0n25	20s49	0s49	3s55	0n35	18s 0	1s35	14n12	1s30	18n53	0n48	8n56	2n 7	3s42	9s57	21n52	22n 4	9n25		n.a.

Julian Day Number = 753084.5, Delta T = 17h54m53s
Ecliptic obliquity = 23°59'24, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°35'02, Lahiri = -40°28'02 Julian Calendar 1 Nov. 2652 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2652 BCE

The year -2651 astronomical counting style corresponds to year 2652 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2652 BCE (-2651) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 13 6	19♏ 9'32	7♊14	0♏21	28♏36	11♎42	15♒48	11°R25	10♌ 7	12♍37	22♐35	6°D23	7♊29	1♉36	n.a.	S 1
M 2	3 17 3	20°10'39	19°17	1°48	29°51	12°26	15°54	11♉20	10° 8	12°38	22°36	6♊23	7°26	1°42	n.a.	M 2
T 3	3 21 0	21°11'46	1♋29	3°15	1♐ 6	13°10	16° 1	11°16	10° 8	12°39	22°38	6°24	7°23	1°49	n.a.	T 3
W 4	3 24 56	22°12'51	13°52	4°43	2°21	13°54	16° 7	11°11	10° 8	12°40	22°39	6°25	7°20	1°56	n.a.	W 4
T 5	3 28 53	23°13'56	26°29	6°12	3°36	14°38	16°13	11° 6	10° 8	12°41	22°41	6°27	7°16	2° 2	n.a.	T 5
F 6	3 32 49	24°14'59	9♌24	7°41	4°51	15°22	16°20	11° 1	10°R 8	12°42	22°42	6°28	7°13	2° 9	n.a.	F 6
S 7	3 36 46	25°16'02	22°38	9°11	6° 6	16° 6	16°27	10°56	10° 8	12°43	22°44	6°R28	7°10	2°16	n.a.	S 7
S 8	3 40 42	26°17'04	6♍16	10°42	7°21	16°50	16°34	10°52	10° 8	12°44	22°46	6°28	7° 7	2°22	n.a.	S 8
M 9	3 44 39	27°18'05	20°17	12°14	8°36	17°34	16°41	10°47	10° 8	12°45	22°47	6°27	7° 4	2°29	n.a.	M 9
T 10	3 48 36	28°19'04	4♎41	13°46	9°51	18°18	16°48	10°42	10° 8	12°46	22°49	6°26	7° 0	2°36	n.a.	T 10
W11	3 52 32	29°20'03	19°24	15°19	11° 6	19° 2	16°56	10°38	10° 7	12°47	22°50	6°25	6°57	2°42	n.a.	W11
T 12	3 56 29	0♐21'01	4♏23	16°52	12°21	19°47	17° 4	10°33	10° 7	12°48	22°52	6°25	6°54	2°49	n.a.	T 12
F 13	4 0 25	1°21'57	19°28	18°27	13°36	20°31	17°11	10°29	10° 7	12°49	22°54	6°24	6°51	2°56	n.a.	F 13
S 14	4 4 22	2°22'52	4♐30	20° 2	14°51	21°15	17°19	10°24	10° 6	12°49	22°55	6°D24	6°48	3° 2	n.a.	S 14
S 15	4 8 18	3°23'46	19°22	21°37	16° 6	21°59	17°27	10°20	10° 6	12°50	22°57	6°24	6°45	3° 9	n.a.	S 15
M16	4 12 15	4°24'38	3♑55	23°14	17°21	22°44	17°36	10°16	10° 5	12°51	22°58	6°24	6°41	3°16	n.a.	M16
T 17	4 16 12	5°25'28	18° 5	24°51	18°36	23°28	17°44	10°11	10° 5	12°51	23° 0	6°25	6°38	3°22	n.a.	T 17
W18	4 20 8	6°26'17	1♒48	26°29	19°50	24°12	17°52	10° 7	10° 4	12°52	23° 2	6°R25	6°35	3°29	n.a.	W18
T 19	4 24 5	7°27'04	15° 4	28° 7	21° 5	24°57	18° 1	10° 3	10° 4	12°53	23° 3	6°25	6°32	3°36	n.a.	T 19
F 20	4 28 1	8°27'49	27°55	29°47	22°20	25°41	18°10	9°59	10° 3	12°53	23° 5	6°24	6°29	3°42	n.a.	F 20
S 21	4 31 58	9°28'32	10♓26	1♐27	23°35	26°26	18°19	9°55	10° 2	12°54	23° 7	6°D24	6°26	3°49	n.a.	S 21
S 22	4 35 54	10°29'13	22°39	3° 8	24°50	27°10	18°28	9°51	10° 1	12°54	23° 9	6°24	6°22	3°56	n.a.	S 22
M23	4 39 51	11°29'52	4♈39	4°50	26° 4	27°54	18°37	9°47	10° 0	12°55	23°10	6°25	6°19	4° 2	n.a.	M23
T 24	4 43 47	12°30'29	16°32	6°33	27°19	28°39	18°46	9°43	9°59	12°55	23°12	6°25	6°16	4° 9	n.a.	T 24
W25	4 47 44	13°31'04	28°20	8°16	28°34	29°23	18°56	9°40	9°58	12°55	23°14	6°26	6°13	4°16	n.a.	W25
T 26	4 51 41	14°31'37	10♉ 9	10° 1	29°48	0♏ 8	19° 5	9°36	9°57	12°56	23°15	6°27	6°10	4°22	n.a.	T 26
F 27	4 55 37	15°32'08	22° 1	11°46	1♑ 3	0°53	19°15	9°33	9°56	12°56	23°17	6°28	6° 6	4°29	n.a.	F 27
S 28	4 59 34	16°32'38	3♊59	13°32	2°18	1°37	19°25	9°29	9°55	12°56	23°19	6°R28	6° 3	4°36	n.a.	S 28
S 29	5 3 30	17°33'05	16° 6	15°19	3°32	2°22	19°35	9°26	9°54	12°57	23°20	6°28	6° 0	4°42	n.a.	S 29
M30	5 7 27	18°33'31	28°22	17° 7	4°47	3° 6	19°45	9°23	9°53	12°57	23°22	6°27	5°57	4°49	n.a.	M30
T 31	5 11 23	19♐33'55	10♋50	18♐56	6♑ 1	3♏51	19♒55	9♉19	9♌51	12♍57	23♐24	6♊26	5♊54	4♉56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s55	22n 6	0n 5	11s35	0n18	21s 8	0s51	4s13	0n34	17s58	1s35	14n11	1s30	18n53	0n48	8n56	2n 7	3s42	9s57	21n52	22n 4	9n28		n.a.
M 2	18 12	24 43	1 11	12 13	0 10	21 27	0 53	4 31	0 33	17 56	1 34	14 9	1 30	18 53	0 49	8 55	2 7	3 42	9 57	21 52	22 3	9 31		n.a.
T 3	18 28	26 13	2 15	12 50	0 3	21 45	0 55	4 49	0 33	17 54	1 34	14 8	1 30	18 53	0 49	8 55	2 8	3 42	9 57	21 52	22 3	9 34		n.a.
W 4	18 45	26 27	3 13	13 27	0s 4	22 2	0 57	5 7	0 32	17 51	1 34	14 7	1 30	18 53	0 49	8 55	2 8	3 42	9 57	21 53	22 2	9 37		n.a.
T 5	19 0	25 19	4 3	14 4	0 11	22 19	0 59	5 25	0 31	17 49	1 33	14 5	1 30	18 53	0 49	8 54	2 8	3 42	9 57	21 53	22 1	9 40		n.a.
F 6	19 16	22 50	4 43	14 41	0 18	22 35	1 0	5 43	0 31	17 47	1 33	14 4	1 29	18 53	0 49	8 54	2 8	3 42	9 56	21 53	22 1	9 43		n.a.
S 7	19 31	19 7	5 8	15 17	0 25	22 50	1 2	6 1	0 30	17 44	1 33	14 2	1 29	18 53	0 49	8 54	2 8	3 42	9 56	21 53	22 0	9 46		n.a.
S 8	19 46	14 19	5 17	15 53	0 32	23 5	1 4	6 19	0 30	17 42	1 32	14 1	1 29	18 53	0 49	8 53	2 8	3 43	9 56	21 53	22 0	9 49		n.a.
M 9	20 0	8 38	5 8	16 28	0 38	23 19	1 6	6 36	0 29	17 39	1 32	14 0	1 29	18 54	0 49	8 53	2 8	3 43	9 56	21 53	21 59	9 52		n.a.
T 10	20 14	2 22	4 40	17 2	0 45	23 33	1 7	6 54	0 28	17 37	1 32	13 58	1 29	18 54	0 49	8 53	2 8	3 43	9 56	21 53	21 59	9 55		n.a.
W11	20 28	4s11	3 52	17 36	0 51	23 45	1 9	7 12	0 28	17 34	1 32	13 57	1 29	18 54	0 49	8 53	2 8	3 43	9 56	21 53	21 58	9 58		n.a.
T 12	20 41	10 38	2 49	18 10	0 57	23 57	1 10	7 30	0 27	17 32	1 31	13 56	1 28	18 54	0 49	8 52	2 8	3 43	9 56	21 53	21 58	10 1		n.a.
F 13	20 54	16 31	1 33	18 43	1 2	24 9	1 12	7 47	0 26	17 29	1 31	13 55	1 28	18 54	0 49	8 52	2 8	3 43	9 56	21 53	21 57	10 4		n.a.
S 14	21 7	21 21	0 11	19 15	1 8	24 19	1 13	8 5	0 25	17 26	1 31	13 53	1 28	18 54	0 49	8 52	2 8	3 43	9 56	21 52	21 57	10 7		n.a.
S 15	21 19	24 44	1s11	19 46	1 13	24 29	1 15	8 23	0 25	17 23	1 30	13 52	1 28	18 54	0 49	8 52	2 8	3 43	9 56	21 52	21 56	10 10		n.a.
M16	21 31	26 23	2 27	20 16	1 18	24 38	1 16	8 40	0 24	17 20	1 30	13 51	1 28	18 55	0 49	8 51	2 8	3 43	9 56	21 53	21 55	10 13		n.a.
T 17	21 42	26 14	3 32	20 45	1 23	24 46	1 17	8 57	0 23	17 18	1 30	13 50	1 28	18 55	0 49	8 51	2 9	3 43	9 56	21 53	21 55	10 16		n.a.
W18	21 53	24 28	4 22	21 14	1 28	24 54	1 19	9 15	0 23	17 15	1 30	13 48	1 27	18 55	0 49	8 51	2 9	3 43	9 56	21 53	21 54	10 19		n.a.
T 19	22 3	21 23	4 56	21 41	1 32	25 1	1 20	9 32	0 22	17 12	1 29	13 47	1 27	18 55	0 49	8 51	2 9	3 43	9 56	21 53	21 54	10 22		n.a.
F 20	22 13	17 22	5 14	22 8	1 36	25 6	1 21	9 49	0 21	17 9	1 29	13 46	1 27	18 55	0 49	8 51	2 9	3 43	9 56	21 53	21 53	10 25		n.a.
S 21	22 23	12 42	5 17	22 33	1 40	25 12	1 22	10 6	0 20	17 6	1 29	13 45	1 27	18 56	0 49	8 51	2 9	3 43	9 56	21 53	21 53	10 28		n.a.
S 22	22 32	7 38	5 5	22 57	1 43	25 16	1 23	10 24	0 20	17 2	1 29	13 44	1 27	18 56	0 49	8 50	2 9	3 43	9 56	21 53	21 52	10 31		n.a.
M23	22 41	2 23	4 40	23 20	1 46	25 20	1 24	10 41	0 19	16 59	1 28	13 43	1 27	18 56	0 49	8 50	2 9	3 43	9 56	21 53	21 52	10 34		n.a.
T 24	22 49	2n55	4 3	23 41	1 49	25 23	1 25	10 57	0 18	16 56	1 28	13 42	1 26	18 57	0 50	8 50	2 9	3 44	9 56	21 53	21 51	10 37		n.a.
W25	22 57	8 5	3 16	24 1	1 51	25 25	1 26	11 14	0 17	16 53	1 28	13 41	1 26	18 57	0 50	8 50	2 9	3 44	9 56	21 53	21 50	10 40		n.a.
T 26	23 4	12 58	2 21	24 20	1 53	25 26	1 26	11 31	0 17	16 50	1 28	13 40	1 26	18 57	0 50	8 50	2 9	3 44	9 56	21 53	21 50	10 43		n.a.
F 27	23 11	17 25	1 19	24 37	1 55	25 26	1 27	11 48	0 16	16 46	1 27	13 39	1 26	18 58	0 50	8 50	2 9	3 44	9 56	21 53	21 49	10 46		n.a.
S 28	23 17	21 12	0 14	24 52	1 56	25 26	1 28	12 4	0 15	16 43	1 27	13 38	1 26	18 58	0 50	8 50	2 9	3 44	9 56	21 53	21 49	10 49		n.a.
S 29	23 23	24 8	0n53	25 6	1 57	25 25	1 28	12 21	0 14	16 39	1 27	13 37	1 25	18 58	0 50	8 50	2 9	3 44	9 56	21 53	21 48	10 52		n.a.
M30	23 29	25 57	1 58	25 18	1 57	25 23	1 29	12 37	0 14	16 36	1 27	13 36	1 25	18 59	0 50	8 50	2 10	3 44	9 56	21 53	21 48	10 55		n.a.
T 31	23s34	26n31	2n59	25s28	1s57	25s20	1s29	12s53	0n13	16s32	1s26	13n35	1s25	18n59	0n50	8n50	2n10	3s44	9s56	21n53	21n47	10n58		n.a.

Julian Day Number = 753114.5, Delta T = 17h54m51s
Ecliptic obliquity = 23°59'24, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°34'58, Lahiri = -40°27'58 Julian Calendar 1 Dec. 2652 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2652 BCE

The year -2651 astronomical counting style corresponds to year 2652 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2651 BCE (-2650) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 15 20	20♐34'17	23♋30	20♐46	7♑16	4♏36	20♒ 5	9°R16	9°R50	12♍57	23♐26	6°R24	5♊51	5♉ 2	n.a.	W 1
T 2	5 19 16	21°34'37	6♌24	22°36	8°30	5°20	20°15	9♉13	9♌49	12°57	23°27	6♊22	5°47	5° 9	n.a.	T 2
F 3	5 23 13	22°34'55	19°32	24°28	9°45	6° 5	20°26	9°10	9°47	12°57	23°29	6°19	5°44	5°16	n.a.	F 3
S 4	5 27 10	23°35'12	2♍54	26°20	10°59	6°50	20°36	9° 7	9°46	12°57	23°31	6°18	5°41	5°22	n.a.	S 4
S 5	5 31 6	24°35'27	16°32	28°13	12°14	7°35	20°47	9° 5	9°44	12°R57	23°33	6°17	5°38	5°29	n.a.	S 5
M 6	5 35 3	25°35'40	0♎25	0♑ 6	13°28	8°19	20°58	9° 2	9°43	12°57	23°34	6°D17	5°35	5°36	n.a.	M 6
T 7	5 38 59	26°35'52	14°34	2° 0	14°43	9° 4	21° 9	9° 0	9°41	12°57	23°36	6°17	5°31	5°42	n.a.	T 7
W 8	5 42 56	27°36'02	28°56	3°55	15°57	9°49	21°20	8°57	9°39	12°57	23°38	6°19	5°28	5°49	n.a.	W 8
T 9	5 46 52	28°36'10	13♏29	5°49	17°11	10°34	21°31	8°55	9°38	12°57	23°39	6°20	5°25	5°56	n.a.	T 9
F 10	5 50 49	29°36'16	28° 8	7°44	18°26	11°19	21°42	8°53	9°36	12°57	23°41	6°21	5°22	6° 2	n.a.	F 10
S 11	5 54 45	0♑36'21	12♐49	9°38	19°40	12° 4	21°53	8°50	9°34	12°57	23°43	6°R21	5°19	6° 9	n.a.	S 11
S 12	5 58 42	1°36'23	27°25	11°33	20°54	12°49	22° 5	8°48	9°32	12°57	23°45	6°20	5°16	6°16	n.a.	S 12
M13	6 2 39	2°36'24	11♑48	13°26	22° 8	13°34	22°16	8°46	9°30	12°56	23°46	6°17	5°12	6°22	n.a.	M13
T 14	6 6 35	3°36'22	25°54	15°19	23°22	14°19	22°28	8°45	9°29	12°56	23°48	6°13	5° 9	6°29	n.a.	T 14
W15	6 10 32	4°36'18	9♒39	17°10	24°37	15° 4	22°39	8°43	9°27	12°56	23°50	6° 9	5° 6	6°36	n.a.	W15
T 16	6 14 28	5°36'11	22°59	19° 0	25°51	15°48	22°51	8°41	9°25	12°55	23°51	6° 4	5° 3	6°42	n.a.	T 16
F 17	6 18 25	6°36'02	5♓56	20°47	27° 5	16°33	23° 3	8°40	9°23	12°55	23°53	6° 0	5° 0	6°49	n.a.	F 17
S 18	6 22 21	7°35'51	18°30	22°32	28°19	17°18	23°15	8°38	9°21	12°55	23°55	5°57	4°57	6°56	n.a.	S 18
S 19	6 26 18	8°35'37	0♈47	24°14	29°33	18° 3	23°27	8°37	9°19	12°54	23°57	5°56	4°53	7° 2	n.a.	S 19
M20	6 30 14	9°35'21	12°49	25°52	0♒47	18°48	23°39	8°36	9°16	12°54	23°58	5°D55	4°50	7° 9	n.a.	M20
T 21	6 34 11	10°35'02	24°42	27°26	2° 1	19°33	23°51	8°35	9°14	12°53	24° 0	5°56	4°47	7°16	n.a.	T 21
W22	6 38 8	11°34'41	6♉30	28°55	3°15	20°19	24° 3	8°34	9°12	12°53	24° 2	5°58	4°44	7°22	n.a.	W22
T 23	6 42 4	12°34'18	18°20	0♒19	4°29	21° 4	24°15	8°33	9°10	12°52	24° 3	6° 0	4°41	7°29	n.a.	T 23
F 24	6 46 1	13°33'52	0♊14	1°38	5°43	21°49	24°27	8°32	9° 8	12°51	24° 5	6°R 1	4°37	7°36	n.a.	F 24
S 25	6 49 57	14°33'23	12°18	2°50	6°56	22°34	24°40	8°32	9° 6	12°51	24° 7	6° 1	4°34	7°42	n.a.	S 25
S 26	6 53 54	15°32'53	24°35	3°56	8°10	23°19	24°52	8°31	9° 3	12°50	24° 8	5°59	4°31	7°49	n.a.	S 26
M27	6 57 50	16°32'20	7♋ 6	4°55	9°24	24° 4	25° 5	8°31	9° 1	12°49	24°10	5°55	4°28	7°56	n.a.	M27
T 28	7 1 47	17°31'44	19°53	5°47	10°38	24°49	25°17	8°30	8°59	12°49	24°11	5°50	4°25	8° 2	n.a.	T 28
W29	7 5 43	18°31'07	2♌56	6°31	11°51	25°34	25°30	8°30	8°56	12°48	24°13	5°43	4°22	8° 9	n.a.	W29
T 30	7 9 40	19°30'27	16°13	7° 8	13° 5	26°19	25°43	8°D30	8°54	12°47	24°15	5°36	4°18	8°16	n.a.	T 30
F 31	7 13 36	20♑29'45	29♌44	7♒36	14♒19	27♏ 4	25♒56	8♉30	8♌52	12♍46	24♐16	5♊28	4♊15	8♉22	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s39	25n42	3n52	25s36	1s57	25s17	1s30	13s10	0n12	16s29	1s26	13n35	1s25	19n 0	0n50	8n50	2n10	3s45	9s56	21n52	21n47	11n 1		n.a.
T 2	23 43	23 31	4 34	25 42	1 55	25 13	1 30	13 26	0 11	16 25	1 26	13 34	1 25	19 0	0 50	8 50	2 10	3 45	9 56	21 52	21 46	11 4		n.a.
F 3	23 47	20 4	5 3	25 46	1 54	25 8	1 30	13 42	0 10	16 22	1 26	13 33	1 24	19 0	0 50	8 50	2 10	3 45	9 56	21 52	21 45	11 7		n.a.
S 4	23 50	15 33	5 15	25 48	1 51	25 2	1 31	13 57	0 9	16 18	1 25	13 32	1 24	19 1	0 50	8 50	2 10	3 45	9 56	21 51	21 45	11 10		n.a.
S 5	23 53	10 11	5 11	25 47	1 49	24 55	1 31	14 13	0 9	16 14	1 25	13 32	1 24	19 1	0 50	8 50	2 10	3 45	9 56	21 51	21 44	11 13		n.a.
M 6	23 55	4 13	4 48	25 45	1 45	24 48	1 31	14 29	0 8	16 11	1 25	13 31	1 24	19 2	0 50	8 50	2 10	3 45	9 56	21 51	21 44	11 16		n.a.
T 7	23 57	2s 4	4 8	25 39	1 41	24 40	1 31	14 44	0 7	16 7	1 25	13 30	1 23	19 2	0 50	8 50	2 10	3 45	9 56	21 51	21 43	11 19		n.a.
W 8	23 58	8 21	3 12	25 32	1 36	24 31	1 31	15 0	0 6	16 3	1 25	13 30	1 23	19 3	0 50	8 50	2 10	3 46	9 56	21 51	21 43	11 22		n.a.
T 9	23 59	14 18	2 3	25 22	1 31	24 21	1 31	15 15	0 5	15 59	1 24	13 29	1 23	19 3	0 50	8 51	2 10	3 46	9 56	21 52	21 42	11 25		n.a.
F 10	23 59	19 28	0 45	25 10	1 25	24 11	1 30	15 30	0 4	15 55	1 24	13 29	1 23	19 4	0 50	8 51	2 10	3 46	9 57	21 52	21 41	11 28		n.a.
S 11	23 59	23 27	0s36	24 56	1 18	24 0	1 30	15 45	0 4	15 51	1 24	13 28	1 23	19 4	0 50	8 51	2 10	3 46	9 57	21 52	21 41	11 31		n.a.
S 12	23 59	25 51	1 53	24 39	1 10	23 48	1 30	16 0	0 3	15 47	1 24	13 28	1 22	19 5	0 50	8 51	2 10	3 46	9 57	21 52	21 40	11 34		n.a.
M13	23 58	26 29	3 3	24 19	1 2	23 36	1 29	16 15	0 2	15 43	1 24	13 27	1 22	19 5	0 50	8 51	2 11	3 46	9 57	21 51	21 40	11 37		n.a.
T 14	23 56	25 22	3 59	23 58	0 53	23 22	1 29	16 29	0 1	15 39	1 23	13 27	1 22	19 6	0 50	8 51	2 11	3 47	9 57	21 51	21 39	11 40		n.a.
W15	23 54	22 44	4 40	23 35	0 44	23 8	1 28	16 44	0 0	15 35	1 23	13 27	1 22	19 6	0 50	8 52	2 11	3 47	9 57	21 50	21 38	11 43		n.a.
T 16	23 52	18 57	5 5	23 9	0 33	22 54	1 28	16 58	0s 1	15 31	1 23	13 26	1 21	19 7	0 50	8 52	2 11	3 47	9 57	21 49	21 38	11 45		n.a.
F 17	23 49	14 22	5 13	22 42	0 22	22 39	1 27	17 12	0 2	15 27	1 23	13 26	1 21	19 8	0 50	8 52	2 11	3 47	9 57	21 48	21 37	11 48		n.a.
S 18	23 46	9 19	5 6	22 14	0 10	22 23	1 26	17 26	0 3	15 23	1 23	13 26	1 21	19 8	0 50	8 52	2 11	3 47	9 57	21 48	21 37	11 51		n.a.
S 19	23 42	4 1	4 44	21 44	0n 2	22 6	1 26	17 40	0 4	15 18	1 22	13 26	1 21	19 9	0 50	8 52	2 11	3 48	9 57	21 47	21 36	11 54		n.a.
M20	23 38	1n20	4 11	21 13	0 15	21 49	1 25	17 53	0 5	15 14	1 22	13 26	1 21	19 9	0 51	8 53	2 11	3 48	9 58	21 47	21 36	11 57		n.a.
T 21	23 33	6 35	3 27	20 42	0 28	21 31	1 24	18 7	0 5	15 10	1 22	13 25	1 20	19 10	0 51	8 53	2 11	3 48	9 58	21 48	21 35	12 0		n.a.
W22	23 28	11 34	2 34	20 10	0 42	21 13	1 23	18 20	0 6	15 6	1 22	13 25	1 20	19 11	0 51	8 53	2 11	3 48	9 58	21 48	21 34	12 3		n.a.
T 23	23 23	16 10	1 35	19 38	0 56	20 54	1 22	18 33	0 7	15 1	1 22	13 25	1 20	19 11	0 51	8 53	2 11	3 48	9 58	21 48	21 34	12 6		n.a.
F 24	23 17	20 9	0 31	19 7	1 10	20 34	1 20	18 46	0 8	14 57	1 22	13 25	1 20	19 12	0 51	8 54	2 11	3 49	9 58	21 48	21 33	12 9		n.a.
S 25	23 10	23 21	0n34	18 36	1 25	20 14	1 19	18 59	0 9	14 52	1 21	13 25	1 19	19 12	0 51	8 54	2 11	3 49	9 58	21 48	21 33	12 12		n.a.
S 26	23 4	25 32	1 39	18 7	1 39	19 54	1 18	19 12	0 10	14 48	1 21	13 25	1 19	19 13	0 51	8 54	2 11	3 49	9 58	21 48	21 32	12 15		n.a.
M27	22 56	26 28	2 41	17 39	1 53	19 32	1 17	19 24	0 11	14 44	1 21	13 25	1 19	19 14	0 51	8 55	2 12	3 49	9 58	21 47	21 31	12 18		n.a.
T 28	22 49	26 2	3 35	17 12	2 7	19 11	1 15	19 36	0 12	14 39	1 21	13 25	1 19	19 14	0 51	8 55	2 12	3 49	9 59	21 46	21 31	12 21		n.a.
W29	22 41	24 10	4 20	16 48	2 21	18 48	1 14	19 48	0 13	14 35	1 21	13 26	1 18	19 15	0 51	8 55	2 12	3 50	9 59	21 45	21 30	12 24		n.a.
T 30	22 32	20 57	4 51	16 26	2 35	18 25	1 12	20 0	0 14	14 30	1 21	13 26	1 18	19 16	0 51	8 56	2 12	3 50	9 59	21 44	21 30	12 27		n.a.
F 31	22s23	16n36	5n 7	16s 6	2n47	18s 2	1s10	20s12	0s15	14s25	1s20	13n26	1s18	19n16	0n51	8n56	2n12	3s50	9s59	21n42	21n29	12n30		n.a.

Julian Day Number = 753145.5, Delta T = 17h54m48s
Ecliptic obliquity = 23°59'24, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°34'54, Lahiri = -40°27'54 Julian Calendar 1 Jan. 2651 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2652 BCE

The year -2650 astronomical counting style corresponds to year 2651 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2651 BCE (-2650) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 17 33	21♑29'01	13♍25	7♒57	15♒32	27♏49	26♒ 8	8♉30	8°R49	12°R46	24♐18	5°R22	4♊12	8♉29	n.a.	S 1
S 2	7 21 30	22°28'15	27°16	8°10	16°46	28°35	26°21	8°31	8♌47	12♍45	24°19	5♊17	4° 9	8°36	n.a.	S 2
M 3	7 25 26	23°27'27	11♎15	8°R15	17°59	29°20	26°34	8°31	8°44	12°44	24°21	5°15	4° 6	8°42	n.a.	M 3
T 4	7 29 23	24°26'37	25°19	8°13	19°12	0♐ 5	26°47	8°32	8°42	12°43	24°22	5°D14	4° 3	8°49	n.a.	T 4
W 5	7 33 19	25°25'45	9♏29	8° 3	20°26	0°50	27° 0	8°32	8°39	12°42	24°24	5°14	3°59	8°56	n.a.	W 5
T 6	7 37 16	26°24'52	23°41	7°46	21°39	1°35	27°14	8°33	8°37	12°41	24°25	5°15	3°56	9° 2	n.a.	T 6
F 7	7 41 12	27°23'56	7♐56	7°22	22°52	2°20	27°27	8°34	8°34	12°40	24°27	5°R16	3°53	9° 9	n.a.	F 7
S 8	7 45 9	28°22'59	22° 9	6°52	24° 6	3° 5	27°40	8°35	8°32	12°39	24°28	5°15	3°50	9°16	n.a.	S 8
S 9	7 49 5	29°21'59	6♑18	6°17	25°19	3°51	27°53	8°36	8°29	12°38	24°30	5°11	3°47	9°22	n.a.	S 9
M10	7 53 2	0♒20'58	20°19	5°38	26°32	4°36	28° 7	8°37	8°27	12°37	24°31	5° 5	3°43	9°29	n.a.	M10
T 11	7 56 58	1°19'54	4♒ 8	4°55	27°45	5°21	28°20	8°38	8°24	12°36	24°33	4°57	3°40	9°36	n.a.	T 11
W12	8 0 55	2°18'48	17°41	4° 9	28°58	6° 6	28°33	8°39	8°22	12°35	24°34	4°47	3°37	9°42	n.a.	W12
T 13	8 4 52	3°17'39	0♓54	3°22	0♓11	6°51	28°47	8°41	8°19	12°33	24°36	4°37	3°34	9°49	n.a.	T 13
F 14	8 8 48	4°16'28	13°48	2°33	1°24	7°36	29° 0	8°42	8°17	12°32	24°37	4°27	3°31	9°56	n.a.	F 14
S 15	8 12 45	5°15'15	26°22	1°45	2°37	8°22	29°14	8°44	8°14	12°31	24°38	4°19	3°28	10° 2	n.a.	S 15
S 16	8 16 41	6°14'00	8♈38	0°57	3°50	9° 7	29°27	8°46	8°11	12°30	24°40	4°13	3°24	10° 9	n.a.	S 16
M17	8 20 38	7°12'42	20°41	0°12	5° 3	9°52	29°41	8°48	8° 9	12°29	24°41	4°10	3°21	10°16	n.a.	M17
T 18	8 24 34	8°11'21	2♉34	29♑29	6°16	10°37	29°55	8°50	8° 6	12°27	24°43	4° 8	3°18	10°22	n.a.	T 18
W19	8 28 31	9° 9'59	14°23	28°49	7°29	11°22	0♓ 8	8°52	8° 4	12°26	24°44	4°D 8	3°15	10°29	n.a.	W19
T 20	8 32 27	10° 8'33	26°13	28°14	8°41	12° 7	0°22	8°54	8° 1	12°25	24°45	4° 9	3°12	10°36	n.a.	T 20
F 21	8 36 24	11° 7'06	8♊10	27°42	9°54	12°52	0°36	8°56	7°59	12°23	24°46	4°R 9	3° 9	10°42	n.a.	F 21
S 22	8 40 20	12° 5'36	20°17	27°15	11° 6	13°37	0°49	8°59	7°56	12°22	24°48	4° 7	3° 5	10°49	n.a.	S 22
S 23	8 44 17	13° 4'04	2♋41	26°53	12°19	14°22	1° 3	9° 1	7°53	12°21	24°49	4° 4	3° 2	10°56	n.a.	S 23
M24	8 48 13	14° 2'30	15°23	26°36	13°31	15° 7	1°17	9° 4	7°51	12°19	24°50	3°58	2°59	11° 2	n.a.	M24
T 25	8 52 10	15° 0'54	28°26	26°25	14°44	15°52	1°31	9° 7	7°48	12°18	24°51	3°50	2°56	11° 9	n.a.	T 25
W26	8 56 7	15°59'15	11♌49	26°18	15°56	16°37	1°45	9° 9	7°46	12°17	24°53	3°39	2°53	11°16	n.a.	W26
T 27	9 0 3	16°57'34	25°31	26°D17	17° 8	17°22	1°59	9°12	7°43	12°15	24°54	3°28	2°49	11°22	n.a.	T 27
F 28	9 4 0	17♒55'51	9♍29	26♑21	18♓20	18♐ 7	2♓13	9♉15	7♌41	12♍14	24♐55	3♊16	2♊46	11♉29	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s14	11n20	5n 5	15s49	2n59	17s38	1s 9	20s23	0s16	14s21	1s20	13n26	1s18	19n17	0n51	8n57	2n12	3s50	9s59	21n41	21n28	12n32		n.a.
S 2	22 4	5 28	4 46	15 35	3 10	17 14	1 7	20 35	0 17	14 16	1 20	13 27	1 17	19 18	0 51	8 57	2 12	3 51	9 59	21 40	21 28	12 35		n.a.
M 3	21 54	0s44	4 10	15 24	3 20	16 49	1 5	20 46	0 18	14 12	1 20	13 27	1 17	19 18	0 51	8 57	2 12	3 51	10 0	21 40	21 27	12 38		n.a.
T 4	21 43	6 57	3 18	15 16	3 29	16 24	1 3	20 57	0 19	14 7	1 20	13 27	1 17	19 19	0 51	8 58	2 12	3 51	10 0	21 40	21 27	12 41		n.a.
W 5	21 32	12 52	2 14	15 12	3 36	15 59	1 1	21 7	0 20	14 2	1 20	13 28	1 17	19 20	0 51	8 58	2 12	3 51	10 0	21 40	21 26	12 44		n.a.
T 6	21 21	18 8	1 2	15 10	3 42	15 33	1 0	21 18	0 21	13 57	1 20	13 28	1 17	19 20	0 51	8 59	2 12	3 52	10 0	21 40	21 25	12 47		n.a.
F 7	21 10	22 22	0s14	15 12	3 47	15 6	0 57	21 28	0 22	13 53	1 19	13 29	1 16	19 21	0 51	8 59	2 12	3 52	10 0	21 40	21 25	12 50		n.a.
S 8	20 57	25 14	1 30	15 17	3 50	14 40	0 55	21 38	0 23	13 48	1 19	13 29	1 16	19 22	0 51	9 0	2 12	3 52	10 0	21 40	21 24	12 53		n.a.
S 9	20 45	26 29	2 39	15 24	3 51	14 13	0 53	21 48	0 24	13 43	1 19	13 30	1 16	19 22	0 51	9 0	2 12	3 52	10 1	21 39	21 23	12 56		n.a.
M10	20 32	25 59	3 37	15 35	3 50	13 45	0 51	21 57	0 25	13 38	1 19	13 30	1 16	19 23	0 51	9 1	2 12	3 53	10 1	21 38	21 23	12 59		n.a.
T 11	20 19	23 54	4 22	15 47	3 48	13 17	0 49	22 7	0 26	13 33	1 19	13 31	1 15	19 24	0 51	9 1	2 12	3 53	10 1	21 37	21 22	13 2		n.a.
W12	20 6	20 30	4 51	16 2	3 44	12 49	0 47	22 16	0 27	13 28	1 19	13 32	1 15	19 25	0 51	9 1	2 13	3 53	10 1	21 35	21 22	13 5		n.a.
T 13	19 52	16 7	5 4	16 19	3 38	12 21	0 44	22 25	0 28	13 24	1 19	13 32	1 15	19 25	0 51	9 2	2 13	3 54	10 1	21 33	21 21	13 7		n.a.
F 14	19 38	11 7	5 1	16 37	3 31	11 52	0 42	22 34	0 29	13 19	1 19	13 33	1 15	19 26	0 51	9 2	2 13	3 54	10 2	21 31	21 20	13 10		n.a.
S 15	19 23	5 47	4 43	16 57	3 22	11 23	0 39	22 42	0 30	13 14	1 18	13 34	1 14	19 27	0 51	9 3	2 13	3 54	10 2	21 30	21 20	13 13		n.a.
S 16	19 9	0 21	4 12	17 18	3 11	10 54	0 37	22 50	0 31	13 9	1 18	13 35	1 14	19 27	0 51	9 4	2 13	3 54	10 2	21 29	21 19	13 16		n.a.
M17	18 54	5n 1	3 30	17 39	3 0	10 24	0 34	22 58	0 32	13 4	1 18	13 36	1 14	19 28	0 51	9 4	2 13	3 55	10 2	21 28	21 19	13 19		n.a.
T 18	18 38	10 8	2 40	18 0	2 47	9 54	0 32	23 6	0 33	12 59	1 18	13 36	1 14	19 29	0 51	9 5	2 13	3 55	10 3	21 28	21 18	13 22		n.a.
W19	18 22	14 53	1 43	18 22	2 34	9 24	0 29	23 14	0 35	12 54	1 18	13 37	1 14	19 29	0 51	9 5	2 13	3 55	10 3	21 28	21 17	13 25		n.a.
T 20	18 6	19 4	0 42	18 43	2 20	8 54	0 26	23 21	0 36	12 49	1 18	13 38	1 13	19 30	0 51	9 6	2 13	3 56	10 3	21 28	21 17	13 28		n.a.
F 21	17 50	22 31	0n21	19 4	2 5	8 24	0 24	23 28	0 37	12 43	1 18	13 39	1 13	19 31	0 51	9 6	2 13	3 56	10 3	21 28	21 16	13 31		n.a.
S 22	17 34	25 2	1 25	19 24	1 50	7 53	0 21	23 35	0 38	12 38	1 18	13 40	1 13	19 31	0 51	9 7	2 13	3 56	10 4	21 27	21 15	13 33		n.a.
S 23	17 17	26 23	2 26	19 43	1 34	7 22	0 18	23 42	0 39	12 33	1 18	13 41	1 13	19 32	0 51	9 7	2 13	3 56	10 4	21 27	21 15	13 36		n.a.
M24	17 0	26 24	3 21	20 1	1 19	6 51	0 15	23 48	0 40	12 28	1 18	13 42	1 12	19 33	0 51	9 8	2 13	3 57	10 4	21 26	21 14	13 39		n.a.
T 25	16 42	24 58	4 7	20 19	1 4	6 20	0 12	23 54	0 41	12 23	1 18	13 43	1 12	19 33	0 51	9 9	2 13	3 57	10 4	21 24	21 14	13 42		n.a.
W26	16 25	22 7	4 40	20 35	0 49	5 49	0 10	24 0	0 42	12 18	1 17	13 45	1 12	19 34	0 51	9 9	2 13	3 57	10 5	21 22	21 13	13 45		n.a.
T 27	16 7	17 58	4 59	20 50	0 34	5 18	0 7	24 5	0 43	12 13	1 17	13 46	1 12	19 35	0 51	9 10	2 13	3 58	10 5	21 20	21 12	13 48		n.a.
F 28	15s48	12n48	5n 0	21s 3	0n19	4s46	0s 4	24s11	0s44	12s 8	1s17	13n47	1s12	19n35	0n51	9n10	2n13	3s58	10s 5	21n18	21n12	13n51		n.a.

Julian Day Number = 753176.5, Delta T = 17h54m46s
Ecliptic obliquity = 23°59'24, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°34'50, Lahiri = -40°27'50 Julian Calendar 1 Feb. 2651 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2651 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2651 BCE (-2650) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 7 56	18♒54'06	23♍36	26♌30	19♓33	18♐52	2♓26	9♉19	7°R38	12°R12	24♐56	3°R 6	2♊43	11♉35	n.a.	S 1
S 2	9 11 53	19°52'20	7♎50	26°44	20°45	19°37	2°40	9°22	7♌36	12♍11	24°57	2♊59	2°40	11°42	n.a.	S 2
M 3	9 15 49	20°50'32	22° 5	27° 2	21°57	20°22	2°54	9°25	7°33	12° 9	24°58	2°54	2°37	11°49	n.a.	M 3
T 4	9 19 46	21°48'42	6♏19	27°26	23° 9	21° 7	3° 8	9°28	7°31	12° 8	24°59	2°51	2°34	11°55	n.a.	T 4
W 5	9 23 42	22°46'50	20°28	27°53	24°21	21°52	3°22	9°32	7°28	12° 6	25° 0	2°D51	2°30	12° 2	n.a.	W 5
T 6	9 27 39	23°44'57	4♐32	28°25	25°32	22°37	3°36	9°36	7°26	12° 5	25° 1	2°R51	2°27	12° 9	n.a.	T 6
F 7	9 31 35	24°43'03	18°31	29° 1	26°44	23°22	3°50	9°39	7°23	12° 3	25° 3	2°50	2°24	12°15	n.a.	F 7
S 8	9 35 32	25°41'07	2♑22	29°40	27°56	24° 7	4° 5	9°43	7°21	12° 2	25° 4	2°48	2°21	12°22	n.a.	S 8
S 9	9 39 29	26°39'09	16° 7	0♒24	29° 7	24°52	4°19	9°47	7°18	12° 0	25° 4	2°43	2°18	12°29	n.a.	S 9
M10	9 43 25	27°37'09	29°42	1°11	0♈19	25°37	4°33	9°51	7°16	11°59	25° 5	2°35	2°15	12°35	n.a.	M10
T 11	9 47 22	28°35'08	13♒ 7	2° 1	1°31	26°21	4°47	9°55	7°14	11°57	25° 6	2°24	2°11	12°42	n.a.	T 11
W12	9 51 18	29°33'05	26°19	2°55	2°42	27° 6	5° 1	9°59	7°11	11°56	25° 7	2°12	2° 8	12°49	n.a.	W12
T 13	9 55 15	0♓31'01	9♓17	3°52	3°53	27°51	5°15	10° 3	7° 9	11°54	25° 8	1°59	2° 5	12°55	n.a.	T 13
F 14	9 59 11	1°28'54	21°58	4°51	5° 5	28°35	5°29	10° 7	7° 7	11°52	25° 9	1°46	2° 2	13° 2	n.a.	F 14
S 15	10 3 8	2°26'46	4♈25	5°54	6°16	29°20	5°43	10°12	7° 5	11°51	25°10	1°35	1°59	13° 9	n.a.	S 15
S 16	10 7 4	3°24'36	16°37	7° 0	7°27	0♑ 5	5°57	10°16	7° 2	11°49	25°11	1°27	1°55	13°15	n.a.	S 16
M17	10 11 1	4°22'24	28°37	8° 8	8°38	0°49	6°11	10°21	7° 0	11°48	25°11	1°21	1°52	13°22	n.a.	M17
T 18	10 14 57	5°20'10	10♉29	9°19	9°49	1°34	6°25	10°25	6°58	11°46	25°12	1°18	1°49	13°29	n.a.	T 18
W19	10 18 54	6°17'54	22°17	10°32	11° 0	2°18	6°40	10°30	6°56	11°44	25°13	1°16	1°46	13°35	n.a.	W19
T 20	10 22 51	7°15'37	4♊ 6	11°48	12°11	3° 3	6°54	10°35	6°54	11°43	25°14	1°16	1°43	13°42	n.a.	T 20
F 21	10 26 47	8°13'17	16° 2	13° 6	13°22	3°47	7° 8	10°40	6°52	11°41	25°14	1°16	1°40	13°49	n.a.	F 21
S 22	10 30 44	9°10'56	28°11	14°27	14°32	4°32	7°22	10°45	6°50	11°40	25°15	1°15	1°36	13°55	n.a.	S 22
S 23	10 34 40	10° 8'34	10♋37	15°50	15°43	5°16	7°36	10°50	6°48	11°38	25°16	1°12	1°33	14° 2	n.a.	S 23
M24	10 38 37	11° 6'09	23°24	17°15	16°53	6° 0	7°50	10°55	6°46	11°36	25°16	1° 6	1°30	14° 9	n.a.	M24
T 25	10 42 33	12° 3'43	6♌35	18°43	18° 4	6°45	8° 4	11° 0	6°44	11°35	25°17	0°58	1°27	14°15	n.a.	T 25
W26	10 46 30	13° 1'15	20°12	20°12	19°14	7°29	8°18	11° 5	6°42	11°33	25°18	0°48	1°24	14°22	n.a.	W26
T 27	10 50 26	13°58'45	4♍12	21°44	20°24	8°13	8°32	11°11	6°40	11°31	25°18	0°37	1°21	14°28	n.a.	T 27
F 28	10 54 23	14°56'14	18°32	23°18	21°34	8°57	8°46	11°16	6°38	11°30	25°19	0°26	1°17	14°35	n.a.	F 28
S 29	10 58 19	15°53'42	3♎ 5	24°55	22°45	9°41	9° 0	11°21	6°36	11°28	25°19	0°16	1°14	14°42	n.a.	S 29
S 30	11 2 16	16°51'08	17°44	26°33	23°54	10°25	9°14	11°27	6°34	11°27	25°20	0° 9	1°11	14°48	n.a.	S 30
M31	11 6 13	17♓48'34	2♏22	28♒14	25♈ 4	11♑ 9	9♓29	11♉33	6♌33	11♍25	25♐20	0♊ 4	1♊ 8	14♉55	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s30	6n54	4n43	21s15	0n 5	4s15	0s 1	24s16	0s45	12s 2	1s17	13n48	1s11	19n36	0n51	9n11	2n13	3s58	10s 5	21n16	21n11	13n54		n.a.
S 2	15 11	0 36	4 8	21 26	0s 9	3 43	0n 2	24 21	0 46	11 57	1 17	13 49	1 11	19 37	0 51	9 11	2 13	3 59	10 6	21 14	21 10	13 56		n.a.
M 3	14 53	5s45	3 18	21 35	0 22	3 11	0 5	24 25	0 48	11 52	1 17	13 51	1 11	19 37	0 51	9 12	2 13	3 59	10 6	21 13	21 10	13 59		n.a.
T 4	14 33	11 48	2 16	21 43	0 34	2 39	0 8	24 30	0 49	11 47	1 17	13 52	1 11	19 38	0 51	9 13	2 13	3 59	10 6	21 13	21 9	14 2		n.a.
W 5	14 14	17 14	1 5	21 49	0 46	2 7	0 11	24 34	0 50	11 41	1 17	13 53	1 10	19 39	0 51	9 13	2 13	3 59	10 6	21 12	21 8	14 5		n.a.
T 6	13 55	21 41	0s 9	21 54	0 58	1 35	0 14	24 38	0 51	11 36	1 17	13 55	1 10	19 39	0 51	9 14	2 13	4 0	10 7	21 12	21 8	14 8		n.a.
F 7	13 35	24 50	1 22	21 57	1 9	1 4	0 18	24 41	0 52	11 31	1 17	13 56	1 10	19 40	0 51	9 15	2 13	4 0	10 7	21 12	21 7	14 11		n.a.
S 8	13 15	26 27	2 29	21 58	1 19	0 32	0 21	24 44	0 53	11 26	1 17	13 57	1 10	19 41	0 51	9 15	2 13	4 0	10 7	21 12	21 7	14 14		n.a.
S 9	12 55	26 25	3 27	21 58	1 29	0n 0	0 24	24 47	0 54	11 20	1 17	13 59	1 10	19 41	0 51	9 16	2 13	4 1	10 7	21 11	21 6	14 16		n.a.
M10	12 35	24 48	4 13	21 56	1 38	0 32	0 27	24 50	0 55	11 15	1 17	14 0	1 9	19 42	0 51	9 16	2 14	4 1	10 8	21 9	21 5	14 19		n.a.
T 11	12 14	21 47	4 44	21 53	1 46	1 4	0 30	24 53	0 56	11 10	1 17	14 2	1 9	19 42	0 51	9 17	2 14	4 1	10 8	21 7	21 5	14 22		n.a.
W12	11 53	17 41	4 59	21 48	1 54	1 36	0 33	24 55	0 58	11 4	1 17	14 3	1 9	19 43	0 51	9 18	2 14	4 2	10 8	21 5	21 4	14 25		n.a.
T 13	11 33	12 51	4 58	21 41	2 1	2 8	0 36	24 57	0 59	10 59	1 16	14 5	1 9	19 44	0 51	9 18	2 14	4 2	10 9	21 2	21 3	14 28		n.a.
F 14	11 12	7 33	4 42	21 32	2 7	2 40	0 40	24 59	1 0	10 54	1 16	14 6	1 9	19 44	0 51	9 19	2 14	4 2	10 9	20 59	21 3	14 31		n.a.
S 15	10 50	2 4	4 13	21 22	2 13	3 12	0 43	25 0	1 1	10 48	1 16	14 8	1 8	19 45	0 51	9 20	2 14	4 3	10 9	20 57	21 2	14 34		n.a.
S 16	10 29	3n25	3 33	21 10	2 18	3 43	0 46	25 2	1 2	10 43	1 16	14 10	1 8	19 45	0 51	9 20	2 14	4 3	10 9	20 55	21 1	14 36		n.a.
M17	10 8	8 41	2 44	20 56	2 22	4 15	0 49	25 3	1 3	10 38	1 16	14 11	1 8	19 46	0 51	9 21	2 14	4 3	10 10	20 54	21 1	14 39		n.a.
T 18	9 46	13 36	1 48	20 41	2 26	4 46	0 52	25 3	1 4	10 32	1 16	14 13	1 8	19 46	0 51	9 22	2 14	4 4	10 10	20 54	21 0	14 42		n.a.
W19	9 24	18 0	0 48	20 23	2 29	5 18	0 55	25 4	1 6	10 27	1 16	14 15	1 8	19 47	0 51	9 22	2 14	4 4	10 10	20 53	20 59	14 45		n.a.
T 20	9 3	21 42	0n15	20 4	2 32	5 49	0 58	25 4	1 7	10 21	1 16	14 16	1 7	19 47	0 51	9 23	2 14	4 4	10 11	20 53	20 59	14 48		n.a.
F 21	8 41	24 31	1 17	19 43	2 34	6 20	1 2	25 4	1 8	10 16	1 16	14 18	1 7	19 48	0 51	9 23	2 14	4 5	10 11	20 53	20 58	14 50		n.a.
S 22	8 18	26 16	2 17	19 21	2 35	6 51	1 5	25 4	1 9	10 11	1 16	14 20	1 7	19 49	0 51	9 24	2 14	4 5	10 11	20 53	20 57	14 53		n.a.
S 23	7 56	26 45	3 12	18 56	2 36	7 22	1 8	25 3	1 10	10 5	1 16	14 22	1 7	19 49	0 51	9 25	2 14	4 5	10 12	20 52	20 57	14 56		n.a.
M24	7 34	25 50	3 59	18 30	2 36	7 52	1 11	25 2	1 11	10 0	1 16	14 23	1 7	19 49	0 51	9 25	2 14	4 6	10 12	20 51	20 56	14 59		n.a.
T 25	7 12	23 29	4 35	18 1	2 36	8 23	1 14	25 1	1 12	9 54	1 16	14 25	1 7	19 50	0 51	9 26	2 14	4 6	10 12	20 49	20 55	15 2		n.a.
W26	6 49	19 45	4 56	17 31	2 35	8 53	1 17	25 0	1 13	9 49	1 16	14 27	1 6	19 50	0 51	9 27	2 14	4 6	10 12	20 47	20 55	15 5		n.a.
T 27	6 27	14 50	5 1	16 59	2 33	9 23	1 20	24 58	1 15	9 44	1 16	14 29	1 6	19 51	0 51	9 27	2 14	4 7	10 13	20 45	20 54	15 7		n.a.
F 28	6 4	9 1	4 47	16 25	2 30	9 52	1 23	24 56	1 16	9 38	1 16	14 31	1 6	19 51	0 50	9 28	2 14	4 7	10 13	20 43	20 53	15 10		n.a.
S 29	5 41	2 37	4 14	15 49	2 28	10 22	1 26	24 54	1 17	9 33	1 16	14 33	1 6	19 52	0 50	9 29	2 14	4 7	10 13	20 41	20 53	15 13		n.a.
S 30	5 18	3s59	3 24	15 12	2 24	10 51	1 29	24 52	1 18	9 27	1 16	14 35	1 6	19 52	0 50	9 29	2 14	4 8	10 14	20 39	20 52	15 16		n.a.
M31	4s56	10s22	2n21	14s32	2s20	11n20	1n32	24s49	1s19	9s22	1s16	14n36	1s 5	19n53	0n50	9n30	2n14	4s 8	10s14	20n38	20n51	15n19		n.a.

Julian Day Number = 753204.5, Delta T = 17h54m44s
Ecliptic obliquity = 23°59'25, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°34'46, Lahiri = -40°27'46 Julian Calendar 1 March 2651 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2651 BCE

The year -2650 astronomical counting style corresponds to year 2651 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2651 BCE (-2650) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 10 9	18♓45'58	16♏54	29♒57	26♈14	11♉53	9♓43	11♉38	6°R31	11°R23	25♐21	0°R 1	1♊ 5	15♉ 2	n.a.	T 1
W 2	11 14 6	19°43'21	1♐15	1♓42	27°24	12°37	9°57	11°44	6♌29	11♍22	25°21	0°D 1	1° 1	15° 8	n.a.	W 2
T 3	11 18 2	20°40'44	15°23	3°29	28°33	13°21	10°10	11°50	6°28	11°20	25°21	0°R 1	0°58	15°15	n.a.	T 3
F 4	11 21 59	21°38'06	29°17	5°18	29°43	14° 5	10°24	11°56	6°26	11°19	25°22	0♊ 1	0°55	15°22	n.a.	F 4
S 5	11 25 55	22°35'26	12♉58	7°10	0♉52	14°49	10°38	12° 2	6°25	11°17	25°22	29♉59	0°52	15°28	n.a.	S 5
S 6	11 29 52	23°32'46	26°26	9° 3	2° 2	15°33	10°52	12° 7	6°23	11°15	25°22	29°56	0°49	15°35	n.a.	S 6
M 7	11 33 48	24°30'06	9♒41	10°59	3°11	16°16	11° 6	12°14	6°22	11°14	25°23	29°49	0°46	15°42	n.a.	M 7
T 8	11 37 45	25°27'24	22°43	12°57	4°20	17° 0	11°20	12°20	6°20	11°12	25°23	29°40	0°42	15°48	n.a.	T 8
W 9	11 41 42	26°24'41	5♓34	14°56	5°29	17°43	11°34	12°26	6°19	11°11	25°23	29°30	0°39	15°55	n.a.	W 9
T 10	11 45 38	27°21'58	18°12	16°58	6°38	18°27	11°48	12°32	6°18	11° 9	25°23	29°19	0°36	16° 2	n.a.	T 10
F 11	11 49 35	28°19'13	0♈38	19° 1	7°46	19°10	12° 2	12°38	6°16	11° 8	25°24	29° 8	0°33	16° 8	n.a.	F 11
S 12	11 53 31	29°16'28	12°52	21° 6	8°55	19°54	12°15	12°45	6°15	11° 6	25°24	28°59	0°30	16°15	n.a.	S 12
S 13	11 57 28	0♈13'41	24°56	23°13	10° 4	20°37	12°29	12°51	6°14	11° 4	25°24	28°52	0°26	16°22	n.a.	S 13
M14	12 1 24	1°10'54	6♉51	25°21	11°12	21°20	12°43	12°57	6°13	11° 3	25°24	28°47	0°23	16°28	n.a.	M14
T 15	12 5 21	2° 8'05	18°40	27°30	12°20	22° 3	12°56	13° 4	6°12	11° 1	25°24	28°44	0°20	16°35	n.a.	T 15
W16	12 9 17	3° 5'16	0♊27	29°40	13°28	22°46	13°10	13°10	6°11	11° 0	25°24	28°D44	0°17	16°41	n.a.	W16
T 17	12 13 14	4° 2'26	12°15	1♈51	14°36	23°29	13°24	13°17	6°10	10°59	25°24	28°45	0°14	16°48	n.a.	T 17
F 18	12 17 11	4°59'35	24°11	4° 2	15°44	24°12	13°37	13°24	6° 9	10°57	25°R24	28°46	0°11	16°55	n.a.	F 18
S 19	12 21 7	5°56'43	6♋18	6°14	16°52	24°55	13°51	13°30	6° 8	10°56	25°24	28°R46	0° 7	17° 1	n.a.	S 19
S 20	12 25 4	6°53'50	18°43	8°25	18° 0	25°38	14° 4	13°37	6° 7	10°54	25°24	28°45	0° 4	17° 8	n.a.	S 20
M21	12 29 0	7°50'56	1♌30	10°36	19° 7	26°20	14°18	13°44	6° 6	10°53	25°24	28°43	0° 1	17°15	n.a.	M21
T 22	12 32 57	8°48'01	14°42	12°47	20°15	27° 3	14°31	13°51	6° 5	10°51	25°24	28°38	29♉58	17°21	n.a.	T 22
W23	12 36 53	9°45'05	28°22	14°57	21°22	27°45	14°45	13°58	6° 5	10°50	25°24	28°32	29°55	17°28	n.a.	W23
T 24	12 40 50	10°42'09	12♍29	17° 5	22°29	28°28	14°58	14° 4	6° 4	10°49	25°24	28°25	29°52	17°35	n.a.	T 24
F 25	12 44 47	11°39'12	27° 0	19°12	23°36	29°10	15°11	14°11	6° 3	10°47	25°23	28°18	29°48	17°41	n.a.	F 25
S 26	12 48 43	12°36'14	11♎49	21°18	24°43	29°52	15°25	14°18	6° 3	10°46	25°23	28°11	29°45	17°48	n.a.	S 26
S 27	12 52 40	13°33'16	26°48	23°22	25°49	0♒35	15°38	14°25	6° 2	10°45	25°23	28° 7	29°42	17°55	n.a.	S 27
M28	12 56 36	14°30'18	11♏48	25°25	26°56	1°17	15°51	14°33	6° 2	10°43	25°23	28° 4	29°39	18° 1	n.a.	M28
T 29	13 0 33	15°27'19	26°41	27°25	28° 2	1°59	16° 4	14°40	6° 2	10°42	25°22	28°D 3	29°36	18° 8	n.a.	T 29
W30	13 4 29	16♈24'21	11♐19	29♈24	29♉ 8	2♒41	16♓17	14♉47	6♌ 1	10♍41	25♐22	28♉ 3	29♉32	18♉15	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s33	16s10	1n 9	13s51	2s15	11n49	1n34	24s47	1s20	9s17	1s16	14n38	1s 5	19n53	0n50	9n30	2n14	4s 8	10s14	20n37	20n51	15n21		n.a.
W 2	4 10	20 59	0s 7	13 8	2 10	12 17	1 37	24 44	1 21	9 11	1 16	14 40	1 5	19 53	0 50	9 31	2 14	4 9	10 15	20 37	20 50	15 24		n.a.
T 3	3 47	24 30	1 21	12 23	2 4	12 46	1 40	24 40	1 23	9 6	1 16	14 42	1 5	19 54	0 50	9 32	2 14	4 9	10 15	20 37	20 49	15 27		n.a.
F 4	3 23	26 28	2 29	11 36	1 58	13 13	1 43	24 37	1 24	9 0	1 16	14 44	1 5	19 54	0 50	9 32	2 14	4 9	10 15	20 37	20 49	15 30		n.a.
S 5	3 0	26 47	3 28	10 47	1 51	13 41	1 45	24 33	1 25	8 55	1 16	14 46	1 5	19 55	0 50	9 33	2 14	4 10	10 16	20 37	20 48	15 33		n.a.
S 6	2 37	25 30	4 13	9 57	1 44	14 8	1 48	24 29	1 26	8 49	1 16	14 48	1 4	19 55	0 50	9 34	2 14	4 10	10 16	20 36	20 47	15 35		n.a.
M 7	2 14	22 48	4 45	9 5	1 36	14 35	1 51	24 25	1 27	8 44	1 16	14 50	1 4	19 55	0 50	9 34	2 14	4 10	10 16	20 35	20 47	15 38		n.a.
T 8	1 51	18 59	5 1	8 11	1 27	15 1	1 53	24 20	1 28	8 39	1 16	14 52	1 4	19 56	0 50	9 35	2 14	4 11	10 17	20 33	20 46	15 41		n.a.
W 9	1 28	14 20	5 2	7 16	1 19	15 28	1 56	24 16	1 29	8 33	1 16	14 55	1 4	19 56	0 50	9 35	2 14	4 11	10 17	20 30	20 45	15 44		n.a.
T 10	1 4	9 9	4 47	6 19	1 9	15 53	1 58	24 11	1 30	8 28	1 16	14 57	1 4	19 56	0 50	9 36	2 14	4 11	10 17	20 28	20 45	15 46		n.a.
F 11	0 41	3 41	4 19	5 21	1 0	16 19	2 0	24 6	1 32	8 23	1 16	14 59	1 4	19 57	0 50	9 37	2 14	4 12	10 18	20 26	20 44	15 49		n.a.
S 12	0 18	1n50	3 40	4 22	0 50	16 44	2 3	24 0	1 33	8 17	1 16	15 1	1 3	19 57	0 50	9 37	2 14	4 12	10 18	20 24	20 43	15 52		n.a.
S 13	0n 6	7 14	2 51	3 22	0 40	17 8	2 5	23 55	1 34	8 12	1 16	15 3	1 3	19 57	0 50	9 38	2 14	4 12	10 18	20 22	20 43	15 55		n.a.
M14	0 29	12 19	1 55	2 20	0 30	17 32	2 7	23 49	1 35	8 7	1 16	15 5	1 3	19 57	0 50	9 38	2 13	4 13	10 18	20 21	20 42	15 57		n.a.
T 15	0 52	16 55	0 54	1 18	0 19	17 56	2 9	23 43	1 36	8 1	1 16	15 7	1 3	19 58	0 50	9 39	2 13	4 13	10 19	20 20	20 41	16 0		n.a.
W16	1 15	20 52	0n 9	0 16	0 9	18 19	2 11	23 37	1 37	7 56	1 16	15 9	1 3	19 58	0 50	9 39	2 13	4 13	10 19	20 20	20 41	16 3		n.a.
T 17	1 38	23 58	1 12	0n47	0n 2	18 42	2 13	23 30	1 38	7 51	1 16	15 12	1 3	19 58	0 50	9 40	2 13	4 13	10 19	20 20	20 40	16 6		n.a.
F 18	2 2	26 4	2 13	1 50	0 12	19 5	2 15	23 24	1 39	7 45	1 16	15 14	1 3	19 58	0 50	9 40	2 13	4 14	10 20	20 21	20 39	16 8		n.a.
S 19	2 25	26 58	3 8	2 53	0 23	19 27	2 17	23 17	1 40	7 40	1 16	15 16	1 2	19 58	0 50	9 41	2 13	4 14	10 20	20 21	20 39	16 11		n.a.
S 20	2 48	26 33	3 56	3 55	0 33	19 48	2 19	23 10	1 42	7 35	1 16	15 18	1 2	19 59	0 50	9 41	2 13	4 14	10 20	20 20	20 38	16 14		n.a.
M21	3 11	24 44	4 34	4 57	0 43	20 9	2 20	23 3	1 43	7 29	1 16	15 20	1 2	19 59	0 50	9 42	2 13	4 15	10 21	20 20	20 37	16 17		n.a.
T 22	3 34	21 33	4 59	5 58	0 52	20 29	2 22	22 56	1 44	7 24	1 17	15 23	1 2	19 59	0 50	9 43	2 13	4 15	10 21	20 19	20 37	16 19		n.a.
W23	3 57	17 6	5 8	6 58	1 2	20 49	2 23	22 48	1 45	7 19	1 17	15 25	1 2	19 59	0 50	9 43	2 13	4 15	10 21	20 18	20 36	16 22		n.a.
T 24	4 20	11 36	4 59	7 56	1 10	21 8	2 25	22 40	1 46	7 14	1 17	15 27	1 2	19 59	0 50	9 44	2 13	4 16	10 22	20 16	20 35	16 25		n.a.
F 25	4 43	5 20	4 30	8 54	1 18	21 27	2 26	22 32	1 47	7 8	1 17	15 29	1 1	19 59	0 50	9 44	2 13	4 16	10 22	20 14	20 34	16 28		n.a.
S 26	5 5	1s22	3 44	9 49	1 26	21 45	2 27	22 24	1 48	7 3	1 17	15 31	1 1	19 59	0 50	9 45	2 13	4 16	10 22	20 13	20 34	16 30		n.a.
S 27	5 28	8 4	2 41	10 43	1 33	22 3	2 28	22 16	1 49	6 58	1 17	15 34	1 1	19 59	0 49	9 45	2 13	4 17	10 23	20 12	20 33	16 33		n.a.
M28	5 51	14 21	1 27	11 35	1 40	22 20	2 29	22 8	1 50	6 53	1 17	15 36	1 1	20 0	0 49	9 45	2 13	4 17	10 23	20 11	20 32	16 36		n.a.
T 29	6 13	19 44	0 7	12 26	1 46	22 37	2 30	21 59	1 51	6 48	1 17	15 38	1 1	20 0	0 49	9 46	2 13	4 17	10 23	20 11	20 32	16 38		n.a.
W30	6n36	23s50	1s12	13n14	1n51	22n53	2n31	21s50	1s53	6s43	1s17	15n40	1s 1	20n 0	0n49	9n46	2n13	4s17	10s24	20n11	20n31	16n41		n.a.

Julian Day Number = 753235.5, Delta T = 17h54m41s
Ecliptic obliquity = 23°59'25, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°34'42, Lahiri = -40°27'42 Julian Calendar 1 Apr. 2651 BCE == Greg. Calendar 10 March 2651 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2651 BCE (-2650) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 8 26	17♈21'22	25♐40	1♉21	0♊14	3♒22	16♓30	14♉54	6°R 1	10°R40	25°R22	28♉ 4	29♉29	18♉21	n.a.	T 1
F 2	13 12 23	18°18'24	9♑41	3°15	1°20	4° 4	16°43	15° 1	6♌ 1	10♍38	25♐22	28° 6	29°26	18°28	n.a.	F 2
S 3	13 16 19	19°15'25	23°21	5° 7	2°25	4°46	16°56	15° 8	6° 1	10°37	25°21	28°R 6	29°23	18°35	n.a.	S 3
S 4	13 20 16	20°12'27	6♒42	6°58	3°31	5°27	17° 9	15°16	6° 0	10°36	25°21	28° 5	29°20	18°41	n.a.	S 4
M 5	13 24 12	21° 9'29	19°46	8°46	4°36	6° 9	17°22	15°23	6° 0	10°35	25°20	28° 2	29°17	18°48	n.a.	M 5
T 6	13 28 9	22° 6'31	2♓33	10°31	5°41	6°50	17°35	15°30	6°D 0	10°34	25°20	27°57	29°13	18°54	n.a.	T 6
W 7	13 32 5	23° 3'33	15° 7	12°15	6°46	7°31	17°47	15°38	6° 0	10°33	25°20	27°52	29°10	19° 1	n.a.	W 7
T 8	13 36 2	24° 0'35	27°28	13°56	7°50	8°12	18° 0	15°45	6° 0	10°32	25°19	27°46	29° 7	19° 8	n.a.	T 8
F 9	13 39 58	24°57'37	9♈40	15°35	8°55	8°53	18°13	15°53	6° 1	10°31	25°19	27°41	29° 4	19°14	n.a.	F 9
S 10	13 43 55	25°54'39	21°42	17°12	9°59	9°34	18°25	16° 0	6° 1	10°29	25°18	27°36	29° 1	19°21	n.a.	S 10
S 11	13 47 52	26°51'42	3♉37	18°47	11° 3	10°15	18°38	16° 7	6° 1	10°28	25°17	27°32	28°57	19°28	n.a.	S 11
M12	13 51 48	27°48'44	15°27	20°19	12° 7	10°56	18°50	16°15	6° 1	10°28	25°17	27°30	28°54	19°34	n.a.	M12
T 13	13 55 45	28°45'47	27°13	21°50	13°10	11°36	19° 2	16°22	6° 2	10°27	25°16	27°D29	28°51	19°41	n.a.	T 13
W14	13 59 41	29°42'50	9♊ 0	23°17	14°14	12°17	19°15	16°30	6° 2	10°26	25°16	27°30	28°48	19°48	n.a.	W14
T 15	14 3 38	0♉39'52	20°50	24°43	15°17	12°57	19°27	16°38	6° 2	10°25	25°15	27°31	28°45	19°54	n.a.	T 15
F 16	14 7 34	1°36'55	2♋47	26° 6	16°20	13°37	19°39	16°45	6° 3	10°24	25°14	27°33	28°42	20° 1	n.a.	F 16
S 17	14 11 31	2°33'58	14°55	27°27	17°22	14°17	19°51	16°53	6° 4	10°23	25°14	27°34	28°38	20° 8	n.a.	S 17
S 18	14 15 28	3°31'01	27°19	28°45	18°25	14°57	20° 3	17° 0	6° 4	10°22	25°13	27°35	28°35	20°14	n.a.	S 18
M19	14 19 24	4°28'04	10♌ 3	0♊ 1	19°27	15°37	20°15	17° 8	6° 5	10°21	25°12	27°R35	28°32	20°21	n.a.	M19
T 20	14 23 21	5°25'07	23°12	1°14	20°28	16°16	20°27	17°16	6° 6	10°21	25°12	27°34	28°29	20°28	n.a.	T 20
W21	14 27 17	6°22'10	6♍47	2°25	21°30	16°56	20°38	17°23	6° 6	10°20	25°11	27°32	28°26	20°34	n.a.	W21
T 22	14 31 14	7°19'14	20°50	3°33	22°31	17°35	20°50	17°31	6° 7	10°19	25°10	27°30	28°23	20°41	n.a.	T 22
F 23	14 35 10	8°16'17	5♎19	4°39	23°32	18°14	21° 2	17°39	6° 8	10°18	25° 9	27°28	28°19	20°47	n.a.	F 23
S 24	14 39 7	9°13'21	20°10	5°41	24°32	18°53	21°13	17°46	6° 9	10°18	25° 8	27°25	28°16	20°54	n.a.	S 24
S 25	14 43 4	10°10'25	5♏15	6°41	25°32	19°32	21°25	17°54	6°10	10°17	25° 8	27°24	28°13	21° 1	n.a.	S 25
M26	14 47 0	11° 7'30	20°27	7°37	26°32	20°11	21°36	18° 2	6°11	10°17	25° 7	27°D23	28°10	21° 7	n.a.	M26
T 27	14 50 57	12° 4'36	5♐35	8°30	27°32	20°50	21°47	18°10	6°12	10°16	25° 6	27°23	28° 7	21°14	n.a.	T 27
W28	14 54 53	13° 1'43	20°30	9°20	28°31	21°28	21°59	18°17	6°13	10°15	25° 5	27°24	28° 3	21°21	n.a.	W28
T 29	14 58 50	13°58'50	5♑ 6	10° 7	29°30	22° 6	22°10	18°25	6°14	10°15	25° 4	27°25	28° 0	21°27	n.a.	T 29
F 30	15 2 46	14°55'58	19°19	10°50	0♋28	22°45	22°21	18°33	6°16	10°14	25° 3	27°26	27°57	21°34	n.a.	F 30
S 31	15 6 43	15♉53'08	3♒ 7	11♊29	1♋26	23♒23	22♓32	18♉41	6♌17	10♍14	25♐ 2	27♉26	27♉54	21♉41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n58	26s19	2s24	14n 0	1n55	23n 8	2n32	21s41	1s54	6s37	1s17	15n43	1s 1	20n 0	0n49	9n47	2n13	4s18	10s24	20n11	20n30	16n44		n.a.
F 2	7 20	27 4	3 27	14 45	1 59	23 23	2 32	21 32	1 55	6 32	1 17	15 45	1 1	20 0	0 49	9 47	2 13	4 18	10 24	20 11	20 30	16 47		n.a.
S 3	7 42	26 7	4 16	15 27	2 3	23 37	2 33	21 23	1 56	6 27	1 17	15 47	1 0	20 0	0 49	9 48	2 13	4 18	10 24	20 12	20 29	16 49		n.a.
S 4	8 4	23 41	4 50	16 7	2 5	23 51	2 33	21 14	1 57	6 22	1 17	15 50	1 0	20 0	0 49	9 48	2 13	4 19	10 25	20 11	20 28	16 52		n.a.
M 5	8 26	20 5	5 8	16 45	2 7	24 4	2 33	21 4	1 58	6 17	1 17	15 52	1 0	20 0	0 49	9 48	2 13	4 19	10 25	20 11	20 27	16 55		n.a.
T 6	8 48	15 36	5 10	17 21	2 8	24 16	2 34	20 54	1 59	6 12	1 17	15 54	1 0	20 0	0 49	9 49	2 13	4 19	10 25	20 10	20 27	16 57		n.a.
W 7	9 10	10 33	4 57	17 54	2 9	24 28	2 34	20 44	2 0	6 7	1 17	15 57	1 0	20 0	0 49	9 49	2 13	4 19	10 26	20 8	20 26	17 0		n.a.
T 8	9 31	5 9	4 31	18 26	2 9	24 39	2 34	20 35	2 1	6 2	1 18	15 59	1 0	20 0	0 49	9 50	2 13	4 20	10 26	20 7	20 25	17 3		n.a.
F 9	9 53	0n22	3 52	18 55	2 8	24 49	2 33	20 24	2 2	5 57	1 18	16 1	1 0	19 59	0 49	9 50	2 13	4 20	10 26	20 6	20 25	17 5		n.a.
S 10	10 14	5 49	3 3	19 23	2 7	24 59	2 33	20 14	2 3	5 52	1 18	16 3	1 0	19 59	0 49	9 50	2 13	4 20	10 26	20 5	20 24	17 8		n.a.
S 11	10 35	11 1	2 7	19 48	2 5	25 8	2 33	20 4	2 4	5 47	1 18	16 6	0 59	19 59	0 49	9 51	2 12	4 21	10 27	20 4	20 23	17 11		n.a.
M12	10 56	15 48	1 6	20 12	2 2	25 16	2 32	19 54	2 5	5 42	1 18	16 8	0 59	19 59	0 49	9 51	2 12	4 21	10 27	20 3	20 22	17 14		n.a.
T 13	11 17	19 58	0 1	20 33	1 59	25 24	2 31	19 43	2 6	5 38	1 18	16 10	0 59	19 59	0 49	9 51	2 12	4 21	10 27	20 3	20 22	17 16		n.a.
W14	11 38	23 21	1n 3	20 53	1 55	25 31	2 30	19 32	2 7	5 33	1 18	16 13	0 59	19 59	0 49	9 52	2 12	4 21	10 28	20 3	20 21	17 19		n.a.
T 15	11 58	25 45	2 5	21 10	1 51	25 38	2 30	19 22	2 8	5 28	1 18	16 15	0 59	19 59	0 49	9 52	2 12	4 22	10 28	20 4	20 20	17 22		n.a.
F 16	12 18	27 0	3 2	21 26	1 46	25 44	2 28	19 11	2 9	5 23	1 18	16 17	0 59	19 59	0 49	9 52	2 12	4 22	10 28	20 4	20 20	17 24		n.a.
S 17	12 38	26 59	3 52	21 40	1 40	25 49	2 27	19 0	2 10	5 18	1 18	16 20	0 59	19 58	0 49	9 53	2 12	4 22	10 28	20 4	20 19	17 27		n.a.
S 18	12 58	25 37	4 33	21 52	1 34	25 53	2 26	18 49	2 11	5 14	1 19	16 22	0 59	19 58	0 49	9 53	2 12	4 22	10 29	20 4	20 18	17 30		n.a.
M19	13 18	22 57	5 1	22 3	1 28	25 57	2 24	18 37	2 12	5 9	1 19	16 24	0 59	19 58	0 49	9 53	2 12	4 23	10 29	20 4	20 17	17 32		n.a.
T 20	13 38	19 2	5 14	22 11	1 20	26 1	2 23	18 26	2 13	5 4	1 19	16 26	0 58	19 58	0 49	9 53	2 12	4 23	10 29	20 4	20 17	17 35		n.a.
W21	13 57	14 1	5 11	22 18	1 13	26 3	2 21	18 15	2 14	5 0	1 19	16 29	0 58	19 58	0 48	9 54	2 12	4 23	10 30	20 4	20 16	17 37		n.a.
T 22	14 16	8 8	4 50	22 24	1 4	26 5	2 19	18 3	2 15	4 55	1 19	16 31	0 58	19 57	0 48	9 54	2 12	4 23	10 30	20 3	20 15	17 40		n.a.
F 23	14 35	1 39	4 9	22 28	0 55	26 6	2 17	17 52	2 16	4 50	1 19	16 33	0 58	19 57	0 48	9 54	2 12	4 23	10 30	20 3	20 15	17 43		n.a.
S 24	14 54	5s 7	3 12	22 30	0 46	26 7	2 14	17 40	2 17	4 46	1 19	16 36	0 58	19 57	0 48	9 54	2 12	4 24	10 30	20 2	20 14	17 45		n.a.
S 25	15 12	11 42	1 59	22 31	0 36	26 7	2 12	17 29	2 18	4 41	1 19	16 38	0 58	19 56	0 48	9 54	2 12	4 24	10 31	20 2	20 13	17 48		n.a.
M26	15 31	17 39	0 38	22 30	0 26	26 6	2 9	17 17	2 19	4 37	1 19	16 40	0 58	19 56	0 48	9 55	2 12	4 24	10 31	20 2	20 12	17 51		n.a.
T 27	15 49	22 28	0s45	22 29	0 15	26 5	2 7	17 5	2 20	4 33	1 20	16 43	0 58	19 56	0 48	9 55	2 12	4 24	10 31	20 2	20 12	17 53		n.a.
W28	16 6	25 43	2 5	22 25	0 4	26 3	2 4	16 53	2 21	4 28	1 20	16 45	0 58	19 55	0 48	9 55	2 11	4 25	10 31	20 2	20 11	17 56		n.a.
T 29	16 24	27 7	3 14	22 21	0s 8	26 0	2 1	16 42	2 22	4 24	1 20	16 47	0 58	19 55	0 48	9 55	2 11	4 25	10 32	20 2	20 10	17 58		n.a.
F 30	16 41	26 41	4 10	22 15	0 20	25 57	1 57	16 30	2 23	4 19	1 20	16 49	0 58	19 55	0 48	9 55	2 11	4 25	10 32	20 2	20 10	18 1		n.a.
S 31	16n58	24s35	4s49	22n 9	0s32	25n53	1n54	16s18	2s24	4s15	1s20	16n52	0s57	19n54	0n48	9n55	2n11	4s25	10s32	20n 2	20n 9	18n 4		n.a.

Julian Day Number = 753265.5, Delta T = 17h54m39s
Ecliptic obliquity = 23°59'25, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°34'38, Lahiri = -40°27'38 Julian Calendar 1 May 2651 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2651 BCE

The year -2650 astronomical counting style corresponds to year 2651 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2651 BCE (-2650) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 10 40	16♉50'18	16♒30	12♊ 5	2♋23	24♒ 1	22♓42	18♉48	6♌18	10°R14	25°R 1	27°R27	27♉51	21♉47	n.a.	S 1
M 2	15 14 36	17°47'30	29°30	12°36	3°21	24°38	22°53	18°56	6°19	10♍13	25♐ 0	27♉26	27°48	21°54	n.a.	M 2
T 3	15 18 33	18°44'42	12♓11	13° 4	4°17	25°16	23° 4	19° 4	6°21	10°13	24°59	27°26	27°44	22° 1	n.a.	T 3
W 4	15 22 29	19°41'56	24°35	13°27	5°14	25°53	23°14	19°12	6°22	10°13	24°58	27°25	27°41	22° 7	n.a.	W 4
T 5	15 26 26	20°39'11	6♈45	13°45	6° 9	26°30	23°25	19°19	6°24	10°12	24°57	27°24	27°38	22°14	n.a.	T 5
F 6	15 30 22	21°36'27	18°46	13°59	7° 5	27° 7	23°35	19°27	6°25	10°12	24°56	27°23	27°35	22°21	n.a.	F 6
S 7	15 34 19	22°33'44	0♉39	14° 8	8° 0	27°44	23°45	19°35	6°27	10°12	24°55	27°22	27°32	22°27	n.a.	S 7
S 8	15 38 15	23°31'02	12°29	14°R12	8°54	28°20	23°55	19°43	6°29	10°12	24°54	27°22	27°29	22°34	n.a.	S 8
M 9	15 42 12	24°28'22	24°16	14°11	9°48	28°57	24° 5	19°50	6°30	10°11	24°53	27°D22	27°25	22°40	n.a.	M 9
T 10	15 46 9	25°25'42	6♊ 3	14° 5	10°41	29°33	24°15	19°58	6°32	10°11	24°52	27°22	27°22	22°47	n.a.	T 10
W11	15 50 5	26°23'04	17°53	13°53	11°34	0♓ 9	24°25	20° 6	6°34	10°11	24°51	27°22	27°19	22°54	n.a.	W11
T 12	15 54 2	27°20'27	29°48	13°37	12°26	0°45	24°35	20°14	6°36	10°11	24°50	27°R22	27°16	23° 0	n.a.	T 12
F 13	15 57 58	28°17'51	11♋51	13°16	13°17	1°20	24°45	20°21	6°38	10°11	24°48	27°22	27°13	23° 7	n.a.	F 13
S 14	16 1 55	29°15'15	24° 4	12°49	14° 8	1°56	24°54	20°29	6°40	10°D11	24°47	27°22	27° 9	23°14	n.a.	S 14
S 15	16 5 51	0♊12'41	6♌32	12°18	14°58	2°31	25° 3	20°37	6°42	10°11	24°46	27°22	27° 6	23°20	n.a.	S 15
M16	16 9 48	1°10'08	19°16	11°43	15°47	3° 6	25°13	20°44	6°44	10°11	24°45	27°21	27° 3	23°27	n.a.	M16
T 17	16 13 45	2° 7'36	2♍22	11° 4	16°36	3°40	25°22	20°52	6°46	10°11	24°44	27°D21	27° 0	23°34	n.a.	T 17
W18	16 17 41	3° 5'04	15°50	10°21	17°24	4°15	25°31	21° 0	6°48	10°11	24°43	27°21	26°57	23°40	n.a.	W18
T 19	16 21 38	4° 2'34	29°42	9°36	18°11	4°49	25°40	21° 7	6°50	10°11	24°41	27°22	26°54	23°47	n.a.	T 19
F 20	16 25 34	5° 0'05	14♎ 0	8°49	18°58	5°23	25°48	21°15	6°52	10°12	24°40	27°22	26°50	23°54	n.a.	F 20
S 21	16 29 31	5°57'37	28°39	8° 1	19°43	5°57	25°57	21°23	6°55	10°12	24°39	27°23	26°47	24° 0	n.a.	S 21
S 22	16 33 27	6°55'10	13♏37	7°12	20°28	6°30	26° 5	21°30	6°57	10°12	24°38	27°24	26°44	24° 7	n.a.	S 22
M23	16 37 24	7°52'45	28°45	6°24	21°12	7° 3	26°14	21°38	6°59	10°12	24°36	27°R24	26°41	24°14	n.a.	M23
T 24	16 41 21	8°50'21	13♐55	5°38	21°55	7°37	26°22	21°45	7° 2	10°13	24°35	27°24	26°38	24°20	n.a.	T 24
W25	16 45 17	9°47'59	28°57	4°54	22°36	8° 9	26°30	21°53	7° 4	10°13	24°34	27°23	26°35	24°27	n.a.	W25
T 26	16 49 14	10°45'38	13♑43	4°13	23°17	8°42	26°38	22° 0	7° 7	10°13	24°33	27°21	26°31	24°33	n.a.	T 26
F 27	16 53 10	11°43'19	28° 7	3°37	23°57	9°14	26°46	22° 8	7° 9	10°14	24°31	27°20	26°28	24°40	n.a.	F 27
S 28	16 57 7	12°41'02	12♒ 4	3° 6	24°36	9°46	26°54	22°15	7°12	10°14	24°30	27°18	26°25	24°47	n.a.	S 28
S 29	17 1 3	13°38'47	25°34	2°41	25°13	10°18	27° 1	22°23	7°14	10°15	24°29	27°16	26°22	24°53	n.a.	S 29
M30	17 5 0	14♊36'34	8♓37	2♊22	25♋50	10♓49	27♓ 9	22♉30	7♌17	10♍15	24♐28	27♉16	26♉19	25♉ 0	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n15	21s11	5s11	22n 1	0s45	25n49	1n50	16s 6	2s25	4s11	1s20	16n54	0s57	19n54	0n48	9n55	2n11	4s25	10s32	20n 2	20n 8	18n 6		n.a.
M 2	17 32	16 50	5 17	21 52	0 58	25 43	1 47	15 54	2 26	4 7	1 20	16 56	0 57	19 54	0 48	9 55	2 11	4 26	10 32	20 2	20 7	18 9		n.a.
T 3	17 48	11 51	5 7	21 42	1 12	25 38	1 43	15 42	2 27	4 3	1 20	16 58	0 57	19 53	0 48	9 55	2 11	4 26	10 33	20 2	20 7	18 12		n.a.
W 4	18 4	6 30	4 42	21 31	1 26	25 32	1 39	15 29	2 28	3 58	1 21	17 1	0 57	19 53	0 48	9 56	2 11	4 26	10 33	20 2	20 6	18 14		n.a.
T 5	18 19	1 0	4 6	21 20	1 39	25 25	1 34	15 17	2 29	3 54	1 21	17 3	0 57	19 52	0 48	9 56	2 11	4 26	10 33	20 2	20 5	18 17		n.a.
F 6	18 35	4n28	3 18	21 8	1 53	25 18	1 30	15 5	2 30	3 50	1 21	17 5	0 57	19 52	0 48	9 56	2 11	4 26	10 33	20 2	20 4	18 19		n.a.
S 7	18 50	9 44	2 23	20 55	2 7	25 10	1 25	14 53	2 30	3 46	1 21	17 7	0 57	19 52	0 48	9 56	2 11	4 26	10 33	20 1	20 4	18 22		n.a.
S 8	19 5	14 38	1 22	20 41	2 22	25 1	1 20	14 41	2 31	3 42	1 21	17 9	0 57	19 51	0 48	9 56	2 11	4 27	10 34	20 1	20 3	18 24		n.a.
M 9	19 19	18 59	0 17	20 27	2 35	24 52	1 15	14 29	2 32	3 38	1 21	17 12	0 57	19 51	0 48	9 56	2 11	4 27	10 34	20 1	20 2	18 27		n.a.
T 10	19 34	22 36	0n48	20 13	2 49	24 43	1 10	14 16	2 33	3 34	1 22	17 14	0 57	19 50	0 48	9 56	2 11	4 27	10 34	20 1	20 1	18 30		n.a.
W11	19 47	25 16	1 52	19 58	3 3	24 33	1 5	14 4	2 34	3 31	1 22	17 16	0 57	19 50	0 48	9 56	2 11	4 27	10 34	20 1	20 1	18 32		n.a.
T 12	20 1	26 50	2 51	19 44	3 15	24 23	0 59	13 52	2 35	3 27	1 22	17 18	0 56	19 49	0 48	9 56	2 10	4 27	10 34	20 1	20 0	18 35		n.a.
F 13	20 14	27 9	3 43	19 29	3 28	24 12	0 53	13 40	2 36	3 23	1 22	17 20	0 56	19 49	0 48	9 56	2 10	4 27	10 35	20 1	19 59	18 37		n.a.
S 14	20 27	26 9	4 26	19 14	3 39	24 0	0 47	13 28	2 37	3 19	1 22	17 23	0 56	19 48	0 48	9 56	2 10	4 27	10 35	20 1	19 58	18 40		n.a.
S 15	20 40	23 51	4 57	18 59	3 50	23 49	0 41	13 15	2 38	3 16	1 22	17 25	0 56	19 47	0 47	9 55	2 10	4 27	10 35	20 1	19 58	18 42		n.a.
M16	20 52	20 20	5 14	18 45	4 0	23 36	0 35	13 3	2 38	3 12	1 23	17 27	0 56	19 47	0 47	9 55	2 10	4 28	10 35	20 1	19 57	18 45		n.a.
T 17	21 4	15 46	5 16	18 31	4 8	23 24	0 28	12 51	2 39	3 9	1 23	17 29	0 56	19 46	0 47	9 55	2 10	4 28	10 35	20 1	19 56	18 48		n.a.
W18	21 15	10 19	5 1	18 18	4 15	23 11	0 21	12 39	2 40	3 5	1 23	17 31	0 56	19 46	0 47	9 55	2 10	4 28	10 35	20 1	19 55	18 50		n.a.
T 19	21 26	4 12	4 29	18 6	4 21	22 58	0 14	12 27	2 41	3 2	1 23	17 33	0 56	19 45	0 47	9 55	2 10	4 28	10 36	20 1	19 55	18 53		n.a.
F 20	21 37	2s18	3 38	17 55	4 25	22 44	0 7	12 15	2 42	2 58	1 23	17 35	0 56	19 45	0 47	9 55	2 10	4 28	10 36	20 1	19 54	18 55		n.a.
S 21	21 48	8 52	2 33	17 45	4 27	22 30	0s 0	12 3	2 43	2 55	1 23	17 37	0 56	19 44	0 47	9 55	2 10	4 28	10 36	20 2	19 53	18 58		n.a.
S 22	21 58	15 5	1 16	17 37	4 28	22 15	0 8	11 51	2 43	2 52	1 24	17 39	0 56	19 43	0 47	9 55	2 10	4 28	10 36	20 2	19 52	19 0		n.a.
M23	22 8	20 28	0s 7	17 30	4 27	22 1	0 16	11 39	2 44	2 48	1 24	17 42	0 56	19 43	0 47	9 54	2 10	4 28	10 36	20 2	19 52	19 3		n.a.
T 24	22 17	24 29	1 30	17 25	4 24	21 46	0 24	11 27	2 45	2 45	1 24	17 44	0 56	19 42	0 47	9 54	2 10	4 28	10 36	20 2	19 51	19 5		n.a.
W25	22 26	26 45	2 46	17 22	4 19	21 31	0 33	11 15	2 46	2 42	1 24	17 46	0 56	19 41	0 47	9 54	2 10	4 28	10 36	20 2	19 50	19 8		n.a.
T 26	22 34	27 4	3 49	17 21	4 12	21 15	0 41	11 4	2 47	2 39	1 24	17 48	0 56	19 41	0 47	9 54	2 9	4 28	10 37	20 1	19 49	19 10		n.a.
F 27	22 43	25 31	4 36	17 22	4 4	21 0	0 50	10 52	2 48	2 36	1 24	17 50	0 56	19 40	0 47	9 54	2 9	4 28	10 37	20 1	19 49	19 13		n.a.
S 28	22 50	22 26	5 5	17 26	3 54	20 44	0 59	10 40	2 48	2 33	1 25	17 52	0 56	19 39	0 47	9 53	2 9	4 29	10 37	20 0	19 48	19 15		n.a.
S 29	22 58	18 14	5 16	17 32	3 43	20 28	1 8	10 29	2 49	2 30	1 25	17 54	0 55	19 39	0 47	9 53	2 9	4 29	10 37	20 0	19 47	19 18		n.a.
M30	23n 5	13s18	5s10	17n40	3s31	20n12	1s18	10s17	2s50	2s27	1s25	17n56	0s55	19n38	0n47	9n53	2n 9	4s29	10s37	20n 0	19n46	19n20		n.a.

Julian Day Number = 753296.5, Delta T = 17h54m36s
Ecliptic obliquity = 23°59'25, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°34'34, Lahiri = -40°27'34 Julian Calendar 1 June 2651 BCE == Greg. Calendar 10 May 2651 BCE

The year -2650 astronomical counting style corresponds to year 2651 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2651 BCE (-2650) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 8 56	15♊34'22	21♓17	2°R 9	26♋25	11♓20	27♓16	22♉38	7♌20	10♍16	24°R26	27°D16	26♉15	25♉ 7	n.a.	T 1
W 2	17 12 53	16°32'13	3♈38	2°D 4	26°59	11°51	27°23	22°45	7°22	10°16	24♐25	27♉16	26°12	25°13	n.a.	W 2
T 3	17 16 50	17°30'05	15°44	2♊ 7	27°31	12°21	27°30	22°52	7°25	10°17	24°24	27°18	26° 9	25°20	n.a.	T 3
F 4	17 20 46	18°28'00	27°39	2°17	28° 2	12°51	27°37	23° 0	7°28	10°18	24°22	27°19	26° 6	25°27	n.a.	F 4
S 5	17 24 43	19°25'56	9♉28	2°35	28°32	13°21	27°44	23° 7	7°31	10°18	24°21	27°21	26° 3	25°33	n.a.	S 5
S 6	17 28 39	20°23'54	21°15	3° 1	29° 0	13°51	27°50	23°14	7°33	10°19	24°20	27°22	26° 0	25°40	n.a.	S 6
M 7	17 32 36	21°21'55	3♊ 2	3°35	29°27	14°20	27°56	23°21	7°36	10°20	24°18	27°R22	25°56	25°47	n.a.	M 7
T 8	17 36 32	22°19'57	14°54	4°16	29°52	14°49	28° 3	23°28	7°39	10°20	24°17	27°21	25°53	25°53	n.a.	T 8
W 9	17 40 29	23°18'02	26°51	5° 5	0♌16	15°17	28° 9	23°35	7°42	10°21	24°16	27°18	25°50	26° 0	n.a.	W 9
T 10	17 44 25	24°16'08	8♋56	6° 1	0°38	15°45	28°15	23°43	7°45	10°22	24°14	27°15	25°47	26° 7	n.a.	T 10
F 11	17 48 22	25°14'16	21°11	7° 4	0°58	16°13	28°20	23°50	7°48	10°23	24°13	27°10	25°44	26°13	n.a.	F 11
S 12	17 52 19	26°12'25	3♌37	8°14	1°16	16°41	28°26	23°57	7°51	10°24	24°12	27° 5	25°41	26°20	n.a.	S 12
S 13	17 56 15	27°10'37	16°15	9°29	1°33	17° 8	28°31	24° 4	7°54	10°25	24°11	27° 1	25°37	26°26	n.a.	S 13
M14	18 0 12	28° 8'50	29° 7	10°51	1°47	17°34	28°37	24°10	7°57	10°26	24° 9	26°57	25°34	26°33	n.a.	M14
T 15	18 4 8	29° 7'05	12♍15	12°18	1°59	18° 0	28°42	24°17	8° 1	10°27	24° 8	26°54	25°31	26°40	n.a.	T 15
W16	18 8 5	0♋ 5'22	25°40	13°49	2°10	18°26	28°47	24°24	8° 4	10°28	24° 7	26°D53	25°28	26°46	n.a.	W16
T 17	18 12 1	1° 3'40	9♎24	15°25	2°18	18°52	28°51	24°31	8° 7	10°29	24° 5	26°53	25°25	26°53	n.a.	T 17
F 18	18 15 58	2° 2'00	23°28	17° 5	2°24	19°17	28°56	24°38	8°10	10°30	24° 4	26°54	25°21	27° 0	n.a.	F 18
S 19	18 19 54	3° 0'21	7♏50	18°48	2°27	19°41	29° 0	24°44	8°13	10°31	24° 3	26°56	25°18	27° 6	n.a.	S 19
S 20	18 23 51	3°58'45	22°29	20°34	2°R29	20° 5	29° 4	24°51	8°17	10°32	24° 1	26°R57	25°15	27°13	n.a.	S 20
M21	18 27 47	4°57'10	7♐19	22°22	2°28	20°29	29° 8	24°57	8°20	10°33	24° 0	26°56	25°12	27°20	n.a.	M21
T 22	18 31 44	5°55'38	22°16	24°11	2°25	20°52	29°12	25° 4	8°23	10°34	23°59	26°54	25° 9	27°26	n.a.	T 22
W23	18 35 41	6°54'07	7♑10	26° 3	2°19	21°15	29°16	25°10	8°27	10°35	23°58	26°50	25° 6	27°33	n.a.	W23
T 24	18 39 37	7°52'39	21°53	27°55	2°11	21°37	29°19	25°17	8°30	10°37	23°56	26°45	25° 2	27°40	n.a.	T 24
F 25	18 43 34	8°51'13	6♒18	29°48	2° 1	21°59	29°23	25°23	8°33	10°38	23°55	26°38	24°59	27°46	n.a.	F 25
S 26	18 47 30	9°49'49	20°20	1♋42	1°48	22°20	29°26	25°30	8°37	10°39	23°54	26°31	24°56	27°53	n.a.	S 26
S 27	18 51 27	10°48'27	3♓55	3°36	1°33	22°41	29°29	25°36	8°40	10°41	23°53	26°25	24°53	28° 0	n.a.	S 27
M28	18 55 23	11°47'08	17° 3	5°30	1°15	23° 1	29°31	25°42	8°44	10°42	23°51	26°21	24°50	28° 6	n.a.	M28
T 29	18 59 20	12°45'51	29°46	7°23	0°56	23°21	29°34	25°48	8°47	10°43	23°50	26°18	24°46	28°13	n.a.	T 29
W30	19 3 16	13°44'36	12♈ 8	9°16	0°34	23°40	29°36	25°54	8°51	10°45	23°49	26°D17	24°43	28°19	n.a.	W30
T 31	19 7 13	14♋43'24	24♈13	11♋ 9	0♌10	23♓59	29♓38	26♉ 0	8♌54	10♍46	23♐48	26♉17	24♉40	28♉26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n11	7s56	4s49	17n51	3s17	19n55	1s28	10s 6	2s51	2s25	1s25	17n58	0s55	19n37	0n47	9n53	2n 9	4s29	10s37	20n 0	19n46	19n23		n.a.
W 2	23 17	2 24	4 15	18 4	3 3	19 39	1 38	9 54	2 51	2 22	1 25	18 0	0 55	19 36	0 47	9 52	2 9	4 29	10 37	20 0	19 45	19 25		n.a.
T 3	23 23	3n 7	3 30	18 19	2 48	19 23	1 48	9 43	2 52	2 19	1 26	18 1	0 55	19 36	0 47	9 52	2 9	4 29	10 37	20 0	19 44	19 28		n.a.
F 4	23 29	8 27	2 37	18 36	2 33	19 6	1 58	9 32	2 53	2 17	1 26	18 3	0 55	19 35	0 47	9 52	2 9	4 29	10 37	20 1	19 43	19 30		n.a.
S 5	23 33	13 27	1 37	18 56	2 17	18 50	2 9	9 21	2 54	2 14	1 26	18 5	0 55	19 34	0 47	9 51	2 9	4 29	10 37	20 1	19 43	19 33		n.a.
S 6	23 38	17 57	0 34	19 17	2 0	18 33	2 20	9 10	2 54	2 12	1 26	18 7	0 55	19 33	0 47	9 51	2 9	4 29	10 38	20 1	19 42	19 35		n.a.
M 7	23 42	21 45	0n31	19 39	1 44	18 17	2 31	8 59	2 55	2 9	1 26	18 9	0 55	19 33	0 47	9 51	2 9	4 29	10 38	20 1	19 41	19 38		n.a.
T 8	23 46	24 41	1 35	20 3	1 28	18 0	2 42	8 48	2 56	2 7	1 27	18 11	0 55	19 32	0 47	9 50	2 9	4 29	10 38	20 1	19 40	19 40		n.a.
W 9	23 49	26 32	2 35	20 28	1 12	17 44	2 54	8 38	2 57	2 5	1 27	18 13	0 55	19 31	0 47	9 50	2 9	4 29	10 38	20 0	19 39	19 43		n.a.
T 10	23 52	27 9	3 29	20 54	0 56	17 28	3 5	8 27	2 57	2 2	1 27	18 15	0 55	19 30	0 47	9 50	2 9	4 29	10 38	20 0	19 39	19 45		n.a.
F 11	23 54	26 27	4 13	21 20	0 40	17 12	3 17	8 17	2 58	2 0	1 27	18 16	0 55	19 29	0 47	9 49	2 8	4 29	10 38	19 59	19 38	19 48		n.a.
S 12	23 56	24 26	4 47	21 46	0 25	16 56	3 29	8 6	2 59	1 58	1 28	18 18	0 55	19 28	0 47	9 49	2 8	4 29	10 38	19 57	19 37	19 50		n.a.
S 13	23 57	21 12	5 7	22 12	0 11	16 40	3 42	7 56	2 59	1 56	1 28	18 20	0 55	19 28	0 47	9 48	2 8	4 29	10 38	19 56	19 36	19 53		n.a.
M14	23 59	16 54	5 12	22 38	0n 3	16 25	3 54	7 46	3 0	1 54	1 28	18 22	0 55	19 27	0 47	9 48	2 8	4 29	10 38	19 55	19 36	19 55		n.a.
T 15	23 59	11 44	5 2	23 3	0 16	16 10	4 7	7 36	3 1	1 52	1 28	18 24	0 55	19 26	0 47	9 47	2 8	4 29	10 38	19 55	19 35	19 57		n.a.
W16	23 59	5 56	4 34	23 27	0 28	15 55	4 20	7 27	3 1	1 51	1 28	18 25	0 55	19 25	0 47	9 47	2 8	4 29	10 38	19 55	19 34	20 0		n.a.
T 17	23 59	0s17	3 51	23 49	0 39	15 41	4 33	7 17	3 2	1 49	1 29	18 27	0 55	19 24	0 47	9 47	2 8	4 29	10 38	19 55	19 33	20 2		n.a.
F 18	23 58	6 39	2 53	24 10	0 50	15 27	4 46	7 8	3 3	1 47	1 29	18 29	0 55	19 23	0 46	9 46	2 8	4 29	10 38	19 55	19 33	20 5		n.a.
S 19	23 57	12 50	1 42	24 30	1 0	15 13	4 59	6 58	3 3	1 46	1 29	18 30	0 55	19 22	0 46	9 46	2 8	4 28	10 38	19 55	19 32	20 7		n.a.
S 20	23 56	18 25	0 24	24 47	1 8	15 0	5 12	6 49	3 4	1 44	1 29	18 32	0 55	19 22	0 46	9 45	2 8	4 28	10 38	19 55	19 31	20 10		n.a.
M21	23 54	22 57	0s56	25 2	1 16	14 47	5 25	6 40	3 4	1 43	1 30	18 34	0 55	19 21	0 46	9 45	2 8	4 28	10 38	19 55	19 30	20 12		n.a.
T 22	23 51	25 59	2 13	25 15	1 23	14 35	5 38	6 31	3 5	1 41	1 30	18 35	0 55	19 20	0 46	9 44	2 8	4 28	10 38	19 55	19 29	20 14		n.a.
W23	23 48	27 8	3 21	25 25	1 29	14 24	5 51	6 23	3 6	1 40	1 30	18 37	0 55	19 19	0 46	9 44	2 8	4 28	10 38	19 54	19 29	20 17		n.a.
T 24	23 45	26 21	4 14	25 33	1 34	14 13	6 4	6 14	3 6	1 39	1 30	18 39	0 55	19 18	0 46	9 43	2 8	4 28	10 38	19 53	19 28	20 19		n.a.
F 25	23 41	23 48	4 50	25 38	1 39	14 3	6 17	6 6	3 7	1 38	1 30	18 40	0 55	19 17	0 46	9 42	2 8	4 28	10 38	19 51	19 27	20 22		n.a.
S 26	23 37	19 53	5 8	25 41	1 42	13 53	6 30	5 58	3 7	1 37	1 31	18 42	0 54	19 16	0 46	9 42	2 8	4 28	10 38	19 49	19 26	20 24		n.a.
S 27	23 32	15 2	5 7	25 42	1 45	13 44	6 42	5 50	3 8	1 36	1 31	18 43	0 54	19 15	0 46	9 41	2 7	4 28	10 38	19 48	19 25	20 26		n.a.
M28	23 27	9 39	4 50	25 40	1 47	13 36	6 54	5 42	3 8	1 35	1 31	18 45	0 54	19 14	0 46	9 41	2 7	4 28	10 38	19 47	19 25	20 29		n.a.
T 29	23 22	4 2	4 18	25 35	1 49	13 29	7 6	5 34	3 9	1 34	1 31	18 46	0 54	19 13	0 46	9 40	2 7	4 28	10 38	19 46	19 24	20 31		n.a.
W30	23 16	1n36	3 36	25 29	1 49	13 23	7 17	5 27	3 9	1 33	1 32	18 48	0 54	19 12	0 46	9 40	2 7	4 28	10 38	19 46	19 23	20 34		n.a.
T 31	23n 9	7n 3	2s45	25n20	1n50	13n17	7s28	5s20	3s10	1s33	1s32	18n49	0s54	19n11	0n46	9n39	2n 7	4s27	10s38	19n46	19n22	20n36		n.a.

Julian Day Number = 753326.5, Delta T = 17h54m34s
Ecliptic obliquity = 23°59'25, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°34'30, Lahiri = -40°27'30 Julian Calendar 1 July 2651 BCE == Greg. Calendar 9 June 2651 BCE

The year -2650 astronomical counting style corresponds to year 2651 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2651 BCE (-2650) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	19 11 10	15♋42'14	6♉ 7	13♋ 1	29°R44	24♓17	29♓40	26♉ 6	8♌58	10♍48	23°R46	26♉19	24♉37	28♉33	n.a.	F 1
S 2	19 15 6	16°41'07	17°55	14°52	29♋16	24°35	29°42	26°12	9° 1	10°49	23♐45	26°20	24°34	28°39	n.a.	S 2
S 3	19 19 3	17°40'02	29°42	16°43	28°47	24°52	29°44	26°18	9° 5	10°51	23°44	26°R20	24°31	28°46	n.a.	S 3
M 4	19 22 59	18°39'00	11♊32	18°33	28°16	25° 8	29°45	26°24	9° 9	10°52	23°43	26°19	24°27	28°53	n.a.	M 4
T 5	19 26 56	19°38'00	23°29	20°21	27°43	25°24	29°46	26°29	9°12	10°54	23°42	26°15	24°24	28°59	n.a.	T 5
W 6	19 30 52	20°37'03	5♋36	22°10	27°10	25°39	29°47	26°35	9°16	10°55	23°41	26° 9	24°21	29° 6	n.a.	W 6
T 7	19 34 49	21°36'08	17°54	23°57	26°35	25°53	29°48	26°40	9°20	10°57	23°39	26° 1	24°18	29°13	n.a.	T 7
F 8	19 38 45	22°35'15	0♌26	25°43	26° 0	26° 7	29°49	26°46	9°23	10°58	23°38	25°51	24°15	29°19	n.a.	F 8
S 9	19 42 42	23°34'24	13°10	27°28	25°24	26°20	29°49	26°51	9°27	11° 0	23°37	25°40	24°12	29°26	n.a.	S 9
S 10	19 46 38	24°33'36	26° 7	29°13	24°47	26°32	29°R49	26°57	9°31	11° 2	23°36	25°30	24° 8	29°33	n.a.	S 10
M11	19 50 35	25°32'49	9♍16	0♌56	24°11	26°44	29°49	27° 2	9°34	11° 3	23°35	25°21	24° 5	29°39	n.a.	M11
T 12	19 54 32	26°32'05	22°37	2°39	23°35	26°55	29°49	27° 7	9°38	11° 5	23°34	25°14	24° 2	29°46	n.a.	T 12
W13	19 58 28	27°31'22	6♎ 9	4°21	22°59	27° 5	29°49	27°12	9°42	11° 7	23°33	25°10	23°59	29°53	n.a.	W13
T 14	20 2 25	28°30'41	19°53	6° 2	22°24	27°15	29°48	27°17	9°46	11° 9	23°32	25° 8	23°56	29°59	n.a.	T 14
F 15	20 6 21	29°30'03	3♏49	7°42	21°49	27°24	29°47	27°22	9°49	11°10	23°31	25°D 7	23°52	0♊ 6	n.a.	F 15
S 16	20 10 18	0♌29'26	17°56	9°21	21°16	27°32	29°46	27°27	9°53	11°12	23°30	25°R 8	23°49	0°12	n.a.	S 16
S 17	20 14 14	1°28'52	2♐15	10°59	20°44	27°39	29°45	27°32	9°57	11°14	23°29	25° 8	23°46	0°19	n.a.	S 17
M18	20 18 11	2°28'19	16°42	12°37	20°13	27°45	29°43	27°37	10° 1	11°16	23°28	25° 6	23°43	0°26	n.a.	M18
T 19	20 22 7	3°27'48	1♑14	14°14	19°44	27°51	29°42	27°41	10° 4	11°18	23°27	25° 2	23°40	0°32	n.a.	T 19
W20	20 26 4	4°27'20	15°47	15°50	19°17	27°56	29°40	27°46	10° 8	11°20	23°26	24°55	23°37	0°39	n.a.	W20
T 21	20 30 0	5°26'53	0♒13	17°25	18°52	28° 0	29°38	27°50	10°12	11°22	23°25	24°45	23°33	0°46	n.a.	T 21
F 22	20 33 57	6°26'29	14°26	19° 0	18°29	28° 4	29°36	27°55	10°16	11°24	23°24	24°34	23°30	0°52	n.a.	F 22
S 23	20 37 53	7°26'07	28°20	20°34	18° 8	28° 6	29°33	27°59	10°20	11°25	23°23	24°23	23°27	0°59	n.a.	S 23
S 24	20 41 50	8°25'47	11♓52	22° 7	17°50	28° 8	29°31	28° 3	10°23	11°27	23°22	24°12	23°24	1° 6	n.a.	S 24
M25	20 45 47	9°25'30	25° 0	23°39	17°33	28°R 9	29°28	28° 7	10°27	11°29	23°22	24° 3	23°21	1°12	n.a.	M25
T 26	20 49 43	10°25'15	7♈44	25°11	17°19	28° 9	29°25	28°11	10°31	11°31	23°21	23°56	23°18	1°19	n.a.	T 26
W27	20 53 40	11°25'02	20° 7	26°42	17° 8	28° 8	29°22	28°15	10°35	11°33	23°20	23°52	23°14	1°26	n.a.	W27
T 28	20 57 36	12°24'52	2♉14	28°12	16°59	28° 6	29°18	28°19	10°38	11°35	23°19	23°50	23°11	1°32	n.a.	T 28
F 29	21 1 33	13°24'44	14° 8	29°42	16°53	28° 3	29°15	28°23	10°42	11°37	23°18	23°D50	23° 8	1°39	n.a.	F 29
S 30	21 5 29	14°24'39	25°57	1♍11	16°49	28° 0	29°11	28°26	10°46	11°39	23°18	23°R50	23° 5	1°46	n.a.	S 30
S 31	21 9 26	15♌24'36	7♊45	2♍39	16°D47	27♓55	29♓ 7	28♉30	10♌50	11♍42	23♐17	23♉49	23♉ 2	1♊52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n 2	12n11	1s47	25n 9	1n49	13n12	7s39	5s13	3s10	1s32	1s32	18n51	0s54	19n10	0n46	9n38	2n 7	4s27	10s38	19n46	19n22	20n38		n.a.
S 2	22 55	16 50	0 45	24 56	1 48	13 8	7 48	5 6	3 11	1 31	1 32	18 52	0 54	19 9	0 46	9 38	2 7	4 27	10 38	19 47	19 21	20 41		n.a.
S 3	22 48	20 51	0n18	24 41	1 47	13 5	7 58	5 0	3 11	1 31	1 32	18 53	0 54	19 8	0 46	9 37	2 7	4 27	10 38	19 47	19 20	20 43		n.a.
M 4	22 39	24 1	1 21	24 24	1 45	13 3	8 6	4 54	3 11	1 31	1 33	18 55	0 54	19 7	0 46	9 36	2 7	4 27	10 38	19 46	19 19	20 45		n.a.
T 5	22 31	26 10	2 21	24 5	1 42	13 2	8 14	4 48	3 12	1 30	1 33	18 56	0 54	19 6	0 46	9 36	2 7	4 27	10 38	19 46	19 18	20 48		n.a.
W 6	22 22	27 7	3 15	23 45	1 39	13 1	8 21	4 42	3 12	1 30	1 33	18 58	0 54	19 5	0 46	9 35	2 7	4 27	10 37	19 44	19 18	20 50		n.a.
T 7	22 13	26 44	4 0	23 23	1 36	13 1	8 27	4 36	3 12	1 30	1 33	18 59	0 54	19 4	0 46	9 34	2 7	4 27	10 37	19 42	19 17	20 52		n.a.
F 8	22 3	25 0	4 35	23 0	1 32	13 3	8 32	4 31	3 13	1 30	1 34	19 0	0 54	19 3	0 46	9 34	2 7	4 26	10 37	19 40	19 16	20 55		n.a.
S 9	21 53	21 59	4 57	22 35	1 28	13 5	8 37	4 26	3 13	1 30	1 34	19 1	0 54	19 2	0 46	9 33	2 7	4 26	10 37	19 37	19 15	20 57		n.a.
S 10	21 42	17 51	5 4	22 9	1 24	13 8	8 40	4 21	3 13	1 30	1 34	19 3	0 54	19 1	0 46	9 32	2 7	4 26	10 37	19 35	19 14	20 59		n.a.
M11	21 31	12 49	4 55	21 42	1 20	13 11	8 43	4 17	3 14	1 30	1 34	19 4	0 54	19 0	0 46	9 32	2 7	4 26	10 37	19 32	19 14	21 2		n.a.
T 12	21 20	7 7	4 31	21 14	1 15	13 16	8 45	4 12	3 14	1 31	1 34	19 5	0 54	18 59	0 46	9 31	2 7	4 26	10 37	19 31	19 13	21 4		n.a.
W13	21 8	1 1	3 50	20 44	1 10	13 21	8 45	4 8	3 14	1 31	1 35	19 6	0 54	18 58	0 46	9 30	2 7	4 26	10 37	19 30	19 12	21 6		n.a.
T 14	20 56	5s14	2 56	20 14	1 4	13 27	8 45	4 5	3 14	1 32	1 35	19 8	0 54	18 57	0 46	9 30	2 7	4 26	10 37	19 29	19 11	21 9		n.a.
F 15	20 43	11 20	1 51	19 43	0 59	13 33	8 44	4 1	3 14	1 32	1 35	19 9	0 54	18 56	0 46	9 29	2 6	4 25	10 37	19 29	19 10	21 11		n.a.
S 16	20 30	16 58	0 38	19 11	0 53	13 40	8 42	3 58	3 14	1 33	1 35	19 10	0 54	18 55	0 46	9 28	2 6	4 25	10 37	19 29	19 10	21 13		n.a.
S 17	20 17	21 42	0s38	18 38	0 47	13 48	8 39	3 55	3 15	1 33	1 36	19 11	0 54	18 54	0 46	9 27	2 6	4 25	10 36	19 29	19 9	21 16		n.a.
M18	20 4	25 10	1 52	18 4	0 41	13 56	8 35	3 52	3 15	1 34	1 36	19 12	0 54	18 53	0 46	9 27	2 6	4 25	10 36	19 29	19 8	21 18		n.a.
T 19	19 50	26 58	2 59	17 30	0 35	14 5	8 31	3 50	3 15	1 35	1 36	19 13	0 54	18 52	0 46	9 26	2 6	4 25	10 36	19 28	19 7	21 20		n.a.
W20	19 35	26 55	3 55	16 55	0 29	14 14	8 25	3 48	3 15	1 36	1 36	19 14	0 54	18 51	0 46	9 25	2 6	4 25	10 36	19 26	19 6	21 22		n.a.
T 21	19 21	25 2	4 35	16 19	0 22	14 23	8 19	3 46	3 15	1 37	1 36	19 15	0 54	18 50	0 46	9 24	2 6	4 24	10 36	19 24	19 5	21 25		n.a.
F 22	19 5	21 36	4 57	15 43	0 15	14 33	8 12	3 45	3 14	1 38	1 37	19 16	0 54	18 49	0 46	9 23	2 6	4 24	10 36	19 21	19 5	21 27		n.a.
S 23	18 50	17 0	5 1	15 6	0 9	14 43	8 5	3 44	3 14	1 39	1 37	19 17	0 54	18 48	0 46	9 23	2 6	4 24	10 36	19 18	19 4	21 29		n.a.
S 24	18 34	11 41	4 48	14 29	0 2	14 54	7 57	3 43	3 14	1 40	1 37	19 18	0 54	18 47	0 46	9 22	2 6	4 24	10 35	19 15	19 3	21 32		n.a.
M25	18 18	5 59	4 19	13 52	0s 5	15 4	7 48	3 42	3 14	1 42	1 37	19 19	0 54	18 46	0 46	9 21	2 6	4 24	10 35	19 13	19 2	21 34		n.a.
T 26	18 2	0 12	3 39	13 14	0 12	15 15	7 39	3 42	3 14	1 43	1 37	19 20	0 54	18 45	0 46	9 20	2 6	4 23	10 35	19 11	19 1	21 36		n.a.
W27	17 45	5n27	2 49	12 36	0 19	15 25	7 30	3 42	3 13	1 45	1 37	19 21	0 54	18 44	0 46	9 19	2 6	4 23	10 35	19 10	19 1	21 38		n.a.
T 28	17 28	10 47	1 52	11 58	0 26	15 36	7 20	3 43	3 13	1 46	1 38	19 22	0 54	18 42	0 46	9 19	2 6	4 23	10 35	19 10	19 0	21 41		n.a.
F 29	17 11	15 38	0 51	11 20	0 33	15 47	7 10	3 43	3 12	1 48	1 38	19 23	0 54	18 41	0 46	9 18	2 6	4 23	10 35	19 10	18 59	21 43		n.a.
S 30	16 53	19 52	0n11	10 41	0 40	15 58	7 0	3 44	3 12	1 49	1 38	19 23	0 54	18 40	0 46	9 17	2 6	4 23	10 35	19 10	18 58	21 45		n.a.
S 31	16n35	23n18	1n13	10n 3	0s47	16n 9	6s49	3s46	3s11	1s51	1s38	19n24	0s54	18n39	0n46	9n16	2n 6	4s22	10s34	19n 9	18n57	21n47		n.a.

Julian Day Number = 753357.5, Delta T = 17h54m31s
Ecliptic obliquity = 23°59'25, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°34'25, Lahiri = -40°27'26 Julian Calendar 1 Aug. 2651 BCE == Greg. Calendar 10 July 2651 BCE

The year -2650 astronomical counting style corresponds to year 2651 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2651 BCE (-2650) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	21 13 22	16♌24'36	19♊37	4♍ 7	16♋48	27°R50	29°R 3	28♉33	10♌54	11♍44	23°R16	23°R47	22♉58	1♊59	n.a.	M 1
T 2	21 17 19	17°24'38	1♋39	5°34	16°51	27♓44	28♓59	28°37	10°57	11°46	23♐16	23♉42	22°55	2° 5	n.a.	T 2
W 3	21 21 15	18°24'42	13°54	7° 0	16°56	27°37	28°54	28°40	11° 1	11°48	23°15	23°34	22°52	2°12	n.a.	W 3
T 4	21 25 12	19°24'48	26°24	8°25	17° 4	27°29	28°49	28°43	11° 5	11°50	23°14	23°24	22°49	2°19	n.a.	T 4
F 5	21 29 9	20°24'57	9♌12	9°50	17°14	27°20	28°44	28°46	11° 9	11°52	23°14	23°11	22°46	2°25	n.a.	F 5
S 6	21 33 5	21°25'08	22°17	11°14	17°26	27°10	28°39	28°49	11°13	11°54	23°13	22°57	22°43	2°32	n.a.	S 6
S 7	21 37 2	22°25'21	5♍37	12°36	17°41	26°59	28°34	28°52	11°16	11°56	23°13	22°44	22°39	2°39	n.a.	S 7
M 8	21 40 58	23°25'35	19°11	13°58	17°57	26°48	28°29	28°55	11°20	11°58	23°12	22°32	22°36	2°45	n.a.	M 8
T 9	21 44 55	24°25'52	2♎54	15°19	18°15	26°35	28°23	28°57	11°24	12° 1	23°12	22°23	22°33	2°52	n.a.	T 9
W10	21 48 51	25°26'10	16°46	16°39	18°36	26°22	28°18	29° 0	11°27	12° 3	23°11	22°17	22°30	2°59	n.a.	W10
T 11	21 52 48	26°26'30	0♏42	17°58	18°58	26° 8	28°12	29° 2	11°31	12° 5	23°11	22°14	22°27	3° 5	n.a.	T 11
F 12	21 56 44	27°26'52	14°43	19°15	19°22	25°53	28° 6	29° 5	11°35	12° 7	23°10	22°12	22°24	3°12	n.a.	F 12
S 13	22 0 41	28°27'15	28°47	20°31	19°48	25°38	28° 0	29° 7	11°39	12° 9	23°10	22°12	22°20	3°19	n.a.	S 13
S 14	22 4 37	29°27'41	12♐53	21°46	20°15	25°22	27°53	29° 9	11°42	12°12	23° 9	22°12	22°17	3°25	n.a.	S 14
M15	22 8 34	0♍28'07	27° 1	22°58	20°44	25° 5	27°47	29°11	11°46	12°14	23° 9	22°10	22°14	3°32	n.a.	M15
T 16	22 12 31	1°28'36	11♑ 8	24° 9	21°15	24°47	27°40	29°13	11°50	12°16	23° 9	22° 5	22°11	3°39	n.a.	T 16
W17	22 16 27	2°29'06	25°14	25°18	21°47	24°29	27°34	29°15	11°53	12°18	23° 8	21°58	22° 8	3°45	n.a.	W17
T 18	22 20 24	3°29'37	9♒13	26°25	22°21	24°10	27°27	29°16	11°57	12°21	23° 8	21°48	22° 4	3°52	n.a.	T 18
F 19	22 24 20	4°30'10	23° 2	27°29	22°56	23°50	27°20	29°18	12° 0	12°23	23° 8	21°36	22° 1	3°59	n.a.	F 19
S 20	22 28 17	5°30'45	6♓38	28°30	23°32	23°30	27°13	29°19	12° 4	12°25	23° 8	21°23	21°58	4° 5	n.a.	S 20
S 21	22 32 13	6°31'21	19°55	29°28	24°10	23°10	27° 6	29°21	12° 8	12°27	23° 7	21°11	21°55	4°12	n.a.	S 21
M22	22 36 10	7°32'00	2♈54	0♎22	24°49	22°49	26°58	29°22	12°11	12°30	23° 7	21° 1	21°52	4°18	n.a.	M22
T 23	22 40 6	8°32'40	15°33	1°12	25°29	22°28	26°51	29°23	12°15	12°32	23° 7	20°53	21°49	4°25	n.a.	T 23
W24	22 44 3	9°33'22	27°54	1°57	26°11	22° 6	26°43	29°24	12°18	12°34	23° 7	20°48	21°45	4°32	n.a.	W24
T 25	22 47 59	10°34'05	10♉ 0	2°37	26°53	21°44	26°36	29°25	12°22	12°36	23° 7	20°45	21°42	4°38	n.a.	T 25
F 26	22 51 56	11°34'51	21°55	3°12	27°37	21°21	26°28	29°26	12°25	12°39	23° 7	20°D45	21°39	4°45	n.a.	F 26
S 27	22 55 53	12°35'39	3♊44	3°40	28°22	20°58	26°21	29°26	12°28	12°41	23° 7	20°45	21°36	4°52	n.a.	S 27
S 28	22 59 49	13°36'28	15°32	4° 0	29° 8	20°36	26°13	29°27	12°32	12°43	23°D 7	20°R45	21°33	4°58	n.a.	S 28
M29	23 3 46	14°37'19	27°25	4°13	29°54	20°13	26° 5	29°28	12°35	12°45	23° 7	20°44	21°30	5° 5	n.a.	M29
T 30	23 7 42	15♍38'12	9♋28	4°R17	0♌42	19♓49	25♓57	29♉28	12♌39	12♍48	23♐ 7	20♉42	21♉26	5♊12	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n17	25n46	2n12	9n24	0s54	16n19	6s38	3s47	3s11	1s53	1s38	19n25	0s54	18n38	0n46	9n15	2n 6	4s22	10s34	19n 9	18n56	21n49		n.a.
T 2	15 58	27 5	3 6	8 45	1 0	16 30	6 27	3 49	3 10	1 55	1 39	19 26	0 54	18 37	0 46	9 15	2 6	4 22	10 34	19 8	18 56	21 52		n.a.
W 3	15 39	27 5	3 52	8 6	1 7	16 40	6 16	3 51	3 9	1 57	1 39	19 26	0 54	18 36	0 46	9 14	2 6	4 22	10 34	19 6	18 55	21 54		n.a.
T 4	15 20	25 44	4 28	7 27	1 14	16 51	6 5	3 54	3 9	1 59	1 39	19 27	0 54	18 35	0 46	9 13	2 6	4 22	10 34	19 3	18 54	21 56		n.a.
F 5	15 1	23 2	4 51	6 49	1 21	17 1	5 53	3 57	3 8	2 1	1 39	19 28	0 54	18 34	0 46	9 12	2 6	4 21	10 34	19 0	18 53	21 58		n.a.
S 6	14 41	19 7	5 0	6 10	1 28	17 10	5 42	4 0	3 7	2 3	1 39	19 28	0 54	18 33	0 46	9 11	2 6	4 21	10 33	18 56	18 52	22 1		n.a.
S 7	14 21	14 10	4 52	5 32	1 34	17 20	5 31	4 3	3 6	2 6	1 39	19 29	0 54	18 32	0 46	9 10	2 6	4 21	10 33	18 53	18 52	22 3		n.a.
M 8	14 1	8 29	4 29	4 54	1 41	17 29	5 19	4 7	3 5	2 8	1 39	19 30	0 54	18 31	0 46	9 9	2 6	4 21	10 33	18 50	18 51	22 5		n.a.
T 9	13 41	2 18	3 49	4 16	1 47	17 38	5 8	4 11	3 4	2 10	1 39	19 30	0 54	18 30	0 46	9 9	2 6	4 20	10 33	18 47	18 50	22 7		n.a.
W10	13 20	4s 3	2 55	3 39	1 53	17 46	4 57	4 15	3 3	2 13	1 40	19 31	0 54	18 29	0 46	9 8	2 6	4 20	10 33	18 46	18 49	22 9		n.a.
T 11	12 59	10 15	1 51	3 2	2 0	17 54	4 45	4 20	3 1	2 15	1 40	19 31	0 54	18 28	0 46	9 7	2 6	4 20	10 32	18 45	18 48	22 11		n.a.
F 12	12 38	16 0	0 40	2 26	2 5	18 2	4 34	4 25	3 0	2 18	1 40	19 32	0 54	18 27	0 46	9 6	2 6	4 20	10 32	18 44	18 47	22 14		n.a.
S 13	12 17	20 55	0s35	1 50	2 11	18 10	4 23	4 30	2 58	2 20	1 40	19 32	0 54	18 26	0 46	9 5	2 6	4 20	10 32	18 44	18 47	22 16		n.a.
S 14	11 55	24 38	1 47	1 16	2 16	18 16	4 12	4 35	2 57	2 23	1 40	19 33	0 54	18 25	0 46	9 4	2 6	4 19	10 32	18 44	18 46	22 18		n.a.
M15	11 34	26 50	2 53	0 42	2 21	18 23	4 1	4 40	2 55	2 26	1 40	19 33	0 54	18 24	0 46	9 3	2 6	4 19	10 32	18 44	18 45	22 20		n.a.
T 16	11 12	27 18	3 48	0 9	2 26	18 29	3 50	4 46	2 54	2 28	1 40	19 34	0 54	18 23	0 46	9 2	2 6	4 19	10 31	18 43	18 44	22 22		n.a.
W17	10 50	25 59	4 29	0s23	2 31	18 35	3 39	4 52	2 52	2 31	1 40	19 34	0 54	18 22	0 46	9 1	2 6	4 19	10 31	18 41	18 43	22 24		n.a.
T 18	10 27	23 4	4 54	0 54	2 35	18 40	3 29	4 58	2 50	2 34	1 40	19 34	0 54	18 21	0 46	9 1	2 6	4 18	10 31	18 38	18 42	22 27		n.a.
F 19	10 5	18 52	5 1	1 23	2 38	18 44	3 18	5 4	2 48	2 37	1 40	19 35	0 54	18 20	0 46	9 0	2 6	4 18	10 31	18 35	18 42	22 29		n.a.
S 20	9 42	13 45	4 50	1 51	2 41	18 48	3 8	5 10	2 46	2 40	1 40	19 35	0 54	18 19	0 46	8 59	2 6	4 18	10 31	18 31	18 41	22 31		n.a.
S 21	9 19	8 7	4 24	2 16	2 44	18 52	2 58	5 17	2 44	2 43	1 40	19 35	0 54	18 18	0 46	8 58	2 6	4 18	10 30	18 28	18 40	22 33		n.a.
M22	8 56	2 15	3 45	2 40	2 46	18 55	2 48	5 23	2 42	2 46	1 41	19 36	0 54	18 17	0 46	8 57	2 6	4 18	10 30	18 25	18 39	22 35		n.a.
T 23	8 33	3n34	2 55	3 2	2 47	18 57	2 38	5 30	2 40	2 49	1 41	19 36	0 54	18 16	0 46	8 56	2 6	4 17	10 30	18 23	18 38	22 37		n.a.
W24	8 10	9 8	1 58	3 20	2 47	18 59	2 28	5 37	2 38	2 52	1 41	19 36	0 54	18 15	0 46	8 55	2 6	4 17	10 30	18 22	18 37	22 39		n.a.
T 25	7 46	14 15	0 57	3 36	2 47	19 0	2 18	5 43	2 35	2 55	1 41	19 36	0 54	18 14	0 46	8 54	2 6	4 17	10 30	18 21	18 36	22 41		n.a.
F 26	7 23	18 46	0n 6	3 49	2 45	19 1	2 9	5 50	2 33	2 58	1 41	19 37	0 54	18 13	0 46	8 54	2 6	4 17	10 29	18 21	18 36	22 43		n.a.
S 27	6 59	22 30	1 9	3 58	2 43	19 1	1 59	5 57	2 30	3 1	1 41	19 37	0 54	18 12	0 47	8 53	2 6	4 16	10 29	18 21	18 35	22 46		n.a.
S 28	6 35	25 18	2 8	4 3	2 39	19 0	1 50	6 4	2 28	3 4	1 41	19 37	0 54	18 11	0 47	8 52	2 6	4 16	10 29	18 21	18 34	22 48		n.a.
M29	6 11	27 0	3 2	4 4	2 34	18 59	1 41	6 11	2 25	3 7	1 41	19 37	0 54	18 10	0 47	8 51	2 6	4 16	10 29	18 21	18 33	22 50		n.a.
T 30	5n47	27n27	3n49	3s59	2s28	18n58	1s32	6s18	2s22	3s11	1s41	19n37	0s54	18n 9	0n47	8n50	2n 6	4s16	10s28	18n20	18n32	22n52		n.a.

Julian Day Number = 753388.5, Delta T = 17h54m29s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°34'21, Lahiri = -40°27'21 Julian Calendar 1 Sept. 2651 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2651 BCE

The year -2650 astronomical counting style corresponds to year 2651 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2651 BCE (-2650) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 11 39	16♍39'07	21♋45	4°R12	1♌31	19°R26	25°R49	29♉28	12♌42	12♍50	23♐ 7	20°R36	21♉23	5♊18	n.a.	W 1
T 2	23 15 35	17°40'03	4♌22	3♎57	2°20	19♓ 3	25♓41	29°28	12°45	12°52	23° 7	20♉28	21°20	5°25	n.a.	T 2
F 3	23 19 32	18°41'01	17°20	3°31	3°11	18°40	25°33	29°R28	12°48	12°54	23° 7	20°19	21°17	5°32	n.a.	F 3
S 4	23 23 28	19°42'00	0♍40	2°55	4° 2	18°17	25°25	29°28	12°52	12°57	23° 7	20° 8	21°14	5°38	n.a.	S 4
S 5	23 27 25	20°43'01	14°20	2° 8	4°54	17°54	25°17	29°28	12°55	12°59	23° 7	19°57	21°10	5°45	n.a.	S 5
M 6	23 31 22	21°44'03	28°18	1°10	5°47	17°32	25° 8	29°28	12°58	13° 1	23° 7	19°47	21° 7	5°52	n.a.	M 6
T 7	23 35 18	22°45'06	12♎29	0° 4	6°40	17° 9	25° 0	29°27	13° 1	13° 3	23° 8	19°40	21° 4	5°58	n.a.	T 7
W 8	23 39 15	23°46'10	26°48	28♍51	7°34	16°47	24°52	29°27	13° 4	13° 6	23° 8	19°35	21° 1	6° 5	n.a.	W 8
T 9	23 43 11	24°47'16	11♏ 9	27°32	8°29	16°26	24°44	29°26	13° 7	13° 8	23° 8	19°33	20°58	6°11	n.a.	T 9
F 10	23 47 8	25°48'22	25°28	26°10	9°24	16° 4	24°36	29°25	13°11	13°10	23° 8	19°D33	20°55	6°18	n.a.	F 10
S 11	23 51 4	26°49'29	9♐43	24°48	10°20	15°44	24°27	29°24	13°14	13°12	23° 9	19°34	20°51	6°25	n.a.	S 11
S 12	23 55 1	27°50'37	23°51	23°28	11°17	15°23	24°19	29°23	13°17	13°14	23° 9	19°R34	20°48	6°31	n.a.	S 12
M13	23 58 57	28°51'46	7♑52	22°13	12°14	15° 4	24°11	29°22	13°19	13°17	23° 9	19°34	20°45	6°38	n.a.	M13
T 14	0 2 54	29°52'56	21°44	21° 7	13°12	14°45	24° 3	29°21	13°22	13°19	23°10	19°32	20°42	6°45	n.a.	T 14
W15	0 6 51	0♎54'06	5♒28	20° 9	14°10	14°26	23°55	29°19	13°25	13°21	23°10	19°27	20°39	6°51	n.a.	W15
T 16	0 10 47	1°55'16	19° 1	19°22	15° 9	14° 8	23°47	29°18	13°28	13°23	23°11	19°21	20°35	6°58	n.a.	T 16
F 17	0 14 44	2°56'28	2♓24	18°46	16° 8	13°51	23°39	29°16	13°31	13°25	23°11	19°13	20°32	7° 5	n.a.	F 17
S 18	0 18 40	3°57'40	15°33	18°21	17° 8	13°34	23°31	29°15	13°34	13°28	23°12	19° 4	20°29	7°11	n.a.	S 18
S 19	0 22 37	4°58'52	28°30	18° 8	18° 8	13°18	23°23	29°13	13°36	13°30	23°12	18°56	20°26	7°18	n.a.	S 19
M20	0 26 33	6° 0'06	11♈11	18°D 6	19° 9	13° 3	23°15	29°11	13°39	13°32	23°13	18°49	20°23	7°25	n.a.	M20
T 21	0 30 30	7° 1'20	23°39	18°13	20°10	12°49	23° 7	29° 9	13°42	13°34	23°13	18°44	20°20	7°31	n.a.	T 21
W22	0 34 27	8° 2'35	5♉52	18°31	21°11	12°35	23° 0	29° 7	13°44	13°36	23°14	18°41	20°16	7°38	n.a.	W22
T 23	0 38 23	9° 3'51	17°55	18°56	22°13	12°22	22°52	29° 5	13°47	13°38	23°15	18°D40	20°13	7°45	n.a.	T 23
F 24	0 42 20	10° 5'08	29°48	19°30	23°16	12°10	22°45	29° 2	13°49	13°40	23°15	18°41	20°10	7°51	n.a.	F 24
S 25	0 46 16	11° 6'25	11♊36	20°10	24°19	11°59	22°37	29° 0	13°52	13°42	23°16	18°43	20° 7	7°58	n.a.	S 25
S 26	0 50 13	12° 7'43	23°24	20°56	25°22	11°48	22°30	28°58	13°54	13°44	23°17	18°44	20° 4	8° 5	n.a.	S 26
M27	0 54 9	13° 9'02	5♋16	21°48	26°25	11°39	22°23	28°55	13°57	13°46	23°17	18°46	20° 1	8°11	n.a.	M27
T 28	0 58 6	14°10'22	17°17	22°44	27°29	11°30	22°16	28°52	13°59	13°48	23°18	18°R46	19°57	8°18	n.a.	T 28
W29	1 2 2	15°11'42	29°33	23°45	28°33	11°22	22° 9	28°50	14° 1	13°50	23°19	18°45	19°54	8°25	n.a.	W29
T 30	1 5 59	16°13'03	12♌ 8	24°49	29°38	11°14	22° 2	28°47	14° 4	13°52	23°20	18°42	19°51	8°31	n.a.	T 30
F 31	1 9 56	17♎14'25	25♌ 6	25♍57	0♍43	11♓ 8	21♓55	28♉44	14♌ 6	13♍54	23♐21	18♉38	19♉48	8♊38	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n23	26n34	4n27	3s50	2s19	18n55	1s24	6s24	2s20	3s14	1s41	19n37	0s54	18n 8	0n47	8n49	2n 6	4s16	10s28	18n19	18n31	22n54		n.a.
T 2	4 59	24 20	4 52	3 35	2 10	18 52	1 15	6 31	2 17	3 17	1 41	19 37	0 54	18 7	0 47	8 48	2 6	4 15	10 28	18 17	18 31	22 56		n.a.
F 3	4 35	20 48	5 4	3 14	1 58	18 49	1 7	6 38	2 14	3 20	1 40	19 37	0 54	18 6	0 47	8 47	2 6	4 15	10 28	18 14	18 30	22 58		n.a.
S 4	4 10	16 8	4 59	2 47	1 45	18 44	0 59	6 44	2 11	3 24	1 40	19 37	0 54	18 5	0 47	8 46	2 6	4 15	10 28	18 11	18 29	23 0		n.a.
S 5	3 46	10 33	4 37	2 14	1 30	18 39	0 51	6 51	2 8	3 27	1 40	19 37	0 54	18 4	0 47	8 46	2 6	4 15	10 27	18 8	18 28	23 2		n.a.
M 6	3 21	4 19	3 59	1 36	1 13	18 34	0 43	6 57	2 5	3 30	1 40	19 37	0 54	18 3	0 47	8 45	2 6	4 15	10 27	18 5	18 27	23 4		n.a.
T 7	2 56	2s13	3 5	0 52	0 55	18 28	0 35	7 3	2 2	3 33	1 40	19 37	0 54	18 2	0 47	8 44	2 6	4 14	10 27	18 3	18 26	23 6		n.a.
W 8	2 32	8 43	1 59	0 5	0 36	18 21	0 28	7 9	1 59	3 37	1 40	19 37	0 54	18 1	0 47	8 43	2 6	4 14	10 27	18 2	18 25	23 8		n.a.
T 9	2 7	14 48	0 45	0n46	0 16	18 14	0 21	7 15	1 56	3 40	1 40	19 37	0 54	18 1	0 47	8 42	2 6	4 14	10 26	18 1	18 25	23 10		n.a.
F 10	1 42	20 5	0s32	1 38	0n 5	18 6	0 13	7 21	1 53	3 43	1 40	19 36	0 54	18 0	0 47	8 41	2 6	4 14	10 26	18 1	18 24	23 12		n.a.
S 11	1 17	24 10	1 46	2 30	0 26	17 57	0 6	7 26	1 50	3 46	1 40	19 36	0 54	17 59	0 47	8 40	2 6	4 14	10 26	18 2	18 23	23 14		n.a.
S 12	0 53	26 44	2 54	3 21	0 46	17 48	0n 0	7 31	1 47	3 50	1 40	19 36	0 54	17 58	0 47	8 40	2 6	4 13	10 26	18 2	18 22	23 16		n.a.
M13	0 28	27 35	3 50	4 8	1 4	17 38	0 7	7 36	1 44	3 53	1 40	19 36	0 54	17 57	0 47	8 39	2 6	4 13	10 26	18 2	18 21	23 18		n.a.
T 14	0 3	26 40	4 32	4 51	1 22	17 27	0 14	7 41	1 41	3 56	1 39	19 35	0 54	17 56	0 47	8 38	2 6	4 13	10 25	18 1	18 20	23 20		n.a.
W15	0s22	24 9	4 59	5 29	1 38	17 16	0 20	7 45	1 38	3 59	1 39	19 35	0 54	17 56	0 47	8 37	2 6	4 13	10 25	18 0	18 19	23 22		n.a.
T 16	0 47	20 19	5 8	6 0	1 51	17 5	0 26	7 50	1 34	4 2	1 39	19 35	0 54	17 55	0 47	8 36	2 6	4 13	10 25	17 58	18 19	23 24		n.a.
F 17	1 12	15 30	5 0	6 26	2 3	16 52	0 32	7 54	1 31	4 5	1 39	19 35	0 54	17 54	0 47	8 35	2 6	4 12	10 25	17 56	18 18	23 26		n.a.
S 18	1 37	10 2	4 36	6 45	2 13	16 39	0 38	7 57	1 28	4 8	1 39	19 34	0 54	17 53	0 47	8 35	2 6	4 12	10 25	17 53	18 17	23 28		n.a.
S 19	2 1	4 14	3 58	6 57	2 21	16 26	0 43	8 1	1 25	4 11	1 39	19 34	0 54	17 52	0 47	8 34	2 6	4 12	10 24	17 51	18 16	23 30		n.a.
M20	2 26	1n38	3 9	7 4	2 28	16 12	0 49	8 4	1 22	4 14	1 38	19 33	0 54	17 52	0 47	8 33	2 6	4 12	10 24	17 49	18 15	23 32		n.a.
T 21	2 51	7 21	2 12	7 5	2 32	15 57	0 54	8 7	1 19	4 17	1 38	19 33	0 54	17 51	0 47	8 32	2 6	4 12	10 24	17 48	18 14	23 34		n.a.
W22	3 16	12 42	1 9	7 1	2 35	15 42	1 0	8 9	1 16	4 20	1 38	19 33	0 54	17 50	0 47	8 31	2 6	4 12	10 24	17 47	18 13	23 36		n.a.
T 23	3 40	17 30	0 4	6 52	2 37	15 26	1 5	8 11	1 13	4 23	1 38	19 32	0 54	17 49	0 47	8 31	2 6	4 11	10 23	17 47	18 12	23 38		n.a.
F 24	4 5	21 33	1n 0	6 39	2 37	15 10	1 9	8 13	1 10	4 26	1 38	19 32	0 54	17 49	0 47	8 30	2 6	4 11	10 23	17 47	18 12	23 40		n.a.
S 25	4 30	24 42	2 2	6 22	2 37	14 53	1 14	8 15	1 7	4 29	1 37	19 31	0 54	17 48	0 47	8 29	2 6	4 11	10 23	17 47	18 11	23 42		n.a.
S 26	4 54	26 47	2 58	6 2	2 35	14 36	1 19	8 16	1 4	4 32	1 37	19 31	0 54	17 47	0 47	8 28	2 6	4 11	10 23	17 48	18 10	23 44		n.a.
M27	5 18	27 40	3 47	5 39	2 33	14 18	1 23	8 18	1 1	4 34	1 37	19 30	0 54	17 47	0 47	8 27	2 6	4 11	10 23	17 48	18 9	23 46		n.a.
T 28	5 43	27 15	4 27	5 13	2 29	13 59	1 27	8 18	0 58	4 37	1 37	19 29	0 54	17 46	0 48	8 27	2 6	4 11	10 22	17 48	18 8	23 48		n.a.
W29	6 7	25 31	4 56	4 45	2 26	13 40	1 31	8 19	0 55	4 40	1 37	19 29	0 54	17 45	0 48	8 26	2 6	4 10	10 22	17 48	18 7	23 50		n.a.
T 30	6 31	22 30	5 11	4 15	2 21	13 21	1 35	8 19	0 52	4 42	1 36	19 28	0 54	17 45	0 48	8 25	2 6	4 10	10 22	17 47	18 6	23 52		n.a.
F 31	6s55	18n19	5n11	3n44	2n17	13n 1	1n39	8s19	0s50	4s45	1s36	19n28	0s54	17n44	0n48	8n24	2n 6	4s10	10s22	17n46	18n 5	23n54		n.a.

Julian Day Number = 753418.5, Delta T = 17h54m27s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°34'17, Lahiri = -40°27'17 Julian Calendar 1 Oct. 2651 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2651 BCE

The year -2650 astronomical counting style corresponds to year 2651 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2651 BCE (-2650) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 13 52	18♎15'47	8♍29	27♍ 7	1♍48	11°R 2	21°R48	28°R41	14♌ 8	13♍56	23♐22	18°R34	19♉45	8♊44	n.a.	S 1
S 2	1 17 49	19°17'09	22°18	28°20	2°53	10♓58	21♓42	28♉37	14°10	13°58	23°22	18♉29	19°41	8°51	n.a.	S 2
M 3	1 21 45	20°18'32	6♎30	29°34	3°59	10°54	21°36	28°34	14°12	14° 0	23°23	18°24	19°38	8°58	n.a.	M 3
T 4	1 25 42	21°19'54	21° 2	0♎51	5° 5	10°51	21°29	28°31	14°14	14° 2	23°24	18°21	19°35	9° 4	n.a.	T 4
W 5	1 29 38	22°21'18	5♏45	2°10	6°11	10°48	21°23	28°27	14°16	14° 4	23°25	18°19	19°32	9°11	n.a.	W 5
T 6	1 33 35	23°22'41	20°34	3°29	7°17	10°47	21°17	28°24	14°18	14° 6	23°26	18°D19	19°29	9°18	n.a.	T 6
F 7	1 37 32	24°24'04	5♐21	4°51	8°24	10°D46	21°12	28°20	14°20	14° 8	23°27	18°19	19°26	9°24	n.a.	F 7
S 8	1 41 28	25°25'27	19°59	6°13	9°31	10°46	21° 6	28°17	14°22	14° 9	23°28	18°21	19°22	9°31	n.a.	S 8
S 9	1 45 25	26°26'49	4♑24	7°36	10°38	10°47	21° 1	28°13	14°24	14°11	23°29	18°22	19°19	9°38	n.a.	S 9
M10	1 49 21	27°28'11	18°32	9° 0	11°46	10°49	20°55	28° 9	14°25	14°13	23°30	18°23	19°16	9°44	n.a.	M10
T 11	1 53 18	28°29'33	2♒23	10°25	12°53	10°51	20°50	28° 5	14°27	14°15	23°31	18°R23	19°13	9°51	n.a.	T 11
W12	1 57 14	29°30'54	15°57	11°51	14° 1	10°54	20°45	28° 1	14°29	14°17	23°32	18°22	19°10	9°58	n.a.	W12
T 13	2 1 11	0♏32'15	29°14	13°18	15° 9	10°58	20°41	27°57	14°30	14°18	23°34	18°21	19° 7	10° 4	n.a.	T 13
F 14	2 5 8	1°33'35	12♓16	14°45	16°17	11° 3	20°36	27°53	14°32	14°20	23°35	18°19	19° 3	10°11	n.a.	F 14
S 15	2 9 4	2°34'54	25° 3	16°13	17°25	11° 8	20°32	27°49	14°33	14°22	23°36	18°16	19° 0	10°18	n.a.	S 15
S 16	2 13 1	3°36'13	7♈38	17°41	18°34	11°14	20°28	27°45	14°35	14°23	23°37	18°14	18°57	10°24	n.a.	S 16
M17	2 16 57	4°37'31	20° 0	19°10	19°43	11°21	20°24	27°40	14°36	14°25	23°38	18°12	18°54	10°31	n.a.	M17
T 18	2 20 54	5°38'49	2♉13	20°39	20°51	11°28	20°20	27°36	14°37	14°26	23°40	18°11	18°51	10°38	n.a.	T 18
W19	2 24 50	6°40'06	14°16	22° 9	22° 0	11°36	20°16	27°32	14°39	14°28	23°41	18°D10	18°47	10°44	n.a.	W19
T 20	2 28 47	7°41'23	26°12	23°40	23°10	11°45	20°13	27°27	14°40	14°30	23°42	18°10	18°44	10°51	n.a.	T 20
F 21	2 32 44	8°42'40	8♊ 3	25°11	24°19	11°54	20°10	27°23	14°41	14°31	23°43	18°11	18°41	10°58	n.a.	F 21
S 22	2 36 40	9°43'56	19°51	26°42	25°28	12° 4	20° 7	27°18	14°42	14°33	23°45	18°12	18°38	11° 4	n.a.	S 22
S 23	2 40 37	10°45'12	1♋39	28°14	26°38	12°14	20° 4	27°14	14°43	14°34	23°46	18°12	18°35	11°11	n.a.	S 23
M24	2 44 33	11°46'27	13°31	29°46	27°48	12°25	20° 1	27° 9	14°44	14°35	23°47	18°13	18°32	11°18	n.a.	M24
T 25	2 48 30	12°47'41	25°32	1♏19	28°58	12°37	19°59	27° 4	14°45	14°37	23°49	18°14	18°28	11°24	n.a.	T 25
W26	2 52 26	13°48'55	7♌45	2°52	0♎ 8	12°49	19°56	27° 0	14°46	14°38	23°50	18°14	18°25	11°31	n.a.	W26
T 27	2 56 23	14°50'09	20°16	4°26	1°18	13° 2	19°54	26°55	14°47	14°40	23°51	18°R14	18°22	11°38	n.a.	T 27
F 28	3 0 20	15°51'22	3♍ 7	6° 0	2°28	13°15	19°53	26°50	14°48	14°41	23°53	18°14	18°19	11°44	n.a.	F 28
S 29	3 4 16	16°52'34	16°24	7°35	3°39	13°29	19°51	26°45	14°48	14°42	23°54	18°14	18°16	11°51	n.a.	S 29
S 30	3 8 13	17♏53'46	0♎ 7	9♏10	4♎49	13♓43	19♓50	26♉41	14♌49	14♍43	23♐56	18°D14	18♉12	11♊58	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s19	13n 6	4n54	3n10	2n11	12n40	1n43	8s19	0s47	4s47	1s36	19n27	0s54	17n43	0n48	8n24	2n 6	4s10	10s22	17n45	18n 5	23n55		n.a.
S 2	7 43	7 5	4 20	2 36	2 6	12 19	1 46	8 18	0 44	4 49	1 36	19 26	0 54	17 43	0 48	8 23	2 6	4 10	10 21	17 43	18 4	23 57		n.a.
M 3	8 7	0 33	3 30	2 0	2 0	11 58	1 49	8 17	0 42	4 52	1 35	19 26	0 54	17 42	0 48	8 22	2 6	4 10	10 21	17 42	18 3	23 59		n.a.
T 4	8 30	6s10	2 24	1 23	1 54	11 36	1 53	8 16	0 39	4 54	1 35	19 25	0 54	17 42	0 48	8 22	2 6	4 10	10 21	17 41	18 2	24 1		n.a.
W 5	8 54	12 40	1 9	0 45	1 47	11 14	1 56	8 15	0 36	4 56	1 35	19 24	0 54	17 41	0 48	8 21	2 7	4 9	10 21	17 41	18 1	24 3		n.a.
T 6	9 17	18 30	0s12	0 7	1 41	10 51	1 58	8 13	0 34	4 58	1 34	19 23	0 54	17 41	0 48	8 20	2 7	4 9	10 21	17 41	18 0	24 5		n.a.
F 7	9 40	23 12	1 33	0s32	1 34	10 28	2 1	8 11	0 32	5 0	1 34	19 23	0 54	17 40	0 48	8 19	2 7	4 9	10 21	17 41	17 59	24 7		n.a.
S 8	10 3	26 21	2 46	1 12	1 27	10 5	2 4	8 9	0 29	5 2	1 34	19 22	0 54	17 40	0 48	8 19	2 7	4 9	10 20	17 41	17 58	24 9		n.a.
S 9	10 26	27 42	3 47	1 52	1 20	9 41	2 6	8 6	0 27	5 4	1 34	19 21	0 54	17 39	0 48	8 18	2 7	4 9	10 20	17 42	17 58	24 10		n.a.
M10	10 49	27 12	4 34	2 32	1 13	9 17	2 8	8 3	0 24	5 6	1 33	19 20	0 53	17 39	0 48	8 17	2 7	4 9	10 20	17 42	17 57	24 12		n.a.
T 11	11 11	25 0	5 4	3 13	1 6	8 52	2 10	8 0	0 22	5 8	1 33	19 19	0 53	17 38	0 48	8 17	2 7	4 9	10 20	17 42	17 56	24 14		n.a.
W12	11 33	21 25	5 15	3 54	0 59	8 27	2 12	7 57	0 20	5 9	1 33	19 19	0 53	17 38	0 48	8 16	2 7	4 9	10 20	17 42	17 55	24 16		n.a.
T 13	11 55	16 49	5 10	4 35	0 52	8 2	2 14	7 53	0 18	5 11	1 32	19 18	0 53	17 37	0 48	8 16	2 7	4 8	10 20	17 41	17 54	24 18		n.a.
F 14	12 17	11 32	4 49	5 16	0 44	7 37	2 16	7 50	0 15	5 13	1 32	19 17	0 53	17 37	0 48	8 15	2 7	4 8	10 19	17 40	17 53	24 20		n.a.
S 15	12 39	5 52	4 13	5 57	0 37	7 11	2 18	7 46	0 13	5 14	1 32	19 16	0 53	17 37	0 48	8 14	2 7	4 8	10 19	17 40	17 52	24 21		n.a.
S 16	13 0	0 3	3 26	6 38	0 30	6 45	2 19	7 41	0 11	5 15	1 31	19 15	0 53	17 36	0 48	8 14	2 7	4 8	10 19	17 39	17 51	24 23		n.a.
M17	13 21	5n42	2 30	7 19	0 23	6 18	2 20	7 37	0 9	5 17	1 31	19 14	0 53	17 36	0 48	8 13	2 7	4 8	10 19	17 39	17 50	24 25		n.a.
T 18	13 42	11 9	1 27	8 0	0 16	5 52	2 22	7 32	0 7	5 18	1 31	19 13	0 53	17 35	0 48	8 13	2 7	4 8	10 19	17 38	17 50	24 27		n.a.
W19	14 3	16 9	0 22	8 41	0 9	5 25	2 23	7 27	0 5	5 19	1 30	19 12	0 53	17 35	0 48	8 12	2 7	4 8	10 19	17 38	17 49	24 29		n.a.
T 20	14 24	20 28	0n44	9 22	0 2	4 58	2 24	7 22	0 3	5 20	1 30	19 11	0 53	17 35	0 49	8 11	2 7	4 8	10 18	17 38	17 48	24 30		n.a.
F 21	14 44	23 56	1 48	10 2	0s 5	4 30	2 24	7 17	0 1	5 21	1 30	19 10	0 53	17 34	0 49	8 11	2 7	4 8	10 18	17 38	17 47	24 32		n.a.
S 22	15 4	26 22	2 47	10 42	0 12	4 3	2 25	7 11	0n 1	5 22	1 29	19 9	0 53	17 34	0 49	8 10	2 7	4 8	10 18	17 38	17 46	24 34		n.a.
S 23	15 23	27 38	3 39	11 22	0 18	3 35	2 26	7 5	0 2	5 23	1 29	19 8	0 53	17 34	0 49	8 10	2 7	4 8	10 18	17 39	17 45	24 36		n.a.
M24	15 43	27 37	4 22	12 2	0 25	3 7	2 26	6 59	0 4	5 24	1 29	19 7	0 53	17 34	0 49	8 9	2 8	4 8	10 18	17 39	17 44	24 38		n.a.
T 25	16 2	26 19	4 53	12 41	0 31	2 39	2 26	6 53	0 6	5 24	1 28	19 6	0 53	17 33	0 49	8 9	2 8	4 8	10 18	17 39	17 43	24 39		n.a.
W26	16 21	23 46	5 13	13 20	0 38	2 11	2 27	6 47	0 8	5 25	1 28	19 5	0 52	17 33	0 49	8 8	2 8	4 8	10 18	17 39	17 42	24 41		n.a.
T 27	16 39	20 4	5 18	13 58	0 44	1 42	2 27	6 40	0 9	5 25	1 28	19 4	0 52	17 33	0 49	8 8	2 8	4 7	10 18	17 39	17 41	24 43		n.a.
F 28	16 58	15 21	5 7	14 36	0 50	1 14	2 27	6 34	0 11	5 26	1 27	19 3	0 52	17 33	0 49	8 7	2 8	4 7	10 17	17 39	17 41	24 45		n.a.
S 29	17 16	9 46	4 40	15 14	0 56	0 45	2 26	6 27	0 12	5 26	1 27	19 2	0 52	17 33	0 49	8 7	2 8	4 7	10 17	17 39	17 40	24 46		n.a.
S 30	17s33	3n34	3n57	15s51	1s 1	0n16	2n26	6s20	0n14	5s26	1s27	19n 1	0s52	17n33	0n49	8n 6	2n 8	4s 7	10s17	17n39	17n39	24n48		n.a.

Julian Day Number = 753449.5, Delta T = 17h54m24s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°34'13, Lahiri = -40°27'13 Julian Calendar 1 Nov. 2651 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2651 BCE

The year -2650 astronomical counting style corresponds to year 2651 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2651 BCE (-2650) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 12 9	18♏54'57	14♎17	10♏46	6♎ 0	13♓58	19°R48	26°R36	14♌50	14♍45	23♐57	18♉14	18♉ 9	12♊ 4	n.a.	M 1
T 2	3 16 6	19°56'07	28°52	12°22	7°10	14°14	19♓47	26♉31	14°50	14°46	23°59	18°14	18° 6	12°11	n.a.	T 2
W 3	3 20 2	20°57'16	13♏47	13°59	8°21	14°30	19°47	26°26	14°51	14°47	24° 0	18°R14	18° 3	12°18	n.a.	W 3
T 4	3 23 59	21°58'24	28°54	15°37	9°32	14°46	19°46	26°21	14°51	14°48	24° 1	18°14	18° 0	12°24	n.a.	T 4
F 5	3 27 55	22°59'32	14♐ 3	17°15	10°43	15° 3	19°46	26°16	14°51	14°49	24° 3	18°14	17°57	12°31	n.a.	F 5
S 6	3 31 52	24° 0'38	29° 5	18°54	11°54	15°20	19°D45	26°11	14°52	14°50	24° 5	18°13	17°53	12°37	n.a.	S 6
S 7	3 35 49	25° 1'42	13♑53	20°33	13° 5	15°38	19°45	26° 6	14°52	14°51	24° 6	18°12	17°50	12°44	n.a.	S 7
M 8	3 39 45	26° 2'45	28°20	22°13	14°16	15°56	19°46	26° 1	14°52	14°53	24° 8	18°11	17°47	12°51	n.a.	M 8
T 9	3 43 42	27° 3'47	12♒23	23°54	15°27	16°14	19°46	25°57	14°52	14°54	24° 9	18°11	17°44	12°57	n.a.	T 9
W10	3 47 38	28° 4'47	26° 0	25°35	16°39	16°33	19°47	25°52	14°52	14°54	24°11	18°D10	17°41	13° 4	n.a.	W10
T 11	3 51 35	29° 5'45	9♓14	27°17	17°50	16°53	19°48	25°47	14°R52	14°55	24°12	18°11	17°38	13°11	n.a.	T 11
F 12	3 55 31	0♐ 6'42	22° 6	29° 0	19° 2	17°13	19°49	25°42	14°52	14°56	24°14	18°11	17°34	13°17	n.a.	F 12
S 13	3 59 28	1° 7'36	4♈41	0♐43	20°13	17°33	19°50	25°37	14°52	14°57	24°15	18°12	17°31	13°24	n.a.	S 13
S 14	4 3 25	2° 8'30	17° 0	2°27	21°25	17°53	19°51	25°32	14°52	14°58	24°17	18°14	17°28	13°31	n.a.	S 14
M15	4 7 21	3° 9'21	29° 8	4°12	22°36	18°14	19°53	25°27	14°52	14°59	24°19	18°15	17°25	13°37	n.a.	M15
T 16	4 11 18	4°10'11	11♉ 8	5°57	23°48	18°35	19°55	25°22	14°52	15° 0	24°20	18°16	17°22	13°44	n.a.	T 16
W17	4 15 14	5°11'00	23° 1	7°44	25° 0	18°57	19°57	25°18	14°51	15° 0	24°22	18°R16	17°18	13°51	n.a.	W17
T 18	4 19 11	6°11'47	4♊52	9°30	26°12	19°19	19°59	25°13	14°51	15° 1	24°24	18°15	17°15	13°57	n.a.	T 18
F 19	4 23 7	7°12'32	16°40	11°18	27°23	19°41	20° 2	25° 8	14°51	15° 2	24°25	18°13	17°12	14° 4	n.a.	F 19
S 20	4 27 4	8°13'16	28°30	13° 6	28°35	20° 4	20° 4	25° 3	14°50	15° 2	24°27	18°10	17° 9	14°11	n.a.	S 20
S 21	4 31 1	9°13'58	10♋22	14°54	29°47	20°26	20° 7	24°59	14°50	15° 3	24°29	18° 7	17° 6	14°17	n.a.	S 21
M22	4 34 57	10°14'39	22°19	16°43	0♏59	20°50	20°10	24°54	14°49	15° 3	24°30	18° 3	17° 3	14°24	n.a.	M22
T 23	4 38 54	11°15'18	4♌23	18°33	2°11	21°13	20°13	24°49	14°48	15° 4	24°32	17°59	16°59	14°31	n.a.	T 23
W24	4 42 50	12°15'56	16°38	20°22	3°23	21°37	20°17	24°45	14°48	15° 5	24°34	17°56	16°56	14°37	n.a.	W24
T 25	4 46 47	13°16'32	29° 7	22°12	4°36	22° 1	20°20	24°40	14°47	15° 5	24°35	17°54	16°53	14°44	n.a.	T 25
F 26	4 50 43	14°17'06	11♍54	24° 2	5°48	22°25	20°24	24°36	14°46	15° 5	24°37	17°D53	16°50	14°51	n.a.	F 26
S 27	4 54 40	15°17'39	25° 2	25°51	7° 0	22°50	20°28	24°31	14°45	15° 6	24°39	17°54	16°47	14°57	n.a.	S 27
S 28	4 58 36	16°18'11	8♎33	27°40	8°12	23°14	20°32	24°27	14°44	15° 6	24°40	17°55	16°44	15° 4	n.a.	S 28
M29	5 2 33	17°18'41	22°31	29°28	9°24	23°39	20°37	24°22	14°44	15° 6	24°42	17°57	16°40	15°11	n.a.	M29
T 30	5 6 30	18°19'09	6♏55	1♑15	10°37	24° 5	20°41	24°18	14°43	15° 7	24°44	17°58	16°37	15°17	n.a.	T 30
W31	5 10 26	19♐19'36	21♏43	3♑ 1	11♏49	24♓30	20♓46	24♉14	14♌41	15♍ 7	24♐45	17°R58	16♉34	15♊24	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s51	3s 2	2n58	16s27	1s 7	0s13	2n26	6s12	0n16	5s27	1s26	19n 0	0s52	17n32	0n49	8n 6	2n 8	4s 7	10s17	17n39	17n38	24n50		n.a.
T 2	18 8	9 41	1 46	17 2	1 12	0 42	2 25	6 5	0 17	5 27	1 26	18 59	0 52	17 32	0 49	8 6	2 8	4 7	10 17	17 39	17 37	24 51		n.a.
W 3	18 24	15 57	0 25	17 37	1 17	1 11	2 25	5 57	0 18	5 27	1 25	18 58	0 52	17 32	0 49	8 5	2 8	4 7	10 17	17 39	17 36	24 53		n.a.
T 4	18 41	21 20	0s59	18 12	1 22	1 40	2 24	5 50	0 20	5 27	1 25	18 57	0 52	17 32	0 49	8 5	2 8	4 7	10 17	17 39	17 35	24 55		n.a.
F 5	18 57	25 18	2 19	18 45	1 26	2 9	2 23	5 42	0 21	5 26	1 25	18 56	0 52	17 32	0 49	8 4	2 8	4 7	10 17	17 39	17 34	24 57		n.a.
S 6	19 12	27 27	3 28	19 17	1 31	2 38	2 22	5 34	0 23	5 26	1 24	18 55	0 52	17 32	0 49	8 4	2 8	4 7	10 17	17 39	17 33	24 58		n.a.
S 7	19 28	27 36	4 22	19 49	1 35	3 7	2 21	5 26	0 24	5 26	1 24	18 54	0 51	17 32	0 49	8 4	2 8	4 7	10 17	17 39	17 32	25 0		n.a.
M 8	19 43	25 50	4 59	20 20	1 39	3 36	2 20	5 17	0 25	5 25	1 24	18 52	0 51	17 32	0 49	8 3	2 8	4 7	10 17	17 38	17 32	25 2		n.a.
T 9	19 57	22 31	5 16	20 49	1 42	4 5	2 19	5 9	0 27	5 25	1 23	18 51	0 51	17 32	0 49	8 3	2 9	4 7	10 16	17 38	17 31	25 3		n.a.
W10	20 11	18 3	5 14	21 18	1 45	4 35	2 18	5 0	0 28	5 24	1 23	18 50	0 51	17 32	0 49	8 3	2 9	4 7	10 16	17 38	17 30	25 5		n.a.
T 11	20 25	12 51	4 56	21 46	1 48	5 4	2 16	4 51	0 29	5 24	1 23	18 49	0 51	17 32	0 50	8 2	2 9	4 7	10 16	17 38	17 29	25 7		n.a.
F 12	20 38	7 13	4 24	22 12	1 51	5 33	2 15	4 42	0 30	5 23	1 22	18 48	0 51	17 32	0 50	8 2	2 9	4 7	10 16	17 38	17 28	25 8		n.a.
S 13	20 51	1 26	3 39	22 37	1 53	6 1	2 13	4 33	0 31	5 22	1 22	18 47	0 51	17 32	0 50	8 2	2 9	4 7	10 16	17 39	17 27	25 10		n.a.
S 14	21 4	4n18	2 45	23 0	1 55	6 30	2 12	4 24	0 33	5 21	1 22	18 46	0 51	17 32	0 50	8 2	2 9	4 7	10 16	17 39	17 26	25 12		n.a.
M15	21 16	9 48	1 44	23 22	1 56	6 59	2 10	4 14	0 34	5 20	1 21	18 45	0 51	17 32	0 50	8 1	2 9	4 7	10 16	17 39	17 25	25 13		n.a.
T 16	21 28	14 53	0 39	23 43	1 57	7 28	2 8	4 5	0 35	5 19	1 21	18 44	0 50	17 32	0 50	8 1	2 9	4 7	10 16	17 40	17 24	25 15		n.a.
W17	21 39	19 23	0n26	24 2	1 58	7 56	2 7	3 55	0 36	5 18	1 21	18 43	0 50	17 33	0 50	8 1	2 9	4 7	10 16	17 40	17 23	25 16		n.a.
T 18	21 50	23 5	1 31	24 20	1 58	8 24	2 5	3 46	0 37	5 17	1 20	18 42	0 50	17 33	0 50	8 1	2 9	4 8	10 16	17 39	17 22	25 18		n.a.
F 19	22 1	25 48	2 31	24 35	1 57	8 53	2 3	3 36	0 38	5 15	1 20	18 41	0 50	17 33	0 50	8 0	2 9	4 8	10 16	17 39	17 21	25 20		n.a.
S 20	22 11	27 23	3 24	24 49	1 57	9 21	2 1	3 26	0 39	5 14	1 19	18 40	0 50	17 33	0 50	8 0	2 9	4 8	10 16	17 38	17 21	25 21		n.a.
S 21	22 21	27 43	4 9	25 1	1 55	9 49	1 59	3 16	0 40	5 12	1 19	18 39	0 50	17 33	0 50	8 0	2 9	4 8	10 16	17 37	17 20	25 23		n.a.
M22	22 30	26 45	4 43	25 11	1 53	10 16	1 56	3 5	0 41	5 11	1 19	18 38	0 50	17 33	0 50	8 0	2 9	4 8	10 16	17 36	17 19	25 24		n.a.
T 23	22 39	24 32	5 6	25 19	1 50	10 44	1 54	2 55	0 42	5 9	1 18	18 37	0 49	17 34	0 50	8 0	2 10	4 8	10 16	17 35	17 18	25 26		n.a.
W24	22 47	21 11	5 14	25 25	1 47	11 11	1 52	2 45	0 43	5 8	1 18	18 36	0 49	17 34	0 50	8 0	2 10	4 8	10 16	17 34	17 17	25 28		n.a.
T 25	22 55	16 50	5 8	25 28	1 43	11 38	1 49	2 34	0 44	5 6	1 18	18 35	0 49	17 34	0 50	8 0	2 10	4 8	10 16	17 34	17 16	25 29		n.a.
F 26	23 2	11 40	4 47	25 29	1 38	12 5	1 47	2 24	0 45	5 4	1 17	18 34	0 49	17 35	0 50	7 59	2 10	4 8	10 16	17 33	17 15	25 31		n.a.
S 27	23 9	5 50	4 11	25 28	1 33	12 31	1 45	2 13	0 45	5 2	1 17	18 33	0 49	17 35	0 50	7 59	2 10	4 8	10 16	17 33	17 14	25 32		n.a.
S 28	23 16	0s25	3 20	25 25	1 27	12 57	1 42	2 2	0 46	5 0	1 17	18 32	0 49	17 35	0 50	7 59	2 10	4 8	10 16	17 34	17 13	25 34		n.a.
M29	23 22	6 53	2 15	25 19	1 20	13 23	1 39	1 51	0 47	4 58	1 16	18 31	0 49	17 35	0 50	7 59	2 10	4 8	10 16	17 34	17 12	25 35		n.a.
T 30	23 28	13 11	1 0	25 11	1 12	13 49	1 37	1 40	0 48	4 56	1 16	18 30	0 48	17 36	0 50	7 59	2 10	4 8	10 16	17 35	17 11	25 37		n.a.
W31	23s33	18s56	0s20	25s 1	1s 4	14s14	1n34	1s29	0n49	4s54	1s16	18n29	0s48	17n36	0n50	7n59	2n10	4s 8	10s16	17n35	17n10	25n38		n.a.

Julian Day Number = 753479.5, Delta T = 17h54m22s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°34'09, Lahiri = -40°27'09 Julian Calendar 1 Dec. 2651 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2651 BCE

The year -2650 astronomical counting style corresponds to year 2651 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2650 BCE (-2649) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 14 23	20♐20'01	6♐48	4♑45	13♏ 1	24♓56	20♓51	24°R10	14°R40	15♍ 7	24♐47	17°R57	16♉31	15♊31	n.a.	T 1
F 2	5 18 19	21°20'25	22° 3	6°26	14°14	25°22	20°56	24♉ 6	14♌39	15° 7	24°49	17♉54	16°28	15°37	n.a.	F 2
S 3	5 22 16	22°20'46	7♑17	8° 5	15°26	25°49	21° 1	24° 2	14°38	15° 8	24°51	17°50	16°24	15°44	n.a.	S 3
S 4	5 26 12	23°21'06	22°21	9°40	16°39	26°15	21° 6	23°58	14°37	15° 8	24°52	17°44	16°21	15°51	n.a.	S 4
M 5	5 30 9	24°21'23	7♒ 4	11°12	17°51	26°42	21°12	23°54	14°36	15° 8	24°54	17°39	16°18	15°57	n.a.	M 5
T 6	5 34 5	25°21'38	21°22	12°39	19° 4	27° 9	21°18	23°50	14°34	15° 8	24°56	17°34	16°15	16° 4	n.a.	T 6
W 7	5 38 2	26°21'50	5♓10	14° 1	20°16	27°36	21°23	23°46	14°33	15°R 8	24°58	17°30	16°12	16°11	n.a.	W 7
T 8	5 41 59	27°22'01	18°30	15°17	21°29	28° 3	21°30	23°43	14°31	15° 8	24°59	17°28	16° 9	16°17	n.a.	T 8
F 9	5 45 55	28°22'08	1♈24	16°27	22°41	28°31	21°36	23°39	14°30	15° 8	25° 1	17°D28	16° 5	16°24	n.a.	F 9
S 10	5 49 52	29°22'14	13°55	17°30	23°54	28°59	21°42	23°35	14°28	15° 8	25° 3	17°29	16° 2	16°31	n.a.	S 10
S 11	5 53 48	0♑22'17	26° 9	18°26	25° 6	29°27	21°49	23°32	14°27	15° 8	25° 4	17°30	15°59	16°37	n.a.	S 11
M12	5 57 45	1°22'18	8♉10	19°13	26°19	29°55	21°55	23°29	14°25	15° 8	25° 6	17°32	15°56	16°44	n.a.	M12
T 13	6 1 41	2°22'16	20° 2	19°53	27°31	0♈23	22° 2	23°25	14°24	15° 7	25° 8	17°R32	15°53	16°51	n.a.	T 13
W14	6 5 38	3°22'13	1♊51	20°23	28°44	0°51	22° 9	23°22	14°22	15° 7	25°10	17°31	15°50	16°57	n.a.	W14
T 15	6 9 34	4°22'07	13°38	20°44	29°57	1°20	22°16	23°19	14°20	15° 7	25°11	17°27	15°46	17° 4	n.a.	T 15
F 16	6 13 31	5°21'58	25°27	20°56	1♐ 9	1°49	22°24	23°16	14°18	15° 7	25°13	17°22	15°43	17°11	n.a.	F 16
S 17	6 17 28	6°21'48	7♋21	21°R 0	2°22	2°18	22°31	23°13	14°17	15° 6	25°15	17°14	15°40	17°17	n.a.	S 17
S 18	6 21 24	7°21'35	19°20	20°54	3°35	2°47	22°39	23°10	14°15	15° 6	25°16	17° 5	15°37	17°24	n.a.	S 18
M19	6 25 21	8°21'21	1♌26	20°39	4°47	3°16	22°46	23° 8	14°13	15° 6	25°18	16°55	15°34	17°31	n.a.	M19
T 20	6 29 17	9°21'04	13°40	20°16	6° 0	3°46	22°54	23° 5	14°11	15° 5	25°20	16°45	15°30	17°37	n.a.	T 20
W21	6 33 14	10°20'45	26° 5	19°45	7°13	4°15	23° 2	23° 2	14° 9	15° 5	25°21	16°36	15°27	17°44	n.a.	W21
T 22	6 37 10	11°20'24	8♍41	19° 8	8°25	4°45	23°10	23° 0	14° 7	15° 4	25°23	16°29	15°24	17°51	n.a.	T 22
F 23	6 41 7	12°20'01	21°30	18°25	9°38	5°15	23°19	22°58	14° 5	15° 4	25°25	16°25	15°21	17°57	n.a.	F 23
S 24	6 45 3	13°19'36	4♎36	17°36	10°51	5°45	23°27	22°55	14° 3	15° 3	25°26	16°23	15°18	18° 4	n.a.	S 24
S 25	6 49 0	14°19'09	18° 1	16°44	12° 4	6°15	23°36	22°53	14° 1	15° 3	25°28	16°D22	15°15	18°11	n.a.	S 25
M26	6 52 56	15°18'40	1♏47	15°50	13°16	6°45	23°44	22°51	13°59	15° 2	25°30	16°23	15°11	18°17	n.a.	M26
T 27	6 56 53	16°18'09	15°55	14°54	14°29	7°15	23°53	22°49	13°57	15° 2	25°31	16°R24	15° 8	18°24	n.a.	T 27
W28	7 0 50	17°17'37	0♐25	13°58	15°42	7°46	24° 2	22°47	13°54	15° 1	25°33	16°23	15° 5	18°31	n.a.	W28
T 29	7 4 46	18°17'02	15°14	13° 3	16°55	8°17	24°11	22°46	13°52	15° 0	25°34	16°20	15° 2	18°37	n.a.	T 29
F 30	7 8 43	19°16'25	0♑16	12°10	18° 7	8°47	24°20	22°44	13°50	15° 0	25°36	16°14	14°59	18°44	n.a.	F 30
S 31	7 12 39	20♑15'47	15♑23	11♑20	19♐20	9♈18	24♓29	22♉42	13♌48	14♍59	25♐38	16♉ 6	14♉56	18♊51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s38	23s36	1s41	24s49	0s55	14s39	1n32	1s18	0n50	4s52	1s15	18n28	0s48	17n37	0n50	7n59	2n10	4s 9	10s16	17n34	17n 9	25n40		n.a.
F 2	23 42	26 40	2 56	24 34	0 44	15 4	1 29	1 7	0 50	4 49	1 15	18 27	0 48	17 37	0 51	7 59	2 10	4 9	10 16	17 34	17 8	25 41		n.a.
S 3	23 46	27 44	3 57	24 18	0 34	15 28	1 26	0 55	0 51	4 47	1 15	18 26	0 48	17 37	0 51	7 59	2 10	4 9	10 16	17 32	17 8	25 43		n.a.
S 4	23 49	26 43	4 41	24 0	0 22	15 52	1 23	0 44	0 52	4 44	1 14	18 25	0 48	17 38	0 51	7 59	2 10	4 9	10 16	17 31	17 7	25 44		n.a.
M 5	23 52	23 51	5 6	23 40	0 9	16 16	1 20	0 33	0 53	4 42	1 14	18 25	0 48	17 38	0 51	7 59	2 11	4 9	10 16	17 29	17 6	25 46		n.a.
T 6	23 54	19 35	5 11	23 19	0n 4	16 39	1 17	0 21	0 53	4 39	1 14	18 24	0 47	17 39	0 51	7 59	2 11	4 9	10 16	17 28	17 5	25 47		n.a.
W 7	23 56	14 25	4 57	22 57	0 18	17 2	1 15	0 9	0 54	4 37	1 13	18 23	0 47	17 39	0 51	7 59	2 11	4 9	10 16	17 27	17 4	25 49		n.a.
T 8	23 58	8 43	4 27	22 34	0 32	17 24	1 12	0n 2	0 55	4 34	1 13	18 22	0 47	17 39	0 51	7 59	2 11	4 9	10 16	17 26	17 3	25 50		n.a.
F 9	23 59	2 51	3 45	22 10	0 47	17 46	1 9	0 14	0 55	4 31	1 13	18 21	0 47	17 40	0 51	7 59	2 11	4 10	10 16	17 26	17 2	25 52		n.a.
S 10	23 59	2n58	2 52	21 47	1 2	18 7	1 6	0 26	0 56	4 28	1 12	18 21	0 47	17 40	0 51	8 0	2 11	4 10	10 16	17 26	17 1	25 53		n.a.
S 11	23 59	8 34	1 54	21 24	1 18	18 28	1 3	0 38	0 57	4 25	1 12	18 20	0 47	17 41	0 51	8 0	2 11	4 10	10 17	17 27	17 0	25 55		n.a.
M12	23 59	13 45	0 51	21 2	1 34	18 48	1 0	0 50	0 57	4 22	1 12	18 19	0 46	17 41	0 51	8 0	2 11	4 10	10 17	17 27	16 59	25 56		n.a.
T 13	23 58	18 23	0n14	20 40	1 50	19 8	0 57	1 2	0 58	4 19	1 12	18 19	0 46	17 42	0 51	8 0	2 11	4 10	10 17	17 27	16 58	25 58		n.a.
W14	23 57	22 15	1 17	20 20	2 6	19 28	0 54	1 14	0 58	4 16	1 11	18 18	0 46	17 43	0 51	8 0	2 11	4 10	10 17	17 27	16 57	25 59		n.a.
T 15	23 55	25 13	2 16	20 2	2 21	19 47	0 51	1 26	0 59	4 13	1 11	18 17	0 46	17 43	0 51	8 0	2 11	4 10	10 17	17 26	16 56	26 1		n.a.
F 16	23 53	27 5	3 10	19 45	2 36	20 5	0 48	1 39	1 0	4 10	1 11	18 17	0 46	17 44	0 51	8 0	2 11	4 11	10 17	17 24	16 55	26 2		n.a.
S 17	23 50	27 42	3 56	19 30	2 50	20 23	0 44	1 51	1 0	4 6	1 10	18 16	0 46	17 44	0 51	8 1	2 11	4 11	10 17	17 22	16 54	26 3		n.a.
S 18	23 47	27 2	4 31	19 18	3 4	20 41	0 41	2 3	1 1	4 3	1 10	18 16	0 45	17 45	0 51	8 1	2 12	4 11	10 17	17 19	16 53	26 5		n.a.
M19	23 43	25 5	4 55	19 8	3 16	20 57	0 38	2 16	1 1	4 0	1 10	18 15	0 45	17 45	0 51	8 1	2 12	4 11	10 17	17 16	16 53	26 6		n.a.
T 20	23 39	21 58	5 5	19 0	3 27	21 14	0 35	2 28	1 2	3 56	1 9	18 15	0 45	17 46	0 51	8 1	2 12	4 11	10 17	17 14	16 52	26 8		n.a.
W21	23 35	17 49	5 2	18 55	3 37	21 29	0 32	2 41	1 2	3 53	1 9	18 14	0 45	17 47	0 51	8 2	2 12	4 11	10 17	17 11	16 51	26 9		n.a.
T 22	23 30	12 52	4 43	18 53	3 45	21 44	0 29	2 53	1 3	3 49	1 9	18 14	0 45	17 47	0 51	8 2	2 12	4 12	10 18	17 9	16 50	26 10		n.a.
F 23	23 24	7 16	4 11	18 52	3 51	21 59	0 26	3 6	1 3	3 46	1 9	18 13	0 45	17 48	0 51	8 2	2 12	4 12	10 18	17 8	16 49	26 12		n.a.
S 24	23 18	1 15	3 24	18 55	3 56	22 12	0 23	3 18	1 4	3 42	1 8	18 13	0 44	17 48	0 51	8 2	2 12	4 12	10 18	17 7	16 48	26 13		n.a.
S 25	23 12	4s59	2 26	18 59	3 58	22 26	0 20	3 31	1 4	3 38	1 8	18 12	0 44	17 49	0 51	8 3	2 12	4 12	10 18	17 7	16 47	26 15		n.a.
M26	23 5	11 9	1 17	19 5	3 58	22 38	0 17	3 43	1 5	3 35	1 8	18 12	0 44	17 50	0 51	8 3	2 12	4 12	10 18	17 7	16 46	26 16		n.a.
T 27	22 58	16 56	0 3	19 13	3 57	22 50	0 14	3 56	1 5	3 31	1 8	18 12	0 44	17 50	0 51	8 3	2 12	4 13	10 18	17 7	16 45	26 17		n.a.
W28	22 51	21 55	1s14	19 22	3 53	23 1	0 11	4 9	1 5	3 27	1 7	18 11	0 44	17 51	0 51	8 4	2 12	4 13	10 18	17 7	16 44	26 19		n.a.
T 29	22 43	25 36	2 28	19 33	3 48	23 12	0 8	4 22	1 6	3 23	1 7	18 11	0 44	17 52	0 51	8 4	2 12	4 13	10 19	17 6	16 43	26 20		n.a.
F 30	22 34	27 31	3 32	19 45	3 41	23 22	0 5	4 34	1 6	3 19	1 7	18 11	0 43	17 52	0 51	8 4	2 12	4 13	10 19	17 5	16 42	26 21		n.a.
S 31	22s25	27s24	4s21	19s58	3n32	23s31	0n 2	4n47	1n 7	3s15	1s 6	18n11	0s43	17n53	0n51	8n 5	2n12	4s13	10s19	17n 2	16n41	26n23		n.a.

Julian Day Number = 753510.5, Delta T = 17h54m19s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°34'05, Lahiri = -40°27'05 Julian Calendar 1 Jan. 2650 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2651 BCE

The year -2649 astronomical counting style corresponds to year 2650 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2650 BCE (-2649) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 16 36	21♑15'06	0♒25	10°R34	20♐33	9♈49	24♓39	22°R41	13°R45	14°R58	25♐39	15°R57	14♉52	18♊57	n.a.	S 1
M 2	7 20 32	22°14'22	15°11	9♑53	21°46	10°20	24°48	22♉40	13♌43	14♍57	25°41	15♉46	14°49	19° 4	n.a.	M 2
T 3	7 24 29	23°13'37	29°35	9°16	22°59	10°52	24°58	22°38	13°41	14°56	25°42	15°37	14°46	19°11	n.a.	T 3
W 4	7 28 25	24°12'48	13♓31	8°45	24°12	11°23	25° 8	22°37	13°38	14°56	25°44	15°29	14°43	19°17	n.a.	W 4
T 5	7 32 22	25°11'58	26°58	8°20	25°24	11°54	25°18	22°36	13°36	14°55	25°45	15°23	14°40	19°24	n.a.	T 5
F 6	7 36 18	26°11'04	9♈57	8° 1	26°37	12°26	25°28	22°35	13°34	14°54	25°47	15°20	14°36	19°31	n.a.	F 6
S 7	7 40 15	27°10'09	22°31	7°47	27°50	12°58	25°38	22°35	13°31	14°53	25°48	15°D19	14°33	19°37	n.a.	S 7
S 8	7 44 12	28° 9'10	4♉46	7°39	29° 3	13°29	25°48	22°34	13°29	14°52	25°50	15°19	14°30	19°44	n.a.	S 8
M 9	7 48 8	29° 8'10	16°46	7°D37	0♑16	14° 1	25°58	22°33	13°26	14°51	25°51	15°R19	14°27	19°51	n.a.	M 9
T 10	7 52 5	0♒ 7'06	28°38	7°41	1°29	14°33	26° 9	22°33	13°24	14°50	25°53	15°18	14°24	19°58	n.a.	T 10
W11	7 56 1	1° 6'01	10♊25	7°49	2°41	15° 5	26°19	22°32	13°21	14°49	25°54	15°16	14°21	20° 4	n.a.	W11
T 12	7 59 58	2° 4'53	22°13	8° 4	3°54	15°37	26°30	22°32	13°19	14°48	25°56	15°10	14°17	20°11	n.a.	T 12
F 13	8 3 54	3° 3'43	4♋ 6	8°23	5° 7	16°10	26°40	22°32	13°16	14°47	25°57	15° 2	14°14	20°18	n.a.	F 13
S 14	8 7 51	4° 2'30	16° 5	8°46	6°20	16°42	26°51	22°D32	13°14	14°46	25°59	14°52	14°11	20°24	n.a.	S 14
S 15	8 11 47	5° 1'15	28°13	9°15	7°33	17°14	27° 2	22°32	13°11	14°44	26° 0	14°39	14° 8	20°31	n.a.	S 15
M16	8 15 44	5°59'58	10♌32	9°47	8°46	17°47	27°13	22°32	13° 9	14°43	26° 2	14°26	14° 5	20°38	n.a.	M16
T 17	8 19 40	6°58'38	23° 1	10°24	9°59	18°19	27°24	22°33	13° 6	14°42	26° 3	14°12	14° 2	20°44	n.a.	T 17
W18	8 23 37	7°57'17	5♍41	11° 5	11°11	18°52	27°35	22°33	13° 4	14°41	26° 4	14° 0	13°58	20°51	n.a.	W18
T 19	8 27 34	8°55'53	18°32	11°49	12°24	19°25	27°46	22°34	13° 1	14°40	26° 6	13°50	13°55	20°58	n.a.	T 19
F 20	8 31 30	9°54'28	1♎35	12°37	13°37	19°58	27°57	22°34	12°59	14°38	26° 7	13°44	13°52	21° 4	n.a.	F 20
S 21	8 35 27	10°53'00	14°50	13°28	14°50	20°30	28° 9	22°35	12°56	14°37	26° 8	13°39	13°49	21°11	n.a.	S 21
S 22	8 39 23	11°51'31	28°18	14°22	16° 3	21° 3	28°20	22°36	12°53	14°36	26°10	13°38	13°46	21°18	n.a.	S 22
M23	8 43 20	12°50'00	12♏ 1	15°20	17°16	21°36	28°32	22°37	12°51	14°35	26°11	13°38	13°42	21°24	n.a.	M23
T 24	8 47 16	13°48'27	26° 0	16°20	18°29	22°10	28°43	22°38	12°48	14°33	26°12	13°37	13°39	21°31	n.a.	T 24
W25	8 51 13	14°46'53	10♐15	17°23	19°42	22°43	28°55	22°39	12°46	14°32	26°13	13°36	13°36	21°38	n.a.	W25
T 26	8 55 9	15°45'17	24°44	18°28	20°55	23°16	29° 7	22°40	12°43	14°31	26°15	13°32	13°33	21°44	n.a.	T 26
F 27	8 59 6	16°43'39	9♑24	19°36	22° 8	23°49	29°19	22°42	12°41	14°29	26°16	13°26	13°30	21°51	n.a.	F 27
S 28	9 3 2	17♒41'59	24♑ 9	20♑47	23♑21	24♈23	29♓31	22♉43	12♌38	14♍28	26♐17	13♉17	13♉27	21♊58	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s16	25s16	4s52	20s12	3n22	23s40	0s 1	5n 0	1n 7	3s11	1s 6	18n10	0s43	17n54	0n51	8n 5	2n12	4s14	10s19	16n59	16n40	26n24		n.a.
M 2	22 6	21 28	5 3	20 26	3 11	23 47	0 4	5 13	1 8	3 7	1 6	18 10	0 43	17 55	0 51	8 5	2 13	4 14	10 19	16 56	16 39	26 25		n.a.
T 3	21 56	16 27	4 54	20 41	2 59	23 55	0 7	5 26	1 8	3 3	1 6	18 10	0 43	17 55	0 52	8 6	2 13	4 14	10 19	16 53	16 38	26 26		n.a.
W 4	21 46	10 44	4 28	20 55	2 47	24 1	0 10	5 39	1 8	2 59	1 5	18 10	0 43	17 56	0 52	8 6	2 13	4 14	10 19	16 51	16 37	26 28		n.a.
T 5	21 35	4 42	3 47	21 10	2 33	24 7	0 12	5 52	1 9	2 54	1 5	18 10	0 42	17 57	0 52	8 6	2 13	4 15	10 20	16 49	16 36	26 29		n.a.
F 6	21 24	1n20	2 56	21 25	2 19	24 12	0 15	6 5	1 9	2 50	1 5	18 10	0 42	17 57	0 52	8 7	2 13	4 15	10 20	16 48	16 35	26 30		n.a.
S 7	21 12	7 8	1 58	21 40	2 5	24 16	0 18	6 18	1 9	2 46	1 5	18 10	0 42	17 58	0 52	8 7	2 13	4 15	10 20	16 48	16 34	26 32		n.a.
S 8	21 0	12 32	0 56	21 55	1 51	24 20	0 21	6 31	1 10	2 41	1 4	18 10	0 42	17 59	0 52	8 8	2 13	4 15	10 20	16 48	16 33	26 33		n.a.
M 9	20 48	17 21	0n 8	22 9	1 37	24 23	0 23	6 44	1 10	2 37	1 4	18 10	0 42	18 0	0 52	8 8	2 13	4 15	10 20	16 48	16 33	26 34		n.a.
T 10	20 35	21 27	1 10	22 23	1 23	24 25	0 26	6 57	1 10	2 33	1 4	18 10	0 42	18 0	0 52	8 9	2 13	4 16	10 21	16 48	16 32	26 35		n.a.
W11	20 22	24 39	2 9	22 37	1 9	24 26	0 29	7 10	1 11	2 28	1 4	18 10	0 41	18 1	0 52	8 9	2 13	4 16	10 21	16 47	16 31	26 37		n.a.
T 12	20 9	26 47	3 2	22 49	0 55	24 27	0 31	7 23	1 11	2 24	1 4	18 10	0 41	18 2	0 52	8 10	2 13	4 16	10 21	16 46	16 30	26 38		n.a.
F 13	19 55	27 43	3 48	23 2	0 41	24 27	0 34	7 36	1 11	2 19	1 3	18 10	0 41	18 3	0 52	8 10	2 13	4 16	10 21	16 43	16 29	26 39		n.a.
S 14	19 41	27 21	4 24	23 13	0 28	24 26	0 36	7 49	1 12	2 14	1 3	18 10	0 41	18 3	0 52	8 11	2 13	4 17	10 21	16 40	16 28	26 40		n.a.
S 15	19 27	25 41	4 48	23 24	0 15	24 25	0 39	8 2	1 12	2 10	1 3	18 10	0 41	18 4	0 52	8 11	2 13	4 17	10 22	16 36	16 27	26 41		n.a.
M16	19 12	22 47	4 59	23 34	0 3	24 23	0 41	8 15	1 12	2 5	1 3	18 11	0 40	18 5	0 52	8 12	2 13	4 17	10 22	16 32	16 26	26 43		n.a.
T 17	18 57	18 48	4 56	23 43	0s 9	24 20	0 43	8 28	1 13	2 0	1 2	18 11	0 40	18 6	0 52	8 12	2 13	4 18	10 22	16 28	16 25	26 44		n.a.
W18	18 42	13 57	4 39	23 51	0 20	24 16	0 46	8 40	1 13	1 56	1 2	18 11	0 40	18 6	0 52	8 13	2 13	4 18	10 22	16 24	16 24	26 45		n.a.
T 19	18 26	8 25	4 7	23 59	0 32	24 11	0 48	8 53	1 13	1 51	1 2	18 11	0 40	18 7	0 52	8 13	2 14	4 18	10 22	16 21	16 23	26 46		n.a.
F 20	18 10	2 26	3 22	24 5	0 42	24 6	0 50	9 6	1 13	1 46	1 2	18 12	0 40	18 8	0 52	8 14	2 14	4 18	10 23	16 19	16 22	26 47		n.a.
S 21	17 54	3s45	2 26	24 9	0 52	24 1	0 52	9 19	1 14	1 41	1 2	18 12	0 40	18 9	0 52	8 14	2 14	4 19	10 23	16 18	16 21	26 49		n.a.
S 22	17 38	9 52	1 20	24 13	1 2	23 54	0 54	9 32	1 14	1 37	1 1	18 12	0 39	18 9	0 52	8 15	2 14	4 19	10 23	16 18	16 20	26 50		n.a.
M23	17 21	15 40	0 8	24 16	1 11	23 47	0 56	9 45	1 14	1 32	1 1	18 13	0 39	18 10	0 52	8 15	2 14	4 19	10 23	16 17	16 19	26 51		n.a.
T 24	17 4	20 45	1s 5	24 17	1 19	23 39	0 58	9 58	1 14	1 27	1 1	18 13	0 39	18 11	0 52	8 16	2 14	4 19	10 24	16 17	16 18	26 52		n.a.
W25	16 46	24 44	2 16	24 17	1 28	23 30	1 0	10 11	1 15	1 22	1 1	18 14	0 39	18 12	0 52	8 16	2 14	4 20	10 24	16 17	16 17	26 53		n.a.
T 26	16 29	27 12	3 19	24 15	1 35	23 21	1 2	10 24	1 15	1 17	1 1	18 14	0 39	18 12	0 52	8 17	2 14	4 20	10 24	16 16	16 16	26 54		n.a.
F 27	16 11	27 48	4 10	24 12	1 42	23 11	1 4	10 37	1 15	1 12	1 0	18 15	0 39	18 13	0 52	8 18	2 14	4 20	10 24	16 14	16 15	26 55		n.a.
S 28	15s53	26s26	4s44	24s 8	1s48	23s 0	1s 6	10n49	1n15	1s 7	1s 0	18n15	0s38	18n14	0n52	8n18	2n14	4s21	10s25	16n11	16n14	26n57		n.a.

Julian Day Number = 753541.5, Delta T = 17h54m17s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°34'01, Lahiri = -40°27'01 Julian Calendar 1 Feb. 2650 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2650 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2650 BCE (-2649) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 6 59	18♒40'17	8♒52	22♑ 0	24♑34	24♈56	29♓43	22♉45	12°R35	14°R26	26♐18	13°R 6	13♉23	22♊ 4	n.a.	S 1
M 2	9 10 56	19°38'34	23°25	23°15	25°47	25°30	29°55	22°46	12♌33	14♍25	26°19	12♉55	13°20	22°11	n.a.	M 2
T 3	9 14 52	20°36'48	7♓40	24°32	27° 0	26° 3	0♈ 7	22°48	12°30	14°23	26°20	12°44	13°17	22°18	n.a.	T 3
W 4	9 18 49	21°35'00	21°32	25°52	28°13	26°37	0°19	22°50	12°28	14°22	26°21	12°34	13°14	22°24	n.a.	W 4
T 5	9 22 45	22°33'10	4♈58	27°13	29°26	27°11	0°31	22°52	12°25	14°21	26°23	12°27	13°11	22°31	n.a.	T 5
F 6	9 26 42	23°31'18	17°59	28°37	0♒39	27°45	0°43	22°54	12°23	14°19	26°24	12°23	13° 7	22°38	n.a.	F 6
S 7	9 30 38	24°29'24	0♉36	0♒ 3	1°52	28°18	0°56	22°56	12°20	14°18	26°25	12°21	13° 4	22°44	n.a.	S 7
S 8	9 34 35	25°27'28	12°53	1°30	3° 5	28°52	1° 8	22°59	12°18	14°16	26°26	12°D20	13° 1	22°51	n.a.	S 8
M 9	9 38 31	26°25'29	24°55	3° 0	4°18	29°26	1°21	23° 1	12°15	14°15	26°27	12°R20	12°58	22°58	n.a.	M 9
T 10	9 42 28	27°23'29	6♊49	4°31	5°31	0♉ 0	1°33	23° 3	12°13	14°13	26°28	12°20	12°55	23° 4	n.a.	T 10
W11	9 46 24	28°21'26	18°38	6° 4	6°44	0°35	1°46	23° 6	12°10	14°11	26°29	12°18	12°52	23°11	n.a.	W11
T 12	9 50 21	29°19'22	0♋28	7°40	7°57	1° 9	1°58	23° 9	12° 8	14°10	26°30	12°14	12°48	23°18	n.a.	T 12
F 13	9 54 17	0♓17'15	12°24	9°17	9°10	1°43	2°11	23°12	12° 6	14° 8	26°30	12° 8	12°45	23°24	n.a.	F 13
S 14	9 58 14	1°15'07	24°30	10°56	10°23	2°17	2°24	23°15	12° 3	14° 7	26°31	11°59	12°42	23°31	n.a.	S 14
S 15	10 2 11	2°12'57	6♌47	12°37	11°36	2°51	2°37	23°17	12° 1	14° 5	26°32	11°48	12°39	23°38	n.a.	S 15
M16	10 6 7	3°10'44	19°18	14°19	12°49	3°26	2°49	23°21	11°59	14° 4	26°33	11°36	12°36	23°45	n.a.	M16
T 17	10 10 4	4° 8'30	2♍ 3	16° 4	14° 2	4° 0	3° 2	23°24	11°56	14° 2	26°34	11°24	12°33	23°51	n.a.	T 17
W18	10 14 0	5° 6'15	15° 3	17°50	15°15	4°35	3°15	23°27	11°54	14° 0	26°35	11°14	12°29	23°58	n.a.	W18
T 19	10 17 57	6° 3'57	28°15	19°39	16°28	5° 9	3°28	23°30	11°52	13°59	26°35	11° 5	12°26	24° 5	n.a.	T 19
F 20	10 21 53	7° 1'39	11♎38	21°29	17°41	5°44	3°41	23°34	11°49	13°57	26°36	11° 0	12°23	24°11	n.a.	F 20
S 21	10 25 50	7°59'18	25°12	23°21	18°54	6°18	3°54	23°37	11°47	13°56	26°37	10°56	12°20	24°18	n.a.	S 21
S 22	10 29 46	8°56'57	8♏56	25°15	20° 7	6°53	4° 7	23°41	11°45	13°54	26°38	10°D55	12°17	24°25	n.a.	S 22
M23	10 33 43	9°54'34	22°48	27°11	21°20	7°28	4°21	23°45	11°43	13°52	26°38	10°56	12°13	24°31	n.a.	M23
T 24	10 37 40	10°52'10	6♐49	29° 9	22°33	8° 3	4°34	23°49	11°41	13°51	26°39	10°R56	12°10	24°38	n.a.	T 24
W25	10 41 36	11°49'45	20°57	1♓ 8	23°46	8°37	4°47	23°52	11°39	13°49	26°40	10°56	12° 7	24°45	n.a.	W25
T 26	10 45 33	12°47'19	5♑13	3° 9	24°59	9°12	5° 0	23°56	11°36	13°48	26°40	10°54	12° 4	24°51	n.a.	T 26
F 27	10 49 29	13°44'52	19°32	5°12	26°12	9°47	5°14	24° 1	11°34	13°46	26°41	10°50	12° 1	24°58	n.a.	F 27
S 28	10 53 26	14°42'24	3♒53	7°17	27°25	10°22	5°27	24° 5	11°32	13°44	26°41	10°43	11°58	25° 5	n.a.	S 28
S 29	10 57 22	15°39'54	18° 9	9°23	28°39	10°57	5°40	24° 9	11°30	13°43	26°42	10°35	11°54	25°11	n.a.	S 29
M30	11 1 19	16°37'23	2♓17	11°30	29°52	11°32	5°54	24°13	11°28	13°41	26°43	10°27	11°51	25°18	n.a.	M30
T 31	11 5 15	17♓34'51	16♓10	13♓39	1♓ 5	12♉ 7	6♈ 7	24♉18	11♌27	13♍39	26♐43	10♉18	11♉48	25♊25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s34	23s15	4s59	24s 2	1s54	22s49	1s 8	11n 2	1n16	1s 2	1s 0	18n16	0s38	18n15	0n52	8n19	2n14	4s21	10s25	16n 8	16n13	26n58		n.a.
M 2	15 16	18 39	4 55	23 54	2 0	22 37	1 9	11 15	1 16	0 57	1 0	18 17	0 38	18 15	0 52	8 19	2 14	4 21	10 25	16 4	16 12	26 59		n.a.
T 3	14 57	13 5	4 33	23 45	2 5	22 24	1 11	11 28	1 16	0 52	1 0	18 17	0 38	18 16	0 52	8 20	2 14	4 21	10 25	16 1	16 11	27 0		n.a.
W 4	14 38	7 0	3 54	23 34	2 9	22 10	1 12	11 40	1 16	0 47	0 59	18 18	0 38	18 17	0 52	8 21	2 14	4 22	10 26	15 58	16 10	27 1		n.a.
T 5	14 19	0 47	3 4	23 22	2 13	21 56	1 14	11 53	1 16	0 41	0 59	18 18	0 38	18 17	0 52	8 21	2 14	4 22	10 26	15 56	16 9	27 2		n.a.
F 6	13 59	5n17	2 5	23 8	2 16	21 42	1 15	12 6	1 17	0 36	0 59	18 19	0 37	18 18	0 52	8 22	2 14	4 22	10 26	15 54	16 8	27 3		n.a.
S 7	13 40	10 59	1 2	22 52	2 19	21 27	1 16	12 18	1 17	0 31	0 59	18 20	0 37	18 19	0 52	8 22	2 14	4 23	10 27	15 54	16 7	27 4		n.a.
S 8	13 20	16 6	0n 3	22 34	2 21	21 11	1 18	12 31	1 17	0 26	0 59	18 21	0 37	18 20	0 52	8 23	2 14	4 23	10 27	15 54	16 6	27 5		n.a.
M 9	13 0	20 30	1 6	22 15	2 22	20 54	1 19	12 44	1 17	0 21	0 58	18 21	0 37	18 20	0 52	8 24	2 14	4 23	10 27	15 54	16 5	27 6		n.a.
T 10	12 39	24 1	2 6	21 53	2 23	20 37	1 20	12 56	1 17	0 15	0 58	18 22	0 37	18 21	0 52	8 24	2 14	4 24	10 27	15 53	16 4	27 7		n.a.
W11	12 19	26 29	3 0	21 30	2 24	20 20	1 21	13 8	1 17	0 10	0 58	18 23	0 37	18 22	0 52	8 25	2 14	4 24	10 28	15 53	16 3	27 8		n.a.
T 12	11 58	27 45	3 46	21 5	2 24	20 1	1 22	13 21	1 18	0 5	0 58	18 24	0 36	18 22	0 52	8 26	2 14	4 24	10 28	15 52	16 2	27 9		n.a.
F 13	11 38	27 45	4 23	20 38	2 23	19 43	1 23	13 33	1 18	0n 1	0 58	18 25	0 36	18 23	0 52	8 26	2 14	4 25	10 28	15 50	16 1	27 11		n.a.
S 14	11 17	26 26	4 48	20 10	2 22	19 23	1 24	13 45	1 18	0 6	0 58	18 26	0 36	18 24	0 52	8 27	2 14	4 25	10 29	15 47	16 0	27 12		n.a.
S 15	10 55	23 50	5 1	19 39	2 20	19 4	1 25	13 58	1 18	0 11	0 57	18 27	0 36	18 24	0 52	8 27	2 14	4 25	10 29	15 43	15 59	27 13		n.a.
M16	10 34	20 5	4 59	19 6	2 18	18 43	1 26	14 10	1 18	0 17	0 57	18 28	0 36	18 25	0 52	8 28	2 14	4 26	10 29	15 40	15 58	27 14		n.a.
T 17	10 13	15 22	4 43	18 32	2 15	18 22	1 26	14 22	1 18	0 22	0 57	18 29	0 36	18 26	0 52	8 29	2 14	4 26	10 29	15 36	15 57	27 15		n.a.
W18	9 51	9 52	4 12	17 55	2 11	18 1	1 27	14 34	1 18	0 27	0 57	18 30	0 36	18 26	0 52	8 29	2 14	4 26	10 30	15 33	15 56	27 16		n.a.
T 19	9 30	3 51	3 26	17 16	2 7	17 39	1 27	14 46	1 19	0 33	0 57	18 31	0 35	18 27	0 52	8 30	2 14	4 26	10 30	15 30	15 55	27 17		n.a.
F 20	9 8	2s25	2 29	16 36	2 3	17 17	1 28	14 58	1 19	0 38	0 57	18 32	0 35	18 28	0 52	8 31	2 14	4 27	10 30	15 28	15 54	27 17		n.a.
S 21	8 46	8 41	1 23	15 53	1 58	16 54	1 28	15 10	1 19	0 44	0 57	18 33	0 35	18 28	0 52	8 31	2 14	4 27	10 31	15 27	15 53	27 18		n.a.
S 22	8 24	14 38	0 11	15 9	1 52	16 31	1 29	15 22	1 19	0 49	0 56	18 34	0 35	18 29	0 51	8 32	2 14	4 27	10 31	15 27	15 52	27 19		n.a.
M23	8 2	19 55	1s 3	14 23	1 46	16 7	1 29	15 34	1 19	0 54	0 56	18 35	0 35	18 29	0 51	8 33	2 14	4 28	10 31	15 27	15 51	27 20		n.a.
T 24	7 39	24 8	2 14	13 34	1 39	15 43	1 29	15 45	1 19	1 0	0 56	18 36	0 35	18 30	0 51	8 33	2 14	4 28	10 32	15 27	15 50	27 21		n.a.
W25	7 17	26 57	3 17	12 44	1 31	15 18	1 29	15 57	1 19	1 5	0 56	18 37	0 34	18 31	0 51	8 34	2 14	4 28	10 32	15 27	15 49	27 22		n.a.
T 26	6 55	28 1	4 8	11 52	1 24	14 53	1 29	16 8	1 19	1 11	0 56	18 38	0 34	18 31	0 51	8 35	2 14	4 29	10 32	15 26	15 48	27 23		n.a.
F 27	6 32	27 13	4 45	10 59	1 15	14 28	1 29	16 20	1 19	1 16	0 56	18 39	0 34	18 32	0 51	8 35	2 14	4 29	10 32	15 25	15 47	27 24		n.a.
S 28	6 9	24 38	5 3	10 4	1 7	14 2	1 29	16 31	1 19	1 22	0 56	18 41	0 34	18 32	0 51	8 36	2 14	4 29	10 33	15 23	15 46	27 25		n.a.
S 29	5 47	20 31	5 3	9 7	0 57	13 36	1 29	16 43	1 20	1 27	0 55	18 42	0 34	18 33	0 51	8 36	2 14	4 30	10 33	15 20	15 45	27 26		n.a.
M30	5 24	15 18	4 44	8 9	0 48	13 10	1 29	16 54	1 20	1 33	0 55	18 43	0 34	18 33	0 51	8 37	2 14	4 30	10 33	15 18	15 44	27 27		n.a.
T 31	5s 1	9s22	4s 8	7s10	0s38	12s43	1s29	17n 5	1n20	1n39	0s55	18n44	0s34	18n34	0n51	8n38	2n14	4s30	10s34	15n15	15n43	27n28		n.a.

Julian Day Number = 753569.5, Delta T = 17h54m15s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°33'57, Lahiri = -40°26'57 Julian Calendar 1 March 2650 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2650 BCE

The year -2649 astronomical counting style corresponds to year 2650 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2650 BCE (-2649) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	11 9 12	18♓32'17	29♓46	15♓48	2♓18	12♉43	6♈20	24♉22	11°R25	13°R38	26♐43	10°R11	11♉45	25♊31	n.a.	W 1
T 2	11 13 8	19°29'43	13♈ 1	17°58	3°31	13°18	6°34	24°27	11♌23	13♍36	26°44	10♉ 6	11°42	25°38	n.a.	T 2
F 3	11 17 5	20°27'07	25°55	20° 9	4°44	13°53	6°47	24°31	11°21	13°35	26°44	10° 3	11°39	25°45	n.a.	F 3
S 4	11 21 2	21°24'29	8♉29	22°20	5°58	14°28	7° 1	24°36	11°19	13°33	26°45	10°D 2	11°35	25°51	n.a.	S 4
S 5	11 24 58	22°21'51	20°46	24°31	7°11	15° 4	7°14	24°41	11°17	13°31	26°45	10° 2	11°32	25°58	n.a.	S 5
M 6	11 28 55	23°19'11	2♊49	26°42	8°24	15°39	7°28	24°46	11°16	13°30	26°45	10° 4	11°29	26° 5	n.a.	M 6
T 7	11 32 51	24°16'29	14°44	28°53	9°37	16°14	7°42	24°51	11°14	13°28	26°46	10° 5	11°26	26°12	n.a.	T 7
W 8	11 36 48	25°13'47	26°35	1♈ 3	10°50	16°50	7°55	24°56	11°12	13°27	26°46	10°R 5	11°23	26°18	n.a.	W 8
T 9	11 40 44	26°11'03	8♋27	3°11	12° 4	17°25	8° 9	25° 1	11°11	13°25	26°46	10° 4	11°19	26°25	n.a.	T 9
F 10	11 44 41	27° 8'18	20°26	5°19	13°17	18° 1	8°22	25° 6	11° 9	13°23	26°47	10° 2	11°16	26°32	n.a.	F 10
S 11	11 48 37	28° 5'31	2♌35	7°25	14°30	18°37	8°36	25°11	11° 8	13°22	26°47	9°57	11°13	26°38	n.a.	S 11
S 12	11 52 34	29° 2'44	14°58	9°29	15°43	19°12	8°50	25°17	11° 6	13°20	26°47	9°52	11°10	26°45	n.a.	S 12
M13	11 56 31	29°59'55	27°38	11°32	16°56	19°48	9° 3	25°22	11° 5	13°19	26°47	9°45	11° 7	26°52	n.a.	M13
T 14	12 0 27	0♈57'06	10♍36	13°32	18°10	20°24	9°17	25°27	11° 4	13°17	26°47	9°39	11° 4	26°58	n.a.	T 14
W15	12 4 24	1°54'15	23°52	15°30	19°23	20°59	9°31	25°33	11° 2	13°16	26°47	9°33	11° 0	27° 5	n.a.	W15
T 16	12 8 20	2°51'23	7♎26	17°26	20°36	21°35	9°44	25°39	11° 1	13°14	26°48	9°28	10°57	27°12	n.a.	T 16
F 17	12 12 17	3°48'31	21°13	19°20	21°50	22°11	9°58	25°44	11° 0	13°13	26°48	9°25	10°54	27°18	n.a.	F 17
S 18	12 16 13	4°45'38	5♏12	21°11	23° 3	22°47	10°12	25°50	10°59	13°11	26°48	9°D24	10°51	27°25	n.a.	S 18
S 19	12 20 10	5°42'45	19°20	23° 0	24°16	23°23	10°26	25°56	10°58	13°10	26°R48	9°24	10°48	27°32	n.a.	S 19
M20	12 24 7	6°39'51	3♐32	24°46	25°29	23°59	10°39	26° 2	10°56	13° 8	26°48	9°25	10°44	27°38	n.a.	M20
T 21	12 28 3	7°36'57	17°46	26°30	26°43	24°35	10°53	26° 7	10°55	13° 7	26°48	9°27	10°41	27°45	n.a.	T 21
W22	12 32 0	8°34'02	2♑ 0	28°11	27°56	25°11	11° 7	26°13	10°54	13° 5	26°48	9°R28	10°38	27°52	n.a.	W22
T 23	12 35 56	9°31'08	16°12	29°50	29°10	25°47	11°21	26°19	10°53	13° 4	26°48	9°28	10°35	27°59	n.a.	T 23
F 24	12 39 53	10°28'13	0♒19	1♉26	0♈23	26°23	11°34	26°26	10°53	13° 3	26°47	9°26	10°32	28° 5	n.a.	F 24
S 25	12 43 49	11°25'18	14°19	2°59	1°36	26°59	11°48	26°32	10°52	13° 1	26°47	9°24	10°29	28°12	n.a.	S 25
S 26	12 47 46	12°22'22	28°11	4°30	2°50	27°35	12° 2	26°38	10°51	13° 0	26°47	9°21	10°25	28°19	n.a.	S 26
M27	12 51 42	13°19'27	11♓51	5°58	4° 3	28°11	12°16	26°44	10°50	12°58	26°47	9°17	10°22	28°25	n.a.	M27
T 28	12 55 39	14°16'31	25°19	7°24	5°17	28°48	12°29	26°50	10°49	12°57	26°47	9°13	10°19	28°32	n.a.	T 28
W29	12 59 36	15°13'35	8♈31	8°47	6°30	29°24	12°43	26°57	10°49	12°56	26°47	9°10	10°16	28°39	n.a.	W29
T 30	13 3 32	16♈10'38	21♈28	10♉ 7	7♈43	0♊ 0	12♈57	27♉ 3	10♌48	12♍54	26♐46	9♉ 8	10♉13	28♊45	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s38	3s 8	3s19	6s 9	0s28	12s16	1s29	17n16	1n20	1n44	0s55	18n46	0s33	18n34	0n51	8n38	2n14	4s31	10s34	15n13	15n42	27n29		n.a.
T 2	4 15	3n 7	2 20	5 8	0 18	11 49	1 28	17 27	1 20	1 50	0 55	18 47	0 33	18 35	0 51	8 39	2 14	4 31	10 34	15 11	15 41	27 29		n.a.
F 3	3 52	9 4	1 15	4 6	0 7	11 21	1 28	17 38	1 20	1 55	0 55	18 48	0 33	18 35	0 51	8 40	2 14	4 31	10 35	15 10	15 40	27 30		n.a.
S 4	3 29	14 31	0 8	3 4	0n 3	10 53	1 27	17 49	1 20	2 1	0 55	18 49	0 33	18 36	0 51	8 40	2 14	4 32	10 35	15 10	15 39	27 31		n.a.
S 5	3 6	19 17	0n58	2 1	0 14	10 25	1 27	18 0	1 20	2 6	0 54	18 51	0 33	18 36	0 51	8 41	2 14	4 32	10 35	15 10	15 38	27 32		n.a.
M 6	2 43	23 10	2 0	0 58	0 24	9 56	1 26	18 11	1 20	2 12	0 54	18 52	0 33	18 37	0 51	8 42	2 14	4 32	10 36	15 10	15 37	27 33		n.a.
T 7	2 19	26 1	2 56	0n 4	0 35	9 27	1 25	18 21	1 20	2 18	0 54	18 53	0 33	18 37	0 51	8 42	2 14	4 33	10 36	15 11	15 36	27 34		n.a.
W 8	1 56	27 42	3 45	1 6	0 45	8 58	1 25	18 32	1 20	2 23	0 54	18 55	0 32	18 38	0 51	8 43	2 14	4 33	10 36	15 11	15 35	27 34		n.a.
T 9	1 33	28 6	4 24	2 8	0 55	8 29	1 24	18 42	1 20	2 29	0 54	18 56	0 32	18 38	0 51	8 43	2 14	4 33	10 37	15 10	15 34	27 35		n.a.
F 10	1 10	27 12	4 52	3 8	1 4	7 59	1 23	18 52	1 20	2 34	0 54	18 58	0 32	18 38	0 51	8 44	2 14	4 34	10 37	15 10	15 33	27 36		n.a.
S 11	0 47	25 0	5 7	4 7	1 13	7 30	1 22	19 3	1 20	2 40	0 54	18 59	0 32	18 39	0 51	8 45	2 14	4 34	10 37	15 8	15 32	27 37		n.a.
S 12	0 23	21 37	5 8	5 5	1 22	7 0	1 21	19 13	1 20	2 46	0 54	19 1	0 32	18 39	0 51	8 45	2 14	4 34	10 38	15 6	15 31	27 38		n.a.
M13	0 0	17 10	4 55	6 2	1 30	6 30	1 20	19 23	1 20	2 51	0 54	19 2	0 32	18 40	0 51	8 46	2 14	4 35	10 38	15 4	15 30	27 39		n.a.
T 14	0n23	11 50	4 26	6 57	1 38	5 59	1 19	19 33	1 20	2 57	0 53	19 3	0 32	18 40	0 51	8 46	2 14	4 35	10 38	15 2	15 29	27 39		n.a.
W15	0 46	5 52	3 42	7 51	1 45	5 29	1 18	19 42	1 20	3 2	0 53	19 5	0 31	18 40	0 51	8 47	2 14	4 35	10 39	15 0	15 28	27 40		n.a.
T 16	1 10	0s30	2 45	8 42	1 51	4 58	1 16	19 52	1 20	3 8	0 53	19 6	0 31	18 41	0 51	8 48	2 14	4 36	10 39	14 59	15 27	27 41		n.a.
F 17	1 33	6 58	1 37	9 32	1 57	4 28	1 15	20 2	1 20	3 14	0 53	19 8	0 31	18 41	0 51	8 48	2 14	4 36	10 39	14 58	15 26	27 42		n.a.
S 18	1 56	13 12	0 23	10 20	2 2	3 57	1 14	20 11	1 20	3 19	0 53	19 9	0 31	18 41	0 51	8 49	2 14	4 36	10 40	14 57	15 25	27 42		n.a.
S 19	2 19	18 49	0s54	11 5	2 7	3 26	1 12	20 21	1 21	3 25	0 53	19 11	0 31	18 42	0 51	8 49	2 14	4 37	10 40	14 57	15 24	27 43		n.a.
M20	2 42	23 26	2 8	11 49	2 10	2 55	1 11	20 30	1 21	3 30	0 53	19 12	0 31	18 42	0 51	8 50	2 14	4 37	10 40	14 58	15 23	27 44		n.a.
T 21	3 5	26 38	3 14	12 31	2 13	2 24	1 10	20 39	1 21	3 36	0 53	19 14	0 31	18 42	0 51	8 50	2 14	4 37	10 40	14 58	15 22	27 45		n.a.
W22	3 28	28 7	4 9	13 11	2 16	1 53	1 8	20 48	1 21	3 41	0 53	19 16	0 31	18 42	0 51	8 51	2 14	4 38	10 41	14 59	15 21	27 45		n.a.
T 23	3 51	27 44	4 48	13 48	2 18	1 21	1 7	20 57	1 21	3 47	0 53	19 17	0 30	18 43	0 51	8 51	2 14	4 38	10 41	14 59	15 20	27 46		n.a.
F 24	4 14	25 34	5 9	14 24	2 19	0 50	1 5	21 6	1 21	3 53	0 52	19 19	0 30	18 43	0 50	8 52	2 14	4 38	10 41	14 58	15 19	27 47		n.a.
S 25	4 37	21 52	5 12	14 57	2 19	0 19	1 3	21 14	1 20	3 58	0 52	19 20	0 30	18 43	0 50	8 52	2 14	4 39	10 42	14 57	15 18	27 47		n.a.
S 26	5 0	16 59	4 56	15 29	2 19	0n13	1 2	21 23	1 20	4 4	0 52	19 22	0 30	18 43	0 50	8 53	2 14	4 39	10 42	14 56	15 17	27 48		n.a.
M27	5 23	11 19	4 24	15 58	2 17	0 44	1 0	21 31	1 20	4 9	0 52	19 23	0 30	18 43	0 50	8 53	2 14	4 39	10 42	14 55	15 16	27 49		n.a.
T 28	5 45	5 13	3 38	16 26	2 16	1 16	0 58	21 39	1 20	4 15	0 52	19 25	0 30	18 43	0 50	8 54	2 14	4 40	10 43	14 54	15 15	27 49		n.a.
W29	6 8	1n 1	2 40	16 51	2 13	1 47	0 56	21 48	1 20	4 20	0 52	19 27	0 30	18 44	0 50	8 54	2 14	4 40	10 43	14 53	15 14	27 50		n.a.
T 30	6n30	7n 5	1s36	17n14	2n10	2n18	0s54	21n56	1n20	4n26	0s52	19n28	0s30	18n44	0n50	8n55	2n14	4s40	10s43	14n52	15n13	27n51		n.a.

Julian Day Number = 753600.5, Delta T = 17h54m12s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°33'53, Lahiri = -40°26'53 Julian Calendar 1 Apr. 2650 BCE == Greg. Calendar 10 March 2650 BCE

The year -2649 astronomical counting style corresponds to year 2650 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2650 BCE (-2649) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 7 29	17♈ 7'41	4♉ 8	11♉24	8♈57	0♊37	13♈11	27♉10	10°R48	12°R53	26°R46	9°D 7	10♉10	28♊52	n.a.	F 1
S 2	13 11 25	18° 4'44	16°33	12°38	10°10	1°13	13°24	27°16	10♌47	12♍52	26♐46	9♉ 7	10° 6	28°59	n.a.	S 2
S 3	13 15 22	19° 1'47	28°45	13°50	11°24	1°49	13°38	27°23	10°47	12°51	26°45	9° 8	10° 3	29° 5	n.a.	S 3
M 4	13 19 18	19°58'49	10♊47	14°58	12°37	2°26	13°52	27°29	10°46	12°49	26°45	9° 9	10° 0	29°12	n.a.	M 4
T 5	13 23 15	20°55'51	22°41	16° 4	13°51	3° 2	14° 5	27°36	10°46	12°48	26°45	9°11	9°57	29°19	n.a.	T 5
W 6	13 27 12	21°52'52	4♋32	17° 6	15° 4	3°39	14°19	27°43	10°46	12°47	26°44	9°12	9°54	29°25	n.a.	W 6
T 7	13 31 8	22°49'54	16°24	18° 6	16°18	4°16	14°33	27°49	10°45	12°46	26°44	9°13	9°50	29°32	n.a.	T 7
F 8	13 35 5	23°46'55	28°23	19° 2	17°32	4°52	14°46	27°56	10°45	12°45	26°43	9°R13	9°47	29°39	n.a.	F 8
S 9	13 39 1	24°43'55	10♌32	19°54	18°45	5°29	15° 0	28° 3	10°45	12°44	26°43	9°12	9°44	29°46	n.a.	S 9
S 10	13 42 58	25°40'56	22°57	20°43	19°59	6° 6	15°14	28°10	10°45	12°43	26°42	9°11	9°41	29°52	n.a.	S 10
M11	13 46 54	26°37'56	5♍40	21°29	21°12	6°42	15°27	28°17	10°D45	12°42	26°42	9°10	9°38	29°59	n.a.	M11
T 12	13 50 51	27°34'56	18°44	22°11	22°26	7°19	15°41	28°24	10°45	12°41	26°41	9° 8	9°35	0♋ 6	n.a.	T 12
W13	13 54 48	28°31'56	2♎11	22°49	23°39	7°56	15°54	28°31	10°45	12°39	26°41	9° 7	9°31	0°12	n.a.	W13
T 14	13 58 44	29°28'56	15°59	23°23	24°53	8°33	16° 8	28°38	10°45	12°38	26°40	9° 6	9°28	0°19	n.a.	T 14
F 15	14 2 41	0♉25'56	0♏ 7	23°52	26° 7	9°10	16°21	28°45	10°45	12°38	26°40	9° 5	9°25	0°26	n.a.	F 15
S 16	14 6 37	1°22'57	14°31	24°18	27°20	9°47	16°35	28°52	10°46	12°37	26°39	9°D 5	9°22	0°32	n.a.	S 16
S 17	14 10 34	2°19'57	29° 5	24°39	28°34	10°24	16°48	28°59	10°46	12°36	26°38	9° 5	9°19	0°39	n.a.	S 17
M18	14 14 30	3°16'59	13♐43	24°56	29°48	11° 1	17° 2	29° 6	10°46	12°35	26°38	9° 6	9°16	0°46	n.a.	M18
T 19	14 18 27	4°14'01	28°19	25° 8	1♉ 1	11°38	17°15	29°13	10°47	12°34	26°37	9° 6	9°12	0°52	n.a.	T 19
W20	14 22 24	5°11'03	12♑48	25°16	2°15	12°15	17°29	29°20	10°47	12°33	26°36	9° 7	9° 9	0°59	n.a.	W20
T 21	14 26 20	6° 8'07	27° 7	25°R19	3°29	12°52	17°42	29°28	10°48	12°32	26°36	9° 7	9° 6	1° 6	n.a.	T 21
F 22	14 30 17	7° 5'11	11♒11	25°17	4°43	13°29	17°55	29°35	10°48	12°31	26°35	9°R 7	9° 3	1°13	n.a.	F 22
S 23	14 34 13	8° 2'15	25° 1	25°10	5°56	14° 6	18° 9	29°42	10°49	12°31	26°34	9° 7	9° 0	1°19	n.a.	S 23
S 24	14 38 10	8°59'21	8♓35	24°59	7°10	14°44	18°22	29°49	10°49	12°30	26°33	9°D 7	8°56	1°26	n.a.	S 24
M25	14 42 6	9°56'27	21°54	24°43	8°24	15°21	18°35	29°57	10°50	12°29	26°33	9° 7	8°53	1°33	n.a.	M25
T 26	14 46 3	10°53'34	4♈58	24°23	9°38	15°58	18°48	0♊ 4	10°51	12°29	26°32	9° 7	8°50	1°39	n.a.	T 26
W27	14 49 59	11°50'42	17°47	23°58	10°52	16°36	19° 2	0°12	10°52	12°28	26°31	9° 7	8°47	1°46	n.a.	W27
T 28	14 53 56	12°47'50	0♉23	23°30	12° 6	17°13	19°15	0°19	10°52	12°27	26°30	9° 7	8°44	1°53	n.a.	T 28
F 29	14 57 53	13°45'00	12°48	22°58	13°19	17°51	19°28	0°26	10°53	12°27	26°29	9°R 7	8°41	1°59	n.a.	F 29
S 30	15 1 49	14°42'10	25° 1	22°23	14°33	18°28	19°41	0°34	10°54	12°26	26°28	9° 7	8°37	2° 6	n.a.	S 30
S 31	15 5 46	15♉39'21	7♊ 5	21♉45	15♉47	19♊ 6	19♈54	0♊41	10♌55	12♍26	26♐27	9♉ 7	8♉34	2♋13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n53	12n46	0s27	17n35	2n 6	2n50	0s52	22n 3	1n20	4n31	0s52	19n30	0s29	18n44	0n50	8n55	2n14	4s40	10s44	14n52	15n12	27n51		n.a.
S 2	7 15	17 49	0n41	17 55	2 2	3 21	0 50	22 11	1 20	4 37	0 52	19 32	0 29	18 44	0 50	8 56	2 14	4 41	10 44	14 52	15 11	27 52		n.a.
S 3	7 37	22 4	1 46	18 12	1 56	3 52	0 48	22 19	1 20	4 42	0 52	19 33	0 29	18 44	0 50	8 56	2 14	4 41	10 44	14 52	15 10	27 53		n.a.
M 4	7 59	25 19	2 46	18 27	1 50	4 23	0 46	22 26	1 20	4 48	0 52	19 35	0 29	18 44	0 50	8 57	2 14	4 41	10 45	14 53	15 9	27 53		n.a.
T 5	8 21	27 24	3 38	18 41	1 44	4 54	0 44	22 34	1 20	4 53	0 52	19 37	0 29	18 44	0 50	8 57	2 14	4 42	10 45	14 53	15 8	27 54		n.a.
W 6	8 43	28 15	4 20	18 52	1 37	5 25	0 42	22 41	1 20	4 59	0 52	19 38	0 29	18 44	0 50	8 58	2 14	4 42	10 45	14 53	15 7	27 55		n.a.
T 7	9 5	27 46	4 51	19 2	1 29	5 56	0 40	22 48	1 20	5 4	0 51	19 40	0 29	18 44	0 50	8 58	2 14	4 42	10 46	14 54	15 6	27 55		n.a.
F 8	9 26	26 1	5 10	19 10	1 20	6 27	0 38	22 55	1 20	5 10	0 51	19 41	0 29	18 44	0 50	8 58	2 13	4 43	10 46	14 54	15 5	27 56		n.a.
S 9	9 48	23 3	5 16	19 15	1 11	6 57	0 36	23 1	1 20	5 15	0 51	19 43	0 28	18 44	0 50	8 59	2 13	4 43	10 46	14 54	15 4	27 56		n.a.
S 10	10 9	19 0	5 7	19 19	1 1	7 28	0 34	23 8	1 20	5 21	0 51	19 45	0 28	18 44	0 50	8 59	2 13	4 43	10 46	14 53	15 3	27 57		n.a.
M11	10 30	14 1	4 43	19 22	0 51	7 58	0 32	23 14	1 20	5 26	0 51	19 47	0 28	18 44	0 50	8 59	2 13	4 43	10 47	14 53	15 2	27 57		n.a.
T 12	10 51	8 17	4 4	19 22	0 39	8 28	0 29	23 21	1 20	5 32	0 51	19 48	0 28	18 44	0 50	9 0	2 13	4 44	10 47	14 52	15 1	27 58		n.a.
W13	11 12	2 1	3 10	19 21	0 28	8 58	0 27	23 27	1 20	5 37	0 51	19 50	0 28	18 44	0 50	9 0	2 13	4 44	10 47	14 52	15 0	27 59		n.a.
T 14	11 33	4s31	2 4	19 18	0 15	9 28	0 25	23 33	1 20	5 42	0 51	19 52	0 28	18 44	0 50	9 1	2 13	4 44	10 48	14 51	14 59	27 59		n.a.
F 15	11 53	11 0	0 49	19 13	0 3	9 58	0 23	23 39	1 20	5 48	0 51	19 53	0 28	18 44	0 50	9 1	2 13	4 44	10 48	14 51	14 58	28 0		n.a.
S 16	12 13	17 2	0s30	19 7	0s11	10 27	0 20	23 44	1 20	5 53	0 51	19 55	0 28	18 44	0 50	9 1	2 13	4 45	10 48	14 51	14 57	28 0		n.a.
S 17	12 34	22 11	1 49	18 59	0 24	10 56	0 18	23 50	1 19	5 58	0 51	19 57	0 28	18 44	0 50	9 2	2 13	4 45	10 48	14 51	14 56	28 1		n.a.
M18	12 54	25 57	3 0	18 49	0 39	11 25	0 16	23 55	1 19	6 4	0 51	19 58	0 27	18 44	0 49	9 2	2 13	4 45	10 49	14 51	14 55	28 1		n.a.
T 19	13 13	27 59	4 0	18 38	0 53	11 53	0 13	24 0	1 19	6 9	0 51	20 0	0 27	18 43	0 49	9 2	2 13	4 46	10 49	14 52	14 54	28 2		n.a.
W20	13 33	28 4	4 44	18 25	1 8	12 22	0 11	24 5	1 19	6 14	0 51	20 2	0 27	18 43	0 49	9 2	2 13	4 46	10 49	14 52	14 53	28 2		n.a.
T 21	13 52	26 17	5 10	18 11	1 23	12 50	0 9	24 10	1 19	6 19	0 51	20 3	0 27	18 43	0 49	9 3	2 13	4 46	10 50	14 52	14 51	28 3		n.a.
F 22	14 11	22 53	5 17	17 56	1 38	13 17	0 6	24 15	1 19	6 25	0 51	20 5	0 27	18 43	0 49	9 3	2 13	4 46	10 50	14 52	14 50	28 3		n.a.
S 23	14 30	18 15	5 5	17 39	1 54	13 45	0 4	24 20	1 19	6 30	0 51	20 7	0 27	18 43	0 49	9 3	2 13	4 47	10 50	14 52	14 49	28 4		n.a.
S 24	14 49	12 47	4 36	17 22	2 9	14 12	0 2	24 24	1 19	6 35	0 50	20 9	0 27	18 42	0 49	9 3	2 13	4 47	10 50	14 52	14 48	28 4		n.a.
M25	15 8	6 50	3 53	17 3	2 24	14 38	0n 1	24 28	1 19	6 40	0 50	20 10	0 27	18 42	0 49	9 4	2 13	4 47	10 51	14 52	14 47	28 5		n.a.
T 26	15 26	0 42	2 58	16 44	2 39	15 5	0 3	24 32	1 19	6 45	0 50	20 12	0 27	18 42	0 49	9 4	2 12	4 47	10 51	14 52	14 46	28 5		n.a.
W27	15 44	5n22	1 56	16 24	2 53	15 31	0 6	24 36	1 19	6 51	0 50	20 14	0 27	18 42	0 49	9 4	2 12	4 47	10 51	14 52	14 45	28 5		n.a.
T 28	16 2	11 7	0 48	16 4	3 7	15 56	0 8	24 40	1 18	6 56	0 50	20 15	0 26	18 41	0 49	9 4	2 12	4 48	10 51	14 52	14 44	28 6		n.a.
F 29	16 20	16 21	0n20	15 43	3 20	16 22	0 10	24 43	1 18	7 1	0 50	20 17	0 26	18 41	0 49	9 4	2 12	4 48	10 52	14 52	14 43	28 6		n.a.
S 30	16 37	20 52	1 27	15 22	3 32	16 46	0 13	24 47	1 18	7 6	0 50	20 19	0 26	18 41	0 49	9 4	2 12	4 48	10 52	14 52	14 42	28 7		n.a.
S 31	16n54	24n26	2n29	15n 1	3s44	17n11	0n15	24n50	1n18	7n11	0s50	20n20	0s26	18n40	0n49	9n 5	2n12	4s48	10s52	14n52	14n41	28n 7		n.a.

Julian Day Number = 753630.5, Delta T = 17h54m10s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°33'49, Lahiri = -40°26'49 Julian Calendar 1 May 2650 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2650 BCE

The year -2649 astronomical counting style corresponds to year 2650 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2650 BCE (-2649) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	15 9 42	16♉36'32	19♊ 2	21°R 5	17♉ 1	19♊43	20♈ 7	0♊49	10♌56	12°R25	26°R26	9°R 6	8♉31	2♋20	n.a.	M 1
T 2	15 13 39	17°33'44	0♋54	20♉24	18°15	20°21	20°20	0°56	10°58	12♍25	26♐25	9♉ 5	8°28	2°26	n.a.	T 2
W 3	15 17 35	18°30'57	12°44	19°42	19°29	20°58	20°33	1° 4	10°59	12°24	26°25	9° 3	8°25	2°33	n.a.	W 3
T 4	15 21 32	19°28'11	24°36	19° 0	20°43	21°36	20°45	1°12	11° 0	12°24	26°24	9° 2	8°21	2°40	n.a.	T 4
F 5	15 25 29	20°25'25	6♌34	18°19	21°57	22°14	20°58	1°19	11° 1	12°24	26°23	9° 1	8°18	2°46	n.a.	F 5
S 6	15 29 25	21°22'40	18°42	17°39	23°11	22°52	21°11	1°27	11° 3	12°23	26°22	9°D 1	8°15	2°53	n.a.	S 6
S 7	15 33 22	22°19'56	1♍ 4	17° 2	24°25	23°29	21°24	1°34	11° 4	12°23	26°21	9° 1	8°12	3° 0	n.a.	S 7
M 8	15 37 18	23°17'12	13°44	16°28	25°39	24° 7	21°36	1°42	11° 5	12°23	26°19	9° 2	8° 9	3° 6	n.a.	M 8
T 9	15 41 15	24°14'29	26°47	15°57	26°53	24°45	21°49	1°50	11° 7	12°22	26°18	9° 3	8° 6	3°13	n.a.	T 9
W10	15 45 11	25°11'47	10♎14	15°31	28° 7	25°23	22° 1	1°57	11° 8	12°22	26°17	9° 4	8° 2	3°20	n.a.	W10
T 11	15 49 8	26° 9'06	24° 8	15° 9	29°21	26° 1	22°14	2° 5	11°10	12°22	26°16	9° 5	7°59	3°27	n.a.	T 11
F 12	15 53 5	27° 6'26	8♏27	14°53	0♊35	26°39	22°26	2°12	11°11	12°22	26°15	9°R 6	7°56	3°33	n.a.	F 12
S 13	15 57 1	28° 3'47	23° 6	14°42	1°49	27°17	22°39	2°20	11°13	12°22	26°14	9° 5	7°53	3°40	n.a.	S 13
S 14	16 0 58	29° 1'09	8♐ 1	14°D37	3° 4	27°55	22°51	2°28	11°15	12°22	26°13	9° 4	7°50	3°47	n.a.	S 14
M15	16 4 54	29°58'32	23° 3	14°39	4°18	28°33	23° 3	2°35	11°17	12°22	26°12	9° 2	7°47	3°53	n.a.	M15
T 16	16 8 51	0♊55'57	8♑ 3	14°46	5°32	29°11	23°15	2°43	11°18	12°D21	26°11	8°59	7°43	4° 0	n.a.	T 16
W17	16 12 47	1°53'24	22°53	15° 1	6°46	29°50	23°27	2°51	11°20	12°21	26° 9	8°56	7°40	4° 7	n.a.	W17
T 18	16 16 44	2°50'51	7♒26	15°22	8° 0	0♋28	23°39	2°58	11°22	12°22	26° 8	8°54	7°37	4°13	n.a.	T 18
F 19	16 20 41	3°48'21	21°38	15°50	9°14	1° 6	23°51	3° 6	11°24	12°22	26° 7	8°52	7°34	4°20	n.a.	F 19
S 20	16 24 37	4°45'52	5♓27	16°24	10°29	1°44	24° 3	3°14	11°26	12°22	26° 6	8°D52	7°31	4°27	n.a.	S 20
S 21	16 28 34	5°43'25	18°54	17° 5	11°43	2°23	24°15	3°21	11°28	12°22	26° 5	8°52	7°27	4°34	n.a.	S 21
M22	16 32 30	6°40'59	2♈ 0	17°53	12°57	3° 1	24°27	3°29	11°30	12°22	26° 4	8°54	7°24	4°40	n.a.	M22
T 23	16 36 27	7°38'35	14°47	18°47	14°11	3°40	24°39	3°37	11°32	12°22	26° 2	8°55	7°21	4°47	n.a.	T 23
W24	16 40 23	8°36'13	27°19	19°47	15°26	4°18	24°50	3°44	11°34	12°22	26° 1	8°56	7°18	4°54	n.a.	W24
T 25	16 44 20	9°33'53	9♉39	20°54	16°40	4°57	25° 2	3°52	11°37	12°23	26° 0	8°R57	7°15	5° 0	n.a.	T 25
F 26	16 48 16	10°31'34	21°48	22° 6	17°54	5°35	25°13	4° 0	11°39	12°23	25°59	8°56	7°12	5° 7	n.a.	F 26
S 27	16 52 13	11°29'17	3♊50	23°24	19° 8	6°14	25°25	4° 7	11°41	12°23	25°57	8°54	7° 8	5°14	n.a.	S 27
S 28	16 56 10	12°27'02	15°47	24°47	20°23	6°53	25°36	4°15	11°44	12°24	25°56	8°50	7° 5	5°20	n.a.	S 28
M29	17 0 6	13°24'48	27°39	26°16	21°37	7°31	25°47	4°22	11°46	12°24	25°55	8°44	7° 2	5°27	n.a.	M29
T 30	17 4 3	14♊22'36	9♋30	27♉49	22♊51	8♋10	25♈59	4♊30	11♌48	12♍25	25♐54	8♉38	6♉59	5♋34	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17n11	26n54	3n23	14n41	3s54	17n35	0n17	24n53	1n18	7n16	0s50	20n22	0s26	18n40	0n49	9n 5	2n12	4s49	10s52	14n51	14n40	28n 8		n.a.
T 2	17 28	28 8	4 9	14 22	4 2	17 58	0 19	24 55	1 18	7 21	0 50	20 24	0 26	18 40	0 49	9 5	2 12	4 49	10 53	14 51	14 39	28 8		n.a.
W 3	17 44	28 4	4 44	14 4	4 10	18 21	0 22	24 58	1 18	7 26	0 50	20 25	0 26	18 39	0 49	9 5	2 12	4 49	10 53	14 51	14 38	28 8		n.a.
T 4	18 0	26 43	5 6	13 47	4 15	18 44	0 24	25 0	1 18	7 31	0 50	20 27	0 26	18 39	0 49	9 5	2 12	4 49	10 53	14 50	14 37	28 9		n.a.
F 5	18 16	24 9	5 16	13 32	4 19	19 6	0 26	25 3	1 17	7 36	0 50	20 29	0 26	18 39	0 49	9 5	2 12	4 49	10 53	14 50	14 36	28 9		n.a.
S 6	18 31	20 29	5 12	13 18	4 22	19 27	0 29	25 5	1 17	7 41	0 50	20 30	0 26	18 38	0 49	9 5	2 12	4 50	10 53	14 50	14 35	28 9		n.a.
S 7	18 46	15 54	4 53	13 7	4 23	19 48	0 31	25 7	1 17	7 46	0 50	20 32	0 25	18 38	0 49	9 5	2 12	4 50	10 54	14 50	14 34	28 10		n.a.
M 8	19 1	10 31	4 20	12 58	4 22	20 9	0 33	25 8	1 17	7 50	0 50	20 34	0 25	18 37	0 49	9 5	2 12	4 50	10 54	14 50	14 33	28 10		n.a.
T 9	19 16	4 33	3 33	12 51	4 20	20 29	0 35	25 10	1 17	7 55	0 50	20 35	0 25	18 37	0 49	9 5	2 12	4 50	10 54	14 51	14 32	28 10		n.a.
W10	19 30	1s49	2 33	12 47	4 16	20 48	0 37	25 11	1 17	8 0	0 50	20 37	0 25	18 36	0 48	9 5	2 11	4 50	10 54	14 51	14 31	28 11		n.a.
T 11	19 44	8 19	1 22	12 46	4 10	21 7	0 39	25 12	1 17	8 5	0 50	20 39	0 25	18 36	0 48	9 5	2 11	4 50	10 54	14 51	14 30	28 11		n.a.
F 12	19 58	14 35	0 4	12 48	4 4	21 25	0 41	25 13	1 16	8 10	0 50	20 40	0 25	18 35	0 48	9 5	2 11	4 51	10 55	14 51	14 28	28 11		n.a.
S 13	20 11	20 12	1s17	12 52	3 56	21 43	0 44	25 14	1 16	8 14	0 50	20 42	0 25	18 35	0 48	9 5	2 11	4 51	10 55	14 51	14 27	28 12		n.a.
S 14	20 24	24 40	2 33	13 0	3 46	22 0	0 46	25 15	1 16	8 19	0 50	20 44	0 25	18 34	0 48	9 5	2 11	4 51	10 55	14 51	14 26	28 12		n.a.
M15	20 37	27 27	3 39	13 10	3 36	22 16	0 48	25 15	1 16	8 24	0 50	20 45	0 25	18 34	0 48	9 5	2 11	4 51	10 55	14 50	14 25	28 12		n.a.
T 16	20 49	28 14	4 30	13 23	3 25	22 32	0 50	25 15	1 16	8 28	0 50	20 47	0 25	18 33	0 48	9 5	2 11	4 51	10 55	14 49	14 24	28 13		n.a.
W17	21 1	26 57	5 2	13 39	3 12	22 47	0 51	25 15	1 16	8 33	0 50	20 49	0 25	18 33	0 48	9 5	2 11	4 51	10 56	14 48	14 23	28 13		n.a.
T 18	21 13	23 53	5 14	13 58	3 0	23 1	0 53	25 15	1 15	8 37	0 50	20 50	0 24	18 32	0 48	9 5	2 11	4 51	10 56	14 47	14 22	28 13		n.a.
F 19	21 24	19 26	5 6	14 19	2 46	23 15	0 55	25 14	1 15	8 42	0 50	20 52	0 24	18 32	0 48	9 5	2 11	4 52	10 56	14 47	14 21	28 13		n.a.
S 20	21 35	14 4	4 41	14 42	2 32	23 28	0 57	25 14	1 15	8 46	0 50	20 53	0 24	18 31	0 48	9 5	2 11	4 52	10 56	14 47	14 20	28 14		n.a.
S 21	21 45	8 10	4 1	15 7	2 18	23 41	0 59	25 13	1 15	8 51	0 50	20 55	0 24	18 30	0 48	9 5	2 11	4 52	10 56	14 47	14 19	28 14		n.a.
M22	21 55	2 4	3 9	15 35	2 3	23 53	1 1	25 12	1 15	8 55	0 50	20 56	0 24	18 30	0 48	9 5	2 11	4 52	10 56	14 47	14 18	28 14		n.a.
T 23	22 5	3n59	2 9	16 4	1 49	24 4	1 2	25 11	1 15	9 0	0 50	20 58	0 24	18 29	0 48	9 5	2 11	4 52	10 56	14 48	14 17	28 14		n.a.
W24	22 15	9 46	1 3	16 35	1 34	24 14	1 4	25 9	1 14	9 4	0 50	21 0	0 24	18 28	0 48	9 4	2 10	4 52	10 57	14 48	14 16	28 15		n.a.
T 25	22 24	15 6	0n 4	17 7	1 19	24 23	1 5	25 8	1 14	9 8	0 50	21 1	0 24	18 28	0 48	9 4	2 10	4 52	10 57	14 49	14 15	28 15		n.a.
F 26	22 32	19 45	1 10	17 41	1 4	24 32	1 7	25 6	1 14	9 13	0 50	21 3	0 24	18 27	0 48	9 4	2 10	4 52	10 57	14 48	14 14	28 15		n.a.
S 27	22 41	23 33	2 12	18 15	0 50	24 40	1 8	25 4	1 14	9 17	0 50	21 4	0 24	18 26	0 48	9 4	2 10	4 52	10 57	14 48	14 13	28 15		n.a.
S 28	22 48	26 19	3 7	18 50	0 36	24 48	1 10	25 2	1 14	9 21	0 50	21 6	0 24	18 26	0 48	9 4	2 10	4 52	10 57	14 46	14 12	28 15		n.a.
M29	22 56	27 52	3 54	19 24	0 22	24 54	1 11	25 0	1 13	9 25	0 50	21 7	0 24	18 25	0 48	9 3	2 10	4 52	10 57	14 44	14 11	28 15		n.a.
T 30	23n 3	28n 9	4n31	19n59	0s 9	25n 0	1n13	24n57	1n13	9n29	0s50	21n 9	0s23	18n24	0n48	9n 3	2n10	4s53	10s57	14n42	14n 9	28n16		n.a.

Julian Day Number = 753661.5, Delta T = 17h54m07s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°33'44, Lahiri = -40°26'44 Julian Calendar 1 June 2650 BCE == Greg. Calendar 10 May 2650 BCE

The year -2649 astronomical counting style corresponds to year 2650 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2650 BCE (-2649) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	17 7 59	15♊20'25	21♋21	29♉26	24♊ 6	8♋49	26♈10	4♊38	11♌51	12♍25	25°R52	8°R31	6♉56	5♋41	n.a.	W 1
T 2	17 11 56	16°18'16	3♌14	1♊ 8	25°20	9°28	26°21	4°45	11°53	12°25	25♐51	8♉25	6°53	5°47	n.a.	T 2
F 3	17 15 52	17°16'09	15°12	2°53	26°35	10° 7	26°32	4°53	11°56	12°26	25°50	8°20	6°49	5°54	n.a.	F 3
S 4	17 19 49	18°14'03	27°19	4°40	27°49	10°45	26°42	5° 0	11°58	12°27	25°48	8°16	6°46	6° 1	n.a.	S 4
S 5	17 23 45	19°11'58	9♍38	6°31	29° 3	11°24	26°53	5° 8	12° 1	12°27	25°47	8°14	6°43	6° 7	n.a.	S 5
M 6	17 27 42	20° 9'55	22°14	8°24	0♋18	12° 3	27° 4	5°15	12° 4	12°28	25°46	8°D13	6°40	6°14	n.a.	M 6
T 7	17 31 39	21° 7'54	5♎10	10°18	1°32	12°42	27°14	5°23	12° 6	12°28	25°44	8°14	6°37	6°21	n.a.	T 7
W 8	17 35 35	22° 5'53	18°32	12°14	2°47	13°22	27°25	5°30	12° 9	12°29	25°43	8°15	6°33	6°28	n.a.	W 8
T 9	17 39 32	23° 3'55	2♏20	14°12	4° 1	14° 1	27°35	5°38	12°12	12°30	25°42	8°R16	6°30	6°34	n.a.	T 9
F 10	17 43 28	24° 1'58	16°36	16° 9	5°16	14°40	27°45	5°45	12°15	12°31	25°41	8°16	6°27	6°41	n.a.	F 10
S 11	17 47 25	25° 0'03	1♐19	18° 7	6°30	15°19	27°55	5°53	12°18	12°31	25°39	8°14	6°24	6°48	n.a.	S 11
S 12	17 51 21	25°58'10	16°22	20° 6	7°44	15°58	28° 5	6° 0	12°20	12°32	25°38	8°10	6°21	6°54	n.a.	S 12
M13	17 55 18	26°56'19	1♑37	22° 4	8°59	16°38	28°15	6° 7	12°23	12°33	25°37	8° 4	6°18	7° 1	n.a.	M13
T 14	17 59 14	27°54'30	16°54	24° 2	10°13	17°17	28°25	6°15	12°26	12°34	25°35	7°57	6°14	7° 8	n.a.	T 14
W15	18 3 11	28°52'42	2♒ 2	25°59	11°28	17°56	28°35	6°22	12°29	12°35	25°34	7°50	6°11	7°14	n.a.	W15
T 16	18 7 8	29°50'57	16°51	27°56	12°42	18°36	28°45	6°29	12°32	12°36	25°33	7°43	6° 8	7°21	n.a.	T 16
F 17	18 11 4	0♋49'14	1♓16	29°52	13°57	19°15	28°54	6°36	12°35	12°37	25°31	7°37	6° 5	7°28	n.a.	F 17
S 18	18 15 1	1°47'33	15°12	1♋47	15°11	19°55	29° 4	6°44	12°38	12°38	25°30	7°34	6° 2	7°35	n.a.	S 18
S 19	18 18 57	2°45'55	28°40	3°42	16°26	20°34	29°13	6°51	12°42	12°39	25°29	7°D33	5°59	7°41	n.a.	S 19
M20	18 22 54	3°44'19	11♈42	5°35	17°40	21°14	29°22	6°58	12°45	12°40	25°28	7°33	5°55	7°48	n.a.	M20
T 21	18 26 50	4°42'45	24°23	7°27	18°55	21°54	29°31	7° 5	12°48	12°41	25°26	7°34	5°52	7°55	n.a.	T 21
W22	18 30 47	5°41'14	6♉45	9°18	20° 9	22°33	29°40	7°12	12°51	12°42	25°25	7°R34	5°49	8° 1	n.a.	W22
T 23	18 34 43	6°39'45	18°55	11° 9	21°24	23°13	29°49	7°19	12°54	12°43	25°24	7°34	5°46	8° 8	n.a.	T 23
F 24	18 38 40	7°38'18	0♊55	12°58	22°39	23°53	29°58	7°26	12°57	12°44	25°22	7°31	5°43	8°15	n.a.	F 24
S 25	18 42 36	8°36'54	12°49	14°46	23°53	24°33	0♉ 6	7°33	13° 1	12°45	25°21	7°26	5°39	8°22	n.a.	S 25
S 26	18 46 33	9°35'32	24°41	16°33	25° 8	25°13	0°15	7°40	13° 4	12°47	25°20	7°18	5°36	8°28	n.a.	S 26
M27	18 50 30	10°34'12	6♋31	18°19	26°22	25°53	0°23	7°47	13° 7	12°48	25°19	7° 7	5°33	8°35	n.a.	M27
T 28	18 54 26	11°32'54	18°23	20° 3	27°37	26°33	0°31	7°54	13°11	12°49	25°17	6°55	5°30	8°42	n.a.	T 28
W29	18 58 23	12°31'39	0♌16	21°47	28°51	27°13	0°39	8° 0	13°14	12°50	25°16	6°43	5°27	8°48	n.a.	W29
T 30	19 2 19	13°30'25	12°14	23°30	0♌ 6	27°53	0°47	8° 7	13°18	12°52	25°15	6°30	5°24	8°55	n.a.	T 30
F 31	19 6 16	14♋29'14	24♌17	25♋11	1♌21	28♋33	0♉55	8♊14	13♌21	12♍53	25♐14	6♉20	5♉20	9♋ 2	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n10	27n 7	4n56	20n34	0n 4	25n 5	1n14	24n54	1n13	9n33	0s50	21n10	0s23	18n24	0n48	9n 3	2n10	4s53	10s57	14n40	14n 8	28n16		n.a.
T 2	23 16	24 52	5 9	21 7	0 16	25 10	1 15	24 51	1 13	9 38	0 50	21 12	0 23	18 23	0 48	9 3	2 10	4 53	10 58	14 38	14 7	28 16		n.a.
F 3	23 22	21 32	5 8	21 40	0 28	25 13	1 16	24 48	1 12	9 42	0 50	21 13	0 23	18 22	0 48	9 2	2 10	4 53	10 58	14 36	14 6	28 16		n.a.
S 4	23 27	17 15	4 53	22 12	0 39	25 16	1 18	24 45	1 12	9 46	0 50	21 15	0 23	18 21	0 48	9 2	2 10	4 53	10 58	14 35	14 5	28 16		n.a.
S 5	23 32	12 12	4 25	22 42	0 49	25 18	1 19	24 41	1 12	9 49	0 50	21 16	0 23	18 20	0 48	9 2	2 10	4 53	10 58	14 34	14 4	28 16		n.a.
M 6	23 37	6 33	3 43	23 10	0 58	25 19	1 20	24 37	1 12	9 53	0 50	21 18	0 23	18 20	0 48	9 2	2 10	4 53	10 58	14 34	14 3	28 16		n.a.
T 7	23 41	0 29	2 49	23 36	1 6	25 19	1 21	24 33	1 12	9 57	0 50	21 19	0 23	18 19	0 47	9 1	2 10	4 53	10 58	14 34	14 2	28 17		n.a.
W 8	23 45	5s49	1 45	24 0	1 14	25 19	1 21	24 29	1 11	10 1	0 50	21 20	0 23	18 18	0 47	9 1	2 9	4 53	10 58	14 35	14 1	28 17		n.a.
T 9	23 48	12 4	0 32	24 22	1 21	25 18	1 22	24 25	1 11	10 5	0 50	21 22	0 23	18 17	0 47	9 1	2 9	4 53	10 58	14 35	14 0	28 17		n.a.
F 10	23 51	17 54	0s45	24 42	1 27	25 16	1 23	24 20	1 11	10 9	0 50	21 23	0 23	18 16	0 47	9 0	2 9	4 53	10 58	14 35	13 59	28 17		n.a.
S 11	23 54	22 52	2 1	24 59	1 32	25 13	1 24	24 15	1 11	10 12	0 50	21 25	0 23	18 16	0 47	9 0	2 9	4 53	10 58	14 35	13 58	28 17		n.a.
S 12	23 56	26 26	3 10	25 13	1 37	25 10	1 24	24 10	1 10	10 16	0 50	21 26	0 22	18 15	0 47	8 59	2 9	4 53	10 58	14 33	13 57	28 17		n.a.
M13	23 57	28 6	4 7	25 25	1 40	25 5	1 25	24 5	1 10	10 20	0 50	21 27	0 22	18 14	0 47	8 59	2 9	4 53	10 58	14 31	13 56	28 17		n.a.
T 14	23 58	27 37	4 46	25 34	1 43	25 0	1 26	24 0	1 10	10 23	0 50	21 29	0 22	18 13	0 47	8 59	2 9	4 53	10 58	14 29	13 54	28 17		n.a.
W15	23 59	25 6	5 5	25 41	1 46	24 55	1 26	23 54	1 10	10 27	0 50	21 30	0 22	18 12	0 47	8 58	2 9	4 53	10 58	14 26	13 53	28 17		n.a.
T 16	23 59	20 56	5 3	25 46	1 47	24 48	1 26	23 49	1 9	10 30	0 50	21 32	0 22	18 11	0 47	8 58	2 9	4 53	10 58	14 24	13 52	28 17		n.a.
F 17	23 59	15 38	4 41	25 48	1 48	24 41	1 27	23 43	1 9	10 34	0 50	21 33	0 22	18 10	0 47	8 57	2 9	4 53	10 59	14 22	13 51	28 17		n.a.
S 18	23 59	9 41	4 3	25 47	1 49	24 33	1 27	23 37	1 9	10 37	0 50	21 34	0 22	18 9	0 47	8 57	2 9	4 53	10 59	14 21	13 50	28 17		n.a.
S 19	23 58	3 29	3 13	25 45	1 48	24 24	1 27	23 30	1 9	10 40	0 50	21 35	0 22	18 8	0 47	8 56	2 9	4 53	10 59	14 21	13 49	28 17		n.a.
M20	23 56	2n41	2 14	25 40	1 48	24 14	1 27	23 24	1 8	10 44	0 50	21 37	0 22	18 8	0 47	8 56	2 9	4 53	10 59	14 21	13 48	28 17		n.a.
T 21	23 54	8 35	1 10	25 33	1 46	24 4	1 27	23 17	1 8	10 47	0 50	21 38	0 22	18 7	0 47	8 55	2 9	4 53	10 59	14 21	13 47	28 17		n.a.
W22	23 52	14 1	0 4	25 24	1 45	23 53	1 27	23 10	1 8	10 50	0 50	21 39	0 22	18 6	0 47	8 55	2 9	4 53	10 59	14 21	13 46	28 17		n.a.
T 23	23 49	18 49	1n 0	25 13	1 42	23 41	1 27	23 3	1 8	10 53	0 50	21 41	0 22	18 5	0 47	8 54	2 8	4 53	10 59	14 21	13 45	28 17		n.a.
F 24	23 46	22 47	2 1	25 0	1 40	23 28	1 27	22 56	1 7	10 56	0 50	21 42	0 22	18 4	0 47	8 54	2 8	4 53	10 59	14 20	13 44	28 17		n.a.
S 25	23 42	25 46	2 56	24 45	1 36	23 15	1 27	22 48	1 7	10 59	0 50	21 43	0 22	18 3	0 47	8 53	2 8	4 53	10 59	14 18	13 43	28 17		n.a.
S 26	23 38	27 36	3 43	24 29	1 33	23 1	1 27	22 40	1 7	11 2	0 50	21 44	0 21	18 2	0 47	8 53	2 8	4 52	10 59	14 16	13 42	28 17		n.a.
M27	23 33	28 10	4 21	24 11	1 29	22 46	1 26	22 33	1 6	11 5	0 50	21 46	0 21	18 1	0 47	8 52	2 8	4 52	10 59	14 12	13 40	28 17		n.a.
T 28	23 28	27 25	4 46	23 51	1 25	22 31	1 26	22 25	1 6	11 8	0 50	21 47	0 21	18 0	0 47	8 52	2 8	4 52	10 58	14 8	13 39	28 17		n.a.
W29	23 23	25 26	5 0	23 30	1 20	22 15	1 25	22 16	1 6	11 11	0 50	21 48	0 21	17 59	0 47	8 51	2 8	4 52	10 58	14 4	13 38	28 17		n.a.
T 30	23 17	22 19	5 0	23 8	1 16	21 59	1 25	22 8	1 5	11 14	0 50	21 49	0 21	17 58	0 47	8 51	2 8	4 52	10 58	14 0	13 37	28 17		n.a.
F 31	23n11	18n14	4n47	22n45	1n11	21n41	1n24	21n59	1n 5	11n17	0s50	21n50	0s21	17n57	0n47	8n50	2n 8	4s52	10s58	13n56	13n36	28n17		n.a.

Julian Day Number = 753691.5, Delta T = 17h54m05s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°33'40, Lahiri = -40°26'40 Julian Calendar 1 July 2650 BCE == Greg. Calendar 9 June 2650 BCE

The year -2649 astronomical counting style corresponds to year 2650 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2650 BCE (-2649) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 10 12	15♋28'04	6♍27	26♋52	2♌35	29♋13	1♉ 2	8♊21	13♌24	12♍55	25°R12	6°R11	5♉17	9♋ 9	n.a.	S 1
S 2	19 14 9	16°26'56	18°49	28°31	3°50	29°54	1°10	8°27	13°28	12°56	25♐11	6♉ 5	5°14	9°15	n.a.	S 2
M 3	19 18 5	17°25'51	1♎24	0♌10	5° 4	0♌34	1°17	8°34	13°31	12°57	25°10	6° 2	5°11	9°22	n.a.	M 3
T 4	19 22 2	18°24'47	14°16	1°48	6°19	1°14	1°25	8°40	13°35	12°59	25° 9	6°D 1	5° 8	9°29	n.a.	T 4
W 5	19 25 58	19°23'46	27°30	3°24	7°33	1°55	1°32	8°47	13°38	13° 0	25° 8	6° 1	5° 5	9°35	n.a.	W 5
T 6	19 29 55	20°22'46	11♏ 8	5° 0	8°48	2°35	1°39	8°53	13°42	13° 2	25° 6	6°R 1	5° 1	9°42	n.a.	T 6
F 7	19 33 52	21°21'48	25°13	6°35	10° 2	3°16	1°45	8°59	13°45	13° 3	25° 5	6° 0	4°58	9°49	n.a.	F 7
S 8	19 37 48	22°20'52	9♐44	8° 9	11°17	3°56	1°52	9° 6	13°49	13° 5	25° 4	5°57	4°55	9°56	n.a.	S 8
S 9	19 41 45	23°19'59	24°39	9°42	12°32	4°37	1°58	9°12	13°53	13° 7	25° 3	5°50	4°52	10° 2	n.a.	S 9
M10	19 45 41	24°19'07	9♑51	11°14	13°46	5°17	2° 5	9°18	13°56	13° 8	25° 2	5°42	4°49	10° 9	n.a.	M10
T 11	19 49 38	25°18'18	25° 9	12°45	15° 1	5°58	2°11	9°24	14° 0	13°10	25° 1	5°31	4°45	10°16	n.a.	T 11
W12	19 53 34	26°17'31	10♒23	14°15	16°15	6°39	2°17	9°30	14° 4	13°12	25° 0	5°20	4°42	10°22	n.a.	W12
T 13	19 57 31	27°16'46	25°22	15°44	17°30	7°19	2°23	9°36	14° 7	13°13	24°59	5°10	4°39	10°29	n.a.	T 13
F 14	20 1 27	28°16'03	9♓56	17°13	18°44	8° 0	2°28	9°42	14°11	13°15	24°58	5° 1	4°36	10°36	n.a.	F 14
S 15	20 5 24	29°15'23	24° 1	18°40	19°59	8°41	2°34	9°48	14°15	13°17	24°57	4°55	4°33	10°43	n.a.	S 15
S 16	20 9 20	0♌14'45	7♈36	20° 7	21°13	9°22	2°39	9°54	14°18	13°18	24°56	4°51	4°30	10°49	n.a.	S 16
M17	20 13 17	1°14'10	20°43	21°32	22°28	10° 3	2°45	10° 0	14°22	13°20	24°55	4°50	4°26	10°56	n.a.	M17
T 18	20 17 14	2°13'37	3♉24	22°57	23°42	10°44	2°50	10° 5	14°26	13°22	24°54	4°50	4°23	11° 3	n.a.	T 18
W19	20 21 10	3°13'07	15°46	24°20	24°57	11°25	2°54	10°11	14°29	13°24	24°53	4°50	4°20	11° 9	n.a.	W19
T 20	20 25 7	4°12'40	27°52	25°43	26°11	12° 6	2°59	10°16	14°33	13°26	24°52	4°48	4°17	11°16	n.a.	T 20
F 21	20 29 3	5°12'15	9♊48	27° 4	27°26	12°47	3° 4	10°22	14°37	13°28	24°51	4°45	4°14	11°23	n.a.	F 21
S 22	20 33 0	6°11'52	21°40	28°25	28°40	13°28	3° 8	10°27	14°41	13°29	24°50	4°38	4°11	11°30	n.a.	S 22
S 23	20 36 56	7°11'32	3♋29	29°44	29°55	14°10	3°12	10°33	14°45	13°31	24°49	4°29	4° 7	11°36	n.a.	S 23
M24	20 40 53	8°11'14	15°20	1♍ 2	1♍ 9	14°51	3°16	10°38	14°48	13°33	24°48	4°17	4° 4	11°43	n.a.	M24
T 25	20 44 49	9°10'59	27°15	2°19	2°23	15°32	3°20	10°43	14°52	13°35	24°47	4° 3	4° 1	11°50	n.a.	T 25
W26	20 48 46	10°10'46	9♌15	3°34	3°38	16°14	3°24	10°48	14°56	13°37	24°46	3°49	3°58	11°56	n.a.	W26
T 27	20 52 42	11°10'34	21°21	4°48	4°52	16°55	3°27	10°53	15° 0	13°39	24°45	3°34	3°55	12° 3	n.a.	T 27
F 28	20 56 39	12°10'25	3♍35	6° 0	6° 7	17°37	3°30	10°58	15° 3	13°41	24°45	3°22	3°51	12°10	n.a.	F 28
S 29	21 0 36	13°10'18	15°56	7°10	7°21	18°18	3°33	11° 3	15° 7	13°43	24°44	3°12	3°48	12°17	n.a.	S 29
S 30	21 4 32	14°10'13	28°27	8°19	8°36	19° 0	3°36	11° 8	15°11	13°45	24°43	3° 4	3°45	12°23	n.a.	S 30
M31	21 8 29	15♌10'10	11♎10	9♍25	9♍50	19♌41	3♉39	11♊13	15♌15	13♍47	24♐42	3♉ 0	3♉42	12♋30	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n 4	13n22	4n21	22n20	1n 5	21n23	1n24	21n50	1n 5	11n19	0s50	21n51	0s21	17n56	0n47	8n49	2n 8	4s52	10s58	13n53	13n35	28n17		n.a.
S 2	22 57	7 55	3 43	21 54	1 0	21 5	1 23	21 41	1 5	11 22	0 50	21 53	0 21	17 55	0 47	8 49	2 8	4 52	10 58	13 51	13 34	28 16		n.a.
M 3	22 49	2 4	2 53	21 27	0 54	20 46	1 22	21 32	1 4	11 24	0 50	21 54	0 21	17 54	0 47	8 48	2 8	4 52	10 58	13 50	13 33	28 16		n.a.
T 4	22 41	4s 2	1 53	21 0	0 48	20 26	1 21	21 23	1 4	11 27	0 50	21 55	0 21	17 53	0 47	8 48	2 8	4 52	10 58	13 50	13 32	28 16		n.a.
W 5	22 33	10 7	0 45	20 31	0 42	20 6	1 20	21 13	1 4	11 29	0 50	21 56	0 21	17 51	0 47	8 47	2 8	4 52	10 58	13 50	13 31	28 16		n.a.
T 6	22 24	15 56	0s27	20 1	0 35	19 45	1 19	21 4	1 3	11 32	0 50	21 57	0 21	17 50	0 47	8 46	2 8	4 51	10 58	13 50	13 30	28 16		n.a.
F 7	22 15	21 7	1 40	19 31	0 29	19 23	1 18	20 54	1 3	11 34	0 50	21 58	0 21	17 49	0 47	8 46	2 8	4 51	10 58	13 50	13 29	28 16		n.a.
S 8	22 5	25 12	2 48	19 0	0 22	19 1	1 17	20 44	1 3	11 36	0 50	21 59	0 21	17 48	0 47	8 45	2 8	4 51	10 58	13 48	13 27	28 16		n.a.
S 9	21 55	27 40	3 47	18 29	0 15	18 39	1 16	20 33	1 2	11 39	0 50	22 0	0 21	17 47	0 47	8 44	2 8	4 51	10 58	13 46	13 26	28 16		n.a.
M10	21 45	28 7	4 31	17 56	0 8	18 16	1 15	20 23	1 2	11 41	0 51	22 1	0 20	17 46	0 47	8 44	2 7	4 51	10 58	13 43	13 25	28 15		n.a.
T 11	21 34	26 26	4 56	17 24	0 1	17 52	1 13	20 12	1 2	11 43	0 51	22 2	0 20	17 45	0 47	8 43	2 7	4 51	10 58	13 40	13 24	28 15		n.a.
W12	21 23	22 50	4 59	16 50	0s 6	17 28	1 12	20 2	1 1	11 45	0 51	22 3	0 20	17 44	0 47	8 42	2 7	4 51	10 58	13 36	13 23	28 15		n.a.
T 13	21 11	17 46	4 42	16 17	0 13	17 4	1 10	19 51	1 1	11 47	0 51	22 4	0 20	17 43	0 47	8 42	2 7	4 50	10 57	13 32	13 22	28 15		n.a.
F 14	20 59	11 49	4 7	15 43	0 20	16 39	1 9	19 40	1 1	11 49	0 51	22 5	0 20	17 42	0 47	8 41	2 7	4 50	10 57	13 30	13 21	28 15		n.a.
S 15	20 47	5 26	3 18	15 8	0 28	16 13	1 7	19 28	1 0	11 51	0 51	22 6	0 20	17 41	0 47	8 40	2 7	4 50	10 57	13 27	13 20	28 14		n.a.
S 16	20 34	0n58	2 18	14 34	0 35	15 47	1 6	19 17	1 0	11 53	0 51	22 7	0 20	17 40	0 47	8 39	2 7	4 50	10 57	13 26	13 19	28 14		n.a.
M17	20 21	7 8	1 14	13 59	0 43	15 21	1 4	19 5	1 0	11 55	0 51	22 8	0 20	17 38	0 47	8 39	2 7	4 50	10 57	13 26	13 18	28 14		n.a.
T 18	20 7	12 49	0 8	13 24	0 50	14 54	1 2	18 54	0 59	11 56	0 51	22 9	0 20	17 37	0 47	8 38	2 7	4 50	10 57	13 26	13 17	28 14		n.a.
W19	19 53	17 51	0n57	12 48	0 58	14 27	1 1	18 42	0 59	11 58	0 51	22 10	0 20	17 36	0 47	8 37	2 7	4 50	10 57	13 26	13 15	28 13		n.a.
T 20	19 39	22 4	1 58	12 13	1 5	14 0	0 59	18 29	0 58	12 0	0 51	22 11	0 20	17 35	0 47	8 36	2 7	4 49	10 57	13 25	13 14	28 13		n.a.
F 21	19 24	25 17	2 53	11 38	1 13	13 32	0 57	18 17	0 58	12 1	0 51	22 11	0 20	17 34	0 47	8 36	2 7	4 49	10 56	13 24	13 13	28 13		n.a.
S 22	19 9	27 23	3 40	11 3	1 20	13 4	0 55	18 5	0 58	12 3	0 51	22 12	0 20	17 33	0 47	8 35	2 7	4 49	10 56	13 22	13 12	28 13		n.a.
S 23	18 54	28 14	4 17	10 28	1 27	12 35	0 53	17 52	0 57	12 4	0 51	22 13	0 20	17 32	0 47	8 34	2 7	4 49	10 56	13 19	13 11	28 12		n.a.
M24	18 38	27 46	4 43	9 53	1 35	12 6	0 51	17 40	0 57	12 5	0 51	22 14	0 20	17 31	0 47	8 33	2 7	4 49	10 56	13 14	13 10	28 12		n.a.
T 25	18 22	26 2	4 57	9 18	1 42	11 37	0 49	17 27	0 57	12 7	0 51	22 15	0 19	17 29	0 47	8 32	2 7	4 48	10 56	13 10	13 9	28 12		n.a.
W26	18 6	23 8	4 58	8 44	1 49	11 7	0 46	17 14	0 56	12 8	0 51	22 16	0 19	17 28	0 47	8 32	2 7	4 48	10 56	13 5	13 8	28 11		n.a.
T 27	17 49	19 12	4 45	8 10	1 56	10 38	0 44	17 0	0 56	12 9	0 51	22 16	0 19	17 27	0 47	8 31	2 7	4 48	10 56	13 0	13 7	28 11		n.a.
F 28	17 32	14 26	4 19	7 37	2 3	10 8	0 42	16 47	0 55	12 10	0 51	22 17	0 19	17 26	0 47	8 30	2 7	4 48	10 55	12 55	13 6	28 11		n.a.
S 29	17 15	9 3	3 41	7 4	2 10	9 37	0 40	16 34	0 55	12 11	0 51	22 18	0 19	17 25	0 47	8 29	2 7	4 48	10 55	12 52	13 4	28 11		n.a.
S 30	16 57	3 14	2 51	6 32	2 16	9 7	0 37	16 20	0 55	12 12	0 51	22 19	0 19	17 24	0 47	8 28	2 7	4 47	10 55	12 49	13 3	28 10		n.a.
M31	16n39	2s48	1n53	6n 1	2s23	8n36	0n35	16n 6	0n54	12n13	0s51	22n19	0s19	17n23	0n47	8n28	2n 7	4s47	10s55	12n48	13n 2	28n10		n.a.

Julian Day Number = 753722.5, Delta T = 17h54m02s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°33'36, Lahiri = -40°26'36 Julian Calendar 1 Aug. 2650 BCE == Greg. Calendar 10 July 2650 BCE

The year -2649 astronomical counting style corresponds to year 2650 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2650 BCE (-2649) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 12 25	16♌10'09	24♎ 6	10♍29	11♍ 4	20♌23	3♉41	11♊17	15♌19	13♍49	24°R42	2°R58	3♉39	12♋37	n.a.	T 1
W 2	21 16 22	17°10'10	7♏19	11°30	12°19	21° 5	3°44	11°22	15°22	13°51	24♐41	2°D58	3°36	12°43	n.a.	W 2
T 3	21 20 18	18°10'13	20°51	12°29	13°33	21°47	3°46	11°26	15°26	13°53	24°40	2°R58	3°32	12°50	n.a.	T 3
F 4	21 24 15	19°10'17	4♐44	13°25	14°47	22°29	3°48	11°31	15°30	13°55	24°40	2♉57	3°29	12°57	n.a.	F 4
S 5	21 28 11	20°10'23	19° 0	14°17	16° 2	23°10	3°49	11°35	15°34	13°57	24°39	2°55	3°26	13° 4	n.a.	S 5
S 6	21 32 8	21°10'32	3♑36	15° 6	17°16	23°52	3°51	11°39	15°38	14° 0	24°38	2°49	3°23	13°10	n.a.	S 6
M 7	21 36 4	22°10'42	18°29	15°50	18°30	24°34	3°52	11°43	15°41	14° 2	24°38	2°41	3°20	13°17	n.a.	M 7
T 8	21 40 1	23°10'53	3♒31	16°30	19°45	25°16	3°53	11°47	15°45	14° 4	24°37	2°31	3°17	13°24	n.a.	T 8
W 9	21 43 58	24°11'07	18°32	17° 5	20°59	25°59	3°54	11°51	15°49	14° 6	24°37	2°21	3°13	13°30	n.a.	W 9
T 10	21 47 54	25°11'22	3♓24	17°33	22°13	26°41	3°55	11°55	15°53	14° 8	24°36	2°10	3°10	13°37	n.a.	T 10
F 11	21 51 51	26°11'40	17°57	17°56	23°27	27°23	3°56	11°59	15°56	14°10	24°36	2° 2	3° 7	13°44	n.a.	F 11
S 12	21 55 47	27°11'59	2♈ 5	18°12	24°42	28° 5	3°56	12° 2	16° 0	14°12	24°35	1°56	3° 4	13°51	n.a.	S 12
S 13	21 59 44	28°12'21	15°44	18°21	25°56	28°47	3°R56	12° 6	16° 4	14°15	24°35	1°52	3° 1	13°57	n.a.	S 13
M14	22 3 40	29°12'45	28°56	18°R21	27°10	29°30	3°56	12° 9	16° 8	14°17	24°34	1°D51	2°57	14° 4	n.a.	M14
T 15	22 7 37	0♍13'11	11♉43	18°12	28°24	0♍12	3°56	12°13	16°11	14°19	24°34	1°51	2°54	14°11	n.a.	T 15
W16	22 11 33	1°13'39	24° 8	17°55	29°38	0°55	3°55	12°16	16°15	14°21	24°33	1°52	2°51	14°17	n.a.	W16
T 17	22 15 30	2°14'09	6♊16	17°27	0♎52	1°37	3°55	12°19	16°19	14°23	24°33	1°R52	2°48	14°24	n.a.	T 17
F 18	22 19 26	3°14'41	18°14	16°50	2° 6	2°20	3°54	12°22	16°22	14°26	24°33	1°51	2°45	14°31	n.a.	F 18
S 19	22 23 23	4°15'16	0♋ 6	16° 3	3°20	3° 2	3°53	12°25	16°26	14°28	24°32	1°47	2°42	14°38	n.a.	S 19
S 20	22 27 20	5°15'52	11°56	15° 7	4°35	3°45	3°51	12°28	16°30	14°30	24°32	1°41	2°38	14°44	n.a.	S 20
M21	22 31 16	6°16'31	23°49	14° 3	5°49	4°28	3°50	12°31	16°33	14°32	24°32	1°33	2°35	14°51	n.a.	M21
T 22	22 35 13	7°17'11	5♌48	12°51	7° 3	5°10	3°48	12°34	16°37	14°35	24°32	1°23	2°32	14°58	n.a.	T 22
W23	22 39 9	8°17'53	17°55	11°34	8°17	5°53	3°46	12°36	16°41	14°37	24°31	1°13	2°29	15° 4	n.a.	W23
T 24	22 43 6	9°18'37	0♍12	10°14	9°31	6°36	3°44	12°39	16°44	14°39	24°31	1° 2	2°26	15°11	n.a.	T 24
F 25	22 47 2	10°19'23	12°39	8°54	10°45	7°19	3°42	12°41	16°48	14°41	24°31	0°53	2°22	15°18	n.a.	F 25
S 26	22 50 59	11°20'10	25°18	7°36	11°59	8° 2	3°40	12°43	16°51	14°44	24°31	0°45	2°19	15°25	n.a.	S 26
S 27	22 54 55	12°20'58	8♎ 7	6°22	13°13	8°45	3°37	12°46	16°55	14°46	24°31	0°41	2°16	15°31	n.a.	S 27
M28	22 58 52	13°21'48	21° 8	5°16	14°26	9°28	3°34	12°48	16°58	14°48	24°31	0°38	2°13	15°38	n.a.	M28
T 29	23 2 48	14°22'40	4♏20	4°18	15°40	10°11	3°31	12°50	17° 2	14°50	24°31	0°D38	2°10	15°45	n.a.	T 29
W30	23 6 45	15♍23'33	17♏44	3♍31	16♎54	10♍54	3♉28	12♊51	17♌ 5	14♍53	24°D31	0♉39	2♉ 7	15♋51	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n21	8s50	0n47	5n31	2s29	8n 5	0n33	15n52	0n54	12n14	0s51	22n20	0s19	17n21	0n47	8n27	2n 7	4s47	10s55	12n47	13n 1	28n 9		n.a.
W 2	16 3	14 38	0s23	5 2	2 35	7 34	0 30	15 38	0 53	12 15	0 51	22 21	0 19	17 20	0 47	8 26	2 7	4 47	10 55	12 47	13 0	28 9		n.a.
T 3	15 44	19 52	1 33	4 34	2 40	7 2	0 28	15 24	0 53	12 15	0 51	22 22	0 19	17 19	0 47	8 25	2 7	4 47	10 54	12 47	12 59	28 9		n.a.
F 4	15 25	24 11	2 40	4 8	2 45	6 30	0 25	15 10	0 52	12 16	0 51	22 22	0 19	17 18	0 47	8 24	2 6	4 46	10 54	12 47	12 58	28 8		n.a.
S 5	15 6	27 9	3 38	3 43	2 50	5 59	0 23	14 55	0 52	12 17	0 52	22 23	0 19	17 17	0 47	8 23	2 6	4 46	10 54	12 46	12 57	28 8		n.a.
S 6	14 46	28 20	4 24	3 21	2 54	5 27	0 20	14 41	0 52	12 17	0 52	22 24	0 19	17 16	0 47	8 22	2 6	4 46	10 54	12 44	12 56	28 8		n.a.
M 7	14 26	27 31	4 53	3 0	2 57	4 55	0 17	14 26	0 51	12 17	0 52	22 24	0 19	17 14	0 47	8 22	2 6	4 46	10 54	12 41	12 55	28 7		n.a.
T 8	14 6	24 42	5 2	2 41	3 0	4 23	0 15	14 11	0 51	12 18	0 52	22 25	0 19	17 13	0 47	8 21	2 6	4 46	10 53	12 38	12 53	28 7		n.a.
W 9	13 46	20 12	4 50	2 26	3 2	3 50	0 12	13 56	0 50	12 18	0 52	22 25	0 19	17 12	0 47	8 20	2 6	4 45	10 53	12 34	12 52	28 6		n.a.
T 10	13 25	14 29	4 19	2 13	3 4	3 18	0 9	13 41	0 50	12 18	0 52	22 26	0 18	17 11	0 47	8 19	2 6	4 45	10 53	12 30	12 51	28 6		n.a.
F 11	13 4	8 6	3 31	2 4	3 4	2 45	0 7	13 26	0 49	12 18	0 52	22 27	0 18	17 10	0 47	8 18	2 6	4 45	10 53	12 27	12 50	28 5		n.a.
S 12	12 43	1 28	2 31	1 58	3 3	2 13	0 4	13 11	0 49	12 19	0 52	22 27	0 18	17 9	0 47	8 17	2 6	4 45	10 53	12 25	12 49	28 5		n.a.
S 13	12 22	5n 2	1 25	1 56	3 2	1 40	0 1	12 55	0 49	12 19	0 52	22 28	0 18	17 8	0 47	8 16	2 6	4 44	10 53	12 24	12 48	28 5		n.a.
M14	12 1	11 6	0 16	1 59	2 58	1 7	0s 2	12 40	0 48	12 19	0 52	22 28	0 18	17 7	0 47	8 15	2 6	4 44	10 52	12 23	12 47	28 4		n.a.
T 15	11 39	16 32	0n52	2 7	2 54	0 35	0 5	12 24	0 48	12 18	0 52	22 29	0 18	17 5	0 47	8 15	2 6	4 44	10 52	12 24	12 46	28 4		n.a.
W16	11 17	21 6	1 56	2 19	2 48	0 2	0 7	12 8	0 47	12 18	0 52	22 29	0 18	17 4	0 47	8 14	2 6	4 44	10 52	12 24	12 45	28 3		n.a.
T 17	10 55	24 41	2 53	2 37	2 40	0s31	0 10	11 52	0 47	12 18	0 52	22 30	0 18	17 3	0 47	8 13	2 6	4 44	10 52	12 24	12 43	28 3		n.a.
F 18	10 33	27 8	3 41	3 1	2 30	1 3	0 13	11 36	0 46	12 18	0 52	22 30	0 18	17 2	0 47	8 12	2 6	4 43	10 51	12 23	12 42	28 2		n.a.
S 19	10 10	28 19	4 20	3 30	2 18	1 36	0 16	11 20	0 46	12 17	0 52	22 31	0 18	17 1	0 47	8 11	2 6	4 43	10 51	12 22	12 41	28 2		n.a.
S 20	9 48	28 12	4 47	4 5	2 5	2 9	0 19	11 4	0 45	12 17	0 52	22 31	0 18	17 0	0 47	8 10	2 6	4 43	10 51	12 20	12 40	28 1		n.a.
M21	9 25	26 47	5 2	4 45	1 49	2 41	0 22	10 47	0 45	12 16	0 52	22 32	0 18	16 59	0 47	8 9	2 6	4 43	10 51	12 17	12 39	28 1		n.a.
T 22	9 2	24 9	5 4	5 28	1 32	3 14	0 25	10 31	0 44	12 16	0 52	22 32	0 18	16 58	0 47	8 8	2 6	4 42	10 51	12 14	12 38	28 0		n.a.
W23	8 39	20 26	4 52	6 15	1 14	3 47	0 28	10 14	0 44	12 15	0 52	22 32	0 18	16 56	0 47	8 7	2 6	4 42	10 50	12 10	12 37	28 0		n.a.
T 24	8 16	15 48	4 27	7 4	0 54	4 19	0 30	9 58	0 43	12 14	0 52	22 33	0 18	16 55	0 47	8 7	2 6	4 42	10 50	12 6	12 36	27 59		n.a.
F 25	7 52	10 28	3 48	7 54	0 34	4 51	0 33	9 41	0 43	12 14	0 52	22 33	0 17	16 54	0 47	8 6	2 6	4 42	10 50	12 3	12 34	27 59		n.a.
S 26	7 29	4 37	2 58	8 43	0 13	5 24	0 36	9 24	0 42	12 13	0 52	22 33	0 17	16 53	0 47	8 5	2 6	4 42	10 50	12 0	12 33	27 58		n.a.
S 27	7 5	1s29	1 58	9 30	0n 7	5 56	0 39	9 7	0 42	12 12	0 52	22 34	0 17	16 52	0 47	8 4	2 6	4 41	10 49	11 58	12 32	27 57		n.a.
M28	6 41	7 39	0 51	10 13	0 27	6 28	0 42	8 50	0 41	12 11	0 52	22 34	0 17	16 51	0 47	8 3	2 6	4 41	10 49	11 57	12 31	27 57		n.a.
T 29	6 17	13 34	0s20	10 52	0 46	7 0	0 45	8 33	0 41	12 10	0 52	22 34	0 17	16 50	0 47	8 2	2 6	4 41	10 49	11 57	12 30	27 56		n.a.
W30	5n53	18s58	1s31	11n25	1n 3	7s31	0s48	8n16	0n40	12n 9	0s52	22n35	0s17	16n49	0n47	8n 1	2n 6	4s41	10s49	11n58	12n29	27n56		n.a.

Julian Day Number = 753753.5, Delta T = 17h54m00s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°33'32, Lahiri = -40°26'32 Julian Calendar 1 Sept. 2650 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2650 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2650 BCE (-2649) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 10 42	16♍24'27	1♐21	2°R55	18♎ 8	11♍37	3°R24	12♊53	17♌ 9	14♍55	24♐31	0♉40	2♉ 3	15♋58	n.a.	T 1
F 2	23 14 38	17°25'22	15°13	2♍31	19°22	12°20	3♉21	12°55	17°12	14°57	24°31	0°R41	2° 0	16° 5	n.a.	F 2
S 3	23 18 35	18°26'18	29°18	2°19	20°36	13° 4	3°17	12°56	17°16	14°59	24°31	0°40	1°57	16°12	n.a.	S 3
S 4	23 22 31	19°27'15	13♑36	2°D18	21°49	13°47	3°13	12°58	17°19	15° 2	24°31	0°38	1°54	16°18	n.a.	S 4
M 5	23 26 28	20°28'14	28° 5	2°27	23° 3	14°30	3° 9	12°59	17°22	15° 4	24°31	0°34	1°51	16°25	n.a.	M 5
T 6	23 30 24	21°29'13	12♒39	2°46	24°17	15°14	3° 4	13° 0	17°26	15° 6	24°31	0°28	1°48	16°32	n.a.	T 6
W 7	23 34 21	22°30'14	27°14	3°15	25°30	15°57	3° 0	13° 1	17°29	15° 8	24°31	0°22	1°44	16°38	n.a.	W 7
T 8	23 38 18	23°31'15	11♓42	3°52	26°44	16°41	2°55	13° 2	17°32	15°11	24°32	0°16	1°41	16°45	n.a.	T 8
F 9	23 42 14	24°32'17	25°58	4°36	27°58	17°24	2°50	13° 3	17°35	15°13	24°32	0°11	1°38	16°52	n.a.	F 9
S 10	23 46 11	25°33'21	9♈54	5°26	29°11	18° 8	2°45	13° 4	17°39	15°15	24°32	0° 8	1°35	16°59	n.a.	S 10
S 11	23 50 7	26°34'26	23°29	6°22	0♏25	18°52	2°40	13° 4	17°42	15°17	24°32	0° 6	1°32	17° 5	n.a.	S 11
M12	23 54 4	27°35'32	6♉40	7°24	1°38	19°35	2°35	13° 5	17°45	15°20	24°33	0°D 6	1°28	17°12	n.a.	M12
T 13	23 58 0	28°36'39	19°29	8°29	2°52	20°19	2°29	13° 5	17°48	15°22	24°33	0° 7	1°25	17°19	n.a.	T 13
W14	0 1 57	29°37'48	1♊58	9°38	4° 5	21° 3	2°23	13° 6	17°51	15°24	24°33	0° 9	1°22	17°26	n.a.	W14
T 15	0 5 53	0♎38'58	14°10	10°51	5°19	21°47	2°17	13° 6	17°54	15°26	24°34	0°11	1°19	17°32	n.a.	T 15
F 16	0 9 50	1°40'09	26°11	12° 6	6°32	22°30	2°11	13°R 6	17°57	15°28	24°34	0°12	1°16	17°39	n.a.	F 16
S 17	0 13 47	2°41'22	8♋ 5	13°24	7°45	23°14	2° 5	13° 6	18° 0	15°31	24°35	0°R12	1°13	17°46	n.a.	S 17
S 18	0 17 43	3°42'35	19°56	14°43	8°59	23°58	1°59	13° 6	18° 3	15°33	24°35	0°11	1° 9	17°52	n.a.	S 18
M19	0 21 40	4°43'50	1♌51	16° 5	10°12	24°42	1°53	13° 5	18° 6	15°35	24°35	0° 8	1° 6	17°59	n.a.	M19
T 20	0 25 36	5°45'05	13°52	17°28	11°25	25°26	1°46	13° 5	18° 9	15°37	24°36	0° 5	1° 3	18° 6	n.a.	T 20
W21	0 29 33	6°46'21	26° 4	18°52	12°38	26°11	1°39	13° 4	18°12	15°39	24°36	0° 1	1° 0	18°13	n.a.	W21
T 22	0 33 29	7°47'39	8♍29	20°17	13°51	26°55	1°32	13° 4	18°15	15°41	24°37	29♈57	0°57	18°19	n.a.	T 22
F 23	0 37 26	8°48'57	21° 9	21°44	15° 4	27°39	1°25	13° 3	18°17	15°44	24°38	29°53	0°54	18°26	n.a.	F 23
S 24	0 41 22	9°50'15	4♎ 5	23°11	16°17	28°23	1°18	13° 2	18°20	15°46	24°38	29°51	0°50	18°33	n.a.	S 24
S 25	0 45 19	10°51'35	17°16	24°39	17°30	29° 8	1°11	13° 1	18°23	15°48	24°39	29°49	0°47	18°39	n.a.	S 25
M26	0 49 16	11°52'55	0♏41	26° 7	18°43	29°52	1° 4	13° 0	18°25	15°50	24°40	29°D49	0°44	18°46	n.a.	M26
T 27	0 53 12	12°54'15	14°19	27°36	19°56	0♎36	0°57	12°59	18°28	15°52	24°40	29°49	0°41	18°53	n.a.	T 27
W28	0 57 9	13°55'36	28° 7	29° 6	21° 9	1°21	0°49	12°58	18°31	15°54	24°41	29°50	0°38	19° 0	n.a.	W28
T 29	1 1 5	14°56'56	12♐ 4	0♎35	22°22	2° 5	0°42	12°56	18°33	15°56	24°42	29°52	0°34	19° 6	n.a.	T 29
F 30	1 5 2	15°58'18	26° 8	2° 6	23°35	2°50	0°34	12°55	18°36	15°58	24°42	29°53	0°31	19°13	n.a.	F 30
S 31	1 8 58	16♎59'39	10♑16	3♎36	24♏48	3♎34	0♉26	12♊53	18♌38	16♍ 0	24♐43	29♈53	0♉28	19♋20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n29	23s29	2s38	11n53	1n18	8s 3	0s50	7n59	0n40	12n 7	0s52	22n35	0s17	16n48	0n47	8n 0	2n 6	4s40	10s49	11n58	12n28	27n55		n.a.
F 2	5 5	26 45	3 37	12 15	1 32	8 34	0 53	7 41	0 39	12 6	0 52	22 35	0 17	16 47	0 47	7 59	2 6	4 40	10 48	11 58	12 27	27 54		n.a.
S 3	4 40	28 24	4 25	12 30	1 44	9 5	0 56	7 24	0 39	12 5	0 52	22 36	0 17	16 46	0 47	7 59	2 6	4 40	10 48	11 58	12 26	27 54		n.a.
S 4	4 16	28 11	4 56	12 40	1 55	9 36	0 59	7 6	0 38	12 3	0 52	22 36	0 17	16 45	0 47	7 58	2 6	4 40	10 48	11 57	12 24	27 53		n.a.
M 5	3 52	26 4	5 9	12 45	2 3	10 7	1 2	6 49	0 38	12 2	0 52	22 36	0 17	16 44	0 47	7 57	2 6	4 40	10 48	11 56	12 23	27 53		n.a.
T 6	3 27	22 13	5 3	12 44	2 10	10 37	1 4	6 31	0 37	12 1	0 52	22 36	0 17	16 43	0 47	7 56	2 6	4 39	10 47	11 54	12 22	27 52		n.a.
W 7	3 2	17 1	4 36	12 38	2 15	11 7	1 7	6 13	0 37	11 59	0 52	22 37	0 17	16 42	0 47	7 55	2 6	4 39	10 47	11 52	12 21	27 51		n.a.
T 8	2 38	10 54	3 53	12 28	2 19	11 37	1 10	5 56	0 36	11 57	0 52	22 37	0 17	16 41	0 47	7 54	2 6	4 39	10 47	11 50	12 20	27 51		n.a.
F 9	2 13	4 18	2 55	12 14	2 22	12 7	1 12	5 38	0 35	11 56	0 52	22 37	0 17	16 40	0 47	7 53	2 6	4 39	10 47	11 48	12 19	27 50		n.a.
S 10	1 48	2n22	1 48	11 57	2 24	12 36	1 15	5 20	0 35	11 54	0 52	22 37	0 16	16 39	0 47	7 52	2 6	4 38	10 47	11 47	12 18	27 49		n.a.
S 11	1 24	8 46	0 36	11 36	2 24	13 5	1 18	5 2	0 34	11 52	0 52	22 37	0 16	16 38	0 47	7 51	2 6	4 38	10 46	11 46	12 17	27 49		n.a.
M12	0 59	14 37	0n36	11 12	2 24	13 34	1 20	4 44	0 34	11 50	0 52	22 37	0 16	16 37	0 47	7 51	2 6	4 38	10 46	11 46	12 15	27 48		n.a.
T 13	0 34	19 40	1 44	10 46	2 22	14 2	1 23	4 26	0 33	11 48	0 52	22 37	0 16	16 36	0 47	7 50	2 6	4 38	10 46	11 46	12 14	27 47		n.a.
W14	0 9	23 44	2 45	10 17	2 20	14 30	1 25	4 8	0 33	11 46	0 52	22 38	0 16	16 35	0 47	7 49	2 6	4 38	10 46	11 47	12 13	27 47		n.a.
T 15	0s16	26 38	3 38	9 47	2 18	14 58	1 28	3 49	0 32	11 44	0 52	22 38	0 16	16 34	0 47	7 48	2 6	4 37	10 45	11 48	12 12	27 46		n.a.
F 16	0 41	28 16	4 20	9 14	2 14	15 25	1 30	3 31	0 31	11 42	0 52	22 38	0 16	16 33	0 47	7 47	2 6	4 37	10 45	11 48	12 11	27 45		n.a.
S 17	1 6	28 34	4 51	8 40	2 10	15 52	1 32	3 13	0 31	11 40	0 51	22 38	0 16	16 32	0 47	7 46	2 6	4 37	10 45	11 48	12 10	27 44		n.a.
S 18	1 30	27 33	5 9	8 5	2 6	16 18	1 35	2 55	0 30	11 38	0 51	22 38	0 16	16 31	0 47	7 46	2 6	4 37	10 45	11 48	12 9	27 44		n.a.
M19	1 55	25 17	5 13	7 28	2 2	16 44	1 37	2 36	0 30	11 36	0 51	22 38	0 16	16 30	0 47	7 45	2 6	4 37	10 45	11 47	12 7	27 43		n.a.
T 20	2 20	21 53	5 5	6 51	1 57	17 10	1 39	2 18	0 29	11 34	0 51	22 38	0 16	16 30	0 48	7 44	2 6	4 36	10 44	11 45	12 6	27 42		n.a.
W21	2 45	17 31	4 42	6 12	1 51	17 35	1 41	1 59	0 29	11 31	0 51	22 38	0 16	16 29	0 48	7 43	2 6	4 36	10 44	11 44	12 5	27 41		n.a.
T 22	3 10	12 22	4 6	5 33	1 46	18 0	1 43	1 41	0 28	11 29	0 51	22 38	0 16	16 28	0 48	7 42	2 6	4 36	10 44	11 43	12 4	27 41		n.a.
F 23	3 34	6 35	3 17	4 53	1 40	18 24	1 45	1 22	0 27	11 27	0 51	22 38	0 16	16 27	0 48	7 41	2 7	4 36	10 44	11 41	12 3	27 40		n.a.
S 24	3 59	0 26	2 17	4 12	1 34	18 48	1 47	1 4	0 27	11 24	0 51	22 38	0 15	16 26	0 48	7 41	2 7	4 36	10 43	11 40	12 2	27 39		n.a.
S 25	4 24	5s53	1 9	3 31	1 28	19 11	1 49	0 45	0 26	11 22	0 51	22 38	0 15	16 25	0 48	7 40	2 7	4 35	10 43	11 40	12 1	27 38		n.a.
M26	4 48	12 3	0s 5	2 49	1 21	19 34	1 51	0 27	0 26	11 19	0 51	22 38	0 15	16 25	0 48	7 39	2 7	4 35	10 43	11 40	12 0	27 37		n.a.
T 27	5 13	17 46	1 19	2 7	1 15	19 56	1 53	0 8	0 25	11 17	0 51	22 38	0 15	16 24	0 48	7 38	2 7	4 35	10 43	11 40	11 58	27 37		n.a.
W28	5 37	22 38	2 30	1 25	1 8	20 18	1 54	0s11	0 24	11 14	0 51	22 38	0 15	16 23	0 48	7 37	2 7	4 35	10 43	11 40	11 57	27 36		n.a.
T 29	6 1	26 16	3 33	0 42	1 2	20 39	1 56	0 29	0 24	11 11	0 51	22 38	0 15	16 22	0 48	7 37	2 7	4 35	10 42	11 41	11 56	27 35		n.a.
F 30	6 25	28 19	4 23	0s 1	0 55	21 0	1 58	0 48	0 23	11 9	0 50	22 37	0 15	16 21	0 48	7 36	2 7	4 35	10 42	11 41	11 55	27 34		n.a.
S 31	6s49	28s32	4s58	0s44	0n48	21s20	1s59	1s 7	0n22	11n 6	0s50	22n37	0s15	16n21	0n48	7n35	2n 7	4s34	10s42	11n41	11n54	27n33		n.a.

Julian Day Number = 753783.5, Delta T = 17h53m58s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°33'28, Lahiri = -40°26'28 Julian Calendar 1 Oct. 2650 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2650 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2650 BCE (-2649) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 12 55	18♎ 1'00	24♑27	5♎ 7	26♏ 0	4♎19	0°R19	12°R52	18♌40	16♍ 2	24♐44	29°R53	0♉25	19♋27	n.a.	S 1
M 2	1 16 52	19° 2'21	8♒39	6°39	27°13	5° 4	0♉11	12♊50	18°43	16° 4	24°45	29♈53	0°22	19°33	n.a.	M 2
T 3	1 20 48	20° 3'41	22°49	8°10	28°25	5°48	0° 3	12°48	18°45	16° 6	24°46	29°52	0°19	19°40	n.a.	T 3
W 4	1 24 45	21° 5'02	6♓54	9°42	29°38	6°33	29♈55	12°46	18°47	16° 8	24°47	29°51	0°15	19°47	n.a.	W 4
T 5	1 28 41	22° 6'23	20°51	11°14	0♐50	7°18	29°47	12°44	18°49	16°10	24°48	29°49	0°12	19°53	n.a.	T 5
F 6	1 32 38	23° 7'43	4♈38	12°46	2° 3	8° 2	29°39	12°42	18°52	16°12	24°49	29°49	0° 9	20° 0	n.a.	F 6
S 7	1 36 34	24° 9'03	18°11	14°19	3°15	8°47	29°31	12°39	18°54	16°14	24°49	29°48	0° 6	20° 7	n.a.	S 7
S 8	1 40 31	25°10'24	1♉29	15°52	4°27	9°32	29°23	12°37	18°56	16°16	24°50	29°D48	0° 3	20°14	n.a.	S 8
M 9	1 44 28	26°11'44	14°29	17°25	5°39	10°17	29°15	12°34	18°58	16°17	24°51	29°48	29♈59	20°20	n.a.	M 9
T 10	1 48 24	27°13'04	27°13	18°58	6°51	11° 2	29° 6	12°32	19° 0	16°19	24°52	29°48	29°56	20°27	n.a.	T 10
W11	1 52 21	28°14'25	9♊40	20°32	8° 3	11°47	28°58	12°29	19° 2	16°21	24°53	29°49	29°53	20°34	n.a.	W11
T 12	1 56 17	29°15'45	21°53	22° 6	9°15	12°32	28°50	12°26	19° 4	16°23	24°55	29°49	29°50	20°40	n.a.	T 12
F 13	2 0 14	0♏17'06	3♋56	23°40	10°27	13°17	28°42	12°23	19° 5	16°25	24°56	29°R49	29°47	20°47	n.a.	F 13
S 14	2 4 10	1°18'26	15°51	25°14	11°39	14° 2	28°34	12°20	19° 7	16°26	24°57	29°49	29°44	20°54	n.a.	S 14
S 15	2 8 7	2°19'47	27°43	26°49	12°50	14°47	28°26	12°17	19° 9	16°28	24°58	29°D49	29°40	21° 1	n.a.	S 15
M16	2 12 4	3°21'07	9♌37	28°25	14° 2	15°33	28°18	12°14	19°11	16°30	24°59	29°49	29°37	21° 7	n.a.	M16
T 17	2 16 0	4°22'27	21°38	0♏ 0	15°13	16°18	28°10	12°11	19°12	16°31	25° 0	29°49	29°34	21°14	n.a.	T 17
W18	2 19 57	5°23'47	3♍49	1°36	16°25	17° 3	28° 2	12° 7	19°14	16°33	25° 1	29°49	29°31	21°21	n.a.	W18
T 19	2 23 53	6°25'07	16°16	3°13	17°36	17°48	27°54	12° 4	19°15	16°35	25° 3	29°50	29°28	21°28	n.a.	T 19
F 20	2 27 50	7°26'26	29° 2	4°49	18°47	18°34	27°46	12° 1	19°17	16°36	25° 4	29°51	29°25	21°34	n.a.	F 20
S 21	2 31 46	8°27'45	12♎ 8	6°27	19°58	19°19	27°38	11°57	19°18	16°38	25° 5	29°52	29°21	21°41	n.a.	S 21
S 22	2 35 43	9°29'04	25°36	8° 4	21° 9	20° 5	27°30	11°53	19°20	16°39	25° 6	29°R52	29°18	21°48	n.a.	S 22
M23	2 39 39	10°30'22	9♏24	9°42	22°20	20°50	27°22	11°50	19°21	16°41	25° 8	29°52	29°15	21°54	n.a.	M23
T 24	2 43 36	11°31'39	23°29	11°21	23°31	21°36	27°14	11°46	19°22	16°42	25° 9	29°51	29°12	22° 1	n.a.	T 24
W25	2 47 33	12°32'56	7♐48	13° 0	24°42	22°21	27° 7	11°42	19°23	16°44	25°10	29°50	29° 9	22° 8	n.a.	W25
T 26	2 51 29	13°34'12	22°15	14°40	25°52	23° 7	26°59	11°38	19°24	16°45	25°12	29°48	29° 5	22°15	n.a.	T 26
F 27	2 55 26	14°35'27	6♑44	16°20	27° 3	23°52	26°52	11°34	19°26	16°47	25°13	29°46	29° 2	22°21	n.a.	F 27
S 28	2 59 22	15°36'41	21°10	18° 0	28°13	24°38	26°44	11°30	19°27	16°48	25°14	29°44	28°59	22°28	n.a.	S 28
S 29	3 3 19	16°37'53	5♒29	19°41	29°23	25°23	26°37	11°26	19°28	16°50	25°16	29°43	28°56	22°35	n.a.	S 29
M30	3 7 15	17♏39'05	19♒38	21♏23	0♑33	26♎ 9	26♈30	11♊22	19♌29	16♍51	25♐17	29°D43	28♈53	22♋41	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s13	26s53	5s15	1s27	0n42	21s39	2s 1	1s25	0n22	11n 4	0s50	22n37	0s15	16n20	0n48	7n34	2n 7	4s34	10s42	11n41	11n53	27n32		n.a.
M 2	7 37	23 32	5 13	2 10	0 35	21 58	2 2	1 44	0 21	11 1	0 50	22 37	0 15	16 19	0 48	7 34	2 7	4 34	10 42	11 41	11 52	27 32		n.a.
T 3	8 1	18 48	4 51	2 53	0 28	22 16	2 3	2 3	0 21	10 58	0 50	22 37	0 15	16 19	0 48	7 33	2 7	4 34	10 41	11 41	11 50	27 31		n.a.
W 4	8 25	13 4	4 13	3 36	0 21	22 34	2 4	2 21	0 20	10 55	0 50	22 37	0 15	16 18	0 48	7 32	2 7	4 34	10 41	11 40	11 49	27 30		n.a.
T 5	8 48	6 45	3 19	4 19	0 14	22 50	2 6	2 40	0 19	10 53	0 50	22 36	0 14	16 17	0 48	7 31	2 7	4 34	10 41	11 40	11 48	27 29		n.a.
F 6	9 11	0 10	2 15	5 2	0 8	23 7	2 7	2 59	0 19	10 50	0 50	22 36	0 14	16 17	0 48	7 31	2 7	4 33	10 41	11 40	11 47	27 28		n.a.
S 7	9 35	6n19	1 4	5 45	0 1	23 22	2 8	3 17	0 18	10 47	0 50	22 36	0 14	16 16	0 48	7 30	2 7	4 33	10 41	11 40	11 46	27 27		n.a.
S 8	9 58	12 24	0n 9	6 28	0s 6	23 37	2 8	3 36	0 17	10 44	0 49	22 36	0 14	16 15	0 48	7 29	2 7	4 33	10 40	11 40	11 45	27 26		n.a.
M 9	10 20	17 50	1 21	7 10	0 12	23 52	2 9	3 55	0 17	10 42	0 49	22 36	0 14	16 15	0 48	7 29	2 7	4 33	10 40	11 40	11 44	27 25		n.a.
T 10	10 43	22 21	2 26	7 53	0 19	24 5	2 10	4 13	0 16	10 39	0 49	22 35	0 14	16 14	0 48	7 28	2 7	4 33	10 40	11 40	11 42	27 24		n.a.
W11	11 5	25 46	3 23	8 35	0 25	24 18	2 10	4 32	0 15	10 36	0 49	22 35	0 14	16 14	0 48	7 27	2 7	4 33	10 40	11 40	11 41	27 23		n.a.
T 12	11 28	27 54	4 10	9 17	0 31	24 30	2 11	4 50	0 15	10 33	0 49	22 35	0 14	16 13	0 48	7 26	2 7	4 33	10 40	11 40	11 40	27 23		n.a.
F 13	11 50	28 41	4 45	9 58	0 37	24 42	2 11	5 9	0 14	10 30	0 49	22 34	0 14	16 12	0 48	7 26	2 7	4 32	10 39	11 40	11 39	27 22		n.a.
S 14	12 12	28 7	5 8	10 39	0 43	24 52	2 12	5 27	0 13	10 27	0 48	22 34	0 14	16 12	0 48	7 25	2 7	4 32	10 39	11 40	11 38	27 21		n.a.
S 15	12 33	26 16	5 17	11 20	0 49	25 2	2 12	5 46	0 13	10 25	0 48	22 34	0 14	16 11	0 49	7 25	2 7	4 32	10 39	11 40	11 37	27 20		n.a.
M16	12 55	23 15	5 12	12 1	0 55	25 12	2 12	6 4	0 12	10 22	0 48	22 33	0 14	16 11	0 49	7 24	2 8	4 32	10 39	11 40	11 36	27 19		n.a.
T 17	13 16	19 15	4 54	12 41	1 1	25 20	2 12	6 23	0 11	10 19	0 48	22 33	0 13	16 10	0 49	7 23	2 8	4 32	10 39	11 40	11 34	27 18		n.a.
W18	13 37	14 24	4 23	13 20	1 6	25 28	2 12	6 41	0 11	10 16	0 48	22 33	0 13	16 10	0 49	7 23	2 8	4 32	10 39	11 40	11 33	27 17		n.a.
T 19	13 58	8 53	3 39	13 59	1 12	25 35	2 12	6 59	0 10	10 14	0 48	22 32	0 13	16 10	0 49	7 22	2 8	4 32	10 39	11 40	11 32	27 16		n.a.
F 20	14 19	2 52	2 43	14 37	1 17	25 41	2 11	7 18	0 9	10 11	0 47	22 32	0 13	16 9	0 49	7 21	2 8	4 32	10 38	11 40	11 31	27 15		n.a.
S 21	14 39	3s26	1 37	15 15	1 22	25 47	2 11	7 36	0 9	10 8	0 47	22 32	0 13	16 9	0 49	7 21	2 8	4 32	10 38	11 41	11 30	27 14		n.a.
S 22	14 59	9 45	0 24	15 53	1 26	25 52	2 11	7 54	0 8	10 5	0 47	22 31	0 13	16 8	0 49	7 20	2 8	4 31	10 38	11 41	11 29	27 13		n.a.
M23	15 19	15 47	0s53	16 29	1 31	25 56	2 10	8 12	0 7	10 3	0 47	22 31	0 13	16 8	0 49	7 20	2 8	4 31	10 38	11 41	11 28	27 12		n.a.
T 24	15 38	21 7	2 7	17 5	1 35	25 59	2 9	8 30	0 6	10 0	0 47	22 30	0 13	16 8	0 49	7 19	2 8	4 31	10 38	11 41	11 26	27 11		n.a.
W25	15 57	25 19	3 15	17 40	1 39	26 1	2 9	8 48	0 6	9 58	0 46	22 30	0 13	16 7	0 49	7 19	2 8	4 31	10 38	11 40	11 25	27 10		n.a.
T 26	16 16	27 56	4 11	18 14	1 42	26 3	2 8	9 6	0 5	9 55	0 46	22 29	0 13	16 7	0 49	7 18	2 8	4 31	10 38	11 39	11 24	27 9		n.a.
F 27	16 35	28 39	4 51	18 47	1 46	26 4	2 7	9 24	0 4	9 52	0 46	22 29	0 12	16 7	0 49	7 18	2 8	4 31	10 37	11 39	11 23	27 7		n.a.
S 28	16 53	27 25	5 12	19 20	1 49	26 4	2 5	9 42	0 4	9 50	0 46	22 29	0 12	16 6	0 49	7 17	2 8	4 31	10 37	11 38	11 22	27 6		n.a.
S 29	17 11	24 24	5 14	19 51	1 52	26 4	2 4	10 0	0 3	9 47	0 46	22 28	0 12	16 6	0 49	7 17	2 8	4 31	10 37	11 38	11 21	27 5		n.a.
M30	17s29	19s57	4s57	20s21	1s54	26s 2	2s 3	10s17	0n 2	9n45	0s45	22n28	0s12	16n 6	0n49	7n16	2n 8	4s31	10s37	11n38	11n19	27n 4		n.a.

Julian Day Number = 753814.5, Delta T = 17h53m55s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°33'24, Lahiri = -40°26'24 Julian Calendar 1 Nov. 2650 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2650 BCE

The year -2649 astronomical counting style corresponds to year 2650 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2650 BCE (-2649) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 11 12	18♏40'15	3♓34	23♏ 5	1♑43	26♎55	26°R23	11°R17	19♌29	16♍52	25♐18	29♈44	28♈50	22♋48	n.a.	T 1
W 2	3 15 9	19°41'23	17°19	24°48	2°53	27°41	26♈16	11♊13	19°30	16°53	25°20	29°45	28°46	22°55	n.a.	W 2
T 3	3 19 5	20°42'31	0♈50	26°31	4° 3	28°26	26° 9	11° 9	19°31	16°55	25°21	29°46	28°43	23° 2	n.a.	T 3
F 4	3 23 2	21°43'37	14° 9	28°14	5°12	29°12	26° 3	11° 4	19°32	16°56	25°23	29°48	28°40	23° 8	n.a.	F 4
S 5	3 26 58	22°44'41	27°16	29°58	6°22	29°58	25°56	11° 0	19°32	16°57	25°24	29°R48	28°37	23°15	n.a.	S 5
S 6	3 30 55	23°45'45	10♉10	1♐42	7°31	0♏44	25°50	10°55	19°33	16°58	25°26	29°48	28°34	23°22	n.a.	S 6
M 7	3 34 51	24°46'47	22°52	3°26	8°40	1°30	25°43	10°51	19°33	16°59	25°27	29°46	28°31	23°29	n.a.	M 7
T 8	3 38 48	25°47'49	5♊23	5°11	9°49	2°16	25°37	10°46	19°34	17° 1	25°29	29°43	28°27	23°35	n.a.	T 8
W 9	3 42 45	26°48'49	17°42	6°55	10°57	3° 2	25°31	10°42	19°34	17° 2	25°30	29°39	28°24	23°42	n.a.	W 9
T 10	3 46 41	27°49'47	29°51	8°39	12° 6	3°47	25°25	10°37	19°35	17° 3	25°32	29°34	28°21	23°49	n.a.	T 10
F 11	3 50 38	28°50'45	11♋52	10°24	13°14	4°33	25°20	10°32	19°35	17° 4	25°33	29°29	28°18	23°55	n.a.	F 11
S 12	3 54 34	29°51'42	23°47	12° 7	14°22	5°19	25°14	10°28	19°35	17° 5	25°35	29°24	28°15	24° 2	n.a.	S 12
S 13	3 58 31	0♐52'37	5♌39	13°51	15°30	6° 6	25° 9	10°23	19°35	17° 6	25°37	29°20	28°11	24° 9	n.a.	S 13
M14	4 2 27	1°53'31	17°32	15°33	16°38	6°52	25° 3	10°18	19°36	17° 6	25°38	29°17	28° 8	24°16	n.a.	M14
T 15	4 6 24	2°54'24	29°30	17°14	17°45	7°38	24°58	10°13	19°36	17° 7	25°40	29°D16	28° 5	24°22	n.a.	T 15
W16	4 10 21	3°55'16	11♍38	18°53	18°53	8°24	24°53	10° 8	19°R36	17° 8	25°41	29°16	28° 2	24°29	n.a.	W16
T 17	4 14 17	4°56'06	24° 2	20°30	20° 0	9°10	24°49	10° 4	19°36	17° 9	25°43	29°17	27°59	24°36	n.a.	T 17
F 18	4 18 14	5°56'55	6♎45	22° 5	21° 7	9°56	24°44	9°59	19°36	17°10	25°44	29°19	27°56	24°43	n.a.	F 18
S 19	4 22 10	6°57'43	19°52	23°37	22°13	10°42	24°40	9°54	19°35	17°11	25°46	29°20	27°52	24°49	n.a.	S 19
S 20	4 26 7	7°58'30	3♏24	25° 6	23°20	11°29	24°35	9°49	19°35	17°11	25°48	29°R21	27°49	24°56	n.a.	S 20
M21	4 30 3	8°59'15	17°23	26°30	24°26	12°15	24°31	9°44	19°35	17°12	25°49	29°19	27°46	25° 3	n.a.	M21
T 22	4 34 0	9°59'58	1♐47	27°49	25°32	13° 1	24°28	9°39	19°35	17°13	25°51	29°16	27°43	25° 9	n.a.	T 22
W23	4 37 56	11° 0'40	16°30	29° 3	26°38	13°47	24°24	9°34	19°34	17°13	25°53	29°11	27°40	25°16	n.a.	W23
T 24	4 41 53	12° 1'21	1♑25	0♑11	27°43	14°34	24°21	9°30	19°34	17°14	25°54	29° 4	27°37	25°23	n.a.	T 24
F 25	4 45 50	13° 1'59	16°22	1°12	28°48	15°20	24°17	9°25	19°33	17°14	25°56	28°57	27°33	25°30	n.a.	F 25
S 26	4 49 46	14° 2'36	1♒14	2° 4	29°53	16° 6	24°14	9°20	19°33	17°15	25°58	28°51	27°30	25°36	n.a.	S 26
S 27	4 53 43	15° 3'10	15°53	2°49	0♒58	16°53	24°11	9°15	19°32	17°15	25°59	28°45	27°27	25°43	n.a.	S 27
M28	4 57 39	16° 3'43	0♓12	3°24	2° 2	17°39	24° 9	9°10	19°32	17°16	26° 1	28°42	27°24	25°50	n.a.	M28
T 29	5 1 36	17° 4'13	14°11	3°50	3° 6	18°25	24° 6	9° 6	19°31	17°16	26° 3	28°D41	27°21	25°57	n.a.	T 29
W30	5 5 32	18° 4'41	27°49	4° 6	4°10	19°12	24° 4	9° 1	19°30	17°17	26° 4	28°41	27°17	26° 3	n.a.	W30
T 31	5 9 29	19♐ 5'06	11♈ 7	4°R12	5♒13	19♏58	24♈ 2	8♊56	19♌30	17♍17	26♐ 6	28♈42	27♈14	26♋10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s47	14s29	4s22	20s50	1s56	26s 0	2s 1	10s35	0n 1	9n43	0s45	22n27	0s12	16n 6	0n49	7n16	2n 8	4s31	10s37	11n38	11n18	27n 3		n.a.
W 2	18 4	8 23	3 33	21 18	1 58	25 57	2 0	10 52	0 1	9 40	0 45	22 27	0 12	16 5	0 49	7 15	2 8	4 31	10 37	11 38	11 17	27 2		n.a.
T 3	18 20	1 59	2 33	21 45	1 59	25 54	1 58	11 10	0 0	9 38	0 45	22 26	0 12	16 5	0 49	7 15	2 9	4 31	10 37	11 39	11 16	27 1		n.a.
F 4	18 37	4n24	1 25	22 10	2 0	25 49	1 56	11 27	0s 1	9 36	0 45	22 25	0 12	16 5	0 49	7 14	2 9	4 31	10 37	11 39	11 15	27 0		n.a.
S 5	18 53	10 31	0 14	22 34	2 0	25 44	1 54	11 44	0 1	9 33	0 44	22 25	0 12	16 5	0 49	7 14	2 9	4 31	10 36	11 40	11 14	26 59		n.a.
S 6	19 9	16 6	0n57	22 56	2 0	25 39	1 52	12 2	0 2	9 31	0 44	22 24	0 12	16 5	0 50	7 14	2 9	4 31	10 36	11 39	11 13	26 58		n.a.
M 7	19 24	20 54	2 3	23 16	1 59	25 32	1 50	12 19	0 3	9 29	0 44	22 24	0 11	16 5	0 50	7 13	2 9	4 31	10 36	11 39	11 11	26 56		n.a.
T 8	19 39	24 41	3 3	23 35	1 58	25 25	1 48	12 35	0 4	9 27	0 44	22 23	0 11	16 4	0 50	7 13	2 9	4 30	10 36	11 38	11 10	26 55		n.a.
W 9	19 54	27 16	3 53	23 52	1 56	25 17	1 46	12 52	0 4	9 25	0 43	22 23	0 11	16 4	0 50	7 13	2 9	4 30	10 36	11 36	11 9	26 54		n.a.
T 10	20 8	28 31	4 31	24 7	1 53	25 8	1 43	13 9	0 5	9 23	0 43	22 22	0 11	16 4	0 50	7 12	2 9	4 30	10 36	11 34	11 8	26 53		n.a.
F 11	20 22	28 23	4 57	24 20	1 50	24 59	1 40	13 26	0 6	9 21	0 43	22 22	0 11	16 4	0 50	7 12	2 9	4 30	10 36	11 32	11 7	26 52		n.a.
S 12	20 35	26 56	5 10	24 31	1 46	24 49	1 38	13 42	0 7	9 19	0 43	22 21	0 11	16 4	0 50	7 12	2 9	4 30	10 36	11 31	11 6	26 51		n.a.
S 13	20 48	24 17	5 10	24 40	1 42	24 38	1 35	13 58	0 7	9 18	0 42	22 20	0 11	16 4	0 50	7 11	2 9	4 30	10 36	11 29	11 4	26 49		n.a.
M14	21 1	20 37	4 56	24 47	1 36	24 27	1 32	14 15	0 8	9 16	0 42	22 20	0 11	16 4	0 50	7 11	2 9	4 30	10 36	11 28	11 3	26 48		n.a.
T 15	21 13	16 6	4 30	24 51	1 30	24 15	1 29	14 31	0 9	9 14	0 42	22 19	0 11	16 4	0 50	7 11	2 9	4 30	10 36	11 28	11 2	26 47		n.a.
W16	21 25	10 54	3 51	24 54	1 23	24 2	1 26	14 47	0 10	9 13	0 42	22 19	0 11	16 4	0 50	7 10	2 9	4 30	10 36	11 28	11 1	26 46		n.a.
T 17	21 37	5 10	3 0	24 53	1 15	23 49	1 22	15 3	0 10	9 11	0 41	22 18	0 10	16 4	0 50	7 10	2 10	4 30	10 36	11 28	11 0	26 45		n.a.
F 18	21 48	0s55	2 0	24 51	1 6	23 35	1 19	15 18	0 11	9 9	0 41	22 17	0 10	16 4	0 50	7 10	2 10	4 30	10 36	11 29	10 59	26 43		n.a.
S 19	21 58	7 9	0 51	24 47	0 57	23 21	1 15	15 34	0 12	9 8	0 41	22 17	0 10	16 4	0 50	7 10	2 10	4 30	10 36	11 29	10 57	26 42		n.a.
S 20	22 9	13 17	0s22	24 40	0 46	23 6	1 11	15 49	0 13	9 7	0 41	22 16	0 10	16 4	0 50	7 9	2 10	4 30	10 35	11 30	10 56	26 41		n.a.
M21	22 18	18 57	1 36	24 31	0 34	22 50	1 8	16 5	0 13	9 5	0 40	22 15	0 10	16 5	0 50	7 9	2 10	4 30	10 35	11 29	10 55	26 40		n.a.
T 22	22 28	23 43	2 47	24 20	0 22	22 34	1 4	16 20	0 14	9 4	0 40	22 15	0 10	16 5	0 50	7 9	2 10	4 31	10 35	11 28	10 54	26 38		n.a.
W23	22 37	27 3	3 47	24 8	0 8	22 17	1 0	16 35	0 15	9 3	0 40	22 14	0 10	16 5	0 50	7 9	2 10	4 31	10 35	11 26	10 53	26 37		n.a.
T 24	22 45	28 32	4 33	23 54	0n 6	22 0	0 56	16 50	0 16	9 2	0 40	22 14	0 10	16 5	0 50	7 9	2 10	4 31	10 35	11 24	10 52	26 36		n.a.
F 25	22 53	27 56	5 1	23 38	0 21	21 42	0 51	17 4	0 16	9 1	0 39	22 13	0 10	16 5	0 50	7 8	2 10	4 31	10 35	11 21	10 50	26 35		n.a.
S 26	23 1	25 20	5 8	23 22	0 37	21 24	0 47	17 19	0 17	9 0	0 39	22 12	0 9	16 5	0 50	7 8	2 10	4 31	10 35	11 19	10 49	26 33		n.a.
S 27	23 8	21 7	4 55	23 5	0 53	21 6	0 42	17 33	0 18	8 59	0 39	22 12	0 9	16 6	0 50	7 8	2 10	4 31	10 35	11 17	10 48	26 32		n.a.
M28	23 14	15 44	4 23	22 47	1 10	20 46	0 38	17 47	0 19	8 59	0 39	22 11	0 9	16 6	0 51	7 8	2 10	4 31	10 35	11 16	10 47	26 31		n.a.
T 29	23 21	9 40	3 36	22 29	1 27	20 27	0 33	18 1	0 20	8 58	0 38	22 10	0 9	16 6	0 51	7 8	2 10	4 31	10 35	11 15	10 46	26 29		n.a.
W30	23 26	3 18	2 38	22 11	1 44	20 7	0 28	18 15	0 20	8 57	0 38	22 10	0 9	16 7	0 51	7 8	2 11	4 31	10 35	11 15	10 45	26 28		n.a.
T 31	23s32	3n 4	1s33	21s54	2n 2	19s46	0s23	18s29	0s21	8n57	0s38	22n 9	0s 9	16n 7	0n51	7n 8	2n11	4s31	10s35	11n16	10n43	26n27		n.a.

Julian Day Number = 753844.5, Delta T = 17h53m53s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°33'20, Lahiri = -40°26'20 Julian Calendar 1 Dec. 2650 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2650 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2649 BCE (-2648) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 13 26	20♐ 5'30	24♈ 8	4°R 8	6♒16	20♏44	24°R 0	8°R51	19°R29	17♍17	26♐ 8	28°R43	27♈11	26♋17	n.a.	F 1
S 2	5 17 22	21° 5'51	6♉55	3♊53	7°18	21°31	23♈58	8♊47	19♌28	17°17	26°10	28♈43	27° 8	26°23	n.a.	S 2
S 3	5 21 19	22° 6'10	19°29	3°29	8°21	22°17	23°57	8°42	19°27	17°18	26°11	28°41	27° 5	26°30	n.a.	S 3
M 4	5 25 15	23° 6'28	1♊53	2°55	9°23	23° 4	23°55	8°37	19°26	17°18	26°13	28°36	27° 2	26°37	n.a.	M 4
T 5	5 29 12	24° 6'43	14° 9	2°14	10°24	23°50	23°54	8°33	19°25	17°18	26°15	28°29	26°58	26°44	n.a.	T 5
W 6	5 33 8	25° 6'56	26°17	1°25	11°25	24°37	23°53	8°28	19°24	17°18	26°16	28°19	26°55	26°50	n.a.	W 6
T 7	5 37 5	26° 7'07	8♋19	0°30	12°26	25°23	23°52	8°24	19°23	17°18	26°18	28° 8	26°52	26°57	n.a.	T 7
F 8	5 41 1	27° 7'16	20°16	29♐31	13°26	26°10	23°52	8°19	19°21	17°18	26°20	27°56	26°49	27° 4	n.a.	F 8
S 9	5 44 58	28° 7'23	2♌ 9	28°29	14°26	26°56	23°52	8°15	19°20	17°18	26°22	27°45	26°46	27°11	n.a.	S 9
S 10	5 48 55	29° 7'29	14° 1	27°25	15°25	27°43	23°D52	8°10	19°19	17°R19	26°23	27°35	26°43	27°17	n.a.	S 10
M11	5 52 51	0♑ 7'32	25°53	26°22	16°24	28°29	23°52	8° 6	19°18	17°18	26°25	27°27	26°39	27°24	n.a.	M11
T 12	5 56 48	1° 7'33	7♍50	25°20	17°22	29°16	23°52	8° 2	19°16	17°18	26°27	27°22	26°36	27°31	n.a.	T 12
W13	6 0 44	2° 7'33	19°56	24°21	18°20	0♐ 2	23°52	7°58	19°15	17°18	26°28	27°19	26°33	27°37	n.a.	W13
T 14	6 4 41	3° 7'30	2♎16	23°26	19°17	0°49	23°53	7°53	19°13	17°18	26°30	27°D18	26°30	27°44	n.a.	T 14
F 15	6 8 37	4° 7'26	14°53	22°37	20°14	1°35	23°54	7°49	19°12	17°18	26°32	27°19	26°27	27°51	n.a.	F 15
S 16	6 12 34	5° 7'20	27°54	21°52	21°10	2°22	23°55	7°45	19°10	17°18	26°33	27°R19	26°23	27°58	n.a.	S 16
S 17	6 16 30	6° 7'12	11♏22	21°14	22° 6	3° 8	23°56	7°41	19° 9	17°18	26°35	27°18	26°20	28° 4	n.a.	S 17
M18	6 20 27	7° 7'02	25°19	20°43	23° 1	3°55	23°58	7°37	19° 7	17°17	26°37	27°15	26°17	28°11	n.a.	M18
T 19	6 24 23	8° 6'50	9♐45	20°18	23°55	4°42	23°59	7°33	19° 5	17°17	26°38	27°10	26°14	28°18	n.a.	T 19
W20	6 28 20	9° 6'36	24°36	19°59	24°49	5°28	24° 1	7°30	19° 4	17°17	26°40	27° 2	26°11	28°25	n.a.	W20
T 21	6 32 17	10° 6'21	9♑45	19°48	25°42	6°15	24° 3	7°26	19° 2	17°16	26°42	26°52	26° 8	28°31	n.a.	T 21
F 22	6 36 13	11° 6'02	25° 2	19°D42	26°34	7° 1	24° 5	7°22	19° 0	17°16	26°44	26°41	26° 4	28°38	n.a.	F 22
S 23	6 40 10	12° 5'42	10♒15	19°43	27°26	7°48	24° 8	7°19	18°58	17°16	26°45	26°30	26° 1	28°45	n.a.	S 23
S 24	6 44 6	13° 5'19	25°14	19°50	28°17	8°34	24°10	7°15	18°56	17°15	26°47	26°21	25°58	28°51	n.a.	S 24
M25	6 48 3	14° 4'54	9♓51	20° 2	29° 7	9°21	24°13	7°12	18°54	17°15	26°48	26°15	25°55	28°58	n.a.	M25
T 26	6 51 59	15° 4'26	24° 2	20°20	29°56	10° 7	24°16	7° 9	18°52	17°14	26°50	26°12	25°52	29° 5	n.a.	T 26
W27	6 55 56	16° 3'55	7♈45	20°43	0♓45	10°54	24°19	7° 5	18°50	17°14	26°52	26°10	25°49	29°12	n.a.	W27
T 28	6 59 52	17° 3'22	21° 3	21°11	1°33	11°41	24°22	7° 2	18°48	17°13	26°53	26°10	25°45	29°18	n.a.	T 28
F 29	7 3 49	18° 2'47	3♉58	21°43	2°19	12°27	24°26	6°59	18°46	17°12	26°55	26°10	25°42	29°25	n.a.	F 29
S 30	7 7 45	19° 2'09	16°35	22°19	3° 5	13°14	24°30	6°56	18°44	17°12	26°57	26° 9	25°39	29°32	n.a.	S 30
S 31	7 11 42	20♑ 1'28	28♉58	23♐ 0	3♓50	14♐ 0	24♈34	6♊53	18♌42	17♍11	26♐58	26♈ 5	25♈36	29♋39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s37	9n11	0s25	21s37	2n19	19s26	0s18	18s42	0s22	8n56	0s38	22n 8	0s 9	16n 7	0n51	7n 8	2n11	4s31	10s35	11n16	10n42	26n26		n.a.
S 2	23 41	14 49	0n44	21 21	2 35	19 4	0 13	18 55	0 23	8 56	0 37	22 8	0 9	16 7	0 51	7 8	2 11	4 31	10 35	11 16	10 41	26 24		n.a.
S 3	23 45	19 45	1 49	21 6	2 51	18 43	0 7	19 8	0 23	8 55	0 37	22 7	0 9	16 8	0 51	7 8	2 11	4 31	10 35	11 15	10 40	26 23		n.a.
M 4	23 48	23 45	2 48	20 52	3 5	18 21	0 2	19 21	0 24	8 55	0 37	22 7	0 8	16 8	0 51	7 8	2 11	4 31	10 35	11 13	10 39	26 21		n.a.
T 5	23 51	26 38	3 38	20 40	3 18	17 59	0n 4	19 34	0 25	8 55	0 37	22 6	0 8	16 9	0 51	7 8	2 11	4 31	10 36	11 11	10 38	26 20		n.a.
W 6	23 54	28 14	4 18	20 29	3 30	17 36	0 9	19 46	0 26	8 55	0 36	22 5	0 8	16 9	0 51	7 8	2 11	4 31	10 36	11 7	10 36	26 19		n.a.
T 7	23 56	28 28	4 46	20 20	3 40	17 13	0 15	19 59	0 26	8 55	0 36	22 5	0 8	16 9	0 51	7 8	2 11	4 32	10 36	11 3	10 35	26 17		n.a.
F 8	23 57	27 22	5 1	20 12	3 47	16 50	0 21	20 11	0 27	8 55	0 36	22 4	0 8	16 10	0 51	7 8	2 11	4 32	10 36	10 59	10 34	26 16		n.a.
S 9	23 59	25 2	5 2	20 6	3 53	16 27	0 27	20 23	0 28	8 55	0 36	22 3	0 8	16 10	0 51	7 8	2 11	4 32	10 36	10 55	10 33	26 15		n.a.
S 10	23 59	21 38	4 51	20 1	3 56	16 3	0 33	20 34	0 29	8 55	0 35	22 3	0 8	16 11	0 51	7 8	2 11	4 32	10 36	10 51	10 32	26 13		n.a.
M11	23 59	17 21	4 27	19 59	3 58	15 39	0 40	20 46	0 30	8 55	0 35	22 2	0 8	16 11	0 51	7 8	2 11	4 32	10 36	10 48	10 31	26 12		n.a.
T 12	23 59	12 23	3 51	19 58	3 57	15 15	0 46	20 57	0 30	8 56	0 35	22 2	0 8	16 12	0 51	7 8	2 11	4 32	10 36	10 46	10 29	26 10		n.a.
W13	23 58	6 54	3 5	19 58	3 54	14 51	0 52	21 8	0 31	8 56	0 35	22 1	0 7	16 12	0 51	7 8	2 12	4 32	10 36	10 45	10 28	26 9		n.a.
T 14	23 57	1 3	2 9	20 0	3 49	14 27	0 59	21 19	0 32	8 57	0 34	22 0	0 7	16 13	0 51	7 8	2 12	4 32	10 36	10 45	10 27	26 8		n.a.
F 15	23 55	4s59	1 6	20 4	3 43	14 2	1 6	21 29	0 33	8 57	0 34	22 0	0 7	16 13	0 51	7 8	2 12	4 32	10 36	10 45	10 26	26 6		n.a.
S 16	23 53	11 1	0s 3	20 9	3 35	13 38	1 13	21 39	0 33	8 58	0 34	21 59	0 7	16 14	0 51	7 9	2 12	4 33	10 36	10 45	10 25	26 5		n.a.
S 17	23 51	16 45	1 14	20 16	3 26	13 13	1 19	21 50	0 34	8 58	0 34	21 59	0 7	16 14	0 51	7 9	2 12	4 33	10 36	10 45	10 24	26 3		n.a.
M18	23 48	21 50	2 23	20 24	3 16	12 48	1 26	21 59	0 35	8 59	0 33	21 58	0 7	16 15	0 51	7 9	2 12	4 33	10 36	10 44	10 22	26 2		n.a.
T 19	23 44	25 48	3 25	20 33	3 5	12 23	1 34	22 9	0 36	9 0	0 33	21 58	0 7	16 15	0 51	7 9	2 12	4 33	10 36	10 42	10 21	26 0		n.a.
W20	23 40	28 7	4 15	20 44	2 53	11 58	1 41	22 18	0 36	9 1	0 33	21 57	0 7	16 16	0 51	7 9	2 12	4 33	10 37	10 39	10 20	25 59		n.a.
T 21	23 36	28 24	4 48	20 55	2 41	11 33	1 48	22 27	0 37	9 2	0 33	21 57	0 7	16 16	0 51	7 10	2 12	4 33	10 37	10 35	10 19	25 57		n.a.
F 22	23 31	26 32	5 1	21 7	2 28	11 8	1 55	22 36	0 38	9 3	0 32	21 56	0 6	16 17	0 52	7 10	2 12	4 34	10 37	10 31	10 18	25 56		n.a.
S 23	23 26	22 45	4 52	21 20	2 16	10 43	2 3	22 45	0 39	9 4	0 32	21 56	0 6	16 18	0 52	7 10	2 12	4 34	10 37	10 27	10 16	25 54		n.a.
S 24	23 20	17 32	4 24	21 33	2 3	10 19	2 10	22 53	0 39	9 5	0 32	21 55	0 6	16 18	0 52	7 10	2 12	4 34	10 37	10 24	10 15	25 53		n.a.
M25	23 14	11 25	3 39	21 47	1 50	9 54	2 18	23 2	0 40	9 7	0 32	21 55	0 6	16 19	0 52	7 10	2 12	4 34	10 37	10 22	10 14	25 51		n.a.
T 26	23 7	4 53	2 41	22 1	1 37	9 29	2 26	23 9	0 41	9 8	0 32	21 54	0 6	16 20	0 52	7 11	2 13	4 34	10 37	10 20	10 13	25 50		n.a.
W27	23 0	1n41	1 36	22 15	1 24	9 4	2 34	23 17	0 42	9 9	0 31	21 54	0 6	16 20	0 52	7 11	2 13	4 34	10 37	10 20	10 12	25 48		n.a.
T 28	22 52	7 59	0 27	22 30	1 12	8 40	2 42	23 24	0 43	9 11	0 31	21 53	0 6	16 21	0 52	7 11	2 13	4 35	10 38	10 20	10 11	25 47		n.a.
F 29	22 44	13 46	0n41	22 44	0 59	8 15	2 50	23 31	0 43	9 12	0 31	21 53	0 6	16 22	0 52	7 12	2 13	4 35	10 38	10 20	10 9	25 45		n.a.
S 30	22 36	18 52	1 46	22 59	0 47	7 51	2 58	23 38	0 44	9 14	0 31	21 53	0 6	16 22	0 52	7 12	2 13	4 35	10 38	10 19	10 8	25 44		n.a.
S 31	22s27	23n 3	2n44	23s13	0n35	7s27	3n 6	23s45	0s45	9n16	0s30	21n52	0s 5	16n23	0n52	7n12	2n13	4s35	10s38	10n18	10n 7	25n42		n.a.

Julian Day Number = 753875.5, Delta T = 17h53m50s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°33'15, Lahiri = -40°26'16 Julian Calendar 1 Jan. 2649 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2650 BCE

The year -2648 astronomical counting style corresponds to year 2649 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2649 BCE (-2648) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 15 39	21♑ 0'45	11♊10	23♐44	4♓34	14♐47	24♈38	6°R50	18°R40	17°R10	27♐ 0	25°R59	25♈33	29♋45	n.a.	M 1
T 2	7 19 35	22° 0'00	23°15	24°32	5°17	15°33	24°42	6♊48	18♌38	17♍10	27° 1	25♈50	25°29	29°52	n.a.	T 2
W 3	7 23 32	22°59'12	5♋14	25°23	5°58	16°20	24°46	6°45	18°36	17° 9	27° 3	25°38	25°26	29°59	n.a.	W 3
T 4	7 27 28	23°58'22	17° 9	26°17	6°39	17° 6	24°51	6°43	18°33	17° 8	27° 4	25°24	25°23	0♌ 5	n.a.	T 4
F 5	7 31 25	24°57'30	29° 3	27°14	7°18	17°53	24°55	6°40	18°31	17° 7	27° 6	25° 9	25°20	0°12	n.a.	F 5
S 6	7 35 21	25°56'35	10♌55	28°14	7°56	18°39	25° 0	6°38	18°29	17° 6	27° 8	24°55	25°17	0°19	n.a.	S 6
S 7	7 39 18	26°55'39	22°48	29°16	8°33	19°25	25° 5	6°36	18°27	17° 6	27° 9	24°42	25°14	0°26	n.a.	S 7
M 8	7 43 14	27°54'40	4♍44	0♑21	9° 9	20°12	25°11	6°33	18°24	17° 5	27°11	24°32	25°10	0°32	n.a.	M 8
T 9	7 47 11	28°53'38	16°44	1°29	9°43	20°58	25°16	6°31	18°22	17° 4	27°12	24°25	25° 7	0°39	n.a.	T 9
W10	7 51 7	29°52'35	28°52	2°39	10°16	21°45	25°21	6°29	18°20	17° 3	27°14	24°20	25° 4	0°46	n.a.	W10
T 11	7 55 4	0♒51'30	11♎12	3°51	10°47	22°31	25°27	6°28	18°17	17° 2	27°15	24°18	25° 1	0°52	n.a.	T 11
F 12	7 59 1	1°50'23	23°47	5° 5	11°17	23°17	25°33	6°26	18°15	17° 1	27°17	24°D18	24°58	0°59	n.a.	F 12
S 13	8 2 57	2°49'14	6♏43	6°21	11°45	24° 4	25°39	6°24	18°12	17° 0	27°18	24°R18	24°55	1° 6	n.a.	S 13
S 14	8 6 54	3°48'04	20° 4	7°39	12°12	24°50	25°45	6°23	18°10	16°59	27°19	24°17	24°51	1°13	n.a.	S 14
M15	8 10 50	4°46'51	3♐52	8°59	12°37	25°37	25°52	6°21	18° 7	16°58	27°21	24°15	24°48	1°19	n.a.	M15
T 16	8 14 47	5°45'36	18° 9	10°21	13° 0	26°23	25°58	6°20	18° 5	16°57	27°22	24° 9	24°45	1°26	n.a.	T 16
W17	8 18 43	6°44'20	2♑54	11°44	13°21	27° 9	26° 5	6°19	18° 3	16°56	27°24	24° 2	24°42	1°33	n.a.	W17
T 18	8 22 40	7°43'02	17°59	13°10	13°41	27°55	26°11	6°18	18° 0	16°54	27°25	23°52	24°39	1°40	n.a.	T 18
F 19	8 26 36	8°41'41	3♒17	14°37	13°58	28°42	26°18	6°17	17°58	16°53	27°26	23°42	24°35	1°46	n.a.	F 19
S 20	8 30 33	9°40'19	18°36	16° 6	14°14	29°28	26°25	6°16	17°55	16°52	27°28	23°31	24°32	1°53	n.a.	S 20
S 21	8 34 29	10°38'54	3♓44	17°36	14°27	0♑14	26°32	6°15	17°52	16°51	27°29	23°22	24°29	2° 0	n.a.	S 21
M22	8 38 26	11°37'27	18°33	19° 9	14°39	1° 0	26°40	6°14	17°50	16°50	27°30	23°16	24°26	2° 6	n.a.	M22
T 23	8 42 23	12°35'57	2♈55	20°42	14°48	1°47	26°47	6°13	17°47	16°48	27°32	23°12	24°23	2°13	n.a.	T 23
W24	8 46 19	13°34'25	16°48	22°18	14°55	2°33	26°55	6°13	17°45	16°47	27°33	23°11	24°20	2°20	n.a.	W24
T 25	8 50 16	14°32'51	0♉13	23°55	15° 0	3°19	27° 3	6°13	17°42	16°46	27°34	23°D11	24°16	2°27	n.a.	T 25
F 26	8 54 12	15°31'15	13°12	25°34	15°R 2	4° 5	27°10	6°12	17°40	16°44	27°35	23°R11	24°13	2°33	n.a.	F 26
S 27	8 58 9	16°29'36	25°49	27°14	15° 2	4°51	27°18	6°12	17°37	16°43	27°37	23°11	24°10	2°40	n.a.	S 27
S 28	9 2 5	17°27'55	8♊ 9	28°56	15° 0	5°37	27°27	6°D12	17°35	16°42	27°38	23° 8	24° 7	2°47	n.a.	S 28
M29	9 6 2	18♒26'12	20♊17	0♒40	14♓55	6♑23	27♈35	6♊12	17♌32	16♍40	27♐39	23♈ 4	24♈ 4	2♌54	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s18	26n 9	3n33	23s27	0n24	7s 3	3n14	23s51	0s46	9n17	0s30	21n52	0s 5	16n24	0n52	7n13	2n13	4s35	10s38	10n16	10n 6	25n41		n.a.
T 2	22 9	28 1	4 13	23 40	0 12	6 40	3 23	23 57	0 46	9 19	0 30	21 52	0 5	16 24	0 52	7 13	2 13	4 35	10 38	10 12	10 5	25 39		n.a.
W 3	21 59	28 33	4 41	23 53	0 1	6 16	3 31	24 3	0 47	9 21	0 30	21 51	0 5	16 25	0 52	7 13	2 13	4 36	10 38	10 8	10 3	25 37		n.a.
T 4	21 48	27 45	4 56	24 5	0s 9	5 53	3 39	24 8	0 48	9 23	0 29	21 51	0 5	16 26	0 52	7 14	2 13	4 36	10 39	10 3	10 2	25 36		n.a.
F 5	21 38	25 41	4 58	24 17	0 19	5 31	3 48	24 14	0 48	9 25	0 29	21 51	0 5	16 27	0 52	7 14	2 13	4 36	10 39	9 57	10 1	25 34		n.a.
S 6	21 27	22 29	4 48	24 28	0 29	5 8	3 56	24 19	0 49	9 27	0 29	21 50	0 5	16 27	0 52	7 14	2 13	4 36	10 39	9 52	10 0	25 33		n.a.
S 7	21 15	18 23	4 24	24 38	0 39	4 47	4 5	24 23	0 50	9 29	0 29	21 50	0 5	16 28	0 52	7 15	2 13	4 37	10 39	9 47	9 59	25 31		n.a.
M 8	21 3	13 33	3 50	24 47	0 48	4 25	4 14	24 28	0 51	9 31	0 29	21 50	0 4	16 29	0 52	7 15	2 13	4 37	10 39	9 43	9 58	25 29		n.a.
T 9	20 51	8 10	3 4	24 55	0 56	4 4	4 22	24 32	0 51	9 33	0 28	21 49	0 4	16 30	0 52	7 16	2 13	4 37	10 40	9 40	9 56	25 28		n.a.
W10	20 39	2 26	2 10	25 2	1 4	3 44	4 31	24 36	0 52	9 36	0 28	21 49	0 4	16 30	0 52	7 16	2 13	4 37	10 40	9 39	9 55	25 26		n.a.
T 11	20 26	3s29	1 9	25 8	1 12	3 24	4 40	24 39	0 53	9 38	0 28	21 49	0 4	16 31	0 52	7 17	2 14	4 37	10 40	9 38	9 54	25 25		n.a.
F 12	20 12	9 24	0 3	25 13	1 19	3 4	4 48	24 42	0 54	9 40	0 28	21 49	0 4	16 32	0 52	7 17	2 14	4 38	10 40	9 38	9 53	25 23		n.a.
S 13	19 59	15 6	1s 5	25 16	1 26	2 45	4 57	24 45	0 54	9 43	0 28	21 49	0 4	16 33	0 52	7 18	2 14	4 38	10 40	9 38	9 52	25 21		n.a.
S 14	19 45	20 16	2 12	25 19	1 33	2 27	5 6	24 48	0 55	9 45	0 27	21 49	0 4	16 33	0 52	7 18	2 14	4 38	10 40	9 38	9 50	25 20		n.a.
M15	19 30	24 34	3 13	25 19	1 39	2 9	5 14	24 51	0 56	9 48	0 27	21 48	0 4	16 34	0 52	7 18	2 14	4 38	10 41	9 37	9 49	25 18		n.a.
T 16	19 16	27 30	4 4	25 19	1 44	1 52	5 23	24 53	0 56	9 50	0 27	21 48	0 4	16 35	0 52	7 19	2 14	4 39	10 41	9 35	9 48	25 16		n.a.
W17	19 1	28 38	4 41	25 17	1 50	1 36	5 31	24 55	0 57	9 53	0 27	21 48	0 4	16 36	0 52	7 19	2 14	4 39	10 41	9 32	9 47	25 15		n.a.
T 18	18 46	27 41	4 59	25 13	1 54	1 21	5 40	24 56	0 58	9 56	0 26	21 48	0 3	16 37	0 52	7 20	2 14	4 39	10 41	9 28	9 46	25 13		n.a.
F 19	18 30	24 40	4 57	25 8	1 58	1 6	5 48	24 58	0 58	9 58	0 26	21 48	0 3	16 37	0 52	7 20	2 14	4 39	10 42	9 24	9 44	25 11		n.a.
S 20	18 14	19 55	4 33	25 1	2 2	0 53	5 57	24 59	0 59	10 1	0 26	21 48	0 3	16 38	0 52	7 21	2 14	4 40	10 42	9 20	9 43	25 10		n.a.
S 21	17 58	13 55	3 50	24 52	2 5	0 40	6 5	24 59	1 0	10 4	0 26	21 48	0 3	16 39	0 52	7 21	2 14	4 40	10 42	9 17	9 42	25 8		n.a.
M22	17 42	7 16	2 52	24 42	2 8	0 28	6 13	25 0	1 1	10 7	0 26	21 48	0 3	16 40	0 52	7 22	2 14	4 40	10 42	9 15	9 41	25 6		n.a.
T 23	17 25	0 25	1 45	24 30	2 11	0 17	6 21	25 0	1 1	10 10	0 25	21 48	0 3	16 41	0 52	7 23	2 14	4 40	10 42	9 13	9 40	25 4		n.a.
W24	17 8	6n14	0 34	24 16	2 12	0 7	6 28	25 0	1 2	10 13	0 25	21 48	0 3	16 41	0 52	7 23	2 14	4 41	10 43	9 13	9 39	25 3		n.a.
T 25	16 51	12 23	0n37	24 1	2 14	0n 1	6 36	24 59	1 3	10 16	0 25	21 48	0 3	16 42	0 52	7 24	2 14	4 41	10 43	9 12	9 37	25 1		n.a.
F 26	16 33	17 49	1 44	23 43	2 14	0 9	6 43	24 59	1 3	10 19	0 25	21 48	0 3	16 43	0 52	7 24	2 14	4 41	10 43	9 13	9 36	24 59		n.a.
S 27	16 15	22 19	2 44	23 23	2 15	0 15	6 50	24 58	1 4	10 22	0 25	21 48	0 2	16 44	0 52	7 25	2 14	4 41	10 43	9 12	9 35	24 58		n.a.
S 28	15 57	25 42	3 35	23 2	2 14	0 20	6 56	24 57	1 5	10 25	0 25	21 48	0 2	16 45	0 52	7 25	2 14	4 42	10 44	9 12	9 34	24 56		n.a.
M29	15s39	27n52	4n15	22s38	2s13	0n24	7n 3	24s55	1s 5	10n28	0s24	21n48	0s 2	16n46	0n52	7n26	2n14	4s42	10s44	9n10	9n33	24n54		n.a.

Julian Day Number = 753906.5, Delta T = 17h53m48s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°33'11, Lahiri = -40°26'11 Julian Calendar 1 Feb. 2649 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2649 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2649 BCE (-2648) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 9 58	19♒24'26	2♋16	2♒25	14°R47	7♑ 9	27♈43	6♊12	17°R29	16°R39	27♐40	22°R57	24♈ 0	3♌ 0	n.a.	T 1
W 2	9 13 55	20°22'39	14°11	4°12	14♓37	7°55	27°52	6°13	17♌27	16♍38	27°41	22♈48	23°57	3° 7	n.a.	W 2
T 3	9 17 51	21°20'49	26° 3	6° 1	14°25	8°41	28° 0	6°13	17°24	16°36	27°42	22°37	23°54	3°14	n.a.	T 3
F 4	9 21 48	22°18'57	7♌55	7°51	14°10	9°27	28° 9	6°13	17°22	16°35	27°44	22°26	23°51	3°20	n.a.	F 4
S 5	9 25 45	23°17'03	19°49	9°43	13°53	10°12	28°18	6°14	17°19	16°33	27°45	22°14	23°48	3°27	n.a.	S 5
S 6	9 29 41	24°15'07	1♍47	11°37	13°33	10°58	28°27	6°15	17°17	16°32	27°46	22° 4	23°45	3°34	n.a.	S 6
M 7	9 33 38	25°13'09	13°49	13°32	13°11	11°44	28°36	6°15	17°14	16°30	27°47	21°56	23°41	3°41	n.a.	M 7
T 8	9 37 34	26°11'10	25°57	15°29	12°47	12°30	28°45	6°16	17°12	16°29	27°48	21°51	23°38	3°47	n.a.	T 8
W 9	9 41 31	27° 9'09	8♎14	17°27	12°21	13°15	28°54	6°17	17° 9	16°27	27°49	21°48	23°35	3°54	n.a.	W 9
T 10	9 45 27	28° 7'06	20°42	19°27	11°53	14° 1	29° 4	6°18	17° 7	16°26	27°50	21°D47	23°32	4° 1	n.a.	T 10
F 11	9 49 24	29° 5'01	3♏24	21°29	11°23	14°47	29°13	6°20	17° 4	16°24	27°51	21°47	23°29	4° 7	n.a.	F 11
S 12	9 53 20	0♓ 2'55	16°22	23°32	10°51	15°32	29°23	6°21	17° 2	16°23	27°52	21°48	23°26	4°14	n.a.	S 12
S 13	9 57 17	1° 0'48	29°41	25°37	10°17	16°18	29°33	6°22	16°59	16°21	27°53	21°R49	23°22	4°21	n.a.	S 13
M14	10 1 13	1°58'39	13♐24	27°43	9°43	17° 3	29°42	6°24	16°57	16°20	27°54	21°48	23°19	4°28	n.a.	M14
T 15	10 5 10	2°56'29	27°30	29°50	9° 7	17°49	29°52	6°25	16°54	16°18	27°54	21°46	23°16	4°34	n.a.	T 15
W16	10 9 7	3°54'18	11♑59	1♓58	8°30	18°34	0♉ 2	6°27	16°52	16°17	27°55	21°41	23°13	4°41	n.a.	W16
T 17	10 13 3	4°52'05	26°49	4° 7	7°52	19°20	0°13	6°29	16°50	16°15	27°56	21°36	23°10	4°48	n.a.	T 17
F 18	10 17 0	5°49'51	11♒51	6°16	7°15	20° 5	0°23	6°31	16°47	16°13	27°57	21°29	23° 6	4°55	n.a.	F 18
S 19	10 20 56	6°47'35	26°58	8°26	6°36	20°50	0°33	6°33	16°45	16°12	27°58	21°22	23° 3	5° 1	n.a.	S 19
S 20	10 24 53	7°45'17	11♓59	10°36	5°58	21°36	0°43	6°35	16°42	16°10	27°59	21°16	23° 0	5° 8	n.a.	S 20
M21	10 28 49	8°42'58	26°45	12°46	5°21	22°21	0°54	6°37	16°40	16° 9	27°59	21°12	22°57	5°15	n.a.	M21
T 22	10 32 46	9°40'37	11♈ 9	14°56	4°43	23° 6	1° 5	6°39	16°38	16° 7	28° 0	21°10	22°54	5°21	n.a.	T 22
W23	10 36 42	10°38'15	25° 8	17° 5	4° 7	23°51	1°15	6°42	16°36	16° 5	28° 1	21°D10	22°51	5°28	n.a.	W23
T 24	10 40 39	11°35'51	8♉39	19°13	3°31	24°36	1°26	6°44	16°33	16° 4	28° 1	21°11	22°47	5°35	n.a.	T 24
F 25	10 44 35	12°33'25	21°44	21°19	2°57	25°21	1°37	6°47	16°31	16° 2	28° 2	21°12	22°44	5°42	n.a.	F 25
S 26	10 48 32	13°30'58	4♊26	23°25	2°24	26° 6	1°48	6°50	16°29	16° 1	28° 3	21°14	22°41	5°48	n.a.	S 26
S 27	10 52 29	14°28'29	16°49	25°28	1°52	26°51	1°59	6°53	16°27	15°59	28° 3	21°R14	22°38	5°55	n.a.	S 27
M28	10 56 25	15°25'58	28°57	27°30	1°23	27°36	2°10	6°55	16°25	15°57	28° 4	21°13	22°35	6° 2	n.a.	M28
T 29	11 0 22	16°23'26	10♋56	29°29	0°55	28°21	2°21	6°58	16°22	15°56	28° 4	21°10	22°32	6° 8	n.a.	T 29
W30	11 4 18	17°20'52	22°50	1♈26	0°29	29° 6	2°32	7° 1	16°20	15°54	28° 5	21° 6	22°28	6°15	n.a.	W30
T 31	11 8 15	18♓18'17	4♌42	3♈20	0♓ 5	29♑50	2♉43	7♊ 5	16♌18	15♍52	28♐ 5	21♈ 1	22♈25	6♌22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s20	28n42	4n44	22s13	2s12	0n27	7n 9	24s53	1s 6	10n32	0s24	21n48	0s 2	16n46	0n52	7n27	2n14	4s42	10s44	9n 7	9n31	24n52		n.a.
W 2	15 2	28 11	4 59	21 45	2 10	0 28	7 14	24 51	1 6	10 35	0 24	21 49	0 2	16 47	0 52	7 27	2 14	4 43	10 44	9 4	9 30	24 50		n.a.
T 3	14 43	26 22	5 2	21 16	2 8	0 28	7 19	24 49	1 7	10 38	0 24	21 49	0 2	16 48	0 52	7 28	2 15	4 43	10 45	9 0	9 29	24 49		n.a.
F 4	14 23	23 24	4 52	20 44	2 5	0 26	7 23	24 46	1 8	10 42	0 24	21 49	0 2	16 49	0 52	7 28	2 15	4 43	10 45	8 55	9 28	24 47		n.a.
S 5	14 4	19 27	4 29	20 10	2 1	0 23	7 27	24 43	1 8	10 45	0 23	21 49	0 2	16 50	0 52	7 29	2 15	4 43	10 45	8 51	9 27	24 45		n.a.
S 6	13 44	14 43	3 54	19 34	1 57	0 18	7 31	24 40	1 9	10 48	0 23	21 49	0 2	16 50	0 52	7 30	2 15	4 44	10 46	8 47	9 25	24 43		n.a.
M 7	13 25	9 24	3 8	18 56	1 52	0 12	7 33	24 37	1 10	10 52	0 23	21 50	0 1	16 51	0 52	7 30	2 15	4 44	10 46	8 44	9 24	24 42		n.a.
T 8	13 5	3 41	2 14	18 16	1 47	0 5	7 35	24 33	1 10	10 55	0 23	21 50	0 1	16 52	0 52	7 31	2 15	4 44	10 46	8 42	9 23	24 40		n.a.
W 9	12 44	2s15	1 12	17 34	1 41	0s 4	7 37	24 29	1 11	10 59	0 23	21 50	0 1	16 53	0 52	7 31	2 15	4 45	10 46	8 41	9 22	24 38		n.a.
T 10	12 24	8 10	0 6	16 50	1 35	0 14	7 37	24 25	1 11	11 3	0 22	21 50	0 1	16 53	0 52	7 32	2 15	4 45	10 47	8 41	9 21	24 36		n.a.
F 11	12 3	13 54	1s 2	16 3	1 28	0 26	7 37	24 21	1 12	11 6	0 22	21 51	0 1	16 54	0 52	7 33	2 15	4 45	10 47	8 41	9 19	24 34		n.a.
S 12	11 43	19 9	2 8	15 15	1 21	0 39	7 36	24 16	1 13	11 10	0 22	21 51	0 1	16 55	0 52	7 33	2 15	4 46	10 47	8 41	9 18	24 32		n.a.
S 13	11 22	23 38	3 9	14 25	1 13	0 53	7 35	24 11	1 13	11 13	0 22	21 51	0 1	16 56	0 52	7 34	2 15	4 46	10 48	8 41	9 17	24 31		n.a.
M14	11 1	26 55	4 1	13 33	1 5	1 9	7 32	24 6	1 14	11 17	0 22	21 52	0 1	16 56	0 52	7 35	2 15	4 46	10 48	8 41	9 16	24 29		n.a.
T 15	10 40	28 39	4 41	12 39	0 56	1 25	7 29	24 0	1 14	11 21	0 22	21 52	0 1	16 57	0 52	7 35	2 15	4 46	10 48	8 40	9 15	24 27		n.a.
W16	10 18	28 28	5 3	11 44	0 46	1 43	7 24	23 54	1 15	11 25	0 21	21 52	0 1	16 58	0 52	7 36	2 15	4 47	10 48	8 39	9 13	24 25		n.a.
T 17	9 57	26 17	5 6	10 48	0 37	2 2	7 19	23 48	1 16	11 28	0 21	21 53	0 0	16 59	0 52	7 37	2 15	4 47	10 49	8 36	9 12	24 23		n.a.
F 18	9 35	22 14	4 48	9 50	0 27	2 22	7 13	23 42	1 16	11 32	0 21	21 53	0 0	16 59	0 52	7 37	2 15	4 47	10 49	8 34	9 11	24 21		n.a.
S 19	9 13	16 43	4 11	8 51	0 17	2 42	7 7	23 36	1 17	11 36	0 21	21 54	0 0	17 0	0 52	7 38	2 15	4 48	10 49	8 31	9 10	24 19		n.a.
S 20	8 51	10 14	3 16	7 51	0 6	3 3	6 59	23 29	1 17	11 40	0 21	21 54	0 0	17 1	0 52	7 38	2 15	4 48	10 50	8 29	9 9	24 17		n.a.
M21	8 29	3 16	2 8	6 51	0n 5	3 25	6 51	23 22	1 18	11 44	0 21	21 55	0 0	17 2	0 52	7 39	2 15	4 48	10 50	8 27	9 7	24 16		n.a.
T 22	8 7	3n41	0 54	5 50	0 15	3 47	6 42	23 15	1 18	11 48	0 20	21 55	0 0	17 2	0 52	7 40	2 15	4 49	10 50	8 27	9 6	24 14		n.a.
W23	7 45	10 16	0n21	4 49	0 26	4 9	6 32	23 7	1 19	11 52	0 20	21 56	0n 0	17 3	0 52	7 40	2 15	4 49	10 51	8 27	9 5	24 12		n.a.
T 24	7 22	16 11	1 33	3 48	0 37	4 31	6 22	23 0	1 19	11 56	0 20	21 56	0 0	17 4	0 52	7 41	2 15	4 49	10 51	8 27	9 4	24 10		n.a.
F 25	7 0	21 9	2 38	2 48	0 47	4 54	6 11	22 52	1 20	12 0	0 20	21 57	0 0	17 4	0 52	7 42	2 15	4 50	10 51	8 27	9 2	24 8		n.a.
S 26	6 37	25 0	3 33	1 48	0 57	5 16	6 0	22 44	1 20	12 4	0 20	21 57	0 0	17 5	0 52	7 42	2 15	4 50	10 52	8 28	9 1	24 6		n.a.
S 27	6 15	27 35	4 17	0 49	1 7	5 39	5 48	22 35	1 21	12 8	0 20	21 58	0 0	17 6	0 52	7 43	2 15	4 50	10 52	8 28	9 0	24 4		n.a.
M28	5 52	28 47	4 48	0n 9	1 17	6 1	5 36	22 27	1 21	12 12	0 20	21 59	0 1	17 6	0 52	7 44	2 15	4 51	10 52	8 28	8 59	24 2		n.a.
T 29	5 29	28 37	5 6	1 6	1 26	6 22	5 23	22 18	1 22	12 16	0 19	21 59	0 1	17 7	0 52	7 44	2 15	4 51	10 52	8 27	8 58	24 0		n.a.
W30	5 7	27 7	5 11	2 2	1 35	6 43	5 11	22 9	1 22	12 20	0 19	22 0	0 1	17 7	0 52	7 45	2 15	4 51	10 53	8 25	8 56	23 58		n.a.
T 31	4s44	24n24	5n 2	2n56	1n43	7s 4	4n57	22s 0	1s23	12n24	0s19	22n 0	0n 1	17n 8	0n52	7n46	2n15	4s52	10s53	8n23	8n55	23n56		n.a.

Julian Day Number = 753935.5, Delta T = 17h53m45s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°33'07, Lahiri = -40°26'07 Julian Calendar 1 March 2649 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 2649 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2649 BCE (-2648) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	11 12 11	19♓15'40	16♌35	5♈12	29°R44	0♒35	2♉55	7♊ 8	16°R16	15°R51	28♐ 6	20°R56	22♈22	6♌29	n.a.	F 1
S 2	11 16 8	20°13'02	28°33	7° 1	29♒25	1°20	3° 6	7°11	16♌14	15♍49	28° 6	20♈51	22°19	6°35	n.a.	S 2
S 3	11 20 4	21°10'23	10♍37	8°48	29° 8	2° 4	3°18	7°15	16°12	15°48	28° 7	20°46	22°16	6°42	n.a.	S 3
M 4	11 24 1	22° 7'42	22°49	10°31	28°53	2°49	3°29	7°18	16°10	15°46	28° 7	20°42	22°12	6°49	n.a.	M 4
T 5	11 27 58	23° 5'00	5♎10	12°12	28°41	3°33	3°41	7°22	16° 9	15°44	28° 8	20°40	22° 9	6°56	n.a.	T 5
W 6	11 31 54	24° 2'17	17°42	13°49	28°32	4°18	3°53	7°26	16° 7	15°43	28° 8	20°D39	22° 6	7° 2	n.a.	W 6
T 7	11 35 51	24°59'33	0♏26	15°23	28°25	5° 2	4° 4	7°29	16° 5	15°41	28° 8	20°39	22° 3	7° 9	n.a.	T 7
F 8	11 39 47	25°56'49	13°23	16°55	28°20	5°46	4°16	7°33	16° 3	15°40	28° 9	20°40	22° 0	7°16	n.a.	F 8
S 9	11 43 44	26°54'04	26°34	18°23	28°D18	6°31	4°28	7°37	16° 1	15°38	28° 9	20°42	21°57	7°22	n.a.	S 9
S 10	11 47 40	27°51'18	10♐ 2	19°48	28°18	7°15	4°40	7°41	16° 0	15°36	28° 9	20°43	21°53	7°29	n.a.	S 10
M11	11 51 37	28°48'31	23°46	21°10	28°20	7°59	4°52	7°45	15°58	15°35	28° 9	20°R44	21°50	7°36	n.a.	M11
T 12	11 55 33	29°45'44	7♑47	22°29	28°25	8°43	5° 4	7°50	15°56	15°33	28°10	20°44	21°47	7°43	n.a.	T 12
W13	11 59 30	0♈42'56	22° 4	23°44	28°32	9°27	5°16	7°54	15°55	15°32	28°10	20°43	21°44	7°49	n.a.	W13
T 14	12 3 27	1°40'08	6♒34	24°56	28°41	10°11	5°29	7°58	15°53	15°30	28°10	20°41	21°41	7°56	n.a.	T 14
F 15	12 7 23	2°37'19	21°14	26° 5	28°52	10°55	5°41	8° 3	15°52	15°29	28°10	20°39	21°37	8° 3	n.a.	F 15
S 16	12 11 20	3°34'29	5♓57	27°10	29° 5	11°39	5°53	8° 7	15°50	15°27	28°10	20°37	21°34	8° 9	n.a.	S 16
S 17	12 15 16	4°31'39	20°37	28°12	29°20	12°22	6° 6	8°12	15°49	15°26	28°10	20°35	21°31	8°16	n.a.	S 17
M18	12 19 13	5°28'48	5♈ 6	29°10	29°37	13° 6	6°18	8°17	15°48	15°24	28°10	20°34	21°28	8°23	n.a.	M18
T 19	12 23 9	6°25'57	19°19	0♉ 5	29°56	13°50	6°30	8°21	15°46	15°23	28°10	20°D33	21°25	8°30	n.a.	T 19
W20	12 27 6	7°23'05	3♉12	0°56	0♓17	14°33	6°43	8°26	15°45	15°21	28°R10	20°33	21°22	8°36	n.a.	W20
T 21	12 31 2	8°20'12	16°41	1°43	0°40	15°17	6°55	8°31	15°44	15°20	28°10	20°34	21°18	8°43	n.a.	T 21
F 22	12 34 59	9°17'18	29°48	2°26	1° 4	16° 0	7° 8	8°36	15°43	15°18	28°10	20°35	21°15	8°50	n.a.	F 22
S 23	12 38 56	10°14'24	12♊33	3° 6	1°30	16°44	7°21	8°41	15°41	15°17	28°10	20°36	21°12	8°56	n.a.	S 23
S 24	12 42 52	11°11'29	24°59	3°41	1°57	17°27	7°33	8°46	15°40	15°15	28°10	20°37	21° 9	9° 3	n.a.	S 24
M25	12 46 49	12° 8'33	7♋10	4°12	2°26	18°10	7°46	8°51	15°39	15°14	28°10	20°R37	21° 6	9°10	n.a.	M25
T 26	12 50 45	13° 5'37	19°11	4°38	2°56	18°53	7°59	8°57	15°38	15°12	28°10	20°37	21° 3	9°17	n.a.	T 26
W27	12 54 42	14° 2'40	1♌ 5	5° 1	3°28	19°36	8°12	9° 2	15°37	15°11	28°10	20°37	20°59	9°23	n.a.	W27
T 28	12 58 38	14°59'42	12°58	5°18	4° 1	20°19	8°24	9° 7	15°37	15°10	28°10	20°36	20°56	9°30	n.a.	T 28
F 29	13 2 35	15°56'44	24°53	5°32	4°35	21° 2	8°37	9°13	15°36	15° 8	28° 9	20°36	20°53	9°37	n.a.	F 29
S 30	13 6 32	16♈53'45	6♍55	5♉40	5♓11	21♒45	8♉50	9♊18	15♌35	15♍ 7	28♐ 9	20♈35	20♈50	9♌43	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s21	20n40	4n41	3n48	1n51	7s24	4n44	21s50	1s23	12n28	0s19	22n 1	0n 1	17n 9	0n52	7n46	2n15	4s52	10s53	8n21	8n54	23n54		n.a.
S 2	3 58	16 5	4 7	4 39	1 58	7 43	4 31	21 41	1 24	12 32	0 19	22 2	0 1	17 9	0 52	7 47	2 15	4 52	10 54	8 19	8 53	23 52		n.a.
S 3	3 35	10 51	3 21	5 28	2 5	8 2	4 17	21 31	1 24	12 36	0 19	22 2	0 1	17 10	0 52	7 48	2 15	4 53	10 54	8 17	8 52	23 50		n.a.
M 4	3 12	5 9	2 26	6 15	2 10	8 19	4 4	21 21	1 25	12 41	0 18	22 3	0 1	17 10	0 52	7 48	2 15	4 53	10 54	8 16	8 50	23 48		n.a.
T 5	2 48	0s49	1 24	7 0	2 16	8 36	3 50	21 11	1 25	12 45	0 18	22 4	0 1	17 11	0 52	7 49	2 15	4 53	10 55	8 15	8 49	23 46		n.a.
W 6	2 25	6 51	0 16	7 43	2 20	8 52	3 37	21 1	1 25	12 49	0 18	22 5	0 1	17 11	0 52	7 49	2 15	4 54	10 55	8 15	8 48	23 44		n.a.
T 7	2 2	12 43	0s53	8 24	2 24	9 7	3 24	20 50	1 26	12 53	0 18	22 5	0 2	17 12	0 52	7 50	2 15	4 54	10 55	8 15	8 47	23 42		n.a.
F 8	1 39	18 9	2 2	9 3	2 27	9 21	3 10	20 39	1 26	12 57	0 18	22 6	0 2	17 12	0 52	7 51	2 15	4 54	10 56	8 15	8 46	23 40		n.a.
S 9	1 16	22 49	3 5	9 39	2 29	9 34	2 57	20 28	1 27	13 2	0 18	22 7	0 2	17 13	0 52	7 51	2 15	4 55	10 56	8 16	8 44	23 38		n.a.
S 10	0 52	26 24	3 59	10 14	2 31	9 46	2 45	20 17	1 27	13 6	0 18	22 7	0 2	17 13	0 51	7 52	2 15	4 55	10 56	8 16	8 43	23 36		n.a.
M11	0 29	28 31	4 41	10 46	2 31	9 57	2 32	20 6	1 28	13 10	0 17	22 8	0 2	17 14	0 51	7 53	2 15	4 55	10 57	8 16	8 42	23 34		n.a.
T 12	0 6	28 52	5 7	11 17	2 31	10 7	2 19	19 54	1 28	13 14	0 17	22 9	0 2	17 14	0 51	7 53	2 15	4 56	10 57	8 16	8 41	23 32		n.a.
W13	0n17	27 18	5 15	11 45	2 31	10 17	2 7	19 43	1 28	13 19	0 17	22 10	0 2	17 15	0 51	7 54	2 15	4 56	10 57	8 16	8 39	23 30		n.a.
T 14	0 41	23 56	5 3	12 10	2 29	10 25	1 55	19 31	1 29	13 23	0 17	22 11	0 2	17 15	0 51	7 54	2 15	4 56	10 58	8 15	8 38	23 28		n.a.
F 15	1 4	19 1	4 31	12 34	2 27	10 32	1 43	19 19	1 29	13 27	0 17	22 11	0 2	17 16	0 51	7 55	2 15	4 57	10 58	8 15	8 37	23 26		n.a.
S 16	1 27	12 57	3 42	12 55	2 24	10 38	1 32	19 7	1 29	13 32	0 17	22 12	0 2	17 16	0 51	7 56	2 15	4 57	10 58	8 14	8 36	23 24		n.a.
S 17	1 50	6 13	2 38	13 15	2 20	10 43	1 20	18 55	1 30	13 36	0 17	22 13	0 2	17 17	0 51	7 56	2 15	4 57	10 59	8 13	8 35	23 22		n.a.
M18	2 14	0n47	1 24	13 32	2 15	10 47	1 10	18 42	1 30	13 40	0 16	22 14	0 2	17 17	0 51	7 57	2 15	4 58	10 59	8 13	8 33	23 20		n.a.
T 19	2 37	7 37	0 7	13 46	2 9	10 50	0 59	18 30	1 30	13 44	0 16	22 15	0 3	17 17	0 51	7 57	2 15	4 58	10 59	8 12	8 32	23 18		n.a.
W20	3 0	13 57	1n 9	13 59	2 3	10 53	0 48	18 17	1 31	13 49	0 16	22 16	0 3	17 18	0 51	7 58	2 15	4 58	11 0	8 12	8 31	23 15		n.a.
T 21	3 23	19 26	2 19	14 9	1 56	10 54	0 38	18 4	1 31	13 53	0 16	22 17	0 3	17 18	0 51	7 58	2 15	4 59	11 0	8 13	8 30	23 13		n.a.
F 22	3 46	23 50	3 20	14 17	1 48	10 54	0 28	17 51	1 31	13 57	0 16	22 18	0 3	17 18	0 51	7 59	2 15	4 59	11 0	8 13	8 29	23 11		n.a.
S 23	4 9	26 56	4 9	14 22	1 39	10 54	0 19	17 38	1 32	14 2	0 16	22 18	0 3	17 19	0 51	7 59	2 15	4 59	11 1	8 14	8 27	23 9		n.a.
S 24	4 32	28 39	4 45	14 25	1 29	10 53	0 10	17 25	1 32	14 6	0 16	22 19	0 3	17 19	0 51	8 0	2 15	5 0	11 1	8 14	8 26	23 7		n.a.
M25	4 54	28 55	5 8	14 26	1 19	10 50	0 1	17 12	1 32	14 11	0 16	22 20	0 3	17 19	0 51	8 1	2 15	5 0	11 1	8 14	8 25	23 5		n.a.
T 26	5 17	27 48	5 16	14 25	1 8	10 47	0s 8	16 58	1 33	14 15	0 15	22 21	0 3	17 19	0 51	8 1	2 15	5 0	11 2	8 14	8 24	23 3		n.a.
W27	5 40	25 26	5 11	14 22	0 56	10 44	0 17	16 45	1 33	14 19	0 15	22 22	0 3	17 20	0 51	8 2	2 15	5 1	11 2	8 14	8 22	23 1		n.a.
T 28	6 2	21 58	4 53	14 16	0 43	10 39	0 25	16 31	1 33	14 24	0 15	22 23	0 3	17 20	0 51	8 2	2 14	5 1	11 2	8 14	8 21	22 58		n.a.
F 29	6 25	17 37	4 22	14 8	0 30	10 33	0 33	16 17	1 33	14 28	0 15	22 24	0 3	17 20	0 51	8 3	2 14	5 1	11 3	8 13	8 20	22 56		n.a.
S 30	6n47	12n33	3n39	13n58	0n16	10s27	0s41	16s 3	1s34	14n32	0s15	22n25	0n 4	17n20	0n51	8n 3	2n14	5s 1	11s 3	8n13	8n19	22n54		n.a.

Julian Day Number = 753966.5, Delta T = 17h53m43s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°33'03, Lahiri = -40°26'03 Julian Calendar 1 Apr. 2649 BCE == Greg. Calendar 10 March 2649 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2649 BCE (-2648) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 10 28	17♈50'45	19♍ 5	5°R45	5♓48	22♒28	9♉ 3	9♊24	15°R34	15°R 6	28°R 9	20°R35	20♈47	9♌50	n.a.	S 1
M 2	13 14 25	18°47'46	1♎28	5♉44	6°25	23°10	9°16	9°30	15♌33	15♍ 4	28♐ 9	20♈35	20°43	9°57	n.a.	M 2
T 3	13 18 21	19°44'46	14° 4	5°39	7° 5	23°53	9°29	9°35	15°33	15° 3	28° 8	20°34	20°40	10° 4	n.a.	T 3
W 4	13 22 18	20°41'45	26°55	5°30	7°45	24°35	9°42	9°41	15°32	15° 2	28° 8	20°34	20°37	10°10	n.a.	W 4
T 5	13 26 14	21°38'45	10♏ 0	5°16	8°26	25°18	9°55	9°47	15°32	15° 1	28° 8	20°34	20°34	10°17	n.a.	T 5
F 6	13 30 11	22°35'45	23°20	4°59	9° 8	26° 0	10° 8	9°53	15°31	14°59	28° 7	20°34	20°31	10°24	n.a.	F 6
S 7	13 34 8	23°32'45	6♐53	4°37	9°51	26°43	10°21	9°59	15°31	14°58	28° 7	20°34	20°28	10°30	n.a.	S 7
S 8	13 38 4	24°29'45	20°38	4°12	10°35	27°25	10°34	10° 5	15°30	14°57	28° 6	20°34	20°24	10°37	n.a.	S 8
M 9	13 42 1	25°26'46	4♑35	3°44	11°20	28° 7	10°48	10°11	15°30	14°56	28° 6	20°33	20°21	10°44	n.a.	M 9
T 10	13 45 57	26°23'47	18°40	3°13	12° 6	28°49	11° 1	10°17	15°30	14°55	28° 6	20°33	20°18	10°51	n.a.	T 10
W11	13 49 54	27°20'48	2♒52	2°40	12°53	29°31	11°14	10°23	15°29	14°54	28° 5	20°D33	20°15	10°57	n.a.	W11
T 12	13 53 50	28°17'50	17° 9	2° 5	13°40	0♓13	11°27	10°29	15°29	14°53	28° 5	20°33	20°12	11° 4	n.a.	T 12
F 13	13 57 47	29°14'52	1♓28	1°29	14°28	0°55	11°40	10°36	15°29	14°52	28° 4	20°34	20° 9	11°11	n.a.	F 13
S 14	14 1 44	0♉11'55	15°45	0°52	15°17	1°36	11°54	10°42	15°29	14°51	28° 3	20°35	20° 5	11°18	n.a.	S 14
S 15	14 5 40	1° 8'57	29°58	0°16	16° 7	2°18	12° 7	10°48	15°D29	14°50	28° 3	20°35	20° 2	11°24	n.a.	S 15
M16	14 9 37	2° 6'01	14♈ 1	29♈40	16°57	3° 0	12°20	10°55	15°29	14°49	28° 2	20°R36	19°59	11°31	n.a.	M16
T 17	14 13 33	3° 3'05	27°53	29° 5	17°48	3°41	12°34	11° 1	15°29	14°48	28° 2	20°36	19°56	11°38	n.a.	T 17
W18	14 17 30	4° 0'09	11♉29	28°33	18°40	4°23	12°47	11° 8	15°29	14°47	28° 1	20°35	19°53	11°44	n.a.	W18
T 19	14 21 26	4°57'13	24°48	28° 3	19°32	5° 4	13° 0	11°14	15°29	14°46	28° 0	20°34	19°49	11°51	n.a.	T 19
F 20	14 25 23	5°54'18	7♊49	27°36	20°25	5°45	13°14	11°21	15°29	14°45	28° 0	20°32	19°46	11°58	n.a.	F 20
S 21	14 29 19	6°51'24	20°31	27°12	21°18	6°26	13°27	11°28	15°30	14°44	27°59	20°30	19°43	12° 5	n.a.	S 21
S 22	14 33 16	7°48'29	2♋57	26°52	22°12	7° 7	13°40	11°34	15°30	14°43	27°58	20°27	19°40	12°11	n.a.	S 22
M23	14 37 13	8°45'35	15° 8	26°37	23° 7	7°48	13°54	11°41	15°30	14°42	27°57	20°25	19°37	12°18	n.a.	M23
T 24	14 41 9	9°42'41	27° 9	26°27	24° 2	8°29	14° 7	11°48	15°31	14°42	27°57	20°24	19°34	12°25	n.a.	T 24
W25	14 45 6	10°39'47	9♌ 4	26°21	24°57	9°10	14°21	11°55	15°31	14°41	27°56	20°D23	19°30	12°31	n.a.	W25
T 26	14 49 2	11°36'54	20°57	26°D21	25°53	9°50	14°34	12° 1	15°32	14°40	27°55	20°24	19°27	12°38	n.a.	T 26
F 27	14 52 59	12°34'01	2♍52	26°26	26°49	10°31	14°47	12° 8	15°32	14°40	27°54	20°25	19°24	12°45	n.a.	F 27
S 28	14 56 55	13°31'09	14°55	26°36	27°46	11°11	15° 1	12°15	15°33	14°39	27°53	20°26	19°21	12°51	n.a.	S 28
S 29	15 0 52	14°28'17	27°10	26°52	28°43	11°51	15°14	12°22	15°34	14°38	27°53	20°28	19°18	12°58	n.a.	S 29
M30	15 4 49	15°25'25	9♎41	27°14	29°41	12°32	15°28	12°29	15°35	14°38	27°52	20°29	19°14	13° 5	n.a.	M30
T 31	15 8 45	16♉22'34	22♎29	27♈41	0♈39	13♓12	15♉41	12♊36	15♌35	14♍37	27♐51	20°R29	19♈11	13♌12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n 9	6n57	2n46	13n46	0n 1	10s20	0s48	15s49	1s34	14n37	0s15	22n26	0n 4	17n21	0n51	8n 4	2n14	5s 2	11s 3	8n13	8n18	22n52		n.a.
M 2	7 32	0 59	1 44	13 31	0s14	10 13	0 55	15 35	1 34	14 41	0 15	22 27	0 4	17 21	0 51	8 4	2 14	5 2	11 4	8 13	8 16	22 50		n.a.
T 3	7 54	5s 7	0 36	13 15	0 29	10 4	1 2	15 21	1 34	14 45	0 15	22 28	0 4	17 21	0 51	8 4	2 14	5 2	11 4	8 13	8 15	22 48		n.a.
W 4	8 16	11 9	0s35	12 57	0 45	9 55	1 9	15 6	1 35	14 50	0 14	22 29	0 4	17 21	0 51	8 5	2 14	5 3	11 4	8 13	8 14	22 45		n.a.
T 5	8 38	16 49	1 46	12 37	1 1	9 45	1 15	14 52	1 35	14 54	0 14	22 30	0 4	17 21	0 51	8 5	2 14	5 3	11 4	8 13	8 13	22 43		n.a.
F 6	8 59	21 48	2 52	12 16	1 18	9 35	1 21	14 38	1 35	14 58	0 14	22 31	0 4	17 21	0 50	8 6	2 14	5 3	11 5	8 13	8 11	22 41		n.a.
S 7	9 21	25 43	3 49	11 53	1 34	9 23	1 27	14 23	1 35	15 3	0 14	22 32	0 4	17 21	0 50	8 6	2 14	5 4	11 5	8 13	8 10	22 39		n.a.
S 8	9 42	28 13	4 34	11 30	1 50	9 12	1 33	14 8	1 35	15 7	0 14	22 33	0 4	17 21	0 50	8 7	2 14	5 4	11 5	8 13	8 9	22 37		n.a.
M 9	10 4	28 59	5 4	11 5	2 6	8 59	1 38	13 54	1 36	15 11	0 14	22 34	0 4	17 22	0 50	8 7	2 14	5 4	11 6	8 12	8 8	22 34		n.a.
T 10	10 25	27 52	5 16	10 40	2 21	8 46	1 43	13 39	1 36	15 16	0 14	22 35	0 4	17 22	0 50	8 7	2 14	5 5	11 6	8 12	8 7	22 32		n.a.
W11	10 46	24 58	5 9	10 14	2 36	8 32	1 48	13 24	1 36	15 20	0 14	22 36	0 4	17 22	0 50	8 8	2 14	5 5	11 6	8 12	8 5	22 30		n.a.
T 12	11 7	20 32	4 43	9 49	2 50	8 18	1 53	13 9	1 36	15 24	0 13	22 37	0 5	17 22	0 50	8 8	2 14	5 5	11 7	8 12	8 4	22 28		n.a.
F 13	11 27	14 55	3 59	9 24	3 4	8 3	1 58	12 54	1 36	15 28	0 13	22 38	0 5	17 22	0 50	8 9	2 14	5 5	11 7	8 13	8 3	22 25		n.a.
S 14	11 48	8 31	3 1	8 59	3 16	7 48	2 2	12 39	1 36	15 33	0 13	22 39	0 5	17 22	0 50	8 9	2 14	5 6	11 7	8 13	8 2	22 23		n.a.
S 15	12 8	1 43	1 52	8 36	3 27	7 32	2 6	12 23	1 37	15 37	0 13	22 40	0 5	17 22	0 50	8 9	2 14	5 6	11 7	8 13	8 0	22 21		n.a.
M16	12 29	5n 6	0 36	8 14	3 37	7 15	2 10	12 8	1 37	15 41	0 13	22 41	0 5	17 22	0 50	8 10	2 14	5 6	11 8	8 13	7 59	22 19		n.a.
T 17	12 49	11 35	0n40	7 53	3 46	6 58	2 14	11 53	1 37	15 46	0 13	22 42	0 5	17 21	0 50	8 10	2 14	5 7	11 8	8 13	7 58	22 16		n.a.
W18	13 9	17 25	1 53	7 35	3 53	6 41	2 18	11 38	1 37	15 50	0 13	22 43	0 5	17 21	0 50	8 10	2 14	5 7	11 8	8 13	7 57	22 14		n.a.
T 19	13 28	22 16	2 58	7 18	3 59	6 23	2 21	11 22	1 37	15 54	0 13	22 44	0 5	17 21	0 50	8 11	2 13	5 7	11 9	8 13	7 56	22 12		n.a.
F 20	13 48	25 55	3 52	7 4	4 4	6 5	2 24	11 7	1 37	15 58	0 13	22 45	0 5	17 21	0 50	8 11	2 13	5 7	11 9	8 12	7 54	22 10		n.a.
S 21	14 7	28 11	4 33	6 53	4 7	5 46	2 27	10 51	1 37	16 2	0 12	22 46	0 5	17 21	0 50	8 11	2 13	5 8	11 9	8 11	7 53	22 7		n.a.
S 22	14 26	28 58	5 0	6 45	4 8	5 27	2 30	10 36	1 37	16 7	0 12	22 47	0 5	17 21	0 50	8 11	2 13	5 8	11 9	8 10	7 52	22 5		n.a.
M23	14 45	28 18	5 14	6 39	4 8	5 7	2 32	10 20	1 37	16 11	0 12	22 48	0 5	17 21	0 50	8 12	2 13	5 8	11 10	8 9	7 51	22 3		n.a.
T 24	15 3	26 19	5 13	6 36	4 7	4 47	2 35	10 5	1 37	16 15	0 12	22 49	0 6	17 21	0 50	8 12	2 13	5 8	11 10	8 9	7 49	22 0		n.a.
W25	15 22	23 11	4 58	6 37	4 4	4 27	2 37	9 49	1 38	16 19	0 12	22 50	0 6	17 20	0 50	8 12	2 13	5 9	11 10	8 9	7 48	21 58		n.a.
T 26	15 40	19 7	4 31	6 40	4 1	4 6	2 39	9 33	1 38	16 23	0 12	22 51	0 6	17 20	0 50	8 12	2 13	5 9	11 11	8 9	7 47	21 56		n.a.
F 27	15 58	14 17	3 53	6 47	3 56	3 45	2 41	9 18	1 38	16 28	0 12	22 52	0 6	17 20	0 50	8 13	2 13	5 9	11 11	8 9	7 46	21 53		n.a.
S 28	16 15	8 52	3 3	6 56	3 50	3 23	2 43	9 2	1 38	16 32	0 12	22 53	0 6	17 20	0 50	8 13	2 13	5 9	11 11	8 10	7 44	21 51		n.a.
S 29	16 33	3 3	2 5	7 9	3 42	3 1	2 45	8 46	1 38	16 36	0 12	22 54	0 6	17 19	0 49	8 13	2 13	5 10	11 11	8 10	7 43	21 49		n.a.
M30	16 50	3s 1	0 59	7 24	3 34	2 39	2 46	8 31	1 38	16 40	0 11	22 55	0 6	17 19	0 49	8 13	2 13	5 10	11 12	8 11	7 42	21 46		n.a.
T 31	17n 7	9s 7	0s11	7n42	3s25	2s17	2s47	8s15	1s38	16n44	0s11	22n56	0n 6	17n19	0n49	8n13	2n13	5s10	11s12	8n11	7n41	21n44		n.a.

Julian Day Number = 753996.5, Delta T = 17h53m41s
Ecliptic obliquity = 23°59'29, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°32'59, Lahiri = -40°25'59 Julian Calendar 1 May 2649 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2649 BCE

The year -2648 astronomical counting style corresponds to year 2649 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2649 BCE (-2648) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	15 12 42	17♉19'44	5♏37	28♈14	1♈38	13♓52	15♉54	12♊43	15♌36	14°R37	27°R50	20°R29	19♈ 8	13♌18	n.a.	W 1
T 2	15 16 38	18°16'55	19° 4	28°52	2°37	14°32	16° 8	12°50	15°37	14♍36	27♐49	20♈27	19° 5	13°25	n.a.	T 2
F 3	15 20 35	19°14'06	2♐49	29°36	3°36	15°11	16°21	12°57	15°38	14°36	27°48	20°23	19° 2	13°32	n.a.	F 3
S 4	15 24 31	20°11'19	16°50	0♉26	4°36	15°51	16°35	13° 5	15°39	14°35	27°47	20°19	18°59	13°38	n.a.	S 4
S 5	15 28 28	21° 8'33	1♑ 1	1°21	5°36	16°31	16°48	13°12	15°40	14°35	27°46	20°15	18°55	13°45	n.a.	S 5
M 6	15 32 25	22° 5'48	15°19	2°21	6°36	17°10	17° 1	13°19	15°41	14°34	27°45	20°11	18°52	13°52	n.a.	M 6
T 7	15 36 21	23° 3'04	29°39	3°27	7°37	17°50	17°15	13°26	15°42	14°34	27°44	20° 8	18°49	13°59	n.a.	T 7
W 8	15 40 18	24° 0'21	13♒57	4°38	8°38	18°29	17°28	13°34	15°44	14°34	27°43	20° 6	18°46	14° 5	n.a.	W 8
T 9	15 44 14	24°57'40	28°10	5°54	9°39	19° 8	17°41	13°41	15°45	14°33	27°42	20°D 5	18°43	14°12	n.a.	T 9
F 10	15 48 11	25°55'00	12♓15	7°15	10°41	19°47	17°55	13°48	15°46	14°33	27°41	20° 6	18°40	14°19	n.a.	F 10
S 11	15 52 7	26°52'22	26°13	8°40	11°43	20°26	18° 8	13°55	15°47	14°33	27°40	20° 8	18°36	14°25	n.a.	S 11
S 12	15 56 4	27°49'45	10♈ 0	10°10	12°45	21° 5	18°21	14° 3	15°49	14°33	27°39	20° 9	18°33	14°32	n.a.	S 12
M13	16 0 1	28°47'09	23°38	11°45	13°47	21°44	18°35	14°10	15°50	14°32	27°38	20°R 9	18°30	14°39	n.a.	M13
T 14	16 3 57	29°44'35	7♉ 4	13°23	14°50	22°22	18°48	14°18	15°52	14°32	27°36	20° 8	18°27	14°46	n.a.	T 14
W15	16 7 54	0♊42'02	20°19	15° 6	15°53	23° 1	19° 1	14°25	15°53	14°32	27°35	20° 5	18°24	14°52	n.a.	W15
T 16	16 11 50	1°39'31	3♊20	16°52	16°56	23°39	19°14	14°32	15°55	14°32	27°34	20° 0	18°20	14°59	n.a.	T 16
F 17	16 15 47	2°37'01	16° 7	18°41	18° 0	24°17	19°28	14°40	15°57	14°32	27°33	19°53	18°17	15° 6	n.a.	F 17
S 18	16 19 43	3°34'32	28°41	20°33	19° 4	24°56	19°41	14°47	15°58	14°D32	27°32	19°45	18°14	15°12	n.a.	S 18
S 19	16 23 40	4°32'05	11♋ 1	22°28	20° 8	25°34	19°54	14°55	16° 0	14°32	27°31	19°37	18°11	15°19	n.a.	S 19
M20	16 27 36	5°29'39	23°10	24°25	21°12	26°11	20° 7	15° 2	16° 2	14°32	27°30	19°30	18° 8	15°26	n.a.	M20
T 21	16 31 33	6°27'14	5♌ 9	26°23	22°17	26°49	20°20	15°10	16° 4	14°32	27°28	19°24	18° 5	15°33	n.a.	T 21
W22	16 35 30	7°24'50	17° 2	28°23	23°21	27°27	20°33	15°17	16° 6	14°32	27°27	19°20	18° 1	15°39	n.a.	W22
T 23	16 39 26	8°22'27	28°53	0♊24	24°26	28° 4	20°46	15°25	16° 8	14°33	27°26	19°18	17°58	15°46	n.a.	T 23
F 24	16 43 23	9°20'06	10♍47	2°26	25°32	28°41	21° 0	15°32	16°10	14°33	27°25	19°D17	17°55	15°53	n.a.	F 24
S 25	16 47 19	10°17'45	22°48	4°28	26°37	29°19	21°13	15°40	16°12	14°33	27°23	19°18	17°52	15°59	n.a.	S 25
S 26	16 51 16	11°15'27	5♎ 3	6°31	27°43	29°56	21°26	15°47	16°14	14°33	27°22	19°19	17°49	16° 6	n.a.	S 26
M27	16 55 12	12°13'09	17°36	8°33	28°48	0♈33	21°38	15°55	16°16	14°33	27°21	19°R20	17°46	16°13	n.a.	M27
T 28	16 59 9	13°10'53	0♏30	10°35	29°54	1° 9	21°51	16° 2	16°18	14°34	27°20	19°19	17°42	16°20	n.a.	T 28
W29	17 3 6	14° 8'38	13°48	12°36	1♉ 0	1°46	22° 4	16°10	16°20	14°34	27°18	19°16	17°39	16°26	n.a.	W29
T 30	17 7 2	15♊ 6'25	27♏32	14♊37	2♉ 7	2♈22	22♉17	16♊18	16♌22	14♍35	27♐17	19♈12	17♈36	16♌33	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17n24	14s59	1s22	8n 3	3s16	1s54	2s48	7s59	1s38	16n48	0s11	22n57	0n 6	17n19	0n49	8n14	2n13	5s10	11s12	8n11	7n40	21n42		n.a.
T 2	17 40	20 17	2 30	8 27	3 5	1 31	2 49	7 43	1 38	16 52	0 11	22 58	0 6	17 18	0 49	8 14	2 13	5 11	11 12	8 10	7 38	21 39		n.a.
F 3	17 56	24 39	3 31	8 53	2 54	1 8	2 50	7 28	1 38	16 56	0 11	22 59	0 6	17 18	0 49	8 14	2 13	5 11	11 12	8 9	7 37	21 37		n.a.
S 4	18 12	27 38	4 20	9 21	2 42	0 44	2 51	7 12	1 38	17 0	0 11	23 0	0 6	17 18	0 49	8 14	2 12	5 11	11 13	8 7	7 36	21 35		n.a.
S 5	18 27	28 54	4 54	9 52	2 30	0 21	2 52	6 56	1 38	17 4	0 11	23 1	0 7	17 17	0 49	8 14	2 12	5 11	11 13	8 5	7 35	21 32		n.a.
M 6	18 43	28 14	5 10	10 25	2 18	0n 3	2 52	6 40	1 38	17 8	0 11	23 2	0 7	17 17	0 49	8 14	2 12	5 11	11 13	8 4	7 33	21 30		n.a.
T 7	18 58	25 41	5 7	11 0	2 5	0 28	2 52	6 25	1 38	17 12	0 11	23 3	0 7	17 16	0 49	8 14	2 12	5 12	11 13	8 3	7 32	21 28		n.a.
W 8	19 12	21 33	4 45	11 37	1 52	0 52	2 52	6 9	1 38	17 16	0 10	23 4	0 7	17 16	0 49	8 14	2 12	5 12	11 14	8 2	7 31	21 25		n.a.
T 9	19 27	16 13	4 6	12 15	1 38	1 17	2 52	5 53	1 37	17 20	0 10	23 5	0 7	17 16	0 49	8 14	2 12	5 12	11 14	8 2	7 30	21 23		n.a.
F 10	19 41	10 3	3 12	12 55	1 25	1 41	2 52	5 37	1 37	17 24	0 10	23 6	0 7	17 15	0 49	8 14	2 12	5 12	11 14	8 2	7 28	21 20		n.a.
S 11	19 54	3 28	2 7	13 35	1 12	2 6	2 52	5 22	1 37	17 28	0 10	23 7	0 7	17 15	0 49	8 14	2 12	5 12	11 14	8 3	7 27	21 18		n.a.
S 12	20 8	3n13	0 55	14 17	0 58	2 31	2 52	5 6	1 37	17 32	0 10	23 8	0 7	17 14	0 49	8 14	2 12	5 12	11 14	8 3	7 26	21 16		n.a.
M13	20 21	9 40	0n19	15 0	0 45	2 56	2 51	4 50	1 37	17 36	0 10	23 9	0 7	17 14	0 49	8 14	2 12	5 13	11 15	8 3	7 25	21 13		n.a.
T 14	20 34	15 37	1 31	15 43	0 32	3 22	2 51	4 34	1 37	17 39	0 10	23 10	0 7	17 13	0 49	8 14	2 12	5 13	11 15	8 3	7 24	21 11		n.a.
W15	20 46	20 44	2 36	16 26	0 19	3 47	2 50	4 19	1 37	17 43	0 10	23 11	0 7	17 13	0 49	8 14	2 12	5 13	11 15	8 1	7 22	21 8		n.a.
T 16	20 58	24 46	3 32	17 9	0 7	4 13	2 49	4 3	1 37	17 47	0 10	23 12	0 8	17 12	0 49	8 14	2 12	5 13	11 15	7 59	7 21	21 6		n.a.
F 17	21 10	27 30	4 16	17 52	0n 5	4 38	2 48	3 47	1 37	17 51	0 9	23 13	0 8	17 12	0 49	8 14	2 12	5 13	11 15	7 57	7 20	21 3		n.a.
S 18	21 21	28 46	4 47	18 34	0 17	5 4	2 47	3 32	1 37	17 55	0 9	23 14	0 8	17 11	0 49	8 14	2 12	5 13	11 16	7 54	7 19	21 1		n.a.
S 19	21 32	28 34	5 4	19 15	0 28	5 29	2 46	3 16	1 36	17 58	0 9	23 15	0 8	17 11	0 49	8 14	2 11	5 14	11 16	7 51	7 17	20 59		n.a.
M20	21 43	26 59	5 7	19 56	0 38	5 55	2 45	3 1	1 36	18 2	0 9	23 16	0 8	17 10	0 49	8 14	2 11	5 14	11 16	7 48	7 16	20 56		n.a.
T 21	21 53	24 12	4 56	20 34	0 48	6 21	2 43	2 45	1 36	18 6	0 9	23 16	0 8	17 9	0 48	8 14	2 11	5 14	11 16	7 46	7 15	20 54		n.a.
W22	22 3	20 24	4 33	21 11	0 57	6 47	2 42	2 30	1 36	18 9	0 9	23 17	0 8	17 9	0 48	8 14	2 11	5 14	11 16	7 44	7 14	20 51		n.a.
T 23	22 12	15 50	3 58	21 46	1 5	7 12	2 40	2 15	1 36	18 13	0 9	23 18	0 8	17 8	0 48	8 14	2 11	5 14	11 16	7 43	7 12	20 49		n.a.
F 24	22 22	10 38	3 12	22 19	1 13	7 38	2 39	1 59	1 36	18 17	0 9	23 19	0 8	17 7	0 48	8 14	2 11	5 14	11 16	7 43	7 11	20 46		n.a.
S 25	22 30	5 1	2 18	22 50	1 20	8 4	2 37	1 44	1 35	18 20	0 9	23 20	0 8	17 7	0 48	8 13	2 11	5 14	11 17	7 43	7 10	20 44		n.a.
S 26	22 39	0s54	1 16	23 18	1 26	8 29	2 35	1 29	1 35	18 24	0 8	23 21	0 8	17 6	0 48	8 13	2 11	5 14	11 17	7 44	7 9	20 41		n.a.
M27	22 47	6 55	0 9	23 44	1 31	8 55	2 33	1 14	1 35	18 27	0 8	23 22	0 8	17 5	0 48	8 13	2 11	5 15	11 17	7 44	7 7	20 39		n.a.
T 28	22 54	12 50	1s 0	24 8	1 36	9 21	2 31	0 58	1 35	18 31	0 8	23 23	0 9	17 5	0 48	8 13	2 11	5 15	11 17	7 44	7 6	20 36		n.a.
W29	23 1	18 22	2 7	24 29	1 40	9 46	2 29	0 43	1 35	18 34	0 8	23 24	0 9	17 4	0 48	8 13	2 11	5 15	11 17	7 43	7 5	20 34		n.a.
T 30	23n 8	23s 8	3s10	24n47	1n43	10n11	2s27	0s28	1s34	18n38	0s 8	23n25	0n 9	17n 3	0n48	8n13	2n11	5s15	11s17	7n41	7n 4	20n31		n.a.

Julian Day Number = 754027.5, Delta T = 17h53m38s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°32'55, Lahiri = -40°25'55 Julian Calendar 1 June 2649 BCE == Greg. Calendar 10 May 2649 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2649 BCE (-2648) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	17 10 59	16♊ 4'14	11♐39	16♊36	3♉13	2♈59	22♉30	16♊25	16♌25	14♍35	27°R16	19°R 5	17♈33	16♌40	n.a.	F 1
S 2	17 14 55	17° 2'04	26° 5	18°35	4°20	3°35	22°43	16°33	16°27	14°35	27♐15	18♈56	17°30	16°46	n.a.	S 2
S 3	17 18 52	17°59'56	10♑44	20°33	5°27	4°11	22°55	16°40	16°29	14°36	27°13	18°47	17°26	16°53	n.a.	S 3
M 4	17 22 48	18°57'50	25°28	22°30	6°34	4°47	23° 8	16°48	16°32	14°36	27°12	18°39	17°23	17° 0	n.a.	M 4
T 5	17 26 45	19°55'46	10♒10	24°25	7°41	5°23	23°21	16°55	16°34	14°37	27°11	18°32	17°20	17° 6	n.a.	T 5
W 6	17 30 41	20°53'44	24°43	26°20	8°49	5°58	23°33	17° 3	16°37	14°37	27°10	18°27	17°17	17°13	n.a.	W 6
T 7	17 34 38	21°51'44	9♓ 2	28°13	9°57	6°34	23°46	17°10	16°39	14°38	27° 8	18°24	17°14	17°20	n.a.	T 7
F 8	17 38 35	22°49'46	23° 6	0♋ 4	11° 4	7° 9	23°58	17°18	16°42	14°39	27° 7	18°D23	17°11	17°27	n.a.	F 8
S 9	17 42 31	23°47'50	6♈53	1°55	12°12	7°44	24°11	17°25	16°44	14°39	27° 6	18°24	17° 7	17°33	n.a.	S 9
S 10	17 46 28	24°45'56	20°25	3°44	13°20	8°19	24°23	17°33	16°47	14°40	27° 4	18°R24	17° 4	17°40	n.a.	S 10
M11	17 50 24	25°44'05	3♉43	5°32	14°29	8°54	24°36	17°40	16°50	14°41	27° 3	18°23	17° 1	17°47	n.a.	M11
T 12	17 54 21	26°42'15	16°47	7°19	15°37	9°28	24°48	17°48	16°53	14°42	27° 2	18°20	16°58	17°53	n.a.	T 12
W13	17 58 17	27°40'28	29°41	9° 5	16°46	10° 3	25° 0	17°55	16°55	14°42	27° 0	18°14	16°55	18° 0	n.a.	W13
T 14	18 2 14	28°38'43	12♊23	10°49	17°54	10°37	25°13	18° 3	16°58	14°43	26°59	18° 5	16°52	18° 7	n.a.	T 14
F 15	18 6 10	29°37'01	24°54	12°32	19° 3	11°11	25°25	18°10	17° 1	14°44	26°58	17°54	16°48	18°14	n.a.	F 15
S 16	18 10 7	0♋35'20	7♋15	14°14	20°12	11°45	25°37	18°18	17° 4	14°45	26°57	17°42	16°45	18°20	n.a.	S 16
S 17	18 14 4	1°33'41	19°26	15°55	21°22	12°18	25°49	18°25	17° 7	14°46	26°55	17°28	16°42	18°27	n.a.	S 17
M18	18 18 0	2°32'04	1♌29	17°34	22°31	12°52	26° 1	18°33	17°10	14°47	26°54	17°16	16°39	18°34	n.a.	M18
T 19	18 21 57	3°30'29	13°24	19°12	23°40	13°25	26°13	18°40	17°13	14°48	26°53	17° 5	16°36	18°40	n.a.	T 19
W20	18 25 53	4°28'56	25°14	20°50	24°50	13°58	26°25	18°48	17°16	14°49	26°51	16°57	16°32	18°47	n.a.	W20
T 21	18 29 50	5°27'24	7♍ 3	22°26	25°59	14°31	26°36	18°55	17°19	14°50	26°50	16°51	16°29	18°54	n.a.	T 21
F 22	18 33 46	6°25'55	18°55	24° 1	27° 9	15° 4	26°48	19° 2	17°22	14°51	26°49	16°48	16°26	19° 0	n.a.	F 22
S 23	18 37 43	7°24'27	0♎54	25°34	28°19	15°36	27° 0	19°10	17°25	14°52	26°47	16°47	16°23	19° 7	n.a.	S 23
S 24	18 41 39	8°23'01	13° 5	27° 7	29°29	16° 8	27°11	19°17	17°28	14°53	26°46	16°47	16°20	19°14	n.a.	S 24
M25	18 45 36	9°21'37	25°35	28°38	0♊39	16°40	27°23	19°24	17°31	14°54	26°45	16°47	16°17	19°21	n.a.	M25
T 26	18 49 32	10°20'15	8♏27	0♌ 9	1°50	17°12	27°34	19°31	17°34	14°55	26°44	16°45	16°13	19°27	n.a.	T 26
W27	18 53 29	11°18'55	21°47	1°38	3° 0	17°44	27°46	19°39	17°37	14°57	26°42	16°42	16°10	19°34	n.a.	W27
T 28	18 57 26	12°17'37	5♐35	3° 6	4°11	18°15	27°57	19°46	17°41	14°58	26°41	16°36	16° 7	19°41	n.a.	T 28
F 29	19 1 22	13°16'21	19°53	4°33	5°21	18°46	28° 8	19°53	17°44	14°59	26°40	16°27	16° 4	19°47	n.a.	F 29
S 30	19 5 19	14°15'07	4♑34	5°59	6°32	19°17	28°19	20° 0	17°47	15° 1	26°39	16°16	16° 1	19°54	n.a.	S 30
S 31	19 9 15	15♋13'55	19♑34	7♌24	7♊43	19♈48	28♉30	20♊ 7	17♌51	15♍ 2	26♐37	16♈ 5	15♈58	20♌ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n15	26s42	4s 2	25n 3	1n45	10n37	2s25	0s13	1s34	18n41	0s 8	23n26	0n 9	17n 3	0n48	8n12	2n11	5s15	11s17	7n38	7n 2	20n29		n.a.
S 2	23 20	28 36	4 40	25 16	1 47	11 2	2 22	0n 2	1 34	18 45	0 8	23 26	0 9	17 2	0 48	8 12	2 11	5 15	11 17	7 35	7 1	20 26		n.a.
S 3	23 26	28 33	5 1	25 27	1 48	11 27	2 20	0 16	1 34	18 48	0 8	23 27	0 9	17 1	0 48	8 12	2 10	5 15	11 18	7 31	7 0	20 24		n.a.
M 4	23 31	26 28	5 2	25 35	1 49	11 51	2 18	0 31	1 33	18 52	0 8	23 28	0 9	17 0	0 48	8 12	2 10	5 15	11 18	7 28	6 59	20 21		n.a.
T 5	23 36	22 37	4 43	25 41	1 49	12 16	2 15	0 46	1 33	18 55	0 8	23 29	0 9	17 0	0 48	8 11	2 10	5 15	11 18	7 25	6 58	20 19		n.a.
W 6	23 40	17 25	4 6	25 45	1 48	12 41	2 13	1 1	1 33	18 58	0 7	23 30	0 9	16 59	0 48	8 11	2 10	5 15	11 18	7 23	6 56	20 16		n.a.
T 7	23 44	11 20	3 13	25 46	1 47	13 5	2 10	1 15	1 32	19 2	0 7	23 31	0 9	16 58	0 48	8 11	2 10	5 15	11 18	7 22	6 55	20 13		n.a.
F 8	23 47	4 47	2 10	25 45	1 46	13 29	2 7	1 30	1 32	19 5	0 7	23 31	0 9	16 57	0 48	8 10	2 10	5 15	11 18	7 22	6 54	20 11		n.a.
S 9	23 50	1n52	1 1	25 42	1 44	13 53	2 4	1 44	1 32	19 8	0 7	23 32	0 9	16 56	0 48	8 10	2 10	5 15	11 18	7 22	6 53	20 8		n.a.
S 10	23 53	8 19	0n11	25 37	1 41	14 16	2 2	1 59	1 31	19 11	0 7	23 33	0 10	16 55	0 48	8 10	2 10	5 15	11 18	7 22	6 51	20 6		n.a.
M11	23 55	14 18	1 20	25 30	1 38	14 40	1 59	2 13	1 31	19 15	0 7	23 34	0 10	16 55	0 48	8 9	2 10	5 15	11 18	7 22	6 50	20 3		n.a.
T 12	23 57	19 33	2 25	25 21	1 35	15 3	1 56	2 27	1 31	19 18	0 7	23 35	0 10	16 54	0 48	8 9	2 10	5 15	11 18	7 21	6 49	20 1		n.a.
W13	23 58	23 48	3 20	25 11	1 31	15 26	1 53	2 41	1 30	19 21	0 7	23 35	0 10	16 53	0 48	8 9	2 10	5 15	11 18	7 19	6 48	19 58		n.a.
T 14	23 59	26 51	4 5	24 59	1 27	15 48	1 50	2 55	1 30	19 24	0 7	23 36	0 10	16 52	0 48	8 8	2 10	5 15	11 18	7 15	6 46	19 55		n.a.
F 15	23 59	28 30	4 37	24 45	1 22	16 11	1 47	3 9	1 30	19 27	0 6	23 37	0 10	16 51	0 48	8 8	2 10	5 15	11 18	7 11	6 45	19 53		n.a.
S 16	23 59	28 42	4 56	24 30	1 17	16 32	1 44	3 23	1 29	19 30	0 6	23 38	0 10	16 50	0 48	8 7	2 10	5 15	11 18	7 6	6 44	19 50		n.a.
S 17	23 59	27 30	5 0	24 13	1 12	16 54	1 41	3 37	1 29	19 33	0 6	23 39	0 10	16 49	0 48	8 7	2 9	5 15	11 18	7 1	6 43	19 48		n.a.
M18	23 58	25 1	4 52	23 55	1 7	17 15	1 37	3 50	1 28	19 36	0 6	23 39	0 10	16 48	0 48	8 6	2 9	5 15	11 18	6 56	6 41	19 45		n.a.
T 19	23 57	21 29	4 30	23 35	1 1	17 36	1 34	4 4	1 28	19 39	0 6	23 40	0 10	16 47	0 48	8 6	2 9	5 15	11 18	6 52	6 40	19 42		n.a.
W20	23 55	17 6	3 57	23 15	0 55	17 57	1 31	4 18	1 28	19 42	0 6	23 41	0 10	16 46	0 48	8 6	2 9	5 15	11 18	6 48	6 39	19 40		n.a.
T 21	23 52	12 6	3 14	22 53	0 49	18 17	1 28	4 31	1 27	19 45	0 6	23 42	0 11	16 45	0 47	8 5	2 9	5 15	11 18	6 46	6 38	19 37		n.a.
F 22	23 50	6 39	2 22	22 30	0 43	18 36	1 24	4 44	1 27	19 48	0 6	23 42	0 11	16 44	0 47	8 5	2 9	5 15	11 18	6 45	6 36	19 35		n.a.
S 23	23 47	0 54	1 23	22 6	0 36	18 56	1 21	4 57	1 26	19 51	0 6	23 43	0 11	16 43	0 47	8 4	2 9	5 15	11 18	6 44	6 35	19 32		n.a.
S 24	23 43	4s59	0 20	21 42	0 29	19 14	1 18	5 10	1 26	19 54	0 6	23 44	0 11	16 42	0 47	8 4	2 9	5 15	11 18	6 44	6 34	19 29		n.a.
M25	23 39	10 50	0s46	21 16	0 22	19 33	1 14	5 23	1 25	19 56	0 5	23 44	0 11	16 41	0 47	8 3	2 9	5 15	11 18	6 44	6 33	19 27		n.a.
T 26	23 35	16 24	1 52	20 50	0 15	19 51	1 11	5 36	1 25	19 59	0 5	23 45	0 11	16 40	0 47	8 3	2 9	5 15	11 18	6 44	6 31	19 24		n.a.
W27	23 30	21 25	2 54	20 23	0 8	20 8	1 8	5 49	1 24	20 2	0 5	23 46	0 11	16 39	0 47	8 2	2 9	5 15	11 18	6 42	6 30	19 21		n.a.
T 28	23 24	25 27	3 47	19 55	0 0	20 25	1 4	6 2	1 24	20 5	0 5	23 46	0 11	16 38	0 47	8 1	2 9	5 15	11 18	6 40	6 29	19 19		n.a.
F 29	23 19	28 4	4 29	19 27	0s 7	20 41	1 1	6 14	1 23	20 7	0 5	23 47	0 11	16 37	0 47	8 1	2 9	5 15	11 18	6 37	6 28	19 16		n.a.
S 30	23 12	28 48	4 54	18 58	0 15	20 57	0 57	6 27	1 23	20 10	0 5	23 48	0 11	16 36	0 47	8 0	2 9	5 15	11 18	6 33	6 26	19 13		n.a.
S 31	23n 6	27s28	4s59	18n29	0s23	21n13	0s54	6n39	1s22	20n12	0s 5	23n48	0n12	16n35	0n47	8n 0	2n 9	5s15	11s18	6n28	6n25	19n11		n.a.

Julian Day Number = 754057.5, Delta T = 17h53m36s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°32'51, Lahiri = -40°25'51 Julian Calendar 1 July 2649 BCE == Greg. Calendar 9 June 2649 BCE

The year -2648 astronomical counting style corresponds to year 2649 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2649 BCE (-2648) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	19 13 12	16♋12'45	4♒41	8♌47	8♊54	20♈19	28♉41	20♊14	17♌54	15♍ 3	26°R36	15°R54	15♈54	20♌ 7	n.a.	M 1
T 2	19 17 8	17°11'37	19°46	10° 9	10° 5	20°49	28°52	20°21	17°57	15° 5	26♐35	15♈45	15°51	20°14	n.a.	T 2
W 3	19 21 5	18°10'32	4♓39	11°30	11°16	21°19	29° 3	20°28	18° 1	15° 6	26°34	15°38	15°48	20°21	n.a.	W 3
T 4	19 25 1	19° 9'30	19°14	12°50	12°28	21°48	29°14	20°35	18° 4	15° 7	26°33	15°34	15°45	20°28	n.a.	T 4
F 5	19 28 58	20° 8'29	3♈26	14° 8	13°39	22°18	29°24	20°42	18° 8	15° 9	26°31	15°33	15°42	20°34	n.a.	F 5
S 6	19 32 54	21° 7'31	17°16	15°25	14°51	22°47	29°35	20°49	18°11	15°10	26°30	15°32	15°38	20°41	n.a.	S 6
S 7	19 36 51	22° 6'36	0♉43	16°40	16° 2	23°16	29°45	20°56	18°15	15°12	26°29	15°32	15°35	20°48	n.a.	S 7
M 8	19 40 48	23° 5'44	13°51	17°53	17°14	23°45	29°56	21° 3	18°18	15°13	26°28	15°31	15°32	20°54	n.a.	M 8
T 9	19 44 44	24° 4'54	26°42	19° 6	18°26	24°13	0♊ 6	21° 9	18°22	15°15	26°27	15°27	15°29	21° 1	n.a.	T 9
W10	19 48 41	25° 4'06	9♊19	20°16	19°38	24°41	0°16	21°16	18°25	15°17	26°26	15°21	15°26	21° 8	n.a.	W10
T 11	19 52 37	26° 3'21	21°46	21°24	20°50	25° 9	0°26	21°23	18°29	15°18	26°25	15°12	15°23	21°14	n.a.	T 11
F 12	19 56 34	27° 2'38	4♋ 2	22°31	22° 2	25°36	0°36	21°29	18°32	15°20	26°24	15° 0	15°19	21°21	n.a.	F 12
S 13	20 0 30	28° 1'58	16°11	23°35	23°14	26° 4	0°46	21°36	18°36	15°21	26°22	14°47	15°16	21°28	n.a.	S 13
S 14	20 4 27	29° 1'20	28°13	24°37	24°27	26°30	0°56	21°43	18°39	15°23	26°21	14°33	15°13	21°35	n.a.	S 14
M15	20 8 23	0♌ 0'44	10♌ 9	25°36	25°39	26°57	1° 6	21°49	18°43	15°25	26°20	14°19	15°10	21°41	n.a.	M15
T 16	20 12 20	1° 0'10	22° 1	26°32	26°52	27°23	1°15	21°56	18°47	15°27	26°19	14° 8	15° 7	21°48	n.a.	T 16
W17	20 16 16	1°59'39	3♍49	27°26	28° 4	27°49	1°25	22° 2	18°50	15°28	26°18	13°58	15° 4	21°55	n.a.	W17
T 18	20 20 13	2°59'09	15°38	28°16	29°17	28°15	1°34	22° 8	18°54	15°30	26°17	13°52	15° 0	22° 1	n.a.	T 18
F 19	20 24 10	3°58'42	27°29	29° 3	0♋30	28°40	1°43	22°15	18°58	15°32	26°16	13°48	14°57	22° 8	n.a.	F 19
S 20	20 28 6	4°58'16	9♎27	29°46	1°43	29° 5	1°52	22°21	19° 1	15°34	26°15	13°D47	14°54	22°15	n.a.	S 20
S 21	20 32 3	5°57'53	21°37	0♍24	2°56	29°29	2° 1	22°27	19° 5	15°35	26°14	13°47	14°51	22°21	n.a.	S 21
M22	20 35 59	6°57'31	4♏ 3	0°58	4° 9	29°53	2°10	22°33	19° 9	15°37	26°13	13°R48	14°48	22°28	n.a.	M22
T 23	20 39 56	7°57'12	16°50	1°27	5°22	0♉17	2°19	22°39	19°13	15°39	26°13	13°47	14°44	22°35	n.a.	T 23
W24	20 43 52	8°56'54	0♐ 3	1°50	6°35	0°40	2°27	22°45	19°16	15°41	26°12	13°45	14°41	22°42	n.a.	W24
T 25	20 47 49	9°56'38	13°46	2° 7	7°48	1° 3	2°36	22°51	19°20	15°43	26°11	13°41	14°38	22°48	n.a.	T 25
F 26	20 51 45	10°56'25	27°59	2°17	9° 2	1°26	2°44	22°57	19°24	15°45	26°10	13°34	14°35	22°55	n.a.	F 26
S 27	20 55 42	11°56'13	12♑40	2°R21	10°15	1°48	2°53	23° 3	19°28	15°47	26° 9	13°26	14°32	23° 2	n.a.	S 27
S 28	20 59 38	12°56'03	27°44	2°16	11°29	2°10	3° 1	23° 9	19°31	15°49	26° 8	13°16	14°29	23° 8	n.a.	S 28
M29	21 3 35	13°55'56	13♒ 0	2° 4	12°42	2°31	3° 9	23°14	19°35	15°51	26° 7	13° 7	14°25	23°15	n.a.	M29
T 30	21 7 32	14°55'50	28°19	1°43	13°56	2°52	3°17	23°20	19°39	15°53	26° 7	13° 0	14°22	23°22	n.a.	T 30
W31	21 11 28	15♌55'46	13♓29	1♍13	15♋ 9	3♉13	3♊24	23♊25	19♌43	15♍55	26♐ 6	12♈54	14♈19	23♌28	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n59	24s 7	4s44	17n59	0s31	21n28	0s51	6n51	1s22	20n15	0s 5	23n49	0n12	16n34	0n47	7n59	2n 9	5s15	11s18	6n24	6n24	19n 8		n.a.
T 2	22 51	19 9	4 9	17 29	0 39	21 42	0 47	7 3	1 21	20 18	0 5	23 50	0 12	16 33	0 47	7 59	2 8	5 15	11 18	6 20	6 23	19 5		n.a.
W 3	22 43	13 5	3 18	16 59	0 47	21 56	0 44	7 15	1 21	20 20	0 4	23 50	0 12	16 32	0 47	7 58	2 8	5 15	11 18	6 17	6 21	19 3		n.a.
T 4	22 35	6 24	2 14	16 28	0 55	22 9	0 40	7 27	1 20	20 23	0 4	23 51	0 12	16 31	0 47	7 57	2 8	5 14	11 18	6 16	6 20	19 0		n.a.
F 5	22 26	0n26	1 3	15 58	1 3	22 21	0 37	7 39	1 19	20 25	0 4	23 51	0 12	16 30	0 47	7 57	2 8	5 14	11 18	6 15	6 19	18 57		n.a.
S 6	22 17	7 4	0n 9	15 27	1 11	22 33	0 33	7 51	1 19	20 28	0 4	23 52	0 12	16 28	0 47	7 56	2 8	5 14	11 18	6 15	6 18	18 55		n.a.
S 7	22 8	13 13	1 19	14 57	1 19	22 45	0 30	8 2	1 18	20 30	0 4	23 53	0 12	16 27	0 47	7 55	2 8	5 14	11 18	6 15	6 16	18 52		n.a.
M 8	21 58	18 38	2 24	14 26	1 28	22 55	0 27	8 14	1 18	20 32	0 4	23 53	0 12	16 26	0 47	7 55	2 8	5 14	11 18	6 15	6 15	18 49		n.a.
T 9	21 47	23 5	3 19	13 56	1 36	23 5	0 23	8 25	1 17	20 35	0 4	23 54	0 12	16 25	0 47	7 54	2 8	5 14	11 18	6 13	6 14	18 47		n.a.
W10	21 37	26 22	4 4	13 26	1 44	23 15	0 20	8 36	1 16	20 37	0 4	23 54	0 12	16 24	0 47	7 53	2 8	5 14	11 18	6 11	6 13	18 44		n.a.
T 11	21 25	28 19	4 36	12 56	1 52	23 23	0 17	8 47	1 16	20 39	0 4	23 55	0 13	16 23	0 47	7 53	2 8	5 14	11 17	6 7	6 11	18 41		n.a.
F 12	21 14	28 50	4 55	12 27	2 0	23 31	0 13	8 58	1 15	20 41	0 3	23 55	0 13	16 22	0 47	7 52	2 8	5 13	11 17	6 2	6 10	18 38		n.a.
S 13	21 2	27 57	5 0	11 58	2 8	23 39	0 10	9 9	1 14	20 44	0 3	23 56	0 13	16 21	0 47	7 51	2 8	5 13	11 17	5 57	6 9	18 36		n.a.
S 14	20 50	25 45	4 52	11 30	2 16	23 46	0 7	9 19	1 13	20 46	0 3	23 56	0 13	16 19	0 47	7 51	2 8	5 13	11 17	5 52	6 8	18 33		n.a.
M15	20 37	22 26	4 31	11 2	2 23	23 52	0 3	9 30	1 13	20 48	0 3	23 57	0 13	16 18	0 47	7 50	2 8	5 13	11 17	5 46	6 6	18 30		n.a.
T 16	20 24	18 14	3 58	10 36	2 30	23 57	0 0	9 40	1 12	20 50	0 3	23 57	0 13	16 17	0 47	7 49	2 8	5 13	11 17	5 42	6 5	18 27		n.a.
W17	20 10	13 21	3 15	10 11	2 38	24 2	0n 3	9 50	1 11	20 52	0 3	23 58	0 13	16 16	0 47	7 48	2 8	5 13	11 17	5 38	6 4	18 25		n.a.
T 18	19 56	7 59	2 24	9 47	2 45	24 6	0 6	10 0	1 10	20 54	0 3	23 58	0 13	16 15	0 47	7 48	2 8	5 13	11 17	5 36	6 3	18 22		n.a.
F 19	19 42	2 19	1 26	9 24	2 51	24 9	0 9	10 10	1 10	20 56	0 3	23 59	0 13	16 13	0 47	7 47	2 8	5 12	11 17	5 34	6 1	18 19		n.a.
S 20	19 28	3s29	0 23	9 3	2 57	24 11	0 12	10 20	1 9	20 58	0 3	23 59	0 14	16 12	0 47	7 46	2 8	5 12	11 16	5 34	6 0	18 16		n.a.
S 21	19 13	9 15	0s42	8 44	3 3	24 13	0 15	10 29	1 8	21 0	0 2	24 0	0 14	16 11	0 47	7 45	2 7	5 12	11 16	5 34	5 59	18 14		n.a.
M22	18 58	14 49	1 46	8 27	3 8	24 14	0 18	10 39	1 7	21 2	0 2	24 0	0 14	16 10	0 47	7 45	2 7	5 12	11 16	5 34	5 58	18 11		n.a.
T 23	18 42	19 54	2 46	8 13	3 13	24 14	0 21	10 48	1 6	21 4	0 2	24 1	0 14	16 9	0 47	7 44	2 7	5 12	11 16	5 34	5 56	18 8		n.a.
W24	18 26	24 13	3 40	8 1	3 17	24 14	0 24	10 57	1 5	21 6	0 2	24 1	0 14	16 7	0 47	7 43	2 7	5 12	11 16	5 33	5 55	18 5		n.a.
T 25	18 10	27 21	4 24	7 52	3 20	24 13	0 27	11 6	1 4	21 8	0 2	24 2	0 14	16 6	0 47	7 42	2 7	5 11	11 16	5 31	5 54	18 2		n.a.
F 26	17 53	28 51	4 53	7 46	3 22	24 11	0 30	11 15	1 4	21 10	0 2	24 2	0 14	16 5	0 47	7 41	2 7	5 11	11 16	5 29	5 53	18 0		n.a.
S 27	17 36	28 25	5 4	7 44	3 23	24 8	0 33	11 24	1 3	21 11	0 2	24 2	0 14	16 4	0 47	7 41	2 7	5 11	11 15	5 25	5 51	17 57		n.a.
S 28	17 19	25 54	4 54	7 45	3 23	24 4	0 36	11 32	1 2	21 13	0 2	24 3	0 14	16 3	0 47	7 40	2 7	5 11	11 15	5 21	5 50	17 54		n.a.
M29	17 2	21 30	4 24	7 51	3 22	24 0	0 38	11 41	1 1	21 15	0 1	24 3	0 14	16 1	0 47	7 39	2 7	5 11	11 15	5 18	5 49	17 51		n.a.
T 30	16 44	15 40	3 35	8 1	3 19	23 55	0 41	11 49	1 0	21 16	0 1	24 4	0 15	16 0	0 47	7 38	2 7	5 10	11 15	5 15	5 48	17 48		n.a.
W31	16n26	8s57	2s30	8n16	3s14	23n50	0n44	11n57	0s59	21n18	0s 1	24n 4	0n15	15n59	0n47	7n37	2n 7	5s10	11s15	5n12	5n46	17n46		n.a.

Julian Day Number = 754088.5, Delta T = 17h53m33s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°32'47, Lahiri = -40°25'47 Julian Calendar 1 Aug. 2649 BCE == Greg. Calendar 10 July 2649 BCE

The year -2648 astronomical counting style corresponds to year 2649 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2649 BCE (-2648) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 15 25	16♌55'45	28♓21	0°R34	16♋23	3♉33	3♊32	23♊31	19♌47	15♍57	26°R 5	12°R51	14♈16	23♌35	n.a.	T 1
F 2	21 19 21	17°55'46	12♈48	29♌47	17°37	3°52	3°39	23°36	19°50	15°59	26♐ 4	12°D50	14°13	23°42	n.a.	F 2
S 3	21 23 18	18°55'50	26°49	28°51	18°51	4°12	3°47	23°42	19°54	16° 1	26° 4	12♈51	14°10	23°48	n.a.	S 3
S 4	21 27 14	19°55'55	10♉22	27°48	20° 5	4°30	3°54	23°47	19°58	16° 3	26° 3	12°52	14° 6	23°55	n.a.	S 4
M 5	21 31 11	20°56'04	23°32	26°39	21°19	4°48	4° 1	23°52	20° 2	16° 5	26° 2	12°R52	14° 3	24° 2	n.a.	M 5
T 6	21 35 7	21°56'14	6♊20	25°26	22°33	5° 6	4° 8	23°57	20° 5	16° 7	26° 2	12°51	14° 0	24° 9	n.a.	T 6
W 7	21 39 4	22°56'27	18°51	24° 9	23°47	5°23	4°14	24° 2	20° 9	16° 9	26° 1	12°47	13°57	24°15	n.a.	W 7
T 8	21 43 0	23°56'43	1♋ 8	22°52	25° 1	5°40	4°21	24° 7	20°13	16°11	26° 1	12°42	13°54	24°22	n.a.	T 8
F 9	21 46 57	24°57'00	13°15	21°37	26°16	5°56	4°27	24°12	20°17	16°13	26° 0	12°34	13°50	24°29	n.a.	F 9
S 10	21 50 54	25°57'20	25°14	20°27	27°30	6°12	4°34	24°17	20°21	16°16	26° 0	12°26	13°47	24°35	n.a.	S 10
S 11	21 54 50	26°57'41	7♌ 9	19°22	28°44	6°26	4°40	24°22	20°24	16°18	25°59	12°16	13°44	24°42	n.a.	S 11
M12	21 58 47	27°58'05	19° 0	18°27	29°59	6°41	4°46	24°27	20°28	16°20	25°58	12° 7	13°41	24°49	n.a.	M12
T 13	22 2 43	28°58'31	0♍50	17°41	1♌13	6°55	4°52	24°31	20°32	16°22	25°58	12° 0	13°38	24°55	n.a.	T 13
W14	22 6 40	29°58'58	12°40	17° 6	2°28	7° 8	4°57	24°36	20°36	16°24	25°58	11°54	13°35	25° 2	n.a.	W14
T 15	22 10 36	0♍59'27	24°32	16°42	3°43	7°21	5° 3	24°40	20°39	16°27	25°57	11°50	13°31	25° 9	n.a.	T 15
F 16	22 14 33	1°59'58	6♎29	16°30	4°57	7°33	5° 8	24°44	20°43	16°29	25°57	11°D48	13°28	25°15	n.a.	F 16
S 17	22 18 29	3° 0'31	18°32	16°D30	6°12	7°44	5°13	24°49	20°47	16°31	25°56	11°48	13°25	25°22	n.a.	S 17
S 18	22 22 26	4° 1'05	0♏46	16°40	7°27	7°55	5°18	24°53	20°51	16°33	25°56	11°50	13°22	25°29	n.a.	S 18
M19	22 26 22	5° 1'41	13°13	17° 1	8°41	8° 5	5°23	24°57	20°54	16°35	25°56	11°51	13°19	25°36	n.a.	M19
T 20	22 30 19	6° 2'18	25°59	17°32	9°56	8°14	5°28	25° 1	20°58	16°38	25°55	11°53	13°15	25°42	n.a.	T 20
W21	22 34 16	7° 2'57	9♐ 7	18°11	11°11	8°23	5°32	25° 5	21° 2	16°40	25°55	11°R53	13°12	25°49	n.a.	W21
T 22	22 38 12	8° 3'37	22°40	18°58	12°26	8°31	5°36	25° 9	21° 5	16°42	25°55	11°52	13° 9	25°56	n.a.	T 22
F 23	22 42 9	9° 4'19	6♑40	19°52	13°41	8°38	5°41	25°12	21° 9	16°44	25°55	11°50	13° 6	26° 2	n.a.	F 23
S 24	22 46 5	10° 5'02	21° 6	20°52	14°56	8°45	5°44	25°16	21°13	16°47	25°55	11°46	13° 3	26° 9	n.a.	S 24
S 25	22 50 2	11° 5'46	5♒56	21°58	16°11	8°51	5°48	25°20	21°16	16°49	25°54	11°41	13° 0	26°16	n.a.	S 25
M26	22 53 58	12° 6'32	21° 3	23° 8	17°26	8°56	5°52	25°23	21°20	16°51	25°54	11°37	12°56	26°22	n.a.	M26
T 27	22 57 55	13° 7'19	6♓17	24°22	18°41	9° 1	5°55	25°26	21°24	16°53	25°54	11°33	12°53	26°29	n.a.	T 27
W28	23 1 51	14° 8'08	21°29	25°39	19°56	9° 4	5°58	25°30	21°27	16°56	25°54	11°30	12°50	26°36	n.a.	W28
T 29	23 5 48	15° 8'58	6♈28	26°59	21°11	9° 7	6° 1	25°33	21°31	16°58	25°54	11°D29	12°47	26°42	n.a.	T 29
F 30	23 9 44	16♍ 9'49	21♈ 6	28♌22	22♌26	9♉10	6♊ 4	25♊36	21♌34	17♍ 0	25♐54	11♈29	12♈44	26♌49	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n 7	1s51	1s17	8n36	3s 8	23n43	0n46	12n 5	0s58	21n20	0s 1	24n 4	0n15	15n58	0n47	7n37	2n 7	5s10	11s15	5n11	5n45	17n43		n.a.
F 2	15 49	5n10	0 0	9 1	3 0	23 36	0 49	12 13	0 57	21 21	0 1	24 5	0 15	15 57	0 47	7 36	2 7	5 10	11 14	5 11	5 44	17 40		n.a.
S 3	15 30	11 43	1n14	9 30	2 50	23 28	0 51	12 20	0 55	21 23	0 1	24 5	0 15	15 55	0 47	7 35	2 7	5 10	11 14	5 11	5 42	17 37		n.a.
S 4	15 10	17 31	2 22	10 3	2 37	23 20	0 54	12 28	0 54	21 24	0 1	24 6	0 15	15 54	0 47	7 34	2 7	5 9	11 14	5 11	5 41	17 34		n.a.
M 5	14 51	22 19	3 21	10 40	2 23	23 11	0 56	12 35	0 53	21 26	0 1	24 6	0 15	15 53	0 47	7 33	2 7	5 9	11 14	5 12	5 40	17 32		n.a.
T 6	14 31	25 55	4 7	11 21	2 7	23 1	0 58	12 42	0 52	21 27	0 0	24 6	0 15	15 52	0 47	7 32	2 7	5 9	11 14	5 11	5 39	17 29		n.a.
W 7	14 11	28 10	4 41	12 3	1 50	22 50	1 0	12 49	0 51	21 29	0 0	24 7	0 15	15 50	0 47	7 31	2 7	5 9	11 13	5 10	5 37	17 26		n.a.
T 8	13 51	29 0	5 1	12 47	1 31	22 38	1 2	12 56	0 50	21 30	0 0	24 7	0 16	15 49	0 47	7 31	2 7	5 9	11 13	5 8	5 36	17 23		n.a.
F 9	13 30	28 24	5 7	13 30	1 11	22 26	1 4	13 3	0 49	21 31	0 0	24 7	0 16	15 48	0 47	7 30	2 7	5 8	11 13	5 5	5 35	17 20		n.a.
S 10	13 9	26 29	5 0	14 13	0 51	22 14	1 7	13 9	0 47	21 33	0n 0	24 8	0 16	15 47	0 47	7 29	2 7	5 8	11 13	5 1	5 34	17 17		n.a.
S 11	12 48	23 24	4 39	14 53	0 30	22 0	1 8	13 15	0 46	21 34	0 0	24 8	0 16	15 45	0 47	7 28	2 7	5 8	11 13	4 57	5 32	17 14		n.a.
M12	12 27	19 22	4 7	15 29	0 10	21 46	1 10	13 21	0 45	21 35	0 0	24 8	0 16	15 44	0 47	7 27	2 7	5 8	11 12	4 54	5 31	17 12		n.a.
T 13	12 6	14 35	3 23	16 2	0n 9	21 31	1 12	13 27	0 44	21 36	0 1	24 9	0 16	15 43	0 47	7 26	2 7	5 8	11 12	4 51	5 30	17 9		n.a.
W14	11 44	9 17	2 31	16 30	0 28	21 16	1 14	13 33	0 42	21 38	0 1	24 9	0 16	15 42	0 47	7 25	2 7	5 7	11 12	4 48	5 29	17 6		n.a.
T 15	11 22	3 38	1 32	16 54	0 45	20 59	1 16	13 38	0 41	21 39	0 1	24 9	0 16	15 41	0 47	7 24	2 7	5 7	11 12	4 47	5 27	17 3		n.a.
F 16	11 0	2s11	0 29	17 12	1 0	20 43	1 17	13 43	0 39	21 40	0 1	24 10	0 17	15 39	0 47	7 24	2 7	5 7	11 12	4 46	5 26	17 0		n.a.
S 17	10 38	7 59	0s37	17 26	1 14	20 25	1 19	13 49	0 38	21 41	0 1	24 10	0 17	15 38	0 47	7 23	2 7	5 7	11 11	4 46	5 25	16 57		n.a.
S 18	10 16	13 35	1 41	17 34	1 26	20 7	1 20	13 53	0 37	21 42	0 1	24 10	0 17	15 37	0 47	7 22	2 7	5 6	11 11	4 47	5 24	16 54		n.a.
M19	9 53	18 45	2 43	17 38	1 37	19 49	1 22	13 58	0 35	21 43	0 1	24 10	0 17	15 36	0 47	7 21	2 7	5 6	11 11	4 47	5 22	16 51		n.a.
T 20	9 30	23 13	3 38	17 37	1 46	19 30	1 23	14 3	0 34	21 44	0 1	24 11	0 17	15 35	0 47	7 20	2 7	5 6	11 11	4 48	5 21	16 49		n.a.
W21	9 7	26 39	4 23	17 32	1 54	19 10	1 24	14 7	0 32	21 45	0 2	24 11	0 17	15 33	0 47	7 19	2 7	5 6	11 10	4 48	5 20	16 46		n.a.
T 22	8 44	28 42	4 55	17 22	2 0	18 49	1 25	14 11	0 31	21 46	0 2	24 11	0 17	15 32	0 47	7 18	2 7	5 5	11 10	4 48	5 19	16 43		n.a.
F 23	8 21	29 0	5 11	17 10	2 5	18 29	1 26	14 15	0 29	21 47	0 2	24 11	0 17	15 31	0 47	7 17	2 7	5 5	11 10	4 47	5 17	16 40		n.a.
S 24	7 58	27 22	5 8	16 53	2 8	18 7	1 27	14 19	0 27	21 48	0 2	24 12	0 17	15 30	0 47	7 16	2 7	5 5	11 10	4 45	5 16	16 37		n.a.
S 25	7 34	23 49	4 45	16 34	2 11	17 45	1 28	14 22	0 26	21 48	0 2	24 12	0 18	15 29	0 47	7 15	2 7	5 5	11 10	4 44	5 15	16 34		n.a.
M26	7 11	18 37	4 2	16 12	2 13	17 23	1 29	14 26	0 24	21 49	0 2	24 12	0 18	15 27	0 47	7 15	2 7	5 5	11 9	4 42	5 13	16 31		n.a.
T 27	6 47	12 12	3 1	15 47	2 13	17 0	1 30	14 29	0 22	21 50	0 2	24 12	0 18	15 26	0 47	7 14	2 7	5 4	11 9	4 40	5 12	16 28		n.a.
W28	6 23	5 6	1 48	15 21	2 13	16 36	1 31	14 32	0 21	21 51	0 3	24 13	0 18	15 25	0 47	7 13	2 7	5 4	11 9	4 39	5 11	16 25		n.a.
T 29	5 59	2n12	0 28	14 52	2 12	16 12	1 31	14 34	0 19	21 51	0 3	24 13	0 18	15 24	0 47	7 12	2 7	5 4	11 9	4 39	5 10	16 22		n.a.
F 30	5n35	9n14	0n53	14n21	2n10	15n48	1n32	14n37	0s17	21n52	0n 3	24n13	0n18	15n23	0n47	7n11	2n 7	5s 4	11s 8	4n39	5n 8	16n19		n.a.

Julian Day Number = 754119.5, Delta T = 17h53m31s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°32'42, Lahiri = -40°25'43 Julian Calendar 1 Sept. 2649 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2649 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2649 BCE (-2648) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 13 41	17♍10'42	5♉19	29♌46	23♌42	9♉11	6♊ 7	25♊39	21♌38	17♍ 2	25°D54	11♈31	12♈41	26♌56	n.a.	S 1
S 2	23 17 38	18°11'37	19° 5	1♍12	24°57	9°R12	6° 9	25°42	21°41	17° 5	25♐54	11°32	12°37	27° 2	n.a.	S 2
M 3	23 21 34	19°12'34	2♊23	2°40	26°12	9°11	6°12	25°44	21°45	17° 7	25°54	11°34	12°34	27° 9	n.a.	M 3
T 4	23 25 31	20°13'32	15°17	4° 9	27°27	9°10	6°14	25°47	21°48	17° 9	25°54	11°R34	12°31	27°16	n.a.	T 4
W 5	23 29 27	21°14'32	27°49	5°39	28°43	9° 9	6°16	25°50	21°52	17°11	25°54	11°34	12°28	27°23	n.a.	W 5
T 6	23 33 24	22°15'34	10♋ 5	7°10	29°58	9° 6	6°17	25°52	21°55	17°14	25°54	11°33	12°25	27°29	n.a.	T 6
F 7	23 37 20	23°16'37	22° 9	8°41	1♍13	9° 2	6°19	25°54	21°58	17°16	25°54	11°31	12°21	27°36	n.a.	F 7
S 8	23 41 17	24°17'41	4♌ 4	10°13	2°29	8°58	6°20	25°57	22° 2	17°18	25°55	11°29	12°18	27°43	n.a.	S 8
S 9	23 45 14	25°18'47	15°54	11°45	3°44	8°53	6°21	25°59	22° 5	17°20	25°55	11°26	12°15	27°49	n.a.	S 9
M10	23 49 10	26°19'53	27°44	13°18	4°59	8°47	6°22	26° 1	22° 8	17°23	25°55	11°24	12°12	27°56	n.a.	M10
T 11	23 53 7	27°21'02	9♍34	14°51	6°15	8°40	6°23	26° 3	22°12	17°25	25°55	11°21	12° 9	28° 3	n.a.	T 11
W12	23 57 3	28°22'11	21°28	16°24	7°30	8°32	6°24	26° 5	22°15	17°27	25°56	11°20	12° 6	28° 9	n.a.	W12
T 13	0 1 0	29°23'21	3♎28	17°57	8°46	8°23	6°24	26° 6	22°18	17°29	25°56	11°19	12° 2	28°16	n.a.	T 13
F 14	0 4 56	0♎24'32	15°35	19°31	10° 1	8°14	6°R24	26° 8	22°21	17°32	25°56	11°D19	11°59	28°23	n.a.	F 14
S 15	0 8 53	1°25'44	27°51	21° 4	11°17	8° 4	6°24	26°10	22°25	17°34	25°57	11°19	11°56	28°29	n.a.	S 15
S 16	0 12 49	2°26'57	10♏18	22°38	12°32	7°53	6°24	26°11	22°28	17°36	25°57	11°20	11°53	28°36	n.a.	S 16
M17	0 16 46	3°28'11	22°58	24°11	13°48	7°41	6°23	26°12	22°31	17°38	25°57	11°21	11°50	28°43	n.a.	M17
T 18	0 20 43	4°29'25	5♐52	25°45	15° 3	7°28	6°23	26°13	22°34	17°40	25°58	11°22	11°47	28°49	n.a.	T 18
W19	0 24 39	5°30'40	19° 3	27°19	16°19	7°14	6°22	26°14	22°37	17°43	25°58	11°22	11°43	28°56	n.a.	W19
T 20	0 28 36	6°31'56	2♑33	28°52	17°34	7° 0	6°21	26°15	22°40	17°45	25°59	11°R22	11°40	29° 3	n.a.	T 20
F 21	0 32 32	7°33'11	16°22	0♎26	18°50	6°45	6°19	26°16	22°43	17°47	25°59	11°22	11°37	29° 9	n.a.	F 21
S 22	0 36 29	8°34'28	0♒31	2° 0	20° 5	6°29	6°18	26°17	22°46	17°49	26° 0	11°22	11°34	29°16	n.a.	S 22
S 23	0 40 25	9°35'44	14°59	3°34	21°21	6°12	6°16	26°18	22°49	17°51	26° 0	11°22	11°31	29°23	n.a.	S 23
M24	0 44 22	10°37'01	29°42	5° 8	22°36	5°55	6°14	26°18	22°52	17°53	26° 1	11°22	11°27	29°30	n.a.	M24
T 25	0 48 18	11°38'18	14♓34	6°42	23°52	5°37	6°12	26°19	22°54	17°55	26° 2	11°D22	11°24	29°36	n.a.	T 25
W26	0 52 15	12°39'35	29°28	8°16	25° 8	5°18	6°10	26°19	22°57	17°58	26° 2	11°22	11°21	29°43	n.a.	W26
T 27	0 56 12	13°40'52	14♈16	9°50	26°23	4°59	6° 8	26°19	23° 0	18° 0	26° 3	11°R22	11°18	29°50	n.a.	T 27
F 28	1 0 8	14°42'10	28°51	11°25	27°39	4°39	6° 5	26°R19	23° 3	18° 2	26° 4	11°22	11°15	29°56	n.a.	F 28
S 29	1 4 5	15°43'29	13♉ 7	12°59	28°54	4°19	6° 2	26°19	23° 5	18° 4	26° 4	11°22	11°12	0♍ 3	n.a.	S 29
S 30	1 8 1	16°44'48	26°59	14°34	0♎10	3°58	5°59	26°19	23° 8	18° 6	26° 5	11°21	11° 8	0°10	n.a.	S 30
M31	1 11 58	17♎46'08	10♊25	16♎ 8	1♎25	3♉36	5♊56	26♊19	23♌11	18♍ 8	26♐ 6	11♈20	11♈ 5	0♍16	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n11	15n35	2n 7	13n48	2n 8	15n23	1n33	14n39	0s15	21n53	0n 3	24n13	0n18	15n22	0n47	7n10	2n 7	5s 3	11s 8	4n39	5n 7	16n16		n.a.
S 2	4 46	20 58	3 12	13 14	2 5	14 58	1 33	14 41	0 13	21 53	0 3	24 14	0 18	15 21	0 47	7 9	2 7	5 3	11 8	4 40	5 6	16 13		n.a.
M 3	4 22	25 6	4 5	12 39	2 2	14 32	1 33	14 42	0 11	21 54	0 3	24 14	0 19	15 19	0 47	7 8	2 7	5 3	11 8	4 40	5 5	16 10		n.a.
T 4	3 57	27 50	4 43	12 2	1 58	14 6	1 34	14 44	0 9	21 54	0 4	24 14	0 19	15 18	0 47	7 7	2 7	5 3	11 7	4 41	5 3	16 7		n.a.
W 5	3 33	29 5	5 6	11 25	1 54	13 39	1 34	14 45	0 8	21 55	0 4	24 14	0 19	15 17	0 47	7 6	2 7	5 2	11 7	4 41	5 2	16 5		n.a.
T 6	3 8	28 50	5 15	10 46	1 50	13 12	1 34	14 46	0 6	21 55	0 4	24 14	0 19	15 16	0 47	7 6	2 7	5 2	11 7	4 40	5 1	16 2		n.a.
F 7	2 44	27 13	5 10	10 7	1 45	12 45	1 34	14 47	0 3	21 56	0 4	24 15	0 19	15 15	0 47	7 5	2 7	5 2	11 7	4 40	5 0	15 59		n.a.
S 8	2 19	24 23	4 51	9 27	1 40	12 17	1 34	14 48	0 1	21 56	0 4	24 15	0 19	15 14	0 47	7 4	2 7	5 2	11 7	4 39	4 58	15 56		n.a.
S 9	1 54	20 34	4 20	8 46	1 34	11 49	1 34	14 48	0n 1	21 56	0 4	24 15	0 19	15 13	0 47	7 3	2 7	5 1	11 6	4 37	4 57	15 53		n.a.
M10	1 29	15 56	3 38	8 4	1 29	11 21	1 34	14 48	0 3	21 57	0 4	24 15	0 20	15 12	0 47	7 2	2 7	5 1	11 6	4 36	4 56	15 50		n.a.
T 11	1 5	10 43	2 47	7 22	1 23	10 52	1 34	14 48	0 5	21 57	0 5	24 15	0 20	15 11	0 47	7 1	2 7	5 1	11 6	4 36	4 54	15 47		n.a.
W12	0 40	5 6	1 48	6 40	1 17	10 23	1 33	14 47	0 7	21 57	0 5	24 16	0 20	15 10	0 47	7 0	2 7	5 1	11 6	4 35	4 53	15 44		n.a.
T 13	0 15	0s45	0 43	5 57	1 11	9 54	1 33	14 46	0 9	21 57	0 5	24 16	0 20	15 8	0 47	6 59	2 7	5 1	11 5	4 35	4 52	15 41		n.a.
F 14	0s10	6 38	0s24	5 14	1 5	9 24	1 33	14 45	0 12	21 58	0 5	24 16	0 20	15 7	0 47	6 58	2 7	5 0	11 5	4 35	4 51	15 38		n.a.
S 15	0 35	12 21	1 30	4 31	0 59	8 55	1 32	14 44	0 14	21 58	0 5	24 16	0 20	15 6	0 47	6 58	2 7	5 0	11 5	4 35	4 49	15 35		n.a.
S 16	1 0	17 41	2 34	3 47	0 52	8 25	1 31	14 43	0 16	21 58	0 5	24 16	0 20	15 5	0 47	6 57	2 7	5 0	11 5	4 35	4 48	15 32		n.a.
M17	1 25	22 20	3 31	3 4	0 46	7 54	1 31	14 41	0 18	21 58	0 6	24 17	0 20	15 4	0 48	6 56	2 7	5 0	11 4	4 35	4 47	15 29		n.a.
T 18	1 49	26 1	4 19	2 20	0 39	7 24	1 30	14 39	0 21	21 58	0 6	24 17	0 21	15 3	0 48	6 55	2 7	4 59	11 4	4 36	4 46	15 26		n.a.
W19	2 14	28 24	4 54	1 36	0 33	6 53	1 29	14 36	0 23	21 58	0 6	24 17	0 21	15 2	0 48	6 54	2 7	4 59	11 4	4 36	4 44	15 23		n.a.
T 20	2 39	29 12	5 14	0 52	0 26	6 22	1 29	14 34	0 25	21 58	0 6	24 17	0 21	15 1	0 48	6 53	2 7	4 59	11 4	4 36	4 43	15 20		n.a.
F 21	3 4	28 11	5 16	0 7	0 20	5 51	1 28	14 31	0 28	21 58	0 6	24 17	0 21	15 0	0 48	6 52	2 7	4 59	11 3	4 36	4 42	15 17		n.a.
S 22	3 29	25 22	5 0	0s37	0 13	5 20	1 27	14 28	0 30	21 58	0 6	24 17	0 21	14 59	0 48	6 52	2 7	4 59	11 3	4 36	4 41	15 14		n.a.
S 23	3 53	20 55	4 25	1 21	0 7	4 49	1 26	14 25	0 33	21 58	0 7	24 18	0 21	14 59	0 48	6 51	2 7	4 58	11 3	4 36	4 39	15 11		n.a.
M24	4 18	15 7	3 31	2 5	0 0	4 17	1 25	14 21	0 35	21 57	0 7	24 18	0 21	14 58	0 48	6 50	2 7	4 58	11 3	4 36	4 38	15 8		n.a.
T 25	4 42	8 25	2 23	2 49	0s 6	3 46	1 23	14 17	0 38	21 57	0 7	24 18	0 22	14 57	0 48	6 49	2 7	4 58	11 3	4 36	4 37	15 5		n.a.
W26	5 7	1 13	1 6	3 33	0 13	3 14	1 22	14 13	0 40	21 57	0 7	24 18	0 22	14 56	0 48	6 48	2 7	4 58	11 2	4 36	4 35	15 2		n.a.
T 27	5 31	6n 0	0n16	4 16	0 19	2 42	1 21	14 9	0 43	21 57	0 7	24 18	0 22	14 55	0 48	6 48	2 7	4 58	11 2	4 36	4 34	14 58		n.a.
F 28	5 55	12 48	1 36	5 0	0 25	2 10	1 20	14 4	0 45	21 56	0 7	24 18	0 22	14 54	0 48	6 47	2 7	4 57	11 2	4 36	4 33	14 55		n.a.
S 29	6 20	18 47	2 47	5 43	0 32	1 38	1 18	14 0	0 48	21 56	0 8	24 18	0 22	14 53	0 48	6 46	2 7	4 57	11 2	4 36	4 32	14 52		n.a.
S 30	6 44	23 37	3 47	6 27	0 38	1 6	1 17	13 55	0 50	21 56	0 8	24 19	0 22	14 52	0 48	6 45	2 7	4 57	11 1	4 35	4 30	14 49		n.a.
M31	7s 8	27n 1	4n32	7s10	0s44	0n34	1n15	13n49	0n52	21n55	0n 8	24n19	0n22	14n51	0n48	6n44	2n 7	4s57	11s 1	4n35	4n29	14n46		n.a.

Julian Day Number = 754149.5, Delta T = 17h53m28s
Ecliptic obliquity = 23°59'29, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°32'38, Lahiri = -40°25'38 Julian Calendar 1 Oct. 2649 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2649 BCE

The year -2648 astronomical counting style corresponds to year 2649 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2649 BCE (-2648) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 15 54	18♎47'28	23♊27	17♎43	2♎41	3°R14	5°R53	26°R18	23♌13	18♍10	26♐ 7	11°R19	11♈ 2	0♍23	n.a.	T 1
W 2	1 19 51	19°48'49	6♋ 6	19°18	3°56	2♉52	5♊49	26♊18	23°16	18°12	26° 7	11♈19	10°59	0°30	n.a.	W 2
T 3	1 23 48	20°50'10	18°25	20°54	5°12	2°29	5°45	26°17	23°18	18°14	26° 8	11°D18	10°56	0°36	n.a.	T 3
F 4	1 27 44	21°51'31	0♌30	22°29	6°27	2° 6	5°41	26°16	23°21	18°16	26° 9	11°19	10°52	0°43	n.a.	F 4
S 5	1 31 41	22°52'53	12°25	24° 5	7°43	1°43	5°37	26°16	23°23	18°18	26°10	11°19	10°49	0°50	n.a.	S 5
S 6	1 35 37	23°54'15	24°15	25°41	8°59	1°19	5°33	26°15	23°25	18°20	26°11	11°20	10°46	0°56	n.a.	S 6
M 7	1 39 34	24°55'38	6♍ 4	27°18	10°14	0°55	5°29	26°14	23°28	18°22	26°12	11°22	10°43	1° 3	n.a.	M 7
T 8	1 43 30	25°57'00	17°56	28°54	11°30	0°31	5°24	26°13	23°30	18°24	26°13	11°23	10°40	1°10	n.a.	T 8
W 9	1 47 27	26°58'22	29°55	0♏31	12°45	0° 7	5°19	26°11	23°32	18°25	26°14	11°24	10°37	1°16	n.a.	W 9
T 10	1 51 24	27°59'45	12♎ 4	2° 8	14° 1	29♈43	5°14	26°10	23°34	18°27	26°15	11°R24	10°33	1°23	n.a.	T 10
F 11	1 55 20	29° 1'07	24°25	3°46	15°16	29°19	5° 9	26° 9	23°36	18°29	26°16	11°24	10°30	1°30	n.a.	F 11
S 12	1 59 17	0♏ 2'30	6♏59	5°23	16°32	28°55	5° 4	26° 7	23°38	18°31	26°17	11°22	10°27	1°36	n.a.	S 12
S 13	2 3 13	1° 3'52	19°46	7° 1	17°47	28°31	4°58	26° 5	23°40	18°33	26°18	11°20	10°24	1°43	n.a.	S 13
M14	2 7 10	2° 5'13	2♐47	8°40	19° 3	28° 7	4°53	26° 4	23°42	18°35	26°19	11°17	10°21	1°50	n.a.	M14
T 15	2 11 6	3° 6'34	16° 2	10°18	20°18	27°43	4°47	26° 2	23°44	18°36	26°20	11°13	10°18	1°56	n.a.	T 15
W16	2 15 3	4° 7'55	29°29	11°57	21°34	27°20	4°41	26° 0	23°46	18°38	26°21	11°10	10°14	2° 3	n.a.	W16
T 17	2 19 0	5° 9'15	13♑ 8	13°36	22°49	26°57	4°35	25°58	23°48	18°40	26°22	11° 7	10°11	2°10	n.a.	T 17
F 18	2 22 56	6°10'35	26°59	15°16	24° 5	26°34	4°29	25°55	23°50	18°41	26°24	11° 6	10° 8	2°16	n.a.	F 18
S 19	2 26 53	7°11'53	11♒ 0	16°55	25°20	26°12	4°22	25°53	23°51	18°43	26°25	11°D 6	10° 5	2°23	n.a.	S 19
S 20	2 30 49	8°13'11	25°11	18°35	26°35	25°50	4°16	25°51	23°53	18°45	26°26	11° 7	10° 2	2°30	n.a.	S 20
M21	2 34 46	9°14'27	9♓29	20°14	27°51	25°28	4° 9	25°48	23°55	18°46	26°27	11° 8	9°58	2°37	n.a.	M21
T 22	2 38 42	10°15'43	23°53	21°54	29° 6	25° 7	4° 3	25°46	23°56	18°48	26°28	11°10	9°55	2°43	n.a.	T 22
W23	2 42 39	11°16'57	8♈18	23°33	0♏22	24°47	3°56	25°43	23°58	18°49	26°30	11°R10	9°52	2°50	n.a.	W23
T 24	2 46 35	12°18'11	22°41	25°12	1°37	24°27	3°49	25°40	23°59	18°51	26°31	11°10	9°49	2°57	n.a.	T 24
F 25	2 50 32	13°19'24	6♉56	26°50	2°52	24° 8	3°42	25°37	24° 1	18°52	26°32	11° 8	9°46	3° 3	n.a.	F 25
S 26	2 54 29	14°20'37	20°58	28°28	4° 8	23°49	3°35	25°35	24° 2	18°54	26°34	11° 4	9°43	3°10	n.a.	S 26
S 27	2 58 25	15°21'48	4♊43	0♐ 5	5°23	23°31	3°27	25°32	24° 3	18°55	26°35	10°59	9°39	3°17	n.a.	S 27
M28	3 2 22	16°22'59	18° 8	1°41	6°38	23°13	3°20	25°28	24° 5	18°57	26°36	10°53	9°36	3°23	n.a.	M28
T 29	3 6 18	17°24'09	1♋11	3°15	7°54	22°57	3°13	25°25	24° 6	18°58	26°38	10°46	9°33	3°30	n.a.	T 29
W30	3 10 15	18♏25'19	13♋53	4♐48	9♏ 9	22♈41	3♊ 5	25♊22	24♌ 7	19♍ 0	26♐39	10♈41	9♈30	3♍37	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s32	28n51	5n 2	7s52	0s50	0n 2	1n14	13n44	0n55	21n55	0n 8	24n19	0n22	14n51	0n48	6n44	2n 7	4s57	11s 1	4n35	4n28	14n43		n.a.
W 2	7 55	29 6	5 16	8 35	0 55	0s30	1 12	13 39	0 57	21 54	0 8	24 19	0 23	14 50	0 48	6 43	2 7	4 56	11 1	4 34	4 27	14 40		n.a.
T 3	8 19	27 53	5 15	9 17	1 1	1 2	1 11	13 33	1 0	21 54	0 8	24 19	0 23	14 49	0 48	6 42	2 7	4 56	11 1	4 34	4 25	14 37		n.a.
F 4	8 42	25 22	5 0	9 58	1 7	1 34	1 9	13 27	1 2	21 53	0 9	24 19	0 23	14 48	0 48	6 41	2 7	4 56	11 0	4 34	4 24	14 34		n.a.
S 5	9 6	21 48	4 32	10 40	1 12	2 6	1 7	13 21	1 5	21 53	0 9	24 19	0 23	14 47	0 48	6 41	2 7	4 56	11 0	4 35	4 23	14 31		n.a.
S 6	9 29	17 23	3 53	11 21	1 17	2 38	1 6	13 15	1 7	21 52	0 9	24 19	0 23	14 47	0 48	6 40	2 7	4 56	11 0	4 35	4 21	14 28		n.a.
M 7	9 52	12 20	3 3	12 1	1 22	3 10	1 4	13 8	1 9	21 52	0 9	24 19	0 23	14 46	0 48	6 39	2 7	4 56	11 0	4 36	4 20	14 25		n.a.
T 8	10 15	6 48	2 6	12 41	1 27	3 42	1 2	13 2	1 12	21 51	0 9	24 20	0 23	14 45	0 48	6 38	2 7	4 55	11 0	4 36	4 19	14 22		n.a.
W 9	10 38	1 0	1 3	13 20	1 32	4 14	1 0	12 55	1 14	21 50	0 10	24 20	0 24	14 45	0 48	6 38	2 8	4 55	10 59	4 37	4 18	14 19		n.a.
T 10	11 0	4s56	0s 4	13 59	1 36	4 46	0 58	12 49	1 16	21 50	0 10	24 20	0 24	14 44	0 48	6 37	2 8	4 55	10 59	4 37	4 16	14 16		n.a.
F 11	11 22	10 47	1 11	14 37	1 40	5 17	0 56	12 42	1 18	21 49	0 10	24 20	0 24	14 43	0 48	6 36	2 8	4 55	10 59	4 36	4 15	14 12		n.a.
S 12	11 45	16 18	2 17	15 15	1 44	5 49	0 54	12 35	1 21	21 48	0 10	24 20	0 24	14 42	0 48	6 36	2 8	4 55	10 59	4 36	4 14	14 9		n.a.
S 13	12 7	21 13	3 16	15 52	1 48	6 20	0 52	12 29	1 23	21 47	0 10	24 20	0 24	14 42	0 48	6 35	2 8	4 55	10 59	4 35	4 13	14 6		n.a.
M14	12 28	25 13	4 6	16 28	1 51	6 51	0 50	12 22	1 25	21 46	0 10	24 20	0 24	14 41	0 48	6 34	2 8	4 55	10 58	4 34	4 11	14 3		n.a.
T 15	12 50	27 57	4 45	17 3	1 54	7 22	0 48	12 15	1 27	21 45	0 11	24 20	0 24	14 41	0 49	6 34	2 8	4 54	10 58	4 32	4 10	14 0		n.a.
W16	13 11	29 7	5 8	17 37	1 56	7 53	0 46	12 8	1 29	21 44	0 11	24 20	0 25	14 40	0 49	6 33	2 8	4 54	10 58	4 31	4 9	13 57		n.a.
T 17	13 32	28 32	5 14	18 10	1 59	8 24	0 44	12 1	1 31	21 43	0 11	24 20	0 25	14 39	0 49	6 32	2 8	4 54	10 58	4 30	4 7	13 54		n.a.
F 18	13 53	26 11	5 2	18 42	2 1	8 54	0 41	11 55	1 33	21 42	0 11	24 20	0 25	14 39	0 49	6 32	2 8	4 54	10 58	4 29	4 6	13 51		n.a.
S 19	14 14	22 14	4 33	19 13	2 2	9 25	0 39	11 48	1 35	21 41	0 11	24 20	0 25	14 38	0 49	6 31	2 8	4 54	10 58	4 29	4 5	13 48		n.a.
S 20	14 34	16 58	3 46	19 43	2 3	9 55	0 37	11 42	1 36	21 40	0 11	24 21	0 25	14 38	0 49	6 30	2 8	4 54	10 57	4 30	4 4	13 44		n.a.
M21	14 54	10 44	2 45	20 12	2 4	10 25	0 35	11 35	1 38	21 39	0 12	24 21	0 25	14 37	0 49	6 30	2 8	4 54	10 57	4 30	4 2	13 41		n.a.
T 22	15 14	3 54	1 33	20 39	2 4	10 54	0 32	11 29	1 40	21 38	0 12	24 21	0 25	14 37	0 49	6 29	2 8	4 53	10 57	4 31	4 1	13 38		n.a.
W23	15 34	3n 8	0 16	21 4	2 3	11 23	0 30	11 23	1 41	21 37	0 12	24 21	0 26	14 36	0 49	6 29	2 8	4 53	10 57	4 31	4 0	13 35		n.a.
T 24	15 53	9 59	1n 3	21 28	2 2	11 52	0 28	11 17	1 43	21 36	0 12	24 21	0 26	14 36	0 49	6 28	2 8	4 53	10 57	4 31	3 58	13 32		n.a.
F 25	16 12	16 17	2 16	21 51	2 0	12 21	0 26	11 11	1 45	21 35	0 12	24 21	0 26	14 35	0 49	6 28	2 8	4 53	10 57	4 30	3 57	13 29		n.a.
S 26	16 31	21 37	3 20	22 11	1 58	12 49	0 23	11 5	1 46	21 33	0 13	24 21	0 26	14 35	0 49	6 27	2 8	4 53	10 57	4 29	3 56	13 26		n.a.
S 27	16 49	25 41	4 11	22 30	1 55	13 17	0 21	11 0	1 47	21 32	0 13	24 21	0 26	14 35	0 49	6 27	2 8	4 53	10 56	4 26	3 55	13 22		n.a.
M28	17 7	28 12	4 47	22 47	1 51	13 45	0 19	10 54	1 49	21 31	0 13	24 21	0 26	14 34	0 49	6 26	2 9	4 53	10 56	4 24	3 53	13 19		n.a.
T 29	17 25	29 6	5 6	23 2	1 46	14 12	0 16	10 49	1 50	21 30	0 13	24 21	0 26	14 34	0 49	6 25	2 9	4 53	10 56	4 22	3 52	13 16		n.a.
W30	17s42	28n23	5n10	23s14	1s41	14s39	0n14	10n44	1n51	21n28	0n13	24n21	0n26	14n34	0n49	6n25	2n 9	4s53	10s56	4n19	3n51	13n13		n.a.

Julian Day Number = 754180.5, Delta T = 17h53m26s
Ecliptic obliquity = 23°59'29, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°32'34, Lahiri = -40°25'34 Julian Calendar 1 Nov. 2649 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2649 BCE

The year -2648 astronomical counting style corresponds to year 2649 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2649 BCE (-2648) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 14 11	19♏26'27	26♋16	6♐18	10♏24	22°R25	2°R58	25°R19	24♌ 8	19♍ 1	26♐40	10°R36	9♈27	3♍43	n.a.	T 1
F 2	3 18 8	20°27'35	8♌24	7°46	11°39	22♈11	2♊50	25♊15	24° 9	19° 2	26°42	10♈34	9°24	3°50	n.a.	F 2
S 3	3 22 5	21°28'42	20°20	9°10	12°55	21°57	2°42	25°12	24°10	19° 4	26°43	10°D33	9°20	3°57	n.a.	S 3
S 4	3 26 1	22°29'48	2♍10	10°31	14°10	21°44	2°35	25° 8	24°11	19° 5	26°45	10°33	9°17	4° 3	n.a.	S 4
M 5	3 29 58	23°30'53	13°59	11°47	15°25	21°32	2°27	25° 4	24°12	19° 6	26°46	10°35	9°14	4°10	n.a.	M 5
T 6	3 33 54	24°31'57	25°52	12°58	16°40	21°20	2°19	25° 1	24°13	19° 7	26°48	10°36	9°11	4°17	n.a.	T 6
W 7	3 37 51	25°33'01	7♎55	14° 3	17°56	21°10	2°11	24°57	24°13	19° 8	26°49	10°R37	9° 8	4°23	n.a.	W 7
T 8	3 41 47	26°34'03	20°10	15° 1	19°11	21° 0	2° 3	24°53	24°14	19°10	26°51	10°37	9° 4	4°30	n.a.	T 8
F 9	3 45 44	27°35'04	2♏42	15°51	20°26	20°51	1°55	24°49	24°15	19°11	26°52	10°34	9° 1	4°37	n.a.	F 9
S 10	3 49 41	28°36'04	15°33	16°33	21°41	20°43	1°47	24°45	24°15	19°12	26°54	10°29	8°58	4°43	n.a.	S 10
S 11	3 53 37	29°37'03	28°41	17° 6	22°56	20°35	1°39	24°41	24°16	19°13	26°55	10°22	8°55	4°50	n.a.	S 11
M12	3 57 34	0♐38'01	12♐ 8	17°30	24°11	20°28	1°31	24°37	24°16	19°14	26°57	10°14	8°52	4°57	n.a.	M12
T 13	4 1 30	1°38'57	25°50	17°42	25°27	20°23	1°23	24°33	24°17	19°15	26°58	10° 5	8°49	5° 3	n.a.	T 13
W14	4 5 27	2°39'52	9♑43	17°R44	26°42	20°18	1°15	24°29	24°17	19°16	27° 0	9°56	8°45	5°10	n.a.	W14
T 15	4 9 23	3°40'45	23°45	17°34	27°57	20°14	1° 7	24°24	24°17	19°17	27° 1	9°48	8°42	5°17	n.a.	T 15
F 16	4 13 20	4°41'36	7♒51	17°14	29°12	20°10	0°59	24°20	24°18	19°18	27° 3	9°43	8°39	5°23	n.a.	F 16
S 17	4 17 17	5°42'25	21°59	16°43	0♐27	20° 8	0°51	24°16	24°18	19°18	27° 5	9°40	8°36	5°30	n.a.	S 17
S 18	4 21 13	6°43'12	6♓ 7	16° 1	1°42	20° 6	0°43	24°11	24°18	19°19	27° 6	9°D39	8°33	5°37	n.a.	S 18
M19	4 25 10	7°43'58	20°12	15°11	2°57	20° 5	0°35	24° 7	24°18	19°20	27° 8	9°40	8°30	5°43	n.a.	M19
T 20	4 29 6	8°44'41	4♈15	14°14	4°12	20°D 4	0°27	24° 2	24°R18	19°21	27° 9	9°R40	8°26	5°50	n.a.	T 20
W21	4 33 3	9°45'23	18°15	13°10	5°27	20° 5	0°19	23°58	24°18	19°22	27°11	9°40	8°23	5°57	n.a.	W21
T 22	4 36 59	10°46'03	2♉ 9	12° 2	6°42	20° 6	0°12	23°53	24°18	19°22	27°13	9°38	8°20	6° 3	n.a.	T 22
F 23	4 40 56	11°46'40	15°56	10°52	7°57	20° 8	0° 4	23°48	24°18	19°23	27°14	9°33	8°17	6°10	n.a.	F 23
S 24	4 44 52	12°47'17	29°34	9°42	9°12	20°11	29♉56	23°44	24°17	19°24	27°16	9°25	8°14	6°17	n.a.	S 24
S 25	4 48 49	13°47'51	13♊ 0	8°34	10°27	20°14	29°49	23°39	24°17	19°24	27°18	9°15	8°10	6°23	n.a.	S 25
M26	4 52 46	14°48'23	26°10	7°28	11°42	20°18	29°41	23°34	24°17	19°25	27°19	9° 4	8° 7	6°30	n.a.	M26
T 27	4 56 42	15°48'54	9♋ 5	6°27	12°57	20°23	29°34	23°30	24°17	19°25	27°21	8°52	8° 4	6°37	n.a.	T 27
W28	5 0 39	16°49'23	21°42	5°32	14°11	20°28	29°26	23°25	24°16	19°26	27°23	8°40	8° 1	6°43	n.a.	W28
T 29	5 4 35	17°49'50	4♌ 3	4°43	15°26	20°34	29°19	23°20	24°16	19°26	27°24	8°31	7°58	6°50	n.a.	T 29
F 30	5 8 32	18°50'16	16°10	4° 2	16°41	20°41	29°12	23°15	24°15	19°27	27°26	8°23	7°55	6°57	n.a.	F 30
S 31	5 12 28	19♐50'40	28♌ 7	3♐28	17♐56	20♈48	29♉ 5	23♊11	24♌15	19♍27	27♐28	8♈19	7♈51	7♍ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s 0	26n16	4n59	23s24	1s34	15s 6	0n11	10n39	1n53	21n27	0n13	24n21	0n27	14n33	0n49	6n25	2n 9	4s53	10s56	4n18	3n50	13n10		n.a.
F 2	18 16	23 0	4 35	23 32	1 27	15 32	0 9	10 35	1 54	21 26	0 14	24 21	0 27	14 33	0 49	6 24	2 9	4 53	10 56	4 16	3 48	13 7		n.a.
S 3	18 33	18 49	3 59	23 38	1 19	15 58	0 7	10 31	1 55	21 24	0 14	24 21	0 27	14 33	0 49	6 24	2 9	4 52	10 56	4 16	3 47	13 3		n.a.
S 4	18 49	13 56	3 13	23 41	1 10	16 23	0 4	10 27	1 56	21 23	0 14	24 21	0 27	14 32	0 49	6 23	2 9	4 52	10 56	4 16	3 46	13 0		n.a.
M 5	19 5	8 35	2 19	23 42	0 59	16 48	0 2	10 23	1 57	21 22	0 14	24 21	0 27	14 32	0 49	6 23	2 9	4 52	10 55	4 17	3 44	12 57		n.a.
T 6	19 20	2 53	1 19	23 40	0 48	17 13	0s 1	10 19	1 58	21 20	0 14	24 21	0 27	14 32	0 49	6 22	2 9	4 52	10 55	4 17	3 43	12 54		n.a.
W 7	19 35	2s59	0 15	23 36	0 35	17 37	0 3	10 16	1 59	21 19	0 14	24 21	0 27	14 32	0 50	6 22	2 9	4 52	10 55	4 18	3 42	12 51		n.a.
T 8	19 50	8 51	0s51	23 29	0 22	18 0	0 5	10 13	2 0	21 17	0 15	24 21	0 28	14 31	0 50	6 21	2 9	4 52	10 55	4 18	3 41	12 48		n.a.
F 9	20 4	14 30	1 56	23 20	0 7	18 23	0 8	10 10	2 0	21 16	0 15	24 21	0 28	14 31	0 50	6 21	2 9	4 52	10 55	4 17	3 39	12 44		n.a.
S 10	20 18	19 41	2 57	23 9	0n 8	18 46	0 10	10 8	2 1	21 14	0 15	24 21	0 28	14 31	0 50	6 21	2 9	4 52	10 55	4 15	3 38	12 41		n.a.
S 11	20 32	24 3	3 49	22 56	0 25	19 8	0 12	10 6	2 2	21 13	0 15	24 21	0 28	14 31	0 50	6 20	2 9	4 52	10 55	4 12	3 37	12 38		n.a.
M12	20 45	27 14	4 30	22 41	0 42	19 29	0 15	10 4	2 2	21 11	0 15	24 21	0 28	14 31	0 50	6 20	2 9	4 52	10 55	4 9	3 35	12 35		n.a.
T 13	20 58	28 52	4 57	22 25	1 0	19 50	0 17	10 2	2 3	21 10	0 15	24 21	0 28	14 31	0 50	6 20	2 10	4 52	10 55	4 5	3 34	12 32		n.a.
W14	21 10	28 42	5 6	22 7	1 18	20 11	0 19	10 1	2 4	21 8	0 16	24 21	0 28	14 31	0 50	6 19	2 10	4 52	10 55	4 1	3 33	12 28		n.a.
T 15	21 22	26 43	4 57	21 47	1 37	20 30	0 22	9 59	2 4	21 7	0 16	24 21	0 28	14 31	0 50	6 19	2 10	4 52	10 55	3 58	3 32	12 25		n.a.
F 16	21 34	23 4	4 30	21 27	1 55	20 50	0 24	9 59	2 5	21 5	0 16	24 21	0 29	14 31	0 50	6 19	2 10	4 52	10 55	3 56	3 30	12 22		n.a.
S 17	21 45	18 4	3 47	21 6	2 14	21 8	0 26	9 58	2 5	21 4	0 16	24 20	0 29	14 31	0 50	6 18	2 10	4 52	10 55	3 55	3 29	12 19		n.a.
S 18	21 56	12 6	2 50	20 44	2 31	21 26	0 28	9 58	2 6	21 2	0 16	24 20	0 29	14 31	0 50	6 18	2 10	4 52	10 54	3 55	3 28	12 16		n.a.
M19	22 6	5 32	1 42	20 23	2 47	21 44	0 30	9 58	2 6	21 1	0 16	24 20	0 29	14 31	0 50	6 18	2 10	4 52	10 54	3 55	3 27	12 12		n.a.
T 20	22 16	1n17	0 29	20 1	3 2	22 0	0 33	9 58	2 6	20 59	0 16	24 20	0 29	14 31	0 50	6 18	2 10	4 52	10 54	3 55	3 25	12 9		n.a.
W21	22 25	8 1	0n46	19 40	3 15	22 17	0 35	9 58	2 7	20 57	0 17	24 20	0 29	14 31	0 50	6 18	2 10	4 52	10 54	3 55	3 24	12 6		n.a.
T 22	22 34	14 19	1 57	19 20	3 27	22 32	0 37	9 59	2 7	20 56	0 17	24 20	0 29	14 31	0 50	6 17	2 10	4 52	10 54	3 54	3 23	12 3		n.a.
F 23	22 43	19 52	3 1	19 2	3 36	22 47	0 39	10 0	2 7	20 54	0 17	24 20	0 29	14 31	0 50	6 17	2 10	4 52	10 54	3 52	3 21	12 0		n.a.
S 24	22 51	24 19	3 53	18 45	3 43	23 1	0 41	10 2	2 8	20 53	0 17	24 20	0 30	14 31	0 50	6 17	2 10	4 52	10 54	3 49	3 20	11 56		n.a.
S 25	22 59	27 22	4 32	18 30	3 47	23 14	0 43	10 3	2 8	20 51	0 17	24 20	0 30	14 31	0 50	6 17	2 10	4 52	10 54	3 45	3 19	11 53		n.a.
M26	23 6	28 51	4 55	18 17	3 50	23 27	0 45	10 5	2 8	20 50	0 17	24 20	0 30	14 31	0 50	6 17	2 10	4 52	10 54	3 40	3 18	11 50		n.a.
T 27	23 13	28 42	5 2	18 7	3 50	23 39	0 47	10 7	2 8	20 48	0 17	24 19	0 30	14 31	0 50	6 16	2 11	4 52	10 54	3 35	3 16	11 47		n.a.
W28	23 19	27 2	4 55	17 59	3 48	23 50	0 49	10 9	2 8	20 47	0 18	24 19	0 30	14 32	0 50	6 16	2 11	4 52	10 54	3 31	3 15	11 43		n.a.
T 29	23 25	24 6	4 33	17 54	3 44	24 1	0 51	10 12	2 9	20 45	0 18	24 19	0 30	14 32	0 51	6 16	2 11	4 52	10 54	3 27	3 14	11 40		n.a.
F 30	23 30	20 9	4 0	17 52	3 39	24 11	0 53	10 14	2 9	20 44	0 18	24 19	0 30	14 32	0 51	6 16	2 11	4 52	10 54	3 24	3 12	11 37		n.a.
S 31	23s35	15n28	3n16	17s52	3n32	24s20	0s54	10n17	2n 9	20n42	0n18	24n19	0n30	14n32	0n51	6n16	2n11	4s52	10s54	3n22	3n11	11n34		n.a.

Julian Day Number = 754210.5, Delta T = 17h53m24s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°32'30, Lahiri = -40°25'30 Julian Calendar 1 Dec. 2649 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2649 BCE

The year -2648 astronomical counting style corresponds to year 2649 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2648 BCE (-2647) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 16 25	20♐51'02	9♍57	3°R 1	19♐11	20♈56	28°R58	23°R 6	24°R14	19♍27	27♐29	8°R16	7♈48	7♍10	n.a.	S 1
M 2	5 20 22	21°51'22	21°45	2♐42	20°26	21° 5	28♉51	23♊ 1	24♌13	19°28	27°31	8°D16	7°45	7°17	n.a.	M 2
T 3	5 24 18	22°51'41	3♎38	2°31	21°40	21°14	28°44	22°56	24°13	19°28	27°33	8°R16	7°42	7°23	n.a.	T 3
W 4	5 28 15	23°51'58	15°41	2°D26	22°55	21°24	28°37	22°52	24°12	19°28	27°34	8♈16	7°39	7°30	n.a.	W 4
T 5	5 32 11	24°52'14	27°58	2°28	24°10	21°34	28°31	22°47	24°11	19°29	27°36	8°14	7°36	7°37	n.a.	T 5
F 6	5 36 8	25°52'27	10♏35	2°37	25°25	21°45	28°24	22°42	24°10	19°29	27°38	8°10	7°32	7°43	n.a.	F 6
S 7	5 40 4	26°52'39	23°35	2°52	26°39	21°57	28°18	22°37	24° 9	19°29	27°40	8° 4	7°29	7°50	n.a.	S 7
S 8	5 44 1	27°52'49	6♐58	3°12	27°54	22° 9	28°12	22°32	24° 8	19°29	27°41	7°54	7°26	7°57	n.a.	S 8
M 9	5 47 57	28°52'57	20°45	3°38	29° 9	22°21	28° 6	22°28	24° 7	19°29	27°43	7°43	7°23	8° 3	n.a.	M 9
T 10	5 51 54	29°53'03	4♑52	4° 8	0♑24	22°34	28° 0	22°23	24° 6	19°29	27°45	7°31	7°20	8°10	n.a.	T 10
W11	5 55 51	0♑53'07	19°13	4°43	1°38	22°48	27°54	22°18	24° 5	19°R29	27°46	7°19	7°16	8°17	n.a.	W11
T 12	5 59 47	1°53'09	3♒43	5°22	2°53	23° 2	27°49	22°14	24° 4	19°29	27°48	7° 8	7°13	8°23	n.a.	T 12
F 13	6 3 44	2°53'08	18°14	6° 6	4° 8	23°17	27°43	22° 9	24° 2	19°29	27°50	7° 0	7°10	8°30	n.a.	F 13
S 14	6 7 40	3°53'05	2♓42	6°53	5°22	23°32	27°38	22° 4	24° 1	19°29	27°51	6°55	7° 7	8°37	n.a.	S 14
S 15	6 11 37	4°53'00	17° 0	7°43	6°37	23°47	27°33	22° 0	24° 0	19°29	27°53	6°53	7° 4	8°43	n.a.	S 15
M16	6 15 33	5°52'51	1♈ 8	8°37	7°52	24° 3	27°28	21°55	23°58	19°29	27°55	6°52	7° 1	8°50	n.a.	M16
T 17	6 19 30	6°52'41	15° 5	9°33	9° 6	24°20	27°23	21°50	23°57	19°29	27°56	6°52	6°57	8°57	n.a.	T 17
W18	6 23 26	7°52'28	28°50	10°32	10°21	24°37	27°19	21°46	23°56	19°28	27°58	6°51	6°54	9° 3	n.a.	W18
T 19	6 27 23	8°52'12	12♉24	11°34	11°35	24°54	27°14	21°41	23°54	19°28	28° 0	6°48	6°51	9°10	n.a.	T 19
F 20	6 31 19	9°51'55	25°48	12°39	12°50	25°12	27°10	21°37	23°52	19°28	28° 1	6°43	6°48	9°17	n.a.	F 20
S 21	6 35 16	10°51'34	9♊ 1	13°45	14° 4	25°30	27° 6	21°33	23°51	19°28	28° 3	6°34	6°45	9°23	n.a.	S 21
S 22	6 39 13	11°51'12	22° 3	14°54	15°19	25°48	27° 2	21°28	23°49	19°27	28° 5	6°23	6°42	9°30	n.a.	S 22
M23	6 43 9	12°50'47	4♋54	16° 5	16°33	26° 7	26°58	21°24	23°48	19°27	28° 6	6°10	6°38	9°37	n.a.	M23
T 24	6 47 6	13°50'20	17°32	17°18	17°48	26°26	26°54	21°20	23°46	19°26	28° 8	5°56	6°35	9°43	n.a.	T 24
W25	6 51 2	14°49'51	29°57	18°33	19° 2	26°46	26°51	21°16	23°44	19°26	28°10	5°43	6°32	9°50	n.a.	W25
T 26	6 54 59	15°49'19	12♌11	19°50	20°17	27° 6	26°48	21°11	23°42	19°26	28°11	5°31	6°29	9°57	n.a.	T 26
F 27	6 58 55	16°48'45	24°13	21° 8	21°31	27°26	26°45	21° 7	23°41	19°25	28°13	5°22	6°26	10° 3	n.a.	F 27
S 28	7 2 52	17°48'09	6♍ 7	22°28	22°45	27°47	26°42	21° 3	23°39	19°25	28°15	5°16	6°22	10°10	n.a.	S 28
S 29	7 6 48	18°47'31	17°55	23°50	24° 0	28° 8	26°39	20°59	23°37	19°24	28°16	5°13	6°19	10°17	n.a.	S 29
M30	7 10 45	19°46'51	29°43	25°13	25°14	28°29	26°37	20°55	23°35	19°23	28°18	5°12	6°16	10°23	n.a.	M30
T 31	7 14 41	20♑46'10	11♎35	26♐38	26♑28	28♈51	26♉34	20♊52	23♌33	19♍23	28♐19	5°D12	6♈13	10♍30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23 s40	10n14	2n24	17 s55	3n24	24 s28	0 s56	10n20	2n 9	20n41	0n18	24n19	0n30	14n33	0n51	6n16	2n11	4 s52	10 s54	3n21	3n10	11n30		n.a.
M 2	23 44	4 40	1 27	18 0	3 15	24 36	0 58	10 24	2 9	20 40	0 18	24 19	0 31	14 33	0 51	6 16	2 11	4 52	10 54	3 21	3 9	11 27		n.a.
T 3	23 48	1 s 6	0 25	18 7	3 5	24 43	1 0	10 27	2 9	20 38	0 18	24 18	0 31	14 33	0 51	6 16	2 11	4 52	10 54	3 21	3 7	11 24		n.a.
W 4	23 51	6 55	0 s39	18 16	2 55	24 49	1 1	10 31	2 9	20 37	0 19	24 18	0 31	14 33	0 51	6 16	2 11	4 52	10 54	3 21	3 6	11 21		n.a.
T 5	23 53	12 35	1 42	18 27	2 44	24 54	1 3	10 35	2 9	20 35	0 19	24 18	0 31	14 34	0 51	6 16	2 11	4 52	10 54	3 20	3 5	11 17		n.a.
F 6	23 55	17 54	2 42	18 39	2 33	24 59	1 4	10 39	2 9	20 34	0 19	24 18	0 31	14 34	0 51	6 16	2 11	4 52	10 54	3 19	3 3	11 14		n.a.
S 7	23 57	22 34	3 35	18 53	2 22	25 3	1 6	10 44	2 9	20 33	0 19	24 18	0 31	14 34	0 51	6 16	2 11	4 52	10 54	3 16	3 2	11 11		n.a.
S 8	23 58	26 13	4 18	19 9	2 11	25 6	1 7	10 48	2 9	20 32	0 19	24 18	0 31	14 35	0 51	6 16	2 11	4 53	10 54	3 12	3 1	11 8		n.a.
M 9	23 59	28 26	4 47	19 25	1 59	25 8	1 9	10 53	2 9	20 30	0 19	24 17	0 31	14 35	0 51	6 16	2 12	4 53	10 54	3 8	3 0	11 4		n.a.
T 10	23 59	28 54	5 0	19 42	1 47	25 9	1 10	10 58	2 9	20 29	0 19	24 17	0 31	14 36	0 51	6 16	2 12	4 53	10 55	3 3	2 58	11 1		n.a.
W11	23 59	27 25	4 54	20 0	1 36	25 10	1 11	11 3	2 9	20 28	0 19	24 17	0 31	14 36	0 51	6 16	2 12	4 53	10 55	2 58	2 57	10 58		n.a.
T 12	23 59	24 7	4 29	20 18	1 25	25 10	1 13	11 8	2 9	20 27	0 20	24 17	0 32	14 36	0 51	6 16	2 12	4 53	10 55	2 54	2 56	10 55		n.a.
F 13	23 57	19 18	3 47	20 37	1 13	25 9	1 14	11 14	2 9	20 26	0 20	24 17	0 32	14 37	0 51	6 16	2 12	4 53	10 55	2 50	2 54	10 51		n.a.
S 14	23 56	13 23	2 50	20 56	1 2	25 8	1 15	11 19	2 8	20 24	0 20	24 16	0 32	14 37	0 51	6 16	2 12	4 53	10 55	2 48	2 53	10 48		n.a.
S 15	23 54	6 49	1 43	21 16	0 51	25 5	1 16	11 25	2 8	20 23	0 20	24 16	0 32	14 38	0 51	6 16	2 12	4 53	10 55	2 47	2 52	10 45		n.a.
M16	23 51	0n 0	0 30	21 35	0 40	25 2	1 17	11 31	2 8	20 22	0 20	24 16	0 32	14 38	0 51	6 16	2 12	4 53	10 55	2 47	2 51	10 41		n.a.
T 17	23 48	6 44	0n43	21 54	0 30	24 58	1 18	11 37	2 8	20 21	0 20	24 16	0 32	14 39	0 51	6 17	2 12	4 53	10 55	2 47	2 49	10 38		n.a.
W18	23 45	13 4	1 53	22 13	0 20	24 53	1 19	11 43	2 8	20 20	0 20	24 16	0 32	14 39	0 51	6 17	2 12	4 54	10 55	2 47	2 48	10 35		n.a.
T 19	23 41	18 42	2 56	22 32	0 10	24 48	1 20	11 50	2 8	20 19	0 20	24 16	0 32	14 40	0 51	6 17	2 12	4 54	10 55	2 46	2 47	10 31		n.a.
F 20	23 37	23 20	3 48	22 50	0 0	24 41	1 20	11 56	2 8	20 18	0 20	24 15	0 32	14 41	0 51	6 17	2 12	4 54	10 55	2 43	2 46	10 28		n.a.
S 21	23 32	26 42	4 26	23 8	0 s 9	24 34	1 21	12 3	2 7	20 18	0 21	24 15	0 32	14 41	0 51	6 17	2 12	4 54	10 55	2 40	2 44	10 25		n.a.
S 22	23 27	28 35	4 51	23 25	0 18	24 27	1 22	12 10	2 7	20 17	0 21	24 15	0 32	14 42	0 51	6 17	2 13	4 54	10 56	2 35	2 43	10 22		n.a.
M23	23 21	28 53	5 0	23 42	0 27	24 18	1 22	12 17	2 7	20 16	0 21	24 15	0 32	14 42	0 52	6 18	2 13	4 54	10 56	2 30	2 42	10 18		n.a.
T 24	23 15	27 40	4 54	23 58	0 36	24 9	1 23	12 24	2 7	20 15	0 21	24 14	0 33	14 43	0 52	6 18	2 13	4 54	10 56	2 24	2 40	10 15		n.a.
W25	23 9	25 5	4 34	24 13	0 44	23 59	1 23	12 31	2 7	20 14	0 21	24 14	0 33	14 44	0 52	6 18	2 13	4 54	10 56	2 19	2 39	10 12		n.a.
T 26	23 2	21 23	4 2	24 27	0 52	23 48	1 24	12 38	2 6	20 14	0 21	24 14	0 33	14 44	0 52	6 18	2 13	4 55	10 56	2 15	2 38	10 8		n.a.
F 27	22 54	16 52	3 19	24 40	0 59	23 37	1 24	12 45	2 6	20 13	0 21	24 14	0 33	14 45	0 52	6 19	2 13	4 55	10 56	2 11	2 37	10 5		n.a.
S 28	22 46	11 45	2 28	24 53	1 6	23 25	1 25	12 53	2 6	20 13	0 21	24 14	0 33	14 45	0 52	6 19	2 13	4 55	10 56	2 8	2 35	10 2		n.a.
S 29	22 38	6 16	1 30	25 4	1 13	23 12	1 25	13 0	2 6	20 12	0 21	24 13	0 33	14 46	0 52	6 19	2 13	4 55	10 56	2 7	2 34	9 58		n.a.
M30	22 30	0 33	0 29	25 14	1 20	22 58	1 25	13 8	2 6	20 12	0 21	24 13	0 33	14 47	0 52	6 19	2 13	4 55	10 57	2 7	2 33	9 55		n.a.
T 31	22 s21	5 s12	0 s34	25 s23	1 s26	22 s44	1 s25	13n16	2n 5	20n11	0n21	24n13	0n33	14n48	0n52	6n20	2n13	4 s55	10 s57	2n 7	2n31	9n52		n.a.

Julian Day Number = 754241.5, Delta T = 17h53m21s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°32'26, Lahiri = -40°25'26 Julian Calendar 1 Jan. 2648 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2649 BCE

The year -2647 astronomical counting style corresponds to year 2648 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2648 BCE (-2647) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 18 38	21♑45'25	23♎36	28♐ 5	27♑43	29♈13	26°R32	20°R48	23°R31	19°R22	28♐21	5°R12	6♈10	10♍37	n.a.	W 1
T 2	7 22 35	22°44'40	5♏52	29°33	28°57	29°35	26♉30	20♊44	23♌29	19♍21	28°23	5♈11	6° 7	10°43	n.a.	T 2
F 3	7 26 31	23°43'52	18°29	1♑ 2	0♒11	29°58	26°29	20°40	23°27	19°21	28°24	5° 8	6° 3	10°50	n.a.	F 3
S 4	7 30 28	24°43'02	1♐29	2°33	1°26	0♉21	26°27	20°37	23°25	19°20	28°26	5° 3	6° 0	10°57	n.a.	S 4
S 5	7 34 24	25°42'10	14°57	4° 5	2°40	0°44	26°26	20°33	23°22	19°19	28°27	4°56	5°57	11° 3	n.a.	S 5
M 6	7 38 21	26°41'17	28°52	5°39	3°54	1° 7	26°25	20°30	23°20	19°18	28°29	4°47	5°54	11°10	n.a.	M 6
T 7	7 42 17	27°40'21	13♑13	7°14	5° 8	1°31	26°24	20°27	23°18	19°18	28°30	4°36	5°51	11°17	n.a.	T 7
W 8	7 46 14	28°39'23	27°53	8°51	6°23	1°55	26°23	20°23	23°16	19°17	28°32	4°26	5°48	11°23	n.a.	W 8
T 9	7 50 10	29°38'23	12♒46	10°29	7°37	2°19	26°22	20°20	23°14	19°16	28°33	4°17	5°44	11°30	n.a.	T 9
F 10	7 54 7	0♒37'20	27°42	12° 8	8°51	2°44	26°22	20°17	23°11	19°15	28°35	4°10	5°41	11°37	n.a.	F 10
S 11	7 58 3	1°36'15	12♓32	13°49	10° 5	3° 9	26°22	20°14	23° 9	19°14	28°36	4° 6	5°38	11°43	n.a.	S 11
S 12	8 2 0	2°35'07	27°11	15°32	11°19	3°34	26°D22	20°11	23° 7	19°13	28°38	4° 4	5°35	11°50	n.a.	S 12
M13	8 5 57	3°33'57	11♈33	17°15	12°33	3°59	26°22	20° 8	23° 4	19°12	28°39	4°D 4	5°32	11°57	n.a.	M13
T 14	8 9 53	4°32'45	25°36	19° 0	13°48	4°25	26°22	20° 6	23° 2	19°11	28°41	4° 5	5°28	12° 3	n.a.	T 14
W15	8 13 50	5°31'30	9♉21	20°47	15° 2	4°50	26°23	20° 3	23° 0	19°10	28°42	4°R 5	5°25	12°10	n.a.	W15
T 16	8 17 46	6°30'13	22°48	22°35	16°16	5°16	26°23	20° 0	22°57	19° 9	28°43	4° 3	5°22	12°17	n.a.	T 16
F 17	8 21 43	7°28'53	5♊59	24°25	17°30	5°43	26°24	19°58	22°55	19° 8	28°45	4° 0	5°19	12°23	n.a.	F 17
S 18	8 25 39	8°27'31	18°55	26°16	18°44	6° 9	26°26	19°56	22°52	19° 7	28°46	3°54	5°16	12°30	n.a.	S 18
S 19	8 29 36	9°26'07	1♋38	28° 8	19°58	6°36	26°27	19°53	22°50	19° 6	28°48	3°46	5°13	12°37	n.a.	S 19
M20	8 33 32	10°24'40	14°10	0♒ 2	21°12	7° 2	26°28	19°51	22°48	19° 4	28°49	3°37	5° 9	12°43	n.a.	M20
T 21	8 37 29	11°23'11	26°31	1°58	22°26	7°29	26°30	19°49	22°45	19° 3	28°50	3°27	5° 6	12°50	n.a.	T 21
W22	8 41 25	12°21'40	8♌43	3°55	23°40	7°57	26°32	19°47	22°43	19° 2	28°52	3°18	5° 3	12°57	n.a.	W22
T 23	8 45 22	13°20'06	20°45	5°53	24°54	8°24	26°34	19°45	22°40	19° 1	28°53	3°10	5° 0	13° 3	n.a.	T 23
F 24	8 49 19	14°18'31	2♍41	7°53	26° 7	8°52	26°36	19°43	22°38	19° 0	28°54	3° 3	4°57	13°10	n.a.	F 24
S 25	8 53 15	15°16'53	14°31	9°54	27°21	9°19	26°39	19°42	22°35	18°58	28°55	2°59	4°54	13°16	n.a.	S 25
S 26	8 57 12	16°15'14	26°18	11°57	28°35	9°47	26°41	19°40	22°33	18°57	28°57	2°57	4°50	13°23	n.a.	S 26
M27	9 1 8	17°13'33	8♎ 6	14° 0	29°49	10°16	26°44	19°39	22°30	18°56	28°58	2°D57	4°47	13°30	n.a.	M27
T 28	9 5 5	18♒11'49	19♎59	16♒ 5	1♓ 3	10♉44	26♉47	19♊37	22♌28	18♍54	28♐59	2♈58	4♈44	13♍36	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s11	10s51	1s36	25s30	1s31	22s29	1s25	13n23	2n 5	20n11	0n22	24n13	0n33	14n48	0n52	6n20	2n13	4s56	10s57	2n 7	2n30	9n48		n.a.
T 2	22 1	16 13	2 35	25 36	1 37	22 14	1 25	13 31	2 5	20 10	0 22	24 13	0 33	14 49	0 52	6 20	2 13	4 56	10 57	2 6	2 29	9 45		n.a.
F 3	21 51	21 3	3 29	25 41	1 42	21 58	1 25	13 39	2 5	20 10	0 22	24 12	0 33	14 50	0 52	6 21	2 13	4 56	10 57	2 5	2 28	9 42		n.a.
S 4	21 40	25 3	4 13	25 44	1 46	21 41	1 25	13 47	2 4	20 10	0 22	24 12	0 33	14 50	0 52	6 21	2 13	4 56	10 57	2 3	2 26	9 38		n.a.
S 5	21 29	27 50	4 45	25 46	1 50	21 23	1 25	13 55	2 4	20 9	0 22	24 12	0 33	14 51	0 52	6 22	2 13	4 56	10 57	2 0	2 25	9 35		n.a.
M 6	21 18	29 0	5 1	25 46	1 54	21 5	1 24	14 3	2 4	20 9	0 22	24 12	0 34	14 52	0 52	6 22	2 14	4 57	10 58	1 56	2 24	9 32		n.a.
T 7	21 6	28 17	4 59	25 44	1 57	20 47	1 24	14 12	2 3	20 9	0 22	24 12	0 34	14 53	0 52	6 22	2 14	4 57	10 58	1 52	2 22	9 28		n.a.
W 8	20 54	25 36	4 38	25 41	2 0	20 27	1 24	14 20	2 3	20 9	0 22	24 12	0 34	14 53	0 52	6 23	2 14	4 57	10 58	1 48	2 21	9 25		n.a.
T 9	20 42	21 9	3 58	25 36	2 3	20 8	1 23	14 28	2 3	20 9	0 22	24 11	0 34	14 54	0 52	6 23	2 14	4 57	10 58	1 44	2 20	9 22		n.a.
F 10	20 29	15 22	3 1	25 29	2 5	19 47	1 23	14 37	2 3	20 9	0 22	24 11	0 34	14 55	0 52	6 24	2 14	4 57	10 58	1 42	2 19	9 18		n.a.
S 11	20 16	8 44	1 52	25 21	2 6	19 26	1 22	14 45	2 2	20 9	0 22	24 11	0 34	14 56	0 52	6 24	2 14	4 58	10 59	1 40	2 17	9 15		n.a.
S 12	20 2	1 42	0 37	25 10	2 7	19 5	1 21	14 54	2 2	20 9	0 22	24 11	0 34	14 57	0 52	6 24	2 14	4 58	10 59	1 39	2 16	9 12		n.a.
M13	19 48	5n17	0n40	24 57	2 8	18 43	1 21	15 2	2 2	20 9	0 23	24 11	0 34	14 57	0 52	6 25	2 14	4 58	10 59	1 39	2 15	9 8		n.a.
T 14	19 34	11 52	1 53	24 43	2 8	18 20	1 20	15 11	2 2	20 9	0 23	24 11	0 34	14 58	0 52	6 25	2 14	4 58	10 59	1 39	2 13	9 5		n.a.
W15	19 19	17 44	2 57	24 26	2 7	17 58	1 19	15 20	2 1	20 9	0 23	24 10	0 34	14 59	0 52	6 26	2 14	4 58	10 59	1 39	2 12	9 2		n.a.
T 16	19 5	22 36	3 50	24 7	2 6	17 34	1 18	15 28	2 1	20 10	0 23	24 10	0 34	15 0	0 52	6 26	2 14	4 59	11 0	1 39	2 11	8 58		n.a.
F 17	18 49	26 14	4 30	23 46	2 5	17 10	1 17	15 37	2 1	20 10	0 23	24 10	0 34	15 1	0 52	6 27	2 14	4 59	11 0	1 38	2 10	8 55		n.a.
S 18	18 34	28 25	4 55	23 23	2 3	16 46	1 16	15 46	2 0	20 10	0 23	24 10	0 34	15 1	0 52	6 27	2 14	4 59	11 0	1 35	2 8	8 52		n.a.
S 19	18 18	29 4	5 5	22 58	2 0	16 21	1 15	15 55	2 0	20 11	0 23	24 10	0 34	15 2	0 52	6 28	2 14	4 59	11 0	1 32	2 7	8 48		n.a.
M20	18 2	28 12	5 0	22 30	1 57	15 56	1 14	16 3	2 0	20 11	0 23	24 10	0 34	15 3	0 52	6 28	2 14	5 0	11 0	1 28	2 6	8 45		n.a.
T 21	17 46	25 56	4 41	22 1	1 53	15 30	1 13	16 12	1 59	20 12	0 23	24 10	0 34	15 4	0 52	6 29	2 14	5 0	11 1	1 24	2 4	8 42		n.a.
W22	17 29	22 30	4 10	21 29	1 49	15 4	1 12	16 21	1 59	20 12	0 23	24 10	0 34	15 5	0 52	6 29	2 14	5 0	11 1	1 20	2 3	8 38		n.a.
T 23	17 12	18 10	3 27	20 55	1 44	14 38	1 10	16 30	1 59	20 13	0 23	24 9	0 34	15 6	0 52	6 30	2 14	5 0	11 1	1 17	2 2	8 35		n.a.
F 24	16 55	13 10	2 36	20 18	1 39	14 11	1 9	16 39	1 59	20 13	0 23	24 9	0 34	15 7	0 52	6 30	2 15	5 1	11 1	1 15	2 1	8 31		n.a.
S 25	16 37	7 44	1 38	19 39	1 33	13 43	1 8	16 48	1 58	20 14	0 23	24 9	0 35	15 7	0 52	6 31	2 15	5 1	11 2	1 13	1 59	8 28		n.a.
S 26	16 20	2 3	0 36	18 59	1 26	13 16	1 6	16 56	1 58	20 15	0 23	24 9	0 35	15 8	0 52	6 31	2 15	5 1	11 2	1 12	1 58	8 25		n.a.
M27	16 2	3s43	0s28	18 16	1 19	12 48	1 5	17 5	1 58	20 15	0 23	24 9	0 35	15 9	0 52	6 32	2 15	5 1	11 2	1 12	1 57	8 21		n.a.
T 28	15s43	9s23	1s31	17s31	1s11	12s20	1s 3	17n14	1n57	20n16	0n24	24n 9	0n35	15n10	0n52	6n33	2n15	5s 2	11s 2	1n12	1n55	8n18		n.a.

Julian Day Number = 754272.5, Delta T = 17h53m19s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°32'22, Lahiri = -40°25'22 Julian Calendar 1 Feb. 2648 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2648 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2648 BCE (-2647) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 9 1	19♒10'05	2♏ 0	18♒11	2♓17	11♉12	26♉50	19°R36	22°R25	18°R53	29♐ 0	3♈ 0	4♈41	13♍43	n.a.	W 1
T 2	9 12 58	20° 8'18	14°16	20°18	3°30	11°41	26°53	19♊35	22♌22	18♍52	29° 1	3° 1	4°38	13°50	n.a.	T 2
F 3	9 16 54	21° 6'30	26°50	22°25	4°44	12°10	26°57	19°33	22°20	18°50	29° 3	3°R 1	4°34	13°56	n.a.	F 3
S 4	9 20 51	22° 4'40	9♐47	24°33	5°58	12°39	27° 0	19°32	22°17	18°49	29° 4	2°59	4°31	14° 3	n.a.	S 4
S 5	9 24 47	23° 2'49	23°11	26°41	7°11	13° 8	27° 4	19°32	22°15	18°48	29° 5	2°56	4°28	14°10	n.a.	S 5
M 6	9 28 44	24° 0'56	7♑ 4	28°49	8°25	13°37	27° 8	19°31	22°12	18°46	29° 6	2°51	4°25	14°16	n.a.	M 6
T 7	9 32 41	24°59'01	21°24	0♓57	9°39	14° 7	27°12	19°30	22°10	18°45	29° 7	2°46	4°22	14°23	n.a.	T 7
W 8	9 36 37	25°57'05	6♒ 8	3° 4	10°52	14°36	27°16	19°29	22° 7	18°43	29° 8	2°40	4°19	14°30	n.a.	W 8
T 9	9 40 34	26°55'06	21° 9	5°10	12° 6	15° 6	27°21	19°29	22° 5	18°42	29° 9	2°36	4°15	14°36	n.a.	T 9
F 10	9 44 30	27°53'06	6♓19	7°15	13°20	15°36	27°26	19°29	22° 2	18°40	29°10	2°32	4°12	14°43	n.a.	F 10
S 11	9 48 27	28°51'04	21°27	9°19	14°33	16° 6	27°30	19°28	22° 0	18°39	29°11	2°30	4° 9	14°50	n.a.	S 11
S 12	9 52 23	29°49'01	6♈24	11°20	15°47	16°36	27°35	19°28	21°57	18°37	29°12	2°D30	4° 6	14°56	n.a.	S 12
M13	9 56 20	0♓46'55	21° 3	13°20	17° 0	17° 7	27°40	19°D28	21°54	18°36	29°13	2°30	4° 3	15° 3	n.a.	M13
T 14	10 0 16	1°44'47	5♉21	15°18	18°14	17°37	27°46	19°28	21°52	18°34	29°14	2°32	3°59	15°10	n.a.	T 14
W15	10 4 13	2°42'37	19°15	17°12	19°27	18° 8	27°51	19°28	21°49	18°33	29°15	2°33	3°56	15°16	n.a.	W15
T 16	10 8 9	3°40'26	2♊45	19° 4	20°41	18°39	27°57	19°28	21°47	18°31	29°16	2°R34	3°53	15°23	n.a.	T 16
F 17	10 12 6	4°38'12	15°53	20°53	21°54	19° 9	28° 2	19°29	21°45	18°30	29°17	2°33	3°50	15°30	n.a.	F 17
S 18	10 16 3	5°35'57	28°42	22°39	23° 8	19°40	28° 8	19°29	21°42	18°28	29°18	2°32	3°47	15°36	n.a.	S 18
S 19	10 19 59	6°33'39	11♋15	24°22	24°21	20°12	28°14	19°30	21°40	18°26	29°18	2°29	3°44	15°43	n.a.	S 19
M20	10 23 56	7°31'20	23°34	26° 1	25°34	20°43	28°20	19°30	21°37	18°25	29°19	2°25	3°40	15°50	n.a.	M20
T 21	10 27 52	8°28'59	5♌43	27°37	26°48	21°14	28°27	19°31	21°35	18°23	29°20	2°21	3°37	15°56	n.a.	T 21
W22	10 31 49	9°26'36	17°43	29° 9	28° 1	21°46	28°33	19°32	21°32	18°22	29°21	2°17	3°34	16° 3	n.a.	W22
T 23	10 35 45	10°24'12	29°37	0♈38	29°14	22°17	28°40	19°33	21°30	18°20	29°21	2°14	3°31	16° 9	n.a.	T 23
F 24	10 39 42	11°21'46	11♍27	2° 2	0♈27	22°49	28°46	19°34	21°28	18°19	29°22	2°12	3°28	16°16	n.a.	F 24
S 25	10 43 38	12°19'19	23°15	3°23	1°41	23°21	28°53	19°35	21°25	18°17	29°23	2°11	3°25	16°23	n.a.	S 25
S 26	10 47 35	13°16'50	5♎ 3	4°41	2°54	23°53	29° 0	19°37	21°23	18°15	29°23	2°D10	3°21	16°29	n.a.	S 26
M27	10 51 31	14°14'20	16°55	5°54	4° 7	24°25	29° 7	19°38	21°21	18°14	29°24	2°11	3°18	16°36	n.a.	M27
T 28	10 55 28	15°11'48	28°52	7° 3	5°20	24°57	29°15	19°39	21°18	18°12	29°25	2°12	3°15	16°43	n.a.	T 28
W29	10 59 25	16° 9'16	10♏57	8° 9	6°33	25°29	29°22	19°41	21°16	18°10	29°25	2°13	3°12	16°49	n.a.	W29
T 30	11 3 21	17° 6'43	23°16	9°10	7°46	26° 1	29°30	19°43	21°14	18° 9	29°26	2°15	3° 9	16°56	n.a.	T 30
F 31	11 7 18	18♓ 4'08	5♐51	10♈ 7	8♈59	26♉34	29♉37	19♊44	21♌12	18♍ 7	29♐26	2♈16	3♈ 5	17♍ 3	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s25	14s48	2s31	16s44	1s 3	11s51	1s 1	17n23	1n57	20n17	0n24	24n 9	0n35	15n11	0n52	6n33	2n15	5s 2	11s 3	1n13	1n54	8n15		n.a.
T 2	15 6	19 44	3 25	15 55	0 54	11 23	1 0	17 32	1 57	20 18	0 24	24 9	0 35	15 12	0 52	6 34	2 15	5 2	11 3	1 13	1 53	8 11		n.a.
F 3	14 47	23 58	4 11	15 4	0 45	10 53	0 58	17 41	1 56	20 18	0 24	24 9	0 35	15 12	0 52	6 34	2 15	5 2	11 3	1 13	1 51	8 8		n.a.
S 4	14 28	27 8	4 46	14 12	0 36	10 24	0 56	17 50	1 56	20 19	0 24	24 9	0 35	15 13	0 52	6 35	2 15	5 3	11 3	1 13	1 50	8 4		n.a.
S 5	14 9	28 54	5 6	13 18	0 26	9 54	0 54	17 58	1 56	20 20	0 24	24 9	0 35	15 14	0 52	6 36	2 15	5 3	11 4	1 12	1 49	8 1		n.a.
M 6	13 49	28 57	5 10	12 24	0 15	9 25	0 53	18 7	1 55	20 21	0 24	24 9	0 35	15 15	0 52	6 36	2 15	5 3	11 4	1 10	1 48	7 58		n.a.
T 7	13 29	27 5	4 54	11 28	0 5	8 54	0 51	18 16	1 55	20 22	0 24	24 9	0 35	15 16	0 52	6 37	2 15	5 4	11 4	1 7	1 46	7 54		n.a.
W 8	13 10	23 21	4 20	10 31	0n 6	8 24	0 49	18 25	1 55	20 23	0 24	24 9	0 35	15 17	0 52	6 37	2 15	5 4	11 5	1 5	1 45	7 51		n.a.
T 9	12 49	18 1	3 26	9 34	0 17	7 54	0 47	18 33	1 54	20 25	0 24	24 9	0 35	15 18	0 52	6 38	2 15	5 4	11 5	1 3	1 44	7 47		n.a.
F 10	12 29	11 32	2 18	8 37	0 28	7 23	0 45	18 42	1 54	20 26	0 24	24 9	0 35	15 18	0 52	6 39	2 15	5 4	11 5	1 2	1 42	7 44		n.a.
S 11	12 8	4 23	1 0	7 39	0 39	6 52	0 42	18 51	1 54	20 27	0 24	24 9	0 35	15 19	0 52	6 39	2 15	5 5	11 5	1 1	1 41	7 41		n.a.
S 12	11 48	2n55	0n21	6 42	0 50	6 21	0 40	18 59	1 53	20 28	0 24	24 9	0 35	15 20	0 52	6 40	2 15	5 5	11 6	1 1	1 40	7 37		n.a.
M13	11 27	9 56	1 40	5 46	1 1	5 50	0 38	19 8	1 53	20 29	0 24	24 9	0 35	15 21	0 52	6 40	2 15	5 5	11 6	1 1	1 39	7 34		n.a.
T 14	11 6	16 16	2 50	4 50	1 11	5 18	0 36	19 17	1 53	20 31	0 24	24 9	0 35	15 22	0 52	6 41	2 15	5 6	11 6	1 2	1 37	7 30		n.a.
W15	10 45	21 36	3 49	3 55	1 22	4 47	0 34	19 25	1 52	20 32	0 24	24 9	0 35	15 23	0 52	6 42	2 15	5 6	11 7	1 2	1 36	7 27		n.a.
T 16	10 23	25 38	4 32	3 1	1 32	4 15	0 31	19 34	1 52	20 33	0 24	24 9	0 35	15 23	0 52	6 42	2 15	5 6	11 7	1 3	1 35	7 24		n.a.
F 17	10 2	28 12	5 1	2 9	1 41	3 44	0 29	19 42	1 52	20 35	0 24	24 9	0 35	15 24	0 52	6 43	2 15	5 7	11 7	1 2	1 33	7 20		n.a.
S 18	9 40	29 12	5 13	1 18	1 50	3 12	0 27	19 50	1 51	20 36	0 25	24 9	0 35	15 25	0 52	6 44	2 15	5 7	11 7	1 2	1 32	7 17		n.a.
S 19	9 18	28 39	5 10	0 28	1 59	2 40	0 24	19 59	1 51	20 37	0 25	24 9	0 35	15 26	0 52	6 44	2 15	5 7	11 8	1 0	1 31	7 13		n.a.
M20	8 57	26 41	4 53	0n19	2 7	2 8	0 22	20 7	1 51	20 39	0 25	24 9	0 35	15 27	0 52	6 45	2 15	5 7	11 8	0 59	1 30	7 10		n.a.
T 21	8 35	23 30	4 22	1 5	2 14	1 36	0 20	20 15	1 50	20 40	0 25	24 9	0 35	15 27	0 52	6 46	2 15	5 8	11 8	0 57	1 28	7 6		n.a.
W22	8 12	19 22	3 41	1 48	2 21	1 4	0 17	20 23	1 50	20 42	0 25	24 9	0 35	15 28	0 52	6 46	2 15	5 8	11 9	0 56	1 27	7 3		n.a.
T 23	7 50	14 31	2 50	2 30	2 27	0 32	0 15	20 32	1 50	20 43	0 25	24 10	0 36	15 29	0 52	6 47	2 15	5 8	11 9	0 54	1 26	7 0		n.a.
F 24	7 28	9 9	1 52	3 9	2 32	0n 0	0 12	20 40	1 49	20 45	0 25	24 10	0 36	15 30	0 52	6 48	2 15	5 9	11 9	0 54	1 24	6 56		n.a.
S 25	7 6	3 29	0 49	3 46	2 37	0 32	0 10	20 48	1 49	20 47	0 25	24 10	0 36	15 30	0 52	6 48	2 15	5 9	11 10	0 53	1 23	6 53		n.a.
S 26	6 43	2s18	0s16	4 21	2 41	1 4	0 7	20 55	1 49	20 48	0 25	24 10	0 36	15 31	0 52	6 49	2 15	5 9	11 10	0 53	1 22	6 49		n.a.
M27	6 20	8 2	1 21	4 53	2 44	1 36	0 5	21 3	1 48	20 50	0 25	24 10	0 36	15 32	0 52	6 50	2 15	5 10	11 10	0 53	1 21	6 46		n.a.
T 28	5 58	13 32	2 22	5 23	2 46	2 8	0 2	21 11	1 48	20 52	0 25	24 10	0 36	15 33	0 52	6 50	2 15	5 10	11 11	0 54	1 19	6 43		n.a.
W29	5 35	18 35	3 18	5 51	2 47	2 40	0n 1	21 19	1 48	20 53	0 25	24 10	0 36	15 33	0 52	6 51	2 15	5 10	11 11	0 54	1 18	6 39		n.a.
T 30	5 12	22 59	4 7	6 16	2 47	3 12	0 3	21 26	1 47	20 55	0 25	24 11	0 36	15 34	0 52	6 52	2 15	5 11	11 11	0 55	1 17	6 36		n.a.
F 31	4s49	26s26	4s44	6n39	2n47	3n44	0n 6	21n34	1n47	20n57	0n25	24n11	0n36	15n35	0n52	6n52	2n15	5s11	11s12	0n55	1n15	6n32		n.a.

Julian Day Number = 754300.5, Delta T = 17h53m16s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°32'18, Lahiri = -40°25'18 Julian Calendar 1 March 2648 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2648 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2648 BCE (-2647) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 11 14	19♓ 1'33	18♐47	11♈ 0	10♈12	27♉ 6	29♉45	19♊46	21°R10	18°R 6	29♐27	2°R16	3♈ 2	17♍ 9	n.a.	S 1
S 2	11 15 11	19°58'56	2♑ 5	11°49	11°25	27°39	29°53	19°48	21♌ 8	18♍ 4	29°27	2♈16	2°59	17°16	n.a.	S 2
M 3	11 19 7	20°56'19	15°50	12°33	12°38	28°12	0♊ 1	19°50	21° 5	18° 2	29°28	2°15	2°56	17°23	n.a.	M 3
T 4	11 23 4	21°53'41	0♒ 1	13°13	13°51	28°45	0° 9	19°52	21° 3	18° 1	29°28	2°14	2°53	17°29	n.a.	T 4
W 5	11 27 0	22°51'02	14°36	13°49	15° 4	29°18	0°17	19°55	21° 1	17°59	29°29	2°13	2°50	17°36	n.a.	W 5
T 6	11 30 57	23°48'22	29°30	14°20	16°17	29°51	0°26	19°57	20°59	17°57	29°29	2°12	2°46	17°43	n.a.	T 6
F 7	11 34 54	24°45'41	14♓38	14°47	17°30	0♊24	0°34	20° 0	20°57	17°56	29°30	2°11	2°43	17°49	n.a.	F 7
S 8	11 38 50	25°42'59	29°49	15° 9	18°43	0°57	0°43	20° 2	20°55	17°54	29°30	2°D11	2°40	17°56	n.a.	S 8
S 9	11 42 47	26°40'16	14♈54	15°26	19°56	1°31	0°52	20° 5	20°53	17°53	29°30	2°11	2°37	18° 3	n.a.	S 9
M10	11 46 43	27°37'32	29°45	15°39	21° 9	2° 4	1° 0	20° 7	20°52	17°51	29°31	2°11	2°34	18° 9	n.a.	M10
T 11	11 50 40	28°34'47	14♉14	15°47	22°21	2°38	1° 9	20°10	20°50	17°49	29°31	2°12	2°30	18°16	n.a.	T 11
W12	11 54 36	29°32'01	28°19	15°R50	23°34	3°11	1°19	20°13	20°48	17°48	29°31	2°12	2°27	18°23	n.a.	W12
T 13	11 58 33	0♈29'13	11♊58	15°49	24°47	3°45	1°28	20°16	20°46	17°46	29°31	2°12	2°24	18°29	n.a.	T 13
F 14	12 2 29	1°26'25	25°10	15°43	25°59	4°19	1°37	20°19	20°44	17°45	29°31	2°12	2°21	18°36	n.a.	F 14
S 15	12 6 26	2°23'36	8♋ 0	15°33	27°12	4°53	1°46	20°23	20°43	17°43	29°32	2°12	2°18	18°42	n.a.	S 15
S 16	12 10 23	3°20'45	20°29	15°19	28°25	5°27	1°56	20°26	20°41	17°42	29°32	2°12	2°15	18°49	n.a.	S 16
M17	12 14 19	4°17'53	2♌43	15° 1	29°37	6° 1	2° 5	20°29	20°39	17°40	29°32	2°12	2°11	18°56	n.a.	M17
T 18	12 18 16	5°15'01	14°45	14°39	0♉50	6°35	2°15	20°33	20°38	17°39	29°32	2°13	2° 8	19° 2	n.a.	T 18
W19	12 22 12	6°12'07	26°39	14°15	2° 2	7° 9	2°25	20°36	20°36	17°37	29°32	2°13	2° 5	19° 9	n.a.	W19
T 20	12 26 9	7° 9'13	8♍28	13°47	3°15	7°43	2°35	20°40	20°35	17°36	29°32	2°13	2° 2	19°16	n.a.	T 20
F 21	12 30 5	8° 6'18	20°16	13°17	4°27	8°18	2°45	20°44	20°33	17°34	29°32	2°14	1°59	19°22	n.a.	F 21
S 22	12 34 2	9° 3'22	2♎ 5	12°46	5°40	8°52	2°55	20°47	20°32	17°33	29°R32	2°R14	1°56	19°29	n.a.	S 22
S 23	12 37 59	10° 0'25	13°57	12°13	6°52	9°27	3° 5	20°51	20°31	17°31	29°32	2°14	1°52	19°36	n.a.	S 23
M24	12 41 55	10°57'29	25°56	11°39	8° 4	10° 1	3°15	20°55	20°29	17°30	29°32	2°13	1°49	19°42	n.a.	M24
T 25	12 45 52	11°54'31	8♏ 2	11° 5	9°17	10°36	3°25	20°59	20°28	17°28	29°32	2°12	1°46	19°49	n.a.	T 25
W26	12 49 48	12°51'34	20°19	10°31	10°29	11°11	3°36	21° 3	20°27	17°27	29°32	2°11	1°43	19°56	n.a.	W26
T 27	12 53 45	13°48'36	2♐47	9°59	11°41	11°46	3°46	21° 8	20°26	17°25	29°32	2° 9	1°40	20° 2	n.a.	T 27
F 28	12 57 41	14°45'38	15°30	9°28	12°53	12°20	3°57	21°12	20°24	17°24	29°32	2° 8	1°36	20° 9	n.a.	F 28
S 29	13 1 38	15°42'40	28°30	8°59	14° 6	12°55	4° 7	21°16	20°23	17°23	29°32	2° 7	1°33	20°16	n.a.	S 29
S 30	13 5 34	16♈39'42	11♑48	8♈33	15♉18	13♊31	4♊18	21♊21	20♌22	17♍21	29♐31	2°D 6	1♈30	20♍22	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s26	28s37	5s 8	6n59	2n46	4n16	0n 9	21n41	1n46	20n58	0n25	24n11	0n36	15n35	0n52	6n53	2n15	5s11	11s12	0n55	1n14	6n29		n.a.
S 2	4 3	29 15	5 17	7 16	2 43	4 47	0 11	21 49	1 46	21 0	0 25	24 11	0 36	15 36	0 52	6 53	2 15	5 12	11 12	0 55	1 13	6 25		n.a.
M 3	3 40	28 7	5 8	7 31	2 40	5 19	0 14	21 56	1 46	21 2	0 25	24 11	0 36	15 37	0 52	6 54	2 15	5 12	11 13	0 55	1 12	6 22		n.a.
T 4	3 17	25 10	4 41	7 43	2 36	5 50	0 16	22 3	1 45	21 4	0 25	24 11	0 36	15 37	0 52	6 55	2 15	5 12	11 13	0 54	1 10	6 19		n.a.
W 5	2 54	20 33	3 54	7 52	2 30	6 22	0 19	22 10	1 45	21 6	0 25	24 12	0 36	15 38	0 52	6 55	2 15	5 13	11 13	0 54	1 9	6 15		n.a.
T 6	2 31	14 35	2 52	7 59	2 24	6 53	0 22	22 17	1 45	21 8	0 26	24 12	0 36	15 39	0 52	6 56	2 15	5 13	11 14	0 54	1 8	6 12		n.a.
F 7	2 8	7 39	1 36	8 3	2 17	7 24	0 24	22 24	1 44	21 9	0 26	24 12	0 36	15 39	0 52	6 57	2 15	5 13	11 14	0 53	1 6	6 8		n.a.
S 8	1 44	0 17	0 13	8 4	2 9	7 55	0 27	22 31	1 44	21 11	0 26	24 12	0 36	15 40	0 52	6 57	2 15	5 14	11 14	0 53	1 5	6 5		n.a.
S 9	1 21	7n 4	1n10	8 3	2 0	8 25	0 30	22 38	1 44	21 13	0 26	24 13	0 36	15 41	0 52	6 58	2 15	5 14	11 15	0 53	1 4	6 1		n.a.
M10	0 58	13 55	2 27	7 59	1 50	8 56	0 32	22 44	1 43	21 15	0 26	24 13	0 36	15 41	0 52	6 59	2 15	5 14	11 15	0 53	1 2	5 58		n.a.
T 11	0 35	19 51	3 33	7 52	1 39	9 26	0 35	22 51	1 43	21 17	0 26	24 13	0 36	15 42	0 52	6 59	2 15	5 15	11 15	0 53	1 1	5 54		n.a.
W12	0 11	24 31	4 24	7 42	1 27	9 56	0 37	22 57	1 42	21 19	0 26	24 13	0 36	15 42	0 52	7 0	2 15	5 15	11 16	0 54	1 0	5 51		n.a.
T 13	0n12	27 40	4 58	7 30	1 14	10 26	0 40	23 3	1 42	21 21	0 26	24 14	0 36	15 43	0 52	7 0	2 15	5 15	11 16	0 54	0 59	5 48		n.a.
F 14	0 35	29 9	5 15	7 15	1 1	10 55	0 43	23 10	1 42	21 23	0 26	24 14	0 36	15 43	0 52	7 1	2 15	5 16	11 16	0 54	0 57	5 44		n.a.
S 15	0 58	29 0	5 16	6 58	0 46	11 25	0 45	23 16	1 41	21 25	0 26	24 14	0 36	15 44	0 52	7 2	2 15	5 16	11 17	0 54	0 56	5 41		n.a.
S 16	1 22	27 21	5 2	6 38	0 31	11 54	0 48	23 22	1 41	21 27	0 26	24 14	0 36	15 44	0 51	7 2	2 15	5 16	11 17	0 54	0 55	5 37		n.a.
M17	1 45	24 26	4 34	6 17	0 15	12 23	0 50	23 27	1 41	21 29	0 26	24 15	0 36	15 45	0 51	7 3	2 15	5 17	11 17	0 54	0 53	5 34		n.a.
T 18	2 8	20 30	3 54	5 54	0s 1	12 51	0 53	23 33	1 40	21 31	0 26	24 15	0 36	15 45	0 51	7 3	2 15	5 17	11 18	0 54	0 52	5 30		n.a.
W19	2 31	15 48	3 5	5 29	0 17	13 19	0 55	23 39	1 40	21 33	0 26	24 15	0 36	15 46	0 51	7 4	2 15	5 17	11 18	0 54	0 51	5 27		n.a.
T 20	2 54	10 33	2 8	5 3	0 34	13 47	0 58	23 44	1 39	21 35	0 26	24 16	0 36	15 46	0 51	7 5	2 15	5 18	11 18	0 54	0 50	5 23		n.a.
F 21	3 17	4 57	1 6	4 35	0 51	14 14	1 0	23 49	1 39	21 37	0 26	24 16	0 36	15 47	0 51	7 5	2 15	5 18	11 19	0 54	0 48	5 20		n.a.
S 22	3 40	0s50	0 1	4 7	1 7	14 42	1 3	23 55	1 39	21 39	0 26	24 16	0 36	15 47	0 51	7 6	2 15	5 18	11 19	0 54	0 47	5 16		n.a.
S 23	4 3	6 37	1s 5	3 39	1 24	15 8	1 5	24 0	1 38	21 41	0 26	24 16	0 36	15 48	0 51	7 6	2 15	5 19	11 19	0 54	0 46	5 13		n.a.
M24	4 26	12 13	2 8	3 11	1 40	15 35	1 7	24 5	1 38	21 43	0 27	24 17	0 36	15 48	0 51	7 7	2 15	5 19	11 20	0 54	0 44	5 10		n.a.
T 25	4 49	17 26	3 6	2 43	1 55	16 1	1 10	24 10	1 38	21 45	0 27	24 17	0 37	15 48	0 51	7 7	2 15	5 19	11 20	0 54	0 43	5 6		n.a.
W26	5 11	22 1	3 56	2 16	2 10	16 26	1 12	24 14	1 37	21 48	0 27	24 17	0 37	15 49	0 51	7 8	2 15	5 20	11 20	0 53	0 42	5 3		n.a.
T 27	5 34	25 42	4 36	1 50	2 25	16 52	1 14	24 19	1 37	21 50	0 27	24 18	0 37	15 49	0 51	7 9	2 15	5 20	11 20	0 53	0 41	4 59		n.a.
F 28	5 57	28 12	5 3	1 25	2 38	17 16	1 16	24 23	1 36	21 52	0 27	24 18	0 37	15 49	0 51	7 9	2 15	5 20	11 21	0 52	0 39	4 56		n.a.
S 29	6 19	29 15	5 16	1 3	2 50	17 41	1 18	24 27	1 36	21 54	0 27	24 18	0 37	15 50	0 51	7 10	2 15	5 21	11 21	0 52	0 38	4 52		n.a.
S 30	6n42	28s38	5s12	0n42	3s 1	18n 5	1n21	24n32	1n36	21n56	0n27	24n19	0n37	15n50	0n51	7n10	2n15	5s21	11s21	0n51	0n37	4n49		n.a.

Julian Day Number = 754331.5, Delta T = 17h53m14s
Ecliptic obliquity = 23°59'29, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°32'14, Lahiri = -40°25'14 Julian Calendar 1 Apr. 2648 BCE == Greg. Calendar 10 March 2648 BCE

The year -2647 astronomical counting style corresponds to year 2648 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2648 BCE (-2647) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 9 31	17♈36'45	25♉27	8°R 9	16♉30	14♊ 6	4♊29	21♊25	20°R21	17°R20	29°R31	2♈ 6	1♈27	20♍29	n.a.	M 1
T 2	13 13 28	18°33'47	9♒26	7♈49	17°42	14°41	4°40	21°30	20♌20	17♍18	29♐31	2° 7	1°24	20°36	n.a.	T 2
W 3	13 17 24	19°30'49	23°46	7°33	18°54	15°16	4°51	21°34	20°19	17°17	29°31	2° 8	1°21	20°42	n.a.	W 3
T 4	13 21 21	20°27'51	8♓24	7°21	20° 6	15°52	5° 2	21°39	20°19	17°16	29°30	2° 9	1°17	20°49	n.a.	T 4
F 5	13 25 17	21°24'53	23°16	7°13	21°18	16°27	5°13	21°44	20°18	17°15	29°30	2°10	1°14	20°55	n.a.	F 5
S 6	13 29 14	22°21'56	8♈15	7°D10	22°30	17° 3	5°24	21°49	20°17	17°13	29°30	2°R10	1°11	21° 2	n.a.	S 6
S 7	13 33 10	23°18'58	23°13	7°11	23°42	17°38	5°35	21°54	20°16	17°12	29°29	2° 9	1° 8	21° 9	n.a.	S 7
M 8	13 37 7	24°16'01	8♉ 2	7°17	24°54	18°14	5°47	21°59	20°16	17°11	29°29	2° 7	1° 5	21°15	n.a.	M 8
T 9	13 41 4	25°13'03	22°35	7°28	26° 6	18°50	5°58	22° 4	20°15	17°10	29°29	2° 4	1° 2	21°22	n.a.	T 9
W10	13 45 0	26°10'05	6♊45	7°44	27°17	19°25	6° 9	22° 9	20°14	17° 8	29°28	2° 1	0°58	21°29	n.a.	W10
T 11	13 48 57	27° 7'08	20°29	8° 5	28°29	20° 1	6°21	22°14	20°14	17° 7	29°28	1°58	0°55	21°35	n.a.	T 11
F 12	13 52 53	28° 4'10	3♋47	8°30	29°41	20°37	6°33	22°20	20°13	17° 6	29°27	1°55	0°52	21°42	n.a.	F 12
S 13	13 56 50	29° 1'12	16°40	9° 0	0♊53	21°13	6°44	22°25	20°13	17° 5	29°27	1°53	0°49	21°49	n.a.	S 13
S 14	14 0 46	29°58'14	29°11	9°35	2° 4	21°49	6°56	22°30	20°13	17° 4	29°26	1°D53	0°46	21°55	n.a.	S 14
M15	14 4 43	0♉55'16	11♌24	10°15	3°16	22°25	7° 8	22°36	20°12	17° 3	29°26	1°53	0°42	22° 2	n.a.	M15
T 16	14 8 40	1°52'18	23°24	11° 0	4°27	23° 2	7°19	22°41	20°12	17° 2	29°25	1°54	0°39	22° 9	n.a.	T 16
W17	14 12 36	2°49'19	5♍15	11°49	5°39	23°38	7°31	22°47	20°12	17° 1	29°24	1°56	0°36	22°15	n.a.	W17
T 18	14 16 33	3°46'21	17° 3	12°42	6°50	24°14	7°43	22°53	20°12	17° 0	29°24	1°58	0°33	22°22	n.a.	T 18
F 19	14 20 29	4°43'23	28°51	13°41	8° 2	24°51	7°55	22°59	20°12	16°59	29°23	1°R59	0°30	22°29	n.a.	F 19
S 20	14 24 26	5°40'26	10♎44	14°43	9°13	25°27	8° 7	23° 4	20°D12	16°58	29°23	1°58	0°27	22°35	n.a.	S 20
S 21	14 28 22	6°37'28	22°44	15°51	10°24	26° 4	8°19	23°10	20°12	16°57	29°22	1°56	0°23	22°42	n.a.	S 21
M22	14 32 19	7°34'31	4♏53	17° 2	11°36	26°40	8°31	23°16	20°12	16°56	29°21	1°53	0°20	22°48	n.a.	M22
T 23	14 36 16	8°31'35	17°13	18°18	12°47	27°17	8°44	23°22	20°12	16°55	29°20	1°48	0°17	22°55	n.a.	T 23
W24	14 40 12	9°28'39	29°46	19°38	13°58	27°54	8°56	23°28	20°12	16°54	29°20	1°42	0°14	23° 2	n.a.	W24
T 25	14 44 9	10°25'44	12♐32	21° 2	15° 9	28°30	9° 8	23°34	20°12	16°54	29°19	1°35	0°11	23° 8	n.a.	T 25
F 26	14 48 5	11°22'50	25°30	22°31	16°20	29° 7	9°20	23°40	20°12	16°53	29°18	1°29	0° 7	23°15	n.a.	F 26
S 27	14 52 2	12°19'57	8♑43	24° 3	17°31	29°44	9°33	23°46	20°13	16°52	29°17	1°24	0° 4	23°22	n.a.	S 27
S 28	14 55 58	13°17'04	22° 9	25°39	18°42	0♋21	9°45	23°53	20°13	16°51	29°17	1°20	0° 1	23°28	n.a.	S 28
M29	14 59 55	14°14'13	5♒48	27°19	19°53	0°58	9°58	23°59	20°14	16°51	29°16	1°19	29♓58	23°35	n.a.	M29
T 30	15 3 52	15°11'22	19°42	29° 2	21° 4	1°35	10°10	24° 5	20°14	16°50	29°15	1°D18	29°55	23°42	n.a.	T 30
W31	15 7 48	16♉ 8'33	3♓50	0♉49	22♊15	2♋13	10♊23	24♊12	20♌15	16♍49	29♐14	1♈19	29♓52	23♍48	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n 4	26s18	4s51	0n23	3s11	18n28	1n23	24n36	1n35	21n58	0n27	24n19	0n37	15n50	0n51	7n11	2n15	5s21	11s22	0n51	0n35	4n45		n.a.
T 2	7 26	22 20	4 12	0 7	3 20	18 51	1 25	24 39	1 35	22 0	0 27	24 19	0 37	15 51	0 51	7 11	2 15	5 22	11 22	0 52	0 34	4 42		n.a.
W 3	7 48	16 59	3 17	0s 6	3 28	19 14	1 27	24 43	1 34	22 2	0 27	24 20	0 37	15 51	0 51	7 12	2 15	5 22	11 22	0 52	0 33	4 38		n.a.
T 4	8 10	10 34	2 8	0 17	3 34	19 36	1 29	24 47	1 34	22 4	0 27	24 20	0 37	15 51	0 51	7 12	2 15	5 22	11 23	0 52	0 31	4 35		n.a.
F 5	8 32	3 29	0 49	0 25	3 39	19 57	1 30	24 50	1 34	22 6	0 27	24 20	0 37	15 51	0 51	7 13	2 15	5 23	11 23	0 53	0 30	4 31		n.a.
S 6	8 54	3n51	0n34	0 29	3 43	20 18	1 32	24 53	1 33	22 9	0 27	24 21	0 37	15 52	0 51	7 13	2 15	5 23	11 23	0 53	0 29	4 28		n.a.
S 7	9 16	10 59	1 54	0 31	3 46	20 39	1 34	24 56	1 33	22 11	0 27	24 21	0 37	15 52	0 51	7 13	2 15	5 23	11 24	0 52	0 28	4 24		n.a.
M 8	9 37	17 25	3 5	0 30	3 47	20 58	1 36	24 59	1 32	22 13	0 27	24 21	0 37	15 52	0 51	7 14	2 15	5 23	11 24	0 52	0 26	4 21		n.a.
T 9	9 59	22 45	4 3	0 26	3 47	21 18	1 37	25 2	1 32	22 15	0 27	24 22	0 37	15 52	0 51	7 14	2 14	5 24	11 24	0 51	0 25	4 17		n.a.
W10	10 20	26 36	4 44	0 19	3 46	21 36	1 39	25 5	1 32	22 17	0 27	24 22	0 37	15 52	0 51	7 15	2 14	5 24	11 25	0 49	0 24	4 14		n.a.
T 11	10 41	28 46	5 8	0 9	3 44	21 55	1 40	25 7	1 31	22 19	0 28	24 22	0 37	15 52	0 51	7 15	2 14	5 24	11 25	0 48	0 22	4 11		n.a.
F 12	11 2	29 10	5 14	0n 4	3 41	22 12	1 42	25 10	1 31	22 21	0 28	24 23	0 37	15 52	0 50	7 16	2 14	5 25	11 25	0 47	0 21	4 7		n.a.
S 13	11 23	27 57	5 4	0 20	3 38	22 29	1 43	25 12	1 30	22 23	0 28	24 23	0 37	15 53	0 50	7 16	2 14	5 25	11 26	0 46	0 20	4 4		n.a.
S 14	11 43	25 20	4 39	0 38	3 33	22 46	1 45	25 14	1 30	22 25	0 28	24 24	0 37	15 53	0 50	7 16	2 14	5 25	11 26	0 46	0 19	4 0		n.a.
M15	12 4	21 38	4 3	0 59	3 27	23 1	1 46	25 15	1 29	22 27	0 28	24 24	0 37	15 53	0 50	7 17	2 14	5 26	11 26	0 46	0 17	3 57		n.a.
T 16	12 24	17 6	3 16	1 23	3 20	23 16	1 47	25 17	1 29	22 30	0 28	24 24	0 37	15 53	0 50	7 17	2 14	5 26	11 26	0 47	0 16	3 53		n.a.
W17	12 44	11 59	2 21	1 49	3 13	23 31	1 48	25 19	1 29	22 32	0 28	24 25	0 37	15 53	0 50	7 17	2 14	5 26	11 27	0 47	0 15	3 50		n.a.
T 18	13 4	6 28	1 21	2 18	3 5	23 45	1 49	25 20	1 28	22 34	0 28	24 25	0 37	15 53	0 50	7 18	2 14	5 26	11 27	0 48	0 13	3 46		n.a.
F 19	13 23	0 43	0 17	2 49	2 57	23 58	1 50	25 21	1 28	22 36	0 28	24 25	0 37	15 53	0 50	7 18	2 14	5 27	11 27	0 48	0 12	3 43		n.a.
S 20	13 43	5s 4	0s48	3 22	2 47	24 10	1 51	25 22	1 27	22 38	0 28	24 26	0 37	15 53	0 50	7 18	2 14	5 27	11 28	0 48	0 11	3 39		n.a.
S 21	14 2	10 45	1 51	3 58	2 38	24 22	1 52	25 23	1 27	22 40	0 28	24 26	0 37	15 53	0 50	7 19	2 14	5 27	11 28	0 47	0 10	3 36		n.a.
M22	14 21	16 6	2 50	4 35	2 27	24 33	1 53	25 23	1 26	22 42	0 28	24 26	0 37	15 53	0 50	7 19	2 14	5 28	11 28	0 46	0 8	3 32		n.a.
T 23	14 40	20 54	3 42	5 14	2 16	24 43	1 53	25 24	1 26	22 44	0 28	24 27	0 38	15 52	0 50	7 19	2 14	5 28	11 28	0 44	0 7	3 29		n.a.
W24	14 59	24 51	4 23	5 56	2 5	24 53	1 54	25 24	1 26	22 46	0 28	24 27	0 38	15 52	0 50	7 20	2 14	5 28	11 29	0 41	0 6	3 25		n.a.
T 25	15 17	27 39	4 53	6 38	1 54	25 2	1 54	25 24	1 25	22 48	0 28	24 27	0 38	15 52	0 50	7 20	2 14	5 28	11 29	0 39	0 4	3 22		n.a.
F 26	15 35	29 3	5 8	7 23	1 42	25 10	1 55	25 24	1 25	22 50	0 29	24 28	0 38	15 52	0 50	7 20	2 14	5 29	11 29	0 36	0 3	3 18		n.a.
S 27	15 53	28 48	5 7	8 9	1 30	25 18	1 55	25 24	1 24	22 52	0 29	24 28	0 38	15 52	0 50	7 20	2 13	5 29	11 30	0 34	0 2	3 15		n.a.
S 28	16 11	26 53	4 50	8 56	1 18	25 25	1 55	25 23	1 24	22 54	0 29	24 28	0 38	15 52	0 50	7 21	2 13	5 29	11 30	0 33	0 0	3 11		n.a.
M29	16 29	23 22	4 16	9 44	1 5	25 31	1 55	25 23	1 23	22 56	0 29	24 29	0 38	15 52	0 50	7 21	2 13	5 29	11 30	0 32	0s 1	3 8		n.a.
T 30	16 46	18 30	3 26	10 33	0 53	25 36	1 55	25 22	1 23	22 58	0 29	24 29	0 38	15 51	0 50	7 21	2 13	5 30	11 30	0 32	0 2	3 4		n.a.
W31	17n 3	12s33	2s23	11n23	0s41	25n41	1n55	25n21	1n23	23n 0	0n29	24n29	0n38	15n51	0n50	7n21	2n13	5s30	11s31	0n32	0s 3	3n 1		n.a.

Julian Day Number = 754361.5, Delta T = 17h53m12s
Ecliptic obliquity = 23°59'29, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°32'10, Lahiri = -40°25'10 Julian Calendar 1 May 2648 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2648 BCE

The year -2647 astronomical counting style corresponds to year 2648 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2648 BCE (-2647) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 11 45	17♉ 5'44	18♓10	2♉39	23♊26	2♋50	10♊35	24♊18	20♌15	16°R49	29°R13	1♈20	29♓48	23♍55	n.a.	T 1
F 2	15 15 41	18° 2'57	2♈41	4°31	24°36	3°27	10°48	24°24	20°16	16♍48	29♐12	1°R21	29°45	24° 2	n.a.	F 2
S 3	15 19 38	19° 0'10	17°18	6°27	25°47	4° 5	11° 1	24°31	20°16	16°48	29°11	1°20	29°42	24° 8	n.a.	S 3
S 4	15 23 34	19°57'25	1♉57	8°25	26°58	4°42	11°13	24°37	20°17	16°47	29°10	1°17	29°39	24°15	n.a.	S 4
M 5	15 27 31	20°54'41	16°31	10°25	28° 8	5°20	11°26	24°44	20°18	16°47	29° 9	1°11	29°36	24°22	n.a.	M 5
T 6	15 31 27	21°51'58	0♊52	12°27	29°19	5°57	11°39	24°51	20°19	16°46	29° 8	1° 4	29°33	24°28	n.a.	T 6
W 7	15 35 24	22°49'16	14°57	14°30	0♋29	6°35	11°52	24°57	20°20	16°46	29° 8	0°56	29°29	24°35	n.a.	W 7
T 8	15 39 21	23°46'35	28°39	16°34	1°39	7°13	12° 4	25° 4	20°21	16°45	29° 7	0°48	29°26	24°41	n.a.	T 8
F 9	15 43 17	24°43'55	11♋57	18°39	2°50	7°50	12°17	25°11	20°22	16°45	29° 5	0°40	29°23	24°48	n.a.	F 9
S 10	15 47 14	25°41'16	24°51	20°45	4° 0	8°28	12°30	25°18	20°23	16°45	29° 4	0°34	29°20	24°55	n.a.	S 10
S 11	15 51 10	26°38'38	7♌23	22°50	5°10	9° 6	12°43	25°24	20°24	16°44	29° 3	0°30	29°17	25° 1	n.a.	S 11
M12	15 55 7	27°36'00	19°36	24°56	6°20	9°44	12°56	25°31	20°25	16°44	29° 2	0°28	29°13	25° 8	n.a.	M12
T 13	15 59 3	28°33'23	1♍36	27° 1	7°30	10°22	13° 9	25°38	20°26	16°44	29° 1	0°D28	29°10	25°15	n.a.	T 13
W14	16 3 0	29°30'47	13°28	29° 6	8°40	11° 0	13°22	25°45	20°27	16°44	29° 0	0°29	29° 7	25°21	n.a.	W14
T 15	16 6 57	0♊28'13	25°16	1♊10	9°50	11°38	13°35	25°52	20°29	16°43	28°59	0°R29	29° 4	25°28	n.a.	T 15
F 16	16 10 53	1°25'39	7♎ 6	3°13	11° 0	12°17	13°48	25°59	20°30	16°43	28°58	0°29	29° 1	25°35	n.a.	F 16
S 17	16 14 50	2°23'06	19° 3	5°15	12° 9	12°55	14° 1	26° 6	20°32	16°43	28°57	0°27	28°58	25°41	n.a.	S 17
S 18	16 18 46	3°20'35	1♏10	7°16	13°19	13°33	14°14	26°13	20°33	16°43	28°56	0°23	28°54	25°48	n.a.	S 18
M19	16 22 43	4°18'04	13°30	9°16	14°29	14°12	14°27	26°20	20°34	16°43	28°55	0°17	28°51	25°55	n.a.	M19
T 20	16 26 39	5°15'36	26° 6	11°14	15°38	14°50	14°40	26°27	20°36	16°D43	28°53	0° 8	28°48	26° 1	n.a.	T 20
W21	16 30 36	6°13'08	8♐58	13°12	16°47	15°29	14°53	26°34	20°38	16°43	28°52	29♓58	28°45	26° 8	n.a.	W21
T 22	16 34 32	7°10'42	22° 5	15° 7	17°57	16° 7	15° 6	26°42	20°39	16°43	28°51	29°47	28°42	26°15	n.a.	T 22
F 23	16 38 29	8° 8'18	5♑26	17° 2	19° 6	16°46	15°19	26°49	20°41	16°43	28°50	29°36	28°39	26°21	n.a.	F 23
S 24	16 42 26	9° 5'55	18°59	18°54	20°15	17°24	15°32	26°56	20°43	16°43	28°49	29°26	28°35	26°28	n.a.	S 24
S 25	16 46 22	10° 3'34	2♒42	20°46	21°24	18° 3	15°46	27° 3	20°44	16°43	28°47	29°19	28°32	26°34	n.a.	S 25
M26	16 50 19	11° 1'15	16°34	22°36	22°33	18°42	15°59	27°10	20°46	16°43	28°46	29°15	28°29	26°41	n.a.	M26
T 27	16 54 15	11°58'57	0♓32	24°24	23°42	19°21	16°12	27°18	20°48	16°44	28°45	29°13	28°26	26°48	n.a.	T 27
W28	16 58 12	12°56'41	14°35	26°12	24°50	20° 0	16°25	27°25	20°50	16°44	28°44	29°D12	28°23	26°54	n.a.	W28
T 29	17 2 8	13°54'28	28°44	27°57	25°59	20°39	16°38	27°32	20°52	16°44	28°43	29°R12	28°19	27° 1	n.a.	T 29
F 30	17 6 5	14♊52'16	12♈56	29♊42	27♋ 8	21♋18	16♊51	27♊40	20♌54	16♍44	28♐41	29♓12	28♓16	27♍ 8	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n20	5s52	1s11	12n13	0s29	25n45	1n55	25n20	1n22	23n 2	0n29	24n30	0n38	15n51	0n50	7n21	2n13	5s30	11s31	0n33	0s 5	2n57		n.a.
F 2	17 36	1n12	0n 7	13 4	0 17	25 48	1 55	25 18	1 22	23 4	0 29	24 30	0 38	15 51	0 50	7 22	2 13	5 30	11 31	0 33	0 6	2 54		n.a.
S 3	17 52	8 15	1 25	13 54	0 5	25 50	1 55	25 17	1 21	23 5	0 29	24 30	0 38	15 50	0 49	7 22	2 13	5 31	11 31	0 32	0 7	2 50		n.a.
S 4	18 8	14 53	2 37	14 44	0n 7	25 52	1 55	25 15	1 21	23 7	0 29	24 31	0 38	15 50	0 49	7 22	2 13	5 31	11 32	0 31	0 9	2 47		n.a.
M 5	18 24	20 38	3 39	15 34	0 18	25 53	1 54	25 13	1 20	23 9	0 29	24 31	0 38	15 50	0 49	7 22	2 13	5 31	11 32	0 29	0 10	2 43		n.a.
T 6	18 39	25 7	4 25	16 22	0 28	25 53	1 53	25 11	1 20	23 11	0 29	24 31	0 38	15 50	0 49	7 22	2 13	5 31	11 32	0 26	0 11	2 40		n.a.
W 7	18 54	28 0	4 55	17 10	0 38	25 52	1 53	25 9	1 19	23 13	0 29	24 32	0 38	15 49	0 49	7 22	2 13	5 32	11 32	0 23	0 12	2 36		n.a.
T 8	19 9	29 5	5 6	17 56	0 48	25 51	1 52	25 6	1 19	23 15	0 29	24 32	0 38	15 49	0 49	7 22	2 13	5 32	11 32	0 19	0 14	2 33		n.a.
F 9	19 23	28 26	5 1	18 41	0 57	25 49	1 51	25 4	1 18	23 17	0 30	24 32	0 38	15 49	0 49	7 23	2 13	5 32	11 33	0 16	0 15	2 29		n.a.
S 10	19 37	26 14	4 40	19 24	1 5	25 46	1 50	25 1	1 18	23 18	0 30	24 33	0 38	15 48	0 49	7 23	2 13	5 32	11 33	0 14	0 16	2 26		n.a.
S 11	19 51	22 48	4 6	20 4	1 12	25 42	1 49	24 58	1 18	23 20	0 30	24 33	0 38	15 48	0 49	7 23	2 13	5 32	11 33	0 12	0 18	2 22		n.a.
M12	20 5	18 27	3 21	20 43	1 19	25 38	1 48	24 54	1 17	23 22	0 30	24 33	0 38	15 47	0 49	7 23	2 12	5 33	11 33	0 11	0 19	2 19		n.a.
T 13	20 18	13 27	2 28	21 20	1 26	25 33	1 47	24 51	1 17	23 24	0 30	24 34	0 39	15 47	0 49	7 23	2 12	5 33	11 34	0 11	0 20	2 15		n.a.
W14	20 31	8 2	1 30	21 54	1 31	25 27	1 46	24 47	1 16	23 25	0 30	24 34	0 39	15 46	0 49	7 23	2 12	5 33	11 34	0 12	0 21	2 12		n.a.
T 15	20 43	2 21	0 28	22 26	1 36	25 21	1 44	24 43	1 16	23 27	0 30	24 34	0 39	15 46	0 49	7 23	2 12	5 33	11 34	0 12	0 23	2 8		n.a.
F 16	20 55	3s25	0s35	22 55	1 40	25 14	1 43	24 39	1 15	23 29	0 30	24 34	0 39	15 46	0 49	7 23	2 12	5 33	11 34	0 12	0 24	2 5		n.a.
S 17	21 7	9 7	1 38	23 22	1 43	25 6	1 41	24 35	1 15	23 31	0 30	24 35	0 39	15 45	0 49	7 23	2 12	5 33	11 34	0 11	0 25	2 1		n.a.
S 18	21 18	14 34	2 36	23 46	1 46	24 57	1 39	24 31	1 14	23 32	0 30	24 35	0 39	15 44	0 49	7 23	2 12	5 34	11 34	0 10	0 27	1 58		n.a.
M19	21 29	19 33	3 28	24 8	1 48	24 48	1 37	24 26	1 14	23 34	0 30	24 35	0 39	15 44	0 49	7 23	2 12	5 34	11 35	0 7	0 28	1 54		n.a.
T 20	21 40	23 47	4 11	24 27	1 50	24 38	1 35	24 21	1 13	23 35	0 31	24 35	0 39	15 43	0 49	7 23	2 12	5 34	11 35	0 3	0 29	1 51		n.a.
W21	21 51	26 57	4 43	24 44	1 50	24 27	1 33	24 17	1 13	23 37	0 31	24 36	0 39	15 43	0 49	7 23	2 12	5 34	11 35	0s 1	0 31	1 47		n.a.
T 22	22 1	28 44	5 0	24 58	1 51	24 16	1 31	24 11	1 12	23 39	0 31	24 36	0 39	15 42	0 49	7 22	2 12	5 34	11 35	0 5	0 32	1 44		n.a.
F 23	22 10	28 53	5 1	25 10	1 50	24 4	1 29	24 6	1 12	23 40	0 31	24 36	0 39	15 42	0 49	7 22	2 12	5 34	11 35	0 10	0 33	1 40		n.a.
S 24	22 19	27 19	4 45	25 20	1 49	23 51	1 27	24 0	1 11	23 42	0 31	24 36	0 39	15 41	0 49	7 22	2 12	5 35	11 35	0 14	0 34	1 37		n.a.
S 25	22 28	24 6	4 13	25 27	1 48	23 38	1 24	23 55	1 11	23 43	0 31	24 37	0 39	15 40	0 49	7 22	2 12	5 35	11 36	0 17	0 36	1 33		n.a.
M26	22 37	19 30	3 26	25 33	1 46	23 24	1 22	23 49	1 10	23 45	0 31	24 37	0 39	15 40	0 48	7 22	2 11	5 35	11 36	0 18	0 37	1 30		n.a.
T 27	22 45	13 48	2 26	25 36	1 44	23 9	1 19	23 43	1 10	23 46	0 31	24 37	0 39	15 39	0 48	7 22	2 11	5 35	11 36	0 19	0 38	1 26		n.a.
W28	22 52	7 23	1 17	25 37	1 41	22 54	1 16	23 36	1 9	23 48	0 31	24 37	0 39	15 39	0 48	7 22	2 11	5 35	11 36	0 19	0 40	1 23		n.a.
T 29	23 0	0 33	0 3	25 36	1 37	22 39	1 14	23 30	1 9	23 49	0 31	24 38	0 40	15 38	0 48	7 22	2 11	5 35	11 36	0 19	0 41	1 19		n.a.
F 30	23n 7	6n20	1n12	25n33	1n34	22n22	1n11	23n23	1n 8	23n51	0n31	24n38	0n40	15n37	0n48	7n21	2n11	5s35	11s36	0s20	0s42	1n16		n.a.

Julian Day Number = 754392.5, Delta T = 17h53m09s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°32'06, Lahiri = -40°25'06 Julian Calendar 1 June 2648 BCE == Greg. Calendar 10 May 2648 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2648 BCE (-2647) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 10 2	15♊50'06	27♈11	1♋25	28♋16	21♋57	17♊ 5	27♊47	20♌56	16♍45	28°R40	29°R 9	28♓13	27♍14	n.a.	S 1
S 2	17 13 58	16°47'58	11♉25	3° 6	29°24	22°36	17°18	27°54	20°58	16°45	28♐39	29♓ 4	28°10	27°21	n.a.	S 2
M 3	17 17 55	17°45'52	25°34	4°46	0♌32	23°15	17°31	28° 2	21° 0	16°46	28°37	28°57	28° 7	27°28	n.a.	M 3
T 4	17 21 51	18°43'49	9♊35	6°25	1°41	23°55	17°44	28° 9	21° 3	16°46	28°36	28°46	28° 4	27°34	n.a.	T 4
W 5	17 25 48	19°41'46	23°22	8° 3	2°49	24°34	17°57	28°16	21° 5	16°46	28°35	28°35	28° 0	27°41	n.a.	W 5
T 6	17 29 44	20°39'46	6♋52	9°39	3°56	25°14	18°10	28°24	21° 7	16°47	28°34	28°22	27°57	27°48	n.a.	T 6
F 7	17 33 41	21°37'48	20° 2	11°13	5° 4	25°53	18°24	28°31	21° 9	16°47	28°32	28°11	27°54	27°54	n.a.	F 7
S 8	17 37 37	22°35'51	2♌51	12°47	6°12	26°33	18°37	28°39	21°12	16°48	28°31	28° 1	27°51	28° 1	n.a.	S 8
S 9	17 41 34	23°33'56	15°20	14°19	7°19	27°12	18°50	28°46	21°14	16°49	28°30	27°54	27°48	28° 8	n.a.	S 9
M10	17 45 31	24°32'02	27°32	15°50	8°27	27°52	19° 3	28°53	21°17	16°49	28°28	27°50	27°45	28°14	n.a.	M10
T 11	17 49 27	25°30'10	9♍32	17°19	9°34	28°32	19°16	29° 1	21°19	16°50	28°27	27°48	27°41	28°21	n.a.	T 11
W12	17 53 24	26°28'20	21°23	18°47	10°41	29°12	19°29	29° 8	21°22	16°51	28°26	27°47	27°38	28°27	n.a.	W12
T 13	17 57 20	27°26'31	3♎11	20°14	11°48	29°52	19°43	29°16	21°24	16°51	28°25	27°47	27°35	28°34	n.a.	T 13
F 14	18 1 17	28°24'44	15° 2	21°39	12°55	0♌32	19°56	29°23	21°27	16°52	28°23	27°46	27°32	28°41	n.a.	F 14
S 15	18 5 13	29°22'59	27° 1	23° 3	14° 1	1°12	20° 9	29°31	21°29	16°53	28°22	27°44	27°29	28°47	n.a.	S 15
S 16	18 9 10	0♋21'15	9♏12	24°25	15° 8	1°52	20°22	29°38	21°32	16°54	28°21	27°40	27°25	28°54	n.a.	S 16
M17	18 13 6	1°19'34	21°41	25°46	16°14	2°32	20°35	29°46	21°35	16°54	28°19	27°33	27°22	29° 1	n.a.	M17
T 18	18 17 3	2°17'54	4♐29	27° 5	17°20	3°12	20°48	29°53	21°38	16°55	28°18	27°23	27°19	29° 7	n.a.	T 18
W19	18 21 0	3°16'16	17°37	28°23	18°26	3°52	21° 1	0♋ 0	21°40	16°56	28°17	27°11	27°16	29°14	n.a.	W19
T 20	18 24 56	4°14'40	1♑ 5	29°39	19°32	4°32	21°14	0° 8	21°43	16°57	28°16	26°59	27°13	29°21	n.a.	T 20
F 21	18 28 53	5°13'07	14°51	0♌54	20°38	5°13	21°27	0°15	21°46	16°58	28°14	26°47	27°10	29°27	n.a.	F 21
S 22	18 32 49	6°11'35	28°49	2° 6	21°43	5°53	21°40	0°23	21°49	16°59	28°13	26°37	27° 6	29°34	n.a.	S 22
S 23	18 36 46	7°10'05	12♒57	3°17	22°48	6°34	21°53	0°30	21°52	17° 0	28°12	26°29	27° 3	29°41	n.a.	S 23
M24	18 40 42	8° 8'38	27°10	4°26	23°53	7°14	22° 6	0°38	21°55	17° 1	28°10	26°23	27° 0	29°47	n.a.	M24
T 25	18 44 39	9° 7'13	11♓23	5°33	24°58	7°55	22°19	0°45	21°58	17° 2	28° 9	26°21	26°57	29°54	n.a.	T 25
W26	18 48 35	10° 5'51	25°34	6°37	26° 3	8°36	22°32	0°52	22° 1	17° 3	28° 8	26°D20	26°54	0♎ 1	n.a.	W26
T 27	18 52 32	11° 4'31	9♈42	7°40	27° 7	9°16	22°44	1° 0	22° 4	17° 5	28° 7	26°R20	26°51	0° 7	n.a.	T 27
F 28	18 56 28	12° 3'13	23°46	8°40	28°11	9°57	22°57	1° 7	22° 7	17° 6	28° 5	26°20	26°47	0°14	n.a.	F 28
S 29	19 0 25	13° 1'58	7♉44	9°37	29°15	10°38	23°10	1°14	22°10	17° 7	28° 4	26°18	26°44	0°20	n.a.	S 29
S 30	19 4 22	14° 0'45	21°36	10°31	0♍19	11°19	23°23	1°22	22°13	17° 8	28° 3	26°13	26°41	0°27	n.a.	S 30
M31	19 8 18	14♋59'35	5♊21	11♌23	1♍22	12♌ 0	23♊36	1♋29	22♌17	17♍ 9	28♐ 2	26♓ 6	26♓38	0♎34	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n13	12n54	2n22	25n29	1n30	22n 5	1n 8	23n16	1n 8	23n52	0n32	24n38	0n40	15n36	0n48	7n21	2n11	5s35	11s36	0s21	0s43	1n12		n.a.
S 2	23 19	18 49	3 24	25 22	1 25	21 48	1 5	23 9	1 7	23 54	0 32	24 38	0 40	15 36	0 48	7 21	2 11	5 35	11 37	0 23	0 45	1 9		n.a.
M 3	23 25	23 40	4 12	25 14	1 20	21 30	1 1	23 2	1 7	23 55	0 32	24 38	0 40	15 35	0 48	7 21	2 11	5 36	11 37	0 26	0 46	1 5		n.a.
T 4	23 30	27 5	4 44	25 5	1 15	21 11	0 58	22 55	1 6	23 56	0 32	24 39	0 40	15 34	0 48	7 20	2 11	5 36	11 37	0 30	0 47	1 2		n.a.
W 5	23 35	28 48	4 59	24 54	1 10	20 52	0 55	22 47	1 6	23 58	0 32	24 39	0 40	15 33	0 48	7 20	2 11	5 36	11 37	0 35	0 49	0 58		n.a.
T 6	23 39	28 45	4 57	24 41	1 4	20 32	0 51	22 39	1 5	23 59	0 32	24 39	0 40	15 33	0 48	7 20	2 11	5 36	11 37	0 40	0 50	0 55		n.a.
F 7	23 43	27 4	4 39	24 28	0 58	20 12	0 48	22 31	1 5	24 0	0 32	24 39	0 40	15 32	0 48	7 20	2 11	5 36	11 37	0 44	0 51	0 51		n.a.
S 8	23 47	23 59	4 8	24 12	0 51	19 52	0 44	22 23	1 4	24 2	0 32	24 39	0 40	15 31	0 48	7 19	2 11	5 36	11 37	0 48	0 52	0 48		n.a.
S 9	23 50	19 51	3 24	23 56	0 44	19 31	0 40	22 14	1 4	24 3	0 32	24 39	0 40	15 30	0 48	7 19	2 10	5 36	11 37	0 51	0 54	0 44		n.a.
M10	23 52	14 59	2 33	23 39	0 37	19 9	0 36	22 6	1 3	24 4	0 32	24 39	0 40	15 29	0 48	7 19	2 10	5 36	11 37	0 53	0 55	0 41		n.a.
T 11	23 55	9 38	1 35	23 20	0 30	18 47	0 32	21 57	1 3	24 5	0 33	24 40	0 40	15 28	0 48	7 18	2 10	5 36	11 37	0 54	0 56	0 37		n.a.
W12	23 56	4 1	0 34	23 1	0 23	18 25	0 28	21 48	1 2	24 6	0 33	24 40	0 40	15 28	0 48	7 18	2 10	5 36	11 37	0 54	0 58	0 34		n.a.
T 13	23 58	1s44	0s29	22 41	0 15	18 2	0 24	21 39	1 2	24 8	0 33	24 40	0 41	15 27	0 48	7 18	2 10	5 36	11 37	0 54	0 59	0 30		n.a.
F 14	23 59	7 26	1 30	22 20	0 7	17 38	0 20	21 30	1 1	24 9	0 33	24 40	0 41	15 26	0 48	7 17	2 10	5 36	11 37	0 54	1 0	0 27		n.a.
S 15	23 59	12 56	2 28	21 58	0s 1	17 15	0 16	21 20	1 1	24 10	0 33	24 40	0 41	15 25	0 48	7 17	2 10	5 36	11 37	0 55	1 2	0 23		n.a.
S 16	23 59	18 3	3 20	21 35	0 9	16 51	0 11	21 11	1 0	24 11	0 33	24 40	0 41	15 24	0 48	7 17	2 10	5 36	11 38	0 57	1 3	0 20		n.a.
M17	23 59	22 31	4 4	21 12	0 17	16 26	0 7	21 1	1 0	24 12	0 33	24 40	0 41	15 23	0 48	7 16	2 10	5 36	11 38	1 0	1 4	0 16		n.a.
T 18	23 58	26 4	4 37	20 48	0 26	16 2	0 2	20 51	0 59	24 13	0 33	24 40	0 41	15 22	0 48	7 16	2 10	5 36	11 38	1 4	1 5	0 13		n.a.
W19	23 57	28 19	4 56	20 24	0 34	15 36	0s 3	20 41	0 58	24 14	0 33	24 40	0 41	15 21	0 48	7 15	2 10	5 36	11 38	1 8	1 7	0 9		n.a.
T 20	23 55	28 59	5 0	20 0	0 43	15 11	0 7	20 30	0 58	24 15	0 34	24 41	0 41	15 20	0 48	7 15	2 10	5 36	11 38	1 14	1 8	0 5		n.a.
F 21	23 53	27 53	4 46	19 35	0 52	14 45	0 12	20 20	0 57	24 16	0 34	24 41	0 41	15 19	0 48	7 15	2 10	5 36	11 38	1 18	1 9	0 2		n.a.
S 22	23 50	25 1	4 15	19 10	1 1	14 19	0 17	20 9	0 57	24 17	0 34	24 41	0 41	15 18	0 48	7 14	2 10	5 36	11 38	1 23	1 11	0s 2		n.a.
S 23	23 47	20 38	3 28	18 44	1 10	13 53	0 22	19 58	0 56	24 18	0 34	24 41	0 41	15 17	0 48	7 14	2 10	5 36	11 38	1 26	1 12	0 5		n.a.
M24	23 44	15 3	2 28	18 19	1 19	13 26	0 27	19 47	0 56	24 19	0 34	24 41	0 41	15 16	0 47	7 13	2 9	5 36	11 38	1 28	1 13	0 9		n.a.
T 25	23 40	8 40	1 18	17 54	1 28	13 0	0 32	19 36	0 55	24 20	0 34	24 41	0 42	15 15	0 47	7 13	2 9	5 36	11 38	1 29	1 14	0 12		n.a.
W26	23 36	1 52	0 4	17 29	1 37	12 32	0 37	19 24	0 55	24 21	0 34	24 41	0 42	15 14	0 47	7 12	2 9	5 36	11 38	1 29	1 16	0 16		n.a.
T 27	23 31	5n 0	1n10	17 4	1 46	12 5	0 43	19 13	0 54	24 22	0 34	24 41	0 42	15 13	0 47	7 12	2 9	5 36	11 38	1 29	1 17	0 19		n.a.
F 28	23 26	11 35	2 20	16 40	1 55	11 38	0 48	19 1	0 54	24 22	0 35	24 41	0 42	15 12	0 47	7 11	2 9	5 36	11 38	1 29	1 18	0 23		n.a.
S 29	23 20	17 34	3 21	16 15	2 4	11 10	0 54	18 49	0 53	24 23	0 35	24 41	0 42	15 11	0 47	7 11	2 9	5 36	11 38	1 30	1 20	0 26		n.a.
S 30	23 14	22 35	4 9	15 52	2 13	10 42	0 59	18 37	0 52	24 24	0 35	24 41	0 42	15 10	0 47	7 10	2 9	5 36	11 38	1 32	1 21	0 30		n.a.
M31	23n 7	26n19	4n43	15n29	2s22	10n14	1s 5	18n25	0n52	24n25	0n35	24n41	0n42	15n 9	0n47	7n 9	2n 9	5s36	11s38	1s35	1s22	0s33		n.a.

Julian Day Number = 754422.5, Delta T = 17h53m07s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°32'02, Lahiri = -40°25'02 Julian Calendar 1 July 2648 BCE == Greg. Calendar 9 June 2648 BCE

The year -2647 astronomical counting style corresponds to year 2648 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2648 BCE (-2647) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 12 15	15♋58'28	18♊56	12♌11	2♍26	12♌41	23♊48	1♋36	22♌20	17♍11	28°R 0	25°R56	26♓35	0♎40	n.a.	T 1
W 2	19 16 11	16°57'22	2♋20	12°55	3°29	13°22	24° 1	1°44	22°23	17°12	27♐59	25♓45	26°31	0°47	n.a.	W 2
T 3	19 20 8	17°56'19	15°29	13°36	4°32	14° 3	24°13	1°51	22°26	17°13	27°58	25°33	26°28	0°54	n.a.	T 3
F 4	19 24 4	18°55'19	28°23	14°13	5°34	14°44	24°26	1°58	22°30	17°15	27°57	25°22	26°25	1° 0	n.a.	F 4
S 5	19 28 1	19°54'20	11♌ 0	14°45	6°36	15°26	24°39	2° 5	22°33	17°16	27°56	25°12	26°22	1° 7	n.a.	S 5
S 6	19 31 57	20°53'23	23°22	15°13	7°38	16° 7	24°51	2°13	22°36	17°18	27°54	25° 5	26°19	1°14	n.a.	S 6
M 7	19 35 54	21°52'29	5♍30	15°35	8°40	16°48	25° 4	2°20	22°40	17°19	27°53	25° 1	26°16	1°20	n.a.	M 7
T 8	19 39 50	22°51'36	17°27	15°52	9°41	17°30	25°16	2°27	22°43	17°20	27°52	24°59	26°12	1°27	n.a.	T 8
W 9	19 43 47	23°50'45	29°16	16° 2	10°42	18°11	25°28	2°34	22°46	17°22	27°51	24°D59	26° 9	1°34	n.a.	W 9
T 10	19 47 44	24°49'57	11♎ 3	16°R 7	11°43	18°53	25°41	2°41	22°50	17°23	27°50	24°59	26° 6	1°40	n.a.	T 10
F 11	19 51 40	25°49'10	22°53	16° 4	12°43	19°35	25°53	2°48	22°53	17°25	27°49	25°R 0	26° 3	1°47	n.a.	F 11
S 12	19 55 37	26°48'26	4♏52	15°54	13°43	20°16	26° 5	2°55	22°57	17°27	27°48	25° 0	26° 0	1°54	n.a.	S 12
S 13	19 59 33	27°47'43	17° 3	15°37	14°43	20°58	26°17	3° 2	23° 0	17°28	27°46	24°58	25°57	2° 0	n.a.	S 13
M14	20 3 30	28°47'03	29°33	15°12	15°42	21°40	26°29	3° 9	23° 4	17°30	27°45	24°53	25°53	2° 7	n.a.	M14
T 15	20 7 26	29°46'24	12♐26	14°39	16°41	22°22	26°41	3°16	23° 7	17°31	27°44	24°47	25°50	2°13	n.a.	T 15
W16	20 11 23	0♌45'48	25°42	13°58	17°39	23° 4	26°53	3°23	23°11	17°33	27°43	24°39	25°47	2°20	n.a.	W16
T 17	20 15 19	1°45'13	9♑23	13°10	18°37	23°46	27° 5	3°30	23°14	17°35	27°42	24°30	25°44	2°27	n.a.	T 17
F 18	20 19 16	2°44'41	23°27	12°15	19°35	24°28	27°17	3°37	23°18	17°37	27°41	24°21	25°41	2°33	n.a.	F 18
S 19	20 23 12	3°44'11	7♒48	11°13	20°32	25°10	27°29	3°44	23°22	17°38	27°40	24°14	25°37	2°40	n.a.	S 19
S 20	20 27 9	4°43'43	22°22	10° 7	21°28	25°52	27°41	3°50	23°25	17°40	27°39	24° 8	25°34	2°47	n.a.	S 20
M21	20 31 6	5°43'17	7♓ 1	8°57	22°24	26°35	27°52	3°57	23°29	17°42	27°38	24° 5	25°31	2°53	n.a.	M21
T 22	20 35 2	6°42'54	21°38	7°45	23°20	27°17	28° 4	4° 4	23°33	17°44	27°37	24°D 3	25°28	3° 0	n.a.	T 22
W23	20 38 59	7°42'33	6♈ 9	6°33	24°15	27°59	28°16	4°10	23°36	17°45	27°36	24° 4	25°25	3° 7	n.a.	W23
T 24	20 42 55	8°42'15	20°29	5°23	25° 9	28°42	28°27	4°17	23°40	17°47	27°35	24° 5	25°22	3°13	n.a.	T 24
F 25	20 46 52	9°41'59	4♉37	4°17	26° 3	29°24	28°39	4°23	23°44	17°49	27°34	24°R 6	25°18	3°20	n.a.	F 25
S 26	20 50 48	10°41'46	18°30	3°18	26°57	0♍ 7	28°50	4°30	23°47	17°51	27°34	24° 6	25°15	3°27	n.a.	S 26
S 27	20 54 45	11°41'35	2♊10	2°26	27°49	0°49	29° 1	4°36	23°51	17°53	27°33	24° 4	25°12	3°33	n.a.	S 27
M28	20 58 41	12°41'27	15°37	1°43	28°42	1°32	29°12	4°43	23°55	17°55	27°32	24° 0	25° 9	3°40	n.a.	M28
T 29	21 2 38	13°41'21	28°50	1°10	29°33	2°15	29°24	4°49	23°58	17°57	27°31	23°54	25° 6	3°47	n.a.	T 29
W30	21 6 34	14°41'17	11♋50	0°48	0♎24	2°58	29°35	4°56	24° 2	17°59	27°30	23°48	25° 3	3°53	n.a.	W30
T 31	21 10 31	15♌41'16	24♋37	0°D38	1♎14	3♍40	29♊46	5♋ 2	24♌ 6	18♍ 1	27♐29	23♓41	24♓59	4♎ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n 1	28n30	5n 0	15n 7	2s31	9n46	1s10	18n13	0n51	24n26	0n35	24n41	0n42	15n 8	0n47	7n 9	2n 9	5s36	11s37	1s39	1s23	0s37		n.a.
W 2	22 53	28 58	5 0	14 46	2 40	9 17	1 16	18 0	0 51	24 26	0 35	24 41	0 42	15 7	0 47	7 8	2 9	5 36	11 37	1 44	1 25	0 40		n.a.
T 3	22 45	27 46	4 44	14 27	2 48	8 49	1 22	17 47	0 50	24 27	0 35	24 41	0 42	15 6	0 47	7 8	2 9	5 36	11 37	1 49	1 26	0 44		n.a.
F 4	22 37	25 6	4 14	14 8	2 56	8 20	1 27	17 34	0 50	24 28	0 36	24 41	0 43	15 4	0 47	7 7	2 9	5 36	11 37	1 53	1 27	0 47		n.a.
S 5	22 29	21 15	3 32	13 51	3 4	7 51	1 33	17 21	0 49	24 28	0 36	24 41	0 43	15 3	0 47	7 6	2 9	5 36	11 37	1 57	1 29	0 51		n.a.
S 6	22 19	16 33	2 40	13 36	3 11	7 22	1 39	17 8	0 48	24 29	0 36	24 41	0 43	15 2	0 47	7 6	2 9	5 36	11 37	2 0	1 30	0 54		n.a.
M 7	22 10	11 17	1 42	13 23	3 18	6 53	1 45	16 55	0 48	24 30	0 36	24 41	0 43	15 1	0 47	7 5	2 9	5 35	11 37	2 2	1 31	0 58		n.a.
T 8	22 0	5 41	0 40	13 12	3 24	6 24	1 51	16 42	0 47	24 30	0 36	24 41	0 43	15 0	0 47	7 5	2 9	5 35	11 37	2 2	1 32	1 1		n.a.
W 9	21 50	0s 3	0s23	13 4	3 30	5 55	1 57	16 28	0 47	24 31	0 36	24 41	0 43	14 59	0 47	7 4	2 8	5 35	11 37	2 2	1 34	1 5		n.a.
T 10	21 39	5 46	1 25	12 58	3 35	5 26	2 3	16 14	0 46	24 31	0 36	24 41	0 43	14 58	0 47	7 3	2 8	5 35	11 37	2 2	1 35	1 8		n.a.
F 11	21 28	11 19	2 24	12 55	3 39	4 57	2 9	16 0	0 45	24 32	0 37	24 41	0 43	14 56	0 47	7 3	2 8	5 35	11 37	2 2	1 36	1 12		n.a.
S 12	21 17	16 31	3 17	12 55	3 41	4 28	2 15	15 46	0 45	24 33	0 37	24 41	0 43	14 55	0 47	7 2	2 8	5 35	11 37	2 2	1 38	1 15		n.a.
S 13	21 5	21 10	4 2	12 59	3 43	3 59	2 22	15 32	0 44	24 33	0 37	24 41	0 43	14 54	0 47	7 1	2 8	5 35	11 37	2 3	1 39	1 19		n.a.
M14	20 53	25 1	4 37	13 6	3 43	3 30	2 28	15 18	0 44	24 34	0 37	24 41	0 44	14 53	0 47	7 1	2 8	5 35	11 36	2 5	1 40	1 22		n.a.
T 15	20 40	27 45	4 59	13 17	3 42	3 1	2 34	15 3	0 43	24 34	0 37	24 41	0 44	14 52	0 47	7 0	2 8	5 34	11 36	2 7	1 42	1 26		n.a.
W16	20 27	29 1	5 6	13 32	3 39	2 32	2 40	14 49	0 43	24 34	0 37	24 41	0 44	14 50	0 47	6 59	2 8	5 34	11 36	2 10	1 43	1 29		n.a.
T 17	20 14	28 34	4 56	13 50	3 34	2 3	2 47	14 34	0 42	24 35	0 37	24 41	0 44	14 49	0 47	6 58	2 8	5 34	11 36	2 14	1 44	1 33		n.a.
F 18	20 0	26 18	4 28	14 13	3 27	1 35	2 53	14 19	0 41	24 35	0 38	24 40	0 44	14 48	0 47	6 58	2 8	5 34	11 36	2 18	1 45	1 36		n.a.
S 19	19 46	22 19	3 43	14 38	3 18	1 6	2 59	14 4	0 41	24 36	0 38	24 40	0 44	14 47	0 47	6 57	2 8	5 34	11 36	2 21	1 47	1 40		n.a.
S 20	19 31	16 55	2 42	15 7	3 7	0 37	3 6	13 49	0 40	24 36	0 38	24 40	0 44	14 46	0 47	6 56	2 8	5 34	11 36	2 23	1 48	1 43		n.a.
M21	19 16	10 32	1 31	15 38	2 54	0 9	3 12	13 34	0 39	24 37	0 38	24 40	0 44	14 44	0 47	6 55	2 8	5 34	11 36	2 24	1 49	1 47		n.a.
T 22	19 1	3 35	0 13	16 12	2 39	0s19	3 18	13 18	0 39	24 37	0 38	24 40	0 45	14 43	0 47	6 55	2 8	5 33	11 35	2 25	1 51	1 50		n.a.
W23	18 46	3n29	1n 5	16 46	2 22	0 47	3 25	13 3	0 38	24 37	0 38	24 40	0 45	14 42	0 47	6 54	2 8	5 33	11 35	2 25	1 52	1 54		n.a.
T 24	18 30	10 18	2 18	17 21	2 4	1 15	3 31	12 47	0 38	24 37	0 39	24 40	0 45	14 41	0 47	6 53	2 8	5 33	11 35	2 24	1 53	1 57		n.a.
F 25	18 14	16 30	3 22	17 56	1 45	1 43	3 38	12 31	0 37	24 38	0 39	24 40	0 45	14 39	0 47	6 52	2 8	5 33	11 35	2 24	1 54	2 1		n.a.
S 26	17 57	21 46	4 12	18 29	1 26	2 10	3 44	12 15	0 36	24 38	0 39	24 40	0 45	14 38	0 47	6 52	2 8	5 33	11 35	2 24	1 56	2 4		n.a.
S 27	17 40	25 46	4 48	19 1	1 6	2 37	3 50	11 59	0 36	24 38	0 39	24 40	0 45	14 37	0 47	6 51	2 8	5 33	11 35	2 25	1 57	2 8		n.a.
M28	17 23	28 16	5 6	19 30	0 46	3 4	3 57	11 43	0 35	24 39	0 39	24 40	0 45	14 35	0 47	6 50	2 8	5 32	11 35	2 26	1 58	2 11		n.a.
T 29	17 6	29 8	5 9	19 56	0 26	3 31	4 3	11 27	0 35	24 39	0 39	24 39	0 45	14 34	0 47	6 49	2 8	5 32	11 34	2 28	2 0	2 15		n.a.
W30	16 48	28 21	4 55	20 19	0 7	3 57	4 9	11 11	0 34	24 39	0 40	24 39	0 46	14 33	0 47	6 48	2 7	5 32	11 34	2 31	2 1	2 18		n.a.
T 31	16n30	26n 3	4n26	20n39	0n11	4s23	4s15	10n54	0n33	24n39	0n40	24n39	0n46	14n32	0n47	6n47	2n 7	5s32	11s34	2s34	2s 2	2s22		n.a.

Julian Day Number = 754453.5, Delta T = 17h53m04s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°31'57, Lahiri = -40°24'57 Julian Calendar 1 Aug. 2648 BCE == Greg. Calendar 10 July 2648 BCE

The year -2647 astronomical counting style corresponds to year 2648 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2648 BCE (-2647) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	21 14 28	16♌41'17	7♌11	0♌39	2♎ 3	4♍23	29♊57	5♋ 8	24♌10	18♍ 3	27°R29	23°R34	24♓56	4♎ 6	n.a.	F 1
S 2	21 18 24	17°41'20	19°33	0°51	2°52	5° 6	0♋ 7	5°14	24°13	18° 5	27♐28	23♓29	24°53	4°13	n.a.	S 2
S 3	21 22 21	18°41'25	1♍44	1°13	3°40	5°49	0°18	5°20	24°17	18° 7	27°27	23°25	24°50	4°20	n.a.	S 3
M 4	21 26 17	19°41'32	13°44	1°45	4°27	6°33	0°29	5°26	24°21	18° 9	27°26	23°23	24°47	4°26	n.a.	M 4
T 5	21 30 14	20°41'41	25°37	2°26	5°13	7°16	0°39	5°32	24°25	18°11	27°26	23°D22	24°43	4°33	n.a.	T 5
W 6	21 34 10	21°41'52	7♎24	3°15	5°58	7°59	0°50	5°38	24°29	18°13	27°25	23°23	24°40	4°40	n.a.	W 6
T 7	21 38 7	22°42'04	19°11	4°12	6°42	8°42	1° 0	5°44	24°32	18°15	27°24	23°25	24°37	4°46	n.a.	T 7
F 8	21 42 3	23°42'19	1♏ 0	5°15	7°25	9°25	1°10	5°50	24°36	18°17	27°24	23°26	24°34	4°53	n.a.	F 8
S 9	21 46 0	24°42'35	12°56	6°24	8° 7	10° 9	1°21	5°56	24°40	18°19	27°23	23°28	24°31	5° 0	n.a.	S 9
S 10	21 49 56	25°42'53	25° 6	7°38	8°49	10°52	1°31	6° 1	24°44	18°21	27°23	23°R29	24°28	5° 6	n.a.	S 10
M11	21 53 53	26°43'13	7♐32	8°56	9°29	11°36	1°41	6° 7	24°47	18°23	27°22	23°28	24°24	5°13	n.a.	M11
T 12	21 57 49	27°43'35	20°21	10°18	10° 7	12°19	1°51	6°12	24°51	18°25	27°22	23°26	24°21	5°20	n.a.	T 12
W13	22 1 46	28°43'58	3♑35	11°43	10°45	13° 3	2° 0	6°18	24°55	18°28	27°21	23°23	24°18	5°26	n.a.	W13
T 14	22 5 43	29°44'23	17°16	13°10	11°21	13°47	2°10	6°23	24°59	18°30	27°21	23°20	24°15	5°33	n.a.	T 14
F 15	22 9 39	0♍44'49	1♒24	14°40	11°56	14°30	2°20	6°29	25° 3	18°32	27°20	23°17	24°12	5°40	n.a.	F 15
S 16	22 13 36	1°45'17	15°56	16°11	12°30	15°14	2°29	6°34	25° 6	18°34	27°20	23°14	24° 9	5°46	n.a.	S 16
S 17	22 17 32	2°45'47	0♓46	17°44	13° 2	15°58	2°38	6°39	25°10	18°36	27°19	23°12	24° 5	5°53	n.a.	S 17
M18	22 21 29	3°46'19	15°46	19°17	13°33	16°42	2°48	6°44	25°14	18°39	27°19	23°10	24° 2	5°59	n.a.	M18
T 19	22 25 25	4°46'52	0♈48	20°52	14° 2	17°26	2°57	6°49	25°18	18°41	27°19	23°D10	23°59	6° 6	n.a.	T 19
W20	22 29 22	5°47'27	15°44	22°28	14°30	18°10	3° 6	6°54	25°21	18°43	27°18	23°11	23°56	6°13	n.a.	W20
T 21	22 33 18	6°48'04	0♉25	24° 3	14°56	18°54	3°15	6°59	25°25	18°45	27°18	23°12	23°53	6°19	n.a.	T 21
F 22	22 37 15	7°48'43	14°49	25°40	15°20	19°38	3°24	7° 4	25°29	18°47	27°18	23°14	23°49	6°26	n.a.	F 22
S 23	22 41 12	8°49'25	28°51	27°16	15°42	20°22	3°32	7° 9	25°33	18°50	27°17	23°14	23°46	6°33	n.a.	S 23
S 24	22 45 8	9°50'08	12♊31	28°53	16° 3	21° 6	3°41	7°14	25°36	18°52	27°17	23°R15	23°43	6°39	n.a.	S 24
M25	22 49 5	10°50'53	25°50	0♍30	16°22	21°51	3°49	7°18	25°40	18°54	27°17	23°14	23°40	6°46	n.a.	M25
T 26	22 53 1	11°51'40	8♋51	2° 7	16°38	22°35	3°58	7°23	25°44	18°56	27°17	23°13	23°37	6°53	n.a.	T 26
W27	22 56 58	12°52'29	21°34	3°43	16°53	23°19	4° 6	7°27	25°47	18°59	27°17	23°12	23°34	6°59	n.a.	W27
T 28	23 0 54	13°53'20	4♌ 3	5°20	17° 6	24° 4	4°14	7°31	25°51	19° 1	27°16	23°10	23°30	7° 6	n.a.	T 28
F 29	23 4 51	14°54'12	16°20	6°57	17°16	24°48	4°22	7°36	25°55	19° 3	27°16	23° 9	23°27	7°13	n.a.	F 29
S 30	23 8 47	15♍55'06	28♌27	8♍33	17♎24	25♍33	4♋29	7♋40	25♌58	19♍ 5	27♐16	23♓ 8	23♓24	7♎19	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n12	22n31	3n45	20n55	0n27	4s49	4s22	10n38	0n33	24n39	0n40	24n39	0n46	14n30	0n47	6n47	2n 7	5s32	11s34	2s37	2s 3	2s25		n.a.
S 2	15 53	18 2	2 54	21 8	0 43	5 14	4 28	10 21	0 32	24 40	0 40	24 39	0 46	14 29	0 47	6 46	2 7	5 31	11 34	2 39	2 5	2 29		n.a.
S 3	15 34	12 54	1 56	21 16	0 57	5 39	4 34	10 4	0 31	24 40	0 40	24 39	0 46	14 28	0 47	6 45	2 7	5 31	11 33	2 40	2 6	2 32		n.a.
M 4	15 15	7 21	0 52	21 21	1 9	6 4	4 40	9 47	0 31	24 40	0 41	24 39	0 46	14 26	0 47	6 44	2 7	5 31	11 33	2 41	2 7	2 36		n.a.
T 5	14 55	1 36	0s12	21 23	1 21	6 28	4 46	9 30	0 30	24 40	0 41	24 39	0 46	14 25	0 47	6 43	2 7	5 31	11 33	2 42	2 9	2 39		n.a.
W 6	14 36	4s10	1 16	21 20	1 30	6 52	4 52	9 13	0 29	24 40	0 41	24 39	0 47	14 24	0 47	6 42	2 7	5 31	11 33	2 41	2 10	2 43		n.a.
T 7	14 16	9 47	2 17	21 15	1 39	7 15	4 58	8 56	0 29	24 40	0 41	24 38	0 47	14 23	0 47	6 42	2 7	5 30	11 33	2 40	2 11	2 46		n.a.
F 8	13 56	15 4	3 12	21 6	1 46	7 38	5 4	8 39	0 28	24 40	0 41	24 38	0 47	14 21	0 47	6 41	2 7	5 30	11 33	2 40	2 12	2 50		n.a.
S 9	13 35	19 52	3 59	20 54	1 51	8 1	5 9	8 22	0 28	24 41	0 41	24 38	0 47	14 20	0 47	6 40	2 7	5 30	11 32	2 39	2 14	2 53		n.a.
S 10	13 14	23 57	4 37	20 39	1 56	8 22	5 15	8 4	0 27	24 41	0 42	24 38	0 47	14 19	0 47	6 39	2 7	5 30	11 32	2 39	2 15	2 57		n.a.
M11	12 53	27 2	5 3	20 21	2 0	8 44	5 21	7 47	0 26	24 41	0 42	24 38	0 47	14 17	0 47	6 38	2 7	5 30	11 32	2 39	2 16	3 0		n.a.
T 12	12 32	28 51	5 14	20 1	2 2	9 4	5 26	7 29	0 26	24 41	0 42	24 38	0 47	14 16	0 47	6 37	2 7	5 29	11 32	2 40	2 18	3 4		n.a.
W13	12 11	29 6	5 10	19 39	2 4	9 24	5 31	7 11	0 25	24 41	0 42	24 38	0 48	14 15	0 47	6 36	2 7	5 29	11 31	2 41	2 19	3 7		n.a.
T 14	11 49	27 36	4 48	19 14	2 5	9 43	5 36	6 54	0 24	24 41	0 42	24 38	0 48	14 14	0 47	6 35	2 7	5 29	11 31	2 42	2 20	3 11		n.a.
F 15	11 28	24 20	4 8	18 48	2 5	10 2	5 41	6 36	0 24	24 41	0 43	24 37	0 48	14 12	0 47	6 35	2 7	5 29	11 31	2 44	2 21	3 14		n.a.
S 16	11 6	19 28	3 11	18 19	2 4	10 20	5 46	6 18	0 23	24 41	0 43	24 37	0 48	14 11	0 47	6 34	2 7	5 28	11 31	2 45	2 23	3 18		n.a.
S 17	10 43	13 20	2 1	17 49	2 3	10 37	5 51	6 0	0 22	24 41	0 43	24 37	0 48	14 10	0 47	6 33	2 7	5 28	11 31	2 46	2 24	3 21		n.a.
M18	10 21	6 22	0 41	17 17	2 1	10 54	5 55	5 42	0 22	24 41	0 43	24 37	0 48	14 8	0 47	6 32	2 7	5 28	11 30	2 46	2 25	3 25		n.a.
T 19	9 59	0n58	0n42	16 44	1 58	11 9	6 0	5 24	0 21	24 41	0 44	24 37	0 48	14 7	0 47	6 31	2 7	5 28	11 30	2 46	2 27	3 28		n.a.
W20	9 36	8 11	2 2	16 10	1 55	11 24	6 4	5 6	0 20	24 41	0 44	24 37	0 49	14 6	0 47	6 30	2 7	5 28	11 30	2 46	2 28	3 32		n.a.
T 21	9 13	14 52	3 12	15 34	1 52	11 38	6 8	4 48	0 20	24 41	0 44	24 37	0 49	14 5	0 47	6 29	2 7	5 27	11 30	2 45	2 29	3 35		n.a.
F 22	8 50	20 36	4 8	14 57	1 48	11 51	6 11	4 29	0 19	24 41	0 44	24 37	0 49	14 3	0 47	6 28	2 7	5 27	11 29	2 45	2 30	3 38		n.a.
S 23	8 27	25 3	4 49	14 20	1 44	12 3	6 15	4 11	0 18	24 41	0 44	24 37	0 49	14 2	0 47	6 27	2 7	5 27	11 29	2 45	2 32	3 42		n.a.
S 24	8 3	27 58	5 11	13 41	1 40	12 14	6 18	3 52	0 18	24 41	0 45	24 36	0 49	14 1	0 47	6 26	2 7	5 27	11 29	2 44	2 33	3 45		n.a.
M25	7 40	29 12	5 17	13 2	1 35	12 24	6 20	3 34	0 17	24 41	0 45	24 36	0 49	13 59	0 47	6 26	2 7	5 26	11 29	2 45	2 34	3 49		n.a.
T 26	7 16	28 46	5 5	12 22	1 30	12 33	6 23	3 16	0 16	24 41	0 45	24 36	0 50	13 58	0 47	6 25	2 7	5 26	11 29	2 45	2 36	3 52		n.a.
W27	6 53	26 48	4 39	11 41	1 25	12 41	6 25	2 57	0 16	24 41	0 45	24 36	0 50	13 57	0 47	6 24	2 7	5 26	11 28	2 46	2 37	3 56		n.a.
T 28	6 29	23 34	4 0	11 0	1 20	12 47	6 27	2 38	0 15	24 41	0 45	24 36	0 50	13 56	0 47	6 23	2 7	5 26	11 28	2 46	2 38	3 59		n.a.
F 29	6 5	19 19	3 10	10 18	1 14	12 53	6 28	2 20	0 14	24 41	0 46	24 36	0 50	13 54	0 47	6 22	2 7	5 25	11 28	2 47	2 39	4 3		n.a.
S 30	5n41	14n21	2n13	9n36	1n 8	12s57	6s29	2n 1	0n14	24n41	0n46	24n36	0n50	13n53	0n47	6n21	2n 7	5s25	11s28	2s47	2s41	4s 6		n.a.

Julian Day Number = 754484.5, Delta T = 17h53m02s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°31'53, Lahiri = -40°24'53 Julian Calendar 1 Sept. 2648 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2648 BCE

The year -2647 astronomical counting style corresponds to year 2648 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2648 BCE (-2647) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 12 44	16♍56'01	10♍26	10♍ 9	17♎30	26♍17	4♋37	7♋44	26♌ 2	19♍ 8	27°R16	23°R 8	23♓21	7♎26	n.a.	S 1
M 2	23 16 40	17°56'58	22°19	11°45	17°34	27° 2	4°45	7°48	26° 5	19°10	27♐16	23°D 7	23°18	7°33	n.a.	M 2
T 3	23 20 37	18°57'56	4♎ 8	13°21	17°R35	27°47	4°52	7°52	26° 9	19°12	27°D16	23♓ 8	23°14	7°39	n.a.	T 3
W 4	23 24 34	19°58'55	15°55	14°57	17°34	28°31	4°59	7°56	26°13	19°14	27°16	23° 8	23°11	7°46	n.a.	W 4
T 5	23 28 30	20°59'55	27°43	16°33	17°31	29°16	5° 6	8° 0	26°16	19°17	27°16	23° 8	23° 8	7°53	n.a.	T 5
F 6	23 32 27	22° 0'57	9♏34	18° 8	17°25	0♎ 1	5°13	8° 3	26°20	19°19	27°16	23° 8	23° 5	7°59	n.a.	F 6
S 7	23 36 23	23° 2'00	21°32	19°43	17°16	0°46	5°20	8° 7	26°23	19°21	27°16	23°R 8	23° 2	8° 6	n.a.	S 7
S 8	23 40 20	24° 3'04	3♐41	21°18	17° 5	1°31	5°27	8°10	26°27	19°23	27°17	23° 8	22°59	8°12	n.a.	S 8
M 9	23 44 16	25° 4'08	16° 4	22°53	16°52	2°16	5°33	8°14	26°30	19°26	27°17	23° 8	22°55	8°19	n.a.	M 9
T 10	23 48 13	26° 5'14	28°47	24°28	16°36	3° 1	5°40	8°17	26°33	19°28	27°17	23°D 8	22°52	8°26	n.a.	T 10
W11	23 52 10	27° 6'20	11♑52	26° 3	16°18	3°46	5°46	8°20	26°37	19°30	27°17	23° 8	22°49	8°32	n.a.	W11
T 12	23 56 6	28° 7'28	25°23	27°38	15°57	4°31	5°52	8°23	26°40	19°32	27°17	23° 9	22°46	8°39	n.a.	T 12
F 13	0 0 3	29° 8'35	9♒21	29°12	15°34	5°16	5°58	8°26	26°44	19°35	27°18	23° 9	22°43	8°46	n.a.	F 13
S 14	0 3 59	0♎ 9'44	23°46	0♎47	15° 9	6° 2	6° 3	8°29	26°47	19°37	27°18	23°10	22°40	8°52	n.a.	S 14
S 15	0 7 56	1°10'53	8♓35	2°21	14°42	6°47	6° 9	8°32	26°50	19°39	27°18	23°10	22°36	8°59	n.a.	S 15
M16	0 11 52	2°12'03	23°41	3°55	14°13	7°32	6°14	8°35	26°53	19°41	27°19	23°R11	22°33	9° 6	n.a.	M16
T 17	0 15 49	3°13'14	8♈55	5°30	13°42	8°18	6°20	8°37	26°57	19°44	27°19	23°10	22°30	9°12	n.a.	T 17
W18	0 19 45	4°14'26	24° 9	7° 4	13°10	9° 3	6°25	8°40	27° 0	19°46	27°19	23° 9	22°27	9°19	n.a.	W18
T 19	0 23 42	5°15'38	9♉11	8°38	12°37	9°48	6°30	8°42	27° 3	19°48	27°20	23° 8	22°24	9°26	n.a.	T 19
F 20	0 27 39	6°16'52	23°54	10°13	12° 2	10°34	6°34	8°44	27° 6	19°50	27°20	23° 6	22°20	9°32	n.a.	F 20
S 21	0 31 35	7°18'07	8♊13	11°47	11°27	11°19	6°39	8°46	27° 9	19°52	27°21	23° 5	22°17	9°39	n.a.	S 21
S 22	0 35 32	8°19'23	22° 4	13°22	10°51	12° 5	6°43	8°49	27°13	19°55	27°21	23° 4	22°14	9°46	n.a.	S 22
M23	0 39 28	9°20'39	5♋28	14°56	10°14	12°51	6°48	8°51	27°16	19°57	27°22	23°D 3	22°11	9°52	n.a.	M23
T 24	0 43 25	10°21'57	18°27	16°31	9°38	13°36	6°52	8°52	27°19	19°59	27°22	23° 3	22° 8	9°59	n.a.	T 24
W25	0 47 21	11°23'15	1♌ 5	18° 6	9° 1	14°22	6°56	8°54	27°22	20° 1	27°23	23° 4	22° 5	10° 6	n.a.	W25
T 26	0 51 18	12°24'34	13°25	19°41	8°25	15° 8	6°59	8°56	27°25	20° 3	27°23	23° 5	22° 1	10°12	n.a.	T 26
F 27	0 55 15	13°25'54	25°31	21°16	7°50	15°54	7° 3	8°57	27°28	20° 5	27°24	23° 7	21°58	10°19	n.a.	F 27
S 28	0 59 11	14°27'14	7♍28	22°51	7°16	16°39	7° 6	8°59	27°30	20° 7	27°25	23° 9	21°55	10°26	n.a.	S 28
S 29	1 3 8	15°28'35	19°18	24°26	6°42	17°25	7° 9	9° 0	27°33	20°10	27°25	23°R 9	21°52	10°32	n.a.	S 29
M30	1 7 4	16°29'56	1♎ 6	26° 1	6°10	18°11	7°12	9° 1	27°36	20°12	27°26	23° 9	21°49	10°39	n.a.	M30
T 31	1 11 1	17♎31'18	12♎53	27♎36	5♎40	18♎57	7♋15	9♋ 3	27♌39	20♍14	27♐27	23♓ 8	21♓46	10♎45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n16	8n54	1n10	8n54	1n 2	13s 0	6s30	1n42	0n13	24n41	0n46	24n36	0n50	13n52	0n47	6n20	2n 7	5s25	11s27	2s47	2s42	4s10		n.a.
M 2	4 52	3 11	0 4	8 11	0 56	13 1	6 30	1 24	0 12	24 41	0 46	24 36	0 50	13 51	0 47	6 19	2 7	5 25	11 27	2 47	2 43	4 13		n.a.
T 3	4 28	2s37	1s 1	7 28	0 50	13 1	6 29	1 5	0 12	24 41	0 47	24 36	0 51	13 49	0 47	6 18	2 7	5 24	11 27	2 47	2 45	4 17		n.a.
W 4	4 3	8 18	2 3	6 44	0 44	13 0	6 28	0 46	0 11	24 41	0 47	24 36	0 51	13 48	0 47	6 17	2 7	5 24	11 27	2 47	2 46	4 20		n.a.
T 5	3 39	13 42	3 1	6 0	0 38	12 57	6 27	0 27	0 10	24 41	0 47	24 36	0 51	13 47	0 47	6 16	2 7	5 24	11 26	2 47	2 47	4 24		n.a.
F 6	3 14	18 39	3 51	5 17	0 31	12 53	6 25	0 8	0 10	24 40	0 47	24 35	0 51	13 46	0 47	6 16	2 7	5 24	11 26	2 47	2 48	4 27		n.a.
S 7	2 50	22 55	4 31	4 33	0 25	12 47	6 22	0s11	0 9	24 40	0 48	24 35	0 51	13 45	0 47	6 15	2 7	5 23	11 26	2 47	2 50	4 31		n.a.
S 8	2 25	26 16	5 0	3 49	0 19	12 40	6 19	0 29	0 8	24 40	0 48	24 35	0 52	13 43	0 47	6 14	2 7	5 23	11 26	2 47	2 51	4 34		n.a.
M 9	2 0	28 28	5 15	3 4	0 12	12 31	6 15	0 48	0 8	24 40	0 48	24 35	0 52	13 42	0 47	6 13	2 7	5 23	11 25	2 47	2 52	4 38		n.a.
T 10	1 35	29 15	5 16	2 20	0 6	12 20	6 10	1 7	0 7	24 40	0 48	24 35	0 52	13 41	0 47	6 12	2 7	5 23	11 25	2 47	2 54	4 41		n.a.
W11	1 11	28 27	5 1	1 36	0s 1	12 8	6 5	1 26	0 6	24 40	0 49	24 35	0 52	13 40	0 47	6 11	2 7	5 22	11 25	2 47	2 55	4 44		n.a.
T 12	0 46	25 57	4 29	0 51	0 7	11 55	5 59	1 45	0 5	24 40	0 49	24 35	0 52	13 39	0 47	6 10	2 7	5 22	11 25	2 47	2 56	4 48		n.a.
F 13	0 21	21 51	3 40	0 7	0 13	11 39	5 52	2 4	0 5	24 40	0 49	24 35	0 52	13 38	0 47	6 9	2 7	5 22	11 24	2 47	2 57	4 51		n.a.
S 14	0s 4	16 21	2 36	0s37	0 20	11 23	5 45	2 23	0 4	24 40	0 49	24 35	0 53	13 36	0 47	6 8	2 7	5 22	11 24	2 46	2 59	4 55		n.a.
S 15	0 29	9 46	1 20	1 21	0 26	11 4	5 37	2 42	0 3	24 40	0 50	24 35	0 53	13 35	0 47	6 8	2 7	5 22	11 24	2 46	3 0	4 58		n.a.
M16	0 54	2 31	0n 3	2 5	0 32	10 45	5 28	3 1	0 3	24 40	0 50	24 35	0 53	13 34	0 47	6 7	2 7	5 21	11 24	2 46	3 1	5 2		n.a.
T 17	1 19	4n56	1 26	2 49	0 38	10 23	5 18	3 20	0 2	24 40	0 50	24 35	0 53	13 33	0 47	6 6	2 7	5 21	11 23	2 46	3 3	5 5		n.a.
W18	1 43	12 6	2 44	3 33	0 45	10 1	5 8	3 39	0 1	24 40	0 50	24 35	0 53	13 32	0 47	6 5	2 7	5 21	11 23	2 47	3 4	5 9		n.a.
T 19	2 8	18 29	3 48	4 16	0 51	9 38	4 57	3 58	0 1	24 40	0 51	24 35	0 53	13 31	0 47	6 4	2 7	5 21	11 23	2 47	3 5	5 12		n.a.
F 20	2 33	23 38	4 37	5 0	0 56	9 13	4 45	4 17	0s 0	24 40	0 51	24 35	0 54	13 30	0 47	6 3	2 7	5 20	11 23	2 48	3 6	5 16		n.a.
S 21	2 58	27 13	5 6	5 43	1 2	8 47	4 33	4 35	0 1	24 40	0 51	24 35	0 54	13 29	0 47	6 2	2 7	5 20	11 22	2 48	3 8	5 19		n.a.
S 22	3 22	29 1	5 17	6 26	1 8	8 21	4 20	4 54	0 1	24 40	0 51	24 35	0 54	13 28	0 47	6 1	2 7	5 20	11 22	2 49	3 9	5 22		n.a.
M23	3 47	29 2	5 9	7 8	1 13	7 54	4 6	5 13	0 2	24 40	0 52	24 35	0 54	13 27	0 47	6 1	2 7	5 20	11 22	2 49	3 10	5 26		n.a.
T 24	4 12	27 25	4 46	7 51	1 19	7 26	3 52	5 32	0 3	24 40	0 52	24 35	0 54	13 26	0 47	6 0	2 7	5 19	11 22	2 49	3 12	5 29		n.a.
W25	4 36	24 26	4 10	8 33	1 24	6 59	3 38	5 51	0 3	24 41	0 52	24 36	0 55	13 25	0 47	5 59	2 7	5 19	11 22	2 49	3 13	5 33		n.a.
T 26	5 1	20 24	3 22	9 14	1 29	6 31	3 23	6 9	0 4	24 41	0 53	24 36	0 55	13 23	0 47	5 58	2 7	5 19	11 21	2 48	3 14	5 36		n.a.
F 27	5 25	15 36	2 27	9 55	1 34	6 2	3 8	6 28	0 5	24 41	0 53	24 36	0 55	13 22	0 48	5 57	2 7	5 19	11 21	2 48	3 15	5 40		n.a.
S 28	5 49	10 17	1 26	10 36	1 38	5 35	2 53	6 47	0 6	24 41	0 53	24 36	0 55	13 21	0 48	5 56	2 7	5 19	11 21	2 47	3 17	5 43		n.a.
S 29	6 14	4 39	0 21	11 16	1 43	5 7	2 37	7 5	0 6	24 41	0 53	24 36	0 55	13 21	0 48	5 56	2 7	5 18	11 21	2 47	3 18	5 47		n.a.
M30	6 38	1s 7	0s44	11 55	1 47	4 40	2 22	7 24	0 7	24 41	0 54	24 36	0 56	13 20	0 48	5 55	2 7	5 18	11 20	2 47	3 19	5 50		n.a.
T 31	7s 2	6s50	1s47	12s34	1s51	4s13	2s 6	7s42	0s 8	24n41	0n54	24n36	0n56	13n19	0n48	5n54	2n 7	5s18	11s20	2s47	3s20	5s53		n.a.

Julian Day Number = 754514.5, Delta T = 17h52m59s
Ecliptic obliquity = 23°59'29, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°31'49, Lahiri = -40°24'49 Julian Calendar 1 Oct. 2648 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2648 BCE

The year -2647 astronomical counting style corresponds to year 2648 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2648 BCE (-2647) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	1 14 57	18♎32'40	24♎42	29♎11	5°R11	19♎43	7♋18	9♋ 4	27♌42	20♍16	27♐28	23°R 5	21♓42	10♎52	n.a.	W 1
T 2	1 18 54	19°34'02	6♏35	0♏46	4♎44	20°29	7°20	9° 5	27°44	20°18	27°28	23♓ 1	21°39	10°59	n.a.	T 2
F 3	1 22 50	20°35'24	18°33	2°22	4°19	21°15	7°22	9° 5	27°47	20°20	27°29	22°56	21°36	11° 5	n.a.	F 3
S 4	1 26 47	21°36'47	0♐38	3°57	3°57	22° 2	7°24	9° 6	27°50	20°22	27°30	22°50	21°33	11°12	n.a.	S 4
S 5	1 30 44	22°38'09	12°53	5°32	3°36	22°48	7°26	9° 7	27°52	20°24	27°31	22°45	21°30	11°19	n.a.	S 5
M 6	1 34 40	23°39'31	25°20	7° 6	3°18	23°34	7°28	9° 7	27°55	20°26	27°32	22°41	21°26	11°25	n.a.	M 6
T 7	1 38 37	24°40'54	8♑ 2	8°40	3° 2	24°20	7°29	9° 7	27°57	20°28	27°33	22°38	21°23	11°32	n.a.	T 7
W 8	1 42 33	25°42'15	21° 2	10°14	2°49	25° 6	7°31	9° 8	28° 0	20°30	27°33	22°D37	21°20	11°39	n.a.	W 8
T 9	1 46 30	26°43'37	4♒22	11°48	2°38	25°53	7°32	9° 8	28° 2	20°32	27°34	22°37	21°17	11°45	n.a.	T 9
F 10	1 50 26	27°44'58	18° 6	13°20	2°30	26°39	7°33	9°R 8	28° 4	20°34	27°35	22°38	21°14	11°52	n.a.	F 10
S 11	1 54 23	28°46'18	2♓14	14°52	2°24	27°25	7°33	9° 8	28° 7	20°35	27°36	22°40	21°11	11°59	n.a.	S 11
S 12	1 58 20	29°47'38	16°46	16°22	2°21	28°12	7°34	9° 8	28° 9	20°37	27°37	22°R41	21° 7	12° 5	n.a.	S 12
M13	2 2 16	0♏48'57	1♈38	17°51	2°D20	28°58	7°34	9° 7	28°11	20°39	27°38	22°41	21° 4	12°12	n.a.	M13
T 14	2 6 13	1°50'16	16°45	19°19	2°21	29°45	7°R34	9° 7	28°13	20°41	27°39	22°39	21° 1	12°19	n.a.	T 14
W15	2 10 9	2°51'35	1♉58	20°44	2°25	0♏31	7°34	9° 6	28°16	20°43	27°40	22°35	20°58	12°25	n.a.	W15
T 16	2 14 6	3°52'53	17° 7	22° 6	2°32	1°18	7°34	9° 6	28°18	20°45	27°42	22°29	20°55	12°32	n.a.	T 16
F 17	2 18 2	4°54'11	2♊ 1	23°26	2°41	2° 4	7°33	9° 5	28°20	20°46	27°43	22°22	20°51	12°39	n.a.	F 17
S 18	2 21 59	5°55'29	16°33	24°42	2°52	2°51	7°33	9° 4	28°22	20°48	27°44	22°15	20°48	12°45	n.a.	S 18
S 19	2 25 56	6°56'47	0♋37	25°54	3° 5	3°37	7°32	9° 3	28°24	20°50	27°45	22° 9	20°45	12°52	n.a.	S 19
M20	2 29 52	7°58'04	14°11	27° 2	3°20	4°24	7°31	9° 2	28°26	20°51	27°46	22° 4	20°42	12°59	n.a.	M20
T 21	2 33 49	8°59'21	27°17	28° 3	3°38	5°11	7°30	9° 1	28°27	20°53	27°47	22° 2	20°39	13° 5	n.a.	T 21
W22	2 37 45	10° 0'37	9♌57	28°59	3°57	5°57	7°28	9° 0	28°29	20°55	27°49	22°D 1	20°36	13°12	n.a.	W22
T 23	2 41 42	11° 1'54	22°16	29°47	4°19	6°44	7°26	8°59	28°31	20°56	27°50	22° 2	20°32	13°19	n.a.	T 23
F 24	2 45 38	12° 3'09	4♍20	0♐27	4°42	7°31	7°25	8°57	28°33	20°58	27°51	22° 3	20°29	13°25	n.a.	F 24
S 25	2 49 35	13° 4'24	16°12	0°57	5° 7	8°18	7°23	8°56	28°34	21° 0	27°52	22°R 4	20°26	13°32	n.a.	S 25
S 26	2 53 32	14° 5'39	28° 0	1°19	5°34	9° 4	7°20	8°54	28°36	21° 1	27°54	22° 4	20°23	13°39	n.a.	S 26
M27	2 57 28	15° 6'53	9♎46	1°R29	6° 2	9°51	7°18	8°52	28°38	21° 3	27°55	22° 2	20°20	13°45	n.a.	M27
T 28	3 1 25	16° 8'06	21°34	1°28	6°33	10°38	7°15	8°50	28°39	21° 4	27°56	21°58	20°17	13°52	n.a.	T 28
W29	3 5 21	17° 9'19	3♏27	1°16	7° 4	11°25	7°13	8°48	28°41	21° 6	27°57	21°51	20°13	13°59	n.a.	W29
T 30	3 9 18	18♏10'31	15♏28	0♐52	7♎38	12♏12	7♋10	8♋46	28♌42	21♍ 7	27♐59	21♓41	20♓10	14♎ 5	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s26	12s20	2s45	13s13	1s54	3s47	1s50	8s 1	0s 8	24n41	0n54	24n36	0n56	13n18	0n48	5n53	2n 7	5s18	11s20	2s48	3s22	5s57		n.a.
T 2	7 50	17 25	3 36	13 50	1 57	3 22	1 35	8 19	0 9	24 41	0 55	24 36	0 56	13 17	0 48	5 52	2 7	5 18	11 20	2 50	3 23	6 0		n.a.
F 3	8 13	21 52	4 19	14 27	2 0	2 58	1 19	8 38	0 10	24 42	0 55	24 36	0 56	13 16	0 48	5 52	2 7	5 17	11 20	2 52	3 24	6 4		n.a.
S 4	8 37	25 28	4 50	15 3	2 3	2 35	1 4	8 56	0 10	24 42	0 55	24 37	0 56	13 15	0 48	5 51	2 7	5 17	11 19	2 54	3 26	6 7		n.a.
S 5	9 0	27 57	5 8	15 37	2 5	2 13	0 49	9 14	0 11	24 42	0 55	24 37	0 57	13 14	0 48	5 50	2 7	5 17	11 19	2 56	3 27	6 11		n.a.
M 6	9 23	29 6	5 12	16 11	2 7	1 52	0 34	9 32	0 12	24 42	0 56	24 37	0 57	13 13	0 48	5 49	2 8	5 17	11 19	2 58	3 28	6 14		n.a.
T 7	9 46	28 45	5 2	16 44	2 8	1 32	0 20	9 50	0 12	24 42	0 56	24 37	0 57	13 12	0 48	5 49	2 8	5 17	11 19	2 59	3 29	6 17		n.a.
W 8	10 9	26 50	4 35	17 16	2 9	1 14	0 6	10 8	0 13	24 43	0 56	24 37	0 57	13 11	0 48	5 48	2 8	5 16	11 18	3 0	3 31	6 21		n.a.
T 9	10 32	23 23	3 54	17 46	2 9	0 57	0n 8	10 26	0 14	24 43	0 57	24 37	0 57	13 11	0 48	5 47	2 8	5 16	11 18	3 0	3 32	6 24		n.a.
F 10	10 55	18 34	2 58	18 15	2 9	0 42	0 21	10 44	0 15	24 43	0 57	24 38	0 58	13 10	0 48	5 46	2 8	5 16	11 18	2 59	3 33	6 28		n.a.
S 11	11 17	12 37	1 49	18 42	2 8	0 28	0 34	11 2	0 15	24 43	0 57	24 38	0 58	13 9	0 48	5 46	2 8	5 16	11 18	2 59	3 35	6 31		n.a.
S 12	11 39	5 50	0 32	19 8	2 6	0 15	0 46	11 19	0 16	24 43	0 57	24 38	0 58	13 8	0 48	5 45	2 8	5 16	11 18	2 58	3 36	6 35		n.a.
M13	12 1	1n24	0n49	19 32	2 4	0 4	0 58	11 37	0 17	24 44	0 58	24 38	0 58	13 8	0 48	5 44	2 8	5 16	11 17	2 58	3 37	6 38		n.a.
T 14	12 23	8 41	2 7	19 54	2 1	0n 6	1 10	11 54	0 17	24 44	0 58	24 38	0 58	13 7	0 48	5 44	2 8	5 15	11 17	2 59	3 38	6 41		n.a.
W15	12 45	15 30	3 17	20 14	1 57	0 15	1 21	12 12	0 18	24 44	0 58	24 39	0 59	13 6	0 48	5 43	2 8	5 15	11 17	3 1	3 40	6 45		n.a.
T 16	13 6	21 22	4 13	20 31	1 52	0 22	1 32	12 29	0 19	24 45	0 59	24 39	0 59	13 5	0 48	5 42	2 8	5 15	11 17	3 3	3 41	6 48		n.a.
F 17	13 27	25 46	4 50	20 47	1 47	0 28	1 42	12 46	0 19	24 45	0 59	24 39	0 59	13 5	0 48	5 41	2 8	5 15	11 17	3 6	3 42	6 52		n.a.
S 18	13 48	28 24	5 8	21 0	1 40	0 32	1 52	13 3	0 20	24 45	0 59	24 39	0 59	13 4	0 48	5 41	2 8	5 15	11 17	3 8	3 44	6 55		n.a.
S 19	14 9	29 5	5 6	21 10	1 33	0 35	2 1	13 20	0 21	24 46	0 59	24 40	0 59	13 3	0 48	5 40	2 8	5 15	11 16	3 11	3 45	6 58		n.a.
M20	14 29	27 58	4 47	21 18	1 24	0 37	2 10	13 37	0 21	24 46	1 0	24 40	1 0	13 3	0 48	5 40	2 8	5 14	11 16	3 13	3 46	7 2		n.a.
T 21	14 49	25 19	4 13	21 23	1 14	0 38	2 18	13 53	0 22	24 46	1 0	24 40	1 0	13 2	0 48	5 39	2 8	5 14	11 16	3 14	3 47	7 5		n.a.
W22	15 9	21 29	3 28	21 25	1 3	0 37	2 26	14 10	0 23	24 47	1 0	24 40	1 0	13 1	0 48	5 38	2 8	5 14	11 16	3 14	3 49	7 9		n.a.
T 23	15 29	16 50	2 34	21 23	0 50	0 35	2 34	14 26	0 23	24 47	1 1	24 41	1 0	13 1	0 48	5 38	2 8	5 14	11 16	3 14	3 50	7 12		n.a.
F 24	15 48	11 36	1 34	21 19	0 37	0 32	2 41	14 43	0 24	24 47	1 1	24 41	1 0	13 0	0 49	5 37	2 8	5 14	11 16	3 13	3 51	7 16		n.a.
S 25	16 7	6 3	0 32	21 11	0 22	0 28	2 47	14 59	0 25	24 48	1 1	24 41	1 0	13 0	0 49	5 37	2 8	5 14	11 15	3 13	3 52	7 19		n.a.
S 26	16 26	0 20	0s32	21 0	0 6	0 23	2 54	15 15	0 25	24 48	1 1	24 42	1 1	12 59	0 49	5 36	2 9	5 14	11 15	3 13	3 54	7 22		n.a.
M27	16 45	5s23	1 34	20 45	0n11	0 17	3 0	15 31	0 26	24 49	1 2	24 42	1 1	12 59	0 49	5 35	2 9	5 13	11 15	3 14	3 55	7 26		n.a.
T 28	17 3	10 56	2 32	20 27	0 29	0 10	3 5	15 46	0 27	24 49	1 2	24 42	1 1	12 58	0 49	5 35	2 9	5 13	11 15	3 16	3 56	7 29		n.a.
W29	17 21	16 7	3 23	20 6	0 48	0 2	3 10	16 2	0 27	24 50	1 2	24 43	1 1	12 58	0 49	5 34	2 9	5 13	11 15	3 18	3 58	7 32		n.a.
T 30	17s38	20s45	4s 6	19s42	1n 7	0s 7	3n15	16s17	0s28	24n50	1n 3	24n43	1n 1	12n57	0n49	5n34	2n 9	5s13	11s15	3s22	3s59	7s36		n.a.

Julian Day Number = 754545.5, Delta T = 17h52m57s
Ecliptic obliquity = 23°59'29, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°31'45, Lahiri = -40°24'45 Julian Calendar 1 Nov. 2648 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2648 BCE

The year -2647 astronomical counting style corresponds to year 2648 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2648 BCE (-2647) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 13 14	19♏11'41	27♏37	0°R17	8♎12	12♏59	7°R 6	8°R44	28♌43	21♍ 8	28♐ 0	21°R30	20♓ 7	14♎12	n.a.	F 1
S 2	3 17 11	20°12'51	9♐56	29♏31	8°48	13°45	7♋ 3	8♋42	28°45	21°10	28° 2	21♓18	20° 4	14°18	n.a.	S 2
S 3	3 21 7	21°14'00	22°25	28°35	9°26	14°32	7° 0	8°39	28°46	21°11	28° 3	21° 7	20° 1	14°25	n.a.	S 3
M 4	3 25 4	22°15'08	5♑ 5	27°31	10° 4	15°19	6°56	8°37	28°47	21°13	28° 4	20°57	19°57	14°32	n.a.	M 4
T 5	3 29 1	23°16'14	17°57	26°22	10°44	16° 6	6°52	8°34	28°48	21°14	28° 6	20°49	19°54	14°38	n.a.	T 5
W 6	3 32 57	24°17'19	1♒ 1	25° 8	11°25	16°53	6°48	8°32	28°49	21°15	28° 7	20°44	19°51	14°45	n.a.	W 6
T 7	3 36 54	25°18'22	14°21	23°52	12° 8	17°40	6°44	8°29	28°50	21°16	28° 9	20°42	19°48	14°52	n.a.	T 7
F 8	3 40 50	26°19'24	27°57	22°37	12°51	18°27	6°39	8°26	28°51	21°18	28°10	20°D41	19°45	14°58	n.a.	F 8
S 9	3 44 47	27°20'24	11♓51	21°24	13°35	19°14	6°35	8°23	28°52	21°19	28°12	20°42	19°42	15° 5	n.a.	S 9
S 10	3 48 43	28°21'23	26° 4	20°16	14°20	20° 1	6°30	8°20	28°53	21°20	28°13	20°R42	19°38	15°12	n.a.	S 10
M11	3 52 40	29°22'20	10♈34	19°14	15° 7	20°48	6°25	8°17	28°54	21°21	28°15	20°40	19°35	15°18	n.a.	M11
T 12	3 56 37	0♐23'15	25°19	18°19	15°54	21°35	6°20	8°14	28°54	21°22	28°16	20°36	19°32	15°25	n.a.	T 12
W13	4 0 33	1°24'09	10♉12	17°32	16°42	22°23	6°15	8°11	28°55	21°23	28°18	20°29	19°29	15°32	n.a.	W13
T 14	4 4 30	2°25'01	25° 7	16°53	17°31	23°10	6°10	8° 8	28°56	21°24	28°19	20°20	19°26	15°38	n.a.	T 14
F 15	4 8 26	3°25'52	9♊53	16°23	18°20	23°57	6° 4	8° 4	28°56	21°25	28°21	20° 9	19°23	15°45	n.a.	F 15
S 16	4 12 23	4°26'42	24°23	16° 1	19°11	24°44	5°58	8° 1	28°57	21°26	28°22	19°57	19°19	15°52	n.a.	S 16
S 17	4 16 19	5°27'30	8♋29	15°47	20° 2	25°31	5°53	7°57	28°57	21°27	28°24	19°46	19°16	15°58	n.a.	S 17
M18	4 20 16	6°28'17	22° 9	15°D42	20°54	26°18	5°47	7°54	28°58	21°28	28°25	19°37	19°13	16° 5	n.a.	M18
T 19	4 24 13	7°29'02	5♌20	15°44	21°47	27° 5	5°41	7°50	28°58	21°29	28°27	19°31	19°10	16°12	n.a.	T 19
W20	4 28 9	8°29'46	18° 6	15°53	22°40	27°52	5°34	7°46	28°58	21°30	28°29	19°27	19° 7	16°18	n.a.	W20
T 21	4 32 6	9°30'29	0♍29	16° 8	23°34	28°39	5°28	7°42	28°59	21°31	28°30	19°26	19° 3	16°25	n.a.	T 21
F 22	4 36 2	10°31'10	12°35	16°30	24°29	29°27	5°22	7°38	28°59	21°31	28°32	19°25	19° 0	16°32	n.a.	F 22
S 23	4 39 59	11°31'50	24°29	16°57	25°24	0♐14	5°15	7°34	28°59	21°32	28°33	19°25	18°57	16°38	n.a.	S 23
S 24	4 43 55	12°32'28	6♎17	17°29	26°20	1° 1	5° 8	7°30	28°59	21°33	28°35	19°24	18°54	16°45	n.a.	S 24
M25	4 47 52	13°33'05	18° 4	18° 7	27°16	1°48	5° 2	7°26	28°R59	21°34	28°37	19°21	18°51	16°52	n.a.	M25
T 26	4 51 48	14°33'40	29°55	18°48	28°13	2°35	4°55	7°22	28°59	21°34	28°38	19°16	18°48	16°58	n.a.	T 26
W27	4 55 45	15°34'13	11♏53	19°34	29°10	3°22	4°48	7°18	28°59	21°35	28°40	19° 7	18°44	17° 5	n.a.	W27
T 28	4 59 42	16°34'45	24° 3	20°23	0♏ 8	4°10	4°41	7°14	28°59	21°35	28°42	18°56	18°41	17°12	n.a.	T 28
F 29	5 3 38	17°35'16	6♐24	21°15	1° 6	4°57	4°33	7°10	28°59	21°36	28°43	18°43	18°38	17°18	n.a.	F 29
S 30	5 7 35	18°35'44	18°59	22°11	2° 5	5°44	4°26	7° 5	28°58	21°36	28°45	18°28	18°35	17°25	n.a.	S 30
S 31	5 11 31	19♐36'11	1♑47	23♏10	3♏ 4	6♐31	4♋19	7♋ 1	28♌58	21♍37	28♐47	18♓15	18♓32	17♎32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s55	24s35	4s38	19s16	1n27	0s17	3n20	16s33	0s29	24n51	1n 3	24n43	1n 2	12n57	0n49	5n33	2n 9	5s13	11s15	3s27	4s 0	7s39		n.a.
S 2	18 12	27 21	4 58	18 47	1 46	0 27	3 24	16 48	0 29	24 51	1 3	24 43	1 2	12 56	0 49	5 33	2 9	5 13	11 14	3 31	4 1	7 43		n.a.
S 3	18 29	28 49	5 4	18 16	2 5	0 39	3 28	17 3	0 30	24 51	1 3	24 44	1 2	12 56	0 49	5 32	2 9	5 13	11 14	3 36	4 3	7 46		n.a.
M 4	18 45	28 48	4 55	17 45	2 23	0 51	3 32	17 18	0 31	24 52	1 4	24 44	1 2	12 56	0 49	5 32	2 9	5 13	11 14	3 40	4 4	7 49		n.a.
T 5	19 1	27 14	4 31	17 12	2 39	1 4	3 35	17 32	0 31	24 52	1 4	24 45	1 2	12 55	0 49	5 31	2 9	5 13	11 14	3 43	4 5	7 53		n.a.
W 6	19 17	24 10	3 52	16 40	2 54	1 17	3 38	17 47	0 32	24 53	1 4	24 45	1 2	12 55	0 49	5 31	2 9	5 12	11 14	3 45	4 6	7 56		n.a.
T 7	19 32	19 47	3 1	16 9	3 7	1 32	3 40	18 1	0 33	24 53	1 5	24 45	1 3	12 55	0 49	5 30	2 9	5 12	11 14	3 46	4 8	8 0		n.a.
F 8	19 47	14 18	1 58	15 40	3 17	1 47	3 43	18 15	0 33	24 54	1 5	24 46	1 3	12 54	0 49	5 30	2 9	5 12	11 14	3 46	4 9	8 3		n.a.
S 9	20 1	8 0	0 47	15 13	3 26	2 2	3 45	18 29	0 34	24 54	1 5	24 46	1 3	12 54	0 49	5 30	2 9	5 12	11 14	3 46	4 10	8 6		n.a.
S 10	20 15	1 10	0n29	14 50	3 32	2 18	3 47	18 42	0 34	24 55	1 5	24 46	1 3	12 54	0 49	5 29	2 9	5 12	11 13	3 46	4 12	8 10		n.a.
M11	20 29	5n51	1 44	14 29	3 35	2 35	3 48	18 56	0 35	24 55	1 6	24 47	1 3	12 54	0 49	5 29	2 9	5 12	11 13	3 47	4 13	8 13		n.a.
T 12	20 42	12 41	2 53	14 13	3 36	2 52	3 50	19 9	0 36	24 56	1 6	24 47	1 4	12 53	0 49	5 28	2 10	5 12	11 13	3 48	4 14	8 16		n.a.
W13	20 55	18 51	3 51	14 0	3 36	3 10	3 51	19 22	0 36	24 56	1 6	24 47	1 4	12 53	0 49	5 28	2 10	5 12	11 13	3 51	4 15	8 20		n.a.
T 14	21 7	23 53	4 33	13 51	3 34	3 28	3 52	19 35	0 37	24 57	1 6	24 48	1 4	12 53	0 49	5 28	2 10	5 12	11 13	3 55	4 17	8 23		n.a.
F 15	21 19	27 20	4 57	13 46	3 30	3 47	3 53	19 48	0 38	24 57	1 7	24 48	1 4	12 53	0 49	5 27	2 10	5 12	11 13	3 59	4 18	8 27		n.a.
S 16	21 31	28 52	5 0	13 45	3 24	4 6	3 53	20 0	0 38	24 58	1 7	24 49	1 4	12 53	0 50	5 27	2 10	5 12	11 13	4 4	4 19	8 30		n.a.
S 17	21 42	28 28	4 46	13 47	3 18	4 25	3 53	20 13	0 39	24 59	1 7	24 49	1 4	12 53	0 50	5 27	2 10	5 12	11 13	4 8	4 20	8 33		n.a.
M18	21 53	26 18	4 15	13 53	3 11	4 45	3 53	20 25	0 39	24 59	1 7	24 49	1 4	12 52	0 50	5 26	2 10	5 12	11 13	4 12	4 22	8 37		n.a.
T 19	22 4	22 46	3 31	14 1	3 3	5 5	3 53	20 36	0 40	25 0	1 8	24 50	1 5	12 52	0 50	5 26	2 10	5 12	11 13	4 15	4 23	8 40		n.a.
W20	22 14	18 15	2 38	14 12	2 54	5 25	3 53	20 48	0 41	25 0	1 8	24 50	1 5	12 52	0 50	5 26	2 10	5 12	11 13	4 16	4 24	8 43		n.a.
T 21	22 23	13 5	1 39	14 25	2 45	5 46	3 52	20 59	0 41	25 1	1 8	24 51	1 5	12 52	0 50	5 26	2 10	5 12	11 13	4 17	4 26	8 47		n.a.
F 22	22 32	7 33	0 36	14 40	2 35	6 7	3 52	21 10	0 42	25 1	1 8	24 51	1 5	12 52	0 50	5 25	2 10	5 12	11 13	4 17	4 27	8 50		n.a.
S 23	22 41	1 50	0s27	14 58	2 26	6 28	3 51	21 21	0 42	25 2	1 9	24 51	1 5	12 52	0 50	5 25	2 10	5 12	11 13	4 17	4 28	8 53		n.a.
S 24	22 49	3s54	1 28	15 17	2 16	6 50	3 50	21 32	0 43	25 2	1 9	24 52	1 5	12 52	0 50	5 25	2 10	5 12	11 13	4 17	4 29	8 57		n.a.
M25	22 57	9 29	2 25	15 37	2 5	7 11	3 49	21 43	0 44	25 3	1 9	24 52	1 6	12 52	0 50	5 25	2 10	5 12	11 13	4 18	4 31	9 0		n.a.
T 26	23 4	14 45	3 17	15 58	1 55	7 33	3 47	21 53	0 44	25 3	1 9	24 52	1 6	12 52	0 50	5 24	2 11	5 12	11 13	4 21	4 32	9 3		n.a.
W27	23 11	19 32	4 0	16 21	1 45	7 55	3 46	22 3	0 45	25 4	1 9	24 53	1 6	12 52	0 50	5 24	2 11	5 12	11 12	4 24	4 33	9 7		n.a.
T 28	23 18	23 36	4 32	16 44	1 35	8 17	3 44	22 12	0 45	25 4	1 10	24 53	1 6	12 52	0 50	5 24	2 11	5 12	11 12	4 29	4 34	9 10		n.a.
F 29	23 24	26 41	4 53	17 8	1 24	8 39	3 43	22 22	0 46	25 4	1 10	24 54	1 6	12 53	0 50	5 24	2 11	5 12	11 12	4 34	4 36	9 13		n.a.
S 30	23 29	28 30	4 59	17 32	1 14	9 2	3 41	22 31	0 46	25 5	1 10	24 54	1 6	12 53	0 50	5 24	2 11	5 12	11 12	4 40	4 37	9 17		n.a.
S 31	23s34	28s50	4s51	17s57	1n 4	9s24	3n39	22s40	0s47	25n 5	1n10	24n54	1n 6	12n53	0n50	5n24	2n11	5s12	11s12	4s45	4s38	9s20		n.a.

Julian Day Number = 754575.5, Delta T = 17h52m55s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°31'41, Lahiri = -40°24'41 Julian Calendar 1 Dec. 2648 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2648 BCE

The year -2647 astronomical counting style corresponds to year 2648 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2647 BCE (-2646) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 15 28	20♐36'36	14♑47	24♏11	4♏ 4	7♐18	4°R11	6°R56	28°R58	21♍37	28♐48	18°R 2	18♓29	17♎38	n.a.	M 1
T 2	5 19 24	21°36'58	27°58	25°15	5° 4	8° 5	4♋ 4	6♋52	28♌57	21°38	28°50	17♓52	18°25	17°45	n.a.	T 2
W 3	5 23 21	22°37'19	11♒20	26°21	6° 4	8°53	3°56	6°48	28°57	21°38	28°52	17°45	18°22	17°52	n.a.	W 3
T 4	5 27 18	23°37'37	24°52	27°29	7° 5	9°40	3°49	6°43	28°56	21°38	28°53	17°42	18°19	17°58	n.a.	T 4
F 5	5 31 14	24°37'53	8♓34	28°39	8° 6	10°27	3°41	6°38	28°56	21°39	28°55	17°40	18°16	18° 5	n.a.	F 5
S 6	5 35 11	25°38'07	22°26	29°52	9° 7	11°14	3°34	6°34	28°55	21°39	28°57	17°40	18°13	18°12	n.a.	S 6
S 7	5 39 7	26°38'18	6♈29	1♐ 5	10° 9	12° 1	3°26	6°29	28°54	21°39	28°58	17°40	18° 9	18°18	n.a.	S 7
M 8	5 43 4	27°38'27	20°42	2°21	11°11	12°48	3°18	6°25	28°54	21°39	29° 0	17°38	18° 6	18°25	n.a.	M 8
T 9	5 47 0	28°38'33	5♉ 4	3°38	12°13	13°35	3°10	6°20	28°53	21°40	29° 2	17°34	18° 3	18°32	n.a.	T 9
W10	5 50 57	29°38'38	19°32	4°57	13°16	14°22	3° 2	6°15	28°52	21°40	29° 4	17°28	18° 0	18°38	n.a.	W10
T 11	5 54 53	0♑38'40	4♊ 0	6°17	14°19	15° 9	2°55	6°11	28°51	21°40	29° 5	17°18	17°57	18°45	n.a.	T 11
F 12	5 58 50	1°38'40	18°22	7°39	15°22	15°56	2°47	6° 6	28°50	21°40	29° 7	17° 7	17°54	18°52	n.a.	F 12
S 13	6 2 47	2°38'38	2♋33	9° 2	16°25	16°44	2°39	6° 1	28°49	21°40	29° 9	16°55	17°50	18°58	n.a.	S 13
S 14	6 6 43	3°38'33	16°26	10°27	17°29	17°31	2°31	5°57	28°48	21°R40	29°10	16°44	17°47	19° 5	n.a.	S 14
M15	6 10 40	4°38'27	29°58	11°53	18°33	18°18	2°23	5°52	28°47	21°40	29°12	16°35	17°44	19°12	n.a.	M15
T 16	6 14 36	5°38'18	13♌ 7	13°20	19°37	19° 5	2°15	5°47	28°46	21°40	29°14	16°28	17°41	19°18	n.a.	T 16
W17	6 18 33	6°38'07	25°52	14°48	20°41	19°52	2° 8	5°42	28°45	21°40	29°15	16°23	17°38	19°25	n.a.	W17
T 18	6 22 29	7°37'55	8♍17	16°18	21°46	20°39	2° 0	5°38	28°43	21°40	29°17	16°21	17°35	19°32	n.a.	T 18
F 19	6 26 26	8°37'40	20°26	17°49	22°51	21°26	1°52	5°33	28°42	21°40	29°19	16°D21	17°31	19°38	n.a.	F 19
S 20	6 30 22	9°37'24	2♎23	19°21	23°56	22°13	1°44	5°28	28°41	21°39	29°20	16°22	17°28	19°45	n.a.	S 20
S 21	6 34 19	10°37'05	14°13	20°54	25° 1	22°59	1°37	5°24	28°40	21°39	29°22	16°R22	17°25	19°52	n.a.	S 21
M22	6 38 15	11°36'45	26° 2	22°29	26° 7	23°46	1°29	5°19	28°38	21°39	29°24	16°21	17°22	19°58	n.a.	M22
T 23	6 42 12	12°36'22	7♏55	24° 4	27°12	24°33	1°21	5°14	28°37	21°39	29°25	16°17	17°19	20° 5	n.a.	T 23
W24	6 46 9	13°35'58	19°57	25°41	28°18	25°20	1°14	5°10	28°35	21°38	29°27	16°12	17°15	20°12	n.a.	W24
T 25	6 50 5	14°35'32	2♐12	27°19	29°24	26° 7	1° 6	5° 5	28°34	21°38	29°29	16° 4	17°12	20°18	n.a.	T 25
F 26	6 54 2	15°35'03	14°43	28°59	0♐30	26°54	0°59	5° 0	28°32	21°37	29°30	15°54	17° 9	20°25	n.a.	F 26
S 27	6 57 58	16°34'33	27°31	0♑39	1°36	27°41	0°51	4°56	28°30	21°37	29°32	15°43	17° 6	20°32	n.a.	S 27
S 28	7 1 55	17°34'01	10♑36	2°21	2°43	28°28	0°44	4°51	28°29	21°37	29°33	15°32	17° 3	20°38	n.a.	S 28
M29	7 5 51	18°33'26	23°58	4° 4	3°50	29°14	0°37	4°47	28°27	21°36	29°35	15°23	17° 0	20°45	n.a.	M29
T 30	7 9 48	19°32'49	7♒33	5°49	4°56	0♑ 1	0°30	4°42	28°25	21°36	29°37	15°16	16°56	20°52	n.a.	T 30
W31	7 13 44	20♑32'09	21♒20	7♑35	6♐ 3	0♑48	0♋23	4♋38	28♌23	21♍35	29♐38	15♓11	16♓53	20♎58	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s39	27s35	4s28	18s22	0n54	9s47	3n36	22s49	0s48	25n 6	1n10	24n55	1n 7	12n53	0n50	5n24	2n11	5s12	11s12	4s50	4s40	9s23		n.a.
T 2	23 43	24 48	3 50	18 48	0 45	10 9	3 34	22 57	0 48	25 6	1 11	24 55	1 7	12 53	0 50	5 24	2 11	5 12	11 12	4 54	4 41	9 27		n.a.
W 3	23 47	20 38	2 59	19 13	0 35	10 31	3 32	23 5	0 49	25 7	1 11	24 55	1 7	12 53	0 50	5 23	2 11	5 12	11 12	4 57	4 42	9 30		n.a.
T 4	23 50	15 22	1 57	19 38	0 26	10 54	3 29	23 13	0 49	25 7	1 11	24 56	1 7	12 54	0 50	5 23	2 11	5 12	11 12	4 58	4 43	9 33		n.a.
F 5	23 53	9 17	0 48	20 3	0 17	11 16	3 27	23 21	0 50	25 7	1 11	24 56	1 7	12 54	0 50	5 23	2 11	5 12	11 13	4 59	4 45	9 37		n.a.
S 6	23 55	2 41	0n25	20 28	0 8	11 39	3 24	23 28	0 50	25 8	1 11	24 57	1 7	12 54	0 50	5 23	2 11	5 12	11 13	4 59	4 46	9 40		n.a.
S 7	23 57	4n 7	1 38	20 52	0s 1	12 1	3 21	23 35	0 51	25 8	1 11	24 57	1 7	12 54	0 50	5 23	2 11	5 12	11 13	4 59	4 47	9 43		n.a.
M 8	23 58	10 48	2 45	21 16	0 10	12 23	3 18	23 42	0 51	25 9	1 12	24 57	1 7	12 55	0 51	5 23	2 12	5 12	11 13	5 0	4 48	9 47		n.a.
T 9	23 59	17 0	3 43	21 39	0 18	12 46	3 15	23 49	0 52	25 9	1 12	24 58	1 8	12 55	0 51	5 23	2 12	5 12	11 13	5 1	4 50	9 50		n.a.
W10	23 59	22 17	4 26	22 2	0 26	13 8	3 12	23 55	0 52	25 9	1 12	24 58	1 8	12 55	0 51	5 23	2 12	5 12	11 13	5 4	4 51	9 53		n.a.
T 11	23 59	26 13	4 53	22 25	0 34	13 30	3 9	24 1	0 53	25 10	1 12	24 58	1 8	12 56	0 51	5 23	2 12	5 12	11 13	5 8	4 52	9 57		n.a.
F 12	23 59	28 28	5 1	22 46	0 41	13 52	3 6	24 7	0 53	25 10	1 12	24 59	1 8	12 56	0 51	5 23	2 12	5 12	11 13	5 12	4 54	10 0		n.a.
S 13	23 58	28 48	4 50	23 7	0 48	14 13	3 3	24 12	0 54	25 10	1 12	24 59	1 8	12 57	0 51	5 23	2 12	5 12	11 13	5 17	4 55	10 3		n.a.
S 14	23 56	27 17	4 22	23 27	0 55	14 35	2 59	24 17	0 54	25 10	1 12	24 59	1 8	12 57	0 51	5 23	2 12	5 12	11 13	5 21	4 56	10 6		n.a.
M15	23 54	24 12	3 40	23 45	1 2	14 56	2 56	24 22	0 55	25 11	1 13	25 0	1 8	12 57	0 51	5 24	2 12	5 12	11 13	5 25	4 57	10 10		n.a.
T 16	23 52	19 55	2 47	24 3	1 9	15 17	2 52	24 27	0 55	25 11	1 13	25 0	1 8	12 58	0 51	5 24	2 12	5 12	11 13	5 28	4 59	10 13		n.a.
W17	23 49	14 51	1 47	24 20	1 15	15 38	2 49	24 31	0 56	25 11	1 13	25 0	1 8	12 58	0 51	5 24	2 12	5 12	11 13	5 29	5 0	10 16		n.a.
T 18	23 46	9 19	0 43	24 36	1 20	15 58	2 45	24 35	0 56	25 11	1 13	25 0	1 8	12 59	0 51	5 24	2 12	5 13	11 13	5 30	5 1	10 20		n.a.
F 19	23 42	3 33	0s22	24 51	1 26	16 19	2 41	24 39	0 57	25 12	1 13	25 1	1 9	12 59	0 51	5 24	2 12	5 13	11 13	5 30	5 2	10 23		n.a.
S 20	23 38	2s15	1 24	25 4	1 31	16 39	2 37	24 42	0 57	25 12	1 13	25 1	1 9	13 0	0 51	5 24	2 12	5 13	11 13	5 30	5 4	10 26		n.a.
S 21	23 33	7 55	2 23	25 16	1 36	16 59	2 34	24 46	0 58	25 12	1 13	25 1	1 9	13 0	0 51	5 24	2 12	5 13	11 13	5 30	5 5	10 29		n.a.
M22	23 28	13 18	3 15	25 26	1 40	17 18	2 30	24 48	0 58	25 12	1 13	25 2	1 9	13 1	0 51	5 24	2 13	5 13	11 14	5 31	5 6	10 33		n.a.
T 23	23 23	18 13	3 59	25 35	1 44	17 37	2 26	24 51	0 59	25 12	1 13	25 2	1 9	13 1	0 51	5 25	2 13	5 13	11 14	5 32	5 7	10 36		n.a.
W24	23 17	22 30	4 33	25 43	1 48	17 56	2 22	24 53	0 59	25 12	1 13	25 2	1 9	13 2	0 51	5 25	2 13	5 13	11 14	5 34	5 9	10 39		n.a.
T 25	23 10	25 54	4 55	25 49	1 51	18 15	2 18	24 55	0 59	25 13	1 13	25 2	1 9	13 2	0 51	5 25	2 13	5 13	11 14	5 37	5 10	10 43		n.a.
F 26	23 3	28 7	5 4	25 53	1 54	18 33	2 14	24 57	1 0	25 13	1 14	25 3	1 9	13 3	0 51	5 25	2 13	5 13	11 14	5 41	5 11	10 46		n.a.
S 27	22 56	28 55	4 58	25 56	1 57	18 50	2 10	24 58	1 0	25 13	1 14	25 3	1 9	13 4	0 51	5 25	2 13	5 14	11 14	5 45	5 13	10 49		n.a.
S 28	22 48	28 8	4 36	25 57	1 59	19 8	2 6	25 0	1 1	25 13	1 14	25 3	1 9	13 4	0 51	5 26	2 13	5 14	11 14	5 50	5 14	10 52		n.a.
M29	22 40	25 43	3 58	25 56	2 0	19 25	2 2	25 0	1 1	25 13	1 14	25 3	1 9	13 5	0 51	5 26	2 13	5 14	11 14	5 53	5 15	10 56		n.a.
T 30	22 32	21 49	3 7	25 53	2 2	19 41	1 58	25 1	1 1	25 13	1 14	25 4	1 9	13 6	0 51	5 26	2 13	5 14	11 15	5 56	5 16	10 59		n.a.
W31	22s23	16s40	2s 4	25s48	2s 2	19s57	1n54	25s 1	1s 2	25n13	1n14	25n 4	1n 9	13n 6	0n51	5n27	2n13	5s14	11s15	5s58	5s18	11s 2		n.a.

Julian Day Number = 754606.5, Delta T = 17h52m52s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°31'37, Lahiri = -40°24'37 Julian Calendar 1 Jan. 2647 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2648 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2647 BCE (-2646) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 17 41	21♑31'27	5♓15	9♑22	7♐10	1♑35	0°R16	4°R33	28°R22	21°R34	29♐40	15°R 8	16♓50	21♎ 5	n.a.	T 1
F 2	7 21 37	22°30'43	19°16	11°10	8°17	2°21	0♋ 9	4♋29	28♌20	21♍34	29°41	15°D 8	16°47	21°12	n.a.	F 2
S 3	7 25 34	23°29'56	3♈21	12°59	9°25	3° 8	0° 2	4°25	28°18	21°33	29°43	15♓ 9	16°44	21°18	n.a.	S 3
S 4	7 29 31	24°29'07	17°28	14°50	10°32	3°54	29♊56	4°20	28°16	21°33	29°45	15°10	16°41	21°25	n.a.	S 4
M 5	7 33 27	25°28'15	1♉37	16°43	11°40	4°41	29°49	4°16	28°14	21°32	29°46	15°R10	16°37	21°32	n.a.	M 5
T 6	7 37 24	26°27'20	15°45	18°36	12°47	5°28	29°43	4°12	28°12	21°31	29°48	15° 8	16°34	21°38	n.a.	T 6
W 7	7 41 20	27°26'23	29°51	20°31	13°55	6°14	29°37	4° 8	28°10	21°30	29°49	15° 4	16°31	21°45	n.a.	W 7
T 8	7 45 17	28°25'24	13♊53	22°27	15° 3	7° 1	29°30	4° 4	28° 8	21°30	29°51	14°59	16°28	21°52	n.a.	T 8
F 9	7 49 13	29°24'22	27°48	24°24	16°11	7°47	29°24	4° 0	28° 6	21°29	29°52	14°52	16°25	21°59	n.a.	F 9
S 10	7 53 10	0♒23'18	11♋31	26°23	17°19	8°34	29°19	3°56	28° 4	21°28	29°54	14°44	16°21	22° 5	n.a.	S 10
S 11	7 57 6	1°22'11	25° 0	28°23	18°27	9°20	29°13	3°52	28° 2	21°27	29°55	14°37	16°18	22°12	n.a.	S 11
M12	8 1 3	2°21'02	8♌13	0♒24	19°35	10° 6	29° 7	3°48	27°59	21°26	29°57	14°31	16°15	22°19	n.a.	M12
T 13	8 4 59	3°19'51	21° 8	2°26	20°44	10°53	29° 2	3°44	27°57	21°25	29°58	14°27	16°12	22°25	n.a.	T 13
W14	8 8 56	4°18'38	3♍46	4°29	21°52	11°39	28°56	3°40	27°55	21°24	29°59	14°24	16° 9	22°32	n.a.	W14
T 15	8 12 53	5°17'23	16° 7	6°33	23° 1	12°25	28°51	3°37	27°53	21°23	0♑ 1	14°D24	16° 6	22°39	n.a.	T 15
F 16	8 16 49	6°16'06	28°14	8°37	24° 9	13°12	28°46	3°33	27°50	21°22	0° 2	14°24	16° 2	22°45	n.a.	F 16
S 17	8 20 46	7°14'46	10♎11	10°42	25°18	13°58	28°41	3°29	27°48	21°21	0° 4	14°26	15°59	22°52	n.a.	S 17
S 18	8 24 42	8°13'25	22° 3	12°47	26°27	14°44	28°37	3°26	27°46	21°20	0° 5	14°28	15°56	22°59	n.a.	S 18
M19	8 28 39	9°12'02	3♏53	14°52	27°36	15°30	28°32	3°23	27°43	21°19	0° 7	14°R29	15°53	23° 5	n.a.	M19
T 20	8 32 35	10°10'37	15°47	16°57	28°45	16°16	28°28	3°19	27°41	21°18	0° 8	14°29	15°50	23°12	n.a.	T 20
W21	8 36 32	11° 9'10	27°51	19° 2	29°54	17° 2	28°24	3°16	27°39	21°17	0° 9	14°27	15°47	23°19	n.a.	W21
T 22	8 40 28	12° 7'42	10♐ 8	21° 6	1♑ 3	17°48	28°20	3°13	27°36	21°16	0°11	14°25	15°43	23°25	n.a.	T 22
F 23	8 44 25	13° 6'11	22°42	23° 8	2°12	18°34	28°16	3°10	27°34	21°15	0°12	14°21	15°40	23°32	n.a.	F 23
S 24	8 48 21	14° 4'39	5♑36	25° 9	3°22	19°20	28°12	3° 7	27°31	21°13	0°13	14°16	15°37	23°39	n.a.	S 24
S 25	8 52 18	15° 3'05	18°52	27° 8	4°31	20° 6	28° 8	3° 4	27°29	21°12	0°15	14°11	15°34	23°45	n.a.	S 25
M26	8 56 15	16° 1'29	2♒29	29° 5	5°40	20°52	28° 5	3° 1	27°26	21°11	0°16	14° 7	15°31	23°52	n.a.	M26
T 27	9 0 11	16°59'51	16°25	1♓ 0	6°50	21°38	28° 2	2°58	27°24	21°10	0°17	14° 4	15°27	23°59	n.a.	T 27
W28	9 4 8	17♒58'11	0♓36	2♓51	8♑ 0	22♑24	27♊59	2♋56	27♌22	21♍ 9	0♑18	14♓ 2	15♓24	24♎ 5	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s13	10s37	0s53	25s41	2s 3	20s13	1n49	25s 1	1s 2	25n13	1n14	25n 4	1n10	13n 7	0n51	5n27	2n13	5s14	11s15	5s59	5s19	11s 5		n.a.
F 2	22 4	4 0	0n22	25 33	2 2	20 28	1 45	25 1	1 3	25 13	1 14	25 4	1 10	13 8	0 51	5 27	2 13	5 14	11 15	5 59	5 20	11 9		n.a.
S 3	21 54	2n50	1 36	25 22	2 2	20 42	1 41	25 0	1 3	25 13	1 14	25 5	1 10	13 8	0 51	5 27	2 13	5 15	11 15	5 59	5 21	11 12		n.a.
S 4	21 43	9 32	2 45	25 8	2 1	20 57	1 37	24 59	1 3	25 13	1 14	25 5	1 10	13 9	0 51	5 28	2 13	5 15	11 15	5 59	5 23	11 15		n.a.
M 5	21 32	15 47	3 43	24 53	1 59	21 10	1 33	24 58	1 4	25 13	1 14	25 5	1 10	13 10	0 52	5 28	2 14	5 15	11 15	5 59	5 24	11 18		n.a.
T 6	21 21	21 12	4 28	24 35	1 57	21 23	1 29	24 57	1 4	25 13	1 14	25 5	1 10	13 11	0 52	5 28	2 14	5 15	11 16	5 59	5 25	11 22		n.a.
W 7	21 9	25 25	4 57	24 15	1 54	21 36	1 24	24 55	1 4	25 13	1 14	25 5	1 10	13 11	0 52	5 29	2 14	5 15	11 16	6 1	5 26	11 25		n.a.
T 8	20 57	28 5	5 8	23 53	1 50	21 48	1 20	24 53	1 5	25 13	1 14	25 5	1 10	13 12	0 52	5 29	2 14	5 15	11 16	6 3	5 28	11 28		n.a.
F 9	20 45	28 58	5 0	23 29	1 46	22 0	1 16	24 50	1 5	25 13	1 14	25 6	1 10	13 13	0 52	5 30	2 14	5 16	11 16	6 6	5 29	11 31		n.a.
S 10	20 32	28 3	4 35	23 2	1 42	22 11	1 12	24 48	1 5	25 13	1 14	25 6	1 10	13 14	0 52	5 30	2 14	5 16	11 16	6 9	5 30	11 34		n.a.
S 11	20 19	25 28	3 55	22 32	1 37	22 21	1 8	24 45	1 6	25 13	1 14	25 6	1 10	13 14	0 52	5 30	2 14	5 16	11 17	6 12	5 31	11 38		n.a.
M12	20 5	21 34	3 3	22 1	1 31	22 31	1 4	24 42	1 6	25 13	1 14	25 6	1 10	13 15	0 52	5 31	2 14	5 16	11 17	6 14	5 33	11 41		n.a.
T 13	19 51	16 43	2 3	21 27	1 25	22 40	0 59	24 38	1 6	25 13	1 14	25 6	1 10	13 16	0 52	5 31	2 14	5 16	11 17	6 16	5 34	11 44		n.a.
W14	19 37	11 15	0 57	20 50	1 18	22 49	0 55	24 34	1 7	25 13	1 14	25 6	1 10	13 17	0 52	5 32	2 14	5 17	11 17	6 17	5 35	11 47		n.a.
T 15	19 23	5 27	0s 9	20 12	1 10	22 57	0 51	24 30	1 7	25 13	1 14	25 6	1 10	13 18	0 52	5 32	2 14	5 17	11 17	6 17	5 36	11 51		n.a.
F 16	19 8	0s25	1 15	19 31	1 2	23 4	0 47	24 26	1 7	25 13	1 14	25 7	1 10	13 18	0 52	5 33	2 14	5 17	11 17	6 16	5 38	11 54		n.a.
S 17	18 53	6 12	2 16	18 49	0 54	23 11	0 43	24 22	1 8	25 13	1 14	25 7	1 10	13 19	0 52	5 33	2 14	5 17	11 18	6 16	5 39	11 57		n.a.
S 18	18 38	11 43	3 11	18 4	0 45	23 17	0 39	24 17	1 8	25 13	1 14	25 7	1 10	13 20	0 52	5 34	2 14	5 17	11 18	6 15	5 40	12 0		n.a.
M19	18 22	16 49	3 57	17 18	0 35	23 23	0 35	24 12	1 8	25 12	1 14	25 7	1 10	13 21	0 52	5 34	2 14	5 18	11 18	6 15	5 42	12 3		n.a.
T 20	18 6	21 18	4 34	16 30	0 25	23 28	0 31	24 6	1 8	25 12	1 13	25 7	1 10	13 22	0 52	5 35	2 14	5 18	11 18	6 15	5 43	12 7		n.a.
W21	17 50	24 59	4 59	15 41	0 14	23 32	0 27	24 1	1 9	25 12	1 13	25 7	1 10	13 23	0 52	5 35	2 14	5 18	11 19	6 15	5 44	12 10		n.a.
T 22	17 33	27 37	5 11	14 51	0 4	23 36	0 23	23 55	1 9	25 12	1 13	25 7	1 10	13 23	0 52	5 36	2 14	5 18	11 19	6 16	5 45	12 13		n.a.
F 23	17 16	28 55	5 9	14 0	0n 8	23 39	0 19	23 49	1 9	25 12	1 13	25 7	1 10	13 24	0 52	5 36	2 15	5 19	11 19	6 18	5 47	12 16		n.a.
S 24	16 59	28 43	4 51	13 8	0 19	23 41	0 16	23 42	1 9	25 12	1 13	25 7	1 10	13 25	0 52	5 37	2 15	5 19	11 19	6 20	5 48	12 19		n.a.
S 25	16 42	26 52	4 17	12 16	0 31	23 43	0 12	23 36	1 10	25 12	1 13	25 7	1 10	13 26	0 52	5 37	2 15	5 19	11 20	6 22	5 49	12 23		n.a.
M26	16 24	23 26	3 28	11 24	0 42	23 44	0 8	23 29	1 10	25 12	1 13	25 8	1 10	13 27	0 52	5 38	2 15	5 19	11 20	6 23	5 50	12 26		n.a.
T 27	16 6	18 35	2 26	10 32	0 54	23 44	0 4	23 22	1 10	25 12	1 13	25 8	1 10	13 28	0 52	5 38	2 15	5 19	11 20	6 25	5 52	12 29		n.a.
W28	15s48	12s39	1s13	9s41	1n 5	23s44	0n 1	23s14	1s10	25n11	1n13	25n 8	1n10	13n29	0n52	5n39	2n15	5s20	11s20	6s25	5s53	12s32		n.a.

Julian Day Number = 754637.5, Delta T = 17h52m50s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°31'32, Lahiri = -40°24'33 Julian Calendar 1 Feb. 2647 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2647 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2647 BCE (-2646) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 8 4	18♒56'28	14♓58	4♓40	9♑ 9	23♑ 9	27°R56	2°R53	27°R19	21°R 7	0♑20	14°D 1	15♓21	24♎12	n.a.	T 1
F 2	9 12 1	19°54'44	29°25	6°25	10°19	23°55	27♊53	2♋51	27♌16	21♍ 6	0°21	14♓ 2	15°18	24°19	n.a.	F 2
S 3	9 15 57	20°52'57	13♈53	8° 7	11°29	24°41	27°51	2°48	27°14	21° 5	0°22	14° 3	15°15	24°25	n.a.	S 3
S 4	9 19 54	21°51'08	28°17	9°44	12°38	25°26	27°49	2°46	27°11	21° 3	0°23	14° 4	15°12	24°32	n.a.	S 4
M 5	9 23 50	22°49'18	12♉34	11°18	13°48	26°12	27°47	2°44	27° 9	21° 2	0°24	14° 5	15° 8	24°39	n.a.	M 5
T 6	9 27 47	23°47'24	26°42	12°48	14°58	26°57	27°45	2°42	27° 6	21° 0	0°25	14°R 6	15° 5	24°45	n.a.	T 6
W 7	9 31 43	24°45'29	10♊38	14°13	16° 8	27°43	27°43	2°40	27° 4	20°59	0°26	14° 5	15° 2	24°52	n.a.	W 7
T 8	9 35 40	25°43'32	24°22	15°34	17°18	28°28	27°41	2°38	27° 1	20°58	0°28	14° 3	14°59	24°59	n.a.	T 8
F 9	9 39 36	26°41'32	7♋54	16°50	18°28	29°14	27°40	2°36	26°59	20°56	0°29	14° 1	14°56	25° 5	n.a.	F 9
S 10	9 43 33	27°39'30	21°12	18° 2	19°38	29°59	27°39	2°34	26°56	20°55	0°30	13°59	14°52	25°12	n.a.	S 10
S 11	9 47 30	28°37'27	4♌16	19° 9	20°48	0♒44	27°38	2°32	26°54	20°53	0°31	13°57	14°49	25°19	n.a.	S 11
M12	9 51 26	29°35'21	17° 6	20°11	21°59	1°30	27°37	2°31	26°51	20°52	0°32	13°55	14°46	25°25	n.a.	M12
T 13	9 55 23	0♓33'14	29°42	21° 9	23° 9	2°15	27°36	2°29	26°49	20°50	0°33	13°54	14°43	25°32	n.a.	T 13
W14	9 59 19	1°31'04	12♍ 6	22° 1	24°19	3° 0	27°36	2°28	26°46	20°49	0°34	13°D54	14°40	25°39	n.a.	W14
T 15	10 3 16	2°28'53	24°17	22°48	25°30	3°45	27°36	2°27	26°44	20°47	0°35	13°54	14°37	25°46	n.a.	T 15
F 16	10 7 12	3°26'41	6♎20	23°31	26°40	4°30	27°D35	2°26	26°41	20°46	0°35	13°54	14°33	25°52	n.a.	F 16
S 17	10 11 9	4°24'26	18°15	24° 8	27°50	5°15	27°36	2°25	26°39	20°44	0°36	13°55	14°30	25°59	n.a.	S 17
S 18	10 15 5	5°22'11	0♏ 6	24°40	29° 1	6° 0	27°36	2°24	26°36	20°43	0°37	13°56	14°27	26° 6	n.a.	S 18
M19	10 19 2	6°19'54	11°56	25° 7	0♒11	6°45	27°36	2°23	26°34	20°41	0°38	13°57	14°24	26°12	n.a.	M19
T 20	10 22 58	7°17'36	23°51	25°29	1°22	7°30	27°37	2°22	26°31	20°40	0°39	13°58	14°21	26°19	n.a.	T 20
W21	10 26 55	8°15'16	5♐54	25°45	2°33	8°15	27°38	2°21	26°29	20°38	0°40	13°R58	14°18	26°26	n.a.	W21
T 22	10 30 52	9°12'55	18°10	25°57	3°43	8°59	27°39	2°21	26°26	20°37	0°41	13°58	14°14	26°32	n.a.	T 22
F 23	10 34 48	10°10'33	0♑43	26° 3	4°54	9°44	27°40	2°20	26°24	20°35	0°41	13°57	14°11	26°39	n.a.	F 23
S 24	10 38 45	11° 8'10	13°37	26°R 5	6° 5	10°29	27°41	2°20	26°21	20°33	0°42	13°57	14° 8	26°46	n.a.	S 24
S 25	10 42 41	12° 5'45	26°54	26° 1	7°16	11°13	27°43	2°20	26°19	20°32	0°43	13°57	14° 5	26°52	n.a.	S 25
M26	10 46 38	13° 3'20	10♒37	25°53	8°27	11°58	27°45	2°20	26°16	20°30	0°43	13°57	14° 2	26°59	n.a.	M26
T 27	10 50 34	14° 0'52	24°43	25°41	9°38	12°42	27°47	2°D20	26°14	20°29	0°44	13°D57	13°58	27° 6	n.a.	T 27
W28	10 54 31	14°58'24	9♓11	25°24	10°49	13°27	27°49	2°20	26°12	20°27	0°45	13°R57	13°55	27°12	n.a.	W28
T 29	10 58 27	15°55'54	23°54	25° 3	12° 0	14°11	27°51	2°20	26° 9	20°25	0°45	13°57	13°52	27°19	n.a.	T 29
F 30	11 2 24	16°53'23	8♈45	24°39	13°11	14°55	27°53	2°20	26° 7	20°24	0°46	13°57	13°49	27°26	n.a.	F 30
S 31	11 6 21	17♓50'50	23♈38	24♓12	14♒22	15♒40	27♊56	2♋20	26♌ 5	20♍22	0♑47	13♓56	13♓46	27♎32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s29	5s58	0n 5	8s50	1n17	23s43	0s 3	23s 7	1s11	25n11	1n13	25n 8	1n10	13n30	0n52	5n39	2n15	5s20	11s21	6s26	5s54	12s35		n.a.
F 2	15 11	1n 2	1 24	8 0	1 28	23 41	0 7	22 59	1 11	25 11	1 13	25 8	1 10	13 30	0 52	5 40	2 15	5 20	11 21	6 25	5 55	12 38		n.a.
S 3	14 52	8 0	2 37	7 12	1 39	23 39	0 10	22 51	1 11	25 11	1 13	25 8	1 10	13 31	0 52	5 40	2 15	5 20	11 21	6 25	5 57	12 42		n.a.
S 4	14 33	14 31	3 40	6 25	1 49	23 36	0 14	22 42	1 11	25 11	1 13	25 8	1 10	13 32	0 52	5 41	2 15	5 21	11 21	6 24	5 58	12 45		n.a.
M 5	14 13	20 13	4 29	5 39	1 59	23 32	0 17	22 34	1 11	25 11	1 13	25 8	1 10	13 33	0 52	5 42	2 15	5 21	11 22	6 24	5 59	12 48		n.a.
T 6	13 54	24 44	5 1	4 56	2 9	23 28	0 20	22 25	1 11	25 11	1 12	25 8	1 10	13 34	0 52	5 42	2 15	5 21	11 22	6 24	6 0	12 51		n.a.
W 7	13 34	27 44	5 15	4 14	2 18	23 23	0 24	22 16	1 12	25 11	1 12	25 8	1 10	13 35	0 52	5 43	2 15	5 22	11 22	6 24	6 2	12 54		n.a.
T 8	13 14	29 2	5 10	3 34	2 26	23 17	0 27	22 7	1 12	25 10	1 12	25 8	1 10	13 36	0 52	5 43	2 15	5 22	11 22	6 25	6 3	12 57		n.a.
F 9	12 54	28 33	4 48	2 57	2 34	23 11	0 30	21 57	1 12	25 10	1 12	25 8	1 10	13 37	0 52	5 44	2 15	5 22	11 23	6 26	6 4	13 1		n.a.
S 10	12 34	26 25	4 11	2 22	2 41	23 4	0 33	21 48	1 12	25 10	1 12	25 8	1 10	13 38	0 52	5 45	2 15	5 22	11 23	6 26	6 5	13 4		n.a.
S 11	12 13	22 54	3 22	1 50	2 47	22 56	0 36	21 38	1 12	25 10	1 12	25 8	1 10	13 38	0 52	5 45	2 15	5 23	11 23	6 27	6 7	13 7		n.a.
M12	11 53	18 20	2 23	1 20	2 53	22 48	0 39	21 28	1 12	25 10	1 12	25 8	1 10	13 39	0 52	5 46	2 15	5 23	11 24	6 28	6 8	13 10		n.a.
T 13	11 32	13 3	1 18	0 53	2 57	22 39	0 42	21 17	1 13	25 10	1 12	25 8	1 10	13 40	0 52	5 46	2 15	5 23	11 24	6 28	6 9	13 13		n.a.
W14	11 11	7 20	0 10	0 29	3 1	22 29	0 45	21 7	1 13	25 10	1 12	25 8	1 10	13 41	0 52	5 47	2 15	5 23	11 24	6 29	6 10	13 16		n.a.
T 15	10 50	1 27	0s57	0 7	3 4	22 19	0 48	20 56	1 13	25 10	1 12	25 8	1 10	13 42	0 52	5 48	2 15	5 24	11 24	6 29	6 12	13 19		n.a.
F 16	10 28	4s25	2 1	0n12	3 5	22 8	0 51	20 45	1 13	25 10	1 11	25 8	1 10	13 43	0 52	5 48	2 15	5 24	11 25	6 28	6 13	13 22		n.a.
S 17	10 7	10 4	2 59	0 27	3 6	21 57	0 53	20 34	1 13	25 9	1 11	25 8	1 10	13 44	0 52	5 49	2 15	5 24	11 25	6 28	6 14	13 26		n.a.
S 18	9 45	15 19	3 49	0 40	3 6	21 44	0 56	20 23	1 13	25 9	1 11	25 8	1 10	13 45	0 52	5 50	2 15	5 25	11 25	6 28	6 15	13 29		n.a.
M19	9 24	20 1	4 29	0 49	3 4	21 32	0 59	20 11	1 13	25 9	1 11	25 8	1 10	13 46	0 52	5 50	2 15	5 25	11 26	6 27	6 17	13 32		n.a.
T 20	9 2	23 58	4 58	0 56	3 2	21 18	1 1	20 0	1 13	25 9	1 11	25 8	1 10	13 46	0 52	5 51	2 15	5 25	11 26	6 27	6 18	13 35		n.a.
W21	8 40	26 56	5 14	0 59	2 58	21 4	1 3	19 48	1 13	25 9	1 11	25 8	1 10	13 47	0 52	5 52	2 15	5 26	11 26	6 27	6 19	13 38		n.a.
T 22	8 18	28 42	5 16	0 59	2 53	20 50	1 6	19 36	1 13	25 9	1 11	25 8	1 10	13 48	0 52	5 52	2 15	5 26	11 27	6 27	6 20	13 41		n.a.
F 23	7 56	29 3	5 4	0 56	2 47	20 35	1 8	19 24	1 13	25 9	1 11	25 8	1 10	13 49	0 52	5 53	2 15	5 26	11 27	6 27	6 22	13 44		n.a.
S 24	7 33	27 51	4 36	0 50	2 40	20 19	1 10	19 11	1 13	25 9	1 11	25 8	1 10	13 50	0 52	5 54	2 15	5 26	11 27	6 27	6 23	13 47		n.a.
S 25	7 11	25 3	3 52	0 41	2 31	20 3	1 12	18 59	1 13	25 9	1 10	25 8	1 10	13 51	0 52	5 54	2 15	5 27	11 27	6 27	6 24	13 50		n.a.
M26	6 48	20 46	2 55	0 29	2 22	19 46	1 14	18 46	1 13	25 9	1 10	25 8	1 10	13 51	0 52	5 55	2 16	5 27	11 28	6 27	6 25	13 54		n.a.
T 27	6 26	15 13	1 45	0 14	2 11	19 28	1 16	18 33	1 13	25 9	1 10	25 8	1 10	13 52	0 52	5 56	2 16	5 27	11 28	6 27	6 27	13 57		n.a.
W28	6 3	8 43	0 26	0s 3	1 59	19 11	1 18	18 20	1 13	25 8	1 10	25 8	1 10	13 53	0 52	5 56	2 16	5 28	11 28	6 27	6 28	14 0		n.a.
T 29	5 40	1 39	0n55	0 23	1 47	18 52	1 20	18 7	1 14	25 8	1 10	25 8	1 10	13 54	0 52	5 57	2 16	5 28	11 29	6 27	6 29	14 3		n.a.
F 30	5 17	5n35	2 13	0 45	1 33	18 33	1 22	17 54	1 14	25 8	1 10	25 8	1 10	13 55	0 52	5 57	2 16	5 28	11 29	6 27	6 30	14 6		n.a.
S 31	4s55	12n31	3n23	1s10	1n18	18s14	1s24	17s41	1s14	25n 8	1n10	25n 8	1n10	13n55	0n52	5n58	2n16	5s29	11s29	6s28	6s32	14s 9		n.a.

Julian Day Number = 754665.5, Delta T = 17h52m47s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°31'29, Lahiri = -40°24'29 Julian Calendar 1 March 2647 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2647 BCE

The year -2646 astronomical counting style corresponds to year 2647 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2647 BCE (-2646) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 10 17	18♓48'16	8♉25	23°R42	15♒33	16♒24	27♊59	2♋21	26°R 2	20°R20	0♑47	13°R56	13♓43	27♎39	n.a.	S 1
M 2	11 14 14	19°45'41	22°59	23♓11	16°44	17° 8	28° 2	2°22	26♌ 0	20♍19	0°48	13♓55	13°39	27°46	n.a.	M 2
T 3	11 18 10	20°43'04	7♊16	22°37	17°55	17°52	28° 5	2°22	25°58	20°17	0°48	13°55	13°36	27°52	n.a.	T 3
W 4	11 22 7	21°40'26	21°14	22° 3	19° 6	18°36	28° 8	2°23	25°56	20°16	0°49	13°D55	13°33	27°59	n.a.	W 4
T 5	11 26 3	22°37'46	4♋51	21°29	20°17	19°20	28°12	2°24	25°53	20°14	0°49	13°55	13°30	28° 6	n.a.	T 5
F 6	11 30 0	23°35'05	18° 9	20°55	21°29	20° 4	28°15	2°25	25°51	20°12	0°50	13°55	13°27	28°13	n.a.	F 6
S 7	11 33 56	24°32'22	1♌10	20°21	22°40	20°48	28°19	2°26	25°49	20°11	0°50	13°56	13°24	28°19	n.a.	S 7
S 8	11 37 53	25°29'39	13°54	19°50	23°51	21°32	28°23	2°27	25°47	20° 9	0°50	13°57	13°20	28°26	n.a.	S 8
M 9	11 41 50	26°26'53	26°25	19°20	25° 3	22°15	28°27	2°28	25°45	20° 8	0°51	13°58	13°17	28°33	n.a.	M 9
T 10	11 45 46	27°24'07	8♍44	18°52	26°14	22°59	28°31	2°30	25°43	20° 6	0°51	13°R59	13°14	28°39	n.a.	T 10
W11	11 49 43	28°21'20	20°53	18°28	27°26	23°43	28°36	2°31	25°41	20° 4	0°51	13°59	13°11	28°46	n.a.	W11
T 12	11 53 39	29°18'31	2♎55	18° 7	28°37	24°26	28°40	2°33	25°39	20° 3	0°52	13°58	13° 8	28°53	n.a.	T 12
F 13	11 57 36	0♈15'42	14°50	17°49	29°49	25°10	28°45	2°34	25°37	20° 1	0°52	13°56	13° 4	28°59	n.a.	F 13
S 14	12 1 32	1°12'52	26°42	17°35	1♓ 0	25°53	28°50	2°36	25°35	20° 0	0°52	13°54	13° 1	29° 6	n.a.	S 14
S 15	12 5 29	2°10'02	8♏33	17°25	2°12	26°37	28°55	2°38	25°33	19°58	0°52	13°51	12°58	29°13	n.a.	S 15
M16	12 9 25	3° 7'10	20°24	17°20	3°23	27°20	29° 0	2°40	25°31	19°56	0°53	13°48	12°55	29°19	n.a.	M16
T 17	12 13 22	4° 4'19	2♐20	17°D19	4°35	28° 3	29° 6	2°42	25°30	19°55	0°53	13°46	12°52	29°26	n.a.	T 17
W18	12 17 19	5° 1'26	14°23	17°23	5°47	28°46	29°11	2°44	25°28	19°53	0°53	13°43	12°49	29°33	n.a.	W18
T 19	12 21 15	5°58'34	26°38	17°31	6°58	29°29	29°17	2°46	25°26	19°52	0°53	13°42	12°45	29°39	n.a.	T 19
F 20	12 25 12	6°55'41	9♑ 8	17°43	8°10	0♓13	29°23	2°49	25°24	19°50	0°53	13°D42	12°42	29°46	n.a.	F 20
S 21	12 29 8	7°52'47	21°58	18° 0	9°22	0°56	29°29	2°51	25°23	19°49	0°53	13°42	12°39	29°53	n.a.	S 21
S 22	12 33 5	8°49'53	5♒11	18°22	10°34	1°39	29°35	2°54	25°21	19°47	0°53	13°44	12°36	29°59	n.a.	S 22
M23	12 37 1	9°46'59	18°50	18°48	11°46	2°21	29°41	2°56	25°20	19°46	0°R53	13°45	12°33	0♏ 6	n.a.	M23
T 24	12 40 58	10°44'05	2♓55	19°18	12°58	3° 4	29°47	2°59	25°18	19°44	0°53	13°46	12°29	0°13	n.a.	T 24
W25	12 44 55	11°41'10	17°26	19°53	14° 9	3°47	29°54	3° 2	25°17	19°43	0°53	13°R47	12°26	0°20	n.a.	W25
T 26	12 48 51	12°38'15	2♈18	20°32	15°21	4°30	0♋ 1	3° 5	25°15	19°41	0°53	13°46	12°23	0°26	n.a.	T 26
F 27	12 52 48	13°35'19	17°24	21°15	16°33	5°12	0° 7	3° 8	25°14	19°40	0°53	13°43	12°20	0°33	n.a.	F 27
S 28	12 56 44	14°32'24	2♉35	22° 2	17°45	5°55	0°14	3°11	25°12	19°38	0°53	13°40	12°17	0°40	n.a.	S 28
S 29	13 0 41	15°29'27	17°42	22°54	18°58	6°38	0°21	3°14	25°11	19°37	0°53	13°35	12°14	0°46	n.a.	S 29
M30	13 4 37	16♈26'31	2♊34	23♓49	20♓10	7♓20	0♋29	3♋17	25♌10	19♍35	0♑53	13♓31	12♓10	0♏53	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s32	18n42	4n18	1s36	1n 3	17s54	1s25	17s27	1s13	25n 8	1n10	25n 8	1n10	13n56	0n52	5n59	2n16	5s29	11s30	6s28	6s33	14s12		n.a.
M 2	4 9	23 42	4 56	2 3	0 47	17 33	1 27	17 13	1 13	25 8	1 10	25 8	1 10	13 57	0 52	5 59	2 16	5 29	11 30	6 28	6 34	14 15		n.a.
T 3	3 46	27 12	5 15	2 31	0 31	17 12	1 28	16 59	1 13	25 8	1 9	25 8	1 9	13 58	0 52	6 0	2 16	5 30	11 30	6 28	6 35	14 18		n.a.
W 4	3 23	28 55	5 14	3 0	0 14	16 51	1 29	16 45	1 13	25 8	1 9	25 8	1 9	13 58	0 52	6 1	2 16	5 30	11 31	6 28	6 37	14 21		n.a.
T 5	2 59	28 50	4 56	3 30	0s 3	16 29	1 31	16 31	1 13	25 8	1 9	25 8	1 9	13 59	0 52	6 1	2 16	5 30	11 31	6 28	6 38	14 24		n.a.
F 6	2 36	27 3	4 22	3 59	0 20	16 7	1 32	16 17	1 13	25 8	1 9	25 7	1 9	14 0	0 52	6 2	2 16	5 31	11 31	6 28	6 39	14 27		n.a.
S 7	2 13	23 52	3 35	4 27	0 36	15 44	1 33	16 3	1 13	25 8	1 9	25 7	1 9	14 1	0 52	6 3	2 16	5 31	11 32	6 28	6 40	14 30		n.a.
S 8	1 50	19 34	2 39	4 55	0 53	15 21	1 34	15 48	1 13	25 8	1 9	25 7	1 9	14 1	0 52	6 3	2 16	5 31	11 32	6 27	6 42	14 33		n.a.
M 9	1 27	14 30	1 36	5 22	1 9	14 58	1 35	15 34	1 13	25 8	1 9	25 7	1 9	14 2	0 52	6 4	2 16	5 32	11 32	6 27	6 43	14 36		n.a.
T 10	1 3	8 56	0 29	5 47	1 24	14 34	1 36	15 19	1 13	25 8	1 9	25 7	1 9	14 3	0 51	6 5	2 16	5 32	11 33	6 27	6 44	14 39		n.a.
W11	0 40	3 7	0s38	6 10	1 39	14 9	1 37	15 4	1 13	25 8	1 9	25 7	1 9	14 3	0 51	6 5	2 16	5 32	11 33	6 27	6 45	14 43		n.a.
T 12	0 17	2s45	1 43	6 32	1 53	13 45	1 38	14 49	1 13	25 7	1 8	25 7	1 9	14 4	0 51	6 6	2 16	5 33	11 33	6 27	6 47	14 46		n.a.
F 13	0n 6	8 28	2 42	6 51	2 6	13 20	1 38	14 34	1 13	25 7	1 8	25 7	1 9	14 5	0 51	6 7	2 15	5 33	11 34	6 28	6 48	14 49		n.a.
S 14	0 30	13 51	3 34	7 7	2 18	12 54	1 39	14 19	1 13	25 7	1 8	25 7	1 9	14 5	0 51	6 7	2 15	5 33	11 34	6 28	6 49	14 52		n.a.
S 15	0 53	18 43	4 17	7 21	2 29	12 28	1 39	14 4	1 13	25 7	1 8	25 7	1 9	14 6	0 51	6 8	2 15	5 34	11 34	6 30	6 50	14 55		n.a.
M16	1 16	22 53	4 49	7 33	2 39	12 2	1 40	13 49	1 13	25 7	1 8	25 7	1 9	14 7	0 51	6 8	2 15	5 34	11 35	6 31	6 52	14 58		n.a.
T 17	1 39	26 8	5 8	7 42	2 48	11 36	1 40	13 33	1 12	25 7	1 8	25 7	1 9	14 7	0 51	6 9	2 15	5 34	11 35	6 32	6 53	15 1		n.a.
W18	2 2	28 15	5 15	7 48	2 56	11 9	1 40	13 18	1 12	25 7	1 8	25 7	1 9	14 8	0 51	6 10	2 15	5 35	11 35	6 33	6 54	15 4		n.a.
T 19	2 26	29 3	5 7	7 51	3 3	10 42	1 41	13 2	1 12	25 7	1 8	25 7	1 9	14 8	0 51	6 10	2 15	5 35	11 36	6 33	6 55	15 7		n.a.
F 20	2 49	28 24	4 44	7 51	3 9	10 15	1 41	12 46	1 12	25 7	1 8	25 6	1 9	14 9	0 51	6 11	2 15	5 35	11 36	6 33	6 57	15 10		n.a.
S 21	3 12	26 13	4 7	7 49	3 14	9 47	1 41	12 31	1 12	25 7	1 7	25 6	1 9	14 9	0 51	6 11	2 15	5 36	11 36	6 33	6 58	15 13		n.a.
S 22	3 35	22 35	3 16	7 44	3 18	9 19	1 41	12 15	1 12	25 7	1 7	25 6	1 9	14 10	0 51	6 12	2 15	5 36	11 37	6 32	6 59	15 16		n.a.
M23	3 58	17 37	2 13	7 36	3 21	8 51	1 41	11 59	1 12	25 7	1 7	25 6	1 9	14 10	0 51	6 13	2 15	5 36	11 37	6 32	7 0	15 19		n.a.
T 24	4 21	11 35	0 59	7 25	3 23	8 23	1 40	11 43	1 11	25 7	1 7	25 6	1 9	14 11	0 51	6 13	2 15	5 37	11 37	6 31	7 2	15 22		n.a.
W25	4 43	4 46	0n20	7 12	3 24	7 54	1 40	11 27	1 11	25 7	1 7	25 6	1 9	14 11	0 51	6 14	2 15	5 37	11 38	6 31	7 3	15 25		n.a.
T 26	5 6	2n27	1 40	6 57	3 24	7 26	1 40	11 11	1 11	25 6	1 7	25 6	1 9	14 12	0 51	6 14	2 15	5 37	11 38	6 32	7 4	15 28		n.a.
F 27	5 29	9 39	2 54	6 38	3 23	6 57	1 39	10 55	1 11	25 6	1 7	25 6	1 9	14 12	0 51	6 15	2 15	5 38	11 38	6 33	7 5	15 31		n.a.
S 28	5 52	16 19	3 56	6 18	3 21	6 27	1 39	10 38	1 11	25 6	1 7	25 6	1 9	14 13	0 51	6 15	2 15	5 38	11 39	6 34	7 7	15 34		n.a.
S 29	6 14	21 59	4 41	5 55	3 19	5 58	1 38	10 22	1 10	25 6	1 7	25 6	1 9	14 13	0 51	6 16	2 15	5 38	11 39	6 36	7 8	15 37		n.a.
M30	6n36	26n 9	5n 6	5s29	3s15	5s29	1s38	10s 6	1s10	25n 6	1n 7	25n 5	1n 9	14n14	0n51	6n16	2n15	5s39	11s39	6s37	7s 9	15s40		n.a.

Julian Day Number = 754696.5, Delta T = 17h52m45s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°31'25, Lahiri = -40°24'25 Julian Calendar 1 Apr. 2647 BCE == Greg. Calendar 10 March 2647 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2647 BCE (-2646) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 8 34	17♈23'33	17♊ 5	24♓48	21♓22	8♓ 2	0♋36	3♋21	25°R 8	19°R34	0°R52	13°R27	12♓ 7	1♏ 0	n.a.	T 1
W 2	13 12 30	18°20'36	1♋11	25°50	22°34	8°45	0°43	3°24	25♌ 7	19♍33	0♎52	13♓25	12° 4	1° 6	n.a.	W 2
T 3	13 16 27	19°17'38	14°51	26°57	23°46	9°27	0°51	3°28	25° 6	19°31	0°52	13°D23	12° 1	1°13	n.a.	T 3
F 4	13 20 24	20°14'39	28° 5	28° 7	24°58	10° 9	0°59	3°31	25° 5	19°30	0°52	13°24	11°58	1°20	n.a.	F 4
S 5	13 24 20	21°11'40	10♌57	29°20	26°11	10°51	1° 6	3°35	25° 4	19°29	0°51	13°25	11°55	1°26	n.a.	S 5
S 6	13 28 17	22° 8'40	23°30	0♈38	27°23	11°33	1°14	3°39	25° 3	19°27	0°51	13°26	11°51	1°33	n.a.	S 6
M 7	13 32 13	23° 5'41	5♍48	1°59	28°35	12°15	1°22	3°42	25° 2	19°26	0°51	13°28	11°48	1°40	n.a.	M 7
T 8	13 36 10	24° 2'40	17°55	3°23	29°47	12°57	1°31	3°46	25° 1	19°25	0°51	13°R28	11°45	1°47	n.a.	T 8
W 9	13 40 6	24°59'40	29°54	4°50	1♈ 0	13°39	1°39	3°50	25° 0	19°24	0°50	13°26	11°42	1°53	n.a.	W 9
T 10	13 44 3	25°56'40	11♎48	6°22	2°12	14°21	1°47	3°54	24°59	19°22	0°50	13°23	11°39	2° 0	n.a.	T 10
F 11	13 48 0	26°53'39	23°39	7°56	3°25	15° 3	1°56	3°59	24°59	19°21	0°49	13°18	11°35	2° 7	n.a.	F 11
S 12	13 51 56	27°50'39	5♏30	9°34	4°37	15°44	2° 4	4° 3	24°58	19°20	0°49	13°11	11°32	2°13	n.a.	S 12
S 13	13 55 53	28°47'39	17°22	11°15	5°50	16°26	2°13	4° 7	24°57	19°19	0°48	13° 2	11°29	2°20	n.a.	S 13
M14	13 59 49	29°44'39	29°16	12°59	7° 2	17° 7	2°22	4°11	24°57	19°18	0°48	12°54	11°26	2°27	n.a.	M14
T 15	14 3 46	0♉41'40	11♐16	14°46	8°15	17°49	2°31	4°16	24°56	19°17	0°47	12°46	11°23	2°33	n.a.	T 15
W16	14 7 42	1°38'41	23°23	16°36	9°27	18°30	2°40	4°20	24°56	19°15	0°47	12°39	11°20	2°40	n.a.	W16
T 17	14 11 39	2°35'43	5♑40	18°29	10°40	19°11	2°49	4°25	24°55	19°14	0°46	12°33	11°16	2°47	n.a.	T 17
F 18	14 15 36	3°32'45	18°10	20°25	11°53	19°53	2°58	4°30	24°55	19°13	0°46	12°30	11°13	2°53	n.a.	F 18
S 19	14 19 32	4°29'48	0♒57	22°23	13° 5	20°34	3° 8	4°35	24°54	19°12	0°45	12°D29	11°10	3° 0	n.a.	S 19
S 20	14 23 29	5°26'51	14° 4	24°23	14°18	21°15	3°17	4°39	24°54	19°11	0°45	12°29	11° 7	3° 7	n.a.	S 20
M21	14 27 25	6°23'55	27°35	26°26	15°31	21°56	3°27	4°44	24°54	19°10	0°44	12°30	11° 4	3°14	n.a.	M21
T 22	14 31 22	7°21'00	11♓33	28°30	16°44	22°37	3°36	4°49	24°54	19° 9	0°43	12°R31	11° 1	3°20	n.a.	T 22
W23	14 35 18	8°18'05	25°56	0♉35	17°56	23°18	3°46	4°54	24°53	19° 8	0°43	12°30	10°57	3°27	n.a.	W23
T 24	14 39 15	9°15'12	10♈43	2°42	19° 9	23°59	3°56	4°59	24°53	19° 7	0°42	12°27	10°54	3°34	n.a.	T 24
F 25	14 43 12	10°12'19	25°49	4°49	20°22	24°39	4° 6	5° 5	24°53	19° 7	0°41	12°22	10°51	3°40	n.a.	F 25
S 26	14 47 8	11° 9'26	11♉ 4	6°57	21°35	25°20	4°16	5°10	24°D53	19° 6	0°40	12°15	10°48	3°47	n.a.	S 26
S 27	14 51 5	12° 6'35	26°19	9° 6	22°48	26° 1	4°26	5°15	24°53	19° 5	0°40	12° 6	10°45	3°54	n.a.	S 27
M28	14 55 1	13° 3'44	11♊22	11°14	24° 1	26°41	4°36	5°20	24°53	19° 4	0°39	11°58	10°41	4° 0	n.a.	M28
T 29	14 58 58	14° 0'53	26° 4	13°22	25°14	27°22	4°47	5°26	24°54	19° 3	0°38	11°50	10°38	4° 7	n.a.	T 29
W30	15 2 54	14°58'04	10♋19	15°30	26°27	28° 2	4°57	5°31	24°54	19° 3	0°37	11°43	10°35	4°14	n.a.	W30
T 31	15 6 51	15♉55'14	24♋ 5	17♉36	27♈40	28♓42	5♋ 7	5♋37	24♌54	19♍ 2	0♎36	11♓39	10♓32	4♏21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n59	28n30	5n11	5s 2	3s11	4s59	1s37	9s49	1s10	25n 6	1n 6	25n 5	1n 9	14n14	0n51	6n17	2n15	5s39	11s40	6s39	7s10	15s42		n.a.
W 2	7 21	28 56	4 57	4 32	3 6	4 29	1 36	9 33	1 10	25 6	1 6	25 5	1 8	14 14	0 51	6 18	2 15	5 39	11 40	6 40	7 11	15 45		n.a.
T 3	7 43	27 33	4 26	4 0	3 1	3 59	1 36	9 17	1 10	25 6	1 6	25 5	1 8	14 15	0 51	6 18	2 15	5 40	11 40	6 40	7 13	15 48		n.a.
F 4	8 5	24 38	3 42	3 26	2 55	3 29	1 35	9 0	1 9	25 5	1 6	25 5	1 8	14 15	0 51	6 19	2 15	5 40	11 41	6 40	7 14	15 51		n.a.
S 5	8 27	20 34	2 48	2 49	2 48	2 59	1 34	8 43	1 9	25 5	1 6	25 5	1 8	14 15	0 51	6 19	2 15	5 40	11 41	6 40	7 15	15 54		n.a.
S 6	8 49	15 40	1 46	2 11	2 40	2 29	1 33	8 27	1 9	25 5	1 6	25 5	1 8	14 16	0 51	6 20	2 15	5 41	11 41	6 39	7 16	15 57		n.a.
M 7	9 11	10 14	0 42	1 31	2 32	1 58	1 32	8 10	1 9	25 5	1 6	25 5	1 8	14 16	0 51	6 20	2 15	5 41	11 42	6 39	7 18	16 0		n.a.
T 8	9 32	4 31	0s24	0 49	2 24	1 28	1 31	7 54	1 8	25 5	1 6	25 4	1 8	14 16	0 51	6 20	2 15	5 41	11 42	6 39	7 19	16 3		n.a.
W 9	9 54	1s18	1 28	0 5	2 15	0 57	1 29	7 37	1 8	25 5	1 6	25 4	1 8	14 17	0 50	6 21	2 15	5 42	11 42	6 39	7 20	16 6		n.a.
T 10	10 15	7 1	2 27	0n41	2 5	0 27	1 28	7 20	1 8	25 4	1 6	25 4	1 8	14 17	0 50	6 21	2 15	5 42	11 43	6 41	7 21	16 9		n.a.
F 11	10 36	12 28	3 20	1 28	1 55	0n 4	1 27	7 3	1 8	25 4	1 6	25 4	1 8	14 17	0 50	6 22	2 15	5 42	11 43	6 43	7 23	16 12		n.a.
S 12	10 57	17 28	4 4	2 17	1 45	0 34	1 26	6 47	1 7	25 4	1 6	25 4	1 8	14 17	0 50	6 22	2 15	5 43	11 43	6 45	7 24	16 15		n.a.
S 13	11 18	21 49	4 37	3 7	1 34	1 5	1 24	6 30	1 7	25 4	1 5	25 4	1 8	14 17	0 50	6 23	2 15	5 43	11 44	6 49	7 25	16 18		n.a.
M14	11 38	25 18	4 58	3 58	1 23	1 36	1 23	6 13	1 7	25 3	1 5	25 3	1 8	14 18	0 50	6 23	2 14	5 43	11 44	6 52	7 26	16 21		n.a.
T 15	11 59	27 42	5 7	4 51	1 12	2 6	1 21	5 56	1 6	25 3	1 5	25 3	1 8	14 18	0 50	6 24	2 14	5 44	11 44	6 55	7 28	16 24		n.a.
W16	12 19	28 51	5 2	5 45	1 0	2 37	1 20	5 39	1 6	25 3	1 5	25 3	1 8	14 18	0 50	6 24	2 14	5 44	11 45	6 58	7 29	16 26		n.a.
T 17	12 39	28 34	4 43	6 39	0 49	3 7	1 18	5 23	1 6	25 3	1 5	25 3	1 8	14 18	0 50	6 24	2 14	5 44	11 45	7 0	7 30	16 29		n.a.
F 18	12 59	26 51	4 10	7 35	0 37	3 38	1 16	5 6	1 5	25 2	1 5	25 3	1 8	14 18	0 50	6 25	2 14	5 44	11 45	7 1	7 31	16 32		n.a.
S 19	13 19	23 43	3 24	8 30	0 26	4 9	1 15	4 49	1 5	25 2	1 5	25 3	1 8	14 18	0 50	6 25	2 14	5 45	11 45	7 2	7 33	16 35		n.a.
S 20	13 38	19 19	2 27	9 26	0 15	4 39	1 13	4 32	1 5	25 2	1 5	25 2	1 8	14 18	0 50	6 25	2 14	5 45	11 46	7 2	7 34	16 38		n.a.
M21	13 58	13 49	1 19	10 22	0 3	5 9	1 11	4 15	1 4	25 2	1 5	25 2	1 8	14 18	0 50	6 26	2 14	5 45	11 46	7 1	7 35	16 41		n.a.
T 22	14 17	7 29	0 5	11 18	0n 8	5 40	1 9	3 58	1 4	25 1	1 5	25 2	1 8	14 18	0 50	6 26	2 14	5 46	11 46	7 1	7 36	16 44		n.a.
W23	14 36	0 34	1n11	12 14	0 18	6 10	1 7	3 41	1 4	25 1	1 5	25 2	1 8	14 18	0 50	6 26	2 14	5 46	11 47	7 1	7 37	16 47		n.a.
T 24	14 54	6n33	2 25	13 8	0 29	6 40	1 5	3 25	1 3	25 0	1 5	25 2	1 8	14 18	0 50	6 27	2 14	5 46	11 47	7 2	7 39	16 49		n.a.
F 25	15 13	13 27	3 30	14 2	0 39	7 10	1 3	3 8	1 3	25 0	1 5	25 1	1 8	14 18	0 50	6 27	2 14	5 46	11 47	7 4	7 40	16 52		n.a.
S 26	15 31	19 36	4 21	14 54	0 48	7 40	1 1	2 51	1 3	25 0	1 5	25 1	1 8	14 18	0 50	6 27	2 14	5 47	11 47	7 7	7 41	16 55		n.a.
S 27	15 49	24 30	4 53	15 45	0 57	8 9	0 59	2 34	1 2	24 59	1 4	25 1	1 8	14 18	0 50	6 28	2 14	5 47	11 48	7 11	7 42	16 58		n.a.
M28	16 7	27 40	5 4	16 34	1 5	8 39	0 57	2 17	1 2	24 59	1 4	25 1	1 8	14 18	0 50	6 28	2 14	5 47	11 48	7 14	7 44	17 1		n.a.
T 29	16 25	28 51	4 55	17 22	1 13	9 8	0 55	2 1	1 1	24 58	1 4	25 0	1 8	14 18	0 50	6 28	2 14	5 48	11 48	7 17	7 45	17 4		n.a.
W30	16 42	28 1	4 27	18 8	1 20	9 37	0 53	1 44	1 1	24 58	1 4	25 0	1 8	14 18	0 50	6 28	2 14	5 48	11 49	7 20	7 46	17 7		n.a.
T 31	16n59	25n29	3n45	18n51	1n26	10n 6	0s51	1s27	1s 1	24n58	1n 4	25n 0	1n 8	14n18	0n49	6n29	2n14	5s48	11s49	7s21	7s47	17s 9		n.a.

Julian Day Number = 754726.5, Delta T = 17h52m43s
Ecliptic obliquity = 23°59'28, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°31'20, Lahiri = -40°24'21 Julian Calendar 1 May 2647 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2647 BCE

The year -2646 astronomical counting style corresponds to year 2647 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2647 BCE (-2646) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	15 10 48	16♉52'25	7♌22	19♉42	28♈54	29♓23	5♋18	5♋43	24♌54	19°R 1	0°R36	11°R37	10♓29	4♏27	n.a.	F 1
S 2	15 14 44	17°49'37	20°14	21°47	0♉ 7	0♈ 3	5°29	5°48	24°55	19♍ 1	0♑35	11°D37	10°26	4°34	n.a.	S 2
S 3	15 18 41	18°46'49	2♍43	23°51	1°20	0°43	5°39	5°54	24°55	19° 0	0°34	11♓37	10°22	4°41	n.a.	S 3
M 4	15 22 37	19°44'02	14°56	25°53	2°33	1°23	5°50	6° 0	24°56	18°59	0°33	11°R37	10°19	4°47	n.a.	M 4
T 5	15 26 34	20°41'15	26°58	27°54	3°46	2° 3	6° 1	6° 6	24°56	18°59	0°32	11°36	10°16	4°54	n.a.	T 5
W 6	15 30 30	21°38'29	8♎51	29°54	5° 0	2°43	6°12	6°11	24°57	18°58	0°31	11°33	10°13	5° 1	n.a.	W 6
T 7	15 34 27	22°35'44	20°42	1♊52	6°13	3°22	6°23	6°17	24°57	18°58	0°30	11°27	10°10	5° 7	n.a.	T 7
F 8	15 38 23	23°33'00	2♏32	3°48	7°26	4° 2	6°34	6°23	24°58	18°57	0°29	11°19	10° 6	5°14	n.a.	F 8
S 9	15 42 20	24°30'17	14°24	5°43	8°40	4°42	6°45	6°29	24°59	18°57	0°28	11° 8	10° 3	5°21	n.a.	S 9
S 10	15 46 17	25°27'35	26°20	7°36	9°53	5°21	6°56	6°35	25° 0	18°56	0°27	10°55	10° 0	5°28	n.a.	S 10
M11	15 50 13	26°24'54	8♐21	9°28	11° 7	6° 1	7° 8	6°42	25° 0	18°56	0°26	10°42	9°57	5°34	n.a.	M11
T 12	15 54 10	27°22'14	20°29	11°18	12°20	6°40	7°19	6°48	25° 1	18°56	0°25	10°30	9°54	5°41	n.a.	T 12
W13	15 58 6	28°19'36	2♑45	13° 6	13°34	7°19	7°30	6°54	25° 2	18°55	0°24	10°19	9°51	5°48	n.a.	W13
T 14	16 2 3	29°16'59	15°10	14°53	14°47	7°59	7°42	7° 0	25° 3	18°55	0°23	10°10	9°47	5°54	n.a.	T 14
F 15	16 5 59	0♊14'23	27°46	16°38	16° 1	8°38	7°53	7° 7	25° 4	18°55	0°22	10° 4	9°44	6° 1	n.a.	F 15
S 16	16 9 56	1°11'49	10♒37	18°22	17°15	9°17	8° 5	7°13	25° 5	18°55	0°21	10° 0	9°41	6° 8	n.a.	S 16
S 17	16 13 53	2° 9'16	23°43	20° 4	18°28	9°56	8°17	7°19	25° 6	18°54	0°20	9°59	9°38	6°14	n.a.	S 17
M18	16 17 49	3° 6'45	7♓ 9	21°44	19°42	10°35	8°28	7°26	25° 8	18°54	0°19	9°59	9°35	6°21	n.a.	M18
T 19	16 21 46	4° 4'16	20°57	23°23	20°56	11°14	8°40	7°32	25° 9	18°54	0°18	9°59	9°32	6°28	n.a.	T 19
W20	16 25 42	5° 1'48	5♈ 9	25° 1	22°10	11°52	8°52	7°39	25°10	18°54	0°16	9°57	9°28	6°35	n.a.	W20
T 21	16 29 39	5°59'22	19°42	26°36	23°23	12°31	9° 4	7°46	25°12	18°54	0°15	9°54	9°25	6°41	n.a.	T 21
F 22	16 33 35	6°56'58	4♉34	28°10	24°37	13°10	9°16	7°52	25°13	18°54	0°14	9°47	9°22	6°48	n.a.	F 22
S 23	16 37 32	7°54'35	19°38	29°43	25°51	13°48	9°28	7°59	25°14	18°D54	0°13	9°38	9°19	6°55	n.a.	S 23
S 24	16 41 29	8°52'14	4♊45	1♋14	27° 5	14°26	9°40	8° 6	25°16	18°54	0°12	9°28	9°16	7° 1	n.a.	S 24
M25	16 45 25	9°49'55	19°44	2°44	28°19	15° 5	9°52	8°12	25°17	18°54	0°11	9°16	9°12	7° 8	n.a.	M25
T 26	16 49 22	10°47'37	4♋27	4°11	29°33	15°43	10° 4	8°19	25°19	18°54	0° 9	9° 6	9° 9	7°15	n.a.	T 26
W27	16 53 18	11°45'21	18°45	5°38	0♊47	16°21	10°16	8°26	25°21	18°54	0° 8	8°57	9° 6	7°21	n.a.	W27
T 28	16 57 15	12°43'06	2♌35	7° 2	2° 1	16°59	10°29	8°33	25°22	18°54	0° 7	8°51	9° 3	7°28	n.a.	T 28
F 29	17 1 11	13°40'52	15°56	8°25	3°15	17°37	10°41	8°40	25°24	18°54	0° 6	8°48	9° 0	7°35	n.a.	F 29
S 30	17 5 8	14♊38'40	28♌51	9♋46	4♊29	18♈15	10♋53	8♋47	25♌26	18♍55	0♑ 4	8♓46	8♓57	7♏42	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17n16	21n37	2n52	19n32	1n32	10n35	0s48	1s10	1s 0	24n57	1n 4	25n 0	1n 8	14n18	0n49	6n29	2n13	5s48	11s49	7s22	7s49	17s12		n.a.
S 2	17 32	16 50	1 51	20 11	1 37	11 3	0 46	0 54	1 0	24 57	1 4	24 59	1 8	14 17	0 49	6 29	2 13	5 49	11 49	7 22	7 50	17 15		n.a.
S 3	17 48	11 28	0 47	20 48	1 41	11 31	0 44	0 37	0 59	24 56	1 4	24 59	1 8	14 17	0 49	6 29	2 13	5 49	11 50	7 22	7 51	17 18		n.a.
M 4	18 4	5 48	0s18	21 22	1 45	11 59	0 42	0 20	0 59	24 56	1 4	24 59	1 8	14 17	0 49	6 29	2 13	5 49	11 50	7 22	7 52	17 21		n.a.
T 5	18 20	0 0	1 21	21 54	1 48	12 27	0 39	0 4	0 59	24 55	1 4	24 59	1 8	14 17	0 49	6 29	2 13	5 49	11 50	7 22	7 53	17 24		n.a.
W 6	18 35	5s43	2 19	22 23	1 50	12 54	0 37	0n13	0 58	24 54	1 4	24 58	1 8	14 17	0 49	6 30	2 13	5 50	11 50	7 24	7 55	17 26		n.a.
T 7	18 51	11 12	3 12	22 50	1 52	13 22	0 35	0 29	0 58	24 54	1 4	24 58	1 8	14 16	0 49	6 30	2 13	5 50	11 51	7 26	7 56	17 29		n.a.
F 8	19 5	16 18	3 55	23 15	1 53	13 48	0 32	0 46	0 57	24 53	1 4	24 58	1 8	14 16	0 49	6 30	2 13	5 50	11 51	7 29	7 57	17 32		n.a.
S 9	19 20	20 47	4 29	23 37	1 54	14 15	0 30	1 2	0 57	24 53	1 4	24 57	1 8	14 16	0 49	6 30	2 13	5 50	11 51	7 33	7 58	17 35		n.a.
S 10	19 34	24 29	4 51	23 57	1 54	14 41	0 27	1 19	0 56	24 52	1 4	24 57	1 8	14 15	0 49	6 30	2 13	5 51	11 51	7 38	8 0	17 38		n.a.
M11	19 48	27 8	5 0	24 14	1 53	15 7	0 25	1 35	0 56	24 51	1 4	24 57	1 8	14 15	0 49	6 30	2 13	5 51	11 51	7 43	8 1	17 40		n.a.
T 12	20 1	28 34	4 56	24 30	1 52	15 32	0 22	1 52	0 55	24 51	1 4	24 57	1 8	14 15	0 49	6 30	2 13	5 51	11 52	7 48	8 2	17 43		n.a.
W13	20 15	28 36	4 38	24 43	1 50	15 57	0 20	2 8	0 55	24 50	1 4	24 56	1 8	14 14	0 49	6 30	2 13	5 51	11 52	7 52	8 3	17 46		n.a.
T 14	20 28	27 12	4 7	24 54	1 48	16 22	0 18	2 24	0 54	24 49	1 4	24 56	1 8	14 14	0 49	6 30	2 13	5 51	11 52	7 56	8 4	17 49		n.a.
F 15	20 40	24 24	3 23	25 2	1 45	16 46	0 15	2 40	0 54	24 49	1 4	24 56	1 8	14 14	0 49	6 30	2 13	5 52	11 52	7 58	8 6	17 51		n.a.
S 16	20 52	20 21	2 29	25 9	1 42	17 10	0 13	2 57	0 54	24 48	1 4	24 55	1 8	14 13	0 49	6 31	2 12	5 52	11 52	7 59	8 7	17 54		n.a.
S 17	21 4	15 15	1 25	25 14	1 38	17 33	0 10	3 13	0 53	24 47	1 4	24 55	1 8	14 13	0 49	6 31	2 12	5 52	11 53	8 0	8 8	17 57		n.a.
M18	21 16	9 19	0 15	25 17	1 34	17 56	0 8	3 29	0 52	24 46	1 4	24 54	1 8	14 12	0 49	6 31	2 12	5 52	11 53	8 0	8 9	18 0		n.a.
T 19	21 27	2 47	0n58	25 18	1 29	18 19	0 5	3 45	0 52	24 45	1 4	24 54	1 8	14 12	0 49	6 31	2 12	5 52	11 53	8 0	8 11	18 3		n.a.
W20	21 38	4n 3	2 9	25 18	1 24	18 41	0 3	4 1	0 51	24 45	1 4	24 54	1 8	14 11	0 49	6 30	2 12	5 53	11 53	8 1	8 12	18 5		n.a.
T 21	21 48	10 51	3 13	25 16	1 19	19 3	0 0	4 17	0 51	24 44	1 4	24 53	1 8	14 11	0 49	6 30	2 12	5 53	11 53	8 2	8 13	18 8		n.a.
F 22	21 58	17 11	4 6	25 12	1 13	19 24	0n 2	4 32	0 50	24 43	1 4	24 53	1 8	14 10	0 48	6 30	2 12	5 53	11 54	8 5	8 14	18 11		n.a.
S 23	22 8	22 34	4 42	25 6	1 7	19 44	0 4	4 48	0 50	24 42	1 4	24 53	1 8	14 10	0 48	6 30	2 12	5 53	11 54	8 8	8 15	18 13		n.a.
S 24	22 17	26 28	4 59	25 0	1 1	20 4	0 7	5 4	0 49	24 41	1 4	24 52	1 8	14 9	0 48	6 30	2 12	5 53	11 54	8 12	8 17	18 16		n.a.
M25	22 26	28 29	4 55	24 52	0 54	20 24	0 9	5 20	0 49	24 40	1 3	24 52	1 8	14 9	0 48	6 30	2 12	5 53	11 54	8 16	8 18	18 19		n.a.
T 26	22 35	28 26	4 32	24 42	0 47	20 43	0 12	5 35	0 48	24 39	1 3	24 51	1 8	14 8	0 48	6 30	2 12	5 54	11 54	8 20	8 19	18 22		n.a.
W27	22 43	26 28	3 51	24 31	0 39	21 1	0 14	5 51	0 48	24 38	1 3	24 51	1 8	14 7	0 48	6 30	2 12	5 54	11 54	8 24	8 20	18 24		n.a.
T 28	22 51	22 56	2 59	24 20	0 32	21 19	0 16	6 6	0 47	24 37	1 3	24 51	1 8	14 7	0 48	6 30	2 12	5 54	11 54	8 26	8 22	18 27		n.a.
F 29	22 58	18 17	1 58	24 7	0 24	21 36	0 19	6 21	0 47	24 36	1 3	24 50	1 8	14 6	0 48	6 30	2 12	5 54	11 55	8 27	8 23	18 30		n.a.
S 30	23n 5	12n57	0n52	23n53	0n15	21n52	0n21	6n37	0s46	24n35	1n 3	24n50	1n 8	14n 6	0n48	6n30	2n11	5s54	11s55	8s28	8s24	18s32		n.a.

Julian Day Number = 754757.5, Delta T = 17h52m40s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°31'16, Lahiri = -40°24'16 Julian Calendar 1 June 2647 BCE == Greg. Calendar 10 May 2647 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2647 BCE (-2646) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 9 4	15♊36'29	11♍22	11♋ 6	5♊44	18♈53	11♋ 6	8♋53	25♌28	18♍55	0°R 3	8°R46	8♓53	7♏48	n.a.	S 1
M 2	17 13 1	16°34'19	23°35	12°24	6°58	19°31	11°18	9° 0	25°30	18°55	0♑ 2	8♓46	8°50	7°55	n.a.	M 2
T 3	17 16 58	17°32'11	5♎36	13°40	8°12	20° 8	11°31	9° 7	25°31	18°56	0° 1	8°45	8°47	8° 2	n.a.	T 3
W 4	17 20 54	18°30'04	17°29	14°53	9°26	20°46	11°43	9°14	25°33	18°56	29♐59	8°42	8°44	8° 8	n.a.	W 4
T 5	17 24 51	19°27'59	29°19	16° 5	10°41	21°23	11°56	9°21	25°35	18°56	29°58	8°36	8°41	8°15	n.a.	T 5
F 6	17 28 47	20°25'56	11♏10	17°15	11°55	22° 0	12° 8	9°29	25°37	18°57	29°57	8°28	8°38	8°22	n.a.	F 6
S 7	17 32 44	21°23'54	23° 6	18°23	13° 9	22°38	12°21	9°36	25°40	18°57	29°56	8°17	8°34	8°29	n.a.	S 7
S 8	17 36 40	22°21'54	5♐ 8	19°29	14°24	23°15	12°33	9°43	25°42	18°58	29°54	8° 5	8°31	8°35	n.a.	S 8
M 9	17 40 37	23°19'56	17°19	20°32	15°38	23°52	12°46	9°50	25°44	18°58	29°53	7°52	8°28	8°42	n.a.	M 9
T 10	17 44 33	24°18'00	29°39	21°32	16°52	24°29	12°59	9°57	25°46	18°59	29°52	7°39	8°25	8°49	n.a.	T 10
W11	17 48 30	25°16'05	12♑ 9	22°30	18° 7	25° 6	13°12	10° 4	25°48	18°59	29°51	7°28	8°22	8°55	n.a.	W11
T 12	17 52 27	26°14'13	24°49	23°26	19°21	25°42	13°24	10°11	25°51	19° 0	29°49	7°19	8°18	9° 2	n.a.	T 12
F 13	17 56 23	27°12'22	7♒40	24°18	20°36	26°19	13°37	10°19	25°53	19° 0	29°48	7°13	8°15	9° 9	n.a.	F 13
S 14	18 0 20	28°10'34	20°43	25° 7	21°50	26°55	13°50	10°26	25°55	19° 1	29°47	7°10	8°12	9°15	n.a.	S 14
S 15	18 4 16	29° 8'48	3♓58	25°53	23° 5	27°32	14° 3	10°33	25°58	19° 2	29°45	7°D 9	8° 9	9°22	n.a.	S 15
M16	18 8 13	0♋ 7'04	17°28	26°35	24°20	28° 8	14°16	10°40	26° 0	19° 3	29°44	7° 9	8° 6	9°29	n.a.	M16
T 17	18 12 9	1° 5'22	1♈13	27°14	25°34	28°45	14°29	10°48	26° 3	19° 3	29°43	7°R 9	8° 3	9°36	n.a.	T 17
W18	18 16 6	2° 3'43	15°15	27°48	26°49	29°21	14°42	10°55	26° 5	19° 4	29°41	7° 9	7°59	9°42	n.a.	W18
T 19	18 20 2	3° 2'06	29°34	28°18	28° 4	29°57	14°54	11° 2	26° 8	19° 5	29°40	7° 6	7°56	9°49	n.a.	T 19
F 20	18 23 59	4° 0'32	14♉ 6	28°43	29°18	0♉33	15° 7	11° 9	26°11	19° 6	29°39	7° 1	7°53	9°56	n.a.	F 20
S 21	18 27 55	4°59'00	28°48	29° 4	0♋33	1° 8	15°20	11°17	26°13	19° 7	29°38	6°54	7°50	10° 2	n.a.	S 21
S 22	18 31 52	5°57'30	13♊34	29°19	1°48	1°44	15°33	11°24	26°16	19° 8	29°36	6°45	7°47	10° 9	n.a.	S 22
M23	18 35 49	6°56'02	28°15	29°29	3° 3	2°20	15°46	11°31	26°19	19° 9	29°35	6°35	7°44	10°16	n.a.	M23
T 24	18 39 45	7°54'37	12♋43	29°R32	4°17	2°55	15°59	11°39	26°22	19°10	29°34	6°26	7°40	10°23	n.a.	T 24
W25	18 43 42	8°53'14	26°52	29°30	5°32	3°31	16°13	11°46	26°24	19°11	29°32	6°19	7°37	10°29	n.a.	W25
T 26	18 47 38	9°51'52	10♌38	29°21	6°47	4° 6	16°26	11°53	26°27	19°12	29°31	6°14	7°34	10°36	n.a.	T 26
F 27	18 51 35	10°50'33	23°59	29° 5	8° 2	4°41	16°39	12° 1	26°30	19°13	29°30	6°11	7°31	10°43	n.a.	F 27
S 28	18 55 31	11°49'15	6♍54	28°43	9°17	5°16	16°52	12° 8	26°33	19°14	29°29	6°D10	7°28	10°49	n.a.	S 28
S 29	18 59 28	12°48'00	19°28	28°13	10°32	5°51	17° 5	12°15	26°36	19°15	29°27	6°11	7°24	10°56	n.a.	S 29
M30	19 3 24	13°46'46	1♎43	27°37	11°47	6°25	17°18	12°23	26°39	19°16	29°26	6°12	7°21	11° 3	n.a.	M30
T 31	19 7 21	14♋45'34	13♎46	26♋54	13♋ 2	7♉ 0	17♋31	12♋30	26♌42	19♍17	29♐25	6°R13	7♓18	11♏10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n12	7n15	0s14	23n38	0n 7	22n 8	0n23	6n52	0s45	24n34	1n 3	24n49	1n 8	14n 5	0n48	6n29	2n11	5s54	11s55	8s28	8s25	18s35		n.a.
M 2	23 18	1 25	1 18	23 22	0s 2	22 24	0 26	7 7	0 45	24 33	1 3	24 49	1 8	14 4	0 48	6 29	2 11	5 54	11 55	8 28	8 26	18 38		n.a.
T 3	23 23	4s21	2 17	23 6	0 11	22 38	0 28	7 22	0 44	24 32	1 3	24 48	1 8	14 3	0 48	6 29	2 11	5 55	11 55	8 28	8 28	18 41		n.a.
W 4	23 29	9 55	3 9	22 49	0 20	22 52	0 30	7 37	0 44	24 31	1 3	24 48	1 8	14 3	0 48	6 29	2 11	5 55	11 55	8 30	8 29	18 43		n.a.
T 5	23 34	15 6	3 54	22 31	0 29	23 6	0 32	7 52	0 43	24 30	1 3	24 47	1 8	14 2	0 48	6 29	2 11	5 55	11 55	8 32	8 30	18 46		n.a.
F 6	23 38	19 45	4 28	22 12	0 39	23 19	0 35	8 7	0 42	24 29	1 3	24 47	1 8	14 1	0 48	6 28	2 11	5 55	11 55	8 35	8 31	18 49		n.a.
S 7	23 42	23 38	4 50	21 54	0 48	23 31	0 37	8 21	0 42	24 27	1 4	24 46	1 9	14 0	0 48	6 28	2 11	5 55	11 55	8 39	8 33	18 51		n.a.
S 8	23 46	26 34	5 0	21 35	0 58	23 42	0 39	8 36	0 41	24 26	1 4	24 46	1 9	14 0	0 48	6 28	2 11	5 55	11 56	8 44	8 34	18 54		n.a.
M 9	23 49	28 17	4 56	21 15	1 8	23 53	0 41	8 51	0 40	24 25	1 4	24 45	1 9	13 59	0 48	6 28	2 11	5 55	11 56	8 49	8 35	18 57		n.a.
T 10	23 52	28 38	4 39	20 56	1 18	24 2	0 43	9 5	0 40	24 24	1 4	24 45	1 9	13 58	0 48	6 27	2 11	5 55	11 56	8 54	8 36	18 59		n.a.
W11	23 54	27 32	4 8	20 36	1 29	24 12	0 45	9 19	0 39	24 22	1 4	24 44	1 9	13 57	0 48	6 27	2 11	5 55	11 56	8 58	8 37	19 2		n.a.
T 12	23 56	25 0	3 24	20 17	1 39	24 20	0 47	9 34	0 38	24 21	1 4	24 44	1 9	13 56	0 48	6 27	2 11	5 55	11 56	9 1	8 39	19 5		n.a.
F 13	23 58	21 11	2 30	19 58	1 49	24 28	0 49	9 48	0 38	24 20	1 4	24 43	1 9	13 56	0 48	6 26	2 10	5 55	11 56	9 3	8 40	19 7		n.a.
S 14	23 59	16 17	1 26	19 39	2 0	24 35	0 51	10 2	0 37	24 18	1 4	24 43	1 9	13 55	0 48	6 26	2 10	5 55	11 56	9 5	8 41	19 10		n.a.
S 15	23 59	10 32	0 17	19 20	2 10	24 41	0 53	10 16	0 36	24 17	1 4	24 42	1 9	13 54	0 48	6 26	2 10	5 55	11 56	9 5	8 42	19 12		n.a.
M16	23 59	4 14	0n55	19 2	2 20	24 46	0 55	10 30	0 36	24 16	1 4	24 42	1 9	13 53	0 48	6 25	2 10	5 56	11 56	9 5	8 43	19 15		n.a.
T 17	23 59	2n23	2 4	18 44	2 30	24 51	0 56	10 44	0 35	24 14	1 4	24 41	1 9	13 52	0 47	6 25	2 10	5 56	11 56	9 5	8 45	19 18		n.a.
W18	23 58	9 1	3 8	18 28	2 40	24 55	0 58	10 58	0 34	24 13	1 4	24 41	1 9	13 51	0 47	6 25	2 10	5 56	11 56	9 5	8 46	19 20		n.a.
T 19	23 57	15 19	4 1	18 12	2 50	24 58	1 0	11 11	0 34	24 11	1 4	24 40	1 9	13 50	0 47	6 24	2 10	5 56	11 56	9 6	8 47	19 23		n.a.
F 20	23 56	20 53	4 40	17 57	3 0	25 1	1 1	11 25	0 33	24 10	1 4	24 39	1 9	13 49	0 47	6 24	2 10	5 56	11 56	9 8	8 48	19 26		n.a.
S 21	23 54	25 14	5 1	17 44	3 9	25 2	1 3	11 38	0 32	24 9	1 4	24 39	1 9	13 48	0 47	6 23	2 10	5 56	11 56	9 11	8 50	19 28		n.a.
S 22	23 51	27 56	5 1	17 32	3 18	25 3	1 5	11 51	0 32	24 7	1 4	24 38	1 9	13 47	0 47	6 23	2 10	5 56	11 56	9 14	8 51	19 31		n.a.
M23	23 48	28 41	4 42	17 22	3 27	25 3	1 6	12 5	0 31	24 6	1 4	24 38	1 9	13 46	0 47	6 22	2 10	5 56	11 56	9 18	8 52	19 33		n.a.
T 24	23 45	27 26	4 6	17 13	3 35	25 3	1 7	12 18	0 30	24 4	1 4	24 37	1 9	13 45	0 47	6 22	2 10	5 56	11 56	9 21	8 53	19 36		n.a.
W25	23 41	24 26	3 14	17 7	3 42	25 1	1 9	12 31	0 29	24 2	1 4	24 37	1 9	13 44	0 47	6 21	2 10	5 56	11 56	9 24	8 54	19 38		n.a.
T 26	23 37	20 5	2 12	17 2	3 48	24 59	1 10	12 44	0 29	24 1	1 4	24 36	1 10	13 43	0 47	6 21	2 10	5 56	11 56	9 26	8 56	19 41		n.a.
F 27	23 32	14 51	1 5	17 0	3 54	24 56	1 11	12 57	0 28	23 59	1 4	24 35	1 10	13 42	0 47	6 21	2 10	5 56	11 56	9 27	8 57	19 44		n.a.
S 28	23 27	9 7	0s 4	17 1	3 58	24 52	1 13	13 9	0 27	23 58	1 4	24 35	1 10	13 41	0 47	6 20	2 9	5 56	11 56	9 27	8 58	19 46		n.a.
S 29	23 21	3 11	1 11	17 4	4 1	24 47	1 14	13 22	0 26	23 56	1 4	24 34	1 10	13 40	0 47	6 20	2 9	5 56	11 56	9 27	8 59	19 49		n.a.
M30	23 15	2s43	2 13	17 10	4 2	24 42	1 15	13 34	0 25	23 54	1 4	24 33	1 10	13 39	0 47	6 19	2 9	5 56	11 56	9 27	9 0	19 51		n.a.
T 31	23n 9	8s25	3s 8	17n18	4s 2	24n36	1n16	13n47	0s25	23n53	1n 4	24n33	1n10	13n38	0n47	6n18	2n 9	5s55	11s56	9s26	9s 2	19s54		n.a.

Julian Day Number = 754787.5, Delta T = 17h52m38s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°31'12, Lahiri = -40°24'12 Julian Calendar 1 July 2647 BCE == Greg. Calendar 9 June 2647 BCE

The year -2646 astronomical counting style corresponds to year 2647 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2647 BCE (-2646) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	19 11 18	15♋44'24	25♎40	26°R 4	14♋17	7♉35	17♋44	12♋37	26♌45	19♍19	29°R24	6°R12	7♓15	11♏16	n.a.	W 1
T 2	19 15 14	16°43'17	7♏31	25♋ 9	15°32	8° 9	17°57	12°45	26°48	19°20	29♐22	6♓10	7°12	11°23	n.a.	T 2
F 3	19 19 11	17°42'11	19°24	24°10	16°47	8°43	18°10	12°52	26°51	19°21	29°21	6° 5	7° 9	11°30	n.a.	F 3
S 4	19 23 7	18°41'07	1♐23	23° 7	18° 2	9°17	18°24	12°59	26°54	19°22	29°20	5°59	7° 5	11°36	n.a.	S 4
S 5	19 27 4	19°40'05	13°32	22° 1	19°17	9°51	18°37	13° 7	26°58	19°24	29°19	5°51	7° 2	11°43	n.a.	S 5
M 6	19 31 0	20°39'05	25°51	20°55	20°32	10°25	18°50	13°14	27° 1	19°25	29°18	5°43	6°59	11°50	n.a.	M 6
T 7	19 34 57	21°38'08	8♑24	19°49	21°47	10°59	19° 3	13°21	27° 4	19°26	29°16	5°34	6°56	11°57	n.a.	T 7
W 8	19 38 53	22°37'13	21°11	18°46	23° 2	11°32	19°16	13°29	27° 7	19°28	29°15	5°27	6°53	12° 3	n.a.	W 8
T 9	19 42 50	23°36'19	4♒11	17°48	24°18	12° 6	19°29	13°36	27°11	19°29	29°14	5°22	6°50	12°10	n.a.	T 9
F 10	19 46 46	24°35'28	17°23	16°55	25°33	12°39	19°42	13°43	27°14	19°31	29°13	5°18	6°46	12°17	n.a.	F 10
S 11	19 50 43	25°34'40	0♓47	16° 9	26°48	13°12	19°55	13°50	27°17	19°32	29°12	5°D17	6°43	12°23	n.a.	S 11
S 12	19 54 40	26°33'54	14°22	15°31	28° 3	13°45	20° 8	13°58	27°21	19°34	29°11	5°17	6°40	12°30	n.a.	S 12
M13	19 58 36	27°33'10	28° 7	15° 4	29°18	14°18	20°21	14° 5	27°24	19°35	29°10	5°18	6°37	12°37	n.a.	M13
T 14	20 2 33	28°32'28	12♈ 1	14°46	0♌33	14°51	20°35	14°12	27°27	19°37	29° 8	5°20	6°34	12°44	n.a.	T 14
W15	20 6 29	29°31'50	26° 4	14°D38	1°49	15°23	20°48	14°19	27°31	19°38	29° 7	5°R21	6°30	12°50	n.a.	W15
T 16	20 10 26	0♌31'14	10♉15	14°41	3° 4	15°56	21° 1	14°26	27°34	19°40	29° 6	5°20	6°27	12°57	n.a.	T 16
F 17	20 14 22	1°30'40	24°31	14°55	4°19	16°28	21°14	14°34	27°38	19°42	29° 5	5°18	6°24	13° 4	n.a.	F 17
S 18	20 18 19	2°30'09	8♊50	15°19	5°34	17° 0	21°27	14°41	27°41	19°43	29° 4	5°15	6°21	13°10	n.a.	S 18
S 19	20 22 15	3°29'41	23° 8	15°52	6°50	17°32	21°40	14°48	27°45	19°45	29° 3	5°11	6°18	13°17	n.a.	S 19
M20	20 26 12	4°29'15	7♋21	16°35	8° 5	18° 4	21°53	14°55	27°48	19°47	29° 2	5° 6	6°15	13°24	n.a.	M20
T 21	20 30 8	5°28'51	21°24	17°26	9°20	18°35	22° 6	15° 2	27°52	19°48	29° 1	5° 1	6°11	13°31	n.a.	T 21
W22	20 34 5	6°28'30	5♌13	18°25	10°36	19° 7	22°19	15° 9	27°55	19°50	29° 0	4°58	6° 8	13°37	n.a.	W22
T 23	20 38 2	7°28'11	18°43	19°30	11°51	19°38	22°31	15°16	27°59	19°52	28°59	4°55	6° 5	13°44	n.a.	T 23
F 24	20 41 58	8°27'54	1♍54	20°42	13° 6	20° 9	22°44	15°23	28° 3	19°54	28°58	4°D54	6° 2	13°51	n.a.	F 24
S 25	20 45 55	9°27'39	14°45	21°59	14°22	20°40	22°57	15°30	28° 6	19°56	28°57	4°55	5°59	13°57	n.a.	S 25
S 26	20 49 51	10°27'26	27°17	23°21	15°37	21°10	23°10	15°37	28°10	19°57	28°56	4°56	5°56	14° 4	n.a.	S 26
M27	20 53 48	11°27'15	9♎33	24°47	16°52	21°41	23°23	15°44	28°14	19°59	28°56	4°58	5°52	14°11	n.a.	M27
T 28	20 57 44	12°27'06	21°37	26°16	18° 8	22°11	23°36	15°50	28°17	20° 1	28°55	4°59	5°49	14°18	n.a.	T 28
W29	21 1 41	13°26'59	3♏32	27°48	19°23	22°41	23°48	15°57	28°21	20° 3	28°54	5° 0	5°46	14°24	n.a.	W29
T 30	21 5 37	14°26'53	15°25	29°22	20°38	23°11	24° 1	16° 4	28°25	20° 5	28°53	5°R 1	5°43	14°31	n.a.	T 30
F 31	21 9 34	15♌26'50	27♏18	0♌58	21♌54	23♉41	24♋14	16♋11	28♌28	20♍ 7	28♐52	5♓ 0	5♓40	14♏38	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n 2	13s46	3s54	17n30	4s 0	24n29	1n17	13n59	0s24	23n51	1n 4	24n32	1n10	13n37	0n47	6n18	2n 9	5s55	11s56	9s27	9s 3	19s56		n.a.
T 2	22 55	18 35	4 30	17 44	3 56	24 21	1 18	14 11	0 23	23 49	1 4	24 32	1 10	13 36	0 47	6 17	2 9	5 55	11 56	9 28	9 4	19 59		n.a.
F 3	22 47	22 42	4 55	18 0	3 50	24 13	1 19	14 23	0 22	23 47	1 5	24 31	1 10	13 35	0 47	6 17	2 9	5 55	11 56	9 29	9 5	20 1		n.a.
S 4	22 39	25 54	5 6	18 19	3 42	24 3	1 19	14 35	0 21	23 46	1 5	24 30	1 10	13 34	0 47	6 16	2 9	5 55	11 56	9 32	9 6	20 4		n.a.
S 5	22 31	27 59	5 5	18 39	3 32	23 53	1 20	14 47	0 21	23 44	1 5	24 30	1 10	13 32	0 47	6 16	2 9	5 55	11 56	9 35	9 8	20 7		n.a.
M 6	22 22	28 44	4 49	19 2	3 20	23 43	1 21	14 58	0 20	23 42	1 5	24 29	1 10	13 31	0 47	6 15	2 9	5 55	11 56	9 38	9 9	20 9		n.a.
T 7	22 12	28 1	4 19	19 25	3 6	23 31	1 22	15 10	0 19	23 40	1 5	24 28	1 11	13 30	0 47	6 14	2 9	5 55	11 56	9 41	9 10	20 12		n.a.
W 8	22 3	25 50	3 36	19 49	2 51	23 19	1 22	15 21	0 18	23 38	1 5	24 28	1 11	13 29	0 47	6 14	2 9	5 55	11 56	9 43	9 11	20 14		n.a.
T 9	21 52	22 15	2 40	20 14	2 34	23 6	1 23	15 33	0 17	23 37	1 5	24 27	1 11	13 28	0 47	6 13	2 9	5 55	11 56	9 46	9 12	20 17		n.a.
F 10	21 42	17 30	1 36	20 39	2 16	22 53	1 23	15 44	0 16	23 35	1 5	24 26	1 11	13 27	0 47	6 12	2 9	5 55	11 56	9 47	9 14	20 19		n.a.
S 11	21 31	11 49	0 24	21 3	1 57	22 39	1 23	15 55	0 15	23 33	1 5	24 26	1 11	13 25	0 47	6 12	2 9	5 55	11 55	9 47	9 15	20 22		n.a.
S 12	21 19	5 32	0n49	21 27	1 38	22 24	1 24	16 6	0 14	23 31	1 5	24 25	1 11	13 24	0 47	6 11	2 9	5 55	11 55	9 47	9 16	20 24		n.a.
M13	21 8	1n 5	2 1	21 49	1 18	22 8	1 24	16 17	0 13	23 29	1 5	24 24	1 11	13 23	0 47	6 11	2 8	5 55	11 55	9 47	9 17	20 27		n.a.
T 14	20 56	7 42	3 6	22 11	0 59	21 52	1 24	16 28	0 13	23 27	1 5	24 24	1 11	13 22	0 47	6 10	2 8	5 54	11 55	9 46	9 18	20 29		n.a.
W15	20 43	14 2	4 2	22 30	0 40	21 35	1 24	16 38	0 12	23 25	1 5	24 23	1 11	13 21	0 47	6 9	2 8	5 54	11 55	9 46	9 20	20 31		n.a.
T 16	20 30	19 41	4 42	22 48	0 22	21 17	1 24	16 49	0 11	23 23	1 6	24 22	1 11	13 19	0 47	6 8	2 8	5 54	11 55	9 46	9 21	20 34		n.a.
F 17	20 17	24 16	5 6	23 4	0 4	20 59	1 24	16 59	0 10	23 21	1 6	24 22	1 11	13 18	0 47	6 8	2 8	5 54	11 55	9 47	9 22	20 36		n.a.
S 18	20 3	27 24	5 11	23 17	0n12	20 40	1 24	17 10	0 9	23 19	1 6	24 21	1 12	13 17	0 47	6 7	2 8	5 54	11 55	9 48	9 23	20 39		n.a.
S 19	19 49	28 45	4 57	23 28	0 27	20 21	1 24	17 20	0 8	23 17	1 6	24 20	1 12	13 16	0 47	6 6	2 8	5 54	11 55	9 50	9 24	20 41		n.a.
M20	19 35	28 10	4 24	23 37	0 41	20 1	1 24	17 30	0 7	23 15	1 6	24 19	1 12	13 14	0 47	6 6	2 8	5 54	11 54	9 51	9 26	20 44		n.a.
T 21	19 20	25 47	3 36	23 43	0 54	19 40	1 23	17 40	0 6	23 13	1 6	24 19	1 12	13 13	0 47	6 5	2 8	5 53	11 54	9 53	9 27	20 46		n.a.
W22	19 5	21 55	2 35	23 46	1 5	19 19	1 23	17 49	0 5	23 11	1 6	24 18	1 12	13 12	0 47	6 4	2 8	5 53	11 54	9 55	9 28	20 49		n.a.
T 23	18 50	16 57	1 28	23 47	1 16	18 57	1 23	17 59	0 4	23 9	1 6	24 17	1 12	13 10	0 47	6 3	2 8	5 53	11 54	9 55	9 29	20 51		n.a.
F 24	18 34	11 18	0 16	23 45	1 25	18 35	1 22	18 9	0 3	23 7	1 6	24 17	1 12	13 9	0 47	6 3	2 8	5 53	11 54	9 56	9 30	20 53		n.a.
S 25	18 18	5 19	0s54	23 40	1 32	18 12	1 22	18 18	0 2	23 5	1 6	24 16	1 12	13 8	0 47	6 2	2 8	5 53	11 54	9 56	9 32	20 56		n.a.
S 26	18 1	0s43	2 0	23 33	1 39	17 49	1 21	18 27	0 1	23 3	1 7	24 15	1 13	13 7	0 46	6 1	2 8	5 53	11 54	9 55	9 33	20 58		n.a.
M27	17 44	6 36	2 59	23 23	1 45	17 25	1 20	18 36	0n 0	23 0	1 7	24 14	1 13	13 5	0 46	6 0	2 8	5 53	11 53	9 55	9 34	21 1		n.a.
T 28	17 27	12 9	3 49	23 10	1 49	17 0	1 20	18 46	0 1	22 58	1 7	24 14	1 13	13 4	0 46	5 59	2 8	5 52	11 53	9 54	9 35	21 3		n.a.
W29	17 10	17 11	4 29	22 55	1 53	16 36	1 19	18 54	0 3	22 56	1 7	24 13	1 13	13 3	0 46	5 59	2 8	5 52	11 53	9 54	9 36	21 5		n.a.
T 30	16 52	21 33	4 57	22 38	1 55	16 10	1 18	19 3	0 4	22 54	1 7	24 12	1 13	13 1	0 46	5 58	2 8	5 52	11 53	9 53	9 38	21 8		n.a.
F 31	16n34	25s 4	5s12	22n18	1n57	15n45	1n17	19n12	0n 5	22n52	1n 7	24n12	1n13	13n 0	0n46	5n57	2n 8	5s52	11s53	9s54	9s39	21s10		n.a.

Julian Day Number = 754818.5, Delta T = 17h52m35s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°31'08, Lahiri = -40°24'08 Julian Calendar 1 Aug. 2647 BCE == Greg. Calendar 10 July 2647 BCE

The year -2646 astronomical counting style corresponds to year 2647 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2647 BCE (-2646) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 13 30	16♌26'49	9♐18	2♌36	23♌ 9	24♉10	24♋26	16♋17	28♌32	20♍ 9	28°R51	4°R59	5♓36	14♏44	n.a.	S 1
S 2	21 17 27	17°26'49	21°28	4°14	24°25	24°39	24°39	16°24	28°36	20°11	28♐51	4♓57	5°33	14°51	n.a.	S 2
M 3	21 21 23	18°26'51	3♑52	5°54	25°40	25° 8	24°52	16°31	28°39	20°13	28°50	4°54	5°30	14°58	n.a.	M 3
T 4	21 25 20	19°26'56	16°33	7°34	26°55	25°37	25° 4	16°37	28°43	20°15	28°49	4°52	5°27	15° 5	n.a.	T 4
W 5	21 29 17	20°27'02	29°33	9°15	28°11	26° 6	25°17	16°44	28°47	20°17	28°48	4°50	5°24	15°11	n.a.	W 5
T 6	21 33 13	21°27'10	12♒50	10°56	29°26	26°34	25°29	16°50	28°51	20°19	28°48	4°48	5°21	15°18	n.a.	T 6
F 7	21 37 10	22°27'20	26°26	12°37	0♍41	27° 2	25°42	16°57	28°54	20°21	28°47	4°47	5°17	15°25	n.a.	F 7
S 8	21 41 6	23°27'32	10♓16	14°19	1°57	27°30	25°54	17° 3	28°58	20°23	28°46	4°D47	5°14	15°31	n.a.	S 8
S 9	21 45 3	24°27'46	24°19	16° 0	3°12	27°58	26° 6	17°10	29° 2	20°25	28°46	4°48	5°11	15°38	n.a.	S 9
M10	21 48 59	25°28'02	8♈30	17°41	4°27	28°25	26°19	17°16	29° 6	20°27	28°45	4°49	5° 8	15°45	n.a.	M10
T 11	21 52 56	26°28'21	22°46	19°21	5°43	28°52	26°31	17°22	29° 9	20°29	28°44	4°49	5° 5	15°52	n.a.	T 11
W12	21 56 52	27°28'41	7♉ 3	21° 2	6°58	29°19	26°43	17°28	29°13	20°31	28°44	4°50	5° 2	15°58	n.a.	W12
T 13	22 0 49	28°29'04	21°18	22°42	8°14	29°46	26°55	17°34	29°17	20°33	28°43	4°50	4°58	16° 5	n.a.	T 13
F 14	22 4 45	29°29'30	5♊29	24°22	9°29	0♊12	27° 7	17°41	29°21	20°35	28°43	4°R50	4°55	16°12	n.a.	F 14
S 15	22 8 42	0♍29'57	19°33	26° 1	10°44	0°39	27°19	17°47	29°25	20°38	28°42	4°50	4°52	16°18	n.a.	S 15
S 16	22 12 39	1°30'27	3♋28	27°40	12° 0	1° 4	27°31	17°53	29°28	20°40	28°42	4°50	4°49	16°25	n.a.	S 16
M17	22 16 35	2°30'59	17°14	29°19	13°15	1°30	27°43	17°59	29°32	20°42	28°41	4°49	4°46	16°32	n.a.	M17
T 18	22 20 32	3°31'32	0♌48	0♍57	14°30	1°55	27°55	18° 4	29°36	20°44	28°41	4°49	4°42	16°39	n.a.	T 18
W19	22 24 28	4°32'08	14° 9	2°35	15°46	2°20	28° 7	18°10	29°40	20°46	28°41	4°D49	4°39	16°45	n.a.	W19
T 20	22 28 25	5°32'45	27°17	4°13	17° 1	2°45	28°18	18°16	29°43	20°49	28°40	4°49	4°36	16°52	n.a.	T 20
F 21	22 32 21	6°33'25	10♍10	5°50	18°16	3° 9	28°30	18°22	29°47	20°51	28°40	4°R49	4°33	16°59	n.a.	F 21
S 22	22 36 18	7°34'05	22°49	7°26	19°32	3°33	28°42	18°27	29°51	20°53	28°40	4°49	4°30	17° 5	n.a.	S 22
S 23	22 40 14	8°34'48	5♎14	9° 3	20°47	3°57	28°53	18°33	29°55	20°55	28°39	4°49	4°27	17°12	n.a.	S 23
M24	22 44 11	9°35'32	17°27	10°39	22° 2	4°20	29° 5	18°38	29°58	20°57	28°39	4°48	4°23	17°19	n.a.	M24
T 25	22 48 7	10°36'17	29°29	12°15	23°18	4°43	29°16	18°44	0♍ 2	21° 0	28°39	4°47	4°20	17°26	n.a.	T 25
W26	22 52 4	11°37'04	11♏24	13°50	24°33	5° 6	29°27	18°49	0° 6	21° 2	28°38	4°47	4°17	17°32	n.a.	W26
T 27	22 56 1	12°37'53	23°16	15°25	25°48	5°28	29°39	18°55	0°10	21° 4	28°38	4°46	4°14	17°39	n.a.	T 27
F 28	22 59 57	13°38'42	5♐ 8	17° 0	27° 4	5°50	29°50	19° 0	0°13	21° 6	28°38	4°45	4°11	17°46	n.a.	F 28
S 29	23 3 54	14°39'33	17° 6	18°35	28°19	6°12	0♌ 1	19° 5	0°17	21° 9	28°38	4°D45	4° 7	17°52	n.a.	S 29
S 30	23 7 50	15♍40'25	29♐14	20♍ 9	29♍34	6♊33	0♌12	19♋10	0♍21	21♍11	28♐38	4♓45	4♓ 4	17♏59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n16	27s31	5s14	21n57	1n58	15n19	1n16	19n20	0n 6	22n50	1n 7	24n11	1n13	12n59	0n46	5n56	2n 8	5s52	11s53	9s54	9s40	21s13		n.a.
S 2	15 58	28 44	5 2	21 33	1 58	14 52	1 15	19 29	0 7	22 47	1 7	24 10	1 13	12 57	0 46	5 55	2 8	5 51	11 52	9 55	9 41	21 15		n.a.
M 3	15 39	28 32	4 36	21 8	1 58	14 25	1 14	19 37	0 8	22 45	1 8	24 10	1 14	12 56	0 46	5 55	2 8	5 51	11 52	9 56	9 42	21 17		n.a.
T 4	15 20	26 50	3 56	20 41	1 57	13 58	1 13	19 45	0 9	22 43	1 8	24 9	1 14	12 55	0 46	5 54	2 7	5 51	11 52	9 57	9 44	21 20		n.a.
W 5	15 0	23 41	3 3	20 12	1 55	13 30	1 12	19 54	0 10	22 41	1 8	24 8	1 14	12 53	0 46	5 53	2 7	5 51	11 52	9 58	9 45	21 22		n.a.
T 6	14 41	19 14	1 58	19 42	1 53	13 2	1 11	20 1	0 12	22 39	1 8	24 7	1 14	12 52	0 46	5 52	2 7	5 51	11 52	9 58	9 46	21 24		n.a.
F 7	14 21	13 43	0 46	19 10	1 51	12 33	1 9	20 9	0 13	22 36	1 8	24 7	1 14	12 51	0 46	5 51	2 7	5 50	11 51	9 58	9 47	21 27		n.a.
S 8	14 1	7 25	0n30	18 38	1 48	12 5	1 8	20 17	0 14	22 34	1 8	24 6	1 14	12 49	0 46	5 50	2 7	5 50	11 51	9 58	9 48	21 29		n.a.
S 9	13 40	0 41	1 46	18 4	1 44	11 36	1 6	20 25	0 15	22 32	1 8	24 5	1 14	12 48	0 46	5 49	2 7	5 50	11 51	9 58	9 50	21 31		n.a.
M10	13 20	6n 8	2 56	17 29	1 41	11 6	1 5	20 32	0 17	22 30	1 8	24 5	1 15	12 47	0 46	5 49	2 7	5 50	11 51	9 58	9 51	21 34		n.a.
T 11	12 59	12 41	3 56	16 53	1 36	10 36	1 4	20 40	0 18	22 27	1 9	24 4	1 15	12 45	0 46	5 48	2 7	5 50	11 51	9 58	9 52	21 36		n.a.
W12	12 38	18 35	4 40	16 16	1 32	10 6	1 2	20 47	0 19	22 25	1 9	24 3	1 15	12 44	0 46	5 47	2 7	5 49	11 50	9 57	9 53	21 38		n.a.
T 13	12 16	23 27	5 8	15 38	1 27	9 36	1 0	20 54	0 20	22 23	1 9	24 3	1 15	12 43	0 46	5 46	2 7	5 49	11 50	9 57	9 54	21 41		n.a.
F 14	11 55	26 54	5 17	15 0	1 22	9 6	0 59	21 1	0 22	22 21	1 9	24 2	1 15	12 41	0 46	5 45	2 7	5 49	11 50	9 57	9 55	21 43		n.a.
S 15	11 33	28 40	5 6	14 21	1 17	8 35	0 57	21 8	0 23	22 18	1 9	24 1	1 15	12 40	0 46	5 44	2 7	5 49	11 50	9 57	9 57	21 45		n.a.
S 16	11 11	28 35	4 38	13 41	1 12	8 4	0 55	21 15	0 24	22 16	1 9	24 1	1 15	12 38	0 46	5 43	2 7	5 49	11 49	9 57	9 58	21 48		n.a.
M17	10 49	26 43	3 54	13 1	1 6	7 33	0 53	21 21	0 26	22 14	1 10	24 0	1 16	12 37	0 46	5 42	2 7	5 48	11 49	9 58	9 59	21 50		n.a.
T 18	10 27	23 20	2 58	12 20	1 1	7 1	0 51	21 28	0 27	22 12	1 10	23 59	1 16	12 36	0 46	5 42	2 7	5 48	11 49	9 58	10 0	21 52		n.a.
W19	10 4	18 45	1 52	11 38	0 55	6 30	0 50	21 34	0 29	22 9	1 10	23 59	1 16	12 34	0 46	5 41	2 7	5 48	11 49	9 58	10 1	21 54		n.a.
T 20	9 41	13 21	0 42	10 57	0 49	5 58	0 48	21 41	0 30	22 7	1 10	23 58	1 16	12 33	0 46	5 40	2 7	5 48	11 49	9 58	10 3	21 57		n.a.
F 21	9 19	7 28	0s30	10 15	0 43	5 26	0 46	21 47	0 31	22 5	1 10	23 57	1 16	12 32	0 46	5 39	2 7	5 47	11 48	9 58	10 4	21 59		n.a.
S 22	8 55	1 25	1 38	9 32	0 37	4 54	0 44	21 53	0 33	22 3	1 10	23 57	1 16	12 30	0 46	5 38	2 7	5 47	11 48	9 58	10 5	22 1		n.a.
S 23	8 32	4s34	2 41	8 50	0 30	4 22	0 42	21 59	0 34	22 0	1 11	23 56	1 17	12 29	0 46	5 37	2 7	5 47	11 48	9 58	10 6	22 3		n.a.
M24	8 9	10 18	3 35	8 7	0 24	3 50	0 39	22 5	0 36	21 58	1 11	23 56	1 17	12 28	0 46	5 36	2 7	5 47	11 48	9 58	10 7	22 6		n.a.
T 25	7 46	15 33	4 19	7 24	0 18	3 17	0 37	22 11	0 37	21 56	1 11	23 55	1 17	12 26	0 46	5 35	2 7	5 46	11 47	9 58	10 9	22 8		n.a.
W26	7 22	20 11	4 51	6 40	0 11	2 45	0 35	22 17	0 39	21 54	1 11	23 54	1 17	12 25	0 46	5 34	2 7	5 46	11 47	9 59	10 10	22 10		n.a.
T 27	6 58	24 0	5 10	5 57	0 5	2 12	0 33	22 22	0 40	21 51	1 11	23 54	1 17	12 24	0 46	5 33	2 7	5 46	11 47	9 59	10 11	22 12		n.a.
F 28	6 34	26 50	5 17	5 13	0s 1	1 40	0 31	22 28	0 42	21 49	1 12	23 53	1 17	12 22	0 46	5 32	2 7	5 46	11 47	9 59	10 12	22 15		n.a.
S 29	6 10	28 29	5 9	4 30	0 8	1 7	0 28	22 33	0 44	21 47	1 12	23 53	1 18	12 21	0 46	5 32	2 7	5 45	11 46	9 59	10 13	22 17		n.a.
S 30	5n46	28s48	4s48	3n46	0s14	0n34	0n26	22n39	0n45	21n45	1n12	23n52	1n18	12n20	0n46	5n31	2n 7	5s45	11s46	9s59	10s14	22s19		n.a.

Julian Day Number = 754849.5, Delta T = 17h52m33s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°31'04, Lahiri = -40°24'04 Julian Calendar 1 Sept. 2647 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2647 BCE

The year -2646 astronomical counting style corresponds to year 2647 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2647 BCE (-2646) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 11 47	16♍41'19	11♉36	21♍44	0♎50	6♊54	0♌23	19♋15	0♍24	21♍13	28°R38	4♓46	4♓ 1	18♏ 6	n.a.	M 1
T 2	23 15 43	17°42'13	24°17	23°17	2° 5	7°14	0°34	19°20	0°28	21°15	28♐38	4°47	3°58	18°13	n.a.	T 2
W 3	23 19 40	18°43'09	7♒20	24°51	3°20	7°35	0°44	19°25	0°32	21°18	28°38	4°49	3°55	18°19	n.a.	W 3
T 4	23 23 36	19°44'06	20°46	26°25	4°35	7°54	0°55	19°30	0°35	21°20	28°D38	4°50	3°52	18°26	n.a.	T 4
F 5	23 27 33	20°45'03	4♓37	27°58	5°51	8°13	1° 6	19°34	0°39	21°22	28°38	4°R50	3°48	18°33	n.a.	F 5
S 6	23 31 30	21°46'02	18°49	29°31	7° 6	8°32	1°16	19°39	0°42	21°24	28°38	4°50	3°45	18°39	n.a.	S 6
S 7	23 35 26	22°47'03	3♈19	1♎ 5	8°21	8°51	1°26	19°44	0°46	21°27	28°38	4°48	3°42	18°46	n.a.	S 7
M 8	23 39 23	23°48'04	18° 1	2°38	9°36	9° 9	1°37	19°48	0°50	21°29	28°38	4°46	3°39	18°53	n.a.	M 8
T 9	23 43 19	24°49'07	2♉46	4°10	10°51	9°26	1°47	19°53	0°53	21°31	28°38	4°43	3°36	19° 0	n.a.	T 9
W10	23 47 16	25°50'11	17°28	5°43	12° 6	9°43	1°57	19°57	0°57	21°33	28°38	4°40	3°33	19° 6	n.a.	W10
T 11	23 51 12	26°51'17	2♊ 1	7°16	13°22	10° 0	2° 7	20° 1	1° 0	21°36	28°38	4°38	3°29	19°13	n.a.	T 11
F 12	23 55 9	27°52'24	16°20	8°48	14°37	10°16	2°17	20° 5	1° 4	21°38	28°38	4°37	3°26	19°20	n.a.	F 12
S 13	23 59 6	28°53'33	0♋22	10°20	15°52	10°32	2°27	20° 9	1° 7	21°40	28°39	4°D36	3°23	19°27	n.a.	S 13
S 14	0 3 2	29°54'42	14° 7	11°53	17° 7	10°47	2°37	20°13	1°11	21°42	28°39	4°37	3°20	19°33	n.a.	S 14
M15	0 6 59	0♎55'53	27°34	13°25	18°22	11° 1	2°46	20°17	1°14	21°45	28°39	4°38	3°17	19°40	n.a.	M15
T 16	0 10 55	1°57'06	10♌46	14°56	19°37	11°15	2°56	20°21	1°17	21°47	28°39	4°40	3°13	19°47	n.a.	T 16
W17	0 14 52	2°58'19	23°43	16°28	20°52	11°29	3° 5	20°25	1°21	21°49	28°40	4°41	3°10	19°53	n.a.	W17
T 18	0 18 48	3°59'33	6♍27	17°59	22° 7	11°42	3°14	20°29	1°24	21°51	28°40	4°R42	3° 7	20° 0	n.a.	T 18
F 19	0 22 45	5° 0'48	19° 1	19°30	23°22	11°54	3°24	20°32	1°27	21°54	28°41	4°41	3° 4	20° 7	n.a.	F 19
S 20	0 26 41	6° 2'04	1♎23	21° 1	24°38	12° 6	3°33	20°36	1°31	21°56	28°41	4°38	3° 1	20°14	n.a.	S 20
S 21	0 30 38	7° 3'21	13°37	22°31	25°53	12°17	3°42	20°39	1°34	21°58	28°41	4°34	2°58	20°20	n.a.	S 21
M22	0 34 35	8° 4'38	25°43	24° 1	27° 8	12°28	3°50	20°42	1°37	22° 0	28°42	4°28	2°54	20°27	n.a.	M22
T 23	0 38 31	9° 5'56	7♏41	25°30	28°23	12°38	3°59	20°45	1°40	22° 2	28°42	4°21	2°51	20°34	n.a.	T 23
W24	0 42 28	10° 7'15	19°35	26°58	29°38	12°48	4° 8	20°48	1°44	22° 5	28°43	4°14	2°48	20°40	n.a.	W24
T 25	0 46 24	11° 8'34	1♐26	28°26	0♏53	12°56	4°16	20°51	1°47	22° 7	28°43	4° 8	2°45	20°47	n.a.	T 25
F 26	0 50 21	12° 9'53	13°17	29°52	2° 8	13° 5	4°24	20°54	1°50	22° 9	28°44	4° 2	2°42	20°54	n.a.	F 26
S 27	0 54 17	13°11'12	25°12	1♏17	3°23	13°12	4°33	20°57	1°53	22°11	28°44	3°59	2°39	21° 1	n.a.	S 27
S 28	0 58 14	14°12'32	7♑16	2°41	4°38	13°19	4°41	21° 0	1°56	22°13	28°45	3°57	2°35	21° 7	n.a.	S 28
M29	1 2 11	15°13'52	19°33	4° 3	5°52	13°25	4°49	21° 2	1°59	22°15	28°46	3°D57	2°32	21°14	n.a.	M29
T 30	1 6 7	16°15'12	2♒ 8	5°23	7° 7	13°31	4°57	21° 5	2° 2	22°18	28°46	3°58	2°29	21°21	n.a.	T 30
W31	1 10 4	17♎16'32	15♒ 5	6♏40	8♏22	13♊35	5♌ 4	21♋ 7	2♍ 5	22♍20	28♐47	3♓59	2♓26	21♏28	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n22	27s41	4s14	3n 2	0s21	0n 2	0n24	22n44	0n47	21n42	1n12	23n52	1n18	12n18	0n46	5n30	2n 7	5s45	11s46	9s59	10s16	22s21		n.a.
T 2	4 58	25 8	3 26	2 19	0 27	0s31	0 22	22 49	0 48	21 40	1 12	23 51	1 18	12 17	0 46	5 29	2 7	5 45	11 46	9 58	10 17	22 23		n.a.
W 3	4 34	21 13	2 26	1 35	0 33	1 4	0 19	22 54	0 50	21 38	1 13	23 50	1 18	12 16	0 46	5 28	2 7	5 44	11 45	9 58	10 18	22 26		n.a.
T 4	4 9	16 7	1 17	0 51	0 40	1 36	0 17	22 59	0 52	21 36	1 13	23 50	1 19	12 14	0 46	5 27	2 7	5 44	11 45	9 58	10 19	22 28		n.a.
F 5	3 45	10 3	0 1	0 8	0 46	2 9	0 14	23 4	0 54	21 34	1 13	23 49	1 19	12 13	0 46	5 26	2 7	5 44	11 45	9 57	10 20	22 30		n.a.
S 6	3 20	3 21	1n16	0s36	0 52	2 42	0 12	23 9	0 55	21 31	1 13	23 49	1 19	12 12	0 47	5 25	2 7	5 44	11 45	9 58	10 22	22 32		n.a.
S 7	2 56	3n39	2 31	1 19	0 58	3 14	0 10	23 13	0 57	21 29	1 13	23 48	1 19	12 11	0 47	5 24	2 7	5 43	11 44	9 58	10 23	22 34		n.a.
M 8	2 31	10 32	3 36	2 3	1 4	3 47	0 7	23 18	0 59	21 27	1 14	23 48	1 19	12 9	0 47	5 23	2 7	5 43	11 44	9 59	10 24	22 36		n.a.
T 9	2 6	16 53	4 27	2 46	1 10	4 19	0 5	23 23	1 1	21 25	1 14	23 47	1 20	12 8	0 47	5 22	2 7	5 43	11 44	10 0	10 25	22 39		n.a.
W10	1 41	22 13	5 0	3 28	1 16	4 52	0 2	23 27	1 3	21 23	1 14	23 47	1 20	12 7	0 47	5 21	2 7	5 43	11 44	10 1	10 26	22 41		n.a.
T 11	1 17	26 10	5 14	4 11	1 21	5 24	0s 0	23 31	1 4	21 21	1 14	23 47	1 20	12 5	0 47	5 21	2 7	5 42	11 43	10 2	10 27	22 43		n.a.
F 12	0 52	28 22	5 8	4 53	1 27	5 56	0 3	23 36	1 6	21 19	1 14	23 46	1 20	12 4	0 47	5 20	2 7	5 42	11 43	10 2	10 29	22 45		n.a.
S 13	0 27	28 43	4 43	5 35	1 32	6 28	0 5	23 40	1 8	21 17	1 15	23 46	1 20	12 3	0 47	5 19	2 7	5 42	11 43	10 3	10 30	22 47		n.a.
S 14	0 2	27 15	4 3	6 17	1 37	7 0	0 8	23 44	1 10	21 15	1 15	23 45	1 21	12 2	0 47	5 18	2 7	5 42	11 43	10 2	10 31	22 49		n.a.
M15	0s23	24 13	3 10	6 58	1 42	7 31	0 10	23 48	1 12	21 13	1 15	23 45	1 21	12 0	0 47	5 17	2 7	5 41	11 42	10 2	10 32	22 51		n.a.
T 16	0 48	19 59	2 8	7 39	1 47	8 3	0 13	23 52	1 14	21 11	1 15	23 45	1 21	11 59	0 47	5 16	2 7	5 41	11 42	10 1	10 33	22 53		n.a.
W17	1 12	14 52	1 0	8 19	1 51	8 34	0 15	23 56	1 16	21 9	1 16	23 44	1 21	11 58	0 47	5 15	2 7	5 41	11 42	10 1	10 34	22 56		n.a.
T 18	1 37	9 12	0s10	8 59	1 55	9 5	0 18	24 0	1 18	21 7	1 16	23 44	1 21	11 57	0 47	5 14	2 7	5 41	11 42	10 1	10 36	22 58		n.a.
F 19	2 2	3 16	1 18	9 38	1 59	9 36	0 20	24 4	1 20	21 5	1 16	23 43	1 22	11 56	0 47	5 13	2 7	5 40	11 41	10 1	10 37	23 0		n.a.
S 20	2 27	2s42	2 21	10 16	2 3	10 6	0 23	24 7	1 22	21 3	1 16	23 43	1 22	11 54	0 47	5 13	2 7	5 40	11 41	10 2	10 38	23 2		n.a.
S 21	2 52	8 30	3 16	10 54	2 6	10 37	0 25	24 11	1 25	21 1	1 17	23 43	1 22	11 53	0 47	5 12	2 7	5 40	11 41	10 3	10 39	23 4		n.a.
M22	3 17	13 54	4 3	11 31	2 9	11 7	0 28	24 15	1 27	20 59	1 17	23 42	1 22	11 52	0 47	5 11	2 7	5 40	11 41	10 6	10 40	23 6		n.a.
T 23	3 41	18 45	4 37	12 6	2 11	11 37	0 30	24 18	1 29	20 57	1 17	23 42	1 22	11 51	0 47	5 10	2 7	5 39	11 40	10 8	10 41	23 8		n.a.
W24	4 6	22 50	5 0	12 41	2 13	12 6	0 33	24 22	1 31	20 55	1 17	23 42	1 23	11 50	0 47	5 9	2 7	5 39	11 40	10 11	10 43	23 10		n.a.
T 25	4 30	25 58	5 10	13 15	2 15	12 36	0 35	24 25	1 33	20 53	1 18	23 42	1 23	11 49	0 47	5 8	2 7	5 39	11 40	10 13	10 44	23 12		n.a.
F 26	4 55	27 58	5 6	13 48	2 16	13 4	0 38	24 28	1 36	20 52	1 18	23 41	1 23	11 48	0 47	5 7	2 7	5 39	11 40	10 15	10 45	23 14		n.a.
S 27	5 19	28 43	4 49	14 19	2 16	13 33	0 40	24 32	1 38	20 50	1 18	23 41	1 23	11 47	0 47	5 6	2 7	5 39	11 39	10 16	10 46	23 16		n.a.
S 28	5 44	28 6	4 19	14 49	2 16	14 1	0 42	24 35	1 40	20 48	1 18	23 41	1 24	11 45	0 47	5 6	2 7	5 38	11 39	10 17	10 47	23 18		n.a.
M29	6 8	26 7	3 37	15 17	2 16	14 29	0 45	24 38	1 43	20 46	1 19	23 41	1 24	11 44	0 47	5 5	2 7	5 38	11 39	10 17	10 48	23 20		n.a.
T 30	6 32	22 48	2 44	15 43	2 14	14 57	0 47	24 41	1 45	20 45	1 19	23 41	1 24	11 43	0 47	5 4	2 7	5 38	11 39	10 17	10 50	23 22		n.a.
W31	6s56	18s17	1s41	16s 8	2s12	15s24	0s49	24n44	1n47	20n43	1n19	23n40	1n24	11n42	0n47	5n 3	2n 7	5s38	11s39	10s16	10s51	23s24		n.a.

Julian Day Number = 754879.5, Delta T = 17h52m30s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°31'00, Lahiri = -40°24'00 Julian Calendar 1 Oct. 2647 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2647 BCE

The year -2646 astronomical counting style corresponds to year 2647 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2647 BCE (-2646) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 14 0	18♎17'52	28♒28	7♏55	9♏37	13♊39	5♌12	21♋10	2♍ 8	22♍22	28♐48	4°R 0	2♓23	21♏34	n.a.	T 1
F 2	1 17 57	19°19'12	12♓20	9° 6	10°52	13°43	5°19	21°12	2°11	22°24	28°48	4♓ 0	2°19	21°41	n.a.	F 2
S 3	1 21 53	20°20'32	26°39	10°13	12° 7	13°46	5°26	21°14	2°14	22°26	28°49	3°58	2°16	21°48	n.a.	S 3
S 4	1 25 50	21°21'52	11♈24	11°16	13°22	13°47	5°34	21°16	2°16	22°28	28°50	3°54	2°13	21°54	n.a.	S 4
M 5	1 29 46	22°23'12	26°26	12°14	14°36	13°49	5°41	21°18	2°19	22°30	28°51	3°47	2°10	22° 1	n.a.	M 5
T 6	1 33 43	23°24'32	11♉37	13° 6	15°51	13°R49	5°47	21°19	2°22	22°32	28°52	3°39	2° 7	22° 8	n.a.	T 6
W 7	1 37 40	24°25'52	26°46	13°51	17° 6	13°49	5°54	21°21	2°25	22°34	28°52	3°31	2° 4	22°15	n.a.	W 7
T 8	1 41 36	25°27'12	11♊44	14°28	18°21	13°48	6° 1	21°23	2°27	22°36	28°53	3°24	2° 0	22°21	n.a.	T 8
F 9	1 45 33	26°28'33	26°21	14°57	19°35	13°46	6° 7	21°24	2°30	22°38	28°54	3°18	1°57	22°28	n.a.	F 9
S 10	1 49 29	27°29'54	10♋35	15°16	20°50	13°43	6°13	21°26	2°32	22°40	28°55	3°15	1°54	22°35	n.a.	S 10
S 11	1 53 26	28°31'15	24°23	15°R25	22° 5	13°40	6°19	21°27	2°35	22°42	28°56	3°D13	1°51	22°41	n.a.	S 11
M12	1 57 22	29°32'36	7♌46	15°23	23°19	13°35	6°25	21°28	2°37	22°44	28°57	3°13	1°48	22°48	n.a.	M12
T 13	2 1 19	0♏33'58	20°47	15° 9	24°34	13°30	6°31	21°29	2°40	22°46	28°58	3°14	1°44	22°55	n.a.	T 13
W14	2 5 16	1°35'19	3♍30	14°44	25°49	13°24	6°37	21°30	2°42	22°47	28°59	3°R15	1°41	23° 2	n.a.	W14
T 15	2 9 12	2°36'40	15°59	14° 6	27° 3	13°18	6°42	21°31	2°45	22°49	29° 0	3°14	1°38	23° 8	n.a.	T 15
F 16	2 13 9	3°38'01	28°16	13°18	28°18	13°10	6°47	21°32	2°47	22°51	29° 1	3°11	1°35	23°15	n.a.	F 16
S 17	2 17 5	4°39'21	10♎25	12°19	29°32	13° 2	6°53	21°32	2°49	22°53	29° 2	3° 5	1°32	23°22	n.a.	S 17
S 18	2 21 2	5°40'41	22°27	11°12	0♐47	12°53	6°58	21°33	2°51	22°55	29° 3	2°56	1°29	23°29	n.a.	S 18
M19	2 24 58	6°42'01	4♏25	9°59	2° 1	12°43	7° 2	21°33	2°54	22°57	29° 4	2°44	1°25	23°35	n.a.	M19
T 20	2 28 55	7°43'21	16°19	8°41	3°16	12°32	7° 7	21°33	2°56	22°58	29° 6	2°31	1°22	23°42	n.a.	T 20
W21	2 32 52	8°44'40	28°11	7°21	4°30	12°20	7°12	21°34	2°58	23° 0	29° 7	2°18	1°19	23°49	n.a.	W21
T 22	2 36 48	9°45'58	10♐ 3	6° 2	5°45	12° 8	7°16	21°R34	3° 0	23° 2	29° 8	2° 5	1°16	23°55	n.a.	T 22
F 23	2 40 45	10°47'15	21°56	4°46	6°59	11°55	7°20	21°34	3° 2	23° 3	29° 9	1°53	1°13	24° 2	n.a.	F 23
S 24	2 44 41	11°48'32	3♑52	3°36	8°13	11°41	7°24	21°33	3° 4	23° 5	29°10	1°45	1°10	24° 9	n.a.	S 24
S 25	2 48 38	12°49'48	15°55	2°33	9°28	11°26	7°28	21°33	3° 6	23° 7	29°11	1°38	1° 6	24°16	n.a.	S 25
M26	2 52 34	13°51'02	28° 9	1°38	10°42	11°11	7°31	21°33	3° 8	23° 8	29°13	1°35	1° 3	24°22	n.a.	M26
T 27	2 56 31	14°52'16	10♒38	0°51	11°56	10°55	7°35	21°32	3° 9	23°10	29°14	1°D34	1° 0	24°29	n.a.	T 27
W28	3 0 28	15°53'28	23°27	0°15	13°11	10°38	7°38	21°32	3°11	23°11	29°15	1°34	0°57	24°36	n.a.	W28
T 29	3 4 24	16°54'40	6♓41	29♎48	14°25	10°20	7°41	21°31	3°13	23°13	29°17	1°R34	0°54	24°43	n.a.	T 29
F 30	3 8 21	17♏55'50	20♓23	29♎30	15♐39	10♊ 2	7♌44	21♋30	3♍14	23♍14	29♐18	1♓33	0♓50	24♏49	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s20	12s45	0s30	16s30	2s 9	15s51	0s52	24n47	1n50	20n41	1n20	23n40	1n24	11n41	0n47	5n 2	2n 7	5s37	11s38	10s16	10s52	23s26		n.a.
F 2	7 44	6 24	0n45	16 50	2 5	16 17	0 54	24 50	1 52	20 40	1 20	23 40	1 25	11 40	0 47	5 2	2 7	5 37	11 38	10 16	10 53	23 28		n.a.
S 3	8 8	0n27	1 59	17 7	2 0	16 43	0 56	24 53	1 55	20 38	1 20	23 40	1 25	11 39	0 47	5 1	2 7	5 37	11 38	10 17	10 54	23 30		n.a.
S 4	8 31	7 28	3 7	17 22	1 54	17 8	0 59	24 55	1 57	20 37	1 20	23 40	1 25	11 38	0 47	5 0	2 7	5 37	11 38	10 18	10 55	23 32		n.a.
M 5	8 54	14 12	4 4	17 34	1 47	17 33	1 1	24 58	2 0	20 35	1 21	23 40	1 25	11 37	0 47	4 59	2 7	5 36	11 37	10 21	10 57	23 34		n.a.
T 6	9 18	20 9	4 44	17 42	1 39	17 58	1 3	25 0	2 2	20 34	1 21	23 40	1 26	11 36	0 47	4 58	2 7	5 36	11 37	10 24	10 58	23 36		n.a.
W 7	9 41	24 48	5 4	17 47	1 30	18 22	1 5	25 3	2 5	20 32	1 21	23 40	1 26	11 35	0 47	4 58	2 8	5 36	11 37	10 27	10 59	23 38		n.a.
T 8	10 4	27 43	5 3	17 48	1 19	18 45	1 7	25 5	2 8	20 31	1 22	23 40	1 26	11 34	0 47	4 57	2 8	5 36	11 37	10 29	11 0	23 40		n.a.
F 9	10 27	28 38	4 42	17 45	1 7	19 8	1 9	25 8	2 10	20 30	1 22	23 40	1 26	11 33	0 47	4 56	2 8	5 36	11 36	10 32	11 1	23 42		n.a.
S 10	10 49	27 37	4 4	17 38	0 53	19 31	1 11	25 10	2 13	20 28	1 22	23 40	1 26	11 32	0 47	4 55	2 8	5 35	11 36	10 33	11 2	23 44		n.a.
S 11	11 12	24 54	3 13	17 26	0 38	19 53	1 13	25 12	2 15	20 27	1 22	23 40	1 27	11 32	0 47	4 55	2 8	5 35	11 36	10 33	11 4	23 46		n.a.
M12	11 34	20 52	2 12	17 10	0 22	20 14	1 15	25 14	2 18	20 26	1 23	23 40	1 27	11 31	0 47	4 54	2 8	5 35	11 36	10 33	11 5	23 48		n.a.
T 13	11 56	15 56	1 6	16 49	0 4	20 35	1 17	25 16	2 21	20 25	1 23	23 40	1 27	11 30	0 47	4 53	2 8	5 35	11 36	10 33	11 6	23 50		n.a.
W14	12 18	10 26	0s 1	16 24	0n14	20 55	1 18	25 18	2 23	20 23	1 23	23 40	1 27	11 29	0 47	4 52	2 8	5 35	11 35	10 33	11 7	23 52		n.a.
T 15	12 39	4 37	1 8	15 54	0 34	21 15	1 20	25 20	2 26	20 22	1 24	23 40	1 28	11 28	0 48	4 52	2 8	5 34	11 35	10 33	11 8	23 54		n.a.
F 16	13 1	1s16	2 9	15 20	0 54	21 34	1 22	25 22	2 29	20 21	1 24	23 40	1 28	11 27	0 48	4 51	2 8	5 34	11 35	10 34	11 9	23 56		n.a.
S 17	13 22	7 2	3 4	14 43	1 14	21 53	1 24	25 23	2 31	20 20	1 24	23 40	1 28	11 26	0 48	4 50	2 8	5 34	11 35	10 37	11 11	23 58		n.a.
S 18	13 43	12 29	3 51	14 3	1 34	22 10	1 25	25 25	2 34	20 19	1 25	23 40	1 28	11 26	0 48	4 50	2 8	5 34	11 35	10 40	11 12	23 59		n.a.
M19	14 4	17 26	4 26	13 22	1 53	22 28	1 27	25 26	2 37	20 18	1 25	23 41	1 29	11 25	0 48	4 49	2 8	5 34	11 34	10 44	11 13	24 1		n.a.
T 20	14 24	21 43	4 50	12 40	2 11	22 44	1 28	25 27	2 40	20 17	1 25	23 41	1 29	11 24	0 48	4 48	2 8	5 34	11 34	10 49	11 14	24 3		n.a.
W21	14 44	25 5	5 1	11 58	2 27	23 0	1 30	25 28	2 42	20 17	1 26	23 41	1 29	11 23	0 48	4 48	2 8	5 33	11 34	10 54	11 15	24 5		n.a.
T 22	15 4	27 23	4 59	11 19	2 41	23 15	1 31	25 29	2 45	20 16	1 26	23 41	1 29	11 23	0 48	4 47	2 8	5 33	11 34	10 58	11 16	24 7		n.a.
F 23	15 24	28 27	4 43	10 42	2 53	23 30	1 32	25 30	2 48	20 15	1 26	23 41	1 29	11 22	0 48	4 46	2 8	5 33	11 34	11 3	11 17	24 9		n.a.
S 24	15 44	28 12	4 16	10 8	3 3	23 43	1 34	25 31	2 50	20 14	1 27	23 42	1 30	11 21	0 48	4 46	2 8	5 33	11 34	11 6	11 19	24 11		n.a.
S 25	16 3	26 36	3 37	9 40	3 11	23 57	1 35	25 31	2 53	20 14	1 27	23 42	1 30	11 21	0 48	4 45	2 8	5 33	11 33	11 8	11 20	24 13		n.a.
M26	16 22	23 44	2 47	9 15	3 16	24 9	1 36	25 32	2 55	20 13	1 27	23 42	1 30	11 20	0 48	4 44	2 8	5 33	11 33	11 9	11 21	24 14		n.a.
T 27	16 40	19 42	1 48	8 56	3 19	24 21	1 37	25 32	2 58	20 12	1 27	23 43	1 30	11 19	0 48	4 44	2 8	5 32	11 33	11 10	11 22	24 16		n.a.
W28	16 58	14 41	0 43	8 42	3 20	24 31	1 38	25 32	3 1	20 12	1 28	23 43	1 31	11 19	0 48	4 43	2 9	5 32	11 33	11 10	11 23	24 18		n.a.
T 29	17 16	8 51	0n27	8 33	3 19	24 42	1 39	25 32	3 3	20 11	1 28	23 43	1 31	11 18	0 48	4 43	2 9	5 32	11 33	11 10	11 24	24 20		n.a.
F 30	17s34	2s24	1n38	8s29	3n17	24s51	1s40	25n32	3n 6	20n11	1n28	23n44	1n31	11n18	0n48	4n42	2n 9	5s32	11s33	11s10	11s26	24s22		n.a.

Julian Day Number = 754910.5, Delta T = 17h52m28s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°30'56, Lahiri = -40°23'56 Julian Calendar 1 Nov. 2647 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2647 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2647 BCE (-2646) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 12 17	18♏56'58	4♈35	29°R21	16♐53	9°R43	7♌46	21°R29	3♍16	23♍16	29♐19	1°R29	0♓47	24♏56	n.a.	S 1
S 2	3 16 14	19°58'06	19°15	29°D21	18° 7	9♊24	7°49	21♋29	3°18	23°17	29°21	1♓23	0°44	25° 3	n.a.	S 2
M 3	3 20 10	20°59'12	4♉19	29♎28	19°21	9° 4	7°51	21°27	3°19	23°19	29°22	1°14	0°41	25° 9	n.a.	M 3
T 4	3 24 7	22° 0'17	19°39	29°43	20°35	8°44	7°53	21°26	3°20	23°20	29°23	1° 3	0°38	25°16	n.a.	T 4
W 5	3 28 4	23° 1'22	5♊ 2	0♏ 5	21°50	8°23	7°55	21°25	3°22	23°22	29°25	0°52	0°35	25°23	n.a.	W 5
T 6	3 32 0	24° 2'25	20°17	0°33	23° 3	8° 1	7°57	21°24	3°23	23°23	29°26	0°41	0°31	25°30	n.a.	T 6
F 7	3 35 57	25° 3'27	5♋12	1° 6	24°17	7°39	7°59	21°22	3°24	23°24	29°28	0°32	0°28	25°36	n.a.	F 7
S 8	3 39 53	26° 4'28	19°42	1°45	25°31	7°17	8° 0	21°20	3°26	23°26	29°29	0°25	0°25	25°43	n.a.	S 8
S 9	3 43 50	27° 5'29	3♌42	2°28	26°45	6°54	8° 1	21°19	3°27	23°27	29°30	0°22	0°22	25°50	n.a.	S 9
M10	3 47 46	28° 6'28	17°13	3°15	27°59	6°31	8° 2	21°17	3°28	23°28	29°32	0°20	0°19	25°56	n.a.	M10
T 11	3 51 43	29° 7'26	0♍17	4° 7	29°13	6° 8	8° 3	21°15	3°29	23°29	29°33	0°20	0°16	26° 3	n.a.	T 11
W12	3 55 39	0♐ 8'23	12°58	5° 1	0♑26	5°44	8° 4	21°13	3°30	23°30	29°35	0°20	0°12	26°10	n.a.	W12
T 13	3 59 36	1° 9'18	25°21	5°59	1°40	5°21	8° 4	21°11	3°31	23°32	29°36	0°18	0° 9	26°17	n.a.	T 13
F 14	4 3 33	2°10'13	7♎31	7° 0	2°54	4°57	8° 4	21° 9	3°32	23°33	29°38	0°14	0° 6	26°23	n.a.	F 14
S 15	4 7 29	3°11'07	19°32	8° 3	4° 7	4°33	8°R 5	21° 6	3°33	23°34	29°39	0° 7	0° 3	26°30	n.a.	S 15
S 16	4 11 26	4°11'59	1♏27	9° 9	5°21	4° 9	8° 4	21° 4	3°34	23°35	29°41	29♒58	29♒59	26°37	n.a.	S 16
M17	4 15 22	5°12'50	13°19	10°16	6°34	3°45	8° 4	21° 2	3°34	23°36	29°42	29°45	29°56	26°44	n.a.	M17
T 18	4 19 19	6°13'39	25°10	11°26	7°48	3°21	8° 4	20°59	3°35	23°37	29°44	29°31	29°53	26°50	n.a.	T 18
W19	4 23 15	7°14'27	7♐ 3	12°38	9° 1	2°57	8° 3	20°56	3°36	23°38	29°46	29°15	29°50	26°57	n.a.	W19
T 20	4 27 12	8°15'13	18°57	13°52	10°15	2°33	8° 2	20°54	3°36	23°39	29°47	29° 1	29°47	27° 4	n.a.	T 20
F 21	4 31 9	9°15'58	0♑55	15° 7	11°28	2°10	8° 1	20°51	3°37	23°40	29°49	28°48	29°44	27°10	n.a.	F 21
S 22	4 35 5	10°16'41	12°58	16°24	12°41	1°46	8° 0	20°48	3°37	23°40	29°50	28°37	29°41	27°17	n.a.	S 22
S 23	4 39 2	11°17'22	25° 7	17°42	13°55	1°23	7°58	20°45	3°38	23°41	29°52	28°30	29°37	27°24	n.a.	S 23
M24	4 42 58	12°18'02	7♒26	19° 1	15° 8	1° 0	7°56	20°42	3°38	23°42	29°54	28°26	29°34	27°31	n.a.	M24
T 25	4 46 55	13°18'39	19°57	20°22	16°21	0°38	7°54	20°39	3°38	23°43	29°55	28°24	29°31	27°37	n.a.	T 25
W26	4 50 51	14°19'14	2♓45	21°44	17°34	0°16	7°52	20°36	3°38	23°43	29°57	28°D24	29°28	27°44	n.a.	W26
T 27	4 54 48	15°19'47	15°53	23° 7	18°47	29♉54	7°50	20°32	3°39	23°44	29°58	28°R24	29°25	27°51	n.a.	T 27
F 28	4 58 44	16°20'18	29°25	24°32	20° 0	29°33	7°48	20°29	3°39	23°45	0♑ 0	28°23	29°22	27°58	n.a.	F 28
S 29	5 2 41	17°20'47	13♈23	25°57	21°13	29°13	7°45	20°25	3°39	23°45	0° 2	28°21	29°18	28° 4	n.a.	S 29
S 30	5 6 38	18°21'13	27°49	27°24	22°25	28°53	7°42	20°22	3°R39	23°46	0° 3	28°16	29°15	28°11	n.a.	S 30
M31	5 10 34	19♐21'38	12♉38	28♏51	23♑38	28♉33	7♌39	20♋18	3♍39	23♍47	0♑ 5	28♒ 8	29♒12	28♏18	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s51	4n22	2n45	8s29	3n14	25s 0	1s41	25n31	3n 8	20n10	1n29	23n44	1n31	11n17	0n48	4n42	2n 9	5s32	11s33	11s11	11s27	24s23		n.a.
S 2	18 8	11 8	3 43	8 33	3 9	25 8	1 41	25 30	3 11	20 10	1 29	23 44	1 32	11 17	0 48	4 41	2 9	5 32	11 32	11 14	11 28	24 25		n.a.
M 3	18 25	17 26	4 28	8 41	3 4	25 15	1 42	25 30	3 13	20 10	1 29	23 45	1 32	11 16	0 48	4 41	2 9	5 32	11 32	11 17	11 29	24 27		n.a.
T 4	18 41	22 45	4 54	8 52	2 58	25 21	1 43	25 29	3 15	20 10	1 30	23 45	1 32	11 16	0 48	4 40	2 9	5 31	11 32	11 21	11 30	24 29		n.a.
W 5	18 57	26 32	4 59	9 6	2 51	25 27	1 43	25 27	3 17	20 9	1 30	23 46	1 32	11 15	0 48	4 40	2 9	5 31	11 32	11 25	11 31	24 31		n.a.
T 6	19 13	28 20	4 43	9 23	2 43	25 32	1 44	25 26	3 20	20 9	1 31	23 46	1 32	11 15	0 48	4 39	2 9	5 31	11 32	11 29	11 32	24 32		n.a.
F 7	19 28	28 0	4 7	9 42	2 35	25 36	1 44	25 24	3 22	20 9	1 31	23 46	1 33	11 14	0 48	4 39	2 9	5 31	11 32	11 32	11 34	24 34		n.a.
S 8	19 43	25 45	3 17	10 4	2 27	25 39	1 44	25 23	3 24	20 9	1 31	23 47	1 33	11 14	0 48	4 38	2 9	5 31	11 32	11 35	11 35	24 36		n.a.
S 9	19 57	21 58	2 16	10 27	2 18	25 41	1 44	25 21	3 26	20 9	1 32	23 47	1 33	11 13	0 48	4 38	2 9	5 31	11 31	11 36	11 36	24 38		n.a.
M10	20 12	17 7	1 9	10 52	2 10	25 43	1 45	25 18	3 28	20 9	1 32	23 48	1 33	11 13	0 49	4 37	2 9	5 31	11 31	11 37	11 37	24 39		n.a.
T 11	20 25	11 38	0 0	11 18	2 1	25 44	1 45	25 16	3 30	20 9	1 32	23 48	1 34	11 13	0 49	4 37	2 9	5 31	11 31	11 37	11 38	24 41		n.a.
W12	20 39	5 50	1s 6	11 45	1 52	25 44	1 45	25 13	3 31	20 9	1 33	23 49	1 34	11 12	0 49	4 36	2 9	5 31	11 31	11 37	11 39	24 43		n.a.
T 13	20 52	0s 4	2 8	12 13	1 43	25 43	1 44	25 11	3 33	20 10	1 33	23 50	1 34	11 12	0 49	4 36	2 9	5 30	11 31	11 37	11 40	24 45		n.a.
F 14	21 4	5 50	3 3	12 42	1 33	25 42	1 44	25 8	3 35	20 10	1 33	23 50	1 34	11 12	0 49	4 36	2 10	5 30	11 31	11 39	11 42	24 46		n.a.
S 15	21 17	11 19	3 48	13 11	1 24	25 39	1 44	25 5	3 36	20 10	1 34	23 51	1 34	11 11	0 49	4 35	2 10	5 30	11 31	11 41	11 43	24 48		n.a.
S 16	21 28	16 21	4 23	13 41	1 15	25 36	1 44	25 1	3 38	20 11	1 34	23 51	1 35	11 11	0 49	4 35	2 10	5 30	11 31	11 45	11 44	24 50		n.a.
M17	21 40	20 44	4 47	14 12	1 6	25 33	1 43	24 58	3 39	20 11	1 34	23 52	1 35	11 11	0 49	4 35	2 10	5 30	11 31	11 49	11 45	24 51		n.a.
T 18	21 51	24 18	4 58	14 42	0 57	25 28	1 43	24 55	3 40	20 11	1 35	23 52	1 35	11 11	0 49	4 34	2 10	5 30	11 31	11 54	11 46	24 53		n.a.
W19	22 1	26 51	4 56	15 13	0 48	25 22	1 42	24 51	3 42	20 12	1 35	23 53	1 35	11 10	0 49	4 34	2 10	5 30	11 31	12 0	11 47	24 55		n.a.
T 20	22 11	28 12	4 41	15 44	0 40	25 16	1 42	24 47	3 43	20 13	1 35	23 54	1 35	11 10	0 49	4 34	2 10	5 30	11 31	12 5	11 48	24 57		n.a.
F 21	22 21	28 13	4 14	16 15	0 31	25 9	1 41	24 43	3 44	20 13	1 36	23 54	1 36	11 10	0 49	4 33	2 10	5 30	11 30	12 10	11 50	24 58		n.a.
S 22	22 30	26 55	3 35	16 46	0 23	25 2	1 40	24 39	3 45	20 14	1 36	23 55	1 36	11 10	0 49	4 33	2 10	5 30	11 30	12 13	11 51	25 0		n.a.
S 23	22 39	24 19	2 46	17 16	0 14	24 53	1 39	24 35	3 45	20 15	1 36	23 56	1 36	11 10	0 49	4 33	2 10	5 30	11 30	12 16	11 52	25 2		n.a.
M24	22 47	20 35	1 49	17 47	0 6	24 44	1 38	24 31	3 46	20 15	1 37	23 56	1 36	11 10	0 49	4 33	2 10	5 30	11 30	12 17	11 53	25 3		n.a.
T 25	22 55	15 52	0 45	18 17	0s 2	24 34	1 37	24 27	3 47	20 16	1 37	23 57	1 36	11 10	0 49	4 32	2 10	5 30	11 30	12 18	11 54	25 5		n.a.
W26	23 3	10 22	0n23	18 46	0 10	24 23	1 36	24 22	3 47	20 17	1 37	23 58	1 37	11 10	0 49	4 32	2 10	5 30	11 30	12 18	11 55	25 6		n.a.
T 27	23 10	4 18	1 31	19 16	0 17	24 12	1 35	24 18	3 48	20 18	1 38	23 58	1 37	11 10	0 49	4 32	2 10	5 30	11 30	12 18	11 56	25 8		n.a.
F 28	23 16	2n 9	2 36	19 44	0 25	24 0	1 33	24 13	3 48	20 19	1 38	23 59	1 37	11 10	0 49	4 32	2 11	5 30	11 30	12 18	11 58	25 10		n.a.
S 29	23 22	8 41	3 35	20 12	0 32	23 47	1 32	24 9	3 48	20 20	1 38	24 0	1 37	11 10	0 49	4 31	2 11	5 30	11 30	12 19	11 59	25 11		n.a.
S 30	23 28	14 59	4 21	20 40	0 39	23 34	1 30	24 5	3 49	20 21	1 39	24 1	1 37	11 10	0 49	4 31	2 11	5 30	11 30	12 21	12 0	25 13		n.a.
M31	23s33	20n35	4n51	21s 7	0s46	23s20	1s29	24n 0	3n49	20n22	1n39	24n 1	1n38	11n10	0n49	4n31	2n11	5s30	11s30	12s24	12s 1	25s15		n.a.

Julian Day Number = 754940.5, Delta T = 17h52m26s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°30'52, Lahiri = -40°23'52 Julian Calendar 1 Dec. 2647 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2647 BCE

The year -2646 astronomical counting style corresponds to year 2647 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2646 BCE (-2645) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 14 31	20♐22'01	27♉45	0♐20	24♉51	28°R14	7°R36	20°R15	3°R39	23♍47	0♎ 7	27°R59	29♒ 9	28♏24	n.a.	T 1
W 2	5 18 27	21°22'21	13♊ 1	1°50	26° 3	27♉56	7♌33	20♋11	3♍38	23°48	0° 8	27♒48	29° 6	28°31	n.a.	W 2
T 3	5 22 24	22°22'40	28°15	3°20	27°16	27°38	7°29	20° 7	3°38	23°48	0°10	27°39	29° 2	28°38	n.a.	T 3
F 4	5 26 20	23°22'56	13♋15	4°52	28°28	27°21	7°26	20° 3	3°38	23°49	0°12	27°30	28°59	28°45	n.a.	F 4
S 5	5 30 17	24°23'11	27°53	6°25	29°40	27° 5	7°22	19°59	3°38	23°49	0°13	27°24	28°56	28°51	n.a.	S 5
S 6	5 34 14	25°23'24	12♌ 3	7°59	0♒53	26°50	7°18	19°55	3°37	23°49	0°15	27°21	28°53	28°58	n.a.	S 6
M 7	5 38 10	26°23'35	25°44	9°33	2° 5	26°35	7°14	19°51	3°37	23°50	0°17	27°D20	28°50	29° 5	n.a.	M 7
T 8	5 42 7	27°23'44	8♍56	11° 9	3°17	26°21	7° 9	19°47	3°36	23°50	0°18	27°21	28°47	29°12	n.a.	T 8
W 9	5 46 3	28°23'52	21°43	12°46	4°29	26° 7	7° 5	19°43	3°36	23°50	0°20	27°21	28°43	29°18	n.a.	W 9
T 10	5 50 0	29°23'57	4♎ 9	14°24	5°41	25°55	7° 0	19°39	3°35	23°50	0°22	27°R21	28°40	29°25	n.a.	T 10
F 11	5 53 56	0♉24'01	16°20	16° 3	6°53	25°43	6°55	19°35	3°35	23°51	0°23	27°20	28°37	29°32	n.a.	F 11
S 12	5 57 53	1°24'03	28°19	17°43	8° 4	25°32	6°50	19°30	3°34	23°51	0°25	27°16	28°34	29°38	n.a.	S 12
S 13	6 1 49	2°24'03	10♏13	19°24	9°16	25°22	6°45	19°26	3°33	23°51	0°27	27°10	28°31	29°45	n.a.	S 13
M14	6 5 46	3°24'02	22° 3	21° 6	10°28	25°12	6°40	19°22	3°33	23°51	0°28	27° 2	28°28	29°52	n.a.	M14
T 15	6 9 42	4°23'58	3♐55	22°49	11°39	25° 3	6°34	19°17	3°32	23°51	0°30	26°52	28°24	29°59	n.a.	T 15
W16	6 13 39	5°23'52	15°49	24°34	12°51	24°56	6°29	19°13	3°31	23°R51	0°32	26°42	28°21	0♐ 5	n.a.	W16
T 17	6 17 36	6°23'45	27°49	26°19	14° 2	24°48	6°23	19° 8	3°30	23°51	0°33	26°32	28°18	0°12	n.a.	T 17
F 18	6 21 32	7°23'35	9♉55	28° 5	15°13	24°42	6°17	19° 4	3°29	23°51	0°35	26°23	28°15	0°19	n.a.	F 18
S 19	6 25 29	8°23'23	22° 8	29°53	16°24	24°37	6°11	18°59	3°28	23°51	0°37	26°16	28°12	0°26	n.a.	S 19
S 20	6 29 25	9°23'09	4♒30	1♉42	17°35	24°32	6° 5	18°55	3°27	23°51	0°38	26°11	28° 8	0°32	n.a.	S 20
M21	6 33 22	10°22'52	17° 3	3°32	18°46	24°28	5°59	18°50	3°26	23°51	0°40	26° 9	28° 5	0°39	n.a.	M21
T 22	6 37 18	11°22'33	29°46	5°23	19°57	24°25	5°53	18°46	3°24	23°50	0°42	26°D 8	28° 2	0°46	n.a.	T 22
W23	6 41 15	12°22'11	12♓44	7°16	21° 8	24°23	5°46	18°41	3°23	23°50	0°43	26° 9	27°59	0°52	n.a.	W23
T 24	6 45 11	13°21'47	25°57	9° 9	22°18	24°21	5°40	18°37	3°22	23°50	0°45	26°11	27°56	0°59	n.a.	T 24
F 25	6 49 8	14°21'21	9♈29	11° 4	23°29	24°20	5°33	18°32	3°21	23°50	0°47	26°R12	27°53	1° 6	n.a.	F 25
S 26	6 53 5	15°20'51	23°20	12°59	24°39	24°D20	5°26	18°27	3°19	23°49	0°48	26°11	27°49	1°13	n.a.	S 26
S 27	6 57 1	16°20'20	7♉31	14°56	25°49	24°21	5°19	18°23	3°18	23°49	0°50	26°10	27°46	1°19	n.a.	S 27
M28	7 0 58	17°19'46	22° 1	16°54	26°59	24°22	5°12	18°18	3°16	23°49	0°52	26° 6	27°43	1°26	n.a.	M28
T 29	7 4 54	18°19'09	6♊46	18°52	28° 9	24°24	5° 5	18°13	3°15	23°48	0°53	26° 1	27°40	1°33	n.a.	T 29
W30	7 8 51	19°18'30	21°39	20°52	29°19	24°27	4°58	18° 9	3°13	23°48	0°55	25°56	27°37	1°40	n.a.	W30
T 31	7 12 47	20♉17'49	6♋32	22♉52	0♓29	24♉31	4♌51	18♋ 4	3♍12	23♍47	0♎56	25♒50	27♒34	1♐46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s38	25n 0	5n 2	21s33	0s53	23s 5	1s27	23n56	3n49	20n23	1n39	24n 2	1n38	11n10	0n49	4n31	2n11	5s30	11s30	12s27	12s 2	25s16		n.a.
W 2	23 42	27 42	4 52	21 58	0 59	22 49	1 25	23 52	3 49	20 24	1 39	24 3	1 38	11 10	0 50	4 31	2 11	5 30	11 30	12 31	12 3	25 18		n.a.
T 3	23 46	28 19	4 21	22 22	1 5	22 33	1 24	23 47	3 49	20 25	1 40	24 4	1 38	11 10	0 50	4 31	2 11	5 30	11 30	12 34	12 4	25 19		n.a.
F 4	23 49	26 50	3 32	22 46	1 11	22 17	1 22	23 43	3 48	20 27	1 40	24 4	1 38	11 10	0 50	4 31	2 11	5 30	11 30	12 37	12 6	25 21		n.a.
S 5	23 52	23 31	2 30	23 8	1 16	21 59	1 20	23 39	3 48	20 28	1 40	24 5	1 38	11 10	0 50	4 31	2 11	5 30	11 30	12 39	12 7	25 22		n.a.
S 6	23 54	18 52	1 21	23 29	1 22	21 41	1 18	23 35	3 48	20 29	1 41	24 6	1 39	11 11	0 50	4 30	2 11	5 30	11 30	12 40	12 8	25 24		n.a.
M 7	23 56	13 22	0 9	23 49	1 27	21 23	1 16	23 31	3 47	20 31	1 41	24 7	1 39	11 11	0 50	4 30	2 11	5 30	11 30	12 41	12 9	25 26		n.a.
T 8	23 58	7 27	1s 2	24 8	1 31	21 4	1 13	23 27	3 47	20 32	1 41	24 7	1 39	11 11	0 50	4 30	2 11	5 30	11 30	12 40	12 10	25 27		n.a.
W 9	23 59	1 26	2 6	24 26	1 36	20 44	1 11	23 23	3 46	20 34	1 42	24 8	1 39	11 11	0 50	4 30	2 11	5 30	11 30	12 40	12 11	25 29		n.a.
T 10	23 59	4s29	3 3	24 42	1 40	20 24	1 9	23 19	3 46	20 35	1 42	24 9	1 39	11 11	0 50	4 30	2 11	5 30	11 30	12 40	12 12	25 30		n.a.
F 11	23 59	10 6	3 51	24 57	1 43	20 3	1 6	23 16	3 45	20 37	1 42	24 10	1 39	11 12	0 50	4 30	2 12	5 30	11 30	12 41	12 13	25 32		n.a.
S 12	23 59	15 16	4 27	25 11	1 47	19 42	1 4	23 13	3 44	20 38	1 42	24 11	1 40	11 12	0 50	4 30	2 12	5 30	11 30	12 42	12 15	25 33		n.a.
S 13	23 58	19 49	4 52	25 23	1 50	19 20	1 1	23 9	3 44	20 40	1 43	24 11	1 40	11 12	0 50	4 30	2 12	5 30	11 30	12 44	12 16	25 35		n.a.
M14	23 57	23 35	5 4	25 33	1 52	18 58	0 59	23 6	3 43	20 41	1 43	24 12	1 40	11 13	0 50	4 30	2 12	5 30	11 30	12 47	12 17	25 36		n.a.
T 15	23 55	26 22	5 3	25 42	1 55	18 35	0 56	23 3	3 42	20 43	1 43	24 13	1 40	11 13	0 50	4 30	2 12	5 30	11 31	12 50	12 18	25 38		n.a.
W16	23 53	28 0	4 48	25 49	1 56	18 11	0 53	23 0	3 41	20 45	1 43	24 14	1 40	11 13	0 50	4 30	2 12	5 30	11 31	12 54	12 19	25 39		n.a.
T 17	23 50	28 20	4 21	25 54	1 58	17 48	0 50	22 58	3 40	20 47	1 44	24 14	1 40	11 14	0 50	4 30	2 12	5 30	11 31	12 58	12 20	25 41		n.a.
F 18	23 47	27 18	3 42	25 57	1 59	17 24	0 47	22 55	3 39	20 48	1 44	24 15	1 40	11 14	0 50	4 31	2 12	5 30	11 31	13 1	12 21	25 42		n.a.
S 19	23 43	24 58	2 53	25 59	1 59	16 59	0 44	22 53	3 38	20 50	1 44	24 16	1 40	11 15	0 50	4 31	2 12	5 30	11 31	13 3	12 22	25 44		n.a.
S 20	23 39	21 25	1 54	25 58	1 59	16 34	0 41	22 50	3 37	20 52	1 44	24 17	1 41	11 15	0 50	4 31	2 12	5 30	11 31	13 5	12 24	25 45		n.a.
M21	23 34	16 52	0 49	25 55	1 59	16 9	0 38	22 48	3 36	20 54	1 45	24 18	1 41	11 15	0 50	4 31	2 12	5 30	11 31	13 6	12 25	25 46		n.a.
T 22	23 29	11 30	0n20	25 51	1 58	15 43	0 35	22 47	3 35	20 56	1 45	24 18	1 41	11 16	0 50	4 31	2 12	5 30	11 31	13 6	12 26	25 48		n.a.
W23	23 24	5 34	1 29	25 44	1 57	15 17	0 32	22 45	3 34	20 57	1 45	24 19	1 41	11 16	0 50	4 31	2 12	5 30	11 31	13 5	12 27	25 49		n.a.
T 24	23 18	0n42	2 34	25 34	1 55	14 50	0 28	22 44	3 33	20 59	1 45	24 20	1 41	11 17	0 50	4 31	2 13	5 31	11 31	13 5	12 28	25 51		n.a.
F 25	23 12	7 5	3 33	25 23	1 52	14 24	0 25	22 42	3 32	21 1	1 45	24 21	1 41	11 17	0 50	4 32	2 13	5 31	11 31	13 4	12 29	25 52		n.a.
S 26	23 5	13 17	4 21	25 9	1 49	13 56	0 21	22 41	3 31	21 3	1 46	24 21	1 41	11 18	0 50	4 32	2 13	5 31	11 31	13 5	12 30	25 54		n.a.
S 27	22 58	18 57	4 54	24 52	1 45	13 29	0 18	22 40	3 29	21 5	1 46	24 22	1 41	11 19	0 50	4 32	2 13	5 31	11 32	13 5	12 31	25 55		n.a.
M28	22 50	23 39	5 9	24 34	1 41	13 1	0 14	22 39	3 28	21 7	1 46	24 23	1 41	11 19	0 51	4 32	2 13	5 31	11 32	13 6	12 33	25 56		n.a.
T 29	22 42	26 56	5 5	24 13	1 36	12 33	0 11	22 39	3 27	21 9	1 46	24 24	1 42	11 20	0 51	4 32	2 13	5 31	11 32	13 8	12 34	25 58		n.a.
W30	22 34	28 22	4 40	23 49	1 31	12 5	0 7	22 38	3 26	21 11	1 46	24 24	1 42	11 20	0 51	4 33	2 13	5 31	11 32	13 10	12 35	25 59		n.a.
T 31	22s25	27n45	3n56	23s23	1s24	11s36	0s 3	22n38	3n25	21n13	1n47	24n25	1n42	11n21	0n51	4n33	2n13	5s31	11s32	13s12	12s36	26s 1		n.a.

Julian Day Number = 754971.5, Delta T = 17h52m23s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°30'47, Lahiri = -40°23'47 Julian Calendar 1 Jan. 2646 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2647 BCE

The year -2645 astronomical counting style corresponds to year 2646 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2646 BCE (-2645) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 16 44	21♑17'05	21♋18	24♑53	1♓38	24♉35	4°R44	17°R59	3°R10	23°R47	0♑58	25°R46	27♒30	1♐53	n.a.	F 1
S 2	7 20 40	22°16'19	5♌47	26°54	2°47	24°40	4♌36	17♋55	3♍ 8	23♍46	1° 0	25♒43	27°27	2° 0	n.a.	S 2
S 3	7 24 37	23°15'31	19°55	28°56	3°57	24°45	4°29	17°50	3° 7	23°46	1° 1	25°D41	27°24	2° 6	n.a.	S 3
M 4	7 28 33	24°14'41	3♍38	0♒58	5° 6	24°52	4°22	17°46	3° 5	23°45	1° 3	25°41	27°21	2°13	n.a.	M 4
T 5	7 32 30	25°13'48	16°55	2°59	6°15	24°58	4°14	17°41	3° 3	23°45	1° 4	25°43	27°18	2°20	n.a.	T 5
W 6	7 36 27	26°12'54	29°48	5° 0	7°23	25° 6	4° 6	17°36	3° 1	23°44	1° 6	25°44	27°14	2°27	n.a.	W 6
T 7	7 40 23	27°11'57	12♎20	7° 0	8°32	25°14	3°59	17°32	3° 0	23°43	1° 7	25°46	27°11	2°33	n.a.	T 7
F 8	7 44 20	28°10'59	24°35	8°59	9°41	25°23	3°51	17°27	2°58	23°42	1° 9	25°R47	27° 8	2°40	n.a.	F 8
S 9	7 48 16	29° 9'58	6♏38	10°56	10°49	25°32	3°44	17°23	2°56	23°42	1°10	25°46	27° 5	2°47	n.a.	S 9
S 10	7 52 13	0♒ 8'56	18°33	12°52	11°57	25°42	3°36	17°18	2°54	23°41	1°12	25°45	27° 2	2°53	n.a.	S 10
M11	7 56 9	1° 7'52	0♐25	14°45	13° 5	25°52	3°28	17°14	2°52	23°40	1°13	25°43	26°59	3° 0	n.a.	M11
T 12	8 0 6	2° 6'46	12°17	16°36	14°13	26° 3	3°20	17° 9	2°50	23°39	1°15	25°39	26°55	3° 7	n.a.	T 12
W13	8 4 2	3° 5'38	24°15	18°23	15°20	26°15	3°13	17° 5	2°48	23°38	1°16	25°36	26°52	3°14	n.a.	W13
T 14	8 7 59	4° 4'27	6♑20	20° 8	16°28	26°27	3° 5	17° 1	2°46	23°38	1°18	25°32	26°49	3°20	n.a.	T 14
F 15	8 11 55	5° 3'15	18°35	21°48	17°35	26°40	2°57	16°56	2°44	23°37	1°19	25°29	26°46	3°27	n.a.	F 15
S 16	8 15 52	6° 2'01	1♒ 1	23°24	18°42	26°53	2°50	16°52	2°41	23°36	1°21	25°26	26°43	3°34	n.a.	S 16
S 17	8 19 49	7° 0'44	13°40	24°56	19°49	27° 7	2°42	16°48	2°39	23°35	1°22	25°25	26°40	3°41	n.a.	S 17
M18	8 23 45	7°59'25	26°31	26°23	20°56	27°21	2°34	16°44	2°37	23°34	1°24	25°D24	26°36	3°47	n.a.	M18
T 19	8 27 42	8°58'04	9♓36	27°45	22° 2	27°35	2°27	16°39	2°35	23°33	1°25	25°25	26°33	3°54	n.a.	T 19
W20	8 31 38	9°56'41	22°54	29° 2	23° 9	27°51	2°19	16°35	2°33	23°32	1°26	25°26	26°30	4° 1	n.a.	W20
T 21	8 35 35	10°55'15	6♈25	0♓14	24°15	28° 6	2°11	16°31	2°30	23°31	1°28	25°27	26°27	4° 7	n.a.	T 21
F 22	8 39 31	11°53'47	20° 8	1°20	25°21	28°22	2° 4	16°27	2°28	23°30	1°29	25°28	26°24	4°14	n.a.	F 22
S 23	8 43 28	12°52'16	4♉ 4	2°20	26°26	28°39	1°56	16°23	2°26	23°28	1°30	25°29	26°20	4°21	n.a.	S 23
S 24	8 47 24	13°50'44	18°11	3°15	27°32	28°56	1°49	16°20	2°23	23°27	1°32	25°R29	26°17	4°28	n.a.	S 24
M25	8 51 21	14°49'09	2♊28	4° 3	28°37	29°13	1°41	16°16	2°21	23°26	1°33	25°29	26°14	4°34	n.a.	M25
T 26	8 55 17	15°47'31	16°51	4°46	29°42	29°31	1°34	16°12	2°19	23°25	1°34	25°28	26°11	4°41	n.a.	T 26
W27	8 59 14	16°45'51	1♋18	5°23	0♈46	29°50	1°27	16° 8	2°16	23°24	1°36	25°27	26° 8	4°48	n.a.	W27
T 28	9 3 10	17♒44'09	15♋43	5♓53	1♈51	0♊ 8	1♌20	16♋ 5	2♍14	23♍23	1♑37	25♒26	26♒ 5	4♐55	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s16	25n10	2n56	22s55	1s18	11s 8	0n 1	22n38	3n23	21n15	1n47	24n26	1n42	11n22	0n51	4n33	2n13	5s31	11s32	13s13	12s37	26s 2		n.a.
S 2	22 6	20 58	1 46	22 24	1 10	10 39	0 5	22 38	3 22	21 17	1 47	24 26	1 42	11 22	0 51	4 33	2 13	5 32	11 32	13 14	12 38	26 3		n.a.
S 3	21 56	15 40	0 31	21 52	1 2	10 9	0 8	22 38	3 21	21 19	1 47	24 27	1 42	11 23	0 51	4 34	2 13	5 32	11 33	13 15	12 39	26 5		n.a.
M 4	21 46	9 44	0s43	21 17	0 54	9 40	0 12	22 38	3 20	21 21	1 47	24 28	1 42	11 24	0 51	4 34	2 13	5 32	11 33	13 15	12 40	26 6		n.a.
T 5	21 35	3 33	1 53	20 40	0 44	9 10	0 16	22 39	3 18	21 23	1 47	24 29	1 42	11 24	0 51	4 34	2 13	5 32	11 33	13 14	12 41	26 7		n.a.
W 6	21 24	2s36	2 56	20 1	0 35	8 41	0 20	22 40	3 17	21 24	1 47	24 29	1 42	11 25	0 51	4 35	2 13	5 32	11 33	13 14	12 43	26 9		n.a.
T 7	21 12	8 28	3 48	19 20	0 24	8 11	0 24	22 40	3 16	21 26	1 47	24 30	1 42	11 26	0 51	4 35	2 13	5 32	11 33	13 13	12 44	26 10		n.a.
F 8	21 0	13 53	4 28	18 39	0 14	7 41	0 29	22 41	3 15	21 28	1 48	24 31	1 42	11 26	0 51	4 35	2 14	5 32	11 33	13 13	12 45	26 11		n.a.
S 9	20 48	18 41	4 56	17 55	0 2	7 11	0 33	22 42	3 13	21 30	1 48	24 31	1 42	11 27	0 51	4 36	2 14	5 33	11 33	13 13	12 46	26 13		n.a.
S 10	20 35	22 42	5 11	17 11	0n 9	6 40	0 37	22 44	3 12	21 32	1 48	24 32	1 42	11 28	0 51	4 36	2 14	5 33	11 34	13 14	12 47	26 14		n.a.
M11	20 22	25 47	5 12	16 27	0 21	6 10	0 41	22 45	3 11	21 34	1 48	24 32	1 42	11 29	0 51	4 36	2 14	5 33	11 34	13 15	12 48	26 15		n.a.
T 12	20 9	27 45	5 0	15 41	0 34	5 39	0 45	22 46	3 9	21 36	1 48	24 33	1 42	11 29	0 51	4 37	2 14	5 33	11 34	13 16	12 49	26 16		n.a.
W13	19 55	28 27	4 35	14 56	0 46	5 9	0 50	22 48	3 8	21 38	1 48	24 34	1 42	11 30	0 51	4 37	2 14	5 33	11 34	13 17	12 50	26 18		n.a.
T 14	19 41	27 48	3 58	14 11	0 58	4 38	0 54	22 50	3 7	21 40	1 48	24 34	1 42	11 31	0 51	4 38	2 14	5 33	11 34	13 18	12 51	26 19		n.a.
F 15	19 26	25 47	3 9	13 27	1 11	4 8	0 58	22 52	3 6	21 42	1 48	24 35	1 42	11 32	0 51	4 38	2 14	5 34	11 35	13 19	12 53	26 20		n.a.
S 16	19 12	22 30	2 10	12 43	1 23	3 37	1 2	22 54	3 4	21 44	1 48	24 35	1 42	11 33	0 51	4 39	2 14	5 34	11 35	13 20	12 54	26 21		n.a.
S 17	18 57	18 8	1 4	12 1	1 36	3 6	1 7	22 56	3 3	21 46	1 48	24 36	1 42	11 33	0 51	4 39	2 14	5 34	11 35	13 21	12 55	26 23		n.a.
M18	18 41	12 52	0n 6	11 20	1 48	2 35	1 11	22 58	3 2	21 47	1 48	24 37	1 42	11 34	0 51	4 39	2 14	5 34	11 35	13 21	12 56	26 24		n.a.
T 19	18 26	6 57	1 18	10 40	1 59	2 4	1 16	23 0	3 1	21 49	1 48	24 37	1 42	11 35	0 51	4 40	2 14	5 34	11 35	13 21	12 57	26 25		n.a.
W20	18 10	0 39	2 26	10 2	2 11	1 34	1 20	23 2	2 59	21 51	1 48	24 38	1 42	11 36	0 51	4 40	2 14	5 35	11 36	13 20	12 58	26 26		n.a.
T 21	17 53	5n46	3 27	9 27	2 21	1 3	1 24	23 5	2 58	21 53	1 48	24 38	1 42	11 37	0 51	4 41	2 14	5 35	11 36	13 20	12 59	26 28		n.a.
F 22	17 37	12 1	4 18	8 54	2 32	0 32	1 29	23 7	2 57	21 55	1 48	24 39	1 42	11 38	0 51	4 41	2 14	5 35	11 36	13 19	13 0	26 29		n.a.
S 23	17 20	17 46	4 54	8 23	2 41	0 2	1 33	23 10	2 56	21 56	1 48	24 39	1 42	11 38	0 51	4 42	2 14	5 35	11 36	13 19	13 1	26 30		n.a.
S 24	17 3	22 39	5 14	7 55	2 50	0n29	1 38	23 13	2 54	21 58	1 48	24 40	1 42	11 39	0 51	4 42	2 14	5 35	11 37	13 19	13 3	26 31		n.a.
M25	16 46	26 15	5 14	7 29	2 58	0 59	1 42	23 15	2 53	22 0	1 48	24 40	1 42	11 40	0 51	4 43	2 15	5 36	11 37	13 19	13 4	26 32		n.a.
T 26	16 28	28 12	4 54	7 7	3 5	1 30	1 47	23 18	2 52	22 1	1 48	24 41	1 42	11 41	0 51	4 43	2 15	5 36	11 37	13 20	13 5	26 34		n.a.
W27	16 10	28 16	4 16	6 48	3 11	2 0	1 51	23 21	2 51	22 3	1 48	24 41	1 42	11 42	0 51	4 44	2 15	5 36	11 37	13 20	13 6	26 35		n.a.
T 28	15s52	26n23	3n22	6s32	3n16	2n30	1n55	23n24	2n49	22n 5	1n48	24n41	1n42	11n43	0n51	4n44	2n15	5s36	11s38	13s20	13s 7	26s36		n.a.

Julian Day Number = 755002.5, Delta T = 17h52m21s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°30'43, Lahiri = -40°23'43 Julian Calendar 1 Feb. 2646 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2646 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2646 BCE (-2645) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 7 7	18♒42'25	0♌ 2	6♓18	2♈55	0♊27	1°R13	16°R 1	2°R11	23°R21	1♑38	25°R25	26♒ 1	5♐ 1	n.a.	F 1
S 2	9 11 4	19°40'39	14° 9	6°36	3°59	0°47	1♌ 6	15♋58	2♍ 9	23♍20	1°39	25♒25	25°58	5° 8	n.a.	S 2
S 3	9 15 0	20°38'50	28° 1	6°48	5° 2	1° 7	0°59	15°54	2° 6	23°19	1°40	25°D25	25°55	5°15	n.a.	S 3
M 4	9 18 57	21°37'00	11♍34	6°55	6° 6	1°27	0°52	15°51	2° 4	23°18	1°42	25°25	25°52	5°21	n.a.	M 4
T 5	9 22 53	22°35'08	24°46	6°R55	7° 9	1°47	0°45	15°48	2° 2	23°16	1°43	25°25	25°49	5°28	n.a.	T 5
W 6	9 26 50	23°33'14	7♎39	6°50	8°11	2° 8	0°38	15°44	1°59	23°15	1°44	25°25	25°45	5°35	n.a.	W 6
T 7	9 30 46	24°31'18	20°12	6°40	9°14	2°30	0°32	15°41	1°57	23°14	1°45	25°25	25°42	5°42	n.a.	T 7
F 8	9 34 43	25°29'20	2♏30	6°25	10°16	2°51	0°25	15°38	1°54	23°12	1°46	25°R25	25°39	5°48	n.a.	F 8
S 9	9 38 39	26°27'21	14°35	6° 4	11°18	3°13	0°19	15°35	1°51	23°11	1°47	25°25	25°36	5°55	n.a.	S 9
S 10	9 42 36	27°25'21	26°32	5°40	12°19	3°35	0°13	15°32	1°49	23° 9	1°48	25°D25	25°33	6° 2	n.a.	S 10
M11	9 46 32	28°23'19	8♐25	5°12	13°20	3°58	0° 7	15°30	1°46	23° 8	1°49	25°25	25°30	6° 8	n.a.	M11
T 12	9 50 29	29°21'15	20°19	4°40	14°21	4°21	0° 1	15°27	1°44	23° 7	1°50	25°26	25°26	6°15	n.a.	T 12
W13	9 54 26	0♓19'10	2♑19	4° 6	15°21	4°44	29♋55	15°24	1°41	23° 5	1°51	25°26	25°23	6°22	n.a.	W13
T 14	9 58 22	1°17'04	14°28	3°30	16°21	5° 7	29°49	15°22	1°39	23° 4	1°52	25°27	25°20	6°29	n.a.	T 14
F 15	10 2 19	2°14'55	26°49	2°53	17°21	5°31	29°44	15°19	1°36	23° 2	1°53	25°27	25°17	6°35	n.a.	F 15
S 16	10 6 15	3°12'46	9♒26	2°15	18°20	5°55	29°38	15°17	1°34	23° 1	1°54	25°28	25°14	6°42	n.a.	S 16
S 17	10 10 12	4°10'34	22°20	1°37	19°19	6°20	29°33	15°15	1°31	22°59	1°55	25°R28	25°11	6°49	n.a.	S 17
M18	10 14 8	5° 8'21	5♓32	0°59	20°17	6°44	29°28	15°12	1°29	22°58	1°56	25°28	25° 7	6°56	n.a.	M18
T 19	10 18 5	6° 6'07	19° 1	0°23	21°15	7° 9	29°23	15°10	1°26	22°56	1°57	25°27	25° 4	7° 2	n.a.	T 19
W20	10 22 1	7° 3'50	2♈45	29♒49	22°13	7°34	29°18	15° 8	1°24	22°55	1°58	25°26	25° 1	7° 9	n.a.	W20
T 21	10 25 58	8° 1'32	16°42	29°17	23°10	8° 0	29°13	15° 6	1°21	22°53	1°59	25°25	24°58	7°16	n.a.	T 21
F 22	10 29 54	8°59'12	0♉48	28°48	24° 7	8°26	29° 9	15° 5	1°19	22°51	2° 0	25°23	24°55	7°22	n.a.	F 22
S 23	10 33 51	9°56'51	15° 0	28°23	25° 3	8°52	29° 4	15° 3	1°16	22°50	2° 0	25°22	24°51	7°29	n.a.	S 23
S 24	10 37 48	10°54'28	29°14	28° 1	25°58	9°18	29° 0	15° 1	1°14	22°48	2° 1	25°21	24°48	7°36	n.a.	S 24
M25	10 41 44	11°52'03	13♊29	27°43	26°53	9°44	28°56	15° 0	1°11	22°47	2° 2	25°D20	24°45	7°43	n.a.	M25
T 26	10 45 41	12°49'36	27°40	27°29	27°48	10°11	28°52	14°58	1° 9	22°45	2° 3	25°21	24°42	7°49	n.a.	T 26
W27	10 49 37	13°47'08	11♋47	27°20	28°42	10°38	28°48	14°57	1° 6	22°44	2° 3	25°22	24°39	7°56	n.a.	W27
T 28	10 53 34	14°44'38	25°47	27°15	29°35	11° 5	28°45	14°56	1° 4	22°42	2° 4	25°23	24°36	8° 3	n.a.	T 28
F 29	10 57 30	15°42'06	9♌37	27°D15	0♉28	11°32	28°41	14°54	1° 1	22°40	2° 5	25°24	24°32	8° 9	n.a.	F 29
S 30	11 1 27	16°39'32	23°17	27°20	1°20	12° 0	28°38	14°53	0°59	22°39	2° 5	25°R25	24°29	8°16	n.a.	S 30
S 31	11 5 23	17♓36'58	6♍45	27♒29	2♉11	12♊28	28♋35	14♋52	0♍57	22♍37	2♐ 6	25♒25	24♒26	8♐23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s34	22n49	2n16	6s19	3n21	3n 1	2n 0	23n27	2n48	22n 6	1n48	24n42	1n42	11n44	0n51	4n45	2n15	5s37	11s38	13s21	13s 8	26s37		n.a.
S 2	15 15	17 57	1 2	6 9	3 24	3 30	2 4	23 30	2 47	22 8	1 48	24 42	1 42	11 45	0 51	4 46	2 15	5 37	11 38	13 21	13 9	26 38		n.a.
S 3	14 56	12 13	0s14	6 3	3 25	4 0	2 9	23 33	2 46	22 9	1 48	24 43	1 42	11 46	0 51	4 46	2 15	5 37	11 38	13 21	13 10	26 39		n.a.
M 4	14 37	6 2	1 28	6 0	3 26	4 30	2 13	23 36	2 45	22 11	1 48	24 43	1 42	11 47	0 51	4 47	2 15	5 37	11 39	13 21	13 11	26 41		n.a.
T 5	14 18	0s15	2 36	6 0	3 25	4 59	2 17	23 40	2 43	22 12	1 48	24 43	1 42	11 47	0 51	4 47	2 15	5 38	11 39	13 21	13 12	26 42		n.a.
W 6	13 59	6 21	3 33	6 4	3 23	5 29	2 22	23 43	2 42	22 14	1 48	24 44	1 42	11 48	0 51	4 48	2 15	5 38	11 39	13 21	13 14	26 43		n.a.
T 7	13 39	12 3	4 19	6 11	3 19	5 58	2 26	23 46	2 41	22 15	1 48	24 44	1 42	11 49	0 51	4 48	2 15	5 38	11 39	13 20	13 15	26 44		n.a.
F 8	13 19	17 10	4 52	6 22	3 14	6 27	2 30	23 49	2 40	22 16	1 47	24 44	1 42	11 50	0 51	4 49	2 15	5 38	11 40	13 20	13 16	26 45		n.a.
S 9	12 59	21 31	5 11	6 35	3 8	6 55	2 34	23 53	2 39	22 18	1 47	24 45	1 42	11 51	0 51	4 50	2 15	5 39	11 40	13 20	13 17	26 46		n.a.
S 10	12 39	24 57	5 17	6 51	3 0	7 24	2 38	23 56	2 38	22 19	1 47	24 45	1 42	11 52	0 51	4 50	2 15	5 39	11 40	13 20	13 18	26 47		n.a.
M11	12 18	27 17	5 9	7 10	2 51	7 52	2 43	23 59	2 37	22 20	1 47	24 45	1 42	11 53	0 51	4 51	2 15	5 39	11 40	13 20	13 19	26 48		n.a.
T 12	11 58	28 24	4 47	7 32	2 41	8 20	2 47	24 3	2 35	22 21	1 47	24 46	1 42	11 54	0 51	4 51	2 15	5 39	11 41	13 20	13 20	26 49		n.a.
W13	11 37	28 12	4 14	7 55	2 29	8 48	2 51	24 6	2 34	22 22	1 47	24 46	1 42	11 55	0 51	4 52	2 15	5 40	11 41	13 20	13 21	26 50		n.a.
T 14	11 16	26 38	3 28	8 20	2 17	9 15	2 55	24 9	2 33	22 24	1 47	24 46	1 42	11 56	0 51	4 53	2 15	5 40	11 41	13 20	13 22	26 51		n.a.
F 15	10 55	23 46	2 32	8 47	2 3	9 42	2 59	24 13	2 32	22 25	1 47	24 46	1 42	11 57	0 51	4 53	2 15	5 40	11 42	13 20	13 23	26 52		n.a.
S 16	10 33	19 42	1 28	9 14	1 48	10 9	3 3	24 16	2 31	22 26	1 46	24 47	1 42	11 58	0 51	4 54	2 15	5 40	11 42	13 20	13 24	26 53		n.a.
S 17	10 12	14 39	0 17	9 42	1 33	10 36	3 6	24 19	2 30	22 27	1 46	24 47	1 42	11 58	0 51	4 54	2 15	5 41	11 42	13 20	13 26	26 55		n.a.
M18	9 51	8 50	0n55	10 10	1 17	11 2	3 10	24 22	2 29	22 28	1 46	24 47	1 42	11 59	0 51	4 55	2 15	5 41	11 43	13 20	13 27	26 56		n.a.
T 19	9 29	2 31	2 7	10 38	1 1	11 28	3 14	24 26	2 28	22 29	1 46	24 47	1 42	12 0	0 51	4 56	2 15	5 41	11 43	13 20	13 28	26 57		n.a.
W20	9 7	4n 2	3 12	11 6	0 45	11 53	3 18	24 29	2 27	22 29	1 46	24 47	1 42	12 1	0 51	4 56	2 15	5 42	11 43	13 20	13 29	26 58		n.a.
T 21	8 45	10 29	4 7	11 33	0 28	12 18	3 21	24 32	2 25	22 30	1 46	24 48	1 41	12 2	0 51	4 57	2 15	5 42	11 43	13 21	13 30	26 59		n.a.
F 22	8 23	16 29	4 47	11 59	0 12	12 43	3 25	24 35	2 24	22 31	1 45	24 48	1 41	12 3	0 51	4 58	2 15	5 42	11 44	13 21	13 31	27 0		n.a.
S 23	8 1	21 38	5 10	12 23	0s 5	13 7	3 28	24 39	2 23	22 32	1 45	24 48	1 41	12 4	0 51	4 58	2 15	5 42	11 44	13 22	13 32	27 1		n.a.
S 24	7 39	25 34	5 15	12 45	0 20	13 31	3 31	24 42	2 22	22 33	1 45	24 48	1 41	12 5	0 51	4 59	2 15	5 43	11 44	13 22	13 33	27 2		n.a.
M25	7 16	27 54	5 0	13 6	0 36	13 55	3 35	24 45	2 21	22 33	1 45	24 48	1 41	12 6	0 51	5 0	2 15	5 43	11 45	13 22	13 34	27 2		n.a.
T 26	6 54	28 25	4 27	13 25	0 51	14 18	3 38	24 48	2 20	22 34	1 45	24 48	1 41	12 7	0 51	5 0	2 15	5 43	11 45	13 22	13 35	27 3		n.a.
W27	6 31	27 4	3 38	13 42	1 5	14 41	3 41	24 51	2 19	22 34	1 44	24 48	1 41	12 8	0 51	5 1	2 15	5 44	11 45	13 22	13 36	27 4		n.a.
T 28	6 8	24 2	2 36	13 56	1 19	15 3	3 44	24 54	2 18	22 35	1 44	24 48	1 41	12 8	0 51	5 2	2 15	5 44	11 46	13 21	13 38	27 5		n.a.
F 29	5 46	19 38	1 26	14 8	1 32	15 25	3 47	24 57	2 17	22 36	1 44	24 48	1 41	12 9	0 51	5 2	2 15	5 44	11 46	13 21	13 39	27 6		n.a.
S 30	5 23	14 15	0 12	14 18	1 44	15 46	3 49	25 0	2 16	22 36	1 44	24 48	1 41	12 10	0 51	5 3	2 16	5 45	11 46	13 21	13 40	27 7		n.a.
S 31	5s 0	8n17	1s 2	14s25	1s55	16n 7	3n52	25n 2	2n15	22n36	1n44	24n48	1n41	12n11	0n51	5n 4	2n16	5s45	11s47	13s21	13s41	27s 8		n.a.

Julian Day Number = 755030.5, Delta T = 17h52m18s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°30'39, Lahiri = -40°23'39 Julian Calendar 1 March 2646 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2646 BCE

The year -2645 astronomical counting style corresponds to year 2646 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2646 BCE (-2645) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	11 9 20	18♓34'21	19♍59	27♒42	3♉ 2	12♊56	28°R32	14°R51	0°R54	22°R36	2♑ 7	25°R23	24♒23	8♐30	n.a.	M 1
T 2	11 13 17	19°31'44	2♎58	28° 0	3°52	13°24	28♋29	14♋51	0♍52	22♍34	2° 7	25♒20	24°20	8°36	n.a.	T 2
W 3	11 17 13	20°29'05	15°41	28°23	4°42	13°52	28°27	14°50	0°50	22°32	2° 8	25°17	24°17	8°43	n.a.	W 3
T 4	11 21 10	21°26'26	28°10	28°49	5°30	14°21	28°24	14°49	0°47	22°31	2° 8	25°13	24°13	8°50	n.a.	T 4
F 5	11 25 6	22°23'45	10♏26	29°20	6°18	14°50	28°22	14°49	0°45	22°29	2° 9	25° 8	24°10	8°57	n.a.	F 5
S 6	11 29 3	23°21'03	22°30	29°55	7° 5	15°19	28°20	14°49	0°43	22°27	2° 9	25° 5	24° 7	9° 3	n.a.	S 6
S 7	11 32 59	24°18'21	4♐27	0♓34	7°51	15°48	28°18	14°48	0°40	22°26	2°10	25° 2	24° 4	9°10	n.a.	S 7
M 8	11 36 56	25°15'38	16°20	1°17	8°37	16°18	28°16	14°48	0°38	22°24	2°10	25° 0	24° 1	9°17	n.a.	M 8
T 9	11 40 52	26°12'54	28°14	2° 4	9°21	16°47	28°15	14°D48	0°36	22°23	2°10	25°D 0	23°57	9°23	n.a.	T 9
W10	11 44 49	27°10'10	10♑13	2°54	10° 5	17°17	28°14	14°48	0°34	22°21	2°11	25° 1	23°54	9°30	n.a.	W10
T 11	11 48 46	28° 7'24	22°23	3°48	10°47	17°47	28°13	14°48	0°32	22°19	2°11	25° 2	23°51	9°37	n.a.	T 11
F 12	11 52 42	29° 4'38	4♒47	4°45	11°29	18°17	28°12	14°48	0°30	22°18	2°11	25° 4	23°48	9°44	n.a.	F 12
S 13	11 56 39	0♈ 1'51	17°29	5°45	12°10	18°47	28°11	14°49	0°27	22°16	2°12	25° 5	23°45	9°50	n.a.	S 13
S 14	12 0 35	0°59'04	0♓34	6°49	12°49	19°18	28°10	14°49	0°25	22°15	2°12	25°R 5	23°42	9°57	n.a.	S 14
M15	12 4 32	1°56'16	14° 1	7°56	13°28	19°48	28°10	14°50	0°23	22°13	2°12	25° 3	23°38	10° 4	n.a.	M15
T 16	12 8 28	2°53'27	27°50	9° 7	14° 5	20°19	28°10	14°50	0°21	22°11	2°12	25° 0	23°35	10°10	n.a.	T 16
W17	12 12 25	3°50'37	12♈ 0	10°20	14°41	20°50	28°D10	14°51	0°19	22°10	2°13	24°56	23°32	10°17	n.a.	W17
T 18	12 16 21	4°47'47	26°24	11°36	15°16	21°21	28°10	14°52	0°17	22° 8	2°13	24°50	23°29	10°24	n.a.	T 18
F 19	12 20 18	5°44'55	10♉57	12°56	15°49	21°53	28°10	14°53	0°15	22° 7	2°13	24°44	23°26	10°31	n.a.	F 19
S 20	12 24 15	6°42'03	25°33	14°18	16°21	22°24	28°11	14°54	0°14	22° 5	2°13	24°38	23°22	10°37	n.a.	S 20
S 21	12 28 11	7°39'10	10♊ 4	15°43	16°52	22°56	28°11	14°55	0°12	22° 4	2°13	24°34	23°19	10°44	n.a.	S 21
M22	12 32 8	8°36'17	24°27	17°11	17°22	23°27	28°12	14°56	0°10	22° 2	2°13	24°31	23°16	10°51	n.a.	M22
T 23	12 36 4	9°33'22	8♋38	18°42	17°49	23°59	28°13	14°58	0° 8	22° 0	2°13	24°D30	23°13	10°57	n.a.	T 23
W24	12 40 1	10°30'27	22°35	20°16	18°16	24°31	28°14	14°59	0° 6	21°59	2°13	24°31	23°10	11° 4	n.a.	W24
T 25	12 43 57	11°27'31	6♌18	21°52	18°40	25° 4	28°16	15° 0	0° 5	21°57	2°R13	24°32	23° 7	11°11	n.a.	T 25
F 26	12 47 54	12°24'33	19°47	23°32	19° 3	25°36	28°17	15° 2	0° 3	21°56	2°13	24°R33	23° 3	11°18	n.a.	F 26
S 27	12 51 51	13°21'36	3♍ 4	25°14	19°24	26° 8	28°19	15° 4	0° 1	21°54	2°13	24°33	23° 0	11°24	n.a.	S 27
S 28	12 55 47	14°18'37	16° 8	26°59	19°44	26°41	28°21	15° 6	29♌59	21°53	2°13	24°31	22°57	11°31	n.a.	S 28
M29	12 59 44	15°15'38	29° 1	28°46	20° 1	27°14	28°23	15° 7	29°58	21°52	2°13	24°26	22°54	11°38	n.a.	M29
T 30	13 3 40	16♈12'39	11♎42	0♈36	20♉17	27♊47	28♋25	15♋ 9	29♌57	21♍50	2♑13	24♒20	22♒51	11♐44	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s37	2n 3	2s11	14s30	2s 5	16n28	3n54	25n 5	2n14	22n37	1n43	24n48	1n41	12n12	0n51	5n 4	2n16	5s45	11s47	13s21	13s42	27s 9		n.a.
T 2	4 14	4s 7	3 12	14 33	2 15	16 48	3 57	25 8	2 13	22 37	1 43	24 48	1 41	12 13	0 51	5 5	2 16	5 46	11 47	13 22	13 43	27 10		n.a.
W 3	3 51	10 1	4 2	14 33	2 23	17 7	3 59	25 10	2 12	22 38	1 43	24 48	1 40	12 14	0 51	5 6	2 16	5 46	11 48	13 23	13 44	27 11		n.a.
T 4	3 28	15 23	4 39	14 30	2 31	17 26	4 1	25 13	2 11	22 38	1 43	24 48	1 40	12 14	0 51	5 6	2 16	5 46	11 48	13 25	13 45	27 12		n.a.
F 5	3 5	20 3	5 2	14 26	2 38	17 44	4 3	25 15	2 10	22 38	1 43	24 48	1 40	12 15	0 51	5 7	2 16	5 47	11 48	13 26	13 46	27 13		n.a.
S 6	2 42	23 50	5 12	14 18	2 44	18 2	4 5	25 18	2 9	22 38	1 42	24 48	1 40	12 16	0 51	5 8	2 16	5 47	11 49	13 28	13 47	27 13		n.a.
S 7	2 19	26 34	5 8	14 9	2 49	18 19	4 6	25 20	2 8	22 38	1 42	24 48	1 40	12 17	0 51	5 8	2 16	5 47	11 49	13 29	13 48	27 14		n.a.
M 8	1 56	28 6	4 51	13 57	2 53	18 36	4 8	25 22	2 7	22 39	1 42	24 48	1 40	12 18	0 51	5 9	2 16	5 48	11 49	13 29	13 49	27 15		n.a.
T 9	1 32	28 20	4 22	13 43	2 57	18 52	4 9	25 24	2 6	22 39	1 42	24 48	1 40	12 18	0 51	5 9	2 16	5 48	11 50	13 29	13 50	27 16		n.a.
W10	1 9	27 15	3 41	13 27	2 59	19 7	4 10	25 26	2 5	22 39	1 41	24 48	1 40	12 19	0 51	5 10	2 16	5 48	11 50	13 29	13 52	27 17		n.a.
T 11	0 46	24 52	2 49	13 9	3 1	19 22	4 11	25 28	2 4	22 39	1 41	24 48	1 40	12 20	0 51	5 11	2 16	5 49	11 50	13 28	13 53	27 18		n.a.
F 12	0 23	21 16	1 48	12 48	3 2	19 36	4 12	25 30	2 3	22 39	1 41	24 48	1 40	12 21	0 51	5 11	2 16	5 49	11 51	13 28	13 54	27 19		n.a.
S 13	0n 1	16 36	0 41	12 26	3 3	19 50	4 12	25 32	2 2	22 39	1 41	24 48	1 40	12 21	0 51	5 12	2 15	5 49	11 51	13 28	13 55	27 19		n.a.
S 14	0 24	11 4	0n30	12 1	3 2	20 3	4 13	25 34	2 1	22 38	1 40	24 47	1 39	12 22	0 51	5 13	2 15	5 50	11 51	13 28	13 56	27 20		n.a.
M15	0 47	4 53	1 41	11 34	3 1	20 15	4 13	25 35	2 0	22 38	1 40	24 47	1 39	12 23	0 51	5 13	2 15	5 50	11 52	13 28	13 57	27 21		n.a.
T 16	1 10	1n41	2 48	11 5	2 59	20 26	4 13	25 37	1 59	22 38	1 40	24 47	1 39	12 23	0 51	5 14	2 15	5 50	11 52	13 29	13 58	27 22		n.a.
W17	1 34	8 19	3 47	10 34	2 56	20 37	4 13	25 38	1 58	22 38	1 40	24 47	1 39	12 24	0 51	5 15	2 15	5 51	11 52	13 31	13 59	27 23		n.a.
T 18	1 57	14 37	4 32	10 2	2 53	20 47	4 12	25 39	1 57	22 38	1 39	24 47	1 39	12 25	0 51	5 15	2 15	5 51	11 53	13 33	14 0	27 23		n.a.
F 19	2 20	20 11	5 0	9 27	2 49	20 57	4 11	25 40	1 56	22 37	1 39	24 47	1 39	12 26	0 51	5 16	2 15	5 51	11 53	13 35	14 1	27 24		n.a.
S 20	2 43	24 34	5 9	8 50	2 44	21 6	4 10	25 41	1 56	22 37	1 39	24 46	1 39	12 26	0 51	5 16	2 15	5 52	11 53	13 37	14 2	27 25		n.a.
S 21	3 6	27 23	4 58	8 11	2 39	21 13	4 9	25 42	1 55	22 37	1 39	24 46	1 39	12 27	0 51	5 17	2 15	5 52	11 54	13 38	14 3	27 26		n.a.
M22	3 29	28 20	4 28	7 31	2 33	21 21	4 7	25 43	1 54	22 36	1 38	24 46	1 39	12 27	0 51	5 18	2 15	5 52	11 54	13 39	14 4	27 26		n.a.
T 23	3 52	27 24	3 42	6 49	2 27	21 27	4 5	25 44	1 53	22 36	1 38	24 46	1 39	12 28	0 51	5 18	2 15	5 53	11 54	13 39	14 5	27 27		n.a.
W24	4 15	24 44	2 44	6 5	2 20	21 33	4 3	25 44	1 52	22 35	1 38	24 45	1 38	12 29	0 51	5 19	2 15	5 53	11 55	13 39	14 7	27 28		n.a.
T 25	4 38	20 41	1 37	5 19	2 12	21 37	4 1	25 45	1 51	22 35	1 38	24 45	1 38	12 29	0 51	5 19	2 15	5 53	11 55	13 39	14 8	27 29		n.a.
F 26	5 1	15 37	0 26	4 31	2 4	21 41	3 58	25 45	1 50	22 34	1 37	24 45	1 38	12 30	0 50	5 20	2 15	5 54	11 55	13 38	14 9	27 29		n.a.
S 27	5 23	9 54	0s46	3 42	1 56	21 44	3 55	25 45	1 49	22 33	1 37	24 45	1 38	12 30	0 50	5 21	2 15	5 54	11 56	13 38	14 10	27 30		n.a.
S 28	5 46	3 51	1 53	2 51	1 47	21 46	3 51	25 45	1 48	22 33	1 37	24 44	1 38	12 31	0 50	5 21	2 15	5 54	11 56	13 39	14 11	27 31		n.a.
M29	6 9	2s15	2 54	1 59	1 37	21 47	3 47	25 45	1 47	22 32	1 37	24 44	1 38	12 31	0 50	5 22	2 15	5 55	11 56	13 41	14 12	27 31		n.a.
T 30	6n31	8s10	3s45	1s 5	1s28	21n48	3n43	25n45	1n46	22n31	1n36	24n44	1n38	12n32	0n50	5n22	2n15	5s55	11s57	13s43	14s13	27s32		n.a.

Julian Day Number = 755061.5, Delta T = 17h52m16s
Ecliptic obliquity = 23°59'27, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°30'35, Lahiri = -40°23'35 Julian Calendar 1 Apr. 2646 BCE == Greg. Calendar 10 March 2646 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2646 BCE (-2645) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 7 37	17♈ 9'39	24♎12	2♈29	20♉31	28♊20	28♋28	15♋12	29°R55	21°R49	2°R13	24°R11	22♒48	11♐51	n.a.	W 1
T 2	13 11 33	18° 6'39	6♏31	4°24	20°42	28°53	28°30	15°14	29♌54	21♍47	2♎13	24♒ 2	22°44	11°58	n.a.	T 2
F 3	13 15 30	19° 3'40	18°40	6°22	20°52	29°26	28°33	15°16	29°53	21°46	2°13	23°52	22°41	12° 5	n.a.	F 3
S 4	13 19 26	20° 0'40	0♐41	8°22	20°59	29°59	28°36	15°18	29°51	21°44	2°12	23°43	22°38	12°11	n.a.	S 4
S 5	13 23 23	20°57'40	12°36	10°24	21° 4	0♋33	28°39	15°21	29°50	21°43	2°12	23°35	22°35	12°18	n.a.	S 5
M 6	13 27 20	21°54'40	24°27	12°27	21° 7	1° 7	28°43	15°23	29°49	21°42	2°12	23°29	22°32	12°25	n.a.	M 6
T 7	13 31 16	22°51'40	6♑20	14°33	21°R 8	1°41	28°46	15°26	29°48	21°40	2°12	23°26	22°28	12°31	n.a.	T 7
W 8	13 35 13	23°48'41	18°17	16°40	21° 6	2°14	28°50	15°29	29°46	21°39	2°11	23°24	22°25	12°38	n.a.	W 8
T 9	13 39 9	24°45'42	0♒24	18°48	21° 2	2°48	28°54	15°31	29°45	21°38	2°11	23°D24	22°22	12°45	n.a.	T 9
F 10	13 43 6	25°42'43	12°47	20°57	20°56	3°23	28°57	15°34	29°44	21°36	2°11	23°25	22°19	12°52	n.a.	F 10
S 11	13 47 2	26°39'44	25°30	23° 7	20°47	3°57	29° 2	15°37	29°43	21°35	2°10	23°R25	22°16	12°58	n.a.	S 11
S 12	13 50 59	27°36'46	8♓37	25°17	20°36	4°31	29° 6	15°40	29°42	21°34	2°10	23°24	22°13	13° 5	n.a.	S 12
M13	13 54 56	28°33'48	22°11	27°27	20°23	5° 6	29°10	15°44	29°41	21°33	2° 9	23°21	22° 9	13°12	n.a.	M13
T 14	13 58 52	29°30'50	6♈12	29°37	20° 7	5°40	29°15	15°47	29°41	21°32	2° 9	23°15	22° 6	13°19	n.a.	T 14
W15	14 2 49	0♉27'53	20°38	1♉47	19°49	6°15	29°20	15°50	29°40	21°30	2° 8	23° 8	22° 3	13°25	n.a.	W15
T 16	14 6 45	1°24'56	5♉24	3°56	19°29	6°50	29°25	15°54	29°39	21°29	2° 8	22°58	22° 0	13°32	n.a.	T 16
F 17	14 10 42	2°21'59	20°21	6° 4	19° 7	7°25	29°30	15°57	29°38	21°28	2° 7	22°48	21°57	13°39	n.a.	F 17
S 18	14 14 38	3°19'03	5♊20	8°11	18°42	8° 0	29°35	16° 1	29°38	21°27	2° 7	22°39	21°54	13°45	n.a.	S 18
S 19	14 18 35	4°16'07	20°13	10°17	18°16	8°35	29°40	16° 4	29°37	21°26	2° 6	22°31	21°50	13°52	n.a.	S 19
M20	14 22 32	5°13'11	4♋51	12°21	17°47	9°11	29°46	16° 8	29°36	21°25	2° 6	22°26	21°47	13°59	n.a.	M20
T 21	14 26 28	6°10'15	19°10	14°24	17°17	9°46	29°51	16°12	29°36	21°24	2° 5	22°23	21°44	14° 6	n.a.	T 21
W22	14 30 25	7° 7'19	3♌ 9	16°26	16°45	10°22	29°57	16°16	29°35	21°23	2° 5	22°D22	21°41	14°12	n.a.	W22
T 23	14 34 21	8° 4'24	16°46	18°25	16°12	10°57	0♌ 3	16°20	29°35	21°22	2° 4	22°R22	21°38	14°19	n.a.	T 23
F 24	14 38 18	9° 1'28	0♍ 4	20°23	15°38	11°33	0° 9	16°24	29°35	21°21	2° 3	22°22	21°34	14°26	n.a.	F 24
S 25	14 42 14	9°58'33	13° 5	22°20	15° 2	12° 9	0°15	16°28	29°34	21°20	2° 3	22°21	21°31	14°32	n.a.	S 25
S 26	14 46 11	10°55'38	25°52	24°14	14°26	12°45	0°22	16°32	29°34	21°19	2° 2	22°17	21°28	14°39	n.a.	S 26
M27	14 50 8	11°52'43	8♎28	26° 7	13°49	13°21	0°28	16°37	29°34	21°18	2° 1	22°10	21°25	14°46	n.a.	M27
T 28	14 54 4	12°49'49	20°53	27°58	13°12	13°57	0°35	16°41	29°34	21°17	2° 0	22° 1	21°22	14°52	n.a.	T 28
W29	14 58 1	13°46'56	3♏ 9	29°47	12°35	14°33	0°42	16°46	29°34	21°16	2° 0	21°50	21°19	14°59	n.a.	W29
T 30	15 1 57	14°44'03	15°17	1♊34	11°58	15°10	0°49	16°50	29°34	21°16	1°59	21°37	21°15	15° 6	n.a.	T 30
F 31	15 5 54	15♉41'12	27♏19	3♊20	11♉21	15♋46	0♌56	16♋55	29°D34	21♍15	1♐58	21♒23	21♒12	15♐13	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n53	13s40	4s25	0s10	1s17	21n47	3n38	25n44	1n45	22n31	1n36	24n43	1n38	12n32	0n50	5n23	2n15	5s55	11s57	13s46	14s14	27s33		n.a.
T 2	7 16	18 34	4 51	0n46	1 7	21 46	3 33	25 44	1 45	22 30	1 36	24 43	1 38	12 33	0 50	5 23	2 15	5 56	11 57	13 49	14 15	27 33		n.a.
F 3	7 38	22 37	5 3	1 43	0 56	21 43	3 28	25 43	1 44	22 29	1 36	24 43	1 38	12 33	0 50	5 24	2 15	5 56	11 58	13 52	14 16	27 34		n.a.
S 4	8 0	25 41	5 2	2 42	0 46	21 39	3 22	25 42	1 43	22 28	1 35	24 42	1 38	12 34	0 50	5 24	2 15	5 56	11 58	13 55	14 17	27 35		n.a.
S 5	8 22	27 35	4 48	3 41	0 35	21 35	3 16	25 41	1 42	22 27	1 35	24 42	1 37	12 34	0 50	5 25	2 15	5 57	11 58	13 58	14 18	27 35		n.a.
M 6	8 44	28 14	4 22	4 40	0 24	21 29	3 9	25 40	1 41	22 26	1 35	24 41	1 37	12 35	0 50	5 25	2 15	5 57	11 59	14 0	14 19	27 36		n.a.
T 7	9 5	27 34	3 44	5 40	0 13	21 22	3 2	25 39	1 40	22 25	1 35	24 41	1 37	12 35	0 50	5 26	2 15	5 57	11 59	14 1	14 20	27 37		n.a.
W 8	9 27	25 37	2 56	6 40	0 2	21 15	2 54	25 38	1 39	22 24	1 34	24 41	1 37	12 35	0 50	5 26	2 15	5 58	11 59	14 2	14 21	27 37		n.a.
T 9	9 48	22 28	2 0	7 40	0n 9	21 6	2 46	25 36	1 38	22 23	1 34	24 40	1 37	12 36	0 50	5 27	2 15	5 58	12 0	14 2	14 22	27 38		n.a.
F 10	10 10	18 16	0 56	8 39	0 19	20 56	2 38	25 34	1 38	22 22	1 34	24 40	1 37	12 36	0 50	5 27	2 15	5 58	12 0	14 2	14 24	27 38		n.a.
S 11	10 31	13 9	0n11	9 38	0 29	20 45	2 29	25 32	1 37	22 21	1 34	24 39	1 37	12 36	0 50	5 28	2 15	5 59	12 0	14 1	14 25	27 39		n.a.
S 12	10 52	7 18	1 20	10 36	0 39	20 33	2 19	25 30	1 36	22 20	1 33	24 39	1 37	12 37	0 50	5 28	2 15	5 59	12 1	14 2	14 26	27 40		n.a.
M13	11 13	0 56	2 27	11 33	0 49	20 19	2 9	25 28	1 35	22 19	1 33	24 38	1 37	12 37	0 50	5 29	2 15	5 59	12 1	14 3	14 27	27 40		n.a.
T 14	11 33	5n40	3 27	12 29	0 58	20 5	1 59	25 26	1 34	22 17	1 33	24 38	1 37	12 37	0 50	5 29	2 15	6 0	12 1	14 5	14 28	27 41		n.a.
W15	11 54	12 10	4 15	13 24	1 6	19 50	1 48	25 23	1 33	22 16	1 33	24 37	1 37	12 37	0 50	5 30	2 15	6 0	12 2	14 7	14 29	27 41		n.a.
T 16	12 14	18 8	4 48	14 16	1 14	19 33	1 37	25 21	1 32	22 15	1 32	24 37	1 36	12 38	0 50	5 30	2 14	6 0	12 2	14 10	14 30	27 42		n.a.
F 17	12 34	23 4	5 2	15 7	1 21	19 16	1 25	25 18	1 31	22 14	1 32	24 36	1 36	12 38	0 50	5 30	2 14	6 1	12 2	14 14	14 31	27 42		n.a.
S 18	12 54	26 31	4 55	15 56	1 28	18 57	1 13	25 15	1 31	22 12	1 32	24 36	1 36	12 38	0 50	5 31	2 14	6 1	12 3	14 17	14 32	27 43		n.a.
S 19	13 14	28 4	4 28	16 43	1 34	18 38	1 0	25 12	1 30	22 11	1 32	24 35	1 36	12 38	0 50	5 31	2 14	6 1	12 3	14 19	14 33	27 43		n.a.
M20	13 34	27 37	3 44	17 28	1 39	18 17	0 48	25 9	1 29	22 9	1 31	24 35	1 36	12 38	0 50	5 32	2 14	6 1	12 3	14 21	14 34	27 44		n.a.
T 21	13 53	25 19	2 46	18 11	1 44	17 56	0 34	25 5	1 28	22 8	1 31	24 34	1 36	12 39	0 50	5 32	2 14	6 2	12 3	14 22	14 35	27 44		n.a.
W22	14 12	21 31	1 40	18 51	1 48	17 34	0 21	25 1	1 27	22 6	1 31	24 34	1 36	12 39	0 49	5 32	2 14	6 2	12 4	14 22	14 36	27 45		n.a.
T 23	14 31	16 38	0 30	19 29	1 51	17 11	0 7	24 58	1 26	22 5	1 31	24 33	1 36	12 39	0 49	5 33	2 14	6 2	12 4	14 22	14 37	27 45		n.a.
F 24	14 50	11 4	0s41	20 5	1 54	16 48	0s 6	24 54	1 25	22 3	1 31	24 32	1 36	12 39	0 49	5 33	2 14	6 3	12 4	14 23	14 38	27 46		n.a.
S 25	15 8	5 9	1 47	20 38	1 56	16 24	0 20	24 49	1 25	22 2	1 30	24 32	1 36	12 39	0 49	5 33	2 14	6 3	12 5	14 23	14 39	27 46		n.a.
S 26	15 27	0s52	2 47	21 9	1 57	16 0	0 34	24 45	1 24	22 0	1 30	24 31	1 36	12 39	0 49	5 34	2 14	6 3	12 5	14 24	14 40	27 47		n.a.
M27	15 45	6 45	3 38	21 38	1 58	15 35	0 48	24 41	1 23	21 58	1 30	24 31	1 36	12 39	0 49	5 34	2 14	6 4	12 5	14 26	14 41	27 47		n.a.
T 28	16 3	12 17	4 17	22 5	1 58	15 11	1 2	24 36	1 22	21 57	1 30	24 30	1 35	12 39	0 49	5 34	2 14	6 4	12 6	14 29	14 42	27 48		n.a.
W29	16 20	17 17	4 44	22 29	1 58	14 46	1 16	24 31	1 21	21 55	1 29	24 29	1 35	12 39	0 49	5 35	2 14	6 4	12 6	14 33	14 43	27 48		n.a.
T 30	16 38	21 31	4 58	22 51	1 57	14 21	1 30	24 26	1 20	21 53	1 29	24 29	1 35	12 39	0 49	5 35	2 14	6 4	12 6	14 38	14 44	27 49		n.a.
F 31	16n55	24s50	4s58	23n11	1n55	13n57	1s43	24n21	1n20	21n51	1n29	24n28	1n35	12n39	0n49	5n35	2n14	6s 5	12s 6	14s42	14s46	27s49		n.a.

Julian Day Number = 755091.5, Delta T = 17h52m14s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°30'31, Lahiri = -40°23'31 Julian Calendar 1 May 2646 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2646 BCE

The year -2645 astronomical counting style corresponds to year 2646 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2646 BCE (-2645) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 9 50	16♉38'20	9♐15	5♊ 4	10°R45	16♋23	1♌ 3	16♋59	29♌34	21°R14	1°R57	21°R10	21♒ 9	15♐19	n.a.	S 1
S 2	15 13 47	17°35'30	21° 7	6°45	10♉10	17° 0	1°10	17° 4	29°34	21♍13	1♑56	20♒59	21° 6	15°26	n.a.	S 2
M 3	15 17 44	18°32'41	2♑57	8°25	9°35	17°36	1°18	17° 9	29°34	21°13	1°56	20°50	21° 3	15°33	n.a.	M 3
T 4	15 21 40	19°29'53	14°48	10° 4	9° 2	18°13	1°25	17°14	29°34	21°12	1°55	20°44	20°59	15°39	n.a.	T 4
W 5	15 25 37	20°27'07	26°45	11°40	8°31	18°50	1°33	17°19	29°34	21°11	1°54	20°41	20°56	15°46	n.a.	W 5
T 6	15 29 33	21°24'21	8♒50	13°15	8° 1	19°27	1°41	17°24	29°35	21°11	1°53	20°39	20°53	15°53	n.a.	T 6
F 7	15 33 30	22°21'36	21°11	14°48	7°33	20° 4	1°49	17°29	29°35	21°10	1°52	20°39	20°50	16° 0	n.a.	F 7
S 8	15 37 26	23°18'53	3♓50	16°19	7° 7	20°42	1°57	17°34	29°35	21°10	1°51	20°39	20°47	16° 6	n.a.	S 8
S 9	15 41 23	24°16'11	16°54	17°48	6°43	21°19	2° 5	17°39	29°36	21° 9	1°50	20°38	20°44	16°13	n.a.	S 9
M10	15 45 19	25°13'31	0♈26	19°15	6°21	21°56	2°13	17°44	29°36	21° 9	1°49	20°34	20°40	16°20	n.a.	M10
T 11	15 49 16	26°10'52	14°28	20°41	6° 1	22°34	2°22	17°50	29°37	21° 8	1°48	20°29	20°37	16°26	n.a.	T 11
W12	15 53 13	27° 8'14	28°58	22° 5	5°43	23°11	2°30	17°55	29°38	21° 8	1°47	20°20	20°34	16°33	n.a.	W12
T 13	15 57 9	28° 5'37	13♉52	23°26	5°28	23°49	2°39	18° 1	29°38	21° 7	1°46	20°10	20°31	16°40	n.a.	T 13
F 14	16 1 6	29° 3'02	29° 2	24°46	5°15	24°27	2°47	18° 6	29°39	21° 7	1°45	20° 0	20°28	16°47	n.a.	F 14
S 15	16 5 2	0♊ 0'29	14♊18	26° 4	5° 5	25° 5	2°56	18°12	29°40	21° 7	1°44	19°49	20°25	16°53	n.a.	S 15
S 16	16 8 59	0°57'56	29°27	27°19	4°57	25°43	3° 5	18°17	29°41	21° 6	1°43	19°41	20°21	17° 0	n.a.	S 16
M17	16 12 55	1°55'25	14♋22	28°33	4°51	26°21	3°14	18°23	29°41	21° 6	1°42	19°35	20°18	17° 7	n.a.	M17
T 18	16 16 52	2°52'54	28°54	29°44	4°48	26°59	3°24	18°29	29°42	21° 6	1°41	19°31	20°15	17°13	n.a.	T 18
W19	16 20 49	3°50'25	13♌ 1	0♋53	4°D47	27°37	3°33	18°35	29°43	21° 5	1°40	19°30	20°12	17°20	n.a.	W19
T 20	16 24 45	4°47'57	26°42	2° 0	4°48	28°16	3°42	18°40	29°44	21° 5	1°39	19°D30	20° 9	17°27	n.a.	T 20
F 21	16 28 42	5°45'29	9♍59	3° 4	4°51	28°54	3°52	18°46	29°45	21° 5	1°37	19°R30	20° 5	17°34	n.a.	F 21
S 22	16 32 38	6°43'03	22°55	4° 5	4°57	29°33	4° 1	18°52	29°47	21° 5	1°36	19°29	20° 2	17°40	n.a.	S 22
S 23	16 36 35	7°40'38	5♎33	5° 4	5° 5	0♌11	4°11	18°58	29°48	21° 5	1°35	19°26	19°59	17°47	n.a.	S 23
M24	16 40 31	8°38'15	17°58	6° 0	5°15	0°50	4°21	19° 4	29°49	21° 5	1°34	19°20	19°56	17°54	n.a.	M24
T 25	16 44 28	9°35'52	0♏12	6°53	5°27	1°29	4°31	19°10	29°50	21°D 5	1°33	19°12	19°53	18° 0	n.a.	T 25
W26	16 48 24	10°33'31	12°17	7°43	5°41	2° 8	4°41	19°17	29°52	21° 5	1°32	19° 2	19°50	18° 7	n.a.	W26
T 27	16 52 21	11°31'12	24°17	8°30	5°58	2°47	4°51	19°23	29°53	21° 5	1°30	18°50	19°46	18°14	n.a.	T 27
F 28	16 56 18	12°28'54	6♐12	9°13	6°16	3°26	5° 1	19°29	29°54	21° 5	1°29	18°37	19°43	18°21	n.a.	F 28
S 29	17 0 14	13°26'38	18° 5	9°53	6°35	4° 5	5°11	19°35	29°56	21° 5	1°28	18°26	19°40	18°27	n.a.	S 29
S 30	17 4 11	14♊24'23	29♐56	10♋28	6♉57	4♌44	5♌21	19♋42	29♌57	21♍ 5	1♑27	18♒15	19♒37	18♐34	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n12	27s 2	4s45	23n29	1n53	13n33	1s57	24n16	1n19	21n50	1n29	24n27	1n35	12n39	0n49	5n35	2n14	6s 5	12s 7	14s46	14s47	27s50		n.a.
S 2	17 28	28 0	4 20	23 45	1 50	13 9	2 10	24 10	1 18	21 48	1 29	24 27	1 35	12 39	0 49	5 36	2 14	6 5	12 7	14 50	14 48	27 50		n.a.
M 3	17 44	27 41	3 43	23 59	1 47	12 46	2 22	24 4	1 17	21 46	1 28	24 26	1 35	12 39	0 49	5 36	2 13	6 6	12 7	14 53	14 49	27 50		n.a.
T 4	18 0	26 5	2 57	24 11	1 43	12 24	2 34	23 59	1 16	21 44	1 28	24 25	1 35	12 39	0 49	5 36	2 13	6 6	12 7	14 55	14 50	27 51		n.a.
W 5	18 16	23 18	2 3	24 21	1 39	12 3	2 46	23 53	1 15	21 42	1 28	24 25	1 35	12 39	0 49	5 36	2 13	6 6	12 8	14 56	14 51	27 51		n.a.
T 6	18 32	19 27	1 2	24 29	1 35	11 42	2 58	23 46	1 15	21 40	1 28	24 24	1 35	12 38	0 49	5 36	2 13	6 6	12 8	14 56	14 52	27 52		n.a.
F 7	18 47	14 43	0n 3	24 35	1 30	11 23	3 8	23 40	1 14	21 38	1 28	24 23	1 35	12 38	0 49	5 37	2 13	6 7	12 8	14 56	14 53	27 52		n.a.
S 8	19 2	9 15	1 9	24 40	1 24	11 4	3 19	23 33	1 13	21 36	1 27	24 22	1 35	12 38	0 49	5 37	2 13	6 7	12 8	14 56	14 54	27 52		n.a.
S 9	19 16	3 14	2 14	24 43	1 18	10 47	3 29	23 27	1 12	21 34	1 27	24 22	1 35	12 38	0 49	5 37	2 13	6 7	12 9	14 57	14 55	27 53		n.a.
M10	19 31	3n 8	3 14	24 44	1 12	10 31	3 38	23 20	1 11	21 32	1 27	24 21	1 35	12 38	0 49	5 37	2 13	6 7	12 9	14 58	14 56	27 53		n.a.
T 11	19 44	9 33	4 4	24 44	1 5	10 16	3 47	23 13	1 10	21 30	1 27	24 20	1 35	12 37	0 49	5 37	2 13	6 8	12 9	15 0	14 57	27 53		n.a.
W12	19 58	15 42	4 40	24 42	0 57	10 3	3 55	23 5	1 10	21 27	1 27	24 19	1 35	12 37	0 49	5 37	2 13	6 8	12 9	15 2	14 58	27 54		n.a.
T 13	20 11	21 6	4 59	24 39	0 50	9 50	4 3	22 58	1 9	21 25	1 26	24 18	1 35	12 37	0 48	5 37	2 13	6 8	12 9	15 6	14 59	27 54		n.a.
F 14	20 24	25 13	4 57	24 35	0 42	9 39	4 10	22 50	1 8	21 23	1 26	24 18	1 34	12 37	0 48	5 37	2 13	6 8	12 10	15 9	15 0	27 54		n.a.
S 15	20 37	27 34	4 34	24 29	0 34	9 29	4 17	22 42	1 7	21 21	1 26	24 17	1 34	12 36	0 48	5 38	2 13	6 9	12 10	15 12	15 1	27 55		n.a.
S 16	20 49	27 51	3 52	24 23	0 25	9 21	4 23	22 34	1 6	21 18	1 26	24 16	1 34	12 36	0 48	5 38	2 13	6 9	12 10	15 15	15 2	27 55		n.a.
M17	21 1	26 5	2 54	24 15	0 16	9 13	4 29	22 26	1 5	21 16	1 26	24 15	1 34	12 35	0 48	5 38	2 12	6 9	12 10	15 17	15 3	27 55		n.a.
T 18	21 13	22 35	1 47	24 6	0 7	9 7	4 34	22 18	1 5	21 14	1 26	24 14	1 34	12 35	0 48	5 38	2 12	6 9	12 11	15 18	15 4	27 56		n.a.
W19	21 24	17 50	0 34	23 56	0s 3	9 3	4 39	22 9	1 4	21 11	1 25	24 13	1 34	12 35	0 48	5 38	2 12	6 9	12 11	15 19	15 5	27 56		n.a.
T 20	21 35	12 18	0s38	23 45	0 13	8 59	4 43	22 1	1 3	21 9	1 25	24 13	1 34	12 34	0 48	5 38	2 12	6 10	12 11	15 19	15 6	27 56		n.a.
F 21	21 46	6 22	1 46	23 34	0 23	8 57	4 47	21 52	1 2	21 6	1 25	24 12	1 34	12 34	0 48	5 38	2 12	6 10	12 11	15 19	15 7	27 56		n.a.
S 22	21 56	0 19	2 47	23 22	0 34	8 55	4 50	21 43	1 1	21 4	1 25	24 11	1 34	12 33	0 48	5 38	2 12	6 10	12 11	15 19	15 8	27 57		n.a.
S 23	22 6	5s35	3 38	23 9	0 44	8 55	4 53	21 34	1 0	21 1	1 25	24 10	1 34	12 33	0 48	5 38	2 12	6 10	12 11	15 20	15 9	27 57		n.a.
M24	22 15	11 10	4 18	22 56	0 55	8 56	4 55	21 24	1 0	20 59	1 25	24 9	1 34	12 32	0 48	5 38	2 12	6 10	12 12	15 22	15 10	27 57		n.a.
T 25	22 24	16 14	4 46	22 42	1 6	8 59	4 57	21 15	0 59	20 56	1 24	24 8	1 34	12 32	0 48	5 38	2 12	6 11	12 12	15 24	15 11	27 57		n.a.
W26	22 33	20 37	5 0	22 28	1 18	9 2	4 59	21 5	0 58	20 54	1 24	24 7	1 34	12 31	0 48	5 38	2 12	6 11	12 12	15 28	15 12	27 58		n.a.
T 27	22 41	24 7	5 0	22 14	1 29	9 6	5 1	20 55	0 57	20 51	1 24	24 6	1 34	12 31	0 48	5 37	2 12	6 11	12 12	15 32	15 13	27 58		n.a.
F 28	22 49	26 34	4 48	21 59	1 41	9 11	5 2	20 45	0 56	20 48	1 24	24 5	1 34	12 30	0 48	5 37	2 12	6 11	12 12	15 35	15 14	27 58		n.a.
S 29	22 56	27 48	4 23	21 45	1 53	9 17	5 2	20 35	0 56	20 46	1 24	24 4	1 34	12 30	0 48	5 37	2 12	6 11	12 12	15 39	15 15	27 58		n.a.
S 30	23n 3	27s46	3s47	21n30	2s 4	9n23	5s 3	20n24	0n55	20n43	1n24	24n 3	1n34	12n29	0n48	5n37	2n12	6s11	12s12	15s42	15s16	27s58		n.a.

Julian Day Number = 755122.5, Delta T = 17h52m11s
Ecliptic obliquity = 23°59'26, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°30'27, Lahiri = -40°23'27 Julian Calendar 1 June 2646 BCE == Greg. Calendar 10 May 2646 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2646 BCE (-2645) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	17 8 7	15♊22'11	11♉47	11♋ 0	7♉21	5♌23	5♌32	19♋48	29♌59	21♍ 5	1°R26	18°R 7	19♒34	18♐41	n.a.	M 1
T 2	17 12 4	16°19'59	23°41	11°27	7°46	6° 3	5°42	19°54	0♍ 1	21° 6	1♉24	18♒ 2	19°31	18°47	n.a.	T 2
W 3	17 16 0	17°17'50	5♒40	11°50	8°13	6°42	5°53	20° 1	0° 2	21° 6	1°23	17°59	19°27	18°54	n.a.	W 3
T 4	17 19 57	18°15'43	17°49	12° 7	8°41	7°22	6° 4	20° 7	0° 4	21° 6	1°22	17°D58	19°24	19° 1	n.a.	T 4
F 5	17 23 54	19°13'38	0♓10	12°20	9°11	8° 2	6°14	20°14	0° 6	21° 6	1°21	17°59	19°21	19° 7	n.a.	F 5
S 6	17 27 50	20°11'35	12°48	12°27	9°42	8°41	6°25	20°20	0° 8	21° 7	1°19	18° 0	19°18	19°14	n.a.	S 6
S 7	17 31 47	21° 9'33	25°49	12°R29	10°15	9°21	6°36	20°27	0°10	21° 7	1°18	18°R 0	19°15	19°21	n.a.	S 7
M 8	17 35 43	22° 7'34	9♈15	12°25	10°49	10° 1	6°47	20°34	0°11	21° 7	1°17	17°58	19°11	19°28	n.a.	M 8
T 9	17 39 40	23° 5'37	23° 9	12°15	11°24	10°41	6°58	20°40	0°13	21° 8	1°16	17°55	19° 8	19°34	n.a.	T 9
W10	17 43 36	24° 3'43	7♉31	11°59	12° 1	11°21	7° 9	20°47	0°15	21° 8	1°14	17°49	19° 5	19°41	n.a.	W10
T 11	17 47 33	25° 1'50	22°18	11°37	12°39	12° 1	7°20	20°54	0°17	21° 9	1°13	17°42	19° 2	19°48	n.a.	T 11
F 12	17 51 29	26° 0'00	7♊25	11° 9	13°18	12°41	7°32	21° 1	0°20	21° 9	1°12	17°35	18°59	19°54	n.a.	F 12
S 13	17 55 26	26°58'12	22°41	10°35	13°58	13°22	7°43	21° 7	0°22	21°10	1°10	17°27	18°56	20° 1	n.a.	S 13
S 14	17 59 23	27°56'25	7♋56	9°55	14°39	14° 2	7°55	21°14	0°24	21°11	1° 9	17°21	18°52	20° 8	n.a.	S 14
M15	18 3 19	28°54'41	22°59	9°10	15°22	14°42	8° 6	21°21	0°26	21°11	1° 8	17°16	18°49	20°15	n.a.	M15
T 16	18 7 16	29°52'58	7♌42	8°20	16° 5	15°23	8°18	21°28	0°28	21°12	1° 7	17°14	18°46	20°21	n.a.	T 16
W17	18 11 12	0♋51'18	22° 0	7°26	16°49	16° 4	8°29	21°35	0°31	21°13	1° 5	17°D14	18°43	20°28	n.a.	W17
T 18	18 15 9	1°49'39	5♍49	6°29	17°34	16°44	8°41	21°42	0°33	21°13	1° 4	17°15	18°40	20°35	n.a.	T 18
F 19	18 19 5	2°48'01	19°12	5°31	18°20	17°25	8°53	21°49	0°35	21°14	1° 3	17°16	18°37	20°41	n.a.	F 19
S 20	18 23 2	3°46'26	2♎11	4°31	19° 7	18° 6	9° 5	21°56	0°38	21°15	1° 1	17°R17	18°33	20°48	n.a.	S 20
S 21	18 26 58	4°44'52	14°48	3°32	19°55	18°47	9°16	22° 3	0°40	21°16	1° 0	17°16	18°30	20°55	n.a.	S 21
M22	18 30 55	5°43'20	27° 9	2°35	20°44	19°28	9°28	22°10	0°43	21°16	0°59	17°14	18°27	21° 1	n.a.	M22
T 23	18 34 51	6°41'50	9♏18	1°40	21°33	20° 9	9°40	22°17	0°45	21°17	0°58	17°10	18°24	21° 8	n.a.	T 23
W24	18 38 48	7°40'21	21°18	0°51	22°23	20°50	9°52	22°24	0°48	21°18	0°56	17° 4	18°21	21°15	n.a.	W24
T 25	18 42 45	8°38'55	3♐13	0° 7	23°14	21°31	10° 4	22°31	0°51	21°19	0°55	16°58	18°17	21°22	n.a.	T 25
F 26	18 46 41	9°37'31	15° 4	29♊30	24° 5	22°13	10°17	22°38	0°53	21°20	0°54	16°51	18°14	21°28	n.a.	F 26
S 27	18 50 38	10°36'09	26°56	29° 1	24°57	22°54	10°29	22°45	0°56	21°21	0°53	16°44	18°11	21°35	n.a.	S 27
S 28	18 54 34	11°34'49	8♉49	28°40	25°50	23°36	10°41	22°53	0°59	21°22	0°51	16°38	18° 8	21°42	n.a.	S 28
M29	18 58 31	12°33'31	20°45	28°29	26°44	24°17	10°53	23° 0	1° 2	21°23	0°50	16°34	18° 5	21°48	n.a.	M29
T 30	19 2 27	13°32'15	2♒47	28°D27	27°38	24°59	11° 6	23° 7	1° 4	21°24	0°49	16°31	18° 2	21°55	n.a.	T 30
W31	19 6 24	14♋31'02	14♒55	28♊34	28♉33	25♌41	11♌18	23♋14	1♍ 7	21♍25	0♑47	16°D30	17♒58	22♐ 2	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n10	26s27	3s 0	21n16	2s16	9n31	5s 3	20n14	0n54	20n40	1n23	24n 2	1n34	12n29	0n48	5n37	2n11	6s12	12s13	15s45	15s17	27s59		n.a.
T 2	23 16	23 55	2 6	21 2	2 28	9 39	5 2	20 3	0 53	20 37	1 23	24 1	1 34	12 28	0 48	5 37	2 11	6 12	12 13	15 47	15 18	27 59		n.a.
W 3	23 22	20 20	1 5	20 48	2 39	9 49	5 2	19 52	0 52	20 34	1 23	24 0	1 34	12 27	0 48	5 37	2 11	6 12	12 13	15 47	15 19	27 59		n.a.
T 4	23 27	15 52	0 1	20 35	2 51	9 58	5 1	19 41	0 51	20 32	1 23	23 59	1 34	12 27	0 48	5 36	2 11	6 12	12 13	15 48	15 21	27 59		n.a.
F 5	23 32	10 40	1n 5	20 23	3 2	10 9	5 0	19 30	0 51	20 29	1 23	23 58	1 34	12 26	0 47	5 36	2 11	6 12	12 13	15 48	15 22	27 59		n.a.
S 6	23 37	4 55	2 9	20 11	3 13	10 20	4 59	19 18	0 50	20 26	1 23	23 57	1 34	12 25	0 47	5 36	2 11	6 12	12 13	15 47	15 23	27 59		n.a.
S 7	23 41	1n10	3 8	20 1	3 23	10 32	4 58	19 7	0 49	20 23	1 23	23 56	1 34	12 25	0 47	5 36	2 11	6 12	12 13	15 47	15 24	27 59		n.a.
M 8	23 45	7 24	3 59	19 51	3 33	10 44	4 56	18 55	0 48	20 20	1 22	23 55	1 34	12 24	0 47	5 36	2 11	6 12	12 13	15 48	15 25	28 0		n.a.
T 9	23 48	13 29	4 38	19 43	3 43	10 57	4 54	18 43	0 47	20 17	1 22	23 54	1 34	12 23	0 47	5 35	2 11	6 13	12 14	15 49	15 26	28 0		n.a.
W10	23 51	19 4	5 1	19 36	3 51	11 10	4 52	18 31	0 47	20 14	1 22	23 53	1 34	12 22	0 47	5 35	2 11	6 13	12 14	15 51	15 27	28 0		n.a.
T 11	23 54	23 40	5 5	19 30	3 59	11 24	4 50	18 19	0 46	20 11	1 22	23 52	1 34	12 22	0 47	5 35	2 11	6 13	12 14	15 53	15 28	28 0		n.a.
F 12	23 56	26 47	4 48	19 26	4 5	11 38	4 47	18 6	0 45	20 8	1 22	23 51	1 34	12 21	0 47	5 35	2 11	6 13	12 14	15 55	15 29	28 0		n.a.
S 13	23 57	27 57	4 11	19 24	4 11	11 52	4 45	17 54	0 44	20 5	1 22	23 50	1 34	12 20	0 47	5 34	2 11	6 13	12 14	15 58	15 30	28 0		n.a.
S 14	23 58	27 0	3 15	19 23	4 15	12 7	4 42	17 41	0 43	20 1	1 22	23 49	1 34	12 19	0 47	5 34	2 11	6 13	12 14	15 59	15 31	28 0		n.a.
M15	23 59	24 4	2 7	19 24	4 17	12 22	4 39	17 28	0 43	19 58	1 22	23 48	1 34	12 18	0 47	5 34	2 10	6 13	12 14	16 1	15 32	28 0		n.a.
T 16	23 59	19 35	0 51	19 26	4 17	12 38	4 36	17 15	0 42	19 55	1 22	23 47	1 34	12 17	0 47	5 33	2 10	6 13	12 14	16 1	15 33	28 0		n.a.
W17	23 59	14 6	0s26	19 31	4 16	12 54	4 33	17 2	0 41	19 52	1 21	23 45	1 34	12 17	0 47	5 33	2 10	6 13	12 14	16 2	15 34	28 0		n.a.
T 18	23 59	8 4	1 39	19 37	4 13	13 10	4 29	16 49	0 40	19 49	1 21	23 44	1 34	12 16	0 47	5 33	2 10	6 13	12 14	16 1	15 35	28 0		n.a.
F 19	23 58	1 52	2 44	19 45	4 8	13 26	4 26	16 35	0 39	19 45	1 21	23 43	1 34	12 15	0 47	5 32	2 10	6 13	12 14	16 1	15 36	28 0		n.a.
S 20	23 56	4s13	3 39	19 54	4 1	13 42	4 22	16 22	0 39	19 42	1 21	23 42	1 34	12 14	0 47	5 32	2 10	6 13	12 14	16 1	15 37	28 0		n.a.
S 21	23 54	9 58	4 22	20 5	3 51	13 59	4 19	16 8	0 38	19 39	1 21	23 41	1 34	12 13	0 47	5 31	2 10	6 13	12 14	16 1	15 38	28 0		n.a.
M22	23 52	15 12	4 51	20 18	3 40	14 15	4 15	15 54	0 37	19 35	1 21	23 40	1 34	12 12	0 47	5 31	2 10	6 13	12 14	16 2	15 39	28 0		n.a.
T 23	23 49	19 45	5 7	20 31	3 28	14 32	4 11	15 40	0 36	19 32	1 21	23 39	1 34	12 11	0 47	5 31	2 10	6 13	12 14	16 3	15 40	28 0		n.a.
W24	23 46	23 27	5 9	20 46	3 13	14 49	4 7	15 26	0 35	19 29	1 21	23 37	1 34	12 10	0 47	5 30	2 10	6 13	12 14	16 5	15 41	28 0		n.a.
T 25	23 42	26 8	4 57	21 2	2 58	15 6	4 3	15 12	0 34	19 25	1 21	23 36	1 34	12 9	0 47	5 30	2 10	6 13	12 14	16 7	15 42	28 0		n.a.
F 26	23 38	27 39	4 33	21 19	2 41	15 22	3 59	14 57	0 34	19 22	1 21	23 35	1 34	12 8	0 47	5 29	2 10	6 13	12 14	16 9	15 43	28 0		n.a.
S 27	23 33	27 54	3 57	21 36	2 23	15 39	3 54	14 43	0 33	19 18	1 20	23 34	1 34	12 7	0 47	5 29	2 10	6 13	12 14	16 11	15 44	28 0		n.a.
S 28	23 28	26 52	3 11	21 54	2 5	15 56	3 50	14 28	0 32	19 15	1 20	23 33	1 34	12 6	0 47	5 28	2 10	6 13	12 14	16 13	15 45	28 0		n.a.
M29	23 23	24 35	2 16	22 12	1 47	16 13	3 46	14 13	0 31	19 11	1 20	23 31	1 34	12 5	0 47	5 28	2 9	6 13	12 14	16 14	15 46	28 0		n.a.
T 30	23 17	21 12	1 14	22 31	1 28	16 30	3 41	13 58	0 30	19 8	1 20	23 30	1 34	12 4	0 47	5 27	2 9	6 13	12 14	16 15	15 47	28 0		n.a.
W31	23n11	16s52	0s 9	22n49	1s10	16n47	3s37	13n43	0n30	19n 4	1n20	23n29	1n34	12n 3	0n47	5n27	2n 9	6s13	12s14	16s15	15s48	28s 0		n.a.

Julian Day Number = 755152.5, Delta T = 17h52m09s
Ecliptic obliquity = 23°59'25, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°30'23, Lahiri = -40°23'23 Julian Calendar 1 July 2646 BCE == Greg. Calendar 9 June 2646 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2646 BCE (-2645) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 10 20	15♋29'51	27♒13	28♊51	29♉28	26♌22	11♌30	23♋21	1♍10	21♍27	0°R46	16♒31	17♒55	22♐ 8	n.a.	T 1
F 2	19 14 17	16°28'42	9♓42	29°18	0♊24	27° 4	11°43	23°29	1°13	21°28	0♑45	16°32	17°52	22°15	n.a.	F 2
S 3	19 18 13	17°27'35	22°27	29°54	1°20	27°46	11°55	23°36	1°16	21°29	0°44	16°34	17°49	22°22	n.a.	S 3
S 4	19 22 10	18°26'31	5♈29	0♋38	2°17	28°28	12° 8	23°43	1°19	21°30	0°43	16°35	17°46	22°29	n.a.	S 4
M 5	19 26 7	19°25'30	18°52	1°31	3°15	29°10	12°21	23°50	1°22	21°31	0°41	16°R36	17°43	22°35	n.a.	M 5
T 6	19 30 3	20°24'31	2♉38	2°31	4°12	29°52	12°33	23°57	1°25	21°33	0°40	16°35	17°39	22°42	n.a.	T 6
W 7	19 34 0	21°23'35	16°47	3°38	5°11	0♍34	12°46	24° 5	1°28	21°34	0°39	16°33	17°36	22°49	n.a.	W 7
T 8	19 37 56	22°22'41	1♊18	4°52	6°10	1°17	12°59	24°12	1°31	21°35	0°38	16°31	17°33	22°55	n.a.	T 8
F 9	19 41 53	23°21'50	16° 7	6°12	7° 9	1°59	13°11	24°19	1°34	21°37	0°37	16°28	17°30	23° 2	n.a.	F 9
S 10	19 45 49	24°21'02	1♋ 7	7°36	8° 9	2°42	13°24	24°26	1°37	21°38	0°35	16°25	17°27	23° 9	n.a.	S 10
S 11	19 49 46	25°20'15	16°10	9° 5	9° 9	3°24	13°37	24°34	1°41	21°40	0°34	16°22	17°23	23°15	n.a.	S 11
M12	19 53 42	26°19'32	1♌ 7	10°38	10°10	4° 7	13°50	24°41	1°44	21°41	0°33	16°21	17°20	23°22	n.a.	M12
T 13	19 57 39	27°18'50	15°50	12°14	11°11	4°49	14° 3	24°48	1°47	21°43	0°32	16°D20	17°17	23°29	n.a.	T 13
W14	20 1 35	28°18'10	0♍11	13°52	12°12	5°32	14°16	24°55	1°50	21°44	0°31	16°20	17°14	23°36	n.a.	W14
T 15	20 5 32	29°17'32	14° 8	15°33	13°14	6°15	14°29	25° 3	1°54	21°46	0°30	16°21	17°11	23°42	n.a.	T 15
F 16	20 9 29	0♌16'57	27°38	17°15	14°16	6°58	14°42	25°10	1°57	21°47	0°29	16°23	17° 8	23°49	n.a.	F 16
S 17	20 13 25	1°16'23	10♎42	18°58	15°18	7°41	14°55	25°17	2° 0	21°49	0°28	16°24	17° 4	23°56	n.a.	S 17
S 18	20 17 22	2°15'51	23°24	20°43	16°21	8°24	15° 8	25°24	2° 4	21°50	0°27	16°25	17° 1	24° 2	n.a.	S 18
M19	20 21 18	3°15'21	5♏48	22°28	17°24	9° 7	15°21	25°32	2° 7	21°52	0°25	16°R25	16°58	24° 9	n.a.	M19
T 20	20 25 15	4°14'54	17°56	24°14	18°28	9°50	15°34	25°39	2°11	21°54	0°24	16°24	16°55	24°16	n.a.	T 20
W21	20 29 11	5°14'28	29°54	26° 0	19°31	10°33	15°47	25°46	2°14	21°55	0°23	16°23	16°52	24°22	n.a.	W21
T 22	20 33 8	6°14'04	11♐47	27°46	20°35	11°16	16° 0	25°53	2°18	21°57	0°22	16°22	16°49	24°29	n.a.	T 22
F 23	20 37 4	7°13'43	23°38	29°32	21°40	12° 0	16°13	26° 0	2°21	21°59	0°21	16°21	16°45	24°36	n.a.	F 23
S 24	20 41 1	8°13'23	5♑30	1♌18	22°44	12°43	16°26	26° 7	2°25	22° 0	0°20	16°20	16°42	24°43	n.a.	S 24
S 25	20 44 57	9°13'06	17°27	3° 4	23°49	13°27	16°39	26°15	2°28	22° 2	0°20	16°19	16°39	24°49	n.a.	S 25
M26	20 48 54	10°12'50	29°31	4°49	24°55	14°10	16°52	26°22	2°32	22° 4	0°19	16°18	16°36	24°56	n.a.	M26
T 27	20 52 51	11°12'37	11♒44	6°33	26° 0	14°54	17° 6	26°29	2°35	22° 6	0°18	16°D18	16°33	25° 3	n.a.	T 27
W28	20 56 47	12°12'25	24° 7	8°18	27° 6	15°38	17°19	26°36	2°39	22° 8	0°17	16°18	16°29	25° 9	n.a.	W28
T 29	21 0 44	13°12'16	6♓42	10° 1	28°12	16°21	17°32	26°43	2°42	22° 9	0°16	16°18	16°26	25°16	n.a.	T 29
F 30	21 4 40	14°12'10	19°29	11°44	29°18	17° 5	17°45	26°50	2°46	22°11	0°15	16°18	16°23	25°23	n.a.	F 30
S 31	21 8 37	15♌12'05	2♈29	13♌27	0♋25	17♍49	17♌58	26♋57	2♍50	22♍13	0♑14	16♒18	16♒20	25♐29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n 4	11s49	0n58	23n 7	0s52	17n 3	3s32	13n28	0n29	19n 0	1n20	23n28	1n34	12n 2	0n46	5n26	2n 9	6s13	12s14	16s15	15s49	28s 0		n.a.
F 2	22 57	6 12	2 4	23 25	0 35	17 20	3 27	13 12	0 28	18 57	1 20	23 27	1 34	12 1	0 46	5 26	2 9	6 13	12 14	16 15	15 50	28 0		n.a.
S 3	22 49	0 15	3 4	23 41	0 18	17 36	3 23	12 57	0 27	18 53	1 20	23 25	1 34	12 0	0 46	5 25	2 9	6 13	12 14	16 14	15 51	28 0		n.a.
S 4	22 41	5n50	3 57	23 57	0 2	17 52	3 18	12 41	0 26	18 49	1 20	23 24	1 34	11 58	0 46	5 25	2 9	6 13	12 14	16 14	15 52	28 0		n.a.
M 5	22 33	11 49	4 38	24 12	0n13	18 8	3 13	12 26	0 26	18 46	1 20	23 23	1 34	11 57	0 46	5 24	2 9	6 13	12 14	16 13	15 53	28 0		n.a.
T 6	22 24	17 25	5 5	24 25	0 27	18 24	3 8	12 10	0 25	18 42	1 20	23 22	1 34	11 56	0 46	5 24	2 9	6 13	12 14	16 14	15 54	28 0		n.a.
W 7	22 15	22 14	5 14	24 36	0 39	18 39	3 3	11 54	0 24	18 38	1 20	23 20	1 35	11 55	0 46	5 23	2 9	6 13	12 14	16 14	15 55	27 59		n.a.
T 8	22 5	25 50	5 4	24 45	0 51	18 55	2 58	11 38	0 23	18 34	1 20	23 19	1 35	11 54	0 46	5 22	2 9	6 13	12 14	16 15	15 56	27 59		n.a.
F 9	21 55	27 47	4 33	24 52	1 2	19 10	2 53	11 22	0 23	18 31	1 20	23 18	1 35	11 53	0 46	5 22	2 9	6 13	12 14	16 16	15 57	27 59		n.a.
S 10	21 44	27 43	3 44	24 57	1 12	19 24	2 48	11 5	0 22	18 27	1 20	23 17	1 35	11 52	0 46	5 21	2 9	6 13	12 14	16 17	15 58	27 59		n.a.
S 11	21 34	25 37	2 39	25 0	1 20	19 39	2 43	10 49	0 21	18 23	1 19	23 15	1 35	11 50	0 46	5 21	2 9	6 13	12 13	16 18	15 59	27 59		n.a.
M12	21 22	21 43	1 23	25 0	1 27	19 53	2 38	10 32	0 20	18 19	1 19	23 14	1 35	11 49	0 46	5 20	2 9	6 13	12 13	16 18	16 0	27 59		n.a.
T 13	21 11	16 30	0 3	24 58	1 34	20 6	2 33	10 16	0 19	18 15	1 19	23 13	1 35	11 48	0 46	5 19	2 9	6 13	12 13	16 18	16 1	27 59		n.a.
W14	20 58	10 29	1s16	24 54	1 39	20 20	2 28	9 59	0 19	18 11	1 19	23 12	1 35	11 47	0 46	5 19	2 8	6 13	12 13	16 18	16 2	27 58		n.a.
T 15	20 46	4 7	2 28	24 47	1 44	20 33	2 23	9 42	0 18	18 8	1 19	23 10	1 35	11 45	0 46	5 18	2 8	6 12	12 13	16 18	16 3	27 58		n.a.
F 16	20 33	2s13	3 29	24 37	1 47	20 45	2 18	9 25	0 17	18 4	1 19	23 9	1 35	11 44	0 46	5 17	2 8	6 12	12 13	16 17	16 4	27 58		n.a.
S 17	20 20	8 15	4 17	24 26	1 50	20 58	2 13	9 8	0 16	18 0	1 19	23 8	1 35	11 43	0 46	5 17	2 8	6 12	12 13	16 17	16 5	27 58		n.a.
S 18	20 6	13 47	4 51	24 12	1 52	21 9	2 8	8 51	0 15	17 56	1 19	23 6	1 35	11 42	0 46	5 16	2 8	6 12	12 13	16 17	16 6	27 58		n.a.
M19	19 53	18 37	5 11	23 56	1 53	21 21	2 3	8 34	0 15	17 52	1 19	23 5	1 35	11 40	0 46	5 15	2 8	6 12	12 13	16 17	16 7	27 57		n.a.
T 20	19 38	22 37	5 16	23 38	1 54	21 32	1 57	8 16	0 14	17 48	1 19	23 4	1 35	11 39	0 46	5 14	2 8	6 12	12 13	16 17	16 7	27 57		n.a.
W21	19 24	25 36	5 8	23 17	1 54	21 42	1 52	7 59	0 13	17 44	1 19	23 3	1 36	11 38	0 46	5 14	2 8	6 12	12 12	16 17	16 8	27 57		n.a.
T 22	19 9	27 26	4 46	22 56	1 53	21 52	1 47	7 41	0 12	17 40	1 19	23 1	1 36	11 37	0 46	5 13	2 8	6 12	12 12	16 18	16 9	27 57		n.a.
F 23	18 53	28 2	4 12	22 32	1 52	22 1	1 42	7 24	0 11	17 36	1 19	23 0	1 36	11 35	0 46	5 12	2 8	6 11	12 12	16 18	16 10	27 56		n.a.
S 24	18 38	27 19	3 27	22 7	1 50	22 10	1 37	7 6	0 11	17 32	1 19	22 59	1 36	11 34	0 46	5 11	2 8	6 11	12 12	16 18	16 11	27 56		n.a.
S 25	18 22	25 21	2 33	21 40	1 47	22 19	1 32	6 48	0 10	17 28	1 19	22 57	1 36	11 33	0 46	5 11	2 8	6 11	12 12	16 19	16 12	27 56		n.a.
M26	18 5	22 13	1 32	21 11	1 45	22 26	1 27	6 30	0 9	17 23	1 19	22 56	1 36	11 31	0 46	5 10	2 8	6 11	12 12	16 19	16 13	27 56		n.a.
T 27	17 49	18 4	0 25	20 42	1 42	22 34	1 22	6 13	0 8	17 19	1 19	22 55	1 36	11 30	0 46	5 9	2 8	6 11	12 11	16 19	16 14	27 55		n.a.
W28	17 32	13 7	0n43	20 11	1 38	22 41	1 17	5 55	0 8	17 15	1 19	22 53	1 36	11 29	0 46	5 8	2 8	6 11	12 11	16 19	16 15	27 55		n.a.
T 29	17 14	7 33	1 51	19 39	1 34	22 47	1 12	5 36	0 7	17 11	1 19	22 52	1 36	11 27	0 46	5 8	2 8	6 11	12 11	16 19	16 16	27 55		n.a.
F 30	16 57	1 36	2 54	19 6	1 30	22 52	1 7	5 18	0 6	17 7	1 19	22 51	1 36	11 26	0 46	5 7	2 8	6 10	12 11	16 19	16 17	27 54		n.a.
S 31	16n39	4n30	3n49	18n32	1n26	22n57	1s 2	5n 0	0n 5	17n 3	1n19	22n50	1n37	11n25	0n46	5n 6	2n 8	6s10	12s11	16s19	16s18	27s54		n.a.

Julian Day Number = 755183.5, Delta T = 17h52m06s
Ecliptic obliquity = 23°59'25, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°30'19, Lahiri = -40°23'19 Julian Calendar 1 Aug. 2646 BCE == Greg. Calendar 10 July 2646 BCE

The year -2645 astronomical counting style corresponds to year 2646 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2646 BCE (-2645) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 12 33	16♌12'03	15♈44	15♌ 9	1♋31	18♍33	18♌12	27♋ 4	2♍53	22♍15	0°R13	16°R18	16♒17	25♐36	n.a.	S 1
M 2	21 16 30	17°12'03	29°13	16°50	2°38	19°17	18°25	27°11	2°57	22°17	0♎12	16♒18	16°14	25°43	n.a.	M 2
T 3	21 20 26	18°12'06	12♉59	18°31	3°46	20° 1	18°38	27°18	3° 1	22°19	0°12	16°D18	16°10	25°49	n.a.	T 3
W 4	21 24 23	19°12'11	26°59	20°11	4°53	20°45	18°51	27°25	3° 4	22°21	0°11	16°18	16° 7	25°56	n.a.	W 4
T 5	21 28 19	20°12'19	11♊13	21°50	6° 1	21°29	19° 5	27°32	3° 8	22°23	0°10	16°18	16° 4	26° 3	n.a.	T 5
F 6	21 32 16	21°12'29	25°40	23°29	7° 9	22°14	19°18	27°39	3°12	22°25	0° 9	16°19	16° 1	26°10	n.a.	F 6
S 7	21 36 12	22°12'41	10♋15	25° 8	8°17	22°58	19°31	27°45	3°15	22°27	0° 9	16°19	15°58	26°16	n.a.	S 7
S 8	21 40 9	23°12'55	24°53	26°46	9°25	23°42	19°44	27°52	3°19	22°29	0° 8	16°20	15°55	26°23	n.a.	S 8
M 9	21 44 6	24°13'12	9♌28	28°23	10°34	24°27	19°57	27°59	3°23	22°31	0° 7	16°R20	15°51	26°30	n.a.	M 9
T 10	21 48 2	25°13'31	23°55	29°59	11°43	25°11	20°11	28° 6	3°26	22°33	0° 7	16°20	15°48	26°36	n.a.	T 10
W11	21 51 59	26°13'51	8♍ 7	1♍36	12°52	25°56	20°24	28°12	3°30	22°35	0° 6	16°20	15°45	26°43	n.a.	W11
T 12	21 55 55	27°14'14	22° 0	3°12	14° 1	26°41	20°37	28°19	3°34	22°37	0° 6	16°19	15°42	26°50	n.a.	T 12
F 13	21 59 52	28°14'38	5♎31	4°47	15°10	27°25	20°50	28°26	3°38	22°39	0° 5	16°17	15°39	26°56	n.a.	F 13
S 14	22 3 48	29°15'04	18°39	6°22	16°19	28°10	21° 3	28°32	3°41	22°41	0° 4	16°15	15°35	27° 3	n.a.	S 14
S 15	22 7 45	0♍15'32	1♏25	7°57	17°29	28°55	21°17	28°39	3°45	22°43	0° 4	16°14	15°32	27°10	n.a.	S 15
M16	22 11 41	1°16'01	13°52	9°31	18°39	29°40	21°30	28°45	3°49	22°46	0° 3	16°12	15°29	27°16	n.a.	M16
T 17	22 15 38	2°16'32	26° 2	11° 5	19°49	0♎25	21°43	28°52	3°53	22°48	0° 3	16°11	15°26	27°23	n.a.	T 17
W18	22 19 34	3°17'05	8♐ 2	12°38	20°59	1°10	21°56	28°58	3°57	22°50	0° 2	16°D11	15°23	27°30	n.a.	W18
T 19	22 23 31	4°17'39	19°54	14°11	22° 9	1°55	22° 9	29° 5	4° 0	22°52	0° 2	16°12	15°20	27°37	n.a.	T 19
F 20	22 27 28	5°18'15	1♑44	15°43	23°20	2°40	22°22	29°11	4° 4	22°54	0° 2	16°13	15°16	27°43	n.a.	F 20
S 21	22 31 24	6°18'52	13°38	17°16	24°30	3°25	22°35	29°17	4° 8	22°56	0° 1	16°15	15°13	27°50	n.a.	S 21
S 22	22 35 21	7°19'30	25°38	18°47	25°41	4°10	22°48	29°24	4°12	22°59	0° 1	16°17	15°10	27°57	n.a.	S 22
M23	22 39 17	8°20'11	7♒49	20°19	26°52	4°55	23° 1	29°30	4°15	23° 1	0° 0	16°18	15° 7	28° 3	n.a.	M23
T 24	22 43 14	9°20'52	20°13	21°50	28° 3	5°41	23°14	29°36	4°19	23° 3	0° 0	16°R18	15° 4	28°10	n.a.	T 24
W25	22 47 10	10°21'35	2♓52	23°21	29°14	6°26	23°27	29°42	4°23	23° 5	29♐59	16°17	15° 0	28°17	n.a.	W25
T 26	22 51 7	11°22'20	15°47	24°51	0♌25	7°11	23°40	29°48	4°27	23° 7	29°59	16°15	14°57	28°23	n.a.	T 26
F 27	22 55 3	12°23'06	28°59	26°21	1°36	7°57	23°53	29°54	4°30	23°10	29°59	16°11	14°54	28°30	n.a.	F 27
S 28	22 59 0	13°23'54	12♈24	27°51	2°48	8°42	24° 6	29°59	4°34	23°12	29°59	16° 7	14°51	28°37	n.a.	S 28
S 29	23 2 57	14°24'44	26° 3	29°20	3°59	9°28	24°19	0♌ 6	4°38	23°14	29°59	16° 3	14°48	28°43	n.a.	S 29
M30	23 6 53	15♍25'35	9♉52	0♎49	5♌11	10♎14	24♌32	0♌12	4♍42	23♍16	29♐59	15♒58	14♒45	28♐50	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n21	10n31	4n33	17n57	1n21	23n 2	0s57	4n42	0n 4	16n59	1n19	22n48	1n37	11n23	0n46	5n 5	2n 8	6s10	12s11	16s19	16s19	27s54		n.a.
M 2	16 2	16 9	5 3	17 21	1 16	23 5	0 52	4 24	0 4	16 54	1 19	22 47	1 37	11 22	0 46	5 4	2 8	6 10	12 10	16 19	16 20	27 54		n.a.
T 3	15 43	21 6	5 17	16 45	1 11	23 8	0 48	4 5	0 3	16 50	1 19	22 46	1 37	11 21	0 46	5 4	2 7	6 10	12 10	16 19	16 21	27 53		n.a.
W 4	15 24	24 59	5 12	16 7	1 5	23 11	0 43	3 47	0 2	16 46	1 19	22 44	1 37	11 19	0 46	5 3	2 7	6 9	12 10	16 19	16 22	27 53		n.a.
T 5	15 5	27 23	4 48	15 29	1 0	23 13	0 38	3 28	0 1	16 42	1 19	22 43	1 37	11 18	0 46	5 2	2 7	6 9	12 10	16 19	16 23	27 52		n.a.
F 6	14 45	28 0	4 6	14 51	0 54	23 14	0 34	3 10	0 1	16 38	1 19	22 42	1 37	11 16	0 46	5 1	2 7	6 9	12 10	16 19	16 24	27 52		n.a.
S 7	14 26	26 42	3 7	14 12	0 48	23 15	0 29	2 51	0s 0	16 33	1 19	22 41	1 37	11 15	0 46	5 0	2 7	6 9	12 9	16 18	16 25	27 52		n.a.
S 8	14 5	23 33	1 56	13 32	0 42	23 15	0 24	2 33	0 1	16 29	1 19	22 39	1 37	11 14	0 46	4 59	2 7	6 9	12 9	16 18	16 26	27 51		n.a.
M 9	13 45	18 54	0 38	12 52	0 36	23 14	0 20	2 14	0 2	16 25	1 19	22 38	1 38	11 12	0 46	4 59	2 7	6 9	12 9	16 18	16 27	27 51		n.a.
T 10	13 24	13 12	0s42	12 12	0 30	23 12	0 15	1 55	0 2	16 20	1 19	22 37	1 38	11 11	0 46	4 58	2 7	6 8	12 9	16 18	16 28	27 51		n.a.
W11	13 4	6 54	1 58	11 31	0 24	23 10	0 11	1 36	0 3	16 16	1 19	22 35	1 38	11 9	0 46	4 57	2 7	6 8	12 9	16 18	16 29	27 50		n.a.
T 12	12 43	0 25	3 5	10 50	0 17	23 7	0 7	1 18	0 4	16 12	1 19	22 34	1 38	11 8	0 46	4 56	2 7	6 8	12 8	16 19	16 30	27 50		n.a.
F 13	12 21	5s54	4 0	10 8	0 11	23 4	0 2	0 59	0 5	16 8	1 19	22 33	1 38	11 7	0 46	4 55	2 7	6 8	12 8	16 19	16 31	27 49		n.a.
S 14	12 0	11 46	4 40	9 27	0 4	23 0	0n 2	0 40	0 5	16 3	1 19	22 32	1 38	11 5	0 46	4 54	2 7	6 7	12 8	16 20	16 32	27 49		n.a.
S 15	11 38	17 0	5 6	8 45	0s 2	22 55	0 6	0 21	0 6	15 59	1 19	22 30	1 38	11 4	0 46	4 53	2 7	6 7	12 8	16 20	16 33	27 49		n.a.
M16	11 16	21 22	5 16	8 3	0 9	22 50	0 10	0 2	0 7	15 55	1 19	22 29	1 39	11 2	0 46	4 52	2 7	6 7	12 8	16 21	16 34	27 48		n.a.
T 17	10 54	24 44	5 11	7 20	0 15	22 43	0 14	0s17	0 8	15 50	1 20	22 28	1 39	11 1	0 46	4 52	2 7	6 7	12 7	16 21	16 35	27 48		n.a.
W18	10 32	26 58	4 54	6 38	0 22	22 37	0 18	0 36	0 8	15 46	1 20	22 27	1 39	11 0	0 46	4 51	2 7	6 7	12 7	16 21	16 36	27 47		n.a.
T 19	10 9	27 58	4 23	5 56	0 28	22 29	0 22	0 55	0 9	15 42	1 20	22 26	1 39	10 58	0 46	4 50	2 7	6 6	12 7	16 21	16 37	27 47		n.a.
F 20	9 47	27 40	3 42	5 13	0 35	22 21	0 26	1 14	0 10	15 37	1 20	22 24	1 39	10 57	0 46	4 49	2 7	6 6	12 7	16 20	16 38	27 46		n.a.
S 21	9 24	26 6	2 51	4 31	0 41	22 12	0 30	1 33	0 11	15 33	1 20	22 23	1 39	10 55	0 46	4 48	2 7	6 6	12 6	16 20	16 39	27 46		n.a.
S 22	9 1	23 20	1 52	3 48	0 48	22 2	0 33	1 52	0 11	15 29	1 20	22 22	1 39	10 54	0 46	4 47	2 7	6 6	12 6	16 19	16 39	27 45		n.a.
M23	8 38	19 29	0 47	3 6	0 54	21 52	0 37	2 11	0 12	15 25	1 20	22 21	1 40	10 53	0 46	4 46	2 7	6 5	12 6	16 19	16 40	27 45		n.a.
T 24	8 15	14 45	0n22	2 23	1 1	21 41	0 40	2 30	0 13	15 20	1 20	22 20	1 40	10 51	0 46	4 45	2 7	6 5	12 6	16 19	16 41	27 44		n.a.
W25	7 51	9 18	1 30	1 41	1 7	21 30	0 44	2 49	0 13	15 16	1 20	22 18	1 40	10 50	0 46	4 44	2 7	6 5	12 5	16 19	16 42	27 44		n.a.
T 26	7 28	3 21	2 35	0 59	1 13	21 18	0 47	3 8	0 14	15 12	1 20	22 17	1 40	10 48	0 46	4 43	2 7	6 5	12 5	16 20	16 43	27 43		n.a.
F 27	7 4	2n50	3 33	0 17	1 19	21 5	0 51	3 27	0 15	15 7	1 20	22 16	1 40	10 47	0 46	4 43	2 7	6 4	12 5	16 21	16 44	27 43		n.a.
S 28	6 40	8 59	4 20	0s25	1 25	20 51	0 54	3 46	0 16	15 3	1 20	22 15	1 40	10 46	0 46	4 42	2 7	6 4	12 5	16 22	16 45	27 42		n.a.
S 29	6 16	14 50	4 54	1 7	1 31	20 37	0 57	4 5	0 16	14 59	1 20	22 14	1 41	10 44	0 46	4 41	2 7	6 4	12 4	16 24	16 46	27 42		n.a.
M30	5n52	20n 0	5n11	1s48	1s36	20n23	1n 0	4s24	0s17	14n54	1n20	22n13	1n41	10n43	0n46	4n40	2n 7	6s 4	12s 4	16s25	16s47	27s41		n.a.

Julian Day Number = 755214.5, Delta T = 17h52m04s
Ecliptic obliquity = 23°59'25, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°30'15, Lahiri = -40°23'15 Julian Calendar 1 Sept. 2646 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2646 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2646 BCE (-2645) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 10 50	16♍26'28	23♉49	2♎17	6♌23	10♎59	24♌45	0♌17	4♍45	23♍19	29°R59	15°R55	14♒41	28♐57	n.a.	T 1
W 2	23 14 46	17°27'23	7♊52	3°45	7°35	11°45	24°57	0°23	4°49	23°21	29♐59	15♒53	14°38	29° 3	n.a.	W 2
T 3	23 18 43	18°28'19	21°59	5°13	8°47	12°31	25°10	0°29	4°53	23°23	29°58	15°D53	14°35	29°10	n.a.	T 3
F 4	23 22 39	19°29'18	6♋ 9	6°40	9°59	13°16	25°23	0°34	4°56	23°25	29°58	15°54	14°32	29°17	n.a.	F 4
S 5	23 26 36	20°30'18	20°21	8° 6	11°12	14° 2	25°35	0°40	5° 0	23°28	29°58	15°55	14°29	29°24	n.a.	S 5
S 6	23 30 32	21°31'19	4♌31	9°31	12°24	14°48	25°48	0°45	5° 4	23°30	29°D58	15°57	14°26	29°30	n.a.	S 6
M 7	23 34 29	22°32'22	18°37	10°56	13°37	15°34	26° 0	0°51	5° 7	23°32	29°58	15°R57	14°22	29°37	n.a.	M 7
T 8	23 38 26	23°33'26	2♍37	12°20	14°49	16°20	26°13	0°56	5°11	23°35	29°58	15°56	14°19	29°44	n.a.	T 8
W 9	23 42 22	24°34'32	16°27	13°42	16° 2	17° 6	26°25	1° 1	5°15	23°37	29°58	15°53	14°16	29°50	n.a.	W 9
T 10	23 46 19	25°35'38	0♎ 4	15° 4	17°15	17°52	26°38	1° 6	5°18	23°39	29°59	15°48	14°13	29°57	n.a.	T 10
F 11	23 50 15	26°36'46	13°25	16°24	18°27	18°38	26°50	1°12	5°22	23°41	29°59	15°41	14°10	0♑ 4	n.a.	F 11
S 12	23 54 12	27°37'55	26°28	17°42	19°40	19°25	27° 3	1°17	5°25	23°44	29°59	15°33	14° 6	0°10	n.a.	S 12
S 13	23 58 8	28°39'04	9♏12	18°59	20°53	20°11	27°15	1°22	5°29	23°46	29°59	15°25	14° 3	0°17	n.a.	S 13
M14	0 2 5	29°40'15	21°39	20°14	22° 7	20°57	27°27	1°26	5°32	23°48	29°59	15°18	14° 0	0°24	n.a.	M14
T 15	0 6 1	0♎41'26	3♐51	21°26	23°20	21°43	27°39	1°31	5°36	23°50	29°59	15°13	13°57	0°30	n.a.	T 15
W16	0 9 58	1°42'38	15°50	22°35	24°33	22°30	27°51	1°36	5°39	23°53	29°59	15° 9	13°54	0°37	n.a.	W16
T 17	0 13 55	2°43'51	27°42	23°41	25°46	23°16	28° 3	1°41	5°43	23°55	0♑ 0	15°D 7	13°51	0°44	n.a.	T 17
F 18	0 17 51	3°45'05	9♑32	24°43	27° 0	24° 3	28°15	1°45	5°46	23°57	0° 0	15° 7	13°47	0°50	n.a.	F 18
S 19	0 21 48	4°46'18	21°24	25°41	28°13	24°49	28°27	1°50	5°50	23°59	0° 1	15° 8	13°44	0°57	n.a.	S 19
S 20	0 25 44	5°47'33	3♒24	26°34	29°27	25°35	28°39	1°54	5°53	24° 2	0° 1	15°10	13°41	1° 4	n.a.	S 20
M21	0 29 41	6°48'47	15°37	27°22	0♍40	26°22	28°51	1°59	5°57	24° 4	0° 1	15°R10	13°38	1°10	n.a.	M21
T 22	0 33 37	7°50'03	28° 8	28° 3	1°54	27° 9	29° 2	2° 3	6° 0	24° 6	0° 2	15° 9	13°35	1°17	n.a.	T 22
W23	0 37 34	8°51'18	10♓59	28°37	3° 7	27°55	29°14	2° 7	6° 3	24° 8	0° 2	15° 6	13°32	1°24	n.a.	W23
T 24	0 41 31	9°52'34	24°11	29° 3	4°21	28°42	29°26	2°11	6° 7	24°10	0° 3	15° 1	13°28	1°31	n.a.	T 24
F 25	0 45 27	10°53'51	7♈45	29°20	5°35	29°28	29°37	2°15	6°10	24°13	0° 3	14°53	13°25	1°37	n.a.	F 25
S 26	0 49 24	11°55'08	21°38	29°R27	6°49	0♏15	29°49	2°19	6°13	24°15	0° 4	14°43	13°22	1°44	n.a.	S 26
S 27	0 53 20	12°56'26	5♉46	29°24	8° 3	1° 2	0♍ 0	2°23	6°16	24°17	0° 4	14°33	13°19	1°51	n.a.	S 27
M28	0 57 17	13°57'44	20° 4	29° 9	9°17	1°49	0°11	2°27	6°20	24°19	0° 5	14°24	13°16	1°57	n.a.	M28
T 29	1 1 13	14°59'03	4♊25	28°43	10°31	2°35	0°23	2°31	6°23	24°21	0° 5	14°16	13°12	2° 4	n.a.	T 29
W30	1 5 10	16° 0'23	18°45	28° 6	11°45	3°22	0°34	2°34	6°26	24°23	0° 6	14°10	13° 9	2°11	n.a.	W30
T 31	1 9 6	17♎ 1'43	3♋ 0	27♎17	12♍59	4♏ 9	0♍45	2♌38	6♍29	24♍26	0♑ 7	14♒ 7	13♒ 6	2♑17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n28	24n 8	5n10	2s29	1s42	20n 7	1n 3	4s43	0s18	14n50	1n20	22n12	1n41	10n42	0n46	4n39	2n 7	6s 3	12s 4	16s26	16s48	27s41		n.a.
W 2	5 4	26 53	4 50	3 9	1 47	19 51	1 6	5 2	0 18	14 46	1 21	22 11	1 41	10 40	0 46	4 38	2 7	6 3	12 4	16 26	16 49	27 40		n.a.
T 3	4 40	27 57	4 13	3 49	1 52	19 35	1 9	5 21	0 19	14 41	1 21	22 10	1 41	10 39	0 46	4 37	2 7	6 3	12 3	16 26	16 50	27 39		n.a.
F 4	4 15	27 11	3 20	4 29	1 57	19 18	1 11	5 40	0 20	14 37	1 21	22 9	1 42	10 37	0 46	4 36	2 7	6 3	12 3	16 26	16 51	27 39		n.a.
S 5	3 51	24 38	2 15	5 8	2 1	19 0	1 14	5 58	0 21	14 33	1 21	22 7	1 42	10 36	0 46	4 35	2 7	6 2	12 3	16 26	16 52	27 38		n.a.
S 6	3 26	20 35	1 2	5 46	2 6	18 42	1 17	6 17	0 21	14 29	1 21	22 6	1 42	10 35	0 46	4 34	2 7	6 2	12 3	16 25	16 53	27 38		n.a.
M 7	3 2	15 22	0s15	6 24	2 10	18 23	1 19	6 36	0 22	14 24	1 21	22 5	1 42	10 33	0 46	4 33	2 7	6 2	12 2	16 25	16 54	27 37		n.a.
T 8	2 37	9 23	1 29	7 1	2 13	18 3	1 21	6 55	0 23	14 20	1 21	22 4	1 42	10 32	0 46	4 32	2 7	6 2	12 2	16 26	16 55	27 36		n.a.
W 9	2 12	3 3	2 38	7 37	2 17	17 43	1 24	7 13	0 23	14 16	1 21	22 3	1 43	10 31	0 46	4 31	2 7	6 1	12 2	16 27	16 56	27 36		n.a.
T 10	1 47	3s19	3 36	8 12	2 19	17 23	1 26	7 32	0 24	14 12	1 21	22 2	1 43	10 29	0 46	4 31	2 7	6 1	12 2	16 28	16 57	27 35		n.a.
F 11	1 23	9 25	4 22	8 46	2 22	17 2	1 28	7 51	0 25	14 7	1 21	22 1	1 43	10 28	0 46	4 30	2 7	6 1	12 1	16 30	16 58	27 35		n.a.
S 12	0 58	14 57	4 52	9 19	2 24	16 40	1 30	8 9	0 25	14 3	1 22	22 0	1 43	10 27	0 46	4 29	2 7	6 1	12 1	16 33	16 58	27 34		n.a.
S 13	0 33	19 43	5 7	9 50	2 25	16 18	1 32	8 28	0 26	13 59	1 22	22 0	1 43	10 25	0 46	4 28	2 7	6 0	12 1	16 35	16 59	27 33		n.a.
M14	0 8	23 31	5 7	10 20	2 26	15 56	1 34	8 46	0 27	13 55	1 22	21 59	1 44	10 24	0 46	4 27	2 7	6 0	12 1	16 37	17 0	27 33		n.a.
T 15	0s17	26 11	4 53	10 48	2 26	15 33	1 35	9 5	0 27	13 50	1 22	21 58	1 44	10 23	0 46	4 26	2 7	6 0	12 0	16 39	17 1	27 32		n.a.
W16	0 42	27 37	4 26	11 14	2 26	15 9	1 37	9 23	0 28	13 46	1 22	21 57	1 44	10 21	0 46	4 25	2 7	5 59	12 0	16 40	17 2	27 31		n.a.
T 17	1 7	27 46	3 48	11 38	2 24	14 46	1 38	9 41	0 29	13 42	1 22	21 56	1 44	10 20	0 46	4 24	2 7	5 59	12 0	16 40	17 3	27 31		n.a.
F 18	1 31	26 38	3 0	11 59	2 22	14 21	1 40	9 59	0 29	13 38	1 22	21 55	1 44	10 19	0 46	4 23	2 7	5 59	12 0	16 40	17 4	27 30		n.a.
S 19	1 56	24 18	2 5	12 18	2 19	13 57	1 41	10 17	0 30	13 34	1 22	21 54	1 45	10 17	0 46	4 22	2 7	5 59	11 59	16 40	17 5	27 29		n.a.
S 20	2 21	20 52	1 3	12 34	2 15	13 31	1 43	10 35	0 31	13 30	1 22	21 53	1 45	10 16	0 46	4 22	2 7	5 58	11 59	16 40	17 6	27 29		n.a.
M21	2 46	16 29	0n 2	12 47	2 10	13 6	1 44	10 53	0 31	13 26	1 23	21 53	1 45	10 15	0 46	4 21	2 7	5 58	11 59	16 39	17 7	27 28		n.a.
T 22	3 11	11 19	1 9	12 56	2 4	12 40	1 45	11 11	0 32	13 22	1 23	21 52	1 45	10 14	0 46	4 20	2 7	5 58	11 59	16 40	17 8	27 27		n.a.
W23	3 35	5 33	2 14	13 2	1 56	12 14	1 46	11 29	0 32	13 18	1 23	21 51	1 45	10 12	0 46	4 19	2 7	5 58	11 58	16 41	17 9	27 26		n.a.
T 24	4 0	0n35	3 13	13 3	1 47	11 47	1 47	11 46	0 33	13 14	1 23	21 50	1 46	10 11	0 46	4 18	2 7	5 57	11 58	16 42	17 10	27 26		n.a.
F 25	4 24	6 51	4 3	12 59	1 36	11 20	1 47	12 4	0 34	13 10	1 23	21 50	1 46	10 10	0 46	4 17	2 7	5 57	11 58	16 45	17 11	27 25		n.a.
S 26	4 49	12 56	4 40	12 51	1 24	10 53	1 48	12 21	0 34	13 6	1 23	21 49	1 46	10 9	0 46	4 16	2 7	5 57	11 58	16 48	17 12	27 24		n.a.
S 27	5 13	18 27	5 1	12 37	1 11	10 25	1 49	12 38	0 35	13 2	1 24	21 48	1 46	10 8	0 46	4 15	2 7	5 57	11 57	16 51	17 12	27 23		n.a.
M28	5 38	23 0	5 3	12 17	0 56	9 57	1 49	12 56	0 35	12 58	1 24	21 48	1 47	10 6	0 46	4 15	2 7	5 56	11 57	16 53	17 13	27 23		n.a.
T 29	6 2	26 11	4 46	11 53	0 39	9 29	1 50	13 13	0 36	12 54	1 24	21 47	1 47	10 5	0 46	4 14	2 7	5 56	11 57	16 56	17 14	27 22		n.a.
W30	6 26	27 40	4 11	11 22	0 21	9 0	1 50	13 30	0 37	12 50	1 24	21 46	1 47	10 4	0 46	4 13	2 7	5 56	11 57	16 57	17 15	27 21		n.a.
T 31	6s50	27n18	3n21	10s46	0s 2	8n32	1n50	13s47	0s37	12n46	1n24	21n46	1n47	10n 3	0n46	4n12	2n 7	5s56	11s56	16s58	17s16	27s20		n.a.

Julian Day Number = 755244.5, Delta T = 17h52m01s
Ecliptic obliquity = 23°59'25, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°30'10, Lahiri = -40°23'11 Julian Calendar 1 Oct. 2646 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2646 BCE

The year -2645 astronomical counting style corresponds to year 2646 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2646 BCE (-2645) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	1 13 3	18♎ 3'04	17♋ 8	26°R17	14♍13	4♏56	0♍56	2♌41	6♍32	24♍28	0♑ 7	14°D 6	13♒ 3	2♑24	n.a.	F 1
S 2	1 17 0	19° 4'26	1♌ 8	25♎ 9	15°27	5°43	1° 7	2°44	6°35	24°30	0° 8	14♒ 6	13° 0	2°31	n.a.	S 2
S 3	1 20 56	20° 5'47	14°58	23°53	16°41	6°30	1°17	2°48	6°38	24°32	0° 9	14°R 7	12°57	2°37	n.a.	S 3
M 4	1 24 53	21° 7'10	28°40	22°33	17°56	7°17	1°28	2°51	6°41	24°34	0° 9	14° 6	12°53	2°44	n.a.	M 4
T 5	1 28 49	22° 8'32	12♍14	21°11	19°10	8° 4	1°39	2°54	6°44	24°36	0°10	14° 3	12°50	2°51	n.a.	T 5
W 6	1 32 46	23° 9'55	25°37	19°50	20°24	8°51	1°49	2°57	6°47	24°38	0°11	13°57	12°47	2°57	n.a.	W 6
T 7	1 36 42	24°11'18	8♎51	18°32	21°38	9°38	2° 0	3° 0	6°50	24°40	0°12	13°47	12°44	3° 4	n.a.	T 7
F 8	1 40 39	25°12'41	21°52	17°20	22°53	10°25	2°10	3° 2	6°53	24°42	0°13	13°36	12°41	3°11	n.a.	F 8
S 9	1 44 36	26°14'04	4♏41	16°15	24° 7	11°12	2°20	3° 5	6°55	24°44	0°13	13°22	12°37	3°17	n.a.	S 9
S 10	1 48 32	27°15'27	17°15	15°20	25°22	11°59	2°30	3° 8	6°58	24°46	0°14	13° 9	12°34	3°24	n.a.	S 10
M11	1 52 29	28°16'50	29°36	14°34	26°36	12°46	2°40	3°10	7° 1	24°48	0°15	12°56	12°31	3°31	n.a.	M11
T 12	1 56 25	29°18'12	11♐44	13°59	27°51	13°33	2°50	3°12	7° 3	24°50	0°16	12°45	12°28	3°37	n.a.	T 12
W13	2 0 22	0♏19'34	23°42	13°34	29° 5	14°20	3° 0	3°15	7° 6	24°52	0°17	12°37	12°25	3°44	n.a.	W13
T 14	2 4 18	1°20'56	5♑32	13°19	0♎20	15° 7	3°10	3°17	7° 9	24°54	0°18	12°31	12°22	3°51	n.a.	T 14
F 15	2 8 15	2°22'17	17°20	13°D14	1°34	15°55	3°20	3°19	7°11	24°56	0°19	12°29	12°18	3°57	n.a.	F 15
S 16	2 12 12	3°23'37	29°10	13°18	2°49	16°42	3°29	3°21	7°14	24°58	0°20	12°28	12°15	4° 4	n.a.	S 16
S 17	2 16 8	4°24'57	11♒ 8	13°31	4° 3	17°29	3°39	3°23	7°16	25° 0	0°21	12°28	12°12	4°11	n.a.	S 17
M18	2 20 5	5°26'16	23°19	13°51	5°18	18°16	3°48	3°25	7°19	25° 1	0°22	12°27	12° 9	4°17	n.a.	M18
T 19	2 24 1	6°27'34	5♓49	14°18	6°32	19° 3	3°57	3°26	7°21	25° 3	0°23	12°26	12° 6	4°24	n.a.	T 19
W20	2 27 58	7°28'52	18°42	14°51	7°47	19°51	4° 6	3°28	7°23	25° 5	0°24	12°21	12° 3	4°31	n.a.	W20
T 21	2 31 54	8°30'08	2♈ 1	15°31	9° 1	20°38	4°15	3°29	7°26	25° 7	0°25	12°15	11°59	4°38	n.a.	T 21
F 22	2 35 51	9°31'24	15°48	16°15	10°16	21°25	4°24	3°31	7°28	25° 9	0°27	12° 5	11°56	4°44	n.a.	F 22
S 23	2 39 48	10°32'39	29°59	17° 3	11°31	22°12	4°33	3°32	7°30	25°10	0°28	11°53	11°53	4°51	n.a.	S 23
S 24	2 43 44	11°33'54	14♉31	17°56	12°45	23° 0	4°41	3°33	7°32	25°12	0°29	11°41	11°50	4°58	n.a.	S 24
M25	2 47 41	12°35'08	29°16	18°53	14° 0	23°47	4°50	3°34	7°34	25°14	0°30	11°29	11°47	5° 4	n.a.	M25
T 26	2 51 37	13°36'21	14♊ 6	19°53	15°14	24°34	4°58	3°35	7°37	25°15	0°31	11°19	11°43	5°11	n.a.	T 26
W27	2 55 34	14°37'34	28°52	20°55	16°29	25°22	5° 6	3°36	7°39	25°17	0°33	11°11	11°40	5°18	n.a.	W27
T 28	2 59 30	15°38'46	13♋28	22° 1	17°44	26° 9	5°14	3°36	7°41	25°19	0°34	11° 7	11°37	5°24	n.a.	T 28
F 29	3 3 27	16°39'57	27°48	23° 8	18°58	26°56	5°22	3°37	7°42	25°20	0°35	11° 5	11°34	5°31	n.a.	F 29
S 30	3 7 24	17♏41'08	11♌52	24♎18	20♎13	27♏44	5♍30	3♌38	7♍44	25♍22	0♑36	11♒ 4	11♒31	5♑38	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s14	25n 9	2n19	10s 6	0n18	8n 3	1n51	14s 3	0s38	12n42	1n24	21n45	1n48	10n 2	0n46	4n11	2n 7	5s55	11s56	16s59	17s17	27s19		n.a.
S 2	7 38	21 29	1 9	9 22	0 38	7 33	1 51	14 20	0 38	12 38	1 24	21 45	1 48	10 1	0 46	4 10	2 7	5 55	11 56	16 58	17 18	27 19		n.a.
S 3	8 2	16 39	0s 5	8 34	0 59	7 4	1 51	14 36	0 39	12 35	1 25	21 44	1 48	10 0	0 46	4 9	2 7	5 55	11 56	16 58	17 19	27 18		n.a.
M 4	8 25	11 1	1 17	7 46	1 19	6 34	1 51	14 53	0 40	12 31	1 25	21 44	1 48	9 58	0 46	4 9	2 7	5 55	11 55	16 59	17 20	27 17		n.a.
T 5	8 49	4 56	2 23	6 57	1 37	6 4	1 50	15 9	0 40	12 27	1 25	21 43	1 49	9 57	0 46	4 8	2 7	5 55	11 55	17 0	17 21	27 16		n.a.
W 6	9 12	1s17	3 21	6 10	1 55	5 34	1 50	15 25	0 41	12 23	1 25	21 43	1 49	9 56	0 46	4 7	2 7	5 54	11 55	17 1	17 22	27 15		n.a.
T 7	9 35	7 22	4 7	5 25	2 11	5 4	1 50	15 41	0 41	12 20	1 25	21 42	1 49	9 55	0 46	4 6	2 7	5 54	11 55	17 4	17 23	27 15		n.a.
F 8	9 58	13 1	4 40	4 44	2 25	4 33	1 49	15 57	0 42	12 16	1 26	21 42	1 49	9 54	0 46	4 5	2 7	5 54	11 54	17 8	17 24	27 14		n.a.
S 9	10 21	18 1	4 57	4 8	2 36	4 3	1 49	16 12	0 42	12 13	1 26	21 41	1 50	9 53	0 46	4 5	2 7	5 54	11 54	17 11	17 24	27 13		n.a.
S 10	10 44	22 9	5 0	3 38	2 45	3 32	1 48	16 28	0 43	12 9	1 26	21 41	1 50	9 52	0 46	4 4	2 7	5 53	11 54	17 15	17 25	27 12		n.a.
M11	11 6	25 13	4 48	3 14	2 53	3 1	1 48	16 43	0 44	12 5	1 26	21 41	1 50	9 51	0 46	4 3	2 7	5 53	11 54	17 19	17 26	27 11		n.a.
T 12	11 29	27 4	4 24	2 55	2 58	2 30	1 47	16 58	0 44	12 2	1 26	21 40	1 50	9 50	0 46	4 2	2 7	5 53	11 54	17 22	17 27	27 10		n.a.
W13	11 51	27 38	3 48	2 42	3 1	1 59	1 46	17 13	0 45	11 59	1 27	21 40	1 51	9 49	0 47	4 2	2 8	5 53	11 53	17 25	17 28	27 9		n.a.
T 14	12 13	26 54	3 2	2 35	3 2	1 28	1 45	17 28	0 45	11 55	1 27	21 40	1 51	9 48	0 47	4 1	2 8	5 52	11 53	17 26	17 29	27 8		n.a.
F 15	12 34	24 58	2 9	2 33	3 2	0 57	1 44	17 42	0 46	11 52	1 27	21 40	1 51	9 47	0 47	4 0	2 8	5 52	11 53	17 27	17 30	27 8		n.a.
S 16	12 56	21 56	1 10	2 36	3 1	0 26	1 43	17 57	0 46	11 48	1 27	21 39	1 51	9 46	0 47	3 59	2 8	5 52	11 53	17 27	17 31	27 7		n.a.
S 17	13 17	17 57	0 7	2 43	2 58	0s 5	1 42	18 11	0 47	11 45	1 27	21 39	1 52	9 45	0 47	3 59	2 8	5 52	11 52	17 27	17 32	27 6		n.a.
M18	13 38	13 10	0n57	2 55	2 55	0 37	1 41	18 25	0 47	11 42	1 28	21 39	1 52	9 45	0 47	3 58	2 8	5 52	11 52	17 27	17 33	27 5		n.a.
T 19	13 59	7 44	2 0	3 9	2 50	1 8	1 40	18 39	0 48	11 39	1 28	21 39	1 52	9 44	0 47	3 57	2 8	5 51	11 52	17 28	17 34	27 4		n.a.
W20	14 19	1 50	2 59	3 27	2 45	1 39	1 39	18 53	0 48	11 35	1 28	21 39	1 52	9 43	0 47	3 57	2 8	5 51	11 52	17 29	17 34	27 3		n.a.
T 21	14 40	4n19	3 50	3 48	2 39	2 10	1 37	19 6	0 49	11 32	1 28	21 39	1 53	9 42	0 47	3 56	2 8	5 51	11 52	17 31	17 35	27 2		n.a.
F 22	15 0	10 29	4 29	4 11	2 33	2 42	1 36	19 19	0 49	11 29	1 28	21 39	1 53	9 41	0 47	3 55	2 8	5 51	11 51	17 34	17 36	27 1		n.a.
S 23	15 19	16 17	4 54	4 36	2 26	3 13	1 34	19 32	0 50	11 26	1 29	21 38	1 53	9 40	0 47	3 55	2 8	5 51	11 51	17 37	17 37	27 0		n.a.
S 24	15 39	21 19	5 0	5 3	2 19	3 44	1 33	19 45	0 50	11 23	1 29	21 38	1 53	9 40	0 47	3 54	2 8	5 50	11 51	17 41	17 38	26 59		n.a.
M25	15 58	25 6	4 46	5 32	2 12	4 15	1 31	19 58	0 51	11 20	1 29	21 38	1 54	9 39	0 47	3 53	2 8	5 50	11 51	17 44	17 39	26 58		n.a.
T 26	16 17	27 12	4 13	6 2	2 4	4 46	1 29	20 10	0 51	11 17	1 29	21 38	1 54	9 38	0 47	3 53	2 8	5 50	11 51	17 47	17 40	26 57		n.a.
W27	16 36	27 22	3 23	6 33	1 57	5 17	1 28	20 22	0 51	11 14	1 30	21 39	1 54	9 37	0 47	3 52	2 8	5 50	11 51	17 49	17 41	26 56		n.a.
T 28	16 54	25 37	2 20	7 5	1 49	5 48	1 26	20 34	0 52	11 12	1 30	21 39	1 54	9 37	0 47	3 51	2 8	5 50	11 50	17 50	17 42	26 55		n.a.
F 29	17 12	22 13	1 10	7 38	1 41	6 18	1 24	20 46	0 52	11 9	1 30	21 39	1 55	9 36	0 47	3 51	2 8	5 50	11 50	17 51	17 43	26 54		n.a.
S 30	17s30	17n33	0s 4	8s12	1n33	6s49	1n22	20s58	0s53	11n 6	1n30	21n39	1n55	9n35	0n47	3n50	2n 8	5s49	11s50	17s51	17s44	26s53		n.a.

Julian Day Number = 755275.5, Delta T = 17h51m59s
Ecliptic obliquity = 23°59'25, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°30'06, Lahiri = -40°23'06 Julian Calendar 1 Nov. 2646 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2646 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2646 BCE (-2645) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 11 20	18♏42'18	25♌38	25♎30	21♎28	28♏31	5♍38	3♌38	7♍46	25♍23	0♑38	11°R 4	11♒28	5♑44	n.a.	S 1
M 2	3 15 17	19°43'27	9♍ 9	26°44	22°42	29°18	5°45	3°38	7°48	25°25	0°39	11♒ 3	11°24	5°51	n.a.	M 2
T 3	3 19 13	20°44'35	22°25	27°59	23°57	0♐ 6	5°53	3°39	7°50	25°26	0°40	11° 0	11°21	5°58	n.a.	T 3
W 4	3 23 10	21°45'43	5♎28	29°16	25°12	0°53	6° 0	3°R39	7°51	25°28	0°42	10°53	11°18	6° 4	n.a.	W 4
T 5	3 27 6	22°46'50	18°19	0♏34	26°26	1°40	6° 7	3°39	7°53	25°29	0°43	10°44	11°15	6°11	n.a.	T 5
F 6	3 31 3	23°47'56	1♏ 0	1°54	27°41	2°28	6°14	3°38	7°55	25°31	0°44	10°32	11°12	6°18	n.a.	F 6
S 7	3 34 59	24°49'01	13°30	3°14	28°56	3°15	6°21	3°38	7°56	25°32	0°46	10°18	11° 9	6°24	n.a.	S 7
S 8	3 38 56	25°50'04	25°50	4°36	0♏10	4° 2	6°28	3°38	7°58	25°33	0°47	10° 4	11° 5	6°31	n.a.	S 8
M 9	3 42 53	26°51'07	8♐ 0	5°59	1°25	4°50	6°34	3°37	7°59	25°35	0°49	9°51	11° 2	6°38	n.a.	M 9
T 10	3 46 49	27°52'08	20° 2	7°23	2°40	5°37	6°41	3°37	8° 0	25°36	0°50	9°39	10°59	6°44	n.a.	T 10
W11	3 50 46	28°53'08	1♑55	8°48	3°54	6°24	6°47	3°36	8° 2	25°37	0°51	9°31	10°56	6°51	n.a.	W11
T 12	3 54 42	29°54'06	13°44	10°14	5° 9	7°12	6°53	3°35	8° 3	25°39	0°53	9°24	10°53	6°58	n.a.	T 12
F 13	3 58 39	0♐55'03	25°30	11°40	6°24	7°59	6°59	3°35	8° 4	25°40	0°54	9°21	10°49	7° 4	n.a.	F 13
S 14	4 2 35	1°55'58	7♒19	13° 8	7°38	8°46	7° 5	3°34	8° 5	25°41	0°56	9°D20	10°46	7°11	n.a.	S 14
S 15	4 6 32	2°56'52	19°15	14°36	8°53	9°34	7°10	3°33	8° 6	25°42	0°57	9°21	10°43	7°18	n.a.	S 15
M16	4 10 29	3°57'43	1♓23	16° 5	10° 7	10°21	7°16	3°31	8° 7	25°43	0°59	9°R21	10°40	7°24	n.a.	M16
T 17	4 14 25	4°58'33	13°48	17°35	11°22	11° 8	7°21	3°30	8° 8	25°44	1° 0	9°21	10°37	7°31	n.a.	T 17
W18	4 18 22	5°59'21	26°37	19° 6	12°37	11°56	7°26	3°29	8° 9	25°45	1° 2	9°18	10°34	7°38	n.a.	W18
T 19	4 22 18	7° 0'07	9♈53	20°37	13°51	12°43	7°31	3°27	8°10	25°46	1° 3	9°14	10°30	7°44	n.a.	T 19
F 20	4 26 15	8° 0'51	23°38	22°10	15° 6	13°30	7°36	3°26	8°11	25°47	1° 5	9° 7	10°27	7°51	n.a.	F 20
S 21	4 30 11	9° 1'34	7♉52	23°43	16°20	14°17	7°41	3°24	8°12	25°48	1° 7	8°59	10°24	7°58	n.a.	S 21
S 22	4 34 8	10° 2'14	22°32	25°17	17°35	15° 5	7°45	3°22	8°13	25°49	1° 8	8°49	10°21	8° 4	n.a.	S 22
M23	4 38 4	11° 2'53	7♊32	26°52	18°49	15°52	7°50	3°20	8°13	25°50	1°10	8°40	10°18	8°11	n.a.	M23
T 24	4 42 1	12° 3'31	22°41	28°27	20° 4	16°39	7°54	3°19	8°14	25°51	1°11	8°32	10°15	8°18	n.a.	T 24
W25	4 45 58	13° 4'06	7♋50	0♐ 4	21°18	17°26	7°58	3°16	8°14	25°52	1°13	8°26	10°11	8°24	n.a.	W25
T 26	4 49 54	14° 4'40	22°49	1°41	22°33	18°13	8° 1	3°14	8°15	25°53	1°15	8°23	10° 8	8°31	n.a.	T 26
F 27	4 53 51	15° 5'13	7♌30	3°19	23°47	19° 0	8° 5	3°12	8°15	25°54	1°16	8°D22	10° 5	8°38	n.a.	F 27
S 28	4 57 47	16° 5'44	21°49	4°58	25° 2	19°48	8° 8	3°10	8°16	25°54	1°18	8°22	10° 2	8°44	n.a.	S 28
S 29	5 1 44	17° 6'13	5♍45	6°38	26°16	20°35	8°12	3° 7	8°16	25°55	1°19	8°23	9°59	8°51	n.a.	S 29
M30	5 5 40	18° 6'40	19°18	8°19	27°31	21°22	8°15	3° 5	8°16	25°56	1°21	8°R24	9°55	8°58	n.a.	M30
T 31	5 9 37	19♐ 7'06	2♎31	10♐ 0	28♏45	22♐ 9	8♍18	3♌ 2	8♍17	25♍56	1♑23	8♒23	9♒52	9♑ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s47	12n 4	1s16	8s47	1n24	7s19	1n20	21s 9	0s53	11n 3	1n31	21n39	1n55	9n34	0n47	3n50	2n 8	5s49	11s50	17s51	17s44	26s52		n.a.
M 2	18 4	6 8	2 23	9 21	1 16	7 49	1 18	21 20	0 54	11 1	1 31	21 39	1 55	9 34	0 47	3 49	2 8	5 49	11 50	17 51	17 45	26 51		n.a.
T 3	18 21	0 2	3 20	9 57	1 8	8 19	1 16	21 31	0 54	10 58	1 31	21 39	1 56	9 33	0 47	3 49	2 9	5 49	11 50	17 52	17 46	26 50		n.a.
W 4	18 37	5s58	4 6	10 32	1 0	8 49	1 14	21 42	0 54	10 56	1 31	21 40	1 56	9 33	0 47	3 48	2 9	5 49	11 50	17 54	17 47	26 49		n.a.
T 5	18 53	11 37	4 38	11 8	0 52	9 19	1 12	21 52	0 55	10 53	1 32	21 40	1 56	9 32	0 47	3 48	2 9	5 49	11 49	17 57	17 48	26 48		n.a.
F 6	19 9	16 42	4 56	11 43	0 44	9 48	1 10	22 2	0 55	10 51	1 32	21 40	1 57	9 31	0 47	3 47	2 9	5 48	11 49	18 0	17 49	26 47		n.a.
S 7	19 24	21 0	5 0	12 19	0 36	10 17	1 8	22 12	0 56	10 48	1 32	21 40	1 57	9 31	0 47	3 47	2 9	5 48	11 49	18 4	17 50	26 46		n.a.
S 8	19 39	24 20	4 49	12 55	0 28	10 46	1 6	22 21	0 56	10 46	1 32	21 41	1 57	9 30	0 47	3 46	2 9	5 48	11 49	18 8	17 51	26 45		n.a.
M 9	19 54	26 31	4 26	13 30	0 20	11 15	1 3	22 31	0 56	10 44	1 33	21 41	1 57	9 30	0 47	3 46	2 9	5 48	11 49	18 11	17 52	26 44		n.a.
T 10	20 8	27 26	3 50	14 6	0 12	11 43	1 1	22 40	0 57	10 42	1 33	21 42	1 58	9 29	0 47	3 45	2 9	5 48	11 49	18 14	17 52	26 43		n.a.
W11	20 22	27 3	3 5	14 41	0 5	12 11	0 59	22 49	0 57	10 40	1 33	21 42	1 58	9 29	0 48	3 45	2 9	5 48	11 49	18 17	17 53	26 42		n.a.
T 12	20 36	25 27	2 12	15 16	0s 3	12 39	0 56	22 57	0 57	10 37	1 33	21 42	1 58	9 28	0 48	3 44	2 9	5 48	11 49	18 19	17 54	26 40		n.a.
F 13	20 49	22 43	1 13	15 50	0 10	13 7	0 54	23 6	0 58	10 35	1 34	21 43	1 58	9 28	0 48	3 44	2 9	5 48	11 48	18 19	17 55	26 39		n.a.
S 14	21 1	19 2	0 11	16 25	0 17	13 34	0 52	23 14	0 58	10 34	1 34	21 43	1 59	9 28	0 48	3 43	2 9	5 47	11 48	18 20	17 56	26 38		n.a.
S 15	21 14	14 34	0n53	16 58	0 24	14 1	0 49	23 21	0 59	10 32	1 34	21 44	1 59	9 27	0 48	3 43	2 9	5 47	11 48	18 20	17 57	26 37		n.a.
M16	21 26	9 27	1 55	17 32	0 31	14 27	0 47	23 29	0 59	10 30	1 34	21 44	1 59	9 27	0 48	3 43	2 9	5 47	11 48	18 19	17 58	26 36		n.a.
T 17	21 37	3 51	2 53	18 4	0 38	14 53	0 44	23 36	0 59	10 28	1 35	21 45	1 59	9 27	0 48	3 42	2 9	5 47	11 48	18 20	17 59	26 35		n.a.
W18	21 48	2n 3	3 45	18 36	0 44	15 19	0 42	23 43	0 59	10 26	1 35	21 45	2 0	9 26	0 48	3 42	2 9	5 47	11 48	18 20	18 0	26 34		n.a.
T 19	21 59	8 3	4 26	19 8	0 51	15 44	0 39	23 50	1 0	10 25	1 35	21 46	2 0	9 26	0 48	3 41	2 10	5 47	11 48	18 21	18 0	26 33		n.a.
F 20	22 9	13 54	4 54	19 38	0 57	16 9	0 37	23 56	1 0	10 23	1 36	21 47	2 0	9 26	0 48	3 41	2 10	5 47	11 48	18 23	18 1	26 31		n.a.
S 21	22 19	19 14	5 4	20 8	1 3	16 34	0 34	24 2	1 0	10 22	1 36	21 47	2 0	9 25	0 48	3 41	2 10	5 47	11 48	18 26	18 2	26 30		n.a.
S 22	22 28	23 35	4 56	20 37	1 8	16 58	0 32	24 8	1 1	10 20	1 36	21 48	2 1	9 25	0 48	3 40	2 10	5 47	11 48	18 28	18 3	26 29		n.a.
M23	22 37	26 27	4 27	21 6	1 14	17 21	0 29	24 14	1 1	10 19	1 36	21 49	2 1	9 25	0 48	3 40	2 10	5 47	11 48	18 31	18 4	26 28		n.a.
T 24	22 45	27 26	3 39	21 33	1 19	17 44	0 26	24 19	1 1	10 17	1 37	21 49	2 1	9 25	0 48	3 40	2 10	5 47	11 48	18 33	18 5	26 27		n.a.
W25	22 53	26 21	2 36	21 59	1 24	18 7	0 24	24 24	1 2	10 16	1 37	21 50	2 1	9 25	0 48	3 40	2 10	5 46	11 47	18 34	18 6	26 26		n.a.
T 26	23 1	23 22	1 23	22 25	1 28	18 29	0 21	24 29	1 2	10 15	1 37	21 51	2 2	9 24	0 48	3 39	2 10	5 46	11 47	18 35	18 7	26 24		n.a.
F 27	23 8	18 54	0 5	22 49	1 33	18 51	0 19	24 33	1 2	10 14	1 38	21 52	2 2	9 24	0 48	3 39	2 10	5 46	11 47	18 35	18 7	26 23		n.a.
S 28	23 15	13 25	1s12	23 12	1 37	19 12	0 16	24 37	1 2	10 13	1 38	21 52	2 2	9 24	0 48	3 39	2 10	5 46	11 47	18 35	18 8	26 22		n.a.
S 29	23 21	7 25	2 22	23 34	1 40	19 33	0 14	24 41	1 3	10 12	1 38	21 53	2 2	9 24	0 48	3 39	2 10	5 46	11 47	18 35	18 9	26 21		n.a.
M30	23 27	1 14	3 22	23 54	1 44	19 53	0 11	24 45	1 3	10 11	1 38	21 54	2 2	9 24	0 48	3 38	2 10	5 46	11 47	18 35	18 10	26 19		n.a.
T 31	23s32	4s49	4s10	24s13	1s47	20s12	0n 8	24s48	1s 3	10n10	1n39	21n55	2n 3	9n24	0n48	3n38	2n10	5s46	11s47	18s35	18s11	26s18		n.a.

Julian Day Number = 755305.5, Delta T = 17h51m57s
Ecliptic obliquity = 23°59'24, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°30'02, Lahiri = -40°23'02 Julian Calendar 1 Dec. 2646 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2646 BCE

The year -2645 astronomical counting style corresponds to year 2646 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2645 BCE (-2644) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 13 34	20♐ 7'31	15♎24	11♐43	29♏59	22♐56	8♍20	3°R 0	8♍17	25♍57	1♑24	8°R20	9♒49	9♑11	n.a.	W 1
T 2	5 17 30	21° 7'53	28° 3	13°27	1♐14	23°43	8°23	2♌57	8°17	25°57	1°26	8♒14	9°46	9°18	n.a.	T 2
F 3	5 21 27	22° 8'14	10♏29	15°11	2°29	24°30	8°25	2°54	8°17	25°58	1°28	8° 7	9°43	9°24	n.a.	F 3
S 4	5 25 23	23° 8'34	22°44	16°57	3°43	25°17	8°28	2°51	8°R17	25°59	1°29	7°59	9°40	9°31	n.a.	S 4
S 5	5 29 20	24° 8'51	4♐50	18°43	4°57	26° 4	8°30	2°48	8°17	25°59	1°31	7°50	9°36	9°38	n.a.	S 5
M 6	5 33 16	25° 9'07	16°49	20°31	6°12	26°51	8°31	2°45	8°17	25°59	1°33	7°42	9°33	9°44	n.a.	M 6
T 7	5 37 13	26° 9'21	28°43	22°19	7°26	27°38	8°33	2°42	8°17	26° 0	1°34	7°35	9°30	9°51	n.a.	T 7
W 8	5 41 9	27° 9'32	10♑32	24° 9	8°41	28°25	8°34	2°39	8°17	26° 0	1°36	7°29	9°27	9°58	n.a.	W 8
T 9	5 45 6	28° 9'42	22°20	25°59	9°55	29°12	8°36	2°35	8°16	26° 1	1°38	7°26	9°24	10° 4	n.a.	T 9
F 10	5 49 3	29° 9'49	4♒ 8	27°50	11° 9	29°58	8°37	2°32	8°16	26° 1	1°39	7°D25	9°21	10°11	n.a.	F 10
S 11	5 52 59	0♑ 9'54	15°59	29°43	12°24	0♑45	8°38	2°28	8°16	26° 1	1°41	7°25	9°17	10°18	n.a.	S 11
S 12	5 56 56	1° 9'57	27°57	1♑36	13°38	1°32	8°38	2°25	8°15	26° 1	1°43	7°26	9°14	10°24	n.a.	S 12
M13	6 0 52	2° 9'57	10♓ 5	3°30	14°52	2°19	8°39	2°21	8°15	26° 2	1°44	7°28	9°11	10°31	n.a.	M13
T 14	6 4 49	3° 9'55	22°30	5°25	16° 7	3° 6	8°39	2°18	8°14	26° 2	1°46	7°30	9° 8	10°38	n.a.	T 14
W15	6 8 45	4° 9'50	5♈14	7°21	17°21	3°52	8°R39	2°14	8°14	26° 2	1°48	7°R30	9° 5	10°44	n.a.	W15
T 16	6 12 42	5° 9'43	18°23	9°17	18°35	4°39	8°39	2°10	8°13	26° 2	1°49	7°29	9° 1	10°51	n.a.	T 16
F 17	6 16 38	6° 9'34	2♉ 0	11°14	19°50	5°26	8°39	2° 6	8°12	26° 2	1°51	7°27	8°58	10°58	n.a.	F 17
S 18	6 20 35	7° 9'22	16° 5	13°11	21° 4	6°12	8°38	2° 2	8°11	26° 2	1°53	7°24	8°55	11° 4	n.a.	S 18
S 19	6 24 31	8° 9'08	0♊37	15° 8	22°18	6°59	8°38	1°58	8°11	26°R 2	1°54	7°19	8°52	11°11	n.a.	S 19
M20	6 28 28	9° 8'51	15°32	17° 6	23°32	7°45	8°37	1°54	8°10	26° 2	1°56	7°15	8°49	11°18	n.a.	M20
T 21	6 32 25	10° 8'33	0♋42	19° 3	24°47	8°32	8°36	1°50	8° 9	26° 2	1°57	7°12	8°46	11°24	n.a.	T 21
W22	6 36 21	11° 8'12	15°59	20°59	26° 1	9°18	8°35	1°46	8° 8	26° 2	1°59	7° 9	8°42	11°31	n.a.	W22
T 23	6 40 18	12° 7'48	1♌10	22°55	27°15	10° 5	8°33	1°42	8° 7	26° 2	2° 1	7°D 8	8°39	11°38	n.a.	T 23
F 24	6 44 14	13° 7'23	16° 7	24°50	28°29	10°51	8°32	1°38	8° 6	26° 2	2° 2	7° 8	8°36	11°44	n.a.	F 24
S 25	6 48 11	14° 6'55	0♍43	26°43	29°43	11°37	8°30	1°34	8° 5	26° 1	2° 4	7° 9	8°33	11°51	n.a.	S 25
S 26	6 52 7	15° 6'26	14°55	28°34	0♑58	12°24	8°28	1°29	8° 4	26° 1	2° 6	7°11	8°30	11°58	n.a.	S 26
M27	6 56 4	16° 5'54	28°39	0♒22	2°12	13°10	8°26	1°25	8° 3	26° 1	2° 7	7°12	8°27	12° 4	n.a.	M27
T 28	7 0 0	17° 5'20	11♎58	2° 8	3°26	13°56	8°23	1°21	8° 1	26° 1	2° 9	7°R13	8°23	12°11	n.a.	T 28
W29	7 3 57	18° 4'45	24°53	3°51	4°40	14°42	8°21	1°16	8° 0	26° 0	2°11	7°13	8°20	12°18	n.a.	W29
T 30	7 7 54	19° 4'07	7♏29	5°30	5°54	15°29	8°18	1°12	7°59	26° 0	2°12	7°12	8°17	12°24	n.a.	T 30
F 31	7 11 50	20♑ 3'28	19♏48	7♒ 4	7♑ 8	16♑15	8♍15	1♌ 7	7♍57	26♍ 0	2♑14	7♒10	8♒14	12♑31	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s37	10s33	4s44	24s31	1s50	20s31	0n 6	24s51	1s 3	10n 9	1n39	21n56	2n 3	9n24	0n48	3n38	2n10	5s46	11s47	18s36	18s12	26s17		n.a.
T 2	23 41	15 43	5 3	24 47	1 52	20 50	0 3	24 54	1 3	10 9	1 39	21 57	2 3	9 24	0 48	3 38	2 11	5 46	11 47	18 37	18 13	26 16		n.a.
F 3	23 45	20 9	5 7	25 2	1 54	21 7	0 1	24 56	1 4	10 8	1 40	21 57	2 3	9 24	0 48	3 38	2 11	5 46	11 47	18 39	18 14	26 15		n.a.
S 4	23 48	23 40	4 58	25 15	1 56	21 25	0s 2	24 58	1 4	10 7	1 40	21 58	2 4	9 24	0 49	3 38	2 11	5 46	11 47	18 41	18 14	26 13		n.a.
S 5	23 51	26 5	4 35	25 26	1 57	21 41	0 4	25 0	1 4	10 7	1 40	21 59	2 4	9 24	0 49	3 37	2 11	5 46	11 47	18 44	18 15	26 12		n.a.
M 6	23 54	27 18	4 0	25 36	1 57	21 57	0 7	25 1	1 4	10 7	1 41	22 0	2 4	9 24	0 49	3 37	2 11	5 46	11 47	18 46	18 16	26 11		n.a.
T 7	23 56	27 13	3 14	25 43	1 58	22 12	0 9	25 3	1 4	10 6	1 41	22 1	2 4	9 24	0 49	3 37	2 11	5 46	11 47	18 48	18 17	26 9		n.a.
W 8	23 57	25 54	2 21	25 49	1 57	22 27	0 12	25 3	1 5	10 6	1 41	22 2	2 4	9 24	0 49	3 37	2 11	5 46	11 47	18 49	18 18	26 8		n.a.
T 9	23 59	23 26	1 21	25 52	1 57	22 41	0 14	25 4	1 5	10 6	1 41	22 3	2 5	9 24	0 49	3 37	2 11	5 46	11 47	18 50	18 19	26 7		n.a.
F 10	23 59	19 57	0 18	25 54	1 56	22 54	0 17	25 4	1 5	10 6	1 42	22 4	2 5	9 25	0 49	3 37	2 11	5 46	11 47	18 50	18 20	26 6		n.a.
S 11	23 59	15 40	0n47	25 53	1 54	23 7	0 19	25 4	1 5	10 6	1 42	22 5	2 5	9 25	0 49	3 37	2 11	5 46	11 47	18 50	18 20	26 4		n.a.
S 12	23 59	10 45	1 50	25 50	1 52	23 19	0 22	25 4	1 5	10 6	1 42	22 6	2 5	9 25	0 49	3 37	2 11	5 46	11 47	18 50	18 21	26 3		n.a.
M13	23 58	5 21	2 49	25 45	1 49	23 30	0 24	25 4	1 5	10 6	1 43	22 7	2 5	9 25	0 49	3 37	2 11	5 46	11 47	18 50	18 22	26 2		n.a.
T 14	23 57	0n20	3 42	25 38	1 45	23 41	0 26	25 3	1 6	10 6	1 43	22 8	2 6	9 25	0 49	3 37	2 11	5 46	11 47	18 49	18 23	26 0		n.a.
W15	23 55	6 10	4 25	25 28	1 41	23 51	0 29	25 2	1 6	10 6	1 43	22 9	2 6	9 26	0 49	3 37	2 12	5 46	11 47	18 49	18 24	25 59		n.a.
T 16	23 53	11 55	4 56	25 16	1 36	24 0	0 31	25 0	1 6	10 6	1 44	22 10	2 6	9 26	0 49	3 37	2 12	5 46	11 48	18 49	18 25	25 58		n.a.
F 17	23 50	17 18	5 12	25 1	1 31	24 8	0 33	24 58	1 6	10 7	1 44	22 11	2 6	9 26	0 49	3 37	2 12	5 46	11 48	18 50	18 26	25 56		n.a.
S 18	23 47	21 57	5 10	24 44	1 25	24 16	0 35	24 56	1 6	10 7	1 44	22 12	2 6	9 27	0 49	3 37	2 12	5 46	11 48	18 51	18 26	25 55		n.a.
S 19	23 44	25 26	4 48	24 24	1 18	24 23	0 38	24 54	1 6	10 8	1 44	22 14	2 6	9 27	0 49	3 37	2 12	5 46	11 48	18 52	18 27	25 54		n.a.
M20	23 40	27 16	4 6	24 2	1 11	24 29	0 40	24 52	1 6	10 8	1 45	22 15	2 7	9 27	0 49	3 37	2 12	5 46	11 48	18 53	18 28	25 52		n.a.
T 21	23 35	27 6	3 7	23 38	1 3	24 35	0 42	24 49	1 6	10 9	1 45	22 16	2 7	9 28	0 49	3 37	2 12	5 46	11 48	18 54	18 29	25 51		n.a.
W22	23 31	24 53	1 54	23 12	0 54	24 40	0 44	24 46	1 6	10 10	1 45	22 17	2 7	9 28	0 49	3 37	2 12	5 46	11 48	18 54	18 30	25 49		n.a.
T 23	23 25	20 54	0 33	22 44	0 45	24 44	0 46	24 42	1 6	10 10	1 46	22 18	2 7	9 28	0 49	3 38	2 12	5 46	11 48	18 55	18 31	25 48		n.a.
F 24	23 19	15 35	0s49	22 13	0 35	24 47	0 48	24 38	1 7	10 11	1 46	22 19	2 7	9 29	0 49	3 38	2 12	5 46	11 48	18 55	18 32	25 47		n.a.
S 25	23 13	9 30	2 6	21 41	0 24	24 49	0 50	24 34	1 7	10 12	1 46	22 20	2 7	9 29	0 49	3 38	2 12	5 47	11 48	18 54	18 32	25 45		n.a.
S 26	23 7	3 7	3 13	21 8	0 13	24 51	0 52	24 30	1 7	10 13	1 46	22 21	2 8	9 30	0 49	3 38	2 12	5 47	11 48	18 54	18 33	25 44		n.a.
M27	23 0	3s13	4 7	20 33	0 1	24 52	0 54	24 26	1 7	10 14	1 47	22 22	2 8	9 30	0 49	3 38	2 12	5 47	11 48	18 54	18 34	25 42		n.a.
T 28	22 52	9 12	4 46	19 57	0n11	24 52	0 55	24 21	1 7	10 15	1 47	22 24	2 8	9 31	0 49	3 38	2 12	5 47	11 49	18 54	18 35	25 41		n.a.
W29	22 44	14 37	5 8	19 21	0 24	24 51	0 57	24 16	1 7	10 17	1 47	22 25	2 8	9 31	0 49	3 39	2 13	5 47	11 49	18 54	18 36	25 40		n.a.
T 30	22 36	19 17	5 16	18 44	0 37	24 50	0 59	24 10	1 7	10 18	1 47	22 26	2 8	9 32	0 50	3 39	2 13	5 47	11 49	18 54	18 37	25 38		n.a.
F 31	22s27	23s 1	5s 8	18s 7	0n51	24s48	1s 1	24s 5	1s 7	10n19	1n48	22n27	2n 8	9n32	0n50	3n39	2n13	5s47	11s49	18s54	18s38	25s37		n.a.

Julian Day Number = 755336.5, Delta T = 17h51m54s
Ecliptic obliquity = 23°59'24, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°29'58, Lahiri = -40°22'58 Julian Calendar 1 Jan. 2645 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2646 BCE

The year -2644 astronomical counting style corresponds to year 2645 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 2645 BCE

FEBRUARY 2645 BCE (-2644) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 15 47	21♑ 2'47	1♐55	8♒34	8♑23	17♑ 1	8°R12	1°R 3	7°R56	25°R59	2♑15	7°R 8	8♒11	12♑38	n.a.	S 1
S 2	7 19 43	22° 2'03	13°52	9°59	9°37	17°47	8♍ 9	0♌59	7♍55	25♍59	2°17	7♒ 5	8° 7	12°44	n.a.	S 2
M 3	7 23 40	23° 1'18	25°44	11°18	10°51	18°33	8° 6	0°54	7°53	25°58	2°19	7° 3	8° 4	12°51	n.a.	M 3
T 4	7 27 36	24° 0'30	7♑33	12°32	12° 5	19°19	8° 2	0°49	7°52	25°58	2°20	7° 1	8° 1	12°58	n.a.	T 4
W 5	7 31 33	24°59'41	19°20	13°39	13°19	20° 5	7°58	0°45	7°50	25°57	2°22	7° 0	7°58	13° 4	n.a.	W 5
T 6	7 35 29	25°58'49	1♒10	14°40	14°33	20°51	7°54	0°40	7°48	25°56	2°23	6°D59	7°55	13°11	n.a.	T 6
F 7	7 39 26	26°57'54	13° 2	15°34	15°47	21°37	7°50	0°36	7°47	25°56	2°25	6°59	7°52	13°18	n.a.	F 7
S 8	7 43 22	27°56'58	25° 0	16°21	17° 1	22°23	7°46	0°31	7°45	25°55	2°26	7° 0	7°48	13°24	n.a.	S 8
S 9	7 47 19	28°55'59	7♓ 6	17° 1	18°15	23° 8	7°42	0°27	7°43	25°55	2°28	7° 0	7°45	13°31	n.a.	S 9
M10	7 51 16	29°54'57	19°23	17°34	19°29	23°54	7°37	0°22	7°41	25°54	2°29	7° 1	7°42	13°38	n.a.	M10
T 11	7 55 12	0♒53'53	1♈54	18° 0	20°43	24°40	7°33	0°17	7°40	25°53	2°31	7° 2	7°39	13°44	n.a.	T 11
W12	7 59 9	1°52'47	14°42	18°19	21°57	25°25	7°28	0°13	7°38	25°52	2°32	7° 2	7°36	13°51	n.a.	W12
T 13	8 3 5	2°51'38	27°49	18°30	23°11	26°11	7°23	0° 8	7°36	25°52	2°34	7°R 3	7°32	13°58	n.a.	T 13
F 14	8 7 2	3°50'27	11♉18	18°R35	24°25	26°57	7°17	0° 4	7°34	25°51	2°35	7° 3	7°29	14° 4	n.a.	F 14
S 15	8 10 58	4°49'13	25°12	18°32	25°39	27°42	7°12	29♋59	7°32	25°50	2°37	7° 2	7°26	14°11	n.a.	S 15
S 16	8 14 55	5°47'57	9♊29	18°23	26°53	28°27	7° 7	29°55	7°30	25°49	2°38	7° 2	7°23	14°18	n.a.	S 16
M17	8 18 51	6°46'39	24° 7	18° 7	28° 7	29°13	7° 1	29°50	7°28	25°48	2°40	7°D 2	7°20	14°24	n.a.	M17
T 18	8 22 48	7°45'18	9♋ 2	17°46	29°21	29°58	6°55	29°46	7°26	25°47	2°41	7° 2	7°17	14°31	n.a.	T 18
W19	8 26 44	8°43'54	24° 7	17°19	0♒35	0♒44	6°50	29°41	7°24	25°46	2°43	7° 2	7°13	14°38	n.a.	W19
T 20	8 30 41	9°42'29	9♌13	16°48	1°49	1°29	6°44	29°37	7°22	25°45	2°44	7°R 2	7°10	14°44	n.a.	T 20
F 21	8 34 38	10°41'01	24°12	16°12	3° 3	2°14	6°38	29°32	7°20	25°44	2°45	7° 2	7° 7	14°51	n.a.	F 21
S 22	8 38 34	11°39'31	8♍54	15°33	4°17	2°59	6°31	29°28	7°17	25°43	2°47	7° 2	7° 4	14°57	n.a.	S 22
S 23	8 42 31	12°38'00	23°15	14°51	5°31	3°44	6°25	29°23	7°15	25°42	2°48	7° 1	7° 1	15° 4	n.a.	S 23
M24	8 46 27	13°36'26	7♎ 9	14° 8	6°45	4°29	6°19	29°19	7°13	25°41	2°49	7° 1	6°58	15°11	n.a.	M24
T 25	8 50 24	14°34'51	20°37	13°24	7°59	5°14	6°12	29°14	7°11	25°40	2°51	7° 0	6°54	15°17	n.a.	T 25
W26	8 54 20	15°33'13	3♏39	12°39	9°13	5°59	6° 5	29°10	7° 9	25°39	2°52	6°59	6°51	15°24	n.a.	W26
T 27	8 58 17	16°31'34	16°18	11°56	10°27	6°44	5°59	29° 6	7° 6	25°38	2°53	6°D59	6°48	15°31	n.a.	T 27
F 28	9 2 13	17°29'54	28°37	11°14	11°41	7°29	5°52	29° 2	7° 4	25°37	2°55	6°59	6°45	15°37	n.a.	F 28
S 29	9 6 10	18♒28'11	10♐42	10♒34	12♒55	8♒14	5♍45	28♋57	7♍ 2	25♍36	2♑56	7♒ 0	6♒42	15♑44	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s18	25s42	4s47	17s30	1n 4	24s45	1s 2	23s59	1s 7	10n21	1n48	22n28	2n 8	9n33	0n50	3n39	2n13	5s47	11s49	18s55	18s38	25s35		n.a.
S 2	22 8	27 11	4 13	16 54	1 18	24 42	1 4	23 53	1 7	10 22	1 48	22 29	2 8	9 34	0 50	3 39	2 13	5 47	11 49	18 56	18 39	25 34		n.a.
M 3	21 58	27 24	3 29	16 19	1 31	24 37	1 5	23 46	1 7	10 24	1 49	22 30	2 8	9 34	0 50	3 40	2 13	5 47	11 49	18 56	18 40	25 32		n.a.
T 4	21 48	26 22	2 36	15 46	1 45	24 32	1 7	23 40	1 7	10 25	1 49	22 31	2 9	9 35	0 50	3 40	2 13	5 47	11 49	18 57	18 41	25 31		n.a.
W 5	21 37	24 9	1 36	15 14	1 58	24 26	1 8	23 33	1 7	10 27	1 49	22 33	2 9	9 35	0 50	3 40	2 13	5 48	11 50	18 57	18 42	25 29		n.a.
T 6	21 26	20 53	0 32	14 43	2 11	24 20	1 10	23 26	1 7	10 29	1 49	22 34	2 9	9 36	0 50	3 41	2 13	5 48	11 50	18 57	18 43	25 28		n.a.
F 7	21 15	16 45	0n34	14 15	2 24	24 12	1 11	23 18	1 7	10 30	1 49	22 35	2 9	9 37	0 50	3 41	2 13	5 48	11 50	18 57	18 43	25 26		n.a.
S 8	21 3	11 57	1 38	13 49	2 36	24 4	1 12	23 11	1 7	10 32	1 50	22 36	2 9	9 37	0 50	3 41	2 13	5 48	11 50	18 57	18 44	25 25		n.a.
S 9	20 51	6 38	2 40	13 26	2 47	23 55	1 13	23 3	1 7	10 34	1 50	22 37	2 9	9 38	0 50	3 41	2 13	5 48	11 50	18 57	18 45	25 23		n.a.
M10	20 38	1 1	3 34	13 6	2 58	23 46	1 14	22 55	1 7	10 36	1 50	22 38	2 9	9 39	0 50	3 42	2 13	5 48	11 50	18 57	18 46	25 22		n.a.
T 11	20 25	4n44	4 20	12 49	3 8	23 36	1 16	22 47	1 7	10 38	1 50	22 39	2 9	9 40	0 50	3 42	2 13	5 48	11 51	18 56	18 47	25 20		n.a.
W12	20 12	10 25	4 54	12 35	3 17	23 25	1 17	22 38	1 7	10 40	1 51	22 40	2 9	9 40	0 50	3 43	2 13	5 49	11 51	18 56	18 48	25 19		n.a.
T 13	19 58	15 48	5 14	12 24	3 24	23 13	1 18	22 29	1 6	10 42	1 51	22 41	2 9	9 41	0 50	3 43	2 14	5 49	11 51	18 56	18 48	25 17		n.a.
F 14	19 44	20 34	5 17	12 16	3 31	23 1	1 18	22 20	1 6	10 44	1 51	22 42	2 9	9 42	0 50	3 43	2 14	5 49	11 51	18 56	18 49	25 16		n.a.
S 15	19 30	24 22	5 2	12 12	3 36	22 48	1 19	22 11	1 6	10 47	1 51	22 43	2 9	9 43	0 50	3 44	2 14	5 49	11 51	18 56	18 50	25 14		n.a.
S 16	19 15	26 48	4 28	12 11	3 40	22 34	1 20	22 1	1 6	10 49	1 51	22 44	2 9	9 43	0 50	3 44	2 14	5 49	11 52	18 56	18 51	25 13		n.a.
M17	19 0	27 28	3 37	12 14	3 43	22 20	1 21	21 52	1 6	10 51	1 52	22 46	2 9	9 44	0 50	3 45	2 14	5 49	11 52	18 56	18 52	25 11		n.a.
T 18	18 45	26 10	2 29	12 19	3 43	22 5	1 21	21 42	1 6	10 54	1 52	22 47	2 10	9 45	0 50	3 45	2 14	5 49	11 52	18 56	18 53	25 10		n.a.
W19	18 29	22 57	1 11	12 28	3 43	21 49	1 22	21 32	1 6	10 56	1 52	22 48	2 10	9 46	0 50	3 45	2 14	5 50	11 52	18 56	18 53	25 8		n.a.
T 20	18 14	18 10	0s12	12 40	3 40	21 33	1 23	21 21	1 6	10 58	1 52	22 49	2 10	9 47	0 50	3 46	2 14	5 50	11 52	18 56	18 54	25 7		n.a.
F 21	17 57	12 17	1 34	12 55	3 36	21 16	1 23	21 11	1 6	11 1	1 52	22 50	2 10	9 47	0 50	3 46	2 14	5 50	11 53	18 56	18 55	25 5		n.a.
S 22	17 41	5 50	2 48	13 12	3 31	20 59	1 23	21 0	1 6	11 3	1 52	22 51	2 10	9 48	0 50	3 47	2 14	5 50	11 53	18 56	18 56	25 3		n.a.
S 23	17 24	0s45	3 50	13 31	3 23	20 41	1 24	20 49	1 5	11 6	1 53	22 52	2 10	9 49	0 50	3 47	2 14	5 50	11 53	18 57	18 57	25 2		n.a.
M24	17 7	7 6	4 35	13 52	3 15	20 22	1 24	20 38	1 5	11 8	1 53	22 52	2 10	9 50	0 50	3 48	2 14	5 51	11 53	18 57	18 58	25 0		n.a.
T 25	16 50	12 55	5 5	14 14	3 5	20 3	1 24	20 27	1 5	11 11	1 53	22 53	2 10	9 51	0 50	3 48	2 14	5 51	11 53	18 57	18 58	24 59		n.a.
W26	16 32	17 58	5 17	14 38	2 53	19 43	1 25	20 15	1 5	11 14	1 53	22 54	2 10	9 52	0 50	3 49	2 14	5 51	11 54	18 57	18 59	24 57		n.a.
T 27	16 15	22 5	5 13	15 2	2 41	19 23	1 25	20 4	1 5	11 16	1 53	22 55	2 10	9 53	0 50	3 49	2 14	5 51	11 54	18 57	19 0	24 55		n.a.
F 28	15 57	25 6	4 55	15 27	2 27	19 2	1 25	19 52	1 5	11 19	1 53	22 56	2 10	9 53	0 50	3 50	2 14	5 51	11 54	18 57	19 1	24 54		n.a.
S 29	15s38	26s55	4s24	15s52	2n13	18s40	1s25	19s40	1s 5	11n22	1n53	22n57	2n10	9n54	0n50	3n50	2n14	5s52	11s54	18s57	19s 2	24s52		n.a.

Julian Day Number = 755367.5, Delta T = 17h51m52s
Ecliptic obliquity = 23°59'23, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°29'54, Lahiri = -40°22'54 Julian Calendar 1 Feb. 2645 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2645 BCE

The year -2644 astronomical counting style corresponds to year 2645 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2645 BCE (-2644) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 10 6	19♒26'27	22♐37	9°R56	14♒ 8	8♒59	5°R38	28°R53	6°R59	25°R34	2♑57	7♒ 1	6♒38	15♑51	n.a.	S 1
M 2	9 14 3	20°24'41	4♑26	9♒23	15°22	9°44	5♏31	28♋49	6♏57	25♏33	2°58	7° 2	6°35	15°57	n.a.	M 2
T 3	9 17 59	21°22'53	16°13	8°53	16°36	10°28	5°24	28°45	6°55	25°32	2°59	7° 3	6°32	16° 4	n.a.	T 3
W 4	9 21 56	22°21'04	28° 2	8°27	17°50	11°13	5°17	28°41	6°52	25°31	3° 1	7° 4	6°29	16°11	n.a.	W 4
T 5	9 25 53	23°19'12	9♒55	8° 6	19° 4	11°58	5° 9	28°37	6°50	25°29	3° 2	7°R 5	6°26	16°17	n.a.	T 5
F 6	9 29 49	24°17'19	21°56	7°49	20°18	12°42	5° 2	28°33	6°47	25°28	3° 3	7° 4	6°23	16°24	n.a.	F 6
S 7	9 33 46	25°15'24	4♓ 5	7°37	21°32	13°27	4°54	28°29	6°45	25°27	3° 4	7° 2	6°19	16°31	n.a.	S 7
S 8	9 37 42	26°13'27	16°26	7°30	22°46	14°11	4°47	28°26	6°42	25°25	3° 5	7° 0	6°16	16°37	n.a.	S 8
M 9	9 41 39	27°11'28	28°58	7°D29	23°59	14°55	4°40	28°22	6°40	25°24	3° 6	6°57	6°13	16°44	n.a.	M 9
T 10	9 45 35	28° 9'27	11♈43	7°32	25°13	15°40	4°32	28°18	6°37	25°23	3° 7	6°54	6°10	16°51	n.a.	T 10
W11	9 49 32	29° 7'24	24°43	7°39	26°27	16°24	4°24	28°14	6°35	25°21	3° 8	6°51	6° 7	16°57	n.a.	W11
T 12	9 53 28	0♓ 5'19	7♉58	7°52	27°41	17° 8	4°17	28°11	6°32	25°20	3° 9	6°49	6° 4	17° 4	n.a.	T 12
F 13	9 57 25	1° 3'12	21°29	8° 9	28°55	17°52	4° 9	28° 7	6°30	25°18	3°10	6°47	6° 0	17°11	n.a.	F 13
S 14	10 1 21	2° 1'03	5♊17	8°31	0♓ 8	18°36	4° 2	28° 4	6°27	25°17	3°11	6°D47	5°57	17°17	n.a.	S 14
S 15	10 5 18	2°58'52	19°22	8°57	1°22	19°21	3°54	28° 1	6°25	25°15	3°12	6°48	5°54	17°24	n.a.	S 15
M16	10 9 15	3°56'39	3♋42	9°27	2°36	20° 5	3°46	27°57	6°22	25°14	3°13	6°49	5°51	17°31	n.a.	M16
T 17	10 13 11	4°54'25	18°16	10° 2	3°50	20°48	3°39	27°54	6°20	25°12	3°14	6°50	5°48	17°37	n.a.	T 17
W18	10 17 8	5°52'08	2♌59	10°40	5° 4	21°32	3°31	27°51	6°17	25°11	3°15	6°R51	5°44	17°44	n.a.	W18
T 19	10 21 4	6°49'49	17°45	11°22	6°17	22°16	3°23	27°48	6°15	25° 9	3°16	6°51	5°41	17°51	n.a.	T 19
F 20	10 25 1	7°47'29	2♍29	12° 8	7°31	23° 0	3°16	27°45	6°12	25° 8	3°17	6°49	5°38	17°57	n.a.	F 20
S 21	10 28 57	8°45'07	17° 2	12°57	8°45	23°44	3° 8	27°42	6°10	25° 6	3°18	6°46	5°35	18° 4	n.a.	S 21
S 22	10 32 54	9°42'43	1♎19	13°49	9°58	24°27	3° 1	27°39	6° 7	25° 5	3°19	6°41	5°32	18°10	n.a.	S 22
M23	10 36 50	10°40'19	15°14	14°45	11°12	25°11	2°53	27°36	6° 5	25° 3	3°19	6°36	5°29	18°17	n.a.	M23
T 24	10 40 47	11°37'52	28°45	15°44	12°26	25°55	2°46	27°34	6° 2	25° 2	3°20	6°31	5°25	18°24	n.a.	T 24
W25	10 44 43	12°35'25	11♏50	16°46	13°40	26°38	2°38	27°31	6° 0	25° 0	3°21	6°27	5°22	18°30	n.a.	W25
T 26	10 48 40	13°32'57	24°33	17°51	14°53	27°22	2°31	27°29	5°57	24°59	3°22	6°23	5°19	18°37	n.a.	T 26
F 27	10 52 37	14°30'27	6♐55	18°59	16° 7	28° 5	2°23	27°26	5°55	24°57	3°22	6°22	5°16	18°44	n.a.	F 27
S 28	10 56 33	15°27'56	19° 1	20°10	17°21	28°48	2°16	27°24	5°52	24°55	3°23	6°D21	5°13	18°50	n.a.	S 28
S 29	11 0 30	16°25'25	0♑56	21°23	18°34	29°32	2° 9	27°22	5°50	24°54	3°24	6°22	5°10	18°57	n.a.	S 29
M30	11 4 26	17°22'52	12°45	22°39	19°48	0♓15	2° 2	27°20	5°47	24°52	3°25	6°24	5° 6	19° 4	n.a.	M30
T 31	11 8 23	18♓20'18	24♑33	23♒58	21♓ 2	0♓58	1♏55	27♋17	5♏45	24♏51	3♑25	6♒25	5♒ 3	19♑10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s20	27s29	3s42	16s16	1n58	18s19	1s25	19s27	1s 4	11n24	1n53	22n58	2n10	9n55	0n50	3n51	2n14	5s52	11s55	18s57	19s 2	24s51		n.a.
M 2	15 1	26 46	2 51	16 40	1 43	17 56	1 24	19 15	1 4	11 27	1 54	22 59	2 10	9 56	0 50	3 51	2 14	5 52	11 55	18 56	19 3	24 49		n.a.
T 3	14 42	24 51	1 53	17 3	1 27	17 33	1 24	19 2	1 4	11 30	1 54	23 0	2 10	9 57	0 50	3 52	2 15	5 52	11 55	18 56	19 4	24 47		n.a.
W 4	14 23	21 51	0 50	17 25	1 11	17 10	1 24	18 50	1 4	11 33	1 54	23 0	2 10	9 58	0 50	3 52	2 15	5 53	11 55	18 56	19 5	24 46		n.a.
T 5	14 3	17 55	0n16	17 46	0 55	16 46	1 24	18 37	1 4	11 36	1 54	23 1	2 10	9 59	0 50	3 53	2 15	5 53	11 56	18 56	19 6	24 44		n.a.
F 6	13 44	13 15	1 21	18 6	0 40	16 22	1 23	18 24	1 3	11 38	1 54	23 2	2 10	10 0	0 50	3 54	2 15	5 53	11 56	18 56	19 6	24 42		n.a.
S 7	13 24	8 0	2 24	18 24	0 24	15 57	1 23	18 11	1 3	11 41	1 54	23 3	2 9	10 1	0 50	3 54	2 15	5 53	11 56	18 56	19 7	24 41		n.a.
S 8	13 4	2 24	3 21	18 40	0 9	15 32	1 22	17 57	1 3	11 44	1 54	23 4	2 9	10 2	0 50	3 55	2 15	5 54	11 57	18 57	19 8	24 39		n.a.
M 9	12 44	3n22	4 8	18 55	0s 6	15 7	1 22	17 44	1 3	11 47	1 54	23 4	2 9	10 3	0 50	3 55	2 15	5 54	11 57	18 58	19 9	24 37		n.a.
T 10	12 23	9 5	4 45	19 8	0 20	14 41	1 21	17 30	1 3	11 50	1 54	23 5	2 9	10 4	0 50	3 56	2 15	5 54	11 57	18 58	19 10	24 36		n.a.
W11	12 3	14 32	5 8	19 19	0 34	14 14	1 20	17 16	1 2	11 53	1 54	23 6	2 9	10 5	0 50	3 57	2 15	5 54	11 57	18 59	19 11	24 34		n.a.
T 12	11 42	19 26	5 15	19 29	0 47	13 48	1 20	17 2	1 2	11 56	1 54	23 6	2 9	10 5	0 50	3 57	2 15	5 55	11 58	19 0	19 11	24 32		n.a.
F 13	11 21	23 26	5 4	19 36	1 0	13 21	1 19	16 48	1 2	11 58	1 54	23 7	2 9	10 6	0 50	3 58	2 15	5 55	11 58	19 0	19 12	24 30		n.a.
S 14	11 0	26 12	4 37	19 42	1 11	12 53	1 18	16 34	1 2	12 1	1 54	23 8	2 9	10 7	0 50	3 58	2 15	5 55	11 58	19 0	19 13	24 29		n.a.
S 15	10 39	27 24	3 52	19 45	1 23	12 26	1 17	16 20	1 1	12 4	1 54	23 8	2 9	10 8	0 50	3 59	2 15	5 55	11 59	19 0	19 14	24 27		n.a.
M16	10 17	26 48	2 52	19 47	1 33	11 58	1 16	16 5	1 1	12 7	1 54	23 9	2 9	10 9	0 50	4 0	2 15	5 56	11 59	19 0	19 15	24 25		n.a.
T 17	9 56	24 22	1 40	19 47	1 43	11 29	1 15	15 51	1 1	12 10	1 54	23 10	2 9	10 10	0 50	4 0	2 15	5 56	11 59	18 59	19 15	24 24		n.a.
W18	9 34	20 17	0 21	19 45	1 52	11 1	1 14	15 36	1 1	12 13	1 54	23 10	2 9	10 11	0 50	4 1	2 15	5 56	11 59	18 59	19 16	24 22		n.a.
T 19	9 12	14 55	0s59	19 41	2 0	10 32	1 13	15 21	1 0	12 15	1 54	23 11	2 9	10 12	0 50	4 1	2 15	5 56	12 0	18 59	19 17	24 20		n.a.
F 20	8 50	8 43	2 16	19 35	2 8	10 3	1 11	15 6	1 0	12 18	1 54	23 11	2 9	10 13	0 50	4 2	2 15	5 57	12 0	19 0	19 18	24 18		n.a.
S 21	8 28	2 8	3 22	19 27	2 14	9 33	1 10	14 51	1 0	12 21	1 54	23 12	2 9	10 14	0 50	4 3	2 15	5 57	12 0	19 1	19 19	24 17		n.a.
S 22	8 6	4s25	4 15	19 18	2 21	9 4	1 9	14 36	0 59	12 24	1 54	23 12	2 8	10 15	0 50	4 3	2 15	5 57	12 1	19 2	19 19	24 15		n.a.
M23	7 44	10 35	4 51	19 6	2 26	8 34	1 7	14 21	0 59	12 26	1 54	23 13	2 8	10 16	0 50	4 4	2 15	5 58	12 1	19 3	19 20	24 13		n.a.
T 24	7 22	16 4	5 9	18 53	2 31	8 4	1 6	14 6	0 59	12 29	1 54	23 13	2 8	10 17	0 50	4 5	2 15	5 58	12 1	19 4	19 21	24 11		n.a.
W25	6 59	20 38	5 10	18 37	2 35	7 33	1 5	13 50	0 59	12 32	1 53	23 14	2 8	10 18	0 50	4 5	2 15	5 58	12 2	19 5	19 22	24 10		n.a.
T 26	6 37	24 7	4 56	18 20	2 38	7 3	1 3	13 35	0 58	12 34	1 53	23 14	2 8	10 19	0 50	4 6	2 15	5 58	12 2	19 6	19 23	24 8		n.a.
F 27	6 14	26 22	4 29	18 1	2 41	6 32	1 1	13 19	0 58	12 37	1 53	23 14	2 8	10 20	0 50	4 7	2 15	5 59	12 2	19 7	19 23	24 6		n.a.
S 28	5 51	27 20	3 50	17 40	2 43	6 1	1 0	13 3	0 58	12 40	1 53	23 15	2 8	10 21	0 50	4 7	2 15	5 59	12 3	19 7	19 24	24 4		n.a.
S 29	5 29	27 0	3 1	17 17	2 44	5 30	0 58	12 47	0 57	12 42	1 53	23 15	2 8	10 22	0 50	4 8	2 15	5 59	12 3	19 7	19 25	24 2		n.a.
M30	5 6	25 26	2 5	16 52	2 45	4 59	0 56	12 32	0 57	12 45	1 53	23 15	2 8	10 22	0 50	4 9	2 15	6 0	12 3	19 6	19 26	24 1		n.a.
T 31	4s43	22s45	1s 4	16s25	2s45	4s28	0s55	12s16	0s57	12n47	1n53	23n16	2n 8	10n23	0n50	4n 9	2n15	6s 0	12s 4	19s 6	19s26	23s59		n.a.

Julian Day Number = 755396.5, Delta T = 17h51m49s
Ecliptic obliquity = 23°59'24, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°29'50, Lahiri = -40°22'50 Julian Calendar 1 March 2645 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 2645 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2645 BCE (-2644) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	11 12 19	19♓17'43	6♒24	25♒19	22♓16	1♓41	1°R48	27°R16	5°R42	24°R49	3♑26	6°R26	5♒ 0	19♑17	n.a.	W 1
T 2	11 16 16	20°15'07	18°23	26°43	23°29	2°24	1♍41	27♋14	5♍40	24♍47	3°26	6♒25	4°57	19°24	n.a.	T 2
F 3	11 20 12	21°12'30	0♓33	28° 9	24°43	3° 7	1°34	27°12	5°38	24°46	3°27	6°22	4°54	19°30	n.a.	F 3
S 4	11 24 9	22° 9'51	12°56	29°37	25°57	3°50	1°27	27°10	5°35	24°44	3°27	6°18	4°50	19°37	n.a.	S 4
S 5	11 28 6	23° 7'12	25°33	1♓ 8	27°10	4°33	1°20	27° 8	5°33	24°43	3°28	6°11	4°47	19°44	n.a.	S 5
M 6	11 32 2	24° 4'32	8♈26	2°42	28°24	5°16	1°14	27° 7	5°31	24°41	3°28	6° 3	4°44	19°50	n.a.	M 6
T 7	11 35 59	25° 1'50	21°33	4°18	29°38	5°59	1° 7	27° 6	5°28	24°39	3°29	5°55	4°41	19°57	n.a.	T 7
W 8	11 39 55	25°59'07	4♉53	5°56	0♈51	6°42	1° 1	27° 4	5°26	24°38	3°29	5°47	4°38	20° 4	n.a.	W 8
T 9	11 43 52	26°56'24	18°25	7°36	2° 5	7°24	0°55	27° 3	5°24	24°36	3°30	5°40	4°35	20°10	n.a.	T 9
F 10	11 47 48	27°53'39	2♊ 9	9°19	3°19	8° 7	0°48	27° 2	5°21	24°34	3°30	5°36	4°31	20°17	n.a.	F 10
S 11	11 51 45	28°50'53	16° 1	11° 4	4°32	8°50	0°42	27° 1	5°19	24°33	3°30	5°33	4°28	20°23	n.a.	S 11
S 12	11 55 41	29°48'05	0♋ 3	12°52	5°46	9°32	0°37	27° 0	5°17	24°31	3°31	5°D32	4°25	20°30	n.a.	S 12
M13	11 59 38	0♈45'17	14°12	14°42	7° 0	10°15	0°31	26°59	5°15	24°30	3°31	5°33	4°22	20°37	n.a.	M13
T 14	12 3 35	1°42'27	28°28	16°34	8°13	10°57	0°25	26°58	5°12	24°28	3°31	5°R34	4°19	20°43	n.a.	T 14
W15	12 7 31	2°39'36	12♌48	18°28	9°27	11°39	0°20	26°58	5°10	24°26	3°32	5°34	4°15	20°50	n.a.	W15
T 16	12 11 28	3°36'44	27° 9	20°25	10°40	12°22	0°14	26°57	5° 8	24°25	3°32	5°32	4°12	20°57	n.a.	T 16
F 17	12 15 24	4°33'51	11♍29	22°24	11°54	13° 4	0° 9	26°57	5° 6	24°23	3°32	5°28	4° 9	21° 3	n.a.	F 17
S 18	12 19 21	5°30'58	25°41	24°24	13° 8	13°46	0° 4	26°56	5° 4	24°22	3°32	5°21	4° 6	21°10	n.a.	S 18
S 19	12 23 17	6°28'03	9♎41	26°27	14°21	14°28	29♌59	26°56	5° 2	24°20	3°32	5°12	4° 3	21°17	n.a.	S 19
M20	12 27 14	7°25'08	23°25	28°32	15°35	15°10	29°54	26°56	5° 0	24°19	3°33	5° 3	4° 0	21°23	n.a.	M20
T 21	12 31 10	8°22'12	6♏49	0♈38	16°48	15°52	29°50	26°D56	4°58	24°17	3°33	4°52	3°56	21°30	n.a.	T 21
W22	12 35 7	9°19'16	19°51	2°45	18° 2	16°34	29°45	26°56	4°56	24°15	3°33	4°43	3°53	21°37	n.a.	W22
T 23	12 39 4	10°16'20	2♐32	4°54	19°15	17°16	29°41	26°56	4°54	24°14	3°33	4°36	3°50	21°43	n.a.	T 23
F 24	12 43 0	11°13'24	14°54	7° 4	20°29	17°58	29°37	26°56	4°52	24°12	3°33	4°30	3°47	21°50	n.a.	F 24
S 25	12 46 57	12°10'27	27° 0	9°14	21°43	18°40	29°32	26°56	4°51	24°11	3°R33	4°27	3°44	21°57	n.a.	S 25
S 26	12 50 53	13° 7'30	8♑56	11°25	22°56	19°22	29°29	26°57	4°49	24° 9	3°33	4°D26	3°41	22° 3	n.a.	S 26
M27	12 54 50	14° 4'33	20°45	13°37	24°10	20° 3	29°25	26°57	4°47	24° 8	3°33	4°26	3°37	22°10	n.a.	M27
T 28	12 58 46	15° 1'36	2♒34	15°48	25°23	20°45	29°21	26°58	4°45	24° 6	3°33	4°R26	3°34	22°17	n.a.	T 28
W29	13 2 43	15°58'38	14°28	17°59	26°37	21°27	29°18	26°59	4°44	24° 5	3°33	4°26	3°31	22°23	n.a.	W29
T 30	13 6 40	16♈55'41	26♒32	20♈ 9	27♈50	22♓ 8	29♌15	26♋59	4♍42	24♍ 3	3♑33	4♒24	3♒28	22♑30	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s20	19s 6	0s 0	15s56	2s44	3s57	0s53	11s59	0s56	12n50	1n53	23n16	2n 7	10n24	0n50	4n10	2n15	6s 0	12s 4	19s 6	19s27	23s57		n.a.
T 2	3 57	14 39	1n 4	15 26	2 43	3 25	0 51	11 43	0 56	12 52	1 53	23 16	2 7	10 25	0 50	4 11	2 15	6 1	12 4	19 6	19 28	23 55		n.a.
F 3	3 34	9 33	2 7	14 54	2 41	2 54	0 49	11 27	0 56	12 54	1 52	23 17	2 7	10 26	0 50	4 11	2 15	6 1	12 5	19 7	19 29	23 53		n.a.
S 4	3 11	4 1	3 4	14 19	2 38	2 22	0 47	11 11	0 55	12 57	1 52	23 17	2 7	10 27	0 50	4 12	2 15	6 1	12 5	19 8	19 30	23 51		n.a.
S 5	2 47	1n46	3 54	13 43	2 35	1 50	0 45	10 55	0 55	12 59	1 52	23 17	2 7	10 28	0 50	4 13	2 15	6 2	12 5	19 9	19 30	23 50		n.a.
M 6	2 24	7 34	4 32	13 5	2 31	1 19	0 43	10 38	0 55	13 1	1 52	23 17	2 7	10 29	0 50	4 13	2 15	6 2	12 6	19 11	19 31	23 48		n.a.
T 7	2 1	13 10	4 57	12 26	2 27	0 47	0 41	10 22	0 54	13 3	1 52	23 17	2 7	10 30	0 50	4 14	2 15	6 2	12 6	19 13	19 32	23 46		n.a.
W 8	1 38	18 15	5 7	11 44	2 22	0 15	0 39	10 5	0 54	13 6	1 51	23 17	2 7	10 30	0 50	4 15	2 15	6 3	12 6	19 15	19 33	23 44		n.a.
T 9	1 15	22 29	4 59	11 0	2 16	0n17	0 37	9 49	0 53	13 8	1 51	23 18	2 6	10 31	0 50	4 15	2 15	6 3	12 7	19 17	19 34	23 42		n.a.
F 10	0 51	25 33	4 35	10 15	2 10	0 49	0 35	9 32	0 53	13 10	1 51	23 18	2 6	10 32	0 50	4 16	2 15	6 3	12 7	19 18	19 34	23 40		n.a.
S 11	0 28	27 7	3 54	9 28	2 3	1 21	0 33	9 15	0 53	13 12	1 51	23 18	2 6	10 33	0 50	4 17	2 15	6 4	12 7	19 19	19 35	23 38		n.a.
S 12	0 5	26 58	2 59	8 40	1 56	1 52	0 31	8 59	0 52	13 14	1 51	23 18	2 6	10 34	0 50	4 17	2 15	6 4	12 8	19 19	19 36	23 37		n.a.
M13	0n18	25 4	1 52	7 49	1 48	2 24	0 29	8 42	0 52	13 16	1 50	23 18	2 6	10 34	0 50	4 18	2 15	6 4	12 8	19 19	19 37	23 35		n.a.
T 14	0 42	21 34	0 38	6 57	1 40	2 56	0 26	8 25	0 51	13 17	1 50	23 18	2 6	10 35	0 50	4 18	2 15	6 5	12 8	19 19	19 37	23 33		n.a.
W15	1 5	16 44	0s39	6 3	1 32	3 28	0 24	8 8	0 51	13 19	1 50	23 18	2 6	10 36	0 50	4 19	2 15	6 5	12 9	19 19	19 38	23 31		n.a.
T 16	1 28	10 58	1 53	5 8	1 22	3 59	0 22	7 51	0 51	13 21	1 50	23 18	2 5	10 37	0 50	4 20	2 15	6 5	12 9	19 19	19 39	23 29		n.a.
F 17	1 51	4 39	3 0	4 12	1 13	4 31	0 19	7 34	0 50	13 23	1 50	23 18	2 5	10 38	0 50	4 20	2 15	6 6	12 9	19 20	19 40	23 27		n.a.
S 18	2 14	1s49	3 55	3 14	1 3	5 2	0 17	7 17	0 50	13 24	1 49	23 18	2 5	10 38	0 50	4 21	2 15	6 6	12 10	19 22	19 40	23 25		n.a.
S 19	2 37	8 7	4 35	2 15	0 53	5 33	0 15	7 0	0 49	13 26	1 49	23 18	2 5	10 39	0 50	4 22	2 15	6 6	12 10	19 24	19 41	23 23		n.a.
M20	3 1	13 53	4 58	1 15	0 43	6 5	0 13	6 43	0 49	13 27	1 49	23 18	2 5	10 40	0 50	4 22	2 15	6 7	12 10	19 27	19 42	23 21		n.a.
T 21	3 24	18 52	5 4	0 14	0 32	6 36	0 10	6 26	0 49	13 29	1 48	23 17	2 5	10 41	0 50	4 23	2 15	6 7	12 11	19 29	19 43	23 19		n.a.
W22	3 47	22 48	4 53	0n47	0 22	7 7	0 8	6 9	0 48	13 30	1 48	23 17	2 5	10 41	0 50	4 23	2 15	6 7	12 11	19 31	19 44	23 18		n.a.
T 23	4 9	25 32	4 29	1 49	0 11	7 37	0 5	5 52	0 48	13 31	1 48	23 17	2 4	10 42	0 50	4 24	2 15	6 8	12 11	19 33	19 44	23 16		n.a.
F 24	4 32	26 57	3 52	2 51	0 1	8 8	0 3	5 35	0 47	13 33	1 48	23 17	2 4	10 43	0 50	4 25	2 15	6 8	12 12	19 35	19 45	23 14		n.a.
S 25	4 55	27 3	3 6	3 54	0n10	8 38	0 1	5 18	0 47	13 34	1 47	23 17	2 4	10 43	0 50	4 25	2 15	6 8	12 12	19 35	19 46	23 12		n.a.
S 26	5 18	25 52	2 12	4 56	0 20	9 9	0n 2	5 1	0 46	13 35	1 47	23 16	2 4	10 44	0 50	4 26	2 15	6 9	12 12	19 36	19 47	23 10		n.a.
M27	5 40	23 32	1 12	5 57	0 31	9 39	0 4	4 44	0 46	13 36	1 47	23 16	2 4	10 45	0 50	4 26	2 15	6 9	12 13	19 36	19 47	23 8		n.a.
T 28	6 3	20 12	0 10	6 58	0 40	10 9	0 7	4 26	0 45	13 37	1 47	23 16	2 4	10 45	0 50	4 27	2 15	6 9	12 13	19 35	19 48	23 6		n.a.
W29	6 26	16 1	0n53	7 59	0 50	10 38	0 9	4 9	0 45	13 38	1 46	23 16	2 4	10 46	0 50	4 28	2 15	6 10	12 13	19 36	19 49	23 4		n.a.
T 30	6n48	11s10	1n55	8n58	0n59	11n 7	0n11	3s52	0s45	13n39	1n46	23n15	2n 3	10n46	0n50	4n28	2n15	6s10	12s14	19s36	19s50	23s 2		n.a.

Julian Day Number = 755427.5, Delta T = 17h51m47s
Ecliptic obliquity = 23°59'24, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°29'46, Lahiri = -40°22'46 Julian Calendar 1 Apr. 2645 BCE == Greg. Calendar 10 March 2645 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2645 BCE (-2644) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 10 36	17♈52'43	8♓49	22♈19	29♈ 4	22♓50	29°R12	27♋ 0	4°R40	24°R 2	3°R33	4°R20	3♒25	22♑36	n.a.	F 1
S 2	13 14 33	18°49'45	21°23	24°27	0♉18	23°31	29♌ 9	27° 1	4♍39	24♍ 0	3♑32	4♒13	3°21	22°43	n.a.	S 2
S 3	13 18 29	19°46'48	4♈17	26°34	1°31	24°13	29° 6	27° 2	4°37	23°59	3°32	4° 3	3°18	22°50	n.a.	S 3
M 4	13 22 26	20°43'50	17°29	28°40	2°45	24°54	29° 4	27° 4	4°36	23°58	3°32	3°52	3°15	22°56	n.a.	M 4
T 5	13 26 22	21°40'52	0♉59	0♉45	3°58	25°35	29° 1	27° 5	4°34	23°56	3°32	3°40	3°12	23° 3	n.a.	T 5
W 6	13 30 19	22°37'54	14°44	2°47	5°12	26°16	28°59	27° 6	4°33	23°55	3°32	3°29	3° 9	23°10	n.a.	W 6
T 7	13 34 16	23°34'56	28°40	4°48	6°25	26°58	28°57	27° 8	4°31	23°53	3°31	3°19	3° 6	23°16	n.a.	T 7
F 8	13 38 12	24°31'58	12♊44	6°47	7°39	27°39	28°55	27° 9	4°30	23°52	3°31	3°12	3° 2	23°23	n.a.	F 8
S 9	13 42 9	25°29'00	26°52	8°44	8°52	28°20	28°54	27°11	4°29	23°51	3°31	3° 7	2°59	23°30	n.a.	S 9
S 10	13 46 5	26°26'01	11♋ 2	10°39	10° 6	29° 1	28°52	27°13	4°28	23°50	3°30	3° 5	2°56	23°36	n.a.	S 10
M11	13 50 2	27°23'02	25°10	12°33	11°20	29°42	28°51	27°15	4°26	23°48	3°30	3° 5	2°53	23°43	n.a.	M11
T 12	13 53 58	28°20'03	9♌17	14°24	12°33	0♈22	28°50	27°17	4°25	23°47	3°30	3° 5	2°50	23°50	n.a.	T 12
W13	13 57 55	29°17'04	23°22	16°13	13°47	1° 3	28°49	27°19	4°24	23°46	3°29	3° 4	2°46	23°56	n.a.	W13
T 14	14 1 52	0♉14'04	7♍22	18° 0	15° 0	1°44	28°48	27°21	4°23	23°44	3°29	3° 1	2°43	24° 3	n.a.	T 14
F 15	14 5 48	1°11'05	21°17	19°45	16°14	2°25	28°48	27°23	4°22	23°43	3°28	2°56	2°40	24°10	n.a.	F 15
S 16	14 9 45	2° 8'06	5♎ 4	21°28	17°27	3° 5	28°48	27°25	4°21	23°42	3°28	2°47	2°37	24°16	n.a.	S 16
S 17	14 13 41	3° 5'06	18°41	23° 9	18°41	3°46	28°D47	27°28	4°20	23°41	3°27	2°37	2°34	24°23	n.a.	S 17
M18	14 17 38	4° 2'07	2♏ 4	24°48	19°54	4°27	28°47	27°30	4°19	23°40	3°27	2°25	2°31	24°29	n.a.	M18
T 19	14 21 34	4°59'09	15°12	26°24	21° 8	5° 7	28°48	27°33	4°19	23°39	3°26	2°13	2°27	24°36	n.a.	T 19
W20	14 25 31	5°56'11	28° 3	27°59	22°21	5°47	28°48	27°36	4°18	23°38	3°26	2° 1	2°24	24°43	n.a.	W20
T 21	14 29 27	6°53'14	10♐36	29°32	23°35	6°28	28°48	27°38	4°17	23°36	3°25	1°51	2°21	24°49	n.a.	T 21
F 22	14 33 24	7°50'17	22°53	1♊ 2	24°48	7° 8	28°49	27°41	4°16	23°35	3°25	1°44	2°18	24°56	n.a.	F 22
S 23	14 37 21	8°47'21	4♑57	2°30	26° 1	7°48	28°50	27°44	4°16	23°34	3°24	1°39	2°15	25° 3	n.a.	S 23
S 24	14 41 17	9°44'25	16°51	3°57	27°15	8°29	28°51	27°47	4°15	23°33	3°23	1°37	2°12	25° 9	n.a.	S 24
M25	14 45 14	10°41'31	28°40	5°21	28°28	9° 9	28°52	27°50	4°15	23°32	3°23	1°D36	2° 8	25°16	n.a.	M25
T 26	14 49 10	11°38'37	10♒29	6°43	29°42	9°49	28°54	27°54	4°14	23°31	3°22	1°R36	2° 5	25°23	n.a.	T 26
W27	14 53 7	12°35'44	22°23	8° 2	0♊55	10°29	28°56	27°57	4°14	23°31	3°21	1°36	2° 2	25°29	n.a.	W27
T 28	14 57 3	13°32'52	4♓28	9°20	2° 9	11° 9	28°57	28° 0	4°13	23°30	3°20	1°34	1°59	25°36	n.a.	T 28
F 29	15 1 0	14°30'01	16°49	10°35	3°22	11°49	28°59	28° 4	4°13	23°29	3°20	1°31	1°56	25°43	n.a.	F 29
S 30	15 4 57	15°27'11	29°30	11°48	4°36	12°29	29° 1	28° 7	4°13	23°28	3°19	1°24	1°52	25°49	n.a.	S 30
S 31	15 8 53	16♉24'22	12♈33	12♊58	5♊49	13♈ 9	29♌ 4	28♋11	4♍13	23♍27	3♑18	1♒16	1♒49	25♑56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n10	5s48	2n52	9n55	1n 8	11n36	0n14	3s35	0s44	13n40	1n46	23n15	2n 3	10n47	0n49	4n29	2n15	6s10	12s14	19s37	19s50	23s 0		n.a.
S 2	7 32	0 6	3 42	10 52	1 16	12 5	0 16	3 18	0 44	13 40	1 45	23 15	2 3	10 47	0 49	4 29	2 15	6 11	12 15	19 39	19 51	22 58		n.a.
S 3	7 54	5n44	4 22	11 46	1 23	12 34	0 19	3 0	0 43	13 41	1 45	23 14	2 3	10 48	0 49	4 30	2 15	6 11	12 15	19 41	19 52	22 56		n.a.
M 4	8 16	11 27	4 49	12 39	1 30	13 2	0 21	2 43	0 43	13 42	1 45	23 14	2 3	10 49	0 49	4 30	2 15	6 11	12 15	19 44	19 53	22 54		n.a.
T 5	8 38	16 45	5 1	13 30	1 37	13 30	0 23	2 26	0 42	13 42	1 44	23 14	2 3	10 49	0 49	4 31	2 15	6 12	12 16	19 47	19 53	22 52		n.a.
W 6	9 0	21 19	4 55	14 19	1 42	13 57	0 26	2 9	0 42	13 43	1 44	23 13	2 2	10 50	0 49	4 31	2 15	6 12	12 16	19 49	19 54	22 50		n.a.
T 7	9 22	24 45	4 32	15 6	1 47	14 25	0 28	1 52	0 41	13 43	1 44	23 13	2 2	10 50	0 49	4 32	2 15	6 12	12 16	19 52	19 55	22 48		n.a.
F 8	9 43	26 42	3 53	15 51	1 52	14 52	0 31	1 35	0 41	13 44	1 44	23 12	2 2	10 50	0 49	4 32	2 15	6 13	12 17	19 53	19 56	22 46		n.a.
S 9	10 4	26 56	2 59	16 33	1 56	15 18	0 33	1 17	0 40	13 44	1 43	23 12	2 2	10 51	0 49	4 33	2 15	6 13	12 17	19 54	19 56	22 44		n.a.
S 10	10 26	25 25	1 54	17 14	1 59	15 44	0 35	1 0	0 40	13 44	1 43	23 11	2 2	10 51	0 49	4 33	2 15	6 13	12 17	19 55	19 57	22 42		n.a.
M11	10 47	22 16	0 42	17 52	2 1	16 10	0 37	0 43	0 39	13 44	1 43	23 11	2 2	10 52	0 49	4 34	2 15	6 14	12 18	19 55	19 58	22 40		n.a.
T 12	11 8	17 49	0s33	18 29	2 3	16 35	0 40	0 26	0 39	13 44	1 42	23 10	2 2	10 52	0 49	4 34	2 14	6 14	12 18	19 55	19 59	22 38		n.a.
W13	11 28	12 24	1 45	19 3	2 4	17 0	0 42	0 9	0 38	13 44	1 42	23 10	2 1	10 53	0 49	4 35	2 14	6 14	12 18	19 55	19 59	22 36		n.a.
T 14	11 49	6 22	2 51	19 34	2 4	17 25	0 44	0n 8	0 38	13 44	1 42	23 9	2 1	10 53	0 49	4 35	2 14	6 15	12 18	19 56	20 0	22 34		n.a.
F 15	12 9	0 6	3 45	20 4	2 4	17 49	0 46	0 25	0 37	13 44	1 41	23 8	2 1	10 53	0 49	4 36	2 14	6 15	12 19	19 57	20 1	22 32		n.a.
S 16	12 29	6s 7	4 26	20 32	2 4	18 12	0 49	0 42	0 37	13 44	1 41	23 8	2 1	10 54	0 49	4 36	2 14	6 15	12 19	19 59	20 2	22 30		n.a.
S 17	12 49	11 57	4 52	20 57	2 2	18 35	0 51	0 59	0 36	13 44	1 41	23 7	2 1	10 54	0 49	4 37	2 14	6 16	12 19	20 2	20 2	22 27		n.a.
M18	13 9	17 9	5 0	21 21	2 0	18 58	0 53	1 16	0 36	13 43	1 40	23 7	2 1	10 54	0 49	4 37	2 14	6 16	12 20	20 4	20 3	22 25		n.a.
T 19	13 29	21 25	4 53	21 42	1 58	19 20	0 55	1 33	0 35	13 43	1 40	23 6	2 1	10 54	0 49	4 37	2 14	6 16	12 20	20 7	20 4	22 23		n.a.
W20	13 48	24 34	4 30	22 1	1 55	19 42	0 57	1 50	0 34	13 43	1 40	23 5	2 0	10 55	0 49	4 38	2 14	6 17	12 20	20 10	20 5	22 21		n.a.
T 21	14 7	26 26	3 55	22 19	1 51	20 3	0 59	2 6	0 34	13 42	1 39	23 4	2 0	10 55	0 49	4 38	2 14	6 17	12 21	20 12	20 5	22 19		n.a.
F 22	14 26	26 57	3 10	22 34	1 47	20 23	1 1	2 23	0 33	13 42	1 39	23 4	2 0	10 55	0 49	4 39	2 14	6 17	12 21	20 14	20 6	22 17		n.a.
S 23	14 45	26 10	2 16	22 48	1 42	20 43	1 3	2 40	0 33	13 41	1 39	23 3	2 0	10 55	0 49	4 39	2 14	6 18	12 21	20 15	20 7	22 15		n.a.
S 24	15 4	24 11	1 17	23 0	1 36	21 3	1 5	2 57	0 32	13 40	1 38	23 2	2 0	10 55	0 49	4 39	2 14	6 18	12 22	20 15	20 7	22 13		n.a.
M25	15 22	21 9	0 16	23 10	1 31	21 22	1 7	3 13	0 32	13 39	1 38	23 1	2 0	10 56	0 49	4 40	2 14	6 18	12 22	20 16	20 8	22 11		n.a.
T 26	15 40	17 16	0n47	23 19	1 24	21 40	1 9	3 30	0 31	13 39	1 38	23 1	2 0	10 56	0 48	4 40	2 14	6 19	12 22	20 16	20 9	22 9		n.a.
W27	15 58	12 40	1 48	23 26	1 17	21 58	1 10	3 47	0 31	13 38	1 37	23 0	1 59	10 56	0 48	4 40	2 14	6 19	12 22	20 16	20 10	22 7		n.a.
T 28	16 16	7 32	2 45	23 31	1 10	22 15	1 12	4 3	0 30	13 37	1 37	22 59	1 59	10 56	0 48	4 41	2 14	6 19	12 23	20 16	20 10	22 4		n.a.
F 29	16 33	2 1	3 36	23 34	1 2	22 31	1 14	4 20	0 29	13 36	1 37	22 58	1 59	10 56	0 48	4 41	2 14	6 20	12 23	20 17	20 11	22 2		n.a.
S 30	16 51	3n42	4 17	23 37	0 54	22 47	1 15	4 36	0 29	13 35	1 36	22 57	1 59	10 56	0 48	4 41	2 14	6 20	12 23	20 18	20 12	22 0		n.a.
S 31	17n 7	9n27	4n46	23n37	0n45	23n 2	1n17	4n52	0s28	13n34	1n36	22n56	1n59	10n56	0n48	4n42	2n13	6s20	12s24	20s20	20s13	21s58		n.a.

Julian Day Number = 755457.5, Delta T = 17h51m45s
Ecliptic obliquity = 23°59'24, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°29'42, Lahiri = -40°22'42 Julian Calendar 1 May 2645 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2645 BCE

The year -2644 astronomical counting style corresponds to year 2645 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2645 BCE (-2644) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	15 12 50	17♉21'34	26♈ 0	14♊ 6	7♊ 3	13♈49	29♌ 6	28♋15	4°R12	23°R26	3°R17	1°R 6	1♒46	26♑ 3	n.a.	M 1
T 2	15 16 46	18°18'47	9♉49	15°11	8°16	14°28	29° 9	28°18	4♍12	23♍26	3♑17	0♒54	1°43	26° 9	n.a.	T 2
W 3	15 20 43	19°16'01	23°57	16°13	9°29	15° 8	29°12	28°22	4°12	23°25	3°16	0°44	1°40	26°16	n.a.	W 3
T 4	15 24 39	20°13'16	8♊19	17°13	10°43	15°48	29°15	28°26	4°D12	23°24	3°15	0°34	1°37	26°22	n.a.	T 4
F 5	15 28 36	21°10'32	22°48	18° 9	11°56	16°27	29°18	28°30	4°12	23°23	3°14	0°27	1°33	26°29	n.a.	F 5
S 6	15 32 33	22° 7'49	7♋18	19° 3	13°10	17° 7	29°21	28°34	4°12	23°23	3°13	0°23	1°30	26°36	n.a.	S 6
S 7	15 36 29	23° 5'06	21°45	19°53	14°23	17°46	29°25	28°39	4°13	23°22	3°12	0°21	1°27	26°42	n.a.	S 7
M 8	15 40 26	24° 2'24	6♌ 4	20°40	15°37	18°26	29°29	28°43	4°13	23°22	3°11	0°D21	1°24	26°49	n.a.	M 8
T 9	15 44 22	24°59'43	20°13	21°23	16°50	19° 5	29°33	28°47	4°13	23°21	3°10	0°R22	1°21	26°56	n.a.	T 9
W10	15 48 19	25°57'03	4♍12	22° 3	18° 3	19°44	29°37	28°52	4°13	23°20	3° 9	0°21	1°18	27° 2	n.a.	W10
T 11	15 52 15	26°54'23	18° 0	22°39	19°17	20°23	29°41	28°56	4°14	23°20	3° 8	0°20	1°14	27° 9	n.a.	T 11
F 12	15 56 12	27°51'44	1♎37	23°11	20°30	21° 3	29°45	29° 1	4°14	23°19	3° 7	0°15	1°11	27°16	n.a.	F 12
S 13	16 0 9	28°49'06	15° 2	23°39	21°43	21°42	29°50	29° 5	4°15	23°19	3° 6	0° 9	1° 8	27°22	n.a.	S 13
S 14	16 4 5	29°46'30	28°15	24° 2	22°57	22°21	29°54	29°10	4°15	23°19	3° 5	0° 0	1° 5	27°29	n.a.	S 14
M15	16 8 2	0♊43'54	11♏16	24°21	24°10	23° 0	29°59	29°15	4°16	23°18	3° 4	29♑50	1° 2	27°36	n.a.	M15
T 16	16 11 58	1°41'20	24° 4	24°35	25°23	23°39	0♍ 4	29°19	4°16	23°18	3° 3	29°40	0°58	27°42	n.a.	T 16
W17	16 15 55	2°38'47	6♐38	24°44	26°37	24°18	0° 9	29°24	4°17	23°17	3° 2	29°31	0°55	27°49	n.a.	W17
T 18	16 19 51	3°36'15	18°59	24°R48	27°50	24°56	0°15	29°29	4°18	23°17	3° 1	29°23	0°52	27°56	n.a.	T 18
F 19	16 23 48	4°33'45	1♑ 8	24°46	29° 3	25°35	0°20	29°34	4°18	23°17	3° 0	29°17	0°49	28° 2	n.a.	F 19
S 20	16 27 44	5°31'16	13° 6	24°39	0♋17	26°14	0°26	29°39	4°19	23°17	2°59	29°13	0°46	28° 9	n.a.	S 20
S 21	16 31 41	6°28'49	24°57	24°27	1°30	26°53	0°31	29°45	4°20	23°17	2°58	29°D12	0°43	28°15	n.a.	S 21
M22	16 35 38	7°26'23	6♒45	24° 9	2°43	27°31	0°37	29°50	4°21	23°16	2°57	29°12	0°39	28°22	n.a.	M22
T 23	16 39 34	8°23'59	18°33	23°46	3°56	28°10	0°43	29°55	4°22	23°16	2°56	29°13	0°36	28°29	n.a.	T 23
W24	16 43 31	9°21'37	0♓26	23°18	5°10	28°48	0°50	0♌ 0	4°23	23°16	2°54	29°14	0°33	28°35	n.a.	W24
T 25	16 47 27	10°19'17	12°31	22°45	6°23	29°27	0°56	0° 6	4°24	23°16	2°53	29°R14	0°30	28°42	n.a.	T 25
F 26	16 51 24	11°16'58	24°51	22° 7	7°36	0♉ 5	1° 2	0°11	4°25	23°16	2°52	29°13	0°27	28°49	n.a.	F 26
S 27	16 55 20	12°14'42	7♈32	21°24	8°49	0°44	1° 9	0°17	4°26	23°D16	2°51	29°10	0°24	28°55	n.a.	S 27
S 28	16 59 17	13°12'27	20°37	20°38	10° 2	1°22	1°16	0°22	4°28	23°16	2°50	29° 6	0°20	29° 2	n.a.	S 28
M29	17 3 13	14°10'14	4♉ 9	19°49	11°16	2° 0	1°23	0°28	4°29	23°16	2°48	29° 0	0°17	29° 9	n.a.	M29
T 30	17 7 10	15♊ 8'03	18♉ 7	18♊58	12♋29	2♉38	1♍30	0♌34	4♍30	23♍16	2♑47	28♑53	0♒14	29♑15	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17n24	14n55	5n 1	23n37	0n36	23n16	1n18	5n 9	0s28	13n32	1n36	22n55	1n59	10n56	0n48	4n42	2n13	6s20	12s24	20s23	20s13	21s56		n.a.
T 2	17 40	19 47	4 58	23 35	0 26	23 30	1 20	5 25	0 27	13 31	1 35	22 55	1 59	10 56	0 48	4 42	2 13	6 21	12 24	20 25	20 14	21 54		n.a.
W 3	17 57	23 40	4 38	23 32	0 16	23 43	1 21	5 41	0 27	13 30	1 35	22 54	1 59	10 56	0 48	4 42	2 13	6 21	12 24	20 27	20 15	21 52		n.a.
T 4	18 12	26 8	4 0	23 27	0 6	23 56	1 23	5 57	0 26	13 28	1 35	22 53	1 58	10 56	0 48	4 43	2 13	6 21	12 25	20 29	20 15	21 49		n.a.
F 5	18 28	26 53	3 6	23 22	0s 5	24 8	1 24	6 13	0 25	13 27	1 34	22 52	1 58	10 56	0 48	4 43	2 13	6 22	12 25	20 31	20 16	21 47		n.a.
S 6	18 43	25 46	1 59	23 16	0 16	24 19	1 25	6 29	0 25	13 25	1 34	22 51	1 58	10 56	0 48	4 43	2 13	6 22	12 25	20 32	20 17	21 45		n.a.
S 7	18 58	22 56	0 46	23 8	0 28	24 29	1 27	6 45	0 24	13 24	1 34	22 50	1 58	10 56	0 48	4 43	2 13	6 22	12 25	20 32	20 18	21 43		n.a.
M 8	19 13	18 42	0s30	23 0	0 39	24 39	1 28	7 1	0 24	13 22	1 33	22 49	1 58	10 56	0 48	4 43	2 13	6 22	12 26	20 32	20 18	21 41		n.a.
T 9	19 27	13 26	1 44	22 51	0 52	24 48	1 29	7 17	0 23	13 21	1 33	22 48	1 58	10 56	0 48	4 43	2 13	6 23	12 26	20 32	20 19	21 39		n.a.
W10	19 41	7 33	2 50	22 41	1 4	24 56	1 30	7 33	0 22	13 19	1 33	22 47	1 58	10 55	0 48	4 44	2 13	6 23	12 26	20 32	20 20	21 36		n.a.
T 11	19 55	1 24	3 46	22 30	1 17	25 3	1 31	7 48	0 22	13 17	1 33	22 46	1 58	10 55	0 48	4 44	2 13	6 23	12 26	20 33	20 21	21 34		n.a.
F 12	20 8	4s44	4 27	22 19	1 30	25 10	1 32	8 4	0 21	13 15	1 32	22 44	1 58	10 55	0 48	4 44	2 13	6 23	12 27	20 34	20 21	21 32		n.a.
S 13	20 21	10 33	4 54	22 8	1 43	25 16	1 32	8 20	0 21	13 13	1 32	22 43	1 57	10 55	0 48	4 44	2 13	6 24	12 27	20 35	20 22	21 30		n.a.
S 14	20 34	15 49	5 4	21 55	1 56	25 21	1 33	8 35	0 20	13 11	1 32	22 42	1 57	10 55	0 48	4 44	2 13	6 24	12 27	20 37	20 23	21 28		n.a.
M15	20 46	20 16	4 58	21 43	2 9	25 25	1 34	8 50	0 19	13 9	1 31	22 41	1 57	10 54	0 48	4 44	2 12	6 24	12 27	20 39	20 23	21 25		n.a.
T 16	20 58	23 41	4 38	21 30	2 22	25 29	1 34	9 6	0 19	13 7	1 31	22 40	1 57	10 54	0 48	4 44	2 12	6 24	12 27	20 41	20 24	21 23		n.a.
W17	21 10	25 55	4 4	21 18	2 35	25 32	1 35	9 21	0 18	13 5	1 31	22 39	1 57	10 54	0 47	4 44	2 12	6 25	12 28	20 43	20 25	21 21		n.a.
T 18	21 21	26 49	3 18	21 5	2 48	25 34	1 35	9 36	0 17	13 3	1 30	22 38	1 57	10 53	0 47	4 44	2 12	6 25	12 28	20 45	20 25	21 19		n.a.
F 19	21 32	26 24	2 25	20 52	3 1	25 35	1 36	9 51	0 17	13 0	1 30	22 37	1 57	10 53	0 47	4 44	2 12	6 25	12 28	20 46	20 26	21 16		n.a.
S 20	21 43	24 45	1 26	20 39	3 13	25 36	1 36	10 6	0 16	12 58	1 30	22 35	1 57	10 53	0 47	4 44	2 12	6 25	12 28	20 47	20 27	21 14		n.a.
S 21	21 53	22 0	0 23	20 27	3 25	25 35	1 36	10 21	0 16	12 56	1 29	22 34	1 57	10 52	0 47	4 45	2 12	6 25	12 28	20 47	20 28	21 12		n.a.
M22	22 3	18 22	0n41	20 15	3 37	25 34	1 37	10 36	0 15	12 53	1 29	22 33	1 56	10 52	0 47	4 45	2 12	6 26	12 29	20 47	20 28	21 10		n.a.
T 23	22 13	14 0	1 43	20 4	3 47	25 33	1 37	10 51	0 14	12 51	1 29	22 32	1 56	10 52	0 47	4 44	2 12	6 26	12 29	20 47	20 29	21 8		n.a.
W24	22 22	9 4	2 41	19 53	3 57	25 30	1 37	11 5	0 14	12 48	1 29	22 30	1 56	10 51	0 47	4 44	2 12	6 26	12 29	20 47	20 30	21 5		n.a.
T 25	22 30	3 45	3 32	19 42	4 5	25 27	1 37	11 20	0 13	12 46	1 28	22 29	1 56	10 51	0 47	4 44	2 12	6 26	12 29	20 47	20 30	21 3		n.a.
F 26	22 39	1n48	4 16	19 33	4 13	25 22	1 37	11 34	0 12	12 43	1 28	22 28	1 56	10 50	0 47	4 44	2 12	6 26	12 29	20 47	20 31	21 1		n.a.
S 27	22 47	7 26	4 47	19 24	4 18	25 18	1 37	11 49	0 12	12 40	1 28	22 26	1 56	10 50	0 47	4 44	2 12	6 27	12 29	20 48	20 32	20 59		n.a.
S 28	22 54	12 56	5 6	19 17	4 23	25 12	1 36	12 3	0 11	12 38	1 27	22 25	1 56	10 49	0 47	4 44	2 12	6 27	12 30	20 49	20 33	20 56		n.a.
M29	23 2	18 0	5 8	19 11	4 26	25 6	1 36	12 17	0 10	12 35	1 27	22 24	1 56	10 49	0 47	4 44	2 11	6 27	12 30	20 50	20 33	20 54		n.a.
T 30	23n 8	22n17	4n52	19n 6	4s27	24n58	1n36	12n31	0s10	12n32	1n27	22n22	1n56	10n48	0n47	4n44	2n11	6s27	12s30	20s51	20s34	20s52		n.a.

Julian Day Number = 755488.5, Delta T = 17h51m42s
Ecliptic obliquity = 23°59'23, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°29'37, Lahiri = -40°22'38 Julian Calendar 1 June 2645 BCE == Greg. Calendar 10 May 2645 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2645 BCE (-2644) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	17 11 7	16♊ 5'54	2♊29	18°R 6	13♋42	3♉16	1♍37	0♌39	4♍32	23♍16	2°R46	28°R46	0♒11	29♑22	n.a.	W 1
T 2	17 15 3	17° 3'47	17° 8	17♊14	14°55	3°54	1°44	0°45	4°33	23°16	2♑45	28♑40	0° 8	29°29	n.a.	T 2
F 3	17 19 0	18° 1'41	1♋59	16°22	16° 8	4°32	1°52	0°51	4°35	23°17	2°44	28°36	0° 4	29°35	n.a.	F 3
S 4	17 22 56	18°59'38	16°53	15°32	17°21	5°10	1°59	0°57	4°36	23°17	2°42	28°34	0° 1	29°42	n.a.	S 4
S 5	17 26 53	19°57'36	1♌42	14°45	18°34	5°48	2° 7	1° 3	4°38	23°17	2°41	28°D33	29♑58	29°49	n.a.	S 5
M 6	17 30 49	20°55'35	16°19	14° 2	19°48	6°26	2°15	1° 9	4°39	23°17	2°40	28°34	29°55	29°55	n.a.	M 6
T 7	17 34 46	21°53'36	0♍42	13°24	21° 1	7° 4	2°23	1°15	4°41	23°18	2°39	28°36	29°52	0♒ 2	n.a.	T 7
W 8	17 38 43	22°51'38	14°46	12°52	22°14	7°41	2°31	1°21	4°43	23°18	2°37	28°37	29°49	0° 8	n.a.	W 8
T 9	17 42 39	23°49'42	28°32	12°26	23°27	8°19	2°39	1°27	4°44	23°18	2°36	28°R37	29°45	0°15	n.a.	T 9
F 10	17 46 36	24°47'48	12♎ 0	12° 7	24°40	8°57	2°48	1°33	4°46	23°19	2°35	28°36	29°42	0°22	n.a.	F 10
S 11	17 50 32	25°45'55	25°11	11°57	25°53	9°34	2°56	1°40	4°48	23°19	2°34	28°33	29°39	0°28	n.a.	S 11
S 12	17 54 29	26°44'04	8♏ 7	11°D54	27° 6	10°12	3° 5	1°46	4°50	23°20	2°32	28°29	29°36	0°35	n.a.	S 12
M13	17 58 25	27°42'14	20°49	11°59	28°18	10°49	3°13	1°52	4°52	23°20	2°31	28°24	29°33	0°42	n.a.	M13
T 14	18 2 22	28°40'27	3♐18	12°14	29°31	11°26	3°22	1°59	4°54	23°21	2°30	28°19	29°30	0°48	n.a.	T 14
W15	18 6 18	29°38'41	15°35	12°36	0♌44	12° 4	3°31	2° 5	4°56	23°21	2°28	28°14	29°26	0°55	n.a.	W15
T 16	18 10 15	0♋36'58	27°43	13° 7	1°57	12°41	3°40	2°11	4°58	23°22	2°27	28°10	29°23	1° 2	n.a.	T 16
F 17	18 14 11	1°35'16	9♑42	13°47	3°10	13°18	3°49	2°18	5° 0	23°23	2°26	28° 7	29°20	1° 8	n.a.	F 17
S 18	18 18 8	2°33'36	21°35	14°34	4°23	13°55	3°58	2°24	5° 2	23°23	2°25	28° 6	29°17	1°15	n.a.	S 18
S 19	18 22 5	3°31'59	3♒23	15°29	5°36	14°32	4° 8	2°31	5° 5	23°24	2°23	28°D 6	29°14	1°22	n.a.	S 19
M20	18 26 1	4°30'23	15°10	16°31	6°48	15° 9	4°17	2°37	5° 7	23°25	2°22	28° 7	29°10	1°28	n.a.	M20
T 21	18 29 58	5°28'50	26°58	17°40	8° 1	15°46	4°27	2°44	5° 9	23°26	2°21	28° 8	29° 7	1°35	n.a.	T 21
W22	18 33 54	6°27'20	8♓53	18°56	9°14	16°23	4°37	2°51	5°11	23°26	2°19	28°10	29° 4	1°42	n.a.	W22
T 23	18 37 51	7°25'51	20°57	20°17	10°26	16°59	4°46	2°57	5°14	23°27	2°18	28°12	29° 1	1°48	n.a.	T 23
F 24	18 41 47	8°24'25	3♈15	21°44	11°39	17°36	4°56	3° 4	5°16	23°28	2°17	28°R12	28°58	1°55	n.a.	F 24
S 25	18 45 44	9°23'01	15°53	23°15	12°52	18°13	5° 6	3°11	5°19	23°29	2°16	28°12	28°55	2° 1	n.a.	S 25
S 26	18 49 40	10°21'40	28°54	24°50	14° 4	18°49	5°16	3°18	5°21	23°30	2°14	28°11	28°51	2° 8	n.a.	S 26
M27	18 53 37	11°20'21	12♉21	26°29	15°17	19°26	5°26	3°24	5°24	23°31	2°13	28°10	28°48	2°15	n.a.	M27
T 28	18 57 33	12°19'05	26°16	28°11	16°29	20° 2	5°37	3°31	5°26	23°32	2°12	28° 8	28°45	2°21	n.a.	T 28
W29	19 1 30	13°17'51	10♊37	29°55	17°42	20°39	5°47	3°38	5°29	23°33	2°11	28° 6	28°42	2°28	n.a.	W29
T 30	19 5 27	14°16'39	25°21	1♋41	18°54	21°15	5°58	3°45	5°32	23°34	2° 9	28° 4	28°39	2°35	n.a.	T 30
F 31	19 9 23	15♋15'30	10♋22	3♋29	20♌ 7	21♉51	6♍ 8	3♌52	5♍34	23♍35	2♑ 8	28♑ 3	28♑36	2♒41	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n15	25n20	4n18	19n 2	4s26	24n51	1n35	12n45	0s 9	12n29	1n27	22n21	1n56	10n48	0n47	4n44	2n11	6s27	12s30	20s53	20s35	20s49		n.a.
T 2	23 21	26 46	3 26	19 0	4 23	24 42	1 35	12 59	0 8	12 26	1 26	22 20	1 56	10 47	0 47	4 44	2 11	6 28	12 30	20 54	20 35	20 47		n.a.
F 3	23 26	26 18	2 19	18 59	4 18	24 33	1 34	13 13	0 8	12 23	1 26	22 18	1 56	10 47	0 47	4 44	2 11	6 28	12 30	20 55	20 36	20 45		n.a.
S 4	23 31	23 56	1 3	19 1	4 12	24 22	1 33	13 26	0 7	12 20	1 26	22 17	1 56	10 46	0 47	4 43	2 11	6 28	12 30	20 55	20 37	20 43		n.a.
S 5	23 36	19 58	0s17	19 4	4 3	24 12	1 32	13 40	0 6	12 17	1 26	22 16	1 55	10 45	0 47	4 43	2 11	6 28	12 30	20 55	20 37	20 40		n.a.
M 6	23 40	14 48	1 35	19 9	3 53	24 0	1 32	13 53	0 5	12 14	1 25	22 14	1 55	10 45	0 47	4 43	2 11	6 28	12 31	20 55	20 38	20 38		n.a.
T 7	23 44	8 54	2 46	19 16	3 42	23 48	1 31	14 7	0 5	12 11	1 25	22 13	1 55	10 44	0 47	4 43	2 11	6 28	12 31	20 55	20 39	20 36		n.a.
W 8	23 47	2 40	3 46	19 24	3 29	23 35	1 30	14 20	0 4	12 8	1 25	22 11	1 55	10 43	0 47	4 43	2 11	6 28	12 31	20 55	20 39	20 33		n.a.
T 9	23 50	3s31	4 31	19 35	3 15	23 21	1 28	14 33	0 3	12 4	1 24	22 10	1 55	10 43	0 46	4 43	2 11	6 28	12 31	20 55	20 40	20 31		n.a.
F 10	23 53	9 25	4 59	19 48	3 0	23 7	1 27	14 46	0 3	12 1	1 24	22 8	1 55	10 42	0 46	4 42	2 11	6 29	12 31	20 55	20 41	20 29		n.a.
S 11	23 55	14 47	5 12	20 2	2 44	22 52	1 26	14 59	0 2	11 58	1 24	22 7	1 55	10 41	0 46	4 42	2 11	6 29	12 31	20 55	20 41	20 26		n.a.
S 12	23 57	19 22	5 8	20 18	2 27	22 36	1 25	15 12	0 1	11 54	1 24	22 5	1 55	10 40	0 46	4 42	2 11	6 29	12 31	20 56	20 42	20 24		n.a.
M13	23 58	23 0	4 49	20 36	2 10	22 20	1 23	15 24	0 0	11 51	1 23	22 4	1 55	10 40	0 46	4 41	2 10	6 29	12 31	20 57	20 43	20 22		n.a.
T 14	23 59	25 29	4 16	20 54	1 53	22 3	1 22	15 37	0n 0	11 47	1 23	22 2	1 55	10 39	0 46	4 41	2 10	6 29	12 31	20 58	20 44	20 19		n.a.
W15	23 59	26 42	3 32	21 14	1 36	21 46	1 20	15 49	0 1	11 44	1 23	22 1	1 55	10 38	0 46	4 41	2 10	6 29	12 31	20 59	20 44	20 17		n.a.
T 16	23 59	26 37	2 39	21 35	1 19	21 27	1 19	16 2	0 2	11 40	1 23	21 59	1 55	10 37	0 46	4 41	2 10	6 29	12 31	21 0	20 45	20 15		n.a.
F 17	23 59	25 17	1 39	21 57	1 2	21 9	1 17	16 14	0 2	11 37	1 22	21 58	1 55	10 36	0 46	4 40	2 10	6 29	12 31	21 1	20 46	20 12		n.a.
S 18	23 58	22 48	0 36	22 19	0 46	20 49	1 15	16 26	0 3	11 33	1 22	21 56	1 55	10 36	0 46	4 40	2 10	6 29	12 31	21 1	20 46	20 10		n.a.
S 19	23 56	19 22	0n29	22 41	0 30	20 29	1 13	16 38	0 4	11 29	1 22	21 55	1 55	10 35	0 46	4 40	2 10	6 29	12 31	21 1	20 47	20 8		n.a.
M20	23 55	15 11	1 33	23 3	0 15	20 9	1 12	16 50	0 5	11 25	1 22	21 53	1 55	10 34	0 46	4 39	2 10	6 29	12 32	21 1	20 48	20 5		n.a.
T 21	23 52	10 25	2 33	23 24	0 0	19 48	1 10	17 1	0 5	11 22	1 22	21 51	1 55	10 33	0 46	4 39	2 10	6 29	12 32	21 1	20 48	20 3		n.a.
W22	23 50	5 15	3 27	23 44	0n13	19 26	1 8	17 13	0 6	11 18	1 21	21 50	1 55	10 32	0 46	4 38	2 10	6 30	12 32	21 0	20 49	20 1		n.a.
T 23	23 46	0n11	4 12	24 4	0 26	19 4	1 5	17 24	0 7	11 14	1 21	21 48	1 55	10 31	0 46	4 38	2 10	6 30	12 32	21 0	20 50	19 58		n.a.
F 24	23 43	5 42	4 47	24 22	0 38	18 42	1 3	17 36	0 8	11 10	1 21	21 47	1 55	10 30	0 46	4 38	2 10	6 30	12 32	21 0	20 50	19 56		n.a.
S 25	23 39	11 7	5 9	24 38	0 49	18 19	1 1	17 47	0 9	11 6	1 21	21 45	1 55	10 29	0 46	4 37	2 10	6 30	12 32	21 0	20 51	19 53		n.a.
S 26	23 34	16 14	5 16	24 52	0 59	17 55	0 59	17 58	0 9	11 2	1 20	21 43	1 55	10 28	0 46	4 37	2 10	6 30	12 32	21 0	20 52	19 51		n.a.
M27	23 30	20 45	5 7	25 5	1 8	17 31	0 56	18 9	0 10	10 58	1 20	21 42	1 55	10 27	0 46	4 36	2 9	6 30	12 32	21 0	20 52	19 49		n.a.
T 28	23 24	24 16	4 39	25 15	1 17	17 6	0 54	18 20	0 11	10 54	1 20	21 40	1 55	10 26	0 46	4 36	2 9	6 30	12 32	21 1	20 53	19 46		n.a.
W29	23 18	26 24	3 54	25 23	1 24	16 42	0 51	18 31	0 12	10 50	1 20	21 38	1 55	10 25	0 46	4 35	2 9	6 30	12 32	21 1	20 54	19 44		n.a.
T 30	23 12	26 46	2 52	25 29	1 30	16 16	0 49	18 41	0 12	10 46	1 20	21 37	1 55	10 24	0 46	4 35	2 9	6 30	12 32	21 1	20 54	19 41		n.a.
F 31	23n 6	25n11	1n37	25n32	1n35	15n50	0n46	18n52	0n13	10n42	1n19	21n35	1n54	10n23	0n46	4n34	2n 9	6s30	12s32	21s 2	20s55	19s39		n.a.

Julian Day Number = 755518.5, Delta T = 17h51m40s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°29'33, Lahiri = -40°22'33 Julian Calendar 1 July 2645 BCE == Greg. Calendar 9 June 2645 BCE

The year -2644 astronomical counting style corresponds to year 2645 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2645 BCE (-2644) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 13 20	16♋14'23	25♋31	5♋18	21♌19	22♉27	6♍19	3♌59	5♍37	23♍36	2°R 7	28°D 3	28♐32	2♒48	n.a.	S 1
S 2	19 17 16	17°13'19	10♌38	7° 9	22°32	23° 3	6°29	4° 6	5°40	23°37	2♐ 6	28♐ 3	28°29	2°55	n.a.	S 2
M 3	19 21 13	18°12'16	25°36	8°59	23°44	23°39	6°40	4°13	5°43	23°38	2° 4	28° 3	28°26	3° 1	n.a.	M 3
T 4	19 25 9	19°11'15	10♍16	10°50	24°56	24°15	6°51	4°20	5°46	23°40	2° 3	28° 4	28°23	3° 8	n.a.	T 4
W 5	19 29 6	20°10'16	24°34	12°41	26° 9	24°51	7° 2	4°27	5°48	23°41	2° 2	28° 5	28°20	3°15	n.a.	W 5
T 6	19 33 2	21° 9'19	8♎28	14°32	27°21	25°27	7°13	4°34	5°51	23°42	2° 1	28° 5	28°16	3°21	n.a.	T 6
F 7	19 36 59	22° 8'24	21°58	16°23	28°33	26° 2	7°24	4°41	5°54	23°43	2° 0	28°R 6	28°13	3°28	n.a.	F 7
S 8	19 40 56	23° 7'31	5♏ 5	18°13	29°45	26°38	7°36	4°48	5°57	23°45	1°58	28° 5	28°10	3°35	n.a.	S 8
S 9	19 44 52	24° 6'40	17°51	20° 3	0♍57	27°14	7°47	4°55	6° 0	23°46	1°57	28° 5	28° 7	3°41	n.a.	S 9
M10	19 48 49	25° 5'51	0♐21	21°52	2° 9	27°49	7°58	5° 2	6° 3	23°47	1°56	28° 5	28° 4	3°48	n.a.	M10
T 11	19 52 45	26° 5'04	12°37	23°41	3°21	28°24	8°10	5° 9	6° 6	23°49	1°55	28° 4	28° 1	3°54	n.a.	T 11
W12	19 56 42	27° 4'20	24°42	25°29	4°33	29° 0	8°21	5°16	6° 9	23°50	1°54	28° 4	27°57	4° 1	n.a.	W12
T 13	20 0 38	28° 3'37	6♑39	27°16	5°45	29°35	8°33	5°23	6°13	23°52	1°53	28°D 4	27°54	4° 8	n.a.	T 13
F 14	20 4 35	29° 2'56	18°30	29° 2	6°57	0♊10	8°45	5°31	6°16	23°53	1°51	28° 4	27°51	4°14	n.a.	F 14
S 15	20 8 31	0♌ 2'18	0♒19	0♌48	8° 9	0°45	8°56	5°38	6°19	23°55	1°50	28°R 4	27°48	4°21	n.a.	S 15
S 16	20 12 28	1° 1'42	12° 6	2°33	9°21	1°20	9° 8	5°45	6°22	23°56	1°49	28° 4	27°45	4°28	n.a.	S 16
M17	20 16 24	2° 1'08	23°55	4°17	10°33	1°55	9°20	5°52	6°25	23°58	1°48	28° 4	27°42	4°34	n.a.	M17
T 18	20 20 21	3° 0'36	5♓48	6° 0	11°44	2°30	9°32	5°59	6°29	23°59	1°47	28° 3	27°38	4°41	n.a.	T 18
W19	20 24 17	4° 0'07	17°47	7°42	12°56	3° 5	9°44	6° 6	6°32	24° 1	1°46	28° 3	27°35	4°48	n.a.	W19
T 20	20 28 14	4°59'40	29°55	9°24	14° 8	3°39	9°56	6°14	6°35	24° 2	1°45	28° 2	27°32	4°54	n.a.	T 20
F 21	20 32 11	5°59'16	12♈16	11° 5	15°19	4°14	10° 8	6°21	6°39	24° 4	1°44	28° 1	27°29	5° 1	n.a.	F 21
S 22	20 36 7	6°58'54	24°53	12°45	16°31	4°48	10°20	6°28	6°42	24° 6	1°43	28° 0	27°26	5° 8	n.a.	S 22
S 23	20 40 4	7°58'34	7♉49	14°25	17°42	5°23	10°32	6°35	6°45	24° 7	1°42	28°D 0	27°22	5°14	n.a.	S 23
M24	20 44 0	8°58'18	21° 8	16° 3	18°53	5°57	10°45	6°42	6°49	24° 9	1°41	28° 0	27°19	5°21	n.a.	M24
T 25	20 47 57	9°58'03	4♊51	17°41	20° 5	6°31	10°57	6°49	6°52	24°11	1°40	28° 1	27°16	5°28	n.a.	T 25
W26	20 51 53	10°57'52	19° 0	19°19	21°16	7° 5	11°10	6°57	6°56	24°13	1°39	28° 2	27°13	5°34	n.a.	W26
T 27	20 55 50	11°57'42	3♋34	20°55	22°27	7°39	11°22	7° 4	6°59	24°14	1°38	28° 3	27°10	5°41	n.a.	T 27
F 28	20 59 46	12°57'35	18°27	22°31	23°38	8°13	11°35	7°11	7° 3	24°16	1°37	28° 4	27° 7	5°47	n.a.	F 28
S 29	21 3 43	13°57'31	3♌35	24° 6	24°49	8°47	11°47	7°18	7° 6	24°18	1°36	28°R 4	27° 3	5°54	n.a.	S 29
S 30	21 7 39	14°57'28	18°48	25°41	26° 1	9°20	12° 0	7°25	7°10	24°20	1°35	28° 3	27° 0	6° 1	n.a.	S 30
M31	21 11 36	15♌57'28	3♍56	27♌15	27♍11	9♊54	12♍12	7♌32	7♍13	24♍22	1♐35	28♐ 1	26♐57	6♒ 7	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n58	21n45	0n14	25n33	1n40	15n24	0n43	19n 2	0n14	10n37	1n19	21n33	1n54	10n22	0n46	4n34	2n 9	6s30	12s31	21s 2	20s56	19s37		n.a.
S 2	22 51	16 52	1s 9	25 31	1 43	14 57	0 41	19 12	0 15	10 33	1 19	21 32	1 54	10 21	0 46	4 33	2 9	6 30	12 31	21 2	20 56	19 34		n.a.
M 3	22 43	10 59	2 27	25 27	1 46	14 30	0 38	19 22	0 16	10 29	1 19	21 30	1 54	10 20	0 46	4 33	2 9	6 30	12 31	21 2	20 57	19 32		n.a.
T 4	22 35	4 36	3 34	25 20	1 48	14 3	0 35	19 32	0 16	10 25	1 19	21 28	1 54	10 19	0 46	4 32	2 9	6 30	12 31	21 1	20 58	19 29		n.a.
W 5	22 26	1s50	4 25	25 11	1 50	13 35	0 32	19 42	0 17	10 20	1 18	21 26	1 54	10 18	0 45	4 32	2 9	6 30	12 31	21 1	20 58	19 27		n.a.
T 6	22 17	8 0	4 59	25 0	1 51	13 7	0 29	19 51	0 18	10 16	1 18	21 25	1 55	10 16	0 45	4 31	2 9	6 30	12 31	21 1	20 59	19 25		n.a.
F 7	22 7	13 36	5 16	24 47	1 51	12 39	0 26	20 1	0 19	10 11	1 18	21 23	1 55	10 15	0 45	4 31	2 9	6 30	12 31	21 1	21 0	19 22		n.a.
S 8	21 57	18 27	5 15	24 32	1 50	12 10	0 23	20 10	0 20	10 7	1 18	21 21	1 55	10 14	0 45	4 30	2 9	6 29	12 31	21 1	21 0	19 20		n.a.
S 9	21 47	22 19	4 59	24 15	1 49	11 41	0 20	20 19	0 21	10 2	1 18	21 19	1 55	10 13	0 45	4 29	2 9	6 29	12 31	21 1	21 1	19 17		n.a.
M10	21 36	25 4	4 29	23 56	1 48	11 12	0 16	20 29	0 21	9 58	1 18	21 18	1 55	10 12	0 45	4 29	2 9	6 29	12 31	21 1	21 1	19 15		n.a.
T 11	21 25	26 35	3 47	23 35	1 45	10 43	0 13	20 37	0 22	9 53	1 17	21 16	1 55	10 11	0 45	4 28	2 8	6 29	12 31	21 1	21 2	19 12		n.a.
W12	21 13	26 48	2 55	23 13	1 43	10 13	0 10	20 46	0 23	9 49	1 17	21 14	1 55	10 9	0 45	4 28	2 8	6 29	12 31	21 1	21 3	19 10		n.a.
T 13	21 1	25 45	1 56	22 49	1 40	9 43	0 7	20 55	0 24	9 44	1 17	21 12	1 55	10 8	0 45	4 27	2 8	6 29	12 31	21 1	21 3	19 7		n.a.
F 14	20 49	23 33	0 53	22 24	1 37	9 12	0 3	21 3	0 25	9 40	1 17	21 11	1 55	10 7	0 45	4 26	2 8	6 29	12 31	21 1	21 4	19 5		n.a.
S 15	20 36	20 21	0n12	21 57	1 33	8 42	0s 0	21 12	0 26	9 35	1 17	21 9	1 55	10 6	0 45	4 26	2 8	6 29	12 30	21 1	21 5	19 2		n.a.
S 16	20 23	16 19	1 17	21 29	1 29	8 11	0 4	21 20	0 27	9 30	1 16	21 7	1 55	10 5	0 45	4 25	2 8	6 29	12 30	21 1	21 5	19 0		n.a.
M17	20 10	11 40	2 19	21 0	1 25	7 40	0 7	21 28	0 28	9 25	1 16	21 5	1 55	10 3	0 45	4 24	2 8	6 29	12 30	21 1	21 6	18 58		n.a.
T 18	19 56	6 35	3 15	20 30	1 20	7 9	0 11	21 36	0 28	9 21	1 16	21 3	1 55	10 2	0 45	4 24	2 8	6 29	12 30	21 2	21 7	18 55		n.a.
W19	19 42	1 14	4 3	19 59	1 15	6 38	0 14	21 44	0 29	9 16	1 16	21 2	1 55	10 1	0 45	4 23	2 8	6 29	12 30	21 2	21 7	18 53		n.a.
T 20	19 27	4n14	4 40	19 26	1 10	6 7	0 18	21 52	0 30	9 11	1 16	21 0	1 55	10 0	0 45	4 22	2 8	6 28	12 30	21 2	21 8	18 50		n.a.
F 21	19 12	9 37	5 6	18 53	1 5	5 35	0 21	21 59	0 31	9 6	1 16	20 58	1 55	9 58	0 45	4 21	2 8	6 28	12 30	21 2	21 9	18 48		n.a.
S 22	18 57	14 44	5 17	18 19	1 0	5 4	0 25	22 7	0 32	9 1	1 16	20 56	1 55	9 57	0 45	4 21	2 8	6 28	12 30	21 2	21 9	18 45		n.a.
S 23	18 41	19 21	5 13	17 44	0 54	4 32	0 29	22 14	0 33	8 57	1 15	20 54	1 55	9 56	0 45	4 20	2 8	6 28	12 29	21 2	21 10	18 43		n.a.
M24	18 26	23 8	4 52	17 9	0 48	4 0	0 32	22 21	0 34	8 52	1 15	20 53	1 55	9 54	0 45	4 19	2 8	6 28	12 29	21 2	21 10	18 40		n.a.
T 25	18 9	25 45	4 14	16 33	0 42	3 28	0 36	22 28	0 35	8 47	1 15	20 51	1 55	9 53	0 45	4 19	2 8	6 28	12 29	21 2	21 11	18 38		n.a.
W26	17 53	26 51	3 20	15 56	0 36	2 56	0 40	22 35	0 36	8 42	1 15	20 49	1 55	9 52	0 45	4 18	2 8	6 28	12 29	21 2	21 12	18 35		n.a.
T 27	17 36	26 8	2 12	15 19	0 30	2 24	0 43	22 42	0 37	8 37	1 15	20 47	1 55	9 50	0 45	4 17	2 8	6 28	12 29	21 2	21 12	18 33		n.a.
F 28	17 19	23 34	0 53	14 41	0 23	1 52	0 47	22 48	0 38	8 32	1 15	20 45	1 55	9 49	0 45	4 16	2 8	6 27	12 29	21 1	21 13	18 30		n.a.
S 29	17 1	19 18	0s31	14 3	0 17	1 20	0 51	22 55	0 39	8 27	1 15	20 44	1 55	9 48	0 45	4 15	2 7	6 27	12 28	21 1	21 14	18 28		n.a.
S 30	16 43	13 45	1 52	13 25	0 10	0 47	0 55	23 1	0 40	8 22	1 14	20 42	1 55	9 46	0 45	4 15	2 7	6 27	12 28	21 2	21 14	18 25		n.a.
M31	16n25	7n25	3s 6	12n46	0n 4	0n15	0s58	23n 7	0n41	8n17	1n14	20n40	1n56	9n45	0n45	4n14	2n 7	6s27	12s28	21s 2	21s15	18s23		n.a.

Julian Day Number = 755549.5, Delta T = 17h51m37s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°29'29, Lahiri = -40°22'29 Julian Calendar 1 Aug. 2645 BCE == Greg. Calendar 10 July 2645 BCE

The year -2644 astronomical counting style corresponds to year 2645 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2645 BCE (-2644) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 15 33	16♌57'29	18♍50	28♌49	28♍22	10♊27	12♍25	7♌39	7♍17	24♍23	1°R34	27°R59	26♑54	6♒14	n.a.	T 1
W 2	21 19 29	17°57'33	3♎23	0♍22	29°33	11° 1	12°38	7°46	7°21	24°25	1♑33	27♑56	26°51	6°21	n.a.	W 2
T 3	21 23 26	18°57'38	17°29	1°54	0♎44	11°34	12°51	7°54	7°24	24°27	1°32	27°54	26°47	6°27	n.a.	T 3
F 4	21 27 22	19°57'45	1♏ 7	3°26	1°55	12° 7	13° 3	8° 1	7°28	24°29	1°31	27°52	26°44	6°34	n.a.	F 4
S 5	21 31 19	20°57'54	14°18	4°57	3° 5	12°40	13°16	8° 8	7°31	24°31	1°31	27°51	26°41	6°41	n.a.	S 5
S 6	21 35 15	21°58'05	27° 4	6°27	4°16	13°13	13°29	8°15	7°35	24°33	1°30	27°D51	26°38	6°47	n.a.	S 6
M 7	21 39 12	22°58'18	9♐30	7°57	5°26	13°46	13°42	8°22	7°39	24°35	1°29	27°52	26°35	6°54	n.a.	M 7
T 8	21 43 8	23°58'32	21°40	9°27	6°37	14°19	13°55	8°29	7°42	24°37	1°28	27°53	26°32	7° 1	n.a.	T 8
W 9	21 47 5	24°58'49	3♑38	10°56	7°47	14°51	14° 8	8°36	7°46	24°39	1°28	27°55	26°28	7° 7	n.a.	W 9
T 10	21 51 1	25°59'07	15°28	12°24	8°57	15°24	14°21	8°43	7°50	24°41	1°27	27°56	26°25	7°14	n.a.	T 10
F 11	21 54 58	26°59'26	27°16	13°52	10° 7	15°56	14°34	8°50	7°53	24°43	1°27	27°R57	26°22	7°21	n.a.	F 11
S 12	21 58 55	27°59'48	9♒ 3	15°19	11°17	16°28	14°48	8°57	7°57	24°45	1°26	27°57	26°19	7°27	n.a.	S 12
S 13	22 2 51	29° 0'11	20°53	16°45	12°27	17° 0	15° 1	9° 3	8° 1	24°47	1°25	27°54	26°16	7°34	n.a.	S 13
M14	22 6 48	0♍ 0'36	2♓48	18°11	13°37	17°32	15°14	9°10	8° 5	24°49	1°25	27°50	26°13	7°41	n.a.	M14
T 15	22 10 44	1° 1'03	14°50	19°36	14°47	18° 4	15°27	9°17	8° 8	24°52	1°24	27°45	26° 9	7°47	n.a.	T 15
W16	22 14 41	2° 1'32	27° 0	21° 1	15°56	18°36	15°40	9°24	8°12	24°54	1°24	27°39	26° 6	7°54	n.a.	W16
T 17	22 18 37	3° 2'03	9♈19	22°24	17° 6	19° 7	15°54	9°31	8°16	24°56	1°23	27°33	26° 3	8° 0	n.a.	T 17
F 18	22 22 34	4° 2'35	21°50	23°47	18°15	19°39	16° 7	9°38	8°20	24°58	1°23	27°26	26° 0	8° 7	n.a.	F 18
S 19	22 26 30	5° 3'10	4♉33	25° 8	19°24	20°10	16°20	9°44	8°23	25° 0	1°22	27°21	25°57	8°14	n.a.	S 19
S 20	22 30 27	6° 3'47	17°31	26°29	20°34	20°41	16°33	9°51	8°27	25° 2	1°22	27°18	25°53	8°20	n.a.	S 20
M21	22 34 23	7° 4'26	0♊46	27°48	21°43	21°12	16°47	9°58	8°31	25° 4	1°21	27°16	25°50	8°27	n.a.	M21
T 22	22 38 20	8° 5'07	14°20	29° 7	22°52	21°43	17° 0	10° 4	8°35	25° 7	1°21	27°D16	25°47	8°34	n.a.	T 22
W23	22 42 17	9° 5'50	28°14	0♎24	24° 0	22°14	17°14	10°11	8°38	25° 9	1°21	27°17	25°44	8°40	n.a.	W23
T 24	22 46 13	10° 6'35	12♋29	1°39	25° 9	22°44	17°27	10°17	8°42	25°11	1°20	27°19	25°41	8°47	n.a.	T 24
F 25	22 50 10	11° 7'22	27° 4	2°52	26°18	23°14	17°40	10°24	8°46	25°13	1°20	27°R19	25°38	8°54	n.a.	F 25
S 26	22 54 6	12° 8'10	11♌54	4° 4	27°26	23°45	17°54	10°30	8°50	25°15	1°20	27°18	25°34	9° 0	n.a.	S 26
S 27	22 58 3	13° 9'01	26°54	5°13	28°34	24°15	18° 7	10°37	8°53	25°18	1°20	27°15	25°31	9° 7	n.a.	S 27
M28	23 1 59	14° 9'52	11♍55	6°20	29°42	24°45	18°21	10°43	8°57	25°20	1°19	27°10	25°28	9°14	n.a.	M28
T 29	23 5 56	15°10'46	26°48	7°24	0♏50	25°14	18°34	10°50	9° 1	25°22	1°19	27° 3	25°25	9°20	n.a.	T 29
W30	23 9 52	16♍11'40	11♎25	8♎24	1♏58	25♊44	18♍48	10♌56	9♍ 5	25♍24	1♑19	26♑55	25♑22	9♒27	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n 7	0n46	4s 5	12n 6	0s 3	0s17	1s 2	23n13	0n42	8n12	1n14	20n38	1n56	9n44	0n45	4n13	2n 7	6s27	12s28	21s 2	21s16	18s20		n.a.
W 2	15 48	5s45	4 47	11 27	0 10	0 49	1 6	23 19	0 43	8 6	1 14	20 36	1 56	9 42	0 45	4 12	2 7	6 27	12 28	21 3	21 16	18 18		n.a.
T 3	15 29	11 46	5 10	10 47	0 17	1 22	1 10	23 25	0 44	8 1	1 14	20 35	1 56	9 41	0 45	4 11	2 7	6 26	12 28	21 4	21 17	18 15		n.a.
F 4	15 10	17 2	5 15	10 7	0 23	1 54	1 14	23 30	0 45	7 56	1 14	20 33	1 56	9 39	0 45	4 11	2 7	6 26	12 27	21 4	21 17	18 12		n.a.
S 5	14 50	21 18	5 3	9 27	0 30	2 26	1 17	23 36	0 46	7 51	1 14	20 31	1 56	9 38	0 45	4 10	2 7	6 26	12 27	21 4	21 18	18 10		n.a.
S 6	14 30	24 25	4 36	8 46	0 37	2 58	1 21	23 41	0 47	7 46	1 14	20 29	1 56	9 37	0 45	4 9	2 7	6 26	12 27	21 4	21 19	18 7		n.a.
M 7	14 10	26 16	3 56	8 6	0 44	3 30	1 25	23 46	0 48	7 41	1 14	20 27	1 56	9 35	0 45	4 8	2 7	6 26	12 27	21 4	21 19	18 5		n.a.
T 8	13 50	26 49	3 7	7 26	0 51	4 2	1 29	23 51	0 49	7 35	1 13	20 26	1 56	9 34	0 45	4 7	2 7	6 25	12 27	21 4	21 20	18 2		n.a.
W 9	13 29	26 6	2 10	6 45	0 57	4 34	1 32	23 56	0 50	7 30	1 13	20 24	1 56	9 32	0 45	4 6	2 7	6 25	12 26	21 3	21 21	18 0		n.a.
T 10	13 9	24 12	1 8	6 5	1 4	5 6	1 36	24 1	0 51	7 25	1 13	20 22	1 56	9 31	0 45	4 6	2 7	6 25	12 26	21 3	21 21	17 57		n.a.
F 11	12 48	21 15	0 4	5 24	1 11	5 37	1 40	24 5	0 52	7 20	1 13	20 20	1 57	9 29	0 45	4 5	2 7	6 25	12 26	21 3	21 22	17 55		n.a.
S 12	12 27	17 26	1n 1	4 44	1 17	6 9	1 43	24 10	0 53	7 14	1 13	20 18	1 57	9 28	0 45	4 4	2 7	6 25	12 26	21 3	21 22	17 52		n.a.
S 13	12 5	12 56	2 2	4 4	1 24	6 40	1 47	24 14	0 54	7 9	1 13	20 17	1 57	9 27	0 45	4 3	2 7	6 24	12 26	21 3	21 23	17 49		n.a.
M14	11 44	7 56	2 59	3 24	1 30	7 11	1 51	24 18	0 55	7 4	1 13	20 15	1 57	9 25	0 45	4 2	2 7	6 24	12 25	21 4	21 24	17 47		n.a.
T 15	11 22	2 36	3 48	2 44	1 36	7 42	1 54	24 22	0 56	6 59	1 13	20 13	1 57	9 24	0 45	4 1	2 7	6 24	12 25	21 5	21 24	17 44		n.a.
W16	11 0	2n52	4 28	2 5	1 42	8 13	1 58	24 26	0 57	6 53	1 13	20 11	1 57	9 22	0 45	4 0	2 7	6 24	12 25	21 7	21 25	17 42		n.a.
T 17	10 37	8 17	4 55	1 26	1 48	8 43	2 1	24 30	0 59	6 48	1 13	20 10	1 57	9 21	0 45	3 59	2 7	6 23	12 25	21 8	21 25	17 39		n.a.
F 18	10 15	13 27	5 9	0 47	1 54	9 14	2 5	24 34	1 0	6 43	1 12	20 8	1 57	9 19	0 45	3 59	2 7	6 23	12 24	21 9	21 26	17 37		n.a.
S 19	9 52	18 9	5 8	0 9	1 59	9 44	2 8	24 38	1 1	6 37	1 12	20 6	1 57	9 18	0 45	3 58	2 7	6 23	12 24	21 10	21 27	17 34		n.a.
S 20	9 30	22 6	4 52	0s28	2 5	10 14	2 11	24 41	1 2	6 32	1 12	20 4	1 58	9 17	0 45	3 57	2 7	6 23	12 24	21 11	21 27	17 31		n.a.
M21	9 7	25 0	4 20	1 5	2 10	10 43	2 15	24 44	1 3	6 26	1 12	20 3	1 58	9 15	0 45	3 56	2 7	6 23	12 24	21 11	21 28	17 29		n.a.
T 22	8 44	26 33	3 32	1 41	2 14	11 13	2 18	24 48	1 4	6 21	1 12	20 1	1 58	9 14	0 45	3 55	2 7	6 22	12 23	21 11	21 28	17 26		n.a.
W23	8 20	26 30	2 31	2 17	2 19	11 42	2 21	24 51	1 6	6 16	1 12	19 59	1 58	9 12	0 45	3 54	2 7	6 22	12 23	21 11	21 29	17 24		n.a.
T 24	7 57	24 43	1 20	2 51	2 23	12 11	2 24	24 54	1 7	6 10	1 12	19 57	1 58	9 11	0 45	3 53	2 7	6 22	12 23	21 11	21 30	17 21		n.a.
F 25	7 34	21 15	0 1	3 24	2 27	12 39	2 27	24 57	1 8	6 5	1 12	19 56	1 58	9 9	0 45	3 52	2 7	6 22	12 23	21 11	21 30	17 18		n.a.
S 26	7 10	16 22	1s18	3 56	2 30	13 8	2 30	24 59	1 9	5 59	1 12	19 54	1 58	9 8	0 45	3 51	2 7	6 21	12 22	21 11	21 31	17 16		n.a.
S 27	6 46	10 26	2 33	4 27	2 33	13 36	2 33	25 2	1 10	5 54	1 12	19 52	1 59	9 6	0 45	3 50	2 7	6 21	12 22	21 11	21 31	17 13		n.a.
M28	6 22	3 55	3 37	4 56	2 35	14 3	2 36	25 5	1 12	5 48	1 12	19 51	1 59	9 5	0 45	3 49	2 7	6 21	12 22	21 12	21 32	17 11		n.a.
T 29	5 58	2s45	4 26	5 24	2 37	14 30	2 39	25 7	1 13	5 43	1 12	19 49	1 59	9 4	0 45	3 49	2 7	6 21	12 22	21 14	21 33	17 8		n.a.
W30	5n34	9s 8	4s56	5s49	2s38	14s57	2s42	25n 9	1n14	5n38	1n12	19n48	1n59	9n 2	0n45	3n48	2n 7	6s20	12s21	21s15	21s33	17s 5		n.a.

Julian Day Number = 755580.5, Delta T = 17h51m35s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°29'25, Lahiri = -40°22'25 Julian Calendar 1 Sept. 2645 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2645 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2645 BCE (-2644) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 13 49	17♍12'36	25♎39	9♎21	3♏ 6	26♊13	19♍ 1	11♌ 2	9♍ 8	25♍27	1°R19	26°R46	25♑19	9♒34	n.a.	T 1
F 2	23 17 46	18°13'33	9♏25	10°14	4°13	26°42	19°15	11° 8	9°12	25°29	1♑19	26♑39	25°15	9°40	n.a.	F 2
S 3	23 21 42	19°14'32	22°42	11° 2	5°21	27°11	19°28	11°15	9°16	25°31	1°19	26°34	25°12	9°47	n.a.	S 3
S 4	23 25 39	20°15'32	5♐33	11°44	6°28	27°40	19°42	11°21	9°19	25°33	1°18	26°30	25° 9	9°53	n.a.	S 4
M 5	23 29 35	21°16'32	18° 1	12°21	7°35	28° 9	19°55	11°27	9°23	25°36	1°18	26°D29	25° 6	10° 0	n.a.	M 5
T 6	23 33 32	22°17'34	0♑11	12°51	8°42	28°37	20° 9	11°33	9°27	25°38	1°D18	26°29	25° 3	10° 7	n.a.	T 6
W 7	23 37 28	23°18'36	12° 7	13°13	9°48	29° 5	20°22	11°39	9°31	25°40	1°18	26°30	24°59	10°13	n.a.	W 7
T 8	23 41 25	24°19'40	23°56	13°27	10°55	29°33	20°35	11°45	9°34	25°42	1°18	26°R31	24°56	10°20	n.a.	T 8
F 9	23 45 21	25°20'44	5♒43	13°R32	12° 1	0♋ 1	20°49	11°50	9°38	25°45	1°18	26°31	24°53	10°27	n.a.	F 9
S 10	23 49 18	26°21'50	17°31	13°27	13° 7	0°29	21° 2	11°56	9°42	25°47	1°19	26°28	24°50	10°33	n.a.	S 10
S 11	23 53 15	27°22'56	29°26	13°12	14°13	0°56	21°16	12° 2	9°45	25°49	1°19	26°23	24°47	10°40	n.a.	S 11
M12	23 57 11	28°24'03	11♓28	12°45	15°18	1°23	21°29	12° 8	9°49	25°51	1°19	26°15	24°44	10°47	n.a.	M12
T 13	0 1 8	29°25'11	23°42	12° 8	16°23	1°50	21°43	12°13	9°52	25°54	1°19	26° 5	24°40	10°53	n.a.	T 13
W14	0 5 4	0♎26'20	6♈ 7	11°19	17°28	2°17	21°56	12°19	9°56	25°56	1°19	25°53	24°37	11° 0	n.a.	W14
T 15	0 9 1	1°27'30	18°44	10°20	18°33	2°43	22°10	12°24	10° 0	25°58	1°19	25°41	24°34	11° 7	n.a.	T 15
F 16	0 12 57	2°28'41	1♉33	9°12	19°38	3°10	22°23	12°30	10° 3	26° 0	1°20	25°29	24°31	11°13	n.a.	F 16
S 17	0 16 54	3°29'52	14°33	7°57	20°42	3°36	22°36	12°35	10° 7	26° 3	1°20	25°18	24°28	11°20	n.a.	S 17
S 18	0 20 50	4°31'06	27°44	6°37	21°46	4° 1	22°50	12°41	10°10	26° 5	1°20	25°10	24°24	11°27	n.a.	S 18
M19	0 24 47	5°32'20	11♊ 7	5°14	22°49	4°27	23° 3	12°46	10°14	26° 7	1°20	25° 5	24°21	11°33	n.a.	M19
T 20	0 28 44	6°33'35	24°42	3°52	23°53	4°52	23°16	12°51	10°17	26° 9	1°21	25° 3	24°18	11°40	n.a.	T 20
W21	0 32 40	7°34'51	8♋30	2°33	24°55	5°17	23°30	12°56	10°21	26°12	1°21	25°D 2	24°15	11°47	n.a.	W21
T 22	0 36 37	8°36'08	22°31	1°19	25°58	5°42	23°43	13° 1	10°24	26°14	1°22	25°R 2	24°12	11°53	n.a.	T 22
F 23	0 40 33	9°37'26	6♌45	0°14	27° 0	6° 6	23°56	13° 6	10°27	26°16	1°22	25° 2	24° 9	12° 0	n.a.	F 23
S 24	0 44 30	10°38'45	21°11	29♍17	28° 2	6°30	24° 9	13°11	10°31	26°18	1°22	25° 0	24° 5	12° 7	n.a.	S 24
S 25	0 48 26	11°40'05	5♍46	28°32	29° 4	6°54	24°23	13°16	10°34	26°21	1°23	24°55	24° 2	12°13	n.a.	S 25
M26	0 52 23	12°41'25	20°24	27°57	0♐ 5	7°18	24°36	13°21	10°38	26°23	1°23	24°47	23°59	12°20	n.a.	M26
T 27	0 56 20	13°42'46	4♎59	27°34	1° 6	7°41	24°49	13°25	10°41	26°25	1°24	24°36	23°56	12°26	n.a.	T 27
W28	1 0 16	14°44'07	19°23	27°21	2° 7	8° 4	25° 2	13°30	10°44	26°27	1°24	24°24	23°53	12°33	n.a.	W28
T 29	1 4 13	15°45'29	3♏30	27°D19	3° 7	8°27	25°15	13°34	10°47	26°29	1°25	24°11	23°50	12°40	n.a.	T 29
F 30	1 8 9	16°46'51	17°14	27°26	4° 6	8°49	25°28	13°39	10°51	26°31	1°26	23°59	23°46	12°46	n.a.	F 30
S 31	1 12 6	17♎48'13	0♐32	27♍42	5♐ 5	9♋11	25♍41	13♌43	10♍54	26♍34	1♑26	23♑50	23♑43	12♒53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n10	14s53	5s 7	6s13	2s39	15s24	2s45	25n11	1n15	5n32	1n12	19n46	1n59	9n 1	0n45	3n47	2n 7	6s20	12s21	21s17	21s34	17s 3		n.a.
F 2	4 46	19 41	5 0	6 33	2 38	15 50	2 47	25 14	1 17	5 27	1 12	19 44	1 59	8 59	0 45	3 46	2 7	6 20	12 21	21 18	21 34	17 0		n.a.
S 3	4 21	23 19	4 36	6 52	2 37	16 16	2 50	25 16	1 18	5 21	1 12	19 43	2 0	8 58	0 45	3 45	2 7	6 20	12 21	21 20	21 35	16 57		n.a.
S 4	3 57	25 39	3 59	7 7	2 35	16 41	2 52	25 17	1 19	5 16	1 11	19 41	2 0	8 56	0 45	3 44	2 7	6 19	12 20	21 20	21 36	16 55		n.a.
M 5	3 32	26 37	3 12	7 18	2 32	17 6	2 55	25 19	1 21	5 10	1 11	19 40	2 0	8 55	0 45	3 43	2 7	6 19	12 20	21 20	21 36	16 52		n.a.
T 6	3 8	26 16	2 17	7 26	2 27	17 30	2 57	25 21	1 22	5 5	1 11	19 38	2 0	8 54	0 45	3 42	2 7	6 19	12 20	21 20	21 37	16 50		n.a.
W 7	2 43	24 42	1 17	7 30	2 22	17 54	2 59	25 23	1 23	4 59	1 11	19 36	2 0	8 52	0 45	3 41	2 7	6 18	12 20	21 20	21 37	16 47		n.a.
T 8	2 18	22 2	0 14	7 29	2 14	18 18	3 1	25 24	1 25	4 54	1 11	19 35	2 0	8 51	0 45	3 40	2 6	6 18	12 19	21 20	21 38	16 44		n.a.
F 9	1 53	18 29	0n49	7 23	2 6	18 41	3 3	25 26	1 26	4 49	1 11	19 33	2 1	8 49	0 45	3 39	2 6	6 18	12 19	21 20	21 39	16 42		n.a.
S 10	1 29	14 12	1 50	7 12	1 56	19 4	3 5	25 27	1 28	4 43	1 11	19 32	2 1	8 48	0 45	3 38	2 6	6 18	12 19	21 21	21 39	16 39		n.a.
S 11	1 4	9 21	2 46	6 55	1 44	19 26	3 7	25 28	1 29	4 38	1 11	19 30	2 1	8 47	0 45	3 38	2 6	6 17	12 18	21 22	21 40	16 36		n.a.
M12	0 39	4 6	3 36	6 31	1 30	19 47	3 8	25 29	1 30	4 32	1 11	19 29	2 1	8 45	0 45	3 37	2 6	6 17	12 18	21 23	21 40	16 34		n.a.
T 13	0 14	1n21	4 16	6 2	1 15	20 8	3 10	25 30	1 32	4 27	1 11	19 28	2 1	8 44	0 45	3 36	2 7	6 17	12 18	21 25	21 41	16 31		n.a.
W14	0s11	6 49	4 45	5 28	0 58	20 29	3 11	25 32	1 33	4 21	1 11	19 26	2 2	8 42	0 45	3 35	2 7	6 17	12 18	21 27	21 41	16 28		n.a.
T 15	0 36	12 6	5 0	4 47	0 39	20 49	3 12	25 32	1 35	4 16	1 11	19 25	2 2	8 41	0 45	3 34	2 7	6 16	12 17	21 30	21 42	16 26		n.a.
F 16	1 0	16 58	5 1	4 2	0 20	21 8	3 14	25 33	1 36	4 10	1 11	19 23	2 2	8 40	0 45	3 33	2 7	6 16	12 17	21 32	21 43	16 23		n.a.
S 17	1 25	21 6	4 46	3 13	0n 0	21 27	3 15	25 34	1 38	4 5	1 11	19 22	2 2	8 38	0 45	3 32	2 7	6 16	12 17	21 34	21 43	16 20		n.a.
S 18	1 50	24 15	4 15	2 22	0 21	21 46	3 16	25 35	1 39	4 0	1 11	19 21	2 2	8 37	0 45	3 31	2 7	6 16	12 17	21 35	21 44	16 18		n.a.
M19	2 15	26 6	3 31	1 30	0 41	22 4	3 16	25 36	1 41	3 54	1 11	19 19	2 3	8 36	0 45	3 30	2 7	6 15	12 16	21 36	21 44	16 15		n.a.
T 20	2 40	26 26	2 34	0 38	1 1	22 21	3 17	25 36	1 42	3 49	1 11	19 18	2 3	8 34	0 45	3 29	2 7	6 15	12 16	21 37	21 45	16 12		n.a.
W21	3 4	25 9	1 27	0n11	1 20	22 37	3 18	25 37	1 44	3 43	1 11	19 17	2 3	8 33	0 45	3 28	2 7	6 15	12 16	21 37	21 46	16 10		n.a.
T 22	3 29	22 17	0 13	0 56	1 37	22 53	3 18	25 37	1 46	3 38	1 11	19 15	2 3	8 32	0 45	3 28	2 7	6 14	12 16	21 37	21 46	16 7		n.a.
F 23	3 54	18 1	1s 2	1 37	1 52	23 9	3 18	25 38	1 47	3 33	1 11	19 14	2 3	8 30	0 45	3 27	2 7	6 14	12 15	21 37	21 47	16 4		n.a.
S 24	4 18	12 39	2 14	2 12	2 6	23 23	3 18	25 38	1 49	3 27	1 11	19 13	2 4	8 29	0 45	3 26	2 7	6 14	12 15	21 37	21 47	16 2		n.a.
S 25	4 43	6 33	3 18	2 41	2 17	23 38	3 18	25 39	1 51	3 22	1 11	19 12	2 4	8 28	0 45	3 25	2 7	6 14	12 15	21 38	21 48	15 59		n.a.
M26	5 7	0 5	4 9	3 4	2 27	23 51	3 18	25 39	1 52	3 17	1 11	19 10	2 4	8 26	0 45	3 24	2 7	6 13	12 15	21 40	21 48	15 56		n.a.
T 27	5 32	6s20	4 43	3 20	2 34	24 4	3 17	25 39	1 54	3 11	1 11	19 9	2 4	8 25	0 45	3 23	2 7	6 13	12 14	21 42	21 49	15 53		n.a.
W28	5 56	12 21	4 59	3 30	2 39	24 16	3 17	25 40	1 56	3 6	1 11	19 8	2 4	8 24	0 45	3 22	2 7	6 13	12 14	21 44	21 49	15 51		n.a.
T 29	6 20	17 36	4 57	3 35	2 43	24 28	3 16	25 40	1 57	3 1	1 11	19 7	2 5	8 23	0 45	3 21	2 7	6 13	12 14	21 46	21 50	15 48		n.a.
F 30	6 44	21 46	4 37	3 34	2 45	24 39	3 15	25 40	1 59	2 55	1 11	19 6	2 5	8 21	0 45	3 21	2 7	6 12	12 14	21 48	21 51	15 45		n.a.
S 31	7s 8	24s40	4s 2	3n28	2n46	24s49	3s14	25n40	2n 1	2n50	1n11	19n 5	2n 5	8n20	0n45	3n20	2n 7	6s12	12s13	21s50	21s51	15s43		n.a.

Julian Day Number = 755610.5, Delta T = 17h51m32s
Ecliptic obliquity = 23°59'23, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°29'21, Lahiri = -40°22'21 Julian Calendar 1 Oct. 2645 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2645 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2645 BCE (-2644) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 16 2	18♎49'35	13♐26	28♍ 7	6♐ 4	9♋33	25♍54	13♌48	10♍57	26♍36	1♑27	23°R43	23♑40	13♒ 0	n.a.	S 1
M 2	1 19 59	19°50'58	25°57	28°39	7° 2	9°54	26° 7	13°52	11° 0	26°38	1°28	23♑39	23°37	13° 6	n.a.	M 2
T 3	1 23 55	20°52'20	8♑ 9	29°17	8° 0	10°15	26°20	13°56	11° 3	26°40	1°28	23°37	23°34	13°13	n.a.	T 3
W 4	1 27 52	21°53'42	20° 8	0♎ 1	8°57	10°35	26°33	14° 0	11° 6	26°42	1°29	23°37	23°30	13°20	n.a.	W 4
T 5	1 31 49	22°55'04	1♒58	0°51	9°54	10°55	26°46	14° 4	11° 9	26°44	1°30	23°37	23°27	13°26	n.a.	T 5
F 6	1 35 45	23°56'25	13°45	1°45	10°50	11°15	26°59	14° 8	11°12	26°46	1°30	23°36	23°24	13°33	n.a.	F 6
S 7	1 39 42	24°57'46	25°35	2°43	11°45	11°35	27°11	14°12	11°15	26°48	1°31	23°33	23°21	13°40	n.a.	S 7
S 8	1 43 38	25°59'07	7♓32	3°45	12°40	11°54	27°24	14°15	11°18	26°50	1°32	23°27	23°18	13°46	n.a.	S 8
M 9	1 47 35	27° 0'28	19°41	4°49	13°34	12°12	27°37	14°19	11°21	26°52	1°33	23°19	23°15	13°53	n.a.	M 9
T 10	1 51 31	28° 1'48	2♈ 5	5°57	14°27	12°31	27°49	14°22	11°24	26°54	1°34	23° 7	23°11	14° 0	n.a.	T 10
W11	1 55 28	29° 3'08	14°44	7° 7	15°20	12°48	28° 2	14°26	11°27	26°56	1°35	22°54	23° 8	14° 6	n.a.	W11
T 12	1 59 25	0♏ 4'28	27°40	8°19	16°12	13° 6	28°14	14°29	11°30	26°58	1°36	22°40	23° 5	14°13	n.a.	T 12
F 13	2 3 21	1° 5'48	10♉51	9°34	17° 3	13°23	28°27	14°33	11°33	27° 0	1°36	22°27	23° 2	14°20	n.a.	F 13
S 14	2 7 18	2° 7'07	24°15	10°50	17°54	13°39	28°39	14°36	11°35	27° 2	1°37	22°15	22°59	14°26	n.a.	S 14
S 15	2 11 14	3° 8'26	7♊50	12° 7	18°43	13°55	28°51	14°39	11°38	27° 4	1°38	22° 6	22°55	14°33	n.a.	S 15
M16	2 15 11	4° 9'45	21°34	13°26	19°32	14°11	29° 4	14°42	11°41	27° 6	1°39	22° 0	22°52	14°40	n.a.	M16
T 17	2 19 7	5°11'04	5♋24	14°47	20°20	14°26	29°16	14°45	11°43	27° 8	1°40	21°57	22°49	14°46	n.a.	T 17
W18	2 23 4	6°12'23	19°20	16° 8	21° 7	14°41	29°28	14°48	11°46	27°10	1°41	21°D56	22°46	14°53	n.a.	W18
T 19	2 27 1	7°13'41	3♌21	17°31	21°53	14°55	29°40	14°50	11°49	27°12	1°42	21°R56	22°43	15° 0	n.a.	T 19
F 20	2 30 57	8°14'59	17°26	18°54	22°38	15° 9	29°52	14°53	11°51	27°14	1°44	21°56	22°40	15° 6	n.a.	F 20
S 21	2 34 54	9°16'17	1♍35	20°18	23°22	15°22	0♎ 4	14°55	11°53	27°15	1°45	21°54	22°36	15°13	n.a.	S 21
S 22	2 38 50	10°17'35	15°46	21°44	24° 5	15°34	0°16	14°58	11°56	27°17	1°46	21°50	22°33	15°20	n.a.	S 22
M23	2 42 47	11°18'52	29°56	23° 9	24°46	15°46	0°28	15° 0	11°58	27°19	1°47	21°42	22°30	15°26	n.a.	M23
T 24	2 46 43	12°20'08	14♎ 3	24°36	25°27	15°58	0°39	15° 2	12° 1	27°21	1°48	21°33	22°27	15°33	n.a.	T 24
W25	2 50 40	13°21'24	28° 1	26° 3	26° 6	16° 9	0°51	15° 4	12° 3	27°22	1°49	21°21	22°24	15°39	n.a.	W25
T 26	2 54 37	14°22'39	11♏46	27°31	26°44	16°19	1° 2	15° 6	12° 5	27°24	1°50	21° 9	22°21	15°46	n.a.	T 26
F 27	2 58 33	15°23'54	25°14	29° 0	27°21	16°29	1°14	15° 8	12° 7	27°26	1°52	20°58	22°17	15°53	n.a.	F 27
S 28	3 2 30	16°25'08	8♐23	0♏29	27°56	16°38	1°25	15°10	12° 9	27°28	1°53	20°49	22°14	15°59	n.a.	S 28
S 29	3 6 26	17°26'20	21°11	1°59	28°30	16°46	1°37	15°12	12°12	27°29	1°54	20°42	22°11	16° 6	n.a.	S 29
M30	3 10 23	18♏27'32	3♑40	3♏30	29♐ 3	16♋54	1♎48	15♌14	12♍14	27♍31	1♑55	20♑38	22♑ 8	16♒13	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s32	26s10	3s15	3n17	2n46	24s59	3s13	25n41	2n 3	2n45	1n11	19n 4	2n 5	8n19	0n45	3n19	2n 7	6s12	12s13	21s51	21s52	15s40		n.a.
M 2	7 56	26 16	2 21	3 3	2 44	25 8	3 11	25 41	2 4	2 40	1 11	19 3	2 6	8 18	0 45	3 18	2 7	6 12	12 13	21 52	21 52	15 37		n.a.
T 3	8 20	25 5	1 21	2 45	2 42	25 16	3 10	25 41	2 6	2 34	1 11	19 2	2 6	8 17	0 45	3 17	2 7	6 11	12 13	21 52	21 53	15 34		n.a.
W 4	8 43	22 45	0 18	2 24	2 38	25 23	3 8	25 41	2 8	2 29	1 11	19 1	2 6	8 15	0 45	3 16	2 7	6 11	12 12	21 52	21 53	15 32		n.a.
T 5	9 7	19 28	0n44	2 0	2 34	25 30	3 6	25 41	2 10	2 24	1 11	19 0	2 6	8 14	0 45	3 16	2 7	6 11	12 12	21 52	21 54	15 29		n.a.
F 6	9 30	15 25	1 44	1 34	2 30	25 37	3 4	25 41	2 12	2 19	1 11	18 59	2 7	8 13	0 45	3 15	2 7	6 11	12 12	21 53	21 55	15 26		n.a.
S 7	9 53	10 46	2 41	1 6	2 25	25 42	3 1	25 42	2 14	2 14	1 11	18 58	2 7	8 12	0 45	3 14	2 7	6 10	12 12	21 53	21 55	15 24		n.a.
S 8	10 16	5 42	3 30	0 36	2 19	25 47	2 59	25 42	2 16	2 9	1 11	18 57	2 7	8 11	0 45	3 13	2 7	6 10	12 11	21 54	21 56	15 21		n.a.
M 9	10 38	0 21	4 11	0 4	2 13	25 51	2 56	25 42	2 18	2 4	1 11	18 56	2 7	8 10	0 45	3 12	2 7	6 10	12 11	21 55	21 56	15 18		n.a.
T 10	11 1	5n 7	4 40	0s29	2 7	25 55	2 53	25 42	2 20	1 58	1 11	18 55	2 8	8 9	0 45	3 12	2 7	6 10	12 11	21 57	21 57	15 15		n.a.
W11	11 23	10 29	4 57	1 3	2 0	25 58	2 49	25 42	2 22	1 53	1 11	18 55	2 8	8 8	0 45	3 11	2 7	6 9	12 11	22 0	21 57	15 13		n.a.
T 12	11 45	15 31	4 59	1 39	1 53	26 0	2 46	25 43	2 24	1 48	1 12	18 54	2 8	8 7	0 45	3 10	2 7	6 9	12 10	22 2	21 58	15 10		n.a.
F 13	12 7	19 55	4 45	2 15	1 46	26 2	2 42	25 43	2 26	1 43	1 12	18 53	2 8	8 5	0 45	3 9	2 7	6 9	12 10	22 4	21 58	15 7		n.a.
S 14	12 29	23 23	4 15	2 52	1 39	26 3	2 38	25 43	2 28	1 38	1 12	18 52	2 9	8 4	0 45	3 8	2 7	6 9	12 10	22 6	21 59	15 4		n.a.
S 15	12 50	25 35	3 31	3 29	1 32	26 3	2 34	25 44	2 30	1 33	1 12	18 52	2 9	8 3	0 45	3 8	2 7	6 8	12 10	22 8	21 59	15 2		n.a.
M16	13 12	26 16	2 33	4 8	1 25	26 3	2 29	25 44	2 32	1 28	1 12	18 51	2 9	8 2	0 45	3 7	2 7	6 8	12 10	22 9	22 0	14 59		n.a.
T 17	13 33	25 19	1 26	4 46	1 17	26 2	2 25	25 44	2 34	1 24	1 12	18 50	2 9	8 1	0 45	3 6	2 7	6 8	12 9	22 9	22 1	14 56		n.a.
W18	13 54	22 47	0 14	5 25	1 10	26 0	2 20	25 45	2 36	1 19	1 12	18 50	2 10	8 0	0 45	3 5	2 7	6 8	12 9	22 9	22 1	14 53		n.a.
T 19	14 14	18 53	1s 0	6 4	1 2	25 58	2 14	25 45	2 39	1 14	1 12	18 49	2 10	7 59	0 46	3 5	2 7	6 8	12 9	22 9	22 2	14 51		n.a.
F 20	14 35	13 53	2 11	6 43	0 55	25 55	2 9	25 46	2 41	1 9	1 12	18 49	2 10	7 58	0 46	3 4	2 7	6 7	12 9	22 9	22 2	14 48		n.a.
S 21	14 55	8 9	3 14	7 23	0 48	25 52	2 3	25 47	2 43	1 4	1 12	18 48	2 10	7 58	0 46	3 3	2 8	6 7	12 8	22 10	22 3	14 45		n.a.
S 22	15 15	1 59	4 5	8 2	0 40	25 48	1 57	25 47	2 45	0 59	1 12	18 48	2 11	7 57	0 46	3 3	2 8	6 7	12 8	22 10	22 3	14 42		n.a.
M23	15 34	4s15	4 41	8 42	0 33	25 43	1 50	25 48	2 48	0 55	1 12	18 47	2 11	7 56	0 46	3 2	2 8	6 7	12 8	22 12	22 4	14 40		n.a.
T 24	15 53	10 15	5 0	9 21	0 25	25 38	1 44	25 49	2 50	0 50	1 12	18 47	2 11	7 55	0 46	3 1	2 8	6 6	12 8	22 13	22 4	14 37		n.a.
W25	16 12	15 39	5 0	10 1	0 18	25 33	1 37	25 50	2 52	0 45	1 12	18 46	2 12	7 54	0 46	3 1	2 8	6 6	12 8	22 15	22 5	14 34		n.a.
T 26	16 31	20 11	4 43	10 40	0 11	25 26	1 30	25 51	2 54	0 41	1 12	18 46	2 12	7 53	0 46	3 0	2 8	6 6	12 8	22 17	22 5	14 31		n.a.
F 27	16 50	23 33	4 10	11 19	0 4	25 20	1 22	25 52	2 57	0 36	1 12	18 46	2 12	7 52	0 46	2 59	2 8	6 6	12 7	22 19	22 6	14 28		n.a.
S 28	17 8	25 35	3 25	11 58	0s 3	25 12	1 14	25 53	2 59	0 32	1 12	18 46	2 12	7 52	0 46	2 59	2 8	6 6	12 7	22 20	22 6	14 26		n.a.
S 29	17 25	26 11	2 30	12 36	0 10	25 5	1 6	25 55	3 2	0 27	1 13	18 45	2 13	7 51	0 46	2 58	2 8	6 5	12 7	22 21	22 7	14 23		n.a.
M30	17s43	25s25	1s29	13s14	0s17	24s57	0s57	25n56	3n 4	0n22	1n13	18n45	2n13	7n50	0n46	2n58	2n 8	6s 5	12s 7	22s22	22s 7	14s20		n.a.

Julian Day Number = 755641.5, Delta T = 17h51m30s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°29'17, Lahiri = -40°22'17 Julian Calendar 1 Nov. 2645 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2645 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2645 BCE (-2644) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 14 19	19♏28'42	15♉52	5♏ 1	29♐34	17♋ 2	1♎59	15♌15	12♍16	27♍32	1♉57	20°D37	22♉ 5	16♒19	n.a.	T 1
W 2	3 18 16	20°29'51	27°52	6°32	0♉ 3	17° 8	2°10	15°17	12°18	27°34	1°58	20♉37	22° 1	16°26	n.a.	W 2
T 3	3 22 13	21°30'59	9♒43	8° 5	0°31	17°14	2°21	15°18	12°19	27°35	1°59	20°38	21°58	16°33	n.a.	T 3
F 4	3 26 9	22°32'05	21°31	9°38	0°56	17°20	2°32	15°19	12°21	27°37	2° 1	20°R38	21°55	16°39	n.a.	F 4
S 5	3 30 6	23°33'10	3♓22	11°11	1°20	17°24	2°43	15°20	12°23	27°38	2° 2	20°38	21°52	16°46	n.a.	S 5
S 6	3 34 2	24°34'14	15°20	12°45	1°42	17°28	2°54	15°21	12°25	27°40	2° 3	20°35	21°49	16°53	n.a.	S 6
M 7	3 37 59	25°35'16	27°32	14°20	2° 3	17°31	3° 4	15°22	12°27	27°41	2° 5	20°30	21°46	16°59	n.a.	M 7
T 8	3 41 55	26°36'16	10♈ 0	15°55	2°21	17°34	3°15	15°23	12°28	27°43	2° 6	20°23	21°42	17° 6	n.a.	T 8
W 9	3 45 52	27°37'15	22°47	17°31	2°37	17°36	3°25	15°24	12°30	27°44	2° 7	20°15	21°39	17°13	n.a.	W 9
T 10	3 49 48	28°38'13	5♉56	19° 7	2°51	17°37	3°36	15°24	12°31	27°45	2° 9	20° 5	21°36	17°19	n.a.	T 10
F 11	3 53 45	29°39'09	19°24	20°45	3° 2	17°R37	3°46	15°25	12°33	27°47	2°10	19°56	21°33	17°26	n.a.	F 11
S 12	3 57 42	0♐40'04	3♊11	22°23	3°12	17°37	3°56	15°25	12°34	27°48	2°12	19°48	21°30	17°33	n.a.	S 12
S 13	4 1 38	1°40'58	17°13	24° 1	3°19	17°36	4° 6	15°25	12°36	27°49	2°13	19°42	21°27	17°39	n.a.	S 13
M14	4 5 35	2°41'50	1♋24	25°41	3°23	17°34	4°16	15°25	12°37	27°50	2°15	19°38	21°23	17°46	n.a.	M14
T 15	4 9 31	3°42'41	15°41	27°21	3°R25	17°31	4°26	15°R26	12°38	27°52	2°16	19°D37	21°20	17°53	n.a.	T 15
W16	4 13 28	4°43'30	29°59	29° 2	3°25	17°28	4°36	15°25	12°40	27°53	2°18	19°37	21°17	17°59	n.a.	W16
T 17	4 17 24	5°44'18	14♌15	0♐43	3°22	17°24	4°45	15°25	12°41	27°54	2°19	19°38	21°14	18° 6	n.a.	T 17
F 18	4 21 21	6°45'05	28°26	2°26	3°17	17°19	4°55	15°25	12°42	27°55	2°21	19°39	21°11	18°13	n.a.	F 18
S 19	4 25 18	7°45'51	12♍32	4° 9	3° 9	17°13	5° 4	15°25	12°43	27°56	2°22	19°R40	21° 7	18°19	n.a.	S 19
S 20	4 29 14	8°46'35	26°30	5°53	2°59	17° 7	5°14	15°24	12°44	27°57	2°24	19°38	21° 4	18°26	n.a.	S 20
M21	4 33 11	9°47'18	10♎21	7°38	2°46	16°59	5°23	15°24	12°45	27°58	2°25	19°35	21° 1	18°33	n.a.	M21
T 22	4 37 7	10°48'00	24° 2	9°23	2°31	16°51	5°32	15°23	12°46	27°59	2°27	19°30	20°58	18°39	n.a.	T 22
W23	4 41 4	11°48'40	7♏32	11°10	2°13	16°42	5°41	15°22	12°47	28° 0	2°28	19°24	20°55	18°46	n.a.	W23
T 24	4 45 0	12°49'18	20°50	12°57	1°53	16°32	5°49	15°21	12°48	28° 1	2°30	19°17	20°52	18°53	n.a.	T 24
F 25	4 48 57	13°49'55	3♐54	14°45	1°30	16°22	5°58	15°21	12°49	28° 2	2°32	19°11	20°48	18°59	n.a.	F 25
S 26	4 52 53	14°50'31	16°44	16°33	1° 5	16°11	6° 7	15°19	12°49	28° 3	2°33	19° 6	20°45	19° 6	n.a.	S 26
S 27	4 56 50	15°51'04	29°18	18°23	0°38	15°59	6°15	15°18	12°50	28° 4	2°35	19° 2	20°42	19°13	n.a.	S 27
M28	5 0 47	16°51'36	11♉38	20°13	0° 9	15°46	6°23	15°17	12°51	28° 4	2°36	19° 1	20°39	19°19	n.a.	M28
T 29	5 4 43	17°52'05	23°46	22° 4	29♐39	15°32	6°32	15°16	12°51	28° 5	2°38	19°D 0	20°36	19°26	n.a.	T 29
W30	5 8 40	18°52'33	5♒43	23°55	29° 6	15°18	6°40	15°14	12°52	28° 6	2°40	19° 2	20°33	19°33	n.a.	W30
T 31	5 12 36	19♐52'58	17♒34	25♐47	28♐32	15♋ 3	6♎48	15♌13	12♍52	28♍ 6	2♉41	19♉ 3	20♉29	19♒39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s 0	23s26	0s25	13s52	0s24	24s48	0s48	25n58	3n 7	0n18	1n13	18n45	2n13	7n49	0n46	2n57	2n 8	6s 5	12s 7	22s22	22s 8	14s17		n.a.
W 2	18 17	20 26	0n39	14 29	0 30	24 39	0 39	25 59	3 9	0 14	1 13	18 45	2 13	7 48	0 46	2 56	2 8	6 5	12 7	22 22	22 8	14 15		n.a.
T 3	18 33	16 37	1 41	15 6	0 37	24 29	0 30	26 1	3 11	0 9	1 13	18 45	2 14	7 48	0 46	2 56	2 8	6 5	12 6	22 22	22 9	14 12		n.a.
F 4	18 50	12 10	2 38	15 43	0 43	24 19	0 20	26 3	3 14	0 5	1 13	18 44	2 14	7 47	0 46	2 55	2 8	6 5	12 6	22 22	22 10	14 9		n.a.
S 5	19 5	7 16	3 29	16 18	0 49	24 9	0 10	26 4	3 17	0 1	1 13	18 44	2 14	7 46	0 46	2 55	2 8	6 4	12 6	22 22	22 10	14 6		n.a.
S 6	19 21	2 4	4 11	16 54	0 55	23 58	0n 1	26 6	3 19	0s 4	1 13	18 44	2 15	7 46	0 46	2 54	2 8	6 4	12 6	22 22	22 11	14 3		n.a.
M 7	19 36	3n18	4 42	17 28	1 1	23 47	0 12	26 8	3 22	0 8	1 13	18 44	2 15	7 45	0 46	2 54	2 8	6 4	12 6	22 23	22 11	14 1		n.a.
T 8	19 50	8 38	5 1	18 2	1 6	23 35	0 23	26 11	3 24	0 12	1 13	18 44	2 15	7 44	0 46	2 53	2 8	6 4	12 6	22 24	22 12	13 58		n.a.
W 9	20 5	13 46	5 6	18 36	1 12	23 23	0 35	26 13	3 27	0 16	1 13	18 44	2 15	7 44	0 46	2 53	2 8	6 4	12 6	22 25	22 12	13 55		n.a.
T 10	20 19	18 25	4 55	19 8	1 17	23 11	0 46	26 15	3 29	0 20	1 14	18 44	2 16	7 43	0 46	2 52	2 9	6 4	12 5	22 27	22 13	13 52		n.a.
F 11	20 32	22 15	4 27	19 40	1 22	22 58	0 59	26 18	3 32	0 24	1 14	18 45	2 16	7 43	0 46	2 52	2 9	6 3	12 5	22 28	22 13	13 49		n.a.
S 12	20 45	24 56	3 44	20 10	1 26	22 46	1 11	26 20	3 34	0 28	1 14	18 45	2 16	7 42	0 46	2 51	2 9	6 3	12 5	22 29	22 14	13 47		n.a.
S 13	20 58	26 6	2 46	20 40	1 31	22 33	1 24	26 23	3 37	0 32	1 14	18 45	2 17	7 42	0 46	2 51	2 9	6 3	12 5	22 30	22 14	13 44		n.a.
M14	21 11	25 36	1 37	21 9	1 35	22 19	1 37	26 26	3 40	0 36	1 14	18 45	2 17	7 41	0 46	2 50	2 9	6 3	12 5	22 31	22 15	13 41		n.a.
T 15	21 23	23 24	0 21	21 37	1 39	22 6	1 51	26 29	3 42	0 40	1 14	18 45	2 17	7 41	0 46	2 50	2 9	6 3	12 5	22 31	22 15	13 38		n.a.
W16	21 34	19 43	0s56	22 4	1 42	21 52	2 5	26 32	3 45	0 44	1 14	18 46	2 17	7 40	0 46	2 50	2 9	6 3	12 5	22 31	22 16	13 35		n.a.
T 17	21 45	14 52	2 9	22 29	1 45	21 38	2 18	26 35	3 47	0 48	1 14	18 46	2 18	7 40	0 46	2 49	2 9	6 3	12 5	22 31	22 16	13 32		n.a.
F 18	21 56	9 15	3 15	22 53	1 48	21 24	2 33	26 38	3 50	0 52	1 14	18 46	2 18	7 39	0 47	2 49	2 9	6 2	12 5	22 31	22 17	13 30		n.a.
S 19	22 6	3 13	4 8	23 16	1 51	21 10	2 47	26 42	3 53	0 55	1 15	18 47	2 18	7 39	0 47	2 48	2 9	6 2	12 4	22 31	22 17	13 27		n.a.
S 20	22 16	2s56	4 45	23 38	1 53	20 56	3 2	26 45	3 55	0 59	1 15	18 47	2 18	7 39	0 47	2 48	2 9	6 2	12 4	22 31	22 18	13 24		n.a.
M21	22 26	8 51	5 6	23 58	1 55	20 41	3 16	26 49	3 58	1 3	1 15	18 47	2 19	7 38	0 47	2 48	2 9	6 2	12 4	22 31	22 18	13 21		n.a.
T 22	22 35	14 18	5 9	24 17	1 56	20 27	3 31	26 52	4 0	1 6	1 15	18 48	2 19	7 38	0 47	2 47	2 9	6 2	12 4	22 32	22 19	13 18		n.a.
W23	22 43	18 58	4 55	24 33	1 57	20 13	3 46	26 56	4 3	1 10	1 15	18 48	2 19	7 38	0 47	2 47	2 9	6 2	12 4	22 33	22 19	13 15		n.a.
T 24	22 51	22 37	4 25	24 49	1 57	19 58	4 0	27 0	4 5	1 13	1 15	18 49	2 20	7 37	0 47	2 47	2 9	6 2	12 4	22 34	22 20	13 13		n.a.
F 25	22 59	25 2	3 41	25 2	1 57	19 44	4 15	27 3	4 8	1 16	1 15	18 50	2 20	7 37	0 47	2 46	2 10	6 2	12 4	22 35	22 20	13 10		n.a.
S 26	23 6	26 5	2 47	25 14	1 57	19 29	4 30	27 7	4 10	1 20	1 16	18 50	2 20	7 37	0 47	2 46	2 10	6 2	12 4	22 36	22 21	13 7		n.a.
S 27	23 13	25 45	1 46	25 24	1 56	19 15	4 44	27 11	4 13	1 23	1 16	18 51	2 20	7 37	0 47	2 46	2 10	6 2	12 4	22 36	22 21	13 4		n.a.
M28	23 19	24 8	0 40	25 31	1 54	19 1	4 58	27 15	4 15	1 26	1 16	18 51	2 21	7 36	0 47	2 46	2 10	6 1	12 4	22 36	22 22	13 1		n.a.
T 29	23 25	21 25	0n26	25 37	1 52	18 47	5 12	27 19	4 17	1 30	1 16	18 52	2 21	7 36	0 47	2 45	2 10	6 1	12 4	22 36	22 22	12 58		n.a.
W30	23 31	17 49	1 30	25 40	1 50	18 34	5 25	27 23	4 20	1 33	1 16	18 53	2 21	7 36	0 47	2 45	2 10	6 1	12 4	22 36	22 23	12 56		n.a.
T 31	23s36	13s32	2n30	25s42	1s46	18s21	5n38	27n27	4n22	1s36	1n16	18n53	2n21	7n36	0n47	2n45	2n10	6s 1	12s 4	22s36	22s23	12s53		n.a.

Julian Day Number = 755671.5, Delta T = 17h51m28s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°29'13, Lahiri = -40°22'13 Julian Calendar 1 Dec. 2645 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2645 BCE

The year -2644 astronomical counting style corresponds to year 2645 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2644 BCE (-2643) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 16 33	20♐53'21	29♒23	27♐40	27°R57	14°R47	6♎55	15°R11	12♍52	28♍ 7	2♑43	19♑ 5	20♑26	19♒46	n.a.	F 1
S 2	5 20 29	21°53'42	11♓13	29°32	27♐21	14♋31	7° 3	15♌ 9	12°53	28° 8	2°44	19° 7	20°23	19°53	n.a.	S 2
S 3	5 24 26	22°54'01	23°11	1♑25	26°44	14°14	7°11	15° 7	12°53	28° 8	2°46	19°R 7	20°20	19°59	n.a.	S 3
M 4	5 28 22	23°54'18	5♈21	3°17	26° 6	13°56	7°18	15° 5	12°53	28° 9	2°48	19° 6	20°17	20° 6	n.a.	M 4
T 5	5 32 19	24°54'32	17°48	5° 9	25°28	13°38	7°25	15° 3	12°53	28° 9	2°49	19° 5	20°13	20°13	n.a.	T 5
W 6	5 36 16	25°54'44	0♉35	7° 1	24°50	13°19	7°32	15° 1	12°53	28°10	2°51	19° 2	20°10	20°19	n.a.	W 6
T 7	5 40 12	26°54'54	13°46	8°52	24°13	12°59	7°39	14°59	12°54	28°10	2°53	18°59	20° 7	20°26	n.a.	T 7
F 8	5 44 9	27°55'01	27°22	10°41	23°35	12°39	7°46	14°57	12°R54	28°11	2°54	18°56	20° 4	20°33	n.a.	F 8
S 9	5 48 5	28°55'07	11♊21	12°29	22°59	12°19	7°53	14°54	12°53	28°11	2°56	18°53	20° 1	20°39	n.a.	S 9
S 10	5 52 2	29°55'10	25°41	14°15	22°23	11°58	7°59	14°52	12°53	28°12	2°58	18°51	19°58	20°46	n.a.	S 10
M11	5 55 58	0♑55'11	10♋16	15°58	21°49	11°37	8° 5	14°49	12°53	28°12	2°59	18°50	19°54	20°53	n.a.	M11
T 12	5 59 55	1°55'10	25° 0	17°38	21°16	11°15	8°12	14°47	12°53	28°12	3° 1	18°D49	19°51	20°59	n.a.	T 12
W13	6 3 52	2°55'07	9♌46	19°15	20°45	10°53	8°18	14°44	12°53	28°12	3° 3	18°50	19°48	21° 6	n.a.	W13
T 14	6 7 48	3°55'02	24°27	20°47	20°15	10°30	8°23	14°41	12°52	28°13	3° 4	18°51	19°45	21°13	n.a.	T 14
F 15	6 11 45	4°54'55	8♍57	22°15	19°48	10° 7	8°29	14°38	12°52	28°13	3° 6	18°52	19°42	21°19	n.a.	F 15
S 16	6 15 41	5°54'46	23°14	23°38	19°23	9°44	8°35	14°35	12°52	28°13	3° 8	18°53	19°39	21°26	n.a.	S 16
S 17	6 19 38	6°54'36	7♎15	24°54	18°59	9°21	8°40	14°32	12°51	28°13	3° 9	18°R53	19°35	21°33	n.a.	S 17
M18	6 23 34	7°54'23	20°58	26° 5	18°39	8°58	8°45	14°29	12°51	28°13	3°11	18°53	19°32	21°39	n.a.	M18
T 19	6 27 31	8°54'09	4♏25	27° 9	18°20	8°35	8°50	14°26	12°50	28°13	3°13	18°52	19°29	21°46	n.a.	T 19
W20	6 31 27	9°53'52	17°35	28° 5	18° 4	8°11	8°55	14°23	12°49	28°R13	3°14	18°51	19°26	21°53	n.a.	W20
T 21	6 35 24	10°53'34	0♐30	28°54	17°50	7°48	9° 0	14°19	12°49	28°13	3°16	18°50	19°23	21°59	n.a.	T 21
F 22	6 39 20	11°53'14	13°12	29°35	17°39	7°24	9° 5	14°16	12°48	28°13	3°18	18°49	19°19	22° 6	n.a.	F 22
S 23	6 43 17	12°52'52	25°41	0♒ 8	17°31	7° 1	9° 9	14°13	12°47	28°13	3°19	18°48	19°16	22°13	n.a.	S 23
S 24	6 47 14	13°52'27	7♑58	0°33	17°25	6°37	9°13	14° 9	12°46	28°13	3°21	18°48	19°13	22°19	n.a.	S 24
M25	6 51 10	14°52'01	20° 6	0°49	17°21	6°14	9°17	14° 5	12°45	28°13	3°22	18°D48	19°10	22°26	n.a.	M25
T 26	6 55 7	15°51'32	2♒ 6	0°R56	17°D20	5°51	9°21	14° 2	12°44	28°13	3°24	18°48	19° 7	22°33	n.a.	T 26
W27	6 59 3	16°51'00	13°59	0°56	17°21	5°29	9°25	13°58	12°43	28°12	3°26	18°48	19° 4	22°39	n.a.	W27
T 28	7 3 0	17°50'27	25°48	0°47	17°24	5° 7	9°29	13°54	12°42	28°12	3°27	18°48	19° 0	22°46	n.a.	T 28
F 29	7 6 56	18°49'50	7♓37	0°30	17°30	4°45	9°32	13°50	12°41	28°12	3°29	18°R49	18°57	22°53	n.a.	F 29
S 30	7 10 53	19°49'12	19°28	0° 7	17°38	4°23	9°35	13°46	12°40	28°12	3°31	18°48	18°54	22°59	n.a.	S 30
S 31	7 14 49	20♑48'31	1♈26	29♑36	17♐48	4♋ 2	9♎38	13♌42	12♍39	28♍11	3♑32	18♑48	18♑51	23♒ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s40	8s47	3n24	25s40	1s42	18s 8	5n51	27n31	4n24	1s39	1n16	18n54	2n22	7n36	0n47	2n45	2n10	6s 1	12s 4	22s36	22s24	12s50		n.a.
S 2	23 44	3 42	4 9	25 37	1 38	17 55	6 3	27 35	4 26	1 42	1 16	18 55	2 22	7 36	0 47	2 44	2 10	6 1	12 4	22 35	22 24	12 47		n.a.
S 3	23 48	1n33	4 43	25 31	1 33	17 43	6 14	27 39	4 28	1 45	1 17	18 56	2 22	7 36	0 47	2 44	2 10	6 1	12 4	22 35	22 25	12 44		n.a.
M 4	23 51	6 50	5 6	25 23	1 27	17 31	6 25	27 43	4 30	1 47	1 17	18 57	2 22	7 36	0 47	2 44	2 10	6 1	12 4	22 36	22 25	12 41		n.a.
T 5	23 53	11 58	5 15	25 13	1 20	17 20	6 34	27 47	4 32	1 50	1 17	18 57	2 23	7 36	0 47	2 44	2 10	6 1	12 4	22 36	22 26	12 38		n.a.
W 6	23 55	16 44	5 8	25 0	1 12	17 10	6 44	27 51	4 34	1 53	1 17	18 58	2 23	7 36	0 47	2 44	2 10	6 1	12 4	22 36	22 26	12 36		n.a.
T 7	23 57	20 52	4 46	24 45	1 4	17 0	6 52	27 54	4 36	1 56	1 17	18 59	2 23	7 36	0 47	2 44	2 10	6 1	12 4	22 37	22 27	12 33		n.a.
F 8	23 58	24 1	4 7	24 28	0 55	16 51	6 59	27 58	4 37	1 58	1 17	19 0	2 23	7 36	0 47	2 44	2 11	6 1	12 4	22 37	22 27	12 30		n.a.
S 9	23 59	25 50	3 12	24 9	0 46	16 43	7 6	28 2	4 39	2 1	1 18	19 1	2 24	7 36	0 47	2 44	2 11	6 1	12 4	22 37	22 28	12 27		n.a.
S 10	23 59	25 59	2 4	23 47	0 35	16 35	7 12	28 5	4 40	2 3	1 18	19 2	2 24	7 36	0 47	2 43	2 11	6 1	12 4	22 38	22 28	12 24		n.a.
M11	23 59	24 22	0 47	23 24	0 24	16 28	7 17	28 9	4 42	2 6	1 18	19 3	2 24	7 36	0 47	2 43	2 11	6 1	12 4	22 38	22 28	12 21		n.a.
T 12	23 58	21 4	0s34	23 0	0 12	16 22	7 21	28 12	4 43	2 8	1 18	19 4	2 24	7 36	0 48	2 43	2 11	6 1	12 4	22 38	22 29	12 18		n.a.
W13	23 57	16 24	1 53	22 34	0n 1	16 17	7 24	28 15	4 44	2 10	1 18	19 5	2 25	7 36	0 48	2 43	2 11	6 1	12 4	22 38	22 29	12 16		n.a.
T 14	23 56	10 47	3 5	22 7	0 14	16 12	7 26	28 18	4 45	2 12	1 18	19 6	2 25	7 36	0 48	2 43	2 11	6 1	12 4	22 38	22 30	12 13		n.a.
F 15	23 54	4 39	4 3	21 39	0 27	16 9	7 28	28 21	4 46	2 15	1 18	19 7	2 25	7 37	0 48	2 43	2 11	6 1	12 4	22 38	22 30	12 10		n.a.
S 16	23 51	1s37	4 46	21 11	0 42	16 6	7 29	28 23	4 47	2 17	1 19	19 8	2 25	7 37	0 48	2 43	2 11	6 1	12 4	22 37	22 31	12 7		n.a.
S 17	23 48	7 40	5 10	20 43	0 56	16 4	7 29	28 26	4 48	2 19	1 19	19 10	2 26	7 37	0 48	2 43	2 11	6 1	12 4	22 37	22 31	12 4		n.a.
M18	23 45	13 14	5 17	20 15	1 11	16 3	7 28	28 28	4 48	2 21	1 19	19 11	2 26	7 37	0 48	2 43	2 11	6 1	12 4	22 37	22 32	12 1		n.a.
T 19	23 41	18 3	5 5	19 48	1 26	16 3	7 27	28 30	4 49	2 23	1 19	19 12	2 26	7 37	0 48	2 43	2 11	6 1	12 4	22 38	22 32	11 58		n.a.
W20	23 37	21 54	4 38	19 22	1 41	16 4	7 25	28 32	4 49	2 24	1 19	19 13	2 26	7 38	0 48	2 43	2 11	6 1	12 4	22 38	22 33	11 55		n.a.
T 21	23 32	24 35	3 57	18 58	1 56	16 5	7 22	28 34	4 49	2 26	1 19	19 14	2 26	7 38	0 48	2 44	2 11	6 1	12 4	22 38	22 33	11 53		n.a.
F 22	23 27	25 58	3 5	18 35	2 11	16 7	7 19	28 36	4 50	2 28	1 20	19 15	2 27	7 38	0 48	2 44	2 12	6 1	12 4	22 38	22 34	11 50		n.a.
S 23	23 21	26 0	2 5	18 13	2 25	16 10	7 15	28 37	4 50	2 29	1 20	19 17	2 27	7 39	0 48	2 44	2 12	6 1	12 4	22 38	22 34	11 47		n.a.
S 24	23 15	24 44	1 0	17 55	2 39	16 13	7 11	28 38	4 50	2 31	1 20	19 18	2 27	7 39	0 48	2 44	2 12	6 1	12 5	22 38	22 35	11 44		n.a.
M25	23 8	22 20	0n 7	17 38	2 52	16 18	7 7	28 39	4 49	2 32	1 20	19 19	2 27	7 39	0 48	2 44	2 12	6 1	12 5	22 38	22 35	11 41		n.a.
T 26	23 1	18 58	1 13	17 25	3 5	16 22	7 2	28 40	4 49	2 34	1 20	19 20	2 27	7 40	0 48	2 44	2 12	6 1	12 5	22 38	22 35	11 38		n.a.
W27	22 54	14 51	2 15	17 14	3 16	16 28	6 56	28 41	4 49	2 35	1 21	19 22	2 28	7 40	0 48	2 44	2 12	6 1	12 5	22 38	22 36	11 35		n.a.
T 28	22 46	10 13	3 11	17 6	3 26	16 34	6 51	28 41	4 48	2 36	1 21	19 23	2 28	7 41	0 48	2 44	2 12	6 1	12 5	22 38	22 36	11 32		n.a.
F 29	22 38	5 13	3 59	17 0	3 35	16 40	6 45	28 41	4 48	2 38	1 21	19 24	2 28	7 41	0 48	2 45	2 12	6 1	12 5	22 38	22 37	11 29		n.a.
S 30	22 29	0 2	4 37	16 58	3 42	16 47	6 38	28 42	4 47	2 39	1 21	19 26	2 28	7 42	0 48	2 45	2 12	6 1	12 5	22 38	22 37	11 27		n.a.
S 31	22s20	5n12	5n 3	16s59	3n48	16s55	6n32	28n41	4n46	2s40	1n21	19n27	2n28	7n42	0n48	2n45	2n12	6s 1	12s 5	22s38	22s38	11s24		n.a.

Julian Day Number = 755702.5, Delta T = 17h51m25s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°29'09, Lahiri = -40°22'09 Julian Calendar 1 Jan. 2644 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2645 BCE

The year -2643 astronomical counting style corresponds to year 2644 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2644 BCE (-2643) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 18 46	21♑47'47	13♈34	29°R 0	18♐ 1	3°R41	9♎41	13°R38	12°R38	28°R11	3♑34	18°R48	18♑48	23♒13	n.a.	M 1
T 2	7 22 42	22°47'01	25°58	28♑18	18°15	3♋21	9°44	13♌34	12♍37	28♍10	3°35	18°D48	18°45	23°19	n.a.	T 2
W 3	7 26 39	23°46'12	8♉40	27°33	18°31	3° 1	9°46	13°30	12°35	28°10	3°37	18♑48	18°41	23°26	n.a.	W 3
T 4	7 30 36	24°45'21	21°46	26°44	18°50	2°42	9°48	13°26	12°34	28°10	3°39	18°49	18°38	23°33	n.a.	T 4
F 5	7 34 32	25°44'28	5♊18	25°54	19°10	2°24	9°51	13°22	12°32	28° 9	3°40	18°49	18°35	23°39	n.a.	F 5
S 6	7 38 29	26°43'32	19°16	25° 2	19°32	2° 6	9°52	13°18	12°31	28° 8	3°42	18°50	18°32	23°46	n.a.	S 6
S 7	7 42 25	27°42'34	3♋40	24°10	19°56	1°49	9°54	13°14	12°29	28° 8	3°43	18°51	18°29	23°53	n.a.	S 7
M 8	7 46 22	28°41'33	18°26	23°20	20°21	1°32	9°56	13° 9	12°28	28° 7	3°45	18°R51	18°25	23°59	n.a.	M 8
T 9	7 50 18	29°40'30	3♌26	22°31	20°49	1°16	9°57	13° 5	12°26	28° 7	3°46	18°51	18°22	24° 6	n.a.	T 9
W10	7 54 15	0♒39'25	18°34	21°45	21°17	1° 1	9°58	13° 1	12°25	28° 6	3°48	18°50	18°19	24°13	n.a.	W10
T 11	7 58 11	1°38'17	3♍39	21° 3	21°48	0°47	9°59	12°56	12°23	28° 5	3°49	18°48	18°16	24°19	n.a.	T 11
F 12	8 2 8	2°37'08	18°32	20°25	22°19	0°33	10° 0	12°52	12°21	28° 5	3°51	18°47	18°13	24°26	n.a.	F 12
S 13	8 6 4	3°35'56	3♎ 8	19°51	22°52	0°20	10° 1	12°47	12°20	28° 4	3°52	18°45	18°10	24°33	n.a.	S 13
S 14	8 10 1	4°34'43	17°20	19°23	23°27	0° 8	10° 1	12°43	12°18	28° 3	3°54	18°44	18° 6	24°39	n.a.	S 14
M15	8 13 57	5°33'28	1♏ 9	19° 0	24° 3	29♊56	10° 1	12°38	12°16	28° 2	3°55	18°D43	18° 3	24°46	n.a.	M15
T 16	8 17 54	6°32'11	14°33	18°42	24°40	29°46	10°R 2	12°34	12°14	28° 2	3°57	18°43	18° 0	24°53	n.a.	T 16
W17	8 21 51	7°30'52	27°34	18°30	25°18	29°36	10° 1	12°29	12°12	28° 1	3°58	18°44	17°57	25° 0	n.a.	W17
T 18	8 25 47	8°29'31	10♐17	18°23	25°57	29°27	10° 1	12°25	12°10	28° 0	3°59	18°46	17°54	25° 6	n.a.	T 18
F 19	8 29 44	9°28'08	22°43	18°D21	26°38	29°18	10° 1	12°20	12° 9	27°59	4° 1	18°47	17°51	25°13	n.a.	F 19
S 20	8 33 40	10°26'44	4♑57	18°25	27°19	29°11	10° 0	12°16	12° 7	27°58	4° 2	18°48	17°47	25°20	n.a.	S 20
S 21	8 37 37	11°25'17	17° 1	18°34	28° 2	29° 4	9°59	12°11	12° 5	27°57	4° 4	18°R49	17°44	25°26	n.a.	S 21
M22	8 41 33	12°23'49	28°57	18°48	28°45	28°58	9°58	12° 7	12° 2	27°56	4° 5	18°49	17°41	25°33	n.a.	M22
T 23	8 45 30	13°22'18	10♒49	19° 7	29°29	28°53	9°57	12° 2	12° 0	27°55	4° 6	18°47	17°38	25°40	n.a.	T 23
W24	8 49 26	14°20'45	22°39	19°31	0♑15	28°49	9°55	11°58	11°58	27°54	4° 8	18°44	17°35	25°46	n.a.	W24
T 25	8 53 23	15°19'10	4♓28	19°59	1° 1	28°45	9°54	11°53	11°56	27°53	4° 9	18°40	17°31	25°53	n.a.	T 25
F 26	8 57 19	16°17'33	16°19	20°31	1°48	28°43	9°52	11°49	11°54	27°52	4°10	18°35	17°28	26° 0	n.a.	F 26
S 27	9 1 16	17°15'54	28°13	21° 7	2°35	28°41	9°50	11°44	11°52	27°51	4°12	18°30	17°25	26° 6	n.a.	S 27
S 28	9 5 13	18♒14'13	10♈14	21♑47	3♑24	28♊39	9♎48	11♌40	11♍50	27♍50	4♑13	18♑26	17♑22	26♒13	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s11	10n18	5n16	17s 3	3n52	17s 3	6n25	28n41	4n45	2s41	1n21	19n28	2n28	7n43	0n48	2n45	2n12	6s 2	12s 5	22s38	22s38	11s21		n.a.
T 2	22 1	15 7	5 15	17 9	3 55	17 11	6 18	28 41	4 44	2 42	1 22	19 30	2 28	7 43	0 48	2 45	2 12	6 2	12 6	22 38	22 39	11 18		n.a.
W 3	21 51	19 25	4 59	17 17	3 55	17 19	6 11	28 40	4 43	2 42	1 22	19 31	2 29	7 44	0 48	2 46	2 12	6 2	12 6	22 38	22 39	11 15		n.a.
T 4	21 40	22 54	4 27	17 28	3 54	17 28	6 4	28 39	4 42	2 43	1 22	19 32	2 29	7 44	0 48	2 46	2 12	6 2	12 6	22 38	22 40	11 12		n.a.
F 5	21 29	25 16	3 39	17 41	3 50	17 37	5 56	28 38	4 40	2 44	1 22	19 34	2 29	7 45	0 48	2 46	2 13	6 2	12 6	22 38	22 40	11 9		n.a.
S 6	21 17	26 9	2 37	17 55	3 45	17 46	5 49	28 37	4 39	2 45	1 22	19 35	2 29	7 45	0 48	2 46	2 13	6 2	12 6	22 38	22 40	11 6		n.a.
S 7	21 6	25 19	1 23	18 11	3 39	17 56	5 41	28 36	4 37	2 45	1 22	19 37	2 29	7 46	0 48	2 47	2 13	6 2	12 6	22 38	22 41	11 3		n.a.
M 8	20 54	22 44	0 2	18 28	3 30	18 5	5 33	28 35	4 36	2 46	1 23	19 38	2 29	7 47	0 48	2 47	2 13	6 2	12 6	22 38	22 41	11 0		n.a.
T 9	20 41	18 32	1s20	18 46	3 20	18 15	5 26	28 33	4 34	2 46	1 23	19 39	2 29	7 47	0 48	2 47	2 13	6 2	12 7	22 38	22 42	10 57		n.a.
W10	20 28	13 7	2 37	19 4	3 9	18 25	5 18	28 32	4 32	2 46	1 23	19 41	2 30	7 48	0 49	2 48	2 13	6 2	12 7	22 38	22 42	10 55		n.a.
T 11	20 15	6 56	3 44	19 23	2 57	18 35	5 10	28 30	4 31	2 47	1 23	19 42	2 30	7 49	0 49	2 48	2 13	6 3	12 7	22 38	22 43	10 52		n.a.
F 12	20 1	0 27	4 34	19 42	2 44	18 44	5 2	28 28	4 29	2 47	1 23	19 44	2 30	7 49	0 49	2 48	2 13	6 3	12 7	22 38	22 43	10 49		n.a.
S 13	19 48	5s55	5 5	20 0	2 31	18 54	4 54	28 26	4 27	2 47	1 23	19 45	2 30	7 50	0 49	2 49	2 13	6 3	12 7	22 39	22 44	10 46		n.a.
S 14	19 33	11 48	5 16	20 18	2 16	19 4	4 46	28 24	4 25	2 47	1 24	19 46	2 30	7 51	0 49	2 49	2 13	6 3	12 8	22 39	22 44	10 43		n.a.
M15	19 19	16 57	5 9	20 36	2 2	19 13	4 38	28 22	4 23	2 47	1 24	19 48	2 30	7 52	0 49	2 49	2 13	6 3	12 8	22 39	22 44	10 40		n.a.
T 16	19 4	21 5	4 45	20 53	1 47	19 23	4 30	28 20	4 21	2 47	1 24	19 49	2 30	7 52	0 49	2 50	2 13	6 3	12 8	22 39	22 45	10 37		n.a.
W17	18 49	24 4	4 7	21 10	1 32	19 32	4 22	28 18	4 19	2 46	1 24	19 50	2 30	7 53	0 49	2 50	2 13	6 3	12 8	22 39	22 45	10 34		n.a.
T 18	18 33	25 45	3 17	21 25	1 17	19 42	4 14	28 16	4 17	2 46	1 24	19 52	2 30	7 54	0 49	2 51	2 13	6 4	12 8	22 38	22 46	10 31		n.a.
F 19	18 17	26 6	2 19	21 40	1 2	19 51	4 6	28 14	4 15	2 46	1 24	19 53	2 30	7 55	0 49	2 51	2 13	6 4	12 9	22 38	22 46	10 28		n.a.
S 20	18 1	25 9	1 16	21 54	0 48	20 0	3 58	28 12	4 12	2 45	1 25	19 55	2 30	7 55	0 49	2 52	2 13	6 4	12 9	22 38	22 47	10 25		n.a.
S 21	17 45	23 3	0 10	22 7	0 34	20 8	3 50	28 9	4 10	2 45	1 25	19 56	2 30	7 56	0 49	2 52	2 14	6 4	12 9	22 38	22 47	10 22		n.a.
M22	17 28	19 56	0n56	22 19	0 20	20 16	3 43	28 7	4 8	2 44	1 25	19 57	2 31	7 57	0 49	2 52	2 14	6 4	12 9	22 38	22 47	10 19		n.a.
T 23	17 11	16 2	1 58	22 29	0 6	20 25	3 35	28 5	4 6	2 44	1 25	19 59	2 31	7 58	0 49	2 53	2 14	6 4	12 9	22 38	22 48	10 17		n.a.
W24	16 54	11 31	2 55	22 39	0s 7	20 32	3 27	28 2	4 3	2 43	1 25	20 0	2 31	7 59	0 49	2 53	2 14	6 5	12 10	22 39	22 48	10 14		n.a.
T 25	16 37	6 37	3 45	22 47	0 19	20 40	3 19	28 0	4 1	2 42	1 25	20 1	2 31	8 0	0 49	2 54	2 14	6 5	12 10	22 39	22 49	10 11		n.a.
F 26	16 19	1 28	4 25	22 54	0 31	20 47	3 12	27 58	3 59	2 41	1 25	20 3	2 31	8 0	0 49	2 54	2 14	6 5	12 10	22 40	22 49	10 8		n.a.
S 27	16 1	3n45	4 53	23 0	0 43	20 54	3 4	27 55	3 56	2 40	1 26	20 4	2 31	8 1	0 49	2 55	2 14	6 5	12 10	22 41	22 50	10 5		n.a.
S 28	15s43	8n52	5n 9	23s 4	0s54	21s 0	2n57	27n53	3n54	2s39	1n26	20n 5	2n31	8n 2	0n49	2n55	2n14	6s 5	12s11	22s41	22s50	10s 2		n.a.

Julian Day Number = 755733.5, Delta T = 17h51m23s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°29'04, Lahiri = -40°22'04 Julian Calendar 1 Feb. 2644 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2644 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2644 BCE (-2643) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 9 9	19♒12'29	22♈24	22♉31	4♉13	28°D39	9°R45	11°R35	11°R47	27°R48	4♉14	18°R22	17♉19	26♒20	n.a.	M 1
T 2	9 13 6	20°10'43	4♉47	23°18	5° 3	28♊39	9♎43	11♌31	11♍45	27♍47	4°15	18♉19	17°16	26°26	n.a.	T 2
W 3	9 17 2	21° 8'55	17°26	24° 9	5°54	28°41	9°40	11°26	11°43	27°46	4°17	18°D18	17°12	26°33	n.a.	W 3
T 4	9 20 59	22° 7'05	0♊26	25° 3	6°45	28°42	9°37	11°22	11°41	27°45	4°18	18°19	17° 9	26°40	n.a.	T 4
F 5	9 24 55	23° 5'13	13°49	26° 0	7°37	28°45	9°34	11°18	11°38	27°44	4°19	18°20	17° 6	26°46	n.a.	F 5
S 6	9 28 52	24° 3'18	27°38	27° 0	8°29	28°48	9°31	11°13	11°36	27°42	4°20	18°21	17° 3	26°53	n.a.	S 6
S 7	9 32 48	25° 1'22	11♋54	28° 2	9°22	28°53	9°27	11° 9	11°34	27°41	4°21	18°R22	17° 0	27° 0	n.a.	S 7
M 8	9 36 45	25°59'23	26°35	29° 8	10°16	28°57	9°24	11° 5	11°31	27°40	4°22	18°22	16°56	27° 6	n.a.	M 8
T 9	9 40 41	26°57'22	11♌36	0♒16	11°10	29° 3	9°20	11° 0	11°29	27°38	4°24	18°20	16°53	27°13	n.a.	T 9
W10	9 44 38	27°55'19	26°50	1°27	12° 4	29° 9	9°16	10°56	11°26	27°37	4°25	18°17	16°50	27°20	n.a.	W10
T 11	9 48 35	28°53'15	12♍ 7	2°40	13° 0	29°16	9°12	10°52	11°24	27°36	4°26	18°12	16°47	27°26	n.a.	T 11
F 12	9 52 31	29°51'08	27°15	3°55	13°55	29°23	9° 8	10°48	11°22	27°34	4°27	18° 6	16°44	27°33	n.a.	F 12
S 13	9 56 28	0♓49'00	12♎ 6	5°13	14°51	29°31	9° 3	10°44	11°19	27°33	4°28	18° 0	16°41	27°40	n.a.	S 13
S 14	10 0 24	1°46'51	26°32	6°33	15°48	29°40	8°59	10°39	11°17	27°32	4°29	17°54	16°37	27°46	n.a.	S 14
M15	10 4 21	2°44'40	10♏30	7°55	16°45	29°49	8°54	10°35	11°14	27°30	4°30	17°50	16°34	27°53	n.a.	M15
T 16	10 8 17	3°42'28	23°59	9°20	17°42	29°59	8°49	10°31	11°12	27°29	4°31	17°48	16°31	28° 0	n.a.	T 16
W17	10 12 14	4°40'14	7♐ 2	10°47	18°40	0♋10	8°44	10°27	11° 9	27°27	4°32	17°D48	16°28	28° 6	n.a.	W17
T 18	10 16 10	5°37'59	19°41	12°15	19°38	0°21	8°39	10°24	11° 7	27°26	4°33	17°49	16°25	28°13	n.a.	T 18
F 19	10 20 7	6°35'43	2♑ 1	13°46	20°37	0°33	8°34	10°20	11° 4	27°24	4°34	17°50	16°22	28°20	n.a.	F 19
S 20	10 24 3	7°33'26	14° 7	15°19	21°36	0°45	8°28	10°16	11° 2	27°23	4°35	17°R51	16°18	28°27	n.a.	S 20
S 21	10 28 0	8°31'07	26° 3	16°54	22°35	0°58	8°23	10°12	10°59	27°21	4°35	17°50	16°15	28°33	n.a.	S 21
M22	10 31 57	9°28'46	7♒54	18°31	23°35	1°11	8°17	10° 9	10°57	27°20	4°36	17°48	16°12	28°40	n.a.	M22
T 23	10 35 53	10°26'24	19°42	20°10	24°35	1°25	8°11	10° 5	10°54	27°18	4°37	17°44	16° 9	28°47	n.a.	T 23
W24	10 39 50	11°24'01	1♓31	21°51	25°35	1°40	8° 5	10° 1	10°52	27°17	4°38	17°37	16° 6	28°53	n.a.	W24
T 25	10 43 46	12°21'36	13°22	23°34	26°36	1°55	7°59	9°58	10°49	27°15	4°39	17°28	16° 2	29° 0	n.a.	T 25
F 26	10 47 43	13°19'10	25°17	25°19	27°37	2°11	7°53	9°54	10°47	27°14	4°40	17°18	15°59	29° 7	n.a.	F 26
S 27	10 51 39	14°16'43	7♈19	27° 7	28°38	2°27	7°47	9°51	10°44	27°12	4°40	17° 7	15°56	29°13	n.a.	S 27
S 28	10 55 36	15°14'14	19°27	28°56	29°40	2°43	7°40	9°48	10°42	27°11	4°41	16°57	15°53	29°20	n.a.	S 28
M29	10 59 32	16°11'43	1♉45	0♓47	0♒41	3° 0	7°34	9°45	10°39	27° 9	4°42	16°48	15°50	29°27	n.a.	M29
T 30	11 3 29	17° 9'11	14°13	2°40	1°43	3°18	7°27	9°41	10°37	27° 7	4°42	16°41	15°47	29°33	n.a.	T 30
W31	11 7 25	18♓ 6'38	26♉55	4♓36	2♒46	3♋36	7♎20	9♌38	10♍34	27♍ 6	4♉43	16♉37	15♉43	29♒40	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s24	13n43	5n12	23s 7	1s 4	21s 6	2n49	27n51	3n52	2s38	1n26	20n 7	2n31	8n 3	0n49	2n56	2n14	6s 6	12s11	22s42	22s50	9s59		n.a.
T 2	15 5	18 6	5 0	23 8	1 14	21 12	2 42	27 48	3 49	2 37	1 26	20 8	2 31	8 4	0 49	2 56	2 14	6 6	12 11	22 42	22 51	9 56		n.a.
W 3	14 47	21 47	4 33	23 8	1 23	21 17	2 34	27 46	3 47	2 36	1 26	20 9	2 31	8 5	0 49	2 57	2 14	6 6	12 11	22 42	22 51	9 53		n.a.
T 4	14 27	24 29	3 52	23 7	1 32	21 22	2 27	27 44	3 45	2 35	1 26	20 11	2 31	8 6	0 49	2 57	2 14	6 6	12 12	22 42	22 52	9 50		n.a.
F 5	14 8	25 55	2 57	23 4	1 40	21 26	2 20	27 41	3 42	2 33	1 26	20 12	2 31	8 7	0 49	2 58	2 14	6 6	12 12	22 42	22 52	9 47		n.a.
S 6	13 48	25 49	1 51	22 59	1 47	21 30	2 13	27 39	3 40	2 32	1 27	20 13	2 31	8 8	0 49	2 59	2 14	6 7	12 12	22 42	22 52	9 44		n.a.
S 7	13 29	24 2	0 35	22 53	1 54	21 34	2 6	27 36	3 37	2 30	1 27	20 14	2 31	8 8	0 49	2 59	2 14	6 7	12 12	22 42	22 53	9 41		n.a.
M 8	13 9	20 35	0s45	22 46	2 0	21 37	1 59	27 34	3 35	2 29	1 27	20 15	2 31	8 9	0 49	3 0	2 14	6 7	12 13	22 42	22 53	9 38		n.a.
T 9	12 48	15 44	2 3	22 36	2 6	21 39	1 52	27 32	3 33	2 27	1 27	20 17	2 31	8 10	0 49	3 0	2 14	6 7	12 13	22 42	22 54	9 35		n.a.
W10	12 28	9 49	3 14	22 25	2 11	21 41	1 45	27 30	3 30	2 26	1 27	20 18	2 31	8 11	0 49	3 1	2 14	6 8	12 13	22 43	22 54	9 33		n.a.
T 11	12 8	3 20	4 11	22 13	2 16	21 42	1 38	27 27	3 28	2 24	1 27	20 19	2 31	8 12	0 49	3 1	2 14	6 8	12 13	22 43	22 54	9 30		n.a.
F 12	11 47	3s17	4 49	21 58	2 20	21 43	1 32	27 25	3 26	2 22	1 27	20 20	2 31	8 13	0 49	3 2	2 14	6 8	12 14	22 44	22 55	9 27		n.a.
S 13	11 26	9 35	5 8	21 42	2 23	21 44	1 25	27 23	3 23	2 20	1 27	20 21	2 31	8 14	0 49	3 3	2 14	6 8	12 14	22 45	22 55	9 24		n.a.
S 14	11 5	15 12	5 6	21 24	2 26	21 44	1 19	27 20	3 21	2 18	1 27	20 22	2 31	8 15	0 49	3 3	2 14	6 9	12 14	22 46	22 56	9 21		n.a.
M15	10 44	19 49	4 46	21 5	2 28	21 43	1 12	27 18	3 19	2 16	1 27	20 23	2 31	8 16	0 49	3 4	2 14	6 9	12 15	22 46	22 56	9 18		n.a.
T 16	10 22	23 14	4 10	20 43	2 29	21 42	1 6	27 16	3 16	2 14	1 28	20 25	2 30	8 17	0 49	3 4	2 15	6 9	12 15	22 46	22 56	9 15		n.a.
W17	10 1	25 18	3 23	20 20	2 30	21 40	1 0	27 13	3 14	2 12	1 28	20 26	2 30	8 18	0 49	3 5	2 15	6 9	12 15	22 46	22 57	9 12		n.a.
T 18	9 39	26 0	2 26	19 55	2 31	21 38	0 54	27 11	3 12	2 10	1 28	20 27	2 30	8 19	0 49	3 6	2 15	6 10	12 16	22 46	22 57	9 9		n.a.
F 19	9 18	25 23	1 24	19 28	2 30	21 35	0 48	27 9	3 10	2 8	1 28	20 28	2 30	8 20	0 49	3 6	2 15	6 10	12 16	22 46	22 58	9 6		n.a.
S 20	8 56	23 33	0 20	18 59	2 30	21 31	0 42	27 7	3 7	2 6	1 28	20 29	2 30	8 21	0 49	3 7	2 15	6 10	12 16	22 46	22 58	9 3		n.a.
S 21	8 34	20 42	0n44	18 29	2 28	21 27	0 36	27 4	3 5	2 3	1 28	20 30	2 30	8 22	0 49	3 8	2 15	6 10	12 16	22 46	22 58	9 0		n.a.
M22	8 12	17 1	1 46	17 56	2 26	21 23	0 30	27 2	3 3	2 1	1 28	20 31	2 30	8 23	0 49	3 8	2 15	6 11	12 17	22 46	22 59	8 57		n.a.
T 23	7 49	12 41	2 43	17 21	2 24	21 17	0 25	27 0	3 1	1 59	1 28	20 31	2 30	8 24	0 49	3 9	2 15	6 11	12 17	22 47	22 59	8 54		n.a.
W24	7 27	7 53	3 32	16 45	2 20	21 12	0 19	26 57	2 59	1 56	1 28	20 32	2 30	8 25	0 49	3 9	2 15	6 11	12 17	22 48	23 0	8 51		n.a.
T 25	7 5	2 48	4 13	16 7	2 17	21 5	0 14	26 55	2 56	1 54	1 28	20 33	2 30	8 26	0 49	3 10	2 15	6 11	12 18	22 49	23 0	8 48		n.a.
F 26	6 42	2n24	4 43	15 27	2 12	20 58	0 9	26 52	2 54	1 51	1 28	20 34	2 30	8 27	0 49	3 11	2 15	6 12	12 18	22 50	23 0	8 45		n.a.
S 27	6 19	7 32	5 0	14 45	2 8	20 51	0 3	26 50	2 52	1 49	1 28	20 35	2 30	8 28	0 49	3 11	2 15	6 12	12 18	22 52	23 1	8 42		n.a.
S 28	5 57	12 27	5 4	14 1	2 2	20 43	0s 2	26 48	2 50	1 46	1 28	20 36	2 29	8 29	0 49	3 12	2 15	6 12	12 19	22 53	23 1	8 39		n.a.
M29	5 34	16 56	4 54	13 15	1 56	20 34	0 7	26 45	2 48	1 43	1 28	20 37	2 29	8 30	0 49	3 13	2 15	6 13	12 19	22 54	23 2	8 36		n.a.
T 30	5 11	20 46	4 30	12 27	1 50	20 25	0 12	26 42	2 46	1 41	1 28	20 37	2 29	8 31	0 49	3 13	2 15	6 13	12 19	22 55	23 2	8 33		n.a.
W31	4s48	23n41	3n53	11s38	1s43	20s16	0s16	26n40	2n44	1s38	1n28	20n38	2n29	8n32	0n49	3n14	2n15	6s13	12s20	22s56	23s 2	8s30		n.a.

Julian Day Number = 755761.5, Delta T = 17h51m20s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°29'01, Lahiri = -40°22'01 Julian Calendar 1 March 2644 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2644 BCE

The year -2643 astronomical counting style corresponds to year 2644 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2644 BCE (-2643) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 11 22	19♓ 4'03	9♊54	6♓33	3♒48	3♋54	7°R14	9°R35	10°R32	27°R 4	4♑44	16°R35	15♑40	29♒47	n.a.	T 1
F 2	11 15 19	20° 1'26	23°12	8°32	4°51	4°13	7♎ 7	9♌32	10♍29	27♍ 3	4°44	16°D35	15°37	29°53	n.a.	F 2
S 3	11 19 15	20°58'48	6♋52	10°33	5°54	4°33	7° 0	9°30	10°27	27° 1	4°45	16♑35	15°34	0♓ 0	n.a.	S 3
S 4	11 23 12	21°56'09	20°56	12°35	6°57	4°52	6°53	9°27	10°24	26°59	4°45	16°R35	15°31	0° 7	n.a.	S 4
M 5	11 27 8	22°53'28	5♌24	14°40	8° 1	5°13	6°45	9°24	10°22	26°58	4°46	16°34	15°28	0°13	n.a.	M 5
T 6	11 31 5	23°50'46	20°12	16°46	9° 4	5°33	6°38	9°22	10°19	26°56	4°46	16°31	15°24	0°20	n.a.	T 6
W 7	11 35 1	24°48'02	5♍17	18°53	10° 8	5°54	6°31	9°19	10°17	26°55	4°47	16°25	15°21	0°27	n.a.	W 7
T 8	11 38 58	25°45'18	20°28	21° 2	11°12	6°16	6°24	9°17	10°15	26°53	4°47	16°16	15°18	0°34	n.a.	T 8
F 9	11 42 54	26°42'32	5♎35	23°11	12°16	6°37	6°16	9°14	10°12	26°51	4°48	16° 7	15°15	0°40	n.a.	F 9
S 10	11 46 51	27°39'45	20°30	25°22	13°21	7° 0	6° 9	9°12	10°10	26°50	4°48	15°56	15°12	0°47	n.a.	S 10
S 11	11 50 48	28°36'58	5♏ 2	27°33	14°25	7°22	6° 1	9°10	10° 7	26°48	4°49	15°47	15° 8	0°54	n.a.	S 11
M12	11 54 44	29°34'10	19° 6	29°44	15°30	7°45	5°54	9° 8	10° 5	26°46	4°49	15°40	15° 5	1° 0	n.a.	M12
T 13	11 58 41	0♈31'21	2♐41	1♈56	16°35	8° 8	5°46	9° 6	10° 3	26°45	4°49	15°35	15° 2	1° 7	n.a.	T 13
W14	12 2 37	1°28'32	15°48	4° 7	17°41	8°32	5°39	9° 4	10° 1	26°43	4°50	15°32	14°59	1°14	n.a.	W14
T 15	12 6 34	2°25'42	28°29	6°18	18°46	8°56	5°31	9° 2	9°58	26°42	4°50	15°D31	14°56	1°20	n.a.	T 15
F 16	12 10 30	3°22'51	10♑49	8°28	19°52	9°20	5°23	9° 0	9°56	26°40	4°50	15°R31	14°53	1°27	n.a.	F 16
S 17	12 14 27	4°20'00	22°54	10°37	20°57	9°44	5°16	8°59	9°54	26°38	4°51	15°31	14°49	1°34	n.a.	S 17
S 18	12 18 24	5°17'09	4♒49	12°45	22° 3	10° 9	5° 8	8°57	9°52	26°37	4°51	15°30	14°46	1°40	n.a.	S 18
M19	12 22 20	6°14'17	16°38	14°51	23° 9	10°35	5° 1	8°56	9°49	26°35	4°51	15°26	14°43	1°47	n.a.	M19
T 20	12 26 17	7°11'25	28°26	16°56	24°15	11° 0	4°53	8°54	9°47	26°34	4°51	15°20	14°40	1°54	n.a.	T 20
W21	12 30 13	8° 8'32	10♓16	18°59	25°22	11°26	4°45	8°53	9°45	26°32	4°51	15°12	14°37	2° 0	n.a.	W21
T 22	12 34 10	9° 5'39	22°12	21° 1	26°28	11°52	4°38	8°52	9°43	26°30	4°52	15° 0	14°33	2° 7	n.a.	T 22
F 23	12 38 6	10° 2'45	4♈15	23° 0	27°35	12°19	4°30	8°51	9°41	26°29	4°52	14°48	14°30	2°14	n.a.	F 23
S 24	12 42 3	10°59'51	16°27	24°57	28°41	12°45	4°23	8°50	9°39	26°27	4°52	14°34	14°27	2°21	n.a.	S 24
S 25	12 45 59	11°56'56	28°48	26°52	29°48	13°12	4°15	8°49	9°37	26°26	4°52	14°21	14°24	2°27	n.a.	S 25
M26	12 49 56	12°54'01	11♉19	28°45	0♓55	13°40	4° 8	8°48	9°35	26°24	4°52	14° 9	14°21	2°34	n.a.	M26
T 27	12 53 53	13°51'05	24° 0	0♉35	2° 2	14° 7	4° 0	8°47	9°33	26°23	4°R52	14° 0	14°18	2°41	n.a.	T 27
W28	12 57 49	14°48'09	6♊53	2°23	3°10	14°35	3°53	8°47	9°31	26°21	4°52	13°54	14°14	2°47	n.a.	W28
T 29	13 1 46	15°45'12	20° 0	4° 9	4°17	15° 3	3°45	8°46	9°29	26°20	4°52	13°51	14°11	2°54	n.a.	T 29
F 30	13 5 42	16♈42'14	3♋21	5♉53	5♓25	15♋32	3♎38	8♌46	9♍28	26♍18	4♑52	13♑50	14♑ 8	3♓ 1	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s25	25n27	3n 3	10s47	1s35	20s 5	0s21	26n37	2n42	1s35	1n28	20n39	2n29	8n33	0n49	3n15	2n15	6s14	12s20	22s56	23s 3	8s28		n.a.
F 2	4 2	25 50	2 1	9 54	1 27	19 54	0 26	26 35	2 40	1 32	1 28	20 39	2 29	8 33	0 49	3 15	2 15	6 14	12 20	22 56	23 3	8 25		n.a.
S 3	3 39	24 40	0 52	8 59	1 19	19 43	0 30	26 32	2 38	1 30	1 28	20 40	2 29	8 34	0 49	3 16	2 15	6 14	12 21	22 56	23 3	8 22		n.a.
S 4	3 16	21 56	0s23	8 3	1 10	19 31	0 35	26 29	2 36	1 27	1 28	20 41	2 29	8 35	0 49	3 17	2 15	6 15	12 21	22 56	23 4	8 19		n.a.
M 5	2 53	17 46	1 38	7 6	1 0	19 18	0 39	26 26	2 34	1 24	1 28	20 41	2 28	8 36	0 49	3 17	2 15	6 15	12 21	22 56	23 4	8 16		n.a.
T 6	2 30	12 25	2 49	6 7	0 51	19 5	0 43	26 24	2 32	1 21	1 28	20 42	2 28	8 37	0 49	3 18	2 15	6 15	12 22	22 57	23 5	8 13		n.a.
W 7	2 7	6 15	3 48	5 7	0 41	18 52	0 47	26 21	2 30	1 18	1 28	20 43	2 28	8 38	0 49	3 19	2 15	6 15	12 22	22 57	23 5	8 10		n.a.
T 8	1 43	0s18	4 32	4 6	0 31	18 38	0 51	26 18	2 28	1 15	1 28	20 43	2 28	8 39	0 49	3 19	2 15	6 16	12 22	22 58	23 5	8 7		n.a.
F 9	1 20	6 48	4 57	3 4	0 20	18 23	0 55	26 15	2 26	1 12	1 28	20 44	2 28	8 40	0 49	3 20	2 15	6 16	12 23	23 0	23 6	8 4		n.a.
S 10	0 57	12 49	5 1	2 2	0 10	18 8	0 59	26 12	2 24	1 9	1 28	20 44	2 28	8 41	0 49	3 21	2 15	6 16	12 23	23 1	23 6	8 1		n.a.
S 11	0 34	17 58	4 46	0 59	0n 1	17 52	1 2	26 8	2 22	1 6	1 28	20 44	2 28	8 42	0 49	3 21	2 15	6 17	12 23	23 2	23 6	7 58		n.a.
M12	0 11	21 56	4 13	0n 4	0 11	17 36	1 6	26 5	2 20	1 3	1 28	20 45	2 27	8 43	0 49	3 22	2 15	6 17	12 24	23 3	23 7	7 55		n.a.
T 13	0n13	24 33	3 27	1 7	0 22	17 19	1 9	26 2	2 18	1 0	1 28	20 45	2 27	8 43	0 49	3 23	2 15	6 17	12 24	23 3	23 7	7 52		n.a.
W14	0 36	25 43	2 31	2 9	0 32	17 2	1 13	25 58	2 16	0 57	1 28	20 46	2 27	8 44	0 49	3 23	2 15	6 18	12 24	23 4	23 8	7 49		n.a.
T 15	0 59	25 28	1 29	3 12	0 42	16 44	1 16	25 55	2 14	0 54	1 28	20 46	2 27	8 45	0 49	3 24	2 15	6 18	12 25	23 4	23 8	7 46		n.a.
F 16	1 22	23 57	0 25	4 13	0 52	16 26	1 19	25 51	2 13	0 51	1 28	20 46	2 27	8 46	0 49	3 25	2 15	6 18	12 25	23 4	23 8	7 43		n.a.
S 17	1 46	21 21	0n39	5 14	1 1	16 8	1 22	25 48	2 11	0 48	1 27	20 47	2 27	8 47	0 49	3 25	2 15	6 19	12 25	23 4	23 9	7 40		n.a.
S 18	2 9	17 53	1 40	6 13	1 10	15 49	1 25	25 44	2 9	0 45	1 27	20 47	2 26	8 48	0 49	3 26	2 15	6 19	12 26	23 4	23 9	7 37		n.a.
M19	2 32	13 43	2 37	7 11	1 18	15 29	1 27	25 40	2 7	0 42	1 27	20 47	2 26	8 49	0 49	3 26	2 15	6 19	12 26	23 4	23 9	7 34		n.a.
T 20	2 55	9 4	3 26	8 8	1 26	15 9	1 30	25 36	2 5	0 39	1 27	20 47	2 26	8 49	0 49	3 27	2 15	6 20	12 27	23 5	23 10	7 31		n.a.
W21	3 18	4 5	4 7	9 3	1 34	14 49	1 33	25 32	2 4	0 36	1 27	20 48	2 26	8 50	0 49	3 28	2 15	6 20	12 27	23 6	23 10	7 28		n.a.
T 22	3 41	1n 4	4 37	9 56	1 41	14 28	1 35	25 28	2 2	0 33	1 27	20 48	2 26	8 51	0 49	3 28	2 15	6 20	12 27	23 7	23 10	7 25		n.a.
F 23	4 4	6 13	4 55	10 47	1 47	14 7	1 37	25 24	2 0	0 30	1 27	20 48	2 26	8 52	0 49	3 29	2 15	6 21	12 28	23 9	23 11	7 22		n.a.
S 24	4 27	11 12	5 0	11 37	1 52	13 45	1 40	25 20	1 59	0 27	1 27	20 48	2 25	8 52	0 49	3 30	2 15	6 21	12 28	23 10	23 11	7 19		n.a.
S 25	4 50	15 48	4 51	12 24	1 57	13 23	1 42	25 15	1 57	0 25	1 26	20 48	2 25	8 53	0 49	3 30	2 15	6 21	12 28	23 12	23 11	7 16		n.a.
M26	5 12	19 47	4 27	13 10	2 2	13 0	1 44	25 11	1 55	0 22	1 26	20 48	2 25	8 54	0 48	3 31	2 15	6 22	12 29	23 13	23 12	7 13		n.a.
T 27	5 35	22 55	3 51	13 53	2 5	12 38	1 46	25 6	1 54	0 19	1 26	20 48	2 25	8 55	0 48	3 31	2 15	6 22	12 29	23 14	23 12	7 10		n.a.
W28	5 58	24 57	3 2	14 34	2 8	12 15	1 48	25 1	1 52	0 16	1 26	20 48	2 25	8 55	0 48	3 32	2 15	6 23	12 29	23 15	23 12	7 7		n.a.
T 29	6 20	25 38	2 2	15 14	2 10	11 51	1 49	24 56	1 50	0 13	1 26	20 48	2 25	8 56	0 48	3 33	2 15	6 23	12 30	23 15	23 13	7 4		n.a.
F 30	6n43	24n52	0n55	15n51	2n12	11s27	1s51	24n51	1n49	0s10	1n26	20n48	2n24	8n57	0n48	3n33	2n15	6s23	12s30	23s15	23s13	7s 1		n.a.

Julian Day Number = 755792.5, Delta T = 17h51m18s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°28'56, Lahiri = -40°21'56 Julian Calendar 1 Apr. 2644 BCE == Greg. Calendar 10 March 2644 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2644 BCE (-2643) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 9 39	17♈39'16	16♋58	7♉34	6♓32	16♋ 0	3°R31	8°R45	9°R26	26°R17	4°R52	13°R49	14♑ 5	3♓ 7	n.a.	S 1
S 2	13 13 35	18°36'18	0♌54	9°12	7°40	16°29	3♎24	8♌45	9♍24	26♍15	4♑51	13♑49	14° 2	3°14	n.a.	S 2
M 3	13 17 32	19°33'19	15° 9	10°49	8°48	16°58	3°17	8°45	9°22	26°14	4°51	13°48	13°59	3°21	n.a.	M 3
T 4	13 21 29	20°30'19	29°40	12°23	9°56	17°28	3°10	8°D45	9°21	26°12	4°51	13°44	13°55	3°27	n.a.	T 4
W 5	13 25 25	21°27'19	14♍25	13°54	11° 4	17°57	3° 3	8°45	9°19	26°11	4°51	13°37	13°52	3°34	n.a.	W 5
T 6	13 29 22	22°24'19	29°18	15°23	12°12	18°27	2°56	8°45	9°17	26° 9	4°51	13°29	13°49	3°41	n.a.	T 6
F 7	13 33 18	23°21'19	14♎10	16°50	13°20	18°57	2°49	8°45	9°16	26° 8	4°51	13°18	13°46	3°47	n.a.	F 7
S 8	13 37 15	24°18'18	28°52	18°14	14°28	19°28	2°42	8°46	9°14	26° 7	4°50	13° 7	13°43	3°54	n.a.	S 8
S 9	13 41 11	25°15'18	13♏16	19°36	15°37	19°58	2°36	8°46	9°13	26° 5	4°50	12°57	13°39	4° 1	n.a.	S 9
M10	13 45 8	26°12'17	27°17	20°55	16°45	20°29	2°29	8°47	9°11	26° 4	4°50	12°49	13°36	4° 8	n.a.	M10
T 11	13 49 5	27° 9'17	10♐52	22°12	17°54	21° 0	2°23	8°47	9°10	26° 3	4°49	12°43	13°33	4°14	n.a.	T 11
W12	13 53 1	28° 6'18	24° 0	23°26	19° 3	21°31	2°17	8°48	9° 8	26° 1	4°49	12°40	13°30	4°21	n.a.	W12
T 13	13 56 58	29° 3'19	6♑43	24°37	20°12	22° 2	2°11	8°49	9° 7	26° 0	4°49	12°39	13°27	4°28	n.a.	T 13
F 14	14 0 54	0♉ 0'20	19° 6	25°45	21°21	22°34	2° 5	8°50	9° 6	25°59	4°48	12°D39	13°24	4°34	n.a.	F 14
S 15	14 4 51	0°57'21	1♒13	26°51	22°30	23° 6	1°59	8°51	9° 5	25°58	4°48	12°R39	13°20	4°41	n.a.	S 15
S 16	14 8 47	1°54'24	13° 9	27°53	23°39	23°38	1°53	8°52	9° 3	25°56	4°47	12°38	13°17	4°48	n.a.	S 16
M17	14 12 44	2°51'26	24°59	28°53	24°48	24°10	1°47	8°53	9° 2	25°55	4°47	12°36	13°14	4°54	n.a.	M17
T 18	14 16 40	3°48'29	6♓49	29°50	25°58	24°42	1°42	8°54	9° 1	25°54	4°47	12°31	13°11	5° 1	n.a.	T 18
W19	14 20 37	4°45'33	18°43	0♊43	27° 7	25°15	1°37	8°56	9° 0	25°53	4°46	12°24	13° 8	5° 8	n.a.	W19
T 20	14 24 34	5°42'37	0♈45	1°33	28°17	25°48	1°31	8°57	8°59	25°52	4°45	12°15	13° 4	5°15	n.a.	T 20
F 21	14 28 30	6°39'42	12°56	2°19	29°26	26°21	1°26	8°59	8°58	25°50	4°45	12° 5	13° 1	5°21	n.a.	F 21
S 22	14 32 27	7°36'48	25°19	3° 2	0♈36	26°54	1°21	9° 1	8°57	25°49	4°44	11°53	12°58	5°28	n.a.	S 22
S 23	14 36 23	8°33'54	7♉55	3°41	1°46	27°27	1°17	9° 2	8°56	25°48	4°44	11°42	12°55	5°35	n.a.	S 23
M24	14 40 20	9°31'00	20°43	4°16	2°56	28° 1	1°12	9° 4	8°56	25°47	4°43	11°32	12°52	5°41	n.a.	M24
T 25	14 44 16	10°28'07	3♊44	4°48	4° 5	28°35	1° 8	9° 6	8°55	25°46	4°43	11°25	12°49	5°48	n.a.	T 25
W26	14 48 13	11°25'15	16°56	5°15	5°15	29° 9	1° 3	9° 8	8°54	25°45	4°42	11°20	12°45	5°55	n.a.	W26
T 27	14 52 10	12°22'23	0♋19	5°37	6°26	29°43	0°59	9°10	8°53	25°44	4°41	11°17	12°42	6° 1	n.a.	T 27
F 28	14 56 6	13°19'32	13°54	5°55	7°36	0♌17	0°55	9°13	8°53	25°43	4°40	11°D17	12°39	6° 8	n.a.	F 28
S 29	15 0 3	14°16'41	27°39	6° 9	8°46	0°51	0°51	9°15	8°52	25°42	4°40	11°18	12°36	6°15	n.a.	S 29
S 30	15 3 59	15°13'51	11♌36	6°18	9°56	1°26	0°48	9°17	8°52	25°41	4°39	11°R18	12°33	6°21	n.a.	S 30
M31	15 7 56	16♉11'00	25♌44	6°R22	11♈ 7	2♌ 1	0♎44	9♌20	8♍51	25♍40	4♑38	11♑18	12♑30	6♓28	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n 5	22n36	0s17	16n26	2n13	11s 3	1s52	24n46	1n47	0s 8	1n25	20n48	2n24	8n57	0n48	3n34	2n15	6s24	12s30	23s15	23s14	6s58		n.a.
S 2	7 27	18 58	1 29	16 59	2 13	10 38	1 54	24 41	1 45	0 5	1 25	20 48	2 24	8 58	0 48	3 34	2 15	6 24	12 31	23 15	23 14	6 55		n.a.
M 3	7 49	14 10	2 37	17 30	2 12	10 14	1 55	24 36	1 44	0 2	1 25	20 48	2 24	8 59	0 48	3 35	2 15	6 24	12 31	23 15	23 14	6 52		n.a.
T 4	8 11	8 28	3 37	17 59	2 11	9 49	1 56	24 30	1 42	0n 1	1 25	20 47	2 24	8 59	0 48	3 35	2 14	6 25	12 31	23 16	23 15	6 49		n.a.
W 5	8 33	2 14	4 23	18 26	2 10	9 23	1 57	24 25	1 41	0 3	1 25	20 47	2 23	9 0	0 48	3 36	2 14	6 25	12 32	23 16	23 15	6 46		n.a.
T 6	8 55	4s 9	4 52	18 51	2 7	8 57	1 58	24 19	1 39	0 6	1 25	20 47	2 23	9 0	0 48	3 36	2 14	6 25	12 32	23 17	23 15	6 43		n.a.
F 7	9 16	10 18	5 1	19 14	2 4	8 31	1 59	24 13	1 37	0 8	1 24	20 47	2 23	9 1	0 48	3 37	2 14	6 26	12 32	23 18	23 16	6 40		n.a.
S 8	9 38	15 49	4 50	19 35	2 0	8 5	2 0	24 7	1 36	0 11	1 24	20 46	2 23	9 2	0 48	3 38	2 14	6 26	12 33	23 19	23 16	6 37		n.a.
S 9	9 59	20 18	4 20	19 54	1 56	7 39	2 1	24 1	1 34	0 13	1 24	20 46	2 23	9 2	0 48	3 38	2 14	6 26	12 33	23 20	23 16	6 35		n.a.
M10	10 21	23 30	3 36	20 11	1 51	7 12	2 1	23 55	1 33	0 16	1 24	20 46	2 22	9 3	0 48	3 39	2 14	6 27	12 33	23 21	23 17	6 32		n.a.
T 11	10 42	25 14	2 40	20 26	1 45	6 45	2 2	23 49	1 31	0 18	1 23	20 45	2 22	9 3	0 48	3 39	2 14	6 27	12 34	23 22	23 17	6 29		n.a.
W12	11 2	25 28	1 37	20 39	1 39	6 18	2 2	23 42	1 30	0 20	1 23	20 45	2 22	9 4	0 48	3 40	2 14	6 27	12 34	23 22	23 17	6 26		n.a.
T 13	11 23	24 20	0 31	20 51	1 32	5 50	2 3	23 35	1 28	0 23	1 23	20 45	2 22	9 4	0 48	3 40	2 14	6 28	12 34	23 22	23 18	6 23		n.a.
F 14	11 44	22 2	0n34	21 1	1 25	5 23	2 3	23 29	1 27	0 25	1 23	20 44	2 22	9 5	0 48	3 41	2 14	6 28	12 35	23 22	23 18	6 20		n.a.
S 15	12 4	18 46	1 37	21 9	1 17	4 55	2 3	23 22	1 25	0 27	1 22	20 44	2 21	9 5	0 48	3 41	2 14	6 28	12 35	23 22	23 18	6 17		n.a.
S 16	12 24	14 47	2 35	21 15	1 8	4 27	2 3	23 15	1 24	0 29	1 22	20 43	2 21	9 5	0 48	3 41	2 14	6 29	12 35	23 22	23 18	6 14		n.a.
M17	12 45	10 17	3 25	21 20	0 59	3 59	2 3	23 7	1 22	0 31	1 22	20 43	2 21	9 6	0 48	3 42	2 14	6 29	12 36	23 23	23 19	6 11		n.a.
T 18	13 4	5 24	4 7	21 23	0 49	3 31	2 3	23 0	1 21	0 33	1 22	20 42	2 21	9 6	0 48	3 42	2 14	6 29	12 36	23 23	23 19	6 8		n.a.
W19	13 24	0 19	4 38	21 24	0 39	3 2	2 2	22 53	1 20	0 35	1 21	20 42	2 21	9 7	0 48	3 43	2 14	6 30	12 36	23 24	23 19	6 5		n.a.
T 20	13 44	4n49	4 57	21 24	0 28	2 34	2 2	22 45	1 18	0 37	1 21	20 41	2 20	9 7	0 48	3 43	2 14	6 30	12 37	23 25	23 20	6 2		n.a.
F 21	14 3	9 51	5 3	21 23	0 17	2 5	2 2	22 37	1 17	0 39	1 21	20 40	2 20	9 7	0 48	3 44	2 14	6 30	12 37	23 26	23 20	5 59		n.a.
S 22	14 22	14 34	4 54	21 20	0 5	1 36	2 1	22 29	1 15	0 41	1 21	20 40	2 20	9 8	0 48	3 44	2 14	6 31	12 37	23 27	23 20	5 56		n.a.
S 23	14 41	18 44	4 32	21 15	0s 7	1 7	2 1	22 21	1 14	0 42	1 20	20 39	2 20	9 8	0 48	3 44	2 14	6 31	12 38	23 28	23 21	5 53		n.a.
M24	15 0	22 7	3 56	21 10	0 20	0 38	2 0	22 13	1 13	0 44	1 20	20 38	2 20	9 8	0 47	3 45	2 14	6 31	12 38	23 28	23 21	5 50		n.a.
T 25	15 18	24 26	3 6	21 3	0 33	0 9	1 59	22 5	1 11	0 45	1 20	20 38	2 20	9 8	0 47	3 45	2 14	6 32	12 38	23 29	23 21	5 47		n.a.
W26	15 36	25 25	2 6	20 54	0 46	0n20	1 58	21 56	1 10	0 47	1 19	20 37	2 19	9 9	0 47	3 46	2 13	6 32	12 38	23 30	23 22	5 44		n.a.
T 27	15 54	24 58	0 58	20 45	1 0	0 49	1 58	21 48	1 8	0 48	1 19	20 36	2 19	9 9	0 47	3 46	2 13	6 32	12 39	23 30	23 22	5 41		n.a.
F 28	16 12	23 1	0s14	20 34	1 14	1 18	1 57	21 39	1 7	0 50	1 19	20 35	2 19	9 9	0 47	3 46	2 13	6 33	12 39	23 30	23 22	5 38		n.a.
S 29	16 29	19 42	1 27	20 22	1 29	1 47	1 55	21 30	1 6	0 51	1 19	20 35	2 19	9 9	0 47	3 47	2 13	6 33	12 39	23 30	23 23	5 35		n.a.
S 30	16 47	15 13	2 35	20 10	1 43	2 17	1 54	21 21	1 4	0 52	1 18	20 34	2 19	9 9	0 47	3 47	2 13	6 33	12 40	23 30	23 23	5 32		n.a.
M31	17n 3	9n52	3s35	19n56	1s58	2n46	1s53	21n11	1n 3	0n53	1n18	20n33	2n18	9n10	0n47	3n47	2n13	6s34	12s40	23s30	23s23	5s29		n.a.

Julian Day Number = 755822.5, Delta T = 17h51m16s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°28'52, Lahiri = -40°21'52 Julian Calendar 1 May 2644 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2644 BCE

The year -2643 astronomical counting style corresponds to year 2644 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2644 BCE (-2643) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 11 52	17♉ 8'11	10♍ 2	6°R21	12♈17	2♌35	0°R41	9♌23	8°R51	25°R39	4°R38	11°R16	12♑26	6♓35	n.a.	T 1
W 2	15 15 49	18° 5'21	24°27	6♊15	13°28	3°11	0♎38	9°25	8♍50	25♍39	4♑37	11♑12	12°23	6°42	n.a.	W 2
T 3	15 19 46	19° 2'33	8♎55	6° 4	14°38	3°46	0°35	9°28	8°50	25°38	4°36	11° 6	12°20	6°48	n.a.	T 3
F 4	15 23 42	19°59'45	23°22	5°48	15°49	4°21	0°32	9°31	8°50	25°37	4°35	10°58	12°17	6°55	n.a.	F 4
S 5	15 27 39	20°56'58	7♏40	5°28	17° 0	4°57	0°29	9°34	8°50	25°36	4°34	10°50	12°14	7° 2	n.a.	S 5
S 6	15 31 35	21°54'12	21°45	5° 2	18°11	5°32	0°27	9°37	8°49	25°36	4°33	10°43	12°10	7° 8	n.a.	S 6
M 7	15 35 32	22°51'27	5♐31	4°33	19°22	6° 8	0°25	9°40	8°49	25°35	4°33	10°37	12° 7	7°15	n.a.	M 7
T 8	15 39 28	23°48'43	18°56	3°59	20°33	6°44	0°23	9°43	8°49	25°34	4°32	10°33	12° 4	7°22	n.a.	T 8
W 9	15 43 25	24°46'00	1♑59	3°22	21°44	7°20	0°21	9°47	8°D49	25°34	4°31	10°31	12° 1	7°28	n.a.	W 9
T 10	15 47 22	25°43'19	14°40	2°42	22°55	7°56	0°19	9°50	8°49	25°33	4°30	10°D31	11°58	7°35	n.a.	T 10
F 11	15 51 18	26°40'39	27° 3	1°59	24° 6	8°33	0°17	9°53	8°49	25°32	4°29	10°32	11°55	7°42	n.a.	F 11
S 12	15 55 15	27°38'00	9♒11	1°15	25°17	9° 9	0°16	9°57	8°50	25°32	4°28	10°33	11°51	7°49	n.a.	S 12
S 13	15 59 11	28°35'22	21° 8	0°29	26°29	9°46	0°15	10° 1	8°50	25°31	4°27	10°34	11°48	7°55	n.a.	S 13
M14	16 3 8	29°32'46	3♓ 1	29♉44	27°40	10°23	0°14	10° 4	8°50	25°31	4°26	10°R34	11°45	8° 2	n.a.	M14
T 15	16 7 4	0♊30'12	14°53	28°59	28°51	11° 0	0°13	10° 8	8°50	25°30	4°25	10°33	11°42	8° 9	n.a.	T 15
W16	16 11 1	1°27'39	26°49	28°15	0♉ 3	11°37	0°12	10°12	8°51	25°30	4°24	10°30	11°39	8°15	n.a.	W16
T 17	16 14 57	2°25'07	8♈54	27°34	1°15	12°14	0°12	10°16	8°51	25°29	4°23	10°26	11°36	8°22	n.a.	T 17
F 18	16 18 54	3°22'37	21°12	26°56	2°26	12°52	0°12	10°20	8°51	25°29	4°22	10°20	11°32	8°29	n.a.	F 18
S 19	16 22 51	4°20'09	3♉44	26°22	3°38	13°29	0°D12	10°24	8°52	25°29	4°21	10°14	11°29	8°35	n.a.	S 19
S 20	16 26 47	5°17'42	16°33	25°52	4°50	14° 7	0°12	10°28	8°53	25°28	4°20	10° 8	11°26	8°42	n.a.	S 20
M21	16 30 44	6°15'17	29°38	25°28	6° 2	14°45	0°12	10°32	8°53	25°28	4°19	10° 3	11°23	8°49	n.a.	M21
T 22	16 34 40	7°12'54	13♊ 0	25° 9	7°14	15°22	0°13	10°37	8°54	25°28	4°17	9°59	11°20	8°56	n.a.	T 22
W23	16 38 37	8°10'31	26°35	24°57	8°26	16° 1	0°13	10°41	8°55	25°28	4°16	9°57	11°16	9° 2	n.a.	W23
T 24	16 42 33	9° 8'11	10♋23	24°D51	9°38	16°39	0°14	10°45	8°55	25°28	4°15	9°D56	11°13	9° 9	n.a.	T 24
F 25	16 46 30	10° 5'51	24°20	24°52	10°50	17°17	0°15	10°50	8°56	25°27	4°14	9°57	11°10	9°16	n.a.	F 25
S 26	16 50 27	11° 3'33	8♌25	25° 0	12° 2	17°55	0°17	10°55	8°57	25°27	4°13	9°58	11° 7	9°22	n.a.	S 26
S 27	16 54 23	12° 1'16	22°34	25°16	13°15	18°34	0°18	10°59	8°58	25°27	4°12	10° 0	11° 4	9°29	n.a.	S 27
M28	16 58 20	12°59'01	6♍46	25°38	14°27	19°13	0°20	11° 4	8°59	25°27	4°11	10°R 1	11° 1	9°36	n.a.	M28
T 29	17 2 16	13°56'46	20°58	26° 9	15°39	19°51	0°21	11° 9	9° 0	25°D27	4° 9	10° 1	10°57	9°43	n.a.	T 29
W30	17 6 13	14♊54'33	5♎ 9	26♉46	16♉52	20♌30	0♎23	11♌14	9♍ 1	25♍27	4♑ 8	9♑59	10♑54	9♓49	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n20	3n57	4s22	19n41	2s12	3n15	1s52	21n 2	1n 2	0n54	1n18	20n32	2n18	9n10	0n47	3n48	2n13	6s34	12s40	23s30	23s24	5s26		n.a.
W 2	17 37	2s13	4 53	19 26	2 27	3 44	1 51	20 52	1 0	0 55	1 17	20 31	2 18	9 10	0 47	3 48	2 13	6 34	12 40	23 30	23 24	5 23		n.a.
T 3	17 53	8 17	5 6	19 10	2 41	4 14	1 49	20 43	0 59	0 56	1 17	20 30	2 18	9 10	0 47	3 48	2 13	6 35	12 41	23 31	23 24	5 20		n.a.
F 4	18 9	13 53	4 59	18 54	2 55	4 43	1 48	20 33	0 58	0 57	1 17	20 29	2 18	9 10	0 47	3 48	2 13	6 35	12 41	23 31	23 24	5 17		n.a.
S 5	18 24	18 41	4 34	18 37	3 9	5 12	1 46	20 23	0 57	0 58	1 16	20 28	2 17	9 10	0 47	3 49	2 13	6 35	12 41	23 32	23 25	5 14		n.a.
S 6	18 40	22 20	3 52	18 19	3 22	5 41	1 44	20 13	0 55	0 59	1 16	20 27	2 17	9 10	0 47	3 49	2 13	6 35	12 41	23 33	23 25	5 11		n.a.
M 7	18 55	24 37	2 57	18 2	3 34	6 10	1 43	20 2	0 54	0 59	1 16	20 26	2 17	9 10	0 47	3 49	2 13	6 36	12 42	23 33	23 25	5 8		n.a.
T 8	19 9	25 24	1 54	17 45	3 45	6 39	1 41	19 52	0 53	1 0	1 16	20 25	2 17	9 10	0 47	3 49	2 13	6 36	12 42	23 34	23 26	5 5		n.a.
W 9	19 24	24 44	0 46	17 28	3 55	7 8	1 39	19 41	0 51	1 0	1 15	20 24	2 17	9 10	0 47	3 49	2 13	6 36	12 42	23 34	23 26	5 2		n.a.
T 10	19 38	22 47	0n23	17 11	4 4	7 36	1 37	19 30	0 50	1 1	1 15	20 23	2 17	9 10	0 47	3 50	2 13	6 37	12 42	23 34	23 26	4 59		n.a.
F 11	19 52	19 47	1 28	16 55	4 12	8 5	1 35	19 19	0 49	1 1	1 15	20 22	2 16	9 10	0 47	3 50	2 12	6 37	12 43	23 34	23 26	4 56		n.a.
S 12	20 5	15 59	2 29	16 40	4 18	8 33	1 34	19 8	0 48	1 1	1 14	20 21	2 16	9 10	0 47	3 50	2 12	6 37	12 43	23 34	23 27	4 53		n.a.
S 13	20 18	11 35	3 22	16 26	4 23	9 2	1 31	18 57	0 46	1 2	1 14	20 19	2 16	9 10	0 47	3 50	2 12	6 37	12 43	23 33	23 27	4 50		n.a.
M14	20 31	6 49	4 6	16 14	4 26	9 30	1 29	18 46	0 45	1 2	1 14	20 18	2 16	9 9	0 47	3 50	2 12	6 38	12 43	23 33	23 27	4 47		n.a.
T 15	20 43	1 48	4 40	16 3	4 27	9 58	1 27	18 34	0 44	1 2	1 13	20 17	2 16	9 9	0 46	3 50	2 12	6 38	12 44	23 33	23 28	4 44		n.a.
W16	20 55	3n18	5 2	15 54	4 26	10 25	1 25	18 23	0 43	1 2	1 13	20 16	2 16	9 9	0 46	3 51	2 12	6 38	12 44	23 34	23 28	4 41		n.a.
T 17	21 7	8 20	5 10	15 47	4 24	10 53	1 23	18 11	0 42	1 2	1 13	20 14	2 15	9 9	0 46	3 51	2 12	6 38	12 44	23 34	23 28	4 38		n.a.
F 18	21 19	13 8	5 5	15 42	4 20	11 20	1 21	17 59	0 40	1 1	1 12	20 13	2 15	9 9	0 46	3 51	2 12	6 39	12 44	23 35	23 28	4 35		n.a.
S 19	21 30	17 30	4 45	15 40	4 15	11 47	1 18	17 47	0 39	1 1	1 12	20 12	2 15	9 9	0 46	3 51	2 12	6 39	12 44	23 35	23 29	4 32		n.a.
S 20	21 40	21 9	4 10	15 40	4 7	12 14	1 16	17 34	0 38	1 1	1 12	20 11	2 15	9 8	0 46	3 51	2 12	6 39	12 45	23 35	23 29	4 29		n.a.
M21	21 51	23 49	3 22	15 42	3 59	12 41	1 14	17 22	0 37	1 0	1 11	20 9	2 15	9 8	0 46	3 51	2 12	6 39	12 45	23 36	23 29	4 26		n.a.
T 22	22 1	25 13	2 22	15 48	3 49	13 7	1 11	17 10	0 36	1 0	1 11	20 8	2 15	9 8	0 46	3 51	2 12	6 40	12 45	23 36	23 30	4 23		n.a.
W23	22 10	25 9	1 12	15 55	3 38	13 33	1 9	16 57	0 34	0 59	1 11	20 7	2 14	9 7	0 46	3 51	2 12	6 40	12 45	23 36	23 30	4 20		n.a.
T 24	22 20	23 32	0s 2	16 6	3 25	13 59	1 6	16 44	0 33	0 59	1 10	20 5	2 14	9 7	0 46	3 51	2 12	6 40	12 45	23 36	23 30	4 17		n.a.
F 25	22 28	20 28	1 18	16 19	3 12	14 25	1 4	16 31	0 32	0 58	1 10	20 4	2 14	9 7	0 46	3 51	2 12	6 40	12 46	23 36	23 30	4 14		n.a.
S 26	22 37	16 10	2 30	16 34	2 58	14 50	1 1	16 18	0 31	0 57	1 10	20 2	2 14	9 6	0 46	3 51	2 11	6 40	12 46	23 36	23 31	4 11		n.a.
S 27	22 45	10 58	3 33	16 52	2 44	15 15	0 59	16 5	0 30	0 56	1 10	20 1	2 14	9 6	0 46	3 51	2 11	6 41	12 46	23 36	23 31	4 8		n.a.
M28	22 53	5 10	4 23	17 12	2 29	15 39	0 56	15 51	0 29	0 55	1 9	19 59	2 14	9 5	0 46	3 51	2 11	6 41	12 46	23 36	23 31	4 5		n.a.
T 29	23 0	0s52	4 57	17 34	2 13	16 3	0 53	15 38	0 27	0 54	1 9	19 58	2 14	9 5	0 46	3 51	2 11	6 41	12 46	23 36	23 31	4 2		n.a.
W30	23n 7	6s51	5s13	17n58	1s58	16n27	0s51	15n24	0n26	0n53	1n 9	19n56	2n13	9n 5	0n46	3n51	2n11	6s41	12s46	23s36	23s32	3s59		n.a.

Julian Day Number = 755853.5, Delta T = 17h51m13s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°28'48, Lahiri = -40°21'48 Julian Calendar 1 June 2644 BCE == Greg. Calendar 10 May 2644 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2644 BCE (-2643) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 10 9	15♊52'22	19♎16	27♉31	18♉ 4	21♌ 9	0♎26	11♌19	9♍ 2	25♍27	4°R 7	9°R57	10♂51	9♓56	n.a.	T 1
F 2	17 14 6	16°50'11	3♏17	28°22	19°17	21°49	0°28	11°24	9° 3	25°27	4♂ 6	9♂54	10°48	10° 3	n.a.	F 2
S 3	17 18 2	17°48'03	17° 8	29°21	20°30	22°28	0°30	11°29	9° 5	25°27	4° 5	9°51	10°45	10° 9	n.a.	S 3
S 4	17 21 59	18°45'56	0♐46	0♊26	21°42	23° 7	0°33	11°34	9° 6	25°27	4° 3	9°48	10°42	10°16	n.a.	S 4
M 5	17 25 56	19°43'51	14° 9	1°37	22°55	23°47	0°36	11°39	9° 7	25°28	4° 2	9°46	10°38	10°23	n.a.	M 5
T 6	17 29 52	20°41'47	27°16	2°54	24° 8	24°26	0°39	11°44	9° 9	25°28	4° 1	9°44	10°35	10°29	n.a.	T 6
W 7	17 33 49	21°39'46	10♂ 6	4°17	25°21	25° 6	0°42	11°50	9°10	25°28	4° 0	9°D44	10°32	10°36	n.a.	W 7
T 8	17 37 45	22°37'46	22°40	5°45	26°34	25°46	0°46	11°55	9°11	25°28	3°58	9°44	10°29	10°43	n.a.	T 8
F 9	17 41 42	23°35'48	4♒58	7°18	27°47	26°26	0°49	12° 0	9°13	25°29	3°57	9°45	10°26	10°50	n.a.	F 9
S 10	17 45 38	24°33'53	17° 5	8°55	29° 0	27° 6	0°53	12° 6	9°15	25°29	3°56	9°47	10°22	10°56	n.a.	S 10
S 11	17 49 35	25°31'59	29° 2	10°36	0♊13	27°46	0°57	12°11	9°16	25°29	3°55	9°48	10°19	11° 3	n.a.	S 11
M12	17 53 31	26°30'08	10♓55	12°20	1°26	28°26	1° 1	12°17	9°18	25°30	3°53	9°49	10°16	11°10	n.a.	M12
T 13	17 57 28	27°28'18	22°47	14° 7	2°39	29° 6	1° 5	12°23	9°20	25°30	3°52	9°R50	10°13	11°16	n.a.	T 13
W14	18 1 25	28°26'31	4♈44	15°57	3°53	29°47	1°10	12°28	9°21	25°31	3°51	9°50	10°10	11°23	n.a.	W14
T 15	18 5 21	29°24'46	16°49	17°48	5° 6	0♍27	1°14	12°34	9°23	25°31	3°50	9°49	10° 7	11°30	n.a.	T 15
F 16	18 9 18	0♋23'04	29° 8	19°41	6°19	1° 8	1°19	12°40	9°25	25°32	3°48	9°48	10° 3	11°37	n.a.	F 16
S 17	18 13 14	1°21'24	11♉43	21°35	7°33	1°49	1°24	12°46	9°27	25°32	3°47	9°47	10° 0	11°43	n.a.	S 17
S 18	18 17 11	2°19'46	24°39	23°30	8°46	2°30	1°29	12°52	9°29	25°33	3°46	9°46	9°57	11°50	n.a.	S 18
M19	18 21 7	3°18'10	7♊56	25°26	10° 0	3°11	1°34	12°58	9°31	25°33	3°44	9°45	9°54	11°57	n.a.	M19
T 20	18 25 4	4°16'36	21°34	27°22	11°14	3°52	1°40	13° 4	9°33	25°34	3°43	9°45	9°51	12° 3	n.a.	T 20
W21	18 29 0	5°15'05	5♋31	29°17	12°27	4°33	1°45	13°10	9°35	25°35	3°42	9°D45	9°48	12°10	n.a.	W21
T 22	18 32 57	6°13'36	19°45	1♋13	13°41	5°14	1°51	13°16	9°37	25°36	3°41	9°45	9°44	12°17	n.a.	T 22
F 23	18 36 53	7°12'08	4♌10	3° 8	14°55	5°56	1°57	13°22	9°39	25°36	3°39	9°45	9°41	12°23	n.a.	F 23
S 24	18 40 50	8°10'43	18°41	5° 3	16° 9	6°37	2° 3	13°28	9°41	25°37	3°38	9°45	9°38	12°30	n.a.	S 24
S 25	18 44 47	9° 9'20	3♍12	6°57	17°23	7°19	2° 9	13°35	9°44	25°38	3°37	9°45	9°35	12°37	n.a.	S 25
M26	18 48 43	10° 7'58	17°39	8°50	18°37	8° 0	2°15	13°41	9°46	25°39	3°36	9°R45	9°32	12°44	n.a.	M26
T 27	18 52 40	11° 6'38	1♎58	10°43	19°51	8°42	2°22	13°47	9°48	25°40	3°34	9°45	9°28	12°50	n.a.	T 27
W28	18 56 36	12° 5'20	16° 6	12°34	21° 5	9°24	2°28	13°54	9°51	25°41	3°33	9°D45	9°25	12°57	n.a.	W28
T 29	19 0 33	13° 4'04	0♏ 0	14°25	22°19	10° 6	2°35	14° 0	9°53	25°42	3°32	9°45	9°22	13° 4	n.a.	T 29
F 30	19 4 29	14° 2'50	13°41	16°15	23°33	10°48	2°42	14° 6	9°56	25°42	3°30	9°45	9°19	13°10	n.a.	F 30
S 31	19 8 26	15♋ 1'38	27♏ 7	18♋ 3	24♊47	11♍30	2♎49	14♌13	9♍58	25♍43	3♂29	9♂46	9♂16	13♓17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n13	12s28	5s10	18n24	1s42	16n50	0s48	15n10	0n25	0n52	1n 8	19n55	2n13	9n 4	0n46	3n51	2n11	6s41	12s47	23s36	23s32	3s56		n.a.
F 2	23 19	17 23	4 48	18 51	1 26	17 13	0 46	14 56	0 24	0 51	1 8	19 53	2 13	9 4	0 46	3 51	2 11	6 42	12 47	23 37	23 32	3 53		n.a.
S 3	23 25	21 19	4 10	19 19	1 11	17 36	0 43	14 42	0 23	0 49	1 8	19 52	2 13	9 3	0 46	3 50	2 11	6 42	12 47	23 37	23 33	3 50		n.a.
S 4	23 30	24 0	3 18	19 48	0 56	17 58	0 40	14 28	0 22	0 48	1 7	19 50	2 13	9 3	0 46	3 50	2 11	6 42	12 47	23 37	23 33	3 47		n.a.
M 5	23 35	25 17	2 16	20 18	0 41	18 19	0 37	14 14	0 21	0 47	1 7	19 48	2 13	9 2	0 46	3 50	2 11	6 42	12 47	23 37	23 33	3 45		n.a.
T 6	23 39	25 6	1 8	20 48	0 26	18 41	0 35	13 59	0 20	0 45	1 7	19 47	2 13	9 1	0 46	3 50	2 11	6 42	12 47	23 37	23 33	3 42		n.a.
W 7	23 43	23 34	0n 2	21 17	0 12	19 1	0 32	13 44	0 19	0 43	1 6	19 45	2 13	9 1	0 46	3 50	2 11	6 42	12 47	23 37	23 34	3 39		n.a.
T 8	23 47	20 52	1 11	21 47	0n 1	19 22	0 29	13 30	0 17	0 42	1 6	19 43	2 12	9 0	0 45	3 50	2 11	6 43	12 47	23 37	23 34	3 36		n.a.
F 9	23 50	17 17	2 15	22 15	0 14	19 41	0 26	13 15	0 16	0 40	1 6	19 42	2 12	9 0	0 45	3 49	2 10	6 43	12 48	23 37	23 34	3 33		n.a.
S 10	23 52	13 2	3 12	22 43	0 26	20 1	0 24	13 0	0 15	0 38	1 5	19 40	2 12	8 59	0 45	3 49	2 10	6 43	12 48	23 37	23 34	3 30		n.a.
S 11	23 55	8 20	4 0	23 10	0 37	20 19	0 21	12 45	0 14	0 36	1 5	19 38	2 12	8 58	0 45	3 49	2 10	6 43	12 48	23 37	23 35	3 27		n.a.
M12	23 56	3 23	4 37	23 35	0 48	20 37	0 18	12 30	0 13	0 35	1 5	19 37	2 12	8 58	0 45	3 49	2 10	6 43	12 48	23 37	23 35	3 24		n.a.
T 13	23 58	1n41	5 3	23 58	0 57	20 55	0 15	12 14	0 12	0 33	1 5	19 35	2 12	8 57	0 45	3 49	2 10	6 43	12 48	23 37	23 35	3 21		n.a.
W14	23 59	6 43	5 15	24 19	1 6	21 12	0 13	11 59	0 11	0 30	1 4	19 33	2 12	8 56	0 45	3 48	2 10	6 43	12 48	23 37	23 35	3 18		n.a.
T 15	23 59	11 34	5 14	24 39	1 14	21 29	0 10	11 43	0 10	0 28	1 4	19 31	2 12	8 55	0 45	3 48	2 10	6 44	12 48	23 37	23 36	3 15		n.a.
F 16	23 59	16 3	4 59	24 55	1 21	21 44	0 7	11 27	0 9	0 26	1 4	19 30	2 12	8 55	0 45	3 48	2 10	6 44	12 48	23 37	23 36	3 12		n.a.
S 17	23 59	19 57	4 29	25 10	1 27	22 0	0 4	11 12	0 8	0 24	1 3	19 28	2 12	8 54	0 45	3 47	2 10	6 44	12 48	23 37	23 36	3 9		n.a.
S 18	23 58	22 59	3 45	25 22	1 33	22 14	0 2	10 56	0 7	0 22	1 3	19 26	2 11	8 53	0 45	3 47	2 10	6 44	12 48	23 37	23 36	3 6		n.a.
M19	23 57	24 53	2 47	25 32	1 37	22 29	0n 1	10 40	0 6	0 19	1 3	19 24	2 11	8 52	0 45	3 47	2 10	6 44	12 48	23 37	23 37	3 3		n.a.
T 20	23 55	25 22	1 39	25 39	1 41	22 42	0 4	10 23	0 5	0 17	1 3	19 22	2 11	8 52	0 45	3 46	2 10	6 44	12 48	23 37	23 37	3 0		n.a.
W21	23 53	24 16	0 23	25 43	1 44	22 55	0 6	10 7	0 4	0 14	1 2	19 20	2 11	8 51	0 45	3 46	2 10	6 44	12 48	23 37	23 37	2 57		n.a.
T 22	23 50	21 35	0s55	25 45	1 46	23 7	0 9	9 51	0 3	0 12	1 2	19 18	2 11	8 50	0 45	3 46	2 10	6 44	12 48	23 37	23 37	2 54		n.a.
F 23	23 47	17 32	2 11	25 45	1 48	23 18	0 12	9 34	0 2	0 9	1 2	19 17	2 11	8 49	0 45	3 45	2 9	6 44	12 48	23 37	23 38	2 51		n.a.
S 24	23 44	12 25	3 20	25 42	1 49	23 29	0 14	9 18	0 1	0 6	1 1	19 15	2 11	8 48	0 45	3 45	2 9	6 44	12 48	23 37	23 38	2 48		n.a.
S 25	23 40	6 36	4 15	25 37	1 49	23 39	0 17	9 1	0s 0	0 3	1 1	19 13	2 11	8 47	0 45	3 45	2 9	6 44	12 48	23 37	23 38	2 45		n.a.
M26	23 35	0 29	4 54	25 30	1 49	23 48	0 19	8 44	0 1	0 1	1 1	19 11	2 11	8 46	0 45	3 44	2 9	6 44	12 48	23 37	23 38	2 42		n.a.
T 27	23 31	5s35	5 14	25 20	1 48	23 57	0 22	8 27	0 2	0s 2	1 1	19 9	2 11	8 45	0 45	3 44	2 9	6 44	12 48	23 37	23 38	2 39		n.a.
W28	23 25	11 18	5 15	25 9	1 47	24 5	0 24	8 10	0 3	0 5	1 0	19 7	2 11	8 44	0 45	3 43	2 9	6 44	12 48	23 37	23 39	2 36		n.a.
T 29	23 20	16 21	4 58	24 55	1 45	24 12	0 27	7 53	0 4	0 8	1 0	19 5	2 11	8 43	0 45	3 43	2 9	6 44	12 48	23 37	23 39	2 33		n.a.
F 30	23 14	20 29	4 23	24 40	1 42	24 19	0 29	7 36	0 5	0 11	1 0	19 3	2 10	8 42	0 45	3 42	2 9	6 44	12 48	23 37	23 39	2 30		n.a.
S 31	23n 7	23s27	3s35	24n23	1n40	24n25	0n32	7n19	0s 6	0s14	0n59	19n 1	2n10	8n41	0n45	3n42	2n 9	6s44	12s48	23s37	23s39	2s27		n.a.

Julian Day Number = 755883.5, Delta T = 17h51m11s
Ecliptic obliquity = 23°59'19, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°28'44, Lahiri = -40°21'44 Julian Calendar 1 July 2644 BCE == Greg. Calendar 9 June 2644 BCE

The year -2643 astronomical counting style corresponds to year 2644 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2644 BCE (-2643) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 12 22	16♋ 0'27	10♐20	19♋51	26♊ 1	12♍13	2♎56	14♌19	10♍ 1	25♍45	3°R28	9♑46	9♑13	13♓24	n.a.	S 1
M 2	19 16 19	16°59'19	23°19	21°38	27°16	12°55	3° 4	14°26	10° 3	25°46	3♑27	9°47	9° 9	13°31	n.a.	M 2
T 3	19 20 15	17°58'13	6♑ 5	23°24	28°30	13°37	3°11	14°33	10° 6	25°47	3°26	9°R47	9° 6	13°37	n.a.	T 3
W 4	19 24 12	18°57'09	18°38	25° 8	29°44	14°20	3°19	14°39	10° 8	25°48	3°24	9°47	9° 3	13°44	n.a.	W 4
T 5	19 28 9	19°56'08	0♒59	26°52	0♋59	15° 2	3°27	14°46	10°11	25°49	3°23	9°47	9° 0	13°51	n.a.	T 5
F 6	19 32 5	20°55'08	13°10	28°35	2°13	15°45	3°35	14°52	10°14	25°50	3°22	9°45	8°57	13°57	n.a.	F 6
S 7	19 36 2	21°54'11	25°12	0♌17	3°28	16°28	3°43	14°59	10°17	25°51	3°21	9°44	8°54	14° 4	n.a.	S 7
S 8	19 39 58	22°53'16	7♓ 8	1°58	4°42	17°11	3°51	15° 6	10°19	25°53	3°19	9°42	8°50	14°11	n.a.	S 8
M 9	19 43 55	23°52'24	18°59	3°38	5°57	17°53	3°59	15°13	10°22	25°54	3°18	9°40	8°47	14°18	n.a.	M 9
T 10	19 47 51	24°51'34	0♈51	5°17	7°11	18°36	4° 7	15°19	10°25	25°55	3°17	9°38	8°44	14°24	n.a.	T 10
W11	19 51 48	25°50'46	12°46	6°56	8°26	19°20	4°16	15°26	10°28	25°56	3°16	9°37	8°41	14°31	n.a.	W11
T 12	19 55 44	26°50'02	24°49	8°33	9°41	20° 3	4°25	15°33	10°31	25°58	3°15	9°D36	8°38	14°38	n.a.	T 12
F 13	19 59 41	27°49'19	7♉ 5	10°10	10°56	20°46	4°33	15°40	10°34	25°59	3°14	9°37	8°34	14°44	n.a.	F 13
S 14	20 3 37	28°48'39	19°37	11°45	12°10	21°29	4°42	15°47	10°37	26° 1	3°12	9°37	8°31	14°51	n.a.	S 14
S 15	20 7 34	29°48'02	2♊31	13°20	13°25	22°13	4°51	15°54	10°40	26° 2	3°11	9°39	8°28	14°58	n.a.	S 15
M16	20 11 31	0♌47'27	15°49	14°55	14°40	22°56	5° 1	16° 1	10°43	26° 3	3°10	9°40	8°25	15° 5	n.a.	M16
T 17	20 15 27	1°46'55	29°33	16°28	15°55	23°40	5°10	16° 8	10°46	26° 5	3° 9	9°41	8°22	15°11	n.a.	T 17
W18	20 19 24	2°46'25	13♋43	18° 0	17°10	24°23	5°19	16°15	10°49	26° 6	3° 8	9°R42	8°19	15°18	n.a.	W18
T 19	20 23 20	3°45'58	28°15	19°32	18°25	25° 7	5°29	16°22	10°52	26° 8	3° 7	9°41	8°15	15°25	n.a.	T 19
F 20	20 27 17	4°45'33	13♌ 3	21° 3	19°40	25°51	5°38	16°29	10°56	26°10	3° 6	9°39	8°12	15°31	n.a.	F 20
S 21	20 31 13	5°45'09	28° 1	22°33	20°55	26°35	5°48	16°36	10°59	26°11	3° 5	9°35	8° 9	15°38	n.a.	S 21
S 22	20 35 10	6°44'48	12♍59	24° 3	22°10	27°19	5°58	16°43	11° 2	26°13	3° 4	9°31	8° 6	15°45	n.a.	S 22
M23	20 39 6	7°44'29	27°49	25°31	23°25	28° 3	6° 8	16°50	11° 5	26°14	3° 3	9°28	8° 3	15°52	n.a.	M23
T 24	20 43 3	8°44'12	12♎24	26°59	24°40	28°47	6°18	16°57	11° 9	26°16	3° 2	9°25	7°59	15°58	n.a.	T 24
W25	20 46 59	9°43'57	26°40	28°26	25°56	29°31	6°28	17° 4	11°12	26°18	3° 1	9°22	7°56	16° 5	n.a.	W25
T 26	20 50 56	10°43'43	10♏34	29°52	27°11	0♎15	6°38	17°11	11°15	26°19	3° 0	9°D22	7°53	16°12	n.a.	T 26
F 27	20 54 52	11°43'32	24° 6	1♍18	28°26	1° 0	6°49	17°18	11°19	26°21	2°59	9°22	7°50	16°18	n.a.	F 27
S 28	20 58 49	12°43'23	7♐18	2°42	29°41	1°44	6°59	17°25	11°22	26°23	2°58	9°24	7°47	16°25	n.a.	S 28
S 29	21 2 46	13°43'15	20°12	4° 6	0♌57	2°29	7°10	17°32	11°25	26°25	2°57	9°25	7°44	16°32	n.a.	S 29
M30	21 6 42	14°43'10	2♑51	5°28	2°12	3°13	7°20	17°39	11°29	26°26	2°56	9°27	7°40	16°39	n.a.	M30
T 31	21 10 39	15♌43'06	15♑18	6♍50	3♌27	3♎58	7♎31	17♌46	11♍32	26♍28	2♑55	9°R27	7♑37	16♓45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n 0	25s 5	2s36	24n 4	1n37	24n30	0n34	7n 2	0s 7	0s18	0n59	18n59	2n10	8n40	0n45	3n42	2n 9	6s45	12s48	23s37	23s40	2s24		n.a.
M 2	22 53	25 19	1 30	23 44	1 33	24 34	0 36	6 44	0 8	0 21	0 59	18 57	2 10	8 39	0 44	3 41	2 9	6 45	12 48	23 37	23 40	2 21		n.a.
T 3	22 45	24 11	0 21	23 22	1 29	24 37	0 39	6 27	0 9	0 24	0 59	18 55	2 10	8 38	0 44	3 41	2 9	6 45	12 48	23 37	23 40	2 18		n.a.
W 4	22 37	21 51	0n49	22 59	1 25	24 40	0 41	6 9	0 10	0 27	0 58	18 53	2 10	8 37	0 44	3 40	2 9	6 45	12 48	23 37	23 40	2 15		n.a.
T 5	22 28	18 32	1 55	22 35	1 21	24 42	0 43	5 52	0 11	0 31	0 58	18 51	2 10	8 36	0 44	3 39	2 9	6 44	12 48	23 37	23 41	2 12		n.a.
F 6	22 19	14 28	2 54	22 9	1 16	24 43	0 45	5 34	0 12	0 34	0 58	18 49	2 10	8 35	0 44	3 39	2 8	6 44	12 48	23 37	23 41	2 9		n.a.
S 7	22 10	9 53	3 46	21 42	1 11	24 44	0 47	5 16	0 13	0 38	0 58	18 47	2 10	8 34	0 44	3 38	2 8	6 44	12 48	23 37	23 41	2 7		n.a.
S 8	22 0	4 59	4 26	21 14	1 5	24 43	0 49	4 58	0 13	0 41	0 57	18 45	2 10	8 33	0 44	3 38	2 8	6 44	12 48	23 37	23 41	2 4		n.a.
M 9	21 49	0n 4	4 55	20 45	1 0	24 42	0 51	4 40	0 14	0 45	0 57	18 42	2 10	8 32	0 44	3 37	2 8	6 44	12 48	23 38	23 41	2 1		n.a.
T 10	21 39	5 6	5 12	20 15	0 54	24 41	0 53	4 22	0 15	0 49	0 57	18 40	2 10	8 31	0 44	3 37	2 8	6 44	12 48	23 38	23 42	1 58		n.a.
W11	21 28	9 58	5 15	19 45	0 48	24 38	0 55	4 4	0 16	0 52	0 57	18 38	2 10	8 29	0 44	3 36	2 8	6 44	12 48	23 38	23 42	1 55		n.a.
T 12	21 16	14 32	5 5	19 13	0 42	24 35	0 57	3 46	0 17	0 56	0 56	18 36	2 10	8 28	0 44	3 35	2 8	6 44	12 48	23 38	23 42	1 52		n.a.
F 13	21 4	18 35	4 40	18 41	0 36	24 30	0 59	3 28	0 18	1 0	0 56	18 34	2 10	8 27	0 44	3 35	2 8	6 44	12 48	23 38	23 42	1 49		n.a.
S 14	20 52	21 55	4 2	18 8	0 30	24 25	1 1	3 10	0 19	1 4	0 56	18 32	2 10	8 26	0 44	3 34	2 8	6 44	12 47	23 38	23 42	1 46		n.a.
S 15	20 39	24 15	3 11	17 34	0 23	24 20	1 2	2 52	0 20	1 7	0 56	18 30	2 10	8 25	0 44	3 34	2 8	6 44	12 47	23 38	23 43	1 43		n.a.
M16	20 26	25 20	2 8	17 0	0 16	24 13	1 4	2 33	0 21	1 11	0 55	18 28	2 10	8 24	0 44	3 33	2 8	6 44	12 47	23 38	23 43	1 40		n.a.
T 17	20 13	24 55	0 56	16 25	0 10	24 6	1 6	2 15	0 21	1 15	0 55	18 25	2 10	8 22	0 44	3 32	2 8	6 44	12 47	23 38	23 43	1 37		n.a.
W18	19 59	22 54	0s22	15 50	0 3	23 58	1 7	1 56	0 22	1 19	0 55	18 23	2 10	8 21	0 44	3 32	2 8	6 44	12 47	23 38	23 43	1 34		n.a.
T 19	19 45	19 21	1 40	15 14	0s 4	23 49	1 9	1 38	0 23	1 23	0 55	18 21	2 10	8 20	0 44	3 31	2 8	6 44	12 47	23 38	23 43	1 31		n.a.
F 20	19 31	14 31	2 53	14 38	0 11	23 40	1 10	1 19	0 24	1 28	0 54	18 19	2 10	8 19	0 44	3 30	2 8	6 44	12 47	23 38	23 44	1 28		n.a.
S 21	19 16	8 46	3 55	14 1	0 18	23 30	1 12	1 1	0 25	1 32	0 54	18 17	2 10	8 17	0 44	3 30	2 8	6 44	12 47	23 38	23 44	1 25		n.a.
S 22	19 1	2 32	4 40	13 25	0 25	23 19	1 13	0 42	0 26	1 36	0 54	18 15	2 10	8 16	0 44	3 29	2 8	6 43	12 47	23 38	23 44	1 22		n.a.
M23	18 45	3s47	5 7	12 48	0 33	23 7	1 14	0 24	0 26	1 40	0 54	18 12	2 10	8 15	0 44	3 28	2 7	6 43	12 46	23 39	23 44	1 19		n.a.
T 24	18 29	9 47	5 13	12 11	0 40	22 55	1 15	0 5	0 27	1 44	0 54	18 10	2 10	8 13	0 44	3 27	2 7	6 43	12 46	23 39	23 44	1 16		n.a.
W25	18 13	15 8	4 59	11 33	0 47	22 42	1 17	0s14	0 28	1 49	0 53	18 8	2 10	8 12	0 44	3 27	2 7	6 43	12 46	23 39	23 45	1 13		n.a.
T 26	17 57	19 33	4 28	10 56	0 54	22 28	1 18	0 33	0 29	1 53	0 53	18 6	2 10	8 11	0 44	3 26	2 7	6 43	12 46	23 39	23 45	1 10		n.a.
F 27	17 40	22 49	3 43	10 19	1 1	22 14	1 19	0 51	0 30	1 57	0 53	18 4	2 10	8 9	0 44	3 25	2 7	6 43	12 46	23 39	23 45	1 8		n.a.
S 28	17 23	24 46	2 47	9 41	1 8	21 59	1 20	1 10	0 30	2 2	0 53	18 1	2 10	8 8	0 44	3 24	2 7	6 43	12 46	23 39	23 45	1 5		n.a.
S 29	17 5	25 20	1 43	9 4	1 15	21 43	1 21	1 29	0 31	2 6	0 53	17 59	2 10	8 7	0 44	3 24	2 7	6 42	12 45	23 39	23 45	1 2		n.a.
M30	16 47	24 33	0 36	8 26	1 23	21 26	1 21	1 48	0 32	2 11	0 52	17 57	2 10	8 5	0 44	3 23	2 7	6 42	12 45	23 39	23 46	0 59		n.a.
T 31	16n29	22s34	0n32	7n49	1s29	21n 9	1n22	2s 6	0s33	2s15	0n52	17n55	2n10	8n 4	0n44	3n22	2n 7	6s42	12s45	23s39	23s46	0s56		n.a.

Julian Day Number = 755914.5, Delta T = 17h51m08s
Ecliptic obliquity = 23°59'19, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°28'40, Lahiri = -40°21'40 Julian Calendar 1 Aug. 2644 BCE == Greg. Calendar 10 July 2644 BCE

The year -2643 astronomical counting style corresponds to year 2644 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2644 BCE (-2643) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	21 14 35	16♌43'04	27♑35	8♍11	4♌43	4♎42	7♎42	17♌53	11♍36	26♍30	2°R54	9°R25	7♑34	16♓52	n.a.	W 1
T 2	21 18 32	17°43'04	9♒43	9°30	5°58	5°27	7°53	18° 0	11°39	26°32	2♑54	9♑21	7°31	16°59	n.a.	T 2
F 3	21 22 28	18°43'07	21°45	10°48	7°13	6°12	8° 4	18° 8	11°43	26°34	2°53	9°16	7°28	17° 5	n.a.	F 3
S 4	21 26 25	19°43'11	3♓42	12° 5	8°29	6°57	8°15	18°15	11°46	26°36	2°52	9° 9	7°25	17°12	n.a.	S 4
S 5	21 30 21	20°43'18	15°35	13°21	9°44	7°42	8°26	18°22	11°50	26°38	2°51	9° 1	7°21	17°19	n.a.	S 5
M 6	21 34 18	21°43'26	27°27	14°35	11° 0	8°27	8°38	18°29	11°53	26°40	2°50	8°52	7°18	17°26	n.a.	M 6
T 7	21 38 14	22°43'37	9♈18	15°48	12°15	9°12	8°49	18°36	11°57	26°41	2°50	8°45	7°15	17°32	n.a.	T 7
W 8	21 42 11	23°43'50	21°13	16°58	13°31	9°57	9° 0	18°43	12° 1	26°43	2°49	8°38	7°12	17°39	n.a.	W 8
T 9	21 46 8	24°44'05	3♉15	18° 7	14°46	10°42	9°12	18°50	12° 4	26°45	2°48	8°34	7° 9	17°46	n.a.	T 9
F 10	21 50 4	25°44'23	15°27	19°13	16° 2	11°27	9°24	18°57	12° 8	26°47	2°47	8°31	7° 5	17°52	n.a.	F 10
S 11	21 54 1	26°44'43	27°54	20°18	17°17	12°12	9°35	19° 4	12°12	26°49	2°47	8°D30	7° 2	17°59	n.a.	S 11
S 12	21 57 57	27°45'05	10♊41	21°19	18°33	12°58	9°47	19°11	12°15	26°51	2°46	8°31	6°59	18° 6	n.a.	S 12
M13	22 1 54	28°45'29	23°52	22°17	19°49	13°43	9°59	19°18	12°19	26°53	2°46	8°32	6°56	18°13	n.a.	M13
T 14	22 5 50	29°45'56	7♋30	23°12	21° 4	14°28	10°11	19°25	12°23	26°56	2°45	8°R33	6°53	18°19	n.a.	T 14
W15	22 9 47	0♍46'25	21°37	24° 4	22°20	15°14	10°23	19°32	12°26	26°58	2°44	8°32	6°50	18°26	n.a.	W15
T 16	22 13 43	1°46'56	6♌12	24°51	23°35	16° 0	10°35	19°39	12°30	27° 0	2°44	8°29	6°46	18°33	n.a.	T 16
F 17	22 17 40	2°47'28	21°10	25°34	24°51	16°45	10°47	19°46	12°34	27° 2	2°43	8°24	6°43	18°39	n.a.	F 17
S 18	22 21 37	3°48'03	6♍23	26°11	26° 7	17°31	10°59	19°53	12°37	27° 4	2°43	8°17	6°40	18°46	n.a.	S 18
S 19	22 25 33	4°48'39	21°41	26°42	27°22	18°16	11°12	20° 0	12°41	27° 6	2°42	8° 8	6°37	18°53	n.a.	S 19
M20	22 29 30	5°49'17	6♎53	27° 7	28°38	19° 2	11°24	20° 7	12°45	27° 8	2°42	7°59	6°34	19° 0	n.a.	M20
T 21	22 33 26	6°49'56	21°48	27°25	29°54	19°48	11°36	20°14	12°49	27°10	2°41	7°51	6°31	19° 6	n.a.	T 21
W22	22 37 23	7°50'37	6♏19	27°36	1♍ 9	20°34	11°49	20°21	12°52	27°12	2°41	7°44	6°27	19°13	n.a.	W22
T 23	22 41 19	8°51'20	20°22	27°R37	2°25	21°20	12° 1	20°28	12°56	27°15	2°41	7°40	6°24	19°20	n.a.	T 23
F 24	22 45 16	9°52'04	3♐58	27°30	3°41	22° 6	12°14	20°35	13° 0	27°17	2°40	7°39	6°21	19°26	n.a.	F 24
S 25	22 49 12	10°52'49	17° 7	27°12	4°57	22°52	12°27	20°42	13° 3	27°19	2°40	7°D39	6°18	19°33	n.a.	S 25
S 26	22 53 9	11°53'35	29°54	26°45	6°12	23°38	12°39	20°48	13° 7	27°21	2°40	7°39	6°15	19°40	n.a.	S 26
M27	22 57 5	12°54'23	12♑23	26° 7	7°28	24°24	12°52	20°55	13°11	27°23	2°39	7°R40	6°11	19°47	n.a.	M27
T 28	23 1 2	13°55'12	24°38	25°19	8°44	25°10	13° 5	21° 2	13°15	27°26	2°39	7°38	6° 8	19°53	n.a.	T 28
W29	23 4 59	14°56'03	6♒44	24°21	9°59	25°56	13°18	21° 9	13°18	27°28	2°39	7°34	6° 5	20° 0	n.a.	W29
T 30	23 8 55	15♍56'54	18♒42	23♍15	11♍15	26♎42	13♎31	21♌15	13♍22	27♍30	2♑39	7♑27	6♑ 2	20♓ 7	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n11	19s32	1n37	7n12	1s36	20n52	1n23	2s25	0s33	2s20	0n52	17n53	2n10	8n 3	0n44	3n21	2n 7	6s42	12s45	23s39	23s46	0s53		n.a.
T 2	15 52	15 42	2 37	6 36	1 43	20 33	1 23	2 44	0 34	2 25	0 52	17 50	2 10	8 1	0 44	3 21	2 7	6 42	12 45	23 39	23 46	0 50		n.a.
F 3	15 33	11 17	3 29	6 0	1 50	20 14	1 24	3 3	0 35	2 29	0 51	17 48	2 10	8 0	0 44	3 20	2 7	6 42	12 45	23 39	23 46	0 47		n.a.
S 4	15 14	6 29	4 12	5 24	1 56	19 55	1 24	3 22	0 36	2 34	0 51	17 46	2 10	7 59	0 44	3 19	2 7	6 42	12 44	23 40	23 47	0 44		n.a.
S 5	14 55	1 28	4 43	4 49	2 3	19 35	1 25	3 41	0 36	2 38	0 51	17 44	2 10	7 57	0 44	3 18	2 7	6 41	12 44	23 40	23 47	0 41		n.a.
M 6	14 35	3n34	5 2	4 14	2 9	19 14	1 25	3 59	0 37	2 43	0 51	17 41	2 10	7 56	0 44	3 17	2 7	6 41	12 44	23 41	23 47	0 38		n.a.
T 7	14 15	8 28	5 8	3 40	2 15	18 53	1 26	4 18	0 38	2 48	0 51	17 39	2 10	7 54	0 44	3 17	2 7	6 41	12 44	23 42	23 47	0 35		n.a.
W 8	13 55	13 5	5 1	3 7	2 20	18 31	1 26	4 37	0 39	2 53	0 51	17 37	2 10	7 53	0 44	3 16	2 7	6 41	12 44	23 42	23 47	0 32		n.a.
T 9	13 35	17 15	4 40	2 34	2 26	18 9	1 26	4 56	0 39	2 58	0 50	17 35	2 10	7 51	0 44	3 15	2 7	6 41	12 43	23 42	23 47	0 29		n.a.
F 10	13 14	20 46	4 7	2 3	2 31	17 46	1 26	5 14	0 40	3 2	0 50	17 33	2 10	7 50	0 44	3 14	2 7	6 40	12 43	23 42	23 48	0 26		n.a.
S 11	12 53	23 24	3 21	1 33	2 36	17 22	1 26	5 33	0 41	3 7	0 50	17 30	2 10	7 49	0 44	3 13	2 7	6 40	12 43	23 43	23 48	0 24		n.a.
S 12	12 32	24 56	2 24	1 5	2 40	16 58	1 26	5 52	0 41	3 12	0 50	17 28	2 10	7 47	0 43	3 12	2 7	6 40	12 43	23 42	23 48	0 21		n.a.
M13	12 10	25 9	1 18	0 38	2 44	16 34	1 26	6 10	0 42	3 17	0 50	17 26	2 11	7 46	0 43	3 11	2 7	6 40	12 42	23 42	23 48	0 18		n.a.
T 14	11 49	23 52	0 6	0 12	2 47	16 9	1 26	6 29	0 43	3 22	0 49	17 24	2 11	7 44	0 43	3 11	2 6	6 40	12 42	23 42	23 48	0 15		n.a.
W15	11 27	21 4	1s10	0s11	2 50	15 44	1 26	6 48	0 43	3 27	0 49	17 21	2 11	7 43	0 43	3 10	2 6	6 39	12 42	23 42	23 48	0 12		n.a.
T 16	11 5	16 51	2 23	0 32	2 52	15 18	1 25	7 6	0 44	3 32	0 49	17 19	2 11	7 41	0 43	3 9	2 6	6 39	12 42	23 43	23 49	0 9		n.a.
F 17	10 43	11 30	3 28	0 50	2 53	14 52	1 25	7 25	0 45	3 37	0 49	17 17	2 11	7 40	0 43	3 8	2 6	6 39	12 42	23 43	23 49	0 6		n.a.
S 18	10 20	5 22	4 19	1 6	2 54	14 25	1 24	7 43	0 45	3 42	0 49	17 15	2 11	7 38	0 43	3 7	2 6	6 39	12 41	23 43	23 49	0 3		n.a.
S 19	9 58	1s 5	4 52	1 18	2 54	13 58	1 24	8 2	0 46	3 47	0 49	17 13	2 11	7 37	0 43	3 6	2 6	6 38	12 41	23 44	23 49	0 0		n.a.
M20	9 35	7 26	5 5	1 27	2 52	13 31	1 23	8 20	0 47	3 52	0 48	17 11	2 11	7 35	0 43	3 5	2 6	6 38	12 41	23 45	23 49	0n 3		n.a.
T 21	9 12	13 14	4 56	1 32	2 50	13 3	1 23	8 38	0 47	3 57	0 48	17 8	2 11	7 34	0 43	3 4	2 6	6 38	12 41	23 45	23 49	0 6		n.a.
W22	8 49	18 8	4 28	1 33	2 46	12 35	1 22	8 57	0 48	4 2	0 48	17 6	2 11	7 33	0 43	3 3	2 6	6 38	12 40	23 45	23 50	0 9		n.a.
T 23	8 26	21 51	3 45	1 29	2 41	12 7	1 21	9 15	0 48	4 8	0 48	17 4	2 11	7 31	0 43	3 3	2 6	6 38	12 40	23 46	23 50	0 12		n.a.
F 24	8 3	24 12	2 50	1 20	2 34	11 38	1 21	9 33	0 49	4 13	0 48	17 2	2 11	7 30	0 43	3 2	2 6	6 37	12 40	23 46	23 50	0 14		n.a.
S 25	7 39	25 8	1 47	1 5	2 26	11 9	1 20	9 51	0 50	4 18	0 48	17 0	2 12	7 28	0 43	3 1	2 6	6 37	12 40	23 46	23 50	0 17		n.a.
S 26	7 16	24 41	0 41	0 45	2 16	10 39	1 19	10 9	0 50	4 23	0 47	16 58	2 12	7 27	0 43	3 0	2 6	6 37	12 39	23 46	23 50	0 20		n.a.
M27	6 52	22 59	0n25	0 18	2 4	10 10	1 18	10 27	0 51	4 28	0 47	16 55	2 12	7 25	0 43	2 59	2 6	6 37	12 39	23 46	23 50	0 23		n.a.
T 28	6 28	20 14	1 29	0n14	1 50	9 40	1 17	10 45	0 51	4 34	0 47	16 53	2 12	7 24	0 43	2 58	2 6	6 36	12 39	23 46	23 51	0 26		n.a.
W29	6 4	16 38	2 28	0 51	1 34	9 10	1 16	11 3	0 52	4 39	0 47	16 51	2 12	7 22	0 43	2 57	2 6	6 36	12 39	23 46	23 51	0 29		n.a.
T 30	5n40	12s24	3n20	1n34	1s17	8n39	1n15	11s20	0s52	4s44	0n47	16n49	2n12	7n21	0n43	2n56	2n 6	6s36	12s38	23s46	23s51	0n32		n.a.

Julian Day Number = 755945.5, Delta T = 17h51m06s
Ecliptic obliquity = 23°59'19, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°28'36, Lahiri = -40°21'36 Julian Calendar 1 Sept. 2644 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2644 BCE

The year -2643 astronomical counting style corresponds to year 2644 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2644 BCE (-2643) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 12 52	16♍57'47	0♓37	22°R 1	12♍31	27♎29	13♎44	21♌22	13♍26	27♍32	2°R38	7°R18	5♑59	20♓14	n.a.	F 1
S 2	23 16 48	17°58'41	12°30	20♍43	13°47	28°15	13°57	21°29	13°30	27°35	2♑38	7♑ 5	5°56	20°20	n.a.	S 2
S 3	23 20 45	18°59'37	24°22	19°21	15° 2	29° 1	14°10	21°35	13°33	27°37	2°38	6°52	5°52	20°27	n.a.	S 3
M 4	23 24 41	20° 0'34	6♈15	18° 0	16°18	29°48	14°23	21°42	13°37	27°39	2°38	6°37	5°49	20°34	n.a.	M 4
T 5	23 28 38	21° 1'32	18°10	16°41	17°34	0♏34	14°36	21°48	13°41	27°41	2°38	6°24	5°46	20°40	n.a.	T 5
W 6	23 32 34	22° 2'32	0♉ 9	15°27	18°49	1°20	14°49	21°55	13°45	27°43	2°38	6°12	5°43	20°47	n.a.	W 6
T 7	23 36 31	23° 3'33	12°14	14°21	20° 5	2° 7	15° 2	22° 1	13°48	27°46	2°38	6° 3	5°40	20°54	n.a.	T 7
F 8	23 40 28	24° 4'36	24°28	13°24	21°21	2°53	15°16	22° 8	13°52	27°48	2°D38	5°57	5°36	21° 1	n.a.	F 8
S 9	23 44 24	25° 5'40	6♊54	12°38	22°37	3°40	15°29	22°14	13°56	27°50	2°38	5°53	5°33	21° 7	n.a.	S 9
S 10	23 48 21	26° 6'45	19°36	12° 4	23°52	4°27	15°42	22°20	13°59	27°53	2°38	5°52	5°30	21°14	n.a.	S 10
M11	23 52 17	27° 7'52	2♋39	11°41	25° 8	5°13	15°56	22°27	14° 3	27°55	2°38	5°52	5°27	21°21	n.a.	M11
T 12	23 56 14	28° 9'01	16° 6	11°29	26°24	6° 0	16° 9	22°33	14° 7	27°57	2°38	5°52	5°24	21°27	n.a.	T 12
W13	0 0 10	29°10'10	0♌ 1	11°D29	27°39	6°46	16°23	22°39	14°10	27°59	2°38	5°50	5°21	21°34	n.a.	W13
T 14	0 4 7	0♎11'21	14°24	11°39	28°55	7°33	16°36	22°45	14°14	28° 2	2°38	5°46	5°17	21°41	n.a.	T 14
F 15	0 8 3	1°12'33	29°13	11°58	0♎11	8°20	16°50	22°51	14°18	28° 4	2°38	5°39	5°14	21°48	n.a.	F 15
S 16	0 12 0	2°13'46	14♍22	12°26	1°27	9° 7	17° 3	22°57	14°21	28° 6	2°39	5°29	5°11	21°54	n.a.	S 16
S 17	0 15 57	3°15'00	29°42	13° 2	2°42	9°53	17°17	23° 3	14°25	28° 8	2°39	5°18	5° 8	22° 1	n.a.	S 17
M18	0 19 53	4°16'15	15♎ 1	13°44	3°58	10°40	17°30	23° 9	14°29	28°11	2°39	5° 6	5° 5	22° 8	n.a.	M18
T 19	0 23 50	5°17'31	0♏ 7	14°33	5°14	11°27	17°44	23°15	14°32	28°13	2°39	4°55	5° 2	22°14	n.a.	T 19
W20	0 27 46	6°18'47	14°52	15°27	6°29	12°14	17°58	23°21	14°36	28°15	2°40	4°46	4°58	22°21	n.a.	W20
T 21	0 31 43	7°20'04	29° 8	16°26	7°45	13° 1	18°11	23°27	14°39	28°17	2°40	4°40	4°55	22°28	n.a.	T 21
F 22	0 35 39	8°21'22	12♐53	17°30	9° 1	13°48	18°25	23°32	14°43	28°20	2°40	4°36	4°52	22°35	n.a.	F 22
S 23	0 39 36	9°22'40	26° 9	18°36	10°16	14°35	18°39	23°38	14°46	28°22	2°41	4°35	4°49	22°41	n.a.	S 23
S 24	0 43 32	10°23'58	8♑59	19°46	11°32	15°21	18°52	23°44	14°50	28°24	2°41	4°35	4°46	22°48	n.a.	S 24
M25	0 47 29	11°25'16	21°28	20°59	12°47	16° 8	19° 6	23°49	14°53	28°26	2°41	4°35	4°42	22°55	n.a.	M25
T 26	0 51 26	12°26'34	3♒40	22°14	14° 3	16°55	19°20	23°55	14°57	28°29	2°42	4°33	4°39	23° 2	n.a.	T 26
W27	0 55 22	13°27'53	15°41	23°31	15°19	17°42	19°34	24° 0	15° 0	28°31	2°42	4°29	4°36	23° 8	n.a.	W27
T 28	0 59 19	14°29'12	27°35	24°50	16°34	18°29	19°47	24° 6	15° 3	28°33	2°43	4°22	4°33	23°15	n.a.	T 28
F 29	1 3 15	15°30'31	9♓26	26°10	17°50	19°16	20° 1	24°11	15° 7	28°35	2°43	4°13	4°30	23°22	n.a.	F 29
S 30	1 7 12	16°31'50	21°17	27°32	19° 5	20° 3	20°15	24°16	15°10	28°37	2°44	4° 0	4°27	23°28	n.a.	S 30
S 31	1 11 8	17♎33'10	3♈11	28♍55	20♎21	20♏50	20♎29	24♌21	15♍13	28♍40	2♑45	3♑46	4♑23	23♓35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n16	7s45	4n 2	2n21	0s58	8n 9	1n13	11s38	0s53	4s49	0n47	16n47	2n12	7n19	0n43	2n55	2n 6	6s36	12s38	23s47	23s51	0n35		n.a.
S 2	4 51	2 49	4 34	3 11	0 38	7 38	1 12	11 55	0 53	4 55	0 46	16 45	2 12	7 18	0 43	2 54	2 6	6 35	12 38	23 48	23 51	0 38		n.a.
S 3	4 27	2n11	4 53	4 2	0 18	7 7	1 11	12 13	0 54	5 0	0 46	16 43	2 12	7 16	0 43	2 53	2 6	6 35	12 37	23 48	23 51	0 41		n.a.
M 4	4 3	7 7	5 0	4 54	0n 3	6 35	1 9	12 30	0 54	5 5	0 46	16 41	2 13	7 15	0 43	2 52	2 6	6 35	12 37	23 49	23 51	0 43		n.a.
T 5	3 38	11 48	4 54	5 44	0 23	6 4	1 8	12 47	0 55	5 11	0 46	16 39	2 13	7 13	0 43	2 52	2 6	6 34	12 37	23 50	23 52	0 46		n.a.
W 6	3 14	16 3	4 35	6 31	0 43	5 32	1 7	13 4	0 55	5 16	0 46	16 37	2 13	7 12	0 43	2 51	2 6	6 34	12 37	23 50	23 52	0 49		n.a.
T 7	2 49	19 42	4 3	7 14	1 1	5 0	1 5	13 21	0 56	5 21	0 46	16 35	2 13	7 11	0 43	2 50	2 6	6 34	12 36	23 51	23 52	0 52		n.a.
F 8	2 24	22 33	3 20	7 52	1 18	4 28	1 3	13 38	0 56	5 27	0 46	16 33	2 13	7 9	0 43	2 49	2 6	6 34	12 36	23 51	23 52	0 55		n.a.
S 9	2 0	24 22	2 27	8 24	1 33	3 56	1 2	13 55	0 57	5 32	0 45	16 31	2 13	7 8	0 43	2 48	2 6	6 33	12 36	23 51	23 52	0 58		n.a.
S 10	1 35	24 59	1 25	8 50	1 47	3 24	1 0	14 11	0 57	5 37	0 45	16 29	2 13	7 6	0 43	2 47	2 6	6 33	12 36	23 51	23 52	1 1		n.a.
M11	1 10	24 15	0 17	9 9	1 58	2 52	0 59	14 28	0 58	5 43	0 45	16 27	2 14	7 5	0 43	2 46	2 6	6 33	12 35	23 51	23 52	1 4		n.a.
T 12	0 45	22 6	0s54	9 23	2 8	2 20	0 57	14 44	0 58	5 48	0 45	16 25	2 14	7 3	0 43	2 45	2 6	6 33	12 35	23 51	23 53	1 7		n.a.
W13	0 20	18 36	2 4	9 30	2 15	1 47	0 55	15 1	0 59	5 54	0 45	16 23	2 14	7 2	0 43	2 44	2 6	6 32	12 35	23 51	23 53	1 10		n.a.
T 14	0s 5	13 53	3 8	9 32	2 21	1 15	0 53	15 17	0 59	5 59	0 45	16 21	2 14	7 0	0 43	2 43	2 6	6 32	12 34	23 52	23 53	1 12		n.a.
F 15	0 30	8 14	4 2	9 28	2 26	0 42	0 51	15 33	1 0	6 4	0 45	16 19	2 14	6 59	0 43	2 42	2 6	6 32	12 34	23 52	23 53	1 15		n.a.
S 16	0 54	2 0	4 40	9 20	2 29	0 10	0 49	15 48	1 0	6 10	0 45	16 17	2 14	6 58	0 43	2 41	2 6	6 31	12 34	23 52	23 53	1 18		n.a.
S 17	1 19	4s25	4 58	9 8	2 31	0s23	0 47	16 4	1 0	6 15	0 44	16 15	2 15	6 56	0 43	2 41	2 6	6 31	12 34	23 53	23 53	1 21		n.a.
M18	1 44	10 34	4 55	8 51	2 31	0 55	0 45	16 20	1 1	6 21	0 44	16 14	2 15	6 55	0 43	2 40	2 6	6 31	12 33	23 53	23 53	1 24		n.a.
T 19	2 9	16 0	4 32	8 32	2 31	1 28	0 43	16 35	1 1	6 26	0 44	16 12	2 15	6 53	0 43	2 39	2 6	6 31	12 33	23 54	23 53	1 27		n.a.
W20	2 34	20 19	3 50	8 9	2 30	2 0	0 41	16 50	1 2	6 31	0 44	16 10	2 15	6 52	0 43	2 38	2 6	6 30	12 33	23 54	23 54	1 30		n.a.
T 21	2 59	23 16	2 55	7 43	2 27	2 33	0 39	17 5	1 2	6 37	0 44	16 8	2 15	6 51	0 43	2 37	2 6	6 30	12 33	23 54	23 54	1 33		n.a.
F 22	3 23	24 43	1 52	7 16	2 25	3 5	0 37	17 20	1 2	6 42	0 44	16 6	2 15	6 49	0 43	2 36	2 6	6 30	12 32	23 54	23 54	1 35		n.a.
S 23	3 48	24 40	0 44	6 46	2 21	3 37	0 35	17 35	1 3	6 48	0 44	16 5	2 16	6 48	0 43	2 35	2 6	6 30	12 32	23 54	23 54	1 38		n.a.
S 24	4 12	23 17	0n23	6 14	2 17	4 9	0 33	17 49	1 3	6 53	0 44	16 3	2 16	6 46	0 43	2 34	2 6	6 29	12 32	23 54	23 54	1 41		n.a.
M25	4 37	20 47	1 28	5 41	2 13	4 42	0 31	18 3	1 4	6 59	0 44	16 1	2 16	6 45	0 44	2 33	2 6	6 29	12 32	23 54	23 54	1 44		n.a.
T 26	5 2	17 24	2 27	5 6	2 8	5 14	0 29	18 18	1 4	7 4	0 43	15 59	2 16	6 44	0 44	2 32	2 6	6 29	12 31	23 54	23 54	1 47		n.a.
W27	5 26	13 20	3 19	4 30	2 2	5 46	0 26	18 32	1 4	7 9	0 43	15 58	2 16	6 42	0 44	2 32	2 6	6 28	12 31	23 55	23 54	1 50		n.a.
T 28	5 50	8 49	4 1	3 53	1 57	6 17	0 24	18 45	1 5	7 15	0 43	15 56	2 17	6 41	0 44	2 31	2 6	6 28	12 31	23 55	23 55	1 53		n.a.
F 29	6 14	4 1	4 33	3 15	1 51	6 49	0 22	18 59	1 5	7 20	0 43	15 54	2 17	6 40	0 44	2 30	2 6	6 28	12 30	23 55	23 55	1 55		n.a.
S 30	6 39	0n56	4 53	2 36	1 45	7 20	0 20	19 12	1 5	7 26	0 43	15 53	2 17	6 38	0 44	2 29	2 6	6 28	12 30	23 56	23 55	1 58		n.a.
S 31	7s 3	5n51	5n 0	1n56	1n39	7s52	0n17	19s25	1s 5	7s31	0n43	15n51	2n17	6n37	0n44	2n28	2n 6	6s27	12s30	23s56	23s55	2n 1		n.a.

Julian Day Number = 755975.5, Delta T = 17h51m03s
Ecliptic obliquity = 23°59'19, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°28'32, Lahiri = -40°21'32 Julian Calendar 1 Oct. 2644 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2644 BCE

The year -2643 astronomical counting style corresponds to year 2644 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2644 BCE (-2643) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	1 15 5	18♎34'29	15♈ 8	0♎19	21♎36	21♏37	20♎42	24♌26	15♍17	28♍42	2♑45	3°R32	4♑20	23♓42	n.a.	M 1
T 2	1 19 2	19°35'49	27°10	1°44	22°52	22°24	20°56	24°31	15°20	28°44	2°46	3♑18	4°17	23°49	n.a.	T 2
W 3	1 22 58	20°37'09	9♉18	3°10	24° 7	23°11	21°10	24°36	15°23	28°46	2°46	3° 5	4°14	23°55	n.a.	W 3
T 4	1 26 55	21°38'30	21°34	4°36	25°23	23°59	21°24	24°41	15°27	28°48	2°47	2°56	4°11	24° 2	n.a.	T 4
F 5	1 30 51	22°39'50	3♊57	6° 4	26°38	24°46	21°38	24°46	15°30	28°50	2°48	2°49	4° 8	24° 9	n.a.	F 5
S 6	1 34 48	23°41'11	16°32	7°31	27°54	25°33	21°52	24°51	15°33	28°52	2°49	2°46	4° 4	24°15	n.a.	S 6
S 7	1 38 44	24°42'33	29°19	9° 0	29° 9	26°20	22° 5	24°56	15°36	28°54	2°49	2°D44	4° 1	24°22	n.a.	S 7
M 8	1 42 41	25°43'54	12♋22	10°29	0♏25	27° 7	22°19	25° 0	15°39	28°57	2°50	2°45	3°58	24°29	n.a.	M 8
T 9	1 46 38	26°45'16	25°44	11°58	1°40	27°54	22°33	25° 5	15°42	28°59	2°51	2°R45	3°55	24°36	n.a.	T 9
W10	1 50 34	27°46'38	9♌28	13°28	2°56	28°41	22°47	25° 9	15°45	29° 1	2°52	2°44	3°52	24°42	n.a.	W10
T 11	1 54 31	28°48'00	23°36	14°58	4°11	29°28	23° 1	25°14	15°48	29° 3	2°53	2°42	3°48	24°49	n.a.	T 11
F 12	1 58 27	29°49'22	8♍ 6	16°28	5°27	0♐15	23°14	25°18	15°51	29° 5	2°53	2°37	3°45	24°56	n.a.	F 12
S 13	2 2 24	0♏50'44	22°55	17°59	6°42	1° 2	23°28	25°22	15°54	29° 7	2°54	2°29	3°42	25° 3	n.a.	S 13
S 14	2 6 20	1°52'05	7♎56	19°31	7°57	1°49	23°42	25°26	15°57	29° 9	2°55	2°20	3°39	25° 9	n.a.	S 14
M15	2 10 17	2°53'27	23° 2	21° 3	9°13	2°37	23°56	25°30	16° 0	29°11	2°56	2°10	3°36	25°16	n.a.	M15
T 16	2 14 13	3°54'49	8♏ 1	22°35	10°28	3°24	24° 9	25°34	16° 3	29°13	2°57	2° 1	3°33	25°23	n.a.	T 16
W17	2 18 10	4°56'10	22°43	24° 7	11°43	4°11	24°23	25°38	16° 6	29°15	2°58	1°54	3°29	25°29	n.a.	W17
T 18	2 22 7	5°57'30	7♐ 3	25°40	12°59	4°58	24°37	25°42	16° 8	29°17	2°59	1°48	3°26	25°36	n.a.	T 18
F 19	2 26 3	6°58'50	20°55	27°13	14°14	5°45	24°51	25°46	16°11	29°18	3° 0	1°46	3°23	25°43	n.a.	F 19
S 20	2 30 0	8° 0'10	4♑19	28°47	15°29	6°32	25° 4	25°49	16°14	29°20	3° 1	1°D45	3°20	25°50	n.a.	S 20
S 21	2 33 56	9° 1'28	17°16	0♏21	16°45	7°19	25°18	25°53	16°16	29°22	3° 2	1°46	3°17	25°56	n.a.	S 21
M22	2 37 53	10° 2'46	29°50	1°56	18° 0	8° 6	25°31	25°56	16°19	29°24	3° 3	1°47	3°13	26° 3	n.a.	M22
T 23	2 41 50	11° 4'02	12♒ 6	3°31	19°15	8°53	25°45	26° 0	16°21	29°26	3° 4	1°R48	3°10	26°10	n.a.	T 23
W24	2 45 46	12° 5'18	24° 9	5° 6	20°30	9°40	25°59	26° 3	16°24	29°28	3° 5	1°47	3° 7	26°16	n.a.	W24
T 25	2 49 43	13° 6'32	6♓ 3	6°42	21°46	10°27	26°12	26° 6	16°26	29°29	3° 7	1°44	3° 4	26°23	n.a.	T 25
F 26	2 53 39	14° 7'46	17°54	8°18	23° 1	11°15	26°26	26° 9	16°29	29°31	3° 8	1°38	3° 1	26°30	n.a.	F 26
S 27	2 57 36	15° 8'58	29°46	9°55	24°16	12° 2	26°39	26°12	16°31	29°33	3° 9	1°31	2°58	26°37	n.a.	S 27
S 28	3 1 32	16°10'09	11♈42	11°33	25°31	12°49	26°53	26°15	16°34	29°35	3°10	1°23	2°54	26°43	n.a.	S 28
M29	3 5 29	17°11'20	23°44	13°11	26°46	13°36	27° 6	26°18	16°36	29°36	3°11	1°14	2°51	26°50	n.a.	M29
T 30	3 9 25	18♏12'29	5♉54	14♏49	28♏ 1	14♐23	27♎20	26♌21	16♍38	29♍38	3♑13	1♑ 5	2♑48	26♓57	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s26	10n35	4n54	1n16	1n32	8s23	0n15	19s38	1s 6	7s36	0n43	15n50	2n17	6n36	0n44	2n27	2n 6	6s27	12s30	23s56	23s55	2n 4		n.a.
T 2	7 50	14 57	4 35	0 36	1 25	8 54	0 13	19 51	1 6	7 42	0 43	15 48	2 18	6 35	0 44	2 26	2 6	6 27	12 29	23 57	23 55	2 7		n.a.
W 3	8 14	18 45	4 3	0s 5	1 19	9 24	0 10	20 4	1 6	7 47	0 43	15 47	2 18	6 33	0 44	2 25	2 6	6 26	12 29	23 57	23 55	2 10		n.a.
T 4	8 37	21 46	3 20	0 46	1 12	9 55	0 8	20 16	1 7	7 53	0 43	15 45	2 18	6 32	0 44	2 25	2 6	6 26	12 29	23 57	23 55	2 13		n.a.
F 5	9 1	23 49	2 26	1 28	1 5	10 25	0 6	20 28	1 7	7 58	0 42	15 44	2 18	6 31	0 44	2 24	2 6	6 26	12 29	23 57	23 55	2 15		n.a.
S 6	9 24	24 42	1 25	2 10	0 58	10 55	0 3	20 40	1 7	8 3	0 42	15 42	2 19	6 30	0 44	2 23	2 6	6 26	12 28	23 58	23 55	2 18		n.a.
S 7	9 47	24 17	0 18	2 52	0 51	11 25	0 1	20 52	1 7	8 9	0 42	15 41	2 19	6 28	0 44	2 22	2 6	6 25	12 28	23 58	23 56	2 21		n.a.
M 8	10 10	22 33	0s51	3 34	0 44	11 54	0s 1	21 3	1 8	8 14	0 42	15 40	2 19	6 27	0 44	2 21	2 6	6 25	12 28	23 58	23 56	2 24		n.a.
T 9	10 33	19 32	1 59	4 16	0 37	12 23	0 4	21 15	1 8	8 19	0 42	15 38	2 19	6 26	0 44	2 20	2 6	6 25	12 28	23 58	23 56	2 27		n.a.
W10	10 55	15 22	3 2	4 58	0 30	12 52	0 6	21 26	1 8	8 25	0 42	15 37	2 19	6 25	0 44	2 20	2 6	6 25	12 27	23 58	23 56	2 30		n.a.
T 11	11 18	10 15	3 56	5 40	0 23	13 20	0 9	21 36	1 8	8 30	0 42	15 36	2 20	6 24	0 44	2 19	2 7	6 24	12 27	23 58	23 56	2 33		n.a.
F 12	11 40	4 28	4 37	6 22	0 16	13 48	0 11	21 47	1 8	8 35	0 42	15 34	2 20	6 22	0 44	2 18	2 7	6 24	12 27	23 58	23 56	2 35		n.a.
S 13	12 2	1s41	4 59	7 4	0 9	14 16	0 13	21 57	1 9	8 40	0 42	15 33	2 20	6 21	0 44	2 17	2 7	6 24	12 27	23 58	23 56	2 38		n.a.
S 14	12 24	7 50	5 2	7 46	0 3	14 44	0 16	22 7	1 9	8 46	0 42	15 32	2 20	6 20	0 44	2 17	2 7	6 24	12 26	23 58	23 56	2 41		n.a.
M15	12 45	13 32	4 44	8 27	0s 4	15 11	0 18	22 17	1 9	8 51	0 42	15 31	2 21	6 19	0 44	2 16	2 7	6 23	12 26	23 58	23 56	2 44		n.a.
T 16	13 7	18 22	4 6	9 9	0 11	15 37	0 20	22 27	1 9	8 56	0 41	15 30	2 21	6 18	0 44	2 15	2 7	6 23	12 26	23 58	23 56	2 47		n.a.
W17	13 28	21 59	3 13	9 50	0 17	16 3	0 23	22 36	1 9	9 1	0 41	15 28	2 21	6 17	0 44	2 14	2 7	6 23	12 26	23 58	23 56	2 50		n.a.
T 18	13 49	24 5	2 8	10 31	0 24	16 29	0 25	22 45	1 10	9 7	0 41	15 27	2 21	6 16	0 44	2 13	2 7	6 23	12 26	23 59	23 57	2 52		n.a.
F 19	14 9	24 38	0 58	11 11	0 30	16 54	0 27	22 54	1 10	9 12	0 41	15 26	2 22	6 15	0 44	2 13	2 7	6 22	12 25	23 59	23 57	2 55		n.a.
S 20	14 30	23 41	0n14	11 51	0 37	17 19	0 29	23 3	1 10	9 17	0 41	15 25	2 22	6 14	0 44	2 12	2 7	6 22	12 25	23 59	23 57	2 58		n.a.
S 21	14 50	21 29	1 22	12 31	0 43	17 44	0 32	23 11	1 10	9 22	0 41	15 24	2 22	6 13	0 44	2 11	2 7	6 22	12 25	23 59	23 57	3 1		n.a.
M22	15 10	18 17	2 25	13 10	0 49	18 8	0 34	23 19	1 10	9 27	0 41	15 23	2 22	6 12	0 44	2 11	2 7	6 22	12 25	23 59	23 57	3 4		n.a.
T 23	15 29	14 22	3 19	13 49	0 54	18 31	0 36	23 27	1 10	9 32	0 41	15 22	2 23	6 11	0 44	2 10	2 7	6 21	12 25	23 59	23 57	3 7		n.a.
W24	15 49	9 57	4 4	14 28	1 0	18 54	0 38	23 34	1 10	9 38	0 41	15 21	2 23	6 10	0 44	2 9	2 7	6 21	12 24	23 59	23 57	3 9		n.a.
T 25	16 8	5 13	4 37	15 5	1 6	19 16	0 40	23 41	1 10	9 43	0 41	15 21	2 23	6 9	0 44	2 9	2 7	6 21	12 24	23 59	23 57	3 12		n.a.
F 26	16 27	0 19	4 59	15 43	1 11	19 38	0 43	23 48	1 10	9 48	0 41	15 20	2 23	6 8	0 44	2 8	2 7	6 21	12 24	23 59	23 57	3 15		n.a.
S 27	16 45	4n35	5 7	16 19	1 16	19 59	0 45	23 55	1 11	9 53	0 41	15 19	2 24	6 7	0 44	2 7	2 7	6 21	12 24	23 59	23 57	3 18		n.a.
S 28	17 3	9 21	5 2	16 55	1 21	20 20	0 47	24 1	1 11	9 58	0 41	15 18	2 24	6 6	0 44	2 7	2 7	6 20	12 24	23 59	23 57	3 21		n.a.
M29	17 21	13 48	4 44	17 30	1 26	20 40	0 49	24 7	1 11	10 3	0 41	15 17	2 24	6 5	0 44	2 6	2 7	6 20	12 23	23 59	23 57	3 23		n.a.
T 30	17s39	17n45	4n13	18s 5	1s30	21s 0	0s51	24s13	1s11	10s 8	0n40	15n17	2n25	6n 4	0n44	2n 5	2n 7	6s20	12s23	23s59	23s57	3n26		n.a.

Julian Day Number = 756006.5, Delta T = 17h51m01s
Ecliptic obliquity = 23°59'19, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°28'27, Lahiri = -40°21'28 Julian Calendar 1 Nov. 2644 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2644 BCE

The year -2643 astronomical counting style corresponds to year 2644 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2644 BCE (-2643) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 13 22	19♏13'37	18♉15	16♏28	29♏16	15♐ 9	27♎33	26♌23	16♍40	29♍40	3♑14	0°R58	2♑45	27♓ 4	n.a.	W 1
T 2	3 17 19	20°14'45	0♊45	18° 8	0♐32	15°56	27°46	26°26	16°43	29°41	3°15	0♑52	2°42	27°10	n.a.	T 2
F 3	3 21 15	21°15'51	13°26	19°48	1°47	16°43	27°59	26°28	16°45	29°43	3°16	0°49	2°39	27°17	n.a.	F 3
S 4	3 25 12	22°16'57	26°19	21°28	3° 2	17°30	28°13	26°31	16°47	29°44	3°18	0°D47	2°35	27°24	n.a.	S 4
S 5	3 29 8	23°18'01	9♋23	23°10	4°17	18°17	28°26	26°33	16°49	29°46	3°19	0°47	2°32	27°30	n.a.	S 5
M 6	3 33 5	24°19'05	22°40	24°52	5°32	19° 4	28°39	26°35	16°51	29°47	3°20	0°49	2°29	27°37	n.a.	M 6
T 7	3 37 1	25°20'08	6♌10	26°34	6°47	19°51	28°52	26°37	16°53	29°49	3°22	0°50	2°26	27°44	n.a.	T 7
W 8	3 40 58	26°21'09	19°55	28°18	8° 2	20°38	29° 5	26°39	16°55	29°50	3°23	0°R51	2°23	27°51	n.a.	W 8
T 9	3 44 55	27°22'10	3♍55	0♐ 2	9°17	21°25	29°18	26°41	16°57	29°52	3°24	0°51	2°19	27°57	n.a.	T 9
F 10	3 48 51	28°23'10	18°10	1°46	10°32	22°11	29°31	26°43	16°58	29°53	3°26	0°50	2°16	28° 4	n.a.	F 10
S 11	3 52 48	29°24'08	2♎36	3°31	11°47	22°58	29°44	26°44	17° 0	29°55	3°27	0°47	2°13	28°11	n.a.	S 11
S 12	3 56 44	0♐25'06	17°11	5°17	13° 2	23°45	29°57	26°46	17° 2	29°56	3°29	0°43	2°10	28°18	n.a.	S 12
M13	4 0 41	1°26'02	1♏49	7° 3	14°17	24°32	0♏10	26°47	17° 3	29°57	3°30	0°38	2° 7	28°24	n.a.	M13
T 14	4 4 37	2°26'57	16°22	8°49	15°31	25°18	0°23	26°49	17° 5	29°59	3°31	0°34	2° 4	28°31	n.a.	T 14
W15	4 8 34	3°27'51	0♐46	10°36	16°46	26° 5	0°36	26°50	17° 7	29°59	3°33	0°31	2° 0	28°38	n.a.	W15
T 16	4 12 31	4°28'44	14°52	12°23	18° 1	26°52	0°48	26°51	17° 8	0♎ 1	3°34	0°28	1°57	28°44	n.a.	T 16
F 17	4 16 27	5°29'35	28°38	14°11	19°16	27°38	1° 1	26°52	17° 9	0° 2	3°36	0°D27	1°54	28°51	n.a.	F 17
S 18	4 20 24	6°30'24	12♑ 1	15°58	20°31	28°25	1°13	26°53	17°11	0° 3	3°37	0°28	1°51	28°58	n.a.	S 18
S 19	4 24 20	7°31'12	25° 1	17°46	21°46	29°12	1°26	26°54	17°12	0° 5	3°39	0°29	1°48	29° 5	n.a.	S 19
M20	4 28 17	8°31'57	7♒40	19°33	23° 1	29°58	1°38	26°55	17°14	0° 6	3°40	0°31	1°45	29°11	n.a.	M20
T 21	4 32 13	9°32'41	20° 0	21°20	24°15	0♑45	1°51	26°56	17°15	0° 7	3°42	0°32	1°41	29°18	n.a.	T 21
W22	4 36 10	10°33'23	2♓ 7	23° 6	25°30	1°31	2° 3	26°56	17°16	0° 8	3°43	0°33	1°38	29°25	n.a.	W22
T 23	4 40 6	11°34'02	14° 4	24°51	26°45	2°18	2°15	26°56	17°17	0° 9	3°45	0°R34	1°35	29°32	n.a.	T 23
F 24	4 44 3	12°34'40	25°57	26°34	27°59	3° 4	2°27	26°57	17°18	0°10	3°47	0°33	1°32	29°38	n.a.	F 24
S 25	4 48 0	13°35'16	7♈49	28°16	29°14	3°51	2°39	26°57	17°19	0°11	3°48	0°32	1°29	29°45	n.a.	S 25
S 26	4 51 56	14°35'49	19°47	29°56	0♑29	4°37	2°51	26°57	17°20	0°12	3°50	0°29	1°25	29°52	n.a.	S 26
M27	4 55 53	15°36'21	1♉52	1♑33	1°43	5°23	3° 3	26°R57	17°21	0°13	3°51	0°27	1°22	29°58	n.a.	M27
T 28	4 59 49	16°36'51	14° 9	3° 6	2°58	6°10	3°15	26°57	17°22	0°13	3°53	0°25	1°19	0♈ 5	n.a.	T 28
W29	5 3 46	17°37'19	26°40	4°36	4°13	6°56	3°27	26°57	17°23	0°14	3°54	0°23	1°16	0°12	n.a.	W29
T 30	5 7 42	18°37'45	9♊25	6° 2	5°27	7°42	3°39	26°57	17°23	0°15	3°56	0°22	1°13	0°19	n.a.	T 30
F 31	5 11 39	19♐38'09	22♊26	7♑22	6♑42	8♑28	3♏50	26♌56	17♍24	0♎16	3♑58	0♑21	1♑10	0♈25	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s56	21n 0	3n30	18s38	1s34	21s19	0s53	24s19	1s11	10s13	0n40	15n16	2n25	6n 3	0n44	2n 5	2n 7	6s20	12s23	23s59	23s58	3n29		n.a.
T 2	18 13	23 19	2 36	19 11	1 38	21 37	0 55	24 24	1 11	10 18	0 40	15 15	2 25	6 2	0 44	2 4	2 7	6 19	12 23	23 59	23 58	3 32		n.a.
F 3	18 29	24 28	1 33	19 43	1 42	21 55	0 57	24 29	1 11	10 22	0 40	15 15	2 25	6 2	0 44	2 3	2 7	6 19	12 23	23 59	23 58	3 35		n.a.
S 4	18 46	24 20	0 24	20 14	1 45	22 12	0 58	24 34	1 11	10 27	0 40	15 14	2 26	6 1	0 44	2 3	2 8	6 19	12 23	23 59	23 58	3 37		n.a.
S 5	19 1	22 52	0s47	20 44	1 48	22 28	1 0	24 38	1 11	10 32	0 40	15 14	2 26	6 0	0 44	2 2	2 8	6 19	12 22	23 59	23 58	3 40		n.a.
M 6	19 17	20 7	1 56	21 12	1 51	22 44	1 2	24 42	1 11	10 37	0 40	15 13	2 26	5 59	0 45	2 2	2 8	6 19	12 22	23 59	23 58	3 43		n.a.
T 7	19 32	16 15	3 1	21 40	1 53	22 59	1 4	24 46	1 11	10 42	0 40	15 13	2 26	5 59	0 45	2 1	2 8	6 18	12 22	23 59	23 58	3 46		n.a.
W 8	19 47	11 27	3 56	22 6	1 55	23 14	1 6	24 50	1 11	10 47	0 40	15 12	2 27	5 58	0 45	2 1	2 8	6 18	12 22	23 59	23 58	3 49		n.a.
T 9	20 1	5 59	4 38	22 31	1 57	23 27	1 7	24 53	1 11	10 51	0 40	15 12	2 27	5 57	0 45	2 0	2 8	6 18	12 22	23 59	23 58	3 51		n.a.
F 10	20 15	0 8	5 5	22 54	1 58	23 40	1 9	24 56	1 11	10 56	0 40	15 12	2 27	5 56	0 45	2 0	2 8	6 18	12 22	23 59	23 58	3 54		n.a.
S 11	20 29	5s48	5 12	23 16	1 58	23 53	1 10	24 59	1 11	11 1	0 40	15 11	2 28	5 56	0 45	1 59	2 8	6 18	12 22	23 59	23 58	3 57		n.a.
S 12	20 42	11 29	4 59	23 37	1 59	24 4	1 12	25 1	1 11	11 6	0 40	15 11	2 28	5 55	0 45	1 59	2 8	6 18	12 21	23 59	23 58	4 0		n.a.
M13	20 55	16 32	4 27	23 56	1 58	24 15	1 13	25 3	1 11	11 10	0 40	15 11	2 28	5 55	0 45	1 58	2 8	6 17	12 21	23 59	23 58	4 3		n.a.
T 14	21 8	20 35	3 38	24 13	1 58	24 25	1 15	25 5	1 11	11 15	0 40	15 10	2 28	5 54	0 45	1 58	2 8	6 17	12 21	23 59	23 58	4 5		n.a.
W15	21 20	23 19	2 36	24 28	1 56	24 35	1 16	25 6	1 11	11 19	0 40	15 10	2 29	5 53	0 45	1 57	2 8	6 17	12 21	23 59	23 58	4 8		n.a.
T 16	21 31	24 30	1 25	24 41	1 54	24 43	1 17	25 8	1 11	11 24	0 40	15 10	2 29	5 53	0 45	1 57	2 8	6 17	12 21	23 59	23 58	4 11		n.a.
F 17	21 43	24 9	0 10	24 53	1 52	24 51	1 19	25 9	1 11	11 28	0 40	15 10	2 29	5 52	0 45	1 56	2 8	6 17	12 21	23 59	23 58	4 14		n.a.
S 18	21 53	22 23	1n 3	25 2	1 49	24 58	1 20	25 9	1 11	11 33	0 40	15 10	2 30	5 52	0 45	1 56	2 8	6 17	12 21	23 59	23 58	4 16		n.a.
S 19	22 4	19 28	2 11	25 9	1 45	25 4	1 21	25 10	1 11	11 37	0 40	15 10	2 30	5 51	0 45	1 55	2 8	6 16	12 21	23 59	23 59	4 19		n.a.
M20	22 14	15 42	3 11	25 14	1 40	25 10	1 22	25 10	1 10	11 42	0 39	15 10	2 30	5 51	0 45	1 55	2 9	6 16	12 21	23 59	23 59	4 22		n.a.
T 21	22 23	11 22	4 0	25 17	1 35	25 15	1 23	25 10	1 10	11 46	0 39	15 10	2 30	5 50	0 45	1 55	2 9	6 16	12 20	23 59	23 59	4 25		n.a.
W22	22 32	6 39	4 37	25 17	1 29	25 19	1 24	25 9	1 10	11 51	0 39	15 10	2 31	5 50	0 45	1 54	2 9	6 16	12 20	23 59	23 59	4 27		n.a.
T 23	22 41	1 46	5 2	25 15	1 22	25 22	1 25	25 8	1 10	11 55	0 39	15 10	2 31	5 49	0 45	1 54	2 9	6 16	12 20	23 59	23 59	4 30		n.a.
F 24	22 49	3n 8	5 14	25 11	1 15	25 24	1 26	25 7	1 10	11 59	0 39	15 10	2 31	5 49	0 45	1 54	2 9	6 16	12 20	23 59	23 59	4 33		n.a.
S 25	22 57	7 56	5 13	25 5	1 6	25 26	1 27	25 6	1 10	12 4	0 39	15 11	2 32	5 49	0 45	1 53	2 9	6 16	12 20	23 59	23 59	4 36		n.a.
S 26	23 4	12 29	4 58	24 56	0 57	25 27	1 27	25 4	1 10	12 8	0 39	15 11	2 32	5 48	0 45	1 53	2 9	6 16	12 20	23 59	23 59	4 39		n.a.
M27	23 11	16 35	4 29	24 46	0 47	25 27	1 28	25 2	1 10	12 12	0 39	15 11	2 32	5 48	0 45	1 53	2 9	6 15	12 20	23 59	23 59	4 41		n.a.
T 28	23 18	20 4	3 48	24 33	0 36	25 26	1 29	25 0	1 10	12 16	0 39	15 11	2 32	5 48	0 45	1 52	2 9	6 15	12 20	23 59	23 59	4 44		n.a.
W29	23 24	22 42	2 56	24 18	0 24	25 24	1 29	24 57	1 9	12 20	0 39	15 12	2 33	5 47	0 45	1 52	2 9	6 15	12 20	23 59	23 59	4 47		n.a.
T 30	23 29	24 14	1 53	24 2	0 11	25 22	1 30	24 55	1 9	12 24	0 39	15 12	2 33	5 47	0 45	1 52	2 9	6 15	12 20	23 59	23 59	4 50		n.a.
F 31	23s34	24n30	0n44	23s44	0n 2	25s19	1s30	24s52	1s 9	12s28	0n39	15n12	2n33	5n47	0n45	1n52	2n 9	6s15	12s20	23s59	23s59	4n52		n.a.

Julian Day Number = 756036.5, Delta T = 17h50m59s
Ecliptic obliquity = 23°59'18, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°28'23, Lahiri = -40°21'23 Julian Calendar 1 Dec. 2644 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2644 BCE

The year -2643 astronomical counting style corresponds to year 2644 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2643 BCE (-2642) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 15 35	20♐38'31	5♋42	8♑36	7♑56	9♑14	4♏ 2	26°R56	17♍25	0♎17	3♑59	0°D21	1♑ 6	0♈32	n.a.	S 1
S 2	5 19 32	21°38'51	19°12	9°45	9°11	10° 0	4°13	26♌55	17°25	0°17	4° 1	0♑21	1° 3	0°39	n.a.	S 2
M 3	5 23 29	22°39'09	2♌54	10°46	10°25	10°47	4°25	26°55	17°26	0°18	4° 2	0°22	1° 0	0°46	n.a.	M 3
T 4	5 27 25	23°39'26	16°46	11°39	11°39	11°33	4°36	26°54	17°26	0°19	4° 4	0°23	0°57	0°52	n.a.	T 4
W 5	5 31 22	24°39'41	0♍46	12°24	12°54	12°19	4°47	26°53	17°27	0°19	4° 6	0°23	0°54	0°59	n.a.	W 5
T 6	5 35 18	25°39'54	14°53	13° 1	14° 8	13° 5	4°59	26°52	17°27	0°20	4° 7	0°24	0°51	1° 6	n.a.	T 6
F 7	5 39 15	26°40'05	29° 4	13°28	15°23	13°51	5°10	26°51	17°28	0°20	4° 9	0°R24	0°47	1°12	n.a.	F 7
S 8	5 43 11	27°40'14	13♎18	13°46	16°37	14°36	5°21	26°50	17°28	0°21	4°11	0°24	0°44	1°19	n.a.	S 8
S 9	5 47 8	28°40'22	27°31	13°R54	17°51	15°22	5°31	26°48	17°28	0°21	4°12	0°23	0°41	1°26	n.a.	S 9
M10	5 51 4	29°40'28	11♏40	13°52	19° 5	16° 8	5°42	26°47	17°28	0°22	4°14	0°23	0°38	1°33	n.a.	M10
T 11	5 55 1	0♑40'33	25°44	13°41	20°20	16°54	5°53	26°46	17°28	0°22	4°16	0°D23	0°35	1°39	n.a.	T 11
W12	5 58 58	1°40'35	9♐38	13°21	21°34	17°40	6° 3	26°44	17°R28	0°23	4°17	0°23	0°31	1°46	n.a.	W12
T 13	6 2 54	2°40'35	23°19	12°53	22°48	18°25	6°14	26°42	17°28	0°23	4°19	0°23	0°28	1°53	n.a.	T 13
F 14	6 6 51	3°40'34	6♑46	12°16	24° 2	19°11	6°24	26°41	17°28	0°23	4°21	0°R23	0°25	2° 0	n.a.	F 14
S 15	6 10 47	4°40'30	19°56	11°33	25°16	19°57	6°35	26°39	17°28	0°23	4°22	0°23	0°22	2° 6	n.a.	S 15
S 16	6 14 44	5°40'24	2♒49	10°44	26°31	20°42	6°45	26°37	17°28	0°24	4°24	0°23	0°19	2°13	n.a.	S 16
M17	6 18 40	6°40'15	15°25	9°50	27°45	21°28	6°55	26°35	17°28	0°24	4°25	0°22	0°16	2°20	n.a.	M17
T 18	6 22 37	7°40'04	27°46	8°53	28°59	22°13	7° 5	26°33	17°27	0°24	4°27	0°21	0°12	2°26	n.a.	T 18
W19	6 26 33	8°39'51	9♓54	7°54	0♒13	22°59	7°15	26°31	17°27	0°24	4°29	0°20	0° 9	2°33	n.a.	W19
T 20	6 30 30	9°39'35	21°52	6°55	1°27	23°44	7°24	26°28	17°27	0°24	4°30	0°19	0° 6	2°40	n.a.	T 20
F 21	6 34 27	10°39'17	3♈46	5°56	2°40	24°29	7°34	26°26	17°26	0°24	4°32	0°19	0° 3	2°47	n.a.	F 21
S 22	6 38 23	11°38'56	15°39	5° 0	3°54	25°15	7°44	26°23	17°26	0°R24	4°34	0°D19	29♐59	2°53	n.a.	S 22
S 23	6 42 20	12°38'33	27°36	4° 6	5° 8	26° 0	7°53	26°21	17°25	0°24	4°35	0°19	29°57	3° 0	n.a.	S 23
M24	6 46 16	13°38'08	9♉42	3°17	6°22	26°45	8° 2	26°18	17°25	0°24	4°37	0°20	29°53	3° 7	n.a.	M24
T 25	6 50 13	14°37'40	22° 1	2°32	7°36	27°30	8°11	26°15	17°24	0°24	4°39	0°21	29°50	3°13	n.a.	T 25
W26	6 54 9	15°37'09	4♊36	1°52	8°50	28°16	8°20	26°13	17°23	0°24	4°40	0°23	29°47	3°20	n.a.	W26
T 27	6 58 6	16°36'36	17°32	1°18	10° 3	29° 1	8°29	26°10	17°23	0°24	4°42	0°24	29°44	3°27	n.a.	T 27
F 28	7 2 2	17°36'01	0♋47	0°50	11°17	29°46	8°38	26° 7	17°22	0°24	4°43	0°R24	29°41	3°34	n.a.	F 28
S 29	7 5 59	18°35'24	14°24	0°29	12°30	0♒31	8°47	26° 4	17°21	0°24	4°45	0°23	29°37	3°40	n.a.	S 29
S 30	7 9 55	19°34'44	28°19	0°13	13°44	1°16	8°55	26° 1	17°20	0°23	4°47	0°22	29°34	3°47	n.a.	S 30
M31	7 13 52	20♑34'02	12♌30	0♑ 4	14♒58	2♒ 1	9♏ 4	25♌58	17♍19	0♎23	4♑48	0♑20	29♐31	3♈54	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s39	23n22	0s30	23s26	0n17	25s15	1s30	24s48	1s 9	12s32	0n39	15n13	2n34	5n47	0n45	1n51	2n 9	6s15	12s20	23s59	23s59	4n55		n.a.
S 2	23 43	20 53	1 43	23 6	0 31	25 10	1 31	24 45	1 9	12 36	0 39	15 13	2 34	5 46	0 45	1 51	2 9	6 15	12 20	23 59	23 59	4 58		n.a.
M 3	23 47	17 12	2 51	22 46	0 47	25 5	1 31	24 41	1 9	12 40	0 39	15 14	2 34	5 46	0 46	1 51	2 9	6 15	12 20	23 59	23 59	5 0		n.a.
T 4	23 50	12 31	3 50	22 25	1 3	24 58	1 31	24 37	1 8	12 44	0 39	15 14	2 34	5 46	0 46	1 51	2 10	6 15	12 20	23 59	23 59	5 3		n.a.
W 5	23 53	7 10	4 36	22 5	1 19	24 51	1 31	24 32	1 8	12 48	0 39	15 15	2 35	5 46	0 46	1 51	2 10	6 15	12 20	23 59	23 59	5 6		n.a.
T 6	23 55	1 24	5 6	21 45	1 36	24 44	1 31	24 27	1 8	12 52	0 39	15 15	2 35	5 46	0 46	1 50	2 10	6 15	12 20	23 59	23 59	5 9		n.a.
F 7	23 57	4s27	5 17	21 26	1 52	24 35	1 31	24 22	1 8	12 56	0 39	15 16	2 35	5 46	0 46	1 50	2 10	6 15	12 20	23 59	23 59	5 11		n.a.
S 8	23 58	10 5	5 9	21 8	2 8	24 26	1 31	24 17	1 8	13 0	0 39	15 17	2 36	5 46	0 46	1 50	2 10	6 14	12 20	23 59	23 59	5 14		n.a.
S 9	23 59	15 12	4 42	20 51	2 25	24 16	1 31	24 12	1 7	13 3	0 39	15 17	2 36	5 46	0 46	1 50	2 10	6 14	12 20	23 59	23 59	5 17		n.a.
M10	23 59	19 27	3 59	20 36	2 40	24 5	1 31	24 6	1 7	13 7	0 39	15 18	2 36	5 46	0 46	1 50	2 10	6 14	12 20	23 59	23 59	5 20		n.a.
T 11	23 59	22 33	3 1	20 22	2 55	23 54	1 30	24 0	1 7	13 11	0 39	15 19	2 36	5 46	0 46	1 50	2 10	6 14	12 20	23 59	23 59	5 22		n.a.
W12	23 59	24 15	1 53	20 11	3 8	23 41	1 30	23 54	1 7	13 14	0 39	15 20	2 37	5 46	0 46	1 50	2 10	6 14	12 20	23 59	23 59	5 25		n.a.
T 13	23 58	24 28	0 39	20 1	3 21	23 29	1 29	23 47	1 6	13 18	0 39	15 21	2 37	5 46	0 46	1 50	2 10	6 14	12 20	23 59	23 59	5 28		n.a.
F 14	23 56	23 13	0n35	19 54	3 32	23 15	1 29	23 40	1 6	13 21	0 39	15 21	2 37	5 46	0 46	1 50	2 10	6 14	12 20	23 59	23 59	5 30		n.a.
S 15	23 54	20 43	1 46	19 48	3 41	23 1	1 28	23 33	1 6	13 25	0 39	15 22	2 37	5 46	0 46	1 50	2 10	6 14	12 20	23 59	23 59	5 33		n.a.
S 16	23 52	17 13	2 50	19 45	3 49	22 46	1 27	23 26	1 6	13 28	0 39	15 23	2 38	5 46	0 46	1 50	2 10	6 14	12 20	23 59	23 59	5 36		n.a.
M17	23 49	13 1	3 44	19 43	3 54	22 30	1 27	23 19	1 5	13 32	0 39	15 24	2 38	5 46	0 46	1 49	2 10	6 14	12 20	23 59	23 59	5 39		n.a.
T 18	23 46	8 21	4 27	19 44	3 58	22 14	1 26	23 11	1 5	13 35	0 39	15 25	2 38	5 46	0 46	1 49	2 11	6 14	12 20	23 59	23 59	5 41		n.a.
W19	23 42	3 28	4 57	19 46	3 59	21 57	1 25	23 3	1 5	13 38	0 39	15 26	2 38	5 46	0 46	1 50	2 11	6 14	12 20	23 59	23 59	5 44		n.a.
T 20	23 38	1n29	5 13	19 50	3 58	21 40	1 24	22 55	1 5	13 41	0 39	15 27	2 39	5 47	0 46	1 50	2 11	6 14	12 20	23 59	23 59	5 47		n.a.
F 21	23 33	6 20	5 16	19 56	3 56	21 21	1 23	22 46	1 4	13 45	0 39	15 28	2 39	5 47	0 46	1 50	2 11	6 14	12 20	23 59	23 59	5 49		n.a.
S 22	23 28	10 58	5 5	20 2	3 51	21 3	1 22	22 37	1 4	13 48	0 39	15 29	2 39	5 47	0 46	1 50	2 11	6 14	12 20	23 59	23 59	5 52		n.a.
S 23	23 22	15 13	4 41	20 11	3 45	20 43	1 21	22 29	1 4	13 51	0 39	15 30	2 39	5 47	0 46	1 50	2 11	6 14	12 20	23 59	23 59	5 55		n.a.
M24	23 16	18 55	4 5	20 20	3 37	20 23	1 20	22 19	1 4	13 54	0 39	15 32	2 40	5 47	0 46	1 50	2 11	6 14	12 20	23 59	23 59	5 57		n.a.
T 25	23 10	21 51	3 17	20 30	3 28	20 3	1 18	22 10	1 3	13 57	0 38	15 33	2 40	5 48	0 46	1 50	2 11	6 14	12 20	23 59	23 59	6 0		n.a.
W26	23 3	23 48	2 18	20 41	3 17	19 42	1 17	22 1	1 3	14 0	0 38	15 34	2 40	5 48	0 46	1 50	2 11	6 14	12 21	23 59	23 59	6 3		n.a.
T 27	22 56	24 33	1 11	20 53	3 6	19 20	1 16	21 51	1 3	14 3	0 38	15 35	2 40	5 48	0 46	1 50	2 11	6 14	12 21	23 59	23 59	6 6		n.a.
F 28	22 48	23 57	0s 2	21 5	2 54	18 58	1 14	21 41	1 2	14 6	0 38	15 36	2 40	5 49	0 46	1 50	2 11	6 14	12 21	23 59	23 59	6 8		n.a.
S 29	22 40	21 55	1 17	21 18	2 41	18 36	1 13	21 31	1 2	14 9	0 38	15 38	2 41	5 49	0 46	1 50	2 11	6 14	12 21	23 59	23 59	6 11		n.a.
S 30	22 31	18 33	2 28	21 31	2 28	18 13	1 11	21 20	1 2	14 12	0 38	15 39	2 41	5 50	0 46	1 51	2 11	6 14	12 21	23 59	23 59	6 14		n.a.
M31	22s22	14n 4	3s32	21s45	2n15	17s49	1s 9	21s10	1s 1	14s14	0n38	15n40	2n41	5n50	0n47	1n51	2n11	6s14	12s21	23s59	23s59	6n16		n.a.

Julian Day Number = 756067.5, Delta T = 17h50m56s
Ecliptic obliquity = 23°59'17, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°28'19, Lahiri = -40°21'19 Julian Calendar 1 Jan. 2643 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2644 BCE

The year -2642 astronomical counting style corresponds to year 2643 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2643 BCE (-2642) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 17 49	21♑33'17	26♌51	0°D 0	16♒11	2♒45	9♏12	25°R54	17°R18	0°R23	4♑50	0°R17	29♐28	4♈ 1	n.a.	T 1
W 2	7 21 45	22°32'31	11♍18	0♑ 3	17°25	3°30	9°20	25♌51	17♍17	0♎23	4°52	0♑14	29°25	4° 7	n.a.	W 2
T 3	7 25 42	23°31'43	25°44	0°11	18°38	4°15	9°28	25°48	17°16	0°22	4°53	0°11	29°22	4°14	n.a.	T 3
F 4	7 29 38	24°30'52	10♎ 6	0°24	19°51	5° 0	9°36	25°44	17°15	0°22	4°55	0°10	29°18	4°21	n.a.	F 4
S 5	7 33 35	25°30'00	24°20	0°43	21° 5	5°44	9°44	25°41	17°14	0°21	4°56	0°D 9	29°15	4°27	n.a.	S 5
S 6	7 37 31	26°29'06	8♏23	1° 6	22°18	6°29	9°51	25°37	17°12	0°21	4°58	0° 9	29°12	4°34	n.a.	S 6
M 7	7 41 28	27°28'10	22°14	1°35	23°31	7°13	9°59	25°33	17°11	0°20	4°59	0°11	29° 9	4°41	n.a.	M 7
T 8	7 45 24	28°27'12	5♐54	2° 7	24°44	7°58	10° 6	25°30	17°10	0°20	5° 1	0°12	29° 6	4°48	n.a.	T 8
W 9	7 49 21	29°26'12	19°21	2°44	25°57	8°42	10°13	25°26	17° 8	0°19	5° 2	0°13	29° 3	4°54	n.a.	W 9
T 10	7 53 17	0♒25'10	2♑36	3°24	27°11	9°27	10°20	25°22	17° 7	0°19	5° 4	0°R14	28°59	5° 1	n.a.	T 10
F 11	7 57 14	1°24'06	15°39	4° 9	28°24	10°11	10°27	25°18	17° 6	0°18	5° 5	0°13	28°56	5° 8	n.a.	F 11
S 12	8 1 11	2°22'59	28°30	4°56	29°37	10°56	10°34	25°14	17° 4	0°17	5° 7	0°10	28°53	5°15	n.a.	S 12
S 13	8 5 7	3°21'51	11♒ 8	5°47	0♓50	11°40	10°41	25°11	17° 3	0°17	5° 8	0° 6	28°50	5°21	n.a.	S 13
M14	8 9 4	4°20'40	23°34	6°42	2° 2	12°24	10°47	25° 7	17° 1	0°16	5°10	0° 0	28°47	5°28	n.a.	M14
T 15	8 13 0	5°19'27	5♓49	7°39	3°15	13° 8	10°53	25° 2	16°59	0°15	5°11	29♐54	28°43	5°35	n.a.	T 15
W16	8 16 57	6°18'12	17°54	8°39	4°28	13°52	11° 0	24°58	16°58	0°15	5°13	29°48	28°40	5°41	n.a.	W16
T 17	8 20 53	7°16'54	29°51	9°42	5°41	14°36	11° 6	24°54	16°56	0°14	5°14	29°42	28°37	5°48	n.a.	T 17
F 18	8 24 50	8°15'34	11♈44	10°47	6°54	15°20	11°11	24°50	16°54	0°13	5°16	29°37	28°34	5°55	n.a.	F 18
S 19	8 28 46	9°14'12	23°36	11°55	8° 6	16° 4	11°17	24°46	16°52	0°12	5°17	29°34	28°31	6° 2	n.a.	S 19
S 20	8 32 43	10°12'47	5♉32	13° 5	9°19	16°48	11°23	24°42	16°51	0°11	5°19	29°D32	28°28	6° 8	n.a.	S 20
M21	8 36 39	11°11'19	17°35	14°17	10°31	17°32	11°28	24°37	16°49	0°10	5°20	29°33	28°24	6°15	n.a.	M21
T 22	8 40 36	12° 9'50	29°52	15°32	11°44	18°16	11°33	24°33	16°47	0°10	5°21	29°34	28°21	6°22	n.a.	T 22
W23	8 44 32	13° 8'18	12♊27	16°49	12°56	19° 0	11°38	24°29	16°45	0° 9	5°23	29°35	28°18	6°29	n.a.	W23
T 24	8 48 29	14° 6'44	25°24	18° 7	14° 9	19°43	11°43	24°24	16°43	0° 8	5°24	29°R36	28°15	6°35	n.a.	T 24
F 25	8 52 26	15° 5'08	8♋46	19°28	15°21	20°27	11°48	24°20	16°41	0° 7	5°25	29°36	28°12	6°42	n.a.	F 25
S 26	8 56 22	16° 3'29	22°34	20°51	16°33	21°11	11°52	24°16	16°39	0° 6	5°27	29°34	28° 8	6°49	n.a.	S 26
S 27	9 0 19	17° 1'48	6♌47	22°16	17°45	21°54	11°57	24°11	16°37	0° 5	5°28	29°29	28° 5	6°55	n.a.	S 27
M28	9 4 15	18♒ 0'05	21♌20	23♑42	18♓57	22♒38	12♏ 1	24♌ 7	16♍35	0♎ 3	5♑29	29♐23	28♐ 2	7♈ 2	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s13	8n44	4s23	21s58	2n 1	17s25	1s 8	20s59	1s 1	14s17	0n38	15n42	2n41	5n50	0n47	1n51	2n12	6s14	12s21	23s59	23s59	6n19		n.a.
W 2	22 3	2 55	4 57	22 12	1 47	17 1	1 6	20 48	1 1	14 20	0 38	15 43	2 41	5 51	0 47	1 51	2 12	6 15	12 21	23 59	23 59	6 22		n.a.
T 3	21 53	3s 2	5 13	22 26	1 34	16 36	1 4	20 37	1 0	14 22	0 38	15 44	2 42	5 51	0 47	1 51	2 12	6 15	12 21	23 59	23 59	6 24		n.a.
F 4	21 43	8 49	5 9	22 39	1 20	16 10	1 2	20 25	1 0	14 25	0 38	15 46	2 42	5 52	0 47	1 52	2 12	6 15	12 22	23 59	23 59	6 27		n.a.
S 5	21 32	14 4	4 47	22 53	1 7	15 45	1 0	20 14	1 0	14 27	0 38	15 47	2 42	5 52	0 47	1 52	2 12	6 15	12 22	23 59	23 59	6 30		n.a.
S 6	21 20	18 30	4 7	23 6	0 53	15 18	0 58	20 2	0 59	14 30	0 38	15 49	2 42	5 53	0 47	1 52	2 12	6 15	12 22	23 59	23 59	6 32		n.a.
M 7	21 9	21 51	3 13	23 18	0 41	14 52	0 56	19 50	0 59	14 32	0 38	15 50	2 42	5 53	0 47	1 52	2 12	6 15	12 22	23 59	23 59	6 35		n.a.
T 8	20 57	23 54	2 9	23 30	0 28	14 25	0 54	19 38	0 58	14 35	0 38	15 51	2 43	5 54	0 47	1 53	2 12	6 15	12 22	23 59	23 59	6 38		n.a.
W 9	20 44	24 32	0 59	23 42	0 16	13 58	0 51	19 26	0 58	14 37	0 38	15 53	2 43	5 54	0 47	1 53	2 12	6 15	12 22	23 59	23 59	6 40		n.a.
T 10	20 31	23 45	0n13	23 53	0 4	13 30	0 49	19 13	0 58	14 39	0 38	15 54	2 43	5 55	0 47	1 53	2 12	6 15	12 22	23 59	23 59	6 43		n.a.
F 11	20 18	21 40	1 23	24 3	0s 7	13 2	0 47	19 1	0 57	14 41	0 38	15 56	2 43	5 56	0 47	1 53	2 12	6 15	12 23	23 59	23 59	6 45		n.a.
S 12	20 5	18 31	2 28	24 12	0 18	12 34	0 45	18 48	0 57	14 44	0 38	15 57	2 43	5 56	0 47	1 54	2 12	6 15	12 23	23 59	23 59	6 48		n.a.
S 13	19 51	14 33	3 25	24 20	0 29	12 5	0 42	18 35	0 57	14 46	0 38	15 59	2 43	5 57	0 47	1 54	2 12	6 15	12 23	23 59	23 59	6 51		n.a.
M14	19 37	10 2	4 10	24 28	0 39	11 36	0 40	18 22	0 56	14 48	0 38	16 0	2 44	5 58	0 47	1 54	2 12	6 16	12 23	23 59	23 59	6 53		n.a.
T 15	19 22	5 12	4 44	24 34	0 49	11 7	0 37	18 9	0 56	14 50	0 38	16 2	2 44	5 58	0 47	1 55	2 12	6 16	12 23	23 59	23 59	6 56		n.a.
W16	19 7	0 15	5 4	24 40	0 58	10 38	0 35	17 55	0 55	14 52	0 38	16 3	2 44	5 59	0 47	1 55	2 13	6 16	12 24	23 59	23 59	6 59		n.a.
T 17	18 52	4n40	5 10	24 44	1 7	10 8	0 32	17 42	0 55	14 54	0 38	16 5	2 44	6 0	0 47	1 55	2 13	6 16	12 24	23 59	23 59	7 1		n.a.
F 18	18 37	9 22	5 3	24 47	1 15	9 38	0 29	17 28	0 55	14 56	0 38	16 7	2 44	6 0	0 47	1 56	2 13	6 16	12 24	23 59	23 59	7 4		n.a.
S 19	18 21	13 44	4 44	24 49	1 23	9 8	0 27	17 14	0 54	14 57	0 38	16 8	2 44	6 1	0 47	1 56	2 13	6 16	12 24	23 59	23 59	7 7		n.a.
S 20	18 5	17 36	4 11	24 49	1 30	8 38	0 24	17 1	0 54	14 59	0 38	16 10	2 44	6 2	0 47	1 57	2 13	6 16	12 24	23 59	23 59	7 9		n.a.
M21	17 49	20 47	3 28	24 48	1 37	8 7	0 21	16 46	0 53	15 1	0 38	16 11	2 44	6 2	0 47	1 57	2 13	6 17	12 25	23 59	23 59	7 12		n.a.
T 22	17 32	23 5	2 34	24 46	1 43	7 36	0 18	16 32	0 53	15 2	0 38	16 13	2 45	6 3	0 47	1 58	2 13	6 17	12 25	23 59	23 59	7 14		n.a.
W23	17 15	24 19	1 32	24 42	1 49	7 5	0 16	16 18	0 52	15 4	0 38	16 14	2 45	6 4	0 47	1 58	2 13	6 17	12 25	23 59	23 59	7 17		n.a.
T 24	16 58	24 17	0 23	24 37	1 54	6 34	0 13	16 4	0 52	15 6	0 38	16 16	2 45	6 5	0 47	1 58	2 13	6 17	12 25	23 59	23 59	7 20		n.a.
F 25	16 41	22 52	0s49	24 30	1 59	6 3	0 10	15 49	0 52	15 7	0 38	16 18	2 45	6 6	0 47	1 59	2 13	6 17	12 25	23 59	23 59	7 22		n.a.
S 26	16 23	20 4	2 1	24 22	2 4	5 32	0 7	15 34	0 51	15 8	0 38	16 19	2 45	6 6	0 47	1 59	2 13	6 17	12 26	23 59	23 58	7 25		n.a.
S 27	16 5	16 0	3 7	24 12	2 7	5 0	0 4	15 19	0 51	15 10	0 38	16 21	2 45	6 7	0 47	2 0	2 13	6 17	12 26	23 59	23 58	7 27		n.a.
M28	15s47	10n54	4s 2	24s 0	2s11	4s29	0s 1	15s 5	0s50	15s11	0n38	16n22	2n45	6n 8	0n47	2n 0	2n13	6s18	12s26	23s59	23s58	7n30		n.a.

Julian Day Number = 756098.5, Delta T = 17h50m54s
Ecliptic obliquity = 23°59'17, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°28'15, Lahiri = -40°21'15 Julian Calendar 1 Feb. 2643 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2643 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2643 BCE (-2642) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 8 12	18♒58'20	6♍ 8	25♉11	20♓ 9	23♒21	12♏ 5	24°R 2	16°R33	0°R 2	5♉31	29°R16	27♐59	7♈ 9	n.a.	T 1
W 2	9 12 8	19°56'33	21° 2	26°41	21°21	24° 5	12° 9	23♑58	16♍31	0♎ 1	5°32	29♐ 8	27°56	7°16	n.a.	W 2
T 3	9 16 5	20°54'44	5♎54	28°13	22°33	24°48	12°12	23°53	16°29	0° 0	5°33	29° 1	27°53	7°22	n.a.	T 3
F 4	9 20 1	21°52'53	20°34	29°47	23°45	25°31	12°16	23°49	16°26	29♍59	5°34	28°56	27°49	7°29	n.a.	F 4
S 5	9 23 58	22°51'01	4♏59	1♒22	24°57	26°15	12°19	23°44	16°24	29°58	5°36	28°52	27°46	7°36	n.a.	S 5
S 6	9 27 54	23°49'08	19° 5	3° 0	26° 8	26°58	12°22	23°40	16°22	29°57	5°37	28°D51	27°43	7°42	n.a.	S 6
M 7	9 31 51	24°47'12	2♐52	4°39	27°20	27°41	12°25	23°35	16°20	29°55	5°38	28°51	27°40	7°49	n.a.	M 7
T 8	9 35 48	25°45'16	16°19	6°20	28°32	28°24	12°28	23°31	16°18	29°54	5°39	28°52	27°37	7°56	n.a.	T 8
W 9	9 39 44	26°43'17	29°29	8° 3	29°43	29° 7	12°31	23°26	16°15	29°53	5°40	28°R52	27°34	8° 3	n.a.	W 9
T 10	9 43 41	27°41'17	12♑24	9°47	0♈55	29°50	12°33	23°22	16°13	29°52	5°41	28°52	27°30	8° 9	n.a.	T 10
F 11	9 47 37	28°39'16	25° 7	11°33	2° 6	0♓33	12°35	23°18	16°11	29°50	5°42	28°48	27°27	8°16	n.a.	F 11
S 12	9 51 34	29°37'13	7♒39	13°21	3°17	1°16	12°37	23°13	16° 8	29°49	5°44	28°43	27°24	8°23	n.a.	S 12
S 13	9 55 30	0♓35'08	20° 1	15°11	4°28	1°59	12°39	23° 9	16° 6	29°48	5°45	28°35	27°21	8°30	n.a.	S 13
M14	9 59 27	1°33'01	2♓15	17° 3	5°40	2°42	12°41	23° 4	16° 3	29°46	5°46	28°24	27°18	8°36	n.a.	M14
T 15	10 3 23	2°30'52	14°21	18°56	6°51	3°24	12°42	23° 0	16° 1	29°45	5°47	28°13	27°14	8°43	n.a.	T 15
W16	10 7 20	3°28'42	26°20	20°51	8° 2	4° 7	12°44	22°55	15°59	29°43	5°48	28° 0	27°11	8°50	n.a.	W16
T 17	10 11 16	4°26'30	8♈14	22°48	9°13	4°50	12°45	22°51	15°56	29°42	5°49	27°49	27° 8	8°56	n.a.	T 17
F 18	10 15 13	5°24'16	20° 6	24°47	10°23	5°32	12°46	22°47	15°54	29°41	5°50	27°39	27° 5	9° 3	n.a.	F 18
S 19	10 19 10	6°22'01	1♉57	26°47	11°34	6°15	12°46	22°42	15°51	29°39	5°51	27°32	27° 2	9°10	n.a.	S 19
S 20	10 23 6	7°19'44	13°51	28°49	12°45	6°57	12°47	22°38	15°49	29°38	5°51	27°27	26°59	9°17	n.a.	S 20
M21	10 27 3	8°17'24	25°52	0♓53	13°56	7°40	12°47	22°34	15°46	29°36	5°52	27°24	26°55	9°23	n.a.	M21
T 22	10 30 59	9°15'04	8♊ 6	2°58	15° 6	8°22	12°R48	22°30	15°44	29°35	5°53	27°D24	26°52	9°30	n.a.	T 22
W23	10 34 56	10°12'41	20°38	5° 4	16°16	9° 5	12°48	22°26	15°41	29°33	5°54	27°R24	26°49	9°37	n.a.	W23
T 24	10 38 52	11°10'16	3♋31	7°12	17°27	9°47	12°47	22°21	15°39	29°32	5°55	27°24	26°46	9°43	n.a.	T 24
F 25	10 42 49	12° 7'50	16°51	9°20	18°37	10°29	12°47	22°17	15°36	29°30	5°56	27°23	26°43	9°50	n.a.	F 25
S 26	10 46 45	13° 5'22	0♌40	11°30	19°47	11°11	12°46	22°13	15°34	29°29	5°57	27°19	26°40	9°57	n.a.	S 26
S 27	10 50 42	14° 2'53	14°58	13°40	20°57	11°53	12°46	22° 9	15°31	29°27	5°57	27°13	26°36	10° 4	n.a.	S 27
M28	10 54 38	15° 0'22	29°42	15°51	22° 7	12°36	12°45	22° 5	15°29	29°26	5°58	27° 5	26°33	10°10	n.a.	M28
T 29	10 58 35	15°57'49	14♍45	18° 1	23°17	13°18	12°44	22° 1	15°26	29°24	5°59	26°55	26°30	10°17	n.a.	T 29
W30	11 2 32	16°55'15	29°58	20°12	24°27	14° 0	12°42	21°58	15°24	29°22	6° 0	26°44	26°27	10°24	n.a.	W30
T 31	11 6 28	17♓52'40	15♎ 9	22♓22	25♈36	14♓41	12♏41	21♑54	15♍21	29♍21	6♉ 0	26♐34	26♐24	10♈31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s29	5n 6	4s42	23s46	2s14	3s57	0n 2	14s50	0s50	15s12	0n38	16n24	2n45	6n 9	0n47	2n 1	2n13	6s18	12s26	23s59	23s58	7n33		n.a.
W 2	15 10	1s 0	5 3	23 31	2 16	3 26	0 5	14 34	0 49	15 14	0 38	16 26	2 45	6 10	0 47	2 1	2 13	6 18	12 27	23 59	23 58	7 35		n.a.
T 3	14 51	7 2	5 4	23 14	2 18	2 54	0 8	14 19	0 49	15 15	0 38	16 27	2 45	6 11	0 47	2 2	2 13	6 18	12 27	23 59	23 58	7 38		n.a.
F 4	14 32	12 36	4 45	22 55	2 19	2 22	0 11	14 4	0 49	15 16	0 38	16 29	2 45	6 12	0 47	2 2	2 13	6 18	12 27	23 59	23 58	7 40		n.a.
S 5	14 13	17 22	4 8	22 35	2 19	1 50	0 14	13 48	0 48	15 17	0 38	16 30	2 45	6 12	0 47	2 3	2 13	6 19	12 27	23 59	23 58	7 43		n.a.
S 6	13 53	21 2	3 17	22 12	2 20	1 18	0 17	13 33	0 48	15 18	0 38	16 32	2 45	6 13	0 47	2 3	2 13	6 19	12 28	23 59	23 58	7 46		n.a.
M 7	13 33	23 25	2 15	21 47	2 19	0 46	0 21	13 17	0 47	15 19	0 38	16 33	2 45	6 14	0 47	2 4	2 14	6 19	12 28	23 59	23 58	7 48		n.a.
T 8	13 13	24 22	1 7	21 21	2 18	0 14	0 24	13 2	0 47	15 20	0 38	16 35	2 45	6 15	0 47	2 4	2 14	6 19	12 28	23 59	23 58	7 51		n.a.
W 9	12 53	23 56	0n 3	20 52	2 17	0n18	0 27	12 46	0 46	15 21	0 38	16 36	2 45	6 16	0 47	2 5	2 14	6 19	12 28	23 59	23 58	7 53		n.a.
T 10	12 33	22 12	1 12	20 22	2 15	0 50	0 30	12 30	0 46	15 21	0 38	16 38	2 45	6 17	0 47	2 6	2 14	6 20	12 29	23 59	23 58	7 56		n.a.
F 11	12 13	19 23	2 15	19 49	2 12	1 22	0 33	12 14	0 45	15 22	0 38	16 40	2 45	6 18	0 47	2 6	2 14	6 20	12 29	23 59	23 58	7 58		n.a.
S 12	11 52	15 42	3 11	19 15	2 9	1 53	0 36	11 58	0 45	15 23	0 38	16 41	2 45	6 19	0 47	2 7	2 14	6 20	12 29	23 59	23 58	8 1		n.a.
S 13	11 31	11 24	3 57	18 38	2 5	2 25	0 40	11 42	0 44	15 23	0 38	16 43	2 45	6 20	0 47	2 7	2 14	6 20	12 30	23 59	23 58	8 4		n.a.
M14	11 10	6 42	4 32	18 0	2 1	2 57	0 43	11 26	0 44	15 24	0 38	16 44	2 45	6 21	0 47	2 8	2 14	6 21	12 30	23 59	23 58	8 6		n.a.
T 15	10 49	1 48	4 54	17 19	1 56	3 29	0 46	11 9	0 43	15 24	0 38	16 46	2 45	6 22	0 47	2 8	2 14	6 21	12 30	23 59	23 58	8 9		n.a.
W16	10 28	3n 7	5 2	16 37	1 51	4 0	0 49	10 53	0 43	15 25	0 38	16 47	2 45	6 23	0 47	2 9	2 14	6 21	12 30	23 58	23 57	8 11		n.a.
T 17	10 6	7 52	4 57	15 52	1 45	4 32	0 52	10 37	0 42	15 25	0 38	16 48	2 45	6 24	0 47	2 10	2 14	6 21	12 31	23 58	23 57	8 14		n.a.
F 18	9 44	12 20	4 40	15 6	1 38	5 3	0 55	10 20	0 42	15 25	0 38	16 50	2 45	6 25	0 47	2 10	2 14	6 22	12 31	23 58	23 57	8 16		n.a.
S 19	9 23	16 19	4 10	14 17	1 31	5 34	0 59	10 4	0 41	15 26	0 38	16 51	2 45	6 26	0 47	2 11	2 14	6 22	12 31	23 58	23 57	8 19		n.a.
S 20	9 1	19 41	3 29	13 27	1 24	6 6	1 2	9 47	0 41	15 26	0 38	16 53	2 45	6 27	0 47	2 11	2 14	6 22	12 32	23 58	23 57	8 21		n.a.
M21	8 39	22 14	2 39	12 35	1 16	6 36	1 5	9 31	0 40	15 26	0 38	16 54	2 45	6 28	0 47	2 12	2 14	6 22	12 32	23 58	23 57	8 24		n.a.
T 22	8 17	23 49	1 41	11 41	1 7	7 7	1 8	9 14	0 40	15 26	0 38	16 55	2 45	6 29	0 47	2 13	2 14	6 23	12 32	23 58	23 57	8 27		n.a.
W23	7 55	24 15	0 36	10 46	0 58	7 38	1 11	8 57	0 39	15 26	0 38	16 57	2 45	6 30	0 47	2 13	2 14	6 23	12 33	23 58	23 57	8 29		n.a.
T 24	7 32	23 24	0s32	9 49	0 49	8 8	1 14	8 40	0 39	15 26	0 38	16 58	2 45	6 31	0 47	2 14	2 14	6 23	12 33	23 58	23 57	8 32		n.a.
F 25	7 10	21 14	1 41	8 51	0 39	8 39	1 17	8 24	0 38	15 26	0 38	16 59	2 45	6 32	0 47	2 15	2 14	6 23	12 33	23 58	23 57	8 34		n.a.
S 26	6 47	17 46	2 46	7 52	0 29	9 9	1 20	8 7	0 38	15 26	0 38	17 1	2 45	6 33	0 47	2 15	2 14	6 24	12 34	23 58	23 57	8 37		n.a.
S 27	6 25	13 10	3 43	6 51	0 19	9 38	1 23	7 50	0 37	15 26	0 38	17 2	2 45	6 34	0 47	2 16	2 14	6 24	12 34	23 57	23 57	8 39		n.a.
M28	6 2	7 40	4 27	5 50	0 8	10 8	1 26	7 33	0 37	15 25	0 38	17 3	2 45	6 35	0 47	2 17	2 14	6 24	12 34	23 57	23 57	8 42		n.a.
T 29	5 40	1 38	4 54	4 49	0n 2	10 37	1 29	7 16	0 36	15 25	0 37	17 5	2 45	6 36	0 47	2 17	2 14	6 25	12 35	23 57	23 56	8 44		n.a.
W30	5 17	4s33	5 0	3 46	0 13	11 7	1 32	6 59	0 36	15 25	0 37	17 6	2 45	6 36	0 47	2 18	2 14	6 25	12 35	23 57	23 56	8 47		n.a.
T 31	4s54	10s28	4s45	2s44	0n23	11n35	1n35	6s42	0s35	15s24	0n37	17n 7	2n44	6n37	0n47	2n19	2n14	6s25	12s35	23s57	23s56	8n49		n.a.

Julian Day Number = 756126.5, Delta T = 17h50m51s
Ecliptic obliquity = 23°59'17, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°28'11, Lahiri = -40°21'11 Julian Calendar 1 March 2643 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2643 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2643 BCE (-2642) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	11 10 25	18♓50'04	0♏10	24♓32	26♈46	15♓23	12°R39	21°R50	15°R19	29°R19	6♑ 1	26°R26	26♐20	10♈37	n.a.	F 1
S 2	11 14 21	19°47'26	14°51	26°41	27°55	16° 5	12♏37	21♌46	15♍16	29♍18	6° 2	26♐20	26°17	10°44	n.a.	S 2
S 3	11 18 18	20°44'48	29° 7	28°49	29° 5	16°47	12°35	21°43	15°14	29°16	6° 2	26°17	26°14	10°51	n.a.	S 3
M 4	11 22 14	21°42'09	12♐58	0♈55	0♉14	17°29	12°33	21°39	15°11	29°15	6° 3	26°16	26°11	10°57	n.a.	M 4
T 5	11 26 11	22°39'30	26°24	3° 0	1°23	18°10	12°30	21°35	15° 9	29°13	6° 3	26°16	26° 8	11° 4	n.a.	T 5
W 6	11 30 7	23°36'49	9♑29	5° 2	2°32	18°52	12°28	21°32	15° 7	29°11	6° 4	26°16	26° 5	11°11	n.a.	W 6
T 7	11 34 4	24°34'08	22°14	7° 3	3°41	19°34	12°25	21°29	15° 4	29°10	6° 4	26°14	26° 1	11°18	n.a.	T 7
F 8	11 38 1	25°31'25	4♒45	9° 2	4°50	20°15	12°22	21°25	15° 2	29° 8	6° 5	26°10	25°58	11°24	n.a.	F 8
S 9	11 41 57	26°28'42	17° 4	10°58	5°59	20°57	12°19	21°22	14°59	29° 6	6° 5	26° 3	25°55	11°31	n.a.	S 9
S 10	11 45 54	27°25'58	29°14	12°52	7° 7	21°38	12°16	21°19	14°57	29° 5	6° 6	25°54	25°52	11°38	n.a.	S 10
M11	11 49 50	28°23'13	11♓17	14°43	8°16	22°20	12°12	21°16	14°54	29° 3	6° 6	25°42	25°49	11°44	n.a.	M11
T 12	11 53 47	29°20'27	23°15	16°32	9°24	23° 1	12° 8	21°13	14°52	29° 2	6° 7	25°28	25°45	11°51	n.a.	T 12
W13	11 57 43	0♈17'41	5♈ 9	18°18	10°32	23°42	12° 5	21°10	14°50	29° 0	6° 7	25°14	25°42	11°58	n.a.	W13
T 14	12 1 40	1°14'53	17° 0	20° 1	11°41	24°24	12° 1	21° 7	14°47	28°58	6° 7	25° 1	25°39	12° 5	n.a.	T 14
F 15	12 5 36	2°12'05	28°51	21°42	12°49	25° 5	11°56	21° 4	14°45	28°57	6° 8	24°50	25°36	12°11	n.a.	F 15
S 16	12 9 33	3° 9'16	10♉43	23°20	13°56	25°46	11°52	21° 1	14°42	28°55	6° 8	24°41	25°33	12°18	n.a.	S 16
S 17	12 13 30	4° 6'26	22°39	24°55	15° 4	26°27	11°48	20°58	14°40	28°54	6° 8	24°35	25°30	12°25	n.a.	S 17
M18	12 17 26	5° 3'35	4♊42	26°27	16°12	27° 8	11°43	20°56	14°38	28°52	6° 9	24°31	25°26	12°31	n.a.	M18
T 19	12 21 23	6° 0'43	16°56	27°57	17°19	27°50	11°38	20°53	14°36	28°50	6° 9	24°30	25°23	12°38	n.a.	T 19
W20	12 25 19	6°57'50	29°26	29°24	18°27	28°31	11°33	20°51	14°33	28°49	6° 9	24°D30	25°20	12°45	n.a.	W20
T 21	12 29 16	7°54'56	12♋16	0♉47	19°34	29°11	11°28	20°48	14°31	28°47	6° 9	24°R30	25°17	12°52	n.a.	T 21
F 22	12 33 12	8°52'02	25°31	2° 8	20°41	29°52	11°23	20°46	14°29	28°46	6°10	24°29	25°14	12°58	n.a.	F 22
S 23	12 37 9	9°49'06	9♌14	3°26	21°48	0♈33	11°18	20°44	14°27	28°44	6°10	24°26	25°11	13° 5	n.a.	S 23
S 24	12 41 6	10°46'10	23°27	4°41	22°54	1°14	11°12	20°42	14°24	28°42	6°10	24°21	25° 7	13°12	n.a.	S 24
M25	12 45 2	11°43'13	8♍ 7	5°53	24° 1	1°55	11° 6	20°40	14°22	28°41	6°10	24°13	25° 4	13°18	n.a.	M25
T 26	12 48 59	12°40'15	23° 9	7° 2	25° 7	2°36	11° 1	20°38	14°20	28°39	6°10	24° 4	25° 1	13°25	n.a.	T 26
W27	12 52 55	13°37'17	8♎26	8° 7	26°13	3°16	10°55	20°36	14°18	28°38	6°10	23°54	24°58	13°32	n.a.	W27
T 28	12 56 52	14°34'18	23°45	9°10	27°19	3°57	10°49	20°34	14°16	28°36	6°R10	23°45	24°55	13°39	n.a.	T 28
F 29	13 0 48	15°31'19	8♏56	10° 9	28°25	4°37	10°42	20°33	14°14	28°35	6°10	23°37	24°51	13°45	n.a.	F 29
S 30	13 4 45	16♈28'20	23♏49	11♉ 4	29♉31	5♈18	10♏36	20♌31	14♍12	28♍33	6♑10	23♐32	24♐48	13♈52	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s31	15s41	4s11	1s42	0n34	12n 4	1n38	6s25	0s35	15s24	0n37	17n 8	2n44	6n38	0n47	2n19	2n14	6s25	12s35	23s56	23s56	8n52		n.a.
S 2	4 8	19 50	3 20	0 41	0 44	12 32	1 41	6 8	0 34	15 23	0 37	17 9	2 44	6 39	0 47	2 20	2 14	6 26	12 36	23 56	23 56	8 54		n.a.
S 3	3 45	22 40	2 18	0n20	0 54	13 0	1 43	5 51	0 34	15 23	0 37	17 10	2 44	6 40	0 47	2 20	2 14	6 26	12 36	23 56	23 56	8 57		n.a.
M 4	3 22	24 2	1 10	1 21	1 4	13 28	1 46	5 34	0 33	15 22	0 37	17 11	2 44	6 41	0 47	2 21	2 14	6 26	12 37	23 56	23 56	8 59		n.a.
T 5	2 59	23 56	0n 1	2 20	1 13	13 55	1 49	5 17	0 33	15 21	0 37	17 12	2 44	6 42	0 47	2 22	2 14	6 27	12 37	23 56	23 56	9 2		n.a.
W 6	2 36	22 29	1 9	3 18	1 22	14 22	1 51	4 59	0 32	15 21	0 37	17 14	2 44	6 43	0 47	2 22	2 14	6 27	12 37	23 56	23 56	9 4		n.a.
T 7	2 12	19 56	2 13	4 15	1 31	14 49	1 54	4 42	0 31	15 20	0 37	17 15	2 44	6 44	0 47	2 23	2 14	6 27	12 38	23 56	23 56	9 7		n.a.
F 8	1 49	16 28	3 8	5 10	1 39	15 15	1 56	4 25	0 31	15 19	0 37	17 16	2 44	6 45	0 47	2 24	2 14	6 28	12 38	23 56	23 56	9 9		n.a.
S 9	1 26	12 22	3 54	6 3	1 46	15 41	1 59	4 8	0 30	15 18	0 37	17 16	2 43	6 46	0 47	2 24	2 14	6 28	12 38	23 56	23 55	9 12		n.a.
S 10	1 3	7 49	4 28	6 55	1 53	16 6	2 1	3 51	0 30	15 17	0 37	17 17	2 43	6 47	0 47	2 25	2 14	6 28	12 39	23 55	23 55	9 14		n.a.
M11	0 39	3 2	4 50	7 45	1 59	16 32	2 4	3 33	0 29	15 16	0 37	17 18	2 43	6 48	0 47	2 26	2 14	6 29	12 39	23 55	23 55	9 17		n.a.
T 12	0 16	1n49	4 59	8 33	2 5	16 56	2 6	3 16	0 29	15 15	0 37	17 19	2 43	6 49	0 47	2 26	2 14	6 29	12 39	23 55	23 55	9 19		n.a.
W13	0n 7	6 35	4 55	9 19	2 9	17 21	2 8	2 59	0 28	15 14	0 37	17 20	2 43	6 50	0 47	2 27	2 14	6 29	12 40	23 54	23 55	9 22		n.a.
T 14	0 30	11 6	4 38	10 3	2 14	17 45	2 10	2 42	0 28	15 13	0 37	17 21	2 43	6 51	0 47	2 28	2 14	6 30	12 40	23 54	23 55	9 24		n.a.
F 15	0 54	15 11	4 9	10 45	2 17	18 8	2 12	2 25	0 27	15 11	0 37	17 22	2 43	6 52	0 47	2 28	2 14	6 30	12 40	23 53	23 55	9 27		n.a.
S 16	1 17	18 41	3 29	11 25	2 20	18 31	2 14	2 7	0 27	15 10	0 36	17 22	2 42	6 53	0 47	2 29	2 14	6 30	12 41	23 53	23 55	9 29		n.a.
S 17	1 40	21 26	2 40	12 3	2 22	18 54	2 16	1 50	0 26	15 9	0 36	17 23	2 42	6 54	0 47	2 30	2 14	6 31	12 41	23 52	23 55	9 32		n.a.
M18	2 3	23 15	1 43	12 39	2 23	19 16	2 18	1 33	0 25	15 7	0 36	17 24	2 42	6 55	0 47	2 30	2 14	6 31	12 41	23 52	23 54	9 34		n.a.
T 19	2 26	24 0	0 40	13 13	2 24	19 37	2 20	1 16	0 25	15 6	0 36	17 25	2 42	6 55	0 47	2 31	2 14	6 31	12 42	23 52	23 54	9 36		n.a.
W20	2 50	23 33	0s26	13 45	2 24	19 58	2 22	0 59	0 24	15 4	0 36	17 25	2 42	6 56	0 47	2 32	2 14	6 32	12 42	23 52	23 54	9 39		n.a.
T 21	3 13	21 52	1 33	14 14	2 23	20 19	2 23	0 41	0 24	15 3	0 36	17 26	2 42	6 57	0 47	2 32	2 14	6 32	12 42	23 52	23 54	9 41		n.a.
F 22	3 36	18 58	2 37	14 42	2 21	20 39	2 25	0 24	0 23	15 1	0 36	17 26	2 41	6 58	0 47	2 33	2 14	6 32	12 43	23 52	23 54	9 44		n.a.
S 23	3 59	14 56	3 34	15 7	2 19	20 59	2 26	0 7	0 23	15 0	0 36	17 27	2 41	6 59	0 47	2 34	2 14	6 33	12 43	23 52	23 54	9 46		n.a.
S 24	4 21	9 56	4 20	15 30	2 16	21 18	2 27	0n10	0 22	14 58	0 36	17 27	2 41	7 0	0 47	2 34	2 14	6 33	12 43	23 52	23 54	9 49		n.a.
M25	4 44	4 14	4 50	15 51	2 12	21 36	2 29	0 27	0 22	14 56	0 36	17 28	2 41	7 0	0 47	2 35	2 14	6 33	12 44	23 52	23 54	9 51		n.a.
T 26	5 7	1s50	5 2	16 11	2 8	21 54	2 30	0 44	0 21	14 55	0 36	17 28	2 41	7 1	0 47	2 35	2 14	6 34	12 44	23 51	23 54	9 54		n.a.
W27	5 30	7 53	4 52	16 28	2 2	22 11	2 31	1 1	0 20	14 53	0 36	17 29	2 40	7 2	0 47	2 36	2 14	6 34	12 45	23 51	23 53	9 56		n.a.
T 28	5 52	13 28	4 22	16 43	1 56	22 28	2 32	1 18	0 20	14 51	0 35	17 29	2 40	7 3	0 47	2 37	2 14	6 34	12 45	23 50	23 53	9 58		n.a.
F 29	6 15	18 10	3 33	16 56	1 50	22 44	2 33	1 35	0 19	14 49	0 35	17 30	2 40	7 4	0 47	2 37	2 14	6 35	12 45	23 50	23 53	10 1		n.a.
S 30	6n37	21s35	2s31	17n 7	1n42	23n 0	2n33	1n52	0s19	14s47	0n35	17n30	2n40	7n 4	0n47	2n38	2n14	6s35	12s46	23s50	23s53	10n 3		n.a.

Julian Day Number = 756157.5, Delta T = 17h50m49s
Ecliptic obliquity = 23°59'18, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°28'07, Lahiri = -40°21'07 Julian Calendar 1 Apr. 2643 BCE == Greg. Calendar 10 March 2643 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2643 BCE (-2642) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 8 41	17♈25'21	8♐17	11♉56	0♊37	5♈59	10°R30	20°R30	14°R10	28°R32	6°R10	23°R29	24♐45	13♈59	n.a.	S 1
M 2	13 12 38	18°22'22	22°17	12°45	1°42	6°39	10♏23	20♌28	14♍ 8	28♍30	6♎10	23°D28	24°42	14° 5	n.a.	M 2
T 3	13 16 35	19°19'23	5♑49	13°30	2°47	7°19	10°17	20°27	14° 6	28°29	6°10	23♐28	24°39	14°12	n.a.	T 3
W 4	13 20 31	20°16'24	18°55	14°11	3°52	8° 0	10°10	20°26	14° 4	28°27	6°10	23°R29	24°36	14°19	n.a.	W 4
T 5	13 24 28	21°13'26	1♒40	14°48	4°57	8°40	10° 3	20°25	14° 3	28°26	6°10	23°28	24°32	14°26	n.a.	T 5
F 6	13 28 24	22°10'27	14° 7	15°21	6° 1	9°20	9°56	20°24	14° 1	28°24	6° 9	23°26	24°29	14°32	n.a.	F 6
S 7	13 32 21	23° 7'28	26°20	15°50	7° 5	10° 1	9°49	20°23	13°59	28°23	6° 9	23°21	24°26	14°39	n.a.	S 7
S 8	13 36 17	24° 4'30	8♓23	16°14	8°10	10°41	9°42	20°22	13°57	28°21	6° 9	23°15	24°23	14°46	n.a.	S 8
M 9	13 40 14	25° 1'32	20°20	16°34	9°13	11°21	9°35	20°21	13°56	28°20	6° 9	23° 6	24°20	14°53	n.a.	M 9
T 10	13 44 11	25°58'34	2♈13	16°50	10°17	12° 1	9°28	20°20	13°54	28°19	6° 8	22°55	24°16	14°59	n.a.	T 10
W11	13 48 7	26°55'36	14° 5	17° 1	11°21	12°41	9°20	20°20	13°52	28°17	6° 8	22°45	24°13	15° 6	n.a.	W11
T 12	13 52 4	27°52'38	25°56	17° 8	12°24	13°21	9°13	20°19	13°51	28°16	6° 8	22°35	24°10	15°13	n.a.	T 12
F 13	13 56 0	28°49'41	7♉50	17°R10	13°27	14° 1	9° 6	20°19	13°49	28°14	6° 7	22°26	24° 7	15°19	n.a.	F 13
S 14	13 59 57	29°46'44	19°46	17° 7	14°29	14°41	8°58	20°19	13°48	28°13	6° 7	22°19	24° 4	15°26	n.a.	S 14
S 15	14 3 53	0♉43'46	1♊48	17° 0	15°32	15°21	8°51	20°18	13°46	28°12	6° 7	22°15	24° 1	15°33	n.a.	S 15
M16	14 7 50	1°40'49	13°58	16°48	16°34	16° 1	8°43	20°D18	13°45	28°11	6° 6	22°13	23°57	15°40	n.a.	M16
T 17	14 11 47	2°37'53	26°19	16°32	17°36	16°41	8°35	20°18	13°44	28° 9	6° 6	22°D12	23°54	15°46	n.a.	T 17
W18	14 15 43	3°34'56	8♋53	16°12	18°38	17°21	8°28	20°19	13°42	28° 8	6° 5	22°13	23°51	15°53	n.a.	W18
T 19	14 19 40	4°31'59	21°45	15°47	19°39	18° 1	8°20	20°19	13°41	28° 7	6° 5	22°14	23°48	16° 0	n.a.	T 19
F 20	14 23 36	5°29'02	4♌58	15°19	20°40	18°40	8°12	20°19	13°40	28° 6	6° 5	22°R15	23°45	16° 6	n.a.	F 20
S 21	14 27 33	6°26'06	18°36	14°48	21°41	19°20	8° 5	20°19	13°39	28° 4	6° 4	22°14	23°42	16°13	n.a.	S 21
S 22	14 31 29	7°23'09	2♍39	14°14	22°41	20° 0	7°57	20°20	13°37	28° 3	6° 3	22°12	23°38	16°20	n.a.	S 22
M23	14 35 26	8°20'13	17° 7	13°38	23°41	20°39	7°49	20°21	13°36	28° 2	6° 3	22° 8	23°35	16°27	n.a.	M23
T 24	14 39 22	9°17'17	1♎56	13° 0	24°41	21°19	7°42	20°21	13°35	28° 1	6° 2	22° 2	23°32	16°33	n.a.	T 24
W25	14 43 19	10°14'21	17° 1	12°21	25°40	21°58	7°34	20°22	13°34	28° 0	6° 2	21°56	23°29	16°40	n.a.	W25
T 26	14 47 16	11°11'26	2♏11	11°41	26°39	22°38	7°26	20°23	13°33	27°59	6° 1	21°51	23°26	16°47	n.a.	T 26
F 27	14 51 12	12° 8'32	17°18	11° 2	27°37	23°17	7°19	20°24	13°32	27°58	6° 0	21°46	23°22	16°53	n.a.	F 27
S 28	14 55 9	13° 5'38	2♐11	10°24	28°36	23°57	7°11	20°25	13°32	27°57	6° 0	21°43	23°19	17° 0	n.a.	S 28
S 29	14 59 5	14° 2'45	16°43	9°47	29°33	24°36	7° 3	20°26	13°31	27°56	5°59	21°D41	23°16	17° 7	n.a.	S 29
M30	15 3 2	14°59'53	0♑49	9°13	0♋31	25°15	6°56	20°27	13°30	27°55	5°58	21°42	23°13	17°13	n.a.	M30
T 31	15 6 58	15♉57'02	14♑28	8♉41	1♋28	25♈55	6♏48	20♌29	13♍29	27♍54	5♎58	21♐43	23♐10	17♈20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n59	23s30	1s20	17n15	1n34	23n15	2n34	2n 9	0s18	14s45	0n35	17n30	2n40	7n 5	0n47	2n38	2n14	6s35	12s46	23s49	23s53	10n 6		n.a.
M 2	7 22	23 52	0 6	17 22	1 25	23 30	2 35	2 26	0 18	14 43	0 35	17 30	2 39	7 6	0 47	2 39	2 14	6 36	12 46	23 49	23 53	10 8		n.a.
T 3	7 44	22 46	1n 5	17 27	1 16	23 43	2 35	2 43	0 17	14 41	0 35	17 31	2 39	7 7	0 47	2 40	2 14	6 36	12 47	23 49	23 53	10 10		n.a.
W 4	8 6	20 27	2 11	17 30	1 5	23 57	2 35	3 0	0 16	14 39	0 35	17 31	2 39	7 7	0 47	2 40	2 14	6 36	12 47	23 49	23 52	10 13		n.a.
T 5	8 28	17 11	3 9	17 31	0 54	24 9	2 35	3 16	0 16	14 37	0 35	17 31	2 39	7 8	0 47	2 41	2 14	6 37	12 47	23 49	23 52	10 15		n.a.
F 6	8 50	13 13	3 56	17 30	0 43	24 21	2 36	3 33	0 15	14 35	0 35	17 31	2 39	7 9	0 47	2 41	2 14	6 37	12 48	23 49	23 52	10 18		n.a.
S 7	9 11	8 47	4 31	17 26	0 31	24 33	2 36	3 50	0 15	14 33	0 34	17 31	2 38	7 9	0 47	2 42	2 14	6 37	12 48	23 49	23 52	10 20		n.a.
S 8	9 33	4 5	4 54	17 21	0 18	24 43	2 35	4 6	0 14	14 31	0 34	17 31	2 38	7 10	0 47	2 42	2 14	6 38	12 48	23 49	23 52	10 22		n.a.
M 9	9 54	0n44	5 4	17 14	0 4	24 54	2 35	4 23	0 13	14 28	0 34	17 31	2 38	7 11	0 47	2 43	2 14	6 38	12 49	23 48	23 52	10 25		n.a.
T 10	10 15	5 28	5 0	17 6	0s10	25 3	2 35	4 40	0 13	14 26	0 34	17 31	2 38	7 11	0 47	2 43	2 14	6 39	12 49	23 48	23 52	10 27		n.a.
W11	10 37	10 1	4 44	16 55	0 24	25 12	2 34	4 56	0 12	14 24	0 34	17 31	2 37	7 12	0 47	2 44	2 14	6 39	12 49	23 47	23 52	10 30		n.a.
T 12	10 57	14 11	4 15	16 43	0 39	25 20	2 33	5 13	0 12	14 22	0 34	17 31	2 37	7 12	0 47	2 44	2 14	6 39	12 50	23 46	23 51	10 32		n.a.
F 13	11 18	17 49	3 35	16 29	0 54	25 27	2 33	5 29	0 11	14 19	0 34	17 31	2 37	7 13	0 46	2 45	2 14	6 40	12 50	23 46	23 51	10 34		n.a.
S 14	11 39	20 44	2 45	16 13	1 10	25 34	2 32	5 45	0 11	14 17	0 33	17 31	2 37	7 14	0 46	2 45	2 14	6 40	12 50	23 46	23 51	10 37		n.a.
S 15	11 59	22 45	1 48	15 56	1 25	25 40	2 31	6 2	0 10	14 15	0 33	17 31	2 37	7 14	0 46	2 46	2 14	6 40	12 51	23 45	23 51	10 39		n.a.
M16	12 20	23 44	0 44	15 38	1 41	25 46	2 29	6 18	0 9	14 12	0 33	17 31	2 36	7 15	0 46	2 46	2 13	6 41	12 51	23 45	23 51	10 41		n.a.
T 17	12 40	23 34	0s22	15 18	1 57	25 51	2 28	6 34	0 9	14 10	0 33	17 31	2 36	7 15	0 46	2 47	2 13	6 41	12 51	23 45	23 51	10 44		n.a.
W18	13 0	22 12	1 29	14 57	2 13	25 55	2 26	6 50	0 8	14 8	0 33	17 30	2 36	7 16	0 46	2 47	2 13	6 41	12 52	23 45	23 50	10 46		n.a.
T 19	13 19	19 40	2 33	14 35	2 28	25 59	2 25	7 6	0 8	14 5	0 33	17 30	2 36	7 16	0 46	2 48	2 13	6 42	12 52	23 45	23 50	10 49		n.a.
F 20	13 39	16 4	3 30	14 13	2 43	26 2	2 23	7 22	0 7	14 3	0 33	17 30	2 35	7 16	0 46	2 48	2 13	6 42	12 52	23 45	23 50	10 51		n.a.
S 21	13 58	11 31	4 18	13 50	2 57	26 4	2 21	7 38	0 6	14 1	0 32	17 29	2 35	7 17	0 46	2 49	2 13	6 42	12 53	23 45	23 50	10 53		n.a.
S 22	14 17	6 15	4 51	13 27	3 10	26 5	2 19	7 54	0 6	13 58	0 32	17 29	2 35	7 17	0 46	2 49	2 13	6 43	12 53	23 45	23 50	10 56		n.a.
M23	14 36	0 30	5 8	13 4	3 23	26 6	2 17	8 10	0 5	13 56	0 32	17 29	2 35	7 18	0 46	2 50	2 13	6 43	12 53	23 45	23 50	10 58		n.a.
T 24	14 55	5s25	5 4	12 42	3 35	26 7	2 14	8 26	0 5	13 53	0 32	17 28	2 35	7 18	0 46	2 50	2 13	6 43	12 54	23 45	23 50	11 0		n.a.
W25	15 13	11 7	4 40	12 20	3 45	26 6	2 12	8 41	0 4	13 51	0 32	17 28	2 34	7 18	0 46	2 50	2 13	6 44	12 54	23 44	23 49	11 3		n.a.
T 26	15 32	16 11	3 56	11 59	3 54	26 5	2 9	8 57	0 3	13 49	0 32	17 27	2 34	7 19	0 46	2 51	2 13	6 44	12 54	23 44	23 49	11 5		n.a.
F 27	15 50	20 11	2 56	11 39	4 2	26 4	2 6	9 12	0 3	13 46	0 31	17 27	2 34	7 19	0 46	2 51	2 13	6 44	12 54	23 44	23 49	11 7		n.a.
S 28	16 8	22 46	1 44	11 21	4 8	26 2	2 3	9 28	0 2	13 44	0 31	17 26	2 34	7 19	0 46	2 52	2 13	6 45	12 55	23 43	23 49	11 10		n.a.
S 29	16 25	23 45	0 27	11 5	4 13	25 59	2 0	9 43	0 2	13 42	0 31	17 25	2 33	7 20	0 46	2 52	2 13	6 45	12 55	23 43	23 49	11 12		n.a.
M30	16 42	23 10	0n50	10 51	4 16	25 55	1 56	9 58	0 1	13 39	0 31	17 25	2 33	7 20	0 46	2 52	2 13	6 45	12 55	23 43	23 49	11 14		n.a.
T 31	16n59	21s11	2n 1	10n40	4s18	25n51	1n53	10n14	0s 0	13s37	0n31	17n24	2n33	7n20	0n46	2n53	2n13	6s46	12s56	23s43	23s48	11n17		n.a.

Julian Day Number = 756187.5, Delta T = 17h50m47s
Ecliptic obliquity = 23°59'17, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°28'03, Lahiri = -40°21'03 Julian Calendar 1 May 2643 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2643 BCE

The year -2642 astronomical counting style corresponds to year 2643 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2643 BCE (-2642) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	15 10 55	16♉54'12	27♉40	8°R13	2♋24	26♈34	6°R41	20♌30	13°R29	27°R53	5°R57	21♐44	23♐ 7	17♈27	n.a.	W 1
T 2	15 14 52	17°51'23	10♒29	7♉49	3°20	27°13	6♏33	20°32	13♏28	27♏52	5♉56	21°45	23° 3	17°34	n.a.	T 2
F 3	15 18 48	18°48'35	22°57	7°30	4°16	27°52	6°26	20°33	13°27	27°51	5°55	21°R46	23° 0	17°40	n.a.	F 3
S 4	15 22 45	19°45'48	5♓10	7°16	5°11	28°32	6°19	20°35	13°27	27°50	5°55	21°44	22°57	17°47	n.a.	S 4
S 5	15 26 41	20°43'03	17°12	7° 7	6° 5	29°11	6°11	20°37	13°26	27°49	5°54	21°42	22°54	17°54	n.a.	S 5
M 6	15 30 38	21°40'18	29° 7	7°D 3	6°59	29°50	6° 4	20°39	13°26	27°49	5°53	21°38	22°51	18° 0	n.a.	M 6
T 7	15 34 34	22°37'35	10♈59	7° 6	7°53	0♉29	5°57	20°41	13°26	27°48	5°52	21°34	22°48	18° 7	n.a.	T 7
W 8	15 38 31	23°34'53	22°50	7°14	8°46	1° 8	5°50	20°43	13°25	27°47	5°51	21°29	22°44	18°14	n.a.	W 8
T 9	15 42 28	24°32'12	4♉44	7°28	9°38	1°47	5°43	20°45	13°25	27°46	5°50	21°24	22°41	18°21	n.a.	T 9
F 10	15 46 24	25°29'32	16°43	7°49	10°30	2°26	5°36	20°47	13°25	27°46	5°50	21°20	22°38	18°27	n.a.	F 10
S 11	15 50 21	26°26'54	28°48	8°16	11°21	3° 5	5°29	20°50	13°25	27°45	5°49	21°17	22°35	18°34	n.a.	S 11
S 12	15 54 17	27°24'17	11♊ 1	8°49	12°12	3°43	5°23	20°52	13°24	27°44	5°48	21°16	22°32	18°41	n.a.	S 12
M13	15 58 14	28°21'41	23°24	9°28	13° 1	4°22	5°16	20°55	13°24	27°44	5°47	21°D15	22°28	18°47	n.a.	M13
T 14	16 2 10	29°19'06	5♋59	10°13	13°50	5° 1	5°10	20°57	13°D24	27°43	5°46	21°16	22°25	18°54	n.a.	T 14
W15	16 6 7	0♊16'32	18°46	11° 4	14°39	5°40	5° 3	21° 0	13°24	27°43	5°45	21°17	22°22	19° 1	n.a.	W15
T 16	16 10 4	1°13'59	1♌49	12° 2	15°26	6°19	4°57	21° 3	13°25	27°42	5°44	21°19	22°19	19° 8	n.a.	T 16
F 17	16 14 0	2°11'27	15° 8	13° 5	16°13	6°57	4°51	21° 6	13°25	27°42	5°43	21°20	22°16	19°14	n.a.	F 17
S 18	16 17 57	3° 8'56	28°46	14°14	16°59	7°36	4°45	21° 9	13°25	27°41	5°42	21°R21	22°13	19°21	n.a.	S 18
S 19	16 21 53	4° 6'26	12♍43	15°28	17°44	8°14	4°39	21°12	13°25	27°41	5°41	21°20	22° 9	19°28	n.a.	S 19
M20	16 25 50	5° 3'57	26°58	16°48	18°29	8°53	4°34	21°15	13°25	27°40	5°40	21°20	22° 6	19°34	n.a.	M20
T 21	16 29 46	6° 1'29	11♎29	18°12	19°12	9°32	4°28	21°18	13°26	27°40	5°39	21°18	22° 3	19°41	n.a.	T 21
W22	16 33 43	6°59'02	26°12	19°42	19°55	10°10	4°23	21°22	13°26	27°40	5°37	21°16	22° 0	19°48	n.a.	W22
T 23	16 37 39	7°56'37	11♏ 1	21°16	20°36	10°48	4°17	21°25	13°27	27°39	5°36	21°15	21°57	19°55	n.a.	T 23
F 24	16 41 36	8°54'13	25°49	22°54	21°16	11°27	4°12	21°29	13°27	27°39	5°35	21°13	21°54	20° 1	n.a.	F 24
S 25	16 45 33	9°51'51	10♐28	24°37	21°56	12° 5	4° 7	21°32	13°28	27°39	5°34	21°13	21°50	20° 8	n.a.	S 25
S 26	16 49 29	10°49'30	24°52	26°22	22°34	12°44	4° 3	21°36	13°28	27°39	5°33	21°D13	21°47	20°15	n.a.	S 26
M27	16 53 26	11°47'11	8♑55	28°11	23°11	13°22	3°58	21°40	13°29	27°39	5°32	21°13	21°44	20°21	n.a.	M27
T 28	16 57 22	12°44'54	22°34	0♊ 3	23°46	14° 0	3°53	21°43	13°30	27°38	5°31	21°14	21°41	20°28	n.a.	T 28
W29	17 1 19	13°42'38	5♒50	1°57	24°21	14°38	3°49	21°47	13°30	27°38	5°30	21°14	21°38	20°35	n.a.	W29
T 30	17 5 15	14♊40'24	18♒43	3♊53	24♋54	15♉17	3♏45	21♌51	13♏31	27♏38	5♉28	21♐15	21♐34	20♈41	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17n16	18s 6	3n 4	10n31	4s18	25n47	1n49	10n29	0n 0	13s35	0n31	17n23	2n33	7n20	0n46	2n53	2n13	6s46	12s56	23s43	23s48	11n19		n.a.
T 2	17 33	14 15	3 55	10 24	4 16	25 42	1 45	10 44	0 1	13 32	0 30	17 23	2 32	7 21	0 46	2 53	2 13	6 46	12 56	23 43	23 48	11 21		n.a.
F 3	17 49	9 52	4 34	10 21	4 13	25 36	1 41	10 59	0 1	13 30	0 30	17 22	2 32	7 21	0 46	2 54	2 13	6 47	12 56	23 43	23 48	11 24		n.a.
S 4	18 5	5 12	4 59	10 20	4 9	25 29	1 36	11 14	0 2	13 28	0 30	17 21	2 32	7 21	0 46	2 54	2 12	6 47	12 57	23 43	23 48	11 26		n.a.
S 5	18 20	0 24	5 11	10 23	4 3	25 23	1 32	11 28	0 3	13 25	0 30	17 20	2 32	7 21	0 46	2 54	2 12	6 47	12 57	23 43	23 48	11 28		n.a.
M 6	18 36	4n21	5 10	10 28	3 56	25 15	1 27	11 43	0 3	13 23	0 30	17 20	2 32	7 21	0 46	2 54	2 12	6 48	12 57	23 43	23 47	11 30		n.a.
T 7	18 51	8 56	4 55	10 36	3 48	25 7	1 22	11 58	0 4	13 21	0 29	17 19	2 31	7 21	0 45	2 55	2 12	6 48	12 58	23 43	23 47	11 33		n.a.
W 8	19 6	13 12	4 27	10 48	3 39	24 59	1 17	12 12	0 5	13 19	0 29	17 18	2 31	7 21	0 45	2 55	2 12	6 48	12 58	23 42	23 47	11 35		n.a.
T 9	19 20	16 57	3 48	11 2	3 29	24 50	1 12	12 27	0 5	13 17	0 29	17 17	2 31	7 22	0 45	2 55	2 12	6 48	12 58	23 42	23 47	11 37		n.a.
F 10	19 34	20 3	2 58	11 19	3 18	24 40	1 7	12 41	0 6	13 14	0 29	17 16	2 31	7 22	0 45	2 55	2 12	6 49	12 58	23 42	23 47	11 40		n.a.
S 11	19 48	22 18	2 0	11 39	3 6	24 30	1 1	12 55	0 6	13 12	0 29	17 15	2 30	7 22	0 45	2 56	2 12	6 49	12 59	23 42	23 46	11 42		n.a.
S 12	20 2	23 32	0 56	12 1	2 54	24 20	0 55	13 9	0 7	13 10	0 28	17 14	2 30	7 22	0 45	2 56	2 12	6 49	12 59	23 42	23 46	11 44		n.a.
M13	20 15	23 37	0s12	12 26	2 41	24 9	0 49	13 23	0 8	13 8	0 28	17 13	2 30	7 22	0 45	2 56	2 12	6 50	12 59	23 42	23 46	11 46		n.a.
T 14	20 28	22 31	1 20	12 53	2 28	23 57	0 43	13 37	0 8	13 6	0 28	17 12	2 30	7 22	0 45	2 56	2 12	6 50	12 59	23 42	23 46	11 49		n.a.
W15	20 40	20 14	2 26	13 22	2 14	23 46	0 36	13 51	0 9	13 4	0 28	17 11	2 30	7 22	0 45	2 56	2 12	6 50	13 0	23 42	23 46	11 51		n.a.
T 16	20 53	16 53	3 25	13 53	2 0	23 33	0 29	14 5	0 9	13 2	0 28	17 9	2 29	7 21	0 45	2 56	2 12	6 50	13 0	23 42	23 46	11 53		n.a.
F 17	21 4	12 36	4 15	14 26	1 46	23 21	0 22	14 18	0 10	13 0	0 27	17 8	2 29	7 21	0 45	2 56	2 12	6 51	13 0	23 42	23 45	11 55		n.a.
S 18	21 16	7 37	4 52	15 1	1 32	23 8	0 15	14 32	0 11	12 59	0 27	17 7	2 29	7 21	0 45	2 57	2 12	6 51	13 0	23 42	23 45	11 58		n.a.
S 19	21 27	2 9	5 12	15 36	1 18	22 55	0 8	14 45	0 11	12 57	0 27	17 6	2 29	7 21	0 45	2 57	2 11	6 51	13 0	23 42	23 45	12 0		n.a.
M20	21 38	3s33	5 14	16 13	1 4	22 41	0 0	14 58	0 12	12 55	0 27	17 5	2 29	7 21	0 45	2 57	2 11	6 52	13 1	23 42	23 45	12 2		n.a.
T 21	21 48	9 10	4 57	16 51	0 50	22 27	0s 8	15 12	0 13	12 53	0 26	17 3	2 28	7 21	0 45	2 57	2 11	6 52	13 1	23 42	23 45	12 4		n.a.
W22	21 58	14 21	4 19	17 29	0 36	22 13	0 16	15 25	0 13	12 52	0 26	17 2	2 28	7 21	0 45	2 57	2 11	6 52	13 1	23 42	23 44	12 7		n.a.
T 23	22 8	18 42	3 24	18 7	0 23	21 58	0 24	15 38	0 14	12 50	0 26	17 1	2 28	7 20	0 45	2 57	2 11	6 52	13 1	23 41	23 44	12 9		n.a.
F 24	22 17	21 51	2 16	18 46	0 10	21 44	0 32	15 50	0 14	12 48	0 26	16 59	2 28	7 20	0 45	2 57	2 11	6 53	13 1	23 41	23 44	12 11		n.a.
S 25	22 26	23 30	0 59	19 24	0n 3	21 29	0 41	16 3	0 15	12 47	0 26	16 58	2 27	7 20	0 45	2 57	2 11	6 53	13 2	23 41	23 44	12 13		n.a.
S 26	22 35	23 33	0n20	20 1	0 15	21 14	0 50	16 16	0 16	12 45	0 25	16 57	2 27	7 20	0 45	2 57	2 11	6 53	13 2	23 41	23 44	12 16		n.a.
M27	22 43	22 5	1 37	20 38	0 26	20 58	0 59	16 28	0 16	12 44	0 25	16 55	2 27	7 19	0 45	2 57	2 11	6 53	13 2	23 41	23 43	12 18		n.a.
T 28	22 51	19 20	2 45	21 13	0 37	20 43	1 9	16 40	0 17	12 43	0 25	16 54	2 27	7 19	0 45	2 57	2 11	6 53	13 2	23 41	23 43	12 20		n.a.
W29	22 58	15 39	3 43	21 47	0 47	20 27	1 19	16 53	0 18	12 41	0 25	16 52	2 27	7 19	0 45	2 57	2 11	6 54	13 2	23 41	23 43	12 22		n.a.
T 30	23n 5	11s20	4n28	22n20	0n56	20n11	1s29	17n 5	0n18	12s40	0n25	16n51	2n27	7n18	0n44	2n57	2n11	6s54	13s 2	23s41	23s43	12n24		n.a.

Julian Day Number = 756218.5, Delta T = 17h50m44s
Ecliptic obliquity = 23°59'16, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°27'59, Lahiri = -40°20'59 Julian Calendar 1 June 2643 BCE == Greg. Calendar 10 May 2643 BCE

The year -2642 astronomical counting style corresponds to year 2643 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2643 BCE (-2642) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	17 9 12	15♊38'12	1♓15	5♊50	25♋26	15♉55	3°R41	21♌55	13♍32	27°R38	5°R27	21♐16	21♐31	20♈48	n.a.	F 1
S 2	17 13 8	16°36'02	13°30	7°49	25°57	16°33	3♏37	21°59	13°33	27°D38	5♑26	21°R16	21°28	20°55	n.a.	S 2
S 3	17 17 5	17°33'54	25°33	9°48	26°26	17°11	3°33	22° 4	13°34	27♍38	5°25	21°16	21°25	21° 2	n.a.	S 3
M 4	17 21 2	18°31'48	7♈28	11°48	26°53	17°49	3°30	22° 8	13°35	27°38	5°24	21°15	21°22	21° 8	n.a.	M 4
T 5	17 24 58	19°29'44	19°20	13°48	27°19	18°27	3°26	22°12	13°36	27°38	5°22	21°15	21°19	21°15	n.a.	T 5
W 6	17 28 55	20°27'42	1♉12	15°48	27°44	19° 5	3°23	22°17	13°37	27°39	5°21	21°15	21°15	21°22	n.a.	W 6
T 7	17 32 51	21°25'42	13° 9	17°48	28° 6	19°43	3°20	22°21	13°38	27°39	5°20	21°D15	21°12	21°28	n.a.	T 7
F 8	17 36 48	22°23'44	25°14	19°47	28°27	20°21	3°18	22°26	13°40	27°39	5°19	21°15	21° 9	21°35	n.a.	F 8
S 9	17 40 44	23°21'48	7♊30	21°46	28°47	20°59	3°15	22°30	13°41	27°39	5°18	21°15	21° 6	21°42	n.a.	S 9
S 10	17 44 41	24°19'54	19°57	23°44	29° 4	21°37	3°12	22°35	13°42	27°39	5°16	21°R15	21° 3	21°49	n.a.	S 10
M11	17 48 37	25°18'02	2♋38	25°41	29°19	22°15	3°10	22°40	13°44	27°40	5°15	21°15	20°59	21°55	n.a.	M11
T 12	17 52 34	26°16'12	15°33	27°37	29°33	22°53	3° 8	22°44	13°45	27°40	5°14	21°15	20°56	22° 2	n.a.	T 12
W13	17 56 31	27°14'23	28°42	29°32	29°44	23°31	3° 6	22°49	13°46	27°40	5°13	21°14	20°53	22° 9	n.a.	W13
T 14	18 0 27	28°12'37	12♌ 5	1♋26	29°54	24° 8	3° 5	22°54	13°48	27°41	5°11	21°14	20°50	22°15	n.a.	T 14
F 15	18 4 24	29°10'52	25°41	3°19	0♌ 1	24°46	3° 3	22°59	13°50	27°41	5°10	21°13	20°47	22°22	n.a.	F 15
S 16	18 8 20	0♋ 9'09	9♍29	5°11	0° 6	25°24	3° 2	23° 4	13°51	27°42	5° 9	21°12	20°44	22°29	n.a.	S 16
S 17	18 12 17	1° 7'27	23°28	7° 2	0° 9	26° 1	3° 1	23°10	13°53	27°42	5° 7	21°12	20°40	22°35	n.a.	S 17
M18	18 16 13	2° 5'47	7♎37	8°51	0°R 9	26°39	3° 0	23°15	13°55	27°43	5° 6	21°D11	20°37	22°42	n.a.	M18
T 19	18 20 10	3° 4'09	21°53	10°40	0° 7	27°16	2°59	23°20	13°56	27°43	5° 5	21°12	20°34	22°49	n.a.	T 19
W20	18 24 6	4° 2'33	6♏14	12°27	0° 3	27°54	2°59	23°25	13°58	27°44	5° 4	21°13	20°31	22°56	n.a.	W20
T 21	18 28 3	5° 0'59	20°37	14°13	29♋56	28°31	2°58	23°31	14° 0	27°44	5° 2	21°14	20°28	23° 2	n.a.	T 21
F 22	18 31 59	5°59'26	4♐57	15°58	29°47	29° 9	2°D58	23°36	14° 2	27°45	5° 1	21°15	20°25	23° 9	n.a.	F 22
S 23	18 35 56	6°57'56	19°12	17°41	29°36	29°46	2°58	23°42	14° 4	27°46	5° 0	21°R15	20°21	23°16	n.a.	S 23
S 24	18 39 53	7°56'27	3♑15	19°24	29°22	0♊24	2°58	23°47	14° 6	27°46	4°59	21°15	20°18	23°22	n.a.	S 24
M25	18 43 49	8°55'01	17° 4	21° 5	29° 6	1° 1	2°59	23°53	14° 8	27°47	4°57	21°14	20°15	23°29	n.a.	M25
T 26	18 47 46	9°53'36	0♒35	22°46	28°47	1°38	2°59	23°59	14°10	27°48	4°56	21°12	20°12	23°36	n.a.	T 26
W27	18 51 42	10°52'14	13°46	24°25	28°27	2°16	3° 0	24° 4	14°12	27°49	4°55	21° 9	20° 9	23°43	n.a.	W27
T 28	18 55 39	11°50'54	26°38	26° 3	28° 4	2°53	3° 1	24°10	14°14	27°49	4°54	21° 6	20° 5	23°49	n.a.	T 28
F 29	18 59 35	12°49'37	9♓11	27°40	27°39	3°30	3° 3	24°16	14°16	27°50	4°52	21° 3	20° 2	23°56	n.a.	F 29
S 30	19 3 32	13°48'22	21°27	29°17	27°12	4° 7	3° 4	24°22	14°19	27°51	4°51	21° 0	19°59	24° 3	n.a.	S 30
S 31	19 7 28	14♋47'09	3♈31	0♌52	26♋43	4♊44	3♏ 5	24♌28	14♍21	27♍52	4♑50	20♐59	19♐56	24♈ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n12	6s39	4n58	22n50	1n 5	19n55	1s39	17n17	0n19	12s39	0n24	16n49	2n26	7n18	0n44	2n57	2n11	6s54	13s 3	23s42	23s43	12n27		n.a.
S 2	23 18	1 49	5 14	23 18	1 12	19 39	1 49	17 29	0 20	12 38	0 24	16 48	2 26	7 17	0 44	2 57	2 11	6 54	13 3	23 42	23 42	12 29		n.a.
S 3	23 23	3n 1	5 16	23 44	1 19	19 23	2 0	17 40	0 20	12 37	0 24	16 46	2 26	7 17	0 44	2 57	2 10	6 55	13 3	23 42	23 42	12 31		n.a.
M 4	23 29	7 40	5 5	24 8	1 25	19 7	2 11	17 52	0 21	12 36	0 24	16 45	2 26	7 17	0 44	2 57	2 10	6 55	13 3	23 42	23 42	12 33		n.a.
T 5	23 34	12 2	4 40	24 29	1 31	18 51	2 22	18 3	0 21	12 35	0 23	16 43	2 26	7 16	0 44	2 57	2 10	6 55	13 3	23 41	23 42	12 35		n.a.
W 6	23 38	15 57	4 3	24 48	1 36	18 35	2 33	18 15	0 22	12 34	0 23	16 41	2 25	7 16	0 44	2 57	2 10	6 55	13 3	23 41	23 42	12 38		n.a.
T 7	23 42	19 15	3 16	25 4	1 39	18 19	2 45	18 26	0 23	12 33	0 23	16 40	2 25	7 15	0 44	2 56	2 10	6 55	13 3	23 41	23 41	12 40		n.a.
F 8	23 46	21 46	2 19	25 17	1 43	18 4	2 57	18 37	0 23	12 32	0 23	16 38	2 25	7 15	0 44	2 56	2 10	6 55	13 3	23 41	23 41	12 42		n.a.
S 9	23 49	23 18	1 16	25 28	1 45	17 48	3 9	18 48	0 24	12 32	0 23	16 36	2 25	7 14	0 44	2 56	2 10	6 56	13 4	23 41	23 41	12 44		n.a.
S 10	23 52	23 43	0 7	25 37	1 47	17 32	3 21	18 59	0 25	12 31	0 22	16 34	2 25	7 14	0 44	2 56	2 10	6 56	13 4	23 41	23 41	12 46		n.a.
M11	23 54	22 55	1s 3	25 43	1 48	17 17	3 33	19 9	0 25	12 30	0 22	16 33	2 25	7 13	0 44	2 56	2 10	6 56	13 4	23 41	23 40	12 48		n.a.
T 12	23 56	20 54	2 11	25 46	1 49	17 2	3 46	19 20	0 26	12 30	0 22	16 31	2 24	7 12	0 44	2 56	2 10	6 56	13 4	23 41	23 40	12 51		n.a.
W13	23 57	17 45	3 13	25 48	1 49	16 47	3 59	19 30	0 27	12 29	0 22	16 29	2 24	7 12	0 44	2 55	2 10	6 56	13 4	23 41	23 40	12 53		n.a.
T 14	23 58	13 38	4 6	25 47	1 48	16 33	4 12	19 41	0 27	12 29	0 22	16 27	2 24	7 11	0 44	2 55	2 10	6 56	13 4	23 41	23 40	12 55		n.a.
F 15	23 59	8 46	4 46	25 43	1 47	16 18	4 25	19 51	0 28	12 29	0 21	16 25	2 24	7 10	0 44	2 55	2 10	6 56	13 4	23 41	23 40	12 57		n.a.
S 16	23 59	3 25	5 10	25 38	1 45	16 4	4 38	20 1	0 29	12 28	0 21	16 24	2 24	7 10	0 44	2 55	2 10	6 57	13 4	23 41	23 39	12 59		n.a.
S 17	23 59	2s10	5 16	25 31	1 43	15 51	4 51	20 10	0 29	12 28	0 21	16 22	2 24	7 9	0 44	2 54	2 9	6 57	13 4	23 41	23 39	13 1		n.a.
M18	23 58	7 43	5 4	25 21	1 40	15 38	5 4	20 20	0 30	12 28	0 21	16 20	2 23	7 8	0 44	2 54	2 9	6 57	13 4	23 41	23 39	13 4		n.a.
T 19	23 57	12 54	4 32	25 10	1 37	15 25	5 17	20 30	0 31	12 28	0 20	16 18	2 23	7 8	0 44	2 54	2 9	6 57	13 4	23 41	23 39	13 6		n.a.
W20	23 55	17 25	3 44	24 57	1 34	15 13	5 31	20 39	0 31	12 28	0 20	16 16	2 23	7 7	0 44	2 53	2 9	6 57	13 4	23 41	23 38	13 8		n.a.
T 21	23 53	20 54	2 42	24 42	1 30	15 2	5 44	20 48	0 32	12 28	0 20	16 14	2 23	7 6	0 44	2 53	2 9	6 57	13 4	23 41	23 38	13 10		n.a.
F 22	23 51	23 4	1 29	24 26	1 26	14 51	5 57	20 57	0 33	12 28	0 20	16 12	2 23	7 5	0 44	2 53	2 9	6 57	13 5	23 41	23 38	13 12		n.a.
S 23	23 48	23 44	0 11	24 8	1 22	14 40	6 10	21 6	0 33	12 29	0 20	16 10	2 23	7 5	0 43	2 52	2 9	6 57	13 5	23 41	23 38	13 14		n.a.
S 24	23 45	22 51	1n 6	23 49	1 17	14 31	6 23	21 15	0 34	12 29	0 19	16 8	2 23	7 4	0 43	2 52	2 9	6 57	13 5	23 41	23 37	13 16		n.a.
M25	23 41	20 36	2 18	23 29	1 12	14 22	6 35	21 24	0 35	12 29	0 19	16 6	2 22	7 3	0 43	2 52	2 9	6 57	13 5	23 41	23 37	13 18		n.a.
T 26	23 36	17 14	3 20	23 7	1 7	14 13	6 48	21 32	0 35	12 30	0 19	16 4	2 22	7 2	0 43	2 51	2 9	6 58	13 5	23 41	23 37	13 21		n.a.
W27	23 32	13 5	4 10	22 44	1 1	14 6	7 0	21 41	0 36	12 30	0 19	16 2	2 22	7 1	0 43	2 51	2 9	6 58	13 5	23 41	23 37	13 23		n.a.
T 28	23 27	8 26	4 47	22 20	0 55	13 59	7 11	21 49	0 37	12 31	0 19	16 0	2 22	7 0	0 43	2 51	2 9	6 58	13 5	23 41	23 36	13 25		n.a.
F 29	23 21	3 34	5 8	21 54	0 49	13 53	7 22	21 57	0 37	12 31	0 18	15 58	2 22	6 59	0 43	2 50	2 9	6 58	13 5	23 41	23 36	13 27		n.a.
S 30	23 15	1n20	5 15	21 28	0 43	13 48	7 33	22 5	0 38	12 32	0 18	15 55	2 22	6 58	0 43	2 50	2 8	6 58	13 5	23 40	23 36	13 29		n.a.
S 31	23n 9	6n 6	5n 7	21n 1	0n37	13n43	7s43	22n12	0n39	12s33	0n18	15n53	2n22	6n57	0n43	2n49	2n 8	6s58	13s 5	23s40	23s36	13n31		n.a.

Julian Day Number = 756248.5, Delta T = 17h50m42s
Ecliptic obliquity = 23°59'16, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°27'55, Lahiri = -40°20'55 Julian Calendar 1 July 2643 BCE == Greg. Calendar 9 June 2643 BCE

The year -2642 astronomical counting style corresponds to year 2643 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2643 BCE (-2642) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	19 11 25	15♋45'59	15♈27	2♌26	26°R13	5♊21	3♏ 7	24♌34	14♍23	27♍53	4°R48	20°D58	19♐53	24♈16	n.a.	M 1
T 2	19 15 21	16°44'51	27°18	3°59	25♋41	5°59	3° 9	24°40	14°26	27°54	4♑47	20♐59	19°50	24°23	n.a.	T 2
W 3	19 19 18	17°43'46	9♉11	5°31	25° 8	6°36	3°11	24°46	14°28	27°55	4°46	21° 0	19°46	24°29	n.a.	W 3
T 4	19 23 15	18°42'43	21°10	7° 2	24°34	7°13	3°14	24°52	14°31	27°56	4°45	21° 2	19°43	24°36	n.a.	T 4
F 5	19 27 11	19°41'43	3♊18	8°32	23°59	7°50	3°16	24°58	14°33	27°57	4°44	21° 3	19°40	24°43	n.a.	F 5
S 6	19 31 8	20°40'45	15°41	10° 2	23°23	8°27	3°19	25° 4	14°36	27°58	4°42	21°R 4	19°37	24°50	n.a.	S 6
S 7	19 35 4	21°39'50	28°21	11°30	22°47	9° 3	3°22	25°10	14°38	28° 0	4°41	21° 4	19°34	24°56	n.a.	S 7
M 8	19 39 1	22°38'56	11♋19	12°57	22°11	9°40	3°25	25°17	14°41	28° 1	4°40	21° 3	19°31	25° 3	n.a.	M 8
T 9	19 42 57	23°38'06	24°37	14°23	21°34	10°17	3°28	25°23	14°43	28° 2	4°39	21° 0	19°27	25°10	n.a.	T 9
W10	19 46 54	24°37'17	8♌12	15°48	20°58	10°54	3°32	25°29	14°46	28° 3	4°38	20°55	19°24	25°16	n.a.	W10
T 11	19 50 50	25°36'31	22° 2	17°12	20°23	11°31	3°35	25°36	14°49	28° 4	4°36	20°50	19°21	25°23	n.a.	T 11
F 12	19 54 47	26°35'46	6♍ 4	18°35	19°48	12° 7	3°39	25°42	14°52	28° 6	4°35	20°44	19°18	25°30	n.a.	F 12
S 13	19 58 43	27°35'04	20°13	19°56	19°14	12°44	3°43	25°49	14°54	28° 7	4°34	20°39	19°15	25°36	n.a.	S 13
S 14	20 2 40	28°34'24	4♎26	21°17	18°41	13°21	3°47	25°55	14°57	28° 8	4°33	20°35	19°11	25°43	n.a.	S 14
M15	20 6 37	29°33'45	18°39	22°36	18°10	13°57	3°52	26° 2	15° 0	28°10	4°32	20°33	19° 8	25°50	n.a.	M15
T 16	20 10 33	0♌33'09	2♏50	23°54	17°40	14°34	3°56	26° 8	15° 3	28°11	4°31	20°D32	19° 5	25°57	n.a.	T 16
W17	20 14 30	1°32'34	16°57	25°11	17°12	15°10	4° 1	26°15	15° 6	28°12	4°29	20°33	19° 2	26° 3	n.a.	W17
T 18	20 18 26	2°32'02	0♐58	26°26	16°45	15°46	4° 6	26°21	15° 9	28°14	4°28	20°35	18°59	26°10	n.a.	T 18
F 19	20 22 23	3°31'32	14°53	27°40	16°21	16°23	4°11	26°28	15°12	28°15	4°27	20°R36	18°56	26°17	n.a.	F 19
S 20	20 26 19	4°31'03	28°39	28°52	15°59	16°59	4°16	26°35	15°15	28°17	4°26	20°36	18°52	26°23	n.a.	S 20
S 21	20 30 16	5°30'37	12♑17	0♍ 2	15°39	17°36	4°21	26°42	15°18	28°18	4°25	20°33	18°49	26°30	n.a.	S 21
M22	20 34 12	6°30'13	25°43	1°11	15°21	18°12	4°27	26°48	15°21	28°20	4°24	20°29	18°46	26°37	n.a.	M22
T 23	20 38 9	7°29'50	8♒56	2°17	15° 6	18°48	4°33	26°55	15°24	28°22	4°23	20°23	18°43	26°43	n.a.	T 23
W24	20 42 5	8°29'30	21°55	3°21	14°53	19°24	4°38	27° 2	15°27	28°23	4°22	20°15	18°40	26°50	n.a.	W24
T 25	20 46 2	9°29'13	4♓39	4°23	14°43	20° 0	4°44	27° 9	15°31	28°25	4°21	20° 6	18°37	26°57	n.a.	T 25
F 26	20 49 59	10°28'57	17° 7	5°22	14°35	20°36	4°51	27°15	15°34	28°26	4°20	19°56	18°33	27° 3	n.a.	F 26
S 27	20 53 55	11°28'44	29°21	6°18	14°29	21°12	4°57	27°22	15°37	28°28	4°19	19°48	18°30	27°10	n.a.	S 27
S 28	20 57 52	12°28'33	11♈24	7°11	14°26	21°49	5° 4	27°29	15°40	28°30	4°18	19°41	18°27	27°17	n.a.	S 28
M29	21 1 48	13°28'25	23°18	8° 0	14°D26	22°24	5°10	27°36	15°44	28°31	4°17	19°37	18°24	27°24	n.a.	M29
T 30	21 5 45	14°28'19	5♉ 9	8°46	14°27	23° 0	5°17	27°43	15°47	28°33	4°16	19°34	18°21	27°30	n.a.	T 30
W31	21 9 41	15♌28'15	16♉59	9♍27	14♋31	23♊36	5♏24	27♌50	15♍50	28♍35	4♑15	19°D34	18♐17	27♈37	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n 2	10n36	4n46	20n33	0n30	13n40	7s52	22n20	0n39	12s33	0n18	15n51	2n22	6n57	0n43	2n49	2n 8	6s58	13s 5	23s40	23s35	13n33		n.a.
T 2	22 55	14 41	4 14	20 5	0 23	13 37	8 1	22 27	0 40	12 34	0 18	15 49	2 21	6 56	0 43	2 48	2 8	6 58	13 5	23 40	23 35	13 35		n.a.
W 3	22 47	18 11	3 30	19 35	0 16	13 35	8 9	22 34	0 41	12 35	0 17	15 47	2 21	6 55	0 43	2 48	2 8	6 58	13 4	23 40	23 35	13 37		n.a.
T 4	22 39	20 59	2 37	19 5	0 9	13 34	8 16	22 42	0 41	12 36	0 17	15 45	2 21	6 54	0 43	2 47	2 8	6 58	13 4	23 41	23 35	13 39		n.a.
F 5	22 30	22 52	1 36	18 34	0 2	13 33	8 23	22 48	0 42	12 37	0 17	15 42	2 21	6 53	0 43	2 47	2 8	6 58	13 4	23 41	23 34	13 41		n.a.
S 6	22 21	23 41	0 29	18 3	0s 5	13 34	8 28	22 55	0 43	12 38	0 17	15 40	2 21	6 52	0 43	2 46	2 8	6 58	13 4	23 41	23 34	13 44		n.a.
S 7	22 12	23 19	0s40	17 32	0 13	13 35	8 33	23 2	0 43	12 40	0 17	15 38	2 21	6 50	0 43	2 46	2 8	6 58	13 4	23 41	23 34	13 46		n.a.
M 8	22 2	21 41	1 48	16 59	0 20	13 37	8 36	23 8	0 44	12 41	0 16	15 36	2 21	6 49	0 43	2 45	2 8	6 58	13 4	23 41	23 34	13 48		n.a.
T 9	21 52	18 51	2 53	16 27	0 28	13 40	8 39	23 14	0 45	12 42	0 16	15 33	2 21	6 48	0 43	2 45	2 8	6 58	13 4	23 40	23 33	13 50		n.a.
W10	21 41	14 57	3 49	15 54	0 35	13 44	8 41	23 21	0 46	12 44	0 16	15 31	2 21	6 47	0 43	2 44	2 8	6 58	13 4	23 40	23 33	13 52		n.a.
T 11	21 30	10 12	4 33	15 21	0 43	13 48	8 42	23 26	0 46	12 45	0 16	15 29	2 21	6 46	0 43	2 44	2 8	6 58	13 4	23 40	23 33	13 54		n.a.
F 12	21 19	4 51	5 1	14 48	0 51	13 53	8 42	23 32	0 47	12 47	0 16	15 26	2 21	6 45	0 43	2 43	2 8	6 58	13 4	23 39	23 33	13 56		n.a.
S 13	21 7	0s47	5 11	14 15	0 59	13 59	8 41	23 38	0 48	12 48	0 15	15 24	2 20	6 44	0 43	2 42	2 8	6 58	13 4	23 39	23 32	13 58		n.a.
S 14	20 55	6 24	5 2	13 41	1 6	14 5	8 39	23 43	0 48	12 50	0 15	15 22	2 20	6 43	0 43	2 42	2 7	6 58	13 4	23 39	23 32	14 0		n.a.
M15	20 42	11 41	4 34	13 8	1 14	14 12	8 37	23 49	0 49	12 51	0 15	15 19	2 20	6 42	0 43	2 41	2 7	6 58	13 4	23 39	23 32	14 2		n.a.
T 16	20 30	16 19	3 50	12 34	1 22	14 19	8 33	23 54	0 50	12 53	0 15	15 17	2 20	6 40	0 43	2 41	2 7	6 58	13 4	23 38	23 32	14 4		n.a.
W17	20 16	20 2	2 52	12 1	1 30	14 27	8 29	23 59	0 51	12 55	0 15	15 15	2 20	6 39	0 43	2 40	2 7	6 57	13 3	23 39	23 31	14 6		n.a.
T 18	20 3	22 31	1 44	11 28	1 37	14 35	8 23	24 3	0 51	12 57	0 14	15 12	2 20	6 38	0 43	2 39	2 7	6 57	13 3	23 39	23 31	14 8		n.a.
F 19	19 49	23 37	0 31	10 55	1 45	14 44	8 18	24 8	0 52	12 59	0 14	15 10	2 20	6 37	0 43	2 39	2 7	6 57	13 3	23 39	23 31	14 10		n.a.
S 20	19 34	23 15	0n44	10 23	1 52	14 53	8 11	24 13	0 53	13 1	0 14	15 7	2 20	6 36	0 43	2 38	2 7	6 57	13 3	23 39	23 31	14 12		n.a.
S 21	19 19	21 30	1 55	9 51	2 0	15 2	8 4	24 17	0 53	13 3	0 14	15 5	2 20	6 34	0 42	2 37	2 7	6 57	13 3	23 39	23 30	14 14		n.a.
M22	19 4	18 34	2 58	9 20	2 7	15 12	7 56	24 21	0 54	13 5	0 14	15 3	2 20	6 33	0 42	2 37	2 7	6 57	13 3	23 38	23 30	14 16		n.a.
T 23	18 49	14 44	3 51	8 49	2 14	15 21	7 48	24 25	0 55	13 7	0 13	15 0	2 20	6 32	0 42	2 36	2 7	6 57	13 3	23 38	23 30	14 18		n.a.
W24	18 33	10 16	4 30	8 19	2 21	15 31	7 39	24 29	0 56	13 9	0 13	14 58	2 20	6 31	0 42	2 35	2 7	6 57	13 3	23 37	23 29	14 20		n.a.
T 25	18 17	5 27	4 56	7 50	2 28	15 42	7 30	24 32	0 56	13 11	0 13	14 55	2 20	6 29	0 42	2 35	2 7	6 57	13 2	23 36	23 29	14 22		n.a.
F 26	18 1	0 31	5 6	7 23	2 34	15 52	7 21	24 36	0 57	13 14	0 13	14 53	2 20	6 28	0 42	2 34	2 7	6 57	13 2	23 36	23 29	14 24		n.a.
S 27	17 44	4n20	5 2	6 56	2 40	16 2	7 11	24 39	0 58	13 16	0 13	14 50	2 20	6 27	0 42	2 33	2 7	6 57	13 2	23 35	23 29	14 26		n.a.
S 28	17 27	8 58	4 45	6 31	2 46	16 13	7 1	24 42	0 59	13 18	0 13	14 48	2 20	6 25	0 42	2 32	2 7	6 56	13 2	23 35	23 28	14 28		n.a.
M29	17 9	13 12	4 16	6 7	2 51	16 23	6 51	24 45	0 59	13 21	0 12	14 45	2 20	6 24	0 42	2 32	2 7	6 56	13 2	23 34	23 28	14 30		n.a.
T 30	16 52	16 54	3 35	5 45	2 56	16 33	6 40	24 48	1 0	13 23	0 12	14 43	2 20	6 23	0 42	2 31	2 7	6 56	13 2	23 34	23 28	14 32		n.a.
W31	16n34	19n56	2n46	5n25	3s 1	16n43	6s29	24n51	1n 1	13s26	0n12	14n40	2n20	6n21	0n42	2n30	2n 7	6s56	13s 1	23s34	23s27	14n34		n.a.

Julian Day Number = 756279.5, Delta T = 17h50m39s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°27'51, Lahiri = -40°20'51 Julian Calendar 1 Aug. 2643 BCE == Greg. Calendar 10 July 2643 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2643 BCE (-2642) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 13 38	16♌28'14	28♉56	10♍ 4	14♋38	24♊12	5♏31	27♌57	15♍54	28♍37	4°R14	19♐34	18♐14	27♈44	n.a.	T 1
F 2	21 17 34	17°28'16	11♊ 5	10°36	14°46	24°48	5°38	28° 4	15°57	28°39	4♑14	19°35	18°11	27°50	n.a.	F 2
S 3	21 21 31	18°28'19	23°30	11° 2	14°57	25°24	5°46	28°11	16° 0	28°40	4°13	19°R36	18° 8	27°57	n.a.	S 3
S 4	21 25 27	19°28'26	6♋15	11°21	15°10	25°59	5°53	28°18	16° 4	28°42	4°12	19°34	18° 5	28° 4	n.a.	S 4
M 5	21 29 24	20°28'34	19°24	11°34	15°26	26°35	6° 1	28°25	16° 7	28°44	4°11	19°30	18° 2	28°10	n.a.	M 5
T 6	21 33 21	21°28'45	2♌57	11°R40	15°43	27°10	6° 9	28°32	16°11	28°46	4°10	19°24	17°58	28°17	n.a.	T 6
W 7	21 37 17	22°28'57	16°55	11°37	16° 2	27°46	6°17	28°39	16°14	28°48	4° 9	19°15	17°55	28°24	n.a.	W 7
T 8	21 41 14	23°29'12	1♍11	11°26	16°23	28°21	6°25	28°46	16°18	28°50	4° 9	19° 5	17°52	28°30	n.a.	T 8
F 9	21 45 10	24°29'29	15°42	11° 6	16°46	28°57	6°33	28°53	16°21	28°52	4° 8	18°55	17°49	28°37	n.a.	F 9
S 10	21 49 7	25°29'47	0♎20	10°37	17°11	29°32	6°42	29° 0	16°25	28°54	4° 7	18°45	17°46	28°44	n.a.	S 10
S 11	21 53 3	26°30'07	14°56	9°58	17°37	0♋ 8	6°50	29° 7	16°28	28°56	4° 7	18°37	17°43	28°51	n.a.	S 11
M12	21 57 0	27°30'29	29°26	9°10	18° 5	0°43	6°59	29°14	16°32	28°58	4° 6	18°31	17°39	28°57	n.a.	M12
T 13	22 0 56	28°30'53	13♎45	8°13	18°35	1°18	7° 8	29°21	16°35	29° 0	4° 5	18°28	17°36	29° 4	n.a.	T 13
W14	22 4 53	29°31'19	27°51	7° 9	19° 6	1°53	7°17	29°28	16°39	29° 2	4° 5	18°D27	17°33	29°11	n.a.	W14
T 15	22 8 49	0♍31'46	11♐42	5°58	19°39	2°28	7°26	29°35	16°43	29° 4	4° 4	18°R28	17°30	29°17	n.a.	T 15
F 16	22 12 46	1°32'14	25°20	4°42	20°13	3° 3	7°35	29°42	16°46	29° 6	4° 3	18°28	17°27	29°24	n.a.	F 16
S 17	22 16 43	2°32'44	8♑45	3°23	20°49	3°38	7°44	29°49	16°50	29° 8	4° 3	18°26	17°23	29°31	n.a.	S 17
S 18	22 20 39	3°33'16	21°59	2° 4	21°25	4°13	7°54	29°56	16°54	29°10	4° 2	18°22	17°20	29°37	n.a.	S 18
M19	22 24 36	4°33'49	5♒ 2	0°47	22° 4	4°48	8° 4	0♍ 3	16°57	29°12	4° 2	18°15	17°17	29°44	n.a.	M19
T 20	22 28 32	5°34'24	17°54	29♌35	22°43	5°23	8°13	0°10	17° 1	29°14	4° 1	18° 5	17°14	29°51	n.a.	T 20
W21	22 32 29	6°35'01	0♓35	28°30	23°24	5°57	8°23	0°17	17° 5	29°16	4° 1	17°52	17°11	29°57	n.a.	W21
T 22	22 36 25	7°35'39	13° 4	27°34	24° 6	6°32	8°33	0°24	17° 8	29°18	4° 0	17°39	17° 8	0♉ 4	n.a.	T 22
F 23	22 40 22	8°36'19	25°23	26°49	24°49	7° 6	8°43	0°31	17°12	29°20	4° 0	17°24	17° 4	0°11	n.a.	F 23
S 24	22 44 18	9°37'00	7♈31	26°14	25°33	7°41	8°53	0°38	17°16	29°23	4° 0	17°11	17° 1	0°18	n.a.	S 24
S 25	22 48 15	10°37'44	19°30	25°51	26°18	8°15	9° 3	0°45	17°19	29°25	3°59	17° 0	16°58	0°24	n.a.	S 25
M26	22 52 11	11°38'29	1♉22	25°D40	27° 4	8°50	9°14	0°52	17°23	29°27	3°59	16°51	16°55	0°31	n.a.	M26
T 27	22 56 8	12°39'16	13°10	25°41	27°51	9°24	9°24	0°59	17°27	29°29	3°58	16°46	16°52	0°38	n.a.	T 27
W28	23 0 5	13°40'05	24°59	25°52	28°39	9°58	9°35	1° 6	17°31	29°31	3°58	16°43	16°48	0°44	n.a.	W28
T 29	23 4 1	14°40'55	6♊53	26°13	29°28	10°32	9°46	1°13	17°34	29°33	3°58	16°42	16°45	0°51	n.a.	T 29
F 30	23 7 58	15♍41'48	18♊58	26♌44	0♌18	11♋ 7	9♏56	1♍20	17♍38	29♍36	3♑58	16♐42	16♐42	0♉58	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n16	22n 8	1n48	5n 8	3s 5	16n53	6s19	24n53	1n 2	13s28	0n12	14n38	2n19	6n20	0n42	2n29	2n 6	6s56	13s 1	23s34	23s27	14n36		n.a.
F 2	15 57	23 22	0 45	4 53	3 8	17 3	6 8	24 55	1 2	13 31	0 12	14 35	2 19	6 19	0 42	2 29	2 6	6 56	13 1	23 34	23 27	14 38		n.a.
S 3	15 38	23 29	0s21	4 40	3 10	17 13	5 57	24 57	1 3	13 34	0 12	14 33	2 19	6 17	0 42	2 28	2 6	6 56	13 1	23 34	23 27	14 40		n.a.
S 4	15 19	22 22	1 28	4 31	3 12	17 23	5 46	24 59	1 4	13 37	0 11	14 30	2 19	6 16	0 42	2 27	2 6	6 55	13 1	23 34	23 26	14 42		n.a.
M 5	15 0	20 2	2 32	4 26	3 12	17 32	5 34	25 1	1 5	13 39	0 11	14 28	2 19	6 14	0 42	2 26	2 6	6 55	13 1	23 34	23 26	14 44		n.a.
T 6	14 40	16 33	3 30	4 25	3 11	17 41	5 23	25 3	1 5	13 42	0 11	14 25	2 19	6 13	0 42	2 25	2 6	6 55	13 0	23 33	23 26	14 46		n.a.
W 7	14 20	12 3	4 16	4 27	3 9	17 50	5 12	25 4	1 6	13 45	0 11	14 23	2 19	6 12	0 42	2 25	2 6	6 55	13 0	23 33	23 25	14 48		n.a.
T 8	14 0	6 49	4 48	4 35	3 6	17 59	5 1	25 6	1 7	13 48	0 11	14 20	2 19	6 10	0 42	2 24	2 6	6 55	13 0	23 32	23 25	14 49		n.a.
F 9	13 39	1 8	5 2	4 47	3 1	18 7	4 50	25 7	1 8	13 51	0 11	14 18	2 19	6 9	0 42	2 23	2 6	6 55	13 0	23 31	23 25	14 51		n.a.
S 10	13 19	4s39	4 57	5 4	2 54	18 15	4 39	25 8	1 9	13 54	0 10	14 15	2 19	6 7	0 42	2 22	2 6	6 54	12 59	23 30	23 25	14 53		n.a.
S 11	12 58	10 10	4 32	5 27	2 46	18 22	4 28	25 9	1 9	13 57	0 10	14 13	2 19	6 6	0 42	2 21	2 6	6 54	12 59	23 29	23 24	14 55		n.a.
M12	12 37	15 5	3 49	5 55	2 36	18 29	4 17	25 9	1 10	14 0	0 10	14 10	2 19	6 5	0 42	2 20	2 6	6 54	12 59	23 29	23 24	14 57		n.a.
T 13	12 15	19 5	2 53	6 28	2 23	18 36	4 7	25 10	1 11	14 3	0 10	14 8	2 19	6 3	0 42	2 20	2 6	6 54	12 59	23 28	23 24	14 59		n.a.
W14	11 54	21 52	1 47	7 6	2 9	18 42	3 56	25 10	1 12	14 6	0 10	14 5	2 19	6 2	0 42	2 19	2 6	6 54	12 59	23 28	23 23	15 1		n.a.
T 15	11 32	23 18	0 36	7 47	1 53	18 48	3 45	25 10	1 13	14 9	0 10	14 3	2 20	6 0	0 42	2 18	2 6	6 53	12 58	23 28	23 23	15 3		n.a.
F 16	11 10	23 18	0n36	8 32	1 35	18 53	3 35	25 10	1 13	14 13	0 9	14 0	2 20	5 59	0 42	2 17	2 6	6 53	12 58	23 28	23 23	15 5		n.a.
S 17	10 48	21 56	1 45	9 19	1 16	18 58	3 24	25 10	1 14	14 16	0 9	13 58	2 20	5 57	0 42	2 16	2 6	6 53	12 58	23 28	23 22	15 7		n.a.
S 18	10 26	19 24	2 48	10 7	0 56	19 2	3 14	25 10	1 15	14 19	0 9	13 55	2 20	5 56	0 42	2 15	2 6	6 53	12 58	23 28	23 22	15 9		n.a.
M19	10 3	15 54	3 40	10 54	0 36	19 6	3 4	25 10	1 16	14 22	0 9	13 53	2 20	5 54	0 42	2 14	2 6	6 52	12 57	23 27	23 22	15 10		n.a.
T 20	9 41	11 42	4 20	11 39	0 15	19 10	2 54	25 9	1 17	14 26	0 9	13 50	2 20	5 53	0 42	2 14	2 6	6 52	12 57	23 26	23 22	15 12		n.a.
W21	9 18	7 4	4 47	12 21	0n 5	19 12	2 44	25 8	1 18	14 29	0 9	13 48	2 20	5 51	0 42	2 13	2 6	6 52	12 57	23 25	23 21	15 14		n.a.
T 22	8 55	2 13	4 59	12 58	0 24	19 15	2 35	25 8	1 18	14 32	0 9	13 45	2 20	5 50	0 42	2 12	2 6	6 52	12 57	23 24	23 21	15 16		n.a.
F 23	8 32	2n39	4 57	13 31	0 43	19 16	2 25	25 7	1 19	14 36	0 8	13 43	2 20	5 48	0 42	2 11	2 6	6 52	12 56	23 23	23 21	15 18		n.a.
S 24	8 8	7 21	4 42	13 59	0 59	19 18	2 16	25 5	1 20	14 39	0 8	13 40	2 20	5 47	0 42	2 10	2 6	6 51	12 56	23 21	23 20	15 20		n.a.
S 25	7 45	11 42	4 14	14 21	1 14	19 18	2 7	25 4	1 21	14 43	0 8	13 38	2 20	5 45	0 42	2 9	2 6	6 51	12 56	23 20	23 20	15 22		n.a.
M26	7 21	15 34	3 35	14 38	1 28	19 18	1 58	25 3	1 22	14 46	0 8	13 35	2 20	5 44	0 42	2 8	2 6	6 51	12 56	23 19	23 20	15 24		n.a.
T 27	6 58	18 48	2 47	14 48	1 39	19 18	1 49	25 1	1 23	14 50	0 8	13 33	2 20	5 43	0 42	2 7	2 6	6 51	12 55	23 19	23 19	15 25		n.a.
W28	6 34	21 16	1 52	14 54	1 49	19 16	1 40	24 59	1 23	14 53	0 8	13 30	2 20	5 41	0 42	2 6	2 6	6 50	12 55	23 18	23 19	15 27		n.a.
T 29	6 10	22 48	0 52	14 54	1 58	19 15	1 31	24 58	1 24	14 57	0 8	13 28	2 20	5 40	0 42	2 5	2 6	6 50	12 55	23 18	23 19	15 29		n.a.
F 30	5n46	23n19	0s12	14n50	2n 5	19n12	1s23	24n56	1n25	15s 1	0n 7	13n25	2n20	5n38	0n42	2n 5	2n 6	6s50	12s55	23s18	23s18	15n31		n.a.

Julian Day Number = 756310.5, Delta T = 17h50m37s
Ecliptic obliquity = 23°59'16, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°27'46, Lahiri = -40°20'46 Julian Calendar 1 Sept. 2643 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2643 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2643 BCE (-2642) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 11 54	16♍42'42	1♋19	27♌23	1♌ 9	11♋41	10♏ 7	1♍27	17♍42	29♍38	3°R57	16°R41	16♐39	1♉ 4	n.a.	S 1
S 2	23 15 51	17°43'38	14° 2	28° 9	2° 0	12°14	10°18	1°34	17°46	29°40	3♉57	16♐40	16°36	1°11	n.a.	S 2
M 3	23 19 47	18°44'35	27°11	29° 2	2°52	12°48	10°29	1°41	17°49	29°42	3°57	16°35	16°33	1°18	n.a.	M 3
T 4	23 23 44	19°45'34	10♌49	0♍ 0	3°45	13°22	10°40	1°48	17°53	29°45	3°57	16°28	16°29	1°24	n.a.	T 4
W 5	23 27 40	20°46'35	24°55	1° 4	4°39	13°56	10°52	1°55	17°57	29°47	3°57	16°19	16°26	1°31	n.a.	W 5
T 6	23 31 37	21°47'37	9♍27	2°12	5°33	14°29	11° 3	2° 1	18° 0	29°49	3°57	16° 7	16°23	1°38	n.a.	T 6
F 7	23 35 34	22°48'40	24°19	3°24	6°28	15° 3	11°15	2° 8	18° 4	29°51	3°57	15°55	16°20	1°44	n.a.	F 7
S 8	23 39 30	23°49'45	9♎21	4°38	7°24	15°36	11°26	2°15	18° 8	29°54	3°56	15°44	16°17	1°51	n.a.	S 8
S 9	23 43 27	24°50'50	24°24	5°56	8°20	16°10	11°38	2°22	18°12	29°56	3°56	15°34	16°14	1°58	n.a.	S 9
M10	23 47 23	25°51'57	9♏18	7°16	9°17	16°43	11°50	2°28	18°15	29°58	3°D56	15°27	16°10	2° 4	n.a.	M10
T 11	23 51 20	26°53'05	23°56	8°38	10°14	17°16	12° 1	2°35	18°19	0♎ 0	3°56	15°24	16° 7	2°11	n.a.	T 11
W12	23 55 16	27°54'13	8♐13	10° 2	11°12	17°49	12°13	2°41	18°23	0° 3	3°57	15°22	16° 4	2°18	n.a.	W12
T 13	23 59 13	28°55'22	22° 9	11°27	12°11	18°22	12°25	2°48	18°26	0° 5	3°57	15°22	16° 1	2°25	n.a.	T 13
F 14	0 3 9	29°56'32	5♑44	12°53	13°10	18°55	12°37	2°55	18°30	0° 7	3°57	15°22	15°58	2°31	n.a.	F 14
S 15	0 7 6	0♎57'43	19° 0	14°20	14° 9	19°28	12°49	3° 1	18°34	0° 9	3°57	15°21	15°54	2°38	n.a.	S 15
S 16	0 11 3	1°58'54	2♒ 0	15°49	15° 9	20° 1	13° 2	3° 8	18°38	0°12	3°57	15°17	15°51	2°45	n.a.	S 16
M17	0 14 59	3° 0'06	14°45	17°18	16° 9	20°33	13°14	3°14	18°41	0°14	3°57	15°11	15°48	2°51	n.a.	M17
T 18	0 18 56	4° 1'18	27°19	18°47	17°10	21° 6	13°26	3°20	18°45	0°16	3°57	15° 1	15°45	2°58	n.a.	T 18
W19	0 22 52	5° 2'31	9♓43	20°17	18°11	21°38	13°39	3°27	18°48	0°19	3°58	14°50	15°42	3° 5	n.a.	W19
T 20	0 26 49	6° 3'45	21°58	21°48	19°13	22°10	13°51	3°33	18°52	0°21	3°58	14°37	15°39	3°11	n.a.	T 20
F 21	0 30 45	7° 4'59	4♈ 5	23°19	20°15	22°43	14° 4	3°39	18°56	0°23	3°58	14°23	15°35	3°18	n.a.	F 21
S 22	0 34 42	8° 6'14	16° 5	24°50	21°18	23°15	14°17	3°46	18°59	0°25	3°58	14°11	15°32	3°25	n.a.	S 22
S 23	0 38 38	9° 7'30	27°59	26°21	22°21	23°47	14°29	3°52	19° 3	0°28	3°59	14° 0	15°29	3°31	n.a.	S 23
M24	0 42 35	10° 8'46	9♉48	27°53	23°24	24°18	14°42	3°58	19° 6	0°30	3°59	13°52	15°26	3°38	n.a.	M24
T 25	0 46 32	11°10'03	21°36	29°25	24°28	24°50	14°55	4° 4	19°10	0°32	4° 0	13°46	15°23	3°45	n.a.	T 25
W26	0 50 28	12°11'21	3♊25	0♎57	25°31	25°22	15° 8	4°10	19°13	0°34	4° 0	13°44	15°19	3°51	n.a.	W26
T 27	0 54 25	13°12'40	15°19	2°30	26°36	25°53	15°21	4°16	19°17	0°36	4° 0	13°D43	15°16	3°58	n.a.	T 27
F 28	0 58 21	14°13'59	27°22	4° 2	27°40	26°25	15°34	4°22	19°20	0°39	4° 1	13°44	15°13	4° 5	n.a.	F 28
S 29	1 2 18	15°15'20	9♋40	5°35	28°45	26°56	15°47	4°28	19°24	0°41	4° 1	13°R44	15°10	4°11	n.a.	S 29
S 30	1 6 14	16°16'40	22°17	7° 8	29°51	27°27	16° 0	4°34	19°27	0°43	4° 2	13°44	15° 7	4°18	n.a.	S 30
M31	1 10 11	17♎18'02	5♌20	8♎41	0♍56	27♋58	16♏13	4♍40	19♍31	0♎45	4♑ 2	13♐43	15♐ 4	4♉25	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n22	22n42	1s17	14n41	2n10	19n 9	1s14	24n53	1n26	15s 4	0n 7	13n23	2n20	5n37	0n42	2n 4	2n 5	6s50	12s54	23s18	23s18	15n33		n.a.
S 2	4 57	20 55	2 19	14 28	2 14	19 5	1 6	24 51	1 27	15 8	0 7	13 20	2 20	5 35	0 42	2 3	2 5	6 49	12 54	23 18	23 18	15 35		n.a.
M 3	4 33	17 59	3 17	14 12	2 17	19 1	0 58	24 49	1 28	15 12	0 7	13 18	2 20	5 34	0 42	2 2	2 5	6 49	12 54	23 18	23 17	15 36		n.a.
T 4	4 9	14 0	4 5	13 53	2 18	18 56	0 51	24 46	1 29	15 15	0 7	13 15	2 21	5 32	0 42	2 1	2 5	6 49	12 54	23 17	23 17	15 38		n.a.
W 5	3 44	9 7	4 40	13 30	2 19	18 51	0 43	24 44	1 30	15 19	0 7	13 13	2 21	5 31	0 42	2 0	2 5	6 48	12 53	23 16	23 17	15 40		n.a.
T 6	3 20	3 36	4 58	13 5	2 19	18 45	0 35	24 41	1 31	15 23	0 7	13 11	2 21	5 29	0 42	1 59	2 5	6 48	12 53	23 15	23 16	15 42		n.a.
F 7	2 55	2s13	4 57	12 37	2 18	18 38	0 28	24 38	1 32	15 27	0 6	13 8	2 21	5 28	0 42	1 58	2 5	6 48	12 53	23 13	23 16	15 44		n.a.
S 8	2 30	8 0	4 36	12 8	2 16	18 30	0 21	24 35	1 32	15 30	0 6	13 6	2 21	5 26	0 42	1 57	2 5	6 48	12 52	23 12	23 16	15 46		n.a.
S 9	2 6	13 18	3 55	11 36	2 14	18 22	0 14	24 32	1 33	15 34	0 6	13 3	2 21	5 25	0 42	1 56	2 5	6 47	12 52	23 11	23 15	15 47		n.a.
M10	1 41	17 44	2 58	11 3	2 11	18 14	0 7	24 28	1 34	15 38	0 6	13 1	2 21	5 23	0 42	1 55	2 5	6 47	12 52	23 10	23 15	15 49		n.a.
T 11	1 16	20 58	1 51	10 28	2 7	18 5	0 0	24 25	1 35	15 42	0 6	12 59	2 21	5 22	0 42	1 54	2 5	6 47	12 52	23 10	23 15	15 51		n.a.
W12	0 51	22 48	0 38	9 53	2 3	17 55	0n 6	24 21	1 36	15 46	0 6	12 56	2 21	5 20	0 42	1 53	2 5	6 47	12 51	23 10	23 14	15 53		n.a.
T 13	0 26	23 9	0n36	9 15	1 59	17 44	0 13	24 18	1 37	15 50	0 6	12 54	2 21	5 19	0 42	1 53	2 5	6 46	12 51	23 10	23 14	15 55		n.a.
F 14	0 1	22 6	1 46	8 37	1 54	17 33	0 19	24 14	1 38	15 54	0 5	12 52	2 22	5 17	0 42	1 52	2 5	6 46	12 51	23 10	23 14	15 56		n.a.
S 15	0s23	19 50	2 48	7 58	1 49	17 21	0 25	24 10	1 39	15 57	0 5	12 49	2 22	5 16	0 42	1 51	2 5	6 46	12 50	23 10	23 13	15 58		n.a.
S 16	0 48	16 35	3 40	7 18	1 44	17 9	0 31	24 6	1 40	16 1	0 5	12 47	2 22	5 14	0 42	1 50	2 5	6 45	12 50	23 9	23 13	16 0		n.a.
M17	1 13	12 38	4 21	6 38	1 38	16 56	0 37	24 2	1 41	16 5	0 5	12 45	2 22	5 13	0 42	1 49	2 5	6 45	12 50	23 9	23 13	16 2		n.a.
T 18	1 38	8 11	4 48	5 57	1 32	16 43	0 42	23 58	1 42	16 9	0 5	12 43	2 22	5 11	0 42	1 48	2 5	6 45	12 50	23 7	23 12	16 3		n.a.
W19	2 3	3 29	5 0	5 15	1 27	16 29	0 48	23 54	1 43	16 13	0 5	12 40	2 22	5 10	0 42	1 47	2 5	6 45	12 49	23 6	23 12	16 5		n.a.
T 20	2 28	1n18	4 59	4 33	1 20	16 14	0 53	23 49	1 44	16 17	0 5	12 38	2 22	5 8	0 42	1 46	2 5	6 44	12 49	23 5	23 12	16 7		n.a.
F 21	2 52	5 59	4 44	3 51	1 14	15 59	0 58	23 45	1 45	16 21	0 5	12 36	2 22	5 7	0 42	1 45	2 5	6 44	12 49	23 3	23 11	16 9		n.a.
S 22	3 17	10 24	4 17	3 8	1 8	15 43	1 3	23 40	1 46	16 25	0 4	12 34	2 23	5 6	0 42	1 44	2 5	6 44	12 49	23 2	23 11	16 10		n.a.
S 23	3 42	14 23	3 38	2 25	1 1	15 27	1 8	23 36	1 47	16 29	0 4	12 31	2 23	5 4	0 42	1 43	2 5	6 43	12 48	23 0	23 11	16 12		n.a.
M24	4 6	17 46	2 51	1 42	0 55	15 10	1 12	23 31	1 48	16 33	0 4	12 29	2 23	5 3	0 42	1 42	2 5	6 43	12 48	22 59	23 10	16 14		n.a.
T 25	4 31	20 26	1 55	0 58	0 48	14 52	1 17	23 26	1 49	16 37	0 4	12 27	2 23	5 1	0 42	1 42	2 5	6 43	12 48	22 59	23 10	16 16		n.a.
W26	4 55	22 13	0 55	0 15	0 42	14 35	1 21	23 21	1 50	16 41	0 4	12 25	2 23	5 0	0 42	1 41	2 5	6 43	12 47	22 58	23 10	16 17		n.a.
T 27	5 20	23 1	0s 9	0s29	0 35	14 16	1 25	23 16	1 51	16 45	0 4	12 23	2 23	4 59	0 42	1 40	2 5	6 42	12 47	22 58	23 9	16 19		n.a.
F 28	5 44	22 45	1 13	1 13	0 28	13 57	1 30	23 11	1 52	16 49	0 4	12 21	2 24	4 57	0 42	1 39	2 5	6 42	12 47	22 58	23 9	16 21		n.a.
S 29	6 8	21 23	2 15	1 56	0 22	13 38	1 33	23 6	1 53	16 53	0 4	12 19	2 24	4 56	0 42	1 38	2 5	6 42	12 47	22 58	23 8	16 22		n.a.
S 30	6 33	18 57	3 12	2 40	0 15	13 18	1 37	23 1	1 54	16 57	0 3	12 17	2 24	4 54	0 42	1 37	2 5	6 41	12 46	22 58	23 8	16 24		n.a.
M31	6s57	15n29	4s 1	3s24	0n 8	12n57	1n41	22n55	1n55	17s 1	0n 3	12n15	2n24	4n53	0n42	1n36	2n 5	6s41	12s46	22s58	23s 8	16n26		n.a.

Julian Day Number = 756340.5, Delta T = 17h50m34s
Ecliptic obliquity = 23°59'16, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°27'42, Lahiri = -40°20'42 Julian Calendar 1 Oct. 2643 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2643 BCE

The year -2642 astronomical counting style corresponds to year 2643 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2643 BCE (-2642) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 14 8	18♎19'23	18♌50	10♎14	2♍ 2	28♋29	16♏26	4♍46	19♍34	0♎48	4♑ 3	13°R39	15♐ 0	4♉31	n.a.	T 1
W 2	1 18 4	19°20'46	2♍51	11°48	3° 8	29° 0	16°40	4°51	19°38	0°50	4° 4	13♐32	14°57	4°38	n.a.	W 2
T 3	1 22 1	20°22'08	17°21	13°21	4°14	29°30	16°53	4°57	19°41	0°52	4° 4	13°25	14°54	4°45	n.a.	T 3
F 4	1 25 57	21°23'31	2♎15	14°55	5°21	0♌ 1	17° 6	5° 3	19°44	0°54	4° 5	13°16	14°51	4°51	n.a.	F 4
S 5	1 29 54	22°24'54	17°26	16°29	6°28	0°31	17°20	5° 8	19°48	0°56	4° 5	13° 8	14°48	4°58	n.a.	S 5
S 6	1 33 50	23°26'18	2♏44	18° 3	7°35	1° 1	17°33	5°14	19°51	0°58	4° 6	13° 1	14°45	5° 5	n.a.	S 6
M 7	1 37 47	24°27'41	17°56	19°38	8°42	1°31	17°47	5°19	19°54	1° 0	4° 7	12°56	14°41	5°12	n.a.	M 7
T 8	1 41 43	25°29'05	2♐54	21°12	9°49	2° 1	18° 0	5°24	19°57	1° 3	4° 8	12°54	14°38	5°18	n.a.	T 8
W 9	1 45 40	26°30'28	17°30	22°47	10°57	2°31	18°14	5°30	20° 1	1° 5	4° 8	12°D53	14°35	5°25	n.a.	W 9
T 10	1 49 37	27°31'51	1♑41	24°23	12° 5	3° 0	18°27	5°35	20° 4	1° 7	4° 9	12°54	14°32	5°32	n.a.	T 10
F 11	1 53 33	28°33'13	15°26	25°58	13°13	3°29	18°41	5°40	20° 7	1° 9	4°10	12°56	14°29	5°38	n.a.	F 11
S 12	1 57 30	29°34'35	28°46	27°34	14°21	3°59	18°55	5°45	20°10	1°11	4°11	12°R56	14°25	5°45	n.a.	S 12
S 13	2 1 26	0♏35'56	11♒43	29°10	15°30	4°28	19° 9	5°50	20°13	1°13	4°12	12°56	14°22	5°52	n.a.	S 13
M14	2 5 23	1°37'17	24°23	0♏47	16°38	4°57	19°22	5°55	20°16	1°15	4°12	12°53	14°19	5°58	n.a.	M14
T 15	2 9 19	2°38'37	6♓47	2°23	17°47	5°25	19°36	6° 0	20°19	1°17	4°13	12°49	14°16	6° 5	n.a.	T 15
W16	2 13 16	3°39'56	18°59	4° 1	18°56	5°54	19°50	6° 5	20°22	1°19	4°14	12°42	14°13	6°12	n.a.	W16
T 17	2 17 13	4°41'15	1♈ 3	5°38	20° 5	6°22	20° 4	6° 9	20°25	1°21	4°15	12°35	14°10	6°18	n.a.	T 17
F 18	2 21 9	5°42'33	13° 0	7°16	21°14	6°50	20°18	6°14	20°28	1°23	4°16	12°28	14° 6	6°25	n.a.	F 18
S 19	2 25 6	6°43'51	24°53	8°55	22°24	7°18	20°32	6°19	20°31	1°25	4°17	12°21	14° 3	6°32	n.a.	S 19
S 20	2 29 2	7°45'08	6♉43	10°33	23°33	7°46	20°46	6°23	20°34	1°27	4°18	12°15	14° 0	6°38	n.a.	S 20
M21	2 32 59	8°46'25	18°33	12°13	24°43	8°13	21° 0	6°28	20°36	1°29	4°19	12°11	13°57	6°45	n.a.	M21
T 22	2 36 55	9°47'41	0♊23	13°52	25°53	8°40	21°14	6°32	20°39	1°31	4°20	12° 8	13°54	6°52	n.a.	T 22
W23	2 40 52	10°48'57	12°16	15°32	27° 3	9° 8	21°28	6°36	20°42	1°32	4°21	12°D 7	13°51	6°58	n.a.	W23
T 24	2 44 49	11°50'12	24°15	17°13	28°13	9°34	21°42	6°41	20°45	1°34	4°22	12° 8	13°47	7° 5	n.a.	T 24
F 25	2 48 45	12°51'27	6♋24	18°54	29°23	10° 1	21°56	6°45	20°47	1°36	4°23	12°10	13°44	7°12	n.a.	F 25
S 26	2 52 42	13°52'41	18°44	20°35	0♎34	10°28	22°10	6°49	20°50	1°38	4°25	12°12	13°41	7°18	n.a.	S 26
S 27	2 56 38	14°53'54	1♌22	22°16	1°44	10°54	22°24	6°53	20°53	1°40	4°26	12°13	13°38	7°25	n.a.	S 27
M28	3 0 35	15°55'07	14°20	23°58	2°55	11°20	22°38	6°57	20°55	1°41	4°27	12°R14	13°35	7°32	n.a.	M28
T 29	3 4 31	16°56'20	27°42	25°40	4° 5	11°46	22°52	7° 0	20°58	1°43	4°28	12°13	13°31	7°38	n.a.	T 29
W30	3 8 28	17♏57'31	11♍30	27♏23	5♎16	12♌11	23♏ 6	7♍ 4	21♍ 0	1♎45	4♑29	12♐12	13♐28	7♉45	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s21	11n 7	4s38	4s 7	0n 2	12n36	1n44	22n50	1n56	17s 5	0n 3	12n13	2n24	4n52	0n42	1n35	2n 6	6s41	12s46	22s58	23s 7	16n28		n.a.
W 2	7 44	6 1	5 1	4 50	0s 5	12 15	1 47	22 45	1 58	17 9	0 3	12 11	2 24	4 50	0 42	1 34	2 6	6 41	12 46	22 57	23 7	16 29		n.a.
T 3	8 8	0 26	5 6	5 34	0 11	11 53	1 51	22 39	1 59	17 13	0 3	12 9	2 25	4 49	0 42	1 34	2 6	6 40	12 45	22 56	23 7	16 31		n.a.
F 4	8 32	5s20	4 50	6 17	0 18	11 31	1 54	22 34	2 0	17 17	0 3	12 7	2 25	4 48	0 42	1 33	2 6	6 40	12 45	22 55	23 6	16 33		n.a.
S 5	8 55	10 53	4 14	7 0	0 24	11 8	1 56	22 28	2 1	17 21	0 3	12 5	2 25	4 46	0 42	1 32	2 6	6 40	12 45	22 54	23 6	16 34		n.a.
S 6	9 18	15 48	3 19	7 42	0 30	10 45	1 59	22 22	2 2	17 25	0 3	12 3	2 25	4 45	0 42	1 31	2 6	6 39	12 44	22 53	23 6	16 36		n.a.
M 7	9 41	19 39	2 11	8 25	0 37	10 22	2 2	22 17	2 3	17 29	0 2	12 1	2 25	4 44	0 42	1 30	2 6	6 39	12 44	22 52	23 5	16 38		n.a.
T 8	10 4	22 6	0 54	9 7	0 43	9 58	2 4	22 11	2 4	17 33	0 2	11 59	2 25	4 42	0 42	1 29	2 6	6 39	12 44	22 52	23 5	16 39		n.a.
W 9	10 27	22 58	0n25	9 48	0 49	9 34	2 6	22 5	2 5	17 37	0 2	11 57	2 26	4 41	0 42	1 29	2 6	6 39	12 44	22 52	23 4	16 41		n.a.
T 10	10 50	22 19	1 40	10 30	0 54	9 9	2 8	21 59	2 7	17 41	0 2	11 56	2 26	4 40	0 42	1 28	2 6	6 38	12 43	22 52	23 4	16 43		n.a.
F 11	11 12	20 18	2 47	11 11	1 0	8 44	2 11	21 53	2 8	17 45	0 2	11 54	2 26	4 39	0 42	1 27	2 6	6 38	12 43	22 52	23 4	16 44		n.a.
S 12	11 34	17 15	3 43	11 52	1 5	8 19	2 12	21 47	2 9	17 49	0 2	11 52	2 26	4 37	0 42	1 26	2 6	6 38	12 43	22 52	23 3	16 46		n.a.
S 13	11 57	13 25	4 25	12 32	1 11	7 54	2 14	21 41	2 10	17 53	0 2	11 50	2 27	4 36	0 42	1 25	2 6	6 37	12 43	22 52	23 3	16 48		n.a.
M14	12 18	9 5	4 54	13 11	1 16	7 28	2 16	21 35	2 11	17 57	0 2	11 49	2 27	4 35	0 42	1 25	2 6	6 37	12 42	22 52	23 3	16 49		n.a.
T 15	12 40	4 28	5 8	13 50	1 21	7 2	2 17	21 29	2 13	18 1	0 1	11 47	2 27	4 34	0 42	1 24	2 6	6 37	12 42	22 51	23 2	16 51		n.a.
W16	13 1	0n15	5 8	14 29	1 26	6 35	2 18	21 23	2 14	18 5	0 1	11 46	2 27	4 33	0 42	1 23	2 6	6 37	12 42	22 50	23 2	16 53		n.a.
T 17	13 23	4 54	4 54	15 7	1 30	6 9	2 20	21 17	2 15	18 9	0 1	11 44	2 27	4 32	0 42	1 22	2 6	6 36	12 42	22 49	23 1	16 54		n.a.
F 18	13 44	9 20	4 28	15 44	1 35	5 42	2 21	21 11	2 16	18 13	0 1	11 42	2 28	4 30	0 42	1 21	2 6	6 36	12 42	22 48	23 1	16 56		n.a.
S 19	14 4	13 24	3 49	16 21	1 39	5 15	2 22	21 5	2 18	18 16	0 1	11 41	2 28	4 29	0 42	1 21	2 6	6 36	12 41	22 48	23 1	16 57		n.a.
S 20	14 25	16 55	3 1	16 57	1 42	4 47	2 23	20 59	2 19	18 20	0 1	11 39	2 28	4 28	0 42	1 20	2 6	6 36	12 41	22 47	23 0	16 59		n.a.
M21	14 45	19 45	2 5	17 32	1 46	4 20	2 23	20 53	2 20	18 24	0 1	11 38	2 28	4 27	0 42	1 19	2 6	6 35	12 41	22 46	23 0	17 1		n.a.
T 22	15 5	21 44	1 4	18 6	1 49	3 52	2 24	20 46	2 21	18 28	0 1	11 36	2 28	4 26	0 42	1 18	2 6	6 35	12 41	22 46	22 59	17 2		n.a.
W23	15 25	22 46	0s 1	18 39	1 52	3 24	2 24	20 40	2 23	18 32	0 1	11 35	2 29	4 25	0 42	1 18	2 6	6 35	12 40	22 46	22 59	17 4		n.a.
T 24	15 44	22 46	1 6	19 11	1 55	2 56	2 25	20 34	2 24	18 36	0 0	11 34	2 29	4 24	0 42	1 17	2 6	6 35	12 40	22 46	22 59	17 5		n.a.
F 25	16 3	21 41	2 9	19 42	1 57	2 27	2 25	20 28	2 25	18 40	0 0	11 32	2 29	4 23	0 42	1 16	2 6	6 34	12 40	22 46	22 58	17 7		n.a.
S 26	16 22	19 33	3 8	20 12	1 59	1 59	2 25	20 22	2 27	18 43	0 0	11 31	2 29	4 22	0 42	1 16	2 6	6 34	12 40	22 46	22 58	17 9		n.a.
S 27	16 40	16 26	3 59	20 41	2 0	1 30	2 25	20 16	2 28	18 47	0 0	11 30	2 30	4 21	0 42	1 15	2 6	6 34	12 40	22 47	22 57	17 10		n.a.
M28	16 59	12 28	4 39	21 9	2 1	1 1	2 25	20 10	2 29	18 51	0s 0	11 28	2 30	4 20	0 42	1 14	2 6	6 34	12 39	22 47	22 57	17 12		n.a.
T 29	17 17	7 47	5 5	21 35	2 1	0 32	2 24	20 4	2 31	18 55	0 0	11 27	2 30	4 19	0 43	1 14	2 6	6 33	12 39	22 47	22 57	17 13		n.a.
W30	17s34	2n34	5s15	21s59	2s 1	0n 3	2n24	19n58	2n32	18s59	0s 0	11n26	2n30	4n18	0n43	1n13	2n 7	6s33	12s39	22s46	22s56	17n15		n.a.

Julian Day Number = 756371.5, Delta T = 17h50m32s
Ecliptic obliquity = 23°59'16, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°27'38, Lahiri = -40°20'38 Julian Calendar 1 Nov. 2643 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2643 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2643 BCE (-2642) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 12 25	18♏58'42	25♍45	29♏ 5	6♎27	12♌36	23♏20	7♍ 8	21♍ 2	1♎47	4♑30	12°R 9	13♐25	7♉52	n.a.	T 1
F 2	3 16 21	19°59'52	10♎25	0♐47	7°38	13° 1	23°34	7°11	21° 5	1°48	4°32	12♐ 6	13°22	7°58	n.a.	F 2
S 3	3 20 18	21° 1'02	25°25	2°30	8°49	13°26	23°48	7°15	21° 7	1°50	4°33	12° 3	13°19	8° 5	n.a.	S 3
S 4	3 24 14	22° 2'10	10♏36	4°12	10° 0	13°51	24° 3	7°18	21° 9	1°52	4°34	12° 0	13°16	8°12	n.a.	S 4
M 5	3 28 11	23° 3'18	25°49	5°53	11°11	14°15	24°17	7°22	21°12	1°53	4°35	11°59	13°12	8°18	n.a.	M 5
T 6	3 32 7	24° 4'24	10♐55	7°34	12°23	14°39	24°31	7°25	21°14	1°55	4°37	11°D58	13° 9	8°25	n.a.	T 6
W 7	3 36 4	25° 5'30	25°43	9°14	13°34	15° 2	24°45	7°28	21°16	1°56	4°38	11°59	13° 6	8°32	n.a.	W 7
T 8	3 40 1	26° 6'34	10♑ 8	10°52	14°45	15°26	24°59	7°31	21°18	1°58	4°39	12° 0	13° 3	8°38	n.a.	T 8
F 9	3 43 57	27° 7'36	24° 6	12°30	15°57	15°49	25°13	7°34	21°20	1°59	4°41	12° 1	13° 0	8°45	n.a.	F 9
S 10	3 47 54	28° 8'37	7♒37	14° 5	17° 8	16°11	25°28	7°37	21°22	2° 1	4°42	12° 2	12°57	8°52	n.a.	S 10
S 11	3 51 50	29° 9'36	20°43	15°38	18°20	16°34	25°42	7°39	21°24	2° 2	4°43	12° 3	12°53	8°58	n.a.	S 11
M12	3 55 47	0♐10'33	3♓25	17° 7	19°32	16°56	25°56	7°42	21°26	2° 4	4°45	12°R 3	12°50	9° 5	n.a.	M12
T 13	3 59 43	1°11'29	15°49	18°34	20°43	17°17	26°10	7°45	21°28	2° 5	4°46	12° 2	12°47	9°12	n.a.	T 13
W14	4 3 40	2°12'23	27°58	19°56	21°55	17°39	26°24	7°47	21°30	2° 6	4°48	12° 2	12°44	9°18	n.a.	W14
T 15	4 7 36	3°13'15	9♈56	21°14	23° 7	18° 0	26°38	7°49	21°32	2° 8	4°49	12° 0	12°41	9°25	n.a.	T 15
F 16	4 11 33	4°14'06	21°48	22°26	24°19	18°21	26°52	7°52	21°33	2° 9	4°51	11°59	12°37	9°32	n.a.	F 16
S 17	4 15 30	5°14'55	3♉37	23°31	25°31	18°41	27° 6	7°54	21°35	2°10	4°52	11°58	12°34	9°38	n.a.	S 17
S 18	4 19 26	6°15'42	15°26	24°30	26°43	19° 1	27°20	7°56	21°37	2°12	4°53	11°57	12°31	9°45	n.a.	S 18
M19	4 23 23	7°16'28	27°17	25°21	27°55	19°20	27°35	7°58	21°38	2°13	4°55	11°57	12°28	9°52	n.a.	M19
T 20	4 27 19	8°17'12	9♊13	26° 4	29° 7	19°40	27°49	8° 0	21°40	2°14	4°56	11°D57	12°25	9°58	n.a.	T 20
W21	4 31 16	9°17'55	21°16	26°37	0♏19	19°59	28° 3	8° 2	21°41	2°15	4°58	11°57	12°22	10° 5	n.a.	W21
T 22	4 35 12	10°18'36	3♋27	27° 0	1°31	20°17	28°17	8° 3	21°43	2°16	4°59	11°57	12°18	10°12	n.a.	T 22
F 23	4 39 9	11°19'15	15°48	27°13	2°44	20°35	28°31	8° 5	21°44	2°17	5° 1	11°57	12°15	10°18	n.a.	F 23
S 24	4 43 6	12°19'53	28°21	27°R16	3°56	20°53	28°45	8° 6	21°45	2°18	5° 2	11°R57	12°12	10°25	n.a.	S 24
S 25	4 47 2	13°20'29	11♌ 8	27° 8	5° 8	21°10	28°59	8° 8	21°47	2°19	5° 4	11°57	12° 9	10°32	n.a.	S 25
M26	4 50 59	14°21'04	24°12	26°49	6°20	21°27	29°12	8° 9	21°48	2°20	5° 6	11°57	12° 6	10°39	n.a.	M26
T 27	4 54 55	15°21'37	7♍33	26°20	7°33	21°43	29°26	8°10	21°49	2°21	5° 7	11°57	12° 2	10°45	n.a.	T 27
W28	4 58 52	16°22'09	21°14	25°42	8°45	21°59	29°40	8°11	21°50	2°22	5° 9	11°D57	11°59	10°52	n.a.	W28
T 29	5 2 48	17°22'39	5♎15	24°56	9°58	22°14	29°54	8°12	21°51	2°23	5°10	11°57	11°56	10°59	n.a.	T 29
F 30	5 6 45	18°23'07	19°35	24° 2	11°10	22°29	0♐ 8	8°13	21°52	2°24	5°12	11°57	11°53	11° 5	n.a.	F 30
S 31	5 10 41	19♐23'34	4♏12	23♐ 3	12♏22	22♌44	0♐22	8♍14	21♍53	2♎25	5♑13	11♐58	11♐50	11♉12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s52	2s56	5s 6	22s22	2s 1	0s26	2n24	19n51	2n33	19s 2	0s 0	11n25	2n31	4n17	0n43	1n12	2n 7	6s33	12s39	22s46	22s56	17n16		n.a.
F 2	18 9	8 27	4 38	22 44	2 0	0 55	2 23	19 45	2 35	19 6	0 1	11 24	2 31	4 16	0 43	1 12	2 7	6 33	12 39	22 46	22 55	17 18		n.a.
S 3	18 25	13 36	3 50	23 4	1 58	1 24	2 23	19 40	2 36	19 10	0 1	11 23	2 31	4 15	0 43	1 11	2 7	6 32	12 39	22 45	22 55	17 20		n.a.
S 4	18 42	17 57	2 45	23 21	1 56	1 53	2 22	19 34	2 38	19 14	0 1	11 21	2 31	4 14	0 43	1 10	2 7	6 32	12 38	22 45	22 55	17 21		n.a.
M 5	18 58	21 5	1 28	23 37	1 52	2 22	2 21	19 28	2 39	19 17	0 1	11 20	2 32	4 13	0 43	1 10	2 7	6 32	12 38	22 45	22 54	17 23		n.a.
T 6	19 13	22 41	0 6	23 51	1 49	2 52	2 20	19 22	2 41	19 21	0 1	11 19	2 32	4 12	0 43	1 9	2 7	6 32	12 38	22 44	22 54	17 24		n.a.
W 7	19 28	22 40	1n15	24 3	1 44	3 21	2 19	19 16	2 42	19 25	0 1	11 18	2 32	4 11	0 43	1 9	2 7	6 32	12 38	22 45	22 53	17 26		n.a.
T 8	19 43	21 6	2 30	24 13	1 39	3 50	2 18	19 10	2 44	19 28	0 1	11 18	2 32	4 11	0 43	1 8	2 7	6 31	12 38	22 45	22 53	17 27		n.a.
F 9	19 58	18 17	3 33	24 21	1 33	4 19	2 17	19 5	2 45	19 32	0 1	11 17	2 33	4 10	0 43	1 8	2 7	6 31	12 38	22 45	22 53	17 29		n.a.
S 10	20 12	14 34	4 22	24 26	1 26	4 48	2 15	18 59	2 47	19 35	0 1	11 16	2 33	4 9	0 43	1 7	2 7	6 31	12 37	22 45	22 52	17 30		n.a.
S 11	20 26	10 15	4 56	24 29	1 18	5 17	2 14	18 54	2 48	19 39	0 2	11 15	2 33	4 8	0 43	1 6	2 7	6 31	12 37	22 45	22 52	17 32		n.a.
M12	20 39	5 37	5 14	24 30	1 9	5 47	2 12	18 48	2 50	19 42	0 2	11 14	2 33	4 8	0 43	1 6	2 7	6 31	12 37	22 45	22 51	17 33		n.a.
T 13	20 52	0 52	5 16	24 28	0 59	6 15	2 11	18 43	2 51	19 46	0 2	11 14	2 34	4 7	0 43	1 5	2 7	6 30	12 37	22 45	22 51	17 35		n.a.
W14	21 5	3n49	5 5	24 24	0 49	6 44	2 9	18 38	2 53	19 49	0 2	11 13	2 34	4 6	0 43	1 5	2 7	6 30	12 37	22 45	22 51	17 36		n.a.
T 15	21 17	8 18	4 40	24 18	0 37	7 13	2 7	18 32	2 54	19 53	0 2	11 12	2 34	4 5	0 43	1 4	2 7	6 30	12 37	22 45	22 50	17 38		n.a.
F 16	21 29	12 26	4 4	24 10	0 24	7 42	2 6	18 27	2 56	19 56	0 2	11 12	2 35	4 5	0 43	1 4	2 7	6 30	12 37	22 45	22 50	17 39		n.a.
S 17	21 40	16 5	3 17	24 0	0 10	8 10	2 4	18 22	2 57	20 0	0 2	11 11	2 35	4 4	0 43	1 3	2 7	6 30	12 36	22 44	22 49	17 41		n.a.
S 18	21 51	19 6	2 22	23 48	0n 4	8 39	2 2	18 17	2 59	20 3	0 2	11 10	2 35	4 3	0 43	1 3	2 8	6 29	12 36	22 44	22 49	17 42		n.a.
M19	22 1	21 18	1 21	23 34	0 20	9 7	2 0	18 12	3 1	20 7	0 3	11 10	2 35	4 3	0 43	1 3	2 8	6 29	12 36	22 44	22 48	17 44		n.a.
T 20	22 11	22 35	0 15	23 19	0 36	9 35	1 58	18 8	3 2	20 10	0 3	11 9	2 36	4 2	0 43	1 2	2 8	6 29	12 36	22 44	22 48	17 45		n.a.
W21	22 21	22 50	0s52	23 3	0 53	10 3	1 56	18 3	3 4	20 13	0 3	11 9	2 36	4 2	0 43	1 2	2 8	6 29	12 36	22 44	22 48	17 47		n.a.
T 22	22 30	22 0	1 57	22 47	1 11	10 30	1 53	17 59	3 5	20 17	0 3	11 9	2 36	4 1	0 43	1 1	2 8	6 29	12 36	22 44	22 47	17 48		n.a.
F 23	22 39	20 6	2 57	22 29	1 28	10 58	1 51	17 54	3 7	20 20	0 3	11 8	2 37	4 1	0 43	1 1	2 8	6 29	12 36	22 44	22 47	17 50		n.a.
S 24	22 47	17 12	3 51	22 11	1 46	11 25	1 49	17 50	3 9	20 23	0 3	11 8	2 37	4 0	0 43	1 1	2 8	6 28	12 36	22 44	22 46	17 51		n.a.
S 25	22 55	13 27	4 33	21 53	2 4	11 52	1 46	17 46	3 10	20 26	0 3	11 8	2 37	4 0	0 43	1 0	2 8	6 28	12 36	22 44	22 46	17 53		n.a.
M26	23 3	9 0	5 3	21 35	2 21	12 19	1 44	17 42	3 12	20 30	0 3	11 7	2 37	3 59	0 43	1 0	2 8	6 28	12 36	22 44	22 45	17 54		n.a.
T 27	23 10	4 2	5 17	21 18	2 38	12 45	1 41	17 38	3 14	20 33	0 4	11 7	2 38	3 59	0 43	1 0	2 8	6 28	12 36	22 44	22 45	17 56		n.a.
W28	23 16	1s14	5 14	21 1	2 54	13 11	1 39	17 34	3 15	20 36	0 4	11 7	2 38	3 58	0 43	0 59	2 8	6 28	12 36	22 44	22 45	17 57		n.a.
T 29	23 22	6 35	4 52	20 45	3 8	13 37	1 36	17 31	3 17	20 39	0 4	11 7	2 38	3 58	0 43	0 59	2 8	6 28	12 35	22 44	22 44	17 58		n.a.
F 30	23 28	11 42	4 12	20 30	3 21	14 2	1 34	17 27	3 19	20 42	0 4	11 7	2 38	3 58	0 43	0 59	2 8	6 28	12 35	22 44	22 44	18 0		n.a.
S 31	23s33	16s15	3s15	20s16	3n32	14s28	1n31	17n24	3n21	20s45	0s 4	11n 7	2n39	3n57	0n44	0n58	2n 8	6s28	12s35	22s44	22s43	18n 1		n.a.

Julian Day Number = 756401.5, Delta T = 17h50m30s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°27'34, Lahiri = -40°20'34 Julian Calendar 1 Dec. 2643 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2643 BCE

The year -2642 astronomical counting style corresponds to year 2643 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2642 BCE (-2641) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 14 38	20♐23'59	19♏ 2	21°R59	13♏35	22♌57	0♐35	8♍15	21♍54	2♎26	5♑15	11♐58	11♐47	11♉19	n.a.	S 1
M 2	5 18 35	21°24'23	3♐57	20♐54	14°48	23°11	0°49	8°15	21°55	2°27	5°17	11°59	11°43	11°25	n.a.	M 2
T 3	5 22 31	22°24'45	18°50	19°47	16° 0	23°24	1° 3	8°16	21°56	2°27	5°18	11°R59	11°40	11°32	n.a.	T 3
W 4	5 26 28	23°25'05	3♑33	18°42	17°13	23°36	1°17	8°16	21°56	2°28	5°20	11°58	11°37	11°39	n.a.	W 4
T 5	5 30 24	24°25'22	17°59	17°39	18°25	23°48	1°30	8°17	21°57	2°29	5°21	11°57	11°34	11°45	n.a.	T 5
F 6	5 34 21	25°25'38	2♒ 3	16°39	19°38	23°59	1°44	8°17	21°58	2°29	5°23	11°56	11°31	11°52	n.a.	F 6
S 7	5 38 17	26°25'51	15°42	15°45	20°50	24°10	1°57	8°R17	21°58	2°30	5°25	11°54	11°28	11°59	n.a.	S 7
S 8	5 42 14	27°26'02	28°56	14°56	22° 3	24°20	2°11	8°17	21°59	2°31	5°26	11°52	11°24	12° 5	n.a.	S 8
M 9	5 46 10	28°26'11	11♓45	14°14	23°16	24°29	2°24	8°17	21°59	2°31	5°28	11°50	11°21	12°12	n.a.	M 9
T 10	5 50 7	29°26'17	24°13	13°38	24°28	24°38	2°38	8°17	22° 0	2°32	5°30	11°D49	11°18	12°19	n.a.	T 10
W11	5 54 4	0♑26'21	6♈23	13° 9	25°41	24°46	2°51	8°16	22° 0	2°32	5°31	11°50	11°15	12°25	n.a.	W11
T 12	5 58 0	1°26'23	18°22	12°48	26°54	24°54	3° 4	8°16	22° 0	2°33	5°33	11°50	11°12	12°32	n.a.	T 12
F 13	6 1 57	2°26'22	0♉13	12°33	28° 6	25° 1	3°18	8°15	22° 1	2°33	5°34	11°52	11° 8	12°38	n.a.	F 13
S 14	6 5 53	3°26'19	12° 1	12°25	29°19	25° 7	3°31	8°15	22° 1	2°33	5°36	11°53	11° 5	12°45	n.a.	S 14
S 15	6 9 50	4°26'14	23°50	12°D24	0♐32	25°13	3°44	8°14	22° 1	2°34	5°38	11°55	11° 2	12°52	n.a.	S 15
M16	6 13 46	5°26'06	5♊45	12°28	1°45	25°18	3°57	8°13	22° 1	2°34	5°39	11°56	10°59	12°58	n.a.	M16
T 17	6 17 43	6°25'56	17°48	12°39	2°57	25°23	4°10	8°12	22°R 1	2°34	5°41	11°R56	10°56	13° 5	n.a.	T 17
W18	6 21 39	7°25'44	0♋ 2	12°56	4°10	25°26	4°23	8°11	22° 1	2°35	5°43	11°55	10°53	13°12	n.a.	W18
T 19	6 25 36	8°25'29	12°29	13°18	5°23	25°29	4°36	8°10	22° 1	2°35	5°44	11°52	10°49	13°18	n.a.	T 19
F 20	6 29 33	9°25'12	25° 9	13°44	6°36	25°32	4°49	8° 9	22° 1	2°35	5°46	11°49	10°46	13°25	n.a.	F 20
S 21	6 33 29	10°24'53	8♌ 2	14°16	7°48	25°33	5° 2	8° 8	22° 1	2°35	5°48	11°44	10°43	13°32	n.a.	S 21
S 22	6 37 26	11°24'33	21° 9	14°52	9° 1	25°34	5°15	8° 6	22° 0	2°35	5°49	11°39	10°40	13°38	n.a.	S 22
M23	6 41 22	12°24'09	4♍30	15°32	10°14	25°R34	5°27	8° 5	22° 0	2°35	5°51	11°35	10°37	13°45	n.a.	M23
T 24	6 45 19	13°23'44	18° 3	16°15	11°27	25°34	5°40	8° 3	22° 0	2°35	5°53	11°31	10°34	13°52	n.a.	T 24
W25	6 49 15	14°23'17	1♎48	17° 3	12°40	25°33	5°52	8° 1	21°59	2°R35	5°54	11°29	10°30	13°58	n.a.	W25
T 26	6 53 12	15°22'48	15°45	17°53	13°53	25°30	6° 5	8° 0	21°59	2°35	5°56	11°D28	10°27	14° 5	n.a.	T 26
F 27	6 57 8	16°22'17	29°52	18°47	15° 5	25°28	6°17	7°58	21°58	2°35	5°57	11°29	10°24	14°12	n.a.	F 27
S 28	7 1 5	17°21'45	14♏ 9	19°44	16°18	25°24	6°30	7°56	21°58	2°35	5°59	11°30	10°21	14°18	n.a.	S 28
S 29	7 5 1	18°21'10	28°33	20°44	17°31	25°20	6°42	7°54	21°57	2°35	6° 1	11°32	10°18	14°25	n.a.	S 29
M30	7 8 58	19°20'33	13♐ 2	21°46	18°44	25°14	6°54	7°52	21°57	2°35	6° 2	11°R32	10°14	14°32	n.a.	M30
T 31	7 12 55	20♑19'55	27♐30	22♐51	19♐57	25♌ 9	7♐ 7	7♍50	21♍56	2♎35	6♑ 4	11♐31	10♐11	14♉38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s38	19s52	2s 4	20s 4	3n41	14s52	1n28	17n21	3n22	20s49	0s 4	11n 7	2n39	3n57	0n44	0n58	2n 8	6s27	12s35	22s45	22s43	18n 3		n.a.
M 2	23 42	22 9	0 45	19 53	3 48	15 17	1 26	17 18	3 24	20 52	0 4	11 7	2 39	3 57	0 44	0 58	2 9	6 27	12 35	22 45	22 42	18 4		n.a.
T 3	23 46	22 53	0n38	19 43	3 52	15 41	1 23	17 16	3 26	20 55	0 4	11 7	2 40	3 56	0 44	0 58	2 9	6 27	12 35	22 45	22 42	18 5		n.a.
W 4	23 49	21 59	1 57	19 36	3 55	16 5	1 20	17 13	3 28	20 58	0 5	11 7	2 40	3 56	0 44	0 57	2 9	6 27	12 35	22 44	22 42	18 7		n.a.
T 5	23 52	19 40	3 7	19 30	3 55	16 28	1 17	17 11	3 30	21 1	0 5	11 7	2 40	3 56	0 44	0 57	2 9	6 27	12 35	22 44	22 41	18 8		n.a.
F 6	23 54	16 12	4 3	19 26	3 53	16 51	1 14	17 8	3 31	21 3	0 5	11 7	2 40	3 56	0 44	0 57	2 9	6 27	12 35	22 44	22 41	18 10		n.a.
S 7	23 56	11 58	4 44	19 24	3 49	17 14	1 11	17 6	3 33	21 6	0 5	11 8	2 41	3 55	0 44	0 57	2 9	6 27	12 35	22 44	22 40	18 11		n.a.
S 8	23 58	7 18	5 9	19 24	3 44	17 36	1 8	17 5	3 35	21 9	0 5	11 8	2 41	3 55	0 44	0 57	2 9	6 27	12 35	22 44	22 40	18 12		n.a.
M 9	23 59	2 27	5 17	19 27	3 37	17 57	1 6	17 3	3 37	21 12	0 5	11 8	2 41	3 55	0 44	0 56	2 9	6 27	12 35	22 43	22 39	18 14		n.a.
T 10	23 59	2n22	5 9	19 31	3 29	18 19	1 3	17 2	3 38	21 15	0 5	11 9	2 42	3 55	0 44	0 56	2 9	6 27	12 35	22 43	22 39	18 15		n.a.
W11	23 59	6 59	4 48	19 36	3 19	18 39	1 0	17 0	3 40	21 18	0 5	11 9	2 42	3 55	0 44	0 56	2 9	6 26	12 35	22 43	22 38	18 17		n.a.
T 12	23 59	11 16	4 15	19 44	3 9	19 0	0 57	17 0	3 42	21 20	0 6	11 9	2 42	3 55	0 44	0 56	2 9	6 26	12 35	22 43	22 38	18 18		n.a.
F 13	23 58	15 5	3 31	19 53	2 58	19 19	0 54	16 59	3 44	21 23	0 6	11 10	2 42	3 55	0 44	0 56	2 9	6 26	12 35	22 44	22 38	18 19		n.a.
S 14	23 56	18 17	2 38	20 3	2 47	19 39	0 51	16 58	3 46	21 26	0 6	11 10	2 43	3 55	0 44	0 56	2 9	6 26	12 35	22 44	22 37	18 21		n.a.
S 15	23 55	20 45	1 38	20 15	2 35	19 57	0 47	16 58	3 47	21 29	0 6	11 11	2 43	3 55	0 44	0 56	2 9	6 26	12 35	22 44	22 37	18 22		n.a.
M16	23 52	22 19	0 34	20 27	2 23	20 15	0 44	16 58	3 49	21 31	0 6	11 11	2 43	3 55	0 44	0 56	2 9	6 26	12 35	22 44	22 36	18 23		n.a.
T 17	23 50	22 53	0s32	20 41	2 10	20 33	0 41	16 58	3 51	21 34	0 6	11 12	2 43	3 55	0 44	0 56	2 10	6 26	12 35	22 44	22 36	18 25		n.a.
W18	23 46	22 21	1 38	20 55	1 58	20 50	0 38	16 58	3 53	21 36	0 6	11 13	2 44	3 55	0 44	0 56	2 10	6 26	12 35	22 44	22 35	18 26		n.a.
T 19	23 43	20 44	2 40	21 10	1 46	21 7	0 35	16 59	3 54	21 39	0 6	11 13	2 44	3 55	0 44	0 56	2 10	6 26	12 35	22 44	22 35	18 27		n.a.
F 20	23 39	18 4	3 35	21 26	1 33	21 23	0 32	17 0	3 56	21 42	0 7	11 14	2 44	3 55	0 44	0 56	2 10	6 26	12 35	22 43	22 34	18 29		n.a.
S 21	23 34	14 29	4 21	21 42	1 21	21 38	0 29	17 1	3 58	21 44	0 7	11 15	2 45	3 55	0 44	0 56	2 10	6 26	12 35	22 43	22 34	18 30		n.a.
S 22	23 29	10 9	4 53	21 58	1 9	21 53	0 26	17 2	4 0	21 47	0 7	11 15	2 45	3 55	0 44	0 56	2 10	6 26	12 36	22 42	22 33	18 31		n.a.
M23	23 24	5 17	5 10	22 14	0 57	22 7	0 23	17 3	4 1	21 49	0 7	11 16	2 45	3 55	0 44	0 56	2 10	6 26	12 36	22 41	22 33	18 33		n.a.
T 24	23 18	0 5	5 11	22 30	0 46	22 20	0 20	17 5	4 3	21 51	0 7	11 17	2 45	3 55	0 44	0 56	2 10	6 26	12 36	22 41	22 32	18 34		n.a.
W25	23 11	5s12	4 53	22 46	0 35	22 33	0 17	17 7	4 5	21 54	0 7	11 18	2 46	3 55	0 44	0 56	2 10	6 26	12 36	22 40	22 32	18 35		n.a.
T 26	23 5	10 18	4 19	23 2	0 23	22 45	0 14	17 9	4 6	21 56	0 7	11 19	2 46	3 56	0 44	0 56	2 10	6 26	12 36	22 40	22 32	18 37		n.a.
F 27	22 57	14 55	3 28	23 17	0 13	22 57	0 11	17 12	4 8	21 59	0 7	11 20	2 46	3 56	0 44	0 56	2 10	6 26	12 36	22 40	22 31	18 38		n.a.
S 28	22 50	18 44	2 24	23 32	0 2	23 8	0 8	17 15	4 9	22 1	0 8	11 21	2 46	3 56	0 44	0 56	2 10	6 26	12 36	22 41	22 31	18 39		n.a.
S 29	22 42	21 26	1 10	23 47	0s 8	23 18	0 5	17 18	4 11	22 3	0 8	11 22	2 47	3 56	0 45	0 56	2 10	6 26	12 36	22 41	22 30	18 40		n.a.
M30	22 33	22 45	0n 8	24 1	0 17	23 28	0 2	17 21	4 12	22 5	0 8	11 23	2 47	3 57	0 45	0 56	2 10	6 26	12 36	22 41	22 30	18 42		n.a.
T 31	22s24	22s32	1n26	24s14	0s27	23s36	0s 1	17n24	4n14	22s 8	0s 8	11n24	2n47	3n57	0n45	0n56	2n11	6s26	12s36	22s41	22s29	18n43		n.a.

Julian Day Number = 756432.5, Delta T = 17h50m27s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°27'30, Lahiri = -40°20'30 Julian Calendar 1 Jan. 2642 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2643 BCE

The year -2641 astronomical counting style corresponds to year 2642 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2642 BCE (-2641) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 16 51	21♉19'14	11♉52	23♐58	21♐10	25°R 2	7♐19	7°R47	21°R55	2°R35	6♉ 5	11°R28	10♐ 8	14♑45	n.a.	W 1
T 2	7 20 48	22°18'31	26° 4	25° 7	22°23	24♌54	7°31	7♍45	21♍54	2♎34	6° 7	11♐23	10° 5	14°52	n.a.	T 2
F 3	7 24 44	23°17'45	9♒59	26°19	23°36	24°46	7°43	7°42	21°53	2°34	6° 9	11°17	10° 2	14°58	n.a.	F 3
S 4	7 28 41	24°16'58	23°35	27°32	24°49	24°37	7°55	7°40	21°53	2°34	6°10	11°10	9°59	15° 5	n.a.	S 4
S 5	7 32 37	25°16'07	6♓48	28°48	26° 1	24°27	8° 6	7°37	21°52	2°33	6°12	11° 2	9°55	15°12	n.a.	S 5
M 6	7 36 34	26°15'15	19°39	0♉ 5	27°14	24°16	8°18	7°34	21°51	2°33	6°13	10°56	9°52	15°18	n.a.	M 6
T 7	7 40 30	27°14'20	2♈ 9	1°24	28°27	24° 5	8°30	7°32	21°50	2°33	6°15	10°51	9°49	15°25	n.a.	T 7
W 8	7 44 27	28°13'22	14°22	2°45	29°40	23°53	8°41	7°29	21°48	2°32	6°16	10°48	9°46	15°32	n.a.	W 8
T 9	7 48 23	29°12'22	26°22	4° 8	0♉53	23°40	8°53	7°26	21°47	2°32	6°18	10°D47	9°43	15°38	n.a.	T 9
F 10	7 52 20	0♒11'19	8♉14	5°33	2° 6	23°27	9° 4	7°23	21°46	2°31	6°20	10°47	9°40	15°45	n.a.	F 10
S 11	7 56 16	1°10'14	20° 2	6°59	3°19	23°12	9°15	7°20	21°45	2°31	6°21	10°48	9°36	15°52	n.a.	S 11
S 12	8 0 13	2° 9'07	1♊53	8°26	4°32	22°58	9°26	7°17	21°44	2°30	6°23	10°49	9°33	15°58	n.a.	S 12
M13	8 4 10	3° 7'57	13°51	9°56	5°45	22°42	9°37	7°13	21°42	2°29	6°24	10°R49	9°30	16° 5	n.a.	M13
T 14	8 8 6	4° 6'44	26° 0	11°27	6°58	22°26	9°48	7°10	21°41	2°29	6°26	10°48	9°27	16°12	n.a.	T 14
W15	8 12 3	5° 5'30	8♋24	12°59	8°11	22° 9	9°59	7° 7	21°40	2°28	6°27	10°45	9°24	16°18	n.a.	W15
T 16	8 15 59	6° 4'13	21° 6	14°33	9°24	21°52	10°10	7° 3	21°38	2°28	6°28	10°39	9°20	16°25	n.a.	T 16
F 17	8 19 56	7° 2'54	4♌ 5	16° 9	10°37	21°34	10°21	7° 0	21°37	2°27	6°30	10°31	9°17	16°32	n.a.	F 17
S 18	8 23 52	8° 1'32	17°21	17°46	11°49	21°15	10°31	6°56	21°35	2°26	6°31	10°22	9°14	16°38	n.a.	S 18
S 19	8 27 49	9° 0'08	0♍54	19°24	13° 2	20°56	10°42	6°53	21°34	2°25	6°33	10°12	9°11	16°45	n.a.	S 19
M20	8 31 45	9°58'43	14°39	21° 5	14°15	20°37	10°52	6°49	21°32	2°24	6°34	10° 2	9° 8	16°52	n.a.	M20
T 21	8 35 42	10°57'15	28°34	22°46	15°28	20°17	11° 3	6°45	21°30	2°24	6°36	9°54	9° 5	16°58	n.a.	T 21
W22	8 39 38	11°55'45	12♎36	24°30	16°41	19°57	11°13	6°41	21°29	2°23	6°37	9°49	9° 1	17° 5	n.a.	W22
T 23	8 43 35	12°54'14	26°41	26°14	17°54	19°36	11°23	6°38	21°27	2°22	6°38	9°45	8°58	17°12	n.a.	T 23
F 24	8 47 32	13°52'41	10♏48	28° 1	19° 7	19°15	11°33	6°34	21°25	2°21	6°40	9°D44	8°55	17°18	n.a.	F 24
S 25	8 51 28	14°51'06	24°56	29°49	20°20	18°54	11°43	6°30	21°23	2°20	6°41	9°45	8°52	17°25	n.a.	S 25
S 26	8 55 25	15°49'30	9♐ 3	1♒38	21°33	18°32	11°52	6°26	21°21	2°19	6°42	9°R45	8°49	17°32	n.a.	S 26
M27	8 59 21	16°47'51	23° 9	3°30	22°46	18°10	12° 2	6°22	21°20	2°18	6°44	9°44	8°46	17°38	n.a.	M27
T 28	9 3 18	17♒46'11	7♑11	5♒22	23♑59	17♌48	12♐12	6♍18	21♍18	2♎17	6♉45	9♐42	8♐42	17♑45	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s15	20s50	2n37	24s27	0s36	23s45	0s 4	17n28	4n15	22s10	0s 8	11n25	2n47	3n57	0n45	0n57	2n11	6s26	12s36	22s40	22s29	18n44		n.a.
T 2	22 5	17 51	3 38	24 38	0 45	23 52	0 6	17 32	4 17	22 12	0 8	11 26	2 48	3 58	0 45	0 57	2 11	6 26	12 37	22 40	22 28	18 46		n.a.
F 3	21 55	13 54	4 25	24 49	0 53	23 59	0 9	17 36	4 18	22 14	0 8	11 27	2 48	3 58	0 45	0 57	2 11	6 26	12 37	22 39	22 28	18 47		n.a.
S 4	21 45	9 20	4 55	24 59	1 1	24 5	0 12	17 40	4 19	22 16	0 9	11 29	2 48	3 59	0 45	0 57	2 11	6 26	12 37	22 38	22 27	18 48		n.a.
S 5	21 34	4 27	5 8	25 7	1 8	24 10	0 15	17 45	4 20	22 18	0 9	11 30	2 48	3 59	0 45	0 57	2 11	6 26	12 37	22 37	22 27	18 49		n.a.
M 6	21 23	0n29	5 6	25 15	1 16	24 15	0 18	17 49	4 21	22 20	0 9	11 31	2 48	3 59	0 45	0 57	2 11	6 26	12 37	22 36	22 26	18 51		n.a.
T 7	21 11	5 16	4 48	25 21	1 22	24 19	0 20	17 54	4 22	22 22	0 9	11 32	2 49	4 0	0 45	0 58	2 11	6 26	12 37	22 35	22 26	18 52		n.a.
W 8	20 59	9 44	4 18	25 26	1 29	24 22	0 23	17 59	4 23	22 24	0 9	11 34	2 49	4 0	0 45	0 58	2 11	6 26	12 37	22 35	22 25	18 53		n.a.
T 9	20 47	13 45	3 37	25 30	1 35	24 25	0 26	18 5	4 24	22 26	0 9	11 35	2 49	4 1	0 45	0 58	2 11	6 26	12 37	22 34	22 25	18 54		n.a.
F 10	20 34	17 11	2 47	25 32	1 40	24 26	0 28	18 10	4 25	22 28	0 9	11 36	2 49	4 1	0 45	0 58	2 11	6 27	12 38	22 34	22 24	18 55		n.a.
S 11	20 21	19 55	1 50	25 33	1 45	24 27	0 31	18 16	4 26	22 30	0 10	11 38	2 49	4 2	0 45	0 59	2 11	6 27	12 38	22 35	22 24	18 57		n.a.
S 12	20 8	21 48	0 48	25 32	1 50	24 28	0 33	18 21	4 27	22 32	0 10	11 39	2 50	4 2	0 45	0 59	2 11	6 27	12 38	22 35	22 23	18 58		n.a.
M13	19 54	22 43	0s16	25 30	1 54	24 27	0 36	18 27	4 27	22 34	0 10	11 40	2 50	4 3	0 45	0 59	2 11	6 27	12 38	22 35	22 23	18 59		n.a.
T 14	19 40	22 35	1 21	25 26	1 58	24 26	0 38	18 33	4 28	22 36	0 10	11 42	2 50	4 3	0 45	1 0	2 11	6 27	12 38	22 35	22 22	19 0		n.a.
W15	19 26	21 20	2 23	25 21	2 1	24 24	0 41	18 39	4 28	22 37	0 10	11 43	2 50	4 4	0 45	1 0	2 12	6 27	12 38	22 34	22 22	19 2		n.a.
T 16	19 11	19 1	3 19	25 14	2 4	24 22	0 43	18 46	4 29	22 39	0 10	11 45	2 50	4 5	0 45	1 0	2 12	6 27	12 39	22 33	22 21	19 3		n.a.
F 17	18 56	15 42	4 6	25 5	2 7	24 18	0 45	18 52	4 29	22 41	0 11	11 46	2 51	4 5	0 45	1 1	2 12	6 27	12 39	22 32	22 21	19 4		n.a.
S 18	18 41	11 32	4 41	24 54	2 9	24 14	0 48	18 58	4 29	22 43	0 11	11 48	2 51	4 6	0 45	1 1	2 12	6 27	12 39	22 31	22 20	19 5		n.a.
S 19	18 25	6 44	5 1	24 41	2 10	24 9	0 50	19 4	4 29	22 44	0 11	11 49	2 51	4 7	0 45	1 1	2 12	6 27	12 39	22 29	22 20	19 6		n.a.
M20	18 9	1 31	5 4	24 27	2 11	24 4	0 52	19 11	4 29	22 46	0 11	11 51	2 51	4 7	0 45	1 2	2 12	6 28	12 39	22 28	22 19	19 7		n.a.
T 21	17 53	3s49	4 49	24 10	2 11	23 58	0 54	19 17	4 29	22 48	0 11	11 52	2 51	4 8	0 45	1 2	2 12	6 28	12 40	22 27	22 19	19 9		n.a.
W22	17 36	9 0	4 17	23 52	2 11	23 51	0 56	19 24	4 28	22 49	0 11	11 54	2 51	4 9	0 45	1 3	2 12	6 28	12 40	22 26	22 18	19 10		n.a.
T 23	17 19	13 45	3 29	23 31	2 11	23 43	0 58	19 30	4 28	22 51	0 11	11 56	2 52	4 9	0 45	1 3	2 12	6 28	12 40	22 25	22 18	19 11		n.a.
F 24	17 2	17 45	2 28	23 9	2 10	23 35	1 0	19 36	4 27	22 52	0 12	11 57	2 52	4 10	0 45	1 3	2 12	6 28	12 40	22 25	22 17	19 12		n.a.
S 25	16 45	20 42	1 18	22 44	2 8	23 26	1 2	19 43	4 27	22 54	0 12	11 59	2 52	4 11	0 45	1 4	2 12	6 28	12 41	22 25	22 17	19 13		n.a.
S 26	16 27	22 22	0 4	22 17	2 6	23 16	1 4	19 49	4 26	22 55	0 12	12 0	2 52	4 12	0 45	1 4	2 12	6 28	12 41	22 25	22 16	19 14		n.a.
M27	16 9	22 38	1n11	21 49	2 3	23 5	1 5	19 55	4 25	22 57	0 12	12 2	2 52	4 12	0 45	1 5	2 12	6 28	12 41	22 25	22 16	19 16		n.a.
T 28	15s51	21s27	2n21	21s17	2s 0	22s54	1s 7	20n 1	4n24	22s58	0s12	12n 4	2n52	4n13	0n45	1n 5	2n12	6s29	12s41	22s25	22s15	19n17		n.a.

Julian Day Number = 756463.5, Delta T = 17h50m25s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°27'26, Lahiri = -40°20'26 Julian Calendar 1 Feb. 2642 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2642 BCE

The year -2641 astronomical counting style corresponds to year 2642 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2642 BCE (-2641) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 7 14	18♒44'29	21♉ 7	7♒17	25♉12	17°R26	12♐21	6°R14	21°R16	2°R16	6♉46	9°R36	8♐39	17♑52	n.a.	W 1
T 2	9 11 11	19°42'45	4♒54	9°13	26°25	17♌ 4	12°30	6♍ 9	21♍14	2♎15	6°48	9♐28	8°36	17°58	n.a.	T 2
F 3	9 15 7	20°41'00	18°29	11°10	27°38	16°42	12°39	6° 5	21°12	2°14	6°49	9°18	8°33	18° 5	n.a.	F 3
S 4	9 19 4	21°39'12	1♓49	13° 9	28°51	16°20	12°49	6° 1	21°10	2°13	6°50	9° 6	8°30	18°11	n.a.	S 4
S 5	9 23 0	22°37'22	14°52	15°10	0♒ 4	15°57	12°57	5°57	21° 8	2°12	6°51	8°54	8°26	18°18	n.a.	S 5
M 6	9 26 57	23°35'30	27°36	17°12	1°17	15°35	13° 6	5°53	21° 6	2°11	6°53	8°43	8°23	18°25	n.a.	M 6
T 7	9 30 53	24°33'36	10♈ 3	19°15	2°30	15°14	13°15	5°48	21° 3	2° 9	6°54	8°34	8°20	18°31	n.a.	T 7
W 8	9 34 50	25°31'40	22°15	21°20	3°44	14°52	13°23	5°44	21° 1	2° 8	6°55	8°27	8°17	18°38	n.a.	W 8
T 9	9 38 47	26°29'42	4♉14	23°25	4°57	14°31	13°32	5°40	20°59	2° 7	6°56	8°23	8°14	18°45	n.a.	T 9
F 10	9 42 43	27°27'42	16° 5	25°32	6°10	14°10	13°40	5°35	20°57	2° 6	6°57	8°21	8°11	18°51	n.a.	F 10
S 11	9 46 40	28°25'40	27°54	27°40	7°23	13°49	13°48	5°31	20°55	2° 4	6°58	8°D20	8° 7	18°58	n.a.	S 11
S 12	9 50 36	29°23'36	9♊45	29°49	8°36	13°29	13°56	5°26	20°52	2° 3	7° 0	8°R20	8° 4	19° 5	n.a.	S 12
M13	9 54 33	0♓21'30	21°44	1♓58	9°49	13° 9	14° 4	5°22	20°50	2° 2	7° 1	8°20	8° 1	19°11	n.a.	M13
T 14	9 58 29	1°19'22	3♋56	4° 7	11° 2	12°49	14°12	5°18	20°48	2° 1	7° 2	8°18	7°58	19°18	n.a.	T 14
W15	10 2 26	2°17'11	16°26	6°16	12°15	12°30	14°19	5°13	20°46	1°59	7° 3	8°13	7°55	19°25	n.a.	W15
T 16	10 6 22	3°14'59	29°17	8°25	13°28	12°12	14°27	5° 9	20°43	1°58	7° 4	8° 6	7°51	19°31	n.a.	T 16
F 17	10 10 19	4°12'45	12♌31	10°34	14°41	11°54	14°34	5° 4	20°41	1°57	7° 5	7°57	7°48	19°38	n.a.	F 17
S 18	10 14 15	5°10'29	26° 7	12°41	15°54	11°37	14°41	5° 0	20°39	1°55	7° 6	7°46	7°45	19°45	n.a.	S 18
S 19	10 18 12	6° 8'12	10♍ 3	14°48	17° 7	11°20	14°48	4°55	20°36	1°54	7° 7	7°34	7°42	19°51	n.a.	S 19
M20	10 22 9	7° 5'53	24°14	16°53	18°20	11° 4	14°55	4°51	20°34	1°52	7° 8	7°22	7°39	19°58	n.a.	M20
T 21	10 26 5	8° 3'32	8♎35	18°56	19°33	10°49	15° 2	4°47	20°31	1°51	7° 9	7°13	7°36	20° 5	n.a.	T 21
W22	10 30 2	9° 1'10	23° 1	20°58	20°46	10°34	15° 9	4°42	20°29	1°49	7°10	7° 5	7°32	20°11	n.a.	W22
T 23	10 33 58	9°58'47	7♏25	22°57	22° 0	10°20	15°15	4°38	20°26	1°48	7°10	7° 1	7°29	20°18	n.a.	T 23
F 24	10 37 55	10°56'22	21°44	24°54	23°13	10° 7	15°21	4°33	20°24	1°46	7°11	6°59	7°26	20°25	n.a.	F 24
S 25	10 41 51	11°53'57	5♐55	26°49	24°26	9°55	15°27	4°29	20°22	1°45	7°12	6°58	7°23	20°31	n.a.	S 25
S 26	10 45 48	12°51'30	19°57	28°40	25°39	9°43	15°33	4°25	20°19	1°43	7°13	6°58	7°20	20°38	n.a.	S 26
M27	10 49 44	13°49'02	3♑50	0♈29	26°52	9°32	15°39	4°20	20°17	1°42	7°14	6°57	7°17	20°45	n.a.	M27
T 28	10 53 41	14°46'33	17°33	2°15	28° 5	9°22	15°45	4°16	20°14	1°40	7°15	6°54	7°13	20°51	n.a.	T 28
W29	10 57 38	15°44'03	1♒ 7	3°58	29°18	9°13	15°50	4°11	20°12	1°39	7°15	6°49	7°10	20°58	n.a.	W29
T 30	11 1 34	16°41'32	14°30	5°37	0♓32	9° 4	15°56	4° 7	20° 9	1°37	7°16	6°40	7° 7	21° 4	n.a.	T 30
F 31	11 5 31	17♓38'59	27♒41	7♈14	1♓45	8♌56	16♐ 1	4♍ 3	20♍ 7	1♎36	7♉17	6♐29	7♐ 4	21♑11	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s33	18s58	3n21	20s44	1s56	22s42	1s 9	20n 7	4n23	23s 0	0s12	12n 5	2n52	4n14	0n45	1n 6	2n12	6s29	12s41	22s24	22s15	19n18		n.a.
T 2	15 14	15 27	4 9	20 9	1 52	22 30	1 10	20 13	4 22	23 1	0 13	12 7	2 52	4 15	0 45	1 6	2 12	6 29	12 42	22 23	22 14	19 19		n.a.
F 3	14 56	11 10	4 42	19 31	1 47	22 17	1 12	20 19	4 20	23 3	0 13	12 9	2 53	4 16	0 45	1 7	2 12	6 29	12 42	22 21	22 14	19 20		n.a.
S 4	14 36	6 25	4 59	18 52	1 41	22 3	1 13	20 24	4 19	23 4	0 13	12 10	2 53	4 16	0 45	1 7	2 12	6 29	12 42	22 19	22 13	19 21		n.a.
S 5	14 17	1 30	5 0	18 10	1 35	21 49	1 15	20 30	4 17	23 5	0 13	12 12	2 53	4 17	0 45	1 8	2 13	6 30	12 42	22 17	22 13	19 22		n.a.
M 6	13 58	3n23	4 46	17 26	1 28	21 34	1 16	20 35	4 16	23 7	0 13	12 14	2 53	4 18	0 45	1 8	2 13	6 30	12 43	22 16	22 12	19 23		n.a.
T 7	13 38	8 0	4 18	16 40	1 21	21 18	1 17	20 40	4 14	23 8	0 13	12 16	2 53	4 19	0 45	1 9	2 13	6 30	12 43	22 14	22 12	19 25		n.a.
W 8	13 18	12 13	3 39	15 52	1 13	21 2	1 19	20 45	4 12	23 9	0 14	12 17	2 53	4 20	0 45	1 9	2 13	6 30	12 43	22 13	22 11	19 26		n.a.
T 9	12 58	15 53	2 51	15 3	1 5	20 45	1 20	20 49	4 10	23 10	0 14	12 19	2 53	4 21	0 45	1 10	2 13	6 30	12 43	22 12	22 11	19 27		n.a.
F 10	12 38	18 52	1 55	14 11	0 57	20 28	1 21	20 54	4 8	23 12	0 14	12 21	2 53	4 22	0 45	1 10	2 13	6 30	12 44	22 12	22 10	19 28		n.a.
S 11	12 17	21 2	0 55	13 18	0 47	20 10	1 22	20 58	4 6	23 13	0 14	12 22	2 53	4 23	0 45	1 11	2 13	6 31	12 44	22 12	22 10	19 29		n.a.
S 12	11 57	22 18	0s 7	12 23	0 38	19 51	1 23	21 2	4 3	23 14	0 14	12 24	2 53	4 23	0 45	1 11	2 13	6 31	12 44	22 12	22 9	19 30		n.a.
M13	11 36	22 33	1 10	11 27	0 28	19 32	1 24	21 5	4 1	23 15	0 14	12 26	2 53	4 24	0 45	1 12	2 13	6 31	12 45	22 12	22 9	19 31		n.a.
T 14	11 15	21 44	2 11	10 30	0 18	19 13	1 25	21 9	3 58	23 16	0 15	12 28	2 53	4 25	0 46	1 12	2 13	6 31	12 45	22 12	22 8	19 32		n.a.
W15	10 54	19 51	3 7	9 32	0 7	18 53	1 25	21 12	3 56	23 17	0 15	12 29	2 53	4 26	0 46	1 13	2 13	6 32	12 45	22 11	22 8	19 33		n.a.
T 16	10 33	16 56	3 55	8 33	0n 3	18 32	1 26	21 15	3 53	23 18	0 15	12 31	2 53	4 27	0 46	1 14	2 13	6 32	12 45	22 10	22 7	19 34		n.a.
F 17	10 11	13 6	4 32	7 33	0 14	18 11	1 27	21 17	3 50	23 19	0 15	12 33	2 53	4 28	0 46	1 14	2 13	6 32	12 46	22 8	22 7	19 35		n.a.
S 18	9 50	8 29	4 55	6 34	0 25	17 49	1 27	21 20	3 48	23 20	0 15	12 34	2 53	4 29	0 46	1 15	2 13	6 32	12 46	22 6	22 6	19 36		n.a.
S 19	9 28	3 21	5 0	5 34	0 36	17 27	1 28	21 22	3 45	23 21	0 16	12 36	2 53	4 30	0 46	1 15	2 13	6 33	12 46	22 4	22 6	19 37		n.a.
M20	9 6	2s 3	4 48	4 35	0 47	17 4	1 28	21 24	3 42	23 22	0 16	12 38	2 53	4 31	0 46	1 16	2 13	6 33	12 47	22 2	22 5	19 38		n.a.
T 21	8 44	7 24	4 17	3 36	0 57	16 41	1 28	21 25	3 39	23 23	0 16	12 39	2 53	4 32	0 46	1 17	2 13	6 33	12 47	22 1	22 5	19 40		n.a.
W22	8 22	12 23	3 30	2 38	1 7	16 18	1 29	21 26	3 36	23 24	0 16	12 41	2 53	4 33	0 46	1 17	2 13	6 33	12 47	21 59	22 4	19 41		n.a.
T 23	8 0	16 39	2 30	1 41	1 17	15 54	1 29	21 27	3 33	23 25	0 16	12 43	2 53	4 34	0 46	1 18	2 13	6 33	12 48	21 59	22 4	19 42		n.a.
F 24	7 38	19 54	1 20	0 45	1 27	15 29	1 29	21 28	3 30	23 26	0 16	12 44	2 53	4 35	0 46	1 18	2 13	6 34	12 48	21 58	22 3	19 43		n.a.
S 25	7 15	21 53	0 6	0n10	1 36	15 5	1 29	21 29	3 27	23 27	0 17	12 46	2 53	4 36	0 46	1 19	2 13	6 34	12 48	21 58	22 2	19 44		n.a.
S 26	6 53	22 28	1n 8	1 3	1 45	14 39	1 29	21 29	3 24	23 28	0 17	12 48	2 53	4 37	0 46	1 20	2 13	6 34	12 49	21 58	22 2	19 45		n.a.
M27	6 30	21 39	2 17	1 55	1 53	14 14	1 29	21 29	3 20	23 29	0 17	12 49	2 53	4 38	0 46	1 20	2 13	6 35	12 49	21 58	22 1	19 46		n.a.
T 28	6 8	19 33	3 17	2 45	2 0	13 48	1 29	21 29	3 17	23 29	0 17	12 51	2 53	4 39	0 46	1 21	2 13	6 35	12 49	21 58	22 1	19 47		n.a.
W29	5 45	16 23	4 5	3 33	2 7	13 22	1 29	21 28	3 14	23 30	0 17	12 52	2 53	4 40	0 46	1 22	2 13	6 35	12 49	21 57	22 0	19 48		n.a.
T 30	5 22	12 25	4 39	4 19	2 14	12 55	1 29	21 27	3 11	23 31	0 18	12 54	2 53	4 41	0 46	1 22	2 13	6 35	12 50	21 55	22 0	19 49		n.a.
F 31	4s59	7s54	4n58	5n 3	2n19	12s28	1s28	21n26	3n 7	23s32	0s18	12n55	2n53	4n42	0n46	1n23	2n13	6s36	12s50	21s53	21s59	19n50		n.a.

Julian Day Number = 756491.5, Delta T = 17h50m22s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°27'22, Lahiri = -40°20'22 Julian Calendar 1 March 2642 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2642 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2642 BCE (-2641) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 9 27	18♓36'26	10♓40	8♈47	2♓58	8°R49	16♐ 6	3°R59	20°R 4	1°R34	7♑18	6°R17	7♐ 1	21♉18	n.a.	S 1
S 2	11 13 24	19°33'51	23°26	10°17	4°11	8♌43	16°11	3♍54	20♍ 2	1♎33	7°18	6♐ 5	6°57	21°24	n.a.	S 2
M 3	11 17 20	20°31'15	5♈57	11°43	5°24	8°38	16°15	3°50	19°59	1°31	7°19	5°53	6°54	21°31	n.a.	M 3
T 4	11 21 17	21°28'37	18°15	13° 6	6°38	8°33	16°20	3°46	19°57	1°30	7°19	5°43	6°51	21°38	n.a.	T 4
W 5	11 25 13	22°25'58	0♉20	14°26	7°51	8°30	16°24	3°42	19°54	1°28	7°20	5°36	6°48	21°44	n.a.	W 5
T 6	11 29 10	23°23'19	12°16	15°42	9° 4	8°27	16°28	3°38	19°52	1°26	7°21	5°31	6°45	21°51	n.a.	T 6
F 7	11 33 6	24°20'37	24° 5	16°55	10°17	8°25	16°32	3°34	19°49	1°25	7°21	5°29	6°42	21°58	n.a.	F 7
S 8	11 37 3	25°17'55	5♊53	18° 4	11°30	8°24	16°36	3°30	19°47	1°23	7°22	5°D28	6°38	22° 4	n.a.	S 8
S 9	11 41 0	26°15'11	17°43	19° 9	12°44	8°D24	16°39	3°26	19°44	1°22	7°22	5°28	6°35	22°11	n.a.	S 9
M10	11 44 56	27°12'26	29°42	20°11	13°57	8°24	16°43	3°22	19°42	1°20	7°23	5°R28	6°32	22°18	n.a.	M10
T 11	11 48 53	28° 9'40	11♋54	21° 9	15°10	8°25	16°46	3°18	19°39	1°18	7°23	5°27	6°29	22°24	n.a.	T 11
W12	11 52 49	29° 6'53	24°25	22° 3	16°24	8°27	16°49	3°15	19°37	1°17	7°24	5°25	6°26	22°31	n.a.	W12
T 13	11 56 46	0♈ 4'04	7♌19	22°53	17°37	8°30	16°52	3°11	19°34	1°15	7°24	5°20	6°22	22°38	n.a.	T 13
F 14	12 0 42	1° 1'14	20°39	23°39	18°50	8°34	16°55	3° 7	19°32	1°13	7°25	5°13	6°19	22°44	n.a.	F 14
S 15	12 4 39	1°58'24	4♍25	24°21	20° 3	8°38	16°57	3° 4	19°30	1°12	7°25	5° 4	6°16	22°51	n.a.	S 15
S 16	12 8 36	2°55'32	18°36	24°59	21°17	8°43	17° 0	3° 0	19°27	1°10	7°25	4°54	6°13	22°58	n.a.	S 16
M17	12 12 32	3°52'39	3♎ 6	25°33	22°30	8°49	17° 2	2°56	19°25	1° 9	7°26	4°45	6°10	23° 4	n.a.	M17
T 18	12 16 29	4°49'46	17°50	26° 2	23°43	8°56	17° 4	2°53	19°22	1° 7	7°26	4°37	6° 7	23°11	n.a.	T 18
W19	12 20 25	5°46'52	2♏39	26°27	24°57	9° 3	17° 6	2°50	19°20	1° 5	7°26	4°31	6° 3	23°17	n.a.	W19
T 20	12 24 22	6°43'57	17°26	26°48	26°10	9°11	17° 7	2°46	19°18	1° 4	7°26	4°28	6° 0	23°24	n.a.	T 20
F 21	12 28 18	7°41'03	2♐ 4	27° 4	27°23	9°20	17° 9	2°43	19°15	1° 2	7°27	4°D27	5°57	23°31	n.a.	F 21
S 22	12 32 15	8°38'08	16°29	27°15	28°37	9°29	17°10	2°40	19°13	1° 1	7°27	4°27	5°54	23°37	n.a.	S 22
S 23	12 36 11	9°35'12	0♑37	27°22	29°50	9°40	17°11	2°37	19°11	0°59	7°27	4°28	5°51	23°44	n.a.	S 23
M24	12 40 8	10°32'17	14°29	27°R24	1♈ 3	9°50	17°12	2°34	19° 8	0°57	7°27	4°R28	5°48	23°51	n.a.	M24
T 25	12 44 5	11°29'21	28° 5	27°22	2°17	10° 2	17°12	2°31	19° 6	0°56	7°27	4°27	5°44	23°57	n.a.	T 25
W26	12 48 1	12°26'25	11♒24	27°15	3°30	10°14	17°13	2°28	19° 4	0°54	7°27	4°24	5°41	24° 4	n.a.	W26
T 27	12 51 58	13°23'28	24°30	27° 4	4°44	10°27	17°13	2°25	19° 2	0°53	7°28	4°18	5°38	24°11	n.a.	T 27
F 28	12 55 54	14°20'32	7♓22	26°49	5°57	10°40	17°R13	2°22	19° 0	0°51	7°28	4°11	5°35	24°17	n.a.	F 28
S 29	12 59 51	15°17'35	20° 1	26°30	7°11	10°54	17°13	2°20	18°57	0°50	7°28	4° 3	5°32	24°24	n.a.	S 29
S 30	13 3 47	16♈14'38	2♈28	26♈ 8	8♈24	11♌ 8	17♐13	2♍17	18♍55	0♎48	7°R28	3♐54	5♐28	24♉31	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s36	3s 7	5n 0	5n45	2n24	12s 1	1s28	21n25	3n 4	23s32	0s18	12n57	2n53	4n43	0n46	1n24	2n13	6s36	12s50	21s51	21s59	19n51		n.a.
S 2	4 13	1n43	4 48	6 26	2 28	11 33	1 28	21 24	3 1	23 33	0 18	12 59	2 53	4 44	0 46	1 24	2 13	6 36	12 51	21 49	21 58	19 52		n.a.
M 3	3 50	6 24	4 21	7 3	2 32	11 5	1 27	21 22	2 57	23 34	0 18	13 0	2 53	4 45	0 46	1 25	2 13	6 37	12 51	21 47	21 58	19 52		n.a.
T 4	3 27	10 44	3 43	7 39	2 35	10 37	1 27	21 20	2 54	23 35	0 19	13 1	2 53	4 46	0 46	1 26	2 13	6 37	12 51	21 45	21 57	19 53		n.a.
W 5	3 4	14 34	2 55	8 13	2 36	10 8	1 26	21 18	2 51	23 35	0 19	13 3	2 53	4 47	0 46	1 26	2 13	6 37	12 52	21 44	21 56	19 54		n.a.
T 6	2 41	17 46	2 0	8 44	2 38	9 40	1 25	21 15	2 48	23 36	0 19	13 4	2 53	4 48	0 46	1 27	2 13	6 37	12 52	21 43	21 56	19 55		n.a.
F 7	2 18	20 12	1 0	9 13	2 38	9 11	1 24	21 13	2 44	23 36	0 19	13 6	2 53	4 49	0 46	1 28	2 13	6 38	12 52	21 42	21 55	19 56		n.a.
S 8	1 55	21 45	0s 2	9 39	2 37	8 42	1 24	21 10	2 41	23 37	0 19	13 7	2 52	4 50	0 46	1 28	2 13	6 38	12 53	21 42	21 55	19 57		n.a.
S 9	1 31	22 20	1 5	10 4	2 36	8 12	1 23	21 7	2 38	23 38	0 20	13 9	2 52	4 51	0 45	1 29	2 13	6 38	12 53	21 42	21 54	19 58		n.a.
M10	1 8	21 54	2 6	10 26	2 34	7 42	1 22	21 3	2 34	23 38	0 20	13 10	2 52	4 52	0 45	1 29	2 13	6 39	12 54	21 42	21 54	19 59		n.a.
T 11	0 45	20 26	3 2	10 45	2 31	7 13	1 21	21 0	2 31	23 39	0 20	13 11	2 52	4 53	0 45	1 30	2 13	6 39	12 54	21 42	21 53	20 0		n.a.
W12	0 22	17 57	3 50	11 2	2 27	6 43	1 20	20 56	2 28	23 39	0 20	13 13	2 52	4 54	0 45	1 31	2 14	6 39	12 54	21 42	21 53	20 1		n.a.
T 13	0n 2	14 32	4 29	11 17	2 22	6 12	1 19	20 52	2 25	23 40	0 21	13 14	2 52	4 55	0 45	1 31	2 14	6 40	12 55	21 41	21 52	20 2		n.a.
F 14	0 25	10 17	4 55	11 30	2 16	5 42	1 18	20 48	2 21	23 40	0 21	13 15	2 52	4 56	0 45	1 32	2 14	6 40	12 55	21 39	21 51	20 3		n.a.
S 15	0 48	5 24	5 4	11 39	2 10	5 12	1 16	20 44	2 18	23 41	0 21	13 16	2 52	4 57	0 45	1 33	2 13	6 40	12 55	21 38	21 51	20 4		n.a.
S 16	1 11	0 6	4 56	11 47	2 2	4 41	1 15	20 40	2 15	23 41	0 21	13 17	2 52	4 58	0 45	1 33	2 13	6 41	12 56	21 36	21 50	20 5		n.a.
M17	1 35	5s21	4 28	11 52	1 54	4 10	1 14	20 35	2 12	23 42	0 21	13 19	2 51	4 59	0 45	1 34	2 13	6 41	12 56	21 34	21 50	20 6		n.a.
T 18	1 58	10 34	3 43	11 54	1 45	3 39	1 12	20 30	2 9	23 42	0 22	13 20	2 51	5 0	0 45	1 35	2 13	6 41	12 56	21 33	21 49	20 6		n.a.
W19	2 21	15 12	2 42	11 54	1 35	3 8	1 11	20 25	2 6	23 42	0 22	13 21	2 51	5 0	0 45	1 35	2 13	6 42	12 57	21 32	21 49	20 7		n.a.
T 20	2 44	18 51	1 30	11 52	1 24	2 37	1 10	20 20	2 3	23 43	0 22	13 22	2 51	5 1	0 45	1 36	2 13	6 42	12 57	21 31	21 48	20 8		n.a.
F 21	3 7	21 16	0 13	11 47	1 12	2 6	1 8	20 15	2 0	23 43	0 22	13 23	2 51	5 2	0 45	1 37	2 13	6 42	12 57	21 31	21 48	20 9		n.a.
S 22	3 30	22 13	1n 4	11 39	1 0	1 35	1 7	20 9	1 57	23 44	0 23	13 24	2 51	5 3	0 45	1 37	2 13	6 43	12 58	21 31	21 47	20 10		n.a.
S 23	3 53	21 43	2 16	11 29	0 47	1 3	1 5	20 4	1 54	23 44	0 23	13 25	2 50	5 4	0 45	1 38	2 13	6 43	12 58	21 31	21 46	20 11		n.a.
M24	4 16	19 54	3 18	11 17	0 33	0 32	1 3	19 58	1 51	23 44	0 23	13 26	2 50	5 5	0 45	1 39	2 13	6 43	12 58	21 31	21 46	20 12		n.a.
T 25	4 39	16 59	4 8	11 3	0 18	0 1	1 2	19 52	1 48	23 44	0 23	13 27	2 50	5 6	0 45	1 39	2 13	6 44	12 59	21 31	21 45	20 13		n.a.
W26	5 1	13 13	4 43	10 46	0 3	0n31	1 0	19 46	1 45	23 45	0 23	13 28	2 50	5 7	0 45	1 40	2 13	6 44	12 59	21 30	21 45	20 13		n.a.
T 27	5 24	8 54	5 3	10 28	0s13	1 2	0 58	19 39	1 42	23 45	0 24	13 29	2 50	5 8	0 45	1 40	2 13	6 44	13 0	21 29	21 44	20 14		n.a.
F 28	5 47	4 16	5 7	10 7	0 29	1 34	0 56	19 33	1 39	23 45	0 24	13 30	2 50	5 8	0 45	1 41	2 13	6 45	13 0	21 28	21 44	20 15		n.a.
S 29	6 9	0n28	4 55	9 45	0 45	2 5	0 54	19 26	1 36	23 45	0 24	13 30	2 49	5 9	0 45	1 42	2 13	6 45	13 0	21 26	21 43	20 16		n.a.
S 30	6n32	5n 7	4n30	9n22	1s 2	2n36	0s52	19n20	1n34	23s46	0s24	13n31	2n49	5n10	0n45	1n42	2n13	6s45	13s 1	21s25	21s42	20n17		n.a.

Julian Day Number = 756522.5, Delta T = 17h50m20s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°27'18, Lahiri = -40°20'18 Julian Calendar 1 Apr. 2642 BCE == Greg. Calendar 10 March 2642 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2642 BCE (-2641) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 7 44	17♈11'41	14♈45	25°R42	9♈38	11♌24	17°R12	2°R14	18°R53	0°R46	7°R28	3°R46	5♐25	24♉37	n.a.	M 1
T 2	13 11 40	18° 8'44	26°51	25♈14	10°51	11°39	17♐12	2♍12	18♍51	0♎45	7♑28	3♐39	5°22	24°44	n.a.	T 2
W 3	13 15 37	19° 5'46	8♉48	24°43	12° 5	11°56	17°11	2°10	18°49	0°43	7°27	3°34	5°19	24°51	n.a.	W 3
T 4	13 19 34	20° 2'48	20°39	24°10	13°18	12°13	17°10	2° 7	18°47	0°42	7°27	3°32	5°16	24°57	n.a.	T 4
F 5	13 23 30	20°59'50	2♊26	23°36	14°32	12°30	17° 9	2° 5	18°45	0°40	7°27	3°D31	5°13	25° 4	n.a.	F 5
S 6	13 27 27	21°56'52	14°13	23° 1	15°45	12°48	17° 7	2° 3	18°43	0°39	7°27	3°31	5° 9	25°10	n.a.	S 6
S 7	13 31 23	22°53'53	26° 3	22°26	16°59	13° 7	17° 5	2° 1	18°41	0°37	7°27	3°33	5° 6	25°17	n.a.	S 7
M 8	13 35 20	23°50'54	8♋ 1	21°51	18°12	13°26	17° 4	1°59	18°39	0°36	7°27	3°34	5° 3	25°24	n.a.	M 8
T 9	13 39 16	24°47'55	20°13	21°17	19°26	13°45	17° 2	1°57	18°37	0°34	7°27	3°R35	5° 0	25°30	n.a.	T 9
W10	13 43 13	25°44'56	2♌42	20°45	20°39	14° 5	16°59	1°56	18°36	0°33	7°26	3°35	4°57	25°37	n.a.	W10
T 11	13 47 10	26°41'56	15°34	20°15	21°53	14°26	16°57	1°54	18°34	0°32	7°26	3°33	4°54	25°44	n.a.	T 11
F 12	13 51 6	27°38'56	28°52	19°48	23° 7	14°47	16°54	1°52	18°32	0°30	7°26	3°30	4°50	25°50	n.a.	F 12
S 13	13 55 3	28°35'56	12♍38	19°24	24°20	15° 9	16°52	1°51	18°30	0°29	7°26	3°26	4°47	25°57	n.a.	S 13
S 14	13 58 59	29°32'56	26°52	19° 3	25°34	15°31	16°49	1°49	18°29	0°27	7°25	3°21	4°44	26° 4	n.a.	S 14
M15	14 2 56	0♉29'56	11♎29	18°47	26°48	15°53	16°46	1°48	18°27	0°26	7°25	3°16	4°41	26°10	n.a.	M15
T 16	14 6 52	1°26'56	26°24	18°34	28° 1	16°16	16°42	1°47	18°25	0°25	7°25	3°12	4°38	26°17	n.a.	T 16
W17	14 10 49	2°23'56	11♏29	18°27	29°15	16°39	16°39	1°46	18°24	0°23	7°24	3°10	4°34	26°24	n.a.	W17
T 18	14 14 46	3°20'57	26°35	18°D24	0♉29	17° 3	16°35	1°45	18°22	0°22	7°24	3°D 8	4°31	26°30	n.a.	T 18
F 19	14 18 42	4°17'59	11♐32	18°26	1°42	17°27	16°32	1°44	18°21	0°21	7°23	3° 8	4°28	26°37	n.a.	F 19
S 20	14 22 39	5°15'00	26°15	18°33	2°56	17°52	16°28	1°43	18°19	0°20	7°23	3° 9	4°25	26°44	n.a.	S 20
S 21	14 26 35	6°12'03	10♑37	18°45	4°10	18°17	16°23	1°42	18°18	0°18	7°22	3°11	4°22	26°50	n.a.	S 21
M22	14 30 32	7° 9'06	24°37	19° 2	5°24	18°42	16°19	1°41	18°17	0°17	7°22	3°12	4°19	26°57	n.a.	M22
T 23	14 34 28	8° 6'10	8♒14	19°25	6°37	19° 8	16°15	1°41	18°15	0°16	7°21	3°R13	4°15	27° 3	n.a.	T 23
W24	14 38 25	9° 3'15	21°30	19°53	7°51	19°34	16°10	1°40	18°14	0°15	7°21	3°12	4°12	27°10	n.a.	W24
T 25	14 42 22	10° 0'21	4♓26	20°26	9° 5	20° 0	16° 5	1°40	18°13	0°14	7°20	3°10	4° 9	27°17	n.a.	T 25
F 26	14 46 18	10°57'27	17° 5	21° 5	10°19	20°27	16° 0	1°40	18°12	0°13	7°20	3° 8	4° 6	27°23	n.a.	F 26
S 27	14 50 15	11°54'34	29°30	21°49	11°33	20°54	15°55	1°40	18°11	0°11	7°19	3° 5	4° 3	27°30	n.a.	S 27
S 28	14 54 11	12°51'42	11♈44	22°37	12°47	21°22	15°50	1°D39	18° 9	0°10	7°18	3° 2	3°59	27°37	n.a.	S 28
M29	14 58 8	13°48'51	23°47	23°31	14° 0	21°50	15°44	1°39	18° 8	0° 9	7°18	2°59	3°56	27°43	n.a.	M29
T 30	15 2 4	14°46'01	5♉43	24°30	15°14	22°18	15°39	1°40	18° 7	0° 8	7°17	2°56	3°53	27°50	n.a.	T 30
W31	15 6 1	15♉43'12	17♉34	25♈34	16♉28	22♌47	15♐33	1♍40	18♍ 6	0♎ 7	7♑16	2♐55	3♐50	27♉57	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n54	9n30	3n53	8n57	1s18	3n 8	0s51	19n13	1n31	23s46	0s25	13n32	2n49	5n11	0n45	1n43	2n13	6s46	13s 1	21s23	21s42	20n18		n.a.
T 2	7 16	13 27	3 5	8 31	1 35	3 39	0 49	19 5	1 28	23 46	0 25	13 33	2 49	5 12	0 45	1 44	2 13	6 46	13 1	21 22	21 41	20 18		n.a.
W 3	7 39	16 48	2 10	8 4	1 51	4 10	0 47	18 58	1 25	23 46	0 25	13 33	2 49	5 13	0 45	1 44	2 13	6 46	13 2	21 21	21 41	20 19		n.a.
T 4	8 1	19 26	1 9	7 38	2 6	4 41	0 45	18 51	1 23	23 46	0 25	13 34	2 48	5 13	0 45	1 45	2 13	6 47	13 2	21 20	21 40	20 20		n.a.
F 5	8 23	21 13	0 6	7 11	2 22	5 12	0 42	18 43	1 20	23 46	0 25	13 35	2 48	5 14	0 45	1 45	2 13	6 47	13 2	21 20	21 39	20 21		n.a.
S 6	8 44	22 4	0s58	6 44	2 36	5 43	0 40	18 35	1 18	23 46	0 26	13 35	2 48	5 15	0 45	1 46	2 13	6 48	13 3	21 20	21 39	20 22		n.a.
S 7	9 6	21 56	2 0	6 18	2 50	6 14	0 38	18 28	1 15	23 46	0 26	13 36	2 48	5 16	0 45	1 46	2 13	6 48	13 3	21 21	21 38	20 22		n.a.
M 8	9 28	20 48	2 57	5 54	3 2	6 45	0 36	18 20	1 12	23 47	0 26	13 36	2 48	5 16	0 45	1 47	2 13	6 48	13 3	21 21	21 38	20 23		n.a.
T 9	9 49	18 41	3 47	5 30	3 14	7 15	0 34	18 11	1 10	23 47	0 26	13 37	2 47	5 17	0 45	1 48	2 13	6 49	13 4	21 21	21 37	20 24		n.a.
W10	10 10	15 39	4 28	5 8	3 24	7 45	0 32	18 3	1 7	23 47	0 27	13 37	2 47	5 18	0 45	1 48	2 13	6 49	13 4	21 21	21 37	20 25		n.a.
T 11	10 31	11 49	4 57	4 48	3 33	8 16	0 30	17 55	1 5	23 47	0 27	13 38	2 47	5 18	0 45	1 49	2 13	6 49	13 4	21 21	21 36	20 26		n.a.
F 12	10 52	7 17	5 11	4 31	3 41	8 46	0 27	17 46	1 3	23 47	0 27	13 38	2 47	5 19	0 45	1 49	2 13	6 50	13 5	21 20	21 35	20 26		n.a.
S 13	11 13	2 14	5 8	4 15	3 48	9 16	0 25	17 37	1 0	23 47	0 27	13 38	2 46	5 20	0 45	1 50	2 13	6 50	13 5	21 19	21 35	20 27		n.a.
S 14	11 34	3s 5	4 46	4 3	3 53	9 45	0 23	17 28	0 58	23 46	0 28	13 39	2 46	5 20	0 45	1 50	2 13	6 50	13 5	21 18	21 34	20 28		n.a.
M15	11 54	8 24	4 6	3 53	3 57	10 15	0 20	17 19	0 55	23 46	0 28	13 39	2 46	5 21	0 45	1 51	2 13	6 51	13 6	21 17	21 34	20 29		n.a.
T 16	12 15	13 19	3 8	3 46	3 59	10 44	0 18	17 10	0 53	23 46	0 28	13 39	2 46	5 22	0 45	1 51	2 13	6 51	13 6	21 17	21 33	20 29		n.a.
W17	12 35	17 27	1 56	3 42	4 0	11 13	0 16	17 1	0 51	23 46	0 28	13 39	2 45	5 22	0 45	1 52	2 13	6 51	13 6	21 16	21 32	20 30		n.a.
T 18	12 55	20 25	0 36	3 41	4 0	11 41	0 14	16 51	0 49	23 46	0 29	13 39	2 45	5 23	0 45	1 52	2 13	6 52	13 7	21 16	21 32	20 31		n.a.
F 19	13 15	21 55	0n46	3 43	3 58	12 10	0 11	16 41	0 46	23 46	0 29	13 40	2 45	5 23	0 45	1 53	2 13	6 52	13 7	21 16	21 31	20 32		n.a.
S 20	13 34	21 52	2 4	3 49	3 55	12 38	0 9	16 32	0 44	23 46	0 29	13 40	2 45	5 24	0 45	1 53	2 13	6 53	13 7	21 16	21 31	20 32		n.a.
S 21	13 54	20 22	3 12	3 57	3 52	13 6	0 6	16 22	0 42	23 45	0 29	13 40	2 44	5 24	0 44	1 54	2 13	6 53	13 8	21 16	21 30	20 33		n.a.
M22	14 13	17 39	4 6	4 8	3 47	13 33	0 4	16 12	0 40	23 45	0 29	13 40	2 44	5 25	0 44	1 54	2 13	6 53	13 8	21 17	21 29	20 34		n.a.
T 23	14 32	14 2	4 46	4 22	3 41	14 0	0 2	16 1	0 38	23 45	0 30	13 40	2 44	5 25	0 44	1 55	2 12	6 54	13 8	21 17	21 29	20 35		n.a.
W24	14 50	9 48	5 8	4 39	3 34	14 27	0n 1	15 51	0 35	23 45	0 30	13 40	2 44	5 26	0 44	1 55	2 12	6 54	13 9	21 17	21 28	20 35		n.a.
T 25	15 9	5 14	5 15	4 59	3 26	14 54	0 3	15 40	0 33	23 44	0 30	13 40	2 44	5 26	0 44	1 55	2 12	6 54	13 9	21 16	21 28	20 36		n.a.
F 26	15 27	0 32	5 6	5 22	3 18	15 20	0 5	15 30	0 31	23 44	0 30	13 39	2 43	5 27	0 44	1 56	2 12	6 55	13 9	21 16	21 27	20 37		n.a.
S 27	15 45	4n 6	4 42	5 47	3 9	15 46	0 8	15 19	0 29	23 44	0 31	13 39	2 43	5 27	0 44	1 56	2 12	6 55	13 10	21 15	21 26	20 37		n.a.
S 28	16 3	8 30	4 6	6 14	2 59	16 11	0 10	15 8	0 27	23 43	0 31	13 39	2 43	5 28	0 44	1 57	2 12	6 55	13 10	21 15	21 26	20 38		n.a.
M29	16 21	12 31	3 20	6 44	2 48	16 36	0 12	14 57	0 25	23 43	0 31	13 39	2 43	5 28	0 44	1 57	2 12	6 56	13 10	21 14	21 25	20 39		n.a.
T 30	16 38	16 0	2 25	7 16	2 37	17 1	0 15	14 46	0 23	23 43	0 31	13 39	2 42	5 28	0 44	1 57	2 12	6 56	13 11	21 13	21 25	20 39		n.a.
W31	16n55	18n48	1n24	7n51	2s26	17n25	0n17	14n34	0n21	23s42	0s32	13n38	2n42	5n29	0n44	1n58	2n12	6s56	13s11	21s13	21s24	20n40		n.a.

Julian Day Number = 756552.5, Delta T = 17h50m18s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°27'14, Lahiri = -40°20'14 Julian Calendar 1 May 2642 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2642 BCE

The year -2641 astronomical counting style corresponds to year 2642 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2642 BCE (-2641) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 9 57	16♉40'23	29♉21	26♈43	17♉42	23♌15	15°R27	1♍40	18°R 6	0°R 6	7°R16	2°D54	3♐47	28♉ 3	n.a.	T 1
F 2	15 13 54	17°37'35	11♊ 8	27°56	18°56	23°45	15♐21	1°40	18♍ 5	0♎ 5	7♑15	2♐54	3°44	28°10	n.a.	F 2
S 3	15 17 51	18°34'48	22°56	29°14	20°10	24°14	15°15	1°41	18° 4	0° 4	7°14	2°55	3°40	28°17	n.a.	S 3
S 4	15 21 47	19°32'02	4♋50	0♉37	21°24	24°44	15° 9	1°42	18° 3	0° 3	7°14	2°56	3°37	28°23	n.a.	S 4
M 5	15 25 44	20°29'16	16°51	2° 4	22°38	25°14	15° 2	1°42	18° 2	0° 2	7°13	2°57	3°34	28°30	n.a.	M 5
T 6	15 29 40	21°26'31	29° 4	3°36	23°52	25°45	14°56	1°43	18° 2	0° 2	7°12	2°58	3°31	28°37	n.a.	T 6
W 7	15 33 37	22°23'47	11♌34	5°11	25° 6	26°16	14°49	1°44	18° 1	0° 1	7°11	2°59	3°28	28°43	n.a.	W 7
T 8	15 37 33	23°21'04	24°23	6°51	26°20	26°47	14°43	1°45	18° 1	29♍59	7°10	2°R59	3°25	28°50	n.a.	T 8
F 9	15 41 30	24°18'21	7♍36	8°34	27°34	27°18	14°36	1°46	18° 0	29°59	7° 9	2°59	3°21	28°56	n.a.	F 9
S 10	15 45 27	25°15'39	21°15	10°21	28°48	27°50	14°29	1°47	18° 0	29°58	7° 9	2°58	3°18	29° 3	n.a.	S 10
S 11	15 49 23	26°12'58	5♎20	12°11	0♊ 2	28°22	14°22	1°48	17°59	29°58	7° 8	2°58	3°15	29°10	n.a.	S 11
M12	15 53 20	27°10'17	19°51	14° 3	1°16	28°54	14°15	1°50	17°59	29°57	7° 7	2°57	3°12	29°16	n.a.	M12
T 13	15 57 16	28° 7'38	4♏43	15°59	2°30	29°26	14° 8	1°51	17°58	29°56	7° 6	2°56	3° 9	29°23	n.a.	T 13
W14	16 1 13	29° 5'00	19°50	17°56	3°45	29°59	14° 0	1°53	17°58	29°56	7° 5	2°56	3° 5	29°30	n.a.	W14
T 15	16 5 9	0♊ 2'23	5♐ 2	19°56	4°59	0♍32	13°53	1°54	17°58	29°55	7° 4	2°D56	3° 2	29°36	n.a.	T 15
F 16	16 9 6	0°59'48	20°11	21°57	6°13	1° 5	13°46	1°56	17°58	29°54	7° 3	2°56	2°59	29°43	n.a.	F 16
S 17	16 13 3	1°57'14	5♑ 7	23°59	7°27	1°39	13°38	1°58	17°58	29°54	7° 2	2°56	2°56	29°50	n.a.	S 17
S 18	16 16 59	2°54'41	19°43	26° 2	8°41	2°12	13°31	2° 0	17°58	29°53	7° 1	2°R56	2°53	29°56	n.a.	S 18
M19	16 20 56	3°52'10	3♒55	28° 6	9°55	2°46	13°23	2° 2	17°D58	29°53	7° 0	2°56	2°50	0♊ 3	n.a.	M19
T 20	16 24 52	4°49'40	17°41	0♊ 9	11° 9	3°20	13°15	2° 4	17°58	29°52	6°59	2°56	2°46	0°10	n.a.	T 20
W21	16 28 49	5°47'13	1♓ 0	2°13	12°24	3°55	13° 8	2° 6	17°58	29°52	6°58	2°D56	2°43	0°16	n.a.	W21
T 22	16 32 45	6°44'46	13°55	4°17	13°38	4°29	13° 0	2° 8	17°58	29°52	6°57	2°56	2°40	0°23	n.a.	T 22
F 23	16 36 42	7°42'22	26°30	6°20	14°52	5° 4	12°52	2°10	17°58	29°51	6°56	2°56	2°37	0°30	n.a.	F 23
S 24	16 40 38	8°39'59	8♈47	8°22	16° 6	5°39	12°44	2°13	17°58	29°51	6°55	2°57	2°34	0°36	n.a.	S 24
S 25	16 44 35	9°37'38	20°52	10°24	17°21	6°14	12°37	2°15	17°59	29°51	6°54	2°57	2°31	0°43	n.a.	S 25
M26	16 48 32	10°35'19	2♉48	12°24	18°35	6°50	12°29	2°18	17°59	29°50	6°53	2°58	2°27	0°49	n.a.	M26
T 27	16 52 28	11°33'02	14°37	14°24	19°49	7°26	12°21	2°21	17°59	29°50	6°51	2°59	2°24	0°56	n.a.	T 27
W28	16 56 25	12°30'46	26°24	16°22	21° 4	8° 1	12°13	2°24	18° 0	29°50	6°50	2°59	2°21	1° 3	n.a.	W28
T 29	17 0 21	13°28'32	8♊12	18°20	22°18	8°38	12° 5	2°26	18° 0	29°50	6°49	2°R59	2°18	1° 9	n.a.	T 29
F 30	17 4 18	14♊26'20	20♊ 1	20♊15	23♊32	9♍14	11♐57	2♍29	18♍ 1	29♍50	6♑48	2♐59	2♐15	1♊16	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n12	20n48	0n20	8n27	2s14	17n48	0n19	14n23	0n19	23s42	0s32	13n38	2n42	5n29	0n44	1n58	2n12	6s57	13s11	21s13	21s23	20n41		n.a.
F 2	17 29	21 52	0s46	9 5	2 2	18 12	0 22	14 11	0 17	23 41	0 32	13 38	2 41	5 29	0 44	1 58	2 12	6 57	13 11	21 13	21 23	20 41		n.a.
S 3	17 45	21 59	1 49	9 45	1 49	18 34	0 24	13 59	0 16	23 41	0 32	13 37	2 41	5 30	0 44	1 59	2 12	6 57	13 12	21 13	21 22	20 42		n.a.
S 4	18 1	21 6	2 48	10 27	1 37	18 57	0 26	13 47	0 14	23 40	0 32	13 37	2 41	5 30	0 44	1 59	2 12	6 58	13 12	21 13	21 21	20 43		n.a.
M 5	18 17	19 15	3 40	11 9	1 24	19 18	0 28	13 35	0 12	23 40	0 33	13 36	2 41	5 30	0 44	1 59	2 12	6 58	13 12	21 14	21 21	20 43		n.a.
T 6	18 32	16 31	4 24	11 53	1 11	19 40	0 31	13 23	0 10	23 39	0 33	13 36	2 40	5 30	0 44	2 0	2 12	6 58	13 13	21 14	21 20	20 44		n.a.
W 7	18 47	12 59	4 56	12 38	0 58	20 0	0 33	13 11	0 8	23 39	0 33	13 35	2 40	5 31	0 44	2 0	2 12	6 59	13 13	21 14	21 20	20 45		n.a.
T 8	19 2	8 46	5 14	13 24	0 45	20 21	0 35	12 58	0 7	23 38	0 33	13 35	2 40	5 31	0 44	2 0	2 12	6 59	13 13	21 14	21 19	20 45		n.a.
F 9	19 17	4 2	5 17	14 10	0 32	20 40	0 37	12 46	0 5	23 38	0 33	13 34	2 40	5 31	0 44	2 0	2 12	6 59	13 13	21 14	21 18	20 46		n.a.
S 10	19 31	1s 3	5 2	14 57	0 20	20 59	0 39	12 33	0 3	23 37	0 34	13 33	2 39	5 31	0 44	2 1	2 11	7 0	13 14	21 14	21 18	20 47		n.a.
S 11	19 45	6 15	4 29	15 43	0 8	21 18	0 41	12 20	0 1	23 36	0 34	13 33	2 39	5 31	0 44	2 1	2 11	7 0	13 14	21 14	21 17	20 47		n.a.
M12	19 58	11 16	3 37	16 29	0n 4	21 36	0 43	12 7	0s 0	23 36	0 34	13 32	2 39	5 31	0 44	2 1	2 11	7 0	13 14	21 14	21 17	20 48		n.a.
T 13	20 12	15 45	2 31	17 15	0 15	21 53	0 45	11 54	0 2	23 35	0 34	13 31	2 39	5 32	0 44	2 1	2 11	7 0	13 14	21 13	21 16	20 49		n.a.
W14	20 25	19 15	1 12	17 59	0 26	22 9	0 47	11 41	0 4	23 34	0 35	13 30	2 38	5 32	0 44	2 2	2 11	7 1	13 15	21 13	21 15	20 49		n.a.
T 15	20 37	21 26	0n12	18 43	0 37	22 25	0 49	11 27	0 5	23 34	0 35	13 29	2 38	5 32	0 43	2 2	2 11	7 1	13 15	21 13	21 15	20 50		n.a.
F 16	20 50	22 3	1 35	19 25	0 46	22 41	0 51	11 14	0 7	23 33	0 35	13 29	2 38	5 32	0 43	2 2	2 11	7 1	13 15	21 13	21 14	20 50		n.a.
S 17	21 1	21 4	2 50	20 5	0 55	22 56	0 53	11 0	0 9	23 32	0 35	13 28	2 38	5 32	0 43	2 2	2 11	7 2	13 15	21 13	21 13	20 51		n.a.
S 18	21 13	18 40	3 52	20 44	1 4	23 10	0 55	10 46	0 10	23 32	0 35	13 27	2 37	5 32	0 43	2 2	2 11	7 2	13 16	21 13	21 13	20 52		n.a.
M19	21 24	15 13	4 38	21 21	1 11	23 23	0 57	10 32	0 12	23 31	0 36	13 26	2 37	5 32	0 43	2 2	2 11	7 2	13 16	21 13	21 12	20 52		n.a.
T 20	21 35	11 1	5 7	21 55	1 18	23 36	0 59	10 18	0 13	23 30	0 36	13 25	2 37	5 32	0 43	2 3	2 11	7 2	13 16	21 13	21 11	20 53		n.a.
W21	21 46	6 26	5 18	22 28	1 25	23 48	1 0	10 4	0 15	23 29	0 36	13 24	2 37	5 31	0 43	2 3	2 11	7 3	13 16	21 13	21 11	20 53		n.a.
T 22	21 56	1 41	5 12	22 58	1 30	23 59	1 2	9 50	0 16	23 28	0 36	13 23	2 36	5 31	0 43	2 3	2 11	7 3	13 16	21 13	21 10	20 54		n.a.
F 23	22 6	3n 1	4 52	23 25	1 35	24 10	1 4	9 36	0 18	23 28	0 36	13 22	2 36	5 31	0 43	2 3	2 11	7 3	13 17	21 13	21 10	20 54		n.a.
S 24	22 15	7 30	4 18	23 50	1 39	24 20	1 5	9 21	0 19	23 27	0 36	13 20	2 36	5 31	0 43	2 3	2 11	7 4	13 17	21 14	21 9	20 55		n.a.
S 25	22 24	11 37	3 33	24 12	1 42	24 29	1 7	9 7	0 21	23 26	0 37	13 19	2 36	5 31	0 43	2 3	2 10	7 4	13 17	21 14	21 8	20 55		n.a.
M26	22 33	15 13	2 40	24 32	1 45	24 37	1 8	8 52	0 22	23 25	0 37	13 18	2 35	5 31	0 43	2 3	2 10	7 4	13 17	21 14	21 8	20 56		n.a.
T 27	22 41	18 11	1 40	24 49	1 47	24 45	1 10	8 37	0 23	23 24	0 37	13 17	2 35	5 31	0 43	2 3	2 10	7 4	13 17	21 14	21 7	20 57		n.a.
W28	22 49	20 23	0 36	25 4	1 49	24 52	1 11	8 22	0 25	23 23	0 37	13 16	2 35	5 30	0 43	2 3	2 10	7 5	13 18	21 14	21 6	20 57		n.a.
T 29	22 56	21 42	0s29	25 17	1 49	24 58	1 13	8 7	0 26	23 22	0 37	13 14	2 35	5 30	0 43	2 3	2 10	7 5	13 18	21 14	21 6	20 58		n.a.
F 30	23n 3	22n 3	1s33	25n26	1n50	25n 3	1n14	7n52	0s28	23s21	0s37	13n13	2n35	5n30	0n43	2n 3	2n10	7s 5	13s18	21s14	21s 5	20n58		n.a.

Julian Day Number = 756583.5, Delta T = 17h50m15s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°27'09, Lahiri = -40°20'10 Julian Calendar 1 June 2642 BCE == Greg. Calendar 10 May 2642 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2642 BCE (-2641) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 8 14	15♊24'09	1♋55	22♊10	24♊47	9♍50	11°R49	2♍32	18♍ 1	29°R49	6°R47	2°R58	2♐11	1♊23	n.a.	S 1
S 2	17 12 11	16°22'00	13°56	24° 3	26° 1	10°27	11♐42	2°36	18° 2	29♍49	6♑46	2♐56	2° 8	1°29	n.a.	S 2
M 3	17 16 7	17°19'53	26° 6	25°55	27°15	11° 4	11°34	2°39	18° 3	29°49	6°44	2°54	2° 5	1°36	n.a.	M 3
T 4	17 20 4	18°17'47	8♌27	27°46	28°30	11°41	11°26	2°42	18° 4	29°D49	6°43	2°52	2° 2	1°43	n.a.	T 4
W 5	17 24 1	19°15'43	21° 2	29°35	29°44	12°18	11°18	2°45	18° 4	29°49	6°42	2°50	1°59	1°49	n.a.	W 5
T 6	17 27 57	20°13'40	3♍54	1♋23	0♋59	12°56	11°11	2°49	18° 5	29°49	6°41	2°48	1°56	1°56	n.a.	T 6
F 7	17 31 54	21°11'39	17° 4	3°10	2°13	13°33	11° 3	2°52	18° 6	29°49	6°40	2°D48	1°52	2° 3	n.a.	F 7
S 8	17 35 50	22° 9'39	0♎35	4°56	3°27	14°11	10°56	2°56	18° 7	29°49	6°38	2°48	1°49	2° 9	n.a.	S 8
S 9	17 39 47	23° 7'41	14°29	6°40	4°42	14°49	10°48	3° 0	18° 8	29°50	6°37	2°49	1°46	2°16	n.a.	S 9
M10	17 43 43	24° 5'44	28°45	8°22	5°56	15°27	10°41	3° 4	18° 9	29°50	6°36	2°50	1°43	2°23	n.a.	M10
T 11	17 47 40	25° 3'49	13♏22	10° 4	7°11	16° 6	10°33	3° 7	18°10	29°50	6°35	2°51	1°40	2°29	n.a.	T 11
W12	17 51 36	26° 1'56	28°16	11°44	8°25	16°44	10°26	3°11	18°11	29°50	6°34	2°R52	1°36	2°36	n.a.	W12
T 13	17 55 33	27° 0'04	13♐20	13°23	9°40	17°23	10°19	3°15	18°13	29°50	6°32	2°52	1°33	2°42	n.a.	T 13
F 14	17 59 30	27°58'15	28°25	15° 1	10°54	18° 2	10°12	3°19	18°14	29°51	6°31	2°50	1°30	2°49	n.a.	F 14
S 15	18 3 26	28°56'27	13♑23	16°37	12° 8	18°40	10° 5	3°24	18°15	29°51	6°30	2°48	1°27	2°56	n.a.	S 15
S 16	18 7 23	29°54'42	28° 6	18°12	13°23	19°20	9°58	3°28	18°17	29°52	6°29	2°44	1°24	3° 2	n.a.	S 16
M17	18 11 19	0♋52'59	12♒26	19°46	14°37	19°59	9°51	3°32	18°18	29°52	6°27	2°40	1°21	3° 9	n.a.	M17
T 18	18 15 16	1°51'17	26°19	21°19	15°52	20°38	9°44	3°37	18°20	29°52	6°26	2°36	1°17	3°16	n.a.	T 18
W19	18 19 12	2°49'38	9♓45	22°51	17° 6	21°18	9°37	3°41	18°21	29°53	6°25	2°33	1°14	3°22	n.a.	W19
T 20	18 23 9	3°48'02	22°44	24°21	18°21	21°57	9°31	3°46	18°23	29°53	6°23	2°31	1°11	3°29	n.a.	T 20
F 21	18 27 5	4°46'27	5♈19	25°50	19°35	22°37	9°24	3°50	18°24	29°54	6°22	2°D31	1° 8	3°36	n.a.	F 21
S 22	18 31 2	5°44'55	17°36	27°18	20°50	23°17	9°18	3°55	18°26	29°54	6°21	2°31	1° 5	3°42	n.a.	S 22
S 23	18 34 59	6°43'26	29°37	28°45	22° 4	23°57	9°12	4° 0	18°28	29°55	6°20	2°33	1° 2	3°49	n.a.	S 23
M24	18 38 55	7°41'58	11♉30	0♌10	23°19	24°37	9° 6	4° 4	18°29	29°56	6°18	2°35	0°58	3°56	n.a.	M24
T 25	18 42 52	8°40'34	23°17	1°34	24°33	25°18	9° 0	4° 9	18°31	29°56	6°17	2°36	0°55	4° 2	n.a.	T 25
W26	18 46 48	9°39'11	5♊ 4	2°57	25°48	25°58	8°54	4°14	18°33	29°57	6°16	2°R36	0°52	4° 9	n.a.	W26
T 27	18 50 45	10°37'51	16°53	4°18	27° 2	26°39	8°49	4°19	18°35	29°58	6°15	2°35	0°49	4°16	n.a.	T 27
F 28	18 54 41	11°36'33	28°49	5°39	28°17	27°20	8°43	4°24	18°37	29°58	6°13	2°32	0°46	4°22	n.a.	F 28
S 29	18 58 38	12°35'17	10♋53	6°57	29°31	28° 1	8°38	4°29	18°39	29°59	6°12	2°27	0°42	4°29	n.a.	S 29
S 30	19 2 34	13°34'04	23° 6	8°14	0♌46	28°42	8°33	4°35	18°41	0♎ 0	6°11	2°21	0°39	4°35	n.a.	S 30
M31	19 6 31	14♋32'52	5♌31	9♌30	2♌ 1	29♍23	8♐28	4♍40	18♍43	0♎ 1	6♑10	2♐13	0♐36	4♊42	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n10	21n25	2s34	25n34	1n49	25n 8	1n15	7n37	0s29	23s21	0s38	13n12	2n34	5n30	0n43	2n 3	2n10	7s 5	13s18	21s14	21s 4	20n59		n.a.
S 2	23 16	19 47	3 28	25 39	1 48	25 12	1 16	7 21	0 30	23 20	0 38	13 10	2 34	5 29	0 43	2 3	2 10	7 5	13 18	21 13	21 4	20 59		n.a.
M 3	23 22	17 16	4 14	25 42	1 47	25 15	1 18	7 6	0 32	23 19	0 38	13 9	2 34	5 29	0 43	2 3	2 10	7 6	13 18	21 13	21 3	21 0		n.a.
T 4	23 27	13 56	4 48	25 43	1 45	25 17	1 19	6 50	0 33	23 18	0 38	13 7	2 34	5 29	0 43	2 3	2 10	7 6	13 18	21 13	21 3	21 0		n.a.
W 5	23 32	9 56	5 10	25 42	1 42	25 19	1 20	6 34	0 34	23 17	0 38	13 6	2 33	5 28	0 43	2 3	2 10	7 6	13 19	21 12	21 2	21 1		n.a.
T 6	23 37	5 24	5 16	25 38	1 40	25 20	1 21	6 19	0 35	23 16	0 38	13 5	2 33	5 28	0 43	2 3	2 10	7 6	13 19	21 12	21 1	21 1		n.a.
F 7	23 41	0 32	5 7	25 33	1 36	25 20	1 22	6 3	0 37	23 15	0 39	13 3	2 33	5 27	0 43	2 3	2 10	7 7	13 19	21 12	21 1	21 2		n.a.
S 8	23 45	4s30	4 40	25 26	1 33	25 19	1 22	5 47	0 38	23 14	0 39	13 1	2 33	5 27	0 42	2 3	2 9	7 7	13 19	21 12	21 0	21 2		n.a.
S 9	23 48	9 27	3 56	25 17	1 28	25 17	1 23	5 31	0 39	23 13	0 39	13 0	2 32	5 27	0 42	2 2	2 9	7 7	13 19	21 12	20 59	21 3		n.a.
M10	23 51	14 2	2 57	25 7	1 24	25 15	1 24	5 15	0 40	23 12	0 39	12 58	2 32	5 26	0 42	2 2	2 9	7 7	13 19	21 12	20 59	21 3		n.a.
T 11	23 53	17 53	1 46	24 55	1 19	25 12	1 25	4 58	0 41	23 11	0 39	12 57	2 32	5 26	0 42	2 2	2 9	7 7	13 19	21 12	20 58	21 4		n.a.
W12	23 55	20 38	0 25	24 41	1 14	25 8	1 25	4 42	0 43	23 10	0 39	12 55	2 32	5 25	0 42	2 2	2 9	7 7	13 19	21 13	20 57	21 4		n.a.
T 13	23 57	21 58	0n57	24 26	1 9	25 3	1 26	4 26	0 44	23 9	0 39	12 53	2 32	5 25	0 42	2 2	2 9	7 8	13 20	21 13	20 57	21 5		n.a.
F 14	23 58	21 42	2 16	24 10	1 3	24 57	1 26	4 9	0 45	23 8	0 39	12 52	2 31	5 24	0 42	2 2	2 9	7 8	13 20	21 12	20 56	21 5		n.a.
S 15	23 59	19 54	3 25	23 52	0 57	24 51	1 27	3 53	0 46	23 7	0 40	12 50	2 31	5 23	0 42	2 1	2 9	7 8	13 20	21 12	20 55	21 6		n.a.
S 16	23 59	16 48	4 19	23 33	0 51	24 44	1 27	3 36	0 47	23 6	0 40	12 48	2 31	5 23	0 42	2 1	2 9	7 8	13 20	21 11	20 55	21 6		n.a.
M17	23 59	12 45	4 55	23 13	0 44	24 36	1 27	3 19	0 48	23 5	0 40	12 46	2 31	5 22	0 42	2 1	2 9	7 8	13 20	21 10	20 54	21 6		n.a.
T 18	23 58	8 9	5 12	22 52	0 38	24 28	1 27	3 2	0 49	23 4	0 40	12 44	2 31	5 22	0 42	2 1	2 9	7 8	13 20	21 9	20 53	21 7		n.a.
W19	23 57	3 18	5 11	22 30	0 31	24 19	1 27	2 46	0 50	23 4	0 40	12 43	2 30	5 21	0 42	2 0	2 9	7 8	13 20	21 9	20 53	21 7		n.a.
T 20	23 56	1n33	4 55	22 8	0 24	24 9	1 28	2 29	0 51	23 3	0 40	12 41	2 30	5 20	0 42	2 0	2 9	7 9	13 20	21 8	20 52	21 8		n.a.
F 21	23 54	6 11	4 24	21 44	0 16	23 58	1 28	2 12	0 52	23 2	0 40	12 39	2 30	5 20	0 42	2 0	2 9	7 9	13 20	21 8	20 51	21 8		n.a.
S 22	23 51	10 28	3 42	21 19	0 9	23 46	1 28	1 55	0 53	23 1	0 40	12 37	2 30	5 19	0 42	2 0	2 8	7 9	13 20	21 8	20 51	21 9		n.a.
S 23	23 49	14 15	2 51	20 54	0 1	23 34	1 27	1 37	0 54	23 0	0 40	12 35	2 30	5 18	0 42	1 59	2 8	7 9	13 20	21 9	20 50	21 9		n.a.
M24	23 45	17 25	1 53	20 28	0s 7	23 21	1 27	1 20	0 55	22 59	0 40	12 33	2 29	5 17	0 42	1 59	2 8	7 9	13 20	21 9	20 49	21 9		n.a.
T 25	23 42	19 50	0 51	20 2	0 15	23 7	1 27	1 3	0 56	22 58	0 41	12 31	2 29	5 17	0 42	1 59	2 8	7 9	13 20	21 9	20 49	21 10		n.a.
W26	23 38	21 25	0s13	19 35	0 23	22 53	1 27	0 46	0 57	22 57	0 41	12 29	2 29	5 16	0 42	1 58	2 8	7 9	13 20	21 9	20 48	21 10		n.a.
T 27	23 33	22 3	1 17	19 7	0 31	22 38	1 26	0 28	0 58	22 57	0 41	12 27	2 29	5 15	0 42	1 58	2 8	7 9	13 20	21 9	20 47	21 11		n.a.
F 28	23 28	21 41	2 18	18 40	0 39	22 22	1 26	0 11	0 59	22 56	0 41	12 25	2 29	5 14	0 42	1 58	2 8	7 9	13 20	21 9	20 47	21 11		n.a.
S 29	23 22	20 19	3 13	18 12	0 47	22 6	1 25	0s 6	1 0	22 55	0 41	12 23	2 29	5 14	0 42	1 57	2 8	7 9	13 20	21 8	20 46	21 11		n.a.
S 30	23 17	18 1	4 0	17 43	0 56	21 49	1 25	0 24	1 1	22 54	0 41	12 21	2 28	5 13	0 42	1 57	2 8	7 10	13 20	21 6	20 45	21 12		n.a.
M31	23n10	14n52	4s36	17n15	1s 4	21n32	1n24	0s42	1s 2	22s54	0s41	12n19	2n28	5n12	0n42	1n56	2n 8	7s10	13s20	21s 5	20s45	21n12		n.a.

Julian Day Number = 756613.5, Delta T = 17h50m13s
Ecliptic obliquity = 23°59'12, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°27'05, Lahiri = -40°20'06 Julian Calendar 1 July 2642 BCE == Greg. Calendar 9 June 2642 BCE

The year -2641 astronomical counting style corresponds to year 2642 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2642 BCE (-2641) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 10 27	15♋31'43	18♌ 7	10♌44	3♌15	0♎ 4	8°R23	4♍45	18♍45	0♎ 2	6°R 8	2°R 6	0♐33	4♊49	n.a.	T 1
W 2	19 14 24	16°30'36	0♍56	11°56	4°30	0°46	8♐18	4°50	18°47	0° 3	6♑ 7	1♐58	0°30	4°55	n.a.	W 2
T 3	19 18 21	17°29'30	13°58	13° 7	5°44	1°27	8°14	4°56	18°49	0° 4	6° 6	1°52	0°27	5° 2	n.a.	T 3
F 4	19 22 17	18°28'27	27°13	14°15	6°59	2° 9	8°10	5° 1	18°52	0° 5	6° 5	1°48	0°23	5° 9	n.a.	F 4
S 5	19 26 14	19°27'26	10♎44	15°22	8°13	2°51	8° 5	5° 7	18°54	0° 6	6° 3	1°46	0°20	5°15	n.a.	S 5
S 6	19 30 10	20°26'26	24°30	16°26	9°28	3°33	8° 2	5°13	18°56	0° 7	6° 2	1°D46	0°17	5°22	n.a.	S 6
M 7	19 34 7	21°25'29	8♏33	17°28	10°42	4°14	7°58	5°18	18°59	0° 8	6° 1	1°47	0°14	5°29	n.a.	M 7
T 8	19 38 3	22°24'33	22°51	18°28	11°57	4°57	7°54	5°24	19° 1	0° 9	6° 0	1°48	0°11	5°35	n.a.	T 8
W 9	19 42 0	23°23'39	7♐23	19°25	13°11	5°39	7°51	5°30	19° 4	0°10	5°58	1°R48	0° 8	5°42	n.a.	W 9
T 10	19 45 56	24°22'48	22° 6	20°19	14°26	6°21	7°47	5°35	19° 6	0°11	5°57	1°46	0° 4	5°49	n.a.	T 10
F 11	19 49 53	25°21'59	6♑53	21°10	15°40	7° 3	7°44	5°41	19° 9	0°12	5°56	1°42	0° 1	5°55	n.a.	F 11
S 12	19 53 49	26°21'11	21°38	21°57	16°55	7°46	7°42	5°47	19°11	0°14	5°55	1°36	29♏58	6° 2	n.a.	S 12
S 13	19 57 46	27°20'26	6♒12	22°41	18° 9	8°29	7°39	5°53	19°14	0°15	5°54	1°28	29°55	6° 9	n.a.	S 13
M14	20 1 43	28°19'43	20°29	23°21	19°24	9°11	7°36	5°59	19°16	0°16	5°53	1°18	29°52	6°15	n.a.	M14
T 15	20 5 39	29°19'03	4♓24	23°56	20°38	9°54	7°34	6° 5	19°19	0°17	5°51	1° 9	29°48	6°22	n.a.	T 15
W16	20 9 36	0♌18'25	17°52	24°27	21°53	10°37	7°32	6°11	19°22	0°19	5°50	1° 1	29°45	6°28	n.a.	W16
T 17	20 13 32	1°17'49	0♈54	24°52	23° 7	11°20	7°30	6°17	19°25	0°20	5°49	0°54	29°42	6°35	n.a.	T 17
F 18	20 17 29	2°17'16	13°32	25°12	24°21	12° 3	7°28	6°24	19°27	0°21	5°48	0°50	29°39	6°42	n.a.	F 18
S 19	20 21 25	3°16'45	25°50	25°25	25°36	12°46	7°27	6°30	19°30	0°23	5°47	0°49	29°36	6°48	n.a.	S 19
S 20	20 25 22	4°16'17	7♉53	25°33	26°50	13°29	7°26	6°36	19°33	0°24	5°46	0°D48	29°33	6°55	n.a.	S 20
M21	20 29 18	5°15'51	19°45	25°R33	28° 5	14°13	7°24	6°42	19°36	0°26	5°45	0°49	29°29	7° 2	n.a.	M21
T 22	20 33 15	6°15'28	1♊32	25°25	29°19	14°56	7°24	6°49	19°39	0°27	5°44	0°R49	29°26	7° 8	n.a.	T 22
W23	20 37 11	7°15'07	13°20	25°10	0♍34	15°40	7°23	6°55	19°42	0°29	5°43	0°48	29°23	7°15	n.a.	W23
T 24	20 41 8	8°14'49	25°13	24°46	1°48	16°23	7°22	7° 1	19°45	0°30	5°42	0°45	29°20	7°22	n.a.	T 24
F 25	20 45 4	9°14'33	7♋15	24°14	3° 2	17° 7	7°22	7° 8	19°48	0°32	5°41	0°40	29°17	7°28	n.a.	F 25
S 26	20 49 1	10°14'20	19°29	23°34	4°17	17°51	7°D22	7°14	19°51	0°33	5°40	0°32	29°14	7°35	n.a.	S 26
S 27	20 52 58	11°14'09	1♌57	22°46	5°31	18°34	7°22	7°21	19°54	0°35	5°39	0°21	29°10	7°42	n.a.	S 27
M28	20 56 54	12°14'00	14°40	21°49	6°46	19°18	7°22	7°27	19°57	0°37	5°38	0° 9	29° 7	7°48	n.a.	M28
T 29	21 0 51	13°13'53	27°37	20°46	8° 0	20° 2	7°23	7°34	20° 0	0°38	5°37	29♏56	29° 4	7°55	n.a.	T 29
W30	21 4 47	14°13'48	10♍47	19°38	9°14	20°46	7°23	7°41	20° 4	0°40	5°36	29°44	29° 1	8° 2	n.a.	W30
T 31	21 8 44	15♌13'45	24♍ 9	18♌25	10♍29	21♎31	7♐24	7♍47	20♍ 7	0♎42	5♑35	29♏33	28♏58	8♊ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n 3	11n 0	5s 0	16n46	1s13	21n13	1n23	0s59	1s 3	22s53	0s41	12n16	2n28	5n11	0n42	1n56	2n 8	7s10	13s20	21s 3	20s44	21n12		n.a.
W 2	22 56	6 35	5 9	16 18	1 21	20 54	1 22	1 17	1 4	22 52	0 41	12 14	2 28	5 10	0 41	1 56	2 8	7 10	13 20	21 2	20 43	21 13		n.a.
T 3	22 49	1 49	5 2	15 50	1 30	20 35	1 22	1 34	1 4	22 52	0 41	12 12	2 28	5 9	0 41	1 55	2 8	7 10	13 20	21 1	20 43	21 13		n.a.
F 4	22 41	3s 7	4 39	15 21	1 39	20 15	1 21	1 52	1 5	22 51	0 41	12 10	2 28	5 8	0 41	1 55	2 7	7 10	13 20	21 0	20 42	21 14		n.a.
S 5	22 32	8 1	4 1	14 54	1 47	19 54	1 20	2 10	1 6	22 50	0 41	12 8	2 27	5 7	0 41	1 54	2 7	7 10	13 20	20 59	20 41	21 14		n.a.
S 6	22 23	12 36	3 7	14 26	1 56	19 33	1 19	2 28	1 7	22 50	0 41	12 5	2 27	5 6	0 41	1 54	2 7	7 10	13 20	20 59	20 40	21 14		n.a.
M 7	22 14	16 36	2 2	13 59	2 4	19 11	1 17	2 45	1 8	22 49	0 41	12 3	2 27	5 5	0 41	1 53	2 7	7 10	13 20	20 59	20 40	21 15		n.a.
T 8	22 4	19 41	0 48	13 33	2 12	18 49	1 16	3 3	1 8	22 49	0 41	12 1	2 27	5 4	0 41	1 53	2 7	7 10	13 20	21 0	20 39	21 15		n.a.
W 9	21 54	21 33	0n30	13 7	2 20	18 26	1 15	3 21	1 9	22 48	0 42	11 58	2 27	5 3	0 41	1 52	2 7	7 10	13 20	21 0	20 38	21 15		n.a.
T 10	21 44	21 58	1 47	12 42	2 28	18 3	1 14	3 39	1 10	22 48	0 42	11 56	2 27	5 2	0 41	1 52	2 7	7 10	13 20	20 59	20 38	21 16		n.a.
F 11	21 33	20 51	2 57	12 18	2 36	17 39	1 12	3 56	1 11	22 47	0 42	11 54	2 27	5 1	0 41	1 51	2 7	7 10	13 20	20 58	20 37	21 16		n.a.
S 12	21 22	18 20	3 55	11 56	2 44	17 15	1 11	4 14	1 11	22 47	0 42	11 51	2 26	5 0	0 41	1 50	2 7	7 10	13 20	20 57	20 36	21 16		n.a.
S 13	21 10	14 41	4 37	11 35	2 51	16 50	1 9	4 32	1 12	22 46	0 42	11 49	2 26	4 59	0 41	1 50	2 7	7 10	13 20	20 55	20 36	21 17		n.a.
M14	20 58	10 15	5 0	11 15	2 58	16 25	1 8	4 50	1 13	22 46	0 42	11 47	2 26	4 58	0 41	1 49	2 7	7 10	13 20	20 53	20 35	21 17		n.a.
T 15	20 46	5 24	5 5	10 57	3 5	15 59	1 6	5 8	1 13	22 45	0 42	11 44	2 26	4 57	0 41	1 49	2 7	7 10	13 19	20 52	20 34	21 17		n.a.
W16	20 33	0 26	4 52	10 41	3 11	15 33	1 4	5 26	1 14	22 45	0 42	11 42	2 26	4 56	0 41	1 48	2 7	7 10	13 19	20 50	20 34	21 17		n.a.
T 17	20 20	4n24	4 25	10 27	3 16	15 6	1 3	5 43	1 15	22 45	0 42	11 39	2 26	4 55	0 41	1 48	2 7	7 10	13 19	20 48	20 33	21 18		n.a.
F 18	20 6	8 54	3 45	10 16	3 21	14 39	1 1	6 1	1 15	22 45	0 42	11 37	2 26	4 53	0 41	1 47	2 7	7 10	13 19	20 48	20 32	21 18		n.a.
S 19	19 52	12 55	2 56	10 7	3 25	14 12	0 59	6 19	1 16	22 44	0 42	11 34	2 26	4 52	0 41	1 46	2 7	7 10	13 19	20 47	20 32	21 18		n.a.
S 20	19 38	16 20	2 0	10 2	3 28	13 44	0 57	6 37	1 17	22 44	0 42	11 32	2 25	4 51	0 41	1 46	2 6	7 9	13 19	20 47	20 31	21 19		n.a.
M21	19 23	19 1	0 59	10 0	3 31	13 16	0 55	6 55	1 17	22 44	0 42	11 30	2 25	4 50	0 41	1 45	2 6	7 9	13 19	20 47	20 30	21 19		n.a.
T 22	19 8	20 53	0s 4	10 1	3 32	12 48	0 53	7 12	1 18	22 44	0 42	11 27	2 25	4 49	0 41	1 44	2 6	7 9	13 19	20 47	20 29	21 19		n.a.
W23	18 53	21 49	1 6	10 7	3 31	12 19	0 51	7 30	1 18	22 44	0 42	11 24	2 25	4 47	0 41	1 44	2 6	7 9	13 19	20 47	20 29	21 19		n.a.
T 24	18 37	21 48	2 6	10 16	3 30	11 50	0 49	7 48	1 19	22 44	0 42	11 22	2 25	4 46	0 41	1 43	2 6	7 9	13 18	20 47	20 28	21 20		n.a.
F 25	18 21	20 46	3 1	10 30	3 26	11 21	0 47	8 5	1 19	22 44	0 42	11 19	2 25	4 45	0 41	1 42	2 6	7 9	13 18	20 45	20 27	21 20		n.a.
S 26	18 5	18 46	3 49	10 49	3 21	10 51	0 45	8 23	1 20	22 44	0 42	11 17	2 25	4 44	0 41	1 42	2 6	7 9	13 18	20 44	20 27	21 20		n.a.
S 27	17 48	15 52	4 26	11 11	3 14	10 21	0 42	8 41	1 21	22 44	0 42	11 14	2 25	4 42	0 41	1 41	2 6	7 9	13 18	20 41	20 26	21 20		n.a.
M28	17 31	12 11	4 51	11 38	3 5	9 51	0 40	8 58	1 21	22 44	0 42	11 12	2 25	4 41	0 41	1 40	2 6	7 9	13 18	20 39	20 25	21 21		n.a.
T 29	17 14	7 52	5 1	12 9	2 54	9 21	0 38	9 16	1 22	22 44	0 42	11 9	2 25	4 40	0 41	1 40	2 6	7 9	13 18	20 36	20 24	21 21		n.a.
W30	16 56	3 8	4 56	12 43	2 41	8 50	0 35	9 33	1 22	22 44	0 42	11 6	2 24	4 39	0 41	1 39	2 6	7 9	13 17	20 33	20 24	21 21		n.a.
T 31	16n38	1s49	4s35	13n20	2s26	8n19	0n33	9s50	1s22	22s44	0s42	11n 4	2n24	4n37	0n41	1n38	2n 6	7s 8	13s17	20s31	20s23	21n21		n.a.

Julian Day Number = 756644.5, Delta T = 17h50m10s
Ecliptic obliquity = 23°59'12, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°27'01, Lahiri = -40°20'01 Julian Calendar 1 Aug. 2642 BCE == Greg. Calendar 10 July 2642 BCE

The year -2641 astronomical counting style corresponds to year 2642 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2642 BCE (-2641) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	21 12 40	16♌13'44	7♎42	17°R11	11♍43	22♎15	7♐25	7♍54	20♍10	0♎43	5°R34	29°R26	28♏54	8♊15	n.a.	F 1
S 2	21 16 37	17°13'45	21°23	15♌56	12°57	22°59	7°27	8° 1	20°13	0°45	5♑33	29♏21	28°51	8°21	n.a.	S 2
S 3	21 20 33	18°13'48	5♏12	14°43	14°12	23°43	7°28	8° 7	20°16	0°47	5°32	29°19	28°48	8°28	n.a.	S 3
M 4	21 24 30	19°13'53	19°10	13°35	15°26	24°28	7°30	8°14	20°20	0°49	5°31	29°D18	28°45	8°35	n.a.	M 4
T 5	21 28 26	20°13'59	3♐16	12°33	16°40	25°12	7°32	8°21	20°23	0°51	5°30	29°R18	28°42	8°41	n.a.	T 5
W 6	21 32 23	21°14'08	17°29	11°40	17°54	25°57	7°34	8°28	20°26	0°52	5°30	29°17	28°39	8°48	n.a.	W 6
T 7	21 36 20	22°14'18	1♑47	10°56	19° 9	26°41	7°36	8°34	20°30	0°54	5°29	29°14	28°35	8°55	n.a.	T 7
F 8	21 40 16	23°14'30	16° 9	10°23	20°23	27°26	7°39	8°41	20°33	0°56	5°28	29° 9	28°32	9° 1	n.a.	F 8
S 9	21 44 13	24°14'43	0♒28	10° 1	21°37	28°11	7°41	8°48	20°37	0°58	5°27	29° 0	28°29	9° 8	n.a.	S 9
S 10	21 48 9	25°14'59	14°41	9°D51	22°51	28°56	7°44	8°55	20°40	1° 0	5°26	28°49	28°26	9°15	n.a.	S 10
M11	21 52 6	26°15'16	28°41	9°52	24° 5	29°40	7°47	9° 2	20°44	1° 2	5°26	28°36	28°23	9°21	n.a.	M11
T 12	21 56 2	27°15'35	12♓24	10° 4	25°19	0♏25	7°50	9° 9	20°47	1° 4	5°25	28°24	28°20	9°28	n.a.	T 12
W13	21 59 59	28°15'56	25°46	10°27	26°34	1°10	7°54	9°16	20°51	1° 6	5°24	28°12	28°16	9°35	n.a.	W13
T 14	22 3 55	29°16'20	8♈45	10°59	27°48	1°55	7°57	9°23	20°54	1° 8	5°24	28° 2	28°13	9°41	n.a.	T 14
F 15	22 7 52	0♍16'45	21°22	11°40	29° 2	2°40	8° 1	9°30	20°58	1°10	5°23	27°56	28°10	9°48	n.a.	F 15
S 16	22 11 48	1°17'13	3♉41	12°29	0♎16	3°25	8° 5	9°37	21° 1	1°12	5°22	27°51	28° 7	9°55	n.a.	S 16
S 17	22 15 45	2°17'42	15°44	13°25	1°30	4°10	8° 9	9°44	21° 5	1°14	5°22	27°50	28° 4	10° 1	n.a.	S 17
M18	22 19 41	3°18'14	27°37	14°27	2°44	4°56	8°14	9°51	21° 8	1°16	5°21	27°49	28° 0	10° 8	n.a.	M18
T 19	22 23 38	4°18'48	9♊25	15°35	3°58	5°41	8°18	9°58	21°12	1°18	5°21	27°49	27°57	10°14	n.a.	T 19
W20	22 27 35	5°19'24	21°13	16°47	5°12	6°26	8°23	10° 5	21°15	1°20	5°20	27°48	27°54	10°21	n.a.	W20
T 21	22 31 31	6°20'02	3♋ 8	18° 3	6°26	7°11	8°28	10°12	21°19	1°22	5°20	27°46	27°51	10°28	n.a.	T 21
F 22	22 35 28	7°20'42	15°14	19°23	7°40	7°57	8°33	10°19	21°23	1°24	5°19	27°40	27°48	10°34	n.a.	F 22
S 23	22 39 24	8°21'24	27°35	20°46	8°54	8°42	8°38	10°26	21°26	1°26	5°19	27°32	27°45	10°41	n.a.	S 23
S 24	22 43 21	9°22'07	10♌14	22°10	10° 8	9°28	8°44	10°33	21°30	1°28	5°18	27°22	27°41	10°48	n.a.	S 24
M25	22 47 17	10°22'53	23°13	23°37	11°22	10°13	8°49	10°40	21°34	1°30	5°18	27° 9	27°38	10°54	n.a.	M25
T 26	22 51 14	11°23'40	6♍30	25° 6	12°35	10°59	8°55	10°47	21°37	1°33	5°17	26°56	27°35	11° 1	n.a.	T 26
W27	22 55 10	12°24'28	20° 4	26°36	13°49	11°44	9° 1	10°54	21°41	1°35	5°17	26°44	27°32	11° 8	n.a.	W27
T 28	22 59 7	13°25'18	3♎52	28° 7	15° 3	12°30	9° 7	11° 1	21°45	1°37	5°17	26°33	27°29	11°14	n.a.	T 28
F 29	23 3 4	14°26'10	17°50	29°39	16°17	13°15	9°14	11° 8	21°48	1°39	5°16	26°25	27°25	11°21	n.a.	F 29
S 30	23 7 0	15♍27'03	1♏54	1♍12	17♎31	14♏ 1	9♐20	11♍15	21♍52	1♎41	5♑16	26♏20	27♏22	11♊28	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n20	6s44	3s57	13n59	2s10	7n48	0n30	10s 8	1s23	22s44	0s42	11n 1	2n24	4n36	0n41	1n37	2n 6	7s 8	13s17	20s29	20s22	21n21		n.a.
S 2	16 1	11 23	3 6	14 39	1 51	7 16	0 28	10 25	1 23	22 45	0 42	10 59	2 24	4 35	0 41	1 37	2 6	7 8	13 17	20 28	20 22	21 22		n.a.
S 3	15 43	15 30	2 4	15 19	1 32	6 45	0 25	10 42	1 24	22 45	0 42	10 56	2 24	4 33	0 40	1 36	2 6	7 8	13 17	20 28	20 21	21 22		n.a.
M 4	15 24	18 46	0 53	15 59	1 12	6 13	0 23	10 59	1 24	22 45	0 42	10 53	2 24	4 32	0 40	1 35	2 6	7 8	13 17	20 28	20 20	21 22		n.a.
T 5	15 4	20 57	0n21	16 36	0 52	5 41	0 20	11 17	1 25	22 45	0 42	10 51	2 24	4 31	0 40	1 34	2 6	7 8	13 16	20 28	20 19	21 22		n.a.
W 6	14 45	21 49	1 35	17 11	0 32	5 9	0 18	11 34	1 25	22 46	0 42	10 48	2 24	4 29	0 40	1 33	2 6	7 8	13 16	20 27	20 19	21 22		n.a.
T 7	14 25	21 16	2 43	17 42	0 12	4 37	0 15	11 51	1 25	22 46	0 42	10 45	2 24	4 28	0 40	1 33	2 5	7 7	13 16	20 27	20 18	21 23		n.a.
F 8	14 5	19 20	3 41	18 9	0n 7	4 5	0 12	12 7	1 26	22 47	0 42	10 43	2 24	4 26	0 40	1 32	2 5	7 7	13 16	20 26	20 17	21 23		n.a.
S 9	13 44	16 12	4 25	18 32	0 25	3 33	0 10	12 24	1 26	22 47	0 42	10 40	2 24	4 25	0 40	1 31	2 5	7 7	13 16	20 24	20 17	21 23		n.a.
S 10	13 24	12 10	4 51	18 51	0 41	3 0	0 7	12 41	1 26	22 48	0 42	10 37	2 24	4 24	0 40	1 30	2 5	7 7	13 15	20 21	20 16	21 23		n.a.
M11	13 3	7 31	5 0	19 5	0 56	2 28	0 4	12 57	1 27	22 48	0 42	10 35	2 24	4 22	0 40	1 29	2 5	7 7	13 15	20 18	20 15	21 23		n.a.
T 12	12 42	2 35	4 52	19 15	1 10	1 55	0 1	13 14	1 27	22 49	0 42	10 32	2 24	4 21	0 40	1 29	2 5	7 6	13 15	20 15	20 14	21 24		n.a.
W13	12 21	2n21	4 27	19 20	1 22	1 22	0s 2	13 30	1 27	22 49	0 42	10 29	2 24	4 19	0 40	1 28	2 5	7 6	13 15	20 13	20 14	21 24		n.a.
T 14	11 59	7 2	3 49	19 21	1 32	0 50	0 4	13 47	1 28	22 50	0 42	10 26	2 24	4 18	0 40	1 27	2 5	7 6	13 14	20 11	20 13	21 24		n.a.
F 15	11 38	11 18	3 0	19 18	1 41	0 17	0 7	14 3	1 28	22 50	0 42	10 24	2 24	4 17	0 40	1 26	2 5	7 6	13 14	20 9	20 12	21 24		n.a.
S 16	11 16	14 58	2 4	19 11	1 49	0s16	0 10	14 19	1 28	22 51	0 42	10 21	2 24	4 15	0 40	1 25	2 5	7 6	13 14	20 8	20 12	21 24		n.a.
S 17	10 54	17 56	1 4	19 1	1 55	0 48	0 13	14 35	1 28	22 52	0 42	10 18	2 24	4 14	0 40	1 24	2 5	7 5	13 14	20 8	20 11	21 24		n.a.
M18	10 31	20 6	0 1	18 47	2 0	1 21	0 16	14 51	1 29	22 52	0 42	10 16	2 24	4 12	0 40	1 23	2 5	7 5	13 13	20 8	20 10	21 24		n.a.
T 19	10 9	21 22	1s 1	18 30	2 4	1 54	0 19	15 6	1 29	22 53	0 42	10 13	2 23	4 11	0 40	1 23	2 5	7 5	13 13	20 8	20 9	21 25		n.a.
W20	9 46	21 41	2 1	18 10	2 7	2 26	0 22	15 22	1 29	22 54	0 42	10 10	2 23	4 9	0 40	1 22	2 5	7 5	13 13	20 7	20 9	21 25		n.a.
T 21	9 23	21 1	2 56	17 48	2 8	2 59	0 25	15 38	1 29	22 55	0 42	10 7	2 23	4 8	0 40	1 21	2 5	7 5	13 13	20 7	20 8	21 25		n.a.
F 22	9 0	19 24	3 43	17 23	2 9	3 32	0 27	15 53	1 29	22 56	0 42	10 5	2 23	4 6	0 40	1 20	2 5	7 4	13 12	20 5	20 7	21 25		n.a.
S 23	8 37	16 51	4 22	16 56	2 9	4 4	0 30	16 8	1 30	22 56	0 42	10 2	2 23	4 5	0 40	1 19	2 5	7 4	13 12	20 4	20 6	21 25		n.a.
S 24	8 14	13 28	4 48	16 27	2 9	4 36	0 33	16 23	1 30	22 57	0 42	9 59	2 23	4 3	0 40	1 18	2 5	7 4	13 12	20 1	20 6	21 25		n.a.
M25	7 51	9 22	5 0	15 57	2 7	5 9	0 36	16 38	1 30	22 58	0 42	9 56	2 23	4 2	0 40	1 17	2 5	7 4	13 12	19 58	20 5	21 25		n.a.
T 26	7 27	4 45	4 57	15 24	2 5	5 41	0 39	16 53	1 30	22 59	0 42	9 54	2 23	4 0	0 40	1 16	2 5	7 3	13 11	19 55	20 4	21 25		n.a.
W27	7 3	0s13	4 37	14 51	2 3	6 13	0 42	17 8	1 30	23 0	0 42	9 51	2 23	3 59	0 40	1 15	2 5	7 3	13 11	19 52	20 4	21 25		n.a.
T 28	6 40	5 14	4 0	14 16	1 59	6 45	0 45	17 22	1 30	23 1	0 42	9 48	2 23	3 57	0 40	1 15	2 5	7 3	13 11	19 50	20 3	21 25		n.a.
F 29	6 16	10 3	3 9	13 39	1 56	7 17	0 48	17 37	1 31	23 2	0 42	9 46	2 24	3 56	0 40	1 14	2 5	7 3	13 11	19 48	20 2	21 26		n.a.
S 30	5n52	14s22	2s 6	13n 2	1n52	7s48	0s51	17s51	1s31	23s 3	0s42	9n43	2n24	3n54	0n40	1n13	2n 5	7s 2	13s10	19s47	20s 1	21n26		n.a.

Julian Day Number = 756675.5, Delta T = 17h50m08s
Ecliptic obliquity = 23°59'12, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°26'57, Lahiri = -40°19'57 Julian Calendar 1 Sept. 2642 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2642 BCE

The year -2641 astronomical counting style corresponds to year 2642 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2642 BCE (-2641) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 10 57	16♍27'57	16♏ 0	2♍45	18♎44	14♏47	9♐27	11♍22	21♍56	1♎44	5°R16	26°R18	27♏19	11♊34	n.a.	S 1
M 2	23 14 53	17°28'53	0♐ 8	4°19	19°58	15°32	9°34	11°29	22° 0	1°46	5♑16	26°D18	27°16	11°41	n.a.	M 2
T 3	23 18 50	18°29'49	14°14	5°53	21°12	16°18	9°41	11°36	22° 3	1°48	5°15	26°R18	27°13	11°48	n.a.	T 3
W 4	23 22 46	19°30'47	28°19	7°27	22°26	17° 4	9°48	11°43	22° 7	1°50	5°15	26♏18	27°10	11°54	n.a.	W 4
T 5	23 26 43	20°31'45	12♑21	9° 2	23°39	17°50	9°55	11°50	22°11	1°52	5°15	26°16	27° 6	12° 1	n.a.	T 5
F 6	23 30 39	21°32'45	26°19	10°37	24°53	18°36	10° 2	11°57	22°14	1°55	5°15	26°11	27° 3	12° 8	n.a.	F 6
S 7	23 34 36	22°33'46	10♒12	12°11	26° 6	19°21	10°10	12° 4	22°18	1°57	5°15	26° 4	27° 0	12°14	n.a.	S 7
S 8	23 38 33	23°34'47	23°57	13°46	27°20	20° 7	10°18	12°10	22°22	1°59	5°15	25°55	26°57	12°21	n.a.	S 8
M 9	23 42 29	24°35'50	7♓31	15°21	28°33	20°53	10°26	12°17	22°26	2° 1	5°15	25°44	26°54	12°27	n.a.	M 9
T 10	23 46 26	25°36'54	20°51	16°55	29°47	21°39	10°34	12°24	22°29	2° 4	5°15	25°33	26°51	12°34	n.a.	T 10
W11	23 50 22	26°37'58	3♈56	18°30	1♏ 0	22°25	10°42	12°31	22°33	2° 6	5°D15	25°23	26°47	12°41	n.a.	W11
T 12	23 54 19	27°39'04	16°44	20° 5	2°14	23°11	10°50	12°38	22°37	2° 8	5°15	25°14	26°44	12°47	n.a.	T 12
F 13	23 58 15	28°40'11	29°14	21°39	3°27	23°57	10°58	12°45	22°41	2°10	5°15	25° 9	26°41	12°54	n.a.	F 13
S 14	0 2 12	29°41'19	11♉29	23°14	4°40	24°43	11° 7	12°52	22°44	2°13	5°15	25° 5	26°38	13° 1	n.a.	S 14
S 15	0 6 8	0♎42'29	23°31	24°48	5°54	25°29	11°16	12°58	22°48	2°15	5°15	25°D 4	26°35	13° 7	n.a.	S 15
M16	0 10 5	1°43'39	5♊23	26°23	7° 7	26°15	11°25	13° 5	22°52	2°17	5°15	25° 4	26°31	13°14	n.a.	M16
T 17	0 14 2	2°44'51	17°11	27°57	8°20	27° 1	11°34	13°12	22°55	2°19	5°15	25° 6	26°28	13°21	n.a.	T 17
W18	0 17 58	3°46'04	29° 0	29°31	9°33	27°47	11°43	13°19	22°59	2°22	5°15	25°R 7	26°25	13°27	n.a.	W18
T 19	0 21 55	4°47'18	10♋54	1♎ 6	10°46	28°33	11°52	13°25	23° 3	2°24	5°15	25° 7	26°22	13°34	n.a.	T 19
F 20	0 25 51	5°48'33	23° 0	2°40	12° 0	29°19	12° 1	13°32	23° 6	2°26	5°16	25° 5	26°19	13°41	n.a.	F 20
S 21	0 29 48	6°49'49	5♌22	4°14	13°13	0♐ 5	12°11	13°39	23°10	2°29	5°16	25° 1	26°16	13°47	n.a.	S 21
S 22	0 33 44	7°51'06	18° 4	5°49	14°26	0°51	12°21	13°45	23°14	2°31	5°16	24°55	26°12	13°54	n.a.	S 22
M23	0 37 41	8°52'24	1♍ 8	7°23	15°39	1°37	12°30	13°52	23°17	2°33	5°16	24°48	26° 9	14° 1	n.a.	M23
T 24	0 41 37	9°53'43	14°37	8°58	16°52	2°23	12°40	13°59	23°21	2°35	5°17	24°40	26° 6	14° 7	n.a.	T 24
W25	0 45 34	10°55'02	28°28	10°32	18° 4	3° 9	12°50	14° 5	23°24	2°38	5°17	24°32	26° 3	14°14	n.a.	W25
T 26	0 49 31	11°56'22	12♎38	12° 7	19°17	3°55	13° 1	14°12	23°28	2°40	5°17	24°25	26° 0	14°21	n.a.	T 26
F 27	0 53 27	12°57'42	27° 3	13°42	20°30	4°41	13°11	14°18	23°32	2°42	5°18	24°20	25°56	14°27	n.a.	F 27
S 28	0 57 24	13°59'03	11♏35	15°17	21°43	5°27	13°21	14°25	23°35	2°44	5°18	24°18	25°53	14°34	n.a.	S 28
S 29	1 1 20	15° 0'24	26° 8	16°52	22°56	6°13	13°32	14°31	23°39	2°47	5°19	24°D17	25°50	14°41	n.a.	S 29
M30	1 5 17	16° 1'46	10♐38	18°27	24° 8	7° 0	13°42	14°37	23°42	2°49	5°19	24°18	25°47	14°47	n.a.	M30
T 31	1 9 13	17♎ 3'07	25♐ 0	20♎ 2	25♏21	7♐46	13♐53	14♍44	23♍46	2♎51	5♑20	24♏19	25♏44	14♊54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n28	17s52	0s54	12n24	1n48	8s20	0s53	18s 5	1s31	23s 4	0s42	9n40	2n24	3n53	0n40	1n12	2n 5	7s 2	13s10	19s46	20s 1	21n26		n.a.
M 2	5 3	20 19	0n20	11 45	1 43	8 51	0 56	18 19	1 31	23 5	0 42	9 37	2 24	3 51	0 40	1 11	2 5	7 2	13 10	19 46	20 0	21 26		n.a.
T 3	4 39	21 29	1 34	11 5	1 38	9 22	0 59	18 32	1 31	23 6	0 42	9 35	2 24	3 50	0 40	1 10	2 5	7 2	13 10	19 46	19 59	21 26		n.a.
W 4	4 15	21 17	2 42	10 24	1 33	9 52	1 2	18 46	1 31	23 7	0 42	9 32	2 24	3 48	0 40	1 9	2 5	7 1	13 9	19 46	19 58	21 26		n.a.
T 5	3 50	19 45	3 40	9 43	1 28	10 23	1 5	18 59	1 31	23 8	0 42	9 29	2 24	3 47	0 40	1 8	2 5	7 1	13 9	19 46	19 58	21 26		n.a.
F 6	3 26	17 3	4 24	9 1	1 22	10 53	1 7	19 12	1 31	23 9	0 42	9 27	2 24	3 45	0 40	1 7	2 5	7 1	13 9	19 44	19 57	21 26		n.a.
S 7	3 1	13 24	4 52	8 19	1 17	11 23	1 10	19 25	1 31	23 11	0 42	9 24	2 24	3 44	0 40	1 6	2 5	7 1	13 8	19 43	19 56	21 26		n.a.
S 8	2 36	9 5	5 4	7 37	1 11	11 53	1 13	19 38	1 31	23 12	0 42	9 21	2 24	3 42	0 40	1 5	2 5	7 0	13 8	19 40	19 55	21 26		n.a.
M 9	2 12	4 21	4 57	6 54	1 5	12 22	1 15	19 51	1 31	23 13	0 42	9 19	2 24	3 41	0 40	1 5	2 5	7 0	13 8	19 38	19 55	21 26		n.a.
T 10	1 47	0n30	4 35	6 10	0 59	12 52	1 18	20 3	1 31	23 14	0 42	9 16	2 24	3 39	0 40	1 4	2 5	7 0	13 8	19 35	19 54	21 26		n.a.
W11	1 22	5 14	3 59	5 27	0 52	13 20	1 21	20 15	1 31	23 15	0 42	9 13	2 24	3 38	0 40	1 3	2 5	6 59	13 7	19 33	19 53	21 26		n.a.
T 12	0 57	9 38	3 11	4 43	0 46	13 49	1 23	20 27	1 31	23 17	0 42	9 11	2 24	3 36	0 40	1 2	2 5	6 59	13 7	19 31	19 52	21 26		n.a.
F 13	0 32	13 32	2 14	3 59	0 40	14 17	1 26	20 39	1 31	23 18	0 42	9 8	2 24	3 35	0 40	1 1	2 5	6 59	13 7	19 29	19 52	21 26		n.a.
S 14	0 8	16 46	1 12	3 15	0 33	14 45	1 28	20 51	1 31	23 19	0 42	9 5	2 24	3 33	0 40	1 0	2 5	6 59	13 6	19 28	19 51	21 26		n.a.
S 15	0s17	19 13	0 8	2 31	0 27	15 12	1 30	21 2	1 31	23 20	0 42	9 3	2 24	3 32	0 40	0 59	2 5	6 58	13 6	19 28	19 50	21 26		n.a.
M16	0 42	20 47	0s55	1 47	0 20	15 39	1 33	21 13	1 31	23 22	0 42	9 0	2 24	3 30	0 40	0 58	2 5	6 58	13 6	19 28	19 49	21 26		n.a.
T 17	1 7	21 25	1 56	1 3	0 14	16 6	1 35	21 24	1 31	23 23	0 42	8 58	2 24	3 29	0 40	0 57	2 5	6 58	13 6	19 28	19 49	21 26		n.a.
W18	1 32	21 6	2 53	0 18	0 7	16 32	1 37	21 35	1 31	23 24	0 42	8 55	2 24	3 27	0 40	0 56	2 5	6 57	13 5	19 29	19 48	21 26		n.a.
T 19	1 57	19 51	3 42	0s26	0 1	16 58	1 40	21 46	1 31	23 25	0 42	8 52	2 25	3 26	0 40	0 55	2 5	6 57	13 5	19 29	19 47	21 26		n.a.
F 20	2 21	17 40	4 22	1 10	0s 6	17 24	1 42	21 56	1 30	23 27	0 42	8 50	2 25	3 24	0 40	0 54	2 5	6 57	13 5	19 28	19 46	21 26		n.a.
S 21	2 46	14 40	4 51	1 54	0 12	17 48	1 44	22 6	1 30	23 28	0 42	8 47	2 25	3 23	0 40	0 53	2 5	6 57	13 5	19 27	19 45	21 26		n.a.
S 22	3 11	10 55	5 6	2 38	0 18	18 13	1 46	22 16	1 30	23 29	0 42	8 45	2 25	3 21	0 40	0 53	2 5	6 56	13 4	19 26	19 45	21 26		n.a.
M23	3 36	6 33	5 7	3 22	0 25	18 37	1 48	22 26	1 30	23 31	0 42	8 42	2 25	3 20	0 40	0 52	2 5	6 56	13 4	19 24	19 44	21 26		n.a.
T 24	4 0	1 44	4 50	4 6	0 31	19 0	1 50	22 35	1 30	23 32	0 42	8 40	2 25	3 19	0 40	0 51	2 5	6 56	13 4	19 22	19 43	21 26		n.a.
W25	4 25	3s17	4 17	4 50	0 37	19 23	1 52	22 44	1 30	23 33	0 42	8 37	2 25	3 17	0 40	0 50	2 5	6 55	13 3	19 20	19 42	21 26		n.a.
T 26	4 49	8 16	3 27	5 33	0 43	19 46	1 54	22 53	1 30	23 35	0 42	8 35	2 25	3 16	0 40	0 49	2 5	6 55	13 3	19 18	19 42	21 26		n.a.
F 27	5 14	12 52	2 23	6 17	0 49	20 8	1 55	23 2	1 30	23 36	0 42	8 32	2 25	3 14	0 40	0 48	2 5	6 55	13 3	19 17	19 41	21 26		n.a.
S 28	5 38	16 44	1 9	6 59	0 55	20 29	1 57	23 10	1 29	23 37	0 42	8 30	2 25	3 13	0 40	0 47	2 5	6 54	13 3	19 16	19 40	21 26		n.a.
S 29	6 3	19 34	0n10	7 42	1 1	20 50	1 59	23 18	1 29	23 39	0 42	8 28	2 26	3 11	0 40	0 46	2 5	6 54	13 2	19 16	19 39	21 26		n.a.
M30	6 27	21 6	1 28	8 25	1 6	21 10	2 0	23 26	1 29	23 40	0 42	8 25	2 26	3 10	0 40	0 45	2 5	6 54	13 2	19 17	19 39	21 26		n.a.
T 31	6s51	21s14	2n40	9s 7	1s12	21s30	2s 2	23s34	1s29	23s41	0s42	8n23	2n26	3n 9	0n40	0n44	2n 5	6s54	13s 2	19s17	19s38	21n26		n.a.

Julian Day Number = 756705.5, Delta T = 17h50m05s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°26'53, Lahiri = -40°19'53 Julian Calendar 1 Oct. 2642 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2642 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2642 BCE (-2641) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	1 13 10	18♎ 4'29	9♑12	21♎38	26♏33	8♐32	14♐ 4	14♍50	23♍49	2♎53	5♑20	24♏20	25♏41	15♊ 0	n.a.	W 1
T 2	1 17 7	19° 5'50	23°12	23°14	27°46	9°18	14°15	14°56	23°53	2°55	5°21	24°R21	25°37	15° 7	n.a.	T 2
F 3	1 21 3	20° 7'11	6♒59	24°50	28°58	10° 4	14°26	15° 2	23°56	2°58	5°21	24°19	25°34	15°14	n.a.	F 3
S 4	1 25 0	21° 8'32	20°33	26°26	0♐10	10°50	14°37	15° 8	24° 0	3° 0	5°22	24°16	25°31	15°20	n.a.	S 4
S 5	1 28 56	22° 9'53	3♓55	28° 2	1°23	11°36	14°48	15°14	24° 3	3° 2	5°22	24°12	25°28	15°27	n.a.	S 5
M 6	1 32 53	23°11'14	17° 3	29°38	2°35	12°22	14°59	15°21	24° 6	3° 4	5°23	24° 7	25°25	15°34	n.a.	M 6
T 7	1 36 49	24°12'35	29°59	1♏15	3°47	13° 8	15°11	15°27	24°10	3° 6	5°24	24° 2	25°22	15°40	n.a.	T 7
W 8	1 40 46	25°13'55	12♈41	2°52	4°59	13°54	15°22	15°32	24°13	3° 8	5°24	23°57	25°18	15°47	n.a.	W 8
T 9	1 44 42	26°15'16	25°11	4°29	6°11	14°40	15°34	15°38	24°16	3°11	5°25	23°53	25°15	15°54	n.a.	T 9
F 10	1 48 39	27°16'36	7♉29	6° 6	7°23	15°26	15°46	15°44	24°20	3°13	5°26	23°50	25°12	16° 0	n.a.	F 10
S 11	1 52 36	28°17'56	19°36	7°44	8°35	16°12	15°58	15°50	24°23	3°15	5°27	23°D49	25° 9	16° 7	n.a.	S 11
S 12	1 56 32	29°19'16	1♊33	9°21	9°46	16°58	16° 9	15°56	24°26	3°17	5°27	23°49	25° 6	16°14	n.a.	S 12
M13	2 0 29	0♏20'37	13°24	10°59	10°58	17°44	16°21	16° 1	24°29	3°19	5°28	23°50	25° 2	16°20	n.a.	M13
T 14	2 4 25	1°21'57	25°12	12°36	12° 9	18°30	16°33	16° 7	24°33	3°21	5°29	23°52	24°59	16°27	n.a.	T 14
W15	2 8 22	2°23'17	7♋ 0	14°14	13°21	19°16	16°46	16°13	24°36	3°23	5°30	23°54	24°56	16°34	n.a.	W15
T 16	2 12 18	3°24'37	18°54	15°51	14°32	20° 2	16°58	16°18	24°39	3°25	5°31	23°55	24°53	16°40	n.a.	T 16
F 17	2 16 15	4°25'57	0♌58	17°28	15°44	20°48	17°10	16°24	24°42	3°27	5°32	23°R56	24°50	16°47	n.a.	F 17
S 18	2 20 12	5°27'17	13°16	19° 5	16°55	21°34	17°22	16°29	24°45	3°29	5°33	23°56	24°47	16°54	n.a.	S 18
S 19	2 24 8	6°28'36	25°54	20°41	18° 6	22°19	17°35	16°34	24°48	3°31	5°34	23°55	24°43	17° 0	n.a.	S 19
M20	2 28 5	7°29'55	8♍56	22°17	19°17	23° 5	17°47	16°40	24°51	3°33	5°34	23°53	24°40	17° 7	n.a.	M20
T 21	2 32 1	8°31'14	22°23	23°51	20°28	23°51	18° 0	16°45	24°54	3°35	5°35	23°51	24°37	17°14	n.a.	T 21
W22	2 35 58	9°32'33	6♎17	25°25	21°38	24°37	18°13	16°50	24°57	3°37	5°36	23°49	24°34	17°20	n.a.	W22
T 23	2 39 54	10°33'51	20°36	26°56	22°49	25°23	18°25	16°55	25° 0	3°39	5°37	23°47	24°31	17°27	n.a.	T 23
F 24	2 43 51	11°35'08	5♏15	28°27	24° 0	26° 8	18°38	17° 0	25° 3	3°41	5°39	23°46	24°28	17°34	n.a.	F 24
S 25	2 47 48	12°36'25	20° 8	29°55	25°10	26°54	18°51	17° 5	25° 5	3°43	5°40	23°D45	24°24	17°40	n.a.	S 25
S 26	2 51 44	13°37'41	5♐ 8	1♐20	26°20	27°40	19° 4	17°10	25° 8	3°44	5°41	23°46	24°21	17°47	n.a.	S 26
M27	2 55 41	14°38'57	20° 5	2°42	27°31	28°26	19°17	17°15	25°11	3°46	5°42	23°46	24°18	17°54	n.a.	M27
T 28	2 59 37	15°40'11	4♑52	4° 0	28°41	29°11	19°30	17°19	25°14	3°48	5°43	23°47	24°15	18° 0	n.a.	T 28
W29	3 3 34	16°41'24	19°23	5°14	29°51	29°57	19°43	17°24	25°16	3°50	5°44	23°48	24°12	18° 7	n.a.	W29
T 30	3 7 30	17♏42'36	3♒34	6♐23	1♑ 0	0♑43	19♐57	17♍29	25♍19	3♎52	5♑45	23♏48	24♏ 8	18♊14	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s15	19s59	3n41	9s48	1s17	21s49	2s 3	23s41	1s29	23s43	0s42	8n20	2n26	3n 7	0n40	0n44	2n 5	6s53	13s 1	19s17	19s37	21n26		n.a.
T 2	7 39	17 33	4 28	10 29	1 22	22 8	2 4	23 48	1 28	23 44	0 42	8 18	2 26	3 6	0 40	0 43	2 5	6 53	13 1	19 17	19 36	21 25		n.a.
F 3	8 2	14 9	4 58	11 10	1 27	22 25	2 5	23 55	1 28	23 45	0 42	8 16	2 26	3 4	0 40	0 42	2 5	6 53	13 1	19 17	19 35	21 25		n.a.
S 4	8 26	10 3	5 12	11 51	1 32	22 43	2 7	24 2	1 28	23 47	0 42	8 13	2 26	3 3	0 40	0 41	2 5	6 52	13 1	19 16	19 35	21 25		n.a.
S 5	8 49	5 32	5 8	12 30	1 36	22 59	2 8	24 8	1 28	23 48	0 42	8 11	2 26	3 2	0 40	0 40	2 5	6 52	13 0	19 15	19 34	21 25		n.a.
M 6	9 13	0 49	4 48	13 9	1 40	23 15	2 9	24 14	1 27	23 49	0 42	8 9	2 27	3 0	0 40	0 39	2 5	6 52	13 0	19 14	19 33	21 25		n.a.
T 7	9 36	3n51	4 13	13 48	1 44	23 30	2 9	24 20	1 27	23 51	0 42	8 7	2 27	2 59	0 40	0 38	2 5	6 51	13 0	19 12	19 32	21 25		n.a.
W 8	9 59	8 17	3 27	14 26	1 48	23 45	2 10	24 26	1 27	23 52	0 42	8 4	2 27	2 58	0 40	0 37	2 5	6 51	13 0	19 11	19 32	21 25		n.a.
T 9	10 22	12 18	2 31	15 3	1 52	23 59	2 11	24 31	1 27	23 53	0 42	8 2	2 27	2 56	0 40	0 37	2 5	6 51	12 59	19 10	19 31	21 25		n.a.
F 10	10 44	15 43	1 29	15 39	1 55	24 12	2 12	24 36	1 26	23 55	0 42	8 0	2 27	2 55	0 40	0 36	2 5	6 51	12 59	19 10	19 30	21 25		n.a.
S 11	11 7	18 24	0 23	16 15	1 57	24 25	2 12	24 41	1 26	23 56	0 42	7 58	2 27	2 54	0 40	0 35	2 5	6 50	12 59	19 9	19 29	21 25		n.a.
S 12	11 29	20 15	0s43	16 50	2 0	24 36	2 13	24 45	1 26	23 57	0 42	7 56	2 27	2 52	0 40	0 34	2 5	6 50	12 59	19 9	19 28	21 24		n.a.
M13	11 51	21 11	1 46	17 23	2 2	24 48	2 13	24 49	1 25	23 58	0 42	7 54	2 28	2 51	0 40	0 33	2 5	6 50	12 58	19 10	19 28	21 24		n.a.
T 14	12 13	21 9	2 45	17 56	2 4	24 58	2 13	24 53	1 25	24 0	0 42	7 51	2 28	2 50	0 40	0 33	2 5	6 49	12 58	19 10	19 27	21 24		n.a.
W15	12 35	20 12	3 37	18 27	2 5	25 8	2 13	24 57	1 25	24 1	0 43	7 49	2 28	2 48	0 40	0 32	2 5	6 49	12 58	19 10	19 26	21 24		n.a.
T 16	12 56	18 20	4 19	18 57	2 6	25 16	2 13	25 0	1 25	24 2	0 43	7 47	2 28	2 47	0 40	0 31	2 5	6 49	12 58	19 11	19 25	21 24		n.a.
F 17	13 17	15 40	4 52	19 26	2 6	25 25	2 13	25 4	1 24	24 3	0 43	7 45	2 28	2 46	0 40	0 30	2 5	6 49	12 57	19 11	19 25	21 24		n.a.
S 18	13 38	12 15	5 11	19 54	2 5	25 32	2 13	25 6	1 24	24 5	0 43	7 43	2 29	2 45	0 40	0 29	2 5	6 48	12 57	19 11	19 24	21 24		n.a.
S 19	13 59	8 13	5 16	20 20	2 4	25 39	2 13	25 9	1 24	24 6	0 43	7 41	2 29	2 44	0 40	0 29	2 5	6 48	12 57	19 11	19 23	21 23		n.a.
M20	14 20	3 42	5 6	20 44	2 3	25 45	2 13	25 11	1 23	24 7	0 43	7 39	2 29	2 42	0 40	0 28	2 5	6 48	12 57	19 10	19 22	21 23		n.a.
T 21	14 40	1s 9	4 38	21 7	2 1	25 50	2 12	25 13	1 23	24 8	0 43	7 38	2 29	2 41	0 40	0 27	2 5	6 47	12 56	19 10	19 21	21 23		n.a.
W22	15 0	6 7	3 54	21 27	1 58	25 54	2 11	25 15	1 22	24 10	0 43	7 36	2 29	2 40	0 40	0 26	2 5	6 47	12 56	19 9	19 21	21 23		n.a.
T 23	15 20	10 54	2 54	21 46	1 54	25 58	2 11	25 16	1 22	24 11	0 43	7 34	2 29	2 39	0 40	0 26	2 5	6 47	12 56	19 9	19 20	21 23		n.a.
F 24	15 39	15 9	1 41	22 3	1 50	26 1	2 10	25 17	1 22	24 12	0 43	7 32	2 30	2 38	0 40	0 25	2 5	6 47	12 56	19 8	19 19	21 23		n.a.
S 25	15 58	18 30	0 20	22 17	1 44	26 3	2 9	25 18	1 21	24 13	0 43	7 30	2 30	2 37	0 40	0 24	2 5	6 46	12 55	19 8	19 18	21 22		n.a.
S 26	16 17	20 37	1n 3	22 29	1 38	26 4	2 8	25 19	1 21	24 14	0 43	7 28	2 30	2 35	0 40	0 23	2 5	6 46	12 55	19 8	19 17	21 22		n.a.
M27	16 36	21 16	2 21	22 39	1 31	26 5	2 7	25 19	1 21	24 15	0 43	7 27	2 30	2 34	0 40	0 23	2 5	6 46	12 55	19 9	19 17	21 22		n.a.
T 28	16 54	20 25	3 29	22 47	1 22	26 5	2 6	25 19	1 20	24 16	0 43	7 25	2 30	2 33	0 40	0 22	2 5	6 46	12 55	19 9	19 16	21 22		n.a.
W29	17 12	18 13	4 23	22 51	1 13	26 4	2 4	25 19	1 20	24 18	0 43	7 23	2 31	2 32	0 41	0 21	2 5	6 45	12 55	19 9	19 15	21 22		n.a.
T 30	17s30	14s58	4n58	22s54	1s 2	26s 2	2s 3	25s18	1s19	24s19	0s43	7n22	2n31	2n31	0n41	0n21	2n 6	6s45	12s54	19s 9	19s14	21n21		n.a.

Julian Day Number = 756736.5, Delta T = 17h50m03s
Ecliptic obliquity = 23°59'12, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°26'49, Lahiri = -40°19'49 Julian Calendar 1 Nov. 2642 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2642 BCE

The year -2641 astronomical counting style corresponds to year 2642 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2642 BCE (-2641) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 11 27	18♏43'47	17♒24	7♐26	2♑10	1♑28	20♐10	17♍33	25♍22	3♎53	5♑46	23°R48	24♏ 5	18♊20	n.a.	F 1
S 2	3 15 24	19°44'56	0♓54	8°22	3°20	2°14	20°23	17°38	25°24	3°55	5°48	23♏48	24° 2	18°27	n.a.	S 2
S 3	3 19 20	20°46'04	14° 3	9°11	4°29	2°59	20°36	17°42	25°27	3°57	5°49	23°48	23°59	18°33	n.a.	S 3
M 4	3 23 17	21°47'11	26°55	9°51	5°38	3°45	20°50	17°46	25°29	3°59	5°50	23°48	23°56	18°40	n.a.	M 4
T 5	3 27 13	22°48'16	9♈31	10°22	6°47	4°30	21° 3	17°50	25°32	4° 0	5°51	23°47	23°53	18°47	n.a.	T 5
W 6	3 31 10	23°49'20	21°55	10°43	7°56	5°16	21°17	17°55	25°34	4° 2	5°53	23°D47	23°49	18°53	n.a.	W 6
T 7	3 35 6	24°50'23	4♉ 8	10°R54	9° 5	6° 1	21°30	17°59	25°36	4° 3	5°54	23°47	23°46	19° 0	n.a.	T 7
F 8	3 39 3	25°51'25	16°12	10°53	10°13	6°47	21°44	18° 3	25°39	4° 5	5°55	23°47	23°43	19° 7	n.a.	F 8
S 9	3 43 0	26°52'25	28° 9	10°41	11°21	7°32	21°58	18° 7	25°41	4° 7	5°56	23°R48	23°40	19°13	n.a.	S 9
S 10	3 46 56	27°53'24	10♊ 1	10°17	12°30	8°17	22°11	18°10	25°43	4° 8	5°58	23°47	23°37	19°20	n.a.	S 10
M11	3 50 53	28°54'22	21°50	9°42	13°37	9° 3	22°25	18°14	25°45	4°10	5°59	23°47	23°33	19°27	n.a.	M11
T 12	3 54 49	29°55'18	3♋39	8°58	14°45	9°48	22°39	18°18	25°47	4°11	6° 1	23°46	23°30	19°33	n.a.	T 12
W13	3 58 46	0♐56'14	15°29	8° 4	15°53	10°33	22°53	18°21	25°50	4°13	6° 2	23°45	23°27	19°40	n.a.	W13
T 14	4 2 42	1°57'08	27°25	7° 3	17° 0	11°18	23° 7	18°25	25°52	4°14	6° 3	23°44	23°24	19°47	n.a.	T 14
F 15	4 6 39	2°58'01	9♌29	5°55	18° 7	12° 3	23°20	18°28	25°54	4°15	6° 5	23°43	23°21	19°53	n.a.	F 15
S 16	4 10 35	3°58'52	21°46	4°45	19°14	12°48	23°34	18°31	25°56	4°17	6° 6	23°42	23°18	20° 0	n.a.	S 16
S 17	4 14 32	4°59'42	4♍19	3°32	20°21	13°34	23°48	18°35	25°57	4°18	6° 8	23°D42	23°14	20° 7	n.a.	S 17
M18	4 18 29	6° 0'32	17°13	2°20	21°27	14°19	24° 2	18°38	25°59	4°19	6° 9	23°42	23°11	20°13	n.a.	M18
T 19	4 22 25	7° 1'19	0♎31	1°10	22°33	15° 4	24°16	18°41	26° 1	4°21	6°10	23°43	23° 8	20°20	n.a.	T 19
W20	4 26 22	8° 2'06	14°16	0° 3	23°39	15°49	24°30	18°44	26° 3	4°22	6°12	23°44	23° 5	20°27	n.a.	W20
T 21	4 30 18	9° 2'51	28°28	29♏ 3	24°45	16°34	24°44	18°47	26° 5	4°23	6°13	23°45	23° 2	20°33	n.a.	T 21
F 22	4 34 15	10° 3'35	13♏ 5	28° 8	25°50	17°18	24°59	18°49	26° 6	4°24	6°15	23°46	22°59	20°40	n.a.	F 22
S 23	4 38 11	11° 4'17	28° 2	27°21	26°55	18° 3	25°13	18°52	26° 8	4°26	6°16	23°R46	22°55	20°47	n.a.	S 23
S 24	4 42 8	12° 4'58	13♐13	26°42	28° 0	18°48	25°27	18°55	26° 9	4°27	6°18	23°46	22°52	20°53	n.a.	S 24
M25	4 46 5	13° 5'37	28°27	26°10	29° 5	19°33	25°41	18°57	26°11	4°28	6°19	23°44	22°49	21° 0	n.a.	M25
T 26	4 50 1	14° 6'14	13♑35	25°47	0♒ 9	20°18	25°55	19° 0	26°12	4°29	6°21	23°41	22°46	21° 7	n.a.	T 26
W27	4 53 58	15° 6'49	28°27	25°31	1°13	21° 2	26° 9	19° 2	26°14	4°30	6°22	23°38	22°43	21°13	n.a.	W27
T 28	4 57 54	16° 7'22	12♒57	25°23	2°16	21°47	26°24	19° 4	26°15	4°31	6°24	23°36	22°39	21°20	n.a.	T 28
F 29	5 1 51	17° 7'53	27° 0	25°D22	3°20	22°32	26°38	19° 6	26°16	4°32	6°26	23°33	22°36	21°27	n.a.	F 29
S 30	5 5 47	18° 8'22	10♓35	25°28	4°23	23°16	26°52	19° 8	26°18	4°33	6°27	23°32	22°33	21°33	n.a.	S 30
S 31	5 9 44	19♐ 8'48	23♓45	25♏40	5♒25	24♑ 1	27♐ 7	19♍10	26♍19	4♎34	6♑29	23°D32	22♏30	21♊40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s47	10s58	5n16	22s53	0s51	25s59	2s 1	25s18	1s19	24s20	0s43	7n20	2n31	2n30	0n41	0n20	2n 6	6s45	12s54	19s 9	19s13	21n21		n.a.
S 2	18 4	6 30	5 16	22 50	0 38	25 56	2 0	25 17	1 19	24 21	0 43	7 18	2 31	2 29	0 41	0 19	2 6	6 45	12 54	19 9	19 13	21 21		n.a.
S 3	18 21	1 50	4 58	22 44	0 24	25 52	1 58	25 15	1 18	24 22	0 43	7 17	2 31	2 28	0 41	0 19	2 6	6 44	12 54	19 9	19 12	21 21		n.a.
M 4	18 38	2n48	4 27	22 35	0 9	25 48	1 56	25 14	1 18	24 23	0 43	7 15	2 32	2 27	0 41	0 18	2 6	6 44	12 54	19 9	19 11	21 20		n.a.
T 5	18 54	7 15	3 42	22 24	0n 7	25 42	1 54	25 12	1 17	24 24	0 43	7 14	2 32	2 26	0 41	0 17	2 6	6 44	12 53	19 9	19 10	21 20		n.a.
W 6	19 9	11 19	2 48	22 10	0 24	25 36	1 52	25 10	1 17	24 25	0 43	7 13	2 32	2 25	0 41	0 17	2 6	6 44	12 53	19 9	19 9	21 20		n.a.
T 7	19 25	14 52	1 47	21 54	0 42	25 29	1 50	25 7	1 16	24 26	0 43	7 11	2 32	2 24	0 41	0 16	2 6	6 43	12 53	19 9	19 9	21 20		n.a.
F 8	19 40	17 44	0 42	21 36	1 0	25 22	1 47	25 4	1 16	24 27	0 43	7 10	2 33	2 23	0 41	0 16	2 6	6 43	12 53	19 9	19 8	21 19		n.a.
S 9	19 54	19 48	0s24	21 15	1 19	25 14	1 45	25 1	1 16	24 28	0 43	7 8	2 33	2 22	0 41	0 15	2 6	6 43	12 53	19 9	19 7	21 19		n.a.
S 10	20 8	21 0	1 29	20 53	1 38	25 5	1 42	24 58	1 15	24 28	0 44	7 7	2 33	2 22	0 41	0 14	2 6	6 43	12 53	19 9	19 6	21 19		n.a.
M11	20 22	21 14	2 30	20 29	1 57	24 55	1 39	24 55	1 15	24 29	0 44	7 6	2 33	2 21	0 41	0 14	2 6	6 42	12 52	19 9	19 5	21 19		n.a.
T 12	20 36	20 32	3 24	20 4	2 15	24 45	1 36	24 51	1 14	24 30	0 44	7 5	2 34	2 20	0 41	0 13	2 6	6 42	12 52	19 9	19 5	21 18		n.a.
W13	20 49	18 56	4 10	19 39	2 32	24 34	1 33	24 47	1 14	24 31	0 44	7 3	2 34	2 19	0 41	0 13	2 6	6 42	12 52	19 8	19 4	21 18		n.a.
T 14	21 1	16 30	4 45	19 13	2 49	24 22	1 30	24 42	1 13	24 32	0 44	7 2	2 34	2 18	0 41	0 12	2 6	6 42	12 52	19 8	19 3	21 18		n.a.
F 15	21 14	13 21	5 8	18 47	3 3	24 10	1 27	24 38	1 13	24 33	0 44	7 1	2 34	2 18	0 41	0 12	2 6	6 42	12 52	19 8	19 2	21 18		n.a.
S 16	21 26	9 34	5 17	18 22	3 16	23 57	1 24	24 33	1 12	24 33	0 44	7 0	2 34	2 17	0 41	0 11	2 6	6 41	12 52	19 8	19 1	21 17		n.a.
S 17	21 37	5 19	5 12	17 58	3 26	23 44	1 20	24 28	1 12	24 34	0 44	6 59	2 35	2 16	0 41	0 11	2 6	6 41	12 52	19 7	19 0	21 17		n.a.
M18	21 48	0 42	4 51	17 36	3 34	23 30	1 17	24 23	1 11	24 35	0 44	6 58	2 35	2 15	0 41	0 10	2 6	6 41	12 52	19 8	19 0	21 17		n.a.
T 19	21 59	4s 5	4 14	17 16	3 40	23 15	1 13	24 17	1 11	24 36	0 44	6 57	2 35	2 15	0 41	0 10	2 7	6 41	12 51	19 8	18 59	21 16		n.a.
W20	22 9	8 50	3 22	16 59	3 43	23 0	1 9	24 11	1 10	24 36	0 44	6 56	2 35	2 14	0 41	0 9	2 7	6 41	12 51	19 8	18 58	21 16		n.a.
T 21	22 19	13 17	2 16	16 45	3 45	22 44	1 5	24 5	1 10	24 37	0 44	6 55	2 36	2 13	0 41	0 9	2 7	6 40	12 51	19 8	18 57	21 16		n.a.
F 22	22 28	17 3	0 59	16 34	3 44	22 28	1 1	23 59	1 9	24 38	0 44	6 54	2 36	2 13	0 41	0 8	2 7	6 40	12 51	19 9	18 56	21 16		n.a.
S 23	22 37	19 48	0n24	16 26	3 41	22 11	0 57	23 52	1 9	24 38	0 44	6 53	2 36	2 12	0 41	0 8	2 7	6 40	12 51	19 9	18 55	21 15		n.a.
S 24	22 45	21 10	1 46	16 21	3 37	21 53	0 52	23 45	1 8	24 39	0 44	6 52	2 36	2 11	0 41	0 8	2 7	6 40	12 51	19 8	18 55	21 15		n.a.
M25	22 53	20 58	3 0	16 19	3 31	21 35	0 48	23 38	1 8	24 39	0 44	6 52	2 37	2 11	0 41	0 7	2 7	6 40	12 51	19 8	18 54	21 15		n.a.
T 26	23 1	19 16	4 2	16 20	3 24	21 17	0 43	23 31	1 7	24 40	0 45	6 51	2 37	2 10	0 41	0 7	2 7	6 39	12 51	19 7	18 53	21 14		n.a.
W27	23 8	16 17	4 46	16 24	3 16	20 58	0 39	23 24	1 7	24 40	0 45	6 50	2 37	2 10	0 41	0 6	2 7	6 39	12 51	19 7	18 52	21 14		n.a.
T 28	23 15	12 22	5 10	16 31	3 8	20 39	0 34	23 16	1 6	24 41	0 45	6 50	2 38	2 9	0 41	0 6	2 7	6 39	12 51	19 6	18 51	21 14		n.a.
F 29	23 21	7 52	5 15	16 40	2 58	20 19	0 29	23 8	1 6	24 41	0 45	6 49	2 38	2 9	0 41	0 6	2 7	6 39	12 50	19 5	18 51	21 13		n.a.
S 30	23 27	3 7	5 2	16 51	2 48	19 59	0 24	23 0	1 5	24 42	0 45	6 48	2 38	2 8	0 41	0 5	2 7	6 39	12 50	19 5	18 50	21 13		n.a.
S 31	23s32	1n37	4n33	17s 4	2n38	19s39	0s19	22s51	1s 4	24s42	0s45	6n48	2n38	2n 8	0n41	0n 5	2n 7	6s39	12s50	19s 5	18s49	21n13		n.a.

Julian Day Number = 756766.5, Delta T = 17h50m01s
Ecliptic obliquity = 23°59'12, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°26'45, Lahiri = -40°19'45 Julian Calendar 1 Dec. 2642 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2642 BCE

The year -2641 astronomical counting style corresponds to year 2642 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2641 BCE (-2640) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 13 40	20♐ 9'13	6♈32	25♏59	6♒27	24♑45	27♐21	19♍12	26♍20	4♎35	6♑30	23♏33	22♏27	21♊47	n.a.	M 1
T 2	5 17 37	21° 9'35	18°59	26°23	7°29	25°30	27°35	19°14	26°21	4°36	6°32	23°34	22°24	21°53	n.a.	T 2
W 3	5 21 34	22° 9'55	1♉12	26°52	8°31	26°14	27°49	19°15	26°22	4°36	6°33	23°36	22°20	22° 0	n.a.	W 3
T 4	5 25 30	23°10'13	13°13	27°26	9°32	26°59	28° 4	19°17	26°23	4°37	6°35	23°38	22°17	22° 7	n.a.	T 4
F 5	5 29 27	24°10'28	25° 7	28° 4	10°32	27°43	28°18	19°18	26°24	4°38	6°37	23°R38	22°14	22°13	n.a.	F 5
S 6	5 33 23	25°10'42	6♊57	28°46	11°32	28°27	28°32	19°20	26°25	4°39	6°38	23°37	22°11	22°20	n.a.	S 6
S 7	5 37 20	26°10'54	18°46	29°33	12°32	29°12	28°47	19°21	26°26	4°39	6°40	23°35	22° 8	22°27	n.a.	S 7
M 8	5 41 16	27°11'03	0♋35	0♐23	13°31	29°56	29° 1	19°22	26°26	4°40	6°41	23°30	22° 5	22°33	n.a.	M 8
T 9	5 45 13	28°11'11	12°27	1°16	14°30	0♒40	29°16	19°23	26°27	4°41	6°43	23°25	22° 1	22°40	n.a.	T 9
W10	5 49 9	29°11'16	24°23	2°12	15°28	1°24	29°30	19°24	26°28	4°41	6°45	23°18	21°58	22°47	n.a.	W10
T 11	5 53 6	0♑11'19	6♌25	3°11	16°26	2° 8	29°44	19°25	26°28	4°42	6°46	23°11	21°55	22°53	n.a.	T 11
F 12	5 57 3	1°11'21	18°36	4°12	17°23	2°52	29°59	19°25	26°29	4°42	6°48	23° 5	21°52	23° 0	n.a.	F 12
S 13	6 0 59	2°11'20	0♍57	5°16	18°20	3°36	0♑13	19°26	26°30	4°43	6°50	22°59	21°49	23° 7	n.a.	S 13
S 14	6 4 56	3°11'18	13°31	6°22	19°16	4°20	0°27	19°27	26°30	4°43	6°51	22°55	21°45	23°13	n.a.	S 14
M15	6 8 52	4°11'14	26°23	7°31	20°11	5° 4	0°42	19°27	26°30	4°44	6°53	22°54	21°42	23°20	n.a.	M15
T 16	6 12 49	5°11'08	9♎33	8°42	21° 6	5°48	0°56	19°27	26°31	4°44	6°54	22°D53	21°39	23°27	n.a.	T 16
W17	6 16 45	6°11'00	23° 7	9°54	22° 0	6°32	1°10	19°28	26°31	4°45	6°56	22°54	21°36	23°33	n.a.	W17
T 18	6 20 42	7°10'50	7♏ 5	11° 8	22°54	7°15	1°25	19°28	26°31	4°45	6°58	22°56	21°33	23°40	n.a.	T 18
F 19	6 24 38	8°10'38	21°27	12°25	23°47	7°59	1°39	19°R28	26°31	4°45	6°59	22°R56	21°30	23°47	n.a.	F 19
S 20	6 28 35	9°10'24	6♐13	13°43	24°39	8°43	1°53	19°28	26°32	4°45	7° 1	22°56	21°26	23°53	n.a.	S 20
S 21	6 32 31	10°10'09	21°16	15° 2	25°31	9°27	2° 8	19°28	26°32	4°46	7° 3	22°53	21°23	24° 0	n.a.	S 21
M22	6 36 28	11° 9'51	6♑28	16°23	26°22	10°10	2°22	19°27	26°R32	4°46	7° 4	22°48	21°20	24° 7	n.a.	M22
T 23	6 40 25	12° 9'31	21°41	17°46	27°12	10°54	2°36	19°27	26°32	4°46	7° 6	22°41	21°17	24°13	n.a.	T 23
W24	6 44 21	13° 9'09	6♒42	19°10	28° 1	11°37	2°50	19°26	26°32	4°46	7° 7	22°33	21°14	24°20	n.a.	W24
T 25	6 48 18	14° 8'44	21°23	20°35	28°49	12°21	3° 5	19°26	26°31	4°46	7° 9	22°25	21°11	24°27	n.a.	T 25
F 26	6 52 14	15° 8'17	5♓38	22° 2	29°37	13° 4	3°19	19°25	26°31	4°46	7°11	22°18	21° 7	24°33	n.a.	F 26
S 27	6 56 11	16° 7'48	19°24	23°31	0♓23	13°47	3°33	19°24	26°31	4°R46	7°12	22°13	21° 4	24°40	n.a.	S 27
S 28	7 0 7	17° 7'15	2♈40	25° 0	1° 9	14°31	3°47	19°24	26°31	4°46	7°14	22°10	21° 1	24°47	n.a.	S 28
M29	7 4 4	18° 6'41	15°30	26°31	1°53	15°14	4° 1	19°23	26°30	4°46	7°16	22°D 9	20°58	24°53	n.a.	M29
T 30	7 8 0	19° 6'04	27°57	28° 4	2°37	15°57	4°15	19°22	26°30	4°46	7°17	22° 9	20°55	25° 0	n.a.	T 30
W31	7 11 57	20♑ 5'24	10♉ 7	29♐37	3♓20	16♒40	4♑29	19♍20	26♍29	4♎46	7♑19	22♏10	20♏51	25♊ 7	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s37	6n10	3n51	17s19	2n27	19s18	0s13	22s43	1s 4	24s43	0s45	6n47	2n39	2n 7	0n41	0n 5	2n 7	6s39	12s50	19s 5	18s48	21n12		n.a.
T 2	23 41	10 21	2 59	17 35	2 16	18 57	0 8	22 34	1 3	24 43	0 45	6 47	2 39	2 7	0 41	0 5	2 7	6 38	12 50	19 6	18 47	21 12		n.a.
W 3	23 45	14 2	2 0	17 52	2 5	18 35	0 2	22 25	1 3	24 43	0 45	6 47	2 39	2 6	0 41	0 4	2 8	6 38	12 50	19 6	18 46	21 12		n.a.
T 4	23 48	17 4	0 57	18 11	1 54	18 13	0n 3	22 16	1 2	24 44	0 45	6 46	2 39	2 6	0 42	0 4	2 8	6 38	12 50	19 6	18 46	21 11		n.a.
F 5	23 51	19 21	0s 8	18 30	1 43	17 51	0 9	22 6	1 2	24 44	0 45	6 46	2 40	2 6	0 42	0 4	2 8	6 38	12 50	19 6	18 45	21 11		n.a.
S 6	23 54	20 47	1 12	18 50	1 32	17 29	0 15	21 56	1 1	24 44	0 45	6 46	2 40	2 5	0 42	0 4	2 8	6 38	12 50	19 6	18 44	21 10		n.a.
S 7	23 56	21 17	2 13	19 11	1 22	17 6	0 21	21 46	1 1	24 44	0 46	6 45	2 40	2 5	0 42	0 3	2 8	6 38	12 50	19 6	18 43	21 10		n.a.
M 8	23 57	20 51	3 8	19 32	1 11	16 43	0 27	21 36	1 0	24 45	0 46	6 45	2 40	2 5	0 42	0 3	2 8	6 38	12 50	19 5	18 42	21 10		n.a.
T 9	23 58	19 29	3 55	19 54	1 0	16 19	0 33	21 26	1 0	24 45	0 46	6 45	2 41	2 5	0 42	0 3	2 8	6 38	12 50	19 3	18 41	21 9		n.a.
W10	23 59	17 16	4 32	20 16	0 50	15 56	0 40	21 16	0 59	24 45	0 46	6 45	2 41	2 4	0 42	0 3	2 8	6 37	12 50	19 1	18 41	21 9		n.a.
T 11	23 59	14 18	4 58	20 37	0 40	15 32	0 46	21 5	0 58	24 45	0 46	6 45	2 41	2 4	0 42	0 3	2 8	6 37	12 50	19 0	18 40	21 8		n.a.
F 12	23 59	10 42	5 10	20 59	0 30	15 8	0 53	20 54	0 58	24 45	0 46	6 45	2 42	2 4	0 42	0 2	2 8	6 37	12 50	18 58	18 39	21 8		n.a.
S 13	23 58	6 36	5 8	21 21	0 20	14 44	0 59	20 43	0 57	24 45	0 46	6 45	2 42	2 4	0 42	0 2	2 8	6 37	12 50	18 57	18 38	21 8		n.a.
S 14	23 57	2 9	4 51	21 42	0 10	14 20	1 6	20 32	0 57	24 45	0 46	6 45	2 42	2 4	0 42	0 2	2 8	6 37	12 50	18 56	18 37	21 7		n.a.
M15	23 55	2s29	4 19	22 3	0 1	13 56	1 13	20 20	0 56	24 45	0 46	6 45	2 42	2 3	0 42	0 2	2 8	6 37	12 50	18 55	18 36	21 7		n.a.
T 16	23 53	7 8	3 34	22 23	0s 8	13 31	1 20	20 9	0 56	24 45	0 46	6 45	2 43	2 3	0 42	0 2	2 8	6 37	12 50	18 55	18 35	21 6		n.a.
W17	23 50	11 34	2 35	22 43	0 17	13 7	1 27	19 57	0 55	24 45	0 47	6 45	2 43	2 3	0 42	0 2	2 8	6 37	12 50	18 55	18 35	21 6		n.a.
T 18	23 47	15 31	1 25	23 3	0 25	12 42	1 35	19 45	0 54	24 45	0 47	6 45	2 43	2 3	0 42	0 2	2 9	6 37	12 50	18 56	18 34	21 6		n.a.
F 19	23 44	18 40	0 8	23 21	0 34	12 18	1 42	19 33	0 54	24 45	0 47	6 45	2 43	2 3	0 42	0 2	2 9	6 37	12 50	18 56	18 33	21 5		n.a.
S 20	23 40	20 40	1n11	23 39	0 42	11 53	1 49	19 21	0 53	24 45	0 47	6 46	2 44	2 3	0 42	0 2	2 9	6 37	12 50	18 56	18 32	21 5		n.a.
S 21	23 35	21 15	2 27	23 56	0 49	11 29	1 57	19 8	0 53	24 45	0 47	6 46	2 44	2 3	0 42	0 2	2 9	6 37	12 50	18 55	18 31	21 4		n.a.
M22	23 30	20 17	3 33	24 12	0 56	11 4	2 5	18 56	0 52	24 45	0 47	6 46	2 44	2 3	0 42	0 2	2 9	6 37	12 50	18 54	18 30	21 4		n.a.
T 23	23 25	17 51	4 24	24 28	1 3	10 39	2 12	18 43	0 51	24 45	0 47	6 47	2 44	2 3	0 42	0 2	2 9	6 37	12 50	18 52	18 30	21 3		n.a.
W24	23 19	14 15	4 56	24 42	1 10	10 15	2 20	18 30	0 51	24 45	0 47	6 47	2 45	2 3	0 42	0 2	2 9	6 36	12 50	18 50	18 29	21 3		n.a.
T 25	23 13	9 51	5 7	24 55	1 16	9 50	2 28	18 17	0 50	24 44	0 47	6 48	2 45	2 3	0 42	0 2	2 9	6 36	12 51	18 48	18 28	21 2		n.a.
F 26	23 6	5 2	4 59	25 7	1 22	9 26	2 36	18 4	0 50	24 44	0 48	6 48	2 45	2 3	0 42	0 2	2 9	6 36	12 51	18 46	18 27	21 2		n.a.
S 27	22 59	0 7	4 34	25 17	1 28	9 2	2 44	17 51	0 49	24 44	0 48	6 49	2 45	2 4	0 42	0 2	2 9	6 36	12 51	18 44	18 26	21 2		n.a.
S 28	22 52	4n39	3 54	25 27	1 33	8 38	2 53	17 37	0 49	24 44	0 48	6 49	2 46	2 4	0 42	0 2	2 9	6 36	12 51	18 44	18 25	21 1		n.a.
M29	22 44	9 3	3 4	25 35	1 38	8 14	3 1	17 24	0 48	24 43	0 48	6 50	2 46	2 4	0 42	0 2	2 9	6 36	12 51	18 43	18 24	21 1		n.a.
T 30	22 35	12 57	2 6	25 41	1 43	7 50	3 9	17 10	0 47	24 43	0 48	6 51	2 46	2 4	0 42	0 2	2 9	6 36	12 51	18 43	18 24	21 0		n.a.
W31	22s27	16n12	1n 4	25s46	1s47	7s27	3n18	16s56	0s47	24s43	0s48	6n51	2n46	2n 4	0n42	0n 2	2n 9	6s36	12s51	18s44	18s23	21n 0		n.a.

Julian Day Number = 756797.5, Delta T = 17h49m58s
Ecliptic obliquity = 23°59'11, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°26'41, Lahiri = -40°19'41 Julian Calendar 1 Jan. 2641 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2642 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2641 BCE (-2640) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 15 53	21♉ 4'42	22♉ 4	1♉12	4♓ 1	17♒24	4♉44	19°R19	26°R29	4°R46	7♑20	22°R10	20♏48	25♊13	n.a.	T 1
F 2	7 19 50	22° 3'57	3♊54	2°49	4°41	18° 7	4°58	19♍18	26♍28	4♎46	7°22	22♏10	20°45	25°20	n.a.	F 2
S 3	7 23 47	23° 3'10	15°42	4°27	5°21	18°50	5°12	19°16	26°28	4°46	7°24	22° 7	20°42	25°27	n.a.	S 3
S 4	7 27 43	24° 2'20	27°30	6° 6	5°58	19°33	5°26	19°15	26°27	4°45	7°25	22° 1	20°39	25°33	n.a.	S 4
M 5	7 31 40	25° 1'29	9♋22	7°46	6°35	20°16	5°40	19°13	26°26	4°45	7°27	21°53	20°36	25°40	n.a.	M 5
T 6	7 35 36	26° 0'34	21°19	9°28	7°10	20°59	5°53	19°12	26°26	4°45	7°28	21°43	20°32	25°47	n.a.	T 6
W 7	7 39 33	26°59'38	3♌24	11°11	7°44	21°41	6° 7	19°10	26°25	4°45	7°30	21°31	20°29	25°53	n.a.	W 7
T 8	7 43 29	27°58'39	15°38	12°55	8°17	22°24	6°21	19° 8	26°24	4°44	7°31	21°19	20°26	26° 0	n.a.	T 8
F 9	7 47 26	28°57'38	28° 1	14°41	8°48	23° 7	6°35	19° 6	26°23	4°44	7°33	21° 7	20°23	26° 7	n.a.	F 9
S 10	7 51 22	29°56'35	10♍34	16°28	9°17	23°50	6°49	19° 4	26°22	4°43	7°34	20°57	20°20	26°13	n.a.	S 10
S 11	7 55 19	0♒55'30	23°19	18°17	9°45	24°32	7° 2	19° 2	26°21	4°43	7°36	20°49	20°17	26°20	n.a.	S 11
M12	7 59 15	1°54'23	6♎16	20° 7	10°11	25°15	7°16	19° 0	26°20	4°42	7°38	20°44	20°13	26°27	n.a.	M12
T 13	8 3 12	2°53'14	19°29	21°58	10°35	25°57	7°30	18°57	26°19	4°42	7°39	20°41	20°10	26°34	n.a.	T 13
W14	8 7 8	3°52'03	2♏58	23°51	10°58	26°40	7°43	18°55	26°18	4°41	7°41	20°D40	20° 7	26°40	n.a.	W14
T 15	8 11 5	4°50'50	16°46	25°46	11°19	27°23	7°57	18°52	26°17	4°41	7°42	20°R41	20° 4	26°47	n.a.	T 15
F 16	8 15 2	5°49'36	0♐54	27°41	11°38	28° 5	8°11	18°50	26°15	4°40	7°43	20°40	20° 1	26°54	n.a.	F 16
S 17	8 18 58	6°48'19	15°21	29°38	11°55	28°47	8°24	18°47	26°14	4°39	7°45	20°38	19°57	27° 0	n.a.	S 17
S 18	8 22 55	7°47'01	0♑ 5	1♒37	12°10	29°30	8°37	18°44	26°13	4°39	7°46	20°34	19°54	27° 7	n.a.	S 18
M19	8 26 51	8°45'41	15° 1	3°37	12°23	0♓12	8°51	18°42	26°11	4°38	7°48	20°27	19°51	27°14	n.a.	M19
T 20	8 30 48	9°44'19	29°59	5°38	12°33	0°54	9° 4	18°39	26°10	4°37	7°49	20°17	19°48	27°20	n.a.	T 20
W21	8 34 44	10°42'54	14♒52	7°40	12°42	1°37	9°17	18°36	26° 9	4°37	7°51	20° 6	19°45	27°27	n.a.	W21
T 22	8 38 41	11°41'27	29°29	9°43	12°48	2°19	9°31	18°33	26° 7	4°36	7°52	19°55	19°42	27°34	n.a.	T 22
F 23	8 42 37	12°39'58	13♓45	11°48	12°52	3° 1	9°44	18°30	26° 6	4°35	7°54	19°44	19°38	27°40	n.a.	F 23
S 24	8 46 34	13°38'27	27°34	13°53	12°R54	3°43	9°57	18°27	26° 4	4°34	7°55	19°36	19°35	27°47	n.a.	S 24
S 25	8 50 30	14°36'54	10♈54	15°59	12°53	4°25	10°10	18°23	26° 2	4°33	7°56	19°30	19°32	27°54	n.a.	S 25
M26	8 54 27	15°35'18	23°48	18° 6	12°50	5° 7	10°23	18°20	26° 1	4°32	7°58	19°27	19°29	28° 0	n.a.	M26
T 27	8 58 24	16°33'40	6♉18	20°13	12°45	5°49	10°36	18°17	25°59	4°31	7°59	19°26	19°26	28° 7	n.a.	T 27
W28	9 2 20	17°31'59	18°30	22°20	12°37	6°31	10°49	18°13	25°57	4°31	8° 0	19°25	19°22	28°14	n.a.	W28
T 29	9 6 17	18♒30'17	0♊29	24♒26	12♓26	7♓13	11♑ 2	18♍10	25♍55	4♎30	8♑ 2	19♏25	19♏19	28♊20	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s17	18n43	0n 1	25s50	1s51	7s 4	3n26	16s42	0s46	24s42	0s48	6n52	2n47	2n 5	0n42	0n 2	2n10	6s36	12s51	18s44	18s22	20n59		n.a.
F 2	22 8	20 23	1s 3	25 51	1 54	6 41	3 35	16 28	0 46	24 42	0 48	6 53	2 47	2 5	0 42	0 2	2 10	6 36	12 51	18 44	18 21	20 59		n.a.
S 3	21 58	21 10	2 2	25 52	1 57	6 19	3 43	16 14	0 45	24 41	0 49	6 53	2 47	2 5	0 42	0 3	2 10	6 36	12 51	18 43	18 20	20 58		n.a.
S 4	21 48	21 1	2 57	25 50	2 0	5 56	3 52	16 0	0 44	24 41	0 49	6 54	2 47	2 5	0 43	0 3	2 10	6 36	12 51	18 41	18 19	20 58		n.a.
M 5	21 37	19 55	3 44	25 47	2 2	5 35	4 1	15 45	0 44	24 41	0 49	6 55	2 48	2 6	0 43	0 3	2 10	6 36	12 52	18 39	18 18	20 57		n.a.
T 6	21 26	17 57	4 22	25 41	2 3	5 13	4 10	15 31	0 43	24 40	0 49	6 56	2 48	2 6	0 43	0 3	2 10	6 36	12 52	18 36	18 18	20 57		n.a.
W 7	21 14	15 11	4 48	25 34	2 4	4 52	4 19	15 16	0 43	24 40	0 49	6 57	2 48	2 6	0 43	0 3	2 10	6 37	12 52	18 33	18 17	20 56		n.a.
T 8	21 2	11 44	5 1	25 25	2 5	4 32	4 27	15 1	0 42	24 39	0 49	6 58	2 48	2 7	0 43	0 3	2 10	6 37	12 52	18 30	18 16	20 56		n.a.
F 9	20 50	7 45	5 0	25 14	2 5	4 12	4 36	14 46	0 41	24 38	0 49	6 59	2 49	2 7	0 43	0 4	2 10	6 37	12 52	18 27	18 15	20 55		n.a.
S 10	20 37	3 23	4 45	25 1	2 5	3 53	4 45	14 31	0 41	24 38	0 50	7 0	2 49	2 8	0 43	0 4	2 10	6 37	12 52	18 24	18 14	20 55		n.a.
S 11	20 25	1s11	4 16	24 45	2 4	3 34	4 54	14 16	0 40	24 37	0 50	7 1	2 49	2 8	0 43	0 4	2 10	6 37	12 52	18 22	18 13	20 54		n.a.
M12	20 11	5 47	3 33	24 28	2 3	3 16	5 3	14 1	0 40	24 37	0 50	7 2	2 49	2 8	0 43	0 4	2 10	6 37	12 53	18 21	18 12	20 54		n.a.
T 13	19 58	10 13	2 38	24 8	2 1	2 58	5 12	13 46	0 39	24 36	0 50	7 3	2 50	2 9	0 43	0 5	2 10	6 37	12 53	18 20	18 11	20 53		n.a.
W14	19 44	14 14	1 33	23 46	1 59	2 41	5 21	13 30	0 38	24 35	0 50	7 4	2 50	2 9	0 43	0 5	2 10	6 37	12 53	18 20	18 11	20 52		n.a.
T 15	19 29	17 34	0 21	23 22	1 56	2 25	5 30	13 15	0 38	24 35	0 50	7 6	2 50	2 10	0 43	0 5	2 10	6 37	12 53	18 20	18 10	20 52		n.a.
F 16	19 15	19 56	0n54	22 56	1 52	2 10	5 38	12 59	0 37	24 34	0 50	7 7	2 50	2 10	0 43	0 6	2 11	6 37	12 53	18 20	18 9	20 51		n.a.
S 17	19 0	21 4	2 7	22 27	1 48	1 55	5 47	12 44	0 36	24 33	0 51	7 8	2 50	2 11	0 43	0 6	2 11	6 37	12 53	18 19	18 8	20 51		n.a.
S 18	18 44	20 47	3 13	21 56	1 44	1 41	5 56	12 28	0 36	24 33	0 51	7 9	2 51	2 12	0 43	0 6	2 11	6 37	12 54	18 18	18 7	20 50		n.a.
M19	18 29	19 3	4 6	21 23	1 39	1 29	6 4	12 12	0 35	24 32	0 51	7 11	2 51	2 12	0 43	0 7	2 11	6 37	12 54	18 16	18 6	20 50		n.a.
T 20	18 13	16 1	4 43	20 47	1 33	1 17	6 13	11 56	0 35	24 31	0 51	7 12	2 51	2 13	0 43	0 7	2 11	6 37	12 54	18 13	18 5	20 49		n.a.
W21	17 57	11 59	5 0	20 10	1 26	1 6	6 21	11 40	0 34	24 30	0 51	7 13	2 51	2 13	0 43	0 7	2 11	6 37	12 54	18 10	18 4	20 49		n.a.
T 22	17 40	7 17	4 57	19 30	1 20	0 56	6 29	11 24	0 33	24 29	0 51	7 15	2 51	2 14	0 43	0 8	2 11	6 38	12 54	18 7	18 4	20 48		n.a.
F 23	17 24	2 19	4 35	18 48	1 12	0 47	6 36	11 8	0 33	24 29	0 52	7 16	2 52	2 15	0 43	0 8	2 11	6 38	12 55	18 4	18 3	20 47		n.a.
S 24	17 6	2n38	3 58	18 3	1 4	0 40	6 44	10 52	0 32	24 28	0 52	7 18	2 52	2 15	0 43	0 8	2 11	6 38	12 55	18 2	18 2	20 47		n.a.
S 25	16 49	7 18	3 9	17 17	0 56	0 33	6 51	10 36	0 32	24 27	0 52	7 19	2 52	2 16	0 43	0 9	2 11	6 38	12 55	18 0	18 1	20 46		n.a.
M26	16 32	11 28	2 11	16 29	0 46	0 28	6 58	10 20	0 31	24 26	0 52	7 21	2 52	2 17	0 43	0 9	2 11	6 38	12 55	18 0	18 0	20 46		n.a.
T 27	16 14	15 1	1 9	15 40	0 37	0 24	7 5	10 3	0 30	24 25	0 52	7 22	2 52	2 17	0 43	0 10	2 11	6 38	12 56	17 59	17 59	20 45		n.a.
W28	15 56	17 48	0 5	14 49	0 27	0 22	7 11	9 47	0 30	24 24	0 52	7 24	2 52	2 18	0 43	0 10	2 11	6 38	12 56	17 59	17 58	20 44		n.a.
T 29	15s37	19n46	0s58	13s56	0s17	0s20	7n17	9s31	0s29	24s23	0s53	7n25	2n53	2n19	0n43	0n11	2n11	6s38	12s56	17s59	17s57	20n44		n.a.

Julian Day Number = 756828.5, Delta T = 17h49m56s
Ecliptic obliquity = 23°59'11, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°26'36, Lahiri = -40°19'36 Julian Calendar 1 Feb. 2641 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2641 BCE

The year -2640 astronomical counting style corresponds to year 2641 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2641 BCE (-2640) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 10 13	19♒28'32	12♊19	26♒33	12°R13	7♓54	11♉14	18°R 6	25°R54	4°R29	8♉ 3	19°R24	19♏16	28♊27	n.a.	F 1
S 2	9 14 10	20°26'45	24° 8	28°38	11♓58	8°36	11°27	18♍ 3	25♍52	4♎28	8° 4	19♏21	19°13	28°34	n.a.	S 2
S 3	9 18 6	21°24'56	5♋58	0♓43	11°40	9°18	11°40	17°59	25°50	4°26	8° 5	19°15	19°10	28°40	n.a.	S 3
M 4	9 22 3	22°23'04	17°54	2°46	11°20	10° 0	11°52	17°55	25°48	4°25	8° 7	19° 6	19° 7	28°47	n.a.	M 4
T 5	9 25 59	23°21'11	29°58	4°47	10°57	10°41	12° 5	17°51	25°46	4°24	8° 8	18°55	19° 3	28°54	n.a.	T 5
W 6	9 29 56	24°19'15	12♌14	6°46	10°32	11°23	12°17	17°48	25°44	4°23	8° 9	18°42	19° 0	29° 0	n.a.	W 6
T 7	9 33 52	25°17'17	24°41	8°43	10° 5	12° 4	12°30	17°44	25°42	4°22	8°10	18°29	18°57	29° 7	n.a.	T 7
F 8	9 37 49	26°15'18	7♍20	10°38	9°36	12°46	12°42	17°40	25°40	4°21	8°11	18°16	18°54	29°14	n.a.	F 8
S 9	9 41 46	27°13'17	20°12	12°29	9° 6	13°27	12°54	17°36	25°38	4°20	8°13	18° 5	18°51	29°20	n.a.	S 9
S 10	9 45 42	28°11'14	3♎14	14°18	8°33	14° 9	13° 6	17°32	25°36	4°18	8°14	17°56	18°48	29°27	n.a.	S 10
M11	9 49 39	29° 9'09	16°28	16° 3	7°59	14°50	13°18	17°28	25°34	4°17	8°15	17°50	18°44	29°34	n.a.	M11
T 12	9 53 35	0♓ 7'03	29°53	17°45	7°24	15°31	13°30	17°24	25°32	4°16	8°16	17°47	18°41	29°40	n.a.	T 12
W13	9 57 32	1° 4'55	13♏30	19°23	6°48	16°13	13°42	17°20	25°30	4°15	8°17	17°D46	18°38	29°47	n.a.	W13
T 14	10 1 28	2° 2'46	27°19	20°58	6°11	16°54	13°54	17°15	25°27	4°13	8°18	17°R46	18°35	29°54	n.a.	T 14
F 15	10 5 25	3° 0'36	11♐20	22°28	5°33	17°35	14° 6	17°11	25°25	4°12	8°19	17°46	18°32	0♋ 0	n.a.	F 15
S 16	10 9 21	3°58'24	25°34	23°55	4°55	18°16	14°17	17° 7	25°23	4°11	8°20	17°45	18°28	0° 7	n.a.	S 16
S 17	10 13 18	4°56'11	9♑59	25°18	4°17	18°57	14°29	17° 3	25°21	4° 9	8°21	17°41	18°25	0°14	n.a.	S 17
M18	10 17 14	5°53'56	24°31	26°36	3°39	19°39	14°40	16°59	25°18	4° 8	8°22	17°35	18°22	0°21	n.a.	M18
T 19	10 21 11	6°51'40	9♒ 6	27°51	3° 1	20°20	14°52	16°54	25°16	4° 7	8°23	17°26	18°19	0°27	n.a.	T 19
W20	10 25 8	7°49'23	23°36	29° 1	2°24	21° 1	15° 3	16°50	25°14	4° 5	8°24	17°16	18°16	0°34	n.a.	W20
T 21	10 29 4	8°47'04	7♓54	0♈ 7	1°48	21°42	15°14	16°46	25°11	4° 4	8°25	17° 5	18°13	0°41	n.a.	T 21
F 22	10 33 1	9°44'43	21°56	1° 9	1°12	22°22	15°25	16°41	25° 9	4° 3	8°26	16°55	18° 9	0°47	n.a.	F 22
S 23	10 36 57	10°42'21	5♈36	2° 6	0°39	23° 3	15°36	16°37	25° 7	4° 1	8°27	16°47	18° 6	0°54	n.a.	S 23
S 24	10 40 54	11°39'57	18°52	2°59	0° 6	23°44	15°47	16°32	25° 4	4° 0	8°28	16°42	18° 3	1° 1	n.a.	S 24
M25	10 44 50	12°37'32	1♉45	3°47	29♒35	24°25	15°58	16°28	25° 2	3°58	8°29	16°39	18° 0	1° 7	n.a.	M25
T 26	10 48 47	13°35'05	14°16	4°31	29° 6	25° 6	16° 9	16°24	24°59	3°57	8°30	16°D38	17°57	1°14	n.a.	T 26
W27	10 52 43	14°32'36	26°29	5°10	28°39	25°47	16°19	16°19	24°57	3°55	8°30	16°38	17°54	1°21	n.a.	W27
T 28	10 56 40	15°30'06	8♊30	5°44	28°14	26°27	16°30	16°15	24°55	3°54	8°31	16°39	17°50	1°27	n.a.	T 28
F 29	11 0 36	16°27'34	20°23	6°13	27°51	27° 8	16°40	16°10	24°52	3°52	8°32	16°R39	17°47	1°34	n.a.	F 29
S 30	11 4 33	17°25'01	2♋13	6°38	27°30	27°48	16°51	16° 6	24°50	3°51	8°33	16°37	17°44	1°41	n.a.	S 30
S 31	11 8 30	18♓22'26	14♋ 6	6♈58	27♒12	28♓29	17♉ 1	16♍ 2	24♍47	3♎49	8♉33	16♏34	17♏41	1♋47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s19	20n50	1s58	13s 3	0s 6	0s20	7n22	9s14	0s29	24s23	0s53	7n27	2n53	2n19	0n43	0n11	2n11	6s39	12s56	17s59	17s57	20n43		n.a.
S 2	15 0	20 59	2 53	12 8	0n 5	0 22	7 27	8 58	0 28	24 22	0 53	7 28	2 53	2 20	0 43	0 11	2 11	6 39	12 56	17 58	17 56	20 43		n.a.
S 3	14 41	20 11	3 40	11 13	0 16	0 25	7 31	8 41	0 27	24 21	0 53	7 30	2 53	2 21	0 43	0 12	2 11	6 39	12 57	17 56	17 55	20 42		n.a.
M 4	14 22	18 30	4 18	10 18	0 27	0 29	7 35	8 24	0 27	24 20	0 53	7 31	2 53	2 22	0 43	0 12	2 11	6 39	12 57	17 54	17 54	20 41		n.a.
T 5	14 3	15 59	4 44	9 23	0 38	0 35	7 38	8 8	0 26	24 19	0 54	7 33	2 53	2 23	0 43	0 13	2 12	6 39	12 57	17 51	17 53	20 41		n.a.
W 6	13 43	12 45	4 58	8 27	0 50	0 42	7 40	7 51	0 25	24 18	0 54	7 35	2 53	2 23	0 43	0 13	2 12	6 39	12 57	17 47	17 52	20 40		n.a.
T 7	13 23	8 55	4 58	7 33	1 1	0 51	7 42	7 34	0 25	24 17	0 54	7 36	2 53	2 24	0 43	0 14	2 12	6 40	12 58	17 43	17 51	20 40		n.a.
F 8	13 3	4 38	4 44	6 39	1 12	1 1	7 43	7 17	0 24	24 16	0 54	7 38	2 54	2 25	0 43	0 14	2 12	6 40	12 58	17 40	17 50	20 39		n.a.
S 9	12 43	0 5	4 15	5 45	1 23	1 12	7 43	7 1	0 24	24 15	0 54	7 40	2 54	2 26	0 43	0 15	2 12	6 40	12 58	17 36	17 49	20 38		n.a.
S 10	12 22	4s33	3 32	4 53	1 33	1 25	7 42	6 44	0 23	24 14	0 55	7 41	2 54	2 27	0 43	0 15	2 12	6 40	12 59	17 34	17 49	20 38		n.a.
M11	12 2	9 2	2 38	4 3	1 43	1 39	7 41	6 27	0 22	24 13	0 55	7 43	2 54	2 28	0 43	0 16	2 12	6 40	12 59	17 32	17 48	20 37		n.a.
T 12	11 41	13 8	1 33	3 14	1 53	1 54	7 39	6 10	0 22	24 12	0 55	7 45	2 54	2 29	0 43	0 17	2 12	6 41	12 59	17 31	17 47	20 36		n.a.
W13	11 20	16 36	0 23	2 26	2 2	2 11	7 36	5 53	0 21	24 11	0 55	7 47	2 54	2 29	0 43	0 17	2 12	6 41	12 59	17 31	17 46	20 36		n.a.
T 14	10 59	19 11	0n50	1 41	2 10	2 28	7 32	5 36	0 21	24 10	0 55	7 48	2 54	2 30	0 43	0 18	2 12	6 41	13 0	17 31	17 45	20 35		n.a.
F 15	10 38	20 39	2 2	0 57	2 18	2 47	7 27	5 19	0 20	24 9	0 56	7 50	2 54	2 31	0 43	0 18	2 12	6 41	13 0	17 31	17 44	20 34		n.a.
S 16	10 16	20 49	3 6	0 15	2 25	3 6	7 21	5 2	0 19	24 7	0 56	7 52	2 54	2 32	0 43	0 19	2 12	6 41	13 0	17 31	17 43	20 34		n.a.
S 17	9 55	19 37	4 0	0n24	2 32	3 26	7 14	4 45	0 19	24 6	0 56	7 54	2 54	2 33	0 43	0 19	2 12	6 42	13 1	17 30	17 42	20 33		n.a.
M18	9 33	17 8	4 38	1 1	2 37	3 47	7 7	4 28	0 18	24 5	0 56	7 55	2 54	2 34	0 43	0 20	2 12	6 42	13 1	17 28	17 41	20 32		n.a.
T 19	9 11	13 35	4 59	1 36	2 43	4 8	6 59	4 11	0 18	24 4	0 56	7 57	2 55	2 35	0 43	0 21	2 12	6 42	13 1	17 25	17 40	20 32		n.a.
W20	8 50	9 15	5 0	2 8	2 47	4 29	6 50	3 54	0 17	24 3	0 57	7 59	2 55	2 36	0 43	0 21	2 12	6 42	13 1	17 22	17 40	20 31		n.a.
T 21	8 28	4 26	4 43	2 38	2 50	4 51	6 41	3 37	0 16	24 2	0 57	8 1	2 55	2 37	0 43	0 22	2 12	6 43	13 2	17 19	17 39	20 30		n.a.
F 22	8 5	0n31	4 8	3 6	2 53	5 13	6 31	3 20	0 16	24 1	0 57	8 2	2 55	2 38	0 43	0 22	2 12	6 43	13 2	17 16	17 38	20 30		n.a.
S 23	7 43	5 19	3 20	3 30	2 54	5 35	6 20	3 3	0 15	24 0	0 57	8 4	2 55	2 39	0 43	0 23	2 12	6 43	13 2	17 14	17 37	20 29		n.a.
S 24	7 21	9 44	2 22	3 53	2 55	5 57	6 9	2 46	0 15	23 59	0 58	8 6	2 55	2 40	0 43	0 24	2 12	6 43	13 3	17 12	17 36	20 28		n.a.
M25	6 58	13 35	1 19	4 12	2 55	6 19	5 57	2 29	0 14	23 58	0 58	8 8	2 55	2 41	0 43	0 24	2 12	6 44	13 3	17 12	17 35	20 28		n.a.
T 26	6 36	16 41	0 13	4 28	2 53	6 40	5 45	2 12	0 13	23 57	0 58	8 10	2 55	2 42	0 43	0 25	2 12	6 44	13 3	17 11	17 34	20 27		n.a.
W27	6 13	18 58	0s53	4 42	2 51	7 1	5 33	1 55	0 13	23 56	0 58	8 11	2 55	2 43	0 43	0 25	2 12	6 44	13 4	17 11	17 33	20 26		n.a.
T 28	5 50	20 21	1 54	4 53	2 48	7 22	5 20	1 38	0 12	23 54	0 58	8 13	2 55	2 44	0 43	0 26	2 12	6 44	13 4	17 12	17 32	20 25		n.a.
F 29	5 28	20 48	2 50	5 1	2 44	7 42	5 7	1 21	0 12	23 53	0 59	8 15	2 55	2 45	0 43	0 27	2 12	6 45	13 4	17 12	17 31	20 25		n.a.
S 30	5 5	20 19	3 39	5 6	2 38	8 1	4 54	1 3	0 11	23 52	0 59	8 17	2 55	2 46	0 43	0 27	2 12	6 45	13 5	17 11	17 30	20 24		n.a.
S 31	4s42	18n56	4s18	5n 9	2n32	8s20	4n41	0s46	0s10	23s51	0s59	8n18	2n55	2n47	0n43	0n28	2n12	6s45	13s 5	17s10	17s30	20n23		n.a.

Julian Day Number = 756857.5, Delta T = 17h49m53s
Ecliptic obliquity = 23°59'11, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°26'32, Lahiri = -40°19'33 Julian Calendar 1 March 2641 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 2641 BCE

The year -2640 astronomical counting style corresponds to year 2641 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2641 BCE (-2640) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	11 12 26	19♓19'50	26♋ 5	7♈13	26°R56	29♓10	17♉11	15°R57	24°R45	3°R48	8♉34	16°R29	17♏38	1♋54	n.a.	M 1
T 2	11 16 23	20°17'12	8♌16	7°23	26♒42	29°50	17°21	15♍53	24♍42	3♎46	8°35	16♏21	17°34	2° 1	n.a.	T 2
W 3	11 20 19	21°14'32	20°40	7°28	26°31	0♈30	17°31	15°48	24°40	3°44	8°36	16°12	17°31	2° 7	n.a.	W 3
T 4	11 24 16	22°11'52	3♍20	7°R29	26°22	1°11	17°41	15°44	24°37	3°43	8°36	16° 3	17°28	2°14	n.a.	T 4
F 5	11 28 12	23° 9'10	16°15	7°25	26°15	1°51	17°50	15°40	24°35	3°41	8°37	15°54	17°25	2°21	n.a.	F 5
S 6	11 32 9	24° 6'27	29°26	7°17	26°11	2°32	18° 0	15°35	24°32	3°40	8°37	15°46	17°22	2°28	n.a.	S 6
S 7	11 36 5	25° 3'43	12♎51	7° 4	26°D10	3°12	18° 9	15°31	24°30	3°38	8°38	15°40	17°19	2°34	n.a.	S 7
M 8	11 40 2	26° 0'58	26°28	6°47	26°10	3°52	18°18	15°27	24°27	3°36	8°38	15°36	17°15	2°41	n.a.	M 8
T 9	11 43 59	26°58'12	10♏14	6°27	26°13	4°32	18°28	15°22	24°25	3°35	8°39	15°D34	17°12	2°48	n.a.	T 9
W10	11 47 55	27°55'25	24° 9	6° 4	26°19	5°13	18°37	15°18	24°22	3°33	8°39	15°35	17° 9	2°54	n.a.	W10
T 11	11 51 52	28°52'38	8♐11	5°37	26°26	5°53	18°46	15°14	24°20	3°32	8°40	15°36	17° 6	3° 1	n.a.	T 11
F 12	11 55 48	29°49'51	22°18	5° 8	26°36	6°33	18°54	15°10	24°17	3°30	8°40	15°37	17° 3	3° 8	n.a.	F 12
S 13	11 59 45	0♈47'02	6♑29	4°37	26°48	7°13	19° 3	15° 5	24°15	3°28	8°41	15°R37	16°59	3°14	n.a.	S 13
S 14	12 3 41	1°44'13	20°41	4° 5	27° 1	7°53	19°12	15° 1	24°13	3°27	8°41	15°35	16°56	3°21	n.a.	S 14
M15	12 7 38	2°41'24	4♒54	3°31	27°17	8°33	19°20	14°57	24°10	3°25	8°42	15°32	16°53	3°28	n.a.	M15
T 16	12 11 34	3°38'34	19° 4	2°58	27°35	9°13	19°28	14°53	24° 8	3°24	8°42	15°27	16°50	3°34	n.a.	T 16
W17	12 15 31	4°35'43	3♓ 7	2°24	27°55	9°53	19°37	14°49	24° 5	3°22	8°42	15°21	16°47	3°41	n.a.	W17
T 18	12 19 28	5°32'52	16°59	1°52	28°16	10°33	19°45	14°45	24° 3	3°20	8°43	15°15	16°44	3°48	n.a.	T 18
F 19	12 23 24	6°30'00	0♈38	1°20	28°39	11°13	19°52	14°41	24° 0	3°19	8°43	15° 9	16°40	3°54	n.a.	F 19
S 20	12 27 21	7°27'08	13°59	0°51	29° 4	11°53	20° 0	14°37	23°58	3°17	8°43	15° 4	16°37	4° 1	n.a.	S 20
S 21	12 31 17	8°24'15	27° 1	0°24	29°30	12°33	20° 8	14°33	23°56	3°15	8°43	15° 1	16°34	4° 8	n.a.	S 21
M22	12 35 14	9°21'22	9♉45	0° 0	29°58	13°12	20°15	14°30	23°53	3°14	8°44	15°D 0	16°31	4°15	n.a.	M22
T 23	12 39 10	10°18'27	22°11	29♓39	0♓27	13°52	20°23	14°26	23°51	3°12	8°44	15° 0	16°28	4°21	n.a.	T 23
W24	12 43 7	11°15'32	4♊23	29°22	0°58	14°32	20°30	14°22	23°48	3°11	8°44	15° 1	16°25	4°28	n.a.	W24
T 25	12 47 3	12°12'37	16°24	29° 9	1°30	15°12	20°37	14°18	23°46	3° 9	8°44	15° 2	16°21	4°35	n.a.	T 25
F 26	12 51 0	13° 9'41	28°17	28°59	2° 4	15°51	20°44	14°15	23°44	3° 7	8°44	15° 4	16°18	4°41	n.a.	F 26
S 27	12 54 57	14° 6'44	10♋ 8	28°54	2°38	16°31	20°50	14°11	23°42	3° 6	8°44	15°R 5	16°15	4°48	n.a.	S 27
S 28	12 58 53	15° 3'46	22° 2	28°D54	3°14	17°10	20°57	14° 8	23°39	3° 4	8°44	15° 5	16°12	4°55	n.a.	S 28
M29	13 2 50	16° 0'48	4♌ 3	28°58	3°52	17°50	21° 3	14° 4	23°37	3° 3	8°45	15° 3	16° 9	5° 1	n.a.	M29
T 30	13 6 46	16♈57'49	16♌17	29♓ 7	4♓30	18♈30	21♉10	14♍ 1	23♍35	3♎ 1	8♉45	15♏ 1	16♏ 5	5♋ 8	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s19	16n43	4s47	5n 8	2n25	8s38	4n27	0s29	0s10	23s50	0s59	8n20	2n55	2n48	0n43	0n29	2n12	6s45	13s 5	17s 9	17s29	20n23		n.a.
T 2	3 56	13 45	5 2	5 4	2 16	8 56	4 14	0 12	0 9	23 49	1 0	8 22	2 55	2 49	0 43	0 29	2 12	6 46	13 6	17 6	17 28	20 22		n.a.
W 3	3 33	10 8	5 5	4 58	2 7	9 12	4 1	0n 5	0 9	23 48	1 0	8 24	2 55	2 50	0 43	0 30	2 12	6 46	13 6	17 4	17 27	20 21		n.a.
T 4	3 10	5 59	4 52	4 48	1 56	9 28	3 47	0 22	0 8	23 47	1 0	8 25	2 55	2 51	0 43	0 31	2 12	6 46	13 6	17 1	17 26	20 20		n.a.
F 5	2 47	1 30	4 24	4 36	1 44	9 42	3 34	0 38	0 7	23 46	1 0	8 27	2 55	2 52	0 43	0 31	2 12	6 47	13 7	16 58	17 25	20 20		n.a.
S 6	2 24	3s 9	3 42	4 21	1 32	9 56	3 21	0 55	0 7	23 45	1 1	8 29	2 55	2 53	0 43	0 32	2 12	6 47	13 7	16 56	17 24	20 19		n.a.
S 7	2 0	7 44	2 47	4 4	1 18	10 9	3 8	1 12	0 6	23 44	1 1	8 30	2 55	2 54	0 43	0 32	2 12	6 47	13 7	16 54	17 23	20 18		n.a.
M 8	1 37	12 0	1 41	3 44	1 4	10 21	2 55	1 29	0 6	23 43	1 1	8 32	2 54	2 55	0 43	0 33	2 12	6 47	13 8	16 53	17 22	20 17		n.a.
T 9	1 14	15 41	0 29	3 22	0 49	10 32	2 42	1 46	0 5	23 42	1 2	8 34	2 54	2 56	0 43	0 34	2 13	6 48	13 8	16 53	17 21	20 17		n.a.
W10	0 51	18 30	0n46	2 58	0 34	10 41	2 30	2 3	0 4	23 41	1 2	8 35	2 54	2 57	0 43	0 34	2 13	6 48	13 8	16 53	17 20	20 16		n.a.
T 11	0 27	20 13	1 59	2 33	0 18	10 50	2 17	2 20	0 4	23 40	1 2	8 37	2 54	2 58	0 43	0 35	2 13	6 48	13 9	16 53	17 19	20 15		n.a.
F 12	0 4	20 40	3 5	2 6	0 1	10 58	2 5	2 36	0 3	23 39	1 2	8 39	2 54	2 59	0 43	0 36	2 13	6 49	13 9	16 53	17 19	20 14		n.a.
S 13	0n19	19 49	4 0	1 38	0s16	11 5	1 54	2 53	0 3	23 38	1 3	8 40	2 54	3 0	0 43	0 36	2 13	6 49	13 9	16 53	17 18	20 14		n.a.
S 14	0 42	17 44	4 41	1 10	0 32	11 11	1 42	3 10	0 2	23 37	1 3	8 42	2 54	3 1	0 43	0 37	2 13	6 49	13 10	16 53	17 17	20 13		n.a.
M15	1 6	14 34	5 4	0 41	0 49	11 16	1 31	3 27	0 1	23 36	1 3	8 43	2 54	3 2	0 43	0 38	2 13	6 50	13 10	16 52	17 16	20 12		n.a.
T 16	1 29	10 34	5 9	0 12	1 6	11 21	1 20	3 43	0 1	23 35	1 3	8 45	2 54	3 3	0 43	0 38	2 13	6 50	13 10	16 50	17 15	20 11		n.a.
W17	1 52	6 1	4 55	0s16	1 22	11 24	1 9	4 0	0 0	23 34	1 4	8 46	2 54	3 4	0 43	0 39	2 13	6 50	13 11	16 49	17 14	20 10		n.a.
T 18	2 15	1 13	4 24	0 44	1 38	11 26	0 58	4 16	0n 0	23 33	1 4	8 48	2 54	3 5	0 43	0 40	2 13	6 51	13 11	16 47	17 13	20 10		n.a.
F 19	2 38	3n34	3 38	1 11	1 53	11 28	0 48	4 33	0 1	23 32	1 4	8 49	2 53	3 6	0 43	0 40	2 13	6 51	13 11	16 45	17 12	20 9		n.a.
S 20	3 1	8 6	2 41	1 36	2 7	11 28	0 38	4 49	0 1	23 31	1 5	8 51	2 53	3 7	0 43	0 41	2 12	6 51	13 12	16 44	17 11	20 8		n.a.
S 21	3 24	12 8	1 36	1 59	2 21	11 28	0 29	5 6	0 2	23 30	1 5	8 52	2 53	3 7	0 43	0 42	2 12	6 52	13 12	16 43	17 10	20 7		n.a.
M22	3 47	15 31	0 29	2 20	2 33	11 26	0 19	5 22	0 3	23 30	1 5	8 53	2 53	3 8	0 43	0 42	2 12	6 52	13 13	16 42	17 9	20 6		n.a.
T 23	4 10	18 6	0s39	2 39	2 45	11 24	0 10	5 38	0 3	23 29	1 5	8 55	2 53	3 9	0 43	0 43	2 12	6 52	13 13	16 42	17 8	20 6		n.a.
W24	4 33	19 48	1 44	2 56	2 55	11 22	0 1	5 55	0 4	23 28	1 6	8 56	2 53	3 10	0 43	0 44	2 12	6 53	13 13	16 43	17 7	20 5		n.a.
T 25	4 56	20 34	2 43	3 9	3 5	11 18	0s 7	6 11	0 4	23 27	1 6	8 57	2 53	3 11	0 43	0 44	2 12	6 53	13 14	16 43	17 6	20 4		n.a.
F 26	5 19	20 24	3 35	3 21	3 13	11 13	0 16	6 27	0 5	23 26	1 6	8 59	2 53	3 12	0 43	0 45	2 12	6 53	13 14	16 44	17 6	20 3		n.a.
S 27	5 41	19 19	4 17	3 29	3 20	11 8	0 24	6 43	0 5	23 26	1 7	9 0	2 52	3 13	0 43	0 45	2 12	6 54	13 14	16 44	17 5	20 2		n.a.
S 28	6 4	17 23	4 49	3 35	3 25	11 2	0 32	6 59	0 6	23 25	1 7	9 1	2 52	3 14	0 43	0 46	2 12	6 54	13 15	16 44	17 4	20 1		n.a.
M29	6 26	14 42	5 8	3 37	3 30	10 55	0 39	7 15	0 7	23 24	1 7	9 2	2 52	3 15	0 43	0 47	2 12	6 54	13 15	16 43	17 3	20 1		n.a.
T 30	6n49	11n20	5s13	3s37	3s34	10s48	0s46	7n31	0n 7	23s23	1s 8	9n 4	2n52	3n16	0n43	0n47	2n12	6s55	13s15	16s43	17s 2	20n 0		n.a.

Julian Day Number = 756888.5, Delta T = 17h49m51s
Ecliptic obliquity = 23°59'11, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°26'28, Lahiri = -40°19'28 Julian Calendar 1 Apr. 2641 BCE == Greg. Calendar 10 March 2641 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2641 BCE (-2640) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 10 43	17♈54'50	28♌45	29♓20	5♓ 9	19♈ 9	21♉16	13°R58	23°R33	3°R 0	8°R45	14°R57	16♏ 2	5♋15	n.a.	W 1
T 2	13 14 39	18°51'50	11♍32	29°38	5°50	19°49	21°22	13♍54	23♍30	2♎58	8♉45	14♏53	15°59	5°21	n.a.	T 2
F 3	13 18 36	19°48'50	24°39	0♈ 0	6°31	20°28	21°28	13°51	23°28	2°57	8°44	14°49	15°56	5°28	n.a.	F 3
S 4	13 22 33	20°45'50	8♎ 6	0°28	7°14	21° 7	21°33	13°48	23°26	2°55	8°44	14°46	15°53	5°35	n.a.	S 4
S 5	13 26 29	21°42'49	21°51	1° 0	7°57	21°47	21°39	13°45	23°24	2°54	8°44	14°44	15°50	5°41	n.a.	S 5
M 6	13 30 26	22°39'48	5♏52	1°36	8°42	22°26	21°44	13°42	23°22	2°52	8°44	14°43	15°46	5°48	n.a.	M 6
T 7	13 34 22	23°36'48	20° 5	2°17	9°27	23° 5	21°49	13°39	23°20	2°51	8°44	14°D42	15°43	5°55	n.a.	T 7
W 8	13 38 19	24°33'48	4♐26	3° 2	10°13	23°45	21°54	13°37	23°18	2°49	8°44	14°43	15°40	6° 2	n.a.	W 8
T 9	13 42 15	25°30'47	18°49	3°52	11° 0	24°24	21°59	13°34	23°16	2°48	8°44	14°44	15°37	6° 8	n.a.	T 9
F 10	13 46 12	26°27'48	3♑12	4°46	11°47	25° 3	22° 4	13°31	23°14	2°46	8°43	14°46	15°34	6°15	n.a.	F 10
S 11	13 50 9	27°24'48	17°30	5°44	12°36	25°43	22° 8	13°29	23°12	2°45	8°43	14°46	15°30	6°22	n.a.	S 11
S 12	13 54 5	28°21'49	1♒42	6°46	13°25	26°22	22°12	13°26	23°10	2°43	8°43	14°R47	15°27	6°28	n.a.	S 12
M13	13 58 2	29°18'51	15°44	7°53	14°15	27° 1	22°16	13°24	23° 8	2°42	8°43	14°46	15°24	6°35	n.a.	M13
T 14	14 1 58	0♉15'52	29°36	9° 3	15° 5	27°40	22°20	13°21	23° 7	2°40	8°42	14°45	15°21	6°42	n.a.	T 14
W15	14 5 55	1°12'55	13♓15	10°18	15°56	28°19	22°24	13°19	23° 5	2°39	8°42	14°43	15°18	6°48	n.a.	W15
T 16	14 9 51	2° 9'57	26°42	11°36	16°48	28°58	22°28	13°17	23° 3	2°38	8°42	14°42	15°15	6°55	n.a.	T 16
F 17	14 13 48	3° 7'01	9♈54	12°59	17°41	29°37	22°31	13°15	23° 1	2°36	8°41	14°40	15°11	7° 2	n.a.	F 17
S 18	14 17 44	4° 4'04	22°53	14°25	18°34	0♉16	22°34	13°13	23° 0	2°35	8°41	14°39	15° 8	7° 8	n.a.	S 18
S 19	14 21 41	5° 1'08	5♉36	15°55	19°27	0°55	22°37	13°11	22°58	2°34	8°41	14°38	15° 5	7°15	n.a.	S 19
M20	14 25 38	5°58'13	18° 6	17°28	20°21	1°34	22°40	13° 9	22°56	2°32	8°40	14°D38	15° 2	7°22	n.a.	M20
T 21	14 29 34	6°55'18	0♊23	19° 5	21°16	2°13	22°43	13° 7	22°55	2°31	8°40	14°39	14°59	7°29	n.a.	T 21
W22	14 33 31	7°52'23	12°29	20°46	22°11	2°52	22°45	13° 6	22°53	2°30	8°39	14°39	14°56	7°35	n.a.	W22
T 23	14 37 27	8°49'29	24°27	22°30	23° 7	3°31	22°48	13° 4	22°52	2°29	8°39	14°40	14°52	7°42	n.a.	T 23
F 24	14 41 24	9°46'35	6♋20	24°17	24° 3	4°10	22°50	13° 3	22°50	2°27	8°38	14°40	14°49	7°49	n.a.	F 24
S 25	14 45 20	10°43'42	18°10	26° 8	24°59	4°49	22°52	13° 1	22°49	2°26	8°38	14°41	14°46	7°55	n.a.	S 25
S 26	14 49 17	11°40'49	0♌ 4	28° 1	25°56	5°28	22°53	13° 0	22°48	2°25	8°37	14°41	14°43	8° 2	n.a.	S 26
M27	14 53 14	12°37'56	12° 4	29°57	26°54	6° 7	22°55	12°59	22°46	2°24	8°36	14°R41	14°40	8° 9	n.a.	M27
T 28	14 57 10	13°35'03	24°16	1♉55	27°51	6°46	22°56	12°57	22°45	2°23	8°36	14°41	14°36	8°15	n.a.	T 28
W29	15 1 7	14°32'11	6♍44	3°56	28°50	7°24	22°57	12°56	22°44	2°22	8°35	14°D41	14°33	8°22	n.a.	W29
T 30	15 5 3	15°29'20	19°32	5°58	29°48	8° 3	22°58	12°56	22°43	2°21	8°35	14°41	14°30	8°29	n.a.	T 30
F 31	15 9 0	16♉26'29	2♎43	8♉ 2	0♈47	8♉42	22♉59	12♍55	22♍42	2♎20	8♉34	14♏41	14♏27	8♋36	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n11	7n26	5s 4	3s34	3s36	10s40	0s53	7n47	0n 8	23s23	1s 8	9n 5	2n52	3n17	0n43	0n48	2n12	6s55	13s16	16s42	17s 1	19n59		n.a.
T 2	7 33	3 5	4 40	3 27	3 37	10 31	1 0	8 3	0 8	23 22	1 8	9 6	2 52	3 17	0 43	0 49	2 12	6 56	13 16	16 40	17 0	19 58		n.a.
F 3	7 55	1s30	4 1	3 18	3 37	10 21	1 7	8 19	0 9	23 21	1 9	9 7	2 51	3 18	0 43	0 49	2 12	6 56	13 16	16 39	16 59	19 57		n.a.
S 4	8 17	6 9	3 8	3 7	3 37	10 11	1 13	8 34	0 10	23 21	1 9	9 8	2 51	3 19	0 43	0 50	2 12	6 56	13 17	16 38	16 58	19 56		n.a.
S 5	8 39	10 35	2 3	2 52	3 35	10 0	1 19	8 50	0 10	23 20	1 9	9 9	2 51	3 20	0 43	0 50	2 12	6 57	13 17	16 37	16 57	19 56		n.a.
M 6	9 1	14 32	0 49	2 35	3 32	9 48	1 25	9 5	0 11	23 20	1 9	9 10	2 51	3 21	0 43	0 51	2 12	6 57	13 18	16 37	16 56	19 55		n.a.
T 7	9 22	17 42	0n30	2 15	3 29	9 36	1 30	9 21	0 11	23 19	1 10	9 11	2 51	3 22	0 43	0 51	2 12	6 57	13 18	16 37	16 55	19 54		n.a.
W 8	9 44	19 46	1 47	1 53	3 24	9 23	1 36	9 36	0 12	23 19	1 10	9 12	2 50	3 22	0 43	0 52	2 12	6 58	13 18	16 37	16 54	19 53		n.a.
T 9	10 5	20 34	2 57	1 28	3 19	9 10	1 41	9 52	0 12	23 18	1 10	9 13	2 50	3 23	0 43	0 53	2 12	6 58	13 19	16 38	16 53	19 52		n.a.
F 10	10 26	20 0	3 57	1 0	3 13	8 56	1 46	10 7	0 13	23 18	1 11	9 14	2 50	3 24	0 43	0 53	2 12	6 58	13 19	16 38	16 52	19 51		n.a.
S 11	10 47	18 10	4 41	0 31	3 6	8 41	1 51	10 22	0 13	23 17	1 11	9 14	2 50	3 25	0 43	0 54	2 12	6 59	13 19	16 38	16 51	19 50		n.a.
S 12	11 8	15 14	5 8	0n 1	2 59	8 26	1 55	10 37	0 14	23 17	1 11	9 15	2 50	3 25	0 43	0 54	2 12	6 59	13 20	16 38	16 50	19 49		n.a.
M13	11 29	11 28	5 16	0 35	2 51	8 10	2 0	10 52	0 15	23 17	1 12	9 16	2 49	3 26	0 43	0 55	2 12	6 59	13 20	16 38	16 50	19 49		n.a.
T 14	11 49	7 7	5 6	1 12	2 42	7 54	2 4	11 7	0 15	23 16	1 12	9 17	2 49	3 27	0 43	0 55	2 12	7 0	13 20	16 38	16 49	19 48		n.a.
W15	12 10	2 28	4 38	1 50	2 33	7 37	2 8	11 22	0 16	23 16	1 12	9 17	2 49	3 27	0 43	0 56	2 12	7 0	13 21	16 37	16 48	19 47		n.a.
T 16	12 30	2n14	3 55	2 30	2 23	7 20	2 11	11 37	0 16	23 16	1 13	9 18	2 49	3 28	0 43	0 56	2 12	7 1	13 21	16 37	16 47	19 46		n.a.
F 17	12 50	6 46	3 1	3 12	2 13	7 2	2 15	11 51	0 17	23 15	1 13	9 19	2 48	3 29	0 43	0 57	2 12	7 1	13 21	16 36	16 46	19 45		n.a.
S 18	13 10	10 54	1 58	3 56	2 2	6 44	2 18	12 6	0 17	23 15	1 13	9 19	2 48	3 29	0 43	0 57	2 12	7 1	13 22	16 36	16 45	19 44		n.a.
S 19	13 29	14 28	0 50	4 41	1 51	6 25	2 21	12 20	0 18	23 15	1 14	9 20	2 48	3 30	0 43	0 58	2 12	7 2	13 22	16 36	16 44	19 43		n.a.
M20	13 49	17 18	0s19	5 28	1 40	6 6	2 24	12 35	0 19	23 15	1 14	9 20	2 48	3 31	0 43	0 58	2 12	7 2	13 22	16 36	16 43	19 42		n.a.
T 21	14 8	19 18	1 26	6 17	1 29	5 47	2 27	12 49	0 19	23 15	1 14	9 21	2 47	3 31	0 42	0 59	2 12	7 2	13 23	16 36	16 42	19 41		n.a.
W22	14 27	20 21	2 28	7 6	1 17	5 27	2 30	13 3	0 20	23 15	1 15	9 21	2 47	3 32	0 42	0 59	2 12	7 3	13 23	16 36	16 41	19 41		n.a.
T 23	14 46	20 29	3 23	7 57	1 5	5 7	2 32	13 17	0 20	23 15	1 15	9 22	2 47	3 32	0 42	1 0	2 12	7 3	13 23	16 36	16 40	19 40		n.a.
F 24	15 4	19 41	4 9	8 48	0 53	4 46	2 34	13 31	0 21	23 15	1 16	9 22	2 47	3 33	0 42	1 0	2 12	7 3	13 24	16 36	16 39	19 39		n.a.
S 25	15 23	18 2	4 44	9 41	0 41	4 25	2 37	13 45	0 21	23 15	1 16	9 22	2 47	3 34	0 42	1 1	2 11	7 4	13 24	16 37	16 38	19 38		n.a.
S 26	15 41	15 36	5 7	10 33	0 29	4 4	2 39	13 59	0 22	23 15	1 16	9 23	2 46	3 34	0 42	1 1	2 11	7 4	13 24	16 37	16 37	19 37		n.a.
M27	15 59	12 30	5 17	11 26	0 18	3 42	2 40	14 13	0 22	23 15	1 17	9 23	2 46	3 35	0 42	1 2	2 11	7 5	13 25	16 37	16 36	19 36		n.a.
T 28	16 16	8 49	5 13	12 19	0 6	3 20	2 42	14 26	0 23	23 15	1 17	9 23	2 46	3 35	0 42	1 2	2 11	7 5	13 25	16 37	16 35	19 35		n.a.
W29	16 34	4 42	4 54	13 12	0n 5	2 58	2 43	14 40	0 23	23 15	1 17	9 23	2 46	3 35	0 42	1 2	2 11	7 5	13 25	16 37	16 34	19 34		n.a.
T 30	16 51	0 15	4 21	14 4	0 16	2 35	2 45	14 53	0 24	23 15	1 18	9 23	2 45	3 36	0 42	1 3	2 11	7 6	13 25	16 37	16 33	19 33		n.a.
F 31	17n 8	4s20	3s33	14n55	0n27	2s12	2s46	15n 7	0n25	23s15	1s18	9n23	2n45	3n36	0n42	1n 3	2n11	7s 6	13s26	16s37	16s32	19n32		n.a.

Julian Day Number = 756918.5, Delta T = 17h49m49s
Ecliptic obliquity = 23°59'11, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°26'24, Lahiri = -40°19'24 Julian Calendar 1 May 2641 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2641 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2641 BCE (-2640) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 12 56	17♉23'38	16♎17	10♉ 7	1♈46	9♉21	23♊ 0	12°R54	22°R40	2°R19	8°R33	14♏41	14♏24	8♋42	n.a.	S 1
S 2	15 16 53	18°20'49	0♏15	12°13	2°46	9°59	23° 0	12♍53	22♍39	2♎18	8♊32	14°42	14°21	8°49	n.a.	S 2
M 3	15 20 50	19°18'00	14°34	14°19	3°46	10°38	23°R 0	12°53	22°38	2°17	8°32	14°R42	14°17	8°56	n.a.	M 3
T 4	15 24 46	20°15'12	29°10	16°26	4°47	11°17	23° 0	12°52	22°37	2°16	8°31	14°42	14°14	9° 2	n.a.	T 4
W 5	15 28 43	21°12'25	13♐57	18°33	5°47	11°55	23° 0	12°52	22°37	2°15	8°30	14°41	14°11	9° 9	n.a.	W 5
T 6	15 32 39	22° 9'40	28°46	20°40	6°48	12°34	23° 0	12°52	22°36	2°14	8°29	14°41	14° 8	9°16	n.a.	T 6
F 7	15 36 36	23° 6'55	13♊31	22°46	7°50	13°12	22°59	12°51	22°35	2°13	8°29	14°40	14° 5	9°22	n.a.	F 7
S 8	15 40 32	24° 4'12	28° 6	24°51	8°52	13°51	22°58	12°D51	22°34	2°12	8°28	14°39	14° 2	9°29	n.a.	S 8
S 9	15 44 29	25° 1'30	12♒26	26°56	9°54	14°30	22°57	12°51	22°33	2°11	8°27	14°38	13°58	9°36	n.a.	S 9
M10	15 48 26	25°58'49	26°28	29° 0	10°56	15° 8	22°56	12°51	22°33	2°10	8°26	14°D38	13°55	9°43	n.a.	M10
T 11	15 52 22	26°56'10	10♓12	1♊ 2	11°58	15°47	22°55	12°52	22°32	2°10	8°25	14°38	13°52	9°49	n.a.	T 11
W12	15 56 19	27°53'32	23°36	3° 4	13° 1	16°25	22°53	12°52	22°32	2° 9	8°24	14°39	13°49	9°56	n.a.	W12
T 13	16 0 15	28°50'56	6♈43	5° 4	14° 4	17° 4	22°51	12°52	22°31	2° 8	8°23	14°40	13°46	10° 3	n.a.	T 13
F 14	16 4 12	29°48'21	19°35	7° 2	15° 8	17°42	22°49	12°53	22°31	2° 8	8°22	14°41	13°42	10° 9	n.a.	F 14
S 15	16 8 8	0♊45'48	2♉12	9° 0	16°11	18°21	22°47	12°53	22°30	2° 7	8°22	14°42	13°39	10°16	n.a.	S 15
S 16	16 12 5	1°43'16	14°38	10°55	17°15	18°59	22°45	12°54	22°30	2° 6	8°21	14°R43	13°36	10°23	n.a.	S 16
M17	16 16 1	2°40'45	26°53	12°50	18°19	19°37	22°42	12°55	22°29	2° 6	8°20	14°42	13°33	10°29	n.a.	M17
T 18	16 19 58	3°38'16	8♊59	14°42	19°24	20°16	22°40	12°56	22°29	2° 5	8°19	14°41	13°30	10°36	n.a.	T 18
W19	16 23 55	4°35'48	20°58	16°34	20°28	20°54	22°37	12°57	22°29	2° 5	8°18	14°39	13°27	10°43	n.a.	W19
T 20	16 27 51	5°33'22	2♋52	18°23	21°33	21°33	22°34	12°58	22°29	2° 4	8°17	14°35	13°23	10°50	n.a.	T 20
F 21	16 31 48	6°30'57	14°42	20°12	22°38	22°11	22°30	12°59	22°29	2° 4	8°16	14°32	13°20	10°56	n.a.	F 21
S 22	16 35 44	7°28'33	26°33	21°58	23°43	22°49	22°27	13° 0	22°29	2° 3	8°15	14°28	13°17	11° 3	n.a.	S 22
S 23	16 39 41	8°26'11	8♌26	23°43	24°49	23°28	22°23	13° 2	22°D29	2° 3	8°13	14°25	13°14	11°10	n.a.	S 23
M24	16 43 37	9°23'49	20°25	25°27	25°54	24° 6	22°19	13° 3	22°29	2° 2	8°12	14°23	13°11	11°16	n.a.	M24
T 25	16 47 34	10°21'29	2♍35	27° 9	27° 0	24°44	22°15	13° 4	22°29	2° 2	8°11	14°21	13° 7	11°23	n.a.	T 25
W26	16 51 31	11°19'10	15° 0	28°50	28° 6	25°22	22°11	13° 6	22°29	2° 2	8°10	14°D21	13° 4	11°30	n.a.	W26
T 27	16 55 27	12°16'53	27°43	0♋30	29°12	26° 1	22° 7	13° 8	22°29	2° 1	8° 9	14°22	13° 1	11°36	n.a.	T 27
F 28	16 59 24	13°14'37	10♎49	2° 8	0♉18	26°39	22° 2	13°10	22°29	2° 1	8° 8	14°23	12°58	11°43	n.a.	F 28
S 29	17 3 20	14°12'22	24°22	3°44	1°25	27°17	21°58	13°12	22°30	2° 1	8° 7	14°25	12°55	11°50	n.a.	S 29
S 30	17 7 17	15♊10'09	8♏21	5♋19	2♉32	27♉55	21♊53	13♍14	22♍30	2♎ 1	8♊ 6	14°R26	12♏52	11♋57	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n25	8s52	2s31	15n46	0n37	1s49	2s47	15n20	0n25	23s16	1s18	9n23	2n45	3n37	0n42	1n 3	2n11	7s 6	13s26	16s37	16s31	19n31		n.a.
S 2	17 41	13 3	1 19	16 35	0 46	1 26	2 48	15 33	0 26	23 16	1 19	9 23	2 44	3 37	0 42	1 4	2 11	7 7	13 26	16 37	16 30	19 30		n.a.
M 3	17 57	16 35	0 1	17 23	0 55	1 2	2 48	15 46	0 26	23 16	1 19	9 23	2 44	3 38	0 42	1 4	2 11	7 7	13 27	16 37	16 29	19 29		n.a.
T 4	18 13	19 8	1n19	18 9	1 4	0 38	2 49	15 59	0 27	23 17	1 19	9 23	2 44	3 38	0 42	1 5	2 11	7 7	13 27	16 37	16 28	19 28		n.a.
W 5	18 28	20 26	2 35	18 53	1 11	0 14	2 49	16 11	0 27	23 17	1 20	9 23	2 44	3 38	0 42	1 5	2 11	7 8	13 27	16 37	16 28	19 27		n.a.
T 6	18 43	20 18	3 41	19 35	1 18	0n10	2 50	16 24	0 28	23 17	1 20	9 23	2 43	3 39	0 42	1 5	2 11	7 8	13 27	16 36	16 27	19 26		n.a.
F 7	18 58	18 47	4 31	20 15	1 25	0 35	2 50	16 37	0 28	23 18	1 20	9 23	2 43	3 39	0 42	1 5	2 11	7 8	13 28	16 36	16 26	19 25		n.a.
S 8	19 13	16 3	5 4	20 53	1 30	1 0	2 50	16 49	0 29	23 18	1 21	9 23	2 43	3 39	0 42	1 6	2 11	7 9	13 28	16 36	16 25	19 24		n.a.
S 9	19 27	12 24	5 17	21 28	1 35	1 25	2 50	17 1	0 29	23 19	1 21	9 23	2 43	3 39	0 42	1 6	2 11	7 9	13 28	16 36	16 24	19 23		n.a.
M10	19 41	8 7	5 10	22 1	1 40	1 50	2 50	17 13	0 30	23 19	1 21	9 22	2 42	3 40	0 42	1 6	2 11	7 9	13 29	16 36	16 23	19 22		n.a.
T 11	19 55	3 31	4 46	22 31	1 43	2 15	2 49	17 25	0 31	23 20	1 22	9 22	2 42	3 40	0 42	1 7	2 10	7 10	13 29	16 36	16 22	19 21		n.a.
W12	20 8	1n10	4 7	22 59	1 46	2 40	2 49	17 37	0 31	23 21	1 22	9 22	2 42	3 40	0 42	1 7	2 10	7 10	13 29	16 36	16 21	19 20		n.a.
T 13	20 21	5 42	3 15	23 25	1 49	3 6	2 48	17 49	0 32	23 21	1 22	9 21	2 42	3 40	0 42	1 7	2 10	7 10	13 29	16 36	16 20	19 19		n.a.
F 14	20 34	9 54	2 15	23 48	1 50	3 31	2 48	18 1	0 32	23 22	1 23	9 21	2 41	3 40	0 42	1 7	2 10	7 11	13 30	16 37	16 19	19 19		n.a.
S 15	20 47	13 35	1 9	24 8	1 51	3 57	2 47	18 12	0 33	23 23	1 23	9 20	2 41	3 40	0 42	1 7	2 10	7 11	13 30	16 37	16 18	19 18		n.a.
S 16	20 59	16 36	0 0	24 26	1 52	4 23	2 46	18 24	0 33	23 23	1 24	9 20	2 41	3 41	0 41	1 8	2 10	7 11	13 30	16 37	16 17	19 17		n.a.
M17	21 10	18 49	1s 7	24 42	1 52	4 48	2 45	18 35	0 34	23 24	1 24	9 19	2 40	3 41	0 41	1 8	2 10	7 11	13 30	16 37	16 16	19 16		n.a.
T 18	21 22	20 10	2 10	24 55	1 51	5 14	2 44	18 46	0 34	23 25	1 24	9 19	2 40	3 41	0 41	1 8	2 10	7 12	13 31	16 37	16 15	19 14		n.a.
W19	21 33	20 34	3 7	25 6	1 50	5 40	2 43	18 57	0 35	23 26	1 25	9 18	2 40	3 41	0 41	1 8	2 10	7 12	13 31	16 36	16 14	19 13		n.a.
T 20	21 43	20 2	3 55	25 15	1 48	6 6	2 41	19 8	0 35	23 27	1 25	9 17	2 40	3 41	0 41	1 8	2 10	7 12	13 31	16 35	16 13	19 12		n.a.
F 21	21 53	18 38	4 33	25 22	1 46	6 32	2 40	19 18	0 36	23 27	1 25	9 17	2 39	3 41	0 41	1 8	2 10	7 13	13 31	16 34	16 12	19 11		n.a.
S 22	22 3	16 26	4 59	25 27	1 43	6 58	2 39	19 29	0 36	23 28	1 26	9 16	2 39	3 41	0 41	1 9	2 10	7 13	13 31	16 33	16 11	19 10		n.a.
S 23	22 13	13 33	5 12	25 29	1 40	7 24	2 37	19 39	0 37	23 29	1 26	9 15	2 39	3 41	0 41	1 9	2 10	7 13	13 32	16 32	16 10	19 9		n.a.
M24	22 22	10 5	5 12	25 30	1 36	7 49	2 35	19 50	0 37	23 30	1 26	9 14	2 39	3 41	0 41	1 9	2 10	7 13	13 32	16 31	16 9	19 8		n.a.
T 25	22 31	6 9	4 58	25 29	1 32	8 15	2 34	20 0	0 38	23 31	1 26	9 13	2 38	3 41	0 41	1 9	2 10	7 14	13 32	16 31	16 8	19 7		n.a.
W26	22 39	1 54	4 30	25 26	1 27	8 41	2 32	20 10	0 38	23 32	1 27	9 13	2 38	3 41	0 41	1 9	2 9	7 14	13 32	16 31	16 7	19 6		n.a.
T 27	22 47	2s33	3 49	25 22	1 23	9 7	2 30	20 20	0 39	23 33	1 27	9 12	2 38	3 40	0 41	1 9	2 9	7 14	13 32	16 31	16 6	19 5		n.a.
F 28	22 54	7 2	2 54	25 15	1 17	9 32	2 28	20 29	0 39	23 34	1 27	9 11	2 38	3 40	0 41	1 9	2 9	7 15	13 33	16 31	16 5	19 4		n.a.
S 29	23 2	11 19	1 48	25 8	1 12	9 58	2 26	20 39	0 40	23 35	1 28	9 10	2 37	3 40	0 41	1 9	2 9	7 15	13 33	16 32	16 4	19 3		n.a.
S 30	23n 8	15s 8	0s33	24n58	1n 6	10n23	2s23	20n48	0n41	23s37	1s28	9n 9	2n37	3n40	0n41	1n 9	2n 9	7s15	13s33	16s32	16s 3	19n 2		n.a.

Julian Day Number = 756949.5, Delta T = 17h49m46s
Ecliptic obliquity = 23°59'10, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°26'20, Lahiri = -40°19'20 Julian Calendar 1 June 2641 BCE == Greg. Calendar 10 May 2641 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2641 BCE (-2640) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	17 11 13	16♊ 7'57	22♏47	6♋53	3♉39	28♉33	21°R48	13♍16	22♍30	2°R 0	8°R 5	14°R26	12♏48	12♋ 3	n.a.	M 1
T 2	17 15 10	17° 5'47	7♐35	8°25	4°46	29°12	21♈43	13°18	22°31	2♎ 0	8♈ 3	14♏24	12°45	12°10	n.a.	T 2
W 3	17 19 6	18° 3'39	22°39	9°55	5°53	29°50	21°37	13°20	22°31	2° 0	8° 2	14°21	12°42	12°17	n.a.	W 3
T 4	17 23 3	19° 1'32	7♑49	11°25	7° 0	0♊28	21°32	13°22	22°32	2° 0	8° 1	14°17	12°39	12°23	n.a.	T 4
F 5	17 27 0	19°59'27	22°57	12°52	8° 8	1° 6	21°26	13°25	22°32	2° 0	8° 0	14°12	12°36	12°30	n.a.	F 5
S 6	17 30 56	20°57'25	7♒52	14°19	9°16	1°44	21°20	13°27	22°33	2°D 0	7°59	14° 7	12°33	12°37	n.a.	S 6
S 7	17 34 53	21°55'24	22°27	15°43	10°24	2°22	21°14	13°30	22°34	2° 0	7°57	14° 3	12°29	12°44	n.a.	S 7
M 8	17 38 49	22°53'25	6♓37	17° 7	11°32	3° 0	21° 8	13°33	22°35	2° 0	7°56	14° 0	12°26	12°50	n.a.	M 8
T 9	17 42 46	23°51'29	20°22	18°28	12°40	3°38	21° 2	13°36	22°35	2° 0	7°55	13°D59	12°23	12°57	n.a.	T 9
W10	17 46 42	24°49'34	3♈42	19°49	13°49	4°16	20°56	13°38	22°36	2° 0	7°54	13°59	12°20	13° 4	n.a.	W10
T 11	17 50 39	25°47'42	16°39	21° 7	14°57	4°55	20°49	13°41	22°37	2° 1	7°53	14° 0	12°17	13°10	n.a.	T 11
F 12	17 54 35	26°45'52	29°17	22°24	16° 6	5°33	20°43	13°44	22°38	2° 1	7°51	14° 2	12°13	13°17	n.a.	F 12
S 13	17 58 32	27°44'05	11♉41	23°39	17°15	6°11	20°36	13°48	22°39	2° 1	7°50	14°R 2	12°10	13°24	n.a.	S 13
S 14	18 2 28	28°42'19	23°52	24°52	18°24	6°49	20°29	13°51	22°40	2° 1	7°49	14° 2	12° 7	13°30	n.a.	S 14
M15	18 6 25	29°40'36	5♊55	26° 3	19°33	7°27	20°22	13°54	22°41	2° 2	7°48	13°59	12° 4	13°37	n.a.	M15
T 16	18 10 22	0♋38'54	17°52	27°13	20°42	8° 5	20°15	13°57	22°43	2° 2	7°46	13°55	12° 1	13°44	n.a.	T 16
W17	18 14 18	1°37'15	29°45	28°20	21°52	8°43	20° 8	14° 1	22°44	2° 2	7°45	13°48	11°58	13°51	n.a.	W17
T 18	18 18 15	2°35'38	11♋36	29°25	23° 1	9°21	20° 1	14° 5	22°45	2° 3	7°44	13°40	11°54	13°57	n.a.	T 18
F 19	18 22 11	3°34'03	23°27	0♌28	24°11	9°58	19°53	14° 8	22°46	2° 3	7°43	13°30	11°51	14° 4	n.a.	F 19
S 20	18 26 8	4°32'30	5♌19	1°28	25°20	10°36	19°46	14°12	22°48	2° 3	7°41	13°20	11°48	14°11	n.a.	S 20
S 21	18 30 4	5°30'59	17°15	2°26	26°30	11°14	19°38	14°16	22°49	2° 4	7°40	13°11	11°45	14°17	n.a.	S 21
M22	18 34 1	6°29'29	29°16	3°21	27°40	11°52	19°31	14°20	22°51	2° 4	7°39	13° 3	11°42	14°24	n.a.	M22
T 23	18 37 57	7°28'02	11♍26	4°13	28°51	12°30	19°23	14°23	22°52	2° 5	7°38	12°58	11°39	14°31	n.a.	T 23
W24	18 41 54	8°26'36	23°49	5° 1	0♊ 1	13° 8	19°15	14°27	22°54	2° 6	7°36	12°55	11°35	14°38	n.a.	W24
T 25	18 45 51	9°25'12	6♎27	5°47	1°11	13°46	19° 8	14°32	22°55	2° 6	7°35	12°D53	11°32	14°44	n.a.	T 25
F 26	18 49 47	10°23'51	19°27	6°28	2°22	14°24	19° 0	14°36	22°57	2° 7	7°34	12°54	11°29	14°51	n.a.	F 26
S 27	18 53 44	11°22'30	2♏51	7° 6	3°32	15° 2	18°52	14°40	22°59	2° 8	7°32	12°54	11°26	14°58	n.a.	S 27
S 28	18 57 40	12°21'12	16°42	7°40	4°43	15°39	18°44	14°44	23° 0	2° 8	7°31	12°R55	11°23	15° 4	n.a.	S 28
M29	19 1 37	13°19'56	1♐ 1	8° 8	5°54	16°17	18°36	14°49	23° 2	2° 9	7°30	12°53	11°19	15°11	n.a.	M29
T 30	19 5 33	14°18'42	15°46	8°32	7° 5	16°55	18°28	14°53	23° 4	2°10	7°29	12°50	11°16	15°18	n.a.	T 30
W31	19 9 30	15♋17'30	0♑52	8♌51	8♊16	17♊33	18♑20	14♍58	23♍ 6	2♎11	7♑27	12♏44	11♏13	15♋25	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n15	18s 9	0n46	24n48	1n 0	10n49	2s21	20n58	0n41	23s38	1s28	9n 8	2n37	3n40	0n41	1n 9	2n 9	7s15	13s33	16s32	16s 2	19n 1		n.a.
T 2	23 21	20 3	2 3	24 36	0 53	11 14	2 19	21 7	0 42	23 39	1 29	9 6	2 36	3 40	0 41	1 9	2 9	7 16	13 33	16 32	16 1	19 0		n.a.
W 3	23 26	20 33	3 14	24 23	0 46	11 39	2 16	21 16	0 42	23 40	1 29	9 5	2 36	3 39	0 41	1 9	2 9	7 16	13 33	16 31	16 0	18 59		n.a.
T 4	23 31	19 35	4 11	24 8	0 39	12 4	2 14	21 24	0 43	23 41	1 29	9 4	2 36	3 39	0 41	1 9	2 9	7 16	13 34	16 29	15 59	18 58		n.a.
F 5	23 36	17 13	4 50	23 53	0 32	12 28	2 11	21 33	0 43	23 42	1 30	9 3	2 36	3 39	0 41	1 9	2 9	7 16	13 34	16 28	15 58	18 57		n.a.
S 6	23 40	13 45	5 9	23 36	0 24	12 53	2 9	21 42	0 44	23 44	1 30	9 2	2 35	3 38	0 41	1 9	2 9	7 16	13 34	16 26	15 57	18 56		n.a.
S 7	23 44	9 30	5 8	23 19	0 17	13 17	2 6	21 50	0 44	23 45	1 30	9 0	2 35	3 38	0 41	1 9	2 9	7 17	13 34	16 25	15 56	18 55		n.a.
M 8	23 47	4 51	4 47	23 0	0 9	13 41	2 3	21 58	0 45	23 46	1 30	8 59	2 35	3 38	0 41	1 9	2 9	7 17	13 34	16 24	15 55	18 54		n.a.
T 9	23 50	0 4	4 11	22 41	0 0	14 5	2 1	22 6	0 45	23 47	1 31	8 58	2 35	3 37	0 41	1 9	2 9	7 17	13 34	16 24	15 54	18 53		n.a.
W10	23 53	4n34	3 22	22 21	0s 8	14 28	1 58	22 14	0 46	23 49	1 31	8 56	2 34	3 37	0 40	1 8	2 8	7 17	13 34	16 24	15 53	18 52		n.a.
T 11	23 55	8 53	2 23	22 0	0 17	14 52	1 55	22 22	0 46	23 50	1 31	8 55	2 34	3 37	0 40	1 8	2 8	7 17	13 34	16 24	15 52	18 50		n.a.
F 12	23 57	12 42	1 19	21 39	0 26	15 15	1 52	22 29	0 47	23 51	1 31	8 54	2 34	3 36	0 40	1 8	2 8	7 18	13 35	16 25	15 51	18 49		n.a.
S 13	23 58	15 53	0 13	21 18	0 35	15 38	1 49	22 36	0 47	23 52	1 32	8 52	2 34	3 36	0 40	1 8	2 8	7 18	13 35	16 25	15 50	18 48		n.a.
S 14	23 59	18 19	0s53	20 56	0 44	16 0	1 46	22 44	0 48	23 54	1 32	8 51	2 33	3 35	0 40	1 8	2 8	7 18	13 35	16 25	15 49	18 47		n.a.
M15	23 59	19 53	1 56	20 33	0 53	16 22	1 43	22 51	0 48	23 55	1 32	8 49	2 33	3 35	0 40	1 8	2 8	7 18	13 35	16 24	15 48	18 46		n.a.
T 16	23 59	20 34	2 52	20 11	1 2	16 44	1 40	22 57	0 49	23 56	1 32	8 48	2 33	3 34	0 40	1 7	2 8	7 18	13 35	16 23	15 47	18 45		n.a.
W17	23 58	20 18	3 41	19 48	1 12	17 5	1 37	23 4	0 49	23 58	1 33	8 46	2 33	3 34	0 40	1 7	2 8	7 18	13 35	16 21	15 46	18 44		n.a.
T 18	23 58	19 9	4 20	19 25	1 21	17 26	1 34	23 11	0 50	23 59	1 33	8 44	2 32	3 33	0 40	1 7	2 8	7 19	13 35	16 18	15 45	18 43		n.a.
F 19	23 56	17 10	4 48	19 2	1 31	17 47	1 30	23 17	0 50	24 0	1 33	8 43	2 32	3 33	0 40	1 7	2 8	7 19	13 35	16 15	15 44	18 42		n.a.
S 20	23 54	14 29	5 3	18 39	1 40	18 8	1 27	23 23	0 51	24 2	1 33	8 41	2 32	3 32	0 40	1 7	2 8	7 19	13 35	16 12	15 43	18 41		n.a.
S 21	23 52	11 11	5 5	18 17	1 50	18 27	1 24	23 29	0 51	24 3	1 33	8 39	2 32	3 31	0 40	1 6	2 8	7 19	13 35	16 9	15 42	18 39		n.a.
M22	23 49	7 25	4 54	17 55	2 0	18 47	1 21	23 35	0 52	24 4	1 34	8 38	2 32	3 31	0 40	1 6	2 8	7 19	13 35	16 7	15 41	18 38		n.a.
T 23	23 46	3 18	4 29	17 33	2 9	19 6	1 17	23 41	0 52	24 6	1 34	8 36	2 31	3 30	0 40	1 6	2 7	7 19	13 35	16 5	15 40	18 37		n.a.
W24	23 43	1s 1	3 52	17 12	2 19	19 25	1 14	23 46	0 53	24 7	1 34	8 34	2 31	3 29	0 40	1 5	2 7	7 19	13 35	16 4	15 39	18 36		n.a.
T 25	23 38	5 24	3 2	16 52	2 28	19 43	1 11	23 51	0 53	24 8	1 34	8 32	2 31	3 29	0 40	1 5	2 7	7 20	13 35	16 4	15 38	18 35		n.a.
F 26	23 34	9 39	2 2	16 33	2 37	20 0	1 7	23 56	0 54	24 10	1 34	8 30	2 31	3 28	0 40	1 5	2 7	7 20	13 35	16 4	15 37	18 34		n.a.
S 27	23 29	13 34	0 54	16 14	2 47	20 18	1 4	24 1	0 54	24 11	1 34	8 28	2 30	3 27	0 40	1 4	2 7	7 20	13 35	16 4	15 36	18 33		n.a.
S 28	23 24	16 53	0n20	15 57	2 55	20 34	1 1	24 6	0 55	24 12	1 35	8 27	2 30	3 27	0 40	1 4	2 7	7 20	13 35	16 4	15 35	18 32		n.a.
M29	23 18	19 17	1 35	15 41	3 4	20 51	0 57	24 11	0 55	24 13	1 35	8 25	2 30	3 26	0 40	1 4	2 7	7 20	13 35	16 4	15 34	18 30		n.a.
T 30	23 12	20 27	2 46	15 27	3 12	21 6	0 54	24 15	0 56	24 15	1 35	8 23	2 30	3 25	0 40	1 3	2 7	7 20	13 35	16 3	15 33	18 29		n.a.
W31	23n 5	20s12	3n47	15n15	3s20	21n21	0s50	24n19	0n56	24s16	1s35	8n21	2n30	3n24	0n40	1n 3	2n 7	7s20	13s35	16s 1	15s32	18n28		n.a.

Julian Day Number = 756979.5, Delta T = 17h49m44s
Ecliptic obliquity = 23°59'10, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°26'16, Lahiri = -40°19'16 Julian Calendar 1 July 2641 BCE == Greg. Calendar 9 June 2641 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2641 BCE (-2640) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 13 26	16♋16'20	16♑11	9♌ 4	9♊27	18♊11	18°R12	15♍ 2	23♍ 8	2♎11	7°R26	12°R36	11♏10	15♋31	n.a.	T 1
F 2	19 17 23	17°15'12	1♒30	9°11	10°38	18°48	18♑ 4	15° 7	23°10	2°12	7♑25	12♏26	11° 7	15°38	n.a.	F 2
S 3	19 21 19	18°14'07	16°39	9°R12	11°50	19°26	17°56	15°12	23°12	2°13	7°24	12°16	11° 4	15°45	n.a.	S 3
S 4	19 25 16	19°13'03	1♓29	9° 6	13° 1	20° 4	17°48	15°17	23°14	2°14	7°22	12° 8	11° 0	15°51	n.a.	S 4
M 5	19 29 13	20°12'03	15°51	8°53	14°13	20°42	17°40	15°21	23°16	2°15	7°21	12° 1	10°57	15°58	n.a.	M 5
T 6	19 33 9	21°11'04	29°44	8°32	15°25	21°19	17°32	15°26	23°18	2°16	7°20	11°57	10°54	16° 5	n.a.	T 6
W 7	19 37 6	22°10'08	13♈ 7	8° 5	16°37	21°57	17°24	15°31	23°21	2°17	7°19	11°55	10°51	16°12	n.a.	W 7
T 8	19 41 2	23° 9'15	26° 4	7°29	17°48	22°35	17°16	15°36	23°23	2°18	7°18	11°D55	10°48	16°18	n.a.	T 8
F 9	19 44 59	24° 8'24	8♉39	6°47	19° 0	23°12	17° 8	15°42	23°25	2°19	7°16	11°R55	10°45	16°25	n.a.	F 9
S 10	19 48 55	25° 7'36	20°56	5°58	20°13	23°50	17° 0	15°47	23°27	2°20	7°15	11°55	10°41	16°32	n.a.	S 10
S 11	19 52 52	26° 6'51	3♊ 0	5° 2	21°25	24°28	16°53	15°52	23°30	2°21	7°14	11°53	10°38	16°38	n.a.	S 11
M12	19 56 48	27° 6'07	14°57	4° 1	22°37	25° 6	16°45	15°57	23°32	2°23	7°13	11°49	10°35	16°45	n.a.	M12
T 13	20 0 45	28° 5'27	26°48	2°55	23°50	25°43	16°37	16° 3	23°35	2°24	7°12	11°41	10°32	16°52	n.a.	T 13
W14	20 4 41	29° 4'48	8♋38	1°47	25° 2	26°21	16°29	16° 8	23°37	2°25	7°10	11°31	10°29	16°59	n.a.	W14
T 15	20 8 38	0♌ 4'12	20°29	0°37	26°15	26°58	16°22	16°14	23°40	2°26	7° 9	11°19	10°25	17° 5	n.a.	T 15
F 16	20 12 34	1° 3'38	2♌23	29♋28	27°27	27°36	16°14	16°19	23°42	2°28	7° 8	11° 5	10°22	17°12	n.a.	F 16
S 17	20 16 31	2° 3'07	14°20	28°21	28°40	28°14	16° 7	16°25	23°45	2°29	7° 7	10°50	10°19	17°19	n.a.	S 17
S 18	20 20 28	3° 2'37	26°22	27°19	29°53	28°51	16° 0	16°30	23°48	2°30	7° 6	10°37	10°16	17°25	n.a.	S 18
M19	20 24 24	4° 2'10	8♍31	26°22	1♋ 6	29°29	15°52	16°36	23°50	2°32	7° 5	10°25	10°13	17°32	n.a.	M19
T 20	20 28 21	5° 1'45	20°48	25°34	2°19	0♋ 6	15°45	16°42	23°53	2°33	7° 4	10°16	10°10	17°39	n.a.	T 20
W21	20 32 17	6° 1'21	3♎15	24°54	3°32	0°44	15°38	16°48	23°56	2°34	7° 3	10°10	10° 6	17°45	n.a.	W21
T 22	20 36 14	7° 1'00	15°55	24°24	4°45	1°22	15°31	16°54	23°58	2°36	7° 2	10° 6	10° 3	17°52	n.a.	T 22
F 23	20 40 10	8° 0'41	28°52	24° 5	5°58	1°59	15°24	17° 0	24° 1	2°37	7° 1	10° 5	10° 0	17°59	n.a.	F 23
S 24	20 44 7	9° 0'24	12♏ 9	23°D57	7°11	2°37	15°18	17° 5	24° 4	2°39	6°59	10° 5	9°57	18° 6	n.a.	S 24
S 25	20 48 3	10° 0'08	25°49	23°59	8°25	3°14	15°11	17°11	24° 7	2°40	6°58	10° 5	9°54	18°12	n.a.	S 25
M26	20 52 0	10°59'55	9♐55	24°13	9°38	3°52	15° 4	17°18	24°10	2°42	6°57	10° 3	9°51	18°19	n.a.	M26
T 27	20 55 56	11°59'43	24°25	24°37	10°52	4°29	14°58	17°24	24°13	2°44	6°56	9°59	9°47	18°26	n.a.	T 27
W28	20 59 53	12°59'34	9♑18	25°11	12° 5	5° 7	14°52	17°30	24°16	2°45	6°55	9°52	9°44	18°33	n.a.	W28
T 29	21 3 50	13°59'26	24°26	25°53	13°19	5°44	14°46	17°36	24°19	2°47	6°54	9°42	9°41	18°39	n.a.	T 29
F 30	21 7 46	14°59'20	9♒40	26°44	14°33	6°21	14°40	17°42	24°22	2°48	6°54	9°31	9°38	18°46	n.a.	F 30
S 31	21 11 43	15♌59'17	24♒48	27♋42	15♋47	6♋59	14♑34	17♍48	24♍25	2♎50	6♑53	9♏19	9♏35	18♋53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n58	18s29	4n32	15n 5	3s27	21n36	0s47	24n23	0n57	24s17	1s35	8n19	2n29	3n23	0n40	1n 2	2n 7	7s20	13s35	15s58	15s31	18n27		n.a.
F 2	22 51	15 27	4 58	14 56	3 33	21 50	0 44	24 27	0 57	24 18	1 35	8 17	2 29	3 23	0 40	1 2	2 7	7 20	13 35	15 55	15 30	18 26		n.a.
S 3	22 43	11 24	5 2	14 51	3 39	22 3	0 40	24 31	0 58	24 20	1 35	8 14	2 29	3 22	0 40	1 2	2 7	7 20	13 35	15 52	15 29	18 25		n.a.
S 4	22 34	6 45	4 46	14 48	3 44	22 16	0 37	24 35	0 58	24 21	1 35	8 12	2 29	3 21	0 39	1 1	2 7	7 20	13 35	15 50	15 28	18 24		n.a.
M 5	22 26	1 50	4 12	14 47	3 48	22 28	0 33	24 38	0 59	24 22	1 35	8 10	2 29	3 20	0 39	1 1	2 7	7 20	13 35	15 47	15 27	18 22		n.a.
T 6	22 16	3n 0	3 25	14 50	3 50	22 40	0 30	24 41	0 59	24 23	1 36	8 8	2 28	3 19	0 39	1 0	2 6	7 20	13 35	15 46	15 26	18 21		n.a.
W 7	22 7	7 32	2 27	14 56	3 52	22 51	0 27	24 44	1 0	24 24	1 36	8 6	2 28	3 18	0 39	1 0	2 6	7 20	13 35	15 46	15 25	18 20		n.a.
T 8	21 57	11 35	1 23	15 6	3 51	23 1	0 23	24 47	1 0	24 25	1 36	8 4	2 28	3 17	0 39	0 59	2 6	7 20	13 35	15 45	15 24	18 19		n.a.
F 9	21 46	14 59	0 17	15 18	3 49	23 11	0 20	24 49	1 1	24 26	1 36	8 2	2 28	3 16	0 39	0 59	2 6	7 20	13 35	15 46	15 23	18 18		n.a.
S 10	21 36	17 38	0s48	15 34	3 45	23 20	0 17	24 52	1 1	24 27	1 36	7 59	2 28	3 15	0 39	0 58	2 6	7 20	13 35	15 45	15 22	18 17		n.a.
S 11	21 24	19 27	1 49	15 54	3 40	23 29	0 13	24 54	1 2	24 29	1 36	7 57	2 27	3 14	0 39	0 58	2 6	7 20	13 35	15 45	15 21	18 15		n.a.
M12	21 13	20 22	2 45	16 16	3 32	23 36	0 10	24 56	1 2	24 30	1 36	7 55	2 27	3 13	0 39	0 57	2 6	7 20	13 35	15 43	15 20	18 14		n.a.
T 13	21 1	20 23	3 34	16 41	3 22	23 43	0 7	24 58	1 3	24 31	1 36	7 52	2 27	3 12	0 39	0 57	2 6	7 20	13 35	15 41	15 19	18 13		n.a.
W14	20 49	19 30	4 13	17 8	3 10	23 50	0 4	24 59	1 3	24 32	1 36	7 50	2 27	3 11	0 39	0 56	2 6	7 20	13 35	15 38	15 18	18 12		n.a.
T 15	20 36	17 46	4 41	17 37	2 56	23 55	0 0	25 1	1 4	24 33	1 36	7 48	2 27	3 10	0 39	0 56	2 6	7 20	13 35	15 34	15 17	18 11		n.a.
F 16	20 23	15 16	4 56	18 7	2 40	24 0	0n 3	25 2	1 4	24 34	1 36	7 45	2 27	3 9	0 39	0 55	2 6	7 20	13 34	15 30	15 16	18 9		n.a.
S 17	20 9	12 8	4 59	18 38	2 23	24 5	0 6	25 3	1 5	24 34	1 36	7 43	2 26	3 8	0 39	0 54	2 6	7 20	13 34	15 25	15 15	18 8		n.a.
S 18	19 55	8 30	4 49	19 8	2 5	24 8	0 9	25 4	1 5	24 35	1 36	7 41	2 26	3 7	0 39	0 54	2 6	7 20	13 34	15 21	15 14	18 7		n.a.
M19	19 41	4 29	4 25	19 38	1 46	24 11	0 12	25 5	1 6	24 36	1 36	7 38	2 26	3 6	0 39	0 53	2 6	7 20	13 34	15 17	15 13	18 6		n.a.
T 20	19 27	0 14	3 49	20 7	1 26	24 13	0 15	25 6	1 6	24 37	1 36	7 36	2 26	3 5	0 39	0 53	2 6	7 20	13 34	15 14	15 12	18 5		n.a.
W21	19 12	4s 5	3 1	20 33	1 6	24 14	0 18	25 6	1 7	24 38	1 36	7 33	2 26	3 3	0 39	0 52	2 5	7 20	13 34	15 12	15 11	18 3		n.a.
T 22	18 56	8 18	2 4	20 58	0 46	24 15	0 21	25 6	1 7	24 39	1 36	7 31	2 26	3 2	0 39	0 51	2 5	7 20	13 34	15 11	15 10	18 2		n.a.
F 23	18 41	12 14	0 59	21 20	0 27	24 15	0 24	25 6	1 8	24 39	1 36	7 28	2 25	3 1	0 39	0 51	2 5	7 20	13 34	15 11	15 9	18 1		n.a.
S 24	18 25	15 39	0n11	21 40	0 9	24 14	0 27	25 6	1 8	24 40	1 36	7 26	2 25	3 0	0 39	0 50	2 5	7 20	13 34	15 11	15 8	18 0		n.a.
S 25	18 9	18 19	1 22	21 57	0n 9	24 12	0 30	25 6	1 9	24 41	1 36	7 23	2 25	2 59	0 39	0 49	2 5	7 20	13 33	15 10	15 7	17 59		n.a.
M26	17 52	19 58	2 31	22 10	0 25	24 10	0 32	25 5	1 9	24 42	1 36	7 21	2 25	2 58	0 39	0 49	2 5	7 20	13 33	15 10	15 6	17 57		n.a.
T 27	17 35	20 21	3 31	22 20	0 40	24 7	0 35	25 4	1 10	24 42	1 36	7 18	2 25	2 56	0 39	0 48	2 5	7 20	13 33	15 8	15 5	17 56		n.a.
W28	17 18	19 21	4 19	22 28	0 53	24 3	0 38	25 3	1 10	24 43	1 35	7 16	2 25	2 55	0 39	0 47	2 5	7 20	13 33	15 6	15 4	17 55		n.a.
T 29	17 0	16 58	4 50	22 32	1 6	23 58	0 41	25 2	1 11	24 44	1 35	7 13	2 25	2 54	0 39	0 46	2 5	7 19	13 33	15 3	15 3	17 54		n.a.
F 30	16 42	13 25	5 0	22 32	1 17	23 53	0 43	25 1	1 11	24 44	1 35	7 10	2 24	2 53	0 39	0 46	2 5	7 19	13 33	14 59	15 2	17 53		n.a.
S 31	16n24	9s 1	4n50	22n30	1n26	23n47	0n46	25n 0	1n12	24s45	1s35	7n 8	2n24	2n51	0n39	0n45	2n 5	7s19	13s32	14s56	15s 1	17n51		n.a.

Julian Day Number = 757010.5, Delta T = 17h49m41s
Ecliptic obliquity = 23°59'09, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°26'12, Lahiri = -40°19'12 Julian Calendar 1 Aug. 2641 BCE == Greg. Calendar 10 July 2641 BCE

The year -2640 astronomical counting style corresponds to year 2641 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2641 BCE (-2640) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 15 39	16♌59'15	9♓41	28♋47	17♋ 0	7♋36	14°R29	17♍55	24♍28	2♎52	6°R52	9°R 9	9♏31	18♋59	n.a.	S 1
M 2	21 19 36	17°59'16	24°10	29°58	18°14	8°14	14♑23	18° 1	24°31	2°53	6♑51	9♏ 1	9°28	19° 6	n.a.	M 2
T 3	21 23 32	18°59'19	8♈11	1♌14	19°28	8°51	14°18	18° 7	24°35	2°55	6°50	8°55	9°25	19°13	n.a.	T 3
W 4	21 27 29	19°59'24	21°41	2°34	20°42	9°28	14°13	18°14	24°38	2°57	6°49	8°52	9°22	19°20	n.a.	W 4
T 5	21 31 25	20°59'32	4♉43	3°58	21°57	10° 6	14° 8	18°20	24°41	2°59	6°48	8°D51	9°19	19°26	n.a.	T 5
F 6	21 35 22	21°59'42	17°21	5°25	23°11	10°43	14° 3	18°27	24°44	3° 1	6°47	8°R51	9°16	19°33	n.a.	F 6
S 7	21 39 18	22°59'54	29°40	6°55	24°25	11°21	13°58	18°33	24°47	3° 2	6°47	8°51	9°12	19°40	n.a.	S 7
S 8	21 43 15	24° 0'09	11♊43	8°27	25°39	11°58	13°54	18°40	24°51	3° 4	6°46	8°49	9° 9	19°46	n.a.	S 8
M 9	21 47 11	25° 0'26	23°38	10° 0	26°54	12°35	13°50	18°46	24°54	3° 6	6°45	8°46	9° 6	19°53	n.a.	M 9
T 10	21 51 8	26° 0'45	5♋29	11°35	28° 8	13°13	13°45	18°53	24°57	3° 8	6°44	8°39	9° 3	20° 0	n.a.	T 10
W11	21 55 5	27° 1'06	17°19	13°11	29°23	13°50	13°42	19° 0	25° 1	3°10	6°43	8°30	9° 0	20° 7	n.a.	W11
T 12	21 59 1	28° 1'29	29°11	14°48	0♌37	14°27	13°38	19° 6	25° 4	3°12	6°43	8°19	8°56	20°13	n.a.	T 12
F 13	22 2 58	29° 1'55	11♌10	16°26	1°52	15° 4	13°34	19°13	25° 8	3°14	6°42	8° 6	8°53	20°20	n.a.	F 13
S 14	22 6 54	0♍ 2'22	23°15	18° 4	3° 6	15°42	13°31	19°20	25°11	3°16	6°41	7°53	8°50	20°27	n.a.	S 14
S 15	22 10 51	1° 2'51	5♍28	19°42	4°21	16°19	13°28	19°26	25°15	3°18	6°41	7°40	8°47	20°33	n.a.	S 15
M16	22 14 47	2° 3'22	17°49	21°21	5°36	16°56	13°25	19°33	25°18	3°20	6°40	7°29	8°44	20°40	n.a.	M16
T 17	22 18 44	3° 3'55	0♎20	22°59	6°50	17°33	13°22	19°40	25°21	3°22	6°39	7°20	8°41	20°47	n.a.	T 17
W18	22 22 40	4° 4'30	13° 1	24°38	8° 5	18°10	13°19	19°47	25°25	3°24	6°39	7°15	8°37	20°54	n.a.	W18
T 19	22 26 37	5° 5'06	25°53	26°16	9°20	18°48	13°17	19°54	25°29	3°26	6°38	7°12	8°34	21° 0	n.a.	T 19
F 20	22 30 33	6° 5'43	8♏58	27°55	10°35	19°25	13°15	20° 1	25°32	3°28	6°38	7°D12	8°31	21° 7	n.a.	F 20
S 21	22 34 30	7° 6'22	22°18	29°33	11°50	20° 2	13°13	20° 7	25°36	3°30	6°37	7°12	8°28	21°14	n.a.	S 21
S 22	22 38 27	8° 7'03	5♐55	1♍11	13° 5	20°39	13°11	20°14	25°39	3°32	6°37	7°R13	8°25	21°20	n.a.	S 22
M23	22 42 23	9° 7'45	19°50	2°49	14°20	21°16	13°10	20°21	25°43	3°34	6°36	7°12	8°22	21°27	n.a.	M23
T 24	22 46 20	10° 8'28	4♑ 4	4°26	15°35	21°53	13° 8	20°28	25°46	3°36	6°36	7°10	8°18	21°34	n.a.	T 24
W25	22 50 16	11° 9'13	18°36	6° 3	16°50	22°30	13° 7	20°35	25°50	3°38	6°35	7° 5	8°15	21°41	n.a.	W25
T 26	22 54 13	12° 9'59	3♒20	7°40	18° 5	23° 7	13° 6	20°42	25°54	3°40	6°35	6°58	8°12	21°47	n.a.	T 26
F 27	22 58 9	13°10'46	18°11	9°17	19°20	23°44	13° 6	20°49	25°57	3°43	6°35	6°50	8° 9	21°54	n.a.	F 27
S 28	23 2 6	14°11'35	3♓ 1	10°54	20°35	24°21	13° 5	20°56	26° 1	3°45	6°34	6°41	8° 6	22° 1	n.a.	S 28
S 29	23 6 2	15°12'24	17°41	12°30	21°50	24°58	13° 5	21° 3	26° 5	3°47	6°34	6°33	8° 2	22° 7	n.a.	S 29
M30	23 9 59	16♍13'16	2♈ 2	14♍ 6	23♌ 6	25♋35	13°D 5	21♍10	26♍ 8	3♎49	6♑34	6♏27	7♏59	22♋14	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n 6	4s 7	4n19	22n25	1n35	23n40	0n48	24n58	1n12	24s45	1s35	7n 5	2n24	2n50	0n39	0n44	2n 5	7s19	13s32	14s52	15s 0	17n50		n.a.
M 2	15 47	0n53	3 33	22 16	1 42	23 33	0 51	24 56	1 13	24 46	1 35	7 3	2 24	2 49	0 39	0 44	2 5	7 19	13 32	14 50	14 59	17 49		n.a.
T 3	15 28	5 40	2 35	22 5	1 48	23 25	0 53	24 54	1 13	24 46	1 35	7 0	2 24	2 47	0 39	0 43	2 5	7 19	13 32	14 48	14 58	17 48		n.a.
W 4	15 9	10 1	1 30	21 51	1 52	23 16	0 55	24 52	1 14	24 47	1 35	6 57	2 24	2 46	0 39	0 42	2 5	7 19	13 32	14 47	14 57	17 46		n.a.
T 5	14 49	13 44	0 22	21 35	1 56	23 6	0 58	24 50	1 14	24 47	1 35	6 55	2 24	2 45	0 38	0 41	2 5	7 19	13 31	14 46	14 55	17 45		n.a.
F 6	14 30	16 41	0s45	21 16	1 59	22 55	1 0	24 47	1 15	24 47	1 34	6 52	2 24	2 43	0 38	0 41	2 5	7 18	13 31	14 46	14 54	17 44		n.a.
S 7	14 10	18 47	1 48	20 54	2 1	22 44	1 2	24 44	1 15	24 48	1 34	6 49	2 24	2 42	0 38	0 40	2 5	7 18	13 31	14 46	14 53	17 43		n.a.
S 8	13 49	19 59	2 45	20 31	2 2	22 33	1 4	24 42	1 16	24 48	1 34	6 46	2 23	2 41	0 38	0 39	2 5	7 18	13 31	14 46	14 52	17 41		n.a.
M 9	13 29	20 16	3 34	20 6	2 2	22 20	1 6	24 39	1 16	24 49	1 34	6 44	2 23	2 39	0 38	0 38	2 4	7 18	13 31	14 45	14 51	17 40		n.a.
T 10	13 8	19 39	4 13	19 38	2 1	22 7	1 8	24 35	1 17	24 49	1 34	6 41	2 23	2 38	0 38	0 37	2 4	7 18	13 30	14 43	14 50	17 39		n.a.
W11	12 47	18 11	4 41	19 9	2 0	21 53	1 10	24 32	1 17	24 49	1 34	6 38	2 23	2 37	0 38	0 37	2 4	7 18	13 30	14 40	14 49	17 38		n.a.
T 12	12 26	15 56	4 58	18 39	1 59	21 38	1 12	24 28	1 18	24 49	1 34	6 35	2 23	2 35	0 38	0 36	2 4	7 17	13 30	14 36	14 48	17 36		n.a.
F 13	12 4	13 0	5 1	18 7	1 56	21 23	1 13	24 25	1 18	24 50	1 33	6 33	2 23	2 34	0 38	0 35	2 4	7 17	13 30	14 32	14 47	17 35		n.a.
S 14	11 43	9 30	4 51	17 34	1 54	21 7	1 15	24 21	1 19	24 50	1 33	6 30	2 23	2 32	0 38	0 34	2 4	7 17	13 30	14 27	14 46	17 34		n.a.
S 15	11 21	5 35	4 27	16 59	1 51	20 51	1 17	24 17	1 19	24 50	1 33	6 27	2 23	2 31	0 38	0 33	2 4	7 17	13 29	14 23	14 45	17 32		n.a.
M16	10 59	1 23	3 51	16 24	1 47	20 34	1 18	24 12	1 20	24 50	1 33	6 24	2 23	2 30	0 38	0 32	2 4	7 17	13 29	14 19	14 44	17 31		n.a.
T 17	10 37	2s55	3 3	15 47	1 43	20 16	1 20	24 8	1 20	24 50	1 33	6 22	2 23	2 28	0 38	0 32	2 4	7 16	13 29	14 17	14 43	17 30		n.a.
W18	10 14	7 10	2 5	15 10	1 39	19 58	1 21	24 3	1 21	24 50	1 33	6 19	2 23	2 27	0 38	0 31	2 4	7 16	13 29	14 15	14 42	17 29		n.a.
T 19	9 52	11 9	1 0	14 31	1 34	19 39	1 22	23 59	1 21	24 50	1 32	6 16	2 23	2 25	0 38	0 30	2 4	7 16	13 28	14 14	14 41	17 27		n.a.
F 20	9 29	14 40	0n 9	13 52	1 30	19 19	1 24	23 54	1 22	24 50	1 32	6 13	2 23	2 24	0 38	0 29	2 4	7 16	13 28	14 14	14 40	17 26		n.a.
S 21	9 6	17 29	1 20	13 12	1 25	18 59	1 25	23 49	1 22	24 50	1 32	6 10	2 22	2 22	0 38	0 28	2 4	7 16	13 28	14 14	14 39	17 25		n.a.
S 22	8 43	19 22	2 27	12 32	1 19	18 38	1 26	23 43	1 23	24 50	1 32	6 8	2 22	2 21	0 38	0 27	2 4	7 15	13 28	14 14	14 38	17 23		n.a.
M23	8 20	20 8	3 28	11 51	1 14	18 17	1 27	23 38	1 23	24 50	1 32	6 5	2 22	2 19	0 38	0 26	2 4	7 15	13 27	14 14	14 37	17 22		n.a.
T 24	7 56	19 39	4 16	11 10	1 8	17 56	1 28	23 32	1 24	24 50	1 32	6 2	2 22	2 18	0 38	0 25	2 4	7 15	13 27	14 13	14 36	17 21		n.a.
W25	7 33	17 52	4 50	10 28	1 3	17 33	1 29	23 27	1 24	24 50	1 31	5 59	2 22	2 16	0 38	0 25	2 4	7 15	13 27	14 11	14 35	17 20		n.a.
T 26	7 9	14 55	5 5	9 45	0 57	17 10	1 30	23 21	1 25	24 50	1 31	5 56	2 22	2 15	0 38	0 24	2 4	7 14	13 27	14 9	14 34	17 18		n.a.
F 27	6 45	10 59	5 0	9 3	0 51	16 47	1 30	23 15	1 25	24 50	1 31	5 53	2 22	2 13	0 38	0 23	2 4	7 14	13 26	14 6	14 33	17 17		n.a.
S 28	6 21	6 22	4 34	8 20	0 44	16 23	1 31	23 9	1 26	24 50	1 31	5 51	2 22	2 12	0 38	0 22	2 4	7 14	13 26	14 3	14 31	17 16		n.a.
S 29	5 57	1 27	3 51	7 37	0 38	15 59	1 32	23 2	1 26	24 50	1 31	5 48	2 22	2 10	0 38	0 21	2 4	7 14	13 26	14 1	14 30	17 14		n.a.
M30	5n33	3n29	2n54	6n53	0n32	15n35	1n32	22n56	1n27	24s49	1s30	5n45	2n22	2n 9	0n38	0n20	2n 4	7s13	13s25	13s58	14s29	17n13		n.a.

Julian Day Number = 757041.5, Delta T = 17h49m39s
Ecliptic obliquity = 23°59'10, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°26'08, Lahiri = -40°19'08 Julian Calendar 1 Sept. 2641 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2641 BCE

The year -2640 astronomical counting style corresponds to year 2641 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2641 BCE (-2640) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 13 56	17♍14'09	16♈ 1	15♍41	24♌21	26♋12	13♎ 5	21♍17	26♍12	3♎51	6°R33	6°R22	7♏56	22♋21	n.a.	T 1
W 2	23 17 52	18°15'03	29°34	17°17	25°36	26°49	13° 5	21°24	26°16	3°53	6♎33	6°D20	7°50	22°28	n.a.	W 2
T 3	23 21 49	19°15'59	12♉40	18°52	26°51	27°26	13° 6	21°31	26°19	3°56	6°33	6°D20	7°50	22°34	n.a.	T 3
F 4	23 25 45	20°16'57	25°23	20°27	28° 7	28° 2	13° 6	21°38	26°23	3°58	6°33	6°22	7°47	22°41	n.a.	F 4
S 5	23 29 42	21°17'56	7♊46	22° 2	29°22	28°39	13° 7	21°45	26°27	4° 0	6°32	6°23	7°43	22°48	n.a.	S 5
S 6	23 33 38	22°18'57	19°53	23°37	0♍37	29°16	13° 8	21°52	26°30	4° 2	6°32	6°R24	7°40	22°54	n.a.	S 6
M 7	23 37 35	23°20'00	1♋50	25°11	1°53	29°53	13°10	21°59	26°34	4° 5	6°32	6°23	7°37	23° 1	n.a.	M 7
T 8	23 41 31	24°21'04	13°42	26°46	3° 8	0♌30	13°11	22° 6	26°38	4° 7	6°32	6°21	7°34	23° 8	n.a.	T 8
W 9	23 45 28	25°22'09	25°33	28°20	4°24	1° 6	13°13	22°13	26°41	4° 9	6°32	6°17	7°31	23°15	n.a.	W 9
T 10	23 49 25	26°23'15	7♌28	29°54	5°39	1°43	13°15	22°20	26°45	4°11	6°32	6°11	7°27	23°21	n.a.	T 10
F 11	23 53 21	27°24'23	19°30	1♎29	6°55	2°20	13°17	22°27	26°49	4°13	6°32	6° 4	7°24	23°28	n.a.	F 11
S 12	23 57 18	28°25'32	1♍43	3° 3	8°10	2°57	13°19	22°34	26°53	4°16	6°D32	5°57	7°21	23°35	n.a.	S 12
S 13	0 1 14	29°26'42	14° 7	4°37	9°25	3°33	13°22	22°41	26°56	4°18	6°32	5°50	7°18	23°42	n.a.	S 13
M14	0 5 11	0♎27'53	26°44	6°11	10°41	4°10	13°25	22°48	27° 0	4°20	6°32	5°44	7°15	23°48	n.a.	M14
T 15	0 9 7	1°29'06	9♎33	7°45	11°57	4°46	13°28	22°55	27° 4	4°23	6°32	5°40	7°12	23°55	n.a.	T 15
W16	0 13 4	2°30'19	22°35	9°19	13°12	5°23	13°31	23° 2	27° 7	4°25	6°32	5°37	7° 8	24° 2	n.a.	W16
T 17	0 17 0	3°31'33	5♏49	10°52	14°28	5°59	13°34	23° 8	27°11	4°27	6°32	5°D36	7° 5	24° 8	n.a.	T 17
F 18	0 20 57	4°32'47	19°15	12°26	15°43	6°36	13°38	23°15	27°15	4°29	6°32	5°37	7° 2	24°15	n.a.	F 18
S 19	0 24 54	5°34'02	2♐51	14° 0	16°59	7°12	13°42	23°22	27°19	4°32	6°33	5°38	6°59	24°22	n.a.	S 19
S 20	0 28 50	6°35'18	16°38	15°34	18°14	7°49	13°45	23°29	27°22	4°34	6°33	5°40	6°56	24°29	n.a.	S 20
M21	0 32 47	7°36'34	0♑35	17° 8	19°30	8°25	13°50	23°36	27°26	4°36	6°33	5°41	6°53	24°35	n.a.	M21
T 22	0 36 43	8°37'51	14°42	18°42	20°45	9° 2	13°54	23°43	27°30	4°38	6°33	5°R41	6°49	24°42	n.a.	T 22
W23	0 40 40	9°39'07	28°57	20°15	22° 1	9°38	13°58	23°50	27°33	4°41	6°34	5°40	6°46	24°49	n.a.	W23
T 24	0 44 36	10°40'24	13♒18	21°49	23°16	10°14	14° 3	23°57	27°37	4°43	6°34	5°37	6°43	24°55	n.a.	T 24
F 25	0 48 33	11°41'42	27°40	23°23	24°32	10°51	14° 8	24° 3	27°40	4°45	6°34	5°34	6°40	25° 2	n.a.	F 25
S 26	0 52 29	12°42'59	12♓ 0	24°56	25°48	11°27	14°13	24°10	27°44	4°47	6°34	5°31	6°37	25° 9	n.a.	S 26
S 27	0 56 26	13°44'17	26°12	26°30	27° 3	12° 3	14°18	24°17	27°48	4°50	6°35	5°28	6°33	25°16	n.a.	S 27
M28	1 0 23	14°45'35	10♈12	28° 3	28°19	12°39	14°24	24°24	27°51	4°52	6°35	5°25	6°30	25°22	n.a.	M28
T 29	1 4 19	15°46'53	23°55	29°36	29°34	13°15	14°29	24°30	27°55	4°54	6°36	5°24	6°27	25°29	n.a.	T 29
W30	1 8 16	16°48'12	7♉18	1♏ 9	0♎50	13°51	14°35	24°37	27°58	4°56	6°36	5°D23	6°24	25°36	n.a.	W30
T 31	1 12 12	17♎49'31	20♉21	2♏41	2♎ 5	14♌27	14♎41	24♍44	28♍ 2	4♎59	6♎37	5♏24	6♏21	25♋42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 9	8n 5	1n47	6n10	0n26	15n 9	1n33	22n49	1n27	24s49	1s30	5n42	2n22	2n 7	0n38	0n19	2n 4	7s13	13s25	13s57	14s28	17n12		n.a.
W 2	4 45	12 8	0 37	5 26	0 19	14 44	1 33	22 43	1 28	24 49	1 30	5 39	2 22	2 6	0 38	0 18	2 4	7 13	13 25	13 56	14 27	17 10		n.a.
T 3	4 21	15 27	0s34	4 42	0 13	14 18	1 33	22 36	1 28	24 49	1 30	5 36	2 22	2 4	0 38	0 17	2 4	7 13	13 25	13 56	14 26	17 9		n.a.
F 4	3 56	17 55	1 41	3 58	0 6	13 51	1 33	22 29	1 29	24 48	1 29	5 33	2 22	2 3	0 38	0 16	2 4	7 12	13 24	13 57	14 25	17 8		n.a.
S 5	3 32	19 27	2 42	3 14	0 0	13 25	1 34	22 21	1 29	24 48	1 29	5 31	2 22	2 1	0 38	0 16	2 4	7 12	13 24	13 57	14 24	17 6		n.a.
S 6	3 7	20 2	3 34	2 30	0s 6	12 57	1 34	22 14	1 30	24 48	1 29	5 28	2 22	2 0	0 38	0 15	2 4	7 12	13 24	13 58	14 23	17 5		n.a.
M 7	2 42	19 43	4 15	1 46	0 13	12 30	1 34	22 7	1 30	24 47	1 29	5 25	2 22	1 58	0 38	0 14	2 4	7 12	13 23	13 57	14 22	17 4		n.a.
T 8	2 18	18 31	4 46	1 1	0 19	12 2	1 34	21 59	1 31	24 47	1 29	5 22	2 22	1 57	0 38	0 13	2 4	7 11	13 23	13 57	14 21	17 2		n.a.
W 9	1 53	16 32	5 4	0 17	0 25	11 34	1 33	21 51	1 31	24 47	1 28	5 19	2 22	1 55	0 38	0 12	2 4	7 11	13 23	13 55	14 20	17 1		n.a.
T 10	1 28	13 50	5 10	0s27	0 32	11 5	1 33	21 43	1 32	24 46	1 28	5 17	2 22	1 54	0 38	0 11	2 4	7 11	13 23	13 53	14 19	17 0		n.a.
F 11	1 3	10 33	5 1	1 11	0 38	10 36	1 33	21 35	1 32	24 46	1 28	5 14	2 22	1 52	0 38	0 10	2 4	7 10	13 22	13 51	14 18	16 58		n.a.
S 12	0 38	6 46	4 39	1 55	0 44	10 7	1 33	21 27	1 33	24 45	1 28	5 11	2 22	1 51	0 38	0 9	2 4	7 10	13 22	13 48	14 17	16 57		n.a.
S 13	0 14	2 39	4 4	2 38	0 50	9 38	1 32	21 19	1 33	24 45	1 28	5 8	2 22	1 49	0 38	0 8	2 4	7 10	13 22	13 46	14 16	16 56		n.a.
M14	0s11	1s39	3 16	3 22	0 56	9 8	1 32	21 10	1 34	24 44	1 27	5 5	2 22	1 48	0 38	0 7	2 4	7 10	13 21	13 44	14 15	16 54		n.a.
T 15	0 36	5 58	2 17	4 5	1 2	8 38	1 31	21 2	1 34	24 44	1 27	5 2	2 22	1 46	0 38	0 6	2 4	7 9	13 21	13 43	14 14	16 53		n.a.
W16	1 1	10 4	1 11	4 48	1 8	8 8	1 31	20 53	1 35	24 43	1 27	5 0	2 22	1 45	0 38	0 5	2 4	7 9	13 21	13 42	14 12	16 52		n.a.
T 17	1 26	13 45	0n 1	5 31	1 13	7 38	1 30	20 45	1 35	24 43	1 27	4 57	2 22	1 43	0 38	0 4	2 4	7 9	13 21	13 41	14 11	16 50		n.a.
F 18	1 51	16 45	1 14	6 14	1 19	7 7	1 29	20 36	1 36	24 42	1 27	4 54	2 22	1 42	0 38	0 4	2 4	7 8	13 20	13 42	14 10	16 49		n.a.
S 19	2 16	18 51	2 24	6 56	1 24	6 36	1 28	20 27	1 36	24 42	1 26	4 51	2 22	1 40	0 38	0 3	2 4	7 8	13 20	13 42	14 9	16 48		n.a.
S 20	2 40	19 53	3 26	7 38	1 29	6 5	1 27	20 17	1 37	24 41	1 26	4 49	2 22	1 39	0 38	0 2	2 4	7 8	13 20	13 43	14 8	16 46		n.a.
M21	3 5	19 42	4 17	8 19	1 34	5 34	1 26	20 8	1 37	24 40	1 26	4 46	2 22	1 37	0 38	0 1	2 4	7 7	13 19	13 43	14 7	16 45		n.a.
T 22	3 30	18 18	4 53	9 0	1 39	5 3	1 25	19 59	1 38	24 40	1 26	4 43	2 22	1 36	0 38	0s 0	2 4	7 7	13 19	13 43	14 6	16 43		n.a.
W23	3 54	15 45	5 12	9 41	1 43	4 31	1 24	19 49	1 39	24 39	1 25	4 40	2 22	1 34	0 38	0 1	2 4	7 7	13 19	13 43	14 5	16 42		n.a.
T 24	4 19	12 15	5 11	10 21	1 48	4 0	1 23	19 40	1 39	24 38	1 25	4 38	2 22	1 33	0 38	0 2	2 4	7 7	13 19	13 42	14 4	16 41		n.a.
F 25	4 44	8 1	4 51	11 0	1 52	3 28	1 22	19 30	1 40	24 38	1 25	4 35	2 22	1 31	0 38	0 3	2 4	7 6	13 18	13 41	14 3	16 39		n.a.
S 26	5 8	3 20	4 13	11 39	1 55	2 56	1 21	19 20	1 40	24 37	1 25	4 32	2 22	1 30	0 38	0 4	2 4	7 6	13 18	13 40	14 2	16 38		n.a.
S 27	5 32	1n30	3 19	12 17	1 59	2 25	1 20	19 10	1 41	24 36	1 25	4 30	2 23	1 28	0 38	0 5	2 4	7 6	13 18	13 38	14 1	16 37		n.a.
M28	5 57	6 11	2 14	12 55	2 2	1 53	1 18	19 0	1 41	24 35	1 24	4 27	2 23	1 27	0 38	0 6	2 4	7 5	13 17	13 38	14 0	16 35		n.a.
T 29	6 21	10 27	1 3	13 31	2 5	1 21	1 17	18 50	1 42	24 34	1 24	4 24	2 23	1 26	0 38	0 7	2 4	7 5	13 17	13 37	13 59	16 34		n.a.
W30	6 45	14 6	0s11	14 7	2 7	0 49	1 15	18 40	1 42	24 34	1 24	4 22	2 23	1 24	0 38	0 7	2 4	7 5	13 17	13 37	13 58	16 32		n.a.
T 31	7s 9	16n56	1s22	14s42	2s 9	0n17	1n14	18n30	1n43	24s33	1s24	4n19	2n23	1n23	0n38	0s 8	2n 4	7s 4	13s17	13s37	13s56	16n31		n.a.

Julian Day Number = 757071.5, Delta T = 17h49m36s
Ecliptic obliquity = 23°59'10, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°26'04, Lahiri = -40°19'04 Julian Calendar 1 Oct. 2641 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2641 BCE

The year -2640 astronomical counting style corresponds to year 2641 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2641 BCE (-2640) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	1 16 9	18♎50'51	3♊ 4	4♏13	3♎21	15♌ 3	14♑47	24♍50	28♍ 6	5♎ 1	6♑37	5♏25	6♏18	25♋49	n.a.	F 1
S 2	1 20 5	19°52'11	15°29	5°44	4°36	15°39	14°53	24°57	28° 9	5° 3	6°38	5°26	6°14	25°56	n.a.	S 2
S 3	1 24 2	20°53'32	27°39	7°14	5°52	16°15	15° 0	25° 3	28°13	5° 5	6°38	5°28	6°11	26° 3	n.a.	S 3
M 4	1 27 59	21°54'53	9♋39	8°43	7° 8	16°51	15° 6	25°10	28°16	5° 7	6°39	5°29	6° 8	26° 9	n.a.	M 4
T 5	1 31 55	22°56'14	21°33	10°11	8°23	17°27	15°13	25°16	28°20	5°10	6°39	5°R29	6° 5	26°16	n.a.	T 5
W 6	1 35 52	23°57'36	3♌25	11°38	9°39	18° 3	15°20	25°23	28°23	5°12	6°40	5°29	6° 2	26°23	n.a.	W 6
T 7	1 39 48	24°58'58	15°20	13° 3	10°54	18°39	15°27	25°29	28°26	5°14	6°41	5°28	5°59	26°30	n.a.	T 7
F 8	1 43 45	26° 0'20	27°24	14°25	12°10	19°14	15°34	25°36	28°30	5°16	6°41	5°27	5°55	26°36	n.a.	F 8
S 9	1 47 41	27° 1'42	9♍40	15°45	13°25	19°50	15°42	25°42	28°33	5°18	6°42	5°26	5°52	26°43	n.a.	S 9
S 10	1 51 38	28° 3'04	22°10	17° 3	14°41	20°26	15°49	25°48	28°37	5°20	6°43	5°25	5°49	26°50	n.a.	S 10
M11	1 55 35	29° 4'27	4♎58	18°16	15°56	21° 1	15°57	25°54	28°40	5°23	6°44	5°24	5°46	26°56	n.a.	M11
T 12	1 59 31	0♏ 5'49	18° 4	19°26	17°12	21°37	16° 5	26° 1	28°43	5°25	6°44	5°23	5°43	27° 3	n.a.	T 12
W13	2 3 28	1° 7'11	1♏27	20°31	18°27	22°12	16°13	26° 7	28°47	5°27	6°45	5°D23	5°39	27°10	n.a.	W13
T 14	2 7 24	2° 8'33	15° 7	21°30	19°43	22°48	16°21	26°13	28°50	5°29	6°46	5°23	5°36	27°17	n.a.	T 14
F 15	2 11 21	3° 9'54	29° 1	22°24	20°58	23°23	16°30	26°19	28°53	5°31	6°47	5°23	5°33	27°23	n.a.	F 15
S 16	2 15 17	4°11'15	13♐ 6	23°10	22°14	23°59	16°38	26°25	28°56	5°33	6°48	5°23	5°30	27°30	n.a.	S 16
S 17	2 19 14	5°12'35	27°17	23°48	23°29	24°34	16°47	26°31	28°59	5°35	6°48	5°R24	5°27	27°37	n.a.	S 17
M18	2 23 11	6°13'55	11♑31	24°17	24°45	25° 9	16°56	26°37	29° 3	5°37	6°49	5°24	5°24	27°44	n.a.	M18
T 19	2 27 7	7°15'14	25°46	24°36	26° 0	25°44	17° 4	26°43	29° 6	5°39	6°50	5°23	5°20	27°50	n.a.	T 19
W20	2 31 4	8°16'32	9♒58	24°R44	27°16	26°19	17°13	26°49	29° 9	5°41	6°51	5°D23	5°17	27°57	n.a.	W20
T 21	2 35 0	9°17'49	24° 5	24°42	28°31	26°54	17°23	26°55	29°12	5°43	6°52	5°24	5°14	28° 4	n.a.	T 21
F 22	2 38 57	10°19'05	8♓ 5	24°28	29°46	27°29	17°32	27° 0	29°15	5°45	6°53	5°24	5°11	28°10	n.a.	F 22
S 23	2 42 53	11°20'20	21°57	24° 1	1♏ 2	28° 4	17°41	27° 6	29°18	5°47	6°54	5°24	5° 8	28°17	n.a.	S 23
S 24	2 46 50	12°21'34	5♈39	23°24	2°17	28°39	17°51	27°12	29°21	5°49	6°55	5°25	5° 4	28°24	n.a.	S 24
M25	2 50 46	13°22'48	19° 9	22°35	3°33	29°14	18° 1	27°17	29°24	5°51	6°56	5°26	5° 1	28°31	n.a.	M25
T 26	2 54 43	14°24'00	2♉27	21°37	4°48	29°49	18°10	27°23	29°27	5°53	6°57	5°R26	4°58	28°37	n.a.	T 26
W27	2 58 40	15°25'12	15°31	20°31	6° 3	0♍23	18°20	27°28	29°30	5°55	6°58	5°26	4°55	28°44	n.a.	W27
T 28	3 2 36	16°26'22	28°20	19°18	7°19	0°58	18°30	27°33	29°32	5°56	7° 0	5°25	4°52	28°51	n.a.	T 28
F 29	3 6 33	17°27'32	10♊55	18° 2	8°34	1°32	18°41	27°39	29°35	5°58	7° 1	5°24	4°49	28°57	n.a.	F 29
S 30	3 10 29	18♏28'41	23♊17	16♏44	9♏49	2♍ 7	18♑51	27♍44	29♍38	6♎ 0	7♑ 2	5♏22	4♏45	29♋ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s33	18n51	2s27	15s15	2s10	0s16	1n12	18n20	1n43	24s32	1s24	4n16	2n23	1n21	0n38	0s 9	2n 4	7s 4	13s16	13s38	13s55	16n30		n.a.
S 2	7 56	19 48	3 24	15 47	2 11	0 48	1 11	18 9	1 44	24 31	1 23	4 14	2 23	1 20	0 38	0 10	2 4	7 4	13 16	13 38	13 54	16 28		n.a.
S 3	8 20	19 48	4 10	16 19	2 12	1 20	1 9	17 58	1 44	24 30	1 23	4 11	2 23	1 18	0 38	0 11	2 4	7 3	13 16	13 39	13 53	16 27		n.a.
M 4	8 44	18 53	4 45	16 48	2 12	1 52	1 7	17 48	1 45	24 29	1 23	4 9	2 23	1 17	0 38	0 12	2 4	7 3	13 15	13 39	13 52	16 25		n.a.
T 5	9 7	17 10	5 7	17 16	2 11	2 24	1 6	17 37	1 45	24 28	1 23	4 6	2 23	1 16	0 38	0 13	2 4	7 3	13 15	13 39	13 51	16 24		n.a.
W 6	9 30	14 42	5 16	17 43	2 10	2 56	1 4	17 26	1 46	24 27	1 23	4 4	2 23	1 14	0 38	0 14	2 4	7 3	13 15	13 39	13 50	16 23		n.a.
T 7	9 53	11 38	5 12	18 8	2 8	3 28	1 2	17 15	1 46	24 26	1 22	4 1	2 23	1 13	0 38	0 14	2 4	7 2	13 15	13 39	13 49	16 21		n.a.
F 8	10 16	8 4	4 54	18 31	2 5	4 0	1 0	17 4	1 47	24 25	1 22	3 59	2 24	1 11	0 38	0 15	2 4	7 2	13 14	13 38	13 48	16 20		n.a.
S 9	10 39	4 5	4 22	18 51	2 1	4 32	0 58	16 53	1 47	24 24	1 22	3 56	2 24	1 10	0 38	0 16	2 4	7 2	13 14	13 38	13 47	16 18		n.a.
S 10	11 1	0s 8	3 37	19 10	1 56	5 3	0 56	16 42	1 48	24 23	1 22	3 54	2 24	1 9	0 38	0 17	2 4	7 1	13 14	13 37	13 46	16 17		n.a.
M11	11 24	4 28	2 41	19 26	1 51	5 35	0 54	16 31	1 48	24 22	1 22	3 51	2 24	1 7	0 38	0 18	2 4	7 1	13 14	13 37	13 45	16 16		n.a.
T 12	11 46	8 42	1 35	19 39	1 44	6 6	0 52	16 20	1 49	24 20	1 22	3 49	2 24	1 6	0 38	0 19	2 4	7 1	13 13	13 37	13 44	16 14		n.a.
W13	12 8	12 35	0 22	19 50	1 37	6 37	0 50	16 8	1 49	24 19	1 21	3 46	2 24	1 5	0 38	0 19	2 4	7 0	13 13	13 37	13 42	16 13		n.a.
T 14	12 29	15 53	0n54	19 58	1 28	7 9	0 48	15 57	1 50	24 18	1 21	3 44	2 24	1 3	0 38	0 20	2 4	7 0	13 13	13 37	13 41	16 11		n.a.
F 15	12 51	18 20	2 8	20 2	1 18	7 40	0 46	15 45	1 50	24 17	1 21	3 42	2 24	1 2	0 38	0 21	2 4	7 0	13 13	13 37	13 40	16 10		n.a.
S 16	13 12	19 40	3 14	20 3	1 6	8 10	0 44	15 34	1 51	24 16	1 21	3 39	2 24	1 1	0 38	0 22	2 4	6 59	13 12	13 37	13 39	16 8		n.a.
S 17	13 33	19 48	4 10	20 1	0 54	8 41	0 42	15 22	1 51	24 14	1 21	3 37	2 25	0 59	0 38	0 23	2 4	6 59	13 12	13 37	13 38	16 7		n.a.
M18	13 54	18 39	4 50	19 55	0 40	9 11	0 39	15 11	1 52	24 13	1 20	3 35	2 25	0 58	0 38	0 23	2 4	6 59	13 12	13 37	13 37	16 6		n.a.
T 19	14 15	16 21	5 13	19 45	0 24	9 41	0 37	14 59	1 52	24 12	1 20	3 32	2 25	0 57	0 38	0 24	2 4	6 59	13 12	13 37	13 36	16 4		n.a.
W20	14 35	13 5	5 16	19 31	0 8	10 11	0 35	14 47	1 53	24 10	1 20	3 30	2 25	0 56	0 38	0 25	2 4	6 58	13 11	13 37	13 35	16 3		n.a.
T 21	14 55	9 5	5 1	19 13	0n10	10 41	0 33	14 35	1 53	24 9	1 20	3 28	2 25	0 54	0 38	0 26	2 4	6 58	13 11	13 37	13 34	16 1		n.a.
F 22	15 15	4 36	4 27	18 52	0 28	11 10	0 30	14 24	1 54	24 8	1 20	3 26	2 25	0 53	0 38	0 27	2 4	6 58	13 11	13 37	13 33	16 0		n.a.
S 23	15 34	0n 4	3 39	18 27	0 47	11 40	0 28	14 12	1 54	24 6	1 20	3 24	2 25	0 52	0 38	0 27	2 4	6 57	13 11	13 37	13 32	15 58		n.a.
S 24	15 54	4 42	2 38	17 58	1 7	12 8	0 26	14 0	1 55	24 5	1 19	3 21	2 25	0 51	0 38	0 28	2 4	6 57	13 10	13 38	13 31	15 57		n.a.
M25	16 13	9 2	1 29	17 26	1 27	12 37	0 23	13 48	1 55	24 3	1 19	3 19	2 26	0 50	0 38	0 29	2 4	6 57	13 10	13 38	13 29	15 56		n.a.
T 26	16 31	12 51	0 17	16 52	1 46	13 5	0 21	13 36	1 56	24 2	1 19	3 17	2 26	0 48	0 38	0 30	2 4	6 57	13 10	13 38	13 28	15 54		n.a.
W27	16 50	15 58	0s56	16 17	2 5	13 33	0 19	13 23	1 56	24 0	1 19	3 15	2 26	0 47	0 38	0 30	2 4	6 56	13 10	13 38	13 27	15 53		n.a.
T 28	17 8	18 14	2 4	15 40	2 23	14 0	0 16	13 11	1 57	23 59	1 19	3 13	2 26	0 46	0 38	0 31	2 4	6 56	13 9	13 38	13 26	15 51		n.a.
F 29	17 26	19 33	3 4	15 3	2 39	14 28	0 14	12 59	1 57	23 57	1 19	3 11	2 26	0 45	0 38	0 32	2 4	6 56	13 9	13 37	13 25	15 50		n.a.
S 30	17s43	19n54	3s55	14s28	2n53	14s54	0n12	12n47	1n58	23s55	1s19	3n 9	2n26	0n44	0n38	0s32	2n 4	6s55	13s 9	13s36	13s24	15n48		n.a.

Julian Day Number = 757102.5, Delta T = 17h49m34s
Ecliptic obliquity = 23°59'10, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°25'59, Lahiri = -40°18'59 Julian Calendar 1 Nov. 2641 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2641 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2641 BCE (-2640) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 14 26	19♏29'50	5♋26	15°R27	11♏ 4	2♍41	19♐ 1	27♍49	29♍41	6♎ 2	7♐ 3	5°R20	4♏42	29♋11	n.a.	S 1
M 2	3 18 22	20°30'57	17°26	14♏14	12°20	3°16	19°12	27°54	29°43	6° 4	7° 4	5♏17	4°39	29°18	n.a.	M 2
T 3	3 22 19	21°32'04	29°21	13° 5	13°35	3°50	19°22	27°59	29°46	6° 5	7° 5	5°16	4°36	29°24	n.a.	T 3
W 4	3 26 16	22°33'09	11♌13	12° 4	14°50	4°24	19°33	28° 4	29°49	6° 7	7° 7	5°14	4°33	29°31	n.a.	W 4
T 5	3 30 12	23°34'14	23° 7	11° 9	16° 5	4°58	19°44	28° 9	29°51	6° 9	7° 8	5°D14	4°30	29°38	n.a.	T 5
F 6	3 34 9	24°35'18	5♍ 9	10°24	17°21	5°32	19°55	28°14	29°54	6°10	7° 9	5°14	4°26	29°45	n.a.	F 6
S 7	3 38 5	25°36'21	17°23	9°47	18°36	6° 6	20° 6	28°19	29°56	6°12	7°10	5°15	4°23	29°51	n.a.	S 7
S 8	3 42 2	26°37'23	29°53	9°19	19°51	6°40	20°17	28°24	29°59	6°14	7°12	5°17	4°20	29°58	n.a.	S 8
M 9	3 45 58	27°38'24	12♎43	9° 0	21° 6	7°14	20°28	28°28	0♎ 1	6°15	7°13	5°19	4°17	0♌ 5	n.a.	M 9
T 10	3 49 55	28°39'24	25°56	8°50	22°21	7°48	20°40	28°33	0° 4	6°17	7°14	5°20	4°14	0°11	n.a.	T 10
W11	3 53 52	29°40'23	9♏33	8°D48	23°37	8°21	20°51	28°38	0° 6	6°18	7°16	5°R20	4°10	0°18	n.a.	W11
T 12	3 57 48	0♐41'21	23°33	8°53	24°52	8°55	21° 3	28°42	0° 8	6°20	7°17	5°19	4° 7	0°25	n.a.	T 12
F 13	4 1 45	1°42'17	7♐53	9° 5	26° 7	9°28	21°14	28°46	0°10	6°21	7°18	5°16	4° 4	0°32	n.a.	F 13
S 14	4 5 41	2°43'12	22°27	9°24	27°22	10° 1	21°26	28°51	0°13	6°23	7°20	5°13	4° 1	0°38	n.a.	S 14
S 15	4 9 38	3°44'06	7♐ 9	9°49	28°37	10°35	21°38	28°55	0°15	6°24	7°21	5° 9	3°58	0°45	n.a.	S 15
M16	4 13 34	4°44'57	21°50	10°20	29°52	11° 8	21°50	28°59	0°17	6°26	7°22	5° 4	3°55	0°52	n.a.	M16
T 17	4 17 31	5°45'47	6♒26	10°56	1♐ 7	11°41	22° 2	29° 3	0°19	6°27	7°24	5° 1	3°51	0°59	n.a.	T 17
W18	4 21 27	6°46'35	20°49	11°36	2°22	12°14	22°14	29° 7	0°21	6°28	7°25	4°58	3°48	1° 5	n.a.	W18
T 19	4 25 24	7°47'21	4♓58	12°20	3°37	12°47	22°26	29°11	0°23	6°30	7°27	4°D57	3°45	1°12	n.a.	T 19
F 20	4 29 21	8°48'05	18°50	13° 9	4°52	13°19	22°38	29°15	0°25	6°31	7°28	4°58	3°42	1°19	n.a.	F 20
S 21	4 33 17	9°48'48	2♈26	14° 1	6° 7	13°52	22°50	29°19	0°27	6°32	7°30	4°59	3°39	1°25	n.a.	S 21
S 22	4 37 14	10°49'28	15°46	14°56	7°22	14°24	23° 3	29°22	0°28	6°34	7°31	5° 1	3°36	1°32	n.a.	S 22
M23	4 41 10	11°50'06	28°52	15°54	8°37	14°57	23°15	29°26	0°30	6°35	7°33	5°R 2	3°32	1°39	n.a.	M23
T 24	4 45 7	12°50'42	11♉45	16°55	9°52	15°29	23°28	29°29	0°32	6°36	7°34	5° 2	3°29	1°46	n.a.	T 24
W25	4 49 3	13°51'17	24°27	17°58	11° 7	16° 1	23°40	29°33	0°34	6°37	7°36	5° 0	3°26	1°52	n.a.	W25
T 26	4 53 0	14°51'50	6♊58	19° 4	12°22	16°33	23°53	29°36	0°35	6°38	7°37	4°56	3°23	1°59	n.a.	T 26
F 27	4 56 57	15°52'21	19°20	20°12	13°37	17° 5	24° 6	29°39	0°37	6°39	7°39	4°50	3°20	2° 6	n.a.	F 27
S 28	5 0 53	16°52'50	1♋32	21°22	14°52	17°37	24°19	29°42	0°38	6°40	7°40	4°43	3°16	2°13	n.a.	S 28
S 29	5 4 50	17°53'17	13°37	22°34	16° 7	18° 9	24°32	29°45	0°40	6°41	7°42	4°34	3°13	2°19	n.a.	S 29
M30	5 8 46	18°53'43	25°34	23°47	17°22	18°40	24°44	29°48	0°41	6°42	7°43	4°26	3°10	2°26	n.a.	M30
T 31	5 12 43	19♐54'06	7♌28	25♏ 3	18♐36	19♍12	24♐57	29♍51	0♎43	6♎43	7♐45	4♏18	3♏ 7	2♌33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s 0	19n18	4s34	13s54	3n 5	15s21	0n 9	12n35	1n58	23s54	1s18	3n 7	2n27	0n43	0n38	0s33	2n 4	6s55	13s 9	13s36	13s23	15n47		n.a.
M 2	18 17	17 51	5 1	13 23	3 14	15 47	0 7	12 22	1 58	23 52	1 18	3 5	2 27	0 42	0 38	0 34	2 5	6 55	13 9	13 35	13 22	15 45		n.a.
T 3	18 34	15 38	5 14	12 56	3 21	16 12	0 4	12 10	1 59	23 50	1 18	3 3	2 27	0 41	0 38	0 34	2 5	6 55	13 8	13 34	13 21	15 44		n.a.
W 4	18 50	12 47	5 14	12 32	3 26	16 37	0 2	11 58	1 59	23 49	1 18	3 1	2 27	0 40	0 38	0 35	2 5	6 54	13 8	13 34	13 20	15 42		n.a.
T 5	19 5	9 24	5 1	12 13	3 29	17 2	0s 0	11 45	2 0	23 47	1 18	3 0	2 27	0 39	0 38	0 36	2 5	6 54	13 8	13 34	13 19	15 41		n.a.
F 6	19 21	5 36	4 34	11 58	3 30	17 26	0 3	11 33	2 0	23 45	1 18	2 58	2 27	0 38	0 38	0 36	2 5	6 54	13 8	13 34	13 17	15 39		n.a.
S 7	19 36	1 31	3 54	11 47	3 29	17 50	0 5	11 21	2 1	23 43	1 18	2 56	2 28	0 37	0 38	0 37	2 5	6 54	13 8	13 34	13 16	15 38		n.a.
S 8	19 51	2s44	3 3	11 41	3 26	18 13	0 7	11 8	2 1	23 41	1 17	2 54	2 28	0 36	0 39	0 37	2 5	6 53	13 8	13 35	13 15	15 36		n.a.
M 9	20 5	6 59	2 1	11 39	3 22	18 36	0 10	10 56	2 2	23 40	1 17	2 52	2 28	0 35	0 39	0 38	2 5	6 53	13 7	13 35	13 14	15 35		n.a.
T 10	20 19	11 2	0 52	11 40	3 17	18 58	0 12	10 43	2 2	23 38	1 17	2 51	2 28	0 34	0 39	0 39	2 5	6 53	13 7	13 36	13 13	15 34		n.a.
W11	20 32	14 38	0n23	11 45	3 10	19 20	0 14	10 31	2 3	23 36	1 17	2 49	2 28	0 33	0 39	0 39	2 5	6 53	13 7	13 36	13 12	15 32		n.a.
T 12	20 46	17 30	1 39	11 54	3 3	19 41	0 17	10 18	2 3	23 34	1 17	2 47	2 29	0 32	0 39	0 40	2 5	6 52	13 7	13 35	13 11	15 31		n.a.
F 13	20 58	19 20	2 49	12 5	2 55	20 2	0 19	10 6	2 4	23 32	1 17	2 46	2 29	0 31	0 39	0 40	2 5	6 52	13 7	13 35	13 10	15 29		n.a.
S 14	21 11	19 56	3 50	12 19	2 47	20 22	0 21	9 54	2 4	23 30	1 17	2 44	2 29	0 30	0 39	0 41	2 5	6 52	13 7	13 33	13 9	15 28		n.a.
S 15	21 23	19 11	4 36	12 36	2 38	20 41	0 24	9 41	2 5	23 28	1 17	2 43	2 29	0 29	0 39	0 41	2 5	6 52	13 6	13 32	13 8	15 26		n.a.
M16	21 34	17 10	5 4	12 54	2 29	21 0	0 26	9 29	2 5	23 26	1 17	2 41	2 29	0 29	0 39	0 42	2 5	6 51	13 6	13 31	13 6	15 25		n.a.
T 17	21 45	14 3	5 13	13 14	2 20	21 19	0 28	9 16	2 6	23 24	1 16	2 40	2 30	0 28	0 39	0 42	2 5	6 51	13 6	13 29	13 5	15 23		n.a.
W18	21 56	10 8	5 1	13 36	2 10	21 36	0 30	9 4	2 6	23 22	1 16	2 38	2 30	0 27	0 39	0 43	2 5	6 51	13 6	13 28	13 4	15 22		n.a.
T 19	22 6	5 43	4 31	13 59	2 1	21 53	0 32	8 51	2 7	23 19	1 16	2 37	2 30	0 26	0 39	0 43	2 5	6 51	13 6	13 28	13 3	15 20		n.a.
F 20	22 16	1 4	3 46	14 23	1 51	22 10	0 35	8 39	2 7	23 17	1 16	2 36	2 30	0 25	0 39	0 44	2 5	6 51	13 6	13 28	13 2	15 19		n.a.
S 21	22 26	3n33	2 49	14 48	1 41	22 25	0 37	8 26	2 7	23 15	1 16	2 34	2 30	0 25	0 39	0 44	2 6	6 50	13 6	13 29	13 1	15 17		n.a.
S 22	22 35	7 55	1 43	15 14	1 32	22 40	0 39	8 14	2 8	23 13	1 16	2 33	2 31	0 24	0 39	0 45	2 6	6 50	13 6	13 29	13 0	15 16		n.a.
M23	22 43	11 50	0 34	15 40	1 22	22 55	0 41	8 2	2 8	23 11	1 16	2 32	2 31	0 23	0 39	0 45	2 6	6 50	13 6	13 30	12 59	15 14		n.a.
T 24	22 51	15 8	0s37	16 7	1 12	23 9	0 43	7 49	2 9	23 8	1 16	2 31	2 31	0 23	0 39	0 46	2 6	6 50	13 5	13 30	12 58	15 13		n.a.
W25	22 59	17 38	1 44	16 34	1 3	23 22	0 45	7 37	2 9	23 6	1 16	2 29	2 31	0 22	0 39	0 46	2 6	6 50	13 5	13 29	12 57	15 11		n.a.
T 26	23 6	19 16	2 45	17 2	0 53	23 34	0 47	7 24	2 10	23 4	1 16	2 28	2 32	0 21	0 39	0 46	2 6	6 49	13 5	13 28	12 55	15 10		n.a.
F 27	23 13	19 57	3 37	17 30	0 44	23 46	0 49	7 12	2 10	23 1	1 16	2 27	2 32	0 21	0 39	0 47	2 6	6 49	13 5	13 26	12 54	15 8		n.a.
S 28	23 19	19 40	4 18	17 57	0 35	23 57	0 51	7 0	2 10	22 59	1 15	2 26	2 32	0 20	0 39	0 47	2 6	6 49	13 5	13 23	12 53	15 6		n.a.
S 29	23 25	18 30	4 48	18 25	0 26	24 7	0 52	6 47	2 11	22 56	1 15	2 25	2 32	0 19	0 39	0 48	2 6	6 49	13 5	13 20	12 52	15 5		n.a.
M30	23 30	16 32	5 4	18 52	0 17	24 16	0 54	6 35	2 11	22 54	1 15	2 24	2 32	0 19	0 39	0 48	2 6	6 49	13 5	13 17	12 51	15 3		n.a.
T 31	23s35	13n52	5s 7	19s20	0n 8	24s25	0s56	6n23	2n12	22s51	1s15	2n23	2n33	0n18	0n39	0s48	2n 6	6s48	13s 5	13s14	12s50	15n 2		n.a.

Julian Day Number = 757132.5, Delta T = 17h49m32s
Ecliptic obliquity = 23°59'09, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°25'55, Lahiri = -40°18'55 Julian Calendar 1 Dec. 2641 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2641 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2640 BCE (-2639) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 16 39	20♐54'28	19♌19	26♏19	19♐51	19♍43	25♑11	29♍54	0♎44	6♎44	7♑46	4°R11	3♏ 4	2♌39	n.a.	W 1
T 2	5 20 36	21°54'49	1♍13	27°38	21° 6	20°14	25°24	29°57	0°45	6°45	7°48	4♏ 7	3° 1	2°46	n.a.	T 2
F 3	5 24 32	22°55'07	13°12	28°58	22°21	20°45	25°37	29°59	0°47	6°46	7°49	4° 4	2°57	2°53	n.a.	F 3
S 4	5 28 29	23°55'24	25°22	0♐19	23°36	21°16	25°50	0♎ 2	0°48	6°47	7°51	4°D 4	2°54	3° 0	n.a.	S 4
S 5	5 32 26	24°55'39	7♎47	1°41	24°50	21°46	26° 3	0° 4	0°49	6°48	7°53	4° 4	2°51	3° 6	n.a.	S 5
M 6	5 36 22	25°55'53	20°33	3° 5	26° 5	22°17	26°17	0° 7	0°50	6°48	7°54	4° 6	2°48	3°13	n.a.	M 6
T 7	5 40 19	26°56'05	3♏44	4°30	27°20	22°47	26°30	0° 9	0°51	6°49	7°56	4°R 6	2°45	3°20	n.a.	T 7
W 8	5 44 15	27°56'15	17°22	5°57	28°35	23°18	26°44	0°11	0°52	6°50	7°57	4° 5	2°41	3°26	n.a.	W 8
T 9	5 48 12	28°56'23	1♐29	7°24	29°49	23°48	26°57	0°13	0°53	6°51	7°59	4° 2	2°38	3°33	n.a.	T 9
F 10	5 52 8	29°56'29	16° 1	8°53	1♑ 4	24°18	27°11	0°15	0°54	6°51	8° 1	3°57	2°35	3°40	n.a.	F 10
S 11	5 56 5	0♑56'33	0♑55	10°23	2°19	24°47	27°24	0°17	0°54	6°52	8° 2	3°49	2°32	3°47	n.a.	S 11
S 12	6 0 1	1°56'36	16° 0	11°54	3°33	25°17	27°38	0°19	0°55	6°52	8° 4	3°40	2°29	3°53	n.a.	S 12
M13	6 3 58	2°56'35	1♒ 8	13°26	4°48	25°46	27°52	0°20	0°56	6°53	8° 6	3°31	2°26	4° 0	n.a.	M13
T 14	6 7 55	3°56'33	16° 8	14°59	6° 3	26°15	28° 5	0°22	0°57	6°54	8° 7	3°23	2°22	4° 7	n.a.	T 14
W15	6 11 51	4°56'28	0♓51	16°33	7°17	26°44	28°19	0°23	0°57	6°54	8° 9	3°16	2°19	4°14	n.a.	W15
T 16	6 15 48	5°56'21	15°12	18° 9	8°32	27°13	28°33	0°25	0°58	6°54	8°10	3°12	2°16	4°20	n.a.	T 16
F 17	6 19 44	6°56'11	29°10	19°45	9°46	27°42	28°47	0°26	0°58	6°55	8°12	3°10	2°13	4°27	n.a.	F 17
S 18	6 23 41	7°55'59	12♈43	21°23	11° 1	28°10	29° 0	0°27	0°59	6°55	8°14	3°D10	2°10	4°34	n.a.	S 18
S 19	6 27 37	8°55'44	25°55	23° 2	12°16	28°38	29°14	0°28	0°59	6°56	8°15	3°11	2° 7	4°40	n.a.	S 19
M20	6 31 34	9°55'27	8♉48	24°42	13°30	29° 6	29°28	0°29	0°59	6°56	8°17	3°R11	2° 3	4°47	n.a.	M20
T 21	6 35 30	10°55'07	21°25	26°23	14°45	29°34	29°42	0°30	1° 0	6°56	8°19	3° 9	2° 0	4°54	n.a.	T 21
W22	6 39 27	11°54'45	3♊51	28° 5	15°59	0♎ 2	29°56	0°31	1° 0	6°56	8°20	3° 5	1°57	5° 1	n.a.	W22
T 23	6 43 23	12°54'21	16° 7	29°49	17°14	0°29	0♒10	0°31	1° 0	6°57	8°22	2°58	1°54	5° 7	n.a.	T 23
F 24	6 47 20	13°53'54	28°15	1♑34	18°28	0°56	0°24	0°32	1° 0	6°57	8°23	2°49	1°51	5°14	n.a.	F 24
S 25	6 51 17	14°53'26	10♋17	3°20	19°43	1°23	0°38	0°32	1° 0	6°57	8°25	2°37	1°47	5°21	n.a.	S 25
S 26	6 55 13	15°52'54	22°15	5° 7	20°57	1°50	0°53	0°33	1°R 0	6°57	8°27	2°23	1°44	5°28	n.a.	S 26
M27	6 59 10	16°52'21	4♌10	6°55	22°11	2°16	1° 7	0°33	1° 0	6°57	8°28	2°10	1°41	5°34	n.a.	M27
T 28	7 3 6	17°51'45	16° 2	8°45	23°26	2°42	1°21	0°33	1° 0	6°57	8°30	1°57	1°38	5°41	n.a.	T 28
W29	7 7 3	18°51'07	27°54	10°36	24°40	3° 8	1°35	0°R33	1° 0	6°R57	8°31	1°45	1°35	5°48	n.a.	W29
T 30	7 10 59	19°50'27	9♍48	12°28	25°54	3°34	1°49	0°33	1° 0	6°57	8°33	1°37	1°32	5°54	n.a.	T 30
F 31	7 14 56	20♑49'45	21♍48	14♑21	27♑ 9	3♎59	2♒ 3	0♎33	0♎59	6♎57	8♑35	1♏31	1♏28	6♌ 1	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23 s40	10n40	4 s57	19 s47	0 s 0	24 s33	0 s58	6n11	2n12	22 s49	1 s15	2n22	2n33	0n18	0n39	0 s49	2n 6	6 s48	13 s 5	13 s12	12 s49	15n 0		n.a.
T 2	23 44	7 1	4 35	20 13	0 8	24 40	0 59	5 59	2 13	22 46	1 15	2 21	2 33	0 17	0 39	0 49	2 6	6 48	13 5	13 11	12 48	14 59		n.a.
F 3	23 47	3 4	3 59	20 39	0 16	24 47	1 1	5 46	2 13	22 44	1 15	2 20	2 33	0 17	0 39	0 49	2 6	6 48	13 5	13 10	12 47	14 57		n.a.
S 4	23 50	1 s 4	3 13	21 5	0 24	24 52	1 3	5 34	2 13	22 41	1 15	2 20	2 34	0 16	0 39	0 49	2 6	6 48	13 5	13 10	12 45	14 56		n.a.
S 5	23 53	5 15	2 17	21 29	0 32	24 57	1 4	5 22	2 14	22 39	1 15	2 19	2 34	0 16	0 39	0 50	2 6	6 48	13 5	13 10	12 44	14 54		n.a.
M 6	23 55	9 19	1 12	21 54	0 39	25 1	1 6	5 10	2 14	22 36	1 15	2 18	2 34	0 16	0 39	0 50	2 7	6 48	13 5	13 10	12 43	14 53		n.a.
T 7	23 57	13 5	0 2	22 17	0 46	25 5	1 7	4 58	2 14	22 33	1 15	2 17	2 34	0 15	0 39	0 50	2 7	6 47	13 5	13 10	12 42	14 51		n.a.
W 8	23 58	16 16	1n11	22 40	0 53	25 7	1 9	4 47	2 15	22 31	1 15	2 17	2 35	0 15	0 39	0 50	2 7	6 47	13 4	13 10	12 41	14 50		n.a.
T 9	23 59	18 37	2 21	23 1	1 0	25 9	1 10	4 35	2 15	22 28	1 15	2 16	2 35	0 14	0 39	0 51	2 7	6 47	13 4	13 9	12 40	14 48		n.a.
F 10	23 59	19 50	3 25	23 22	1 6	25 10	1 11	4 23	2 16	22 25	1 15	2 16	2 35	0 14	0 39	0 51	2 7	6 47	13 4	13 7	12 39	14 47		n.a.
S 11	23 59	19 43	4 16	23 42	1 12	25 10	1 12	4 11	2 16	22 22	1 15	2 15	2 35	0 14	0 39	0 51	2 7	6 47	13 4	13 5	12 38	14 45		n.a.
S 12	23 58	18 12	4 50	24 1	1 18	25 10	1 14	3 59	2 16	22 20	1 15	2 15	2 35	0 14	0 39	0 51	2 7	6 47	13 4	13 2	12 37	14 43		n.a.
M13	23 57	15 25	5 4	24 18	1 23	25 8	1 15	3 48	2 17	22 17	1 14	2 14	2 36	0 13	0 39	0 51	2 7	6 47	13 4	12 58	12 35	14 42		n.a.
T 14	23 55	11 39	4 57	24 35	1 28	25 6	1 16	3 36	2 17	22 14	1 14	2 14	2 36	0 13	0 40	0 51	2 7	6 47	13 4	12 55	12 34	14 40		n.a.
W15	23 53	7 13	4 30	24 50	1 33	25 4	1 17	3 25	2 17	22 11	1 14	2 13	2 36	0 13	0 40	0 52	2 7	6 46	13 4	12 53	12 33	14 39		n.a.
T 16	23 51	2 29	3 47	25 4	1 37	25 0	1 18	3 13	2 18	22 8	1 14	2 13	2 36	0 13	0 40	0 52	2 7	6 46	13 4	12 52	12 32	14 37		n.a.
F 17	23 48	2n16	2 51	25 16	1 42	24 56	1 19	3 2	2 18	22 5	1 14	2 13	2 37	0 13	0 40	0 52	2 7	6 46	13 5	12 51	12 31	14 36		n.a.
S 18	23 44	6 46	1 47	25 27	1 45	24 50	1 20	2 51	2 18	22 2	1 14	2 12	2 37	0 12	0 40	0 52	2 7	6 46	13 5	12 51	12 30	14 34		n.a.
S 19	23 41	10 50	0 39	25 36	1 49	24 44	1 20	2 40	2 18	21 59	1 14	2 12	2 37	0 12	0 40	0 52	2 7	6 46	13 5	12 51	12 29	14 33		n.a.
M20	23 36	14 17	0 s30	25 44	1 52	24 38	1 21	2 29	2 19	21 56	1 14	2 12	2 37	0 12	0 40	0 52	2 8	6 46	13 5	12 51	12 28	14 31		n.a.
T 21	23 31	17 0	1 35	25 50	1 54	24 30	1 22	2 17	2 19	21 53	1 14	2 12	2 38	0 12	0 40	0 52	2 8	6 46	13 5	12 51	12 26	14 29		n.a.
W22	23 26	18 52	2 35	25 55	1 56	24 22	1 22	2 7	2 19	21 50	1 14	2 12	2 38	0 12	0 40	0 52	2 8	6 46	13 5	12 49	12 25	14 28		n.a.
T 23	23 21	19 49	3 27	25 57	1 58	24 13	1 23	1 56	2 19	21 47	1 14	2 12	2 38	0 12	0 40	0 52	2 8	6 46	13 5	12 47	12 24	14 26		n.a.
F 24	23 14	19 50	4 9	25 58	2 0	24 3	1 24	1 45	2 20	21 44	1 14	2 12	2 38	0 12	0 40	0 52	2 8	6 46	13 5	12 44	12 23	14 25		n.a.
S 25	23 8	18 57	4 39	25 57	2 1	23 53	1 24	1 34	2 20	21 41	1 14	2 12	2 39	0 12	0 40	0 52	2 8	6 46	13 5	12 39	12 22	14 23		n.a.
S 26	23 1	17 14	4 56	25 54	2 1	23 42	1 24	1 23	2 20	21 37	1 14	2 12	2 39	0 12	0 40	0 52	2 8	6 46	13 5	12 35	12 21	14 22		n.a.
M27	22 54	14 48	5 0	25 49	2 1	23 30	1 25	1 13	2 20	21 34	1 14	2 12	2 39	0 12	0 40	0 52	2 8	6 46	13 5	12 30	12 20	14 20		n.a.
T 28	22 46	11 45	4 52	25 42	2 1	23 18	1 25	1 3	2 20	21 31	1 14	2 12	2 39	0 12	0 40	0 52	2 8	6 46	13 5	12 25	12 19	14 18		n.a.
W29	22 37	8 15	4 30	25 32	2 0	23 4	1 25	0 52	2 21	21 28	1 14	2 12	2 40	0 12	0 40	0 52	2 8	6 46	13 5	12 21	12 17	14 17		n.a.
T 30	22 29	4 25	3 57	25 21	1 58	22 50	1 25	0 42	2 21	21 25	1 14	2 13	2 40	0 12	0 40	0 52	2 8	6 45	13 5	12 18	12 16	14 15		n.a.
F 31	22 s20	0n23	3 s13	25 s 7	1 s56	22 s36	1 s25	0n32	2n21	21 s21	1 s14	2n13	2n40	0n12	0n40	0 s52	2n 8	6 s45	13 s 5	12 s16	12 s15	14n14		n.a.

Julian Day Number = 757163.5, Delta T = 17h49m29s
Ecliptic obliquity = 23°59'08, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°25'51, Lahiri = -40°18'51 Julian Calendar 1 Jan. 2640 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2641 BCE

The year -2639 astronomical counting style corresponds to year 2640 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2640 BCE (-2639) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 18 52	21♑49'01	3♎57	16♑16	28♑23	4♎24	2♒18	0°R33	0°R59	6°R57	8♑36	1°R28	1♏25	6♌ 8	n.a.	S 1
S 2	7 22 49	22°48'15	16°19	18°12	29°37	4°49	2°32	0♎33	0♎59	6♎57	8°38	1♏27	1°22	6°15	n.a.	S 2
M 3	7 26 45	23°47'27	29° 0	20° 9	0♒52	5°13	2°46	0°32	0°58	6°57	8°39	1°26	1°19	6°21	n.a.	M 3
T 4	7 30 42	24°46'38	12♏ 5	22° 7	2° 6	5°38	3° 0	0°32	0°58	6°57	8°41	1°26	1°16	6°28	n.a.	T 4
W 5	7 34 38	25°45'46	25°36	24° 7	3°20	6° 1	3°15	0°31	0°57	6°56	8°43	1°25	1°13	6°35	n.a.	W 5
T 6	7 38 35	26°44'52	9♐37	26° 7	4°35	6°25	3°29	0°30	0°57	6°56	8°44	1°21	1° 9	6°42	n.a.	T 6
F 7	7 42 32	27°43'57	24° 8	28° 8	5°49	6°48	3°43	0°30	0°56	6°56	8°46	1°14	1° 6	6°48	n.a.	F 7
S 8	7 46 28	28°42'59	9♑ 3	0♒10	7° 3	7°11	3°58	0°29	0°55	6°55	8°47	1° 5	1° 3	6°55	n.a.	S 8
S 9	7 50 25	29°41'59	24°16	2°13	8°17	7°34	4°12	0°28	0°55	6°55	8°49	0°54	1° 0	7° 2	n.a.	S 9
M10	7 54 21	0♒40'57	9♒36	4°17	9°31	7°56	4°26	0°27	0°54	6°55	8°50	0°43	0°57	7° 8	n.a.	M10
T 11	7 58 18	1°39'53	24°51	6°20	10°46	8°18	4°41	0°25	0°53	6°54	8°52	0°33	0°53	7°15	n.a.	T 11
W12	8 2 14	2°38'46	9♓51	8°24	12° 0	8°39	4°55	0°24	0°52	6°54	8°53	0°24	0°50	7°22	n.a.	W12
T 13	8 6 11	3°37'37	24°28	10°28	13°14	9° 1	5° 9	0°23	0°51	6°53	8°55	0°18	0°47	7°29	n.a.	T 13
F 14	8 10 7	4°36'25	8♈37	12°31	14°28	9°21	5°24	0°21	0°50	6°53	8°56	0°15	0°44	7°35	n.a.	F 14
S 15	8 14 4	5°35'11	22°18	14°34	15°42	9°42	5°38	0°20	0°49	6°52	8°58	0°14	0°41	7°42	n.a.	S 15
S 16	8 18 0	6°33'54	5♉32	16°35	16°56	10° 2	5°52	0°18	0°48	6°52	8°59	0°14	0°38	7°49	n.a.	S 16
M17	8 21 57	7°32'36	18°23	18°35	18°10	10°21	6° 7	0°16	0°47	6°51	9° 1	0°14	0°34	7°56	n.a.	M17
T 18	8 25 54	8°31'14	0♊55	20°34	19°24	10°40	6°21	0°15	0°46	6°51	9° 2	0°12	0°31	8° 2	n.a.	T 18
W19	8 29 50	9°29'50	13°13	22°30	20°38	10°59	6°35	0°13	0°45	6°50	9° 4	0° 8	0°28	8° 9	n.a.	W19
T 20	8 33 47	10°28'24	25°20	24°24	21°52	11°18	6°50	0°11	0°44	6°49	9° 5	0° 1	0°25	8°16	n.a.	T 20
F 21	8 37 43	11°26'56	7♋20	26°15	23° 6	11°35	7° 4	0° 9	0°42	6°49	9° 6	29♎52	0°22	8°22	n.a.	F 21
S 22	8 41 40	12°25'25	19°16	28° 2	24°20	11°53	7°18	0° 6	0°41	6°48	9° 8	29°40	0°19	8°29	n.a.	S 22
S 23	8 45 36	13°23'52	1♌ 9	29°47	25°34	12°10	7°32	0° 4	0°40	6°47	9° 9	29°27	0°15	8°36	n.a.	S 23
M24	8 49 33	14°22'17	13° 2	1♓27	26°48	12°26	7°47	0° 2	0°38	6°46	9°11	29°13	0°12	8°43	n.a.	M24
T 25	8 53 29	15°20'40	24°55	3° 4	28° 1	12°42	8° 1	29♍59	0°37	6°45	9°12	29° 0	0° 9	8°49	n.a.	T 25
W26	8 57 26	16°19'01	6♍50	4°36	29°15	12°58	8°15	29°57	0°35	6°45	9°13	28°49	0° 6	8°56	n.a.	W26
T 27	9 1 22	17°17'20	18°49	6° 4	0♓29	13°13	8°29	29°54	0°34	6°44	9°15	28°40	0° 3	9° 3	n.a.	T 27
F 28	9 5 19	18♒15'37	0♎54	7♓28	1♓43	13♎28	8♒44	29♍52	0♎32	6♎43	9♑16	28♎34	29♎59	9♌ 9	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s10	3s44	2s20	24s51	1s53	22s21	1s25	0n22	2n21	21s18	1s14	2n13	2n40	0n13	0n40	0s52	2n 8	6s45	13s 5	12s15	12s14	14n12		n.a.
S 2	22 0	7 46	1 19	24 32	1 50	22 5	1 25	0 12	2 21	21 15	1 14	2 13	2 41	0 13	0 40	0 52	2 8	6 45	13 6	12 15	12 13	14 11		n.a.
M 3	21 50	11 34	0 13	24 11	1 46	21 48	1 25	0 2	2 21	21 11	1 14	2 14	2 41	0 13	0 40	0 52	2 8	6 45	13 6	12 15	12 12	14 9		n.a.
T 4	21 39	14 55	0n56	23 48	1 42	21 31	1 25	0s 8	2 21	21 8	1 14	2 14	2 41	0 13	0 40	0 51	2 9	6 45	13 6	12 14	12 11	14 7		n.a.
W 5	21 28	17 36	2 4	23 22	1 37	21 13	1 25	0 17	2 21	21 5	1 14	2 15	2 41	0 13	0 40	0 51	2 9	6 45	13 6	12 14	12 10	14 6		n.a.
T 6	21 17	19 19	3 7	22 54	1 32	20 55	1 24	0 27	2 21	21 1	1 14	2 15	2 42	0 14	0 40	0 51	2 9	6 45	13 6	12 13	12 8	14 4		n.a.
F 7	21 5	19 51	4 0	22 24	1 26	20 36	1 24	0 36	2 22	20 58	1 14	2 16	2 42	0 14	0 40	0 51	2 9	6 45	13 6	12 10	12 7	14 3		n.a.
S 8	20 53	19 2	4 39	21 51	1 19	20 16	1 23	0 45	2 22	20 54	1 14	2 16	2 42	0 14	0 40	0 51	2 9	6 45	13 6	12 7	12 6	14 1		n.a.
S 9	20 41	16 52	4 58	21 16	1 12	19 56	1 23	0 54	2 22	20 51	1 14	2 17	2 42	0 15	0 40	0 51	2 9	6 45	13 6	12 3	12 5	13 59		n.a.
M10	20 28	13 29	4 57	20 39	1 4	19 36	1 22	1 3	2 22	20 47	1 14	2 18	2 42	0 15	0 40	0 50	2 9	6 46	13 7	11 59	12 4	13 58		n.a.
T 11	20 14	9 14	4 34	20 0	0 55	19 14	1 22	1 12	2 21	20 44	1 14	2 18	2 43	0 15	0 40	0 50	2 9	6 46	13 7	11 55	12 3	13 56		n.a.
W12	20 1	4 28	3 53	19 19	0 46	18 53	1 21	1 21	2 21	20 40	1 14	2 19	2 43	0 16	0 40	0 50	2 9	6 46	13 7	11 52	12 2	13 55		n.a.
T 13	19 47	0n27	2 57	18 36	0 36	18 30	1 20	1 30	2 21	20 37	1 14	2 20	2 43	0 16	0 40	0 50	2 9	6 46	13 7	11 50	12 1	13 53		n.a.
F 14	19 33	5 12	1 52	17 51	0 26	18 8	1 19	1 38	2 21	20 33	1 14	2 21	2 43	0 16	0 40	0 49	2 9	6 46	13 7	11 49	11 59	13 51		n.a.
S 15	19 18	9 31	0 42	17 5	0 16	17 44	1 19	1 46	2 21	20 30	1 14	2 21	2 44	0 17	0 40	0 49	2 9	6 46	13 7	11 49	11 58	13 50		n.a.
S 16	19 3	13 14	0s28	16 18	0 5	17 21	1 18	1 54	2 21	20 26	1 14	2 22	2 44	0 17	0 40	0 49	2 9	6 46	13 8	11 49	11 57	13 48		n.a.
M17	18 48	16 11	1 34	15 30	0n 6	16 57	1 17	2 2	2 21	20 22	1 14	2 23	2 44	0 18	0 40	0 48	2 9	6 46	13 8	11 49	11 56	13 47		n.a.
T 18	18 33	18 17	2 35	14 41	0 18	16 32	1 15	2 10	2 21	20 19	1 14	2 24	2 44	0 18	0 40	0 48	2 9	6 46	13 8	11 48	11 55	13 45		n.a.
W19	18 17	19 30	3 26	13 52	0 30	16 7	1 14	2 18	2 20	20 15	1 14	2 25	2 44	0 19	0 40	0 48	2 9	6 46	13 8	11 47	11 54	13 43		n.a.
T 20	18 1	19 46	4 8	13 2	0 42	15 41	1 13	2 26	2 20	20 11	1 15	2 26	2 45	0 19	0 41	0 48	2 10	6 46	13 8	11 44	11 53	13 42		n.a.
F 21	17 44	19 9	4 38	12 13	0 54	15 15	1 12	2 33	2 20	20 8	1 15	2 27	2 45	0 20	0 41	0 47	2 10	6 46	13 9	11 41	11 51	13 40		n.a.
S 22	17 28	17 41	4 56	11 24	1 6	14 49	1 11	2 40	2 19	20 4	1 15	2 28	2 45	0 20	0 41	0 47	2 10	6 46	13 9	11 36	11 50	13 38		n.a.
S 23	17 11	15 29	5 0	10 36	1 17	14 22	1 9	2 47	2 19	20 0	1 15	2 29	2 45	0 21	0 41	0 46	2 10	6 46	13 9	11 32	11 49	13 37		n.a.
M24	16 54	12 38	4 52	9 49	1 29	13 55	1 8	2 54	2 19	19 57	1 15	2 30	2 45	0 22	0 41	0 46	2 10	6 46	13 9	11 27	11 48	13 35		n.a.
T 25	16 36	9 16	4 31	9 3	1 41	13 28	1 6	3 1	2 18	19 53	1 15	2 32	2 46	0 22	0 41	0 46	2 10	6 47	13 9	11 22	11 47	13 34		n.a.
W26	16 18	5 32	3 58	8 19	1 52	13 0	1 5	3 8	2 18	19 49	1 15	2 33	2 46	0 23	0 41	0 45	2 10	6 47	13 10	11 18	11 46	13 32		n.a.
T 27	16 0	1 33	3 14	7 36	2 2	12 32	1 3	3 14	2 17	19 45	1 15	2 34	2 46	0 23	0 41	0 45	2 10	6 47	13 10	11 15	11 45	13 30		n.a.
F 28	15s42	2s31	2s21	6s55	2n12	12s 4	1s 2	3s20	2n17	19s42	1s15	2n35	2n46	0n24	0n41	0s44	2n10	6s47	13s10	11s13	11s43	13n29		n.a.

Julian Day Number = 757194.5, Delta T = 17h49m27s
Ecliptic obliquity = 23°59'08, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°25'47, Lahiri = -40°18'47 Julian Calendar 1 Feb. 2640 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2640 BCE

The year -2639 astronomical counting style corresponds to year 2640 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2640 BCE (-2639) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 9 15	19♒13'52	13♎ 7	8♓46	2♓57	13♎42	8♒58	29°R49	0°R31	6°R42	9♑17	28°R31	29♎56	9♌16	n.a.	S 1
S 2	9 13 12	20°12'05	25°33	10° 0	4°10	13°55	9°12	29♍46	0♎29	6♎41	9°19	28°D30	29°53	9°23	n.a.	S 2
M 3	9 17 9	21°10'17	8♏15	11° 9	5°24	14° 8	9°26	29°43	0°27	6°40	9°20	28♎30	29°50	9°30	n.a.	M 3
T 4	9 21 5	22° 8'27	21°16	12°12	6°38	14°20	9°40	29°40	0°25	6°39	9°21	28°R31	29°47	9°36	n.a.	T 4
W 5	9 25 2	23° 6'36	4♐42	13°11	7°51	14°32	9°54	29°37	0°24	6°38	9°22	28°30	29°44	9°43	n.a.	W 5
T 6	9 28 58	24° 4'43	18°34	14° 4	9° 5	14°43	10° 9	29°34	0°22	6°37	9°24	28°28	29°40	9°50	n.a.	T 6
F 7	9 32 55	25° 2'48	2♑53	14°51	10°19	14°54	10°23	29°31	0°20	6°36	9°25	28°23	29°37	9°57	n.a.	F 7
S 8	9 36 51	26° 0'52	17°37	15°34	11°32	15° 4	10°37	29°28	0°18	6°35	9°26	28°16	29°34	10° 3	n.a.	S 8
S 9	9 40 48	26°58'54	2♒41	16°11	12°46	15°13	10°51	29°24	0°16	6°33	9°27	28° 8	29°31	10°10	n.a.	S 9
M10	9 44 44	27°56'54	17°55	16°42	14° 0	15°22	11° 5	29°21	0°14	6°32	9°28	27°59	29°28	10°17	n.a.	M10
T 11	9 48 41	28°54'53	3♓ 9	17° 8	15°13	15°30	11°19	29°18	0°12	6°31	9°30	27°50	29°25	10°23	n.a.	T 11
W12	9 52 37	29°52'49	18°12	17°28	16°27	15°38	11°33	29°14	0°10	6°30	9°31	27°43	29°21	10°30	n.a.	W12
T 13	9 56 34	0♓50'44	2♈56	17°43	17°40	15°44	11°47	29°11	0° 8	6°29	9°32	27°39	29°18	10°37	n.a.	T 13
F 14	10 0 31	1°48'37	17°13	17°52	18°54	15°50	12° 1	29° 7	0° 6	6°27	9°33	27°36	29°15	10°44	n.a.	F 14
S 15	10 4 27	2°46'28	1♉ 2	17°R56	20° 7	15°56	12°14	29° 3	0° 4	6°26	9°34	27°D36	29°12	10°50	n.a.	S 15
S 16	10 8 24	3°44'17	14°23	17°55	21°20	16° 1	12°28	29° 0	0° 2	6°25	9°35	27°37	29° 9	10°57	n.a.	S 16
M17	10 12 20	4°42'04	27°19	17°49	22°34	16° 5	12°42	28°56	29♍59	6°24	9°36	27°38	29° 5	11° 4	n.a.	M17
T 18	10 16 17	5°39'49	9♊53	17°38	23°47	16° 8	12°56	28°52	29°58	6°22	9°37	27°R38	29° 2	11°10	n.a.	T 18
W19	10 20 13	6°37'32	22°11	17°22	25° 1	16°11	13° 9	28°48	29°56	6°21	9°38	27°36	28°59	11°17	n.a.	W19
T 20	10 24 10	7°35'14	4♋16	17° 2	26°14	16°12	13°23	28°44	29°53	6°20	9°39	27°33	28°56	11°24	n.a.	T 20
F 21	10 28 6	8°32'53	16°14	16°38	27°27	16°14	13°37	28°40	29°51	6°18	9°40	27°28	28°53	11°31	n.a.	F 21
S 22	10 32 3	9°30'31	28° 6	16°11	28°40	16°R14	13°50	28°36	29°49	6°17	9°41	27°20	28°50	11°37	n.a.	S 22
S 23	10 35 59	10°28'08	9♌58	15°41	29°54	16°14	14° 4	28°32	29°47	6°15	9°42	27°12	28°46	11°44	n.a.	S 23
M24	10 39 56	11°25'42	21°51	15° 9	1♈ 7	16°13	14°17	28°28	29°44	6°14	9°43	27° 4	28°43	11°51	n.a.	M24
T 25	10 43 53	12°23'15	3♍48	14°35	2°20	16°11	14°31	28°24	29°42	6°13	9°44	26°55	28°40	11°58	n.a.	T 25
W26	10 47 49	13°20'46	15°49	14° 0	3°33	16° 8	14°44	28°20	29°40	6°11	9°45	26°48	28°37	12° 4	n.a.	W26
T 27	10 51 46	14°18'16	27°57	13°24	4°46	16° 5	14°58	28°16	29°37	6°10	9°45	26°43	28°34	12°11	n.a.	T 27
F 28	10 55 42	15°15'45	10♎13	12°49	5°59	16° 1	15°11	28°12	29°35	6° 8	9°46	26°40	28°30	12°18	n.a.	F 28
S 29	10 59 39	16°13'13	22°38	12°14	7°12	15°56	15°24	28° 7	29°33	6° 7	9°47	26°D38	28°27	12°24	n.a.	S 29
S 30	11 3 35	17°10'39	5♏15	11°40	8°25	15°51	15°37	28° 3	29°30	6° 5	9°48	26°39	28°24	12°31	n.a.	S 30
M31	11 7 32	18♓ 8'04	18♏ 7	11♓ 9	9♈38	15♎45	15♒50	27♍59	29♍28	6♎ 4	9♑49	26♎40	28♎21	12♌38	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s24	6s32	1s21	6s17	2n22	11s35	1s 0	3s26	2n16	19s38	1s15	2n36	2n46	0n25	0n41	0s44	2n10	6s47	13s10	11s12	11s42	13n27		n.a.
S 2	15 5	10 20	0 16	5 40	2 31	11 6	0 58	3 32	2 16	19 34	1 15	2 38	2 47	0 25	0 41	0 44	2 10	6 47	13 10	11 11	11 41	13 25		n.a.
M 3	14 46	13 46	0n52	5 6	2 39	10 37	0 57	3 38	2 15	19 30	1 15	2 39	2 47	0 26	0 41	0 43	2 10	6 47	13 11	11 11	11 40	13 24		n.a.
T 4	14 27	16 35	1 58	4 35	2 47	10 7	0 55	3 43	2 14	19 26	1 15	2 40	2 47	0 27	0 41	0 43	2 10	6 47	13 11	11 11	11 39	13 22		n.a.
W 5	14 7	18 37	3 0	4 6	2 54	9 38	0 53	3 49	2 14	19 23	1 15	2 42	2 47	0 28	0 41	0 42	2 10	6 48	13 11	11 11	11 38	13 21		n.a.
T 6	13 48	19 36	3 54	3 39	2 59	9 8	0 51	3 54	2 13	19 19	1 15	2 43	2 47	0 28	0 41	0 42	2 10	6 48	13 11	11 10	11 37	13 19		n.a.
F 7	13 28	19 23	4 35	3 16	3 4	8 37	0 49	3 59	2 12	19 15	1 15	2 45	2 47	0 29	0 41	0 41	2 10	6 48	13 12	11 9	11 35	13 17		n.a.
S 8	13 8	17 51	4 59	2 56	3 8	8 7	0 47	4 3	2 11	19 11	1 16	2 46	2 47	0 30	0 41	0 41	2 10	6 48	13 12	11 6	11 34	13 16		n.a.
S 9	12 48	15 6	5 3	2 39	3 12	7 36	0 45	4 8	2 10	19 7	1 16	2 48	2 48	0 31	0 41	0 40	2 10	6 48	13 12	11 3	11 33	13 14		n.a.
M10	12 27	11 17	4 46	2 24	3 14	7 6	0 43	4 12	2 9	19 3	1 16	2 49	2 48	0 31	0 41	0 40	2 10	6 48	13 13	11 0	11 32	13 12		n.a.
T 11	12 7	6 43	4 9	2 13	3 14	6 35	0 41	4 16	2 8	18 59	1 16	2 51	2 48	0 32	0 41	0 39	2 11	6 49	13 13	10 57	11 31	13 11		n.a.
W12	11 46	1 48	3 14	2 6	3 14	6 3	0 38	4 20	2 7	18 56	1 16	2 52	2 48	0 33	0 41	0 39	2 11	6 49	13 13	10 54	11 30	13 9		n.a.
T 13	11 25	3n 8	2 8	2 1	3 13	5 32	0 36	4 24	2 6	18 52	1 16	2 54	2 48	0 34	0 41	0 38	2 11	6 49	13 13	10 52	11 29	13 7		n.a.
F 14	11 4	7 46	0 55	2 0	3 10	5 1	0 34	4 27	2 5	18 48	1 16	2 55	2 48	0 35	0 41	0 38	2 11	6 49	13 14	10 52	11 27	13 6		n.a.
S 15	10 43	11 49	0s18	2 2	3 6	4 29	0 32	4 31	2 4	18 44	1 16	2 57	2 48	0 36	0 41	0 37	2 11	6 49	13 14	10 51	11 26	13 4		n.a.
S 16	10 22	15 6	1 29	2 7	3 1	3 57	0 29	4 34	2 2	18 40	1 16	2 58	2 48	0 37	0 41	0 37	2 11	6 50	13 14	10 52	11 25	13 2		n.a.
M17	10 0	17 32	2 33	2 15	2 54	3 26	0 27	4 36	2 1	18 36	1 16	3 0	2 49	0 37	0 41	0 36	2 11	6 50	13 14	10 52	11 24	13 1		n.a.
T 18	9 39	19 2	3 27	2 27	2 47	2 54	0 25	4 39	2 0	18 32	1 17	3 2	2 49	0 38	0 41	0 35	2 11	6 50	13 15	10 52	11 23	12 59		n.a.
W19	9 17	19 35	4 11	2 41	2 38	2 22	0 22	4 41	1 58	18 28	1 17	3 3	2 49	0 39	0 41	0 35	2 11	6 50	13 15	10 52	11 22	12 57		n.a.
T 20	8 55	19 13	4 42	2 59	2 28	1 50	0 20	4 44	1 57	18 24	1 17	3 5	2 49	0 40	0 41	0 34	2 11	6 50	13 15	10 50	11 20	12 56		n.a.
F 21	8 33	17 59	5 1	3 18	2 16	1 18	0 17	4 46	1 55	18 20	1 17	3 7	2 49	0 41	0 41	0 34	2 11	6 51	13 16	10 48	11 19	12 54		n.a.
S 22	8 11	16 0	5 7	3 40	2 4	0 46	0 15	4 47	1 53	18 17	1 17	3 8	2 49	0 42	0 41	0 33	2 11	6 51	13 16	10 46	11 18	12 52		n.a.
S 23	7 49	13 21	5 0	4 5	1 50	0 14	0 12	4 49	1 52	18 13	1 17	3 10	2 49	0 43	0 41	0 33	2 11	6 51	13 16	10 43	11 17	12 51		n.a.
M24	7 26	10 9	4 39	4 30	1 36	0n18	0 10	4 50	1 50	18 9	1 17	3 12	2 49	0 44	0 41	0 32	2 11	6 51	13 17	10 39	11 16	12 49		n.a.
T 25	7 4	6 31	4 7	4 58	1 21	0 50	0 7	4 51	1 48	18 5	1 17	3 14	2 49	0 45	0 41	0 31	2 11	6 52	13 17	10 36	11 15	12 47		n.a.
W26	6 41	2 37	3 23	5 26	1 5	1 22	0 5	4 52	1 46	18 1	1 17	3 15	2 49	0 46	0 41	0 31	2 11	6 52	13 17	10 34	11 14	12 46		n.a.
T 27	6 19	1s26	2 29	5 55	0 49	1 54	0 2	4 52	1 44	17 57	1 18	3 17	2 49	0 47	0 41	0 30	2 11	6 52	13 18	10 32	11 12	12 44		n.a.
F 28	5 56	5 29	1 28	6 24	0 33	2 26	0n 0	4 53	1 42	17 53	1 18	3 19	2 49	0 48	0 41	0 30	2 11	6 52	13 18	10 31	11 11	12 42		n.a.
S 29	5 33	9 20	0 22	6 53	0 16	2 58	0 3	4 53	1 40	17 49	1 18	3 21	2 50	0 49	0 41	0 29	2 11	6 53	13 18	10 30	11 10	12 41		n.a.
S 30	5 11	12 50	0n47	7 22	0s 1	3 30	0 6	4 53	1 38	17 45	1 18	3 22	2 50	0 50	0 41	0 28	2 11	6 53	13 19	10 30	11 9	12 39		n.a.
M31	4s48	15s47	1n54	7s49	0s18	4n 2	0n 8	4s52	1n35	17s41	1s18	3n24	2n50	0n51	0n41	0s28	2n11	6s53	13s19	10s31	11s 8	12n37		n.a.

Julian Day Number = 757222.5, Delta T = 17h49m24s
Ecliptic obliquity = 23°59'09, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°25'43, Lahiri = -40°18'43 Julian Calendar 1 March 2640 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2640 BCE

The year -2639 astronomical counting style corresponds to year 2640 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2640 BCE (-2639) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 11 28	19♓ 5'29	1♐14	10°R39	10♈51	15°R38	16♒ 4	27°R54	29°R25	6°R 2	9♑49	26♎41	28♎18	12♌45	n.a.	T 1
W 2	11 15 25	20° 2'52	14°41	10♓13	12° 4	15♎30	16°17	27♍50	29♍23	6♎ 1	9°50	26°R42	28°15	12°51	n.a.	W 2
T 3	11 19 22	21° 0'15	28°28	9°50	13°17	15°21	16°30	27°46	29°21	5°59	9°51	26°42	28°11	12°58	n.a.	T 3
F 4	11 23 18	21°57'36	12♑37	9°30	14°30	15°12	16°43	27°41	29°18	5°58	9°51	26°41	28° 8	13° 5	n.a.	F 4
S 5	11 27 15	22°54'57	27° 5	9°14	15°43	15° 2	16°55	27°37	29°16	5°56	9°52	26°38	28° 5	13°11	n.a.	S 5
S 6	11 31 11	23°52'17	11♒50	9° 3	16°56	14°52	17° 8	27°33	29°13	5°54	9°53	26°34	28° 2	13°18	n.a.	S 6
M 7	11 35 8	24°49'36	26°45	8°55	18° 9	14°40	17°21	27°28	29°11	5°53	9°53	26°29	27°59	13°25	n.a.	M 7
T 8	11 39 4	25°46'54	11♓41	8°D52	19°22	14°28	17°34	27°24	29° 8	5°51	9°54	26°25	27°56	13°32	n.a.	T 8
W 9	11 43 1	26°44'11	26°31	8°54	20°34	14°16	17°46	27°19	29° 6	5°50	9°54	26°22	27°52	13°38	n.a.	W 9
T 10	11 46 57	27°41'27	11♈ 7	8°59	21°47	14° 2	17°59	27°15	29° 3	5°48	9°55	26°19	27°49	13°45	n.a.	T 10
F 11	11 50 54	28°38'42	25°22	9°10	23° 0	13°48	18°11	27°11	29° 1	5°46	9°56	26°D19	27°46	13°52	n.a.	F 11
S 12	11 54 51	29°35'57	9♉13	9°25	24°12	13°34	18°24	27° 6	28°58	5°45	9°56	26°19	27°43	13°58	n.a.	S 12
S 13	11 58 47	0♈33'10	22°38	9°44	25°25	13°19	18°36	27° 2	28°56	5°43	9°56	26°20	27°40	14° 5	n.a.	S 13
M14	12 2 44	1°30'22	5♊38	10° 8	26°38	13° 4	18°48	26°57	28°53	5°42	9°57	26°22	27°36	14°12	n.a.	M14
T 15	12 6 40	2°27'33	18°17	10°36	27°50	12°48	19° 1	26°53	28°51	5°40	9°57	26°23	27°33	14°19	n.a.	T 15
W16	12 10 37	3°24'42	0♋37	11° 8	29° 3	12°31	19°13	26°49	28°48	5°38	9°58	26°R24	27°30	14°25	n.a.	W16
T 17	12 14 33	4°21'51	12°44	11°45	0♉15	12°15	19°25	26°44	28°46	5°37	9°58	26°24	27°27	14°32	n.a.	T 17
F 18	12 18 30	5°18'59	24°42	12°25	1°28	11°58	19°37	26°40	28°43	5°35	9°58	26°22	27°24	14°39	n.a.	F 18
S 19	12 22 26	6°16'06	6♌35	13°10	2°40	11°40	19°49	26°36	28°41	5°34	9°59	26°20	27°21	14°45	n.a.	S 19
S 20	12 26 23	7°13'12	18°28	13°58	3°53	11°23	20° 1	26°31	28°39	5°32	9°59	26°18	27°17	14°52	n.a.	S 20
M21	12 30 20	8°10'17	0♍23	14°50	5° 5	11° 5	20°12	26°27	28°36	5°30	9°59	26°15	27°14	14°59	n.a.	M21
T 22	12 34 16	9° 7'22	12°24	15°46	6°17	10°47	20°24	26°23	28°34	5°29	10° 0	26°12	27°11	15° 6	n.a.	T 22
W23	12 38 13	10° 4'25	24°33	16°45	7°30	10°28	20°36	26°19	28°31	5°27	10° 0	26°10	27° 8	15°12	n.a.	W23
T 24	12 42 9	11° 1'28	6♎53	17°48	8°42	10°10	20°47	26°15	28°29	5°25	10° 0	26° 9	27° 5	15°19	n.a.	T 24
F 25	12 46 6	11°58'31	19°24	18°55	9°54	9°52	20°59	26°10	28°26	5°24	10° 0	26° 8	27° 1	15°26	n.a.	F 25
S 26	12 50 2	12°55'33	2♏ 7	20° 5	11° 6	9°33	21°10	26° 6	28°24	5°22	10° 0	26°D 8	26°58	15°33	n.a.	S 26
S 27	12 53 59	13°52'35	15° 3	21°18	12°19	9°15	21°21	26° 2	28°22	5°21	10° 1	26° 8	26°55	15°39	n.a.	S 27
M28	12 57 55	14°49'37	28°13	22°35	13°31	8°56	21°32	25°58	28°19	5°19	10° 1	26° 9	26°52	15°46	n.a.	M28
T 29	13 1 52	15°46'39	11♐36	23°55	14°43	8°38	21°43	25°54	28°17	5°17	10° 1	26°10	26°49	15°53	n.a.	T 29
W30	13 5 49	16♈43'40	25♐14	25♓18	15♉55	8♎20	21♒54	25♍50	28♍15	5♎16	10♑ 1	26♎11	26♎46	15♌59	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s25	17s59	2n57	8s16	0s34	4n34	0n11	4s52	1n33	17s38	1s18	3n26	2n50	0n52	0n41	0s27	2n11	6s53	13s19	10s31	11s 7	12n36		n.a.
W 2	4 2	19 15	3 52	8 41	0 50	5 5	0 14	4 51	1 30	17 34	1 18	3 28	2 50	0 53	0 41	0 26	2 11	6 54	13 20	10 32	11 5	12 34		n.a.
T 3	3 39	19 24	4 35	9 4	1 5	5 37	0 16	4 50	1 28	17 30	1 19	3 30	2 50	0 54	0 41	0 26	2 11	6 54	13 20	10 31	11 4	12 32		n.a.
F 4	3 16	18 21	5 3	9 25	1 20	6 8	0 19	4 49	1 25	17 26	1 19	3 31	2 50	0 55	0 41	0 25	2 11	6 54	13 20	10 31	11 3	12 31		n.a.
S 5	2 52	16 7	5 12	9 44	1 34	6 39	0 22	4 47	1 23	17 22	1 19	3 33	2 50	0 56	0 41	0 24	2 11	6 54	13 21	10 30	11 2	12 29		n.a.
S 6	2 29	12 49	5 1	10 1	1 47	7 10	0 24	4 46	1 20	17 18	1 19	3 35	2 50	0 57	0 41	0 24	2 11	6 55	13 21	10 28	11 1	12 27		n.a.
M 7	2 6	8 40	4 30	10 15	2 0	7 41	0 27	4 44	1 17	17 14	1 19	3 37	2 50	0 58	0 41	0 23	2 11	6 55	13 21	10 27	11 0	12 26		n.a.
T 8	1 43	3 57	3 40	10 27	2 11	8 12	0 30	4 42	1 14	17 11	1 19	3 38	2 50	0 59	0 41	0 22	2 11	6 55	13 22	10 25	10 58	12 24		n.a.
W 9	1 20	0n58	2 36	10 36	2 22	8 42	0 32	4 40	1 11	17 7	1 19	3 40	2 50	1 0	0 41	0 22	2 11	6 56	13 22	10 24	10 57	12 22		n.a.
T 10	0 56	5 45	1 22	10 42	2 31	9 13	0 35	4 37	1 8	17 3	1 20	3 42	2 50	1 1	0 41	0 21	2 11	6 56	13 22	10 23	10 56	12 20		n.a.
F 11	0 33	10 7	0 5	10 46	2 40	9 43	0 37	4 35	1 5	16 59	1 20	3 44	2 50	1 2	0 41	0 21	2 11	6 56	13 23	10 23	10 55	12 19		n.a.
S 12	0 10	13 47	1s10	10 48	2 48	10 13	0 40	4 32	1 2	16 55	1 20	3 46	2 50	1 3	0 41	0 20	2 11	6 57	13 23	10 23	10 54	12 17		n.a.
S 13	0n13	16 36	2 20	10 46	2 54	10 42	0 43	4 29	0 58	16 52	1 20	3 47	2 50	1 4	0 41	0 19	2 11	6 57	13 23	10 23	10 53	12 15		n.a.
M14	0 37	18 28	3 19	10 42	3 0	11 12	0 45	4 26	0 55	16 48	1 20	3 49	2 50	1 5	0 41	0 19	2 11	6 57	13 24	10 24	10 51	12 14		n.a.
T 15	1 0	19 20	4 8	10 36	3 5	11 41	0 48	4 23	0 51	16 44	1 21	3 51	2 49	1 6	0 41	0 18	2 11	6 57	13 24	10 25	10 50	12 12		n.a.
W16	1 23	19 15	4 44	10 27	3 8	12 10	0 50	4 19	0 48	16 40	1 21	3 53	2 49	1 7	0 41	0 17	2 11	6 58	13 24	10 25	10 49	12 10		n.a.
T 17	1 46	18 17	5 6	10 15	3 11	12 38	0 53	4 16	0 44	16 37	1 21	3 54	2 49	1 8	0 41	0 17	2 11	6 58	13 25	10 25	10 48	12 9		n.a.
F 18	2 9	16 31	5 15	10 1	3 13	13 7	0 55	4 12	0 41	16 33	1 21	3 56	2 49	1 9	0 41	0 16	2 11	6 58	13 25	10 24	10 47	12 7		n.a.
S 19	2 33	14 3	5 10	9 44	3 14	13 35	0 58	4 9	0 37	16 29	1 21	3 58	2 49	1 10	0 41	0 15	2 11	6 59	13 25	10 23	10 46	12 5		n.a.
S 20	2 56	11 1	4 52	9 26	3 15	14 2	1 0	4 5	0 34	16 26	1 21	3 59	2 49	1 10	0 41	0 15	2 11	6 59	13 26	10 23	10 44	12 3		n.a.
M21	3 19	7 32	4 21	9 4	3 14	14 30	1 3	4 1	0 30	16 22	1 22	4 1	2 49	1 11	0 41	0 14	2 11	6 59	13 26	10 21	10 43	12 2		n.a.
T 22	3 42	3 42	3 38	8 41	3 13	14 57	1 5	3 58	0 26	16 18	1 22	4 3	2 49	1 12	0 41	0 13	2 11	7 0	13 27	10 20	10 42	12 0		n.a.
W23	4 5	0s19	2 46	8 15	3 10	15 23	1 7	3 54	0 22	16 15	1 22	4 4	2 49	1 13	0 41	0 13	2 11	7 0	13 27	10 20	10 41	11 58		n.a.
T 24	4 27	4 23	1 44	7 47	3 7	15 49	1 10	3 50	0 18	16 11	1 22	4 6	2 49	1 14	0 41	0 12	2 11	7 0	13 27	10 19	10 40	11 57		n.a.
F 25	4 50	8 20	0 37	7 17	3 4	16 15	1 12	3 46	0 15	16 8	1 22	4 7	2 49	1 15	0 41	0 11	2 11	7 1	13 28	10 19	10 39	11 55		n.a.
S 26	5 13	11 58	0n33	6 45	2 59	16 41	1 14	3 42	0 11	16 4	1 23	4 9	2 49	1 16	0 41	0 11	2 11	7 1	13 28	10 19	10 37	11 53		n.a.
S 27	5 36	15 5	1 43	6 11	2 54	17 6	1 17	3 38	0 7	16 1	1 23	4 11	2 48	1 17	0 41	0 10	2 11	7 1	13 28	10 19	10 36	11 51		n.a.
M28	5 58	17 29	2 48	5 35	2 49	17 30	1 19	3 35	0 3	15 57	1 23	4 12	2 48	1 18	0 41	0 10	2 11	7 2	13 29	10 19	10 35	11 50		n.a.
T 29	6 21	18 58	3 46	4 57	2 42	17 54	1 21	3 31	0s 1	15 54	1 23	4 14	2 48	1 19	0 41	0 9	2 11	7 2	13 29	10 20	10 34	11 48		n.a.
W30	6n43	19s22	4n32	4s17	2s35	18n18	1n23	3s27	0s 5	15s50	1s23	4n15	2n48	1n20	0n41	0s 8	2n11	7s 3	13s29	10s20	10s33	11n46		n.a.

Julian Day Number = 757253.5, Delta T = 17h49m22s
Ecliptic obliquity = 23°59'09, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°25'39, Lahiri = -40°18'39 Julian Calendar 1 Apr. 2640 BCE == Greg. Calendar 10 March 2640 BCE

The year -2639 astronomical counting style corresponds to year 2640 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2640 BCE (-2639) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 9 45	17♈40'42	9♉ 6	26♓44	17♉ 7	8°R 2	22♒ 5	25°R46	28°R12	5°R14	10♉ 1	26♎11	26♎42	16♌ 6	n.a.	T 1
F 2	13 13 42	18°37'43	23°11	28°14	18°19	7♎45	22°16	25♍42	28♍10	5♎13	10°R 1	26°R11	26°39	16°13	n.a.	F 2
S 3	13 17 38	19°34'45	7♒28	29°46	19°31	7°27	22°27	25°38	28° 8	5°11	10° 1	26°11	26°36	16°20	n.a.	S 3
S 4	13 21 35	20°31'47	21°53	1♈22	20°43	7°10	22°37	25°35	28° 6	5°10	10° 1	26°11	26°33	16°26	n.a.	S 4
M 5	13 25 31	21°28'49	6♓24	3° 1	21°55	6°53	22°48	25°31	28° 3	5° 8	10° 1	26°10	26°30	16°33	n.a.	M 5
T 6	13 29 28	22°25'51	20°55	4°43	23° 6	6°37	22°58	25°27	28° 1	5° 7	10° 1	26°10	26°27	16°40	n.a.	T 6
W 7	13 33 25	23°22'53	5♈21	6°28	24°18	6°21	23° 8	25°24	27°59	5° 5	10° 1	26° 9	26°23	16°46	n.a.	W 7
T 8	13 37 21	24°19'55	19°36	8°15	25°30	6° 6	23°19	25°20	27°57	5° 4	10° 0	26° 9	26°20	16°53	n.a.	T 8
F 9	13 41 18	25°16'57	3♉37	10° 6	26°42	5°51	23°29	25°16	27°55	5° 2	10° 0	26°D 9	26°17	17° 0	n.a.	F 9
S 10	13 45 14	26°14'00	17°18	11°59	27°53	5°37	23°39	25°13	27°53	5° 1	10° 0	26°R 9	26°14	17° 7	n.a.	S 10
S 11	13 49 11	27°11'02	0♊39	13°55	29° 5	5°23	23°48	25°10	27°51	4°59	10° 0	26° 9	26°11	17°13	n.a.	S 11
M12	13 53 7	28° 8'04	13°38	15°53	0♊17	5°10	23°58	25° 6	27°49	4°58	10° 0	26° 9	26° 7	17°20	n.a.	M12
T 13	13 57 4	29° 5'06	26°18	17°53	1°28	4°58	24° 8	25° 3	27°47	4°56	9°59	26° 9	26° 4	17°27	n.a.	T 13
W14	14 1 1	0♉ 2'08	8♋41	19°56	2°40	4°46	24°17	25° 0	27°45	4°55	9°59	26° 9	26° 1	17°33	n.a.	W14
T 15	14 4 57	0°59'11	20°49	22° 0	3°51	4°36	24°27	24°57	27°43	4°53	9°59	26° 8	25°58	17°40	n.a.	T 15
F 16	14 8 54	1°56'13	2♌48	24° 6	5° 3	4°25	24°36	24°54	27°41	4°52	9°59	26°D 8	25°55	17°47	n.a.	F 16
S 17	14 12 50	2°53'15	14°42	26°13	6°14	4°16	24°45	24°51	27°39	4°51	9°58	26° 8	25°52	17°54	n.a.	S 17
S 18	14 16 47	3°50'17	26°35	28°21	7°25	4° 7	24°54	24°48	27°37	4°49	9°58	26° 9	25°48	18° 0	n.a.	S 18
M19	14 20 43	4°47'19	8♍32	0♉30	8°37	3°59	25° 3	24°45	27°35	4°48	9°57	26°10	25°45	18° 7	n.a.	M19
T 20	14 24 40	5°44'21	20°37	2°39	9°48	3°52	25°12	24°42	27°33	4°46	9°57	26°10	25°42	18°14	n.a.	T 20
W21	14 28 36	6°41'24	2♎53	4°48	10°59	3°46	25°20	24°39	27°32	4°45	9°57	26°11	25°39	18°20	n.a.	W21
T 22	14 32 33	7°38'27	15°23	6°57	12°10	3°41	25°29	24°37	27°30	4°44	9°56	26°12	25°36	18°27	n.a.	T 22
F 23	14 36 30	8°35'30	28°10	9° 6	13°21	3°36	25°37	24°34	27°28	4°43	9°56	26°R12	25°32	18°34	n.a.	F 23
S 24	14 40 26	9°32'34	11♏13	11°14	14°32	3°32	25°45	24°32	27°27	4°41	9°55	26°12	25°29	18°41	n.a.	S 24
S 25	14 44 23	10°29'39	24°32	13°21	15°43	3°29	25°54	24°29	27°25	4°40	9°55	26°11	25°26	18°47	n.a.	S 25
M26	14 48 19	11°26'44	8♐ 7	15°27	16°54	3°27	26° 2	24°27	27°24	4°39	9°54	26° 9	25°23	18°54	n.a.	M26
T 27	14 52 16	12°23'50	21°55	17°32	18° 5	3°26	26° 9	24°25	27°22	4°38	9°54	26° 7	25°20	19° 1	n.a.	T 27
W28	14 56 12	13°20'56	5♑54	19°36	19°16	3°D25	26°17	24°22	27°21	4°36	9°53	26° 5	25°17	19° 7	n.a.	W28
T 29	15 0 9	14°18'04	20° 0	21°38	20°27	3°25	26°25	24°20	27°19	4°35	9°52	26° 3	25°13	19°14	n.a.	T 29
F 30	15 4 6	15°15'13	4♒12	23°39	21°37	3°27	26°32	24°18	27°18	4°34	9°52	26° 2	25°10	19°21	n.a.	F 30
S 31	15 8 2	16♉12'23	18♒25	25♉39	22♊48	3♎28	26♒39	24♍16	27♍16	4♎33	9♑51	26°D 2	25♎ 7	19♌28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n 5	18s38	5n 3	3s35	2s28	18n41	1n25	3s24	0s 9	15s47	1s24	4n17	2n48	1n21	0n41	0s 8	2n11	7s 3	13s30	10s20	10s32	11n45		n.a.
F 2	7 28	16 45	5 16	2 51	2 20	19 4	1 27	3 20	0 13	15 43	1 24	4 18	2 48	1 22	0 41	0 7	2 11	7 3	13 30	10 20	10 30	11 43		n.a.
S 3	7 50	13 49	5 11	2 6	2 11	19 26	1 29	3 17	0 17	15 40	1 24	4 20	2 48	1 23	0 41	0 6	2 11	7 4	13 30	10 20	10 29	11 41		n.a.
S 4	8 12	10 2	4 46	1 18	2 2	19 48	1 31	3 13	0 21	15 37	1 24	4 21	2 48	1 24	0 41	0 6	2 11	7 4	13 31	10 20	10 28	11 39		n.a.
M 5	8 34	5 37	4 2	0 30	1 53	20 9	1 33	3 10	0 25	15 33	1 25	4 22	2 47	1 25	0 41	0 5	2 11	7 4	13 31	10 20	10 27	11 38		n.a.
T 6	8 55	0 53	3 3	0n21	1 43	20 29	1 34	3 7	0 28	15 30	1 25	4 24	2 47	1 25	0 41	0 5	2 11	7 5	13 32	10 20	10 26	11 36		n.a.
W 7	9 17	3n54	1 53	1 12	1 33	20 50	1 36	3 4	0 32	15 27	1 25	4 25	2 47	1 26	0 41	0 4	2 11	7 5	13 32	10 19	10 25	11 34		n.a.
T 8	9 38	8 24	0 36	2 5	1 22	21 9	1 38	3 1	0 36	15 24	1 25	4 26	2 47	1 27	0 41	0 3	2 11	7 5	13 32	10 19	10 23	11 33		n.a.
F 9	10 0	12 22	0s41	3 0	1 11	21 28	1 39	2 59	0 40	15 21	1 26	4 28	2 47	1 28	0 41	0 3	2 11	7 6	13 33	10 19	10 22	11 31		n.a.
S 10	10 21	15 33	1 55	3 55	1 0	21 47	1 41	2 57	0 44	15 17	1 26	4 29	2 47	1 29	0 41	0 2	2 11	7 6	13 33	10 19	10 21	11 29		n.a.
S 11	10 42	17 49	3 0	4 51	0 49	22 4	1 42	2 54	0 47	15 14	1 26	4 30	2 46	1 30	0 41	0 2	2 11	7 7	13 33	10 19	10 20	11 27		n.a.
M12	11 3	19 5	3 54	5 48	0 38	22 22	1 44	2 53	0 51	15 11	1 26	4 31	2 46	1 30	0 40	0 1	2 11	7 7	13 34	10 19	10 19	11 26		n.a.
T 13	11 24	19 21	4 35	6 46	0 27	22 38	1 45	2 51	0 55	15 8	1 26	4 32	2 46	1 31	0 40	0 1	2 11	7 7	13 34	10 19	10 17	11 24		n.a.
W14	11 44	18 40	5 2	7 44	0 16	22 54	1 46	2 49	0 58	15 5	1 27	4 34	2 46	1 32	0 40	0 0	2 11	7 8	13 34	10 19	10 16	11 22		n.a.
T 15	12 5	17 8	5 16	8 41	0 5	23 10	1 48	2 48	1 2	15 2	1 27	4 35	2 46	1 33	0 40	0n 0	2 11	7 8	13 35	10 19	10 15	11 20		n.a.
F 16	12 25	14 52	5 15	9 39	0n 6	23 24	1 49	2 47	1 5	14 59	1 27	4 36	2 45	1 33	0 40	0 1	2 11	7 8	13 35	10 19	10 14	11 19		n.a.
S 17	12 45	12 0	5 1	10 37	0 17	23 38	1 50	2 46	1 8	14 56	1 28	4 37	2 45	1 34	0 40	0 2	2 11	7 9	13 35	10 19	10 13	11 17		n.a.
S 18	13 5	8 39	4 34	11 33	0 27	23 52	1 51	2 46	1 12	14 53	1 28	4 38	2 45	1 35	0 40	0 2	2 11	7 9	13 36	10 19	10 12	11 15		n.a.
M19	13 25	4 56	3 54	12 29	0 37	24 5	1 52	2 46	1 15	14 51	1 28	4 39	2 45	1 36	0 40	0 3	2 11	7 9	13 36	10 19	10 10	11 13		n.a.
T 20	13 44	0 59	3 5	13 24	0 47	24 17	1 52	2 46	1 18	14 48	1 28	4 40	2 45	1 36	0 40	0 3	2 11	7 10	13 36	10 20	10 9	11 12		n.a.
W21	14 3	3s 5	2 6	14 17	0 56	24 28	1 53	2 46	1 21	14 45	1 29	4 41	2 44	1 37	0 40	0 4	2 11	7 10	13 37	10 20	10 8	11 10		n.a.
T 22	14 22	7 6	1 0	15 9	1 4	24 39	1 54	2 47	1 24	14 42	1 29	4 41	2 44	1 38	0 40	0 4	2 11	7 11	13 37	10 20	10 7	11 8		n.a.
F 23	14 41	10 54	0n11	15 59	1 12	24 49	1 55	2 48	1 27	14 40	1 29	4 42	2 44	1 38	0 40	0 5	2 10	7 11	13 37	10 20	10 6	11 6		n.a.
S 24	15 0	14 14	1 22	16 48	1 19	24 58	1 55	2 49	1 30	14 37	1 29	4 43	2 44	1 39	0 40	0 5	2 10	7 11	13 38	10 20	10 4	11 5		n.a.
S 25	15 18	16 54	2 30	17 34	1 26	25 7	1 55	2 50	1 33	14 35	1 30	4 44	2 44	1 40	0 40	0 5	2 10	7 12	13 38	10 20	10 3	11 3		n.a.
M26	15 36	18 41	3 31	18 18	1 32	25 15	1 56	2 52	1 36	14 32	1 30	4 45	2 43	1 40	0 40	0 6	2 10	7 12	13 38	10 19	10 2	11 1		n.a.
T 27	15 54	19 23	4 21	19 0	1 37	25 22	1 56	2 54	1 39	14 30	1 30	4 45	2 43	1 41	0 40	0 6	2 10	7 12	13 39	10 19	10 1	10 59		n.a.
W28	16 12	18 55	4 56	19 40	1 42	25 28	1 56	2 56	1 42	14 27	1 31	4 46	2 43	1 41	0 40	0 7	2 10	7 13	13 39	10 18	10 0	10 58		n.a.
T 29	16 30	17 17	5 14	20 17	1 45	25 34	1 56	2 59	1 44	14 25	1 31	4 47	2 43	1 42	0 40	0 7	2 10	7 13	13 39	10 17	9 59	10 56		n.a.
F 30	16 47	14 36	5 12	20 52	1 49	25 39	1 56	3 1	1 47	14 23	1 31	4 47	2 42	1 42	0 40	0 8	2 10	7 13	13 40	10 17	9 57	10 54		n.a.
S 31	17n 4	11s 2	4n52	21n24	1n51	25n43	1n56	3s 5	1s49	14s20	1s31	4n48	2n42	1n43	0n40	0n 8	2n10	7s14	13s40	10s17	9s56	10n52		n.a.

Julian Day Number = 757283.5, Delta T = 17h49m20s
Ecliptic obliquity = 23°59'09, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°25'35, Lahiri = -40°18'35 Julian Calendar 1 May 2640 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2640 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2640 BCE (-2639) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 11 59	17♉ 9'34	2♓39	27♉36	23♊58	3♎31	26♒46	24°R15	27°R15	4°R32	9°R51	26♎ 2	25♎ 4	19♌34	n.a.	S 1
M 2	15 15 55	18° 6'45	16°49	29°32	25° 9	3°35	26°53	24♍13	27♍14	4♎31	9♑50	26° 3	25° 1	19°41	n.a.	M 2
T 3	15 19 52	19° 3'59	0♈55	1♊27	26°19	3°39	27° 0	24°11	27°13	4°30	9°49	26° 5	24°58	19°48	n.a.	T 3
W 4	15 23 48	20° 1'13	14°54	3°20	27°30	3°44	27° 7	24°10	27°11	4°29	9°48	26° 6	24°54	19°54	n.a.	W 4
T 5	15 27 45	20°58'28	28°43	5°11	28°40	3°50	27°13	24° 8	27°10	4°28	9°48	26°R 6	24°51	20° 1	n.a.	T 5
F 6	15 31 42	21°55'45	12♉21	7° 0	29°50	3°57	27°20	24° 7	27° 9	4°27	9°47	26° 5	24°48	20° 8	n.a.	F 6
S 7	15 35 38	22°53'02	25°44	8°48	1♋ 1	4° 5	27°26	24° 6	27° 8	4°26	9°46	26° 3	24°45	20°14	n.a.	S 7
S 8	15 39 35	23°50'21	8♊52	10°34	2°11	4°13	27°32	24° 4	27° 7	4°25	9°45	26° 0	24°42	20°21	n.a.	S 8
M 9	15 43 31	24°47'40	21°43	12°18	3°21	4°22	27°38	24° 3	27° 6	4°24	9°45	25°55	24°38	20°28	n.a.	M 9
T 10	15 47 28	25°45'01	4♋18	14° 0	4°31	4°32	27°44	24° 2	27° 5	4°23	9°44	25°51	24°35	20°35	n.a.	T 10
W11	15 51 24	26°42'22	16°39	15°41	5°41	4°43	27°49	24° 1	27° 5	4°22	9°43	25°46	24°32	20°41	n.a.	W11
T 12	15 55 21	27°39'45	28°46	17°21	6°51	4°54	27°55	24° 1	27° 4	4°22	9°42	25°42	24°29	20°48	n.a.	T 12
F 13	15 59 18	28°37'08	10♌45	18°58	8° 1	5° 6	28° 0	24° 0	27° 3	4°21	9°41	25°39	24°26	20°55	n.a.	F 13
S 14	16 3 14	29°34'32	22°38	20°34	9°10	5°19	28° 5	23°59	27° 2	4°20	9°40	25°37	24°23	21° 1	n.a.	S 14
S 15	16 7 11	0♊31'58	4♍30	22° 8	10°20	5°33	28°10	23°59	27° 2	4°19	9°39	25°D37	24°19	21° 8	n.a.	S 15
M16	16 11 7	1°29'24	16°27	23°41	11°29	5°47	28°15	23°58	27° 1	4°19	9°38	25°38	24°16	21°15	n.a.	M16
T 17	16 15 4	2°26'51	28°32	25°12	12°39	6° 2	28°19	23°58	27° 0	4°18	9°37	25°40	24°13	21°22	n.a.	T 17
W18	16 19 0	3°24'20	10♎51	26°41	13°48	6°18	28°24	23°58	27° 0	4°17	9°36	25°41	24°10	21°28	n.a.	W18
T 19	16 22 57	4°21'49	23°28	28° 9	14°58	6°34	28°28	23°57	26°59	4°17	9°35	25°R42	24° 7	21°35	n.a.	T 19
F 20	16 26 53	5°19'20	6♏26	29°34	16° 7	6°51	28°32	23°D57	26°59	4°16	9°34	25°42	24° 4	21°42	n.a.	F 20
S 21	16 30 50	6°16'52	19°45	0♋58	17°16	7° 8	28°36	23°57	26°59	4°16	9°33	25°39	24° 0	21°48	n.a.	S 21
S 22	16 34 47	7°14'26	3♐26	2°21	18°25	7°26	28°39	23°58	26°58	4°15	9°32	25°35	23°57	21°55	n.a.	S 22
M23	16 38 43	8°12'01	17°27	3°41	19°34	7°45	28°43	23°58	26°58	4°15	9°31	25°30	23°54	22° 2	n.a.	M23
T 24	16 42 40	9° 9'37	1♑43	5° 0	20°43	8° 4	28°46	23°58	26°58	4°14	9°30	25°23	23°51	22° 9	n.a.	T 24
W25	16 46 36	10° 7'15	16° 9	6°16	21°51	8°24	28°49	23°59	26°58	4°14	9°29	25°16	23°48	22°15	n.a.	W25
T 26	16 50 33	11° 4'55	0♒39	7°31	23° 0	8°45	28°52	23°59	26°58	4°13	9°28	25°10	23°44	22°22	n.a.	T 26
F 27	16 54 29	12° 2'37	15° 6	8°44	24° 9	9° 6	28°55	24° 0	26°58	4°13	9°27	25° 6	23°41	22°29	n.a.	F 27
S 28	16 58 26	13° 0'20	29°27	9°54	25°17	9°27	28°57	24° 0	26°D57	4°12	9°26	25° 3	23°38	22°35	n.a.	S 28
S 29	17 2 22	13°58'06	13♓39	11° 2	26°25	9°49	29° 0	24° 1	26°58	4°12	9°25	25°D 2	23°35	22°42	n.a.	S 29
M30	17 6 19	14♊55'53	27♓39	12♋ 8	27♋33	10♎12	29♒ 2	24♍ 2	26♍58	4♎12	9♑24	25♎ 3	23♎32	22♌49	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n20	6s50	4n13	21n55	1n53	25n47	1n56	3s 8	1s52	14s18	1s32	4n48	2n42	1n43	0n40	0n 8	2n10	7s14	13s40	10s17	9s55	10n51		n.a.
M 2	17 37	2 16	3 20	22 22	1 55	25 49	1 56	3 11	1 54	14 16	1 32	4 49	2 42	1 44	0 40	0 9	2 10	7 15	13 41	10 17	9 54	10 49		n.a.
T 3	17 53	2n25	2 14	22 48	1 55	25 51	1 55	3 15	1 56	14 14	1 32	4 49	2 41	1 44	0 40	0 9	2 10	7 15	13 41	10 18	9 53	10 47		n.a.
W 4	18 9	6 56	1 1	23 11	1 55	25 53	1 55	3 19	1 59	14 12	1 33	4 50	2 41	1 45	0 40	0 10	2 10	7 15	13 41	10 18	9 51	10 45		n.a.
T 5	18 24	11 2	0s14	23 32	1 55	25 53	1 54	3 24	2 1	14 10	1 33	4 50	2 41	1 45	0 40	0 10	2 10	7 16	13 41	10 18	9 50	10 44		n.a.
F 6	18 40	14 30	1 28	23 51	1 54	25 53	1 54	3 29	2 3	14 8	1 33	4 50	2 41	1 46	0 40	0 10	2 10	7 16	13 42	10 18	9 49	10 42		n.a.
S 7	18 55	17 7	2 35	24 7	1 52	25 52	1 53	3 34	2 5	14 6	1 33	4 50	2 40	1 46	0 40	0 11	2 10	7 16	13 42	10 17	9 48	10 40		n.a.
S 8	19 10	18 46	3 33	24 21	1 50	25 50	1 52	3 39	2 7	14 4	1 34	4 51	2 40	1 46	0 40	0 11	2 10	7 17	13 42	10 16	9 47	10 38		n.a.
M 9	19 24	19 25	4 19	24 33	1 47	25 48	1 51	3 44	2 9	14 2	1 34	4 51	2 40	1 47	0 40	0 11	2 10	7 17	13 43	10 14	9 45	10 37		n.a.
T 10	19 38	19 4	4 51	24 44	1 44	25 45	1 50	3 50	2 11	14 0	1 34	4 51	2 40	1 47	0 40	0 11	2 10	7 17	13 43	10 12	9 44	10 35		n.a.
W11	19 52	17 49	5 8	24 52	1 41	25 41	1 49	3 56	2 12	13 59	1 35	4 51	2 39	1 47	0 40	0 12	2 9	7 18	13 43	10 11	9 43	10 33		n.a.
T 12	20 5	15 47	5 12	24 58	1 37	25 36	1 48	4 2	2 14	13 57	1 35	4 51	2 39	1 48	0 39	0 12	2 9	7 18	13 43	10 9	9 42	10 31		n.a.
F 13	20 18	13 6	5 2	25 3	1 32	25 31	1 47	4 9	2 16	13 56	1 35	4 51	2 39	1 48	0 39	0 12	2 9	7 18	13 44	10 8	9 41	10 29		n.a.
S 14	20 31	9 54	4 38	25 5	1 27	25 24	1 45	4 15	2 17	13 54	1 36	4 51	2 39	1 48	0 39	0 13	2 9	7 19	13 44	10 7	9 40	10 28		n.a.
S 15	20 44	6 19	4 3	25 6	1 22	25 18	1 44	4 22	2 19	13 53	1 36	4 51	2 38	1 48	0 39	0 13	2 9	7 19	13 44	10 7	9 38	10 26		n.a.
M16	20 56	2 27	3 18	25 6	1 16	25 10	1 42	4 29	2 21	13 51	1 36	4 51	2 38	1 49	0 39	0 13	2 9	7 19	13 44	10 8	9 37	10 24		n.a.
T 17	21 7	1s35	2 23	25 3	1 10	25 2	1 40	4 37	2 22	13 50	1 37	4 51	2 38	1 49	0 39	0 13	2 9	7 20	13 45	10 8	9 36	10 22		n.a.
W18	21 19	5 37	1 20	25 0	1 3	24 53	1 38	4 44	2 23	13 49	1 37	4 51	2 37	1 49	0 39	0 13	2 9	7 20	13 45	10 9	9 35	10 21		n.a.
T 19	21 30	9 30	0 12	24 55	0 56	24 43	1 37	4 52	2 25	13 48	1 37	4 51	2 37	1 49	0 39	0 14	2 9	7 20	13 45	10 9	9 34	10 19		n.a.
F 20	21 41	13 3	0n58	24 48	0 49	24 33	1 35	5 0	2 26	13 46	1 38	4 51	2 37	1 49	0 39	0 14	2 9	7 21	13 45	10 9	9 32	10 17		n.a.
S 21	21 51	16 3	2 7	24 40	0 42	24 22	1 32	5 8	2 27	13 45	1 38	4 50	2 37	1 49	0 39	0 14	2 9	7 21	13 45	10 8	9 31	10 15		n.a.
S 22	22 1	18 13	3 10	24 31	0 34	24 10	1 30	5 17	2 29	13 44	1 38	4 50	2 36	1 50	0 39	0 14	2 9	7 21	13 46	10 7	9 30	10 13		n.a.
M23	22 10	19 20	4 3	24 21	0 25	23 58	1 28	5 26	2 30	13 43	1 39	4 50	2 36	1 50	0 39	0 14	2 9	7 21	13 46	10 5	9 29	10 12		n.a.
T 24	22 20	19 16	4 43	24 10	0 17	23 45	1 25	5 34	2 31	13 43	1 39	4 49	2 36	1 50	0 39	0 14	2 9	7 22	13 46	10 2	9 28	10 10		n.a.
W25	22 28	17 57	5 4	23 58	0 8	23 32	1 23	5 43	2 32	13 42	1 39	4 49	2 36	1 50	0 39	0 14	2 9	7 22	13 46	10 0	9 26	10 8		n.a.
T 26	22 37	15 29	5 7	23 45	0s 1	23 17	1 20	5 53	2 33	13 41	1 40	4 48	2 35	1 50	0 39	0 15	2 8	7 22	13 47	9 57	9 25	10 6		n.a.
F 27	22 45	12 4	4 50	23 31	0 10	23 3	1 18	6 2	2 34	13 40	1 40	4 48	2 35	1 50	0 39	0 15	2 8	7 23	13 47	9 56	9 24	10 5		n.a.
S 28	22 53	7 57	4 15	23 17	0 20	22 47	1 15	6 11	2 35	13 40	1 40	4 47	2 35	1 50	0 39	0 15	2 8	7 23	13 47	9 55	9 23	10 3		n.a.
S 29	23 0	3 26	3 24	23 2	0 29	22 31	1 12	6 21	2 36	13 39	1 41	4 47	2 34	1 50	0 39	0 15	2 8	7 23	13 47	9 54	9 22	10 1		n.a.
M30	23n 7	1n13	2n22	22n46	0s39	22n15	1n 9	6s31	2s37	13s39	1s41	4n46	2n34	1n50	0n39	0n15	2n 8	7s23	13s47	9s55	9s20	9n59		n.a.

Julian Day Number = 757314.5, Delta T = 17h49m17s
Ecliptic obliquity = 23°59'08, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°25'31, Lahiri = -40°18'31 Julian Calendar 1 June 2640 BCE == Greg. Calendar 10 May 2640 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2640 BCE (-2639) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 10 16	15♊53'42	11♈27	13♋12	28♋42	10♎35	29♒ 4	24♍ 3	26♍58	4°R12	9°R23	25♎ 4	23♎29	22♌55	n.a.	T 1
W 2	17 14 12	16°51'34	25° 3	14°13	29°50	10°58	29° 6	24° 4	26°58	4♎11	9♑22	25°R 4	23°25	23° 2	n.a.	W 2
T 3	17 18 9	17°49'27	8♉28	15°12	0♌57	11°22	29° 7	24° 5	26°58	4°11	9°20	25° 4	23°22	23° 9	n.a.	T 3
F 4	17 22 5	18°47'22	21°41	16° 7	2° 5	11°47	29° 9	24° 7	26°59	4°11	9°19	25° 1	23°19	23°16	n.a.	F 4
S 5	17 26 2	19°45'20	4♊43	17° 0	3°13	12°12	29°10	24° 8	26°59	4°11	9°18	24°55	23°16	23°22	n.a.	S 5
S 6	17 29 58	20°43'19	17°33	17°50	4°20	12°37	29°11	24° 9	26°59	4°11	9°17	24°47	23°13	23°29	n.a.	S 6
M 7	17 33 55	21°41'20	0♋10	18°36	5°28	13° 3	29°12	24°11	27° 0	4°11	9°16	24°38	23° 9	23°36	n.a.	M 7
T 8	17 37 51	22°39'23	12°36	19°19	6°35	13°30	29°12	24°13	27° 0	4°D11	9°15	24°27	23° 6	23°42	n.a.	T 8
W 9	17 41 48	23°37'27	24°50	19°58	7°42	13°57	29°13	24°14	27° 1	4°11	9°13	24°16	23° 3	23°49	n.a.	W 9
T 10	17 45 45	24°35'33	6♌53	20°34	8°49	14°24	29°13	24°16	27° 1	4°11	9°12	24° 7	23° 0	23°56	n.a.	T 10
F 11	17 49 41	25°33'41	18°49	21° 5	9°56	14°51	29°R13	24°18	27° 2	4°11	9°11	23°59	22°57	24° 3	n.a.	F 11
S 12	17 53 38	26°31'51	0♍40	21°31	11° 2	15°20	29°13	24°20	27° 3	4°11	9°10	23°53	22°54	24° 9	n.a.	S 12
S 13	17 57 34	27°30'02	12°30	21°53	12° 9	15°48	29°12	24°22	27° 4	4°11	9° 8	23°50	22°50	24°16	n.a.	S 13
M14	18 1 31	28°28'15	24°24	22° 9	13°15	16°17	29°12	24°24	27° 4	4°11	9° 7	23°D49	22°47	24°23	n.a.	M14
T 15	18 5 27	29°26'30	6♎27	22°21	14°21	16°46	29°11	24°27	27° 5	4°12	9° 6	23°49	22°44	24°29	n.a.	T 15
W16	18 9 24	0♋24'47	18°44	22°R27	15°27	17°16	29°10	24°29	27° 6	4°12	9° 5	23°R49	22°41	24°36	n.a.	W16
T 17	18 13 20	1°23'05	1♏21	22°26	16°33	17°46	29° 9	24°32	27° 7	4°12	9° 3	23°49	22°38	24°43	n.a.	T 17
F 18	18 17 17	2°21'25	14°22	22°20	17°39	18°16	29° 8	24°34	27° 8	4°12	9° 2	23°47	22°35	24°49	n.a.	F 18
S 19	18 21 13	3°19'47	27°49	22° 7	18°44	18°47	29° 6	24°37	27° 9	4°13	9° 1	23°43	22°31	24°56	n.a.	S 19
S 20	18 25 10	4°18'11	11♐44	21°48	19°50	19°18	29° 4	24°39	27°10	4°13	9° 0	23°37	22°28	25° 3	n.a.	S 20
M21	18 29 7	5°16'36	26° 3	21°22	20°55	19°49	29° 2	24°42	27°12	4°14	8°58	23°28	22°25	25°10	n.a.	M21
T 22	18 33 3	6°15'04	10♑43	20°50	22° 0	20°21	29° 0	24°45	27°13	4°14	8°57	23°17	22°22	25°16	n.a.	T 22
W23	18 37 0	7°13'34	25°35	20°12	23° 4	20°53	28°58	24°48	27°14	4°14	8°56	23° 7	22°19	25°23	n.a.	W23
T 24	18 40 56	8°12'06	10♒30	19°27	24° 9	21°25	28°55	24°51	27°15	4°15	8°55	22°57	22°15	25°30	n.a.	T 24
F 25	18 44 53	9°10'41	25°20	18°37	25°13	21°57	28°52	24°54	27°17	4°15	8°53	22°49	22°12	25°36	n.a.	F 25
S 26	18 48 49	10° 9'17	9♓58	17°42	26°17	22°30	28°49	24°58	27°18	4°16	8°52	22°44	22° 9	25°43	n.a.	S 26
S 27	18 52 46	11° 7'57	24°18	16°43	27°21	23° 3	28°46	25° 1	27°20	4°17	8°51	22°41	22° 6	25°50	n.a.	S 27
M28	18 56 42	12° 6'38	8♈19	15°41	28°24	23°36	28°43	25° 4	27°21	4°17	8°50	22°D40	22° 3	25°57	n.a.	M28
T 29	19 0 39	13° 5'22	22° 1	14°37	29°28	24°10	28°39	25° 8	27°23	4°18	8°48	22°R40	22° 0	26° 3	n.a.	T 29
W30	19 4 36	14° 4'09	5♉25	13°34	0♍31	24°44	28°36	25°12	27°24	4°19	8°47	22°40	21°56	26°10	n.a.	W30
T 31	19 8 32	15♋ 2'58	18♉33	12♋32	1♍34	25♎18	28♒32	25♍15	27♍26	4♎19	8♑46	22♎38	21♎53	26♌17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n13	5n44	1n13	22n30	0s50	21n58	1n 6	6s41	2s37	13s38	1s41	4n46	2n34	1n49	0n39	0n15	2n 8	7s24	13s47	9s55	9s19	9n57		n.a.
W 2	23 19	9 55	0 0	22 13	1 0	21 40	1 2	6 51	2 38	13 38	1 42	4 45	2 34	1 49	0 39	0 15	2 8	7 24	13 48	9 55	9 18	9 56		n.a.
T 3	23 25	13 31	1s11	21 56	1 10	21 22	0 59	7 2	2 39	13 38	1 42	4 44	2 33	1 49	0 39	0 15	2 8	7 24	13 48	9 55	9 17	9 54		n.a.
F 4	23 30	16 23	2 18	21 39	1 21	21 3	0 56	7 12	2 40	13 38	1 42	4 43	2 33	1 49	0 39	0 15	2 8	7 24	13 48	9 54	9 16	9 52		n.a.
S 5	23 35	18 21	3 16	21 22	1 32	20 44	0 52	7 23	2 40	13 37	1 43	4 43	2 33	1 49	0 39	0 15	2 8	7 25	13 48	9 52	9 14	9 50		n.a.
S 6	23 39	19 21	4 3	21 4	1 43	20 24	0 48	7 33	2 41	13 37	1 43	4 42	2 33	1 49	0 39	0 15	2 8	7 25	13 48	9 49	9 13	9 48		n.a.
M 7	23 43	19 22	4 37	20 47	1 54	20 3	0 45	7 44	2 42	13 37	1 43	4 41	2 32	1 48	0 38	0 15	2 8	7 25	13 48	9 45	9 12	9 47		n.a.
T 8	23 47	18 26	4 58	20 30	2 4	19 43	0 41	7 55	2 42	13 38	1 44	4 40	2 32	1 48	0 38	0 15	2 8	7 25	13 49	9 41	9 11	9 45		n.a.
W 9	23 50	16 40	5 4	20 14	2 15	19 21	0 37	8 7	2 43	13 38	1 44	4 39	2 32	1 48	0 38	0 15	2 8	7 26	13 49	9 37	9 10	9 43		n.a.
T 10	23 52	14 12	4 57	19 58	2 26	19 0	0 33	8 18	2 43	13 38	1 44	4 38	2 31	1 48	0 38	0 15	2 7	7 26	13 49	9 34	9 8	9 41		n.a.
F 11	23 54	11 9	4 36	19 42	2 37	18 38	0 29	8 29	2 44	13 38	1 45	4 37	2 31	1 47	0 38	0 14	2 7	7 26	13 49	9 31	9 7	9 39		n.a.
S 12	23 56	7 41	4 4	19 28	2 48	18 15	0 25	8 41	2 44	13 39	1 45	4 36	2 31	1 47	0 38	0 14	2 7	7 26	13 49	9 28	9 6	9 38		n.a.
S 13	23 58	3 56	3 22	19 14	2 58	17 52	0 20	8 52	2 44	13 39	1 45	4 35	2 31	1 47	0 38	0 14	2 7	7 26	13 49	9 27	9 5	9 36		n.a.
M14	23 59	0s 1	2 30	19 1	3 8	17 29	0 16	9 4	2 45	13 40	1 46	4 34	2 30	1 46	0 38	0 14	2 7	7 27	13 49	9 27	9 4	9 34		n.a.
T 15	23 59	4 0	1 31	18 50	3 18	17 5	0 12	9 16	2 45	13 40	1 46	4 33	2 30	1 46	0 38	0 14	2 7	7 27	13 49	9 27	9 2	9 32		n.a.
W16	23 59	7 55	0 27	18 40	3 27	16 41	0 7	9 28	2 45	13 41	1 46	4 31	2 30	1 45	0 38	0 14	2 7	7 27	13 49	9 27	9 1	9 30		n.a.
T 17	23 59	11 35	0n40	18 31	3 36	16 16	0 2	9 40	2 46	13 42	1 47	4 30	2 30	1 45	0 38	0 14	2 7	7 27	13 49	9 27	9 0	9 29		n.a.
F 18	23 58	14 49	1 47	18 24	3 44	15 51	0s 2	9 52	2 46	13 42	1 47	4 29	2 29	1 45	0 38	0 13	2 7	7 27	13 50	9 26	8 59	9 27		n.a.
S 19	23 56	17 22	2 50	18 19	3 51	15 26	0 7	10 4	2 46	13 43	1 47	4 27	2 29	1 44	0 38	0 13	2 7	7 28	13 50	9 25	8 57	9 25		n.a.
S 20	23 55	18 59	3 45	18 16	3 57	15 1	0 12	10 16	2 46	13 44	1 48	4 26	2 29	1 44	0 38	0 13	2 7	7 28	13 50	9 22	8 56	9 23		n.a.
M21	23 53	19 27	4 28	18 15	4 2	14 35	0 17	10 29	2 47	13 45	1 48	4 25	2 29	1 43	0 38	0 13	2 7	7 28	13 50	9 19	8 55	9 21		n.a.
T 22	23 50	18 39	4 54	18 16	4 6	14 9	0 22	10 41	2 47	13 46	1 48	4 23	2 28	1 43	0 38	0 13	2 7	7 28	13 50	9 15	8 54	9 20		n.a.
W23	23 47	16 35	5 1	18 20	4 9	13 43	0 27	10 54	2 47	13 47	1 49	4 22	2 28	1 42	0 38	0 12	2 6	7 28	13 50	9 11	8 53	9 18		n.a.
T 24	23 43	13 24	4 48	18 26	4 9	13 16	0 32	11 6	2 47	13 49	1 49	4 20	2 28	1 41	0 38	0 12	2 6	7 28	13 50	9 7	8 51	9 16		n.a.
F 25	23 40	9 22	4 15	18 34	4 8	12 49	0 38	11 19	2 47	13 50	1 49	4 19	2 27	1 41	0 38	0 12	2 6	7 28	13 50	9 4	8 50	9 14		n.a.
S 26	23 35	4 51	3 26	18 44	4 5	12 22	0 43	11 31	2 47	13 51	1 50	4 17	2 27	1 40	0 38	0 11	2 6	7 29	13 50	9 2	8 49	9 12		n.a.
S 27	23 30	0 7	2 24	18 56	4 0	11 55	0 48	11 44	2 47	13 53	1 50	4 16	2 27	1 40	0 38	0 11	2 6	7 29	13 50	9 1	8 48	9 10		n.a.
M28	23 25	4n31	1 15	19 11	3 53	11 27	0 54	11 57	2 47	13 54	1 50	4 14	2 27	1 39	0 38	0 11	2 6	7 29	13 50	9 1	8 47	9 9		n.a.
T 29	23 19	8 49	0 3	19 27	3 44	11 0	0 59	12 9	2 47	13 56	1 50	4 13	2 27	1 38	0 38	0 10	2 6	7 29	13 50	9 1	8 45	9 7		n.a.
W30	23 13	12 35	1s 7	19 44	3 33	10 32	1 5	12 22	2 47	13 57	1 51	4 11	2 26	1 38	0 38	0 10	2 6	7 29	13 50	9 1	8 44	9 5		n.a.
T 31	23n 7	15n37	2s12	20n 3	3s20	10n 4	1s11	12s35	2s47	13s59	1s51	4n 9	2n26	1n37	0n38	0n10	2n 6	7s29	13s50	9s 0	8s43	9n 3		n.a.

Julian Day Number = 757344.5, Delta T = 17h49m15s
Ecliptic obliquity = 23°59'08, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°25'27, Lahiri = -40°18'27 Julian Calendar 1 July 2640 BCE == Greg. Calendar 9 June 2640 BCE

The year -2639 astronomical counting style corresponds to year 2640 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2640 BCE (-2639) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	19 12 29	16♋ 1'49	1♊27	11°R33	2♍36	25♎53	28°R28	25♍19	27♍28	4♎20	8°R45	22°R33	21♎50	26♌23	n.a.	F 1
S 2	19 16 25	17° 0'43	14°10	10♋39	3°38	26°27	28♒23	25°23	27°29	4°21	8♍43	22♎25	21°47	26°30	n.a.	S 2
S 3	19 20 22	17°59'40	26°42	9°50	4°40	27° 2	28°19	25°27	27°31	4°22	8°42	22°15	21°44	26°37	n.a.	S 3
M 4	19 24 18	18°58'38	9♋ 4	9° 9	5°42	27°37	28°14	25°31	27°33	4°23	8°41	22° 2	21°41	26°43	n.a.	M 4
T 5	19 28 15	19°57'39	21°17	8°35	6°43	28°13	28°10	25°35	27°35	4°23	8°40	21°48	21°37	26°50	n.a.	T 5
W 6	19 32 11	20°56'42	3♌23	8°11	7°44	28°48	28° 5	25°39	27°37	4°24	8°38	21°34	21°34	26°57	n.a.	W 6
T 7	19 36 8	21°55'48	15°20	7°57	8°45	29°24	28° 0	25°43	27°39	4°25	8°37	21°21	21°31	27° 4	n.a.	T 7
F 8	19 40 4	22°54'55	27°12	7°D53	9°46	0♏ 0	27°54	25°47	27°41	4°26	8°36	21° 9	21°28	27°10	n.a.	F 8
S 9	19 44 1	23°54'04	9♍ 1	7°59	10°46	0°36	27°49	25°52	27°43	4°27	8°35	21° 1	21°25	27°17	n.a.	S 9
S 10	19 47 58	24°53'16	20°49	8°15	11°45	1°13	27°43	25°56	27°45	4°28	8°34	20°55	21°21	27°24	n.a.	S 10
M11	19 51 54	25°52'29	2♎41	8°40	12°45	1°50	27°37	26° 1	27°47	4°29	8°32	20°52	21°18	27°30	n.a.	M11
T 12	19 55 51	26°51'45	14°42	9°16	13°44	2°27	27°31	26° 5	27°50	4°30	8°31	20°51	21°15	27°37	n.a.	T 12
W13	19 59 47	27°51'03	26°56	10° 0	14°42	3° 4	27°25	26°10	27°52	4°32	8°30	20°51	21°12	27°44	n.a.	W13
T 14	20 3 44	28°50'22	9♏29	10°53	15°40	3°41	27°19	26°15	27°54	4°33	8°29	20°51	21° 9	27°50	n.a.	T 14
F 15	20 7 40	29°49'44	22°25	11°53	16°38	4°18	27°13	26°19	27°56	4°34	8°28	20°49	21° 6	27°57	n.a.	F 15
S 16	20 11 37	0♌49'07	5♐50	13° 0	17°35	4°56	27° 6	26°24	27°59	4°35	8°27	20°46	21° 2	28° 4	n.a.	S 16
S 17	20 15 33	1°48'33	19°45	14°13	18°32	5°34	27° 0	26°29	28° 1	4°36	8°25	20°39	20°59	28°10	n.a.	S 17
M18	20 19 30	2°48'00	4♑ 9	15°32	19°28	6°12	26°53	26°34	28° 4	4°38	8°24	20°30	20°56	28°17	n.a.	M18
T 19	20 23 26	3°47'30	18°59	16°55	20°24	6°50	26°46	26°39	28° 6	4°39	8°23	20°20	20°53	28°24	n.a.	T 19
W20	20 27 23	4°47'02	4♒ 6	18°23	21°20	7°28	26°39	26°44	28° 9	4°40	8°22	20° 9	20°50	28°31	n.a.	W20
T 21	20 31 19	5°46'36	19°20	19°54	22°14	8° 7	26°32	26°49	28°11	4°42	8°21	19°58	20°47	28°37	n.a.	T 21
F 22	20 35 16	6°46'12	4♓31	21°28	23° 8	8°45	26°25	26°55	28°14	4°43	8°20	19°50	20°43	28°44	n.a.	F 22
S 23	20 39 13	7°45'50	19°29	23° 4	24° 2	9°24	26°18	27° 0	28°17	4°44	8°19	19°44	20°40	28°51	n.a.	S 23
S 24	20 43 9	8°45'31	4♈ 6	24°42	24°55	10° 3	26°10	27° 5	28°19	4°46	8°18	19°42	20°37	28°57	n.a.	S 24
M25	20 47 6	9°45'15	18°18	26°22	25°47	10°42	26° 3	27°11	28°22	4°47	8°17	19°D41	20°34	29° 4	n.a.	M25
T 26	20 51 2	10°45'01	2♉ 5	28° 3	26°39	11°21	25°55	27°16	28°25	4°49	8°16	19°41	20°31	29°11	n.a.	T 26
W27	20 54 59	11°44'49	15°28	29°45	27°30	12° 0	25°47	27°22	28°27	4°50	8°15	19°R41	20°27	29°17	n.a.	W27
T 28	20 58 55	12°44'40	28°31	1♌28	28°20	12°39	25°40	27°27	28°30	4°52	8°14	19°40	20°24	29°24	n.a.	T 28
F 29	21 2 52	13°44'34	11♊15	3°11	29°10	13°19	25°32	27°33	28°33	4°53	8°13	19°36	20°21	29°31	n.a.	F 29
S 30	21 6 48	14°44'30	23°45	4°54	29°59	13°59	25°24	27°38	28°36	4°55	8°12	19°30	20°18	29°38	n.a.	S 30
S 31	21 10 45	15♌44'28	6♋ 4	6♌37	0♎47	14♏38	25♒16	27♍44	28♍39	4♎57	8♍11	19♎22	20♎15	29♌44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n 0	17n50	3s10	20n23	3s 6	9n36	1s17	12s48	2s47	14s 1	1s51	4n 7	2n26	1n36	0n37	0n 9	2n 6	7s29	13s50	8s58	8s42	9n 1		n.a.
S 2	22 52	19 7	3 56	20 44	2 50	9 7	1 22	13 1	2 47	14 2	1 52	4 6	2 26	1 35	0 37	0 9	2 6	7 29	13 50	8 55	8 41	9 0		n.a.
S 3	22 45	19 26	4 31	21 4	2 33	8 39	1 28	13 13	2 46	14 4	1 52	4 4	2 25	1 35	0 37	0 9	2 6	7 29	13 50	8 51	8 39	8 58		n.a.
M 4	22 36	18 49	4 52	21 26	2 15	8 10	1 34	13 26	2 46	14 6	1 52	4 2	2 25	1 34	0 37	0 8	2 6	7 29	13 50	8 46	8 38	8 56		n.a.
T 5	22 28	17 19	5 0	21 46	1 56	7 42	1 40	13 39	2 46	14 8	1 52	4 0	2 25	1 33	0 37	0 8	2 6	7 29	13 50	8 41	8 37	8 54		n.a.
W 6	22 19	15 5	4 53	22 7	1 37	7 13	1 46	13 52	2 46	14 10	1 53	3 58	2 25	1 32	0 37	0 7	2 5	7 30	13 50	8 36	8 36	8 52		n.a.
T 7	22 9	12 14	4 34	22 27	1 18	6 44	1 52	14 5	2 46	14 12	1 53	3 56	2 24	1 31	0 37	0 7	2 5	7 30	13 50	8 30	8 34	8 50		n.a.
F 8	21 59	8 55	4 3	22 46	0 59	6 16	1 58	14 18	2 45	14 14	1 53	3 54	2 24	1 30	0 37	0 6	2 5	7 30	13 50	8 26	8 33	8 49		n.a.
S 9	21 49	5 16	3 22	23 4	0 41	5 47	2 5	14 31	2 45	14 16	1 53	3 52	2 24	1 30	0 37	0 6	2 5	7 30	13 50	8 23	8 32	8 47		n.a.
S 10	21 38	1 24	2 32	23 20	0 23	5 18	2 11	14 44	2 45	14 19	1 54	3 50	2 24	1 29	0 37	0 5	2 5	7 30	13 50	8 21	8 31	8 45		n.a.
M11	21 27	2s32	1 35	23 36	0 6	4 49	2 17	14 56	2 45	14 21	1 54	3 48	2 24	1 28	0 37	0 5	2 5	7 30	13 50	8 20	8 30	8 43		n.a.
T 12	21 16	6 25	0 33	23 49	0n10	4 20	2 24	15 9	2 44	14 23	1 54	3 46	2 23	1 27	0 37	0 4	2 5	7 30	13 50	8 19	8 28	8 41		n.a.
W13	21 4	10 7	0n32	24 0	0 25	3 52	2 30	15 22	2 44	14 26	1 54	3 44	2 23	1 26	0 37	0 4	2 5	7 30	13 49	8 19	8 27	8 40		n.a.
T 14	20 52	13 27	1 37	24 10	0 38	3 23	2 36	15 35	2 43	14 28	1 55	3 42	2 23	1 25	0 37	0 3	2 5	7 30	13 49	8 19	8 26	8 38		n.a.
F 15	20 39	16 14	2 39	24 17	0 51	2 54	2 43	15 48	2 43	14 30	1 55	3 40	2 23	1 24	0 37	0 3	2 5	7 30	13 49	8 19	8 25	8 36		n.a.
S 16	20 26	18 15	3 34	24 22	1 2	2 26	2 49	16 0	2 43	14 33	1 55	3 38	2 22	1 23	0 37	0 2	2 5	7 30	13 49	8 17	8 24	8 34		n.a.
S 17	20 13	19 16	4 19	24 24	1 12	1 57	2 56	16 13	2 42	14 35	1 55	3 36	2 22	1 22	0 37	0 2	2 5	7 30	13 49	8 15	8 22	8 32		n.a.
M18	19 59	19 6	4 49	24 24	1 21	1 29	3 2	16 26	2 42	14 38	1 55	3 33	2 22	1 21	0 37	0 1	2 5	7 30	13 49	8 11	8 21	8 30		n.a.
T 19	19 45	17 38	5 1	24 21	1 29	1 0	3 9	16 38	2 41	14 40	1 55	3 31	2 22	1 20	0 37	0 1	2 5	7 30	13 49	8 7	8 20	8 29		n.a.
W20	19 30	14 56	4 53	24 16	1 36	0 32	3 15	16 51	2 41	14 43	1 56	3 29	2 22	1 19	0 37	0s 0	2 5	7 30	13 49	8 3	8 19	8 27		n.a.
T 21	19 15	11 12	4 23	24 9	1 41	0 4	3 22	17 3	2 41	14 46	1 56	3 27	2 21	1 18	0 37	0 1	2 4	7 30	13 49	7 59	8 17	8 25		n.a.
F 22	19 0	6 44	3 35	23 58	1 46	0s23	3 28	17 16	2 40	14 48	1 56	3 24	2 21	1 17	0 37	0 1	2 4	7 30	13 49	7 56	8 16	8 23		n.a.
S 23	18 45	1 55	2 33	23 46	1 50	0 51	3 35	17 28	2 40	14 51	1 56	3 22	2 21	1 16	0 37	0 2	2 4	7 30	13 48	7 54	8 15	8 21		n.a.
S 24	18 29	2n55	1 22	23 31	1 53	1 18	3 41	17 40	2 39	14 54	1 56	3 20	2 21	1 14	0 37	0 3	2 4	7 29	13 48	7 52	8 14	8 19		n.a.
M25	18 13	7 27	0 7	23 14	1 55	1 46	3 48	17 52	2 39	14 57	1 56	3 17	2 21	1 13	0 37	0 3	2 4	7 29	13 48	7 52	8 13	8 18		n.a.
T 26	17 56	11 27	1s 6	22 55	1 56	2 13	3 54	18 4	2 38	14 59	1 56	3 15	2 21	1 12	0 37	0 4	2 4	7 29	13 48	7 52	8 11	8 16		n.a.
W27	17 39	14 44	2 13	22 33	1 56	2 39	4 1	18 16	2 37	15 2	1 57	3 13	2 20	1 11	0 37	0 4	2 4	7 29	13 48	7 52	8 10	8 14		n.a.
T 28	17 22	17 11	3 11	22 10	1 56	3 6	4 7	18 28	2 37	15 5	1 57	3 10	2 20	1 10	0 37	0 5	2 4	7 29	13 48	7 52	8 9	8 12		n.a.
F 29	17 5	18 42	3 59	21 45	1 55	3 32	4 14	18 40	2 36	15 8	1 57	3 8	2 20	1 9	0 37	0 6	2 4	7 29	13 48	7 50	8 8	8 10		n.a.
S 30	16 47	19 17	4 34	21 19	1 54	3 57	4 20	18 52	2 36	15 10	1 57	3 5	2 20	1 7	0 37	0 7	2 4	7 29	13 47	7 48	8 6	8 8		n.a.
S 31	16n29	18n56	4s55	20n51	1n52	4s23	4s27	19s 4	2s35	15s13	1s57	3n 3	2n20	1n 6	0n36	0s 7	2n 4	7s29	13s47	7s45	8s 5	8n 6		n.a.

Julian Day Number = 757375.5, Delta T = 17h49m12s
Ecliptic obliquity = 23°59'07, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°25'22, Lahiri = -40°18'23 Julian Calendar 1 Aug. 2640 BCE == Greg. Calendar 10 July 2640 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2640 BCE (-2639) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	21 14 41	16♌44'28	18♋14	8♌20	1♎34	15♏18	25°R 8	27♍50	28♍42	4♎58	8°R10	19°R11	20♎12	29♌51	n.a.	M 1
T 2	21 18 38	17°44'31	0♌16	10° 3	2°20	15°58	25♒ 0	27°56	28°45	5° 0	8♌ 9	18♎59	20° 8	29°58	n.a.	T 2
W 3	21 22 35	18°44'36	12°13	11°46	3° 6	16°38	24°52	28° 2	28°48	5° 2	8° 8	18°47	20° 5	0♍ 4	n.a.	W 3
T 4	21 26 31	19°44'43	24° 6	13°29	3°51	17°19	24°44	28° 8	28°51	5° 3	8° 7	18°36	20° 2	0°11	n.a.	T 4
F 5	21 30 28	20°44'52	5♍56	15°11	4°34	17°59	24°36	28°14	28°54	5° 5	8° 6	18°26	19°59	0°18	n.a.	F 5
S 6	21 34 24	21°45'03	17°44	16°53	5°17	18°39	24°28	28°20	28°57	5° 7	8° 5	18°19	19°56	0°24	n.a.	S 6
S 7	21 38 21	22°45'15	29°34	18°34	5°58	19°20	24°20	28°26	29° 0	5° 9	8° 4	18°14	19°53	0°31	n.a.	S 7
M 8	21 42 17	23°45'30	11♎28	20°15	6°39	20° 1	24°11	28°32	29° 4	5°10	8° 4	18°12	19°49	0°38	n.a.	M 8
T 9	21 46 14	24°45'47	23°30	21°55	7°18	20°41	24° 3	28°38	29° 7	5°12	8° 3	18°D12	19°46	0°44	n.a.	T 9
W10	21 50 10	25°46'05	5♏44	23°35	7°57	21°22	23°55	28°44	29°10	5°14	8° 2	18°13	19°43	0°51	n.a.	W10
T 11	21 54 7	26°46'25	18°14	25°15	8°33	22° 3	23°47	28°51	29°13	5°16	8° 1	18°14	19°40	0°58	n.a.	T 11
F 12	21 58 3	27°46'47	1♐ 5	26°54	9° 9	22°44	23°39	28°57	29°16	5°18	8° 0	18°R14	19°37	1° 5	n.a.	F 12
S 13	22 2 0	28°47'10	14°22	28°32	9°43	23°25	23°31	29° 3	29°20	5°20	8° 0	18°13	19°33	1°11	n.a.	S 13
S 14	22 5 56	29°47'35	28° 7	0♍10	10°16	24° 7	23°23	29°10	29°23	5°22	7°59	18°10	19°30	1°18	n.a.	S 14
M15	22 9 53	0♍48'02	12♑22	1°48	10°48	24°48	23°15	29°16	29°26	5°24	7°58	18° 5	19°27	1°25	n.a.	M15
T 16	22 13 50	1°48'30	27° 4	3°25	11°18	25°29	23° 7	29°22	29°30	5°26	7°58	17°58	19°24	1°31	n.a.	T 16
W17	22 17 46	2°49'00	12♒ 8	5° 2	11°46	26°11	22°59	29°29	29°33	5°28	7°57	17°51	19°21	1°38	n.a.	W17
T 18	22 21 43	3°49'31	27°25	6°38	12°13	26°52	22°51	29°35	29°37	5°29	7°56	17°44	19°18	1°45	n.a.	T 18
F 19	22 25 39	4°50'05	12♓44	8°14	12°38	27°34	22°43	29°42	29°40	5°31	7°56	17°39	19°14	1°51	n.a.	F 19
S 20	22 29 36	5°50'40	27°53	9°49	13° 1	28°15	22°35	29°48	29°43	5°34	7°55	17°35	19°11	1°58	n.a.	S 20
S 21	22 33 32	6°51'16	12♈45	11°25	13°23	28°57	22°28	29°55	29°47	5°36	7°55	17°D34	19° 8	2° 5	n.a.	S 21
M22	22 37 29	7°51'55	27°12	12°59	13°42	29°39	22°20	0♎ 2	29°50	5°38	7°54	17°34	19° 5	2°11	n.a.	M22
T 23	22 41 25	8°52'36	11♉12	14°34	14° 0	0♐20	22°12	0° 8	29°54	5°40	7°54	17°35	19° 2	2°18	n.a.	T 23
W24	22 45 22	9°53'19	24°45	16° 8	14°16	1° 2	22° 5	0°15	29°57	5°42	7°53	17°37	18°58	2°25	n.a.	W24
T 25	22 49 19	10°54'03	7♊52	17°42	14°29	1°44	21°58	0°22	0♎ 1	5°44	7°53	17°R38	18°55	2°31	n.a.	T 25
F 26	22 53 15	11°54'50	20°37	19°16	14°41	2°26	21°51	0°28	0° 5	5°46	7°52	17°37	18°52	2°38	n.a.	F 26
S 27	22 57 12	12°55'38	3♋ 3	20°49	14°50	3° 8	21°43	0°35	0° 8	5°48	7°52	17°35	18°49	2°45	n.a.	S 27
S 28	23 1 8	13°56'28	15°16	22°22	14°57	3°50	21°36	0°42	0°12	5°50	7°51	17°32	18°46	2°52	n.a.	S 28
M29	23 5 5	14°57'20	27°18	23°55	15° 2	4°32	21°30	0°49	0°15	5°52	7°51	17°27	18°43	2°58	n.a.	M29
T 30	23 9 1	15♍58'14	9♌14	25♍28	15♎ 4	5♐15	21♒23	0♎56	0♎19	5♎54	7♌51	17♎21	18♎39	3♍ 5	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n10	17n42	5s 3	20n21	1n50	4s48	4s33	19s15	2s35	15s16	1s57	3n 0	2n20	1n 5	0n36	0s 8	2n 4	7s29	13s47	7s41	8s 4	8n 5		n.a.
T 2	15 52	15 43	4 58	19 50	1 47	5 12	4 39	19 27	2 34	15 19	1 57	2 58	2 19	1 4	0 36	0 9	2 4	7 29	13 47	7 36	8 3	8 3		n.a.
W 3	15 33	13 4	4 39	19 18	1 44	5 37	4 46	19 38	2 33	15 22	1 57	2 55	2 19	1 3	0 36	0 9	2 4	7 29	13 47	7 31	8 2	8 1		n.a.
T 4	15 14	9 54	4 8	18 45	1 40	6 0	4 52	19 49	2 33	15 25	1 57	2 53	2 19	1 1	0 36	0 10	2 4	7 28	13 46	7 27	8 0	7 59		n.a.
F 5	14 54	6 21	3 26	18 11	1 36	6 24	4 58	20 0	2 32	15 27	1 57	2 50	2 19	1 0	0 36	0 11	2 4	7 28	13 46	7 23	7 59	7 57		n.a.
S 6	14 35	2 34	2 36	17 35	1 32	6 47	5 4	20 11	2 31	15 30	1 57	2 48	2 19	0 59	0 36	0 12	2 4	7 28	13 46	7 20	7 58	7 55		n.a.
S 7	14 15	1s19	1 38	16 59	1 27	7 9	5 10	20 22	2 31	15 33	1 57	2 45	2 19	0 57	0 36	0 12	2 4	7 28	13 46	7 19	7 57	7 54		n.a.
M 8	13 54	5 11	0 36	16 22	1 22	7 31	5 16	20 33	2 30	15 36	1 57	2 42	2 18	0 56	0 36	0 13	2 3	7 28	13 46	7 18	7 55	7 52		n.a.
T 9	13 34	8 53	0n29	15 44	1 17	7 52	5 22	20 43	2 29	15 39	1 57	2 40	2 18	0 55	0 36	0 14	2 3	7 28	13 45	7 18	7 54	7 50		n.a.
W10	13 13	12 16	1 33	15 6	1 12	8 13	5 28	20 54	2 28	15 41	1 57	2 37	2 18	0 53	0 36	0 15	2 3	7 28	13 45	7 18	7 53	7 48		n.a.
T 11	12 52	15 10	2 35	14 27	1 7	8 33	5 33	21 4	2 28	15 44	1 57	2 34	2 18	0 52	0 36	0 16	2 3	7 27	13 45	7 19	7 52	7 46		n.a.
F 12	12 31	17 25	3 30	13 47	1 1	8 52	5 39	21 14	2 27	15 47	1 57	2 32	2 18	0 51	0 36	0 16	2 3	7 27	13 45	7 19	7 50	7 44		n.a.
S 13	12 10	18 48	4 17	13 7	0 55	9 11	5 44	21 25	2 26	15 49	1 57	2 29	2 18	0 49	0 36	0 17	2 3	7 27	13 45	7 18	7 49	7 42		n.a.
S 14	11 48	19 8	4 50	12 26	0 49	9 29	5 49	21 34	2 26	15 52	1 57	2 26	2 18	0 48	0 36	0 18	2 3	7 27	13 44	7 17	7 48	7 41		n.a.
M15	11 26	18 18	5 7	11 45	0 43	9 46	5 54	21 44	2 25	15 55	1 57	2 24	2 18	0 47	0 36	0 19	2 3	7 27	13 44	7 15	7 47	7 39		n.a.
T 16	11 4	16 14	5 5	11 4	0 37	10 3	5 59	21 54	2 24	15 57	1 57	2 21	2 17	0 45	0 36	0 20	2 3	7 26	13 44	7 12	7 46	7 37		n.a.
W17	10 42	13 3	4 42	10 22	0 31	10 19	6 4	22 3	2 23	16 0	1 57	2 18	2 17	0 44	0 36	0 20	2 3	7 26	13 44	7 9	7 44	7 35		n.a.
T 18	10 20	8 56	3 58	9 40	0 25	10 33	6 8	22 13	2 22	16 3	1 57	2 15	2 17	0 42	0 36	0 21	2 3	7 26	13 43	7 7	7 43	7 33		n.a.
F 19	9 57	4 12	2 58	8 57	0 19	10 47	6 13	22 22	2 22	16 5	1 57	2 13	2 17	0 41	0 36	0 22	2 3	7 26	13 43	7 5	7 42	7 31		n.a.
S 20	9 35	0n44	1 45	8 15	0 12	11 0	6 17	22 31	2 21	16 8	1 56	2 10	2 17	0 40	0 36	0 23	2 3	7 26	13 43	7 3	7 41	7 30		n.a.
S 21	9 12	5 33	0 26	7 32	0 6	11 13	6 20	22 39	2 20	16 10	1 56	2 7	2 17	0 38	0 36	0 24	2 3	7 25	13 43	7 3	7 39	7 28		n.a.
M22	8 49	9 54	0s52	6 49	0s 1	11 24	6 24	22 48	2 19	16 13	1 56	2 4	2 17	0 37	0 36	0 25	2 3	7 25	13 42	7 3	7 38	7 26		n.a.
T 23	8 25	13 33	2 5	6 6	0 7	11 34	6 27	22 56	2 18	16 15	1 56	2 1	2 17	0 35	0 36	0 26	2 3	7 25	13 42	7 3	7 37	7 24		n.a.
W24	8 2	16 20	3 9	5 23	0 14	11 42	6 30	23 5	2 18	16 17	1 56	1 59	2 17	0 34	0 36	0 26	2 3	7 25	13 42	7 4	7 36	7 22		n.a.
T 25	7 39	18 10	4 0	4 40	0 20	11 50	6 33	23 13	2 17	16 20	1 56	1 56	2 16	0 32	0 36	0 27	2 3	7 25	13 42	7 4	7 34	7 20		n.a.
F 26	7 15	19 1	4 38	3 56	0 27	11 57	6 35	23 21	2 16	16 22	1 56	1 53	2 16	0 31	0 36	0 28	2 3	7 24	13 41	7 4	7 33	7 18		n.a.
S 27	6 51	18 55	5 2	3 13	0 33	12 2	6 36	23 28	2 15	16 24	1 55	1 50	2 16	0 30	0 36	0 29	2 3	7 24	13 41	7 3	7 32	7 17		n.a.
S 28	6 27	17 56	5 12	2 30	0 39	12 6	6 38	23 36	2 14	16 26	1 55	1 47	2 16	0 28	0 36	0 30	2 3	7 24	13 41	7 2	7 31	7 15		n.a.
M29	6 3	16 9	5 7	1 46	0 46	12 9	6 39	23 43	2 13	16 28	1 55	1 45	2 16	0 27	0 36	0 31	2 3	7 24	13 40	7 0	7 30	7 13		n.a.
T 30	5n39	13n42	4s50	1n 3	0s52	12s10	6s39	23s50	2s13	16s30	1s55	1n42	2n16	0n25	0n36	0s32	2n 3	7s23	13s40	6s58	7s28	7n11		n.a.

Julian Day Number = 757406.5, Delta T = 17h49m10s
Ecliptic obliquity = 23°59'08, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°25'18, Lahiri = -40°18'18 Julian Calendar 1 Sept. 2640 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2640 BCE

The year -2639 astronomical counting style corresponds to year 2640 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2640 BCE (-2639) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 12 58	16♍59'09	21♌ 5	27♍ 0	15°R 4	5♐57	21°R16	1♎ 3	0♎22	5♎57	7°R50	17°R15	18♎36	3♍12	n.a.	W 1
T 2	23 16 54	18° 0'05	2♍55	28°32	15♎ 2	6°39	21♒10	1° 9	0°26	5°59	7♑50	17♎ 9	18°33	3°18	n.a.	T 2
F 3	23 20 51	19° 1'03	14°45	0♎ 4	14°57	7°21	21° 3	1°16	0°30	6° 1	7°50	17° 5	18°30	3°25	n.a.	F 3
S 4	23 24 47	20° 2'03	26°37	1°36	14°50	8° 4	20°57	1°23	0°33	6° 3	7°50	17° 2	18°27	3°32	n.a.	S 4
S 5	23 28 44	21° 3'03	8♎34	3° 7	14°40	8°46	20°51	1°30	0°37	6° 5	7°49	17° 0	18°24	3°38	n.a.	S 5
M 6	23 32 41	22° 4'05	20°36	4°39	14°28	9°29	20°45	1°37	0°41	6° 8	7°49	17°D 0	18°20	3°45	n.a.	M 6
T 7	23 36 37	23° 5'08	2♏46	6°10	14°13	10°11	20°39	1°44	0°44	6°10	7°49	17° 1	18°17	3°52	n.a.	T 7
W 8	23 40 34	24° 6'12	15° 8	7°40	13°56	10°54	20°34	1°51	0°48	6°12	7°49	17° 2	18°14	3°58	n.a.	W 8
T 9	23 44 30	25° 7'17	27°43	9°11	13°37	11°36	20°28	1°58	0°52	6°14	7°49	17° 4	18°11	4° 5	n.a.	T 9
F 10	23 48 27	26° 8'23	10♐35	10°41	13°15	12°19	20°23	2° 5	0°55	6°16	7°49	17° 5	18° 8	4°12	n.a.	F 10
S 11	23 52 23	27° 9'30	23°48	12°11	12°51	13° 1	20°18	2°12	0°59	6°19	7°49	17°R 6	18° 4	4°18	n.a.	S 11
S 12	23 56 20	28°10'38	7♑24	13°40	12°25	13°44	20°13	2°19	1° 3	6°21	7°49	17° 6	18° 1	4°25	n.a.	S 12
M13	0 0 16	29°11'46	21°24	15° 9	11°57	14°27	20° 8	2°26	1° 6	6°23	7°D49	17° 5	17°58	4°32	n.a.	M13
T 14	0 4 13	0♎12'55	5♒48	16°38	11°28	15° 9	20° 4	2°33	1°10	6°26	7°49	17° 3	17°55	4°38	n.a.	T 14
W15	0 8 10	1°14'05	20°33	18° 5	10°56	15°52	19°59	2°40	1°14	6°28	7°49	17° 1	17°52	4°45	n.a.	W15
T 16	0 12 6	2°15'15	5♓32	19°32	10°23	16°35	19°55	2°47	1°18	6°30	7°49	16°59	17°49	4°52	n.a.	T 16
F 17	0 16 3	3°16'26	20°39	20°59	9°49	17°17	19°51	2°54	1°21	6°32	7°49	16°57	17°45	4°59	n.a.	F 17
S 18	0 19 59	4°17'37	5♈44	22°24	9°14	18° 0	19°47	3° 1	1°25	6°35	7°49	16°56	17°42	5° 5	n.a.	S 18
S 19	0 23 56	5°18'50	20°37	23°48	8°39	18°43	19°43	3° 8	1°29	6°37	7°49	16°D56	17°39	5°12	n.a.	S 19
M20	0 27 52	6°20'03	5♉11	25°11	8° 2	19°26	19°40	3°15	1°32	6°39	7°49	16°57	17°36	5°19	n.a.	M20
T 21	0 31 49	7°21'18	19°21	26°32	7°26	20° 9	19°37	3°22	1°36	6°41	7°49	16°57	17°33	5°25	n.a.	T 21
W22	0 35 46	8°22'33	3♊ 4	27°51	6°49	20°51	19°34	3°29	1°40	6°44	7°49	16°58	17°29	5°32	n.a.	W22
T 23	0 39 42	9°23'49	16°21	29° 9	6°13	21°34	19°31	3°36	1°43	6°46	7°50	16°59	17°26	5°39	n.a.	T 23
F 24	0 43 39	10°25'06	29°13	0♏23	5°37	22°17	19°28	3°43	1°47	6°48	7°50	16°59	17°23	5°45	n.a.	F 24
S 25	0 47 35	11°26'24	11♋43	1°35	5° 2	23° 0	19°26	3°50	1°51	6°50	7°50	17°R 0	17°20	5°52	n.a.	S 25
S 26	0 51 32	12°27'43	23°57	2°44	4°28	23°43	19°23	3°57	1°54	6°53	7°51	17° 0	17°17	5°59	n.a.	S 26
M27	0 55 28	13°29'02	5♌58	3°49	3°56	24°26	19°21	4° 3	1°58	6°55	7°51	16°59	17°14	6° 5	n.a.	M27
T 28	0 59 25	14°30'22	17°51	4°49	3°24	25° 9	19°20	4°10	2° 2	6°57	7°51	16°59	17°10	6°12	n.a.	T 28
W29	1 3 21	15°31'43	29°40	5°44	2°55	25°51	19°18	4°17	2° 5	6°59	7°52	16°59	17° 7	6°19	n.a.	W29
T 30	1 7 18	16°33'04	11♍29	6°34	2°27	26°34	19°16	4°24	2° 9	7° 2	7°52	16°D58	17° 4	6°25	n.a.	T 30
F 31	1 11 15	17♎34'26	23♍21	7♏16	2♎ 1	27♐17	19♒15	4♎31	2♎13	7♎ 4	7♑53	16♎59	17♎ 1	6♍32	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n15	10n42	4s20	0n20	0s58	12s10	6s39	23s57	2s12	16s32	1s55	1n39	2n16	0n24	0n36	0s33	2n 3	7s23	13s40	6s55	7s27	7n 9		n.a.
T 2	4 51	7 17	3 39	0s23	1 4	12 9	6 39	24 4	2 11	16 34	1 54	1 36	2 16	0 22	0 36	0 34	2 3	7 23	13 40	6 53	7 26	7 7		n.a.
F 3	4 26	3 34	2 48	1 6	1 10	12 6	6 37	24 10	2 10	16 36	1 54	1 33	2 16	0 21	0 36	0 34	2 3	7 23	13 39	6 51	7 25	7 5		n.a.
S 4	4 2	0s18	1 50	1 48	1 16	12 1	6 36	24 16	2 9	16 38	1 54	1 30	2 16	0 19	0 36	0 35	2 3	7 22	13 39	6 50	7 23	7 3		n.a.
S 5	3 38	4 11	0 46	2 31	1 22	11 55	6 33	24 23	2 8	16 40	1 54	1 27	2 16	0 18	0 36	0 36	2 3	7 22	13 39	6 50	7 22	7 2		n.a.
M 6	3 13	7 55	0n20	3 13	1 27	11 48	6 31	24 28	2 7	16 42	1 54	1 25	2 16	0 16	0 36	0 37	2 2	7 22	13 39	6 49	7 21	7 0		n.a.
T 7	2 48	11 22	1 26	3 55	1 33	11 39	6 27	24 34	2 6	16 43	1 53	1 22	2 16	0 15	0 36	0 38	2 2	7 21	13 38	6 50	7 20	6 58		n.a.
W 8	2 24	14 22	2 29	4 36	1 38	11 28	6 23	24 40	2 6	16 45	1 53	1 19	2 16	0 13	0 36	0 39	2 2	7 21	13 38	6 50	7 18	6 56		n.a.
T 9	1 59	16 45	3 26	5 18	1 43	11 16	6 18	24 45	2 5	16 46	1 53	1 16	2 15	0 12	0 36	0 40	2 2	7 21	13 38	6 51	7 17	6 54		n.a.
F 10	1 34	18 21	4 15	5 58	1 48	11 2	6 12	24 50	2 4	16 48	1 53	1 13	2 15	0 10	0 36	0 41	2 2	7 21	13 37	6 52	7 16	6 52		n.a.
S 11	1 9	19 0	4 51	6 38	1 53	10 46	6 5	24 55	2 3	16 49	1 52	1 10	2 15	0 9	0 36	0 42	2 2	7 20	13 37	6 52	7 15	6 50		n.a.
S 12	0 44	18 35	5 12	7 18	1 57	10 29	5 58	24 59	2 2	16 51	1 52	1 7	2 15	0 7	0 36	0 43	2 2	7 20	13 37	6 52	7 13	6 49		n.a.
M13	0 20	17 3	5 15	7 57	2 1	10 11	5 50	25 3	2 1	16 52	1 52	1 4	2 15	0 6	0 36	0 44	2 2	7 20	13 36	6 51	7 12	6 47		n.a.
T 14	0s 5	14 25	5 0	8 35	2 5	9 51	5 42	25 8	2 0	16 53	1 51	1 2	2 15	0 4	0 36	0 44	2 2	7 19	13 36	6 51	7 11	6 45		n.a.
W15	0 30	10 48	4 24	9 13	2 8	9 30	5 32	25 11	1 59	16 54	1 51	0 59	2 15	0 3	0 36	0 45	2 2	7 19	13 36	6 50	7 10	6 43		n.a.
T 16	0 55	6 27	3 30	9 50	2 11	9 7	5 22	25 15	1 58	16 55	1 51	0 56	2 15	0 1	0 36	0 46	2 2	7 19	13 36	6 49	7 9	6 41		n.a.
F 17	1 20	1 38	2 21	10 26	2 14	8 43	5 11	25 18	1 57	16 56	1 51	0 53	2 15	0s 0	0 36	0 47	2 2	7 19	13 35	6 48	7 7	6 39		n.a.
S 18	1 45	3n16	1 2	11 1	2 16	8 19	5 0	25 22	1 56	16 57	1 50	0 50	2 15	0 2	0 36	0 48	2 2	7 18	13 35	6 48	7 6	6 37		n.a.
S 19	2 9	7 55	0s20	11 34	2 18	7 53	4 47	25 25	1 55	16 58	1 50	0 47	2 15	0 3	0 36	0 49	2 2	7 18	13 35	6 48	7 5	6 35		n.a.
M20	2 34	11 59	1 40	12 7	2 19	7 27	4 35	25 27	1 55	16 59	1 50	0 44	2 15	0 5	0 36	0 50	2 2	7 18	13 34	6 48	7 4	6 34		n.a.
T 21	2 59	15 14	2 51	12 38	2 20	7 0	4 21	25 30	1 54	17 0	1 49	0 42	2 15	0 6	0 36	0 51	2 2	7 17	13 34	6 49	7 2	6 32		n.a.
W22	3 24	17 30	3 49	13 7	2 20	6 32	4 7	25 32	1 53	17 0	1 49	0 39	2 15	0 8	0 36	0 52	2 2	7 17	13 34	6 49	7 1	6 30		n.a.
T 23	3 48	18 44	4 34	13 35	2 20	6 4	3 53	25 34	1 52	17 1	1 49	0 36	2 15	0 9	0 36	0 53	2 2	7 17	13 34	6 49	7 0	6 28		n.a.
F 24	4 13	18 56	5 3	14 1	2 19	5 36	3 38	25 36	1 51	17 2	1 48	0 33	2 15	0 11	0 36	0 54	2 2	7 16	13 33	6 49	6 59	6 26		n.a.
S 25	4 37	18 12	5 16	14 25	2 17	5 8	3 23	25 37	1 50	17 2	1 48	0 30	2 15	0 12	0 36	0 55	2 2	7 16	13 33	6 49	6 57	6 24		n.a.
S 26	5 2	16 38	5 16	14 47	2 14	4 41	3 8	25 39	1 49	17 3	1 48	0 27	2 15	0 14	0 36	0 56	2 2	7 16	13 33	6 49	6 56	6 22		n.a.
M27	5 26	14 21	5 1	15 6	2 10	4 13	2 52	25 40	1 48	17 3	1 47	0 25	2 15	0 15	0 36	0 56	2 2	7 15	13 32	6 49	6 55	6 20		n.a.
T 28	5 51	11 30	4 33	15 23	2 5	3 46	2 37	25 41	1 47	17 3	1 47	0 22	2 15	0 17	0 36	0 57	2 2	7 15	13 32	6 49	6 54	6 19		n.a.
W29	6 15	8 12	3 54	15 36	1 59	3 20	2 21	25 41	1 46	17 3	1 47	0 19	2 15	0 18	0 36	0 58	2 2	7 15	13 32	6 49	6 52	6 17		n.a.
T 30	6 39	4 35	3 5	15 46	1 52	2 54	2 6	25 41	1 45	17 4	1 46	0 16	2 15	0 20	0 36	0 59	2 2	7 15	13 31	6 49	6 51	6 15		n.a.
F 31	7s 3	0n45	2s 8	15s53	1s44	2s30	1s50	25s42	1s44	17s 4	1s46	0n13	2n15	0s21	0n36	1s 0	2n 2	7s14	13s31	6s49	6s50	6n13		n.a.

Julian Day Number = 757436.5, Delta T = 17h49m08s
Ecliptic obliquity = 23°59'08, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°25'14, Lahiri = -40°18'14 Julian Calendar 1 Oct. 2640 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2640 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2640 BCE (-2639) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 15 11	18♎35'48	5♎19	7♏51	1°R37	28♐ 0	19°R14	4♎38	2♎16	7♎ 6	7♑53	16♎59	16♎58	6♍39	n.a.	S 1
S 2	1 19 8	19°37'10	17°25	8°18	1♎16	28°43	19♒13	4°45	2°20	7° 8	7°53	16°R59	16°55	6°45	n.a.	S 2
M 3	1 23 4	20°38'32	29°41	8°36	0°57	29°26	19°13	4°52	2°23	7°11	7°54	16°59	16°51	6°52	n.a.	M 3
T 4	1 27 1	21°39'55	12♏ 7	8°R43	0°40	0♑ 9	19°12	4°58	2°27	7°13	7°55	16°58	16°48	6°59	n.a.	T 4
W 5	1 30 57	22°41'18	24°46	8°39	0°25	0°52	19°D12	5° 5	2°30	7°15	7°55	16°58	16°45	7° 5	n.a.	W 5
T 6	1 34 54	23°42'40	7♐38	8°24	0°13	1°35	19°12	5°12	2°34	7°17	7°56	16°57	16°42	7°12	n.a.	T 6
F 7	1 38 51	24°44'03	20°43	7°57	0° 4	2°18	19°13	5°19	2°37	7°19	7°56	16°56	16°39	7°19	n.a.	F 7
S 8	1 42 47	25°45'25	4♑ 4	7°18	29♏57	3° 1	19°13	5°26	2°41	7°22	7°57	16°55	16°35	7°25	n.a.	S 8
S 9	1 46 44	26°46'47	17°40	6°28	29°52	3°43	19°14	5°32	2°44	7°24	7°58	16°54	16°32	7°32	n.a.	S 9
M10	1 50 40	27°48'08	1♒32	5°28	29°D50	4°26	19°15	5°39	2°48	7°26	7°58	16°D54	16°29	7°39	n.a.	M10
T 11	1 54 37	28°49'29	15°39	4°19	29°50	5° 9	19°16	5°46	2°51	7°28	7°59	16°55	16°26	7°45	n.a.	T 11
W12	1 58 33	29°50'50	0♓ 1	3° 3	29°53	5°52	19°17	5°52	2°55	7°30	8° 0	16°56	16°23	7°52	n.a.	W12
T 13	2 2 30	0♏52'09	14°34	1°44	29°58	6°35	19°18	5°59	2°58	7°32	8° 0	16°57	16°20	7°59	n.a.	T 13
F 14	2 6 26	1°53'29	29°14	0°23	0♎ 6	7°18	19°20	6° 5	3° 1	7°35	8° 1	16°58	16°16	8° 6	n.a.	F 14
S 15	2 10 23	2°54'48	13♈56	29♎ 3	0°16	8° 1	19°22	6°12	3° 5	7°37	8° 2	16°R58	16°13	8°12	n.a.	S 15
S 16	2 14 20	3°56'06	28°32	27°47	0°28	8°44	19°24	6°18	3° 8	7°39	8° 3	16°58	16°10	8°19	n.a.	S 16
M17	2 18 16	4°57'24	12♉56	26°36	0°42	9°26	19°26	6°25	3°11	7°41	8° 4	16°57	16° 7	8°26	n.a.	M17
T 18	2 22 13	5°58'42	27° 3	25°33	0°58	10° 9	19°29	6°31	3°15	7°43	8° 5	16°55	16° 4	8°32	n.a.	T 18
W19	2 26 9	6°59'59	10♊49	24°39	1°17	10°52	19°32	6°38	3°18	7°45	8° 5	16°52	16° 0	8°39	n.a.	W19
T 20	2 30 6	8° 1'16	24°11	23°54	1°37	11°35	19°34	6°44	3°21	7°47	8° 6	16°48	15°57	8°46	n.a.	T 20
F 21	2 34 2	9° 2'32	7♋ 9	23°19	1°59	12°18	19°38	6°50	3°24	7°49	8° 7	16°45	15°54	8°52	n.a.	F 21
S 22	2 37 59	10° 3'49	19°45	22°54	2°23	13° 0	19°41	6°56	3°27	7°51	8° 8	16°43	15°51	8°59	n.a.	S 22
S 23	2 41 56	11° 5'05	2♌ 2	22°39	2°49	13°43	19°44	7° 3	3°31	7°53	8° 9	16°41	15°48	9° 6	n.a.	S 23
M24	2 45 52	12° 6'20	14° 5	22°D33	3°17	14°26	19°48	7° 9	3°34	7°55	8°10	16°D41	15°45	9°12	n.a.	M24
T 25	2 49 49	13° 7'35	25°59	22°36	3°47	15° 9	19°52	7°15	3°37	7°57	8°11	16°42	15°41	9°19	n.a.	T 25
W26	2 53 45	14° 8'49	7♍48	22°46	4°18	15°51	19°56	7°21	3°40	7°59	8°12	16°43	15°38	9°26	n.a.	W26
T 27	2 57 42	15°10'03	19°37	23° 5	4°50	16°34	20° 0	7°27	3°43	8° 1	8°13	16°45	15°35	9°32	n.a.	T 27
F 28	3 1 38	16°11'16	1♎32	23°29	5°24	17°17	20° 5	7°33	3°46	8° 3	8°14	16°47	15°32	9°39	n.a.	F 28
S 29	3 5 35	17°12'29	13°35	24° 0	6° 0	17°59	20° 9	7°39	3°49	8° 4	8°15	16°R48	15°29	9°46	n.a.	S 29
S 30	3 9 32	18♏13'40	25♎51	24♎37	6♎36	18♑42	20♒14	7♎45	3♎52	8♎ 6	8♑17	16♎47	15♎26	9♍52	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s27	3s 9	1s 4	15s56	1s34	2s 6	1s35	25s41	1s43	17s 4	1s46	0n11	2n15	0s23	0n36	1s 1	2n 2	7s14	13s31	6s49	6s49	6n11		n.a.
S 2	7 51	6 57	0n 2	15 54	1 23	1 43	1 19	25 41	1 42	17 4	1 45	0 8	2 15	0 24	0 36	1 2	2 2	7 14	13 31	6 49	6 47	6 9		n.a.
M 3	8 14	10 31	1 10	15 48	1 11	1 22	1 4	25 40	1 41	17 3	1 45	0 5	2 15	0 26	0 36	1 3	2 2	7 13	13 30	6 49	6 46	6 7		n.a.
T 4	8 38	13 41	2 15	15 37	0 57	1 1	0 49	25 39	1 40	17 3	1 45	0 3	2 15	0 27	0 36	1 4	2 2	7 13	13 30	6 49	6 45	6 5		n.a.
W 5	9 1	16 15	3 15	15 21	0 41	0 42	0 35	25 38	1 39	17 3	1 44	0s 0	2 15	0 28	0 36	1 4	2 2	7 13	13 30	6 49	6 44	6 4		n.a.
T 6	9 24	18 2	4 6	15 0	0 24	0 24	0 21	25 37	1 38	17 3	1 44	0 3	2 15	0 30	0 36	1 5	2 2	7 12	13 29	6 48	6 42	6 2		n.a.
F 7	9 48	18 55	4 45	14 35	0 6	0 8	0 7	25 35	1 37	17 2	1 44	0 6	2 15	0 31	0 36	1 6	2 2	7 12	13 29	6 48	6 41	6 0		n.a.
S 8	10 10	18 46	5 9	14 4	0n13	0n 7	0n 6	25 33	1 36	17 2	1 43	0 8	2 15	0 33	0 36	1 7	2 2	7 12	13 29	6 48	6 40	5 58		n.a.
S 9	10 33	17 33	5 17	13 28	0 33	0 21	0 19	25 31	1 36	17 1	1 43	0 11	2 16	0 34	0 36	1 8	2 2	7 11	13 29	6 47	6 39	5 56		n.a.
M10	10 56	15 17	5 7	12 49	0 53	0 33	0 32	25 29	1 35	17 1	1 43	0 14	2 16	0 36	0 36	1 9	2 3	7 11	13 28	6 47	6 37	5 54		n.a.
T 11	11 18	12 5	4 38	12 6	1 13	0 44	0 44	25 27	1 34	17 0	1 42	0 16	2 16	0 37	0 36	1 10	2 3	7 11	13 28	6 47	6 36	5 52		n.a.
W12	11 40	8 7	3 52	11 22	1 33	0 54	0 56	25 24	1 33	16 59	1 42	0 19	2 16	0 38	0 36	1 10	2 3	7 10	13 28	6 48	6 35	5 50		n.a.
T 13	12 2	3 36	2 50	10 36	1 51	1 2	1 7	25 21	1 32	16 58	1 42	0 21	2 16	0 40	0 36	1 11	2 3	7 10	13 28	6 48	6 34	5 49		n.a.
F 14	12 24	1n10	1 37	9 52	2 9	1 9	1 18	25 17	1 31	16 57	1 41	0 24	2 16	0 41	0 36	1 12	2 3	7 10	13 27	6 49	6 32	5 47		n.a.
S 15	12 46	5 52	0 17	9 8	2 24	1 14	1 28	25 14	1 30	16 56	1 41	0 27	2 16	0 42	0 36	1 13	2 3	7 9	13 27	6 49	6 31	5 45		n.a.
S 16	13 7	10 12	1s 4	8 28	2 38	1 19	1 38	25 10	1 29	16 55	1 40	0 29	2 16	0 44	0 36	1 14	2 3	7 9	13 27	6 49	6 30	5 43		n.a.
M17	13 28	13 52	2 19	7 52	2 49	1 22	1 48	25 6	1 28	16 54	1 40	0 32	2 16	0 45	0 36	1 15	2 3	7 9	13 27	6 48	6 29	5 41		n.a.
T 18	13 49	16 38	3 24	7 21	2 58	1 23	1 57	25 2	1 27	16 53	1 40	0 34	2 16	0 46	0 36	1 15	2 3	7 8	13 26	6 47	6 27	5 39		n.a.
W19	14 10	18 22	4 15	6 54	3 5	1 24	2 6	24 57	1 26	16 52	1 39	0 37	2 16	0 48	0 36	1 16	2 3	7 8	13 26	6 46	6 26	5 37		n.a.
T 20	14 30	19 0	4 51	6 33	3 9	1 23	2 14	24 53	1 25	16 51	1 39	0 39	2 16	0 49	0 36	1 17	2 3	7 8	13 26	6 45	6 25	5 35		n.a.
F 21	14 50	18 37	5 11	6 18	3 12	1 21	2 22	24 48	1 24	16 49	1 39	0 42	2 16	0 50	0 36	1 18	2 3	7 8	13 26	6 44	6 24	5 33		n.a.
S 22	15 10	17 18	5 15	6 8	3 13	1 18	2 29	24 43	1 23	16 48	1 38	0 44	2 16	0 52	0 36	1 19	2 3	7 7	13 25	6 43	6 22	5 32		n.a.
S 23	15 30	15 13	5 4	6 3	3 12	1 14	2 36	24 37	1 22	16 47	1 38	0 47	2 16	0 53	0 36	1 19	2 3	7 7	13 25	6 42	6 21	5 30		n.a.
M24	15 49	12 31	4 40	6 3	3 10	1 9	2 43	24 32	1 21	16 45	1 38	0 49	2 17	0 54	0 36	1 20	2 3	7 7	13 25	6 42	6 20	5 28		n.a.
T 25	16 8	9 19	4 4	6 7	3 6	1 2	2 49	24 26	1 20	16 44	1 37	0 51	2 17	0 55	0 36	1 21	2 3	7 6	13 25	6 42	6 19	5 26		n.a.
W26	16 27	5 47	3 18	6 15	3 2	0 55	2 55	24 20	1 19	16 42	1 37	0 54	2 17	0 56	0 36	1 22	2 3	7 6	13 24	6 43	6 17	5 24		n.a.
T 27	16 45	2 0	2 24	6 27	2 57	0 47	3 0	24 14	1 19	16 40	1 37	0 56	2 17	0 58	0 36	1 22	2 3	7 6	13 24	6 44	6 16	5 22		n.a.
F 28	17 3	1s53	1 23	6 41	2 51	0 38	3 5	24 7	1 18	16 38	1 36	0 58	2 17	0 59	0 36	1 23	2 3	7 5	13 24	6 44	6 15	5 20		n.a.
S 29	17 21	5 45	0 18	6 59	2 44	0 28	3 10	24 1	1 17	16 37	1 36	1 1	2 17	1 0	0 36	1 24	2 3	7 5	13 24	6 45	6 14	5 18		n.a.
S 30	17s39	9s27	0n49	7s19	2n37	0n17	3n15	23s54	1s16	16s35	1s36	1s 3	2n17	1s 1	0n36	1s24	2n 3	7s 5	13s23	6s45	6s12	5n16		n.a.

Julian Day Number = 757467.5, Delta T = 17h49m05s
Ecliptic obliquity = 23°59'08, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°25'10, Lahiri = -40°18'10 Julian Calendar 1 Nov. 2640 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2640 BCE

The year -2639 astronomical counting style corresponds to year 2640 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2640 BCE (-2639) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 13 28	19♏14'51	8♏21	25♎18	7♎14	19♌25	20♒19	7♎51	3♎54	8♎ 8	8♌18	16°R45	15♎22	9♍59	n.a.	M 1
T 2	3 17 25	20°16'01	21° 6	26° 5	7°54	20° 7	20°24	7°56	3°57	8°10	8°19	16♎42	15°19	10° 6	n.a.	T 2
W 3	3 21 21	21°17'10	4♐ 7	26°55	8°34	20°50	20°30	8° 2	4° 0	8°12	8°20	16°37	15°16	10°12	n.a.	W 3
T 4	3 25 18	22°18'18	17°24	27°49	9°16	21°32	20°35	8° 8	4° 3	8°14	8°21	16°31	15°13	10°19	n.a.	T 4
F 5	3 29 14	23°19'25	0♌53	28°46	9°59	22°15	20°41	8°14	4° 6	8°15	8°22	16°24	15°10	10°26	n.a.	F 5
S 6	3 33 11	24°20'30	14°34	29°46	10°43	22°57	20°47	8°19	4° 8	8°17	8°24	16°18	15° 6	10°32	n.a.	S 6
S 7	3 37 8	25°21'34	28°24	0♏49	11°27	23°40	20°53	8°25	4°11	8°19	8°25	16°14	15° 3	10°39	n.a.	S 7
M 8	3 41 4	26°22'36	12♒22	1°54	12°13	24°23	20°59	8°30	4°14	8°20	8°26	16°11	15° 0	10°46	n.a.	M 8
T 9	3 45 1	27°23'37	26°26	3° 2	13° 0	25° 5	21° 5	8°35	4°16	8°22	8°27	16°D10	14°57	10°52	n.a.	T 9
W10	3 48 57	28°24'36	10♓34	4°12	13°48	25°47	21°12	8°41	4°19	8°24	8°29	16°11	14°54	10°59	n.a.	W10
T 11	3 52 54	29°25'34	24°45	5°24	14°36	26°30	21°18	8°46	4°21	8°25	8°30	16°12	14°51	11° 6	n.a.	T 11
F 12	3 56 50	0♐26'29	8♈58	6°37	15°26	27°12	21°25	8°51	4°24	8°27	8°31	16°R13	14°47	11°12	n.a.	F 12
S 13	4 0 47	1°27'24	23°10	7°52	16°16	27°55	21°32	8°56	4°26	8°28	8°33	16°13	14°44	11°19	n.a.	S 13
S 14	4 4 43	2°28'16	7♉19	9° 9	17° 7	28°37	21°40	9° 2	4°29	8°30	8°34	16°11	14°41	11°26	n.a.	S 14
M15	4 8 40	3°29'07	21°19	10°27	17°58	29°19	21°47	9° 7	4°31	8°31	8°35	16° 7	14°38	11°32	n.a.	M15
T 16	4 12 37	4°29'57	5♊ 8	11°46	18°51	0♒ 1	21°54	9°11	4°33	8°33	8°37	16° 0	14°35	11°39	n.a.	T 16
W17	4 16 33	5°30'45	18°42	13° 6	19°44	0°44	22° 2	9°16	4°35	8°34	8°38	15°52	14°32	11°46	n.a.	W17
T 18	4 20 30	6°31'32	1♋57	14°28	20°37	1°26	22°10	9°21	4°38	8°36	8°39	15°43	14°28	11°52	n.a.	T 18
F 19	4 24 26	7°32'17	14°53	15°51	21°32	2° 8	22°18	9°26	4°40	8°37	8°41	15°34	14°25	11°59	n.a.	F 19
S 20	4 28 23	8°33'01	27°29	17°15	22°27	2°50	22°26	9°31	4°42	8°39	8°42	15°25	14°22	12° 6	n.a.	S 20
S 21	4 32 19	9°33'43	9♌48	18°40	23°22	3°32	22°34	9°35	4°44	8°40	8°44	15°19	14°19	12°12	n.a.	S 21
M22	4 36 16	10°34'24	21°53	20° 6	24°18	4°15	22°42	9°40	4°46	8°41	8°45	15°15	14°16	12°19	n.a.	M22
T 23	4 40 13	11°35'03	3♍47	21°33	25°15	4°57	22°51	9°44	4°48	8°42	8°47	15°12	14°12	12°26	n.a.	T 23
W24	4 44 9	12°35'41	15°37	23° 1	26°12	5°39	22°59	9°49	4°50	8°44	8°48	15°D12	14° 9	12°32	n.a.	W24
T 25	4 48 6	13°36'18	27°26	24°30	27°10	6°21	23° 8	9°53	4°52	8°45	8°50	15°13	14° 6	12°39	n.a.	T 25
F 26	4 52 2	14°36'53	9♎21	26° 0	28° 8	7° 3	23°17	9°57	4°54	8°46	8°51	15°R14	14° 3	12°46	n.a.	F 26
S 27	4 55 59	15°37'26	21°27	27°31	29° 6	7°45	23°26	10° 1	4°56	8°47	8°53	15°14	14° 0	12°52	n.a.	S 27
S 28	4 59 55	16°37'58	3♏48	29° 3	0♏ 5	8°27	23°35	10° 5	4°57	8°48	8°54	15°12	13°57	12°59	n.a.	S 28
M29	5 3 52	17°38'28	16°28	0♐36	1° 5	9° 8	23°45	10° 9	4°59	8°50	8°56	15° 7	13°53	13° 6	n.a.	M29
T 30	5 7 48	18°38'57	29°29	2° 9	2° 5	9°50	23°54	10°13	5° 1	8°51	8°57	15° 1	13°50	13°12	n.a.	T 30
W31	5 11 45	19♐39'24	12♐51	3♐44	3♏ 5	10♒32	24♒ 4	10♎17	5♎ 2	8♎52	8♌59	14♎51	13♎47	13♍19	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s56	12s48	1n55	7s42	2n29	0n 6	3n19	23s47	1s15	16s33	1s35	1s 5	2n17	1s 2	0n36	1s25	2n 3	7s 5	13s23	6s44	6s11	5n15		n.a.
T 2	18 13	15 36	2 57	8 6	2 21	0s 6	3 23	23 39	1 14	16 31	1 35	1 7	2 17	1 4	0 36	1 26	2 3	7 4	13 23	6 42	6 10	5 13		n.a.
W 3	18 29	17 41	3 50	8 32	2 13	0 20	3 26	23 32	1 13	16 29	1 35	1 10	2 18	1 5	0 36	1 27	2 3	7 4	13 23	6 40	6 9	5 11		n.a.
T 4	18 46	18 52	4 32	9 0	2 5	0 33	3 30	23 24	1 12	16 27	1 34	1 12	2 18	1 6	0 36	1 27	2 3	7 4	13 23	6 38	6 7	5 9		n.a.
F 5	19 2	18 59	5 0	9 28	1 57	0 48	3 33	23 16	1 11	16 24	1 34	1 14	2 18	1 7	0 36	1 28	2 3	7 3	13 22	6 35	6 6	5 7		n.a.
S 6	19 17	18 1	5 11	9 58	1 48	1 3	3 35	23 8	1 10	16 22	1 34	1 16	2 18	1 8	0 36	1 28	2 3	7 3	13 22	6 33	6 5	5 5		n.a.
S 7	19 32	16 0	5 4	10 28	1 39	1 18	3 38	23 0	1 9	16 20	1 33	1 18	2 18	1 9	0 36	1 29	2 3	7 3	13 22	6 31	6 4	5 3		n.a.
M 8	19 47	13 1	4 39	10 59	1 31	1 35	3 40	22 51	1 8	16 18	1 33	1 20	2 18	1 10	0 36	1 30	2 3	7 3	13 22	6 30	6 2	5 1		n.a.
T 9	20 1	9 17	3 58	11 31	1 22	1 51	3 42	22 42	1 7	16 15	1 33	1 22	2 18	1 11	0 36	1 30	2 4	7 2	13 22	6 30	6 1	4 59		n.a.
W10	20 15	4 59	3 1	12 4	1 13	2 9	3 43	22 34	1 7	16 13	1 32	1 24	2 18	1 12	0 36	1 31	2 4	7 2	13 22	6 30	6 0	4 58		n.a.
T 11	20 29	0 24	1 54	12 36	1 5	2 26	3 45	22 24	1 6	16 10	1 32	1 26	2 19	1 13	0 36	1 32	2 4	7 2	13 21	6 31	5 59	4 56		n.a.
F 12	20 42	4n14	0 39	13 9	0 56	2 45	3 46	22 15	1 5	16 8	1 32	1 28	2 19	1 14	0 36	1 32	2 4	7 1	13 21	6 31	5 57	4 54		n.a.
S 13	20 55	8 37	0s38	13 42	0 48	3 3	3 47	22 6	1 4	16 5	1 32	1 30	2 19	1 15	0 36	1 33	2 4	7 1	13 21	6 31	5 56	4 52		n.a.
S 14	21 8	12 31	1 52	14 15	0 39	3 22	3 48	21 56	1 3	16 2	1 31	1 32	2 19	1 16	0 36	1 33	2 4	7 1	13 21	6 30	5 55	4 50		n.a.
M15	21 20	15 39	2 58	14 48	0 31	3 42	3 48	21 46	1 2	16 0	1 31	1 34	2 19	1 17	0 36	1 34	2 4	7 1	13 21	6 29	5 54	4 48		n.a.
T 16	21 31	17 50	3 53	15 21	0 23	4 2	3 49	21 36	1 1	15 57	1 31	1 36	2 19	1 18	0 36	1 34	2 4	7 0	13 21	6 26	5 52	4 46		n.a.
W17	21 43	18 57	4 33	15 54	0 15	4 22	3 49	21 26	1 0	15 54	1 30	1 38	2 19	1 19	0 36	1 35	2 4	7 0	13 20	6 23	5 51	4 44		n.a.
T 18	21 53	19 0	4 58	16 26	0 7	4 43	3 49	21 16	0 59	15 51	1 30	1 39	2 20	1 20	0 36	1 35	2 4	7 0	13 20	6 19	5 50	4 42		n.a.
F 19	22 4	18 3	5 7	16 59	0s 1	5 4	3 48	21 5	0 58	15 48	1 30	1 41	2 20	1 20	0 36	1 36	2 4	7 0	13 20	6 16	5 49	4 40		n.a.
S 20	22 14	16 14	5 0	17 30	0 9	5 25	3 48	20 54	0 58	15 45	1 29	1 43	2 20	1 21	0 36	1 36	2 4	6 59	13 20	6 12	5 47	4 39		n.a.
S 21	22 23	13 43	4 39	18 2	0 16	5 46	3 47	20 43	0 57	15 42	1 29	1 45	2 20	1 22	0 36	1 37	2 4	6 59	13 20	6 10	5 46	4 37		n.a.
M22	22 32	10 39	4 7	18 33	0 23	6 8	3 47	20 32	0 56	15 39	1 29	1 46	2 20	1 23	0 36	1 37	2 4	6 59	13 20	6 8	5 45	4 35		n.a.
T 23	22 41	7 11	3 24	19 3	0 31	6 30	3 46	20 21	0 55	15 36	1 29	1 48	2 20	1 24	0 36	1 38	2 4	6 59	13 20	6 7	5 44	4 33		n.a.
W24	22 49	3 28	2 32	19 33	0 37	6 52	3 45	20 10	0 54	15 33	1 28	1 49	2 21	1 25	0 36	1 38	2 4	6 59	13 20	6 7	5 42	4 31		n.a.
T 25	22 57	0s23	1 34	20 2	0 44	7 14	3 43	19 58	0 53	15 30	1 28	1 51	2 21	1 25	0 36	1 39	2 4	6 58	13 19	6 7	5 41	4 29		n.a.
F 26	23 4	4 16	0 31	20 31	0 51	7 36	3 42	19 47	0 52	15 27	1 28	1 53	2 21	1 26	0 36	1 39	2 4	6 58	13 19	6 8	5 40	4 27		n.a.
S 27	23 11	8 2	0n33	20 59	0 57	7 59	3 40	19 35	0 51	15 23	1 27	1 54	2 21	1 27	0 36	1 40	2 5	6 58	13 19	6 8	5 39	4 25		n.a.
S 28	23 18	11 33	1 38	21 25	1 3	8 21	3 39	19 23	0 51	15 20	1 27	1 56	2 21	1 27	0 37	1 40	2 5	6 58	13 19	6 7	5 37	4 23		n.a.
M29	23 24	14 36	2 39	21 51	1 9	8 44	3 37	19 11	0 50	15 16	1 27	1 57	2 21	1 28	0 37	1 40	2 5	6 57	13 19	6 5	5 36	4 22		n.a.
T 30	23 29	17 2	3 33	22 17	1 14	9 7	3 35	18 58	0 49	15 13	1 27	1 58	2 22	1 29	0 37	1 41	2 5	6 57	13 19	6 3	5 35	4 20		n.a.
W31	23s34	18s36	4n17	22s41	1s19	9s29	3n33	18s46	0s48	15s 9	1s26	2s 0	2n22	1s29	0n37	1s41	2n 5	6s57	13s19	5s59	5s33	4n18		n.a.

Julian Day Number = 757497.5, Delta T = 17h49m03s
Ecliptic obliquity = 23°59'07, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°25'06, Lahiri = -40°18'06 Julian Calendar 1 Dec. 2640 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2640 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2639 BCE (-2638) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 15 42	20♐39'49	26♐32	5♐19	4♏ 6	11♒14	24♒13	10♎21	5♎ 4	8♎53	9♑ 0	14°R41	13♎44	13♍26	n.a.	T 1
F 2	5 19 38	21°40'12	10♑29	6°56	5° 7	11°56	24°23	10°25	5° 5	8°54	9° 2	14♎29	13°41	13°32	n.a.	F 2
S 3	5 23 35	22°40'33	24°38	8°33	6° 8	12°38	24°33	10°28	5° 7	8°55	9° 3	14°19	13°38	13°39	n.a.	S 3
S 4	5 27 31	23°40'51	8♒53	10°11	7° 9	13°19	24°43	10°32	5° 8	8°56	9° 5	14°10	13°34	13°46	n.a.	S 4
M 5	5 31 28	24°41'08	23°10	11°51	8°11	14° 1	24°53	10°35	5°10	8°56	9° 6	14° 4	13°31	13°52	n.a.	M 5
T 6	5 35 24	25°41'22	7♓24	13°31	9°14	14°43	25° 3	10°38	5°11	8°57	9° 8	14° 0	13°28	13°59	n.a.	T 6
W 7	5 39 21	26°41'34	21°34	15°12	10°16	15°24	25°14	10°42	5°12	8°58	9°10	13°D59	13°25	14° 6	n.a.	W 7
T 8	5 43 17	27°41'44	5♈37	16°54	11°19	16° 6	25°24	10°45	5°13	8°59	9°11	13°59	13°22	14°12	n.a.	T 8
F 9	5 47 14	28°41'51	19°34	18°38	12°22	16°48	25°35	10°48	5°15	9° 0	9°13	13°R59	13°18	14°19	n.a.	F 9
S 10	5 51 11	29°41'56	3♉24	20°22	13°25	17°29	25°45	10°51	5°16	9° 0	9°14	13°58	13°15	14°26	n.a.	S 10
S 11	5 55 7	0♑41'58	17° 6	22° 7	14°29	18°11	25°56	10°54	5°17	9° 1	9°16	13°54	13°12	14°32	n.a.	S 11
M12	5 59 4	1°41'58	0♊40	23°54	15°33	18°52	26° 7	10°57	5°18	9° 2	9°18	13°47	13° 9	14°39	n.a.	M12
T 13	6 3 0	2°41'56	14° 4	25°41	16°37	19°34	26°18	10°59	5°19	9° 2	9°19	13°38	13° 6	14°46	n.a.	T 13
W14	6 6 57	3°41'52	27°16	27°30	17°41	20°15	26°29	11° 2	5°20	9° 3	9°21	13°26	13° 3	14°52	n.a.	W14
T 15	6 10 53	4°41'46	10♋14	29°19	18°46	20°56	26°40	11° 4	5°20	9° 3	9°22	13°13	12°59	14°59	n.a.	T 15
F 16	6 14 50	5°41'37	22°58	1♑10	19°51	21°38	26°52	11° 7	5°21	9° 4	9°24	12°59	12°56	15° 6	n.a.	F 16
S 17	6 18 46	6°41'27	5♌27	3° 2	20°56	22°19	27° 3	11° 9	5°22	9° 4	9°26	12°47	12°53	15°12	n.a.	S 17
S 18	6 22 43	7°41'14	17°42	4°55	22° 1	23° 0	27°14	11°12	5°23	9° 5	9°27	12°37	12°50	15°19	n.a.	S 18
M19	6 26 39	8°40'59	29°45	6°49	23° 6	23°42	27°26	11°14	5°23	9° 5	9°29	12°29	12°47	15°26	n.a.	M19
T 20	6 30 36	9°40'43	11♍38	8°44	24°12	24°23	27°37	11°16	5°24	9° 6	9°31	12°24	12°43	15°32	n.a.	T 20
W21	6 34 33	10°40'24	23°27	10°40	25°18	25° 4	27°49	11°18	5°24	9° 6	9°32	12°21	12°40	15°39	n.a.	W21
T 22	6 38 29	11°40'03	5♎16	12°37	26°24	25°45	28° 1	11°20	5°25	9° 6	9°34	12°21	12°37	15°46	n.a.	T 22
F 23	6 42 26	12°39'41	17°10	14°34	27°30	26°26	28°13	11°21	5°25	9° 7	9°35	12°21	12°34	15°52	n.a.	F 23
S 24	6 46 22	13°39'16	29°15	16°33	28°36	27° 7	28°25	11°23	5°26	9° 7	9°37	12°20	12°31	15°59	n.a.	S 24
S 25	6 50 19	14°38'50	11♏37	18°32	29°43	27°48	28°37	11°25	5°26	9° 7	9°39	12°18	12°28	16° 6	n.a.	S 25
M26	6 54 15	15°38'21	24°20	20°31	0♐49	28°29	28°49	11°26	5°26	9° 7	9°40	12°14	12°24	16°12	n.a.	M26
T 27	6 58 12	16°37'51	7♐27	22°31	1°56	29°10	29° 1	11°28	5°26	9° 8	9°42	12° 7	12°21	16°19	n.a.	T 27
W28	7 2 8	17°37'19	21° 0	24°31	3° 3	29°51	29°13	11°29	5°26	9° 8	9°43	11°57	12°18	16°26	n.a.	W28
T 29	7 6 5	18°36'44	4♑58	26°31	4°10	0♓32	29°25	11°30	5°27	9° 8	9°45	11°46	12°15	16°32	n.a.	T 29
F 30	7 10 1	19°36'07	19°18	28°30	5°17	1°13	29°38	11°31	5°R27	9° 8	9°47	11°34	12°12	16°39	n.a.	F 30
S 31	7 13 58	20♑35'28	3♒52	0♒29	6♐25	1♓54	29♒50	11♎32	5♎27	9°R 8	9♑48	11♎22	12♎ 9	16♍46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s39	19s 9	4n48	23s 4	1s24	9s52	3n31	18s33	0s47	15s 6	1s26	2s 1	2n22	1s30	0n37	1s42	2n 5	6s57	13s19	5s55	5s32	4n16		n.a.
F 2	23 43	18 33	5 2	23 25	1 29	10 15	3 29	18 21	0 46	15 2	1 26	2 2	2 22	1 31	0 37	1 42	2 5	6 57	13 19	5 50	5 31	4 14		n.a.
S 3	23 47	16 48	4 58	23 46	1 34	10 38	3 26	18 8	0 46	14 59	1 26	2 4	2 22	1 31	0 37	1 42	2 5	6 57	13 19	5 46	5 30	4 12		n.a.
S 4	23 50	14 1	4 35	24 6	1 38	11 1	3 24	17 55	0 45	14 55	1 25	2 5	2 23	1 32	0 37	1 42	2 5	6 56	13 19	5 42	5 28	4 10		n.a.
M 5	23 52	10 24	3 56	24 24	1 41	11 23	3 21	17 42	0 44	14 51	1 25	2 6	2 23	1 32	0 37	1 43	2 5	6 56	13 19	5 40	5 27	4 8		n.a.
T 6	23 55	6 11	3 1	24 40	1 45	11 46	3 18	17 28	0 43	14 48	1 25	2 7	2 23	1 33	0 37	1 43	2 5	6 56	13 19	5 39	5 26	4 6		n.a.
W 7	23 56	1 39	1 56	24 56	1 48	12 9	3 16	17 15	0 42	14 44	1 25	2 8	2 23	1 33	0 37	1 43	2 5	6 56	13 18	5 38	5 25	4 4		n.a.
T 8	23 58	2n57	0 44	25 10	1 51	12 31	3 13	17 2	0 41	14 40	1 24	2 9	2 23	1 34	0 37	1 44	2 5	6 56	13 18	5 38	5 23	4 3		n.a.
F 9	23 59	7 22	0s30	25 22	1 53	12 54	3 10	16 48	0 41	14 36	1 24	2 11	2 24	1 34	0 37	1 44	2 5	6 56	13 18	5 38	5 22	4 1		n.a.
S 10	23 59	11 21	1 41	25 32	1 55	13 16	3 7	16 34	0 40	14 32	1 24	2 12	2 24	1 34	0 37	1 44	2 5	6 55	13 18	5 38	5 21	3 59		n.a.
S 11	23 59	14 41	2 46	25 41	1 56	13 38	3 3	16 21	0 39	14 28	1 24	2 12	2 24	1 35	0 37	1 44	2 5	6 55	13 18	5 36	5 20	3 57		n.a.
M12	23 58	17 10	3 40	25 48	1 58	14 0	3 0	16 7	0 38	14 24	1 24	2 13	2 24	1 35	0 37	1 44	2 6	6 55	13 18	5 34	5 18	3 55		n.a.
T 13	23 57	18 40	4 22	25 53	1 58	14 22	2 57	15 53	0 37	14 20	1 23	2 14	2 24	1 36	0 37	1 45	2 6	6 55	13 18	5 30	5 17	3 53		n.a.
W14	23 56	19 9	4 49	25 56	1 58	14 43	2 53	15 38	0 36	14 16	1 23	2 15	2 25	1 36	0 37	1 45	2 6	6 55	13 18	5 25	5 16	3 51		n.a.
T 15	23 54	18 36	5 0	25 57	1 58	15 5	2 50	15 24	0 36	14 12	1 23	2 16	2 25	1 36	0 37	1 45	2 6	6 55	13 18	5 20	5 15	3 49		n.a.
F 16	23 52	17 7	4 56	25 56	1 57	15 26	2 46	15 10	0 35	14 8	1 23	2 17	2 25	1 37	0 37	1 45	2 6	6 55	13 18	5 15	5 13	3 47		n.a.
S 17	23 49	14 51	4 38	25 53	1 56	15 47	2 43	14 55	0 34	14 4	1 22	2 18	2 25	1 37	0 37	1 45	2 6	6 54	13 18	5 10	5 12	3 45		n.a.
S 18	23 45	11 58	4 7	25 48	1 54	16 8	2 39	14 41	0 33	14 0	1 22	2 18	2 25	1 37	0 37	1 45	2 6	6 54	13 18	5 5	5 11	3 44		n.a.
M19	23 42	8 37	3 25	25 40	1 52	16 28	2 36	14 26	0 33	13 55	1 22	2 19	2 26	1 37	0 37	1 46	2 6	6 54	13 18	5 2	5 9	3 42		n.a.
T 20	23 37	4 59	2 35	25 30	1 49	16 48	2 32	14 11	0 32	13 51	1 22	2 20	2 26	1 38	0 37	1 46	2 6	6 54	13 18	5 0	5 8	3 40		n.a.
W21	23 33	1 10	1 38	25 18	1 46	17 8	2 28	13 57	0 31	13 47	1 22	2 20	2 26	1 38	0 37	1 46	2 6	6 54	13 18	4 59	5 7	3 38		n.a.
T 22	23 27	2s42	0 38	25 3	1 42	17 27	2 24	13 42	0 30	13 42	1 21	2 21	2 26	1 38	0 37	1 46	2 6	6 54	13 19	4 59	5 6	3 36		n.a.
F 23	23 22	6 30	0n26	24 46	1 37	17 46	2 20	13 27	0 29	13 38	1 21	2 21	2 26	1 38	0 37	1 46	2 6	6 54	13 19	4 59	5 4	3 34		n.a.
S 24	23 16	10 5	1 28	24 27	1 32	18 5	2 17	13 12	0 29	13 33	1 21	2 22	2 27	1 38	0 37	1 46	2 6	6 54	13 19	4 59	5 3	3 32		n.a.
S 25	23 9	13 19	2 28	24 5	1 26	18 24	2 13	12 56	0 28	13 29	1 21	2 22	2 27	1 38	0 37	1 46	2 6	6 54	13 19	4 58	5 2	3 30		n.a.
M26	23 3	16 1	3 23	23 41	1 19	18 42	2 9	12 41	0 27	13 25	1 21	2 23	2 27	1 38	0 37	1 46	2 6	6 54	13 19	4 56	5 1	3 28		n.a.
T 27	22 55	17 58	4 8	23 14	1 12	18 59	2 5	12 26	0 26	13 20	1 21	2 23	2 27	1 38	0 37	1 46	2 7	6 54	13 19	4 54	4 59	3 26		n.a.
W28	22 48	19 0	4 41	22 45	1 4	19 16	2 1	12 11	0 26	13 15	1 20	2 23	2 27	1 38	0 37	1 46	2 7	6 53	13 19	4 50	4 58	3 24		n.a.
T 29	22 39	18 55	4 59	22 14	0 55	19 33	1 57	11 55	0 25	13 11	1 20	2 24	2 28	1 38	0 37	1 46	2 7	6 53	13 19	4 45	4 57	3 23		n.a.
F 30	22 31	17 39	4 58	21 41	0 46	19 50	1 53	11 39	0 24	13 6	1 20	2 24	2 28	1 38	0 37	1 46	2 7	6 53	13 19	4 40	4 56	3 21		n.a.
S 31	22s22	15s13	4n38	21s 6	0s36	20s 6	1n48	11s24	0s23	13s 2	1s20	2s24	2n28	1s38	0n37	1s46	2n 7	6s53	13s19	4s36	4s54	3n19		n.a.

Julian Day Number = 757528.5, Delta T = 17h49m00s
Ecliptic obliquity = 23°59'07, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°25'02, Lahiri = -40°18'02 Julian Calendar 1 Jan. 2639 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2640 BCE

The year -2638 astronomical counting style corresponds to year 2639 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2639 BCE (-2638) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 17 55	21♑34'47	18♒34	2♒27	7♐32	2♓35	0♓ 3	11♎33	5°R26	9°R 8	9♑50	11°R13	12♎ 5	16♍52	n.a.	S 1
M 2	7 21 51	22°34'03	3♓16	4°23	8°40	3°16	0°15	11°34	5♎26	9♎ 8	9°51	11♎ 6	12° 2	16°59	n.a.	M 2
T 3	7 25 48	23°33'17	17°51	6°17	9°47	3°57	0°28	11°35	5°26	9° 8	9°53	11° 2	11°59	17° 6	n.a.	T 3
W 4	7 29 44	24°32'28	2♈15	8°10	10°55	4°37	0°41	11°35	5°26	9° 8	9°55	11° 0	11°56	17°12	n.a.	W 4
T 5	7 33 41	25°31'37	16°25	9°59	12° 3	5°18	0°54	11°36	5°26	9° 8	9°56	11°D 0	11°53	17°19	n.a.	T 5
F 6	7 37 37	26°30'43	0♉19	11°46	13°11	5°59	1° 6	11°36	5°25	9° 7	9°58	11°R 0	11°49	17°26	n.a.	F 6
S 7	7 41 34	27°29'47	13°59	13°29	14°19	6°39	1°19	11°37	5°25	9° 7	9°59	10°59	11°46	17°32	n.a.	S 7
S 8	7 45 30	28°28'48	27°26	15° 8	15°27	7°20	1°32	11°37	5°25	9° 7	10° 1	10°56	11°43	17°39	n.a.	S 8
M 9	7 49 27	29°27'47	10♊40	16°43	16°36	8° 1	1°45	11°37	5°24	9° 7	10° 2	10°50	11°40	17°46	n.a.	M 9
T 10	7 53 23	0♒26'43	23°42	18°14	17°44	8°41	1°58	11°R37	5°24	9° 6	10° 4	10°42	11°37	17°52	n.a.	T 10
W11	7 57 20	1°25'37	6♋32	19°39	18°52	9°22	2°11	11°37	5°23	9° 6	10° 5	10°31	11°34	17°59	n.a.	W11
T 12	8 1 17	2°24'29	19°11	20°59	20° 1	10° 2	2°24	11°37	5°22	9° 6	10° 7	10°19	11°30	18° 6	n.a.	T 12
F 13	8 5 13	3°23'18	1♌38	22°14	21°10	10°43	2°38	11°37	5°22	9° 5	10° 8	10° 7	11°27	18°12	n.a.	F 13
S 14	8 9 10	4°22'05	13°54	23°23	22°18	11°23	2°51	11°36	5°21	9° 5	10°10	9°56	11°24	18°19	n.a.	S 14
S 15	8 13 6	5°20'50	26° 0	24°26	23°27	12° 3	3° 4	11°36	5°20	9° 4	10°11	9°46	11°21	18°26	n.a.	S 15
M16	8 17 3	6°19'33	7♍58	25°23	24°36	12°44	3°18	11°35	5°19	9° 4	10°13	9°39	11°18	18°32	n.a.	M16
T 17	8 20 59	7°18'13	19°48	26°14	25°45	13°24	3°31	11°35	5°18	9° 3	10°14	9°34	11°15	18°39	n.a.	T 17
W18	8 24 56	8°16'52	1♎36	26°58	26°54	14° 4	3°44	11°34	5°18	9° 3	10°16	9°32	11°11	18°45	n.a.	W18
T 19	8 28 52	9°15'29	13°24	27°36	28° 4	14°45	3°58	11°33	5°17	9° 2	10°17	9°D32	11° 8	18°52	n.a.	T 19
F 20	8 32 49	10°14'04	25°18	28° 7	29°13	15°25	4°11	11°32	5°16	9° 2	10°19	9°33	11° 5	18°59	n.a.	F 20
S 21	8 36 45	11°12'37	7♏22	28°32	0♑22	16° 5	4°25	11°31	5°14	9° 1	10°20	9°R34	11° 2	19° 5	n.a.	S 21
S 22	8 40 42	12°11'08	19°42	28°50	1°31	16°45	4°38	11°30	5°13	9° 0	10°22	9°33	10°59	19°12	n.a.	S 22
M23	8 44 38	13° 9'38	2♐23	29° 1	2°41	17°25	4°52	11°29	5°12	9° 0	10°23	9°31	10°55	19°19	n.a.	M23
T 24	8 48 35	14° 8'06	15°30	29°R 7	3°51	18° 5	5° 6	11°27	5°11	8°59	10°24	9°27	10°52	19°25	n.a.	T 24
W25	8 52 32	15° 6'31	29° 4	29° 6	5° 0	18°46	5°19	11°26	5°10	8°58	10°26	9°21	10°49	19°32	n.a.	W25
T 26	8 56 28	16° 4'56	13♑ 6	28°59	6°10	19°26	5°33	11°24	5° 8	8°57	10°27	9°14	10°46	19°39	n.a.	T 26
F 27	9 0 25	17° 3'18	27°34	28°46	7°19	20° 6	5°47	11°23	5° 7	8°56	10°29	9° 6	10°43	19°45	n.a.	F 27
S 28	9 4 21	18♒ 1'38	12♒22	28♒28	8♑29	20♓46	6♓ 0	11♎21	5♎ 6	8♎56	10♑30	8♎58	10♎40	19♍52	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s13	11s48	4n 0	20s29	0s26	20s21	1n44	11s 8	0s23	12s57	1s20	2s24	2n28	1s38	0n37	1s46	2n 7	6s53	13s19	4s32	4s53	3n17		n.a.
M 2	22 3	7 40	3 6	19 51	0 15	20 36	1 40	10 52	0 22	12 52	1 20	2 24	2 29	1 38	0 37	1 46	2 7	6 53	13 19	4 29	4 52	3 15		n.a.
T 3	21 53	3 5	1 59	19 11	0 4	20 50	1 36	10 37	0 21	12 47	1 19	2 24	2 29	1 38	0 37	1 46	2 7	6 53	13 19	4 28	4 51	3 13		n.a.
W 4	21 42	1n37	0 46	18 30	0n 8	21 4	1 32	10 21	0 20	12 43	1 19	2 24	2 29	1 38	0 37	1 45	2 7	6 53	13 20	4 27	4 49	3 11		n.a.
T 5	21 31	6 9	0s29	17 49	0 20	21 18	1 28	10 5	0 20	12 38	1 19	2 24	2 29	1 38	0 38	1 45	2 7	6 53	13 20	4 27	4 48	3 9		n.a.
F 6	21 20	10 17	1 41	17 7	0 33	21 31	1 24	9 49	0 19	12 33	1 19	2 24	2 29	1 38	0 38	1 45	2 7	6 53	13 20	4 27	4 47	3 7		n.a.
S 7	21 8	13 46	2 46	16 26	0 46	21 43	1 20	9 33	0 18	12 28	1 19	2 24	2 30	1 38	0 38	1 45	2 7	6 53	13 20	4 26	4 45	3 5		n.a.
S 8	20 56	16 28	3 40	15 44	0 59	21 55	1 16	9 17	0 17	12 23	1 19	2 24	2 30	1 37	0 38	1 45	2 7	6 53	13 20	4 25	4 44	3 4		n.a.
M 9	20 44	18 14	4 22	15 3	1 12	22 7	1 11	9 1	0 17	12 19	1 18	2 24	2 30	1 37	0 38	1 45	2 7	6 53	13 20	4 23	4 43	3 2		n.a.
T 10	20 31	19 1	4 49	14 23	1 24	22 17	1 7	8 45	0 16	12 14	1 18	2 24	2 30	1 37	0 38	1 45	2 7	6 53	13 20	4 20	4 42	3 0		n.a.
W11	20 18	18 48	5 2	13 43	1 37	22 27	1 3	8 28	0 15	12 9	1 18	2 24	2 30	1 37	0 38	1 44	2 8	6 53	13 20	4 15	4 40	2 58		n.a.
T 12	20 4	17 39	4 59	13 6	1 50	22 37	0 59	8 12	0 15	12 4	1 18	2 23	2 31	1 36	0 38	1 44	2 8	6 53	13 21	4 10	4 39	2 56		n.a.
F 13	19 50	15 40	4 42	12 30	2 2	22 46	0 55	7 56	0 14	11 59	1 18	2 23	2 31	1 36	0 38	1 44	2 8	6 53	13 21	4 6	4 38	2 54		n.a.
S 14	19 36	13 1	4 12	11 56	2 14	22 54	0 51	7 39	0 13	11 54	1 18	2 23	2 31	1 36	0 38	1 44	2 8	6 53	13 21	4 1	4 37	2 52		n.a.
S 15	19 22	9 51	3 30	11 24	2 25	23 2	0 47	7 23	0 12	11 49	1 18	2 22	2 31	1 35	0 38	1 43	2 8	6 53	13 21	3 57	4 35	2 50		n.a.
M16	19 7	6 18	2 40	10 54	2 36	23 9	0 43	7 7	0 12	11 44	1 17	2 22	2 31	1 35	0 38	1 43	2 8	6 53	13 21	3 54	4 34	2 48		n.a.
T 17	18 52	2 33	1 44	10 27	2 46	23 16	0 39	6 50	0 11	11 39	1 17	2 22	2 32	1 35	0 38	1 43	2 8	6 53	13 21	3 53	4 33	2 46		n.a.
W18	18 36	1s18	0 42	10 3	2 56	23 22	0 35	6 34	0 10	11 33	1 17	2 21	2 32	1 34	0 38	1 43	2 8	6 53	13 22	3 52	4 31	2 44		n.a.
T 19	18 21	5 5	0n21	9 42	3 4	23 27	0 31	6 17	0 10	11 28	1 17	2 21	2 32	1 34	0 38	1 42	2 8	6 53	13 22	3 52	4 30	2 43		n.a.
F 20	18 5	8 43	1 24	9 24	3 12	23 32	0 27	6 1	0 9	11 23	1 17	2 20	2 32	1 33	0 38	1 42	2 8	6 53	13 22	3 52	4 29	2 41		n.a.
S 21	17 48	12 1	2 24	9 9	3 19	23 36	0 23	5 44	0 8	11 18	1 17	2 19	2 32	1 33	0 38	1 42	2 8	6 54	13 22	3 52	4 28	2 39		n.a.
S 22	17 32	14 53	3 18	8 58	3 24	23 39	0 20	5 28	0 8	11 13	1 17	2 19	2 33	1 33	0 38	1 41	2 8	6 54	13 22	3 52	4 26	2 37		n.a.
M23	17 15	17 7	4 5	8 50	3 28	23 42	0 16	5 11	0 7	11 8	1 17	2 18	2 33	1 32	0 38	1 41	2 8	6 54	13 23	3 51	4 25	2 35		n.a.
T 24	16 58	18 32	4 41	8 45	3 32	23 44	0 12	4 54	0 6	11 2	1 17	2 18	2 33	1 32	0 38	1 41	2 8	6 54	13 23	3 50	4 24	2 33		n.a.
W25	16 40	18 57	5 2	8 44	3 33	23 45	0 8	4 38	0 6	10 57	1 16	2 17	2 33	1 31	0 38	1 40	2 8	6 54	13 23	3 47	4 23	2 31		n.a.
T 26	16 23	18 15	5 6	8 46	3 34	23 46	0 5	4 21	0 5	10 52	1 16	2 16	2 33	1 31	0 38	1 40	2 8	6 54	13 23	3 44	4 21	2 29		n.a.
F 27	16 5	16 22	4 51	8 51	3 33	23 46	0 1	4 4	0 4	10 47	1 16	2 15	2 34	1 30	0 38	1 40	2 8	6 54	13 23	3 41	4 20	2 27		n.a.
S 28	15s46	13s23	4n17	9s 0	3n30	23s45	0s 3	3s48	0s 4	10s41	1s16	2s14	2n34	1s29	0n38	1s39	2n 9	6s54	13s24	3s38	4s19	2n25		n.a.

Julian Day Number = 757559.5, Delta T = 17h48m58s
Ecliptic obliquity = 23°59'07, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°24'58, Lahiri = -40°17'58 Julian Calendar 1 Feb. 2639 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2639 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2639 BCE (-2638) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 8 18	18♒59'56	27♒22	28°R 5	9♑39	21♓26	6♓14	11°R19	5°R 4	8°R55	10♑31	8°R51	10♎36	19♍59	n.a.	S 1
M 2	9 12 14	19°58'12	12♓25	27♒38	10°49	22° 6	6°28	11♎18	5♎ 3	8♎54	10°32	8♎46	10°33	20° 5	n.a.	M 2
T 3	9 16 11	20°56'26	27°22	27° 7	11°59	22°45	6°42	11°16	5° 1	8°53	10°34	8°44	10°30	20°12	n.a.	T 3
W 4	9 20 7	21°54'38	12♈ 5	26°32	13° 9	23°25	6°56	11°14	5° 0	8°52	10°35	8°D44	10°27	20°19	n.a.	W 4
T 5	9 24 4	22°52'48	26°30	25°55	14°19	24° 5	7°10	11°12	4°58	8°51	10°36	8°44	10°24	20°25	n.a.	T 5
F 6	9 28 0	23°50'55	10♉35	25°16	15°29	24°45	7°24	11° 9	4°57	8°50	10°38	8°46	10°21	20°32	n.a.	F 6
S 7	9 31 57	24°49'01	24°17	24°36	16°39	25°25	7°38	11° 7	4°55	8°49	10°39	8°R46	10°17	20°39	n.a.	S 7
S 8	9 35 54	25°47'04	7♊40	23°55	17°49	26° 5	7°51	11° 5	4°53	8°48	10°40	8°45	10°14	20°45	n.a.	S 8
M 9	9 39 50	26°45'05	20°44	23°15	19° 0	26°44	8° 5	11° 2	4°52	8°47	10°41	8°43	10°11	20°52	n.a.	M 9
T 10	9 43 47	27°43'04	3♋33	22°36	20°10	27°24	8°19	11° 0	4°50	8°46	10°42	8°39	10° 8	20°59	n.a.	T 10
W11	9 47 43	28°41'01	16° 7	21°58	21°20	28° 4	8°33	10°57	4°48	8°45	10°44	8°33	10° 5	21° 5	n.a.	W11
T 12	9 51 40	29°38'56	28°30	21°22	22°31	28°43	8°47	10°54	4°46	8°43	10°45	8°26	10° 1	21°12	n.a.	T 12
F 13	9 55 36	0♓36'49	10♌42	20°50	23°41	29°23	9° 1	10°52	4°44	8°42	10°46	8°19	9°58	21°19	n.a.	F 13
S 14	9 59 33	1°34'40	22°46	20°21	24°52	0♈ 3	9°15	10°49	4°42	8°41	10°47	8°13	9°55	21°25	n.a.	S 14
S 15	10 3 29	2°32'30	4♍43	19°55	26° 2	0°42	9°29	10°46	4°40	8°40	10°48	8° 8	9°52	21°32	n.a.	S 15
M16	10 7 26	3°30'17	16°34	19°34	27°13	1°22	9°44	10°43	4°38	8°39	10°49	8° 4	9°49	21°39	n.a.	M16
T 17	10 11 22	4°28'03	28°23	19°16	28°23	2° 1	9°58	10°40	4°36	8°37	10°50	8° 2	9°46	21°45	n.a.	T 17
W18	10 15 19	5°25'48	10♎10	19° 4	29°34	2°41	10°12	10°37	4°34	8°36	10°51	8°D 2	9°42	21°52	n.a.	W18
T 19	10 19 16	6°23'31	22° 0	18°55	0♒45	3°20	10°26	10°34	4°32	8°35	10°52	8° 2	9°39	21°58	n.a.	T 19
F 20	10 23 12	7°21'12	3♏56	18°D52	1°55	3°59	10°40	10°30	4°30	8°34	10°53	8° 4	9°36	22° 5	n.a.	F 20
S 21	10 27 9	8°18'53	16° 2	18°53	3° 6	4°39	10°54	10°27	4°28	8°32	10°54	8° 6	9°33	22°12	n.a.	S 21
S 22	10 31 5	9°16'32	28°22	18°59	4°17	5°18	11° 8	10°24	4°26	8°31	10°55	8° 7	9°30	22°18	n.a.	S 22
M23	10 35 2	10°14'09	11♐ 1	19°10	5°28	5°58	11°22	10°20	4°24	8°30	10°56	8°R 7	9°26	22°25	n.a.	M23
T 24	10 38 58	11°11'46	24° 4	19°25	6°39	6°37	11°36	10°17	4°22	8°28	10°57	8° 7	9°23	22°32	n.a.	T 24
W25	10 42 55	12° 9'21	7♑32	19°45	7°50	7°16	11°50	10°13	4°19	8°27	10°58	8° 5	9°20	22°38	n.a.	W25
T 26	10 46 51	13° 6'56	21°29	20° 9	9° 1	7°56	12° 4	10°10	4°17	8°25	10°59	8° 2	9°17	22°45	n.a.	T 26
F 27	10 50 48	14° 4'29	5♒52	20°37	10°12	8°35	12°18	10° 6	4°15	8°24	11° 0	7°59	9°14	22°52	n.a.	F 27
S 28	10 54 44	15° 2'01	20°39	21°10	11°23	9°14	12°32	10° 2	4°13	8°22	11° 1	7°56	9°11	22°58	n.a.	S 28
S 29	10 58 41	15°59'31	5♓42	21°46	12°34	9°53	12°47	9°58	4°10	8°21	11° 2	7°53	9° 7	23° 5	n.a.	S 29
M30	11 2 38	16°57'00	20°53	22°27	13°45	10°33	13° 1	9°55	4° 8	8°20	11° 2	7°52	9° 4	23°12	n.a.	M30
T 31	11 6 34	17♓54'28	6♈ 3	23♒11	14♒56	11♈12	13♓15	9♎51	4♎ 6	8♎18	11♑ 3	7°D51	9♎ 1	23♍18	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s28	9s28	3n24	9s12	3n26	23s44	0s 6	3s31	0s 3	10s36	1s16	2s14	2n34	1s29	0n38	1s39	2n 9	6s54	13s24	3s35	4s17	2n24		n.a.
M 2	15 9	4 57	2 17	9 26	3 21	23 42	0 10	3 14	0 2	10 31	1 16	2 13	2 34	1 28	0 38	1 38	2 9	6 54	13 24	3 33	4 16	2 22		n.a.
T 3	14 50	0 8	1 1	9 44	3 13	23 39	0 13	2 58	0 2	10 25	1 16	2 12	2 34	1 28	0 38	1 38	2 9	6 54	13 24	3 32	4 15	2 20		n.a.
W 4	14 31	4n36	0s18	10 4	3 5	23 36	0 17	2 41	0 1	10 20	1 16	2 11	2 35	1 27	0 38	1 38	2 9	6 55	13 25	3 32	4 14	2 18		n.a.
T 5	14 12	8 59	1 35	10 26	2 55	23 32	0 20	2 24	0 0	10 15	1 16	2 10	2 35	1 26	0 38	1 37	2 9	6 55	13 25	3 32	4 12	2 16		n.a.
F 6	13 52	12 45	2 44	10 49	2 44	23 27	0 23	2 8	0n 0	10 9	1 16	2 9	2 35	1 26	0 38	1 37	2 9	6 55	13 25	3 33	4 11	2 14		n.a.
S 7	13 33	15 42	3 42	11 14	2 32	23 21	0 26	1 51	0 1	10 4	1 16	2 8	2 35	1 25	0 38	1 36	2 9	6 55	13 25	3 33	4 10	2 12		n.a.
S 8	13 13	17 43	4 26	11 41	2 18	23 15	0 30	1 34	0 2	9 59	1 15	2 7	2 35	1 24	0 38	1 36	2 9	6 55	13 25	3 33	4 9	2 10		n.a.
M 9	12 53	18 45	4 55	12 8	2 4	23 9	0 33	1 17	0 2	9 53	1 15	2 5	2 35	1 23	0 38	1 35	2 9	6 55	13 26	3 32	4 7	2 8		n.a.
T 10	12 32	18 47	5 9	12 35	1 49	23 1	0 36	1 1	0 3	9 48	1 15	2 4	2 35	1 23	0 38	1 35	2 9	6 55	13 26	3 30	4 6	2 6		n.a.
W11	12 12	17 54	5 7	13 2	1 34	22 53	0 39	0 44	0 4	9 42	1 15	2 3	2 36	1 22	0 38	1 34	2 9	6 56	13 26	3 28	4 5	2 4		n.a.
T 12	11 51	16 11	4 51	13 28	1 18	22 44	0 42	0 27	0 4	9 37	1 15	2 2	2 36	1 21	0 38	1 34	2 9	6 56	13 27	3 25	4 3	2 3		n.a.
F 13	11 30	13 45	4 22	13 54	1 2	22 35	0 45	0 11	0 5	9 31	1 15	2 1	2 36	1 20	0 38	1 33	2 9	6 56	13 27	3 22	4 2	2 1		n.a.
S 14	11 9	10 45	3 42	14 19	0 45	22 25	0 47	0n 6	0 5	9 26	1 15	1 59	2 36	1 20	0 38	1 33	2 9	6 56	13 27	3 20	4 1	1 59		n.a.
S 15	10 48	7 20	2 52	14 43	0 29	22 15	0 50	0 23	0 6	9 20	1 15	1 58	2 36	1 19	0 38	1 32	2 9	6 56	13 27	3 18	4 0	1 57		n.a.
M16	10 27	3 40	1 55	15 5	0 13	22 3	0 53	0 39	0 7	9 15	1 15	1 57	2 36	1 18	0 38	1 32	2 9	6 56	13 28	3 16	3 58	1 55		n.a.
T 17	10 5	0s 8	0 53	15 25	0s 3	21 51	0 55	0 56	0 7	9 9	1 15	1 55	2 36	1 17	0 38	1 31	2 9	6 57	13 28	3 15	3 57	1 53		n.a.
W18	9 44	3 56	0n12	15 44	0 18	21 39	0 58	1 12	0 8	9 4	1 15	1 54	2 37	1 16	0 38	1 31	2 9	6 57	13 28	3 15	3 56	1 51		n.a.
T 19	9 22	7 35	1 16	16 1	0 33	21 26	1 0	1 29	0 8	8 58	1 15	1 53	2 37	1 16	0 38	1 30	2 9	6 57	13 29	3 16	3 55	1 49		n.a.
F 20	9 0	10 58	2 17	16 15	0 47	21 12	1 3	1 46	0 9	8 53	1 15	1 51	2 37	1 15	0 38	1 30	2 9	6 57	13 29	3 16	3 53	1 47		n.a.
S 21	8 38	13 55	3 14	16 28	1 1	20 58	1 5	2 2	0 10	8 47	1 15	1 50	2 37	1 14	0 38	1 29	2 9	6 57	13 29	3 17	3 52	1 45		n.a.
S 22	8 16	16 19	4 2	16 38	1 14	20 43	1 7	2 19	0 10	8 42	1 15	1 48	2 37	1 13	0 38	1 28	2 10	6 58	13 29	3 17	3 51	1 43		n.a.
M23	7 54	17 59	4 40	16 46	1 26	20 27	1 10	2 35	0 11	8 36	1 15	1 47	2 37	1 12	0 38	1 28	2 10	6 58	13 30	3 18	3 49	1 42		n.a.
T 24	7 32	18 46	5 5	16 52	1 37	20 11	1 12	2 51	0 11	8 31	1 14	1 45	2 37	1 11	0 38	1 27	2 10	6 58	13 30	3 17	3 48	1 40		n.a.
W25	7 9	18 32	5 15	16 56	1 48	19 55	1 14	3 8	0 12	8 25	1 14	1 44	2 37	1 10	0 38	1 27	2 10	6 58	13 30	3 17	3 47	1 38		n.a.
T 26	6 47	17 11	5 6	16 58	1 58	19 38	1 16	3 24	0 13	8 20	1 14	1 42	2 38	1 9	0 38	1 26	2 10	6 59	13 31	3 15	3 46	1 36		n.a.
F 27	6 24	14 44	4 38	16 57	2 7	19 20	1 18	3 41	0 13	8 14	1 14	1 41	2 38	1 9	0 38	1 26	2 10	6 59	13 31	3 14	3 44	1 34		n.a.
S 28	6 2	11 17	3 52	16 54	2 15	19 2	1 19	3 57	0 14	8 9	1 14	1 39	2 38	1 8	0 38	1 25	2 10	6 59	13 31	3 13	3 43	1 32		n.a.
S 29	5 39	7 2	2 48	16 49	2 23	18 43	1 21	4 13	0 14	8 3	1 14	1 38	2 38	1 7	0 38	1 24	2 10	6 59	13 32	3 12	3 42	1 30		n.a.
M30	5 16	2 17	1 32	16 42	2 29	18 24	1 23	4 30	0 15	7 58	1 14	1 36	2 38	1 6	0 38	1 24	2 10	7 0	13 32	3 11	3 40	1 28		n.a.
T 31	4s53	2n36	0n10	16s32	2s35	18s 4	1s24	4n46	0n15	7s52	1s14	1s34	2n38	1s 5	0n38	1s23	2n10	7s 0	13s32	3s11	3s39	1n26		n.a.

Julian Day Number = 757587.5, Delta T = 17h48m56s
Ecliptic obliquity = 23°59'07, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°24'54, Lahiri = -40°17'54 Julian Calendar 1 March 2639 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2639 BCE

The year -2638 astronomical counting style corresponds to year 2639 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2639 BCE (-2638) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	11 10 31	18♓51'55	21♈ 2	23♒58	16♒ 8	11♈51	13♓29	9°R47	4°R 3	8°R17	11♉ 4	7♎51	8♎58	23♍25	n.a.	W 1
T 2	11 14 27	19°49'20	5♉42	24°50	17°19	12°30	13°43	9♎43	4♎ 1	8♎15	11° 5	7°52	8°55	23°32	n.a.	T 2
F 3	11 18 24	20°46'44	20° 0	25°44	18°30	13° 9	13°57	9°39	3°59	8°14	11° 5	7°54	8°52	23°38	n.a.	F 3
S 4	11 22 20	21°44'06	3♊52	26°42	19°41	13°48	14°11	9°35	3°56	8°12	11° 6	7°55	8°48	23°45	n.a.	S 4
S 5	11 26 17	22°41'27	17°20	27°43	20°53	14°27	14°25	9°31	3°54	8°10	11° 7	7°R55	8°45	23°52	n.a.	S 5
M 6	11 30 13	23°38'46	0♋24	28°48	22° 4	15° 6	14°39	9°27	3°52	8° 9	11° 7	7°55	8°42	23°58	n.a.	M 6
T 7	11 34 10	24°36'04	13° 8	29°55	23°16	15°45	14°53	9°22	3°49	8° 7	11° 8	7°55	8°39	24° 5	n.a.	T 7
W 8	11 38 7	25°33'21	25°34	1♓ 5	24°27	16°24	15° 7	9°18	3°47	8° 6	11° 9	7°53	8°36	24°12	n.a.	W 8
T 9	11 42 3	26°30'37	7♌47	2°18	25°38	17° 3	15°21	9°14	3°44	8° 4	11° 9	7°52	8°32	24°18	n.a.	T 9
F 10	11 46 0	27°27'51	19°50	3°35	26°50	17°42	15°34	9°10	3°42	8° 3	11°10	7°50	8°29	24°25	n.a.	F 10
S 11	11 49 56	28°25'04	1♍45	4°53	28° 2	18°21	15°48	9° 6	3°39	8° 1	11°10	7°49	8°26	24°31	n.a.	S 11
S 12	11 53 53	29°22'16	13°35	6°15	29°13	19° 0	16° 2	9° 1	3°37	8° 0	11°11	7°48	8°23	24°38	n.a.	S 12
M13	11 57 49	0♈19'27	25°23	7°39	0♓25	19°39	16°16	8°57	3°34	7°58	11°11	7°47	8°20	24°45	n.a.	M13
T 14	12 1 46	1°16'37	7♎11	9° 6	1°36	20°18	16°30	8°53	3°32	7°56	11°12	7°D47	8°17	24°51	n.a.	T 14
W15	12 5 42	2°13'47	19° 2	10°36	2°48	20°57	16°44	8°48	3°29	7°55	11°12	7°47	8°13	24°58	n.a.	W15
T 16	12 9 39	3°10'56	0♏58	12° 8	4° 0	21°36	16°57	8°44	3°27	7°53	11°13	7°48	8°10	25° 5	n.a.	T 16
F 17	12 13 36	4° 8'04	13° 0	13°43	5°11	22°14	17°11	8°40	3°24	7°51	11°13	7°48	8° 7	25°11	n.a.	F 17
S 18	12 17 32	5° 5'11	25°13	15°21	6°23	22°53	17°25	8°35	3°22	7°50	11°13	7°48	8° 4	25°18	n.a.	S 18
S 19	12 21 29	6° 2'18	7♐39	17° 1	7°35	23°32	17°39	8°31	3°20	7°48	11°14	7°49	8° 1	25°25	n.a.	S 19
M20	12 25 25	6°59'25	20°21	18°44	8°47	24°11	17°52	8°26	3°17	7°47	11°14	7°49	7°57	25°31	n.a.	M20
T 21	12 29 22	7°56'31	3♑23	20°29	9°59	24°49	18° 6	8°22	3°15	7°45	11°14	7°49	7°54	25°38	n.a.	T 21
W22	12 33 18	8°53'37	16°47	22°17	11°11	25°28	18°19	8°18	3°12	7°43	11°15	7°49	7°51	25°45	n.a.	W22
T 23	12 37 15	9°50'43	0♒34	24° 8	12°23	26° 7	18°33	8°13	3°10	7°42	11°15	7°49	7°48	25°51	n.a.	T 23
F 24	12 41 11	10°47'48	14°46	26° 1	13°35	26°46	18°47	8° 9	3° 7	7°40	11°15	7°49	7°45	25°58	n.a.	F 24
S 25	12 45 8	11°44'53	29°20	27°56	14°47	27°24	19° 0	8° 4	3° 5	7°39	11°15	7°49	7°42	26° 5	n.a.	S 25
S 26	12 49 5	12°41'58	14♓12	29°53	15°59	28° 3	19°13	8° 0	3° 2	7°37	11°16	7°50	7°38	26°11	n.a.	S 26
M27	12 53 1	13°39'03	29°16	1♈53	17°11	28°42	19°27	7°56	3° 0	7°35	11°16	7°50	7°35	26°18	n.a.	M27
T 28	12 56 58	14°36'07	14♈23	3°55	18°23	29°20	19°40	7°51	2°58	7°34	11°16	7°R50	7°32	26°24	n.a.	T 28
W29	13 0 54	15°33'11	29°24	5°58	19°35	29°59	19°54	7°47	2°55	7°32	11°16	7°50	7°29	26°31	n.a.	W29
T 30	13 4 51	16♈30'15	14♉12	8♈ 4	20♓47	0♉37	20♓ 7	7♎43	2♎53	7♎30	11♉16	7♎49	7♎26	26♍38	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s30	7n16	1s12	16s21	2s40	17s44	1s26	5n 2	0n16	7s47	1s14	1s33	2n38	1s 4	0n38	1s22	2n10	7s 0	13s33	3s11	3s38	1n24		n.a.
T 2	4 7	11 24	2 28	16 7	2 45	17 23	1 27	5 18	0 17	7 41	1 14	1 31	2 38	1 3	0 38	1 22	2 10	7 0	13 33	3 12	3 37	1 22		n.a.
F 3	3 44	14 44	3 33	15 51	2 48	17 2	1 29	5 34	0 17	7 36	1 14	1 30	2 38	1 2	0 38	1 21	2 10	7 1	13 33	3 12	3 35	1 21		n.a.
S 4	3 21	17 6	4 23	15 34	2 51	16 40	1 30	5 50	0 18	7 30	1 14	1 28	2 38	1 1	0 38	1 21	2 10	7 1	13 34	3 12	3 34	1 19		n.a.
S 5	2 58	18 27	4 57	15 14	2 53	16 18	1 31	6 6	0 18	7 24	1 14	1 26	2 38	1 0	0 38	1 20	2 10	7 1	13 34	3 13	3 33	1 17		n.a.
M 6	2 35	18 45	5 14	14 52	2 54	15 55	1 32	6 22	0 19	7 19	1 14	1 24	2 38	0 59	0 38	1 19	2 10	7 1	13 34	3 13	3 32	1 15		n.a.
T 7	2 12	18 5	5 16	14 28	2 55	15 32	1 33	6 38	0 19	7 13	1 14	1 23	2 38	0 58	0 38	1 19	2 10	7 2	13 35	3 12	3 30	1 13		n.a.
W 8	1 48	16 34	5 2	14 2	2 54	15 9	1 34	6 54	0 20	7 8	1 14	1 21	2 38	0 57	0 38	1 18	2 10	7 2	13 35	3 12	3 29	1 11		n.a.
T 9	1 25	14 19	4 35	13 35	2 54	14 45	1 35	7 10	0 20	7 2	1 14	1 19	2 38	0 56	0 38	1 17	2 10	7 2	13 35	3 11	3 28	1 9		n.a.
F 10	1 2	11 29	3 56	13 5	2 52	14 21	1 36	7 25	0 21	6 57	1 14	1 18	2 38	0 55	0 38	1 17	2 10	7 3	13 36	3 11	3 26	1 7		n.a.
S 11	0 39	8 11	3 7	12 33	2 50	13 56	1 37	7 41	0 22	6 51	1 14	1 16	2 38	0 54	0 38	1 16	2 10	7 3	13 36	3 10	3 25	1 5		n.a.
S 12	0 15	4 36	2 10	12 0	2 47	13 32	1 38	7 57	0 22	6 46	1 14	1 14	2 38	0 53	0 38	1 15	2 10	7 3	13 36	3 10	3 24	1 3		n.a.
M13	0n 8	0 50	1 8	11 24	2 43	13 6	1 38	8 12	0 23	6 40	1 14	1 12	2 38	0 52	0 38	1 15	2 10	7 3	13 37	3 10	3 23	1 2		n.a.
T 14	0 31	2s58	0 3	10 47	2 39	12 41	1 39	8 28	0 23	6 35	1 14	1 11	2 38	0 51	0 38	1 14	2 10	7 4	13 37	3 9	3 21	1 0		n.a.
W15	0 54	6 40	1n 2	10 8	2 34	12 15	1 39	8 43	0 24	6 29	1 14	1 9	2 38	0 50	0 38	1 13	2 10	7 4	13 37	3 9	3 20	0 58		n.a.
T 16	1 18	10 7	2 5	9 27	2 29	11 48	1 39	8 59	0 24	6 24	1 14	1 7	2 38	0 49	0 38	1 13	2 10	7 4	13 38	3 10	3 19	0 56		n.a.
F 17	1 41	13 11	3 4	8 44	2 23	11 22	1 40	9 14	0 25	6 18	1 14	1 6	2 38	0 48	0 38	1 12	2 10	7 5	13 38	3 10	3 17	0 54		n.a.
S 18	2 4	15 43	3 54	7 59	2 17	10 55	1 40	9 29	0 25	6 13	1 14	1 4	2 38	0 47	0 38	1 12	2 10	7 5	13 39	3 10	3 16	0 52		n.a.
S 19	2 27	17 34	4 35	7 13	2 9	10 28	1 40	9 44	0 26	6 7	1 14	1 2	2 38	0 46	0 38	1 11	2 10	7 5	13 39	3 10	3 15	0 50		n.a.
M20	2 50	18 35	5 3	6 25	2 2	10 0	1 40	9 59	0 26	6 2	1 14	1 0	2 38	0 45	0 38	1 10	2 10	7 6	13 39	3 10	3 14	0 48		n.a.
T 21	3 13	18 39	5 17	5 35	1 54	9 32	1 40	10 14	0 27	5 57	1 14	0 59	2 38	0 44	0 38	1 10	2 10	7 6	13 40	3 10	3 12	0 46		n.a.
W22	3 36	17 43	5 14	4 44	1 45	9 4	1 40	10 29	0 27	5 51	1 14	0 57	2 38	0 43	0 38	1 9	2 10	7 6	13 40	3 10	3 11	0 44		n.a.
T 23	3 59	15 43	4 53	3 51	1 36	8 36	1 40	10 44	0 28	5 46	1 14	0 55	2 38	0 42	0 38	1 8	2 10	7 7	13 40	3 10	3 10	0 42		n.a.
F 24	4 22	12 44	4 14	2 57	1 27	8 8	1 40	10 59	0 28	5 40	1 14	0 53	2 38	0 41	0 38	1 8	2 10	7 7	13 41	3 10	3 8	0 41		n.a.
S 25	4 45	8 53	3 18	2 1	1 17	7 39	1 39	11 14	0 29	5 35	1 14	0 52	2 38	0 40	0 38	1 7	2 10	7 7	13 41	3 10	3 7	0 39		n.a.
S 26	5 8	4 24	2 8	1 4	1 7	7 10	1 39	11 28	0 29	5 30	1 14	0 50	2 38	0 39	0 38	1 6	2 10	7 8	13 41	3 10	3 6	0 37		n.a.
M27	5 30	0n25	0 48	0 6	0 57	6 41	1 39	11 43	0 30	5 24	1 14	0 48	2 38	0 38	0 38	1 6	2 10	7 8	13 42	3 11	3 5	0 35		n.a.
T 28	5 53	5 14	0s36	0n53	0 46	6 12	1 38	11 57	0 30	5 19	1 14	0 47	2 38	0 37	0 38	1 5	2 10	7 8	13 42	3 11	3 3	0 33		n.a.
W29	6 15	9 42	1 57	1 53	0 35	5 42	1 37	12 12	0 31	5 14	1 14	0 45	2 38	0 36	0 38	1 4	2 10	7 9	13 42	3 10	3 2	0 31		n.a.
T 30	6n38	13n28	3s 9	2n54	0s25	5s13	1s37	12n26	0n31	5s 8	1s15	0s43	2n38	0s35	0n38	1s 4	2n10	7s 9	13s43	3s10	3s 1	0n29		n.a.

Julian Day Number = 757618.5, Delta T = 17h48m53s
Ecliptic obliquity = 23°59'08, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°24'50, Lahiri = -40°17'50 Julian Calendar 1 Apr. 2639 BCE == Greg. Calendar 10 March 2639 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2639 BCE (-2638) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 8 47	17♈27'18	28♉39	10♈11	21♓59	1♉16	20♓20	7°R38	2°R50	7°R29	11♍16	7°R48	7♎23	26♍44	n.a.	F 1
S 2	13 12 44	18°24'21	12♊40	12°19	23°12	1°55	20°33	7♎34	2♎48	7♎27	11°16	7♎47	7°19	26°51	n.a.	S 2
S 3	13 16 41	19°21'23	26°15	14°28	24°24	2°33	20°46	7°30	2°46	7°26	11°16	7°46	7°16	26°58	n.a.	S 3
M 4	13 20 37	20°18'25	9♋24	16°38	25°36	3°12	21° 0	7°26	2°43	7°24	11°R16	7°45	7°13	27° 4	n.a.	M 4
T 5	13 24 34	21°15'26	22° 9	18°49	26°48	3°50	21°13	7°21	2°41	7°23	11°16	7°D45	7°10	27°11	n.a.	T 5
W 6	13 28 30	22°12'27	4♌34	20°59	28° 1	4°29	21°26	7°17	2°39	7°21	11°16	7°45	7° 7	27°18	n.a.	W 6
T 7	13 32 27	23° 9'28	16°44	23°10	29°13	5° 7	21°39	7°13	2°37	7°20	11°16	7°46	7° 3	27°24	n.a.	T 7
F 8	13 36 23	24° 6'28	28°41	25°20	0♈26	5°46	21°51	7° 9	2°34	7°18	11°16	7°47	7° 0	27°31	n.a.	F 8
S 9	13 40 20	25° 3'28	10♍32	27°30	1°38	6°24	22° 4	7° 5	2°32	7°16	11°16	7°49	6°57	27°38	n.a.	S 9
S 10	13 44 16	26° 0'28	22°20	29°39	2°50	7° 3	22°17	7° 1	2°30	7°15	11°16	7°50	6°54	27°44	n.a.	S 10
M11	13 48 13	26°57'28	4♎ 8	1♉47	4° 3	7°41	22°30	6°57	2°28	7°13	11°16	7°R50	6°51	27°51	n.a.	M11
T 12	13 52 10	27°54'28	16° 0	3°54	5°15	8°20	22°43	6°53	2°25	7°12	11°16	7°50	6°48	27°58	n.a.	T 12
W13	13 56 6	28°51'28	27°57	6° 0	6°28	8°58	22°55	6°49	2°23	7°10	11°15	7°49	6°44	28° 4	n.a.	W13
T 14	14 0 3	29°48'28	10♏ 2	8° 4	7°41	9°37	23° 8	6°45	2°21	7° 9	11°15	7°47	6°41	28°11	n.a.	T 14
F 15	14 3 59	0♉45'28	22°17	10° 7	8°53	10°15	23°20	6°41	2°19	7° 8	11°15	7°44	6°38	28°17	n.a.	F 15
S 16	14 7 56	1°42'29	4♐43	12° 7	10° 6	10°53	23°33	6°38	2°17	7° 6	11°15	7°40	6°35	28°24	n.a.	S 16
S 17	14 11 52	2°39'30	17°22	14° 7	11°19	11°32	23°45	6°34	2°15	7° 5	11°14	7°36	6°32	28°31	n.a.	S 17
M18	14 15 49	3°36'32	0♑15	16° 4	12°31	12°10	23°57	6°30	2°13	7° 3	11°14	7°33	6°28	28°37	n.a.	M18
T 19	14 19 46	4°33'34	13°23	17°59	13°44	12°49	24°10	6°26	2°11	7° 2	11°14	7°31	6°25	28°44	n.a.	T 19
W20	14 23 42	5°30'37	26°47	19°53	14°57	13°27	24°22	6°23	2° 9	7° 0	11°13	7°29	6°22	28°51	n.a.	W20
T 21	14 27 39	6°27'41	10♒30	21°45	16°10	14° 5	24°34	6°19	2° 7	6°59	11°13	7°D29	6°19	28°57	n.a.	T 21
F 22	14 31 35	7°24'45	24°30	23°34	17°23	14°44	24°46	6°16	2° 5	6°58	11°12	7°30	6°16	29° 4	n.a.	F 22
S 23	14 35 32	8°21'50	8♓48	25°22	18°35	15°22	24°58	6°13	2° 4	6°56	11°12	7°31	6°13	29°11	n.a.	S 23
S 24	14 39 28	9°18'56	23°22	27° 8	19°48	16° 0	25°10	6° 9	2° 2	6°55	11°12	7°32	6° 9	29°17	n.a.	S 24
M25	14 43 25	10°16'03	8♈ 7	28°52	21° 1	16°39	25°22	6° 6	2° 0	6°54	11°11	7°R33	6° 6	29°24	n.a.	M25
T 26	14 47 22	11°13'10	22°58	0♊35	22°14	17°17	25°33	6° 3	1°58	6°53	11°11	7°32	6° 3	29°31	n.a.	T 26
W27	14 51 18	12°10'18	7♉48	2°15	23°27	17°55	25°45	6° 0	1°57	6°51	11°10	7°30	6° 0	29°37	n.a.	W27
T 28	14 55 15	13° 7'27	22°29	3°53	24°40	18°34	25°57	5°57	1°55	6°50	11° 9	7°26	5°57	29°44	n.a.	T 28
F 29	14 59 11	14° 4'37	6♊54	5°30	25°54	19°12	26° 8	5°54	1°53	6°49	11° 9	7°21	5°54	29°51	n.a.	F 29
S 30	15 3 8	15° 1'47	20°58	7° 4	27° 7	19°50	26°20	5°51	1°52	6°48	11° 8	7°15	5°50	29°57	n.a.	S 30
S 31	15 7 4	15♉58'58	4♋36	8♊37	28♈20	20♉29	26♓31	5♎48	1♎50	6♎46	11♍ 8	7♎ 9	5♎47	0♎ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n 0	16n19	4s 6	3n54	0s14	4s43	1s36	12n40	0n32	5s 3	1s15	0s42	2n38	0s34	0n38	1s 3	2n10	7s 9	13s43	3s10	2s59	0n27		n.a.
S 2	7 22	18 5	4 47	4 56	0 3	4 13	1 35	12 55	0 32	4 58	1 15	0 40	2 38	0 33	0 38	1 3	2 10	7 10	13 44	3 9	2 58	0 25		n.a.
S 3	7 45	18 45	5 11	5 57	0n 8	3 43	1 34	13 9	0 33	4 53	1 15	0 38	2 38	0 32	0 38	1 2	2 10	7 10	13 44	3 9	2 57	0 23		n.a.
M 4	8 7	18 22	5 17	6 58	0 18	3 13	1 34	13 23	0 33	4 47	1 15	0 37	2 37	0 32	0 38	1 1	2 10	7 10	13 44	3 9	2 56	0 22		n.a.
T 5	8 28	17 4	5 7	7 58	0 28	2 42	1 33	13 37	0 34	4 42	1 15	0 35	2 37	0 31	0 38	1 1	2 10	7 11	13 45	3 8	2 54	0 20		n.a.
W 6	8 50	14 58	4 43	8 58	0 38	2 12	1 31	13 50	0 34	4 37	1 15	0 33	2 37	0 30	0 38	1 0	2 10	7 11	13 45	3 9	2 53	0 18		n.a.
T 7	9 12	12 16	4 7	9 56	0 48	1 42	1 30	14 4	0 35	4 32	1 15	0 32	2 37	0 29	0 38	1 0	2 10	7 12	13 45	3 9	2 52	0 16		n.a.
F 8	9 33	9 4	3 20	10 54	0 57	1 11	1 29	14 18	0 35	4 27	1 15	0 30	2 37	0 28	0 38	0 59	2 10	7 12	13 46	3 9	2 50	0 14		n.a.
S 9	9 55	5 33	2 26	11 50	1 5	0 41	1 28	14 31	0 36	4 21	1 15	0 29	2 37	0 27	0 38	0 58	2 10	7 12	13 46	3 10	2 49	0 12		n.a.
S 10	10 16	1 49	1 25	12 45	1 13	0 10	1 27	14 44	0 36	4 16	1 15	0 27	2 37	0 26	0 38	0 58	2 10	7 13	13 46	3 10	2 48	0 10		n.a.
M11	10 37	2s 0	0 20	13 37	1 21	0n21	1 25	14 58	0 36	4 11	1 15	0 26	2 37	0 25	0 38	0 57	2 10	7 13	13 47	3 11	2 47	0 8		n.a.
T 12	10 58	5 45	0n45	14 29	1 28	0 51	1 24	15 11	0 37	4 6	1 15	0 24	2 36	0 24	0 38	0 57	2 10	7 13	13 47	3 11	2 45	0 6		n.a.
W13	11 19	9 18	1 49	15 18	1 34	1 22	1 22	15 24	0 37	4 1	1 15	0 23	2 36	0 24	0 38	0 56	2 10	7 14	13 48	3 10	2 44	0 4		n.a.
T 14	11 39	12 30	2 48	16 5	1 39	1 53	1 21	15 37	0 38	3 56	1 15	0 21	2 36	0 23	0 38	0 55	2 10	7 14	13 48	3 9	2 43	0 3		n.a.
F 15	12 0	15 12	3 41	16 50	1 44	2 23	1 19	15 50	0 38	3 51	1 15	0 20	2 36	0 22	0 38	0 55	2 10	7 14	13 48	3 8	2 41	0 1		n.a.
S 16	12 20	17 14	4 24	17 32	1 49	2 54	1 18	16 3	0 39	3 46	1 15	0 19	2 36	0 21	0 38	0 54	2 10	7 15	13 49	3 7	2 40	0s 1		n.a.
S 17	12 40	18 29	4 55	18 13	1 52	3 25	1 16	16 15	0 39	3 41	1 16	0 17	2 36	0 20	0 38	0 54	2 9	7 15	13 49	3 5	2 39	0 3		n.a.
M18	13 0	18 47	5 12	18 51	1 55	3 55	1 14	16 28	0 40	3 36	1 16	0 16	2 36	0 20	0 38	0 53	2 9	7 16	13 49	3 4	2 38	0 5		n.a.
T 19	13 20	18 7	5 13	19 27	1 58	4 26	1 13	16 40	0 40	3 31	1 16	0 15	2 35	0 19	0 38	0 53	2 9	7 16	13 50	3 3	2 36	0 7		n.a.
W20	13 39	16 26	4 57	20 1	1 59	4 56	1 11	16 53	0 41	3 27	1 16	0 13	2 35	0 18	0 38	0 52	2 9	7 16	13 50	3 2	2 35	0 9		n.a.
T 21	13 59	13 47	4 24	20 33	2 0	5 26	1 9	17 5	0 41	3 22	1 16	0 12	2 35	0 17	0 38	0 52	2 9	7 17	13 50	3 2	2 34	0 11		n.a.
F 22	14 18	10 17	3 35	21 2	2 1	5 57	1 7	17 17	0 41	3 17	1 16	0 11	2 35	0 17	0 38	0 51	2 9	7 17	13 51	3 2	2 33	0 13		n.a.
S 23	14 37	6 7	2 31	21 29	2 0	6 27	1 5	17 29	0 42	3 12	1 16	0 10	2 35	0 16	0 38	0 51	2 9	7 17	13 51	3 3	2 31	0 15		n.a.
S 24	14 55	1 31	1 17	21 54	2 0	6 57	1 3	17 41	0 42	3 7	1 16	0 9	2 35	0 15	0 38	0 50	2 9	7 18	13 51	3 3	2 30	0 16		n.a.
M25	15 14	3n15	0s 3	22 17	1 58	7 27	1 1	17 52	0 43	3 3	1 16	0 7	2 34	0 14	0 38	0 50	2 9	7 18	13 52	3 4	2 29	0 18		n.a.
T 26	15 32	7 50	1 23	22 38	1 56	7 56	0 59	18 4	0 43	2 58	1 16	0 6	2 34	0 14	0 38	0 49	2 9	7 19	13 52	3 3	2 27	0 20		n.a.
W27	15 50	11 57	2 38	22 56	1 54	8 26	0 57	18 15	0 44	2 53	1 16	0 5	2 34	0 13	0 38	0 49	2 9	7 19	13 52	3 2	2 26	0 22		n.a.
T 28	16 8	15 15	3 41	23 13	1 51	8 55	0 55	18 27	0 44	2 49	1 17	0 4	2 34	0 12	0 38	0 48	2 9	7 19	13 53	3 1	2 25	0 24		n.a.
F 29	16 25	17 33	4 29	23 28	1 47	9 24	0 53	18 38	0 44	2 44	1 17	0 3	2 34	0 12	0 38	0 48	2 9	7 20	13 53	2 59	2 23	0 26		n.a.
S 30	16 43	18 42	4 59	23 41	1 43	9 53	0 51	18 49	0 45	2 40	1 17	0 2	2 33	0 11	0 37	0 47	2 9	7 20	13 53	2 56	2 22	0 28		n.a.
S 31	17n 0	18n44	5s11	23n51	1n38	10n22	0s48	19n 0	0n45	2s35	1s17	0s 1	2n33	0s11	0n37	0s47	2n 9	7s20	13s54	2s54	2s21	0s30		n.a.

Julian Day Number = 757648.5, Delta T = 17h48m51s
Ecliptic obliquity = 23°59'07, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°24'46, Lahiri = -40°17'46 Julian Calendar 1 May 2639 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2639 BCE

The year -2638 astronomical counting style corresponds to year 2639 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2639 BCE (-2638) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	15 11 1	16♉56'09	17♋48	10♊ 8	29♈33	21♉ 7	26♓42	5°R45	1°R49	6°R45	11°R 7	7°R 5	5♎44	0♎10	n.a.	M 1
T 2	15 14 58	17°53'21	0♌36	11°37	0♉46	21°45	26°53	5♎42	1♎47	6♎44	11♑ 6	7♎ 2	5°41	0°17	n.a.	T 2
W 3	15 18 54	18°50'33	13° 2	13° 3	2° 0	22°24	27° 4	5°40	1°46	6°43	11° 6	7° 0	5°38	0°24	n.a.	W 3
T 4	15 22 51	19°47'46	25°11	14°28	3°13	23° 2	27°15	5°37	1°44	6°42	11° 5	7°D 0	5°34	0°30	n.a.	T 4
F 5	15 26 47	20°45'00	7♍ 8	15°51	4°26	23°40	27°26	5°35	1°43	6°41	11° 4	7° 1	5°31	0°37	n.a.	F 5
S 6	15 30 44	21°42'14	18°58	17°12	5°39	24°18	27°37	5°32	1°42	6°40	11° 4	7° 3	5°28	0°44	n.a.	S 6
S 7	15 34 40	22°39'29	0♎46	18°30	6°53	24°57	27°48	5°30	1°41	6°39	11° 3	7° 4	5°25	0°50	n.a.	S 7
M 8	15 38 37	23°36'45	12°36	19°47	8° 6	25°35	27°58	5°28	1°39	6°38	11° 2	7°R 4	5°22	0°57	n.a.	M 8
T 9	15 42 33	24°34'02	24°32	21° 1	9°20	26°13	28° 9	5°26	1°38	6°37	11° 1	7° 2	5°19	1° 4	n.a.	T 9
W10	15 46 30	25°31'19	6♏38	22°13	10°33	26°51	28°19	5°24	1°37	6°36	11° 1	6°58	5°15	1°10	n.a.	W10
T 11	15 50 27	26°28'38	18°56	23°23	11°47	27°30	28°30	5°22	1°36	6°35	11° 0	6°52	5°12	1°17	n.a.	T 11
F 12	15 54 23	27°25'58	1♐27	24°30	13° 0	28° 8	28°40	5°20	1°35	6°34	10°59	6°45	5° 9	1°24	n.a.	F 12
S 13	15 58 20	28°23'19	14°11	25°34	14°14	28°46	28°50	5°18	1°34	6°33	10°58	6°36	5° 6	1°30	n.a.	S 13
S 14	16 2 16	29°20'41	27°10	26°36	15°27	29°24	29° 0	5°16	1°33	6°33	10°57	6°27	5° 3	1°37	n.a.	S 14
M15	16 6 13	0♊18'05	10♑21	27°36	16°41	0♊ 3	29°10	5°15	1°32	6°32	10°56	6°19	5° 0	1°44	n.a.	M15
T 16	16 10 9	1°15'30	23°44	28°32	17°55	0°41	29°20	5°13	1°31	6°31	10°55	6°12	4°56	1°50	n.a.	T 16
W17	16 14 6	2°12'57	7♒19	29°25	19° 8	1°19	29°29	5°12	1°30	6°30	10°54	6° 7	4°53	1°57	n.a.	W17
T 18	16 18 3	3°10'25	21° 5	0♋16	20°22	1°57	29°39	5°10	1°30	6°30	10°54	6° 5	4°50	2° 3	n.a.	T 18
F 19	16 21 59	4° 7'55	5♓ 2	1° 3	21°36	2°36	29°48	5° 9	1°29	6°29	10°53	6°D 4	4°47	2°10	n.a.	F 19
S 20	16 25 56	5° 5'27	19° 9	1°46	22°50	3°14	29°58	5° 8	1°28	6°28	10°52	6° 4	4°44	2°17	n.a.	S 20
S 21	16 29 52	6° 3'00	3♈25	2°26	24° 4	3°52	0♈ 7	5° 7	1°28	6°28	10°51	6°R 5	4°40	2°23	n.a.	S 21
M22	16 33 49	7° 0'35	17°48	3° 2	25°18	4°30	0°16	5° 6	1°27	6°27	10°50	6° 4	4°37	2°30	n.a.	M22
T 23	16 37 45	7°58'12	2♉16	3°34	26°31	5° 9	0°25	5° 5	1°27	6°26	10°49	6° 2	4°34	2°37	n.a.	T 23
W24	16 41 42	8°55'50	16°44	4° 2	27°45	5°47	0°34	5° 4	1°26	6°26	10°48	5°57	4°31	2°43	n.a.	W24
T 25	16 45 38	9°53'30	1♊ 6	4°25	28°59	6°25	0°43	5° 3	1°26	6°25	10°47	5°49	4°28	2°50	n.a.	T 25
F 26	16 49 35	10°51'12	15°16	4°44	0♊13	7° 3	0°51	5° 3	1°25	6°25	10°46	5°40	4°25	2°57	n.a.	F 26
S 27	16 53 32	11°48'55	29°10	4°57	1°28	7°42	1° 0	5° 2	1°25	6°24	10°44	5°29	4°21	3° 3	n.a.	S 27
S 28	16 57 28	12°46'40	12♋42	5° 6	2°42	8°20	1° 8	5° 2	1°25	6°24	10°43	5°19	4°18	3°10	n.a.	S 28
M29	17 1 25	13°44'26	25°52	5°R 9	3°56	8°58	1°16	5° 2	1°25	6°24	10°42	5°10	4°15	3°17	n.a.	M29
T 30	17 5 21	14♊42'14	8♌39	5♋ 7	5♊10	9♊36	1♈24	5♎ 1	1♎24	6♎23	10♑41	5♎ 2	4♎12	3♎23	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17n17	17n43	5s 6	24n 1	1n33	10n51	0s46	19n11	0n46	2s31	1s17	0s 0	2n33	0s10	0n37	0s47	2n 9	7s21	13s54	2s52	2s20	0s32		n.a.
T 2	17 33	15 50	4 45	24 8	1 27	11 19	0 44	19 21	0 46	2 26	1 17	0n 1	2 33	0 9	0 37	0 46	2 9	7 21	13 54	2 51	2 18	0 34		n.a.
W 3	17 49	13 16	4 12	24 14	1 21	11 47	0 42	19 32	0 46	2 22	1 17	0 2	2 32	0 9	0 37	0 46	2 9	7 22	13 54	2 50	2 17	0 35		n.a.
T 4	18 5	10 10	3 28	24 18	1 15	12 15	0 39	19 42	0 47	2 18	1 17	0 2	2 32	0 8	0 37	0 45	2 9	7 22	13 55	2 50	2 16	0 37		n.a.
F 5	18 21	6 41	2 35	24 20	1 8	12 43	0 37	19 53	0 47	2 13	1 17	0 3	2 32	0 8	0 37	0 45	2 9	7 22	13 55	2 51	2 14	0 39		n.a.
S 6	18 36	2 59	1 37	24 21	1 1	13 10	0 35	20 3	0 48	2 9	1 18	0 4	2 32	0 7	0 37	0 45	2 9	7 23	13 55	2 51	2 13	0 41		n.a.
S 7	18 51	0s50	0 34	24 21	0 53	13 37	0 32	20 13	0 48	2 5	1 18	0 5	2 32	0 7	0 37	0 44	2 8	7 23	13 56	2 52	2 12	0 43		n.a.
M 8	19 6	4 38	0n30	24 19	0 45	14 3	0 30	20 23	0 48	2 1	1 18	0 5	2 31	0 6	0 37	0 44	2 8	7 23	13 56	2 52	2 11	0 45		n.a.
T 9	19 20	8 17	1 33	24 16	0 36	14 30	0 27	20 32	0 49	1 56	1 18	0 6	2 31	0 6	0 37	0 44	2 8	7 24	13 56	2 51	2 9	0 47		n.a.
W10	19 35	11 38	2 33	24 12	0 27	14 56	0 25	20 42	0 49	1 52	1 18	0 7	2 31	0 6	0 37	0 43	2 8	7 24	13 56	2 50	2 8	0 49		n.a.
T 11	19 48	14 33	3 26	24 6	0 18	15 21	0 23	20 51	0 50	1 48	1 18	0 7	2 31	0 5	0 37	0 43	2 8	7 24	13 57	2 47	2 7	0 51		n.a.
F 12	20 2	16 50	4 11	24 0	0 8	15 47	0 20	21 0	0 50	1 44	1 18	0 8	2 30	0 5	0 37	0 43	2 8	7 25	13 57	2 44	2 5	0 53		n.a.
S 13	20 15	18 20	4 43	23 52	0s 2	16 11	0 18	21 10	0 50	1 40	1 18	0 8	2 30	0 4	0 37	0 42	2 8	7 25	13 57	2 41	2 4	0 54		n.a.
S 14	20 28	18 55	5 2	23 44	0 13	16 36	0 15	21 18	0 51	1 36	1 19	0 9	2 30	0 4	0 37	0 42	2 8	7 25	13 58	2 37	2 3	0 56		n.a.
M15	20 41	18 30	5 6	23 35	0 23	17 0	0 13	21 27	0 51	1 32	1 19	0 9	2 30	0 4	0 37	0 42	2 8	7 26	13 58	2 34	2 2	0 58		n.a.
T 16	20 53	17 3	4 52	23 24	0 34	17 24	0 10	21 36	0 52	1 28	1 19	0 9	2 29	0 3	0 37	0 42	2 8	7 26	13 58	2 31	2 0	1 0		n.a.
W17	21 5	14 38	4 22	23 14	0 45	17 47	0 8	21 44	0 52	1 25	1 19	0 10	2 29	0 3	0 37	0 41	2 8	7 26	13 58	2 29	1 59	1 2		n.a.
T 18	21 16	11 22	3 37	23 2	0 57	18 9	0 6	21 53	0 52	1 21	1 19	0 10	2 29	0 3	0 37	0 41	2 8	7 27	13 59	2 28	1 58	1 4		n.a.
F 19	21 27	7 26	2 38	22 50	1 9	18 32	0 3	22 1	0 53	1 17	1 19	0 10	2 29	0 3	0 37	0 41	2 8	7 27	13 59	2 28	1 56	1 6		n.a.
S 20	21 38	3 1	1 30	22 38	1 21	18 53	0 1	22 9	0 53	1 14	1 19	0 11	2 28	0 2	0 37	0 41	2 8	7 27	13 59	2 28	1 55	1 8		n.a.
S 21	21 48	1n36	0 14	22 25	1 33	19 15	0n 2	22 17	0 53	1 10	1 20	0 11	2 28	0 2	0 37	0 41	2 8	7 28	13 59	2 28	1 54	1 10		n.a.
M22	21 58	6 11	1s 2	22 12	1 45	19 35	0 4	22 24	0 54	1 6	1 20	0 11	2 28	0 2	0 37	0 40	2 8	7 28	13 59	2 28	1 53	1 11		n.a.
T 23	22 8	10 25	2 15	21 59	1 57	19 56	0 7	22 32	0 54	1 3	1 20	0 11	2 28	0 2	0 37	0 40	2 7	7 28	14 0	2 27	1 51	1 13		n.a.
W24	22 17	14 2	3 19	21 46	2 10	20 15	0 9	22 39	0 55	0 59	1 20	0 11	2 27	0 2	0 37	0 40	2 7	7 29	14 0	2 25	1 50	1 15		n.a.
T 25	22 26	16 46	4 10	21 33	2 22	20 35	0 11	22 46	0 55	0 56	1 20	0 11	2 27	0 1	0 37	0 40	2 7	7 29	14 0	2 22	1 49	1 17		n.a.
F 26	22 35	18 26	4 45	21 20	2 34	20 53	0 14	22 53	0 55	0 53	1 20	0 11	2 27	0 1	0 37	0 40	2 7	7 29	14 0	2 18	1 47	1 19		n.a.
S 27	22 43	18 57	5 2	21 7	2 47	21 11	0 16	23 0	0 56	0 49	1 21	0 11	2 26	0 1	0 36	0 40	2 7	7 30	14 1	2 14	1 46	1 21		n.a.
S 28	22 51	18 22	5 1	20 55	2 58	21 29	0 19	23 7	0 56	0 46	1 21	0 11	2 26	0 1	0 36	0 40	2 7	7 30	14 1	2 9	1 45	1 23		n.a.
M29	22 58	16 48	4 44	20 43	3 10	21 45	0 21	23 14	0 56	0 43	1 21	0 11	2 26	0 1	0 36	0 39	2 7	7 30	14 1	2 6	1 44	1 25		n.a.
T 30	23n 5	14n26	4s13	20n32	3s21	22n 2	0n23	23n20	0n57	0s40	1s21	0n11	2n26	0s 1	0n36	0s39	2n 7	7s30	14s 1	2s 3	1s42	1s27		n.a.

Julian Day Number = 757679.5, Delta T = 17h48m48s
Ecliptic obliquity = 23°59'07, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°24'41, Lahiri = -40°17'41 Julian Calendar 1 June 2639 BCE == Greg. Calendar 10 May 2639 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2639 BCE (-2638) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	17 9 18	15♊40'03	21♌ 5	4°R59	6♊24	10♊15	1♈32	5°R 1	1°R24	6°R23	10°R40	4°R57	4♎ 9	3♎30	n.a.	W 1
T 2	17 13 14	16°37'54	3♍14	4♋45	7°38	10°53	1°40	5°D 1	1♎24	6♎23	10♑39	4♎55	4° 6	3°37	n.a.	T 2
F 3	17 17 11	17°35'45	15°11	4°25	8°53	11°31	1°48	5♎ 1	1°D24	6°22	10°38	4°D54	4° 2	3°43	n.a.	F 3
S 4	17 21 7	18°33'39	27° 1	4° 0	10° 7	12° 9	1°55	5° 1	1°24	6°22	10°37	4°54	3°59	3°50	n.a.	S 4
S 5	17 25 4	19°31'34	8♎49	3°29	11°21	12°48	2° 3	5° 2	1°24	6°22	10°36	4°R54	3°56	3°56	n.a.	S 5
M 6	17 29 1	20°29'30	20°42	2°52	12°35	13°26	2°10	5° 2	1°25	6°22	10°34	4°53	3°53	4° 3	n.a.	M 6
T 7	17 32 57	21°27'28	2♏42	2°11	13°50	14° 4	2°17	5° 2	1°25	6°22	10°33	4°50	3°50	4°10	n.a.	T 7
W 8	17 36 54	22°25'28	14°56	1°24	15° 4	14°42	2°24	5° 3	1°25	6°22	10°32	4°45	3°46	4°16	n.a.	W 8
T 9	17 40 50	23°23'29	27°25	0°34	16°19	15°21	2°31	5° 4	1°25	6°21	10°31	4°36	3°43	4°23	n.a.	T 9
F 10	17 44 47	24°21'33	10♐11	29♊41	17°33	15°59	2°37	5° 4	1°26	6°21	10°30	4°26	3°40	4°30	n.a.	F 10
S 11	17 48 43	25°19'38	23°16	28°46	18°47	16°37	2°44	5° 5	1°26	6°D21	10°28	4°14	3°37	4°36	n.a.	S 11
S 12	17 52 40	26°17'45	6♑37	27°49	20° 2	17°16	2°50	5° 6	1°27	6°21	10°27	4° 1	3°34	4°43	n.a.	S 12
M13	17 56 36	27°15'53	20°12	26°52	21°16	17°54	2°56	5° 7	1°27	6°22	10°26	3°50	3°31	4°50	n.a.	M13
T 14	18 0 33	28°14'04	3♒59	25°57	22°31	18°32	3° 2	5° 8	1°28	6°22	10°25	3°40	3°27	4°56	n.a.	T 14
W15	18 4 30	29°12'17	17°53	25° 4	23°46	19°10	3° 8	5°10	1°28	6°22	10°24	3°33	3°24	5° 3	n.a.	W15
T 16	18 8 26	0♋10'33	1♓54	24°15	25° 0	19°49	3°14	5°11	1°29	6°22	10°22	3°28	3°21	5°10	n.a.	T 16
F 17	18 12 23	1° 8'50	15°57	23°31	26°15	20°27	3°19	5°12	1°30	6°22	10°21	3°27	3°18	5°16	n.a.	F 17
S 18	18 16 19	2° 7'10	0♈ 3	22°52	27°30	21° 5	3°25	5°14	1°30	6°22	10°20	3°26	3°15	5°23	n.a.	S 18
S 19	18 20 16	3° 5'32	14°10	22°20	28°44	21°44	3°30	5°15	1°31	6°23	10°19	3°26	3°11	5°30	n.a.	S 19
M20	18 24 12	4° 3'57	28°17	21°56	29°59	22°22	3°35	5°17	1°32	6°23	10°17	3°25	3° 8	5°36	n.a.	M20
T 21	18 28 9	5° 2'24	12♉23	21°41	1♋14	23° 0	3°40	5°19	1°33	6°23	10°16	3°22	3° 5	5°43	n.a.	T 21
W22	18 32 5	6° 0'53	26°25	21°D34	2°28	23°39	3°45	5°21	1°34	6°24	10°15	3°15	3° 2	5°49	n.a.	W22
T 23	18 36 2	6°59'25	10♊22	21°36	3°43	24°17	3°49	5°23	1°35	6°24	10°14	3° 7	2°59	5°56	n.a.	T 23
F 24	18 39 58	7°57'59	24° 9	21°47	4°58	24°56	3°53	5°25	1°36	6°24	10°12	2°55	2°56	6° 3	n.a.	F 24
S 25	18 43 55	8°56'35	7♋42	22° 7	6°13	25°34	3°58	5°27	1°37	6°25	10°11	2°43	2°52	6° 9	n.a.	S 25
S 26	18 47 52	9°55'13	20°59	22°36	7°28	26°12	4° 2	5°29	1°39	6°25	10°10	2°30	2°49	6°16	n.a.	S 26
M27	18 51 48	10°53'53	3♌58	23°14	8°43	26°51	4° 5	5°31	1°40	6°26	10° 9	2°19	2°46	6°23	n.a.	M27
T 28	18 55 45	11°52'35	16°38	24° 1	9°58	27°29	4° 9	5°34	1°41	6°26	10° 7	2° 9	2°43	6°29	n.a.	T 28
W29	18 59 41	12°51'20	29° 0	24°55	11°13	28° 8	4°12	5°36	1°42	6°27	10° 6	2° 3	2°40	6°36	n.a.	W29
T 30	19 3 38	13°50'06	11♍ 7	25°57	12°28	28°46	4°16	5°39	1°44	6°28	10° 5	1°59	2°37	6°43	n.a.	T 30
F 31	19 7 34	14♋48'54	23♍ 3	27♊ 6	13♋43	29♊24	4♈19	5♎42	1♎45	6♎28	10♑ 4	1♎57	2♎33	6♎49	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n12	11n28	3s31	20n21	3s32	22n17	0n26	23n26	0n57	0s37	1s21	0n11	2n25	0s 1	0n36	0s39	2n 7	7s31	14s 1	2s 1	1s41	1s28		n.a.
T 2	23 18	8 4	2 40	20 12	3 42	22 32	0 28	23 32	0 57	0 34	1 21	0 10	2 25	0 1	0 36	0 39	2 7	7 31	14 1	2 0	1 40	1 30		n.a.
F 3	23 23	4 23	1 43	20 3	3 52	22 47	0 30	23 38	0 58	0 31	1 22	0 10	2 25	0 1	0 36	0 39	2 7	7 31	14 2	1 59	1 38	1 32		n.a.
S 4	23 29	0 34	0 42	19 56	4 0	23 0	0 32	23 43	0 58	0 28	1 22	0 10	2 25	0 1	0 36	0 39	2 7	7 32	14 2	1 59	1 37	1 34		n.a.
S 5	23 34	3s15	0n21	19 49	4 7	23 13	0 34	23 49	0 58	0 25	1 22	0 9	2 24	0 1	0 36	0 39	2 7	7 32	14 2	1 59	1 36	1 36		n.a.
M 6	23 38	6 59	1 23	19 44	4 13	23 26	0 37	23 54	0 59	0 22	1 22	0 9	2 24	0 1	0 36	0 39	2 7	7 32	14 2	1 59	1 35	1 38		n.a.
T 7	23 42	10 28	2 22	19 40	4 18	23 37	0 39	23 59	0 59	0 19	1 22	0 9	2 24	0 1	0 36	0 39	2 6	7 32	14 2	1 58	1 33	1 40		n.a.
W 8	23 46	13 34	3 15	19 38	4 21	23 48	0 41	24 4	0 59	0 17	1 22	0 8	2 23	0 2	0 36	0 39	2 6	7 33	14 2	1 56	1 32	1 42		n.a.
T 9	23 49	16 8	4 1	19 37	4 22	23 58	0 43	24 9	1 0	0 14	1 23	0 8	2 23	0 2	0 36	0 39	2 6	7 33	14 3	1 52	1 31	1 44		n.a.
F 10	23 52	17 57	4 35	19 37	4 22	24 8	0 45	24 13	1 0	0 12	1 23	0 7	2 23	0 2	0 36	0 39	2 6	7 33	14 3	1 48	1 29	1 45		n.a.
S 11	23 54	18 53	4 55	19 39	4 19	24 17	0 47	24 18	1 0	0 9	1 23	0 7	2 23	0 2	0 36	0 39	2 6	7 33	14 3	1 43	1 28	1 47		n.a.
S 12	23 56	18 49	5 1	19 43	4 15	24 25	0 49	24 22	1 1	0 7	1 23	0 6	2 22	0 2	0 36	0 39	2 6	7 34	14 3	1 38	1 27	1 49		n.a.
M13	23 57	17 40	4 49	19 48	4 9	24 32	0 51	24 26	1 1	0 4	1 23	0 5	2 22	0 3	0 36	0 40	2 6	7 34	14 3	1 33	1 26	1 51		n.a.
T 14	23 58	15 29	4 20	19 55	4 0	24 39	0 53	24 30	1 1	0 2	1 23	0 5	2 22	0 3	0 36	0 40	2 6	7 34	14 3	1 29	1 24	1 53		n.a.
W15	23 59	12 24	3 36	20 3	3 50	24 44	0 54	24 34	1 2	0 0	1 24	0 4	2 22	0 3	0 36	0 40	2 6	7 34	14 3	1 26	1 23	1 55		n.a.
T 16	23 59	8 35	2 39	20 13	3 39	24 49	0 56	24 37	1 2	0n 2	1 24	0 3	2 21	0 4	0 36	0 40	2 6	7 34	14 3	1 25	1 22	1 57		n.a.
F 17	23 59	4 16	1 31	20 24	3 25	24 54	0 58	24 40	1 2	0 4	1 24	0 2	2 21	0 4	0 36	0 40	2 6	7 35	14 3	1 24	1 20	1 59		n.a.
S 18	23 58	0n18	0 18	20 37	3 11	24 57	1 0	24 43	1 3	0 6	1 24	0 1	2 21	0 4	0 36	0 40	2 6	7 35	14 4	1 24	1 19	2 1		n.a.
S 19	23 57	4 51	0s56	20 51	2 55	25 0	1 1	24 46	1 3	0 8	1 24	0 0	2 21	0 5	0 36	0 40	2 6	7 35	14 4	1 24	1 18	2 2		n.a.
M20	23 55	9 7	2 7	21 6	2 38	25 2	1 3	24 49	1 3	0 10	1 25	0s 0	2 20	0 5	0 36	0 41	2 6	7 35	14 4	1 23	1 17	2 4		n.a.
T 21	23 53	12 53	3 10	21 23	2 21	25 3	1 4	24 51	1 4	0 12	1 25	0 1	2 20	0 5	0 36	0 41	2 5	7 35	14 4	1 22	1 15	2 6		n.a.
W22	23 51	15 53	4 2	21 40	2 3	25 3	1 6	24 54	1 4	0 14	1 25	0 2	2 20	0 6	0 36	0 41	2 5	7 36	14 4	1 19	1 14	2 8		n.a.
T 23	23 48	17 56	4 38	21 58	1 45	25 3	1 7	24 56	1 4	0 15	1 25	0 3	2 19	0 6	0 35	0 41	2 5	7 36	14 4	1 16	1 13	2 10		n.a.
F 24	23 44	18 54	4 57	22 16	1 27	25 2	1 9	24 58	1 5	0 17	1 25	0 5	2 19	0 7	0 35	0 41	2 5	7 36	14 4	1 11	1 11	2 12		n.a.
S 25	23 40	18 46	5 0	22 35	1 9	25 0	1 10	24 59	1 5	0 18	1 26	0 6	2 19	0 7	0 35	0 42	2 5	7 36	14 4	1 6	1 10	2 14		n.a.
S 26	23 36	17 36	4 45	22 54	0 52	24 57	1 11	25 1	1 5	0 20	1 26	0 7	2 19	0 8	0 35	0 42	2 5	7 36	14 4	1 1	1 9	2 16		n.a.
M27	23 31	15 33	4 17	23 13	0 35	24 54	1 12	25 2	1 6	0 21	1 26	0 8	2 18	0 8	0 35	0 42	2 5	7 36	14 4	0 56	1 7	2 17		n.a.
T 28	23 26	12 47	3 36	23 32	0 19	24 49	1 14	25 3	1 6	0 22	1 26	0 9	2 18	0 9	0 35	0 43	2 5	7 36	14 4	0 53	1 6	2 19		n.a.
W29	23 21	9 30	2 45	23 49	0 4	24 44	1 15	25 4	1 6	0 24	1 26	0 10	2 18	0 9	0 35	0 43	2 5	7 37	14 4	0 50	1 5	2 21		n.a.
T 30	23 15	5 54	1 48	24 6	0n11	24 39	1 16	25 5	1 6	0 25	1 27	0 12	2 18	0 10	0 35	0 43	2 5	7 37	14 4	0 48	1 4	2 23		n.a.
F 31	23n 8	2n 6	0s47	24n21	0n24	24n32	1n17	25n 6	1n 7	0n26	1s27	0s13	2n17	0s11	0n35	0s43	2n 5	7s37	14s 4	0s48	1s 2	2s25		n.a.

Julian Day Number = 757709.5, Delta T = 17h48m46s
Ecliptic obliquity = 23°59'06, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°24'37, Lahiri = -40°17'37 Julian Calendar 1 July 2639 BCE == Greg. Calendar 9 June 2639 BCE

The year -2638 astronomical counting style corresponds to year 2639 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2639 BCE (-2638) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 11 31	15♋47'44	4♎53	28♊21	14♋58	0♋ 3	4♈22	5♎44	1♎47	6♎29	10°R 2	1°D57	2♎30	6♎56	n.a.	S 1
S 2	19 15 27	16°46'36	16°41	29°42	16°13	0°41	4°24	5°47	1°48	6°30	10♉ 1	1°R57	2°27	7° 3	n.a.	S 2
M 3	19 19 24	17°45'30	28°33	1♋ 8	17°28	1°20	4°27	5°50	1°50	6°30	10° 0	1♎57	2°24	7° 9	n.a.	M 3
T 4	19 23 20	18°44'26	10♏35	2°38	18°43	1°58	4°29	5°53	1°51	6°31	9°59	1°54	2°21	7°16	n.a.	T 4
W 5	19 27 17	19°43'24	22°51	4°12	19°58	2°37	4°31	5°56	1°53	6°32	9°57	1°50	2°17	7°22	n.a.	W 5
T 6	19 31 14	20°42'24	5♐26	5°50	21°13	3°15	4°33	6° 0	1°55	6°33	9°56	1°43	2°14	7°29	n.a.	T 6
F 7	19 35 10	21°41'26	18°23	7°30	22°28	3°54	4°35	6° 3	1°57	6°34	9°55	1°34	2°11	7°36	n.a.	F 7
S 8	19 39 7	22°40'31	1♑42	9°12	23°43	4°32	4°36	6° 6	1°58	6°35	9°54	1°23	2° 8	7°42	n.a.	S 8
S 9	19 43 3	23°39'37	15°22	10°57	24°58	5°11	4°38	6°10	2° 0	6°35	9°52	1°12	2° 5	7°49	n.a.	S 9
M10	19 47 0	24°38'45	29°21	12°42	26°13	5°49	4°39	6°13	2° 2	6°36	9°51	1° 1	2° 2	7°56	n.a.	M10
T 11	19 50 56	25°37'56	13♒34	14°29	27°28	6°28	4°40	6°17	2° 4	6°37	9°50	0°52	1°58	8° 2	n.a.	T 11
W12	19 54 53	26°37'09	27°55	16°16	28°44	7° 6	4°41	6°21	2° 6	6°38	9°49	0°46	1°55	8° 9	n.a.	W12
T 13	19 58 49	27°36'25	12♓19	18° 4	29°59	7°45	4°41	6°25	2° 8	6°40	9°48	0°42	1°52	8°16	n.a.	T 13
F 14	20 2 46	28°35'42	26°41	19°52	1♌14	8°23	4°41	6°28	2°10	6°41	9°46	0°D41	1°49	8°22	n.a.	F 14
S 15	20 6 42	29°35'03	10♈58	21°41	2°29	9° 2	4°R42	6°32	2°12	6°42	9°45	0°41	1°46	8°29	n.a.	S 15
S 16	20 10 39	0♌34'26	25° 8	23°29	3°44	9°40	4°42	6°36	2°14	6°43	9°44	0°R42	1°43	8°36	n.a.	S 16
M17	20 14 36	1°33'51	9♉ 9	25°17	5° 0	10°19	4°41	6°41	2°17	6°44	9°43	0°42	1°39	8°42	n.a.	M17
T 18	20 18 32	2°33'19	23° 2	27° 4	6°15	10°58	4°41	6°45	2°19	6°45	9°42	0°40	1°36	8°49	n.a.	T 18
W19	20 22 29	3°32'50	6♊45	28°51	7°30	11°36	4°40	6°49	2°21	6°46	9°41	0°36	1°33	8°56	n.a.	W19
T 20	20 26 25	4°32'23	20°17	0♌38	8°46	12°15	4°39	6°53	2°23	6°48	9°40	0°29	1°30	9° 2	n.a.	T 20
F 21	20 30 22	5°31'59	3♋39	2°24	10° 1	12°54	4°38	6°58	2°26	6°49	9°38	0°20	1°27	9° 9	n.a.	F 21
S 22	20 34 18	6°31'37	16°49	4° 9	11°16	13°32	4°37	7° 2	2°28	6°50	9°37	0°11	1°23	9°15	n.a.	S 22
S 23	20 38 15	7°31'17	29°44	5°54	12°31	14°11	4°35	7° 7	2°31	6°52	9°36	0° 1	1°20	9°22	n.a.	S 23
M24	20 42 11	8°31'00	12♌26	7°38	13°47	14°50	4°34	7°11	2°33	6°53	9°35	29♍52	1°17	9°29	n.a.	M24
T 25	20 46 8	9°30'45	24°53	9°21	15° 2	15°28	4°32	7°16	2°36	6°54	9°34	29°45	1°14	9°35	n.a.	T 25
W26	20 50 4	10°30'32	7♍ 7	11° 4	16°17	16° 7	4°30	7°21	2°38	6°56	9°33	29°40	1°11	9°42	n.a.	W26
T 27	20 54 1	11°30'20	19° 9	12°46	17°33	16°46	4°28	7°26	2°41	6°57	9°32	29°37	1° 8	9°49	n.a.	T 27
F 28	20 57 57	12°30'11	1♎ 2	14°27	18°48	17°24	4°25	7°31	2°44	6°59	9°31	29°D37	1° 4	9°55	n.a.	F 28
S 29	21 1 54	13°30'04	12°50	16° 8	20° 3	18° 3	4°22	7°36	2°46	7° 0	9°30	29°37	1° 1	10° 2	n.a.	S 29
S 30	21 5 51	14°29'59	24°37	17°48	21°19	18°42	4°19	7°41	2°49	7° 2	9°29	29°39	0°58	10° 9	n.a.	S 30
M31	21 9 47	15♌29'56	6♏28	19♌27	22♌34	19♋20	4♈16	7♎46	2♎52	7♎ 3	9♉28	29♍40	0♎55	10♎15	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n 1	1s45	0n16	24n35	0n37	24n25	1n18	25n 6	1n 7	0n27	1s27	0s14	2n17	0s11	0n35	0s44	2n 5	7s37	14s 4	0s48	1s 1	2s27		n.a.
S 2	22 54	5 31	1 18	24 48	0 49	24 17	1 19	25 6	1 7	0 28	1 27	0 16	2 17	0 12	0 35	0 44	2 5	7 37	14 4	0 48	1 0	2 29		n.a.
M 3	22 46	9 5	2 17	24 58	0 59	24 8	1 19	25 6	1 8	0 28	1 27	0 17	2 17	0 13	0 35	0 45	2 4	7 37	14 4	0 47	0 58	2 31		n.a.
T 4	22 38	12 20	3 10	25 6	1 9	23 58	1 20	25 6	1 8	0 29	1 28	0 19	2 16	0 13	0 35	0 45	2 4	7 37	14 4	0 47	0 57	2 32		n.a.
W 5	22 30	15 6	3 56	25 12	1 17	23 48	1 21	25 6	1 8	0 30	1 28	0 20	2 16	0 14	0 35	0 45	2 4	7 37	14 4	0 45	0 56	2 34		n.a.
T 6	22 21	17 14	4 32	25 16	1 25	23 37	1 21	25 5	1 8	0 30	1 28	0 22	2 16	0 15	0 35	0 46	2 4	7 37	14 4	0 42	0 55	2 36		n.a.
F 7	22 11	18 34	4 55	25 17	1 31	23 25	1 22	25 4	1 9	0 31	1 28	0 23	2 16	0 15	0 35	0 46	2 4	7 37	14 4	0 38	0 53	2 38		n.a.
S 8	22 2	18 56	5 3	25 16	1 37	23 12	1 23	25 3	1 9	0 31	1 28	0 25	2 15	0 16	0 35	0 47	2 4	7 38	14 4	0 34	0 52	2 40		n.a.
S 9	21 51	18 13	4 54	25 12	1 41	22 59	1 23	25 2	1 9	0 32	1 29	0 27	2 15	0 17	0 35	0 47	2 4	7 38	14 4	0 29	0 51	2 42		n.a.
M10	21 41	16 24	4 27	25 6	1 45	22 45	1 23	25 1	1 10	0 32	1 29	0 28	2 15	0 18	0 35	0 47	2 4	7 38	14 4	0 25	0 49	2 44		n.a.
T 11	21 30	13 34	3 44	24 58	1 48	22 30	1 24	24 59	1 10	0 32	1 29	0 30	2 15	0 19	0 35	0 48	2 4	7 38	14 4	0 21	0 48	2 46		n.a.
W12	21 19	9 53	2 46	24 47	1 50	22 15	1 24	24 57	1 10	0 32	1 29	0 32	2 14	0 19	0 35	0 48	2 4	7 38	14 4	0 19	0 47	2 47		n.a.
T 13	21 7	5 37	1 37	24 34	1 51	21 59	1 24	24 55	1 10	0 32	1 29	0 33	2 14	0 20	0 35	0 49	2 4	7 38	14 4	0 17	0 46	2 49		n.a.
F 14	20 55	1 1	0 21	24 19	1 52	21 42	1 24	24 53	1 11	0 32	1 30	0 35	2 14	0 21	0 35	0 49	2 4	7 38	14 4	0 17	0 44	2 51		n.a.
S 15	20 42	3n36	0s55	24 2	1 52	21 25	1 24	24 51	1 11	0 32	1 30	0 37	2 14	0 22	0 35	0 50	2 4	7 38	14 3	0 17	0 43	2 53		n.a.
S 16	20 29	7 59	2 7	23 43	1 52	21 7	1 24	24 48	1 11	0 32	1 30	0 39	2 13	0 23	0 35	0 50	2 4	7 38	14 3	0 17	0 42	2 55		n.a.
M17	20 16	11 52	3 11	23 23	1 51	20 49	1 24	24 46	1 11	0 32	1 30	0 41	2 13	0 24	0 35	0 51	2 4	7 38	14 3	0 17	0 40	2 57		n.a.
T 18	20 2	15 2	4 3	23 0	1 49	20 29	1 24	24 43	1 12	0 31	1 30	0 43	2 13	0 25	0 35	0 51	2 3	7 38	14 3	0 16	0 39	2 59		n.a.
W19	19 48	17 20	4 40	22 36	1 47	20 10	1 24	24 39	1 12	0 31	1 31	0 44	2 13	0 26	0 35	0 52	2 3	7 38	14 3	0 14	0 38	3 1		n.a.
T 20	19 34	18 37	5 1	22 10	1 44	19 49	1 24	24 36	1 12	0 30	1 31	0 46	2 13	0 27	0 34	0 53	2 3	7 38	14 3	0 12	0 37	3 2		n.a.
F 21	19 19	18 51	5 5	21 43	1 41	19 28	1 23	24 33	1 12	0 30	1 31	0 48	2 12	0 28	0 34	0 53	2 3	7 38	14 3	0 8	0 35	3 4		n.a.
S 22	19 4	18 3	4 53	21 14	1 38	19 7	1 23	24 29	1 13	0 29	1 31	0 50	2 12	0 29	0 34	0 54	2 3	7 38	14 3	0 4	0 34	3 6		n.a.
S 23	18 48	16 20	4 26	20 45	1 34	18 45	1 22	24 25	1 13	0 28	1 31	0 52	2 12	0 30	0 34	0 54	2 3	7 38	14 3	0 0	0 33	3 8		n.a.
M24	18 33	13 51	3 46	20 14	1 30	18 22	1 22	24 21	1 13	0 27	1 32	0 54	2 12	0 31	0 34	0 55	2 3	7 38	14 2	0n 3	0 31	3 10		n.a.
T 25	18 17	10 46	2 56	19 42	1 26	17 59	1 21	24 17	1 13	0 27	1 32	0 57	2 11	0 32	0 34	0 56	2 3	7 38	14 2	0 6	0 30	3 12		n.a.
W26	18 0	7 16	1 59	19 9	1 21	17 36	1 21	24 12	1 14	0 26	1 32	0 59	2 11	0 33	0 34	0 56	2 3	7 38	14 2	0 8	0 29	3 14		n.a.
T 27	17 43	3 32	0 56	18 35	1 16	17 11	1 20	24 8	1 14	0 24	1 32	1 1	2 11	0 34	0 34	0 57	2 3	7 37	14 2	0 9	0 27	3 16		n.a.
F 28	17 26	0s18	0n 8	18 0	1 11	16 47	1 19	24 3	1 14	0 23	1 32	1 3	2 11	0 35	0 34	0 58	2 3	7 37	14 2	0 10	0 26	3 17		n.a.
S 29	17 9	4 6	1 11	17 25	1 6	16 22	1 18	23 58	1 14	0 22	1 32	1 5	2 11	0 36	0 34	0 58	2 3	7 37	14 2	0 9	0 25	3 19		n.a.
S 30	16 51	7 43	2 12	16 48	1 0	15 56	1 17	23 53	1 15	0 21	1 33	1 7	2 10	0 37	0 34	0 59	2 3	7 37	14 2	0 9	0 24	3 21		n.a.
M31	16n33	11s 3	3n 7	16n11	0n55	15n30	1n16	23n47	1n15	0n19	1s33	1s10	2n10	0s39	0n34	1s 0	2n 3	7s37	14s 1	0n 8	0s22	3s23		n.a.

Julian Day Number = 757740.5, Delta T = 17h48m43s
Ecliptic obliquity = 23°59'06, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°24'33, Lahiri = -40°17'33 Julian Calendar 1 Aug. 2639 BCE == Greg. Calendar 10 July 2639 BCE

The year -2638 astronomical counting style corresponds to year 2639 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2639 BCE (-2638) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 13 44	16♌29'54	18♏28	21♌ 6	23♌50	19♋59	4°R13	7♎51	2♎55	7♎ 5	9°R27	29°R41	0♎52	10♎22	n.a.	T 1
W 2	21 17 40	17°29'55	0♐43	22°44	25° 5	20°38	4♈10	7°56	2°57	7° 7	9♉26	29♍39	0°49	10°29	n.a.	W 2
T 3	21 21 37	18°29'57	13°17	24°21	26°20	21°17	4° 6	8° 1	3° 0	7° 8	9°25	29°37	0°45	10°35	n.a.	T 3
F 4	21 25 33	19°30'01	26°14	25°58	27°36	21°56	4° 2	8° 7	3° 3	7°10	9°24	29°32	0°42	10°42	n.a.	F 4
S 5	21 29 30	20°30'07	9♑37	27°35	28°51	22°34	3°58	8°12	3° 6	7°12	9°23	29°26	0°39	10°49	n.a.	S 5
S 6	21 33 26	21°30'15	23°26	29°10	0♍ 6	23°13	3°54	8°17	3° 9	7°13	9°22	29°20	0°36	10°55	n.a.	S 6
M 7	21 37 23	22°30'25	7♒39	0♍46	1°22	23°52	3°50	8°23	3°12	7°15	9°22	29°14	0°33	11° 2	n.a.	M 7
T 8	21 41 19	23°30'37	22°12	2°20	2°37	24°31	3°45	8°29	3°15	7°17	9°21	29° 9	0°29	11° 9	n.a.	T 8
W 9	21 45 16	24°30'50	6♓57	3°54	3°52	25°10	3°40	8°34	3°18	7°19	9°20	29° 6	0°26	11°15	n.a.	W 9
T 10	21 49 13	25°31'06	21°47	5°28	5° 8	25°49	3°35	8°40	3°21	7°20	9°19	29° 4	0°23	11°22	n.a.	T 10
F 11	21 53 9	26°31'24	6♈35	7° 1	6°23	26°27	3°30	8°46	3°24	7°22	9°18	29°D 4	0°20	11°28	n.a.	F 11
S 12	21 57 6	27°31'44	21°14	8°34	7°38	27° 6	3°25	8°51	3°27	7°24	9°18	29° 5	0°17	11°35	n.a.	S 12
S 13	22 1 2	28°32'06	5♉39	10° 6	8°54	27°45	3°20	8°57	3°31	7°26	9°17	29° 7	0°14	11°42	n.a.	S 13
M14	22 4 59	29°32'30	19°49	11°38	10° 9	28°24	3°14	9° 3	3°34	7°28	9°16	29° 8	0°10	11°48	n.a.	M14
T 15	22 8 55	0♍32'57	3♊40	13°10	11°24	29° 3	3° 8	9° 9	3°37	7°30	9°15	29°R 8	0° 7	11°55	n.a.	T 15
W16	22 12 52	1°33'26	17°15	14°41	12°40	29°42	3° 2	9°15	3°40	7°31	9°15	29° 7	0° 4	12° 2	n.a.	W16
T 17	22 16 48	2°33'57	0♋32	16°11	13°55	0♌21	2°56	9°21	3°43	7°33	9°14	29° 5	0° 1	12° 8	n.a.	T 17
F 18	22 20 45	3°34'30	13°34	17°41	15°10	1° 0	2°50	9°27	3°47	7°35	9°13	29° 2	29♍58	12°15	n.a.	F 18
S 19	22 24 41	4°35'05	26°22	19°11	16°26	1°39	2°44	9°33	3°50	7°37	9°13	28°58	29°54	12°22	n.a.	S 19
S 20	22 28 38	5°35'42	8♌57	20°40	17°41	2°18	2°37	9°39	3°53	7°39	9°12	28°54	29°51	12°28	n.a.	S 20
M21	22 32 35	6°36'21	21°21	22° 9	18°56	2°57	2°31	9°46	3°57	7°41	9°11	28°50	29°48	12°35	n.a.	M21
T 22	22 36 31	7°37'02	3♍33	23°37	20°12	3°36	2°24	9°52	4° 0	7°43	9°11	28°47	29°45	12°42	n.a.	T 22
W23	22 40 28	8°37'44	15°36	25° 5	21°27	4°15	2°17	9°58	4° 4	7°45	9°10	28°45	29°42	12°48	n.a.	W23
T 24	22 44 24	9°38'28	27°31	26°32	22°42	4°54	2°10	10° 5	4° 7	7°47	9°10	28°D45	29°39	12°55	n.a.	T 24
F 25	22 48 21	10°39'14	9♎21	27°59	23°58	5°33	2° 3	10°11	4°10	7°49	9° 9	28°45	29°35	13° 2	n.a.	F 25
S 26	22 52 17	11°40'01	21° 8	29°25	25°13	6°12	1°56	10°17	4°14	7°51	9° 9	28°46	29°32	13° 8	n.a.	S 26
S 27	22 56 14	12°40'49	2♏55	0♎50	26°28	6°51	1°49	10°24	4°17	7°54	9° 8	28°48	29°29	13°15	n.a.	S 27
M28	23 0 10	13°41'39	14°45	2°15	27°43	7°30	1°41	10°30	4°21	7°56	9° 8	28°49	29°26	13°21	n.a.	M28
T 29	23 4 7	14°42'30	26°45	3°38	28°59	8° 9	1°34	10°37	4°24	7°58	9° 8	28°50	29°23	13°28	n.a.	T 29
W30	23 8 3	15♍43'23	8♐57	5♎ 1	0♎14	8♌48	1♈26	10♎43	4♎28	8♎ 0	9♉ 7	28♍51	29♍20	13♎35	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n15	13s58	3n54	15n34	0n49	15n 4	1n15	23n42	1n15	0n18	1s33	1s12	2n10	0s40	0n34	1s 0	2n 3	7s37	14s 1	0n 8	0s21	3s25		n.a.
W 2	15 56	16 20	4 32	14 56	0 43	14 37	1 14	23 36	1 15	0 16	1 33	1 14	2 10	0 41	0 34	1 1	2 3	7 37	14 1	0 8	0 20	3 27		n.a.
T 3	15 38	17 58	4 59	14 17	0 37	14 10	1 13	23 30	1 15	0 15	1 33	1 16	2 10	0 42	0 34	1 2	2 2	7 37	14 1	0 9	0 18	3 29		n.a.
F 4	15 18	18 45	5 10	13 38	0 31	13 42	1 12	23 24	1 16	0 13	1 33	1 19	2 9	0 43	0 34	1 2	2 2	7 37	14 1	0 11	0 17	3 30		n.a.
S 5	14 59	18 32	5 6	12 58	0 24	13 14	1 11	23 18	1 16	0 11	1 34	1 21	2 9	0 45	0 34	1 3	2 2	7 37	14 1	0 14	0 16	3 32		n.a.
S 6	14 39	17 14	4 44	12 18	0 18	12 46	1 9	23 11	1 16	0 9	1 34	1 23	2 9	0 46	0 34	1 4	2 2	7 37	14 0	0 16	0 15	3 34		n.a.
M 7	14 19	14 50	4 4	11 38	0 12	12 18	1 8	23 4	1 16	0 8	1 34	1 26	2 9	0 47	0 34	1 5	2 2	7 36	14 0	0 19	0 13	3 36		n.a.
T 8	13 59	11 28	3 8	10 57	0 5	11 49	1 7	22 58	1 16	0 6	1 34	1 28	2 9	0 48	0 34	1 5	2 2	7 36	14 0	0 21	0 12	3 38		n.a.
W 9	13 39	7 20	1 58	10 16	0s 2	11 19	1 5	22 51	1 17	0 4	1 34	1 31	2 9	0 49	0 34	1 6	2 2	7 36	14 0	0 22	0 11	3 40		n.a.
T 10	13 18	2 43	0 40	9 35	0 8	10 50	1 4	22 43	1 17	0 1	1 34	1 33	2 8	0 51	0 34	1 7	2 2	7 36	13 59	0 23	0 9	3 42		n.a.
F 11	12 57	2n 3	0s41	8 54	0 15	10 20	1 2	22 36	1 17	0s 1	1 34	1 36	2 8	0 52	0 34	1 8	2 2	7 36	13 59	0 23	0 8	3 43		n.a.
S 12	12 36	6 38	1 59	8 13	0 21	9 50	1 1	22 29	1 17	0 3	1 34	1 38	2 8	0 53	0 34	1 8	2 2	7 36	13 59	0 22	0 7	3 45		n.a.
S 13	12 15	10 46	3 7	7 31	0 28	9 19	0 59	22 21	1 17	0 5	1 35	1 41	2 8	0 55	0 34	1 9	2 2	7 36	13 59	0 22	0 6	3 47		n.a.
M14	11 53	14 11	4 3	6 49	0 35	8 49	0 57	22 13	1 18	0 8	1 35	1 43	2 8	0 56	0 34	1 10	2 2	7 35	13 59	0 21	0 4	3 49		n.a.
T 15	11 32	16 43	4 44	6 8	0 41	8 18	0 55	22 5	1 18	0 10	1 35	1 46	2 8	0 57	0 34	1 11	2 2	7 35	13 58	0 21	0 3	3 51		n.a.
W16	11 10	18 15	5 8	5 26	0 48	7 47	0 54	21 57	1 18	0 13	1 35	1 48	2 7	0 59	0 34	1 12	2 2	7 35	13 58	0 21	0 2	3 53		n.a.
T 17	10 48	18 45	5 14	4 44	0 54	7 16	0 52	21 48	1 18	0 15	1 35	1 51	2 7	1 0	0 34	1 12	2 2	7 35	13 58	0 22	0 0	3 55		n.a.
F 18	10 25	18 14	5 4	4 2	1 1	6 44	0 50	21 40	1 18	0 18	1 35	1 53	2 7	1 1	0 34	1 13	2 2	7 35	13 58	0 24	0n 1	3 56		n.a.
S 19	10 3	16 47	4 39	3 21	1 7	6 12	0 48	21 31	1 19	0 20	1 35	1 56	2 7	1 3	0 34	1 14	2 2	7 34	13 57	0 25	0 2	3 58		n.a.
S 20	9 40	14 33	4 1	2 39	1 14	5 41	0 46	21 22	1 19	0 23	1 35	1 58	2 7	1 4	0 34	1 15	2 2	7 34	13 57	0 27	0 4	4 0		n.a.
M21	9 17	11 41	3 12	1 58	1 20	5 9	0 44	21 13	1 19	0 26	1 35	2 1	2 7	1 5	0 34	1 16	2 2	7 34	13 57	0 28	0 5	4 2		n.a.
T 22	8 54	8 21	2 15	1 17	1 26	4 36	0 42	21 4	1 19	0 28	1 35	2 4	2 7	1 7	0 34	1 17	2 2	7 34	13 57	0 30	0 6	4 4		n.a.
W23	8 31	4 42	1 12	0 36	1 32	4 4	0 40	20 55	1 19	0 31	1 35	2 6	2 6	1 8	0 34	1 17	2 2	7 34	13 56	0 30	0 7	4 6		n.a.
T 24	8 8	0 54	0 7	0s 5	1 38	3 32	0 38	20 46	1 19	0 34	1 35	2 9	2 6	1 10	0 34	1 18	2 2	7 33	13 56	0 31	0 9	4 8		n.a.
F 25	7 44	2s54	0n58	0 45	1 43	2 59	0 35	20 36	1 20	0 37	1 35	2 12	2 6	1 11	0 34	1 19	2 2	7 33	13 56	0 30	0 10	4 9		n.a.
S 26	7 21	6 34	2 1	1 25	1 49	2 27	0 33	20 26	1 20	0 40	1 35	2 14	2 6	1 12	0 34	1 20	2 1	7 33	13 56	0 30	0 11	4 11		n.a.
S 27	6 57	9 58	2 58	2 5	1 54	1 54	0 31	20 16	1 20	0 43	1 35	2 17	2 6	1 14	0 34	1 21	2 1	7 33	13 55	0 29	0 13	4 13		n.a.
M28	6 33	13 0	3 49	2 44	1 59	1 22	0 29	20 6	1 20	0 46	1 35	2 20	2 6	1 15	0 34	1 22	2 1	7 32	13 55	0 29	0 14	4 15		n.a.
T 29	6 9	15 30	4 29	3 22	2 4	0 49	0 26	19 56	1 20	0 49	1 35	2 22	2 6	1 17	0 34	1 23	2 1	7 32	13 55	0 28	0 15	4 17		n.a.
W30	5n45	17s22	4n59	4s 0	2s 8	0n16	0n24	19n46	1n20	0s52	1s35	2s25	2n 6	1s18	0n33	1s23	2n 1	7s32	13s55	0n28	0n16	4s19		n.a.

Julian Day Number = 757771.5, Delta T = 17h48m41s
Ecliptic obliquity = 23°59'07, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°24'29, Lahiri = -40°17'29 Julian Calendar 1 Sept. 2639 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2639 BCE

The year -2638 astronomical counting style corresponds to year 2639 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2639 BCE (-2638) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 12 0	16♍44'16	21♐26	6♎23	1♎29	9♌28	1°R18	10♎50	4♎31	8♎ 2	9°R 7	28°R51	29♍16	13♎41	n.a.	T 1
F 2	23 15 57	17°45'11	4♑17	7°44	2°44	10° 7	1♈11	10°57	4°35	8° 4	9♑ 7	28♍51	29°13	13°48	n.a.	F 2
S 3	23 19 53	18°46'07	17°34	9° 3	4° 0	10°46	1° 3	11° 3	4°39	8° 6	9° 6	28°50	29°10	13°55	n.a.	S 3
S 4	23 23 50	19°47'04	1♒18	10°21	5°15	11°25	0°55	11°10	4°42	8° 9	9° 6	28°48	29° 7	14° 1	n.a.	S 4
M 5	23 27 46	20°48'02	15°29	11°37	6°30	12° 4	0°47	11°17	4°46	8°11	9° 6	28°47	29° 4	14° 8	n.a.	M 5
T 6	23 31 43	21°49'01	0♓ 5	12°51	7°45	12°43	0°39	11°23	4°49	8°13	9° 5	28°47	29° 0	14°15	n.a.	T 6
W 7	23 35 39	22°50'01	15° 1	14° 3	9° 0	13°22	0°31	11°30	4°53	8°15	9° 5	28°46	28°57	14°21	n.a.	W 7
T 8	23 39 36	23°51'03	0♈ 8	15°12	10°16	14° 2	0°23	11°37	4°57	8°17	9° 5	28°D46	28°54	14°28	n.a.	T 8
F 9	23 43 32	24°52'05	15°18	16°19	11°31	14°41	0°15	11°44	5° 0	8°19	9° 5	28°46	28°51	14°35	n.a.	F 9
S 10	23 47 29	25°53'09	0♉21	17°22	12°46	15°20	0° 7	11°50	5° 4	8°22	9° 5	28°46	28°48	14°41	n.a.	S 10
S 11	23 51 26	26°54'14	15° 9	18°22	14° 1	15°59	29♓58	11°57	5° 8	8°24	9° 5	28°47	28°45	14°48	n.a.	S 11
M12	23 55 22	27°55'21	29°36	19°17	15°16	16°39	29°50	12° 4	5°11	8°26	9° 5	28°47	28°41	14°55	n.a.	M12
T 13	23 59 19	28°56'29	13♊39	20° 7	16°31	17°18	29°42	12°11	5°15	8°28	9° 4	28°R47	28°38	15° 1	n.a.	T 13
W14	0 3 15	29°57'38	27°18	20°52	17°46	17°57	29°34	12°18	5°19	8°31	9° 4	28°D47	28°35	15° 8	n.a.	W14
T 15	0 7 12	0♎58'49	10♋33	21°31	19° 1	18°36	29°26	12°25	5°22	8°33	9°D 4	28°47	28°32	15°15	n.a.	T 15
F 16	0 11 8	2° 0'01	23°26	22° 2	20°16	19°16	29°17	12°32	5°26	8°35	9° 4	28°47	28°29	15°21	n.a.	F 16
S 17	0 15 5	3° 1'13	6♌ 1	22°26	21°31	19°55	29° 9	12°39	5°30	8°37	9° 5	28°47	28°25	15°28	n.a.	S 17
S 18	0 19 2	4° 2'27	18°21	22°41	22°47	20°34	29° 1	12°46	5°33	8°40	9° 5	28°48	28°22	15°35	n.a.	S 18
M19	0 22 58	5° 3'42	0♍30	22°R46	24° 2	21°14	28°53	12°53	5°37	8°42	9° 5	28°49	28°19	15°41	n.a.	M19
T 20	0 26 55	6° 4'58	12°29	22°41	25°17	21°53	28°45	13° 0	5°41	8°44	9° 5	28°49	28°16	15°48	n.a.	T 20
W21	0 30 51	7° 6'15	24°23	22°25	26°32	22°32	28°37	13° 7	5°44	8°46	9° 5	28°R50	28°13	15°54	n.a.	W21
T 22	0 34 48	8° 7'32	6♎12	21°57	27°47	23°12	28°29	13°14	5°48	8°49	9° 5	28°49	28°10	16° 1	n.a.	T 22
F 23	0 38 44	9° 8'50	18° 0	21°18	29° 2	23°51	28°21	13°21	5°52	8°51	9° 5	28°49	28° 6	16° 8	n.a.	F 23
S 24	0 42 41	10°10'09	29°48	20°28	0♏17	24°30	28°13	13°28	5°55	8°53	9° 6	28°48	28° 3	16°14	n.a.	S 24
S 25	0 46 37	11°11'28	11♏38	19°28	1°32	25°10	28° 5	13°35	5°59	8°56	9° 6	28°46	28° 0	16°21	n.a.	S 25
M26	0 50 34	12°12'48	23°33	18°19	2°46	25°49	27°57	13°42	6° 3	8°58	9° 6	28°44	27°57	16°28	n.a.	M26
T 27	0 54 31	13°14'08	5♐36	17° 3	4° 1	26°29	27°50	13°49	6° 6	9° 0	9° 6	28°42	27°54	16°34	n.a.	T 27
W28	0 58 27	14°15'28	17°50	15°42	5°16	27° 8	27°42	13°56	6°10	9° 2	9° 7	28°40	27°51	16°41	n.a.	W28
T 29	1 2 24	15°16'48	0♑17	14°19	6°31	27°47	27°35	14° 3	6°14	9° 5	9° 7	28°38	27°47	16°48	n.a.	T 29
F 30	1 6 20	16°18'09	13° 3	12°58	7°46	28°27	27°27	14°10	6°17	9° 7	9° 7	28°D37	27°44	16°54	n.a.	F 30
S 31	1 10 17	17♎19'29	26♑10	11♎40	9♏ 1	29♌ 6	27♓20	14♎17	6♎21	9♎ 9	9♑ 8	28♍38	27♍41	17♎ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n21	18s28	5n15	4s37	2s13	0s16	0n22	19n35	1n21	0s55	1s35	2s28	2n 5	1s20	0n33	1s24	2n 1	7s32	13s54	0n28	0n18	4s21		n.a.
F 2	4 57	18 39	5 16	5 13	2 17	0 49	0 19	19 24	1 21	0 58	1 35	2 31	2 5	1 21	0 33	1 25	2 1	7 31	13 54	0 28	0 19	4 22		n.a.
S 3	4 32	17 50	5 1	5 48	2 20	1 22	0 17	19 14	1 21	1 2	1 35	2 33	2 5	1 23	0 33	1 26	2 1	7 31	13 54	0 29	0 20	4 24		n.a.
S 4	4 8	15 58	4 28	6 22	2 23	1 54	0 15	19 3	1 21	1 5	1 35	2 36	2 5	1 24	0 33	1 27	2 1	7 31	13 53	0 29	0 22	4 26		n.a.
M 5	3 44	13 5	3 38	6 55	2 26	2 27	0 12	18 52	1 21	1 8	1 35	2 39	2 5	1 26	0 33	1 28	2 1	7 31	13 53	0 30	0 23	4 28		n.a.
T 6	3 19	9 19	2 33	7 27	2 28	3 0	0 10	18 40	1 21	1 11	1 35	2 42	2 5	1 27	0 33	1 29	2 1	7 30	13 53	0 30	0 24	4 30		n.a.
W 7	2 54	4 52	1 16	7 57	2 30	3 32	0 7	18 29	1 21	1 14	1 35	2 45	2 5	1 28	0 33	1 30	2 1	7 30	13 53	0 30	0 25	4 32		n.a.
T 8	2 30	0 4	0s 8	8 26	2 31	4 5	0 5	18 18	1 22	1 18	1 35	2 47	2 5	1 30	0 33	1 31	2 1	7 30	13 52	0 30	0 27	4 33		n.a.
F 9	2 5	4n46	1 31	8 52	2 31	4 37	0 2	18 6	1 22	1 21	1 35	2 50	2 5	1 31	0 33	1 32	2 1	7 30	13 52	0 30	0 28	4 35		n.a.
S 10	1 40	9 15	2 47	9 17	2 31	5 9	0s 0	17 54	1 22	1 24	1 35	2 53	2 5	1 33	0 33	1 32	2 1	7 29	13 52	0 30	0 29	4 37		n.a.
S 11	1 15	13 5	3 51	9 39	2 30	5 41	0 3	17 42	1 22	1 27	1 35	2 56	2 4	1 34	0 33	1 33	2 1	7 29	13 51	0 30	0 31	4 39		n.a.
M12	0 51	16 0	4 38	9 59	2 28	6 13	0 5	17 30	1 22	1 31	1 35	2 58	2 4	1 36	0 33	1 34	2 1	7 29	13 51	0 30	0 32	4 41		n.a.
T 13	0 26	17 52	5 7	10 16	2 25	6 45	0 8	17 18	1 22	1 34	1 35	3 1	2 4	1 37	0 33	1 35	2 1	7 28	13 51	0 30	0 33	4 43		n.a.
W14	0 1	18 39	5 18	10 30	2 21	7 17	0 10	17 6	1 22	1 37	1 35	3 4	2 4	1 39	0 33	1 36	2 1	7 28	13 50	0 30	0 35	4 44		n.a.
T 15	0s24	18 23	5 12	10 40	2 16	7 49	0 13	16 54	1 22	1 40	1 34	3 7	2 4	1 40	0 33	1 37	2 1	7 28	13 50	0 30	0 36	4 46		n.a.
F 16	0 49	17 9	4 50	10 46	2 9	8 20	0 15	16 41	1 22	1 43	1 34	3 10	2 4	1 42	0 33	1 38	2 1	7 28	13 50	0 30	0 37	4 48		n.a.
S 17	1 14	15 6	4 14	10 48	2 1	8 51	0 18	16 29	1 23	1 47	1 34	3 13	2 4	1 43	0 33	1 39	2 1	7 27	13 50	0 30	0 38	4 50		n.a.
S 18	1 38	12 24	3 27	10 45	1 52	9 22	0 20	16 16	1 23	1 50	1 34	3 15	2 4	1 45	0 33	1 40	2 1	7 27	13 49	0 29	0 40	4 52		n.a.
M19	2 3	9 12	2 31	10 37	1 41	9 53	0 23	16 3	1 23	1 53	1 34	3 18	2 4	1 46	0 33	1 41	2 1	7 27	13 49	0 29	0 41	4 54		n.a.
T 20	2 28	5 39	1 30	10 23	1 29	10 23	0 25	15 50	1 23	1 56	1 34	3 21	2 4	1 48	0 33	1 42	2 1	7 26	13 49	0 29	0 42	4 55		n.a.
W21	2 53	1 54	0 25	10 4	1 15	10 53	0 28	15 37	1 23	1 59	1 34	3 24	2 4	1 49	0 33	1 43	2 1	7 26	13 48	0 29	0 44	4 57		n.a.
T 22	3 18	1s54	0n41	9 39	0 59	11 23	0 30	15 24	1 23	2 2	1 33	3 27	2 4	1 51	0 33	1 43	2 1	7 26	13 48	0 29	0 45	4 59		n.a.
F 23	3 42	5 37	1 45	9 9	0 42	11 53	0 33	15 11	1 23	2 6	1 33	3 29	2 4	1 52	0 33	1 44	2 1	7 25	13 48	0 29	0 46	5 1		n.a.
S 24	4 7	9 6	2 44	8 33	0 24	12 22	0 35	14 57	1 23	2 9	1 33	3 32	2 4	1 54	0 33	1 45	2 1	7 25	13 47	0 29	0 47	5 3		n.a.
S 25	4 31	12 15	3 36	7 51	0 4	12 51	0 38	14 44	1 23	2 12	1 33	3 35	2 4	1 55	0 33	1 46	2 1	7 25	13 47	0 30	0 49	5 5		n.a.
M26	4 56	14 54	4 19	7 6	0n16	13 20	0 40	14 30	1 23	2 15	1 33	3 38	2 3	1 57	0 33	1 47	2 1	7 24	13 47	0 31	0 50	5 6		n.a.
T 27	5 20	16 57	4 51	6 17	0 36	13 49	0 42	14 16	1 23	2 17	1 33	3 41	2 3	1 58	0 33	1 48	2 1	7 24	13 47	0 32	0 51	5 8		n.a.
W28	5 45	18 15	5 11	5 27	0 57	14 17	0 45	14 3	1 23	2 20	1 32	3 44	2 3	2 0	0 33	1 49	2 1	7 24	13 46	0 33	0 53	5 10		n.a.
T 29	6 9	18 43	5 17	4 36	1 16	14 44	0 47	13 49	1 23	2 23	1 32	3 46	2 3	2 1	0 33	1 50	2 1	7 23	13 46	0 33	0 54	5 12		n.a.
F 30	6 33	18 14	5 7	3 47	1 35	15 12	0 49	13 35	1 23	2 26	1 32	3 49	2 3	2 3	0 33	1 51	2 1	7 23	13 46	0 34	0 55	5 14		n.a.
S 31	6s57	16s48	4n41	3s 0	1n52	15s39	0s52	13n21	1n23	2s29	1s32	3s52	2n 3	2s 4	0n33	1s52	2n 1	7s23	13s45	0n33	0n56	5s16		n.a.

Julian Day Number = 757801.5, Delta T = 17h48m39s
Ecliptic obliquity = 23°59'07, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°24'25, Lahiri = -40°17'25 Julian Calendar 1 Oct. 2639 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2639 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2639 BCE (-2638) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 14 13	18♎20'50	9♒41	10°R28	10♏16	29♌46	27°R13	14♎24	6♎25	9♎11	9♑ 8	28♍39	27♍38	17♎ 8	n.a.	S 1
M 2	1 18 10	19°22'10	23°39	9♎23	11°31	0♍25	27♓ 6	14°31	6°28	9°14	9° 9	28°40	27°35	17°14	n.a.	M 2
T 3	1 22 6	20°23'31	8♓ 3	8°29	12°45	1° 5	26°59	14°38	6°32	9°16	9° 9	28°41	27°31	17°21	n.a.	T 3
W 4	1 26 3	21°24'51	22°50	7°44	14° 0	1°44	26°52	14°45	6°35	9°18	9°10	28°R42	27°28	17°28	n.a.	W 4
T 5	1 30 0	22°26'11	7♈56	7°10	15°15	2°23	26°45	14°52	6°39	9°20	9°10	28°42	27°25	17°34	n.a.	T 5
F 6	1 33 56	23°27'31	23°11	6°47	16°30	3° 3	26°39	14°59	6°43	9°23	9°11	28°41	27°22	17°41	n.a.	F 6
S 7	1 37 53	24°28'51	8♉26	6°35	17°44	3°42	26°32	15° 5	6°46	9°25	9°11	28°38	27°19	17°48	n.a.	S 7
S 8	1 41 49	25°30'12	23°31	6°D32	18°59	4°22	26°26	15°12	6°50	9°27	9°12	28°34	27°16	17°54	n.a.	S 8
M 9	1 45 46	26°31'32	8♊16	6°39	20°14	5° 1	26°20	15°19	6°53	9°29	9°12	28°30	27°12	18° 1	n.a.	M 9
T 10	1 49 42	27°32'53	22°35	6°54	21°28	5°41	26°14	15°26	6°57	9°31	9°13	28°26	27° 9	18° 8	n.a.	T 10
W11	1 53 39	28°34'14	6♋26	7°17	22°43	6°20	26° 8	15°33	7° 0	9°34	9°14	28°23	27° 6	18°14	n.a.	W11
T 12	1 57 36	29°35'34	19°47	7°47	23°58	7° 0	26° 2	15°40	7° 4	9°36	9°14	28°21	27° 3	18°21	n.a.	T 12
F 13	2 1 32	0♏36'55	2♌43	8°23	25°12	7°40	25°57	15°47	7° 7	9°38	9°15	28°D21	27° 0	18°27	n.a.	F 13
S 14	2 5 29	1°38'16	15°15	9° 5	26°27	8°19	25°51	15°54	7°11	9°40	9°16	28°22	26°56	18°34	n.a.	S 14
S 15	2 9 25	2°39'37	27°30	9°52	27°41	8°59	25°46	16° 1	7°14	9°42	9°17	28°23	26°53	18°41	n.a.	S 15
M16	2 13 22	3°40'58	9♍31	10°43	28°56	9°38	25°41	16° 7	7°18	9°44	9°17	28°25	26°50	18°47	n.a.	M16
T 17	2 17 18	4°42'18	21°23	11°39	0♐10	10°18	25°36	16°14	7°21	9°46	9°18	28°26	26°47	18°54	n.a.	T 17
W18	2 21 15	5°43'38	3♎11	12°38	1°25	10°57	25°32	16°21	7°24	9°48	9°19	28°R26	26°44	19° 1	n.a.	W18
T 19	2 25 12	6°44'58	14°58	13°40	2°39	11°37	25°27	16°28	7°28	9°51	9°20	28°25	26°41	19° 7	n.a.	T 19
F 20	2 29 8	7°46'18	26°46	14°46	3°54	12°17	25°23	16°34	7°31	9°53	9°21	28°21	26°37	19°14	n.a.	F 20
S 21	2 33 5	8°47'37	8♏38	15°53	5° 8	12°56	25°19	16°41	7°34	9°55	9°22	28°16	26°34	19°21	n.a.	S 21
S 22	2 37 1	9°48'55	20°35	17° 3	6°22	13°36	25°15	16°48	7°37	9°57	9°23	28° 8	26°31	19°27	n.a.	S 22
M23	2 40 58	10°50'13	2♐40	18°15	7°37	14°15	25°11	16°54	7°41	9°59	9°24	28° 0	26°28	19°34	n.a.	M23
T 24	2 44 54	11°51'30	14°53	19°29	8°51	14°55	25° 7	17° 1	7°44	10° 1	9°24	27°51	26°25	19°41	n.a.	T 24
W25	2 48 51	12°52'46	27°16	20°45	10° 5	15°35	25° 4	17° 8	7°47	10° 3	9°25	27°43	26°22	19°47	n.a.	W25
T 26	2 52 48	13°54'02	9♑51	22° 2	11°20	16°14	25° 1	17°14	7°50	10° 5	9°26	27°36	26°18	19°54	n.a.	T 26
F 27	2 56 44	14°55'16	22°39	23°20	12°34	16°54	24°58	17°21	7°53	10° 7	9°27	27°32	26°15	20° 1	n.a.	F 27
S 28	3 0 41	15°56'29	5♒43	24°40	13°48	17°33	24°55	17°27	7°57	10° 9	9°29	27°29	26°12	20° 7	n.a.	S 28
S 29	3 4 37	16°57'41	19° 6	26° 1	15° 2	18°13	24°53	17°34	8° 0	10°11	9°30	27°D29	26° 9	20°14	n.a.	S 29
M30	3 8 34	17♏58'52	2♓50	27♎22	16♐16	18♍53	24♓50	17♎40	8♎ 3	10♎12	9♑31	27♍29	26♍ 6	20♎21	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s21	14s24	3n59	2s18	2n 7	16s 5	0s54	13n 7	1n24	2s31	1s31	3s55	2n 3	2s 6	0n33	1s53	2n 1	7s22	13s45	0n33	0n58	5s17		n.a.
M 2	7 45	11 5	3 2	1 40	2 20	16 31	0 56	12 52	1 24	2 34	1 31	3 58	2 3	2 7	0 33	1 53	2 1	7 22	13 45	0 33	0 59	5 19		n.a.
T 3	8 9	7 1	1 52	1 8	2 31	16 57	0 59	12 38	1 24	2 37	1 31	4 0	2 3	2 9	0 33	1 54	2 1	7 22	13 44	0 32	1 0	5 21		n.a.
W 4	8 32	2 25	0 32	0 42	2 40	17 22	1 1	12 24	1 24	2 39	1 31	4 3	2 3	2 10	0 33	1 55	2 1	7 21	13 44	0 32	1 2	5 23		n.a.
T 5	8 55	2n27	0s51	0 22	2 46	17 47	1 3	12 9	1 24	2 42	1 30	4 6	2 3	2 12	0 33	1 56	2 1	7 21	13 44	0 32	1 3	5 25		n.a.
F 6	9 19	7 11	2 11	0 9	2 51	18 11	1 5	11 55	1 24	2 44	1 30	4 9	2 3	2 13	0 33	1 57	2 1	7 21	13 44	0 32	1 4	5 27		n.a.
S 7	9 42	11 28	3 22	0 1	2 54	18 35	1 7	11 40	1 24	2 47	1 30	4 11	2 3	2 14	0 33	1 58	2 1	7 20	13 43	0 33	1 6	5 28		n.a.
S 8	10 5	14 55	4 18	0n 1	2 55	18 58	1 9	11 25	1 24	2 49	1 30	4 14	2 3	2 16	0 33	1 59	2 1	7 20	13 43	0 35	1 7	5 30		n.a.
M 9	10 28	17 20	4 55	0s 2	2 55	19 21	1 11	11 11	1 24	2 51	1 29	4 17	2 3	2 17	0 33	2 0	2 1	7 20	13 43	0 37	1 8	5 32		n.a.
T 10	10 50	18 34	5 12	0 9	2 54	19 43	1 13	10 56	1 24	2 53	1 29	4 20	2 3	2 19	0 33	2 0	2 1	7 19	13 42	0 38	1 9	5 34		n.a.
W11	11 13	18 39	5 11	0 20	2 51	20 5	1 15	10 41	1 24	2 55	1 29	4 22	2 3	2 20	0 33	2 1	2 1	7 19	13 42	0 39	1 11	5 36		n.a.
T 12	11 35	17 40	4 52	0 35	2 48	20 26	1 17	10 26	1 24	2 57	1 29	4 25	2 3	2 21	0 33	2 2	2 1	7 19	13 42	0 40	1 12	5 38		n.a.
F 13	11 57	15 48	4 20	0 54	2 44	20 46	1 19	10 11	1 24	2 59	1 28	4 28	2 3	2 23	0 33	2 3	2 1	7 18	13 42	0 40	1 13	5 39		n.a.
S 14	12 19	13 13	3 35	1 15	2 39	21 6	1 20	9 55	1 24	3 1	1 28	4 30	2 3	2 24	0 33	2 4	2 1	7 18	13 41	0 40	1 15	5 41		n.a.
S 15	12 40	10 6	2 41	1 39	2 34	21 26	1 22	9 40	1 24	3 3	1 28	4 33	2 3	2 26	0 33	2 5	2 1	7 18	13 41	0 39	1 16	5 43		n.a.
M16	13 2	6 37	1 42	2 5	2 28	21 44	1 24	9 25	1 24	3 5	1 27	4 36	2 3	2 27	0 33	2 6	2 1	7 17	13 41	0 39	1 17	5 45		n.a.
T 17	13 23	2 54	0 39	2 33	2 21	22 2	1 25	9 10	1 23	3 7	1 27	4 38	2 3	2 28	0 33	2 6	2 1	7 17	13 41	0 38	1 18	5 47		n.a.
W18	13 44	0s54	0n26	3 2	2 15	22 20	1 27	8 54	1 23	3 8	1 27	4 41	2 3	2 30	0 33	2 7	2 1	7 17	13 40	0 38	1 20	5 48		n.a.
T 19	14 5	4 40	1 29	3 34	2 8	22 37	1 29	8 39	1 23	3 10	1 26	4 43	2 3	2 31	0 33	2 8	2 1	7 16	13 40	0 39	1 21	5 50		n.a.
F 20	14 25	8 15	2 28	4 6	2 1	22 53	1 30	8 23	1 23	3 11	1 26	4 46	2 3	2 32	0 33	2 9	2 1	7 16	13 40	0 40	1 22	5 52		n.a.
S 21	14 45	11 32	3 21	4 39	1 53	23 8	1 31	8 8	1 23	3 13	1 26	4 49	2 3	2 34	0 33	2 10	2 1	7 16	13 40	0 42	1 24	5 54		n.a.
S 22	15 5	14 22	4 6	5 14	1 46	23 23	1 33	7 52	1 23	3 14	1 25	4 51	2 3	2 35	0 33	2 10	2 1	7 16	13 39	0 45	1 25	5 56		n.a.
M23	15 25	16 36	4 39	5 49	1 38	23 37	1 34	7 36	1 23	3 15	1 25	4 54	2 3	2 36	0 33	2 11	2 1	7 15	13 39	0 49	1 26	5 57		n.a.
T 24	15 44	18 8	5 1	6 24	1 30	23 51	1 35	7 21	1 23	3 16	1 25	4 56	2 3	2 38	0 33	2 12	2 1	7 15	13 39	0 52	1 27	5 59		n.a.
W25	16 3	18 49	5 9	7 1	1 22	24 3	1 36	7 5	1 23	3 17	1 24	4 59	2 3	2 39	0 33	2 13	2 1	7 15	13 39	0 56	1 29	6 1		n.a.
T 26	16 22	18 36	5 2	7 37	1 15	24 15	1 37	6 49	1 23	3 18	1 24	5 1	2 4	2 40	0 33	2 13	2 1	7 14	13 38	0 58	1 30	6 3		n.a.
F 27	16 41	17 26	4 40	8 14	1 7	24 27	1 38	6 33	1 23	3 19	1 24	5 4	2 4	2 41	0 33	2 14	2 2	7 14	13 38	1 0	1 31	6 5		n.a.
S 28	16 59	15 21	4 3	8 51	0 59	24 37	1 39	6 17	1 23	3 20	1 23	5 6	2 4	2 43	0 33	2 15	2 2	7 14	13 38	1 1	1 33	6 7		n.a.
S 29	17 17	12 24	3 12	9 29	0 51	24 47	1 40	6 1	1 23	3 21	1 23	5 9	2 4	2 44	0 33	2 16	2 2	7 13	13 38	1 1	1 34	6 8		n.a.
M30	17s35	8s42	2n 9	10s 6	0n43	24s56	1s41	5n45	1n22	3s21	1s23	5s11	2n 4	2s45	0n33	2s16	2n 2	7s13	13s37	1n 1	1n35	6s10		n.a.

Julian Day Number = 757832.5, Delta T = 17h48m36s
Ecliptic obliquity = 23°59'07, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°24'21, Lahiri = -40°17'21 Julian Calendar 1 Nov. 2639 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2639 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2639 BCE (-2638) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 12 30	19♏ 0'01	16♓56	28♎45	17♐31	19♍32	24°R48	17♎46	8♎ 6	10♎14	9♑32	27♍31	26♍ 2	20♎27	n.a.	T 1
W 2	3 16 27	20° 1'09	1♈24	0♏ 9	18°45	20°12	24♓46	17°53	8° 9	10°16	9°33	27°R31	25°59	20°34	n.a.	W 2
T 3	3 20 23	21° 2'16	16°11	1°34	19°59	20°51	24°44	17°59	8°12	10°18	9°34	27°29	25°56	20°41	n.a.	T 3
F 4	3 24 20	22° 3'21	1♉12	3° 0	21°13	21°31	24°43	18° 5	8°15	10°20	9°35	27°26	25°53	20°47	n.a.	F 4
S 5	3 28 17	23° 4'26	16°19	4°26	22°27	22°11	24°41	18°11	8°17	10°22	9°36	27°19	25°50	20°54	n.a.	S 5
S 6	3 32 13	24° 5'29	1♊21	5°53	23°40	22°50	24°40	18°17	8°20	10°23	9°37	27°11	25°47	21° 1	n.a.	S 6
M 7	3 36 10	25° 6'31	16°11	7°21	24°54	23°30	24°39	18°24	8°23	10°25	9°39	27° 1	25°43	21° 7	n.a.	M 7
T 8	3 40 6	26° 7'32	0♋38	8°50	26° 8	24° 9	24°38	18°30	8°26	10°27	9°40	26°52	25°40	21°14	n.a.	T 8
W 9	3 44 3	27° 8'32	14°38	10°20	27°22	24°49	24°38	18°36	8°29	10°29	9°41	26°44	25°37	21°21	n.a.	W 9
T 10	3 47 59	28° 9'31	28° 9	11°50	28°36	25°29	24°38	18°42	8°31	10°30	9°42	26°37	25°34	21°27	n.a.	T 10
F 11	3 51 56	29°10'29	11♌11	13°21	29°49	26° 8	24°D37	18°47	8°34	10°32	9°44	26°33	25°31	21°34	n.a.	F 11
S 12	3 55 53	0♐11'26	23°48	14°52	1♑ 3	26°48	24°37	18°53	8°37	10°34	9°45	26°31	25°28	21°41	n.a.	S 12
S 13	3 59 49	1°12'21	6♍ 4	16°25	2°17	27°28	24°38	18°59	8°39	10°35	9°46	26°D31	25°24	21°47	n.a.	S 13
M14	4 3 46	2°13'16	18° 5	17°58	3°30	28° 7	24°38	19° 5	8°42	10°37	9°48	26°32	25°21	21°54	n.a.	M14
T 15	4 7 42	3°14'09	29°56	19°32	4°44	28°47	24°39	19°11	8°44	10°38	9°49	26°R32	25°18	22° 1	n.a.	T 15
W16	4 11 39	4°15'01	11♎43	21° 6	5°57	29°26	24°40	19°16	8°47	10°40	9°50	26°31	25°15	22° 7	n.a.	W16
T 17	4 15 35	5°15'52	23°29	22°41	7°11	0♎ 6	24°41	19°22	8°49	10°41	9°52	26°27	25°12	22°14	n.a.	T 17
F 18	4 19 32	6°16'41	5♏20	24°17	8°24	0°46	24°42	19°27	8°52	10°43	9°53	26°21	25° 8	22°21	n.a.	F 18
S 19	4 23 29	7°17'29	17°18	25°54	9°37	1°25	24°44	19°33	8°54	10°44	9°54	26°12	25° 5	22°27	n.a.	S 19
S 20	4 27 25	8°18'16	29°25	27°32	10°51	2° 5	24°45	19°38	8°56	10°46	9°56	26° 0	25° 2	22°34	n.a.	S 20
M21	4 31 22	9°19'01	11♐42	29°10	12° 4	2°45	24°47	19°44	8°59	10°47	9°57	25°47	24°59	22°41	n.a.	M21
T 22	4 35 18	10°19'44	24°11	0♐49	13°17	3°24	24°49	19°49	9° 1	10°49	9°59	25°33	24°56	22°47	n.a.	T 22
W23	4 39 15	11°20'26	6♑51	2°29	14°30	4° 4	24°52	19°54	9° 3	10°50	10° 0	25°20	24°53	22°54	n.a.	W23
T 24	4 43 11	12°21'05	19°42	4°10	15°43	4°43	24°54	19°59	9° 5	10°51	10° 1	25° 9	24°49	23° 1	n.a.	T 24
F 25	4 47 8	13°21'43	2♒44	5°51	16°56	5°23	24°57	20° 4	9° 7	10°53	10° 3	25° 0	24°46	23° 7	n.a.	F 25
S 26	4 51 4	14°22'19	15°58	7°34	18° 9	6° 2	25° 0	20°10	9° 9	10°54	10° 4	24°55	24°43	23°14	n.a.	S 26
S 27	4 55 1	15°22'53	29°25	9°17	19°22	6°42	25° 3	20°15	9°11	10°55	10° 6	24°52	24°40	23°21	n.a.	S 27
M28	4 58 58	16°23'24	13♓ 5	11° 2	20°35	7°22	25° 6	20°19	9°13	10°56	10° 7	24°D52	24°37	23°27	n.a.	M28
T 29	5 2 54	17°23'54	27° 0	12°47	21°47	8° 1	25° 9	20°24	9°15	10°57	10° 9	24°R52	24°34	23°34	n.a.	T 29
W30	5 6 51	18°24'21	11♈11	14°33	23° 0	8°41	25°13	20°29	9°17	10°59	10°10	24°51	24°30	23°41	n.a.	W30
T 31	5 10 47	19♐24'46	25♈36	16♐20	24♑13	9♎20	25♓17	20♎34	9♎19	11♎ 0	10♑12	24♍48	24♍27	23♎47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s52	4s24	0n57	10s43	0n36	25s 4	1s42	5n29	1n22	3s22	1s22	5s14	2n 4	2s46	0n33	2s17	2n 2	7s13	13s37	1n 1	1n36	6s12		n.a.
W 2	18 9	0n15	0s21	11 21	0 28	25 12	1 43	5 13	1 22	3 23	1 22	5 16	2 4	2 48	0 33	2 18	2 2	7 12	13 37	1 1	1 38	6 14		n.a.
T 3	18 25	5 0	1 39	11 58	0 20	25 19	1 43	4 57	1 22	3 23	1 22	5 18	2 4	2 49	0 33	2 19	2 2	7 12	13 37	1 1	1 39	6 16		n.a.
F 4	18 42	9 30	2 51	12 35	0 13	25 25	1 44	4 41	1 22	3 23	1 21	5 21	2 4	2 50	0 33	2 19	2 2	7 12	13 36	1 3	1 40	6 17		n.a.
S 5	18 58	13 24	3 51	13 12	0 5	25 30	1 44	4 25	1 22	3 23	1 21	5 23	2 4	2 51	0 33	2 20	2 2	7 11	13 36	1 5	1 42	6 19		n.a.
S 6	19 13	16 25	4 35	13 49	0s 2	25 34	1 44	4 9	1 22	3 24	1 21	5 25	2 4	2 52	0 33	2 21	2 2	7 11	13 36	1 9	1 43	6 21		n.a.
M 7	19 29	18 17	5 0	14 25	0 9	25 38	1 45	3 53	1 21	3 24	1 20	5 28	2 4	2 53	0 33	2 21	2 2	7 11	13 36	1 13	1 44	6 23		n.a.
T 8	19 43	18 54	5 5	15 1	0 16	25 41	1 45	3 37	1 21	3 24	1 20	5 30	2 4	2 54	0 33	2 22	2 2	7 11	13 36	1 16	1 46	6 25		n.a.
W 9	19 58	18 21	4 51	15 37	0 23	25 43	1 45	3 20	1 21	3 24	1 20	5 32	2 4	2 55	0 33	2 23	2 2	7 10	13 35	1 20	1 47	6 26		n.a.
T 10	20 12	16 45	4 21	16 12	0 30	25 44	1 45	3 4	1 21	3 23	1 19	5 34	2 4	2 57	0 34	2 23	2 2	7 10	13 35	1 22	1 48	6 28		n.a.
F 11	20 26	14 20	3 38	16 47	0 36	25 44	1 45	2 48	1 21	3 23	1 19	5 37	2 4	2 58	0 34	2 24	2 2	7 10	13 35	1 24	1 49	6 30		n.a.
S 12	20 39	11 17	2 46	17 21	0 43	25 44	1 45	2 31	1 20	3 23	1 19	5 39	2 5	2 59	0 34	2 24	2 2	7 9	13 35	1 25	1 51	6 32		n.a.
S 13	20 52	7 50	1 47	17 54	0 49	25 43	1 45	2 15	1 20	3 22	1 18	5 41	2 5	3 0	0 34	2 25	2 2	7 9	13 35	1 25	1 52	6 34		n.a.
M14	21 5	4 8	0 45	18 27	0 55	25 41	1 45	1 59	1 20	3 22	1 18	5 43	2 5	3 1	0 34	2 26	2 2	7 9	13 35	1 25	1 53	6 35		n.a.
T 15	21 17	0 18	0n18	18 59	1 1	25 38	1 44	1 43	1 20	3 21	1 18	5 45	2 5	3 2	0 34	2 26	2 2	7 9	13 34	1 24	1 55	6 37		n.a.
W16	21 29	3s31	1 20	19 31	1 6	25 35	1 44	1 26	1 19	3 21	1 17	5 47	2 5	3 3	0 34	2 27	2 2	7 8	13 34	1 25	1 56	6 39		n.a.
T 17	21 40	7 11	2 18	20 1	1 12	25 30	1 44	1 10	1 19	3 20	1 17	5 49	2 5	3 4	0 34	2 27	2 2	7 8	13 34	1 26	1 57	6 41		n.a.
F 18	21 51	10 36	3 11	20 31	1 17	25 25	1 43	0 54	1 19	3 19	1 16	5 51	2 5	3 5	0 34	2 28	2 2	7 8	13 34	1 29	1 58	6 43		n.a.
S 19	22 1	13 37	3 55	21 0	1 22	25 20	1 42	0 37	1 19	3 18	1 16	5 53	2 5	3 6	0 34	2 28	2 2	7 7	13 34	1 33	2 0	6 44		n.a.
S 20	22 11	16 6	4 30	21 28	1 27	25 13	1 42	0 21	1 18	3 17	1 16	5 55	2 5	3 6	0 34	2 29	2 3	7 7	13 34	1 37	2 1	6 46		n.a.
M21	22 21	17 53	4 52	21 54	1 31	25 6	1 41	0 5	1 18	3 16	1 15	5 57	2 5	3 7	0 34	2 29	2 3	7 7	13 34	1 43	2 2	6 48		n.a.
T 22	22 30	18 51	5 1	22 20	1 35	24 58	1 40	0s12	1 18	3 15	1 15	5 59	2 6	3 8	0 34	2 30	2 3	7 7	13 33	1 48	2 4	6 50		n.a.
W23	22 39	18 53	4 55	22 45	1 39	24 49	1 39	0 28	1 18	3 14	1 15	6 1	2 6	3 9	0 34	2 30	2 3	7 6	13 33	1 54	2 5	6 51		n.a.
T 24	22 47	17 59	4 34	23 8	1 42	24 39	1 38	0 44	1 17	3 12	1 14	6 3	2 6	3 10	0 34	2 31	2 3	7 6	13 33	1 58	2 6	6 53		n.a.
F 25	22 55	16 7	3 59	23 30	1 46	24 29	1 37	1 1	1 17	3 11	1 14	6 5	2 6	3 11	0 34	2 31	2 3	7 6	13 33	2 2	2 7	6 55		n.a.
S 26	23 3	13 23	3 10	23 51	1 48	24 18	1 35	1 17	1 17	3 9	1 14	6 7	2 6	3 12	0 34	2 32	2 3	7 6	13 33	2 4	2 9	6 57		n.a.
S 27	23 10	9 54	2 10	24 10	1 51	24 6	1 34	1 33	1 16	3 8	1 13	6 9	2 6	3 12	0 34	2 32	2 3	7 5	13 33	2 5	2 10	6 59		n.a.
M28	23 16	5 51	1 2	24 28	1 53	23 54	1 33	1 50	1 16	3 6	1 13	6 10	2 6	3 13	0 34	2 33	2 3	7 5	13 33	2 5	2 11	7 0		n.a.
T 29	23 22	1 23	0s11	24 45	1 55	23 41	1 31	2 6	1 15	3 4	1 13	6 12	2 6	3 14	0 34	2 33	2 3	7 5	13 33	2 5	2 13	7 2		n.a.
W30	23 28	3n13	1 25	24 59	1 56	23 27	1 30	2 22	1 15	3 3	1 12	6 14	2 7	3 15	0 34	2 33	2 3	7 5	13 33	2 6	2 14	7 4		n.a.
T 31	23s33	7n43	2s35	25s12	1s57	23s12	1s28	2s38	1n15	3s 1	1s12	6s16	2n 7	3s15	0n34	2s34	2n 3	7s 5	13s32	2n 7	2n15	7s 6		n.a.

Julian Day Number = 757862.5, Delta T = 17h48m34s
Ecliptic obliquity = 23°59'07, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°24'17, Lahiri = -40°17'17 Julian Calendar 1 Dec. 2639 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2639 BCE

The year -2638 astronomical counting style corresponds to year 2639 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2638 BCE (-2637) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 14 44	20♐25'09	10♉12	18♐ 8	25♉25	10♎ 0	25♓21	20♎38	9♎21	11♎ 1	10♍13	24°R43	24♍24	23♎54	n.a.	F 1
S 2	5 18 40	21°25'30	24°55	19°56	26°38	10°39	25°25	20°43	9°22	11° 2	10°15	24♍35	24°21	24° 1	n.a.	S 2
S 3	5 22 37	22°25'49	9♊38	21°46	27°50	11°19	25°29	20°47	9°24	11° 3	10°16	24°25	24°18	24° 7	n.a.	S 3
M 4	5 26 33	23°26'05	24°12	23°37	29° 2	11°58	25°34	20°52	9°26	11° 4	10°18	24°13	24°14	24°14	n.a.	M 4
T 5	5 30 30	24°26'20	8♋31	25°28	0♒14	12°38	25°39	20°56	9°27	11° 5	10°20	24° 0	24°11	24°21	n.a.	T 5
W 6	5 34 27	25°26'33	22°27	27°20	1°27	13°17	25°43	21° 0	9°29	11° 6	10°21	23°49	24° 8	24°27	n.a.	W 6
T 7	5 38 23	26°26'44	5♌59	29°13	2°39	13°56	25°49	21° 5	9°30	11° 7	10°23	23°40	24° 5	24°34	n.a.	T 7
F 8	5 42 20	27°26'53	19° 4	1♍ 7	3°51	14°36	25°54	21° 9	9°32	11° 8	10°24	23°34	24° 2	24°41	n.a.	F 8
S 9	5 46 16	28°27'01	1♍44	3° 1	5° 2	15°15	25°59	21°13	9°33	11° 8	10°26	23°30	23°59	24°47	n.a.	S 9
S 10	5 50 13	29°27'06	14° 4	4°56	6°14	15°55	26° 5	21°17	9°35	11° 9	10°27	23°29	23°55	24°54	n.a.	S 10
M11	5 54 9	0♍27'09	26° 8	6°51	7°26	16°34	26°10	21°21	9°36	11°10	10°29	23°29	23°52	25° 1	n.a.	M11
T 12	5 58 6	1°27'11	8♎ 2	8°46	8°37	17°14	26°16	21°24	9°37	11°11	10°31	23°29	23°49	25° 7	n.a.	T 12
W13	6 2 2	2°27'11	19°50	10°42	9°49	17°53	26°22	21°28	9°38	11°11	10°32	23°28	23°46	25°14	n.a.	W13
T 14	6 5 59	3°27'09	1♏39	12°37	11° 0	18°32	26°29	21°32	9°39	11°12	10°34	23°24	23°43	25°21	n.a.	T 14
F 15	6 9 56	4°27'05	13°33	14°32	12°12	19°12	26°35	21°35	9°40	11°13	10°35	23°19	23°39	25°27	n.a.	F 15
S 16	6 13 52	5°26'59	25°36	16°26	13°23	19°51	26°42	21°39	9°41	11°13	10°37	23°10	23°36	25°34	n.a.	S 16
S 17	6 17 49	6°26'52	7♐51	18°19	14°34	20°30	26°48	21°42	9°42	11°14	10°39	22°59	23°33	25°41	n.a.	S 17
M18	6 21 45	7°26'42	20°21	20°10	15°45	21°10	26°55	21°45	9°43	11°14	10°40	22°47	23°30	25°47	n.a.	M18
T 19	6 25 42	8°26'30	3♑ 6	22° 0	16°56	21°49	27° 2	21°49	9°44	11°15	10°42	22°34	23°27	25°54	n.a.	T 19
W20	6 29 38	9°26'16	16° 5	23°47	18° 7	22°28	27° 9	21°52	9°45	11°15	10°43	22°21	23°24	26° 1	n.a.	W20
T 21	6 33 35	10°26'00	29°18	25°32	19°17	23° 7	27°17	21°55	9°46	11°16	10°45	22°10	23°20	26° 7	n.a.	T 21
F 22	6 37 31	11°25'41	12♒43	27°13	20°28	23°47	27°24	21°58	9°47	11°16	10°47	22° 2	23°17	26°14	n.a.	F 22
S 23	6 41 28	12°25'20	26°17	28°50	21°38	24°26	27°32	22° 1	9°47	11°17	10°48	21°57	23°14	26°21	n.a.	S 23
S 24	6 45 24	13°24'57	10♓ 1	0♒24	22°49	25° 5	27°39	22° 3	9°48	11°17	10°50	21°54	23°11	26°27	n.a.	S 24
M25	6 49 21	14°24'31	23°52	1°52	23°59	25°44	27°47	22° 6	9°48	11°17	10°52	21°D54	23° 8	26°34	n.a.	M25
T 26	6 53 18	15°24'02	7♈50	3°15	25° 9	26°23	27°55	22° 9	9°49	11°18	10°53	21°54	23° 5	26°41	n.a.	T 26
W27	6 57 14	16°23'31	21°55	4°33	26°19	27° 2	28° 3	22°11	9°49	11°18	10°55	21°R54	23° 1	26°47	n.a.	W27
T 28	7 1 11	17°22'58	6♉ 6	5°45	27°29	27°41	28°12	22°13	9°50	11°18	10°56	21°53	22°58	26°54	n.a.	T 28
F 29	7 5 7	18°22'22	20°22	6°50	28°39	28°20	28°20	22°16	9°50	11°18	10°58	21°49	22°55	27° 1	n.a.	F 29
S 30	7 9 4	19°21'43	4♊39	7°48	29°48	28°59	28°29	22°18	9°50	11°18	11° 0	21°43	22°52	27° 7	n.a.	S 30
S 31	7 13 0	20♑21'02	18♊54	8♒39	0♓58	29♎38	28♓37	22♎20	9♎51	11♎18	11♑ 1	21♍35	22♍49	27♎14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s38	11n49	3s35	25s23	1s57	22s57	1s26	2s55	1n14	2s59	1s12	6s17	2n 7	3s16	0n34	2s34	2n 3	7s 4	13s32	2n 9	2n16	7s 8		n.a.
S 2	23 42	15 12	4 22	25 33	1 57	22 41	1 24	3 11	1 14	2 57	1 11	6 19	2 7	3 17	0 34	2 35	2 3	7 4	13 32	2 12	2 18	7 9		n.a.
S 3	23 46	17 37	4 51	25 40	1 57	22 25	1 23	3 27	1 13	2 55	1 11	6 20	2 7	3 17	0 34	2 35	2 3	7 4	13 32	2 16	2 19	7 11		n.a.
M 4	23 49	18 51	5 0	25 45	1 56	22 8	1 21	3 43	1 13	2 53	1 11	6 22	2 7	3 18	0 34	2 35	2 3	7 4	13 32	2 21	2 20	7 13		n.a.
T 5	23 52	18 52	4 51	25 48	1 54	21 50	1 19	3 59	1 13	2 51	1 10	6 24	2 7	3 19	0 34	2 36	2 3	7 4	13 32	2 26	2 22	7 15		n.a.
W 6	23 54	17 43	4 24	25 50	1 52	21 32	1 16	4 15	1 12	2 48	1 10	6 25	2 7	3 19	0 34	2 36	2 4	7 3	13 32	2 30	2 23	7 16		n.a.
T 7	23 56	15 36	3 43	25 48	1 49	21 13	1 14	4 31	1 12	2 46	1 10	6 26	2 8	3 20	0 34	2 36	2 4	7 3	13 32	2 34	2 24	7 18		n.a.
F 8	23 58	12 44	2 51	25 45	1 46	20 54	1 12	4 47	1 11	2 44	1 9	6 28	2 8	3 20	0 34	2 37	2 4	7 3	13 32	2 37	2 25	7 20		n.a.
S 9	23 58	9 21	1 52	25 39	1 42	20 34	1 10	5 3	1 11	2 41	1 9	6 29	2 8	3 21	0 34	2 37	2 4	7 3	13 32	2 38	2 27	7 22		n.a.
S 10	23 59	5 39	0 50	25 31	1 38	20 13	1 7	5 19	1 10	2 38	1 9	6 31	2 8	3 21	0 34	2 37	2 4	7 3	13 32	2 39	2 28	7 24		n.a.
M11	23 59	1 47	0n14	25 21	1 32	19 52	1 5	5 35	1 10	2 36	1 9	6 32	2 8	3 22	0 34	2 37	2 4	7 2	13 32	2 39	2 29	7 25		n.a.
T 12	23 59	2s 5	1 16	25 8	1 27	19 31	1 2	5 51	1 9	2 33	1 8	6 33	2 8	3 22	0 34	2 38	2 4	7 2	13 32	2 39	2 31	7 27		n.a.
W13	23 58	5 51	2 15	24 52	1 20	19 9	0 59	6 7	1 9	2 30	1 8	6 35	2 8	3 23	0 34	2 38	2 4	7 2	13 32	2 39	2 32	7 29		n.a.
T 14	23 56	9 23	3 8	24 35	1 13	18 46	0 57	6 23	1 8	2 28	1 8	6 36	2 9	3 23	0 34	2 38	2 4	7 2	13 32	2 40	2 33	7 31		n.a.
F 15	23 54	12 34	3 52	24 15	1 5	18 23	0 54	6 39	1 8	2 25	1 7	6 37	2 9	3 24	0 34	2 38	2 4	7 2	13 32	2 43	2 34	7 32		n.a.
S 16	23 52	15 16	4 28	23 52	0 56	18 0	0 51	6 54	1 7	2 22	1 7	6 38	2 9	3 24	0 34	2 38	2 4	7 2	13 32	2 46	2 36	7 34		n.a.
S 17	23 49	17 20	4 51	23 28	0 47	17 36	0 48	7 10	1 6	2 19	1 7	6 39	2 9	3 24	0 34	2 39	2 4	7 2	13 32	2 51	2 37	7 36		n.a.
M18	23 46	18 37	5 1	23 2	0 37	17 11	0 45	7 26	1 6	2 16	1 6	6 40	2 9	3 25	0 34	2 39	2 4	7 1	13 32	2 56	2 38	7 38		n.a.
T 19	23 42	19 1	4 56	22 34	0 26	16 47	0 42	7 41	1 5	2 13	1 6	6 42	2 9	3 25	0 34	2 39	2 4	7 1	13 32	3 1	2 40	7 39		n.a.
W20	23 38	18 25	4 36	22 4	0 14	16 22	0 39	7 57	1 5	2 10	1 6	6 43	2 10	3 25	0 34	2 39	2 4	7 1	13 32	3 6	2 41	7 41		n.a.
T 21	23 34	16 50	4 1	21 33	0 2	15 56	0 35	8 12	1 4	2 6	1 6	6 44	2 10	3 26	0 34	2 39	2 5	7 1	13 32	3 10	2 42	7 43		n.a.
F 22	23 29	14 19	3 12	21 1	0n10	15 30	0 32	8 27	1 3	2 3	1 5	6 45	2 10	3 26	0 34	2 39	2 5	7 1	13 32	3 14	2 43	7 45		n.a.
S 23	23 23	10 59	2 12	20 29	0 23	15 4	0 29	8 43	1 3	2 0	1 5	6 45	2 10	3 26	0 34	2 39	2 5	7 1	13 32	3 16	2 45	7 46		n.a.
S 24	23 17	7 1	1 3	19 56	0 37	14 37	0 25	8 58	1 2	1 56	1 5	6 46	2 10	3 26	0 34	2 39	2 5	7 1	13 32	3 17	2 46	7 48		n.a.
M25	23 11	2 39	0s10	19 22	0 51	14 10	0 22	9 13	1 1	1 53	1 4	6 47	2 10	3 27	0 34	2 39	2 5	7 1	13 32	3 17	2 47	7 50		n.a.
T 26	23 4	1n54	1 24	18 50	1 5	13 43	0 18	9 28	1 0	1 49	1 4	6 48	2 11	3 27	0 34	2 39	2 5	7 0	13 32	3 17	2 49	7 52		n.a.
W27	22 57	6 22	2 33	18 17	1 19	13 15	0 15	9 43	1 0	1 46	1 4	6 49	2 11	3 27	0 35	2 40	2 5	7 0	13 32	3 17	2 50	7 54		n.a.
T 28	22 49	10 31	3 33	17 46	1 33	12 48	0 11	9 58	0 59	1 42	1 4	6 50	2 11	3 27	0 35	2 40	2 5	7 0	13 32	3 17	2 51	7 55		n.a.
F 29	22 41	14 4	4 20	17 16	1 47	12 19	0 7	10 13	0 58	1 38	1 3	6 50	2 11	3 27	0 35	2 40	2 5	7 0	13 32	3 19	2 52	7 57		n.a.
S 30	22 33	16 47	4 51	16 47	2 1	11 51	0 3	10 28	0 57	1 35	1 3	6 51	2 11	3 27	0 35	2 40	2 5	7 0	13 32	3 21	2 54	7 59		n.a.
S 31	22s24	18n28	5s 4	16s21	2n15	11s23	0n 0	10s43	0n57	1s31	1s 3	6s52	2n11	3s27	0n35	2s40	2n 5	7s 0	13s32	3n25	2n55	8s 1		n.a.

Julian Day Number = 757893.5, Delta T = 17h48m31s
Ecliptic obliquity = 23°59'06, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°24'12, Lahiri = -40°17'13 Julian Calendar 1 Jan. 2638 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2639 BCE

The year -2637 astronomical counting style corresponds to year 2638 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2638 BCE (-2637) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 16 57	21♑20'19	3♋ 1	9♒22	2♓ 7	0♏17	28♓46	22♎22	9♎51	11♎18	11♑ 3	21°R25	22♍45	27♎21	n.a.	M 1
T 2	7 20 53	22°19'33	16°57	9°58	3°16	0°56	28°55	22°24	9°51	11°19	11° 4	21♍15	22°42	27°27	n.a.	T 2
W 3	7 24 50	23°18'45	0♌35	10°27	4°25	1°34	29° 4	22°26	9°51	11°R19	11° 6	21° 6	22°39	27°34	n.a.	W 3
T 4	7 28 46	24°17'55	13°55	10°47	5°34	2°13	29°13	22°28	9°R51	11°19	11° 7	20°58	22°36	27°41	n.a.	T 4
F 5	7 32 43	25°17'02	26°53	11° 0	6°42	2°52	29°22	22°29	9°51	11°18	11° 9	20°53	22°33	27°47	n.a.	F 5
S 6	7 36 40	26°16'08	9♍31	11°R 5	7°51	3°31	29°32	22°31	9°51	11°18	11°11	20°51	22°30	27°54	n.a.	S 6
S 7	7 40 36	27°15'11	21°51	11° 3	8°59	4° 9	29°41	22°32	9°51	11°18	11°12	20°D50	22°26	28° 1	n.a.	S 7
M 8	7 44 33	28°14'12	3♎56	10°53	10° 7	4°48	29°51	22°34	9°51	11°18	11°14	20°51	22°23	28° 7	n.a.	M 8
T 9	7 48 29	29°13'12	15°51	10°37	11°15	5°27	0♈ 1	22°35	9°50	11°18	11°15	20°52	22°20	28°14	n.a.	T 9
W10	7 52 26	0♒12'09	27°42	10°14	12°23	6° 5	0°10	22°36	9°50	11°18	11°17	20°R53	22°17	28°21	n.a.	W10
T 11	7 56 22	1°11'04	9♏32	9°46	13°31	6°44	0°20	22°37	9°50	11°17	11°18	20°52	22°14	28°27	n.a.	T 11
F 12	8 0 19	2° 9'58	21°28	9°12	14°38	7°22	0°30	22°38	9°49	11°17	11°20	20°50	22°11	28°34	n.a.	F 12
S 13	8 4 15	3° 8'50	3♐34	8°34	15°45	8° 1	0°40	22°39	9°49	11°17	11°21	20°46	22° 7	28°41	n.a.	S 13
S 14	8 8 12	4° 7'39	15°55	7°52	16°52	8°39	0°51	22°40	9°48	11°16	11°23	20°40	22° 4	28°47	n.a.	S 14
M15	8 12 8	5° 6'27	28°32	7° 7	17°59	9°18	1° 1	22°41	9°48	11°16	11°24	20°33	22° 1	28°54	n.a.	M15
T 16	8 16 5	6° 5'13	11♑29	6°21	19° 6	9°56	1°12	22°41	9°47	11°16	11°26	20°25	21°58	29° 1	n.a.	T 16
W17	8 20 1	7° 3'56	24°44	5°33	20°13	10°34	1°22	22°42	9°47	11°15	11°27	20°17	21°55	29° 7	n.a.	W17
T 18	8 23 58	8° 2'38	8♒17	4°46	21°19	11°12	1°33	22°42	9°46	11°15	11°29	20°11	21°51	29°14	n.a.	T 18
F 19	8 27 55	9° 1'17	22° 6	4° 0	22°25	11°50	1°44	22°42	9°45	11°14	11°30	20° 6	21°48	29°21	n.a.	F 19
S 20	8 31 51	9°59'54	6♓ 6	3°15	23°31	12°28	1°54	22°43	9°44	11°14	11°32	20° 3	21°45	29°27	n.a.	S 20
S 21	8 35 48	10°58'29	20°15	2°33	24°36	13° 6	2° 5	22°R43	9°43	11°13	11°33	20°D 3	21°42	29°34	n.a.	S 21
M22	8 39 44	11°57'01	4♈28	1°54	25°42	13°44	2°16	22°43	9°43	11°12	11°35	20° 3	21°39	29°41	n.a.	M22
T 23	8 43 41	12°55'32	18°42	1°18	26°47	14°22	2°27	22°43	9°42	11°12	11°36	20° 5	21°36	29°47	n.a.	T 23
W24	8 47 37	13°53'59	2♉56	0°47	27°52	15° 0	2°39	22°42	9°41	11°11	11°37	20° 6	21°32	29°54	n.a.	W24
T 25	8 51 34	14°52'25	17° 6	0°20	28°56	15°38	2°50	22°42	9°40	11°11	11°39	20°R 6	21°29	0♏ 1	n.a.	T 25
F 26	8 55 30	15°50'48	1♊12	29♑58	0♈ 1	16°15	3° 1	22°42	9°39	11°10	11°40	20° 5	21°26	0° 7	n.a.	F 26
S 27	8 59 27	16°49'09	15°11	29°41	1° 5	16°53	3°13	22°41	9°37	11° 9	11°42	20° 3	21°23	0°14	n.a.	S 27
S 28	9 3 23	17♒47'27	29♊ 1	29♑29	2♈ 9	17♏30	3♈24	22♎41	9♎36	11♎ 8	11♑43	19♍59	21♍20	0♏21	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s15	18n59	4s58	15s56	2n28	10s54	0n 4	10s58	0n56	1s27	1s 2	6s52	2n12	3s27	0n35	2s39	2n 5	7s 0	13s32	3n29	2n56	8s 2		n.a.
T 2	22 5	18 21	4 34	15 35	2 41	10 25	0 8	11 12	0 55	1 23	1 2	6 53	2 12	3 27	0 35	2 39	2 5	7 0	13 33	3 33	2 58	8 4		n.a.
W 3	21 55	16 39	3 56	15 15	2 53	9 55	0 12	11 27	0 54	1 19	1 2	6 53	2 12	3 27	0 35	2 39	2 5	7 0	13 33	3 36	2 59	8 6		n.a.
T 4	21 45	14 5	3 5	14 59	3 4	9 26	0 16	11 41	0 53	1 15	1 2	6 54	2 12	3 27	0 35	2 39	2 5	7 0	13 33	3 39	3 0	8 8		n.a.
F 5	21 34	10 53	2 5	14 45	3 14	8 56	0 20	11 56	0 52	1 11	1 1	6 54	2 12	3 27	0 35	2 39	2 6	7 0	13 33	3 41	3 1	8 9		n.a.
S 6	21 23	7 15	1 1	14 35	3 23	8 27	0 24	12 10	0 51	1 7	1 1	6 55	2 12	3 27	0 35	2 39	2 6	7 0	13 33	3 43	3 3	8 11		n.a.
S 7	21 11	3 23	0n 5	14 28	3 31	7 57	0 28	12 24	0 50	1 3	1 1	6 55	2 13	3 27	0 35	2 39	2 6	7 0	13 33	3 43	3 4	8 13		n.a.
M 8	20 59	0s32	1 10	14 24	3 38	7 27	0 33	12 38	0 50	0 59	1 1	6 56	2 13	3 27	0 35	2 39	2 6	7 0	13 33	3 43	3 5	8 15		n.a.
T 9	20 47	4 22	2 11	14 24	3 43	6 56	0 37	12 52	0 49	0 55	1 0	6 56	2 13	3 27	0 35	2 39	2 6	7 0	13 33	3 42	3 6	8 16		n.a.
W10	20 34	8 1	3 5	14 27	3 47	6 26	0 41	13 6	0 48	0 51	1 0	6 56	2 13	3 27	0 35	2 39	2 6	7 0	13 33	3 42	3 8	8 18		n.a.
T 11	20 21	11 20	3 52	14 32	3 49	5 56	0 45	13 20	0 47	0 47	1 0	6 56	2 13	3 27	0 35	2 38	2 6	7 0	13 34	3 42	3 9	8 20		n.a.
F 12	20 8	14 13	4 29	14 41	3 49	5 25	0 50	13 34	0 46	0 42	1 0	6 57	2 13	3 27	0 35	2 38	2 6	7 0	13 34	3 43	3 10	8 21		n.a.
S 13	19 54	16 32	4 55	14 52	3 48	4 55	0 54	13 48	0 45	0 38	0 59	6 57	2 14	3 26	0 35	2 38	2 6	7 0	13 34	3 44	3 12	8 23		n.a.
S 14	19 40	18 8	5 7	15 6	3 45	4 24	0 58	14 1	0 44	0 33	0 59	6 57	2 14	3 26	0 35	2 38	2 6	7 0	13 34	3 47	3 13	8 25		n.a.
M15	19 25	18 53	5 5	15 22	3 40	3 54	1 3	14 15	0 42	0 29	0 59	6 57	2 14	3 26	0 35	2 38	2 6	7 0	13 34	3 50	3 14	8 27		n.a.
T 16	19 11	18 42	4 48	15 40	3 33	3 23	1 7	14 28	0 41	0 25	0 59	6 57	2 14	3 26	0 35	2 37	2 6	7 0	13 34	3 53	3 15	8 28		n.a.
W17	18 56	17 29	4 15	16 0	3 25	2 52	1 12	14 42	0 40	0 20	0 59	6 57	2 14	3 25	0 35	2 37	2 6	7 0	13 35	3 56	3 17	8 30		n.a.
T 18	18 40	15 17	3 27	16 21	3 16	2 21	1 16	14 55	0 39	0 16	0 58	6 57	2 15	3 25	0 35	2 37	2 6	7 0	13 35	3 59	3 18	8 32		n.a.
F 19	18 25	12 10	2 26	16 42	3 5	1 51	1 21	15 8	0 38	0 11	0 58	6 57	2 15	3 25	0 35	2 37	2 6	7 0	13 35	4 0	3 19	8 34		n.a.
S 20	18 9	8 19	1 15	17 5	2 53	1 20	1 25	15 21	0 37	0 6	0 58	6 57	2 15	3 24	0 35	2 36	2 6	7 0	13 35	4 2	3 21	8 35		n.a.
S 21	17 52	3 58	0s 1	17 27	2 40	0 50	1 30	15 34	0 36	0 2	0 58	6 57	2 15	3 24	0 35	2 36	2 7	7 0	13 35	4 2	3 22	8 37		n.a.
M22	17 36	0n38	1 18	17 49	2 26	0 19	1 34	15 47	0 34	0n 3	0 57	6 57	2 15	3 24	0 35	2 36	2 7	7 0	13 35	4 2	3 23	8 39		n.a.
T 23	17 19	5 11	2 30	18 11	2 11	0n12	1 39	15 59	0 33	0 8	0 57	6 56	2 15	3 23	0 35	2 36	2 7	7 0	13 36	4 1	3 24	8 41		n.a.
W24	17 2	9 27	3 33	18 33	1 56	0 42	1 43	16 12	0 32	0 12	0 57	6 56	2 16	3 23	0 35	2 35	2 7	7 0	13 36	4 1	3 26	8 42		n.a.
T 25	16 45	13 8	4 22	18 54	1 41	1 12	1 48	16 24	0 31	0 17	0 57	6 56	2 16	3 23	0 35	2 35	2 7	7 0	13 36	4 0	3 27	8 44		n.a.
F 26	16 27	16 3	4 55	19 14	1 26	1 43	1 52	16 37	0 29	0 22	0 57	6 56	2 16	3 22	0 35	2 35	2 7	7 0	13 36	4 1	3 28	8 46		n.a.
S 27	16 9	17 59	5 11	19 32	1 10	2 13	1 56	16 49	0 28	0 27	0 56	6 55	2 16	3 22	0 35	2 34	2 7	7 0	13 36	4 2	3 30	8 47		n.a.
S 28	15s51	18n51	5s 8	19s50	0n55	2n43	2n 1	17s 1	0n27	0n32	0s56	6s55	2n16	3s21	0n35	2s34	2n 7	7s 0	13s37	4n 3	3n31	8s49		n.a.

Julian Day Number = 757924.5, Delta T = 17h48m29s
Ecliptic obliquity = 23°59'06, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°24'08, Lahiri = -40°17'08 Julian Calendar 1 Feb. 2638 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2638 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2638 BCE (-2637) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 7 20	18♒45'43	12♋42	29°R22	3♈12	18♏ 8	3♈36	22°R40	9°R35	11°R 7	11♑44	19°R54	21♍17	0♏27	n.a.	M 1
T 2	9 11 17	19°43'57	26°10	29°D21	4°16	18°45	3°47	22♎39	9♎34	11♎ 7	11°46	19♍50	21°13	0°34	n.a.	T 2
W 3	9 15 13	20°42'09	9♌24	29♑24	5°19	19°22	3°59	22°38	9°33	11° 6	11°47	19°45	21°10	0°41	n.a.	W 3
T 4	9 19 10	21°40'19	22°22	29°32	6°21	20° 0	4°11	22°37	9°31	11° 5	11°48	19°42	21° 7	0°48	n.a.	T 4
F 5	9 23 6	22°38'27	5♍ 5	29°46	7°24	20°37	4°23	22°36	9°30	11° 4	11°49	19°40	21° 4	0°54	n.a.	F 5
S 6	9 27 3	23°36'33	17°33	0♒ 3	8°26	21°14	4°35	22°35	9°28	11° 3	11°51	19°D39	21° 1	1° 1	n.a.	S 6
S 7	9 30 59	24°34'37	29°47	0°26	9°27	21°51	4°47	22°34	9°27	11° 2	11°52	19°39	20°57	1° 8	n.a.	S 7
M 8	9 34 56	25°32'40	11♎50	0°53	10°29	22°28	4°59	22°33	9°25	11° 1	11°53	19°40	20°54	1°14	n.a.	M 8
T 9	9 38 52	26°30'41	23°45	1°24	11°30	23° 4	5°11	22°31	9°24	11° 0	11°54	19°42	20°51	1°21	n.a.	T 9
W10	9 42 49	27°28'40	5♏36	1°59	12°30	23°41	5°23	22°30	9°22	10°59	11°56	19°44	20°48	1°28	n.a.	W10
T 11	9 46 45	28°26'38	17°27	2°38	13°31	24°18	5°35	22°28	9°21	10°58	11°57	19°45	20°45	1°34	n.a.	T 11
F 12	9 50 42	29°24'34	29°24	3°21	14°31	24°54	5°48	22°26	9°19	10°57	11°58	19°R45	20°42	1°41	n.a.	F 12
S 13	9 54 38	0♓22'28	11♐30	4° 8	15°30	25°30	6° 0	22°25	9°17	10°56	11°59	19°45	20°38	1°48	n.a.	S 13
S 14	9 58 35	1°20'22	23°51	4°58	16°29	26° 7	6°12	22°23	9°16	10°55	12° 0	19°43	20°35	1°54	n.a.	S 14
M15	10 2 32	2°18'13	6♑30	5°51	17°28	26°43	6°25	22°21	9°14	10°54	12° 1	19°42	20°32	2° 1	n.a.	M15
T 16	10 6 28	3°16'04	19°31	6°47	18°26	27°19	6°38	22°19	9°12	10°52	12° 3	19°39	20°29	2° 8	n.a.	T 16
W17	10 10 25	4°13'52	2♒54	7°47	19°24	27°55	6°50	22°17	9°10	10°51	12° 4	19°37	20°26	2°14	n.a.	W17
T 18	10 14 21	5°11'40	16°40	8°49	20°22	28°30	7° 3	22°14	9° 8	10°50	12° 5	19°35	20°22	2°21	n.a.	T 18
F 19	10 18 18	6° 9'25	0♓47	9°54	21°19	29° 6	7°16	22°12	9° 6	10°49	12° 6	19°34	20°19	2°28	n.a.	F 19
S 20	10 22 14	7° 7'09	15°10	11° 2	22°15	29°42	7°28	22°10	9° 4	10°47	12° 7	19°D34	20°16	2°34	n.a.	S 20
S 21	10 26 11	8° 4'52	29°44	12°13	23°11	0♐17	7°41	22° 7	9° 2	10°46	12° 8	19°34	20°13	2°41	n.a.	S 21
M22	10 30 7	9° 2'33	14♈24	13°26	24° 7	0°52	7°54	22° 5	9° 0	10°45	12° 9	19°34	20°10	2°48	n.a.	M22
T 23	10 34 4	10° 0'12	29° 2	14°42	25° 2	1°27	8° 7	22° 2	8°58	10°44	12°10	19°35	20° 7	2°54	n.a.	T 23
W24	10 38 0	10°57'49	13♉34	16° 0	25°56	2° 2	8°20	21°59	8°56	10°42	12°11	19°36	20° 3	3° 1	n.a.	W24
T 25	10 41 57	11°55'25	27°55	17°21	26°50	2°37	8°33	21°57	8°54	10°41	12°12	19°36	20° 0	3° 8	n.a.	T 25
F 26	10 45 54	12°52'58	12♊ 2	18°44	27°43	3°11	8°46	21°54	8°52	10°39	12°13	19°R36	19°57	3°14	n.a.	F 26
S 27	10 49 50	13°50'31	25°54	20° 9	28°36	3°46	8°59	21°51	8°50	10°38	12°13	19°36	19°54	3°21	n.a.	S 27
S 28	10 53 47	14°48'01	9♋30	21°37	29°28	4°20	9°12	21°48	8°48	10°37	12°14	19°36	19°51	3°28	n.a.	S 28
M29	10 57 43	15°45'30	22°51	23° 7	0♉19	4°54	9°25	21°45	8°46	10°35	12°15	19°36	19°48	3°35	n.a.	M29
T 30	11 1 40	16°42'57	5♌56	24°39	1°10	5°28	9°38	21°42	8°44	10°34	12°16	19°35	19°44	3°41	n.a.	T 30
W31	11 5 36	17♓40'23	18♌46	26♒13	1♉59	6♐ 2	9♈51	21♎38	8♎41	10♎32	12♑17	19♍35	19♍41	3♏48	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s33	18n35	4s48	20s 6	0n39	3n13	2n 5	17s13	0n25	0n36	0s56	6s55	2n16	3s21	0n35	2s34	2n 7	7s 0	13s37	4n 5	3n32	8s51		n.a.
T 2	15 14	17 17	4 12	20 21	0 24	3 43	2 10	17 25	0 24	0 41	0 56	6 54	2 17	3 20	0 35	2 33	2 7	7 0	13 37	4 7	3 33	8 53		n.a.
W 3	14 55	15 3	3 23	20 35	0 10	4 12	2 14	17 37	0 22	0 46	0 56	6 54	2 17	3 20	0 35	2 33	2 7	7 0	13 37	4 9	3 35	8 54		n.a.
T 4	14 36	12 6	2 24	20 47	0s 4	4 42	2 19	17 48	0 21	0 51	0 55	6 53	2 17	3 19	0 35	2 32	2 7	7 1	13 38	4 10	3 36	8 56		n.a.
F 5	14 17	8 38	1 19	20 57	0 18	5 11	2 23	18 0	0 19	0 56	0 55	6 53	2 17	3 18	0 35	2 32	2 7	7 1	13 38	4 11	3 37	8 58		n.a.
S 6	13 57	4 51	0 12	21 6	0 31	5 40	2 27	18 11	0 18	1 1	0 55	6 52	2 17	3 18	0 35	2 32	2 7	7 1	13 38	4 11	3 39	9 0		n.a.
S 7	13 38	0 56	0n56	21 13	0 43	6 9	2 32	18 23	0 16	1 6	0 55	6 51	2 17	3 17	0 35	2 31	2 7	7 1	13 38	4 11	3 40	9 1		n.a.
M 8	13 18	2s58	1 59	21 19	0 55	6 37	2 36	18 34	0 15	1 11	0 55	6 51	2 17	3 17	0 35	2 31	2 7	7 1	13 39	4 11	3 41	9 3		n.a.
T 9	12 58	6 41	2 57	21 23	1 6	7 6	2 40	18 45	0 13	1 16	0 54	6 50	2 18	3 16	0 35	2 30	2 7	7 1	13 39	4 10	3 42	9 5		n.a.
W10	12 37	10 8	3 47	21 25	1 17	7 34	2 45	18 56	0 12	1 22	0 54	6 49	2 18	3 15	0 35	2 30	2 7	7 1	13 39	4 9	3 44	9 6		n.a.
T 11	12 17	13 10	4 27	21 26	1 27	8 2	2 49	19 7	0 10	1 27	0 54	6 49	2 18	3 15	0 35	2 29	2 7	7 1	13 39	4 9	3 45	9 8		n.a.
F 12	11 56	15 40	4 56	21 25	1 36	8 30	2 53	19 17	0 8	1 32	0 54	6 48	2 18	3 14	0 35	2 29	2 8	7 2	13 40	4 9	3 46	9 10		n.a.
S 13	11 35	17 31	5 13	21 22	1 45	8 57	2 57	19 28	0 7	1 37	0 54	6 47	2 18	3 13	0 35	2 28	2 8	7 2	13 40	4 9	3 47	9 12		n.a.
S 14	11 15	18 36	5 15	21 17	1 53	9 24	3 1	19 38	0 5	1 42	0 54	6 46	2 18	3 13	0 35	2 28	2 8	7 2	13 40	4 10	3 49	9 13		n.a.
M15	10 53	18 47	5 2	21 11	2 0	9 51	3 5	19 49	0 3	1 47	0 53	6 45	2 18	3 12	0 35	2 27	2 8	7 2	13 40	4 10	3 50	9 15		n.a.
T 16	10 32	18 0	4 34	21 3	2 7	10 17	3 9	19 59	0 1	1 53	0 53	6 44	2 19	3 11	0 35	2 27	2 8	7 2	13 41	4 11	3 51	9 17		n.a.
W17	10 11	16 13	3 50	20 53	2 13	10 43	3 13	20 9	0s 0	1 58	0 53	6 43	2 19	3 10	0 35	2 26	2 8	7 2	13 41	4 12	3 53	9 18		n.a.
T 18	9 49	13 28	2 52	20 41	2 19	11 9	3 17	20 19	0 2	2 3	0 53	6 43	2 19	3 10	0 35	2 26	2 8	7 3	13 41	4 13	3 54	9 20		n.a.
F 19	9 27	9 51	1 42	20 28	2 23	11 35	3 20	20 29	0 4	2 8	0 53	6 42	2 19	3 9	0 35	2 25	2 8	7 3	13 42	4 13	3 55	9 22		n.a.
S 20	9 6	5 36	0 24	20 13	2 27	12 0	3 24	20 39	0 6	2 14	0 53	6 41	2 19	3 8	0 35	2 25	2 8	7 3	13 42	4 13	3 56	9 23		n.a.
S 21	8 44	0 58	0s56	19 56	2 31	12 25	3 28	20 48	0 8	2 19	0 52	6 39	2 19	3 7	0 35	2 24	2 8	7 3	13 42	4 13	3 58	9 25		n.a.
M22	8 22	3n45	2 13	19 37	2 34	12 49	3 31	20 58	0 10	2 24	0 52	6 38	2 19	3 6	0 36	2 24	2 8	7 3	13 42	4 13	3 59	9 27		n.a.
T 23	7 59	8 14	3 22	19 16	2 36	13 13	3 35	21 7	0 12	2 30	0 52	6 37	2 20	3 6	0 36	2 23	2 8	7 3	13 43	4 13	4 0	9 29		n.a.
W24	7 37	12 11	4 17	18 54	2 37	13 37	3 38	21 16	0 14	2 35	0 52	6 36	2 20	3 5	0 36	2 22	2 8	7 4	13 43	4 13	4 1	9 30		n.a.
T 25	7 15	15 21	4 55	18 29	2 38	14 0	3 41	21 25	0 16	2 40	0 52	6 35	2 20	3 4	0 36	2 22	2 8	7 4	13 43	4 12	4 3	9 32		n.a.
F 26	6 52	17 33	5 15	18 3	2 38	14 22	3 44	21 34	0 18	2 46	0 52	6 34	2 20	3 3	0 36	2 21	2 8	7 4	13 44	4 12	4 4	9 34		n.a.
S 27	6 30	18 40	5 15	17 35	2 38	14 45	3 47	21 43	0 20	2 51	0 51	6 33	2 20	3 2	0 36	2 21	2 8	7 4	13 44	4 12	4 5	9 35		n.a.
S 28	6 7	18 40	4 58	17 5	2 37	15 6	3 50	21 52	0 22	2 57	0 51	6 31	2 20	3 1	0 36	2 20	2 8	7 5	13 44	4 12	4 7	9 37		n.a.
M29	5 44	17 38	4 26	16 34	2 35	15 28	3 53	22 0	0 24	3 2	0 51	6 30	2 20	3 0	0 36	2 20	2 8	7 5	13 45	4 13	4 8	9 39		n.a.
T 30	5 22	15 41	3 39	16 0	2 33	15 49	3 56	22 9	0 27	3 7	0 51	6 29	2 20	3 0	0 36	2 19	2 8	7 5	13 45	4 13	4 9	9 40		n.a.
W31	4s59	12n58	2s43	15s25	2s30	16n 9	3n58	22s17	0s29	3n13	0s51	6s28	2n20	2s59	0n36	2s18	2n 8	7s 5	13s45	4n13	4n10	9s42		n.a.

Julian Day Number = 757952.5, Delta T = 17h48m27s
Ecliptic obliquity = 23°59'07, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°24'04, Lahiri = -40°17'05 Julian Calendar 1 March 2638 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2638 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2638 BCE (-2637) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 9 33	18♓37'47	1♍24	27♒50	2♉49	6♐36	10♈ 5	21°R35	8°R39	10°R31	12♑18	19°R35	19♍38	3♏55	n.a.	T 1
F 2	11 13 29	19°35'10	13°49	29°29	3°37	7° 9	10°18	21♎32	8♎37	10♎29	12°18	19♍35	19°35	4° 1	n.a.	F 2
S 3	11 17 26	20°32'32	26° 4	1♓10	4°25	7°43	10°31	21°28	8°34	10°28	12°19	19°35	19°32	4° 8	n.a.	S 3
S 4	11 21 23	21°29'52	8♎ 9	2°53	5°12	8°16	10°45	21°25	8°32	10°26	12°20	19°35	19°28	4°15	n.a.	S 4
M 5	11 25 19	22°27'11	20° 6	4°38	5°58	8°48	10°58	21°21	8°30	10°25	12°21	19°34	19°25	4°21	n.a.	M 5
T 6	11 29 16	23°24'30	1♏59	6°26	6°43	9°21	11°11	21°18	8°28	10°23	12°21	19°34	19°22	4°28	n.a.	T 6
W 7	11 33 12	24°21'47	13°50	8°16	7°27	9°54	11°25	21°14	8°25	10°22	12°22	19°34	19°19	4°35	n.a.	W 7
T 8	11 37 9	25°19'04	25°41	10° 8	8°10	10°26	11°38	21°11	8°23	10°20	12°23	19°33	19°16	4°41	n.a.	T 8
F 9	11 41 5	26°16'20	7♐38	12° 2	8°52	10°58	11°52	21° 7	8°20	10°19	12°23	19°32	19°13	4°48	n.a.	F 9
S 10	11 45 2	27°13'35	19°43	13°59	9°34	11°30	12° 5	21° 3	8°18	10°17	12°24	19°32	19° 9	4°55	n.a.	S 10
S 11	11 48 58	28°10'50	2♑ 2	15°57	10°14	12° 1	12°19	20°59	8°16	10°16	12°24	19°D32	19° 6	5° 1	n.a.	S 11
M12	11 52 55	29° 8'03	14°39	17°57	10°53	12°33	12°32	20°55	8°13	10°14	12°25	19°32	19° 3	5° 8	n.a.	M12
T 13	11 56 52	0♈ 5'17	27°37	20° 0	11°31	13° 4	12°46	20°51	8°11	10°13	12°25	19°33	19° 0	5°15	n.a.	T 13
W14	12 0 48	1° 2'29	11♒ 0	22° 4	12° 8	13°35	12°59	20°47	8° 8	10°11	12°26	19°34	18°57	5°21	n.a.	W14
T 15	12 4 45	1°59'41	24°48	24° 9	12°44	14° 5	13°13	20°43	8° 6	10° 9	12°26	19°35	18°53	5°28	n.a.	T 15
F 16	12 8 41	2°56'52	9♓ 1	26°16	13°18	14°35	13°27	20°39	8° 3	10° 8	12°27	19°35	18°50	5°35	n.a.	F 16
S 17	12 12 38	3°54'03	23°37	28°25	13°51	15° 5	13°40	20°35	8° 1	10° 6	12°27	19°R36	18°47	5°42	n.a.	S 17
S 18	12 16 34	4°51'13	8♈29	0♈34	14°23	15°35	13°54	20°31	7°59	10° 5	12°28	19°35	18°44	5°48	n.a.	S 18
M19	12 20 31	5°48'22	23°30	2°45	14°53	16° 4	14° 8	20°27	7°56	10° 3	12°28	19°34	18°41	5°55	n.a.	M19
T 20	12 24 27	6°45'30	8♉32	4°56	15°22	16°34	14°21	20°23	7°54	10° 1	12°29	19°32	18°38	6° 2	n.a.	T 20
W21	12 28 24	7°42'38	23°25	7° 7	15°49	17° 2	14°35	20°19	7°51	10° 0	12°29	19°30	18°34	6° 8	n.a.	W21
T 22	12 32 21	8°39'45	8♊ 3	9°19	16°15	17°31	14°49	20°14	7°49	9°58	12°29	19°28	18°31	6°15	n.a.	T 22
F 23	12 36 17	9°36'51	22°21	11°30	16°39	17°59	15° 2	20°10	7°46	9°56	12°29	19°26	18°28	6°22	n.a.	F 23
S 24	12 40 14	10°33'56	6♋16	13°41	17° 2	18°27	15°16	20° 6	7°44	9°55	12°30	19°D25	18°25	6°28	n.a.	S 24
S 25	12 44 10	11°31'00	19°47	15°51	17°22	18°54	15°30	20° 2	7°41	9°53	12°30	19°25	18°22	6°35	n.a.	S 25
M26	12 48 7	12°28'04	2♌57	18° 0	17°41	19°21	15°43	19°57	7°39	9°52	12°30	19°26	18°19	6°42	n.a.	M26
T 27	12 52 3	13°25'07	15°48	20° 8	17°58	19°48	15°57	19°53	7°36	9°50	12°30	19°28	18°15	6°48	n.a.	T 27
W28	12 56 0	14°22'09	28°23	22°15	18°13	20°14	16°11	19°48	7°34	9°48	12°31	19°29	18°12	6°55	n.a.	W28
T 29	12 59 57	15°19'11	10♍44	24°20	18°26	20°41	16°24	19°44	7°31	9°47	12°31	19°30	18° 9	7° 2	n.a.	T 29
F 30	13 3 53	16♈16'12	22♍54	26♈24	18♉37	21♐ 6	16♈38	19♎40	7♎29	9♎45	12♑31	19°R31	18♍ 6	7♏ 9	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s36	9n41	1s39	14s47	2s27	16n29	4n 1	22s25	0s31	3n18	0s51	6s26	2n20	2s58	0n36	2s18	2n 8	7s 6	13s46	4n13	4n12	9s44		n.a.
F 2	4 13	6 1	0 32	14 8	2 23	16 48	4 3	22 33	0 34	3 24	0 51	6 25	2 21	2 57	0 36	2 17	2 8	7 6	13 46	4 13	4 13	9 46		n.a.
S 3	3 50	2 9	0n36	13 27	2 18	17 7	4 5	22 41	0 36	3 29	0 50	6 24	2 21	2 56	0 36	2 17	2 8	7 6	13 46	4 13	4 14	9 47		n.a.
S 4	3 27	1s45	1 41	12 44	2 13	17 25	4 7	22 49	0 38	3 35	0 50	6 22	2 21	2 55	0 36	2 16	2 8	7 6	13 47	4 13	4 16	9 49		n.a.
M 5	3 4	5 33	2 42	12 0	2 7	17 43	4 9	22 57	0 41	3 40	0 50	6 21	2 21	2 54	0 36	2 15	2 8	7 7	13 47	4 13	4 17	9 51		n.a.
T 6	2 40	9 5	3 34	11 13	2 1	18 0	4 11	23 4	0 43	3 46	0 50	6 19	2 21	2 53	0 36	2 15	2 8	7 7	13 47	4 13	4 18	9 52		n.a.
W 7	2 17	12 15	4 18	10 25	1 54	18 16	4 13	23 12	0 46	3 51	0 50	6 18	2 21	2 52	0 36	2 14	2 8	7 7	13 48	4 13	4 19	9 54		n.a.
T 8	1 54	14 55	4 50	9 35	1 47	18 32	4 14	23 19	0 48	3 57	0 50	6 16	2 21	2 51	0 36	2 13	2 8	7 7	13 48	4 14	4 21	9 56		n.a.
F 9	1 31	16 59	5 10	8 43	1 39	18 48	4 15	23 26	0 51	4 2	0 50	6 15	2 21	2 50	0 36	2 13	2 8	7 8	13 48	4 14	4 22	9 57		n.a.
S 10	1 8	18 18	5 17	7 50	1 31	19 2	4 16	23 33	0 53	4 8	0 50	6 13	2 21	2 49	0 36	2 12	2 8	7 8	13 49	4 14	4 23	9 59		n.a.
S 11	0 44	18 48	5 10	6 55	1 22	19 16	4 17	23 40	0 56	4 13	0 49	6 12	2 21	2 48	0 36	2 12	2 8	7 8	13 49	4 14	4 24	10 1		n.a.
M12	0 21	18 24	4 47	5 59	1 13	19 30	4 18	23 47	0 59	4 19	0 49	6 10	2 21	2 47	0 36	2 11	2 8	7 8	13 49	4 14	4 26	10 2		n.a.
T 13	0n 2	17 2	4 10	5 1	1 4	19 42	4 18	23 54	1 1	4 24	0 49	6 9	2 21	2 46	0 36	2 10	2 8	7 9	13 50	4 14	4 27	10 4		n.a.
W14	0 25	14 42	3 18	4 2	0 54	19 54	4 18	24 1	1 4	4 30	0 49	6 7	2 21	2 45	0 36	2 10	2 8	7 9	13 50	4 13	4 28	10 6		n.a.
T 15	0 49	11 28	2 13	3 2	0 44	20 6	4 18	24 7	1 7	4 35	0 49	6 6	2 21	2 44	0 36	2 9	2 8	7 9	13 50	4 13	4 30	10 7		n.a.
F 16	1 12	7 28	0 58	2 1	0 33	20 16	4 18	24 14	1 10	4 41	0 49	6 4	2 21	2 43	0 36	2 8	2 8	7 10	13 51	4 13	4 31	10 9		n.a.
S 17	1 35	2 56	0s22	1 0	0 23	20 26	4 17	24 20	1 13	4 46	0 49	6 3	2 21	2 42	0 36	2 8	2 8	7 10	13 51	4 13	4 32	10 11		n.a.
S 18	1 58	1n52	1 43	0n 3	0 12	20 35	4 17	24 26	1 16	4 52	0 49	6 1	2 21	2 41	0 36	2 7	2 8	7 10	13 51	4 13	4 33	10 12		n.a.
M19	2 21	6 36	2 57	1 5	0 2	20 44	4 16	24 33	1 19	4 57	0 49	5 59	2 21	2 40	0 36	2 6	2 8	7 11	13 52	4 13	4 35	10 14		n.a.
T 20	2 45	10 55	3 59	2 8	0n 9	20 51	4 14	24 39	1 22	5 3	0 48	5 58	2 21	2 39	0 36	2 6	2 8	7 11	13 52	4 14	4 36	10 16		n.a.
W21	3 8	14 29	4 44	3 11	0 19	20 58	4 13	24 45	1 25	5 8	0 48	5 56	2 21	2 38	0 36	2 5	2 8	7 11	13 53	4 15	4 37	10 17		n.a.
T 22	3 31	17 4	5 9	4 13	0 29	21 4	4 11	24 51	1 28	5 14	0 48	5 55	2 21	2 38	0 36	2 4	2 8	7 12	13 53	4 16	4 38	10 19		n.a.
F 23	3 54	18 31	5 15	5 15	0 39	21 9	4 9	24 56	1 31	5 19	0 48	5 53	2 21	2 37	0 36	2 4	2 8	7 12	13 53	4 17	4 40	10 21		n.a.
S 24	4 16	18 48	5 2	6 16	0 49	21 14	4 6	25 2	1 34	5 25	0 48	5 51	2 21	2 36	0 36	2 3	2 8	7 12	13 54	4 17	4 41	10 22		n.a.
S 25	4 39	18 0	4 32	7 16	0 58	21 17	4 3	25 8	1 38	5 30	0 48	5 50	2 21	2 35	0 35	2 2	2 8	7 13	13 54	4 17	4 42	10 24		n.a.
M26	5 2	16 14	3 49	8 15	1 7	21 19	4 0	25 13	1 41	5 36	0 48	5 48	2 21	2 34	0 35	2 2	2 8	7 13	13 54	4 16	4 43	10 26		n.a.
T 27	5 25	13 41	2 55	9 12	1 15	21 21	3 57	25 19	1 44	5 41	0 48	5 46	2 21	2 33	0 35	2 1	2 8	7 13	13 55	4 16	4 45	10 27		n.a.
W28	5 47	10 32	1 54	10 8	1 23	21 22	3 53	25 24	1 47	5 46	0 48	5 45	2 21	2 32	0 35	2 1	2 8	7 14	13 55	4 15	4 46	10 29		n.a.
T 29	6 10	6 58	0 48	11 2	1 31	21 21	3 48	25 30	1 51	5 52	0 47	5 43	2 21	2 31	0 35	2 0	2 8	7 14	13 55	4 15	4 47	10 31		n.a.
F 30	6n32	3n10	0n19	11n55	1n37	21n20	3n44	25s35	1s54	5n57	0s47	5s41	2n21	2s30	0n35	1s59	2n 8	7s14	13s56	4n15	4n49	10s32		n.a.

Julian Day Number = 757983.5, Delta T = 17h48m24s
Ecliptic obliquity = 23°59'07, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°24'00, Lahiri = -40°17'00 Julian Calendar 1 Apr. 2638 BCE == Greg. Calendar 10 March 2638 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2638 BCE (-2637) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 7 50	17♈13'12	4♎56	28♈25	18♉46	21♐31	16♈52	19°R35	7°R27	9°R44	12♑31	19°R30	18♍ 3	7♏15	n.a.	S 1
S 2	13 11 46	18°10'13	16°53	0♉25	18°53	21°56	17° 6	19♎31	7♎24	9♎42	12°31	19♍27	17°59	7°22	n.a.	S 2
M 3	13 15 43	19° 7'13	28°46	2°23	18°57	22°21	17°19	19°27	7°22	9°40	12°31	19°24	17°56	7°29	n.a.	M 3
T 4	13 19 39	20° 4'13	10♏37	4°19	18°R59	22°45	17°33	19°22	7°19	9°39	12°31	19°19	17°53	7°35	n.a.	T 4
W 5	13 23 36	21° 1'13	22°28	6°12	18°59	23° 8	17°47	19°18	7°17	9°37	12°R31	19°13	17°50	7°42	n.a.	W 5
T 6	13 27 32	21°58'13	4♐21	8° 4	18°57	23°32	18° 0	19°13	7°15	9°36	12°31	19° 8	17°47	7°49	n.a.	T 6
F 7	13 31 29	22°55'13	16°20	9°54	18°52	23°54	18°14	19° 9	7°12	9°34	12°31	19° 3	17°44	7°55	n.a.	F 7
S 8	13 35 26	23°52'13	28°26	11°41	18°45	24°16	18°28	19° 5	7°10	9°32	12°31	18°59	17°40	8° 2	n.a.	S 8
S 9	13 39 22	24°49'14	10♑45	13°26	18°36	24°38	18°41	19° 0	7° 8	9°31	12°31	18°56	17°37	8° 9	n.a.	S 9
M10	13 43 19	25°46'15	23°18	15° 9	18°24	24°59	18°55	18°56	7° 5	9°29	12°31	18°D55	17°34	8°15	n.a.	M10
T 11	13 47 15	26°43'16	6♒12	16°50	18°10	25°20	19° 9	18°52	7° 3	9°28	12°31	18°56	17°31	8°22	n.a.	T 11
W12	13 51 12	27°40'17	19°28	18°29	17°53	25°40	19°22	18°47	7° 1	9°26	12°31	18°57	17°28	8°29	n.a.	W12
T 13	13 55 8	28°37'19	3♓11	20° 5	17°34	26° 0	19°36	18°43	6°59	9°25	12°30	18°58	17°25	8°36	n.a.	T 13
F 14	13 59 5	29°34'22	17°20	21°39	17°13	26°19	19°50	18°39	6°56	9°23	12°30	18°R59	17°21	8°42	n.a.	F 14
S 15	14 3 2	0♉31'24	1♈55	23°11	16°50	26°38	20° 3	18°34	6°54	9°22	12°30	18°58	17°18	8°49	n.a.	S 15
S 16	14 6 58	1°28'27	16°52	24°41	16°25	26°56	20°17	18°30	6°52	9°20	12°30	18°56	17°15	8°56	n.a.	S 16
M17	14 10 55	2°25'31	2♉ 2	26° 9	15°58	27°13	20°30	18°26	6°50	9°19	12°30	18°52	17°12	9° 2	n.a.	M17
T 18	14 14 51	3°22'35	17°18	27°34	15°29	27°30	20°44	18°22	6°48	9°17	12°29	18°46	17° 9	9° 9	n.a.	T 18
W19	14 18 48	4°19'39	2♊27	28°57	14°58	27°46	20°57	18°18	6°46	9°16	12°29	18°39	17° 5	9°16	n.a.	W19
T 20	14 22 44	5°16'43	17°20	0♊18	14°26	28° 2	21°11	18°13	6°44	9°15	12°29	18°33	17° 2	9°22	n.a.	T 20
F 21	14 26 41	6°13'48	1♋51	1°36	13°52	28°17	21°24	18° 9	6°42	9°13	12°28	18°27	16°59	9°29	n.a.	F 21
S 22	14 30 38	7°10'52	15°54	2°52	13°18	28°31	21°38	18° 5	6°40	9°12	12°28	18°23	16°56	9°36	n.a.	S 22
S 23	14 34 34	8° 7'57	29°29	4° 5	12°42	28°44	21°51	18° 1	6°38	9°10	12°27	18°21	16°53	9°42	n.a.	S 23
M24	14 38 31	9° 5'02	12♌37	5°16	12° 5	28°57	22° 5	17°57	6°36	9° 9	12°27	18°D21	16°50	9°49	n.a.	M24
T 25	14 42 27	10° 2'08	25°22	6°24	11°29	29°10	22°18	17°53	6°34	9° 8	12°27	18°22	16°46	9°56	n.a.	T 25
W26	14 46 24	10°59'13	7♍49	7°30	10°51	29°21	22°31	17°50	6°32	9° 6	12°26	18°23	16°43	10° 3	n.a.	W26
T 27	14 50 20	11°56'19	20° 0	8°32	10°14	29°32	22°44	17°46	6°30	9° 5	12°26	18°R23	16°40	10° 9	n.a.	T 27
F 28	14 54 17	12°53'26	2♎ 2	9°32	9°37	29°42	22°58	17°42	6°28	9° 4	12°25	18°22	16°37	10°16	n.a.	F 28
S 29	14 58 13	13°50'32	13°56	10°29	9° 0	29°52	23°11	17°38	6°26	9° 3	12°25	18°19	16°34	10°23	n.a.	S 29
S 30	15 2 10	14°47'40	25°48	11°22	8°24	0♍ 0	23°24	17°35	6°25	9° 1	12°24	18°14	16°30	10°29	n.a.	S 30
M31	15 6 7	15♉44'48	7♏38	12♊13	7♉49	0♍ 8	23♈37	17♎31	6♎23	9♎ 0	12♑23	18♍ 6	16♍27	10♏36	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n55	0s44	1n24	12n45	1n43	21n18	3n39	25s40	1s58	6n 3	0s47	5s40	2n21	2s29	0n35	1s59	2n 8	7s15	13s56	4n15	4n50	10s34		n.a.
S 2	7 17	4 34	2 25	13 34	1 49	21 14	3 33	25 45	2 1	6 8	0 47	5 38	2 21	2 28	0 35	1 58	2 8	7 15	13 57	4 16	4 51	10 36		n.a.
M 3	7 39	8 12	3 19	14 20	1 53	21 10	3 27	25 50	2 5	6 14	0 47	5 36	2 21	2 27	0 35	1 57	2 8	7 15	13 57	4 17	4 52	10 37		n.a.
T 4	8 1	11 29	4 4	15 5	1 57	21 4	3 21	25 55	2 9	6 19	0 47	5 35	2 21	2 26	0 35	1 57	2 8	7 16	13 57	4 19	4 54	10 39		n.a.
W 5	8 23	14 19	4 39	15 47	2 1	20 58	3 14	26 0	2 12	6 25	0 47	5 33	2 21	2 25	0 35	1 56	2 8	7 16	13 58	4 22	4 55	10 41		n.a.
T 6	8 45	16 34	5 1	16 27	2 3	20 50	3 6	26 5	2 16	6 30	0 47	5 32	2 21	2 24	0 35	1 56	2 8	7 16	13 58	4 24	4 56	10 42		n.a.
F 7	9 7	18 6	5 11	17 5	2 6	20 41	2 59	26 10	2 20	6 35	0 47	5 30	2 21	2 23	0 35	1 55	2 8	7 17	13 58	4 26	4 57	10 44		n.a.
S 8	9 28	18 51	5 7	17 41	2 7	20 31	2 50	26 15	2 24	6 41	0 47	5 28	2 21	2 22	0 35	1 54	2 8	7 17	13 59	4 27	4 59	10 45		n.a.
S 9	9 49	18 44	4 50	18 15	2 8	20 20	2 42	26 20	2 28	6 46	0 47	5 27	2 21	2 21	0 35	1 54	2 8	7 17	13 59	4 28	5 0	10 47		n.a.
M10	10 11	17 42	4 18	18 47	2 8	20 8	2 32	26 25	2 31	6 51	0 47	5 25	2 21	2 20	0 35	1 53	2 8	7 18	13 59	4 29	5 1	10 49		n.a.
T 11	10 32	15 44	3 32	19 16	2 7	19 54	2 23	26 29	2 35	6 57	0 46	5 23	2 21	2 19	0 35	1 53	2 8	7 18	14 0	4 29	5 3	10 50		n.a.
W12	10 53	12 53	2 34	19 44	2 6	19 40	2 12	26 34	2 39	7 2	0 46	5 22	2 20	2 18	0 35	1 52	2 8	7 19	14 0	4 28	5 4	10 52		n.a.
T 13	11 14	9 15	1 25	20 9	2 4	19 24	2 2	26 39	2 43	7 8	0 46	5 20	2 20	2 18	0 35	1 51	2 8	7 19	14 1	4 28	5 5	10 54		n.a.
F 14	11 34	4 59	0 9	20 33	2 2	19 7	1 51	26 43	2 48	7 13	0 46	5 19	2 20	2 17	0 35	1 51	2 8	7 19	14 1	4 27	5 6	10 55		n.a.
S 15	11 55	0 17	1s10	20 54	1 59	18 50	1 39	26 48	2 52	7 18	0 46	5 17	2 20	2 16	0 35	1 50	2 8	7 20	14 1	4 28	5 8	10 57		n.a.
S 16	12 15	4n32	2 25	21 14	1 55	18 31	1 27	26 53	2 56	7 23	0 46	5 16	2 20	2 15	0 35	1 50	2 8	7 20	14 2	4 29	5 9	10 59		n.a.
M17	12 35	9 9	3 32	21 31	1 51	18 11	1 15	26 57	3 0	7 29	0 46	5 14	2 20	2 14	0 35	1 49	2 8	7 20	14 2	4 30	5 10	11 0		n.a.
T 18	12 55	13 10	4 24	21 47	1 46	17 50	1 2	27 2	3 4	7 34	0 46	5 13	2 20	2 13	0 35	1 49	2 8	7 21	14 2	4 33	5 11	11 2		n.a.
W19	13 15	16 17	4 56	22 1	1 41	17 29	0 49	27 7	3 9	7 39	0 46	5 11	2 20	2 12	0 35	1 48	2 8	7 21	14 3	4 35	5 13	11 3		n.a.
T 20	13 35	18 15	5 8	22 13	1 35	17 6	0 36	27 11	3 13	7 44	0 46	5 10	2 20	2 12	0 35	1 47	2 8	7 22	14 3	4 38	5 14	11 5		n.a.
F 21	13 54	18 58	5 0	22 24	1 28	16 43	0 22	27 16	3 18	7 50	0 46	5 8	2 19	2 11	0 35	1 47	2 8	7 22	14 3	4 40	5 15	11 7		n.a.
S 22	14 13	18 29	4 34	22 32	1 21	16 19	0 9	27 21	3 22	7 55	0 46	5 7	2 19	2 10	0 35	1 46	2 8	7 22	14 4	4 42	5 16	11 8		n.a.
S 23	14 32	16 56	3 53	22 39	1 14	15 55	0s 5	27 25	3 26	8 0	0 46	5 5	2 19	2 9	0 35	1 46	2 8	7 23	14 4	4 42	5 18	11 10		n.a.
M24	14 51	14 31	3 1	22 45	1 6	15 31	0 19	27 30	3 31	8 5	0 46	5 4	2 19	2 9	0 35	1 45	2 8	7 23	14 4	4 42	5 19	11 12		n.a.
T 25	15 9	11 28	2 1	22 49	0 57	15 6	0 33	27 34	3 35	8 10	0 45	5 3	2 19	2 8	0 35	1 45	2 8	7 24	14 5	4 42	5 20	11 13		n.a.
W26	15 28	7 57	0 57	22 51	0 48	14 41	0 47	27 39	3 40	8 15	0 45	5 1	2 19	2 7	0 35	1 44	2 8	7 24	14 5	4 42	5 21	11 15		n.a.
T 27	15 46	4 11	0n 9	22 52	0 39	14 16	1 1	27 44	3 45	8 20	0 45	5 0	2 19	2 6	0 35	1 44	2 8	7 24	14 5	4 42	5 23	11 16		n.a.
F 28	16 4	0 17	1 13	22 52	0 29	13 51	1 15	27 48	3 49	8 26	0 45	4 58	2 18	2 6	0 35	1 43	2 8	7 25	14 6	4 42	5 24	11 18		n.a.
S 29	16 21	3s35	2 13	22 50	0 18	13 26	1 28	27 53	3 54	8 31	0 45	4 57	2 18	2 5	0 35	1 43	2 8	7 25	14 6	4 43	5 25	11 20		n.a.
S 30	16 39	7 18	3 7	22 47	0 7	13 2	1 42	27 58	3 59	8 36	0 45	4 56	2 18	2 4	0 35	1 43	2 7	7 25	14 6	4 45	5 27	11 21		n.a.
M31	16n56	10s43	3n52	22n42	0s 4	12n38	1s55	28s 2	4s 3	8n41	0s45	4s55	2n18	2s 4	0n35	1s42	2n 7	7s26	14s 7	4n49	5n28	11s23		n.a.

Julian Day Number = 758013.5, Delta T = 17h48m22s
Ecliptic obliquity = 23°59'07, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°23'56, Lahiri = -40°16'56 Julian Calendar 1 May 2638 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2638 BCE

The year -2637 astronomical counting style corresponds to year 2638 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2638 BCE (-2637) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 10 3	16♉41'57	19♏30	13♊ 0	7°R16	0♉16	23♈50	17°R27	6°R21	8°R59	12°R23	17°R56	16♍24	10♏43	n.a.	T 1
W 2	15 14 0	17°39'07	1♐24	13°43	6♉43	0°22	24° 4	17♎24	6♎20	8♎58	12♑22	17♍45	16°21	10°49	n.a.	W 2
T 3	15 17 56	18°36'17	13°22	14°23	6°12	0°28	24°17	17°20	6°18	8°57	12°22	17°34	16°18	10°56	n.a.	T 3
F 4	15 21 53	19°33'29	25°27	14°59	5°42	0°33	24°30	17°17	6°16	8°55	12°21	17°24	16°15	11° 3	n.a.	F 4
S 5	15 25 49	20°30'42	7♑39	15°31	5°15	0°37	24°43	17°14	6°15	8°54	12°20	17°15	16°11	11°10	n.a.	S 5
S 6	15 29 46	21°27'56	20° 1	15°58	4°49	0°40	24°56	17°11	6°13	8°53	12°20	17° 9	16° 8	11°16	n.a.	S 6
M 7	15 33 43	22°25'11	2♒36	16°22	4°26	0°43	25° 8	17° 7	6°12	8°52	12°19	17° 4	16° 5	11°23	n.a.	M 7
T 8	15 37 39	23°22'28	15°28	16°41	4° 4	0°45	25°21	17° 4	6°10	8°51	12°18	17° 3	16° 2	11°30	n.a.	T 8
W 9	15 41 36	24°19'45	28°40	16°55	3°45	0°45	25°34	17° 1	6° 9	8°50	12°17	17°D 3	15°59	11°36	n.a.	W 9
T 10	15 45 32	25°17'04	12♓14	17° 4	3°28	0°R45	25°47	16°58	6° 8	8°49	12°17	17°R 3	15°56	11°43	n.a.	T 10
F 11	15 49 29	26°14'25	26°13	17°R 8	3°14	0°45	25°59	16°55	6° 6	8°48	12°16	17° 3	15°52	11°50	n.a.	F 11
S 12	15 53 25	27°11'46	10♈38	17° 8	3° 2	0°43	26°12	16°52	6° 5	8°47	12°15	17° 1	15°49	11°56	n.a.	S 12
S 13	15 57 22	28° 9'10	25°25	17° 2	2°52	0°41	26°25	16°50	6° 4	8°46	12°14	16°57	15°46	12° 3	n.a.	S 13
M14	16 1 19	29° 6'34	10♉30	16°51	2°45	0°37	26°37	16°47	6° 3	8°45	12°13	16°50	15°43	12°10	n.a.	M14
T 15	16 5 15	0♊ 4'00	25°44	16°34	2°40	0°33	26°50	16°44	6° 2	8°44	12°12	16°41	15°40	12°17	n.a.	T 15
W16	16 9 12	1° 1'28	10♊56	16°13	2°37	0°28	27° 2	16°42	6° 1	8°44	12°12	16°30	15°36	12°23	n.a.	W16
T 17	16 13 8	1°58'56	25°55	15°46	2°D37	0°23	27°15	16°39	6° 0	8°43	12°11	16°20	15°33	12°30	n.a.	T 17
F 18	16 17 5	2°56'26	10♋33	15°15	2°39	0°16	27°27	16°37	5°59	8°42	12°10	16°11	15°30	12°37	n.a.	F 18
S 19	16 21 1	3°53'57	24°43	14°40	2°43	0° 9	27°39	16°35	5°58	8°41	12° 9	16° 4	15°27	12°43	n.a.	S 19
S 20	16 24 58	4°51'29	8♌24	14° 0	2°50	0° 1	27°51	16°32	5°57	8°41	12° 8	15°59	15°24	12°50	n.a.	S 20
M21	16 28 54	5°49'02	21°35	13°17	2°58	29♐52	28° 4	16°30	5°56	8°40	12° 7	15°57	15°21	12°57	n.a.	M21
T 22	16 32 51	6°46'37	4♍22	12°31	3° 9	29°43	28°16	16°28	5°55	8°39	12° 6	15°D57	15°17	13° 3	n.a.	T 22
W23	16 36 48	7°44'12	16°47	11°43	3°22	29°33	28°28	16°26	5°54	8°39	12° 5	15°R57	15°14	13°10	n.a.	W23
T 24	16 40 44	8°41'49	28°56	10°54	3°37	29°22	28°40	16°25	5°54	8°38	12° 4	15°56	15°11	13°17	n.a.	T 24
F 25	16 44 41	9°39'26	10♎54	10° 4	3°54	29°11	28°51	16°23	5°53	8°37	12° 3	15°54	15° 8	13°24	n.a.	F 25
S 26	16 48 37	10°37'06	22°46	9°15	4°12	28°59	29° 3	16°21	5°52	8°37	12° 2	15°50	15° 5	13°30	n.a.	S 26
S 27	16 52 34	11°34'46	4♏35	8°28	4°33	28°46	29°15	16°19	5°52	8°36	12° 1	15°43	15° 2	13°37	n.a.	S 27
M28	16 56 30	12°32'28	16°26	7°43	4°55	28°33	29°27	16°18	5°51	8°36	12° 0	15°33	14°58	13°44	n.a.	M28
T 29	17 0 27	13°30'12	28°21	7° 1	5°19	28°20	29°38	16°17	5°51	8°35	11°59	15°21	14°55	13°50	n.a.	T 29
W30	17 4 23	14♊27'57	10♐22	6♊24	5♉44	28♐ 6	29♈50	16♎15	5♎51	8♎35	11♑58	15♍ 7	14♍52	13♏57	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n12	13s43	4n28	22n37	0s16	12n15	2s 7	28s 7	4s 8	8n46	0s45	4s53	2n18	2s 3	0n35	1s42	2n 7	7s26	14s 7	4n52	5n29	11s24		n.a.
W 2	17 29	16 9	4 52	22 30	0 28	11 52	2 20	28 12	4 13	8 51	0 45	4 52	2 18	2 2	0 35	1 41	2 7	7 27	14 7	4 57	5 30	11 26		n.a.
T 3	17 45	17 55	5 3	22 23	0 40	11 31	2 32	28 16	4 17	8 56	0 45	4 51	2 17	2 2	0 35	1 41	2 7	7 27	14 8	5 1	5 32	11 28		n.a.
F 4	18 1	18 54	5 1	22 14	0 53	11 10	2 43	28 21	4 22	9 0	0 45	4 50	2 17	2 1	0 35	1 40	2 7	7 27	14 8	5 5	5 33	11 29		n.a.
S 5	18 17	19 1	4 45	22 5	1 6	10 50	2 54	28 26	4 27	9 5	0 45	4 49	2 17	2 0	0 35	1 40	2 7	7 28	14 8	5 9	5 34	11 31		n.a.
S 6	18 32	18 14	4 16	21 55	1 19	10 32	3 5	28 31	4 32	9 10	0 45	4 48	2 17	2 0	0 35	1 40	2 7	7 28	14 8	5 11	5 35	11 33		n.a.
M 7	18 48	16 34	3 34	21 44	1 33	10 14	3 15	28 35	4 36	9 15	0 45	4 47	2 17	1 59	0 35	1 39	2 7	7 28	14 9	5 13	5 37	11 34		n.a.
T 8	19 2	14 1	2 40	21 32	1 47	9 58	3 25	28 40	4 41	9 20	0 45	4 46	2 16	1 59	0 35	1 39	2 7	7 29	14 9	5 14	5 38	11 36		n.a.
W 9	19 17	10 42	1 36	21 20	2 1	9 43	3 34	28 45	4 46	9 25	0 45	4 45	2 16	1 58	0 35	1 39	2 7	7 29	14 9	5 14	5 39	11 37		n.a.
T 10	19 31	6 44	0 26	21 7	2 14	9 29	3 42	28 50	4 51	9 29	0 45	4 44	2 16	1 58	0 34	1 38	2 7	7 29	14 10	5 14	5 40	11 39		n.a.
F 11	19 45	2 17	0s49	20 53	2 28	9 16	3 50	28 54	4 55	9 34	0 45	4 43	2 16	1 57	0 34	1 38	2 7	7 30	14 10	5 14	5 42	11 41		n.a.
S 12	19 59	2n26	2 2	20 40	2 42	9 5	3 58	28 59	5 0	9 39	0 45	4 42	2 16	1 57	0 34	1 38	2 7	7 30	14 10	5 14	5 43	11 42		n.a.
S 13	20 12	7 8	3 9	20 26	2 55	8 55	4 5	29 4	5 5	9 44	0 45	4 41	2 15	1 56	0 34	1 37	2 7	7 31	14 10	5 16	5 44	11 44		n.a.
M14	20 25	11 27	4 4	20 12	3 8	8 47	4 11	29 8	5 9	9 48	0 45	4 40	2 15	1 56	0 34	1 37	2 7	7 31	14 11	5 19	5 45	11 45		n.a.
T 15	20 38	15 4	4 42	19 58	3 21	8 39	4 17	29 13	5 14	9 53	0 44	4 39	2 15	1 55	0 34	1 37	2 7	7 31	14 11	5 22	5 47	11 47		n.a.
W16	20 50	17 38	5 0	19 44	3 33	8 33	4 23	29 17	5 18	9 58	0 44	4 38	2 15	1 55	0 34	1 36	2 7	7 32	14 11	5 27	5 48	11 48		n.a.
T 17	21 2	18 58	4 58	19 30	3 44	8 29	4 28	29 22	5 23	10 2	0 44	4 38	2 15	1 55	0 34	1 36	2 6	7 32	14 11	5 31	5 49	11 50		n.a.
F 18	21 13	18 59	4 35	19 16	3 54	8 25	4 32	29 26	5 27	10 7	0 44	4 37	2 14	1 54	0 34	1 36	2 6	7 32	14 12	5 34	5 50	11 52		n.a.
S 19	21 25	17 48	3 56	19 3	4 3	8 23	4 36	29 30	5 31	10 11	0 44	4 36	2 14	1 54	0 34	1 36	2 6	7 33	14 12	5 37	5 52	11 53		n.a.
S 20	21 35	15 36	3 5	18 51	4 11	8 22	4 40	29 34	5 35	10 16	0 44	4 36	2 14	1 54	0 34	1 35	2 6	7 33	14 12	5 39	5 53	11 55		n.a.
M21	21 46	12 39	2 5	18 39	4 18	8 21	4 43	29 39	5 39	10 20	0 44	4 35	2 14	1 53	0 34	1 35	2 6	7 33	14 12	5 40	5 54	11 56		n.a.
T 22	21 56	9 11	1 1	18 28	4 23	8 22	4 46	29 43	5 43	10 25	0 44	4 34	2 13	1 53	0 34	1 35	2 6	7 34	14 13	5 40	5 55	11 58		n.a.
W23	22 6	5 24	0n 4	18 19	4 26	8 25	4 48	29 46	5 47	10 29	0 44	4 34	2 13	1 53	0 34	1 35	2 6	7 34	14 13	5 40	5 57	12 0		n.a.
T 24	22 15	1 28	1 8	18 10	4 28	8 28	4 50	29 50	5 51	10 33	0 44	4 33	2 13	1 52	0 34	1 34	2 6	7 34	14 13	5 40	5 58	12 1		n.a.
F 25	22 24	2s27	2 8	18 3	4 28	8 32	4 52	29 54	5 55	10 38	0 44	4 33	2 13	1 52	0 34	1 34	2 6	7 35	14 13	5 41	5 59	12 3		n.a.
S 26	22 33	6 15	3 2	17 58	4 26	8 37	4 53	29 57	5 58	10 42	0 44	4 32	2 12	1 52	0 34	1 34	2 6	7 35	14 14	5 43	6 1	12 4		n.a.
S 27	22 41	9 47	3 47	17 54	4 22	8 43	4 54	0 1	6 2	10 46	0 44	4 32	2 12	1 52	0 34	1 34	2 6	7 35	14 14	5 45	6 2	12 6		n.a.
M28	22 49	12 57	4 23	17 53	4 16	8 50	4 55	0 4	6 5	10 50	0 44	4 32	2 12	1 52	0 34	1 34	2 6	7 36	14 14	5 49	6 3	12 7		n.a.
T 29	22 56	15 35	4 47	17 53	4 9	8 57	4 56	0 7	6 8	10 55	0 44	4 31	2 12	1 52	0 34	1 34	2 6	7 36	14 14	5 54	6 4	12 9		n.a.
W30	23n 3	17s35	4n59	17n56	4s 0	9n 6	4s56	0s 9	6s11	10n59	0s44	4s31	2n11	1s51	0n34	1s34	2n 6	7s36	14s14	5n59	6n 6	12s11		n.a.

Julian Day Number = 758044.5, Delta T = 17h48m19s
Ecliptic obliquity = 23°59'07, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°23'52, Lahiri = -40°16'52 Julian Calendar 1 June 2638 BCE == Greg. Calendar 10 May 2638 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2638 BCE (-2637) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 8 20	15♊25'44	22♐29	5°R52	6♉12	27°R51	0♉ 1	16°R14	5°R50	8°R34	11°R57	14°R53	14♍49	14♏ 4	n.a.	T 1
F 2	17 12 17	16°23'32	4♑44	5♊26	6°40	27♐36	0°13	16♎13	5♎50	8♎34	11♑56	14♍40	14°46	14°10	n.a.	F 2
S 3	17 16 13	17°21'23	17° 7	5° 6	7°11	27°21	0°24	16°12	5°50	8°34	11°54	14°29	14°42	14°17	n.a.	S 3
S 4	17 20 10	18°19'15	29°41	4°54	7°42	27° 5	0°35	16°11	5°50	8°33	11°53	14°21	14°39	14°24	n.a.	S 4
M 5	17 24 6	19°17'09	12♒25	4°D49	8°15	26°49	0°46	16°10	5°49	8°33	11°52	14°15	14°36	14°31	n.a.	M 5
T 6	17 28 3	20°15'05	25°23	4°51	8°50	26°33	0°57	16° 9	5°49	8°33	11°51	14°12	14°33	14°37	n.a.	T 6
W 7	17 31 59	21°13'03	8♓36	5° 2	9°26	26°17	1° 8	16° 9	5°D49	8°33	11°50	14°12	14°30	14°44	n.a.	W 7
T 8	17 35 56	22°11'03	22° 7	5°20	10° 3	26° 0	1°19	16° 8	5°49	8°33	11°49	14°12	14°27	14°51	n.a.	T 8
F 9	17 39 52	23° 9'06	5♈58	5°47	10°41	25°43	1°30	16° 7	5°49	8°32	11°48	14°11	14°23	14°57	n.a.	F 9
S 10	17 43 49	24° 7'10	20° 9	6°21	11°20	25°27	1°40	16° 7	5°49	8°32	11°46	14° 9	14°20	15° 4	n.a.	S 10
S 11	17 47 46	25° 5'17	4♉41	7° 3	12° 1	25°10	1°51	16° 7	5°50	8°32	11°45	14° 5	14°17	15°11	n.a.	S 11
M12	17 51 42	26° 3'26	19°28	7°53	12°42	24°53	2° 2	16° 7	5°50	8°32	11°44	13°58	14°14	15°18	n.a.	M12
T 13	17 55 39	27° 1'37	4♊25	8°50	13°25	24°37	2°12	16°D 6	5°50	8°D32	11°43	13°49	14°11	15°24	n.a.	T 13
W14	17 59 35	27°59'51	19°24	9°55	14° 8	24°20	2°22	16° 6	5°50	8°32	11°42	13°38	14° 7	15°31	n.a.	W14
T 15	18 3 32	28°58'06	4♋14	11° 5	14°53	24° 4	2°32	16° 7	5°51	8°32	11°40	13°27	14° 4	15°38	n.a.	T 15
F 16	18 7 28	29°56'23	18°47	12°22	15°38	23°48	2°43	16° 7	5°51	8°32	11°39	13°18	14° 1	15°44	n.a.	F 16
S 17	18 11 25	0♋54'42	2♌56	13°45	16°25	23°32	2°53	16° 7	5°52	8°32	11°38	13°10	13°58	15°51	n.a.	S 17
S 18	18 15 21	1°53'03	16°39	15°12	17°12	23°17	3° 2	16° 7	5°52	8°32	11°37	13° 5	13°55	15°58	n.a.	S 18
M19	18 19 18	2°51'26	29°53	16°45	18° 0	23° 2	3°12	16° 8	5°53	8°33	11°35	13° 2	13°52	16° 5	n.a.	M19
T 20	18 23 15	3°49'50	12♍43	18°21	18°48	22°47	3°22	16° 9	5°53	8°33	11°34	13°D 1	13°48	16°11	n.a.	T 20
W21	18 27 11	4°48'17	25°10	20° 1	19°38	22°33	3°32	16° 9	5°54	8°33	11°33	13° 2	13°45	16°18	n.a.	W21
T 22	18 31 8	5°46'45	7♎21	21°45	20°28	22°19	3°41	16°10	5°55	8°33	11°32	13°R 2	13°42	16°25	n.a.	T 22
F 23	18 35 4	6°45'15	19°19	23°31	21°19	22° 6	3°50	16°11	5°56	8°34	11°31	13° 1	13°39	16°31	n.a.	F 23
S 24	18 39 1	7°43'46	1♏12	25°19	22°11	21°53	4° 0	16°12	5°56	8°34	11°29	12°58	13°36	16°38	n.a.	S 24
S 25	18 42 57	8°42'20	13° 2	27° 8	23° 3	21°41	4° 9	16°13	5°57	8°34	11°28	12°53	13°33	16°45	n.a.	S 25
M26	18 46 54	9°40'55	24°55	28°59	23°56	21°30	4°18	16°14	5°58	8°35	11°27	12°46	13°29	16°51	n.a.	M26
T 27	18 50 50	10°39'33	6♐55	0♋51	24°50	21°19	4°27	16°15	5°59	8°35	11°26	12°36	13°26	16°58	n.a.	T 27
W28	18 54 47	11°38'13	19° 2	2°44	25°44	21° 9	4°35	16°17	6° 0	8°36	11°24	12°25	13°23	17° 5	n.a.	W28
T 29	18 58 43	12°36'54	1♑20	4°37	26°39	21° 0	4°44	16°18	6° 1	8°36	11°23	12°14	13°20	17°12	n.a.	T 29
F 30	19 2 40	13°35'38	13°49	6°30	27°34	20°51	4°52	16°20	6° 2	8°37	11°22	12° 3	13°17	17°18	n.a.	F 30
S 31	19 6 37	14♋34'24	26♑29	8♋23	28♉30	20♐43	5♉ 1	16♎21	6♎ 4	8♎37	11♑20	11♍54	13♍13	17♏25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n10	18s49	4n57	18n 1	3s49	9n15	4s56	0s12	6s14	11n 3	0s44	4s31	2n11	1s51	0n34	1s34	2n 6	7s37	14s15	6n 5	6n 7	12s12		n.a.
F 2	23 16	19 12	4 42	18 8	3 37	9 25	4 55	0 14	6 17	11 7	0 44	4 31	2 11	1 51	0 34	1 33	2 5	7 37	14 15	6 10	6 8	12 14		n.a.
S 3	23 22	18 40	4 13	18 17	3 24	9 35	4 55	0 17	6 19	11 11	0 44	4 30	2 11	1 51	0 34	1 33	2 5	7 37	14 15	6 14	6 9	12 15		n.a.
S 4	23 27	17 14	3 32	18 29	3 10	9 46	4 54	0 19	6 22	11 15	0 44	4 30	2 10	1 51	0 34	1 33	2 5	7 37	14 15	6 18	6 11	12 17		n.a.
M 5	23 32	14 55	2 39	18 42	2 55	9 58	4 52	0 20	6 24	11 19	0 44	4 30	2 10	1 51	0 34	1 33	2 5	7 38	14 15	6 20	6 12	12 18		n.a.
T 6	23 37	11 49	1 38	18 58	2 40	10 11	4 51	0 22	6 26	11 23	0 44	4 30	2 10	1 51	0 34	1 33	2 5	7 38	14 15	6 21	6 13	12 20		n.a.
W 7	23 41	8 4	0 30	19 16	2 24	10 24	4 50	0 23	6 27	11 27	0 44	4 30	2 10	1 51	0 34	1 33	2 5	7 38	14 16	6 21	6 14	12 22		n.a.
T 8	23 45	3 50	0s42	19 35	2 8	10 37	4 48	0 24	6 29	11 31	0 44	4 30	2 9	1 51	0 34	1 33	2 5	7 39	14 16	6 21	6 16	12 23		n.a.
F 9	23 48	0n42	1 53	19 56	1 51	10 51	4 46	0 25	6 31	11 35	0 44	4 30	2 9	1 51	0 33	1 33	2 5	7 39	14 16	6 22	6 17	12 25		n.a.
S 10	23 51	5 19	2 58	20 19	1 34	11 5	4 44	0 26	6 32	11 38	0 44	4 30	2 9	1 51	0 33	1 33	2 5	7 39	14 16	6 22	6 18	12 26		n.a.
S 11	23 53	9 43	3 54	20 42	1 18	11 20	4 41	0 26	6 33	11 42	0 44	4 30	2 9	1 51	0 33	1 33	2 5	7 39	14 16	6 24	6 19	12 28		n.a.
M12	23 55	13 36	4 35	21 6	1 2	11 35	4 39	0 26	6 34	11 46	0 44	4 30	2 8	1 51	0 33	1 33	2 5	7 40	14 16	6 27	6 21	12 29		n.a.
T 13	23 57	16 38	4 57	21 31	0 46	11 50	4 36	0 26	6 34	11 50	0 44	4 31	2 8	1 52	0 33	1 33	2 5	7 40	14 16	6 30	6 22	12 31		n.a.
W14	23 58	18 34	5 0	21 56	0 31	12 6	4 33	0 26	6 35	11 53	0 44	4 31	2 8	1 52	0 33	1 33	2 5	7 40	14 17	6 35	6 23	12 32		n.a.
T 15	23 59	19 13	4 42	22 21	0 16	12 22	4 31	0 25	6 35	11 57	0 44	4 31	2 8	1 52	0 33	1 34	2 5	7 40	14 17	6 39	6 24	12 34		n.a.
F 16	23 59	18 34	4 6	22 46	0 2	12 38	4 27	0 25	6 35	12 0	0 44	4 31	2 7	1 52	0 33	1 34	2 4	7 40	14 17	6 43	6 26	12 35		n.a.
S 17	23 59	16 46	3 16	23 10	0n12	12 54	4 24	0 24	6 35	12 4	0 44	4 32	2 7	1 52	0 33	1 34	2 4	7 41	14 17	6 46	6 27	12 37		n.a.
S 18	23 58	14 3	2 15	23 33	0 24	13 11	4 21	0 22	6 34	12 7	0 44	4 32	2 7	1 53	0 33	1 34	2 4	7 41	14 17	6 48	6 28	12 39		n.a.
M19	23 57	10 41	1 9	23 54	0 36	13 28	4 17	0 21	6 34	12 11	0 44	4 33	2 7	1 53	0 33	1 34	2 4	7 41	14 17	6 49	6 29	12 40		n.a.
T 20	23 56	6 55	0 2	24 14	0 47	13 45	4 14	0 20	6 33	12 14	0 44	4 33	2 6	1 53	0 33	1 34	2 4	7 41	14 17	6 49	6 31	12 42		n.a.
W21	23 54	2 56	1n 4	24 33	0 57	14 2	4 10	0 18	6 32	12 17	0 44	4 34	2 6	1 53	0 33	1 34	2 4	7 42	14 17	6 49	6 32	12 43		n.a.
T 22	23 51	1s 4	2 6	24 49	1 6	14 19	4 6	0 16	6 31	12 21	0 44	4 34	2 6	1 54	0 33	1 35	2 4	7 42	14 17	6 49	6 33	12 45		n.a.
F 23	23 48	4 57	3 1	25 3	1 14	14 36	4 3	0 14	6 30	12 24	0 44	4 35	2 6	1 54	0 33	1 35	2 4	7 42	14 17	6 49	6 34	12 46		n.a.
S 24	23 45	8 37	3 47	25 15	1 21	14 53	3 59	0 12	6 29	12 27	0 44	4 35	2 5	1 55	0 33	1 35	2 4	7 42	14 17	6 50	6 36	12 48		n.a.
S 25	23 41	11 55	4 24	25 25	1 28	15 11	3 55	0 9	6 27	12 30	0 44	4 36	2 5	1 55	0 33	1 35	2 4	7 42	14 17	6 52	6 37	12 49		n.a.
M26	23 37	14 45	4 49	25 32	1 33	15 28	3 50	0 7	6 25	12 33	0 44	4 37	2 5	1 55	0 33	1 35	2 4	7 42	14 18	6 55	6 38	12 51		n.a.
T 27	23 33	17 0	5 2	25 37	1 38	15 45	3 46	0 4	6 24	12 36	0 44	4 37	2 5	1 56	0 33	1 36	2 4	7 43	14 18	6 59	6 39	12 52		n.a.
W28	23 28	18 31	5 2	25 39	1 42	16 2	3 42	0 2	6 22	12 39	0 44	4 38	2 4	1 56	0 33	1 36	2 4	7 43	14 18	7 3	6 41	12 54		n.a.
T 29	23 22	19 11	4 47	25 39	1 45	16 20	3 38	29 59	6 20	12 42	0 44	4 39	2 4	1 57	0 33	1 36	2 3	7 43	14 18	7 8	6 42	12 55		n.a.
F 30	23 16	18 57	4 19	25 36	1 47	16 37	3 33	29 56	6 17	12 45	0 44	4 40	2 4	1 57	0 33	1 36	2 3	7 43	14 18	7 12	6 43	12 57		n.a.
S 31	23n10	17s47	3n38	25n31	1n49	16n53	3s29	29s53	6s15	12n48	0s44	4s41	2n 4	1s58	0n33	1s37	2n 3	7s43	14s18	7n15	6n44	12s58		n.a.

Julian Day Number = 758074.5, Delta T = 17h48m17s
Ecliptic obliquity = 23°59'06, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°23'48, Lahiri = -40°16'48 Julian Calendar 1 July 2638 BCE == Greg. Calendar 9 June 2638 BCE

The year -2637 astronomical counting style corresponds to year 2638 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2638 BCE (-2637) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 10 33	15♋33'12	9♒20	10♋16	29♉27	20°R36	5♉ 9	16♎23	6♎ 5	8♎38	11°R19	11°R48	13♍10	17♏32	n.a.	S 1
M 2	19 14 30	16°32'03	22°22	12° 8	0♊24	20♐29	5°17	16°25	6° 6	8°39	11♑18	11♍43	13° 7	17°38	n.a.	M 2
T 3	19 18 26	17°30'55	5♓36	14° 0	1°21	20°24	5°25	16°27	6° 7	8°39	11°17	11°D42	13° 4	17°45	n.a.	T 3
W 4	19 22 23	18°29'51	19° 2	15°51	2°19	20°19	5°33	16°29	6° 9	8°40	11°16	11°42	13° 1	17°52	n.a.	W 4
T 5	19 26 19	19°28'48	2♈39	17°41	3°18	20°14	5°41	16°31	6°10	8°41	11°14	11°43	12°58	17°59	n.a.	T 5
F 6	19 30 16	20°27'49	16°30	19°31	4°17	20°11	5°48	16°33	6°12	8°41	11°13	11°R43	12°54	18° 5	n.a.	F 6
S 7	19 34 12	21°26'51	0♉35	21°20	5°16	20° 8	5°56	16°36	6°13	8°42	11°12	11°43	12°51	18°12	n.a.	S 7
S 8	19 38 9	22°25'57	14°51	23° 8	6°16	20° 6	6° 3	16°38	6°15	8°43	11°11	11°41	12°48	18°19	n.a.	S 8
M 9	19 42 5	23°25'05	29°18	24°55	7°16	20° 5	6°10	16°40	6°16	8°44	11° 9	11°37	12°45	18°25	n.a.	M 9
T 10	19 46 2	24°24'15	13♊50	26°42	8°17	20°D 5	6°17	16°43	6°18	8°45	11° 8	11°31	12°42	18°32	n.a.	T 10
W11	19 49 59	25°23'28	28°24	28°27	9°18	20° 5	6°24	16°46	6°20	8°46	11° 7	11°24	12°39	18°39	n.a.	W11
T 12	19 53 55	26°22'44	12♋51	0♌12	10°19	20° 7	6°31	16°48	6°22	8°47	11° 6	11°16	12°35	18°46	n.a.	T 12
F 13	19 57 52	27°22'01	27° 5	1°56	11°21	20° 9	6°37	16°51	6°23	8°48	11° 5	11°10	12°32	18°52	n.a.	F 13
S 14	20 1 48	28°21'21	11♌ 1	3°39	12°23	20°12	6°44	16°54	6°25	8°49	11° 3	11° 5	12°29	18°59	n.a.	S 14
S 15	20 5 45	29°20'43	24°36	5°21	13°25	20°15	6°50	16°57	6°27	8°50	11° 2	11° 1	12°26	19° 6	n.a.	S 15
M16	20 9 41	0♌20'07	7♍48	7° 2	14°28	20°20	6°56	17° 0	6°29	8°51	11° 1	11°D 0	12°23	19°12	n.a.	M16
T 17	20 13 38	1°19'33	20°37	8°42	15°31	20°25	7° 2	17° 4	6°31	8°52	11° 0	11° 0	12°19	19°19	n.a.	T 17
W18	20 17 34	2°19'02	3♎ 6	10°22	16°35	20°31	7° 8	17° 7	6°33	8°53	10°59	11° 2	12°16	19°26	n.a.	W18
T 19	20 21 31	3°18'32	15°18	12° 0	17°39	20°37	7°14	17°10	6°35	8°54	10°57	11° 3	12°13	19°33	n.a.	T 19
F 20	20 25 27	4°18'04	27°19	13°38	18°43	20°45	7°19	17°14	6°37	8°55	10°56	11° 5	12°10	19°39	n.a.	F 20
S 21	20 29 24	5°17'38	9♏13	15°16	19°47	20°53	7°24	17°17	6°40	8°57	10°55	11°R 5	12° 7	19°46	n.a.	S 21
S 22	20 33 20	6°17'14	21° 5	16°52	20°52	21° 2	7°29	17°21	6°42	8°58	10°54	11° 3	12° 4	19°53	n.a.	S 22
M23	20 37 17	7°16'52	2♐59	18°28	21°57	21°12	7°34	17°24	6°44	8°59	10°53	11° 1	12° 0	19°59	n.a.	M23
T 24	20 41 14	8°16'32	15° 1	20° 3	23° 2	21°22	7°39	17°28	6°46	9° 0	10°52	10°57	11°57	20° 6	n.a.	T 24
W25	20 45 10	9°16'14	27°14	21°37	24° 7	21°33	7°44	17°32	6°49	9° 2	10°51	10°51	11°54	20°13	n.a.	W25
T 26	20 49 7	10°15'59	9♑40	23°11	25°13	21°44	7°48	17°36	6°51	9° 3	10°50	10°46	11°51	20°20	n.a.	T 26
F 27	20 53 3	11°15'45	22°21	24°44	26°19	21°57	7°52	17°40	6°54	9° 4	10°49	10°41	11°48	20°26	n.a.	F 27
S 28	20 57 0	12°15'33	5♒17	26°16	27°26	22°10	7°56	17°44	6°56	9° 6	10°48	10°37	11°45	20°33	n.a.	S 28
S 29	21 0 56	13°15'23	18°30	27°47	28°32	22°23	8° 0	17°48	6°58	9° 7	10°47	10°34	11°41	20°40	n.a.	S 29
M30	21 4 53	14°15'16	1♓56	29°18	29°39	22°38	8° 4	17°53	7° 1	9° 9	10°46	10°32	11°38	20°46	n.a.	M30
T 31	21 8 49	15♌15'11	15♓35	0♍49	0♋46	22♐52	8♉ 8	17♎57	7♎ 4	9♎10	10♑45	10°D32	11♍35	20♏53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n 3	15s41	2n44	25n24	1n50	17n10	3s24	29s50	6s12	12n51	0s44	4s42	2n 3	1s58	0n33	1s37	2n 3	7s43	14s18	7n18	6n46	13s 0		n.a.
M 2	22 56	12 46	1 42	25 14	1 50	17 27	3 19	29 47	6 10	12 54	0 44	4 43	2 3	1 59	0 33	1 37	2 3	7 43	14 18	7 19	6 47	13 1		n.a.
T 3	22 48	9 10	0 33	25 3	1 50	17 43	3 15	29 44	6 7	12 56	0 44	4 44	2 3	1 59	0 33	1 38	2 3	7 44	14 18	7 20	6 48	13 3		n.a.
W 4	22 40	5 2	0s39	24 49	1 49	18 0	3 10	29 41	6 4	12 59	0 44	4 45	2 2	2 0	0 33	1 38	2 3	7 44	14 18	7 20	6 49	13 4		n.a.
T 5	22 32	0 36	1 50	24 33	1 47	18 16	3 5	29 38	6 2	13 2	0 44	4 46	2 2	2 1	0 32	1 38	2 3	7 44	14 18	7 20	6 50	13 6		n.a.
F 6	22 23	3n56	2 56	24 16	1 45	18 32	3 1	29 34	5 59	13 4	0 44	4 47	2 2	2 1	0 32	1 39	2 3	7 44	14 18	7 19	6 52	13 8		n.a.
S 7	22 14	8 19	3 52	23 57	1 43	18 47	2 56	29 31	5 56	13 7	0 44	4 48	2 2	2 2	0 32	1 39	2 3	7 44	14 18	7 20	6 53	13 9		n.a.
S 8	22 4	12 17	4 35	23 36	1 40	19 3	2 51	29 28	5 53	13 9	0 44	4 49	2 1	2 3	0 32	1 40	2 3	7 44	14 18	7 20	6 54	13 11		n.a.
M 9	21 54	15 34	5 1	23 13	1 37	19 18	2 46	29 25	5 49	13 12	0 44	4 50	2 1	2 3	0 32	1 40	2 3	7 44	14 18	7 22	6 55	13 12		n.a.
T 10	21 44	17 54	5 8	22 49	1 34	19 32	2 41	29 22	5 46	13 14	0 44	4 52	2 1	2 4	0 32	1 40	2 3	7 44	14 17	7 24	6 57	13 14		n.a.
W11	21 33	19 4	4 55	22 24	1 30	19 47	2 36	29 18	5 43	13 16	0 44	4 53	2 1	2 5	0 32	1 41	2 3	7 44	14 17	7 27	6 58	13 15		n.a.
T 12	21 21	18 59	4 23	21 58	1 25	20 1	2 31	29 15	5 40	13 18	0 44	4 54	2 0	2 5	0 32	1 41	2 2	7 44	14 17	7 30	6 59	13 17		n.a.
F 13	21 10	17 42	3 35	21 30	1 21	20 14	2 26	29 12	5 36	13 21	0 44	4 55	2 0	2 6	0 32	1 42	2 2	7 44	14 17	7 33	7 0	13 18		n.a.
S 14	20 58	15 22	2 35	21 1	1 16	20 28	2 21	29 9	5 33	13 23	0 44	4 57	2 0	2 7	0 32	1 42	2 2	7 44	14 17	7 35	7 2	13 20		n.a.
S 15	20 45	12 15	1 28	20 31	1 11	20 41	2 16	29 6	5 30	13 25	0 44	4 58	2 0	2 8	0 32	1 43	2 2	7 44	14 17	7 36	7 3	13 21		n.a.
M16	20 32	8 34	0 17	20 0	1 6	20 53	2 11	29 2	5 26	13 27	0 44	5 0	2 0	2 9	0 32	1 43	2 2	7 45	14 17	7 36	7 4	13 23		n.a.
T 17	20 19	4 36	0n52	19 28	1 1	21 5	2 6	28 59	5 23	13 29	0 44	5 1	1 59	2 9	0 32	1 44	2 2	7 45	14 17	7 36	7 5	13 24		n.a.
W18	20 5	0 32	1 57	18 55	0 55	21 17	2 1	28 56	5 19	13 31	0 44	5 3	1 59	2 10	0 32	1 44	2 2	7 45	14 17	7 36	7 7	13 25		n.a.
T 19	19 52	3s28	2 56	18 22	0 49	21 28	1 56	28 53	5 16	13 33	0 44	5 4	1 59	2 11	0 32	1 45	2 2	7 45	14 17	7 35	7 8	13 27		n.a.
F 20	19 37	7 15	3 46	17 48	0 43	21 39	1 51	28 50	5 12	13 34	0 44	5 6	1 59	2 12	0 32	1 45	2 2	7 45	14 17	7 35	7 9	13 28		n.a.
S 21	19 23	10 42	4 25	17 13	0 37	21 49	1 46	28 47	5 8	13 36	0 44	5 7	1 58	2 13	0 32	1 46	2 2	7 45	14 17	7 34	7 10	13 30		n.a.
S 22	19 8	13 43	4 53	16 37	0 31	21 59	1 41	28 45	5 5	13 38	0 44	5 9	1 58	2 14	0 32	1 46	2 2	7 45	14 16	7 35	7 12	13 31		n.a.
M23	18 52	16 11	5 9	16 1	0 24	22 8	1 36	28 42	5 1	13 39	0 44	5 11	1 58	2 15	0 32	1 47	2 2	7 45	14 16	7 36	7 13	13 33		n.a.
T 24	18 37	17 58	5 11	15 25	0 18	22 17	1 31	28 39	4 58	13 41	0 44	5 12	1 58	2 16	0 32	1 47	2 2	7 45	14 16	7 38	7 14	13 34		n.a.
W25	18 21	18 58	4 59	14 48	0 11	22 25	1 26	28 36	4 54	13 43	0 44	5 14	1 57	2 17	0 32	1 48	2 2	7 44	14 16	7 40	7 15	13 36		n.a.
T 26	18 4	19 5	4 34	14 10	0 4	22 33	1 21	28 33	4 51	13 44	0 44	5 16	1 57	2 18	0 32	1 49	2 2	7 44	14 16	7 42	7 17	13 37		n.a.
F 27	17 47	18 14	3 54	13 32	0s 2	22 40	1 16	28 31	4 47	13 45	0 44	5 17	1 57	2 19	0 32	1 49	2 2	7 44	14 16	7 44	7 18	13 39		n.a.
S 28	17 30	16 27	3 1	12 54	0 9	22 46	1 11	28 28	4 44	13 47	0 44	5 19	1 57	2 20	0 32	1 50	2 1	7 44	14 16	7 45	7 19	13 40		n.a.
S 29	17 13	13 46	1 58	12 16	0 16	22 52	1 7	28 25	4 40	13 48	0 44	5 21	1 57	2 21	0 32	1 51	2 1	7 44	14 15	7 47	7 20	13 42		n.a.
M30	16 56	10 18	0 47	11 37	0 23	22 57	1 2	28 23	4 37	13 49	0 44	5 23	1 56	2 22	0 32	1 51	2 1	7 44	14 15	7 47	7 21	13 43		n.a.
T 31	16n38	6s14	0s28	10n58	0s30	23n 2	0s57	28s20	4s33	13n50	0s44	5s25	1n56	2s23	0n32	1s52	2n 1	7s44	14s15	7n47	7n23	13s45		n.a.

Julian Day Number = 758105.5, Delta T = 17h48m14s
Ecliptic obliquity = 23°59'06, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°23'44, Lahiri = -40°16'44 Julian Calendar 1 Aug. 2638 BCE == Greg. Calendar 10 July 2638 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2638 BCE (-2637) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	21 12 46	16♌15'08	29♓24	2♍18	1♋53	23♐ 8	8♉11	18♎ 1	7♎ 6	9♎12	10°R44	10♍33	11♍32	21♏ 0	n.a.	W 1
T 2	21 16 42	17°15'07	13♈21	3°47	3° 1	23°24	8°14	18° 6	7° 9	9°13	10♑43	10°34	11°29	21° 7	n.a.	T 2
F 3	21 20 39	18°15'09	27°25	5°16	4° 8	23°40	8°17	18°10	7°12	9°15	10°42	10°36	11°25	21°13	n.a.	F 3
S 4	21 24 35	19°15'13	11♉33	6°43	5°16	23°57	8°20	18°15	7°14	9°17	10°41	10°37	11°22	21°20	n.a.	S 4
S 5	21 28 32	20°15'19	25°45	8°10	6°24	24°15	8°22	18°20	7°17	9°18	10°40	10°R37	11°19	21°27	n.a.	S 5
M 6	21 32 29	21°15'28	9♊56	9°36	7°33	24°33	8°25	18°24	7°20	9°20	10°39	10°36	11°16	21°33	n.a.	M 6
T 7	21 36 25	22°15'40	24° 7	11° 2	8°41	24°52	8°27	18°29	7°23	9°21	10°38	10°34	11°13	21°40	n.a.	T 7
W 8	21 40 22	23°15'53	8♋12	12°26	9°50	25°11	8°29	18°34	7°25	9°23	10°37	10°32	11°10	21°47	n.a.	W 8
T 9	21 44 18	24°16'09	22°10	13°50	10°59	25°31	8°31	18°39	7°28	9°25	10°36	10°29	11° 6	21°54	n.a.	T 9
F 10	21 48 15	25°16'27	5♌57	15°13	12° 8	25°51	8°33	18°44	7°31	9°27	10°35	10°27	11° 3	22° 0	n.a.	F 10
S 11	21 52 11	26°16'47	19°29	16°36	13°17	26°11	8°34	18°49	7°34	9°28	10°35	10°26	11° 0	22° 7	n.a.	S 11
S 12	21 56 8	27°17'09	2♍46	17°57	14°27	26°33	8°35	18°54	7°37	9°30	10°34	10°25	10°57	22°14	n.a.	S 12
M13	22 0 4	28°17'33	15°46	19°17	15°36	26°54	8°36	19° 0	7°40	9°32	10°33	10°D25	10°54	22°20	n.a.	M13
T 14	22 4 1	29°17'59	28°28	20°36	16°46	27°16	8°37	19° 5	7°43	9°34	10°32	10°26	10°50	22°27	n.a.	T 14
W15	22 7 57	0♍18'27	10♎54	21°53	17°56	27°39	8°38	19°10	7°46	9°36	10°32	10°26	10°47	22°34	n.a.	W15
T 16	22 11 54	1°18'56	23° 6	23°10	19° 6	28° 2	8°38	19°16	7°50	9°37	10°31	10°27	10°44	22°41	n.a.	T 16
F 17	22 15 51	2°19'27	5♏ 7	24°25	20°16	28°25	8°39	19°21	7°53	9°39	10°30	10°28	10°41	22°47	n.a.	F 17
S 18	22 19 47	3°19'59	17° 2	25°38	21°27	28°49	8°R39	19°27	7°56	9°41	10°29	10°29	10°38	22°54	n.a.	S 18
S 19	22 23 44	4°20'33	28°54	26°49	22°37	29°13	8°38	19°32	7°59	9°43	10°29	10°29	10°35	23° 1	n.a.	S 19
M20	22 27 40	5°21'09	10♐48	27°58	23°48	29°37	8°38	19°38	8° 2	9°45	10°28	10°R29	10°31	23° 7	n.a.	M20
T 21	22 31 37	6°21'46	22°49	29° 5	24°59	0♑ 2	8°37	19°44	8° 5	9°47	10°28	10°29	10°28	23°14	n.a.	T 21
W22	22 35 33	7°22'24	5♑ 1	0♎ 9	26°10	0°27	8°37	19°49	8° 9	9°49	10°27	10°29	10°25	23°21	n.a.	W22
T 23	22 39 30	8°23'04	17°29	1°10	27°21	0°53	8°36	19°55	8°12	9°51	10°26	10°28	10°22	23°28	n.a.	T 23
F 24	22 43 26	9°23'46	0♒16	2° 8	28°32	1°19	8°35	20° 1	8°15	9°53	10°26	10°28	10°19	23°34	n.a.	F 24
S 25	22 47 23	10°24'29	13°23	3° 2	29°43	1°45	8°33	20° 7	8°19	9°55	10°25	10°D28	10°16	23°41	n.a.	S 25
S 26	22 51 20	11°25'13	26°52	3°52	0♌55	2°12	8°32	20°13	8°22	9°57	10°25	10°28	10°12	23°48	n.a.	S 26
M27	22 55 16	12°25'59	10♓40	4°37	2° 6	2°39	8°30	20°19	8°25	9°59	10°24	10°R28	10° 9	23°54	n.a.	M27
T 28	22 59 13	13°26'46	24°46	5°17	3°18	3° 6	8°28	20°25	8°29	10° 1	10°24	10°28	10° 6	24° 1	n.a.	T 28
W29	23 3 9	14°27'35	9♈ 4	5°50	4°30	3°34	8°26	20°31	8°32	10° 3	10°23	10°28	10° 3	24° 8	n.a.	W29
T 30	23 7 6	15♍28'26	23♈31	6♎18	5♌42	4♑ 1	8♉23	20♎37	8♎36	10♎ 5	10♑23	10♍27	10♍ 0	24♏15	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n19	1s48	1s42	10n19	0s37	23n 6	0s52	28s17	4s30	13n51	0s44	5s27	1n56	2s24	0n32	1s53	2n 1	7s44	14s15	7n47	7n24	13s46		n.a.
T 2	16 1	2n46	2 51	9 40	0 44	23 10	0 48	28 15	4 26	13 53	0 44	5 29	1 56	2 25	0 32	1 53	2 1	7 44	14 15	7 46	7 25	13 48		n.a.
F 3	15 42	7 13	3 50	9 1	0 51	23 12	0 43	28 12	4 23	13 53	0 44	5 31	1 56	2 26	0 32	1 54	2 1	7 44	14 15	7 46	7 26	13 49		n.a.
S 4	15 23	11 17	4 36	8 21	0 58	23 15	0 38	28 10	4 19	13 54	0 44	5 33	1 55	2 27	0 32	1 55	2 1	7 44	14 14	7 45	7 28	13 51		n.a.
S 5	15 4	14 42	5 5	7 42	1 5	23 16	0 34	28 7	4 16	13 55	0 44	5 35	1 55	2 28	0 32	1 55	2 1	7 44	14 14	7 45	7 29	13 52		n.a.
M 6	14 44	17 15	5 15	7 3	1 11	23 17	0 29	28 4	4 12	13 56	0 44	5 37	1 55	2 30	0 31	1 56	2 1	7 44	14 14	7 46	7 30	13 53		n.a.
T 7	14 24	18 45	5 7	6 24	1 18	23 17	0 24	28 2	4 9	13 57	0 44	5 39	1 55	2 31	0 31	1 57	2 1	7 43	14 14	7 46	7 31	13 55		n.a.
W 8	14 4	19 4	4 40	5 45	1 25	23 17	0 20	27 59	4 6	13 57	0 44	5 41	1 54	2 32	0 31	1 57	2 1	7 43	14 14	7 47	7 33	13 56		n.a.
T 9	13 44	18 14	3 56	5 6	1 31	23 16	0 16	27 57	4 2	13 58	0 44	5 43	1 54	2 33	0 31	1 58	2 1	7 43	14 13	7 48	7 34	13 58		n.a.
F 10	13 23	16 19	2 59	4 27	1 38	23 14	0 11	27 54	3 59	13 59	0 44	5 45	1 54	2 34	0 31	1 59	2 1	7 43	14 13	7 49	7 35	13 59		n.a.
S 11	13 2	13 31	1 53	3 49	1 44	23 11	0 7	27 51	3 56	13 59	0 44	5 47	1 54	2 36	0 31	2 0	2 1	7 43	14 13	7 50	7 36	14 1		n.a.
S 12	12 41	10 4	0 42	3 11	1 50	23 8	0 3	27 49	3 52	13 59	0 44	5 49	1 54	2 37	0 31	2 0	2 1	7 43	14 13	7 50	7 38	14 2		n.a.
M13	12 20	6 11	0n30	2 34	1 56	23 4	0n 1	27 46	3 49	14 0	0 44	5 51	1 54	2 38	0 31	2 1	2 1	7 43	14 13	7 50	7 39	14 4		n.a.
T 14	11 59	2 7	1 38	1 57	2 2	23 0	0 6	27 43	3 46	14 0	0 44	5 54	1 53	2 39	0 31	2 2	2 1	7 43	14 12	7 50	7 40	14 5		n.a.
W15	11 37	1s57	2 41	1 20	2 8	22 55	0 10	27 41	3 43	14 0	0 44	5 56	1 53	2 41	0 31	2 3	2 0	7 42	14 12	7 49	7 41	14 6		n.a.
T 16	11 15	5 51	3 35	0 45	2 13	22 49	0 14	27 38	3 40	14 0	0 44	5 58	1 53	2 42	0 31	2 4	2 0	7 42	14 12	7 49	7 42	14 8		n.a.
F 17	10 53	9 28	4 19	0 10	2 18	22 42	0 18	27 35	3 37	14 0	0 44	6 0	1 53	2 43	0 31	2 4	2 0	7 42	14 12	7 49	7 44	14 9		n.a.
S 18	10 31	12 39	4 51	0s24	2 23	22 35	0 21	27 32	3 34	14 0	0 44	6 3	1 53	2 44	0 31	2 5	2 0	7 42	14 11	7 48	7 45	14 11		n.a.
S 19	10 8	15 19	5 11	0 57	2 27	22 27	0 25	27 29	3 30	14 0	0 44	6 5	1 52	2 46	0 31	2 6	2 0	7 42	14 11	7 48	7 46	14 12		n.a.
M20	9 46	17 20	5 17	1 29	2 31	22 19	0 29	27 27	3 27	14 0	0 44	6 7	1 52	2 47	0 31	2 7	2 0	7 41	14 11	7 48	7 47	14 14		n.a.
T 21	9 23	18 38	5 10	1 59	2 35	22 9	0 33	27 24	3 24	14 0	0 44	6 10	1 52	2 48	0 31	2 8	2 0	7 41	14 11	7 48	7 49	14 15		n.a.
W22	9 0	19 5	4 49	2 28	2 38	22 0	0 36	27 21	3 21	14 0	0 44	6 12	1 52	2 50	0 31	2 8	2 0	7 41	14 10	7 48	7 50	14 16		n.a.
T 23	8 37	18 37	4 14	2 55	2 41	21 49	0 40	27 17	3 19	14 0	0 44	6 14	1 52	2 51	0 31	2 9	2 0	7 41	14 10	7 49	7 51	14 18		n.a.
F 24	8 13	17 13	3 25	3 21	2 43	21 38	0 43	27 14	3 16	13 59	0 44	6 17	1 52	2 52	0 31	2 10	2 0	7 41	14 10	7 49	7 52	14 19		n.a.
S 25	7 50	14 52	2 25	3 44	2 44	21 26	0 47	27 11	3 13	13 59	0 44	6 19	1 51	2 54	0 31	2 11	2 0	7 40	14 10	7 49	7 54	14 21		n.a.
S 26	7 26	11 40	1 15	4 5	2 45	21 13	0 50	27 8	3 10	13 58	0 44	6 22	1 51	2 55	0 31	2 12	2 0	7 40	14 9	7 49	7 55	14 22		n.a.
M27	7 3	7 45	0s 1	4 23	2 45	21 0	0 53	27 5	3 7	13 58	0 44	6 24	1 51	2 56	0 31	2 13	2 0	7 40	14 9	7 49	7 56	14 24		n.a.
T 28	6 39	3 19	1 19	4 38	2 44	20 46	0 56	27 1	3 4	13 57	0 44	6 27	1 51	2 58	0 31	2 13	2 0	7 40	14 9	7 49	7 57	14 25		n.a.
W29	6 15	1n21	2 32	4 50	2 41	20 32	0 59	26 58	3 2	13 56	0 44	6 29	1 51	2 59	0 31	2 14	2 0	7 40	14 9	7 49	7 58	14 26		n.a.
T 30	5n51	5n59	3s37	4s58	2s38	20n17	1n 2	26s54	2s59	13n56	0s44	6s32	1n51	3s 1	0n31	2s15	2n 0	7s39	14s 8	7n49	8n 0	14s28		n.a.

Julian Day Number = 758136.5, Delta T = 17h48m12s
Ecliptic obliquity = 23°59'07, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°23'40, Lahiri = -40°16'40 Julian Calendar 1 Sept. 2638 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2638 BCE

The year -2637 astronomical counting style corresponds to year 2638 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2638 BCE (-2637) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 11 2	16♍29'18	8♉ 0	6♎37	6♌54	4♑30	8°R21	20♎43	8♎39	10♎ 7	10°R23	10°R27	9♍56	24♏21	n.a.	F 1
S 2	23 14 59	17°30'12	22°26	6°49	8° 6	4°58	8♉18	20°50	8°43	10°10	10♑22	10♍26	9°53	24°28	n.a.	S 2
S 3	23 18 55	18°31'07	6♊46	6°R51	9°18	5°27	8°15	20°56	8°46	10°12	10°22	10°26	9°50	24°35	n.a.	S 3
M 4	23 22 52	19°32'05	20°55	6°44	10°31	5°55	8°12	21° 2	8°50	10°14	10°22	10°D25	9°47	24°42	n.a.	M 4
T 5	23 26 48	20°33'04	4♋54	6°27	11°43	6°25	8° 9	21° 9	8°53	10°16	10°21	10°26	9°44	24°48	n.a.	T 5
W 6	23 30 45	21°34'05	18°39	5°59	12°56	6°54	8° 5	21°15	8°57	10°18	10°21	10°26	9°41	24°55	n.a.	W 6
T 7	23 34 42	22°35'07	2♌12	5°20	14° 8	7°24	8° 1	21°21	9° 0	10°20	10°21	10°28	9°37	25° 2	n.a.	T 7
F 8	23 38 38	23°36'11	15°31	4°31	15°21	7°54	7°58	21°28	9° 4	10°23	10°21	10°29	9°34	25° 8	n.a.	F 8
S 9	23 42 35	24°37'16	28°37	3°31	16°34	8°24	7°54	21°34	9° 7	10°25	10°20	10°30	9°31	25°15	n.a.	S 9
S 10	23 46 31	25°38'22	11♍31	2°23	17°47	8°54	7°49	21°41	9°11	10°27	10°20	10°R30	9°28	25°22	n.a.	S 10
M11	23 50 28	26°39'29	24°12	1° 8	19° 0	9°25	7°45	21°48	9°15	10°29	10°20	10°29	9°25	25°29	n.a.	M11
T 12	23 54 24	27°40'38	6♎41	29♍48	20°13	9°55	7°40	21°54	9°18	10°31	10°20	10°28	9°21	25°35	n.a.	T 12
W13	23 58 21	28°41'47	18°59	28°25	21°26	10°27	7°35	22° 1	9°22	10°34	10°20	10°25	9°18	25°42	n.a.	W13
T 14	0 2 17	29°42'58	1♏ 7	27° 3	22°40	10°58	7°30	22° 7	9°25	10°36	10°20	10°22	9°15	25°49	n.a.	T 14
F 15	0 6 14	0♎44'09	13° 6	25°45	23°53	11°29	7°25	22°14	9°29	10°38	10°20	10°19	9°12	25°55	n.a.	F 15
S 16	0 10 11	1°45'21	25° 0	24°32	25° 6	12° 1	7°20	22°21	9°33	10°40	10°D20	10°15	9° 9	26° 2	n.a.	S 16
S 17	0 14 7	2°46'34	6♐51	23°27	26°20	12°33	7°14	22°28	9°36	10°43	10°20	10°12	9° 6	26° 9	n.a.	S 17
M18	0 18 4	3°47'48	18°43	22°31	27°33	13° 5	7° 9	22°34	9°40	10°45	10°20	10°10	9° 2	26°16	n.a.	M18
T 19	0 22 0	4°49'02	0♑41	21°47	28°47	13°37	7° 3	22°41	9°44	10°47	10°20	10°D 9	8°59	26°22	n.a.	T 19
W20	0 25 57	5°50'16	12°50	21°13	0♍ 1	14° 9	6°57	22°48	9°47	10°49	10°20	10°10	8°56	26°29	n.a.	W20
T 21	0 29 53	6°51'31	25°14	20°51	1°14	14°42	6°51	22°55	9°51	10°52	10°20	10°11	8°53	26°36	n.a.	T 21
F 22	0 33 50	7°52'47	7♒57	20°40	2°28	15°15	6°45	23° 2	9°55	10°54	10°20	10°12	8°50	26°42	n.a.	F 22
S 23	0 37 47	8°54'03	21° 4	20°D40	3°42	15°47	6°39	23° 9	9°58	10°56	10°20	10°14	8°47	26°49	n.a.	S 23
S 24	0 41 43	9°55'19	4♓37	20°50	4°56	16°20	6°32	23°16	10° 2	10°58	10°20	10°R15	8°43	26°56	n.a.	S 24
M25	0 45 40	10°56'36	18°36	21° 8	6° 9	16°54	6°25	23°22	10° 6	11° 1	10°21	10°15	8°40	27° 3	n.a.	M25
T 26	0 49 36	11°57'53	2♈59	21°35	7°23	17°27	6°19	23°29	10° 9	11° 3	10°21	10°13	8°37	27° 9	n.a.	T 26
W27	0 53 33	12°59'10	17°42	22° 9	8°37	18° 0	6°12	23°36	10°13	11° 5	10°21	10°10	8°34	27°16	n.a.	W27
T 28	0 57 29	14° 0'28	2♉37	22°50	9°51	18°34	6° 5	23°43	10°17	11° 8	10°21	10° 5	8°31	27°23	n.a.	T 28
F 29	1 1 26	15° 1'47	17°36	23°37	11° 6	19° 8	5°58	23°50	10°20	11°10	10°22	10° 0	8°27	27°30	n.a.	F 29
S 30	1 5 22	16° 3'06	2♊29	24°29	12°20	19°41	5°51	23°57	10°24	11°12	10°22	9°54	8°24	27°36	n.a.	S 30
S 31	1 9 19	17♎ 4'26	17♊ 9	25♍26	13♍34	20♑15	5♉43	24♎ 4	10♎28	11♎14	10♑22	9♍50	8♍21	27♏43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n27	10n16	4s28	5s 2	2s34	20n 1	1n 5	26s50	2s56	13n55	0s44	6s34	1n51	3s 2	0n31	2s16	2n 0	7s39	14s 8	7n49	8n 1	14s29		n.a.
S 2	5 3	13 56	5 2	5 1	2 28	19 45	1 8	26 47	2 53	13 54	0 44	6 37	1 50	3 3	0 31	2 17	2 0	7 39	14 8	7 49	8 2	14 31		n.a.
S 3	4 38	16 44	5 16	4 55	2 21	19 28	1 10	26 43	2 51	13 53	0 44	6 39	1 50	3 5	0 31	2 18	2 0	7 39	14 7	7 50	8 3	14 32		n.a.
M 4	4 14	18 29	5 12	4 44	2 12	19 10	1 13	26 39	2 48	13 52	0 44	6 42	1 50	3 6	0 31	2 19	2 0	7 38	14 7	7 50	8 5	14 33		n.a.
T 5	3 50	19 5	4 49	4 28	2 1	18 52	1 16	26 35	2 45	13 51	0 44	6 44	1 50	3 8	0 31	2 20	2 0	7 38	14 7	7 50	8 6	14 35		n.a.
W 6	3 25	18 32	4 9	4 5	1 49	18 34	1 18	26 31	2 43	13 50	0 44	6 47	1 50	3 9	0 31	2 20	2 0	7 38	14 7	7 49	8 7	14 36		n.a.
T 7	3 0	16 56	3 17	3 36	1 34	18 14	1 20	26 27	2 40	13 49	0 44	6 49	1 50	3 11	0 31	2 21	2 0	7 37	14 6	7 49	8 8	14 38		n.a.
F 8	2 36	14 25	2 14	3 2	1 19	17 55	1 23	26 22	2 38	13 47	0 44	6 52	1 50	3 12	0 31	2 22	2 0	7 37	14 6	7 48	8 9	14 39		n.a.
S 9	2 11	11 12	1 5	2 22	1 1	17 34	1 25	26 18	2 35	13 46	0 44	6 55	1 49	3 14	0 31	2 23	2 0	7 37	14 6	7 48	8 11	14 40		n.a.
S 10	1 46	7 29	0n 6	1 37	0 42	17 14	1 27	26 13	2 33	13 45	0 44	6 57	1 49	3 15	0 31	2 24	2 0	7 37	14 5	7 48	8 12	14 42		n.a.
M11	1 21	3 30	1 15	0 48	0 22	16 52	1 29	26 9	2 30	13 43	0 44	7 0	1 49	3 16	0 31	2 25	2 0	7 36	14 5	7 48	8 13	14 43		n.a.
T 12	0 57	0s35	2 20	0n 3	0 2	16 30	1 31	26 4	2 28	13 42	0 44	7 2	1 49	3 18	0 31	2 26	2 0	7 36	14 5	7 49	8 14	14 45		n.a.
W13	0 32	4 34	3 17	0 56	0n19	16 8	1 33	25 59	2 26	13 40	0 44	7 5	1 49	3 19	0 31	2 27	2 0	7 36	14 4	7 50	8 16	14 46		n.a.
T 14	0 7	8 19	4 4	1 47	0 39	15 45	1 34	25 54	2 23	13 39	0 44	7 8	1 49	3 21	0 31	2 28	2 0	7 36	14 4	7 51	8 17	14 47		n.a.
F 15	0s18	11 41	4 40	2 37	0 58	15 22	1 36	25 49	2 21	13 37	0 44	7 10	1 49	3 22	0 31	2 29	2 0	7 35	14 4	7 52	8 18	14 49		n.a.
S 16	0 43	14 33	5 3	3 23	1 17	14 58	1 38	25 44	2 19	13 35	0 44	7 13	1 49	3 24	0 31	2 30	2 0	7 35	14 4	7 54	8 19	14 50		n.a.
S 17	1 8	16 47	5 14	4 5	1 33	14 34	1 39	25 38	2 16	13 33	0 43	7 16	1 49	3 25	0 31	2 30	2 0	7 35	14 3	7 55	8 20	14 51		n.a.
M18	1 33	18 20	5 11	4 41	1 48	14 10	1 40	25 33	2 14	13 32	0 43	7 18	1 48	3 27	0 31	2 31	1 59	7 34	14 3	7 56	8 22	14 53		n.a.
T 19	1 57	19 4	4 55	5 11	2 1	13 45	1 42	25 27	2 12	13 30	0 43	7 21	1 48	3 28	0 31	2 32	1 59	7 34	14 3	7 56	8 23	14 54		n.a.
W20	2 22	18 57	4 25	5 34	2 12	13 19	1 43	25 22	2 10	13 28	0 43	7 24	1 48	3 30	0 31	2 33	1 59	7 34	14 2	7 56	8 24	14 56		n.a.
T 21	2 47	17 56	3 42	5 51	2 21	12 54	1 44	25 16	2 7	13 26	0 43	7 26	1 48	3 31	0 31	2 34	1 59	7 33	14 2	7 55	8 25	14 57		n.a.
F 22	3 12	16 0	2 48	6 2	2 28	12 27	1 45	25 10	2 5	13 24	0 43	7 29	1 48	3 33	0 31	2 35	1 59	7 33	14 2	7 55	8 27	14 58		n.a.
S 23	3 36	13 10	1 43	6 7	2 33	12 1	1 46	25 4	2 3	13 22	0 43	7 32	1 48	3 34	0 31	2 36	1 59	7 33	14 1	7 54	8 28	15 0		n.a.
S 24	4 1	9 34	0 31	6 6	2 36	11 34	1 47	24 58	2 1	13 20	0 43	7 34	1 48	3 36	0 31	2 37	1 59	7 32	14 1	7 54	8 29	15 1		n.a.
M25	4 26	5 18	0s46	6 1	2 39	11 7	1 47	24 51	1 59	13 18	0 43	7 37	1 48	3 37	0 31	2 38	1 59	7 32	14 1	7 54	8 30	15 2		n.a.
T 26	4 50	0 38	2 1	5 51	2 39	10 39	1 48	24 45	1 57	13 15	0 43	7 40	1 48	3 39	0 31	2 39	1 59	7 32	14 1	7 54	8 31	15 4		n.a.
W27	5 14	4n11	3 10	5 36	2 39	10 11	1 48	24 38	1 55	13 13	0 43	7 42	1 48	3 40	0 31	2 40	1 59	7 31	14 0	7 56	8 33	15 5		n.a.
T 28	5 39	8 48	4 7	5 19	2 38	9 43	1 49	24 32	1 53	13 11	0 43	7 45	1 48	3 41	0 31	2 40	1 59	7 31	14 0	7 58	8 34	15 7		n.a.
F 29	6 3	12 52	4 48	4 58	2 36	9 15	1 49	24 25	1 51	13 9	0 43	7 48	1 47	3 43	0 31	2 41	1 59	7 31	14 0	8 0	8 35	15 8		n.a.
S 30	6 27	16 6	5 8	4 34	2 33	8 46	1 50	24 18	1 49	13 6	0 42	7 50	1 47	3 44	0 31	2 42	1 59	7 30	13 59	8 2	8 36	15 9		n.a.
S 31	6s51	18n14	5s 9	4n 7	2n29	8n17	1n50	24s11	1s47	13n 4	0s42	7s53	1n47	3s46	0n31	2s43	1n59	7s30	13s59	8n 3	8n37	15s11		n.a.

Julian Day Number = 758166.5, Delta T = 17h48m10s
Ecliptic obliquity = 23°59'08, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°23'36, Lahiri = -40°16'36 Julian Calendar 1 Oct. 2638 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2638 BCE

The year -2637 astronomical counting style corresponds to year 2638 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2638 BCE (-2637) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	1 13 16	18♎ 5'46	1♋31	26♍27	14♍48	20♑49	5°R36	24♎11	10♎31	11♎17	10♑23	9°R47	8♍18	27♏50	n.a.	M 1
T 2	1 17 12	19° 7'07	15°31	27°31	16° 2	21°24	5♉28	24°18	10°35	11°19	10°23	9°D46	8°15	27°56	n.a.	T 2
W 3	1 21 9	20° 8'28	29°10	28°38	17°17	21°58	5°21	24°25	10°39	11°21	10°24	9♍46	8°12	28° 3	n.a.	W 3
T 4	1 25 5	21° 9'50	12♌29	29°48	18°31	22°32	5°13	24°32	10°42	11°23	10°24	9°47	8° 8	28°10	n.a.	T 4
F 5	1 29 2	22°11'12	25°30	1♎ 1	19°45	23° 7	5° 5	24°39	10°46	11°26	10°24	9°49	8° 5	28°17	n.a.	F 5
S 6	1 32 58	23°12'35	8♍16	2°15	21° 0	23°42	4°58	24°46	10°49	11°28	10°25	9°R50	8° 2	28°23	n.a.	S 6
S 7	1 36 55	24°13'57	20°49	3°32	22°14	24°16	4°50	24°54	10°53	11°30	10°26	9°49	7°59	28°30	n.a.	S 7
M 8	1 40 52	25°15'20	3♎12	4°50	23°29	24°51	4°42	25° 1	10°57	11°32	10°26	9°46	7°56	28°37	n.a.	M 8
T 9	1 44 48	26°16'43	15°26	6°10	24°43	25°26	4°34	25° 8	11° 0	11°34	10°27	9°41	7°53	28°43	n.a.	T 9
W10	1 48 45	27°18'06	27°33	7°30	25°58	26° 1	4°26	25°15	11° 4	11°37	10°27	9°34	7°49	28°50	n.a.	W10
T 11	1 52 41	28°19'29	9♏34	8°52	27°12	26°37	4°18	25°22	11° 7	11°39	10°28	9°24	7°46	28°57	n.a.	T 11
F 12	1 56 38	29°20'52	21°30	10°15	28°27	27°12	4°10	25°29	11°11	11°41	10°29	9°14	7°43	29° 4	n.a.	F 12
S 13	2 0 34	0♏22'14	3♐22	11°39	29°41	27°47	4° 2	25°36	11°14	11°43	10°29	9° 3	7°40	29°10	n.a.	S 13
S 14	2 4 31	1°23'36	15°13	13° 4	0♎56	28°23	3°54	25°43	11°18	11°45	10°30	8°54	7°37	29°17	n.a.	S 14
M15	2 8 28	2°24'57	27° 5	14°30	2°10	28°58	3°45	25°50	11°21	11°48	10°31	8°46	7°33	29°24	n.a.	M15
T 16	2 12 24	3°26'18	9♑ 1	15°56	3°25	29°34	3°37	25°57	11°25	11°50	10°31	8°40	7°30	29°31	n.a.	T 16
W17	2 16 21	4°27'39	21° 6	17°23	4°40	0♒10	3°29	26° 4	11°28	11°52	10°32	8°37	7°27	29°37	n.a.	W17
T 18	2 20 17	5°28'58	3♒25	18°51	5°54	0°45	3°21	26°11	11°32	11°54	10°33	8°D36	7°24	29°44	n.a.	T 18
F 19	2 24 14	6°30'17	16° 1	20°19	7° 9	1°21	3°13	26°18	11°35	11°56	10°34	8°36	7°21	29°51	n.a.	F 19
S 20	2 28 10	7°31'35	29° 0	21°48	8°24	1°57	3° 5	26°25	11°39	11°58	10°35	8°37	7°18	29°57	n.a.	S 20
S 21	2 32 7	8°32'52	12♓26	23°17	9°38	2°33	2°57	26°32	11°42	12° 0	10°35	8°R37	7°14	0♐ 4	n.a.	S 21
M22	2 36 3	9°34'08	26°21	24°47	10°53	3° 9	2°49	26°39	11°45	12° 2	10°36	8°36	7°11	0°11	n.a.	M22
T 23	2 40 0	10°35'24	10♈46	26°17	12° 8	3°45	2°41	26°46	11°49	12° 4	10°37	8°32	7° 8	0°18	n.a.	T 23
W24	2 43 57	11°36'38	25°36	27°48	13°22	4°22	2°33	26°52	11°52	12° 7	10°38	8°26	7° 5	0°24	n.a.	W24
T 25	2 47 53	12°37'52	10♉46	29°19	14°37	4°58	2°25	26°59	11°55	12° 9	10°39	8°17	7° 2	0°31	n.a.	T 25
F 26	2 51 50	13°39'05	26° 5	0♏51	15°52	5°34	2°17	27° 6	11°59	12°11	10°40	8° 7	6°58	0°38	n.a.	F 26
S 27	2 55 46	14°40'18	11♊21	2°23	17° 6	6°11	2° 9	27°13	12° 2	12°13	10°41	7°56	6°55	0°44	n.a.	S 27
S 28	2 59 43	15°41'30	26°23	3°56	18°21	6°47	2° 2	27°20	12° 5	12°15	10°42	7°47	6°52	0°51	n.a.	S 28
M29	3 3 39	16°42'41	11♋ 4	5°30	19°36	7°23	1°54	27°27	12° 8	12°16	10°43	7°40	6°49	0°58	n.a.	M29
T 30	3 7 36	17♏43'51	25♋18	7♏ 3	20♎50	8♒ 0	1♉46	27♎33	12♎11	12♎18	10♑44	7♍36	6♍46	1♐ 5	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s15	19n 9	4s49	3n39	2n25	7n48	1n50	24s 3	1s45	13n 2	0s42	7s56	1n47	3s47	0n31	2s44	1n59	7s30	13s59	8n 5	8n39	15s12		n.a.
T 2	7 39	18 53	4 13	3 8	2 20	7 19	1 50	23 56	1 43	12 59	0 42	7 59	1 47	3 49	0 31	2 45	1 59	7 29	13 58	8 5	8 40	15 13		n.a.
W 3	8 3	17 29	3 23	2 36	2 15	6 49	1 50	23 49	1 41	12 57	0 42	8 1	1 47	3 50	0 31	2 46	1 59	7 29	13 58	8 5	8 41	15 15		n.a.
T 4	8 26	15 10	2 23	2 3	2 9	6 19	1 50	23 41	1 39	12 54	0 42	8 4	1 47	3 52	0 31	2 47	1 59	7 29	13 58	8 4	8 42	15 16		n.a.
F 5	8 50	12 6	1 17	1 28	2 3	5 49	1 49	23 33	1 37	12 52	0 42	8 7	1 47	3 53	0 31	2 48	1 59	7 28	13 57	8 4	8 44	15 17		n.a.
S 6	9 13	8 32	0 8	0 52	1 57	5 19	1 49	23 25	1 36	12 49	0 42	8 9	1 47	3 55	0 31	2 49	1 59	7 28	13 57	8 4	8 45	15 19		n.a.
S 7	9 36	4 37	0n59	0 15	1 51	4 48	1 49	23 17	1 34	12 46	0 42	8 12	1 47	3 56	0 31	2 49	1 59	7 28	13 57	8 4	8 46	15 20		n.a.
M 8	9 59	0 34	2 3	0s23	1 44	4 18	1 48	23 9	1 32	12 44	0 41	8 15	1 47	3 58	0 31	2 50	1 59	7 27	13 57	8 5	8 47	15 21		n.a.
T 9	10 22	3s27	3 0	1 1	1 37	3 47	1 48	23 1	1 30	12 41	0 41	8 17	1 47	3 59	0 31	2 51	1 59	7 27	13 56	8 7	8 48	15 23		n.a.
W10	10 45	7 18	3 48	1 40	1 30	3 16	1 47	22 52	1 28	12 39	0 41	8 20	1 47	4 0	0 31	2 52	2 0	7 27	13 56	8 10	8 50	15 24		n.a.
T 11	11 7	10 49	4 26	2 20	1 23	2 45	1 46	22 44	1 27	12 36	0 41	8 23	1 47	4 2	0 31	2 53	2 0	7 26	13 56	8 13	8 51	15 25		n.a.
F 12	11 29	13 52	4 52	2 59	1 16	2 14	1 46	22 35	1 25	12 33	0 41	8 25	1 47	4 3	0 31	2 54	2 0	7 26	13 55	8 17	8 52	15 27		n.a.
S 13	11 52	16 20	5 4	3 40	1 9	1 43	1 45	22 26	1 23	12 31	0 41	8 28	1 47	4 5	0 31	2 55	2 0	7 26	13 55	8 21	8 53	15 28		n.a.
S 14	12 13	18 7	5 4	4 20	1 2	1 12	1 44	22 17	1 22	12 28	0 41	8 30	1 47	4 6	0 31	2 55	2 0	7 25	13 55	8 25	8 54	15 29		n.a.
M15	12 35	19 7	4 51	5 0	0 54	0 41	1 43	22 8	1 20	12 25	0 40	8 33	1 47	4 7	0 31	2 56	2 0	7 25	13 55	8 28	8 56	15 31		n.a.
T 16	12 57	19 16	4 24	5 41	0 47	0 10	1 42	21 59	1 18	12 23	0 40	8 36	1 47	4 9	0 31	2 57	2 0	7 25	13 54	8 30	8 57	15 32		n.a.
W17	13 18	18 34	3 46	6 22	0 40	0s22	1 41	21 49	1 17	12 20	0 40	8 38	1 47	4 10	0 31	2 58	2 0	7 24	13 54	8 31	8 58	15 33		n.a.
T 18	13 39	16 58	2 57	7 3	0 33	0 53	1 39	21 40	1 15	12 17	0 40	8 41	1 47	4 12	0 31	2 59	2 0	7 24	13 54	8 32	8 59	15 34		n.a.
F 19	14 0	14 31	1 58	7 43	0 25	1 24	1 38	21 30	1 13	12 15	0 40	8 44	1 46	4 13	0 31	3 0	2 0	7 24	13 54	8 32	9 0	15 36		n.a.
S 20	14 20	11 17	0 51	8 24	0 18	1 56	1 37	21 21	1 12	12 12	0 40	8 46	1 46	4 14	0 31	3 0	2 0	7 23	13 53	8 31	9 2	15 37		n.a.
S 21	14 40	7 22	0s20	9 4	0 11	2 27	1 35	21 11	1 10	12 9	0 39	8 49	1 46	4 16	0 31	3 1	2 0	7 23	13 53	8 31	9 3	15 38		n.a.
M22	15 0	2 54	1 33	9 45	0 4	2 58	1 34	21 1	1 9	12 7	0 39	8 51	1 46	4 17	0 31	3 2	2 0	7 23	13 53	8 32	9 4	15 40		n.a.
T 23	15 20	1n52	2 43	10 25	0s 3	3 29	1 32	20 50	1 7	12 4	0 39	8 54	1 46	4 18	0 31	3 3	2 0	7 22	13 52	8 33	9 5	15 41		n.a.
W24	15 40	6 40	3 43	11 4	0 10	4 0	1 31	20 40	1 6	12 2	0 39	8 56	1 46	4 20	0 31	3 4	2 0	7 22	13 52	8 36	9 7	15 42		n.a.
T 25	15 59	11 8	4 29	11 44	0 16	4 31	1 29	20 30	1 4	11 59	0 39	8 59	1 46	4 21	0 31	3 4	2 0	7 22	13 52	8 39	9 8	15 44		n.a.
F 26	16 18	14 55	4 56	12 23	0 23	5 2	1 27	20 19	1 3	11 56	0 38	9 1	1 46	4 22	0 31	3 5	2 0	7 21	13 52	8 43	9 9	15 45		n.a.
S 27	16 36	17 40	5 2	13 2	0 29	5 33	1 26	20 9	1 1	11 54	0 38	9 4	1 46	4 24	0 31	3 6	2 0	7 21	13 51	8 47	9 10	15 46		n.a.
S 28	16 55	19 9	4 47	13 41	0 36	6 4	1 24	19 58	1 0	11 51	0 38	9 6	1 46	4 25	0 31	3 7	2 0	7 21	13 51	8 50	9 11	15 47		n.a.
M29	17 13	19 18	4 13	14 18	0 42	6 34	1 22	19 47	0 58	11 49	0 38	9 9	1 46	4 26	0 31	3 7	2 0	7 20	13 51	8 53	9 13	15 49		n.a.
T 30	17s30	18n13	3s25	14s56	0s48	7s 5	1n20	19s36	0s57	11n46	0s38	9s11	1n46	4s27	0n31	3s 8	2n 0	7s20	13s51	8n55	9n14	15s50		n.a.

Julian Day Number = 758197.5, Delta T = 17h48m07s
Ecliptic obliquity = 23°59'07, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°23'31, Lahiri = -40°16'31 Julian Calendar 1 Nov. 2638 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2638 BCE

The year -2637 astronomical counting style corresponds to year 2638 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2638 BCE (-2637) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 11 33	18♏45'01	9♌ 4	8♏38	22♎ 5	8♒37	1°R39	27♎40	12♎15	12♎20	10♑45	7°R34	6♍43	1♐11	n.a.	W 1
T 2	3 15 29	19°46'10	22°24	10°13	23°20	9°13	1♉31	27°47	12°18	12°22	10°46	7°D33	6°39	1°18	n.a.	T 2
F 3	3 19 26	20°47'18	5♍20	11°48	24°34	9°50	1°24	27°54	12°21	12°24	10°47	7°R34	6°36	1°25	n.a.	F 3
S 4	3 23 22	21°48'26	17°56	13°25	25°49	10°27	1°17	28° 0	12°24	12°26	10°48	7♍33	6°33	1°32	n.a.	S 4
S 5	3 27 19	22°49'33	0♎18	15° 1	27° 4	11° 3	1°10	28° 7	12°27	12°28	10°50	7°31	6°30	1°38	n.a.	S 5
M 6	3 31 15	23°50'38	12°28	16°39	28°19	11°40	1° 3	28°14	12°30	12°30	10°51	7°26	6°27	1°45	n.a.	M 6
T 7	3 35 12	24°51'43	24°31	18°16	29°33	12°17	0°56	28°20	12°33	12°32	10°52	7°18	6°24	1°52	n.a.	T 7
W 8	3 39 9	25°52'47	6♏29	19°55	0♏48	12°54	0°49	28°27	12°36	12°33	10°53	7° 7	6°20	1°58	n.a.	W 8
T 9	3 43 5	26°53'49	18°23	21°34	2° 3	13°31	0°42	28°33	12°39	12°35	10°54	6°54	6°17	2° 5	n.a.	T 9
F 10	3 47 2	27°54'51	0♐16	23°14	3°17	14° 8	0°36	28°40	12°41	12°37	10°56	6°39	6°14	2°12	n.a.	F 10
S 11	3 50 58	28°55'51	12° 8	24°55	4°32	14°45	0°30	28°46	12°44	12°39	10°57	6°24	6°11	2°19	n.a.	S 11
S 12	3 54 55	29°56'50	24° 0	26°36	5°47	15°22	0°23	28°53	12°47	12°40	10°58	6°10	6° 8	2°25	n.a.	S 12
M13	3 58 51	0♐57'47	5♑56	28°18	7° 1	15°59	0°17	28°59	12°50	12°42	10°59	5°58	6° 4	2°32	n.a.	M13
T 14	4 2 48	1°58'43	17°55	0♐ 1	8°16	16°36	0°11	29° 5	12°53	12°44	11° 1	5°48	6° 1	2°39	n.a.	T 14
W15	4 6 45	2°59'37	0♒ 2	1°44	9°31	17°14	0° 6	29°11	12°55	12°45	11° 2	5°42	5°58	2°46	n.a.	W15
T 16	4 10 41	4° 0'29	12°20	3°28	10°45	17°51	29♈59	29°18	12°58	12°47	11° 3	5°39	5°55	2°52	n.a.	T 16
F 17	4 14 38	5° 1'20	24°53	5°13	12° 0	18°28	29°54	29°24	13° 0	12°48	11° 5	5°37	5°52	2°59	n.a.	F 17
S 18	4 18 34	6° 2'08	7♓46	6°58	13°15	19° 5	29°49	29°30	13° 3	12°50	11° 6	5°37	5°49	3° 6	n.a.	S 18
S 19	4 22 31	7° 2'55	21° 2	8°45	14°29	19°43	29°44	29°36	13° 6	12°51	11° 7	5°37	5°45	3°12	n.a.	S 19
M20	4 26 27	8° 3'40	4♈46	10°32	15°44	20°20	29°39	29°42	13° 8	12°53	11° 9	5°35	5°42	3°19	n.a.	M20
T 21	4 30 24	9° 4'23	18°59	12°19	16°58	20°57	29°34	29°48	13°11	12°54	11°10	5°31	5°39	3°26	n.a.	T 21
W22	4 34 20	10° 5'04	3♉40	14° 7	18°13	21°35	29°29	29°54	13°13	12°56	11°11	5°24	5°36	3°33	n.a.	W22
T 23	4 38 17	11° 5'43	18°44	15°56	19°28	22°12	29°25	0♏ 0	13°15	12°57	11°13	5°15	5°33	3°39	n.a.	T 23
F 24	4 42 14	12° 6'21	4♊ 3	17°46	20°42	22°49	29°21	0° 6	13°18	12°59	11°14	5° 3	5°30	3°46	n.a.	F 24
S 25	4 46 10	13° 6'57	19°25	19°35	21°57	23°27	29°17	0°12	13°20	13° 0	11°16	4°52	5°26	3°53	n.a.	S 25
S 26	4 50 7	14° 7'31	4♋38	21°26	23°11	24° 4	29°13	0°17	13°22	13° 1	11°17	4°42	5°23	4° 0	n.a.	S 26
M27	4 54 3	15° 8'03	19°32	23°16	24°26	24°42	29° 9	0°23	13°24	13° 3	11°19	4°33	5°20	4° 6	n.a.	M27
T 28	4 58 0	16° 8'34	4♌ 0	25° 6	25°40	25°19	29° 5	0°29	13°27	13° 4	11°20	4°28	5°17	4°13	n.a.	T 28
W29	5 1 56	17° 9'03	17°59	26°57	26°55	25°57	29° 2	0°34	13°29	13° 5	11°21	4°25	5°14	4°20	n.a.	W29
T 30	5 5 53	18° 9'31	1♍27	28°47	28° 9	26°34	28°59	0°40	13°31	13° 6	11°23	4°D24	5°10	4°26	n.a.	T 30
F 31	5 9 49	19♐ 9'57	14♍28	0♑36	29♏24	27♒12	28♈56	0♏45	13♎33	13♎ 8	11♑24	4°R24	5♍ 7	4♐33	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s48	16n 4	2s25	15s33	0s54	7s35	1n18	19s25	0s56	11n44	0s38	9s14	1n46	4s29	0n31	3s 9	2n 0	7s20	13s51	8n56	9n15	15s51		n.a.
T 2	18 5	13 7	1 20	16 9	1 0	8 5	1 16	19 14	0 54	11 41	0 37	9 16	1 46	4 30	0 31	3 10	2 0	7 19	13 50	8 56	9 16	15 53		n.a.
F 3	18 21	9 35	0 12	16 45	1 5	8 35	1 14	19 2	0 53	11 39	0 37	9 19	1 46	4 31	0 31	3 10	2 0	7 19	13 50	8 56	9 17	15 54		n.a.
S 4	18 38	5 43	0n55	17 20	1 10	9 5	1 12	18 51	0 52	11 37	0 37	9 21	1 46	4 32	0 31	3 11	2 0	7 19	13 50	8 56	9 19	15 55		n.a.
S 5	18 54	1 40	1 57	17 55	1 16	9 35	1 10	18 39	0 50	11 34	0 37	9 24	1 46	4 33	0 31	3 12	2 0	7 18	13 50	8 57	9 20	15 56		n.a.
M 6	19 10	2s23	2 54	18 28	1 20	10 4	1 8	18 27	0 49	11 32	0 37	9 26	1 46	4 35	0 31	3 12	2 0	7 18	13 49	8 58	9 21	15 58		n.a.
T 7	19 25	6 18	3 41	19 1	1 25	10 33	1 6	18 16	0 48	11 30	0 36	9 28	1 46	4 36	0 31	3 13	2 0	7 18	13 49	9 1	9 22	15 59		n.a.
W 8	19 40	9 55	4 19	19 33	1 30	11 2	1 3	18 4	0 46	11 28	0 36	9 31	1 47	4 37	0 31	3 14	2 0	7 17	13 49	9 6	9 23	16 0		n.a.
T 9	19 54	13 9	4 44	20 4	1 34	11 30	1 1	17 52	0 45	11 25	0 36	9 33	1 47	4 38	0 31	3 14	2 0	7 17	13 49	9 11	9 25	16 1		n.a.
F 10	20 9	15 49	4 58	20 35	1 38	11 59	0 59	17 40	0 44	11 23	0 36	9 35	1 47	4 39	0 31	3 15	2 0	7 17	13 49	9 16	9 26	16 3		n.a.
S 11	20 23	17 50	4 58	21 4	1 41	12 26	0 56	17 27	0 42	11 21	0 35	9 38	1 47	4 40	0 31	3 16	2 0	7 16	13 48	9 22	9 27	16 4		n.a.
S 12	20 36	19 6	4 45	21 32	1 45	12 54	0 54	17 15	0 41	11 19	0 35	9 40	1 47	4 41	0 31	3 16	2 0	7 16	13 48	9 27	9 28	16 5		n.a.
M13	20 49	19 31	4 20	21 59	1 47	13 21	0 52	17 2	0 40	11 17	0 35	9 42	1 47	4 42	0 31	3 17	2 1	7 16	13 48	9 32	9 29	16 6		n.a.
T 14	21 2	19 4	3 43	22 24	1 50	13 48	0 49	16 50	0 39	11 15	0 35	9 44	1 47	4 44	0 31	3 18	2 1	7 16	13 48	9 35	9 31	16 8		n.a.
W15	21 14	17 44	2 56	22 49	1 52	14 15	0 47	16 37	0 38	11 13	0 35	9 47	1 47	4 45	0 31	3 18	2 1	7 15	13 48	9 38	9 32	16 9		n.a.
T 16	21 26	15 34	2 0	23 12	1 54	14 41	0 44	16 24	0 36	11 12	0 34	9 49	1 47	4 46	0 31	3 19	2 1	7 15	13 48	9 39	9 33	16 10		n.a.
F 17	21 37	12 38	0 56	23 33	1 56	15 7	0 42	16 12	0 35	11 10	0 34	9 51	1 47	4 47	0 31	3 19	2 1	7 15	13 47	9 40	9 34	16 11		n.a.
S 18	21 48	9 2	0s11	23 53	1 57	15 33	0 39	15 59	0 34	11 8	0 34	9 53	1 47	4 48	0 31	3 20	2 1	7 14	13 47	9 40	9 35	16 13		n.a.
S 19	21 59	4 52	1 21	24 12	1 58	15 58	0 37	15 45	0 33	11 6	0 34	9 55	1 47	4 49	0 31	3 21	2 1	7 14	13 47	9 40	9 37	16 14		n.a.
M20	22 9	0 19	2 27	24 29	1 58	16 23	0 34	15 32	0 32	11 5	0 33	9 57	1 47	4 50	0 31	3 21	2 1	7 14	13 47	9 40	9 38	16 15		n.a.
T 21	22 19	4n24	3 28	24 44	1 57	16 47	0 32	15 19	0 31	11 3	0 33	10 0	1 47	4 51	0 31	3 22	2 1	7 13	13 47	9 42	9 39	16 16		n.a.
W22	22 28	9 1	4 16	24 57	1 57	17 11	0 29	15 6	0 29	11 2	0 33	10 2	1 47	4 52	0 31	3 22	2 1	7 13	13 47	9 45	9 40	16 18		n.a.
T 23	22 37	13 11	4 48	25 8	1 55	17 34	0 27	14 52	0 28	11 0	0 33	10 4	1 47	4 52	0 31	3 23	2 1	7 13	13 46	9 48	9 41	16 19		n.a.
F 24	22 45	16 31	5 0	25 17	1 53	17 57	0 24	14 39	0 27	10 59	0 33	10 6	1 47	4 53	0 31	3 23	2 1	7 13	13 46	9 52	9 42	16 20		n.a.
S 25	22 53	18 43	4 51	25 25	1 51	18 19	0 21	14 25	0 26	10 58	0 32	10 8	1 47	4 54	0 31	3 24	2 1	7 12	13 46	9 57	9 44	16 21		n.a.
S 26	23 1	19 33	4 21	25 30	1 48	18 41	0 19	14 11	0 25	10 57	0 32	10 10	1 47	4 55	0 31	3 24	2 1	7 12	13 46	10 0	9 45	16 23		n.a.
M27	23 8	19 0	3 33	25 32	1 44	19 3	0 16	13 58	0 24	10 56	0 32	10 12	1 47	4 56	0 31	3 25	2 1	7 12	13 46	10 4	9 46	16 24		n.a.
T 28	23 15	17 13	2 33	25 33	1 40	19 24	0 14	13 44	0 23	10 54	0 32	10 14	1 47	4 57	0 31	3 25	2 1	7 12	13 46	10 6	9 47	16 25		n.a.
W29	23 21	14 26	1 26	25 31	1 34	19 44	0 11	13 30	0 22	10 53	0 31	10 16	1 47	4 58	0 31	3 26	2 1	7 11	13 46	10 7	9 48	16 26		n.a.
T 30	23 27	10 58	0 16	25 27	1 29	20 4	0 9	13 16	0 21	10 53	0 31	10 17	1 48	4 59	0 31	3 26	2 1	7 11	13 46	10 7	9 50	16 27		n.a.
F 31	23s32	7n 4	0n53	25s21	1s22	20s23	0n 6	13s 2	0s20	10n52	0s31	10s19	1n48	4s59	0n31	3s26	2n 1	7s11	13s46	10n 7	9n51	16s29		n.a.

Julian Day Number = 758227.5, Delta T = 17h48m05s
Ecliptic obliquity = 23°59'07, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°23'27, Lahiri = -40°16'27 Julian Calendar 1 Dec. 2638 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2638 BCE

The year -2637 astronomical counting style corresponds to year 2638 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2637 BCE (-2636) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 13 46	20♐10'21	27♍ 6	2♑25	0♐38	27♒49	28°R53	0♏51	13♎35	13♎ 9	11♑26	4°R24	5♍ 4	4♐40	n.a.	S 1
S 2	5 17 43	21°10'43	9♎26	4°12	1°53	28°27	28♈50	0°56	13°37	13°10	11°27	4♍22	5° 1	4°47	n.a.	S 2
M 3	5 21 39	22°11'04	21°33	5°58	3° 7	29° 5	28°48	1° 1	13°39	13°11	11°29	4°18	4°58	4°53	n.a.	M 3
T 4	5 25 36	23°11'23	3♏31	7°42	4°22	29°42	28°46	1° 7	13°40	13°12	11°31	4°12	4°55	5° 0	n.a.	T 4
W 5	5 29 32	24°11'41	15°24	9°24	5°36	0♓20	28°44	1°12	13°42	13°13	11°32	4° 3	4°51	5° 7	n.a.	W 5
T 6	5 33 29	25°11'56	27°15	11° 2	6°51	0°57	28°42	1°17	13°44	13°14	11°34	3°51	4°48	5°14	n.a.	T 6
F 7	5 37 25	26°12'10	9♐ 6	12°37	8° 5	1°35	28°40	1°22	13°46	13°15	11°35	3°38	4°45	5°20	n.a.	F 7
S 8	5 41 22	27°12'22	21° 0	14° 8	9°19	2°13	28°39	1°27	13°47	13°16	11°37	3°25	4°42	5°27	n.a.	S 8
S 9	5 45 18	28°12'32	2♑58	15°35	10°34	2°50	28°37	1°32	13°49	13°17	11°38	3°12	4°39	5°34	n.a.	S 9
M10	5 49 15	29°12'40	15° 0	16°56	11°48	3°28	28°36	1°37	13°51	13°18	11°40	3° 1	4°36	5°40	n.a.	M10
T 11	5 53 12	0♑12'45	27° 8	18°11	13° 3	4° 6	28°35	1°41	13°52	13°19	11°41	2°53	4°32	5°47	n.a.	T 11
W12	5 57 8	1°12'48	9♒25	19°20	14°17	4°43	28°35	1°46	13°53	13°19	11°43	2°48	4°29	5°54	n.a.	W12
T 13	6 1 5	2°12'49	21°51	20°22	15°31	5°21	28°34	1°51	13°55	13°20	11°45	2°45	4°26	6° 1	n.a.	T 13
F 14	6 5 1	3°12'48	4♓30	21°16	16°46	5°59	28°34	1°55	13°56	13°21	11°46	2°D45	4°23	6° 7	n.a.	F 14
S 15	6 8 58	4°12'44	17°25	22° 2	18° 0	6°37	28°D34	2° 0	13°58	13°22	11°48	2°45	4°20	6°14	n.a.	S 15
S 16	6 12 54	5°12'38	0♈39	22°40	19°14	7°14	28°34	2° 4	13°59	13°22	11°49	2°R46	4°16	6°21	n.a.	S 16
M17	6 16 51	6°12'29	14°16	23°10	20°29	7°52	28°35	2° 8	14° 0	13°23	11°51	2°46	4°13	6°27	n.a.	M17
T 18	6 20 47	7°12'18	28°16	23°30	21°43	8°30	28°35	2°13	14° 1	13°24	11°53	2°44	4°10	6°34	n.a.	T 18
W19	6 24 44	8°12'04	12♉40	23°41	22°57	9° 8	28°36	2°17	14° 2	13°24	11°54	2°39	4° 7	6°41	n.a.	W19
T 20	6 28 40	9°11'48	27°26	23°R44	24°11	9°45	28°37	2°21	14° 3	13°25	11°56	2°33	4° 4	6°48	n.a.	T 20
F 21	6 32 37	10°11'30	12♊27	23°37	25°26	10°23	28°38	2°25	14° 4	13°25	11°57	2°26	4° 1	6°54	n.a.	F 21
S 22	6 36 34	11°11'09	27°34	23°23	26°40	11° 1	28°39	2°29	14° 5	13°26	11°59	2°17	3°57	7° 1	n.a.	S 22
S 23	6 40 30	12°10'46	12♋39	23° 0	27°54	11°39	28°41	2°33	14° 6	13°26	12° 1	2°10	3°54	7° 8	n.a.	S 23
M24	6 44 27	13°10'21	27°30	22°29	29° 8	12°17	28°42	2°36	14° 7	13°27	12° 2	2° 4	3°51	7°15	n.a.	M24
T 25	6 48 23	14° 9'53	12♌ 0	21°53	0♑23	12°54	28°44	2°40	14° 8	13°27	12° 4	2° 0	3°48	7°21	n.a.	T 25
W26	6 52 20	15° 9'24	26° 4	21°10	1°37	13°32	28°46	2°44	14° 9	13°28	12° 5	1°D59	3°45	7°28	n.a.	W26
T 27	6 56 16	16° 8'52	9♍40	20°22	2°51	14°10	28°49	2°47	14° 9	13°28	12° 7	1°59	3°41	7°35	n.a.	T 27
F 28	7 0 13	17° 8'18	22°49	19°31	4° 5	14°48	28°51	2°51	14°10	13°28	12° 9	2° 0	3°38	7°41	n.a.	F 28
S 29	7 4 9	18° 7'43	5♎34	18°38	5°19	15°25	28°54	2°54	14°10	13°28	12°10	2° 1	3°35	7°48	n.a.	S 29
S 30	7 8 6	19° 7'05	17°58	17°43	6°34	16° 3	28°56	2°57	14°11	13°29	12°12	2°R 2	3°32	7°55	n.a.	S 30
M31	7 12 3	20♑ 6'25	0♏ 8	16♑48	7♑48	16♓41	28♈59	3♏ 0	14♎11	13♎29	12♑13	2♍ 1	3♍29	8♐ 2	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s37	2n58	1n57	25s12	1s15	20s42	0n 3	12s48	0s19	10n51	0s31	10s21	1n48	5s 0	0n31	3s27	2n 1	7s11	13s45	10n 7	9n52	16s30		n.a.
S 2	23 41	1s10	2 54	25 1	1 6	21 0	0 1	12 33	0 18	10 50	0 30	10 23	1 48	5 1	0 31	3 27	2 2	7 10	13 45	10 8	9 53	16 31		n.a.
M 3	23 45	5 10	3 42	24 48	0 57	21 17	0s 2	12 19	0 17	10 49	0 30	10 25	1 48	5 2	0 31	3 28	2 2	7 10	13 45	10 9	9 54	16 32		n.a.
T 4	23 48	8 54	4 20	24 33	0 48	21 34	0 4	12 5	0 16	10 49	0 30	10 27	1 48	5 2	0 31	3 28	2 2	7 10	13 45	10 11	9 56	16 34		n.a.
W 5	23 51	12 16	4 46	24 16	0 37	21 50	0 7	11 50	0 15	10 48	0 30	10 28	1 48	5 3	0 31	3 28	2 2	7 10	13 45	10 15	9 57	16 35		n.a.
T 6	23 54	15 8	5 0	23 57	0 26	22 6	0 9	11 36	0 14	10 48	0 29	10 30	1 48	5 4	0 31	3 29	2 2	7 10	13 45	10 19	9 58	16 36		n.a.
F 7	23 56	17 23	5 0	23 36	0 14	22 21	0 12	11 21	0 13	10 47	0 29	10 32	1 48	5 4	0 31	3 29	2 2	7 9	13 45	10 24	9 59	16 37		n.a.
S 8	23 57	18 53	4 48	23 14	0 1	22 35	0 14	11 6	0 12	10 47	0 29	10 33	1 48	5 5	0 31	3 29	2 2	7 9	13 45	10 29	10 0	16 38		n.a.
S 9	23 58	19 35	4 23	22 51	0n13	22 49	0 16	10 52	0 11	10 47	0 29	10 35	1 48	5 6	0 31	3 30	2 2	7 9	13 45	10 34	10 1	16 39		n.a.
M10	23 59	19 23	3 45	22 27	0 27	23 2	0 19	10 37	0 10	10 47	0 29	10 37	1 48	5 6	0 31	3 30	2 2	7 9	13 45	10 38	10 3	16 41		n.a.
T 11	23 59	18 18	2 58	22 2	0 41	23 14	0 21	10 22	0 9	10 47	0 28	10 38	1 49	5 7	0 31	3 30	2 2	7 8	13 45	10 41	10 4	16 42		n.a.
W12	23 59	16 22	2 1	21 38	0 56	23 26	0 24	10 7	0 8	10 47	0 28	10 40	1 49	5 7	0 31	3 30	2 2	7 8	13 45	10 43	10 5	16 43		n.a.
T 13	23 58	13 38	0 58	21 13	1 12	23 37	0 26	9 52	0 7	10 47	0 28	10 41	1 49	5 8	0 31	3 31	2 2	7 8	13 45	10 44	10 6	16 44		n.a.
F 14	23 57	10 13	0s 9	20 49	1 27	23 47	0 28	9 37	0 6	10 47	0 28	10 43	1 49	5 8	0 31	3 31	2 2	7 8	13 45	10 44	10 7	16 45		n.a.
S 15	23 55	6 16	1 18	20 26	1 43	23 56	0 31	9 22	0 5	10 47	0 27	10 44	1 49	5 9	0 31	3 31	2 2	7 8	13 45	10 44	10 9	16 47		n.a.
S 16	23 53	1 55	2 24	20 5	1 59	24 5	0 33	9 7	0 5	10 47	0 27	10 46	1 49	5 9	0 31	3 31	2 2	7 8	13 45	10 43	10 10	16 48		n.a.
M17	23 50	2n38	3 23	19 45	2 14	24 13	0 35	8 52	0 4	10 48	0 27	10 47	1 49	5 10	0 31	3 32	2 2	7 7	13 45	10 43	10 11	16 49		n.a.
T 18	23 47	7 10	4 13	19 27	2 29	24 20	0 37	8 37	0 3	10 48	0 27	10 49	1 49	5 10	0 31	3 32	2 3	7 7	13 45	10 44	10 12	16 50		n.a.
W19	23 43	11 26	4 48	19 10	2 43	24 27	0 39	8 21	0 2	10 48	0 27	10 50	1 49	5 11	0 31	3 32	2 3	7 7	13 45	10 46	10 13	16 51		n.a.
T 20	23 39	15 5	5 5	18 56	2 57	24 33	0 42	8 6	0 1	10 49	0 26	10 51	1 49	5 11	0 31	3 32	2 3	7 7	13 45	10 48	10 15	16 52		n.a.
F 21	23 35	17 49	5 1	18 45	3 10	24 38	0 44	7 51	0 0	10 50	0 26	10 53	1 49	5 11	0 31	3 32	2 3	7 7	13 45	10 51	10 16	16 54		n.a.
S 22	23 30	19 21	4 37	18 36	3 21	24 42	0 46	7 35	0n 1	10 50	0 26	10 54	1 50	5 12	0 31	3 32	2 3	7 7	13 45	10 54	10 17	16 55		n.a.
S 23	23 25	19 30	3 54	18 30	3 32	24 46	0 48	7 20	0 1	10 51	0 26	10 55	1 50	5 12	0 32	3 32	2 3	7 6	13 45	10 56	10 18	16 56		n.a.
M24	23 19	18 17	2 55	18 26	3 40	24 48	0 50	7 5	0 2	10 52	0 25	10 56	1 50	5 12	0 32	3 33	2 3	7 6	13 45	10 59	10 19	16 57		n.a.
T 25	23 13	15 54	1 46	18 25	3 48	24 51	0 51	6 49	0 3	10 53	0 25	10 57	1 50	5 13	0 32	3 33	2 3	7 6	13 45	11 0	10 20	16 58		n.a.
W26	23 6	12 37	0 32	18 27	3 53	24 52	0 53	6 34	0 4	10 54	0 25	10 59	1 50	5 13	0 32	3 33	2 3	7 6	13 45	11 1	10 22	16 59		n.a.
T 27	22 59	8 45	0n42	18 30	3 56	24 52	0 55	6 18	0 5	10 55	0 25	11 0	1 50	5 13	0 32	3 33	2 3	7 6	13 45	11 1	10 23	17 1		n.a.
F 28	22 51	4 36	1 50	18 36	3 58	24 52	0 57	6 2	0 5	10 56	0 25	11 1	1 50	5 14	0 32	3 33	2 3	7 6	13 45	11 0	10 24	17 2		n.a.
S 29	22 43	0 21	2 52	18 44	3 57	24 51	0 59	5 47	0 6	10 57	0 24	11 2	1 50	5 14	0 32	3 33	2 3	7 6	13 45	11 0	10 25	17 3		n.a.
S 30	22 35	3s47	3 43	18 54	3 55	24 49	1 0	5 31	0 7	10 58	0 24	11 3	1 51	5 14	0 32	3 33	2 3	7 6	13 45	10 59	10 26	17 4		n.a.
M31	22s26	7s40	4n23	19s 5	3n51	24s47	1s 2	5s15	0n 8	10n59	0s24	11s 4	1n51	5s14	0n32	3s33	2n 3	7s 6	13s45	11n 0	10n27	17s 5		n.a.

Julian Day Number = 758258.5, Delta T = 17h48m02s
Ecliptic obliquity = 23°59'07, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°23'23, Lahiri = -40°16'23 Julian Calendar 1 Jan. 2637 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2638 BCE

The year -2636 astronomical counting style corresponds to year 2637 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2637 BCE (-2636) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 15 59	21♑ 5'44	12♏ 6	15°R54	9♑ 2	17♓19	29♈ 3	3♏ 4	14♎12	13♎29	12♑15	1°R59	3♍26	8♐ 8	n.a.	T 1
W 2	7 19 56	22° 5'00	23°59	15♑ 2	10°16	17°56	29° 6	3° 7	14°12	13°29	12°16	1♍55	3°22	8°15	n.a.	W 2
T 3	7 23 52	23° 4'15	5♐50	14°13	11°30	18°34	29° 9	3° 9	14°13	13°29	12°18	1°49	3°19	8°22	n.a.	T 3
F 4	7 27 49	24° 3'27	17°43	13°28	12°44	19°12	29°13	3°12	14°13	13°29	12°20	1°42	3°16	8°29	n.a.	F 4
S 5	7 31 45	25° 2'37	29°40	12°47	13°58	19°50	29°17	3°15	14°13	13°R29	12°21	1°35	3°13	8°35	n.a.	S 5
S 6	7 35 42	26° 1'45	11♑44	12°11	15°12	20°28	29°21	3°18	14°13	13°29	12°23	1°29	3°10	8°42	n.a.	S 6
M 7	7 39 38	27° 0'51	23°56	11°41	16°27	21° 5	29°25	3°20	14°13	13°29	12°24	1°23	3° 7	8°49	n.a.	M 7
T 8	7 43 35	27°59'55	6♒17	11°16	17°41	21°43	29°30	3°23	14°13	13°29	12°26	1°19	3° 3	8°55	n.a.	T 8
W 9	7 47 31	28°58'57	18°49	10°57	18°55	22°21	29°34	3°25	14°R13	13°29	12°27	1°17	3° 0	9° 2	n.a.	W 9
T 10	7 51 28	29°57'56	1♓32	10°43	20° 9	22°59	29°39	3°27	14°13	13°29	12°29	1°D16	2°57	9° 9	n.a.	T 10
F 11	7 55 24	0♒56'52	14°28	10°35	21°23	23°37	29°44	3°30	14°13	13°29	12°31	1°17	2°54	9°16	n.a.	F 11
S 12	7 59 21	1°55'47	27°37	10°D33	22°37	24°14	29°49	3°32	14°13	13°28	12°32	1°18	2°51	9°22	n.a.	S 12
S 13	8 3 18	2°54'39	11♈ 0	10°36	23°51	24°52	29°54	3°34	14°13	13°28	12°34	1°20	2°47	9°29	n.a.	S 13
M14	8 7 14	3°53'28	24°40	10°45	25° 5	25°30	29°59	3°36	14°13	13°28	12°35	1°21	2°44	9°36	n.a.	M14
T 15	8 11 11	4°52'15	8♉36	10°59	26°19	26° 8	0♉ 5	3°38	14°12	13°28	12°37	1°R21	2°41	9°43	n.a.	T 15
W16	8 15 7	5°50'59	22°49	11°17	27°33	26°46	0°11	3°39	14°12	13°27	12°38	1°20	2°38	9°49	n.a.	W16
T 17	8 19 4	6°49'41	7♊15	11°41	28°47	27°23	0°17	3°41	14°12	13°27	12°40	1°18	2°35	9°56	n.a.	T 17
F 18	8 23 0	7°48'21	21°52	12° 9	0♒ 1	28° 1	0°23	3°42	14°11	13°27	12°41	1°15	2°32	10° 3	n.a.	F 18
S 19	8 26 57	8°46'58	6♋33	12°41	1°15	28°39	0°29	3°44	14°11	13°26	12°43	1°12	2°28	10° 9	n.a.	S 19
S 20	8 30 53	9°45'33	21°13	13°18	2°29	29°17	0°35	3°45	14°10	13°26	12°44	1° 9	2°25	10°16	n.a.	S 20
M21	8 34 50	10°44'06	5♌45	13°58	3°43	29°54	0°42	3°46	14° 9	13°25	12°45	1° 7	2°22	10°23	n.a.	M21
T 22	8 38 46	11°42'36	20° 1	14°42	4°57	0♈32	0°49	3°48	14° 9	13°25	12°47	1° 6	2°19	10°30	n.a.	T 22
W23	8 42 43	12°41'04	3♍58	15°29	6°11	1°10	0°55	3°49	14° 8	13°24	12°48	1°D 6	2°16	10°36	n.a.	W23
T 24	8 46 40	13°39'31	17°32	16°20	7°25	1°48	1° 2	3°50	14° 7	13°23	12°50	1° 6	2°13	10°43	n.a.	T 24
F 25	8 50 36	14°37'55	0♎42	17°14	8°39	2°25	1° 9	3°50	14° 7	13°23	12°51	1° 7	2° 9	10°50	n.a.	F 25
S 26	8 54 33	15°36'18	13°31	18°11	9°53	3° 3	1°17	3°51	14° 6	13°22	12°52	1° 9	2° 6	10°56	n.a.	S 26
S 27	8 58 29	16°34'38	26° 0	19°11	11° 7	3°41	1°24	3°52	14° 5	13°22	12°54	1°10	2° 3	11° 3	n.a.	S 27
M28	9 2 26	17°32'57	8♏13	20°14	12°20	4°19	1°31	3°52	14° 4	13°21	12°55	1°11	2° 0	11°10	n.a.	M28
T 29	9 6 22	18♒31'14	20♏15	21♑19	13♒34	4♈56	1♉39	3♏53	14♎ 3	13♎20	12♑57	1°R11	1♍57	11♐17	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s17	11s12	4n51	19s18	3n44	24s44	1s 4	5s 0	0n 8	11n 1	0s24	11s 5	1n51	5s14	0n32	3s33	2n 3	7s 5	13s45	11n 1	10n29	17s 6		n.a.
W 2	22 8	14 15	5 7	19 32	3 37	24 40	1 5	4 44	0 9	11 2	0 23	11 6	1 51	5 14	0 32	3 33	2 4	7 5	13 45	11 2	10 30	17 7		n.a.
T 3	21 58	16 42	5 9	19 46	3 28	24 35	1 7	4 28	0 10	11 4	0 23	11 7	1 51	5 14	0 32	3 33	2 4	7 5	13 45	11 4	10 31	17 8		n.a.
F 4	21 47	18 28	4 58	20 1	3 17	24 29	1 8	4 12	0 11	11 5	0 23	11 8	1 51	5 15	0 32	3 33	2 4	7 5	13 46	11 7	10 32	17 10		n.a.
S 5	21 37	19 25	4 34	20 17	3 6	24 23	1 9	3 57	0 11	11 7	0 23	11 8	1 51	5 15	0 32	3 33	2 4	7 5	13 46	11 9	10 33	17 11		n.a.
S 6	21 25	19 31	3 57	20 32	2 53	24 16	1 11	3 41	0 12	11 9	0 23	11 9	1 51	5 15	0 32	3 33	2 4	7 5	13 46	11 11	10 35	17 12		n.a.
M 7	21 14	18 42	3 9	20 48	2 40	24 8	1 12	3 25	0 13	11 10	0 22	11 10	1 51	5 15	0 32	3 33	2 4	7 5	13 46	11 14	10 36	17 13		n.a.
T 8	21 2	17 0	2 12	21 4	2 26	24 0	1 13	3 9	0 13	11 12	0 22	11 11	1 52	5 15	0 32	3 33	2 4	7 5	13 46	11 15	10 37	17 14		n.a.
W 9	20 50	14 27	1 8	21 20	2 12	23 50	1 14	2 53	0 14	11 14	0 22	11 11	1 52	5 15	0 32	3 33	2 4	7 5	13 46	11 16	10 38	17 15		n.a.
T 10	20 37	11 12	0s 1	21 35	1 58	23 41	1 15	2 37	0 15	11 16	0 22	11 12	1 52	5 15	0 32	3 32	2 4	7 5	13 46	11 16	10 39	17 16		n.a.
F 11	20 24	7 21	1 12	21 50	1 43	23 30	1 16	2 21	0 16	11 18	0 22	11 13	1 52	5 15	0 32	3 32	2 4	7 5	13 46	11 16	10 40	17 17		n.a.
S 12	20 11	3 6	2 19	22 5	1 29	23 19	1 17	2 5	0 16	11 20	0 21	11 13	1 52	5 15	0 32	3 32	2 4	7 5	13 46	11 15	10 42	17 19		n.a.
S 13	19 57	1n23	3 21	22 19	1 15	23 7	1 18	1 50	0 17	11 22	0 21	11 14	1 52	5 14	0 32	3 32	2 4	7 5	13 47	11 15	10 43	17 20		n.a.
M14	19 43	5 52	4 12	22 32	1 1	22 54	1 19	1 34	0 18	11 24	0 21	11 15	1 52	5 14	0 32	3 32	2 4	7 5	13 47	11 14	10 44	17 21		n.a.
T 15	19 29	10 8	4 50	22 45	0 47	22 41	1 20	1 18	0 18	11 26	0 21	11 15	1 52	5 14	0 32	3 32	2 4	7 5	13 47	11 14	10 45	17 22		n.a.
W16	19 14	13 53	5 11	22 56	0 33	22 26	1 21	1 2	0 19	11 28	0 21	11 15	1 53	5 14	0 32	3 31	2 4	7 5	13 47	11 15	10 46	17 23		n.a.
T 17	18 59	16 53	5 12	23 8	0 20	22 12	1 21	0 46	0 20	11 31	0 20	11 16	1 53	5 14	0 32	3 31	2 4	7 5	13 47	11 15	10 47	17 24		n.a.
F 18	18 44	18 50	4 54	23 18	0 7	21 56	1 22	0 30	0 20	11 33	0 20	11 16	1 53	5 14	0 32	3 31	2 5	7 5	13 47	11 16	10 49	17 25		n.a.
S 19	18 28	19 33	4 17	23 27	0s 5	21 40	1 22	0 14	0 21	11 35	0 20	11 17	1 53	5 13	0 32	3 31	2 5	7 5	13 47	11 18	10 50	17 26		n.a.
S 20	18 13	18 56	3 22	23 35	0 17	21 24	1 23	0n 2	0 21	11 38	0 20	11 17	1 53	5 13	0 32	3 31	2 5	7 5	13 48	11 19	10 51	17 27		n.a.
M21	17 56	17 5	2 15	23 42	0 28	21 7	1 23	0 18	0 22	11 40	0 20	11 17	1 53	5 13	0 32	3 30	2 5	7 5	13 48	11 19	10 52	17 28		n.a.
T 22	17 40	14 11	1 1	23 48	0 39	20 49	1 24	0 34	0 23	11 43	0 19	11 18	1 53	5 13	0 32	3 30	2 5	7 5	13 48	11 20	10 53	17 29		n.a.
W23	17 23	10 31	0n16	23 53	0 50	20 31	1 24	0 50	0 23	11 45	0 19	11 18	1 54	5 12	0 32	3 30	2 5	7 5	13 48	11 20	10 54	17 31		n.a.
T 24	17 6	6 24	1 30	23 57	1 0	20 12	1 24	1 6	0 24	11 48	0 19	11 18	1 54	5 12	0 32	3 29	2 5	7 5	13 48	11 20	10 56	17 32		n.a.
F 25	16 49	2 6	2 36	23 59	1 9	19 52	1 24	1 22	0 25	11 51	0 19	11 18	1 54	5 12	0 32	3 29	2 5	7 5	13 49	11 19	10 57	17 33		n.a.
S 26	16 31	2s11	3 33	24 0	1 18	19 32	1 25	1 37	0 25	11 53	0 19	11 18	1 54	5 11	0 32	3 29	2 5	7 5	13 49	11 19	10 58	17 34		n.a.
S 27	16 13	6 15	4 19	24 0	1 26	19 11	1 25	1 53	0 26	11 56	0 19	11 19	1 54	5 11	0 32	3 29	2 5	7 5	13 49	11 18	10 59	17 35		n.a.
M28	15 55	9 59	4 51	23 58	1 34	18 50	1 25	2 9	0 26	11 59	0 18	11 19	1 54	5 11	0 32	3 28	2 5	7 5	13 49	11 18	11 0	17 36		n.a.
T 29	15s37	13s14	5n11	23s55	1s41	18s28	1s25	2n25	0n27	12n 2	0s18	11s19	1n54	5s10	0n32	3s28	2n 5	7s 5	13s49	11n18	11n 1	17s37		n.a.

Julian Day Number = 758289.5, Delta T = 17h48m00s
Ecliptic obliquity = 23°59'07, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°23'19, Lahiri = -40°16'19 Julian Calendar 1 Feb. 2637 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2637 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2637 BCE (-2636) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 10 19	19♒29'30	2♐ 9	22♑27	14♒48	5♈34	1♉47	3♏53	14°R 2	13°R19	12♑58	1°R10	1♍53	11♐23	n.a.	W 1
T 2	9 14 15	20°27'44	14° 2	23°38	16° 2	6°12	1°55	3°54	14♎ 1	13♎19	12°59	1♍10	1°50	11°30	n.a.	T 2
F 3	9 18 12	21°25'56	25°56	24°50	17°16	6°50	2° 3	3°54	14° 0	13°18	13° 1	1° 8	1°47	11°37	n.a.	F 3
S 4	9 22 8	22°24'06	7♑57	26° 6	18°30	7°27	2°11	3°R54	13°58	13°17	13° 2	1° 7	1°44	11°44	n.a.	S 4
S 5	9 26 5	23°22'15	20° 6	27°23	19°44	8° 5	2°19	3°54	13°57	13°16	13° 3	1° 6	1°41	11°50	n.a.	S 5
M 6	9 30 1	24°20'22	2♒27	28°42	20°58	8°43	2°27	3°54	13°56	13°15	13° 4	1° 5	1°38	11°57	n.a.	M 6
T 7	9 33 58	25°18'27	15° 2	0♒ 4	22°12	9°21	2°36	3°54	13°55	13°14	13° 6	1° 5	1°34	12° 4	n.a.	T 7
W 8	9 37 55	26°16'30	27°52	1°28	23°25	9°58	2°44	3°53	13°53	13°13	13° 7	1°D 4	1°31	12°10	n.a.	W 8
T 9	9 41 51	27°14'32	10♓56	2°54	24°39	10°36	2°53	3°53	13°52	13°12	13° 8	1° 4	1°28	12°17	n.a.	T 9
F 10	9 45 48	28°12'31	24°15	4°21	25°53	11°14	3° 2	3°52	13°50	13°11	13° 9	1° 5	1°25	12°24	n.a.	F 10
S 11	9 49 44	29°10'29	7♈48	5°51	27° 7	11°51	3°11	3°52	13°49	13°10	13°11	1° 5	1°22	12°31	n.a.	S 11
S 12	9 53 41	0♓ 8'24	21°32	7°23	28°21	12°29	3°20	3°51	13°47	13° 9	13°12	1° 5	1°19	12°37	n.a.	S 12
M13	9 57 37	1° 6'18	5♉27	8°56	29°35	13° 7	3°29	3°50	13°46	13° 8	13°13	1°R 5	1°15	12°44	n.a.	M13
T 14	10 1 34	2° 4'09	19°31	10°32	0♓48	13°45	3°38	3°49	13°44	13° 7	13°14	1° 5	1°12	12°51	n.a.	T 14
W15	10 5 30	3° 1'59	3♊42	12° 9	2° 2	14°22	3°48	3°48	13°43	13° 6	13°15	1°D 5	1° 9	12°57	n.a.	W15
T 16	10 9 27	3°59'47	17°58	13°49	3°16	15° 0	3°57	3°47	13°41	13° 5	13°16	1° 5	1° 6	13° 4	n.a.	T 16
F 17	10 13 23	4°57'32	2♋15	15°30	4°30	15°38	4° 7	3°46	13°39	13° 4	13°17	1° 5	1° 3	13°11	n.a.	F 17
S 18	10 17 20	5°55'16	16°31	17°13	5°43	16°15	4°17	3°45	13°38	13° 2	13°18	1° 6	0°59	13°18	n.a.	S 18
S 19	10 21 17	6°52'58	0♌42	18°58	6°57	16°53	4°26	3°44	13°36	13° 1	13°19	1° 6	0°56	13°24	n.a.	S 19
M20	10 25 13	7°50'38	14°46	20°45	8°11	17°31	4°36	3°42	13°34	13° 0	13°21	1° 7	0°53	13°31	n.a.	M20
T 21	10 29 10	8°48'16	28°38	22°34	9°25	18° 8	4°46	3°41	13°32	12°59	13°22	1°R 7	0°50	13°38	n.a.	T 21
W22	10 33 6	9°45'53	12♍15	24°25	10°38	18°46	4°57	3°39	13°30	12°57	13°23	1° 7	0°47	13°45	n.a.	W22
T 23	10 37 3	10°43'28	25°36	26°18	11°52	19°24	5° 7	3°37	13°28	12°56	13°24	1° 6	0°44	13°51	n.a.	T 23
F 24	10 40 59	11°41'02	8♎39	28°13	13° 6	20° 1	5°17	3°35	13°27	12°55	13°24	1° 5	0°40	13°58	n.a.	F 24
S 25	10 44 56	12°38'35	21°24	0♓ 9	14°20	20°39	5°27	3°34	13°25	12°54	13°25	1° 4	0°37	14° 5	n.a.	S 25
S 26	10 48 52	13°36'06	3♏52	2° 8	15°33	21°17	5°38	3°32	13°23	12°52	13°26	1° 2	0°34	14°11	n.a.	S 26
M27	10 52 49	14°33'36	16° 7	4° 8	16°47	21°54	5°48	3°30	13°21	12°51	13°27	1° 0	0°31	14°18	n.a.	M27
T 28	10 56 45	15°31'05	28° 9	6°10	18° 1	22°32	5°59	3°27	13°18	12°49	13°28	0°59	0°28	14°25	n.a.	T 28
W29	11 0 42	16°28'33	10♐ 5	8°13	19°14	23°10	6°10	3°25	13°16	12°48	13°29	0°58	0°24	14°32	n.a.	W29
T 30	11 4 39	17°26'00	21°58	10°19	20°28	23°47	6°21	3°23	13°14	12°47	13°30	0°D58	0°21	14°38	n.a.	T 30
F 31	11 8 35	18♓23'26	3♑54	12♓25	21♓42	24♈25	6♉31	3♏21	13♎12	12♎45	13♑31	0♍59	0♍18	14♐45	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s19	15s54	5n16	23s51	1s48	18s 6	1s24	2n41	0n27	12n 5	0s18	11s19	1n54	5s10	0n32	3s28	2n 5	7s 5	13s50	11n18	11n 3	17s38		n.a.
T 2	15 0	17 54	5 8	23 44	1 54	17 44	1 24	2 57	0 28	12 8	0 18	11 19	1 55	5 9	0 32	3 27	2 5	7 5	13 50	11 19	11 4	17 39		n.a.
F 3	14 41	19 8	4 47	23 37	2 0	17 20	1 24	3 12	0 29	12 11	0 18	11 19	1 55	5 9	0 32	3 27	2 5	7 5	13 50	11 19	11 5	17 40		n.a.
S 4	14 22	19 31	4 14	23 27	2 5	16 57	1 24	3 28	0 29	12 14	0 18	11 18	1 55	5 8	0 32	3 26	2 5	7 5	13 50	11 19	11 6	17 41		n.a.
S 5	14 2	19 1	3 28	23 16	2 10	16 33	1 23	3 44	0 30	12 17	0 17	11 18	1 55	5 8	0 32	3 26	2 5	7 6	13 51	11 20	11 7	17 42		n.a.
M 6	13 42	17 36	2 32	23 4	2 13	16 8	1 23	4 0	0 30	12 20	0 17	11 18	1 55	5 7	0 32	3 26	2 5	7 6	13 51	11 20	11 8	17 43		n.a.
T 7	13 23	15 18	1 28	22 49	2 17	15 43	1 22	4 15	0 31	12 23	0 17	11 18	1 55	5 7	0 32	3 25	2 6	7 6	13 51	11 20	11 9	17 44		n.a.
W 8	13 3	12 13	0 18	22 33	2 20	15 18	1 22	4 31	0 31	12 26	0 17	11 18	1 55	5 6	0 32	3 25	2 6	7 6	13 51	11 20	11 11	17 45		n.a.
T 9	12 42	8 28	0s54	22 15	2 22	14 52	1 21	4 46	0 32	12 29	0 17	11 18	1 55	5 6	0 32	3 24	2 6	7 6	13 52	11 20	11 12	17 46		n.a.
F 10	12 22	4 14	2 5	21 56	2 24	14 26	1 20	5 2	0 32	12 33	0 16	11 17	1 56	5 5	0 32	3 24	2 6	7 6	13 52	11 20	11 13	17 47		n.a.
S 11	12 1	0n16	3 10	21 34	2 25	14 0	1 20	5 18	0 33	12 36	0 16	11 17	1 56	5 5	0 32	3 23	2 6	7 6	13 52	11 20	11 14	17 48		n.a.
S 12	11 41	4 49	4 5	21 11	2 26	13 33	1 19	5 33	0 33	12 39	0 16	11 17	1 56	5 4	0 32	3 23	2 6	7 6	13 52	11 20	11 15	17 49		n.a.
M13	11 20	9 9	4 46	20 46	2 26	13 5	1 18	5 49	0 34	12 43	0 16	11 16	1 56	5 3	0 32	3 23	2 6	7 6	13 53	11 20	11 16	17 50		n.a.
T 14	10 59	13 2	5 11	20 19	2 25	12 38	1 17	6 4	0 34	12 46	0 16	11 16	1 56	5 3	0 32	3 22	2 6	7 7	13 53	11 20	11 18	17 51		n.a.
W15	10 37	16 11	5 17	19 50	2 24	12 10	1 16	6 20	0 35	12 49	0 16	11 15	1 56	5 2	0 32	3 22	2 6	7 7	13 53	11 20	11 19	17 52		n.a.
T 16	10 16	18 23	5 4	19 19	2 22	11 42	1 15	6 35	0 35	12 53	0 16	11 15	1 56	5 1	0 32	3 21	2 6	7 7	13 53	11 20	11 20	17 53		n.a.
F 17	9 54	19 26	4 32	18 47	2 20	11 13	1 14	6 50	0 36	12 56	0 15	11 14	1 56	5 1	0 32	3 21	2 6	7 7	13 54	11 20	11 21	17 55		n.a.
S 18	9 33	19 15	3 43	18 12	2 17	10 45	1 13	7 6	0 36	13 0	0 15	11 14	1 56	5 0	0 32	3 20	2 6	7 7	13 54	11 20	11 22	17 56		n.a.
S 19	9 11	17 51	2 41	17 35	2 14	10 16	1 11	7 21	0 37	13 3	0 15	11 13	1 57	4 59	0 32	3 20	2 6	7 7	13 54	11 20	11 23	17 57		n.a.
M20	8 49	15 21	1 29	16 57	2 10	9 46	1 10	7 36	0 37	13 7	0 15	11 13	1 57	4 59	0 32	3 19	2 6	7 8	13 55	11 20	11 24	17 58		n.a.
T 21	8 27	12 0	0 14	16 16	2 5	9 17	1 9	7 51	0 38	13 11	0 15	11 12	1 57	4 58	0 32	3 19	2 6	7 8	13 55	11 19	11 26	17 59		n.a.
W22	8 5	8 3	1n 1	15 34	2 0	8 47	1 8	8 6	0 38	13 14	0 15	11 11	1 57	4 57	0 32	3 18	2 6	7 8	13 55	11 20	11 27	18 0		n.a.
T 23	7 43	3 47	2 12	14 49	1 55	8 17	1 6	8 21	0 39	13 18	0 14	11 11	1 57	4 56	0 33	3 17	2 6	7 8	13 55	11 20	11 28	18 1		n.a.
F 24	7 20	0s33	3 13	14 3	1 48	7 47	1 5	8 36	0 39	13 21	0 14	11 10	1 57	4 55	0 33	3 17	2 6	7 8	13 56	11 20	11 29	18 2		n.a.
S 25	6 58	4 47	4 4	13 15	1 42	7 16	1 3	8 51	0 40	13 25	0 14	11 9	1 57	4 55	0 33	3 16	2 6	7 9	13 56	11 21	11 30	18 3		n.a.
S 26	6 35	8 42	4 41	12 25	1 34	6 46	1 2	9 6	0 40	13 29	0 14	11 8	1 57	4 54	0 33	3 16	2 6	7 9	13 56	11 21	11 31	18 4		n.a.
M27	6 13	12 10	5 5	11 33	1 27	6 15	1 0	9 21	0 41	13 32	0 14	11 8	1 57	4 53	0 33	3 15	2 6	7 9	13 57	11 22	11 33	18 4		n.a.
T 28	5 50	15 5	5 16	10 40	1 19	5 44	0 58	9 36	0 41	13 36	0 14	11 7	1 57	4 52	0 33	3 15	2 6	7 9	13 57	11 22	11 34	18 5		n.a.
W29	5 27	17 20	5 12	9 45	1 10	5 13	0 57	9 50	0 42	13 40	0 14	11 6	1 58	4 51	0 33	3 14	2 6	7 9	13 57	11 23	11 35	18 6		n.a.
T 30	5 4	18 50	4 55	8 48	1 1	4 42	0 55	10 5	0 42	13 44	0 13	11 5	1 58	4 51	0 33	3 13	2 6	7 10	13 58	11 23	11 36	18 7		n.a.
F 31	4s42	19s30	4n25	7s50	0s51	4s10	0s53	10n20	0n42	13n48	0s13	11s 4	1n58	4s50	0n33	3s13	2n 6	7s10	13s58	11n22	11n37	18s 8		n.a.

Julian Day Number = 758318.5, Delta T = 17h47m58s
Ecliptic obliquity = 23°59'07, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°23'15, Lahiri = -40°16'15 Julian Calendar 1 March 2637 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 2637 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2637 BCE (-2636) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 12 32	19♓20'51	15♉55	14♓33	22♓56	25♈ 3	6♉42	3°R18	13°R10	12°R44	13♉31	1♍ 0	0♍15	14♐52	n.a.	S 1
S 2	11 16 28	20°18'15	28° 8	16°42	24° 9	25°40	6°53	3♏16	13♎ 8	12♎42	13°32	1° 1	0°12	14°58	n.a.	S 2
M 3	11 20 25	21°15'38	10♒35	18°52	25°23	26°18	7° 5	3°13	13° 6	12°41	13°33	1° 3	0° 9	15° 5	n.a.	M 3
T 4	11 24 21	22°13'00	23°20	21° 3	26°37	26°56	7°16	3°10	13° 3	12°39	13°34	1° 4	0° 5	15°12	n.a.	T 4
W 5	11 28 18	23°10'20	6♓24	23°14	27°50	27°33	7°27	3° 7	13° 1	12°38	13°34	1°R 4	0° 2	15°19	n.a.	W 5
T 6	11 32 14	24° 7'40	19°49	25°25	29° 4	28°11	7°38	3° 5	12°59	12°36	13°35	1° 3	29♌59	15°25	n.a.	T 6
F 7	11 36 11	25° 4'59	3♈32	27°36	0♈18	28°49	7°50	3° 2	12°57	12°35	13°36	1° 1	29°56	15°32	n.a.	F 7
S 8	11 40 8	26° 2'17	17°32	29°47	1°31	29°26	8° 1	2°59	12°54	12°33	13°36	0°58	29°53	15°39	n.a.	S 8
S 9	11 44 4	26°59'33	1♉44	1♈58	2°45	0♉ 4	8°13	2°56	12°52	12°32	13°37	0°54	29°50	15°45	n.a.	S 9
M10	11 48 1	27°56'49	16° 3	4° 7	3°59	0°42	8°25	2°52	12°50	12°30	13°38	0°51	29°46	15°52	n.a.	M10
T 11	11 51 57	28°54'03	0♊25	6°15	5°12	1°19	8°36	2°49	12°47	12°29	13°38	0°48	29°43	15°59	n.a.	T 11
W12	11 55 54	29°51'16	14°45	8°22	6°26	1°57	8°48	2°46	12°45	12°27	13°39	0°45	29°40	16° 6	n.a.	W12
T 13	11 59 50	0♈48'29	29° 1	10°28	7°39	2°35	9° 0	2°43	12°43	12°26	13°39	0°D45	29°37	16°12	n.a.	T 13
F 14	12 3 47	1°45'39	13♋ 8	12°31	8°53	3°12	9°12	2°39	12°40	12°24	13°40	0°45	29°34	16°19	n.a.	F 14
S 15	12 7 43	2°42'49	27° 7	14°33	10° 7	3°50	9°24	2°36	12°38	12°22	13°40	0°46	29°30	16°26	n.a.	S 15
S 16	12 11 40	3°39'58	10♌55	16°33	11°20	4°27	9°36	2°32	12°35	12°21	13°41	0°48	29°27	16°33	n.a.	S 16
M17	12 15 37	4°37'06	24°33	18°30	12°34	5° 5	9°48	2°29	12°33	12°19	13°41	0°R49	29°24	16°39	n.a.	M17
T 18	12 19 33	5°34'12	7♍59	20°26	13°47	5°43	10° 0	2°25	12°30	12°18	13°42	0°49	29°21	16°46	n.a.	T 18
W19	12 23 30	6°31'18	21°13	22°19	15° 1	6°20	10°12	2°21	12°28	12°16	13°42	0°47	29°18	16°53	n.a.	W19
T 20	12 27 26	7°28'23	4♎14	24° 9	16°15	6°58	10°24	2°17	12°26	12°14	13°42	0°44	29°15	16°59	n.a.	T 20
F 21	12 31 23	8°25'28	17° 2	25°57	17°28	7°36	10°37	2°14	12°23	12°13	13°43	0°39	29°11	17° 6	n.a.	F 21
S 22	12 35 19	9°22'32	29°36	27°43	18°42	8°13	10°49	2°10	12°21	12°11	13°43	0°33	29° 8	17°13	n.a.	S 22
S 23	12 39 16	10°19'36	11♏58	29°26	19°55	8°51	11° 1	2° 6	12°18	12°10	13°43	0°26	29° 5	17°20	n.a.	S 23
M24	12 43 12	11°16'39	24° 9	1♉ 7	21° 9	9°29	11°14	2° 2	12°16	12° 8	13°44	0°19	29° 2	17°26	n.a.	M24
T 25	12 47 9	12°13'42	6♐10	2°45	22°22	10° 6	11°26	1°58	12°13	12° 6	13°44	0°13	28°59	17°33	n.a.	T 25
W26	12 51 6	13°10'45	18° 5	4°21	23°36	10°44	11°39	1°54	12°11	12° 5	13°44	0° 8	28°55	17°40	n.a.	W26
T 27	12 55 2	14° 7'47	29°57	5°54	24°50	11°22	11°51	1°50	12° 8	12° 3	13°44	0° 5	28°52	17°46	n.a.	T 27
F 28	12 58 59	15° 4'50	11♉51	7°24	26° 3	11°59	12° 4	1°46	12° 6	12° 1	13°45	0°D 4	28°49	17°53	n.a.	F 28
S 29	13 2 55	16° 1'52	23°51	8°52	27°17	12°37	12°16	1°42	12° 4	12° 0	13°45	0° 4	28°46	18° 0	n.a.	S 29
S 30	13 6 52	16♈58'55	6♒ 3	10♉18	28♈30	13♉15	12♉29	1♏38	12♎ 1	11♎58	13♉45	0♍ 5	28♌43	18♐ 7	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s19	19s18	3n44	6s51	0s42	3s39	0s51	10n34	0n43	13n51	0s13	11s 3	1n58	4s49	0n33	3s12	2n 6	7s10	13s58	11n22	11n38	18s 9		n.a.
S 2	3 56	18 12	2 52	5 51	0 32	3 8	0 49	10 49	0 43	13 55	0 13	11 2	1 58	4 48	0 33	3 12	2 6	7 10	13 59	11 21	11 39	18 10		n.a.
M 3	3 32	16 13	1 51	4 50	0 21	2 36	0 47	11 3	0 44	13 59	0 13	11 1	1 58	4 47	0 33	3 11	2 7	7 11	13 59	11 21	11 41	18 11		n.a.
T 4	3 9	13 23	0 43	3 48	0 11	2 4	0 46	11 18	0 44	14 3	0 13	11 0	1 58	4 46	0 33	3 11	2 7	7 11	13 59	11 21	11 42	18 12		n.a.
W 5	2 46	9 49	0s29	2 45	0 0	1 33	0 44	11 32	0 45	14 7	0 13	10 59	1 58	4 45	0 33	3 10	2 7	7 11	14 0	11 21	11 43	18 13		n.a.
T 6	2 23	5 40	1 41	1 42	0n10	1 1	0 42	11 46	0 45	14 11	0 12	10 58	1 58	4 44	0 33	3 9	2 7	7 11	14 0	11 21	11 44	18 14		n.a.
F 7	2 0	1 8	2 49	0 40	0 21	0 29	0 39	12 0	0 45	14 15	0 12	10 57	1 58	4 44	0 33	3 9	2 7	7 12	14 0	11 22	11 45	18 15		n.a.
S 8	1 37	3n32	3 48	0n23	0 31	0n 3	0 37	12 14	0 46	14 19	0 12	10 56	1 58	4 43	0 33	3 8	2 7	7 12	14 1	11 23	11 46	18 16		n.a.
S 9	1 13	8 4	4 34	1 25	0 41	0 35	0 35	12 28	0 46	14 23	0 12	10 55	1 58	4 42	0 33	3 7	2 7	7 12	14 1	11 24	11 47	18 17		n.a.
M10	0 50	12 11	5 3	2 27	0 51	1 7	0 33	12 42	0 47	14 27	0 12	10 54	1 58	4 41	0 33	3 7	2 7	7 12	14 1	11 25	11 49	18 18		n.a.
T 11	0 27	15 36	5 13	3 28	1 1	1 38	0 31	12 56	0 47	14 31	0 12	10 53	1 58	4 40	0 33	3 6	2 7	7 13	14 2	11 26	11 50	18 19		n.a.
W12	0 4	18 4	5 4	4 27	1 10	2 10	0 29	13 10	0 47	14 35	0 12	10 51	1 59	4 39	0 33	3 6	2 7	7 13	14 2	11 27	11 51	18 20		n.a.
T 13	0n20	19 23	4 36	5 26	1 19	2 42	0 27	13 23	0 48	14 38	0 11	10 50	1 59	4 38	0 33	3 5	2 7	7 13	14 2	11 28	11 52	18 21		n.a.
F 14	0 43	19 29	3 52	6 23	1 27	3 14	0 24	13 37	0 48	14 42	0 11	10 49	1 59	4 37	0 33	3 4	2 7	7 13	14 3	11 27	11 53	18 22		n.a.
S 15	1 6	18 22	2 54	7 19	1 34	3 45	0 22	13 50	0 49	14 47	0 11	10 48	1 59	4 36	0 33	3 4	2 7	7 14	14 3	11 27	11 54	18 23		n.a.
S 16	1 29	16 11	1 47	8 12	1 42	4 17	0 20	14 4	0 49	14 51	0 11	10 47	1 59	4 35	0 33	3 3	2 7	7 14	14 4	11 26	11 55	18 24		n.a.
M17	1 53	13 6	0 34	9 4	1 48	4 48	0 17	14 17	0 49	14 55	0 11	10 45	1 59	4 34	0 33	3 2	2 7	7 14	14 4	11 26	11 57	18 25		n.a.
T 18	2 16	9 22	0n39	9 55	1 54	5 20	0 15	14 30	0 50	14 59	0 11	10 44	1 59	4 33	0 33	3 2	2 7	7 15	14 4	11 26	11 58	18 25		n.a.
W19	2 39	5 13	1 49	10 43	1 59	5 51	0 13	14 43	0 50	15 3	0 11	10 43	1 59	4 32	0 33	3 1	2 7	7 15	14 5	11 27	11 59	18 26		n.a.
T 20	3 2	0 54	2 52	11 29	2 4	6 22	0 10	14 56	0 50	15 7	0 11	10 41	1 59	4 31	0 33	3 0	2 7	7 15	14 5	11 28	12 0	18 27		n.a.
F 21	3 25	3s23	3 45	12 14	2 8	6 53	0 8	15 9	0 51	15 11	0 10	10 40	1 59	4 30	0 33	3 0	2 7	7 16	14 5	11 30	12 1	18 28		n.a.
S 22	3 48	7 27	4 26	12 56	2 11	7 24	0 6	15 22	0 51	15 15	0 10	10 39	1 59	4 29	0 33	2 59	2 7	7 16	14 6	11 32	12 2	18 29		n.a.
S 23	4 11	11 7	4 54	13 36	2 14	7 55	0 3	15 35	0 51	15 19	0 10	10 37	1 59	4 28	0 33	2 58	2 7	7 16	14 6	11 34	12 3	18 30		n.a.
M24	4 34	14 16	5 7	14 14	2 16	8 25	0 1	15 48	0 52	15 23	0 10	10 36	1 59	4 27	0 33	2 58	2 7	7 17	14 6	11 37	12 4	18 31		n.a.
T 25	4 56	16 47	5 8	14 50	2 17	8 56	0n 2	16 0	0 52	15 27	0 10	10 34	1 59	4 26	0 33	2 57	2 7	7 17	14 7	11 39	12 6	18 32		n.a.
W26	5 19	18 33	4 54	15 24	2 17	9 26	0 4	16 13	0 52	15 31	0 10	10 33	1 59	4 25	0 33	2 57	2 7	7 17	14 7	11 41	12 7	18 33		n.a.
T 27	5 42	19 31	4 29	15 56	2 17	9 56	0 6	16 25	0 53	15 35	0 10	10 32	1 59	4 24	0 32	2 56	2 7	7 18	14 8	11 42	12 8	18 34		n.a.
F 28	6 4	19 36	3 51	16 26	2 16	10 25	0 9	16 37	0 53	15 39	0 9	10 30	1 59	4 23	0 32	2 55	2 7	7 18	14 8	11 42	12 9	18 34		n.a.
S 29	6 27	18 49	3 3	16 54	2 15	10 55	0 11	16 49	0 53	15 43	0 9	10 29	1 59	4 23	0 32	2 55	2 7	7 18	14 8	11 42	12 10	18 35		n.a.
S 30	6n49	17s 9	2n 6	17n20	2n12	11n24	0n14	17n 1	0n54	15n47	0s 9	10s27	1n59	4s22	0n32	2s54	2n 7	7s19	14s 9	11n42	12n11	18s36		n.a.

Julian Day Number = 758349.5, Delta T = 17h47m55s
Ecliptic obliquity = 23°59'08, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°23'11, Lahiri = -40°16'11 Julian Calendar 1 Apr. 2637 BCE == Greg. Calendar 10 March 2637 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2637 BCE (-2636) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 10 48	17♈55'57	18♒32	11♉40	29♈44	13♉53	12♉42	1°R33	11°R59	11°R57	13♑45	0♍ 7	28♌40	18♐13	n.a.	M 1
T 2	13 14 45	18°52'59	1♓21	13° 0	0♉57	14°30	12°55	1♏29	11♎56	11♎55	13°45	0°R 7	28°36	18°20	n.a.	T 2
W 3	13 18 42	19°50'02	14°33	14°18	2°11	15° 8	13° 7	1°25	11°54	11°53	13°45	0° 6	28°33	18°27	n.a.	W 3
T 4	13 22 38	20°47'04	28°11	15°32	3°24	15°46	13°20	1°21	11°51	11°52	13°45	0° 3	28°30	18°33	n.a.	T 4
F 5	13 26 35	21°44'06	12♈14	16°44	4°38	16°23	13°33	1°16	11°49	11°50	13°R45	29♌58	28°27	18°40	n.a.	F 5
S 6	13 30 31	22°41'09	26°37	17°52	5°51	17° 1	13°46	1°12	11°47	11°49	13°45	29°51	28°24	18°47	n.a.	S 6
S 7	13 34 28	23°38'11	11♉15	18°58	7° 5	17°39	13°59	1° 8	11°44	11°47	13°45	29°43	28°21	18°54	n.a.	S 7
M 8	13 38 24	24°35'13	26° 1	20° 1	8°18	18°17	14°12	1° 3	11°42	11°45	13°45	29°35	28°17	19° 0	n.a.	M 8
T 9	13 42 21	25°32'15	10♊46	21° 1	9°32	18°54	14°25	0°59	11°39	11°44	13°45	29°28	28°14	19° 7	n.a.	T 9
W10	13 46 18	26°29'17	25°24	21°57	10°46	19°32	14°38	0°54	11°37	11°42	13°45	29°22	28°11	19°14	n.a.	W10
T 11	13 50 14	27°26'19	9♋49	22°50	11°59	20°10	14°51	0°50	11°35	11°41	13°45	29°19	28° 8	19°20	n.a.	T 11
F 12	13 54 11	28°23'21	23°58	23°40	13°13	20°48	15° 4	0°46	11°32	11°39	13°45	29°D18	28° 5	19°27	n.a.	F 12
S 13	13 58 7	29°20'22	7♌50	24°26	14°26	21°26	15°17	0°41	11°30	11°38	13°45	29°18	28° 1	19°34	n.a.	S 13
S 14	14 2 4	0♉17'23	21°25	25° 8	15°40	22° 3	15°30	0°37	11°28	11°36	13°44	29°18	27°58	19°41	n.a.	S 14
M15	14 6 0	1°14'25	4♍44	25°47	16°53	22°41	15°43	0°32	11°26	11°35	13°44	29°R18	27°55	19°47	n.a.	M15
T 16	14 9 57	2°11'26	17°49	26°21	18° 6	23°19	15°57	0°28	11°23	11°33	13°44	29°17	27°52	19°54	n.a.	T 16
W17	14 13 53	3° 8'27	0♎42	26°52	19°20	23°57	16°10	0°24	11°21	11°32	13°44	29°13	27°49	20° 1	n.a.	W17
T 18	14 17 50	4° 5'28	13°24	27°18	20°33	24°35	16°23	0°19	11°19	11°30	13°43	29° 7	27°46	20° 7	n.a.	T 18
F 19	14 21 47	5° 2'30	25°55	27°40	21°47	25°12	16°36	0°15	11°17	11°29	13°43	28°58	27°42	20°14	n.a.	F 19
S 20	14 25 43	5°59'32	8♏17	27°57	23° 0	25°50	16°50	0°10	11°14	11°27	13°43	28°47	27°39	20°21	n.a.	S 20
S 21	14 29 40	6°56'35	20°29	28°10	24°14	26°28	17° 3	0° 6	11°12	11°26	13°43	28°35	27°36	20°28	n.a.	S 21
M22	14 33 36	7°53'38	2♐33	28°19	25°27	27° 6	17°16	0° 2	11°10	11°25	13°42	28°23	27°33	20°34	n.a.	M22
T 23	14 37 33	8°50'42	14°30	28°R22	26°41	27°44	17°29	29♎57	11° 8	11°23	13°42	28°12	27°30	20°41	n.a.	T 23
W24	14 41 29	9°47'46	26°22	28°21	27°54	28°22	17°43	29°53	11° 6	11°22	13°41	28° 3	27°26	20°48	n.a.	W24
T 25	14 45 26	10°44'51	8♑12	28°15	29° 8	28°59	17°56	29°49	11° 4	11°20	13°41	27°56	27°23	20°54	n.a.	T 25
F 26	14 49 23	11°41'58	20° 5	28° 4	0♊21	29°37	18° 9	29°45	11° 2	11°19	13°40	27°52	27°20	21° 1	n.a.	F 26
S 27	14 53 19	12°39'05	2♒ 3	27°48	1°34	0♊15	18°23	29°40	11° 0	11°18	13°40	27°50	27°17	21° 8	n.a.	S 27
S 28	14 57 16	13°36'12	14°13	27°28	2°48	0°53	18°36	29°36	10°58	11°16	13°39	27°D49	27°14	21°15	n.a.	S 28
M29	15 1 12	14°33'21	26°39	27° 4	4° 1	1°31	18°49	29°32	10°56	11°15	13°39	27°R49	27°11	21°21	n.a.	M29
T 30	15 5 9	15°30'31	9♓27	26°35	5°15	2° 9	19° 3	29°28	10°54	11°14	13°38	27°49	27° 7	21°28	n.a.	T 30
W31	15 9 5	16♉27'42	22♓40	26♉ 3	6♊28	2♊47	19♉16	29♎24	10♎53	11♎13	13♑38	27♌47	27♌ 4	21♐35	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n11	14s38	1n 2	17n43	2n 9	11n53	0n16	17n13	0n54	15n51	0s 9	10s26	1n59	4s21	0n32	2s53	2n 7	7s19	14s 9	11n41	12n12	18s37		n.a.
T 2	7 34	11 21	0s 7	18 5	2 6	12 21	0 19	17 25	0 54	15 55	0 9	10 24	1 59	4 20	0 32	2 53	2 7	7 19	14 9	11 41	12 14	18 38		n.a.
W 3	7 56	7 24	1 17	18 25	2 1	12 50	0 21	17 37	0 55	16 0	0 9	10 23	1 59	4 19	0 32	2 52	2 7	7 20	14 10	11 41	12 15	18 39		n.a.
T 4	8 18	2 57	2 25	18 43	1 56	13 18	0 23	17 48	0 55	16 4	0 9	10 21	1 59	4 18	0 32	2 52	2 7	7 20	14 10	11 43	12 16	18 40		n.a.
F 5	8 39	1n47	3 26	18 59	1 51	13 46	0 26	18 0	0 55	16 8	0 9	10 20	1 59	4 17	0 32	2 51	2 7	7 20	14 10	11 44	12 17	18 41		n.a.
S 6	9 1	6 31	4 16	19 13	1 44	14 13	0 28	18 11	0 56	16 12	0 9	10 18	1 59	4 16	0 32	2 50	2 7	7 21	14 11	11 47	12 18	18 42		n.a.
S 7	9 23	10 57	4 50	19 25	1 37	14 40	0 30	18 23	0 56	16 16	0 8	10 17	1 59	4 15	0 32	2 50	2 7	7 21	14 11	11 50	12 19	18 42		n.a.
M 8	9 44	14 46	5 5	19 35	1 30	15 7	0 33	18 34	0 56	16 20	0 8	10 15	1 59	4 14	0 32	2 49	2 7	7 22	14 12	11 53	12 20	18 43		n.a.
T 9	10 6	17 38	5 0	19 44	1 22	15 33	0 35	18 45	0 57	16 24	0 8	10 14	1 59	4 13	0 32	2 48	2 7	7 22	14 12	11 55	12 21	18 44		n.a.
W10	10 27	19 20	4 35	19 50	1 13	15 59	0 37	18 56	0 57	16 28	0 8	10 12	1 59	4 12	0 32	2 48	2 7	7 22	14 12	11 57	12 23	18 45		n.a.
T 11	10 48	19 45	3 53	19 55	1 3	16 24	0 40	19 6	0 57	16 32	0 8	10 11	1 59	4 11	0 32	2 47	2 6	7 23	14 13	11 58	12 24	18 46		n.a.
F 12	11 9	18 54	2 57	19 58	0 53	16 49	0 42	19 17	0 57	16 36	0 8	10 9	1 58	4 10	0 32	2 47	2 6	7 23	14 13	11 59	12 25	18 47		n.a.
S 13	11 29	16 55	1 52	20 0	0 42	17 14	0 44	19 27	0 58	16 40	0 8	10 8	1 58	4 9	0 32	2 46	2 6	7 23	14 13	11 59	12 26	18 48		n.a.
S 14	11 50	14 1	0 42	19 59	0 31	17 38	0 46	19 38	0 58	16 44	0 8	10 6	1 58	4 8	0 32	2 46	2 6	7 24	14 14	11 59	12 27	18 48		n.a.
M15	12 10	10 26	0n29	19 57	0 19	18 2	0 49	19 48	0 58	16 48	0 7	10 5	1 58	4 8	0 32	2 45	2 6	7 24	14 14	11 59	12 28	18 49		n.a.
T 16	12 30	6 24	1 37	19 53	0 7	18 25	0 51	19 58	0 59	16 52	0 7	10 3	1 58	4 7	0 32	2 44	2 6	7 25	14 14	11 59	12 29	18 50		n.a.
W17	12 50	2 8	2 39	19 48	0s 6	18 48	0 53	20 8	0 59	16 56	0 7	10 2	1 58	4 6	0 32	2 44	2 6	7 25	14 15	12 0	12 30	18 51		n.a.
T 18	13 10	2s10	3 32	19 41	0 19	19 11	0 55	20 18	0 59	17 0	0 7	10 0	1 58	4 5	0 32	2 43	2 6	7 25	14 15	12 3	12 31	18 52		n.a.
F 19	13 30	6 18	4 14	19 33	0 33	19 32	0 57	20 28	0 59	17 4	0 7	9 59	1 58	4 4	0 32	2 43	2 6	7 26	14 15	12 6	12 33	18 53		n.a.
S 20	13 49	10 8	4 43	19 23	0 47	19 54	0 59	20 37	1 0	17 8	0 7	9 57	1 58	4 3	0 32	2 42	2 6	7 26	14 16	12 10	12 34	18 53		n.a.
S 21	14 8	13 29	4 59	19 12	1 2	20 15	1 1	20 47	1 0	17 12	0 7	9 56	1 58	4 2	0 32	2 42	2 6	7 26	14 16	12 14	12 35	18 54		n.a.
M22	14 27	16 14	5 1	18 59	1 17	20 35	1 3	20 56	1 0	17 16	0 7	9 54	1 58	4 2	0 32	2 41	2 6	7 27	14 16	12 18	12 36	18 55		n.a.
T 23	14 46	18 16	4 50	18 46	1 32	20 54	1 5	21 5	1 0	17 20	0 7	9 53	1 58	4 1	0 32	2 41	2 6	7 27	14 17	12 22	12 37	18 56		n.a.
W24	15 5	19 30	4 26	18 31	1 47	21 14	1 7	21 14	1 1	17 24	0 6	9 51	1 58	4 0	0 32	2 40	2 6	7 28	14 17	12 25	12 38	18 57		n.a.
T 25	15 23	19 53	3 51	18 14	2 2	21 32	1 9	21 23	1 1	17 28	0 6	9 50	1 57	3 59	0 32	2 40	2 6	7 28	14 18	12 28	12 39	18 57		n.a.
F 26	15 41	19 23	3 6	17 57	2 17	21 50	1 10	21 31	1 1	17 32	0 6	9 49	1 57	3 58	0 32	2 39	2 6	7 28	14 18	12 29	12 40	18 58		n.a.
S 27	15 59	18 0	2 12	17 39	2 32	22 7	1 12	21 40	1 1	17 36	0 6	9 47	1 57	3 58	0 32	2 39	2 6	7 29	14 18	12 30	12 42	18 59		n.a.
S 28	16 17	15 48	1 12	17 21	2 47	22 24	1 14	21 48	1 2	17 40	0 6	9 46	1 57	3 57	0 32	2 38	2 6	7 29	14 19	12 30	12 43	19 0		n.a.
M29	16 34	12 49	0 6	17 1	3 1	22 40	1 15	21 57	1 2	17 43	0 6	9 44	1 57	3 56	0 32	2 38	2 6	7 30	14 19	12 30	12 44	19 1		n.a.
T 30	16 51	9 9	1s 1	16 42	3 14	22 56	1 17	22 5	1 2	17 47	0 6	9 43	1 57	3 55	0 32	2 37	2 6	7 30	14 19	12 30	12 45	19 1		n.a.
W31	17n 8	4s55	2s 8	16n22	3s27	23n10	1n19	22n13	1n 2	17n51	0s 6	9s42	1n57	3s55	0n32	2s37	2n 6	7s30	14s19	12n31	12n46	19s 2		n.a.

Julian Day Number = 758379.5, Delta T = 17h47m53s
Ecliptic obliquity = 23°59'08, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°23'07, Lahiri = -40°16'07 Julian Calendar 1 May 2637 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2637 BCE

The year -2636 astronomical counting style corresponds to year 2637 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2637 BCE (-2636) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 13 2	17♉24'54	6♈21	25°R28	7♊41	3♊25	19♉29	29°R19	10°R51	11°R11	13°R37	27°R43	27♌ 1	21♐41	n.a.	T 1
F 2	15 16 59	18°22'07	20°31	24♉50	8°55	4° 3	19°43	29♎15	10♎49	11♎10	13♑37	27♌36	26°58	21°48	n.a.	F 2
S 3	15 20 55	19°19'21	5♉ 7	24° 9	10° 8	4°41	19°56	29°11	10°47	11° 9	13°36	27°27	26°55	21°55	n.a.	S 3
S 4	15 24 52	20°16'36	20° 3	23°27	11°22	5°19	20°10	29° 7	10°45	11° 8	13°35	27°16	26°52	22° 2	n.a.	S 4
M 5	15 28 48	21°13'52	5♊10	22°45	12°35	5°57	20°23	29° 3	10°44	11° 7	13°35	27° 5	26°48	22° 8	n.a.	M 5
T 6	15 32 45	22°11'09	20°17	22° 2	13°48	6°35	20°36	29° 0	10°42	11° 6	13°34	26°56	26°45	22°15	n.a.	T 6
W 7	15 36 41	23° 8'27	5♋15	21°20	15° 2	7°13	20°50	28°56	10°41	11° 4	13°33	26°48	26°42	22°22	n.a.	W 7
T 8	15 40 38	24° 5'45	19°55	20°39	16°15	7°51	21° 3	28°52	10°39	11° 3	13°33	26°43	26°39	22°28	n.a.	T 8
F 9	15 44 35	25° 3'05	4♌14	20° 1	17°28	8°29	21°16	28°48	10°37	11° 2	13°32	26°40	26°36	22°35	n.a.	F 9
S 10	15 48 31	26° 0'25	18° 9	19°25	18°42	9° 7	21°30	28°45	10°36	11° 1	13°31	26°39	26°32	22°42	n.a.	S 10
S 11	15 52 28	26°57'46	1♍41	18°53	19°55	9°45	21°43	28°41	10°35	11° 0	13°30	26°39	26°29	22°49	n.a.	S 11
M12	15 56 24	27°55'07	14°52	18°26	21° 8	10°23	21°56	28°37	10°33	10°59	13°30	26°39	26°26	22°55	n.a.	M12
T 13	16 0 21	28°52'30	27°46	18° 3	22°22	11° 1	22°10	28°34	10°32	10°58	13°29	26°36	26°23	23° 2	n.a.	T 13
W14	16 4 17	29°49'54	10♎24	17°45	23°35	11°40	22°23	28°30	10°30	10°57	13°28	26°32	26°20	23° 9	n.a.	W14
T 15	16 8 14	0♊47'19	22°51	17°34	24°48	12°18	22°36	28°27	10°29	10°56	13°27	26°24	26°17	23°15	n.a.	T 15
F 16	16 12 10	1°44'44	5♏ 9	17°D28	26° 2	12°56	22°50	28°24	10°28	10°56	13°26	26°14	26°13	23°22	n.a.	F 16
S 17	16 16 7	2°42'11	17°18	17°29	27°15	13°34	23° 3	28°20	10°27	10°55	13°25	26° 2	26°10	23°29	n.a.	S 17
S 18	16 20 4	3°39'40	29°20	17°36	28°28	14°12	23°16	28°17	10°26	10°54	13°24	25°48	26° 7	23°35	n.a.	S 18
M19	16 24 0	4°37'09	11♐18	17°50	29°41	14°50	23°29	28°14	10°24	10°53	13°24	25°35	26° 4	23°42	n.a.	M19
T 20	16 27 57	5°34'41	23°11	18°11	0♋54	15°29	23°43	28°11	10°23	10°52	13°23	25°22	26° 1	23°49	n.a.	T 20
W21	16 31 53	6°32'13	5♑ 1	18°39	2° 8	16° 7	23°56	28° 8	10°22	10°52	13°22	25°12	25°58	23°56	n.a.	W21
T 22	16 35 50	7°29'48	16°52	19°14	3°21	16°45	24° 9	28° 5	10°21	10°51	13°21	25° 4	25°54	24° 2	n.a.	T 22
F 23	16 39 46	8°27'24	28°44	19°55	4°34	17°23	24°22	28° 2	10°21	10°50	13°20	24°59	25°51	24° 9	n.a.	F 23
S 24	16 43 43	9°25'01	10♒43	20°43	5°47	18° 2	24°35	28° 0	10°20	10°50	13°19	24°56	25°48	24°16	n.a.	S 24
S 25	16 47 40	10°22'40	22°52	21°38	7° 0	18°40	24°48	27°57	10°19	10°49	13°18	24°D55	25°45	24°22	n.a.	S 25
M26	16 51 36	11°20'22	5♓17	22°39	8°14	19°18	25° 2	27°54	10°18	10°48	13°17	24°R55	25°42	24°29	n.a.	M26
T 27	16 55 33	12°18'04	18° 1	23°46	9°27	19°57	25°15	27°52	10°17	10°48	13°16	24°55	25°38	24°36	n.a.	T 27
W28	16 59 29	13°15'49	1♈10	24°59	10°40	20°35	25°28	27°49	10°17	10°47	13°15	24°54	25°35	24°43	n.a.	W28
T 29	17 3 26	14°13'36	14°46	26°18	11°53	21°13	25°41	27°47	10°16	10°47	13°14	24°51	25°32	24°49	n.a.	T 29
F 30	17 7 22	15♊11'25	28♈53	27♉42	13♋ 6	21♊52	25♉54	27♎45	10♎15	10♎46	13♑13	24♌45	25♌29	24♐56	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n25	0s18	3s 9	16n 2	3s39	23n24	1n20	22n20	1n 2	17n55	0s 6	9s40	1n57	3s54	0n32	2s36	2n 6	7s31	14s20	12n32	12n47	19s 3		n.a.
F 2	17 41	4n29	4 1	15 42	3 49	23 38	1 22	22 28	1 3	17 59	0 5	9 39	1 56	3 53	0 32	2 36	2 6	7 31	14 20	12 35	12 48	19 4		n.a.
S 3	17 57	9 10	4 38	15 23	3 59	23 51	1 23	22 35	1 3	18 2	0 5	9 38	1 56	3 53	0 32	2 35	2 6	7 31	14 20	12 38	12 49	19 5		n.a.
S 4	18 13	13 22	4 58	15 5	4 7	24 3	1 24	22 43	1 3	18 6	0 5	9 36	1 56	3 52	0 32	2 35	2 6	7 32	14 21	12 42	12 50	19 5		n.a.
M 5	18 29	16 46	4 58	14 48	4 14	24 14	1 25	22 50	1 3	18 10	0 5	9 35	1 56	3 51	0 32	2 35	2 6	7 32	14 21	12 46	12 52	19 6		n.a.
T 6	18 44	19 2	4 36	14 32	4 19	24 25	1 27	22 57	1 4	18 14	0 5	9 34	1 56	3 51	0 32	2 34	2 5	7 33	14 21	12 49	12 53	19 7		n.a.
W 7	18 59	19 57	3 56	14 17	4 22	24 35	1 28	23 3	1 4	18 18	0 5	9 33	1 56	3 50	0 32	2 34	2 5	7 33	14 22	12 52	12 54	19 8		n.a.
T 8	19 13	19 29	3 1	14 5	4 24	24 44	1 29	23 10	1 4	18 21	0 5	9 31	1 56	3 49	0 32	2 33	2 5	7 33	14 22	12 54	12 55	19 8		n.a.
F 9	19 28	17 46	1 56	13 55	4 24	24 52	1 30	23 17	1 4	18 25	0 5	9 30	1 55	3 49	0 32	2 33	2 5	7 34	14 22	12 54	12 56	19 9		n.a.
S 10	19 42	15 2	0 45	13 46	4 23	25 0	1 31	23 23	1 4	18 29	0 5	9 29	1 55	3 48	0 32	2 33	2 5	7 34	14 23	12 55	12 57	19 10		n.a.
S 11	19 55	11 32	0n27	13 41	4 20	25 7	1 32	23 29	1 5	18 32	0 4	9 28	1 55	3 48	0 32	2 32	2 5	7 34	14 23	12 55	12 58	19 11		n.a.
M12	20 9	7 33	1 35	13 38	4 15	25 13	1 33	23 35	1 5	18 36	0 4	9 27	1 55	3 47	0 32	2 32	2 5	7 35	14 23	12 55	12 59	19 11		n.a.
T 13	20 22	3 18	2 36	13 37	4 9	25 19	1 33	23 41	1 5	18 40	0 4	9 26	1 55	3 47	0 32	2 32	2 5	7 35	14 23	12 56	13 0	19 12		n.a.
W14	20 34	1s 1	3 29	13 40	4 1	25 24	1 34	23 46	1 5	18 43	0 4	9 24	1 55	3 46	0 32	2 31	2 5	7 36	14 24	12 57	13 1	19 13		n.a.
T 15	20 47	5 13	4 11	13 45	3 52	25 28	1 35	23 52	1 5	18 47	0 4	9 23	1 54	3 46	0 31	2 31	2 5	7 36	14 24	13 0	13 3	19 14		n.a.
F 16	20 59	9 8	4 40	13 53	3 42	25 31	1 35	23 57	1 6	18 50	0 4	9 22	1 54	3 45	0 31	2 31	2 5	7 36	14 24	13 3	13 4	19 14		n.a.
S 17	21 11	12 39	4 57	14 4	3 31	25 33	1 36	24 2	1 6	18 54	0 4	9 21	1 54	3 45	0 31	2 30	2 5	7 37	14 24	13 8	13 5	19 15		n.a.
S 18	21 22	15 36	4 59	14 17	3 19	25 35	1 36	24 7	1 6	18 57	0 4	9 20	1 54	3 44	0 31	2 30	2 5	7 37	14 25	13 12	13 6	19 16		n.a.
M19	21 33	17 53	4 49	14 33	3 7	25 36	1 37	24 12	1 6	19 1	0 4	9 19	1 54	3 44	0 31	2 30	2 5	7 37	14 25	13 17	13 7	19 17		n.a.
T 20	21 43	19 23	4 26	14 52	2 53	25 36	1 37	24 16	1 6	19 4	0 3	9 19	1 53	3 44	0 31	2 30	2 5	7 38	14 25	13 21	13 8	19 17		n.a.
W21	21 54	20 2	3 52	15 13	2 39	25 35	1 37	24 21	1 6	19 8	0 3	9 18	1 53	3 43	0 31	2 29	2 5	7 38	14 25	13 25	13 9	19 18		n.a.
T 22	22 3	19 48	3 7	15 37	2 25	25 34	1 37	24 25	1 7	19 11	0 3	9 17	1 53	3 43	0 31	2 29	2 5	7 38	14 26	13 28	13 10	19 19		n.a.
F 23	22 13	18 42	2 14	16 2	2 10	25 31	1 37	24 29	1 7	19 15	0 3	9 16	1 53	3 43	0 31	2 29	2 4	7 39	14 26	13 29	13 11	19 19		n.a.
S 24	22 22	16 45	1 15	16 30	1 55	25 28	1 37	24 33	1 7	19 18	0 3	9 15	1 53	3 42	0 31	2 29	2 4	7 39	14 26	13 30	13 12	19 20		n.a.
S 25	22 31	14 2	0 11	16 59	1 40	25 25	1 37	24 36	1 7	19 21	0 3	9 14	1 52	3 42	0 31	2 29	2 4	7 39	14 26	13 31	13 14	19 21		n.a.
M26	22 39	10 38	0s55	17 29	1 25	25 20	1 37	24 40	1 7	19 25	0 3	9 14	1 52	3 42	0 31	2 28	2 4	7 40	14 27	13 31	13 15	19 22		n.a.
T 27	22 47	6 40	1 59	18 1	1 10	25 15	1 37	24 43	1 7	19 28	0 3	9 13	1 52	3 41	0 31	2 28	2 4	7 40	14 27	13 31	13 16	19 22		n.a.
W28	22 55	2 16	3 0	18 33	0 55	25 9	1 36	24 46	1 7	19 31	0 3	9 12	1 52	3 41	0 31	2 28	2 4	7 40	14 27	13 31	13 17	19 23		n.a.
T 29	23 2	2n23	3 53	19 6	0 41	25 2	1 36	24 49	1 8	19 35	0 2	9 11	1 52	3 41	0 31	2 28	2 4	7 41	14 27	13 32	13 18	19 24		n.a.
F 30	23n 8	7n 5	4s33	19n40	0s27	24n55	1n36	24n51	1n 8	19n38	0s 2	9s11	1n51	3s41	0n31	2s28	2n 4	7s41	14s27	13n34	13n19	19s24		n.a.

Julian Day Number = 758410.5, Delta T = 17h47m50s
Ecliptic obliquity = 23°59'08, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°23'03, Lahiri = -40°16'03 Julian Calendar 1 June 2637 BCE == Greg. Calendar 10 May 2637 BCE

The year -2636 astronomical counting style corresponds to year 2637 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2637 BCE (-2636) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 11 19	16♊ 9'15	13♉28	29♉11	14♋19	22♊30	26♉ 7	27°R42	10°R15	10°R46	13°R11	24°R37	25♌26	25♐ 3	n.a.	S 1
S 2	17 15 15	17° 7'08	28°27	0♊45	15°32	23° 9	26°20	27♎40	10♎14	10♎45	13♍10	24♌28	25°23	25° 9	n.a.	S 2
M 3	17 19 12	18° 5'02	13♊40	2°23	16°45	23°47	26°32	27°38	10°14	10°45	13° 9	24°18	25°19	25°16	n.a.	M 3
T 4	17 23 9	19° 2'59	28°58	4° 5	17°58	24°26	26°45	27°36	10°14	10°45	13° 8	24° 9	25°16	25°23	n.a.	T 4
W 5	17 27 5	20° 0'57	14♋ 9	5°51	19°11	25° 4	26°58	27°35	10°13	10°44	13° 7	24° 2	25°13	25°30	n.a.	W 5
T 6	17 31 2	20°58'56	29° 4	7°39	20°24	25°43	27°11	27°33	10°13	10°44	13° 6	23°57	25°10	25°36	n.a.	T 6
F 7	17 34 58	21°56'58	13♌35	9°30	21°37	26°21	27°24	27°31	10°13	10°44	13° 5	23°55	25° 7	25°43	n.a.	F 7
S 8	17 38 55	22°55'00	27°40	11°23	22°50	27° 0	27°36	27°30	10°12	10°44	13° 4	23°D55	25° 4	25°50	n.a.	S 8
S 9	17 42 51	23°53'05	11♍18	13°17	24° 3	27°38	27°49	27°28	10°12	10°43	13° 2	23°55	25° 0	25°56	n.a.	S 9
M10	17 46 48	24°51'11	24°31	15°13	25°16	28°17	28° 2	27°27	10°12	10°43	13° 1	23°R56	24°57	26° 3	n.a.	M10
T 11	17 50 44	25°49'18	7♎22	17°10	26°29	28°56	28°14	27°25	10°D12	10°43	13° 0	23°55	24°54	26°10	n.a.	T 11
W12	17 54 41	26°47'27	19°55	19° 7	27°42	29°34	28°27	27°24	10°12	10°43	12°59	23°52	24°51	26°16	n.a.	W12
T 13	17 58 37	27°45'38	2♏14	21° 5	28°55	0♋13	28°39	27°23	10°12	10°43	12°58	23°47	24°48	26°23	n.a.	T 13
F 14	18 2 34	28°43'51	14°22	23° 2	0♌ 7	0°52	28°52	27°22	10°12	10°43	12°56	23°40	24°44	26°30	n.a.	F 14
S 15	18 6 31	29°42'05	26°23	25° 0	1°20	1°30	29° 4	27°21	10°13	10°D43	12°55	23°31	24°41	26°37	n.a.	S 15
S 16	18 10 27	0♋40'21	8♐19	26°57	2°33	2° 9	29°16	27°20	10°13	10°43	12°54	23°21	24°38	26°43	n.a.	S 16
M17	18 14 24	1°38'39	20°12	28°54	3°46	2°48	29°28	27°19	10°13	10°43	12°53	23°11	24°35	26°50	n.a.	M17
T 18	18 18 20	2°37'00	2♑ 3	0♋50	4°58	3°27	29°41	27°19	10°13	10°43	12°52	23° 2	24°32	26°57	n.a.	T 18
W19	18 22 17	3°35'22	13°55	2°45	6°11	4° 6	29°53	27°18	10°14	10°43	12°50	22°54	24°29	27° 3	n.a.	W19
T 20	18 26 13	4°33'46	25°48	4°39	7°24	4°44	0♊ 5	27°18	10°14	10°43	12°49	22°49	24°25	27°10	n.a.	T 20
F 21	18 30 10	5°32'13	7♒46	6°32	8°36	5°23	0°17	27°17	10°15	10°43	12°48	22°45	24°22	27°17	n.a.	F 21
S 22	18 34 6	6°30'42	19°50	8°25	9°49	6° 2	0°29	27°17	10°15	10°44	12°47	22°D44	24°19	27°23	n.a.	S 22
S 23	18 38 3	7°29'13	2♓ 4	10°16	11° 1	6°41	0°41	27°17	10°16	10°44	12°45	22°44	24°16	27°30	n.a.	S 23
M24	18 42 0	8°27'46	14°32	12° 7	12°14	7°20	0°53	27°D17	10°16	10°44	12°44	22°46	24°13	27°37	n.a.	M24
T 25	18 45 56	9°26'21	27°17	13°56	13°26	7°59	1° 5	27°17	10°17	10°45	12°43	22°47	24° 9	27°44	n.a.	T 25
W26	18 49 53	10°24'59	10♈22	15°44	14°39	8°38	1°16	27°17	10°18	10°45	12°42	22°R48	24° 6	27°50	n.a.	W26
T 27	18 53 49	11°23'40	23°53	17°31	15°51	9°17	1°28	27°17	10°19	10°45	12°40	22°47	24° 3	27°57	n.a.	T 27
F 28	18 57 46	12°22'23	7♉49	19°18	17° 4	9°56	1°40	27°18	10°20	10°46	12°39	22°44	24° 0	28° 4	n.a.	F 28
S 29	19 1 42	13°21'08	22°12	21° 3	18°16	10°35	1°51	27°18	10°20	10°46	12°38	22°40	23°57	28°10	n.a.	S 29
S 30	19 5 39	14°19'56	6♊59	22°47	19°28	11°14	2° 3	27°19	10°21	10°47	12°37	22°35	23°54	28°17	n.a.	S 30
M31	19 9 35	15♋18'47	22♊ 3	24♋30	20♌41	11♋53	2♊14	27♎19	10♎22	10♎47	12♍35	22♌30	23♌50	28♐24	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n15	11n31	4s57	20n13	0s13	24n46	1n35	24n54	1n 8	19n41	0s 2	9s10	1n51	3s40	0n31	2s28	2n 4	7s41	14s28	13n37	13n20	19s25		n.a.
S 2	23 21	15 21	5 2	20 46	0 0	24 37	1 34	24 56	1 8	19 44	0 2	9 10	1 51	3 40	0 31	2 28	2 4	7 42	14 28	13 40	13 21	19 26		n.a.
M 3	23 26	18 14	4 46	21 19	0n12	24 27	1 34	24 58	1 8	19 48	0 2	9 9	1 51	3 40	0 31	2 27	2 4	7 42	14 28	13 43	13 22	19 26		n.a.
T 4	23 31	19 50	4 9	21 51	0 24	24 17	1 33	25 0	1 8	19 51	0 2	9 9	1 51	3 40	0 31	2 27	2 4	7 42	14 28	13 46	13 23	19 27		n.a.
W 5	23 36	19 59	3 15	22 21	0 35	24 6	1 32	25 2	1 8	19 54	0 2	9 8	1 50	3 40	0 31	2 27	2 4	7 43	14 28	13 49	13 25	19 28		n.a.
T 6	23 40	18 43	2 9	22 50	0 46	23 54	1 31	25 3	1 9	19 57	0 2	9 8	1 50	3 40	0 31	2 27	2 4	7 43	14 28	13 50	13 26	19 28		n.a.
F 7	23 44	16 15	0 55	23 17	0 55	23 41	1 30	25 5	1 9	20 0	0 2	9 7	1 50	3 40	0 31	2 27	2 3	7 43	14 29	13 51	13 27	19 29		n.a.
S 8	23 47	12 52	0n20	23 43	1 4	23 28	1 29	25 6	1 9	20 3	0 1	9 7	1 50	3 40	0 31	2 27	2 3	7 43	14 29	13 51	13 28	19 30		n.a.
S 9	23 50	8 54	1 32	24 6	1 12	23 14	1 28	25 7	1 9	20 6	0 1	9 7	1 49	3 40	0 31	2 27	2 3	7 44	14 29	13 51	13 29	19 30		n.a.
M10	23 53	4 36	2 36	24 27	1 19	22 59	1 27	25 7	1 9	20 9	0 1	9 6	1 49	3 40	0 31	2 27	2 3	7 44	14 29	13 51	13 30	19 31		n.a.
T 11	23 55	0 14	3 31	24 46	1 25	22 44	1 25	25 8	1 9	20 12	0 1	9 6	1 49	3 40	0 31	2 27	2 3	7 44	14 29	13 51	13 31	19 32		n.a.
W12	23 57	4s 3	4 14	25 2	1 31	22 28	1 24	25 8	1 9	20 15	0 1	9 6	1 49	3 40	0 31	2 27	2 3	7 45	14 29	13 52	13 32	19 32		n.a.
T 13	23 58	8 5	4 44	25 16	1 36	22 11	1 23	25 8	1 9	20 18	0 1	9 6	1 49	3 40	0 31	2 27	2 3	7 45	14 29	13 54	13 33	19 33		n.a.
F 14	23 59	11 43	5 2	25 27	1 40	21 54	1 21	25 8	1 9	20 21	0 1	9 5	1 48	3 40	0 31	2 27	2 3	7 45	14 30	13 56	13 34	19 34		n.a.
S 15	23 59	14 51	5 5	25 36	1 43	21 36	1 19	25 8	1 10	20 24	0 1	9 5	1 48	3 40	0 30	2 27	2 3	7 45	14 30	13 59	13 35	19 34		n.a.
S 16	23 59	17 20	4 55	25 42	1 45	21 18	1 18	25 8	1 10	20 27	0 0	9 5	1 48	3 40	0 30	2 27	2 3	7 46	14 30	14 2	13 36	19 35		n.a.
M17	23 58	19 5	4 33	25 46	1 47	20 59	1 16	25 7	1 10	20 29	0 0	9 5	1 48	3 40	0 30	2 28	2 3	7 46	14 30	14 6	13 38	19 36		n.a.
T 18	23 57	20 0	3 58	25 47	1 48	20 39	1 14	25 6	1 10	20 32	0 0	9 5	1 47	3 40	0 30	2 28	2 3	7 46	14 30	14 9	13 39	19 36		n.a.
W19	23 56	20 2	3 14	25 46	1 49	20 19	1 12	25 5	1 10	20 35	0 0	9 5	1 47	3 41	0 30	2 28	2 3	7 46	14 30	14 12	13 40	19 37		n.a.
T 20	23 54	19 10	2 20	25 43	1 49	19 58	1 10	25 4	1 10	20 38	0 0	9 5	1 47	3 41	0 30	2 28	2 3	7 46	14 30	14 13	13 41	19 37		n.a.
F 21	23 52	17 27	1 20	25 37	1 48	19 37	1 8	25 2	1 10	20 40	0n 0	9 5	1 47	3 41	0 30	2 28	2 2	7 47	14 30	14 15	13 42	19 38		n.a.
S 22	23 49	14 57	0 16	25 29	1 47	19 15	1 6	25 1	1 10	20 43	0 0	9 5	1 46	3 41	0 30	2 28	2 2	7 47	14 30	14 15	13 43	19 39		n.a.
S 23	23 46	11 45	0s50	25 19	1 45	18 53	1 4	24 59	1 10	20 46	0 0	9 6	1 46	3 42	0 30	2 28	2 2	7 47	14 30	14 15	13 44	19 39		n.a.
M24	23 42	8 0	1 55	25 8	1 43	18 30	1 2	24 57	1 10	20 48	0 0	9 6	1 46	3 42	0 30	2 29	2 2	7 47	14 30	14 14	13 45	19 40		n.a.
T 25	23 38	3 48	2 56	24 54	1 40	18 7	0 59	24 55	1 10	20 51	0 1	9 6	1 46	3 42	0 30	2 29	2 2	7 47	14 31	14 14	13 46	19 41		n.a.
W26	23 34	0n41	3 50	24 39	1 37	17 43	0 57	24 52	1 10	20 54	0 1	9 6	1 45	3 42	0 30	2 29	2 2	7 48	14 31	14 14	13 47	19 41		n.a.
T 27	23 29	5 16	4 32	24 22	1 34	17 19	0 54	24 49	1 10	20 56	0 1	9 7	1 45	3 43	0 30	2 29	2 2	7 48	14 31	14 14	13 48	19 42		n.a.
F 28	23 24	9 42	5 0	24 3	1 30	16 54	0 52	24 47	1 11	20 59	0 1	9 7	1 45	3 43	0 30	2 29	2 2	7 48	14 31	14 15	13 49	19 42		n.a.
S 29	23 18	13 44	5 11	23 43	1 26	16 29	0 49	24 44	1 11	21 1	0 1	9 7	1 45	3 44	0 30	2 30	2 2	7 48	14 31	14 16	13 51	19 43		n.a.
S 30	23 12	17 2	5 1	23 21	1 22	16 3	0 47	24 40	1 11	21 4	0 1	9 8	1 45	3 44	0 30	2 30	2 2	7 48	14 31	14 18	13 52	19 43		n.a.
M31	23n 5	19n14	4s31	22n58	1n17	15n37	0n44	24n37	1n11	21n 6	0n 1	9s 8	1n44	3s44	0n30	2s30	2n 2	7s48	14s31	14n20	13n53	19s44		n.a.

Julian Day Number = 758440.5, Delta T = 17h47m48s
Ecliptic obliquity = 23°59'07, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°22'59, Lahiri = -40°15'59 Julian Calendar 1 July 2637 BCE == Greg. Calendar 9 June 2637 BCE

The year -2636 astronomical counting style corresponds to year 2637 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2637 BCE (-2636) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 13 32	16♋17'39	7♋15	26♋12	21♌53	12♋32	2♊25	27♎20	10♎23	10♎48	12°R34	22°R24	23♌47	28♐30	n.a.	T 1
W 2	19 17 28	17°16'34	22°25	27°53	23° 5	13°11	2°37	27°21	10°25	10°48	12♑33	22♌20	23°44	28°37	n.a.	W 2
T 3	19 21 25	18°15'32	7♌24	29°33	24°18	13°51	2°48	27°22	10°26	10°49	12°32	22°18	23°41	28°44	n.a.	T 3
F 4	19 25 22	19°14'31	22° 3	1♌12	25°30	14°30	2°59	27°23	10°27	10°50	12°30	22°D17	23°38	28°51	n.a.	F 4
S 5	19 29 18	20°13'32	6♍17	2°50	26°42	15° 9	3°10	27°24	10°28	10°50	12°29	22°18	23°35	28°57	n.a.	S 5
S 6	19 33 15	21°12'35	20° 4	4°27	27°54	15°48	3°21	27°25	10°29	10°51	12°28	22°19	23°31	29° 4	n.a.	S 6
M 7	19 37 11	22°11'40	3♎23	6° 4	29° 6	16°28	3°32	27°26	10°31	10°52	12°27	22°21	23°28	29°11	n.a.	M 7
T 8	19 41 8	23°10'47	16°19	7°39	0♍18	17° 7	3°42	27°28	10°32	10°53	12°26	22°22	23°25	29°17	n.a.	T 8
W 9	19 45 4	24° 9'56	28°53	9°13	1°30	17°46	3°53	27°29	10°34	10°53	12°24	22°R22	23°22	29°24	n.a.	W 9
T 10	19 49 1	25° 9'07	11♏11	10°47	2°42	18°26	4° 4	27°31	10°35	10°54	12°23	22°21	23°19	29°31	n.a.	T 10
F 11	19 52 57	26° 8'21	23°16	12°19	3°54	19° 5	4°14	27°33	10°37	10°55	12°22	22°18	23°15	29°37	n.a.	F 11
S 12	19 56 54	27° 7'36	5♐13	13°51	5° 6	19°44	4°24	27°34	10°38	10°56	12°21	22°15	23°12	29°44	n.a.	S 12
S 13	20 0 50	28° 6'53	17° 6	15°22	6°18	20°24	4°35	27°36	10°40	10°57	12°19	22°11	23° 9	29°51	n.a.	S 13
M14	20 4 47	29° 6'12	28°57	16°52	7°29	21° 3	4°45	27°38	10°42	10°58	12°18	22° 7	23° 6	29°58	n.a.	M14
T 15	20 8 43	0♌ 5'33	10♑49	18°21	8°41	21°43	4°55	27°40	10°43	10°59	12°17	22° 3	23° 3	0♑ 4	n.a.	T 15
W16	20 12 40	1° 4'57	22°44	19°50	9°53	22°22	5° 5	27°43	10°45	11° 0	12°16	22° 0	23° 0	0°11	n.a.	W16
T 17	20 16 37	2° 4'23	4♒45	21°17	11° 4	23° 2	5°15	27°45	10°47	11° 1	12°15	21°58	22°56	0°18	n.a.	T 17
F 18	20 20 33	3° 3'50	16°53	22°43	12°16	23°42	5°25	27°47	10°49	11° 2	12°14	21°D57	22°53	0°24	n.a.	F 18
S 19	20 24 30	4° 3'21	29°10	24° 9	13°27	24°21	5°34	27°50	10°51	11° 3	12°12	21°57	22°50	0°31	n.a.	S 19
S 20	20 28 26	5° 2'53	11♓37	25°33	14°39	25° 1	5°44	27°52	10°53	11° 4	12°11	21°58	22°47	0°38	n.a.	S 20
M21	20 32 23	6° 2'28	24°16	26°57	15°50	25°41	5°53	27°55	10°55	11° 6	12°10	21°59	22°44	0°44	n.a.	M21
T 22	20 36 19	7° 2'05	7♈10	28°20	17° 1	26°20	6° 3	27°58	10°57	11° 7	12° 9	22° 1	22°41	0°51	n.a.	T 22
W23	20 40 16	8° 1'45	20°21	29°41	18°12	27° 0	6°12	28° 0	10°59	11° 8	12° 8	22° 2	22°37	0°58	n.a.	W23
T 24	20 44 12	9° 1'27	3♉50	1♍ 2	19°24	27°40	6°21	28° 3	11° 1	11° 9	12° 7	22°R 2	22°34	1° 5	n.a.	T 24
F 25	20 48 9	10° 1'12	17°39	2°21	20°35	28°20	6°30	28° 6	11° 3	11°11	12° 6	22° 2	22°31	1°11	n.a.	F 25
S 26	20 52 5	11° 0'59	1♊48	3°39	21°46	28°59	6°39	28° 9	11° 5	11°12	12° 5	22° 2	22°28	1°18	n.a.	S 26
S 27	20 56 2	12° 0'49	16°15	4°56	22°57	29°39	6°48	28°13	11° 7	11°13	12° 4	22° 1	22°25	1°25	n.a.	S 27
M28	20 59 59	13° 0'42	0♋57	6°11	24° 8	0♌19	6°57	28°16	11°10	11°15	12° 3	22° 0	22°21	1°31	n.a.	M28
T 29	21 3 55	14° 0'36	15°48	7°25	25°19	0°59	7° 5	28°19	11°12	11°16	12° 2	21°59	22°18	1°38	n.a.	T 29
W30	21 7 52	15° 0'33	0♌41	8°38	26°30	1°39	7°14	28°23	11°15	11°17	12° 1	21°58	22°15	1°45	n.a.	W30
T 31	21 11 48	16♌ 0'32	15♌28	9♍48	27♍40	2♌19	7♊22	28♎26	11♎17	11♎19	12♑ 0	21°D58	22♌12	1♑51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n58	20n 6	3s41	22n34	1n12	15n11	0n41	24n33	1n11	21n 9	0n 1	9s 9	1n44	3s45	0n30	2s31	2n 2	7s49	14s31	14n22	13n54	19s45		n.a.
W 2	22 50	19 31	2 36	22 9	1 7	14 44	0 38	24 29	1 11	21 11	0 1	9 9	1 44	3 45	0 30	2 31	2 2	7 49	14 31	14 23	13 55	19 45		n.a.
T 3	22 42	17 33	1 20	21 42	1 1	14 17	0 35	24 25	1 11	21 13	0 2	9 10	1 44	3 46	0 30	2 31	2 2	7 49	14 31	14 24	13 56	19 46		n.a.
F 4	22 34	14 27	0 1	21 15	0 56	13 49	0 32	24 21	1 11	21 16	0 2	9 10	1 43	3 46	0 30	2 31	2 1	7 49	14 31	14 24	13 57	19 46		n.a.
S 5	22 25	10 35	1n16	20 47	0 50	13 21	0 29	24 17	1 11	21 18	0 2	9 11	1 43	3 47	0 30	2 32	2 1	7 49	14 31	14 24	13 58	19 47		n.a.
S 6	22 16	6 15	2 26	20 17	0 44	12 53	0 26	24 12	1 11	21 20	0 2	9 12	1 43	3 47	0 30	2 32	2 1	7 49	14 31	14 23	13 59	19 48		n.a.
M 7	22 7	1 46	3 26	19 47	0 37	12 25	0 23	24 7	1 11	21 22	0 2	9 12	1 43	3 48	0 30	2 33	2 1	7 49	14 31	14 23	14 0	19 48		n.a.
T 8	21 57	2s40	4 14	19 16	0 31	11 56	0 20	24 2	1 11	21 25	0 2	9 13	1 42	3 49	0 30	2 33	2 1	7 49	14 31	14 22	14 1	19 49		n.a.
W 9	21 46	6 51	4 48	18 45	0 24	11 27	0 17	23 57	1 11	21 27	0 2	9 14	1 42	3 49	0 30	2 33	2 1	7 50	14 31	14 22	14 2	19 49		n.a.
T 10	21 35	10 39	5 8	18 12	0 17	10 57	0 14	23 51	1 11	21 29	0 2	9 15	1 42	3 50	0 30	2 34	2 1	7 50	14 31	14 23	14 3	19 50		n.a.
F 11	21 24	13 57	5 14	17 40	0 11	10 28	0 10	23 46	1 11	21 31	0 3	9 15	1 42	3 50	0 30	2 34	2 1	7 50	14 30	14 24	14 4	19 50		n.a.
S 12	21 13	16 39	5 6	17 6	0 4	9 58	0 7	23 40	1 11	21 33	0 3	9 16	1 41	3 51	0 30	2 35	2 1	7 50	14 30	14 25	14 6	19 51		n.a.
S 13	21 1	18 37	4 45	16 32	0s 3	9 28	0 4	23 34	1 11	21 35	0 3	9 17	1 41	3 52	0 29	2 35	2 1	7 50	14 30	14 26	14 7	19 51		n.a.
M14	20 48	19 47	4 12	15 58	0 11	8 57	0 0	23 28	1 11	21 37	0 3	9 18	1 41	3 53	0 29	2 35	2 1	7 50	14 30	14 27	14 8	19 52		n.a.
T 15	20 35	20 5	3 28	15 23	0 18	8 27	0s 3	23 21	1 11	21 39	0 3	9 19	1 41	3 53	0 29	2 36	2 1	7 50	14 30	14 29	14 9	19 52		n.a.
W16	20 22	19 29	2 34	14 48	0 25	7 56	0 7	23 15	1 11	21 41	0 3	9 20	1 41	3 54	0 29	2 36	2 1	7 50	14 30	14 30	14 10	19 53		n.a.
T 17	20 9	18 0	1 34	14 13	0 32	7 25	0 10	23 8	1 11	21 43	0 3	9 21	1 40	3 55	0 29	2 37	2 1	7 50	14 30	14 30	14 11	19 53		n.a.
F 18	19 55	15 41	0 28	13 38	0 40	6 54	0 14	23 1	1 11	21 45	0 3	9 22	1 40	3 56	0 29	2 37	2 0	7 50	14 30	14 31	14 12	19 54		n.a.
S 19	19 41	12 39	0s40	13 2	0 47	6 23	0 18	22 54	1 11	21 47	0 4	9 23	1 40	3 56	0 29	2 38	2 0	7 50	14 30	14 31	14 13	19 54		n.a.
S 20	19 26	9 0	1 47	12 26	0 55	5 51	0 21	22 47	1 11	21 49	0 4	9 25	1 40	3 57	0 29	2 38	2 0	7 50	14 30	14 30	14 14	19 55		n.a.
M21	19 11	4 54	2 50	11 50	1 2	5 20	0 25	22 39	1 11	21 51	0 4	9 26	1 39	3 58	0 29	2 39	2 0	7 50	14 30	14 30	14 15	19 56		n.a.
T 22	18 56	0 31	3 45	11 14	1 9	4 48	0 29	22 32	1 11	21 52	0 4	9 27	1 39	3 59	0 29	2 39	2 0	7 50	14 30	14 29	14 16	19 56		n.a.
W23	18 40	3n58	4 30	10 39	1 17	4 16	0 32	22 24	1 11	21 54	0 4	9 28	1 39	4 0	0 29	2 40	2 0	7 50	14 29	14 29	14 17	19 57		n.a.
T 24	18 25	8 22	5 1	10 3	1 24	3 44	0 36	22 16	1 11	21 56	0 4	9 29	1 39	4 1	0 29	2 41	2 0	7 50	14 29	14 29	14 18	19 57		n.a.
F 25	18 8	12 26	5 16	9 27	1 31	3 12	0 40	22 7	1 11	21 58	0 4	9 31	1 39	4 1	0 29	2 41	2 0	7 50	14 29	14 29	14 19	19 58		n.a.
S 26	17 52	15 54	5 12	8 52	1 39	2 40	0 44	21 59	1 11	21 59	0 5	9 32	1 38	4 2	0 29	2 42	2 0	7 50	14 29	14 29	14 20	19 58		n.a.
S 27	17 35	18 28	4 49	8 17	1 46	2 8	0 47	21 50	1 11	22 1	0 5	9 33	1 38	4 3	0 29	2 42	2 0	7 50	14 29	14 29	14 21	19 59		n.a.
M28	17 17	19 52	4 7	7 42	1 53	1 36	0 51	21 42	1 11	22 3	0 5	9 35	1 38	4 4	0 29	2 43	2 0	7 50	14 29	14 30	14 22	19 59		n.a.
T 29	17 0	19 55	3 8	7 8	1 59	1 4	0 55	21 33	1 11	22 4	0 5	9 36	1 38	4 5	0 29	2 44	2 0	7 50	14 29	14 30	14 24	19 59		n.a.
W30	16 42	18 35	1 55	6 35	2 6	0 32	0 59	21 24	1 11	22 6	0 5	9 38	1 37	4 6	0 29	2 44	2 0	7 50	14 28	14 30	14 25	20 0		n.a.
T 31	16n24	16n 0	0s36	6n 2	2s13	0s 0	1s 3	21n14	1n11	22n 7	0n 5	9s39	1n37	4s 7	0n29	2s45	2n 0	7s50	14s28	14n30	14n26	20s 0		n.a.

Julian Day Number = 758471.5, Delta T = 17h47m45s
Ecliptic obliquity = 23°59'07, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°22'54, Lahiri = -40°15'54 Julian Calendar 1 Aug. 2637 BCE == Greg. Calendar 10 July 2637 BCE

The year -2636 astronomical counting style corresponds to year 2637 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2637 BCE (-2636) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	21 15 45	17♌ 0'34	0♍ 1	10♍57	28♍51	2♌59	7♊30	28♎30	11♎19	11♎20	11°R59	21♌58	22♌ 9	1♑58	n.a.	F 1
S 2	21 19 41	18° 0'37	14°15	12° 3	0♎ 2	3°39	7°38	28°34	11°22	11°22	11♑58	21°58	22° 6	2° 5	n.a.	S 2
S 3	21 23 38	19° 0'42	28° 6	13° 7	1°12	4°19	7°46	28°37	11°24	11°23	11°57	21°58	22° 2	2°11	n.a.	S 3
M 4	21 27 34	20° 0'49	11♎32	14° 9	2°23	4°59	7°54	28°41	11°27	11°25	11°56	21°58	21°59	2°18	n.a.	M 4
T 5	21 31 31	21° 0'58	24°33	15° 8	3°33	5°39	8° 1	28°45	11°30	11°27	11°55	21°59	21°56	2°25	n.a.	T 5
W 6	21 35 27	22° 1'09	7♏12	16° 4	4°43	6°20	8° 9	28°49	11°32	11°28	11°54	21°R59	21°53	2°32	n.a.	W 6
T 7	21 39 24	23° 1'21	19°33	16°56	5°53	7° 0	8°16	28°53	11°35	11°30	11°53	21°D59	21°50	2°38	n.a.	T 7
F 8	21 43 20	24° 1'35	1♐39	17°45	7° 4	7°40	8°23	28°57	11°38	11°31	11°52	21°59	21°47	2°45	n.a.	F 8
S 9	21 47 17	25° 1'51	13°36	18°29	8°14	8°20	8°31	29° 2	11°41	11°33	11°51	21°59	21°43	2°52	n.a.	S 9
S 10	21 51 14	26° 2'09	25°27	19° 8	9°23	9° 1	8°37	29° 6	11°43	11°35	11°50	21°59	21°40	2°58	n.a.	S 10
M11	21 55 10	27° 2'29	7♑18	19°43	10°33	9°41	8°44	29°10	11°46	11°37	11°49	22° 0	21°37	3° 5	n.a.	M11
T 12	21 59 7	28° 2'50	19°12	20°11	11°43	10°21	8°51	29°15	11°49	11°38	11°49	22° 0	21°34	3°12	n.a.	T 12
W13	22 3 3	29° 3'13	1♒12	20°33	12°53	11° 2	8°57	29°19	11°52	11°40	11°48	22° 1	21°31	3°18	n.a.	W13
T 14	22 7 0	0♍ 3'38	13°22	20°48	14° 2	11°42	9° 4	29°24	11°55	11°42	11°47	22° 1	21°27	3°25	n.a.	T 14
F 15	22 10 56	1° 4'04	25°43	20°R56	15°12	12°22	9°10	29°29	11°58	11°44	11°46	22°R 1	21°24	3°32	n.a.	F 15
S 16	22 14 53	2° 4'32	8♓17	20°55	16°21	13° 3	9°16	29°34	12° 1	11°46	11°46	22° 1	21°21	3°38	n.a.	S 16
S 17	22 18 49	3° 5'03	21° 4	20°45	17°30	13°43	9°22	29°38	12° 4	11°47	11°45	22° 0	21°18	3°45	n.a.	S 17
M18	22 22 46	4° 5'35	4♈ 5	20°25	18°39	14°24	9°27	29°43	12° 7	11°49	11°44	21°59	21°15	3°52	n.a.	M18
T 19	22 26 42	5° 6'08	17°19	19°56	19°48	15° 5	9°33	29°48	12°10	11°51	11°44	21°57	21°12	3°58	n.a.	T 19
W20	22 30 39	6° 6'44	0♉46	19°17	20°57	15°45	9°38	29°53	12°13	11°53	11°43	21°55	21° 8	4° 5	n.a.	W20
T 21	22 34 36	7° 7'22	14°26	18°28	22° 5	16°26	9°44	29°58	12°16	11°55	11°42	21°53	21° 5	4°12	n.a.	T 21
F 22	22 38 32	8° 8'02	28°17	17°29	23°14	17° 6	9°49	0♏ 4	12°19	11°57	11°42	21°52	21° 2	4°19	n.a.	F 22
S 23	22 42 29	9° 8'44	12♊19	16°23	24°22	17°47	9°53	0° 9	12°23	11°59	11°41	21°D52	20°59	4°25	n.a.	S 23
S 24	22 46 25	10° 9'28	26°31	15° 9	25°31	18°28	9°58	0°14	12°26	12° 1	11°41	21°53	20°56	4°32	n.a.	S 24
M25	22 50 22	11°10'14	10♋50	13°51	26°39	19° 9	10° 3	0°20	12°29	12° 3	11°40	21°54	20°52	4°39	n.a.	M25
T 26	22 54 18	12°11'02	25°14	12°31	27°47	19°49	10° 7	0°25	12°32	12° 5	11°39	21°55	20°49	4°45	n.a.	T 26
W27	22 58 15	13°11'51	9♌39	11°10	28°55	20°30	10°11	0°30	12°36	12° 7	11°39	21°56	20°46	4°52	n.a.	W27
T 28	23 2 11	14°12'43	24° 0	9°53	0♏ 2	21°11	10°15	0°36	12°39	12° 9	11°39	21°R57	20°43	4°59	n.a.	T 28
F 29	23 6 8	15°13'35	8♍13	8°40	1°10	21°52	10°19	0°42	12°42	12°11	11°38	21°56	20°40	5° 5	n.a.	F 29
S 30	23 10 5	16♍14'30	22♍13	7♍36	2♏17	22♌33	10♊23	0♏47	12♎46	12♎13	11♑38	21♌54	20♌37	5♑12	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n 5	12n25	0n45	5n30	2s19	0s33	1s 6	21n 5	1n11	22n 9	0n 5	9s41	1n37	4s 8	0n29	2s45	2n 0	7s50	14s28	14n30	14n27	20s 1		n.a.
S 2	15 47	8 11	2 1	4 58	2 25	1 5	1 10	20 55	1 11	22 10	0 6	9 42	1 37	4 9	0 29	2 46	2 0	7 50	14 28	14 30	14 28	20 1		n.a.
S 3	15 28	3 38	3 8	4 28	2 31	1 37	1 14	20 45	1 11	22 12	0 6	9 44	1 37	4 10	0 29	2 47	1 59	7 50	14 28	14 30	14 29	20 2		n.a.
M 4	15 9	0s58	4 2	3 59	2 36	2 9	1 18	20 36	1 11	22 13	0 6	9 45	1 36	4 11	0 29	2 47	1 59	7 50	14 28	14 30	14 30	20 2		n.a.
T 5	14 49	5 22	4 42	3 31	2 41	2 41	1 22	20 25	1 10	22 15	0 6	9 47	1 36	4 12	0 29	2 48	1 59	7 49	14 27	14 30	14 31	20 3		n.a.
W 6	14 29	9 24	5 7	3 5	2 46	3 13	1 25	20 15	1 10	22 16	0 6	9 49	1 36	4 13	0 29	2 49	1 59	7 49	14 27	14 30	14 32	20 3		n.a.
T 7	14 9	12 56	5 17	2 40	2 50	3 45	1 29	20 5	1 10	22 17	0 6	9 50	1 36	4 15	0 29	2 49	1 59	7 49	14 27	14 30	14 33	20 4		n.a.
F 8	13 49	15 51	5 13	2 18	2 54	4 17	1 33	19 54	1 10	22 19	0 6	9 52	1 36	4 16	0 29	2 50	1 59	7 49	14 27	14 30	14 34	20 4		n.a.
S 9	13 28	18 4	4 55	1 57	2 57	4 49	1 37	19 43	1 10	22 20	0 7	9 54	1 35	4 17	0 29	2 51	1 59	7 49	14 27	14 30	14 35	20 5		n.a.
S 10	13 8	19 29	4 25	1 39	2 59	5 20	1 40	19 32	1 10	22 21	0 7	9 55	1 35	4 18	0 29	2 52	1 59	7 49	14 26	14 30	14 36	20 5		n.a.
M11	12 47	20 3	3 44	1 24	3 1	5 52	1 44	19 21	1 10	22 22	0 7	9 57	1 35	4 19	0 29	2 52	1 59	7 49	14 26	14 30	14 37	20 5		n.a.
T 12	12 25	19 44	2 52	1 12	3 1	6 23	1 48	19 10	1 10	22 24	0 7	9 59	1 35	4 20	0 29	2 53	1 59	7 49	14 26	14 30	14 38	20 6		n.a.
W13	12 4	18 31	1 53	1 4	3 1	6 54	1 51	18 59	1 10	22 25	0 7	10 1	1 35	4 21	0 29	2 54	1 59	7 48	14 26	14 29	14 39	20 6		n.a.
T 14	11 42	16 26	0 48	0 59	3 0	7 25	1 55	18 47	1 10	22 26	0 7	10 3	1 34	4 23	0 29	2 55	1 59	7 48	14 25	14 29	14 40	20 7		n.a.
F 15	11 20	13 33	0s20	0 58	2 57	7 56	1 59	18 35	1 10	22 27	0 7	10 5	1 34	4 24	0 29	2 55	1 59	7 48	14 25	14 29	14 41	20 7		n.a.
S 16	10 58	10 1	1 29	1 2	2 53	8 27	2 2	18 23	1 9	22 28	0 8	10 6	1 34	4 25	0 29	2 56	1 59	7 48	14 25	14 29	14 42	20 7		n.a.
S 17	10 36	5 58	2 34	1 11	2 48	8 57	2 6	18 11	1 9	22 29	0 8	10 8	1 34	4 26	0 28	2 57	1 59	7 48	14 25	14 30	14 43	20 8		n.a.
M18	10 14	1 35	3 32	1 26	2 41	9 27	2 9	17 59	1 9	22 30	0 8	10 10	1 34	4 28	0 28	2 58	1 59	7 48	14 24	14 30	14 45	20 8		n.a.
T 19	9 51	2n57	4 21	1 45	2 32	9 57	2 13	17 47	1 9	22 31	0 8	10 12	1 33	4 29	0 28	2 59	1 59	7 47	14 24	14 31	14 46	20 9		n.a.
W20	9 28	7 24	4 55	2 11	2 21	10 27	2 16	17 34	1 9	22 32	0 8	10 14	1 33	4 30	0 28	2 59	1 59	7 47	14 24	14 31	14 47	20 9		n.a.
T 21	9 6	11 33	5 14	2 42	2 9	10 56	2 19	17 22	1 9	22 33	0 8	10 16	1 33	4 31	0 28	3 0	1 59	7 47	14 24	14 32	14 48	20 9		n.a.
F 22	8 42	15 8	5 14	3 19	1 54	11 26	2 23	17 9	1 9	22 34	0 9	10 18	1 33	4 33	0 28	3 1	1 59	7 47	14 23	14 32	14 49	20 10		n.a.
S 23	8 19	17 53	4 56	4 0	1 38	11 55	2 26	16 56	1 9	22 35	0 9	10 20	1 33	4 34	0 28	3 2	1 58	7 47	14 23	14 32	14 50	20 10		n.a.
S 24	7 56	19 36	4 20	4 45	1 20	12 23	2 29	16 43	1 8	22 36	0 9	10 22	1 33	4 35	0 28	3 3	1 58	7 46	14 23	14 32	14 51	20 11		n.a.
M25	7 32	20 5	3 28	5 34	1 1	12 52	2 32	16 30	1 8	22 37	0 9	10 24	1 32	4 36	0 28	3 3	1 58	7 46	14 23	14 32	14 52	20 11		n.a.
T 26	7 9	19 15	2 22	6 24	0 41	13 20	2 35	16 17	1 8	22 38	0 9	10 26	1 32	4 38	0 28	3 4	1 58	7 46	14 22	14 31	14 53	20 11		n.a.
W27	6 45	17 10	1 7	7 14	0 20	13 47	2 38	16 3	1 8	22 38	0 9	10 29	1 32	4 39	0 28	3 5	1 58	7 46	14 22	14 31	14 54	20 12		n.a.
T 28	6 21	14 0	0n11	8 3	0n 0	14 15	2 41	15 50	1 8	22 39	0 10	10 31	1 32	4 40	0 28	3 6	1 58	7 46	14 22	14 31	14 55	20 12		n.a.
F 29	5 57	10 2	1 29	8 49	0 21	14 42	2 44	15 36	1 8	22 40	0 10	10 33	1 32	4 42	0 28	3 7	1 58	7 45	14 22	14 31	14 56	20 13		n.a.
S 30	5n33	5n35	2n39	9n32	0n40	15s 8	2s47	15n22	1n 8	22n41	0n10	10s35	1n32	4s43	0n28	3s 8	1n58	7s45	14s21	14n32	14n57	20s13		n.a.

Julian Day Number = 758502.5, Delta T = 17h47m43s
Ecliptic obliquity = 23°59'08, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°22'50, Lahiri = -40°15'50 Julian Calendar 1 Sept. 2637 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2637 BCE

The year -2636 astronomical counting style corresponds to year 2637 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2637 BCE (-2636) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 14 1	17♍15'25	5♎57	6°R40	3♏25	23♌14	10♊26	0♏53	12♎49	12♎15	11°R37	21°R51	20♌33	5♑19	n.a.	S 1
M 2	23 17 58	18°16'22	19°20	5♍56	4°32	23°55	10°30	0°59	12°52	12°17	11♑37	21♌46	20°30	5°25	n.a.	M 2
T 3	23 21 54	19°17'20	2♏22	5°22	5°39	24°36	10°33	1° 5	12°56	12°19	11°37	21°42	20°27	5°32	n.a.	T 3
W 4	23 25 51	20°18'20	15° 3	5° 1	6°45	25°17	10°36	1°10	12°59	12°22	11°36	21°38	20°24	5°39	n.a.	W 4
T 5	23 29 47	21°19'20	27°27	4°D51	7°52	25°58	10°38	1°16	13° 3	12°24	11°36	21°34	20°21	5°45	n.a.	T 5
F 6	23 33 44	22°20'22	9♐35	4°52	8°58	26°39	10°41	1°22	13° 6	12°26	11°36	21°32	20°18	5°52	n.a.	F 6
S 7	23 37 40	23°21'24	21°32	5° 3	10° 4	27°20	10°43	1°28	13°10	12°28	11°35	21°D31	20°14	5°59	n.a.	S 7
S 8	23 41 37	24°22'28	3♑23	5°25	11°10	28° 2	10°45	1°35	13°13	12°30	11°35	21°31	20°11	6° 6	n.a.	S 8
M 9	23 45 34	25°23'32	15°13	5°55	12°15	28°43	10°47	1°41	13°17	12°32	11°35	21°33	20° 8	6°12	n.a.	M 9
T 10	23 49 30	26°24'37	27° 7	6°33	13°21	29°24	10°49	1°47	13°20	12°35	11°35	21°34	20° 5	6°19	n.a.	T 10
W11	23 53 27	27°25'43	9♒11	7°18	14°26	0♍ 5	10°51	1°53	13°24	12°37	11°35	21°36	20° 2	6°26	n.a.	W11
T 12	23 57 23	28°26'50	21°26	8° 9	15°31	0°47	10°52	1°59	13°27	12°39	11°34	21°R37	19°58	6°32	n.a.	T 12
F 13	0 1 20	29°27'58	3♓58	9° 6	16°35	1°28	10°53	2° 6	13°31	12°41	11°34	21°36	19°55	6°39	n.a.	F 13
S 14	0 5 16	0♎29'07	16°48	10° 7	17°40	2° 9	10°54	2°12	13°34	12°43	11°34	21°33	19°52	6°46	n.a.	S 14
S 15	0 9 13	1°30'16	29°57	11°13	18°44	2°51	10°55	2°18	13°38	12°46	11°34	21°29	19°49	6°52	n.a.	S 15
M16	0 13 9	2°31'26	13♈24	12°22	19°48	3°32	10°56	2°25	13°42	12°48	11°34	21°22	19°46	6°59	n.a.	M16
T 17	0 17 6	3°32'38	27° 6	13°34	20°51	4°14	10°56	2°31	13°45	12°50	11°D34	21°15	19°43	7° 6	n.a.	T 17
W18	0 21 3	4°33'50	11♉ 0	14°49	21°54	4°55	10°56	2°38	13°49	12°52	11°34	21° 8	19°39	7°12	n.a.	W18
T 19	0 24 59	5°35'03	25° 3	16° 7	22°57	5°37	10°R56	2°44	13°52	12°55	11°34	21° 1	19°36	7°19	n.a.	T 19
F 20	0 28 56	6°36'17	9♊10	17°26	23°59	6°18	10°56	2°51	13°56	12°57	11°34	20°56	19°33	7°26	n.a.	F 20
S 21	0 32 52	7°37'33	23°19	18°47	25° 2	7° 0	10°56	2°58	14° 0	12°59	11°34	20°53	19°30	7°32	n.a.	S 21
S 22	0 36 49	8°38'49	7♋28	20°10	26° 3	7°42	10°55	3° 4	14° 3	13° 1	11°34	20°D52	19°27	7°39	n.a.	S 22
M23	0 40 45	9°40'07	21°34	21°33	27° 5	8°23	10°54	3°11	14° 7	13° 4	11°35	20°53	19°23	7°46	n.a.	M23
T 24	0 44 42	10°41'25	5♌37	22°58	28° 6	9° 5	10°53	3°18	14°11	13° 6	11°35	20°54	19°20	7°52	n.a.	T 24
W25	0 48 38	11°42'44	19°35	24°24	29° 6	9°47	10°52	3°24	14°14	13° 8	11°35	20°R54	19°17	7°59	n.a.	W25
T 26	0 52 35	12°44'03	3♍28	25°51	0♐ 7	10°29	10°51	3°31	14°18	13°11	11°35	20°54	19°14	8° 6	n.a.	T 26
F 27	0 56 32	13°45'24	17°14	27°18	1° 7	11°10	10°49	3°38	14°22	13°13	11°35	20°51	19°11	8°12	n.a.	F 27
S 28	1 0 28	14°46'45	0♎49	28°47	2° 6	11°52	10°47	3°45	14°25	13°15	11°36	20°45	19° 8	8°19	n.a.	S 28
S 29	1 4 25	15°48'06	14°13	0♎15	3° 5	12°34	10°45	3°52	14°29	13°17	11°36	20°37	19° 4	8°26	n.a.	S 29
M30	1 8 21	16°49'28	27°23	1°44	4° 3	13°16	10°43	3°58	14°32	13°20	11°36	20°27	19° 1	8°33	n.a.	M30
T 31	1 12 18	17♎50'50	10♏16	3♎14	5♐ 1	13♍58	10♊41	4♏ 5	14♎36	13♎22	11♑37	20♌16	18♌58	8♑39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 9	0n55	3n39	10n 9	0n58	15s35	2s49	15n 8	1n 7	22n41	0n10	10s37	1n31	4s44	0n28	3s 9	1n58	7s45	14s21	14n33	14n58	20s13		n.a.
M 2	4 44	3s40	4 25	10 41	1 14	16 1	2 52	14 54	1 7	22 42	0 10	10 39	1 31	4 46	0 28	3 9	1 58	7 45	14 21	14 34	14 59	20 14		n.a.
T 3	4 20	7 57	4 56	11 8	1 29	16 26	2 54	14 40	1 7	22 43	0 10	10 42	1 31	4 47	0 28	3 10	1 58	7 44	14 20	14 36	15 0	20 14		n.a.
W 4	3 56	11 46	5 11	11 28	1 42	16 51	2 57	14 26	1 7	22 43	0 11	10 44	1 31	4 49	0 28	3 11	1 58	7 44	14 20	14 37	15 1	20 14		n.a.
T 5	3 31	14 59	5 12	11 42	1 53	17 16	2 59	14 12	1 7	22 44	0 11	10 46	1 31	4 50	0 28	3 12	1 58	7 44	14 20	14 38	15 2	20 15		n.a.
F 6	3 6	17 29	4 58	11 50	2 2	17 40	3 1	13 57	1 6	22 44	0 11	10 48	1 31	4 51	0 28	3 13	1 58	7 44	14 20	14 39	15 3	20 15		n.a.
S 7	2 42	19 12	4 32	11 52	2 10	18 4	3 3	13 42	1 6	22 45	0 11	10 51	1 30	4 53	0 28	3 14	1 58	7 43	14 19	14 39	15 4	20 15		n.a.
S 8	2 17	20 3	3 54	11 50	2 16	18 27	3 6	13 28	1 6	22 45	0 11	10 53	1 30	4 54	0 28	3 15	1 58	7 43	14 19	14 39	15 5	20 16		n.a.
M 9	1 52	20 1	3 6	11 43	2 20	18 50	3 7	13 13	1 6	22 46	0 11	10 55	1 30	4 56	0 28	3 16	1 58	7 43	14 19	14 39	15 6	20 16		n.a.
T 10	1 27	19 5	2 10	11 31	2 23	19 12	3 9	12 58	1 6	22 46	0 12	10 57	1 30	4 57	0 28	3 16	1 58	7 43	14 18	14 38	15 7	20 16		n.a.
W11	1 3	17 17	1 7	11 16	2 25	19 34	3 11	12 43	1 5	22 47	0 12	11 0	1 30	4 58	0 28	3 17	1 58	7 42	14 18	14 38	15 8	20 17		n.a.
T 12	0 38	14 40	0 1	10 57	2 26	19 55	3 13	12 28	1 5	22 47	0 12	11 2	1 30	5 0	0 28	3 18	1 58	7 42	14 18	14 37	15 9	20 17		n.a.
F 13	0 13	11 19	1s 7	10 35	2 26	20 16	3 14	12 12	1 5	22 47	0 12	11 4	1 30	5 1	0 28	3 19	1 58	7 42	14 17	14 38	15 10	20 17		n.a.
S 14	0s12	7 21	2 13	10 10	2 25	20 36	3 15	11 57	1 5	22 48	0 12	11 7	1 30	5 3	0 28	3 20	1 58	7 41	14 17	14 38	15 11	20 18		n.a.
S 15	0 37	2 58	3 13	9 43	2 23	20 56	3 17	11 41	1 5	22 48	0 12	11 9	1 29	5 4	0 28	3 21	1 58	7 41	14 17	14 40	15 12	20 18		n.a.
M16	1 2	1n40	4 4	9 13	2 20	21 15	3 18	11 26	1 4	22 48	0 13	11 12	1 29	5 6	0 28	3 22	1 58	7 41	14 16	14 42	15 13	20 18		n.a.
T 17	1 26	6 18	4 42	8 42	2 17	21 34	3 19	11 10	1 4	22 48	0 13	11 14	1 29	5 7	0 28	3 23	1 58	7 40	14 16	14 44	15 14	20 18		n.a.
W18	1 51	10 40	5 4	8 9	2 13	21 52	3 20	10 54	1 4	22 49	0 13	11 16	1 29	5 8	0 28	3 24	1 58	7 40	14 16	14 47	15 15	20 19		n.a.
T 19	2 16	14 29	5 8	7 34	2 9	22 9	3 20	10 39	1 4	22 49	0 13	11 19	1 29	5 10	0 28	3 25	1 58	7 40	14 16	14 49	15 16	20 19		n.a.
F 20	2 41	17 30	4 53	6 59	2 4	22 26	3 21	10 23	1 3	22 49	0 13	11 21	1 29	5 11	0 28	3 25	1 58	7 40	14 15	14 51	15 18	20 19		n.a.
S 21	3 6	19 28	4 21	6 22	1 59	22 42	3 21	10 7	1 3	22 49	0 14	11 24	1 29	5 13	0 28	3 26	1 58	7 39	14 15	14 52	15 19	20 20		n.a.
S 22	3 30	20 14	3 33	5 44	1 54	22 58	3 22	9 51	1 3	22 49	0 14	11 26	1 29	5 14	0 28	3 27	1 58	7 39	14 15	14 52	15 20	20 20		n.a.
M23	3 55	19 43	2 32	5 5	1 49	23 13	3 22	9 34	1 2	22 49	0 14	11 28	1 28	5 16	0 28	3 28	1 58	7 39	14 14	14 52	15 21	20 20		n.a.
T 24	4 19	17 59	1 22	4 25	1 43	23 27	3 22	9 18	1 2	22 49	0 14	11 31	1 28	5 17	0 28	3 29	1 58	7 38	14 14	14 51	15 22	20 20		n.a.
W25	4 44	15 10	0 7	3 45	1 37	23 41	3 21	9 2	1 2	22 49	0 14	11 33	1 28	5 19	0 28	3 30	1 58	7 38	14 14	14 51	15 23	20 21		n.a.
T 26	5 8	11 30	1n 7	3 4	1 31	23 54	3 21	8 45	1 2	22 49	0 14	11 36	1 28	5 20	0 28	3 31	1 58	7 38	14 13	14 51	15 24	20 21		n.a.
F 27	5 33	7 15	2 17	2 23	1 24	24 7	3 21	8 29	1 1	22 49	0 15	11 38	1 28	5 22	0 28	3 32	1 58	7 37	14 13	14 52	15 25	20 21		n.a.
S 28	5 57	2 40	3 17	1 41	1 18	24 19	3 20	8 12	1 1	22 49	0 15	11 41	1 28	5 23	0 28	3 33	1 58	7 37	14 13	14 54	15 26	20 21		n.a.
S 29	6 21	1s58	4 6	0 59	1 11	24 30	3 19	7 56	1 1	22 49	0 15	11 43	1 28	5 24	0 28	3 34	1 58	7 37	14 12	14 57	15 27	20 22		n.a.
M30	6 45	6 25	4 41	0 16	1 4	24 41	3 18	7 39	1 0	22 49	0 15	11 46	1 28	5 26	0 28	3 35	1 58	7 36	14 12	15 0	15 28	20 22		n.a.
T 31	7s 9	10s30	5n 0	0s26	0n58	24s51	3s17	7n22	1n 0	22n49	0n15	11s48	1n28	5s27	0n28	3s35	1n58	7s36	14s12	15n 4	15n29	20s22		n.a.

Julian Day Number = 758532.5, Delta T = 17h47m41s
Ecliptic obliquity = 23°59'09, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°22'46, Lahiri = -40°15'46 Julian Calendar 1 Oct. 2637 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2637 BCE

The year -2636 astronomical counting style corresponds to year 2637 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2637 BCE (-2636) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	1 16 14	18♎52'12	22♏53	4♎44	5♐59	14♍40	10°R38	4♏12	14♎40	13♎24	11♑37	20°R 5	18♌55	8♑46	n.a.	W 1
T 2	1 20 11	19°53'34	5♐15	6°14	6°56	15°22	10♊36	4°19	14°43	13°26	11°37	19♌55	18°52	8°53	n.a.	T 2
F 3	1 24 8	20°54'56	17°22	7°45	7°52	16° 4	10°33	4°26	14°47	13°29	11°38	19°47	18°49	8°59	n.a.	F 3
S 4	1 28 4	21°56'18	29°19	9°16	8°48	16°46	10°29	4°33	14°51	13°31	11°38	19°42	18°45	9° 6	n.a.	S 4
S 5	1 32 1	22°57'40	11♑ 9	10°47	9°43	17°28	10°26	4°40	14°54	13°33	11°39	19°39	18°42	9°13	n.a.	S 5
M 6	1 35 57	23°59'02	22°57	12°19	10°37	18°10	10°23	4°47	14°58	13°35	11°39	19°D38	18°39	9°19	n.a.	M 6
T 7	1 39 54	25° 0'24	4♒50	13°51	11°31	18°52	10°19	4°54	15° 2	13°38	11°40	19°39	18°36	9°26	n.a.	T 7
W 8	1 43 50	26° 1'45	16°52	15°23	12°24	19°34	10°15	5° 1	15° 5	13°40	11°40	19°R39	18°33	9°33	n.a.	W 8
T 9	1 47 47	27° 3'06	29° 9	16°55	13°17	20°17	10°11	5° 8	15° 9	13°42	11°41	19°39	18°29	9°39	n.a.	T 9
F 10	1 51 44	28° 4'26	11♓45	18°28	14° 9	20°59	10° 7	5°15	15°12	13°44	11°41	19°36	18°26	9°46	n.a.	F 10
S 11	1 55 40	29° 5'46	24°44	20° 1	15° 0	21°41	10° 2	5°22	15°16	13°47	11°42	19°32	18°23	9°53	n.a.	S 11
S 12	1 59 37	0♏ 7'06	8♈ 7	21°35	15°50	22°23	9°58	5°29	15°20	13°49	11°43	19°24	18°20	9°59	n.a.	S 12
M13	2 3 33	1° 8'25	21°54	23° 8	16°39	23° 6	9°53	5°36	15°23	13°51	11°43	19°14	18°17	10° 6	n.a.	M13
T 14	2 7 30	2° 9'44	6♉ 1	24°42	17°27	23°48	9°48	5°44	15°27	13°53	11°44	19° 2	18°14	10°13	n.a.	T 14
W15	2 11 26	3°11'03	20°25	26°17	18°15	24°31	9°43	5°51	15°30	13°55	11°45	18°50	18°10	10°19	n.a.	W15
T 16	2 15 23	4°12'22	4♊57	27°51	19° 1	25°13	9°38	5°58	15°34	13°57	11°45	18°39	18° 7	10°26	n.a.	T 16
F 17	2 19 19	5°13'40	19°31	29°27	19°47	25°55	9°33	6° 5	15°37	14° 0	11°46	18°31	18° 4	10°33	n.a.	F 17
S 18	2 23 16	6°14'58	4♋ 1	1♏ 2	20°32	26°38	9°27	6°12	15°41	14° 2	11°47	18°24	18° 1	10°39	n.a.	S 18
S 19	2 27 13	7°16'16	18°21	2°38	21°15	27°20	9°21	6°19	15°44	14° 4	11°48	18°21	17°58	10°46	n.a.	S 19
M20	2 31 9	8°17'34	2♌30	4°14	21°58	28° 3	9°15	6°26	15°48	14° 6	11°49	18°20	17°55	10°53	n.a.	M20
T 21	2 35 6	9°18'51	16°26	5°51	22°39	28°46	9° 9	6°33	15°51	14° 8	11°49	18°20	17°51	10°59	n.a.	T 21
W22	2 39 2	10°20'08	0♍10	7°28	23°19	29°28	9° 3	6°40	15°55	14°10	11°50	18°20	17°48	11° 6	n.a.	W22
T 23	2 42 59	11°21'25	13°43	9° 6	23°58	0♎11	8°57	6°47	15°58	14°12	11°51	18°18	17°45	11°13	n.a.	T 23
F 24	2 46 55	12°22'41	27° 4	10°44	24°35	0°54	8°51	6°54	16° 1	14°14	11°52	18°13	17°42	11°19	n.a.	F 24
S 25	2 50 52	13°23'57	10♎15	12°22	25°11	1°36	8°44	7° 1	16° 5	14°16	11°53	18° 5	17°39	11°26	n.a.	S 25
S 26	2 54 49	14°25'12	23°16	14° 1	25°46	2°19	8°38	7° 9	16° 8	14°18	11°54	17°55	17°35	11°33	n.a.	S 26
M27	2 58 45	15°26'26	6♏ 5	15°41	26°20	3° 2	8°31	7°16	16°11	14°20	11°55	17°41	17°32	11°39	n.a.	M27
T 28	3 2 42	16°27'40	18°42	17°21	26°51	3°45	8°24	7°23	16°15	14°22	11°56	17°27	17°29	11°46	n.a.	T 28
W29	3 6 38	17°28'52	1♐ 8	19° 2	27°22	4°27	8°17	7°30	16°18	14°24	11°57	17°12	17°26	11°53	n.a.	W29
T 30	3 10 35	18♏30'04	13♐21	20♏43	27♐50	5♎10	8♊10	7♏37	16♎21	14♎26	11♑58	16♌59	17♌23	11♑59	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s33	14s 1	5n 4	1s 9	0n51	25s 0	3s15	7n 5	1n 0	22n49	0n16	11s50	1n27	5s29	0n28	3s36	1n58	7s36	14s12	15n 7	15n30	20s22		n.a.
T 2	7 57	16 51	4 54	1 52	0 44	25 8	3 14	6 48	0 59	22 48	0 16	11 53	1 27	5 30	0 28	3 37	1 58	7 35	14 11	15 10	15 31	20 23		n.a.
F 3	8 21	18 53	4 30	2 34	0 37	25 16	3 12	6 31	0 59	22 48	0 16	11 55	1 27	5 32	0 28	3 38	1 58	7 35	14 11	15 13	15 32	20 23		n.a.
S 4	8 44	20 4	3 55	3 17	0 30	25 24	3 10	6 14	0 59	22 48	0 16	11 58	1 27	5 33	0 28	3 39	1 58	7 34	14 11	15 15	15 33	20 23		n.a.
S 5	9 7	20 21	3 10	4 0	0 24	25 30	3 8	5 57	0 58	22 48	0 16	12 0	1 27	5 35	0 28	3 40	1 58	7 34	14 10	15 16	15 34	20 23		n.a.
M 6	9 31	19 43	2 17	4 43	0 17	25 36	3 5	5 40	0 58	22 47	0 17	12 3	1 27	5 36	0 28	3 41	1 58	7 34	14 10	15 16	15 35	20 23		n.a.
T 7	9 54	18 14	1 18	5 26	0 10	25 41	3 3	5 23	0 58	22 47	0 17	12 5	1 27	5 37	0 28	3 42	1 58	7 33	14 10	15 16	15 36	20 24		n.a.
W 8	10 17	15 54	0 15	6 8	0 3	25 46	3 0	5 6	0 57	22 46	0 17	12 8	1 27	5 39	0 28	3 43	1 58	7 33	14 9	15 16	15 37	20 24		n.a.
T 9	10 39	12 49	0s50	6 51	0s 3	25 50	2 57	4 48	0 57	22 46	0 17	12 10	1 27	5 40	0 28	3 43	1 58	7 33	14 9	15 16	15 38	20 24		n.a.
F 10	11 2	9 5	1 55	7 33	0 10	25 53	2 53	4 31	0 57	22 46	0 17	12 13	1 27	5 42	0 28	3 44	1 58	7 32	14 9	15 16	15 39	20 24		n.a.
S 11	11 24	4 48	2 55	8 15	0 17	25 56	2 50	4 14	0 56	22 45	0 18	12 15	1 27	5 43	0 28	3 45	1 58	7 32	14 9	15 18	15 40	20 25		n.a.
S 12	11 46	0 11	3 47	8 57	0 23	25 58	2 46	3 56	0 56	22 45	0 18	12 18	1 27	5 45	0 28	3 46	1 58	7 32	14 8	15 20	15 41	20 25		n.a.
M13	12 8	4n35	4 28	9 39	0 29	25 59	2 42	3 39	0 55	22 44	0 18	12 20	1 26	5 46	0 28	3 47	1 58	7 31	14 8	15 24	15 42	20 25		n.a.
T 14	12 30	9 13	4 54	10 20	0 36	26 0	2 38	3 21	0 55	22 44	0 18	12 23	1 26	5 47	0 28	3 48	1 58	7 31	14 8	15 27	15 43	20 25		n.a.
W15	12 51	13 25	5 1	11 1	0 42	26 0	2 33	3 4	0 55	22 43	0 18	12 25	1 26	5 49	0 28	3 49	1 58	7 31	14 7	15 31	15 44	20 25		n.a.
T 16	13 13	16 52	4 49	11 41	0 48	25 59	2 28	2 46	0 54	22 42	0 19	12 27	1 26	5 50	0 28	3 49	1 58	7 30	14 7	15 35	15 45	20 25		n.a.
F 17	13 34	19 16	4 19	12 21	0 53	25 58	2 23	2 28	0 54	22 42	0 19	12 30	1 26	5 51	0 28	3 50	1 58	7 30	14 7	15 37	15 46	20 26		n.a.
S 18	13 54	20 24	3 32	13 1	0 59	25 56	2 18	2 11	0 53	22 41	0 19	12 32	1 26	5 53	0 28	3 51	1 58	7 30	14 7	15 39	15 47	20 26		n.a.
S 19	14 15	20 12	2 32	13 40	1 5	25 53	2 12	1 53	0 53	22 40	0 19	12 35	1 26	5 54	0 28	3 52	1 58	7 29	14 6	15 40	15 48	20 26		n.a.
M20	14 35	18 42	1 23	14 19	1 10	25 50	2 6	1 35	0 52	22 40	0 19	12 37	1 26	5 56	0 28	3 53	1 58	7 29	14 6	15 41	15 49	20 26		n.a.
T 21	14 55	16 7	0 10	14 57	1 15	25 47	2 0	1 18	0 52	22 39	0 19	12 40	1 26	5 57	0 28	3 54	1 58	7 28	14 6	15 41	15 50	20 26		n.a.
W22	15 15	12 38	1n 2	15 34	1 20	25 42	1 54	1 0	0 52	22 38	0 20	12 42	1 26	5 58	0 28	3 54	1 58	7 28	14 5	15 41	15 51	20 26		n.a.
T 23	15 35	8 32	2 10	16 11	1 25	25 38	1 47	0 42	0 51	22 37	0 20	12 44	1 26	6 0	0 28	3 55	1 58	7 28	14 5	15 41	15 52	20 27		n.a.
F 24	15 54	4 4	3 9	16 47	1 29	25 32	1 40	0 24	0 51	22 37	0 20	12 47	1 26	6 1	0 28	3 56	1 58	7 27	14 5	15 43	15 53	20 27		n.a.
S 25	16 13	0s31	3 58	17 23	1 34	25 26	1 32	0 7	0 50	22 36	0 20	12 49	1 26	6 2	0 28	3 57	1 58	7 27	14 5	15 45	15 54	20 27		n.a.
S 26	16 32	5 1	4 33	17 57	1 38	25 20	1 25	0s11	0 50	22 35	0 20	12 52	1 26	6 4	0 28	3 57	1 58	7 27	14 4	15 49	15 55	20 27		n.a.
M27	16 50	9 14	4 54	18 31	1 41	25 13	1 17	0 29	0 49	22 34	0 21	12 54	1 26	6 5	0 28	3 58	1 58	7 26	14 4	15 53	15 56	20 27		n.a.
T 28	17 8	12 59	5 0	19 4	1 45	25 5	1 8	0 47	0 49	22 33	0 21	12 56	1 26	6 6	0 28	3 59	1 58	7 26	14 4	15 57	15 57	20 27		n.a.
W29	17 26	16 6	4 51	19 36	1 48	24 57	1 0	1 5	0 48	22 32	0 21	12 59	1 26	6 7	0 28	4 0	1 58	7 26	14 4	16 2	15 58	20 27		n.a.
T 30	17s43	18s28	4n29	20s 7	1s51	24s49	0s51	1s22	0n48	22n31	0n21	13s 1	1n26	6s 9	0n28	4s 1	1n58	7s25	14s 3	16n 6	15n59	20s27		n.a.

Julian Day Number = 758563.5, Delta T = 17h47m38s
Ecliptic obliquity = 23°59'09, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°22'42, Lahiri = -40°15'42 Julian Calendar 1 Nov. 2637 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2637 BCE

The year -2636 astronomical counting style corresponds to year 2637 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2637 BCE (-2636) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 14 31	19♏31'15	25♐24	22♏25	28♐17	5♎53	8°R 3	7♏44	16♎24	14♎28	11♑59	16°R48	17♌20	12♑ 6	n.a.	F 1
S 2	3 18 28	20°32'24	7♑18	24° 7	28°42	6°36	7♊55	7°51	16°28	14°30	12° 0	16♌40	17°16	12°13	n.a.	S 2
S 3	3 22 25	21°33'32	19° 6	25°50	29° 6	7°19	7°48	7°58	16°31	14°32	12° 1	16°34	17°13	12°19	n.a.	S 3
M 4	3 26 21	22°34'39	0♒54	27°33	29°27	8° 2	7°41	8° 5	16°34	14°34	12° 2	16°32	17°10	12°26	n.a.	M 4
T 5	3 30 18	23°35'45	12°44	29°17	29°47	8°45	7°33	8°12	16°37	14°36	12° 3	16°D31	17° 7	12°33	n.a.	T 5
W 6	3 34 14	24°36'49	24°43	1♐ 1	0♑ 4	9°28	7°25	8°19	16°40	14°38	12° 4	16°R31	17° 4	12°39	n.a.	W 6
T 7	3 38 11	25°37'51	6♓57	2°46	0°19	10°11	7°18	8°25	16°43	14°40	12° 6	16°31	17° 0	12°46	n.a.	T 7
F 8	3 42 7	26°38'53	19°30	4°30	0°32	10°54	7°10	8°32	16°46	14°42	12° 7	16°29	16°57	12°53	n.a.	F 8
S 9	3 46 4	27°39'52	2♈28	6°15	0°43	11°37	7° 2	8°39	16°49	14°43	12° 8	16°24	16°54	12°59	n.a.	S 9
S 10	3 50 1	28°40'50	15°54	8° 1	0°52	12°20	6°54	8°46	16°52	14°45	12° 9	16°17	16°51	13° 6	n.a.	S 10
M11	3 53 57	29°41'46	29°48	9°46	0°58	13° 3	6°47	8°53	16°55	14°47	12°10	16° 8	16°48	13°13	n.a.	M11
T 12	3 57 54	0♐42'41	14♉ 9	11°31	1° 2	13°47	6°39	9° 0	16°58	14°49	12°12	15°57	16°45	13°20	n.a.	T 12
W13	4 1 50	1°43'35	28°51	13°16	1°R 3	14°30	6°31	9° 6	17° 1	14°50	12°13	15°45	16°41	13°26	n.a.	W13
T 14	4 5 47	2°44'27	13♊47	15° 1	1° 2	15°13	6°23	9°13	17° 4	14°52	12°14	15°35	16°38	13°33	n.a.	T 14
F 15	4 9 43	3°45'18	28°48	16°44	0°58	15°56	6°15	9°20	17° 6	14°54	12°15	15°26	16°35	13°40	n.a.	F 15
S 16	4 13 40	4°46'07	13♋43	18°27	0°52	16°39	6° 7	9°26	17° 9	14°55	12°17	15°19	16°32	13°46	n.a.	S 16
S 17	4 17 36	5°46'55	28°25	20° 8	0°43	17°23	5°59	9°33	17°12	14°57	12°18	15°16	16°29	13°53	n.a.	S 17
M18	4 21 33	6°47'42	12♌50	21°48	0°32	18° 6	5°51	9°40	17°15	14°58	12°19	15°D15	16°26	14° 0	n.a.	M18
T 19	4 25 30	7°48'28	26°55	23°25	0°18	18°49	5°43	9°46	17°17	15° 0	12°21	15°15	16°22	14° 6	n.a.	T 19
W20	4 29 26	8°49'12	10♍40	25° 0	0° 1	19°33	5°35	9°53	17°20	15° 2	12°22	15°R16	16°19	14°13	n.a.	W20
T 21	4 33 23	9°49'55	24° 6	26°32	29♐43	20°16	5°27	9°59	17°23	15° 3	12°24	15°15	16°16	14°20	n.a.	T 21
F 22	4 37 19	10°50'36	7♎15	28° 0	29°21	21° 0	5°19	10° 6	17°25	15° 5	12°25	15°12	16°13	14°26	n.a.	F 22
S 23	4 41 16	11°51'16	20° 9	29°24	28°58	21°43	5°11	10°12	17°28	15° 6	12°26	15° 6	16°10	14°33	n.a.	S 23
S 24	4 45 12	12°51'54	2♏51	0♑42	28°32	22°27	5° 3	10°18	17°30	15° 7	12°28	14°57	16° 6	14°40	n.a.	S 24
M25	4 49 9	13°52'31	15°21	1°55	28° 5	23°10	4°55	10°25	17°32	15° 9	12°29	14°47	16° 3	14°46	n.a.	M25
T 26	4 53 6	14°53'06	27°42	3° 2	27°35	23°54	4°48	10°31	17°35	15°10	12°31	14°35	16° 0	14°53	n.a.	T 26
W27	4 57 2	15°53'40	9♐53	4° 1	27° 3	24°37	4°40	10°37	17°37	15°12	12°32	14°23	15°57	15° 0	n.a.	W27
T 28	5 0 59	16°54'12	21°56	4°53	26°31	25°21	4°32	10°44	17°39	15°13	12°33	14°13	15°54	15° 6	n.a.	T 28
F 29	5 4 55	17°54'42	3♑52	5°35	25°56	26° 4	4°25	10°50	17°42	15°14	12°35	14° 4	15°51	15°13	n.a.	F 29
S 30	5 8 52	18°55'10	15°42	6° 9	25°21	26°48	4°17	10°56	17°44	15°15	12°36	13°57	15°47	15°20	n.a.	S 30
S 31	5 12 48	19♐55'36	27♑29	6♑34	24♐44	27♎32	4♊10	11♏ 2	17♎46	15♎17	12♑38	13♌53	15♌44	15♑26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18s 1	19s59	3n55	20s37	1s53	24s40	0s41	1s40	0n47	22n30	0n21	13s 4	1n26	6s10	0n28	4s 1	1n58	7s25	14s 3	16n 9	16n 0	20s28		n.a.
S 2	18 17	20 35	3 12	21 5	1 55	24 30	0 31	1 58	0 47	22 29	0 22	13 6	1 25	6 11	0 28	4 2	1 58	7 25	14 3	16 12	16 1	20 28		n.a.
S 3	18 34	20 17	2 20	21 33	1 57	24 20	0 21	2 16	0 46	22 28	0 22	13 8	1 25	6 12	0 28	4 3	1 58	7 24	14 3	16 14	16 2	20 28		n.a.
M 4	18 50	19 5	1 22	21 59	1 58	24 10	0 11	2 34	0 46	22 27	0 22	13 11	1 25	6 14	0 28	4 3	1 58	7 24	14 3	16 14	16 3	20 28		n.a.
T 5	19 6	17 3	0 20	22 23	1 59	23 59	0 0	2 51	0 45	22 26	0 22	13 13	1 25	6 15	0 28	4 4	1 58	7 24	14 2	16 15	16 4	20 28		n.a.
W 6	19 21	14 16	0s43	22 47	2 0	23 48	0n11	3 9	0 44	22 25	0 22	13 15	1 25	6 16	0 28	4 5	1 58	7 23	14 2	16 15	16 5	20 28		n.a.
T 7	19 36	10 48	1 46	23 8	1 59	23 37	0 23	3 27	0 44	22 24	0 22	13 17	1 25	6 17	0 28	4 6	1 58	7 23	14 2	16 15	16 6	20 28		n.a.
F 8	19 51	6 46	2 45	23 28	1 59	23 25	0 34	3 45	0 43	22 22	0 23	13 20	1 25	6 18	0 28	4 6	1 58	7 23	14 2	16 15	16 7	20 28		n.a.
S 9	20 5	2 19	3 38	23 47	1 58	23 12	0 47	4 3	0 43	22 21	0 23	13 22	1 25	6 20	0 28	4 7	1 59	7 22	14 1	16 17	16 8	20 28		n.a.
S 10	20 19	2n24	4 21	24 3	1 56	23 0	0 59	4 20	0 42	22 20	0 23	13 24	1 25	6 21	0 28	4 8	1 59	7 22	14 1	16 19	16 9	20 28		n.a.
M11	20 33	7 9	4 50	24 18	1 54	22 47	1 12	4 38	0 42	22 19	0 23	13 26	1 25	6 22	0 28	4 8	1 59	7 22	14 1	16 22	16 10	20 29		n.a.
T 12	20 46	11 39	5 1	24 30	1 51	22 34	1 25	4 56	0 41	22 18	0 23	13 29	1 25	6 23	0 28	4 9	1 59	7 21	14 1	16 25	16 10	20 29		n.a.
W13	20 59	15 35	4 54	24 41	1 47	22 20	1 39	5 13	0 40	22 16	0 23	13 31	1 25	6 24	0 28	4 9	1 59	7 21	14 1	16 29	16 11	20 29		n.a.
T 14	21 11	18 34	4 26	24 49	1 43	22 7	1 52	5 31	0 40	22 15	0 24	13 33	1 25	6 25	0 28	4 10	1 59	7 21	14 0	16 32	16 12	20 29		n.a.
F 15	21 23	20 19	3 40	24 55	1 38	21 53	2 6	5 48	0 39	22 14	0 24	13 35	1 25	6 26	0 28	4 11	1 59	7 20	14 0	16 35	16 13	20 29		n.a.
S 16	21 34	20 37	2 39	24 59	1 32	21 38	2 20	6 6	0 39	22 13	0 24	13 37	1 25	6 27	0 28	4 11	1 59	7 20	14 0	16 36	16 14	20 29		n.a.
S 17	21 46	19 30	1 28	25 1	1 25	21 24	2 35	6 24	0 38	22 11	0 24	13 39	1 25	6 28	0 28	4 12	1 59	7 20	14 0	16 37	16 15	20 29		n.a.
M18	21 56	17 8	0 13	25 1	1 17	21 10	2 50	6 41	0 37	22 10	0 24	13 42	1 25	6 30	0 28	4 12	1 59	7 19	14 0	16 38	16 16	20 29		n.a.
T 19	22 7	13 47	1n 2	24 58	1 9	20 55	3 4	6 58	0 37	22 9	0 24	13 44	1 25	6 31	0 28	4 13	1 59	7 19	14 0	16 38	16 17	20 29		n.a.
W20	22 16	9 45	2 11	24 53	0 59	20 40	3 19	7 16	0 36	22 8	0 25	13 46	1 25	6 32	0 28	4 14	1 59	7 19	13 59	16 38	16 18	20 29		n.a.
T 21	22 26	5 19	3 11	24 46	0 49	20 25	3 34	7 33	0 35	22 6	0 25	13 48	1 25	6 33	0 28	4 14	1 59	7 19	13 59	16 38	16 19	20 29		n.a.
F 22	22 35	0 43	4 0	24 36	0 38	20 10	3 49	7 51	0 35	22 5	0 25	13 50	1 25	6 34	0 28	4 15	1 59	7 18	13 59	16 39	16 20	20 29		n.a.
S 23	22 43	3s48	4 36	24 25	0 26	19 55	4 4	8 8	0 34	22 4	0 25	13 52	1 25	6 35	0 28	4 15	1 59	7 18	13 59	16 41	16 21	20 29		n.a.
S 24	22 51	8 6	4 57	24 12	0 13	19 40	4 18	8 25	0 33	22 2	0 25	13 54	1 25	6 35	0 28	4 16	1 59	7 18	13 59	16 43	16 22	20 29		n.a.
M25	22 59	11 59	5 4	23 57	0n 1	19 26	4 33	8 42	0 33	22 1	0 25	13 56	1 25	6 36	0 28	4 16	1 59	7 17	13 59	16 46	16 23	20 29		n.a.
T 26	23 6	15 18	4 56	23 42	0 15	19 11	4 47	8 59	0 32	22 0	0 25	13 58	1 25	6 37	0 28	4 17	1 59	7 17	13 59	16 50	16 24	20 29		n.a.
W27	23 13	17 55	4 35	23 25	0 31	18 56	5 1	9 16	0 31	21 58	0 26	14 0	1 25	6 38	0 28	4 17	1 59	7 17	13 59	16 53	16 25	20 29		n.a.
T 28	23 19	19 43	4 1	23 7	0 47	18 42	5 14	9 33	0 30	21 57	0 26	14 2	1 25	6 39	0 28	4 18	1 59	7 17	13 58	16 56	16 26	20 29		n.a.
F 29	23 25	20 38	3 17	22 49	1 3	18 28	5 28	9 50	0 30	21 56	0 26	14 4	1 25	6 40	0 28	4 18	1 59	7 16	13 58	16 59	16 27	20 29		n.a.
S 30	23 31	20 38	2 25	22 30	1 20	18 14	5 40	10 7	0 29	21 55	0 26	14 6	1 25	6 41	0 28	4 19	2 0	7 16	13 58	17 1	16 28	20 29		n.a.
S 31	23s36	19s43	1n27	22s12	1n37	18s 1	5n52	10s24	0n28	21n53	0n26	14s 8	1n25	6s42	0n28	4s19	2n 0	7s16	13s58	17n 2	16n29	20s29		n.a.

Julian Day Number = 758593.5, Delta T = 17h47m36s
Ecliptic obliquity = 23°59'08, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°22'38, Lahiri = -40°15'38 Julian Calendar 1 Dec. 2637 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2637 BCE

The year -2636 astronomical counting style corresponds to year 2637 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2636 BCE (-2635) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 16 45	20♐56'00	9♒16	6♑48	24°R 7	28♎15	4°R 2	11♏ 8	17♎48	15♎18	12♑39	13°D51	15♌41	15♑33	n.a.	M 1
T 2	5 20 41	21°56'21	21° 7	6°R52	23♐29	28°59	3♊55	11°14	17°50	15°19	12°41	13♌51	15°38	15°40	n.a.	T 2
W 3	5 24 38	22°56'41	3♓ 5	6°47	22°51	29°43	3°48	11°20	17°52	15°20	12°42	13°53	15°35	15°46	n.a.	W 3
T 4	5 28 35	23°56'58	15°17	6°31	22°14	0♏26	3°40	11°26	17°54	15°21	12°44	13°54	15°32	15°53	n.a.	T 4
F 5	5 32 31	24°57'13	27°46	6° 6	21°36	1°10	3°33	11°31	17°56	15°22	12°45	13°R54	15°28	16° 0	n.a.	F 5
S 6	5 36 28	25°57'26	10♈39	5°32	20°59	1°54	3°27	11°37	17°58	15°23	12°47	13°53	15°25	16° 6	n.a.	S 6
S 7	5 40 24	26°57'36	23°59	4°50	20°23	2°38	3°20	11°43	18° 0	15°24	12°49	13°50	15°22	16°13	n.a.	S 7
M 8	5 44 21	27°57'44	7♉47	4° 1	19°48	3°21	3°13	11°49	18° 2	15°25	12°50	13°45	15°19	16°20	n.a.	M 8
T 9	5 48 17	28°57'50	22° 6	3° 7	19°15	4° 5	3° 6	11°54	18° 4	15°26	12°52	13°38	15°16	16°26	n.a.	T 9
W10	5 52 14	29°57'54	6♊50	2° 8	18°42	4°49	3° 0	12° 0	18° 5	15°27	12°53	13°31	15°12	16°33	n.a.	W10
T 11	5 56 10	0♑57'55	21°53	1° 7	18°12	5°33	2°54	12° 5	18° 7	15°28	12°55	13°25	15° 9	16°40	n.a.	T 11
F 12	6 0 7	1°57'55	7♋ 6	0° 5	17°43	6°17	2°47	12°11	18° 9	15°29	12°56	13°19	15° 6	16°46	n.a.	F 12
S 13	6 4 4	2°57'52	22°19	29♐ 2	17°16	7° 1	2°41	12°16	18°10	15°30	12°58	13°16	15° 3	16°53	n.a.	S 13
S 14	6 8 0	3°57'47	7♌22	28° 2	16°52	7°44	2°36	12°21	18°12	15°31	12°59	13°D14	15° 0	17° 0	n.a.	S 14
M15	6 11 57	4°57'40	22° 7	27° 4	16°30	8°28	2°30	12°27	18°13	15°31	13° 1	13°14	14°57	17° 6	n.a.	M15
T 16	6 15 53	5°57'31	6♍28	26°11	16°10	9°12	2°24	12°32	18°15	15°32	13° 3	13°15	14°53	17°13	n.a.	T 16
W17	6 19 50	6°57'20	20°25	25°22	15°52	9°56	2°19	12°37	18°16	15°33	13° 4	13°17	14°50	17°20	n.a.	W17
T 18	6 23 46	7°57'08	3♎57	24°38	15°37	10°40	2°13	12°42	18°17	15°34	13° 6	13°R18	14°47	17°26	n.a.	T 18
F 19	6 27 43	8°56'53	17° 6	24° 1	15°25	11°24	2° 8	12°47	18°19	15°34	13° 7	13°18	14°44	17°33	n.a.	F 19
S 20	6 31 39	9°56'37	29°55	23°30	15°15	12° 8	2° 3	12°52	18°20	15°35	13° 9	13°16	14°41	17°40	n.a.	S 20
S 21	6 35 36	10°56'18	12♏28	23° 6	15° 7	12°52	1°58	12°57	18°21	15°35	13°11	13°13	14°38	17°46	n.a.	S 21
M22	6 39 32	11°55'58	24°46	22°48	15° 2	13°36	1°53	13° 1	18°22	15°36	13°12	13° 8	14°34	17°53	n.a.	M22
T 23	6 43 29	12°55'36	6♐55	22°36	14°59	14°20	1°49	13° 6	18°23	15°36	13°14	13° 3	14°31	17°59	n.a.	T 23
W24	6 47 26	13°55'12	18°54	22°D31	14°D59	15° 4	1°45	13°11	18°24	15°37	13°15	12°57	14°28	18° 6	n.a.	W24
T 25	6 51 22	14°54'45	0♑48	22°32	15° 1	15°48	1°40	13°15	18°25	15°37	13°17	12°52	14°25	18°13	n.a.	T 25
F 26	6 55 19	15°54'16	12°38	22°39	15° 6	16°32	1°36	13°20	18°26	15°38	13°19	12°48	14°22	18°19	n.a.	F 26
S 27	6 59 15	16°53'46	24°26	22°51	15°13	17°16	1°32	13°24	18°27	15°38	13°20	12°46	14°18	18°26	n.a.	S 27
S 28	7 3 12	17°53'12	6♒14	23° 9	15°22	18° 0	1°29	13°28	18°28	15°38	13°22	12°44	14°15	18°33	n.a.	S 28
M29	7 7 8	18°52'37	18° 4	23°32	15°33	18°45	1°25	13°33	18°29	15°39	13°23	12°D44	14°12	18°39	n.a.	M29
T 30	7 11 5	19°51'59	29°59	24° 0	15°46	19°29	1°22	13°37	18°29	15°39	13°25	12°45	14° 9	18°46	n.a.	T 30
W31	7 15 1	20♑51'19	12♓ 3	24♐32	16♐ 2	20♏13	1♊19	13♏41	18♎30	15♎39	13♑26	12♌47	14♌ 6	18♑53	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s40	17s57	0n25	21s54	1n54	17s48	6n 4	10s40	0n27	21n52	0n26	14s10	1n25	6s43	0n28	4s19	2n 0	7s16	13s58	17n 3	16n30	20s29		n.a.
T 2	23 44	15 24	0s39	21 37	2 11	17 35	6 14	10 57	0 27	21 51	0 26	14 12	1 25	6 43	0 28	4 20	2 0	7 15	13 58	17 3	16 31	20 29		n.a.
W 3	23 47	12 11	1 42	21 21	2 28	17 23	6 24	11 13	0 26	21 49	0 27	14 13	1 25	6 44	0 28	4 20	2 0	7 15	13 58	17 2	16 32	20 29		n.a.
T 4	23 51	8 24	2 41	21 6	2 44	17 12	6 34	11 30	0 25	21 48	0 27	14 15	1 25	6 45	0 28	4 21	2 0	7 15	13 58	17 2	16 33	20 29		n.a.
F 5	23 53	4 10	3 35	20 52	2 59	17 1	6 42	11 46	0 24	21 47	0 27	14 17	1 25	6 46	0 28	4 21	2 0	7 15	13 58	17 2	16 34	20 29		n.a.
S 6	23 55	0n21	4 19	20 40	3 12	16 51	6 50	12 2	0 24	21 46	0 27	14 19	1 25	6 46	0 28	4 21	2 0	7 14	13 58	17 2	16 35	20 29		n.a.
S 7	23 57	5 1	4 51	20 29	3 25	16 42	6 57	12 18	0 23	21 44	0 27	14 21	1 25	6 47	0 28	4 22	2 0	7 14	13 58	17 3	16 36	20 29		n.a.
M 8	23 58	9 35	5 7	20 20	3 35	16 33	7 3	12 34	0 22	21 43	0 27	14 22	1 26	6 48	0 28	4 22	2 0	7 14	13 57	17 5	16 37	20 29		n.a.
T 9	23 59	13 47	5 6	20 13	3 44	16 26	7 8	12 50	0 21	21 42	0 27	14 24	1 26	6 48	0 28	4 22	2 0	7 14	13 57	17 7	16 38	20 29		n.a.
W10	23 59	17 17	4 44	20 7	3 51	16 19	7 12	13 6	0 20	21 41	0 27	14 26	1 26	6 49	0 28	4 23	2 0	7 13	13 57	17 9	16 39	20 29		n.a.
T 11	23 59	19 42	4 3	20 3	3 55	16 13	7 16	13 22	0 19	21 40	0 27	14 27	1 26	6 50	0 28	4 23	2 0	7 13	13 57	17 11	16 40	20 29		n.a.
F 12	23 58	20 44	3 4	20 1	3 58	16 8	7 19	13 38	0 19	21 39	0 28	14 29	1 26	6 50	0 28	4 23	2 0	7 13	13 57	17 12	16 40	20 29		n.a.
S 13	23 57	20 16	1 51	20 1	3 58	16 3	7 20	13 53	0 18	21 38	0 28	14 31	1 26	6 51	0 28	4 24	2 0	7 13	13 57	17 13	16 41	20 29		n.a.
S 14	23 55	18 20	0 32	20 2	3 56	16 0	7 22	14 9	0 17	21 36	0 28	14 32	1 26	6 51	0 28	4 24	2 0	7 13	13 57	17 14	16 42	20 29		n.a.
M15	23 53	15 13	0n48	20 4	3 53	15 57	7 22	14 24	0 16	21 35	0 28	14 34	1 26	6 52	0 28	4 24	2 0	7 12	13 57	17 14	16 43	20 29		n.a.
T 16	23 51	11 14	2 3	20 9	3 47	15 56	7 22	14 39	0 15	21 34	0 28	14 35	1 26	6 53	0 28	4 24	2 1	7 12	13 57	17 13	16 44	20 28		n.a.
W17	23 48	6 46	3 9	20 14	3 40	15 55	7 21	14 54	0 14	21 33	0 28	14 37	1 26	6 53	0 28	4 24	2 1	7 12	13 57	17 13	16 45	20 28		n.a.
T 18	23 44	2 5	4 2	20 21	3 32	15 55	7 19	15 9	0 13	21 32	0 28	14 38	1 26	6 54	0 28	4 25	2 1	7 12	13 57	17 13	16 46	20 28		n.a.
F 19	23 40	2s34	4 41	20 29	3 22	15 56	7 17	15 24	0 12	21 31	0 28	14 40	1 26	6 54	0 28	4 25	2 1	7 12	13 57	17 13	16 47	20 28		n.a.
S 20	23 36	6 58	5 4	20 38	3 11	15 58	7 14	15 39	0 11	21 30	0 28	14 41	1 26	6 55	0 28	4 25	2 1	7 11	13 57	17 13	16 48	20 28		n.a.
S 21	23 31	10 58	5 12	20 48	3 0	16 0	7 11	15 53	0 11	21 29	0 28	14 43	1 26	6 55	0 28	4 25	2 1	7 11	13 57	17 14	16 49	20 28		n.a.
M22	23 26	14 27	5 6	20 59	2 48	16 3	7 7	16 8	0 10	21 29	0 28	14 44	1 26	6 55	0 28	4 25	2 1	7 11	13 57	17 15	16 50	20 28		n.a.
T 23	23 20	17 16	4 46	21 11	2 35	16 7	7 3	16 22	0 9	21 28	0 29	14 46	1 26	6 56	0 28	4 26	2 1	7 11	13 57	17 17	16 51	20 28		n.a.
W24	23 14	19 18	4 14	21 24	2 22	16 12	6 58	16 36	0 8	21 27	0 29	14 47	1 26	6 56	0 28	4 26	2 1	7 11	13 57	17 18	16 52	20 28		n.a.
T 25	23 8	20 29	3 30	21 37	2 9	16 17	6 53	16 50	0 7	21 26	0 29	14 48	1 26	6 57	0 29	4 26	2 1	7 11	13 57	17 20	16 53	20 28		n.a.
F 26	23 1	20 45	2 38	21 50	1 56	16 23	6 48	17 4	0 6	21 25	0 29	14 50	1 26	6 57	0 29	4 26	2 1	7 10	13 57	17 21	16 54	20 27		n.a.
S 27	22 53	20 6	1 39	22 4	1 43	16 29	6 42	17 18	0 5	21 25	0 29	14 51	1 26	6 57	0 29	4 26	2 1	7 10	13 57	17 22	16 55	20 27		n.a.
S 28	22 45	18 34	0 36	22 18	1 30	16 36	6 36	17 31	0 4	21 24	0 29	14 52	1 26	6 58	0 29	4 26	2 1	7 10	13 57	17 22	16 56	20 27		n.a.
M29	22 37	16 14	0s29	22 32	1 17	16 43	6 30	17 45	0 3	21 23	0 29	14 53	1 26	6 58	0 29	4 26	2 1	7 10	13 57	17 22	16 57	20 27		n.a.
T 30	22 29	13 11	1 34	22 46	1 4	16 51	6 24	17 58	0 2	21 23	0 29	14 55	1 27	6 58	0 29	4 26	2 1	7 10	13 58	17 22	16 58	20 27		n.a.
W31	22s19	9s34	2s35	23s 0	0n52	16s59	6n17	18s11	0n 1	21n22	0n29	14s56	1n27	6s58	0n29	4s26	2n 1	7s10	13s58	17n22	16n58	20s27		n.a.

Julian Day Number = 758624.5, Delta T = 17h47m33s
Ecliptic obliquity = 23°59'08, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°22'34, Lahiri = -40°15'34 Julian Calendar 1 Jan. 2636 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2637 BCE

The year -2635 astronomical counting style corresponds to year 2636 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2636 BCE (-2635) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 18 58	21♑50'36	24♓18	25♐ 8	16♐19	20♏57	1°R16	13♏45	18♎31	15♎39	13♑28	12♌48	14♌ 3	18♑59	n.a.	T 1
F 2	7 22 54	22°49'50	6♈49	25°48	16°38	21°41	1♊13	13°49	18°31	15°40	13°30	12°50	13°59	19° 6	n.a.	F 2
S 3	7 26 51	23°49'03	19°39	26°32	16°59	22°25	1°11	13°53	18°32	15°40	13°31	12°R50	13°56	19°13	n.a.	S 3
S 4	7 30 48	24°48'12	2♉52	27°20	17°22	23° 9	1° 8	13°56	18°32	15°40	13°33	12°50	13°53	19°19	n.a.	S 4
M 5	7 34 44	25°47'19	16°32	28°10	17°47	23°53	1° 6	14° 0	18°33	15°40	13°34	12°49	13°50	19°26	n.a.	M 5
T 6	7 38 41	26°46'24	0♊38	29° 4	18°13	24°37	1° 4	14° 4	18°33	15°40	13°36	12°48	13°47	19°33	n.a.	T 6
W 7	7 42 37	27°45'26	15°10	0♑ 1	18°41	25°21	1° 2	14° 7	18°33	15°R40	13°37	12°46	13°44	19°39	n.a.	W 7
T 8	7 46 34	28°44'26	0♋ 3	1° 1	19°10	26° 5	1° 0	14°11	18°34	15°40	13°39	12°44	13°40	19°46	n.a.	T 8
F 9	7 50 30	29°43'24	15°10	2° 4	19°41	26°50	0°59	14°14	18°34	15°40	13°41	12°43	13°37	19°53	n.a.	F 9
S 10	7 54 27	0♒42'19	0♌24	3° 9	20°13	27°34	0°58	14°17	18°34	15°40	13°42	12°42	13°34	19°59	n.a.	S 10
S 11	7 58 23	1°41'11	15°33	4°16	20°47	28°18	0°57	14°21	18°34	15°40	13°44	12°D42	13°31	20° 6	n.a.	S 11
M12	8 2 20	2°40'02	0♍28	5°26	21°22	29° 2	0°56	14°24	18°R34	15°40	13°45	12°42	13°28	20°13	n.a.	M12
T 13	8 6 16	3°38'51	15° 4	6°38	21°58	29°46	0°55	14°27	18°34	15°39	13°47	12°43	13°24	20°19	n.a.	T 13
W14	8 10 13	4°37'37	29°14	7°52	22°36	0♐30	0°55	14°30	18°34	15°39	13°48	12°43	13°21	20°26	n.a.	W14
T 15	8 14 9	5°36'22	12♎57	9° 8	23°15	1°14	0°54	14°33	18°34	15°39	13°50	12°44	13°18	20°33	n.a.	T 15
F 16	8 18 6	6°35'04	26°13	10°26	23°55	1°58	0°D54	14°35	18°34	15°39	13°51	12°44	13°15	20°39	n.a.	F 16
S 17	8 22 3	7°33'45	9♏ 6	11°46	24°35	2°43	0°54	14°38	18°33	15°38	13°53	12°R45	13°12	20°46	n.a.	S 17
S 18	8 25 59	8°32'24	21°38	13° 8	25°17	3°27	0°54	14°41	18°33	15°38	13°54	12°44	13° 9	20°53	n.a.	S 18
M19	8 29 56	9°31'02	3♐53	14°32	26° 0	4°11	0°55	14°43	18°33	15°38	13°56	12°44	13° 5	20°59	n.a.	M19
T 20	8 33 52	10°29'37	15°56	15°57	26°44	4°55	0°56	14°45	18°33	15°37	13°57	12°44	13° 2	21° 6	n.a.	T 20
W21	8 37 49	11°28'10	27°50	17°25	27°29	5°39	0°56	14°48	18°32	15°37	13°58	12°44	12°59	21°13	n.a.	W21
T 22	8 41 45	12°26'42	9♑39	18°54	28°15	6°23	0°57	14°50	18°32	15°36	14° 0	12°D44	12°56	21°19	n.a.	T 22
F 23	8 45 42	13°25'11	21°26	20°25	29° 1	7° 7	0°59	14°52	18°31	15°36	14° 1	12°44	12°53	21°26	n.a.	F 23
S 24	8 49 38	14°23'39	3♒14	21°57	29°49	7°51	1° 0	14°54	18°31	15°35	14° 3	12°44	12°49	21°33	n.a.	S 24
S 25	8 53 35	15°22'04	15° 6	23°32	0♑37	8°35	1° 1	14°56	18°30	15°35	14° 4	12°R44	12°46	21°39	n.a.	S 25
M26	8 57 31	16°20'28	27° 3	25° 7	1°26	9°19	1° 3	14°58	18°29	15°34	14° 6	12°44	12°43	21°46	n.a.	M26
T 27	9 1 28	17°18'49	9♓ 8	26°45	2°15	10° 3	1° 5	15° 0	18°29	15°33	14° 7	12°43	12°40	21°53	n.a.	T 27
W28	9 5 25	18♒17'08	21♓23	28♑24	3♑ 6	10♐47	1♊ 7	15♏ 1	18♎28	15♎33	14♑ 8	12♌43	12♌37	21♑59	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s10	5s31	3s30	23s14	0n40	17s 8	6n10	18s24	0s 0	21n22	0n29	14s57	1n27	6s59	0n29	4s26	2n 2	7s10	13s58	17n21	16n59	20s27		n.a.
F 2	22 0	1 9	4 16	23 27	0 28	17 17	6 3	18 37	0 1	21 21	0 29	14 58	1 27	6 59	0 29	4 26	2 2	7 10	13 58	17 21	17 0	20 26		n.a.
S 3	21 50	3n23	4 51	23 40	0 16	17 26	5 56	18 50	0 2	21 21	0 29	14 59	1 27	6 59	0 29	4 26	2 2	7 10	13 58	17 21	17 1	20 26		n.a.
S 4	21 39	7 52	5 12	23 52	0 5	17 35	5 49	19 2	0 3	21 20	0 29	15 0	1 27	6 59	0 29	4 26	2 2	7 9	13 58	17 21	17 2	20 26		n.a.
M 5	21 28	12 7	5 16	24 4	0s 6	17 45	5 41	19 15	0 4	21 20	0 30	15 1	1 27	6 59	0 29	4 26	2 2	7 9	13 58	17 21	17 3	20 26		n.a.
T 6	21 17	15 50	5 1	24 15	0 16	17 54	5 34	19 27	0 5	21 19	0 30	15 2	1 27	6 59	0 29	4 26	2 2	7 9	13 58	17 21	17 4	20 26		n.a.
W 7	21 5	18 42	4 28	24 26	0 26	18 4	5 27	19 39	0 7	21 19	0 30	15 3	1 27	6 59	0 29	4 26	2 2	7 9	13 58	17 22	17 5	20 26		n.a.
T 8	20 53	20 24	3 35	24 35	0 36	18 14	5 19	19 50	0 8	21 19	0 30	15 4	1 27	7 0	0 29	4 26	2 2	7 9	13 58	17 22	17 6	20 26		n.a.
F 9	20 40	20 40	2 27	24 44	0 45	18 24	5 11	20 2	0 9	21 18	0 30	15 5	1 27	7 0	0 29	4 26	2 2	7 9	13 58	17 23	17 7	20 25		n.a.
S 10	20 27	19 25	1 8	24 51	0 54	18 34	5 4	20 13	0 10	21 18	0 30	15 6	1 27	7 0	0 29	4 26	2 2	7 9	13 59	17 23	17 8	20 25		n.a.
S 11	20 14	16 48	0n16	24 58	1 3	18 44	4 56	20 25	0 11	21 18	0 30	15 7	1 27	7 0	0 29	4 26	2 2	7 9	13 59	17 23	17 9	20 25		n.a.
M12	20 1	13 4	1 37	25 3	1 11	18 54	4 48	20 36	0 12	21 18	0 30	15 8	1 27	7 0	0 29	4 26	2 2	7 9	13 59	17 23	17 10	20 25		n.a.
T 13	19 47	8 37	2 50	25 7	1 18	19 4	4 40	20 47	0 13	21 18	0 30	15 9	1 27	7 0	0 29	4 25	2 2	7 9	13 59	17 23	17 11	20 25		n.a.
W14	19 32	3 50	3 51	25 10	1 25	19 14	4 33	20 57	0 14	21 18	0 30	15 10	1 28	7 0	0 29	4 25	2 2	7 9	13 59	17 23	17 12	20 24		n.a.
T 15	19 18	1s 0	4 36	25 12	1 32	19 24	4 25	21 8	0 15	21 18	0 30	15 10	1 28	7 0	0 29	4 25	2 2	7 9	13 59	17 22	17 12	20 24		n.a.
F 16	19 3	5 38	5 5	25 12	1 38	19 34	4 17	21 18	0 17	21 18	0 30	15 11	1 28	6 59	0 29	4 25	2 2	7 9	13 59	17 22	17 13	20 24		n.a.
S 17	18 48	9 51	5 17	25 11	1 44	19 43	4 9	21 28	0 18	21 18	0 30	15 12	1 28	6 59	0 29	4 25	2 3	7 9	13 59	17 22	17 14	20 24		n.a.
S 18	18 32	13 32	5 14	25 8	1 49	19 52	4 2	21 38	0 19	21 18	0 30	15 13	1 28	6 59	0 29	4 25	2 3	7 9	14 0	17 22	17 15	20 24		n.a.
M19	18 17	16 33	4 57	25 4	1 54	20 1	3 54	21 48	0 20	21 18	0 30	15 13	1 28	6 59	0 29	4 24	2 3	7 9	14 0	17 22	17 16	20 23		n.a.
T 20	18 0	18 49	4 26	24 58	1 59	20 10	3 46	21 57	0 21	21 18	0 30	15 14	1 28	6 59	0 29	4 24	2 3	7 9	14 0	17 22	17 17	20 23		n.a.
W21	17 44	20 13	3 45	24 51	2 3	20 19	3 39	22 6	0 22	21 18	0 30	15 15	1 28	6 59	0 29	4 24	2 3	7 9	14 0	17 22	17 18	20 23		n.a.
T 22	17 27	20 44	2 54	24 42	2 6	20 27	3 31	22 15	0 24	21 19	0 30	15 15	1 28	6 59	0 29	4 24	2 3	7 9	14 0	17 23	17 19	20 23		n.a.
F 23	17 10	20 20	1 56	24 31	2 9	20 35	3 24	22 24	0 25	21 19	0 30	15 16	1 28	6 58	0 29	4 23	2 3	7 9	14 1	17 22	17 20	20 22		n.a.
S 24	16 53	19 2	0 53	24 18	2 11	20 43	3 16	22 33	0 26	21 19	0 30	15 16	1 28	6 58	0 29	4 23	2 3	7 9	14 1	17 22	17 21	20 22		n.a.
S 25	16 36	16 53	0s13	24 4	2 13	20 50	3 9	22 41	0 27	21 20	0 31	15 17	1 28	6 58	0 29	4 23	2 3	7 9	14 1	17 22	17 22	20 22		n.a.
M26	16 18	14 0	1 19	23 48	2 15	20 57	3 1	22 49	0 28	21 20	0 31	15 17	1 28	6 58	0 29	4 23	2 3	7 9	14 1	17 23	17 23	20 22		n.a.
T 27	16 0	10 30	2 22	23 30	2 15	21 4	2 54	22 57	0 30	21 21	0 31	15 18	1 29	6 57	0 29	4 22	2 3	7 9	14 1	17 23	17 24	20 21		n.a.
W28	15s42	6s32	3s19	23s10	2s16	21s10	2n47	23s 5	0s31	21n21	0n31	15s18	1n29	6s57	0n29	4s22	2n 3	7s 9	14s 2	17n23	17n24	20s21		n.a.

Julian Day Number = 758655.5, Delta T = 17h47m31s
Ecliptic obliquity = 23°59'08, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°22'29, Lahiri = -40°15'30 Julian Calendar 1 Feb. 2636 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2636 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2636 BCE (-2635) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 9 21	19♒15'25	3♈49	0♒ 5	3♑56	11♐31	1♊10	15♏ 3	18°R27	15°R32	14♑10	12°R42	12♌34	22♑ 6	n.a.	T 1
F 2	9 13 18	20°13'40	16°29	1°48	4°48	12°15	1°12	15° 4	18♎26	15♎31	14°11	12♌41	12°30	22°13	n.a.	F 2
S 3	9 17 14	21°11'53	29°25	3°32	5°40	12°59	1°15	15° 6	18°25	15°31	14°12	12°40	12°27	22°19	n.a.	S 3
S 4	9 21 11	22°10'03	12♉40	5°18	6°33	13°43	1°17	15° 7	18°24	15°30	14°14	12°40	12°24	22°26	n.a.	S 4
M 5	9 25 7	23° 8'11	26°14	7° 5	7°26	14°27	1°20	15° 8	18°23	15°29	14°15	12°D40	12°21	22°32	n.a.	M 5
T 6	9 29 4	24° 6'17	10♊ 9	8°55	8°20	15°11	1°24	15° 9	18°22	15°28	14°16	12°40	12°18	22°39	n.a.	T 6
W 7	9 33 0	25° 4'21	24°25	10°46	9°15	15°55	1°27	15°10	18°21	15°27	14°17	12°41	12°15	22°46	n.a.	W 7
T 8	9 36 57	26° 2'23	8♋59	12°38	10° 9	16°38	1°31	15°11	18°20	15°26	14°19	12°42	12°11	22°52	n.a.	T 8
F 9	9 40 53	27° 0'23	23°48	14°33	11° 5	17°22	1°34	15°12	18°19	15°25	14°20	12°43	12° 8	22°59	n.a.	F 9
S 10	9 44 50	27°58'21	8♌45	16°29	12° 1	18° 6	1°38	15°12	18°18	15°25	14°21	12°R43	12° 5	23° 6	n.a.	S 10
S 11	9 48 47	28°56'16	23°43	18°26	12°57	18°50	1°42	15°13	18°16	15°24	14°22	12°43	12° 2	23°12	n.a.	S 11
M12	9 52 43	29°54'10	8♍34	20°26	13°54	19°34	1°46	15°13	18°15	15°23	14°24	12°42	11°59	23°19	n.a.	M12
T 13	9 56 40	0♓52'02	23°10	22°26	14°51	20°17	1°51	15°14	18°14	15°22	14°25	12°40	11°55	23°26	n.a.	T 13
W14	10 0 36	1°49'53	7♎25	24°29	15°49	21° 1	1°55	15°14	18°12	15°21	14°26	12°38	11°52	23°32	n.a.	W14
T 15	10 4 33	2°47'42	21°15	26°33	16°47	21°45	2° 0	15°14	18°11	15°19	14°27	12°35	11°49	23°39	n.a.	T 15
F 16	10 8 29	3°45'29	4♏38	28°38	17°45	22°28	2° 5	15°R14	18° 9	15°18	14°28	12°32	11°46	23°46	n.a.	F 16
S 17	10 12 26	4°43'15	17°36	0♓45	18°44	23°12	2°10	15°14	18° 8	15°17	14°29	12°31	11°43	23°52	n.a.	S 17
S 18	10 16 22	5°41'00	0♐12	2°52	19°43	23°55	2°15	15°14	18° 6	15°16	14°30	12°D30	11°40	23°59	n.a.	S 18
M19	10 20 19	6°38'43	12°28	5° 1	20°43	24°39	2°20	15°14	18° 5	15°15	14°31	12°30	11°36	24° 6	n.a.	M19
T 20	10 24 15	7°36'25	24°30	7°10	21°42	25°22	2°25	15°14	18° 3	15°14	14°33	12°30	11°33	24°12	n.a.	T 20
W21	10 28 12	8°34'06	6♑23	9°20	22°43	26° 6	2°31	15°13	18° 1	15°13	14°34	12°32	11°30	24°19	n.a.	W21
T 22	10 32 9	9°31'46	18°11	11°31	23°43	26°49	2°37	15°13	18° 0	15°11	14°35	12°34	11°27	24°26	n.a.	T 22
F 23	10 36 5	10°29'24	29°58	13°41	24°44	27°33	2°43	15°12	17°58	15°10	14°36	12°35	11°24	24°32	n.a.	F 23
S 24	10 40 2	11°27'01	11♒49	15°51	25°45	28°16	2°49	15°12	17°56	15° 9	14°37	12°R36	11°21	24°39	n.a.	S 24
S 25	10 43 58	12°24'36	23°47	18° 0	26°46	28°59	2°55	15°11	17°54	15° 8	14°38	12°35	11°17	24°46	n.a.	S 25
M26	10 47 55	13°22'10	5♓54	20° 9	27°48	29°42	3° 1	15°10	17°52	15° 6	14°39	12°33	11°14	24°52	n.a.	M26
T 27	10 51 51	14°19'43	18°13	22°17	28°50	0♑26	3° 8	15° 9	17°51	15° 5	14°39	12°30	11°11	24°59	n.a.	T 27
W28	10 55 48	15°17'14	0♈44	24°23	29°52	1° 9	3°14	15° 8	17°49	15° 4	14°40	12°25	11° 8	25° 5	n.a.	W28
T 29	10 59 44	16°14'44	13°28	26°28	0♒55	1°52	3°21	15° 7	17°47	15° 2	14°41	12°19	11° 5	25°12	n.a.	T 29
F 30	11 3 41	17°12'13	26°26	28°31	1°57	2°35	3°28	15° 5	17°45	15° 1	14°42	12°14	11° 1	25°19	n.a.	F 30
S 31	11 7 37	18♓ 9'40	9♉38	0♈32	3♒ 0	3♑18	3♊35	15♏ 4	17♎43	15♎ 0	14♑43	12♌ 9	10♌58	25♑25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s23	2s13	4s 7	22s48	2s16	21s16	2n39	23s13	0s32	21n22	0n31	15s19	1n29	6s57	0n29	4s22	2n 3	7s 9	14s 2	17n23	17n25	20s21		n.a.
F 2	15 4	2n15	4 45	22 24	2 15	21 22	2 32	23 20	0 33	21 22	0 31	15 19	1 29	6 56	0 29	4 21	2 3	7 9	14 2	17 23	17 26	20 21		n.a.
S 3	14 45	6 43	5 9	21 58	2 14	21 27	2 25	23 27	0 35	21 23	0 31	15 19	1 29	6 56	0 29	4 21	2 3	7 9	14 2	17 23	17 27	20 20		n.a.
S 4	14 26	10 57	5 17	21 30	2 12	21 31	2 18	23 34	0 36	21 23	0 31	15 19	1 29	6 56	0 29	4 21	2 3	7 9	14 2	17 24	17 28	20 20		n.a.
M 5	14 7	14 45	5 9	21 0	2 10	21 35	2 11	23 40	0 37	21 24	0 31	15 20	1 29	6 55	0 29	4 20	2 3	7 9	14 3	17 24	17 29	20 20		n.a.
T 6	13 47	17 50	4 42	20 28	2 7	21 39	2 4	23 47	0 39	21 25	0 31	15 20	1 29	6 55	0 29	4 20	2 3	7 9	14 3	17 24	17 30	20 19		n.a.
W 7	13 27	19 55	3 57	19 54	2 3	21 42	1 57	23 53	0 40	21 25	0 31	15 20	1 29	6 54	0 29	4 20	2 4	7 9	14 3	17 23	17 31	20 19		n.a.
T 8	13 7	20 44	2 56	19 18	1 59	21 45	1 51	23 59	0 41	21 26	0 31	15 20	1 29	6 54	0 29	4 19	2 4	7 9	14 3	17 23	17 32	20 19		n.a.
F 9	12 47	20 9	1 43	18 40	1 55	21 47	1 44	24 4	0 42	21 27	0 31	15 21	1 29	6 53	0 29	4 19	2 4	7 9	14 4	17 23	17 33	20 19		n.a.
S 10	12 27	18 8	0 22	18 0	1 50	21 49	1 37	24 10	0 44	21 28	0 31	15 21	1 29	6 53	0 29	4 18	2 4	7 10	14 4	17 23	17 34	20 18		n.a.
S 11	12 6	14 52	1n 1	17 17	1 44	21 50	1 31	24 15	0 45	21 29	0 31	15 21	1 29	6 52	0 29	4 18	2 4	7 10	14 4	17 23	17 34	20 18		n.a.
M12	11 46	10 40	2 18	16 33	1 38	21 51	1 24	24 20	0 46	21 30	0 31	15 21	1 30	6 52	0 29	4 17	2 4	7 10	14 4	17 23	17 35	20 18		n.a.
T 13	11 25	5 54	3 26	15 47	1 31	21 51	1 18	24 25	0 48	21 31	0 31	15 21	1 30	6 51	0 29	4 17	2 4	7 10	14 5	17 24	17 36	20 17		n.a.
W14	11 4	0 56	4 18	14 58	1 24	21 50	1 12	24 29	0 49	21 32	0 31	15 21	1 30	6 51	0 29	4 17	2 4	7 10	14 5	17 24	17 37	20 17		n.a.
T 15	10 43	3s56	4 54	14 8	1 16	21 49	1 6	24 34	0 50	21 33	0 31	15 21	1 30	6 50	0 29	4 16	2 4	7 10	14 5	17 25	17 38	20 17		n.a.
F 16	10 21	8 28	5 13	13 16	1 8	21 48	1 0	24 38	0 52	21 34	0 31	15 21	1 30	6 50	0 29	4 16	2 4	7 10	14 5	17 26	17 39	20 16		n.a.
S 17	10 0	12 27	5 14	12 22	0 59	21 46	0 54	24 41	0 53	21 35	0 31	15 21	1 30	6 49	0 29	4 15	2 4	7 10	14 6	17 26	17 40	20 16		n.a.
S 18	9 38	15 45	5 1	11 27	0 50	21 43	0 48	24 45	0 55	21 36	0 31	15 21	1 30	6 48	0 29	4 15	2 4	7 11	14 6	17 27	17 41	20 16		n.a.
M19	9 16	18 17	4 34	10 30	0 40	21 40	0 42	24 48	0 56	21 37	0 31	15 21	1 30	6 48	0 29	4 14	2 4	7 11	14 6	17 27	17 42	20 15		n.a.
T 20	8 54	19 58	3 55	9 32	0 30	21 36	0 36	24 51	0 57	21 38	0 31	15 20	1 30	6 47	0 29	4 14	2 4	7 11	14 7	17 26	17 43	20 15		n.a.
W21	8 32	20 44	3 6	8 33	0 20	21 31	0 30	24 54	0 59	21 39	0 31	15 20	1 30	6 46	0 29	4 13	2 4	7 11	14 7	17 26	17 44	20 15		n.a.
T 22	8 10	20 34	2 10	7 33	0 10	21 26	0 25	24 57	1 0	21 40	0 31	15 20	1 30	6 46	0 29	4 13	2 4	7 11	14 7	17 25	17 44	20 14		n.a.
F 23	7 48	19 30	1 9	6 33	0n 1	21 21	0 20	24 59	1 1	21 41	0 31	15 20	1 30	6 45	0 29	4 12	2 4	7 11	14 7	17 25	17 45	20 14		n.a.
S 24	7 26	17 34	0 4	5 32	0 12	21 15	0 14	25 1	1 3	21 43	0 31	15 19	1 30	6 44	0 29	4 12	2 4	7 12	14 8	17 25	17 46	20 14		n.a.
S 25	7 3	14 51	1s 1	4 30	0 22	21 8	0 9	25 3	1 4	21 44	0 31	15 19	1 30	6 44	0 29	4 11	2 4	7 12	14 8	17 25	17 47	20 13		n.a.
M26	6 41	11 28	2 4	3 29	0 33	21 1	0 4	25 5	1 6	21 45	0 31	15 19	1 31	6 43	0 29	4 11	2 4	7 12	14 8	17 25	17 48	20 13		n.a.
T 27	6 18	7 33	3 3	2 28	0 43	20 53	0s 1	25 6	1 7	21 47	0 32	15 19	1 31	6 42	0 29	4 10	2 4	7 12	14 9	17 27	17 49	20 12		n.a.
W28	5 56	3 15	3 53	1 28	0 54	20 45	0 6	25 7	1 9	21 48	0 32	15 18	1 31	6 42	0 29	4 10	2 4	7 12	14 9	17 28	17 50	20 12		n.a.
T 29	5 33	1n15	4 33	0 28	1 4	20 36	0 11	25 8	1 10	21 49	0 32	15 18	1 31	6 41	0 29	4 9	2 4	7 13	14 9	17 29	17 51	20 12		n.a.
F 30	5 10	5 47	5 0	0n31	1 13	20 26	0 16	25 9	1 11	21 51	0 32	15 17	1 31	6 40	0 29	4 8	2 4	7 13	14 10	17 31	17 52	20 11		n.a.
S 31	4s47	10n 7	5s11	1n28	1n23	20s16	0s20	25s 9	1s13	21n52	0n32	15s17	1n31	6s39	0n29	4s 8	2n 4	7s13	14s10	17n33	17n52	20s11		n.a.

Julian Day Number = 758683.5, Delta T = 17h47m29s
Ecliptic obliquity = 23°59'09, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°22'26, Lahiri = -40°15'26 Julian Calendar 1 March 2636 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2636 BCE

The year -2635 astronomical counting style corresponds to year 2636 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2636 BCE (-2635) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 11 34	19♓ 7'05	23♉ 3	2♈31	4♒ 3	4♑ 1	3♊42	15°R 3	17°R41	14°R58	14♑44	12°R 5	10♌55	25♑32	n.a.	S 1
M 2	11 15 31	20° 4'29	6♊41	4°27	5° 7	4°43	3°50	15♏ 1	17♐39	14♐57	14°45	12♌ 2	10°52	25°39	n.a.	M 2
T 3	11 19 27	21° 1'52	20°33	6°21	6°10	5°26	3°57	15° 0	17°37	14°55	14°45	12°D 2	10°49	25°45	n.a.	T 3
W 4	11 23 24	21°59'13	4♋39	8°12	7°14	6° 9	4° 5	14°58	17°34	14°54	14°46	12° 2	10°46	25°52	n.a.	W 4
T 5	11 27 20	22°56'33	18°56	10° 1	8°18	6°52	4°12	14°56	17°32	14°52	14°47	12° 3	10°42	25°59	n.a.	T 5
F 6	11 31 17	23°53'51	3♌23	11°46	9°22	7°34	4°20	14°54	17°30	14°51	14°48	12° 4	10°39	26° 5	n.a.	F 6
S 7	11 35 13	24°51'08	17°57	13°29	10°27	8°17	4°28	14°52	17°28	14°49	14°48	12°R 5	10°36	26°12	n.a.	S 7
S 8	11 39 10	25°48'24	2♍32	15° 9	11°31	8°59	4°36	14°50	17°26	14°48	14°49	12° 3	10°33	26°19	n.a.	S 8
M 9	11 43 6	26°45'38	17° 5	16°46	12°36	9°41	4°44	14°48	17°24	14°46	14°50	11°59	10°30	26°25	n.a.	M 9
T 10	11 47 3	27°42'52	1♎27	18°20	13°41	10°24	4°53	14°46	17°21	14°45	14°50	11°54	10°26	26°32	n.a.	T 10
W11	11 51 0	28°40'04	15°33	19°51	14°46	11° 6	5° 1	14°43	17°19	14°43	14°51	11°47	10°23	26°39	n.a.	W11
T 12	11 54 56	29°37'16	29°19	21°19	15°51	11°48	5° 9	14°41	17°17	14°42	14°51	11°39	10°20	26°45	n.a.	T 12
F 13	11 58 53	0♈34'27	12♏42	22°44	16°57	12°30	5°18	14°39	17°15	14°40	14°52	11°32	10°17	26°52	n.a.	F 13
S 14	12 2 49	1°31'37	25°41	24° 6	18° 2	13°12	5°27	14°36	17°12	14°39	14°53	11°26	10°14	26°59	n.a.	S 14
S 15	12 6 46	2°28'47	8♐18	25°25	19° 8	13°54	5°36	14°33	17°10	14°37	14°53	11°21	10°11	27° 5	n.a.	S 15
M16	12 10 42	3°25'56	20°36	26°40	20°14	14°36	5°45	14°31	17° 8	14°36	14°54	11°18	10° 7	27°12	n.a.	M16
T 17	12 14 39	4°23'05	2♑39	27°52	21°20	15°18	5°54	14°28	17° 5	14°34	14°54	11°D17	10° 4	27°18	n.a.	T 17
W18	12 18 35	5°20'13	14°32	29° 1	22°26	16° 0	6° 3	14°25	17° 3	14°32	14°55	11°17	10° 1	27°25	n.a.	W18
T 19	12 22 32	6°17'21	26°21	0♉ 7	23°33	16°41	6°12	14°22	17° 0	14°31	14°55	11°18	9°58	27°32	n.a.	T 19
F 20	12 26 29	7°14'29	8♒10	1° 9	24°39	17°23	6°22	14°19	16°58	14°29	14°55	11°R19	9°55	27°38	n.a.	F 20
S 21	12 30 25	8°11'36	20° 5	2° 8	25°46	18° 4	6°31	14°16	16°56	14°28	14°56	11°19	9°52	27°45	n.a.	S 21
S 22	12 34 22	9° 8'43	2♓ 9	3° 3	26°53	18°46	6°41	14°13	16°53	14°26	14°56	11°17	9°48	27°52	n.a.	S 22
M23	12 38 18	10° 5'49	14°26	3°55	28° 0	19°27	6°50	14°10	16°51	14°24	14°56	11°12	9°45	27°58	n.a.	M23
T 24	12 42 15	11° 2'55	26°58	4°42	29° 7	20° 8	7° 0	14° 6	16°48	14°23	14°57	11° 5	9°42	28° 5	n.a.	T 24
W25	12 46 11	12° 0'00	9♈48	5°26	0♓14	20°49	7°10	14° 3	16°46	14°21	14°57	10°56	9°39	28°12	n.a.	W25
T 26	12 50 8	12°57'05	22°53	6° 6	1°21	21°30	7°20	14° 0	16°43	14°20	14°57	10°46	9°36	28°18	n.a.	T 26
F 27	12 54 4	13°54'09	6♉14	6°42	2°29	22°11	7°30	13°56	16°41	14°18	14°58	10°36	9°32	28°25	n.a.	F 27
S 28	12 58 1	14°51'14	19°48	7°14	3°36	22°51	7°40	13°53	16°39	14°16	14°58	10°26	9°29	28°32	n.a.	S 28
S 29	13 1 58	15°48'17	3♊33	7°42	4°44	23°32	7°50	13°49	16°36	14°15	14°58	10°18	9°26	28°38	n.a.	S 29
M30	13 5 54	16♈45'20	17♊26	8♉ 5	5♓52	24♑13	8♊ 1	13♏45	16♐34	14♐13	14♑58	10♌13	9♌23	28♑45	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s24	14n 2	5s 6	2n25	1n31	20s 5	0s25	25s10	1s14	21n53	0n32	15s16	1n31	6s38	0n29	4s 7	2n 5	7s13	14s10	17n34	17n53	20s10		n.a.
M 2	4 1	17 16	4 43	3 20	1 40	19 54	0 29	25 10	1 16	21 55	0 32	15 16	1 31	6 38	0 29	4 7	2 5	7 13	14 11	17 34	17 54	20 10		n.a.
T 3	3 38	19 35	4 4	4 13	1 47	19 42	0 34	25 9	1 17	21 56	0 32	15 15	1 31	6 37	0 29	4 6	2 5	7 14	14 11	17 35	17 55	20 10		n.a.
W 4	3 15	20 45	3 9	5 4	1 55	19 30	0 38	25 9	1 19	21 58	0 32	15 15	1 31	6 36	0 29	4 5	2 5	7 14	14 11	17 34	17 56	20 9		n.a.
T 5	2 52	20 36	2 3	5 54	2 1	19 17	0 42	25 8	1 20	21 59	0 32	15 14	1 31	6 35	0 29	4 5	2 5	7 14	14 12	17 34	17 57	20 9		n.a.
F 6	2 29	19 5	0 47	6 42	2 7	19 3	0 46	25 7	1 22	22 1	0 32	15 14	1 31	6 34	0 29	4 4	2 5	7 14	14 12	17 34	17 58	20 8		n.a.
S 7	2 5	16 18	0n32	7 28	2 13	18 49	0 50	25 6	1 23	22 2	0 32	15 13	1 31	6 33	0 29	4 4	2 5	7 15	14 12	17 34	17 59	20 8		n.a.
S 8	1 42	12 29	1 49	8 12	2 17	18 35	0 54	25 5	1 25	22 4	0 32	15 12	1 31	6 33	0 29	4 3	2 5	7 15	14 13	17 34	18 0	20 8		n.a.
M 9	1 19	7 56	2 58	8 54	2 21	18 20	0 58	25 3	1 26	22 6	0 32	15 12	1 31	6 32	0 29	4 2	2 5	7 15	14 13	17 35	18 0	20 7		n.a.
T 10	0 56	3 0	3 55	9 34	2 24	18 4	1 1	25 1	1 28	22 7	0 32	15 11	1 31	6 31	0 29	4 2	2 5	7 15	14 13	17 37	18 1	20 7		n.a.
W11	0 32	2s 1	4 37	10 11	2 27	17 48	1 5	24 59	1 29	22 9	0 32	15 10	1 31	6 30	0 29	4 1	2 5	7 16	14 14	17 39	18 2	20 6		n.a.
T 12	0 9	6 48	5 1	10 47	2 28	17 32	1 8	24 57	1 31	22 10	0 32	15 9	1 31	6 29	0 29	4 1	2 5	7 16	14 14	17 41	18 3	20 6		n.a.
F 13	0n14	11 7	5 8	11 20	2 29	17 15	1 11	24 55	1 32	22 12	0 32	15 9	1 31	6 28	0 29	4 0	2 5	7 16	14 14	17 43	18 4	20 5		n.a.
S 14	0 37	14 47	4 59	11 52	2 29	16 57	1 15	24 52	1 34	22 14	0 32	15 8	1 32	6 27	0 29	3 59	2 5	7 16	14 15	17 45	18 5	20 5		n.a.
S 15	1 0	17 40	4 35	12 21	2 29	16 39	1 18	24 49	1 35	22 15	0 32	15 7	1 32	6 26	0 29	3 59	2 5	7 17	14 15	17 46	18 6	20 4		n.a.
M16	1 24	19 40	3 59	12 48	2 28	16 21	1 21	24 46	1 37	22 17	0 32	15 6	1 32	6 25	0 29	3 58	2 5	7 17	14 15	17 47	18 7	20 4		n.a.
T 17	1 47	20 45	3 13	13 13	2 25	16 2	1 23	24 43	1 38	22 19	0 32	15 5	1 32	6 25	0 29	3 57	2 5	7 17	14 16	17 47	18 7	20 3		n.a.
W18	2 10	20 52	2 19	13 35	2 22	15 42	1 26	24 39	1 40	22 20	0 32	15 4	1 32	6 24	0 29	3 57	2 5	7 18	14 16	17 47	18 8	20 3		n.a.
T 19	2 33	20 4	1 20	13 56	2 19	15 22	1 29	24 35	1 41	22 22	0 32	15 4	1 32	6 23	0 29	3 56	2 5	7 18	14 17	17 47	18 9	20 3		n.a.
F 20	2 56	18 22	0 17	14 14	2 14	15 2	1 31	24 31	1 43	22 24	0 32	15 3	1 32	6 22	0 29	3 56	2 5	7 18	14 17	17 47	18 10	20 2		n.a.
S 21	3 19	15 52	0s47	14 30	2 9	14 41	1 34	24 27	1 44	22 25	0 32	15 2	1 32	6 21	0 29	3 55	2 5	7 19	14 17	17 47	18 11	20 2		n.a.
S 22	3 42	12 39	1 49	14 44	2 3	14 20	1 36	24 23	1 46	22 27	0 32	15 1	1 32	6 20	0 29	3 54	2 5	7 19	14 18	17 47	18 12	20 1		n.a.
M23	4 5	8 50	2 48	14 55	1 56	13 59	1 38	24 18	1 47	22 29	0 32	15 0	1 32	6 19	0 29	3 54	2 5	7 19	14 18	17 49	18 13	20 1		n.a.
T 24	4 28	4 34	3 39	15 5	1 48	13 37	1 41	24 14	1 49	22 30	0 32	14 59	1 32	6 18	0 29	3 53	2 5	7 20	14 18	17 51	18 14	20 0		n.a.
W25	4 51	0 1	4 21	15 12	1 40	13 14	1 43	24 9	1 50	22 32	0 32	14 58	1 32	6 17	0 29	3 52	2 5	7 20	14 19	17 53	18 14	20 0		n.a.
T 26	5 14	4n38	4 49	15 17	1 31	12 52	1 45	24 4	1 52	22 34	0 33	14 57	1 32	6 16	0 29	3 52	2 5	7 20	14 19	17 56	18 15	19 59		n.a.
F 27	5 36	9 9	5 3	15 20	1 21	12 29	1 46	23 59	1 53	22 36	0 33	14 56	1 32	6 15	0 29	3 51	2 5	7 20	14 19	17 59	18 16	19 59		n.a.
S 28	5 59	13 17	5 0	15 20	1 10	12 5	1 48	23 53	1 55	22 37	0 33	14 54	1 32	6 14	0 29	3 50	2 5	7 21	14 20	18 1	18 17	19 58		n.a.
S 29	6 21	16 46	4 39	15 19	0 59	11 41	1 50	23 48	1 57	22 39	0 33	14 53	1 32	6 13	0 29	3 50	2 5	7 21	14 20	18 4	18 18	19 57		n.a.
M30	6n44	19n21	4s 2	15n15	0n46	11s17	1s51	23s42	1s58	22n41	0n33	14s52	1n32	6s12	0n29	3s49	2n 5	7s22	14s21	18n 5	18n19	19s57		n.a.

Julian Day Number = 758714.5, Delta T = 17h47m26s
Ecliptic obliquity = 23°59'10, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°22'22, Lahiri = -40°15'22 Julian Calendar 1 Apr. 2636 BCE == Greg. Calendar 10 March 2636 BCE

The year -2635 astronomical counting style corresponds to year 2636 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2636 BCE (-2635) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 9 51	17♈42'23	1♋26	8♉24	6♓59	24♉53	8♊11	13°R42	16°R31	14°R11	14♉58	10°R10	9♌20	28♉52	n.a.	T 1
W 2	13 13 47	18°39'25	15°30	8°38	8° 7	25°33	8°22	13♏38	16♎29	14♎10	14°58	10°D 9	9°17	28°58	n.a.	W 2
T 3	13 17 44	19°36'26	29°39	8°48	9°16	26°13	8°32	13°34	16°26	14° 8	14°59	10♌ 9	9°13	29° 5	n.a.	T 3
F 4	13 21 40	20°33'28	13♌50	8°53	10°24	26°53	8°43	13°30	16°24	14° 7	14°59	10°R 9	9°10	29°12	n.a.	F 4
S 5	13 25 37	21°30'28	28° 2	8°R54	11°32	27°33	8°53	13°26	16°21	14° 5	14°59	10° 8	9° 7	29°18	n.a.	S 5
S 6	13 29 34	22°27'28	12♍13	8°50	12°40	28°13	9° 4	13°22	16°19	14° 3	14°59	10° 5	9° 4	29°25	n.a.	S 6
M 7	13 33 30	23°24'28	26°20	8°41	13°49	28°52	9°15	13°18	16°17	14° 2	14°R59	9°59	9° 1	29°31	n.a.	M 7
T 8	13 37 27	24°21'28	10♎20	8°28	14°58	29°32	9°26	13°14	16°14	14° 0	14°59	9°50	8°57	29°38	n.a.	T 8
W 9	13 41 23	25°18'27	24° 7	8°11	16° 6	0♒11	9°37	13°10	16°12	13°59	14°59	9°40	8°54	29°45	n.a.	W 9
T 10	13 45 20	26°15'27	7♏38	7°51	17°15	0°50	9°48	13° 6	16° 9	13°57	14°59	9°28	8°51	29°51	n.a.	T 10
F 11	13 49 16	27°12'27	20°50	7°26	18°24	1°29	9°59	13° 2	16° 7	13°56	14°59	9°17	8°48	29°58	n.a.	F 11
S 12	13 53 13	28° 9'27	3♐43	6°58	19°33	2° 8	10°11	12°58	16° 5	13°54	14°58	9° 7	8°45	0♒ 5	n.a.	S 12
S 13	13 57 10	29° 6'28	16°17	6°27	20°42	2°47	10°22	12°54	16° 2	13°52	14°58	8°58	8°42	0°11	n.a.	S 13
M14	14 1 6	0♉ 3'29	28°33	5°54	21°51	3°26	10°33	12°49	16° 0	13°51	14°58	8°52	8°38	0°18	n.a.	M14
T 15	14 5 3	1° 0'30	10♉35	5°19	23° 0	4° 4	10°45	12°45	15°58	13°49	14°58	8°49	8°35	0°25	n.a.	T 15
W16	14 8 59	1°57'32	22°28	4°42	24°10	4°42	10°56	12°41	15°55	13°48	14°58	8°48	8°32	0°31	n.a.	W16
T 17	14 12 56	2°54'34	4♒17	4° 5	25°19	5°20	11° 8	12°36	15°53	13°46	14°58	8°47	8°29	0°38	n.a.	T 17
F 18	14 16 52	3°51'37	16° 7	3°28	26°29	5°58	11°20	12°32	15°51	13°45	14°57	8°47	8°26	0°45	n.a.	F 18
S 19	14 20 49	4°48'41	28° 3	2°51	27°38	6°36	11°31	12°28	15°48	13°43	14°57	8°46	8°23	0°51	n.a.	S 19
S 20	14 24 46	5°45'45	10♓11	2°15	28°48	7°14	11°43	12°23	15°46	13°42	14°57	8°43	8°19	0°58	n.a.	S 20
M21	14 28 42	6°42'50	22°36	1°42	29°58	7°51	11°55	12°19	15°44	13°40	14°57	8°38	8°16	1° 5	n.a.	M21
T 22	14 32 39	7°39'55	5♈19	1°10	1♈ 8	8°28	12° 7	12°15	15°42	13°39	14°56	8°30	8°13	1°11	n.a.	T 22
W23	14 36 35	8°37'01	18°23	0°42	2°18	9° 5	12°19	12°10	15°39	13°38	14°56	8°20	8°10	1°18	n.a.	W23
T 24	14 40 32	9°34'08	1♉48	0°17	3°28	9°42	12°31	12° 6	15°37	13°36	14°55	8° 8	8° 7	1°24	n.a.	T 24
F 25	14 44 28	10°31'15	15°32	29♈56	4°38	10°19	12°43	12° 1	15°35	13°35	14°55	7°56	8° 3	1°31	n.a.	F 25
S 26	14 48 25	11°28'23	29°31	29°40	5°48	10°55	12°55	11°57	15°33	13°33	14°55	7°45	8° 0	1°38	n.a.	S 26
S 27	14 52 21	12°25'32	13♊41	29°28	6°58	11°31	13° 7	11°52	15°31	13°32	14°54	7°36	7°57	1°44	n.a.	S 27
M28	14 56 18	13°22'41	27°57	29°21	8° 9	12° 7	13°19	11°48	15°29	13°31	14°54	7°29	7°54	1°51	n.a.	M28
T 29	15 0 15	14°19'50	12♋13	29°D19	9°19	12°43	13°31	11°44	15°27	13°29	14°53	7°25	7°51	1°58	n.a.	T 29
W30	15 4 11	15°17'00	26°28	29°23	10°30	13°19	13°44	11°39	15°25	13°28	14°53	7°24	7°48	2° 4	n.a.	W30
T 31	15 8 8	16♉14'11	10♌39	29♈33	11♈40	13♒54	13♊56	11♏35	15♎23	13♎27	14♉52	7♌24	7♌44	2♒11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n 6	20n48	3s11	15n 9	0n34	10s53	1s53	23s36	2s 0	22n43	0n33	14s51	1n32	6s11	0n29	3s49	2n 5	7s22	14s21	18n 6	18n20	19s56		n.a.
W 2	7 28	20 57	2 7	15 1	0 20	10 28	1 54	23 30	2 1	22 44	0 33	14 50	1 32	6 10	0 29	3 48	2 5	7 22	14 21	18 6	18 21	19 56		n.a.
T 3	7 50	19 47	0 56	14 51	0 6	10 3	1 55	23 24	2 3	22 46	0 33	14 49	1 32	6 9	0 29	3 47	2 5	7 23	14 22	18 6	18 21	19 55		n.a.
F 4	8 12	17 22	0n20	14 39	0s 9	9 37	1 56	23 17	2 4	22 48	0 33	14 48	1 32	6 8	0 29	3 47	2 5	7 23	14 22	18 6	18 22	19 55		n.a.
S 5	8 34	13 53	1 34	14 25	0 24	9 12	1 57	23 11	2 6	22 50	0 33	14 47	1 32	6 8	0 29	3 46	2 5	7 23	14 22	18 6	18 23	19 54		n.a.
S 6	8 56	9 37	2 42	14 9	0 39	8 46	1 58	23 4	2 8	22 51	0 33	14 45	1 32	6 7	0 29	3 45	2 5	7 24	14 23	18 7	18 24	19 54		n.a.
M 7	9 18	4 50	3 39	13 51	0 55	8 20	1 59	22 57	2 9	22 53	0 33	14 44	1 32	6 6	0 29	3 45	2 5	7 24	14 23	18 9	18 25	19 53		n.a.
T 8	9 39	0s10	4 23	13 32	1 11	7 53	2 0	22 50	2 11	22 55	0 33	14 43	1 32	6 5	0 29	3 44	2 5	7 24	14 23	18 11	18 26	19 53		n.a.
W 9	10 0	5 4	4 51	13 11	1 27	7 26	2 0	22 43	2 12	22 57	0 33	14 42	1 32	6 4	0 29	3 44	2 5	7 25	14 24	18 14	18 27	19 52		n.a.
T 10	10 22	9 38	5 1	12 49	1 43	7 0	2 1	22 36	2 14	22 58	0 33	14 40	1 32	6 3	0 29	3 43	2 5	7 25	14 24	18 17	18 27	19 51		n.a.
F 11	10 43	13 38	4 55	12 26	1 59	6 32	2 1	22 29	2 15	23 0	0 33	14 39	1 32	6 2	0 29	3 42	2 5	7 25	14 25	18 20	18 28	19 51		n.a.
S 12	11 4	16 53	4 35	12 2	2 15	6 5	2 1	22 21	2 17	23 2	0 33	14 38	1 32	6 1	0 29	3 42	2 5	7 26	14 25	18 23	18 29	19 50		n.a.
S 13	11 24	19 16	4 1	11 37	2 30	5 37	2 2	22 14	2 19	23 4	0 33	14 37	1 32	6 0	0 29	3 41	2 5	7 26	14 25	18 25	18 30	19 50		n.a.
M14	11 45	20 42	3 16	11 12	2 45	5 10	2 2	22 6	2 20	23 5	0 33	14 35	1 31	5 59	0 29	3 41	2 5	7 27	14 26	18 27	18 31	19 49		n.a.
T 15	12 5	21 10	2 24	10 47	2 59	4 42	2 2	21 58	2 22	23 7	0 33	14 34	1 31	5 58	0 29	3 40	2 5	7 27	14 26	18 28	18 32	19 48		n.a.
W16	12 26	20 40	1 26	10 23	3 12	4 14	2 2	21 50	2 23	23 9	0 33	14 33	1 31	5 57	0 29	3 40	2 4	7 27	14 26	18 28	18 32	19 48		n.a.
T 17	12 46	19 14	0 24	9 59	3 24	3 45	2 2	21 42	2 25	23 11	0 33	14 32	1 31	5 56	0 29	3 39	2 4	7 28	14 27	18 28	18 33	19 47		n.a.
F 18	13 5	16 59	0s39	9 36	3 34	3 17	2 2	21 34	2 27	23 12	0 34	14 30	1 31	5 56	0 29	3 38	2 4	7 28	14 27	18 28	18 34	19 47		n.a.
S 19	13 25	13 59	1 40	9 14	3 44	2 48	2 1	21 26	2 28	23 14	0 34	14 29	1 31	5 55	0 29	3 38	2 4	7 28	14 27	18 29	18 35	19 46		n.a.
S 20	13 45	10 21	2 38	8 54	3 52	2 20	2 1	21 18	2 30	23 16	0 34	14 28	1 31	5 54	0 29	3 37	2 4	7 29	14 28	18 29	18 36	19 45		n.a.
M21	14 4	6 12	3 30	8 36	3 59	1 51	2 0	21 9	2 31	23 17	0 34	14 26	1 31	5 53	0 29	3 37	2 4	7 29	14 28	18 31	18 37	19 45		n.a.
T 22	14 23	1 41	4 12	8 20	4 4	1 22	2 0	21 1	2 33	23 19	0 34	14 25	1 31	5 52	0 29	3 36	2 4	7 30	14 28	18 33	18 38	19 44		n.a.
W23	14 42	3n 1	4 43	8 7	4 8	0 53	1 59	20 52	2 35	23 21	0 34	14 24	1 31	5 51	0 29	3 36	2 4	7 30	14 29	18 36	18 38	19 43		n.a.
T 24	15 0	7 42	4 59	7 56	4 10	0 24	1 58	20 44	2 36	23 22	0 34	14 22	1 31	5 50	0 29	3 35	2 4	7 30	14 29	18 39	18 39	19 43		n.a.
F 25	15 19	12 7	4 58	7 48	4 11	0n 5	1 58	20 35	2 38	23 24	0 34	14 21	1 31	5 50	0 29	3 35	2 4	7 31	14 30	18 42	18 40	19 42		n.a.
S 26	15 37	15 58	4 40	7 42	4 11	0 35	1 57	20 26	2 39	23 26	0 34	14 20	1 31	5 49	0 29	3 34	2 4	7 31	14 30	18 45	18 41	19 42		n.a.
S 27	15 55	18 56	4 4	7 40	4 9	1 4	1 56	20 17	2 41	23 27	0 34	14 19	1 31	5 48	0 29	3 34	2 4	7 32	14 30	18 47	18 42	19 41		n.a.
M28	16 13	20 46	3 13	7 41	4 5	1 33	1 55	20 9	2 43	23 29	0 34	14 17	1 31	5 47	0 29	3 33	2 4	7 32	14 31	18 49	18 43	19 40		n.a.
T 29	16 30	21 16	2 9	7 44	4 1	2 2	1 54	20 0	2 44	23 30	0 34	14 16	1 31	5 46	0 29	3 33	2 4	7 32	14 31	18 50	18 43	19 40		n.a.
W30	16 47	20 24	0 58	7 51	3 55	2 32	1 52	19 51	2 46	23 32	0 34	14 15	1 30	5 46	0 29	3 32	2 4	7 33	14 31	18 51	18 44	19 39		n.a.
T 31	17n 4	18n14	0n17	8n 1	3s48	3n 1	1s51	19s42	2s47	23n34	0n34	14s13	1n30	5s45	0n29	3s32	2n 4	7s33	14s32	18n51	18n45	19s38		n.a.

Julian Day Number = 758744.5, Delta T = 17h47m24s
Ecliptic obliquity = 23°59'10, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°22'17, Lahiri = -40°15'18 Julian Calendar 1 May 2636 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2636 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2636 BCE (-2635) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	15 12 4	17♉11'22	24♌44	29♈48	12♈51	14♒29	14♊ 8	11°R30	15°R21	13°R25	14°R52	7°R23	7♌41	2♒18	n.a.	F 1
S 2	15 16 1	18° 8'33	8♍43	0♉ 8	14° 1	15° 4	14°21	11♏26	15♎19	13♎24	14♑51	7♌22	7°38	2°24	n.a.	S 2
S 3	15 19 57	19° 5'45	22°35	0°35	15°12	15°39	14°33	11°21	15°17	13°23	14°50	7°19	7°35	2°31	n.a.	S 3
M 4	15 23 54	20° 2'58	6♎19	1° 7	16°23	16°13	14°46	11°17	15°15	13°22	14°50	7°13	7°32	2°38	n.a.	M 4
T 5	15 27 51	21° 0'11	19°53	1°45	17°34	16°47	14°58	11°13	15°13	13°20	14°49	7° 4	7°28	2°44	n.a.	T 5
W 6	15 31 47	21°57'25	3♏16	2°29	18°45	17°21	15°11	11° 8	15°11	13°19	14°49	6°54	7°25	2°51	n.a.	W 6
T 7	15 35 44	22°54'40	16°26	3°19	19°56	17°55	15°23	11° 4	15°10	13°18	14°48	6°42	7°22	2°58	n.a.	T 7
F 8	15 39 40	23°51'56	29°22	4°14	21° 7	18°28	15°36	11° 0	15° 8	13°17	14°47	6°30	7°19	3° 4	n.a.	F 8
S 9	15 43 37	24°49'13	12♐ 1	5°15	22°18	19° 1	15°49	10°56	15° 6	13°16	14°47	6°19	7°16	3°11	n.a.	S 9
S 10	15 47 33	25°46'32	24°25	6°21	23°30	19°34	16° 1	10°51	15° 5	13°15	14°46	6°11	7°13	3°17	n.a.	S 10
M11	15 51 30	26°43'51	6♑36	7°32	24°41	20° 7	16°14	10°47	15° 3	13°14	14°45	6° 5	7° 9	3°24	n.a.	M11
T 12	15 55 27	27°41'12	18°35	8°48	25°52	20°39	16°27	10°43	15° 1	13°13	14°44	6° 1	7° 6	3°31	n.a.	T 12
W13	15 59 23	28°38'35	0♒26	10°10	27° 4	21°11	16°40	10°39	15° 0	13°12	14°43	6° 0	7° 3	3°37	n.a.	W13
T 14	16 3 20	29°35'59	12°14	11°36	28°15	21°43	16°52	10°35	14°58	13°11	14°43	6°D 0	7° 0	3°44	n.a.	T 14
F 15	16 7 16	0♊33'24	24° 3	13° 7	29°27	22°14	17° 5	10°31	14°57	13°10	14°42	6° 0	6°57	3°51	n.a.	F 15
S 16	16 11 13	1°30'51	5♓59	14°42	0♑39	22°45	17°18	10°27	14°55	13° 9	14°41	6°R 0	6°54	3°57	n.a.	S 16
S 17	16 15 9	2°28'19	18° 8	16°21	1°50	23°16	17°31	10°23	14°54	13° 8	14°40	5°59	6°50	4° 4	n.a.	S 17
M18	16 19 6	3°25'49	0♈34	18° 5	3° 2	23°47	17°44	10°19	14°53	13° 7	14°39	5°56	6°47	4°11	n.a.	M18
T 19	16 23 2	4°23'20	13°22	19°51	4°14	24°17	17°57	10°15	14°51	13° 6	14°38	5°50	6°44	4°17	n.a.	T 19
W20	16 26 59	5°20'53	26°34	21°41	5°26	24°46	18°10	10°11	14°50	13° 5	14°38	5°43	6°41	4°24	n.a.	W20
T 21	16 30 56	6°18'28	10♉10	23°33	6°38	25°16	18°23	10° 8	14°49	13° 4	14°37	5°34	6°38	4°31	n.a.	T 21
F 22	16 34 52	7°16'04	24°11	25°28	7°50	25°45	18°36	10° 4	14°48	13° 4	14°36	5°24	6°34	4°37	n.a.	F 22
S 23	16 38 49	8°13'42	8♊31	27°25	9° 2	26°13	18°49	10° 0	14°47	13° 3	14°35	5°15	6°31	4°44	n.a.	S 23
S 24	16 42 45	9°11'22	23° 4	29°24	10°14	26°42	19° 2	9°57	14°45	13° 2	14°34	5° 8	6°28	4°50	n.a.	S 24
M25	16 46 42	10° 9'03	7♋44	1♊24	11°27	27°10	19°15	9°53	14°44	13° 1	14°33	5° 3	6°25	4°57	n.a.	M25
T 26	16 50 38	11° 6'45	22°25	3°25	12°39	27°37	19°28	9°50	14°43	13° 1	14°32	5° 0	6°22	5° 4	n.a.	T 26
W27	16 54 35	12° 4'29	6♌59	5°26	13°51	28° 4	19°41	9°46	14°42	13° 0	14°31	5°D 0	6°19	5°10	n.a.	W27
T 28	16 58 32	13° 2'14	21°22	7°28	15° 4	28°31	19°54	9°43	14°42	12°59	14°30	5° 0	6°15	5°17	n.a.	T 28
F 29	17 2 28	14° 0'00	5♍33	9°30	16°16	28°57	20° 7	9°40	14°41	12°59	14°29	5° 1	6°12	5°24	n.a.	F 29
S 30	17 6 25	14♊57'47	19♍29	11♊31	17♉29	29♒23	20♊21	9♏36	14♎40	12♎58	14♑28	5°R 1	6♌ 9	5♒30	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17n21	15n 0	1n31	8n13	3s40	3n30	1s50	19s33	2s49	23n35	0n34	14s12	1n30	5s44	0n29	3s31	2n 4	7s34	14s32	18n51	18n46	19s38		n.a.
S 2	17 37	10 55	2 38	8 29	3 32	4 0	1 48	19 24	2 51	23 37	0 34	14 11	1 30	5 43	0 29	3 31	2 4	7 34	14 32	18 51	18 47	19 37		n.a.
S 3	17 54	6 17	3 35	8 48	3 22	4 29	1 47	19 15	2 52	23 38	0 34	14 9	1 30	5 43	0 29	3 30	2 4	7 34	14 32	18 52	18 48	19 36		n.a.
M 4	18 9	1 24	4 19	9 9	3 11	4 58	1 45	19 5	2 54	23 40	0 34	14 8	1 30	5 42	0 29	3 30	2 4	7 35	14 33	18 53	18 48	19 36		n.a.
T 5	18 25	3s31	4 48	9 32	3 0	5 27	1 44	18 56	2 55	23 41	0 35	14 7	1 30	5 41	0 29	3 29	2 4	7 35	14 33	18 56	18 49	19 35		n.a.
W 6	18 40	8 11	5 1	9 59	2 49	5 56	1 42	18 47	2 57	23 43	0 35	14 6	1 30	5 41	0 29	3 29	2 4	7 36	14 33	18 58	18 50	19 34		n.a.
T 7	18 55	12 23	4 57	10 27	2 37	6 25	1 41	18 38	2 59	23 44	0 35	14 4	1 30	5 40	0 29	3 29	2 4	7 36	14 34	19 1	18 51	19 33		n.a.
F 8	19 10	15 57	4 38	10 58	2 24	6 54	1 39	18 29	3 0	23 46	0 35	14 3	1 29	5 39	0 29	3 28	2 4	7 36	14 34	19 4	18 52	19 33		n.a.
S 9	19 24	18 41	4 6	11 31	2 11	7 23	1 37	18 20	3 2	23 47	0 35	14 2	1 29	5 39	0 29	3 28	2 4	7 37	14 34	19 7	18 53	19 32		n.a.
S 10	19 38	20 30	3 22	12 6	1 58	7 52	1 35	18 11	3 3	23 49	0 35	14 1	1 29	5 38	0 29	3 27	2 3	7 37	14 35	19 9	18 53	19 31		n.a.
M11	19 52	21 19	2 30	12 42	1 44	8 20	1 33	18 2	3 5	23 50	0 35	13 59	1 29	5 37	0 29	3 27	2 3	7 37	14 35	19 11	18 54	19 31		n.a.
T 12	20 6	21 9	1 32	13 20	1 31	8 48	1 31	17 53	3 7	23 52	0 35	13 58	1 29	5 37	0 29	3 27	2 3	7 38	14 35	19 12	18 55	19 30		n.a.
W13	20 19	20 2	0 30	13 59	1 17	9 17	1 29	17 43	3 8	23 53	0 35	13 57	1 29	5 36	0 29	3 26	2 3	7 38	14 35	19 12	18 56	19 29		n.a.
T 14	20 31	18 3	0s33	14 39	1 3	9 45	1 27	17 34	3 10	23 54	0 35	13 56	1 29	5 36	0 28	3 26	2 3	7 39	14 36	19 12	18 57	19 28		n.a.
F 15	20 44	15 18	1 35	15 20	0 50	10 13	1 25	17 25	3 12	23 56	0 35	13 55	1 29	5 35	0 28	3 26	2 3	7 39	14 36	19 12	18 58	19 28		n.a.
S 16	20 56	11 53	2 33	16 2	0 37	10 40	1 23	17 16	3 13	23 57	0 35	13 54	1 28	5 34	0 28	3 25	2 3	7 39	14 36	19 12	18 58	19 27		n.a.
S 17	21 8	7 56	3 26	16 44	0 24	11 8	1 20	17 8	3 15	23 58	0 35	13 53	1 28	5 34	0 28	3 25	2 3	7 40	14 37	19 12	18 59	19 26		n.a.
M18	21 19	3 34	4 9	17 26	0 11	11 35	1 18	16 59	3 16	24 0	0 35	13 51	1 28	5 33	0 28	3 25	2 3	7 40	14 37	19 13	19 0	19 25		n.a.
T 19	21 30	1n 4	4 42	18 7	0n 1	12 2	1 16	16 50	3 18	24 1	0 36	13 50	1 28	5 33	0 28	3 24	2 3	7 40	14 37	19 15	19 1	19 25		n.a.
W20	21 41	5 48	5 1	18 49	0 13	12 29	1 13	16 41	3 20	24 2	0 36	13 49	1 28	5 32	0 28	3 24	2 3	7 41	14 37	19 16	19 2	19 24		n.a.
T 21	21 51	10 24	5 4	19 29	0 24	12 55	1 11	16 32	3 21	24 3	0 36	13 48	1 28	5 32	0 28	3 24	2 3	7 41	14 38	19 19	19 2	19 23		n.a.
F 22	22 1	14 35	4 49	20 8	0 35	13 22	1 9	16 24	3 23	24 5	0 36	13 47	1 28	5 32	0 28	3 24	2 3	7 42	14 38	19 21	19 3	19 22		n.a.
S 23	22 11	18 1	4 16	20 46	0 45	13 47	1 6	16 15	3 24	24 6	0 36	13 46	1 27	5 31	0 28	3 23	2 3	7 42	14 38	19 23	19 4	19 22		n.a.
S 24	22 20	20 23	3 25	21 22	0 54	14 13	1 4	16 7	3 26	24 7	0 36	13 45	1 27	5 31	0 28	3 23	2 3	7 42	14 38	19 25	19 5	19 21		n.a.
M25	22 29	21 24	2 21	21 56	1 3	14 38	1 1	15 58	3 28	24 8	0 36	13 44	1 27	5 30	0 28	3 23	2 3	7 43	14 39	19 26	19 6	19 20		n.a.
T 26	22 37	20 58	1 7	22 28	1 11	15 3	0 59	15 50	3 29	24 9	0 36	13 43	1 27	5 30	0 28	3 23	2 3	7 43	14 39	19 27	19 6	19 19		n.a.
W27	22 45	19 7	0n11	22 58	1 18	15 28	0 56	15 42	3 31	24 11	0 36	13 42	1 27	5 30	0 28	3 22	2 2	7 43	14 39	19 27	19 7	19 19		n.a.
T 28	22 53	16 4	1 27	23 26	1 24	15 52	0 53	15 34	3 32	24 12	0 36	13 41	1 27	5 29	0 28	3 22	2 2	7 44	14 39	19 27	19 8	19 18		n.a.
F 29	23 0	12 7	2 37	23 51	1 30	16 16	0 51	15 26	3 34	24 13	0 36	13 40	1 26	5 29	0 28	3 22	2 2	7 44	14 39	19 27	19 9	19 17		n.a.
S 30	23n 7	7n34	3n36	24n14	1n34	16n40	0s48	15s18	3s36	24n14	0n36	13s40	1n26	5s29	0n28	3s22	2n 2	7s44	14s40	19n27	19n10	19s16		n.a.

Julian Day Number = 758775.5, Delta T = 17h47m21s
Ecliptic obliquity = 23°59'09, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°22'13, Lahiri = -40°15'13 Julian Calendar 1 June 2636 BCE == Greg. Calendar 10 May 2636 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2636 BCE (-2635) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 10 21	15♊55'36	3♎11	13♊32	18♉41	29♒48	20♊34	9°R33	14°R39	12°R58	14°R27	5°R 0	6♌ 6	5♒37	n.a.	S 1
M 2	17 14 18	16°53'27	16°39	15°33	19°54	0♓13	20°47	9♏30	14♎38	12♎57	14♑26	4♌57	6° 3	5°44	n.a.	M 2
T 3	17 18 14	17°51'18	29°54	17°33	21° 7	0°38	21° 0	9°27	14°38	12°57	14°24	4°51	6° 0	5°50	n.a.	T 3
W 4	17 22 11	18°49'12	12♏55	19°32	22°20	1° 2	21°13	9°24	14°37	12°56	14°23	4°44	5°56	5°57	n.a.	W 4
T 5	17 26 7	19°47'07	25°43	21°30	23°32	1°25	21°26	9°21	14°37	12°56	14°22	4°36	5°53	6° 4	n.a.	T 5
F 6	17 30 4	20°45'03	8♐19	23°26	24°45	1°48	21°39	9°19	14°36	12°56	14°21	4°29	5°50	6°10	n.a.	F 6
S 7	17 34 1	21°43'02	20°43	25°22	25°58	2°11	21°53	9°16	14°36	12°55	14°20	4°22	5°47	6°17	n.a.	S 7
S 8	17 37 57	22°41'02	2♑55	27°17	27°11	2°33	22° 6	9°13	14°35	12°55	14°19	4°16	5°44	6°24	n.a.	S 8
M 9	17 41 54	23°39'04	14°57	29°10	28°24	2°54	22°19	9°11	14°35	12°55	14°18	4°12	5°40	6°30	n.a.	M 9
T 10	17 45 50	24°37'09	26°51	1♋ 2	29°37	3°15	22°32	9° 8	14°34	12°54	14°17	4°10	5°37	6°37	n.a.	T 10
W11	17 49 47	25°35'15	8♒39	2°53	0♊51	3°36	22°45	9° 6	14°34	12°54	14°15	4°D10	5°34	6°43	n.a.	W11
T 12	17 53 43	26°33'23	20°26	4°43	2° 4	3°56	22°58	9° 4	14°34	12°54	14°14	4°11	5°31	6°50	n.a.	T 12
F 13	17 57 40	27°31'34	2♓15	6°32	3°17	4°15	23°12	9° 1	14°34	12°54	14°13	4°13	5°28	6°57	n.a.	F 13
S 14	18 1 36	28°29'46	14°11	8°19	4°31	4°34	23°25	8°59	14°34	12°54	14°12	4°14	5°25	7° 3	n.a.	S 14
S 15	18 5 33	29°28'01	26°18	10° 5	5°44	4°52	23°38	8°57	14°34	12°54	14°11	4°R15	5°21	7°10	n.a.	S 15
M16	18 9 29	0♋26'18	8♈42	11°50	6°58	5°10	23°51	8°55	14°D33	12°54	14° 9	4°15	5°18	7°17	n.a.	M16
T 17	18 13 26	1°24'37	21°28	13°33	8°11	5°27	24° 4	8°54	14°34	12°D54	14° 8	4°13	5°15	7°23	n.a.	T 17
W18	18 17 23	2°22'59	4♉39	15°16	9°25	5°43	24°17	8°52	14°34	12°54	14° 7	4°10	5°12	7°30	n.a.	W18
T 19	18 21 19	3°21'23	18°16	16°57	10°38	5°59	24°30	8°50	14°34	12°54	14° 6	4° 6	5° 9	7°37	n.a.	T 19
F 20	18 25 16	4°19'49	2♊21	18°37	11°52	6°14	24°43	8°48	14°34	12°54	14° 5	4° 2	5° 6	7°43	n.a.	F 20
S 21	18 29 12	5°18'17	16°50	20°16	13° 6	6°28	24°56	8°47	14°34	12°54	14° 3	3°58	5° 2	7°50	n.a.	S 21
S 22	18 33 9	6°16'48	1♋37	21°54	14°20	6°41	25° 9	8°46	14°34	12°54	14° 2	3°54	4°59	7°57	n.a.	S 22
M23	18 37 5	7°15'21	16°36	23°30	15°34	6°54	25°23	8°44	14°35	12°54	14° 1	3°52	4°56	8° 3	n.a.	M23
T 24	18 41 2	8°13'56	1♌38	25° 6	16°47	7° 7	25°36	8°43	14°35	12°54	14° 0	3°D51	4°53	8°10	n.a.	T 24
W25	18 44 58	9°12'33	16°34	26°41	18° 1	7°18	25°49	8°42	14°36	12°55	13°58	3°52	4°50	8°17	n.a.	W25
T 26	18 48 55	10°11'12	1♍17	28°14	19°15	7°29	26° 1	8°41	14°36	12°55	13°57	3°53	4°46	8°23	n.a.	T 26
F 27	18 52 52	11° 9'52	15°43	29°46	20°29	7°39	26°14	8°40	14°37	12°55	13°56	3°54	4°43	8°30	n.a.	F 27
S 28	18 56 48	12° 8'35	29°47	1♌17	21°44	7°48	26°27	8°39	14°37	12°56	13°55	3°55	4°40	8°36	n.a.	S 28
S 29	19 0 45	13° 7'19	13♎30	2°48	22°58	7°56	26°40	8°39	14°38	12°56	13°53	3°R56	4°37	8°43	n.a.	S 29
M30	19 4 41	14° 6'05	26°53	4°17	24°12	8° 4	26°53	8°38	14°39	12°56	13°52	3°55	4°34	8°50	n.a.	M30
T 31	19 8 38	15♋ 4'53	9♏56	5♌44	25♊26	8♓11	27♊ 6	8♏37	14♎39	12♎57	13♑51	3♌54	4♌31	8♒56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n13	2n42	4n22	24n35	1n39	17n 3	0s46	15s10	3s37	24n15	0n37	13s39	1n26	5s28	0n28	3s22	2n 2	7s45	14s40	19n27	19n11	19s15		n.a.
M 2	23 19	2s12	4 53	24 52	1 42	17 26	0 43	15 3	3 39	24 16	0 37	13 38	1 26	5 28	0 28	3 22	2 2	7 45	14 40	19 28	19 11	19 14		n.a.
T 3	23 25	6 54	5 7	25 7	1 45	17 48	0 40	14 55	3 40	24 17	0 37	13 37	1 26	5 28	0 28	3 22	2 2	7 45	14 40	19 29	19 12	19 14		n.a.
W 4	23 30	11 14	5 5	25 20	1 47	18 10	0 37	14 48	3 42	24 18	0 37	13 36	1 26	5 28	0 28	3 21	2 2	7 46	14 40	19 31	19 13	19 13		n.a.
T 5	23 35	14 58	4 48	25 30	1 48	18 31	0 35	14 41	3 44	24 19	0 37	13 36	1 25	5 27	0 28	3 21	2 2	7 46	14 41	19 33	19 14	19 12		n.a.
F 6	23 39	17 58	4 17	25 38	1 49	18 52	0 32	14 34	3 45	24 20	0 37	13 35	1 25	5 27	0 28	3 21	2 2	7 46	14 41	19 35	19 15	19 11		n.a.
S 7	23 43	20 6	3 34	25 43	1 49	19 13	0 29	14 27	3 47	24 21	0 37	13 34	1 25	5 27	0 28	3 21	2 2	7 47	14 41	19 36	19 15	19 10		n.a.
S 8	23 47	21 16	2 42	25 46	1 48	19 33	0 27	14 20	3 48	24 22	0 37	13 33	1 25	5 27	0 28	3 21	2 2	7 47	14 41	19 38	19 16	19 10		n.a.
M 9	23 50	21 25	1 43	25 46	1 47	19 52	0 24	14 14	3 50	24 23	0 37	13 33	1 25	5 27	0 28	3 21	2 2	7 47	14 41	19 39	19 17	19 9		n.a.
T 10	23 52	20 37	0 40	25 45	1 46	20 11	0 21	14 7	3 51	24 24	0 37	13 32	1 25	5 27	0 28	3 21	2 2	7 47	14 41	19 39	19 18	19 8		n.a.
W11	23 55	18 54	0s24	25 41	1 44	20 30	0 18	14 1	3 53	24 24	0 38	13 32	1 24	5 27	0 28	3 21	2 1	7 48	14 42	19 39	19 19	19 7		n.a.
T 12	23 56	16 23	1 28	25 35	1 42	20 48	0 16	13 55	3 54	24 25	0 38	13 31	1 24	5 27	0 28	3 21	2 1	7 48	14 42	19 39	19 19	19 6		n.a.
F 13	23 58	13 12	2 27	25 28	1 39	21 5	0 13	13 49	3 56	24 26	0 38	13 30	1 24	5 27	0 28	3 21	2 1	7 48	14 42	19 39	19 20	19 5		n.a.
S 14	23 59	9 27	3 21	25 18	1 35	21 22	0 10	13 43	3 57	24 27	0 38	13 30	1 24	5 27	0 28	3 21	2 1	7 49	14 42	19 38	19 21	19 4		n.a.
S 15	23 59	5 16	4 7	25 7	1 32	21 38	0 7	13 38	3 59	24 28	0 38	13 29	1 24	5 27	0 28	3 21	2 1	7 49	14 42	19 38	19 22	19 4		n.a.
M16	23 59	0 47	4 43	24 54	1 28	21 53	0 5	13 33	4 0	24 28	0 38	13 29	1 23	5 27	0 28	3 21	2 1	7 49	14 42	19 38	19 23	19 3		n.a.
T 17	23 59	3n51	5 6	24 40	1 23	22 8	0 2	13 28	4 2	24 29	0 38	13 29	1 23	5 27	0 27	3 21	2 1	7 49	14 42	19 38	19 23	19 2		n.a.
W18	23 58	8 27	5 13	24 24	1 19	22 23	0n 1	13 23	4 3	24 30	0 38	13 28	1 23	5 27	0 27	3 21	2 1	7 50	14 42	19 39	19 24	19 1		n.a.
T 19	23 56	12 48	5 4	24 6	1 14	22 36	0 3	13 18	4 5	24 30	0 38	13 28	1 23	5 27	0 27	3 21	2 1	7 50	14 42	19 40	19 25	19 0		n.a.
F 20	23 55	16 36	4 36	23 47	1 8	22 49	0 6	13 14	4 6	24 31	0 38	13 28	1 23	5 27	0 27	3 21	2 1	7 50	14 43	19 41	19 26	18 59		n.a.
S 21	23 53	19 30	3 50	23 27	1 3	23 2	0 9	13 10	4 8	24 32	0 39	13 27	1 22	5 27	0 27	3 22	2 1	7 50	14 43	19 42	19 26	18 58		n.a.
S 22	23 50	21 10	2 48	23 6	0 57	23 14	0 11	13 6	4 9	24 32	0 39	13 27	1 22	5 27	0 27	3 22	2 1	7 51	14 43	19 43	19 27	18 57		n.a.
M23	23 47	21 23	1 34	22 43	0 51	23 25	0 14	13 2	4 10	24 33	0 39	13 27	1 22	5 27	0 27	3 22	2 1	7 51	14 43	19 44	19 28	18 56		n.a.
T 24	23 43	20 3	0 12	22 20	0 45	23 35	0 16	12 59	4 12	24 34	0 39	13 27	1 22	5 28	0 27	3 22	2 1	7 51	14 43	19 44	19 29	18 55		n.a.
W25	23 39	17 20	1n10	21 55	0 38	23 45	0 19	12 55	4 13	24 34	0 39	13 26	1 22	5 28	0 27	3 22	2 0	7 51	14 43	19 44	19 30	18 55		n.a.
T 26	23 35	13 31	2 26	21 30	0 31	23 54	0 21	12 52	4 14	24 35	0 39	13 26	1 21	5 28	0 27	3 22	2 0	7 51	14 43	19 43	19 30	18 54		n.a.
F 27	23 30	8 59	3 31	21 4	0 24	24 2	0 24	12 50	4 16	24 35	0 39	13 26	1 21	5 28	0 27	3 23	2 0	7 52	14 43	19 43	19 31	18 53		n.a.
S 28	23 25	4 4	4 22	20 37	0 17	24 10	0 26	12 47	4 17	24 36	0 39	13 26	1 21	5 28	0 27	3 23	2 0	7 52	14 43	19 43	19 32	18 52		n.a.
S 29	23 19	0s55	4 56	20 9	0 10	24 16	0 29	12 45	4 18	24 36	0 40	13 26	1 21	5 29	0 27	3 23	2 0	7 52	14 43	19 43	19 33	18 51		n.a.
M30	23 13	5 44	5 14	19 40	0 3	24 23	0 31	12 43	4 19	24 37	0 40	13 26	1 21	5 29	0 27	3 23	2 0	7 52	14 43	19 43	19 33	18 50		n.a.
T 31	23n 7	10s10	5n14	19n11	0s 5	24n28	0n34	12s42	4s21	24n37	0n40	13s26	1n20	5s29	0n27	3s23	2n 0	7s52	14s43	19n43	19n34	18s49		n.a.

Julian Day Number = 758805.5, Delta T = 17h47m19s
Ecliptic obliquity = 23°59'09, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°22'09, Lahiri = -40°15'09 Julian Calendar 1 July 2636 BCE == Greg. Calendar 9 June 2636 BCE

The year -2635 astronomical counting style corresponds to year 2636 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2636 BCE (-2635) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	19 12 34	16♋ 3'43	22♏43	7♌11	26♊40	8♓17	27♊19	8°R37	14♎40	12♎57	13°R50	3°R52	4♌27	9♒ 3	n.a.	W 1
T 2	19 16 31	17° 2'35	5♐14	8°37	27°55	8°22	27°32	8♏37	14°41	12°58	13♑48	3♌49	4°24	9°10	n.a.	T 2
F 3	19 20 27	18° 1'29	17°33	10° 1	29° 9	8°27	27°44	8°36	14°42	12°58	13°47	3°47	4°21	9°16	n.a.	F 3
S 4	19 24 24	19° 0'25	29°42	11°25	0♋24	8°30	27°57	8°36	14°43	12°59	13°46	3°44	4°18	9°23	n.a.	S 4
S 5	19 28 20	19°59'24	11♑43	12°47	1°38	8°33	28°10	8°D36	14°44	13° 0	13°45	3°43	4°15	9°30	n.a.	S 5
M 6	19 32 17	20°58'24	23°37	14° 8	2°52	8°35	28°22	8°36	14°45	13° 0	13°44	3°42	4°12	9°36	n.a.	M 6
T 7	19 36 14	21°57'27	5♒26	15°27	4° 7	8°36	28°35	8°37	14°46	13° 1	13°42	3°D42	4° 8	9°43	n.a.	T 7
W 8	19 40 10	22°56'32	17°14	16°45	5°22	8°R36	28°48	8°37	14°47	13° 2	13°41	3°42	4° 5	9°50	n.a.	W 8
T 9	19 44 7	23°55'39	29° 1	18° 2	6°36	8°36	29° 0	8°37	14°48	13° 2	13°40	3°43	4° 2	9°56	n.a.	T 9
F 10	19 48 3	24°54'49	10♓52	19°17	7°51	8°34	29°13	8°38	14°50	13° 3	13°39	3°44	3°59	10° 3	n.a.	F 10
S 11	19 52 0	25°54'01	22°50	20°31	9° 6	8°32	29°25	8°38	14°51	13° 4	13°37	3°45	3°56	10°10	n.a.	S 11
S 12	19 55 56	26°53'15	4♈58	21°43	10°20	8°28	29°37	8°39	14°52	13° 5	13°36	3°45	3°52	10°16	n.a.	S 12
M13	19 59 53	27°52'32	17°21	22°54	11°35	8°24	29°50	8°40	14°54	13° 6	13°35	3°46	3°49	10°23	n.a.	M13
T 14	20 3 49	28°51'52	0♉ 3	24° 2	12°50	8°19	0♋ 2	8°40	14°55	13° 6	13°34	3°R46	3°46	10°29	n.a.	T 14
W15	20 7 46	29°51'14	13° 7	25° 9	14° 5	8°13	0°14	8°41	14°57	13° 7	13°33	3°46	3°43	10°36	n.a.	W15
T 16	20 11 42	0♌50'39	26°36	26°13	15°20	8° 6	0°27	8°42	14°58	13° 8	13°31	3°45	3°40	10°43	n.a.	T 16
F 17	20 15 39	1°50'06	10♊33	27°15	16°35	7°58	0°39	8°44	15° 0	13° 9	13°30	3°45	3°37	10°49	n.a.	F 17
S 18	20 19 35	2°49'36	24°56	28°14	17°50	7°49	0°51	8°45	15° 1	13°10	13°29	3°45	3°33	10°56	n.a.	S 18
S 19	20 23 32	3°49'08	9♋43	29°11	19° 5	7°40	1° 3	8°46	15° 3	13°11	13°28	3°D45	3°30	11° 3	n.a.	S 19
M20	20 27 29	4°48'43	24°46	0♍ 4	20°20	7°29	1°15	8°48	15° 5	13°12	13°27	3°45	3°27	11° 9	n.a.	M20
T 21	20 31 25	5°48'19	9♌58	0°55	21°35	7°18	1°27	8°49	15° 7	13°14	13°26	3°R45	3°24	11°16	n.a.	T 21
W22	20 35 22	6°47'58	25° 9	1°41	22°50	7° 6	1°39	8°51	15° 9	13°15	13°24	3°45	3°21	11°23	n.a.	W22
T 23	20 39 18	7°47'39	10♍10	2°24	24° 5	6°53	1°51	8°53	15°10	13°16	13°23	3°45	3°18	11°29	n.a.	T 23
F 24	20 43 15	8°47'22	24°53	3° 3	25°20	6°39	2° 2	8°55	15°12	13°17	13°22	3°44	3°14	11°36	n.a.	F 24
S 25	20 47 11	9°47'07	9♎12	3°36	26°36	6°24	2°14	8°57	15°14	13°18	13°21	3°44	3°11	11°43	n.a.	S 25
S 26	20 51 8	10°46'54	23° 5	4° 5	27°51	6° 9	2°26	8°59	15°16	13°20	13°20	3°43	3° 8	11°49	n.a.	S 26
M27	20 55 4	11°46'43	6♏31	4°27	29° 6	5°53	2°37	9° 1	15°18	13°21	13°19	3°D43	3° 5	11°56	n.a.	M27
T 28	20 59 1	12°46'33	19°33	4°44	0♌21	5°36	2°49	9° 3	15°20	13°22	13°18	3°43	3° 2	12° 3	n.a.	T 28
W29	21 2 57	13°46'26	2♐14	4°54	1°37	5°19	3° 0	9° 5	15°23	13°23	13°17	3°43	2°58	12° 9	n.a.	W29
T 30	21 6 54	14°46'20	14°36	4°R56	2°52	5° 1	3°12	9° 8	15°25	13°25	13°16	3°44	2°55	12°16	n.a.	T 30
F 31	21 10 51	15♌46'17	26♐45	4♏51	4♌ 7	4♓43	3♋23	9♏10	15♎27	13♎26	13♑15	3♌45	2♌52	12♒22	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n 0	14s 3	4n59	18n42	0s12	24n32	0n36	12s41	4s22	24n37	0n40	13s26	1n20	5s30	0n27	3s24	2n 0	7s52	14s43	19n44	19n35	18s48		n.a.
T 2	22 52	17 14	4 30	18 12	0 20	24 36	0 38	12 40	4 23	24 38	0 40	13 26	1 20	5 30	0 27	3 24	2 0	7 53	14 43	19 44	19 36	18 47		n.a.
F 3	22 44	19 36	3 49	17 42	0 28	24 39	0 40	12 39	4 24	24 38	0 40	13 26	1 20	5 30	0 27	3 24	2 0	7 53	14 43	19 45	19 37	18 46		n.a.
S 4	22 36	21 2	2 57	17 11	0 36	24 42	0 43	12 38	4 25	24 39	0 40	13 26	1 20	5 31	0 27	3 24	2 0	7 53	14 43	19 45	19 37	18 45		n.a.
S 5	22 27	21 29	1 59	16 40	0 44	24 43	0 45	12 38	4 26	24 39	0 40	13 27	1 19	5 31	0 27	3 25	2 0	7 53	14 43	19 46	19 38	18 44		n.a.
M 6	22 18	20 57	0 56	16 9	0 52	24 44	0 47	12 38	4 27	24 39	0 41	13 27	1 19	5 32	0 27	3 25	2 0	7 53	14 43	19 46	19 39	18 43		n.a.
T 7	22 9	19 30	0s10	15 37	1 0	24 44	0 49	12 39	4 28	24 39	0 41	13 27	1 19	5 32	0 27	3 25	2 0	7 53	14 43	19 46	19 40	18 42		n.a.
W 8	21 59	17 12	1 14	15 6	1 8	24 43	0 51	12 39	4 28	24 40	0 41	13 27	1 19	5 33	0 27	3 26	1 59	7 53	14 43	19 46	19 40	18 41		n.a.
T 9	21 49	14 12	2 16	14 34	1 16	24 42	0 53	12 40	4 29	24 40	0 41	13 28	1 19	5 33	0 27	3 26	1 59	7 54	14 43	19 46	19 41	18 40		n.a.
F 10	21 38	10 37	3 12	14 3	1 24	24 40	0 55	12 42	4 30	24 40	0 41	13 28	1 18	5 34	0 27	3 27	1 59	7 54	14 43	19 46	19 42	18 39		n.a.
S 11	21 27	6 35	4 1	13 32	1 32	24 37	0 57	12 43	4 30	24 40	0 41	13 28	1 18	5 34	0 27	3 27	1 59	7 54	14 43	19 45	19 43	18 38		n.a.
S 12	21 15	2 14	4 39	13 1	1 40	24 33	0 59	12 45	4 31	24 41	0 41	13 29	1 18	5 35	0 27	3 27	1 59	7 54	14 43	19 45	19 44	18 37		n.a.
M13	21 4	2n17	5 5	12 30	1 48	24 28	1 0	12 47	4 32	24 41	0 42	13 29	1 18	5 35	0 27	3 28	1 59	7 54	14 43	19 45	19 44	18 36		n.a.
T 14	20 51	6 48	5 17	12 0	1 56	24 23	1 2	12 50	4 32	24 41	0 42	13 30	1 17	5 36	0 27	3 28	1 59	7 54	14 43	19 45	19 45	18 35		n.a.
W15	20 39	11 9	5 14	11 30	2 3	24 17	1 4	12 52	4 32	24 41	0 42	13 30	1 17	5 37	0 27	3 29	1 59	7 54	14 43	19 45	19 46	18 34		n.a.
T 16	20 26	15 5	4 53	11 1	2 11	24 10	1 5	12 55	4 33	24 41	0 42	13 31	1 17	5 37	0 27	3 29	1 59	7 54	14 43	19 45	19 47	18 33		n.a.
F 17	20 12	18 20	4 15	10 32	2 19	24 2	1 7	12 58	4 33	24 41	0 42	13 31	1 17	5 38	0 27	3 29	1 59	7 54	14 43	19 45	19 47	18 32		n.a.
S 18	19 58	20 34	3 20	10 5	2 26	23 54	1 8	13 2	4 33	24 41	0 42	13 32	1 17	5 39	0 26	3 30	1 59	7 54	14 43	19 45	19 48	18 31		n.a.
S 19	19 44	21 28	2 10	9 38	2 33	23 45	1 10	13 6	4 33	24 41	0 42	13 33	1 16	5 39	0 26	3 30	1 59	7 54	14 42	19 45	19 49	18 30		n.a.
M20	19 30	20 51	0 50	9 13	2 40	23 35	1 11	13 10	4 33	24 41	0 43	13 33	1 16	5 40	0 26	3 31	1 59	7 54	14 42	19 45	19 50	18 29		n.a.
T 21	19 15	18 42	0n35	8 49	2 46	23 24	1 13	13 14	4 33	24 41	0 43	13 34	1 16	5 41	0 26	3 31	1 59	7 54	14 42	19 45	19 50	18 28		n.a.
W22	19 0	15 15	1 56	8 26	2 53	23 13	1 14	13 18	4 33	24 42	0 43	13 35	1 16	5 42	0 26	3 32	1 58	7 54	14 42	19 45	19 51	18 27		n.a.
T 23	18 44	10 50	3 9	8 5	2 58	23 1	1 15	13 23	4 32	24 42	0 43	13 35	1 16	5 42	0 26	3 32	1 58	7 54	14 42	19 45	19 52	18 26		n.a.
F 24	18 28	5 51	4 8	7 46	3 4	22 48	1 16	13 28	4 32	24 41	0 43	13 36	1 15	5 43	0 26	3 33	1 58	7 54	14 42	19 46	19 53	18 25		n.a.
S 25	18 12	0 41	4 49	7 30	3 8	22 35	1 17	13 33	4 31	24 41	0 43	13 37	1 15	5 44	0 26	3 33	1 58	7 54	14 42	19 46	19 53	18 24		n.a.
S 26	17 56	4s21	5 12	7 15	3 12	22 21	1 18	13 38	4 31	24 41	0 44	13 38	1 15	5 45	0 26	3 34	1 58	7 54	14 42	19 46	19 54	18 23		n.a.
M27	17 39	9 1	5 18	7 4	3 16	22 6	1 19	13 43	4 30	24 41	0 44	13 39	1 15	5 46	0 26	3 35	1 58	7 54	14 42	19 46	19 55	18 22		n.a.
T 28	17 22	13 7	5 6	6 56	3 18	21 50	1 20	13 49	4 29	24 41	0 44	13 40	1 15	5 46	0 26	3 35	1 58	7 54	14 41	19 46	19 56	18 21		n.a.
W29	17 4	16 31	4 40	6 50	3 20	21 34	1 21	13 54	4 28	24 41	0 44	13 41	1 14	5 47	0 26	3 36	1 58	7 54	14 41	19 46	19 56	18 20		n.a.
T 30	16 46	19 5	4 1	6 49	3 20	21 17	1 22	14 0	4 27	24 41	0 44	13 42	1 14	5 48	0 26	3 36	1 58	7 54	14 41	19 46	19 57	18 19		n.a.
F 31	16n28	20s45	3n12	6n52	3s19	21n 0	1n23	14s 6	4s25	24n41	0n44	13s43	1n14	5s49	0n26	3s37	1n58	7s54	14s41	19n45	19n58	18s18		n.a.

Julian Day Number = 758836.5, Delta T = 17h47m17s
Ecliptic obliquity = 23°59'09, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°22'05, Lahiri = -40°15'05 Julian Calendar 1 Aug. 2636 BCE == Greg. Calendar 10 July 2636 BCE

The year -2635 astronomical counting style corresponds to year 2636 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2636 BCE (-2635) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 14 47	16♌46'15	8♉44	4°R37	5♌23	4°R24	3♋34	9♏13	15♎29	13♎28	13°R14	3♌46	2♌49	12♒29	n.a.	S 1
S 2	21 18 44	17°46'15	20°36	4♍14	6°38	4♓ 4	3°45	9°16	15°32	13°29	13♉13	3°47	2°46	12°36	n.a.	S 2
M 3	21 22 40	18°46'18	2♒24	3°43	7°54	3°44	3°56	9°18	15°34	13°31	13°12	3°R48	2°43	12°42	n.a.	M 3
T 4	21 26 37	19°46'22	14°12	3° 3	9° 9	3°24	4° 7	9°21	15°36	13°32	13°11	3°47	2°39	12°49	n.a.	T 4
W 5	21 30 33	20°46'28	26° 1	2°14	10°24	3° 3	4°18	9°24	15°39	13°34	13°10	3°46	2°36	12°56	n.a.	W 5
T 6	21 34 30	21°46'36	7♓53	1°16	11°40	2°42	4°29	9°27	15°41	13°35	13° 9	3°44	2°33	13° 2	n.a.	T 6
F 7	21 38 26	22°46'47	19°51	0°11	12°55	2°20	4°40	9°31	15°44	13°37	13° 8	3°41	2°30	13° 9	n.a.	F 7
S 8	21 42 23	23°46'59	1♈56	29♌ 1	14°11	1°59	4°50	9°34	15°46	13°38	13° 7	3°38	2°27	13°16	n.a.	S 8
S 9	21 46 19	24°47'14	14°11	27°46	15°26	1°37	5° 1	9°37	15°49	13°40	13° 6	3°35	2°23	13°22	n.a.	S 9
M10	21 50 16	25°47'30	26°39	26°28	16°42	1°15	5°12	9°41	15°51	13°42	13° 5	3°32	2°20	13°29	n.a.	M10
T 11	21 54 12	26°47'49	9♉21	25°11	17°58	0°53	5°22	9°44	15°54	13°43	13° 5	3°30	2°17	13°36	n.a.	T 11
W12	21 58 9	27°48'11	22°21	23°56	19°13	0°31	5°32	9°48	15°57	13°45	13° 4	3°D28	2°14	13°42	n.a.	W12
T 13	22 2 6	28°48'34	5♊42	22°46	20°29	0° 9	5°42	9°51	16° 0	13°47	13° 3	3°28	2°11	13°49	n.a.	T 13
F 14	22 6 2	29°49'00	19°26	21°43	21°44	29♒47	5°53	9°55	16° 2	13°48	13° 2	3°29	2° 8	13°56	n.a.	F 14
S 15	22 9 59	0♍49'28	3♋34	20°49	23° 0	29°25	6° 3	9°59	16° 5	13°50	13° 1	3°31	2° 4	14° 2	n.a.	S 15
S 16	22 13 55	1°49'58	18° 4	20° 5	24°16	29° 4	6°12	10° 3	16° 8	13°52	13° 1	3°32	2° 1	14° 9	n.a.	S 16
M17	22 17 52	2°50'30	2♌55	19°33	25°31	28°42	6°22	10° 7	16°11	13°54	13° 0	3°R33	1°58	14°16	n.a.	M17
T 18	22 21 48	3°51'05	17°59	19°12	26°47	28°21	6°32	10°11	16°14	13°56	12°59	3°32	1°55	14°22	n.a.	T 18
W19	22 25 45	4°51'40	3♍ 9	19°D 2	28° 3	28° 0	6°42	10°15	16°17	13°57	12°58	3°30	1°52	14°29	n.a.	W19
T 20	22 29 41	5°52'18	18°15	19° 4	29°18	27°40	6°51	10°19	16°20	13°59	12°58	3°26	1°49	14°35	n.a.	T 20
F 21	22 33 38	6°52'57	3♎ 7	19°17	0♍34	27°20	7° 1	10°24	16°23	14° 1	12°57	3°21	1°45	14°42	n.a.	F 21
S 22	22 37 34	7°53'38	17°38	19°40	1°50	27° 0	7°10	10°28	16°26	14° 3	12°56	3°16	1°42	14°49	n.a.	S 22
S 23	22 41 31	8°54'21	1♏42	20°13	3° 5	26°41	7°19	10°33	16°29	14° 5	12°56	3°11	1°39	14°55	n.a.	S 23
M24	22 45 28	9°55'04	15°18	20°53	4°21	26°23	7°28	10°37	16°32	14° 7	12°55	3° 7	1°36	15° 2	n.a.	M24
T 25	22 49 24	10°55'50	28°25	21°42	5°37	26° 5	7°37	10°42	16°35	14° 9	12°55	3° 4	1°33	15° 9	n.a.	T 25
W26	22 53 21	11°56'36	11♐ 7	22°37	6°53	25°47	7°46	10°47	16°38	14°11	12°54	3°D 3	1°29	15°15	n.a.	W26
T 27	22 57 17	12°57'24	23°28	23°37	8° 8	25°31	7°54	10°51	16°41	14°13	12°54	3° 4	1°26	15°22	n.a.	T 27
F 28	23 1 14	13°58'13	5♑34	24°43	9°24	25°15	8° 3	10°56	16°44	14°15	12°53	3° 5	1°23	15°29	n.a.	F 28
S 29	23 5 10	14°59'03	17°28	25°53	10°40	24°59	8°11	11° 1	16°48	14°17	12°53	3° 7	1°20	15°35	n.a.	S 29
S 30	23 9 7	15♍59'55	29♑16	27♌ 7	11♍55	24♒45	8♋20	11♏ 6	16♎51	14♎19	12♑52	3°R 8	1♌17	15♒42	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n10	21s27	2n15	6n59	3s17	20n42	1n23	14s12	4s24	24n41	0n45	13s44	1n14	5s50	0n26	3s38	1n58	7s54	14s41	19n45	19n59	18s16		n.a.
S 2	15 51	21 10	1 13	7 11	3 14	20 23	1 24	14 18	4 23	24 41	0 45	13 45	1 14	5 51	0 26	3 38	1 58	7 54	14 41	19 45	19 59	18 15		n.a.
M 3	15 32	19 57	0 8	7 27	3 8	20 4	1 24	14 24	4 21	24 41	0 45	13 46	1 13	5 52	0 26	3 39	1 58	7 54	14 40	19 45	20 0	18 14		n.a.
T 4	15 13	17 51	0s57	7 49	3 1	19 44	1 25	14 30	4 19	24 40	0 45	13 47	1 13	5 53	0 26	3 40	1 58	7 54	14 40	19 45	20 1	18 13		n.a.
W 5	14 54	15 1	2 0	8 15	2 52	19 24	1 25	14 36	4 18	24 40	0 45	13 48	1 13	5 54	0 26	3 40	1 58	7 54	14 40	19 45	20 2	18 12		n.a.
T 6	14 34	11 32	2 58	8 46	2 41	19 3	1 25	14 42	4 16	24 40	0 46	13 49	1 13	5 55	0 26	3 41	1 58	7 54	14 40	19 46	20 2	18 11		n.a.
F 7	14 14	7 35	3 48	9 22	2 28	18 41	1 26	14 48	4 14	24 40	0 46	13 51	1 13	5 56	0 26	3 42	1 58	7 54	14 40	19 46	20 3	18 10		n.a.
S 8	13 54	3 18	4 28	10 1	2 13	18 19	1 26	14 54	4 11	24 40	0 46	13 52	1 13	5 57	0 26	3 42	1 57	7 54	14 39	19 47	20 4	18 9		n.a.
S 9	13 33	1n10	4 57	10 43	1 56	17 56	1 26	15 0	4 9	24 39	0 46	13 53	1 12	5 58	0 26	3 43	1 57	7 54	14 39	19 48	20 5	18 8		n.a.
M10	13 13	5 39	5 13	11 27	1 37	17 33	1 26	15 6	4 7	24 39	0 46	13 54	1 12	5 59	0 26	3 44	1 57	7 53	14 39	19 49	20 5	18 7		n.a.
T 11	12 52	9 59	5 13	12 12	1 18	17 9	1 26	15 12	4 4	24 39	0 47	13 56	1 12	6 0	0 26	3 44	1 57	7 53	14 39	19 49	20 6	18 5		n.a.
W12	12 31	13 58	4 58	12 56	0 58	16 45	1 26	15 17	4 2	24 39	0 47	13 57	1 12	6 1	0 26	3 45	1 57	7 53	14 39	19 49	20 7	18 4		n.a.
T 13	12 9	17 22	4 27	13 39	0 37	16 21	1 26	15 23	3 59	24 38	0 47	13 58	1 12	6 2	0 26	3 46	1 57	7 53	14 38	19 49	20 8	18 3		n.a.
F 14	11 48	19 55	3 39	14 19	0 17	15 55	1 25	15 28	3 56	24 38	0 47	14 0	1 11	6 3	0 26	3 46	1 57	7 53	14 38	19 49	20 8	18 2		n.a.
S 15	11 26	21 19	2 38	14 56	0n 3	15 30	1 25	15 33	3 53	24 38	0 47	14 1	1 11	6 4	0 26	3 47	1 57	7 53	14 38	19 49	20 9	18 1		n.a.
S 16	11 4	21 21	1 24	15 28	0 22	15 4	1 25	15 39	3 50	24 38	0 48	14 3	1 11	6 6	0 26	3 48	1 57	7 53	14 38	19 48	20 10	18 0		n.a.
M17	10 42	19 54	0 4	15 55	0 39	14 37	1 24	15 43	3 47	24 37	0 48	14 4	1 11	6 7	0 26	3 49	1 57	7 53	14 37	19 48	20 10	17 59		n.a.
T 18	10 19	17 2	1n18	16 17	0 56	14 11	1 24	15 48	3 44	24 37	0 48	14 5	1 11	6 8	0 26	3 50	1 57	7 52	14 37	19 48	20 11	17 57		n.a.
W19	9 57	12 59	2 35	16 34	1 10	13 43	1 23	15 52	3 41	24 37	0 48	14 7	1 11	6 9	0 26	3 50	1 57	7 52	14 37	19 49	20 12	17 56		n.a.
T 20	9 34	8 7	3 41	16 46	1 23	13 16	1 23	15 57	3 37	24 37	0 48	14 8	1 10	6 10	0 26	3 51	1 57	7 52	14 37	19 50	20 13	17 55		n.a.
F 21	9 11	2 51	4 30	16 52	1 35	12 48	1 22	16 1	3 34	24 36	0 49	14 10	1 10	6 11	0 26	3 52	1 57	7 52	14 36	19 51	20 13	17 54		n.a.
S 22	8 48	2s27	5 1	16 54	1 45	12 20	1 21	16 4	3 30	24 36	0 49	14 12	1 10	6 13	0 26	3 53	1 57	7 52	14 36	19 52	20 14	17 53		n.a.
S 23	8 25	7 28	5 12	16 51	1 53	11 51	1 21	16 8	3 27	24 36	0 49	14 13	1 10	6 14	0 26	3 53	1 57	7 51	14 36	19 53	20 15	17 51		n.a.
M24	8 1	11 56	5 5	16 44	1 59	11 22	1 20	16 11	3 23	24 35	0 49	14 15	1 10	6 15	0 26	3 54	1 57	7 51	14 36	19 54	20 16	17 50		n.a.
T 25	7 38	15 41	4 42	16 34	2 5	10 53	1 19	16 14	3 20	24 35	0 49	14 16	1 9	6 16	0 25	3 55	1 57	7 51	14 35	19 55	20 16	17 49		n.a.
W26	7 14	18 34	4 6	16 19	2 9	10 23	1 18	16 17	3 16	24 35	0 50	14 18	1 9	6 18	0 25	3 56	1 57	7 51	14 35	19 55	20 17	17 48		n.a.
T 27	6 51	20 30	3 19	16 1	2 12	9 53	1 17	16 19	3 13	24 35	0 50	14 20	1 9	6 19	0 25	3 57	1 57	7 51	14 35	19 55	20 18	17 47		n.a.
F 28	6 27	21 28	2 24	15 40	2 14	9 23	1 16	16 21	3 9	24 34	0 50	14 21	1 9	6 20	0 25	3 58	1 57	7 50	14 35	19 55	20 18	17 46		n.a.
S 29	6 3	21 25	1 24	15 17	2 15	8 53	1 15	16 23	3 5	24 34	0 50	14 23	1 9	6 21	0 25	3 58	1 56	7 50	14 34	19 54	20 19	17 44		n.a.
S 30	5n39	20s26	0n21	14n51	2n15	8n22	1n13	16s25	3s 1	24n34	0n51	14s25	1n 9	6s23	0n25	3s59	1n56	7s50	14s34	19n54	20n20	17s43		n.a.

Julian Day Number = 758867.5, Delta T = 17h47m14s
Ecliptic obliquity = 23°59'10, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°22'01, Lahiri = -40°15'01 Julian Calendar 1 Sept. 2636 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2636 BCE

The year -2635 astronomical counting style corresponds to year 2636 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2636 BCE (-2635) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 13 3	17♍ 0'48	11♒ 3	28♌25	13♍11	24°R31	8♋28	11♏11	16♎54	14♎21	12°R52	3°R 8	1♌14	15♒49	n.a.	M 1
T 2	23 17 0	18° 1'42	22°51	29°45	14°27	24♒18	8°36	11°16	16°57	14°23	12♑51	3♌ 6	1°10	15°55	n.a.	T 2
W 3	23 20 57	19° 2'37	4♓45	1♍ 7	15°43	24° 5	8°44	11°22	17° 1	14°25	12°51	3° 1	1° 7	16° 2	n.a.	W 3
T 4	23 24 53	20° 3'33	16°45	2°31	16°58	23°54	8°52	11°27	17° 4	14°27	12°51	2°55	1° 4	16° 9	n.a.	T 4
F 5	23 28 50	21° 4'31	28°54	3°57	18°14	23°43	9° 0	11°32	17° 7	14°29	12°50	2°46	1° 1	16°15	n.a.	F 5
S 6	23 32 46	22° 5'30	11♈13	5°24	19°30	23°33	9° 7	11°38	17°11	14°32	12°50	2°36	0°58	16°22	n.a.	S 6
S 7	23 36 43	23° 6'31	23°43	6°53	20°45	23°24	9°14	11°43	17°14	14°34	12°50	2°27	0°54	16°28	n.a.	S 7
M 8	23 40 39	24° 7'33	6♉23	8°22	22° 1	23°16	9°22	11°49	17°18	14°36	12°49	2°18	0°51	16°35	n.a.	M 8
T 9	23 44 36	25° 8'36	19°16	9°52	23°17	23° 8	9°29	11°54	17°21	14°38	12°49	2°10	0°48	16°42	n.a.	T 9
W10	23 48 32	26° 9'40	2♊22	11°23	24°32	23° 1	9°36	12° 0	17°24	14°40	12°49	2° 5	0°45	16°48	n.a.	W10
T 11	23 52 29	27°10'46	15°42	12°54	25°48	22°56	9°43	12° 6	17°28	14°42	12°49	2° 2	0°42	16°55	n.a.	T 11
F 12	23 56 26	28°11'54	29°18	14°26	27° 4	22°50	9°49	12°11	17°31	14°45	12°48	2°D 2	0°39	17° 2	n.a.	F 12
S 13	0 0 22	29°13'03	13♋12	15°58	28°20	22°46	9°56	12°17	17°35	14°47	12°48	2° 2	0°35	17° 8	n.a.	S 13
S 14	0 4 19	0♎14'13	27°24	17°31	29°35	22°43	10° 2	12°23	17°38	14°49	12°48	2°R 3	0°32	17°15	n.a.	S 14
M15	0 8 15	1°15'24	11♌52	19° 3	0♎51	22°40	10° 9	12°29	17°42	14°51	12°48	2° 3	0°29	17°22	n.a.	M15
T 16	0 12 12	2°16'37	26°35	20°36	2° 7	22°38	10°15	12°35	17°45	14°53	12°48	2° 0	0°26	17°28	n.a.	T 16
W17	0 16 8	3°17'50	11♍26	22° 9	3°22	22°37	10°21	12°41	17°49	14°56	12°48	1°55	0°23	17°35	n.a.	W17
T 18	0 20 5	4°19'05	26°18	23°42	4°38	22°D37	10°26	12°47	17°53	14°58	12°D48	1°48	0°20	17°42	n.a.	T 18
F 19	0 24 1	5°20'20	11♎ 2	25°16	5°54	22°38	10°32	12°53	17°56	15° 0	12°48	1°38	0°16	17°48	n.a.	F 19
S 20	0 27 58	6°21'36	25°31	26°49	7° 9	22°39	10°37	12°59	18° 0	15° 2	12°48	1°27	0°13	17°55	n.a.	S 20
S 21	0 31 55	7°22'52	9♏38	28°22	8°25	22°41	10°43	13° 5	18° 3	15° 5	12°48	1°16	0°10	18° 2	n.a.	S 21
M22	0 35 51	8°24'10	23°18	29°56	9°41	22°44	10°48	13°12	18° 7	15° 7	12°48	1° 7	0° 7	18° 8	n.a.	M22
T 23	0 39 48	9°25'27	6♐31	1♎29	10°56	22°48	10°53	13°18	18°10	15° 9	12°48	1° 0	0° 4	18°15	n.a.	T 23
W24	0 43 44	10°26'45	19°18	3° 3	12°12	22°52	10°58	13°24	18°14	15°11	12°48	0°55	0° 0	18°22	n.a.	W24
T 25	0 47 41	11°28'04	1♑42	4°37	13°27	22°57	11° 2	13°31	18°18	15°14	12°48	0°53	29♋57	18°28	n.a.	T 25
F 26	0 51 37	12°29'22	13°49	6°10	14°43	23° 3	11° 7	13°37	18°21	15°16	12°49	0°D53	29°54	18°35	n.a.	F 26
S 27	0 55 34	13°30'41	25°44	7°44	15°59	23°10	11°11	13°44	18°25	15°18	12°49	0°R53	29°51	18°42	n.a.	S 27
S 28	0 59 31	14°32'00	7♒32	9°18	17°14	23°17	11°15	13°50	18°29	15°20	12°49	0°53	29°48	18°48	n.a.	S 28
M29	1 3 27	15°33'19	19°19	10°52	18°30	23°25	11°19	13°57	18°32	15°23	12°49	0°51	29°45	18°55	n.a.	M29
T 30	1 7 24	16°34'38	1♓ 9	12°26	19°45	23°34	11°23	14° 3	18°36	15°25	12°50	0°47	29°41	19° 2	n.a.	T 30
W31	1 11 20	17♎35'57	13♓ 7	14♎ 1	21♎ 1	23♒43	11♋26	14♏10	18♎40	15♎27	12♑50	0♌40	29♋38	19♒ 8	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n14	18s32	0s43	14n23	2n14	7n52	1n12	16s26	2s58	24n33	0n51	14s27	1n 8	6s24	0n25	4s 0	1n56	7s50	14s34	19n54	20n21	17s42		n.a.
T 2	4 50	15 51	1 45	13 53	2 12	7 21	1 11	16 27	2 54	24 33	0 51	14 28	1 8	6 25	0 25	4 1	1 56	7 49	14 33	19 55	20 21	17 41		n.a.
W 3	4 26	12 30	2 43	13 21	2 10	6 49	1 10	16 28	2 50	24 33	0 51	14 30	1 8	6 27	0 25	4 2	1 56	7 49	14 33	19 56	20 22	17 39		n.a.
T 4	4 1	8 37	3 34	12 47	2 7	6 18	1 8	16 28	2 47	24 32	0 52	14 32	1 8	6 28	0 25	4 3	1 56	7 49	14 33	19 57	20 23	17 38		n.a.
F 5	3 37	4 20	4 15	12 12	2 4	5 46	1 7	16 28	2 43	24 32	0 52	14 34	1 8	6 29	0 25	4 3	1 56	7 49	14 33	19 59	20 23	17 37		n.a.
S 6	3 12	0n10	4 46	11 36	2 1	5 15	1 5	16 28	2 39	24 32	0 52	14 36	1 8	6 30	0 25	4 4	1 56	7 48	14 32	20 2	20 24	17 36		n.a.
S 7	2 48	4 44	5 3	10 59	1 56	4 43	1 4	16 28	2 35	24 32	0 52	14 38	1 8	6 32	0 25	4 5	1 56	7 48	14 32	20 4	20 25	17 34		n.a.
M 8	2 23	9 9	5 6	10 21	1 52	4 11	1 2	16 27	2 32	24 31	0 53	14 39	1 7	6 33	0 25	4 6	1 56	7 48	14 32	20 6	20 26	17 33		n.a.
T 9	1 58	13 15	4 53	9 41	1 47	3 39	1 0	16 26	2 28	24 31	0 53	14 41	1 7	6 35	0 25	4 7	1 56	7 48	14 31	20 8	20 26	17 32		n.a.
W10	1 34	16 47	4 25	9 1	1 42	3 7	0 59	16 25	2 24	24 31	0 53	14 43	1 7	6 36	0 25	4 8	1 56	7 47	14 31	20 9	20 27	17 31		n.a.
T 11	1 9	19 31	3 42	8 21	1 37	2 34	0 57	16 24	2 21	24 30	0 53	14 45	1 7	6 37	0 25	4 9	1 56	7 47	14 31	20 9	20 28	17 29		n.a.
F 12	0 44	21 13	2 46	7 40	1 31	2 2	0 55	16 22	2 17	24 30	0 54	14 47	1 7	6 39	0 25	4 10	1 56	7 47	14 30	20 10	20 28	17 28		n.a.
S 13	0 19	21 40	1 39	6 58	1 25	1 30	0 53	16 20	2 14	24 30	0 54	14 49	1 7	6 40	0 25	4 10	1 56	7 47	14 30	20 9	20 29	17 27		n.a.
S 14	0s 6	20 45	0 25	6 16	1 20	0 57	0 51	16 18	2 10	24 30	0 54	14 51	1 7	6 41	0 25	4 11	1 56	7 46	14 30	20 9	20 30	17 26		n.a.
M15	0 31	18 27	0n52	5 33	1 14	0 25	0 50	16 16	2 7	24 30	0 54	14 53	1 6	6 43	0 25	4 12	1 56	7 46	14 30	20 9	20 30	17 24		n.a.
T 16	0 56	14 56	2 7	4 50	1 7	0s 8	0 48	16 13	2 3	24 29	0 55	14 55	1 6	6 44	0 25	4 13	1 56	7 46	14 29	20 10	20 31	17 23		n.a.
W17	1 20	10 25	3 14	4 7	1 1	0 40	0 46	16 10	2 0	24 29	0 55	14 57	1 6	6 46	0 25	4 14	1 56	7 45	14 29	20 11	20 32	17 22		n.a.
T 18	1 45	5 17	4 8	3 23	0 55	1 13	0 44	16 7	1 56	24 29	0 55	14 59	1 6	6 47	0 25	4 15	1 56	7 45	14 29	20 13	20 33	17 21		n.a.
F 19	2 10	0s 7	4 44	2 40	0 48	1 46	0 42	16 4	1 53	24 29	0 55	15 1	1 6	6 48	0 25	4 16	1 56	7 45	14 28	20 15	20 33	17 19		n.a.
S 20	2 35	5 25	5 2	1 56	0 42	2 18	0 40	16 0	1 50	24 29	0 56	15 3	1 6	6 50	0 25	4 17	1 56	7 44	14 28	20 18	20 34	17 18		n.a.
S 21	3 0	10 17	5 0	1 12	0 35	2 50	0 37	15 56	1 47	24 28	0 56	15 5	1 6	6 51	0 25	4 18	1 56	7 44	14 28	20 20	20 35	17 17		n.a.
M22	3 24	14 29	4 41	0 28	0 29	3 23	0 35	15 52	1 43	24 28	0 56	15 7	1 5	6 53	0 25	4 19	1 56	7 44	14 27	20 22	20 35	17 15		n.a.
T 23	3 49	17 50	4 8	0s16	0 22	3 55	0 33	15 48	1 40	24 28	0 57	15 9	1 5	6 54	0 25	4 19	1 56	7 43	14 27	20 24	20 36	17 14		n.a.
W24	4 14	20 11	3 22	1 0	0 15	4 27	0 31	15 44	1 37	24 28	0 57	15 11	1 5	6 55	0 25	4 20	1 56	7 43	14 27	20 25	20 37	17 13		n.a.
T 25	4 38	21 30	2 29	1 44	0 9	4 59	0 29	15 39	1 34	24 28	0 57	15 13	1 5	6 57	0 25	4 21	1 56	7 43	14 26	20 25	20 37	17 11		n.a.
F 26	5 3	21 46	1 30	2 28	0 2	5 31	0 27	15 34	1 31	24 28	0 57	15 15	1 5	6 58	0 25	4 22	1 56	7 42	14 26	20 25	20 38	17 10		n.a.
S 27	5 27	21 2	0 27	3 12	0s 4	6 3	0 24	15 29	1 28	24 28	0 58	15 17	1 5	7 0	0 25	4 23	1 56	7 42	14 26	20 25	20 39	17 9		n.a.
S 28	5 51	19 22	0s35	3 56	0 11	6 35	0 22	15 24	1 25	24 28	0 58	15 20	1 5	7 1	0 25	4 24	1 56	7 42	14 25	20 25	20 39	17 7		n.a.
M29	6 16	16 53	1 36	4 39	0 17	7 6	0 20	15 19	1 22	24 27	0 58	15 22	1 5	7 3	0 25	4 25	1 56	7 41	14 25	20 26	20 40	17 6		n.a.
T 30	6 40	13 41	2 33	5 23	0 23	7 38	0 17	15 13	1 19	24 27	0 58	15 24	1 5	7 4	0 25	4 26	1 56	7 41	14 25	20 26	20 41	17 5		n.a.
W31	7s 4	9s54	3s24	6s 6	0s30	8s 9	0n15	15s 7	1s17	24n27	0n59	15s26	1n 4	7s 5	0n25	4s27	1n56	7s41	14s24	20n28	20n41	17s 3		n.a.

Julian Day Number = 758897.5, Delta T = 17h47m12s
Ecliptic obliquity = 23°59'11, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°21'57, Lahiri = -40°14'57 Julian Calendar 1 Oct. 2636 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2636 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2636 BCE (-2635) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 15 17	18♎37'17	25♓16	15♎35	22♎16	23♒53	11♋30	14♏17	18♎43	15♎30	12♑50	0°R31	29♋35	19♒15	n.a.	T 1
F 2	1 19 13	19°38'36	7♈38	17°10	23°32	24° 3	11°33	14°23	18°47	15°32	12°51	0♌19	29°32	19°21	n.a.	F 2
S 3	1 23 10	20°39'56	20°13	18°45	24°47	24°14	11°36	14°30	18°50	15°34	12°51	0° 5	29°29	19°28	n.a.	S 3
S 4	1 27 6	21°41'16	3♉ 2	20°20	26° 3	24°26	11°39	14°37	18°54	15°36	12°51	29♋51	29°25	19°35	n.a.	S 4
M 5	1 31 3	22°42'36	16° 4	21°55	27°18	24°38	11°41	14°44	18°58	15°39	12°52	29°38	29°22	19°41	n.a.	M 5
T 6	1 35 0	23°43'56	29°17	23°31	28°34	24°51	11°44	14°50	19° 1	15°41	12°52	29°27	29°19	19°48	n.a.	T 6
W 7	1 38 56	24°45'16	12♊40	25° 7	29°49	25° 5	11°46	14°57	19° 5	15°43	12°53	29°19	29°16	19°55	n.a.	W 7
T 8	1 42 53	25°46'37	26°13	26°43	1♏ 5	25°19	11°48	15° 4	19° 9	15°45	12°53	29°13	29°13	20° 1	n.a.	T 8
F 9	1 46 49	26°47'58	9♋56	28°19	2°20	25°33	11°50	15°11	19°12	15°48	12°54	29°11	29°10	20° 8	n.a.	F 9
S 10	1 50 46	27°49'19	23°47	29°56	3°35	25°48	11°52	15°18	19°16	15°50	12°54	29°11	29° 6	20°15	n.a.	S 10
S 11	1 54 42	28°50'40	7♌48	1♏33	4°51	26° 4	11°53	15°25	19°19	15°52	12°55	29°10	29° 3	20°21	n.a.	S 11
M12	1 58 39	29°52'01	21°59	3°10	6° 6	26°20	11°55	15°32	19°23	15°54	12°56	29° 9	29° 0	20°28	n.a.	M12
T 13	2 2 36	0♏53'23	6♍18	4°48	7°22	26°36	11°56	15°39	19°27	15°56	12°56	29° 6	28°57	20°35	n.a.	T 13
W14	2 6 32	1°54'44	20°42	6°26	8°37	26°53	11°57	15°46	19°30	15°59	12°57	29° 0	28°54	20°41	n.a.	W14
T 15	2 10 29	2°56'05	5♎ 8	8° 4	9°52	27°11	11°57	15°53	19°34	16° 1	12°57	28°51	28°51	20°48	n.a.	T 15
F 16	2 14 25	3°57'26	19°29	9°43	11° 8	27°29	11°58	16° 0	19°37	16° 3	12°58	28°40	28°47	20°55	n.a.	F 16
S 17	2 18 22	4°58'47	3♏39	11°22	12°23	27°47	11°58	16° 7	19°41	16° 5	12°59	28°27	28°44	21° 1	n.a.	S 17
S 18	2 22 18	6° 0'07	17°33	13° 1	13°38	28° 6	11°R58	16°14	19°44	16° 7	13° 0	28°14	28°41	21° 8	n.a.	S 18
M19	2 26 15	7° 1'27	1♐ 6	14°40	14°54	28°25	11°58	16°21	19°48	16°10	13° 0	28° 3	28°38	21°15	n.a.	M19
T 20	2 30 12	8° 2'46	14°16	16°20	16° 9	28°45	11°58	16°28	19°52	16°12	13° 1	27°53	28°35	21°21	n.a.	T 20
W21	2 34 8	9° 4'05	27° 3	18° 0	17°24	29° 5	11°58	16°35	19°55	16°14	13° 2	27°47	28°31	21°28	n.a.	W21
T 22	2 38 5	10° 5'22	9♑29	19°40	18°39	29°26	11°57	16°43	19°59	16°16	13° 3	27°43	28°28	21°35	n.a.	T 22
F 23	2 42 1	11° 6'39	21°38	21°21	19°55	29°46	11°56	16°50	20° 2	16°18	13° 4	27°42	28°25	21°41	n.a.	F 23
S 24	2 45 58	12° 7'55	3♒34	23° 1	21°10	0♓ 8	11°55	16°57	20° 5	16°20	13° 4	27°D42	28°22	21°48	n.a.	S 24
S 25	2 49 54	13° 9'10	15°24	24°41	22°25	0°29	11°54	17° 4	20° 9	16°22	13° 5	27°R42	28°19	21°55	n.a.	S 25
M26	2 53 51	14°10'23	27°12	26°21	23°40	0°51	11°53	17°11	20°12	16°24	13° 6	27°41	28°16	22° 1	n.a.	M26
T 27	2 57 48	15°11'36	9♓ 4	28° 1	24°55	1°13	11°51	17°18	20°16	16°26	13° 7	27°39	28°12	22° 8	n.a.	T 27
W28	3 1 44	16°12'47	21° 5	29°40	26°11	1°36	11°49	17°26	20°19	16°29	13° 8	27°33	28° 9	22°15	n.a.	W28
T 29	3 5 41	17°13'58	3♈19	1♐18	27°26	1°59	11°47	17°33	20°22	16°31	13° 9	27°25	28° 6	22°21	n.a.	T 29
F 30	3 9 37	18♏15'07	15♈50	2♐56	28♏41	2♓22	11♋45	17♏40	20♎26	16♎33	13♑10	27♋15	28♋ 3	22♒28	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s27	5s40	4s 6	6s49	0s36	8s40	0n13	15s 1	1s14	24n27	0n59	15s28	1n 4	7s 7	0n25	4s28	1n56	7s40	14s24	20n30	20n42	17s 2		n.a.
F 2	7 51	1 8	4 37	7 32	0 42	9 11	0 10	14 55	1 11	24 27	0 59	15 30	1 4	7 8	0 25	4 28	1 56	7 40	14 24	20 33	20 43	17 1		n.a.
S 3	8 15	3n31	4 56	8 14	0 48	9 41	0 8	14 49	1 9	24 27	1 0	15 32	1 4	7 10	0 25	4 29	1 56	7 40	14 24	20 36	20 44	16 59		n.a.
S 4	8 38	8 7	5 0	8 57	0 54	10 12	0 6	14 43	1 6	24 27	1 0	15 34	1 4	7 11	0 25	4 30	1 56	7 39	14 23	20 39	20 44	16 58		n.a.
M 5	9 2	12 26	4 48	9 39	0 59	10 42	0 3	14 36	1 3	24 28	1 0	15 37	1 4	7 12	0 25	4 31	1 56	7 39	14 23	20 42	20 45	16 57		n.a.
T 6	9 25	16 13	4 21	10 20	1 5	11 11	0 1	14 29	1 1	24 28	1 1	15 39	1 4	7 14	0 25	4 32	1 56	7 39	14 23	20 44	20 46	16 55		n.a.
W 7	9 48	19 13	3 39	11 1	1 10	11 41	0s 1	14 22	0 58	24 28	1 1	15 41	1 4	7 15	0 25	4 33	1 56	7 38	14 22	20 46	20 46	16 54		n.a.
T 8	10 11	21 11	2 45	11 42	1 15	12 10	0 4	14 15	0 56	24 28	1 1	15 43	1 4	7 17	0 25	4 34	1 56	7 38	14 22	20 47	20 47	16 52		n.a.
F 9	10 34	21 57	1 40	12 22	1 21	12 39	0 6	14 8	0 54	24 28	1 1	15 45	1 3	7 18	0 25	4 35	1 56	7 38	14 22	20 47	20 48	16 51		n.a.
S 10	10 56	21 22	0 28	13 2	1 25	13 8	0 8	14 0	0 51	24 28	1 2	15 47	1 3	7 20	0 25	4 35	1 56	7 37	14 21	20 47	20 48	16 50		n.a.
S 11	11 19	19 28	0n45	13 41	1 30	13 36	0 11	13 53	0 49	24 28	1 2	15 49	1 3	7 21	0 25	4 36	1 56	7 37	14 21	20 47	20 49	16 48		n.a.
M12	11 41	16 21	1 57	14 20	1 34	14 4	0 13	13 45	0 47	24 28	1 2	15 52	1 3	7 22	0 25	4 37	1 56	7 36	14 21	20 48	20 50	16 47		n.a.
T 13	12 3	12 13	3 3	14 57	1 39	14 31	0 15	13 37	0 44	24 29	1 3	15 54	1 3	7 24	0 25	4 38	1 56	7 36	14 21	20 48	20 50	16 45		n.a.
W14	12 25	7 22	3 57	15 35	1 43	14 59	0 18	13 29	0 42	24 29	1 3	15 56	1 3	7 25	0 25	4 39	1 56	7 36	14 20	20 50	20 51	16 44		n.a.
T 15	12 46	2 7	4 35	16 11	1 46	15 25	0 20	13 21	0 40	24 29	1 3	15 58	1 3	7 26	0 25	4 40	1 56	7 35	14 20	20 51	20 52	16 43		n.a.
F 16	13 7	3s14	4 57	16 47	1 49	15 52	0 22	13 13	0 38	24 29	1 4	16 0	1 3	7 28	0 25	4 41	1 56	7 35	14 20	20 54	20 52	16 41		n.a.
S 17	13 29	8 20	4 59	17 22	1 53	16 18	0 25	13 5	0 36	24 30	1 4	16 2	1 3	7 29	0 25	4 41	1 56	7 35	14 19	20 57	20 53	16 40		n.a.
S 18	13 49	12 55	4 44	17 56	1 55	16 43	0 27	12 56	0 34	24 30	1 4	16 5	1 3	7 31	0 25	4 42	1 56	7 34	14 19	20 59	20 54	16 38		n.a.
M19	14 10	16 44	4 13	18 28	1 58	17 8	0 29	12 47	0 32	24 30	1 4	16 7	1 2	7 32	0 25	4 43	1 56	7 34	14 19	21 2	20 54	16 37		n.a.
T 20	14 31	19 35	3 28	19 0	2 0	17 33	0 32	12 39	0 30	24 30	1 5	16 9	1 2	7 33	0 25	4 44	1 56	7 34	14 19	21 3	20 55	16 35		n.a.
W21	14 51	21 22	2 35	19 31	2 1	17 57	0 34	12 30	0 28	24 31	1 5	16 11	1 2	7 35	0 25	4 45	1 56	7 33	14 18	21 5	20 56	16 34		n.a.
T 22	15 11	22 3	1 35	20 1	2 2	18 21	0 36	12 21	0 26	24 31	1 5	16 13	1 2	7 36	0 25	4 46	1 56	7 33	14 18	21 5	20 56	16 33		n.a.
F 23	15 30	21 40	0 32	20 29	2 3	18 44	0 38	12 11	0 24	24 32	1 6	16 15	1 2	7 37	0 25	4 46	1 56	7 32	14 18	21 6	20 57	16 31		n.a.
S 24	15 49	20 18	0s31	20 56	2 3	19 6	0 40	12 2	0 23	24 32	1 6	16 17	1 2	7 39	0 25	4 47	1 56	7 32	14 17	21 6	20 58	16 30		n.a.
S 25	16 9	18 3	1 33	21 21	2 3	19 29	0 42	11 53	0 21	24 32	1 6	16 20	1 2	7 40	0 25	4 48	1 56	7 32	14 17	21 6	20 58	16 28		n.a.
M26	16 27	15 4	2 30	21 45	2 2	19 50	0 45	11 43	0 19	24 33	1 7	16 22	1 2	7 41	0 25	4 49	1 56	7 31	14 17	21 6	20 59	16 27		n.a.
T 27	16 46	11 27	3 21	22 7	2 0	20 11	0 47	11 33	0 17	24 33	1 7	16 24	1 2	7 43	0 25	4 50	1 56	7 31	14 17	21 6	21 0	16 25		n.a.
W28	17 4	7 20	4 4	22 27	1 58	20 32	0 49	11 23	0 16	24 34	1 7	16 26	1 2	7 44	0 25	4 50	1 56	7 31	14 16	21 8	21 0	16 24		n.a.
T 29	17 22	2 52	4 36	22 46	1 55	20 51	0 51	11 14	0 14	24 34	1 7	16 28	1 2	7 45	0 25	4 51	1 56	7 30	14 16	21 9	21 1	16 22		n.a.
F 30	17s39	1n49	4s57	23s 3	1s51	21s11	0s53	11s 3	0s12	24n35	1n 8	16s30	1n 2	7s46	0n25	4s52	1n56	7s30	14s16	21n11	21n 1	16s21		n.a.

Julian Day Number = 758928.5, Delta T = 17h47m09s
Ecliptic obliquity = 23°59'11, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°21'53, Lahiri = -40°14'53 Julian Calendar 1 Nov. 2636 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2636 BCE

The year -2635 astronomical counting style corresponds to year 2636 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2636 BCE (-2635) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 13 34	19♏16'15	28♈38	4♐32	29♏56	2♓46	11°R43	17♏47	20♎29	16♎35	13♑11	27°R 3	28♋ 0	22♒35	n.a.	S 1
S 2	3 17 30	20°17'22	11♉45	6° 7	1♐11	3°10	11♋40	17°54	20°32	16°37	13°12	26♋51	27°57	22°41	n.a.	S 2
M 3	3 21 27	21°18'28	25° 9	7°39	2°26	3°34	11°38	18° 1	20°36	16°38	13°13	26°40	27°53	22°48	n.a.	M 3
T 4	3 25 23	22°19'33	8♊47	9°10	3°41	3°59	11°35	18° 8	20°39	16°40	13°14	26°30	27°50	22°54	n.a.	T 4
W 5	3 29 20	23°20'37	22°36	10°37	4°56	4°23	11°32	18°16	20°42	16°42	13°15	26°23	27°47	23° 1	n.a.	W 5
T 6	3 33 17	24°21'41	6♋33	12° 2	6°11	4°48	11°28	18°23	20°45	16°44	13°16	26°19	27°44	23° 8	n.a.	T 6
F 7	3 37 13	25°22'43	20°36	13°22	7°26	5°14	11°25	18°30	20°48	16°46	13°18	26°D17	27°41	23°14	n.a.	F 7
S 8	3 41 10	26°23'44	4♌41	14°37	8°41	5°39	11°21	18°37	20°52	16°48	13°19	26°17	27°37	23°21	n.a.	S 8
S 9	3 45 6	27°24'44	18°47	15°48	9°56	6° 5	11°18	18°44	20°55	16°50	13°20	26°18	27°34	23°28	n.a.	S 9
M10	3 49 3	28°25'43	2♍53	16°51	11°11	6°31	11°14	18°51	20°58	16°52	13°21	26°R18	27°31	23°34	n.a.	M10
T 11	3 52 59	29°26'42	16°58	17°48	12°26	6°57	11° 9	18°58	21° 1	16°53	13°22	26°16	27°28	23°41	n.a.	T 11
W12	3 56 56	0♐27'39	1♎ 2	18°37	13°41	7°24	11° 5	19° 5	21° 4	16°55	13°24	26°13	27°25	23°48	n.a.	W12
T 13	4 0 53	1°28'35	15° 1	19°18	14°56	7°51	11° 1	19°12	21° 7	16°57	13°25	26° 6	27°22	23°54	n.a.	T 13
F 14	4 4 49	2°29'29	28°53	19°49	16°11	8°18	10°56	19°19	21°10	16°59	13°26	25°58	27°18	24° 1	n.a.	F 14
S 15	4 8 46	3°30'23	12♏35	20°10	17°25	8°45	10°51	19°27	21°13	17° 0	13°27	25°49	27°15	24° 8	n.a.	S 15
S 16	4 12 42	4°31'15	26° 5	20°R21	18°40	9°12	10°46	19°34	21°16	17° 2	13°29	25°40	27°12	24°14	n.a.	S 16
M17	4 16 39	5°32'06	9♐18	20°20	19°55	9°40	10°41	19°41	21°19	17° 4	13°30	25°31	27° 9	24°21	n.a.	M17
T 18	4 20 35	6°32'55	22°15	20° 9	21°10	10° 8	10°36	19°48	21°21	17° 5	13°31	25°24	27° 6	24°28	n.a.	T 18
W19	4 24 32	7°33'43	4♑53	19°47	22°25	10°36	10°30	19°54	21°24	17° 7	13°32	25°20	27° 3	24°34	n.a.	W19
T 20	4 28 29	8°34'29	17°15	19°14	23°40	11° 4	10°25	20° 1	21°27	17° 9	13°34	25°18	26°59	24°41	n.a.	T 20
F 21	4 32 25	9°35'13	29°23	18°32	24°54	11°32	10°19	20° 8	21°30	17°10	13°35	25°D17	26°56	24°48	n.a.	F 21
S 22	4 36 22	10°35'55	11♒19	17°41	26° 9	12° 1	10°13	20°15	21°32	17°12	13°36	25°18	26°53	24°54	n.a.	S 22
S 23	4 40 18	11°36'35	23°10	16°43	27°24	12°30	10° 7	20°22	21°35	17°13	13°38	25°20	26°50	25° 1	n.a.	S 23
M24	4 44 15	12°37'14	4♓58	15°40	28°38	12°59	10° 1	20°29	21°38	17°15	13°39	25°21	26°47	25° 8	n.a.	M24
T 25	4 48 11	13°37'50	16°50	14°33	29°53	13°28	9°54	20°36	21°40	17°16	13°41	25°R22	26°43	25°14	n.a.	T 25
W26	4 52 8	14°38'24	28°52	13°23	1♑ 8	13°57	9°48	20°42	21°43	17°18	13°42	25°20	26°40	25°21	n.a.	W26
T 27	4 56 4	15°38'56	11♈ 6	12°14	2°22	14°27	9°42	20°49	21°45	17°19	13°43	25°17	26°37	25°28	n.a.	T 27
F 28	5 0 1	16°39'26	23°39	11° 7	3°37	14°56	9°35	20°56	21°48	17°21	13°45	25°13	26°34	25°34	n.a.	F 28
S 29	5 3 58	17°39'54	6♉33	10° 3	4°51	15°26	9°28	21° 3	21°50	17°22	13°46	25° 7	26°31	25°41	n.a.	S 29
S 30	5 7 54	18°40'20	19°49	9° 3	6° 6	15°56	9°21	21° 9	21°53	17°23	13°48	25° 0	26°28	25°48	n.a.	S 30
M31	5 11 51	19♐40'44	3♊27	8♐ 9	7♑20	16♓26	9♋14	21♏16	21♎55	17♎25	13♑49	24♋54	26♋24	25♒54	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s57	6n32	5s 2	23s17	1s47	21s29	0s55	10s53	0s11	24n35	1n 8	16s32	1n 2	7s48	0n25	4s53	1n56	7s30	14s16	21n13	21n 2	16s19		n.a.
S 2	18 13	11 4	4 52	23 29	1 42	21 47	0 57	10 43	0 9	24 36	1 8	16 34	1 2	7 49	0 25	4 53	1 56	7 29	14 15	21 16	21 3	16 18		n.a.
M 3	18 30	15 11	4 26	23 40	1 36	22 5	0 58	10 33	0 8	24 36	1 9	16 36	1 1	7 50	0 25	4 54	1 56	7 29	14 15	21 18	21 3	16 16		n.a.
T 4	18 46	18 34	3 45	23 48	1 29	22 21	1 0	10 22	0 6	24 37	1 9	16 39	1 1	7 52	0 25	4 55	1 56	7 28	14 15	21 20	21 4	16 15		n.a.
W 5	19 2	20 57	2 49	23 53	1 21	22 37	1 2	10 12	0 5	24 37	1 9	16 41	1 1	7 53	0 25	4 56	1 56	7 28	14 15	21 21	21 5	16 13		n.a.
T 6	19 17	22 6	1 43	23 56	1 12	22 53	1 4	10 1	0 3	24 38	1 10	16 43	1 1	7 54	0 25	4 56	1 56	7 28	14 14	21 22	21 5	16 12		n.a.
F 7	19 33	21 52	0 30	23 57	1 2	23 8	1 6	9 50	0 2	24 39	1 10	16 45	1 1	7 55	0 25	4 57	1 56	7 27	14 14	21 23	21 6	16 10		n.a.
S 8	19 47	20 15	0n45	23 56	0 51	23 22	1 7	9 39	0 0	24 39	1 10	16 47	1 1	7 56	0 25	4 58	1 56	7 27	14 14	21 23	21 7	16 9		n.a.
S 9	20 2	17 24	1 57	23 52	0 39	23 35	1 9	9 28	0n 1	24 40	1 10	16 49	1 1	7 58	0 25	4 58	1 57	7 27	14 14	21 22	21 7	16 7		n.a.
M10	20 16	13 31	3 3	23 45	0 26	23 47	1 10	9 17	0 2	24 40	1 11	16 51	1 1	7 59	0 25	4 59	1 57	7 26	14 14	21 22	21 8	16 6		n.a.
T 11	20 29	8 53	3 57	23 37	0 12	23 59	1 12	9 6	0 4	24 41	1 11	16 53	1 1	8 0	0 25	5 0	1 57	7 26	14 13	21 23	21 9	16 4		n.a.
W12	20 43	3 48	4 37	23 26	0n 3	24 11	1 13	8 55	0 5	24 42	1 11	16 55	1 1	8 1	0 25	5 0	1 57	7 26	14 13	21 23	21 9	16 3		n.a.
T 13	20 56	1s27	5 0	23 14	0 19	24 21	1 15	8 43	0 6	24 42	1 12	16 57	1 1	8 2	0 25	5 1	1 57	7 25	14 13	21 25	21 10	16 1		n.a.
F 14	21 8	6 35	5 5	23 0	0 36	24 31	1 16	8 32	0 7	24 43	1 12	16 59	1 1	8 3	0 25	5 2	1 57	7 25	14 13	21 26	21 10	16 0		n.a.
S 15	21 20	11 19	4 53	22 44	0 53	24 40	1 17	8 20	0 9	24 44	1 12	17 1	1 1	8 4	0 25	5 2	1 57	7 25	14 13	21 28	21 11	15 58		n.a.
S 16	21 32	15 26	4 24	22 27	1 11	24 48	1 19	8 9	0 10	24 44	1 12	17 3	1 1	8 6	0 25	5 3	1 57	7 24	14 12	21 30	21 12	15 57		n.a.
M17	21 43	18 42	3 42	22 8	1 30	24 55	1 20	7 57	0 11	24 45	1 13	17 5	1 1	8 7	0 25	5 4	1 57	7 24	14 12	21 31	21 12	15 55		n.a.
T 18	21 54	20 57	2 49	21 49	1 48	25 2	1 21	7 45	0 12	24 46	1 13	17 7	1 1	8 8	0 25	5 4	1 57	7 24	14 12	21 33	21 13	15 54		n.a.
W19	22 4	22 6	1 48	21 29	2 6	25 8	1 22	7 33	0 13	24 46	1 13	17 9	1 1	8 9	0 25	5 5	1 57	7 23	14 12	21 33	21 14	15 52		n.a.
T 20	22 14	22 8	0 43	21 9	2 24	25 13	1 23	7 21	0 15	24 47	1 13	17 11	1 1	8 10	0 25	5 5	1 57	7 23	14 12	21 34	21 14	15 51		n.a.
F 21	22 24	21 6	0s22	20 49	2 41	25 17	1 24	7 9	0 16	24 48	1 14	17 13	1 1	8 11	0 25	5 6	1 57	7 23	14 12	21 34	21 15	15 49		n.a.
S 22	22 33	19 9	1 26	20 29	2 56	25 21	1 25	6 57	0 17	24 49	1 14	17 15	1 0	8 12	0 25	5 6	1 57	7 22	14 11	21 34	21 16	15 47		n.a.
S 23	22 41	16 23	2 25	20 9	3 10	25 24	1 26	6 45	0 18	24 49	1 14	17 17	1 0	8 13	0 25	5 7	1 57	7 22	14 11	21 33	21 16	15 46		n.a.
M24	22 50	12 58	3 19	19 50	3 23	25 26	1 27	6 33	0 19	24 50	1 14	17 18	1 0	8 14	0 25	5 8	1 57	7 22	14 11	21 33	21 17	15 44		n.a.
T 25	22 57	9 2	4 4	19 33	3 33	25 27	1 28	6 20	0 20	24 51	1 15	17 20	1 0	8 15	0 25	5 8	1 57	7 22	14 11	21 33	21 17	15 43		n.a.
W26	23 5	4 42	4 38	19 17	3 41	25 27	1 28	6 8	0 21	24 52	1 15	17 22	1 0	8 16	0 25	5 9	1 57	7 21	14 11	21 33	21 18	15 41		n.a.
T 27	23 12	0 7	5 1	19 2	3 47	25 27	1 29	5 55	0 22	24 52	1 15	17 24	1 0	8 17	0 25	5 9	1 57	7 21	14 11	21 34	21 19	15 40		n.a.
F 28	23 18	4n35	5 11	18 49	3 50	25 26	1 29	5 43	0 23	24 53	1 15	17 26	1 0	8 18	0 25	5 10	1 57	7 21	14 11	21 35	21 19	15 38		n.a.
S 29	23 24	9 13	5 5	18 39	3 51	25 24	1 30	5 30	0 24	24 54	1 16	17 28	1 0	8 19	0 25	5 10	1 57	7 20	14 10	21 36	21 20	15 36		n.a.
S 30	23 29	13 34	4 42	18 31	3 50	25 21	1 30	5 17	0 25	24 54	1 16	17 29	1 0	8 20	0 25	5 10	1 57	7 20	14 10	21 37	21 21	15 35		n.a.
M31	23s34	17n20	4s 4	18s25	3n48	25s17	1s31	5s 4	0n26	24n55	1n16	17s31	1n 0	8s21	0n25	5s11	1n58	7s20	14s10	21n38	21n21	15s33		n.a.

Julian Day Number = 758958.5, Delta T = 17h47m07s
Ecliptic obliquity = 23°59'11, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°21'49, Lahiri = -40°14'49 Julian Calendar 1 Dec. 2636 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2636 BCE

The year -2635 astronomical counting style corresponds to year 2636 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2635 BCE (-2634) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 15 47	20♐41'07	17♊26	7°R22	8♑35	16♓57	9°R 7	21♏22	21♎57	17♎26	13♑51	24°R49	26♋21	26♒ 1	n.a.	T 1
W 2	5 19 44	21°41'27	1♋40	6♐42	9°49	17°27	9♋ 0	21°29	22° 0	17°27	13°52	24♋46	26°18	26° 8	n.a.	W 2
T 3	5 23 40	22°41'45	16° 5	6° 9	11° 4	17°57	8°53	21°35	22° 2	17°28	13°54	24°44	26°15	26°14	n.a.	T 3
F 4	5 27 37	23°42'02	0♌35	5°43	12°18	18°28	8°46	21°42	22° 4	17°29	13°55	24°D44	26°12	26°21	n.a.	F 4
S 5	5 31 33	24°42'16	15° 5	5°25	13°33	18°59	8°38	21°48	22° 6	17°31	13°57	24°45	26° 9	26°28	n.a.	S 5
S 6	5 35 30	25°42'29	29°30	5°14	14°47	19°30	8°31	21°55	22° 8	17°32	13°58	24°47	26° 5	26°34	n.a.	S 6
M 7	5 39 27	26°42'40	13♍47	5°D10	16° 1	20° 1	8°24	22° 1	22°10	17°33	14° 0	24°48	26° 2	26°41	n.a.	M 7
T 8	5 43 23	27°42'49	27°54	5°12	17°15	20°32	8°16	22° 7	22°12	17°34	14° 1	24°R48	25°59	26°48	n.a.	T 8
W 9	5 47 20	28°42'57	11♎49	5°21	18°30	21° 3	8° 8	22°14	22°14	17°35	14° 3	24°48	25°56	26°54	n.a.	W 9
T 10	5 51 16	29°43'03	25°32	5°36	19°44	21°35	8° 1	22°20	22°16	17°36	14° 4	24°46	25°53	27° 1	n.a.	T 10
F 11	5 55 13	0♑43'07	9♏ 2	5°56	20°58	22° 6	7°53	22°26	22°18	17°37	14° 6	24°43	25°49	27° 8	n.a.	F 11
S 12	5 59 9	1°43'09	22°19	6°22	22°12	22°38	7°45	22°32	22°20	17°38	14° 7	24°40	25°46	27°14	n.a.	S 12
S 13	6 3 6	2°43'09	5♐22	6°52	23°27	23° 9	7°37	22°38	22°22	17°39	14° 9	24°36	25°43	27°21	n.a.	S 13
M14	6 7 2	3°43'07	18°12	7°27	24°41	23°41	7°30	22°44	22°24	17°40	14°11	24°33	25°40	27°28	n.a.	M14
T 15	6 10 59	4°43'04	0♑49	8° 7	25°55	24°13	7°22	22°50	22°25	17°40	14°12	24°30	25°37	27°34	n.a.	T 15
W16	6 14 56	5°42'58	13°13	8°50	27° 9	24°45	7°14	22°56	22°27	17°41	14°14	24°29	25°34	27°41	n.a.	W16
T 17	6 18 52	6°42'50	25°24	9°37	28°23	25°17	7° 6	23° 2	22°28	17°42	14°15	24°D29	25°30	27°48	n.a.	T 17
F 18	6 22 49	7°42'40	7♒26	10°27	29°37	25°49	6°58	23° 8	22°30	17°43	14°17	24°29	25°27	27°54	n.a.	F 18
S 19	6 26 45	8°42'27	19°20	11°21	0♒51	26°22	6°51	23°13	22°32	17°44	14°18	24°30	25°24	28° 1	n.a.	S 19
S 20	6 30 42	9°42'12	1♓10	12°17	2° 5	26°54	6°43	23°19	22°33	17°44	14°20	24°32	25°21	28° 8	n.a.	S 20
M21	6 34 38	10°41'54	12°59	13°16	3°19	27°27	6°35	23°25	22°34	17°45	14°22	24°33	25°18	28°14	n.a.	M21
T 22	6 38 35	11°41'34	24°51	14°18	4°32	27°59	6°27	23°30	22°36	17°46	14°23	24°34	25°14	28°21	n.a.	T 22
W23	6 42 31	12°41'12	6♈51	15°22	5°46	28°32	6°19	23°36	22°37	17°46	14°25	24°35	25°11	28°28	n.a.	W23
T 24	6 46 28	13°40'47	19° 4	16°29	7° 0	29° 5	6°12	23°41	22°38	17°47	14°26	24°R35	25° 8	28°34	n.a.	T 24
F 25	6 50 24	14°40'19	1♉34	17°38	8°14	29°38	6° 4	23°47	22°39	17°47	14°28	24°34	25° 5	28°41	n.a.	F 25
S 26	6 54 21	15°39'49	14°25	18°49	9°27	0♈11	5°56	23°52	22°41	17°48	14°29	24°33	25° 2	28°48	n.a.	S 26
S 27	6 58 18	16°39'17	27°41	20° 2	10°41	0°44	5°49	23°57	22°42	17°48	14°31	24°32	24°59	28°54	n.a.	S 27
M28	7 2 14	17°38'42	11♊22	21°17	11°55	1°17	5°41	24° 3	22°43	17°49	14°33	24°31	24°55	29° 1	n.a.	M28
T 29	7 6 11	18°38'05	25°28	22°33	13° 8	1°50	5°34	24° 8	22°44	17°49	14°34	24°31	24°52	29° 8	n.a.	T 29
W30	7 10 7	19°37'26	9♋56	23°52	14°22	2°23	5°26	24°13	22°45	17°49	14°36	24°30	24°49	29°14	n.a.	W30
T 31	7 14 4	20♑36'44	24♋41	25♐12	15♒35	2♈56	5♋19	24♏18	22♎46	17♎50	14♑37	24°D30	24♋46	29♒21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s39	20n14	3s10	18s22	3n43	25s13	1s31	4s52	0n27	24n56	1n16	17s33	1n 0	8s21	0n25	5s11	1n58	7s19	14s10	21n39	21n22	15s32		n.a.
W 2	23 43	21 56	2 3	18 21	3 37	25 8	1 31	4 39	0 28	24 57	1 16	17 35	1 0	8 22	0 25	5 12	1 58	7 19	14 10	21 40	21 22	15 30		n.a.
T 3	23 47	22 13	0 47	18 23	3 30	25 2	1 31	4 26	0 29	24 57	1 17	17 37	1 0	8 23	0 25	5 12	1 58	7 19	14 10	21 40	21 23	15 28		n.a.
F 4	23 50	21 0	0n32	18 27	3 21	24 55	1 31	4 13	0 29	24 58	1 17	17 38	1 0	8 24	0 25	5 13	1 58	7 19	14 10	21 40	21 24	15 27		n.a.
S 5	23 53	18 25	1 49	18 33	3 12	24 48	1 31	4 0	0 30	24 59	1 17	17 40	1 0	8 25	0 25	5 13	1 58	7 18	14 10	21 40	21 24	15 25		n.a.
S 6	23 55	14 42	2 59	18 41	3 2	24 40	1 31	3 46	0 31	24 59	1 17	17 42	1 0	8 26	0 25	5 13	1 58	7 18	14 10	21 40	21 25	15 23		n.a.
M 7	23 57	10 9	3 57	18 51	2 51	24 31	1 31	3 33	0 32	25 0	1 17	17 43	1 0	8 26	0 25	5 14	1 58	7 18	14 10	21 39	21 25	15 22		n.a.
T 8	23 58	5 7	4 40	19 2	2 40	24 21	1 31	3 20	0 33	25 1	1 17	17 45	1 0	8 27	0 25	5 14	1 58	7 18	14 9	21 39	21 26	15 20		n.a.
W 9	23 59	0s 6	5 6	19 15	2 28	24 11	1 31	3 7	0 34	25 1	1 18	17 47	1 0	8 28	0 25	5 15	1 58	7 17	14 9	21 39	21 27	15 19		n.a.
T 10	23 59	5 14	5 14	19 29	2 17	23 59	1 31	2 53	0 34	25 2	1 18	17 48	1 0	8 28	0 25	5 15	1 58	7 17	14 9	21 40	21 27	15 17		n.a.
F 11	23 59	10 2	5 5	19 44	2 5	23 48	1 30	2 40	0 35	25 3	1 18	17 50	1 0	8 29	0 25	5 15	1 58	7 17	14 9	21 40	21 28	15 15		n.a.
S 12	23 58	14 17	4 39	20 0	1 53	23 35	1 30	2 27	0 36	25 3	1 18	17 52	1 0	8 30	0 25	5 16	1 58	7 17	14 9	21 41	21 28	15 14		n.a.
S 13	23 57	17 47	3 59	20 17	1 42	23 22	1 29	2 13	0 37	25 4	1 18	17 53	1 0	8 31	0 25	5 16	1 58	7 16	14 9	21 42	21 29	15 12		n.a.
M14	23 56	20 21	3 7	20 35	1 30	23 8	1 29	2 0	0 37	25 4	1 18	17 55	1 0	8 31	0 25	5 16	1 58	7 16	14 9	21 42	21 30	15 10		n.a.
T 15	23 54	21 52	2 7	20 52	1 18	22 53	1 28	1 46	0 38	25 5	1 19	17 56	1 0	8 32	0 25	5 16	1 58	7 16	14 9	21 43	21 30	15 9		n.a.
W16	23 51	22 17	1 2	21 11	1 7	22 38	1 27	1 32	0 39	25 6	1 19	17 58	1 0	8 32	0 25	5 17	1 58	7 16	14 9	21 43	21 31	15 7		n.a.
T 17	23 49	21 38	0s 5	21 29	0 56	22 22	1 26	1 19	0 40	25 6	1 19	17 59	1 0	8 33	0 25	5 17	1 58	7 16	14 9	21 43	21 31	15 5		n.a.
F 18	23 45	19 59	1 11	21 47	0 45	22 5	1 25	1 5	0 40	25 7	1 19	18 1	1 0	8 34	0 25	5 17	1 59	7 15	14 9	21 43	21 32	15 4		n.a.
S 19	23 42	17 28	2 13	22 6	0 34	21 48	1 25	0 51	0 41	25 7	1 19	18 2	1 0	8 34	0 25	5 17	1 59	7 15	14 9	21 43	21 33	15 2		n.a.
S 20	23 37	14 15	3 10	22 24	0 23	21 30	1 24	0 37	0 42	25 8	1 19	18 4	1 0	8 35	0 25	5 18	1 59	7 15	14 9	21 42	21 33	15 0		n.a.
M21	23 33	10 28	3 58	22 42	0 13	21 12	1 22	0 24	0 42	25 8	1 19	18 5	1 0	8 35	0 25	5 18	1 59	7 15	14 9	21 42	21 34	14 59		n.a.
T 22	23 27	6 17	4 36	22 59	0 3	20 53	1 21	0 10	0 43	25 9	1 19	18 7	1 0	8 36	0 25	5 18	1 59	7 15	14 9	21 42	21 34	14 57		n.a.
W23	23 22	1 50	5 2	23 16	0s 6	20 33	1 20	0n 4	0 44	25 9	1 19	18 8	1 0	8 36	0 25	5 18	1 59	7 14	14 9	21 42	21 35	14 55		n.a.
T 24	23 16	2n47	5 16	23 33	0 16	20 13	1 19	0 18	0 44	25 10	1 19	18 9	1 0	8 37	0 25	5 18	1 59	7 14	14 9	21 42	21 36	14 53		n.a.
F 25	23 9	7 22	5 15	23 48	0 25	19 52	1 17	0 32	0 45	25 10	1 20	18 11	1 0	8 37	0 25	5 18	1 59	7 14	14 9	21 42	21 36	14 52		n.a.
S 26	23 3	11 47	4 58	24 4	0 34	19 31	1 16	0 46	0 45	25 11	1 20	18 12	1 0	8 38	0 25	5 19	1 59	7 14	14 9	21 42	21 37	14 50		n.a.
S 27	22 55	15 47	4 26	24 18	0 42	19 9	1 15	1 0	0 46	25 11	1 20	18 13	1 0	8 38	0 25	5 19	1 59	7 14	14 9	21 42	21 37	14 48		n.a.
M28	22 47	19 4	3 37	24 31	0 50	18 47	1 13	1 14	0 47	25 11	1 20	18 15	1 0	8 38	0 25	5 19	1 59	7 14	14 9	21 42	21 38	14 47		n.a.
T 29	22 39	21 20	2 34	24 44	0 58	18 24	1 11	1 28	0 47	25 12	1 20	18 16	1 0	8 39	0 25	5 19	1 59	7 13	14 9	21 43	21 39	14 45		n.a.
W30	22 31	22 16	1 20	24 55	1 5	18 0	1 10	1 42	0 48	25 12	1 20	18 17	1 0	8 39	0 25	5 19	1 59	7 13	14 9	21 43	21 39	14 43		n.a.
T 31	22s22	21n42	0n 1	25s 6	1s12	17s36	1s 8	1n56	0n48	25n12	1n20	18s19	1n 0	8s39	0n25	5s19	1n59	7s13	14s 9	21n43	21n40	14s41		n.a.

Julian Day Number = 758989.5, Delta T = 17h47m04s
Ecliptic obliquity = 23°59'10, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°21'44, Lahiri = -40°14'44 Julian Calendar 1 Jan. 2635 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2636 BCE

The year -2634 astronomical counting style corresponds to year 2635 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2635 BCE (-2634) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 18 0	21♑36'00	9♌36	26♐34	16♒49	3♈30	5°R11	24♏23	22♎46	17♎50	14♑39	24♋30	24♋43	29♒28	n.a.	F 1
S 2	7 21 57	22°35'13	24°32	27°58	18° 2	4° 3	5♋ 4	24°28	22°47	17°50	14°41	24°30	24°40	29°34	n.a.	S 2
S 3	7 25 53	23°34'25	9♍22	29°23	19°15	4°37	4°57	24°32	22°48	17°50	14°42	24°31	24°36	29°41	n.a.	S 3
M 4	7 29 50	24°33'34	24° 0	0♑49	20°29	5°10	4°50	24°37	22°49	17°51	14°44	24°R31	24°33	29°48	n.a.	M 4
T 5	7 33 46	25°32'42	8♎20	2°18	21°42	5°44	4°43	24°42	22°49	17°51	14°45	24°31	24°30	29°54	n.a.	T 5
W 6	7 37 43	26°31'48	22°21	3°47	22°55	6°18	4°36	24°46	22°50	17°51	14°47	24°D30	24°27	0♓ 1	n.a.	W 6
T 7	7 41 40	27°30'51	6♏ 0	5°19	24° 8	6°51	4°30	24°51	22°50	17°51	14°48	24°30	24°24	0° 8	n.a.	T 7
F 8	7 45 36	28°29'53	19°20	6°51	25°21	7°25	4°23	24°55	22°51	17°51	14°50	24°31	24°20	0°15	n.a.	F 8
S 9	7 49 33	29°28'53	2♐20	8°25	26°34	7°59	4°16	25° 0	22°51	17°R51	14°51	24°31	24°17	0°21	n.a.	S 9
S 10	7 53 29	0♒27'51	15° 5	10° 1	27°47	8°33	4°10	25° 4	22°52	17°51	14°53	24°32	24°14	0°28	n.a.	S 10
M11	7 57 26	1°26'47	27°35	11°38	29° 0	9° 7	4° 4	25° 8	22°52	17°51	14°55	24°32	24°11	0°35	n.a.	M11
T 12	8 1 22	2°25'41	9♑53	13°16	0♓13	9°41	3°57	25°12	22°52	17°51	14°56	24°33	24° 8	0°41	n.a.	T 12
W13	8 5 19	3°24'33	22° 2	14°56	1°26	10°15	3°51	25°16	22°53	17°51	14°58	24°R33	24° 5	0°48	n.a.	W13
T 14	8 9 15	4°23'22	4♒ 2	16°38	2°39	10°49	3°46	25°20	22°53	17°51	14°59	24°33	24° 1	0°55	n.a.	T 14
F 15	8 13 12	5°22'10	15°57	18°21	3°52	11°24	3°40	25°24	22°53	17°50	15° 1	24°32	23°58	1° 1	n.a.	F 15
S 16	8 17 8	6°20'55	27°48	20° 5	5° 5	11°58	3°34	25°28	22°53	17°50	15° 2	24°31	23°55	1° 8	n.a.	S 16
S 17	8 21 5	7°19'38	9♓37	21°51	6°17	12°32	3°29	25°32	22°R53	17°50	15° 4	24°29	23°52	1°15	n.a.	S 17
M18	8 25 2	8°18'18	21°27	23°38	7°30	13° 7	3°23	25°36	22°53	17°50	15° 5	24°27	23°49	1°21	n.a.	M18
T 19	8 28 58	9°16'56	3♈20	25°27	8°42	13°41	3°18	25°39	22°53	17°49	15° 7	24°25	23°46	1°28	n.a.	T 19
W20	8 32 55	10°15'32	15°21	27°17	9°55	14°16	3°13	25°43	22°53	17°49	15° 8	24°23	23°42	1°35	n.a.	W20
T 21	8 36 51	11°14'06	27°33	29° 9	11° 7	14°50	3° 8	25°46	22°53	17°49	15° 9	24°22	23°39	1°41	n.a.	T 21
F 22	8 40 48	12°12'37	10♉ 0	1♒ 2	12°20	15°25	3° 3	25°49	22°52	17°48	15°11	24°D21	23°36	1°48	n.a.	F 22
S 23	8 44 44	13°11'06	22°46	2°57	13°32	15°59	2°59	25°53	22°52	17°48	15°12	24°22	23°33	1°55	n.a.	S 23
S 24	8 48 41	14° 9'32	5♊55	4°53	14°44	16°34	2°54	25°56	22°52	17°47	15°14	24°23	23°30	2° 1	n.a.	S 24
M25	8 52 37	15° 7'56	19°29	6°51	15°57	17° 9	2°50	25°59	22°51	17°47	15°15	24°24	23°26	2° 8	n.a.	M25
T 26	8 56 34	16° 6'18	3♋31	8°50	17° 9	17°44	2°46	26° 2	22°51	17°46	15°17	24°25	23°23	2°15	n.a.	T 26
W27	9 0 30	17° 4'38	17°59	10°51	18°21	18°18	2°42	26° 5	22°50	17°46	15°18	24°R26	23°20	2°21	n.a.	W27
T 28	9 4 27	18♒ 2'55	2♌49	12♒53	19♓33	18♈53	2♋38	26♏ 7	22♎50	17♎45	15♑19	24♋26	23♋17	2♓28	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s12	19n35	1n23	25s15	1s19	17s12	1s 6	2n10	0n49	25n13	1n20	18s20	1n 0	8s40	0n25	5s19	1n59	7s13	14s 9	21n43	21n40	14s40		n.a.
S 2	22 3	16 8	2 39	25 23	1 25	16 47	1 4	2 24	0 49	25 13	1 20	18 21	1 0	8 40	0 25	5 19	1 59	7 13	14 10	21 43	21 41	14 38		n.a.
S 3	21 52	11 41	3 44	25 30	1 31	16 22	1 2	2 38	0 50	25 13	1 20	18 22	1 0	8 40	0 25	5 19	2 0	7 13	14 10	21 43	21 41	14 36		n.a.
M 4	21 42	6 36	4 34	25 35	1 36	15 57	1 0	2 52	0 50	25 14	1 20	18 23	1 0	8 41	0 25	5 19	2 0	7 13	14 10	21 43	21 42	14 34		n.a.
T 5	21 31	1 17	5 5	25 39	1 41	15 31	0 58	3 6	0 51	25 14	1 20	18 25	1 0	8 41	0 26	5 19	2 0	7 12	14 10	21 43	21 43	14 33		n.a.
W 6	21 20	4s 0	5 18	25 42	1 46	15 4	0 56	3 20	0 52	25 14	1 20	18 26	1 0	8 41	0 26	5 19	2 0	7 12	14 10	21 43	21 43	14 31		n.a.
T 7	21 8	8 56	5 11	25 43	1 50	14 38	0 54	3 35	0 52	25 15	1 20	18 27	1 0	8 41	0 26	5 19	2 0	7 12	14 10	21 43	21 44	14 29		n.a.
F 8	20 56	13 20	4 49	25 42	1 54	14 10	0 52	3 49	0 53	25 15	1 20	18 28	1 0	8 41	0 26	5 19	2 0	7 12	14 10	21 43	21 44	14 27		n.a.
S 9	20 43	17 0	4 11	25 40	1 57	13 43	0 50	4 3	0 53	25 15	1 20	18 29	1 0	8 41	0 26	5 19	2 0	7 12	14 10	21 42	21 45	14 26		n.a.
S 10	20 31	19 47	3 22	25 36	2 0	13 15	0 47	4 17	0 53	25 15	1 20	18 30	1 0	8 42	0 26	5 19	2 0	7 12	14 10	21 42	21 45	14 24		n.a.
M11	20 17	21 34	2 24	25 30	2 3	12 47	0 45	4 31	0 54	25 15	1 20	18 31	1 0	8 42	0 26	5 19	2 0	7 12	14 10	21 42	21 46	14 22		n.a.
T 12	20 4	22 16	1 21	25 23	2 5	12 19	0 43	4 45	0 54	25 16	1 20	18 32	1 0	8 42	0 26	5 19	2 0	7 12	14 10	21 42	21 47	14 20		n.a.
W13	19 50	21 54	0 14	25 13	2 7	11 50	0 40	4 59	0 55	25 16	1 20	18 33	1 0	8 42	0 26	5 19	2 0	7 12	14 11	21 42	21 47	14 19		n.a.
T 14	19 36	20 32	0s52	25 2	2 8	11 21	0 38	5 13	0 55	25 16	1 20	18 34	1 0	8 42	0 26	5 19	2 0	7 12	14 11	21 42	21 48	14 17		n.a.
F 15	19 22	18 15	1 56	24 49	2 8	10 52	0 35	5 28	0 56	25 16	1 20	18 35	1 0	8 42	0 26	5 19	2 0	7 12	14 11	21 42	21 48	14 15		n.a.
S 16	19 7	15 13	2 54	24 34	2 9	10 22	0 32	5 42	0 56	25 16	1 20	18 36	1 0	8 42	0 26	5 18	2 0	7 12	14 11	21 42	21 49	14 13		n.a.
S 17	18 52	11 35	3 45	24 17	2 8	9 52	0 30	5 56	0 57	25 16	1 20	18 37	1 0	8 42	0 26	5 18	2 0	7 12	14 11	21 43	21 49	14 11		n.a.
M18	18 36	7 31	4 25	23 57	2 7	9 22	0 27	6 10	0 57	25 16	1 20	18 38	1 0	8 42	0 26	5 18	2 0	7 12	14 11	21 43	21 50	14 10		n.a.
T 19	18 20	3 8	4 55	23 36	2 6	8 52	0 24	6 24	0 57	25 16	1 20	18 38	1 0	8 42	0 26	5 18	2 0	7 11	14 11	21 44	21 51	14 8		n.a.
W20	18 4	1n24	5 12	23 12	2 4	8 21	0 22	6 38	0 58	25 16	1 20	18 39	1 0	8 42	0 26	5 18	2 1	7 11	14 12	21 44	21 51	14 6		n.a.
T 21	17 48	5 56	5 16	22 46	2 2	7 51	0 19	6 52	0 58	25 17	1 20	18 40	1 0	8 42	0 26	5 18	2 1	7 11	14 12	21 44	21 52	14 4		n.a.
F 22	17 31	10 20	5 4	22 19	1 58	7 20	0 16	7 6	0 59	25 17	1 20	18 41	1 0	8 42	0 26	5 17	2 1	7 11	14 12	21 44	21 52	14 2		n.a.
S 23	17 14	14 24	4 38	21 48	1 55	6 49	0 13	7 20	0 59	25 17	1 19	18 42	1 0	8 42	0 26	5 17	2 1	7 11	14 12	21 44	21 53	14 1		n.a.
S 24	16 57	17 54	3 57	21 16	1 51	6 18	0 10	7 34	0 59	25 17	1 19	18 42	1 0	8 41	0 26	5 17	2 1	7 11	14 12	21 44	21 53	13 59		n.a.
M25	16 40	20 33	3 1	20 41	1 46	5 47	0 7	7 48	1 0	25 17	1 19	18 43	1 0	8 41	0 26	5 17	2 1	7 11	14 13	21 44	21 54	13 57		n.a.
T 26	16 22	22 3	1 53	20 5	1 41	5 15	0 4	8 2	1 0	25 17	1 19	18 44	1 0	8 41	0 26	5 16	2 1	7 11	14 13	21 43	21 54	13 55		n.a.
W27	16 4	22 10	0 36	19 26	1 35	4 44	0 1	8 16	1 1	25 17	1 19	18 44	1 0	8 41	0 26	5 16	2 1	7 11	14 13	21 43	21 55	13 53		n.a.
T 28	15s46	20n43	0n46	18s44	1s28	4s12	0n 2	8n30	1n 1	25n17	1n19	18s45	1n 0	8s41	0n26	5s16	2n 1	7s11	14s13	21n43	21n56	13s51		n.a.

Julian Day Number = 759020.5, Delta T = 17h47m02s
Ecliptic obliquity = 23°59'11, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°21'40, Lahiri = -40°14'40 Julian Calendar 1 Feb. 2635 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2635 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2635 BCE (-2634) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 8 23	19♒ 1'11	17♌55	14♒56	20♓45	19♈28	2°R35	26♏10	22°R49	17°R45	15♑21	24°R25	23♋14	2♓35	n.a.	F 1
S 2	9 12 20	19°59'24	3♍ 8	17° 1	21°56	20° 3	2♋31	26°13	22♎49	17♎44	15°22	24♋22	23°11	2°41	n.a.	S 2
S 3	9 16 17	20°57'35	18°18	19° 6	23° 8	20°38	2°28	26°15	22°48	17°43	15°23	24°19	23° 7	2°48	n.a.	S 3
M 4	9 20 13	21°55'45	3♎16	21°13	24°20	21°13	2°25	26°18	22°47	17°43	15°25	24°15	23° 4	2°55	n.a.	M 4
T 5	9 24 10	22°53'52	17°53	23°20	25°32	21°48	2°22	26°20	22°46	17°42	15°26	24°12	23° 1	3° 1	n.a.	T 5
W 6	9 28 6	23°51'58	2♏ 6	25°28	26°43	22°23	2°19	26°22	22°46	17°41	15°27	24° 9	22°58	3° 8	n.a.	W 6
T 7	9 32 3	24°50'03	15°52	27°36	27°55	22°58	2°17	26°24	22°45	17°40	15°29	24° 7	22°55	3°15	n.a.	T 7
F 8	9 35 59	25°48'06	29°11	29°45	29° 6	23°33	2°14	26°27	22°44	17°39	15°30	24°D 7	22°52	3°21	n.a.	F 8
S 9	9 39 56	26°46'07	12♐ 6	1♓53	0♈17	24° 9	2°12	26°28	22°43	17°39	15°31	24° 8	22°48	3°28	n.a.	S 9
S 10	9 43 52	27°44'07	24°41	4° 1	1°29	24°44	2°10	26°30	22°42	17°38	15°32	24°10	22°45	3°35	n.a.	S 10
M11	9 47 49	28°42'06	7♑ 0	6° 8	2°40	25°19	2° 8	26°32	22°41	17°37	15°34	24°11	22°42	3°41	n.a.	M11
T 12	9 51 45	29°40'02	19° 7	8°14	3°51	25°54	2° 7	26°34	22°40	17°36	15°35	24°R12	22°39	3°48	n.a.	T 12
W13	9 55 42	0♓37'58	1♒ 5	10°19	5° 2	26°30	2° 5	26°35	22°39	17°35	15°36	24°12	22°36	3°55	n.a.	W13
T 14	9 59 39	1°35'51	12°57	12°22	6°13	27° 5	2° 4	26°37	22°37	17°34	15°37	24°10	22°32	4° 2	n.a.	T 14
F 15	10 3 35	2°33'43	24°47	14°24	7°24	27°41	2° 3	26°38	22°36	17°33	15°38	24° 7	22°29	4° 8	n.a.	F 15
S 16	10 7 32	3°31'33	6♓36	16°23	8°35	28°16	2° 2	26°40	22°35	17°32	15°40	24° 1	22°26	4°15	n.a.	S 16
S 17	10 11 28	4°29'21	18°26	18°20	9°46	28°52	2° 1	26°41	22°33	17°31	15°41	23°55	22°23	4°22	n.a.	S 17
M18	10 15 25	5°27'08	0♈19	20°14	10°56	29°27	2° 1	26°42	22°32	17°30	15°42	23°47	22°20	4°28	n.a.	M18
T 19	10 19 21	6°24'53	12°18	22° 5	12° 7	0♉ 3	2° 0	26°43	22°31	17°29	15°43	23°39	22°17	4°35	n.a.	T 19
W20	10 23 18	7°22'36	24°23	23°54	13°18	0°38	2°D 0	26°44	22°29	17°28	15°44	23°32	22°13	4°42	n.a.	W20
T 21	10 27 14	8°20'18	6♉39	25°39	14°28	1°14	2° 0	26°45	22°28	17°27	15°45	23°26	22°10	4°48	n.a.	T 21
F 22	10 31 11	9°17'57	19° 7	27°21	15°38	1°49	2° 0	26°45	22°26	17°25	15°46	23°22	22° 7	4°55	n.a.	F 22
S 23	10 35 7	10°15'35	1♊51	29° 0	16°49	2°25	2° 1	26°46	22°25	17°24	15°47	23°20	22° 4	5° 2	n.a.	S 23
S 24	10 39 4	11°13'11	14°54	0♈35	17°59	3° 1	2° 1	26°46	22°23	17°23	15°48	23°D20	22° 1	5° 8	n.a.	S 24
M25	10 43 1	12°10'46	28°21	2° 7	19° 9	3°37	2° 2	26°47	22°21	17°22	15°49	23°21	21°57	5°15	n.a.	M25
T 26	10 46 57	13° 8'19	12♋12	3°35	20°19	4°12	2° 3	26°47	22°20	17°21	15°50	23°22	21°54	5°22	n.a.	T 26
W27	10 50 54	14° 5'50	26°29	5° 0	21°29	4°48	2° 4	26°47	22°18	17°19	15°51	23°R22	21°51	5°28	n.a.	W27
T 28	10 54 50	15° 3'19	11♌11	6°21	22°38	5°24	2° 5	26°48	22°16	17°18	15°52	23°21	21°48	5°35	n.a.	T 28
F 29	10 58 47	16° 0'47	26°12	7°38	23°48	6° 0	2° 7	26°R48	22°15	17°17	15°53	23°18	21°45	5°42	n.a.	F 29
S 30	11 2 43	16°58'13	11♍26	8°51	24°58	6°36	2° 8	26°48	22°13	17°15	15°54	23°12	21°42	5°48	n.a.	S 30
S 31	11 6 40	17♓55'38	26♍42	10♈ 0	26♈ 7	7♉12	2♋10	26♏47	22♎11	17♎14	15♑55	23♋ 5	21♋38	5♓55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s28	17n48	2n 6	18s 1	1s22	3s41	0n 5	8n44	1n 1	25n17	1n19	18s46	1n 0	8s40	0n26	5s16	2n 1	7s11	14s13	21n44	21n56	13s50		n.a.
S 2	15 9	13 38	3 17	17 16	1 14	3 9	0 8	8 58	1 2	25 17	1 19	18 46	1 0	8 40	0 26	5 15	2 1	7 11	14 14	21 44	21 57	13 48		n.a.
S 3	14 50	8 37	4 14	16 29	1 6	2 37	0 11	9 11	1 2	25 17	1 19	18 47	1 0	8 40	0 26	5 15	2 1	7 12	14 14	21 45	21 57	13 46		n.a.
M 4	14 31	3 8	4 53	15 39	0 57	2 5	0 14	9 25	1 2	25 17	1 19	18 47	1 0	8 40	0 26	5 15	2 1	7 12	14 14	21 45	21 58	13 44		n.a.
T 5	14 12	2s23	5 12	14 49	0 48	1 33	0 17	9 39	1 3	25 17	1 19	18 48	1 0	8 39	0 26	5 14	2 1	7 12	14 14	21 46	21 58	13 42		n.a.
W 6	13 52	7 38	5 11	13 56	0 39	1 1	0 20	9 53	1 3	25 16	1 19	18 48	1 0	8 39	0 26	5 14	2 1	7 12	14 14	21 46	21 59	13 40		n.a.
T 7	13 32	12 19	4 51	13 2	0 29	0 29	0 24	10 6	1 3	25 16	1 18	18 49	1 0	8 39	0 26	5 14	2 1	7 12	14 15	21 47	21 59	13 38		n.a.
F 8	13 12	16 15	4 17	12 7	0 19	0n 3	0 27	10 20	1 4	25 16	1 18	18 49	1 0	8 38	0 26	5 13	2 1	7 12	14 15	21 47	22 0	13 37		n.a.
S 9	12 52	19 17	3 30	11 11	0 8	0 34	0 30	10 33	1 4	25 16	1 18	18 50	1 0	8 38	0 26	5 13	2 1	7 12	14 15	21 47	22 1	13 35		n.a.
S 10	12 32	21 18	2 35	10 13	0n 2	1 6	0 33	10 47	1 4	25 16	1 18	18 50	1 0	8 37	0 26	5 12	2 2	7 12	14 15	21 46	22 1	13 33		n.a.
M11	12 11	22 15	1 33	9 16	0 13	1 38	0 36	11 0	1 4	25 16	1 18	18 51	1 0	8 37	0 26	5 12	2 2	7 12	14 16	21 46	22 2	13 31		n.a.
T 12	11 51	22 8	0 28	8 18	0 24	2 10	0 40	11 14	1 5	25 16	1 18	18 51	1 1	8 37	0 26	5 12	2 2	7 12	14 16	21 46	22 2	13 29		n.a.
W13	11 30	20 59	0s37	7 20	0 35	2 42	0 43	11 27	1 5	25 16	1 18	18 51	1 1	8 36	0 26	5 11	2 2	7 12	14 16	21 46	22 3	13 27		n.a.
T 14	11 9	18 55	1 40	6 22	0 46	3 14	0 46	11 41	1 5	25 16	1 18	18 52	1 1	8 36	0 26	5 11	2 2	7 12	14 16	21 46	22 3	13 25		n.a.
F 15	10 48	16 3	2 39	5 24	0 57	3 45	0 49	11 54	1 6	25 16	1 18	18 52	1 1	8 35	0 26	5 10	2 2	7 12	14 17	21 47	22 4	13 23		n.a.
S 16	10 26	12 32	3 30	4 28	1 7	4 17	0 52	12 7	1 6	25 16	1 17	18 52	1 1	8 35	0 26	5 10	2 2	7 13	14 17	21 48	22 4	13 22		n.a.
S 17	10 5	8 32	4 12	3 32	1 18	4 48	0 56	12 20	1 6	25 16	1 17	18 53	1 1	8 34	0 26	5 9	2 2	7 13	14 17	21 49	22 5	13 20		n.a.
M18	9 43	4 11	4 44	2 37	1 28	5 19	0 59	12 34	1 6	25 15	1 17	18 53	1 1	8 34	0 26	5 9	2 2	7 13	14 17	21 50	22 5	13 18		n.a.
T 19	9 22	0n20	5 3	1 43	1 37	5 51	1 2	12 47	1 7	25 15	1 17	18 53	1 1	8 33	0 26	5 9	2 2	7 13	14 18	21 52	22 6	13 16		n.a.
W20	9 0	4 53	5 9	0 51	1 46	6 22	1 5	13 0	1 7	25 15	1 17	18 53	1 1	8 33	0 26	5 8	2 2	7 13	14 18	21 53	22 6	13 14		n.a.
T 21	8 38	9 19	5 1	0 1	1 55	6 52	1 8	13 13	1 7	25 15	1 17	18 53	1 1	8 32	0 26	5 8	2 2	7 13	14 18	21 54	22 7	13 12		n.a.
F 22	8 16	13 26	4 38	0n48	2 3	7 23	1 11	13 26	1 7	25 15	1 17	18 54	1 1	8 31	0 26	5 7	2 2	7 13	14 19	21 55	22 7	13 10		n.a.
S 23	7 54	17 3	4 2	1 35	2 10	7 54	1 15	13 38	1 8	25 15	1 17	18 54	1 1	8 31	0 26	5 7	2 2	7 14	14 19	21 55	22 8	13 8		n.a.
S 24	7 31	19 55	3 12	2 20	2 17	8 24	1 18	13 51	1 8	25 15	1 16	18 54	1 1	8 30	0 26	5 6	2 2	7 14	14 19	21 55	22 8	13 6		n.a.
M25	7 9	21 48	2 11	3 3	2 23	8 54	1 21	14 4	1 8	25 14	1 16	18 54	1 1	8 30	0 26	5 6	2 2	7 14	14 20	21 55	22 9	13 4		n.a.
T 26	6 46	22 25	1 0	3 43	2 29	9 24	1 24	14 17	1 8	25 14	1 16	18 54	1 1	8 29	0 26	5 5	2 2	7 14	14 20	21 55	22 10	13 2		n.a.
W27	6 24	21 37	0n17	4 22	2 33	9 54	1 27	14 29	1 8	25 14	1 16	18 54	1 1	8 28	0 26	5 5	2 2	7 14	14 20	21 55	22 10	13 0		n.a.
T 28	6 1	19 20	1 34	4 58	2 37	10 23	1 30	14 42	1 9	25 14	1 16	18 54	1 1	8 28	0 26	5 4	2 2	7 14	14 20	21 55	22 11	12 59		n.a.
F 29	5 38	15 41	2 47	5 32	2 40	10 52	1 33	14 54	1 9	25 14	1 16	18 54	1 1	8 27	0 26	5 4	2 2	7 15	14 21	21 56	22 11	12 57		n.a.
S 30	5 15	10 57	3 49	6 4	2 43	11 21	1 36	15 7	1 9	25 14	1 16	18 54	1 1	8 26	0 26	5 3	2 2	7 15	14 21	21 56	22 12	12 55		n.a.
S 31	4s53	5n31	4n34	6n33	2n44	11n50	1n38	15n19	1n 9	25n14	1n15	18s54	1n 1	8s26	0n26	5s 2	2n 2	7s15	14s21	21n58	22n12	12s53		n.a.

Julian Day Number = 759048.5, Delta T = 17h47m00s
Ecliptic obliquity = 23°59'11, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°21'36, Lahiri = -40°14'36 Julian Calendar 1 March 2635 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2635 BCE

The year -2634 astronomical counting style corresponds to year 2635 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2635 BCE (-2634) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	11 10 36	18♓53'02	11♎49	11♈ 6	27♈16	7♉48	2♋12	26°R47	22°R 9	17°R13	15♐55	22°R56	21♋35	6♓ 2	n.a.	M 1
T 2	11 14 33	19°50'24	26°37	12° 8	28°26	8°24	2°14	26♏47	22♎ 7	17♎11	15°56	22♋48	21°32	6° 8	n.a.	T 2
W 3	11 18 29	20°47'46	11♏ 0	13° 5	29°35	8°59	2°17	26°46	22° 5	17°10	15°57	22°41	21°29	6°15	n.a.	W 3
T 4	11 22 26	21°45'07	24°54	13°59	0♉44	9°36	2°19	26°46	22° 3	17° 8	15°58	22°36	21°26	6°22	n.a.	T 4
F 5	11 26 23	22°42'27	8♐19	14°48	1°53	10°12	2°22	26°45	22° 1	17° 7	15°59	22°33	21°23	6°29	n.a.	F 5
S 6	11 30 19	23°39'46	21°16	15°33	3° 1	10°48	2°25	26°44	21°59	17° 6	15°59	22°D32	21°19	6°35	n.a.	S 6
S 7	11 34 16	24°37'04	3♑50	16°14	4°10	11°24	2°28	26°44	21°57	17° 4	16° 0	22°33	21°16	6°42	n.a.	S 7
M 8	11 38 12	25°34'22	16° 6	16°51	5°19	12° 0	2°31	26°43	21°55	17° 3	16° 1	22°33	21°13	6°49	n.a.	M 8
T 9	11 42 9	26°31'38	28° 7	17°23	6°27	12°36	2°34	26°42	21°53	17° 1	16° 2	22°R33	21°10	6°55	n.a.	T 9
W10	11 46 5	27°28'54	10♒ 1	17°50	7°35	13°12	2°38	26°40	21°51	17° 0	16° 2	22°32	21° 7	7° 2	n.a.	W10
T 11	11 50 2	28°26'09	21°50	18°14	8°44	13°48	2°42	26°39	21°49	16°58	16° 3	22°28	21° 3	7° 9	n.a.	T 11
F 12	11 53 59	29°23'24	3♓38	18°32	9°52	14°25	2°46	26°38	21°46	16°57	16° 4	22°22	21° 0	7°15	n.a.	F 12
S 13	11 57 55	0♈20'37	15°28	18°46	11° 0	15° 1	2°50	26°37	21°44	16°55	16° 4	22°13	20°57	7°22	n.a.	S 13
S 14	12 1 52	1°17'50	27°22	18°55	12° 7	15°37	2°54	26°35	21°42	16°54	16° 5	22° 1	20°54	7°29	n.a.	S 14
M15	12 5 48	2°15'02	9♈22	19° 0	13°15	16°14	2°58	26°33	21°40	16°52	16° 5	21°49	20°51	7°35	n.a.	M15
T 16	12 9 45	3°12'13	21°30	19°R 0	14°23	16°50	3° 3	26°32	21°38	16°51	16° 6	21°37	20°48	7°42	n.a.	T 16
W17	12 13 41	4° 9'23	3♉45	18°55	15°30	17°26	3° 7	26°30	21°35	16°49	16° 6	21°25	20°44	7°49	n.a.	W17
T 18	12 17 38	5° 6'32	16°10	18°47	16°37	18° 3	3°12	26°28	21°33	16°47	16° 7	21°15	20°41	7°55	n.a.	T 18
F 19	12 21 34	6° 3'41	28°47	18°34	17°44	18°39	3°17	26°26	21°31	16°46	16° 7	21° 7	20°38	8° 2	n.a.	F 19
S 20	12 25 31	7° 0'48	11♊36	18°17	18°51	19°16	3°22	26°24	21°28	16°44	16° 8	21° 3	20°35	8° 9	n.a.	S 20
S 21	12 29 28	7°57'55	24°41	17°56	19°58	19°52	3°28	26°22	21°26	16°43	16° 8	21° 1	20°32	8°16	n.a.	S 21
M22	12 33 24	8°55'01	8♋ 4	17°32	21° 5	20°29	3°33	26°20	21°24	16°41	16° 8	21°D 0	20°28	8°22	n.a.	M22
T 23	12 37 21	9°52'06	21°47	17° 6	22°11	21° 5	3°39	26°17	21°21	16°39	16° 9	21°R 0	20°25	8°29	n.a.	T 23
W24	12 41 17	10°49'11	5♌53	16°36	23°18	21°42	3°44	26°15	21°19	16°38	16° 9	20°59	20°22	8°36	n.a.	W24
T 25	12 45 14	11°46'14	20°20	16° 5	24°24	22°19	3°50	26°13	21°17	16°36	16°10	20°57	20°19	8°42	n.a.	T 25
F 26	12 49 10	12°43'17	5♍ 6	15°32	25°30	22°55	3°56	26°10	21°14	16°35	16°10	20°52	20°16	8°49	n.a.	F 26
S 27	12 53 7	13°40'19	20° 5	14°58	26°36	23°32	4° 2	26° 8	21°12	16°33	16°10	20°45	20°13	8°56	n.a.	S 27
S 28	12 57 3	14°37'20	5♎10	14°24	27°41	24° 9	4° 9	26° 5	21° 9	16°31	16°10	20°36	20° 9	9° 2	n.a.	S 28
M29	13 1 0	15°34'21	20°10	13°50	28°47	24°45	4°15	26° 2	21° 7	16°30	16°11	20°25	20° 6	9° 9	n.a.	M29
T 30	13 4 57	16♈31'22	4♏57	13♈17	29♉52	25♉22	4♋22	25♏59	21♎ 4	16♎28	16♑11	20♋14	20♋ 3	9♓16	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s30	0s11	5n 0	7n 0	2n45	12n18	1n41	15n31	1n 9	25n13	1n15	18s54	1n 1	8s25	0n26	5s 2	2n 2	7s15	14s22	21n59	22n13	12s51		n.a.
T 2	4 7	5 46	5 5	7 25	2 45	12 46	1 44	15 43	1 10	25 13	1 15	18 54	1 1	8 24	0 26	5 1	2 2	7 15	14 22	22 1	22 13	12 49		n.a.
W 3	3 44	10 53	4 50	7 47	2 43	13 14	1 47	15 55	1 10	25 13	1 15	18 54	1 1	8 23	0 26	5 1	2 2	7 16	14 22	22 2	22 14	12 47		n.a.
T 4	3 21	15 15	4 19	8 6	2 41	13 42	1 50	16 7	1 10	25 13	1 15	18 53	1 1	8 23	0 26	5 0	2 2	7 16	14 23	22 3	22 14	12 45		n.a.
F 5	2 57	18 41	3 34	8 23	2 38	14 9	1 52	16 19	1 10	25 13	1 15	18 53	1 1	8 22	0 26	5 0	2 2	7 16	14 23	22 3	22 15	12 43		n.a.
S 6	2 34	21 3	2 39	8 38	2 35	14 35	1 55	16 31	1 10	25 12	1 15	18 53	1 1	8 21	0 26	4 59	2 2	7 16	14 23	22 3	22 15	12 41		n.a.
S 7	2 11	22 17	1 38	8 49	2 30	15 2	1 57	16 43	1 11	25 12	1 14	18 53	1 1	8 20	0 26	4 58	2 3	7 16	14 24	22 3	22 16	12 39		n.a.
M 8	1 48	22 25	0 35	8 58	2 24	15 28	2 0	16 54	1 11	25 12	1 14	18 53	1 1	8 20	0 26	4 58	2 3	7 17	14 24	22 3	22 16	12 37		n.a.
T 9	1 25	21 30	0s30	9 5	2 17	15 54	2 2	17 6	1 11	25 12	1 14	18 52	1 1	8 19	0 26	4 57	2 3	7 17	14 24	22 3	22 17	12 35		n.a.
W10	1 1	19 37	1 32	9 9	2 10	16 19	2 5	17 17	1 11	25 12	1 14	18 52	1 1	8 18	0 26	4 57	2 3	7 17	14 25	22 3	22 17	12 33		n.a.
T 11	0 38	16 54	2 29	9 10	2 1	16 44	2 7	17 28	1 11	25 11	1 14	18 52	1 1	8 17	0 26	4 56	2 3	7 17	14 25	22 4	22 18	12 31		n.a.
F 12	0 15	13 30	3 20	9 8	1 51	17 8	2 9	17 40	1 11	25 11	1 14	18 52	1 1	8 16	0 26	4 55	2 3	7 18	14 25	22 5	22 18	12 29		n.a.
S 13	0n 8	9 34	4 3	9 4	1 41	17 32	2 11	17 51	1 12	25 11	1 14	18 51	1 1	8 15	0 26	4 55	2 3	7 18	14 26	22 7	22 19	12 27		n.a.
S 14	0 32	5 15	4 35	8 57	1 29	17 56	2 13	18 2	1 12	25 11	1 14	18 51	1 1	8 15	0 26	4 54	2 3	7 18	14 26	22 8	22 19	12 25		n.a.
M15	0 55	0 42	4 55	8 47	1 17	18 19	2 15	18 13	1 12	25 11	1 13	18 50	1 1	8 14	0 26	4 54	2 3	7 19	14 26	22 10	22 20	12 23		n.a.
T 16	1 18	3n55	5 1	8 35	1 4	18 42	2 17	18 24	1 12	25 10	1 13	18 50	1 1	8 13	0 26	4 53	2 3	7 19	14 27	22 12	22 20	12 21		n.a.
W17	1 41	8 27	4 55	8 21	0 50	19 4	2 19	18 34	1 12	25 10	1 13	18 50	1 1	8 12	0 26	4 52	2 3	7 19	14 27	22 14	22 21	12 19		n.a.
T 18	2 4	12 41	4 34	8 4	0 36	19 26	2 21	18 45	1 12	25 10	1 13	18 49	1 1	8 11	0 26	4 52	2 3	7 19	14 28	22 16	22 21	12 17		n.a.
F 19	2 28	16 27	4 0	7 45	0 20	19 47	2 23	18 56	1 12	25 10	1 13	18 49	1 1	8 10	0 26	4 51	2 3	7 20	14 28	22 17	22 22	12 15		n.a.
S 20	2 51	19 31	3 13	7 24	0 5	20 8	2 25	19 6	1 12	25 9	1 13	18 48	1 1	8 9	0 26	4 50	2 3	7 20	14 28	22 18	22 22	12 13		n.a.
S 21	3 14	21 38	2 15	7 1	0s11	20 29	2 26	19 16	1 13	25 9	1 13	18 48	1 1	8 8	0 26	4 50	2 3	7 20	14 29	22 18	22 23	12 11		n.a.
M22	3 37	22 36	1 8	6 37	0 28	20 48	2 28	19 27	1 13	25 9	1 12	18 47	1 1	8 8	0 26	4 49	2 3	7 21	14 29	22 18	22 23	12 9		n.a.
T 23	4 0	22 15	0n 4	6 11	0 45	21 8	2 29	19 37	1 13	25 8	1 12	18 47	1 1	8 7	0 26	4 49	2 3	7 21	14 29	22 18	22 24	12 7		n.a.
W24	4 23	20 29	1 18	5 44	1 1	21 26	2 30	19 47	1 13	25 8	1 12	18 46	1 1	8 6	0 26	4 48	2 3	7 21	14 30	22 18	22 24	12 5		n.a.
T 25	4 45	17 23	2 29	5 16	1 18	21 45	2 31	19 56	1 13	25 8	1 12	18 46	1 1	8 5	0 26	4 47	2 3	7 22	14 30	22 19	22 25	12 3		n.a.
F 26	5 8	13 7	3 31	4 48	1 34	22 2	2 32	20 6	1 13	25 8	1 12	18 45	1 1	8 4	0 26	4 47	2 3	7 22	14 30	22 19	22 25	12 1		n.a.
S 27	5 31	7 58	4 19	4 20	1 50	22 19	2 33	20 16	1 13	25 7	1 12	18 44	1 1	8 3	0 26	4 46	2 3	7 22	14 31	22 21	22 26	11 59		n.a.
S 28	5 53	2 19	4 50	3 53	2 6	22 36	2 34	20 25	1 13	25 7	1 12	18 44	1 1	8 2	0 26	4 45	2 3	7 23	14 31	22 22	22 26	11 57		n.a.
M29	6 16	3s26	5 1	3 26	2 20	22 52	2 35	20 35	1 13	25 7	1 12	18 43	1 1	8 1	0 26	4 45	2 3	7 23	14 32	22 24	22 27	11 54		n.a.
T 30	6n38	8s54	4n51	3n 0	2s34	23n 7	2n36	20n44	1n14	25n 6	1n12	18s42	1n 1	8s 0	0n26	4s44	2n 3	7s23	14s32	22n25	22n27	11s52		n.a.

Julian Day Number = 759079.5, Delta T = 17h46m57s
Ecliptic obliquity = 23°59'12, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°21'32, Lahiri = -40°14'32 Julian Calendar 1 Apr. 2635 BCE == Greg. Calendar 10 March 2635 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2635 BCE (-2634) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 8 53	17♈28'23	19♏21	12°R45	0♊57	25♉59	4♋28	25°R56	21°R 2	16°R27	16♑11	20°R 5	20♋ 0	9♓22	n.a.	W 1
T 2	13 12 50	18°25'23	3♐18	12♈15	2° 2	26°36	4°35	25♏53	21♎ 0	16♎25	16°11	19♋57	19°57	9°29	n.a.	T 2
F 3	13 16 46	19°22'24	16°46	11°48	3° 7	27°13	4°42	25°50	20°57	16°23	16°11	19°52	19°54	9°36	n.a.	F 3
S 4	13 20 43	20°19'25	29°47	11°23	4°11	27°49	4°49	25°47	20°55	16°22	16°11	19°50	19°50	9°43	n.a.	S 4
S 5	13 24 39	21°16'26	12♑23	11° 2	5°15	28°26	4°57	25°44	20°52	16°20	16°12	19°49	19°47	9°49	n.a.	S 5
M 6	13 28 36	22°13'27	24°40	10°45	6°19	29° 3	5° 4	25°41	20°50	16°18	16°12	19°49	19°44	9°56	n.a.	M 6
T 7	13 32 33	23°10'28	6♒42	10°31	7°23	29°40	5°11	25°37	20°47	16°17	16°12	19°48	19°41	10° 3	n.a.	T 7
W 8	13 36 29	24° 7'29	18°35	10°22	8°27	0♊17	5°19	25°34	20°45	16°15	16°R12	19°47	19°38	10° 9	n.a.	W 8
T 9	13 40 26	25° 4'31	0♓24	10°17	9°30	0°54	5°27	25°30	20°43	16°14	16°12	19°43	19°34	10°16	n.a.	T 9
F 10	13 44 22	26° 1'33	12°14	10°D17	10°33	1°31	5°35	25°27	20°40	16°12	16°12	19°36	19°31	10°23	n.a.	F 10
S 11	13 48 19	26°58'35	24° 7	10°22	11°36	2° 8	5°43	25°23	20°38	16°10	16°12	19°27	19°28	10°29	n.a.	S 11
S 12	13 52 15	27°55'37	6♈ 8	10°31	12°38	2°45	5°51	25°20	20°35	16° 9	16°12	19°15	19°25	10°36	n.a.	S 12
M13	13 56 12	28°52'39	18°17	10°46	13°41	3°22	5°59	25°16	20°33	16° 7	16°11	19° 2	19°22	10°43	n.a.	M13
T 14	14 0 9	29°49'42	0♉36	11° 5	14°43	3°59	6° 7	25°12	20°30	16° 6	16°11	18°49	19°19	10°49	n.a.	T 14
W15	14 4 5	0♉46'45	13° 6	11°29	15°44	4°37	6°16	25° 8	20°28	16° 4	16°11	18°37	19°15	10°56	n.a.	W15
T 16	14 8 2	1°43'48	25°47	11°59	16°46	5°14	6°24	25° 4	20°26	16° 3	16°11	18°27	19°12	11° 3	n.a.	T 16
F 17	14 11 58	2°40'52	8♊39	12°33	17°47	5°51	6°33	25° 0	20°23	16° 1	16°11	18°19	19° 9	11°10	n.a.	F 17
S 18	14 15 55	3°37'55	21°43	13°12	18°48	6°28	6°42	24°56	20°21	16° 0	16°11	18°14	19° 6	11°16	n.a.	S 18
S 19	14 19 51	4°34'59	4♋58	13°56	19°49	7° 6	6°51	24°52	20°19	15°58	16°10	18°11	19° 3	11°23	n.a.	S 19
M20	14 23 48	5°32'03	18°27	14°45	20°49	7°43	7° 0	24°48	20°16	15°57	16°10	18°D11	19° 0	11°30	n.a.	M20
T 21	14 27 44	6°29'07	2♌11	15°38	21°49	8°20	7° 9	24°44	20°14	15°55	16°10	18°R11	18°56	11°36	n.a.	T 21
W22	14 31 41	7°26'11	16°10	16°36	22°48	8°58	7°18	24°40	20°12	15°54	16°10	18°11	18°53	11°43	n.a.	W22
T 23	14 35 38	8°23'15	0♍25	17°39	23°47	9°35	7°27	24°36	20° 9	15°52	16° 9	18° 9	18°50	11°50	n.a.	T 23
F 24	14 39 34	9°20'20	14°53	18°46	24°46	10°13	7°37	24°32	20° 7	15°51	16° 9	18° 5	18°47	11°56	n.a.	F 24
S 25	14 43 31	10°17'25	29°31	19°57	25°45	10°50	7°46	24°28	20° 5	15°49	16° 8	17°59	18°44	12° 3	n.a.	S 25
S 26	14 47 27	11°14'30	14♎14	21°13	26°43	11°27	7°56	24°23	20° 3	15°48	16° 8	17°50	18°40	12°10	n.a.	S 26
M27	14 51 24	12°11'35	28°54	22°34	27°40	12° 5	8° 5	24°19	20° 0	15°46	16° 8	17°41	18°37	12°16	n.a.	M27
T 28	14 55 20	13° 8'41	13♏23	23°58	28°37	12°43	8°15	24°15	19°58	15°45	16° 7	17°31	18°34	12°23	n.a.	T 28
W29	14 59 17	14° 5'48	27°35	25°27	29°34	13°20	8°25	24°10	19°56	15°44	16° 7	17°22	18°31	12°30	n.a.	W29
T 30	15 3 14	15° 2'56	11♐25	27° 0	0♋30	13°58	8°35	24° 6	19°54	15°42	16° 6	17°16	18°28	12°37	n.a.	T 30
F 31	15 7 10	16♉ 0'05	24♐50	28♈37	1♋26	14♊35	8♋45	24♏ 2	19♎52	15♎41	16♑ 6	17♋11	18♋25	12♓43	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n 1	13s45	4n23	2n36	2s47	23n22	2n36	20n53	1n14	25n 6	1n11	18s42	1n 1	7s59	0n26	4s44	2n 3	7s24	14s32	22n27	22n28	11s50		n.a.
T 2	7 23	17 42	3 40	2 13	2 59	23 36	2 37	21 2	1 14	25 6	1 11	18 41	1 1	7 58	0 26	4 43	2 3	7 24	14 33	22 28	22 28	11 48		n.a.
F 3	7 45	20 34	2 45	1 52	3 10	23 49	2 37	21 11	1 14	25 5	1 11	18 40	1 1	7 57	0 26	4 42	2 3	7 24	14 33	22 29	22 28	11 46		n.a.
S 4	8 7	22 15	1 44	1 34	3 19	24 2	2 37	21 19	1 14	25 5	1 11	18 40	1 1	7 57	0 26	4 42	2 3	7 25	14 33	22 29	22 29	11 44		n.a.
S 5	8 29	22 45	0 39	1 18	3 28	24 15	2 37	21 28	1 14	25 4	1 11	18 39	1 1	7 56	0 26	4 41	2 3	7 25	14 34	22 29	22 29	11 42		n.a.
M 6	8 51	22 6	0s26	1 4	3 35	24 26	2 37	21 36	1 14	25 4	1 11	18 38	1 1	7 55	0 26	4 40	2 3	7 25	14 34	22 29	22 30	11 40		n.a.
T 7	9 12	20 27	1 28	0 53	3 40	24 37	2 37	21 45	1 14	25 4	1 11	18 37	1 1	7 54	0 26	4 40	2 3	7 26	14 35	22 29	22 30	11 38		n.a.
W 8	9 34	17 54	2 26	0 46	3 45	24 48	2 37	21 53	1 14	25 3	1 11	18 36	1 1	7 53	0 26	4 39	2 3	7 26	14 35	22 30	22 31	11 36		n.a.
T 9	9 55	14 39	3 17	0 41	3 48	24 58	2 37	22 1	1 14	25 3	1 10	18 36	1 1	7 52	0 26	4 39	2 3	7 26	14 35	22 30	22 31	11 34		n.a.
F 10	10 16	10 48	4 0	0 39	3 50	25 7	2 36	22 9	1 14	25 2	1 10	18 35	1 1	7 51	0 26	4 38	2 3	7 27	14 36	22 31	22 32	11 32		n.a.
S 11	10 38	6 32	4 32	0 40	3 51	25 15	2 35	22 16	1 14	25 2	1 10	18 34	1 1	7 50	0 26	4 37	2 3	7 27	14 36	22 32	22 32	11 30		n.a.
S 12	10 59	1 58	4 53	0 44	3 50	25 23	2 35	22 24	1 14	25 1	1 10	18 33	1 1	7 49	0 26	4 37	2 3	7 27	14 36	22 34	22 33	11 27		n.a.
M13	11 19	2n43	5 0	0 52	3 49	25 30	2 34	22 31	1 14	25 1	1 10	18 32	1 1	7 48	0 26	4 36	2 3	7 28	14 37	22 36	22 33	11 25		n.a.
T 14	11 40	7 22	4 54	1 2	3 46	25 37	2 33	22 39	1 14	25 0	1 10	18 31	1 1	7 47	0 26	4 36	2 2	7 28	14 37	22 38	22 34	11 23		n.a.
W15	12 0	11 47	4 34	1 15	3 42	25 43	2 31	22 46	1 14	25 0	1 10	18 30	1 1	7 46	0 26	4 35	2 2	7 29	14 37	22 40	22 34	11 21		n.a.
T 16	12 21	15 46	4 0	1 31	3 38	25 48	2 30	22 53	1 14	24 59	1 10	18 30	1 0	7 46	0 26	4 34	2 2	7 29	14 38	22 41	22 35	11 19		n.a.
F 17	12 41	19 4	3 13	1 49	3 32	25 53	2 29	23 0	1 14	24 59	1 10	18 29	1 0	7 45	0 26	4 34	2 2	7 29	14 38	22 42	22 35	11 17		n.a.
S 18	13 1	21 28	2 15	2 11	3 26	25 57	2 27	23 6	1 15	24 58	1 10	18 28	1 0	7 44	0 26	4 33	2 2	7 30	14 39	22 43	22 35	11 15		n.a.
S 19	13 20	22 44	1 9	2 34	3 19	26 0	2 25	23 13	1 15	24 58	1 9	18 27	1 0	7 43	0 26	4 33	2 2	7 30	14 39	22 43	22 36	11 13		n.a.
M20	13 40	22 42	0n 1	3 1	3 11	26 2	2 23	23 19	1 15	24 57	1 9	18 26	1 0	7 42	0 26	4 32	2 2	7 31	14 39	22 43	22 36	11 11		n.a.
T 21	13 59	21 19	1 14	3 30	3 2	26 4	2 21	23 26	1 15	24 57	1 9	18 25	1 0	7 41	0 26	4 32	2 2	7 31	14 40	22 43	22 37	11 8		n.a.
W22	14 18	18 37	2 23	4 1	2 53	26 6	2 19	23 32	1 15	24 56	1 9	18 24	1 0	7 40	0 26	4 31	2 2	7 31	14 40	22 43	22 37	11 6		n.a.
T 23	14 37	14 45	3 24	4 34	2 43	26 7	2 16	23 37	1 15	24 55	1 9	18 23	1 0	7 39	0 26	4 31	2 2	7 32	14 40	22 43	22 38	11 4		n.a.
F 24	14 56	9 58	4 14	5 10	2 33	26 7	2 14	23 43	1 15	24 55	1 9	18 22	1 0	7 38	0 26	4 30	2 2	7 32	14 41	22 44	22 38	11 2		n.a.
S 25	15 14	4 34	4 48	5 48	2 22	26 6	2 11	23 49	1 15	24 54	1 9	18 21	1 0	7 38	0 26	4 29	2 2	7 32	14 41	22 45	22 39	11 0		n.a.
S 26	15 33	1s 7	5 2	6 27	2 11	26 5	2 8	23 54	1 15	24 53	1 9	18 20	1 0	7 37	0 26	4 29	2 2	7 33	14 41	22 46	22 39	10 58		n.a.
M27	15 51	6 43	4 57	7 8	1 59	26 3	2 5	23 59	1 15	24 53	1 9	18 19	1 0	7 36	0 26	4 28	2 2	7 33	14 42	22 47	22 40	10 56		n.a.
T 28	16 8	11 53	4 33	7 51	1 47	26 1	2 2	24 4	1 15	24 52	1 9	18 18	1 0	7 35	0 26	4 28	2 2	7 34	14 42	22 49	22 40	10 53		n.a.
W29	16 26	16 18	3 52	8 35	1 35	25 58	1 58	24 9	1 15	24 51	1 9	18 17	1 0	7 34	0 26	4 27	2 2	7 34	14 42	22 50	22 40	10 51		n.a.
T 30	16 43	19 43	2 59	9 21	1 23	25 54	1 55	24 14	1 15	24 50	1 9	18 16	1 0	7 34	0 26	4 27	2 2	7 34	14 43	22 51	22 41	10 49		n.a.
F 31	17n 0	21s57	1n56	10n 8	1s10	25n50	1n51	24n18	1n15	24n50	1n 8	18s15	1n 0	7s33	0n26	4s26	2n 2	7s35	14s43	22n51	22n41	10s47		n.a.

Julian Day Number = 759109.5, Delta T = 17h46m55s
Ecliptic obliquity = 23°59'12, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°21'28, Lahiri = -40°14'28 Julian Calendar 1 May 2635 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2635 BCE

The year -2634 astronomical counting style corresponds to year 2635 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2635 BCE (-2634) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 11 7	16♉57'14	7♑50	0♉17	2♋21	15♊13	8♋55	23°R57	19°R50	15°R40	16°R 5	17°R 9	18♋21	12♓50	n.a.	S 1
S 2	15 15 3	17°54'25	20°28	2° 1	3°16	15°51	9° 6	23♏53	19♎48	15♎38	16♑ 5	17°D 9	18°18	12°57	n.a.	S 2
M 3	15 19 0	18°51'37	2♒46	3°48	4°11	16°28	9°16	23°48	19°46	15°37	16° 4	17♋ 9	18°15	13° 3	n.a.	M 3
T 4	15 22 56	19°48'50	14°51	5°39	5° 4	17° 6	9°26	23°44	19°44	15°36	16° 4	17°R10	18°12	13°10	n.a.	T 4
W 5	15 26 53	20°46'04	26°46	7°32	5°57	17°44	9°37	23°39	19°42	15°34	16° 3	17°10	18° 9	13°17	n.a.	W 5
T 6	15 30 50	21°43'19	8♓37	9°28	6°50	18°22	9°47	23°35	19°40	15°33	16° 2	17° 8	18° 5	13°23	n.a.	T 6
F 7	15 34 46	22°40'35	20°28	11°26	7°42	19° 0	9°58	23°30	19°38	15°32	16° 2	17° 5	18° 2	13°30	n.a.	F 7
S 8	15 38 43	23°37'53	2♈26	13°27	8°34	19°38	10° 9	23°26	19°36	15°31	16° 1	16°59	17°59	13°37	n.a.	S 8
S 9	15 42 39	24°35'12	14°32	15°29	9°24	20°15	10°20	23°21	19°34	15°30	16° 0	16°51	17°56	13°44	n.a.	S 9
M10	15 46 36	25°32'32	26°49	17°32	10°15	20°53	10°30	23°17	19°32	15°29	16° 0	16°43	17°53	13°50	n.a.	M10
T 11	15 50 32	26°29'54	9♉21	19°36	11° 4	21°31	10°41	23°13	19°30	15°27	15°59	16°33	17°50	13°57	n.a.	T 11
W12	15 54 29	27°27'16	22° 6	21°41	11°53	22° 9	10°52	23° 8	19°29	15°26	15°58	16°25	17°46	14° 4	n.a.	W12
T 13	15 58 25	28°24'40	5♊ 6	23°46	12°41	22°48	11° 4	23° 4	19°27	15°25	15°58	16°18	17°43	14°10	n.a.	T 13
F 14	16 2 22	29°22'05	18°19	25°51	13°28	23°26	11°15	22°59	19°25	15°24	15°57	16°13	17°40	14°17	n.a.	F 14
S 15	16 6 19	0♊19'32	1♋44	27°56	14°15	24° 4	11°26	22°55	19°24	15°23	15°56	16°10	17°37	14°24	n.a.	S 15
S 16	16 10 15	1°16'59	15°20	0♊ 1	15° 0	24°42	11°37	22°50	19°22	15°22	15°55	16°D 9	17°34	14°30	n.a.	S 16
M17	16 14 12	2°14'28	29° 5	2° 5	15°45	25°20	11°49	22°46	19°20	15°21	15°54	16° 9	17°31	14°37	n.a.	M17
T 18	16 18 8	3°11'57	13♌ 0	4° 8	16°29	25°58	12° 0	22°42	19°19	15°20	15°54	16°11	17°27	14°44	n.a.	T 18
W19	16 22 5	4° 9'28	27° 3	6°11	17°12	26°37	12°12	22°37	19°17	15°19	15°53	16°12	17°24	14°51	n.a.	W19
T 20	16 26 1	5° 7'00	11♍13	8°12	17°54	27°15	12°23	22°33	19°16	15°18	15°52	16°R12	17°21	14°57	n.a.	T 20
F 21	16 29 58	6° 4'32	25°29	10°12	18°35	27°53	12°35	22°29	19°15	15°17	15°51	16°10	17°18	15° 4	n.a.	F 21
S 22	16 33 55	7° 2'06	9♎47	12°11	19°15	28°32	12°47	22°24	19°13	15°17	15°50	16° 7	17°15	15°11	n.a.	S 22
S 23	16 37 51	7°59'41	24° 5	14° 8	19°53	29°10	12°58	22°20	19°12	15°16	15°49	16° 2	17°11	15°17	n.a.	S 23
M24	16 41 48	8°57'17	8♏18	16° 4	20°31	29°48	13°10	22°16	19°11	15°15	15°48	15°57	17° 8	15°24	n.a.	M24
T 25	16 45 44	9°54'55	22°21	17°59	21° 8	0♋27	13°22	22°12	19° 9	15°14	15°47	15°51	17° 5	15°31	n.a.	T 25
W26	16 49 41	10°52'34	6♐11	19°53	21°43	1° 5	13°34	22° 8	19° 8	15°13	15°46	15°46	17° 2	15°38	n.a.	W26
T 27	16 53 37	11°50'15	19°43	21°45	22°17	1°44	13°46	22° 4	19° 7	15°13	15°45	15°42	16°59	15°44	n.a.	T 27
F 28	16 57 34	12°47'58	2♑55	23°35	22°49	2°22	13°58	22° 0	19° 6	15°12	15°44	15°40	16°56	15°51	n.a.	F 28
S 29	17 1 30	13°45'42	15°48	25°25	23°21	3° 1	14°10	21°56	19° 5	15°11	15°43	15°D40	16°52	15°58	n.a.	S 29
S 30	17 5 27	14♊43'28	28♑22	27♊12	23♋50	3♋40	14♋22	21♏52	19♎ 4	15♎11	15♑42	15♋40	16♋49	16♓ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n17	22s55	0n50	10n56	0s58	25n45	1n47	24n23	1n15	24n49	1n 8	18s14	1n 0	7s32	0n26	4s26	2n 2	7s35	14s43	22n51	22n42	10s45		n.a.
S 2	17 33	22 41	0s18	11 44	0 45	25 40	1 43	24 27	1 15	24 48	1 8	18 13	0 59	7 31	0 26	4 25	2 2	7 36	14 44	22 52	22 42	10 43		n.a.
M 3	17 50	21 20	1 23	12 33	0 33	25 34	1 39	24 31	1 15	24 47	1 8	18 12	0 59	7 30	0 26	4 25	2 2	7 36	14 44	22 51	22 43	10 40		n.a.
T 4	18 6	19 1	2 23	13 23	0 21	25 27	1 34	24 35	1 15	24 47	1 8	18 11	0 59	7 30	0 26	4 25	2 2	7 36	14 44	22 51	22 43	10 38		n.a.
W 5	18 21	15 56	3 16	14 12	0 9	25 20	1 29	24 39	1 15	24 46	1 8	18 10	0 59	7 29	0 26	4 24	2 2	7 37	14 45	22 51	22 44	10 36		n.a.
T 6	18 37	12 13	4 0	15 1	0n 3	25 13	1 24	24 42	1 14	24 45	1 8	18 9	0 59	7 28	0 26	4 24	2 2	7 37	14 45	22 52	22 44	10 34		n.a.
F 7	18 52	8 2	4 34	15 50	0 14	25 4	1 19	24 45	1 14	24 44	1 8	18 7	0 59	7 27	0 25	4 23	2 2	7 38	14 45	22 52	22 44	10 32		n.a.
S 8	19 6	3 32	4 56	16 38	0 25	24 56	1 14	24 48	1 14	24 43	1 8	18 6	0 59	7 27	0 25	4 23	2 2	7 38	14 46	22 53	22 45	10 29		n.a.
S 9	19 21	1n10	5 6	17 24	0 35	24 47	1 8	24 51	1 14	24 42	1 8	18 5	0 59	7 26	0 25	4 22	2 2	7 38	14 46	22 54	22 45	10 27		n.a.
M10	19 35	5 54	5 1	18 10	0 45	24 37	1 3	24 54	1 14	24 41	1 8	18 4	0 59	7 25	0 25	4 22	2 1	7 39	14 46	22 55	22 46	10 25		n.a.
T 11	19 49	10 29	4 43	18 54	0 54	24 27	0 57	24 57	1 14	24 40	1 8	18 3	0 59	7 25	0 25	4 22	2 1	7 39	14 46	22 56	22 46	10 23		n.a.
W12	20 2	14 42	4 9	19 36	1 2	24 17	0 50	24 59	1 14	24 39	1 8	18 2	0 59	7 24	0 25	4 21	2 1	7 40	14 47	22 57	22 47	10 21		n.a.
T 13	20 16	18 19	3 23	20 16	1 10	24 6	0 44	25 1	1 14	24 38	1 8	18 1	0 58	7 23	0 25	4 21	2 1	7 40	14 47	22 58	22 47	10 18		n.a.
F 14	20 28	21 4	2 24	20 55	1 17	23 54	0 37	25 3	1 14	24 37	1 8	18 0	0 58	7 23	0 25	4 20	2 1	7 40	14 47	22 59	22 47	10 16		n.a.
S 15	20 41	22 41	1 17	21 31	1 24	23 43	0 31	25 5	1 14	24 36	1 8	17 59	0 58	7 22	0 25	4 20	2 1	7 41	14 48	22 59	22 48	10 14		n.a.
S 16	20 53	23 1	0 4	22 4	1 29	23 31	0 24	25 7	1 14	24 35	1 8	17 58	0 58	7 22	0 25	4 20	2 1	7 41	14 48	22 59	22 48	10 12		n.a.
M17	21 5	21 56	1n10	22 35	1 34	23 18	0 16	25 8	1 14	24 34	1 7	17 57	0 58	7 21	0 25	4 19	2 1	7 42	14 48	22 59	22 49	10 10		n.a.
T 18	21 16	19 32	2 20	23 4	1 39	23 5	0 9	25 9	1 14	24 33	1 7	17 56	0 58	7 20	0 25	4 19	2 1	7 42	14 48	22 59	22 49	10 7		n.a.
W19	21 28	15 57	3 23	23 30	1 42	22 52	0 1	25 10	1 14	24 32	1 7	17 55	0 58	7 20	0 25	4 19	2 1	7 42	14 49	22 59	22 49	10 5		n.a.
T 20	21 38	11 26	4 15	23 54	1 45	22 39	0s 7	25 11	1 14	24 31	1 7	17 54	0 58	7 19	0 25	4 18	2 1	7 43	14 49	22 59	22 50	10 3		n.a.
F 21	21 49	6 16	4 50	24 15	1 47	22 25	0 15	25 12	1 14	24 30	1 7	17 53	0 58	7 19	0 25	4 18	2 1	7 43	14 49	22 59	22 50	10 1		n.a.
S 22	21 59	0 45	5 8	24 34	1 49	22 11	0 24	25 12	1 14	24 28	1 7	17 52	0 57	7 18	0 25	4 18	2 1	7 43	14 50	22 59	22 51	9 58		n.a.
S 23	22 8	4s48	5 7	24 50	1 50	21 57	0 32	25 13	1 13	24 27	1 7	17 51	0 57	7 18	0 25	4 18	2 1	7 44	14 50	23 0	22 51	9 56		n.a.
M24	22 18	10 4	4 47	25 4	1 50	21 42	0 41	25 13	1 13	24 26	1 7	17 50	0 57	7 17	0 25	4 17	2 1	7 44	14 50	23 1	22 52	9 54		n.a.
T 25	22 27	14 45	4 10	25 15	1 50	21 27	0 50	25 12	1 13	24 25	1 7	17 49	0 57	7 17	0 25	4 17	2 1	7 45	14 50	23 1	22 52	9 52		n.a.
W26	22 35	18 34	3 19	25 24	1 49	21 12	1 0	25 12	1 13	24 23	1 7	17 48	0 57	7 16	0 25	4 17	2 1	7 45	14 50	23 2	22 52	9 49		n.a.
T 27	22 43	21 18	2 17	25 31	1 48	20 57	1 10	25 12	1 13	24 22	1 7	17 47	0 57	7 16	0 25	4 17	2 1	7 45	14 51	23 2	22 53	9 47		n.a.
F 28	22 51	22 48	1 9	25 36	1 46	20 42	1 20	25 11	1 13	24 21	1 7	17 46	0 57	7 16	0 25	4 16	2 0	7 46	14 51	23 3	22 53	9 45		n.a.
S 29	22 58	23 2	0s 1	25 38	1 44	20 27	1 30	25 10	1 13	24 20	1 7	17 45	0 57	7 15	0 25	4 16	2 0	7 46	14 51	23 3	22 54	9 43		n.a.
S 30	23n 5	22s 5	1s 9	25n39	1n41	20n11	1s40	25n 9	1n13	24n18	1n 7	17s44	0n56	7s15	0n25	4s16	2n 0	7s46	14s51	23n 3	22n54	9s40		n.a.

Julian Day Number = 759140.5, Delta T = 17h46m52s
Ecliptic obliquity = 23°59'12, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°21'24, Lahiri = -40°14'24 Julian Calendar 1 June 2635 BCE == Greg. Calendar 10 May 2635 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2635 BCE (-2634) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	17 9 24	15♊41'16	10♒40	28♊59	24♋19	4♋18	14♋34	21°R48	19°R 3	15°R10	15°R41	15♋42	16♋46	16♓11	n.a.	M 1
T 2	17 13 20	16°39'05	22°45	0♋44	24°46	4°57	14°47	21♏44	19♎ 2	15♎10	15♑40	15°43	16°43	16°18	n.a.	T 2
W 3	17 17 17	17°36'57	4♓41	2°27	25°11	5°36	14°59	21°40	19° 1	15° 9	15°39	15°45	16°40	16°24	n.a.	W 3
T 4	17 21 13	18°34'50	16°33	4°10	25°35	6°15	15°11	21°36	19° 0	15° 9	15°38	15°R45	16°37	16°31	n.a.	T 4
F 5	17 25 10	19°32'46	28°26	5°51	25°56	6°53	15°23	21°33	18°59	15° 8	15°37	15°45	16°33	16°38	n.a.	F 5
S 6	17 29 6	20°30'44	10♈24	7°30	26°17	7°32	15°36	21°29	18°58	15° 8	15°36	15°44	16°30	16°45	n.a.	S 6
S 7	17 33 3	21°28'43	22°33	9° 8	26°35	8°11	15°48	21°25	18°58	15° 7	15°35	15°41	16°27	16°51	n.a.	S 7
M 8	17 36 59	22°26'45	4♉56	10°45	26°51	8°50	16° 1	21°22	18°57	15° 7	15°34	15°38	16°24	16°58	n.a.	M 8
T 9	17 40 56	23°24'49	17°35	12°21	27° 6	9°29	16°13	21°18	18°56	15° 6	15°32	15°34	16°21	17° 5	n.a.	T 9
W10	17 44 53	24°22'55	0♊32	13°55	27°18	10° 8	16°26	21°15	18°56	15° 6	15°31	15°31	16°17	17°11	n.a.	W10
T 11	17 48 49	25°21'03	13°48	15°28	27°29	10°47	16°38	21°12	18°55	15° 6	15°30	15°29	16°14	17°18	n.a.	T 11
F 12	17 52 46	26°19'13	27°22	17° 0	27°37	11°26	16°51	21° 8	18°55	15° 6	15°29	15°27	16°11	17°25	n.a.	F 12
S 13	17 56 42	27°17'25	11♋12	18°30	27°44	12° 5	17° 4	21° 5	18°55	15° 5	15°28	15°D26	16° 8	17°32	n.a.	S 13
S 14	18 0 39	28°15'39	25°14	19°59	27°48	12°44	17°17	21° 2	18°54	15° 5	15°27	15°26	16° 5	17°38	n.a.	S 14
M15	18 4 35	29°13'54	9♌25	21°27	27°R49	13°24	17°29	20°59	18°54	15° 5	15°25	15°27	16° 2	17°45	n.a.	M15
T 16	18 8 32	0♋12'12	23°42	22°53	27°49	14° 3	17°42	20°56	18°54	15° 5	15°24	15°28	15°58	17°52	n.a.	T 16
W17	18 12 28	1°10'31	8♍ 0	24°19	27°46	14°42	17°55	20°53	18°53	15° 5	15°23	15°29	15°55	17°58	n.a.	W17
T 18	18 16 25	2° 8'51	22°17	25°42	27°41	15°22	18° 8	20°51	18°53	15° 5	15°22	15°30	15°52	18° 5	n.a.	T 18
F 19	18 20 22	3° 7'14	6♎29	27° 4	27°33	16° 1	18°20	20°48	18°53	15° 5	15°21	15°R30	15°49	18°12	n.a.	F 19
S 20	18 24 18	4° 5'38	20°35	28°25	27°23	16°40	18°33	20°45	18°53	15°D 5	15°19	15°30	15°46	18°18	n.a.	S 20
S 21	18 28 15	5° 4'04	4♏33	29°44	27°11	17°20	18°46	20°43	18°D53	15° 5	15°18	15°29	15°43	18°25	n.a.	S 21
M22	18 32 11	6° 2'32	18°21	1♌ 2	26°56	17°59	18°59	20°40	18°53	15° 5	15°17	15°28	15°39	18°32	n.a.	M22
T 23	18 36 8	7° 1'01	1♐57	2°18	26°39	18°39	19°12	20°38	18°53	15° 5	15°16	15°26	15°36	18°39	n.a.	T 23
W24	18 40 4	7°59'33	15°20	3°32	26°19	19°18	19°25	20°35	18°53	15° 5	15°15	15°26	15°33	18°45	n.a.	W24
T 25	18 44 1	8°58'07	28°28	4°45	25°58	19°58	19°38	20°33	18°54	15° 5	15°13	15°25	15°30	18°52	n.a.	T 25
F 26	18 47 57	9°56'43	11♑22	5°56	25°34	20°37	19°51	20°31	18°54	15° 5	15°12	15°D25	15°27	18°59	n.a.	F 26
S 27	18 51 54	10°55'21	24° 1	7° 5	25° 8	21°17	20° 4	20°29	18°54	15° 6	15°11	15°25	15°23	19° 5	n.a.	S 27
S 28	18 55 50	11°54'01	6♒26	8°12	24°40	21°57	20°17	20°27	18°54	15° 6	15°10	15°25	15°20	19°12	n.a.	S 28
M29	18 59 47	12°52'43	18°39	9°16	24°11	22°37	20°30	20°25	18°55	15° 6	15° 8	15°25	15°17	19°19	n.a.	M29
T 30	19 3 44	13°51'28	0♓42	10°19	23°40	23°16	20°43	20°23	18°55	15° 6	15° 7	15°26	15°14	19°26	n.a.	T 30
W31	19 7 40	14♋50'15	12♓37	11♌19	23♋ 8	23♋56	20♋56	20♏22	18♎56	15♎ 7	15♑ 6	15♋26	15♋11	19♓32	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n12	20s 5	2s13	25n37	1n38	19n56	1s51	25n 8	1n13	24n17	1n 7	17s43	0n56	7s14	0n25	4s16	2n 0	7s47	14s52	23n 2	22n54	9s38		n.a.
T 2	23 18	17 13	3 9	25 34	1 34	19 40	2 2	25 6	1 13	24 15	1 7	17 43	0 56	7 14	0 25	4 16	2 0	7 47	14 52	23 2	22 55	9 36		n.a.
W 3	23 24	13 40	3 57	25 28	1 30	19 25	2 13	25 4	1 12	24 14	1 7	17 42	0 56	7 14	0 25	4 16	2 0	7 47	14 52	23 2	22 55	9 34		n.a.
T 4	23 29	9 37	4 34	25 21	1 26	19 9	2 24	25 2	1 12	24 13	1 7	17 41	0 56	7 13	0 25	4 15	2 0	7 48	14 52	23 2	22 56	9 31		n.a.
F 5	23 34	5 12	5 0	25 13	1 21	18 54	2 36	25 0	1 12	24 11	1 7	17 40	0 56	7 13	0 25	4 15	2 0	7 48	14 52	23 2	22 56	9 29		n.a.
S 6	23 38	0 34	5 13	25 2	1 16	18 38	2 48	24 58	1 12	24 10	1 7	17 39	0 56	7 13	0 25	4 15	2 0	7 48	14 53	23 2	22 56	9 27		n.a.
S 7	23 42	4n10	5 12	24 50	1 11	18 23	3 0	24 55	1 12	24 8	1 7	17 38	0 56	7 13	0 25	4 15	2 0	7 49	14 53	23 2	22 57	9 25		n.a.
M 8	23 46	8 49	4 57	24 37	1 5	18 8	3 12	24 53	1 12	24 7	1 7	17 38	0 55	7 12	0 25	4 15	2 0	7 49	14 53	23 3	22 57	9 22		n.a.
T 9	23 49	13 12	4 27	24 23	0 59	17 53	3 24	24 50	1 12	24 5	1 7	17 37	0 55	7 12	0 25	4 15	2 0	7 49	14 53	23 3	22 58	9 20		n.a.
W10	23 52	17 6	3 43	24 7	0 53	17 38	3 37	24 47	1 12	24 3	1 7	17 36	0 55	7 12	0 25	4 15	2 0	7 50	14 53	23 4	22 58	9 18		n.a.
T 11	23 54	20 14	2 46	23 50	0 46	17 23	3 50	24 43	1 11	24 2	1 7	17 35	0 55	7 12	0 25	4 15	2 0	7 50	14 53	23 4	22 58	9 15		n.a.
F 12	23 56	22 20	1 38	23 32	0 39	17 9	4 3	24 40	1 11	24 0	1 7	17 34	0 55	7 12	0 25	4 15	1 59	7 50	14 53	23 4	22 59	9 13		n.a.
S 13	23 57	23 7	0 23	23 13	0 32	16 55	4 16	24 36	1 11	23 59	1 7	17 34	0 55	7 12	0 25	4 15	1 59	7 50	14 54	23 4	22 59	9 11		n.a.
S 14	23 58	22 27	0n54	22 52	0 25	16 41	4 29	24 32	1 11	23 57	1 7	17 33	0 55	7 11	0 25	4 15	1 59	7 51	14 54	23 4	23 0	9 9		n.a.
M15	23 59	20 22	2 9	22 31	0 18	16 27	4 43	24 28	1 11	23 55	1 7	17 32	0 54	7 11	0 24	4 15	1 59	7 51	14 54	23 4	23 0	9 6		n.a.
T 16	23 59	17 0	3 16	22 9	0 10	16 14	4 56	24 24	1 11	23 54	1 7	17 32	0 54	7 11	0 24	4 15	1 59	7 51	14 54	23 4	23 0	9 4		n.a.
W17	23 59	12 38	4 11	21 47	0 2	16 2	5 9	24 19	1 11	23 52	1 7	17 31	0 54	7 11	0 24	4 15	1 59	7 52	14 54	23 4	23 1	9 2		n.a.
T 18	23 58	7 34	4 51	21 23	0s 6	15 50	5 23	24 15	1 10	23 50	1 7	17 31	0 54	7 11	0 24	4 15	1 59	7 52	14 54	23 4	23 1	8 59		n.a.
F 19	23 57	2 8	5 13	20 59	0 14	15 38	5 36	24 10	1 10	23 48	1 7	17 30	0 54	7 11	0 24	4 15	1 59	7 52	14 54	23 4	23 2	8 57		n.a.
S 20	23 55	3s22	5 15	20 35	0 22	15 27	5 49	24 5	1 10	23 46	1 7	17 29	0 54	7 11	0 24	4 15	1 59	7 52	14 54	23 4	23 2	8 55		n.a.
S 21	23 53	8 39	4 59	20 10	0 31	15 17	6 3	23 59	1 10	23 45	1 7	17 29	0 53	7 11	0 24	4 15	1 59	7 53	14 55	23 4	23 2	8 52		n.a.
M22	23 51	13 26	4 26	19 45	0 40	15 7	6 16	23 54	1 10	23 43	1 7	17 28	0 53	7 11	0 24	4 15	1 59	7 53	14 55	23 4	23 3	8 50		n.a.
T 23	23 48	17 28	3 38	19 19	0 48	14 57	6 28	23 48	1 10	23 41	1 7	17 28	0 53	7 11	0 24	4 15	1 59	7 53	14 55	23 4	23 3	8 48		n.a.
W24	23 44	20 31	2 39	18 53	0 57	14 49	6 41	23 42	1 9	23 39	1 7	17 27	0 53	7 11	0 24	4 15	1 59	7 53	14 55	23 4	23 3	8 45		n.a.
T 25	23 40	22 26	1 33	18 27	1 6	14 41	6 53	23 36	1 9	23 37	1 7	17 27	0 53	7 12	0 24	4 15	1 59	7 54	14 55	23 4	23 4	8 43		n.a.
F 26	23 36	23 7	0 22	18 1	1 15	14 33	7 5	23 30	1 9	23 35	1 7	17 26	0 53	7 12	0 24	4 16	1 58	7 54	14 55	23 4	23 4	8 41		n.a.
S 27	23 31	22 35	0s48	17 35	1 24	14 27	7 16	23 23	1 9	23 33	1 7	17 26	0 52	7 12	0 24	4 16	1 58	7 54	14 55	23 4	23 5	8 38		n.a.
S 28	23 26	20 56	1 54	17 9	1 33	14 21	7 27	23 17	1 9	23 31	1 7	17 26	0 52	7 12	0 24	4 16	1 58	7 54	14 55	23 4	23 5	8 36		n.a.
M29	23 21	18 20	2 54	16 43	1 42	14 16	7 37	23 10	1 8	23 29	1 7	17 25	0 52	7 12	0 24	4 16	1 58	7 54	14 55	23 4	23 5	8 34		n.a.
T 30	23 15	14 59	3 46	16 17	1 51	14 12	7 47	23 3	1 8	23 27	1 7	17 25	0 52	7 12	0 24	4 16	1 58	7 55	14 55	23 4	23 6	8 31		n.a.
W31	23n 8	11s 4	4s27	15n52	2s 0	14n 9	7s55	22n56	1n 8	23n25	1n 7	17s25	0n52	7s13	0n24	4s17	1n58	7s55	14s55	23n 4	23n 6	8s29		n.a.

Julian Day Number = 759170.5, Delta T = 17h46m50s
Ecliptic obliquity = 23°59'12, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°21'20, Lahiri = -40°14'20 Julian Calendar 1 July 2635 BCE == Greg. Calendar 9 June 2635 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2635 BCE (-2634) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 11 37	15♋49'04	24♓29	12♌16	22°R34	24♋36	21♋ 9	20°R20	18♎56	15♎ 7	15°R 5	15°R26	15♋ 8	19♓39	n.a.	T 1
F 2	19 15 33	16°47'56	6♈21	13°11	21♋59	25°16	21°22	20♏19	18°57	15° 8	15♑ 3	15♋26	15° 4	19°46	n.a.	F 2
S 3	19 19 30	17°46'51	18°19	14° 2	21°24	25°56	21°35	20°17	18°58	15° 8	15° 2	15°D26	15° 1	19°52	n.a.	S 3
S 4	19 23 26	18°45'47	0♉26	14°50	20°48	26°36	21°49	20°16	18°58	15° 9	15° 1	15°26	14°58	19°59	n.a.	S 4
M 5	19 27 23	19°44'47	12°48	15°35	20°11	27°16	22° 2	20°15	18°59	15° 9	15° 0	15°26	14°55	20° 6	n.a.	M 5
T 6	19 31 19	20°43'49	25°28	16°16	19°35	27°56	22°15	20°14	19° 0	15°10	14°58	15°26	14°52	20°13	n.a.	T 6
W 7	19 35 16	21°42'53	8♊29	16°52	18°59	28°36	22°28	20°13	19° 1	15°10	14°57	15°27	14°49	20°19	n.a.	W 7
T 8	19 39 12	22°42'00	21°54	17°24	18°23	29°16	22°41	20°12	19° 2	15°11	14°56	15°28	14°45	20°26	n.a.	T 8
F 9	19 43 9	23°41'09	5♋42	17°52	17°47	29°57	22°54	20°11	19° 3	15°12	14°55	15°28	14°42	20°33	n.a.	F 9
S 10	19 47 6	24°40'21	19°51	18°14	17°13	0♌37	23° 7	20°10	19° 4	15°12	14°54	15°R28	14°39	20°39	n.a.	S 10
S 11	19 51 2	25°39'35	4♌18	18°30	16°39	1°17	23°20	20°10	19° 5	15°13	14°52	15°28	14°36	20°46	n.a.	S 11
M12	19 54 59	26°38'51	18°58	18°40	16° 7	1°58	23°34	20° 9	19° 6	15°14	14°51	15°27	14°33	20°53	n.a.	M12
T 13	19 58 55	27°38'09	3♍42	18°R44	15°37	2°38	23°47	20° 9	19° 7	15°15	14°50	15°25	14°29	21° 0	n.a.	T 13
W14	20 2 52	28°37'29	18°24	18°41	15° 8	3°18	24° 0	20° 8	19° 8	15°15	14°49	15°24	14°26	21° 6	n.a.	W14
T 15	20 6 48	29°36'51	2♎59	18°30	14°40	3°59	24°13	20° 8	19°10	15°16	14°47	15°22	14°23	21°13	n.a.	T 15
F 16	20 10 45	0♌36'15	17°20	18°12	14°15	4°39	24°26	20° 8	19°11	15°17	14°46	15°21	14°20	21°20	n.a.	F 16
S 17	20 14 41	1°35'41	1♏25	17°46	13°51	5°20	24°39	20°D 8	19°12	15°18	14°45	15°D21	14°17	21°26	n.a.	S 17
S 18	20 18 38	2°35'09	15°13	17°12	13°30	6° 0	24°52	20° 8	19°14	15°19	14°44	15°21	14°14	21°33	n.a.	S 18
M19	20 22 34	3°34'39	28°44	16°30	13°11	6°41	25° 5	20° 8	19°15	15°20	14°43	15°22	14°10	21°40	n.a.	M19
T 20	20 26 31	4°34'11	11♐59	15°40	12°55	7°22	25°18	20° 9	19°17	15°21	14°42	15°24	14° 7	21°47	n.a.	T 20
W21	20 30 28	5°33'45	24°58	14°43	12°40	8° 3	25°31	20° 9	19°18	15°22	14°40	15°25	14° 4	21°53	n.a.	W21
T 22	20 34 24	6°33'21	7♑44	13°41	12°28	8°43	25°44	20° 9	19°20	15°23	14°39	15°26	14° 1	22° 0	n.a.	T 22
F 23	20 38 21	7°32'59	20°18	12°33	12°19	9°24	25°57	20°10	19°21	15°24	14°38	15°R26	13°58	22° 7	n.a.	F 23
S 24	20 42 17	8°32'39	2♒41	11°21	12°12	10° 5	26°10	20°11	19°23	15°25	14°37	15°25	13°55	22°13	n.a.	S 24
S 25	20 46 14	9°32'21	14°54	10° 8	12° 7	10°46	26°23	20°12	19°25	15°26	14°36	15°23	13°51	22°20	n.a.	S 25
M26	20 50 10	10°32'06	26°59	8°56	12°D 5	11°27	26°36	20°12	19°27	15°28	14°35	15°19	13°48	22°27	n.a.	M26
T 27	20 54 7	11°31'52	8♓58	7°46	12° 5	12° 8	26°49	20°13	19°29	15°29	14°34	15°15	13°45	22°34	n.a.	T 27
W28	20 58 3	12°31'41	20°51	6°40	12° 8	12°49	27° 2	20°15	19°30	15°30	14°33	15°10	13°42	22°40	n.a.	W28
T 29	21 2 0	13°31'33	2♈42	5°41	12°13	13°30	27°15	20°16	19°32	15°31	14°32	15° 5	13°39	22°47	n.a.	T 29
F 30	21 5 56	14°31'26	14°34	4°51	12°20	14°11	27°28	20°17	19°34	15°33	14°31	15° 1	13°35	22°54	n.a.	F 30
S 31	21 9 53	15♌31'22	26♈30	4♌ 9	12♋29	14♌52	27♋41	20♏18	19♎36	15♎34	14♑29	14♋58	13♋32	23♓ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n 1	6s45	4s56	15n27	2s 8	14n 6	8s 4	22n48	1n 8	23n23	1n 7	17s24	0n52	7s13	0n24	4s17	1n58	7s55	14s55	23n 4	23n 6	8s27		n.a.
F 2	22 54	2 12	5 13	15 3	2 17	14 4	8 11	22 41	1 8	23 21	1 7	17 24	0 52	7 13	0 24	4 17	1 58	7 55	14 55	23 4	23 7	8 24		n.a.
S 3	22 46	2n28	5 17	14 40	2 26	14 3	8 18	22 33	1 7	23 19	1 8	17 24	0 51	7 13	0 24	4 17	1 58	7 55	14 55	23 4	23 7	8 22		n.a.
S 4	22 38	7 7	5 6	14 18	2 34	14 3	8 23	22 25	1 7	23 17	1 8	17 24	0 51	7 14	0 24	4 17	1 58	7 56	14 55	23 4	23 7	8 19		n.a.
M 5	22 30	11 34	4 42	13 57	2 43	14 3	8 28	22 17	1 7	23 15	1 8	17 24	0 51	7 14	0 24	4 18	1 58	7 56	14 55	23 4	23 8	8 17		n.a.
T 6	22 21	15 38	4 3	13 37	2 51	14 5	8 32	22 8	1 7	23 13	1 8	17 23	0 51	7 14	0 24	4 18	1 58	7 56	14 55	23 4	23 8	8 15		n.a.
W 7	22 11	19 5	3 11	13 18	2 58	14 7	8 35	22 0	1 7	23 11	1 8	17 23	0 51	7 15	0 24	4 18	1 58	7 56	14 55	23 4	23 9	8 12		n.a.
T 8	22 2	21 37	2 7	13 2	3 6	14 9	8 37	21 51	1 6	23 9	1 8	17 23	0 51	7 15	0 24	4 19	1 58	7 56	14 55	23 4	23 9	8 10		n.a.
F 9	21 51	22 58	0 54	12 47	3 13	14 13	8 38	21 42	1 6	23 6	1 8	17 23	0 50	7 15	0 24	4 19	1 57	7 56	14 55	23 4	23 9	8 8		n.a.
S 10	21 41	22 53	0n24	12 34	3 19	14 17	8 38	21 33	1 6	23 4	1 8	17 23	0 50	7 16	0 24	4 19	1 57	7 56	14 55	23 4	23 10	8 5		n.a.
S 11	21 30	21 17	1 42	12 23	3 25	14 22	8 37	21 24	1 6	23 2	1 8	17 23	0 50	7 16	0 24	4 20	1 57	7 57	14 55	23 4	23 10	8 3		n.a.
M12	21 18	18 15	2 55	12 15	3 30	14 27	8 36	21 14	1 5	23 0	1 8	17 23	0 50	7 17	0 24	4 20	1 57	7 57	14 55	23 4	23 10	8 0		n.a.
T 13	21 7	14 2	3 56	12 10	3 34	14 33	8 33	21 5	1 5	22 57	1 8	17 23	0 50	7 17	0 24	4 20	1 57	7 57	14 55	23 4	23 11	7 58		n.a.
W14	20 54	8 59	4 42	12 8	3 37	14 40	8 30	20 55	1 5	22 55	1 8	17 23	0 50	7 18	0 24	4 21	1 57	7 57	14 55	23 4	23 11	7 56		n.a.
T 15	20 42	3 29	5 9	12 9	3 39	14 47	8 26	20 45	1 5	22 53	1 8	17 23	0 49	7 18	0 24	4 21	1 57	7 57	14 55	23 5	23 11	7 53		n.a.
F 16	20 29	2s 6	5 16	12 14	3 40	14 54	8 21	20 35	1 4	22 51	1 8	17 24	0 49	7 19	0 24	4 22	1 57	7 57	14 55	23 5	23 12	7 51		n.a.
S 17	20 16	7 30	5 4	12 23	3 40	15 2	8 16	20 24	1 4	22 48	1 8	17 24	0 49	7 19	0 23	4 22	1 57	7 57	14 55	23 5	23 12	7 49		n.a.
S 18	20 2	12 24	4 34	12 35	3 37	15 10	8 9	20 14	1 4	22 46	1 9	17 24	0 49	7 20	0 23	4 22	1 57	7 57	14 55	23 5	23 12	7 46		n.a.
M19	19 48	16 36	3 50	12 52	3 34	15 19	8 3	20 3	1 4	22 44	1 9	17 24	0 49	7 21	0 23	4 23	1 57	7 57	14 55	23 5	23 13	7 44		n.a.
T 20	19 33	19 52	2 54	13 12	3 28	15 28	7 55	19 52	1 3	22 41	1 9	17 24	0 49	7 21	0 23	4 23	1 57	7 57	14 54	23 5	23 13	7 41		n.a.
W21	19 19	22 3	1 51	13 36	3 20	15 37	7 47	19 41	1 3	22 39	1 9	17 25	0 48	7 22	0 23	4 24	1 57	7 57	14 54	23 4	23 13	7 39		n.a.
T 22	19 4	23 3	0 42	14 4	3 10	15 46	7 39	19 30	1 3	22 36	1 9	17 25	0 48	7 22	0 23	4 24	1 57	7 57	14 54	23 4	23 14	7 36		n.a.
F 23	18 48	22 51	0s27	14 35	2 58	15 56	7 30	19 19	1 2	22 34	1 9	17 25	0 48	7 23	0 23	4 25	1 57	7 57	14 54	23 4	23 14	7 34		n.a.
S 24	18 32	21 31	1 33	15 8	2 44	16 5	7 21	19 7	1 2	22 32	1 9	17 26	0 48	7 24	0 23	4 25	1 56	7 57	14 54	23 4	23 14	7 32		n.a.
S 25	18 16	19 12	2 35	15 44	2 28	16 15	7 12	18 55	1 2	22 29	1 9	17 26	0 48	7 25	0 23	4 26	1 56	7 57	14 54	23 5	23 15	7 29		n.a.
M26	18 0	16 3	3 29	16 20	2 11	16 25	7 2	18 44	1 2	22 27	1 9	17 26	0 48	7 25	0 23	4 26	1 56	7 57	14 54	23 5	23 15	7 27		n.a.
T 27	17 43	12 17	4 13	16 56	1 53	16 35	6 52	18 32	1 1	22 24	1 9	17 27	0 47	7 26	0 23	4 27	1 56	7 57	14 54	23 6	23 15	7 24		n.a.
W28	17 26	8 3	4 45	17 32	1 33	16 45	6 42	18 19	1 1	22 22	1 9	17 27	0 47	7 27	0 23	4 27	1 56	7 57	14 54	23 6	23 16	7 22		n.a.
T 29	17 9	3 33	5 5	18 6	1 13	16 55	6 31	18 7	1 1	22 19	1 10	17 28	0 47	7 28	0 23	4 28	1 56	7 57	14 53	23 7	23 16	7 20		n.a.
F 30	16 51	1n 5	5 13	18 38	0 53	17 5	6 21	17 55	1 0	22 17	1 10	17 28	0 47	7 28	0 23	4 29	1 56	7 57	14 53	23 7	23 16	7 17		n.a.
S 31	16n33	5n42	5s 6	19n 8	0s33	17n14	6s10	17n42	1n 0	22n14	1n10	17s29	0n47	7s29	0n23	4s29	1n56	7s57	14s53	23n 7	23n17	7s15		n.a.

Julian Day Number = 759201.5, Delta T = 17h46m48s
Ecliptic obliquity = 23°59'12, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°21'16, Lahiri = -40°14'16 Julian Calendar 1 Aug. 2635 BCE == Greg. Calendar 10 July 2635 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2635 BCE (-2634) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 13 49	16♌31'21	8♉34	3°R39	12♋41	15♌33	27♋53	20♏20	19♎38	15♎35	14°R28	14°R56	13♋29	23♓ 7	n.a.	S 1
M 2	21 17 46	17°31'22	20°51	3♌19	12°55	16°15	28° 6	20°22	19°41	15°37	14♑27	14°D56	13°26	23°14	n.a.	M 2
T 3	21 21 43	18°31'25	3♊26	3°D11	13°11	16°56	28°19	20°23	19°43	15°38	14°26	14♋57	13°23	23°21	n.a.	T 3
W 4	21 25 39	19°31'31	16°23	3°14	13°29	17°37	28°32	20°25	19°45	15°39	14°25	14°59	13°20	23°27	n.a.	W 4
T 5	21 29 36	20°31'39	29°45	3°28	13°49	18°19	28°44	20°27	19°47	15°41	14°24	15° 0	13°16	23°34	n.a.	T 5
F 6	21 33 32	21°31'49	13♋34	3°52	14°11	19° 0	28°57	20°29	19°49	15°42	14°24	15°R 1	13°13	23°41	n.a.	F 6
S 7	21 37 29	22°32'02	27°51	4°26	14°34	19°42	29° 9	20°31	19°52	15°44	14°23	15° 0	13°10	23°47	n.a.	S 7
S 8	21 41 25	23°32'16	12♌32	5° 9	15° 0	20°23	29°22	20°33	19°54	15°45	14°22	14°58	13° 7	23°54	n.a.	S 8
M 9	21 45 22	24°32'33	27°31	6° 0	15°27	21° 5	29°35	20°36	19°56	15°47	14°21	14°53	13° 4	24° 1	n.a.	M 9
T 10	21 49 18	25°32'52	12♍40	6°58	15°55	21°47	29°47	20°38	19°59	15°49	14°20	14°48	13° 0	24° 8	n.a.	T 10
W11	21 53 15	26°33'12	27°47	8° 2	16°26	22°28	29°59	20°40	20° 1	15°50	14°19	14°41	12°57	24°14	n.a.	W11
T 12	21 57 11	27°33'35	12♎45	9°11	16°58	23°10	0♌12	20°43	20° 4	15°52	14°18	14°35	12°54	24°21	n.a.	T 12
F 13	22 1 8	28°33'59	27°24	10°26	17°31	23°52	0°24	20°46	20° 6	15°54	14°17	14°30	12°51	24°28	n.a.	F 13
S 14	22 5 5	29°34'24	11♏40	11°44	18° 6	24°33	0°36	20°49	20° 9	15°55	14°16	14°26	12°48	24°34	n.a.	S 14
S 15	22 9 1	0♍34'52	25°30	13° 6	18°42	25°15	0°49	20°51	20°12	15°57	14°16	14°D25	12°45	24°41	n.a.	S 15
M16	22 12 58	1°35'21	8♐57	14°31	19°19	25°57	1° 1	20°54	20°14	15°59	14°15	14°25	12°41	24°48	n.a.	M16
T 17	22 16 54	2°35'51	22° 1	15°58	19°58	26°39	1°13	20°57	20°17	16° 0	14°14	14°26	12°38	24°55	n.a.	T 17
W18	22 20 51	3°36'23	4♑46	17°27	20°38	27°21	1°25	21° 1	20°20	16° 2	14°13	14°27	12°35	25° 1	n.a.	W18
T 19	22 24 47	4°36'57	17°15	18°58	21°19	28° 3	1°37	21° 4	20°23	16° 4	14°13	14°R27	12°32	25° 8	n.a.	T 19
F 20	22 28 44	5°37'32	29°33	20°30	22° 1	28°45	1°49	21° 7	20°25	16° 6	14°12	14°26	12°29	25°15	n.a.	F 20
S 21	22 32 40	6°38'09	11♒42	22° 3	22°44	29°27	2° 1	21°11	20°28	16° 8	14°11	14°22	12°26	25°21	n.a.	S 21
S 22	22 36 37	7°38'47	23°44	23°38	23°29	0♍10	2°13	21°14	20°31	16°10	14°11	14°16	12°22	25°28	n.a.	S 22
M23	22 40 34	8°39'27	5♓42	25°12	24°14	0°52	2°25	21°18	20°34	16°11	14°10	14° 8	12°19	25°35	n.a.	M23
T 24	22 44 30	9°40'08	17°36	26°48	25° 1	1°34	2°36	21°21	20°37	16°13	14° 9	13°57	12°16	25°42	n.a.	T 24
W25	22 48 27	10°40'51	29°28	28°23	25°48	2°16	2°48	21°25	20°40	16°15	14° 9	13°46	12°13	25°48	n.a.	W25
T 26	22 52 23	11°41'36	11♈20	29°59	26°36	2°59	3° 0	21°29	20°43	16°17	14° 8	13°34	12°10	25°55	n.a.	T 26
F 27	22 56 20	12°42'22	23°14	1♍35	27°26	3°41	3°11	21°33	20°46	16°19	14° 8	13°23	12° 6	26° 2	n.a.	F 27
S 28	23 0 16	13°43'11	5♉11	3°12	28°16	4°23	3°23	21°37	20°49	16°21	14° 7	13°15	12° 3	26° 8	n.a.	S 28
S 29	23 4 13	14°44'01	17°15	4°48	29° 7	5° 6	3°34	21°41	20°52	16°23	14° 7	13° 8	12° 0	26°15	n.a.	S 29
M30	23 8 9	15♍44'52	29♉29	6♍24	29♋58	5♍48	3♌45	21♏45	20♎55	16♎25	14♑ 6	13♋ 5	11♋57	26♓22	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n15	10n10	4s47	19n34	0s14	17n24	6s 0	17n29	1n 0	22n12	1n10	17s29	0n47	7s30	0n23	4s30	1n56	7s57	14s53	23n 8	23n17	7s12		n.a.
M 2	15 56	14 19	4 13	19 56	0n 5	17 34	5 49	17 16	0 59	22 9	1 10	17 30	0 46	7 31	0 23	4 30	1 56	7 57	14 53	23 8	23 17	7 10		n.a.
T 3	15 37	17 56	3 27	20 15	0 22	17 43	5 38	17 3	0 59	22 7	1 10	17 31	0 46	7 32	0 23	4 31	1 56	7 57	14 53	23 8	23 18	7 7		n.a.
W 4	15 18	20 47	2 30	20 30	0 38	17 52	5 27	16 50	0 59	22 4	1 10	17 31	0 46	7 32	0 23	4 32	1 56	7 57	14 52	23 7	23 18	7 5		n.a.
T 5	14 59	22 37	1 22	20 41	0 53	18 1	5 16	16 37	0 58	22 2	1 10	17 32	0 46	7 33	0 23	4 32	1 56	7 57	14 52	23 7	23 18	7 2		n.a.
F 6	14 39	23 9	0 8	20 48	1 6	18 9	5 5	16 23	0 58	21 59	1 10	17 33	0 46	7 34	0 23	4 33	1 56	7 57	14 52	23 7	23 19	7 0		n.a.
S 7	14 19	22 12	1n 9	20 51	1 18	18 17	4 54	16 9	0 58	21 57	1 11	17 33	0 46	7 35	0 23	4 33	1 56	7 57	14 52	23 7	23 19	6 57		n.a.
S 8	13 59	19 44	2 24	20 50	1 28	18 25	4 44	15 56	0 57	21 54	1 11	17 34	0 45	7 36	0 23	4 34	1 56	7 57	14 52	23 8	23 19	6 55		n.a.
M 9	13 38	15 53	3 30	20 46	1 37	18 33	4 33	15 42	0 57	21 51	1 11	17 35	0 45	7 37	0 23	4 35	1 55	7 57	14 51	23 8	23 20	6 53		n.a.
T 10	13 18	10 59	4 22	20 38	1 45	18 40	4 22	15 28	0 57	21 49	1 11	17 36	0 45	7 38	0 23	4 35	1 55	7 57	14 51	23 9	23 20	6 50		n.a.
W11	12 57	5 24	4 56	20 27	1 51	18 47	4 12	15 13	0 56	21 46	1 11	17 36	0 45	7 39	0 23	4 36	1 55	7 57	14 51	23 9	23 20	6 48		n.a.
T 12	12 36	0s25	5 9	20 14	1 56	18 54	4 1	14 59	0 56	21 44	1 11	17 37	0 45	7 40	0 23	4 37	1 55	7 57	14 51	23 10	23 21	6 45		n.a.
F 13	12 14	6 6	5 1	19 57	2 0	19 0	3 51	14 45	0 56	21 41	1 11	17 38	0 45	7 41	0 23	4 38	1 55	7 57	14 51	23 11	23 21	6 43		n.a.
S 14	11 53	11 19	4 35	19 37	2 3	19 5	3 41	14 30	0 55	21 39	1 12	17 39	0 45	7 42	0 23	4 38	1 55	7 56	14 50	23 11	23 21	6 40		n.a.
S 15	11 31	15 48	3 53	19 15	2 5	19 10	3 31	14 15	0 55	21 36	1 12	17 40	0 44	7 43	0 23	4 39	1 55	7 56	14 50	23 11	23 22	6 38		n.a.
M16	11 9	19 20	3 0	18 51	2 6	19 15	3 20	14 0	0 55	21 33	1 12	17 41	0 44	7 44	0 23	4 40	1 55	7 56	14 50	23 11	23 22	6 35		n.a.
T 17	10 47	21 46	1 58	18 25	2 6	19 19	3 11	13 46	0 54	21 31	1 12	17 42	0 44	7 45	0 23	4 40	1 55	7 56	14 50	23 11	23 22	6 33		n.a.
W18	10 25	23 2	0 52	17 56	2 5	19 23	3 1	13 30	0 54	21 28	1 12	17 43	0 44	7 46	0 23	4 41	1 55	7 56	14 49	23 11	23 23	6 30		n.a.
T 19	10 2	23 6	0s15	17 26	2 4	19 26	2 51	13 15	0 53	21 26	1 12	17 44	0 44	7 47	0 23	4 42	1 55	7 56	14 49	23 11	23 23	6 28		n.a.
F 20	9 39	22 1	1 20	16 55	2 2	19 29	2 41	13 0	0 53	21 23	1 12	17 45	0 44	7 48	0 23	4 43	1 55	7 56	14 49	23 11	23 23	6 25		n.a.
S 21	9 17	19 55	2 21	16 22	2 0	19 31	2 32	12 44	0 53	21 20	1 13	17 46	0 43	7 50	0 23	4 43	1 55	7 55	14 49	23 11	23 23	6 23		n.a.
S 22	8 54	16 58	3 15	15 47	1 57	19 33	2 23	12 29	0 52	21 18	1 13	17 47	0 43	7 51	0 23	4 44	1 55	7 55	14 48	23 12	23 24	6 20		n.a.
M23	8 30	13 19	3 59	15 12	1 54	19 34	2 14	12 13	0 52	21 15	1 13	17 48	0 43	7 52	0 23	4 45	1 55	7 55	14 48	23 13	23 24	6 18		n.a.
T 24	8 7	9 10	4 33	14 35	1 50	19 35	2 5	11 58	0 51	21 13	1 13	17 49	0 43	7 53	0 23	4 46	1 55	7 55	14 48	23 14	23 24	6 15		n.a.
W25	7 44	4 42	4 55	13 58	1 46	19 34	1 56	11 42	0 51	21 10	1 13	17 50	0 43	7 54	0 23	4 47	1 55	7 55	14 48	23 15	23 25	6 13		n.a.
T 26	7 20	0 3	5 4	13 19	1 42	19 34	1 47	11 26	0 51	21 7	1 13	17 52	0 43	7 55	0 22	4 47	1 55	7 54	14 47	23 17	23 25	6 10		n.a.
F 27	6 56	4n36	4 59	12 40	1 37	19 33	1 38	11 10	0 50	21 5	1 14	17 53	0 43	7 56	0 22	4 48	1 55	7 54	14 47	23 18	23 25	6 8		n.a.
S 28	6 33	9 7	4 42	12 0	1 32	19 31	1 30	10 53	0 50	21 2	1 14	17 54	0 42	7 58	0 22	4 49	1 55	7 54	14 47	23 19	23 26	6 5		n.a.
S 29	6 9	13 20	4 12	11 19	1 27	19 28	1 22	10 37	0 49	21 0	1 14	17 55	0 42	7 59	0 22	4 50	1 55	7 54	14 47	23 19	23 26	6 3		n.a.
M30	5n45	17n 5	3s30	10n38	1n22	19n25	1s14	10n21	0n49	20n57	1n14	17s56	0n42	8s 0	0n22	4s51	1n54	7s54	14s46	23n20	23n26	6s 0		n.a.

Julian Day Number = 759232.5, Delta T = 17h46m45s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°21'12, Lahiri = -40°14'12 Julian Calendar 1 Sept. 2635 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2635 BCE

The year -2634 astronomical counting style corresponds to year 2635 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2635 BCE (-2634) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 12 6	16♍45'46	11♊59	8♍ 0	0♌51	6♍31	3♌57	21♏49	20♎58	16♎27	14°R 6	13°D 3	11♋54	26♓29	n.a.	T 1
W 2	23 16 2	17°46'41	24°48	9°36	1°44	7°14	4° 8	21°54	21° 1	16°29	14♌ 5	13♋ 3	11°51	26°35	n.a.	W 2
T 3	23 19 59	18°47'38	8♋ 1	11°12	2°38	7°56	4°19	21°58	21° 5	16°31	14° 5	13°R 4	11°47	26°42	n.a.	T 3
F 4	23 23 56	19°48'37	21°41	12°48	3°32	8°39	4°30	22° 3	21° 8	16°33	14° 4	13° 3	11°44	26°49	n.a.	F 4
S 5	23 27 52	20°49'37	5♌50	14°24	4°27	9°22	4°41	22° 7	21°11	16°35	14° 4	13° 1	11°41	26°56	n.a.	S 5
S 6	23 31 49	21°50'39	20°28	15°59	5°23	10° 5	4°52	22°12	21°14	16°37	14° 4	12°57	11°38	27° 2	n.a.	S 6
M 7	23 35 45	22°51'42	5♍29	17°34	6°20	10°48	5° 3	22°17	21°18	16°40	14° 3	12°49	11°35	27° 9	n.a.	M 7
T 8	23 39 42	23°52'46	20°46	19°10	7°17	11°30	5°13	22°21	21°21	16°42	14° 3	12°40	11°31	27°16	n.a.	T 8
W 9	23 43 38	24°53'52	6♎ 8	20°45	8°14	12°13	5°24	22°26	21°24	16°44	14° 3	12°29	11°28	27°22	n.a.	W 9
T 10	23 47 35	25°54'58	21°23	22°20	9°12	12°56	5°34	22°31	21°28	16°46	14° 2	12°18	11°25	27°29	n.a.	T 10
F 11	23 51 31	26°56'06	6♏20	23°55	10°11	13°39	5°45	22°36	21°31	16°48	14° 2	12° 8	11°22	27°36	n.a.	F 11
S 12	23 55 28	27°57'14	20°51	25°30	11°10	14°22	5°55	22°41	21°34	16°50	14° 2	12° 1	11°19	27°43	n.a.	S 12
S 13	23 59 25	28°58'24	4♐53	27° 4	12°10	15° 6	6° 5	22°46	21°38	16°52	14° 2	11°57	11°16	27°49	n.a.	S 13
M14	0 3 21	29°59'34	18°25	28°39	13°10	15°49	6°16	22°52	21°41	16°55	14° 2	11°54	11°12	27°56	n.a.	M14
T 15	0 7 18	1♎ 0'45	1♑31	0♎13	14°10	16°32	6°26	22°57	21°45	16°57	14° 2	11°D54	11° 9	28° 3	n.a.	T 15
W16	0 11 14	2° 1'56	14°13	1°48	15°11	17°15	6°36	23° 2	21°48	16°59	14° 1	11°R54	11° 6	28° 9	n.a.	W16
T 17	0 15 11	3° 3'08	26°36	3°22	16°13	17°58	6°45	23° 8	21°52	17° 1	14° 1	11°53	11° 3	28°16	n.a.	T 17
F 18	0 19 7	4° 4'21	8♒46	4°57	17°15	18°42	6°55	23°13	21°55	17° 4	14° 1	11°51	11° 0	28°23	n.a.	F 18
S 19	0 23 4	5° 5'34	20°47	6°31	18°17	19°25	7° 5	23°19	21°59	17° 6	14° 1	11°45	10°57	28°30	n.a.	S 19
S 20	0 27 1	6° 6'48	2♓42	8° 6	19°19	20° 9	7°14	23°24	22° 2	17° 8	14°D 1	11°37	10°53	28°36	n.a.	S 20
M21	0 30 57	7° 8'02	14°34	9°40	20°22	20°52	7°24	23°30	22° 6	17°10	14° 1	11°26	10°50	28°43	n.a.	M21
T 22	0 34 54	8° 9'17	26°26	11°15	21°26	21°36	7°33	23°36	22° 9	17°12	14° 1	11°12	10°47	28°50	n.a.	T 22
W23	0 38 50	9°10'32	8♈19	12°49	22°29	22°19	7°42	23°42	22°13	17°15	14° 1	10°57	10°44	28°56	n.a.	W23
T 24	0 42 47	10°11'48	20°14	14°24	23°34	23° 3	7°51	23°47	22°16	17°17	14° 1	10°41	10°41	29° 3	n.a.	T 24
F 25	0 46 43	11°13'05	2♉13	15°59	24°38	23°46	8° 0	23°53	22°20	17°19	14° 2	10°27	10°37	29°10	n.a.	F 25
S 26	0 50 40	12°14'22	14°17	17°34	25°43	24°30	8° 9	23°59	22°23	17°21	14° 2	10°15	10°34	29°17	n.a.	S 26
S 27	0 54 36	13°15'40	26°27	19° 9	26°48	25°14	8°18	24° 5	22°27	17°24	14° 2	10° 6	10°31	29°23	n.a.	S 27
M28	0 58 33	14°16'59	8♊47	20°44	27°53	25°57	8°26	24°11	22°31	17°26	14° 2	10° 0	10°28	29°30	n.a.	M28
T 29	1 2 30	15°18'18	21°18	22°19	28°59	26°41	8°35	24°18	22°34	17°28	14° 2	9°57	10°25	29°37	n.a.	T 29
W30	1 6 26	16°19'38	4♋ 5	23°54	0♍ 4	27°25	8°43	24°24	22°38	17°31	14° 2	9°56	10°22	29°44	n.a.	W30
T 31	1 10 23	17♎20'59	17♋11	25♎30	1♍11	28♍ 9	8♌52	24♏30	22♎41	17♎33	14♌ 3	9♋56	10♋18	29♓50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n20	20n 8	2s38	9n56	1n16	19n22	1s 6	10n 4	0n48	20n55	1n14	17s58	0n42	8s 1	0n22	4s51	1n54	7s53	14s46	23n20	23n26	5s58		n.a.
W 2	4 56	22 17	1 36	9 14	1 10	19 17	0 58	9 48	0 48	20 52	1 15	17 59	0 42	8 3	0 22	4 52	1 54	7 53	14 46	23 20	23 27	5 55		n.a.
T 3	4 32	23 17	0 27	8 31	1 5	19 13	0 50	9 31	0 48	20 50	1 15	18 0	0 42	8 4	0 22	4 53	1 54	7 53	14 45	23 20	23 27	5 53		n.a.
F 4	4 7	22 57	0n46	7 48	0 59	19 7	0 43	9 14	0 47	20 47	1 15	18 2	0 42	8 5	0 22	4 54	1 54	7 53	14 45	23 20	23 27	5 50		n.a.
S 5	3 43	21 9	1 58	7 5	0 52	19 1	0 35	8 57	0 47	20 45	1 15	18 3	0 41	8 6	0 22	4 55	1 54	7 52	14 45	23 20	23 28	5 48		n.a.
S 6	3 18	17 54	3 5	6 21	0 46	18 54	0 28	8 40	0 46	20 42	1 15	18 4	0 41	8 8	0 22	4 56	1 54	7 52	14 45	23 20	23 28	5 45		n.a.
M 7	2 54	13 25	4 0	5 38	0 40	18 47	0 21	8 23	0 46	20 40	1 15	18 6	0 41	8 9	0 22	4 56	1 54	7 52	14 44	23 21	23 28	5 43		n.a.
T 8	2 29	8 0	4 40	4 54	0 34	18 39	0 14	8 6	0 45	20 37	1 16	18 7	0 41	8 10	0 22	4 57	1 54	7 52	14 44	23 22	23 28	5 40		n.a.
W 9	2 4	2 5	5 0	4 10	0 27	18 30	0 7	7 49	0 45	20 35	1 16	18 9	0 41	8 11	0 22	4 58	1 54	7 51	14 44	23 23	23 29	5 38		n.a.
T 10	1 40	3s56	4 58	3 26	0 21	18 21	0 1	7 32	0 44	20 32	1 16	18 10	0 41	8 13	0 22	4 59	1 54	7 51	14 43	23 24	23 29	5 35		n.a.
F 11	1 15	9 37	4 35	2 41	0 14	18 11	0n 6	7 14	0 44	20 30	1 16	18 11	0 41	8 14	0 22	5 0	1 54	7 51	14 43	23 25	23 29	5 33		n.a.
S 12	0 50	14 36	3 56	1 57	0 8	18 1	0 12	6 57	0 43	20 27	1 17	18 13	0 40	8 15	0 22	5 1	1 54	7 51	14 43	23 26	23 30	5 30		n.a.
S 13	0 25	18 36	3 3	1 13	0 2	17 50	0 18	6 40	0 43	20 25	1 17	18 14	0 40	8 17	0 22	5 2	1 54	7 50	14 42	23 26	23 30	5 27		n.a.
M14	0 0	21 28	2 1	0 29	0s 5	17 38	0 24	6 22	0 42	20 23	1 17	18 16	0 40	8 18	0 22	5 3	1 54	7 50	14 42	23 26	23 30	5 25		n.a.
T 15	0s25	23 4	0 55	0s16	0 11	17 26	0 30	6 4	0 42	20 20	1 17	18 17	0 40	8 19	0 22	5 3	1 54	7 50	14 42	23 26	23 30	5 22		n.a.
W16	0 50	23 25	0s12	1 0	0 18	17 13	0 35	5 47	0 41	20 18	1 17	18 19	0 40	8 21	0 22	5 4	1 54	7 49	14 41	23 26	23 31	5 20		n.a.
T 17	1 14	22 34	1 17	1 44	0 24	16 59	0 41	5 29	0 41	20 16	1 18	18 20	0 40	8 22	0 22	5 5	1 54	7 49	14 41	23 26	23 31	5 17		n.a.
F 18	1 39	20 41	2 17	2 28	0 30	16 45	0 46	5 11	0 40	20 13	1 18	18 22	0 40	8 23	0 22	5 6	1 54	7 49	14 41	23 27	23 31	5 15		n.a.
S 19	2 4	17 53	3 10	3 12	0 36	16 31	0 52	4 53	0 40	20 11	1 18	18 23	0 40	8 25	0 22	5 7	1 54	7 48	14 40	23 27	23 31	5 12		n.a.
S 20	2 29	14 22	3 54	3 56	0 43	16 16	0 57	4 36	0 39	20 9	1 18	18 25	0 39	8 26	0 22	5 8	1 54	7 48	14 40	23 28	23 32	5 10		n.a.
M21	2 54	10 18	4 27	4 39	0 49	16 0	1 2	4 18	0 39	20 6	1 19	18 26	0 39	8 27	0 22	5 9	1 54	7 48	14 40	23 29	23 32	5 7		n.a.
T 22	3 18	5 51	4 49	5 23	0 54	15 44	1 6	4 0	0 38	20 4	1 19	18 28	0 39	8 29	0 22	5 10	1 54	7 47	14 40	23 30	23 32	5 4		n.a.
W23	3 43	1 11	4 59	6 6	1 0	15 27	1 11	3 42	0 38	20 2	1 19	18 30	0 39	8 30	0 22	5 10	1 54	7 47	14 39	23 31	23 33	5 2		n.a.
T 24	4 8	3n33	4 55	6 49	1 6	15 9	1 15	3 23	0 37	20 0	1 19	18 31	0 39	8 31	0 22	5 11	1 54	7 47	14 39	23 33	23 33	4 59		n.a.
F 25	4 32	8 10	4 38	7 31	1 11	14 51	1 20	3 5	0 37	19 58	1 20	18 33	0 39	8 33	0 22	5 12	1 54	7 47	14 39	23 34	23 33	4 57		n.a.
S 26	4 57	12 32	4 9	8 13	1 17	14 33	1 24	2 47	0 36	19 56	1 20	18 34	0 39	8 34	0 22	5 13	1 54	7 46	14 38	23 35	23 33	4 54		n.a.
S 27	5 21	16 26	3 28	8 55	1 22	14 14	1 28	2 29	0 36	19 53	1 20	18 36	0 39	8 36	0 22	5 14	1 54	7 46	14 38	23 36	23 34	4 52		n.a.
M28	5 45	19 42	2 36	9 37	1 27	13 55	1 32	2 11	0 35	19 51	1 20	18 38	0 38	8 37	0 22	5 15	1 54	7 45	14 38	23 36	23 34	4 49		n.a.
T 29	6 10	22 5	1 37	10 18	1 32	13 35	1 35	1 52	0 35	19 49	1 21	18 39	0 38	8 38	0 22	5 16	1 54	7 45	14 37	23 36	23 34	4 46		n.a.
W30	6 34	23 24	0 31	10 58	1 36	13 14	1 39	1 34	0 34	19 47	1 21	18 41	0 38	8 40	0 22	5 17	1 54	7 45	14 37	23 36	23 34	4 44		n.a.
T 31	6s58	23n29	0n38	11s38	1s41	12n53	1n42	1n16	0n33	19n45	1n21	18s43	0n38	8s41	0n22	5s18	1n54	7s44	14s37	23n36	23n35	4s41		n.a.

Julian Day Number = 759262.5, Delta T = 17h46m43s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°21'07, Lahiri = -40°14'08 Julian Calendar 1 Oct. 2635 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2635 BCE

The year -2634 astronomical counting style corresponds to year 2635 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2635 BCE (-2634) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	1 14 19	18♎22'20	0♌41	27♎ 5	2♍17	28♍53	9♌ 0	24♏36	22♎45	17♎35	14♑ 3	9°R56	10♋15	29♓57	n.a.	F 1
S 2	1 18 16	19°23'41	14°37	28°41	3°24	29°37	9° 8	24°43	22°49	17°37	14° 3	9♋54	10°12	0♈ 4	n.a.	S 2
S 3	1 22 12	20°25'04	28°59	0♏17	4°31	0♎21	9°16	24°49	22°52	17°40	14° 4	9°49	10° 9	0°10	n.a.	S 3
M 4	1 26 9	21°26'26	13♍45	1°52	5°38	1° 5	9°23	24°55	22°56	17°42	14° 4	9°42	10° 6	0°17	n.a.	M 4
T 5	1 30 6	22°27'49	28°51	3°28	6°45	1°49	9°31	25° 2	23° 0	17°44	14° 4	9°32	10° 3	0°24	n.a.	T 5
W 6	1 34 2	23°29'12	14♎ 6	5° 4	7°53	2°33	9°38	25° 8	23° 3	17°46	14° 5	9°21	9°59	0°31	n.a.	W 6
T 7	1 37 59	24°30'35	29°20	6°40	9° 0	3°17	9°46	25°15	23° 7	17°49	14° 5	9° 9	9°56	0°37	n.a.	T 7
F 8	1 41 55	25°31'58	14♏21	8°15	10° 8	4° 2	9°53	25°21	23°10	17°51	14° 6	8°59	9°53	0°44	n.a.	F 8
S 9	1 45 52	26°33'21	29° 1	9°50	11°17	4°46	10° 0	25°28	23°14	17°53	14° 6	8°51	9°50	0°51	n.a.	S 9
S 10	1 49 48	27°34'44	13♐13	11°25	12°25	5°30	10° 7	25°35	23°18	17°55	14° 7	8°46	9°47	0°57	n.a.	S 10
M11	1 53 45	28°36'06	26°56	13° 0	13°33	6°14	10°13	25°41	23°21	17°58	14° 7	8°43	9°43	1° 4	n.a.	M11
T 12	1 57 41	29°37'28	10♑ 9	14°34	14°42	6°59	10°20	25°48	23°25	18° 0	14° 8	8°D43	9°40	1°11	n.a.	T 12
W13	2 1 38	0♏38'50	22°57	16° 7	15°51	7°43	10°26	25°55	23°29	18° 2	14° 8	8°43	9°37	1°18	n.a.	W13
T 14	2 5 35	1°40'11	5♒23	17°39	17° 0	8°28	10°33	26° 2	23°32	18° 4	14° 9	8°R43	9°34	1°24	n.a.	T 14
F 15	2 9 31	2°41'31	17°33	19°10	18° 9	9°12	10°39	26° 8	23°36	18° 7	14°10	8°42	9°31	1°31	n.a.	F 15
S 16	2 13 28	3°42'51	29°32	20°40	19°19	9°57	10°45	26°15	23°39	18° 9	14°10	8°39	9°28	1°38	n.a.	S 16
S 17	2 17 24	4°44'09	11♓25	22° 7	20°28	10°41	10°51	26°22	23°43	18°11	14°11	8°33	9°24	1°45	n.a.	S 17
M18	2 21 21	5°45'28	23°15	23°33	21°38	11°26	10°56	26°29	23°47	18°13	14°12	8°24	9°21	1°51	n.a.	M18
T 19	2 25 17	6°46'45	5♈ 7	24°56	22°48	12°10	11° 2	26°36	23°50	18°15	14°12	8°13	9°18	1°58	n.a.	T 19
W20	2 29 14	7°48'02	17° 2	26°15	23°57	12°55	11° 7	26°43	23°54	18°18	14°13	8° 1	9°15	2° 5	n.a.	W20
T 21	2 33 11	8°49'19	29° 3	27°31	25° 7	13°40	11°12	26°50	23°57	18°20	14°14	7°49	9°12	2°11	n.a.	T 21
F 22	2 37 7	9°50'34	11♉11	28°43	26°18	14°25	11°17	26°57	24° 1	18°22	14°15	7°38	9° 8	2°18	n.a.	F 22
S 23	2 41 4	10°51'50	23°26	29°50	27°28	15° 9	11°22	27° 4	24° 4	18°24	14°16	7°28	9° 5	2°25	n.a.	S 23
S 24	2 45 0	11°53'04	5♊50	0♐50	28°38	15°54	11°27	27°11	24° 8	18°26	14°16	7°21	9° 2	2°32	n.a.	S 24
M25	2 48 57	12°54'18	18°23	1°45	29°49	16°39	11°31	27°18	24°11	18°28	14°17	7°16	8°59	2°38	n.a.	M25
T 26	2 52 53	13°55'32	1♋ 7	2°31	0♎59	17°24	11°36	27°25	24°15	18°30	14°18	7°D15	8°56	2°45	n.a.	T 26
W27	2 56 50	14°56'44	14° 4	3°10	2°10	18° 9	11°40	27°32	24°18	18°33	14°19	7°15	8°53	2°52	n.a.	W27
T 28	3 0 47	15°57'57	27°15	3°39	3°21	18°54	11°44	27°39	24°22	18°35	14°20	7°16	8°49	2°59	n.a.	T 28
F 29	3 4 43	16°59'08	10♌44	3°58	4°32	19°39	11°48	27°47	24°25	18°37	14°21	7°R17	8°46	3° 5	n.a.	F 29
S 30	3 8 40	18♏ 0'19	24♌32	4°R 6	5♎43	20♎24	11♌51	27♏54	24♎28	18♎39	14♑22	7♋17	8♋43	3♈12	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s22	22n12	1n47	12s18	1s45	12n32	1n46	0n57	0n33	19n43	1n21	18s44	0n38	8s42	0n22	5s19	1n54	7s44	14s36	23n36	23n35	4s39		n.a.
S 2	7 45	19 34	2 52	12 56	1 49	12 10	1 49	0 39	0 32	19 42	1 22	18 46	0 38	8 44	0 22	5 19	1 54	7 44	14 36	23 37	23 35	4 36		n.a.
S 3	8 9	15 39	3 48	13 35	1 52	11 48	1 52	0 20	0 32	19 40	1 22	18 48	0 38	8 45	0 22	5 20	1 54	7 43	14 36	23 37	23 35	4 34		n.a.
M 4	8 33	10 41	4 31	14 12	1 56	11 26	1 55	0 2	0 31	19 38	1 22	18 49	0 38	8 47	0 22	5 21	1 54	7 43	14 35	23 37	23 36	4 31		n.a.
T 5	8 56	4 58	4 56	14 49	1 59	11 2	1 57	0s16	0 31	19 36	1 22	18 51	0 38	8 48	0 22	5 22	1 54	7 43	14 35	23 38	23 36	4 28		n.a.
W 6	9 19	1s 6	5 0	15 24	2 1	10 39	2 0	0 35	0 30	19 34	1 23	18 53	0 37	8 49	0 22	5 23	1 54	7 42	14 35	23 39	23 36	4 26		n.a.
T 7	9 43	7 5	4 43	15 59	2 4	10 15	2 2	0 53	0 29	19 32	1 23	18 55	0 37	8 51	0 22	5 24	1 54	7 42	14 34	23 40	23 36	4 23		n.a.
F 8	10 5	12 36	4 6	16 33	2 5	9 51	2 4	1 12	0 29	19 31	1 23	18 56	0 37	8 52	0 22	5 25	1 54	7 42	14 34	23 40	23 37	4 21		n.a.
S 9	10 28	17 15	3 14	17 6	2 7	9 27	2 7	1 30	0 28	19 29	1 24	18 58	0 37	8 53	0 22	5 26	1 54	7 41	14 34	23 41	23 37	4 18		n.a.
S 10	10 51	20 45	2 11	17 37	2 8	9 2	2 9	1 49	0 28	19 27	1 24	19 0	0 37	8 55	0 22	5 26	1 54	7 41	14 34	23 41	23 37	4 15		n.a.
M11	11 13	22 55	1 2	18 7	2 8	8 36	2 10	2 7	0 27	19 26	1 24	19 1	0 37	8 56	0 22	5 27	1 54	7 40	14 33	23 42	23 37	4 13		n.a.
T 12	11 36	23 43	0s 8	18 36	2 8	8 11	2 12	2 26	0 26	19 24	1 24	19 3	0 37	8 58	0 22	5 28	1 54	7 40	14 33	23 42	23 38	4 10		n.a.
W13	11 58	23 13	1 15	19 4	2 7	7 45	2 14	2 44	0 26	19 23	1 25	19 5	0 37	8 59	0 22	5 29	1 54	7 40	14 33	23 42	23 38	4 8		n.a.
T 14	12 19	21 34	2 17	19 30	2 6	7 19	2 15	3 3	0 25	19 21	1 25	19 7	0 37	9 0	0 22	5 30	1 54	7 39	14 32	23 42	23 38	4 5		n.a.
F 15	12 41	18 57	3 11	19 54	2 4	6 52	2 17	3 21	0 24	19 20	1 25	19 8	0 37	9 2	0 22	5 31	1 54	7 39	14 32	23 42	23 38	4 2		n.a.
S 16	13 2	15 34	3 56	20 16	2 1	6 26	2 18	3 40	0 24	19 19	1 26	19 10	0 36	9 3	0 22	5 32	1 54	7 39	14 32	23 42	23 38	4 0		n.a.
S 17	13 24	11 35	4 30	20 36	1 57	5 59	2 19	3 58	0 23	19 17	1 26	19 12	0 36	9 4	0 22	5 32	1 54	7 38	14 31	23 42	23 39	3 57		n.a.
M18	13 45	7 12	4 53	20 54	1 53	5 32	2 20	4 17	0 23	19 16	1 26	19 14	0 36	9 6	0 22	5 33	1 54	7 38	14 31	23 43	23 39	3 54		n.a.
T 19	14 5	2 32	5 3	21 10	1 48	5 4	2 21	4 35	0 22	19 15	1 27	19 15	0 36	9 7	0 22	5 34	1 54	7 37	14 31	23 44	23 39	3 52		n.a.
W20	14 26	2n15	4 59	21 24	1 41	4 36	2 21	4 53	0 21	19 13	1 27	19 17	0 36	9 8	0 22	5 35	1 54	7 37	14 31	23 44	23 39	3 49		n.a.
T 21	14 46	6 59	4 43	21 35	1 34	4 9	2 22	5 12	0 21	19 12	1 27	19 19	0 36	9 10	0 22	5 36	1 54	7 37	14 30	23 45	23 40	3 47		n.a.
F 22	15 6	11 31	4 13	21 43	1 26	3 41	2 22	5 30	0 20	19 11	1 28	19 20	0 36	9 11	0 22	5 37	1 54	7 36	14 30	23 46	23 40	3 44		n.a.
S 23	15 25	15 38	3 32	21 49	1 16	3 12	2 23	5 48	0 19	19 10	1 28	19 22	0 36	9 12	0 22	5 37	1 54	7 36	14 30	23 46	23 40	3 41		n.a.
S 24	15 45	19 9	2 40	21 52	1 6	2 44	2 23	6 7	0 19	19 9	1 28	19 24	0 36	9 14	0 22	5 38	1 54	7 36	14 29	23 47	23 40	3 39		n.a.
M25	16 4	21 49	1 39	21 52	0 54	2 15	2 23	6 25	0 18	19 8	1 28	19 26	0 36	9 15	0 22	5 39	1 54	7 35	14 29	23 47	23 40	3 36		n.a.
T 26	16 23	23 26	0 33	21 49	0 41	1 47	2 23	6 43	0 17	19 7	1 29	19 27	0 36	9 16	0 22	5 40	1 54	7 35	14 29	23 47	23 41	3 33		n.a.
W27	16 41	23 50	0n37	21 42	0 27	1 18	2 23	7 1	0 17	19 6	1 29	19 29	0 35	9 18	0 22	5 41	1 54	7 34	14 29	23 47	23 41	3 31		n.a.
T 28	17 0	22 55	1 46	21 33	0 11	0 49	2 23	7 19	0 16	19 5	1 29	19 31	0 35	9 19	0 22	5 41	1 54	7 34	14 28	23 47	23 41	3 28		n.a.
F 29	17 17	20 40	2 50	21 20	0n 5	0 20	2 23	7 37	0 15	19 5	1 30	19 33	0 35	9 20	0 22	5 42	1 54	7 34	14 28	23 47	23 41	3 25		n.a.
S 30	17s35	17n12	3n47	21s 5	0n23	0s 9	2n22	7s55	0n14	19n 4	1n30	19s34	0n35	9s22	0n22	5s43	1n54	7s33	14s28	23n47	23n42	3s23		n.a.

Julian Day Number = 759293.5, Delta T = 17h46m40s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°21'03, Lahiri = -40°14'03 Julian Calendar 1 Nov. 2635 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2635 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2635 BCE (-2634) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 12 36	19♏ 1'30	8♍39	4°R 3	6♎54	21♎ 9	11♌55	28♏ 1	24♎32	18♎41	14♑23	7°R15	8♋40	3♈19	n.a.	S 1
M 2	3 16 33	20° 2'39	23° 5	3♐48	8° 5	21°54	11°58	28° 8	24°35	18°43	14°24	7♋11	8°37	3°25	n.a.	M 2
T 3	3 20 29	21° 3'48	7♎47	3°22	9°17	22°39	12° 1	28°15	24°39	18°45	14°25	7° 5	8°34	3°32	n.a.	T 3
W 4	3 24 26	22° 4'56	22°39	2°45	10°28	23°24	12° 4	28°22	24°42	18°47	14°26	6°58	8°30	3°39	n.a.	W 4
T 5	3 28 23	23° 6'03	7♏32	1°57	11°39	24° 9	12° 7	28°30	24°45	18°49	14°27	6°51	8°27	3°46	n.a.	T 5
F 6	3 32 19	24° 7'09	22°18	1° 0	12°51	24°55	12° 9	28°37	24°48	18°51	14°28	6°44	8°24	3°52	n.a.	F 6
S 7	3 36 16	25° 8'14	6♐50	29♏56	14° 3	25°40	12°12	28°44	24°52	18°53	14°29	6°39	8°21	3°59	n.a.	S 7
S 8	3 40 12	26° 9'18	21° 0	28°46	15°14	26°25	12°14	28°51	24°55	18°55	14°30	6°36	8°18	4° 6	n.a.	S 8
M 9	3 44 9	27°10'20	4♑44	27°32	16°26	27°10	12°16	28°59	24°58	18°56	14°31	6°D35	8°14	4°13	n.a.	M 9
T 10	3 48 5	28°11'21	18° 3	26°17	17°38	27°56	12°18	29° 6	25° 1	18°58	14°33	6°35	8°11	4°19	n.a.	T 10
W11	3 52 2	29°12'21	0♒57	25° 3	18°50	28°41	12°19	29°13	25° 5	19° 0	14°34	6°37	8° 8	4°26	n.a.	W11
T 12	3 55 59	0♐13'18	13°29	23°52	20° 1	29°26	12°21	29°20	25° 8	19° 2	14°35	6°39	8° 5	4°33	n.a.	T 12
F 13	3 59 55	1°14'14	25°44	22°45	21°13	0♏12	12°22	29°28	25°11	19° 4	14°36	6°R40	8° 2	4°39	n.a.	F 13
S 14	4 3 52	2°15'09	7♓46	21°45	22°25	0°57	12°23	29°35	25°14	19° 6	14°37	6°40	7°59	4°46	n.a.	S 14
S 15	4 7 48	3°16'01	19°40	20°51	23°37	1°43	12°24	29°42	25°17	19° 7	14°39	6°38	7°55	4°53	n.a.	S 15
M16	4 11 45	4°16'52	1♈32	20° 6	24°49	2°28	12°25	29°49	25°20	19° 9	14°40	6°35	7°52	5° 0	n.a.	M16
T 17	4 15 41	5°17'41	13°24	19°28	26° 2	3°14	12°25	29°57	25°23	19°11	14°41	6°31	7°49	5° 6	n.a.	T 17
W18	4 19 38	6°18'29	25°22	18°59	27°14	3°59	12°25	0♐ 4	25°26	19°13	14°42	6°26	7°46	5°13	n.a.	W18
T 19	4 23 34	7°19'14	7♉29	18°39	28°26	4°45	12°R25	0°11	25°29	19°14	14°44	6°20	7°43	5°20	n.a.	T 19
F 20	4 27 31	8°19'58	19°45	18°26	29°38	5°30	12°25	0°18	25°32	19°16	14°45	6°15	7°40	5°26	n.a.	F 20
S 21	4 31 28	9°20'41	2♊13	18°D21	0♏50	6°16	12°25	0°25	25°35	19°18	14°46	6°11	7°36	5°33	n.a.	S 21
S 22	4 35 24	10°21'21	14°54	18°24	2° 3	7° 2	12°25	0°33	25°38	19°19	14°48	6° 8	7°33	5°40	n.a.	S 22
M23	4 39 21	11°22'00	27°47	18°33	3°15	7°47	12°24	0°40	25°40	19°21	14°49	6° 6	7°30	5°47	n.a.	M23
T 24	4 43 17	12°22'38	10♋52	18°49	4°27	8°33	12°23	0°47	25°43	19°22	14°50	6°D 6	7°27	5°53	n.a.	T 24
W25	4 47 14	13°23'13	24°10	19°11	5°40	9°19	12°22	0°54	25°46	19°24	14°52	6° 7	7°24	6° 0	n.a.	W25
T 26	4 51 10	14°23'48	7♌40	19°39	6°52	10° 4	12°21	1° 1	25°49	19°25	14°53	6° 9	7°20	6° 7	n.a.	T 26
F 27	4 55 7	15°24'20	21°22	20°11	8° 5	10°50	12°19	1° 8	25°51	19°27	14°54	6°10	7°17	6°14	n.a.	F 27
S 28	4 59 3	16°24'51	5♍16	20°48	9°17	11°36	12°18	1°15	25°54	19°28	14°56	6°11	7°14	6°20	n.a.	S 28
S 29	5 3 0	17°25'21	19°20	21°30	10°30	12°22	12°16	1°22	25°57	19°30	14°57	6°R11	7°11	6°27	n.a.	S 29
M30	5 6 57	18°25'49	3♎33	22°16	11°43	13° 8	12°14	1°29	25°59	19°31	14°59	6°11	7° 8	6°34	n.a.	M30
T 31	5 10 53	19♐26'15	17♎54	23♏ 5	12♏55	13♏54	12♌12	1♐36	26♎ 2	19♎32	15♑ 0	6♋10	7♋ 5	6♈40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s52	12n40	4n31	20s46	0n41	0s38	2n22	8s13	0n14	19n 3	1n30	19s36	0n35	9s23	0n22	5s44	1n54	7s33	14s28	23n47	23n42	3s20		n.a.
M 2	18 9	7 21	4 59	20 25	1 0	1 8	2 21	8 31	0 13	19 3	1 31	19 38	0 35	9 24	0 22	5 44	1 54	7 33	14 27	23 47	23 42	3 18		n.a.
T 3	18 26	1 32	5 8	20 1	1 19	1 37	2 20	8 49	0 12	19 2	1 31	19 40	0 35	9 25	0 22	5 45	1 54	7 32	14 27	23 48	23 42	3 15		n.a.
W 4	18 42	4s26	4 57	19 34	1 39	2 6	2 20	9 7	0 12	19 1	1 31	19 41	0 35	9 27	0 22	5 46	1 54	7 32	14 27	23 48	23 42	3 12		n.a.
T 5	18 58	10 10	4 25	19 6	1 58	2 36	2 19	9 24	0 11	19 1	1 32	19 43	0 35	9 28	0 22	5 47	1 54	7 31	14 27	23 48	23 43	3 10		n.a.
F 6	19 14	15 17	3 36	18 37	2 16	3 5	2 18	9 42	0 10	19 1	1 32	19 45	0 35	9 29	0 22	5 47	1 54	7 31	14 26	23 49	23 43	3 7		n.a.
S 7	19 29	19 25	2 34	18 6	2 33	3 34	2 16	10 0	0 10	19 0	1 32	19 46	0 35	9 30	0 22	5 48	1 54	7 31	14 26	23 49	23 43	3 4		n.a.
S 8	19 44	22 17	1 24	17 36	2 49	4 4	2 15	10 17	0 9	19 0	1 33	19 48	0 35	9 31	0 22	5 49	1 54	7 30	14 26	23 49	23 43	3 2		n.a.
M 9	19 58	23 44	0 10	17 6	3 3	4 33	2 14	10 34	0 8	19 0	1 33	19 50	0 34	9 33	0 22	5 50	1 54	7 30	14 26	23 49	23 43	2 59		n.a.
T 10	20 13	23 46	1s 2	16 37	3 14	5 2	2 13	10 52	0 7	18 59	1 33	19 51	0 34	9 34	0 22	5 50	1 54	7 30	14 25	23 49	23 44	2 56		n.a.
W11	20 26	22 30	2 9	16 10	3 24	5 31	2 11	11 9	0 7	18 59	1 34	19 53	0 34	9 35	0 22	5 51	1 54	7 29	14 25	23 49	23 44	2 54		n.a.
T 12	20 40	20 8	3 7	15 46	3 31	6 0	2 10	11 26	0 6	18 59	1 34	19 55	0 34	9 36	0 22	5 52	1 54	7 29	14 25	23 49	23 44	2 51		n.a.
F 13	20 53	16 55	3 56	15 24	3 36	6 29	2 8	11 43	0 5	18 59	1 34	19 56	0 34	9 37	0 22	5 52	1 54	7 29	14 25	23 49	23 44	2 48		n.a.
S 14	21 5	13 3	4 33	15 6	3 38	6 58	2 6	12 0	0 4	18 59	1 35	19 58	0 34	9 39	0 22	5 53	1 55	7 28	14 25	23 49	23 44	2 46		n.a.
S 15	21 17	8 44	4 58	14 52	3 39	7 27	2 5	12 17	0 4	18 59	1 35	20 0	0 34	9 40	0 22	5 54	1 55	7 28	14 24	23 49	23 45	2 43		n.a.
M16	21 29	4 7	5 11	14 41	3 37	7 56	2 3	12 34	0 3	18 59	1 35	20 1	0 34	9 41	0 22	5 54	1 55	7 28	14 24	23 49	23 45	2 40		n.a.
T 17	21 40	0n40	5 10	14 34	3 34	8 24	2 1	12 50	0 2	19 0	1 36	20 3	0 34	9 42	0 22	5 55	1 55	7 27	14 24	23 49	23 45	2 38		n.a.
W18	21 51	5 28	4 55	14 31	3 29	8 53	1 59	13 7	0 1	19 0	1 36	20 5	0 34	9 43	0 22	5 55	1 55	7 27	14 24	23 50	23 45	2 35		n.a.
T 19	22 2	10 7	4 27	14 31	3 23	9 21	1 57	13 23	0 1	19 0	1 36	20 6	0 34	9 44	0 22	5 56	1 55	7 27	14 24	23 50	23 45	2 32		n.a.
F 20	22 12	14 26	3 47	14 34	3 16	9 49	1 55	13 40	0s 0	19 0	1 37	20 8	0 34	9 45	0 22	5 57	1 55	7 26	14 23	23 50	23 46	2 30		n.a.
S 21	22 21	18 13	2 55	14 40	3 9	10 17	1 53	13 56	0 1	19 1	1 37	20 10	0 34	9 46	0 22	5 57	1 55	7 26	14 23	23 50	23 46	2 27		n.a.
S 22	22 31	21 13	1 54	14 49	3 0	10 44	1 50	14 12	0 2	19 1	1 37	20 11	0 33	9 47	0 22	5 58	1 55	7 25	14 23	23 50	23 46	2 24		n.a.
M23	22 39	23 12	0 46	15 1	2 51	11 11	1 48	14 28	0 3	19 2	1 38	20 13	0 33	9 48	0 22	5 58	1 55	7 25	14 23	23 51	23 46	2 21		n.a.
T 24	22 48	23 58	0n26	15 14	2 41	11 39	1 46	14 44	0 3	19 2	1 38	20 14	0 33	9 49	0 22	5 59	1 55	7 25	14 23	23 51	23 46	2 19		n.a.
W25	22 56	23 22	1 38	15 30	2 31	12 5	1 43	14 59	0 4	19 3	1 38	20 16	0 33	9 50	0 22	5 59	1 55	7 25	14 23	23 51	23 47	2 16		n.a.
T 26	23 3	21 25	2 45	15 47	2 21	12 32	1 41	15 15	0 5	19 4	1 39	20 17	0 33	9 51	0 22	6 0	1 55	7 24	14 23	23 50	23 47	2 13		n.a.
F 27	23 10	18 13	3 44	16 6	2 11	12 58	1 38	15 30	0 6	19 4	1 39	20 19	0 33	9 52	0 22	6 1	1 55	7 24	14 22	23 50	23 47	2 11		n.a.
S 28	23 16	13 58	4 31	16 26	2 1	13 24	1 36	15 46	0 6	19 5	1 39	20 21	0 33	9 53	0 22	6 1	1 55	7 24	14 22	23 50	23 47	2 8		n.a.
S 29	23 23	8 55	5 2	16 47	1 50	13 50	1 33	16 1	0 7	19 6	1 40	20 22	0 33	9 54	0 22	6 2	1 55	7 23	14 22	23 50	23 47	2 5		n.a.
M30	23 28	3 21	5 15	17 9	1 40	14 16	1 31	16 16	0 8	19 7	1 40	20 24	0 33	9 55	0 22	6 2	1 55	7 23	14 22	23 50	23 47	2 3		n.a.
T 31	23s33	2s26	5n 9	17s32	1n29	14s41	1n28	16s31	0s 9	19n 8	1n40	20s25	0n33	9s56	0n22	6s 3	1n55	7s23	14s22	23n50	23n48	2s 0		n.a.

Julian Day Number = 759323.5, Delta T = 17h46m38s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°20'59, Lahiri = -40°13'59 Julian Calendar 1 Dec. 2635 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2635 BCE

The year -2634 astronomical counting style corresponds to year 2635 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2634 BCE (-2633) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 14 50	20♐26'40	2♏18	23♏57	14♏ 8	14♏39	12°R10	1♐43	26♎ 4	19♎34	15♑ 2	6°R 8	7♋ 1	6♈47	n.a.	W 1
T 2	5 18 46	21°27'03	16°42	24°53	15°20	15°25	12♌ 7	1°50	26° 7	19°35	15° 3	6♋ 6	6°58	6°54	n.a.	T 2
F 3	5 22 43	22°27'24	1♐ 0	25°51	16°33	16°11	12° 4	1°57	26° 9	19°36	15° 4	6° 4	6°55	7° 1	n.a.	F 3
S 4	5 26 39	23°27'44	15° 7	26°53	17°46	16°57	12° 1	2° 4	26°11	19°38	15° 6	6° 2	6°52	7° 7	n.a.	S 4
S 5	5 30 36	24°28'02	28°59	27°56	18°58	17°43	11°58	2°11	26°14	19°39	15° 7	6° 2	6°49	7°14	n.a.	S 5
M 6	5 34 32	25°28'17	12♑33	29° 2	20°11	18°29	11°55	2°18	26°16	19°40	15° 9	6°D 2	6°46	7°21	n.a.	M 6
T 7	5 38 29	26°28'31	25°47	0♐10	21°24	19°15	11°52	2°25	26°18	19°41	15°10	6° 2	6°42	7°28	n.a.	T 7
W 8	5 42 26	27°28'42	8♒40	1°21	22°37	20° 1	11°48	2°32	26°20	19°42	15°12	6° 3	6°39	7°34	n.a.	W 8
T 9	5 46 22	28°28'51	21°14	2°33	23°49	20°47	11°44	2°39	26°23	19°43	15°13	6° 4	6°36	7°41	n.a.	T 9
F 10	5 50 19	29°28'58	3♓32	3°47	25° 2	21°33	11°40	2°45	26°25	19°45	15°15	6° 5	6°33	7°48	n.a.	F 10
S 11	5 54 15	0♑29'02	15°37	5° 2	26°15	22°19	11°36	2°52	26°27	19°46	15°17	6° 5	6°30	7°54	n.a.	S 11
S 12	5 58 12	1°29'04	27°33	6°20	27°28	23° 5	11°32	2°59	26°29	19°47	15°18	6°R 5	6°26	8° 1	n.a.	S 12
M13	6 2 8	2°29'04	9♈26	7°38	28°41	23°51	11°27	3° 5	26°31	19°48	15°20	6° 5	6°23	8° 8	n.a.	M13
T 14	6 6 5	3°29'01	21°20	8°59	29°53	24°37	11°23	3°12	26°33	19°49	15°21	6° 5	6°20	8°15	n.a.	T 14
W15	6 10 1	4°28'56	3♉19	10°21	1♐ 6	25°23	11°18	3°19	26°35	19°49	15°23	6° 5	6°17	8°21	n.a.	W15
T 16	6 13 58	5°28'48	15°28	11°44	2°19	26° 9	11°13	3°25	26°36	19°50	15°24	6° 5	6°14	8°28	n.a.	T 16
F 17	6 17 55	6°28'39	27°50	13° 9	3°32	26°55	11° 8	3°32	26°38	19°51	15°26	6°D 5	6°11	8°35	n.a.	F 17
S 18	6 21 51	7°28'26	10♊27	14°35	4°45	27°41	11° 3	3°38	26°40	19°52	15°27	6° 5	6° 7	8°42	n.a.	S 18
S 19	6 25 48	8°28'12	23°22	16° 2	5°58	28°27	10°57	3°44	26°42	19°53	15°29	6° 5	6° 4	8°48	n.a.	S 19
M20	6 29 44	9°27'55	6♋35	17°30	7°10	29°13	10°52	3°51	26°43	19°54	15°31	6°R 5	6° 1	8°55	n.a.	M20
T 21	6 33 41	10°27'36	20° 5	19° 0	8°23	29°59	10°46	3°57	26°45	19°54	15°32	6° 5	5°58	9° 2	n.a.	T 21
W22	6 37 37	11°27'15	3♌50	20°31	9°36	0♐46	10°40	4° 3	26°47	19°55	15°34	6° 5	5°55	9° 8	n.a.	W22
T 23	6 41 34	12°26'52	17°48	22° 4	10°49	1°32	10°34	4°10	26°48	19°56	15°35	6° 4	5°52	9°15	n.a.	T 23
F 24	6 45 30	13°26'27	1♍54	23°38	12° 2	2°18	10°28	4°16	26°50	19°56	15°37	6° 3	5°48	9°22	n.a.	F 24
S 25	6 49 27	14°25'59	16° 7	25°12	13°15	3° 4	10°22	4°22	26°51	19°57	15°38	6° 2	5°45	9°29	n.a.	S 25
S 26	6 53 23	15°25'30	0♎22	26°49	14°28	3°50	10°16	4°28	26°52	19°58	15°40	6° 2	5°42	9°35	n.a.	S 26
M27	6 57 20	16°24'59	14°36	28°26	15°41	4°36	10° 9	4°34	26°54	19°58	15°42	6°D 1	5°39	9°42	n.a.	M27
T 28	7 1 17	17°24'26	28°47	0♑ 5	16°54	5°22	10° 3	4°40	26°55	19°59	15°43	6° 2	5°36	9°49	n.a.	T 28
W29	7 5 13	18°23'51	12♏52	1°44	18° 7	6° 9	9°56	4°46	26°56	19°59	15°45	6° 2	5°32	9°56	n.a.	W29
T 30	7 9 10	19°23'14	26°51	3°26	19°20	6°55	9°50	4°52	26°57	19°59	15°46	6° 3	5°29	10° 2	n.a.	T 30
F 31	7 13 6	20♑22'35	10♐40	5♑ 8	20♐33	7♐41	9♌43	4♐58	26♎58	20♎ 0	15♑48	6♋ 4	5♋26	10♈ 9	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s38	8s 7	4n43	17s55	1n19	15s 5	1n25	16s45	0s10	19n 9	1n41	20s27	0n33	9s57	0n22	6s 3	1n55	7s22	14s22	23n50	23n48	1s57		n.a.
T 2	23 42	13 23	4 0	18 19	1 9	15 30	1 22	17 0	0 11	19 10	1 41	20 28	0 33	9 58	0 22	6 3	1 55	7 22	14 22	23 51	23 48	1 55		n.a.
F 3	23 46	17 52	3 2	18 43	0 59	15 54	1 20	17 14	0 11	19 11	1 41	20 30	0 33	9 59	0 22	6 4	1 55	7 22	14 22	23 51	23 48	1 52		n.a.
S 4	23 49	21 16	1 53	19 7	0 49	16 17	1 17	17 29	0 12	19 12	1 42	20 31	0 33	10 0	0 22	6 4	1 55	7 21	14 21	23 51	23 48	1 49		n.a.
S 5	23 52	23 20	0 39	19 31	0 39	16 41	1 14	17 43	0 13	19 13	1 42	20 32	0 33	10 1	0 22	6 5	1 56	7 21	14 21	23 51	23 48	1 46		n.a.
M 6	23 54	23 59	0s36	19 55	0 29	17 3	1 11	17 57	0 14	19 15	1 42	20 34	0 33	10 1	0 22	6 5	1 56	7 21	14 21	23 51	23 49	1 44		n.a.
T 7	23 56	23 14	1 47	20 20	0 20	17 26	1 8	18 10	0 15	19 16	1 43	20 35	0 32	10 2	0 22	6 6	1 56	7 21	14 21	23 51	23 49	1 41		n.a.
W 8	23 58	21 15	2 51	20 43	0 11	17 48	1 5	18 24	0 15	19 17	1 43	20 37	0 32	10 3	0 22	6 6	1 56	7 20	14 21	23 51	23 49	1 38		n.a.
T 9	23 59	18 17	3 45	21 7	0 2	18 9	1 2	18 37	0 16	19 19	1 43	20 38	0 32	10 4	0 22	6 6	1 56	7 20	14 21	23 51	23 49	1 36		n.a.
F 10	23 59	14 35	4 27	21 30	0s 7	18 30	0 59	18 50	0 17	19 20	1 44	20 40	0 32	10 5	0 22	6 7	1 56	7 20	14 21	23 51	23 49	1 33		n.a.
S 11	23 59	10 20	4 57	21 53	0 15	18 51	0 56	19 3	0 18	19 21	1 44	20 41	0 32	10 5	0 22	6 7	1 56	7 19	14 21	23 51	23 49	1 30		n.a.
S 12	23 59	5 46	5 14	22 15	0 24	19 11	0 53	19 16	0 19	19 23	1 44	20 42	0 32	10 6	0 22	6 7	1 56	7 19	14 21	23 51	23 50	1 27		n.a.
M13	23 58	1 0	5 16	22 36	0 32	19 30	0 50	19 29	0 20	19 24	1 44	20 44	0 32	10 7	0 22	6 8	1 56	7 19	14 21	23 51	23 50	1 25		n.a.
T 14	23 56	3n47	5 6	22 57	0 39	19 49	0 47	19 41	0 20	19 26	1 45	20 45	0 32	10 8	0 22	6 8	1 56	7 19	14 21	23 51	23 50	1 22		n.a.
W15	23 54	8 30	4 42	23 17	0 47	20 8	0 44	19 53	0 21	19 28	1 45	20 46	0 32	10 8	0 22	6 8	1 56	7 18	14 21	23 51	23 50	1 19		n.a.
T 16	23 52	12 56	4 5	23 36	0 54	20 25	0 41	20 5	0 22	19 29	1 45	20 48	0 32	10 9	0 22	6 9	1 56	7 18	14 21	23 51	23 50	1 17		n.a.
F 17	23 49	16 56	3 17	23 54	1 1	20 43	0 38	20 17	0 23	19 31	1 45	20 49	0 32	10 10	0 22	6 9	1 56	7 18	14 21	23 51	23 50	1 14		n.a.
S 18	23 46	20 16	2 17	24 11	1 7	21 0	0 35	20 29	0 24	19 33	1 46	20 50	0 32	10 10	0 22	6 9	1 56	7 18	14 21	23 51	23 50	1 11		n.a.
S 19	23 42	22 39	1 10	24 27	1 13	21 16	0 32	20 40	0 25	19 35	1 46	20 52	0 32	10 11	0 22	6 9	1 56	7 18	14 21	23 51	23 51	1 8		n.a.
M20	23 38	23 52	0n 3	24 42	1 19	21 31	0 29	20 51	0 25	19 36	1 46	20 53	0 32	10 11	0 22	6 10	1 56	7 17	14 21	23 51	23 51	1 6		n.a.
T 21	23 34	23 43	1 17	24 56	1 25	21 46	0 26	21 2	0 26	19 38	1 47	20 54	0 32	10 12	0 22	6 10	1 56	7 17	14 21	23 51	23 51	1 3		n.a.
W22	23 29	22 8	2 28	25 8	1 30	22 1	0 23	21 13	0 27	19 40	1 47	20 55	0 32	10 13	0 22	6 10	1 56	7 17	14 21	23 51	23 51	1 0		n.a.
T 23	23 23	19 11	3 31	25 19	1 35	22 15	0 20	21 24	0 28	19 42	1 47	20 57	0 32	10 13	0 22	6 10	1 57	7 17	14 21	23 51	23 51	0 57		n.a.
F 24	23 17	15 6	4 22	25 29	1 40	22 28	0 17	21 34	0 29	19 44	1 47	20 58	0 32	10 14	0 22	6 11	1 57	7 16	14 21	23 51	23 51	0 55		n.a.
S 25	23 11	10 9	4 58	25 38	1 44	22 40	0 14	21 44	0 30	19 46	1 47	20 59	0 32	10 14	0 22	6 11	1 57	7 16	14 21	23 51	23 52	0 52		n.a.
S 26	23 4	4 39	5 15	25 44	1 48	22 52	0 11	21 54	0 31	19 48	1 48	21 0	0 31	10 15	0 22	6 11	1 57	7 16	14 21	23 51	23 52	0 49		n.a.
M27	22 57	1s 5	5 13	25 50	1 51	23 4	0 8	22 4	0 31	19 50	1 48	21 1	0 31	10 15	0 22	6 11	1 57	7 16	14 21	23 51	23 52	0 46		n.a.
T 28	22 49	6 45	4 52	25 53	1 54	23 14	0 5	22 13	0 32	19 52	1 48	21 3	0 31	10 16	0 22	6 11	1 57	7 16	14 21	23 51	23 52	0 44		n.a.
W29	22 41	12 2	4 14	25 55	1 57	23 24	0 2	22 22	0 33	19 54	1 48	21 4	0 31	10 16	0 22	6 11	1 57	7 16	14 21	23 51	23 52	0 41		n.a.
T 30	22 33	16 39	3 20	25 55	1 59	23 33	0s 0	22 31	0 34	19 56	1 48	21 5	0 31	10 17	0 22	6 11	1 57	7 15	14 21	23 51	23 52	0 38		n.a.
F 31	22s24	20s19	2n16	25s54	2s 1	23s42	0s 3	22s40	0s35	19n58	1n49	21s 6	0n31	10s17	0n22	6s12	1n57	7s15	14s21	23n51	23n52	0s35		n.a.

Julian Day Number = 759354.5, Delta T = 17h46m35s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°20'55, Lahiri = -40°13'55 Julian Calendar 1 Jan. 2634 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2635 BCE

The year -2633 astronomical counting style corresponds to year 2634 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2634 BCE (-2633) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 17 3	21♑21'54	24♐18	6♑52	21♐46	8♐27	9°R36	5♐ 3	27♎ 0	20♎ 0	15♑49	6♋ 5	5♋23	10♈16	n.a.	S 1
S 2	7 20 59	22°21'11	7♑44	8°37	22°59	9°13	9♌29	5° 9	27° 1	20° 1	15°51	6°R 6	5°20	10°22	n.a.	S 2
M 3	7 24 56	23°20'25	20°57	10°23	24°11	9°59	9°22	5°15	27° 2	20° 1	15°53	6° 5	5°17	10°29	n.a.	M 3
T 4	7 28 52	24°19'38	3♒55	12°11	25°24	10°46	9°15	5°20	27° 2	20° 1	15°54	6° 3	5°13	10°36	n.a.	T 4
W 5	7 32 49	25°18'48	16°38	14° 0	26°37	11°32	9° 7	5°26	27° 3	20° 1	15°56	6° 1	5°10	10°43	n.a.	W 5
T 6	7 36 46	26°17'56	29° 7	15°50	27°50	12°18	9° 0	5°31	27° 4	20° 2	15°57	5°58	5° 7	10°49	n.a.	T 6
F 7	7 40 42	27°17'01	11♓23	17°42	29° 3	13° 4	8°53	5°37	27° 5	20° 2	15°59	5°55	5° 4	10°56	n.a.	F 7
S 8	7 44 39	28°16'04	23°28	19°35	0♑16	13°50	8°45	5°42	27° 6	20° 2	16° 0	5°51	5° 1	11° 3	n.a.	S 8
S 9	7 48 35	29°15'04	5♈25	21°29	1°29	14°36	8°38	5°47	27° 6	20° 2	16° 2	5°49	4°57	11°10	n.a.	S 9
M10	7 52 32	0♒14'02	17°18	23°25	2°42	15°22	8°30	5°53	27° 7	20° 2	16° 3	5°47	4°54	11°16	n.a.	M10
T 11	7 56 28	1°12'58	29°11	25°22	3°55	16° 8	8°23	5°58	27° 7	20° 2	16° 5	5°D46	4°51	11°23	n.a.	T 11
W12	8 0 25	2°11'51	11♉ 9	27°20	5° 8	16°54	8°15	6° 3	27° 8	20°R 2	16° 7	5°46	4°48	11°30	n.a.	W12
T 13	8 4 21	3°10'41	23°17	29°20	6°21	17°40	8° 7	6° 8	27° 8	20° 2	16° 8	5°47	4°45	11°36	n.a.	T 13
F 14	8 8 18	4° 9'30	5♊39	1♒21	7°34	18°26	8° 0	6°13	27° 9	20° 2	16°10	5°49	4°42	11°43	n.a.	F 14
S 15	8 12 14	5° 8'15	18°20	3°22	8°47	19°12	7°52	6°18	27° 9	20° 2	16°11	5°51	4°38	11°50	n.a.	S 15
S 16	8 16 11	6° 6'59	1♋22	5°25	10° 0	19°59	7°44	6°23	27°10	20° 2	16°13	5°R52	4°35	11°57	n.a.	S 16
M17	8 20 7	7° 5'40	14°48	7°29	11°13	20°45	7°37	6°27	27°10	20° 2	16°14	5°51	4°32	12° 3	n.a.	M17
T 18	8 24 4	8° 4'19	28°36	9°33	12°26	21°31	7°29	6°32	27°10	20° 1	16°16	5°50	4°29	12°10	n.a.	T 18
W19	8 28 1	9° 2'55	12♌46	11°39	13°39	22°17	7°21	6°37	27°10	20° 1	16°17	5°46	4°26	12°17	n.a.	W19
T 20	8 31 57	10° 1'30	27°11	13°44	14°52	23° 2	7°14	6°41	27°10	20° 1	16°19	5°42	4°23	12°23	n.a.	T 20
F 21	8 35 54	11° 0'02	11♍47	15°50	16° 5	23°48	7° 6	6°46	27°R10	20° 1	16°20	5°37	4°19	12°30	n.a.	F 21
S 22	8 39 50	11°58'32	26°27	17°55	17°18	24°34	6°58	6°50	27°10	20° 0	16°21	5°32	4°16	12°37	n.a.	S 22
S 23	8 43 47	12°57'01	11♎ 3	20° 1	18°31	25°20	6°51	6°54	27°10	20° 0	16°23	5°27	4°13	12°44	n.a.	S 23
M24	8 47 43	13°55'27	25°29	22° 5	19°44	26° 6	6°43	6°58	27°10	20° 0	16°24	5°24	4°10	12°50	n.a.	M24
T 25	8 51 40	14°53'52	9♏44	24° 9	20°58	26°52	6°35	7° 3	27°10	19°59	16°26	5°D23	4° 7	12°57	n.a.	T 25
W26	8 55 36	15°52'15	23°43	26°11	22°11	27°38	6°28	7° 7	27°10	19°59	16°27	5°23	4° 3	13° 4	n.a.	W26
T 27	8 59 33	16°50'37	7♐27	28°12	23°24	28°24	6°20	7°11	27°10	19°58	16°29	5°24	4° 0	13°11	n.a.	T 27
F 28	9 3 29	17♒48'56	20♐56	0♓11	24♑37	29♐10	6♌13	7♐14	27♎ 9	19♎58	16♑30	5♋25	3♋57	13♈17	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s15	22s47	1n 5	25s50	2s 2	23s50	0s 6	22s48	0s36	20n 0	1n49	21s 7	0n31	10s17	0n22	6s12	1n57	7s15	14s21	23n51	23n52	0s33		n.a.
S 2	22 5	23 54	0s 9	25 45	2 3	23 57	0 9	22 56	0 37	20 2	1 49	21 8	0 31	10 18	0 22	6 12	1 57	7 15	14 21	23 51	23 53	0 30		n.a.
M 3	21 55	23 39	1 21	25 37	2 3	24 3	0 12	23 4	0 37	20 4	1 49	21 9	0 31	10 18	0 22	6 12	1 57	7 15	14 21	23 51	23 53	0 27		n.a.
T 4	21 44	22 6	2 28	25 28	2 3	24 9	0 15	23 12	0 38	20 6	1 49	21 10	0 31	10 18	0 22	6 12	1 57	7 15	14 21	23 51	23 53	0 24		n.a.
W 5	21 34	19 28	3 25	25 16	2 3	24 14	0 17	23 20	0 39	20 8	1 49	21 11	0 31	10 19	0 22	6 12	1 57	7 14	14 21	23 51	23 53	0 22		n.a.
T 6	21 22	15 58	4 12	25 2	2 2	24 18	0 20	23 27	0 40	20 11	1 50	21 12	0 31	10 19	0 22	6 12	1 57	7 14	14 21	23 51	23 53	0 19		n.a.
F 7	21 11	11 51	4 46	24 46	2 0	24 22	0 23	23 34	0 41	20 13	1 50	21 13	0 31	10 19	0 22	6 12	1 57	7 14	14 21	23 51	23 53	0 16		n.a.
S 8	20 59	7 20	5 7	24 28	1 58	24 24	0 25	23 40	0 42	20 15	1 50	21 14	0 31	10 20	0 22	6 12	1 57	7 14	14 21	23 51	23 53	0 13		n.a.
S 9	20 46	2 35	5 14	24 7	1 55	24 27	0 28	23 47	0 43	20 17	1 50	21 15	0 31	10 20	0 22	6 12	1 58	7 14	14 21	23 51	23 54	0 11		n.a.
M10	20 34	2n13	5 8	23 44	1 52	24 28	0 30	23 53	0 43	20 19	1 50	21 16	0 31	10 20	0 22	6 12	1 58	7 14	14 21	23 51	23 54	0 8		n.a.
T 11	20 21	6 57	4 48	23 19	1 48	24 29	0 33	23 59	0 44	20 21	1 50	21 17	0 31	10 20	0 22	6 12	1 58	7 14	14 22	23 51	23 54	0 5		n.a.
W12	20 7	11 28	4 16	22 52	1 44	24 28	0 35	24 5	0 45	20 23	1 50	21 18	0 31	10 20	0 22	6 12	1 58	7 14	14 22	23 51	23 54	0 2		n.a.
T 13	19 53	15 36	3 33	22 22	1 39	24 28	0 38	24 10	0 46	20 26	1 50	21 19	0 31	10 21	0 22	6 12	1 58	7 14	14 22	23 51	23 54	0n 0		n.a.
F 14	19 39	19 9	2 38	21 50	1 33	24 26	0 40	24 15	0 47	20 28	1 50	21 20	0 31	10 21	0 22	6 12	1 58	7 13	14 22	23 51	23 54	0 3		n.a.
S 15	19 25	21 53	1 35	21 15	1 27	24 24	0 43	24 20	0 48	20 30	1 51	21 21	0 31	10 21	0 22	6 11	1 58	7 13	14 22	23 51	23 54	0 6		n.a.
S 16	19 10	23 34	0 25	20 39	1 20	24 21	0 45	24 24	0 49	20 32	1 51	21 22	0 31	10 21	0 22	6 11	1 58	7 13	14 22	23 51	23 54	0 9		n.a.
M17	18 55	23 57	0n49	20 0	1 13	24 17	0 47	24 29	0 49	20 34	1 51	21 23	0 31	10 21	0 22	6 11	1 58	7 13	14 22	23 51	23 54	0 11		n.a.
T 18	18 40	22 53	2 1	19 19	1 5	24 12	0 49	24 33	0 50	20 36	1 51	21 24	0 31	10 21	0 22	6 11	1 58	7 13	14 22	23 51	23 55	0 14		n.a.
W19	18 24	20 21	3 8	18 36	0 57	24 7	0 51	24 36	0 51	20 38	1 51	21 24	0 30	10 21	0 22	6 11	1 58	7 13	14 23	23 51	23 55	0 17		n.a.
T 20	18 8	16 31	4 4	17 51	0 48	24 1	0 54	24 40	0 52	20 40	1 51	21 25	0 30	10 21	0 22	6 11	1 58	7 13	14 23	23 52	23 55	0 20		n.a.
F 21	17 52	11 40	4 44	17 4	0 38	23 55	0 56	24 43	0 53	20 42	1 51	21 26	0 30	10 21	0 22	6 11	1 58	7 13	14 23	23 52	23 55	0 23		n.a.
S 22	17 35	6 7	5 7	16 15	0 28	23 47	0 58	24 46	0 54	20 44	1 51	21 27	0 30	10 21	0 22	6 10	1 58	7 13	14 23	23 52	23 55	0 25		n.a.
S 23	17 19	0 15	5 9	15 26	0 18	23 39	1 0	24 49	0 55	20 46	1 51	21 28	0 30	10 21	0 22	6 10	1 58	7 13	14 23	23 52	23 55	0 28		n.a.
M24	17 2	5s34	4 52	14 35	0 7	23 31	1 1	24 51	0 55	20 48	1 51	21 28	0 30	10 21	0 22	6 10	1 58	7 13	14 23	23 52	23 55	0 31		n.a.
T 25	16 44	11 0	4 17	13 43	0n 4	23 21	1 3	24 53	0 56	20 50	1 51	21 29	0 30	10 21	0 22	6 10	1 58	7 13	14 24	23 52	23 55	0 34		n.a.
W26	16 27	15 48	3 27	12 50	0 15	23 11	1 5	24 55	0 57	20 52	1 51	21 30	0 30	10 21	0 22	6 10	1 59	7 13	14 24	23 52	23 55	0 36		n.a.
T 27	16 9	19 39	2 26	11 57	0 26	23 0	1 7	24 57	0 58	20 54	1 51	21 31	0 30	10 21	0 22	6 9	1 59	7 13	14 24	23 52	23 55	0 39		n.a.
F 28	15s51	22s22	1n18	11s 4	0n38	22s49	1s 8	24s58	0s59	20n56	1n51	21s31	0n30	10s21	0n22	6s 9	1n59	7s13	14s24	23n52	23n56	0n42		n.a.

Julian Day Number = 759385.5, Delta T = 17h46m33s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°20'51, Lahiri = -40°13'51 Julian Calendar 1 Feb. 2634 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2634 BCE

The year -2633 astronomical counting style corresponds to year 2634 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2634 BCE (-2633) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 7 26	18♒47'14	4♑11	2♓ 8	25♑50	29♐55	6°R 5	7♐18	27°R 9	19°R57	16♑31	5°R26	3♋54	13♈24	n.a.	S 1
S 2	9 11 23	19°45'31	17°13	4° 2	27° 3	0♑41	5♌58	7°22	27♎ 8	19♎57	16°33	5♋25	3°51	13°31	n.a.	S 2
M 3	9 15 19	20°43'45	0♒ 3	5°53	28°16	1°27	5°51	7°26	27° 8	19°56	16°34	5°23	3°48	13°37	n.a.	M 3
T 4	9 19 16	21°41'57	12°42	7°41	29°29	2°13	5°44	7°29	27° 7	19°55	16°35	5°18	3°44	13°44	n.a.	T 4
W 5	9 23 12	22°40'08	25°11	9°25	0♒42	2°58	5°37	7°33	27° 7	19°55	16°37	5°11	3°41	13°51	n.a.	W 5
T 6	9 27 9	23°38'16	7♓29	11° 6	1°55	3°44	5°29	7°36	27° 6	19°54	16°38	5° 2	3°38	13°58	n.a.	T 6
F 7	9 31 5	24°36'23	19°38	12°43	3° 8	4°30	5°22	7°39	27° 6	19°53	16°39	4°53	3°35	14° 4	n.a.	F 7
S 8	9 35 2	25°34'27	1♈39	14°16	4°21	5°15	5°16	7°43	27° 5	19°53	16°41	4°44	3°32	14°11	n.a.	S 8
S 9	9 38 58	26°32'30	13°34	15°46	5°34	6° 1	5° 9	7°46	27° 4	19°52	16°42	4°36	3°29	14°18	n.a.	S 9
M10	9 42 55	27°30'30	25°25	17°10	6°48	6°47	5° 2	7°49	27° 3	19°51	16°43	4°29	3°25	14°24	n.a.	M10
T 11	9 46 51	28°28'29	7♉17	18°31	8° 1	7°32	4°56	7°52	27° 3	19°50	16°44	4°24	3°22	14°31	n.a.	T 11
W12	9 50 48	29°26'25	19°13	19°47	9°14	8°18	4°49	7°55	27° 2	19°49	16°46	4°22	3°19	14°38	n.a.	W12
T 13	9 54 44	0♓24'20	1♊18	20°59	10°27	9° 3	4°43	7°57	27° 1	19°48	16°47	4°D21	3°16	14°45	n.a.	T 13
F 14	9 58 41	1°22'12	13°38	22° 6	11°40	9°48	4°36	8° 0	27° 0	19°48	16°48	4°22	3°13	14°51	n.a.	F 14
S 15	10 2 38	2°20'03	26°17	23° 8	12°53	10°34	4°30	8° 3	26°59	19°47	16°49	4°23	3° 9	14°58	n.a.	S 15
S 16	10 6 34	3°17'51	9♋19	24° 5	14° 6	11°19	4°24	8° 5	26°58	19°46	16°50	4°R23	3° 6	15° 5	n.a.	S 16
M17	10 10 31	4°15'38	22°48	24°58	15°19	12° 5	4°18	8° 8	26°57	19°45	16°52	4°21	3° 3	15°12	n.a.	M17
T 18	10 14 27	5°13'22	6♌44	25°46	16°32	12°50	4°13	8°10	26°55	19°44	16°53	4°18	3° 0	15°18	n.a.	T 18
W19	10 18 24	6°11'05	21° 7	26°29	17°45	13°35	4° 7	8°12	26°54	19°43	16°54	4°12	2°57	15°25	n.a.	W19
T 20	10 22 20	7° 8'46	5♍52	27° 7	18°59	14°20	4° 2	8°14	26°53	19°42	16°55	4° 3	2°54	15°32	n.a.	T 20
F 21	10 26 17	8° 6'26	20°52	27°40	20°12	15° 5	3°56	8°16	26°52	19°41	16°56	3°54	2°50	15°38	n.a.	F 21
S 22	10 30 13	9° 4'04	5♎56	28° 8	21°25	15°50	3°51	8°18	26°50	19°39	16°57	3°45	2°47	15°45	n.a.	S 22
S 23	10 34 10	10° 1'40	20°55	28°30	22°38	16°36	3°46	8°20	26°49	19°38	16°58	3°36	2°44	15°52	n.a.	S 23
M24	10 38 6	10°59'16	5♏41	28°48	23°51	17°21	3°41	8°22	26°48	19°37	16°59	3°30	2°41	15°59	n.a.	M24
T 25	10 42 3	11°56'50	20° 7	29° 1	25° 4	18° 6	3°36	8°24	26°46	19°36	17° 0	3°26	2°38	16° 5	n.a.	T 25
W26	10 46 0	12°54'23	4♐11	29° 9	26°18	18°51	3°32	8°25	26°45	19°35	17° 1	3°24	2°35	16°12	n.a.	W26
T 27	10 49 56	13°51'55	17°53	29°R11	27°31	19°36	3°27	8°27	26°43	19°34	17° 2	3°D24	2°31	16°19	n.a.	T 27
F 28	10 53 53	14°49'26	1♑13	29° 9	28°44	20°20	3°23	8°28	26°42	19°32	17° 3	3°R24	2°28	16°25	n.a.	F 28
S 29	10 57 49	15°46'56	14°15	29° 3	29°57	21° 5	3°19	8°29	26°40	19°31	17° 4	3°24	2°25	16°32	n.a.	S 29
S 30	11 1 46	16°44'24	27° 1	28°51	1♓10	21°50	3°15	8°31	26°38	19°30	17° 5	3°22	2°22	16°39	n.a.	S 30
M31	11 5 42	17♓41'52	9♒35	28♓36	2♓24	22♑35	3♌11	8♐32	26♎37	19♎28	17♑ 6	3♋17	2♋19	16♈46	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s32	23s48	0n 7	10s11	0n49	22s37	1s10	24s59	1s 0	20n58	1n51	21s32	0n30	10s21	0n22	6s 9	1n59	7s13	14s24	23n52	23n56	0n45		n.a.
S 2	15 14	23 54	1s 3	9 19	1 1	22 24	1 11	24 59	1 0	21 0	1 51	21 33	0 30	10 20	0 22	6 9	1 59	7 13	14 25	23 52	23 56	0 48		n.a.
M 3	14 55	22 42	2 9	8 27	1 12	22 10	1 13	25 0	1 1	21 1	1 51	21 33	0 30	10 20	0 22	6 8	1 59	7 13	14 25	23 53	23 56	0 50		n.a.
T 4	14 36	20 22	3 7	7 36	1 23	21 56	1 14	25 0	1 2	21 3	1 51	21 34	0 30	10 20	0 22	6 8	1 59	7 13	14 25	23 53	23 56	0 53		n.a.
W 5	14 16	17 6	3 55	6 46	1 34	21 41	1 16	25 0	1 3	21 5	1 51	21 35	0 30	10 20	0 22	6 8	1 59	7 13	14 25	23 53	23 56	0 56		n.a.
T 6	13 57	13 9	4 32	5 57	1 45	21 26	1 17	25 0	1 4	21 7	1 50	21 35	0 30	10 20	0 22	6 7	1 59	7 13	14 25	23 53	23 56	0 59		n.a.
F 7	13 37	8 42	4 55	5 10	1 55	21 10	1 18	24 59	1 4	21 8	1 50	21 36	0 30	10 19	0 23	6 7	1 59	7 13	14 26	23 54	23 56	1 1		n.a.
S 8	13 17	3 59	5 6	4 25	2 4	20 54	1 19	24 58	1 5	21 10	1 50	21 36	0 30	10 19	0 23	6 7	1 59	7 13	14 26	23 54	23 56	1 4		n.a.
S 9	12 57	0n51	5 2	3 42	2 13	20 36	1 20	24 57	1 6	21 12	1 50	21 37	0 30	10 19	0 23	6 6	1 59	7 13	14 26	23 54	23 56	1 7		n.a.
M10	12 37	5 37	4 46	3 1	2 22	20 19	1 21	24 55	1 7	21 13	1 50	21 37	0 30	10 18	0 23	6 6	1 59	7 13	14 26	23 55	23 57	1 10		n.a.
T 11	12 16	10 12	4 18	2 21	2 30	20 0	1 22	24 54	1 8	21 15	1 50	21 38	0 30	10 18	0 23	6 6	1 59	7 13	14 27	23 55	23 57	1 13		n.a.
W12	11 56	14 27	3 38	1 45	2 37	19 42	1 23	24 52	1 8	21 16	1 50	21 38	0 30	10 18	0 23	6 5	1 59	7 13	14 27	23 55	23 57	1 15		n.a.
T 13	11 35	18 10	2 48	1 10	2 43	19 22	1 24	24 49	1 9	21 18	1 50	21 39	0 30	10 17	0 23	6 5	1 59	7 13	14 27	23 55	23 57	1 18		n.a.
F 14	11 14	21 10	1 49	0 38	2 49	19 2	1 25	24 47	1 10	21 19	1 50	21 39	0 30	10 17	0 23	6 5	1 59	7 14	14 27	23 55	23 57	1 21		n.a.
S 15	10 53	23 13	0 43	0 9	2 53	18 42	1 26	24 44	1 11	21 21	1 50	21 40	0 30	10 17	0 23	6 4	1 59	7 14	14 28	23 55	23 57	1 24		n.a.
S 16	10 32	24 5	0n26	0n18	2 57	18 21	1 26	24 41	1 12	21 22	1 49	21 40	0 30	10 16	0 23	6 4	1 59	7 14	14 28	23 55	23 57	1 27		n.a.
M17	10 10	23 36	1 37	0 42	3 0	17 59	1 27	24 38	1 12	21 23	1 49	21 41	0 30	10 16	0 23	6 3	1 59	7 14	14 28	23 55	23 57	1 29		n.a.
T 18	9 49	21 39	2 44	1 3	3 2	17 37	1 27	24 34	1 13	21 25	1 49	21 41	0 30	10 15	0 23	6 3	2 0	7 14	14 28	23 55	23 57	1 32		n.a.
W19	9 27	18 17	3 42	1 21	3 3	17 15	1 28	24 30	1 14	21 26	1 49	21 42	0 29	10 15	0 23	6 3	2 0	7 14	14 29	23 55	23 57	1 35		n.a.
T 20	9 5	13 42	4 28	1 37	3 3	16 52	1 28	24 26	1 15	21 27	1 49	21 42	0 29	10 15	0 23	6 2	2 0	7 14	14 29	23 55	23 57	1 38		n.a.
F 21	8 43	8 12	4 55	1 49	3 2	16 29	1 28	24 22	1 15	21 28	1 49	21 42	0 29	10 14	0 23	6 2	2 0	7 14	14 29	23 56	23 57	1 41		n.a.
S 22	8 21	2 12	5 3	1 59	3 0	16 5	1 29	24 17	1 16	21 29	1 48	21 43	0 29	10 14	0 23	6 1	2 0	7 14	14 30	23 56	23 57	1 43		n.a.
S 23	7 59	3s53	4 49	2 5	2 56	15 41	1 29	24 12	1 17	21 30	1 48	21 43	0 29	10 13	0 23	6 1	2 0	7 15	14 30	23 56	23 58	1 46		n.a.
M24	7 37	9 41	4 17	2 8	2 52	15 16	1 29	24 7	1 18	21 31	1 48	21 43	0 29	10 13	0 23	6 0	2 0	7 15	14 30	23 56	23 58	1 49		n.a.
T 25	7 14	14 50	3 29	2 8	2 46	14 51	1 29	24 2	1 18	21 32	1 48	21 44	0 29	10 12	0 23	6 0	2 0	7 15	14 30	23 56	23 58	1 52		n.a.
W26	6 52	19 2	2 29	2 5	2 40	14 26	1 29	23 56	1 19	21 33	1 48	21 44	0 29	10 11	0 23	5 59	2 0	7 15	14 31	23 57	23 58	1 55		n.a.
T 27	6 29	22 4	1 22	1 59	2 32	14 0	1 29	23 50	1 20	21 34	1 48	21 44	0 29	10 11	0 23	5 59	2 0	7 15	14 31	23 57	23 58	1 57		n.a.
F 28	6 7	23 47	0 12	1 50	2 23	13 34	1 29	23 44	1 21	21 35	1 47	21 44	0 29	10 10	0 23	5 58	2 0	7 15	14 31	23 57	23 58	2 0		n.a.
S 29	5 44	24 9	0s57	1 38	2 13	13 7	1 28	23 38	1 21	21 36	1 47	21 45	0 29	10 10	0 23	5 58	2 0	7 15	14 32	23 57	23 58	2 3		n.a.
S 30	5 21	23 13	2 2	1 23	2 2	12 40	1 28	23 31	1 22	21 36	1 47	21 45	0 29	10 9	0 23	5 57	2 0	7 16	14 32	23 57	23 58	2 6		n.a.
M31	4s58	21s 8	2s59	1n 6	1n50	12s13	1s28	23s25	1s23	21n37	1n47	21s45	0n29	10s 8	0n23	5s57	2n 0	7s16	14s32	23n57	23n58	2n 9		n.a.

Julian Day Number = 759413.5, Delta T = 17h46m31s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°20'47, Lahiri = -40°13'47 Julian Calendar 1 March 2634 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2634 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2634 BCE (-2633) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 9 39	18♓39'18	21♒58	28°R17	3♓37	23♉19	3°R 7	8♐33	26°R35	19°R27	17♉ 7	3°R10	2♋15	16♈52	n.a.	T 1
W 2	11 13 35	19°36'43	4♓12	27♓54	4°50	24° 4	3♌ 4	8°34	26♎33	19♎26	17° 8	3♋ 0	2°12	16°59	n.a.	W 2
T 3	11 17 32	20°34'07	16°19	27°28	6° 3	24°49	3° 0	8°34	26°31	19°24	17° 8	2°47	2° 9	17° 6	n.a.	T 3
F 4	11 21 29	21°31'30	28°20	26°59	7°17	25°33	2°57	8°35	26°30	19°23	17° 9	2°34	2° 6	17°13	n.a.	F 4
S 5	11 25 25	22°28'52	10♈15	26°28	8°30	26°18	2°54	8°36	26°28	19°22	17°10	2°20	2° 3	17°19	n.a.	S 5
S 6	11 29 22	23°26'12	22° 8	25°56	9°43	27° 2	2°52	8°36	26°26	19°20	17°11	2° 8	2° 0	17°26	n.a.	S 6
M 7	11 33 18	24°23'31	3♉58	25°22	10°56	27°46	2°49	8°37	26°24	19°19	17°12	1°58	1°56	17°33	n.a.	M 7
T 8	11 37 15	25°20'49	15°49	24°48	12°10	28°31	2°46	8°37	26°22	19°17	17°12	1°50	1°53	17°39	n.a.	T 8
W 9	11 41 11	26°18'06	27°45	24°14	13°23	29°15	2°44	8°37	26°20	19°16	17°13	1°45	1°50	17°46	n.a.	W 9
T 10	11 45 8	27°15'22	9♊49	23°41	14°36	29°59	2°42	8°37	26°18	19°15	17°14	1°42	1°47	17°53	n.a.	T 10
F 11	11 49 4	28°12'36	22° 7	23° 9	15°49	0♒43	2°40	8°R37	26°16	19°13	17°14	1°42	1°44	18° 0	n.a.	F 11
S 12	11 53 1	29° 9'50	4♋42	22°39	17° 3	1°27	2°38	8°37	26°14	19°12	17°15	1°41	1°40	18° 6	n.a.	S 12
S 13	11 56 58	0♈ 7'02	17°40	22°11	18°16	2°11	2°37	8°37	26°12	19°10	17°16	1°41	1°37	18°13	n.a.	S 13
M14	12 0 54	1° 4'13	1♌ 5	21°45	19°29	2°55	2°36	8°37	26°10	19° 9	17°16	1°39	1°34	18°20	n.a.	M14
T 15	12 4 51	2° 1'22	15° 0	21°23	20°43	3°39	2°34	8°36	26° 8	19° 7	17°17	1°35	1°31	18°26	n.a.	T 15
W16	12 8 47	2°58'31	29°24	21° 5	21°56	4°23	2°33	8°36	26° 5	19° 6	17°17	1°28	1°28	18°33	n.a.	W16
T 17	12 12 44	3°55'39	14♍14	20°50	23° 9	5° 6	2°32	8°35	26° 3	19° 4	17°18	1°19	1°25	18°40	n.a.	T 17
F 18	12 16 40	4°52'46	29°23	20°39	24°23	5°50	2°32	8°34	26° 1	19° 2	17°18	1° 9	1°21	18°47	n.a.	F 18
S 19	12 20 37	5°49'52	14♎41	20°32	25°36	6°34	2°31	8°34	25°59	19° 1	17°19	0°58	1°18	18°53	n.a.	S 19
S 20	12 24 33	6°46'57	29°56	20°D30	26°49	7°17	2°31	8°33	25°57	18°59	17°19	0°48	1°15	19° 0	n.a.	S 20
M21	12 28 30	7°44'02	14♏58	20°32	28° 3	8° 1	2°D31	8°32	25°54	18°58	17°20	0°41	1°12	19° 7	n.a.	M21
T 22	12 32 27	8°41'07	29°38	20°39	29°16	8°44	2°31	8°31	25°52	18°56	17°20	0°36	1° 9	19°13	n.a.	T 22
W23	12 36 23	9°38'11	13♐53	20°50	0♈30	9°28	2°31	8°30	25°50	18°55	17°21	0°33	1° 6	19°20	n.a.	W23
T 24	12 40 20	10°35'15	27°41	21° 6	1°43	10°11	2°32	8°28	25°47	18°53	17°21	0°D33	1° 2	19°27	n.a.	T 24
F 25	12 44 16	11°32'19	11♑ 3	21°26	2°56	10°54	2°32	8°27	25°45	18°51	17°21	0°R33	0°59	19°34	n.a.	F 25
S 26	12 48 13	12°29'23	24° 2	21°51	4°10	11°37	2°33	8°26	25°43	18°50	17°22	0°32	0°56	19°40	n.a.	S 26
S 27	12 52 9	13°26'26	6♒41	22°20	5°23	12°20	2°34	8°24	25°40	18°48	17°22	0°30	0°53	19°47	n.a.	S 27
M28	12 56 6	14°23'30	19° 6	22°54	6°37	13° 3	2°35	8°22	25°38	18°47	17°22	0°26	0°50	19°54	n.a.	M28
T 29	13 0 3	15°20'33	1♓19	23°32	7°50	13°46	2°36	8°21	25°36	18°45	17°23	0°19	0°46	20° 0	n.a.	T 29
W30	13 3 59	16♈17'36	13♓24	24♓14	9♈ 4	14♒29	2♌38	8♐19	25♎33	18♎43	17♉23	0♋10	0♋43	20♈ 7	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s35	18s 4	3s47	0n46	1n36	11s46	1s27	23s17	1s24	21n38	1n46	21s45	0n29	10s 8	0n23	5s56	2n 0	7s16	14s33	23n57	23n58	2n12		n.a.
W 2	4 12	14 16	4 24	0 24	1 22	11 18	1 27	23 10	1 24	21 38	1 46	21 46	0 29	10 7	0 23	5 56	2 0	7 16	14 33	23 57	23 58	2 14		n.a.
T 3	3 49	9 55	4 48	0s 0	1 8	10 50	1 26	23 3	1 25	21 39	1 46	21 46	0 29	10 6	0 23	5 55	2 0	7 16	14 33	23 57	23 58	2 17		n.a.
F 4	3 26	5 14	4 59	0 26	0 52	10 21	1 26	22 55	1 26	21 40	1 46	21 46	0 29	10 6	0 23	5 55	2 0	7 17	14 34	23 58	23 58	2 20		n.a.
S 5	3 3	0 23	4 57	0 53	0 36	9 53	1 25	22 47	1 26	21 40	1 46	21 46	0 29	10 5	0 23	5 54	2 0	7 17	14 34	23 58	23 58	2 23		n.a.
S 6	2 40	4n27	4 42	1 21	0 20	9 24	1 24	22 39	1 27	21 40	1 45	21 46	0 29	10 4	0 23	5 53	2 0	7 17	14 34	23 58	23 58	2 26		n.a.
M 7	2 17	9 8	4 15	1 50	0 3	8 55	1 24	22 31	1 28	21 41	1 45	21 46	0 29	10 4	0 23	5 53	2 0	7 17	14 35	23 58	23 58	2 28		n.a.
T 8	1 53	13 30	3 37	2 19	0s14	8 25	1 23	22 22	1 28	21 41	1 45	21 46	0 29	10 3	0 23	5 52	2 0	7 17	14 35	23 58	23 58	2 31		n.a.
W 9	1 30	17 22	2 49	2 48	0 31	7 56	1 22	22 14	1 29	21 41	1 45	21 46	0 29	10 2	0 23	5 52	2 0	7 18	14 35	23 59	23 58	2 34		n.a.
T 10	1 7	20 34	1 53	3 17	0 47	7 26	1 21	22 5	1 30	21 42	1 44	21 46	0 29	10 2	0 23	5 51	2 0	7 18	14 36	23 59	23 59	2 37		n.a.
F 11	0 44	22 54	0 50	3 45	1 4	6 56	1 20	21 55	1 30	21 42	1 44	21 46	0 29	10 1	0 23	5 51	2 0	7 18	14 36	23 59	23 59	2 40		n.a.
S 12	0 20	24 10	0n16	4 12	1 19	6 26	1 19	21 46	1 31	21 42	1 44	21 46	0 29	10 0	0 23	5 50	2 0	7 18	14 36	23 59	23 59	2 42		n.a.
S 13	0n 3	24 10	1 23	4 37	1 35	5 56	1 18	21 37	1 32	21 42	1 44	21 46	0 29	9 59	0 23	5 49	2 0	7 19	14 37	23 59	23 59	2 45		n.a.
M14	0 26	22 47	2 29	5 0	1 49	5 25	1 16	21 27	1 32	21 42	1 43	21 46	0 28	9 58	0 23	5 49	2 0	7 19	14 37	23 59	23 59	2 48		n.a.
T 15	0 49	20 0	3 27	5 22	2 3	4 55	1 15	21 17	1 33	21 42	1 43	21 46	0 28	9 58	0 23	5 48	2 0	7 19	14 37	23 59	23 59	2 51		n.a.
W16	1 13	15 55	4 15	5 41	2 16	4 24	1 14	21 7	1 33	21 42	1 43	21 46	0 28	9 57	0 23	5 48	2 0	7 19	14 38	23 59	23 59	2 54		n.a.
T 17	1 36	10 44	4 47	5 58	2 27	3 53	1 12	20 57	1 34	21 42	1 43	21 46	0 28	9 56	0 23	5 47	2 0	7 20	14 38	23 59	23 59	2 57		n.a.
F 18	1 59	4 49	5 0	6 12	2 38	3 22	1 11	20 46	1 35	21 42	1 42	21 46	0 28	9 55	0 23	5 46	2 0	7 20	14 38	23 59	23 59	2 59		n.a.
S 19	2 22	1s26	4 52	6 24	2 48	2 51	1 10	20 36	1 35	21 42	1 42	21 46	0 28	9 54	0 23	5 46	2 0	7 20	14 39	23 59	23 59	3 2		n.a.
S 20	2 45	7 37	4 23	6 33	2 57	2 20	1 8	20 25	1 36	21 42	1 42	21 46	0 28	9 54	0 23	5 45	2 0	7 21	14 39	23 59	23 59	3 5		n.a.
M21	3 8	13 15	3 36	6 39	3 4	1 48	1 7	20 14	1 37	21 42	1 42	21 46	0 28	9 53	0 23	5 44	2 0	7 21	14 40	23 59	23 59	3 8		n.a.
T 22	3 31	18 0	2 36	6 42	3 11	1 17	1 5	20 3	1 37	21 41	1 41	21 46	0 28	9 52	0 23	5 44	2 0	7 21	14 40	23 59	23 59	3 11		n.a.
W23	3 54	21 33	1 27	6 42	3 16	0 46	1 3	19 52	1 38	21 41	1 41	21 46	0 28	9 51	0 23	5 43	2 0	7 22	14 40	23 59	23 59	3 14		n.a.
T 24	4 17	23 43	0 15	6 40	3 20	0 14	1 2	19 40	1 38	21 41	1 41	21 46	0 28	9 50	0 23	5 43	2 0	7 22	14 41	23 59	23 59	3 16		n.a.
F 25	4 40	24 26	0s55	6 35	3 24	0n17	1 0	19 29	1 39	21 40	1 41	21 45	0 28	9 49	0 23	5 42	2 0	7 22	14 41	23 59	23 59	3 19		n.a.
S 26	5 3	23 47	2 1	6 27	3 26	0 48	0 58	19 17	1 39	21 40	1 40	21 45	0 28	9 49	0 23	5 41	2 0	7 22	14 41	23 59	23 59	3 22		n.a.
S 27	5 25	21 54	2 59	6 16	3 27	1 20	0 56	19 5	1 40	21 39	1 40	21 45	0 28	9 48	0 23	5 41	2 0	7 23	14 42	23 59	23 59	3 25		n.a.
M28	5 48	19 1	3 47	6 3	3 28	1 51	0 54	18 53	1 40	21 39	1 40	21 45	0 28	9 47	0 23	5 40	2 0	7 23	14 42	23 59	23 59	3 28		n.a.
T 29	6 10	15 21	4 24	5 47	3 27	2 23	0 53	18 41	1 41	21 38	1 39	21 45	0 28	9 46	0 23	5 40	2 0	7 23	14 42	23 59	23 59	3 31		n.a.
W30	6n33	11s 5	4s48	5s28	3s25	2n54	0s51	18s29	1s42	21n38	1n39	21s44	0n28	9s45	0n23	5s39	2n 0	7s24	14s43	23n59	23n59	3n33		n.a.

Julian Day Number = 759444.5, Delta T = 17h46m28s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°20'43, Lahiri = -40°13'43 Julian Calendar 1 Apr. 2634 BCE == Greg. Calendar 10 March 2634 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2634 BCE (-2633) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 7 56	17♈14'39	25♓22	25♓ 1	10♈17	15♒12	2♌40	8°R17	25°R31	18°R42	17♑23	29°R58	0♋40	20♈14	n.a.	T 1
F 2	13 11 52	18°11'41	7♈17	25°51	11°31	15°54	2°42	8♐15	25♑29	18♑40	17°23	29♊45	0°37	20°21	n.a.	F 2
S 3	13 15 49	19° 8'44	19° 9	26°46	12°44	16°37	2°44	8°13	25°26	18°39	17°23	29°33	0°34	20°27	n.a.	S 3
S 4	13 19 45	20° 5'46	1♉ 0	27°44	13°58	17°19	2°46	8°11	25°24	18°37	17°24	29°21	0°31	20°34	n.a.	S 4
M 5	13 23 42	21° 2'48	12°52	28°46	15°11	18° 2	2°48	8° 8	25°21	18°35	17°24	29°11	0°27	20°41	n.a.	M 5
T 6	13 27 38	21°59'50	24°46	29°53	16°25	18°44	2°51	8° 6	25°19	18°34	17°24	29° 3	0°24	20°47	n.a.	T 6
W 7	13 31 35	22°56'52	6♊45	1♈ 3	17°39	19°26	2°53	8° 4	25°16	18°32	17°24	28°59	0°21	20°54	n.a.	W 7
T 8	13 35 32	23°53'53	18°53	2°16	18°52	20° 8	2°56	8° 1	25°14	18°30	17°24	28°56	0°18	21° 1	n.a.	T 8
F 9	13 39 28	24°50'55	1♋12	3°33	20° 6	20°50	2°59	7°59	25°12	18°29	17°24	28°D56	0°15	21° 8	n.a.	F 9
S 10	13 43 25	25°47'56	13°48	4°54	21°19	21°32	3° 3	7°56	25° 9	18°27	17°R24	28°56	0°11	21°14	n.a.	S 10
S 11	13 47 21	26°44'57	26°43	6°19	22°33	22°14	3° 6	7°53	25° 7	18°26	17°24	28°R57	0° 8	21°21	n.a.	S 11
M12	13 51 18	27°41'57	10♌ 4	7°47	23°47	22°56	3°10	7°50	25° 4	18°24	17°24	28°56	0° 5	21°28	n.a.	M12
T 13	13 55 14	28°38'58	23°51	9°18	25° 0	23°38	3°13	7°47	25° 2	18°22	17°24	28°54	0° 2	21°34	n.a.	T 13
W14	13 59 11	29°35'58	8♍ 7	10°53	26°14	24°19	3°17	7°44	24°59	18°21	17°24	28°49	29♊59	21°41	n.a.	W14
T 15	14 3 8	0♉32'58	22°49	12°31	27°28	25° 1	3°21	7°41	24°57	18°19	17°24	28°42	29°56	21°48	n.a.	T 15
F 16	14 7 4	1°29'59	7♎52	14°13	28°41	25°42	3°25	7°38	24°55	18°18	17°24	28°34	29°52	21°55	n.a.	F 16
S 17	14 11 1	2°26'59	23° 7	15°58	29°55	26°24	3°30	7°35	24°52	18°16	17°23	28°26	29°49	22° 1	n.a.	S 17
S 18	14 14 57	3°24'00	8♏24	17°45	1♉ 9	27° 5	3°34	7°32	24°50	18°15	17°23	28°19	29°46	22° 8	n.a.	S 18
M19	14 18 54	4°21'01	23°31	19°36	2°22	27°46	3°39	7°29	24°47	18°13	17°23	28°13	29°43	22°15	n.a.	M19
T 20	14 22 50	5°18'02	8♐20	21°30	3°36	28°27	3°44	7°25	24°45	18°12	17°23	28° 9	29°40	22°21	n.a.	T 20
W21	14 26 47	6°15'05	22°44	23°26	4°50	29° 8	3°49	7°22	24°43	18°10	17°23	28°D 8	29°37	22°28	n.a.	W21
T 22	14 30 44	7°12'08	6♑40	25°24	6° 4	29°49	3°54	7°18	24°40	18° 9	17°22	28° 8	29°33	22°35	n.a.	T 22
F 23	14 34 40	8° 9'11	20° 8	27°25	7°17	0♓29	3°59	7°15	24°38	18° 7	17°22	28° 9	29°30	22°42	n.a.	F 23
S 24	14 38 37	9° 6'16	3♒11	29°28	8°31	1°10	4° 5	7°11	24°36	18° 6	17°22	28°R10	29°27	22°48	n.a.	S 24
S 25	14 42 33	10° 3'21	15°52	1♉32	9°45	1°50	4°10	7° 7	24°33	18° 4	17°21	28°10	29°24	22°55	n.a.	S 25
M26	14 46 30	11° 0'27	28°15	3°38	10°59	2°31	4°16	7° 3	24°31	18° 3	17°21	28° 8	29°21	23° 2	n.a.	M26
T 27	14 50 26	11°57'34	10♓25	5°44	12°13	3°11	4°22	7° 0	24°29	18° 1	17°21	28° 5	29°17	23° 8	n.a.	T 27
W28	14 54 23	12°54'42	22°25	7°52	13°27	3°51	4°28	6°56	24°26	18° 0	17°20	27°59	29°14	23°15	n.a.	W28
T 29	14 58 20	13°51'50	4♈19	10° 0	14°41	4°31	4°34	6°52	24°24	17°58	17°20	27°52	29°11	23°22	n.a.	T 29
F 30	15 2 16	14°49'00	16°11	12° 8	15°54	5°11	4°40	6°48	24°22	17°57	17°19	27°45	29° 8	23°29	n.a.	F 30
S 31	15 6 13	15♉46'10	28♈ 2	14♉16	17♉ 8	5♓51	4♌47	6♐44	24♑20	17♑56	17♑19	27♊37	29♊ 5	23♈35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n55	6s27	5s 0	5s 7	3s23	3n25	0s49	18s16	1s42	21n37	1n39	21s44	0n28	9s44	0n23	5s38	2n 0	7s24	14s43	23n59	23n59	3n36		n.a.
F 2	7 18	1 36	4 58	4 44	3 20	3 56	0 47	18 4	1 43	21 36	1 39	21 44	0 28	9 43	0 23	5 38	2 0	7 24	14 44	23 59	23 59	3 39		n.a.
S 3	7 40	3n18	4 44	4 18	3 16	4 28	0 45	17 51	1 43	21 36	1 38	21 44	0 28	9 42	0 23	5 37	2 0	7 25	14 44	23 59	23 59	3 42		n.a.
S 4	8 2	8 5	4 17	3 50	3 11	4 59	0 43	17 38	1 44	21 35	1 38	21 43	0 27	9 41	0 23	5 36	2 0	7 25	14 44	23 59	23 59	3 45		n.a.
M 5	8 24	12 35	3 39	3 19	3 6	5 30	0 41	17 25	1 44	21 34	1 38	21 43	0 27	9 41	0 23	5 36	2 0	7 25	14 45	23 59	23 59	3 48		n.a.
T 6	8 45	16 38	2 51	2 47	2 59	6 1	0 38	17 12	1 45	21 33	1 38	21 43	0 27	9 40	0 23	5 35	2 0	7 26	14 45	23 59	23 59	3 50		n.a.
W 7	9 7	20 3	1 55	2 12	2 53	6 31	0 36	16 59	1 45	21 32	1 37	21 42	0 27	9 39	0 23	5 35	2 0	7 26	14 45	23 59	23 59	3 53		n.a.
T 8	9 29	22 37	0 53	1 36	2 45	7 2	0 34	16 46	1 45	21 31	1 37	21 42	0 27	9 38	0 23	5 34	2 0	7 26	14 46	23 59	23 59	3 56		n.a.
F 9	9 50	24 11	0n12	0 57	2 37	7 32	0 32	16 33	1 46	21 30	1 37	21 42	0 27	9 37	0 23	5 33	2 0	7 27	14 46	23 59	23 59	3 59		n.a.
S 10	10 11	24 33	1 18	0 16	2 29	8 3	0 30	16 19	1 46	21 29	1 37	21 41	0 27	9 36	0 23	5 33	2 0	7 27	14 47	23 59	23 59	4 2		n.a.
S 11	10 33	23 37	2 23	0n26	2 19	8 33	0 27	16 6	1 47	21 28	1 36	21 41	0 27	9 35	0 23	5 32	2 0	7 28	14 47	23 59	23 59	4 5		n.a.
M12	10 54	21 21	3 21	1 10	2 10	9 3	0 25	15 52	1 47	21 27	1 36	21 40	0 27	9 34	0 23	5 32	2 0	7 28	14 47	23 59	23 59	4 7		n.a.
T 13	11 14	17 48	4 10	1 56	2 0	9 32	0 23	15 38	1 48	21 26	1 36	21 40	0 27	9 33	0 23	5 31	2 0	7 28	14 48	23 59	23 59	4 10		n.a.
W14	11 35	13 6	4 45	2 44	1 49	10 2	0 21	15 25	1 48	21 25	1 35	21 40	0 27	9 32	0 23	5 30	2 0	7 29	14 48	23 59	23 59	4 13		n.a.
T 15	11 55	7 32	5 3	3 33	1 39	10 31	0 18	15 11	1 49	21 24	1 35	21 39	0 27	9 32	0 23	5 30	2 0	7 29	14 48	23 59	23 59	4 16		n.a.
F 16	12 16	1 24	5 1	4 23	1 28	11 0	0 16	14 57	1 49	21 22	1 35	21 39	0 27	9 31	0 22	5 29	2 0	7 29	14 49	23 59	23 59	4 19		n.a.
S 17	12 36	4s54	4 37	5 15	1 16	11 29	0 14	14 43	1 49	21 21	1 35	21 38	0 27	9 30	0 22	5 29	2 0	7 30	14 49	23 59	23 59	4 22		n.a.
S 18	12 56	10 56	3 54	6 8	1 5	11 58	0 11	14 29	1 50	21 20	1 34	21 38	0 27	9 29	0 22	5 28	2 0	7 30	14 49	23 59	23 59	4 24		n.a.
M19	13 16	16 16	2 55	7 1	0 53	12 26	0 9	14 14	1 50	21 18	1 34	21 37	0 27	9 28	0 22	5 27	2 0	7 31	14 50	23 59	23 59	4 27		n.a.
T 20	13 35	20 29	1 44	7 55	0 42	12 54	0 7	14 0	1 50	21 17	1 34	21 37	0 26	9 27	0 22	5 27	2 0	7 31	14 50	23 58	23 59	4 30		n.a.
W21	13 55	23 18	0 29	8 50	0 30	13 22	0 4	13 46	1 51	21 15	1 34	21 36	0 26	9 26	0 22	5 26	2 0	7 31	14 51	23 58	23 59	4 33		n.a.
T 22	14 14	24 35	0s46	9 45	0 19	13 49	0 2	13 32	1 51	21 14	1 33	21 36	0 26	9 25	0 22	5 26	2 0	7 32	14 51	23 58	23 59	4 36		n.a.
F 23	14 33	24 21	1 56	10 41	0 7	14 16	0n 0	13 17	1 52	21 12	1 33	21 35	0 26	9 25	0 22	5 25	2 0	7 32	14 51	23 58	23 59	4 39		n.a.
S 24	14 51	22 46	2 57	11 36	0n 4	14 43	0 3	13 3	1 52	21 11	1 33	21 35	0 26	9 24	0 22	5 25	2 0	7 33	14 52	23 58	23 59	4 41		n.a.
S 25	15 10	20 4	3 48	12 30	0 15	15 9	0 5	12 48	1 52	21 9	1 33	21 34	0 26	9 23	0 22	5 24	2 0	7 33	14 52	23 58	23 59	4 44		n.a.
M26	15 28	16 31	4 27	13 24	0 25	15 35	0 7	12 34	1 53	21 8	1 32	21 33	0 26	9 22	0 22	5 24	2 0	7 33	14 52	23 58	23 59	4 47		n.a.
T 27	15 46	12 21	4 54	14 17	0 35	16 0	0 10	12 19	1 53	21 6	1 32	21 33	0 26	9 21	0 22	5 23	2 0	7 34	14 53	23 58	23 59	4 50		n.a.
W28	16 4	7 45	5 7	15 9	0 45	16 26	0 12	12 4	1 53	21 4	1 32	21 32	0 26	9 20	0 22	5 22	2 0	7 34	14 53	23 58	23 59	4 53		n.a.
T 29	16 22	2 54	5 6	16 0	0 54	16 50	0 14	11 50	1 54	21 2	1 32	21 32	0 26	9 19	0 22	5 22	2 0	7 35	14 53	23 58	23 59	4 56		n.a.
F 30	16 39	2n 1	4 52	16 49	1 2	17 15	0 17	11 35	1 54	21 1	1 31	21 31	0 26	9 19	0 22	5 21	2 0	7 35	14 54	23 58	23 59	4 58		n.a.
S 31	16n56	6n53	4s26	17n36	1n10	17n38	0n19	11s20	1s54	20n59	1n31	21s30	0n26	9s18	0n22	5s21	2n 0	7s35	14s54	23n58	23n59	5n 1		n.a.

Julian Day Number = 759474.5, Delta T = 17h46m26s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°20'39, Lahiri = -40°13'39 Julian Calendar 1 May 2634 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2634 BCE

The year -2633 astronomical counting style corresponds to year 2634 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2634 BCE (-2633) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 10 9	16♉43'21	9♉55	16♉23	18♉22	6♓31	4♌53	6°R40	24°R17	17°R54	17°R18	27°R29	29♊ 2	23♈42	n.a.	S 1
M 2	15 14 6	17°40'34	21°51	18°30	19°36	7°10	5° 0	6♐36	24♎15	17♎53	17♑18	27♊23	28°58	23°49	n.a.	M 2
T 3	15 18 2	18°37'47	3♊53	20°36	20°50	7°50	5° 7	6°31	24°13	17°51	17°17	27°19	28°55	23°55	n.a.	T 3
W 4	15 21 59	19°35'01	16° 1	22°42	22° 4	8°29	5°14	6°27	24°11	17°50	17°17	27°17	28°52	24° 2	n.a.	W 4
T 5	15 25 56	20°32'15	28°18	24°46	23°18	9° 8	5°21	6°23	24° 9	17°49	17°16	27°D16	28°49	24° 9	n.a.	T 5
F 6	15 29 52	21°29'31	10♋47	26°48	24°32	9°47	5°28	6°19	24° 7	17°48	17°16	27°17	28°46	24°16	n.a.	F 6
S 7	15 33 49	22°26'47	23°30	28°50	25°46	10°26	5°36	6°14	24° 5	17°46	17°15	27°18	28°43	24°22	n.a.	S 7
S 8	15 37 45	23°24'04	6♌30	0♊50	27° 0	11° 5	5°43	6°10	24° 3	17°45	17°14	27°20	28°39	24°29	n.a.	S 8
M 9	15 41 42	24°21'22	19°51	2°49	28°14	11°44	5°51	6° 6	24° 1	17°44	17°14	27°R21	28°36	24°36	n.a.	M 9
T 10	15 45 38	25°18'40	3♍33	4°46	29°28	12°22	5°59	6° 1	23°59	17°43	17°13	27°20	28°33	24°42	n.a.	T 10
W11	15 49 35	26°16'00	17°38	6°41	0♊42	13° 1	6° 7	5°57	23°57	17°41	17°12	27°19	28°30	24°49	n.a.	W11
T 12	15 53 31	27°13'20	2♎ 6	8°35	1°56	13°39	6°15	5°53	23°55	17°40	17°12	27°16	28°27	24°56	n.a.	T 12
F 13	15 57 28	28°10'41	16°52	10°28	3°11	14°17	6°23	5°48	23°53	17°39	17°11	27°13	28°23	25° 3	n.a.	F 13
S 14	16 1 25	29° 8'03	1♏50	12°19	4°25	14°55	6°31	5°44	23°51	17°38	17°10	27° 9	28°20	25° 9	n.a.	S 14
S 15	16 5 21	0♊ 5'26	16°52	14° 8	5°39	15°33	6°39	5°39	23°49	17°37	17°10	27° 5	28°17	25°16	n.a.	S 15
M16	16 9 18	1° 2'50	1♐50	15°56	6°53	16°11	6°48	5°35	23°48	17°36	17° 9	27° 3	28°14	25°23	n.a.	M16
T 17	16 13 14	2° 0'16	16°35	17°42	8° 7	16°48	6°57	5°30	23°46	17°35	17° 8	27° 1	28°11	25°29	n.a.	T 17
W18	16 17 11	2°57'43	0♑59	19°26	9°21	17°25	7° 5	5°26	23°44	17°34	17° 7	27°D 1	28° 8	25°36	n.a.	W18
T 19	16 21 7	3°55'11	14°58	21° 9	10°35	18° 3	7°14	5°21	23°43	17°33	17° 6	27° 2	28° 4	25°43	n.a.	T 19
F 20	16 25 4	4°52'42	28°32	22°50	11°50	18°40	7°23	5°17	23°41	17°32	17° 5	27° 3	28° 1	25°50	n.a.	F 20
S 21	16 29 1	5°50'13	11♒40	24°30	13° 4	19°17	7°32	5°12	23°39	17°31	17° 5	27° 4	27°58	25°56	n.a.	S 21
S 22	16 32 57	6°47'47	24°25	26° 9	14°18	19°54	7°41	5° 8	23°38	17°30	17° 4	27° 6	27°55	26° 3	n.a.	S 22
M23	16 36 54	7°45'22	6♓51	27°45	15°32	20°30	7°50	5° 3	23°36	17°29	17° 3	27°R 6	27°52	26°10	n.a.	M23
T 24	16 40 50	8°42'59	19° 2	29°21	16°46	21° 7	8° 0	4°59	23°35	17°28	17° 2	27° 6	27°49	26°16	n.a.	T 24
W25	16 44 47	9°40'37	1♈ 2	0♋54	18° 1	21°43	8° 9	4°54	23°33	17°27	17° 1	27° 4	27°45	26°23	n.a.	W25
T 26	16 48 43	10°38'18	12°55	2°27	19°15	22°19	8°19	4°50	23°32	17°27	17° 0	27° 3	27°42	26°30	n.a.	T 26
F 27	16 52 40	11°36'00	24°46	3°57	20°29	22°55	8°28	4°45	23°31	17°26	16°59	27° 0	27°39	26°36	n.a.	F 27
S 28	16 56 36	12°33'44	6♉39	5°26	21°44	23°31	8°38	4°41	23°29	17°25	16°58	26°58	27°36	26°43	n.a.	S 28
S 29	17 0 33	13°31'30	18°35	6°54	22°58	24° 6	8°48	4°36	23°28	17°24	16°57	26°56	27°33	26°50	n.a.	S 29
M30	17 4 30	14♊29'17	0♊38	8♋20	24♊12	24♓42	8♌58	4♐32	23♎27	17♎24	16♑56	26♊55	27♊29	26♈57	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n13	11n31	3s48	18n21	1n18	18n 2	0n21	11s 5	1s54	20n57	1n31	21s30	0n26	9s17	0n22	5s20	2n 0	7s36	14s54	23n58	23n59	5n 4		n.a.
M 2	17 29	15 45	3 0	19 4	1 24	18 25	0 24	10 51	1 55	20 55	1 31	21 29	0 26	9 16	0 22	5 20	2 0	7 36	14 55	23 58	23 59	5 7		n.a.
T 3	17 46	19 23	2 4	19 45	1 30	18 47	0 26	10 36	1 55	20 53	1 31	21 29	0 25	9 15	0 22	5 19	2 0	7 37	14 55	23 58	23 59	5 10		n.a.
W 4	18 2	22 13	1 1	20 24	1 35	19 9	0 28	10 21	1 55	20 51	1 30	21 28	0 25	9 15	0 22	5 19	2 0	7 37	14 55	23 58	23 59	5 13		n.a.
T 5	18 17	24 4	0n 6	21 0	1 40	19 31	0 30	10 6	1 55	20 49	1 30	21 27	0 25	9 14	0 22	5 19	2 0	7 37	14 56	23 58	23 59	5 16		n.a.
F 6	18 33	24 45	1 13	21 34	1 44	19 52	0 33	9 51	1 56	20 47	1 30	21 27	0 25	9 13	0 22	5 18	2 0	7 38	14 56	23 58	23 59	5 18		n.a.
S 7	18 48	24 9	2 18	22 5	1 47	20 12	0 35	9 36	1 56	20 45	1 30	21 26	0 25	9 12	0 22	5 18	1 59	7 38	14 56	23 58	23 59	5 21		n.a.
S 8	19 3	22 16	3 18	22 34	1 49	20 32	0 37	9 21	1 56	20 43	1 29	21 25	0 25	9 12	0 22	5 17	1 59	7 39	14 57	23 58	23 59	5 24		n.a.
M 9	19 17	19 7	4 8	23 1	1 51	20 51	0 39	9 7	1 56	20 41	1 29	21 25	0 25	9 11	0 22	5 17	1 59	7 39	14 57	23 58	23 59	5 27		n.a.
T 10	19 32	14 52	4 46	23 25	1 52	21 10	0 41	8 52	1 57	20 38	1 29	21 24	0 25	9 10	0 22	5 16	1 59	7 39	14 57	23 58	23 59	5 30		n.a.
W11	19 46	9 42	5 8	23 47	1 53	21 28	0 43	8 37	1 57	20 36	1 29	21 23	0 25	9 9	0 22	5 16	1 59	7 40	14 58	23 58	23 59	5 33		n.a.
T 12	19 59	3 54	5 12	24 6	1 53	21 46	0 45	8 22	1 57	20 34	1 29	21 22	0 25	9 9	0 22	5 16	1 59	7 40	14 58	23 58	23 59	5 35		n.a.
F 13	20 12	2s15	4 55	24 23	1 53	22 3	0 47	8 7	1 57	20 32	1 28	21 22	0 25	9 8	0 22	5 15	1 59	7 41	14 58	23 57	23 59	5 38		n.a.
S 14	20 25	8 22	4 18	24 38	1 51	22 19	0 49	7 52	1 57	20 29	1 28	21 21	0 24	9 7	0 22	5 15	1 59	7 41	14 58	23 57	23 59	5 41		n.a.
S 15	20 38	14 2	3 23	24 50	1 50	22 35	0 51	7 37	1 58	20 27	1 28	21 20	0 24	9 7	0 22	5 14	1 59	7 41	14 59	23 57	23 59	5 44		n.a.
M16	20 50	18 49	2 14	25 1	1 48	22 50	0 53	7 22	1 58	20 25	1 28	21 20	0 24	9 6	0 22	5 14	1 59	7 42	14 59	23 57	23 59	5 47		n.a.
T 17	21 2	22 21	0 57	25 9	1 45	23 4	0 55	7 8	1 58	20 22	1 28	21 19	0 24	9 5	0 22	5 14	1 59	7 42	14 59	23 57	23 58	5 50		n.a.
W18	21 14	24 21	0s22	25 15	1 42	23 18	0 57	6 53	1 58	20 20	1 27	21 18	0 24	9 5	0 22	5 13	1 59	7 43	15 0	23 57	23 58	5 52		n.a.
T 19	21 25	24 44	1 37	25 19	1 38	23 31	0 59	6 38	1 58	20 17	1 27	21 17	0 24	9 4	0 22	5 13	1 59	7 43	15 0	23 57	23 58	5 55		n.a.
F 20	21 36	23 37	2 45	25 22	1 34	23 43	1 0	6 23	1 58	20 15	1 27	21 17	0 24	9 4	0 22	5 13	1 59	7 43	15 0	23 57	23 58	5 58		n.a.
S 21	21 46	21 13	3 42	25 22	1 30	23 55	1 2	6 9	1 58	20 12	1 27	21 16	0 24	9 3	0 22	5 12	1 59	7 44	15 0	23 57	23 58	6 1		n.a.
S 22	21 56	17 50	4 26	25 21	1 25	24 6	1 4	5 54	1 58	20 10	1 27	21 15	0 24	9 2	0 22	5 12	1 59	7 44	15 1	23 57	23 58	6 4		n.a.
M23	22 6	13 45	4 56	25 18	1 20	24 16	1 5	5 39	1 59	20 7	1 26	21 15	0 24	9 2	0 22	5 12	1 59	7 44	15 1	23 57	23 58	6 7		n.a.
T 24	22 16	9 12	5 12	25 13	1 14	24 25	1 7	5 25	1 59	20 4	1 26	21 14	0 24	9 1	0 22	5 11	1 59	7 45	15 1	23 57	23 58	6 10		n.a.
W25	22 25	4 22	5 15	25 7	1 8	24 34	1 8	5 10	1 59	20 2	1 26	21 13	0 23	9 1	0 22	5 11	1 59	7 45	15 1	23 57	23 58	6 12		n.a.
T 26	22 33	0n34	5 3	25 0	1 2	24 42	1 10	4 56	1 59	19 59	1 26	21 12	0 23	9 0	0 22	5 11	1 58	7 46	15 2	23 57	23 58	6 15		n.a.
F 27	22 41	5 29	4 39	24 51	0 55	24 49	1 11	4 41	1 59	19 56	1 26	21 12	0 23	9 0	0 22	5 11	1 58	7 46	15 2	23 57	23 58	6 18		n.a.
S 28	22 49	10 13	4 3	24 41	0 49	24 56	1 13	4 27	1 59	19 53	1 25	21 11	0 23	8 59	0 22	5 10	1 58	7 46	15 2	23 57	23 58	6 21		n.a.
S 29	22 57	14 37	3 16	24 29	0 41	25 2	1 14	4 12	1 59	19 50	1 25	21 10	0 23	8 59	0 22	5 10	1 58	7 47	15 2	23 57	23 58	6 24		n.a.
M30	23n 4	18n28	2s20	24n17	0n34	25n 7	1n15	3s58	1s59	19n48	1n25	21s 9	0n23	8s58	0n22	5s10	1n58	7s47	15s 3	23n57	23n58	6n27		n.a.

Julian Day Number = 759505.5, Delta T = 17h46m24s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°20'35, Lahiri = -40°13'35 Julian Calendar 1 June 2634 BCE == Greg. Calendar 10 May 2634 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2634 BCE (-2633) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 8 26	15♊27'07	12♊50	9♋44	25♊27	25♓17	9♌ 8	4°R27	23°R26	17°R23	16°R55	26°R54	27♊26	27♈ 3	n.a.	T 1
W 2	17 12 23	16°24'58	25°12	11° 7	26°41	25°52	9°18	4♐23	23♑24	17♑22	16♑54	26°D53	27°23	27°10	n.a.	W 2
T 3	17 16 19	17°22'51	7♋46	12°28	27°55	26°27	9°28	4°19	23°23	17°22	16°53	26♊53	27°20	27°17	n.a.	T 3
F 4	17 20 16	18°20'45	20°32	13°47	29°10	27° 2	9°39	4°14	23°22	17°21	16°52	26°54	27°17	27°23	n.a.	F 4
S 5	17 24 12	19°18'41	3♌32	15° 5	0♋24	27°36	9°49	4°10	23°21	17°21	16°51	26°55	27°14	27°30	n.a.	S 5
S 6	17 28 9	20°16'39	16°46	16°21	1°38	28°10	10° 0	4° 6	23°20	17°20	16°50	26°55	27°10	27°37	n.a.	S 6
M 7	17 32 5	21°14'38	0♍15	17°34	2°53	28°44	10°10	4° 2	23°19	17°20	16°49	26°56	27° 7	27°44	n.a.	M 7
T 8	17 36 2	22°12'38	14° 0	18°46	4° 7	29°18	10°21	3°57	23°18	17°19	16°48	26°56	27° 4	27°50	n.a.	T 8
W 9	17 39 59	23°10'41	28° 0	19°56	5°22	29°52	10°32	3°53	23°18	17°19	16°47	26°R56	27° 1	27°57	n.a.	W 9
T 10	17 43 55	24° 8'44	12♎15	21° 4	6°36	0♈25	10°42	3°49	23°17	17°18	16°45	26°56	26°58	28° 4	n.a.	T 10
F 11	17 47 52	25° 6'50	26°41	22°10	7°50	0°58	10°53	3°45	23°16	17°18	16°44	26°56	26°54	28°10	n.a.	F 11
S 12	17 51 48	26° 4'57	11♏15	23°13	9° 5	1°31	11° 4	3°41	23°15	17°18	16°43	26°56	26°51	28°17	n.a.	S 12
S 13	17 55 45	27° 3'05	25°53	24°13	10°19	2° 4	11°15	3°37	23°15	17°17	16°42	26°D56	26°48	28°24	n.a.	S 13
M14	17 59 41	28° 1'16	10♐28	25°12	11°34	2°37	11°26	3°33	23°14	17°17	16°41	26°56	26°45	28°30	n.a.	M14
T 15	18 3 38	28°59'28	24°54	26° 7	12°48	3° 9	11°38	3°29	23°14	17°17	16°40	26°R56	26°42	28°37	n.a.	T 15
W16	18 7 34	29°57'43	9♑ 6	26°59	14° 3	3°41	11°49	3°25	23°13	17°16	16°39	26°56	26°39	28°44	n.a.	W16
T 17	18 11 31	0♋55'59	23° 0	27°48	15°17	4°13	12° 0	3°22	23°13	17°16	16°37	26°56	26°35	28°51	n.a.	T 17
F 18	18 15 28	1°54'18	6♒31	28°34	16°31	4°45	12°12	3°18	23°12	17°16	16°36	26°55	26°32	28°57	n.a.	F 18
S 19	18 19 24	2°52'39	19°41	29°17	17°46	5°16	12°23	3°14	23°12	17°16	16°35	26°54	26°29	29° 4	n.a.	S 19
S 20	18 23 21	3°51'02	2♓29	29°55	19° 0	5°47	12°35	3°11	23°12	17°16	16°34	26°54	26°26	29°11	n.a.	S 20
M21	18 27 17	4°49'27	14°57	0♌30	20°15	6°18	12°46	3° 7	23°11	17°16	16°33	26°53	26°23	29°17	n.a.	M21
T 22	18 31 14	5°47'55	27°10	1° 0	21°29	6°48	12°58	3° 4	23°11	17°D16	16°31	26°52	26°20	29°24	n.a.	T 22
W23	18 35 10	6°46'25	9♈11	1°25	22°44	7°19	13°10	3° 1	23°11	17°16	16°30	26°D52	26°16	29°31	n.a.	W23
T 24	18 39 7	7°44'57	21° 5	1°46	23°58	7°49	13°22	2°57	23°11	17°16	16°29	26°53	26°13	29°38	n.a.	T 24
F 25	18 43 3	8°43'32	2♉56	2° 1	25°13	8°19	13°33	2°54	23°D11	17°16	16°28	26°53	26°10	29°44	n.a.	F 25
S 26	18 47 0	9°42'09	14°50	2°10	26°27	8°48	13°45	2°51	23°11	17°16	16°26	26°55	26° 7	29°51	n.a.	S 26
S 27	18 50 56	10°40'48	26°50	2°R13	27°42	9°17	13°57	2°48	23°11	17°16	16°25	26°56	26° 4	29°58	n.a.	S 27
M28	18 54 53	11°39'30	8♊59	2°11	28°56	9°46	14° 9	2°45	23°11	17°16	16°24	26°57	26° 0	0♉ 4	n.a.	M28
T 29	18 58 50	12°38'14	21°22	2° 1	0♌11	10°15	14°21	2°42	23°11	17°17	16°23	26°R58	25°57	0°11	n.a.	T 29
W30	19 2 46	13°37'01	3♋59	1°45	1°25	10°43	14°34	2°39	23°11	17°17	16°22	26°58	25°54	0°18	n.a.	W30
T 31	19 6 43	14♋35'50	16♋53	1♌21	2♌40	11♈11	14♌46	2♐36	23♑12	17♑17	16♑20	26♊57	25♊51	0♉24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n10	21n35	1s17	24n 3	0n26	25n11	1n16	3s44	1s59	19n45	1n25	21s 9	0n23	8s58	0n22	5s10	1n58	7s47	15s 3	23n57	23n58	6n29		n.a.
W 2	23 16	23 45	0 9	23 49	0 18	25 14	1 18	3 30	1 59	19 42	1 25	21 8	0 23	8 58	0 22	5 10	1 58	7 48	15 3	23 57	23 58	6 32		n.a.
T 3	23 22	24 45	1n 0	23 33	0 10	25 17	1 19	3 15	1 59	19 39	1 25	21 7	0 23	8 57	0 22	5 9	1 58	7 48	15 3	23 57	23 58	6 35		n.a.
F 4	23 28	24 28	2 7	23 16	0 1	25 19	1 20	3 1	1 59	19 36	1 25	21 7	0 23	8 57	0 22	5 9	1 58	7 49	15 3	23 57	23 58	6 38		n.a.
S 5	23 33	22 52	3 9	22 59	0s 8	25 20	1 21	2 47	1 59	19 33	1 24	21 6	0 22	8 57	0 22	5 9	1 58	7 49	15 4	23 57	23 57	6 41		n.a.
S 6	23 37	20 1	4 3	22 41	0 17	25 20	1 22	2 33	1 59	19 30	1 24	21 5	0 22	8 56	0 21	5 9	1 58	7 49	15 4	23 57	23 57	6 44		n.a.
M 7	23 41	16 2	4 44	22 23	0 26	25 20	1 22	2 20	1 59	19 27	1 24	21 4	0 22	8 56	0 21	5 9	1 58	7 50	15 4	23 57	23 57	6 47		n.a.
T 8	23 45	11 10	5 9	22 4	0 35	25 18	1 23	2 6	1 59	19 24	1 24	21 4	0 22	8 56	0 21	5 9	1 58	7 50	15 4	23 57	23 57	6 49		n.a.
W 9	23 48	5 38	5 17	21 44	0 44	25 16	1 24	1 52	1 59	19 20	1 24	21 3	0 22	8 55	0 21	5 9	1 58	7 50	15 4	23 57	23 57	6 52		n.a.
T 10	23 51	0s16	5 6	21 24	0 54	25 14	1 25	1 38	1 59	19 17	1 24	21 2	0 22	8 55	0 21	5 8	1 58	7 51	15 4	23 57	23 57	6 55		n.a.
F 11	23 54	6 15	4 35	21 4	1 4	25 10	1 25	1 25	1 59	19 14	1 23	21 2	0 22	8 55	0 21	5 8	1 57	7 51	15 5	23 57	23 57	6 58		n.a.
S 12	23 56	11 57	3 47	20 44	1 14	25 6	1 26	1 11	1 59	19 11	1 23	21 1	0 22	8 54	0 21	5 8	1 57	7 51	15 5	23 57	23 57	7 1		n.a.
S 13	23 57	17 1	2 44	20 23	1 24	25 1	1 26	0 58	1 59	19 8	1 23	21 0	0 22	8 54	0 21	5 8	1 57	7 51	15 5	23 57	23 57	7 4		n.a.
M14	23 58	21 3	1 30	20 3	1 34	24 55	1 27	0 45	1 59	19 4	1 23	21 0	0 21	8 54	0 21	5 8	1 57	7 52	15 5	23 57	23 57	7 6		n.a.
T 15	23 59	23 42	0 11	19 42	1 44	24 48	1 27	0 31	1 59	19 1	1 23	20 59	0 21	8 54	0 21	5 8	1 57	7 52	15 5	23 57	23 57	7 9		n.a.
W16	23 59	24 47	1s 7	19 22	1 54	24 40	1 27	0 18	1 58	18 58	1 23	20 58	0 21	8 54	0 21	5 8	1 57	7 52	15 5	23 57	23 57	7 12		n.a.
T 17	23 59	24 16	2 20	19 3	2 4	24 32	1 28	0 5	1 58	18 54	1 23	20 58	0 21	8 54	0 21	5 8	1 57	7 53	15 5	23 57	23 57	7 15		n.a.
F 18	23 58	22 20	3 22	18 44	2 14	24 23	1 28	0n 8	1 58	18 51	1 23	20 57	0 21	8 53	0 21	5 8	1 57	7 53	15 6	23 57	23 56	7 18		n.a.
S 19	23 57	19 14	4 13	18 25	2 25	24 14	1 28	0 20	1 58	18 47	1 22	20 57	0 21	8 53	0 21	5 8	1 57	7 53	15 6	23 57	23 56	7 21		n.a.
S 20	23 56	15 18	4 49	18 7	2 34	24 3	1 28	0 33	1 58	18 44	1 22	20 56	0 21	8 53	0 21	5 8	1 57	7 54	15 6	23 57	23 56	7 23		n.a.
M21	23 54	10 48	5 10	17 50	2 44	23 52	1 28	0 46	1 58	18 40	1 22	20 55	0 21	8 53	0 21	5 8	1 57	7 54	15 6	23 57	23 56	7 26		n.a.
T 22	23 51	5 59	5 17	17 34	2 54	23 40	1 28	0 58	1 58	18 37	1 22	20 55	0 20	8 53	0 21	5 8	1 57	7 54	15 6	23 57	23 56	7 29		n.a.
W23	23 48	1 0	5 10	17 19	3 3	23 27	1 27	1 11	1 57	18 33	1 22	20 54	0 20	8 53	0 21	5 8	1 57	7 54	15 6	23 57	23 56	7 32		n.a.
T 24	23 45	3n57	4 49	17 6	3 12	23 14	1 27	1 23	1 57	18 30	1 22	20 54	0 20	8 53	0 21	5 9	1 57	7 55	15 6	23 57	23 56	7 35		n.a.
F 25	23 41	8 46	4 16	16 55	3 21	23 0	1 27	1 35	1 57	18 26	1 22	20 53	0 20	8 53	0 21	5 9	1 56	7 55	15 6	23 57	23 56	7 38		n.a.
S 26	23 37	13 16	3 33	16 45	3 29	22 45	1 26	1 47	1 57	18 23	1 22	20 53	0 20	8 53	0 21	5 9	1 56	7 55	15 6	23 57	23 56	7 40		n.a.
S 27	23 33	17 19	2 39	16 37	3 36	22 30	1 26	1 59	1 56	18 19	1 21	20 52	0 20	8 53	0 21	5 9	1 56	7 55	15 6	23 57	23 56	7 43		n.a.
M28	23 28	20 42	1 38	16 31	3 43	22 14	1 25	2 11	1 56	18 15	1 21	20 52	0 20	8 53	0 21	5 9	1 56	7 56	15 6	23 57	23 56	7 46		n.a.
T 29	23 22	23 11	0 31	16 27	3 48	21 57	1 25	2 22	1 56	18 11	1 21	20 51	0 20	8 53	0 21	5 9	1 56	7 56	15 7	23 57	23 55	7 49		n.a.
W30	23 16	24 34	0n39	16 26	3 53	21 40	1 24	2 34	1 56	18 8	1 21	20 51	0 20	8 53	0 21	5 9	1 56	7 56	15 7	23 57	23 55	7 52		n.a.
T 31	23n10	24n40	1n48	16n28	3s57	21n22	1n24	2n45	1s55	18n 4	1n21	20s50	0n19	8s54	0n21	5s 9	1n56	7s56	15s 7	23n57	23n55	7n55		n.a.

Julian Day Number = 759535.5, Delta T = 17h46m21s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°20'31, Lahiri = -40°13'31 Julian Calendar 1 July 2634 BCE == Greg. Calendar 9 June 2634 BCE

The year -2633 astronomical counting style corresponds to year 2634 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2634 BCE (-2633) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	19 10 39	15♋34'40	0♌ 2	0°R51	3♌54	11♈38	14♌58	2°R33	23♎12	17♎18	16°R19	26°R55	25♊48	0♉31	n.a.	F 1
S 2	19 14 36	16°33'33	13°26	0♌14	5° 9	12° 6	15°10	2♐31	23°12	17°18	16♑18	26♊52	25°45	0°38	n.a.	S 2
S 3	19 18 32	17°32'29	27° 4	29♋29	6°23	12°33	15°23	2°28	23°13	17°18	16°17	26°49	25°41	0°45	n.a.	S 3
M 4	19 22 29	18°31'26	10♍53	28°39	7°38	12°59	15°35	2°26	23°13	17°19	16°15	26°46	25°38	0°51	n.a.	M 4
T 5	19 26 25	19°30'25	24°51	27°43	8°52	13°25	15°48	2°24	23°14	17°19	16°14	26°44	25°35	0°58	n.a.	T 5
W 6	19 30 22	20°29'26	8♎56	26°42	10° 7	13°51	16° 0	2°21	23°14	17°20	16°13	26°42	25°32	1° 5	n.a.	W 6
T 7	19 34 18	21°28'28	23° 6	25°38	11°21	14°17	16°13	2°19	23°15	17°20	16°12	26°D42	25°29	1°11	n.a.	T 7
F 8	19 38 15	22°27'33	7♏18	24°31	12°36	14°42	16°25	2°17	23°16	17°21	16°10	26°43	25°26	1°18	n.a.	F 8
S 9	19 42 12	23°26'40	21°31	23°24	13°50	15° 7	16°38	2°15	23°16	17°21	16° 9	26°44	25°22	1°25	n.a.	S 9
S 10	19 46 8	24°25'49	5♐42	22°18	15° 4	15°31	16°50	2°13	23°17	17°22	16° 8	26°45	25°19	1°31	n.a.	S 10
M11	19 50 5	25°25'00	19°49	21°14	16°19	15°55	17° 3	2°11	23°18	17°22	16° 7	26°R47	25°16	1°38	n.a.	M11
T 12	19 54 1	26°24'13	3♑49	20°16	17°33	16°19	17°16	2°10	23°19	17°23	16° 5	26°46	25°13	1°45	n.a.	T 12
W13	19 57 58	27°23'28	17°39	19°23	18°48	16°42	17°29	2° 8	23°20	17°24	16° 4	26°45	25°10	1°52	n.a.	W13
T 14	20 1 54	28°22'45	1♒15	18°38	20° 2	17° 5	17°41	2° 7	23°21	17°25	16° 3	26°42	25° 6	1°58	n.a.	T 14
F 15	20 5 51	29°22'05	14°35	18° 2	21°17	17°27	17°54	2° 5	23°22	17°25	16° 2	26°37	25° 3	2° 5	n.a.	F 15
S 16	20 9 47	0♌21'27	27°37	17°35	22°31	17°49	18° 7	2° 4	23°23	17°26	16° 1	26°32	25° 0	2°12	n.a.	S 16
S 17	20 13 44	1°20'51	10♓22	17°19	23°45	18°10	18°20	2° 3	23°24	17°27	15°59	26°26	24°57	2°18	n.a.	S 17
M18	20 17 40	2°20'17	22°50	17°D13	25° 0	18°31	18°33	2° 1	23°25	17°28	15°58	26°20	24°54	2°25	n.a.	M18
T 19	20 21 37	3°19'46	5♈ 2	17°18	26°14	18°52	18°46	2° 0	23°27	17°29	15°57	26°15	24°51	2°32	n.a.	T 19
W20	20 25 34	4°19'18	17° 3	17°34	27°29	19°12	18°59	1°59	23°28	17°30	15°56	26°12	24°47	2°38	n.a.	W20
T 21	20 29 30	5°18'51	28°57	17°59	28°43	19°32	19°12	1°59	23°29	17°31	15°55	26°10	24°44	2°45	n.a.	T 21
F 22	20 33 27	6°18'28	10♉48	18°35	29°57	19°51	19°25	1°58	23°31	17°32	15°54	26°D10	24°41	2°52	n.a.	F 22
S 23	20 37 23	7°18'07	22°41	19°19	1♍12	20° 9	19°38	1°57	23°32	17°33	15°52	26°11	24°38	2°58	n.a.	S 23
S 24	20 41 20	8°17'48	4♊41	20°12	2°26	20°27	19°51	1°57	23°33	17°34	15°51	26°13	24°35	3° 5	n.a.	S 24
M25	20 45 16	9°17'32	16°53	21°12	3°40	20°45	20° 4	1°56	23°35	17°35	15°50	26°14	24°32	3°12	n.a.	M25
T 26	20 49 13	10°17'19	29°22	22°18	4°55	21° 2	20°17	1°56	23°37	17°36	15°49	26°R14	24°28	3°19	n.a.	T 26
W27	20 53 9	11°17'07	12♋11	23°31	6° 9	21°18	20°30	1°56	23°38	17°37	15°48	26°13	24°25	3°25	n.a.	W27
T 28	20 57 6	12°16'59	25°21	24°49	7°23	21°34	20°43	1°56	23°40	17°38	15°47	26°10	24°22	3°32	n.a.	T 28
F 29	21 1 2	13°16'52	8♌52	26°11	8°38	21°49	20°57	1°D56	23°42	17°39	15°46	26° 4	24°19	3°39	n.a.	F 29
S 30	21 4 59	14°16'47	22°42	27°37	9°52	22° 4	21°10	1°56	23°43	17°41	15°45	25°57	24°16	3°45	n.a.	S 30
S 31	21 8 56	15♌16'45	6♍49	29♋ 6	11♍ 6	22♈18	21♌23	1♐56	23♎45	17♎42	15♑44	25♊49	24♊12	3♉52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n 3	23n25	2n52	16n33	3s59	21n 3	1n23	2n57	1s55	18n 0	1n21	20s50	0n19	8s54	0n21	5s10	1n56	7s56	15s 7	23n57	23n55	7n57		n.a.
S 2	22 56	20 49	3 49	16 40	4 0	20 44	1 22	3 8	1 55	17 56	1 21	20 50	0 19	8 54	0 21	5 10	1 56	7 57	15 7	23 57	23 55	8 0		n.a.
S 3	22 48	17 2	4 33	16 50	3 59	20 24	1 21	3 19	1 55	17 53	1 21	20 49	0 19	8 54	0 21	5 10	1 56	7 57	15 7	23 57	23 55	8 3		n.a.
M 4	22 40	12 18	5 2	17 3	3 56	20 4	1 20	3 30	1 54	17 49	1 21	20 49	0 19	8 54	0 21	5 10	1 56	7 57	15 7	23 57	23 55	8 6		n.a.
T 5	22 32	6 53	5 14	17 19	3 51	19 43	1 19	3 40	1 54	17 45	1 21	20 48	0 19	8 55	0 21	5 11	1 56	7 57	15 7	23 57	23 55	8 9		n.a.
W 6	22 23	1 4	5 7	17 38	3 44	19 22	1 18	3 51	1 53	17 41	1 21	20 48	0 19	8 55	0 21	5 11	1 56	7 57	15 7	23 57	23 55	8 12		n.a.
T 7	22 14	4s50	4 42	17 59	3 35	19 0	1 17	4 1	1 53	17 37	1 21	20 48	0 19	8 55	0 21	5 11	1 56	7 58	15 7	23 57	23 54	8 14		n.a.
F 8	22 4	10 30	3 59	18 21	3 24	18 37	1 15	4 12	1 53	17 33	1 20	20 48	0 18	8 55	0 21	5 11	1 55	7 58	15 7	23 57	23 54	8 17		n.a.
S 9	21 54	15 38	3 1	18 46	3 11	18 14	1 14	4 22	1 52	17 29	1 20	20 47	0 18	8 56	0 21	5 12	1 55	7 58	15 7	23 57	23 54	8 20		n.a.
S 10	21 43	19 54	1 53	19 11	2 57	17 50	1 13	4 32	1 52	17 25	1 20	20 47	0 18	8 56	0 21	5 12	1 55	7 58	15 7	23 57	23 54	8 23		n.a.
M11	21 32	22 57	0 38	19 37	2 41	17 26	1 11	4 42	1 51	17 21	1 20	20 47	0 18	8 56	0 21	5 12	1 55	7 58	15 7	23 57	23 54	8 26		n.a.
T 12	21 21	24 34	0s38	20 4	2 23	17 2	1 10	4 51	1 51	17 17	1 20	20 46	0 18	8 57	0 20	5 13	1 55	7 58	15 7	23 57	23 54	8 29		n.a.
W13	21 9	24 38	1 52	20 30	2 4	16 37	1 8	5 1	1 51	17 13	1 20	20 46	0 18	8 57	0 20	5 13	1 55	7 58	15 7	23 57	23 54	8 31		n.a.
T 14	20 57	23 13	2 57	20 55	1 45	16 11	1 7	5 10	1 50	17 9	1 20	20 46	0 18	8 57	0 20	5 13	1 55	7 58	15 6	23 57	23 54	8 34		n.a.
F 15	20 45	20 31	3 52	21 20	1 26	15 45	1 5	5 19	1 50	17 5	1 20	20 46	0 18	8 58	0 20	5 14	1 55	7 59	15 6	23 57	23 54	8 37		n.a.
S 16	20 32	16 49	4 33	21 43	1 6	15 19	1 3	5 28	1 49	17 1	1 20	20 46	0 18	8 58	0 20	5 14	1 55	7 59	15 6	23 56	23 53	8 40		n.a.
S 17	20 19	12 26	4 59	22 4	0 47	14 52	1 1	5 37	1 49	16 57	1 20	20 46	0 17	8 59	0 20	5 14	1 55	7 59	15 6	23 56	23 53	8 43		n.a.
M18	20 5	7 38	5 10	22 23	0 28	14 25	0 59	5 46	1 48	16 52	1 20	20 46	0 17	8 59	0 20	5 15	1 55	7 59	15 6	23 56	23 53	8 46		n.a.
T 19	19 51	2 38	5 7	22 40	0 10	13 57	0 58	5 54	1 47	16 48	1 20	20 45	0 17	9 0	0 20	5 15	1 55	7 59	15 6	23 56	23 53	8 48		n.a.
W20	19 37	2n23	4 51	22 55	0n 6	13 30	0 56	6 2	1 47	16 44	1 20	20 45	0 17	9 0	0 20	5 16	1 55	7 59	15 6	23 56	23 53	8 51		n.a.
T 21	19 22	7 17	4 22	23 7	0 22	13 1	0 54	6 11	1 46	16 40	1 20	20 45	0 17	9 1	0 20	5 16	1 55	7 59	15 6	23 56	23 53	8 54		n.a.
F 22	19 7	11 54	3 42	23 16	0 37	12 33	0 52	6 19	1 46	16 36	1 20	20 45	0 17	9 1	0 20	5 17	1 55	7 59	15 6	23 56	23 53	8 57		n.a.
S 23	18 52	16 6	2 52	23 23	0 50	12 4	0 49	6 26	1 45	16 31	1 20	20 45	0 17	9 2	0 20	5 17	1 54	7 59	15 6	23 56	23 53	9 0		n.a.
S 24	18 36	19 41	1 54	23 27	1 2	11 35	0 47	6 34	1 44	16 27	1 20	20 45	0 17	9 2	0 20	5 17	1 54	7 59	15 6	23 56	23 52	9 3		n.a.
M25	18 20	22 29	0 50	23 29	1 13	11 5	0 45	6 41	1 44	16 23	1 20	20 45	0 16	9 3	0 20	5 18	1 54	7 59	15 6	23 56	23 52	9 5		n.a.
T 26	18 4	24 16	0n17	23 27	1 23	10 35	0 43	6 48	1 43	16 19	1 20	20 45	0 16	9 4	0 20	5 18	1 54	7 59	15 5	23 56	23 52	9 8		n.a.
W27	17 47	24 50	1 25	23 23	1 31	10 5	0 40	6 55	1 42	16 14	1 20	20 45	0 16	9 4	0 20	5 19	1 54	7 59	15 5	23 56	23 52	9 11		n.a.
T 28	17 30	24 1	2 31	23 16	1 38	9 35	0 38	7 2	1 41	16 10	1 19	20 45	0 16	9 5	0 20	5 19	1 54	7 59	15 5	23 56	23 52	9 14		n.a.
F 29	17 13	21 49	3 29	23 6	1 44	9 4	0 36	7 8	1 41	16 6	1 19	20 46	0 16	9 6	0 20	5 20	1 54	7 59	15 5	23 56	23 52	9 17		n.a.
S 30	16 55	18 17	4 17	22 53	1 49	8 33	0 33	7 15	1 40	16 1	1 19	20 46	0 16	9 6	0 20	5 20	1 54	7 59	15 5	23 55	23 52	9 19		n.a.
S 31	16n37	13n41	4n50	22n38	1n53	8n 2	0n31	7n21	1s39	15n57	1n19	20s46	0n16	9s 7	0n20	5s21	1n54	7s59	15s 5	23n55	23n51	9n22		n.a.

Julian Day Number = 759566.5, Delta T = 17h46m19s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°20'26, Lahiri = -40°13'26 Julian Calendar 1 Aug. 2634 BCE == Greg. Calendar 10 July 2634 BCE

The year -2633 astronomical counting style corresponds to year 2634 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2634 BCE (-2633) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	21 12 52	16♌16'44	21♍ 6	0♌38	12♍21	22♈32	21♌36	1♐56	23♎47	17♎43	15°R43	25°R40	24♊ 9	3♉59	n.a.	M 1
T 2	21 16 49	17°16'46	5♎28	2°12	13°35	22°44	21°49	1°57	23°49	17°45	15♑42	25♊33	24° 6	4° 5	n.a.	T 2
W 3	21 20 45	18°16'49	19°50	3°48	14°49	22°57	22° 3	1°57	23°51	17°46	15°41	25°28	24° 3	4°12	n.a.	W 3
T 4	21 24 42	19°16'54	4♏ 8	5°25	16° 3	23° 8	22°16	1°58	23°53	17°47	15°40	25°25	24° 0	4°19	n.a.	T 4
F 5	21 28 38	20°17'01	18°18	7° 3	17°18	23°19	22°29	1°58	23°55	17°49	15°39	25°D23	23°57	4°25	n.a.	F 5
S 6	21 32 35	21°17'10	2♐20	8°42	18°32	23°29	22°42	1°59	23°57	17°50	15°38	25°24	23°53	4°32	n.a.	S 6
S 7	21 36 31	22°17'21	16°13	10°22	19°46	23°39	22°56	2° 0	23°59	17°52	15°37	25°25	23°50	4°39	n.a.	S 7
M 8	21 40 28	23°17'33	29°56	12° 2	21° 0	23°48	23° 9	2° 1	24° 1	17°53	15°36	25°R25	23°47	4°46	n.a.	M 8
T 9	21 44 24	24°17'47	13♑29	13°43	22°14	23°56	23°22	2° 2	24° 3	17°55	15°35	25°23	23°44	4°52	n.a.	T 9
W10	21 48 21	25°18'03	26°53	15°23	23°28	24° 3	23°35	2° 4	24° 6	17°56	15°34	25°19	23°41	4°59	n.a.	W10
T 11	21 52 18	26°18'21	10♒ 5	17° 3	24°42	24°10	23°49	2° 5	24° 8	17°58	15°33	25°13	23°38	5° 6	n.a.	T 11
F 12	21 56 14	27°18'40	23° 6	18°44	25°56	24°16	24° 2	2° 6	24°10	17°59	15°32	25° 3	23°34	5°12	n.a.	F 12
S 13	22 0 11	28°19'02	5♓55	20°24	27°11	24°21	24°15	2° 8	24°13	18° 1	15°31	24°52	23°31	5°19	n.a.	S 13
S 14	22 4 7	29°19'25	18°29	22° 4	28°25	24°25	24°28	2° 9	24°15	18° 2	15°30	24°40	23°28	5°26	n.a.	S 14
M15	22 8 4	0♍19'50	0♈51	23°44	29°39	24°29	24°42	2°11	24°18	18° 4	15°30	24°28	23°25	5°32	n.a.	M15
T 16	22 12 0	1°20'18	13° 0	25°23	0♎53	24°32	24°55	2°13	24°20	18° 6	15°29	24°17	23°22	5°39	n.a.	T 16
W17	22 15 57	2°20'47	24°59	27° 3	2° 7	24°34	25° 8	2°15	24°23	18° 7	15°28	24° 9	23°18	5°46	n.a.	W17
T 18	22 19 53	3°21'18	6♉51	28°41	3°21	24°35	25°21	2°17	24°25	18° 9	15°27	24° 3	23°15	5°52	n.a.	T 18
F 19	22 23 50	4°21'52	18°39	0♍20	4°34	24°R36	25°34	2°19	24°28	18°11	15°26	23°59	23°12	5°59	n.a.	F 19
S 20	22 27 46	5°22'27	0♊30	1°58	5°48	24°35	25°48	2°21	24°30	18°13	15°26	23°58	23° 9	6° 6	n.a.	S 20
S 21	22 31 43	6°23'05	12°28	3°36	7° 2	24°34	26° 1	2°24	24°33	18°14	15°25	23°D58	23° 6	6°13	n.a.	S 21
M22	22 35 40	7°23'45	24°38	5°13	8°16	24°32	26°14	2°26	24°36	18°16	15°24	23°R58	23° 3	6°19	n.a.	M22
T 23	22 39 36	8°24'26	7♋ 7	6°50	9°30	24°29	26°27	2°29	24°38	18°18	15°24	23°57	22°59	6°26	n.a.	T 23
W24	22 43 33	9°25'10	19°58	8°27	10°44	24°25	26°40	2°31	24°41	18°20	15°23	23°55	22°56	6°33	n.a.	W24
T 25	22 47 29	10°25'55	3♌15	10° 3	11°58	24°20	26°53	2°34	24°44	18°22	15°22	23°50	22°53	6°39	n.a.	T 25
F 26	22 51 26	11°26'42	16°58	11°40	13°11	24°15	27° 6	2°37	24°47	18°24	15°22	23°42	22°50	6°46	n.a.	F 26
S 27	22 55 22	12°27'31	1♍ 8	13°15	14°25	24° 8	27°19	2°40	24°50	18°26	15°21	23°31	22°47	6°53	n.a.	S 27
S 28	22 59 19	13°28'21	15°38	14°51	15°39	24° 1	27°32	2°43	24°53	18°28	15°21	23°19	22°43	6°59	n.a.	S 28
M29	23 3 15	14°29'13	0♎23	16°26	16°53	23°53	27°45	2°46	24°56	18°30	15°20	23° 7	22°40	7° 6	n.a.	M29
T 30	23 7 12	15♍30'07	15♎13	18♍ 1	18♎ 6	23♈44	27♌58	2♐49	24♎59	18♎32	15♑20	22♊56	22♊37	7♉13	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n19	8n16	5n 5	22n21	1n56	7n31	0n28	7n27	1s38	15n53	1n19	20s46	0n16	9s 8	0n20	5s22	1n54	7s59	15s 5	23n55	23n51	9n25		n.a.
T 2	16 1	2 23	5 2	22 2	1 58	7 0	0 26	7 32	1 37	15 48	1 19	20 46	0 16	9 8	0 20	5 22	1 54	7 59	15 4	23 55	23 51	9 28		n.a.
W 3	15 42	3s38	4 39	21 40	1 59	6 28	0 23	7 38	1 36	15 44	1 19	20 46	0 15	9 9	0 20	5 23	1 54	7 59	15 4	23 54	23 51	9 31		n.a.
T 4	15 23	9 26	4 0	21 16	1 59	5 56	0 21	7 43	1 36	15 39	1 19	20 47	0 15	9 10	0 20	5 23	1 54	7 59	15 4	23 54	23 51	9 34		n.a.
F 5	15 3	14 42	3 5	20 51	1 59	5 24	0 18	7 48	1 35	15 35	1 19	20 47	0 15	9 11	0 20	5 24	1 54	7 59	15 4	23 54	23 51	9 36		n.a.
S 6	14 44	19 8	2 0	20 24	1 58	4 52	0 15	7 53	1 34	15 30	1 19	20 47	0 15	9 12	0 20	5 25	1 54	7 59	15 4	23 54	23 51	9 39		n.a.
S 7	14 24	22 26	0 49	19 55	1 57	4 20	0 13	7 57	1 33	15 26	1 19	20 48	0 15	9 12	0 20	5 25	1 54	7 59	15 4	23 54	23 50	9 42		n.a.
M 8	14 4	24 23	0s24	19 24	1 55	3 48	0 10	8 2	1 32	15 22	1 19	20 48	0 15	9 13	0 20	5 26	1 53	7 59	15 3	23 54	23 50	9 45		n.a.
T 9	13 43	24 52	1 35	18 53	1 52	3 15	0 7	8 6	1 31	15 17	1 19	20 48	0 15	9 14	0 20	5 26	1 53	7 59	15 3	23 54	23 50	9 48		n.a.
W10	13 23	23 52	2 40	18 20	1 49	2 43	0 4	8 9	1 29	15 13	1 19	20 49	0 15	9 15	0 20	5 27	1 53	7 59	15 3	23 54	23 50	9 50		n.a.
T 11	13 2	21 33	3 35	17 45	1 46	2 10	0 2	8 13	1 28	15 8	1 19	20 49	0 14	9 16	0 20	5 28	1 53	7 59	15 3	23 54	23 50	9 53		n.a.
F 12	12 41	18 10	4 17	17 10	1 42	1 38	0s 1	8 16	1 27	15 4	1 19	20 49	0 14	9 17	0 20	5 28	1 53	7 59	15 3	23 54	23 50	9 56		n.a.
S 13	12 20	13 58	4 46	16 34	1 38	1 5	0 4	8 19	1 26	14 59	1 19	20 50	0 14	9 18	0 20	5 29	1 53	7 59	15 2	23 53	23 49	9 59		n.a.
S 14	11 58	9 15	5 1	15 57	1 34	0 32	0 7	8 22	1 25	14 55	1 19	20 50	0 14	9 19	0 20	5 30	1 53	7 59	15 2	23 53	23 49	10 2		n.a.
M15	11 37	4 14	5 1	15 19	1 29	0s 0	0 10	8 25	1 24	14 50	1 19	20 51	0 14	9 19	0 20	5 30	1 53	7 58	15 2	23 52	23 49	10 4		n.a.
T 16	11 15	0n52	4 47	14 40	1 24	0 33	0 13	8 27	1 22	14 46	1 20	20 51	0 14	9 20	0 20	5 31	1 53	7 58	15 2	23 52	23 49	10 7		n.a.
W17	10 53	5 52	4 20	14 1	1 19	1 6	0 16	8 29	1 21	14 41	1 20	20 52	0 14	9 21	0 20	5 32	1 53	7 58	15 1	23 51	23 49	10 10		n.a.
T 18	10 30	10 36	3 43	13 21	1 14	1 38	0 19	8 31	1 20	14 37	1 20	20 52	0 14	9 22	0 20	5 33	1 53	7 58	15 1	23 51	23 49	10 13		n.a.
F 19	10 8	14 57	2 56	12 40	1 8	2 11	0 22	8 32	1 18	14 32	1 20	20 53	0 14	9 23	0 20	5 33	1 53	7 58	15 1	23 51	23 49	10 16		n.a.
S 20	9 45	18 45	2 1	11 59	1 3	2 44	0 24	8 33	1 17	14 27	1 20	20 53	0 13	9 24	0 20	5 34	1 53	7 58	15 1	23 51	23 48	10 18		n.a.
S 21	9 22	21 48	1 1	11 18	0 57	3 16	0 27	8 34	1 15	14 23	1 20	20 54	0 13	9 25	0 20	5 35	1 53	7 58	15 0	23 51	23 48	10 21		n.a.
M22	8 59	23 56	0n 4	10 36	0 51	3 49	0 30	8 35	1 14	14 18	1 20	20 54	0 13	9 26	0 19	5 36	1 53	7 57	15 0	23 51	23 48	10 24		n.a.
T 23	8 36	24 57	1 9	9 54	0 45	4 21	0 33	8 35	1 12	14 14	1 20	20 55	0 13	9 27	0 19	5 36	1 53	7 57	15 0	23 51	23 48	10 27		n.a.
W24	8 13	24 39	2 13	9 11	0 39	4 54	0 36	8 35	1 11	14 9	1 20	20 56	0 13	9 29	0 19	5 37	1 53	7 57	15 0	23 51	23 48	10 30		n.a.
T 25	7 50	22 59	3 12	8 28	0 33	5 26	0 39	8 35	1 9	14 5	1 20	20 56	0 13	9 30	0 19	5 38	1 53	7 57	14 59	23 50	23 47	10 32		n.a.
F 26	7 26	19 56	4 2	7 45	0 26	5 58	0 42	8 34	1 7	14 0	1 20	20 57	0 13	9 31	0 19	5 39	1 53	7 57	14 59	23 50	23 47	10 35		n.a.
S 27	7 2	15 38	4 38	7 2	0 20	6 30	0 45	8 34	1 5	13 56	1 20	20 58	0 13	9 32	0 19	5 39	1 52	7 57	14 59	23 49	23 47	10 38		n.a.
S 28	6 38	10 20	4 58	6 18	0 14	7 2	0 48	8 32	1 4	13 51	1 20	20 58	0 13	9 33	0 19	5 40	1 52	7 56	14 59	23 49	23 47	10 41		n.a.
M29	6 15	4 23	4 58	5 35	0 7	7 33	0 51	8 31	1 2	13 47	1 20	20 59	0 13	9 34	0 19	5 41	1 52	7 56	14 58	23 48	23 47	10 44		n.a.
T 30	5n50	1s52	4n38	4n51	0n 1	8s 5	0s53	8n29	1s 0	13n42	1n20	21s 0	0n12	9s35	0n19	5s42	1n52	7s56	14s58	23n48	23n47	10n46		n.a.

Julian Day Number = 759597.5, Delta T = 17h46m16s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°20'22, Lahiri = -40°13'22 Julian Calendar 1 Sept. 2634 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2634 BCE

The year -2633 astronomical counting style corresponds to year 2634 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2634 BCE (-2633) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 11 8	16♍31'01	0♏ 1	19♍36	19♎20	23°R34	28♌11	2♐52	25♎ 2	18♎33	15°R19	22°R48	22♊34	7♉19	n.a.	W 1
T 2	23 15 5	17°31'57	14°38	21°11	20°34	23♈23	28°24	2°56	25° 5	18°35	15♑19	22♊42	22°31	7°26	n.a.	T 2
F 3	23 19 2	18°32'54	29° 0	22°45	21°47	23°12	28°37	2°59	25° 8	18°38	15°18	22°39	22°28	7°33	n.a.	F 3
S 4	23 22 58	19°33'52	13♐ 5	24°19	23° 1	22°59	28°50	3° 3	25°11	18°40	15°18	22°38	22°24	7°39	n.a.	S 4
S 5	23 26 55	20°34'51	26°52	25°53	24°15	22°46	29° 3	3° 7	25°14	18°42	15°17	22°38	22°21	7°46	n.a.	S 5
M 6	23 30 51	21°35'51	10♑23	27°27	25°28	22°32	29°16	3°10	25°17	18°44	15°17	22°38	22°18	7°53	n.a.	M 6
T 7	23 34 48	22°36'53	23°39	29° 0	26°42	22°17	29°28	3°14	25°20	18°46	15°17	22°35	22°15	7°59	n.a.	T 7
W 8	23 38 44	23°37'55	6♒42	0♎34	27°55	22° 2	29°41	3°18	25°23	18°48	15°16	22°30	22°12	8° 6	n.a.	W 8
T 9	23 42 41	24°38'58	19°33	2° 7	29° 8	21°45	29°54	3°22	25°27	18°50	15°16	22°22	22° 9	8°13	n.a.	T 9
F 10	23 46 37	25°40'02	2♓14	3°41	0♏22	21°28	0♍ 6	3°26	25°30	18°52	15°16	22°10	22° 5	8°20	n.a.	F 10
S 11	23 50 34	26°41'07	14°44	5°14	1°35	21°11	0°19	3°30	25°33	18°54	15°15	21°57	22° 2	8°26	n.a.	S 11
S 12	23 54 31	27°42'13	27° 5	6°47	2°48	20°52	0°31	3°35	25°36	18°56	15°15	21°42	21°59	8°33	n.a.	S 12
M13	23 58 27	28°43'20	9♈16	8°20	4° 2	20°33	0°44	3°39	25°40	18°58	15°15	21°28	21°56	8°40	n.a.	M13
T 14	0 2 24	29°44'28	21°19	9°53	5°15	20°14	0°56	3°43	25°43	19° 1	15°15	21°15	21°53	8°46	n.a.	T 14
W15	0 6 20	0♎45'37	3♉14	11°25	6°28	19°53	1° 9	3°48	25°46	19° 3	15°14	21° 4	21°49	8°53	n.a.	W15
T 16	0 10 17	1°46'47	15° 3	12°58	7°41	19°33	1°21	3°52	25°50	19° 5	15°14	20°56	21°46	9° 0	n.a.	T 16
F 17	0 14 13	2°47'58	26°50	14°31	8°54	19°11	1°33	3°57	25°53	19° 7	15°14	20°51	21°43	9° 6	n.a.	F 17
S 18	0 18 10	3°49'11	8♊39	16° 3	10° 7	18°50	1°46	4° 2	25°57	19° 9	15°14	20°48	21°40	9°13	n.a.	S 18
S 19	0 22 6	4°50'25	20°35	17°35	11°20	18°27	1°58	4° 7	26° 0	19°12	15°14	20°D48	21°37	9°20	n.a.	S 19
M20	0 26 3	5°51'39	2♋42	19° 7	12°33	18° 5	2°10	4°11	26° 3	19°14	15°14	20°R48	21°34	9°26	n.a.	M20
T 21	0 30 0	6°52'55	15° 6	20°39	13°46	17°42	2°22	4°16	26° 7	19°16	15°D14	20°48	21°30	9°33	n.a.	T 21
W22	0 33 56	7°54'12	27°52	22°11	14°59	17°19	2°34	4°21	26°10	19°18	15°14	20°46	21°27	9°40	n.a.	W22
T 23	0 37 53	8°55'29	11♌ 5	23°42	16°12	16°55	2°46	4°26	26°14	19°21	15°14	20°42	21°24	9°46	n.a.	T 23
F 24	0 41 49	9°56'48	24°48	25°12	17°25	16°32	2°58	4°32	26°17	19°23	15°14	20°35	21°21	9°53	n.a.	F 24
S 25	0 45 46	10°58'07	9♍ 1	26°43	18°38	16° 8	3°10	4°37	26°21	19°25	15°14	20°26	21°18	10° 0	n.a.	S 25
S 26	0 49 42	11°59'27	23°40	28°12	19°50	15°44	3°21	4°42	26°24	19°27	15°14	20°16	21°14	10° 6	n.a.	S 26
M27	0 53 39	13° 0'47	8♎40	29°41	21° 3	15°20	3°33	4°48	26°28	19°30	15°14	20° 5	21°11	10°13	n.a.	M27
T 28	0 57 36	14° 2'08	23°50	1♏ 9	22°16	14°56	3°45	4°53	26°31	19°32	15°15	19°55	21° 8	10°20	n.a.	T 28
W29	1 1 32	15° 3'29	9♏ 0	2°36	23°28	14°32	3°56	4°59	26°35	19°34	15°15	19°47	21° 5	10°26	n.a.	W29
T 30	1 5 29	16° 4'51	24° 0	4° 2	24°41	14° 8	4° 8	5° 4	26°38	19°36	15°15	19°42	21° 2	10°33	n.a.	T 30
F 31	1 9 25	17♎ 6'13	8♐43	5♏26	25♏53	13♈44	4♍19	5♐10	26♎42	19♎39	15♑15	19♊39	20♊59	10♉40	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n26	8s 0	4n 0	4n 7	0s 6	8s36	0s56	8n27	0s58	13n37	1n20	21s 1	0n12	9s36	0n19	5s43	1n52	7s56	14s58	23n47	23n46	10n49		n.a.
T 2	5 2	13 38	3 6	3 23	0 12	9 7	0 59	8 25	0 56	13 33	1 20	21 1	0 12	9 37	0 19	5 43	1 52	7 56	14 57	23 47	23 46	10 52		n.a.
F 3	4 38	18 25	2 1	2 40	0 19	9 38	1 2	8 22	0 54	13 28	1 20	21 2	0 12	9 39	0 19	5 44	1 52	7 55	14 57	23 47	23 46	10 55		n.a.
S 4	4 13	22 3	0 50	1 56	0 25	10 9	1 5	8 20	0 52	13 24	1 20	21 3	0 12	9 40	0 19	5 45	1 52	7 55	14 57	23 47	23 46	10 57		n.a.
S 5	3 49	24 19	0s22	1 12	0 31	10 39	1 8	8 17	0 50	13 19	1 20	21 4	0 12	9 41	0 19	5 46	1 52	7 55	14 57	23 47	23 46	11 0		n.a.
M 6	3 24	25 6	1 32	0 28	0 38	11 9	1 10	8 13	0 48	13 15	1 21	21 5	0 12	9 42	0 19	5 47	1 52	7 55	14 56	23 47	23 45	11 3		n.a.
T 7	3 0	24 25	2 36	0s16	0 44	11 39	1 13	8 9	0 46	13 10	1 21	21 6	0 12	9 43	0 19	5 47	1 52	7 54	14 56	23 46	23 45	11 6		n.a.
W 8	2 35	22 24	3 30	0 59	0 50	12 9	1 16	8 6	0 44	13 6	1 21	21 6	0 12	9 45	0 19	5 48	1 52	7 54	14 56	23 46	23 45	11 9		n.a.
T 9	2 10	19 16	4 13	1 43	0 56	12 38	1 18	8 1	0 42	13 1	1 21	21 7	0 11	9 46	0 19	5 49	1 52	7 54	14 55	23 46	23 45	11 11		n.a.
F 10	1 46	15 17	4 42	2 26	1 2	13 7	1 21	7 57	0 40	12 57	1 21	21 8	0 11	9 47	0 19	5 50	1 52	7 54	14 55	23 45	23 45	11 14		n.a.
S 11	1 21	10 41	4 57	3 9	1 8	13 36	1 23	7 52	0 37	12 52	1 21	21 9	0 11	9 48	0 19	5 51	1 52	7 53	14 55	23 44	23 45	11 17		n.a.
S 12	0 56	5 43	4 58	3 52	1 14	14 4	1 26	7 47	0 35	12 48	1 21	21 10	0 11	9 49	0 19	5 52	1 52	7 53	14 54	23 43	23 44	11 20		n.a.
M13	0 31	0 36	4 45	4 35	1 19	14 32	1 28	7 42	0 33	12 44	1 21	21 11	0 11	9 51	0 19	5 53	1 52	7 53	14 54	23 42	23 44	11 22		n.a.
T 14	0 6	4n29	4 20	5 17	1 25	15 0	1 31	7 37	0 30	12 39	1 21	21 12	0 11	9 52	0 19	5 53	1 52	7 52	14 54	23 41	23 44	11 25		n.a.
W15	0s19	9 23	3 43	5 59	1 30	15 27	1 33	7 31	0 28	12 35	1 21	21 13	0 11	9 53	0 19	5 54	1 52	7 52	14 53	23 41	23 44	11 28		n.a.
T 16	0 43	13 54	2 57	6 41	1 35	15 54	1 36	7 25	0 26	12 30	1 21	21 14	0 11	9 54	0 19	5 55	1 52	7 52	14 53	23 40	23 44	11 31		n.a.
F 17	1 8	17 54	2 3	7 22	1 40	16 20	1 38	7 19	0 23	12 26	1 22	21 15	0 11	9 56	0 19	5 56	1 52	7 52	14 53	23 40	23 43	11 33		n.a.
S 18	1 33	21 12	1 4	8 3	1 44	16 46	1 40	7 13	0 21	12 21	1 22	21 16	0 11	9 57	0 19	5 57	1 52	7 51	14 53	23 40	23 43	11 36		n.a.
S 19	1 58	23 38	0 1	8 44	1 49	17 12	1 42	7 7	0 18	12 17	1 22	21 17	0 10	9 58	0 19	5 58	1 52	7 51	14 52	23 40	23 43	11 39		n.a.
M20	2 23	25 0	1n 3	9 23	1 53	17 37	1 45	7 0	0 16	12 13	1 22	21 18	0 10	10 0	0 19	5 59	1 52	7 51	14 52	23 40	23 43	11 42		n.a.
T 21	2 48	25 11	2 5	10 3	1 57	18 1	1 47	6 54	0 13	12 8	1 22	21 19	0 10	10 1	0 19	6 0	1 52	7 50	14 52	23 40	23 43	11 45		n.a.
W22	3 12	24 3	3 3	10 41	2 1	18 26	1 49	6 47	0 11	12 4	1 22	21 20	0 10	10 2	0 19	6 0	1 52	7 50	14 51	23 39	23 42	11 47		n.a.
T 23	3 37	21 35	3 54	11 19	2 4	18 49	1 51	6 40	0 8	12 0	1 22	21 21	0 10	10 3	0 19	6 1	1 52	7 50	14 51	23 39	23 42	11 50		n.a.
F 24	4 2	17 49	4 33	11 56	2 7	19 13	1 52	6 33	0 6	11 56	1 22	21 22	0 10	10 5	0 19	6 2	1 52	7 49	14 51	23 39	23 42	11 53		n.a.
S 25	4 26	12 56	4 57	12 32	2 9	19 35	1 54	6 26	0 3	11 51	1 23	21 23	0 10	10 6	0 19	6 3	1 52	7 49	14 50	23 38	23 42	11 56		n.a.
S 26	4 51	7 10	5 2	13 7	2 12	19 58	1 56	6 19	0 1	11 47	1 23	21 24	0 10	10 7	0 19	6 4	1 52	7 49	14 50	23 37	23 41	11 58		n.a.
M27	5 15	0 52	4 47	13 41	2 13	20 19	1 58	6 12	0n 2	11 43	1 23	21 25	0 10	10 9	0 19	6 5	1 52	7 48	14 50	23 36	23 41	12 1		n.a.
T 28	5 39	5s34	4 12	14 14	2 14	20 40	1 59	6 5	0 4	11 39	1 23	21 27	0 10	10 10	0 19	6 6	1 52	7 48	14 49	23 36	23 41	12 4		n.a.
W29	6 4	11 42	3 19	14 46	2 15	21 1	2 1	5 57	0 7	11 34	1 23	21 28	0 9	10 11	0 19	6 7	1 52	7 48	14 49	23 35	23 41	12 7		n.a.
T 30	6 28	17 4	2 12	15 16	2 15	21 21	2 2	5 50	0 9	11 30	1 23	21 29	0 9	10 13	0 19	6 7	1 52	7 47	14 49	23 35	23 41	12 9		n.a.
F 31	6s52	21s18	0n58	15s44	2s15	21s40	2s 4	5n43	0n12	11n26	1n23	21s30	0n 9	10s14	0n19	6s 8	1n52	7s47	14s48	23n34	23n40	12n12		n.a.

Julian Day Number = 759627.5, Delta T = 17h46m14s
Ecliptic obliquity = 23°59'16, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°20'18, Lahiri = -40°13'18 Julian Calendar 1 Oct. 2634 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2634 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 2634 BCE

NOVEMBER 2634 BCE (-2633) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 13 22	18♎ 7'35	23♐ 3	6♏48	27♏ 5	13°R21	4♍30	5♐15	26♎46	19♎41	15♑15	19°D39	20♊55	10♉47	n.a.	S 1
S 2	1 17 18	19° 8'56	6♑59	8° 8	28°18	12♈58	4°42	5°21	26°49	19°43	15°16	19♊39	20°52	10°53	n.a.	S 2
M 3	1 21 15	20°10'18	20°32	9°26	29°30	12°35	4°53	5°27	26°53	19°45	15°16	19°R40	20°49	11° 0	n.a.	M 3
T 4	1 25 12	21°11'40	3♒44	10°41	0♐42	12°12	5° 4	5°33	26°56	19°48	15°16	19°39	20°46	11° 7	n.a.	T 4
W 5	1 29 8	22°13'01	16°37	11°52	1°54	11°50	5°15	5°39	27° 0	19°50	15°17	19°36	20°43	11°13	n.a.	W 5
T 6	1 33 5	23°14'22	29°15	12°59	3° 6	11°29	5°26	5°45	27° 4	19°52	15°17	19°30	20°40	11°20	n.a.	T 6
F 7	1 37 1	24°15'43	11♓41	14° 2	4°18	11° 7	5°37	5°51	27° 7	19°55	15°17	19°22	20°36	11°27	n.a.	F 7
S 8	1 40 58	25°17'04	23°56	14°59	5°30	10°47	5°47	5°57	27°11	19°57	15°18	19°13	20°33	11°33	n.a.	S 8
S 9	1 44 54	26°18'24	6♈ 4	15°50	6°42	10°26	5°58	6° 3	27°14	19°59	15°18	19° 2	20°30	11°40	n.a.	S 9
M10	1 48 51	27°19'45	18° 4	16°33	7°53	10° 7	6° 9	6° 9	27°18	20° 1	15°19	18°51	20°27	11°47	n.a.	M10
T 11	1 52 47	28°21'05	29°59	17° 9	9° 5	9°48	6°19	6°16	27°22	20° 4	15°19	18°41	20°24	11°53	n.a.	T 11
W12	1 56 44	29°22'25	11♉50	17°36	10°17	9°29	6°30	6°22	27°25	20° 6	15°20	18°34	20°20	12° 0	n.a.	W12
T 13	2 0 41	0♏23'45	23°39	17°54	11°28	9°12	6°40	6°28	27°29	20° 8	15°20	18°28	20°17	12° 7	n.a.	T 13
F 14	2 4 37	1°25'04	5♊28	18°R 0	12°39	8°55	6°50	6°35	27°33	20°10	15°21	18°25	20°14	12°13	n.a.	F 14
S 15	2 8 34	2°26'24	17°19	17°56	13°51	8°38	7° 0	6°41	27°36	20°13	15°22	18°D23	20°11	12°20	n.a.	S 15
S 16	2 12 30	3°27'44	29°16	17°40	15° 2	8°23	7°10	6°48	27°40	20°15	15°22	18°24	20° 8	12°27	n.a.	S 16
M17	2 16 27	4°29'03	11♋23	17°12	16°13	8° 8	7°20	6°54	27°43	20°17	15°23	18°26	20° 5	12°33	n.a.	M17
T 18	2 20 23	5°30'22	23°46	16°32	17°24	7°54	7°30	7° 1	27°47	20°19	15°23	18°27	20° 1	12°40	n.a.	T 18
W19	2 24 20	6°31'41	6♌27	15°42	18°35	7°40	7°39	7° 7	27°51	20°21	15°24	18°R28	19°58	12°47	n.a.	W19
T 20	2 28 17	7°33'00	19°33	14°41	19°45	7°28	7°49	7°14	27°54	20°24	15°25	18°27	19°55	12°53	n.a.	T 20
F 21	2 32 13	8°34'18	3♍ 6	13°33	20°56	7°16	7°59	7°21	27°58	20°26	15°26	18°24	19°52	13° 0	n.a.	F 21
S 22	2 36 10	9°35'37	17° 9	12°18	22° 6	7° 5	8° 8	7°27	28° 1	20°28	15°26	18°20	19°49	13° 7	n.a.	S 22
S 23	2 40 6	10°36'54	1♎39	11° 0	23°17	6°54	8°17	7°34	28° 5	20°30	15°27	18°15	19°46	13°13	n.a.	S 23
M24	2 44 3	11°38'11	16°34	9°41	24°27	6°45	8°26	7°41	28° 8	20°32	15°28	18° 9	19°42	13°20	n.a.	M24
T 25	2 47 59	12°39'28	1♏45	8°23	25°37	6°37	8°35	7°48	28°12	20°34	15°29	18° 3	19°39	13°27	n.a.	T 25
W26	2 51 56	13°40'44	17° 2	7° 9	26°47	6°29	8°44	7°55	28°15	20°37	15°30	17°59	19°36	13°33	n.a.	W26
T 27	2 55 53	14°42'00	2♐16	6° 0	27°57	6°22	8°53	8° 2	28°19	20°39	15°30	17°56	19°33	13°40	n.a.	T 27
F 28	2 59 49	15°43'14	17°15	4°59	29° 7	6°16	9° 2	8° 9	28°22	20°41	15°31	17°D56	19°30	13°47	n.a.	F 28
S 29	3 3 46	16°44'27	1♑52	4° 6	0♑17	6°10	9°10	8°16	28°26	20°43	15°32	17°56	19°26	13°53	n.a.	S 29
S 30	3 7 42	17♏45'40	16♑ 4	3♏22	1♑26	6♈ 6	9♍18	8♐23	28♎29	20♎45	15♑33	17♊58	19♊23	14♉ 0	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s16	24s 6	0s18	16s11	2s13	21s59	2s 5	5n36	0n14	11n22	1n23	21s31	0n 9	10s15	0n19	6s 9	1n52	7s47	14s48	23n34	23n40	12n15		n.a.
S 2	7 40	25 19	1 31	16 37	2 12	22 17	2 6	5 29	0 17	11 18	1 24	21 32	0 9	10 17	0 19	6 10	1 52	7 46	14 48	23 34	23 40	12 18		n.a.
M 3	8 4	24 58	2 37	17 0	2 9	22 35	2 8	5 22	0 19	11 14	1 24	21 33	0 9	10 18	0 19	6 11	1 52	7 46	14 47	23 34	23 40	12 20		n.a.
T 4	8 27	23 12	3 33	17 21	2 5	22 52	2 9	5 15	0 21	11 10	1 24	21 34	0 9	10 19	0 19	6 12	1 52	7 46	14 47	23 34	23 39	12 23		n.a.
W 5	8 51	20 17	4 17	17 39	2 1	23 8	2 10	5 9	0 24	11 6	1 24	21 36	0 9	10 21	0 19	6 13	1 52	7 45	14 47	23 34	23 39	12 26		n.a.
T 6	9 14	16 27	4 47	17 55	1 55	23 23	2 11	5 2	0 26	11 2	1 24	21 37	0 9	10 22	0 19	6 14	1 52	7 45	14 46	23 34	23 39	12 28		n.a.
F 7	9 37	11 59	5 3	18 8	1 49	23 38	2 11	4 56	0 28	10 58	1 24	21 38	0 9	10 23	0 19	6 14	1 52	7 44	14 46	23 33	23 39	12 31		n.a.
S 8	10 0	7 6	5 4	18 18	1 41	23 53	2 12	4 50	0 31	10 54	1 25	21 39	0 9	10 25	0 19	6 15	1 52	7 44	14 46	23 32	23 39	12 34		n.a.
S 9	10 23	2 0	4 52	18 25	1 32	24 6	2 13	4 43	0 33	10 50	1 25	21 40	0 8	10 26	0 19	6 16	1 52	7 44	14 45	23 31	23 38	12 37		n.a.
M10	10 45	3n 9	4 27	18 28	1 22	24 19	2 13	4 38	0 35	10 46	1 25	21 42	0 8	10 27	0 19	6 17	1 52	7 43	14 45	23 30	23 38	12 39		n.a.
T 11	11 8	8 8	3 50	18 28	1 10	24 31	2 14	4 32	0 37	10 43	1 25	21 43	0 8	10 29	0 19	6 18	1 52	7 43	14 45	23 30	23 38	12 42		n.a.
W12	11 30	12 49	3 4	18 23	0 57	24 43	2 14	4 26	0 39	10 39	1 25	21 44	0 8	10 30	0 19	6 19	1 52	7 43	14 45	23 29	23 38	12 45		n.a.
T 13	11 52	17 1	2 10	18 14	0 43	24 53	2 14	4 21	0 41	10 35	1 25	21 45	0 8	10 31	0 19	6 20	1 52	7 42	14 44	23 28	23 37	12 48		n.a.
F 14	12 14	20 34	1 9	18 1	0 27	25 3	2 15	4 16	0 43	10 31	1 26	21 46	0 8	10 33	0 19	6 21	1 52	7 42	14 44	23 28	23 37	12 50		n.a.
S 15	12 36	23 16	0 6	17 44	0 10	25 13	2 15	4 11	0 45	10 28	1 26	21 48	0 8	10 34	0 19	6 21	1 52	7 41	14 44	23 28	23 37	12 53		n.a.
S 16	12 57	24 58	0n59	17 22	0n 8	25 21	2 15	4 7	0 47	10 24	1 26	21 49	0 8	10 35	0 19	6 22	1 52	7 41	14 43	23 28	23 37	12 56		n.a.
M17	13 18	25 30	2 2	16 56	0 27	25 29	2 15	4 3	0 49	10 21	1 26	21 50	0 8	10 37	0 19	6 23	1 52	7 41	14 43	23 28	23 36	12 58		n.a.
T 18	13 39	24 48	3 0	16 25	0 47	25 36	2 14	3 59	0 51	10 17	1 26	21 51	0 8	10 38	0 19	6 24	1 52	7 40	14 43	23 28	23 36	13 1		n.a.
W19	14 0	22 49	3 51	15 51	1 7	25 42	2 14	3 55	0 53	10 13	1 27	21 52	0 8	10 39	0 19	6 25	1 52	7 40	14 42	23 28	23 36	13 4		n.a.
T 20	14 21	19 35	4 32	15 14	1 27	25 48	2 13	3 51	0 54	10 10	1 27	21 54	0 8	10 41	0 19	6 26	1 52	7 40	14 42	23 28	23 36	13 7		n.a.
F 21	14 41	15 14	5 0	14 35	1 46	25 53	2 13	3 48	0 56	10 7	1 27	21 55	0 7	10 42	0 19	6 26	1 52	7 39	14 42	23 28	23 35	13 9		n.a.
S 22	15 1	9 56	5 11	13 55	2 4	25 57	2 12	3 45	0 58	10 3	1 27	21 56	0 7	10 43	0 19	6 27	1 52	7 39	14 42	23 28	23 35	13 12		n.a.
S 23	15 21	3 56	5 2	13 14	2 22	26 0	2 12	3 43	0 59	10 0	1 27	21 57	0 7	10 45	0 19	6 28	1 52	7 38	14 41	23 27	23 35	13 15		n.a.
M24	15 40	2s27	4 34	12 34	2 37	26 3	2 11	3 40	1 1	9 56	1 28	21 58	0 7	10 46	0 19	6 29	1 52	7 38	14 41	23 27	23 35	13 17		n.a.
T 25	15 59	8 50	3 45	11 57	2 50	26 4	2 10	3 38	1 3	9 53	1 28	22 0	0 7	10 47	0 19	6 30	1 52	7 38	14 41	23 26	23 34	13 20		n.a.
W26	16 18	14 45	2 41	11 22	3 1	26 5	2 9	3 36	1 4	9 50	1 28	22 1	0 7	10 48	0 19	6 30	1 52	7 37	14 40	23 26	23 34	13 23		n.a.
T 27	16 37	19 42	1 25	10 51	3 10	26 6	2 7	3 35	1 5	9 47	1 28	22 2	0 7	10 50	0 19	6 31	1 52	7 37	14 40	23 26	23 34	13 25		n.a.
F 28	16 55	23 18	0 4	10 24	3 16	26 5	2 6	3 34	1 7	9 44	1 28	22 3	0 7	10 51	0 19	6 32	1 52	7 36	14 40	23 25	23 34	13 28		n.a.
S 29	17 13	25 14	1s16	10 2	3 20	26 4	2 5	3 33	1 8	9 41	1 29	22 5	0 7	10 52	0 19	6 33	1 52	7 36	14 40	23 26	23 33	13 31		n.a.
S 30	17s31	25s27	2s28	9s45	3n22	26s 2	2s 3	3n32	1n10	9n38	1n29	22s 6	0n 7	10s54	0n19	6s34	1n52	7s36	14s39	23n26	23n33	13n34		n.a.

Julian Day Number = 759658.5, Delta T = 17h46m11s
Ecliptic obliquity = 23°59'16, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°20'14, Lahiri = -40°13'14 Julian Calendar 1 Nov. 2634 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2634 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2634 BCE (-2633) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 11 39	18♏46'51	29♉49	2°R47	2♉35	6°R 2	9♍27	8♐30	28♎33	20♎47	15♉34	17♊59	19♊20	14♉ 7	n.a.	M 1
T 2	3 15 35	19°48'00	13♒ 8	2♏21	3°45	5♈59	9°35	8°37	28°36	20°49	15°35	18° 0	19°17	14°13	n.a.	T 2
W 3	3 19 32	20°49'09	26° 3	2° 5	4°54	5°57	9°43	8°44	28°40	20°51	15°36	18°R 0	19°14	14°20	n.a.	W 3
T 4	3 23 29	21°50'16	8♓38	1°D58	6° 2	5°56	9°51	8°51	28°43	20°53	15°37	17°59	19°11	14°27	n.a.	T 4
F 5	3 27 25	22°51'21	20°58	1°58	7°11	5°D56	9°59	8°58	28°46	20°55	15°38	17°57	19° 7	14°33	n.a.	F 5
S 6	3 31 22	23°52'26	3♈ 6	2° 7	8°20	5°56	10° 6	9° 5	28°50	20°57	15°39	17°53	19° 4	14°40	n.a.	S 6
S 7	3 35 18	24°53'28	15° 4	2°22	9°28	5°57	10°14	9°12	28°53	20°59	15°40	17°49	19° 1	14°47	n.a.	S 7
M 8	3 39 15	25°54'30	26°57	2°45	10°36	5°59	10°21	9°20	28°57	21° 1	15°41	17°45	18°58	14°53	n.a.	M 8
T 9	3 43 11	26°55'30	8♉47	3°13	11°44	6° 1	10°28	9°27	29° 0	21° 3	15°42	17°42	18°55	15° 0	n.a.	T 9
W10	3 47 8	27°56'29	20°36	3°47	12°51	6° 4	10°35	9°34	29° 3	21° 5	15°43	17°39	18°51	15° 7	n.a.	W10
T 11	3 51 4	28°57'26	2♊27	4°25	13°59	6° 8	10°42	9°41	29° 6	21° 7	15°45	17°37	18°48	15°13	n.a.	T 11
F 12	3 55 1	29°58'22	14°20	5° 8	15° 6	6°13	10°49	9°48	29°10	21° 9	15°46	17°D36	18°45	15°20	n.a.	F 12
S 13	3 58 58	0♐59'17	26°18	5°56	16°13	6°18	10°55	9°56	29°13	21°11	15°47	17°36	18°42	15°27	n.a.	S 13
S 14	4 2 54	2° 0'11	8♋24	6°47	17°20	6°24	11° 2	10° 3	29°16	21°13	15°48	17°37	18°39	15°34	n.a.	S 14
M15	4 6 51	3° 1'03	20°40	7°42	18°27	6°31	11° 8	10°10	29°19	21°14	15°49	17°39	18°36	15°40	n.a.	M15
T 16	4 10 47	4° 1'54	3♌ 9	8°39	19°33	6°38	11°14	10°18	29°22	21°16	15°51	17°40	18°32	15°47	n.a.	T 16
W17	4 14 44	5° 2'44	15°54	9°40	20°39	6°46	11°20	10°25	29°25	21°18	15°52	17°41	18°29	15°54	n.a.	W17
T 18	4 18 40	6° 3'33	28°58	10°43	21°45	6°54	11°26	10°32	29°29	21°20	15°53	17°42	18°26	16° 0	n.a.	T 18
F 19	4 22 37	7° 4'20	12♍24	11°48	22°51	7° 3	11°32	10°40	29°32	21°21	15°54	17°R42	18°23	16° 7	n.a.	F 19
S 20	4 26 34	8° 5'06	26°14	12°56	23°56	7°13	11°37	10°47	29°35	21°23	15°56	17°41	18°20	16°14	n.a.	S 20
S 21	4 30 30	9° 5'50	10♎27	14° 6	25° 1	7°23	11°43	10°54	29°38	21°25	15°57	17°40	18°17	16°20	n.a.	S 21
M22	4 34 27	10° 6'34	25° 3	15°18	26° 6	7°34	11°48	11° 2	29°41	21°26	15°58	17°39	18°13	16°27	n.a.	M22
T 23	4 38 23	11° 7'15	9♏57	16°31	27°10	7°46	11°53	11° 9	29°44	21°28	15°59	17°39	18°10	16°34	n.a.	T 23
W24	4 42 20	12° 7'56	25° 1	17°46	28°15	7°58	11°58	11°16	29°46	21°30	16° 1	17°38	18° 7	16°40	n.a.	W24
T 25	4 46 16	13° 8'34	10♐ 8	19° 3	29°18	8°10	12° 3	11°24	29°49	21°31	16° 2	17°D38	18° 4	16°47	n.a.	T 25
F 26	4 50 13	14° 9'11	25° 7	20°21	0♒22	8°23	12° 7	11°31	29°52	21°33	16° 4	17°38	18° 1	16°54	n.a.	F 26
S 27	4 54 10	15° 9'47	9♉51	21°40	1°25	8°37	12°12	11°38	29°55	21°34	16° 5	17°38	17°57	17° 0	n.a.	S 27
S 28	4 58 6	16°10'20	24°13	23° 1	2°28	8°51	12°16	11°46	29°58	21°36	16° 6	17°38	17°54	17° 7	n.a.	S 28
M29	5 2 3	17°10'51	8♒ 9	24°23	3°31	9° 6	12°20	11°53	0♏ 1	21°37	16° 8	17°R38	17°51	17°14	n.a.	M29
T 30	5 5 59	18°11'20	21°38	25°47	4°33	9°21	12°24	12° 0	0° 3	21°39	16° 9	17°38	17°48	17°20	n.a.	T 30
W31	5 9 56	19♐11'47	4♓42	27♏11	5♒35	9♈36	12♍27	12♐ 7	0♏ 6	21♎40	16♉11	17♊38	17♊45	17♉27	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s48	24s 4	3s30	9s33	3n22	25s59	2s 1	3n32	1n11	9n35	1n29	22s 7	0n 7	10s55	0n19	6s34	1n52	7s35	14s39	23n26	23n33	13n36		n.a.
T 2	18 5	21 22	4 18	9 26	3 21	25 55	1 59	3 32	1 12	9 32	1 29	22 8	0 6	10 56	0 19	6 35	1 52	7 35	14 39	23 26	23 33	13 39		n.a.
W 3	18 22	17 40	4 51	9 23	3 18	25 51	1 58	3 32	1 13	9 29	1 30	22 9	0 6	10 57	0 19	6 36	1 52	7 34	14 39	23 26	23 32	13 42		n.a.
T 4	18 38	13 17	5 10	9 24	3 14	25 46	1 56	3 33	1 14	9 26	1 30	22 11	0 6	10 59	0 19	6 37	1 52	7 34	14 38	23 26	23 32	13 44		n.a.
F 5	18 54	8 27	5 14	9 29	3 9	25 40	1 53	3 33	1 15	9 23	1 30	22 12	0 6	11 0	0 19	6 37	1 52	7 34	14 38	23 26	23 32	13 47		n.a.
S 6	19 10	3 22	5 3	9 38	3 3	25 34	1 51	3 34	1 17	9 20	1 30	22 13	0 6	11 1	0 19	6 38	1 52	7 33	14 38	23 25	23 32	13 50		n.a.
S 7	19 25	1n47	4 40	9 50	2 56	25 27	1 49	3 36	1 18	9 18	1 30	22 14	0 6	11 2	0 19	6 39	1 52	7 33	14 38	23 25	23 31	13 52		n.a.
M 8	19 40	6 50	4 4	10 4	2 48	25 19	1 46	3 37	1 19	9 15	1 31	22 15	0 6	11 3	0 19	6 40	1 52	7 33	14 37	23 25	23 31	13 55		n.a.
T 9	19 55	11 38	3 18	10 22	2 40	25 10	1 44	3 39	1 20	9 13	1 31	22 17	0 6	11 5	0 19	6 40	1 52	7 32	14 37	23 24	23 31	13 58		n.a.
W10	20 9	16 0	2 24	10 41	2 32	25 1	1 41	3 42	1 21	9 10	1 31	22 18	0 6	11 6	0 19	6 41	1 52	7 32	14 37	23 24	23 30	14 0		n.a.
T 11	20 23	19 46	1 23	11 2	2 23	24 51	1 38	3 44	1 21	9 8	1 31	22 19	0 6	11 7	0 19	6 42	1 52	7 31	14 37	23 24	23 30	14 3		n.a.
F 12	20 36	22 45	0 18	11 25	2 15	24 41	1 35	3 47	1 22	9 5	1 32	22 20	0 6	11 8	0 19	6 42	1 52	7 31	14 36	23 24	23 30	14 6		n.a.
S 13	20 49	24 44	0n48	11 50	2 6	24 30	1 32	3 50	1 23	9 3	1 32	22 21	0 6	11 9	0 19	6 43	1 52	7 31	14 36	23 24	23 30	14 8		n.a.
S 14	21 2	25 35	1 53	12 16	1 56	24 18	1 28	3 53	1 24	9 1	1 32	22 23	0 5	11 10	0 19	6 44	1 52	7 30	14 36	23 24	23 29	14 11		n.a.
M15	21 14	25 12	2 53	12 42	1 47	24 5	1 25	3 56	1 25	8 58	1 32	22 24	0 5	11 12	0 19	6 44	1 52	7 30	14 36	23 24	23 29	14 14		n.a.
T 16	21 26	23 34	3 46	13 10	1 38	23 52	1 22	4 0	1 26	8 56	1 33	22 25	0 5	11 13	0 19	6 45	1 52	7 30	14 36	23 24	23 29	14 16		n.a.
W17	21 38	20 43	4 30	13 38	1 29	23 39	1 18	4 4	1 26	8 54	1 33	22 26	0 5	11 14	0 19	6 46	1 52	7 29	14 35	23 24	23 29	14 19		n.a.
T 18	21 49	16 46	5 1	14 7	1 19	23 24	1 14	4 8	1 27	8 52	1 33	22 27	0 5	11 15	0 19	6 46	1 52	7 29	14 35	23 24	23 28	14 22		n.a.
F 19	21 59	11 54	5 16	14 37	1 10	23 9	1 10	4 12	1 28	8 50	1 34	22 28	0 5	11 16	0 19	6 47	1 52	7 28	14 35	23 24	23 28	14 24		n.a.
S 20	22 9	6 19	5 14	15 6	1 1	22 54	1 6	4 16	1 28	8 48	1 34	22 30	0 5	11 17	0 19	6 48	1 52	7 28	14 35	23 24	23 28	14 27		n.a.
S 21	22 19	0 14	4 53	15 36	0 52	22 38	1 2	4 21	1 29	8 46	1 34	22 31	0 5	11 18	0 19	6 48	1 52	7 28	14 35	23 24	23 27	14 30		n.a.
M22	22 28	6s 1	4 12	16 6	0 43	22 22	0 58	4 26	1 30	8 45	1 34	22 32	0 5	11 19	0 19	6 49	1 52	7 27	14 34	23 24	23 27	14 32		n.a.
T 23	22 37	12 4	3 14	16 36	0 34	22 5	0 54	4 31	1 30	8 43	1 35	22 33	0 5	11 20	0 19	6 49	1 53	7 27	14 34	23 24	23 27	14 35		n.a.
W24	22 46	17 29	2 2	17 6	0 26	21 47	0 49	4 37	1 31	8 41	1 35	22 34	0 5	11 21	0 19	6 50	1 53	7 27	14 34	23 24	23 27	14 38		n.a.
T 25	22 54	21 48	0 42	17 36	0 17	21 29	0 44	4 42	1 31	8 40	1 35	22 35	0 5	11 22	0 19	6 51	1 53	7 26	14 34	23 24	23 26	14 40		n.a.
F 26	23 1	24 35	0s42	18 6	0 9	21 11	0 40	4 48	1 32	8 38	1 35	22 36	0 5	11 24	0 19	6 51	1 53	7 26	14 34	23 24	23 26	14 43		n.a.
S 27	23 8	25 37	2 0	18 35	0 1	20 52	0 35	4 54	1 32	8 37	1 36	22 37	0 4	11 25	0 19	6 52	1 53	7 26	14 34	23 24	23 26	14 46		n.a.
S 28	23 15	24 52	3 10	19 4	0s 7	20 33	0 30	5 0	1 33	8 35	1 36	22 38	0 4	11 26	0 19	6 52	1 53	7 25	14 33	23 24	23 25	14 48		n.a.
M29	23 21	22 35	4 6	19 33	0 15	20 13	0 25	5 6	1 33	8 34	1 36	22 40	0 4	11 27	0 19	6 53	1 53	7 25	14 33	23 24	23 25	14 51		n.a.
T 30	23 27	19 6	4 46	20 1	0 23	19 53	0 19	5 13	1 34	8 33	1 36	22 41	0 4	11 27	0 19	6 53	1 53	7 25	14 33	23 24	23 25	14 53		n.a.
W31	23s32	14s47	5s10	20s28	0s30	19s32	0s14	5n19	1n34	8n31	1n37	22s42	0n 4	11s28	0n19	6s54	1n53	7s24	14s33	23n24	23n24	14n56		n.a.

Julian Day Number = 759688.5, Delta T = 17h46m09s
Ecliptic obliquity = 23°59'16, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°20'10, Lahiri = -40°13'10 Julian Calendar 1 Dec. 2634 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2634 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2633 BCE (-2632) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 13 52	20♐12'12	17♓22	28♏37	6♒36	9♈52	12♍31	12♐15	0♏ 9	21♎42	16♑12	17°D38	17♊42	17♉34	n.a.	T 1
F 2	5 17 49	21°12'34	29°43	0♐ 3	7°37	10° 9	12°34	12°22	0°11	21°43	16°13	17♊38	17°38	17°40	n.a.	F 2
S 3	5 21 45	22°12'54	11♈49	1°31	8°37	10°26	12°37	12°29	0°14	21°45	16°15	17°38	17°35	17°47	n.a.	S 3
S 4	5 25 42	23°13'12	23°45	3° 0	9°38	10°43	12°40	12°37	0°16	21°46	16°16	17°39	17°32	17°54	n.a.	S 4
M 5	5 29 39	24°13'28	5♉35	4°30	10°37	11° 1	12°43	12°44	0°19	21°47	16°18	17°40	17°29	18° 0	n.a.	M 5
T 6	5 33 35	25°13'42	17°23	6° 1	11°36	11°19	12°46	12°51	0°21	21°48	16°19	17°40	17°26	18° 7	n.a.	T 6
W 7	5 37 32	26°13'53	29°13	7°33	12°35	11°38	12°48	12°58	0°24	21°50	16°21	17°41	17°23	18°14	n.a.	W 7
T 8	5 41 28	27°14'02	11♊ 7	9° 6	13°33	11°57	12°50	13° 5	0°26	21°51	16°22	17°42	17°19	18°20	n.a.	T 8
F 9	5 45 25	28°14'10	23° 8	10°40	14°31	12°16	12°52	13°13	0°28	21°52	16°24	17°R42	17°16	18°27	n.a.	F 9
S 10	5 49 21	29°14'15	5♋18	12°15	15°28	12°36	12°54	13°20	0°31	21°53	16°25	17°41	17°13	18°34	n.a.	S 10
S 11	5 53 18	0♉14'18	17°38	13°51	16°24	12°56	12°56	13°27	0°33	21°54	16°27	17°40	17°10	18°40	n.a.	S 11
M12	5 57 14	1°14'19	0♌10	15°29	17°20	13°16	12°57	13°34	0°35	21°55	16°28	17°38	17° 7	18°47	n.a.	M12
T 13	6 1 11	2°14'18	12°55	17° 7	18°16	13°37	12°59	13°41	0°37	21°56	16°30	17°36	17° 3	18°54	n.a.	T 13
W14	6 5 8	3°14'15	25°54	18°46	19°11	13°58	13° 0	13°48	0°39	21°58	16°31	17°34	17° 0	19° 0	n.a.	W14
T 15	6 9 4	4°14'11	9♍ 8	20°27	20° 5	14°19	13° 1	13°55	0°42	21°59	16°33	17°32	16°57	19° 7	n.a.	T 15
F 16	6 13 1	5°14'04	22°37	22° 8	20°58	14°41	13° 2	14° 2	0°44	21°59	16°34	17°31	16°54	19°14	n.a.	F 16
S 17	6 16 57	6°13'55	6♎22	23°51	21°51	15° 3	13° 2	14° 9	0°46	22° 0	16°36	17°D30	16°51	19°20	n.a.	S 17
S 18	6 20 54	7°13'45	20°24	25°35	22°43	15°26	13° 3	14°16	0°47	22° 1	16°37	17°31	16°48	19°27	n.a.	S 18
M19	6 24 50	8°13'32	4♏41	27°20	23°34	15°48	13° 3	14°23	0°49	22° 2	16°39	17°32	16°44	19°34	n.a.	M19
T 20	6 28 47	9°13'18	19°11	29° 6	24°25	16°11	13°R 3	14°30	0°51	22° 3	16°41	17°33	16°41	19°40	n.a.	T 20
W21	6 32 43	10°13'02	3♐50	0♉53	25°15	16°34	13° 3	14°37	0°53	22° 4	16°42	17°34	16°38	19°47	n.a.	W21
T 22	6 36 40	11°12'44	18°34	2°42	26° 4	16°58	13° 2	14°44	0°55	22° 5	16°44	17°R35	16°35	19°54	n.a.	T 22
F 23	6 40 36	12°12'24	3♉15	4°31	26°52	17°22	13° 2	14°51	0°57	22° 5	16°45	17°34	16°32	20° 0	n.a.	F 23
S 24	6 44 33	13°12'02	17°48	6°22	27°39	17°46	13° 1	14°57	0°58	22° 6	16°47	17°32	16°29	20° 7	n.a.	S 24
S 25	6 48 30	14°11'37	2♒ 5	8°14	28°26	18°10	13° 0	15° 4	1° 0	22° 7	16°48	17°29	16°25	20°13	n.a.	S 25
M26	6 52 26	15°11'10	16° 2	10° 7	29°11	18°35	12°59	15°11	1° 1	22° 7	16°50	17°25	16°22	20°20	n.a.	M26
T 27	6 56 23	16°10'41	29°35	12° 2	29°55	19° 0	12°58	15°18	1° 3	22° 8	16°52	17°20	16°19	20°27	n.a.	T 27
W28	7 0 19	17°10'09	12♓44	13°57	0♓39	19°25	12°56	15°24	1° 5	22° 9	16°53	17°16	16°16	20°33	n.a.	W28
T 29	7 4 16	18° 9'35	25°29	15°54	1°21	19°50	12°54	15°31	1° 6	22° 9	16°55	17°13	16°13	20°40	n.a.	T 29
F 30	7 8 12	19° 8'58	7♈54	17°51	2° 2	20°16	12°52	15°37	1° 7	22°10	16°56	17°11	16° 9	20°47	n.a.	F 30
S 31	7 12 9	20♉ 8'18	20♈ 2	19♉50	2♓42	20♈42	12♍50	15♐44	1♏ 9	22♎10	16♑58	17°D10	16♊ 6	20♉53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s37	9s57	5s18	20s55	0s37	19s11	0s 9	5n26	1n34	8n30	1n37	22s43	0n 4	11s29	0n19	6s54	1n53	7s24	14s33	23n24	23n24	14n59		n.a.
F 2	23 41	4 51	5 11	21 21	0 44	18 50	0 3	5 33	1 35	8 29	1 37	22 44	0 4	11 30	0 19	6 55	1 53	7 24	14 33	23 24	23 24	15 1		n.a.
S 3	23 45	0n21	4 50	21 46	0 51	18 28	0n 3	5 40	1 35	8 28	1 38	22 45	0 4	11 31	0 19	6 55	1 53	7 23	14 33	23 24	23 24	15 4		n.a.
S 4	23 49	5 27	4 17	22 10	0 57	18 6	0 9	5 48	1 36	8 27	1 38	22 46	0 4	11 32	0 19	6 56	1 53	7 23	14 33	23 24	23 23	15 7		n.a.
M 5	23 51	10 20	3 33	22 34	1 4	17 44	0 15	5 55	1 36	8 27	1 38	22 47	0 4	11 33	0 19	6 56	1 53	7 23	14 32	23 24	23 23	15 9		n.a.
T 6	23 54	14 51	2 41	22 57	1 10	17 22	0 21	6 3	1 36	8 26	1 38	22 48	0 4	11 34	0 19	6 57	1 53	7 22	14 32	23 24	23 23	15 12		n.a.
W 7	23 56	18 48	1 41	23 18	1 15	16 59	0 27	6 10	1 37	8 25	1 39	22 49	0 4	11 35	0 19	6 57	1 53	7 22	14 32	23 24	23 22	15 14		n.a.
T 8	23 57	22 1	0 36	23 39	1 21	16 36	0 33	6 18	1 37	8 24	1 39	22 50	0 3	11 36	0 19	6 57	1 53	7 22	14 32	23 24	23 22	15 17		n.a.
F 9	23 58	24 18	0n30	23 58	1 26	16 13	0 40	6 26	1 37	8 24	1 39	22 51	0 3	11 36	0 19	6 58	1 53	7 22	14 32	23 24	23 22	15 20		n.a.
S 10	23 59	25 29	1 36	24 16	1 30	15 50	0 46	6 34	1 37	8 23	1 40	22 52	0 3	11 37	0 19	6 58	1 53	7 21	14 32	23 24	23 21	15 22		n.a.
S 11	23 59	25 25	2 38	24 33	1 35	15 26	0 53	6 43	1 38	8 23	1 40	22 53	0 3	11 38	0 19	6 59	1 53	7 21	14 32	23 24	23 21	15 25		n.a.
M12	23 59	24 3	3 34	24 49	1 39	15 2	1 0	6 51	1 38	8 23	1 40	22 54	0 3	11 39	0 19	6 59	1 53	7 21	14 32	23 24	23 21	15 27		n.a.
T 13	23 58	21 28	4 20	25 3	1 43	14 39	1 7	7 0	1 38	8 22	1 40	22 55	0 3	11 40	0 19	6 59	1 54	7 20	14 32	23 24	23 21	15 30		n.a.
W14	23 57	17 46	4 54	25 16	1 46	14 15	1 14	7 8	1 38	8 22	1 41	22 56	0 3	11 40	0 19	7 0	1 54	7 20	14 32	23 23	23 20	15 33		n.a.
T 15	23 55	13 8	5 13	25 27	1 49	13 51	1 21	7 17	1 39	8 22	1 41	22 57	0 3	11 41	0 19	7 0	1 54	7 20	14 32	23 23	23 20	15 35		n.a.
F 16	23 53	7 48	5 15	25 37	1 52	13 26	1 28	7 26	1 39	8 22	1 41	22 58	0 3	11 42	0 19	7 0	1 54	7 20	14 32	23 23	23 20	15 38		n.a.
S 17	23 50	1 59	4 59	25 45	1 54	13 2	1 36	7 35	1 39	8 22	1 42	22 59	0 3	11 43	0 19	7 1	1 54	7 19	14 32	23 23	23 19	15 40		n.a.
S 18	23 47	4s 3	4 26	25 51	1 56	12 38	1 43	7 44	1 39	8 22	1 42	23 0	0 3	11 43	0 19	7 1	1 54	7 19	14 32	23 23	23 19	15 43		n.a.
M19	23 43	10 0	3 35	25 56	1 58	12 14	1 51	7 53	1 39	8 22	1 42	23 0	0 3	11 44	0 19	7 1	1 54	7 19	14 32	23 23	23 19	15 46		n.a.
T 20	23 39	15 31	2 30	25 58	1 59	11 49	1 59	8 2	1 39	8 23	1 42	23 1	0 3	11 45	0 19	7 1	1 54	7 19	14 31	23 23	23 18	15 48		n.a.
W21	23 35	20 10	1 15	25 59	2 0	11 25	2 6	8 11	1 40	8 23	1 43	23 2	0 2	11 45	0 19	7 2	1 54	7 18	14 31	23 24	23 18	15 51		n.a.
T 22	23 30	23 34	0s 5	25 57	2 0	11 1	2 14	8 21	1 40	8 23	1 43	23 3	0 2	11 46	0 19	7 2	1 54	7 18	14 31	23 24	23 18	15 53		n.a.
F 23	23 25	25 22	1 25	25 54	1 59	10 37	2 22	8 30	1 40	8 24	1 43	23 4	0 2	11 46	0 19	7 2	1 54	7 18	14 31	23 23	23 17	15 56		n.a.
S 24	23 19	25 24	2 39	25 48	1 59	10 13	2 31	8 40	1 40	8 24	1 44	23 5	0 2	11 47	0 19	7 2	1 54	7 18	14 31	23 23	23 17	15 58		n.a.
S 25	23 13	23 43	3 41	25 41	1 57	9 49	2 39	8 49	1 40	8 25	1 44	23 6	0 2	11 48	0 19	7 3	1 54	7 17	14 31	23 23	23 17	16 1		n.a.
M26	23 6	20 38	4 28	25 31	1 56	9 25	2 47	8 59	1 40	8 26	1 44	23 7	0 2	11 48	0 19	7 3	1 54	7 17	14 31	23 23	23 16	16 4		n.a.
T 27	22 59	16 31	4 58	25 18	1 53	9 2	2 55	9 9	1 40	8 27	1 44	23 7	0 2	11 49	0 19	7 3	1 54	7 17	14 31	23 22	23 16	16 6		n.a.
W28	22 51	11 43	5 12	25 4	1 50	8 38	3 4	9 18	1 40	8 27	1 45	23 8	0 2	11 49	0 19	7 3	1 54	7 17	14 32	23 22	23 16	16 9		n.a.
T 29	22 43	6 33	5 10	24 47	1 47	8 15	3 13	9 28	1 40	8 28	1 45	23 9	0 2	11 50	0 19	7 3	1 54	7 17	14 32	23 21	23 15	16 11		n.a.
F 30	22 35	1 16	4 53	24 28	1 43	7 52	3 21	9 38	1 41	8 29	1 45	23 10	0 2	11 50	0 19	7 3	1 54	7 16	14 32	23 21	23 15	16 14		n.a.
S 31	22s26	3n57	4s23	24s 6	1s38	7s29	3n30	9n48	1n41	8n30	1n45	23s11	0n 2	11s51	0n19	7s 4	1n55	7s16	14s32	23n21	23n15	16n16		n.a.

Julian Day Number = 759719.5, Delta T = 17h46m07s
Ecliptic obliquity = 23°59'16, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°20'06, Lahiri = -40°13'06 Julian Calendar 1 Jan. 2633 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2634 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2633 BCE (-2632) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 16 5	21♌ 7'36	1♉59	21♌49	3♓21	21♈ 8	12°R48	15♐50	1♏10	22♎11	16♌59	17♊11	16♊ 3	21♉ 0	n.a.	S 1
M 2	7 20 2	22° 6'52	13°48	23°50	3°59	21°34	12♍46	15°57	1°11	22°11	17° 1	17°12	16° 0	21° 7	n.a.	M 2
T 3	7 23 58	23° 6'05	25°37	25°51	4°35	22° 0	12°43	16° 3	1°12	22°11	17° 3	17°14	15°57	21°13	n.a.	T 3
W 4	7 27 55	24° 5'16	7♊28	27°52	5°10	22°27	12°40	16° 9	1°14	22°12	17° 4	17°15	15°54	21°20	n.a.	W 4
T 5	7 31 52	25° 4'24	19°26	29°54	5°44	22°54	12°37	16°16	1°15	22°12	17° 6	17°R16	15°50	21°27	n.a.	T 5
F 6	7 35 48	26° 3'30	1♋36	1♒57	6°16	23°21	12°34	16°22	1°16	22°12	17° 7	17°15	15°47	21°33	n.a.	F 6
S 7	7 39 45	27° 2'34	13°58	3°59	6°46	23°48	12°31	16°28	1°17	22°13	17° 9	17°12	15°44	21°40	n.a.	S 7
S 8	7 43 41	28° 1'35	26°35	6° 1	7°15	24°16	12°27	16°34	1°18	22°13	17°10	17° 7	15°41	21°47	n.a.	S 8
M 9	7 47 38	29° 0'34	9♌28	8° 2	7°43	24°43	12°24	16°40	1°19	22°13	17°12	17° 0	15°38	21°53	n.a.	M 9
T 10	7 51 34	29°59'31	22°36	10° 2	8° 8	25°11	12°20	16°46	1°19	22°13	17°13	16°53	15°35	22° 0	n.a.	T 10
W11	7 55 31	0♒58'25	5♍57	12° 1	8°32	25°39	12°16	16°52	1°20	22°13	17°15	16°46	15°31	22° 7	n.a.	W11
T 12	7 59 27	1°57'18	19°31	13°59	8°54	26° 7	12°12	16°58	1°21	22°13	17°17	16°39	15°28	22°13	n.a.	T 12
F 13	8 3 24	2°56'08	3♎15	15°54	9°15	26°36	12° 8	17° 4	1°22	22°13	17°18	16°34	15°25	22°20	n.a.	F 13
S 14	8 7 20	3°54'57	17° 8	17°47	9°33	27° 4	12° 3	17°10	1°22	22°R13	17°20	16°30	15°22	22°27	n.a.	S 14
S 15	8 11 17	4°53'44	1♏ 9	19°37	9°49	27°33	11°58	17°16	1°23	22°13	17°21	16°D29	15°19	22°33	n.a.	S 15
M16	8 15 14	5°52'28	15°16	21°24	10° 4	28° 2	11°54	17°21	1°23	22°13	17°23	16°29	15°15	22°40	n.a.	M16
T 17	8 19 10	6°51'12	29°29	23° 7	10°16	28°31	11°49	17°27	1°24	22°13	17°24	16°30	15°12	22°47	n.a.	T 17
W18	8 23 7	7°49'53	13♐45	24°47	10°26	29° 0	11°44	17°33	1°24	22°13	17°26	16°R31	15° 9	22°53	n.a.	W18
T 19	8 27 3	8°48'32	28° 3	26°23	10°34	29°29	11°38	17°38	1°25	22°13	17°27	16°31	15° 6	23° 0	n.a.	T 19
F 20	8 31 0	9°47'10	12♑18	27°54	10°40	29°58	11°33	17°44	1°25	22°13	17°29	16°28	15° 3	23° 7	n.a.	F 20
S 21	8 34 56	10°45'45	26°27	29°20	10°43	0♉28	11°28	17°49	1°25	22°13	17°30	16°23	15° 0	23°13	n.a.	S 21
S 22	8 38 53	11°44'19	10♒25	0♓42	10°R44	0°58	11°22	17°54	1°26	22°12	17°31	16°16	14°56	23°20	n.a.	S 22
M23	8 42 49	12°42'50	24° 9	1°58	10°43	1°28	11°16	18° 0	1°26	22°12	17°33	16° 7	14°53	23°27	n.a.	M23
T 24	8 46 46	13°41'19	7♓33	3° 9	10°39	1°58	11°10	18° 5	1°26	22°12	17°34	15°57	14°50	23°33	n.a.	T 24
W25	8 50 42	14°39'46	20°38	4°15	10°33	2°28	11° 4	18°10	1°26	22°12	17°36	15°47	14°47	23°40	n.a.	W25
T 26	8 54 39	15°38'10	3♈22	5°15	10°24	2°58	10°58	18°15	1°R26	22°11	17°37	15°39	14°44	23°47	n.a.	T 26
F 27	8 58 35	16°36'32	15°47	6° 9	10°13	3°29	10°52	18°20	1°26	22°11	17°39	15°32	14°41	23°53	n.a.	F 27
S 28	9 2 32	17°34'53	27°56	6°58	9°59	3°59	10°45	18°25	1°26	22°10	17°40	15°28	14°37	24° 0	n.a.	S 28
S 29	9 6 29	18♒33'10	9♉53	7♓41	9♓43	4♉30	10♍39	18♐30	1♏26	22♎10	17♌41	15♊26	14♊34	24♉ 7	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s17	8n58	3s43	23s42	1s32	7s 7	3n39	9n58	1n41	8n31	1n46	23s11	0n 2	11s51	0n19	7s 4	1n55	7s16	14s32	23n21	23n14	16n19		n.a.
M 2	22 7	13 36	2 53	23 15	1 27	6 45	3 48	10 9	1 41	8 33	1 46	23 12	0 2	11 52	0 19	7 4	1 55	7 16	14 32	23 21	23 14	16 21		n.a.
T 3	21 57	17 44	1 56	22 46	1 20	6 23	3 57	10 19	1 41	8 34	1 46	23 13	0 1	11 52	0 19	7 4	1 55	7 16	14 32	23 22	23 14	16 24		n.a.
W 4	21 47	21 11	0 53	22 15	1 13	6 2	4 6	10 29	1 41	8 35	1 46	23 14	0 1	11 52	0 19	7 4	1 55	7 16	14 32	23 22	23 13	16 27		n.a.
T 5	21 36	23 45	0n12	21 41	1 5	5 41	4 15	10 39	1 41	8 37	1 47	23 14	0 1	11 53	0 19	7 4	1 55	7 15	14 32	23 22	23 13	16 29		n.a.
F 6	21 25	25 16	1 17	21 6	0 57	5 21	4 24	10 50	1 41	8 38	1 47	23 15	0 1	11 53	0 19	7 4	1 55	7 15	14 32	23 22	23 13	16 32		n.a.
S 7	21 14	25 33	2 20	20 28	0 48	5 1	4 33	11 0	1 41	8 40	1 47	23 16	0 1	11 54	0 19	7 4	1 55	7 15	14 32	23 21	23 12	16 34		n.a.
S 8	21 2	24 32	3 17	19 49	0 38	4 41	4 42	11 10	1 41	8 41	1 47	23 17	0 1	11 54	0 19	7 4	1 55	7 15	14 32	23 21	23 12	16 37		n.a.
M 9	20 50	22 13	4 5	19 7	0 28	4 23	4 51	11 21	1 41	8 43	1 48	23 17	0 1	11 54	0 19	7 4	1 55	7 15	14 32	23 20	23 12	16 39		n.a.
T 10	20 37	18 43	4 42	18 25	0 17	4 5	5 0	11 31	1 41	8 45	1 48	23 18	0 1	11 54	0 19	7 4	1 55	7 15	14 32	23 19	23 11	16 42		n.a.
W11	20 24	14 13	5 3	17 41	0 6	3 47	5 10	11 42	1 41	8 46	1 48	23 19	0 1	11 55	0 19	7 4	1 55	7 15	14 32	23 19	23 11	16 44		n.a.
T 12	20 11	8 57	5 8	16 56	0n 5	3 30	5 19	11 52	1 41	8 48	1 48	23 19	0 1	11 55	0 19	7 4	1 55	7 14	14 32	23 18	23 10	16 47		n.a.
F 13	19 57	3 11	4 56	16 10	0 17	3 14	5 28	12 3	1 41	8 50	1 49	23 20	0 1	11 55	0 19	7 4	1 55	7 14	14 33	23 18	23 10	16 49		n.a.
S 14	19 43	2s48	4 26	15 24	0 29	2 59	5 37	12 13	1 41	8 52	1 49	23 21	0 1	11 55	0 19	7 4	1 55	7 14	14 33	23 17	23 10	16 52		n.a.
S 15	19 29	8 43	3 40	14 37	0 41	2 44	5 46	12 24	1 41	8 54	1 49	23 21	0 0	11 56	0 19	7 4	1 55	7 14	14 33	23 17	23 9	16 54		n.a.
M16	19 14	14 14	2 40	13 51	0 54	2 31	5 55	12 35	1 41	8 56	1 49	23 22	0 0	11 56	0 19	7 4	1 55	7 14	14 33	23 17	23 9	16 57		n.a.
T 17	18 59	19 2	1 31	13 5	1 6	2 18	6 3	12 45	1 41	8 58	1 49	23 23	0 0	11 56	0 19	7 4	1 56	7 14	14 33	23 17	23 9	16 59		n.a.
W18	18 44	22 44	0 15	12 20	1 18	2 6	6 12	12 56	1 41	9 0	1 50	23 23	0 0	11 56	0 19	7 4	1 56	7 14	14 33	23 17	23 8	17 2		n.a.
T 19	18 28	25 0	1s 2	11 36	1 30	1 55	6 21	13 6	1 41	9 2	1 50	23 24	0 0	11 56	0 19	7 4	1 56	7 14	14 33	23 17	23 8	17 4		n.a.
F 20	18 12	25 38	2 14	10 53	1 42	1 45	6 29	13 17	1 41	9 5	1 50	23 24	0 0	11 56	0 19	7 4	1 56	7 14	14 33	23 17	23 8	17 7		n.a.
S 21	17 56	24 34	3 17	10 12	1 54	1 37	6 37	13 28	1 41	9 7	1 50	23 25	0s 0	11 56	0 19	7 3	1 56	7 14	14 34	23 16	23 7	17 9		n.a.
S 22	17 40	22 0	4 8	9 32	2 5	1 29	6 45	13 38	1 41	9 9	1 50	23 26	0 0	11 57	0 19	7 3	1 56	7 14	14 34	23 16	23 7	17 12		n.a.
M23	17 23	18 13	4 43	8 54	2 16	1 22	6 52	13 49	1 41	9 12	1 50	23 26	0 0	11 57	0 19	7 3	1 56	7 13	14 34	23 15	23 7	17 14		n.a.
T 24	17 6	13 34	5 2	8 19	2 26	1 17	7 0	14 0	1 41	9 14	1 51	23 27	0 0	11 57	0 19	7 3	1 56	7 13	14 34	23 14	23 6	17 17		n.a.
W25	16 48	8 26	5 4	7 46	2 36	1 13	7 7	14 10	1 40	9 17	1 51	23 27	0 0	11 57	0 19	7 3	1 56	7 13	14 34	23 13	23 6	17 19		n.a.
T 26	16 31	3 4	4 51	7 15	2 45	1 11	7 13	14 21	1 40	9 19	1 51	23 28	0 0	11 57	0 19	7 3	1 56	7 13	14 34	23 12	23 5	17 22		n.a.
F 27	16 13	2n18	4 24	6 48	2 53	1 9	7 19	14 32	1 40	9 22	1 51	23 28	0 1	11 57	0 19	7 2	1 56	7 13	14 35	23 11	23 5	17 24		n.a.
S 28	15 55	7 29	3 46	6 23	3 0	1 9	7 25	14 42	1 40	9 24	1 51	23 29	0 1	11 57	0 19	7 2	1 56	7 13	14 35	23 10	23 5	17 27		n.a.
S 29	15s37	12n18	2s58	6s 0	3n 6	1s10	7n30	14n53	1n40	9n27	1n51	23s29	0s 1	11s57	0n19	7s 2	1n56	7s13	14s35	23n10	23n 4	17n29		n.a.

Julian Day Number = 759750.5, Delta T = 17h46m04s
Ecliptic obliquity = 23°59'16, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°20'02, Lahiri = -40°13'02 Julian Calendar 1 Feb. 2633 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2633 BCE

The year -2632 astronomical counting style corresponds to year 2633 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2633 BCE (-2632) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 10 25	19♒31'26	21♉44	8♓18	9°R24	5♉ 1	10°R32	18♐35	1°R26	22°R 9	17♑43	15°D25	14♊31	24♉13	n.a.	M 1
T 2	9 14 22	20°29'39	3♊32	8°49	9♓ 3	5°31	10♍26	18°39	1♏25	22♐ 9	17°44	15♊26	14°28	24°20	n.a.	T 2
W 3	9 18 18	21°27'50	15°25	9°14	8°40	6° 2	10°19	18°44	1°25	22° 8	17°45	15°R26	14°25	24°27	n.a.	W 3
T 4	9 22 15	22°25'59	27°26	9°33	8°15	6°34	10°12	18°48	1°25	22° 8	17°47	15°25	14°21	24°33	n.a.	T 4
F 5	9 26 11	23°24'06	9♋41	9°46	7°47	7° 5	10° 5	18°53	1°24	22° 7	17°48	15°23	14°18	24°40	n.a.	F 5
S 6	9 30 8	24°22'11	22°13	9°54	7°18	7°36	9°58	18°57	1°24	22° 6	17°49	15°18	14°15	24°46	n.a.	S 6
S 7	9 34 4	25°20'14	5♌ 5	9°R56	6°46	8° 8	9°51	19° 2	1°23	22° 6	17°51	15°10	14°12	24°53	n.a.	S 7
M 8	9 38 1	26°18'14	18°17	9°52	6°14	8°39	9°44	19° 6	1°23	22° 5	17°52	15° 0	14° 9	25° 0	n.a.	M 8
T 9	9 41 57	27°16'13	1♍47	9°43	5°39	9°11	9°36	19°10	1°22	22° 4	17°53	14°49	14° 6	25° 6	n.a.	T 9
W10	9 45 54	28°14'10	15°34	9°29	5° 4	9°43	9°29	19°14	1°22	22° 4	17°55	14°38	14° 2	25°13	n.a.	W10
T 11	9 49 51	29°12'05	29°34	9°10	4°27	10°15	9°22	19°18	1°21	22° 3	17°56	14°27	13°59	25°20	n.a.	T 11
F 12	9 53 47	0♓ 9'59	13♎42	8°47	3°50	10°47	9°14	19°22	1°20	22° 2	17°57	14°19	13°56	25°26	n.a.	F 12
S 13	9 57 44	1° 7'51	27°54	8°20	3°12	11°19	9° 7	19°26	1°20	22° 1	17°58	14°13	13°53	25°33	n.a.	S 13
S 14	10 1 40	2° 5'41	12♏ 7	7°50	2°33	11°51	8°59	19°30	1°19	22° 0	17°59	14°10	13°50	25°40	n.a.	S 14
M15	10 5 37	3° 3'30	26°17	7°17	1°55	12°23	8°52	19°34	1°18	21°59	18° 1	14° 8	13°47	25°46	n.a.	M15
T 16	10 9 33	4° 1'18	10♐24	6°42	1°17	12°56	8°44	19°37	1°17	21°58	18° 2	14° 8	13°43	25°53	n.a.	T 16
W17	10 13 30	4°59'05	24°26	6° 6	0°40	13°28	8°37	19°41	1°16	21°58	18° 3	14° 8	13°40	26° 0	n.a.	W17
T 18	10 17 26	5°56'50	8♑24	5°29	0° 3	14° 1	8°29	19°44	1°15	21°57	18° 4	14° 7	13°37	26° 6	n.a.	T 18
F 19	10 21 23	6°54'34	22°15	4°51	29♒27	14°33	8°21	19°47	1°14	21°56	18° 5	14° 3	13°34	26°13	n.a.	F 19
S 20	10 25 19	7°52'17	5♒58	4°14	28°52	15° 6	8°14	19°51	1°13	21°55	18° 6	13°56	13°31	26°20	n.a.	S 20
S 21	10 29 16	8°49'58	19°32	3°38	28°18	15°39	8° 6	19°54	1°12	21°53	18° 7	13°46	13°27	26°26	n.a.	S 21
M22	10 33 13	9°47'37	2♓53	3° 4	27°46	16°12	7°59	19°57	1°11	21°52	18° 9	13°35	13°24	26°33	n.a.	M22
T 23	10 37 9	10°45'15	16° 1	2°32	27°16	16°45	7°51	20° 0	1° 9	21°51	18°10	13°22	13°21	26°40	n.a.	T 23
W24	10 41 6	11°42'52	28°52	2° 3	26°48	17°18	7°43	20° 3	1° 8	21°50	18°11	13° 9	13°18	26°46	n.a.	W24
T 25	10 45 2	12°40'27	11♈27	1°37	26°21	17°51	7°36	20° 6	1° 7	21°49	18°12	12°58	13°15	26°53	n.a.	T 25
F 26	10 48 59	13°38'00	23°46	1°15	25°57	18°24	7°28	20° 8	1° 6	21°48	18°13	12°49	13°12	27° 0	n.a.	F 26
S 27	10 52 55	14°35'32	5♉52	0°57	25°34	18°58	7°21	20°11	1° 4	21°47	18°14	12°42	13° 8	27° 6	n.a.	S 27
S 28	10 56 52	15°33'02	17°48	0°42	25°14	19°31	7°13	20°14	1° 3	21°46	18°15	12°38	13° 5	27°13	n.a.	S 28
M29	11 0 48	16°30'31	29°37	0°32	24°57	20° 5	7° 6	20°16	1° 1	21°44	18°15	12°36	13° 2	27°19	n.a.	M29
T 30	11 4 45	17°27'58	11♊25	0°26	24°41	20°38	6°58	20°18	1° 0	21°43	18°16	12°36	12°59	27°26	n.a.	T 30
W31	11 8 42	18♓25'24	23♊18	0°D25	24♒29	21♉12	6♍51	20♐21	0♏58	21♐42	18♑17	12♊36	12♊56	27♉33	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s18	16n38	2s 3	5s41	3n12	1s13	7n35	15n 3	1n40	9n30	1n51	23s30	0s 1	11s57	0n19	7s 2	1n56	7s13	14s35	23n10	23n 4	17n32		n.a.
T 2	14 59	20 19	1 3	5 26	3 16	1 17	7 39	15 14	1 40	9 32	1 52	23 30	0 1	11 56	0 19	7 1	1 56	7 13	14 35	23 10	23 4	17 34		n.a.
W 3	14 40	23 10	0 0	5 13	3 20	1 23	7 42	15 24	1 40	9 35	1 52	23 31	0 1	11 56	0 19	7 1	1 56	7 13	14 36	23 10	23 3	17 36		n.a.
T 4	14 21	25 1	1n 4	5 4	3 22	1 30	7 45	15 35	1 40	9 38	1 52	23 31	0 1	11 56	0 19	7 1	1 56	7 13	14 36	23 10	23 3	17 39		n.a.
F 5	14 2	25 43	2 5	4 58	3 23	1 38	7 47	15 45	1 40	9 41	1 52	23 32	0 1	11 56	0 19	7 1	1 56	7 13	14 36	23 10	23 2	17 41		n.a.
S 6	13 42	25 6	3 3	4 55	3 22	1 48	7 48	15 56	1 40	9 44	1 52	23 32	0 1	11 56	0 19	7 0	1 56	7 13	14 36	23 9	23 2	17 44		n.a.
S 7	13 22	23 10	3 52	4 56	3 21	1 59	7 48	16 6	1 40	9 46	1 52	23 33	0 1	11 56	0 19	7 0	1 57	7 13	14 37	23 8	23 2	17 46		n.a.
M 8	13 2	19 58	4 30	5 0	3 18	2 12	7 48	16 17	1 39	9 49	1 52	23 33	0 1	11 56	0 19	7 0	1 57	7 13	14 37	23 7	23 1	17 49		n.a.
T 9	12 42	15 38	4 54	5 7	3 14	2 26	7 47	16 27	1 39	9 52	1 52	23 34	0 2	11 55	0 19	6 59	1 57	7 13	14 37	23 6	23 1	17 51		n.a.
W10	12 21	10 25	5 2	5 18	3 8	2 41	7 45	16 37	1 39	9 55	1 52	23 34	0 2	11 55	0 19	6 59	1 57	7 13	14 37	23 5	23 1	17 54		n.a.
T 11	12 1	4 37	4 51	5 31	3 1	2 57	7 42	16 48	1 39	9 58	1 52	23 34	0 2	11 55	0 19	6 59	1 57	7 13	14 37	23 4	23 0	17 56		n.a.
F 12	11 40	1s30	4 23	5 48	2 53	3 14	7 38	16 58	1 39	10 1	1 52	23 35	0 2	11 55	0 19	6 58	1 57	7 14	14 38	23 3	23 0	17 58		n.a.
S 13	11 19	7 34	3 39	6 7	2 43	3 32	7 34	17 8	1 39	10 4	1 52	23 35	0 2	11 54	0 19	6 58	1 57	7 14	14 38	23 2	22 59	18 1		n.a.
S 14	10 58	13 16	2 41	6 28	2 32	3 50	7 28	17 18	1 39	10 7	1 52	23 36	0 2	11 54	0 19	6 58	1 57	7 14	14 38	23 1	22 59	18 3		n.a.
M15	10 37	18 15	1 33	6 52	2 20	4 10	7 22	17 28	1 39	10 9	1 52	23 36	0 2	11 54	0 19	6 57	1 57	7 14	14 38	23 1	22 59	18 6		n.a.
T 16	10 15	22 11	0 20	7 17	2 7	4 30	7 15	17 38	1 39	10 12	1 52	23 36	0 2	11 53	0 19	6 57	1 57	7 14	14 39	23 1	22 58	18 8		n.a.
W17	9 54	24 46	0s54	7 44	1 53	4 51	7 7	17 48	1 38	10 15	1 52	23 37	0 2	11 53	0 19	6 56	1 57	7 14	14 39	23 1	22 58	18 11		n.a.
T 18	9 32	25 47	2 5	8 12	1 38	5 12	6 58	17 58	1 38	10 18	1 52	23 37	0 2	11 53	0 19	6 56	1 57	7 14	14 39	23 1	22 57	18 13		n.a.
F 19	9 10	25 10	3 7	8 40	1 23	5 33	6 49	18 8	1 38	10 21	1 52	23 38	0 2	11 52	0 19	6 56	1 57	7 14	14 40	23 1	22 57	18 15		n.a.
S 20	8 49	23 2	3 58	9 9	1 7	5 55	6 39	18 18	1 38	10 24	1 52	23 38	0 3	11 52	0 19	6 55	1 57	7 14	14 40	23 0	22 57	18 18		n.a.
S 21	8 26	19 37	4 34	9 37	0 50	6 16	6 29	18 27	1 38	10 27	1 52	23 38	0 3	11 52	0 19	6 55	1 57	7 14	14 40	22 59	22 56	18 20		n.a.
M22	8 4	15 15	4 55	10 5	0 34	6 38	6 17	18 37	1 38	10 30	1 52	23 39	0 3	11 51	0 19	6 54	1 57	7 14	14 40	22 57	22 56	18 23		n.a.
T 23	7 42	10 14	5 0	10 32	0 17	6 59	6 6	18 47	1 38	10 33	1 52	23 39	0 3	11 51	0 19	6 54	1 57	7 15	14 41	22 56	22 55	18 25		n.a.
W24	7 20	4 52	4 49	10 58	0 1	7 20	5 54	18 56	1 37	10 36	1 52	23 39	0 3	11 50	0 19	6 53	1 57	7 15	14 41	22 54	22 55	18 27		n.a.
T 25	6 57	0n35	4 25	11 23	0s15	7 40	5 42	19 6	1 37	10 38	1 52	23 39	0 3	11 50	0 19	6 53	1 57	7 15	14 41	22 52	22 55	18 30		n.a.
F 26	6 35	5 55	3 48	11 46	0 31	8 0	5 29	19 15	1 37	10 41	1 52	23 40	0 3	11 49	0 19	6 52	1 57	7 15	14 42	22 51	22 54	18 32		n.a.
S 27	6 12	10 56	3 1	12 7	0 47	8 20	5 16	19 24	1 37	10 44	1 52	23 40	0 3	11 49	0 19	6 52	1 57	7 15	14 42	22 50	22 54	18 34		n.a.
S 28	5 49	15 30	2 7	12 26	1 1	8 39	5 3	19 34	1 37	10 47	1 52	23 40	0 3	11 48	0 19	6 52	1 57	7 15	14 42	22 50	22 53	18 37		n.a.
M29	5 27	19 25	1 8	12 43	1 16	8 57	4 50	19 43	1 37	10 50	1 52	23 41	0 3	11 48	0 19	6 51	1 57	7 15	14 42	22 50	22 53	18 39		n.a.
T 30	5 4	22 34	0 6	12 57	1 29	9 15	4 37	19 52	1 36	10 52	1 52	23 41	0 3	11 47	0 19	6 51	1 57	7 16	14 43	22 50	22 53	18 42		n.a.
W31	4s41	24n45	0n56	13s 9	1s41	9s32	4n24	20n 1	1n36	10n55	1n51	23s41	0s 4	11s47	0n19	6s50	1n58	7s16	14s43	22n50	22n52	18n44		n.a.

Julian Day Number = 759779.5, Delta T = 17h46m02s
Ecliptic obliquity = 23°59'17, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°19'58, Lahiri = -40°12'58 Julian Calendar 1 March 2633 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 2633 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2633 BCE (-2632) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 12 38	19♓22'48	5♋20	0♓29	24°R18	21♉46	6°R43	20♐23	0°R57	21°R40	18♑18	12°R35	12♊52	27♉39	n.a.	T 1
F 2	11 16 35	20°20'10	17°37	0°37	24♒10	22°19	6♍36	20°25	0♏55	21♐39	18°19	12♊33	12°49	27°46	n.a.	F 2
S 3	11 20 31	21°17'32	0♌14	0°49	24° 4	22°53	6°29	20°27	0°53	21°38	18°20	12°28	12°46	27°53	n.a.	S 3
S 4	11 24 28	22°14'52	13°13	1° 6	24° 1	23°27	6°22	20°29	0°52	21°37	18°21	12°21	12°43	27°59	n.a.	S 4
M 5	11 28 24	23°12'10	26°37	1°28	24°D 0	24° 1	6°15	20°31	0°50	21°35	18°22	12°11	12°40	28° 6	n.a.	M 5
T 6	11 32 21	24° 9'27	10♍25	1°53	24° 2	24°35	6° 8	20°32	0°48	21°34	18°22	12° 0	12°37	28°13	n.a.	T 6
W 7	11 36 17	25° 6'43	24°33	2°23	24° 5	25°10	6° 1	20°34	0°46	21°32	18°23	11°49	12°33	28°19	n.a.	W 7
T 8	11 40 14	26° 3'58	8♎57	2°57	24°11	25°44	5°54	20°35	0°45	21°31	18°24	11°39	12°30	28°26	n.a.	T 8
F 9	11 44 11	27° 1'12	23°31	3°35	24°19	26°18	5°47	20°37	0°43	21°30	18°25	11°30	12°27	28°33	n.a.	F 9
S 10	11 48 7	27°58'26	8♏ 7	4°17	24°30	26°53	5°41	20°38	0°41	21°28	18°25	11°24	12°24	28°39	n.a.	S 10
S 11	11 52 4	28°55'38	22°39	5° 3	24°42	27°27	5°34	20°39	0°39	21°27	18°26	11°21	12°21	28°46	n.a.	S 11
M12	11 56 0	29°52'50	7♐ 4	5°53	24°57	28° 1	5°28	20°40	0°37	21°25	18°27	11°D20	12°18	28°53	n.a.	M12
T 13	11 59 57	0♈50'01	21°17	6°46	25°13	28°36	5°22	20°41	0°35	21°24	18°27	11°20	12°14	28°59	n.a.	T 13
W14	12 3 53	1°47'12	5♑17	7°42	25°31	29°11	5°15	20°42	0°33	21°22	18°28	11°R20	12°11	29° 6	n.a.	W14
T 15	12 7 50	2°44'23	19° 5	8°42	25°51	29°45	5° 9	20°43	0°31	21°21	18°28	11°19	12° 8	29°13	n.a.	T 15
F 16	12 11 46	3°41'33	2♒41	9°46	26°13	0♊20	5° 3	20°44	0°29	21°19	18°29	11°16	12° 5	29°19	n.a.	F 16
S 17	12 15 43	4°38'42	16° 4	10°53	26°37	0°55	4°57	20°44	0°27	21°18	18°30	11°10	12° 2	29°26	n.a.	S 17
S 18	12 19 40	5°35'51	29°16	12° 2	27° 2	1°30	4°52	20°45	0°25	21°16	18°30	11° 2	11°58	29°32	n.a.	S 18
M19	12 23 36	6°32'59	12♓15	13°16	27°29	2° 5	4°46	20°45	0°23	21°15	18°31	10°52	11°55	29°39	n.a.	M19
T 20	12 27 33	7°30'07	25° 2	14°32	27°58	2°40	4°41	20°46	0°21	21°13	18°31	10°41	11°52	29°46	n.a.	T 20
W21	12 31 29	8°27'14	7♈36	15°51	28°27	3°15	4°35	20°46	0°18	21°12	18°32	10°30	11°49	29°52	n.a.	W21
T 22	12 35 26	9°24'20	19°57	17°13	28°59	3°50	4°30	20°46	0°16	21°10	18°32	10°21	11°46	29°59	n.a.	T 22
F 23	12 39 22	10°21'26	2♉ 7	18°39	29°31	4°25	4°25	20°R46	0°14	21° 8	18°32	10°13	11°43	0♊ 6	n.a.	F 23
S 24	12 43 19	11°18'32	14° 6	20° 7	0♓ 5	5° 1	4°20	20°46	0°12	21° 7	18°33	10° 7	11°39	0°12	n.a.	S 24
S 25	12 47 15	12°15'37	25°58	21°38	0°41	5°36	4°16	20°46	0° 9	21° 5	18°33	10° 4	11°36	0°19	n.a.	S 25
M26	12 51 12	13°12'41	7♊45	23°12	1°17	6°11	4°11	20°45	0° 7	21° 4	18°33	10°D 3	11°33	0°26	n.a.	M26
T 27	12 55 9	14° 9'45	19°33	24°49	1°55	6°47	4° 7	20°45	0° 5	21° 2	18°34	10° 3	11°30	0°32	n.a.	T 27
W28	12 59 5	15° 6'48	1♋24	26°29	2°33	7°22	4° 2	20°45	0° 3	21° 0	18°34	10° 4	11°27	0°39	n.a.	W28
T 29	13 3 2	16° 3'50	13°26	28°11	3°13	7°58	3°58	20°44	0° 0	20°59	18°34	10°R 5	11°23	0°46	n.a.	T 29
F 30	13 6 58	17♈ 0'52	25♋42	29♓57	3♓54	8♊34	3♍54	20♐43	29♐58	20♐57	18♑35	10♊ 4	11♊20	0♊52	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s18	25n50	1n57	13s19	1s53	9s48	4n10	20n10	1n36	10n58	1n51	23s41	0s 4	11s46	0n19	6s49	1n58	7s16	14s43	22n49	22n52	18n46		n.a.
F 2	3 55	25 40	2 54	13 26	2 4	10 3	3 57	20 19	1 36	11 0	1 51	23 42	0 4	11 46	0 19	6 49	1 58	7 16	14 44	22 49	22 51	18 49		n.a.
S 3	3 32	24 12	3 44	13 31	2 14	10 17	3 44	20 28	1 36	11 3	1 51	23 42	0 4	11 45	0 19	6 48	1 58	7 16	14 44	22 49	22 51	18 51		n.a.
S 4	3 9	21 26	4 24	13 33	2 23	10 31	3 31	20 36	1 36	11 6	1 51	23 42	0 4	11 44	0 19	6 48	1 58	7 17	14 44	22 48	22 51	18 53		n.a.
M 5	2 45	17 27	4 50	13 33	2 31	10 43	3 18	20 45	1 35	11 8	1 51	23 42	0 4	11 44	0 19	6 47	1 58	7 17	14 45	22 46	22 50	18 56		n.a.
T 6	2 22	12 27	5 1	13 30	2 39	10 55	3 5	20 53	1 35	11 11	1 51	23 43	0 4	11 43	0 19	6 47	1 58	7 17	14 45	22 45	22 50	18 58		n.a.
W 7	1 59	6 41	4 54	13 25	2 45	11 6	2 52	21 2	1 35	11 13	1 50	23 43	0 4	11 42	0 19	6 46	1 58	7 17	14 45	22 43	22 49	19 0		n.a.
T 8	1 36	0 28	4 28	13 18	2 51	11 15	2 40	21 10	1 35	11 15	1 50	23 43	0 4	11 42	0 19	6 46	1 58	7 17	14 46	22 42	22 49	19 3		n.a.
F 9	1 13	5s52	3 45	13 8	2 55	11 24	2 28	21 18	1 35	11 18	1 50	23 43	0 4	11 41	0 19	6 45	1 58	7 18	14 46	22 41	22 48	19 5		n.a.
S 10	0 49	11 55	2 46	12 56	2 59	11 32	2 15	21 26	1 34	11 20	1 50	23 43	0 4	11 40	0 19	6 45	1 58	7 18	14 46	22 40	22 48	19 7		n.a.
S 11	0 26	17 17	1 37	12 41	3 2	11 39	2 4	21 34	1 34	11 22	1 50	23 44	0 5	11 40	0 19	6 44	1 58	7 18	14 47	22 39	22 48	19 10		n.a.
M12	0 3	21 37	0 23	12 24	3 4	11 45	1 52	21 42	1 34	11 25	1 50	23 44	0 5	11 39	0 19	6 43	1 58	7 18	14 47	22 39	22 47	19 12		n.a.
T 13	0n20	24 34	0s53	12 5	3 5	11 50	1 41	21 50	1 34	11 27	1 49	23 44	0 5	11 38	0 19	6 43	1 58	7 19	14 47	22 39	22 47	19 14		n.a.
W14	0 44	25 56	2 4	11 44	3 6	11 54	1 30	21 57	1 34	11 29	1 49	23 44	0 5	11 38	0 19	6 42	1 58	7 19	14 48	22 39	22 46	19 17		n.a.
T 15	1 7	25 40	3 7	11 21	3 5	11 57	1 19	22 5	1 33	11 31	1 49	23 44	0 5	11 37	0 19	6 42	1 58	7 19	14 48	22 39	22 46	19 19		n.a.
F 16	1 30	23 52	3 58	10 55	3 4	12 0	1 8	22 12	1 33	11 33	1 49	23 44	0 5	11 36	0 19	6 41	1 58	7 19	14 49	22 39	22 45	19 21		n.a.
S 17	1 53	20 44	4 35	10 27	3 3	12 1	0 58	22 20	1 33	11 35	1 48	23 45	0 5	11 35	0 19	6 40	1 58	7 20	14 49	22 38	22 45	19 24		n.a.
S 18	2 16	16 36	4 57	9 58	3 0	12 2	0 48	22 27	1 33	11 37	1 48	23 45	0 5	11 35	0 19	6 40	1 58	7 20	14 49	22 37	22 45	19 26		n.a.
M19	2 39	11 46	5 3	9 26	2 57	12 2	0 38	22 34	1 33	11 39	1 48	23 45	0 5	11 34	0 19	6 39	1 58	7 20	14 50	22 35	22 44	19 28		n.a.
T 20	3 3	6 30	4 54	8 52	2 53	12 0	0 29	22 41	1 32	11 41	1 48	23 45	0 5	11 33	0 19	6 39	1 58	7 20	14 50	22 34	22 44	19 30		n.a.
W21	3 26	1 3	4 30	8 17	2 48	11 58	0 20	22 48	1 32	11 43	1 48	23 45	0 6	11 32	0 19	6 38	1 58	7 21	14 50	22 32	22 43	19 33		n.a.
T 22	3 49	4n22	3 55	7 39	2 43	11 56	0 11	22 54	1 32	11 44	1 47	23 45	0 6	11 32	0 19	6 37	1 58	7 21	14 51	22 31	22 43	19 35		n.a.
F 23	4 11	9 32	3 8	7 0	2 37	11 52	0 2	23 1	1 32	11 46	1 47	23 45	0 6	11 31	0 19	6 37	1 58	7 21	14 51	22 29	22 42	19 37		n.a.
S 24	4 34	14 18	2 14	6 18	2 31	11 48	0s 6	23 7	1 32	11 47	1 47	23 45	0 6	11 30	0 19	6 36	1 58	7 22	14 51	22 29	22 42	19 40		n.a.
S 25	4 57	18 29	1 15	5 35	2 24	11 43	0 15	23 14	1 31	11 49	1 46	23 45	0 6	11 29	0 19	6 36	1 58	7 22	14 52	22 28	22 41	19 42		n.a.
M26	5 20	21 54	0 12	4 50	2 16	11 37	0 23	23 20	1 31	11 50	1 46	23 46	0 6	11 28	0 19	6 35	1 58	7 22	14 52	22 28	22 41	19 44		n.a.
T 27	5 42	24 25	0n51	4 4	2 8	11 30	0 30	23 26	1 31	11 52	1 46	23 46	0 6	11 28	0 19	6 34	1 58	7 22	14 53	22 28	22 41	19 46		n.a.
W28	6 5	25 51	1 52	3 15	2 0	11 23	0 38	23 32	1 31	11 53	1 46	23 46	0 6	11 27	0 19	6 34	1 58	7 23	14 53	22 28	22 40	19 49		n.a.
T 29	6 28	26 6	2 50	2 26	1 51	11 15	0 45	23 37	1 30	11 54	1 45	23 46	0 6	11 26	0 19	6 33	1 58	7 23	14 53	22 28	22 40	19 51		n.a.
F 30	6n50	25n 6	3n41	1s34	1s42	11s 6	0s52	23n43	1n30	11n56	1n45	23s46	0s 7	11s25	0n19	6s33	1n58	7s23	14s54	22n28	22n39	19n53		n.a.

Julian Day Number = 759810.5, Delta T = 17h45m59s
Ecliptic obliquity = 23°59'17, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°19'53, Lahiri = -40°12'53 Julian Calendar 1 Apr. 2633 BCE == Greg. Calendar 10 March 2633 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2633 BCE (-2632) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 10 55	17♈57'53	8♌18	1♈45	4♓36	9♊ 9	3°R51	20°R42	29°R56	20°R56	18♑35	10°R 2	11♊17	0♊59	n.a.	S 1
S 2	13 14 51	18°54'54	21°19	3°35	5°18	9°45	3♍47	20♐42	29♎53	20♎54	18°35	9♊58	11°14	1° 6	n.a.	S 2
M 3	13 18 48	19°51'54	4♍46	5°29	6° 2	10°21	3°44	20°41	29°51	20°52	18°35	9°52	11°11	1°12	n.a.	M 3
T 4	13 22 45	20°48'54	18°40	7°25	6°47	10°57	3°40	20°40	29°48	20°51	18°35	9°45	11° 8	1°19	n.a.	T 4
W 5	13 26 41	21°45'54	2♎59	9°23	7°32	11°33	3°37	20°38	29°46	20°49	18°36	9°38	11° 4	1°26	n.a.	W 5
T 6	13 30 38	22°42'53	17°39	11°23	8°18	12° 9	3°34	20°37	29°44	20°48	18°36	9°31	11° 1	1°32	n.a.	T 6
F 7	13 34 34	23°39'53	2♏32	13°26	9° 6	12°45	3°31	20°36	29°41	20°46	18°36	9°26	10°58	1°39	n.a.	F 7
S 8	13 38 31	24°36'52	17°30	15°30	9°53	13°21	3°29	20°34	29°39	20°44	18°36	9°22	10°55	1°45	n.a.	S 8
S 9	13 42 27	25°33'52	2♐24	17°36	10°42	13°57	3°26	20°33	29°36	20°43	18°36	9°D20	10°52	1°52	n.a.	S 9
M10	13 46 24	26°30'52	17° 8	19°43	11°31	14°33	3°24	20°31	29°34	20°41	18°36	9°20	10°49	1°59	n.a.	M10
T 11	13 50 21	27°27'52	1♑35	21°51	12°21	15° 9	3°22	20°29	29°32	20°39	18°R36	9°21	10°45	2° 5	n.a.	T 11
W12	13 54 17	28°24'53	15°44	24° 1	13°12	15°46	3°20	20°28	29°29	20°38	18°36	9°22	10°42	2°12	n.a.	W12
T 13	13 58 14	29°21'54	29°34	26°10	14° 4	16°22	3°19	20°26	29°27	20°36	18°36	9°R23	10°39	2°19	n.a.	T 13
F 14	14 2 10	0♉18'55	13♒ 4	28°20	14°56	16°59	3°17	20°24	29°24	20°35	18°36	9°22	10°36	2°25	n.a.	F 14
S 15	14 6 7	1°15'58	26°17	0♉30	15°48	17°35	3°16	20°22	29°22	20°33	18°36	9°20	10°33	2°32	n.a.	S 15
S 16	14 10 3	2°13'00	9♓13	2°40	16°41	18°12	3°15	20°19	29°19	20°32	18°36	9°16	10°29	2°39	n.a.	S 16
M17	14 14 0	3°10'03	21°55	4°49	17°35	18°48	3°14	20°17	29°17	20°30	18°35	9°11	10°26	2°45	n.a.	M17
T 18	14 17 57	4° 7'07	4♈24	6°57	18°29	19°25	3°13	20°15	29°15	20°28	18°35	9° 5	10°23	2°52	n.a.	T 18
W19	14 21 53	5° 4'11	16°42	9° 5	19°24	20° 2	3°12	20°12	29°12	20°27	18°35	8°59	10°20	2°59	n.a.	W19
T 20	14 25 50	6° 1'15	28°50	11°11	20°19	20°38	3°12	20°10	29°10	20°25	18°35	8°53	10°17	3° 5	n.a.	T 20
F 21	14 29 46	6°58'20	10♉49	13°16	21°15	21°15	3°11	20° 7	29° 7	20°24	18°35	8°49	10°14	3°12	n.a.	F 21
S 22	14 33 43	7°55'26	22°41	15°20	22°11	21°52	3°D11	20° 5	29° 5	20°22	18°34	8°47	10°10	3°19	n.a.	S 22
S 23	14 37 39	8°52'32	4♊30	17°22	23° 8	22°29	3°11	20° 2	29° 3	20°21	18°34	8°D45	10° 7	3°25	n.a.	S 23
M24	14 41 36	9°49'38	16°16	19°23	24° 5	23° 6	3°12	19°59	29° 0	20°19	18°34	8°46	10° 4	3°32	n.a.	M24
T 25	14 45 32	10°46'45	28° 3	21°22	25° 3	23°43	3°12	19°56	28°58	20°18	18°33	8°47	10° 1	3°38	n.a.	T 25
W26	14 49 29	11°43'52	9♋56	23°19	26° 1	24°20	3°13	19°53	28°56	20°16	18°33	8°48	9°58	3°45	n.a.	W26
T 27	14 53 26	12°41'00	21°58	25°14	26°59	24°57	3°14	19°50	28°53	20°15	18°33	8°50	9°55	3°52	n.a.	T 27
F 28	14 57 22	13°38'08	4♌14	27° 8	27°58	25°34	3°15	19°47	28°51	20°13	18°32	8°51	9°51	3°58	n.a.	F 28
S 29	15 1 19	14°35'17	16°48	29° 0	28°57	26°12	3°16	19°43	28°49	20°12	18°32	8°R51	9°48	4° 5	n.a.	S 29
S 30	15 5 15	15°32'26	29°45	0♊50	29°56	26°49	3°17	19°40	28°46	20°10	18°31	8°51	9°45	4°12	n.a.	S 30
M31	15 9 12	16♉29'35	13♍ 8	2♊39	0♈56	27♊26	3♍19	19♐37	28♎44	20♎ 9	18♑31	8♊49	9♊42	4♊18	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n12	22n49	4n22	0s41	1s32	10s57	0s58	23n49	1n30	11n57	1n45	23s46	0s 7	11s24	0n19	6s32	1n58	7s24	14s54	22n28	22n39	19n55		n.a.
S 2	7 34	19 19	4 52	0n13	1 22	10 47	1 5	23 54	1 30	11 58	1 45	23 46	0 7	11 23	0 19	6 31	1 58	7 24	14 54	22 27	22 38	19 58		n.a.
M 3	7 56	14 43	5 6	1 8	1 11	10 36	1 11	23 59	1 29	11 59	1 44	23 46	0 7	11 23	0 19	6 31	1 58	7 24	14 55	22 26	22 38	20 0		n.a.
T 4	8 18	9 14	5 4	2 5	1 1	10 25	1 17	24 4	1 29	12 0	1 44	23 46	0 7	11 22	0 19	6 30	1 58	7 25	14 55	22 25	22 37	20 2		n.a.
W 5	8 40	3 6	4 43	3 2	0 50	10 13	1 23	24 9	1 29	12 1	1 44	23 46	0 7	11 21	0 19	6 30	1 58	7 25	14 55	22 24	22 37	20 4		n.a.
T 6	9 2	3s21	4 3	4 1	0 39	10 0	1 28	24 14	1 29	12 1	1 43	23 46	0 7	11 20	0 19	6 29	1 58	7 25	14 56	22 23	22 37	20 7		n.a.
F 7	9 23	9 44	3 6	5 0	0 28	9 47	1 34	24 18	1 28	12 2	1 43	23 46	0 7	11 19	0 19	6 28	1 58	7 26	14 56	22 22	22 36	20 9		n.a.
S 8	9 45	15 36	1 56	5 59	0 17	9 33	1 39	24 23	1 28	12 3	1 43	23 46	0 7	11 18	0 19	6 28	1 58	7 26	14 57	22 22	22 36	20 11		n.a.
S 9	10 6	20 30	0 38	6 58	0 6	9 19	1 44	24 27	1 28	12 3	1 42	23 46	0 7	11 17	0 19	6 27	1 58	7 27	14 57	22 21	22 35	20 13		n.a.
M10	10 27	24 3	0s42	7 58	0n 5	9 4	1 48	24 31	1 28	12 4	1 42	23 46	0 8	11 17	0 19	6 27	1 58	7 27	14 57	22 21	22 35	20 15		n.a.
T 11	10 48	25 57	1 58	8 57	0 16	8 48	1 53	24 35	1 27	12 4	1 42	23 46	0 8	11 16	0 19	6 26	1 58	7 27	14 58	22 22	22 34	20 18		n.a.
W12	11 9	26 6	3 5	9 55	0 26	8 32	1 57	24 39	1 27	12 5	1 41	23 46	0 8	11 15	0 19	6 25	1 58	7 28	14 58	22 22	22 34	20 20		n.a.
T 13	11 30	24 36	3 59	10 53	0 36	8 16	2 1	24 43	1 27	12 5	1 41	23 46	0 8	11 14	0 19	6 25	1 58	7 28	14 58	22 22	22 33	20 22		n.a.
F 14	11 50	21 43	4 39	11 50	0 46	7 59	2 5	24 46	1 27	12 6	1 41	23 46	0 8	11 13	0 19	6 24	1 58	7 28	14 59	22 22	22 33	20 24		n.a.
S 15	12 11	17 46	5 3	12 46	0 55	7 42	2 9	24 49	1 26	12 6	1 40	23 46	0 8	11 12	0 19	6 24	1 58	7 29	14 59	22 21	22 32	20 26		n.a.
S 16	12 31	13 4	5 11	13 40	1 3	7 24	2 12	24 53	1 26	12 6	1 40	23 46	0 8	11 11	0 19	6 23	1 58	7 29	15 0	22 21	22 32	20 29		n.a.
M17	12 51	7 54	5 3	14 32	1 11	7 5	2 16	24 56	1 26	12 6	1 40	23 46	0 8	11 11	0 19	6 22	1 58	7 30	15 0	22 20	22 31	20 31		n.a.
T 18	13 11	2 30	4 41	15 23	1 19	6 46	2 19	24 58	1 25	12 6	1 40	23 46	0 8	11 10	0 19	6 22	1 58	7 30	15 0	22 19	22 31	20 33		n.a.
W19	13 30	2n55	4 7	16 12	1 25	6 27	2 22	25 1	1 25	12 6	1 39	23 46	0 9	11 9	0 19	6 21	1 58	7 30	15 1	22 18	22 31	20 35		n.a.
T 20	13 50	8 11	3 21	16 58	1 32	6 7	2 24	25 4	1 25	12 6	1 39	23 45	0 9	11 8	0 19	6 21	1 58	7 31	15 1	22 17	22 30	20 37		n.a.
F 21	14 9	13 5	2 27	17 43	1 37	5 47	2 27	25 6	1 25	12 5	1 39	23 45	0 9	11 7	0 19	6 20	1 58	7 31	15 1	22 17	22 30	20 39		n.a.
S 22	14 28	17 28	1 27	18 26	1 42	5 27	2 30	25 8	1 24	12 5	1 38	23 45	0 9	11 6	0 19	6 20	1 58	7 31	15 2	22 16	22 29	20 42		n.a.
S 23	14 47	21 9	0 23	19 6	1 46	5 6	2 32	25 10	1 24	12 5	1 38	23 45	0 9	11 5	0 19	6 19	1 58	7 32	15 2	22 16	22 29	20 44		n.a.
M24	15 6	23 57	0n41	19 44	1 50	4 45	2 34	25 12	1 24	12 4	1 38	23 45	0 9	11 5	0 19	6 18	1 58	7 32	15 2	22 16	22 28	20 46		n.a.
T 25	15 24	25 43	1 44	20 19	1 52	4 23	2 36	25 13	1 23	12 4	1 37	23 45	0 9	11 4	0 19	6 18	1 58	7 33	15 3	22 16	22 28	20 48		n.a.
W26	15 42	26 19	2 43	20 52	1 55	4 1	2 38	25 15	1 23	12 3	1 37	23 45	0 9	11 3	0 19	6 17	1 58	7 33	15 3	22 16	22 27	20 50		n.a.
T 27	16 0	25 42	3 36	21 23	1 56	3 39	2 39	25 16	1 23	12 3	1 37	23 45	0 9	11 2	0 19	6 17	1 57	7 33	15 4	22 17	22 27	20 52		n.a.
F 28	16 18	23 50	4 20	21 52	1 57	3 17	2 41	25 17	1 22	12 2	1 36	23 45	0 10	11 1	0 19	6 16	1 57	7 34	15 4	22 17	22 26	20 54		n.a.
S 29	16 35	20 47	4 52	22 18	1 57	2 54	2 42	25 18	1 22	12 1	1 36	23 44	0 10	11 0	0 19	6 16	1 57	7 34	15 4	22 17	22 26	20 57		n.a.
S 30	16 52	16 39	5 11	22 42	1 57	2 31	2 43	25 19	1 22	12 1	1 36	23 44	0 10	11 0	0 19	6 15	1 57	7 35	15 5	22 17	22 25	20 59		n.a.
M31	17n 9	11n35	5n14	23n 4	1n56	2s 7	2s44	25n19	1n22	12n 0	1n35	23s44	0s10	10s59	0n19	6s15	1n57	7s35	15s 5	22n17	22n25	21n 1		n.a.

Julian Day Number = 759840.5, Delta T = 17h45m57s
Ecliptic obliquity = 23°59'17, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°19'49, Lahiri = -40°12'49 Julian Calendar 1 May 2633 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2633 BCE

The year -2632 astronomical counting style corresponds to year 2633 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2633 BCE (-2632) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 13 8	17♉26'45	26♍58	4♊25	1♈56	28♊ 4	3♍21	19°R33	28°R42	20°R 8	18°R31	8°R47	9♊39	4♊25	n.a.	T 1
W 2	15 17 5	18°23'55	11♎16	6°10	2°57	28°41	3°23	19♐30	28♎39	20♎ 6	18♑30	8♊44	9°35	4°32	n.a.	W 2
T 3	15 21 2	19°21'07	25°58	7°53	3°57	29°19	3°25	19°26	28°37	20° 5	18°30	8°42	9°32	4°38	n.a.	T 3
F 4	15 24 58	20°18'19	10♏57	9°34	4°59	29°56	3°27	19°23	28°35	20° 4	18°29	8°40	9°29	4°45	n.a.	F 4
S 5	15 28 55	21°15'32	26° 6	11°14	6° 0	0♋34	3°29	19°19	28°33	20° 2	18°28	8°38	9°26	4°52	n.a.	S 5
S 6	15 32 51	22°12'46	11♐16	12°52	7° 2	1°12	3°32	19°15	28°31	20° 1	18°28	8°D38	9°23	4°58	n.a.	S 6
M 7	15 36 48	23°10'01	26°17	14°28	8° 4	1°49	3°35	19°11	28°29	20° 0	18°27	8°39	9°20	5° 5	n.a.	M 7
T 8	15 40 44	24° 7'17	11♑ 2	16° 2	9° 6	2°27	3°38	19° 8	28°26	19°58	18°27	8°40	9°16	5°12	n.a.	T 8
W 9	15 44 41	25° 4'35	25°25	17°34	10° 9	3° 5	3°41	19° 4	28°24	19°57	18°26	8°41	9°13	5°18	n.a.	W 9
T 10	15 48 38	26° 1'54	9♒23	19° 5	11°12	3°43	3°44	19° 0	28°22	19°56	18°25	8°41	9°10	5°25	n.a.	T 10
F 11	15 52 34	26°59'15	22°57	20°34	12°15	4°21	3°48	18°56	28°20	19°55	18°25	8°R42	9° 7	5°31	n.a.	F 11
S 12	15 56 31	27°56'36	6♓ 8	22° 1	13°18	4°59	3°51	18°52	28°18	19°53	18°24	8°42	9° 4	5°38	n.a.	S 12
S 13	16 0 27	28°54'00	18°58	23°26	14°22	5°37	3°55	18°47	28°16	19°52	18°23	8°41	9° 1	5°45	n.a.	S 13
M14	16 4 24	29°51'24	1♈30	24°50	15°26	6°15	3°59	18°43	28°14	19°51	18°23	8°40	8°57	5°51	n.a.	M14
T 15	16 8 20	0♊48'51	13°47	26°11	16°30	6°53	4° 3	18°39	28°12	19°50	18°22	8°39	8°54	5°58	n.a.	T 15
W16	16 12 17	1°46'18	25°53	27°31	17°34	7°31	4° 7	18°35	28°11	19°49	18°21	8°38	8°51	6° 5	n.a.	W16
T 17	16 16 13	2°43'47	7♉51	28°48	18°39	8°10	4°12	18°30	28° 9	19°48	18°20	8°38	8°48	6°11	n.a.	T 17
F 18	16 20 10	3°41'18	19°42	0♋ 4	19°44	8°48	4°16	18°26	28° 7	19°47	18°19	8°37	8°45	6°18	n.a.	F 18
S 19	16 24 7	4°38'50	1♊30	1°17	20°49	9°26	4°21	18°22	28° 5	19°46	18°19	8°37	8°41	6°25	n.a.	S 19
S 20	16 28 3	5°36'24	13°17	2°28	21°54	10° 5	4°26	18°17	28° 3	19°45	18°18	8°D37	8°38	6°31	n.a.	S 20
M21	16 32 0	6°33'59	25° 5	3°37	22°59	10°43	4°31	18°13	28° 2	19°44	18°17	8°37	8°35	6°38	n.a.	M21
T 22	16 35 56	7°31'35	6♋57	4°44	24° 5	11°22	4°37	18° 9	28° 0	19°43	18°16	8°37	8°32	6°45	n.a.	T 22
W23	16 39 53	8°29'13	18°54	5°48	25°11	12° 0	4°42	18° 4	27°58	19°42	18°15	8°R37	8°29	6°51	n.a.	W23
T 24	16 43 49	9°26'52	1♌ 1	6°50	26°17	12°39	4°47	18° 0	27°57	19°41	18°14	8°37	8°26	6°58	n.a.	T 24
F 25	16 47 46	10°24'32	13°21	7°49	27°23	13°18	4°53	17°55	27°55	19°40	18°13	8°37	8°22	7° 5	n.a.	F 25
S 26	16 51 43	11°22'14	25°56	8°45	28°30	13°56	4°59	17°51	27°53	19°39	18°12	8°37	8°19	7°11	n.a.	S 26
S 27	16 55 39	12°19'57	8♍51	9°38	29°36	14°35	5° 5	17°46	27°52	19°38	18°11	8°D37	8°16	7°18	n.a.	S 27
M28	16 59 36	13°17'41	22° 7	10°28	0♉43	15°14	5°11	17°42	27°51	19°38	18°11	8°37	8°13	7°24	n.a.	M28
T 29	17 3 32	14°15'27	5♎49	11°15	1°50	15°53	5°18	17°37	27°49	19°37	18°10	8°37	8°10	7°31	n.a.	T 29
W30	17 7 29	15♊13'14	19♎55	11♋59	2♉57	16♋32	5♍24	17♐32	27♎48	19♎36	18♑ 9	8♊37	8♊ 6	7♊38	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n26	5n48	5n 0	23n23	1n55	1s44	2s45	25n20	1n21	11n59	1n35	23s44	0s10	10s58	0n19	6s14	1n57	7s36	15s 5	22n16	22n24	21n 3		n.a.
W 2	17 42	0s29	4 26	23 41	1 53	1 20	2 46	25 20	1 21	11 58	1 35	23 44	0 10	10 57	0 19	6 14	1 57	7 36	15 6	22 16	22 24	21 5		n.a.
T 3	17 58	6 56	3 35	23 56	1 50	0 56	2 47	25 20	1 21	11 57	1 34	23 44	0 10	10 56	0 19	6 13	1 57	7 36	15 6	22 15	22 23	21 7		n.a.
F 4	18 14	13 8	2 27	24 10	1 47	0 32	2 47	25 20	1 20	11 55	1 34	23 43	0 10	10 56	0 19	6 13	1 57	7 37	15 6	22 15	22 23	21 9		n.a.
S 5	18 29	18 37	1 9	24 21	1 44	0 7	2 47	25 19	1 20	11 54	1 34	23 43	0 10	10 55	0 19	6 12	1 57	7 37	15 7	22 15	22 22	21 11		n.a.
S 6	18 44	22 53	0s15	24 31	1 40	0n18	2 48	25 19	1 20	11 53	1 33	23 43	0 10	10 54	0 19	6 12	1 57	7 38	15 7	22 15	22 22	21 14		n.a.
M 7	18 59	25 32	1 36	24 38	1 35	0 43	2 48	25 18	1 19	11 52	1 33	23 43	0 11	10 53	0 19	6 11	1 57	7 38	15 7	22 15	22 21	21 16		n.a.
T 8	19 14	26 20	2 50	24 44	1 30	1 8	2 48	25 17	1 19	11 50	1 33	23 43	0 11	10 52	0 19	6 11	1 57	7 38	15 7	22 15	22 21	21 18		n.a.
W 9	19 28	25 20	3 51	24 48	1 25	1 33	2 48	25 16	1 19	11 49	1 32	23 42	0 11	10 52	0 19	6 10	1 57	7 39	15 8	22 15	22 20	21 20		n.a.
T 10	19 42	22 45	4 37	24 50	1 19	1 58	2 47	25 14	1 18	11 47	1 32	23 42	0 11	10 51	0 19	6 10	1 57	7 39	15 8	22 15	22 20	21 22		n.a.
F 11	19 56	18 58	5 5	24 51	1 13	2 24	2 47	25 13	1 18	11 46	1 32	23 42	0 11	10 50	0 19	6 10	1 57	7 40	15 8	22 15	22 19	21 24		n.a.
S 12	20 9	14 21	5 17	24 51	1 6	2 49	2 46	25 11	1 18	11 44	1 31	23 42	0 11	10 50	0 19	6 9	1 57	7 40	15 9	22 15	22 19	21 26		n.a.
S 13	20 22	9 13	5 12	24 48	0 59	3 15	2 46	25 9	1 17	11 42	1 31	23 41	0 11	10 49	0 19	6 9	1 57	7 40	15 9	22 15	22 18	21 28		n.a.
M14	20 35	3 50	4 52	24 45	0 52	3 41	2 45	25 7	1 17	11 40	1 31	23 41	0 11	10 48	0 19	6 8	1 57	7 41	15 9	22 15	22 18	21 30		n.a.
T 15	20 47	1n35	4 20	24 40	0 44	4 7	2 44	25 5	1 17	11 39	1 30	23 41	0 11	10 47	0 19	6 8	1 57	7 41	15 10	22 15	22 17	21 32		n.a.
W16	20 59	6 53	3 36	24 34	0 36	4 33	2 43	25 2	1 16	11 37	1 30	23 41	0 12	10 47	0 19	6 8	1 57	7 42	15 10	22 15	22 17	21 34		n.a.
T 17	21 11	11 53	2 43	24 26	0 27	4 59	2 42	25 0	1 16	11 35	1 30	23 40	0 12	10 46	0 18	6 7	1 57	7 42	15 10	22 15	22 16	21 36		n.a.
F 18	21 22	16 25	1 43	24 18	0 19	5 25	2 41	24 57	1 16	11 33	1 29	23 40	0 12	10 45	0 18	6 7	1 57	7 42	15 10	22 15	22 16	21 38		n.a.
S 19	21 33	20 17	0 39	24 8	0 10	5 51	2 40	24 54	1 15	11 31	1 29	23 40	0 12	10 45	0 18	6 7	1 56	7 43	15 11	22 15	22 15	21 40		n.a.
S 20	21 44	23 21	0n26	23 58	0 0	6 17	2 38	24 50	1 15	11 29	1 29	23 39	0 12	10 44	0 18	6 6	1 56	7 43	15 11	22 15	22 15	21 42		n.a.
M21	21 54	25 24	1 30	23 47	0s10	6 43	2 37	24 47	1 14	11 26	1 28	23 39	0 12	10 44	0 18	6 6	1 56	7 44	15 11	22 15	22 14	21 44		n.a.
T 22	22 4	26 19	2 31	23 35	0 20	7 9	2 35	24 43	1 14	11 24	1 28	23 39	0 12	10 43	0 18	6 6	1 56	7 44	15 12	22 15	22 14	21 46		n.a.
W23	22 13	26 1	3 26	23 22	0 30	7 35	2 34	24 39	1 14	11 22	1 28	23 39	0 12	10 42	0 18	6 5	1 56	7 44	15 12	22 15	22 13	21 48		n.a.
T 24	22 22	24 29	4 12	23 8	0 40	8 1	2 32	24 35	1 13	11 19	1 28	23 38	0 12	10 42	0 18	6 5	1 56	7 45	15 12	22 15	22 13	21 50		n.a.
F 25	22 31	21 46	4 47	22 54	0 51	8 27	2 30	24 31	1 13	11 17	1 27	23 38	0 12	10 41	0 18	6 5	1 56	7 45	15 12	22 15	22 12	21 52		n.a.
S 26	22 39	18 0	5 10	22 40	1 2	8 53	2 28	24 27	1 13	11 15	1 27	23 38	0 13	10 41	0 18	6 4	1 56	7 46	15 13	22 15	22 12	21 54		n.a.
S 27	22 47	13 19	5 18	22 25	1 13	9 19	2 26	24 22	1 12	11 12	1 27	23 37	0 13	10 40	0 18	6 4	1 56	7 46	15 13	22 15	22 11	21 56		n.a.
M28	22 55	7 54	5 9	22 10	1 24	9 44	2 24	24 17	1 12	11 9	1 26	23 37	0 13	10 40	0 18	6 4	1 56	7 46	15 13	22 15	22 11	21 58		n.a.
T 29	23 2	1 57	4 43	21 55	1 35	10 10	2 22	24 12	1 11	11 7	1 26	23 37	0 13	10 39	0 18	6 4	1 56	7 47	15 13	22 15	22 10	22 0		n.a.
W30	23n 9	4s17	3n59	21n40	1s47	10n35	2s20	24n 7	1n11	11n 4	1n26	23s36	0s13	10s39	0n18	6s 3	1n56	7s47	15s13	22n15	22n10	22n 2		n.a.

Julian Day Number = 759871.5, Delta T = 17h45m55s
Ecliptic obliquity = 23°59'17, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°19'45, Lahiri = -40°12'45 Julian Calendar 1 June 2633 BCE == Greg. Calendar 10 May 2633 BCE

The year -2632 astronomical counting style corresponds to year 2633 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2633 BCE (-2632) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 11 25	16♊11'02	4♏26	12♋38	4♉ 4	17♋11	5♍31	17°R28	27°R46	19°R35	18°R 8	8♊38	8♊ 3	7♊44	n.a.	T 1
F 2	17 15 22	17° 8'52	19°17	13°14	5°12	17°50	5°37	17♐23	27♎45	19♎35	18♑ 7	8°39	8° 0	7°51	n.a.	F 2
S 3	17 19 18	18° 6'43	4♐23	13°46	6°19	18°29	5°44	17°19	27°44	19°34	18° 5	8°R39	7°57	7°58	n.a.	S 3
S 4	17 23 15	19° 4'37	19°34	14°13	7°27	19° 8	5°51	17°14	27°43	19°33	18° 4	8°39	7°54	8° 4	n.a.	S 4
M 5	17 27 12	20° 2'32	4♑42	14°36	8°35	19°48	5°58	17°10	27°41	19°33	18° 3	8°38	7°51	8°11	n.a.	M 5
T 6	17 31 8	21° 0'29	19°37	14°54	9°43	20°27	6° 6	17° 5	27°40	19°32	18° 2	8°37	7°47	8°18	n.a.	T 6
W 7	17 35 5	21°58'28	4♒12	15° 6	10°51	21° 6	6°13	17° 0	27°39	19°32	18° 1	8°35	7°44	8°24	n.a.	W 7
T 8	17 39 1	22°56'29	18°22	15°14	11°59	21°46	6°21	16°56	27°38	19°31	18° 0	8°34	7°41	8°31	n.a.	T 8
F 9	17 42 58	23°54'32	2♓ 4	15°R15	13° 8	22°25	6°28	16°51	27°37	19°31	17°59	8°32	7°38	8°38	n.a.	F 9
S 10	17 46 54	24°52'37	15°20	15°11	14°17	23° 5	6°36	16°47	27°36	19°30	17°58	8°31	7°35	8°44	n.a.	S 10
S 11	17 50 51	25°50'44	28°10	15° 1	15°26	23°44	6°44	16°42	27°35	19°30	17°57	8°D31	7°32	8°51	n.a.	S 11
M12	17 54 47	26°48'54	10♈39	14°45	16°34	24°24	6°52	16°38	27°34	19°29	17°56	8°32	7°28	8°57	n.a.	M12
T 13	17 58 44	27°47'05	22°52	14°22	17°44	25° 3	7° 0	16°33	27°34	19°29	17°55	8°33	7°25	9° 4	n.a.	T 13
W14	18 2 41	28°45'19	4♉52	13°54	18°53	25°43	7° 9	16°29	27°33	19°29	17°53	8°34	7°22	9°11	n.a.	W14
T 15	18 6 37	29°43'35	16°43	13°19	20° 2	26°23	7°17	16°25	27°32	19°28	17°52	8°36	7°19	9°17	n.a.	T 15
F 16	18 10 34	0♋41'54	28°31	12°38	21°12	27° 3	7°26	16°20	27°31	19°28	17°51	8°37	7°16	9°24	n.a.	F 16
S 17	18 14 30	1°40'14	10♊17	11°52	22°21	27°43	7°34	16°16	27°31	19°28	17°50	8°R37	7°12	9°31	n.a.	S 17
S 18	18 18 27	2°38'37	22° 6	11° 1	23°31	28°23	7°43	16°12	27°30	19°28	17°49	8°37	7° 9	9°37	n.a.	S 18
M19	18 22 23	3°37'02	3♋59	10° 7	24°41	29° 3	7°52	16° 7	27°30	19°28	17°48	8°35	7° 6	9°44	n.a.	M19
T 20	18 26 20	4°35'29	15°59	9° 9	25°51	29°43	8° 1	16° 3	27°29	19°27	17°46	8°31	7° 3	9°51	n.a.	T 20
W21	18 30 16	5°33'58	28° 8	8° 9	27° 1	0♌23	8°10	15°59	27°29	19°27	17°45	8°27	7° 0	9°57	n.a.	W21
T 22	18 34 13	6°32'28	10♌26	7° 8	28°11	1° 3	8°19	15°55	27°28	19°27	17°44	8°23	6°57	10° 4	n.a.	T 22
F 23	18 38 10	7°31'01	22°56	6° 8	29°22	1°43	8°29	15°51	27°28	19°D27	17°43	8°18	6°53	10°11	n.a.	F 23
S 24	18 42 6	8°29'36	5♍40	5°10	0♊32	2°24	8°38	15°47	27°28	19°27	17°42	8°14	6°50	10°17	n.a.	S 24
S 25	18 46 3	9°28'12	18°38	4°15	1°43	3° 4	8°48	15°43	27°28	19°27	17°40	8°11	6°47	10°24	n.a.	S 25
M26	18 49 59	10°26'51	1♎54	3°25	2°54	3°44	8°57	15°39	27°27	19°27	17°39	8° 9	6°44	10°31	n.a.	M26
T 27	18 53 56	11°25'31	15°28	2°42	4° 4	4°25	9° 7	15°35	27°27	19°27	17°38	8°D 9	6°41	10°37	n.a.	T 27
W28	18 57 52	12°24'13	29°22	2° 5	5°15	5° 5	9°17	15°31	27°27	19°28	17°37	8°10	6°38	10°44	n.a.	W28
T 29	19 1 49	13°22'57	13♏37	1°36	6°26	5°46	9°27	15°27	27°D27	19°28	17°35	8°11	6°34	10°50	n.a.	T 29
F 30	19 5 45	14°21'43	28°10	1°16	7°38	6°26	9°37	15°23	27°27	19°28	17°34	8°12	6°31	10°57	n.a.	F 30
S 31	19 9 42	15♋20'31	12♐58	1♋ 6	8♊49	7♌ 7	9♍47	15♐20	27♎27	19♎28	17♑33	8°R12	6♊28	11♊ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n15	10s29	2n59	21n25	1s58	11n 1	2s17	24n 1	1n11	11n 1	1n25	23s36	0s13	10s38	0n18	6s 3	1n56	7s47	15s14	22n15	22n 9	22n 4		n.a.
F 2	23 21	16 16	1 45	21 10	2 10	11 26	2 15	23 56	1 10	10 59	1 25	23 36	0 13	10 38	0 18	6 3	1 56	7 48	15 14	22 15	22 9	22 6		n.a.
S 3	23 26	21 7	0 24	20 55	2 21	11 51	2 13	23 50	1 10	10 56	1 25	23 35	0 13	10 37	0 18	6 3	1 56	7 48	15 14	22 15	22 8	22 8		n.a.
S 4	23 32	24 34	1s 0	20 41	2 33	12 16	2 10	23 44	1 9	10 53	1 25	23 35	0 13	10 37	0 18	6 3	1 56	7 49	15 14	22 15	22 8	22 10		n.a.
M 5	23 36	26 14	2 20	20 27	2 44	12 41	2 8	23 38	1 9	10 50	1 24	23 35	0 13	10 37	0 18	6 2	1 56	7 49	15 14	22 15	22 7	22 12		n.a.
T 6	23 40	25 57	3 28	20 14	2 55	13 5	2 5	23 31	1 9	10 47	1 24	23 34	0 14	10 36	0 18	6 2	1 55	7 49	15 15	22 15	22 7	22 14		n.a.
W 7	23 44	23 52	4 22	20 2	3 6	13 29	2 2	23 25	1 8	10 44	1 24	23 34	0 14	10 36	0 18	6 2	1 55	7 50	15 15	22 14	22 6	22 16		n.a.
T 8	23 48	20 22	4 57	19 50	3 17	13 53	2 0	23 18	1 8	10 41	1 23	23 33	0 14	10 35	0 18	6 2	1 55	7 50	15 15	22 14	22 6	22 18		n.a.
F 9	23 51	15 51	5 15	19 40	3 27	14 17	1 57	23 11	1 7	10 37	1 23	23 33	0 14	10 35	0 18	6 2	1 55	7 50	15 15	22 14	22 5	22 20		n.a.
S 10	23 53	10 43	5 14	19 31	3 36	14 41	1 54	23 4	1 7	10 34	1 23	23 33	0 14	10 35	0 18	6 2	1 55	7 51	15 15	22 14	22 4	22 22		n.a.
S 11	23 55	5 17	4 58	19 24	3 45	15 4	1 51	22 57	1 7	10 31	1 23	23 32	0 14	10 34	0 18	6 2	1 55	7 51	15 16	22 14	22 4	22 24		n.a.
M12	23 57	0n13	4 28	19 17	3 53	15 27	1 48	22 49	1 6	10 28	1 22	23 32	0 14	10 34	0 18	6 2	1 55	7 51	15 16	22 14	22 3	22 26		n.a.
T 13	23 58	5 35	3 47	19 13	4 0	15 50	1 45	22 41	1 6	10 24	1 22	23 32	0 14	10 34	0 18	6 2	1 55	7 52	15 16	22 14	22 3	22 28		n.a.
W14	23 59	10 41	2 56	19 10	4 6	16 12	1 42	22 33	1 5	10 21	1 22	23 31	0 14	10 34	0 18	6 1	1 55	7 52	15 16	22 14	22 2	22 30		n.a.
T 15	23 59	15 20	1 58	19 9	4 11	16 34	1 39	22 25	1 5	10 17	1 22	23 31	0 14	10 33	0 18	6 1	1 55	7 52	15 16	22 14	22 2	22 32		n.a.
F 16	23 59	19 23	0 56	19 10	4 14	16 56	1 36	22 17	1 5	10 14	1 21	23 31	0 15	10 33	0 18	6 1	1 55	7 53	15 16	22 15	22 1	22 34		n.a.
S 17	23 59	22 39	0n 9	19 12	4 15	17 17	1 33	22 8	1 4	10 10	1 21	23 30	0 15	10 33	0 18	6 1	1 55	7 53	15 16	22 15	22 1	22 35		n.a.
S 18	23 58	24 58	1 14	19 17	4 15	17 38	1 30	22 0	1 4	10 7	1 21	23 30	0 15	10 33	0 18	6 1	1 55	7 53	15 17	22 15	22 0	22 37		n.a.
M19	23 56	26 11	2 15	19 23	4 13	17 58	1 27	21 51	1 3	10 3	1 21	23 29	0 15	10 33	0 18	6 1	1 55	7 53	15 17	22 14	22 0	22 39		n.a.
T 20	23 54	26 10	3 11	19 31	4 9	18 19	1 23	21 42	1 3	10 0	1 20	23 29	0 15	10 32	0 18	6 1	1 55	7 54	15 17	22 14	21 59	22 41		n.a.
W21	23 52	24 54	3 59	19 41	4 3	18 38	1 20	21 33	1 2	9 56	1 20	23 29	0 15	10 32	0 18	6 1	1 54	7 54	15 17	22 13	21 59	22 43		n.a.
T 22	23 49	22 27	4 37	19 53	3 55	18 58	1 17	21 23	1 2	9 52	1 20	23 28	0 15	10 32	0 18	6 1	1 54	7 54	15 17	22 12	21 58	22 45		n.a.
F 23	23 46	18 55	5 2	20 6	3 45	19 17	1 14	21 14	1 1	9 48	1 20	23 28	0 15	10 32	0 18	6 1	1 54	7 55	15 17	22 12	21 57	22 47		n.a.
S 24	23 42	14 28	5 12	20 20	3 33	19 35	1 10	21 4	1 1	9 44	1 19	23 28	0 15	10 32	0 18	6 2	1 54	7 55	15 17	22 11	21 57	22 49		n.a.
S 25	23 38	9 17	5 8	20 36	3 20	19 53	1 7	20 54	1 1	9 41	1 19	23 27	0 15	10 32	0 18	6 2	1 54	7 55	15 17	22 10	21 56	22 50		n.a.
M26	23 34	3 35	4 46	20 52	3 4	20 11	1 4	20 44	1 0	9 37	1 19	23 27	0 15	10 32	0 18	6 2	1 54	7 55	15 17	22 10	21 56	22 52		n.a.
T 27	23 29	2s24	4 9	21 10	2 48	20 27	1 0	20 34	1 0	9 33	1 19	23 27	0 16	10 32	0 18	6 2	1 54	7 56	15 17	22 10	21 55	22 54		n.a.
W28	23 24	8 27	3 16	21 27	2 31	20 44	0 57	20 23	0 59	9 29	1 19	23 26	0 16	10 32	0 18	6 2	1 54	7 56	15 17	22 10	21 55	22 56		n.a.
T 29	23 18	14 13	2 10	21 46	2 13	21 0	0 54	20 13	0 59	9 25	1 18	23 26	0 16	10 32	0 18	6 2	1 54	7 56	15 17	22 10	21 54	22 58		n.a.
F 30	23 12	19 19	0 55	22 5	1 54	21 15	0 50	20 2	0 58	9 20	1 18	23 26	0 16	10 32	0 18	6 2	1 54	7 56	15 18	22 11	21 54	23 0		n.a.
S 31	23n 5	23s18	0s26	22n23	1s36	21n30	0s47	19n51	0n58	9n16	1n18	23s25	0s16	10s32	0n17	6s 2	1n54	7s57	15s18	22n11	21n53	23n 1		n.a.

Julian Day Number = 759901.5, Delta T = 17h45m52s
Ecliptic obliquity = 23°59'17, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°19'41, Lahiri = -40°12'41 Julian Calendar 1 July 2633 BCE == Greg. Calendar 9 June 2633 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2633 BCE (-2632) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 13 38	16♋19'21	27♐55	1°D 5	10♊ 0	7♌48	9♍57	15°R16	27♎27	19♎28	17°R32	8°R11	6♊25	11♊10	n.a.	S 1
M 2	19 17 35	17°18'13	12♑54	1♋14	11°12	8°29	10° 8	15♐13	27°28	19°29	17♑30	8♊ 8	6°22	11°17	n.a.	M 2
T 3	19 21 32	18°17'08	27°46	1°32	12°23	9° 9	10°18	15° 9	27°28	19°29	17°29	8° 3	6°18	11°24	n.a.	T 3
W 4	19 25 28	19°16'04	12♒23	2° 0	13°35	9°50	10°29	15° 6	27°28	19°29	17°28	7°57	6°15	11°30	n.a.	W 4
T 5	19 29 25	20°15'03	26°37	2°38	14°47	10°31	10°40	15° 3	27°28	19°30	17°27	7°50	6°12	11°37	n.a.	T 5
F 6	19 33 21	21°14'04	10♓26	3°24	15°58	11°12	10°50	14°59	27°29	19°30	17°26	7°44	6° 9	11°44	n.a.	F 6
S 7	19 37 18	22°13'08	23°46	4°18	17°10	11°53	11° 1	14°56	27°29	19°31	17°24	7°39	6° 6	11°50	n.a.	S 7
S 8	19 41 14	23°12'14	6♈41	5°19	18°23	12°34	11°12	14°53	27°30	19°31	17°23	7°35	6° 3	11°57	n.a.	S 8
M 9	19 45 11	24°11'23	19°12	6°28	19°35	13°16	11°23	14°50	27°30	19°32	17°22	7°D34	5°59	12° 4	n.a.	M 9
T 10	19 49 7	25°10'34	1♉24	7°43	20°47	13°57	11°34	14°47	27°31	19°32	17°21	7°34	5°56	12°10	n.a.	T 10
W11	19 53 4	26° 9'48	13°23	9° 3	21°59	14°38	11°45	14°44	27°32	19°33	17°19	7°35	5°53	12°17	n.a.	W11
T 12	19 57 0	27° 9'04	25°13	10°28	23°12	15°19	11°56	14°42	27°32	19°34	17°18	7°36	5°50	12°24	n.a.	T 12
F 13	20 0 57	28° 8'23	7♊ 0	11°58	24°24	16° 1	12° 8	14°39	27°33	19°34	17°17	7°R37	5°47	12°30	n.a.	F 13
S 14	20 4 53	29° 7'44	18°47	13°31	25°37	16°42	12°19	14°36	27°34	19°35	17°16	7°36	5°44	12°37	n.a.	S 14
S 15	20 8 50	0♌ 7'08	0♋40	15° 6	26°50	17°24	12°31	14°34	27°35	19°36	17°15	7°33	5°40	12°43	n.a.	S 15
M16	20 12 47	1° 6'34	12°41	16°45	28° 2	18° 5	12°42	14°31	27°36	19°36	17°13	7°28	5°37	12°50	n.a.	M16
T 17	20 16 43	2° 6'02	24°53	18°25	29°15	18°47	12°54	14°29	27°37	19°37	17°12	7°21	5°34	12°57	n.a.	T 17
W18	20 20 40	3° 5'33	7♌16	20° 7	0♋28	19°29	13° 5	14°27	27°38	19°38	17°11	7°11	5°31	13° 3	n.a.	W18
T 19	20 24 36	4° 5'06	19°52	21°50	1°41	20°10	13°17	14°25	27°39	19°39	17°10	7° 0	5°28	13°10	n.a.	T 19
F 20	20 28 33	5° 4'41	2♍40	23°34	2°54	20°52	13°29	14°23	27°40	19°40	17° 9	6°50	5°24	13°17	n.a.	F 20
S 21	20 32 29	6° 4'18	15°40	25°19	4° 8	21°34	13°41	14°21	27°41	19°41	17° 7	6°40	5°21	13°23	n.a.	S 21
S 22	20 36 26	7° 3'57	28°53	27° 4	5°21	22°16	13°53	14°19	27°42	19°42	17° 6	6°32	5°18	13°30	n.a.	S 22
M23	20 40 22	8° 3'38	12♎17	28°50	6°34	22°58	14° 5	14°17	27°43	19°43	17° 5	6°27	5°15	13°37	n.a.	M23
T 24	20 44 19	9° 3'21	25°53	0♌35	7°48	23°40	14°17	14°15	27°45	19°44	17° 4	6°24	5°12	13°43	n.a.	T 24
W25	20 48 15	10° 3'06	9♏42	2°20	9° 1	24°22	14°29	14°14	27°46	19°45	17° 3	6°D23	5° 9	13°50	n.a.	W25
T 26	20 52 12	11° 2'52	23°44	4° 5	10°15	25° 4	14°41	14°12	27°47	19°46	17° 2	6°24	5° 5	13°57	n.a.	T 26
F 27	20 56 9	12° 2'41	7♐58	5°50	11°28	25°46	14°53	14°11	27°49	19°47	17° 1	6°R24	5° 2	14° 3	n.a.	F 27
S 28	21 0 5	13° 2'32	22°24	7°34	12°42	26°29	15° 6	14°10	27°50	19°48	17° 0	6°23	4°59	14°10	n.a.	S 28
S 29	21 4 2	14° 2'25	6♑57	9°18	13°56	27°11	15°18	14° 8	27°52	19°49	16°59	6°20	4°56	14°17	n.a.	S 29
M30	21 7 58	15° 2'19	21°34	11° 2	15°10	27°53	15°31	14° 7	27°53	19°50	16°57	6°14	4°53	14°23	n.a.	M30
T 31	21 11 55	16♌ 2'16	6♒ 7	12♌45	16♋23	28♌36	15♍43	14♐ 6	27♎55	19♎52	16♑56	6♊ 5	4♊50	14♊30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n58	25s44	1s45	22n42	1s17	21n44	0s44	19n40	0n57	9n12	1n18	23s25	0s16	10s32	0n17	6s 3	1n54	7s57	15s18	22n10	21n53	23n 3		n.a.
M 2	22 50	26 17	2 57	23 0	0 59	21 58	0 40	19 28	0 57	9 8	1 17	23 25	0 16	10 32	0 17	6 3	1 54	7 57	15 18	22 10	21 52	23 5		n.a.
T 3	22 42	24 57	3 57	23 18	0 41	22 11	0 37	19 17	0 56	9 4	1 17	23 24	0 16	10 32	0 17	6 3	1 54	7 57	15 18	22 9	21 51	23 7		n.a.
W 4	22 34	21 56	4 40	23 34	0 24	22 24	0 34	19 5	0 56	8 59	1 17	23 24	0 16	10 32	0 17	6 3	1 53	7 57	15 18	22 8	21 51	23 9		n.a.
T 5	22 25	17 40	5 4	23 50	0 8	22 36	0 30	18 53	0 55	8 55	1 17	23 24	0 16	10 32	0 17	6 3	1 53	7 58	15 18	22 7	21 50	23 11		n.a.
F 6	22 16	12 34	5 9	24 4	0n 8	22 47	0 27	18 41	0 55	8 51	1 17	23 23	0 16	10 33	0 17	6 4	1 53	7 58	15 18	22 6	21 50	23 12		n.a.
S 7	22 6	7 4	4 57	24 17	0 22	22 58	0 24	18 29	0 54	8 46	1 16	23 23	0 16	10 33	0 17	6 4	1 53	7 58	15 18	22 5	21 49	23 14		n.a.
S 8	21 56	1 25	4 31	24 28	0 36	23 8	0 20	18 17	0 54	8 42	1 16	23 23	0 16	10 33	0 17	6 4	1 53	7 58	15 18	22 5	21 49	23 16		n.a.
M 9	21 46	4n 7	3 52	24 37	0 48	23 17	0 17	18 5	0 54	8 37	1 16	23 23	0 17	10 33	0 17	6 4	1 53	7 58	15 18	22 4	21 48	23 18		n.a.
T 10	21 35	9 23	3 3	24 44	0 59	23 26	0 14	17 52	0 53	8 33	1 16	23 22	0 17	10 33	0 17	6 5	1 53	7 58	15 18	22 4	21 47	23 19		n.a.
W11	21 24	14 12	2 7	24 49	1 9	23 34	0 10	17 39	0 53	8 28	1 16	23 22	0 17	10 34	0 17	6 5	1 53	7 59	15 18	22 5	21 47	23 21		n.a.
T 12	21 12	18 26	1 7	24 52	1 18	23 41	0 7	17 26	0 52	8 24	1 15	23 22	0 17	10 34	0 17	6 5	1 53	7 59	15 18	22 5	21 46	23 23		n.a.
F 13	21 0	21 55	0 3	24 52	1 26	23 48	0 4	17 13	0 52	8 19	1 15	23 22	0 17	10 34	0 17	6 6	1 53	7 59	15 18	22 5	21 46	23 25		n.a.
S 14	20 48	24 30	1n 0	24 49	1 33	23 54	0 1	17 0	0 51	8 15	1 15	23 21	0 17	10 35	0 17	6 6	1 53	7 59	15 17	22 5	21 45	23 27		n.a.
S 15	20 35	26 0	2 1	24 44	1 38	23 59	0n 2	16 46	0 51	8 10	1 15	23 21	0 17	10 35	0 17	6 6	1 53	7 59	15 17	22 4	21 45	23 28		n.a.
M16	20 22	26 18	2 57	24 37	1 43	24 4	0 6	16 33	0 50	8 5	1 15	23 21	0 17	10 35	0 17	6 7	1 53	7 59	15 17	22 3	21 44	23 30		n.a.
T 17	20 9	25 20	3 46	24 27	1 47	24 8	0 9	16 19	0 50	8 1	1 15	23 21	0 17	10 36	0 17	6 7	1 53	7 59	15 17	22 2	21 43	23 32		n.a.
W18	19 55	23 8	4 24	24 15	1 50	24 11	0 12	16 5	0 49	7 56	1 14	23 21	0 17	10 36	0 17	6 7	1 52	7 59	15 17	22 0	21 43	23 33		n.a.
T 19	19 41	19 47	4 51	24 1	1 52	24 13	0 15	15 51	0 48	7 51	1 14	23 20	0 17	10 36	0 17	6 8	1 52	8 0	15 17	21 59	21 42	23 35		n.a.
F 20	19 26	15 27	5 4	23 44	1 54	24 15	0 18	15 37	0 48	7 46	1 14	23 20	0 17	10 37	0 17	6 8	1 52	8 0	15 17	21 57	21 42	23 37		n.a.
S 21	19 11	10 22	5 1	23 26	1 54	24 16	0 21	15 23	0 47	7 41	1 14	23 20	0 17	10 37	0 17	6 9	1 52	8 0	15 17	21 55	21 41	23 39		n.a.
S 22	18 56	4 45	4 42	23 5	1 54	24 16	0 24	15 9	0 47	7 37	1 14	23 20	0 18	10 38	0 17	6 9	1 52	8 0	15 17	21 54	21 41	23 40		n.a.
M23	18 40	1s11	4 7	22 43	1 54	24 16	0 26	14 54	0 46	7 32	1 14	23 20	0 18	10 38	0 17	6 9	1 52	8 0	15 17	21 53	21 40	23 42		n.a.
T 24	18 24	7 9	3 18	22 19	1 53	24 14	0 29	14 39	0 46	7 27	1 13	23 20	0 18	10 39	0 17	6 10	1 52	8 0	15 17	21 52	21 39	23 44		n.a.
W25	18 8	12 53	2 17	21 53	1 51	24 12	0 32	14 25	0 45	7 22	1 13	23 20	0 18	10 39	0 17	6 10	1 52	8 0	15 17	21 52	21 39	23 45		n.a.
T 26	17 51	18 3	1 7	21 26	1 49	24 10	0 35	14 10	0 45	7 17	1 13	23 19	0 18	10 40	0 17	6 11	1 52	8 0	15 16	21 52	21 38	23 47		n.a.
F 27	17 34	22 17	0s 8	20 57	1 46	24 6	0 37	13 55	0 44	7 12	1 13	23 19	0 18	10 40	0 17	6 11	1 52	8 0	15 16	21 52	21 38	23 49		n.a.
S 28	17 17	25 10	1 24	20 27	1 43	24 2	0 40	13 39	0 44	7 7	1 13	23 19	0 18	10 41	0 17	6 12	1 52	8 0	15 16	21 52	21 37	23 50		n.a.
S 29	17 0	26 23	2 35	19 56	1 40	23 57	0 43	13 24	0 43	7 2	1 13	23 19	0 18	10 42	0 17	6 12	1 52	8 0	15 16	21 52	21 36	23 52		n.a.
M30	16 42	25 46	3 36	19 23	1 36	23 51	0 45	13 9	0 43	6 57	1 12	23 19	0 18	10 42	0 17	6 13	1 52	8 0	15 16	21 51	21 36	23 54		n.a.
T 31	16n24	23s24	4s22	18n50	1n32	23n45	0n48	12n53	0n42	6n52	1n12	23s19	0s18	10s43	0n17	6s13	1n52	8s 0	15s16	21n49	21n35	23n55		n.a.

Julian Day Number = 759932.5, Delta T = 17h45m50s
Ecliptic obliquity = 23°59'17, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°19'37, Lahiri = -40°12'37 Julian Calendar 1 Aug. 2633 BCE == Greg. Calendar 10 July 2633 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2633 BCE (-2632) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	21 15 51	17♌ 2'14	20♒30	14♌27	17♋37	29♌18	15♍56	14°R 5	27♎57	19♎53	16°R55	5°R54	4♊46	14♊37	n.a.	W 1
T 2	21 19 48	18° 2'15	4♓37	16° 9	18°51	0♍ 1	16° 8	14♐ 5	27°58	19°54	16♑54	5♊43	4°43	14°43	n.a.	T 2
F 3	21 23 44	19° 2'18	18°22	17°50	20° 5	0°43	16°21	14° 4	28° 0	19°55	16°53	5°32	4°40	14°50	n.a.	F 3
S 4	21 27 41	20° 2'23	1♈43	19°31	21°20	1°26	16°33	14° 3	28° 2	19°57	16°52	5°22	4°37	14°56	n.a.	S 4
S 5	21 31 37	21° 2'30	14°39	21°11	22°34	2° 8	16°46	14° 3	28° 4	19°58	16°51	5°14	4°34	15° 3	n.a.	S 5
M 6	21 35 34	22° 2'39	27°12	22°50	23°48	2°51	16°59	14° 3	28° 6	19°59	16°50	5° 9	4°30	15°10	n.a.	M 6
T 7	21 39 31	23° 2'51	9♉26	24°29	25° 2	3°34	17°12	14° 2	28° 8	20° 1	16°49	5° 7	4°27	15°16	n.a.	T 7
W 8	21 43 27	24° 3'05	21°25	26° 8	26°17	4°17	17°25	14° 2	28°10	20° 2	16°48	5°D 6	4°24	15°23	n.a.	W 8
T 9	21 47 24	25° 3'22	3♊16	27°46	27°31	5° 0	17°38	14°D 2	28°12	20° 4	16°47	5°R 6	4°21	15°30	n.a.	T 9
F 10	21 51 20	26° 3'41	15° 3	29°23	28°46	5°43	17°51	14° 2	28°14	20° 5	16°47	5° 6	4°18	15°36	n.a.	F 10
S 11	21 55 17	27° 4'02	26°53	1♍ 0	0♌ 0	6°26	18° 3	14° 2	28°16	20° 7	16°46	5° 4	4°15	15°43	n.a.	S 11
S 12	21 59 13	28° 4'25	8♋49	2°37	1°15	7° 9	18°17	14° 3	28°18	20° 8	16°45	5° 0	4°11	15°50	n.a.	S 12
M13	22 3 10	29° 4'50	20°56	4°13	2°29	7°52	18°30	14° 3	28°20	20°10	16°44	4°53	4° 8	15°56	n.a.	M13
T 14	22 7 6	0♍ 5'18	3♌18	5°48	3°44	8°35	18°43	14° 4	28°23	20°11	16°43	4°43	4° 5	16° 3	n.a.	T 14
W15	22 11 3	1° 5'47	15°56	7°24	4°59	9°18	18°56	14° 4	28°25	20°13	16°42	4°31	4° 2	16°10	n.a.	W15
T 16	22 14 59	2° 6'18	28°51	8°58	6°14	10° 2	19° 9	14° 5	28°27	20°15	16°41	4°18	3°59	16°16	n.a.	T 16
F 17	22 18 56	3° 6'51	12♍ 1	10°33	7°29	10°45	19°22	14° 6	28°30	20°16	16°41	4° 4	3°56	16°23	n.a.	F 17
S 18	22 22 53	4° 7'26	25°25	12° 7	8°43	11°28	19°35	14° 7	28°32	20°18	16°40	3°51	3°52	16°30	n.a.	S 18
S 19	22 26 49	5° 8'02	9♎ 1	13°40	9°58	12°12	19°49	14° 8	28°35	20°20	16°39	3°41	3°49	16°36	n.a.	S 19
M20	22 30 46	6° 8'40	22°46	15°13	11°13	12°55	20° 2	14° 9	28°37	20°22	16°38	3°33	3°46	16°43	n.a.	M20
T 21	22 34 42	7° 9'20	6♏37	16°46	12°28	13°39	20°15	14°10	28°40	20°23	16°38	3°29	3°43	16°49	n.a.	T 21
W22	22 38 39	8°10'01	20°34	18°19	13°43	14°23	20°28	14°11	28°42	20°25	16°37	3°27	3°40	16°56	n.a.	W22
T 23	22 42 35	9°10'43	4♐35	19°51	14°58	15° 6	20°42	14°13	28°45	20°27	16°36	3°27	3°36	17° 3	n.a.	T 23
F 24	22 46 32	10°11'27	18°39	21°23	16°13	15°50	20°55	14°14	28°47	20°29	16°36	3°27	3°33	17° 9	n.a.	F 24
S 25	22 50 28	11°12'12	2♑48	22°54	17°28	16°34	21° 9	14°16	28°50	20°31	16°35	3°25	3°30	17°16	n.a.	S 25
S 26	22 54 25	12°12'59	16°58	24°26	18°44	17°17	21°22	14°18	28°53	20°32	16°34	3°22	3°27	17°23	n.a.	S 26
M27	22 58 22	13°13'47	1♒ 7	25°57	19°59	18° 1	21°35	14°20	28°56	20°34	16°34	3°15	3°24	17°29	n.a.	M27
T 28	23 2 18	14°14'36	15°14	27°27	21°14	18°45	21°49	14°22	28°58	20°36	16°33	3° 6	3°21	17°36	n.a.	T 28
W29	23 6 15	15°15'26	29°12	28°58	22°29	19°29	22° 2	14°24	29° 1	20°38	16°33	2°55	3°17	17°43	n.a.	W29
T 30	23 10 11	16♍16'18	12♓57	0♎27	23♌44	20♍13	22♍16	14♐26	29♎ 4	20♎40	16♑32	2♊42	3♊14	17♊49	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n 5	19s34	4s51	18n16	1n27	23n37	0n50	12n37	0n41	6n47	1n12	23s19	0s18	10s43	0n17	6s14	1n52	8s 0	15s16	21n47	21n35	23n57		n.a.
T 2	15 46	14 42	5 2	17 40	1 23	23 30	0 52	12 22	0 41	6 42	1 12	23 19	0 18	10 44	0 17	6 14	1 51	8 0	15 15	21 45	21 34	23 59		n.a.
F 3	15 27	9 12	4 54	17 4	1 18	23 21	0 55	12 6	0 40	6 36	1 12	23 19	0 18	10 45	0 17	6 15	1 51	8 0	15 15	21 43	21 34	24 0		n.a.
S 4	15 8	3 26	4 31	16 27	1 12	23 12	0 57	11 50	0 40	6 31	1 12	23 19	0 18	10 45	0 17	6 16	1 51	8 0	15 15	21 41	21 33	24 2		n.a.
S 5	14 49	2n19	3 54	15 49	1 7	23 1	0 59	11 34	0 39	6 26	1 12	23 19	0 18	10 46	0 17	6 16	1 51	8 0	15 15	21 40	21 32	24 4		n.a.
M 6	14 29	7 49	3 7	15 11	1 2	22 51	1 1	11 17	0 39	6 21	1 12	23 19	0 18	10 47	0 17	6 17	1 51	8 0	15 15	21 39	21 32	24 5		n.a.
T 7	14 9	12 53	2 12	14 32	0 56	22 39	1 3	11 1	0 38	6 16	1 11	23 19	0 19	10 48	0 17	6 17	1 51	8 0	15 15	21 38	21 31	24 7		n.a.
W 8	13 48	17 23	1 12	13 53	0 50	22 27	1 5	10 45	0 38	6 10	1 11	23 19	0 19	10 48	0 17	6 18	1 51	8 0	15 14	21 38	21 31	24 9		n.a.
T 9	13 28	21 8	0 10	13 13	0 44	22 14	1 7	10 28	0 37	6 5	1 11	23 19	0 19	10 49	0 17	6 18	1 51	8 0	15 14	21 38	21 30	24 10		n.a.
F 10	13 7	24 0	0n53	12 32	0 38	22 0	1 9	10 11	0 36	6 0	1 11	23 19	0 19	10 50	0 17	6 19	1 51	8 0	15 14	21 38	21 29	24 12		n.a.
S 11	12 46	25 50	1 53	11 52	0 32	21 46	1 11	9 55	0 36	5 55	1 11	23 19	0 19	10 51	0 17	6 20	1 51	8 0	15 14	21 38	21 29	24 13		n.a.
S 12	12 25	26 29	2 48	11 11	0 26	21 31	1 13	9 38	0 35	5 49	1 11	23 19	0 19	10 51	0 16	6 20	1 51	8 0	15 14	21 37	21 28	24 15		n.a.
M13	12 3	25 53	3 37	10 29	0 19	21 16	1 14	9 21	0 35	5 44	1 11	23 19	0 19	10 52	0 16	6 21	1 51	8 0	15 13	21 36	21 28	24 17		n.a.
T 14	11 42	24 1	4 17	9 47	0 13	20 59	1 16	9 4	0 34	5 39	1 11	23 20	0 19	10 53	0 16	6 22	1 51	7 59	15 13	21 34	21 27	24 18		n.a.
W15	11 20	20 56	4 45	9 5	0 6	20 43	1 18	8 47	0 33	5 33	1 10	23 20	0 19	10 54	0 16	6 22	1 51	7 59	15 13	21 32	21 26	24 20		n.a.
T 16	10 58	16 47	4 59	8 23	0s 0	20 25	1 19	8 29	0 33	5 28	1 10	23 20	0 19	10 55	0 16	6 23	1 51	7 59	15 13	21 29	21 26	24 21		n.a.
F 17	10 36	11 46	4 57	7 41	0 7	20 7	1 20	8 12	0 32	5 22	1 10	23 20	0 19	10 56	0 16	6 24	1 51	7 59	15 12	21 27	21 25	24 23		n.a.
S 18	10 13	6 7	4 39	6 58	0 13	19 48	1 22	7 55	0 32	5 17	1 10	23 20	0 19	10 57	0 16	6 24	1 51	7 59	15 12	21 24	21 24	24 24		n.a.
S 19	9 51	0 6	4 5	6 16	0 20	19 29	1 23	7 37	0 31	5 12	1 10	23 20	0 19	10 58	0 16	6 25	1 51	7 59	15 12	21 22	21 24	24 26		n.a.
M20	9 28	6s 1	3 17	5 33	0 26	19 9	1 24	7 19	0 30	5 6	1 10	23 21	0 19	10 59	0 16	6 26	1 50	7 59	15 12	21 21	21 23	24 27		n.a.
T 21	9 5	11 53	2 17	4 50	0 33	18 49	1 25	7 2	0 30	5 1	1 10	23 21	0 19	10 59	0 16	6 27	1 50	7 59	15 11	21 20	21 23	24 29		n.a.
W22	8 42	17 13	1 8	4 8	0 39	18 28	1 26	6 44	0 29	4 55	1 10	23 21	0 19	11 0	0 16	6 27	1 50	7 58	15 11	21 20	21 22	24 31		n.a.
T 23	8 19	21 38	0s 6	3 25	0 46	18 6	1 27	6 26	0 29	4 50	1 10	23 21	0 19	11 1	0 16	6 28	1 50	7 58	15 11	21 20	21 21	24 32		n.a.
F 24	7 55	24 49	1 20	2 42	0 52	17 44	1 28	6 8	0 28	4 44	1 10	23 21	0 20	11 2	0 16	6 29	1 50	7 58	15 11	21 20	21 21	24 34		n.a.
S 25	7 32	26 26	2 28	1 59	0 58	17 22	1 29	5 50	0 27	4 39	1 10	23 22	0 20	11 3	0 16	6 30	1 50	7 58	15 10	21 19	21 20	24 35		n.a.
S 26	7 8	26 20	3 28	1 17	1 4	16 59	1 30	5 32	0 27	4 33	1 9	23 22	0 20	11 4	0 16	6 30	1 50	7 58	15 10	21 19	21 20	24 37		n.a.
M27	6 44	24 31	4 15	0 34	1 11	16 35	1 31	5 14	0 26	4 28	1 9	23 22	0 20	11 5	0 16	6 31	1 50	7 58	15 10	21 17	21 19	24 38		n.a.
T 28	6 20	21 11	4 46	0s 8	1 17	16 11	1 31	4 56	0 26	4 23	1 9	23 22	0 20	11 6	0 16	6 32	1 50	7 57	15 10	21 15	21 18	24 40		n.a.
W29	5 56	16 41	5 0	0 50	1 22	15 46	1 32	4 38	0 25	4 17	1 9	23 23	0 20	11 7	0 16	6 33	1 50	7 57	15 9	21 13	21 18	24 41		n.a.
T 30	5n32	11s23	4s56	1s32	1s28	15n21	1n32	4n20	0n24	4n12	1n 9	23s23	0s20	11s 8	0n16	6s33	1n50	7s57	15s 9	21n11	21n17	24n43		n.a.

Julian Day Number = 759963.5, Delta T = 17h45m47s
Ecliptic obliquity = 23°59'18, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°19'33, Lahiri = -40°12'33 Julian Calendar 1 Sept. 2633 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2633 BCE

The year -2632 astronomical counting style corresponds to year 2633 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2633 BCE (-2632) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 14 8	17♍17'11	26♓27	1♎57	25♌ 0	20♍57	22♍29	14♐28	29♎ 7	20♎42	16°R32	2°R30	3♊11	17♊56	n.a.	F 1
S 2	23 18 4	18°18'05	9♈37	3°26	26°15	21°41	22°43	14°30	29°10	20°44	16♑31	2♊18	3° 8	18° 3	n.a.	S 2
S 3	23 22 1	19°19'01	22°27	4°55	27°30	22°26	22°56	14°33	29°13	20°46	16°31	2°10	3° 5	18° 9	n.a.	S 3
M 4	23 25 57	20°19'58	4♉58	6°23	28°46	23°10	23°10	14°35	29°16	20°48	16°30	2° 4	3° 1	18°16	n.a.	M 4
T 5	23 29 54	21°20'57	17°11	7°51	0♍ 1	23°54	23°23	14°38	29°19	20°50	16°30	2° 1	2°58	18°23	n.a.	T 5
W 6	23 33 50	22°21'58	29°11	9°18	1°16	24°38	23°37	14°41	29°22	20°52	16°29	1°D59	2°55	18°29	n.a.	W 6
T 7	23 37 47	23°23'00	11♊ 3	10°45	2°32	25°23	23°50	14°44	29°25	20°54	16°29	2° 0	2°52	18°36	n.a.	T 7
F 8	23 41 44	24°24'04	22°50	12°11	3°47	26° 7	24° 4	14°47	29°28	20°56	16°29	2°R 0	2°49	18°43	n.a.	F 8
S 9	23 45 40	25°25'09	4♋40	13°36	5° 3	26°52	24°17	14°50	29°31	20°58	16°28	2° 0	2°46	18°49	n.a.	S 9
S 10	23 49 37	26°26'15	16°37	15° 0	6°18	27°36	24°31	14°53	29°34	21° 0	16°28	1°57	2°42	18°56	n.a.	S 10
M11	23 53 33	27°27'23	28°47	16°23	7°34	28°21	24°44	14°56	29°37	21° 3	16°28	1°53	2°39	19° 2	n.a.	M11
T 12	23 57 30	28°28'32	11♌14	17°45	8°49	29° 5	24°58	14°59	29°41	21° 5	16°27	1°46	2°36	19° 9	n.a.	T 12
W13	0 1 26	29°29'42	24° 0	19° 6	10° 5	29°50	25°11	15° 3	29°44	21° 7	16°27	1°36	2°33	19°16	n.a.	W13
T 14	0 5 23	0♎30'54	7♍ 8	20°24	11°20	0♎35	25°25	15° 6	29°47	21° 9	16°27	1°26	2°30	19°22	n.a.	T 14
F 15	0 9 19	1°32'06	20°37	21°41	12°36	1°20	25°38	15°10	29°50	21°11	16°27	1°15	2°27	19°29	n.a.	F 15
S 16	0 13 16	2°33'19	4♎24	22°56	13°51	2° 4	25°52	15°14	29°54	21°13	16°27	1° 4	2°23	19°36	n.a.	S 16
S 17	0 17 13	3°34'33	18°26	24° 9	15° 7	2°49	26° 5	15°17	29°57	21°15	16°27	0°56	2°20	19°42	n.a.	S 17
M18	0 21 9	4°35'48	2♏38	25°18	16°22	3°34	26°19	15°21	0♏ 0	21°18	16°26	0°50	2°17	19°49	n.a.	M18
T 19	0 25 6	5°37'04	16°55	26°24	17°38	4°19	26°32	15°25	0° 4	21°20	16°26	0°47	2°14	19°56	n.a.	T 19
W20	0 29 2	6°38'20	1♐13	27°26	18°54	5° 4	26°46	15°29	0° 7	21°22	16°26	0°D46	2°11	20° 2	n.a.	W20
T 21	0 32 59	7°39'37	15°28	28°24	20° 9	5°49	26°59	15°33	0°10	21°24	16°26	0°47	2° 7	20° 9	n.a.	T 21
F 22	0 36 55	8°40'54	29°39	29°16	21°25	6°34	27°13	15°38	0°14	21°27	16°D26	0°48	2° 4	20°16	n.a.	F 22
S 23	0 40 52	9°42'12	13♑43	0♏ 3	22°40	7°19	27°26	15°42	0°17	21°29	16°26	0°R48	2° 1	20°22	n.a.	S 23
S 24	0 44 49	10°43'29	27°41	0°44	23°56	8° 5	27°39	15°46	0°21	21°31	16°26	0°46	1°58	20°29	n.a.	S 24
M25	0 48 45	11°44'47	11♒30	1°16	25°12	8°50	27°53	15°51	0°24	21°33	16°26	0°43	1°55	20°36	n.a.	M25
T 26	0 52 42	12°46'05	25°11	1°41	26°27	9°35	28° 6	15°55	0°27	21°35	16°26	0°37	1°52	20°42	n.a.	T 26
W27	0 56 38	13°47'24	8♓42	1°56	27°43	10°20	28°19	16° 0	0°31	21°38	16°27	0°30	1°48	20°49	n.a.	W27
T 28	1 0 35	14°48'42	22° 1	2°R 1	28°58	11° 6	28°33	16° 5	0°34	21°40	16°27	0°21	1°45	20°56	n.a.	T 28
F 29	1 4 31	15°50'01	5♈ 7	1°56	0♎14	11°51	28°46	16°10	0°38	21°42	16°27	0°13	1°42	21° 2	n.a.	F 29
S 30	1 8 28	16°51'20	17°58	1°39	1°29	12°37	28°59	16°14	0°41	21°45	16°27	0° 5	1°39	21° 9	n.a.	S 30
S 31	1 12 24	17♎52'39	0♉34	1♏10	2♎45	13♎22	29♍12	16♐19	0♏45	21♎47	16♑27	29♉59	1♊36	21♊16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n 8	5s38	4s35	2s13	1s34	14n56	1n32	4n 2	0n24	4n 6	1n 9	23s23	0s20	11s10	0n16	6s34	1n50	7s57	15s 9	21n 8	21n16	24n44		n.a.
S 2	4 44	0n14	4 0	2 54	1 39	14 30	1 33	3 43	0 23	4 1	1 9	23 24	0 20	11 11	0 16	6 35	1 50	7 57	15 8	21 6	21 16	24 46		n.a.
S 3	4 19	5 57	3 14	3 35	1 45	14 4	1 33	3 25	0 22	3 55	1 9	23 24	0 20	11 12	0 16	6 36	1 50	7 56	15 8	21 4	21 15	24 47		n.a.
M 4	3 55	11 18	2 18	4 16	1 50	13 37	1 33	3 6	0 22	3 49	1 9	23 24	0 20	11 13	0 16	6 37	1 50	7 56	15 8	21 3	21 15	24 48		n.a.
T 5	3 30	16 7	1 18	4 56	1 54	13 10	1 33	2 48	0 21	3 44	1 9	23 25	0 20	11 14	0 16	6 37	1 50	7 56	15 8	21 2	21 14	24 50		n.a.
W 6	3 6	20 12	0 15	5 35	1 59	12 43	1 33	2 29	0 21	3 38	1 9	23 25	0 20	11 15	0 16	6 38	1 50	7 56	15 7	21 2	21 13	24 51		n.a.
T 7	2 41	23 24	0n48	6 14	2 3	12 15	1 33	2 11	0 20	3 33	1 9	23 26	0 20	11 16	0 16	6 39	1 50	7 55	15 7	21 2	21 13	24 53		n.a.
F 8	2 16	25 36	1 49	6 52	2 7	11 47	1 33	1 52	0 19	3 27	1 9	23 26	0 20	11 17	0 16	6 40	1 50	7 55	15 7	21 2	21 12	24 54		n.a.
S 9	1 52	26 39	2 45	7 29	2 11	11 19	1 33	1 34	0 19	3 22	1 9	23 26	0 20	11 18	0 16	6 41	1 50	7 55	15 6	21 2	21 11	24 56		n.a.
S 10	1 27	26 28	3 35	8 6	2 14	10 50	1 33	1 15	0 18	3 16	1 9	23 27	0 20	11 20	0 16	6 41	1 50	7 55	15 6	21 2	21 11	24 57		n.a.
M11	1 2	25 2	4 15	8 41	2 17	10 21	1 32	0 56	0 17	3 11	1 9	23 27	0 20	11 21	0 16	6 42	1 50	7 54	15 6	21 1	21 10	24 58		n.a.
T 12	0 37	22 21	4 45	9 16	2 20	9 52	1 32	0 37	0 17	3 5	1 8	23 28	0 21	11 22	0 16	6 43	1 50	7 54	15 5	20 59	21 10	25 0		n.a.
W13	0 12	18 32	5 1	9 49	2 22	9 22	1 31	0 19	0 16	3 0	1 8	23 28	0 21	11 23	0 16	6 44	1 50	7 54	15 5	20 57	21 9	25 1		n.a.
T 14	0s13	13 45	5 2	10 21	2 23	8 52	1 31	0s 0	0 15	2 54	1 8	23 29	0 21	11 24	0 16	6 45	1 50	7 53	15 5	20 55	21 8	25 3		n.a.
F 15	0 37	8 11	4 47	10 52	2 24	8 22	1 30	0 19	0 15	2 49	1 8	23 29	0 21	11 25	0 16	6 46	1 50	7 53	15 4	20 53	21 8	25 4		n.a.
S 16	1 2	2 6	4 15	11 21	2 25	7 52	1 30	0 38	0 14	2 43	1 8	23 30	0 21	11 27	0 16	6 47	1 50	7 53	15 4	20 51	21 7	25 5		n.a.
S 17	1 27	4s13	3 26	11 48	2 24	7 21	1 29	0 57	0 13	2 38	1 8	23 30	0 21	11 28	0 16	6 47	1 49	7 53	15 4	20 49	21 6	25 7		n.a.
M18	1 52	10 24	2 25	12 13	2 23	6 51	1 28	1 15	0 13	2 32	1 8	23 30	0 21	11 29	0 16	6 48	1 49	7 52	15 3	20 48	21 6	25 8		n.a.
T 19	2 17	16 6	1 14	12 36	2 21	6 20	1 27	1 34	0 12	2 27	1 8	23 31	0 21	11 30	0 16	6 49	1 49	7 52	15 3	20 47	21 5	25 10		n.a.
W20	2 42	20 55	0s 2	12 57	2 19	5 49	1 26	1 53	0 11	2 21	1 8	23 31	0 21	11 31	0 16	6 50	1 49	7 52	15 3	20 47	21 4	25 11		n.a.
T 21	3 6	24 28	1 18	13 15	2 15	5 17	1 25	2 12	0 11	2 16	1 8	23 32	0 21	11 33	0 16	6 51	1 49	7 51	15 2	20 47	21 4	25 12		n.a.
F 22	3 31	26 28	2 29	13 29	2 10	4 46	1 24	2 31	0 10	2 10	1 8	23 33	0 21	11 34	0 16	6 52	1 49	7 51	15 2	20 47	21 3	25 14		n.a.
S 23	3 56	26 45	3 30	13 41	2 4	4 14	1 23	2 50	0 9	2 5	1 8	23 33	0 21	11 35	0 16	6 53	1 49	7 51	15 2	20 47	21 2	25 15		n.a.
S 24	4 20	25 19	4 18	13 49	1 57	3 43	1 22	3 9	0 9	1 59	1 8	23 34	0 21	11 36	0 16	6 53	1 49	7 50	15 1	20 47	21 2	25 16		n.a.
M25	4 45	22 22	4 51	13 53	1 49	3 11	1 21	3 27	0 8	1 54	1 8	23 34	0 21	11 38	0 16	6 54	1 49	7 50	15 1	20 46	21 1	25 18		n.a.
T 26	5 9	18 12	5 6	13 52	1 39	2 39	1 19	3 46	0 7	1 49	1 8	23 35	0 21	11 39	0 16	6 55	1 49	7 50	15 1	20 45	21 0	25 19		n.a.
W27	5 34	13 10	5 4	13 47	1 28	2 7	1 18	4 5	0 7	1 43	1 8	23 35	0 21	11 40	0 16	6 56	1 49	7 49	15 1	20 43	21 0	25 20		n.a.
T 28	5 58	7 36	4 46	13 37	1 15	1 35	1 17	4 24	0 6	1 38	1 8	23 36	0 21	11 41	0 16	6 57	1 49	7 49	15 0	20 41	20 59	25 22		n.a.
F 29	6 22	1 47	4 13	13 22	1 0	1 3	1 15	4 43	0 5	1 32	1 8	23 36	0 21	11 43	0 16	6 58	1 49	7 49	15 0	20 40	20 59	25 23		n.a.
S 30	6 46	4n 1	3 27	13 1	0 45	0 31	1 14	5 1	0 5	1 27	1 8	23 37	0 21	11 44	0 16	6 59	1 49	7 48	15 0	20 38	20 58	25 24		n.a.
S 31	7s10	9n34	2s32	12s34	0s27	0s 1	1n12	5s20	0n 4	1n22	1n 8	23s37	0s22	11s45	0n16	7s 0	1n49	7s48	14s59	20n37	20n57	25n25		n.a.

Julian Day Number = 759993.5, Delta T = 17h45m45s
Ecliptic obliquity = 23°59'19, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°19'29, Lahiri = -40°12'29 Julian Calendar 1 Oct. 2633 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2633 BCE

The year -2632 astronomical counting style corresponds to year 2633 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2633 BCE (-2632) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	1 16 21	18♎53'59	12♉56	0°R30	4♎ 1	14♎ 8	29♍25	16♐24	0♏49	21♎49	16♑28	29°R56	1♊32	21♊22	n.a.	M 1
T 2	1 20 18	19°55'19	25° 4	29♎39	5°16	14°53	29°39	16°29	0°52	21°51	16°28	29°D54	1°29	21°29	n.a.	T 2
W 3	1 24 14	20°56'40	7♊ 2	28°37	6°32	15°39	29°52	16°35	0°56	21°54	16°28	29♉55	1°26	21°36	n.a.	W 3
T 4	1 28 11	21°58'00	18°53	27°27	7°47	16°24	0♎ 5	16°40	0°59	21°56	16°28	29°56	1°23	21°42	n.a.	T 4
F 5	1 32 7	22°59'22	0♋41	26°11	9° 3	17°10	0°18	16°45	1° 3	21°58	16°29	29°58	1°20	21°49	n.a.	F 5
S 6	1 36 4	24° 0'43	12°30	24°50	10°18	17°56	0°31	16°51	1° 6	22° 0	16°29	29°59	1°17	21°55	n.a.	S 6
S 7	1 40 0	25° 2'05	24°26	23°28	11°34	18°41	0°44	16°56	1°10	22° 3	16°30	0°R 0	1°13	22° 2	n.a.	S 7
M 8	1 43 57	26° 3'27	6♌34	22° 8	12°49	19°27	0°57	17° 2	1°13	22° 5	16°30	29°59	1°10	22° 9	n.a.	M 8
T 9	1 47 54	27° 4'49	18°59	20°51	14° 5	20°13	1° 9	17° 7	1°17	22° 7	16°30	29°57	1° 7	22°15	n.a.	T 9
W10	1 51 50	28° 6'11	1♍46	19°41	15°21	20°59	1°22	17°13	1°21	22°10	16°31	29°54	1° 4	22°22	n.a.	W10
T 11	1 55 47	29° 7'33	14°56	18°38	16°36	21°45	1°35	17°18	1°24	22°12	16°31	29°49	1° 1	22°29	n.a.	T 11
F 12	1 59 43	0♏ 8'55	28°31	17°45	17°52	22°31	1°48	17°24	1°28	22°14	16°32	29°44	0°58	22°35	n.a.	F 12
S 13	2 3 40	1°10'18	12♎31	17° 1	19° 7	23°17	2° 1	17°30	1°31	22°16	16°32	29°39	0°54	22°42	n.a.	S 13
S 14	2 7 36	2°11'39	26°51	16°28	20°23	24° 3	2°13	17°36	1°35	22°19	16°33	29°36	0°51	22°49	n.a.	S 14
M15	2 11 33	3°13'01	11♏27	16° 5	21°38	24°49	2°26	17°42	1°39	22°21	16°33	29°33	0°48	22°55	n.a.	M15
T 16	2 15 30	4°14'23	26°12	15°53	22°54	25°35	2°38	17°48	1°42	22°23	16°34	29°D32	0°45	23° 2	n.a.	T 16
W17	2 19 26	5°15'43	10♐58	15°D49	24° 9	26°21	2°51	17°54	1°46	22°25	16°35	29°32	0°42	23° 9	n.a.	W17
T 18	2 23 23	6°17'04	25°38	15°55	25°25	27° 7	3° 3	18° 0	1°49	22°27	16°35	29°34	0°38	23°15	n.a.	T 18
F 19	2 27 19	7°18'23	10♑ 9	16° 8	26°40	27°53	3°16	18° 6	1°53	22°30	16°36	29°35	0°35	23°22	n.a.	F 19
S 20	2 31 16	8°19'42	24°24	16°29	27°55	28°40	3°28	18°13	1°57	22°32	16°37	29°36	0°32	23°29	n.a.	S 20
S 21	2 35 12	9°21'00	8♒24	16°57	29°11	29°26	3°40	18°19	2° 0	22°34	16°37	29°R37	0°29	23°35	n.a.	S 21
M22	2 39 9	10°22'16	22° 7	17°31	0♏26	0♏12	3°52	18°25	2° 4	22°36	16°38	29°36	0°26	23°42	n.a.	M22
T 23	2 43 6	11°23'32	5♓34	18°10	1°42	0°58	4° 4	18°32	2° 7	22°39	16°39	29°35	0°23	23°49	n.a.	T 23
W24	2 47 2	12°24'47	18°44	18°55	2°57	1°45	4°16	18°38	2°11	22°41	16°40	29°33	0°19	23°55	n.a.	W24
T 25	2 50 59	13°26'01	1♈41	19°43	4°12	2°31	4°28	18°45	2°14	22°43	16°41	29°31	0°16	24° 2	n.a.	T 25
F 26	2 54 55	14°27'13	14°23	20°36	5°28	3°17	4°40	18°51	2°18	22°45	16°41	29°28	0°13	24° 9	n.a.	F 26
S 27	2 58 52	15°28'25	26°53	21°33	6°43	4° 4	4°52	18°58	2°22	22°47	16°42	29°26	0°10	24°15	n.a.	S 27
S 28	3 2 48	16°29'36	9♉12	22°33	7°58	4°50	5° 4	19° 4	2°25	22°49	16°43	29°25	0° 7	24°22	n.a.	S 28
M29	3 6 45	17°30'46	21°21	23°35	9°14	5°37	5°16	19°11	2°29	22°51	16°44	29°24	0° 4	24°29	n.a.	M29
T 30	3 10 42	18♏31'55	3♊22	24♎40	10♏29	6♏23	5♎27	19♐18	2♏32	22♎53	16♑45	29°D24	0♊ 0	24♊35	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s34	14n38	1s31	12s 3	0s 9	0s33	1n11	5s39	0n 3	1n16	1n 8	23s38	0s22	11s46	0n16	7s 0	1n49	7s48	14s59	20n36	20n57	25n27		n.a.
T 2	7 58	19 3	0 26	11 26	0n11	1 5	1 9	5 57	0 3	1 11	1 8	23 39	0 22	11 48	0 16	7 1	1 49	7 47	14 59	20 36	20 56	25 28		n.a.
W 3	8 21	22 37	0n39	10 45	0 31	1 37	1 7	6 16	0 2	1 6	1 8	23 39	0 22	11 49	0 16	7 2	1 49	7 47	14 58	20 36	20 55	25 29		n.a.
T 4	8 45	25 12	1 42	10 0	0 51	2 9	1 6	6 35	0 1	1 0	1 8	23 40	0 22	11 50	0 16	7 3	1 49	7 47	14 58	20 36	20 55	25 31		n.a.
F 5	9 8	26 39	2 40	9 13	1 12	2 42	1 4	6 53	0 0	0 55	1 8	23 40	0 22	11 52	0 16	7 4	1 49	7 46	14 58	20 36	20 54	25 32		n.a.
S 6	9 31	26 54	3 32	8 25	1 31	3 14	1 2	7 12	0s 0	0 50	1 8	23 41	0 22	11 53	0 16	7 5	1 49	7 46	14 57	20 37	20 53	25 33		n.a.
S 7	9 54	25 54	4 15	7 38	1 49	3 45	1 0	7 30	0 1	0 44	1 8	23 42	0 22	11 54	0 16	7 6	1 49	7 45	14 57	20 37	20 53	25 34		n.a.
M 8	10 17	23 41	4 47	6 52	2 6	4 17	0 58	7 48	0 2	0 39	1 8	23 42	0 22	11 55	0 16	7 7	1 49	7 45	14 57	20 37	20 52	25 36		n.a.
T 9	10 40	20 19	5 7	6 9	2 21	4 49	0 56	8 7	0 2	0 34	1 8	23 43	0 22	11 57	0 16	7 7	1 49	7 45	14 56	20 36	20 51	25 37		n.a.
W10	11 2	15 56	5 13	5 30	2 34	5 21	0 54	8 25	0 3	0 29	1 8	23 43	0 22	11 58	0 16	7 8	1 49	7 44	14 56	20 36	20 51	25 38		n.a.
T 11	11 25	10 41	5 2	4 57	2 44	5 52	0 52	8 43	0 4	0 24	1 8	23 44	0 22	11 59	0 16	7 9	1 49	7 44	14 56	20 35	20 50	25 39		n.a.
F 12	11 47	4 47	4 34	4 28	2 52	6 24	0 50	9 1	0 4	0 18	1 8	23 45	0 22	12 1	0 16	7 10	1 49	7 43	14 55	20 33	20 49	25 40		n.a.
S 13	12 9	1s32	3 50	4 6	2 58	6 55	0 48	9 20	0 5	0 13	1 8	23 45	0 22	12 2	0 16	7 11	1 49	7 43	14 55	20 32	20 49	25 42		n.a.
S 14	12 31	7 57	2 50	3 49	3 2	7 26	0 46	9 38	0 6	0 8	1 8	23 46	0 22	12 3	0 16	7 12	1 49	7 43	14 55	20 32	20 48	25 43		n.a.
M15	12 52	14 4	1 38	3 38	3 5	7 57	0 44	9 55	0 7	0 3	1 8	23 47	0 22	12 4	0 16	7 13	1 49	7 42	14 54	20 31	20 47	25 44		n.a.
T 16	13 13	19 27	0 18	3 33	3 5	8 27	0 42	10 13	0 7	0s 2	1 8	23 47	0 22	12 6	0 16	7 13	1 49	7 42	14 54	20 31	20 47	25 45		n.a.
W17	13 34	23 38	1s 3	3 32	3 4	8 58	0 39	10 31	0 8	0 7	1 8	23 48	0 22	12 7	0 15	7 14	1 49	7 42	14 54	20 31	20 46	25 46		n.a.
T 18	13 55	26 14	2 19	3 36	3 2	9 28	0 37	10 49	0 9	0 12	1 8	23 48	0 23	12 8	0 15	7 15	1 49	7 41	14 53	20 31	20 45	25 48		n.a.
F 19	14 16	27 0	3 26	3 45	2 59	9 58	0 35	11 6	0 9	0 17	1 8	23 49	0 23	12 10	0 15	7 16	1 49	7 41	14 53	20 31	20 44	25 49		n.a.
S 20	14 36	25 58	4 18	3 57	2 55	10 28	0 33	11 24	0 10	0 22	1 8	23 50	0 23	12 11	0 15	7 17	1 49	7 40	14 53	20 32	20 44	25 50		n.a.
S 21	14 56	23 18	4 54	4 12	2 50	10 58	0 30	11 41	0 11	0 27	1 8	23 50	0 23	12 12	0 15	7 18	1 49	7 40	14 53	20 32	20 43	25 51		n.a.
M22	15 16	19 22	5 13	4 31	2 44	11 27	0 28	11 59	0 11	0 32	1 8	23 51	0 23	12 13	0 15	7 18	1 49	7 40	14 52	20 32	20 42	25 52		n.a.
T 23	15 36	14 32	5 14	4 52	2 38	11 56	0 26	12 16	0 12	0 37	1 9	23 52	0 23	12 15	0 15	7 19	1 49	7 39	14 52	20 31	20 42	25 53		n.a.
W24	15 55	9 6	4 58	5 15	2 31	12 24	0 24	12 33	0 13	0 41	1 9	23 52	0 23	12 16	0 15	7 20	1 49	7 39	14 52	20 31	20 41	25 54		n.a.
T 25	16 14	3 24	4 28	5 40	2 24	12 53	0 21	12 50	0 14	0 46	1 9	23 53	0 23	12 17	0 15	7 21	1 49	7 38	14 51	20 30	20 40	25 56		n.a.
F 26	16 32	2n22	3 44	6 8	2 16	13 21	0 19	13 7	0 14	0 51	1 9	23 53	0 23	12 18	0 15	7 22	1 49	7 38	14 51	20 30	20 40	25 57		n.a.
S 27	16 51	7 57	2 50	6 36	2 9	13 49	0 17	13 24	0 15	0 56	1 9	23 54	0 23	12 20	0 15	7 22	1 49	7 38	14 51	20 29	20 39	25 58		n.a.
S 28	17 9	13 10	1 50	7 6	2 1	14 16	0 14	13 40	0 16	1 1	1 9	23 55	0 23	12 21	0 15	7 23	1 49	7 37	14 51	20 29	20 38	25 59		n.a.
M29	17 27	17 48	0 44	7 37	1 53	14 43	0 12	13 57	0 16	1 5	1 9	23 55	0 23	12 22	0 15	7 24	1 49	7 37	14 50	20 29	20 38	26 0		n.a.
T 30	17s44	21n40	0n22	8s 9	1n45	15s 9	0n 9	14s13	0s17	1s10	1n 9	23s56	0s23	12s23	0n15	7s25	1n49	7s36	14s50	20n29	20n37	26n 1		n.a.

Julian Day Number = 760024.5, Delta T = 17h45m42s
Ecliptic obliquity = 23°59'19, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°19'24, Lahiri = -40°12'25 Julian Calendar 1 Nov. 2633 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2633 BCE

The year -2632 astronomical counting style corresponds to year 2633 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2633 BCE (-2632) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 14 38	19♏33'03	15♊15	25♎48	11♏44	7♏10	5♎39	19♐24	2♏36	22♎56	16♑46	29♉24	29♉57	24♊42	n.a.	W 1
T 2	3 18 35	20°34'11	27° 5	26°58	13° 0	7°56	5°50	19°31	2°39	22°58	16°47	29°25	29°54	24°49	n.a.	T 2
F 3	3 22 31	21°35'17	8♋53	28° 9	14°15	8°43	6° 2	19°38	2°43	23° 0	16°48	29°26	29°51	24°55	n.a.	F 3
S 4	3 26 28	22°36'23	20°43	29°23	15°30	9°29	6°13	19°45	2°46	23° 2	16°49	29°27	29°48	25° 2	n.a.	S 4
S 5	3 30 24	23°37'27	2♌39	0♏38	16°45	10°16	6°24	19°52	2°49	23° 4	16°50	29°27	29°44	25° 9	n.a.	S 5
M 6	3 34 21	24°38'31	14°45	1°55	18° 1	11° 3	6°35	19°59	2°53	23° 6	16°51	29°28	29°41	25°15	n.a.	M 6
T 7	3 38 18	25°39'34	27° 7	3°13	19°16	11°49	6°47	20° 6	2°56	23° 8	16°52	29°R28	29°38	25°22	n.a.	T 7
W 8	3 42 14	26°40'36	9♍47	4°32	20°31	12°36	6°58	20°13	3° 0	23°10	16°53	29°28	29°35	25°29	n.a.	W 8
T 9	3 46 11	27°41'36	22°51	5°53	21°46	13°23	7° 8	20°20	3° 3	23°12	16°54	29°28	29°32	25°35	n.a.	T 9
F 10	3 50 7	28°42'36	6♎21	7°14	23° 1	14° 9	7°19	20°27	3° 6	23°14	16°55	29°27	29°29	25°42	n.a.	F 10
S 11	3 54 4	29°43'35	20°18	8°37	24°16	14°56	7°30	20°34	3°10	23°16	16°56	29°D27	29°25	25°49	n.a.	S 11
S 12	3 58 0	0♐44'32	4♏41	10° 1	25°32	15°43	7°41	20°41	3°13	23°18	16°57	29°27	29°22	25°55	n.a.	S 12
M13	4 1 57	1°45'29	19°26	11°26	26°47	16°30	7°51	20°48	3°16	23°19	16°59	29°28	29°19	26° 2	n.a.	M13
T 14	4 5 53	2°46'24	4♐27	12°51	28° 2	17°16	8° 2	20°55	3°19	23°21	17° 0	29°R28	29°16	26° 9	n.a.	T 14
W15	4 9 50	3°47'17	19°34	14°18	29°17	18° 3	8°12	21° 3	3°23	23°23	17° 1	29°27	29°13	26°15	n.a.	W15
T 16	4 13 47	4°48'09	4♑40	15°46	0♐32	18°50	8°22	21°10	3°26	23°25	17° 2	29°27	29°10	26°22	n.a.	T 16
F 17	4 17 43	5°49'00	19°34	17°14	1°47	19°37	8°32	21°17	3°29	23°27	17° 3	29°26	29° 6	26°29	n.a.	F 17
S 18	4 21 40	6°49'48	4♒11	18°43	3° 2	20°24	8°42	21°24	3°32	23°29	17° 5	29°25	29° 3	26°35	n.a.	S 18
S 19	4 25 36	7°50'35	18°25	20°13	4°17	21°11	8°52	21°32	3°35	23°30	17° 6	29°25	29° 0	26°42	n.a.	S 19
M20	4 29 33	8°51'20	2♓14	21°44	5°32	21°57	9° 2	21°39	3°39	23°32	17° 7	29°24	28°57	26°49	n.a.	M20
T 21	4 33 29	9°52'02	15°40	23°16	6°47	22°44	9°12	21°46	3°42	23°34	17° 8	29°D24	28°54	26°55	n.a.	T 21
W22	4 37 26	10°52'43	28°43	24°49	8° 2	23°31	9°21	21°54	3°45	23°36	17°10	29°25	28°50	27° 2	n.a.	W22
T 23	4 41 23	11°53'22	11♈26	26°22	9°17	24°18	9°31	22° 1	3°48	23°37	17°11	29°26	28°47	27° 8	n.a.	T 23
F 24	4 45 19	12°53'58	23°54	27°56	10°32	25° 5	9°40	22° 8	3°51	23°39	17°12	29°27	28°44	27°15	n.a.	F 24
S 25	4 49 16	13°54'33	6♉ 8	29°31	11°47	25°52	9°49	22°16	3°54	23°41	17°14	29°28	28°41	27°22	n.a.	S 25
S 26	4 53 12	14°55'06	18°13	1♐ 7	13° 2	26°39	9°58	22°23	3°57	23°42	17°15	29°29	28°38	27°28	n.a.	S 26
M27	4 57 9	15°55'37	0♊10	2°44	14°17	27°26	10° 7	22°30	4° 0	23°44	17°16	29°R30	28°35	27°35	n.a.	M27
T 28	5 1 5	16°56'06	12° 3	4°22	15°32	28°13	10°16	22°38	4° 2	23°45	17°18	29°29	28°31	27°42	n.a.	T 28
W29	5 5 2	17°56'33	23°52	6° 0	16°47	29° 0	10°25	22°45	4° 5	23°47	17°19	29°28	28°28	27°48	n.a.	W29
T 30	5 8 58	18°56'59	5♋41	7°40	18° 2	29°46	10°34	22°53	4° 8	23°48	17°21	29°25	28°25	27°55	n.a.	T 30
F 31	5 12 55	19♐57'23	17♋32	9♐20	19♐16	0♐33	10♎42	23♐ 0	4♏11	23♎50	17♑22	29♉22	28♉22	28♊ 2	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18s 1	24n35	1n27	8s42	1n37	15s36	0n 7	14s30	0s18	1s15	1n 9	23s57	0s23	12s25	0n15	7s26	1n49	7s36	14s50	20n29	20n36	26n 2		n.a.
T 2	18 18	26 25	2 28	9 15	1 28	16 1	0 5	14 46	0 18	1 19	1 9	23 57	0 23	12 26	0 15	7 26	1 49	7 36	14 49	20 29	20 36	26 3		n.a.
F 3	18 34	27 3	3 22	9 49	1 20	16 27	0 2	15 2	0 19	1 24	1 9	23 58	0 23	12 27	0 15	7 27	1 49	7 35	14 49	20 29	20 35	26 4		n.a.
S 4	18 51	26 26	4 8	10 23	1 12	16 52	0s 0	15 18	0 20	1 28	1 9	23 58	0 24	12 28	0 15	7 28	1 49	7 35	14 49	20 30	20 34	26 5		n.a.
S 5	19 6	24 37	4 44	10 58	1 3	17 16	0 2	15 34	0 21	1 33	1 9	23 59	0 24	12 29	0 15	7 29	1 49	7 34	14 49	20 30	20 34	26 6		n.a.
M 6	19 22	21 40	5 7	11 33	0 55	17 40	0 5	15 49	0 21	1 37	1 9	24 0	0 24	12 31	0 15	7 29	1 49	7 34	14 48	20 30	20 33	26 7		n.a.
T 7	19 37	17 42	5 18	12 8	0 47	18 3	0 7	16 5	0 22	1 41	1 9	24 0	0 24	12 32	0 15	7 30	1 50	7 34	14 48	20 30	20 32	26 9		n.a.
W 8	19 51	12 53	5 13	12 43	0 39	18 26	0 10	16 20	0 23	1 46	1 9	24 1	0 24	12 33	0 15	7 31	1 50	7 33	14 48	20 30	20 31	26 10		n.a.
T 9	20 6	7 21	4 52	13 18	0 31	18 49	0 12	16 35	0 23	1 50	1 10	24 1	0 24	12 34	0 15	7 31	1 50	7 33	14 48	20 30	20 31	26 11		n.a.
F 10	20 20	1 18	4 14	13 53	0 23	19 11	0 14	16 50	0 24	1 54	1 10	24 2	0 24	12 35	0 15	7 32	1 50	7 32	14 47	20 30	20 30	26 12		n.a.
S 11	20 33	5s 1	3 21	14 28	0 15	19 32	0 17	17 5	0 25	1 59	1 10	24 3	0 24	12 37	0 15	7 33	1 50	7 32	14 47	20 30	20 29	26 13		n.a.
S 12	20 46	11 17	2 13	15 2	0 7	19 53	0 19	17 19	0 25	2 3	1 10	24 3	0 24	12 38	0 15	7 34	1 50	7 32	14 47	20 30	20 29	26 14		n.a.
M13	20 59	17 6	0 55	15 37	0s 0	20 14	0 21	17 34	0 26	2 7	1 10	24 4	0 24	12 39	0 15	7 34	1 50	7 31	14 47	20 30	20 28	26 15		n.a.
T 14	21 11	21 58	0s28	16 10	0 8	20 33	0 23	17 48	0 27	2 11	1 10	24 4	0 24	12 40	0 15	7 35	1 50	7 31	14 47	20 30	20 27	26 16		n.a.
W15	21 23	25 23	1 50	16 44	0 15	20 52	0 26	18 2	0 27	2 15	1 10	24 5	0 24	12 41	0 15	7 36	1 50	7 30	14 46	20 30	20 26	26 17		n.a.
T 16	21 35	26 58	3 3	17 17	0 22	21 11	0 28	18 16	0 28	2 19	1 10	24 5	0 24	12 42	0 15	7 36	1 50	7 30	14 46	20 30	20 26	26 18		n.a.
F 17	21 46	26 33	4 4	17 50	0 29	21 29	0 30	18 30	0 29	2 23	1 10	24 6	0 24	12 43	0 15	7 37	1 50	7 30	14 46	20 30	20 25	26 19		n.a.
S 18	21 57	24 18	4 47	18 22	0 36	21 46	0 32	18 44	0 30	2 27	1 10	24 7	0 24	12 44	0 15	7 38	1 50	7 29	14 46	20 29	20 24	26 20		n.a.
S 19	22 7	20 35	5 12	18 53	0 42	22 3	0 34	18 57	0 30	2 31	1 10	24 7	0 25	12 46	0 15	7 38	1 50	7 29	14 46	20 29	20 24	26 21		n.a.
M20	22 17	15 50	5 17	19 24	0 49	22 19	0 36	19 10	0 31	2 35	1 11	24 8	0 25	12 47	0 15	7 39	1 50	7 29	14 45	20 29	20 23	26 21		n.a.
T 21	22 26	10 26	5 5	19 54	0 55	22 34	0 39	19 23	0 32	2 39	1 11	24 8	0 25	12 48	0 15	7 39	1 50	7 28	14 45	20 29	20 22	26 22		n.a.
W22	22 35	4 44	4 37	20 23	1 1	22 49	0 41	19 36	0 32	2 43	1 11	24 9	0 25	12 49	0 15	7 40	1 50	7 28	14 45	20 29	20 22	26 23		n.a.
T 23	22 44	1n 1	3 56	20 52	1 7	23 3	0 43	19 49	0 33	2 46	1 11	24 9	0 25	12 50	0 15	7 41	1 50	7 27	14 45	20 29	20 21	26 24		n.a.
F 24	22 52	6 37	3 5	21 20	1 12	23 17	0 45	20 1	0 34	2 50	1 11	24 10	0 25	12 51	0 15	7 41	1 50	7 27	14 45	20 30	20 20	26 25		n.a.
S 25	23 0	11 54	2 6	21 46	1 18	23 29	0 47	20 13	0 34	2 54	1 11	24 10	0 25	12 52	0 15	7 42	1 50	7 27	14 45	20 30	20 19	26 26		n.a.
S 26	23 7	16 39	1 2	22 12	1 23	23 41	0 49	20 25	0 35	2 57	1 11	24 11	0 25	12 53	0 15	7 42	1 50	7 26	14 44	20 30	20 19	26 27		n.a.
M27	23 13	20 43	0n 4	22 37	1 27	23 52	0 50	20 37	0 36	3 1	1 11	24 11	0 25	12 54	0 15	7 43	1 50	7 26	14 44	20 30	20 18	26 28		n.a.
T 28	23 20	23 53	1 9	23 0	1 32	24 3	0 52	20 48	0 36	3 4	1 11	24 12	0 25	12 55	0 15	7 43	1 50	7 26	14 44	20 30	20 17	26 29		n.a.
W29	23 26	26 1	2 11	23 22	1 36	24 13	0 54	21 0	0 37	3 7	1 11	24 12	0 25	12 56	0 15	7 44	1 50	7 25	14 44	20 30	20 17	26 30		n.a.
T 30	23 31	26 58	3 7	23 44	1 40	24 22	0 56	21 11	0 38	3 11	1 12	24 13	0 25	12 57	0 15	7 44	1 50	7 25	14 44	20 29	20 16	26 31		n.a.
F 31	23s36	26n41	3n55	24s 3	1s43	24s30	0s58	21s21	0s38	3s14	1n12	24s13	0s25	12s58	0n15	7s45	1n50	7s25	14s44	20n29	20n15	26n31		n.a.

Julian Day Number = 760054.5, Delta T = 17h45m40s
Ecliptic obliquity = 23°59'18, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°19'20, Lahiri = -40°12'21 Julian Calendar 1 Dec. 2633 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2633 BCE

The year -2632 astronomical counting style corresponds to year 2633 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2632 BCE (-2631) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 16 52	20♐57'44	29♋26	11♐ 2	20♐31	1♐20	10♎51	23♐ 7	4♏14	23♎51	17♑23	29°R18	28♉19	28♊ 8	n.a.	S 1
S 2	5 20 48	21°58'04	11♌25	12°44	21°46	2° 7	10°59	23°15	4°16	23°53	17°25	29♉15	28°16	28°15	n.a.	S 2
M 3	5 24 45	22°58'23	23°34	14°27	23° 1	2°54	11° 7	23°22	4°19	23°54	17°26	29°11	28°12	28°22	n.a.	M 3
T 4	5 28 41	23°58'39	5♍56	16°11	24°16	3°41	11°15	23°30	4°22	23°55	17°28	29° 9	28° 9	28°28	n.a.	T 4
W 5	5 32 38	24°58'54	18°33	17°57	25°30	4°28	11°23	23°37	4°24	23°57	17°29	29° 8	28° 6	28°35	n.a.	W 5
T 6	5 36 34	25°59'07	1♎30	19°43	26°45	5°15	11°31	23°45	4°27	23°58	17°31	29°D 8	28° 3	28°42	n.a.	T 6
F 7	5 40 31	26°59'18	14°50	21°30	28° 0	6° 2	11°38	23°52	4°29	23°59	17°32	29° 8	28° 0	28°48	n.a.	F 7
S 8	5 44 27	27°59'27	28°35	23°18	29°15	6°49	11°46	23°59	4°32	24° 1	17°34	29°10	27°56	28°55	n.a.	S 8
S 9	5 48 24	28°59'35	12♏47	25° 7	0♑29	7°36	11°53	24° 7	4°34	24° 2	17°35	29°11	27°53	29° 2	n.a.	S 9
M10	5 52 21	29°59'41	27°25	26°58	1°44	8°23	12° 0	24°14	4°37	24° 3	17°37	29°R12	27°50	29° 8	n.a.	M10
T 11	5 56 17	0♑59'45	12♐23	28°49	2°59	9°10	12° 7	24°22	4°39	24° 4	17°38	29°12	27°47	29°15	n.a.	T 11
W12	6 0 14	1°59'48	27°35	0♑41	4°13	9°57	12°14	24°29	4°42	24° 5	17°40	29° 9	27°44	29°22	n.a.	W12
T 13	6 4 10	2°59'48	12♑51	2°35	5°28	10°44	12°21	24°37	4°44	24° 6	17°41	29° 6	27°41	29°29	n.a.	T 13
F 14	6 8 7	3°59'45	28° 0	4°29	6°43	11°31	12°28	24°44	4°46	24° 7	17°43	29° 1	27°37	29°35	n.a.	F 14
S 15	6 12 3	4°59'41	12♒54	6°24	7°57	12°18	12°34	24°51	4°48	24° 9	17°44	28°55	27°34	29°42	n.a.	S 15
S 16	6 16 0	5°59'34	27°24	8°19	9°12	13° 5	12°40	24°59	4°51	24°10	17°46	28°50	27°31	29°49	n.a.	S 16
M17	6 19 56	6°59'25	11♓26	10°16	10°26	13°52	12°46	25° 6	4°53	24°11	17°47	28°46	27°28	29°55	n.a.	M17
T 18	6 23 53	7°59'13	24°59	12°13	11°41	14°39	12°52	25°13	4°55	24°11	17°49	28°43	27°25	0♋ 2	n.a.	T 18
W19	6 27 50	8°58'58	8♈ 5	14°11	12°56	15°26	12°58	25°21	4°57	24°12	17°50	28°D43	27°22	0° 9	n.a.	W19
T 20	6 31 46	9°58'42	20°47	16° 9	14°10	16°12	13° 4	25°28	4°59	24°13	17°52	28°43	27°18	0°15	n.a.	T 20
F 21	6 35 43	10°58'22	3♉ 9	18° 7	15°25	16°59	13° 9	25°35	5° 1	24°14	17°53	28°45	27°15	0°22	n.a.	F 21
S 22	6 39 39	11°58'01	15°16	20° 5	16°39	17°46	13°15	25°42	5° 3	24°15	17°55	28°46	27°12	0°29	n.a.	S 22
S 23	6 43 36	12°57'36	27°13	22° 2	17°54	18°33	13°20	25°50	5° 5	24°16	17°57	28°R47	27° 9	0°35	n.a.	S 23
M24	6 47 32	13°57'10	9♊ 3	23°59	19° 8	19°20	13°25	25°57	5° 6	24°17	17°58	28°46	27° 6	0°42	n.a.	M24
T 25	6 51 29	14°56'41	20°51	25°55	20°22	20° 7	13°30	26° 4	5° 8	24°17	18° 0	28°44	27° 2	0°49	n.a.	T 25
W26	6 55 25	15°56'10	2♋40	27°50	21°37	20°54	13°34	26°11	5°10	24°18	18° 1	28°39	26°59	0°55	n.a.	W26
T 27	6 59 22	16°55'36	14°31	29°43	22°51	21°40	13°39	26°18	5°12	24°19	18° 3	28°32	26°56	1° 2	n.a.	T 27
F 28	7 3 18	17°55'00	26°26	1♒34	24° 6	22°27	13°43	26°25	5°13	24°19	18° 4	28°23	26°53	1° 9	n.a.	F 28
S 29	7 7 15	18°54'22	8♌28	3°23	25°20	23°14	13°47	26°33	5°15	24°20	18° 6	28°13	26°50	1°15	n.a.	S 29
S 30	7 11 12	19°53'42	20°37	5° 8	26°34	24° 1	13°51	26°40	5°16	24°20	18° 7	28° 4	26°47	1°22	n.a.	S 30
M31	7 15 8	20♑53'00	2♍54	6♒50	27♑49	24♐47	13♎55	26♐47	5♏18	24♎21	18♑ 9	27♉55	26♉43	1♋29	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s40	25n11	4n33	24s22	1s46	24s38	0s59	21s32	0s39	3s17	1n12	24s14	0s26	12s59	0n15	7s45	1n50	7s24	14s43	20n28	20n14	26n32		n.a.
S 2	23 44	22 32	4 59	24 39	1 49	24 44	1 1	21 42	0 40	3 21	1 12	24 14	0 26	13 0	0 15	7 46	1 50	7 24	14 43	20 27	20 14	26 33		n.a.
M 3	23 48	18 52	5 13	24 54	1 52	24 50	1 3	21 53	0 40	3 24	1 12	24 15	0 26	13 1	0 15	7 46	1 50	7 24	14 43	20 26	20 13	26 34		n.a.
T 4	23 51	14 22	5 12	25 8	1 54	24 56	1 4	22 2	0 41	3 27	1 12	24 15	0 26	13 2	0 15	7 47	1 51	7 23	14 43	20 26	20 12	26 35		n.a.
W 5	23 53	9 9	4 57	25 20	1 55	25 0	1 6	22 12	0 42	3 30	1 12	24 16	0 26	13 2	0 15	7 47	1 51	7 23	14 43	20 25	20 11	26 36		n.a.
T 6	23 55	3 26	4 26	25 31	1 57	25 4	1 7	22 21	0 42	3 33	1 12	24 16	0 26	13 3	0 15	7 48	1 51	7 23	14 43	20 25	20 11	26 37		n.a.
F 7	23 57	2s36	3 40	25 40	1 57	25 7	1 8	22 31	0 43	3 36	1 13	24 17	0 26	13 4	0 15	7 48	1 51	7 22	14 43	20 26	20 10	26 37		n.a.
S 8	23 58	8 44	2 40	25 47	1 58	25 9	1 10	22 40	0 43	3 39	1 13	24 17	0 26	13 5	0 15	7 49	1 51	7 22	14 43	20 26	20 9	26 38		n.a.
S 9	23 59	14 37	1 29	25 51	1 58	25 10	1 11	22 48	0 44	3 41	1 13	24 17	0 26	13 6	0 15	7 49	1 51	7 22	14 43	20 26	20 9	26 39		n.a.
M10	23 59	19 52	0 10	25 54	1 57	25 11	1 12	22 57	0 45	3 44	1 13	24 18	0 26	13 7	0 15	7 50	1 51	7 21	14 43	20 26	20 8	26 40		n.a.
T 11	23 59	23 59	1s12	25 55	1 56	25 11	1 14	23 5	0 45	3 47	1 13	24 18	0 26	13 8	0 15	7 50	1 51	7 21	14 42	20 26	20 7	26 41		n.a.
W12	23 58	26 27	2 29	25 54	1 55	25 10	1 15	23 13	0 46	3 49	1 13	24 19	0 26	13 8	0 15	7 50	1 51	7 21	14 42	20 26	20 6	26 41		n.a.
T 13	23 57	26 56	3 36	25 50	1 52	25 8	1 16	23 20	0 47	3 52	1 13	24 19	0 26	13 9	0 15	7 51	1 51	7 21	14 42	20 25	20 6	26 42		n.a.
F 14	23 56	25 24	4 27	25 44	1 50	25 6	1 17	23 27	0 47	3 55	1 13	24 19	0 27	13 10	0 15	7 51	1 51	7 20	14 42	20 24	20 5	26 43		n.a.
S 15	23 53	22 6	4 59	25 36	1 46	25 2	1 18	23 35	0 48	3 57	1 14	24 20	0 27	13 11	0 15	7 51	1 51	7 20	14 42	20 23	20 4	26 44		n.a.
S 16	23 51	17 30	5 11	25 25	1 42	24 58	1 19	23 41	0 48	3 59	1 14	24 20	0 27	13 11	0 15	7 52	1 51	7 20	14 42	20 21	20 3	26 45		n.a.
M17	23 48	12 6	5 4	25 12	1 38	24 53	1 20	23 48	0 49	4 2	1 14	24 21	0 27	13 12	0 15	7 52	1 51	7 19	14 42	20 21	20 3	26 45		n.a.
T 18	23 44	6 17	4 39	24 57	1 33	24 48	1 20	23 54	0 50	4 4	1 14	24 21	0 27	13 13	0 15	7 52	1 51	7 19	14 42	20 20	20 2	26 46		n.a.
W19	23 41	0 24	4 1	24 39	1 27	24 41	1 21	24 0	0 50	4 6	1 14	24 21	0 27	13 14	0 15	7 53	1 51	7 19	14 42	20 20	20 1	26 47		n.a.
T 20	23 36	5n20	3 12	24 19	1 20	24 34	1 22	24 6	0 51	4 8	1 14	24 22	0 27	13 14	0 15	7 53	1 51	7 19	14 42	20 20	20 0	26 48		n.a.
F 21	23 31	10 44	2 15	23 56	1 13	24 26	1 22	24 11	0 51	4 10	1 14	24 22	0 27	13 15	0 15	7 53	1 51	7 18	14 42	20 20	20 0	26 48		n.a.
S 22	23 26	15 38	1 13	23 32	1 5	24 18	1 23	24 16	0 52	4 12	1 15	24 22	0 27	13 16	0 15	7 53	1 51	7 18	14 42	20 21	19 59	26 49		n.a.
S 23	23 20	19 51	0 9	23 4	0 57	24 8	1 24	24 21	0 53	4 14	1 15	24 23	0 27	13 16	0 15	7 54	1 52	7 18	14 42	20 21	19 58	26 50		n.a.
M24	23 14	23 14	0n55	22 35	0 48	23 58	1 24	24 26	0 53	4 16	1 15	24 23	0 27	13 17	0 15	7 54	1 52	7 18	14 42	20 21	19 57	26 50		n.a.
T 25	23 8	25 36	1 57	22 4	0 38	23 48	1 24	24 30	0 54	4 18	1 15	24 23	0 28	13 17	0 15	7 54	1 52	7 17	14 42	20 20	19 57	26 51		n.a.
W26	23 1	26 50	2 53	21 31	0 28	23 36	1 25	24 34	0 54	4 20	1 15	24 24	0 28	13 18	0 15	7 54	1 52	7 17	14 42	20 19	19 56	26 52		n.a.
T 27	22 53	26 50	3 41	20 57	0 17	23 24	1 25	24 38	0 55	4 21	1 15	24 24	0 28	13 19	0 15	7 55	1 52	7 17	14 42	20 17	19 55	26 52		n.a.
F 28	22 45	25 36	4 20	20 21	0 5	23 11	1 25	24 41	0 55	4 23	1 15	24 24	0 28	13 19	0 15	7 55	1 52	7 17	14 42	20 15	19 54	26 53		n.a.
S 29	22 37	23 11	4 48	19 44	0n 7	22 57	1 25	24 44	0 56	4 24	1 16	24 24	0 28	13 20	0 15	7 55	1 52	7 16	14 42	20 13	19 54	26 54		n.a.
S 30	22 28	19 44	5 3	19 6	0 20	22 43	1 25	24 47	0 56	4 26	1 16	24 25	0 28	13 20	0 15	7 55	1 52	7 16	14 42	20 11	19 53	26 54		n.a.
M31	22s19	15n23	5n 5	18s28	0n32	22s28	1s25	24s50	0s57	4s27	1n16	24s25	0s28	13s21	0n15	7s55	1n52	7s16	14s42	20n 9	19n52	26n55		n.a.

Julian Day Number = 760085.5, Delta T = 17h45m38s
Ecliptic obliquity = 23°59'18, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°19'16, Lahiri = -40°12'16 Julian Calendar 1 Jan. 2632 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2633 BCE

The year -2631 astronomical counting style corresponds to year 2632 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2632 BCE (-2631) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 19 5	21♑52'15	15♍23	8♒28	29♑ 3	25♐34	13♎59	26♐54	5♏19	24♎21	18♑11	27°R47	26♌40	1♋35	n.a.	T 1
W 2	7 23 1	22°51'29	28° 4	10° 2	0♒17	26°21	14° 2	27° 1	5°21	24°22	18°12	27♌42	26°37	1°42	n.a.	W 2
T 3	7 26 58	23°50'40	11♎ 1	11°31	1°32	27° 8	14° 6	27° 8	5°22	24°22	18°14	27°39	26°34	1°49	n.a.	T 3
F 4	7 30 54	24°49'50	24°16	12°55	2°46	27°54	14° 9	27°14	5°23	24°23	18°15	27°D38	26°31	1°55	n.a.	F 4
S 5	7 34 51	25°48'58	7♏52	14°13	4° 0	28°41	14°12	27°21	5°25	24°23	18°17	27°39	26°27	2° 2	n.a.	S 5
S 6	7 38 47	26°48'03	21°50	15°26	5°14	29°27	14°15	27°28	5°26	24°23	18°18	27°R39	26°24	2° 9	n.a.	S 6
M 7	7 42 44	27°47'07	6♐11	16°32	6°29	0♑14	14°17	27°35	5°27	24°24	18°20	27°39	26°21	2°15	n.a.	M 7
T 8	7 46 40	28°46'09	20°54	17°32	7°43	1° 1	14°20	27°42	5°28	24°24	18°21	27°37	26°18	2°22	n.a.	T 8
W 9	7 50 37	29°45'09	5♑53	18°26	8°57	1°47	14°22	27°48	5°29	24°24	18°23	27°33	26°15	2°29	n.a.	W 9
T 10	7 54 34	0♒44'07	21° 1	19°13	10°11	2°34	14°24	27°55	5°30	24°24	18°25	27°25	26°12	2°35	n.a.	T 10
F 11	7 58 30	1°43'03	6♒ 8	19°53	11°25	3°20	14°26	28° 2	5°31	24°25	18°26	27°16	26° 8	2°42	n.a.	F 11
S 12	8 2 27	2°41'56	21° 3	20°26	12°39	4° 7	14°27	28° 8	5°32	24°25	18°28	27° 6	26° 5	2°49	n.a.	S 12
S 13	8 6 23	3°40'47	5♓39	20°51	13°54	4°53	14°29	28°15	5°33	24°25	18°29	26°57	26° 2	2°55	n.a.	S 13
M14	8 10 20	4°39'36	19°49	21°10	15° 8	5°40	14°30	28°21	5°34	24°25	18°31	26°48	25°59	3° 2	n.a.	M14
T 15	8 14 16	5°38'22	3♈30	21°22	16°22	6°26	14°31	28°28	5°35	24°R25	18°32	26°42	25°56	3° 9	n.a.	T 15
W16	8 18 13	6°37'06	16°42	21°R27	17°36	7°12	14°32	28°34	5°35	24°25	18°34	26°38	25°53	3°15	n.a.	W16
T 17	8 22 9	7°35'47	29°27	21°25	18°50	7°59	14°33	28°41	5°36	24°25	18°35	26°36	25°49	3°22	n.a.	T 17
F 18	8 26 6	8°34'26	11♉51	21°17	20° 4	8°45	14°34	28°47	5°37	24°25	18°37	26°D36	25°46	3°29	n.a.	F 18
S 19	8 30 2	9°33'02	23°57	21° 2	21°18	9°31	14°34	28°53	5°37	24°25	18°38	26°R36	25°43	3°35	n.a.	S 19
S 20	8 33 59	10°31'37	5♊53	20°42	22°32	10°17	14°R34	28°59	5°38	24°25	18°40	26°36	25°40	3°42	n.a.	S 20
M21	8 37 55	11°30'09	17°42	20°17	23°46	11° 4	14°34	29° 6	5°38	24°25	18°41	26°34	25°37	3°49	n.a.	M21
T 22	8 41 52	12°28'38	29°29	19°46	24°59	11°50	14°34	29°12	5°39	24°24	18°43	26°30	25°33	3°55	n.a.	T 22
W23	8 45 49	13°27'05	11♋19	19°12	26°13	12°36	14°34	29°18	5°39	24°24	18°44	26°23	25°30	4° 2	n.a.	W23
T 24	8 49 45	14°25'31	23°14	18°34	27°27	13°22	14°33	29°24	5°39	24°24	18°45	26°13	25°27	4° 9	n.a.	T 24
F 25	8 53 42	15°23'53	5♌17	17°54	28°41	14° 8	14°32	29°30	5°40	24°24	18°47	26° 1	25°24	4°15	n.a.	F 25
S 26	8 57 38	16°22'14	17°29	17°12	29°55	14°54	14°31	29°36	5°40	24°23	18°48	25°48	25°21	4°22	n.a.	S 26
S 27	9 1 35	17°20'33	29°51	16°29	1♓ 9	15°40	14°30	29°41	5°40	24°23	18°50	25°34	25°18	4°29	n.a.	S 27
M28	9 5 31	18♒18'50	12♍24	15♒45	2♓22	16♑26	14♎29	29♐47	5♏40	24♎22	18♑51	25♌22	25♌14	4♋35	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s10	10n21	4n52	17s50	0n46	22s12	1s25	24s52	0s57	4s28	1n16	24s25	0s28	13s21	0n15	7s55	1n52	7s16	14s42	20n 7	19n51	26n56		n.a.
W 2	22 0	4 49	4 24	17 12	0 59	21 56	1 25	24 54	0 58	4 30	1 16	24 26	0 28	13 22	0 15	7 55	1 52	7 16	14 42	20 6	19 51	26 56		n.a.
T 3	21 50	1s 3	3 43	16 34	1 12	21 39	1 25	24 56	0 59	4 31	1 16	24 26	0 28	13 22	0 15	7 56	1 52	7 15	14 42	20 5	19 50	26 57		n.a.
F 4	21 39	7 0	2 49	15 57	1 26	21 22	1 25	24 57	0 59	4 32	1 16	24 26	0 29	13 23	0 15	7 56	1 52	7 15	14 42	20 5	19 49	26 58		n.a.
S 5	21 28	12 49	1 44	15 22	1 39	21 4	1 24	24 58	1 0	4 33	1 17	24 26	0 29	13 23	0 15	7 56	1 52	7 15	14 42	20 5	19 48	26 58		n.a.
S 6	21 17	18 8	0 31	14 48	1 52	20 45	1 24	24 59	1 0	4 34	1 17	24 27	0 29	13 23	0 15	7 56	1 52	7 15	14 42	20 5	19 48	26 59		n.a.
M 7	21 5	22 35	0s46	14 15	2 5	20 26	1 24	25 0	1 1	4 35	1 17	24 27	0 29	13 24	0 15	7 56	1 52	7 15	14 42	20 5	19 47	26 59		n.a.
T 8	20 53	25 41	2 1	13 45	2 18	20 6	1 23	25 0	1 1	4 36	1 17	24 27	0 29	13 24	0 15	7 56	1 52	7 15	14 43	20 5	19 46	27 0		n.a.
W 9	20 40	27 0	3 9	13 17	2 30	19 45	1 23	25 0	1 2	4 36	1 17	24 27	0 29	13 25	0 15	7 56	1 52	7 14	14 43	20 4	19 45	27 1		n.a.
T 10	20 27	26 20	4 5	12 51	2 41	19 24	1 22	25 0	1 2	4 37	1 17	24 27	0 29	13 25	0 15	7 56	1 53	7 14	14 43	20 2	19 45	27 1		n.a.
F 11	20 14	23 44	4 43	12 28	2 52	19 3	1 21	24 59	1 3	4 38	1 18	24 28	0 29	13 25	0 15	7 56	1 53	7 14	14 43	20 0	19 44	27 2		n.a.
S 12	20 0	19 33	5 1	12 8	3 2	18 41	1 20	24 58	1 3	4 38	1 18	24 28	0 29	13 26	0 15	7 56	1 53	7 14	14 43	19 58	19 43	27 2		n.a.
S 13	19 46	14 16	5 0	11 52	3 11	18 18	1 20	24 57	1 4	4 39	1 18	24 28	0 30	13 26	0 15	7 56	1 53	7 14	14 43	19 55	19 42	27 3		n.a.
M14	19 32	8 23	4 39	11 38	3 19	17 55	1 19	24 56	1 4	4 39	1 18	24 28	0 30	13 26	0 15	7 56	1 53	7 14	14 43	19 53	19 42	27 3		n.a.
T 15	19 18	2 17	4 3	11 28	3 26	17 32	1 18	24 54	1 4	4 39	1 18	24 28	0 30	13 26	0 15	7 56	1 53	7 14	14 43	19 52	19 41	27 4		n.a.
W16	19 3	3n42	3 15	11 21	3 32	17 8	1 17	24 52	1 5	4 40	1 18	24 29	0 30	13 27	0 15	7 56	1 53	7 13	14 43	19 51	19 40	27 5		n.a.
T 17	18 47	9 22	2 19	11 17	3 36	16 43	1 16	24 50	1 5	4 40	1 18	24 29	0 30	13 27	0 15	7 56	1 53	7 13	14 43	19 50	19 39	27 5		n.a.
F 18	18 32	14 30	1 18	11 17	3 39	16 18	1 15	24 47	1 6	4 40	1 19	24 29	0 30	13 27	0 15	7 56	1 53	7 13	14 44	19 50	19 38	27 6		n.a.
S 19	18 16	18 58	0 14	11 20	3 41	15 53	1 13	24 44	1 6	4 40	1 19	24 29	0 30	13 27	0 15	7 56	1 53	7 13	14 44	19 50	19 38	27 6		n.a.
S 20	18 0	22 35	0n49	11 26	3 41	15 27	1 12	24 41	1 7	4 40	1 19	24 29	0 30	13 27	0 15	7 56	1 53	7 13	14 44	19 50	19 37	27 7		n.a.
M21	17 44	25 13	1 49	11 36	3 39	15 1	1 11	24 38	1 7	4 40	1 19	24 30	0 30	13 28	0 15	7 55	1 53	7 13	14 44	19 50	19 36	27 7		n.a.
T 22	17 27	26 44	2 45	11 49	3 36	14 35	1 10	24 34	1 7	4 39	1 19	24 30	0 31	13 28	0 15	7 55	1 53	7 13	14 44	19 49	19 35	27 8		n.a.
W23	17 10	27 2	3 33	12 4	3 31	14 8	1 8	24 30	1 8	4 39	1 19	24 30	0 31	13 28	0 15	7 55	1 53	7 13	14 44	19 47	19 35	27 8		n.a.
T 24	16 53	26 5	4 13	12 22	3 25	13 40	1 7	24 26	1 8	4 39	1 19	24 30	0 31	13 28	0 15	7 55	1 53	7 13	14 45	19 45	19 34	27 9		n.a.
F 25	16 35	23 55	4 41	12 42	3 17	13 13	1 5	24 21	1 9	4 38	1 20	24 30	0 31	13 28	0 15	7 55	1 53	7 13	14 45	19 42	19 33	27 9		n.a.
S 26	16 17	20 38	4 57	13 3	3 8	12 45	1 4	24 17	1 9	4 38	1 20	24 30	0 31	13 28	0 15	7 55	1 53	7 13	14 45	19 39	19 32	27 9		n.a.
S 27	15 59	16 26	4 59	13 27	2 57	12 17	1 2	24 12	1 9	4 37	1 20	24 30	0 31	13 28	0 16	7 55	1 53	7 13	14 45	19 36	19 32	27 10		n.a.
M28	15s41	11n28	4n47	13s51	2n46	11s48	1s 0	24s 6	1s10	4s37	1n20	24s31	0s31	13s28	0n16	7s54	1n53	7s13	14s45	19n33	19n31	27n10		n.a.

Julian Day Number = 760116.5, Delta T = 17h45m35s
Ecliptic obliquity = 23°59'19, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°19'12, Lahiri = -40°12'12 Julian Calendar 1 Feb. 2632 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2632 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2632 BCE (-2631) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 9 28	19♒17'04	25♍ 7	15°R 2	3♓36	17♑12	14°R27	29♐53	5♏40	24°R22	18♑52	25°R11	25♌11	4♋42	n.a.	T 1
W 2	9 13 24	20°15'17	8♎ 2	14♒21	4°50	17°58	14♎26	29°59	5°R40	24♎22	18°54	25♌ 3	25° 8	4°49	n.a.	W 2
T 3	9 17 21	21°13'28	21° 9	13°41	6° 3	18°44	14°24	0♑ 4	5°40	24°21	18°55	24°58	25° 5	4°56	n.a.	T 3
F 4	9 21 17	22°11'38	4♏29	13° 5	7°17	19°30	14°22	0°10	5°40	24°21	18°57	24°56	25° 2	5° 2	n.a.	F 4
S 5	9 25 14	23° 9'46	18° 4	12°31	8°31	20°15	14°20	0°15	5°40	24°20	18°58	24°55	24°59	5° 9	n.a.	S 5
S 6	9 29 11	24° 7'52	1♐55	12° 1	9°44	21° 1	14°17	0°21	5°40	24°20	18°59	24°55	24°55	5°16	n.a.	S 6
M 7	9 33 7	25° 5'57	16° 4	11°35	10°58	21°47	14°15	0°26	5°39	24°19	19° 1	24°55	24°52	5°22	n.a.	M 7
T 8	9 37 4	26° 4'00	0♑28	11°13	12°12	22°32	14°12	0°31	5°39	24°18	19° 2	24°52	24°49	5°29	n.a.	T 8
W 9	9 41 0	27° 2'02	15° 7	10°57	13°25	23°18	14° 9	0°36	5°39	24°18	19° 3	24°47	24°46	5°36	n.a.	W 9
T 10	9 44 57	28° 0'02	29°54	10°44	14°39	24° 4	14° 6	0°42	5°38	24°17	19° 4	24°39	24°43	5°42	n.a.	T 10
F 11	9 48 53	28°58'01	14♒42	10°37	15°52	24°49	14° 2	0°47	5°38	24°16	19° 6	24°29	24°39	5°49	n.a.	F 11
S 12	9 52 50	29°55'57	29°23	10°D34	17° 6	25°35	13°59	0°52	5°37	24°15	19° 7	24°17	24°36	5°56	n.a.	S 12
S 13	9 56 46	0♓53'52	13♓49	10°37	18°19	26°20	13°55	0°57	5°37	24°15	19° 8	24° 6	24°33	6° 2	n.a.	S 13
M14	10 0 43	1°51'45	27°54	10°44	19°33	27° 5	13°52	1° 2	5°36	24°14	19° 9	23°56	24°30	6° 9	n.a.	M14
T 15	10 4 39	2°49'36	11♈33	10°56	20°46	27°51	13°48	1° 6	5°36	24°13	19°11	23°48	24°27	6°16	n.a.	T 15
W16	10 8 36	3°47'26	24°46	11°12	21°59	28°36	13°43	1°11	5°35	24°12	19°12	23°43	24°24	6°22	n.a.	W16
T 17	10 12 33	4°45'13	7♉34	11°33	23°13	29°21	13°39	1°16	5°34	24°11	19°13	23°40	24°20	6°29	n.a.	T 17
F 18	10 16 29	5°42'58	20° 0	11°58	24°26	0♒ 6	13°35	1°20	5°33	24°10	19°14	23°D39	24°17	6°36	n.a.	F 18
S 19	10 20 26	6°40'42	2♊ 9	12°28	25°39	0°52	13°30	1°25	5°33	24°10	19°15	23°R39	24°14	6°42	n.a.	S 19
S 20	10 24 22	7°38'24	14° 7	13° 2	26°53	1°37	13°25	1°29	5°32	24° 9	19°16	23°39	24°11	6°49	n.a.	S 20
M21	10 28 19	8°36'04	25°57	13°39	28° 6	2°22	13°20	1°33	5°31	24° 8	19°17	23°38	24° 8	6°56	n.a.	M21
T 22	10 32 15	9°33'42	7♋47	14°21	29°19	3° 7	13°15	1°38	5°30	24° 7	19°19	23°34	24° 5	7° 2	n.a.	T 22
W23	10 36 12	10°31'19	19°39	15° 6	0♈32	3°52	13°10	1°42	5°29	24° 6	19°20	23°29	24° 1	7° 9	n.a.	W23
T 24	10 40 8	11°28'54	1♌39	15°54	1°46	4°37	13° 5	1°46	5°28	24° 4	19°21	23°20	23°58	7°16	n.a.	T 24
F 25	10 44 5	12°26'27	13°50	16°46	2°59	5°21	12°59	1°50	5°27	24° 3	19°22	23°10	23°55	7°22	n.a.	F 25
S 26	10 48 2	13°23'58	26°13	17°42	4°12	6° 6	12°54	1°54	5°26	24° 2	19°23	22°58	23°52	7°29	n.a.	S 26
S 27	10 51 58	14°21'28	8♍49	18°40	5°25	6°51	12°48	1°58	5°24	24° 1	19°24	22°47	23°49	7°36	n.a.	S 27
M28	10 55 55	15°18'57	21°40	19°42	6°38	7°36	12°42	2° 2	5°23	24° 0	19°25	22°35	23°45	7°43	n.a.	M28
T 29	10 59 51	16°16'24	4♎42	20°47	7°51	8°20	12°36	2° 5	5°22	23°59	19°26	22°26	23°42	7°49	n.a.	T 29
W30	11 3 48	17°13'50	17°57	21°54	9° 4	9° 5	12°30	2° 9	5°21	23°58	19°27	22°19	23°39	7°56	n.a.	W30
T 31	11 7 44	18♓11'15	1♏23	23♒ 5	10♈17	9♒49	12♎24	2♑12	5♏19	23♎56	19♑28	22♌15	23♌36	8♋ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s23	5n57	4n21	14s16	2n33	11s19	0s59	24s 1	1s10	4s36	1n20	24s31	0s31	13s28	0n16	7s54	1n54	7s13	14s45	19n30	19n30	27n11		n.a.
W 2	15 4	0 7	3 41	14 42	2 19	10 50	0 57	23 55	1 11	4 35	1 20	24 31	0 31	13 28	0 16	7 54	1 54	7 13	14 46	19 28	19 29	27 11		n.a.
T 3	14 45	5s50	2 48	15 7	2 4	10 21	0 55	23 49	1 11	4 34	1 20	24 31	0 32	13 28	0 16	7 54	1 54	7 12	14 46	19 27	19 28	27 12		n.a.
F 4	14 26	11 39	1 46	15 32	1 49	9 51	0 53	23 43	1 11	4 33	1 20	24 31	0 32	13 28	0 16	7 53	1 54	7 12	14 46	19 26	19 28	27 12		n.a.
S 5	14 6	17 2	0 36	15 57	1 33	9 21	0 51	23 36	1 12	4 32	1 21	24 31	0 32	13 28	0 16	7 53	1 54	7 12	14 46	19 26	19 27	27 12		n.a.
S 6	13 47	21 37	0s37	16 21	1 17	8 51	0 49	23 29	1 12	4 31	1 21	24 31	0 32	13 28	0 16	7 53	1 54	7 12	14 46	19 26	19 26	27 13		n.a.
M 7	13 27	25 3	1 49	16 43	1 1	8 21	0 47	23 22	1 12	4 30	1 21	24 31	0 32	13 28	0 16	7 53	1 54	7 12	14 47	19 26	19 25	27 13		n.a.
T 8	13 7	26 55	2 56	17 5	0 45	7 50	0 45	23 15	1 13	4 29	1 21	24 31	0 32	13 28	0 16	7 52	1 54	7 12	14 47	19 25	19 24	27 14		n.a.
W 9	12 47	26 57	3 52	17 25	0 30	7 19	0 43	23 7	1 13	4 28	1 21	24 32	0 32	13 28	0 16	7 52	1 54	7 12	14 47	19 24	19 24	27 14		n.a.
T 10	12 26	25 5	4 33	17 43	0 14	6 48	0 41	23 0	1 13	4 27	1 21	24 32	0 32	13 28	0 16	7 52	1 54	7 12	14 47	19 22	19 23	27 14		n.a.
F 11	12 6	21 30	4 56	18 0	0s 1	6 17	0 39	22 52	1 14	4 25	1 21	24 32	0 33	13 27	0 16	7 51	1 54	7 13	14 48	19 19	19 22	27 15		n.a.
S 12	11 45	16 36	4 59	18 14	0 16	5 46	0 37	22 43	1 14	4 24	1 21	24 32	0 33	13 27	0 16	7 51	1 54	7 13	14 48	19 16	19 21	27 15		n.a.
S 13	11 24	10 50	4 43	18 27	0 30	5 15	0 34	22 35	1 14	4 22	1 21	24 32	0 33	13 27	0 16	7 51	1 54	7 13	14 48	19 14	19 20	27 15		n.a.
M14	11 3	4 39	4 10	18 38	0 44	4 43	0 32	22 26	1 14	4 21	1 21	24 32	0 33	13 27	0 16	7 50	1 54	7 13	14 48	19 11	19 20	27 16		n.a.
T 15	10 42	1n34	3 23	18 48	0 57	4 12	0 30	22 17	1 15	4 19	1 22	24 32	0 33	13 27	0 16	7 50	1 54	7 13	14 49	19 9	19 19	27 16		n.a.
W16	10 21	7 33	2 27	18 55	1 9	3 40	0 27	22 8	1 15	4 17	1 22	24 32	0 33	13 26	0 16	7 50	1 54	7 13	14 49	19 8	19 18	27 16		n.a.
T 17	9 59	13 2	1 24	19 0	1 20	3 8	0 25	21 59	1 15	4 15	1 22	24 32	0 33	13 26	0 16	7 49	1 54	7 13	14 49	19 7	19 17	27 17		n.a.
F 18	9 37	17 50	0 19	19 3	1 31	2 36	0 23	21 49	1 15	4 14	1 22	24 32	0 34	13 26	0 16	7 49	1 54	7 13	14 49	19 7	19 17	27 17		n.a.
S 19	9 16	21 48	0n45	19 4	1 42	2 4	0 20	21 39	1 16	4 12	1 22	24 33	0 34	13 26	0 16	7 49	1 54	7 13	14 50	19 7	19 16	27 17		n.a.
S 20	8 54	24 47	1 46	19 3	1 51	1 32	0 18	21 29	1 16	4 10	1 22	24 33	0 34	13 25	0 16	7 48	1 54	7 13	14 50	19 7	19 15	27 18		n.a.
M21	8 32	26 38	2 42	19 1	2 0	1 0	0 15	21 19	1 16	4 8	1 22	24 33	0 34	13 25	0 16	7 48	1 54	7 13	14 50	19 7	19 14	27 18		n.a.
T 22	8 10	27 16	3 31	18 56	2 8	0 28	0 13	21 9	1 16	4 6	1 22	24 33	0 34	13 25	0 16	7 47	1 55	7 13	14 50	19 6	19 13	27 18		n.a.
W23	7 47	26 39	4 11	18 49	2 15	0n 4	0 10	20 58	1 17	4 4	1 22	24 33	0 34	13 24	0 16	7 47	1 55	7 13	14 51	19 4	19 13	27 18		n.a.
T 24	7 25	24 48	4 41	18 40	2 21	0 36	0 8	20 47	1 17	4 1	1 22	24 33	0 34	13 24	0 16	7 47	1 55	7 13	14 51	19 2	19 12	27 19		n.a.
F 25	7 3	21 47	4 58	18 30	2 27	1 8	0 5	20 36	1 17	3 59	1 22	24 33	0 34	13 24	0 16	7 46	1 55	7 14	14 51	18 59	19 11	27 19		n.a.
S 26	6 40	17 46	5 1	18 17	2 32	1 40	0 2	20 25	1 17	3 57	1 22	24 33	0 35	13 23	0 16	7 46	1 55	7 14	14 52	18 56	19 10	27 19		n.a.
S 27	6 18	12 54	4 50	18 3	2 36	2 12	0n 0	20 14	1 17	3 55	1 22	24 33	0 35	13 23	0 16	7 45	1 55	7 14	14 52	18 53	19 9	27 19		n.a.
M28	5 55	7 25	4 24	17 46	2 40	2 44	0 3	20 2	1 18	3 52	1 22	24 33	0 35	13 22	0 16	7 45	1 55	7 14	14 52	18 50	19 8	27 20		n.a.
T 29	5 32	1 30	3 44	17 28	2 43	3 16	0 5	19 51	1 18	3 50	1 22	24 33	0 35	13 22	0 16	7 44	1 55	7 14	14 52	18 48	19 8	27 20		n.a.
W30	5 9	4s34	2 52	17 7	2 45	3 48	0 8	19 39	1 18	3 47	1 22	24 33	0 35	13 21	0 16	7 44	1 55	7 14	14 53	18 46	19 7	27 20		n.a.
T 31	4s46	10s32	1n49	16s45	2s46	4n20	0n11	19s27	1s18	3s45	1n22	24s34	0s35	13s21	0n16	7s43	1n55	7s14	14s53	18n45	19n 6	27n20		n.a.

Julian Day Number = 760144.5, Delta T = 17h45m33s
Ecliptic obliquity = 23°59'19, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°19'08, Lahiri = -40°12'08 Julian Calendar 1 March 2632 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2632 BCE

The year -2631 astronomical counting style corresponds to year 2632 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2632 BCE (-2631) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	11 11 41	19♓ 8'39	14♏59	24♒18	11♈30	10♒34	12°R17	2♑16	5°R18	23°R55	19♑28	22°R13	23♉33	8♋ 9	n.a.	F 1
S 2	11 15 37	20° 6'02	28°46	25°34	12°43	11°18	12♎11	2°19	5♏16	23♎54	19°29	22°D13	23°30	8°16	n.a.	S 2
S 3	11 19 34	21° 3'24	12♐41	26°52	13°56	12° 3	12° 4	2°22	5°15	23°53	19°30	22♉14	23°26	8°23	n.a.	S 3
M 4	11 23 30	22° 0'45	26°46	28°13	15° 8	12°47	11°58	2°26	5°13	23°51	19°31	22°R14	23°23	8°29	n.a.	M 4
T 5	11 27 27	22°58'06	11♑ 0	29°37	16°21	13°31	11°51	2°29	5°12	23°50	19°32	22°13	23°20	8°36	n.a.	T 5
W 6	11 31 24	23°55'26	25°20	1♓ 3	17°34	14°15	11°44	2°32	5°10	23°49	19°33	22° 9	23°17	8°43	n.a.	W 6
T 7	11 35 20	24°52'44	9♒44	2°32	18°47	15° 0	11°37	2°35	5° 9	23°47	19°33	22° 4	23°14	8°49	n.a.	T 7
F 8	11 39 17	25°50'02	24° 6	4° 3	19°59	15°44	11°30	2°37	5° 7	23°46	19°34	21°56	23°10	8°56	n.a.	F 8
S 9	11 43 13	26°47'19	8♓22	5°37	21°12	16°28	11°23	2°40	5° 5	23°45	19°35	21°47	23° 7	9° 3	n.a.	S 9
S 10	11 47 10	27°44'36	22°26	7°13	22°25	17°12	11°16	2°43	5° 4	23°43	19°36	21°39	23° 4	9° 9	n.a.	S 10
M11	11 51 6	28°41'51	6♈13	8°51	23°37	17°56	11° 8	2°45	5° 2	23°42	19°36	21°31	23° 1	9°16	n.a.	M11
T 12	11 55 3	29°39'05	19°40	10°32	24°50	18°39	11° 1	2°48	5° 0	23°40	19°37	21°25	22°58	9°23	n.a.	T 12
W13	11 58 59	0♈36'18	2♉46	12°15	26° 3	19°23	10°54	2°50	4°58	23°39	19°38	21°21	22°55	9°30	n.a.	W13
T 14	12 2 56	1°33'30	15°30	14° 1	27°15	20° 7	10°46	2°52	4°56	23°37	19°38	21°D20	22°51	9°36	n.a.	T 14
F 15	12 6 53	2°30'42	27°55	15°49	28°28	20°51	10°39	2°54	4°54	23°36	19°39	21°20	22°48	9°43	n.a.	F 15
S 16	12 10 49	3°27'52	10♊ 5	17°40	29°40	21°34	10°31	2°56	4°52	23°35	19°40	21°21	22°45	9°50	n.a.	S 16
S 17	12 14 46	4°25'01	22° 3	19°33	0♉53	22°18	10°24	2°58	4°51	23°33	19°40	21°22	22°42	9°56	n.a.	S 17
M18	12 18 42	5°22'10	3♋55	21°28	2° 5	23° 1	10°16	3° 0	4°49	23°32	19°41	21°R23	22°39	10° 3	n.a.	M18
T 19	12 22 39	6°19'17	15°47	23°25	3°17	23°45	10° 9	3° 2	4°47	23°30	19°41	21°22	22°36	10°10	n.a.	T 19
W20	12 26 35	7°16'24	27°42	25°24	4°30	24°28	10° 1	3° 4	4°45	23°28	19°42	21°20	22°32	10°16	n.a.	W20
T 21	12 30 32	8°13'29	9♌45	27°26	5°42	25°11	9°54	3° 5	4°42	23°27	19°42	21°16	22°29	10°23	n.a.	T 21
F 22	12 34 29	9°10'34	22° 1	29°29	6°54	25°54	9°46	3° 7	4°40	23°25	19°43	21°11	22°26	10°30	n.a.	F 22
S 23	12 38 25	10° 7'38	4♍32	1♈34	8° 7	26°38	9°38	3° 8	4°38	23°24	19°43	21° 4	22°23	10°36	n.a.	S 23
S 24	12 42 22	11° 4'41	17°20	3°41	9°19	27°21	9°31	3° 9	4°36	23°22	19°44	20°57	22°20	10°43	n.a.	S 24
M25	12 46 18	12° 1'44	0♎25	5°49	10°31	28° 4	9°23	3°10	4°34	23°21	19°44	20°51	22°16	10°50	n.a.	M25
T 26	12 50 15	12°58'46	13°48	7°58	11°43	28°47	9°15	3°11	4°32	23°19	19°44	20°46	22°13	10°56	n.a.	T 26
W27	12 54 11	13°55'48	27°26	10° 8	12°55	29°29	9° 8	3°12	4°30	23°18	19°45	20°42	22°10	11° 3	n.a.	W27
T 28	12 58 8	14°52'49	11♏17	12°19	14° 7	0♓12	9° 0	3°13	4°27	23°16	19°45	20°40	22° 7	11°10	n.a.	T 28
F 29	13 2 4	15°49'51	25°17	14°30	15°19	0°55	8°53	3°14	4°25	23°14	19°45	20°D40	22° 4	11°17	n.a.	F 29
S 30	13 6 1	16♈46'52	9♐24	16♈41	16♉31	1♓38	8♎45	3♑15	4♏23	23♎13	19♑46	20♉41	22♉ 1	11♋23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s23	16s 6	0n38	16s21	2s47	4n51	0n13	19s15	1s18	3s42	1n22	24s34	0s35	13s21	0n16	7s43	1n55	7s15	14s53	18n45	19n 5	27n21		n.a.
S 2	4 0	20 54	0s35	15 54	2 47	5 23	0 16	19 2	1 18	3 40	1 22	24 34	0 36	13 20	0 16	7 42	1 55	7 15	14 54	18 45	19 4	27 21		n.a.
S 3	3 37	24 36	1 47	15 26	2 47	5 54	0 19	18 50	1 19	3 37	1 22	24 34	0 36	13 20	0 16	7 42	1 55	7 15	14 54	18 45	19 4	27 21		n.a.
M 4	3 14	26 50	2 54	14 56	2 45	6 25	0 21	18 37	1 19	3 34	1 22	24 34	0 36	13 19	0 16	7 41	1 55	7 15	14 54	18 45	19 3	27 21		n.a.
T 5	2 51	27 20	3 50	14 25	2 44	6 57	0 24	18 24	1 19	3 32	1 22	24 34	0 36	13 19	0 16	7 41	1 55	7 15	14 55	18 44	19 2	27 21		n.a.
W 6	2 28	26 1	4 33	13 51	2 41	7 28	0 27	18 11	1 19	3 29	1 22	24 34	0 36	13 18	0 16	7 40	1 55	7 16	14 55	18 44	19 1	27 21		n.a.
T 7	2 5	23 0	4 58	13 15	2 38	7 58	0 29	17 58	1 19	3 26	1 22	24 34	0 36	13 17	0 16	7 40	1 55	7 16	14 55	18 42	19 0	27 22		n.a.
F 8	1 42	18 34	5 5	12 38	2 34	8 29	0 32	17 45	1 19	3 24	1 22	24 34	0 37	13 17	0 16	7 39	1 55	7 16	14 56	18 40	19 0	27 22		n.a.
S 9	1 18	13 7	4 52	11 59	2 30	8 59	0 35	17 31	1 19	3 21	1 22	24 34	0 37	13 16	0 16	7 39	1 55	7 16	14 56	18 38	18 59	27 22		n.a.
S 10	0 55	7 4	4 23	11 18	2 25	9 30	0 37	17 18	1 19	3 18	1 22	24 34	0 37	13 16	0 16	7 38	1 55	7 16	14 56	18 36	18 58	27 22		n.a.
M11	0 32	0 48	3 38	10 35	2 19	10 0	0 40	17 4	1 19	3 15	1 22	24 35	0 37	13 15	0 16	7 38	1 55	7 17	14 57	18 33	18 57	27 22		n.a.
T 12	0 9	5n23	2 42	9 50	2 13	10 29	0 43	16 50	1 20	3 12	1 22	24 35	0 37	13 14	0 16	7 37	1 55	7 17	14 57	18 32	18 56	27 22		n.a.
W13	0n15	11 10	1 38	9 4	2 7	10 59	0 45	16 36	1 20	3 9	1 22	24 35	0 37	13 14	0 16	7 36	1 55	7 17	14 57	18 31	18 55	27 22		n.a.
T 14	0 38	16 21	0 31	8 16	2 0	11 28	0 48	16 22	1 20	3 6	1 22	24 35	0 37	13 13	0 16	7 36	1 55	7 17	14 58	18 30	18 55	27 22		n.a.
F 15	1 1	20 43	0n35	7 26	1 52	11 57	0 50	16 8	1 20	3 3	1 22	24 35	0 38	13 13	0 16	7 35	1 55	7 17	14 58	18 30	18 54	27 23		n.a.
S 16	1 24	24 7	1 39	6 34	1 44	12 26	0 53	15 54	1 20	3 1	1 22	24 35	0 38	13 12	0 16	7 35	1 55	7 18	14 58	18 31	18 53	27 23		n.a.
S 17	1 48	26 22	2 38	5 41	1 35	12 54	0 55	15 39	1 20	2 58	1 22	24 35	0 38	13 11	0 16	7 34	1 55	7 18	14 59	18 31	18 52	27 23		n.a.
M18	2 11	27 25	3 29	4 47	1 26	13 22	0 58	15 25	1 20	2 55	1 22	24 35	0 38	13 11	0 16	7 34	1 55	7 18	14 59	18 31	18 51	27 23		n.a.
T 19	2 34	27 12	4 12	3 51	1 17	13 50	1 0	15 10	1 20	2 52	1 22	24 35	0 38	13 10	0 16	7 33	1 55	7 19	15 0	18 31	18 50	27 23		n.a.
W20	2 57	25 43	4 43	2 53	1 7	14 18	1 3	14 55	1 20	2 49	1 21	24 36	0 38	13 9	0 16	7 32	1 55	7 19	15 0	18 30	18 50	27 23		n.a.
T 21	3 20	23 4	5 3	1 55	0 57	14 45	1 5	14 40	1 20	2 46	1 21	24 36	0 39	13 8	0 16	7 32	1 55	7 19	15 0	18 29	18 49	27 23		n.a.
F 22	3 43	19 21	5 9	0 55	0 47	15 12	1 8	14 25	1 20	2 43	1 21	24 36	0 39	13 8	0 16	7 31	1 55	7 19	15 1	18 28	18 48	27 23		n.a.
S 23	4 6	14 43	5 1	0n 5	0 36	15 38	1 10	14 10	1 20	2 40	1 21	24 36	0 39	13 7	0 16	7 31	1 55	7 20	15 1	18 26	18 47	27 23		n.a.
S 24	4 29	9 21	4 37	1 6	0 26	16 4	1 12	13 55	1 20	2 37	1 21	24 36	0 39	13 6	0 16	7 30	1 55	7 20	15 1	18 24	18 46	27 23		n.a.
M25	4 52	3 28	3 59	2 8	0 15	16 29	1 15	13 40	1 20	2 34	1 21	24 36	0 39	13 6	0 16	7 29	1 55	7 20	15 2	18 23	18 45	27 23		n.a.
T 26	5 14	2s42	3 7	3 10	0 4	16 55	1 17	13 25	1 20	2 31	1 21	24 36	0 39	13 5	0 16	7 29	1 55	7 21	15 2	18 21	18 45	27 23		n.a.
W27	5 37	8 53	2 3	4 12	0n 6	17 19	1 19	13 9	1 20	2 28	1 21	24 36	0 39	13 4	0 16	7 28	1 55	7 21	15 2	18 20	18 44	27 23		n.a.
T 28	6 0	14 45	0 51	5 14	0 17	17 44	1 21	12 54	1 20	2 25	1 21	24 37	0 40	13 3	0 16	7 28	1 55	7 21	15 3	18 20	18 43	27 23		n.a.
F 29	6 22	19 56	0s25	6 15	0 27	18 7	1 23	12 38	1 20	2 22	1 20	24 37	0 40	13 3	0 16	7 27	1 55	7 21	15 3	18 20	18 42	27 23		n.a.
S 30	6n44	24s 1	1s40	7n16	0n37	18n31	1n25	12s22	1s20	2s19	1n20	24s37	0s40	13s 2	0n16	7s26	1n55	7s22	15s 4	18n20	18n41	27n23		n.a.

Julian Day Number = 760175.5, Delta T = 17h45m30s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°19'04, Lahiri = -40°12'04 Julian Calendar 1 Apr. 2632 BCE == Greg. Calendar 10 March 2632 BCE

The year -2631 astronomical counting style corresponds to year 2632 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2632 BCE (-2631) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 9 58	17♈43'53	23♐35	18♈52	17♉43	2♓20	8°R38	3♑15	4°R21	23°R11	19♑46	20♉42	21♉57	11♋30	n.a.	S 1
M 2	13 13 54	18°40'55	7♑48	21° 2	18°55	3° 3	8♎30	3°16	4♏18	23♎10	19°46	20°43	21°54	11°37	n.a.	M 2
T 3	13 17 51	19°37'56	22° 1	23°12	20° 7	3°45	8°23	3°16	4°16	23° 8	19°46	20°R44	21°51	11°43	n.a.	T 3
W 4	13 21 47	20°34'58	6♒11	25°21	21°18	4°28	8°16	3°16	4°14	23° 6	19°47	20°43	21°48	11°50	n.a.	W 4
T 5	13 25 44	21°31'59	20°17	27°29	22°30	5°10	8° 8	3°17	4°11	23° 5	19°47	20°41	21°45	11°57	n.a.	T 5
F 6	13 29 40	22°29'01	4♓16	29°36	23°42	5°52	8° 1	3°R17	4° 9	23° 3	19°47	20°38	21°42	12° 3	n.a.	F 6
S 7	13 33 37	23°26'03	18° 5	1♉41	24°54	6°35	7°54	3°17	4° 7	23° 1	19°47	20°34	21°38	12°10	n.a.	S 7
S 8	13 37 34	24°23'05	1♈42	3°45	26° 5	7°17	7°47	3°16	4° 4	23° 0	19°47	20°30	21°35	12°17	n.a.	S 8
M 9	13 41 30	25°20'07	15° 5	5°46	27°17	7°59	7°40	3°16	4° 2	22°58	19°47	20°26	21°32	12°23	n.a.	M 9
T 10	13 45 27	26°17'09	28°11	7°46	28°29	8°41	7°33	3°16	4° 0	22°57	19°47	20°24	21°29	12°30	n.a.	T 10
W11	13 49 23	27°14'12	11♉ 2	9°45	29°40	9°23	7°26	3°15	3°57	22°55	19°47	20°22	21°26	12°37	n.a.	W11
T 12	13 53 20	28°11'14	23°36	11°41	0♊52	10° 5	7°19	3°15	3°55	22°53	19°R47	20°D22	21°22	12°44	n.a.	T 12
F 13	13 57 16	29° 8'17	5♊55	13°35	2° 3	10°46	7°13	3°14	3°52	22°52	19°47	20°23	21°19	12°50	n.a.	F 13
S 14	14 1 13	0♉ 5'19	18° 2	15°28	3°14	11°28	7° 6	3°14	3°50	22°50	19°47	20°24	21°16	12°57	n.a.	S 14
S 15	14 5 10	1° 2'22	29°59	17°18	4°26	12°10	7° 0	3°13	3°47	22°49	19°47	20°26	21°13	13° 4	n.a.	S 15
M16	14 9 6	1°59'24	11♋51	19° 7	5°37	12°51	6°53	3°12	3°45	22°47	19°47	20°27	21°10	13°10	n.a.	M16
T 17	14 13 3	2°56'27	23°43	20°53	6°48	13°33	6°47	3°11	3°43	22°45	19°47	20°28	21° 7	13°17	n.a.	T 17
W18	14 16 59	3°53'30	5♌38	22°38	8° 0	14°14	6°41	3°10	3°40	22°44	19°47	20°R28	21° 3	13°24	n.a.	W18
T 19	14 20 56	4°50'33	17°42	24°20	9°11	14°55	6°35	3° 8	3°38	22°42	19°47	20°28	21° 0	13°30	n.a.	T 19
F 20	14 24 52	5°47'35	29°59	26° 0	10°22	15°37	6°29	3° 7	3°35	22°41	19°47	20°27	20°57	13°37	n.a.	F 20
S 21	14 28 49	6°44'38	12♍33	27°39	11°33	16°18	6°24	3° 6	3°33	22°39	19°46	20°25	20°54	13°44	n.a.	S 21
S 22	14 32 46	7°41'42	25°26	29°15	12°44	16°59	6°18	3° 4	3°31	22°38	19°46	20°23	20°51	13°50	n.a.	S 22
M23	14 36 42	8°38'45	8♎41	0♊49	13°55	17°40	6°13	3° 2	3°28	22°36	19°46	20°22	20°47	13°57	n.a.	M23
T 24	14 40 39	9°35'49	22°18	2°22	15° 6	18°21	6° 7	3° 1	3°26	22°35	19°46	20°21	20°44	14° 4	n.a.	T 24
W25	14 44 35	10°32'53	6♏15	3°52	16°16	19° 2	6° 2	2°59	3°23	22°33	19°45	20°20	20°41	14°11	n.a.	W25
T 26	14 48 32	11°29'58	20°29	5°20	17°27	19°42	5°57	2°57	3°21	22°31	19°45	20°D20	20°38	14°17	n.a.	T 26
F 27	14 52 28	12°27'04	4♐56	6°46	18°38	20°23	5°52	2°55	3°19	22°30	19°45	20°20	20°35	14°24	n.a.	F 27
S 28	14 56 25	13°24'11	19°29	8°10	19°48	21° 4	5°48	2°53	3°16	22°28	19°44	20°20	20°32	14°31	n.a.	S 28
S 29	15 0 21	14°21'18	4♑ 4	9°32	20°59	21°44	5°43	2°51	3°14	22°27	19°44	20°21	20°28	14°37	n.a.	S 29
M30	15 4 18	15°18'27	18°34	10°51	22°10	22°25	5°39	2°48	3°11	22°26	19°44	20°21	20°25	14°44	n.a.	M30
T 31	15 8 15	16♉15'36	2♒57	12♊ 8	23♊20	23♓ 5	5♎34	2♑46	3♏ 9	22♎24	19♑43	20♉22	20♉22	14♋51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n 7	26s40	2s50	8n16	0n47	18n54	1n27	12s 7	1s20	2s17	1n20	24s37	0s40	13s 1	0n16	7s26	1n55	7s22	15s 4	18n20	18n40	27n23		n.a.
M 2	7 29	27 34	3 49	9 15	0 56	19 16	1 29	11 51	1 20	2 14	1 20	24 37	0 40	13 0	0 15	7 25	1 55	7 22	15 4	18 21	18 40	27 23		n.a.
T 3	7 51	26 39	4 34	10 13	1 5	19 38	1 31	11 35	1 19	2 11	1 20	24 37	0 40	12 59	0 15	7 25	1 55	7 23	15 5	18 21	18 39	27 23		n.a.
W 4	8 13	24 2	5 3	11 9	1 13	20 0	1 33	11 19	1 19	2 8	1 20	24 37	0 41	12 59	0 15	7 24	1 55	7 23	15 5	18 21	18 38	27 23		n.a.
T 5	8 35	19 59	5 13	12 4	1 21	20 20	1 35	11 3	1 19	2 5	1 19	24 38	0 41	12 58	0 15	7 23	1 55	7 23	15 5	18 20	18 37	27 23		n.a.
F 6	8 57	14 52	5 4	12 57	1 28	20 41	1 36	10 47	1 19	2 3	1 19	24 38	0 41	12 57	0 15	7 23	1 55	7 24	15 6	18 19	18 36	27 23		n.a.
S 7	9 18	9 3	4 38	13 48	1 34	21 1	1 38	10 31	1 19	2 0	1 19	24 38	0 41	12 56	0 15	7 22	1 55	7 24	15 6	18 18	18 35	27 23		n.a.
S 8	9 40	2 54	3 56	14 37	1 40	21 20	1 40	10 15	1 19	1 57	1 19	24 38	0 41	12 55	0 15	7 22	1 55	7 24	15 7	18 17	18 35	27 22		n.a.
M 9	10 1	3n17	3 2	15 24	1 45	21 39	1 41	9 59	1 19	1 55	1 19	24 38	0 41	12 55	0 15	7 21	1 55	7 25	15 7	18 16	18 34	27 22		n.a.
T 10	10 22	9 14	1 59	16 9	1 50	21 57	1 43	9 43	1 19	1 52	1 18	24 38	0 42	12 54	0 15	7 20	1 55	7 25	15 7	18 15	18 33	27 22		n.a.
W11	10 43	14 40	0 51	16 51	1 54	22 14	1 44	9 26	1 19	1 49	1 18	24 39	0 42	12 53	0 15	7 20	1 55	7 26	15 8	18 15	18 32	27 22		n.a.
T 12	11 4	19 23	0n18	17 32	1 57	22 31	1 46	9 10	1 18	1 47	1 18	24 39	0 42	12 52	0 15	7 19	1 55	7 26	15 8	18 15	18 31	27 22		n.a.
F 13	11 25	23 10	1 25	18 10	1 59	22 47	1 47	8 54	1 18	1 44	1 18	24 39	0 42	12 51	0 15	7 19	1 55	7 26	15 8	18 15	18 30	27 22		n.a.
S 14	11 46	25 52	2 27	18 47	2 1	23 3	1 48	8 37	1 18	1 42	1 17	24 39	0 42	12 50	0 15	7 18	1 55	7 27	15 9	18 15	18 29	27 22		n.a.
S 15	12 6	27 21	3 21	19 21	2 3	23 18	1 49	8 21	1 18	1 40	1 17	24 39	0 42	12 50	0 15	7 17	1 55	7 27	15 9	18 16	18 29	27 22		n.a.
M16	12 26	27 33	4 7	19 52	2 3	23 33	1 50	8 5	1 18	1 37	1 17	24 39	0 43	12 49	0 15	7 17	1 55	7 27	15 10	18 16	18 28	27 21		n.a.
T 17	12 46	26 29	4 42	20 22	2 3	23 46	1 51	7 48	1 18	1 35	1 17	24 40	0 43	12 48	0 15	7 16	1 55	7 28	15 10	18 16	18 27	27 21		n.a.
W18	13 6	24 13	5 5	20 49	2 3	23 59	1 52	7 32	1 17	1 33	1 17	24 40	0 43	12 47	0 15	7 16	1 55	7 28	15 10	18 16	18 26	27 21		n.a.
T 19	13 26	20 52	5 15	21 15	2 2	24 12	1 53	7 15	1 17	1 31	1 16	24 40	0 43	12 46	0 15	7 15	1 55	7 29	15 11	18 16	18 25	27 21		n.a.
F 20	13 45	16 34	5 11	21 38	2 0	24 24	1 54	6 59	1 17	1 28	1 16	24 40	0 43	12 46	0 15	7 15	1 55	7 29	15 11	18 16	18 24	27 21		n.a.
S 21	14 5	11 29	4 53	21 59	1 57	24 35	1 55	6 42	1 17	1 26	1 16	24 40	0 43	12 45	0 15	7 14	1 55	7 29	15 11	18 16	18 23	27 21		n.a.
S 22	14 24	5 48	4 19	22 19	1 54	24 45	1 55	6 26	1 17	1 24	1 16	24 41	0 43	12 44	0 15	7 13	1 55	7 30	15 12	18 15	18 23	27 20		n.a.
M23	14 42	0s18	3 30	22 36	1 51	24 55	1 56	6 9	1 16	1 22	1 15	24 41	0 44	12 43	0 15	7 13	1 55	7 30	15 12	18 15	18 22	27 20		n.a.
T 24	15 1	6 35	2 29	22 51	1 47	25 4	1 56	5 52	1 16	1 20	1 15	24 41	0 44	12 42	0 15	7 12	1 55	7 30	15 12	18 14	18 21	27 20		n.a.
W25	15 19	12 42	1 17	23 5	1 42	25 12	1 57	5 36	1 16	1 19	1 15	24 41	0 44	12 41	0 15	7 12	1 55	7 31	15 13	18 14	18 20	27 20		n.a.
T 26	15 38	18 18	0s 1	23 16	1 37	25 19	1 57	5 19	1 16	1 17	1 14	24 41	0 44	12 41	0 15	7 11	1 55	7 31	15 13	18 14	18 19	27 20		n.a.
F 27	15 56	22 55	1 20	23 26	1 31	25 26	1 57	5 3	1 15	1 15	1 14	24 42	0 44	12 40	0 15	7 11	1 55	7 32	15 14	18 14	18 18	27 19		n.a.
S 28	16 13	26 8	2 35	23 34	1 25	25 32	1 57	4 46	1 15	1 13	1 14	24 42	0 44	12 39	0 15	7 10	1 55	7 32	15 14	18 14	18 17	27 19		n.a.
S 29	16 31	27 35	3 39	23 41	1 19	25 37	1 57	4 30	1 15	1 12	1 14	24 42	0 45	12 38	0 15	7 10	1 55	7 32	15 14	18 14	18 17	27 19		n.a.
M30	16 48	27 7	4 30	23 46	1 11	25 42	1 57	4 13	1 15	1 10	1 13	24 42	0 45	12 37	0 15	7 9	1 55	7 33	15 15	18 15	18 16	27 19		n.a.
T 31	17n 5	24s51	5s 2	23n49	1n 4	25n46	1n57	3s56	1s14	1s 9	1n13	24s42	0s45	12s37	0n15	7s 9	1n55	7s33	15s15	18n15	18n15	27n18		n.a.

Julian Day Number = 760205.5, Delta T = 17h45m28s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°19'00, Lahiri = -40°12'00 Julian Calendar 1 May 2632 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2632 BCE

The year -2631 astronomical counting style corresponds to year 2632 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2632 BCE (-2631) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	15 12 11	17♉12'47	17♒ 8	13♊23	24♊30	23♓45	5°R30	2°R44	3°R 7	22°R23	19°R43	20°R22	20°R22	20♉19	14♋57	n.a.	W 1
T 2	15 16 8	18° 9'58	1♓ 5	14°36	25°41	24°26	5♎26	2♑41	3♏ 5	22♎21	19♑42	20♉22	20°16	15° 4	n.a.	T 2
F 3	15 20 4	19° 7'11	14°48	15°46	26°51	25° 6	5°23	2°39	3° 2	22°20	19°42	20°22	20°13	15°11	n.a.	F 3
S 4	15 24 1	20° 4'25	28°16	16°54	28° 1	25°46	5°19	2°36	3° 0	22°18	19°41	20°D21	20° 9	15°18	n.a.	S 4
S 5	15 27 57	21° 1'40	11♈29	17°59	29°11	26°26	5°16	2°33	2°58	22°17	19°41	20°21	20° 6	15°24	n.a.	S 5
M 6	15 31 54	21°58'56	24°27	19° 2	0♋21	27° 5	5°12	2°30	2°55	22°16	19°40	20°22	20° 3	15°31	n.a.	M 6
T 7	15 35 51	22°56'13	7♉12	20° 1	1°31	27°45	5° 9	2°27	2°53	22°14	19°40	20°22	20° 0	15°38	n.a.	T 7
W 8	15 39 47	23°53'32	19°45	20°58	2°41	28°25	5° 6	2°24	2°51	22°13	19°39	20°R22	19°57	15°44	n.a.	W 8
T 9	15 43 44	24°50'51	2♊ 5	21°52	3°51	29° 5	5° 4	2°21	2°49	22°12	19°38	20°22	19°53	15°51	n.a.	T 9
F 10	15 47 40	25°48'12	14°15	22°42	5° 1	29°44	5° 1	2°18	2°47	22°10	19°38	20°21	19°50	15°58	n.a.	F 10
S 11	15 51 37	26°45'34	26°16	23°30	6°11	0♈23	4°59	2°15	2°44	22° 9	19°37	20°21	19°47	16° 4	n.a.	S 11
S 12	15 55 33	27°42'57	8♋10	24°13	7°21	1° 3	4°57	2°11	2°42	22° 8	19°37	20°20	19°44	16°11	n.a.	S 12
M13	15 59 30	28°40'20	20° 2	24°53	8°30	1°42	4°55	2° 8	2°40	22° 7	19°36	20°19	19°41	16°18	n.a.	M13
T 14	16 3 27	29°37'45	1♌52	25°30	9°40	2°21	4°53	2° 5	2°38	22° 6	19°35	20°18	19°38	16°25	n.a.	T 14
W15	16 7 23	0♊35'11	13°47	26° 2	10°49	3° 0	4°51	2° 1	2°36	22° 4	19°34	20°17	19°34	16°31	n.a.	W15
T 16	16 11 20	1°32'38	25°49	26°30	11°58	3°39	4°50	1°57	2°34	22° 3	19°34	20°16	19°31	16°38	n.a.	T 16
F 17	16 15 16	2°30'05	8♍ 4	26°54	13° 8	4°18	4°48	1°54	2°32	22° 2	19°33	20°D16	19°28	16°45	n.a.	F 17
S 18	16 19 13	3°27'34	20°35	27°13	14°17	4°57	4°47	1°50	2°30	22° 1	19°32	20°17	19°25	16°51	n.a.	S 18
S 19	16 23 9	4°25'04	3♎27	27°27	15°26	5°35	4°46	1°46	2°28	22° 0	19°31	20°18	19°22	16°58	n.a.	S 19
M20	16 27 6	5°22'35	16°42	27°36	16°35	6°14	4°46	1°42	2°26	21°59	19°31	20°19	19°19	17° 5	n.a.	M20
T 21	16 31 2	6°20'07	0♏23	27°R40	17°43	6°52	4°45	1°39	2°24	21°58	19°30	20°20	19°15	17°11	n.a.	T 21
W22	16 34 59	7°17'41	14°30	27°39	18°52	7°31	4°45	1°35	2°23	21°57	19°29	20°R21	19°12	17°18	n.a.	W22
T 23	16 38 56	8°15'16	28°59	27°33	20° 1	8° 9	4°D45	1°31	2°21	21°56	19°28	20°21	19° 9	17°25	n.a.	T 23
F 24	16 42 52	9°12'52	13♐46	27°20	21° 9	8°47	4°45	1°26	2°19	21°55	19°27	20°20	19° 6	17°32	n.a.	F 24
S 25	16 46 49	10°10'30	28°44	27° 3	22°18	9°25	4°45	1°22	2°17	21°54	19°26	20°18	19° 3	17°38	n.a.	S 25
S 26	16 50 45	11° 8'10	13♑44	26°39	23°26	10° 3	4°45	1°18	2°16	21°53	19°25	20°15	18°59	17°45	n.a.	S 26
M27	16 54 42	12° 5'51	28°37	26°11	24°34	10°41	4°46	1°14	2°14	21°52	19°24	20°12	18°56	17°52	n.a.	M27
T 28	16 58 38	13° 3'34	13♒17	25°37	25°42	11°19	4°47	1°10	2°12	21°51	19°23	20°10	18°53	17°58	n.a.	T 28
W29	17 2 35	14° 1'19	27°38	24°58	26°50	11°56	4°48	1° 5	2°11	21°50	19°23	20° 8	18°50	18° 5	n.a.	W29
T 30	17 6 32	14♊59'06	11♓37	24♊15	27♋58	12♈34	4♎49	1♑ 1	2♏ 9	21♎49	19♑22	20°D 7	18♉47	18♋12	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17n22	21s 4	5s16	23n51	0n56	25n49	1n57	3s40	1s14	1s 8	1n13	24s43	0s45	12s36	0n15	7s 8	1n55	7s34	15s15	18n15	18n14	27n18		n.a.
T 2	17 38	16 10	5 11	23 52	0 47	25 51	1 56	3 23	1 14	1 6	1 13	24 43	0 45	12 35	0 15	7 8	1 55	7 34	15 16	18 15	18 13	27 18		n.a.
F 3	17 54	10 32	4 49	23 51	0 38	25 53	1 56	3 7	1 13	1 5	1 12	24 43	0 45	12 34	0 15	7 7	1 55	7 35	15 16	18 15	18 12	27 17		n.a.
S 4	18 10	4 31	4 10	23 49	0 29	25 54	1 55	2 50	1 13	1 4	1 12	24 43	0 46	12 33	0 15	7 7	1 55	7 35	15 16	18 15	18 11	27 17		n.a.
S 5	18 25	1n36	3 19	23 45	0 19	25 54	1 55	2 34	1 13	1 3	1 12	24 43	0 46	12 33	0 15	7 6	1 55	7 35	15 17	18 15	18 10	27 17		n.a.
M 6	18 41	7 33	2 19	23 41	0 9	25 53	1 54	2 17	1 13	1 2	1 11	24 44	0 46	12 32	0 15	7 6	1 55	7 36	15 17	18 15	18 10	27 16		n.a.
T 7	18 56	13 6	1 12	23 35	0s 1	25 52	1 53	2 1	1 12	1 1	1 11	24 44	0 46	12 31	0 15	7 5	1 55	7 36	15 17	18 15	18 9	27 16		n.a.
W 8	19 10	18 1	0 3	23 28	0 12	25 50	1 52	1 44	1 12	1 0	1 11	24 44	0 46	12 30	0 15	7 5	1 55	7 37	15 18	18 15	18 8	27 16		n.a.
T 9	19 25	22 6	1n 5	23 21	0 23	25 47	1 51	1 28	1 12	0 59	1 10	24 44	0 46	12 30	0 15	7 4	1 54	7 37	15 18	18 15	18 7	27 15		n.a.
F 10	19 39	25 10	2 9	23 12	0 35	25 44	1 50	1 12	1 11	0 58	1 10	24 45	0 46	12 29	0 15	7 4	1 54	7 37	15 18	18 15	18 6	27 15		n.a.
S 11	19 53	27 2	3 6	23 3	0 47	25 39	1 49	0 55	1 11	0 57	1 10	24 45	0 47	12 28	0 15	7 3	1 54	7 38	15 18	18 14	18 5	27 15		n.a.
S 12	20 6	27 38	3 55	22 53	0 59	25 34	1 48	0 39	1 10	0 57	1 10	24 45	0 47	12 27	0 15	7 3	1 54	7 38	15 19	18 14	18 4	27 14		n.a.
M13	20 19	26 58	4 33	22 42	1 11	25 29	1 46	0 23	1 10	0 56	1 9	24 45	0 47	12 27	0 15	7 2	1 54	7 39	15 19	18 14	18 3	27 14		n.a.
T 14	20 32	25 4	5 0	22 31	1 24	25 22	1 45	0 6	1 10	0 56	1 9	24 45	0 47	12 26	0 15	7 2	1 54	7 39	15 19	18 14	18 3	27 14		n.a.
W15	20 44	22 4	5 14	22 19	1 36	25 15	1 43	0n10	1 9	0 55	1 9	24 46	0 47	12 25	0 15	7 2	1 54	7 40	15 20	18 13	18 2	27 13		n.a.
T 16	20 57	18 7	5 15	22 7	1 49	25 7	1 41	0 26	1 9	0 55	1 8	24 46	0 47	12 24	0 15	7 1	1 54	7 40	15 20	18 13	18 1	27 13		n.a.
F 17	21 8	13 22	5 1	21 55	2 2	24 59	1 40	0 42	1 9	0 55	1 8	24 46	0 47	12 24	0 15	7 1	1 54	7 40	15 20	18 13	18 0	27 12		n.a.
S 18	21 20	7 59	4 33	21 42	2 15	24 49	1 38	0 58	1 8	0 55	1 8	24 46	0 48	12 23	0 15	7 1	1 54	7 41	15 21	18 13	17 59	27 12		n.a.
S 19	21 31	2 7	3 51	21 30	2 28	24 39	1 36	1 14	1 8	0 55	1 7	24 46	0 48	12 22	0 15	7 0	1 54	7 41	15 21	18 14	17 58	27 12		n.a.
M20	21 41	4s 1	2 55	21 17	2 41	24 29	1 33	1 30	1 7	0 55	1 7	24 47	0 48	12 22	0 15	7 0	1 54	7 42	15 21	18 14	17 57	27 11		n.a.
T 21	21 52	10 11	1 48	21 4	2 54	24 17	1 31	1 46	1 7	0 55	1 7	24 47	0 48	12 21	0 15	6 59	1 54	7 42	15 21	18 14	17 56	27 11		n.a.
W22	22 2	16 3	0 32	20 52	3 6	24 6	1 29	2 2	1 6	0 55	1 6	24 47	0 48	12 21	0 15	6 59	1 54	7 42	15 22	18 14	17 56	27 10		n.a.
T 23	22 11	21 10	0s48	20 40	3 18	23 53	1 26	2 18	1 6	0 55	1 6	24 47	0 48	12 20	0 15	6 59	1 54	7 43	15 22	18 14	17 55	27 10		n.a.
F 24	22 20	25 3	2 6	20 28	3 30	23 40	1 24	2 34	1 6	0 55	1 6	24 47	0 48	12 19	0 15	6 58	1 54	7 43	15 22	18 14	17 54	27 9		n.a.
S 25	22 29	27 15	3 16	20 17	3 41	23 26	1 21	2 49	1 5	0 56	1 6	24 47	0 49	12 19	0 15	6 58	1 54	7 44	15 22	18 14	17 53	27 9		n.a.
S 26	22 38	27 27	4 13	20 6	3 51	23 11	1 19	3 5	1 5	0 56	1 5	24 48	0 49	12 18	0 15	6 58	1 54	7 44	15 23	18 13	17 52	27 8		n.a.
M27	22 46	25 40	4 52	19 56	4 0	22 56	1 16	3 20	1 4	0 57	1 5	24 48	0 49	12 18	0 15	6 58	1 54	7 44	15 23	18 12	17 51	27 8		n.a.
T 28	22 53	22 11	5 12	19 47	4 8	22 41	1 13	3 36	1 4	0 57	1 5	24 48	0 49	12 17	0 15	6 57	1 53	7 45	15 23	18 11	17 50	27 8		n.a.
W29	23 0	17 26	5 12	19 39	4 14	22 25	1 10	3 52	1 3	0 58	1 4	24 48	0 49	12 16	0 15	6 57	1 53	7 45	15 23	18 11	17 49	27 7		n.a.
T 30	23n 7	11s51	4s53	19n32	4s20	22n 8	1n 7	4n 7	1s 3	0s59	1n 4	24s48	0s49	12s16	0n15	6s57	1n53	7s46	15s24	18n11	17n48	27n 7		n.a.

Julian Day Number = 760236.5, Delta T = 17h45m26s
Ecliptic obliquity = 23°59'19, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°18'56, Lahiri = -40°11'56 Julian Calendar 1 June 2632 BCE == Greg. Calendar 10 May 2632 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2632 BCE (-2631) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	17 10 28	15♊56'55	25♓14	23°R28	29♋ 6	13♈11	4♎50	0°R57	2°R 8	21°R49	19°R21	20♉ 8	18♉44	18♋19	n.a.	F 1
S 2	17 14 25	16°54'46	8♈29	22♊39	0♌14	13°49	4°52	0♑52	2♏ 6	21♎48	19♑20	20° 9	18°40	18°25	n.a.	S 2
S 3	17 18 21	17°52'39	21°26	21°47	1°21	14°26	4°53	0°48	2° 5	21°47	19°19	20°10	18°37	18°32	n.a.	S 3
M 4	17 22 18	18°50'33	4♉ 7	20°53	2°29	15° 3	4°55	0°43	2° 3	21°47	19°18	20°12	18°34	18°39	n.a.	M 4
T 5	17 26 14	19°48'30	16°34	20° 0	3°36	15°40	4°57	0°39	2° 2	21°46	19°16	20°R13	18°31	18°45	n.a.	T 5
W 6	17 30 11	20°46'29	28°50	19° 7	4°43	16°17	4°59	0°34	2° 0	21°45	19°15	20°12	18°28	18°52	n.a.	W 6
T 7	17 34 7	21°44'30	10♊57	18°16	5°50	16°54	5° 2	0°30	1°59	21°45	19°14	20°11	18°25	18°59	n.a.	T 7
F 8	17 38 4	22°42'33	22°57	17°28	6°57	17°31	5° 4	0°25	1°58	21°44	19°13	20° 7	18°21	19° 5	n.a.	F 8
S 9	17 42 1	23°40'37	4♋52	16°44	8° 3	18° 7	5° 7	0°21	1°57	21°43	19°12	20° 2	18°18	19°12	n.a.	S 9
S 10	17 45 57	24°38'44	16°44	16° 6	9°10	18°44	5°10	0°16	1°56	21°43	19°11	19°56	18°15	19°19	n.a.	S 10
M11	17 49 54	25°36'52	28°34	15°33	10°16	19°20	5°13	0°12	1°54	21°42	19°10	19°50	18°12	19°26	n.a.	M11
T 12	17 53 50	26°35'02	10♌26	15° 7	11°23	19°56	5°17	0° 7	1°53	21°42	19° 9	19°43	18° 9	19°32	n.a.	T 12
W13	17 57 47	27°33'13	22°20	14°48	12°29	20°32	5°20	0° 2	1°52	21°42	19° 8	19°38	18° 5	19°39	n.a.	W13
T 14	18 1 43	28°31'27	4♍22	14°38	13°34	21° 8	5°24	29♐58	1°51	21°41	19° 7	19°33	18° 2	19°46	n.a.	T 14
F 15	18 5 40	29°29'42	16°34	14°D35	14°40	21°44	5°28	29°53	1°50	21°41	19° 6	19°31	17°59	19°52	n.a.	F 15
S 16	18 9 36	0♋27'58	29° 1	14°42	15°46	22°19	5°32	29°48	1°50	21°40	19° 4	19°D30	17°56	19°59	n.a.	S 16
S 17	18 13 33	1°26'17	11♎47	14°57	16°51	22°55	5°36	29°44	1°49	21°40	19° 3	19°30	17°53	20° 6	n.a.	S 17
M18	18 17 29	2°24'37	24°57	15°20	17°56	23°30	5°40	29°39	1°48	21°40	19° 2	19°31	17°50	20°13	n.a.	M18
T 19	18 21 26	3°22'59	8♏32	15°52	19° 1	24° 6	5°45	29°34	1°47	21°40	19° 1	19°33	17°46	20°19	n.a.	T 19
W20	18 25 23	4°21'23	22°36	16°33	20° 6	24°41	5°49	29°30	1°46	21°39	19° 0	19°R33	17°43	20°26	n.a.	W20
T 21	18 29 19	5°19'49	7♐ 7	17°21	21°10	25°16	5°54	29°25	1°46	21°39	18°59	19°32	17°40	20°33	n.a.	T 21
F 22	18 33 16	6°18'17	22° 2	18°18	22°15	25°51	5°59	29°21	1°45	21°39	18°57	19°29	17°37	20°39	n.a.	F 22
S 23	18 37 12	7°16'46	7♑12	19°21	23°19	26°25	6° 4	29°16	1°45	21°39	18°56	19°23	17°34	20°46	n.a.	S 23
S 24	18 41 9	8°15'18	22°30	20°31	24°23	27° 0	6°10	29°12	1°44	21°39	18°55	19°16	17°31	20°53	n.a.	S 24
M25	18 45 5	9°13'52	7♒42	21°48	25°26	27°34	6°15	29° 7	1°44	21°39	18°54	19° 9	17°27	21° 0	n.a.	M25
T 26	18 49 2	10°12'29	22°40	23°10	26°30	28° 9	6°21	29° 2	1°43	21°D39	18°53	19° 2	17°24	21° 6	n.a.	T 26
W27	18 52 58	11°11'07	7♓16	24°37	27°33	28°43	6°27	28°58	1°43	21°39	18°51	18°56	17°21	21°13	n.a.	W27
T 28	18 56 55	12° 9'48	21°24	26° 9	28°36	29°17	6°33	28°54	1°43	21°39	18°50	18°52	17°18	21°20	n.a.	T 28
F 29	19 0 52	13° 8'32	5♈ 5	27°45	29°38	29°51	6°39	28°49	1°42	21°39	18°49	18°50	17°15	21°26	n.a.	F 29
S 30	19 4 48	14° 7'18	18°19	29°24	0♍40	0♉24	6°45	28°45	1°42	21°39	18°48	18°D50	17°11	21°33	n.a.	S 30
S 31	19 8 45	15♋ 6'06	1♉ 9	1♋ 6	1♍43	0♉58	6♎52	28♐40	1♏42	21♎39	18♑46	18♉50	17♉ 8	21♋40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n14	5s51	4s17	19n26	4s23	21n50	1n 3	4n22	1s 2	1s 0	1n 4	24s48	0s49	12s15	0n15	6s57	1n53	7s46	15s24	18n11	17n47	27n 6		n.a.
S 2	23 20	0n15	3 29	19 22	4 25	21 32	1 0	4 38	1 2	1 0	1 3	24 49	0 49	12 15	0 15	6 56	1 53	7 46	15 24	18 11	17 47	27 5		n.a.
S 3	23 25	6 13	2 31	19 18	4 26	21 14	0 57	4 53	1 1	1 1	1 3	24 49	0 50	12 14	0 15	6 56	1 53	7 47	15 24	18 12	17 46	27 5		n.a.
M 4	23 30	11 49	1 27	19 17	4 24	20 55	0 53	5 8	1 1	1 2	1 3	24 49	0 50	12 14	0 15	6 56	1 53	7 47	15 25	18 12	17 45	27 4		n.a.
T 5	23 35	16 51	0 20	19 16	4 21	20 36	0 49	5 23	1 0	1 4	1 2	24 49	0 50	12 13	0 15	6 56	1 53	7 47	15 25	18 12	17 44	27 4		n.a.
W 6	23 39	21 7	0n47	19 18	4 15	20 16	0 46	5 38	1 0	1 5	1 2	24 49	0 50	12 13	0 15	6 55	1 53	7 48	15 25	18 12	17 43	27 3		n.a.
T 7	23 43	24 26	1 51	19 21	4 8	19 55	0 42	5 53	0 59	1 6	1 2	24 49	0 50	12 13	0 15	6 55	1 53	7 48	15 25	18 12	17 42	27 3		n.a.
F 8	23 47	26 37	2 49	19 25	3 59	19 34	0 38	6 8	0 59	1 7	1 2	24 49	0 50	12 12	0 15	6 55	1 53	7 49	15 25	18 11	17 41	27 2		n.a.
S 9	23 50	27 33	3 39	19 32	3 48	19 13	0 34	6 22	0 58	1 9	1 1	24 50	0 50	12 12	0 15	6 55	1 53	7 49	15 26	18 9	17 40	27 2		n.a.
S 10	23 53	27 13	4 20	19 40	3 35	18 51	0 30	6 37	0 57	1 10	1 1	24 50	0 50	12 11	0 15	6 55	1 53	7 49	15 26	18 8	17 39	27 1		n.a.
M11	23 55	25 38	4 49	19 50	3 22	18 29	0 25	6 52	0 57	1 12	1 1	24 50	0 50	12 11	0 15	6 55	1 53	7 50	15 26	18 6	17 38	27 0		n.a.
T 12	23 57	22 55	5 6	20 2	3 7	18 6	0 21	7 6	0 56	1 13	1 0	24 50	0 51	12 11	0 14	6 55	1 53	7 50	15 26	18 4	17 38	27 0		n.a.
W13	23 58	19 15	5 10	20 16	2 51	17 43	0 17	7 20	0 56	1 15	1 0	24 50	0 51	12 10	0 14	6 55	1 53	7 50	15 26	18 3	17 37	26 59		n.a.
T 14	23 59	14 46	5 0	20 31	2 35	17 19	0 12	7 35	0 55	1 17	1 0	24 50	0 51	12 10	0 14	6 54	1 52	7 51	15 26	18 1	17 36	26 59		n.a.
F 15	23 59	9 38	4 36	20 48	2 18	16 56	0 8	7 49	0 55	1 19	0 59	24 50	0 51	12 10	0 14	6 54	1 52	7 51	15 26	18 1	17 35	26 58		n.a.
S 16	23 59	4 3	3 59	21 5	2 1	16 31	0 3	8 3	0 54	1 21	0 59	24 50	0 51	12 9	0 14	6 54	1 52	7 51	15 27	18 0	17 34	26 57		n.a.
S 17	23 59	1s52	3 10	21 24	1 43	16 7	0s 2	8 17	0 53	1 23	0 59	24 50	0 51	12 9	0 14	6 54	1 52	7 52	15 27	18 1	17 33	26 57		n.a.
M18	23 58	7 52	2 9	21 44	1 26	15 42	0 7	8 31	0 53	1 25	0 59	24 50	0 51	12 9	0 14	6 54	1 52	7 52	15 27	18 1	17 32	26 56		n.a.
T 19	23 57	13 44	0 59	22 5	1 9	15 17	0 12	8 45	0 52	1 27	0 58	24 51	0 51	12 9	0 14	6 54	1 52	7 52	15 27	18 1	17 31	26 55		n.a.
W20	23 55	19 7	0s16	22 26	0 52	14 51	0 17	8 59	0 51	1 29	0 58	24 51	0 51	12 8	0 14	6 54	1 52	7 53	15 27	18 1	17 30	26 55		n.a.
T 21	23 53	23 32	1 33	22 47	0 36	14 25	0 22	9 12	0 51	1 31	0 58	24 51	0 51	12 8	0 14	6 54	1 52	7 53	15 27	18 1	17 29	26 54		n.a.
F 22	23 50	26 30	2 46	23 7	0 20	13 59	0 27	9 26	0 50	1 33	0 57	24 51	0 51	12 8	0 14	6 54	1 52	7 53	15 27	18 0	17 29	26 53		n.a.
S 23	23 47	27 35	3 48	23 28	0 5	13 33	0 32	9 39	0 49	1 36	0 57	24 51	0 52	12 8	0 14	6 54	1 52	7 53	15 27	17 59	17 28	26 53		n.a.
S 24	23 43	26 34	4 34	23 47	0n 9	13 6	0 38	9 53	0 49	1 38	0 57	24 51	0 52	12 8	0 14	6 54	1 52	7 54	15 28	17 57	17 27	26 52		n.a.
M25	23 39	23 35	5 1	24 6	0 22	12 40	0 43	10 6	0 48	1 41	0 57	24 51	0 52	12 7	0 14	6 54	1 52	7 54	15 28	17 55	17 26	26 51		n.a.
T 26	23 35	19 4	5 6	24 23	0 35	12 13	0 49	10 19	0 47	1 43	0 56	24 51	0 52	12 7	0 14	6 54	1 52	7 54	15 28	17 53	17 25	26 51		n.a.
W27	23 30	13 31	4 51	24 39	0 46	11 45	0 54	10 32	0 47	1 46	0 56	24 51	0 52	12 7	0 14	6 54	1 52	7 55	15 28	17 51	17 24	26 50		n.a.
T 28	23 25	7 26	4 19	24 52	0 56	11 18	1 0	10 45	0 46	1 48	0 56	24 51	0 52	12 7	0 14	6 54	1 52	7 55	15 28	17 50	17 23	26 49		n.a.
F 29	23 19	1 11	3 33	25 4	1 6	10 50	1 6	10 58	0 45	1 51	0 56	24 51	0 52	12 7	0 14	6 55	1 51	7 55	15 28	17 49	17 22	26 49		n.a.
S 30	23 13	4n56	2 36	25 14	1 14	10 23	1 11	11 11	0 44	1 54	0 55	24 51	0 52	12 7	0 14	6 55	1 51	7 55	15 28	17 49	17 21	26 48		n.a.
S 31	23n 7	10n41	1s33	25n21	1n22	9n55	1s17	11n24	0s44	1s57	0n55	24s51	0s52	12s 7	0n14	6s55	1n51	7s56	15s28	17n49	17n20	26n47		n.a.

Julian Day Number = 760266.5, Delta T = 17h45m23s
Ecliptic obliquity = 23°59'19, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°18'52, Lahiri = -40°11'52 Julian Calendar 1 July 2632 BCE == Greg. Calendar 9 June 2632 BCE

The year -2631 astronomical counting style corresponds to year 2632 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2632 BCE (-2631) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	19 12 41	16♋ 4'57	13♉40	2♋50	2♍44	1♉31	6♎58	28°R36	1°R42	21♎39	18°R45	18°R51	17♉ 5	21♋47	n.a.	M 1
T 2	19 16 38	17° 3'50	25°56	4°36	3°46	2° 5	7° 5	28♐32	1♏42	21°40	18♑44	18♉51	17° 2	21°53	n.a.	T 2
W 3	19 20 34	18° 2'46	8♊ 1	6°24	4°47	2°38	7°12	28°27	1°D42	21°40	18°43	18°49	16°59	22° 0	n.a.	W 3
T 4	19 24 31	19° 1'44	19°59	8°13	5°48	3°11	7°19	28°23	1°42	21°40	18°41	18°45	16°56	22° 7	n.a.	T 4
F 5	19 28 27	20° 0'45	1♋52	10° 2	6°48	3°43	7°26	28°19	1°42	21°40	18°40	18°37	16°52	22°13	n.a.	F 5
S 6	19 32 24	20°59'48	13°43	11°52	7°48	4°16	7°33	28°15	1°42	21°41	18°39	18°28	16°49	22°20	n.a.	S 6
S 7	19 36 20	21°58'53	25°34	13°43	8°48	4°48	7°41	28°11	1°42	21°41	18°38	18°16	16°46	22°27	n.a.	S 7
M 8	19 40 17	22°58'01	7♌26	15°33	9°48	5°21	7°48	28° 7	1°43	21°42	18°37	18° 4	16°43	22°34	n.a.	M 8
T 9	19 44 14	23°57'10	19°21	17°23	10°47	5°53	7°56	28° 3	1°43	21°42	18°35	17°51	16°40	22°40	n.a.	T 9
W10	19 48 10	24°56'22	1♍20	19°13	11°45	6°24	8° 4	27°59	1°43	21°43	18°34	17°40	16°37	22°47	n.a.	W10
T 11	19 52 7	25°55'36	13°26	21° 3	12°44	6°56	8°12	27°55	1°44	21°43	18°33	17°30	16°33	22°54	n.a.	T 11
F 12	19 56 3	26°54'51	25°40	22°52	13°42	7°27	8°20	27°52	1°44	21°44	18°32	17°23	16°30	23° 0	n.a.	F 12
S 13	20 0 0	27°54'09	8♎ 6	24°40	14°39	7°59	8°28	27°48	1°45	21°44	18°30	17°19	16°27	23° 7	n.a.	S 13
S 14	20 3 56	28°53'29	20°49	26°28	15°36	8°30	8°37	27°44	1°45	21°45	18°29	17°18	16°24	23°14	n.a.	S 14
M15	20 7 53	29°52'50	3♏51	28°15	16°32	9° 1	8°45	27°41	1°46	21°45	18°28	17°D17	16°21	23°20	n.a.	M15
T 16	20 11 49	0♌52'14	17°18	0♌ 1	17°28	9°31	8°54	27°37	1°46	21°46	18°27	17°R18	16°17	23°27	n.a.	T 16
W17	20 15 46	1°51'40	1♐10	1°47	18°24	10° 2	9° 3	27°34	1°47	21°47	18°26	17°17	16°14	23°34	n.a.	W17
T 18	20 19 42	2°51'08	15°31	3°32	19°19	10°32	9°12	27°30	1°48	21°48	18°24	17°15	16°11	23°41	n.a.	T 18
F 19	20 23 39	3°50'37	0♑17	5°16	20°13	11° 2	9°21	27°27	1°49	21°48	18°23	17° 9	16° 8	23°47	n.a.	F 19
S 20	20 27 36	4°50'09	15°23	6°59	21° 7	11°32	9°30	27°24	1°50	21°49	18°22	17° 2	16° 5	23°54	n.a.	S 20
S 21	20 31 32	5°49'43	0♒41	8°42	22° 0	12° 1	9°39	27°21	1°51	21°50	18°21	16°52	16° 2	24° 1	n.a.	S 21
M22	20 35 29	6°49'19	16° 0	10°24	22°53	12°31	9°48	27°18	1°52	21°51	18°20	16°40	15°58	24° 8	n.a.	M22
T 23	20 39 25	7°48'57	1♓ 8	12° 5	23°45	13° 0	9°58	27°15	1°53	21°52	18°19	16°29	15°55	24°14	n.a.	T 23
W24	20 43 22	8°48'38	15°55	13°45	24°36	13°29	10° 8	27°12	1°54	21°53	18°17	16°20	15°52	24°21	n.a.	W24
T 25	20 47 18	9°48'21	0♈14	15°25	25°27	13°57	10°17	27° 9	1°55	21°54	18°16	16°13	15°49	24°28	n.a.	T 25
F 26	20 51 15	10°48'06	14° 3	17° 4	26°17	14°26	10°27	27° 7	1°56	21°55	18°15	16° 9	15°46	24°34	n.a.	F 26
S 27	20 55 11	11°47'54	27°22	18°42	27° 6	14°54	10°37	27° 4	1°57	21°56	18°14	16° 7	15°42	24°41	n.a.	S 27
S 28	20 59 8	12°47'44	10♉15	20°19	27°54	15°22	10°47	27° 1	1°58	21°57	18°13	16° 6	15°39	24°48	n.a.	S 28
M29	21 3 4	13°47'37	22°45	21°56	28°42	15°49	10°57	26°59	2° 0	21°58	18°12	16° 6	15°36	24°55	n.a.	M29
T 30	21 7 1	14°47'32	4♊58	23°32	29°28	16°17	11° 7	26°57	2° 1	21°59	18°11	16° 5	15°33	25° 1	n.a.	T 30
W31	21 10 57	15♌47'30	16♊59	25♌ 8	0♎14	16♉44	11♎18	26♐54	2♏ 2	22♎ 0	18♑10	16♉ 2	15♉30	25♋ 8	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n 0	15n52	0s28	25n26	1n29	9n27	1s23	11n36	0s43	2s 0	0n55	24s51	0s52	12s 7	0n14	6s55	1n51	7s56	15s28	17n50	17n19	26n46		n.a.
T 2	22 52	20 18	0n38	25 29	1 34	8 58	1 29	11 49	0 42	2 3	0 54	24 51	0 52	12 7	0 14	6 55	1 51	7 56	15 28	17 50	17 18	26 46		n.a.
W 3	22 44	23 48	1 41	25 29	1 39	8 30	1 35	12 1	0 41	2 6	0 54	24 51	0 52	12 7	0 14	6 55	1 51	7 56	15 28	17 49	17 17	26 45		n.a.
T 4	22 36	26 14	2 38	25 26	1 43	8 2	1 41	12 13	0 41	2 9	0 54	24 51	0 52	12 7	0 14	6 55	1 51	7 56	15 28	17 48	17 17	26 44		n.a.
F 5	22 27	27 27	3 28	25 22	1 46	7 33	1 47	12 25	0 40	2 12	0 54	24 51	0 52	12 7	0 14	6 56	1 51	7 57	15 28	17 46	17 16	26 43		n.a.
S 6	22 18	27 23	4 9	25 15	1 48	7 5	1 54	12 37	0 39	2 15	0 53	24 51	0 53	12 7	0 14	6 56	1 51	7 57	15 28	17 43	17 15	26 42		n.a.
S 7	22 9	26 5	4 39	25 5	1 50	6 36	2 0	12 49	0 38	2 18	0 53	24 51	0 53	12 7	0 14	6 56	1 51	7 57	15 28	17 40	17 14	26 42		n.a.
M 8	21 59	23 36	4 57	24 54	1 51	6 8	2 6	13 1	0 37	2 22	0 53	24 51	0 53	12 7	0 14	6 56	1 51	7 57	15 28	17 36	17 13	26 41		n.a.
T 9	21 49	20 7	5 2	24 40	1 51	5 39	2 13	13 13	0 37	2 25	0 53	24 51	0 53	12 7	0 14	6 56	1 51	7 57	15 28	17 33	17 12	26 40		n.a.
W10	21 38	15 48	4 53	24 24	1 51	5 11	2 19	13 24	0 36	2 28	0 52	24 51	0 53	12 8	0 14	6 57	1 51	7 58	15 28	17 29	17 11	26 39		n.a.
T 11	21 27	10 49	4 32	24 6	1 50	4 42	2 25	13 36	0 35	2 32	0 52	24 51	0 53	12 8	0 14	6 57	1 51	7 58	15 28	17 27	17 10	26 38		n.a.
F 12	21 15	5 23	3 58	23 47	1 48	4 13	2 32	13 47	0 34	2 35	0 52	24 51	0 53	12 8	0 14	6 57	1 50	7 58	15 28	17 25	17 9	26 37		n.a.
S 13	21 3	0s22	3 12	23 26	1 46	3 45	2 39	13 58	0 33	2 39	0 52	24 51	0 53	12 8	0 14	6 58	1 50	7 58	15 28	17 23	17 8	26 37		n.a.
S 14	20 51	6 13	2 15	23 3	1 44	3 17	2 45	14 9	0 32	2 42	0 51	24 51	0 53	12 8	0 14	6 58	1 50	7 58	15 28	17 23	17 7	26 36		n.a.
M15	20 38	11 59	1 11	22 38	1 41	2 48	2 52	14 20	0 31	2 46	0 51	24 51	0 53	12 9	0 14	6 58	1 50	7 58	15 28	17 23	17 6	26 35		n.a.
T 16	20 25	17 23	0 0	22 12	1 38	2 20	2 58	14 31	0 30	2 50	0 51	24 51	0 53	12 9	0 14	6 58	1 50	7 59	15 28	17 23	17 5	26 34		n.a.
W17	20 12	22 3	1s13	21 45	1 34	1 52	3 5	14 42	0 29	2 53	0 51	24 51	0 53	12 9	0 14	6 59	1 50	7 59	15 28	17 23	17 4	26 33		n.a.
T 18	19 58	25 33	2 23	21 16	1 30	1 24	3 12	14 52	0 29	2 57	0 50	24 51	0 53	12 9	0 14	6 59	1 50	7 59	15 28	17 22	17 4	26 32		n.a.
F 19	19 44	27 26	3 26	20 47	1 26	0 56	3 18	15 3	0 28	3 1	0 50	24 51	0 53	12 10	0 14	6 59	1 50	7 59	15 28	17 21	17 3	26 31		n.a.
S 20	19 30	27 19	4 16	20 16	1 22	0 28	3 25	15 13	0 27	3 5	0 50	24 51	0 53	12 10	0 14	7 0	1 50	7 59	15 28	17 18	17 2	26 30		n.a.
S 21	19 15	25 9	4 49	19 44	1 17	0 1	3 32	15 23	0 26	3 9	0 50	24 51	0 53	12 10	0 14	7 0	1 50	7 59	15 28	17 15	17 1	26 30		n.a.
M22	19 0	21 10	5 0	19 11	1 12	0s27	3 39	15 33	0 25	3 13	0 50	24 51	0 53	12 11	0 14	7 1	1 50	7 59	15 27	17 12	17 0	26 29		n.a.
T 23	18 44	15 50	4 51	18 38	1 7	0 54	3 45	15 43	0 24	3 17	0 49	24 51	0 53	12 11	0 14	7 1	1 50	7 59	15 27	17 9	16 59	26 28		n.a.
W24	18 28	9 41	4 22	18 3	1 1	1 21	3 52	15 53	0 23	3 21	0 49	24 51	0 53	12 12	0 14	7 1	1 50	7 59	15 27	17 6	16 58	26 27		n.a.
T 25	18 12	3 13	3 37	17 28	0 56	1 47	3 59	16 3	0 22	3 25	0 49	24 51	0 53	12 12	0 14	7 2	1 50	7 59	15 27	17 4	16 57	26 26		n.a.
F 26	17 55	3n12	2 41	16 52	0 50	2 14	4 5	16 12	0 21	3 29	0 49	24 51	0 53	12 12	0 14	7 2	1 50	8 0	15 27	17 3	16 56	26 25		n.a.
S 27	17 39	9 16	1 37	16 16	0 44	2 40	4 12	16 22	0 19	3 33	0 48	24 51	0 53	12 13	0 14	7 3	1 49	8 0	15 27	17 2	16 55	26 24		n.a.
S 28	17 21	14 44	0 31	15 38	0 38	3 5	4 19	16 31	0 18	3 38	0 48	24 51	0 53	12 13	0 13	7 3	1 49	8 0	15 27	17 2	16 54	26 23		n.a.
M29	17 4	19 27	0n35	15 1	0 32	3 31	4 25	16 41	0 17	3 42	0 48	24 51	0 53	12 14	0 13	7 4	1 49	8 0	15 27	17 2	16 53	26 22		n.a.
T 30	16 46	23 13	1 38	14 23	0 25	3 56	4 32	16 50	0 16	3 46	0 48	24 51	0 53	12 14	0 13	7 4	1 49	8 0	15 27	17 2	16 52	26 21		n.a.
W31	16n28	25n55	2n35	13n44	0n19	4s20	4s39	16n59	0s15	3s50	0n48	24s51	0s53	12s15	0n13	7s 5	1n49	8s 0	15s26	17n 1	16n51	26n20		n.a.

Julian Day Number = 760297.5, Delta T = 17h45m21s
Ecliptic obliquity = 23°59'19, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°18'48, Lahiri = -40°11'48 Julian Calendar 1 Aug. 2632 BCE == Greg. Calendar 10 July 2632 BCE

The year -2631 astronomical counting style corresponds to year 2632 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2632 BCE (-2631) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 14 54	16♌47'30	28♊52	26♌43	0♎59	17♉11	11♎28	26°R52	2♏ 4	22♎ 1	18°R 9	15°R57	15♉27	25♋15	n.a.	T 1
F 2	21 18 51	17°47'32	10♋43	28°18	1°43	17°37	11°39	26♐50	2° 5	22° 2	18♊ 8	15♉49	15°23	25°21	n.a.	F 2
S 3	21 22 47	18°47'37	22°33	29°51	2°26	18° 4	11°49	26°48	2° 7	22° 4	18° 7	15°37	15°20	25°28	n.a.	S 3
S 4	21 26 44	19°47'43	4♌25	1♍25	3° 8	18°29	12° 0	26°46	2° 9	22° 5	18° 6	15°24	15°17	25°35	n.a.	S 4
M 5	21 30 40	20°47'52	16°22	2°57	3°49	18°55	12°11	26°45	2°10	22° 6	18° 5	15° 9	15°14	25°42	n.a.	M 5
T 6	21 34 37	21°48'03	28°24	4°30	4°29	19°20	12°22	26°43	2°12	22° 8	18° 4	14°54	15°11	25°48	n.a.	T 6
W 7	21 38 33	22°48'16	10♍32	6° 1	5° 8	19°46	12°33	26°41	2°14	22° 9	18° 3	14°41	15° 8	25°55	n.a.	W 7
T 8	21 42 30	23°48'31	22°48	7°32	5°45	20°10	12°44	26°40	2°15	22°10	18° 2	14°30	15° 4	26° 2	n.a.	T 8
F 9	21 46 26	24°48'48	5♎12	9° 3	6°22	20°35	12°55	26°39	2°17	22°12	18° 1	14°21	15° 1	26° 8	n.a.	F 9
S 10	21 50 23	25°49'06	17°46	10°33	6°57	20°59	13° 7	26°37	2°19	22°13	18° 0	14°16	14°58	26°15	n.a.	S 10
S 11	21 54 19	26°49'26	0♏34	12° 3	7°30	21°22	13°18	26°36	2°21	22°15	17°59	14°13	14°55	26°22	n.a.	S 11
M12	21 58 16	27°49'48	13°36	13°32	8° 2	21°46	13°30	26°35	2°23	22°16	17°58	14°D13	14°52	26°29	n.a.	M12
T 13	22 2 13	28°50'12	26°58	15° 0	8°33	22° 9	13°41	26°34	2°25	22°18	17°57	14°R13	14°48	26°35	n.a.	T 13
W14	22 6 9	29°50'37	10♐41	16°28	9° 2	22°31	13°53	26°33	2°27	22°19	17°56	14°12	14°45	26°42	n.a.	W14
T 15	22 10 6	0♍51'04	24°46	17°55	9°30	22°54	14° 4	26°33	2°29	22°21	17°55	14°10	14°42	26°49	n.a.	T 15
F 16	22 14 2	1°51'33	9♑15	19°22	9°56	23°16	14°16	26°32	2°31	22°22	17°54	14° 6	14°39	26°55	n.a.	F 16
S 17	22 17 59	2°52'03	24° 2	20°48	10°20	23°37	14°28	26°31	2°34	22°24	17°54	13°59	14°36	27° 2	n.a.	S 17
S 18	22 21 55	3°52'35	9♒ 3	22°13	10°42	23°58	14°40	26°31	2°36	22°26	17°53	13°49	14°33	27° 9	n.a.	S 18
M19	22 25 52	4°53'08	24° 9	23°38	11° 3	24°19	14°52	26°31	2°38	22°27	17°52	13°39	14°29	27°16	n.a.	M19
T 20	22 29 48	5°53'43	9♓ 9	25° 1	11°21	24°39	15° 4	26°31	2°40	22°29	17°51	13°28	14°26	27°22	n.a.	T 20
W21	22 33 45	6°54'20	23°54	26°24	11°38	24°59	15°16	26°D30	2°43	22°31	17°51	13°19	14°23	27°29	n.a.	W21
T 22	22 37 42	7°54'58	8♈15	27°46	11°53	25°19	15°29	26°30	2°45	22°32	17°50	13°12	14°20	27°36	n.a.	T 22
F 23	22 41 38	8°55'38	22°10	29° 7	12° 5	25°38	15°41	26°31	2°48	22°34	17°49	13° 7	14°17	27°42	n.a.	F 23
S 24	22 45 35	9°56'20	5♉35	0♎27	12°15	25°56	15°53	26°31	2°50	22°36	17°48	13° 6	14°14	27°49	n.a.	S 24
S 25	22 49 31	10°57'05	18°34	1°46	12°23	26°14	16° 6	26°31	2°53	22°38	17°48	13°D 5	14°10	27°56	n.a.	S 25
M26	22 53 28	11°57'51	1♊ 9	3° 3	12°29	26°32	16°18	26°32	2°55	22°39	17°47	13° 6	14° 7	28° 3	n.a.	M26
T 27	22 57 24	12°58'38	13°25	4°18	12°33	26°49	16°31	26°32	2°58	22°41	17°46	13°R 7	14° 4	28° 9	n.a.	T 27
W28	23 1 21	13°59'28	25°27	5°32	12°R34	27° 6	16°43	26°33	3° 0	22°43	17°46	13° 6	14° 1	28°16	n.a.	W28
T 29	23 5 17	15° 0'20	7♋21	6°44	12°33	27°22	16°56	26°34	3° 3	22°45	17°45	13° 3	13°58	28°23	n.a.	T 29
F 30	23 9 14	16♍ 1'13	19♋11	7♎53	12♎29	27♉38	17♎ 9	26♐34	3♏ 6	22♎47	17♉45	12♉58	13♉54	28♋29	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n10	27n24	3n25	13n 5	0n12	4s45	4s45	17n 8	0s14	3s55	0n47	24s50	0s53	12s15	0n13	7s 5	1n49	8s 0	15s26	16n59	16n50	26n19		n.a.
F 2	15 51	27 38	4 6	12 26	0 6	5 8	4 52	17 16	0 13	3 59	0 47	24 50	0 53	12 16	0 13	7 6	1 49	8 0	15 26	16 57	16 49	26 18		n.a.
S 3	15 32	26 35	4 36	11 46	0s 1	5 32	4 58	17 25	0 12	4 4	0 47	24 50	0 53	12 16	0 13	7 6	1 49	8 0	15 26	16 54	16 48	26 17		n.a.
S 4	15 13	24 20	4 54	11 6	0 8	5 55	5 4	17 33	0 10	4 8	0 47	24 50	0 54	12 17	0 13	7 7	1 49	8 0	15 26	16 50	16 48	26 16		n.a.
M 5	14 53	21 2	4 59	10 26	0 14	6 17	5 11	17 42	0 9	4 13	0 47	24 50	0 54	12 18	0 13	7 7	1 49	8 0	15 26	16 45	16 47	26 15		n.a.
T 6	14 34	16 50	4 51	9 45	0 21	6 39	5 17	17 50	0 8	4 17	0 46	24 50	0 54	12 18	0 13	7 8	1 49	8 0	15 25	16 41	16 46	26 14		n.a.
W 7	14 14	11 56	4 30	9 5	0 28	7 0	5 23	17 58	0 7	4 22	0 46	24 50	0 54	12 19	0 13	7 8	1 49	8 0	15 25	16 37	16 45	26 13		n.a.
T 8	13 53	6 31	3 56	8 24	0 35	7 21	5 29	18 6	0 6	4 26	0 46	24 50	0 54	12 20	0 13	7 9	1 49	8 0	15 25	16 33	16 44	26 12		n.a.
F 9	13 33	0 47	3 10	7 43	0 41	7 41	5 35	18 14	0 4	4 31	0 46	24 50	0 54	12 20	0 13	7 10	1 49	8 0	15 25	16 31	16 43	26 11		n.a.
S 10	13 12	5s 3	2 15	7 3	0 48	8 1	5 41	18 22	0 3	4 36	0 46	24 50	0 54	12 21	0 13	7 10	1 49	8 0	15 25	16 29	16 42	26 10		n.a.
S 11	12 51	10 49	1 12	6 22	0 55	8 20	5 47	18 29	0 2	4 40	0 45	24 50	0 54	12 22	0 13	7 11	1 49	7 59	15 24	16 28	16 41	26 9		n.a.
M12	12 30	16 14	0 3	5 41	1 1	8 38	5 52	18 37	0 0	4 45	0 45	24 50	0 54	12 22	0 13	7 11	1 48	7 59	15 24	16 28	16 40	26 8		n.a.
T 13	12 9	21 1	1s 7	5 0	1 8	8 55	5 58	18 44	0n 1	4 50	0 45	24 50	0 54	12 23	0 13	7 12	1 48	7 59	15 24	16 28	16 39	26 7		n.a.
W14	11 47	24 47	2 15	4 19	1 14	9 12	6 3	18 52	0 2	4 55	0 45	24 50	0 54	12 24	0 13	7 13	1 48	7 59	15 24	16 28	16 38	26 6		n.a.
T 15	11 25	27 10	3 17	3 39	1 21	9 27	6 8	18 59	0 4	4 59	0 45	24 50	0 54	12 25	0 13	7 13	1 48	7 59	15 24	16 27	16 37	26 4		n.a.
F 16	11 3	27 47	4 8	2 58	1 27	9 42	6 13	19 6	0 5	5 4	0 44	24 50	0 54	12 25	0 13	7 14	1 48	7 59	15 23	16 26	16 36	26 3		n.a.
S 17	10 41	26 27	4 44	2 18	1 33	9 56	6 17	19 13	0 6	5 9	0 44	24 50	0 54	12 26	0 13	7 15	1 48	7 59	15 23	16 24	16 35	26 2		n.a.
S 18	10 19	23 13	5 1	1 39	1 39	10 9	6 22	19 19	0 8	5 14	0 44	24 50	0 54	12 27	0 13	7 15	1 48	7 59	15 23	16 21	16 34	26 1		n.a.
M19	9 56	18 25	4 57	0 59	1 45	10 21	6 26	19 26	0 9	5 19	0 44	24 50	0 54	12 28	0 13	7 16	1 48	7 59	15 23	16 18	16 33	26 0		n.a.
T 20	9 33	12 30	4 32	0 20	1 51	10 32	6 30	19 33	0 11	5 24	0 44	24 50	0 54	12 29	0 13	7 17	1 48	7 59	15 22	16 15	16 32	25 59		n.a.
W21	9 11	5 59	3 50	0s19	1 56	10 42	6 33	19 39	0 12	5 29	0 44	24 50	0 54	12 29	0 13	7 17	1 48	7 58	15 22	16 12	16 31	25 58		n.a.
T 22	8 48	0n42	2 54	0 57	2 2	10 51	6 37	19 45	0 14	5 34	0 43	24 50	0 54	12 30	0 13	7 18	1 48	7 58	15 22	16 10	16 30	25 57		n.a.
F 23	8 24	7 8	1 49	1 34	2 7	10 59	6 40	19 51	0 15	5 39	0 43	24 50	0 54	12 31	0 13	7 19	1 48	7 58	15 22	16 8	16 29	25 55		n.a.
S 24	8 1	13 4	0 40	2 11	2 12	11 5	6 42	19 57	0 17	5 44	0 43	24 50	0 54	12 32	0 13	7 19	1 48	7 58	15 21	16 8	16 28	25 54		n.a.
S 25	7 37	18 13	0n29	2 47	2 16	11 11	6 44	20 3	0 19	5 49	0 43	24 50	0 54	12 33	0 13	7 20	1 48	7 58	15 21	16 8	16 27	25 53		n.a.
M26	7 14	22 24	1 35	3 22	2 20	11 15	6 46	20 9	0 20	5 54	0 43	24 50	0 54	12 34	0 13	7 21	1 48	7 58	15 21	16 8	16 26	25 52		n.a.
T 27	6 50	25 29	2 34	3 57	2 24	11 17	6 47	20 15	0 22	5 59	0 43	24 50	0 54	12 35	0 13	7 22	1 48	7 58	15 21	16 8	16 26	25 51		n.a.
W28	6 26	27 21	3 26	4 30	2 27	11 19	6 48	20 20	0 24	6 4	0 42	24 50	0 54	12 36	0 13	7 22	1 48	7 57	15 20	16 8	16 25	25 50		n.a.
T 29	6 2	27 55	4 8	5 1	2 30	11 18	6 49	20 26	0 25	6 9	0 42	24 50	0 54	12 37	0 13	7 23	1 48	7 57	15 20	16 7	16 24	25 48		n.a.
F 30	5n38	27n11	4n39	5s32	2s33	11s17	6s49	20n31	0n27	6s14	0n42	24s50	0s54	12s38	0n13	7s24	1n48	7s57	15s20	16n 5	16n23	25n47		n.a.

Julian Day Number = 760328.5, Delta T = 17h45m18s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°18'43, Lahiri = -40°11'43 Julian Calendar 1 Sept. 2632 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2632 BCE

The year -2631 astronomical counting style corresponds to year 2632 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2632 BCE (-2631) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 13 10	17♍ 2'08	1♌ 2	9♎ 0	12°R23	27♉53	17♎21	26♐35	3♏ 8	22♎49	17°R44	12°R50	13♉51	28♋36	n.a.	S 1
S 2	23 17 7	18° 3'04	12°58	10° 4	12♎14	28° 8	17°34	26°36	3°11	22°51	17♋44	12♉40	13°48	28°43	n.a.	S 2
M 3	23 21 4	19° 4'02	25° 0	11° 5	12° 4	28°22	17°47	26°38	3°14	22°53	17°43	12°30	13°45	28°50	n.a.	M 3
T 4	23 25 0	20° 5'01	7♍11	12° 2	11°50	28°36	18° 0	26°39	3°17	22°55	17°43	12°19	13°42	28°56	n.a.	T 4
W 5	23 28 57	21° 6'02	19°31	12°54	11°34	28°49	18°13	26°40	3°20	22°57	17°42	12° 9	13°39	29° 3	n.a.	W 5
T 6	23 32 53	22° 7'04	2♎ 2	13°42	11°16	29° 1	18°26	26°42	3°23	22°59	17°42	12° 1	13°35	29°10	n.a.	T 6
F 7	23 36 50	23° 8'07	14°43	14°24	10°56	29°13	18°39	26°44	3°25	23° 1	17°41	11°55	13°32	29°17	n.a.	F 7
S 8	23 40 46	24° 9'12	27°36	15° 0	10°33	29°24	18°52	26°45	3°28	23° 3	17°41	11°52	13°29	29°23	n.a.	S 8
S 9	23 44 43	25°10'17	10♏39	15°29	10° 8	29°35	19° 6	26°47	3°31	23° 5	17°41	11°D51	13°26	29°30	n.a.	S 9
M10	23 48 39	26°11'24	23°55	15°50	9°41	29°45	19°19	26°49	3°34	23° 7	17°40	11°51	13°23	29°37	n.a.	M10
T 11	23 52 36	27°12'31	7♐24	16° 2	9°12	29°54	19°32	26°51	3°37	23° 9	17°40	11°53	13°19	29°43	n.a.	T 11
W12	23 56 33	28°13'39	21° 7	16°R 6	8°42	0♊ 3	19°45	26°53	3°41	23°11	17°40	11°54	13°16	29°50	n.a.	W12
T 13	0 0 29	29°14'48	5♑ 5	15°59	8°10	0°11	19°59	26°55	3°44	23°13	17°39	11°R54	13°13	29°57	n.a.	T 13
F 14	0 4 26	0♎15'58	19°18	15°41	7°37	0°18	20°12	26°58	3°47	23°15	17°39	11°52	13°10	0♌ 4	n.a.	F 14
S 15	0 8 22	1°17'08	3♒43	15°12	7° 2	0°25	20°26	27° 0	3°50	23°17	17°39	11°49	13° 7	0°10	n.a.	S 15
S 16	0 12 19	2°18'19	18°18	14°32	6°27	0°31	20°39	27° 3	3°53	23°20	17°39	11°43	13° 4	0°17	n.a.	S 16
M17	0 16 15	3°19'30	2♓57	13°41	5°51	0°36	20°53	27° 6	3°56	23°22	17°39	11°37	13° 0	0°24	n.a.	M17
T 18	0 20 12	4°20'42	17°32	12°40	5°14	0°41	21° 6	27° 8	3°59	23°24	17°39	11°31	12°57	0°30	n.a.	T 18
W19	0 24 9	5°21'55	1♈57	11°30	4°38	0°45	21°20	27°11	4° 3	23°26	17°38	11°26	12°54	0°37	n.a.	W19
T 20	0 28 5	6°23'08	16° 6	10°13	4° 1	0°48	21°33	27°14	4° 6	23°28	17°38	11°22	12°51	0°44	n.a.	T 20
F 21	0 32 2	7°24'22	29°54	8°52	3°25	0°50	21°47	27°17	4° 9	23°30	17°38	11°20	12°48	0°51	n.a.	F 21
S 22	0 35 58	8°25'37	13♉18	7°29	2°50	0°52	22° 0	27°20	4°13	23°33	17°38	11°D19	12°45	0°57	n.a.	S 22
S 23	0 39 55	9°26'53	26°19	6° 7	2°15	0°53	22°14	27°24	4°16	23°35	17°D38	11°20	12°41	1° 4	n.a.	S 23
M24	0 43 51	10°28'10	8♊58	4°49	1°42	0°R53	22°28	27°27	4°19	23°37	17°38	11°21	12°38	1°11	n.a.	M24
T 25	0 47 48	11°29'28	21°18	3°38	1°10	0°52	22°41	27°30	4°23	23°39	17°38	11°23	12°35	1°17	n.a.	T 25
W26	0 51 44	12°30'46	3♋24	2°34	0°39	0°51	22°55	27°34	4°26	23°42	17°38	11°25	12°32	1°24	n.a.	W26
T 27	0 55 41	13°32'06	15°21	1°40	0°11	0°49	23° 9	27°37	4°29	23°44	17°38	11°R25	12°29	1°31	n.a.	T 27
F 28	0 59 38	14°33'25	27°13	0°57	29♍44	0°46	23°23	27°41	4°33	23°46	17°38	11°24	12°25	1°38	n.a.	F 28
S 29	1 3 34	15°34'46	9♌ 5	0°25	29°19	0°42	23°36	27°45	4°36	23°48	17°39	11°22	12°22	1°44	n.a.	S 29
S 30	1 7 31	16°36'07	21° 2	0° 3	28°56	0°37	23°50	27°49	4°40	23°51	17°39	11°19	12°19	1°51	n.a.	S 30
M31	1 11 27	17♎37'29	3♍ 8	29♍53	28♍36	0♊32	24♎ 4	27♐53	4♏43	23♎53	17♋39	11♉15	12♉16	1♌58	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n14	25n14	4n58	6s 0	2s35	11s14	6s48	20n36	0n29	6s19	0n42	24s50	0s54	12s38	0n13	7s25	1n48	7s57	15s19	16n 3	16n22	25n46		n.a.
S 2	4 50	22 10	5 5	6 27	2 36	11 9	6 46	20 42	0 30	6 25	0 42	24 50	0 54	12 39	0 13	7 25	1 48	7 57	15 19	16 0	16 21	25 45		n.a.
M 3	4 25	18 8	4 58	6 52	2 37	11 3	6 44	20 47	0 32	6 30	0 42	24 50	0 54	12 40	0 13	7 26	1 47	7 56	15 19	15 56	16 20	25 43		n.a.
T 4	4 1	13 20	4 37	7 15	2 37	10 55	6 42	20 51	0 34	6 35	0 42	24 50	0 54	12 41	0 13	7 27	1 47	7 56	15 19	15 53	16 19	25 42		n.a.
W 5	3 36	7 57	4 3	7 35	2 36	10 46	6 39	20 56	0 36	6 40	0 41	24 50	0 53	12 42	0 13	7 28	1 47	7 56	15 18	15 50	16 18	25 41		n.a.
T 6	3 12	2 11	3 17	7 52	2 34	10 35	6 35	21 1	0 38	6 45	0 41	24 50	0 53	12 43	0 13	7 29	1 47	7 56	15 18	15 47	16 17	25 40		n.a.
F 7	2 47	3s47	2 21	8 7	2 31	10 22	6 30	21 5	0 40	6 51	0 41	24 50	0 53	12 45	0 13	7 29	1 47	7 55	15 18	15 46	16 16	25 38		n.a.
S 8	2 22	9 40	1 16	8 17	2 27	10 8	6 25	21 10	0 42	6 56	0 41	24 50	0 53	12 46	0 13	7 30	1 47	7 55	15 17	15 45	16 15	25 37		n.a.
S 9	1 58	15 15	0 6	8 24	2 22	9 52	6 18	21 14	0 44	7 1	0 41	24 50	0 53	12 47	0 13	7 31	1 47	7 55	15 17	15 44	16 14	25 36		n.a.
M10	1 33	20 13	1s 5	8 26	2 15	9 35	6 11	21 18	0 46	7 6	0 41	24 50	0 53	12 48	0 13	7 32	1 47	7 55	15 17	15 44	16 13	25 35		n.a.
T 11	1 8	24 14	2 14	8 24	2 7	9 17	6 4	21 22	0 48	7 11	0 40	24 50	0 53	12 49	0 13	7 33	1 47	7 54	15 16	15 45	16 12	25 33		n.a.
W12	0 43	26 57	3 16	8 16	1 58	8 56	5 55	21 26	0 50	7 17	0 40	24 51	0 53	12 50	0 13	7 33	1 47	7 54	15 16	15 45	16 11	25 32		n.a.
T 13	0 18	28 1	4 8	8 3	1 47	8 35	5 46	21 30	0 52	7 22	0 40	24 51	0 53	12 51	0 13	7 34	1 47	7 54	15 16	15 45	16 10	25 31		n.a.
F 14	0s 6	27 17	4 46	7 45	1 34	8 12	5 36	21 33	0 54	7 27	0 40	24 51	0 53	12 52	0 13	7 35	1 47	7 54	15 15	15 45	16 9	25 29		n.a.
S 15	0 31	24 43	5 6	7 20	1 19	7 49	5 25	21 37	0 56	7 33	0 40	24 51	0 53	12 53	0 13	7 36	1 47	7 53	15 15	15 44	16 8	25 28		n.a.
S 16	0 56	20 33	5 8	6 49	1 3	7 24	5 14	21 40	0 58	7 38	0 40	24 51	0 53	12 54	0 13	7 37	1 47	7 53	15 15	15 42	16 7	25 27		n.a.
M17	1 21	15 7	4 49	6 13	0 46	6 58	5 2	21 44	1 0	7 43	0 40	24 51	0 53	12 55	0 13	7 38	1 47	7 53	15 15	15 40	16 6	25 25		n.a.
T 18	1 46	8 52	4 11	5 31	0 27	6 32	4 49	21 47	1 3	7 48	0 40	24 51	0 53	12 56	0 13	7 38	1 47	7 52	15 14	15 38	16 5	25 24		n.a.
W19	2 11	2 13	3 18	4 45	0 7	6 5	4 36	21 50	1 5	7 54	0 39	24 51	0 53	12 58	0 13	7 39	1 47	7 52	15 14	15 36	16 4	25 23		n.a.
T 20	2 35	4n26	2 13	3 56	0n14	5 37	4 22	21 53	1 7	7 59	0 39	24 51	0 53	12 59	0 13	7 40	1 47	7 52	15 14	15 35	16 3	25 21		n.a.
F 21	3 0	10 44	1 2	3 4	0 34	5 10	4 8	21 55	1 9	8 4	0 39	24 51	0 53	13 0	0 13	7 41	1 47	7 52	15 13	15 34	16 2	25 20		n.a.
S 22	3 25	16 22	0n11	2 12	0 55	4 42	3 53	21 58	1 12	8 10	0 39	24 51	0 53	13 1	0 13	7 42	1 47	7 51	15 13	15 34	16 1	25 19		n.a.
S 23	3 50	21 5	1 21	1 22	1 14	4 14	3 38	22 1	1 14	8 15	0 39	24 51	0 53	13 2	0 13	7 43	1 47	7 51	15 13	15 34	16 0	25 17		n.a.
M24	4 14	24 42	2 25	0 34	1 32	3 47	3 23	22 3	1 16	8 20	0 39	24 51	0 53	13 3	0 12	7 44	1 47	7 51	15 12	15 35	15 59	25 16		n.a.
T 25	4 39	27 3	3 21	0n10	1 48	3 20	3 7	22 5	1 19	8 26	0 39	24 51	0 53	13 5	0 12	7 44	1 47	7 50	15 12	15 36	15 58	25 15		n.a.
W26	5 3	28 4	4 7	0 49	2 3	2 53	2 52	22 7	1 21	8 31	0 39	24 51	0 53	13 6	0 12	7 45	1 47	7 50	15 12	15 36	15 57	25 13		n.a.
T 27	5 28	27 45	4 42	1 23	2 15	2 27	2 36	22 9	1 24	8 36	0 38	24 51	0 53	13 7	0 12	7 46	1 47	7 50	15 11	15 36	15 56	25 12		n.a.
F 28	5 52	26 9	5 4	1 50	2 25	2 2	2 21	22 11	1 26	8 41	0 38	24 51	0 53	13 8	0 12	7 47	1 47	7 49	15 11	15 36	15 55	25 10		n.a.
S 29	6 16	23 25	5 13	2 10	2 34	1 37	2 5	22 13	1 29	8 47	0 38	24 51	0 53	13 9	0 12	7 48	1 47	7 49	15 11	15 35	15 54	25 9		n.a.
S 30	6 40	19 40	5 9	2 25	2 40	1 14	1 49	22 14	1 31	8 52	0 38	24 52	0 53	13 10	0 12	7 49	1 47	7 49	15 10	15 34	15 53	25 7		n.a.
M31	7s 4	15n 5	4n51	2n33	2n44	0s52	1s34	22n15	1n34	8s57	0n38	24s52	0s53	13s12	0n12	7s50	1n47	7s48	15s10	15n33	15n52	25n 6		n.a.

Julian Day Number = 760358.5, Delta T = 17h45m16s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°18'39, Lahiri = -40°11'39 Julian Calendar 1 Oct. 2632 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2632 BCE

The year -2631 astronomical counting style corresponds to year 2632 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2632 BCE (-2631) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 15 24	18♎38'51	15♍25	29°D53	28°R17	0°R25	24♎18	27♐57	4♏47	23♎55	17♑39	11°R11	12♉13	2♌ 5	n.a.	T 1
W 2	1 19 20	19°40'13	27°56	0♎ 2	28♍ 2	0♊18	24°32	28° 1	4°50	23°57	17°39	11♉ 7	12°10	2°11	n.a.	W 2
T 3	1 23 17	20°41'36	10♎42	0°19	27°49	0°10	24°45	28° 5	4°54	24° 0	17°40	11° 4	12° 6	2°18	n.a.	T 3
F 4	1 27 14	21°42'59	23°43	0°45	27°38	0° 1	24°59	28°10	4°57	24° 2	17°40	11° 2	12° 3	2°25	n.a.	F 4
S 5	1 31 10	22°44'22	6♏59	1°18	27°30	29♉52	25°13	28°14	5° 1	24° 4	17°40	11°D 2	12° 0	2°31	n.a.	S 5
S 6	1 35 7	23°45'45	20°28	1°57	27°24	29°41	25°27	28°19	5° 4	24° 6	17°40	11° 2	11°57	2°38	n.a.	S 6
M 7	1 39 3	24°47'08	4♐ 8	2°41	27°20	29°30	25°41	28°23	5° 8	24° 9	17°41	11° 3	11°54	2°45	n.a.	M 7
T 8	1 43 0	25°48'31	17°59	3°31	27°D20	29°18	25°55	28°28	5°11	24°11	17°41	11° 4	11°51	2°52	n.a.	T 8
W 9	1 46 56	26°49'53	1♑57	4°25	27°21	29° 5	26° 9	28°33	5°15	24°13	17°42	11° 5	11°47	2°58	n.a.	W 9
T 10	1 50 53	27°51'16	16° 2	5°23	27°25	28°51	26°23	28°38	5°18	24°16	17°42	11° 6	11°44	3° 5	n.a.	T 10
F 11	1 54 50	28°52'37	0♒12	6°25	27°32	28°37	26°36	28°42	5°22	24°18	17°42	11°R 6	11°41	3°12	n.a.	F 11
S 12	1 58 46	29°53'59	14°24	7°30	27°40	28°22	26°50	28°47	5°25	24°20	17°43	11° 6	11°38	3°19	n.a.	S 12
S 13	2 2 43	0♏55'19	28°36	8°37	27°51	28° 6	27° 4	28°52	5°29	24°22	17°43	11° 5	11°35	3°25	n.a.	S 13
M14	2 6 39	1°56'39	12♓46	9°47	28° 4	27°49	27°18	28°58	5°33	24°25	17°44	11° 4	11°31	3°32	n.a.	M14
T 15	2 10 36	2°57'59	26°51	10°59	28°19	27°32	27°32	29° 3	5°36	24°27	17°45	11° 3	11°28	3°39	n.a.	T 15
W16	2 14 32	3°59'17	10♈46	12°14	28°37	27°14	27°46	29° 8	5°40	24°29	17°45	11° 2	11°25	3°45	n.a.	W16
T 17	2 18 29	5° 0'36	24°29	13°29	28°56	26°55	27°59	29°13	5°43	24°31	17°46	11° 1	11°22	3°52	n.a.	T 17
F 18	2 22 25	6° 1'54	7♉58	14°47	29°17	26°36	28°13	29°19	5°47	24°34	17°46	11°D 1	11°19	3°59	n.a.	F 18
S 19	2 26 22	7° 3'11	21° 9	16° 5	29°41	26°16	28°27	29°24	5°51	24°36	17°47	11° 1	11°16	4° 6	n.a.	S 19
S 20	2 30 19	8° 4'28	4♊ 3	17°25	0♎ 6	25°56	28°41	29°30	5°54	24°38	17°48	11° 1	11°12	4°12	n.a.	S 20
M21	2 34 15	9° 5'45	16°39	18°47	0°33	25°35	28°55	29°36	5°58	24°40	17°48	11° 2	11° 9	4°19	n.a.	M21
T 22	2 38 12	10° 7'01	29° 0	20° 9	1° 1	25°14	29° 8	29°41	6° 1	24°43	17°49	11° 2	11° 6	4°26	n.a.	T 22
W23	2 42 8	11° 8'17	11♋ 8	21°32	1°31	24°52	29°22	29°47	6° 5	24°45	17°50	11°R 2	11° 3	4°32	n.a.	W23
T 24	2 46 5	12° 9'32	23° 7	22°56	2° 3	24°29	29°36	29°53	6° 8	24°47	17°50	11° 2	11° 0	4°39	n.a.	T 24
F 25	2 50 1	13°10'47	5♌ 0	24°21	2°36	24° 7	29°50	29°59	6°12	24°49	17°51	11° 2	10°57	4°46	n.a.	F 25
S 26	2 53 58	14°12'01	16°52	25°47	3°11	23°44	0♏ 3	0♑ 5	6°16	24°51	17°52	11°D 2	10°53	4°53	n.a.	S 26
S 27	2 57 55	15°13'15	28°49	27°13	3°47	23°20	0°17	0°11	6°19	24°53	17°53	11° 2	10°50	4°59	n.a.	S 27
M28	3 1 51	16°14'28	10♍55	28°41	4°25	22°57	0°31	0°17	6°23	24°56	17°54	11° 2	10°47	5° 6	n.a.	M28
T 29	3 5 48	17°15'41	23°13	0♏ 8	5° 3	22°33	0°44	0°23	6°26	24°58	17°55	11° 3	10°44	5°13	n.a.	T 29
W30	3 9 44	18♏16'52	5♎48	1♏37	5♎43	22♉ 9	0♏58	0♑29	6♏30	25♎ 0	17♑55	11♉ 3	10♉41	5♌20	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s28	9n51	4n20	2n36	2n47	0s31	1s19	22n16	1n36	9s 3	0n38	24s52	0s53	13s13	0n12	7s50	1n47	7s48	15s10	15n32	15n51	25n 5		n.a.
W 2	7 52	4 7	3 35	2 33	2 48	0 11	1 4	22 17	1 39	9 8	0 38	24 52	0 53	13 14	0 12	7 51	1 47	7 47	15 9	15 31	15 50	25 3		n.a.
T 3	8 16	1s54	2 39	2 26	2 48	0n 8	0 50	22 18	1 41	9 13	0 38	24 52	0 53	13 15	0 12	7 52	1 47	7 47	15 9	15 30	15 49	25 2		n.a.
F 4	8 39	7 58	1 34	2 14	2 47	0 25	0 35	22 19	1 44	9 19	0 38	24 52	0 53	13 16	0 12	7 53	1 47	7 47	15 9	15 29	15 48	25 0		n.a.
S 5	9 2	13 48	0 22	1 59	2 45	0 41	0 22	22 19	1 47	9 24	0 37	24 52	0 53	13 18	0 12	7 54	1 47	7 46	15 8	15 29	15 47	24 59		n.a.
S 6	9 26	19 6	0s52	1 40	2 42	0 56	0 8	22 19	1 49	9 29	0 37	24 52	0 53	13 19	0 12	7 55	1 47	7 46	15 8	15 29	15 46	24 57		n.a.
M 7	9 49	23 29	2 4	1 19	2 38	1 10	0n 5	22 19	1 52	9 34	0 37	24 52	0 53	13 20	0 12	7 56	1 47	7 46	15 8	15 29	15 45	24 56		n.a.
T 8	10 12	26 35	3 10	0 54	2 33	1 21	0 18	22 19	1 54	9 40	0 37	24 52	0 53	13 21	0 12	7 56	1 47	7 45	15 7	15 29	15 44	24 54		n.a.
W 9	10 34	28 4	4 6	0 28	2 28	1 32	0 30	22 19	1 57	9 45	0 37	24 52	0 53	13 23	0 12	7 57	1 47	7 45	15 7	15 30	15 43	24 53		n.a.
T 10	10 57	27 44	4 47	0s 1	2 23	1 41	0 42	22 18	2 0	9 50	0 37	24 52	0 53	13 24	0 12	7 58	1 47	7 44	15 7	15 30	15 42	24 51		n.a.
F 11	11 19	25 37	5 11	0 31	2 17	1 49	0 54	22 18	2 2	9 55	0 37	24 52	0 53	13 25	0 12	7 59	1 47	7 44	15 6	15 30	15 41	24 50		n.a.
S 12	11 42	21 54	5 16	1 3	2 11	1 56	1 5	22 17	2 5	10 0	0 37	24 52	0 53	13 26	0 12	8 0	1 47	7 44	15 6	15 30	15 40	24 48		n.a.
S 13	12 4	16 55	5 2	1 36	2 4	2 1	1 15	22 15	2 7	10 6	0 37	24 52	0 53	13 27	0 12	8 1	1 47	7 43	15 6	15 30	15 39	24 47		n.a.
M14	12 25	11 3	4 29	2 11	1 57	2 5	1 25	22 14	2 10	10 11	0 37	24 52	0 53	13 29	0 12	8 2	1 47	7 43	15 5	15 29	15 38	24 45		n.a.
T 15	12 47	4 39	3 41	2 46	1 50	2 8	1 35	22 13	2 13	10 16	0 36	24 52	0 53	13 30	0 12	8 2	1 47	7 42	15 5	15 29	15 37	24 44		n.a.
W16	13 8	1n55	2 40	3 22	1 43	2 9	1 44	22 11	2 15	10 21	0 36	24 53	0 53	13 31	0 12	8 3	1 47	7 42	15 5	15 29	15 36	24 42		n.a.
T 17	13 29	8 18	1 30	3 59	1 36	2 9	1 53	22 9	2 18	10 26	0 36	24 53	0 53	13 32	0 12	8 4	1 47	7 42	15 4	15 29	15 35	24 41		n.a.
F 18	13 50	14 13	0 17	4 36	1 28	2 8	2 2	22 7	2 20	10 31	0 36	24 53	0 53	13 34	0 12	8 5	1 47	7 41	15 4	15 29	15 34	24 39		n.a.
S 19	14 11	19 21	0n56	5 14	1 21	2 6	2 10	22 4	2 23	10 36	0 36	24 53	0 53	13 35	0 12	8 6	1 47	7 41	15 4	15 29	15 33	24 37		n.a.
S 20	14 31	23 28	2 4	5 52	1 13	2 3	2 17	22 2	2 25	10 42	0 36	24 53	0 53	13 36	0 12	8 7	1 47	7 40	15 3	15 29	15 32	24 36		n.a.
M21	14 51	26 22	3 5	6 31	1 6	1 59	2 25	21 59	2 28	10 47	0 36	24 53	0 53	13 37	0 12	8 7	1 47	7 40	15 3	15 29	15 31	24 34		n.a.
T 22	15 11	27 55	3 56	7 9	0 58	1 54	2 32	21 56	2 30	10 52	0 36	24 53	0 53	13 39	0 12	8 8	1 47	7 40	15 3	15 29	15 30	24 33		n.a.
W23	15 31	28 5	4 35	7 48	0 51	1 47	2 38	21 53	2 32	10 57	0 36	24 53	0 53	13 40	0 12	8 9	1 47	7 39	15 3	15 29	15 29	24 31		n.a.
T 24	15 50	26 55	5 2	8 27	0 43	1 40	2 44	21 49	2 35	11 2	0 36	24 53	0 53	13 41	0 12	8 10	1 47	7 39	15 2	15 29	15 28	24 29		n.a.
F 25	16 9	24 32	5 15	9 6	0 35	1 32	2 50	21 45	2 37	11 7	0 36	24 53	0 53	13 42	0 12	8 11	1 47	7 38	15 2	15 29	15 27	24 28		n.a.
S 26	16 28	21 8	5 15	9 45	0 28	1 23	2 55	21 42	2 39	11 12	0 36	24 53	0 53	13 43	0 12	8 11	1 47	7 38	15 2	15 29	15 26	24 26		n.a.
S 27	16 46	16 51	5 2	10 24	0 21	1 13	3 1	21 38	2 41	11 17	0 35	24 53	0 53	13 45	0 12	8 12	1 47	7 38	15 1	15 29	15 25	24 25		n.a.
M28	17 5	11 52	4 35	11 3	0 13	1 2	3 5	21 33	2 43	11 22	0 35	24 53	0 54	13 46	0 12	8 13	1 47	7 37	15 1	15 29	15 24	24 23		n.a.
T 29	17 22	6 20	3 55	11 41	0 6	0 50	3 10	21 29	2 45	11 27	0 35	24 53	0 54	13 47	0 12	8 14	1 47	7 37	15 1	15 29	15 23	24 21		n.a.
W30	17s40	0n26	3n 3	12s19	0s 1	0n38	3n14	21n25	2n47	11s32	0n35	24s53	0s54	13s48	0n12	8s15	1n47	7s36	15s 1	15n29	15n22	24n20		n.a.

Julian Day Number = 760389.5, Delta T = 17h45m13s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°18'35, Lahiri = -40°11'35 Julian Calendar 1 Nov. 2632 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2632 BCE

The year -2631 astronomical counting style corresponds to year 2632 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2632 BCE (-2631) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 13 41	19♏18'03	18♎43	3♏ 6	6♎24	21°R45	1♏11	0♑35	6♏33	25♎ 2	17♑56	11♉ 4	10♉37	5♌26	n.a.	T 1
F 2	3 17 37	20°19'14	1♏58	4°36	7° 7	21♉21	1°25	0°42	6°37	25° 4	17°57	11° 5	10°34	5°33	n.a.	F 2
S 3	3 21 34	21°20'23	15°34	6° 7	7°50	20°57	1°38	0°48	6°40	25° 6	17°58	11°R 5	10°31	5°40	n.a.	S 3
S 4	3 25 31	22°21'31	29°29	7°38	8°34	20°33	1°52	0°55	6°44	25° 8	17°59	11° 4	10°28	5°46	n.a.	S 4
M 5	3 29 27	23°22'38	13♐39	9°10	9°20	20° 8	2° 5	1° 1	6°47	25°10	18° 0	11° 3	10°25	5°53	n.a.	M 5
T 6	3 33 24	24°23'44	27°59	10°42	10° 6	19°45	2°19	1° 8	6°51	25°12	18° 1	11° 2	10°22	6° 0	n.a.	T 6
W 7	3 37 20	25°24'49	12♑25	12°15	10°54	19°21	2°32	1°14	6°54	25°15	18° 2	11° 0	10°18	6° 7	n.a.	W 7
T 8	3 41 17	26°25'52	26°51	13°49	11°42	18°57	2°45	1°21	6°58	25°17	18° 3	10°58	10°15	6°13	n.a.	T 8
F 9	3 45 13	27°26'54	11♒12	15°23	12°31	18°34	2°59	1°27	7° 1	25°19	18° 4	10°57	10°12	6°20	n.a.	F 9
S 10	3 49 10	28°27'54	25°26	16°58	13°21	18°11	3°12	1°34	7° 4	25°21	18° 5	10°D56	10° 9	6°27	n.a.	S 10
S 11	3 53 7	29°28'52	9♓29	18°34	14°11	17°49	3°25	1°41	7° 8	25°23	18° 6	10°56	10° 6	6°34	n.a.	S 11
M12	3 57 3	0♐29'49	23°21	20°10	15° 2	17°26	3°38	1°48	7°11	25°24	18° 8	10°57	10° 2	6°40	n.a.	M12
T 13	4 1 0	1°30'44	7♈ 1	21°47	15°54	17° 5	3°51	1°54	7°15	25°26	18° 9	10°59	9°59	6°47	n.a.	T 13
W14	4 4 56	2°31'37	20°28	23°24	16°47	16°44	4° 4	2° 1	7°18	25°28	18°10	11° 0	9°56	6°54	n.a.	W14
T 15	4 8 53	3°32'29	3♉44	25° 3	17°41	16°23	4°17	2° 8	7°21	25°30	18°11	11° 1	9°53	7° 0	n.a.	T 15
F 16	4 12 49	4°33'19	16°47	26°42	18°35	16° 3	4°30	2°15	7°25	25°32	18°12	11°R 1	9°50	7° 7	n.a.	F 16
S 17	4 16 46	5°34'07	29°37	28°22	19°29	15°43	4°43	2°22	7°28	25°34	18°13	11° 0	9°47	7°14	n.a.	S 17
S 18	4 20 42	6°34'54	12♊16	0♐ 2	20°25	15°24	4°56	2°29	7°31	25°36	18°15	10°57	9°43	7°21	n.a.	S 18
M19	4 24 39	7°35'39	24°42	1°44	21°21	15° 5	5° 9	2°36	7°34	25°38	18°16	10°54	9°40	7°27	n.a.	M19
T 20	4 28 36	8°36'23	6♋58	3°26	22°17	14°48	5°22	2°43	7°38	25°39	18°17	10°49	9°37	7°34	n.a.	T 20
W21	4 32 32	9°37'06	19° 3	5° 9	23°14	14°31	5°34	2°50	7°41	25°41	18°18	10°44	9°34	7°41	n.a.	W21
T 22	4 36 29	10°37'47	1♌ 1	6°53	24°11	14°14	5°47	2°58	7°44	25°43	18°20	10°38	9°31	7°48	n.a.	T 22
F 23	4 40 25	11°38'26	12°55	8°37	25° 9	13°58	5°59	3° 5	7°47	25°45	18°21	10°34	9°28	7°54	n.a.	F 23
S 24	4 44 22	12°39'04	24°47	10°23	26° 8	13°43	6°12	3°12	7°50	25°46	18°22	10°31	9°24	8° 1	n.a.	S 24
S 25	4 48 18	13°39'40	6♍42	12° 9	27° 7	13°29	6°24	3°19	7°53	25°48	18°23	10°29	9°21	8° 8	n.a.	S 25
M26	4 52 15	14°40'15	18°44	13°56	28° 6	13°16	6°37	3°26	7°56	25°50	18°25	10°D29	9°18	8°14	n.a.	M26
T 27	4 56 12	15°40'48	1♎ 0	15°44	29° 6	13° 3	6°49	3°34	7°59	25°51	18°26	10°30	9°15	8°21	n.a.	T 27
W28	5 0 8	16°41'20	13°32	17°33	0♏ 6	12°51	7° 1	3°41	8° 2	25°53	18°27	10°32	9°12	8°28	n.a.	W28
T 29	5 4 5	17°41'50	26°27	19°23	1° 6	12°40	7°14	3°48	8° 5	25°55	18°29	10°33	9° 8	8°35	n.a.	T 29
F 30	5 8 1	18°42'19	9♏46	21°13	2° 7	12°29	7°26	3°56	8° 8	25°56	18°30	10°R34	9° 5	8°41	n.a.	F 30
S 31	5 11 58	19♐42'46	23♏31	23♐ 4	3♏ 8	12♑20	7♏38	4♑ 3	8♏11	25♎58	18♑32	10♑33	9♑ 2	8♌48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s57	5s38	2n 1	12s57	0s 8	0n25	3n18	21n20	2n49	11s36	0n35	24s53	0s54	13s49	0n12	8s15	1n47	7s36	15s 0	15n30	15n21	24n18		n.a.
F 2	18 14	11 39	0 50	13 35	0 15	0 11	3 21	21 15	2 51	11 41	0 35	24 53	0 54	13 51	0 12	8 16	1 47	7 36	15 0	15 30	15 20	24 16		n.a.
S 3	18 31	17 16	0s25	14 12	0 22	0s 3	3 25	21 10	2 52	11 46	0 35	24 53	0 54	13 52	0 12	8 17	1 47	7 35	15 0	15 30	15 19	24 15		n.a.
S 4	18 47	22 8	1 40	14 49	0 29	0 19	3 28	21 5	2 54	11 51	0 35	24 53	0 54	13 53	0 12	8 18	1 47	7 35	14 59	15 30	15 18	24 13		n.a.
M 5	19 3	25 47	2 51	15 26	0 35	0 34	3 30	21 0	2 56	11 56	0 35	24 53	0 54	13 54	0 12	8 18	1 47	7 34	14 59	15 29	15 17	24 11		n.a.
T 6	19 18	27 49	3 51	16 2	0 41	0 51	3 33	20 55	2 57	12 1	0 35	24 53	0 54	13 55	0 12	8 19	1 47	7 34	14 59	15 29	15 16	24 10		n.a.
W 7	19 33	28 0	4 37	16 37	0 48	1 7	3 35	20 49	2 59	12 5	0 35	24 53	0 54	13 56	0 12	8 20	1 47	7 34	14 59	15 28	15 15	24 8		n.a.
T 8	19 48	26 16	5 6	17 12	0 54	1 25	3 37	20 44	3 0	12 10	0 35	24 53	0 54	13 58	0 12	8 21	1 47	7 33	14 58	15 28	15 14	24 6		n.a.
F 9	20 2	22 51	5 15	17 46	0 59	1 43	3 38	20 39	3 1	12 15	0 35	24 53	0 54	13 59	0 12	8 21	1 47	7 33	14 58	15 27	15 13	24 5		n.a.
S 10	20 16	18 7	5 6	18 19	1 5	2 1	3 40	20 33	3 2	12 19	0 34	24 53	0 54	14 0	0 12	8 22	1 47	7 32	14 58	15 27	15 12	24 3		n.a.
S 11	20 30	12 27	4 37	18 52	1 10	2 20	3 41	20 28	3 4	12 24	0 34	24 53	0 54	14 1	0 12	8 23	1 47	7 32	14 58	15 27	15 11	24 1		n.a.
M12	20 43	6 15	3 53	19 24	1 16	2 39	3 42	20 22	3 5	12 29	0 34	24 52	0 54	14 2	0 12	8 23	1 47	7 32	14 57	15 27	15 10	23 59		n.a.
T 13	20 56	0n 9	2 56	19 55	1 20	2 59	3 43	20 17	3 6	12 33	0 34	24 52	0 54	14 3	0 12	8 24	1 47	7 31	14 57	15 28	15 9	23 58		n.a.
W14	21 9	6 28	1 51	20 25	1 25	3 19	3 44	20 11	3 6	12 38	0 34	24 52	0 54	14 4	0 12	8 25	1 47	7 31	14 57	15 28	15 8	23 56		n.a.
T 15	21 21	12 25	0 40	20 55	1 30	3 39	3 44	20 6	3 7	12 42	0 34	24 52	0 54	14 6	0 12	8 25	1 47	7 30	14 57	15 29	15 7	23 54		n.a.
F 16	21 32	17 44	0n32	21 23	1 34	4 0	3 44	20 1	3 8	12 47	0 34	24 52	0 54	14 7	0 12	8 26	1 47	7 30	14 57	15 29	15 6	23 52		n.a.
S 17	21 43	22 10	1 40	21 50	1 38	4 21	3 44	19 55	3 9	12 51	0 34	24 52	0 54	14 8	0 12	8 27	1 47	7 30	14 56	15 28	15 5	23 51		n.a.
S 18	21 54	25 29	2 43	22 16	1 41	4 42	3 44	19 50	3 9	12 56	0 34	24 52	0 54	14 9	0 12	8 27	1 47	7 29	14 56	15 27	15 4	23 49		n.a.
M19	22 5	27 29	3 37	22 41	1 44	5 4	3 44	19 45	3 10	13 0	0 34	24 52	0 54	14 10	0 12	8 28	1 47	7 29	14 56	15 26	15 3	23 47		n.a.
T 20	22 15	28 7	4 20	23 5	1 47	5 25	3 43	19 40	3 10	13 5	0 34	24 52	0 54	14 11	0 12	8 29	1 47	7 28	14 56	15 25	15 2	23 45		n.a.
W21	22 24	27 23	4 50	23 27	1 50	5 48	3 43	19 35	3 11	13 9	0 34	24 52	0 54	14 12	0 12	8 29	1 47	7 28	14 56	15 23	15 0	23 44		n.a.
T 22	22 33	25 23	5 8	23 48	1 52	6 10	3 42	19 30	3 11	13 13	0 34	24 52	0 54	14 13	0 12	8 30	1 47	7 28	14 55	15 21	14 59	23 42		n.a.
F 23	22 42	22 17	5 12	24 7	1 54	6 32	3 41	19 26	3 11	13 18	0 34	24 51	0 54	14 14	0 12	8 31	1 47	7 27	14 55	15 20	14 58	23 40		n.a.
S 24	22 50	18 18	5 2	24 25	1 56	6 55	3 40	19 21	3 11	13 22	0 34	24 51	0 54	14 15	0 12	8 31	1 47	7 27	14 55	15 19	14 57	23 38		n.a.
S 25	22 58	13 34	4 40	24 42	1 57	7 18	3 38	19 17	3 11	13 26	0 34	24 51	0 54	14 16	0 12	8 32	1 47	7 26	14 55	15 18	14 56	23 36		n.a.
M26	23 5	8 18	4 5	24 56	1 57	7 40	3 37	19 13	3 11	13 30	0 34	24 51	0 54	14 17	0 12	8 32	1 47	7 26	14 55	15 18	14 55	23 35		n.a.
T 27	23 12	2 37	3 19	25 9	1 57	8 3	3 35	19 9	3 11	13 35	0 33	24 51	0 54	14 18	0 12	8 33	1 48	7 26	14 54	15 19	14 54	23 33		n.a.
W28	23 18	3s18	2 22	25 20	1 57	8 26	3 34	19 5	3 11	13 39	0 33	24 51	0 55	14 19	0 12	8 34	1 48	7 25	14 54	15 19	14 53	23 31		n.a.
T 29	23 24	9 15	1 16	25 29	1 56	8 49	3 32	19 1	3 11	13 43	0 33	24 51	0 55	14 20	0 12	8 34	1 48	7 25	14 54	15 20	14 52	23 29		n.a.
F 30	23 30	15 0	0 4	25 36	1 55	9 13	3 30	18 58	3 11	13 47	0 33	24 50	0 55	14 21	0 12	8 35	1 48	7 25	14 54	15 20	14 51	23 27		n.a.
S 31	23s35	20s12	1s10	25s41	1s53	9s36	3n28	18n54	3n11	13s51	0n33	24s50	0s55	14s22	0n12	8s35	1n48	7s24	14s54	15n20	14n50	23n25		n.a.

Julian Day Number = 760419.5, Delta T = 17h45m11s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°18'31, Lahiri = -40°11'31 Julian Calendar 1 Dec. 2632 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2632 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2631 BCE (-2630) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 15 54	20♐43'11	7♐42	24♐56	4♏10	12°R11	7♏50	4♑10	8♏14	25♎59	18♑33	10°R31	8♉59	8♌55	n.a.	S 1
M 2	5 19 51	21°43'34	22°14	26°48	5°12	12♉ 3	8° 2	4°18	8°17	26° 1	18°34	10♉26	8°56	9° 1	n.a.	M 2
T 3	5 23 47	22°43'56	7♑ 2	28°41	6°14	11°56	8°13	4°25	8°20	26° 2	18°36	10°20	8°53	9° 8	n.a.	T 3
W 4	5 27 44	23°44'15	21°57	0♑34	7°16	11°49	8°25	4°33	8°22	26° 4	18°37	10°13	8°49	9°15	n.a.	W 4
T 5	5 31 41	24°44'32	6♒50	2°27	8°19	11°44	8°37	4°40	8°25	26° 5	18°39	10° 6	8°46	9°22	n.a.	T 5
F 6	5 35 37	25°44'47	21°33	4°21	9°22	11°39	8°48	4°48	8°28	26° 6	18°40	10° 1	8°43	9°28	n.a.	F 6
S 7	5 39 34	26°45'00	6♓ 1	6°14	10°26	11°35	9° 0	4°55	8°31	26° 8	18°42	9°57	8°40	9°35	n.a.	S 7
S 8	5 43 30	27°45'10	20° 9	8° 7	11°29	11°31	9°11	5° 3	8°33	26° 9	18°43	9°55	8°37	9°42	n.a.	S 8
M 9	5 47 27	28°45'18	3♈58	9°59	12°33	11°29	9°23	5°10	8°36	26°10	18°44	9°D55	8°34	9°49	n.a.	M 9
T 10	5 51 23	29°45'23	17°26	11°50	13°37	11°27	9°34	5°18	8°38	26°12	18°46	9°56	8°30	9°55	n.a.	T 10
W11	5 55 20	0♑45'26	0♉36	13°40	14°41	11°26	9°45	5°25	8°41	26°13	18°47	9°57	8°27	10° 2	n.a.	W11
T 12	5 59 16	1°45'27	13°32	15°28	15°46	11°D26	9°56	5°33	8°44	26°14	18°49	9°R57	8°24	10° 9	n.a.	T 12
F 13	6 3 13	2°45'25	26°14	17°13	16°51	11°27	10° 7	5°40	8°46	26°15	18°50	9°56	8°21	10°15	n.a.	F 13
S 14	6 7 10	3°45'22	8♊45	18°56	17°56	11°28	10°18	5°48	8°48	26°16	18°52	9°52	8°18	10°22	n.a.	S 14
S 15	6 11 6	4°45'15	21° 7	20°36	19° 1	11°30	10°29	5°55	8°51	26°18	18°53	9°46	8°14	10°29	n.a.	S 15
M16	6 15 3	5°45'07	3♋20	22°12	20° 6	11°33	10°39	6° 3	8°53	26°19	18°55	9°37	8°11	10°36	n.a.	M16
T 17	6 18 59	6°44'57	15°27	23°44	21°12	11°36	10°50	6°10	8°55	26°20	18°57	9°26	8° 8	10°42	n.a.	T 17
W18	6 22 56	7°44'44	27°27	25°11	22°18	11°40	11° 0	6°18	8°58	26°21	18°58	9°15	8° 5	10°49	n.a.	W18
T 19	6 26 52	8°44'29	9♌22	26°33	23°24	11°45	11°11	6°25	9° 0	26°22	19° 0	9° 3	8° 2	10°56	n.a.	T 19
F 20	6 30 49	9°44'13	21°14	27°49	24°30	11°51	11°21	6°33	9° 2	26°23	19° 1	8°53	7°59	11° 3	n.a.	F 20
S 21	6 34 45	10°43'54	3♍ 6	28°58	25°36	11°57	11°31	6°41	9° 4	26°24	19° 3	8°45	7°55	11° 9	n.a.	S 21
S 22	6 38 42	11°43'33	15° 0	0♒ 1	26°42	12° 4	11°41	6°48	9° 6	26°24	19° 4	8°39	7°52	11°16	n.a.	S 22
M23	6 42 39	12°43'10	27° 1	0°56	27°49	12°11	11°51	6°56	9° 9	26°25	19° 6	8°35	7°49	11°23	n.a.	M23
T 24	6 46 35	13°42'45	9♎13	1°44	28°56	12°19	12° 1	7° 3	9°11	26°26	19° 7	8°D34	7°46	11°29	n.a.	T 24
W25	6 50 32	14°42'18	21°41	2°25	0♐ 3	12°27	12°11	7°11	9°13	26°27	19° 9	8°34	7°43	11°36	n.a.	W25
T 26	6 54 28	15°41'49	4♏30	2°57	1°10	12°37	12°20	7°18	9°14	26°28	19°10	8°R34	7°40	11°43	n.a.	T 26
F 27	6 58 25	16°41'19	17°45	3°20	2°17	12°46	12°30	7°26	9°16	26°29	19°12	8°34	7°36	11°50	n.a.	F 27
S 28	7 2 21	17°40'46	1♐28	3°36	3°24	12°57	12°39	7°33	9°18	26°29	19°14	8°32	7°33	11°56	n.a.	S 28
S 29	7 6 18	18°40'11	15°40	3°R43	4°32	13° 8	12°49	7°40	9°20	26°30	19°15	8°27	7°30	12° 3	n.a.	S 29
M30	7 10 14	19°39'35	0♑20	3°42	5°40	13°19	12°58	7°48	9°22	26°31	19°17	8°20	7°27	12°10	n.a.	M30
T 31	7 14 11	20♑38'56	15♑21	3♒34	6♐47	13♉31	13♏ 7	7♑55	9♏23	26♎31	19♑18	8♉11	7♉24	12♌17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s39	24s25	2s22	25s44	1s50	9s59	3n25	18n51	3n11	13s55	0n33	24s50	0s55	14s23	0n12	8s36	1n48	7s24	14s54	15n19	14n49	23n23		n.a.
M 2	23 43	27 11	3 26	25 44	1 47	10 22	3 23	18 49	3 10	13 59	0 33	24 50	0 55	14 24	0 12	8 36	1 48	7 23	14 54	15 17	14 48	23 22		n.a.
T 3	23 47	28 6	4 18	25 42	1 44	10 45	3 21	18 46	3 10	14 3	0 33	24 50	0 55	14 25	0 12	8 37	1 48	7 23	14 53	15 15	14 47	23 20		n.a.
W 4	23 50	26 58	4 53	25 38	1 39	11 8	3 18	18 44	3 10	14 7	0 33	24 49	0 55	14 26	0 12	8 37	1 48	7 23	14 53	15 13	14 46	23 18		n.a.
T 5	23 53	23 56	5 8	25 32	1 34	11 31	3 15	18 41	3 9	14 11	0 33	24 49	0 55	14 27	0 12	8 38	1 48	7 22	14 53	15 11	14 45	23 16		n.a.
F 6	23 55	19 23	5 2	25 23	1 28	11 54	3 13	18 39	3 9	14 15	0 33	24 49	0 55	14 28	0 12	8 38	1 48	7 22	14 53	15 9	14 44	23 14		n.a.
S 7	23 57	13 47	4 37	25 12	1 22	12 17	3 10	18 38	3 8	14 18	0 33	24 49	0 55	14 29	0 12	8 39	1 48	7 22	14 53	15 8	14 43	23 12		n.a.
S 8	23 58	7 35	3 56	24 59	1 15	12 40	3 7	18 36	3 8	14 22	0 33	24 49	0 55	14 29	0 12	8 39	1 48	7 21	14 53	15 7	14 42	23 10		n.a.
M 9	23 59	1 9	3 1	24 43	1 7	13 2	3 4	18 35	3 7	14 26	0 33	24 48	0 55	14 30	0 12	8 39	1 48	7 21	14 53	15 7	14 41	23 8		n.a.
T 10	23 59	5n11	1 58	24 25	0 58	13 25	3 1	18 34	3 7	14 29	0 33	24 48	0 55	14 31	0 12	8 40	1 48	7 21	14 53	15 8	14 40	23 6		n.a.
W11	23 59	11 10	0 50	24 4	0 49	13 47	2 58	18 33	3 6	14 33	0 33	24 48	0 55	14 32	0 12	8 40	1 48	7 20	14 53	15 8	14 39	23 5		n.a.
T 12	23 59	16 34	0n19	23 42	0 38	14 9	2 55	18 32	3 6	14 37	0 33	24 48	0 55	14 33	0 12	8 41	1 48	7 20	14 53	15 8	14 38	23 3		n.a.
F 13	23 57	21 9	1 26	23 18	0 28	14 31	2 51	18 32	3 5	14 40	0 33	24 47	0 56	14 34	0 12	8 41	1 48	7 20	14 52	15 8	14 37	23 1		n.a.
S 14	23 56	24 42	2 28	22 53	0 16	14 53	2 48	18 32	3 4	14 44	0 33	24 47	0 56	14 34	0 12	8 41	1 48	7 19	14 52	15 6	14 36	22 59		n.a.
S 15	23 54	27 2	3 22	22 26	0 4	15 14	2 45	18 32	3 4	14 47	0 33	24 47	0 56	14 35	0 12	8 42	1 48	7 19	14 52	15 4	14 35	22 57		n.a.
M16	23 52	28 2	4 6	21 58	0n 9	15 36	2 41	18 32	3 3	14 51	0 33	24 47	0 56	14 36	0 12	8 42	1 48	7 19	14 52	15 1	14 33	22 55		n.a.
T 17	23 49	27 40	4 38	21 29	0 22	15 57	2 37	18 32	3 2	14 54	0 32	24 46	0 56	14 37	0 12	8 43	1 48	7 19	14 52	14 58	14 32	22 53		n.a.
W18	23 45	26 0	4 57	20 59	0 36	16 17	2 34	18 33	3 1	14 58	0 32	24 46	0 56	14 37	0 12	8 43	1 48	7 18	14 52	14 54	14 31	22 51		n.a.
T 19	23 41	23 11	5 3	20 30	0 51	16 38	2 30	18 34	3 1	15 1	0 32	24 46	0 56	14 38	0 12	8 43	1 49	7 18	14 52	14 51	14 30	22 49		n.a.
F 20	23 37	19 24	4 56	20 1	1 5	16 58	2 27	18 35	3 0	15 4	0 32	24 45	0 56	14 39	0 12	8 43	1 49	7 18	14 52	14 47	14 29	22 47		n.a.
S 21	23 33	14 53	4 37	19 32	1 20	17 18	2 23	18 36	2 59	15 7	0 32	24 45	0 56	14 40	0 12	8 44	1 49	7 17	14 52	14 44	14 28	22 45		n.a.
S 22	23 27	9 47	4 5	19 4	1 35	17 37	2 19	18 38	2 58	15 11	0 32	24 45	0 56	14 40	0 12	8 44	1 49	7 17	14 52	14 42	14 27	22 43		n.a.
M23	23 22	4 17	3 22	18 38	1 49	17 56	2 15	18 39	2 58	15 14	0 32	24 44	0 56	14 41	0 12	8 44	1 49	7 17	14 52	14 41	14 26	22 41		n.a.
T 24	23 16	1s27	2 29	18 13	2 4	18 15	2 11	18 41	2 57	15 17	0 32	24 44	0 56	14 42	0 12	8 45	1 49	7 17	14 52	14 41	14 25	22 39		n.a.
W25	23 9	7 16	1 29	17 50	2 18	18 33	2 7	18 43	2 56	15 20	0 32	24 44	0 56	14 42	0 12	8 45	1 49	7 16	14 52	14 41	14 24	22 37		n.a.
T 26	23 2	12 59	0 22	17 29	2 32	18 51	2 3	18 45	2 55	15 23	0 32	24 43	0 57	14 43	0 12	8 45	1 49	7 16	14 52	14 41	14 23	22 35		n.a.
F 27	22 55	18 17	0s49	17 10	2 46	19 9	2 0	18 47	2 54	15 26	0 32	24 43	0 57	14 43	0 12	8 45	1 49	7 16	14 52	14 41	14 22	22 33		n.a.
S 28	22 47	22 51	1 58	16 55	2 58	19 26	1 56	18 50	2 54	15 29	0 32	24 43	0 57	14 44	0 12	8 46	1 49	7 16	14 52	14 40	14 21	22 31		n.a.
S 29	22 39	26 14	3 3	16 42	3 10	19 42	1 52	18 52	2 53	15 32	0 32	24 42	0 57	14 45	0 12	8 46	1 49	7 15	14 52	14 39	14 20	22 29		n.a.
M30	22 31	27 57	3 58	16 32	3 20	19 59	1 48	18 55	2 52	15 35	0 32	24 42	0 57	14 45	0 12	8 46	1 49	7 15	14 52	14 36	14 19	22 27		n.a.
T 31	22s22	27s41	4s38	16s24	3n30	20s14	1n44	18n58	2n51	15s38	0n32	24s42	0s57	14s46	0n12	8s46	1n49	7s15	14s52	14n33	14n18	22n25		n.a.

Julian Day Number = 760450.5, Delta T = 17h45m09s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°18'27, Lahiri = -40°11'27 Julian Calendar 1 Jan. 2631 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2632 BCE

The year -2630 astronomical counting style corresponds to year 2631 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2631 BCE (-2630) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 18 7	21♑38'15	0♒34	3°R18	7♐55	13♉44	13♏16	8♑ 3	9♏25	26♎32	19♑20	8°R 0	7♉20	12♌23	n.a.	W 1
T 2	7 22 4	22°37'32	15°48	2♒54	9° 3	13°57	13°25	8°10	9°27	26°32	19°21	7♉50	7°17	12°30	n.a.	T 2
F 3	7 26 1	23°36'46	0♓53	2°25	10°11	14°10	13°33	8°18	9°28	26°33	19°23	7°40	7°14	12°37	n.a.	F 3
S 4	7 29 57	24°35'57	15°40	1°49	11°19	14°25	13°42	8°25	9°30	26°33	19°24	7°33	7°11	12°43	n.a.	S 4
S 5	7 33 54	25°35'07	0♈ 2	1° 9	12°27	14°39	13°50	8°32	9°31	26°34	19°26	7°29	7° 8	12°50	n.a.	S 5
M 6	7 37 50	26°34'13	13°57	0°25	13°36	14°54	13°59	8°40	9°33	26°34	19°28	7°27	7° 5	12°57	n.a.	M 6
T 7	7 41 47	27°33'17	27°27	29♑37	14°44	15°10	14° 7	8°47	9°34	26°35	19°29	7°D26	7° 1	13° 4	n.a.	T 7
W 8	7 45 43	28°32'19	10♉33	28°48	15°53	15°26	14°15	8°54	9°35	26°35	19°31	7°R26	6°58	13°10	n.a.	W 8
T 9	7 49 40	29°31'18	23°20	27°57	17° 1	15°42	14°23	9° 1	9°37	26°35	19°32	7°25	6°55	13°17	n.a.	T 9
F 10	7 53 36	0♒30'15	5♊50	27° 7	18°10	15°59	14°30	9° 9	9°38	26°36	19°34	7°23	6°52	13°24	n.a.	F 10
S 11	7 57 33	1°29'09	18° 9	26°17	19°19	16°16	14°38	9°16	9°39	26°36	19°35	7°18	6°49	13°31	n.a.	S 11
S 12	8 1 29	2°28'01	0♋18	25°29	20°28	16°34	14°45	9°23	9°40	26°36	19°37	7° 9	6°46	13°37	n.a.	S 12
M13	8 5 26	3°26'50	12°21	24°44	21°37	16°52	14°53	9°30	9°41	26°36	19°38	6°58	6°42	13°44	n.a.	M13
T 14	8 9 23	4°25'37	24°19	24° 3	22°46	17°11	15° 0	9°37	9°42	26°36	19°40	6°45	6°39	13°51	n.a.	T 14
W15	8 13 19	5°24'22	6♌14	23°25	23°55	17°30	15° 7	9°44	9°43	26°36	19°41	6°31	6°36	13°57	n.a.	W15
T 16	8 17 16	6°23'05	18° 7	22°52	25° 4	17°49	15°14	9°51	9°44	26°37	19°43	6°17	6°33	14° 4	n.a.	T 16
F 17	8 21 12	7°21'46	29°59	22°24	26°13	18° 8	15°21	9°58	9°45	26°37	19°44	6° 4	6°30	14°11	n.a.	F 17
S 18	8 25 9	8°20'24	11♍52	22° 0	27°22	18°28	15°27	10° 5	9°46	26°R37	19°46	5°53	6°26	14°18	n.a.	S 18
S 19	8 29 5	9°19'00	23°49	21°42	28°32	18°49	15°34	10°12	9°47	26°37	19°47	5°44	6°23	14°24	n.a.	S 19
M20	8 33 2	10°17'35	5♎52	21°30	29°41	19° 9	15°40	10°19	9°48	26°37	19°49	5°39	6°20	14°31	n.a.	M20
T 21	8 36 58	11°16'08	18° 5	21°23	0♑51	19°31	15°46	10°26	9°48	26°36	19°50	5°36	6°17	14°38	n.a.	T 21
W22	8 40 55	12°14'38	0♏32	21°D21	2° 1	19°52	15°52	10°33	9°49	26°36	19°52	5°35	6°14	14°45	n.a.	W22
T 23	8 44 51	13°13'07	13°18	21°24	3°10	20°14	15°58	10°40	9°50	26°36	19°53	5°35	6°11	14°51	n.a.	T 23
F 24	8 48 48	14°11'34	26°27	21°33	4°20	20°36	16° 4	10°46	9°50	26°36	19°55	5°35	6° 7	14°58	n.a.	F 24
S 25	8 52 44	15°10'00	10♐ 2	21°47	5°30	20°58	16° 9	10°53	9°51	26°36	19°56	5°33	6° 4	15° 5	n.a.	S 25
S 26	8 56 41	16° 8'24	24° 7	22° 5	6°40	21°21	16°14	11° 0	9°51	26°36	19°57	5°29	6° 1	15°11	n.a.	S 26
M27	9 0 38	17° 6'46	8♑40	22°28	7°50	21°44	16°20	11° 6	9°51	26°35	19°59	5°22	5°58	15°18	n.a.	M27
T 28	9 4 34	18♒ 5'06	23♑37	22♑56	9♑ 0	22♉ 7	16♏25	11♑13	9♏52	26♎35	20♑ 0	5♉13	5♉55	15♌25	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s12	25s20	4s59	16s20	3n38	20s30	1n39	19n 1	2n50	15s40	0n32	24s41	0s57	14s46	0n12	8s46	1n49	7s15	14s52	14n30	14n17	22n23		n.a.
T 2	22 2	21 11	4 58	16 19	3 44	20 45	1 35	19 5	2 49	15 43	0 32	24 41	0 57	14 47	0 12	8 46	1 49	7 14	14 52	14 26	14 16	22 21		n.a.
F 3	21 52	15 42	4 37	16 21	3 49	20 59	1 31	19 8	2 49	15 46	0 32	24 41	0 57	14 47	0 12	8 47	1 49	7 14	14 52	14 23	14 14	22 19		n.a.
S 4	21 42	9 25	3 58	16 26	3 52	21 13	1 27	19 11	2 48	15 48	0 32	24 40	0 57	14 48	0 12	8 47	1 49	7 14	14 52	14 21	14 13	22 16		n.a.
S 5	21 31	2 47	3 4	16 34	3 54	21 26	1 23	19 15	2 47	15 51	0 32	24 40	0 58	14 48	0 12	8 47	1 49	7 14	14 52	14 19	14 12	22 14		n.a.
M 6	21 19	3n47	2 1	16 44	3 53	21 39	1 19	19 19	2 46	15 54	0 32	24 39	0 58	14 49	0 12	8 47	1 49	7 14	14 52	14 19	14 11	22 12		n.a.
T 7	21 8	9 59	0 53	16 56	3 51	21 51	1 15	19 23	2 45	15 56	0 32	24 39	0 58	14 49	0 12	8 47	1 50	7 13	14 52	14 18	14 10	22 10		n.a.
W 8	20 55	15 35	0n16	17 10	3 47	22 3	1 11	19 27	2 44	15 59	0 32	24 39	0 58	14 50	0 12	8 47	1 50	7 13	14 52	14 18	14 9	22 8		n.a.
T 9	20 43	20 22	1 23	17 26	3 41	22 14	1 7	19 31	2 43	16 1	0 32	24 38	0 58	14 50	0 12	8 47	1 50	7 13	14 52	14 18	14 8	22 6		n.a.
F 10	20 30	24 8	2 24	17 43	3 34	22 24	1 3	19 35	2 43	16 3	0 32	24 38	0 58	14 51	0 12	8 47	1 50	7 13	14 53	14 17	14 7	22 4		n.a.
S 11	20 17	26 43	3 17	18 2	3 25	22 34	0 59	19 40	2 42	16 6	0 32	24 37	0 58	14 51	0 12	8 47	1 50	7 13	14 53	14 16	14 6	22 2		n.a.
S 12	20 4	28 0	4 0	18 21	3 14	22 43	0 55	19 44	2 41	16 8	0 32	24 37	0 58	14 51	0 12	8 47	1 50	7 13	14 53	14 13	14 5	22 0		n.a.
M13	19 50	27 55	4 32	18 40	3 3	22 52	0 51	19 49	2 40	16 10	0 31	24 37	0 58	14 52	0 12	8 47	1 50	7 12	14 53	14 9	14 4	21 57		n.a.
T 14	19 36	26 32	4 52	19 0	2 50	23 0	0 47	19 53	2 39	16 12	0 31	24 36	0 58	14 52	0 12	8 47	1 50	7 12	14 53	14 5	14 3	21 55		n.a.
W15	19 21	23 58	4 59	19 20	2 37	23 8	0 43	19 58	2 38	16 15	0 31	24 36	0 59	14 52	0 12	8 47	1 50	7 12	14 53	14 0	14 2	21 53		n.a.
T 16	19 6	20 23	4 53	19 39	2 23	23 15	0 39	20 3	2 38	16 17	0 31	24 35	0 59	14 53	0 12	8 47	1 50	7 12	14 53	13 55	14 1	21 51		n.a.
F 17	18 51	15 59	4 34	19 58	2 8	23 21	0 35	20 8	2 37	16 19	0 31	24 35	0 59	14 53	0 12	8 47	1 50	7 12	14 53	13 51	14 0	21 49		n.a.
S 18	18 36	11 0	4 3	20 17	1 54	23 27	0 31	20 13	2 36	16 21	0 31	24 35	0 59	14 53	0 12	8 47	1 50	7 12	14 53	13 47	13 58	21 47		n.a.
S 19	18 20	5 34	3 21	20 34	1 39	23 32	0 27	20 18	2 35	16 23	0 31	24 34	0 59	14 53	0 12	8 47	1 50	7 12	14 54	13 44	13 57	21 45		n.a.
M20	18 4	0s 6	2 30	20 51	1 23	23 36	0 23	20 23	2 34	16 25	0 31	24 34	0 59	14 54	0 12	8 47	1 50	7 11	14 54	13 42	13 56	21 42		n.a.
T 21	17 48	5 51	1 31	21 7	1 8	23 39	0 20	20 28	2 33	16 26	0 31	24 33	0 59	14 54	0 12	8 47	1 50	7 11	14 54	13 41	13 55	21 40		n.a.
W22	17 31	11 30	0 27	21 22	0 54	23 42	0 16	20 33	2 33	16 28	0 31	24 33	0 59	14 54	0 12	8 47	1 50	7 11	14 54	13 41	13 54	21 38		n.a.
T 23	17 14	16 50	0s41	21 36	0 39	23 45	0 12	20 38	2 32	16 30	0 31	24 32	1 0	14 54	0 12	8 47	1 50	7 11	14 54	13 41	13 53	21 36		n.a.
F 24	16 57	21 33	1 48	21 49	0 25	23 46	0 9	20 44	2 31	16 32	0 31	24 32	1 0	14 54	0 12	8 47	1 50	7 11	14 54	13 41	13 52	21 34		n.a.
S 25	16 39	25 17	2 51	22 0	0 11	23 47	0 5	20 49	2 30	16 33	0 31	24 32	1 0	14 55	0 12	8 47	1 51	7 11	14 54	13 40	13 51	21 31		n.a.
S 26	16 22	27 38	3 47	22 10	0s 3	23 48	0 1	20 54	2 29	16 35	0 31	24 31	1 0	14 55	0 12	8 46	1 51	7 11	14 55	13 39	13 50	21 29		n.a.
M27	16 4	28 10	4 29	22 19	0 16	23 47	0s 2	21 0	2 28	16 36	0 31	24 31	1 0	14 55	0 12	8 46	1 51	7 11	14 55	13 37	13 49	21 27		n.a.
T 28	15s46	26s42	4s55	22s27	0s28	23s46	0s 6	21n 5	2n28	16s38	0n31	24s30	1s 0	14s55	0n12	8s46	1n51	7s11	14s55	13n34	13n48	21n25		n.a.

Julian Day Number = 760481.5, Delta T = 17h45m06s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°18'23, Lahiri = -40°11'23 Julian Calendar 1 Feb. 2631 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2631 BCE

The year -2630 astronomical counting style corresponds to year 2631 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2631 BCE (-2630) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 8 31	19♒ 3'24	8♒51	23♑27	10♑10	22♉30	16♏30	11♑19	9♏52	26°R35	20♑ 2	5°R 3	5♉52	15♌32	n.a.	W 1
T 2	9 12 27	20° 1'40	24°11	24° 3	11°20	22°54	16°34	11°26	9°52	26♎34	20° 3	4♉52	5°48	15°38	n.a.	T 2
F 3	9 16 24	20°59'54	9♓25	24°43	12°30	23°18	16°39	11°32	9°52	26°34	20° 4	4°43	5°45	15°45	n.a.	F 3
S 4	9 20 20	21°58'06	24°23	25°26	13°40	23°43	16°43	11°39	9°53	26°33	20° 6	4°35	5°42	15°52	n.a.	S 4
S 5	9 24 17	22°56'16	8♈57	26°13	14°50	24° 7	16°47	11°45	9°53	26°33	20° 7	4°31	5°39	15°58	n.a.	S 5
M 6	9 28 13	23°54'24	23° 3	27° 3	16° 1	24°32	16°51	11°51	9°R53	26°32	20° 9	4°29	5°36	16° 5	n.a.	M 6
T 7	9 32 10	24°52'30	6♉41	27°57	17°11	24°57	16°55	11°58	9°53	26°32	20°10	4°D28	5°32	16°12	n.a.	T 7
W 8	9 36 6	25°50'33	19°52	28°53	18°21	25°23	16°59	12° 4	9°53	26°31	20°11	4°R28	5°29	16°19	n.a.	W 8
T 9	9 40 3	26°48'34	2♊39	29°53	19°32	25°49	17° 2	12°10	9°52	26°31	20°12	4°28	5°26	16°25	n.a.	T 9
F 10	9 44 0	27°46'34	15° 7	0♒56	20°42	26°14	17° 5	12°16	9°52	26°30	20°14	4°27	5°23	16°32	n.a.	F 10
S 11	9 47 56	28°44'31	27°21	2° 1	21°53	26°41	17° 9	12°22	9°52	26°30	20°15	4°23	5°20	16°39	n.a.	S 11
S 12	9 51 53	29°42'26	9♋25	3° 9	23° 3	27° 7	17°12	12°28	9°52	26°29	20°16	4°17	5°17	16°46	n.a.	S 12
M13	9 55 49	0♓40'19	21°22	4°19	24°14	27°34	17°14	12°34	9°51	26°28	20°18	4° 9	5°13	16°52	n.a.	M13
T 14	9 59 46	1°38'11	3♌16	5°32	25°24	28° 0	17°17	12°40	9°51	26°27	20°19	3°58	5°10	16°59	n.a.	T 14
W15	10 3 42	2°36'00	15° 8	6°48	26°35	28°27	17°19	12°45	9°51	26°27	20°20	3°47	5° 7	17° 6	n.a.	W15
T 16	10 7 39	3°33'48	27° 0	8° 5	27°46	28°55	17°22	12°51	9°50	26°26	20°21	3°35	5° 4	17°12	n.a.	T 16
F 17	10 11 35	4°31'34	8♍55	9°25	28°56	29°22	17°24	12°57	9°50	26°25	20°22	3°25	5° 1	17°19	n.a.	F 17
S 18	10 15 32	5°29'18	20°54	10°48	0♒ 7	29°50	17°25	13° 2	9°49	26°24	20°24	3°16	4°58	17°26	n.a.	S 18
S 19	10 19 28	6°27'00	2♎58	12°12	1°18	0♊17	17°27	13° 8	9°48	26°23	20°25	3°10	4°54	17°33	n.a.	S 19
M20	10 23 25	7°24'42	15° 9	13°39	2°29	0°46	17°29	13°13	9°48	26°23	20°26	3° 6	4°51	17°39	n.a.	M20
T 21	10 27 22	8°22'21	27°29	15° 8	3°40	1°14	17°30	13°19	9°47	26°22	20°27	3°D 4	4°48	17°46	n.a.	T 21
W22	10 31 18	9°20'00	10♏ 2	16°39	4°51	1°42	17°31	13°24	9°46	26°21	20°28	3° 4	4°45	17°53	n.a.	W22
T 23	10 35 15	10°17'37	22°52	18°12	6° 2	2°11	17°32	13°29	9°46	26°20	20°29	3° 5	4°42	17°59	n.a.	T 23
F 24	10 39 11	11°15'13	6♐ 0	19°47	7°13	2°40	17°33	13°35	9°45	26°19	20°30	3°R 6	4°38	18° 6	n.a.	F 24
S 25	10 43 8	12°12'48	19°32	21°25	8°24	3° 8	17°33	13°40	9°44	26°18	20°31	3° 6	4°35	18°13	n.a.	S 25
S 26	10 47 4	13°10'22	3♑27	23° 4	9°35	3°38	17°34	13°45	9°43	26°17	20°32	3° 4	4°32	18°20	n.a.	S 26
M27	10 51 1	14° 7'54	17°48	24°46	10°46	4° 7	17°R34	13°50	9°42	26°16	20°33	3° 0	4°29	18°26	n.a.	M27
T 28	10 54 57	15° 5'26	2♒30	26°29	11°57	4°36	17°34	13°55	9°41	26°14	20°34	2°55	4°26	18°33	n.a.	T 28
W29	10 58 54	16° 2'56	17°30	28°15	13° 9	5° 6	17°34	13°59	9°40	26°13	20°35	2°48	4°23	18°40	n.a.	W29
T 30	11 2 51	17° 0'25	2♓38	0♓ 3	14°20	5°36	17°33	14° 4	9°39	26°12	20°36	2°41	4°19	18°47	n.a.	T 30
F 31	11 6 47	17♓57'53	17♓44	1♓53	15♒31	6♊ 6	17♏33	14♑ 9	9♏38	26♎11	20♑37	2♉35	4♉16	18♌53	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s27	23s16	5s 0	22s33	0s40	23s45	0s 9	21n11	2n27	16s39	0n31	24s30	1s 0	14s55	0n12	8s46	1n51	7s11	14s55	13n30	13n47	21n23		n.a.
T 2	15 8	18 13	4 44	22 38	0 51	23 42	0 13	21 16	2 26	16 41	0 31	24 29	1 1	14 55	0 12	8 46	1 51	7 11	14 55	13 26	13 46	21 20		n.a.
F 3	14 49	12 2	4 8	22 41	1 2	23 39	0 16	21 22	2 25	16 42	0 31	24 29	1 1	14 55	0 12	8 46	1 51	7 11	14 56	13 23	13 45	21 18		n.a.
S 4	14 30	5 15	3 15	22 43	1 12	23 35	0 19	21 27	2 24	16 44	0 31	24 28	1 1	14 55	0 12	8 45	1 51	7 11	14 56	13 21	13 43	21 16		n.a.
S 5	14 11	1n38	2 11	22 44	1 22	23 31	0 23	21 33	2 24	16 45	0 31	24 28	1 1	14 55	0 12	8 45	1 51	7 11	14 56	13 19	13 42	21 14		n.a.
M 6	13 51	8 14	1 0	22 42	1 31	23 26	0 26	21 38	2 23	16 46	0 31	24 28	1 1	14 55	0 12	8 45	1 51	7 11	14 56	13 18	13 41	21 11		n.a.
T 7	13 32	14 14	0n12	22 40	1 39	23 20	0 29	21 44	2 22	16 47	0 31	24 27	1 1	14 55	0 12	8 45	1 51	7 11	14 56	13 18	13 40	21 9		n.a.
W 8	13 12	19 24	1 21	22 35	1 47	23 14	0 32	21 50	2 21	16 48	0 31	24 27	1 1	14 55	0 12	8 44	1 51	7 11	14 57	13 18	13 39	21 7		n.a.
T 9	12 52	23 31	2 24	22 30	1 54	23 7	0 35	21 55	2 20	16 49	0 31	24 26	1 2	14 55	0 12	8 44	1 51	7 11	14 57	13 18	13 38	21 5		n.a.
F 10	12 31	26 25	3 18	22 22	2 0	22 59	0 38	22 1	2 20	16 50	0 31	24 26	1 2	14 55	0 12	8 44	1 51	7 11	14 57	13 18	13 37	21 2		n.a.
S 11	12 11	28 0	4 2	22 13	2 6	22 50	0 41	22 6	2 19	16 51	0 30	24 25	1 2	14 55	0 12	8 44	1 51	7 11	14 57	13 17	13 36	21 0		n.a.
S 12	11 50	28 13	4 35	22 2	2 12	22 41	0 44	22 12	2 18	16 52	0 30	24 25	1 2	14 55	0 12	8 43	1 51	7 11	14 57	13 14	13 35	20 58		n.a.
M13	11 29	27 6	4 55	21 49	2 16	22 32	0 47	22 18	2 17	16 53	0 30	24 25	1 2	14 55	0 12	8 43	1 51	7 11	14 58	13 11	13 34	20 55		n.a.
T 14	11 8	24 46	5 3	21 35	2 21	22 21	0 49	22 23	2 17	16 54	0 30	24 24	1 2	14 55	0 12	8 43	1 51	7 11	14 58	13 8	13 33	20 53		n.a.
W15	10 47	21 23	4 57	21 19	2 24	22 10	0 52	22 29	2 16	16 54	0 30	24 24	1 2	14 55	0 12	8 42	1 51	7 11	14 58	13 4	13 32	20 51		n.a.
T 16	10 26	17 8	4 38	21 1	2 27	21 59	0 55	22 34	2 15	16 55	0 30	24 23	1 3	14 54	0 12	8 42	1 51	7 11	14 58	13 0	13 30	20 49		n.a.
F 17	10 4	12 13	4 7	20 42	2 29	21 47	0 57	22 39	2 14	16 56	0 30	24 23	1 3	14 54	0 12	8 42	1 51	7 11	14 59	12 56	13 29	20 46		n.a.
S 18	9 43	6 49	3 25	20 20	2 31	21 34	1 0	22 45	2 13	16 56	0 30	24 23	1 3	14 54	0 12	8 41	1 52	7 11	14 59	12 53	13 28	20 44		n.a.
S 19	9 21	1 8	2 34	19 57	2 32	21 20	1 2	22 50	2 13	16 57	0 30	24 22	1 3	14 54	0 12	8 41	1 52	7 11	14 59	12 51	13 27	20 42		n.a.
M20	8 59	4s39	1 34	19 32	2 33	21 6	1 4	22 56	2 12	16 57	0 30	24 22	1 3	14 54	0 12	8 41	1 52	7 11	14 59	12 50	13 26	20 39		n.a.
T 21	8 37	10 21	0 30	19 5	2 32	20 51	1 7	23 1	2 11	16 58	0 30	24 21	1 3	14 53	0 12	8 40	1 52	7 11	15 0	12 49	13 25	20 37		n.a.
W22	8 15	15 45	0s37	18 37	2 32	20 36	1 9	23 6	2 10	16 58	0 30	24 21	1 4	14 53	0 12	8 40	1 52	7 11	15 0	12 49	13 24	20 35		n.a.
T 23	7 53	20 35	1 44	18 6	2 30	20 20	1 11	23 11	2 10	16 58	0 30	24 21	1 4	14 53	0 12	8 39	1 52	7 11	15 0	12 49	13 23	20 32		n.a.
F 24	7 30	24 33	2 47	17 34	2 29	20 4	1 13	23 17	2 9	16 59	0 30	24 20	1 4	14 53	0 12	8 39	1 52	7 11	15 1	12 50	13 22	20 30		n.a.
S 25	7 8	27 16	3 43	16 59	2 26	19 47	1 15	23 22	2 8	16 59	0 30	24 20	1 4	14 52	0 12	8 39	1 52	7 11	15 1	12 50	13 21	20 27		n.a.
S 26	6 46	28 24	4 28	16 23	2 23	19 30	1 17	23 27	2 7	16 59	0 30	24 20	1 4	14 52	0 12	8 38	1 52	7 11	15 1	12 49	13 20	20 25		n.a.
M27	6 23	27 40	4 57	15 45	2 19	19 12	1 19	23 32	2 7	16 59	0 30	24 19	1 4	14 52	0 12	8 38	1 52	7 12	15 1	12 48	13 18	20 23		n.a.
T 28	6 0	25 2	5 7	15 5	2 15	18 53	1 21	23 37	2 6	16 59	0 30	24 19	1 5	14 51	0 12	8 37	1 52	7 12	15 2	12 46	13 17	20 20		n.a.
W29	5 38	20 39	4 57	14 23	2 10	18 34	1 22	23 42	2 5	16 59	0 30	24 19	1 5	14 51	0 12	8 37	1 52	7 12	15 2	12 43	13 16	20 18		n.a.
T 30	5 15	14 54	4 27	13 39	2 5	18 14	1 24	23 46	2 5	16 59	0 30	24 18	1 5	14 51	0 12	8 36	1 52	7 12	15 2	12 41	13 15	20 16		n.a.
F 31	4s52	8s17	3s38	12s54	1s59	17s54	1s25	23n51	2n 4	16s59	0n29	24s18	1s 5	14s50	0n12	8s36	1n52	7s12	15s 3	12n39	13n14	20n13		n.a.

Julian Day Number = 760509.5, Delta T = 17h45m04s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°18'19, Lahiri = -40°11'19 Julian Calendar 1 March 2631 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2631 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2631 BCE (-2630) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 10 44	18♓55'19	2♈39	3♓44	16♒43	6♊36	17°R32	14♑13	9°R36	26°R10	20♑38	2°R30	4♉13	19♌ 0	n.a.	S 1
S 2	11 14 40	19°52'44	17°15	5°38	17°54	7° 6	17♏31	14°18	9♏35	26♎ 9	20°39	2♉27	4°10	19° 7	n.a.	S 2
M 3	11 18 37	20°50'08	1♉26	7°34	19° 5	7°37	17°30	14°22	9°34	26° 7	20°40	2°D27	4° 7	19°13	n.a.	M 3
T 4	11 22 33	21°47'31	15°10	9°32	20°17	8° 7	17°28	14°27	9°33	26° 6	20°41	2°27	4° 3	19°20	n.a.	T 4
W 5	11 26 30	22°44'52	28°27	11°32	21°28	8°38	17°27	14°31	9°31	26° 5	20°42	2°28	4° 0	19°27	n.a.	W 5
T 6	11 30 26	23°42'12	11♊19	13°34	22°40	9° 9	17°25	14°35	9°30	26° 4	20°43	2°30	3°57	19°34	n.a.	T 6
F 7	11 34 23	24°39'30	23°51	15°37	23°51	9°40	17°23	14°40	9°28	26° 2	20°43	2°R30	3°54	19°40	n.a.	F 7
S 8	11 38 20	25°36'47	6♋ 6	17°42	25° 3	10°11	17°21	14°44	9°27	26° 1	20°44	2°30	3°51	19°47	n.a.	S 8
S 9	11 42 16	26°34'03	18° 9	19°48	26°14	10°43	17°19	14°48	9°25	26° 0	20°45	2°28	3°48	19°54	n.a.	S 9
M10	11 46 13	27°31'18	0♌ 5	21°56	27°26	11°14	17°16	14°51	9°24	25°58	20°46	2°24	3°44	20° 0	n.a.	M10
T 11	11 50 9	28°28'31	11°58	24° 5	28°38	11°46	17°14	14°55	9°22	25°57	20°46	2°19	3°41	20° 7	n.a.	T 11
W12	11 54 6	29°25'43	23°50	26°15	29°49	12°18	17°11	14°59	9°20	25°56	20°47	2°14	3°38	20°14	n.a.	W12
T 13	11 58 2	0♈22'54	5♍44	28°26	1♓ 1	12°50	17° 8	15° 3	9°19	25°54	20°48	2° 8	3°35	20°21	n.a.	T 13
F 14	12 1 59	1°20'05	17°44	0♈38	2°13	13°22	17° 5	15° 6	9°17	25°53	20°49	2° 3	3°32	20°27	n.a.	F 14
S 15	12 5 55	2°17'14	29°51	2°49	3°24	13°54	17° 2	15°10	9°15	25°51	20°49	1°59	3°29	20°34	n.a.	S 15
S 16	12 9 52	3°14'22	12♎ 6	5° 0	4°36	14°26	16°58	15°13	9°14	25°50	20°50	1°56	3°25	20°41	n.a.	S 16
M17	12 13 49	4°11'30	24°30	7°12	5°48	14°58	16°54	15°16	9°12	25°48	20°50	1°54	3°22	20°47	n.a.	M17
T 18	12 17 45	5° 8'37	7♏ 6	9°22	7° 0	15°31	16°51	15°19	9°10	25°47	20°51	1°D54	3°19	20°54	n.a.	T 18
W19	12 21 42	6° 5'43	19°54	11°32	8°12	16° 4	16°47	15°23	9° 8	25°45	20°52	1°55	3°16	21° 1	n.a.	W19
T 20	12 25 38	7° 2'50	2♐56	13°40	9°24	16°36	16°42	15°26	9° 6	25°44	20°52	1°56	3°13	21° 8	n.a.	T 20
F 21	12 29 35	7°59'55	16°14	15°48	10°36	17° 9	16°38	15°28	9° 4	25°42	20°53	1°58	3° 9	21°14	n.a.	F 21
S 22	12 33 31	8°57'01	29°49	17°54	11°48	17°42	16°34	15°31	9° 2	25°41	20°53	1°59	3° 6	21°21	n.a.	S 22
S 23	12 37 28	9°54'06	13♑42	19°58	13° 0	18°15	16°29	15°34	9° 0	25°39	20°54	1°R59	3° 3	21°28	n.a.	S 23
M24	12 41 24	10°51'11	27°52	22° 0	14°12	18°49	16°24	15°37	8°58	25°38	20°54	1°58	3° 0	21°34	n.a.	M24
T 25	12 45 21	11°48'16	12♒19	24° 1	15°24	19°22	16°19	15°39	8°56	25°36	20°55	1°57	2°57	21°41	n.a.	T 25
W26	12 49 18	12°45'21	26°57	25°59	16°36	19°55	16°14	15°42	8°54	25°35	20°55	1°55	2°54	21°48	n.a.	W26
T 27	12 53 14	13°42'25	11♓42	27°56	17°48	20°29	16° 9	15°44	8°52	25°33	20°55	1°52	2°50	21°55	n.a.	T 27
F 28	12 57 11	14°39'29	26°27	29°50	19° 0	21° 3	16° 3	15°46	8°50	25°32	20°56	1°50	2°47	22° 1	n.a.	F 28
S 29	13 1 7	15°36'33	11♈ 5	1♉42	20°12	21°36	15°58	15°48	8°48	25°30	20°56	1°49	2°44	22° 8	n.a.	S 29
S 30	13 5 4	16♈33'36	25♈29	3♉32	21♓25	22♊10	15♏52	15♑51	8♏46	25♎28	20♑56	1°D48	2♉41	22♌15	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s29	1s16	2s34	12s 6	1s53	17s34	1s27	23n56	2n 3	16s59	0n29	24s18	1s 5	14s50	0n12	8s36	1n52	7s12	15s 3	12n37	13n13	20n11		n.a.
S 2	4 6	5n41	1 21	11 17	1 46	17 13	1 28	24 0	2 2	16 59	0 29	24 17	1 5	14 50	0 12	8 35	1 52	7 12	15 3	12 36	13 12	20 8		n.a.
M 3	3 43	12 9	0 5	10 26	1 38	16 51	1 29	24 5	2 2	16 58	0 29	24 17	1 6	14 49	0 12	8 35	1 52	7 13	15 4	12 36	13 11	20 6		n.a.
T 4	3 20	17 51	1n 8	9 34	1 30	16 29	1 31	24 9	2 1	16 58	0 29	24 17	1 6	14 49	0 12	8 34	1 52	7 13	15 4	12 36	13 10	20 4		n.a.
W 5	2 57	22 29	2 16	8 39	1 22	16 7	1 32	24 14	2 0	16 58	0 29	24 16	1 6	14 48	0 12	8 34	1 52	7 13	15 4	12 37	13 9	20 1		n.a.
T 6	2 33	25 52	3 15	7 44	1 13	15 44	1 33	24 18	2 0	16 57	0 29	24 16	1 6	14 48	0 12	8 33	1 52	7 13	15 5	12 37	13 7	19 59		n.a.
F 7	2 10	27 53	4 3	6 46	1 4	15 21	1 34	24 22	1 59	16 57	0 29	24 16	1 6	14 47	0 12	8 33	1 52	7 13	15 5	12 37	13 6	19 56		n.a.
S 8	1 47	28 29	4 39	5 48	0 54	14 57	1 35	24 26	1 58	16 56	0 29	24 15	1 7	14 47	0 12	8 32	1 52	7 13	15 5	12 37	13 5	19 54		n.a.
S 9	1 24	27 42	5 1	4 48	0 44	14 33	1 36	24 30	1 57	16 56	0 29	24 15	1 7	14 46	0 12	8 32	1 52	7 14	15 6	12 36	13 4	19 51		n.a.
M10	1 0	25 39	5 11	3 47	0 34	14 9	1 36	24 34	1 57	16 55	0 29	24 15	1 7	14 46	0 12	8 31	1 52	7 14	15 6	12 35	13 3	19 49		n.a.
T 11	0 37	22 29	5 6	2 46	0 24	13 44	1 37	24 38	1 56	16 54	0 29	24 15	1 7	14 45	0 12	8 31	1 52	7 14	15 6	12 33	13 2	19 47		n.a.
W12	0 14	18 25	4 49	1 43	0 13	13 19	1 38	24 41	1 55	16 54	0 29	24 14	1 7	14 45	0 12	8 30	1 52	7 14	15 7	12 31	13 1	19 44		n.a.
T 13	0n 9	13 37	4 19	0 41	0 3	12 53	1 38	24 45	1 55	16 53	0 29	24 14	1 8	14 44	0 12	8 29	1 52	7 14	15 7	12 29	13 0	19 42		n.a.
F 14	0 33	8 17	3 38	0n22	0n 8	12 27	1 39	24 48	1 54	16 52	0 28	24 14	1 8	14 44	0 12	8 29	1 52	7 15	15 7	12 27	12 59	19 39		n.a.
S 15	0 56	2 36	2 46	1 25	0 18	12 1	1 39	24 52	1 53	16 51	0 28	24 14	1 8	14 43	0 12	8 28	1 52	7 15	15 8	12 26	12 58	19 37		n.a.
S 16	1 19	3s16	1 46	2 28	0 28	11 35	1 39	24 55	1 52	16 50	0 28	24 14	1 8	14 43	0 12	8 28	1 52	7 15	15 8	12 25	12 56	19 34		n.a.
M17	1 42	9 5	0 40	3 30	0 38	11 8	1 39	24 58	1 52	16 49	0 28	24 13	1 8	14 42	0 12	8 27	1 52	7 15	15 8	12 24	12 55	19 32		n.a.
T 18	2 5	14 39	0s28	4 32	0 48	10 41	1 40	25 1	1 51	16 48	0 28	24 13	1 9	14 41	0 12	8 27	1 52	7 16	15 9	12 24	12 54	19 29		n.a.
W19	2 28	19 41	1 37	5 33	0 58	10 13	1 40	25 4	1 50	16 47	0 28	24 13	1 9	14 41	0 12	8 26	1 52	7 16	15 9	12 25	12 53	19 27		n.a.
T 20	2 52	23 52	2 42	6 32	1 7	9 46	1 40	25 7	1 50	16 46	0 28	24 13	1 9	14 40	0 12	8 26	1 52	7 16	15 9	12 25	12 52	19 24		n.a.
F 21	3 15	26 54	3 40	7 30	1 15	9 18	1 40	25 10	1 49	16 45	0 28	24 13	1 9	14 40	0 12	8 25	1 52	7 16	15 10	12 26	12 51	19 22		n.a.
S 22	3 38	28 26	4 26	8 27	1 23	8 49	1 39	25 12	1 48	16 44	0 28	24 13	1 9	14 39	0 12	8 24	1 52	7 17	15 10	12 26	12 50	19 19		n.a.
S 23	4 1	28 13	4 59	9 23	1 31	8 21	1 39	25 15	1 48	16 42	0 28	24 12	1 10	14 38	0 12	8 24	1 53	7 17	15 10	12 26	12 49	19 17		n.a.
M24	4 23	26 11	5 14	10 16	1 38	7 52	1 39	25 17	1 47	16 41	0 28	24 12	1 10	14 38	0 12	8 23	1 53	7 17	15 11	12 26	12 48	19 14		n.a.
T 25	4 46	22 26	5 9	11 8	1 44	7 24	1 39	25 19	1 46	16 40	0 27	24 12	1 10	14 37	0 12	8 23	1 53	7 17	15 11	12 25	12 46	19 12		n.a.
W26	5 9	17 15	4 45	11 58	1 50	6 54	1 38	25 21	1 46	16 38	0 27	24 12	1 10	14 36	0 12	8 22	1 53	7 18	15 12	12 25	12 45	19 9		n.a.
T 27	5 32	11 3	4 2	12 46	1 55	6 25	1 38	25 23	1 45	16 37	0 27	24 12	1 10	14 36	0 12	8 22	1 53	7 18	15 12	12 24	12 44	19 7		n.a.
F 28	5 54	4 13	3 3	13 31	1 59	5 56	1 37	25 25	1 44	16 35	0 27	24 12	1 11	14 35	0 12	8 21	1 53	7 18	15 12	12 23	12 43	19 4		n.a.
S 29	6 17	2n46	1 52	14 15	2 3	5 26	1 36	25 26	1 43	16 34	0 27	24 12	1 11	14 34	0 12	8 20	1 53	7 19	15 13	12 22	12 42	19 1		n.a.
S 30	6n39	9n32	0s35	14n57	2n 6	4s56	1s36	25n28	1n43	16s32	0n27	24s12	1s11	14s34	0n12	8s20	1n53	7s19	15s13	12n22	12n41	18n59		n.a.

Julian Day Number = 760540.5, Delta T = 17h45m02s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°18'15, Lahiri = -40°11'15 Julian Calendar 1 Apr. 2631 BCE == Greg. Calendar 10 March 2631 BCE

The year -2630 astronomical counting style corresponds to year 2631 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2631 BCE (-2630) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 9 0	17♈30'39	9♉33	5♉19	22♓37	22♊44	15°R46	15♑53	8°R44	25°R27	20♑57	1♉48	2♉38	22♌21	n.a.	M 1
T 2	13 12 57	18°27'42	23°15	7° 5	23°49	23°18	15♏40	15°54	8♏41	25♎25	20°57	1°49	2°34	22°28	n.a.	T 2
W 3	13 16 54	19°24'45	6♊33	8°47	25° 2	23°53	15°34	15°56	8°39	25°24	20°57	1°50	2°31	22°35	n.a.	W 3
T 4	13 20 50	20°21'47	19°29	10°28	26°14	24°27	15°28	15°58	8°37	25°22	20°57	1°51	2°28	22°42	n.a.	T 4
F 5	13 24 47	21°18'49	2♋ 4	12° 6	27°26	25° 1	15°22	15°59	8°35	25°20	20°58	1°51	2°25	22°48	n.a.	F 5
S 6	13 28 43	22°15'50	14°22	13°42	28°39	25°36	15°15	16° 1	8°32	25°19	20°58	1°52	2°22	22°55	n.a.	S 6
S 7	13 32 40	23°12'51	26°27	15°16	29°51	26°11	15° 9	16° 2	8°30	25°17	20°58	1°R52	2°19	23° 2	n.a.	S 7
M 8	13 36 36	24° 9'52	8♌23	16°47	1♈ 4	26°45	15° 2	16° 4	8°28	25°16	20°58	1°52	2°15	23° 8	n.a.	M 8
T 9	13 40 33	25° 6'52	20°16	18°16	2°16	27°20	14°55	16° 5	8°25	25°14	20°58	1°51	2°12	23°15	n.a.	T 9
W10	13 44 30	26° 3'53	2♍10	19°43	3°29	27°55	14°48	16° 6	8°23	25°12	20°58	1°50	2° 9	23°22	n.a.	W10
T 11	13 48 26	27° 0'53	14° 7	21° 7	4°41	28°30	14°42	16° 7	8°21	25°11	20°58	1°50	2° 6	23°29	n.a.	T 11
F 12	13 52 23	27°57'52	26°12	22°28	5°54	29° 5	14°35	16° 8	8°18	25° 9	20°58	1°49	2° 3	23°35	n.a.	F 12
S 13	13 56 19	28°54'52	8♎28	23°47	7° 6	29°40	14°27	16° 8	8°16	25° 7	20°R58	1°49	2° 0	23°42	n.a.	S 13
S 14	14 0 16	29°51'52	20°55	25° 4	8°19	0♋16	14°20	16° 9	8°14	25° 6	20°58	1°49	1°56	23°49	n.a.	S 14
M15	14 4 12	0♉48'52	3♏37	26°18	9°32	0°51	14°13	16°10	8°11	25° 4	20°58	1°D49	1°53	23°55	n.a.	M15
T 16	14 8 9	1°45'53	16°32	27°29	10°44	1°27	14° 6	16°10	8° 9	25° 3	20°58	1°R49	1°50	24° 2	n.a.	T 16
W17	14 12 5	2°42'54	29°42	28°38	11°57	2° 2	13°58	16°10	8° 6	25° 1	20°58	1°49	1°47	24° 9	n.a.	W17
T 18	14 16 2	3°39'55	13♐ 6	29°43	13°10	2°38	13°51	16°11	8° 4	24°59	20°58	1°49	1°44	24°16	n.a.	T 18
F 19	14 19 59	4°36'57	26°43	0♊46	14°23	3°14	13°43	16°11	8° 2	24°58	20°58	1°48	1°40	24°22	n.a.	F 19
S 20	14 23 55	5°34'00	10♑32	1°46	15°36	3°50	13°36	16°R11	7°59	24°56	20°58	1°48	1°37	24°29	n.a.	S 20
S 21	14 27 52	6°31'03	24°32	2°43	16°48	4°25	13°28	16°11	7°57	24°55	20°58	1°48	1°34	24°36	n.a.	S 21
M22	14 31 48	7°28'07	8♒40	3°36	18° 1	5° 1	13°21	16°11	7°54	24°53	20°58	1°D48	1°31	24°42	n.a.	M22
T 23	14 35 45	8°25'12	22°56	4°27	19°14	5°38	13°13	16°10	7°52	24°52	20°57	1°48	1°28	24°49	n.a.	T 23
W24	14 39 41	9°22'17	7♓16	5°14	20°27	6°14	13° 5	16°10	7°50	24°50	20°57	1°48	1°25	24°56	n.a.	W24
T 25	14 43 38	10°19'23	21°36	5°57	21°40	6°50	12°58	16°10	7°47	24°48	20°57	1°49	1°21	25° 3	n.a.	T 25
F 26	14 47 35	11°16'30	5♈55	6°36	22°53	7°27	12°50	16° 9	7°45	24°47	20°57	1°50	1°18	25° 9	n.a.	F 26
S 27	14 51 31	12°13'38	20° 6	7°12	24° 6	8° 3	12°42	16° 8	7°42	24°45	20°56	1°50	1°15	25°16	n.a.	S 27
S 28	14 55 28	13°10'47	4♉ 8	7°44	25°20	8°40	12°34	16° 8	7°40	24°44	20°56	1°R50	1°12	25°23	n.a.	S 28
M29	14 59 24	14° 7'56	17°54	8°11	26°33	9°16	12°27	16° 7	7°38	24°42	20°56	1°50	1° 9	25°29	n.a.	M29
T 30	15 3 21	15° 5'06	1♊24	8°34	27°46	9°53	12°19	16° 6	7°35	24°41	20°55	1°49	1° 6	25°36	n.a.	T 30
W31	15 7 17	16♉ 2'17	14♊36	8♊53	28♈59	10♋30	12♏11	16♑ 5	7♏33	24♎39	20♑55	1♉47	1♉ 2	25♌43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n 2	15n41	0n43	15n36	2n 8	4s27	1s35	25n29	1n42	16s31	0n27	24s12	1s11	14s33	0n12	8s19	1n53	7s19	15s13	12n22	12n40	18n56		n.a.
T 2	7 24	20 53	1 56	16 14	2 10	3 57	1 34	25 30	1 41	16 29	0 27	24 12	1 11	14 32	0 12	8 19	1 53	7 20	15 14	12 22	12 39	18 54		n.a.
W 3	7 46	24 52	3 0	16 49	2 11	3 26	1 33	25 31	1 41	16 27	0 26	24 12	1 12	14 31	0 12	8 18	1 53	7 20	15 14	12 23	12 38	18 51		n.a.
T 4	8 8	27 27	3 54	17 22	2 12	2 56	1 32	25 32	1 40	16 26	0 26	24 12	1 12	14 31	0 12	8 17	1 53	7 20	15 15	12 23	12 36	18 49		n.a.
F 5	8 30	28 33	4 35	17 54	2 11	2 26	1 31	25 33	1 39	16 24	0 26	24 12	1 12	14 30	0 12	8 17	1 53	7 21	15 15	12 23	12 35	18 46		n.a.
S 6	8 52	28 12	5 2	18 23	2 10	1 55	1 30	25 33	1 39	16 22	0 26	24 12	1 12	14 29	0 12	8 16	1 53	7 21	15 15	12 24	12 34	18 44		n.a.
S 7	9 13	26 30	5 15	18 50	2 9	1 25	1 29	25 34	1 38	16 20	0 26	24 12	1 12	14 29	0 12	8 16	1 53	7 21	15 16	12 24	12 33	18 41		n.a.
M 8	9 35	23 38	5 14	19 15	2 6	0 54	1 28	25 34	1 37	16 18	0 26	24 12	1 13	14 28	0 12	8 15	1 53	7 22	15 16	12 24	12 32	18 38		n.a.
T 9	9 56	19 47	5 0	19 38	2 3	0 24	1 26	25 34	1 37	16 16	0 26	24 12	1 13	14 27	0 12	8 14	1 53	7 22	15 16	12 23	12 31	18 36		n.a.
W10	10 17	15 11	4 33	19 59	2 0	0n 7	1 25	25 34	1 36	16 15	0 26	24 12	1 13	14 26	0 12	8 14	1 53	7 22	15 17	12 23	12 30	18 33		n.a.
T 11	10 38	9 59	3 54	20 18	1 56	0 38	1 24	25 34	1 35	16 13	0 25	24 12	1 13	14 25	0 12	8 13	1 53	7 23	15 17	12 23	12 29	18 31		n.a.
F 12	10 59	4 21	3 5	20 36	1 51	1 8	1 22	25 34	1 35	16 11	0 25	24 12	1 14	14 25	0 12	8 13	1 53	7 23	15 18	12 23	12 27	18 28		n.a.
S 13	11 20	1s31	2 6	20 51	1 46	1 39	1 21	25 33	1 34	16 9	0 25	24 12	1 14	14 24	0 12	8 12	1 52	7 23	15 18	12 23	12 26	18 25		n.a.
S 14	11 41	7 26	1 0	21 5	1 40	2 10	1 19	25 33	1 33	16 7	0 25	24 13	1 14	14 23	0 12	8 11	1 52	7 24	15 18	12 23	12 25	18 23		n.a.
M15	12 1	13 10	0s10	21 17	1 33	2 40	1 18	25 32	1 33	16 5	0 25	24 13	1 14	14 22	0 12	8 11	1 52	7 24	15 19	12 23	12 24	18 20		n.a.
T 16	12 21	18 27	1 21	21 27	1 26	3 11	1 16	25 31	1 32	16 2	0 25	24 13	1 14	14 22	0 12	8 10	1 52	7 25	15 19	12 23	12 23	18 17		n.a.
W17	12 42	22 58	2 28	21 35	1 18	3 42	1 14	25 30	1 31	16 0	0 25	24 13	1 15	14 21	0 12	8 10	1 52	7 25	15 19	12 23	12 22	18 15		n.a.
T 18	13 1	26 21	3 29	21 42	1 10	4 12	1 13	25 28	1 31	15 58	0 24	24 13	1 15	14 20	0 12	8 9	1 52	7 25	15 20	12 22	12 21	18 12		n.a.
F 19	13 21	28 16	4 19	21 47	1 1	4 43	1 11	25 27	1 30	15 56	0 24	24 13	1 15	14 19	0 12	8 9	1 52	7 26	15 20	12 22	12 20	18 10		n.a.
S 20	13 41	28 28	4 55	21 50	0 52	5 13	1 9	25 25	1 29	15 54	0 24	24 14	1 15	14 18	0 12	8 8	1 52	7 26	15 21	12 22	12 18	18 7		n.a.
S 21	14 0	26 51	5 14	21 52	0 42	5 43	1 7	25 23	1 29	15 52	0 24	24 14	1 15	14 18	0 12	8 7	1 52	7 26	15 21	12 22	12 17	18 4		n.a.
M22	14 19	23 33	5 14	21 52	0 31	6 14	1 5	25 21	1 28	15 50	0 24	24 14	1 16	14 17	0 12	8 7	1 52	7 27	15 21	12 22	12 16	18 2		n.a.
T 23	14 38	18 49	4 55	21 51	0 20	6 44	1 3	25 19	1 27	15 47	0 24	24 14	1 16	14 16	0 12	8 6	1 52	7 27	15 22	12 22	12 15	17 59		n.a.
W24	14 57	13 1	4 18	21 49	0 9	7 14	1 1	25 17	1 27	15 45	0 24	24 15	1 16	14 15	0 12	8 6	1 52	7 28	15 22	12 22	12 14	17 56		n.a.
T 25	15 15	6 31	3 25	21 45	0s 3	7 43	0 59	25 14	1 26	15 43	0 23	24 15	1 16	14 15	0 12	8 5	1 52	7 28	15 22	12 23	12 13	17 54		n.a.
F 26	15 33	0n17	2 19	21 40	0 15	8 13	0 57	25 12	1 25	15 41	0 23	24 15	1 17	14 14	0 12	8 5	1 52	7 28	15 23	12 23	12 12	17 51		n.a.
S 27	15 51	7 3	1 4	21 33	0 28	8 43	0 55	25 9	1 24	15 38	0 23	24 15	1 17	14 13	0 12	8 4	1 52	7 29	15 23	12 23	12 11	17 48		n.a.
S 28	16 9	13 23	0n13	21 26	0 41	9 12	0 53	25 6	1 24	15 36	0 23	24 16	1 17	14 12	0 12	8 4	1 52	7 29	15 23	12 23	12 9	17 46		n.a.
M29	16 27	18 58	1 28	21 17	0 55	9 41	0 51	25 2	1 23	15 34	0 23	24 16	1 17	14 11	0 12	8 3	1 52	7 30	15 24	12 23	12 8	17 43		n.a.
T 30	16 44	23 28	2 36	21 7	1 8	10 10	0 48	24 59	1 22	15 32	0 22	24 16	1 17	14 11	0 12	8 2	1 52	7 30	15 24	12 23	12 7	17 40		n.a.
W31	17n 1	26n38	3n35	20n56	1s22	10n39	0s46	24n55	1n22	15s30	0n22	24s17	1s18	14s10	0n12	8s 2	1n52	7s30	15s24	12n22	12n 6	17n37		n.a.

Julian Day Number = 760570.5, Delta T = 17h44m59s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°18'11, Lahiri = -40°11'11 Julian Calendar 1 May 2631 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2631 BCE

The year -2630 astronomical counting style corresponds to year 2631 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 2631 BCE

JUNE 2631 BCE (-2630) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 11 14	16♉59'29	27♊28	9♊ 7	0♉12	11♋ 7	12°R 4	16°R 4	7°R30	24°R38	20°R54	1°R45	0♉59	25♌50	n.a.	T 1
F 2	15 15 11	17°56'41	10♋ 2	9°17	1°26	11°44	11♏56	16♑ 2	7♏28	24♎36	20♑54	1♉43	0°56	25°56	n.a.	F 2
S 3	15 19 7	18°53'54	22°20	9°R21	2°39	12°21	11°48	16° 1	7°26	24°35	20°54	1°41	0°53	26° 3	n.a.	S 3
S 4	15 23 4	19°51'07	4♌26	9°21	3°52	12°58	11°41	15°59	7°23	24°34	20°53	1°40	0°50	26°10	n.a.	S 4
M 5	15 27 0	20°48'22	16°23	9°15	5° 6	13°35	11°33	15°58	7°21	24°32	20°53	1°D39	0°46	26°16	n.a.	M 5
T 6	15 30 57	21°45'36	28°16	9° 5	6°19	14°13	11°26	15°56	7°19	24°31	20°52	1°39	0°43	26°23	n.a.	T 6
W 7	15 34 53	22°42'52	10♍10	8°49	7°32	14°50	11°18	15°54	7°16	24°29	20°52	1°40	0°40	26°30	n.a.	W 7
T 8	15 38 50	23°40'08	22° 8	8°29	8°46	15°27	11°11	15°53	7°14	24°28	20°51	1°41	0°37	26°37	n.a.	T 8
F 9	15 42 47	24°37'25	4♎17	8° 4	9°59	16° 5	11° 4	15°51	7°12	24°27	20°50	1°43	0°34	26°43	n.a.	F 9
S 10	15 46 43	25°34'43	16°39	7°34	11°13	16°43	10°56	15°49	7°10	24°25	20°50	1°44	0°31	26°50	n.a.	S 10
S 11	15 50 40	26°32'01	29°17	7° 0	12°26	17°20	10°49	15°46	7° 7	24°24	20°49	1°R45	0°27	26°57	n.a.	S 11
M12	15 54 36	27°29'21	12♏14	6°23	13°40	17°58	10°42	15°44	7° 5	24°23	20°49	1°44	0°24	27° 3	n.a.	M12
T 13	15 58 33	28°26'42	25°30	5°42	14°54	18°36	10°35	15°42	7° 3	24°21	20°48	1°43	0°21	27°10	n.a.	T 13
W14	16 2 29	29°24'05	9♐ 4	4°59	16° 7	19°14	10°28	15°40	7° 1	24°20	20°47	1°40	0°18	27°17	n.a.	W14
T 15	16 6 26	0♊21'28	22°55	4°13	17°21	19°52	10°21	15°37	6°59	24°19	20°47	1°36	0°15	27°24	n.a.	T 15
F 16	16 10 23	1°18'53	6♑58	3°27	18°35	20°30	10°15	15°34	6°56	24°18	20°46	1°32	0°12	27°30	n.a.	F 16
S 17	16 14 19	2°16'19	21°10	2°40	19°48	21° 8	10° 8	15°32	6°54	24°17	20°45	1°28	0° 8	27°37	n.a.	S 17
S 18	16 18 16	3°13'47	5♒27	1°54	21° 2	21°47	10° 1	15°29	6°52	24°15	20°44	1°24	0° 5	27°44	n.a.	S 18
M19	16 22 12	4°11'17	19°44	1° 9	22°16	22°25	9°55	15°26	6°50	24°14	20°44	1°22	0° 2	27°50	n.a.	M19
T 20	16 26 9	5° 8'48	3♓58	0°27	23°30	23° 3	9°49	15°23	6°48	24°13	20°43	1°D21	29♈59	27°57	n.a.	T 20
W21	16 30 5	6° 6'21	18° 7	29♉48	24°44	23°42	9°42	15°20	6°46	24°12	20°42	1°22	29°56	28° 4	n.a.	W21
T 22	16 34 2	7° 3'55	2♈10	29°12	25°58	24°20	9°36	15°17	6°44	24°11	20°41	1°23	29°52	28°11	n.a.	T 22
F 23	16 37 58	8° 1'32	16° 4	28°42	27°12	24°59	9°30	15°14	6°42	24°10	20°40	1°24	29°49	28°17	n.a.	F 23
S 24	16 41 55	8°59'10	29°50	28°16	28°26	25°38	9°24	15°11	6°40	24° 9	20°40	1°R25	29°46	28°24	n.a.	S 24
S 25	16 45 52	9°56'49	13♉25	27°57	29°40	26°17	9°19	15° 8	6°38	24° 8	20°39	1°25	29°43	28°31	n.a.	S 25
M26	16 49 48	10°54'31	26°49	27°44	0♊54	26°55	9°13	15° 4	6°37	24° 7	20°38	1°22	29°40	28°37	n.a.	M26
T 27	16 53 45	11°52'14	9♊59	27°D38	2° 8	27°34	9° 8	15° 1	6°35	24° 6	20°37	1°18	29°37	28°44	n.a.	T 27
W28	16 57 41	12°49'59	22°56	27°38	3°22	28°13	9° 3	14°57	6°33	24° 5	20°36	1°12	29°33	28°51	n.a.	W28
T 29	17 1 38	13°47'45	5♋38	27°47	4°36	28°53	8°57	14°54	6°31	24° 4	20°35	1° 4	29°30	28°57	n.a.	T 29
F 30	17 5 34	14♊45'33	18♋ 6	28♉ 2	5♊50	29♋32	8♏52	14♑50	6♏29	24♎ 3	20♑34	0♉57	29♈27	29♌ 4	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n18	28n18	4n21	20n44	1s37	11n 7	0s44	24n52	1n21	15s27	0n22	24s17	1s18	14s 9	0n12	8s 1	1n52	7s31	15s25	12n21	12n 5	17n35		n.a.
F 2	17 34	28 28	4 53	20 31	1 51	11 35	0 42	24 48	1 20	15 25	0 22	24 17	1 18	14 8	0 12	8 1	1 52	7 31	15 25	12 21	12 4	17 32		n.a.
S 3	17 50	27 12	5 11	20 18	2 5	12 3	0 39	24 43	1 20	15 23	0 22	24 18	1 18	14 7	0 12	8 0	1 52	7 32	15 25	12 20	12 3	17 29		n.a.
S 4	18 6	24 40	5 15	20 3	2 20	12 31	0 37	24 39	1 19	15 21	0 22	24 18	1 18	14 7	0 12	8 0	1 52	7 32	15 26	12 19	12 2	17 27		n.a.
M 5	18 22	21 7	5 5	19 49	2 34	12 58	0 35	24 35	1 18	15 18	0 21	24 19	1 19	14 6	0 12	7 59	1 52	7 33	15 26	12 19	12 0	17 24		n.a.
T 6	18 37	16 44	4 42	19 33	2 48	13 26	0 32	24 30	1 18	15 16	0 21	24 19	1 19	14 5	0 12	7 59	1 52	7 33	15 26	12 19	11 59	17 21		n.a.
W 7	18 52	11 43	4 7	19 17	3 2	13 52	0 30	24 25	1 17	15 14	0 21	24 19	1 19	14 4	0 11	7 58	1 52	7 33	15 27	12 19	11 58	17 18		n.a.
T 8	19 7	6 15	3 21	19 1	3 15	14 19	0 28	24 20	1 16	15 12	0 21	24 20	1 19	14 4	0 11	7 58	1 52	7 34	15 27	12 20	11 57	17 16		n.a.
F 9	19 22	0 28	2 25	18 45	3 27	14 45	0 25	24 15	1 16	15 10	0 21	24 20	1 19	14 3	0 11	7 57	1 52	7 34	15 27	12 20	11 56	17 13		n.a.
S 10	19 36	5s26	1 22	18 28	3 39	15 11	0 23	24 9	1 15	15 8	0 20	24 21	1 20	14 2	0 11	7 57	1 52	7 35	15 28	12 21	11 55	17 10		n.a.
S 11	19 49	11 16	0 14	18 12	3 50	15 36	0 20	24 4	1 14	15 5	0 20	24 21	1 20	14 1	0 11	7 57	1 52	7 35	15 28	12 21	11 54	17 7		n.a.
M12	20 3	16 46	0s57	17 56	4 0	16 1	0 18	23 58	1 14	15 3	0 20	24 22	1 20	14 1	0 11	7 56	1 52	7 35	15 28	12 21	11 52	17 5		n.a.
T 13	20 16	21 37	2 7	17 41	4 8	16 26	0 15	23 52	1 13	15 1	0 20	24 22	1 20	14 0	0 11	7 56	1 52	7 36	15 29	12 20	11 51	17 2		n.a.
W14	20 29	25 27	3 10	17 26	4 15	16 50	0 13	23 46	1 12	14 59	0 20	24 23	1 20	13 59	0 11	7 55	1 52	7 36	15 29	12 19	11 50	16 59		n.a.
T 15	20 41	27 51	4 4	17 12	4 21	17 14	0 11	23 40	1 12	14 57	0 20	24 23	1 21	13 59	0 11	7 55	1 52	7 37	15 29	12 18	11 49	16 56		n.a.
F 16	20 54	28 31	4 44	17 0	4 25	17 37	0 8	23 33	1 11	14 55	0 19	24 24	1 21	13 58	0 11	7 54	1 51	7 37	15 30	12 17	11 48	16 54		n.a.
S 17	21 5	27 20	5 7	16 48	4 27	18 0	0 6	23 26	1 10	14 53	0 19	24 24	1 21	13 57	0 11	7 54	1 51	7 38	15 30	12 15	11 47	16 51		n.a.
S 18	21 17	24 21	5 11	16 39	4 28	18 23	0 3	23 20	1 10	14 51	0 19	24 25	1 21	13 56	0 11	7 54	1 51	7 38	15 30	12 14	11 46	16 48		n.a.
M19	21 28	19 54	4 56	16 31	4 26	18 45	0 1	23 12	1 9	14 50	0 19	24 25	1 21	13 56	0 11	7 53	1 51	7 38	15 31	12 13	11 44	16 45		n.a.
T 20	21 39	14 21	4 23	16 25	4 23	19 6	0n 2	23 5	1 8	14 48	0 19	24 26	1 22	13 55	0 11	7 53	1 51	7 39	15 31	12 13	11 43	16 42		n.a.
W21	21 49	8 4	3 34	16 22	4 19	19 27	0 4	22 58	1 8	14 46	0 18	24 26	1 22	13 54	0 11	7 53	1 51	7 39	15 31	12 13	11 42	16 40		n.a.
T 22	21 59	1 27	2 32	16 20	4 12	19 48	0 6	22 50	1 7	14 44	0 18	24 27	1 22	13 54	0 11	7 52	1 51	7 40	15 31	12 13	11 41	16 37		n.a.
F 23	22 9	5n12	1 23	16 21	4 4	20 8	0 9	22 42	1 6	14 42	0 18	24 27	1 22	13 53	0 11	7 52	1 51	7 40	15 32	12 14	11 40	16 34		n.a.
S 24	22 18	11 32	0 9	16 25	3 55	20 27	0 11	22 34	1 5	14 41	0 18	24 28	1 22	13 53	0 11	7 51	1 51	7 40	15 32	12 14	11 39	16 31		n.a.
S 25	22 27	17 15	1n 5	16 31	3 44	20 46	0 14	22 26	1 5	14 39	0 18	24 29	1 23	13 52	0 11	7 51	1 51	7 41	15 32	12 14	11 38	16 28		n.a.
M26	22 36	22 3	2 13	16 40	3 32	21 4	0 16	22 18	1 4	14 37	0 17	24 29	1 23	13 51	0 11	7 51	1 51	7 41	15 32	12 13	11 36	16 26		n.a.
T 27	22 44	25 39	3 14	16 51	3 19	21 22	0 18	22 9	1 3	14 36	0 17	24 30	1 23	13 51	0 11	7 51	1 51	7 42	15 33	12 12	11 35	16 23		n.a.
W28	22 51	27 50	4 3	17 5	3 5	21 39	0 21	22 1	1 3	14 34	0 17	24 30	1 23	13 50	0 11	7 50	1 51	7 42	15 33	12 9	11 34	16 20		n.a.
T 29	22 59	28 30	4 38	17 21	2 51	21 55	0 23	21 52	1 2	14 33	0 17	24 31	1 23	13 50	0 11	7 50	1 51	7 42	15 33	12 7	11 33	16 17		n.a.
F 30	23n 6	27n41	5n 0	17n39	2s36	22n11	0n25	21n43	1n 1	14s31	0n17	24s31	1s23	13s49	0n11	7s50	1n51	7s43	15s33	12n 4	11n32	16n14		n.a.

Julian Day Number = 760601.5, Delta T = 17h44m57s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°18'06, Lahiri = -40°11'07 Julian Calendar 1 June 2631 BCE == Greg. Calendar 10 May 2631 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2631 BCE (-2630) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 9 31	15♊43'22	0♌21	28♉25	7♊ 4	0♌11	8°R48	14°R46	6°R28	24°R 2	20°R33	0°R49	29♈24	29♌11	n.a.	S 1
S 2	17 13 27	16°41'13	12°25	28°56	8°19	0°50	8♏43	14♐42	6♏26	24♎ 1	20♐32	0♉43	29°21	29°18	n.a.	S 2
M 3	17 17 24	17°39'06	24°20	29°34	9°33	1°30	8°39	14°38	6°24	24° 1	20°31	0°38	29°18	29°24	n.a.	M 3
T 4	17 21 21	18°36'59	6♍12	0♊19	10°47	2° 9	8°34	14°35	6°23	24° 0	20°30	0°35	29°14	29°31	n.a.	T 4
W 5	17 25 17	19°34'55	18° 4	1°12	12° 2	2°49	8°30	14°31	6°21	23°59	20°29	0°D34	29°11	29°38	n.a.	W 5
T 6	17 29 14	20°32'51	0♎ 1	2°11	13°16	3°29	8°26	14°26	6°20	23°58	20°28	0°35	29° 8	29°44	n.a.	T 6
F 7	17 33 10	21°30'50	12° 9	3°17	14°30	4° 8	8°22	14°22	6°18	23°58	20°27	0°36	29° 5	29°51	n.a.	F 7
S 8	17 37 7	22°28'50	24°32	4°29	15°45	4°48	8°19	14°18	6°17	23°57	20°26	0°R37	29° 2	29°58	n.a.	S 8
S 9	17 41 3	23°26'51	7♏15	5°48	16°59	5°28	8°15	14°14	6°16	23°56	20°25	0°37	28°58	0♍ 5	n.a.	S 9
M10	17 45 0	24°24'54	20°21	7°11	18°14	6° 8	8°12	14°10	6°14	23°56	20°24	0°35	28°55	0°11	n.a.	M10
T 11	17 48 56	25°22'59	3♐52	8°40	19°28	6°48	8° 9	14° 6	6°13	23°55	20°23	0°31	28°52	0°18	n.a.	T 11
W12	17 52 53	26°21'06	17°46	10°14	20°43	7°28	8° 6	14° 1	6°12	23°55	20°22	0°25	28°49	0°25	n.a.	W12
T 13	17 56 50	27°19'15	2♑ 2	11°51	21°57	8° 8	8° 3	13°57	6°10	23°54	20°21	0°17	28°46	0°31	n.a.	T 13
F 14	18 0 46	28°17'26	16°33	13°33	23°12	8°48	8° 0	13°52	6° 9	23°54	20°19	0° 8	28°43	0°38	n.a.	F 14
S 15	18 4 43	29°15'39	1♒13	15°17	24°26	9°29	7°58	13°48	6° 8	23°53	20°18	29♈59	28°39	0°45	n.a.	S 15
S 16	18 8 39	0♋13'54	15°53	17° 5	25°41	10° 9	7°56	13°44	6° 7	23°53	20°17	29°51	28°36	0°51	n.a.	S 16
M17	18 12 36	1°12'11	0♓28	18°54	26°56	10°49	7°54	13°39	6° 6	23°53	20°16	29°45	28°33	0°58	n.a.	M17
T 18	18 16 32	2°10'30	14°52	20°46	28°10	11°30	7°52	13°34	6° 5	23°52	20°15	29°42	28°30	1° 5	n.a.	T 18
W19	18 20 29	3° 8'52	29° 2	22°38	29°25	12°10	7°50	13°30	6° 4	23°52	20°14	29°D41	28°27	1°12	n.a.	W19
T 20	18 24 25	4° 7'15	12♈57	24°32	0♋40	12°51	7°49	13°25	6° 3	23°52	20°13	29°41	28°23	1°18	n.a.	T 20
F 21	18 28 22	5° 5'42	26°37	26°27	1°54	13°32	7°48	13°21	6° 2	23°51	20°11	29°R41	28°20	1°25	n.a.	F 21
S 22	18 32 19	6° 4'11	10♉ 2	28°22	3° 9	14°13	7°47	13°16	6° 1	23°51	20°10	29°41	28°17	1°32	n.a.	S 22
S 23	18 36 15	7° 2'42	23°15	0♋17	4°24	14°53	7°46	13°11	6° 1	23°51	20° 9	29°39	28°14	1°38	n.a.	S 23
M24	18 40 12	8° 1'15	6♊17	2°12	5°39	15°34	7°45	13° 7	6° 0	23°51	20° 8	29°34	28°11	1°45	n.a.	M24
T 25	18 44 8	8°59'51	19° 7	4° 7	6°54	16°15	7°45	13° 2	5°59	23°51	20° 7	29°26	28° 8	1°52	n.a.	T 25
W26	18 48 5	9°58'29	1♋46	6° 1	8° 9	16°56	7°44	12°57	5°59	23°50	20° 5	29°16	28° 4	1°59	n.a.	W26
T 27	18 52 1	10°57'09	14°14	7°55	9°24	17°38	7°D44	12°53	5°58	23°50	20° 4	29° 3	28° 1	2° 5	n.a.	T 27
F 28	18 55 58	11°55'52	26°32	9°48	10°38	18°19	7°44	12°48	5°57	23°D50	20° 3	28°50	27°58	2°12	n.a.	F 28
S 29	18 59 54	12°54'36	8♌39	11°40	11°53	19° 0	7°45	12°43	5°57	23°50	20° 2	28°37	27°55	2°19	n.a.	S 29
S 30	19 3 51	13°53'22	20°38	13°32	13° 8	19°42	7°45	12°38	5°56	23°50	20° 1	28°26	27°52	2°25	n.a.	S 30
M31	19 7 47	14♋52'11	2♍31	15♋23	14♋23	20♌23	7♏46	12♐34	5♏56	23♎51	19♐59	28♈17	27♈49	2♍32	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n12	25n32	5n 8	17n59	2s20	22n27	0n28	21n34	1n 1	14s30	0n16	24s32	1s24	13s48	0n11	7s49	1n51	7s43	15s34	12n 1	11n31	16n11		n.a.
S 2	23 18	22 16	5 2	18 21	2 5	22 41	0 30	21 24	1 0	14 29	0 16	24 33	1 24	13 48	0 11	7 49	1 51	7 44	15 34	11 59	11 30	16 9		n.a.
M 3	23 24	18 8	4 42	18 45	1 49	22 55	0 32	21 15	0 59	14 27	0 16	24 33	1 24	13 47	0 11	7 49	1 51	7 44	15 34	11 57	11 28	16 6		n.a.
T 4	23 29	13 19	4 11	19 10	1 33	23 8	0 34	21 5	0 59	14 26	0 16	24 34	1 24	13 47	0 11	7 49	1 51	7 44	15 34	11 56	11 27	16 3		n.a.
W 5	23 34	8 1	3 29	19 37	1 17	23 21	0 36	20 55	0 58	14 25	0 16	24 34	1 24	13 46	0 11	7 48	1 50	7 45	15 34	11 56	11 26	16 0		n.a.
T 6	23 39	2 23	2 37	20 4	1 1	23 33	0 38	20 45	0 57	14 24	0 15	24 35	1 24	13 46	0 11	7 48	1 50	7 45	15 35	11 56	11 25	15 57		n.a.
F 7	23 43	3s25	1 38	20 32	0 46	23 44	0 41	20 35	0 56	14 23	0 15	24 36	1 25	13 45	0 11	7 48	1 50	7 46	15 35	11 57	11 24	15 54		n.a.
S 8	23 46	9 13	0 33	21 1	0 31	23 55	0 43	20 24	0 56	14 22	0 15	24 36	1 25	13 45	0 11	7 48	1 50	7 46	15 35	11 57	11 23	15 51		n.a.
S 9	23 49	14 48	0s36	21 29	0 17	24 5	0 45	20 14	0 55	14 21	0 15	24 37	1 25	13 44	0 11	7 48	1 50	7 46	15 35	11 57	11 21	15 49		n.a.
M10	23 52	19 54	1 44	21 57	0 3	24 14	0 47	20 3	0 54	14 20	0 15	24 38	1 25	13 44	0 11	7 47	1 50	7 47	15 35	11 56	11 20	15 46		n.a.
T 11	23 54	24 9	2 48	22 25	0n10	24 22	0 49	19 52	0 54	14 19	0 14	24 38	1 25	13 44	0 11	7 47	1 50	7 47	15 36	11 55	11 19	15 43		n.a.
W12	23 56	27 8	3 45	22 52	0 22	24 30	0 50	19 41	0 53	14 18	0 14	24 39	1 25	13 43	0 11	7 47	1 50	7 47	15 36	11 53	11 18	15 40		n.a.
T 13	23 58	28 27	4 28	23 17	0 34	24 37	0 52	19 29	0 52	14 18	0 14	24 39	1 25	13 43	0 11	7 47	1 50	7 48	15 36	11 50	11 17	15 37		n.a.
F 14	23 59	27 49	4 56	23 41	0 45	24 43	0 54	19 18	0 52	14 17	0 14	24 40	1 26	13 42	0 11	7 47	1 50	7 48	15 36	11 47	11 16	15 34		n.a.
S 15	23 59	25 17	5 4	24 4	0 55	24 48	0 56	19 6	0 51	14 16	0 14	24 41	1 26	13 42	0 11	7 47	1 50	7 48	15 36	11 43	11 15	15 31		n.a.
S 16	23 59	21 4	4 52	24 24	1 4	24 53	0 58	18 55	0 50	14 16	0 13	24 41	1 26	13 42	0 11	7 47	1 50	7 49	15 36	11 41	11 13	15 28		n.a.
M17	23 59	15 38	4 22	24 42	1 12	24 56	0 59	18 43	0 49	14 15	0 13	24 42	1 26	13 41	0 11	7 47	1 50	7 49	15 37	11 38	11 12	15 25		n.a.
T 18	23 58	9 23	3 35	24 59	1 19	25 0	1 1	18 30	0 49	14 15	0 13	24 42	1 26	13 41	0 11	7 47	1 50	7 49	15 37	11 37	11 11	15 23		n.a.
W19	23 57	2 46	2 36	25 12	1 26	25 2	1 3	18 18	0 48	14 14	0 13	24 43	1 26	13 41	0 11	7 47	1 50	7 50	15 37	11 37	11 10	15 20		n.a.
T 20	23 55	3n53	1 28	25 24	1 31	25 3	1 4	18 6	0 47	14 14	0 13	24 44	1 26	13 40	0 11	7 46	1 49	7 50	15 37	11 37	11 9	15 17		n.a.
F 21	23 53	10 14	0 16	25 32	1 36	25 4	1 6	17 53	0 47	14 14	0 12	24 44	1 26	13 40	0 11	7 46	1 49	7 50	15 37	11 37	11 8	15 14		n.a.
S 22	23 51	16 2	0n55	25 39	1 40	25 4	1 7	17 40	0 46	14 14	0 12	24 45	1 27	13 40	0 11	7 46	1 49	7 51	15 37	11 37	11 6	15 11		n.a.
S 23	23 48	20 58	2 2	25 43	1 43	25 3	1 8	17 28	0 45	14 14	0 12	24 45	1 27	13 40	0 11	7 46	1 49	7 51	15 37	11 36	11 5	15 8		n.a.
M24	23 44	24 49	3 1	25 44	1 46	25 2	1 10	17 14	0 44	14 14	0 12	24 46	1 27	13 39	0 11	7 46	1 49	7 51	15 37	11 34	11 4	15 5		n.a.
T 25	23 40	27 21	3 50	25 43	1 48	24 59	1 11	17 1	0 44	14 14	0 12	24 47	1 27	13 39	0 11	7 46	1 49	7 52	15 38	11 31	11 3	15 2		n.a.
W26	23 36	28 26	4 27	25 39	1 49	24 56	1 12	16 48	0 43	14 14	0 11	24 47	1 27	13 39	0 11	7 46	1 49	7 52	15 38	11 28	11 2	14 59		n.a.
T 27	23 31	28 2	4 51	25 34	1 49	24 52	1 13	16 34	0 42	14 14	0 11	24 48	1 27	13 39	0 11	7 46	1 49	7 52	15 38	11 23	11 1	14 56		n.a.
F 28	23 26	26 14	5 0	25 26	1 49	24 47	1 15	16 21	0 42	14 14	0 11	24 48	1 27	13 39	0 11	7 47	1 49	7 53	15 38	11 19	11 0	14 53		n.a.
S 29	23 21	23 16	4 56	25 16	1 48	24 42	1 16	16 7	0 41	14 14	0 11	24 49	1 27	13 38	0 11	7 47	1 49	7 53	15 38	11 14	10 58	14 50		n.a.
S 30	23 15	19 20	4 39	25 4	1 47	24 36	1 17	15 53	0 40	14 15	0 11	24 49	1 27	13 38	0 11	7 47	1 49	7 53	15 38	11 10	10 57	14 47		n.a.
M31	23n 8	14n41	4n 9	24n49	1n45	24n29	1n18	15n39	0n40	14s15	0n11	24s50	1s27	13s38	0n11	7s47	1n49	7s53	15s38	11n 6	10n56	14n44		n.a.

Julian Day Number = 760631.5, Delta T = 17h44m54s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°18'02, Lahiri = -40°11'03 Julian Calendar 1 July 2631 BCE == Greg. Calendar 9 June 2631 BCE

The year -2630 astronomical counting style corresponds to year 2631 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2631 BCE (-2630) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 11 44	15♋51'01	14♍20	17♋12	15♋38	21♌ 4	7♏47	12°R29	5°R56	23♎51	19°R58	28°R10	27♈45	2♍39	n.a.	T 1
W 2	19 15 41	16°49'53	26° 9	19° 1	16°53	21°46	7°48	12♑24	5♏55	23°51	19♑57	28♈ 6	27°42	2°45	n.a.	W 2
T 3	19 19 37	17°48'48	8♎ 4	20°49	18° 8	22°28	7°49	12°20	5°55	23°51	19°56	28° 5	27°39	2°52	n.a.	T 3
F 4	19 23 34	18°47'44	20° 8	22°36	19°23	23° 9	7°50	12°15	5°55	23°51	19°55	28°D 4	27°36	2°59	n.a.	F 4
S 5	19 27 30	19°46'42	2♏29	24°22	20°39	23°51	7°52	12°10	5°55	23°51	19°53	28°R 4	27°33	3° 5	n.a.	S 5
S 6	19 31 27	20°45'42	15°10	26° 7	21°54	24°33	7°54	12° 6	5°55	23°52	19°52	28° 3	27°29	3°12	n.a.	S 6
M 7	19 35 23	21°44'45	28°16	27°51	23° 9	25°15	7°56	12° 1	5°D55	23°52	19°51	28° 1	27°26	3°19	n.a.	M 7
T 8	19 39 20	22°43'49	11♐51	29°35	24°24	25°57	7°58	11°57	5°55	23°52	19°50	27°56	27°23	3°26	n.a.	T 8
W 9	19 43 16	23°42'55	25°54	1♌17	25°39	26°39	8° 1	11°52	5°55	23°53	19°48	27°48	27°20	3°32	n.a.	W 9
T 10	19 47 13	24°42'04	10♑24	2°58	26°54	27°21	8° 3	11°47	5°55	23°53	19°47	27°37	27°17	3°39	n.a.	T 10
F 11	19 51 9	25°41'14	25°15	4°39	28° 9	28° 3	8° 6	11°43	5°55	23°53	19°46	27°26	27°14	3°46	n.a.	F 11
S 12	19 55 6	26°40'27	10♒18	6°18	29°24	28°46	8° 9	11°38	5°55	23°54	19°45	27°15	27°10	3°52	n.a.	S 12
S 13	19 59 3	27°39'42	25°23	7°57	0♌40	29°28	8°12	11°34	5°56	23°54	19°44	27° 5	27° 7	3°59	n.a.	S 13
M14	20 2 59	28°38'59	10♓20	9°35	1°55	0♍10	8°15	11°30	5°56	23°55	19°42	26°57	27° 4	4° 6	n.a.	M14
T 15	20 6 56	29°38'19	25° 2	11°12	3°10	0°53	8°19	11°25	5°56	23°56	19°41	26°52	27° 1	4°12	n.a.	T 15
W16	20 10 52	0♌37'42	9♈24	12°48	4°25	1°35	8°23	11°21	5°57	23°56	19°40	26°49	26°58	4°19	n.a.	W16
T 17	20 14 49	1°37'06	23°23	14°23	5°40	2°18	8°27	11°17	5°57	23°57	19°39	26°49	26°55	4°26	n.a.	T 17
F 18	20 18 45	2°36'34	7♉ 0	15°58	6°56	3° 0	8°31	11°12	5°58	23°57	19°37	26°49	26°51	4°33	n.a.	F 18
S 19	20 22 42	3°36'04	20°18	17°32	8°11	3°43	8°35	11° 8	5°58	23°58	19°36	26°48	26°48	4°39	n.a.	S 19
S 20	20 26 38	4°35'37	3♊18	19° 5	9°26	4°26	8°39	11° 4	5°59	23°59	19°35	26°45	26°45	4°46	n.a.	S 20
M21	20 30 35	5°35'12	16° 3	20°37	10°41	5° 9	8°44	11° 0	6° 0	24° 0	19°34	26°40	26°42	4°53	n.a.	M21
T 22	20 34 31	6°34'49	28°36	22° 8	11°57	5°52	8°49	10°56	6° 0	24° 0	19°33	26°32	26°39	4°59	n.a.	T 22
W23	20 38 28	7°34'29	10♋59	23°39	13°12	6°35	8°54	10°52	6° 1	24° 1	19°32	26°21	26°35	5° 6	n.a.	W23
T 24	20 42 25	8°34'12	23°13	25° 9	14°27	7°18	8°59	10°48	6° 2	24° 2	19°30	26° 8	26°32	5°13	n.a.	T 24
F 25	20 46 21	9°33'56	5♌20	26°39	15°43	8° 1	9° 4	10°44	6° 3	24° 3	19°29	25°53	26°29	5°19	n.a.	F 25
S 26	20 50 18	10°33'43	17°19	28° 7	16°58	8°44	9° 9	10°41	6° 4	24° 4	19°28	25°40	26°26	5°26	n.a.	S 26
S 27	20 54 14	11°33'32	29°13	29°35	18°13	9°27	9°15	10°37	6° 5	24° 5	19°27	25°27	26°23	5°33	n.a.	S 27
M28	20 58 11	12°33'23	11♍ 3	1♍ 2	19°29	10°11	9°21	10°33	6° 6	24° 6	19°26	25°17	26°20	5°40	n.a.	M28
T 29	21 2 7	13°33'15	22°51	2°28	20°44	10°54	9°27	10°30	6° 7	24° 7	19°25	25° 9	26°16	5°46	n.a.	T 29
W30	21 6 4	14°33'10	4♎40	3°54	21°59	11°38	9°33	10°26	6° 8	24° 8	19°24	25° 5	26°13	5°53	n.a.	W30
T 31	21 10 0	15♌33'07	16♎34	5♍18	23♌15	12♍21	9♏39	10♑23	6♏ 9	24♎ 9	19♑23	25♈ 3	26♈10	6♍ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n 1	9n31	3n29	24n34	1n43	24n21	1n18	15n25	0n39	14s16	0n10	24s50	1s28	13s38	0n11	7s47	1n49	7s54	15s38	11n 4	10n55	14n41		n.a.
W 2	22 54	4 0	2 40	24 16	1 41	24 12	1 19	15 10	0 38	14 16	0 10	24 51	1 28	13 38	0 11	7 47	1 49	7 54	15 38	11 3	10 54	14 38		n.a.
T 3	22 46	1s41	1 44	23 56	1 38	24 3	1 20	14 56	0 37	14 17	0 10	24 51	1 28	13 38	0 11	7 47	1 49	7 54	15 38	11 2	10 53	14 36		n.a.
F 4	22 38	7 24	0 42	23 35	1 34	23 53	1 21	14 41	0 37	14 17	0 10	24 52	1 28	13 38	0 11	7 47	1 48	7 54	15 38	11 2	10 51	14 33		n.a.
S 5	22 30	12 58	0s23	23 13	1 30	23 42	1 21	14 26	0 36	14 18	0 10	24 52	1 28	13 38	0 11	7 47	1 48	7 55	15 38	11 2	10 50	14 30		n.a.
S 6	22 21	18 10	1 29	22 49	1 26	23 31	1 22	14 11	0 35	14 19	0 9	24 53	1 28	13 38	0 10	7 48	1 48	7 55	15 38	11 1	10 49	14 27		n.a.
M 7	22 11	22 42	2 32	22 24	1 22	23 18	1 22	13 56	0 34	14 20	0 9	24 53	1 28	13 38	0 10	7 48	1 48	7 55	15 38	11 0	10 48	14 24		n.a.
T 8	22 1	26 11	3 29	21 58	1 17	23 5	1 23	13 41	0 34	14 21	0 9	24 54	1 28	13 38	0 10	7 48	1 48	7 55	15 38	10 59	10 47	14 21		n.a.
W 9	21 51	28 11	4 15	21 30	1 12	22 52	1 23	13 26	0 33	14 22	0 9	24 54	1 28	13 38	0 10	7 48	1 48	7 55	15 38	10 56	10 46	14 18		n.a.
T 10	21 41	28 20	4 47	21 2	1 7	22 37	1 24	13 10	0 32	14 23	0 9	24 55	1 28	13 38	0 10	7 48	1 48	7 56	15 38	10 52	10 44	14 15		n.a.
F 11	21 29	26 29	5 0	20 32	1 2	22 22	1 24	12 55	0 32	14 24	0 9	24 55	1 28	13 38	0 10	7 49	1 48	7 56	15 38	10 48	10 43	14 12		n.a.
S 12	21 18	22 44	4 52	20 2	0 56	22 7	1 24	12 39	0 31	14 25	0 8	24 56	1 28	13 38	0 10	7 49	1 48	7 56	15 38	10 44	10 42	14 9		n.a.
S 13	21 6	17 29	4 25	19 30	0 50	21 50	1 24	12 23	0 30	14 26	0 8	24 56	1 28	13 38	0 10	7 49	1 48	7 56	15 38	10 40	10 41	14 6		n.a.
M14	20 54	11 13	3 39	18 58	0 44	21 33	1 24	12 8	0 29	14 27	0 8	24 57	1 28	13 38	0 10	7 49	1 48	7 56	15 38	10 37	10 40	14 3		n.a.
T 15	20 42	4 26	2 39	18 25	0 38	21 16	1 24	11 51	0 29	14 29	0 8	24 57	1 28	13 39	0 10	7 50	1 48	7 57	15 38	10 35	10 39	14 0		n.a.
W16	20 29	2n25	1 31	17 52	0 32	20 57	1 24	11 35	0 28	14 30	0 8	24 58	1 28	13 39	0 10	7 50	1 48	7 57	15 38	10 34	10 37	13 57		n.a.
T 17	20 15	9 0	0 18	17 17	0 25	20 38	1 24	11 19	0 27	14 31	0 8	24 58	1 28	13 39	0 10	7 50	1 48	7 57	15 38	10 34	10 36	13 54		n.a.
F 18	20 2	15 0	0n54	16 43	0 19	20 19	1 24	11 3	0 27	14 33	0 7	24 58	1 28	13 39	0 10	7 51	1 48	7 57	15 38	10 34	10 35	13 51		n.a.
S 19	19 48	20 10	2 1	16 7	0 12	19 59	1 24	10 46	0 26	14 34	0 7	24 59	1 28	13 39	0 10	7 51	1 47	7 57	15 38	10 34	10 34	13 48		n.a.
S 20	19 33	24 14	3 0	15 32	0 5	19 38	1 23	10 30	0 25	14 36	0 7	24 59	1 28	13 40	0 10	7 51	1 47	7 57	15 38	10 33	10 33	13 44		n.a.
M21	19 18	27 2	3 49	14 55	0s 2	19 17	1 23	10 13	0 24	14 38	0 7	24 59	1 28	13 40	0 10	7 52	1 47	7 57	15 38	10 31	10 31	13 41		n.a.
T 22	19 3	28 25	4 26	14 19	0 9	18 55	1 22	9 56	0 24	14 39	0 7	25 0	1 29	13 40	0 10	7 52	1 47	7 57	15 38	10 28	10 30	13 38		n.a.
W23	18 48	28 20	4 50	13 42	0 16	18 33	1 22	9 39	0 23	14 41	0 7	25 0	1 29	13 40	0 10	7 52	1 47	7 58	15 38	10 24	10 29	13 35		n.a.
T 24	18 32	26 51	5 0	13 4	0 23	18 10	1 21	9 22	0 22	14 43	0 6	25 1	1 29	13 41	0 10	7 53	1 47	7 58	15 37	10 19	10 28	13 32		n.a.
F 25	18 16	24 9	4 56	12 27	0 30	17 46	1 21	9 5	0 21	14 45	0 6	25 1	1 29	13 41	0 10	7 53	1 47	7 58	15 37	10 14	10 27	13 29		n.a.
S 26	17 59	20 25	4 39	11 49	0 37	17 23	1 20	8 48	0 21	14 47	0 6	25 1	1 29	13 41	0 10	7 53	1 47	7 58	15 37	10 8	10 26	13 26		n.a.
S 27	17 43	15 54	4 10	11 12	0 44	16 58	1 19	8 31	0 20	14 49	0 6	25 1	1 29	13 42	0 10	7 54	1 47	7 58	15 37	10 4	10 24	13 23		n.a.
M28	17 26	10 49	3 31	10 34	0 51	16 33	1 18	8 13	0 19	14 51	0 6	25 2	1 29	13 42	0 10	7 54	1 47	7 58	15 37	10 0	10 23	13 20		n.a.
T 29	17 8	5 22	2 42	9 56	0 58	16 8	1 18	7 56	0 19	14 53	0 6	25 2	1 29	13 42	0 10	7 55	1 47	7 58	15 37	9 57	10 22	13 17		n.a.
W30	16 50	0s17	1 46	9 18	1 5	15 42	1 17	7 38	0 18	14 55	0 5	25 2	1 29	13 43	0 10	7 55	1 47	7 58	15 37	9 55	10 21	13 14		n.a.
T 31	16n32	5s58	0n45	8n40	1s12	15n16	1n16	7n21	0n17	14s57	0n 5	25s 3	1s29	13s43	0n10	7s56	1n47	7s58	15s37	9n55	10n20	13n11		n.a.

Julian Day Number = 760662.5, Delta T = 17h44m52s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°17'58, Lahiri = -40°10'58 Julian Calendar 1 Aug. 2631 BCE == Greg. Calendar 10 July 2631 BCE

The year -2630 astronomical counting style corresponds to year 2631 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2631 BCE (-2630) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	21 13 57	16♌33'06	28♎36	6♍42	24♌30	13♍ 5	9♏46	10°R20	6♏11	24♎10	19°R22	25°D 3	26♈ 7	6♍ 6	n.a.	F 1
S 2	21 17 53	17°33'06	10♏53	8° 5	25°45	13°48	9°52	10♑16	6°12	24°11	19♑20	25♈ 3	26° 4	6°13	n.a.	S 2
S 3	21 21 50	18°33'09	23°29	9°26	27° 1	14°32	9°59	10°13	6°13	24°12	19°19	25°R 3	26° 1	6°20	n.a.	S 3
M 4	21 25 46	19°33'13	6♐30	10°47	28°16	15°16	10° 6	10°10	6°15	24°14	19°18	25° 2	25°57	6°26	n.a.	M 4
T 5	21 29 43	20°33'20	19°59	12° 7	29°31	16° 0	10°13	10° 7	6°16	24°15	19°17	24°58	25°54	6°33	n.a.	T 5
W 6	21 33 40	21°33'28	3♑58	13°25	0♍47	16°43	10°20	10° 4	6°17	24°16	19°16	24°52	25°51	6°40	n.a.	W 6
T 7	21 37 36	22°33'38	18°26	14°43	2° 2	17°27	10°28	10° 1	6°19	24°17	19°15	24°44	25°48	6°46	n.a.	T 7
F 8	21 41 33	23°33'49	3♒20	15°58	3°17	18°11	10°35	9°59	6°21	24°19	19°14	24°35	25°45	6°53	n.a.	F 8
S 9	21 45 29	24°34'03	18°32	17°13	4°33	18°55	10°43	9°56	6°22	24°20	19°13	24°25	25°41	7° 0	n.a.	S 9
S 10	21 49 26	25°34'18	3♓51	18°25	5°48	19°39	10°51	9°53	6°24	24°21	19°12	24°17	25°38	7° 7	n.a.	S 10
M11	21 53 22	26°34'36	19° 5	19°36	7° 3	20°24	10°58	9°51	6°26	24°23	19°12	24°10	25°35	7°13	n.a.	M11
T 12	21 57 19	27°34'55	4♈ 5	20°45	8°19	21° 8	11° 7	9°49	6°27	24°24	19°11	24° 6	25°32	7°20	n.a.	T 12
W13	22 1 15	28°35'17	18°44	21°52	9°34	21°52	11°15	9°46	6°29	24°26	19°10	24°D 5	25°29	7°27	n.a.	W13
T 14	22 5 12	29°35'40	2♉57	22°56	10°49	22°36	11°23	9°44	6°31	24°27	19° 9	24° 5	25°26	7°33	n.a.	T 14
F 15	22 9 8	0♍36'06	16°42	23°58	12° 4	23°21	11°32	9°42	6°33	24°29	19° 8	24° 6	25°22	7°40	n.a.	F 15
S 16	22 13 5	1°36'35	0♊ 3	24°56	13°20	24° 5	11°40	9°40	6°35	24°30	19° 7	24°R 6	25°19	7°47	n.a.	S 16
S 17	22 17 2	2°37'05	13° 1	25°51	14°35	24°50	11°49	9°38	6°37	24°32	19° 6	24° 6	25°16	7°53	n.a.	S 17
M18	22 20 58	3°37'38	25°40	26°43	15°50	25°34	11°58	9°36	6°39	24°33	19° 5	24° 3	25°13	8° 0	n.a.	M18
T 19	22 24 55	4°38'12	8♋ 5	27°30	17° 6	26°19	12° 7	9°35	6°41	24°35	19° 5	23°58	25°10	8° 7	n.a.	T 19
W20	22 28 51	5°38'49	20°17	28°12	18°21	27° 4	12°16	9°33	6°43	24°36	19° 4	23°52	25° 7	8°13	n.a.	W20
T 21	22 32 48	6°39'27	2♌21	28°49	19°36	27°49	12°25	9°32	6°45	24°38	19° 3	23°43	25° 3	8°20	n.a.	T 21
F 22	22 36 44	7°40'08	14°18	29°20	20°52	28°33	12°35	9°30	6°47	24°40	19° 2	23°34	25° 0	8°27	n.a.	F 22
S 23	22 40 41	8°40'50	26°11	29°44	22° 7	29°18	12°44	9°29	6°50	24°41	19° 2	23°24	24°57	8°33	n.a.	S 23
S 24	22 44 37	9°41'34	8♍ 2	0♎ 1	23°22	0♎ 3	12°54	9°28	6°52	24°43	19° 1	23°16	24°54	8°40	n.a.	S 24
M25	22 48 34	10°42'19	19°51	0°10	24°37	0°48	13° 4	9°27	6°54	24°45	19° 0	23° 9	24°51	8°47	n.a.	M25
T 26	22 52 31	11°43'06	1♎41	0°R10	25°53	1°33	13°14	9°26	6°57	24°47	18°59	23° 5	24°47	8°54	n.a.	T 26
W27	22 56 27	12°43'55	13°34	0° 1	27° 8	2°18	13°24	9°25	6°59	24°48	18°59	23° 2	24°44	9° 0	n.a.	W27
T 28	23 0 24	13°44'45	25°33	29♍42	28°23	3° 3	13°34	9°24	7° 2	24°50	18°58	23°D 2	24°41	9° 7	n.a.	T 28
F 29	23 4 20	14°45'36	7♏40	29°12	29°38	3°49	13°44	9°24	7° 4	24°52	18°58	23° 3	24°38	9°14	n.a.	F 29
S 30	23 8 17	15♍46'28	19♏59	28♍32	0♎54	4♎34	13♏54	9♑23	7♏ 7	24♎54	18♑57	23♈ 4	24♈35	9♍20	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n14	11s31	0s19	8n 2	1s19	14n49	1n15	7n 3	0n16	15s 0	0n 5	25s 3	1s28	13s44	0n10	7s56	1n47	7s58	15s36	9n55	10n19	13n 8		n.a.
S 2	15 56	16 45	1 23	7 24	1 26	14 22	1 13	6 45	0 16	15 2	0 5	25 3	1 28	13 44	0 10	7 57	1 47	7 58	15 36	9 55	10 17	13 5		n.a.
S 3	15 37	21 25	2 25	6 47	1 33	13 55	1 12	6 27	0 15	15 4	0 5	25 3	1 28	13 45	0 10	7 57	1 46	7 58	15 36	9 55	10 16	13 2		n.a.
M 4	15 18	25 12	3 22	6 9	1 40	13 27	1 11	6 9	0 14	15 6	0 5	25 4	1 28	13 45	0 10	7 58	1 46	7 58	15 36	9 54	10 15	12 59		n.a.
T 5	14 58	27 45	4 10	5 32	1 46	12 59	1 10	5 51	0 13	15 9	0 4	25 4	1 28	13 46	0 10	7 58	1 46	7 58	15 36	9 53	10 14	12 56		n.a.
W 6	14 38	28 40	4 44	4 56	1 53	12 31	1 8	5 33	0 13	15 11	0 4	25 4	1 28	13 46	0 10	7 59	1 46	7 58	15 36	9 51	10 13	12 52		n.a.
T 7	14 19	27 40	5 2	4 20	1 59	12 2	1 7	5 15	0 12	15 14	0 4	25 4	1 28	13 47	0 10	7 59	1 46	7 58	15 35	9 48	10 11	12 49		n.a.
F 8	13 58	24 43	5 0	3 44	2 5	11 33	1 5	4 57	0 11	15 16	0 4	25 4	1 28	13 47	0 10	8 0	1 46	7 58	15 35	9 44	10 10	12 46		n.a.
S 9	13 38	20 0	4 38	3 9	2 11	11 3	1 4	4 38	0 11	15 19	0 4	25 5	1 28	13 48	0 10	8 0	1 46	7 58	15 35	9 41	10 9	12 43		n.a.
S 10	13 17	13 58	3 55	2 35	2 17	10 33	1 2	4 20	0 10	15 22	0 4	25 5	1 28	13 48	0 10	8 1	1 46	7 58	15 35	9 37	10 8	12 40		n.a.
M11	12 56	7 6	2 56	2 2	2 22	10 3	1 1	4 2	0 9	15 24	0 4	25 5	1 28	13 49	0 10	8 1	1 46	7 58	15 35	9 35	10 7	12 37		n.a.
T 12	12 35	0n 4	1 45	1 30	2 27	9 33	0 59	3 43	0 8	15 27	0 3	25 5	1 28	13 50	0 10	8 2	1 46	7 58	15 35	9 33	10 6	12 34		n.a.
W13	12 14	7 4	0 29	0 59	2 32	9 3	0 57	3 25	0 8	15 30	0 3	25 5	1 28	13 50	0 10	8 3	1 46	7 58	15 34	9 33	10 4	12 31		n.a.
T 14	11 52	13 31	0n47	0 29	2 37	8 32	0 56	3 6	0 7	15 33	0 3	25 5	1 28	13 51	0 10	8 3	1 46	7 58	15 34	9 33	10 3	12 28		n.a.
F 15	11 31	19 6	1 58	0 0	2 40	8 1	0 54	2 48	0 6	15 35	0 3	25 5	1 28	13 51	0 10	8 4	1 46	7 58	15 34	9 33	10 2	12 24		n.a.
S 16	11 9	23 34	3 1	0s27	2 44	7 30	0 52	2 29	0 5	15 38	0 3	25 5	1 28	13 52	0 10	8 4	1 46	7 58	15 34	9 34	10 1	12 21		n.a.
S 17	10 47	26 43	3 52	0 51	2 47	6 58	0 50	2 10	0 5	15 41	0 3	25 6	1 28	13 53	0 10	8 5	1 46	7 58	15 33	9 33	10 0	12 18		n.a.
M18	10 24	28 25	4 31	1 14	2 49	6 27	0 48	1 52	0 4	15 44	0 3	25 6	1 28	13 54	0 10	8 6	1 46	7 58	15 33	9 32	9 58	12 15		n.a.
T 19	10 2	28 39	4 55	1 35	2 51	5 55	0 46	1 33	0 3	15 47	0 2	25 6	1 28	13 54	0 10	8 6	1 46	7 58	15 33	9 31	9 57	12 12		n.a.
W20	9 39	27 28	5 6	1 53	2 51	5 23	0 44	1 14	0 3	15 50	0 2	25 6	1 28	13 55	0 10	8 7	1 45	7 57	15 33	9 28	9 56	12 9		n.a.
T 21	9 16	25 0	5 4	2 8	2 51	4 51	0 42	0 55	0 2	15 53	0 2	25 6	1 28	13 56	0 10	8 8	1 45	7 57	15 32	9 25	9 55	12 6		n.a.
F 22	8 53	21 29	4 47	2 19	2 50	4 19	0 40	0 36	0 1	15 56	0 2	25 6	1 28	13 56	0 10	8 8	1 45	7 57	15 32	9 21	9 54	12 3		n.a.
S 23	8 30	17 7	4 19	2 27	2 48	3 47	0 38	0 17	0 0	15 59	0 2	25 6	1 28	13 57	0 10	8 9	1 45	7 57	15 32	9 18	9 53	11 59		n.a.
S 24	8 7	12 7	3 39	2 31	2 45	3 14	0 36	0s 2	0s 0	16 2	0 2	25 6	1 28	13 58	0 10	8 10	1 45	7 57	15 32	9 15	9 51	11 56		n.a.
M25	7 43	6 42	2 50	2 31	2 41	2 42	0 33	0 21	0 1	16 5	0 2	25 6	1 28	13 59	0 10	8 10	1 45	7 57	15 31	9 12	9 50	11 53		n.a.
T 26	7 20	1 2	1 53	2 25	2 34	2 9	0 31	0 39	0 2	16 9	0 1	25 6	1 27	14 0	0 10	8 11	1 45	7 57	15 31	9 10	9 49	11 50		n.a.
W27	6 56	4s41	0 51	2 14	2 27	1 36	0 29	0 58	0 2	16 12	0 1	25 6	1 27	14 0	0 10	8 12	1 45	7 56	15 31	9 9	9 48	11 47		n.a.
T 28	6 32	10 19	0s14	1 58	2 18	1 4	0 27	1 17	0 3	16 15	0 1	25 6	1 27	14 1	0 10	8 12	1 45	7 56	15 31	9 9	9 47	11 44		n.a.
F 29	6 8	15 37	1 19	1 36	2 6	0 31	0 24	1 36	0 4	16 18	0 1	25 6	1 27	14 2	0 10	8 13	1 45	7 56	15 30	9 10	9 45	11 41		n.a.
S 30	5n44	20s25	2s22	1s 8	1s53	0s 2	0n22	1s55	0s 5	16s22	0n 1	25s 6	1s27	14s 3	0n10	8s14	1n45	7s56	15s30	9n10	9n44	11n37		n.a.

Julian Day Number = 760693.5, Delta T = 17h44m49s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°17'54, Lahiri = -40°10'54 Julian Calendar 1 Sept. 2631 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2631 BCE

The year -2630 astronomical counting style corresponds to year 2631 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2631 BCE (-2630) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 12 13	16♍47'22	2♐34	27°R42	2♎ 9	5♎19	14♏ 5	9°R23	7♏ 9	24♎56	18°R56	23♈ 6	24♈32	9♍27	n.a.	S 1
M 2	23 16 10	17°48'17	15°30	26♍42	3°24	6° 4	14°15	9♑22	7°12	24°58	18♑56	23°R 7	24°28	9°34	n.a.	M 2
T 3	23 20 6	18°49'14	28°51	25°33	4°39	6°50	14°26	9°22	7°14	25° 0	18°55	23° 6	24°25	9°40	n.a.	T 3
W 4	23 24 3	19°50'11	12♑38	24°18	5°54	7°35	14°37	9°D22	7°17	25° 2	18°55	23° 4	24°22	9°47	n.a.	W 4
T 5	23 28 0	20°51'09	26°53	22°58	7°10	8°21	14°48	9°22	7°20	25° 3	18°54	23° 1	24°19	9°54	n.a.	T 5
F 6	23 31 56	21°52'09	11♒33	21°36	8°25	9° 6	14°59	9°22	7°22	25° 5	18°54	22°57	24°16	10° 0	n.a.	F 6
S 7	23 35 53	22°53'09	26°34	20°15	9°40	9°52	15°10	9°23	7°25	25° 7	18°53	22°52	24°13	10° 7	n.a.	S 7
S 8	23 39 49	23°54'10	11♓47	18°57	10°55	10°38	15°21	9°23	7°28	25° 9	18°53	22°48	24° 9	10°14	n.a.	S 8
M 9	23 43 46	24°55'13	27° 2	17°45	12°10	11°23	15°32	9°23	7°31	25°11	18°53	22°45	24° 6	10°20	n.a.	M 9
T 10	23 47 42	25°56'16	12♈ 9	16°41	13°25	12° 9	15°44	9°24	7°34	25°13	18°52	22°43	24° 3	10°27	n.a.	T 10
W11	23 51 39	26°57'21	26°59	15°46	14°40	12°55	15°55	9°25	7°37	25°16	18°52	22°D43	24° 0	10°34	n.a.	W11
T 12	23 55 35	27°58'27	11♉25	15° 3	15°55	13°41	16° 7	9°25	7°40	25°18	18°52	22°44	23°57	10°40	n.a.	T 12
F 13	23 59 32	28°59'35	25°24	14°31	17°10	14°26	16°18	9°26	7°42	25°20	18°51	22°45	23°53	10°47	n.a.	F 13
S 14	0 3 29	0♎ 0'43	8♊55	14°10	18°26	15°12	16°30	9°27	7°45	25°22	18°51	22°47	23°50	10°54	n.a.	S 14
S 15	0 7 25	1° 1'53	22° 0	14°D 1	19°41	15°58	16°42	9°28	7°48	25°24	18°51	22°48	23°47	11° 1	n.a.	S 15
M16	0 11 22	2° 3'05	4♋43	14° 2	20°56	16°44	16°54	9°30	7°52	25°26	18°51	22°R48	23°44	11° 7	n.a.	M16
T 17	0 15 18	3° 4'17	17° 7	14°14	22°11	17°30	17° 6	9°31	7°55	25°28	18°50	22°47	23°41	11°14	n.a.	T 17
W18	0 19 15	4° 5'31	29°16	14°35	23°26	18°16	17°18	9°32	7°58	25°30	18°50	22°46	23°38	11°21	n.a.	W18
T 19	0 23 11	5° 6'45	11♌15	15° 4	24°41	19° 2	17°30	9°34	8° 1	25°32	18°50	22°43	23°34	11°27	n.a.	T 19
F 20	0 27 8	6° 8'01	23° 7	15°41	25°56	19°49	17°42	9°36	8° 4	25°35	18°50	22°41	23°31	11°34	n.a.	F 20
S 21	0 31 4	7° 9'17	4♍57	16°25	27°11	20°35	17°54	9°37	8° 7	25°37	18°50	22°38	23°28	11°41	n.a.	S 21
S 22	0 35 1	8°10'35	16°46	17°14	28°26	21°21	18° 7	9°39	8°10	25°39	18°50	22°36	23°25	11°47	n.a.	S 22
M23	0 38 58	9°11'53	28°37	18° 9	29°41	22° 7	18°19	9°41	8°14	25°41	18°50	22°34	23°22	11°54	n.a.	M23
T 24	0 42 54	10°13'11	10♎33	19° 8	0♏55	22°54	18°32	9°43	8°17	25°43	18°50	22°33	23°18	12° 1	n.a.	T 24
W25	0 46 51	11°14'31	22°35	20°11	2°10	23°40	18°44	9°46	8°20	25°46	18°D50	22°D32	23°15	12° 7	n.a.	W25
T 26	0 50 47	12°15'50	4♏45	21°18	3°25	24°26	18°57	9°48	8°23	25°48	18°50	22°33	23°12	12°14	n.a.	T 26
F 27	0 54 44	13°17'11	17° 5	22°28	4°40	25°13	19°10	9°50	8°27	25°50	18°50	22°33	23° 9	12°21	n.a.	F 27
S 28	0 58 40	14°18'31	29°36	23°40	5°55	25°59	19°22	9°53	8°30	25°52	18°50	22°34	23° 6	12°27	n.a.	S 28
S 29	1 2 37	15°19'52	12♐21	24°55	7°10	26°46	19°35	9°55	8°33	25°54	18°50	22°35	23° 3	12°34	n.a.	S 29
M30	1 6 34	16°21'13	25°22	26°12	8°25	27°32	19°48	9°58	8°37	25°57	18°50	22°36	22°59	12°41	n.a.	M30
T 31	1 10 30	17♎22'34	8♑41	27♍31	9♏40	28♎19	20♏ 1	10♑ 1	8♏40	25♎59	18♑50	22♈36	22♈56	12♍47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n20	24s24	3s19	0s34	1s39	0s34	0n20	2s14	0s 5	16s25	0n 1	25s 6	1s27	14s 4	0n10	8s15	1n45	7s56	15s30	9n11	9n43	11n34		n.a.
M 2	4 56	27 17	4 8	0n 5	1 22	1 7	0 17	2 33	0 6	16 28	0 1	25 6	1 27	14 5	0 9	8 15	1 45	7 56	15 29	9 11	9 42	11 31		n.a.
T 3	4 31	28 44	4 45	0 50	1 4	1 40	0 15	2 52	0 7	16 32	0 1	25 6	1 27	14 6	0 9	8 16	1 45	7 55	15 29	9 11	9 41	11 28		n.a.
W 4	4 7	28 28	5 7	1 38	0 45	2 12	0 12	3 11	0 7	16 35	0 0	25 6	1 27	14 7	0 9	8 17	1 45	7 55	15 29	9 10	9 39	11 25		n.a.
T 5	3 42	26 21	5 12	2 28	0 25	2 45	0 10	3 30	0 8	16 38	0 0	25 6	1 27	14 7	0 9	8 18	1 45	7 55	15 29	9 9	9 38	11 21		n.a.
F 6	3 18	22 27	4 56	3 20	0 4	3 18	0 8	3 49	0 9	16 42	0 0	25 6	1 27	14 8	0 9	8 18	1 45	7 55	15 28	9 7	9 37	11 18		n.a.
S 7	2 53	17 1	4 20	4 12	0n16	3 50	0 5	4 8	0 10	16 45	0 0	25 5	1 27	14 9	0 9	8 19	1 45	7 54	15 28	9 5	9 36	11 15		n.a.
S 8	2 28	10 28	3 26	5 2	0 36	4 23	0 3	4 27	0 10	16 49	0s 0	25 5	1 27	14 10	0 9	8 20	1 45	7 54	15 28	9 4	9 35	11 12		n.a.
M 9	2 4	3 17	2 16	5 48	0 55	4 55	0 0	4 46	0 11	16 52	0 0	25 5	1 27	14 11	0 9	8 21	1 45	7 54	15 27	9 3	9 33	11 9		n.a.
T 10	1 39	4n 2	0 58	6 30	1 13	5 27	0s 2	5 5	0 12	16 56	0 0	25 5	1 27	14 12	0 9	8 22	1 45	7 54	15 27	9 2	9 32	11 6		n.a.
W11	1 14	10 59	0n23	7 6	1 29	5 59	0 5	5 24	0 12	16 59	0 0	25 5	1 26	14 13	0 9	8 22	1 45	7 53	15 27	9 2	9 31	11 2		n.a.
T 12	0 49	17 12	1 41	7 36	1 43	6 31	0 7	5 43	0 13	17 3	0 1	25 5	1 26	14 14	0 9	8 23	1 45	7 53	15 26	9 2	9 30	10 59		n.a.
F 13	0 25	22 18	2 50	8 0	1 56	7 3	0 10	6 2	0 14	17 6	0 1	25 5	1 26	14 15	0 9	8 24	1 45	7 53	15 26	9 3	9 29	10 56		n.a.
S 14	0s 0	26 2	3 48	8 18	2 6	7 34	0 12	6 21	0 14	17 10	0 1	25 5	1 26	14 16	0 9	8 25	1 44	7 53	15 26	9 3	9 27	10 53		n.a.
S 15	0 25	28 15	4 31	8 30	2 15	8 6	0 15	6 39	0 15	17 13	0 1	25 4	1 26	14 17	0 9	8 26	1 44	7 52	15 26	9 4	9 26	10 50		n.a.
M16	0 50	28 54	5 0	8 35	2 21	8 37	0 18	6 58	0 16	17 17	0 1	25 4	1 26	14 18	0 9	8 26	1 44	7 52	15 25	9 4	9 25	10 46		n.a.
T 17	1 15	28 3	5 14	8 35	2 27	9 8	0 20	7 17	0 16	17 21	0 1	25 4	1 26	14 19	0 9	8 27	1 44	7 52	15 25	9 4	9 24	10 43		n.a.
W18	1 40	25 52	5 13	8 30	2 30	9 39	0 23	7 35	0 17	17 24	0 1	25 4	1 26	14 20	0 9	8 28	1 44	7 52	15 25	9 3	9 23	10 40		n.a.
T 19	2 5	22 35	4 59	8 21	2 32	10 10	0 25	7 54	0 18	17 28	0 1	25 4	1 26	14 21	0 9	8 29	1 44	7 51	15 24	9 2	9 21	10 37		n.a.
F 20	2 29	18 23	4 32	8 7	2 33	10 40	0 28	8 12	0 19	17 32	0 2	25 4	1 26	14 22	0 9	8 30	1 44	7 51	15 24	9 1	9 20	10 33		n.a.
S 21	2 54	13 31	3 54	7 49	2 33	11 10	0 30	8 31	0 19	17 35	0 2	25 3	1 26	14 23	0 9	8 31	1 44	7 51	15 24	9 0	9 19	10 30		n.a.
S 22	3 19	8 10	3 5	7 29	2 32	11 40	0 33	8 49	0 20	17 39	0 2	25 3	1 26	14 24	0 9	8 31	1 44	7 50	15 23	8 59	9 18	10 27		n.a.
M23	3 44	2 31	2 9	7 5	2 30	12 9	0 35	9 7	0 21	17 42	0 2	25 3	1 26	14 26	0 9	8 32	1 44	7 50	15 23	8 58	9 17	10 24		n.a.
T 24	4 8	3s16	1 6	6 39	2 27	12 39	0 38	9 26	0 21	17 46	0 2	25 3	1 25	14 27	0 9	8 33	1 44	7 50	15 23	8 58	9 15	10 21		n.a.
W25	4 33	8 59	0s 0	6 10	2 24	13 8	0 40	9 44	0 22	17 50	0 2	25 2	1 25	14 28	0 9	8 34	1 44	7 49	15 22	8 58	9 14	10 17		n.a.
T 26	4 57	14 27	1 7	5 40	2 20	13 36	0 42	10 2	0 23	17 53	0 2	25 2	1 25	14 29	0 9	8 35	1 44	7 49	15 22	8 58	9 13	10 14		n.a.
F 27	5 22	19 25	2 12	5 7	2 16	14 4	0 45	10 20	0 23	17 57	0 2	25 2	1 25	14 30	0 9	8 36	1 44	7 49	15 22	8 58	9 12	10 11		n.a.
S 28	5 46	23 38	3 11	4 34	2 11	14 32	0 47	10 38	0 24	18 1	0 2	25 2	1 25	14 31	0 9	8 36	1 44	7 48	15 21	8 59	9 11	10 8		n.a.
S 29	6 10	26 48	4 3	3 59	2 6	15 0	0 49	10 56	0 25	18 4	0 3	25 1	1 25	14 32	0 9	8 37	1 44	7 48	15 21	8 59	9 9	10 4		n.a.
M30	6 34	28 37	4 42	3 22	2 0	15 27	0 52	11 14	0 25	18 8	0 3	25 1	1 25	14 33	0 9	8 38	1 44	7 48	15 21	8 59	9 8	10 1		n.a.
T 31	6s58	28s49	5s 8	2n45	1n54	15s54	0s54	11s31	0s26	18s12	0s 3	25s 1	1s25	14s34	0n 9	8s39	1n44	7s47	15s20	8n59	9n 7	9n58		n.a.

Julian Day Number = 760723.5, Delta T = 17h44m47s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°17'50, Lahiri = -40°10'50 Julian Calendar 1 Oct. 2631 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2631 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2631 BCE (-2630) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	1 14 27	18♎23'55	22♉20	28♍51	10♏54	29♎ 6	20♏14	10♉ 4	8♏43	26♎ 1	18♉50	22°R36	22♈53	12♍54	n.a.	W 1
T 2	1 18 23	19°25'16	6♒20	0♎12	12° 9	29°52	20°27	10° 7	8°47	26° 3	18°50	22♈36	22°50	13° 1	n.a.	T 2
F 3	1 22 20	20°26'37	20°40	1°35	13°24	0♏39	20°40	10°10	8°50	26° 6	18°51	22°36	22°47	13° 7	n.a.	F 3
S 4	1 26 16	21°27'57	5♓18	2°59	14°39	1°26	20°54	10°13	8°54	26° 8	18°51	22°35	22°44	13°14	n.a.	S 4
S 5	1 30 13	22°29'18	20° 8	4°23	15°53	2°12	21° 7	10°17	8°57	26°10	18°51	22°D35	22°40	13°21	n.a.	S 5
M 6	1 34 10	23°30'38	5♈ 4	5°49	17° 8	2°59	21°20	10°20	9° 1	26°13	18°51	22°35	22°37	13°27	n.a.	M 6
T 7	1 38 6	24°31'59	19°59	7°15	18°23	3°46	21°33	10°24	9° 4	26°15	18°52	22°R36	22°34	13°34	n.a.	T 7
W 8	1 42 3	25°33'19	4♉43	8°42	19°37	4°33	21°47	10°27	9° 8	26°17	18°52	22°35	22°31	13°41	n.a.	W 8
T 9	1 45 59	26°34'39	19°11	10° 9	20°52	5°20	22° 0	10°31	9°11	26°19	18°52	22°35	22°28	13°48	n.a.	T 9
F 10	1 49 56	27°36'00	3♊16	11°37	22° 7	6° 6	22°14	10°35	9°15	26°22	18°53	22°35	22°24	13°54	n.a.	F 10
S 11	1 53 52	28°37'20	16°56	13° 6	23°21	6°53	22°27	10°39	9°18	26°24	18°53	22°34	22°21	14° 1	n.a.	S 11
S 12	1 57 49	29°38'41	0♋10	14°35	24°36	7°40	22°41	10°43	9°22	26°26	18°54	22°33	22°18	14° 8	n.a.	S 12
M13	2 1 46	0♏40'02	13° 0	16° 5	25°50	8°27	22°54	10°47	9°25	26°28	18°54	22°32	22°15	14°14	n.a.	M13
T 14	2 5 42	1°41'22	25°29	17°35	27° 5	9°14	23° 8	10°51	9°29	26°31	18°55	22°32	22°12	14°21	n.a.	T 14
W15	2 9 39	2°42'43	7♌40	19° 5	28°19	10° 1	23°22	10°55	9°32	26°33	18°55	22°D32	22° 9	14°28	n.a.	W15
T 16	2 13 35	3°44'03	19°39	20°36	29°34	10°48	23°36	10°59	9°36	26°35	18°56	22°32	22° 5	14°34	n.a.	T 16
F 17	2 17 32	4°45'24	1♍31	22° 7	0♐48	11°35	23°49	11° 4	9°39	26°38	18°56	22°33	22° 2	14°41	n.a.	F 17
S 18	2 21 28	5°46'44	13°19	23°39	2° 3	12°22	24° 3	11° 8	9°43	26°40	18°57	22°35	21°59	14°48	n.a.	S 18
S 19	2 25 25	6°48'04	25° 9	25°11	3°17	13° 9	24°17	11°13	9°47	26°42	18°57	22°36	21°56	14°54	n.a.	S 19
M20	2 29 21	7°49'23	7♎ 4	26°44	4°31	13°56	24°31	11°18	9°50	26°44	18°58	22°37	21°53	15° 1	n.a.	M20
T 21	2 33 18	8°50'42	19° 6	28°17	5°46	14°43	24°45	11°22	9°54	26°47	18°59	22°R38	21°49	15° 8	n.a.	T 21
W22	2 37 15	9°52'01	1♏20	29°50	7° 0	15°31	24°59	11°27	9°57	26°49	18°59	22°38	21°46	15°14	n.a.	W22
T 23	2 41 11	10°53'19	13°45	1♏24	8°14	16°18	25°13	11°32	10° 1	26°51	19° 0	22°37	21°43	15°21	n.a.	T 23
F 24	2 45 8	11°54'36	26°23	2°58	9°29	17° 5	25°27	11°37	10° 4	26°53	19° 1	22°34	21°40	15°28	n.a.	F 24
S 25	2 49 4	12°55'53	9♐15	4°33	10°43	17°52	25°41	11°42	10° 8	26°55	19° 2	22°31	21°37	15°34	n.a.	S 25
S 26	2 53 1	13°57'09	22°21	6° 8	11°57	18°39	25°55	11°47	10°12	26°58	19° 2	22°28	21°34	15°41	n.a.	S 26
M27	2 56 57	14°58'24	5♉39	7°44	13°11	19°27	26° 9	11°53	10°15	27° 0	19° 3	22°25	21°30	15°48	n.a.	M27
T 28	3 0 54	15°59'38	19°11	9°20	14°26	20°14	26°23	11°58	10°19	27° 2	19° 4	22°22	21°27	15°54	n.a.	T 28
W29	3 4 51	17° 0'51	2♒54	10°57	15°40	21° 1	26°37	12° 3	10°22	27° 4	19° 5	22°20	21°24	16° 1	n.a.	W29
T 30	3 8 47	18♏ 2'02	16♒50	12♏34	16♐54	21♏48	26♏51	12♉ 9	10♏26	27♎ 6	19♉ 6	22°D19	21♈21	16♍ 8	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s22	27s18	5s18	2n 7	1n48	16s20	0s56	11s49	0s27	18s16	0s 3	25s 0	1s25	14s35	0n 9	8s40	1n44	7s47	15s20	8n59	9n 6	9n55		n.a.
T 2	7 46	24 5	5 8	1 28	1 42	16 46	0 59	12 6	0 27	18 19	0 3	25 0	1 25	14 37	0 9	8 41	1 44	7 47	15 20	8 59	9 5	9 51		n.a.
F 3	8 10	19 21	4 40	0 48	1 35	17 11	1 1	12 24	0 28	18 23	0 3	25 0	1 25	14 38	0 9	8 41	1 44	7 46	15 19	8 59	9 3	9 48		n.a.
S 4	8 33	13 23	3 54	0 8	1 28	17 36	1 3	12 41	0 28	18 27	0 3	25 0	1 25	14 39	0 9	8 42	1 44	7 46	15 19	8 59	9 2	9 45		n.a.
S 5	8 57	6 36	2 51	0s32	1 22	18 1	1 5	12 58	0 29	18 30	0 3	24 59	1 25	14 40	0 9	8 43	1 44	7 45	15 19	8 59	9 1	9 42		n.a.
M 6	9 20	0n36	1 36	1 13	1 15	18 25	1 7	13 15	0 30	18 34	0 4	24 59	1 25	14 41	0 9	8 44	1 44	7 45	15 18	8 59	9 0	9 38		n.a.
T 7	9 43	7 46	0 15	1 54	1 8	18 48	1 9	13 32	0 30	18 38	0 4	24 58	1 24	14 42	0 9	8 45	1 44	7 45	15 18	8 59	8 59	9 35		n.a.
W 8	10 6	14 26	1n 7	2 36	1 1	19 11	1 11	13 49	0 31	18 41	0 4	24 58	1 24	14 43	0 9	8 46	1 44	7 44	15 18	8 59	8 57	9 32		n.a.
T 9	10 29	20 12	2 22	3 17	0 54	19 33	1 13	14 5	0 32	18 45	0 4	24 58	1 24	14 45	0 9	8 47	1 44	7 44	15 17	8 59	8 56	9 29		n.a.
F 10	10 51	24 41	3 27	3 59	0 47	19 55	1 15	14 22	0 32	18 49	0 4	24 57	1 24	14 46	0 9	8 47	1 44	7 44	15 17	8 59	8 55	9 25		n.a.
S 11	11 14	27 37	4 18	4 41	0 40	20 17	1 17	14 38	0 33	18 52	0 4	24 57	1 24	14 47	0 9	8 48	1 44	7 43	15 17	8 59	8 54	9 22		n.a.
S 12	11 36	28 53	4 53	5 22	0 33	20 38	1 19	14 55	0 33	18 56	0 4	24 57	1 24	14 48	0 9	8 49	1 44	7 43	15 16	8 58	8 53	9 19		n.a.
M13	11 58	28 31	5 13	6 4	0 26	20 58	1 21	15 11	0 34	19 0	0 4	24 56	1 24	14 49	0 9	8 50	1 44	7 42	15 16	8 58	8 51	9 15		n.a.
T 14	12 20	26 43	5 17	6 46	0 19	21 17	1 22	15 27	0 35	19 3	0 4	24 56	1 24	14 50	0 9	8 51	1 44	7 42	15 16	8 58	8 50	9 12		n.a.
W15	12 41	23 42	5 6	7 27	0 12	21 36	1 24	15 43	0 35	19 7	0 5	24 55	1 24	14 52	0 9	8 52	1 44	7 42	15 15	8 58	8 49	9 9		n.a.
T 16	13 3	19 43	4 43	8 9	0 5	21 55	1 26	15 58	0 36	19 11	0 5	24 55	1 24	14 53	0 9	8 52	1 44	7 41	15 15	8 58	8 48	9 6		n.a.
F 17	13 24	15 1	4 7	8 50	0s 2	22 13	1 27	16 14	0 36	19 14	0 5	24 55	1 24	14 54	0 9	8 53	1 44	7 41	15 15	8 58	8 46	9 2		n.a.
S 18	13 45	9 47	3 21	9 31	0 9	22 30	1 29	16 29	0 37	19 18	0 5	24 54	1 24	14 55	0 9	8 54	1 44	7 40	15 14	8 59	8 45	8 59		n.a.
S 19	14 6	4 12	2 26	10 12	0 15	22 46	1 30	16 45	0 38	19 21	0 5	24 54	1 24	14 56	0 9	8 55	1 44	7 40	15 14	8 59	8 44	8 56		n.a.
M20	14 26	1s34	1 25	10 52	0 22	23 2	1 32	17 0	0 38	19 25	0 5	24 53	1 24	14 57	0 9	8 56	1 44	7 40	15 14	9 0	8 43	8 52		n.a.
T 21	14 46	7 21	0 19	11 33	0 28	23 17	1 33	17 14	0 39	19 29	0 5	24 53	1 24	14 59	0 9	8 57	1 44	7 39	15 13	9 0	8 42	8 49		n.a.
W22	15 6	12 57	0s48	12 12	0 35	23 32	1 34	17 29	0 39	19 32	0 5	24 52	1 24	15 0	0 9	8 57	1 44	7 39	15 13	9 0	8 40	8 46		n.a.
T 23	15 26	18 8	1 54	12 52	0 41	23 45	1 36	17 44	0 40	19 36	0 6	24 52	1 24	15 1	0 9	8 58	1 44	7 38	15 13	9 0	8 39	8 42		n.a.
F 24	15 45	22 38	2 56	13 31	0 47	23 58	1 37	17 58	0 41	19 39	0 6	24 51	1 23	15 2	0 9	8 59	1 44	7 38	15 12	8 59	8 38	8 39		n.a.
S 25	16 5	26 7	3 49	14 9	0 53	24 11	1 38	18 12	0 41	19 43	0 6	24 51	1 23	15 3	0 9	9 0	1 44	7 37	15 12	8 58	8 37	8 36		n.a.
S 26	16 23	28 17	4 32	14 47	0 58	24 22	1 39	18 26	0 42	19 46	0 6	24 50	1 23	15 4	0 9	9 1	1 44	7 37	15 12	8 56	8 36	8 33		n.a.
M27	16 42	28 53	5 1	15 25	1 4	24 33	1 40	18 40	0 42	19 50	0 6	24 50	1 23	15 5	0 9	9 1	1 44	7 37	15 12	8 55	8 34	8 29		n.a.
T 28	17 0	27 45	5 14	16 1	1 9	24 43	1 41	18 54	0 43	19 53	0 6	24 49	1 23	15 7	0 9	9 2	1 44	7 36	15 11	8 54	8 33	8 26		n.a.
W29	17 18	24 58	5 9	16 38	1 14	24 53	1 42	19 7	0 43	19 57	0 6	24 49	1 23	15 8	0 9	9 3	1 44	7 36	15 11	8 53	8 32	8 23		n.a.
T 30	17s36	20s41	4s46	17s13	1s19	25s 1	1s42	19s20	0s44	20s 0	0s 6	24s48	1s23	15s 9	0n 9	9s 4	1n44	7s35	15s11	8n53	8n31	8n19		n.a.

Julian Day Number = 760754.5, Delta T = 17h44m45s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°17'46, Lahiri = -40°10'46 Julian Calendar 1 Nov. 2631 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2631 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2631 BCE (-2630) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 12 44	19♏ 3'12	0♓56	14♏12	18♐ 8	22♏36	27♏ 5	12♑14	10♏29	27♎ 8	19♑ 6	22♈20	21♈18	16♍14	n.a.	F 1
S 2	3 16 40	20° 4'21	15°12	15°50	19°22	23°23	27°19	12°20	10°33	27°11	19° 7	22°21	21°15	16°21	n.a.	S 2
S 3	3 20 37	21° 5'28	29°36	17°29	20°36	24°10	27°33	12°26	10°36	27°13	19° 8	22°22	21°11	16°28	n.a.	S 3
M 4	3 24 33	22° 6'34	14♈ 3	19° 8	21°50	24°57	27°47	12°31	10°40	27°15	19° 9	22°24	21° 8	16°34	n.a.	M 4
T 5	3 28 30	23° 7'39	28°31	20°48	23° 4	25°45	28° 1	12°37	10°43	27°17	19°10	22°R24	21° 5	16°41	n.a.	T 5
W 6	3 32 27	24° 8'43	12♉54	22°29	24°17	26°32	28°16	12°43	10°47	27°19	19°11	22°22	21° 2	16°48	n.a.	W 6
T 7	3 36 23	25° 9'45	27° 6	24°11	25°31	27°19	28°30	12°49	10°50	27°21	19°12	22°19	20°59	16°54	n.a.	T 7
F 8	3 40 20	26°10'47	11♊ 2	25°53	26°45	28° 7	28°44	12°55	10°54	27°23	19°13	22°14	20°55	17° 1	n.a.	F 8
S 9	3 44 16	27°11'47	24°39	27°35	27°59	28°54	28°58	13° 1	10°57	27°25	19°14	22° 8	20°52	17° 8	n.a.	S 9
S 10	3 48 13	28°12'46	7♋54	29°19	29°12	29°41	29°12	13° 7	11° 1	27°27	19°15	22° 2	20°49	17°14	n.a.	S 10
M11	3 52 9	29°13'44	20°47	1♐ 2	0♑26	0♐28	29°27	13°13	11° 4	27°29	19°16	21°56	20°46	17°21	n.a.	M11
T 12	3 56 6	0♐14'40	3♌20	2°47	1°39	1°16	29°41	13°19	11° 8	27°31	19°17	21°52	20°43	17°28	n.a.	T 12
W13	4 0 3	1°15'36	15°35	4°32	2°53	2° 3	29°55	13°26	11°11	27°33	19°18	21°48	20°40	17°34	n.a.	W13
T 14	4 3 59	2°16'31	27°36	6°18	4° 6	2°50	0♐ 9	13°32	11°15	27°35	19°19	21°D47	20°36	17°41	n.a.	T 14
F 15	4 7 56	3°17'24	9♍28	8° 4	5°20	3°38	0°23	13°38	11°18	27°37	19°21	21°47	20°33	17°48	n.a.	F 15
S 16	4 11 52	4°18'16	21°17	9°51	6°33	4°25	0°38	13°45	11°21	27°39	19°22	21°48	20°30	17°54	n.a.	S 16
S 17	4 15 49	5°19'06	3♎ 7	11°39	7°47	5°12	0°52	13°51	11°25	27°41	19°23	21°50	20°27	18° 1	n.a.	S 17
M18	4 19 45	6°19'56	15° 4	13°26	9° 0	6° 0	1° 6	13°58	11°28	27°43	19°24	21°51	20°24	18° 8	n.a.	M18
T 19	4 23 42	7°20'44	27°12	15°14	10°13	6°47	1°20	14° 5	11°31	27°45	19°25	21°R51	20°21	18°14	n.a.	T 19
W20	4 27 38	8°21'31	9♏35	17° 3	11°26	7°34	1°34	14°11	11°35	27°47	19°27	21°49	20°17	18°21	n.a.	W20
T 21	4 31 35	9°22'16	22°14	18°51	12°39	8°22	1°48	14°18	11°38	27°48	19°28	21°45	20°14	18°28	n.a.	T 21
F 22	4 35 32	10°23'00	5♐12	20°39	13°53	9° 9	2° 3	14°25	11°41	27°50	19°29	21°39	20°11	18°34	n.a.	F 22
S 23	4 39 28	11°23'42	18°27	22°27	15° 6	9°56	2°17	14°31	11°44	27°52	19°30	21°31	20° 8	18°41	n.a.	S 23
S 24	4 43 25	12°24'22	1♑59	24°14	16°19	10°44	2°31	14°38	11°48	27°54	19°32	21°22	20° 5	18°48	n.a.	S 24
M25	4 47 21	13°25'01	15°44	26° 1	17°31	11°31	2°45	14°45	11°51	27°56	19°33	21°13	20° 1	18°54	n.a.	M25
T 26	4 51 18	14°25'37	29°39	27°46	18°44	12°18	2°59	14°52	11°54	27°57	19°34	21° 5	19°58	19° 1	n.a.	T 26
W27	4 55 14	15°26'12	13♒41	29°30	19°57	13° 5	3°13	14°59	11°57	27°59	19°35	20°59	19°55	19° 8	n.a.	W27
T 28	4 59 11	16°26'45	27°46	1♑12	21°10	13°53	3°27	15° 6	12° 0	28° 1	19°37	20°55	19°52	19°14	n.a.	T 28
F 29	5 3 8	17°27'15	11♓53	2°52	22°22	14°40	3°41	15°13	12° 3	28° 2	19°38	20°D53	19°49	19°21	n.a.	F 29
S 30	5 7 4	18°27'43	26° 0	4°29	23°35	15°27	3°55	15°20	12° 6	28° 4	19°39	20°53	19°46	19°28	n.a.	S 30
S 31	5 11 1	19♐28'09	10♈ 6	6♑ 2	24♑47	16♐14	4♐ 9	15♑27	12♏ 9	28♎ 6	19♑41	20♈54	19♈42	19♍34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s53	15s12	4s 6	17s48	1s24	25s 9	1s43	19s33	0s44	20s 4	0s 6	24s47	1s23	15s10	0n 9	9s 5	1n44	7s35	15s10	8n53	8n29	8n16		n.a.
S 2	18 10	8 52	3 10	18 22	1 29	25 16	1 44	19 46	0 45	20 7	0 7	24 47	1 23	15 11	0 9	9 5	1 44	7 35	15 10	8 54	8 28	8 13		n.a.
S 3	18 27	2 1	2 2	18 55	1 33	25 23	1 44	19 59	0 45	20 10	0 7	24 46	1 23	15 12	0 9	9 6	1 44	7 34	15 10	8 54	8 27	8 9		n.a.
M 4	18 43	4n58	0 46	19 27	1 37	25 28	1 45	20 11	0 46	20 14	0 7	24 46	1 23	15 13	0 9	9 7	1 44	7 34	15 10	8 55	8 26	8 6		n.a.
T 5	18 59	11 43	0n33	19 59	1 41	25 33	1 45	20 23	0 46	20 17	0 7	24 45	1 23	15 15	0 9	9 8	1 44	7 33	15 9	8 55	8 25	8 3		n.a.
W 6	19 14	17 48	1 50	20 29	1 44	25 37	1 45	20 35	0 47	20 21	0 7	24 44	1 23	15 16	0 9	9 8	1 44	7 33	15 9	8 54	8 23	7 59		n.a.
T 7	19 30	22 51	2 58	20 58	1 47	25 40	1 46	20 47	0 47	20 24	0 7	24 44	1 23	15 17	0 9	9 9	1 44	7 32	15 9	8 53	8 22	7 56		n.a.
F 8	19 44	26 29	3 55	21 27	1 50	25 43	1 46	20 58	0 48	20 27	0 7	24 43	1 23	15 18	0 9	9 10	1 44	7 32	15 9	8 51	8 21	7 53		n.a.
S 9	19 59	28 29	4 36	21 54	1 52	25 44	1 46	21 10	0 48	20 30	0 7	24 43	1 23	15 19	0 9	9 11	1 44	7 32	15 8	8 49	8 20	7 49		n.a.
S 10	20 13	28 46	5 2	22 19	1 54	25 45	1 46	21 21	0 49	20 34	0 7	24 42	1 23	15 20	0 9	9 11	1 44	7 31	15 8	8 46	8 18	7 46		n.a.
M11	20 27	27 27	5 11	22 44	1 56	25 45	1 46	21 31	0 49	20 37	0 8	24 41	1 23	15 21	0 9	9 12	1 44	7 31	15 8	8 44	8 17	7 43		n.a.
T 12	20 40	24 47	5 5	23 7	1 57	25 44	1 46	21 42	0 50	20 40	0 8	24 41	1 23	15 22	0 9	9 13	1 44	7 30	15 8	8 42	8 16	7 39		n.a.
W13	20 53	21 3	4 45	23 28	1 58	25 43	1 45	21 52	0 50	20 43	0 8	24 40	1 23	15 23	0 9	9 13	1 44	7 30	15 7	8 41	8 15	7 36		n.a.
T 14	21 6	16 31	4 12	23 48	1 58	25 40	1 45	22 2	0 51	20 47	0 8	24 39	1 23	15 25	0 9	9 14	1 44	7 30	15 7	8 41	8 14	7 33		n.a.
F 15	21 18	11 25	3 30	24 6	1 58	25 37	1 45	22 12	0 51	20 50	0 8	24 39	1 23	15 26	0 9	9 15	1 44	7 29	15 7	8 41	8 12	7 29		n.a.
S 16	21 29	5 57	2 38	24 23	1 58	25 33	1 44	22 22	0 52	20 53	0 8	24 38	1 23	15 27	0 9	9 15	1 44	7 29	15 7	8 41	8 11	7 26		n.a.
S 17	21 41	0 15	1 40	24 37	1 56	25 29	1 44	22 31	0 52	20 56	0 8	24 37	1 23	15 28	0 9	9 16	1 44	7 28	15 6	8 42	8 10	7 23		n.a.
M18	21 52	5s30	0 37	24 50	1 55	25 23	1 43	22 40	0 53	20 59	0 8	24 36	1 23	15 29	0 9	9 17	1 44	7 28	15 6	8 42	8 9	7 19		n.a.
T 19	22 2	11 10	0s29	25 1	1 52	25 17	1 42	22 49	0 53	21 2	0 9	24 36	1 23	15 30	0 9	9 17	1 44	7 27	15 6	8 42	8 7	7 16		n.a.
W20	22 12	16 30	1 34	25 9	1 49	25 10	1 42	22 57	0 54	21 5	0 9	24 35	1 23	15 31	0 9	9 18	1 44	7 27	15 6	8 42	8 6	7 12		n.a.
T 21	22 22	21 16	2 36	25 16	1 46	25 2	1 41	23 6	0 54	21 8	0 9	24 34	1 23	15 32	0 9	9 19	1 44	7 27	15 6	8 40	8 5	7 9		n.a.
F 22	22 31	25 8	3 32	25 20	1 42	24 54	1 40	23 14	0 54	21 11	0 9	24 34	1 23	15 33	0 9	9 19	1 45	7 26	15 5	8 38	8 4	7 6		n.a.
S 23	22 40	27 44	4 17	25 22	1 36	24 45	1 39	23 21	0 55	21 14	0 9	24 33	1 23	15 34	0 9	9 20	1 45	7 26	15 5	8 35	8 3	7 2		n.a.
S 24	22 48	28 47	4 49	25 22	1 31	24 35	1 37	23 29	0 55	21 17	0 9	24 32	1 23	15 35	0 9	9 21	1 45	7 25	15 5	8 31	8 1	6 59		n.a.
M25	22 56	28 4	5 5	25 20	1 24	24 24	1 36	23 36	0 56	21 20	0 9	24 31	1 23	15 36	0 9	9 21	1 45	7 25	15 5	8 28	8 0	6 56		n.a.
T 26	23 3	25 37	5 3	25 15	1 17	24 13	1 35	23 43	0 56	21 23	0 9	24 30	1 23	15 37	0 9	9 22	1 45	7 25	15 5	8 25	7 59	6 52		n.a.
W27	23 10	21 36	4 42	25 8	1 9	24 1	1 34	23 49	0 56	21 26	0 10	24 30	1 23	15 38	0 9	9 22	1 45	7 24	15 4	8 22	7 58	6 49		n.a.
T 28	23 17	16 21	4 5	24 59	1 0	23 48	1 32	23 56	0 57	21 29	0 10	24 29	1 23	15 39	0 9	9 23	1 45	7 24	15 4	8 21	7 56	6 45		n.a.
F 29	23 23	10 13	3 13	24 47	0 50	23 34	1 30	24 2	0 57	21 32	0 10	24 28	1 23	15 40	0 9	9 24	1 45	7 23	15 4	8 20	7 55	6 42		n.a.
S 30	23 28	3 36	2 9	24 34	0 39	23 20	1 29	24 8	0 58	21 35	0 10	24 27	1 23	15 41	0 9	9 24	1 45	7 23	15 4	8 20	7 54	6 39		n.a.
S 31	23s34	3n12	0s58	24s19	0s28	23s 5	1s27	24s13	0s58	21s38	0s10	24s26	1s23	15s42	0n 9	9s25	1n45	7s23	15s 4	8n20	7n53	6n35		n.a.

Julian Day Number = 760784.5, Delta T = 17h44m42s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°17'42, Lahiri = -40°10'42 Julian Calendar 1 Dec. 2631 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2631 BCE

The year -2630 astronomical counting style corresponds to year 2631 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2630 BCE (-2629) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 14 57	20♐28'32	24♈ 9	7♑31	26♑ 0	17♐ 1	4♐23	15♑34	12♏12	28♎ 7	19♑42	20°R54	19♈39	19♍41	n.a.	M 1
T 2	5 18 54	21°28'54	8♉ 9	8°56	27°12	17°49	4°37	15°42	12°15	28° 9	19°44	20♈53	19°36	19°48	n.a.	T 2
W 3	5 22 50	22°29'13	22° 3	10°16	28°24	18°36	4°51	15°49	12°18	28°10	19°45	20°49	19°33	19°54	n.a.	W 3
T 4	5 26 47	23°29'31	5♊50	11°29	29°36	19°23	5° 4	15°56	12°21	28°12	19°46	20°43	19°30	20° 1	n.a.	T 4
F 5	5 30 43	24°29'46	19°25	12°36	0♒48	20°10	5°18	16° 3	12°24	28°13	19°48	20°34	19°27	20° 8	n.a.	F 5
S 6	5 34 40	25°29'59	2♋46	13°36	2° 0	20°57	5°32	16°11	12°27	28°15	19°49	20°23	19°23	20°14	n.a.	S 6
S 7	5 38 37	26°30'11	15°50	14°28	3°12	21°44	5°46	16°18	12°30	28°16	19°51	20°11	19°20	20°21	n.a.	S 7
M 8	5 42 33	27°30'20	28°38	15°12	4°24	22°31	6° 0	16°25	12°33	28°17	19°52	19°59	19°17	20°28	n.a.	M 8
T 9	5 46 30	28°30'27	11♌ 7	15°47	5°36	23°18	6°13	16°33	12°35	28°19	19°54	19°49	19°14	20°34	n.a.	T 9
W10	5 50 26	29°30'33	23°21	16°13	6°47	24° 5	6°27	16°40	12°38	28°20	19°55	19°41	19°11	20°41	n.a.	W10
T 11	5 54 23	0♑30'37	5♍23	16°29	7°59	24°52	6°40	16°48	12°41	28°21	19°57	19°36	19° 7	20°48	n.a.	T 11
F 12	5 58 19	1°30'38	17°15	16°R36	9°10	25°39	6°54	16°55	12°43	28°23	19°58	19°33	19° 4	20°54	n.a.	F 12
S 13	6 2 16	2°30'38	29° 4	16°34	10°22	26°26	7° 8	17° 3	12°46	28°24	19°59	19°D32	19° 1	21° 1	n.a.	S 13
S 14	6 6 12	3°30'36	10♎54	16°22	11°33	27°13	7°21	17°10	12°49	28°25	20° 1	19°32	18°58	21° 8	n.a.	S 14
M15	6 10 9	4°30'32	22°51	16° 2	12°44	28° 0	7°35	17°18	12°51	28°26	20° 2	19°R32	18°55	21°14	n.a.	M15
T 16	6 14 6	5°30'26	5♏ 1	15°33	13°55	28°47	7°48	17°25	12°54	28°28	20° 4	19°31	18°52	21°21	n.a.	T 16
W17	6 18 2	6°30'18	17°27	14°57	15° 6	29°34	8° 1	17°33	12°56	28°29	20° 5	19°28	18°48	21°28	n.a.	W17
T 18	6 21 59	7°30'09	0♐15	14°14	16°17	0♑21	8°15	17°40	12°59	28°30	20° 7	19°22	18°45	21°34	n.a.	T 18
F 19	6 25 55	8°29'57	13°26	13°25	17°27	1° 8	8°28	17°48	13° 1	28°31	20° 9	19°14	18°42	21°41	n.a.	F 19
S 20	6 29 52	9°29'44	26°59	12°32	18°38	1°54	8°41	17°55	13° 3	28°32	20°10	19° 3	18°39	21°48	n.a.	S 20
S 21	6 33 48	10°29'28	10♑54	11°36	19°49	2°41	8°54	18° 3	13° 6	28°33	20°12	18°51	18°36	21°54	n.a.	S 21
M22	6 37 45	11°29'10	25° 6	10°39	20°59	3°28	9° 7	18°11	13° 8	28°34	20°13	18°39	18°33	22° 1	n.a.	M22
T 23	6 41 41	12°28'50	9♒30	9°40	22° 9	4°15	9°20	18°18	13°10	28°35	20°15	18°28	18°29	22° 8	n.a.	T 23
W24	6 45 38	13°28'27	23°57	8°43	23°19	5° 1	9°33	18°26	13°12	28°36	20°16	18°19	18°26	22°14	n.a.	W24
T 25	6 49 34	14°28'02	8♓24	7°47	24°29	5°48	9°46	18°33	13°14	28°37	20°18	18°13	18°23	22°21	n.a.	T 25
F 26	6 53 31	15°27'34	22°45	6°55	25°39	6°35	9°59	18°41	13°17	28°37	20°19	18° 9	18°20	22°28	n.a.	F 26
S 27	6 57 28	16°27'04	6♈58	6° 6	26°49	7°21	10°12	18°49	13°19	28°38	20°21	18° 8	18°17	22°34	n.a.	S 27
S 28	7 1 24	17°26'31	21° 0	5°22	27°58	8° 8	10°25	18°56	13°21	28°39	20°22	18° 8	18°13	22°41	n.a.	S 28
M29	7 5 21	18°25'56	4♉51	4°43	29° 8	8°54	10°37	19° 4	13°23	28°40	20°24	18° 8	18°10	22°48	n.a.	M29
T 30	7 9 17	19°25'18	18°33	4°10	0♓17	9°41	10°50	19°12	13°25	28°41	20°25	18° 6	18° 7	22°54	n.a.	T 30
W31	7 13 14	20♑24'37	2♊ 5	3♑43	1♓26	10♑27	11♐ 2	19♑19	13♏27	28♎41	20♑27	18♈ 1	18♈ 4	23♍ 1	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s38	9n51	0n17	24s 2	0s15	22s50	1s25	24s18	0s58	21s40	0s10	24s25	1s23	15s43	0n 9	9s25	1n45	7s22	15s 4	8n21	7n52	6n32		n.a.
T 2	23 42	15 58	1 31	23 43	0 2	22 34	1 23	24 23	0 59	21 43	0 10	24 25	1 23	15 44	0 9	9 26	1 45	7 22	15 3	8 20	7 50	6 29		n.a.
W 3	23 46	21 14	2 38	23 23	0n11	22 17	1 21	24 28	0 59	21 46	0 10	24 24	1 23	15 45	0 9	9 26	1 45	7 22	15 3	8 19	7 49	6 25		n.a.
T 4	23 49	25 18	3 35	23 3	0 26	22 0	1 19	24 32	0 59	21 48	0 11	24 23	1 23	15 46	0 9	9 27	1 45	7 21	15 3	8 16	7 48	6 22		n.a.
F 5	23 52	27 52	4 20	22 42	0 41	21 42	1 17	24 36	1 0	21 51	0 11	24 22	1 23	15 47	0 9	9 27	1 45	7 21	15 3	8 13	7 47	6 18		n.a.
S 6	23 55	28 46	4 48	22 20	0 57	21 23	1 15	24 40	1 0	21 54	0 11	24 21	1 23	15 47	0 9	9 28	1 45	7 21	15 3	8 8	7 45	6 15		n.a.
S 7	23 56	28 1	5 2	21 59	1 13	21 4	1 13	24 44	1 0	21 56	0 11	24 20	1 23	15 48	0 9	9 28	1 45	7 20	15 3	8 4	7 44	6 12		n.a.
M 8	23 58	25 47	4 59	21 38	1 29	20 44	1 10	24 47	1 1	21 59	0 11	24 19	1 23	15 49	0 9	9 29	1 45	7 20	15 3	7 59	7 43	6 8		n.a.
T 9	23 59	22 20	4 42	21 18	1 45	20 24	1 8	24 50	1 1	22 2	0 11	24 18	1 23	15 50	0 9	9 29	1 45	7 19	15 3	7 55	7 42	6 5		n.a.
W10	23 59	18 0	4 12	20 58	2 1	20 3	1 5	24 52	1 1	22 4	0 11	24 18	1 23	15 51	0 9	9 30	1 45	7 19	15 2	7 52	7 41	6 1		n.a.
T 11	23 59	13 1	3 32	20 40	2 17	19 42	1 3	24 55	1 2	22 7	0 11	24 17	1 23	15 52	0 9	9 30	1 45	7 19	15 2	7 50	7 39	5 58		n.a.
F 12	23 59	7 38	2 43	20 24	2 33	19 20	1 0	24 57	1 2	22 9	0 12	24 16	1 23	15 53	0 9	9 30	1 45	7 18	15 2	7 49	7 38	5 55		n.a.
S 13	23 58	2 0	1 46	20 10	2 48	18 58	0 57	24 59	1 2	22 11	0 12	24 15	1 23	15 53	0 9	9 31	1 45	7 18	15 2	7 49	7 37	5 51		n.a.
S 14	23 56	3s43	0 46	19 57	3 2	18 35	0 55	25 0	1 2	22 14	0 12	24 14	1 23	15 54	0 9	9 31	1 45	7 18	15 2	7 49	7 36	5 48		n.a.
M15	23 55	9 21	0s18	19 47	3 15	18 12	0 52	25 1	1 3	22 16	0 12	24 13	1 23	15 55	0 9	9 32	1 45	7 17	15 2	7 49	7 34	5 44		n.a.
T 16	23 52	14 46	1 21	19 39	3 26	17 48	0 49	25 2	1 3	22 19	0 12	24 12	1 23	15 56	0 9	9 32	1 45	7 17	15 2	7 48	7 33	5 41		n.a.
W17	23 49	19 42	2 22	19 33	3 36	17 24	0 46	25 3	1 3	22 21	0 12	24 11	1 23	15 57	0 9	9 32	1 46	7 17	15 2	7 47	7 32	5 38		n.a.
T 18	23 46	23 53	3 18	19 29	3 45	17 0	0 42	25 3	1 3	22 23	0 12	24 10	1 23	15 57	0 9	9 33	1 46	7 16	15 2	7 45	7 31	5 34		n.a.
F 19	23 43	26 58	4 4	19 28	3 51	16 35	0 39	25 3	1 4	22 26	0 12	24 9	1 23	15 58	0 9	9 33	1 46	7 16	15 2	7 42	7 29	5 31		n.a.
S 20	23 38	28 36	4 39	19 28	3 56	16 9	0 36	25 2	1 4	22 28	0 13	24 8	1 23	15 59	0 9	9 33	1 46	7 16	15 2	7 38	7 28	5 27		n.a.
S 21	23 34	28 28	4 57	19 31	3 58	15 44	0 33	25 2	1 4	22 30	0 13	24 7	1 23	15 59	0 9	9 34	1 46	7 16	15 2	7 33	7 27	5 24		n.a.
M22	23 29	26 29	4 58	19 35	3 59	15 18	0 29	25 1	1 4	22 32	0 13	24 6	1 23	16 0	0 9	9 34	1 46	7 15	15 2	7 28	7 26	5 21		n.a.
T 23	23 23	22 47	4 41	19 41	3 57	14 51	0 26	25 0	1 5	22 34	0 13	24 5	1 23	16 1	0 9	9 34	1 46	7 15	15 2	7 24	7 24	5 17		n.a.
W24	23 17	17 40	4 5	19 48	3 54	14 24	0 22	24 58	1 5	22 37	0 13	24 4	1 23	16 2	0 9	9 35	1 46	7 15	15 2	7 20	7 23	5 14		n.a.
T 25	23 11	11 35	3 13	19 57	3 49	13 57	0 19	24 57	1 5	22 39	0 13	24 3	1 24	16 2	0 9	9 35	1 46	7 14	15 2	7 18	7 22	5 10		n.a.
F 26	23 4	4 55	2 10	20 7	3 42	13 30	0 15	24 54	1 5	22 41	0 13	24 2	1 24	16 3	0 9	9 35	1 46	7 14	15 2	7 17	7 21	5 7		n.a.
S 27	22 57	1n56	0 59	20 18	3 33	13 2	0 11	24 52	1 5	22 43	0 14	24 1	1 24	16 4	0 8	9 35	1 46	7 14	15 2	7 16	7 20	5 3		n.a.
S 28	22 49	8 37	0n15	20 30	3 23	12 34	0 8	24 50	1 6	22 45	0 14	24 0	1 24	16 4	0 8	9 36	1 46	7 14	15 2	7 16	7 18	5 0		n.a.
M29	22 41	14 48	1 27	20 42	3 12	12 6	0 4	24 47	1 6	22 47	0 14	23 59	1 24	16 5	0 8	9 36	1 46	7 13	15 2	7 16	7 17	4 57		n.a.
T 30	22 33	20 11	2 33	20 55	3 1	11 38	0n 0	24 43	1 6	22 49	0 14	23 58	1 24	16 5	0 8	9 36	1 46	7 13	15 2	7 15	7 16	4 53		n.a.
W31	22s24	24n28	3n30	21s 8	2n48	11s 9	0n 4	24s40	1s 6	22s51	0s14	23s57	1s24	16s 6	0n 8	9s36	1n46	7s13	15s 2	7n13	7n15	4n50		n.a.

Julian Day Number = 760815.5, Delta T = 17h44m40s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°17'38, Lahiri = -40°10'38 Julian Calendar 1 Jan. 2630 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2631 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2630 BCE (-2629) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 17 10	21♑23'55	15♊26	3°R21	2♓35	11♑14	11♐15	19♑27	13♏28	28♎42	20♑29	17°R54	18♈ 1	23♍ 8	n.a.	T 1
F 2	7 21 7	22°23'09	28°37	3♑ 6	3°44	12° 0	11°27	19°35	13°30	28°43	20°30	17♈43	17°58	23°14	n.a.	F 2
S 3	7 25 3	23°22'22	11♋36	2°57	4°53	12°46	11°40	19°42	13°32	28°43	20°32	17°31	17°54	23°21	n.a.	S 3
S 4	7 29 0	24°21'32	24°23	2°D53	6° 1	13°33	11°52	19°50	13°34	28°44	20°33	17°17	17°51	23°28	n.a.	S 4
M 5	7 32 56	25°20'40	6♌56	2°56	7°10	14°19	12° 4	19°57	13°35	28°44	20°35	17° 4	17°48	23°34	n.a.	M 5
T 6	7 36 53	26°19'45	19°16	3° 3	8°18	15° 5	12°16	20° 5	13°37	28°45	20°36	16°52	17°45	23°41	n.a.	T 6
W 7	7 40 50	27°18'49	1♍24	3°17	9°26	15°51	12°28	20°13	13°39	28°45	20°38	16°43	17°42	23°48	n.a.	W 7
T 8	7 44 46	28°17'50	13°22	3°35	10°34	16°38	12°40	20°20	13°40	28°46	20°39	16°36	17°39	23°54	n.a.	T 8
F 9	7 48 43	29°16'49	25°13	3°58	11°41	17°24	12°52	20°28	13°42	28°46	20°41	16°31	17°35	24° 1	n.a.	F 9
S 10	7 52 39	0♒15'46	7♎ 1	4°26	12°49	18°10	13° 4	20°35	13°43	28°46	20°43	16°30	17°32	24° 8	n.a.	S 10
S 11	7 56 36	1°14'42	18°50	4°58	13°56	18°56	13°16	20°43	13°44	28°47	20°44	16°D29	17°29	24°14	n.a.	S 11
M12	8 0 32	2°13'35	0♏47	5°35	15° 3	19°42	13°27	20°51	13°46	28°47	20°46	16°R29	17°26	24°21	n.a.	M12
T 13	8 4 29	3°12'26	12°55	6°15	16°10	20°28	13°39	20°58	13°47	28°47	20°47	16°29	17°23	24°28	n.a.	T 13
W14	8 8 25	4°11'16	25°21	6°59	17°16	21°14	13°50	21° 6	13°48	28°48	20°49	16°27	17°19	24°34	n.a.	W14
T 15	8 12 22	5°10'03	8♐10	7°46	18°23	22° 0	14° 2	21°13	13°50	28°48	20°50	16°23	17°16	24°41	n.a.	T 15
F 16	8 16 18	6° 8'49	21°24	8°37	19°29	22°46	14°13	21°21	13°51	28°48	20°52	16°16	17°13	24°48	n.a.	F 16
S 17	8 20 15	7° 7'33	5♑ 6	9°31	20°35	23°31	14°24	21°28	13°52	28°48	20°53	16° 8	17°10	24°54	n.a.	S 17
S 18	8 24 12	8° 6'15	19°13	10°28	21°41	24°17	14°35	21°36	13°53	28°48	20°55	15°57	17° 7	25° 1	n.a.	S 18
M19	8 28 8	9° 4'54	3♒43	11°28	22°47	25° 3	14°46	21°43	13°54	28°48	20°56	15°47	17° 4	25° 8	n.a.	M19
T 20	8 32 5	10° 3'32	18°28	12°31	23°52	25°48	14°57	21°50	13°55	28°48	20°58	15°37	17° 0	25°14	n.a.	T 20
W21	8 36 1	11° 2'07	3♓20	13°36	24°57	26°34	15° 8	21°58	13°56	28°R48	20°59	15°29	16°57	25°21	n.a.	W21
T 22	8 39 58	12° 0'40	18°11	14°44	26° 2	27°20	15°19	22° 5	13°57	28°48	21° 1	15°24	16°54	25°28	n.a.	T 22
F 23	8 43 54	12°59'11	2♈54	15°54	27° 7	28° 5	15°30	22°13	13°57	28°48	21° 2	15°22	16°51	25°34	n.a.	F 23
S 24	8 47 51	13°57'39	17°22	17° 6	28°11	28°51	15°40	22°20	13°58	28°48	21° 3	15°D21	16°48	25°41	n.a.	S 24
S 25	8 51 47	14°56'05	1♉34	18°21	29°15	29°36	15°51	22°27	13°59	28°48	21° 5	15°22	16°45	25°48	n.a.	S 25
M26	8 55 44	15°54'28	15°27	19°38	0♈19	0♒22	16° 1	22°34	14° 0	28°48	21° 6	15°R22	16°41	25°54	n.a.	M26
T 27	8 59 40	16°52'50	29° 3	20°56	1°23	1° 7	16°11	22°42	14° 0	28°48	21° 8	15°21	16°38	26° 1	n.a.	T 27
W28	9 3 37	17♒51'09	12♊23	22♑17	2♈26	1♒52	16♐21	22♑49	14♏ 1	28♎47	21♑ 9	15♈19	16♈35	26♍ 7	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s15	27n23	4n14	21s22	2n35	10s40	0n 8	24s36	1s 6	22s53	0s14	23s56	1s24	16s 7	0n 8	9s36	1n46	7s13	15s 2	7n11	7n13	4n46		n.a.
F 2	22 5	28 43	4 44	21 36	2 21	10 11	0 12	24 32	1 6	22 55	0 14	23 55	1 24	16 7	0 8	9 37	1 46	7 12	15 2	7 7	7 12	4 43		n.a.
S 3	21 55	28 25	4 58	21 50	2 8	9 42	0 16	24 28	1 7	22 57	0 15	23 53	1 24	16 8	0 8	9 37	1 46	7 12	15 2	7 2	7 11	4 39		n.a.
S 4	21 44	26 37	4 58	22 4	1 54	9 12	0 20	24 23	1 7	22 58	0 15	23 52	1 24	16 8	0 8	9 37	1 46	7 12	15 2	6 56	7 10	4 36		n.a.
M 5	21 33	23 30	4 42	22 17	1 40	8 42	0 24	24 18	1 7	23 0	0 15	23 51	1 24	16 9	0 8	9 37	1 46	7 12	15 2	6 51	7 8	4 33		n.a.
T 6	21 22	19 23	4 14	22 31	1 26	8 13	0 28	24 13	1 7	23 2	0 15	23 50	1 24	16 9	0 8	9 37	1 47	7 11	15 2	6 47	7 7	4 29		n.a.
W 7	21 10	14 33	3 35	22 44	1 12	7 43	0 33	24 8	1 7	23 4	0 15	23 49	1 24	16 10	0 8	9 37	1 47	7 11	15 2	6 43	7 6	4 26		n.a.
T 8	20 59	9 13	2 46	22 57	0 59	7 13	0 37	24 2	1 7	23 5	0 15	23 48	1 25	16 10	0 8	9 37	1 47	7 11	15 2	6 40	7 5	4 22		n.a.
F 9	20 46	3 37	1 50	23 10	0 46	6 42	0 41	23 56	1 7	23 7	0 16	23 47	1 25	16 11	0 8	9 38	1 47	7 11	15 2	6 38	7 3	4 19		n.a.
S 10	20 33	2s 5	0 50	23 22	0 33	6 12	0 46	23 50	1 7	23 9	0 16	23 46	1 25	16 11	0 8	9 38	1 47	7 11	15 2	6 38	7 2	4 15		n.a.
S 11	20 20	7 44	0s13	23 33	0 20	5 42	0 50	23 44	1 8	23 11	0 16	23 45	1 25	16 12	0 8	9 38	1 47	7 10	15 2	6 38	7 1	4 12		n.a.
M12	20 7	13 11	1 15	23 44	0 8	5 11	0 54	23 37	1 8	23 12	0 16	23 44	1 25	16 12	0 8	9 38	1 47	7 10	15 2	6 38	7 0	4 9		n.a.
T 13	19 53	18 13	2 16	23 54	0s 4	4 41	0 59	23 30	1 8	23 14	0 16	23 43	1 25	16 12	0 8	9 38	1 47	7 10	15 2	6 37	6 58	4 5		n.a.
W14	19 39	22 37	3 11	24 3	0 15	4 10	1 3	23 23	1 8	23 15	0 16	23 41	1 25	16 13	0 8	9 38	1 47	7 10	15 2	6 37	6 57	4 2		n.a.
T 15	19 25	26 6	3 58	24 11	0 26	3 40	1 8	23 16	1 8	23 17	0 16	23 40	1 25	16 13	0 8	9 38	1 47	7 10	15 2	6 35	6 56	3 58		n.a.
F 16	19 10	28 17	4 35	24 18	0 36	3 9	1 12	23 8	1 8	23 18	0 17	23 39	1 25	16 13	0 8	9 38	1 47	7 9	15 3	6 32	6 55	3 55		n.a.
S 17	18 55	28 50	4 57	24 25	0 46	2 39	1 17	23 0	1 8	23 20	0 17	23 38	1 25	16 14	0 8	9 38	1 47	7 9	15 3	6 29	6 53	3 51		n.a.
S 18	18 39	27 33	5 2	24 30	0 56	2 8	1 21	22 52	1 8	23 21	0 17	23 37	1 25	16 14	0 8	9 38	1 47	7 9	15 3	6 25	6 52	3 48		n.a.
M19	18 24	24 25	4 48	24 34	1 5	1 37	1 26	22 44	1 8	23 23	0 17	23 36	1 26	16 14	0 8	9 38	1 47	7 9	15 3	6 21	6 51	3 44		n.a.
T 20	18 8	19 40	4 15	24 36	1 13	1 7	1 30	22 35	1 8	23 24	0 17	23 35	1 26	16 15	0 8	9 38	1 47	7 9	15 3	6 17	6 50	3 41		n.a.
W21	17 51	13 40	3 24	24 38	1 22	0 36	1 35	22 26	1 8	23 26	0 17	23 34	1 26	16 15	0 8	9 38	1 47	7 9	15 3	6 14	6 49	3 38		n.a.
T 22	17 35	6 54	2 19	24 38	1 29	0 6	1 39	22 17	1 8	23 27	0 18	23 33	1 26	16 15	0 8	9 38	1 47	7 9	15 3	6 12	6 47	3 34		n.a.
F 23	17 18	0n10	1 6	24 37	1 36	0n25	1 44	22 8	1 8	23 28	0 18	23 32	1 26	16 15	0 8	9 38	1 47	7 9	15 3	6 11	6 46	3 31		n.a.
S 24	17 1	7 8	0n11	24 34	1 43	0 55	1 48	21 58	1 8	23 30	0 18	23 30	1 26	16 16	0 8	9 38	1 47	7 8	15 4	6 11	6 45	3 27		n.a.
S 25	16 44	13 37	1 26	24 30	1 49	1 25	1 53	21 49	1 8	23 31	0 18	23 29	1 26	16 16	0 8	9 37	1 48	7 8	15 4	6 11	6 44	3 24		n.a.
M26	16 26	19 17	2 34	24 24	1 54	1 55	1 58	21 39	1 8	23 32	0 18	23 28	1 26	16 16	0 8	9 37	1 48	7 8	15 4	6 11	6 42	3 20		n.a.
T 27	16 8	23 51	3 32	24 17	1 59	2 25	2 2	21 28	1 8	23 34	0 18	23 27	1 27	16 16	0 8	9 37	1 48	7 8	15 4	6 11	6 41	3 17		n.a.
W28	15s50	27n 2	4n17	24s 8	2s 4	2n55	2n 7	21s18	1s 8	23s35	0s19	23s26	1s27	16s17	0n 8	9s37	1n48	7s 8	15s 4	6n10	6n40	3n13		n.a.

Julian Day Number = 760846.5, Delta T = 17h44m37s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°17'33, Lahiri = -40°10'33 Julian Calendar 1 Feb. 2630 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2630 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2630 BCE (-2629) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 7 34	18♒49'25	25♊28	23♑40	3♈29	2♒37	16♐31	22♑56	14♏ 1	28°R47	21♑11	15°R14	16♈32	26♍14	n.a.	T 1
F 2	9 11 30	19°47'40	8♋20	25° 5	4°31	3°23	16°41	23° 3	14° 2	28♎47	21°12	15♈ 6	16°29	26°21	n.a.	F 2
S 3	9 15 27	20°45'52	21° 0	26°32	5°34	4° 8	16°51	23°10	14° 2	28°46	21°13	14°58	16°25	26°27	n.a.	S 3
S 4	9 19 23	21°44'03	3♌28	28° 0	6°36	4°53	17° 1	23°17	14° 2	28°46	21°15	14°48	16°22	26°34	n.a.	S 4
M 5	9 23 20	22°42'11	15°45	29°31	7°37	5°38	17°10	23°24	14° 3	28°46	21°16	14°38	16°19	26°41	n.a.	M 5
T 6	9 27 16	23°40'17	27°53	1♒ 3	8°39	6°23	17°19	23°31	14° 3	28°45	21°17	14°29	16°16	26°47	n.a.	T 6
W 7	9 31 13	24°38'21	9♍53	2°37	9°40	7° 8	17°29	23°38	14° 3	28°45	21°19	14°23	16°13	26°54	n.a.	W 7
T 8	9 35 9	25°36'23	21°46	4°13	10°40	7°53	17°38	23°45	14° 3	28°44	21°20	14°18	16°10	27° 1	n.a.	T 8
F 9	9 39 6	26°34'24	3♎34	5°51	11°41	8°38	17°47	23°52	14° 4	28°44	21°21	14°15	16° 6	27° 7	n.a.	F 9
S 10	9 43 2	27°32'23	15°22	7°31	12°40	9°22	17°56	23°59	14° 4	28°43	21°23	14°D14	16° 3	27°14	n.a.	S 10
S 11	9 46 59	28°30'20	27°11	9°12	13°40	10° 7	18° 5	24° 6	14°R 4	28°43	21°24	14°15	16° 0	27°21	n.a.	S 11
M12	9 50 55	29°28'16	9♏ 8	10°55	14°39	10°52	18°14	24°12	14° 4	28°42	21°25	14°17	15°57	27°27	n.a.	M12
T 13	9 54 52	0♓26'10	21°16	12°40	15°37	11°37	18°22	24°19	14° 3	28°42	21°27	14°18	15°54	27°34	n.a.	T 13
W14	9 58 49	1°24'03	3♐41	14°27	16°36	12°21	18°31	24°26	14° 3	28°41	21°28	14°R18	15°50	27°41	n.a.	W14
T 15	10 2 45	2°21'54	16°27	16°16	17°33	13° 6	18°39	24°32	14° 3	28°40	21°29	14°17	15°47	27°47	n.a.	T 15
F 16	10 6 42	3°19'44	29°38	18° 6	18°31	13°50	18°47	24°39	14° 3	28°39	21°30	14°14	15°44	27°54	n.a.	F 16
S 17	10 10 38	4°17'33	13♑18	19°59	19°28	14°35	18°55	24°45	14° 3	28°39	21°31	14°10	15°41	28° 1	n.a.	S 17
S 18	10 14 35	5°15'20	27°25	21°53	20°24	15°19	19° 3	24°52	14° 2	28°38	21°33	14° 5	15°38	28° 7	n.a.	S 18
M19	10 18 31	6°13'06	11♒58	23°49	21°20	16° 3	19°11	24°58	14° 2	28°37	21°34	13°59	15°35	28°14	n.a.	M19
T 20	10 22 28	7°10'50	26°52	25°46	22°15	16°48	19°18	25° 5	14° 1	28°36	21°35	13°54	15°31	28°21	n.a.	T 20
W21	10 26 24	8° 8'32	11♓57	27°46	23°10	17°32	19°26	25°11	14° 1	28°36	21°36	13°50	15°28	28°27	n.a.	W21
T 22	10 30 21	9° 6'13	27° 5	29°47	24° 4	18°16	19°33	25°17	14° 0	28°35	21°37	13°47	15°25	28°34	n.a.	T 22
F 23	10 34 18	10° 3'52	12♈ 6	1♓49	24°58	19° 0	19°41	25°23	14° 0	28°34	21°38	13°D46	15°22	28°41	n.a.	F 23
S 24	10 38 14	11° 1'30	26°53	3°54	25°51	19°44	19°48	25°30	13°59	28°33	21°39	13°46	15°19	28°47	n.a.	S 24
S 25	10 42 11	11°59'06	11♉20	5°59	26°43	20°28	19°54	25°36	13°58	28°32	21°41	13°48	15°16	28°54	n.a.	S 25
M26	10 46 7	12°56'40	25°24	8° 7	27°35	21°12	20° 1	25°42	13°58	28°31	21°42	13°49	15°12	29° 0	n.a.	M26
T 27	10 50 4	13°54'13	9♊ 5	10°15	28°26	21°56	20° 8	25°48	13°57	28°30	21°43	13°R50	15° 9	29° 7	n.a.	T 27
W28	10 54 0	14°51'43	22°24	12°24	29°17	22°40	20°14	25°54	13°56	28°29	21°44	13°50	15° 6	29°14	n.a.	W28
T 29	10 57 57	15°49'13	5♋23	14°34	0♉ 7	23°24	20°21	26° 0	13°55	28°28	21°45	13°49	15° 3	29°20	n.a.	T 29
F 30	11 1 53	16°46'40	18° 4	16°44	0°56	24° 8	20°27	26° 5	13°54	28°27	21°46	13°46	15° 0	29°27	n.a.	F 30
S 31	11 5 50	17♓44'06	0♌31	18♓55	1♉44	24♒51	20♐33	26♑11	13♏53	28♎26	21♑47	13♈42	14♈56	29♍34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s31	28n42	4n48	23s58	2s 8	3n25	2n11	21s 8	1s 8	23s36	0s19	23s25	1s27	16s17	0n 8	9s37	1n48	7s 8	15s 4	6n 8	6n39	3n10		n.a.
F 2	15 13	28 46	5 3	23 45	2 11	3 54	2 16	20 57	1 8	23 37	0 19	23 24	1 27	16 17	0 8	9 37	1 48	7 8	15 5	6 5	6 37	3 6		n.a.
S 3	14 54	27 18	5 4	23 32	2 14	4 24	2 20	20 46	1 8	23 38	0 19	23 23	1 27	16 17	0 8	9 37	1 48	7 8	15 5	6 1	6 36	3 3		n.a.
S 4	14 35	24 31	4 50	23 16	2 17	4 53	2 25	20 35	1 8	23 40	0 19	23 22	1 27	16 17	0 8	9 36	1 48	7 8	15 5	5 58	6 35	2 59		n.a.
M 5	14 16	20 38	4 22	22 59	2 19	5 22	2 29	20 23	1 8	23 41	0 20	23 20	1 27	16 17	0 8	9 36	1 48	7 8	15 5	5 54	6 34	2 56		n.a.
T 6	13 56	15 57	3 43	22 39	2 20	5 51	2 34	20 12	1 8	23 42	0 20	23 19	1 27	16 17	0 8	9 36	1 48	7 8	15 5	5 50	6 32	2 53		n.a.
W 7	13 36	10 43	2 54	22 18	2 21	6 19	2 38	20 0	1 8	23 43	0 20	23 18	1 28	16 17	0 8	9 36	1 48	7 8	15 6	5 48	6 31	2 49		n.a.
T 8	13 17	5 8	1 58	21 56	2 21	6 48	2 42	19 48	1 8	23 44	0 20	23 17	1 28	16 17	0 8	9 36	1 48	7 8	15 6	5 46	6 30	2 46		n.a.
F 9	12 56	0s35	0 57	21 31	2 21	7 16	2 47	19 36	1 7	23 45	0 20	23 16	1 28	16 17	0 8	9 35	1 48	7 8	15 6	5 45	6 29	2 42		n.a.
S 10	12 36	6 17	0s 6	21 4	2 20	7 44	2 51	19 24	1 7	23 46	0 20	23 15	1 28	16 17	0 8	9 35	1 48	7 8	15 6	5 44	6 27	2 39		n.a.
S 11	12 16	11 47	1 10	20 35	2 19	8 11	2 55	19 11	1 7	23 47	0 21	23 14	1 28	16 17	0 8	9 35	1 48	7 8	15 6	5 45	6 26	2 35		n.a.
M12	11 55	16 56	2 11	20 5	2 17	8 39	2 59	18 59	1 7	23 48	0 21	23 13	1 28	16 17	0 8	9 35	1 48	7 8	15 7	5 45	6 25	2 32		n.a.
T 13	11 34	21 30	3 7	19 32	2 14	9 6	3 4	18 46	1 7	23 49	0 21	23 12	1 28	16 17	0 8	9 34	1 48	7 8	15 7	5 46	6 24	2 28		n.a.
W14	11 13	25 14	3 56	18 57	2 11	9 33	3 8	18 33	1 7	23 50	0 21	23 11	1 29	16 17	0 8	9 34	1 48	7 8	15 7	5 46	6 22	2 25		n.a.
T 15	10 52	27 50	4 35	18 21	2 7	9 59	3 12	18 20	1 7	23 51	0 21	23 10	1 29	16 17	0 8	9 34	1 48	7 8	15 7	5 45	6 21	2 21		n.a.
F 16	10 31	29 0	5 0	17 42	2 3	10 25	3 16	18 7	1 7	23 52	0 22	23 9	1 29	16 17	0 8	9 34	1 48	7 8	15 8	5 44	6 20	2 18		n.a.
S 17	10 9	28 27	5 10	17 2	1 59	10 51	3 20	17 54	1 7	23 53	0 22	23 8	1 29	16 17	0 8	9 33	1 48	7 8	15 8	5 43	6 19	2 14		n.a.
S 18	9 48	26 5	5 2	16 19	1 53	11 16	3 23	17 40	1 6	23 54	0 22	23 7	1 29	16 17	0 8	9 33	1 49	7 8	15 8	5 41	6 17	2 11		n.a.
M19	9 26	21 58	4 34	15 34	1 47	11 41	3 27	17 26	1 6	23 54	0 22	23 5	1 29	16 17	0 8	9 33	1 49	7 8	15 8	5 38	6 16	2 7		n.a.
T 20	9 4	16 24	3 48	14 48	1 41	12 6	3 31	17 13	1 6	23 55	0 22	23 4	1 30	16 17	0 8	9 32	1 49	7 8	15 9	5 36	6 15	2 4		n.a.
W21	8 42	9 46	2 45	13 59	1 34	12 30	3 34	16 59	1 6	23 56	0 23	23 3	1 30	16 17	0 8	9 32	1 49	7 8	15 9	5 35	6 14	2 0		n.a.
T 22	8 20	2 33	1 30	13 9	1 27	12 54	3 38	16 45	1 6	23 57	0 23	23 2	1 30	16 16	0 8	9 32	1 49	7 8	15 9	5 34	6 12	1 57		n.a.
F 23	7 58	4n45	0 9	12 17	1 19	13 18	3 41	16 30	1 6	23 58	0 23	23 1	1 30	16 16	0 8	9 31	1 49	7 8	15 9	5 33	6 11	1 54		n.a.
S 24	7 36	11 42	1n11	11 23	1 10	13 41	3 45	16 16	1 5	23 58	0 23	23 0	1 30	16 16	0 8	9 31	1 49	7 8	15 10	5 33	6 10	1 50		n.a.
S 25	7 13	17 52	2 25	10 28	1 1	14 4	3 48	16 2	1 5	23 59	0 23	22 59	1 30	16 16	0 8	9 30	1 49	7 8	15 10	5 34	6 9	1 47		n.a.
M26	6 51	22 55	3 28	9 31	0 52	14 26	3 51	15 47	1 5	24 0	0 24	22 58	1 31	16 16	0 8	9 30	1 49	7 8	15 10	5 34	6 7	1 43		n.a.
T 27	6 28	26 34	4 18	8 33	0 42	14 48	3 54	15 32	1 5	24 1	0 24	22 57	1 31	16 15	0 8	9 30	1 49	7 8	15 11	5 35	6 6	1 40		n.a.
W28	6 6	28 37	4 52	7 34	0 33	15 9	3 57	15 17	1 5	24 1	0 24	22 57	1 31	16 15	0 8	9 29	1 49	7 8	15 11	5 35	6 5	1 36		n.a.
T 29	5 43	29 2	5 10	6 33	0 22	15 30	4 0	15 2	1 4	24 2	0 24	22 56	1 31	16 15	0 8	9 29	1 49	7 8	15 11	5 34	6 4	1 33		n.a.
F 30	5 20	27 54	5 13	5 32	0 12	15 50	4 3	14 47	1 4	24 3	0 24	22 55	1 31	16 15	0 8	9 28	1 49	7 9	15 11	5 33	6 2	1 29		n.a.
S 31	4s57	25n23	5n 0	4s30	0s 2	16n10	4n 5	14s32	1s 4	24s 3	0s25	22s54	1s32	16s14	0n 8	9s28	1n49	7s 9	15s12	5n32	6n 1	1n26		n.a.

Julian Day Number = 760874.5, Delta T = 17h44m35s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°17'30, Lahiri = -40°10'30 Julian Calendar 1 March 2630 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2630 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2630 BCE (-2629) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 9 47	18♓41'31	12♌46	21♓ 6	2♉31	25♒35	20♐39	26♑17	13°R52	28°R24	21♑48	13°R38	14♈53	29♍40	n.a.	S 1
M 2	11 13 43	19°38'54	24°51	23°17	3°18	26°18	20°44	26°22	13♏51	28♎23	21°49	13♈34	14°50	29°47	n.a.	M 2
T 3	11 17 40	20°36'15	6♍48	25°27	4° 4	27° 2	20°50	26°28	13°50	28°22	21°49	13°31	14°47	29°54	n.a.	T 3
W 4	11 21 36	21°33'36	18°40	27°37	4°48	27°45	20°55	26°33	13°49	28°21	21°50	13°28	14°44	0♎ 0	n.a.	W 4
T 5	11 25 33	22°30'55	0♎29	29°45	5°32	28°29	21° 0	26°39	13°48	28°20	21°51	13°26	14°41	0° 7	n.a.	T 5
F 6	11 29 29	23°28'13	12°17	1♈53	6°15	29°12	21° 5	26°44	13°47	28°18	21°52	13°D26	14°37	0°14	n.a.	F 6
S 7	11 33 26	24°25'30	24° 6	3°58	6°57	29°55	21°10	26°49	13°45	28°17	21°53	13°26	14°34	0°20	n.a.	S 7
S 8	11 37 22	25°22'46	5♏59	6° 3	7°38	0♓39	21°15	26°55	13°44	28°16	21°54	13°27	14°31	0°27	n.a.	S 8
M 9	11 41 19	26°20'02	18° 0	8° 5	8°18	1°22	21°19	27° 0	13°43	28°15	21°55	13°29	14°28	0°34	n.a.	M 9
T 10	11 45 15	27°17'16	0♐11	10° 5	8°57	2° 5	21°24	27° 5	13°41	28°13	21°55	13°30	14°25	0°40	n.a.	T 10
W11	11 49 12	28°14'30	12°38	12° 3	9°35	2°48	21°28	27°10	13°40	28°12	21°56	13°31	14°22	0°47	n.a.	W11
T 12	11 53 9	29°11'44	25°23	13°58	10°11	3°31	21°32	27°15	13°39	28°11	21°57	13°R32	14°18	0°54	n.a.	T 12
F 13	11 57 5	0♈ 8'56	8♑30	15°51	10°46	4°14	21°36	27°20	13°37	28° 9	21°58	13°31	14°15	1° 0	n.a.	F 13
S 14	12 1 2	1° 6'08	22° 3	17°42	11°20	4°57	21°39	27°24	13°36	28° 8	21°58	13°31	14°12	1° 7	n.a.	S 14
S 15	12 4 58	2° 3'20	6♒ 2	19°30	11°53	5°40	21°43	27°29	13°34	28° 7	21°59	13°30	14° 9	1°13	n.a.	S 15
M16	12 8 55	3° 0'31	20°27	21°15	12°24	6°23	21°46	27°34	13°32	28° 5	22° 0	13°28	14° 6	1°20	n.a.	M16
T 17	12 12 51	3°57'41	5♓14	22°58	12°54	7° 5	21°49	27°38	13°31	28° 4	22° 0	13°27	14° 2	1°27	n.a.	T 17
W18	12 16 48	4°54'51	20°17	24°38	13°22	7°48	21°52	27°43	13°29	28° 2	22° 1	13°27	13°59	1°33	n.a.	W18
T 19	12 20 45	5°52'00	5♈28	26°16	13°49	8°31	21°55	27°47	13°27	28° 1	22° 1	13°26	13°56	1°40	n.a.	T 19
F 20	12 24 41	6°49'08	20°37	27°51	14°14	9°13	21°58	27°51	13°26	27°59	22° 2	13°D26	13°53	1°47	n.a.	F 20
S 21	12 28 38	7°46'16	5♉35	29°23	14°38	9°56	22° 0	27°56	13°24	27°58	22° 3	13°26	13°50	1°53	n.a.	S 21
S 22	12 32 34	8°43'23	20°15	0♉52	15° 0	10°38	22° 2	28° 0	13°22	27°56	22° 3	13°27	13°47	2° 0	n.a.	S 22
M23	12 36 31	9°40'29	4♊32	2°19	15°20	11°20	22° 4	28° 4	13°20	27°55	22° 4	13°27	13°43	2° 7	n.a.	M23
T 24	12 40 27	10°37'34	18°22	3°42	15°38	12° 3	22° 6	28° 8	13°18	27°53	22° 4	13°27	13°40	2°13	n.a.	T 24
W25	12 44 24	11°34'39	1♋46	5° 3	15°55	12°45	22° 8	28°12	13°16	27°52	22° 5	13°28	13°37	2°20	n.a.	W25
T 26	12 48 20	12°31'43	14°46	6°21	16° 9	13°27	22° 9	28°15	13°14	27°50	22° 5	13°R28	13°34	2°27	n.a.	T 26
F 27	12 52 17	13°28'46	27°25	7°36	16°22	14° 9	22°10	28°19	13°12	27°49	22° 5	13°D28	13°31	2°33	n.a.	F 27
S 28	12 56 14	14°25'49	9♌46	8°48	16°32	14°51	22°11	28°23	13°10	27°47	22° 6	13°28	13°28	2°40	n.a.	S 28
S 29	13 0 10	15°22'50	21°54	9°57	16°40	15°33	22°12	28°26	13° 8	27°46	22° 6	13°28	13°24	2°47	n.a.	S 29
M30	13 4 7	16♈19'52	3♍51	11♉ 3	16♉46	16♓15	22♐13	28♑30	13♏ 6	27♎44	22♑ 7	13♈28	13♈21	2♎53	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s34	21n44	4n34	3s28	0n 9	16n29	4n 8	14s17	1s 4	24s 4	0s25	22s53	1s32	16s14	0n 8	9s28	1n49	7s 9	15s12	5n30	6n 0	1n22		n.a.
M 2	4 11	17 14	3 56	2 26	0 20	16 48	4 10	14 2	1 4	24 5	0 25	22 52	1 32	16 14	0 8	9 27	1 49	7 9	15 12	5 29	5 59	1 19		n.a.
T 3	3 48	12 7	3 8	1 23	0 30	17 6	4 12	13 46	1 3	24 5	0 25	22 51	1 32	16 13	0 8	9 27	1 49	7 9	15 13	5 27	5 57	1 15		n.a.
W 4	3 25	6 36	2 12	0 21	0 40	17 23	4 14	13 31	1 3	24 6	0 26	22 50	1 32	16 13	0 8	9 26	1 49	7 9	15 13	5 26	5 56	1 12		n.a.
T 5	3 2	0 53	1 11	0n40	0 50	17 40	4 16	13 15	1 3	24 6	0 26	22 49	1 33	16 13	0 8	9 26	1 49	7 9	15 13	5 25	5 55	1 8		n.a.
F 6	2 39	4s52	0 6	1 41	1 0	17 57	4 17	12 59	1 3	24 7	0 26	22 48	1 33	16 12	0 8	9 25	1 49	7 10	15 14	5 25	5 53	1 5		n.a.
S 7	2 16	10 28	0s59	2 41	1 10	18 13	4 19	12 44	1 2	24 7	0 26	22 47	1 33	16 12	0 8	9 25	1 49	7 10	15 14	5 25	5 52	1 1		n.a.
S 8	1 53	15 44	2 1	3 39	1 19	18 28	4 20	12 28	1 2	24 8	0 26	22 47	1 33	16 12	0 8	9 24	1 49	7 10	15 14	5 26	5 51	0 58		n.a.
M 9	1 29	20 27	3 0	4 36	1 27	18 42	4 21	12 12	1 2	24 9	0 27	22 46	1 33	16 11	0 8	9 24	1 49	7 10	15 15	5 26	5 50	0 54		n.a.
T 10	1 6	24 25	3 51	5 32	1 35	18 56	4 22	11 56	1 2	24 9	0 27	22 45	1 34	16 11	0 8	9 23	1 49	7 10	15 15	5 27	5 48	0 51		n.a.
W11	0 43	27 19	4 32	6 26	1 43	19 9	4 23	11 40	1 1	24 10	0 27	22 44	1 34	16 10	0 8	9 23	1 49	7 10	15 15	5 27	5 47	0 47		n.a.
T 12	0 20	28 55	5 1	7 19	1 50	19 22	4 23	11 23	1 1	24 10	0 27	22 43	1 34	16 10	0 8	9 22	1 49	7 11	15 16	5 27	5 46	0 44		n.a.
F 13	0n 4	28 57	5 16	8 9	1 56	19 33	4 24	11 7	1 1	24 11	0 28	22 43	1 34	16 9	0 8	9 22	1 49	7 11	15 16	5 27	5 45	0 40		n.a.
S 14	0 27	27 17	5 13	8 58	2 2	19 44	4 24	10 51	1 0	24 11	0 28	22 42	1 34	16 9	0 8	9 21	1 49	7 11	15 16	5 27	5 43	0 37		n.a.
S 15	0 50	23 54	4 53	9 45	2 7	19 55	4 24	10 34	1 0	24 11	0 28	22 41	1 35	16 8	0 8	9 21	1 49	7 11	15 17	5 27	5 42	0 33		n.a.
M16	1 13	18 59	4 13	10 29	2 11	20 4	4 23	10 18	1 0	24 12	0 28	22 40	1 35	16 8	0 8	9 20	1 49	7 11	15 17	5 26	5 41	0 30		n.a.
T 17	1 37	12 50	3 16	11 12	2 15	20 13	4 22	10 1	0 59	24 12	0 29	22 40	1 35	16 8	0 8	9 20	1 49	7 12	15 17	5 26	5 40	0 26		n.a.
W18	2 0	5 50	2 5	11 53	2 17	20 21	4 21	9 45	0 59	24 13	0 29	22 39	1 35	16 7	0 8	9 19	1 49	7 12	15 18	5 25	5 38	0 23		n.a.
T 19	2 23	1n33	0 44	12 32	2 20	20 28	4 20	9 28	0 59	24 13	0 29	22 38	1 35	16 6	0 8	9 19	1 49	7 12	15 18	5 25	5 37	0 19		n.a.
F 20	2 46	8 51	0n40	13 8	2 21	20 35	4 19	9 12	0 58	24 14	0 29	22 38	1 36	16 6	0 8	9 18	1 49	7 12	15 18	5 25	5 36	0 16		n.a.
S 21	3 9	15 34	2 0	13 43	2 22	20 40	4 17	8 55	0 58	24 14	0 29	22 37	1 36	16 5	0 8	9 17	1 50	7 13	15 19	5 25	5 35	0 12		n.a.
S 22	3 32	21 16	3 11	14 15	2 22	20 45	4 15	8 38	0 58	24 14	0 30	22 36	1 36	16 5	0 8	9 17	1 50	7 13	15 19	5 25	5 33	0 9		n.a.
M23	3 55	25 35	4 7	14 45	2 21	20 49	4 12	8 21	0 57	24 15	0 30	22 36	1 36	16 4	0 8	9 16	1 50	7 13	15 20	5 26	5 32	0 5		n.a.
T 24	4 18	28 15	4 48	15 14	2 20	20 52	4 9	8 5	0 57	24 15	0 30	22 35	1 37	16 4	0 8	9 16	1 50	7 13	15 20	5 26	5 31	0 2		n.a.
W25	4 41	29 10	5 11	15 40	2 18	20 53	4 6	7 48	0 57	24 15	0 30	22 35	1 37	16 3	0 8	9 15	1 50	7 14	15 20	5 26	5 30	0s 2		n.a.
T 26	5 4	28 24	5 17	16 4	2 15	20 54	4 2	7 31	0 56	24 16	0 31	22 34	1 37	16 3	0 8	9 15	1 50	7 14	15 21	5 26	5 28	0 5		n.a.
F 27	5 26	26 11	5 8	16 26	2 12	20 54	3 58	7 14	0 56	24 16	0 31	22 33	1 37	16 2	0 8	9 14	1 50	7 14	15 21	5 26	5 27	0 9		n.a.
S 28	5 49	22 46	4 45	16 46	2 7	20 53	3 54	6 57	0 56	24 16	0 31	22 33	1 38	16 1	0 8	9 14	1 50	7 15	15 21	5 26	5 26	0 12		n.a.
S 29	6 11	18 27	4 9	17 4	2 2	20 51	3 49	6 40	0 55	24 17	0 31	22 32	1 38	16 1	0 8	9 13	1 50	7 15	15 22	5 26	5 25	0 16		n.a.
M30	6n34	13n27	3n23	17n20	1n57	20n48	3n44	6s23	0s55	24s17	0s32	22s32	1s38	16s 0	0n 8	9s12	1n50	7s15	15s22	5n26	5n23	0s19		n.a.

Julian Day Number = 760905.5, Delta T = 17h44m33s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°17'25, Lahiri = -40°10'25 Julian Calendar 1 Apr. 2630 BCE == Greg. Calendar 10 March 2630 BCE

The year -2629 astronomical counting style corresponds to year 2630 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2630 BCE (-2629) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 8 3	17♈16'52	15♍43	12♉ 6	16♉50	16♓57	22♐14	28♑33	13°R 4	27°R42	22♑ 7	13♈28	13♈18	3♎ 0	n.a.	T 1
W 2	13 12 0	18°13'53	27°31	13° 5	16°R51	17°39	22°14	28°36	13♏ 2	27♎41	22° 7	13°29	13°15	3° 7	n.a.	W 2
T 3	13 15 56	19°10'53	9♎19	14° 1	16°50	18°21	22°R14	28°39	13° 0	27°39	22° 7	13°R29	13°12	3°13	n.a.	T 3
F 4	13 19 53	20° 7'52	21° 9	14°54	16°47	19° 2	22°14	28°43	12°58	27°38	22° 8	13°29	13° 8	3°20	n.a.	F 4
S 5	13 23 50	21° 4'52	3♏ 3	15°43	16°42	19°44	22°14	28°46	12°56	27°36	22° 8	13°29	13° 5	3°26	n.a.	S 5
S 6	13 27 46	22° 1'52	15° 5	16°28	16°34	20°26	22°13	28°48	12°54	27°34	22° 8	13°28	13° 2	3°33	n.a.	S 6
M 7	13 31 43	22°58'51	27°15	17°10	16°23	21° 7	22°13	28°51	12°51	27°33	22° 8	13°27	12°59	3°40	n.a.	M 7
T 8	13 35 39	23°55'51	9♐36	17°47	16°11	21°49	22°12	28°54	12°49	27°31	22° 9	13°25	12°56	3°46	n.a.	T 8
W 9	13 39 36	24°52'51	22°10	18°21	15°56	22°30	22°11	28°57	12°47	27°30	22° 9	13°24	12°53	3°53	n.a.	W 9
T 10	13 43 32	25°49'51	5♑ 0	18°51	15°38	23°11	22° 9	28°59	12°45	27°28	22° 9	13°23	12°49	4° 0	n.a.	T 10
F 11	13 47 29	26°46'52	18° 8	19°16	15°19	23°53	22° 8	29° 1	12°42	27°26	22° 9	13°22	12°46	4° 6	n.a.	F 11
S 12	13 51 26	27°43'53	1♒37	19°37	14°57	24°34	22° 6	29° 4	12°40	27°25	22° 9	13°D22	12°43	4°13	n.a.	S 12
S 13	13 55 22	28°40'55	15°27	19°53	14°33	25°15	22° 5	29° 6	12°38	27°23	22° 9	13°22	12°40	4°20	n.a.	S 13
M14	13 59 19	29°37'56	29°38	20° 5	14° 7	25°56	22° 3	29° 8	12°36	27°22	22° 9	13°23	12°37	4°26	n.a.	M14
T 15	14 3 15	0♉34'59	14♓10	20°13	13°39	26°37	22° 1	29°10	12°33	27°20	22°R 9	13°24	12°33	4°33	n.a.	T 15
W16	14 7 12	1°32'01	28°58	20°R16	13°10	27°18	21°58	29°12	12°31	27°18	22° 9	13°25	12°30	4°40	n.a.	W16
T 17	14 11 8	2°29'04	13♈57	20°14	12°38	27°59	21°56	29°14	12°28	27°17	22° 9	13°R26	12°27	4°46	n.a.	T 17
F 18	14 15 5	3°26'08	28°59	20° 7	12° 6	28°40	21°53	29°16	12°26	27°15	22° 9	13°25	12°24	4°53	n.a.	F 18
S 19	14 19 1	4°23'12	13♉55	19°56	11°32	29°21	21°50	29°17	12°24	27°13	22° 9	13°24	12°21	5° 0	n.a.	S 19
S 20	14 22 58	5°20'16	28°37	19°40	10°57	0♈ 2	21°47	29°19	12°21	27°12	22° 9	13°21	12°18	5° 6	n.a.	S 20
M21	14 26 55	6°17'21	12♊59	19°20	10°21	0°43	21°44	29°20	12°19	27°10	22° 9	13°18	12°14	5°13	n.a.	M21
T 22	14 30 51	7°14'26	26°56	18°56	9°44	1°23	21°40	29°22	12°17	27° 9	22° 8	13°15	12°11	5°19	n.a.	T 22
W23	14 34 48	8°11'31	10♋26	18°29	9° 7	2° 4	21°37	29°23	12°14	27° 7	22° 8	13°12	12° 8	5°26	n.a.	W23
T 24	14 38 44	9° 8'36	23°30	17°58	8°30	2°44	21°33	29°24	12°12	27° 6	22° 8	13°10	12° 5	5°33	n.a.	T 24
F 25	14 42 41	10° 5'42	6♌11	17°23	7°53	3°25	21°29	29°25	12° 9	27° 4	22° 8	13°D 9	12° 2	5°39	n.a.	F 25
S 26	14 46 37	11° 2'48	18°32	16°47	7°16	4° 5	21°25	29°26	12° 7	27° 2	22° 8	13°10	11°59	5°46	n.a.	S 26
S 27	14 50 34	11°59'54	0♍37	16° 8	6°39	4°45	21°20	29°27	12° 5	27° 1	22° 7	13°11	11°55	5°53	n.a.	S 27
M28	14 54 31	12°57'01	12°32	15°29	6° 4	5°26	21°16	29°27	12° 2	26°59	22° 7	13°12	11°52	5°59	n.a.	M28
T 29	14 58 27	13°54'08	24°21	14°48	5°29	6° 6	21°11	29°28	12° 0	26°58	22° 7	13°14	11°49	6° 6	n.a.	T 29
W30	15 2 24	14°51'15	6♎ 8	14° 8	4°56	6°46	21° 6	29°28	11°57	26°56	22° 6	13°15	11°46	6°13	n.a.	W30
T 31	15 6 20	15♉48'23	17♎58	13♉29	4♉23	7♈26	21♐ 1	29♑29	11♏55	26♎55	22♑ 6	13°R15	11♈43	6♎19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n56	8n 2	2n28	17n34	1n50	20n43	3n38	6s 6	0s54	24s17	0s32	22s31	1s38	15s59	0n 8	9s12	1n50	7s15	15s22	5n26	5n22	0s23		n.a.
W 2	7 18	2 21	1 28	17 45	1 43	20 38	3 32	5 49	0 54	24 17	0 32	22 31	1 38	15 59	0 8	9 11	1 50	7 16	15 23	5 26	5 21	0 26		n.a.
T 3	7 41	3s25	0 23	17 55	1 35	20 32	3 25	5 32	0 54	24 18	0 32	22 31	1 39	15 58	0 8	9 11	1 50	7 16	15 23	5 26	5 19	0 30		n.a.
F 4	8 3	9 5	0s42	18 3	1 27	20 24	3 18	5 15	0 53	24 18	0 33	22 30	1 39	15 58	0 8	9 10	1 50	7 16	15 24	5 26	5 18	0 33		n.a.
S 5	8 25	14 28	1 46	18 9	1 18	20 15	3 11	4 58	0 53	24 18	0 33	22 30	1 39	15 57	0 8	9 9	1 50	7 17	15 24	5 26	5 17	0 36		n.a.
S 6	8 46	19 22	2 46	18 13	1 8	20 5	3 3	4 41	0 52	24 18	0 33	22 29	1 39	15 56	0 8	9 9	1 50	7 17	15 24	5 26	5 16	0 40		n.a.
M 7	9 8	23 33	3 40	18 15	0 57	19 54	2 54	4 24	0 52	24 19	0 33	22 29	1 40	15 56	0 8	9 8	1 50	7 17	15 25	5 25	5 14	0 43		n.a.
T 8	9 30	26 44	4 23	18 16	0 46	19 41	2 45	4 6	0 52	24 19	0 34	22 29	1 40	15 55	0 8	9 8	1 50	7 18	15 25	5 25	5 13	0 47		n.a.
W 9	9 51	28 40	4 55	18 14	0 34	19 28	2 36	3 49	0 51	24 19	0 34	22 28	1 40	15 54	0 8	9 7	1 50	7 18	15 25	5 24	5 12	0 50		n.a.
T 10	10 12	29 6	5 13	18 10	0 22	19 13	2 26	3 32	0 51	24 19	0 34	22 28	1 40	15 53	0 8	9 7	1 50	7 18	15 26	5 24	5 11	0 54		n.a.
F 11	10 33	27 56	5 15	18 5	0 9	18 57	2 16	3 15	0 50	24 19	0 34	22 28	1 41	15 53	0 8	9 6	1 50	7 19	15 26	5 24	5 9	0 57		n.a.
S 12	10 54	25 8	5 1	17 58	0s 5	18 40	2 5	2 58	0 50	24 20	0 35	22 28	1 41	15 52	0 8	9 5	1 50	7 19	15 27	5 24	5 8	1 1		n.a.
S 13	11 15	20 50	4 28	17 49	0 19	18 22	1 53	2 41	0 49	24 20	0 35	22 27	1 41	15 51	0 8	9 5	1 50	7 19	15 27	5 24	5 7	1 4		n.a.
M14	11 36	15 16	3 39	17 38	0 33	18 3	1 42	2 24	0 49	24 20	0 35	22 27	1 41	15 51	0 8	9 4	1 50	7 20	15 27	5 24	5 6	1 8		n.a.
T 15	11 56	8 44	2 35	17 26	0 48	17 43	1 29	2 7	0 49	24 20	0 36	22 27	1 42	15 50	0 8	9 4	1 50	7 20	15 28	5 25	5 4	1 11		n.a.
W16	12 17	1 37	1 19	17 12	1 4	17 22	1 17	1 50	0 48	24 20	0 36	22 27	1 42	15 49	0 8	9 3	1 50	7 21	15 28	5 25	5 3	1 15		n.a.
T 17	12 37	5n40	0n 3	16 57	1 19	17 0	1 4	1 33	0 48	24 20	0 36	22 27	1 42	15 48	0 8	9 2	1 50	7 21	15 28	5 25	5 2	1 18		n.a.
F 18	12 57	12 41	1 25	16 40	1 35	16 37	0 51	1 16	0 47	24 20	0 36	22 27	1 42	15 48	0 8	9 2	1 49	7 21	15 29	5 25	5 0	1 22		n.a.
S 19	13 16	18 55	2 40	16 22	1 50	16 14	0 37	0 59	0 47	24 20	0 37	22 26	1 43	15 47	0 8	9 1	1 49	7 22	15 29	5 24	4 59	1 25		n.a.
S 20	13 36	23 57	3 44	16 3	2 6	15 50	0 24	0 41	0 46	24 20	0 37	22 26	1 43	15 46	0 8	9 1	1 49	7 22	15 30	5 23	4 58	1 29		n.a.
M21	13 55	27 22	4 32	15 42	2 21	15 25	0 10	0 25	0 46	24 20	0 37	22 26	1 43	15 46	0 8	9 0	1 49	7 22	15 30	5 22	4 57	1 32		n.a.
T 22	14 15	28 59	5 2	15 21	2 36	15 0	0s 4	0 8	0 45	24 20	0 37	22 26	1 43	15 45	0 8	9 0	1 49	7 23	15 30	5 21	4 55	1 36		n.a.
W23	14 34	28 47	5 14	15 0	2 51	14 35	0 18	0n 9	0 45	24 20	0 38	22 26	1 44	15 44	0 8	8 59	1 49	7 23	15 31	5 20	4 54	1 39		n.a.
T 24	14 52	26 58	5 9	14 38	3 5	14 10	0 32	0 26	0 44	24 20	0 38	22 26	1 44	15 43	0 8	8 58	1 49	7 24	15 31	5 19	4 53	1 43		n.a.
F 25	15 11	23 49	4 50	14 15	3 18	13 44	0 46	0 43	0 44	24 20	0 38	22 26	1 44	15 43	0 8	8 58	1 49	7 24	15 31	5 19	4 52	1 46		n.a.
S 26	15 29	19 40	4 17	13 53	3 30	13 19	0 59	1 0	0 43	24 20	0 38	22 26	1 45	15 42	0 8	8 57	1 49	7 24	15 32	5 19	4 50	1 50		n.a.
S 27	15 47	14 49	3 33	13 31	3 41	12 54	1 13	1 17	0 43	24 20	0 39	22 26	1 45	15 41	0 8	8 57	1 49	7 25	15 32	5 19	4 49	1 53		n.a.
M28	16 5	9 28	2 41	13 10	3 51	12 29	1 27	1 34	0 42	24 20	0 39	22 27	1 45	15 40	0 8	8 56	1 49	7 25	15 32	5 20	4 48	1 57		n.a.
T 29	16 22	3 51	1 42	12 50	4 0	12 5	1 40	1 50	0 42	24 20	0 39	22 27	1 45	15 40	0 8	8 56	1 49	7 26	15 33	5 20	4 47	2 0		n.a.
W30	16 40	1s54	0 39	12 32	4 7	11 42	1 53	2 7	0 41	24 20	0 39	22 27	1 46	15 39	0 8	8 55	1 49	7 26	15 33	5 21	4 45	2 4		n.a.
T 31	16n57	7s36	0s26	12n14	4s12	11n19	2s 5	2n24	0s41	24s20	0s40	22s27	1s46	15s38	0n 8	8s55	1n49	7s26	15s34	5n21	4n44	2s 7		n.a.

Julian Day Number = 760935.5, Delta T = 17h44m30s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°17'21, Lahiri = -40°10'21 Julian Calendar 1 May 2630 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2630 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2630 BCE (-2629) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	15 10 17	16♉45'32	29♎53	12°R51	3°R53	8♈ 6	20°R56	29♑29	11°R53	26°R53	22°R 6	13°R14	11♈39	6♎26	n.a.	F 1
S 2	15 14 13	17°42'42	11♏57	12♉15	3♉24	8°46	20♐51	29°29	11♏50	26♎52	22♑ 5	13♈11	11°36	6°33	n.a.	S 2
S 3	15 18 10	18°39'52	24°10	11°42	2°57	9°26	20°46	29°R29	11°48	26°50	22° 5	13° 7	11°33	6°39	n.a.	S 3
M 4	15 22 7	19°37'04	6♐35	11°13	2°32	10° 6	20°40	29°29	11°45	26°49	22° 4	13° 1	11°30	6°46	n.a.	M 4
T 5	15 26 3	20°34'16	19°12	10°48	2° 9	10°46	20°34	29°29	11°43	26°47	22° 4	12°55	11°27	6°53	n.a.	T 5
W 6	15 30 0	21°31'30	2♑ 2	10°27	1°48	11°25	20°29	29°29	11°41	26°46	22° 3	12°48	11°24	6°59	n.a.	W 6
T 7	15 33 56	22°28'44	15° 5	10°12	1°30	12° 5	20°23	29°29	11°38	26°44	22° 3	12°43	11°20	7° 6	n.a.	T 7
F 8	15 37 53	23°26'00	28°22	10° 2	1°14	12°45	20°16	29°28	11°36	26°43	22° 2	12°39	11°17	7°12	n.a.	F 8
S 9	15 41 49	24°23'17	11♒54	9°D57	1° 0	13°24	20°10	29°28	11°34	26°42	22° 2	12°36	11°14	7°19	n.a.	S 9
S 10	15 45 46	25°20'36	25°40	9°58	0°49	14° 4	20° 4	29°27	11°31	26°40	22° 1	12°D36	11°11	7°26	n.a.	S 10
M11	15 49 43	26°17'56	9♓41	10° 6	0°40	14°43	19°57	29°26	11°29	26°39	22° 1	12°36	11° 8	7°32	n.a.	M11
T 12	15 53 39	27°15'17	23°57	10°20	0°33	15°22	19°51	29°25	11°27	26°38	22° 0	12°37	11° 5	7°39	n.a.	T 12
W13	15 57 36	28°12'40	8♈25	10°40	0°29	16° 2	19°44	29°24	11°24	26°36	22° 0	12°R38	11° 1	7°46	n.a.	W13
T 14	16 1 32	29°10'04	23° 3	11° 6	0°D27	16°41	19°37	29°23	11°22	26°35	21°59	12°38	10°58	7°52	n.a.	T 14
F 15	16 5 29	0♊ 7'30	7♉45	11°39	0°27	17°20	19°30	29°22	11°20	26°34	21°58	12°36	10°55	7°59	n.a.	F 15
S 16	16 9 25	1° 4'57	22°25	12°18	0°30	17°59	19°23	29°21	11°18	26°32	21°58	12°31	10°52	8° 6	n.a.	S 16
S 17	16 13 22	2° 2'25	6♊57	13° 4	0°35	18°38	19°16	29°20	11°15	26°31	21°57	12°25	10°49	8°12	n.a.	S 17
M18	16 17 19	2°59'55	21°12	13°56	0°42	19°17	19° 9	29°18	11°13	26°30	21°56	12°17	10°45	8°19	n.a.	M18
T 19	16 21 15	3°57'26	5♋ 7	14°53	0°52	19°56	19° 2	29°17	11°11	26°29	21°55	12° 9	10°42	8°26	n.a.	T 19
W20	16 25 12	4°54'59	18°38	15°57	1° 3	20°35	18°54	29°15	11° 9	26°28	21°55	12° 1	10°39	8°32	n.a.	W20
T 21	16 29 8	5°52'32	1♌43	17° 6	1°17	21°14	18°47	29°13	11° 7	26°26	21°54	11°55	10°36	8°39	n.a.	T 21
F 22	16 33 5	6°50'07	14°25	18°22	1°32	21°52	18°39	29°11	11° 5	26°25	21°53	11°50	10°33	8°46	n.a.	F 22
S 23	16 37 1	7°47'42	26°47	19°42	1°50	22°31	18°32	29° 9	11° 3	26°24	21°52	11°47	10°30	8°52	n.a.	S 23
S 24	16 40 58	8°45'19	8♍52	21° 8	2° 9	23° 9	18°24	29° 7	11° 1	26°23	21°51	11°D47	10°26	8°59	n.a.	S 24
M25	16 44 54	9°42'58	20°47	22°38	2°30	23°48	18°16	29° 5	10°59	26°22	21°51	11°47	10°23	9° 5	n.a.	M25
T 26	16 48 51	10°40'37	2♎36	24°13	2°53	24°26	18° 9	29° 3	10°57	26°21	21°50	11°48	10°20	9°12	n.a.	T 26
W27	16 52 48	11°38'18	14°24	25°52	3°17	25° 5	18° 1	29° 1	10°55	26°20	21°49	11°R48	10°17	9°19	n.a.	W27
T 28	16 56 44	12°36'00	26°17	27°35	3°43	25°43	17°53	28°58	10°53	26°19	21°48	11°47	10°14	9°25	n.a.	T 28
F 29	17 0 41	13°33'44	8♏18	29°21	4°11	26°21	17°45	28°56	10°51	26°18	21°47	11°44	10°10	9°32	n.a.	F 29
S 30	17 4 37	14♊31'29	20♏31	1♊10	4♉40	26♈59	17♐38	28♑53	10♏49	26♎17	21♑46	11♈38	10♈ 7	9♎39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17n14	13s 5	1s30	11n59	4s16	10n57	2s17	2n40	0s40	24s20	0s40	22s27	1s46	15s37	0n 8	8s54	1n49	7s27	15s34	5n20	4n43	2s11		n.a.
S 2	17 30	18 9	2 30	11 46	4 19	10 36	2 29	2 57	0 40	24 20	0 40	22 27	1 46	15 37	0 8	8 54	1 49	7 27	15 34	5 19	4 41	2 14		n.a.
S 3	17 46	22 33	3 25	11 35	4 20	10 16	2 40	3 13	0 39	24 20	0 40	22 28	1 47	15 36	0 8	8 53	1 49	7 28	15 35	5 17	4 40	2 18		n.a.
M 4	18 2	26 0	4 10	11 26	4 19	9 58	2 51	3 30	0 39	24 20	0 41	22 28	1 47	15 35	0 8	8 53	1 49	7 28	15 35	5 15	4 39	2 21		n.a.
T 5	18 18	28 15	4 44	11 21	4 17	9 40	3 1	3 46	0 38	24 19	0 41	22 28	1 47	15 34	0 8	8 52	1 49	7 29	15 35	5 13	4 38	2 25		n.a.
W 6	18 34	29 3	5 5	11 18	4 13	9 24	3 11	4 3	0 37	24 19	0 41	22 29	1 47	15 34	0 8	8 52	1 49	7 29	15 36	5 10	4 36	2 28		n.a.
T 7	18 49	28 14	5 10	11 18	4 8	9 8	3 20	4 19	0 37	24 19	0 41	22 29	1 48	15 33	0 8	8 51	1 49	7 29	15 36	5 8	4 35	2 32		n.a.
F 8	19 3	25 49	4 58	11 20	4 2	8 55	3 29	4 35	0 36	24 19	0 41	22 29	1 48	15 32	0 8	8 51	1 49	7 30	15 36	5 6	4 34	2 35		n.a.
S 9	19 18	21 56	4 31	11 26	3 54	8 42	3 37	4 52	0 36	24 19	0 42	22 30	1 48	15 31	0 8	8 50	1 49	7 30	15 37	5 5	4 33	2 39		n.a.
S 10	19 32	16 48	3 47	11 35	3 45	8 31	3 45	5 8	0 35	24 18	0 42	22 30	1 48	15 31	0 8	8 50	1 49	7 31	15 37	5 5	4 31	2 42		n.a.
M11	19 46	10 43	2 49	11 47	3 35	8 21	3 52	5 24	0 35	24 18	0 42	22 30	1 49	15 30	0 8	8 49	1 49	7 31	15 37	5 5	4 30	2 46		n.a.
T 12	20 0	3 58	1 39	12 1	3 25	8 12	3 59	5 40	0 34	24 18	0 42	22 31	1 49	15 29	0 8	8 49	1 49	7 32	15 38	5 6	4 29	2 49		n.a.
W13	20 13	3n 4	0 23	12 19	3 13	8 5	4 5	5 56	0 34	24 17	0 43	22 31	1 49	15 29	0 8	8 48	1 49	7 32	15 38	5 6	4 27	2 53		n.a.
T 14	20 26	10 1	0n56	12 39	3 1	7 59	4 11	6 12	0 33	24 17	0 43	22 32	1 49	15 28	0 8	8 48	1 49	7 32	15 38	5 6	4 26	2 56		n.a.
F 15	20 39	16 29	2 11	13 1	2 48	7 54	4 16	6 28	0 32	24 17	0 43	22 32	1 50	15 27	0 8	8 47	1 49	7 33	15 39	5 5	4 25	3 0		n.a.
S 16	20 51	21 58	3 18	13 26	2 35	7 51	4 21	6 43	0 32	24 16	0 43	22 33	1 50	15 26	0 8	8 47	1 49	7 33	15 39	5 3	4 24	3 3		n.a.
S 17	21 3	26 5	4 10	13 53	2 21	7 48	4 26	6 59	0 31	24 16	0 43	22 33	1 50	15 26	0 8	8 47	1 49	7 34	15 39	5 1	4 22	3 7		n.a.
M18	21 14	28 27	4 46	14 22	2 7	7 47	4 30	7 15	0 31	24 16	0 44	22 34	1 50	15 25	0 8	8 46	1 49	7 34	15 39	4 58	4 21	3 10		n.a.
T 19	21 25	28 57	5 4	14 53	1 53	7 47	4 33	7 30	0 30	24 15	0 44	22 34	1 51	15 24	0 8	8 46	1 48	7 35	15 40	4 54	4 20	3 14		n.a.
W20	21 36	27 41	5 5	15 26	1 38	7 48	4 36	7 46	0 29	24 15	0 44	22 35	1 51	15 24	0 8	8 45	1 48	7 35	15 40	4 51	4 19	3 17		n.a.
T 21	21 47	24 55	4 49	16 0	1 24	7 50	4 39	8 1	0 29	24 14	0 44	22 36	1 51	15 23	0 8	8 45	1 48	7 35	15 40	4 49	4 17	3 21		n.a.
F 22	21 57	21 0	4 19	16 35	1 9	7 53	4 41	8 17	0 28	24 14	0 45	22 36	1 51	15 22	0 8	8 45	1 48	7 36	15 41	4 47	4 16	3 24		n.a.
S 23	22 7	16 16	3 37	17 11	0 55	7 57	4 43	8 32	0 27	24 13	0 45	22 37	1 52	15 22	0 8	8 44	1 48	7 36	15 41	4 46	4 15	3 28		n.a.
S 24	22 16	11 0	2 47	17 47	0 41	8 2	4 45	8 47	0 27	24 13	0 45	22 38	1 52	15 21	0 8	8 44	1 48	7 37	15 41	4 46	4 13	3 31		n.a.
M25	22 25	5 25	1 50	18 25	0 28	8 8	4 47	9 2	0 26	24 12	0 45	22 38	1 52	15 21	0 8	8 44	1 48	7 37	15 41	4 46	4 12	3 35		n.a.
T 26	22 34	0s18	0 49	19 2	0 14	8 15	4 48	9 17	0 26	24 12	0 45	22 39	1 52	15 20	0 8	8 43	1 48	7 37	15 42	4 46	4 11	3 38		n.a.
W27	22 42	6 1	0s14	19 38	0 2	8 23	4 48	9 32	0 25	24 11	0 45	22 40	1 53	15 19	0 8	8 43	1 48	7 38	15 42	4 46	4 10	3 42		n.a.
T 28	22 50	11 33	1 17	20 15	0n11	8 31	4 49	9 47	0 24	24 11	0 46	22 41	1 53	15 19	0 8	8 43	1 48	7 38	15 42	4 46	4 8	3 45		n.a.
F 29	22 57	16 45	2 17	20 50	0 22	8 41	4 49	10 2	0 24	24 10	0 46	22 41	1 53	15 18	0 8	8 42	1 48	7 39	15 42	4 45	4 7	3 48		n.a.
S 30	23n 4	21s21	3s11	21n25	0n33	8n51	4s49	10n17	0s23	24s10	0s46	22s42	1s53	15s18	0n 8	8s42	1n48	7s39	15s43	4n42	4n 6	3s52		n.a.

Julian Day Number = 760966.5, Delta T = 17h44m28s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°17'17, Lahiri = -40°10'17 Julian Calendar 1 June 2630 BCE == Greg. Calendar 10 May 2630 BCE

The year -2629 astronomical counting style corresponds to year 2630 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2630 BCE (-2629) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 8 34	15♊29'15	2♐58	3♊ 2	5♉11	27♈37	17°R30	28°R50	10°R47	26°R16	21°R45	11°R30	10♈ 4	9♎45	n.a.	S 1
M 2	17 12 30	16°27'04	15°40	4°56	5°43	28°15	17♐22	28♉47	10♏45	26♎15	21♉44	11♈20	10° 1	9°52	n.a.	M 2
T 3	17 16 27	17°24'54	28°38	6°52	6°16	28°53	17°14	28°45	10°43	26°14	21°43	11° 9	9°58	9°59	n.a.	T 3
W 4	17 20 23	18°22'46	11♉49	8°50	6°51	29°31	17° 6	28°42	10°42	26°14	21°42	10°58	9°55	10° 5	n.a.	W 4
T 5	17 24 20	19°20'40	25°14	10°48	7°27	0♉ 9	16°58	28°39	10°40	26°13	21°41	10°48	9°51	10°12	n.a.	T 5
F 6	17 28 17	20°18'35	8♒49	12°47	8° 4	0°47	16°50	28°36	10°38	26°12	21°40	10°40	9°48	10°19	n.a.	F 6
S 7	17 32 13	21°16'33	22°33	14°46	8°43	1°24	16°43	28°32	10°37	26°11	21°39	10°34	9°45	10°25	n.a.	S 7
S 8	17 36 10	22°14'33	6♓26	16°46	9°23	2° 2	16°35	28°29	10°35	26°10	21°38	10°31	9°42	10°32	n.a.	S 8
M 9	17 40 6	23°12'35	20°26	18°45	10° 3	2°40	16°27	28°26	10°34	26°10	21°37	10°D31	9°39	10°38	n.a.	M 9
T 10	17 44 3	24°10'39	4♈32	20°44	10°45	3°17	16°19	28°22	10°32	26° 9	21°36	10°R31	9°36	10°45	n.a.	T 10
W11	17 47 59	25° 8'45	18°44	22°43	11°28	3°54	16°12	28°19	10°30	26° 8	21°35	10°31	9°32	10°52	n.a.	W11
T 12	17 51 56	26° 6'54	3♉ 0	24°40	12°12	4°32	16° 4	28°15	10°29	26° 8	21°34	10°29	9°29	10°58	n.a.	T 12
F 13	17 55 52	27° 5'04	17°18	26°38	12°57	5° 9	15°56	28°11	10°28	26° 7	21°33	10°25	9°26	11° 5	n.a.	F 13
S 14	17 59 49	28° 3'17	1♊33	28°34	13°42	5°46	15°49	28° 8	10°26	26° 7	21°32	10°18	9°23	11°12	n.a.	S 14
S 15	18 3 46	29° 1'32	15°43	0♋29	14°29	6°23	15°41	28° 4	10°25	26° 6	21°31	10° 9	9°20	11°18	n.a.	S 15
M16	18 7 42	29°59'49	29°40	2°23	15°16	7° 0	15°34	28° 0	10°24	26° 6	21°30	9°57	9°17	11°25	n.a.	M16
T 17	18 11 39	0♋58'09	13♋22	4°16	16° 4	7°37	15°27	27°56	10°22	26° 5	21°29	9°45	9°13	11°32	n.a.	T 17
W18	18 15 35	1°56'30	26°43	6° 8	16°53	8°14	15°19	27°52	10°21	26° 5	21°27	9°33	9°10	11°38	n.a.	W18
T 19	18 19 32	2°54'53	9♌44	7°59	17°43	8°51	15°12	27°48	10°20	26° 4	21°26	9°23	9° 7	11°45	n.a.	T 19
F 20	18 23 28	3°53'17	22°23	9°49	18°34	9°27	15° 5	27°44	10°19	26° 4	21°25	9°15	9° 4	11°52	n.a.	F 20
S 21	18 27 25	4°51'44	4♍43	11°38	19°25	10° 4	14°58	27°40	10°18	26° 4	21°24	9°10	9° 1	11°58	n.a.	S 21
S 22	18 31 21	5°50'12	16°48	13°25	20°17	10°41	14°51	27°36	10°17	26° 3	21°23	9° 7	8°57	12° 5	n.a.	S 22
M23	18 35 18	6°48'43	28°43	15°12	21° 9	11°17	14°45	27°31	10°16	26° 3	21°22	9° 6	8°54	12°12	n.a.	M23
T 24	18 39 15	7°47'15	10♎32	16°57	22° 2	11°53	14°38	27°27	10°15	26° 3	21°20	9° 6	8°51	12°18	n.a.	T 24
W25	18 43 11	8°45'49	22°20	18°41	22°56	12°30	14°31	27°23	10°14	26° 3	21°19	9° 5	8°48	12°25	n.a.	W25
T 26	18 47 8	9°44'24	4♏15	20°24	23°50	13° 6	14°25	27°18	10°13	26° 2	21°18	9° 4	8°45	12°31	n.a.	T 26
F 27	18 51 4	10°43'02	16°20	22° 6	24°45	13°42	14°19	27°14	10°12	26° 2	21°17	9° 0	8°42	12°38	n.a.	F 27
S 28	18 55 1	11°41'42	28°39	23°47	25°41	14°18	14°12	27° 9	10°12	26° 2	21°16	8°54	8°38	12°45	n.a.	S 28
S 29	18 58 57	12°40'24	11♐17	25°27	26°37	14°54	14° 6	27° 5	10°11	26° 2	21°14	8°45	8°35	12°51	n.a.	S 29
M30	19 2 54	13°39'07	24°14	27° 6	27°33	15°30	14° 1	27° 0	10°10	26° 2	21°13	8°34	8°32	12°58	n.a.	M30
T 31	19 6 50	14♋37'53	7♑31	28♋43	28♉30	16♉ 5	13♐55	26♑56	10♏10	26°D 2	21♑12	8♈21	8♈29	13♎ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n11	25s 7	3s58	21n58	0n44	9n 1	4s49	10n31	0s22	24s 9	0s46	22s43	1s54	15s17	0n 8	8s42	1n48	7s40	15s43	4n39	4n 5	3s55		n.a.
M 2	23 17	27 43	4 33	22 29	0 53	9 13	4 48	10 46	0 22	24 9	0 46	22 44	1 54	15 16	0 7	8 41	1 48	7 40	15 43	4 35	4 3	3 59		n.a.
T 3	23 23	28 54	4 55	22 58	1 2	9 24	4 47	11 0	0 21	24 8	0 47	22 45	1 54	15 16	0 7	8 41	1 48	7 40	15 43	4 31	4 2	4 2		n.a.
W 4	23 28	28 28	5 2	23 26	1 10	9 37	4 46	11 14	0 20	24 7	0 47	22 45	1 54	15 15	0 7	8 41	1 48	7 41	15 44	4 26	4 1	4 6		n.a.
T 5	23 33	26 22	4 53	23 51	1 17	9 50	4 45	11 29	0 20	24 7	0 47	22 46	1 55	15 15	0 7	8 41	1 48	7 41	15 44	4 22	3 59	4 9		n.a.
F 6	23 37	22 45	4 27	24 14	1 24	10 3	4 43	11 43	0 19	24 6	0 47	22 47	1 55	15 14	0 7	8 40	1 48	7 42	15 44	4 19	3 58	4 13		n.a.
S 7	23 42	17 51	3 46	24 35	1 29	10 17	4 42	11 57	0 18	24 5	0 47	22 48	1 55	15 14	0 7	8 40	1 48	7 42	15 44	4 17	3 57	4 16		n.a.
S 8	23 45	11 59	2 50	24 53	1 34	10 32	4 40	12 11	0 18	24 5	0 47	22 49	1 55	15 13	0 7	8 40	1 47	7 42	15 44	4 16	3 56	4 20		n.a.
M 9	23 49	5 28	1 44	25 8	1 38	10 47	4 38	12 25	0 17	24 4	0 47	22 50	1 55	15 13	0 7	8 40	1 47	7 43	15 45	4 15	3 54	4 23		n.a.
T 10	23 51	1n21	0 32	25 21	1 42	11 2	4 36	12 38	0 16	24 3	0 48	22 51	1 56	15 12	0 7	8 40	1 47	7 43	15 45	4 15	3 53	4 27		n.a.
W11	23 54	8 10	0n43	25 31	1 44	11 18	4 33	12 52	0 15	24 3	0 48	22 52	1 56	15 12	0 7	8 39	1 47	7 43	15 45	4 15	3 52	4 30		n.a.
T 12	23 56	14 36	1 56	25 39	1 46	11 33	4 31	13 6	0 15	24 2	0 48	22 53	1 56	15 11	0 7	8 39	1 47	7 44	15 45	4 15	3 51	4 34		n.a.
F 13	23 57	20 17	3 2	25 44	1 48	11 50	4 28	13 19	0 14	24 1	0 48	22 54	1 56	15 11	0 7	8 39	1 47	7 44	15 45	4 13	3 49	4 37		n.a.
S 14	23 58	24 47	3 55	25 47	1 48	12 6	4 25	13 32	0 13	24 1	0 48	22 54	1 56	15 10	0 7	8 39	1 47	7 45	15 46	4 10	3 48	4 41		n.a.
S 15	23 59	27 45	4 34	25 48	1 49	12 23	4 22	13 46	0 13	24 0	0 48	22 55	1 57	15 10	0 7	8 39	1 47	7 45	15 46	4 6	3 47	4 44		n.a.
M16	23 59	28 55	4 56	25 46	1 48	12 40	4 19	13 59	0 12	23 59	0 48	22 56	1 57	15 10	0 7	8 39	1 47	7 45	15 46	4 2	3 45	4 48		n.a.
T 17	23 59	28 16	5 0	25 42	1 47	12 57	4 16	14 12	0 11	23 59	0 48	22 57	1 57	15 9	0 7	8 39	1 47	7 46	15 46	3 57	3 44	4 51		n.a.
W18	23 58	25 59	4 47	25 36	1 46	13 14	4 13	14 25	0 10	23 58	0 49	22 58	1 57	15 9	0 7	8 38	1 47	7 46	15 46	3 52	3 43	4 55		n.a.
T 19	23 57	22 23	4 20	25 28	1 44	13 31	4 9	14 37	0 10	23 57	0 49	22 59	1 57	15 9	0 7	8 38	1 47	7 46	15 46	3 48	3 42	4 58		n.a.
F 20	23 56	17 50	3 40	25 18	1 41	13 49	4 6	14 50	0 9	23 56	0 49	23 0	1 57	15 8	0 7	8 38	1 47	7 47	15 46	3 45	3 40	5 1		n.a.
S 21	23 54	12 39	2 51	25 6	1 38	14 6	4 2	15 3	0 8	23 56	0 49	23 1	1 58	15 8	0 7	8 38	1 47	7 47	15 47	3 43	3 39	5 5		n.a.
S 22	23 51	7 5	1 55	24 52	1 35	14 24	3 58	15 15	0 7	23 55	0 49	23 3	1 58	15 8	0 7	8 38	1 47	7 47	15 47	3 42	3 38	5 8		n.a.
M23	23 48	1 21	0 55	24 37	1 31	14 42	3 55	15 27	0 7	23 54	0 49	23 4	1 58	15 7	0 7	8 38	1 47	7 48	15 47	3 41	3 36	5 12		n.a.
T 24	23 45	4s22	0s 8	24 20	1 27	14 59	3 51	15 40	0 6	23 54	0 49	23 5	1 58	15 7	0 7	8 38	1 46	7 48	15 47	3 41	3 35	5 15		n.a.
W25	23 41	9 58	1 10	24 1	1 23	15 17	3 47	15 52	0 5	23 53	0 49	23 6	1 58	15 7	0 7	8 38	1 46	7 48	15 47	3 41	3 34	5 19		n.a.
T 26	23 37	15 14	2 9	23 41	1 18	15 34	3 42	16 4	0 4	23 52	0 49	23 7	1 58	15 6	0 7	8 38	1 46	7 49	15 47	3 40	3 33	5 22		n.a.
F 27	23 33	20 1	3 3	23 20	1 13	15 52	3 38	16 15	0 3	23 52	0 49	23 8	1 59	15 6	0 7	8 38	1 46	7 49	15 47	3 39	3 31	5 26		n.a.
S 28	23 28	24 3	3 50	22 58	1 8	16 9	3 34	16 27	0 3	23 51	0 49	23 9	1 59	15 6	0 7	8 38	1 46	7 49	15 47	3 36	3 30	5 29		n.a.
S 29	23 22	27 3	4 27	22 34	1 3	16 27	3 30	16 39	0 2	23 50	0 49	23 10	1 59	15 6	0 7	8 38	1 46	7 49	15 47	3 33	3 29	5 33		n.a.
M30	23 16	28 42	4 51	22 9	0 57	16 44	3 25	16 50	0 1	23 50	0 50	23 11	1 59	15 6	0 7	8 38	1 46	7 50	15 47	3 28	3 28	5 36		n.a.
T 31	23n10	28s46	5s 0	21n43	0n51	17n 1	3s21	17n 2	0s 0	23s49	0s50	23s12	1s59	15s 5	0n 7	8s38	1n46	7s50	15s48	3n23	3n26	5s39		n.a.

Julian Day Number = 760996.5, Delta T = 17h44m25s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°17'13, Lahiri = -40°10'13 Julian Calendar 1 July 2630 BCE == Greg. Calendar 9 June 2630 BCE

The year -2629 astronomical counting style corresponds to year 2630 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2630 BCE (-2629) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	19 10 47	15♋36'41	21♌ 5	0♌20	29♉28	16♉41	13°R49	26°R51	10°R 9	26♎ 2	21°R11	8°R 9	8♈26	13♎11	n.a.	W 1
T 2	19 14 43	16°35'32	4♒55	1°56	0♊26	17°17	13♐44	26♌47	10♏ 8	26° 2	21♌10	7♈57	8°23	13°18	n.a.	T 2
F 3	19 18 40	17°34'24	18°55	3°31	1°25	17°52	13°38	26°42	10° 8	26° 2	21° 8	7°48	8°19	13°25	n.a.	F 3
S 4	19 22 37	18°33'19	3♓ 3	5° 4	2°24	18°28	13°33	26°37	10° 8	26° 2	21° 7	7°42	8°16	13°31	n.a.	S 4
S 5	19 26 33	19°32'16	17°13	6°37	3°23	19° 3	13°28	26°32	10° 7	26° 2	21° 6	7°38	8°13	13°38	n.a.	S 5
M 6	19 30 30	20°31'16	1♈23	8° 9	4°23	19°38	13°23	26°28	10° 7	26° 3	21° 5	7°37	8°10	13°45	n.a.	M 6
T 7	19 34 26	21°30'18	15°31	9°40	5°23	20°13	13°19	26°23	10° 7	26° 3	21° 3	7°37	8° 7	13°51	n.a.	T 7
W 8	19 38 23	22°29'23	29°36	11°10	6°24	20°48	13°14	26°18	10° 6	26° 3	21° 2	7°37	8° 3	13°58	n.a.	W 8
T 9	19 42 19	23°28'30	13♉38	12°39	7°25	21°23	13°10	26°13	10° 6	26° 3	21° 1	7°36	8° 0	14° 5	n.a.	T 9
F 10	19 46 16	24°27'40	27°36	14° 7	8°26	21°58	13° 6	26° 9	10° 6	26° 4	21° 0	7°32	7°57	14°11	n.a.	F 10
S 11	19 50 12	25°26'53	11♊27	15°34	9°28	22°33	13° 2	26° 4	10° 6	26° 4	20°59	7°25	7°54	14°18	n.a.	S 11
S 12	19 54 9	26°26'08	25°10	17° 0	10°30	23° 8	12°58	25°59	10°D 6	26° 4	20°57	7°16	7°51	14°25	n.a.	S 12
M13	19 58 5	27°25'25	8♋43	18°25	11°33	23°42	12°54	25°54	10° 6	26° 5	20°56	7° 5	7°48	14°31	n.a.	M13
T 14	20 2 2	28°24'45	22° 2	19°49	12°36	24°17	12°51	25°50	10° 6	26° 5	20°55	6°54	7°44	14°38	n.a.	T 14
W15	20 5 59	29°24'07	5♌ 6	21°11	13°39	24°51	12°48	25°45	10° 6	26° 6	20°54	6°42	7°41	14°44	n.a.	W15
T 16	20 9 55	0♌23'31	17°54	22°33	14°43	25°25	12°45	25°40	10° 7	26° 6	20°53	6°32	7°38	14°51	n.a.	T 16
F 17	20 13 52	1°22'57	0♍25	23°54	15°46	25°59	12°42	25°35	10° 7	26° 7	20°51	6°24	7°35	14°58	n.a.	F 17
S 18	20 17 48	2°22'26	12°40	25°13	16°50	26°33	12°39	25°31	10° 7	26° 7	20°50	6°19	7°32	15° 4	n.a.	S 18
S 19	20 21 45	3°21'56	24°42	26°31	17°55	27° 7	12°37	25°26	10° 7	26° 8	20°49	6°16	7°28	15°11	n.a.	S 19
M20	20 25 41	4°21'29	6♎35	27°48	19° 0	27°41	12°34	25°21	10° 8	26° 9	20°48	6°D15	7°25	15°18	n.a.	M20
T 21	20 29 38	5°21'03	18°23	29° 3	20° 5	28°15	12°32	25°16	10° 8	26° 9	20°47	6°15	7°22	15°24	n.a.	T 21
W22	20 33 34	6°20'39	0♏11	0♍17	21°10	28°48	12°30	25°12	10° 9	26°10	20°45	6°16	7°19	15°31	n.a.	W22
T 23	20 37 31	7°20'18	12° 4	1°29	22°15	29°22	12°29	25° 7	10° 9	26°11	20°44	6°R16	7°16	15°38	n.a.	T 23
F 24	20 41 27	8°19'58	24° 9	2°40	23°21	29°55	12°27	25° 3	10°10	26°12	20°43	6°15	7°13	15°44	n.a.	F 24
S 25	20 45 24	9°19'40	6♐30	3°48	24°27	0♊28	12°26	24°58	10°11	26°12	20°42	6°11	7° 9	15°51	n.a.	S 25
S 26	20 49 20	10°19'25	19°11	4°55	25°33	1° 1	12°25	24°53	10°11	26°13	20°41	6° 5	7° 6	15°58	n.a.	S 26
M27	20 53 17	11°19'11	2♑15	5°59	26°40	1°34	12°24	24°49	10°12	26°14	20°40	5°58	7° 3	16° 4	n.a.	M27
T 28	20 57 14	12°18'59	15°43	7° 1	27°47	2° 7	12°23	24°45	10°13	26°15	20°38	5°49	7° 0	16°11	n.a.	T 28
W29	21 1 10	13°18'50	29°34	8° 0	28°54	2°40	12°23	24°40	10°14	26°16	20°37	5°40	6°57	16°18	n.a.	W29
T 30	21 5 7	14°18'42	13♒46	8°56	0♋ 1	3°12	12°22	24°36	10°15	26°17	20°36	5°31	6°54	16°24	n.a.	T 30
F 31	21 9 3	15♌18'37	28♒11	9♍49	1♋ 8	3♊45	12°D22	24♑31	10♏16	26♎18	20♑35	5♈25	6♈50	16♎31	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n 3	27s 7	4s53	21n16	0n45	17n18	3s16	17n13	0n 1	23s48	0s50	23s13	1s59	15s 5	0n 7	8s38	1n46	7s50	15s48	3n18	3n25	5s43		n.a.
T 2	22 56	23 48	4 28	20 49	0 39	17 35	3 12	17 24	0 1	23 48	0 50	23 14	1 59	15 5	0 7	8 38	1 46	7 51	15 48	3 14	3 24	5 46		n.a.
F 3	22 48	19 5	3 47	20 20	0 32	17 52	3 7	17 35	0 2	23 47	0 50	23 15	1 59	15 5	0 7	8 39	1 46	7 51	15 48	3 10	3 22	5 50		n.a.
S 4	22 40	13 17	2 52	19 51	0 25	18 8	3 3	17 46	0 3	23 46	0 50	23 16	2 0	15 5	0 7	8 39	1 46	7 51	15 48	3 7	3 21	5 53		n.a.
S 5	22 32	6 47	1 46	19 21	0 18	18 24	2 58	17 57	0 4	23 46	0 50	23 17	2 0	15 5	0 7	8 39	1 46	7 51	15 48	3 6	3 20	5 57		n.a.
M 6	22 23	0n 3	0 33	18 50	0 11	18 40	2 53	18 7	0 5	23 45	0 50	23 18	2 0	15 5	0 7	8 39	1 46	7 52	15 48	3 5	3 19	6 0		n.a.
T 7	22 14	6 53	0n42	18 19	0 4	18 56	2 49	18 18	0 6	23 45	0 50	23 19	2 0	15 5	0 7	8 39	1 46	7 52	15 48	3 5	3 17	6 4		n.a.
W 8	22 4	13 21	1 54	17 47	0s 3	19 11	2 44	18 28	0 6	23 44	0 50	23 20	2 0	15 4	0 7	8 39	1 45	7 52	15 48	3 5	3 16	6 7		n.a.
T 9	21 54	19 8	2 59	17 14	0 10	19 26	2 39	18 39	0 7	23 44	0 50	23 21	2 0	15 4	0 7	8 39	1 45	7 52	15 48	3 5	3 15	6 11		n.a.
F 10	21 43	23 50	3 52	16 42	0 18	19 41	2 34	18 49	0 8	23 43	0 50	23 22	2 0	15 4	0 7	8 40	1 45	7 53	15 48	3 3	3 13	6 14		n.a.
S 11	21 32	27 9	4 32	16 8	0 25	19 55	2 29	18 59	0 9	23 43	0 50	23 23	2 0	15 4	0 7	8 40	1 45	7 53	15 48	3 1	3 12	6 17		n.a.
S 12	21 21	28 49	4 55	15 35	0 33	20 9	2 24	19 8	0 10	23 42	0 50	23 24	2 0	15 4	0 7	8 40	1 45	7 53	15 48	2 57	3 11	6 21		n.a.
M13	21 9	28 43	5 2	15 1	0 40	20 23	2 19	19 18	0 11	23 42	0 50	23 25	2 0	15 4	0 7	8 40	1 45	7 53	15 48	2 53	3 10	6 24		n.a.
T 14	20 57	26 56	4 52	14 27	0 48	20 36	2 15	19 28	0 12	23 41	0 50	23 26	2 0	15 4	0 7	8 40	1 45	7 53	15 48	2 48	3 8	6 28		n.a.
W15	20 45	23 43	4 26	13 53	0 55	20 49	2 10	19 37	0 13	23 41	0 50	23 27	2 1	15 5	0 7	8 41	1 45	7 54	15 48	2 43	3 7	6 31		n.a.
T 16	20 32	19 25	3 48	13 19	1 3	21 1	2 5	19 47	0 14	23 41	0 50	23 28	2 1	15 5	0 7	8 41	1 45	7 54	15 48	2 39	3 6	6 35		n.a.
F 17	20 19	14 22	2 59	12 45	1 11	21 13	2 0	19 56	0 15	23 40	0 50	23 29	2 1	15 5	0 7	8 41	1 45	7 54	15 48	2 36	3 4	6 38		n.a.
S 18	20 5	8 50	2 2	12 11	1 18	21 25	1 55	20 5	0 15	23 40	0 50	23 30	2 1	15 5	0 7	8 41	1 45	7 54	15 48	2 34	3 3	6 41		n.a.
S 19	19 51	3 5	1 1	11 37	1 26	21 36	1 50	20 14	0 16	23 40	0 50	23 31	2 1	15 5	0 7	8 42	1 45	7 54	15 48	2 32	3 2	6 45		n.a.
M20	19 37	2s42	0s 2	11 3	1 34	21 47	1 45	20 23	0 17	23 39	0 50	23 32	2 1	15 5	0 7	8 42	1 45	7 54	15 47	2 32	3 1	6 48		n.a.
T 21	19 22	8 21	1 5	10 30	1 41	21 57	1 40	20 31	0 18	23 39	0 50	23 33	2 1	15 5	0 7	8 42	1 45	7 54	15 47	2 32	2 59	6 52		n.a.
W22	19 7	13 44	2 5	9 56	1 48	22 6	1 35	20 40	0 19	23 39	0 50	23 34	2 1	15 5	0 7	8 43	1 45	7 55	15 47	2 33	2 58	6 55		n.a.
T 23	18 52	18 39	3 0	9 24	1 56	22 15	1 30	20 48	0 20	23 38	0 50	23 35	2 1	15 6	0 7	8 43	1 44	7 55	15 47	2 33	2 57	6 59		n.a.
F 24	18 36	22 55	3 48	8 51	2 3	22 24	1 25	20 57	0 21	23 38	0 50	23 36	2 1	15 6	0 7	8 43	1 44	7 55	15 47	2 32	2 55	7 2		n.a.
S 25	18 20	26 15	4 26	8 20	2 10	22 32	1 21	21 5	0 22	23 38	0 50	23 36	2 1	15 6	0 7	8 44	1 44	7 55	15 47	2 31	2 54	7 5		n.a.
S 26	18 3	28 24	4 53	7 49	2 17	22 39	1 16	21 13	0 23	23 38	0 50	23 37	2 1	15 6	0 7	8 44	1 44	7 55	15 47	2 28	2 53	7 9		n.a.
M27	17 47	29 4	5 5	7 18	2 23	22 46	1 11	21 21	0 24	23 38	0 50	23 38	2 1	15 7	0 7	8 44	1 44	7 55	15 47	2 25	2 52	7 12		n.a.
T 28	17 30	28 2	5 2	6 49	2 30	22 52	1 6	21 28	0 25	23 38	0 50	23 39	2 1	15 7	0 7	8 45	1 44	7 55	15 47	2 22	2 50	7 16		n.a.
W29	17 12	25 16	4 40	6 21	2 36	22 58	1 1	21 36	0 26	23 38	0 50	23 40	2 1	15 7	0 7	8 45	1 44	7 55	15 47	2 18	2 49	7 19		n.a.
T 30	16 55	20 55	4 1	5 55	2 42	23 3	0 57	21 44	0 27	23 38	0 50	23 41	2 1	15 7	0 7	8 46	1 44	7 55	15 46	2 15	2 48	7 23		n.a.
F 31	16n37	15s17	3s 6	5n29	2s47	23n 7	0s52	21n51	0n28	23s38	0s50	23s41	2s 1	15s 8	0n 7	8s46	1n44	7s55	15s46	2n12	2n47	7s26		n.a.

Julian Day Number = 761027.5, Delta T = 17h44m23s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°17'09, Lahiri = -40°10'09 Julian Calendar 1 Aug. 2630 BCE == Greg. Calendar 10 July 2630 BCE

The year -2629 astronomical counting style corresponds to year 2630 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2630 BCE (-2629) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 13 0	16♌18'33	12♓45	10♍39	2♋16	4♊17	12♐22	24°R27	10♏17	26♎19	20°R34	5°R20	6♈47	16♎37	n.a.	S 1
S 2	21 16 56	17°18'32	27°21	11°25	3°24	4°49	12°23	24♑23	10°18	26°20	20♑33	5♈18	6°44	16°44	n.a.	S 2
M 3	21 20 53	18°18'33	11♈53	12° 6	4°32	5°21	12°23	24°19	10°19	26°21	20°32	5°D18	6°41	16°51	n.a.	M 3
T 4	21 24 49	19°18'37	26°16	12°42	5°40	5°53	12°24	24°15	10°20	26°22	20°31	5°19	6°38	16°57	n.a.	T 4
W 5	21 28 46	20°18'43	10♉29	13°14	6°49	6°25	12°25	24°11	10°21	26°23	20°30	5°20	6°34	17° 4	n.a.	W 5
T 6	21 32 42	21°18'51	24°29	13°39	7°57	6°56	12°26	24° 7	10°22	26°25	20°29	5°R21	6°31	17°11	n.a.	T 6
F 7	21 36 39	22°19'02	8♊16	13°58	9° 6	7°28	12°27	24° 3	10°24	26°26	20°28	5°20	6°28	17°17	n.a.	F 7
S 8	21 40 36	23°19'15	21°51	14°10	10°15	7°59	12°29	23°59	10°25	26°27	20°27	5°16	6°25	17°24	n.a.	S 8
S 9	21 44 32	24°19'30	5♋12	14°R14	11°25	8°30	12°30	23°55	10°26	26°28	20°26	5°11	6°22	17°31	n.a.	S 9
M10	21 48 29	25°19'48	18°21	14°11	12°34	9° 1	12°32	23°51	10°28	26°30	20°25	5° 5	6°19	17°37	n.a.	M10
T 11	21 52 25	26°20'08	1♌16	13°58	13°44	9°32	12°34	23°48	10°29	26°31	20°24	4°58	6°15	17°44	n.a.	T 11
W12	21 56 22	27°20'30	13°59	13°37	14°54	10° 3	12°37	23°44	10°31	26°32	20°23	4°51	6°12	17°51	n.a.	W12
T 13	22 0 18	28°20'53	26°29	13° 6	16° 3	10°33	12°39	23°41	10°33	26°34	20°22	4°45	6° 9	17°57	n.a.	T 13
F 14	22 4 15	29°21'19	8♍47	12°25	17°14	11° 4	12°42	23°37	10°34	26°35	20°21	4°40	6° 6	18° 4	n.a.	F 14
S 15	22 8 11	0♍21'47	20°53	11°35	18°24	11°34	12°45	23°34	10°36	26°36	20°20	4°37	6° 3	18°11	n.a.	S 15
S 16	22 12 8	1°22'16	2♎50	10°36	19°34	12° 4	12°48	23°31	10°38	26°38	20°19	4°D36	6° 0	18°17	n.a.	S 16
M17	22 16 4	2°22'47	14°40	9°30	20°45	12°34	12°51	23°28	10°39	26°39	20°18	4°37	5°56	18°24	n.a.	M17
T 18	22 20 1	3°23'19	26°27	8°17	21°55	13° 3	12°55	23°25	10°41	26°41	20°18	4°38	5°53	18°30	n.a.	T 18
W19	22 23 58	4°23'53	8♏14	7° 0	23° 6	13°33	12°58	23°22	10°43	26°43	20°17	4°40	5°50	18°37	n.a.	W19
T 20	22 27 54	5°24'29	20° 7	5°40	24°17	14° 2	13° 2	23°19	10°45	26°44	20°16	4°42	5°47	18°44	n.a.	T 20
F 21	22 31 51	6°25'07	2♐ 9	4°21	25°28	14°31	13° 6	23°16	10°47	26°46	20°15	4°R43	5°44	18°50	n.a.	F 21
S 22	22 35 47	7°25'45	14°27	3° 5	26°39	15° 0	13°10	23°13	10°49	26°47	20°14	4°43	5°40	18°57	n.a.	S 22
S 23	22 39 44	8°26'26	27° 4	1°54	27°51	15°28	13°15	23°10	10°51	26°49	20°14	4°41	5°37	19° 4	n.a.	S 23
M24	22 43 40	9°27'07	10♑ 5	0°51	29° 2	15°57	13°19	23° 8	10°53	26°51	20°13	4°39	5°34	19°10	n.a.	M24
T 25	22 47 37	10°27'51	23°33	29♌57	0♌14	16°25	13°24	23° 6	10°55	26°52	20°12	4°36	5°31	19°17	n.a.	T 25
W26	22 51 33	11°28'35	7♒27	29°13	1°26	16°53	13°29	23° 3	10°58	26°54	20°11	4°32	5°28	19°24	n.a.	W26
T 27	22 55 30	12°29'21	21°47	28°41	2°37	17°21	13°34	23° 1	11° 0	26°56	20°11	4°29	5°25	19°30	n.a.	T 27
F 28	22 59 27	13°30'08	6♓28	28°21	3°49	17°48	13°40	22°59	11° 2	26°57	20°10	4°26	5°21	19°37	n.a.	F 28
S 29	23 3 23	14°30'57	21°23	28°D13	5° 1	18°16	13°45	22°57	11° 4	26°59	20° 9	4°25	5°18	19°44	n.a.	S 29
S 30	23 7 20	15♍31'47	6♈23	28♌15	6♌13	18♊43	13♐51	22♑55	11♏ 7	27♎ 1	20♑ 9	4°D24	5♈15	19♎50	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n19	8s44	1s59	5n 6	2s52	23n11	0s47	21n58	0n29	23s38	0s50	23s42	2s 1	15s 8	0n 7	8s47	1n44	7s56	15s46	2n10	2n45	7s29		n.a.
S 2	16 0	1 44	0 43	4 44	2 57	23 14	0 43	22 5	0 30	23 38	0 50	23 43	2 1	15 8	0 7	8 47	1 44	7 56	15 46	2 9	2 44	7 33		n.a.
M 3	15 41	5n21	0n36	4 24	3 1	23 17	0 38	22 12	0 32	23 38	0 50	23 44	2 1	15 9	0 7	8 47	1 44	7 56	15 46	2 9	2 43	7 36		n.a.
T 4	15 22	12 5	1 51	4 7	3 4	23 18	0 34	22 19	0 33	23 38	0 50	23 44	2 1	15 9	0 7	8 48	1 44	7 56	15 46	2 10	2 41	7 40		n.a.
W 5	15 3	18 7	2 59	3 53	3 7	23 20	0 29	22 26	0 34	23 38	0 50	23 45	2 1	15 10	0 7	8 48	1 44	7 56	15 46	2 10	2 40	7 43		n.a.
T 6	14 43	23 6	3 55	3 41	3 8	23 20	0 25	22 32	0 35	23 38	0 50	23 46	2 1	15 10	0 6	8 49	1 44	7 56	15 45	2 10	2 39	7 46		n.a.
F 7	14 23	26 44	4 36	3 33	3 9	23 20	0 20	22 39	0 36	23 38	0 50	23 46	2 1	15 10	0 6	8 49	1 44	7 56	15 45	2 10	2 38	7 50		n.a.
S 8	14 3	28 45	5 1	3 28	3 9	23 19	0 16	22 45	0 37	23 38	0 50	23 47	2 1	15 11	0 6	8 50	1 43	7 56	15 45	2 8	2 36	7 53		n.a.
S 9	13 43	29 2	5 10	3 28	3 8	23 18	0 11	22 51	0 38	23 38	0 50	23 48	2 1	15 11	0 6	8 50	1 43	7 56	15 45	2 6	2 35	7 57		n.a.
M10	13 22	27 40	5 1	3 32	3 5	23 16	0 7	22 57	0 39	23 39	0 50	23 48	2 1	15 12	0 6	8 51	1 43	7 56	15 45	2 4	2 34	8 0		n.a.
T 11	13 1	24 51	4 38	3 41	3 1	23 13	0 3	23 3	0 40	23 39	0 50	23 49	2 1	15 12	0 6	8 51	1 43	7 56	15 45	2 1	2 32	8 3		n.a.
W12	12 40	20 50	4 1	3 54	2 55	23 9	0n 1	23 9	0 42	23 39	0 50	23 50	2 0	15 13	0 6	8 52	1 43	7 56	15 44	1 58	2 31	8 7		n.a.
T 13	12 19	15 59	3 13	4 14	2 47	23 5	0 5	23 15	0 43	23 40	0 50	23 50	2 0	15 13	0 6	8 53	1 43	7 56	15 44	1 56	2 30	8 10		n.a.
F 14	11 58	10 34	2 16	4 38	2 38	23 0	0 9	23 21	0 44	23 40	0 50	23 51	2 0	15 14	0 6	8 53	1 43	7 56	15 44	1 54	2 29	8 14		n.a.
S 15	11 36	4 50	1 14	5 8	2 26	22 55	0 13	23 26	0 45	23 40	0 50	23 51	2 0	15 14	0 6	8 54	1 43	7 55	15 44	1 53	2 27	8 17		n.a.
S 16	11 14	1s 0	0 10	5 43	2 13	22 48	0 17	23 31	0 46	23 41	0 50	23 52	2 0	15 15	0 6	8 54	1 43	7 55	15 43	1 52	2 26	8 20		n.a.
M17	10 52	6 45	0s55	6 22	1 58	22 41	0 21	23 37	0 48	23 41	0 50	23 52	2 0	15 16	0 6	8 55	1 43	7 55	15 43	1 52	2 25	8 24		n.a.
T 18	10 30	12 15	1 57	7 6	1 41	22 34	0 25	23 42	0 49	23 41	0 50	23 53	2 0	15 16	0 6	8 56	1 43	7 55	15 43	1 53	2 23	8 27		n.a.
W19	10 7	17 19	2 54	7 52	1 23	22 26	0 28	23 47	0 50	23 42	0 50	23 53	2 0	15 17	0 6	8 56	1 43	7 55	15 43	1 54	2 22	8 31		n.a.
T 20	9 44	21 46	3 44	8 40	1 3	22 17	0 32	23 52	0 51	23 42	0 50	23 54	2 0	15 17	0 6	8 57	1 43	7 55	15 43	1 55	2 21	8 34		n.a.
F 21	9 22	25 24	4 25	9 29	0 43	22 7	0 36	23 56	0 53	23 43	0 50	23 54	2 0	15 18	0 6	8 57	1 43	7 55	15 42	1 55	2 20	8 37		n.a.
S 22	8 59	27 57	4 55	10 16	0 22	21 57	0 39	24 1	0 54	23 43	0 50	23 54	2 0	15 19	0 6	8 58	1 43	7 55	15 42	1 55	2 18	8 41		n.a.
S 23	8 35	29 9	5 12	11 1	0 2	21 46	0 42	24 5	0 55	23 44	0 50	23 55	2 0	15 19	0 6	8 59	1 43	7 55	15 42	1 54	2 17	8 44		n.a.
M24	8 12	28 48	5 13	11 42	0n18	21 34	0 46	24 10	0 57	23 44	0 50	23 55	2 0	15 20	0 6	8 59	1 43	7 55	15 42	1 53	2 16	8 48		n.a.
T 25	7 49	26 46	4 58	12 19	0 37	21 22	0 49	24 14	0 58	23 45	0 49	23 55	1 59	15 21	0 6	9 0	1 43	7 54	15 41	1 52	2 14	8 51		n.a.
W26	7 25	23 5	4 24	12 51	0 54	21 9	0 52	24 18	0 59	23 46	0 49	23 56	1 59	15 22	0 6	9 1	1 42	7 54	15 41	1 50	2 13	8 54		n.a.
T 27	7 2	17 56	3 34	13 17	1 10	20 55	0 55	24 23	1 1	23 46	0 49	23 56	1 59	15 22	0 6	9 1	1 42	7 54	15 41	1 49	2 12	8 58		n.a.
F 28	6 38	11 38	2 28	13 38	1 24	20 41	0 58	24 27	1 2	23 47	0 49	23 56	1 59	15 23	0 6	9 2	1 42	7 54	15 41	1 48	2 11	9 1		n.a.
S 29	6 14	4 35	1 11	13 53	1 37	20 26	1 1	24 31	1 3	23 47	0 49	23 56	1 59	15 24	0 6	9 3	1 42	7 54	15 40	1 48	2 9	9 4		n.a.
S 30	5n50	2n45	0n11	14n 2	1n48	20n11	1n 4	24n34	1n 5	23s48	0s49	23s57	1s59	15s24	0n 6	9s 3	1n42	7s54	15s40	1n47	2n 8	9s 8		n.a.

Julian Day Number = 761058.5, Delta T = 17h44m21s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°17'05, Lahiri = -40°10'05 Julian Calendar 1 Sept. 2630 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2630 BCE

The year -2629 astronomical counting style corresponds to year 2630 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2630 BCE (-2629) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 11 16	16♍32'38	21♈21	28♌29	7♌26	19♊10	13♐57	22°R53	11♏ 9	27♎ 3	20°R 8	4♈25	5♈12	19♎57	n.a.	M 1
T 2	23 15 13	17°33'32	6♉ 8	28°52	8°38	19°36	14° 3	22♑51	11°11	27° 5	20♑ 8	4°26	5° 9	20° 4	n.a.	T 2
W 3	23 19 9	18°34'27	20°39	29°24	9°51	20° 3	14° 9	22°50	11°14	27° 7	20° 7	4°27	5° 6	20°10	n.a.	W 3
T 4	23 23 6	19°35'24	4♊51	0♍ 4	11° 3	20°29	14°15	22°48	11°16	27° 8	20° 7	4°28	5° 2	20°17	n.a.	T 4
F 5	23 27 2	20°36'22	18°42	0°51	12°16	20°55	14°22	22°47	11°19	27°10	20° 6	4°R29	4°59	20°24	n.a.	F 5
S 6	23 30 59	21°37'22	2♋11	1°45	13°29	21°21	14°28	22°45	11°21	27°12	20° 6	4°28	4°56	20°30	n.a.	S 6
S 7	23 34 56	22°38'24	15°21	2°44	14°41	21°46	14°35	22°44	11°24	27°14	20° 5	4°28	4°53	20°37	n.a.	S 7
M 8	23 38 52	23°39'27	28°14	3°48	15°54	22°11	14°42	22°43	11°27	27°16	20° 5	4°26	4°50	20°44	n.a.	M 8
T 9	23 42 49	24°40'32	10♌51	4°56	17° 7	22°36	14°49	22°42	11°29	27°18	20° 4	4°25	4°46	20°50	n.a.	T 9
W10	23 46 45	25°41'38	23°15	6° 8	18°20	23° 1	14°57	22°41	11°32	27°20	20° 4	4°23	4°43	20°57	n.a.	W10
T 11	23 50 42	26°42'45	5♍28	7°23	19°34	23°25	15° 4	22°40	11°35	27°22	20° 3	4°22	4°40	21° 3	n.a.	T 11
F 12	23 54 38	27°43'53	17°32	8°40	20°47	23°49	15°12	22°40	11°38	27°24	20° 3	4°22	4°37	21°10	n.a.	F 12
S 13	23 58 35	28°45'03	29°29	10° 0	22° 0	24°12	15°19	22°39	11°40	27°26	20° 3	4°D21	4°34	21°17	n.a.	S 13
S 14	0 2 31	29°46'13	11♎20	11°21	23°14	24°36	15°27	22°39	11°43	27°28	20° 2	4°21	4°31	21°23	n.a.	S 14
M15	0 6 28	0♎47'24	23° 8	12°45	24°27	24°59	15°35	22°38	11°46	27°30	20° 2	4°22	4°27	21°30	n.a.	M15
T 16	0 10 25	1°48'36	4♏55	14° 9	25°41	25°21	15°44	22°38	11°49	27°32	20° 2	4°22	4°24	21°37	n.a.	T 16
W17	0 14 21	2°49'49	16°44	15°35	26°54	25°44	15°52	22°D38	11°52	27°35	20° 2	4°22	4°21	21°43	n.a.	W17
T 18	0 18 18	3°51'03	28°38	17° 2	28° 8	26° 6	16° 0	22°38	11°55	27°37	20° 1	4°22	4°18	21°50	n.a.	T 18
F 19	0 22 14	4°52'17	10♐41	18°30	29°22	26°28	16° 9	22°38	11°58	27°39	20° 1	4°R22	4°15	21°57	n.a.	F 19
S 20	0 26 11	5°53'32	22°56	19°58	0♍35	26°49	16°18	22°38	12° 1	27°41	20° 1	4°22	4°11	22° 3	n.a.	S 20
S 21	0 30 7	6°54'48	5♑28	21°28	1°49	27°10	16°27	22°39	12° 4	27°43	20° 1	4°D22	4° 8	22°10	n.a.	S 21
M22	0 34 4	7°56'04	18°22	22°57	3° 3	27°30	16°36	22°39	12° 7	27°45	20° 1	4°22	4° 5	22°17	n.a.	M22
T 23	0 38 0	8°57'20	1♒40	24°27	4°17	27°51	16°45	22°40	12°10	27°47	20° 1	4°23	4° 2	22°23	n.a.	T 23
W24	0 41 57	9°58'36	15°25	25°58	5°31	28°11	16°54	22°40	12°13	27°50	20° 1	4°23	3°59	22°30	n.a.	W24
T 25	0 45 54	10°59'53	29°37	27°29	6°45	28°30	17° 4	22°41	12°17	27°52	20° 1	4°24	3°56	22°37	n.a.	T 25
F 26	0 49 50	12° 1'10	14♓15	29° 0	7°59	28°49	17°13	22°42	12°20	27°54	20°D 1	4°24	3°52	22°43	n.a.	F 26
S 27	0 53 47	13° 2'28	29°13	0♎31	9°13	29° 8	17°23	22°43	12°23	27°56	20° 1	4°R25	3°49	22°50	n.a.	S 27
S 28	0 57 43	14° 3'45	14♈25	2° 3	10°27	29°26	17°33	22°44	12°26	27°58	20° 1	4°24	3°46	22°57	n.a.	S 28
M29	1 1 40	15° 5'04	29°40	3°35	11°41	29°44	17°43	22°45	12°29	28° 1	20° 1	4°24	3°43	23° 3	n.a.	M29
T 30	1 5 36	16° 6'22	14♉48	5° 7	12°56	0♋ 1	17°53	22°47	12°33	28° 3	20° 1	4°23	3°40	23°10	n.a.	T 30
W31	1 9 33	17♎ 7'42	29♉41	6♎39	14♍10	0♋18	18♐ 3	22♑48	12♏36	28♎ 5	20♑ 1	4♈21	3♈37	23♎17	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n26	9n56	1n32	14n 5	1n57	19n55	1n 7	24n38	1n 6	23s49	0s49	23s57	1s59	15s25	0n 6	9s 4	1n42	7s54	15s40	1n48	2n 7	9s11		n.a.
T 2	5 1	16 29	2 47	14 4	2 4	19 38	1 10	24 42	1 8	23 50	0 49	23 57	1 59	15 26	0 6	9 5	1 42	7 53	15 39	1 48	2 5	9 14		n.a.
W 3	4 37	22 0	3 49	13 58	2 10	19 21	1 12	24 45	1 9	23 50	0 49	23 57	1 59	15 27	0 6	9 6	1 42	7 53	15 39	1 49	2 4	9 18		n.a.
T 4	4 13	26 6	4 36	13 48	2 14	19 3	1 15	24 49	1 11	23 51	0 49	23 57	1 58	15 28	0 6	9 6	1 42	7 53	15 39	1 49	2 3	9 21		n.a.
F 5	3 48	28 33	5 5	13 33	2 18	18 45	1 17	24 52	1 12	23 52	0 49	23 58	1 58	15 28	0 6	9 7	1 42	7 53	15 39	1 49	2 1	9 25		n.a.
S 6	3 24	29 15	5 17	13 16	2 20	18 26	1 20	24 55	1 14	23 53	0 49	23 58	1 58	15 29	0 6	9 8	1 42	7 53	15 38	1 49	2 0	9 28		n.a.
S 7	2 59	28 14	5 11	12 55	2 21	18 6	1 22	24 58	1 15	23 53	0 49	23 58	1 58	15 30	0 6	9 9	1 42	7 52	15 38	1 49	1 59	9 31		n.a.
M 8	2 34	25 43	4 50	12 31	2 21	17 46	1 24	25 2	1 17	23 54	0 49	23 58	1 58	15 31	0 6	9 9	1 42	7 52	15 38	1 48	1 58	9 35		n.a.
T 9	2 10	21 59	4 15	12 5	2 20	17 25	1 26	25 5	1 18	23 55	0 49	23 58	1 58	15 32	0 6	9 10	1 42	7 52	15 37	1 48	1 56	9 38		n.a.
W10	1 45	17 21	3 29	11 36	2 18	17 4	1 28	25 8	1 20	23 56	0 49	23 58	1 58	15 33	0 6	9 11	1 42	7 52	15 37	1 47	1 55	9 41		n.a.
T 11	1 20	12 5	2 34	11 6	2 16	16 43	1 30	25 10	1 21	23 57	0 49	23 58	1 58	15 34	0 6	9 12	1 42	7 51	15 37	1 47	1 54	9 45		n.a.
F 12	0 55	6 26	1 32	10 33	2 13	16 20	1 32	25 13	1 23	23 57	0 49	23 58	1 57	15 34	0 6	9 12	1 42	7 51	15 36	1 46	1 52	9 48		n.a.
S 13	0 30	0 37	0 27	9 59	2 10	15 58	1 33	25 16	1 25	23 58	0 49	23 58	1 57	15 35	0 6	9 13	1 42	7 51	15 36	1 46	1 51	9 51		n.a.
S 14	0 6	5s11	0s39	9 24	2 6	15 35	1 35	25 19	1 26	23 59	0 49	23 58	1 57	15 36	0 6	9 14	1 42	7 51	15 36	1 46	1 50	9 55		n.a.
M15	0s19	10 47	1 43	8 47	2 1	15 11	1 37	25 21	1 28	24 0	0 49	23 58	1 57	15 37	0 6	9 15	1 42	7 50	15 35	1 46	1 49	9 58		n.a.
T 16	0 44	16 0	2 42	8 10	1 57	14 47	1 38	25 24	1 30	24 1	0 49	23 58	1 57	15 38	0 6	9 16	1 42	7 50	15 35	1 46	1 47	10 1		n.a.
W17	1 9	20 38	3 35	7 31	1 52	14 23	1 39	25 26	1 31	24 2	0 49	23 57	1 57	15 39	0 6	9 16	1 42	7 50	15 35	1 47	1 46	10 5		n.a.
T 18	1 34	24 30	4 18	6 52	1 46	13 58	1 41	25 29	1 33	24 3	0 49	23 57	1 57	15 40	0 6	9 17	1 42	7 50	15 34	1 47	1 45	10 8		n.a.
F 19	1 59	27 22	4 51	6 11	1 41	13 33	1 42	25 31	1 35	24 4	0 49	23 57	1 56	15 41	0 6	9 18	1 42	7 49	15 34	1 47	1 43	10 11		n.a.
S 20	2 24	28 59	5 12	5 31	1 35	13 7	1 43	25 33	1 36	24 4	0 49	23 57	1 56	15 42	0 6	9 19	1 42	7 49	15 34	1 47	1 42	10 15		n.a.
S 21	2 48	29 10	5 18	4 49	1 29	12 41	1 44	25 36	1 38	24 5	0 49	23 57	1 56	15 43	0 6	9 20	1 42	7 49	15 33	1 47	1 41	10 18		n.a.
M22	3 13	27 47	5 8	4 7	1 23	12 15	1 45	25 38	1 40	24 6	0 49	23 57	1 56	15 44	0 6	9 20	1 41	7 48	15 33	1 47	1 40	10 21		n.a.
T 23	3 38	24 50	4 43	3 25	1 17	11 48	1 46	25 40	1 42	24 7	0 49	23 56	1 56	15 45	0 6	9 21	1 41	7 48	15 33	1 47	1 38	10 25		n.a.
W24	4 2	20 24	4 0	2 43	1 10	11 21	1 46	25 42	1 44	24 8	0 49	23 56	1 56	15 46	0 6	9 22	1 41	7 48	15 32	1 47	1 37	10 28		n.a.
T 25	4 27	14 41	3 2	2 0	1 4	10 53	1 47	25 45	1 46	24 9	0 49	23 56	1 56	15 47	0 6	9 23	1 41	7 47	15 32	1 47	1 36	10 31		n.a.
F 26	4 51	8 1	1 50	1 17	0 57	10 25	1 48	25 47	1 48	24 10	0 49	23 56	1 55	15 48	0 6	9 24	1 41	7 47	15 32	1 47	1 34	10 35		n.a.
S 27	5 16	0 45	0 29	0 34	0 51	9 57	1 48	25 49	1 50	24 11	0 49	23 55	1 55	15 49	0 6	9 24	1 41	7 47	15 31	1 47	1 33	10 38		n.a.
S 28	5 40	6n39	0n55	0s10	0 44	9 29	1 48	25 51	1 51	24 12	0 49	23 55	1 55	15 50	0 6	9 25	1 41	7 46	15 31	1 47	1 32	10 41		n.a.
M29	6 4	13 43	2 16	0 53	0 37	9 0	1 49	25 53	1 53	24 13	0 49	23 55	1 55	15 51	0 6	9 26	1 41	7 46	15 31	1 47	1 31	10 44		n.a.
T 30	6 29	19 55	3 26	1 37	0 31	8 32	1 49	25 55	1 55	24 14	0 49	23 54	1 55	15 52	0 6	9 27	1 41	7 46	15 30	1 47	1 29	10 48		n.a.
W31	6s53	24n47	4n21	2s20	0n24	8n 2	1n49	25n57	1n57	24s15	0s49	23s54	1s55	15s53	0n 6	9s28	1n41	7s45	15s30	1n46	1n28	10s51		n.a.

Julian Day Number = 761088.5, Delta T = 17h44m18s
Ecliptic obliquity = 23°59'23, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°17'01, Lahiri = -40°10'01 Julian Calendar 1 Oct. 2630 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2630 BCE

The year -2629 astronomical counting style corresponds to year 2630 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2630 BCE (-2629) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 13 30	18♎ 9'01	14♊11	8♎12	15♍24	0♋35	18♐14	22♑50	12♏39	28♎ 7	20♑ 1	4°R19	3♈33	23♎23	n.a.	T 1
F 2	1 17 26	19°10'22	28°16	9°44	16°39	0°51	18°24	22°51	12°43	28°10	20° 1	4♈18	3°30	23°30	n.a.	F 2
S 3	1 21 23	20°11'43	11♋53	11°17	17°53	1° 6	18°34	22°53	12°46	28°12	20° 1	4°17	3°27	23°36	n.a.	S 3
S 4	1 25 19	21°13'04	25° 4	12°50	19° 7	1°21	18°45	22°55	12°49	28°14	20° 2	4°D17	3°24	23°43	n.a.	S 4
M 5	1 29 16	22°14'26	7♌51	14°24	20°22	1°36	18°56	22°57	12°53	28°16	20° 2	4°18	3°21	23°50	n.a.	M 5
T 6	1 33 12	23°15'48	20°20	15°57	21°36	1°50	19° 7	22°59	12°56	28°19	20° 2	4°19	3°17	23°56	n.a.	T 6
W 7	1 37 9	24°17'10	2♍33	17°31	22°51	2° 3	19°18	23° 1	12°59	28°21	20° 2	4°20	3°14	24° 3	n.a.	W 7
T 8	1 41 6	25°18'33	14°34	19° 5	24° 5	2°16	19°29	23° 4	13° 3	28°23	20° 3	4°22	3°11	24°10	n.a.	T 8
F 9	1 45 2	26°19'56	26°28	20°39	25°20	2°29	19°40	23° 6	13° 6	28°25	20° 3	4°23	3° 8	24°16	n.a.	F 9
S 10	1 48 59	27°21'18	8♎18	22°14	26°34	2°41	19°51	23° 9	13°10	28°28	20° 3	4°R23	3° 5	24°23	n.a.	S 10
S 11	1 52 55	28°22'41	20° 5	23°49	27°49	2°52	20° 3	23°11	13°13	28°30	20° 4	4°22	3° 2	24°30	n.a.	S 11
M12	1 56 52	29°24'03	1♏53	25°24	29° 4	3° 3	20°14	23°14	13°17	28°32	20° 4	4°20	2°58	24°36	n.a.	M12
T 13	2 0 48	0♏25'26	13°43	26°59	0♎18	3°13	20°26	23°17	13°20	28°35	20° 5	4°16	2°55	24°43	n.a.	T 13
W14	2 4 45	1°26'48	25°38	28°35	1°33	3°23	20°37	23°20	13°24	28°37	20° 5	4°11	2°52	24°50	n.a.	W14
T 15	2 8 42	2°28'10	7♐39	0♏11	2°48	3°32	20°49	23°23	13°27	28°39	20° 5	4° 6	2°49	24°56	n.a.	T 15
F 16	2 12 38	3°29'31	19°47	1°48	4° 2	3°40	21° 1	23°26	13°31	28°41	20° 6	4° 1	2°46	25° 3	n.a.	F 16
S 17	2 16 35	4°30'52	2♑ 7	3°25	5°17	3°48	21°13	23°29	13°34	28°44	20° 7	3°56	2°43	25°10	n.a.	S 17
S 18	2 20 31	5°32'12	14°40	5° 2	6°32	3°55	21°25	23°33	13°38	28°46	20° 7	3°53	2°39	25°16	n.a.	S 18
M19	2 24 28	6°33'31	27°30	6°40	7°46	4° 1	21°37	23°36	13°41	28°48	20° 8	3°51	2°36	25°23	n.a.	M19
T 20	2 28 24	7°34'50	10♒39	8°18	9° 1	4° 7	21°49	23°40	13°45	28°50	20° 8	3°D51	2°33	25°30	n.a.	T 20
W21	2 32 21	8°36'07	24°11	9°56	10°16	4°12	22° 1	23°43	13°48	28°53	20° 9	3°52	2°30	25°36	n.a.	W21
T 22	2 36 18	9°37'24	8♓ 8	11°35	11°30	4°16	22°14	23°47	13°52	28°55	20° 9	3°53	2°27	25°43	n.a.	T 22
F 23	2 40 14	10°38'40	22°29	13°14	12°45	4°20	22°26	23°51	13°55	28°57	20°10	3°55	2°23	25°50	n.a.	F 23
S 24	2 44 11	11°39'55	7♈14	14°54	14° 0	4°23	22°39	23°55	13°59	28°59	20°11	3°R55	2°20	25°56	n.a.	S 24
S 25	2 48 7	12°41'09	22°16	16°34	15°15	4°25	22°51	23°59	14° 3	29° 2	20°12	3°54	2°17	26° 3	n.a.	S 25
M26	2 52 4	13°42'22	7♉29	18°15	16°29	4°27	23° 4	24° 3	14° 6	29° 4	20°12	3°50	2°14	26°10	n.a.	M26
T 27	2 56 0	14°43'34	22°42	19°56	17°44	4°28	23°16	24° 7	14°10	29° 6	20°13	3°45	2°11	26°16	n.a.	T 27
W28	2 59 57	15°44'46	7♊45	21°38	18°59	4°R28	23°29	24°11	14°13	29° 8	20°14	3°39	2° 8	26°23	n.a.	W28
T 29	3 3 53	16°45'57	22°29	23°20	20°14	4°27	23°42	24°16	14°17	29°10	20°15	3°32	2° 4	26°30	n.a.	T 29
F 30	3 7 50	17♏47'07	6♋47	25♏ 2	21♎28	4♋26	23♐55	24♑20	14♏20	29♎13	20♑15	3♈25	2♈ 1	26♎36	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s17	27n57	4n57	3s 4	0n17	7n33	1n49	25n59	2n 0	24s16	0s49	23s53	1s55	15s54	0n 6	9s29	1n41	7s45	15s30	1n45	1n27	10s54		n.a.
F 2	7 40	29 14	5 15	3 47	0 11	7 3	1 49	26 1	2 2	24 17	0 49	23 53	1 54	15 55	0 6	9 29	1 41	7 45	15 29	1 45	1 25	10 58		n.a.
S 3	8 4	28 39	5 14	4 30	0 4	6 34	1 49	26 3	2 4	24 17	0 49	23 52	1 54	15 56	0 6	9 30	1 41	7 44	15 29	1 44	1 24	11 1		n.a.
S 4	8 28	26 28	4 56	5 14	0s 3	6 4	1 49	26 5	2 6	24 18	0 49	23 52	1 54	15 57	0 6	9 31	1 41	7 44	15 29	1 44	1 23	11 4		n.a.
M 5	8 51	22 58	4 24	5 57	0 9	5 33	1 48	26 7	2 8	24 19	0 48	23 52	1 54	15 58	0 6	9 32	1 41	7 44	15 28	1 45	1 22	11 8		n.a.
T 6	9 14	18 31	3 40	6 39	0 16	5 3	1 48	26 9	2 10	24 20	0 48	23 51	1 54	15 59	0 6	9 33	1 41	7 43	15 28	1 45	1 20	11 11		n.a.
W 7	9 38	13 23	2 47	7 22	0 22	4 33	1 48	26 11	2 12	24 21	0 48	23 51	1 54	16 0	0 6	9 34	1 41	7 43	15 28	1 46	1 19	11 14		n.a.
T 8	10 1	7 51	1 47	8 5	0 28	4 2	1 47	26 13	2 15	24 22	0 48	23 50	1 54	16 1	0 6	9 34	1 41	7 42	15 27	1 46	1 18	11 17		n.a.
F 9	10 23	2 6	0 44	8 47	0 35	3 31	1 46	26 15	2 17	24 23	0 48	23 49	1 54	16 2	0 6	9 35	1 41	7 42	15 27	1 47	1 16	11 21		n.a.
S 10	10 46	3s41	0s22	9 29	0 41	3 0	1 46	26 17	2 19	24 24	0 48	23 49	1 53	16 3	0 6	9 36	1 41	7 42	15 27	1 47	1 15	11 24		n.a.
S 11	11 8	9 20	1 25	10 10	0 47	2 29	1 45	26 19	2 21	24 25	0 48	23 48	1 53	16 5	0 6	9 37	1 41	7 41	15 26	1 47	1 14	11 27		n.a.
M12	11 31	14 40	2 26	10 51	0 53	1 58	1 44	26 21	2 24	24 26	0 48	23 48	1 53	16 6	0 6	9 38	1 41	7 41	15 26	1 46	1 12	11 30		n.a.
T 13	11 53	19 29	3 20	11 32	0 58	1 27	1 43	26 23	2 26	24 26	0 48	23 47	1 53	16 7	0 6	9 39	1 41	7 40	15 26	1 44	1 11	11 34		n.a.
W14	12 15	23 34	4 5	12 12	1 4	0 56	1 42	26 25	2 28	24 27	0 48	23 46	1 53	16 8	0 6	9 39	1 41	7 40	15 25	1 42	1 10	11 37		n.a.
T 15	12 36	26 41	4 40	12 52	1 9	0 24	1 41	26 27	2 31	24 28	0 48	23 46	1 53	16 9	0 6	9 40	1 41	7 40	15 25	1 40	1 9	11 40		n.a.
F 16	12 58	28 37	5 3	13 32	1 14	0s 7	1 40	26 29	2 33	24 29	0 48	23 45	1 53	16 10	0 6	9 41	1 41	7 39	15 25	1 38	1 7	11 44		n.a.
S 17	13 19	29 11	5 12	14 11	1 19	0 38	1 39	26 32	2 36	24 30	0 48	23 44	1 52	16 11	0 6	9 42	1 41	7 39	15 24	1 36	1 6	11 47		n.a.
S 18	13 40	28 15	5 7	14 49	1 24	1 10	1 38	26 34	2 38	24 31	0 48	23 44	1 52	16 12	0 6	9 43	1 41	7 38	15 24	1 35	1 5	11 50		n.a.
M19	14 1	25 49	4 47	15 26	1 29	1 41	1 36	26 36	2 41	24 31	0 48	23 43	1 52	16 13	0 6	9 44	1 41	7 38	15 24	1 34	1 3	11 53		n.a.
T 20	14 21	21 58	4 11	16 3	1 33	2 12	1 35	26 38	2 43	24 32	0 48	23 42	1 52	16 14	0 6	9 44	1 41	7 38	15 23	1 34	1 2	11 57		n.a.
W21	14 42	16 54	3 20	16 40	1 37	2 44	1 33	26 41	2 46	24 33	0 49	23 41	1 52	16 15	0 6	9 45	1 41	7 37	15 23	1 34	1 1	12 0		n.a.
T 22	15 2	10 48	2 16	17 15	1 41	3 15	1 32	26 43	2 48	24 34	0 49	23 40	1 52	16 17	0 6	9 46	1 41	7 37	15 23	1 35	1 0	12 3		n.a.
F 23	15 21	3 59	1 2	17 50	1 45	3 46	1 30	26 46	2 51	24 35	0 49	23 40	1 52	16 18	0 6	9 47	1 41	7 36	15 23	1 35	0 58	12 6		n.a.
S 24	15 41	3n12	0n18	18 24	1 48	4 17	1 29	26 48	2 53	24 35	0 49	23 39	1 52	16 19	0 6	9 48	1 41	7 36	15 22	1 35	0 57	12 10		n.a.
S 25	16 0	10 23	1 38	18 56	1 51	4 48	1 27	26 51	2 56	24 36	0 49	23 38	1 51	16 20	0 6	9 48	1 41	7 35	15 22	1 35	0 56	12 13		n.a.
M26	16 19	17 2	2 52	19 28	1 53	5 19	1 25	26 53	2 59	24 37	0 49	23 37	1 51	16 21	0 6	9 49	1 41	7 35	15 22	1 34	0 54	12 16		n.a.
T 27	16 37	22 38	3 54	19 59	1 56	5 50	1 24	26 56	3 1	24 37	0 49	23 36	1 51	16 22	0 5	9 50	1 41	7 35	15 21	1 32	0 53	12 19		n.a.
W28	16 56	26 41	4 38	20 29	1 58	6 21	1 22	26 59	3 4	24 38	0 49	23 35	1 51	16 23	0 5	9 51	1 41	7 34	15 21	1 29	0 52	12 22		n.a.
T 29	17 14	28 49	5 4	20 57	1 59	6 51	1 20	27 1	3 7	24 39	0 49	23 34	1 51	16 24	0 5	9 52	1 41	7 34	15 21	1 26	0 51	12 26		n.a.
F 30	17s31	28n57	5n 9	21s24	2s 0	7s21	1n18	27n 4	3n 9	24s39	0s49	23s33	1s51	16s25	0n 5	9s52	1n41	7s33	15s20	1n23	0n49	12s29		n.a.

Julian Day Number = 761119.5, Delta T = 17h44m16s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°16'56, Lahiri = -40°09'57 Julian Calendar 1 Nov. 2630 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2630 BCE

The year -2629 astronomical counting style corresponds to year 2630 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2630 BCE (-2629) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 11 47	18♏48'17	20♋36	26♏45	22♎43	4°R24	24♐ 8	24♑25	14♏24	29♎15	20♑16	3°R20	1♈58	26♎43	n.a.	S 1
S 2	3 15 43	19°49'26	3♌55	28°27	23°58	4♋21	24°21	24°29	14°27	29°17	20°17	3♈17	1°55	26°50	n.a.	S 2
M 3	3 19 40	20°50'34	16°47	0♐10	25°13	4°17	24°34	24°34	14°31	29°19	20°18	3°D15	1°52	26°56	n.a.	M 3
T 4	3 23 36	21°51'41	29°16	1°53	26°27	4°12	24°47	24°39	14°35	29°21	20°19	3°15	1°48	27° 3	n.a.	T 4
W 5	3 27 33	22°52'48	11♍26	3°37	27°42	4° 7	25° 1	24°44	14°38	29°23	20°20	3°17	1°45	27°10	n.a.	W 5
T 6	3 31 29	23°53'53	23°24	5°20	28°57	4° 1	25°14	24°49	14°42	29°26	20°21	3°18	1°42	27°16	n.a.	T 6
F 7	3 35 26	24°54'58	5♎14	7° 2	0♏12	3°54	25°27	24°54	14°45	29°28	20°22	3°R18	1°39	27°23	n.a.	F 7
S 8	3 39 23	25°56'01	17° 0	8°44	1°26	3°46	25°41	24°59	14°49	29°30	20°23	3°17	1°36	27°30	n.a.	S 8
S 9	3 43 19	26°57'04	28°47	10°26	2°41	3°38	25°54	25° 4	14°52	29°32	20°24	3°14	1°33	27°36	n.a.	S 9
M10	3 47 16	27°58'05	10♏37	12° 6	3°56	3°28	26° 7	25°10	14°56	29°34	20°25	3° 7	1°29	27°43	n.a.	M10
T 11	3 51 12	28°59'05	22°33	13°45	5°10	3°18	26°21	25°15	14°59	29°36	20°26	2°59	1°26	27°49	n.a.	T 11
W12	3 55 9	0♐ 0'05	4♐37	15°23	6°25	3° 7	26°35	25°20	15° 3	29°38	20°27	2°48	1°23	27°56	n.a.	W12
T 13	3 59 5	1° 1'02	16°50	16°58	7°40	2°56	26°48	25°26	15° 6	29°40	20°28	2°37	1°20	28° 3	n.a.	T 13
F 14	4 3 2	2° 1'58	29°12	18°31	8°55	2°43	27° 2	25°31	15°10	29°42	20°29	2°25	1°17	28° 9	n.a.	F 14
S 15	4 6 59	3° 2'53	11♑44	20° 1	10° 9	2°30	27°16	25°37	15°13	29°44	20°30	2°15	1°14	28°16	n.a.	S 15
S 16	4 10 55	4° 3'46	24°28	21°27	11°24	2°16	27°29	25°43	15°16	29°46	20°31	2° 6	1°10	28°23	n.a.	S 16
M17	4 14 52	5° 4'37	7♒24	22°49	12°39	2° 1	27°43	25°49	15°20	29°48	20°32	2° 0	1° 7	28°29	n.a.	M17
T 18	4 18 48	6° 5'27	20°35	24° 5	13°53	1°46	27°57	25°54	15°23	29°50	20°33	1°56	1° 4	28°36	n.a.	T 18
W19	4 22 45	7° 6'14	4♓ 2	25°17	15° 8	1°30	28°11	26° 0	15°27	29°52	20°35	1°D55	1° 1	28°43	n.a.	W19
T 20	4 26 41	8° 7'00	17°47	26°21	16°23	1°13	28°25	26° 6	15°30	29°54	20°36	1°56	0°58	28°49	n.a.	T 20
F 21	4 30 38	9° 7'44	1♈51	27°19	17°37	0°55	28°39	26°12	15°33	29°56	20°37	1°R56	0°54	28°56	n.a.	F 21
S 22	4 34 34	10° 8'25	16°15	28° 8	18°52	0°37	28°53	26°19	15°37	29°57	20°38	1°55	0°51	29° 3	n.a.	S 22
S 23	4 38 31	11° 9'05	0♉56	28°49	20° 6	0°18	29° 7	26°25	15°40	29°59	20°39	1°52	0°48	29° 9	n.a.	S 23
M24	4 42 28	12° 9'43	15°49	29°20	21°21	29♊59	29°21	26°31	15°43	0♏ 1	20°41	1°47	0°45	29°16	n.a.	M24
T 25	4 46 24	13°10'19	0♊47	29°42	22°35	29°39	29°35	26°37	15°46	0° 3	20°42	1°38	0°42	29°23	n.a.	T 25
W26	4 50 21	14°10'54	15°40	29°53	23°50	29°19	29°49	26°44	15°50	0° 5	20°43	1°28	0°39	29°29	n.a.	W26
T 27	4 54 17	15°11'26	0♋21	29°R54	25° 5	28°58	0♑ 3	26°50	15°53	0° 6	20°44	1°16	0°35	29°36	n.a.	T 27
F 28	4 58 14	16°11'57	14°41	29°45	26°19	28°37	0°17	26°56	15°56	0° 8	20°46	1° 5	0°32	29°43	n.a.	F 28
S 29	5 2 10	17°12'26	28°34	29°25	27°34	28°15	0°32	27° 3	15°59	0°10	20°47	0°55	0°29	29°49	n.a.	S 29
S 30	5 6 7	18°12'54	12♌ 0	28°55	28°48	27°53	0°46	27°10	16° 2	0°12	20°48	0°48	0°26	29°56	n.a.	S 30
M31	5 10 4	19♐13'20	24♌58	28♐16	0♐ 3	27♊30	1♑ 0	27♑16	16♏ 6	0♏13	20♑50	0♈44	0♈23	0♏ 3	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s49	27n14	4n55	21s50	2s 1	7s52	1n16	27n 7	3n12	24s40	0s49	23s33	1s51	16s26	0n 5	9s53	1n41	7s33	15s20	1n21	0n48	12s32		n.a.
S 2	18 6	24 1	4 26	22 14	2 1	8 22	1 14	27 10	3 15	24 41	0 49	23 32	1 51	16 27	0 5	9 54	1 41	7 32	15 20	1 20	0 47	12 35		n.a.
M 3	18 23	19 43	3 45	22 37	2 0	8 52	1 12	27 12	3 17	24 41	0 49	23 31	1 50	16 29	0 5	9 55	1 41	7 32	15 20	1 19	0 45	12 39		n.a.
T 4	18 39	14 41	2 53	22 58	1 59	9 21	1 10	27 15	3 20	24 42	0 49	23 30	1 50	16 30	0 5	9 55	1 41	7 32	15 19	1 19	0 44	12 42		n.a.
W 5	18 55	9 12	1 55	23 17	1 58	9 51	1 8	27 18	3 23	24 42	0 49	23 29	1 50	16 31	0 5	9 56	1 41	7 31	15 19	1 20	0 43	12 45		n.a.
T 6	19 11	3 29	0 53	23 35	1 56	10 20	1 5	27 21	3 25	24 43	0 49	23 28	1 50	16 32	0 5	9 57	1 41	7 31	15 19	1 20	0 42	12 48		n.a.
F 7	19 26	2s17	0s10	23 50	1 53	10 49	1 3	27 24	3 28	24 43	0 49	23 27	1 50	16 33	0 5	9 58	1 41	7 30	15 18	1 21	0 40	12 51		n.a.
S 8	19 41	7 57	1 13	24 4	1 49	11 18	1 1	27 27	3 31	24 44	0 49	23 25	1 50	16 34	0 5	9 58	1 41	7 30	15 18	1 20	0 39	12 55		n.a.
S 9	19 55	13 21	2 13	24 15	1 45	11 46	0 59	27 30	3 34	24 44	0 49	23 24	1 50	16 35	0 5	9 59	1 41	7 29	15 18	1 19	0 38	12 58		n.a.
M10	20 10	18 17	3 6	24 25	1 40	12 14	0 56	27 33	3 36	24 45	0 49	23 23	1 50	16 36	0 5	10 0	1 41	7 29	15 18	1 16	0 36	13 1		n.a.
T 11	20 23	22 34	3 52	24 32	1 34	12 42	0 54	27 36	3 39	24 45	0 49	23 22	1 50	16 37	0 5	10 1	1 41	7 29	15 17	1 13	0 35	13 4		n.a.
W12	20 37	25 56	4 28	24 37	1 28	13 10	0 52	27 39	3 41	24 46	0 49	23 21	1 50	16 38	0 5	10 1	1 41	7 28	15 17	1 8	0 34	13 7		n.a.
T 13	20 50	28 10	4 52	24 40	1 20	13 37	0 49	27 41	3 44	24 46	0 49	23 20	1 49	16 39	0 5	10 2	1 41	7 28	15 17	1 4	0 32	13 11		n.a.
F 14	21 3	29 2	5 3	24 40	1 12	14 4	0 47	27 44	3 47	24 46	0 49	23 19	1 49	16 40	0 5	10 3	1 41	7 27	15 17	0 59	0 31	13 14		n.a.
S 15	21 15	28 26	5 0	24 38	1 2	14 30	0 44	27 47	3 49	24 47	0 49	23 18	1 49	16 41	0 5	10 3	1 41	7 27	15 16	0 55	0 30	13 17		n.a.
S 16	21 27	26 20	4 41	24 34	0 52	14 56	0 42	27 50	3 52	24 47	0 49	23 16	1 49	16 42	0 5	10 4	1 41	7 26	15 16	0 51	0 29	13 20		n.a.
M17	21 38	22 50	4 8	24 28	0 40	15 22	0 39	27 53	3 54	24 47	0 49	23 15	1 49	16 43	0 5	10 5	1 41	7 26	15 16	0 49	0 27	13 23		n.a.
T 18	21 49	18 8	3 22	24 19	0 28	15 47	0 37	27 55	3 57	24 48	0 49	23 14	1 49	16 44	0 5	10 5	1 41	7 26	15 16	0 47	0 26	13 27		n.a.
W19	22 0	12 28	2 23	24 9	0 15	16 12	0 34	27 58	3 59	24 48	0 49	23 13	1 49	16 45	0 5	10 6	1 41	7 25	15 15	0 47	0 25	13 30		n.a.
T 20	22 10	6 5	1 15	23 57	0 1	16 37	0 32	28 0	4 1	24 48	0 49	23 12	1 49	16 46	0 5	10 7	1 42	7 25	15 15	0 47	0 23	13 33		n.a.
F 21	22 20	0n45	0 0	23 43	0n14	17 1	0 29	28 3	4 4	24 48	0 49	23 10	1 49	16 47	0 5	10 7	1 42	7 24	15 15	0 47	0 22	13 36		n.a.
S 22	22 29	7 41	1n15	23 28	0 30	17 24	0 27	28 5	4 6	24 49	0 49	23 9	1 49	16 48	0 5	10 8	1 42	7 24	15 15	0 47	0 21	13 39		n.a.
S 23	22 38	14 22	2 28	23 12	0 47	17 47	0 24	28 7	4 8	24 49	0 49	23 8	1 49	16 49	0 5	10 9	1 42	7 24	15 15	0 46	0 20	13 42		n.a.
M24	22 46	20 18	3 31	22 56	1 4	18 10	0 22	28 10	4 10	24 49	0 50	23 6	1 49	16 50	0 5	10 9	1 42	7 23	15 14	0 43	0 18	13 46		n.a.
T 25	22 54	25 0	4 19	22 38	1 21	18 32	0 19	28 12	4 12	24 49	0 50	23 5	1 48	16 51	0 5	10 10	1 42	7 23	15 14	0 40	0 17	13 49		n.a.
W26	23 2	28 0	4 50	22 20	1 39	18 54	0 16	28 13	4 14	24 49	0 50	23 4	1 48	16 52	0 5	10 10	1 42	7 22	15 14	0 36	0 16	13 52		n.a.
T 27	23 9	29 1	5 1	22 3	1 57	19 15	0 14	28 15	4 16	24 49	0 50	23 2	1 48	16 53	0 5	10 11	1 42	7 22	15 14	0 31	0 14	13 55		n.a.
F 28	23 15	28 1	4 53	21 45	2 14	19 35	0 11	28 17	4 18	24 49	0 50	23 1	1 48	16 54	0 5	10 12	1 42	7 21	15 14	0 26	0 13	13 58		n.a.
S 29	23 21	25 17	4 27	21 28	2 31	19 56	0 9	28 18	4 20	24 49	0 50	23 0	1 48	16 55	0 5	10 12	1 42	7 21	15 14	0 23	0 12	14 1		n.a.
S 30	23 27	21 13	3 48	21 12	2 47	20 15	0 6	28 19	4 21	24 49	0 50	22 58	1 48	16 56	0 5	10 13	1 42	7 21	15 13	0 20	0 11	14 4		n.a.
M31	23s32	16n16	2n57	20s57	3n 2	20s34	0n 4	28n21	4n23	24s49	0s50	22s57	1s48	16s57	0n 5	10s13	1n42	7s20	15s13	0n18	0n 9	14s 8		n.a.

Julian Day Number = 761149.5, Delta T = 17h44m13s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°16'52, Lahiri = -40°09'53 Julian Calendar 1 Dec. 2630 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2630 BCE

The year -2629 astronomical counting style corresponds to year 2630 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2629 BCE (-2628) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 14 0	20♐13'44	7♍31	27°R29	1♐17	27°R 7	1♑14	27♑23	16♏ 9	0♏15	20♑51	0°R41	0♈20	0♏ 9	n.a.	T 1
W 2	5 17 57	21°14'06	19°45	26♐35	2°32	26♊44	1°28	27°30	16°12	0°16	20°52	0°D41	0°16	0°16	n.a.	W 2
T 3	5 21 53	22°14'27	1♎44	25°36	3°46	26°21	1°43	27°36	16°15	0°18	20°54	0°R41	0°13	0°23	n.a.	T 3
F 4	5 25 50	23°14'46	13°34	24°33	5° 1	25°58	1°57	27°43	16°18	0°20	20°55	0♈40	0°10	0°29	n.a.	F 4
S 5	5 29 46	24°15'04	25°21	23°28	6°15	25°34	2°11	27°50	16°21	0°21	20°57	0°38	0° 7	0°36	n.a.	S 5
S 6	5 33 43	25°15'19	7♏10	22°23	7°30	25°10	2°26	27°57	16°24	0°23	20°58	0°33	0° 4	0°43	n.a.	S 6
M 7	5 37 39	26°15'33	19° 4	21°19	8°44	24°46	2°40	28° 4	16°27	0°24	20°59	0°26	0° 0	0°49	n.a.	M 7
T 8	5 41 36	27°15'45	1♐ 7	20°17	9°59	24°23	2°54	28°11	16°30	0°26	21° 1	0°16	29♓57	0°56	n.a.	T 8
W 9	5 45 33	28°15'55	13°21	19°19	11°13	23°59	3° 9	28°18	16°33	0°27	21° 2	0° 3	29°54	1° 3	n.a.	W 9
T 10	5 49 29	29°16'04	25°47	18°26	12°27	23°35	3°23	28°25	16°35	0°28	21° 4	29♓49	29°51	1° 9	n.a.	T 10
F 11	5 53 26	0♑16'10	8♑26	17°38	13°42	23°12	3°37	28°32	16°38	0°30	21° 5	29°35	29°48	1°16	n.a.	F 11
S 12	5 57 22	1°16'14	21°18	16°57	14°56	22°49	3°52	28°39	16°41	0°31	21° 7	29°22	29°45	1°23	n.a.	S 12
S 13	6 1 19	2°16'16	4♒21	16°22	16°11	22°26	4° 6	28°46	16°44	0°32	21° 8	29°11	29°41	1°29	n.a.	S 13
M14	6 5 15	3°16'15	17°35	15°54	17°25	22° 3	4°21	28°54	16°47	0°34	21°10	29° 3	29°38	1°36	n.a.	M14
T 15	6 9 12	4°16'12	0♓59	15°33	18°39	21°40	4°35	29° 1	16°49	0°35	21°11	28°58	29°35	1°43	n.a.	T 15
W16	6 13 8	5°16'07	14°35	15°19	19°54	21°18	4°49	29° 8	16°52	0°36	21°13	28°56	29°32	1°49	n.a.	W16
T 17	6 17 5	6°15'59	28°21	15°11	21° 8	20°57	5° 4	29°16	16°54	0°37	21°14	28°56	29°29	1°56	n.a.	T 17
F 18	6 21 2	7°15'48	12♈19	15°D10	22°22	20°35	5°18	29°23	16°57	0°39	21°16	28°56	29°26	2° 3	n.a.	F 18
S 19	6 24 58	8°15'35	26°28	15°15	23°37	20°15	5°32	29°30	17° 0	0°40	21°17	28°55	29°22	2° 9	n.a.	S 19
S 20	6 28 55	9°15'20	10♉48	15°26	24°51	19°54	5°47	29°38	17° 2	0°41	21°19	28°52	29°19	2°16	n.a.	S 20
M21	6 32 51	10°15'02	25°16	15°43	26° 5	19°35	6° 1	29°45	17° 5	0°42	21°20	28°46	29°16	2°23	n.a.	M21
T 22	6 36 48	11°14'42	9♊48	16° 4	27°20	19°16	6°15	29°53	17° 7	0°43	21°22	28°38	29°13	2°29	n.a.	T 22
W23	6 40 44	12°14'20	24°17	16°31	28°34	18°57	6°30	0♒ 0	17° 9	0°44	21°23	28°27	29°10	2°36	n.a.	W23
T 24	6 44 41	13°13'55	8♋38	17° 2	29°48	18°39	6°44	0° 8	17°12	0°45	21°25	28°16	29° 6	2°43	n.a.	T 24
F 25	6 48 37	14°13'28	22°43	17°38	1♑ 2	18°22	6°58	0°15	17°14	0°46	21°26	28° 4	29° 3	2°50	n.a.	F 25
S 26	6 52 34	15°12'59	6♌27	18°18	2°17	18° 5	7°13	0°23	17°16	0°47	21°28	27°54	29° 0	2°56	n.a.	S 26
S 27	6 56 30	16°12'27	19°48	19° 1	3°31	17°49	7°27	0°30	17°19	0°48	21°29	27°46	28°57	3° 3	n.a.	S 27
M28	7 0 27	17°11'54	2♍46	19°49	4°45	17°34	7°41	0°38	17°21	0°49	21°31	27°41	28°54	3°10	n.a.	M28
T 29	7 4 24	18°11'18	15°21	20°39	5°59	17°20	7°56	0°46	17°23	0°50	21°32	27°39	28°51	3°16	n.a.	T 29
W30	7 8 20	19°10'41	27°37	21°33	7°13	17° 6	8°10	0°53	17°25	0°50	21°34	27°D38	28°47	3°23	n.a.	W30
T 31	7 12 17	20♑10'01	9♎39	22♐30	8♑28	16♊53	8♑24	1♒ 1	17♏27	0♏51	21♑35	27♓38	28♓44	3♏30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s37	10n47	1n59	20s42	3n16	20s52	0n 1	28n22	4n24	24s49	0s50	22s56	1s48	16s58	0n 5	10s14	1n42	7s20	15s13	0n17	0n 8	14s11		n.a.
W 2	23 41	5 2	0 58	20 29	3 27	21 10	0s 1	28 22	4 26	24 49	0 50	22 54	1 48	16 59	0 5	10 14	1 42	7 19	15 13	0 17	0 7	14 14		n.a.
T 3	23 45	0s47	0s 6	20 18	3 37	21 27	0 4	28 23	4 27	24 49	0 50	22 53	1 48	17 0	0 5	10 15	1 42	7 19	15 13	0 17	0 5	14 17		n.a.
F 4	23 49	6 31	1 8	20 7	3 45	21 44	0 6	28 23	4 28	24 49	0 50	22 51	1 48	17 1	0 5	10 16	1 42	7 19	15 13	0 16	0 4	14 20		n.a.
S 5	23 52	11 59	2 7	19 59	3 51	22 0	0 9	28 24	4 29	24 49	0 50	22 50	1 48	17 1	0 5	10 16	1 42	7 18	15 12	0 15	0 3	14 23		n.a.
S 6	23 54	17 3	3 0	19 51	3 55	22 15	0 11	28 24	4 30	24 48	0 50	22 48	1 48	17 2	0 5	10 17	1 42	7 18	15 12	0 14	0 1	14 26		n.a.
M 7	23 56	21 30	3 46	19 46	3 56	22 30	0 14	28 23	4 31	24 48	0 50	22 47	1 48	17 3	0 5	10 17	1 42	7 18	15 12	0 11	0 0	14 29		n.a.
T 8	23 58	25 7	4 22	19 43	3 55	22 43	0 16	28 23	4 31	24 48	0 51	22 45	1 48	17 4	0 5	10 18	1 42	7 17	15 12	0 6	0s 1	14 32		n.a.
W 9	23 59	27 40	4 47	19 41	3 53	22 57	0 19	28 23	4 32	24 48	0 51	22 44	1 48	17 5	0 5	10 18	1 42	7 17	15 12	0 1	0 2	14 36		n.a.
T 10	23 59	28 54	4 59	19 41	3 48	23 9	0 21	28 22	4 32	24 47	0 51	22 42	1 48	17 6	0 5	10 18	1 42	7 16	15 12	0s 4	0 4	14 39		n.a.
F 11	23 59	28 38	4 56	19 43	3 42	23 21	0 23	28 21	4 33	24 47	0 51	22 41	1 48	17 7	0 5	10 19	1 42	7 16	15 12	0 10	0 5	14 42		n.a.
S 12	23 59	26 50	4 38	19 47	3 34	23 33	0 26	28 20	4 33	24 47	0 51	22 39	1 48	17 7	0 5	10 19	1 42	7 16	15 12	0 16	0 6	14 45		n.a.
S 13	23 58	23 35	4 6	19 52	3 25	23 43	0 28	28 19	4 33	24 46	0 51	22 38	1 48	17 8	0 5	10 20	1 42	7 15	15 11	0 20	0 8	14 48		n.a.
M14	23 57	19 4	3 20	19 59	3 15	23 53	0 30	28 17	4 33	24 46	0 51	22 36	1 48	17 9	0 5	10 20	1 42	7 15	15 11	0 23	0 9	14 51		n.a.
T 15	23 55	13 34	2 22	20 8	3 5	24 2	0 33	28 16	4 33	24 46	0 51	22 35	1 48	17 10	0 5	10 21	1 42	7 15	15 11	0 25	0 10	14 54		n.a.
W16	23 53	7 21	1 15	20 17	2 53	24 10	0 35	28 14	4 33	24 45	0 51	22 33	1 48	17 11	0 5	10 21	1 42	7 14	15 11	0 26	0 11	14 57		n.a.
T 17	23 50	0 43	0 3	20 28	2 41	24 18	0 37	28 12	4 33	24 45	0 51	22 32	1 48	17 11	0 5	10 21	1 43	7 14	15 11	0 26	0 13	15 0		n.a.
F 18	23 47	6n 3	1n10	20 40	2 29	24 25	0 39	28 11	4 33	24 44	0 51	22 30	1 48	17 12	0 5	10 22	1 43	7 14	15 11	0 26	0 14	15 3		n.a.
S 19	23 43	12 36	2 20	20 53	2 17	24 31	0 41	28 9	4 32	24 44	0 52	22 28	1 48	17 13	0 5	10 22	1 43	7 13	15 11	0 27	0 15	15 6		n.a.
S 20	23 39	18 36	3 22	21 7	2 4	24 36	0 43	28 6	4 32	24 43	0 52	22 27	1 48	17 14	0 5	10 22	1 43	7 13	15 11	0 28	0 17	15 10		n.a.
M21	23 35	23 35	4 12	21 21	1 52	24 41	0 45	28 4	4 31	24 43	0 52	22 25	1 48	17 14	0 5	10 23	1 43	7 13	15 11	0 30	0 18	15 13		n.a.
T 22	23 30	27 7	4 45	21 36	1 39	24 45	0 47	28 2	4 30	24 42	0 52	22 23	1 48	17 15	0 5	10 23	1 43	7 12	15 11	0 33	0 19	15 16		n.a.
W23	23 25	28 52	5 0	21 51	1 27	24 48	0 49	27 59	4 29	24 41	0 52	22 22	1 48	17 16	0 5	10 23	1 43	7 12	15 11	0 38	0 20	15 19		n.a.
T 24	23 19	28 37	4 56	22 6	1 15	24 51	0 51	27 57	4 28	24 41	0 52	22 20	1 48	17 16	0 5	10 24	1 43	7 12	15 11	0 42	0 22	15 22		n.a.
F 25	23 13	26 31	4 34	22 22	1 2	24 52	0 53	27 54	4 27	24 40	0 52	22 18	1 48	17 17	0 5	10 24	1 43	7 11	15 11	0 47	0 23	15 25		n.a.
S 26	23 6	22 53	3 56	22 37	0 51	24 53	0 55	27 52	4 26	24 39	0 52	22 17	1 48	17 18	0 5	10 24	1 43	7 11	15 11	0 51	0 24	15 28		n.a.
S 27	22 59	18 9	3 6	22 53	0 39	24 53	0 57	27 49	4 25	24 39	0 52	22 15	1 48	17 18	0 5	10 25	1 43	7 11	15 11	0 54	0 26	15 31		n.a.
M28	22 51	12 43	2 8	23 8	0 28	24 52	0 58	27 46	4 24	24 38	0 52	22 13	1 48	17 19	0 5	10 25	1 43	7 11	15 11	0 56	0 27	15 34		n.a.
T 29	22 43	6 54	1 5	23 23	0 17	24 51	1 0	27 44	4 23	24 37	0 53	22 12	1 48	17 20	0 5	10 25	1 43	7 10	15 11	0 57	0 28	15 37		n.a.
W30	22 35	0 58	0 0	23 37	0 6	24 49	1 2	27 41	4 21	24 36	0 53	22 10	1 48	17 20	0 5	10 25	1 43	7 10	15 11	0 58	0 30	15 40		n.a.
T 31	22s26	4s53	1s 4	23s51	0s 5	24s46	1s 3	27n38	4n20	24s36	0s53	22s 8	1s48	17s21	0n 5	10s26	1n43	7s10	15s11	0s58	0s31	15s43		n.a.

Julian Day Number = 761180.5, Delta T = 17h44m11s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°16'48, Lahiri = -40°09'48 Julian Calendar 1 Jan. 2629 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2630 BCE

The year -2628 astronomical counting style corresponds to year 2629 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2629 BCE (-2628) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 16 13	21♑ 9'19	21♎32	23♐29	9♑42	16°R41	8♑38	1♒ 8	17♏29	0♏52	21♑37	27°R39	28♓41	3♏36	n.a.	F 1
S 2	7 20 10	22° 8'35	3♏21	24°31	10°56	16♊29	8°52	1°16	17°31	0°53	21°39	27♓38	28°38	3°43	n.a.	S 2
S 3	7 24 6	23° 7'50	15°12	25°36	12°10	16°19	9° 7	1°24	17°33	0°53	21°40	27°35	28°35	3°50	n.a.	S 3
M 4	7 28 3	24° 7'02	27° 9	26°43	13°24	16° 9	9°21	1°32	17°35	0°54	21°42	27°30	28°32	3°56	n.a.	M 4
T 5	7 31 59	25° 6'13	9♐17	27°52	14°38	15°59	9°35	1°39	17°37	0°55	21°43	27°23	28°28	4° 3	n.a.	T 5
W 6	7 35 56	26° 5'21	21°39	29° 4	15°52	15°51	9°49	1°47	17°39	0°55	21°45	27°14	28°25	4°10	n.a.	W 6
T 7	7 39 52	27° 4'28	4♑17	0♑17	17° 7	15°44	10° 3	1°55	17°41	0°56	21°46	27° 3	28°22	4°16	n.a.	T 7
F 8	7 43 49	28° 3'32	17°11	1°33	18°21	15°37	10°17	2° 2	17°42	0°56	21°48	26°52	28°19	4°23	n.a.	F 8
S 9	7 47 46	29° 2'34	0♒23	2°50	19°35	15°31	10°31	2°10	17°44	0°57	21°49	26°42	28°16	4°30	n.a.	S 9
S 10	7 51 42	0♒ 1'34	13°48	4°10	20°49	15°26	10°45	2°18	17°46	0°57	21°51	26°34	28°12	4°36	n.a.	S 10
M11	7 55 39	1° 0'31	27°26	5°31	22° 3	15°21	10°59	2°26	17°47	0°58	21°52	26°28	28° 9	4°43	n.a.	M11
T 12	7 59 35	1°59'26	11♓14	6°54	23°17	15°18	11°13	2°33	17°49	0°58	21°54	26°25	28° 6	4°50	n.a.	T 12
W13	8 3 32	2°58'19	25°10	8°18	24°31	15°15	11°27	2°41	17°50	0°58	21°55	26°D24	28° 3	4°56	n.a.	W13
T 14	8 7 28	3°57'09	9♈11	9°45	25°45	15°13	11°41	2°49	17°52	0°59	21°57	26°24	28° 0	5° 3	n.a.	T 14
F 15	8 11 25	4°55'57	23°16	11°13	26°59	15°12	11°54	2°57	17°53	0°59	21°59	26°25	27°57	5°10	n.a.	F 15
S 16	8 15 21	5°54'42	7♉24	12°42	28°13	15°D11	12° 8	3° 4	17°55	0°59	22° 0	26°R26	27°53	5°16	n.a.	S 16
S 17	8 19 18	6°53'24	21°34	14°14	29°27	15°12	12°22	3°12	17°56	0°59	22° 2	26°25	27°50	5°23	n.a.	S 17
M18	8 23 14	7°52'05	5♊44	15°46	0♒41	15°13	12°35	3°20	17°57	0°59	22° 3	26°22	27°47	5°30	n.a.	M18
T 19	8 27 11	8°50'43	19°51	17°21	1°55	15°14	12°49	3°27	17°58	1° 0	22° 5	26°17	27°44	5°36	n.a.	T 19
W20	8 31 8	9°49'18	3♋53	18°57	3° 9	15°17	13° 3	3°35	18° 0	1° 0	22° 6	26°10	27°41	5°43	n.a.	W20
T 21	8 35 4	10°47'52	17°45	20°34	4°23	15°20	13°16	3°43	18° 1	1° 0	22° 7	26° 3	27°38	5°50	n.a.	T 21
F 22	8 39 1	11°46'23	1♌25	22°13	5°37	15°24	13°30	3°51	18° 2	1° 0	22° 9	25°56	27°34	5°56	n.a.	F 22
S 23	8 42 57	12°44'51	14°48	23°54	6°51	15°29	13°43	3°58	18° 3	1°R 0	22°10	25°49	27°31	6° 3	n.a.	S 23
S 24	8 46 54	13°43'18	27°54	25°36	8° 5	15°34	13°57	4° 6	18° 4	1° 0	22°12	25°44	27°28	6°10	n.a.	S 24
M25	8 50 50	14°41'43	10♍42	27°20	9°19	15°40	14°10	4°14	18° 5	1° 0	22°13	25°41	27°25	6°16	n.a.	M25
T 26	8 54 47	15°40'05	23°11	29° 5	10°33	15°46	14°23	4°21	18° 6	1° 0	22°15	25°D40	27°22	6°23	n.a.	T 26
W27	8 58 43	16°38'26	5♎26	0♒53	11°47	15°54	14°36	4°29	18° 6	1° 0	22°16	25°40	27°18	6°30	n.a.	W27
T 28	9 2 40	17°36'45	17°28	2°41	13° 1	16° 2	14°50	4°37	18° 7	0°59	22°18	25°42	27°15	6°36	n.a.	T 28
F 29	9 6 36	18♒35'02	29♎22	4♒31	14♒15	16♊10	15♑ 3	4♒44	18♏ 8	0♏59	22♑19	25♓43	27♓12	6♏43	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s17	10s29	2s 4	24s 4	0s15	24s42	1s 5	27n35	4n19	24s35	0s53	22s 7	1s48	17s22	0n 5	10s26	1n43	7s 9	15s11	0s58	0s32	15s46		n.a.
S 2	22 7	15 42	2 58	24 17	0 24	24 38	1 6	27 33	4 17	24 34	0 53	22 5	1 48	17 22	0 5	10 26	1 43	7 9	15 11	0 58	0 33	15 49		n.a.
S 3	21 57	20 20	3 45	24 28	0 34	24 33	1 8	27 30	4 16	24 33	0 53	22 3	1 48	17 23	0 5	10 26	1 43	7 9	15 11	0 59	0 35	15 52		n.a.
M 4	21 47	24 13	4 23	24 39	0 42	24 27	1 9	27 27	4 14	24 32	0 53	22 2	1 48	17 23	0 5	10 26	1 43	7 9	15 11	1 1	0 36	15 55		n.a.
T 5	21 36	27 6	4 49	24 49	0 51	24 20	1 10	27 25	4 12	24 31	0 53	22 0	1 48	17 24	0 5	10 27	1 43	7 8	15 11	1 4	0 37	15 58		n.a.
W 6	21 25	28 45	5 2	24 58	0 59	24 12	1 12	27 22	4 11	24 30	0 54	21 58	1 48	17 24	0 5	10 27	1 43	7 8	15 11	1 8	0 39	16 1		n.a.
T 7	21 13	28 56	5 1	25 6	1 7	24 4	1 13	27 20	4 9	24 29	0 54	21 56	1 48	17 25	0 5	10 27	1 43	7 8	15 11	1 12	0 40	16 4		n.a.
F 8	21 1	27 34	4 45	25 13	1 14	23 55	1 14	27 17	4 7	24 28	0 54	21 55	1 48	17 25	0 5	10 27	1 44	7 8	15 11	1 16	0 41	16 7		n.a.
S 9	20 49	24 39	4 14	25 19	1 21	23 46	1 15	27 15	4 5	24 27	0 54	21 53	1 48	17 26	0 5	10 27	1 44	7 7	15 11	1 20	0 42	16 10		n.a.
S 10	20 37	20 22	3 27	25 23	1 28	23 35	1 16	27 12	4 4	24 26	0 54	21 51	1 48	17 26	0 5	10 27	1 44	7 7	15 11	1 24	0 44	16 13		n.a.
M11	20 24	14 57	2 29	25 26	1 34	23 24	1 17	27 10	4 2	24 25	0 54	21 49	1 48	17 27	0 5	10 27	1 44	7 7	15 11	1 26	0 45	16 16		n.a.
T 12	20 10	8 45	1 20	25 28	1 40	23 13	1 18	27 8	4 0	24 24	0 54	21 47	1 48	17 27	0 5	10 27	1 44	7 7	15 11	1 27	0 46	16 19		n.a.
W13	19 57	2 4	0 7	25 28	1 45	23 0	1 19	27 6	3 58	24 23	0 54	21 46	1 48	17 28	0 5	10 28	1 44	7 7	15 11	1 28	0 48	16 22		n.a.
T 14	19 42	4n45	1n 8	25 27	1 50	22 47	1 20	27 3	3 56	24 22	0 55	21 44	1 48	17 28	0 5	10 28	1 44	7 6	15 11	1 28	0 49	16 25		n.a.
F 15	19 28	11 23	2 19	25 24	1 54	22 33	1 20	27 1	3 54	24 21	0 55	21 42	1 48	17 28	0 5	10 28	1 44	7 6	15 11	1 27	0 50	16 28		n.a.
S 16	19 13	17 28	3 22	25 20	1 58	22 19	1 21	26 59	3 52	24 20	0 55	21 40	1 48	17 29	0 5	10 28	1 44	7 6	15 12	1 27	0 51	16 31		n.a.
S 17	18 58	22 38	4 13	25 13	2 2	22 4	1 22	26 58	3 50	24 19	0 55	21 39	1 48	17 29	0 5	10 28	1 44	7 6	15 12	1 27	0 53	16 34		n.a.
M18	18 43	26 28	4 48	25 6	2 5	21 48	1 22	26 56	3 48	24 18	0 55	21 37	1 48	17 30	0 5	10 28	1 44	7 6	15 12	1 29	0 54	16 37		n.a.
T 19	18 28	28 40	5 6	24 56	2 7	21 32	1 23	26 54	3 47	24 16	0 55	21 35	1 48	17 30	0 5	10 28	1 44	7 6	15 12	1 31	0 55	16 40		n.a.
W20	18 12	29 0	5 5	24 45	2 9	21 15	1 23	26 52	3 45	24 15	0 55	21 33	1 49	17 30	0 5	10 28	1 44	7 5	15 12	1 33	0 57	16 43		n.a.
T 21	17 55	27 30	4 46	24 32	2 11	20 57	1 24	26 51	3 43	24 14	0 56	21 31	1 49	17 31	0 5	10 28	1 44	7 5	15 12	1 36	0 58	16 46		n.a.
F 22	17 39	24 23	4 11	24 17	2 12	20 39	1 24	26 49	3 41	24 13	0 56	21 30	1 49	17 31	0 5	10 28	1 44	7 5	15 12	1 39	0 59	16 49		n.a.
S 23	17 22	19 59	3 23	24 0	2 12	20 20	1 24	26 48	3 39	24 11	0 56	21 28	1 49	17 31	0 5	10 28	1 44	7 5	15 12	1 42	1 0	16 52		n.a.
S 24	17 5	14 44	2 25	23 41	2 12	20 1	1 24	26 47	3 37	24 10	0 56	21 26	1 49	17 32	0 5	10 28	1 44	7 5	15 13	1 44	1 2	16 55		n.a.
M25	16 48	8 58	1 20	23 20	2 12	19 41	1 24	26 45	3 35	24 9	0 56	21 24	1 49	17 32	0 5	10 28	1 44	7 5	15 13	1 45	1 3	16 58		n.a.
T 26	16 30	2 58	0 13	22 57	2 11	19 21	1 25	26 44	3 33	24 8	0 56	21 22	1 49	17 32	0 5	10 28	1 44	7 5	15 13	1 46	1 4	17 0		n.a.
W27	16 12	3s 1	0s53	22 32	2 9	19 0	1 25	26 43	3 31	24 6	0 57	21 21	1 49	17 32	0 5	10 27	1 44	7 4	15 13	1 45	1 6	17 3		n.a.
T 28	15 54	8 47	1 56	22 4	2 7	18 38	1 24	26 42	3 29	24 5	0 57	21 19	1 49	17 33	0 5	10 27	1 45	7 4	15 13	1 45	1 7	17 6		n.a.
F 29	15s36	14s11	2s53	21s35	2s 5	18s16	1s24	26n41	3n27	24s 4	0s57	21s17	1s49	17s33	0n 5	10s27	1n45	7s 4	15s13	1s44	1s 8	17s 9		n.a.

Julian Day Number = 761211.5, Delta T = 17h44m08s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°16'44, Lahiri = -40°09'44 Julian Calendar 1 Feb. 2629 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2629 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2629 BCE (-2628) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 10 33	19♒33'17	11♏12	6♒23	15♒29	16♊19	15♉16	4♒52	18♏ 9	0°R59	22♉20	25♓45	27♓ 9	6♏50	n.a.	S 1
S 2	9 14 29	20°31'31	23° 4	8°17	16°43	16°29	15°29	4°59	18° 9	0♏59	22°22	25°R45	27° 6	6°56	n.a.	S 2
M 3	9 18 26	21°29'43	5♐ 3	10°12	17°56	16°39	15°42	5° 7	18°10	0°59	22°23	25°44	27° 3	7° 3	n.a.	M 3
T 4	9 22 23	22°27'53	17°13	12° 9	19°10	16°50	15°55	5°14	18°10	0°58	22°25	25°42	26°59	7°10	n.a.	T 4
W 5	9 26 19	23°26'02	29°38	14° 7	20°24	17° 2	16° 8	5°22	18°11	0°58	22°26	25°38	26°56	7°17	n.a.	W 5
T 6	9 30 16	24°24'09	12♉22	16° 7	21°38	17°14	16°20	5°29	18°11	0°58	22°27	25°33	26°53	7°23	n.a.	T 6
F 7	9 34 12	25°22'14	25°26	18° 8	22°52	17°26	16°33	5°37	18°12	0°57	22°29	25°28	26°50	7°30	n.a.	F 7
S 8	9 38 9	26°20'18	8♒51	20°11	24° 6	17°39	16°46	5°44	18°12	0°57	22°30	25°24	26°47	7°37	n.a.	S 8
S 9	9 42 5	27°18'20	22°36	22°15	25°20	17°53	16°58	5°52	18°12	0°56	22°31	25°20	26°44	7°43	n.a.	S 9
M10	9 46 2	28°16'19	6♓37	24°20	26°34	18° 7	17°11	5°59	18°12	0°56	22°33	25°18	26°40	7°50	n.a.	M10
T 11	9 49 58	29°14'17	20°51	26°27	27°47	18°22	17°23	6° 6	18°13	0°55	22°34	25°D17	26°37	7°57	n.a.	T 11
W12	9 53 55	0♓12'13	5♈13	28°34	29° 1	18°37	17°36	6°14	18°13	0°55	22°35	25°17	26°34	8° 3	n.a.	W12
T 13	9 57 51	1°10'08	19°38	0♓43	0♓15	18°53	17°48	6°21	18°13	0°54	22°36	25°18	26°31	8°10	n.a.	T 13
F 14	10 1 48	2° 8'00	4♉ 2	2°52	1°29	19° 9	18° 0	6°28	18°R13	0°53	22°38	25°19	26°28	8°17	n.a.	F 14
S 15	10 5 45	3° 5'50	18°21	5° 1	2°43	19°26	18°12	6°36	18°13	0°53	22°39	25°20	26°24	8°23	n.a.	S 15
S 16	10 9 41	4° 3'38	2♊34	7°11	3°57	19°43	18°24	6°43	18°13	0°52	22°40	25°R21	26°21	8°30	n.a.	S 16
M17	10 13 38	5° 1'25	16°36	9°20	5°10	20° 0	18°36	6°50	18°13	0°51	22°41	25°20	26°18	8°37	n.a.	M17
T 18	10 17 34	5°59'09	0♋28	11°30	6°24	20°19	18°48	6°57	18°12	0°51	22°43	25°19	26°15	8°43	n.a.	T 18
W19	10 21 31	6°56'52	14° 8	13°38	7°38	20°37	19° 0	7° 4	18°12	0°50	22°44	25°17	26°12	8°50	n.a.	W19
T 20	10 25 27	7°54'32	27°35	15°46	8°52	20°56	19°12	7°11	18°12	0°49	22°45	25°15	26° 9	8°57	n.a.	T 20
F 21	10 29 24	8°52'11	10♌49	17°52	10° 5	21°15	19°24	7°18	18°12	0°48	22°46	25°13	26° 5	9° 3	n.a.	F 21
S 22	10 33 20	9°49'48	23°48	19°57	11°19	21°35	19°35	7°25	18°11	0°48	22°47	25°11	26° 2	9°10	n.a.	S 22
S 23	10 37 17	10°47'24	6♍34	22° 0	12°33	21°55	19°47	7°32	18°11	0°47	22°48	25° 9	25°59	9°17	n.a.	S 23
M24	10 41 14	11°44'58	19° 5	24° 1	13°47	22°15	19°58	7°39	18°10	0°46	22°49	25°D 8	25°56	9°23	n.a.	M24
T 25	10 45 10	12°42'30	1♎24	25°59	15° 0	22°36	20°10	7°46	18°10	0°45	22°50	25° 8	25°53	9°30	n.a.	T 25
W26	10 49 7	13°40'01	13°32	27°56	16°14	22°57	20°21	7°53	18° 9	0°44	22°52	25° 9	25°49	9°37	n.a.	W26
T 27	10 53 3	14°37'31	25°31	29°49	17°28	23°19	20°32	7°59	18° 9	0°43	22°53	25°10	25°46	9°44	n.a.	T 27
F 28	10 57 0	15°35'00	7♏23	1♈40	18°41	23°41	20°43	8° 6	18° 8	0°42	22°54	25°11	25°43	9°50	n.a.	F 28
S 29	11 0 56	16°32'27	19°14	3°28	19°55	24° 3	20°54	8°13	18° 7	0°41	22°55	25°12	25°40	9°57	n.a.	S 29
S 30	11 4 53	17°29'54	1♐ 7	5°14	21° 9	24°26	21° 5	8°19	18° 7	0°40	22°56	25°12	25°37	10° 4	n.a.	S 30
M31	11 8 49	18♓27'20	13♐ 5	6♈56	22♓22	24♊49	21♉16	8♒26	18♏ 6	0♏39	22♉57	25♓13	25♓34	10♏10	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s18	19s 3	3s43	21s 4	2s 2	17s54	1s24	26n40	3n25	24s 2	0s57	21s15	1s49	17s33	0n 5	10s27	1n45	7s 4	15s13	1s44	1s10	17s12		n.a.
S 2	14 59	23 12	4 23	20 30	1 58	17 31	1 24	26 39	3 23	24 1	0 57	21 13	1 50	17 33	0 5	10 27	1 45	7 4	15 14	1 44	1 11	17 15		n.a.
M 3	14 40	26 25	4 52	19 55	1 54	17 8	1 24	26 38	3 21	24 0	0 57	21 12	1 50	17 33	0 5	10 27	1 45	7 4	15 14	1 44	1 12	17 18		n.a.
T 4	14 20	28 29	5 9	19 17	1 49	16 44	1 23	26 37	3 19	23 58	0 58	21 10	1 50	17 33	0 5	10 27	1 45	7 4	15 14	1 45	1 13	17 21		n.a.
W 5	14 1	29 11	5 11	18 37	1 43	16 19	1 23	26 37	3 17	23 57	0 58	21 8	1 50	17 34	0 5	10 26	1 45	7 4	15 14	1 47	1 15	17 24		n.a.
T 6	13 41	28 21	4 59	17 55	1 37	15 55	1 22	26 36	3 15	23 55	0 58	21 6	1 50	17 34	0 5	10 26	1 45	7 4	15 14	1 48	1 16	17 27		n.a.
F 7	13 21	25 58	4 31	17 11	1 31	15 29	1 22	26 35	3 14	23 54	0 58	21 5	1 50	17 34	0 5	10 26	1 45	7 4	15 15	1 50	1 17	17 30		n.a.
S 8	13 1	22 6	3 47	16 25	1 24	15 4	1 21	26 35	3 12	23 53	0 58	21 3	1 50	17 34	0 5	10 26	1 45	7 4	15 15	1 52	1 19	17 32		n.a.
S 9	12 41	16 58	2 50	15 37	1 16	14 38	1 20	26 34	3 10	23 51	0 59	21 1	1 50	17 34	0 5	10 26	1 45	7 4	15 15	1 54	1 20	17 35		n.a.
M10	12 21	10 50	1 41	14 47	1 8	14 11	1 20	26 34	3 8	23 50	0 59	20 59	1 50	17 34	0 5	10 26	1 45	7 4	15 15	1 55	1 21	17 38		n.a.
T 11	12 0	4 5	0 24	13 55	1 0	13 45	1 19	26 33	3 6	23 48	0 59	20 57	1 51	17 34	0 5	10 25	1 45	7 4	15 15	1 55	1 22	17 41		n.a.
W12	11 39	2n57	0n54	13 2	0 51	13 18	1 18	26 33	3 4	23 47	0 59	20 56	1 51	17 34	0 5	10 25	1 45	7 4	15 16	1 55	1 24	17 44		n.a.
T 13	11 18	9 51	2 10	12 7	0 41	12 50	1 17	26 32	3 2	23 45	0 59	20 54	1 51	17 34	0 5	10 25	1 45	7 4	15 16	1 55	1 25	17 47		n.a.
F 14	10 57	16 14	3 17	11 10	0 31	12 22	1 16	26 32	3 1	23 44	1 0	20 52	1 51	17 34	0 5	10 25	1 45	7 4	15 16	1 54	1 26	17 50		n.a.
S 15	10 36	21 42	4 12	10 13	0 21	11 54	1 15	26 32	2 59	23 42	1 0	20 50	1 51	17 34	0 5	10 24	1 45	7 4	15 16	1 54	1 28	17 53		n.a.
S 16	10 15	25 53	4 50	9 14	0 11	11 26	1 14	26 31	2 57	23 41	1 0	20 49	1 51	17 34	0 5	10 24	1 45	7 4	15 17	1 53	1 29	17 55		n.a.
M17	9 53	28 27	5 11	8 15	0 0	10 57	1 13	26 31	2 55	23 39	1 0	20 47	1 51	17 34	0 5	10 24	1 45	7 4	15 17	1 54	1 30	17 58		n.a.
T 18	9 31	29 13	5 14	7 15	0n10	10 28	1 12	26 31	2 54	23 38	1 0	20 45	1 51	17 34	0 5	10 23	1 45	7 4	15 17	1 54	1 31	18 1		n.a.
W19	9 10	28 10	4 58	6 15	0 21	9 59	1 10	26 30	2 52	23 36	1 1	20 44	1 52	17 34	0 5	10 23	1 45	7 4	15 17	1 55	1 33	18 4		n.a.
T 20	8 48	25 28	4 26	5 15	0 32	9 30	1 9	26 30	2 50	23 35	1 1	20 42	1 52	17 34	0 5	10 23	1 45	7 4	15 18	1 56	1 34	18 7		n.a.
F 21	8 26	21 27	3 41	4 15	0 43	9 0	1 8	26 30	2 48	23 33	1 1	20 40	1 52	17 34	0 5	10 22	1 46	7 4	15 18	1 57	1 35	18 10		n.a.
S 22	8 3	16 28	2 45	3 16	0 53	8 30	1 6	26 29	2 47	23 32	1 1	20 38	1 52	17 34	0 5	10 22	1 46	7 4	15 18	1 58	1 37	18 12		n.a.
S 23	7 41	10 52	1 41	2 17	1 3	8 0	1 5	26 29	2 45	23 30	1 1	20 37	1 52	17 34	0 5	10 22	1 46	7 4	15 18	1 58	1 38	18 15		n.a.
M24	7 19	4 56	0 33	1 19	1 13	7 30	1 3	26 28	2 43	23 29	1 2	20 35	1 52	17 34	0 5	10 21	1 46	7 4	15 19	1 58	1 39	18 18		n.a.
T 25	6 56	1s 6	0s35	0 22	1 23	6 59	1 2	26 28	2 42	23 27	1 2	20 33	1 53	17 33	0 5	10 21	1 46	7 4	15 19	1 58	1 40	18 21		n.a.
W26	6 34	6 59	1 40	0n34	1 32	6 28	1 0	26 27	2 40	23 26	1 2	20 32	1 53	17 33	0 5	10 21	1 46	7 4	15 19	1 58	1 42	18 24		n.a.
T 27	6 11	12 34	2 40	1 28	1 41	5 57	0 59	26 27	2 38	23 24	1 2	20 30	1 53	17 33	0 5	10 20	1 46	7 4	15 20	1 58	1 43	18 26		n.a.
F 28	5 49	17 38	3 33	2 21	1 49	5 26	0 57	26 26	2 37	23 23	1 3	20 28	1 53	17 33	0 5	10 20	1 46	7 4	15 20	1 57	1 44	18 29		n.a.
S 29	5 26	22 2	4 17	3 11	1 57	4 55	0 55	26 26	2 35	23 21	1 3	20 27	1 53	17 33	0 5	10 20	1 46	7 4	15 20	1 57	1 46	18 32		n.a.
S 30	5 3	25 34	4 49	4 1	2 4	4 24	0 53	26 25	2 33	23 20	1 3	20 25	1 53	17 33	0 5	10 19	1 46	7 4	15 20	1 57	1 47	18 35		n.a.
M31	4s40	28s 1	5s10	4n48	2n10	3s53	0s51	26n25	2n32	23s18	1s 3	20s24	1s54	17s32	0n 5	10s19	1n46	7s 4	15s21	1s57	1s48	18s38		n.a.

Julian Day Number = 761240.5, Delta T = 17h44m06s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°16'40, Lahiri = -40°09'40 Julian Calendar 1 March 2629 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 2629 BCE

The year -2628 astronomical counting style corresponds to year 2629 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2629 BCE (-2628) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 12 46	19♓24'44	25♐14	8♈35	23♓36	25♊12	21♑26	8♒33	18°R 5	0°R38	22♑58	25°R13	25♓30	10♏17	n.a.	T 1
W 2	11 16 42	20°22'08	7♑39	10°11	24°50	25°36	21°37	8°39	18♏ 4	0♏37	22°58	25♓13	25°27	10°24	n.a.	W 2
T 3	11 20 39	21°19'31	20°23	11°44	26° 3	26° 0	21°47	8°45	18° 3	0°35	22°59	25°12	25°24	10°30	n.a.	T 3
F 4	11 24 36	22°16'52	3♒28	13°13	27°17	26°24	21°58	8°52	18° 2	0°34	23° 0	25°12	25°21	10°37	n.a.	F 4
S 5	11 28 32	23°14'13	16°58	14°40	28°31	26°49	22° 8	8°58	18° 1	0°33	23° 1	25°12	25°18	10°44	n.a.	S 5
S 6	11 32 29	24°11'33	0♓53	16° 3	29°44	27°13	22°18	9° 4	18° 0	0°32	23° 2	25°11	25°15	10°50	n.a.	S 6
M 7	11 36 25	25° 8'52	15° 9	17°22	0♈58	27°39	22°28	9°11	17°59	0°31	23° 3	25°11	25°11	10°57	n.a.	M 7
T 8	11 40 22	26° 6'10	29°43	18°38	2°12	28° 4	22°38	9°17	17°58	0°29	23° 4	25°11	25° 8	11° 4	n.a.	T 8
W 9	11 44 18	27° 3'26	14♈29	19°51	3°25	28°30	22°48	9°23	17°57	0°28	23° 5	25°11	25° 5	11°10	n.a.	W 9
T 10	11 48 15	28° 0'42	29°20	21° 0	4°39	28°56	22°57	9°29	17°55	0°27	23° 5	25°11	25° 2	11°17	n.a.	T 10
F 11	11 52 11	28°57'57	14♉ 8	22° 6	5°53	29°22	23° 7	9°35	17°54	0°26	23° 6	25°11	24°59	11°24	n.a.	F 11
S 12	11 56 8	29°55'10	28°46	23° 8	7° 6	29°49	23°16	9°41	17°53	0°24	23° 7	25°10	24°55	11°30	n.a.	S 12
S 13	12 0 5	0♈52'23	13♊10	24° 7	8°20	0♋16	23°26	9°47	17°52	0°23	23° 8	25°10	24°52	11°37	n.a.	S 13
M14	12 4 1	1°49'34	27°17	25° 1	9°34	0°43	23°35	9°52	17°50	0°22	23° 8	25°D10	24°49	11°44	n.a.	M14
T 15	12 7 58	2°46'44	11♋ 4	25°52	10°47	1°10	23°44	9°58	17°49	0°20	23° 9	25°10	24°46	11°51	n.a.	T 15
W16	12 11 54	3°43'53	24°32	26°39	12° 1	1°38	23°53	10° 4	17°47	0°19	23°10	25°10	24°43	11°57	n.a.	W16
T 17	12 15 51	4°41'02	7♌42	27°22	13°14	2° 6	24° 2	10° 9	17°46	0°17	23°10	25°11	24°40	12° 4	n.a.	T 17
F 18	12 19 47	5°38'09	20°36	28° 0	14°28	2°34	24°11	10°15	17°44	0°16	23°11	25°12	24°36	12°11	n.a.	F 18
S 19	12 23 44	6°35'15	3♍15	28°35	15°42	3° 2	24°19	10°20	17°43	0°15	23°11	25°13	24°33	12°17	n.a.	S 19
S 20	12 27 41	7°32'20	15°41	29° 5	16°55	3°31	24°28	10°26	17°41	0°13	23°12	25°13	24°30	12°24	n.a.	S 20
M21	12 31 37	8°29'24	27°56	29°31	18° 9	3°59	24°36	10°31	17°39	0°12	23°13	25°R13	24°27	12°31	n.a.	M21
T 22	12 35 34	9°26'28	10♎ 3	29°53	19°22	4°28	24°44	10°36	17°38	0°10	23°13	25°13	24°24	12°37	n.a.	T 22
W23	12 39 30	10°23'32	22° 3	0♉10	20°36	4°58	24°52	10°41	17°36	0° 9	23°14	25°12	24°21	12°44	n.a.	W23
T 24	12 43 27	11°20'35	3♏57	0°22	21°49	5°27	25° 0	10°47	17°34	0° 7	23°14	25°10	24°17	12°51	n.a.	T 24
F 25	12 47 23	12°17'37	15°48	0°30	23° 3	5°57	25° 8	10°52	17°32	0° 6	23°15	25° 7	24°14	12°57	n.a.	F 25
S 26	12 51 20	13°14'40	27°39	0°R33	24°16	6°27	25°16	10°57	17°31	0° 4	23°15	25° 5	24°11	13° 4	n.a.	S 26
S 27	12 55 16	14°11'42	9♐32	0°32	25°30	6°57	25°23	11° 1	17°29	0° 3	23°15	25° 2	24° 8	13°11	n.a.	S 27
M28	12 59 13	15° 8'44	21°31	0°27	26°43	7°27	25°31	11° 6	17°27	0° 1	23°16	25° 0	24° 5	13°18	n.a.	M28
T 29	13 3 10	16° 5'46	3♑39	0°17	27°57	7°57	25°38	11°11	17°25	29♎59	23°16	24°58	24° 1	13°24	n.a.	T 29
W30	13 7 6	17♈ 2'48	16♑ 2	0♉ 3	29♈10	8♋28	25♑45	11♒16	17♏23	29♎58	23♑17	24°D58	23♓58	13♏31	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s17	29s11	5s17	5n33	2n16	3s21	0s50	26n24	2n30	23s17	1s 3	20s22	1s54	17s32	0n 5	10s18	1n46	7s 5	15s21	1s57	1s50	18s40		n.a.
W 2	3 54	28 55	5 10	6 16	2 21	2 50	0 48	26 23	2 29	23 15	1 4	20 20	1 54	17 32	0 5	10 18	1 46	7 5	15 21	1 57	1 51	18 43		n.a.
T 3	3 31	27 8	4 47	6 58	2 25	2 18	0 46	26 23	2 27	23 14	1 4	20 19	1 54	17 32	0 5	10 17	1 46	7 5	15 22	1 57	1 52	18 46		n.a.
F 4	3 8	23 51	4 9	7 37	2 29	1 46	0 44	26 22	2 25	23 12	1 4	20 17	1 54	17 31	0 5	10 17	1 46	7 5	15 22	1 57	1 53	18 49		n.a.
S 5	2 45	19 13	3 16	8 14	2 32	1 14	0 42	26 21	2 24	23 11	1 4	20 16	1 54	17 31	0 5	10 17	1 46	7 5	15 22	1 57	1 55	18 51		n.a.
S 6	2 21	13 27	2 11	8 48	2 34	0 43	0 40	26 20	2 22	23 10	1 5	20 14	1 55	17 31	0 5	10 16	1 46	7 5	15 23	1 57	1 56	18 54		n.a.
M 7	1 58	6 50	0 55	9 21	2 35	0 11	0 38	26 19	2 21	23 8	1 5	20 13	1 55	17 30	0 5	10 16	1 46	7 5	15 23	1 57	1 57	18 57		n.a.
T 8	1 35	0n16	0n25	9 51	2 36	0n21	0 35	26 18	2 19	23 7	1 5	20 11	1 55	17 30	0 5	10 15	1 46	7 6	15 23	1 57	1 59	19 0		n.a.
W 9	1 12	7 27	1 45	10 19	2 35	0 53	0 33	26 17	2 18	23 5	1 5	20 10	1 55	17 30	0 5	10 15	1 46	7 6	15 24	1 57	2 0	19 2		n.a.
T 10	0 48	14 15	2 58	10 45	2 34	1 25	0 31	26 15	2 16	23 4	1 6	20 8	1 55	17 29	0 5	10 14	1 46	7 6	15 24	1 57	2 1	19 5		n.a.
F 11	0 25	20 14	3 59	11 9	2 32	1 57	0 29	26 14	2 15	23 2	1 6	20 7	1 56	17 29	0 5	10 14	1 46	7 6	15 24	1 57	2 2	19 8		n.a.
S 12	0 2	24 57	4 44	11 30	2 29	2 28	0 27	26 13	2 13	23 1	1 6	20 5	1 56	17 29	0 5	10 13	1 46	7 6	15 25	1 58	2 4	19 11		n.a.
S 13	0n21	28 1	5 10	11 49	2 26	3 0	0 25	26 11	2 12	23 0	1 7	20 4	1 56	17 28	0 5	10 13	1 46	7 6	15 25	1 58	2 5	19 13		n.a.
M14	0 45	29 14	5 17	12 5	2 21	3 32	0 22	26 10	2 10	22 58	1 7	20 3	1 56	17 28	0 5	10 12	1 46	7 7	15 25	1 58	2 6	19 16		n.a.
T 15	1 8	28 35	5 5	12 19	2 16	4 4	0 20	26 8	2 9	22 57	1 7	20 1	1 56	17 28	0 5	10 12	1 46	7 7	15 26	1 58	2 8	19 19		n.a.
W16	1 31	26 14	4 36	12 31	2 10	4 35	0 18	26 6	2 8	22 56	1 7	20 0	1 57	17 27	0 5	10 11	1 46	7 7	15 26	1 58	2 9	19 22		n.a.
T 17	1 54	22 31	3 54	12 40	2 3	5 7	0 15	26 5	2 6	22 54	1 8	19 58	1 57	17 27	0 5	10 11	1 46	7 7	15 26	1 57	2 10	19 24		n.a.
F 18	2 17	17 48	3 0	12 47	1 55	5 38	0 13	26 3	2 5	22 53	1 8	19 57	1 57	17 26	0 5	10 10	1 46	7 8	15 27	1 57	2 11	19 27		n.a.
S 19	2 40	12 23	1 59	12 52	1 46	6 9	0 11	26 1	2 3	22 52	1 8	19 56	1 57	17 26	0 5	10 10	1 46	7 8	15 27	1 57	2 13	19 30		n.a.
S 20	3 3	6 35	0 53	12 54	1 37	6 40	0 8	25 58	2 2	22 51	1 8	19 55	1 58	17 25	0 5	10 9	1 46	7 8	15 27	1 56	2 14	19 32		n.a.
M21	3 26	0 36	0s15	12 54	1 26	7 11	0 6	25 56	2 1	22 49	1 9	19 53	1 58	17 25	0 5	10 9	1 46	7 8	15 28	1 56	2 15	19 35		n.a.
T 22	3 49	5s18	1 21	12 51	1 15	7 42	0 3	25 54	1 59	22 48	1 9	19 52	1 58	17 24	0 5	10 8	1 46	7 9	15 28	1 57	2 17	19 38		n.a.
W23	4 12	10 59	2 23	12 46	1 3	8 12	0 1	25 51	1 58	22 47	1 9	19 51	1 58	17 24	0 5	10 8	1 46	7 9	15 29	1 57	2 18	19 40		n.a.
T 24	4 35	16 13	3 18	12 39	0 50	8 43	0n 1	25 49	1 56	22 46	1 10	19 50	1 58	17 23	0 5	10 7	1 46	7 9	15 29	1 58	2 19	19 43		n.a.
F 25	4 58	20 50	4 4	12 29	0 37	9 13	0 4	25 46	1 55	22 45	1 10	19 48	1 59	17 23	0 5	10 6	1 46	7 9	15 29	1 59	2 20	19 46		n.a.
S 26	5 21	24 37	4 40	12 17	0 23	9 43	0 6	25 43	1 54	22 43	1 10	19 47	1 59	17 22	0 5	10 6	1 46	7 10	15 30	2 0	2 22	19 48		n.a.
S 27	5 43	27 23	5 3	12 3	0 8	10 13	0 9	25 40	1 52	22 42	1 11	19 46	1 59	17 22	0 4	10 5	1 46	7 10	15 30	2 1	2 23	19 51		n.a.
M28	6 6	28 56	5 14	11 46	0s 7	10 42	0 11	25 37	1 51	22 41	1 11	19 45	1 59	17 21	0 4	10 5	1 46	7 10	15 30	2 2	2 24	19 54		n.a.
T 29	6 28	29 7	5 11	11 28	0 23	11 12	0 13	25 34	1 50	22 40	1 11	19 44	2 0	17 21	0 4	10 4	1 46	7 10	15 31	2 3	2 26	19 56		n.a.
W30	6n51	27s52	4s54	11n 8	0s39	11n41	0n16	25n31	1n48	22s39	1s11	19s43	2s 0	17s20	0n 4	10s 4	1n46	7s11	15s31	2s 3	2s27	19s59		n.a.

Julian Day Number = 761271.5, Delta T = 17h44m04s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°16'36, Lahiri = -40°09'36 Julian Calendar 1 Apr. 2629 BCE == Greg. Calendar 10 March 2629 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2629 BCE (-2628) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 11 3	17♈59'49	28♉42	29°R44	0♉24	8♋59	25♉52	11♒20	17°R21	29°R56	23♉17	24♓58	23♓55	13♏38	n.a.	T 1
F 2	13 14 59	18°56'51	11♒44	29♈23	1°38	9°30	25°59	11°25	17♏19	29♎55	23°17	24°59	23°52	13°44	n.a.	F 2
S 3	13 18 56	19°53'53	25°10	28°58	2°51	10° 1	26° 5	11°29	17°17	29°53	23°18	25° 1	23°49	13°51	n.a.	S 3
S 4	13 22 52	20°50'55	9♓ 3	28°30	4° 5	10°33	26°12	11°33	17°15	29°52	23°18	25° 2	23°46	13°58	n.a.	S 4
M 5	13 26 49	21°47'57	23°23	27°59	5°18	11° 4	26°18	11°38	17°13	29°50	23°18	25°R 2	23°42	14° 4	n.a.	M 5
T 6	13 30 46	22°44'59	8♈ 5	27°26	6°32	11°36	26°24	11°42	17°11	29°48	23°18	25° 2	23°39	14°11	n.a.	T 6
W 7	13 34 42	23°42'01	23° 5	26°52	7°45	12° 8	26°30	11°46	17° 9	29°47	23°19	25° 0	23°36	14°18	n.a.	W 7
T 8	13 38 39	24°39'04	8♉14	26°17	8°59	12°40	26°36	11°50	17° 6	29°45	23°19	24°57	23°33	14°24	n.a.	T 8
F 9	13 42 35	25°36'06	23°22	25°41	10°12	13°13	26°42	11°54	17° 4	29°44	23°19	24°53	23°30	14°31	n.a.	F 9
S 10	13 46 32	26°33'08	8♊21	25° 6	11°26	13°45	26°47	11°58	17° 2	29°42	23°19	24°49	23°26	14°38	n.a.	S 10
S 11	13 50 28	27°30'10	23° 1	24°31	12°39	14°18	26°53	12° 1	17° 0	29°40	23°19	24°45	23°23	14°45	n.a.	S 11
M12	13 54 25	28°27'12	7♋18	23°58	13°53	14°51	26°58	12° 5	16°58	29°39	23°19	24°42	23°20	14°51	n.a.	M12
T 13	13 58 22	29°24'13	21° 9	23°27	15° 6	15°24	27° 3	12° 9	16°55	29°37	23°19	24°40	23°17	14°58	n.a.	T 13
W14	14 2 18	0♉21'15	4♌35	22°59	16°19	15°57	27° 8	12°12	16°53	29°36	23°19	24°D40	23°14	15° 5	n.a.	W14
T 15	14 6 15	1°18'16	17°37	22°33	17°33	16°31	27°13	12°15	16°51	29°34	23°R19	24°41	23°11	15°11	n.a.	T 15
F 16	14 10 11	2°15'18	0♍20	22°11	18°46	17° 4	27°17	12°19	16°49	29°32	23°19	24°43	23° 7	15°18	n.a.	F 16
S 17	14 14 8	3°12'19	12°45	21°53	20° 0	17°38	27°21	12°22	16°46	29°31	23°19	24°44	23° 4	15°25	n.a.	S 17
S 18	14 18 4	4° 9'21	24°58	21°39	21°13	18°12	27°26	12°25	16°44	29°29	23°19	24°R45	23° 1	15°31	n.a.	S 18
M19	14 22 1	5° 6'22	7♎ 2	21°30	22°27	18°46	27°30	12°28	16°42	29°27	23°19	24°44	22°58	15°38	n.a.	M19
T 20	14 25 58	6° 3'24	18°59	21°D26	23°40	19°20	27°33	12°31	16°39	29°26	23°19	24°41	22°55	15°45	n.a.	T 20
W21	14 29 54	7° 0'27	0♏52	21°27	24°53	19°54	27°37	12°34	16°37	29°24	23°19	24°37	22°52	15°51	n.a.	W21
T 22	14 33 51	7°57'29	12°44	21°32	26° 7	20°28	27°40	12°36	16°34	29°23	23°19	24°30	22°48	15°58	n.a.	T 22
F 23	14 37 47	8°54'33	24°35	21°43	27°20	21° 3	27°44	12°39	16°32	29°21	23°19	24°22	22°45	16° 5	n.a.	F 23
S 24	14 41 44	9°51'37	6♐27	22° 0	28°34	21°38	27°47	12°41	16°30	29°19	23°18	24°14	22°42	16°12	n.a.	S 24
S 25	14 45 40	10°48'42	18°24	22°22	29°47	22°12	27°50	12°44	16°27	29°18	23°18	24° 6	22°39	16°18	n.a.	S 25
M26	14 49 37	11°45'47	0♑26	22°49	1♊ 0	22°47	27°52	12°46	16°25	29°16	23°18	23°59	22°36	16°25	n.a.	M26
T 27	14 53 34	12°42'54	12°36	23°21	2°14	23°23	27°55	12°48	16°23	29°15	23°18	23°53	22°32	16°32	n.a.	T 27
W28	14 57 30	13°40'01	24°59	23°59	3°27	23°58	27°57	12°51	16°20	29°13	23°17	23°49	22°29	16°38	n.a.	W28
T 29	15 1 27	14°37'09	7♒37	24°43	4°41	24°33	28° 0	12°53	16°18	29°12	23°17	23°47	22°26	16°45	n.a.	T 29
F 30	15 5 23	15°34'18	20°34	25°31	5°54	25° 9	28° 1	12°55	16°15	29°10	23°17	23°D47	22°23	16°52	n.a.	F 30
S 31	15 9 20	16♉31'28	3♓54	26♈25	7♊ 7	25♋44	28♉ 3	12♒56	16♏13	29♎ 9	23♉16	23♓48	22♓20	16♏58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n13	25s10	4s22	10n46	0s56	12n 9	0n18	25n28	1n47	22s38	1s12	19s42	2s 0	17s20	0n 4	10s 3	1n46	7s11	15s31	2s 3	2s28	20s 2		n.a.
F 2	7 35	21 7	3 36	10 23	1 12	12 38	0 21	25 24	1 46	22 37	1 12	19 41	2 0	17 19	0 4	10 2	1 46	7 11	15 32	2 2	2 29	20 4		n.a.
S 3	7 57	15 53	2 37	9 59	1 28	13 6	0 23	25 20	1 45	22 36	1 12	19 40	2 1	17 19	0 4	10 2	1 46	7 12	15 32	2 2	2 31	20 7		n.a.
S 4	8 19	9 41	1 27	9 34	1 45	13 34	0 26	25 17	1 43	22 35	1 13	19 39	2 1	17 18	0 4	10 1	1 46	7 12	15 33	2 1	2 32	20 9		n.a.
M 5	8 41	2 50	0 9	9 8	2 1	14 2	0 28	25 13	1 42	22 34	1 13	19 38	2 1	17 17	0 4	10 1	1 46	7 12	15 33	2 1	2 33	20 12		n.a.
T 6	9 3	4n22	1n11	8 41	2 16	14 29	0 30	25 9	1 41	22 33	1 13	19 37	2 1	17 17	0 4	10 0	1 46	7 13	15 33	2 1	2 35	20 15		n.a.
W 7	9 24	11 27	2 28	8 15	2 31	14 56	0 33	25 4	1 40	22 32	1 14	19 36	2 2	17 16	0 4	10 0	1 46	7 13	15 34	2 2	2 36	20 17		n.a.
T 8	9 46	17 57	3 35	7 49	2 45	15 22	0 35	25 0	1 38	22 32	1 14	19 35	2 2	17 16	0 4	9 59	1 46	7 13	15 34	2 3	2 37	20 20		n.a.
F 9	10 7	23 20	4 26	7 23	2 58	15 48	0 37	24 55	1 37	22 31	1 14	19 34	2 2	17 15	0 4	9 58	1 46	7 14	15 34	2 5	2 38	20 23		n.a.
S 10	10 28	27 7	4 59	6 59	3 11	16 14	0 40	24 51	1 36	22 30	1 15	19 33	2 2	17 14	0 4	9 58	1 46	7 14	15 35	2 6	2 40	20 25		n.a.
S 11	10 49	28 59	5 12	6 36	3 22	16 39	0 42	24 46	1 35	22 29	1 15	19 32	2 3	17 14	0 4	9 57	1 46	7 14	15 35	2 8	2 41	20 28		n.a.
M12	11 10	28 51	5 5	6 14	3 32	17 4	0 44	24 41	1 33	22 29	1 15	19 31	2 3	17 13	0 4	9 57	1 46	7 15	15 36	2 9	2 42	20 30		n.a.
T 13	11 31	26 53	4 39	5 54	3 40	17 28	0 46	24 36	1 32	22 28	1 16	19 31	2 3	17 12	0 4	9 56	1 46	7 15	15 36	2 10	2 44	20 33		n.a.
W14	11 51	23 26	4 0	5 37	3 48	17 52	0 49	24 31	1 31	22 27	1 16	19 30	2 3	17 12	0 4	9 56	1 46	7 15	15 36	2 10	2 45	20 35		n.a.
T 15	12 12	18 53	3 8	5 22	3 54	18 16	0 51	24 26	1 30	22 27	1 16	19 29	2 4	17 11	0 4	9 55	1 46	7 16	15 37	2 10	2 46	20 38		n.a.
F 16	12 32	13 37	2 9	5 10	3 58	18 39	0 53	24 20	1 28	22 26	1 17	19 29	2 4	17 10	0 4	9 54	1 46	7 16	15 37	2 9	2 47	20 41		n.a.
S 17	12 52	7 55	1 5	5 0	4 1	19 2	0 55	24 14	1 27	22 25	1 17	19 28	2 4	17 10	0 4	9 54	1 46	7 16	15 37	2 8	2 49	20 43		n.a.
S 18	13 12	2 1	0s 1	4 53	4 3	19 24	0 57	24 9	1 26	22 25	1 17	19 27	2 5	17 9	0 4	9 53	1 46	7 17	15 38	2 8	2 50	20 46		n.a.
M19	13 31	3s52	1 6	4 49	4 3	19 45	0 59	24 3	1 25	22 24	1 18	19 27	2 5	17 8	0 4	9 53	1 46	7 17	15 38	2 8	2 51	20 48		n.a.
T 20	13 51	9 34	2 8	4 49	4 2	20 6	1 1	23 56	1 24	22 24	1 18	19 26	2 5	17 8	0 4	9 52	1 46	7 18	15 39	2 9	2 53	20 51		n.a.
W21	14 10	14 53	3 3	4 51	4 0	20 27	1 3	23 50	1 23	22 24	1 18	19 26	2 5	17 7	0 4	9 52	1 46	7 18	15 39	2 11	2 54	20 53		n.a.
T 22	14 29	19 39	3 50	4 56	3 57	20 47	1 5	23 44	1 21	22 23	1 19	19 25	2 6	17 6	0 4	9 51	1 46	7 18	15 39	2 14	2 55	20 56		n.a.
F 23	14 48	23 39	4 27	5 5	3 52	21 6	1 7	23 37	1 20	22 23	1 19	19 25	2 6	17 6	0 4	9 51	1 46	7 19	15 40	2 17	2 56	20 58		n.a.
S 24	15 6	26 41	4 53	5 16	3 46	21 25	1 9	23 30	1 19	22 23	1 19	19 24	2 6	17 5	0 4	9 50	1 46	7 19	15 40	2 20	2 58	21 1		n.a.
S 25	15 25	28 33	5 6	5 30	3 40	21 43	1 10	23 23	1 18	22 22	1 20	19 24	2 7	17 4	0 4	9 49	1 46	7 20	15 40	2 24	2 59	21 3		n.a.
M26	15 43	29 5	5 5	5 48	3 32	22 0	1 12	23 16	1 17	22 22	1 20	19 23	2 7	17 4	0 4	9 49	1 46	7 20	15 41	2 27	3 0	21 6		n.a.
T 27	16 1	28 12	4 51	6 8	3 24	22 17	1 14	23 9	1 16	22 22	1 20	19 23	2 7	17 3	0 4	9 48	1 46	7 20	15 41	2 29	3 2	21 8		n.a.
W28	16 18	25 56	4 23	6 30	3 15	22 34	1 16	23 2	1 14	22 22	1 21	19 22	2 7	17 2	0 4	9 48	1 46	7 21	15 41	2 31	3 3	21 11		n.a.
T 29	16 36	22 21	3 42	6 55	3 5	22 49	1 17	22 54	1 13	22 22	1 21	19 22	2 8	17 2	0 4	9 47	1 46	7 21	15 42	2 31	3 4	21 13		n.a.
F 30	16 53	17 38	2 49	7 23	2 55	23 5	1 19	22 47	1 12	22 22	1 21	19 22	2 8	17 1	0 4	9 47	1 46	7 22	15 42	2 31	3 5	21 16		n.a.
S 31	17n10	11s56	1s45	7n53	2s43	23n19	1n20	22n39	1n11	22s22	1s22	19s22	2s 8	17s 0	0n 4	9s46	1n46	7s22	15s43	2s31	3s 7	21s18		n.a.

Julian Day Number = 761301.5, Delta T = 17h44m01s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°16'32, Lahiri = -40°09'32 Julian Calendar 1 May 2629 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2629 BCE

The year -2628 astronomical counting style corresponds to year 2629 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2629 BCE (-2628) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 13 16	17♉28'40	17♓39	27♈24	8♊21	26♋20	28♌ 5	12♒58	16°R11	29°R 7	23°R16	23°R49	22♓17	17♏ 5	n.a.	S 1
M 2	15 17 13	18°25'52	1♈51	28°28	9°34	26°56	28° 6	13° 0	16♏ 8	29♎ 6	23♌16	23♓48	22°13	17°12	n.a.	M 2
T 3	15 21 9	19°23'05	16°29	29°37	10°47	27°32	28° 7	13° 1	16° 6	29° 4	23°15	23°47	22°10	17°19	n.a.	T 3
W 4	15 25 6	20°20'20	1♉28	0♉51	12° 1	28° 8	28° 8	13° 3	16° 3	29° 3	23°15	23°42	22° 7	17°25	n.a.	W 4
T 5	15 29 3	21°17'36	16°42	2° 9	13°14	28°45	28° 9	13° 4	16° 1	29° 1	23°14	23°36	22° 4	17°32	n.a.	T 5
F 6	15 32 59	22°14'53	1♊58	3°32	14°27	29°21	28°10	13° 5	15°59	29° 0	23°14	23°28	22° 1	17°39	n.a.	F 6
S 7	15 36 56	23°12'10	17° 8	5° 0	15°41	29°58	28°10	13° 6	15°56	28°58	23°13	23°19	21°58	17°45	n.a.	S 7
S 8	15 40 52	24° 9'29	2♋ 0	6°32	16°54	0♌34	28°11	13° 7	15°54	28°57	23°13	23°11	21°54	17°52	n.a.	S 8
M 9	15 44 49	25° 6'49	16°28	8° 9	18° 7	1°11	28°R11	13° 8	15°51	28°55	23°12	23° 4	21°51	17°59	n.a.	M 9
T 10	15 48 45	26° 4'09	0♌27	9°49	19°21	1°48	28°10	13° 9	15°49	28°54	23°12	22°59	21°48	18° 5	n.a.	T 10
W11	15 52 42	27° 1'30	13°57	11°33	20°34	2°25	28°10	13°10	15°47	28°53	23°11	22°56	21°45	18°12	n.a.	W11
T 12	15 56 39	27°58'52	26°59	13°20	21°47	3° 2	28°10	13°10	15°44	28°51	23°11	22°D56	21°42	18°19	n.a.	T 12
F 13	16 0 35	28°56'15	9♍39	15°11	23° 0	3°40	28° 9	13°11	15°42	28°50	23°10	22°56	21°38	18°26	n.a.	F 13
S 14	16 4 32	29°53'39	21°59	17° 4	24°14	4°17	28° 8	13°11	15°40	28°49	23° 9	22°R56	21°35	18°32	n.a.	S 14
S 15	16 8 28	0♊51'04	4♎ 6	19° 0	25°27	4°55	28° 7	13°11	15°37	28°47	23° 9	22°56	21°32	18°39	n.a.	S 15
M16	16 12 25	1°48'30	16° 3	20°57	26°40	5°32	28° 5	13°11	15°35	28°46	23° 8	22°53	21°29	18°46	n.a.	M16
T 17	16 16 21	2°45'56	27°55	22°57	27°53	6°10	28° 4	13°R11	15°33	28°45	23° 7	22°48	21°26	18°52	n.a.	T 17
W18	16 20 18	3°43'25	9♏46	24°58	29° 6	6°48	28° 2	13°11	15°31	28°43	23° 7	22°41	21°23	18°59	n.a.	W18
T 19	16 24 15	4°40'54	21°36	27° 0	0♋20	7°26	28° 0	13°11	15°28	28°42	23° 6	22°31	21°19	19° 6	n.a.	T 19
F 20	16 28 11	5°38'25	3♐30	29° 3	1°33	8° 4	27°58	13°11	15°26	28°41	23° 5	22°19	21°16	19°12	n.a.	F 20
S 21	16 32 8	6°35'57	15°28	1♊ 6	2°46	8°42	27°56	13°10	15°24	28°40	23° 4	22° 6	21°13	19°19	n.a.	S 21
S 22	16 36 4	7°33'31	27°31	3° 9	3°59	9°21	27°53	13°10	15°22	28°39	23° 4	21°53	21°10	19°26	n.a.	S 22
M23	16 40 1	8°31'07	9♑42	5°12	5°12	9°59	27°51	13° 9	15°20	28°37	23° 3	21°41	21° 7	19°33	n.a.	M23
T 24	16 43 57	9°28'44	22° 0	7°15	6°25	10°37	27°48	13° 9	15°17	28°36	23° 2	21°31	21° 4	19°39	n.a.	T 24
W25	16 47 54	10°26'23	4♒29	9°18	7°38	11°16	27°45	13° 8	15°15	28°35	23° 1	21°24	21° 0	19°46	n.a.	W25
T 26	16 51 50	11°24'03	17°11	11°19	8°51	11°55	27°41	13° 7	15°13	28°34	23° 0	21°20	20°57	19°53	n.a.	T 26
F 27	16 55 47	12°21'45	0♓ 8	13°20	10° 4	12°34	27°38	13° 6	15°11	28°33	23° 0	21°18	20°54	19°59	n.a.	F 27
S 28	16 59 44	13°19'30	13°24	15°20	11°17	13°13	27°34	13° 5	15° 9	28°32	22°59	21°18	20°51	20° 6	n.a.	S 28
S 29	17 3 40	14°17'16	27° 1	17°18	12°30	13°52	27°31	13° 3	15° 7	28°31	22°58	21°18	20°48	20°13	n.a.	S 29
M30	17 7 37	15♊15'04	11♈ 2	19♊16	13♋43	14♌31	27♌27	13♒ 2	15♏ 5	28♎30	22♌57	21♓17	20♓44	20♏20	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n26	5s30	0s33	8n26	2s32	23n33	1n22	22n31	1n10	22s22	1s22	19s21	2s 9	16s59	0n 4	9s46	1n46	7s22	15s43	2s31	3s 8	21s21		n.a.
M 2	17 42	1n25	0n43	9 0	2 20	23 46	1 23	22 23	1 9	22 22	1 23	19 21	2 9	16 59	0 4	9 45	1 46	7 23	15 43	2 31	3 9	21 23		n.a.
T 3	17 59	8 26	1 58	9 36	2 8	23 58	1 24	22 14	1 8	22 22	1 23	19 21	2 9	16 58	0 4	9 45	1 46	7 23	15 44	2 32	3 10	21 26		n.a.
W 4	18 14	15 10	3 7	10 14	1 55	24 10	1 26	22 6	1 7	22 22	1 23	19 21	2 9	16 57	0 4	9 44	1 46	7 24	15 44	2 33	3 12	21 28		n.a.
T 5	18 30	21 6	4 4	10 54	1 42	24 21	1 27	21 57	1 5	22 22	1 24	19 21	2 10	16 57	0 4	9 44	1 46	7 24	15 44	2 36	3 13	21 31		n.a.
F 6	18 45	25 39	4 43	11 35	1 29	24 31	1 28	21 48	1 4	22 22	1 24	19 21	2 10	16 56	0 4	9 43	1 46	7 24	15 45	2 39	3 14	21 33		n.a.
S 7	19 0	28 22	5 2	12 18	1 16	24 41	1 29	21 39	1 3	22 23	1 24	19 21	2 10	16 55	0 4	9 43	1 46	7 25	15 45	2 43	3 16	21 36		n.a.
S 8	19 15	28 59	5 1	13 1	1 3	24 49	1 30	21 30	1 2	22 23	1 25	19 21	2 11	16 55	0 4	9 42	1 46	7 25	15 45	2 46	3 17	21 38		n.a.
M 9	19 29	27 34	4 39	13 45	0 50	24 57	1 31	21 21	1 1	22 23	1 25	19 21	2 11	16 54	0 4	9 42	1 46	7 26	15 46	2 49	3 18	21 40		n.a.
T 10	19 43	24 27	4 2	14 30	0 37	25 5	1 32	21 11	1 0	22 24	1 25	19 21	2 11	16 53	0 4	9 41	1 46	7 26	15 46	2 51	3 19	21 43		n.a.
W11	19 56	20 5	3 12	15 15	0 24	25 11	1 33	21 2	0 59	22 24	1 26	19 21	2 11	16 52	0 4	9 41	1 46	7 27	15 46	2 52	3 21	21 45		n.a.
T 12	20 10	14 53	2 14	16 1	0 12	25 17	1 34	20 52	0 58	22 25	1 26	19 21	2 12	16 52	0 4	9 40	1 46	7 27	15 47	2 52	3 22	21 48		n.a.
F 13	20 23	9 13	1 10	16 46	0n 0	25 22	1 34	20 42	0 57	22 25	1 26	19 21	2 12	16 51	0 4	9 40	1 46	7 27	15 47	2 52	3 23	21 50		n.a.
S 14	20 35	3 19	0 5	17 30	0 12	25 27	1 35	20 32	0 56	22 26	1 27	19 21	2 12	16 50	0 4	9 39	1 46	7 28	15 47	2 52	3 25	21 52		n.a.
S 15	20 48	2s34	0s59	18 14	0 23	25 30	1 36	20 21	0 55	22 26	1 27	19 21	2 13	16 50	0 4	9 39	1 46	7 28	15 48	2 52	3 26	21 55		n.a.
M16	21 0	8 17	2 0	18 56	0 33	25 33	1 36	20 11	0 54	22 27	1 28	19 22	2 13	16 49	0 4	9 39	1 46	7 29	15 48	2 53	3 27	21 57		n.a.
T 17	21 11	13 41	2 54	19 38	0 43	25 35	1 37	20 0	0 53	22 27	1 28	19 22	2 13	16 48	0 4	9 38	1 46	7 29	15 48	2 55	3 28	22 0		n.a.
W18	21 23	18 33	3 41	20 18	0 53	25 36	1 37	19 50	0 51	22 28	1 28	19 22	2 14	16 48	0 4	9 38	1 46	7 30	15 48	2 58	3 30	22 2		n.a.
T 19	21 34	22 44	4 19	20 56	1 1	25 37	1 37	19 39	0 50	22 29	1 29	19 23	2 14	16 47	0 4	9 37	1 45	7 30	15 49	3 2	3 31	22 4		n.a.
F 20	21 44	25 59	4 45	21 32	1 9	25 36	1 38	19 28	0 49	22 30	1 29	19 23	2 14	16 46	0 4	9 37	1 45	7 30	15 49	3 7	3 32	22 7		n.a.
S 21	21 54	28 7	4 58	22 6	1 16	25 35	1 38	19 16	0 48	22 30	1 29	19 23	2 14	16 46	0 4	9 37	1 45	7 31	15 49	3 12	3 34	22 9		n.a.
S 22	22 4	28 57	4 59	22 37	1 23	25 33	1 38	19 5	0 47	22 31	1 30	19 24	2 15	16 45	0 4	9 36	1 45	7 31	15 50	3 18	3 35	22 11		n.a.
M23	22 14	28 23	4 46	23 7	1 29	25 31	1 38	18 54	0 46	22 32	1 30	19 24	2 15	16 45	0 4	9 36	1 45	7 32	15 50	3 22	3 36	22 14		n.a.
T 24	22 23	26 25	4 20	23 33	1 34	25 27	1 38	18 42	0 45	22 33	1 30	19 25	2 15	16 44	0 4	9 35	1 45	7 32	15 50	3 26	3 37	22 16		n.a.
W25	22 31	23 8	3 40	23 58	1 38	25 23	1 37	18 30	0 44	22 34	1 31	19 25	2 16	16 43	0 4	9 35	1 45	7 33	15 50	3 29	3 39	22 19		n.a.
T 26	22 40	18 44	2 50	24 20	1 41	25 18	1 37	18 18	0 43	22 35	1 31	19 26	2 16	16 43	0 4	9 35	1 45	7 33	15 51	3 31	3 40	22 21		n.a.
F 27	22 48	13 23	1 49	24 39	1 44	25 12	1 37	18 6	0 42	22 36	1 31	19 26	2 16	16 42	0 4	9 34	1 45	7 33	15 51	3 32	3 41	22 23		n.a.
S 28	22 55	7 19	0 42	24 55	1 46	25 6	1 37	17 54	0 41	22 37	1 32	19 27	2 16	16 42	0 4	9 34	1 45	7 34	15 51	3 32	3 42	22 26		n.a.
S 29	23 2	0 45	0n30	25 10	1 48	24 59	1 36	17 41	0 40	22 38	1 32	19 28	2 17	16 41	0 4	9 34	1 45	7 34	15 51	3 32	3 44	22 28		n.a.
M30	23n 9	6n 2	1n42	25n21	1n49	24n51	1n36	17n29	0n39	22s39	1s32	19s28	2s17	16s40	0n 4	9s33	1n45	7s35	15s52	3s32	3s45	22s30		n.a.

Julian Day Number = 761332.5, Delta T = 17h43m59s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°16'28, Lahiri = -40°09'28 Julian Calendar 1 June 2629 BCE == Greg. Calendar 10 May 2629 BCE

The year -2628 astronomical counting style corresponds to year 2629 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2629 BCE (-2628) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 11 33	16♊12'54	25♈27	21♊12	14♋56	15♌10	27°R22	13°R 1	15°R 3	28°R29	22°R56	21°R14	20♓41	20♏26	n.a.	T 1
W 2	17 15 30	17°10'46	10♉13	23° 7	16° 9	15°49	27♍18	12♒59	15♏ 1	28♎28	22♍55	21♓ 8	20°38	20°33	n.a.	W 2
T 3	17 19 26	18° 8'40	25°15	25° 1	17°22	16°29	27°14	12°58	14°59	28°27	22°54	21° 0	20°35	20°40	n.a.	T 3
F 4	17 23 23	19° 6'36	10♊24	26°53	18°35	17° 9	27° 9	12°56	14°58	28°26	22°53	20°50	20°32	20°46	n.a.	F 4
S 5	17 27 19	20° 4'34	25°31	28°45	19°48	17°48	27° 4	12°54	14°56	28°25	22°52	20°39	20°29	20°53	n.a.	S 5
S 6	17 31 16	21° 2'33	10♋24	0♋34	21° 1	18°28	26°59	12°52	14°54	28°25	22°51	20°28	20°25	21° 0	n.a.	S 6
M 7	17 35 13	22° 0'35	24°55	2°23	22°14	19° 8	26°54	12°50	14°52	28°24	22°50	20°19	20°22	21° 6	n.a.	M 7
T 8	17 39 9	22°58'38	8♌59	4°10	23°27	19°48	26°49	12°48	14°50	28°23	22°49	20°12	20°19	21°13	n.a.	T 8
W 9	17 43 6	23°56'42	22°33	5°56	24°40	20°28	26°43	12°46	14°49	28°22	22°48	20° 7	20°16	21°20	n.a.	W 9
T 10	17 47 2	24°54'48	5♍40	7°41	25°53	21° 8	26°37	12°43	14°47	28°22	22°47	20° 5	20°13	21°27	n.a.	T 10
F 11	17 50 59	25°52'56	18°21	9°24	27° 5	21°48	26°32	12°41	14°45	28°21	22°46	20° 5	20°10	21°33	n.a.	F 11
S 12	17 54 55	26°51'05	0♎42	11° 6	28°18	22°29	26°26	12°38	14°44	28°20	22°45	20° 5	20° 6	21°40	n.a.	S 12
S 13	17 58 52	27°49'16	12°48	12°47	29°31	23° 9	26°20	12°36	14°42	28°20	22°44	20° 4	20° 3	21°47	n.a.	S 13
M14	18 2 48	28°47'29	24°44	14°27	0♌44	23°50	26°13	12°33	14°41	28°19	22°43	20° 2	20° 0	21°53	n.a.	M14
T 15	18 6 45	29°45'44	6♏35	16° 5	1°56	24°30	26° 7	12°30	14°39	28°18	22°42	19°57	19°57	22° 0	n.a.	T 15
W16	18 10 42	0♋44'00	18°25	17°42	3° 9	25°11	26° 1	12°27	14°38	28°18	22°40	19°49	19°54	22° 7	n.a.	W16
T 17	18 14 38	1°42'18	0♐18	19°18	4°22	25°52	25°54	12°24	14°37	28°17	22°39	19°39	19°50	22°14	n.a.	T 17
F 18	18 18 35	2°40'38	12°17	20°53	5°34	26°33	25°47	12°21	14°35	28°17	22°38	19°27	19°47	22°20	n.a.	F 18
S 19	18 22 31	3°39'01	24°22	22°27	6°47	27°14	25°40	12°18	14°34	28°16	22°37	19°14	19°44	22°27	n.a.	S 19
S 20	18 26 28	4°37'25	6♑36	23°59	7°59	27°55	25°34	12°15	14°33	28°16	22°36	19° 1	19°41	22°34	n.a.	S 20
M21	18 30 24	5°35'51	18°59	25°30	9°12	28°36	25°26	12°12	14°31	28°16	22°35	18°49	19°38	22°40	n.a.	M21
T 22	18 34 21	6°34'19	1♒32	27° 0	10°24	29°17	25°19	12° 8	14°30	28°15	22°34	18°39	19°35	22°47	n.a.	T 22
W23	18 38 17	7°32'50	14°15	28°29	11°37	29°59	25°12	12° 5	14°29	28°15	22°32	18°32	19°31	22°54	n.a.	W23
T 24	18 42 14	8°31'23	27° 9	29°57	12°49	0♍40	25° 5	12° 1	14°28	28°15	22°31	18°27	19°28	23° 1	n.a.	T 24
F 25	18 46 11	9°29'58	10♓16	1♌23	14° 1	1°22	24°57	11°58	14°27	28°14	22°30	18°25	19°25	23° 7	n.a.	F 25
S 26	18 50 7	10°28'35	23°36	2°49	15°14	2° 3	24°50	11°54	14°26	28°14	22°29	18°D25	19°22	23°14	n.a.	S 26
S 27	18 54 4	11°27'15	7♈13	4°12	16°26	2°45	24°42	11°50	14°25	28°14	22°28	18°R26	19°19	23°21	n.a.	S 27
M28	18 58 0	12°25'57	21° 7	5°35	17°38	3°27	24°35	11°46	14°24	28°14	22°27	18°25	19°16	23°27	n.a.	M28
T 29	19 1 57	13°24'42	5♉19	6°57	18°51	4° 9	24°27	11°43	14°23	28°14	22°25	18°24	19°12	23°34	n.a.	T 29
W30	19 5 53	14°23'30	19°47	8°17	20° 3	4°51	24°19	11°39	14°22	28°14	22°24	18°19	19° 9	23°41	n.a.	W30
T 31	19 9 50	15♋22'20	4♊28	9♌35	21♌15	5♍33	24♍11	11♒35	14♏22	28♎14	22♍23	18♓13	19♓ 6	23♏48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n15	12n41	2n50	25n30	1n49	24n42	1n35	17n16	0n38	22s41	1s33	19s29	2s17	16s40	0n 4	9s33	1n45	7s35	15s52	3s33	3s46	22s32		n.a.
W 2	23 21	18 48	3 48	25 37	1 49	24 33	1 34	17 3	0 37	22 42	1 33	19 30	2 18	16 39	0 4	9 33	1 45	7 36	15 52	3 35	3 48	22 35		n.a.
T 3	23 27	23 53	4 31	25 42	1 48	24 23	1 34	16 50	0 36	22 43	1 33	19 30	2 18	16 39	0 4	9 33	1 45	7 36	15 52	3 39	3 49	22 37		n.a.
F 4	23 32	27 23	4 55	25 44	1 47	24 12	1 33	16 37	0 35	22 44	1 34	19 31	2 18	16 38	0 4	9 32	1 45	7 36	15 53	3 43	3 50	22 39		n.a.
S 5	23 36	28 53	4 59	25 44	1 45	24 0	1 32	16 23	0 34	22 45	1 34	19 32	2 18	16 38	0 4	9 32	1 45	7 37	15 53	3 47	3 51	22 42		n.a.
S 6	23 41	28 16	4 42	25 42	1 43	23 48	1 31	16 10	0 33	22 47	1 34	19 33	2 19	16 37	0 4	9 32	1 45	7 37	15 53	3 52	3 53	22 44		n.a.
M 7	23 44	25 42	4 8	25 38	1 40	23 35	1 30	15 56	0 32	22 48	1 34	19 34	2 19	16 37	0 4	9 32	1 45	7 38	15 53	3 55	3 54	22 46		n.a.
T 8	23 48	21 37	3 19	25 32	1 37	23 21	1 29	15 42	0 31	22 49	1 35	19 35	2 19	16 36	0 4	9 31	1 44	7 38	15 54	3 58	3 55	22 48		n.a.
W 9	23 51	16 31	2 20	25 24	1 33	23 7	1 27	15 28	0 30	22 51	1 35	19 35	2 19	16 35	0 4	9 31	1 44	7 38	15 54	4 0	3 57	22 51		n.a.
T 10	23 53	10 49	1 15	25 15	1 29	22 52	1 26	15 14	0 29	22 52	1 35	19 36	2 20	16 35	0 4	9 31	1 44	7 39	15 54	4 1	3 58	22 53		n.a.
F 11	23 55	4 51	0 9	25 4	1 25	22 36	1 25	15 0	0 28	22 54	1 36	19 37	2 20	16 35	0 4	9 31	1 44	7 39	15 54	4 1	3 59	22 55		n.a.
S 12	23 57	1s 8	0s56	24 51	1 20	22 20	1 23	14 46	0 27	22 55	1 36	19 38	2 20	16 34	0 4	9 31	1 44	7 40	15 54	4 1	4 0	22 57		n.a.
S 13	23 58	6 58	1 57	24 37	1 15	22 3	1 22	14 31	0 26	22 57	1 36	19 39	2 20	16 34	0 4	9 30	1 44	7 40	15 54	4 1	4 2	23 0		n.a.
M14	23 59	12 27	2 52	24 21	1 10	21 45	1 20	14 17	0 25	22 58	1 36	19 40	2 21	16 33	0 4	9 30	1 44	7 40	15 55	4 2	4 3	23 2		n.a.
T 15	23 59	17 28	3 39	24 4	1 5	21 27	1 18	14 2	0 24	23 0	1 37	19 41	2 21	16 33	0 4	9 30	1 44	7 41	15 55	4 4	4 4	23 4		n.a.
W16	23 59	21 49	4 17	23 45	0 59	21 8	1 17	13 47	0 23	23 1	1 37	19 43	2 21	16 32	0 4	9 30	1 44	7 41	15 55	4 7	4 5	23 6		n.a.
T 17	23 59	25 18	4 44	23 26	0 53	20 49	1 15	13 32	0 22	23 3	1 37	19 44	2 21	16 32	0 4	9 30	1 44	7 41	15 55	4 11	4 7	23 9		n.a.
F 18	23 58	27 42	4 58	23 5	0 46	20 29	1 13	13 17	0 21	23 4	1 37	19 45	2 22	16 32	0 4	9 30	1 44	7 42	15 55	4 16	4 8	23 11		n.a.
S 19	23 56	28 51	4 59	22 43	0 40	20 9	1 11	13 2	0 20	23 6	1 38	19 46	2 22	16 31	0 4	9 30	1 44	7 42	15 55	4 21	4 9	23 13		n.a.
S 20	23 54	28 35	4 47	22 21	0 33	19 48	1 9	12 47	0 20	23 7	1 38	19 47	2 22	16 31	0 4	9 29	1 44	7 42	15 56	4 27	4 11	23 15		n.a.
M21	23 52	26 54	4 20	21 57	0 26	19 26	1 7	12 31	0 19	23 9	1 38	19 48	2 22	16 30	0 4	9 29	1 44	7 43	15 56	4 31	4 12	23 17		n.a.
T 22	23 49	23 52	3 41	21 32	0 19	19 4	1 4	12 15	0 18	23 10	1 38	19 49	2 23	16 30	0 4	9 29	1 44	7 43	15 56	4 35	4 13	23 19		n.a.
W23	23 46	19 39	2 51	21 7	0 11	18 41	1 2	12 0	0 17	23 12	1 39	19 51	2 23	16 30	0 4	9 29	1 44	7 44	15 56	4 38	4 14	23 22		n.a.
T 24	23 42	14 28	1 50	20 41	0 4	18 18	1 0	11 44	0 16	23 13	1 39	19 52	2 23	16 29	0 4	9 29	1 43	7 44	15 56	4 40	4 16	23 24		n.a.
F 25	23 38	8 33	0 43	20 15	0s 4	17 55	0 57	11 28	0 15	23 15	1 39	19 53	2 23	16 29	0 4	9 29	1 43	7 44	15 56	4 41	4 17	23 26		n.a.
S 26	23 34	2 10	0n28	19 47	0 12	17 31	0 55	11 12	0 14	23 17	1 39	19 54	2 24	16 29	0 4	9 29	1 43	7 44	15 56	4 41	4 18	23 28		n.a.
S 27	23 29	4n25	1 38	19 20	0 20	17 6	0 52	10 56	0 13	23 18	1 39	19 56	2 24	16 29	0 4	9 29	1 43	7 45	15 56	4 41	4 19	23 30		n.a.
M28	23 23	10 57	2 45	18 52	0 28	16 41	0 50	10 39	0 12	23 20	1 39	19 57	2 24	16 28	0 4	9 29	1 43	7 45	15 56	4 41	4 21	23 32		n.a.
T 29	23 18	17 4	3 42	18 23	0 36	16 16	0 47	10 23	0 11	23 21	1 40	19 58	2 24	16 28	0 3	9 29	1 43	7 45	15 57	4 42	4 22	23 35		n.a.
W30	23 11	22 21	4 27	17 54	0 44	15 50	0 44	10 7	0 10	23 23	1 40	20 0	2 24	16 28	0 3	9 29	1 43	7 46	15 57	4 43	4 23	23 37		n.a.
T 31	23n 5	26n21	4n55	17n25	0s52	15n24	0n42	9n50	0n 9	23s24	1s40	20s 1	2s24	16s28	0n 3	9s29	1n43	7s46	15s57	4s46	4s25	23s39		n.a.

Julian Day Number = 761362.5, Delta T = 17h43m56s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°16'24, Lahiri = -40°09'24 Julian Calendar 1 July 2629 BCE == Greg. Calendar 9 June 2629 BCE

The year -2628 astronomical counting style corresponds to year 2629 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2629 BCE (-2628) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	19 13 46	16♋21'12	19♊16	10♌52	22♌27	6♍15	24°R 3	11°R30	14°R21	28°D14	22°R22	18°R 4	19♓ 3	23♏54	n.a.	F 1
S 2	19 17 43	17°20'07	4♋ 3	12° 8	23°39	6°57	23♎55	11♒26	14♏20	28♎14	22♎21	17♓55	19° 0	24° 1	n.a.	S 2
S 3	19 21 39	18°19'04	18°41	13°22	24°51	7°40	23°47	11°22	14°19	28°14	22°19	17°45	18°56	24° 8	n.a.	S 3
M 4	19 25 36	19°18'03	3♌ 3	14°34	26° 3	8°22	23°39	11°18	14°19	28°14	22°18	17°37	18°53	24°14	n.a.	M 4
T 5	19 29 33	20°17'05	17° 2	15°45	27°16	9° 4	23°31	11°14	14°18	28°14	22°17	17°31	18°50	24°21	n.a.	T 5
W 6	19 33 29	21°16'08	0♍36	16°54	28°27	9°47	23°23	11° 9	14°18	28°14	22°16	17°28	18°47	24°28	n.a.	W 6
T 7	19 37 26	22°15'13	13°44	18° 0	29°39	10°30	23°15	11° 5	14°17	28°14	22°14	17°D26	18°44	24°34	n.a.	T 7
F 8	19 41 22	23°14'21	26°28	19° 5	0♍51	11°12	23° 7	11° 0	14°17	28°14	22°13	17°26	18°41	24°41	n.a.	F 8
S 9	19 45 19	24°13'30	8♎52	20° 7	2° 3	11°55	22°59	10°56	14°17	28°14	22°12	17°27	18°37	24°48	n.a.	S 9
S 10	19 49 15	25°12'41	21° 0	21° 7	3°15	12°38	22°51	10°51	14°16	28°15	22°11	17°R28	18°34	24°55	n.a.	S 10
M11	19 53 12	26°11'55	2♏57	22° 4	4°27	13°21	22°43	10°47	14°16	28°15	22°10	17°28	18°31	25° 1	n.a.	M11
T 12	19 57 8	27°11'10	14°49	22°58	5°38	14° 4	22°35	10°42	14°16	28°15	22° 8	17°26	18°28	25° 8	n.a.	T 12
W13	20 1 5	28°10'28	26°41	23°49	6°50	14°47	22°27	10°37	14°16	28°16	22° 7	17°22	18°25	25°15	n.a.	W13
T 14	20 5 1	29° 9'47	8♐36	24°36	8° 2	15°30	22°19	10°33	14°16	28°16	22° 6	17°16	18°21	25°21	n.a.	T 14
F 15	20 8 58	0♌ 9'08	20°39	25°20	9°13	16°14	22°11	10°28	14°D16	28°17	22° 5	17° 9	18°18	25°28	n.a.	F 15
S 16	20 12 55	1° 8'32	2♑52	26° 0	10°24	16°57	22° 4	10°23	14°16	28°17	22° 3	17° 0	18°15	25°35	n.a.	S 16
S 17	20 16 51	2° 7'58	15°17	26°35	11°36	17°40	21°56	10°19	14°16	28°18	22° 2	16°52	18°12	25°42	n.a.	S 17
M18	20 20 48	3° 7'26	27°55	27° 5	12°47	18°24	21°48	10°14	14°16	28°18	22° 1	16°44	18° 9	25°48	n.a.	M18
T 19	20 24 44	4° 6'56	10♒46	27°31	13°59	19° 7	21°40	10° 9	14°16	28°19	22° 0	16°38	18° 6	25°55	n.a.	T 19
W20	20 28 41	5° 6'28	23°49	27°50	15°10	19°51	21°33	10° 4	14°16	28°19	21°59	16°33	18° 2	26° 2	n.a.	W20
T 21	20 32 37	6° 6'02	7♓ 5	28° 3	16°21	20°35	21°25	9°59	14°17	28°20	21°58	16°31	17°59	26° 8	n.a.	T 21
F 22	20 36 34	7° 5'39	20°32	28°R10	17°32	21°19	21°18	9°55	14°17	28°21	21°56	16°D31	17°56	26°15	n.a.	F 22
S 23	20 40 30	8° 5'18	4♈ 9	28° 9	18°43	22° 2	21°10	9°50	14°17	28°21	21°55	16°32	17°53	26°22	n.a.	S 23
S 24	20 44 27	9° 5'00	17°56	28° 0	19°54	22°46	21° 3	9°45	14°18	28°22	21°54	16°33	17°50	26°29	n.a.	S 24
M25	20 48 23	10° 4'44	1♉54	27°44	21° 5	23°30	20°56	9°40	14°18	28°23	21°53	16°34	17°47	26°35	n.a.	M25
T 26	20 52 20	11° 4'31	16° 0	27°19	22°16	24°14	20°49	9°35	14°19	28°24	21°52	16°R35	17°43	26°42	n.a.	T 26
W27	20 56 16	12° 4'21	0♊15	26°46	23°27	24°58	20°42	9°30	14°19	28°24	21°51	16°33	17°40	26°49	n.a.	W27
T 28	21 0 13	13° 4'12	14°34	26° 4	24°37	25°43	20°35	9°25	14°20	28°25	21°49	16°30	17°37	26°55	n.a.	T 28
F 29	21 4 10	14° 4'07	28°56	25°13	25°48	26°27	20°28	9°21	14°21	28°26	21°48	16°26	17°34	27° 2	n.a.	F 29
S 30	21 8 6	15° 4'04	13♋16	24°16	26°59	27°11	20°22	9°16	14°21	28°27	21°47	16°21	17°31	27° 9	n.a.	S 30
S 31	21 12 3	16♌ 4'03	27♋27	23♌11	28♍ 9	27♍56	20♎15	9♒11	14♏22	28♎28	21♎46	16♓17	17♓27	27♏16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n58	28n35	5n 3	16n56	1s 1	14n57	0n39	9n33	0n 8	23s26	1s40	20s 2	2s25	16s27	0n 3	9s29	1n43	7s46	15s57	4s49	4s26	23s41		n.a.
S 2	22 50	28 47	4 52	16 27	1 9	14 30	0 36	9 16	0 8	23 28	1 40	20 4	2 25	16 27	0 3	9 29	1 43	7 47	15 57	4 53	4 27	23 43		n.a.
S 3	22 42	26 57	4 21	15 57	1 18	14 3	0 33	9 0	0 7	23 29	1 40	20 5	2 25	16 27	0 3	9 29	1 43	7 47	15 57	4 57	4 28	23 45		n.a.
M 4	22 34	23 23	3 34	15 28	1 26	13 35	0 30	8 43	0 6	23 31	1 40	20 6	2 25	16 27	0 3	9 29	1 43	7 47	15 57	5 0	4 30	23 47		n.a.
T 5	22 25	18 33	2 35	14 59	1 34	13 7	0 27	8 25	0 5	23 32	1 41	20 8	2 25	16 27	0 3	9 30	1 43	7 47	15 57	5 2	4 31	23 49		n.a.
W 6	22 16	12 54	1 29	14 30	1 43	12 39	0 24	8 8	0 4	23 34	1 41	20 9	2 26	16 26	0 3	9 30	1 43	7 48	15 57	5 4	4 32	23 51		n.a.
T 7	22 6	6 51	0 20	14 2	1 51	12 10	0 20	7 51	0 3	23 35	1 41	20 11	2 26	16 26	0 3	9 30	1 43	7 48	15 57	5 4	4 33	23 53		n.a.
F 8	21 56	0 42	0s48	13 33	1 59	11 41	0 17	7 34	0 2	23 37	1 41	20 12	2 26	16 26	0 3	9 30	1 43	7 48	15 57	5 4	4 35	23 56		n.a.
S 9	21 46	5s18	1 52	13 6	2 8	11 12	0 14	7 16	0 1	23 38	1 41	20 13	2 26	16 26	0 3	9 30	1 42	7 48	15 57	5 4	4 36	23 58		n.a.
S 10	21 35	11 0	2 50	12 39	2 16	10 43	0 11	6 59	0 0	23 40	1 41	20 15	2 26	16 26	0 3	9 30	1 42	7 49	15 57	5 4	4 37	24 0		n.a.
M11	21 24	16 12	3 40	12 13	2 24	10 13	0 7	6 41	0s 0	23 41	1 41	20 16	2 26	16 26	0 3	9 30	1 42	7 49	15 57	5 4	4 39	24 2		n.a.
T 12	21 12	20 46	4 19	11 48	2 31	9 43	0 4	6 23	0 1	23 43	1 41	20 18	2 26	16 26	0 3	9 31	1 42	7 49	15 57	5 4	4 40	24 4		n.a.
W13	21 0	24 31	4 48	11 24	2 39	9 13	0 0	6 5	0 2	23 44	1 41	20 19	2 27	16 26	0 3	9 31	1 42	7 49	15 57	5 6	4 41	24 6		n.a.
T 14	20 48	27 14	5 4	11 1	2 46	8 42	0s 3	5 48	0 3	23 45	1 41	20 21	2 27	16 26	0 3	9 31	1 42	7 49	15 57	5 8	4 42	24 8		n.a.
F 15	20 35	28 45	5 7	10 40	2 53	8 12	0 7	5 30	0 4	23 47	1 41	20 22	2 27	16 26	0 3	9 31	1 42	7 50	15 57	5 11	4 44	24 10		n.a.
S 16	20 22	28 53	4 56	10 20	3 0	7 41	0 10	5 12	0 5	23 48	1 41	20 23	2 27	16 26	0 3	9 31	1 42	7 50	15 57	5 15	4 45	24 12		n.a.
S 17	20 8	27 34	4 31	10 2	3 6	7 10	0 14	4 54	0 6	23 49	1 41	20 25	2 27	16 26	0 3	9 32	1 42	7 50	15 57	5 18	4 46	24 14		n.a.
M18	19 54	24 50	3 52	9 46	3 11	6 39	0 17	4 36	0 6	23 51	1 41	20 26	2 27	16 26	0 3	9 32	1 42	7 50	15 57	5 21	4 47	24 16		n.a.
T 19	19 40	20 50	3 1	9 33	3 16	6 7	0 21	4 17	0 7	23 52	1 41	20 28	2 27	16 26	0 3	9 32	1 42	7 50	15 57	5 24	4 49	24 18		n.a.
W20	19 26	15 46	2 0	9 22	3 21	5 36	0 25	3 59	0 8	23 53	1 41	20 29	2 27	16 26	0 3	9 33	1 42	7 51	15 57	5 25	4 50	24 20		n.a.
T 21	19 11	9 54	0 51	9 14	3 24	5 4	0 29	3 41	0 9	23 54	1 41	20 31	2 27	16 26	0 3	9 33	1 42	7 51	15 57	5 26	4 51	24 22		n.a.
F 22	18 55	3 30	0n22	9 9	3 27	4 32	0 32	3 22	0 10	23 56	1 41	20 32	2 27	16 26	0 3	9 33	1 42	7 51	15 57	5 26	4 53	24 24		n.a.
S 23	18 40	3n 7	1 34	9 8	3 28	4 1	0 36	3 4	0 11	23 57	1 41	20 33	2 27	16 26	0 3	9 33	1 42	7 51	15 56	5 26	4 54	24 26		n.a.
S 24	18 24	9 41	2 42	9 11	3 29	3 29	0 40	2 46	0 11	23 58	1 41	20 35	2 28	16 27	0 3	9 34	1 41	7 51	15 56	5 25	4 55	24 28		n.a.
M25	18 7	15 52	3 42	9 18	3 28	2 57	0 44	2 27	0 12	23 59	1 41	20 36	2 28	16 27	0 3	9 34	1 41	7 51	15 56	5 25	4 56	24 30		n.a.
T 26	17 51	21 17	4 28	9 29	3 25	2 25	0 47	2 8	0 13	24 0	1 41	20 38	2 28	16 27	0 3	9 34	1 41	7 51	15 56	5 25	4 58	24 32		n.a.
W27	17 34	25 32	4 59	9 44	3 21	1 53	0 51	1 50	0 14	24 1	1 41	20 39	2 28	16 27	0 3	9 35	1 41	7 51	15 56	5 25	4 59	24 34		n.a.
T 28	17 17	28 13	5 11	10 4	3 15	1 21	0 55	1 31	0 15	24 2	1 41	20 40	2 28	16 27	0 3	9 35	1 41	7 52	15 56	5 27	5 0	24 36		n.a.
F 29	16 59	29 3	5 4	10 29	3 7	0 48	0 59	1 12	0 15	24 3	1 41	20 42	2 28	16 28	0 3	9 36	1 41	7 52	15 56	5 28	5 1	24 38		n.a.
S 30	16 41	27 55	4 38	10 58	2 57	0 16	1 3	0 54	0 16	24 4	1 41	20 43	2 28	16 28	0 3	9 36	1 41	7 52	15 56	5 30	5 3	24 39		n.a.
S 31	16n23	24n59	3n55	11n30	2s45	0s16	1s 7	0n35	0s17	24s 5	1s41	20s44	2s28	16s28	0n 3	9s36	1n41	7s52	15s56	5s32	5s 4	24s41		n.a.

Julian Day Number = 761393.5, Delta T = 17h43m54s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°16'19, Lahiri = -40°09'20 Julian Calendar 1 Aug. 2629 BCE == Greg. Calendar 10 July 2629 BCE

The year -2628 astronomical counting style corresponds to year 2629 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2629 BCE (-2628) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	21 15 59	17♌ 4'04	11♌26	22°R 1	29♍20	28♍40	20°R 9	9°R 6	14♏23	28♎29	21°R45	16°R13	17♓24	27♏22	n.a.	M 1
T 2	21 19 56	18° 4'07	25° 9	20♌47	0♎30	29°25	20♑ 2	9♒ 1	14°24	28°30	21♑44	16♓10	17°21	27°29	n.a.	T 2
W 3	21 23 52	19° 4'12	8♍32	19°32	1°40	0♎ 9	19°56	8°57	14°25	28°31	21°43	16° 8	17°18	27°36	n.a.	W 3
T 4	21 27 49	20° 4'19	21°34	18°16	2°50	0°54	19°50	8°52	14°26	28°32	21°42	16°D 8	17°15	27°43	n.a.	T 4
F 5	21 31 45	21° 4'28	4♎16	17° 4	4° 1	1°39	19°45	8°47	14°27	28°33	21°41	16° 9	17°12	27°49	n.a.	F 5
S 6	21 35 42	22° 4'39	16°40	15°56	5°11	2°24	19°39	8°43	14°28	28°34	21°40	16°11	17° 8	27°56	n.a.	S 6
S 7	21 39 38	23° 4'52	28°50	14°56	6°21	3° 8	19°33	8°38	14°29	28°36	21°39	16°12	17° 5	28° 3	n.a.	S 7
M 8	21 43 35	24° 5'07	10♏49	14° 4	7°30	3°53	19°28	8°33	14°30	28°37	21°38	16°14	17° 2	28° 9	n.a.	M 8
T 9	21 47 32	25° 5'23	22°43	13°22	8°40	4°38	19°23	8°29	14°31	28°38	21°37	16°R14	16°59	28°16	n.a.	T 9
W10	21 51 28	26° 5'41	4♐35	12°51	9°50	5°23	19°18	8°24	14°33	28°39	21°36	16°14	16°56	28°23	n.a.	W10
T 11	21 55 25	27° 6'01	16°31	12°32	10°59	6° 8	19°13	8°20	14°34	28°41	21°35	16°13	16°53	28°30	n.a.	T 11
F 12	21 59 21	28° 6'23	28°35	12°D24	12° 9	6°54	19° 8	8°15	14°35	28°42	21°34	16°11	16°49	28°36	n.a.	F 12
S 13	22 3 18	29° 6'46	10♑51	12°27	13°18	7°39	19° 4	8°11	14°37	28°43	21°33	16° 8	16°46	28°43	n.a.	S 13
S 14	22 7 14	0♍ 7'11	23°23	12°42	14°27	8°24	19° 0	8° 7	14°38	28°45	21°32	16° 6	16°43	28°50	n.a.	S 14
M15	22 11 11	1° 7'37	6♒12	13° 6	15°36	9° 9	18°56	8° 3	14°40	28°46	21°31	16° 4	16°40	28°56	n.a.	M15
T 16	22 15 7	2° 8'06	19°19	13°41	16°45	9°55	18°52	7°58	14°41	28°47	21°30	16° 2	16°37	29° 3	n.a.	T 16
W17	22 19 4	3° 8'36	2♓43	14°23	17°54	10°40	18°48	7°54	14°43	28°49	21°29	16° 1	16°33	29°10	n.a.	W17
T 18	22 23 0	4° 9'07	16°24	15°13	19° 3	11°26	18°44	7°50	14°45	28°50	21°28	16°D 0	16°30	29°17	n.a.	T 18
F 19	22 26 57	5° 9'41	0♈18	16°10	20°11	12°11	18°41	7°46	14°46	28°52	21°28	16° 1	16°27	29°23	n.a.	F 19
S 20	22 30 54	6°10'16	14°23	17°13	21°20	12°57	18°38	7°42	14°48	28°53	21°27	16° 1	16°24	29°30	n.a.	S 20
S 21	22 34 50	7°10'54	28°34	18°21	22°28	13°42	18°35	7°38	14°50	28°55	21°26	16° 2	16°21	29°37	n.a.	S 21
M22	22 38 47	8°11'33	12♉48	19°34	23°36	14°28	18°32	7°34	14°52	28°56	21°25	16° 3	16°18	29°43	n.a.	M22
T 23	22 42 43	9°12'15	27° 3	20°50	24°44	15°14	18°29	7°31	14°54	28°58	21°24	16° 3	16°14	29°50	n.a.	T 23
W24	22 46 40	10°12'58	11♊15	22°10	25°52	16° 0	18°27	7°27	14°56	29° 0	21°24	16°R 4	16°11	29°57	n.a.	W24
T 25	22 50 36	11°13'43	25°23	23°32	27° 0	16°45	18°25	7°23	14°58	29° 1	21°23	16° 3	16° 8	0♐ 4	n.a.	T 25
F 26	22 54 33	12°14'31	9♋24	24°57	28° 8	17°31	18°23	7°20	15° 0	29° 3	21°22	16° 3	16° 5	0°10	n.a.	F 26
S 27	22 58 29	13°15'20	23°17	26°23	29°15	18°17	18°21	7°16	15° 2	29° 5	21°22	16° 3	16° 2	0°17	n.a.	S 27
S 28	23 2 26	14°16'11	6♌59	27°52	0♏22	19° 3	18°20	7°13	15° 4	29° 6	21°21	16° 2	15°59	0°24	n.a.	S 28
M29	23 6 23	15°17'03	20°30	29°21	1°29	19°49	18°18	7°10	15° 6	29° 8	21°20	16° 2	15°55	0°30	n.a.	M29
T 30	23 10 19	16♍17'57	3♍47	0♍52	2♏36	20♎35	18♑17	7♒ 7	15♏ 8	29♎10	21♑20	16°D 2	15♓52	0♐37	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n 5	20n36	2n58	12n 7	2s31	0s48	1s11	0n16	0s18	24s 6	1s41	20s46	2s28	16s28	0n 3	9s37	1n41	7s52	15s55	5s34	5s 5	24s43		n.a.
T 2	15 46	15 12	1 52	12 46	2 15	1 20	1 14	0s 3	0 19	24 7	1 41	20 47	2 28	16 29	0 3	9 37	1 41	7 52	15 55	5 35	5 6	24 45		n.a.
W 3	15 27	9 12	0 42	13 26	1 58	1 52	1 18	0 21	0 19	24 8	1 41	20 48	2 28	16 29	0 3	9 38	1 41	7 52	15 55	5 35	5 8	24 47		n.a.
T 4	15 8	2 58	0s30	14 8	1 39	2 24	1 22	0 40	0 20	24 8	1 40	20 50	2 28	16 29	0 3	9 38	1 41	7 52	15 55	5 36	5 9	24 49		n.a.
F 5	14 48	3s14	1 38	14 49	1 19	2 56	1 26	0 59	0 21	24 9	1 40	20 51	2 28	16 30	0 3	9 39	1 41	7 52	15 55	5 35	5 10	24 51		n.a.
S 6	14 28	9 9	2 40	15 29	0 59	3 28	1 30	1 18	0 22	24 10	1 40	20 52	2 28	16 30	0 3	9 39	1 41	7 52	15 55	5 34	5 11	24 53		n.a.
S 7	14 8	14 37	3 34	16 7	0 39	4 0	1 34	1 37	0 22	24 11	1 40	20 53	2 28	16 30	0 3	9 39	1 41	7 52	15 54	5 34	5 13	24 55		n.a.
M 8	13 48	19 28	4 17	16 41	0 19	4 32	1 37	1 56	0 23	24 11	1 40	20 55	2 28	16 31	0 3	9 40	1 41	7 52	15 54	5 33	5 14	24 56		n.a.
T 9	13 27	23 31	4 49	17 12	0n 1	5 3	1 41	2 15	0 24	24 12	1 40	20 56	2 28	16 31	0 3	9 40	1 40	7 52	15 54	5 33	5 15	24 58		n.a.
W10	13 6	26 35	5 9	17 39	0 19	5 35	1 45	2 34	0 25	24 12	1 40	20 57	2 28	16 31	0 3	9 41	1 40	7 52	15 54	5 33	5 17	25 0		n.a.
T 11	12 45	28 31	5 15	18 1	0 36	6 6	1 49	2 53	0 25	24 13	1 39	20 58	2 28	16 32	0 3	9 41	1 40	7 52	15 54	5 34	5 18	25 2		n.a.
F 12	12 24	29 7	5 8	18 18	0 52	6 38	1 52	3 12	0 26	24 13	1 39	20 59	2 28	16 32	0 3	9 42	1 40	7 52	15 54	5 34	5 19	25 4		n.a.
S 13	12 3	28 17	4 46	18 31	1 6	7 9	1 56	3 31	0 27	24 14	1 39	21 0	2 28	16 33	0 3	9 43	1 40	7 52	15 53	5 35	5 20	25 6		n.a.
S 14	11 41	26 2	4 11	18 39	1 19	7 39	2 0	3 50	0 28	24 14	1 39	21 2	2 28	16 33	0 3	9 43	1 40	7 52	15 53	5 36	5 22	25 8		n.a.
M15	11 19	22 25	3 23	18 42	1 30	8 10	2 3	4 8	0 28	24 15	1 39	21 3	2 27	16 34	0 3	9 44	1 40	7 52	15 53	5 37	5 23	25 9		n.a.
T 16	10 57	17 37	2 22	18 41	1 40	8 41	2 7	4 27	0 29	24 15	1 39	21 4	2 27	16 34	0 3	9 44	1 40	7 52	15 53	5 38	5 24	25 11		n.a.
W17	10 35	11 52	1 13	18 36	1 48	9 11	2 11	4 46	0 30	24 16	1 38	21 5	2 27	16 35	0 3	9 45	1 40	7 52	15 52	5 38	5 25	25 13		n.a.
T 18	10 13	5 27	0n 2	18 28	1 55	9 41	2 14	5 5	0 30	24 16	1 38	21 6	2 27	16 35	0 3	9 45	1 40	7 52	15 52	5 39	5 27	25 15		n.a.
F 19	9 50	1n19	1 18	18 15	2 0	10 11	2 17	5 24	0 31	24 16	1 38	21 7	2 27	16 36	0 3	9 46	1 40	7 52	15 52	5 38	5 28	25 17		n.a.
S 20	9 27	8 6	2 31	18 0	2 4	10 40	2 21	5 43	0 32	24 17	1 38	21 8	2 27	16 36	0 3	9 47	1 40	7 52	15 52	5 38	5 29	25 18		n.a.
S 21	9 4	14 32	3 34	17 41	2 7	11 10	2 24	6 2	0 33	24 17	1 38	21 9	2 27	16 37	0 3	9 47	1 40	7 51	15 52	5 38	5 30	25 20		n.a.
M22	8 41	20 14	4 25	17 20	2 9	11 39	2 27	6 20	0 33	24 17	1 37	21 10	2 27	16 37	0 3	9 48	1 40	7 51	15 51	5 38	5 32	25 22		n.a.
T 23	8 18	24 48	5 0	16 56	2 10	12 7	2 31	6 39	0 34	24 17	1 37	21 11	2 27	16 38	0 3	9 48	1 40	7 51	15 51	5 37	5 33	25 24		n.a.
W24	7 55	27 51	5 16	16 30	2 11	12 36	2 34	6 58	0 35	24 17	1 37	21 11	2 27	16 38	0 3	9 49	1 40	7 51	15 51	5 37	5 34	25 25		n.a.
T 25	7 31	29 7	5 13	16 1	2 10	13 4	2 37	7 16	0 35	24 17	1 37	21 12	2 27	16 39	0 3	9 50	1 40	7 51	15 50	5 37	5 35	25 27		n.a.
F 26	7 7	28 29	4 51	15 31	2 9	13 32	2 40	7 35	0 36	24 17	1 37	21 13	2 27	16 40	0 3	9 50	1 40	7 51	15 50	5 37	5 37	25 29		n.a.
S 27	6 44	26 4	4 12	14 59	2 7	13 59	2 43	7 53	0 37	24 17	1 36	21 14	2 26	16 40	0 3	9 51	1 39	7 51	15 50	5 38	5 38	25 31		n.a.
S 28	6 20	22 10	3 20	14 26	2 5	14 26	2 46	8 12	0 37	24 17	1 36	21 15	2 26	16 41	0 3	9 52	1 39	7 51	15 50	5 38	5 39	25 32		n.a.
M29	5 56	17 9	2 17	13 51	2 2	14 53	2 49	8 30	0 38	24 17	1 36	21 15	2 26	16 42	0 3	9 52	1 39	7 50	15 49	5 38	5 41	25 34		n.a.
T 30	5n32	11n23	1n 7	13n15	1n58	15s20	2s51	8s49	0s38	24s17	1s36	21s16	2s26	16s42	0n 3	9s53	1n39	7s50	15s49	5s38	5s42	25s36		n.a.

Julian Day Number = 761424.5, Delta T = 17h43m52s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°16'15, Lahiri = -40°09'15 Julian Calendar 1 Sept. 2629 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2629 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2629 BCE (-2628) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 14 16	17♍18'53	16♍50	2♍23	3♏43	21♎21	18°R16	7°R 4	15♏10	29♎12	21°R19	16°R 2	15♓49	0♐44	n.a.	W 1
T 2	23 18 12	18°19'50	29°39	3°55	4°49	22° 8	18♉15	7♒ 0	15°13	29°14	21♉18	16♓ 2	15°46	0°51	n.a.	T 2
F 3	23 22 9	19°20'48	12♎12	5°28	5°56	22°54	18°15	6°58	15°15	29°15	21°18	16° 2	15°43	0°57	n.a.	F 3
S 4	23 26 5	20°21'47	24°32	7° 1	7° 2	23°40	18°14	6°55	15°17	29°17	21°17	16° 2	15°39	1° 4	n.a.	S 4
S 5	23 30 2	21°22'48	6♏40	8°35	8° 8	24°26	18°D14	6°52	15°20	29°19	21°17	16° 1	15°36	1°11	n.a.	S 5
M 6	23 33 58	22°23'50	18°39	10° 9	9°14	25°13	18°14	6°49	15°22	29°21	21°16	16° 0	15°33	1°18	n.a.	M 6
T 7	23 37 55	23°24'53	0♐32	11°43	10°19	25°59	18°15	6°47	15°25	29°23	21°16	15°59	15°30	1°24	n.a.	T 7
W 8	23 41 52	24°25'56	12°24	13°17	11°24	26°46	18°15	6°44	15°27	29°25	21°15	15°59	15°27	1°31	n.a.	W 8
T 9	23 45 48	25°27'01	24°19	14°51	12°29	27°32	18°16	6°42	15°30	29°27	21°15	15°D58	15°24	1°38	n.a.	T 9
F 10	23 49 45	26°28'07	6♑20	16°25	13°34	28°18	18°17	6°40	15°32	29°29	21°15	15°59	15°20	1°44	n.a.	F 10
S 11	23 53 41	27°29'13	18°35	18° 0	14°38	29° 5	18°18	6°38	15°35	29°31	21°14	15°59	15°17	1°51	n.a.	S 11
S 12	23 57 38	28°30'20	1♒ 6	19°34	15°43	29°52	18°19	6°36	15°38	29°33	21°14	16° 0	15°14	1°58	n.a.	S 12
M13	0 1 34	29°31'28	13°57	21° 8	16°47	0♏38	18°21	6°34	15°40	29°35	21°14	16° 2	15°11	2° 5	n.a.	M13
T 14	0 5 31	0♎32'37	27°11	22°42	17°50	1°25	18°23	6°32	15°43	29°37	21°13	16° 3	15° 8	2°11	n.a.	T 14
W15	0 9 27	1°33'46	10♓48	24°17	18°53	2°11	18°25	6°30	15°46	29°39	21°13	16°R 3	15° 4	2°18	n.a.	W15
T 16	0 13 24	2°34'57	24°49	25°51	19°56	2°58	18°27	6°28	15°48	29°41	21°13	16° 3	15° 1	2°25	n.a.	T 16
F 17	0 17 21	3°36'08	9♈ 8	27°25	20°59	3°45	18°29	6°27	15°51	29°43	21°12	16° 2	14°58	2°31	n.a.	F 17
S 18	0 21 17	4°37'20	23°43	28°59	22° 1	4°32	18°32	6°26	15°54	29°45	21°12	16° 0	14°55	2°38	n.a.	S 18
S 19	0 25 14	5°38'32	8♉24	0♎34	23° 3	5°18	18°34	6°24	15°57	29°47	21°12	15°58	14°52	2°45	n.a.	S 19
M20	0 29 10	6°39'46	23° 6	2° 8	24° 5	6° 5	18°37	6°23	16° 0	29°49	21°12	15°55	14°49	2°52	n.a.	M20
T 21	0 33 7	7°41'01	7♊42	3°42	25° 6	6°52	18°41	6°22	16° 3	29°52	21°12	15°52	14°45	2°58	n.a.	T 21
W22	0 37 3	8°42'17	22° 7	5°16	26° 7	7°39	18°44	6°21	16° 6	29°54	21°12	15°50	14°42	3° 5	n.a.	W22
T 23	0 41 0	9°43'34	6♋17	6°51	27° 7	8°26	18°47	6°20	16° 9	29°56	21°11	15°D49	14°39	3°12	n.a.	T 23
F 24	0 44 57	10°44'51	20°10	8°25	28° 7	9°13	18°51	6°19	16°12	29°58	21°11	15°50	14°36	3°18	n.a.	F 24
S 25	0 48 53	11°46'10	3♌46	9°59	29° 7	9°59	18°55	6°19	16°15	0♏ 0	21°11	15°51	14°33	3°25	n.a.	S 25
S 26	0 52 50	12°47'29	17° 7	11°34	0♐ 6	10°46	18°59	6°18	16°18	0° 2	21°11	15°52	14°30	3°32	n.a.	S 26
M27	0 56 46	13°48'49	0♍13	13° 9	1° 5	11°33	19° 3	6°18	16°21	0° 5	21°D11	15°54	14°26	3°39	n.a.	M27
T 28	1 0 43	14°50'10	13° 6	14°43	2° 3	12°20	19° 8	6°18	16°24	0° 7	21°11	15°R55	14°23	3°45	n.a.	T 28
W29	1 4 39	15°51'31	25°47	16°18	3° 1	13° 7	19°13	6°17	16°27	0° 9	21°11	15°54	14°20	3°52	n.a.	W29
T 30	1 8 36	16°52'52	8♎17	17°54	3°58	13°55	19°17	6°D17	16°31	0°11	21°11	15°52	14°17	3°59	n.a.	T 30
F 31	1 12 32	17♎54'14	20♎37	19♎29	4♐55	14♏42	19♑23	6♒17	16♏34	0♏13	21♑11	15♓49	14♓14	4♐ 6	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n 7	5n15	0s 4	12n38	1n54	15s46	2s54	9s 7	0s39	24s17	1s36	21s17	2s26	16s43	0n 3	9s54	1n39	7s50	15s49	5s38	5s43	25s37		n.a.
T 2	4 43	1s 0	1 15	12 0	1 50	16 11	2 57	9 25	0 40	24 17	1 35	21 17	2 26	16 44	0 3	9 54	1 39	7 50	15 49	5 38	5 44	25 39		n.a.
F 3	4 19	7 4	2 20	11 21	1 46	16 37	2 59	9 43	0 40	24 17	1 35	21 18	2 26	16 44	0 3	9 55	1 39	7 50	15 48	5 38	5 46	25 41		n.a.
S 4	3 54	12 46	3 18	10 41	1 41	17 1	3 2	10 2	0 41	24 17	1 35	21 19	2 25	16 45	0 3	9 56	1 39	7 50	15 48	5 38	5 47	25 43		n.a.
S 5	3 30	17 54	4 5	10 1	1 36	17 26	3 4	10 20	0 42	24 17	1 35	21 19	2 25	16 46	0 3	9 57	1 39	7 49	15 48	5 38	5 48	25 44		n.a.
M 6	3 5	22 16	4 41	9 19	1 30	17 50	3 6	10 37	0 42	24 16	1 34	21 20	2 25	16 47	0 3	9 57	1 39	7 49	15 47	5 39	5 49	25 46		n.a.
T 7	2 40	25 42	5 5	8 38	1 25	18 13	3 8	10 55	0 43	24 16	1 34	21 20	2 25	16 47	0 3	9 58	1 39	7 49	15 47	5 39	5 51	25 48		n.a.
W 8	2 16	28 1	5 16	7 56	1 19	18 36	3 10	11 13	0 43	24 16	1 34	21 21	2 25	16 48	0 3	9 59	1 39	7 49	15 47	5 39	5 52	25 49		n.a.
T 9	1 51	29 5	5 13	7 13	1 13	18 59	3 12	11 31	0 44	24 15	1 34	21 21	2 25	16 49	0 3	9 59	1 39	7 48	15 46	5 39	5 53	25 51		n.a.
F 10	1 26	28 46	4 57	6 30	1 7	19 21	3 14	11 48	0 45	24 15	1 33	21 22	2 25	16 50	0 3	10 0	1 39	7 48	15 46	5 39	5 54	25 52		n.a.
S 11	1 1	27 4	4 27	5 47	1 1	19 42	3 16	12 6	0 45	24 15	1 33	21 22	2 24	16 50	0 3	10 1	1 39	7 48	15 46	5 39	5 56	25 54		n.a.
S 12	0 36	24 0	3 44	5 3	0 55	20 3	3 17	12 23	0 46	24 14	1 33	21 22	2 24	16 51	0 3	10 2	1 39	7 48	15 46	5 39	5 57	25 56		n.a.
M13	0 12	19 42	2 48	4 20	0 48	20 24	3 18	12 41	0 46	24 14	1 33	21 23	2 24	16 52	0 3	10 2	1 39	7 48	15 45	5 38	5 58	25 57		n.a.
T 14	0s13	14 20	1 42	3 36	0 42	20 44	3 20	12 58	0 47	24 13	1 33	21 23	2 24	16 53	0 3	10 3	1 39	7 47	15 45	5 38	5 59	25 59		n.a.
W15	0 38	8 8	0 29	2 52	0 35	21 3	3 21	13 15	0 47	24 13	1 32	21 23	2 24	16 54	0 3	10 4	1 39	7 47	15 45	5 37	6 1	26 1		n.a.
T 16	1 3	1 22	0n48	2 8	0 29	21 22	3 22	13 32	0 48	24 12	1 32	21 24	2 24	16 54	0 3	10 5	1 39	7 47	15 44	5 37	6 2	26 2		n.a.
F 17	1 28	5n36	2 4	1 24	0 23	21 40	3 23	13 49	0 48	24 12	1 32	21 24	2 23	16 55	0 3	10 6	1 39	7 46	15 44	5 38	6 3	26 4		n.a.
S 18	1 53	12 23	3 13	0 39	0 16	21 58	3 24	14 5	0 49	24 11	1 32	21 24	2 23	16 56	0 3	10 6	1 39	7 46	15 44	5 39	6 4	26 5		n.a.
S 19	2 17	18 33	4 10	0s 5	0 10	22 15	3 24	14 22	0 49	24 11	1 31	21 24	2 23	16 57	0 3	10 7	1 39	7 46	15 43	5 40	6 6	26 7		n.a.
M20	2 42	23 38	4 50	0 49	0 3	22 31	3 25	14 38	0 50	24 10	1 31	21 24	2 23	16 58	0 3	10 8	1 39	7 46	15 43	5 41	6 7	26 8		n.a.
T 21	3 7	27 13	5 11	1 33	0s 3	22 47	3 25	14 55	0 50	24 9	1 31	21 24	2 23	16 59	0 3	10 9	1 39	7 45	15 43	5 42	6 8	26 10		n.a.
W22	3 32	28 57	5 13	2 17	0 10	23 3	3 25	15 11	0 51	24 8	1 31	21 24	2 22	17 0	0 2	10 9	1 39	7 45	15 42	5 43	6 9	26 12		n.a.
T 23	3 56	28 45	4 55	3 1	0 16	23 17	3 25	15 27	0 51	24 8	1 30	21 25	2 22	17 1	0 2	10 10	1 39	7 45	15 42	5 43	6 11	26 13		n.a.
F 24	4 21	26 43	4 20	3 45	0 23	23 31	3 25	15 43	0 52	24 7	1 30	21 25	2 22	17 1	0 2	10 11	1 38	7 44	15 42	5 43	6 12	26 15		n.a.
S 25	4 45	23 10	3 31	4 29	0 29	23 45	3 25	15 58	0 52	24 6	1 30	21 24	2 22	17 2	0 2	10 12	1 38	7 44	15 41	5 42	6 13	26 16		n.a.
S 26	5 10	18 28	2 31	5 13	0 35	23 58	3 24	16 14	0 53	24 5	1 30	21 24	2 22	17 3	0 2	10 13	1 38	7 44	15 41	5 42	6 14	26 18		n.a.
M27	5 34	12 58	1 25	5 56	0 41	24 10	3 24	16 29	0 53	24 4	1 29	21 24	2 21	17 4	0 2	10 14	1 38	7 43	15 41	5 41	6 16	26 19		n.a.
T 28	5 59	7 1	0 15	6 39	0 47	24 21	3 23	16 45	0 54	24 4	1 29	21 24	2 21	17 5	0 2	10 14	1 38	7 43	15 40	5 41	6 17	26 21		n.a.
W29	6 23	0 54	0s54	7 22	0 53	24 32	3 22	17 0	0 54	24 3	1 29	21 24	2 21	17 6	0 2	10 15	1 38	7 43	15 40	5 41	6 18	26 22		n.a.
T 30	6 47	5s11	1 59	8 5	0 59	24 42	3 21	17 15	0 55	24 2	1 29	21 24	2 21	17 7	0 2	10 16	1 38	7 42	15 40	5 42	6 19	26 24		n.a.
F 31	7s11	10s58	2s58	8s47	1s 4	24s52	3s19	17s29	0s55	24s 1	1s29	21s24	2s21	17s 8	0n 2	10s17	1n38	7s42	15s39	5s43	6s21	26s25		n.a.

Julian Day Number = 761454.5, Delta T = 17h43m49s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°16'11, Lahiri = -40°09'11 Julian Calendar 1 Oct. 2629 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2629 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2629 BCE (-2628) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 16 29	18♎55'36	2♏48	21♎ 4	5♐51	15♏29	19♑28	6♒18	16♏37	0♏16	21♑12	15°R43	14♓10	4♐12	n.a.	S 1
S 2	1 20 26	19°56'58	14°51	22°40	6°46	16°16	19°33	6°18	16°40	0°18	21°12	15♓37	14° 7	4°19	n.a.	S 2
M 3	1 24 22	20°58'21	26°48	24°16	7°41	17° 3	19°39	6°18	16°44	0°20	21°12	15°30	14° 4	4°26	n.a.	M 3
T 4	1 28 19	21°59'43	8♐40	25°52	8°35	17°50	19°45	6°19	16°47	0°22	21°12	15°23	14° 1	4°32	n.a.	T 4
W 5	1 32 15	23° 1'05	20°31	27°28	9°29	18°37	19°50	6°19	16°50	0°25	21°12	15°17	13°58	4°39	n.a.	W 5
T 6	1 36 12	24° 2'27	2♑23	29° 5	10°22	19°24	19°57	6°20	16°53	0°27	21°13	15°13	13°55	4°46	n.a.	T 6
F 7	1 40 8	25° 3'49	14°22	0♏41	11°14	20°12	20° 3	6°21	16°57	0°29	21°13	15°11	13°51	4°53	n.a.	F 7
S 8	1 44 5	26° 5'11	26°32	2°18	12° 6	20°59	20° 9	6°22	17° 0	0°31	21°13	15°D10	13°48	4°59	n.a.	S 8
S 9	1 48 2	27° 6'32	8♒57	3°56	12°56	21°46	20°16	6°23	17° 4	0°34	21°13	15°11	13°45	5° 6	n.a.	S 9
M10	1 51 58	28° 7'53	21°42	5°33	13°46	22°33	20°23	6°24	17° 7	0°36	21°14	15°12	13°42	5°13	n.a.	M10
T 11	1 55 55	29° 9'13	4♓52	7°11	14°35	23°20	20°30	6°25	17°10	0°38	21°14	15°13	13°39	5°19	n.a.	T 11
W12	1 59 51	0♏10'33	18°29	8°49	15°23	24° 8	20°37	6°27	17°14	0°41	21°15	15°R14	13°36	5°26	n.a.	W12
T 13	2 3 48	1°11'53	2♈35	10°27	16°10	24°55	20°44	6°28	17°17	0°43	21°15	15°12	13°32	5°33	n.a.	T 13
F 14	2 7 44	2°13'12	17° 7	12° 5	16°57	25°42	20°52	6°30	17°21	0°45	21°15	15° 9	13°29	5°40	n.a.	F 14
S 15	2 11 41	3°14'30	2♉ 1	13°43	17°42	26°29	20°59	6°32	17°24	0°47	21°16	15° 3	13°26	5°46	n.a.	S 15
S 16	2 15 38	4°15'49	17° 7	15°21	18°26	27°17	21° 7	6°34	17°28	0°50	21°16	14°56	13°23	5°53	n.a.	S 16
M17	2 19 34	5°17'07	2♊17	16°59	19° 9	28° 4	21°15	6°36	17°31	0°52	21°17	14°48	13°20	6° 0	n.a.	M17
T 18	2 23 31	6°18'24	17°19	18°37	19°51	28°51	21°23	6°38	17°35	0°54	21°17	14°40	13°16	6° 7	n.a.	T 18
W19	2 27 27	7°19'42	2♋ 5	20°15	20°32	29°38	21°31	6°40	17°38	0°56	21°18	14°33	13°13	6°13	n.a.	W19
T 20	2 31 24	8°20'59	16°30	21°52	21°11	0♐26	21°39	6°42	17°42	0°59	21°19	14°29	13°10	6°20	n.a.	T 20
F 21	2 35 20	9°22'16	0♌29	23°29	21°50	1°13	21°48	6°44	17°45	1° 1	21°19	14°27	13° 7	6°27	n.a.	F 21
S 22	2 39 17	10°23'33	14° 4	25° 5	22°27	2° 0	21°56	6°47	17°49	1° 3	21°20	14°D26	13° 4	6°33	n.a.	S 22
S 23	2 43 14	11°24'49	27°16	26°40	23° 2	2°47	22° 5	6°50	17°52	1° 5	21°20	14°27	13° 1	6°40	n.a.	S 23
M24	2 47 10	12°26'04	10♍ 9	28°14	23°36	3°35	22°14	6°52	17°56	1° 8	21°21	14°R28	12°57	6°47	n.a.	M24
T 25	2 51 7	13°27'20	22°46	29°47	24° 9	4°22	22°23	6°55	17°59	1°10	21°22	14°28	12°54	6°54	n.a.	T 25
W26	2 55 3	14°28'34	5♎10	1♐17	24°40	5° 9	22°32	6°58	18° 3	1°12	21°22	14°25	12°51	7° 0	n.a.	W26
T 27	2 59 0	15°29'48	17°24	2°45	25°10	5°56	22°41	7° 1	18° 6	1°14	21°23	14°20	12°48	7° 7	n.a.	T 27
F 28	3 2 56	16°31'02	29°31	4°10	25°38	6°44	22°51	7° 4	18°10	1°17	21°24	14°12	12°45	7°14	n.a.	F 28
S 29	3 6 53	17°32'14	11♏32	5°32	26° 4	7°31	23° 0	7° 7	18°13	1°19	21°25	14° 2	12°41	7°21	n.a.	S 29
S 30	3 10 49	18♏33'26	23♏29	6♐51	26♐29	8♐18	23♑10	7♒11	18♏17	1♏21	21♑26	13♓49	12♓38	7♐27	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s35	16s17	3s48	9s29	1s10	25s 1	3s18	17s44	0s56	24s 0	1s28	21s23	2s20	17s 9	0n 2	10s18	1n38	7s42	15s39	5s45	6s22	26s27		n.a.
S 2	7 58	20 54	4 27	10 10	1 15	25 9	3 16	17 58	0 56	23 59	1 28	21 23	2 20	17 10	0 2	10 18	1 38	7 41	15 39	5 48	6 23	26 28		n.a.
M 3	8 22	24 38	4 54	10 51	1 20	25 17	3 14	18 13	0 56	23 58	1 28	21 23	2 20	17 11	0 2	10 19	1 38	7 41	15 38	5 51	6 24	26 30		n.a.
T 4	8 46	27 19	5 8	11 32	1 25	25 24	3 12	18 27	0 57	23 57	1 28	21 23	2 20	17 12	0 2	10 20	1 38	7 41	15 38	5 53	6 26	26 31		n.a.
W 5	9 9	28 46	5 9	12 12	1 30	25 30	3 9	18 41	0 57	23 55	1 27	21 22	2 20	17 13	0 2	10 21	1 38	7 40	15 37	5 56	6 27	26 33		n.a.
T 6	9 32	28 54	4 56	12 52	1 34	25 36	3 7	18 54	0 58	23 54	1 27	21 22	2 19	17 14	0 2	10 22	1 38	7 40	15 37	5 57	6 28	26 34		n.a.
F 7	9 55	27 41	4 31	13 31	1 39	25 40	3 4	19 8	0 58	23 53	1 27	21 21	2 19	17 15	0 2	10 22	1 38	7 39	15 37	5 58	6 29	26 35		n.a.
S 8	10 18	25 8	3 53	14 9	1 43	25 45	3 1	19 21	0 58	23 52	1 27	21 21	2 19	17 16	0 2	10 23	1 38	7 39	15 36	5 59	6 31	26 37		n.a.
S 9	10 41	21 23	3 4	14 47	1 47	25 48	2 57	19 34	0 59	23 51	1 26	21 20	2 19	17 17	0 2	10 24	1 38	7 39	15 36	5 58	6 32	26 38		n.a.
M10	11 3	16 33	2 4	15 24	1 50	25 51	2 54	19 47	0 59	23 49	1 26	21 20	2 19	17 18	0 2	10 25	1 38	7 38	15 36	5 58	6 33	26 40		n.a.
T 11	11 25	10 48	0 56	16 0	1 53	25 53	2 50	20 0	0 59	23 48	1 26	21 19	2 18	17 19	0 2	10 26	1 38	7 38	15 35	5 57	6 34	26 41		n.a.
W12	11 48	4 23	0n18	16 35	1 56	25 55	2 46	20 12	1 0	23 47	1 26	21 19	2 18	17 20	0 2	10 27	1 38	7 37	15 35	5 57	6 36	26 42		n.a.
T 13	12 9	2n27	1 32	17 10	1 59	25 56	2 42	20 24	1 0	23 45	1 26	21 18	2 18	17 21	0 2	10 27	1 38	7 37	15 35	5 58	6 37	26 44		n.a.
F 14	12 31	9 23	2 43	17 43	2 1	25 56	2 37	20 36	1 0	23 44	1 25	21 18	2 18	17 22	0 2	10 28	1 38	7 37	15 34	5 59	6 38	26 45		n.a.
S 15	12 53	15 57	3 45	18 16	2 2	25 56	2 32	20 48	1 1	23 43	1 25	21 17	2 18	17 23	0 2	10 29	1 38	7 36	15 34	6 1	6 39	26 47		n.a.
S 16	13 14	21 39	4 31	18 47	2 4	25 55	2 27	20 59	1 1	23 41	1 25	21 16	2 17	17 24	0 2	10 30	1 38	7 36	15 34	6 4	6 41	26 48		n.a.
M17	13 35	25 58	4 59	19 17	2 5	25 53	2 22	21 11	1 1	23 40	1 25	21 16	2 17	17 25	0 2	10 31	1 38	7 35	15 33	6 7	6 42	26 49		n.a.
T 18	13 56	28 26	5 6	19 46	2 5	25 51	2 16	21 22	1 2	23 38	1 25	21 15	2 17	17 26	0 2	10 31	1 38	7 35	15 33	6 10	6 43	26 51		n.a.
W19	14 16	28 50	4 52	20 13	2 5	25 48	2 10	21 33	1 2	23 37	1 24	21 14	2 17	17 27	0 2	10 32	1 38	7 35	15 33	6 13	6 44	26 52		n.a.
T 20	14 37	27 15	4 20	20 39	2 4	25 45	2 4	21 43	1 2	23 35	1 24	21 13	2 16	17 28	0 2	10 33	1 38	7 34	15 32	6 15	6 46	26 53		n.a.
F 21	14 57	23 58	3 33	21 3	2 3	25 41	1 57	21 54	1 3	23 34	1 24	21 12	2 16	17 29	0 2	10 34	1 38	7 34	15 32	6 16	6 47	26 55		n.a.
S 22	15 16	19 27	2 35	21 25	2 1	25 36	1 50	22 4	1 3	23 32	1 24	21 12	2 16	17 30	0 2	10 35	1 38	7 33	15 32	6 16	6 48	26 56		n.a.
S 23	15 36	14 7	1 31	21 46	1 58	25 31	1 43	22 14	1 3	23 30	1 24	21 11	2 16	17 31	0 2	10 35	1 38	7 33	15 32	6 15	6 49	26 57		n.a.
M24	15 55	8 17	0 23	22 5	1 54	25 25	1 36	22 23	1 3	23 29	1 23	21 10	2 16	17 32	0 2	10 36	1 38	7 32	15 31	6 15	6 51	26 59		n.a.
T 25	16 14	2 16	0s44	22 22	1 50	25 19	1 28	22 33	1 4	23 27	1 23	21 9	2 15	17 33	0 2	10 37	1 38	7 32	15 31	6 15	6 52	27 0		n.a.
W26	16 33	3s45	1 48	22 36	1 45	25 12	1 19	22 42	1 4	23 25	1 23	21 8	2 15	17 34	0 2	10 38	1 38	7 32	15 31	6 16	6 53	27 1		n.a.
T 27	16 51	9 32	2 46	22 48	1 39	25 5	1 11	22 51	1 4	23 24	1 23	21 7	2 15	17 35	0 2	10 39	1 38	7 31	15 30	6 18	6 54	27 2		n.a.
F 28	17 9	14 54	3 36	22 59	1 32	24 57	1 2	22 59	1 4	23 22	1 23	21 6	2 15	17 36	0 2	10 39	1 38	7 31	15 30	6 21	6 56	27 4		n.a.
S 29	17 27	19 40	4 15	23 6	1 24	24 49	0 53	23 8	1 5	23 20	1 23	21 5	2 15	17 37	0 2	10 40	1 38	7 30	15 30	6 25	6 57	27 5		n.a.
S 30	17s45	23s38	4s43	23s11	1s15	24s40	0s43	23s16	1s 5	23s18	1s22	21s 4	2s15	17s38	0n 2	10s41	1n38	7s30	15s29	6s30	6s58	27s 6		n.a.

Julian Day Number = 761485.5, Delta T = 17h43m47s
Ecliptic obliquity = 23°59'22, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°16'07, Lahiri = -40°09'07 Julian Calendar 1 Nov. 2629 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2629 BCE

The year -2628 astronomical counting style corresponds to year 2629 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2629 BCE (-2628) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 14 46	19♏34'36	5♐22	8♐ 4	26♐51	9♐ 5	23♑20	7♒14	18♏20	1♏23	21♑26	13°R36	12♓35	7♐34	n.a.	M 1
T 2	3 18 43	20°35'46	17°14	9°12	27°12	9°53	23°30	7°18	18°24	1°25	21°27	13♓23	12°32	7°41	n.a.	T 2
W 3	3 22 39	21°36'55	29° 6	10°14	27°30	10°40	23°40	7°21	18°28	1°28	21°28	13°11	12°29	7°47	n.a.	W 3
T 4	3 26 36	22°38'02	10♑59	11° 9	27°47	11°27	23°50	7°25	18°31	1°30	21°29	13° 1	12°26	7°54	n.a.	T 4
F 5	3 30 32	23°39'08	22°58	11°56	28° 2	12°14	24° 0	7°29	18°35	1°32	21°30	12°54	12°22	8° 1	n.a.	F 5
S 6	3 34 29	24°40'13	5♒ 5	12°35	28°14	13° 1	24°11	7°33	18°38	1°34	21°31	12°50	12°19	8° 8	n.a.	S 6
S 7	3 38 25	25°41'16	17°26	13° 4	28°24	13°49	24°21	7°37	18°42	1°36	21°32	12°48	12°16	8°14	n.a.	S 7
M 8	3 42 22	26°42'17	0♓ 5	13°23	28°32	14°36	24°32	7°41	18°45	1°38	21°33	12°D48	12°13	8°21	n.a.	M 8
T 9	3 46 19	27°43'17	13° 6	13°R31	28°37	15°23	24°43	7°45	18°49	1°40	21°34	12°R48	12°10	8°28	n.a.	T 9
W10	3 50 15	28°44'15	26°34	13°28	28°40	16°10	24°53	7°49	18°52	1°42	21°35	12°47	12° 7	8°35	n.a.	W10
T 11	3 54 12	29°45'12	10♈32	13°14	28°R40	16°57	25° 4	7°54	18°56	1°45	21°36	12°45	12° 3	8°41	n.a.	T 11
F 12	3 58 8	0♐46'07	25° 0	12°49	28°38	17°44	25°15	7°58	18°59	1°47	21°37	12°39	12° 0	8°48	n.a.	F 12
S 13	4 2 5	1°47'01	9♉54	12°12	28°33	18°31	25°27	8° 3	19° 3	1°49	21°38	12°31	11°57	8°55	n.a.	S 13
S 14	4 6 1	2°47'53	25° 7	11°26	28°26	19°18	25°38	8° 7	19° 6	1°51	21°39	12°21	11°54	9° 1	n.a.	S 14
M15	4 9 58	3°48'44	10♊29	10°32	28°17	20° 5	25°49	8°12	19°10	1°53	21°40	12°10	11°51	9° 8	n.a.	M15
T 16	4 13 55	4°49'33	25°49	9°30	28° 4	20°52	26° 1	8°17	19°13	1°55	21°41	11°58	11°47	9°15	n.a.	T 16
W17	4 17 51	5°50'21	10♋54	8°23	27°49	21°39	26°12	8°22	19°17	1°57	21°42	11°49	11°44	9°22	n.a.	W17
T 18	4 21 48	6°51'08	25°36	7°12	27°32	22°26	26°24	8°27	19°20	1°59	21°43	11°41	11°41	9°28	n.a.	T 18
F 19	4 25 44	7°51'53	9♌50	6° 0	27°12	23°13	26°35	8°32	19°23	2° 1	21°44	11°37	11°38	9°35	n.a.	F 19
S 20	4 29 41	8°52'37	23°34	4°49	26°50	24° 0	26°47	8°37	19°27	2° 2	21°46	11°35	11°35	9°42	n.a.	S 20
S 21	4 33 37	9°53'19	6♍50	3°40	26°26	24°47	26°59	8°42	19°30	2° 4	21°47	11°34	11°32	9°49	n.a.	S 21
M22	4 37 34	10°54'00	19°42	2°35	25°59	25°34	27°11	8°48	19°34	2° 6	21°48	11°34	11°28	9°55	n.a.	M22
T 23	4 41 31	11°54'40	2♎14	1°36	25°31	26°21	27°23	8°53	19°37	2° 8	21°49	11°33	11°25	10° 2	n.a.	T 23
W24	4 45 27	12°55'18	14°31	0°43	25° 0	27° 8	27°35	8°58	19°40	2°10	21°50	11°30	11°22	10° 9	n.a.	W24
T 25	4 49 24	13°55'54	26°37	29♏58	24°28	27°54	27°47	9° 4	19°44	2°12	21°52	11°24	11°19	10°15	n.a.	T 25
F 26	4 53 20	14°56'30	8♏35	29°19	23°55	28°41	28° 0	9° 9	19°47	2°14	21°53	11°16	11°16	10°22	n.a.	F 26
S 27	4 57 17	15°57'03	20°29	28°49	23°20	29°28	28°12	9°15	19°50	2°15	21°54	11° 4	11°13	10°29	n.a.	S 27
S 28	5 1 13	16°57'35	2♐21	28°27	22°44	0♑15	28°25	9°21	19°53	2°17	21°56	10°50	11° 9	10°36	n.a.	S 28
M29	5 5 10	17°58'05	14°13	28°12	22° 7	1° 1	28°37	9°27	19°57	2°19	21°57	10°35	11° 6	10°42	n.a.	M29
T 30	5 9 6	18°58'33	26° 6	28° 4	21°30	1°48	28°50	9°33	20° 0	2°21	21°58	10°20	11° 3	10°49	n.a.	T 30
W31	5 13 3	19♐59'00	8♑ 1	28°D 4	20♐52	2♑35	29♑ 2	9♒39	20♏ 3	2♏22	22♑ 0	10♓ 7	11♓ 0	10♐56	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18s 2	26s35	4s58	23s14	1s 5	24s30	0s33	23s24	1s 5	23s16	1s22	21s 3	2s14	17s39	0n 2	10s42	1n38	7s29	15s29	6s35	6s59	27s 7		n.a.
T 2	18 19	28 21	5 1	23 14	0 54	24 20	0 23	23 31	1 5	23 14	1 22	21 2	2 14	17 40	0 2	10 42	1 38	7 29	15 29	6 41	7 1	27 9		n.a.
W 3	18 35	28 49	4 50	23 11	0 42	24 10	0 12	23 38	1 5	23 12	1 22	21 1	2 14	17 41	0 2	10 43	1 38	7 29	15 29	6 45	7 2	27 10		n.a.
T 4	18 51	27 57	4 27	23 6	0 29	23 59	0 1	23 45	1 6	23 10	1 22	20 59	2 14	17 42	0 2	10 44	1 38	7 28	15 28	6 49	7 3	27 11		n.a.
F 5	19 7	25 47	3 52	22 59	0 14	23 48	0n10	23 52	1 6	23 8	1 22	20 58	2 14	17 43	0 2	10 45	1 38	7 28	15 28	6 52	7 4	27 12		n.a.
S 6	19 22	22 26	3 6	22 48	0n 1	23 37	0 22	23 58	1 6	23 6	1 21	20 57	2 13	17 44	0 2	10 45	1 38	7 27	15 28	6 54	7 6	27 14		n.a.
S 7	19 37	18 1	2 10	22 36	0 18	23 25	0 34	24 5	1 6	23 4	1 21	20 56	2 13	17 45	0 2	10 46	1 38	7 27	15 27	6 54	7 7	27 15		n.a.
M 8	19 52	12 44	1 7	22 21	0 35	23 12	0 47	24 10	1 6	23 2	1 21	20 54	2 13	17 46	0 2	10 47	1 38	7 26	15 27	6 54	7 8	27 16		n.a.
T 9	20 6	6 46	0n 2	22 4	0 53	22 59	0 59	24 16	1 7	23 0	1 21	20 53	2 13	17 47	0 2	10 48	1 38	7 26	15 27	6 54	7 9	27 17		n.a.
W10	20 20	0 18	1 12	21 45	1 12	22 46	1 13	24 21	1 7	22 58	1 21	20 52	2 13	17 48	0 2	10 48	1 38	7 25	15 27	6 55	7 10	27 18		n.a.
T 11	20 34	6n25	2 21	21 25	1 30	22 33	1 26	24 26	1 7	22 56	1 21	20 51	2 13	17 49	0 2	10 49	1 38	7 25	15 26	6 56	7 12	27 19		n.a.
F 12	20 47	13 2	3 23	21 3	1 49	22 19	1 40	24 31	1 7	22 53	1 20	20 49	2 12	17 50	0 2	10 50	1 38	7 25	15 26	6 58	7 13	27 21		n.a.
S 13	21 0	19 6	4 13	20 40	2 8	22 5	1 54	24 36	1 7	22 51	1 20	20 48	2 12	17 51	0 2	10 51	1 38	7 24	15 26	7 1	7 14	27 22		n.a.
S 14	21 12	24 6	4 47	20 16	2 26	21 51	2 8	24 40	1 7	22 49	1 20	20 46	2 12	17 52	0 2	10 51	1 38	7 24	15 26	7 5	7 15	27 23		n.a.
M15	21 24	27 28	5 0	19 52	2 42	21 36	2 22	24 44	1 7	22 47	1 20	20 45	2 12	17 53	0 2	10 52	1 38	7 23	15 25	7 9	7 17	27 24		n.a.
T 16	21 35	28 47	4 51	19 28	2 58	21 21	2 37	24 47	1 7	22 44	1 20	20 43	2 12	17 54	0 2	10 53	1 38	7 23	15 25	7 14	7 18	27 25		n.a.
W17	21 46	27 54	4 23	19 4	3 11	21 6	2 52	24 50	1 7	22 42	1 20	20 42	2 12	17 55	0 2	10 53	1 38	7 22	15 25	7 17	7 19	27 26		n.a.
T 18	21 57	25 4	3 37	18 41	3 23	20 51	3 7	24 53	1 8	22 39	1 20	20 41	2 11	17 56	0 2	10 54	1 38	7 22	15 25	7 20	7 20	27 27		n.a.
F 19	22 7	20 44	2 39	18 20	3 32	20 36	3 22	24 56	1 8	22 37	1 19	20 39	2 11	17 57	0 2	10 55	1 38	7 21	15 24	7 22	7 22	27 29		n.a.
S 20	22 17	15 26	1 34	18 0	3 39	20 20	3 37	24 59	1 8	22 35	1 19	20 37	2 11	17 58	0 2	10 55	1 38	7 21	15 24	7 23	7 23	27 30		n.a.
S 21	22 27	9 35	0 25	17 43	3 44	20 5	3 51	25 1	1 8	22 32	1 19	20 36	2 11	17 59	0 2	10 56	1 38	7 21	15 24	7 23	7 24	27 31		n.a.
M22	22 36	3 31	0s43	17 28	3 46	19 49	4 6	25 3	1 8	22 30	1 19	20 34	2 11	18 0	0 2	10 57	1 38	7 20	15 24	7 23	7 25	27 32		n.a.
T 23	22 44	2s32	1 47	17 16	3 46	19 34	4 21	25 4	1 8	22 27	1 19	20 33	2 11	18 1	0 2	10 57	1 39	7 20	15 24	7 24	7 27	27 33		n.a.
W24	22 52	8 22	2 44	17 7	3 45	19 19	4 35	25 5	1 8	22 24	1 19	20 31	2 10	18 1	0 2	10 58	1 39	7 19	15 23	7 25	7 28	27 34		n.a.
T 25	23 0	13 48	3 33	17 0	3 41	19 3	4 49	25 6	1 8	22 22	1 19	20 29	2 10	18 2	0 2	10 58	1 39	7 19	15 23	7 27	7 29	27 35		n.a.
F 26	23 7	18 40	4 13	16 57	3 36	18 48	5 3	25 7	1 8	22 19	1 19	20 28	2 10	18 3	0 2	10 59	1 39	7 18	15 23	7 30	7 30	27 36		n.a.
S 27	23 14	22 46	4 40	16 57	3 30	18 33	5 16	25 7	1 8	22 17	1 19	20 26	2 10	18 4	0 2	11 0	1 39	7 18	15 23	7 35	7 32	27 37		n.a.
S 28	23 20	25 56	4 56	16 59	3 22	18 19	5 29	25 7	1 8	22 14	1 18	20 24	2 10	18 5	0 2	11 0	1 39	7 18	15 23	7 40	7 33	27 38		n.a.
M29	23 26	27 58	4 58	17 4	3 14	18 4	5 41	25 7	1 8	22 11	1 18	20 23	2 10	18 6	0 2	11 1	1 39	7 17	15 22	7 46	7 34	27 39		n.a.
T 30	23 31	28 44	4 48	17 12	3 4	17 51	5 53	25 7	1 8	22 8	1 18	20 21	2 10	18 7	0 2	11 1	1 39	7 17	15 22	7 52	7 35	27 40		n.a.
W31	23s36	28s 9	4s25	17s21	2n54	17s37	6n 4	25s 6	1s 8	22s 6	1s18	20s19	2s 9	18s 8	0n 2	11s 2	1n39	7s16	15s22	7s57	7s36	27s41		n.a.

Julian Day Number = 761515.5, Delta T = 17h43m44s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°16'03, Lahiri = -40°09'03 Julian Calendar 1 Dec. 2629 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2629 BCE

The year -2628 astronomical counting style corresponds to year 2629 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2628 BCE (-2627) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 17 0	20♐59'24	20♉ 0	28♏10	20°R14	3♉21	29♉15	9♒45	20♏ 6	2♏24	22♉ 1	9°R55	10♓57	11♐ 2	n.a.	T 1
F 2	5 20 56	21°59'46	2♒ 5	28°23	19♐37	4° 8	29°28	9°51	20° 9	2°26	22° 2	9♓47	10°53	11° 9	n.a.	F 2
S 3	5 24 53	23° 0'06	14°17	28°42	19° 0	4°54	29°41	9°57	20°13	2°27	22° 4	9°42	10°50	11°16	n.a.	S 3
S 4	5 28 49	24° 0'24	26°41	29° 6	18°23	5°41	29°54	10° 3	20°16	2°29	22° 5	9°39	10°47	11°23	n.a.	S 4
M 5	5 32 46	25° 0'40	9♓19	29°35	17°48	6°27	0♒ 7	10° 9	20°19	2°30	22° 6	9°D39	10°44	11°29	n.a.	M 5
T 6	5 36 42	26° 0'53	22°16	0♐ 9	17°13	7°14	0°20	10°16	20°22	2°32	22° 8	9°R39	10°41	11°36	n.a.	T 6
W 7	5 40 39	27° 1'04	5♈37	0°47	16°40	8° 0	0°33	10°22	20°25	2°33	22° 9	9°39	10°38	11°43	n.a.	W 7
T 8	5 44 35	28° 1'13	19°23	1°30	16° 9	8°47	0°46	10°28	20°28	2°35	22°11	9°37	10°34	11°50	n.a.	T 8
F 9	5 48 32	29° 1'19	3♉37	2°16	15°39	9°33	0°59	10°35	20°31	2°36	22°12	9°33	10°31	11°56	n.a.	F 9
S 10	5 52 29	0♉ 1'23	18°17	3° 5	15°11	10°19	1°13	10°41	20°34	2°38	22°13	9°26	10°28	12° 3	n.a.	S 10
S 11	5 56 25	1° 1'25	3♊18	3°58	14°46	11° 5	1°26	10°48	20°37	2°39	22°15	9°17	10°25	12°10	n.a.	S 11
M12	6 0 22	2° 1'25	18°33	4°54	14°22	11°52	1°39	10°55	20°39	2°41	22°16	9° 7	10°22	12°16	n.a.	M12
T 13	6 4 18	3° 1'22	3♋50	5°53	14° 1	12°38	1°53	11° 1	20°42	2°42	22°18	8°57	10°19	12°23	n.a.	T 13
W14	6 8 15	4° 1'18	18°58	6°55	13°42	13°24	2° 6	11° 8	20°45	2°43	22°19	8°48	10°15	12°30	n.a.	W14
T 15	6 12 11	5° 1'11	3♌47	7°59	13°25	14°10	2°20	11°15	20°48	2°45	22°21	8°42	10°12	12°37	n.a.	T 15
F 16	6 16 8	6° 1'02	18°11	9° 5	13°11	14°56	2°33	11°22	20°51	2°46	22°22	8°37	10° 9	12°43	n.a.	F 16
S 17	6 20 4	7° 0'51	2♍ 6	10°13	13° 0	15°42	2°47	11°29	20°53	2°47	22°24	8°36	10° 6	12°50	n.a.	S 17
S 18	6 24 1	8° 0'38	15°32	11°24	12°51	16°28	3° 1	11°36	20°56	2°48	22°25	8°D36	10° 3	12°57	n.a.	S 18
M19	6 27 58	9° 0'24	28°30	12°36	12°44	17°14	3°14	11°43	20°59	2°50	22°27	8°36	9°59	13° 4	n.a.	M19
T 20	6 31 54	10° 0'07	11♎ 6	13°51	12°40	18° 0	3°28	11°50	21° 1	2°51	22°28	8°R37	9°56	13°10	n.a.	T 20
W21	6 35 51	10°59'48	23°24	15° 7	12°D38	18°46	3°42	11°57	21° 4	2°52	22°30	8°36	9°53	13°17	n.a.	W21
T 22	6 39 47	11°59'28	5♏29	16°25	12°39	19°32	3°56	12° 4	21° 7	2°53	22°31	8°33	9°50	13°24	n.a.	T 22
F 23	6 43 44	12°59'06	17°25	17°44	12°42	20°18	4° 9	12°11	21° 9	2°54	22°33	8°28	9°47	13°30	n.a.	F 23
S 24	6 47 40	13°58'41	29°17	19° 6	12°48	21° 3	4°23	12°18	21°12	2°55	22°34	8°20	9°44	13°37	n.a.	S 24
S 25	6 51 37	14°58'15	11♐ 8	20°28	12°56	21°49	4°37	12°25	21°14	2°56	22°36	8°11	9°40	13°44	n.a.	S 25
M26	6 55 33	15°57'47	23° 0	21°53	13° 6	22°35	4°51	12°33	21°16	2°57	22°37	8° 0	9°37	13°51	n.a.	M26
T 27	6 59 30	16°57'16	4♉56	23°18	13°18	23°20	5° 5	12°40	21°19	2°58	22°39	7°50	9°34	13°57	n.a.	T 27
W28	7 3 26	17°56'43	16°58	24°45	13°32	24° 6	5°19	12°47	21°21	2°59	22°40	7°41	9°31	14° 4	n.a.	W28
T 29	7 7 23	18°56'08	29° 6	26°14	13°49	24°52	5°33	12°55	21°23	3° 0	22°42	7°33	9°28	14°11	n.a.	T 29
F 30	7 11 20	19°55'31	11♒22	27°44	14° 7	25°37	5°47	13° 2	21°26	3° 1	22°43	7°28	9°25	14°18	n.a.	F 30
S 31	7 15 16	20♉54'51	23♒47	29♐15	14♐27	26♉22	6♒ 1	13♒10	21♏28	3♏ 2	22♉45	7♓24	9♓21	14♐24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s40	26s15	3s50	17s33	2n44	17s24	6n14	25s 5	1s 8	22s 3	1s18	20s17	2s 9	18s 9	0n 2	11s 2	1n39	7s16	15s22	8s 1	7s38	27s42		n.a.
F 2	23 44	23 8	3 4	17 46	2 33	17 12	6 23	25 3	1 8	22 0	1 18	20 16	2 9	18 10	0 2	11 3	1 39	7 16	15 22	8 5	7 39	27 43		n.a.
S 3	23 48	18 59	2 10	18 1	2 22	17 0	6 32	25 2	1 8	21 57	1 18	20 14	2 9	18 10	0 2	11 4	1 39	7 15	15 22	8 7	7 40	27 44		n.a.
S 4	23 51	13 58	1 8	18 17	2 11	16 49	6 40	25 0	1 8	21 54	1 18	20 12	2 9	18 11	0 2	11 4	1 39	7 15	15 21	8 8	7 41	27 45		n.a.
M 5	23 53	8 17	0 2	18 34	2 0	16 39	6 47	24 57	1 8	21 51	1 18	20 10	2 9	18 12	0 2	11 5	1 39	7 14	15 21	8 8	7 43	27 46		n.a.
T 6	23 56	2 7	1n 6	18 52	1 49	16 30	6 54	24 55	1 8	21 48	1 18	20 8	2 9	18 13	0 2	11 5	1 39	7 14	15 21	8 8	7 44	27 47		n.a.
W 7	23 57	4n18	2 13	19 11	1 38	16 21	6 59	24 52	1 8	21 45	1 17	20 6	2 9	18 14	0 2	11 6	1 39	7 14	15 21	8 8	7 45	27 48		n.a.
T 8	23 58	10 44	3 14	19 31	1 27	16 14	7 4	24 49	1 8	21 42	1 17	20 4	2 9	18 15	0 2	11 6	1 39	7 13	15 21	8 9	7 46	27 49		n.a.
F 9	23 59	16 50	4 5	19 51	1 16	16 7	7 7	24 46	1 8	21 39	1 17	20 2	2 8	18 15	0 2	11 7	1 39	7 13	15 21	8 10	7 48	27 50		n.a.
S 10	23 59	22 10	4 42	20 12	1 5	16 1	7 10	24 42	1 8	21 36	1 17	20 1	2 8	18 16	0 2	11 7	1 39	7 12	15 21	8 13	7 49	27 51		n.a.
S 11	23 59	26 12	5 0	20 32	0 54	15 56	7 13	24 38	1 7	21 33	1 17	19 59	2 8	18 17	0 2	11 7	1 39	7 12	15 21	8 16	7 50	27 52		n.a.
M12	23 58	28 26	4 58	20 53	0 44	15 52	7 14	24 34	1 7	21 30	1 17	19 57	2 8	18 18	0 2	11 8	1 39	7 12	15 20	8 20	7 51	27 53		n.a.
T 13	23 57	28 30	4 34	21 14	0 33	15 49	7 15	24 29	1 7	21 27	1 17	19 55	2 8	18 19	0 2	11 8	1 39	7 11	15 20	8 24	7 52	27 54		n.a.
W14	23 55	26 26	3 52	21 35	0 23	15 47	7 15	24 25	1 7	21 24	1 17	19 53	2 8	18 19	0 2	11 9	1 39	7 11	15 20	8 27	7 54	27 54		n.a.
T 15	23 53	22 34	2 54	21 55	0 14	15 45	7 14	24 20	1 7	21 20	1 17	19 51	2 8	18 20	0 2	11 9	1 39	7 11	15 20	8 30	7 55	27 55		n.a.
F 16	23 51	17 25	1 46	22 15	0 4	15 45	7 13	24 14	1 7	21 17	1 17	19 49	2 8	18 21	0 2	11 10	1 39	7 10	15 20	8 31	7 56	27 56		n.a.
S 17	23 48	11 30	0 35	22 35	0s 5	15 45	7 11	24 9	1 7	21 14	1 17	19 46	2 8	18 22	0 2	11 10	1 39	7 10	15 20	8 32	7 57	27 57		n.a.
S 18	23 44	5 16	0s37	22 54	0 14	15 47	7 8	24 3	1 7	21 11	1 17	19 44	2 8	18 22	0 2	11 10	1 39	7 10	15 20	8 32	7 59	27 58		n.a.
M19	23 40	0s59	1 44	23 12	0 23	15 49	7 5	23 57	1 7	21 7	1 17	19 42	2 8	18 23	0 2	11 11	1 39	7 9	15 20	8 32	8 0	27 59		n.a.
T 20	23 36	7 0	2 45	23 30	0 31	15 52	7 2	23 51	1 6	21 4	1 17	19 40	2 7	18 24	0 2	11 11	1 40	7 9	15 20	8 32	8 1	28 0		n.a.
W21	23 31	12 37	3 36	23 47	0 39	15 55	6 58	23 44	1 6	21 1	1 17	19 38	2 7	18 25	0 2	11 11	1 40	7 8	15 20	8 32	8 2	28 1		n.a.
T 22	23 26	17 40	4 16	24 4	0 47	16 0	6 54	23 37	1 6	20 57	1 16	19 36	2 7	18 25	0 2	11 12	1 40	7 8	15 20	8 33	8 3	28 1		n.a.
F 23	23 20	21 58	4 45	24 19	0 55	16 5	6 49	23 30	1 6	20 54	1 16	19 34	2 7	18 26	0 2	11 12	1 40	7 8	15 20	8 35	8 5	28 2		n.a.
S 24	23 14	25 21	5 1	24 33	1 2	16 10	6 44	23 23	1 6	20 50	1 16	19 32	2 7	18 27	0 2	11 12	1 40	7 7	15 20	8 38	8 6	28 3		n.a.
S 25	23 8	27 39	5 4	24 47	1 9	16 16	6 39	23 15	1 6	20 47	1 16	19 30	2 7	18 27	0 2	11 13	1 40	7 7	15 20	8 42	8 7	28 4		n.a.
M26	23 1	28 42	4 55	24 59	1 15	16 23	6 33	23 8	1 6	20 43	1 16	19 27	2 7	18 28	0 2	11 13	1 40	7 7	15 20	8 45	8 8	28 5		n.a.
T 27	22 53	28 25	4 32	25 10	1 21	16 30	6 28	22 59	1 5	20 40	1 16	19 25	2 7	18 29	0 2	11 13	1 40	7 7	15 20	8 49	8 10	28 5		n.a.
W28	22 45	26 48	3 57	25 20	1 27	16 38	6 22	22 51	1 5	20 36	1 16	19 23	2 7	18 29	0 2	11 14	1 40	7 6	15 19	8 53	8 11	28 6		n.a.
T 29	22 37	23 55	3 11	25 29	1 33	16 46	6 15	22 43	1 5	20 33	1 16	19 21	2 7	18 30	0 2	11 14	1 40	7 6	15 19	8 56	8 12	28 7		n.a.
F 30	22 28	19 56	2 16	25 36	1 38	16 55	6 9	22 34	1 5	20 29	1 16	19 19	2 7	18 30	0 2	11 14	1 40	7 6	15 19	8 58	8 13	28 8		n.a.
S 31	22s19	15s 3	1s13	25s42	1s42	17s 4	6n 2	22s25	1s 5	20s26	1s16	19s16	2s 7	18s31	0n 2	11s14	1n40	7s 5	15s19	8s59	8s14	28s 8		n.a.

Julian Day Number = 761546.5, Delta T = 17h43m42s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°15'59, Lahiri = -40°08'59 Julian Calendar 1 Jan. 2628 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2629 BCE

The year -2627 astronomical counting style corresponds to year 2628 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2628 BCE (-2627) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 19 13	21♉54'09	6♓22	0♉48	14♐49	27♉ 8	6♒15	13♒17	21♏30	3♏ 2	22♉47	7°D23	9♓18	14♐31	n.a.	S 1
M 2	7 23 9	22°53'25	19°11	2°22	15°13	27°53	6°30	13°24	21°32	3° 3	22°48	7♓24	9°15	14°38	n.a.	M 2
T 3	7 27 6	23°52'37	2♈15	3°58	15°38	28°39	6°44	13°32	21°34	3° 4	22°50	7°25	9°12	14°44	n.a.	T 3
W 4	7 31 2	24°51'48	15°37	5°34	16° 5	29°24	6°58	13°40	21°36	3° 4	22°51	7°26	9° 9	14°51	n.a.	W 4
T 5	7 34 59	25°50'56	29°19	7°13	16°34	0♒ 9	7°12	13°47	21°38	3° 5	22°53	7°R27	9° 5	14°58	n.a.	T 5
F 6	7 38 55	26°50'01	13♉22	8°52	17° 4	0°54	7°26	13°55	21°40	3° 6	22°54	7°25	9° 2	15° 5	n.a.	F 6
S 7	7 42 52	27°49'04	27°45	10°33	17°35	1°39	7°41	14° 2	21°42	3° 6	22°56	7°23	8°59	15°11	n.a.	S 7
S 8	7 46 48	28°48'05	12♊25	12°15	18° 8	2°24	7°55	14°10	21°44	3° 7	22°57	7°18	8°56	15°18	n.a.	S 8
M 9	7 50 45	29°47'03	27°18	13°59	18°42	3° 9	8° 9	14°18	21°46	3° 7	22°59	7°13	8°53	15°25	n.a.	M 9
T 10	7 54 42	0♒45'58	12♋15	15°44	19°18	3°54	8°23	14°25	21°48	3° 8	23° 0	7° 7	8°50	15°32	n.a.	T 10
W11	7 58 38	1°44'52	27° 7	17°31	19°55	4°39	8°38	14°33	21°49	3° 8	23° 2	7° 2	8°46	15°38	n.a.	W11
T 12	8 2 35	2°43'43	11♌47	19°19	20°33	5°24	8°52	14°41	21°51	3° 9	23° 3	6°59	8°43	15°45	n.a.	T 12
F 13	8 6 31	3°42'32	26° 7	21° 8	21°12	6° 9	9° 6	14°48	21°53	3° 9	23° 5	6°57	8°40	15°52	n.a.	F 13
S 14	8 10 28	4°41'18	10♍ 3	22°59	21°53	6°54	9°20	14°56	21°54	3°10	23° 6	6°D56	8°37	15°58	n.a.	S 14
S 15	8 14 24	5°40'03	23°33	24°51	22°34	7°39	9°35	15° 4	21°56	3°10	23° 8	6°57	8°34	16° 5	n.a.	S 15
M16	8 18 21	6°38'46	6♎38	26°45	23°16	8°23	9°49	15°12	21°57	3°10	23° 9	6°59	8°31	16°12	n.a.	M16
T 17	8 22 17	7°37'26	19°20	28°40	24° 0	9° 8	10° 3	15°19	21°59	3°11	23°11	7° 0	8°27	16°19	n.a.	T 17
W18	8 26 14	8°36'05	1♏43	0♒36	24°44	9°52	10°18	15°27	22° 0	3°11	23°12	7° 1	8°24	16°25	n.a.	W18
T 19	8 30 10	9°34'42	13°51	2°34	25°29	10°37	10°32	15°35	22° 2	3°11	23°14	7°R 2	8°21	16°32	n.a.	T 19
F 20	8 34 7	10°33'18	25°49	4°33	26°16	11°21	10°46	15°43	22° 3	3°11	23°15	7° 0	8°18	16°39	n.a.	F 20
S 21	8 38 3	11°31'51	7♐42	6°34	27° 2	12° 6	11° 1	15°51	22° 4	3°11	23°17	6°58	8°15	16°46	n.a.	S 21
S 22	8 42 0	12°30'23	19°33	8°36	27°50	12°50	11°15	15°58	22° 6	3°11	23°18	6°55	8°11	16°52	n.a.	S 22
M23	8 45 57	13°28'53	1♉28	10°39	28°39	13°35	11°29	16° 6	22° 7	3°11	23°20	6°51	8° 8	16°59	n.a.	M23
T 24	8 49 53	14°27'20	13°28	12°43	29°28	14°19	11°44	16°14	22° 8	3°11	23°21	6°48	8° 5	17° 6	n.a.	T 24
W25	8 53 50	15°25'46	25°37	14°48	0♉18	15° 3	11°58	16°22	22° 9	3°R11	23°23	6°44	8° 2	17°12	n.a.	W25
T 26	8 57 46	16°24'10	7♒56	16°54	1° 9	15°47	12°12	16°30	22°10	3°11	23°24	6°41	7°59	17°19	n.a.	T 26
F 27	9 1 43	17°22'32	20°26	19° 1	2° 0	16°31	12°26	16°38	22°11	3°11	23°26	6°39	7°56	17°26	n.a.	F 27
S 28	9 5 39	18♒20'52	3♓ 9	21♒ 8	2♉52	17♒16	12♒41	16♒45	22♏12	3♏11	23♉27	6°D39	7♓52	17♐33	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s10	9s28	0s 5	25s46	1s47	17s13	5n55	22s16	1s 4	20s22	1s16	19s14	2s 7	18s32	0n 2	11s15	1n40	7s 5	15s19	9s 0	8s16	28s 9		n.a.
M 2	22 0	3 24	1n 3	25 49	1 51	17 22	5 49	22 6	1 4	20 18	1 16	19 12	2 7	18 32	0 2	11 15	1 40	7 5	15 19	8 59	8 17	28 10		n.a.
T 3	21 49	2n54	2 10	25 50	1 54	17 32	5 42	21 57	1 4	20 15	1 16	19 10	2 7	18 33	0 2	11 15	1 40	7 5	15 20	8 59	8 18	28 11		n.a.
W 4	21 39	9 13	3 12	25 49	1 57	17 42	5 34	21 47	1 4	20 11	1 16	19 7	2 7	18 33	0 2	11 15	1 40	7 4	15 20	8 58	8 19	28 11		n.a.
T 5	21 28	15 16	4 4	25 47	2 0	17 52	5 27	21 37	1 3	20 7	1 16	19 5	2 7	18 34	0 2	11 15	1 40	7 4	15 20	8 58	8 21	28 12		n.a.
F 6	21 16	20 42	4 43	25 43	2 2	18 2	5 20	21 27	1 3	20 3	1 16	19 3	2 7	18 34	0 2	11 16	1 40	7 4	15 20	8 59	8 22	28 13		n.a.
S 7	21 4	25 4	5 6	25 37	2 4	18 12	5 13	21 16	1 3	20 0	1 16	19 1	2 7	18 35	0 2	11 16	1 40	7 3	15 20	9 0	8 23	28 14		n.a.
S 8	20 52	27 54	5 9	25 29	2 5	18 23	5 5	21 5	1 3	19 56	1 16	18 58	2 7	18 35	0 2	11 16	1 40	7 3	15 20	9 2	8 24	28 14		n.a.
M 9	20 40	28 49	4 51	25 19	2 6	18 33	4 58	20 55	1 2	19 52	1 16	18 56	2 7	18 36	0 2	11 16	1 40	7 3	15 20	9 4	8 25	28 15		n.a.
T 10	20 27	27 37	4 14	25 7	2 6	18 44	4 50	20 44	1 2	19 48	1 16	18 54	2 7	18 36	0 2	11 16	1 40	7 3	15 20	9 6	8 27	28 16		n.a.
W11	20 14	24 28	3 20	24 54	2 6	18 54	4 43	20 32	1 2	19 44	1 16	18 51	2 7	18 37	0 1	11 16	1 41	7 3	15 20	9 8	8 28	28 16		n.a.
T 12	20 0	19 46	2 13	24 38	2 5	19 4	4 35	20 21	1 2	19 41	1 16	18 49	2 7	18 37	0 1	11 16	1 41	7 2	15 20	9 9	8 29	28 17		n.a.
F 13	19 46	14 1	0 59	24 20	2 4	19 14	4 28	20 9	1 1	19 37	1 16	18 47	2 7	18 38	0 1	11 16	1 41	7 2	15 20	9 10	8 30	28 18		n.a.
S 14	19 32	7 43	0s17	23 59	2 2	19 24	4 20	19 57	1 1	19 33	1 16	18 44	2 7	18 38	0 1	11 17	1 41	7 2	15 20	9 10	8 32	28 18		n.a.
S 15	19 17	1 15	1 30	23 37	2 0	19 34	4 13	19 45	1 1	19 29	1 16	18 42	2 7	18 39	0 1	11 17	1 41	7 2	15 20	9 10	8 33	28 19		n.a.
M16	19 2	5s 3	2 35	23 12	1 57	19 44	4 5	19 33	1 1	19 25	1 16	18 40	2 7	18 39	0 1	11 17	1 41	7 1	15 20	9 9	8 34	28 19		n.a.
T 17	18 47	10 59	3 31	22 46	1 54	19 54	3 57	19 21	1 0	19 21	1 16	18 37	2 7	18 39	0 1	11 17	1 41	7 1	15 20	9 8	8 35	28 20		n.a.
W18	18 32	16 19	4 16	22 16	1 50	20 3	3 50	19 8	1 0	19 17	1 16	18 35	2 7	18 40	0 1	11 17	1 41	7 1	15 20	9 8	8 36	28 21		n.a.
T 19	18 16	20 55	4 48	21 45	1 46	20 12	3 42	18 56	1 0	19 13	1 16	18 32	2 7	18 40	0 1	11 17	1 41	7 1	15 21	9 8	8 38	28 21		n.a.
F 20	18 0	24 37	5 7	21 11	1 41	20 21	3 35	18 43	0 59	19 9	1 16	18 30	2 7	18 41	0 1	11 17	1 41	7 1	15 21	9 8	8 39	28 22		n.a.
S 21	17 43	27 14	5 13	20 35	1 35	20 30	3 28	18 30	0 59	19 5	1 16	18 28	2 7	18 41	0 1	11 17	1 41	7 1	15 21	9 9	8 40	28 22		n.a.
S 22	17 26	28 39	5 6	19 57	1 29	20 38	3 20	18 17	0 59	19 1	1 16	18 25	2 7	18 41	0 1	11 17	1 41	7 0	15 21	9 10	8 41	28 23		n.a.
M23	17 9	28 44	4 45	19 17	1 22	20 46	3 13	18 4	0 58	18 57	1 16	18 23	2 7	18 42	0 1	11 17	1 41	7 0	15 21	9 12	8 42	28 24		n.a.
T 24	16 52	27 28	4 12	18 34	1 15	20 54	3 6	17 50	0 58	18 53	1 16	18 21	2 7	18 42	0 1	11 17	1 41	7 0	15 21	9 13	8 44	28 24		n.a.
W25	16 35	24 53	3 27	17 50	1 7	21 1	2 58	17 37	0 58	18 49	1 16	18 18	2 7	18 42	0 1	11 17	1 41	7 0	15 21	9 14	8 45	28 25		n.a.
T 26	16 17	21 8	2 32	17 3	0 58	21 8	2 51	17 23	0 57	18 45	1 16	18 16	2 7	18 42	0 1	11 17	1 41	7 0	15 22	9 16	8 46	28 25		n.a.
F 27	15 59	16 24	1 28	16 15	0 50	21 14	2 44	17 9	0 57	18 41	1 16	18 13	2 7	18 43	0 1	11 17	1 41	7 0	15 22	9 16	8 47	28 26		n.a.
S 28	15s41	10s53	0s19	15s25	0s40	21s20	2n37	16s55	0s57	18s37	1s16	18s11	2s 7	18s43	0n 1	11s17	1n41	7s 0	15s22	9s16	8s49	28s26		n.a.

Julian Day Number = 761577.5, Delta T = 17h43m39s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°15'55, Lahiri = -40°08'55 Julian Calendar 1 Feb. 2628 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2628 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2628 BCE (-2627) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 9 36	19♒19'09	16♓ 4	23♒16	3♑44	18♒ 0	12♒55	16♒53	22♏13	3°R11	23♑28	6♓39	7♓49	17♐39	n.a.	S 1
M 2	9 13 32	20°17'25	29°13	25°23	4°37	18°44	13° 9	17° 1	22°14	3♏11	23°30	6°40	7°46	17°46	n.a.	M 2
T 3	9 17 29	21°15'38	12♈35	27°30	5°31	19°27	13°23	17° 9	22°15	3°11	23°31	6°41	7°43	17°53	n.a.	T 3
W 4	9 21 25	22°13'49	26°10	29°36	6°25	20°11	13°38	17°17	22°15	3°11	23°33	6°42	7°40	17°59	n.a.	W 4
T 5	9 25 22	23°11'58	9♉59	1♓42	7°20	20°55	13°52	17°25	22°16	3°10	23°34	6°43	7°37	18° 6	n.a.	T 5
F 6	9 29 19	24°10'05	24° 1	3°46	8°15	21°39	14° 6	17°32	22°17	3°10	23°35	6°R43	7°33	18°13	n.a.	F 6
S 7	9 33 15	25° 8'10	8♊14	5°49	9°11	22°23	14°20	17°40	22°17	3°10	23°37	6°43	7°30	18°20	n.a.	S 7
S 8	9 37 12	26° 6'13	22°36	7°50	10° 7	23° 6	14°34	17°48	22°18	3° 9	23°38	6°42	7°27	18°26	n.a.	S 8
M 9	9 41 8	27° 4'13	7♋ 5	9°49	11° 3	23°50	14°49	17°56	22°18	3° 9	23°39	6°41	7°24	18°33	n.a.	M 9
T 10	9 45 5	28° 2'12	21°34	11°46	12° 0	24°34	15° 3	18° 3	22°19	3° 8	23°41	6°40	7°21	18°40	n.a.	T 10
W11	9 49 1	29° 0'08	6♌ 0	13°40	12°58	25°17	15°17	18°11	22°19	3° 8	23°42	6°39	7°17	18°47	n.a.	W11
T 12	9 52 58	29°58'02	20°16	15°31	13°56	26° 0	15°31	18°19	22°20	3° 8	23°43	6°39	7°14	18°53	n.a.	T 12
F 13	9 56 54	0♓55'55	4♍19	17°18	14°54	26°44	15°45	18°27	22°20	3° 7	23°45	6°D39	7°11	19° 0	n.a.	F 13
S 14	10 0 51	1°53'46	18° 3	19° 3	15°53	27°27	15°59	18°34	22°20	3° 6	23°46	6°39	7° 8	19° 7	n.a.	S 14
S 15	10 4 47	2°51'35	1♎27	20°44	16°52	28°10	16°13	18°42	22°20	3° 6	23°47	6°39	7° 5	19°13	n.a.	S 15
M16	10 8 44	3°49'22	14°30	22°22	17°51	28°54	16°27	18°50	22°20	3° 5	23°48	6°39	7° 2	19°20	n.a.	M16
T 17	10 12 41	4°47'08	27°13	23°56	18°51	29°37	16°41	18°57	22°20	3° 5	23°50	6°39	6°58	19°27	n.a.	T 17
W18	10 16 37	5°44'53	9♏39	25°26	19°51	0♓20	16°55	19° 5	22°21	3° 4	23°51	6°40	6°55	19°34	n.a.	W18
T 19	10 20 34	6°42'36	21°49	26°52	20°51	1° 3	17° 9	19°13	22°R21	3° 3	23°52	6°R40	6°52	19°40	n.a.	T 19
F 20	10 24 30	7°40'18	3♐50	28°15	21°52	1°46	17°22	19°20	22°20	3° 3	23°53	6°D40	6°49	19°47	n.a.	F 20
S 21	10 28 27	8°37'59	15°44	29°33	22°53	2°29	17°36	19°28	22°20	3° 2	23°54	6°40	6°46	19°54	n.a.	S 21
S 22	10 32 23	9°35'38	27°37	0♈48	23°54	3°12	17°50	19°35	22°20	3° 1	23°55	6°40	6°43	20° 0	n.a.	S 22
M23	10 36 20	10°33'17	9♑33	1°58	24°55	3°55	18° 4	19°43	22°20	3° 0	23°57	6°40	6°39	20° 7	n.a.	M23
T 24	10 40 16	11°30'54	21°37	3° 4	25°57	4°38	18°17	19°50	22°20	3° 0	23°58	6°41	6°36	20°14	n.a.	T 24
W25	10 44 13	12°28'29	3♒51	4° 6	26°59	5°21	18°31	19°58	22°20	2°59	23°59	6°41	6°33	20°21	n.a.	W25
T 26	10 48 10	13°26'04	16°19	5° 3	28° 2	6° 3	18°45	20° 5	22°19	2°58	24° 0	6°42	6°30	20°27	n.a.	T 26
F 27	10 52 6	14°23'37	29° 3	5°57	29° 4	6°46	18°58	20°13	22°19	2°57	24° 1	6°42	6°27	20°34	n.a.	F 27
S 28	10 56 3	15°21'08	12♓ 4	6°45	0♒ 7	7°29	19°12	20°20	22°18	2°56	24° 2	6°R42	6°23	20°41	n.a.	S 28
S 29	10 59 59	16°18'39	25°22	7°30	1°10	8°11	19°25	20°27	22°18	2°55	24° 3	6°42	6°20	20°48	n.a.	S 29
M30	11 3 56	17°16'07	8♈56	8°10	2°13	8°54	19°39	20°35	22°17	2°54	24° 4	6°41	6°17	20°54	n.a.	M30
T 31	11 7 52	18♓13'35	22♈44	8♈45	3♒17	9♓36	19♒52	20♒42	22♏17	2♏53	24♑ 5	6♓39	6♓14	21♐ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s22	4s50	0n52	14s33	0s30	21s26	2n30	16s41	0s56	18s33	1s16	18s 9	2s 7	18s43	0n 1	11s16	1n41	6s59	15s22	9s16	8s50	28s27		n.a.
M 2	15 3	1n32	2 1	13 40	0 20	21 31	2 23	16 26	0 56	18 28	1 17	18 6	2 7	18 43	0 1	11 16	1 41	6 59	15 22	9 16	8 51	28 27		n.a.
T 3	14 44	7 55	3 6	12 46	0 10	21 36	2 16	16 12	0 56	18 24	1 17	18 4	2 7	18 44	0 1	11 16	1 41	6 59	15 22	9 16	8 52	28 28		n.a.
W 4	14 25	14 3	4 0	11 51	0n 1	21 41	2 9	15 58	0 55	18 20	1 17	18 1	2 7	18 44	0 1	11 16	1 42	6 59	15 23	9 15	8 53	28 28		n.a.
T 5	14 6	19 36	4 42	10 56	0 12	21 44	2 3	15 43	0 55	18 16	1 17	17 59	2 7	18 44	0 1	11 16	1 42	6 59	15 23	9 15	8 55	28 29		n.a.
F 6	13 46	24 10	5 8	9 59	0 23	21 48	1 56	15 28	0 54	18 12	1 17	17 57	2 7	18 44	0 1	11 16	1 42	6 59	15 23	9 15	8 56	28 29		n.a.
S 7	13 26	27 23	5 16	9 3	0 34	21 51	1 49	15 13	0 54	18 8	1 17	17 54	2 7	18 44	0 1	11 16	1 42	6 59	15 23	9 15	8 57	28 30		n.a.
S 8	13 6	28 50	5 4	8 7	0 46	21 53	1 43	14 58	0 54	18 3	1 17	17 52	2 7	18 45	0 1	11 15	1 42	6 59	15 23	9 15	8 58	28 30		n.a.
M 9	12 46	28 20	4 33	7 11	0 57	21 55	1 36	14 43	0 53	17 59	1 17	17 49	2 7	18 45	0 1	11 15	1 42	6 59	15 23	9 16	8 59	28 31		n.a.
T 10	12 26	25 54	3 44	6 16	1 8	21 56	1 30	14 28	0 53	17 55	1 17	17 47	2 7	18 45	0 1	11 15	1 42	6 59	15 24	9 16	9 1	28 31		n.a.
W11	12 5	21 48	2 42	5 22	1 18	21 57	1 24	14 13	0 53	17 51	1 17	17 45	2 7	18 45	0 1	11 15	1 42	6 59	15 24	9 16	9 2	28 32		n.a.
T 12	11 44	16 28	1 29	4 29	1 29	21 58	1 17	13 57	0 52	17 47	1 17	17 42	2 8	18 45	0 1	11 15	1 42	6 59	15 24	9 16	9 3	28 32		n.a.
F 13	11 24	10 21	0 13	3 37	1 39	21 57	1 11	13 42	0 52	17 42	1 17	17 40	2 8	18 45	0 1	11 15	1 42	6 59	15 24	9 17	9 4	28 32		n.a.
S 14	11 2	3 52	1s 3	2 47	1 48	21 57	1 5	13 26	0 51	17 38	1 17	17 37	2 8	18 45	0 1	11 14	1 42	6 59	15 25	9 17	9 5	28 33		n.a.
S 15	10 41	2s37	2 13	1 58	1 57	21 55	0 59	13 10	0 51	17 34	1 17	17 35	2 8	18 45	0 1	11 14	1 42	6 59	15 25	9 16	9 7	28 33		n.a.
M16	10 20	8 49	3 15	1 11	2 6	21 53	0 53	12 55	0 51	17 30	1 17	17 33	2 8	18 45	0 1	11 14	1 42	6 59	15 25	9 16	9 8	28 34		n.a.
T 17	9 58	14 30	4 5	0 25	2 14	21 51	0 47	12 39	0 50	17 26	1 18	17 30	2 8	18 45	0 1	11 14	1 42	6 59	15 25	9 16	9 9	28 34		n.a.
W18	9 37	19 29	4 42	0n18	2 21	21 48	0 42	12 23	0 50	17 21	1 18	17 28	2 8	18 45	0 1	11 13	1 42	6 59	15 26	9 16	9 10	28 34		n.a.
T 19	9 15	23 33	5 6	0 59	2 28	21 44	0 36	12 7	0 49	17 17	1 18	17 26	2 8	18 45	0 1	11 13	1 42	6 59	15 26	9 16	9 11	28 35		n.a.
F 20	8 53	26 34	5 16	1 38	2 34	21 40	0 31	11 51	0 49	17 13	1 18	17 23	2 8	18 45	0 1	11 13	1 42	6 59	15 26	9 16	9 13	28 35		n.a.
S 21	8 31	28 23	5 13	2 14	2 39	21 35	0 25	11 35	0 48	17 9	1 18	17 21	2 8	18 45	0 1	11 12	1 42	6 59	15 26	9 16	9 14	28 35		n.a.
S 22	8 9	28 54	4 56	2 48	2 43	21 30	0 20	11 18	0 48	17 4	1 18	17 19	2 9	18 45	0 1	11 12	1 42	6 59	15 27	9 16	9 15	28 36		n.a.
M23	7 47	28 4	4 26	3 20	2 47	21 24	0 14	11 2	0 48	17 0	1 18	17 16	2 9	18 45	0 1	11 12	1 42	6 59	15 27	9 16	9 16	28 36		n.a.
T 24	7 24	25 54	3 44	3 49	2 49	21 17	0 9	10 46	0 47	16 56	1 18	17 14	2 9	18 45	0 1	11 11	1 42	6 59	15 27	9 16	9 17	28 36		n.a.
W25	7 2	22 31	2 52	4 16	2 51	21 10	0 4	10 29	0 47	16 52	1 18	17 12	2 9	18 45	0 1	11 11	1 42	6 59	15 27	9 16	9 19	28 37		n.a.
T 26	6 39	18 4	1 50	4 41	2 52	21 3	0s 1	10 13	0 46	16 47	1 18	17 9	2 9	18 45	0 1	11 11	1 42	6 59	15 28	9 15	9 20	28 37		n.a.
F 27	6 17	12 44	0 42	5 2	2 52	20 54	0 6	9 56	0 46	16 43	1 18	17 7	2 9	18 45	0 1	11 10	1 42	6 59	15 28	9 15	9 21	28 37		n.a.
S 28	5 54	6 44	0n30	5 21	2 51	20 46	0 10	9 39	0 45	16 39	1 19	17 5	2 9	18 45	0 1	11 10	1 43	6 59	15 28	9 15	9 22	28 38		n.a.
S 29	5 31	0 20	1 41	5 37	2 49	20 36	0 15	9 23	0 45	16 35	1 19	17 2	2 9	18 45	0 1	11 10	1 43	6 59	15 28	9 15	9 23	28 38		n.a.
M30	5 8	6n12	2 49	5 51	2 46	20 26	0 20	9 6	0 44	16 30	1 19	17 0	2 9	18 45	0 1	11 9	1 43	6 59	15 29	9 16	9 25	28 38		n.a.
T 31	4s45	12n33	3n48	6n 1	2n43	20s16	0s24	8s49	0s44	16s26	1s19	16s58	2s10	18s45	0n 1	11s 9	1n43	6s59	15s29	9s16	9s26	28s38		n.a.

Julian Day Number = 761605.5, Delta T = 17h43m37s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°15'51, Lahiri = -40°08'51 Julian Calendar 1 March 2628 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2628 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2628 BCE (-2627) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	11 11 49	19♓11'01	6♉42	9♈15	4♒21	10♓19	20♒ 6	20♒49	22°R16	2°R52	24♑ 6	6°R38	6♓11	21♐ 8	n.a.	W 1
T 2	11 15 45	20° 8'26	20°49	9°41	5°25	11° 1	20°19	20°56	22♏15	2♏51	24° 7	6♓36	6° 8	21°14	n.a.	T 2
F 3	11 19 42	21° 5'49	5♊ 1	10° 2	6°29	11°43	20°32	21° 3	22°15	2°50	24° 8	6°35	6° 4	21°21	n.a.	F 3
S 4	11 23 38	22° 3'11	19°16	10°18	7°33	12°26	20°45	21°11	22°14	2°49	24° 9	6°D35	6° 1	21°28	n.a.	S 4
S 5	11 27 35	23° 0'32	3♋29	10°30	8°37	13° 8	20°58	21°18	22°13	2°48	24°10	6°35	5°58	21°35	n.a.	S 5
M 6	11 31 32	23°57'51	17°40	10°36	9°42	13°50	21°12	21°25	22°12	2°46	24°11	6°36	5°55	21°41	n.a.	M 6
T 7	11 35 28	24°55'08	1♌46	10°R39	10°47	14°32	21°25	21°32	22°11	2°45	24°12	6°37	5°52	21°48	n.a.	T 7
W 8	11 39 25	25°52'24	15°44	10°36	11°52	15°14	21°38	21°39	22°10	2°44	24°12	6°38	5°48	21°55	n.a.	W 8
T 9	11 43 21	26°49'39	29°33	10°29	12°57	15°56	21°51	21°46	22° 9	2°43	24°13	6°39	5°45	22° 1	n.a.	T 9
F 10	11 47 18	27°46'53	13♍10	10°18	14° 2	16°38	22° 3	21°52	22° 8	2°42	24°14	6°R39	5°42	22° 8	n.a.	F 10
S 11	11 51 14	28°44'06	26°33	10° 2	15° 8	17°20	22°16	21°59	22° 7	2°40	24°15	6°38	5°39	22°15	n.a.	S 11
S 12	11 55 11	29°41'18	9♎42	9°43	16°14	18° 2	22°29	22° 6	22° 6	2°39	24°16	6°36	5°36	22°22	n.a.	S 12
M13	11 59 7	0♈38'29	22°35	9°21	17°20	18°43	22°42	22°13	22° 5	2°38	24°16	6°33	5°33	22°28	n.a.	M13
T 14	12 3 4	1°35'39	5♏12	8°55	18°26	19°25	22°54	22°19	22° 4	2°36	24°17	6°29	5°29	22°35	n.a.	T 14
W15	12 7 1	2°32'49	17°35	8°27	19°32	20° 7	23° 7	22°26	22° 3	2°35	24°18	6°25	5°26	22°42	n.a.	W15
T 16	12 10 57	3°29'58	29°45	7°56	20°38	20°49	23°19	22°33	22° 1	2°34	24°18	6°21	5°23	22°48	n.a.	T 16
F 17	12 14 54	4°27'06	11♐45	7°24	21°45	21°30	23°32	22°39	22° 0	2°32	24°19	6°18	5°20	22°55	n.a.	F 17
S 18	12 18 50	5°24'14	23°40	6°51	22°51	22°12	23°44	22°46	21°59	2°31	24°20	6°16	5°17	23° 2	n.a.	S 18
S 19	12 22 47	6°21'22	5♑33	6°18	23°58	22°53	23°56	22°52	21°57	2°30	24°20	6°D16	5°14	23° 9	n.a.	S 19
M20	12 26 43	7°18'29	17°28	5°44	25° 5	23°35	24° 9	22°59	21°56	2°28	24°21	6°16	5°10	23°15	n.a.	M20
T 21	12 30 40	8°15'36	29°32	5°11	26°12	24°16	24°21	23° 5	21°54	2°27	24°22	6°17	5° 7	23°22	n.a.	T 21
W22	12 34 37	9°12'43	11♒48	4°39	27°19	24°57	24°33	23°11	21°53	2°25	24°22	6°19	5° 4	23°29	n.a.	W22
T 23	12 38 33	10° 9'49	24°21	4° 9	28°26	25°39	24°45	23°17	21°51	2°24	24°23	6°20	5° 1	23°35	n.a.	T 23
F 24	12 42 30	11° 6'54	7♓14	3°41	29°34	26°20	24°57	23°24	21°49	2°22	24°23	6°R21	4°58	23°42	n.a.	F 24
S 25	12 46 26	12° 4'00	20°29	3°16	0♓41	27° 1	25° 9	23°30	21°48	2°21	24°24	6°20	4°54	23°49	n.a.	S 25
S 26	12 50 23	13° 1'05	4♈ 7	2°54	1°49	27°42	25°20	23°36	21°46	2°19	24°24	6°18	4°51	23°56	n.a.	S 26
M27	12 54 19	13°58'09	18° 4	2°36	2°56	28°23	25°32	23°42	21°44	2°18	24°25	6°13	4°48	24° 2	n.a.	M27
T 28	12 58 16	14°55'14	2♉19	2°21	4° 4	29° 4	25°44	23°48	21°43	2°16	24°25	6° 8	4°45	24° 9	n.a.	T 28
W29	13 2 12	15°52'18	16°46	2°11	5°12	29°46	25°55	23°53	21°41	2°15	24°25	6° 2	4°42	24°16	n.a.	W29
T 30	13 6 9	16♈49'21	1♊18	2♈ 4	6♓20	0♈26	26♒ 7	23♒59	21♏39	2♏13	24♑26	5♓56	4♓39	24♐22	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s23	18n21	4n34	6n 9	2n38	20s 5	0s29	8s32	0s43	16s22	1s19	16s56	2s10	18s44	0n 1	11s 9	1n43	6s59	15s29	9s17	9s27	28s39		n.a.
T 2	4 0	23 14	5 4	6 14	2 32	19 53	0 33	8 16	0 43	16 18	1 19	16 53	2 10	18 44	0 1	11 8	1 43	6 59	15 30	9 17	9 28	28 39		n.a.
F 3	3 36	26 47	5 15	6 16	2 25	19 41	0 37	7 59	0 42	16 14	1 19	16 51	2 10	18 44	0 1	11 8	1 43	6 59	15 30	9 18	9 29	28 39		n.a.
S 4	3 13	28 39	5 8	6 16	2 17	19 28	0 41	7 42	0 42	16 9	1 19	16 49	2 10	18 44	0 1	11 7	1 43	7 0	15 30	9 18	9 31	28 39		n.a.
S 5	2 50	28 38	4 42	6 12	2 8	19 15	0 45	7 25	0 42	16 5	1 20	16 47	2 10	18 44	0 1	11 7	1 43	7 0	15 31	9 18	9 32	28 40		n.a.
M 6	2 27	26 43	3 58	6 5	1 58	19 1	0 49	7 8	0 41	16 1	1 20	16 45	2 10	18 43	0 1	11 7	1 43	7 0	15 31	9 18	9 33	28 40		n.a.
T 7	2 4	23 9	3 1	5 56	1 47	18 47	0 53	6 51	0 41	15 57	1 20	16 42	2 11	18 43	0 1	11 6	1 43	7 0	15 31	9 17	9 34	28 40		n.a.
W 8	1 41	18 17	1 53	5 44	1 35	18 32	0 57	6 34	0 40	15 53	1 20	16 40	2 11	18 43	0 1	11 6	1 43	7 0	15 32	9 17	9 35	28 40		n.a.
T 9	1 17	12 30	0 39	5 30	1 22	18 16	1 0	6 17	0 40	15 48	1 20	16 38	2 11	18 43	0 1	11 5	1 43	7 0	15 32	9 16	9 37	28 40		n.a.
F 10	0 54	6 13	0s36	5 13	1 8	18 0	1 4	5 59	0 39	15 44	1 20	16 36	2 11	18 42	0 1	11 5	1 43	7 0	15 32	9 16	9 38	28 41		n.a.
S 11	0 31	0s14	1 47	4 53	0 54	17 44	1 7	5 42	0 39	15 40	1 20	16 34	2 11	18 42	0 1	11 4	1 43	7 1	15 33	9 17	9 39	28 41		n.a.
S 12	0 8	6 33	2 52	4 31	0 39	17 27	1 10	5 25	0 38	15 36	1 20	16 32	2 11	18 42	0 1	11 4	1 43	7 1	15 33	9 18	9 40	28 41		n.a.
M13	0n16	12 28	3 46	4 8	0 23	17 10	1 13	5 8	0 38	15 32	1 21	16 30	2 12	18 42	0 1	11 3	1 43	7 1	15 33	9 19	9 41	28 41		n.a.
T 14	0 39	17 45	4 28	3 43	0 7	16 52	1 17	4 51	0 37	15 28	1 21	16 28	2 12	18 41	0 1	11 3	1 43	7 1	15 34	9 20	9 43	28 41		n.a.
W15	1 2	22 11	4 56	3 16	0s10	16 33	1 20	4 34	0 37	15 24	1 21	16 25	2 12	18 41	0 1	11 2	1 43	7 1	15 34	9 22	9 44	28 41		n.a.
T 16	1 25	25 37	5 11	2 49	0 27	16 14	1 22	4 16	0 36	15 20	1 21	16 23	2 12	18 41	0 1	11 2	1 43	7 2	15 34	9 23	9 45	28 41		n.a.
F 17	1 48	27 51	5 11	2 20	0 44	15 55	1 25	3 59	0 36	15 16	1 21	16 21	2 12	18 40	0 1	11 1	1 43	7 2	15 35	9 24	9 46	28 42		n.a.
S 18	2 12	28 48	4 59	1 52	1 0	15 35	1 28	3 42	0 35	15 12	1 21	16 19	2 13	18 40	0 1	11 1	1 43	7 2	15 35	9 25	9 47	28 42		n.a.
S 19	2 35	28 25	4 33	1 23	1 17	15 15	1 30	3 25	0 35	15 7	1 22	16 17	2 13	18 40	0 1	11 0	1 43	7 2	15 35	9 25	9 49	28 42		n.a.
M20	2 58	26 43	3 56	0 55	1 33	14 55	1 33	3 7	0 34	15 3	1 22	16 15	2 13	18 39	0 1	11 0	1 43	7 2	15 36	9 25	9 50	28 42		n.a.
T 21	3 21	23 46	3 7	0 27	1 48	14 34	1 35	2 50	0 33	14 59	1 22	16 13	2 13	18 39	0 1	10 59	1 43	7 3	15 36	9 25	9 51	28 42		n.a.
W22	3 44	19 43	2 10	0 1	2 3	14 12	1 37	2 33	0 33	14 56	1 22	16 11	2 13	18 38	0 1	10 59	1 43	7 3	15 36	9 24	9 52	28 42		n.a.
T 23	4 7	14 43	1 5	0s24	2 17	13 50	1 39	2 16	0 32	14 52	1 22	16 10	2 13	18 38	0 1	10 58	1 43	7 3	15 37	9 23	9 53	28 42		n.a.
F 24	4 30	8 58	0n 5	0 48	2 31	13 28	1 41	1 59	0 32	14 48	1 22	16 8	2 14	18 38	0 1	10 58	1 43	7 3	15 37	9 23	9 55	28 42		n.a.
S 25	4 53	2 41	1 16	1 9	2 43	13 5	1 43	1 41	0 31	14 44	1 23	16 6	2 14	18 37	0 1	10 57	1 43	7 4	15 37	9 24	9 56	28 42		n.a.
S 26	5 15	3n53	2 25	1 28	2 54	12 42	1 45	1 24	0 31	14 40	1 23	16 4	2 14	18 37	0 1	10 57	1 43	7 4	15 38	9 24	9 57	28 42		n.a.
M27	5 38	10 25	3 27	1 45	3 4	12 19	1 47	1 7	0 30	14 36	1 23	16 2	2 14	18 36	0 1	10 56	1 43	7 4	15 38	9 26	9 58	28 42		n.a.
T 28	6 1	16 34	4 17	1 58	3 13	11 55	1 48	0 50	0 30	14 32	1 23	16 0	2 15	18 36	0 1	10 56	1 43	7 4	15 39	9 28	9 59	28 42		n.a.
W29	6 23	21 53	4 52	2 10	3 20	11 31	1 50	0 33	0 29	14 28	1 23	15 58	2 15	18 35	0 1	10 55	1 43	7 5	15 39	9 30	10 0	28 42		n.a.
T 30	6n45	25n54	5n 8	2s18	3s27	11s 7	1s51	0s15	0s29	14s24	1s24	15s57	2s15	18s35	0n 1	10s55	1n43	7s 5	15s39	9s32	10s 2	28s42		n.a.

Julian Day Number = 761636.5, Delta T = 17h43m35s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°15'47, Lahiri = -40°08'47 Julian Calendar 1 Apr. 2628 BCE == Greg. Calendar 10 March 2628 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2628 BCE (-2627) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 10 6	17♈46'24	15♊49	2°D 3	7♓28	1♈ 7	26♒18	24♒ 5	21°R37	2°R12	24♑26	5°R52	4♓35	24♐29	n.a.	F 1
S 2	13 14 2	18°43'27	0♋14	2♈ 5	8°37	1°48	26°29	24°11	21♏35	2♏10	24°27	5♓49	4°32	24°36	n.a.	S 2
S 3	13 17 59	19°40'29	14°30	2°13	9°45	2°29	26°40	24°16	21°34	2° 9	24°27	5°D47	4°29	24°43	n.a.	S 3
M 4	13 21 55	20°37'30	28°33	2°25	10°53	3°10	26°52	24°22	21°32	2° 7	24°27	5°47	4°26	24°49	n.a.	M 4
T 5	13 25 52	21°34'31	12♌24	2°41	12° 2	3°51	27° 2	24°27	21°30	2° 6	24°27	5°48	4°23	24°56	n.a.	T 5
W 6	13 29 48	22°31'32	26° 2	3° 3	13°11	4°31	27°13	24°32	21°28	2° 4	24°28	5°50	4°19	25° 3	n.a.	W 6
T 7	13 33 45	23°28'32	9♍27	3°29	14°19	5°12	27°24	24°38	21°26	2° 2	24°28	5°R50	4°16	25° 9	n.a.	T 7
F 8	13 37 42	24°25'32	22°40	4° 0	15°28	5°52	27°35	24°43	21°24	2° 1	24°28	5°48	4°13	25°16	n.a.	F 8
S 9	13 41 38	25°22'32	5♎41	4°35	16°37	6°33	27°45	24°48	21°22	1°59	24°28	5°45	4°10	25°23	n.a.	S 9
S 10	13 45 35	26°19'32	18°31	5°15	17°46	7°13	27°56	24°53	21°19	1°58	24°29	5°39	4° 7	25°30	n.a.	S 10
M11	13 49 31	27°16'31	1♏ 8	6° 0	18°55	7°54	28° 6	24°58	21°17	1°56	24°29	5°32	4° 4	25°36	n.a.	M11
T 12	13 53 28	28°13'31	13°34	6°49	20° 4	8°34	28°17	25° 3	21°15	1°54	24°29	5°23	4° 0	25°43	n.a.	T 12
W13	13 57 24	29°10'32	25°50	7°42	21°14	9°14	28°27	25° 8	21°13	1°53	24°29	5°13	3°57	25°50	n.a.	W13
T 14	14 1 21	0♉ 7'32	7♐55	8°40	22°23	9°55	28°37	25°13	21°11	1°51	24°29	5° 4	3°54	25°56	n.a.	T 14
F 15	14 5 18	1° 4'33	19°53	9°42	23°32	10°35	28°47	25°18	21° 9	1°49	24°29	4°55	3°51	26° 3	n.a.	F 15
S 16	14 9 14	2° 1'34	1♑45	10°48	24°42	11°15	28°57	25°22	21° 6	1°48	24°29	4°49	3°48	26°10	n.a.	S 16
S 17	14 13 11	2°58'36	13°37	11°59	25°52	11°55	29° 6	25°27	21° 4	1°46	24°R29	4°45	3°45	26°17	n.a.	S 17
M18	14 17 7	3°55'39	25°31	13°13	27° 1	12°35	29°16	25°31	21° 2	1°45	24°29	4°43	3°41	26°23	n.a.	M18
T 19	14 21 4	4°52'42	7♒33	14°32	28°11	13°15	29°26	25°36	21° 0	1°43	24°29	4°D42	3°38	26°30	n.a.	T 19
W20	14 25 0	5°49'45	19°47	15°55	29°21	13°55	29°35	25°40	20°57	1°41	24°29	4°43	3°35	26°37	n.a.	W20
T 21	14 28 57	6°46'50	2♓20	17°21	0♈31	14°35	29°44	25°44	20°55	1°40	24°29	4°R44	3°32	26°43	n.a.	T 21
F 22	14 32 54	7°43'55	15°15	18°51	1°41	15°15	29°53	25°48	20°53	1°38	24°29	4°43	3°29	26°50	n.a.	F 22
S 23	14 36 50	8°41'00	28°36	20°26	2°51	15°55	0♓ 2	25°52	20°51	1°37	24°29	4°41	3°25	26°57	n.a.	S 23
S 24	14 40 47	9°38'07	12♈24	22° 3	4° 1	16°35	0°11	25°56	20°48	1°35	24°28	4°36	3°22	27° 4	n.a.	S 24
M25	14 44 43	10°35'14	26°38	23°45	5°12	17°15	0°20	26° 0	20°46	1°33	24°28	4°29	3°19	27°10	n.a.	M25
T 26	14 48 40	11°32'22	11♉13	25°29	6°22	17°55	0°29	26° 4	20°43	1°32	24°28	4°20	3°16	27°17	n.a.	T 26
W27	14 52 36	12°29'30	26° 4	27°17	7°32	18°34	0°37	26° 8	20°41	1°30	24°28	4°10	3°13	27°24	n.a.	W27
T 28	14 56 33	13°26'39	11♊ 1	29° 8	8°43	19°14	0°46	26°11	20°39	1°29	24°28	4° 1	3°10	27°30	n.a.	T 28
F 29	15 0 30	14°23'49	25°55	1♉ 2	9°53	19°54	0°54	26°15	20°36	1°27	24°27	3°52	3° 6	27°37	n.a.	F 29
S 30	15 4 26	15°20'59	10♋38	2°58	11° 4	20°33	1° 2	26°18	20°34	1°25	24°27	3°46	3° 3	27°44	n.a.	S 30
S 31	15 8 23	16♉18'10	25♋ 5	4♉57	12♈15	21♈13	1♓10	26♒21	20♏32	1♏24	24♑27	3♓42	3♓ 0	27♐51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n 8	28n15	5n 5	2s24	3s32	10s42	1s53	0n 2	0s28	14s21	1s24	15s55	2s15	18s34	0n 1	10s54	1n43	7s 5	15s40	9s34	10s 3	28s42		n.a.
S 2	7 30	28 41	4 42	2 26	3 36	10 17	1 54	0 19	0 28	14 17	1 24	15 53	2 15	18 34	0 1	10 53	1 43	7 6	15 40	9 35	10 4	28 42		n.a.
S 3	7 52	27 11	4 2	2 26	3 39	9 52	1 55	0 36	0 27	14 13	1 24	15 52	2 16	18 33	0 1	10 53	1 43	7 6	15 40	9 36	10 5	28 42		n.a.
M 4	8 14	23 59	3 7	2 23	3 40	9 26	1 56	0 53	0 26	14 10	1 24	15 50	2 16	18 33	0 1	10 52	1 43	7 6	15 41	9 36	10 6	28 42		n.a.
T 5	8 36	19 26	2 3	2 16	3 41	9 0	1 57	1 10	0 26	14 6	1 25	15 48	2 16	18 32	0 1	10 52	1 43	7 6	15 41	9 35	10 8	28 42		n.a.
W 6	8 58	13 57	0 53	2 7	3 41	8 34	1 58	1 27	0 25	14 2	1 25	15 47	2 16	18 32	0 1	10 51	1 43	7 7	15 42	9 35	10 9	28 42		n.a.
T 7	9 19	7 54	0s20	1 55	3 39	8 7	1 59	1 44	0 25	13 59	1 25	15 45	2 17	18 31	0 1	10 51	1 43	7 7	15 42	9 35	10 10	28 42		n.a.
F 8	9 41	1 37	1 29	1 41	3 37	7 41	1 59	2 1	0 24	13 55	1 25	15 43	2 17	18 31	0 1	10 50	1 43	7 7	15 42	9 35	10 11	28 42		n.a.
S 9	10 2	4s39	2 33	1 23	3 33	7 14	2 0	2 18	0 24	13 52	1 25	15 42	2 17	18 30	0 1	10 50	1 43	7 8	15 43	9 37	10 12	28 42		n.a.
S 10	10 23	10 37	3 29	1 3	3 29	6 47	2 0	2 35	0 23	13 48	1 26	15 40	2 17	18 30	0 1	10 49	1 43	7 8	15 43	9 39	10 13	28 42		n.a.
M11	10 44	16 4	4 12	0 40	3 24	6 19	2 0	2 51	0 23	13 45	1 26	15 39	2 18	18 29	0 1	10 48	1 43	7 8	15 43	9 42	10 15	28 42		n.a.
T 12	11 5	20 46	4 43	0 15	3 18	5 52	2 1	3 8	0 22	13 41	1 26	15 37	2 18	18 29	0 1	10 48	1 43	7 9	15 44	9 45	10 16	28 42		n.a.
W13	11 26	24 31	5 1	0n12	3 11	5 24	2 1	3 25	0 21	13 38	1 26	15 36	2 18	18 28	0 1	10 47	1 43	7 9	15 44	9 49	10 17	28 42		n.a.
T 14	11 46	27 8	5 5	0 42	3 4	4 56	2 1	3 42	0 21	13 34	1 27	15 35	2 18	18 27	0 1	10 47	1 43	7 9	15 45	9 52	10 18	28 42		n.a.
F 15	12 7	28 29	4 55	1 14	2 56	4 28	2 1	3 58	0 20	13 31	1 27	15 33	2 19	18 27	0 1	10 46	1 43	7 10	15 45	9 55	10 19	28 42		n.a.
S 16	12 27	28 31	4 32	1 49	2 47	4 0	2 1	4 15	0 20	13 28	1 27	15 32	2 19	18 26	0 1	10 46	1 43	7 10	15 45	9 58	10 21	28 41		n.a.
S 17	12 47	27 13	3 58	2 25	2 38	3 31	2 1	4 32	0 19	13 24	1 27	15 30	2 19	18 26	0 1	10 45	1 43	7 11	15 46	9 59	10 22	28 41		n.a.
M18	13 7	24 42	3 13	3 4	2 28	3 3	2 0	4 48	0 18	13 21	1 27	15 29	2 19	18 25	0 1	10 45	1 43	7 11	15 46	10 0	10 23	28 41		n.a.
T 19	13 27	21 3	2 20	3 44	2 18	2 34	2 0	5 5	0 18	13 18	1 28	15 28	2 20	18 24	0 1	10 44	1 43	7 11	15 46	10 0	10 24	28 41		n.a.
W20	13 46	16 28	1 19	4 27	2 8	2 5	1 59	5 21	0 17	13 15	1 28	15 27	2 20	18 24	0 1	10 43	1 43	7 12	15 47	10 0	10 25	28 41		n.a.
T 21	14 5	11 5	0 13	5 11	1 57	1 36	1 59	5 37	0 17	13 12	1 28	15 25	2 20	18 23	0 1	10 43	1 43	7 12	15 47	10 0	10 26	28 41		n.a.
F 22	14 24	5 5	0n56	5 56	1 45	1 7	1 58	5 54	0 16	13 9	1 28	15 24	2 20	18 23	0 1	10 42	1 43	7 12	15 48	10 0	10 28	28 40		n.a.
S 23	14 43	1n19	2 4	6 43	1 34	0 38	1 58	6 10	0 16	13 6	1 29	15 23	2 21	18 22	0 1	10 42	1 43	7 13	15 48	10 1	10 29	28 40		n.a.
S 24	15 2	7 51	3 6	7 31	1 22	0 9	1 57	6 26	0 15	13 3	1 29	15 22	2 21	18 21	0 1	10 41	1 43	7 13	15 48	10 3	10 30	28 40		n.a.
M25	15 20	14 12	3 59	8 21	1 10	0n21	1 56	6 42	0 14	13 0	1 29	15 21	2 21	18 21	0 1	10 41	1 43	7 14	15 49	10 5	10 31	28 40		n.a.
T 26	15 38	19 56	4 38	9 11	0 58	0 50	1 55	6 58	0 14	12 57	1 29	15 20	2 21	18 20	0 1	10 40	1 43	7 14	15 49	10 8	10 32	28 40		n.a.
W27	15 56	24 33	4 59	10 2	0 46	1 19	1 54	7 14	0 13	12 54	1 30	15 19	2 22	18 19	0 1	10 40	1 43	7 14	15 49	10 12	10 33	28 39		n.a.
T 28	16 14	27 33	5 0	10 54	0 34	1 49	1 53	7 30	0 13	12 51	1 30	15 18	2 22	18 19	0 1	10 39	1 43	7 15	15 50	10 16	10 35	28 39		n.a.
F 29	16 31	28 36	4 40	11 46	0 22	2 18	1 52	7 46	0 12	12 48	1 30	15 17	2 22	18 18	0 1	10 38	1 43	7 15	15 50	10 19	10 36	28 39		n.a.
S 30	16 49	27 35	4 2	12 38	0 10	2 47	1 51	8 2	0 11	12 46	1 30	15 16	2 23	18 18	0 1	10 38	1 43	7 16	15 50	10 21	10 37	28 39		n.a.
S 31	17n 6	24n42	3n 9	13n29	0n 1	3n17	1s49	8n18	0s11	12s43	1s31	15s15	2s23	18s17	0n 0	10s37	1n43	7s16	15s51	10s22	10s38	28s39		n.a.

Julian Day Number = 761666.5, Delta T = 17h43m32s
Ecliptic obliquity = 23°59'21, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°15'43, Lahiri = -40°08'43 Julian Calendar 1 May 2628 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2628 BCE

The year -2627 astronomical counting style corresponds to year 2628 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2628 BCE (-2627) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	15 12 19	17♉15'21	9♌12	6♉58	13♈26	21♈52	1♓18	26♒25	20°R29	1°R22	24°R26	3°R41	2♓57	27♐57	n.a.	M 1
T 2	15 16 16	18°12'33	22°58	9° 1	14°36	22°32	1°26	26°28	20♏27	1♏21	24♑26	3°D41	2°54	28° 4	n.a.	T 2
W 3	15 20 12	19° 9'45	6♍26	11° 4	15°47	23°11	1°33	26°31	20°24	1°19	24°26	3°R41	2°51	28°11	n.a.	W 3
T 4	15 24 9	20° 6'58	19°36	13° 9	16°58	23°50	1°41	26°34	20°22	1°18	24°25	3♓40	2°47	28°17	n.a.	T 4
F 5	15 28 5	21° 4'11	2♎32	15°15	18° 9	24°30	1°48	26°36	20°20	1°16	24°25	3°37	2°44	28°24	n.a.	F 5
S 6	15 32 2	22° 1'25	15°14	17°22	19°20	25° 9	1°55	26°39	20°17	1°15	24°24	3°32	2°41	28°31	n.a.	S 6
S 7	15 35 59	22°58'40	27°46	19°28	20°32	25°48	2° 2	26°42	20°15	1°13	24°24	3°24	2°38	28°38	n.a.	S 7
M 8	15 39 55	23°55'56	10♏ 9	21°35	21°43	26°27	2° 9	26°44	20°12	1°12	24°23	3°13	2°35	28°44	n.a.	M 8
T 9	15 43 52	24°53'13	22°22	23°41	22°54	27° 6	2°16	26°47	20°10	1°10	24°23	3° 0	2°31	28°51	n.a.	T 9
W10	15 47 48	25°50'31	4♐28	25°46	24° 5	27°45	2°22	26°49	20° 8	1° 9	24°22	2°47	2°28	28°58	n.a.	W10
T 11	15 51 45	26°47'51	16°28	27°51	25°17	28°24	2°29	26°51	20° 5	1° 8	24°22	2°33	2°25	29° 4	n.a.	T 11
F 12	15 55 41	27°45'11	28°21	29°55	26°28	29° 3	2°35	26°54	20° 3	1° 6	24°21	2°22	2°22	29°11	n.a.	F 12
S 13	15 59 38	28°42'33	10♑12	1♊58	27°40	29°42	2°41	26°56	20° 0	1° 5	24°21	2°12	2°19	29°18	n.a.	S 13
S 14	16 3 35	29°39'56	22° 2	3°59	28°52	0♉21	2°47	26°58	19°58	1° 3	24°20	2° 5	2°16	29°25	n.a.	S 14
M15	16 7 31	0♊37'21	3♒55	6° 0	0♉ 3	1° 0	2°53	26°59	19°56	1° 2	24°19	2° 1	2°12	29°31	n.a.	M15
T 16	16 11 28	1°34'47	15°55	7°59	1°15	1°39	2°58	27° 1	19°53	1° 1	24°19	1°59	2° 9	29°38	n.a.	T 16
W17	16 15 24	2°32'14	28° 8	9°57	2°27	2°18	3° 4	27° 3	19°51	0°59	24°18	1°58	2° 6	29°45	n.a.	W17
T 18	16 19 21	3°29'43	10♓38	11°53	3°39	2°56	3° 9	27° 4	19°49	0°58	24°18	1°58	2° 3	29°51	n.a.	T 18
F 19	16 23 17	4°27'14	23°30	13°48	4°51	3°35	3°14	27° 6	19°46	0°57	24°17	1°58	2° 0	29°58	n.a.	F 19
S 20	16 27 14	5°24'47	6♈49	15°41	6° 3	4°14	3°19	27° 7	19°44	0°55	24°16	1°55	1°57	0♑ 5	n.a.	S 20
S 21	16 31 11	6°22'21	20°37	17°33	7°15	4°52	3°24	27° 8	19°42	0°54	24°15	1°50	1°53	0°12	n.a.	S 21
M22	16 35 7	7°19'56	4♉54	19°24	8°27	5°31	3°28	27° 9	19°40	0°53	24°15	1°42	1°50	0°18	n.a.	M22
T 23	16 39 4	8°17'34	19°38	21°13	9°39	6°10	3°33	27°10	19°37	0°52	24°14	1°33	1°47	0°25	n.a.	T 23
W24	16 43 0	9°15'13	4♊41	23° 0	10°52	6°48	3°37	27°11	19°35	0°51	24°13	1°22	1°44	0°32	n.a.	W24
T 25	16 46 57	10°12'54	19°55	24°46	12° 4	7°26	3°41	27°12	19°33	0°49	24°12	1°11	1°41	0°38	n.a.	T 25
F 26	16 50 53	11°10'36	5♋ 7	26°31	13°17	8° 5	3°45	27°13	19°31	0°48	24°11	1° 2	1°37	0°45	n.a.	F 26
S 27	16 54 50	12° 8'20	20° 8	28°14	14°29	8°43	3°49	27°13	19°29	0°47	24°11	0°55	1°34	0°52	n.a.	S 27
S 28	16 58 46	13° 6'05	4♌50	29°55	15°42	9°22	3°52	27°14	19°26	0°46	24°10	0°50	1°31	0°58	n.a.	S 28
M29	17 2 43	14° 3'51	19° 7	1♋36	16°54	10° 0	3°55	27°14	19°24	0°45	24° 9	0°48	1°28	1° 5	n.a.	M29
T 30	17 6 40	15♊ 1'39	2♍59	3♋14	18♉ 7	10♉38	3♓59	27♒14	19♏22	0♏44	24♑ 8	0°D48	1♓25	1♑12	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17n22	20n23	2n 6	14n21	0n13	3n46	1s48	8n33	0s10	12s40	1s31	15s14	2s23	18s16	0n 0	10s37	1n43	7s16	15s51	10s23	10s39	28s38		n.a.
T 2	17 39	15 3	0 56	15 12	0 23	4 15	1 46	8 49	0 10	12 38	1 31	15 13	2 23	18 16	0 0	10 36	1 43	7 17	15 52	10 23	10 41	28 38		n.a.
W 3	17 55	9 8	0s15	16 1	0 34	4 45	1 45	9 4	0 9	12 35	1 32	15 13	2 24	18 15	0 0	10 36	1 43	7 17	15 52	10 23	10 42	28 38		n.a.
T 4	18 11	2 56	1 23	16 50	0 43	5 14	1 43	9 20	0 8	12 33	1 32	15 12	2 24	18 14	0 0	10 35	1 43	7 18	15 52	10 23	10 43	28 37		n.a.
F 5	18 26	3s15	2 26	17 37	0 52	5 43	1 42	9 35	0 8	12 30	1 32	15 11	2 24	18 14	0 0	10 35	1 43	7 18	15 53	10 24	10 44	28 37		n.a.
S 6	18 41	9 12	3 21	18 23	1 1	6 12	1 40	9 50	0 7	12 28	1 32	15 10	2 25	18 13	0 0	10 34	1 43	7 19	15 53	10 26	10 45	28 37		n.a.
S 7	18 56	14 43	4 5	19 6	1 9	6 41	1 38	10 6	0 6	12 26	1 33	15 10	2 25	18 12	0 0	10 34	1 43	7 19	15 53	10 29	10 46	28 37		n.a.
M 8	19 11	19 33	4 36	19 48	1 16	7 10	1 36	10 21	0 6	12 23	1 33	15 9	2 25	18 12	0 0	10 33	1 43	7 19	15 54	10 33	10 48	28 36		n.a.
T 9	19 25	23 31	4 55	20 27	1 23	7 39	1 35	10 36	0 5	12 21	1 33	15 9	2 26	18 11	0 0	10 33	1 43	7 20	15 54	10 38	10 49	28 36		n.a.
W10	19 39	26 25	4 59	21 4	1 29	8 7	1 33	10 51	0 5	12 19	1 34	15 8	2 26	18 10	0 0	10 32	1 43	7 20	15 54	10 43	10 50	28 36		n.a.
T 11	19 53	28 6	4 51	21 39	1 34	8 36	1 31	11 5	0 4	12 17	1 34	15 7	2 26	18 10	0 0	10 32	1 43	7 21	15 55	10 48	10 51	28 35		n.a.
F 12	20 7	28 29	4 30	22 12	1 38	9 4	1 29	11 20	0 3	12 15	1 34	15 7	2 26	18 9	0 0	10 31	1 43	7 21	15 55	10 52	10 52	28 35		n.a.
S 13	20 20	27 32	3 57	22 42	1 42	9 32	1 27	11 35	0 3	12 13	1 34	15 7	2 27	18 9	0 0	10 31	1 43	7 22	15 55	10 56	10 53	28 34		n.a.
S 14	20 32	25 20	3 14	23 9	1 45	10 0	1 25	11 49	0 2	12 11	1 35	15 6	2 27	18 8	0 0	10 31	1 43	7 22	15 56	10 58	10 55	28 34		n.a.
M15	20 45	22 1	2 22	23 34	1 48	10 28	1 22	12 4	0 1	12 9	1 35	15 6	2 27	18 7	0 0	10 30	1 42	7 22	15 56	11 0	10 56	28 34		n.a.
T 16	20 57	17 45	1 24	23 57	1 49	10 56	1 20	12 18	0 1	12 7	1 35	15 5	2 28	18 7	0 0	10 30	1 42	7 23	15 56	11 1	10 57	28 33		n.a.
W17	21 9	12 43	0 20	24 17	1 51	11 23	1 18	12 33	0 0	12 6	1 36	15 5	2 28	18 6	0 0	10 29	1 42	7 23	15 57	11 1	10 58	28 33		n.a.
T 18	21 20	7 3	0n46	24 34	1 51	11 50	1 16	12 47	0n 0	12 4	1 36	15 5	2 28	18 5	0 0	10 29	1 42	7 24	15 57	11 1	10 59	28 33		n.a.
F 19	21 31	0 57	1 51	24 49	1 51	12 17	1 13	13 1	0 1	12 2	1 36	15 5	2 29	18 5	0 0	10 28	1 42	7 24	15 57	11 1	11 0	28 32		n.a.
S 20	21 42	5n24	2 53	25 2	1 51	12 44	1 11	13 15	0 2	12 1	1 37	15 5	2 29	18 4	0 0	10 28	1 42	7 25	15 57	11 2	11 1	28 32		n.a.
S 21	21 52	11 43	3 47	25 13	1 50	13 10	1 8	13 29	0 2	11 59	1 37	15 4	2 29	18 3	0 0	10 28	1 42	7 25	15 58	11 4	11 3	28 31		n.a.
M22	22 2	17 39	4 29	25 21	1 48	13 36	1 6	13 43	0 3	11 58	1 37	15 4	2 30	18 3	0 0	10 27	1 42	7 25	15 58	11 7	11 4	28 31		n.a.
T 23	22 12	22 45	4 54	25 27	1 46	14 2	1 4	13 56	0 4	11 57	1 38	15 4	2 30	18 2	0 0	10 27	1 42	7 26	15 58	11 10	11 5	28 30		n.a.
W24	22 21	26 28	5 0	25 31	1 43	14 28	1 1	14 10	0 4	11 55	1 38	15 4	2 30	18 2	0 0	10 26	1 42	7 26	15 59	11 14	11 6	28 30		n.a.
T 25	22 29	28 20	4 45	25 33	1 40	14 53	0 59	14 23	0 5	11 54	1 38	15 4	2 31	18 1	0 0	10 26	1 42	7 27	15 59	11 18	11 7	28 30		n.a.
F 26	22 38	28 3	4 10	25 33	1 37	15 18	0 56	14 37	0 6	11 53	1 39	15 4	2 31	18 0	0 0	10 26	1 42	7 27	15 59	11 21	11 8	28 29		n.a.
S 27	22 46	25 41	3 17	25 31	1 33	15 42	0 53	14 50	0 6	11 52	1 39	15 4	2 31	18 0	0 0	10 25	1 42	7 28	15 59	11 24	11 10	28 29		n.a.
S 28	22 53	21 38	2 13	25 28	1 28	16 6	0 51	15 3	0 7	11 51	1 39	15 5	2 31	17 59	0 0	10 25	1 42	7 28	16 0	11 26	11 11	28 28		n.a.
M29	23 1	16 24	1 1	25 22	1 24	16 30	0 48	15 16	0 8	11 50	1 39	15 5	2 32	17 59	0 0	10 25	1 42	7 29	16 0	11 26	11 12	28 28		n.a.
T 30	23n 8	10n28	0s12	25n15	1n19	16n53	0s46	15n29	0n 8	11s49	1s40	15s 5	2s32	17s58	0n 0	10s24	1n42	7s29	16s 0	11s26	11s13	28s27		n.a.

Julian Day Number = 761697.5, Delta T = 17h43m30s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°15'38, Lahiri = -40°08'38 Julian Calendar 1 June 2628 BCE == Greg. Calendar 10 May 2628 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2628 BCE (-2627) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	17 10 36	15♊59'28	16♍27	4♋52	19♉19	11♉16	4♓ 2	27♒14	19°R20	0°R43	24°R 7	0°R48	1♓22	1♑19	n.a.	W 1
T 2	17 14 33	16°57'18	29°33	6°28	20°32	11°54	4° 4	27°R14	19♏18	0♏42	24♑ 6	0♓48	1°18	1°25	n.a.	T 2
F 3	17 18 29	17°55'10	12♎20	8° 2	21°45	12°32	4° 7	27°14	19°16	0°41	24° 5	0°45	1°15	1°32	n.a.	F 3
S 4	17 22 26	18°53'03	24°51	9°35	22°58	13°10	4° 9	27°14	19°14	0°40	24° 4	0°41	1°12	1°39	n.a.	S 4
S 5	17 26 22	19°50'58	7♏11	11° 7	24°11	13°48	4°12	27°14	19°12	0°39	24° 3	0°33	1° 9	1°45	n.a.	S 5
M 6	17 30 19	20°48'55	19°22	12°38	25°24	14°26	4°14	27°13	19°10	0°38	24° 2	0°23	1° 6	1°52	n.a.	M 6
T 7	17 34 15	21°46'53	1♐25	14° 6	26°37	15° 4	4°15	27°13	19° 8	0°37	24° 1	0°11	1° 3	1°59	n.a.	T 7
W 8	17 38 12	22°44'53	13°23	15°34	27°50	15°42	4°17	27°12	19° 6	0°36	24° 0	29♒59	0°59	2° 6	n.a.	W 8
T 9	17 42 9	23°42'55	25°17	17° 0	29° 3	16°20	4°18	27°11	19° 5	0°36	23°59	29°47	0°56	2°12	n.a.	T 9
F 10	17 46 5	24°40'59	7♑ 9	18°24	0♊16	16°58	4°20	27°11	19° 3	0°35	23°58	29°36	0°53	2°19	n.a.	F 10
S 11	17 50 2	25°39'05	18°59	19°48	1°29	17°35	4°21	27°10	19° 1	0°34	23°57	29°27	0°50	2°26	n.a.	S 11
S 12	17 53 58	26°37'12	0♒51	21° 9	2°43	18°13	4°21	27° 9	18°59	0°33	23°56	29°20	0°47	2°32	n.a.	S 12
M13	17 57 55	27°35'22	12°46	22°29	3°56	18°51	4°22	27° 7	18°58	0°33	23°55	29°17	0°43	2°39	n.a.	M13
T 14	18 1 51	28°33'34	24°48	23°47	5°10	19°28	4°23	27° 6	18°56	0°32	23°54	29°D15	0°40	2°46	n.a.	T 14
W15	18 5 48	29°31'48	7♓ 2	25° 4	6°23	20° 6	4°23	27° 5	18°54	0°31	23°53	29°15	0°37	2°52	n.a.	W15
T 16	18 9 44	0♋30'04	19°31	26°19	7°37	20°43	4°R23	27° 3	18°53	0°31	23°52	29°16	0°34	2°59	n.a.	T 16
F 17	18 13 41	1°28'23	2♈20	27°32	8°50	21°21	4°23	27° 2	18°51	0°30	23°51	29°R17	0°31	3° 6	n.a.	F 17
S 18	18 17 38	2°26'44	15°33	28°43	10° 4	21°58	4°22	27° 0	18°49	0°30	23°50	29°16	0°28	3°13	n.a.	S 18
S 19	18 21 34	3°25'07	29°14	29°53	11°18	22°36	4°22	26°58	18°48	0°29	23°49	29°13	0°24	3°19	n.a.	S 19
M20	18 25 31	4°23'32	13♉24	1♌ 0	12°31	23°13	4°21	26°56	18°47	0°29	23°47	29° 8	0°21	3°26	n.a.	M20
T 21	18 29 27	5°22'00	28° 2	2° 5	13°45	23°50	4°20	26°54	18°45	0°28	23°46	29° 1	0°18	3°33	n.a.	T 21
W22	18 33 24	6°20'31	13♊ 2	3° 8	14°59	24°28	4°19	26°52	18°44	0°28	23°45	28°53	0°15	3°39	n.a.	W22
T 23	18 37 20	7°19'03	28°16	4° 8	16°13	25° 5	4°18	26°50	18°42	0°27	23°44	28°46	0°12	3°46	n.a.	T 23
F 24	18 41 17	8°17'38	13♋33	5° 6	17°27	25°42	4°16	26°48	18°41	0°27	23°43	28°39	0° 9	3°53	n.a.	F 24
S 25	18 45 13	9°16'15	28°43	6° 1	18°41	26°19	4°14	26°45	18°40	0°27	23°42	28°33	0° 5	4° 0	n.a.	S 25
S 26	18 49 10	10°14'53	13♌36	6°53	19°55	26°56	4°12	26°43	18°39	0°26	23°41	28°30	0° 2	4° 6	n.a.	S 26
M27	18 53 7	11°13'34	28° 6	7°42	21° 9	27°33	4°10	26°40	18°37	0°26	23°39	28°D30	29♒59	4°13	n.a.	M27
T 28	18 57 3	12°12'17	12♍ 8	8°27	22°23	28°10	4° 8	26°38	18°36	0°26	23°38	28°30	29°56	4°20	n.a.	T 28
W29	19 1 0	13°11'01	25°43	9° 9	23°37	28°47	4° 5	26°35	18°35	0°26	23°37	28°31	29°53	4°26	n.a.	W29
T 30	19 4 56	14° 9'47	8♎53	9°47	24°52	29°24	4° 2	26°32	18°34	0°25	23°36	28°R32	29°49	4°33	n.a.	T 30
F 31	19 8 53	15♋ 8'35	21♎40	10♌20	26♊ 6	0♊ 1	3♓59	26♒29	18♏33	0♏25	23♑35	28♒32	29♒46	4♑40	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n14	4n13	1s22	25n 7	1n13	17n16	0s43	15n42	0n 9	11s48	1s40	15s 5	2s32	17s58	0n 0	10s24	1n42	7s29	16s 0	11s26	11s14	28s27		n.a.
T 2	23 20	2s 2	2 26	24 57	1 7	17 39	0 40	15 54	0 10	11 48	1 40	15 5	2 33	17 57	0 0	10 24	1 42	7 30	16 1	11 27	11 15	28 26		n.a.
F 3	23 25	8 3	3 21	24 45	1 1	18 1	0 38	16 7	0 10	11 47	1 41	15 6	2 33	17 56	0 0	10 23	1 42	7 30	16 1	11 27	11 17	28 26		n.a.
S 4	23 31	13 38	4 5	24 33	0 55	18 23	0 35	16 19	0 11	11 46	1 41	15 6	2 33	17 56	0 0	10 23	1 42	7 31	16 1	11 29	11 18	28 25		n.a.
S 5	23 35	18 34	4 37	24 19	0 48	18 44	0 32	16 32	0 12	11 46	1 41	15 7	2 34	17 55	0 0	10 23	1 42	7 31	16 1	11 32	11 19	28 24		n.a.
M 6	23 40	22 42	4 56	24 3	0 41	19 5	0 29	16 44	0 12	11 45	1 42	15 7	2 34	17 55	0 0	10 23	1 41	7 31	16 2	11 35	11 20	28 24		n.a.
T 7	23 44	25 50	5 1	23 47	0 34	19 25	0 27	16 56	0 13	11 45	1 42	15 7	2 34	17 54	0 0	10 22	1 41	7 32	16 2	11 40	11 21	28 23		n.a.
W 8	23 47	27 47	4 54	23 30	0 27	19 44	0 24	17 8	0 14	11 45	1 42	15 8	2 35	17 54	0 0	10 22	1 41	7 32	16 2	11 44	11 22	28 23		n.a.
T 9	23 50	28 27	4 33	23 12	0 19	20 4	0 21	17 20	0 14	11 44	1 43	15 9	2 35	17 53	0 0	10 22	1 41	7 33	16 2	11 49	11 23	28 22		n.a.
F 10	23 53	27 47	4 0	22 52	0 11	20 22	0 18	17 32	0 15	11 44	1 43	15 9	2 35	17 53	0 0	10 22	1 41	7 33	16 2	11 52	11 25	28 22		n.a.
S 11	23 55	25 52	3 17	22 32	0 3	20 40	0 16	17 43	0 16	11 44	1 43	15 10	2 35	17 52	0 0	10 21	1 41	7 34	16 3	11 56	11 26	28 21		n.a.
S 12	23 57	22 48	2 25	22 12	0s 5	20 58	0 13	17 55	0 16	11 44	1 44	15 10	2 36	17 52	0 0	10 21	1 41	7 34	16 3	11 58	11 27	28 20		n.a.
M13	23 58	18 45	1 27	21 50	0 14	21 15	0 10	18 6	0 17	11 44	1 44	15 11	2 36	17 51	0 0	10 21	1 41	7 34	16 3	11 59	11 28	28 20		n.a.
T 14	23 59	13 55	0 24	21 28	0 22	21 32	0 8	18 17	0 18	11 44	1 44	15 12	2 36	17 51	0 0	10 21	1 41	7 35	16 3	12 0	11 29	28 19		n.a.
W15	23 59	8 29	0n42	21 6	0 31	21 47	0 5	18 28	0 18	11 45	1 45	15 13	2 37	17 50	0 0	10 21	1 41	7 35	16 3	12 0	11 30	28 19		n.a.
T 16	23 59	2 37	1 46	20 43	0 40	22 3	0 2	18 39	0 19	11 45	1 45	15 13	2 37	17 50	0 0	10 20	1 41	7 35	16 4	11 59	11 32	28 18		n.a.
F 17	23 59	3n30	2 48	20 20	0 49	22 17	0n 0	18 50	0 20	11 45	1 45	15 14	2 37	17 50	0 0	10 20	1 41	7 36	16 4	11 59	11 33	28 17		n.a.
S 18	23 58	9 39	3 42	19 56	0 58	22 31	0 3	19 1	0 21	11 46	1 46	15 15	2 38	17 49	0 0	10 20	1 41	7 36	16 4	12 0	11 34	28 17		n.a.
S 19	23 57	15 34	4 26	19 33	1 8	22 45	0 6	19 11	0 21	11 46	1 46	15 16	2 38	17 49	0s 0	10 20	1 41	7 37	16 4	12 1	11 35	28 16		n.a.
M20	23 55	20 53	4 55	19 9	1 17	22 57	0 8	19 21	0 22	11 47	1 46	15 17	2 38	17 48	0 0	10 20	1 41	7 37	16 4	12 2	11 36	28 15		n.a.
T 21	23 53	25 8	5 6	18 45	1 26	23 9	0 11	19 32	0 23	11 47	1 47	15 18	2 38	17 48	0 0	10 20	1 41	7 37	16 4	12 5	11 37	28 15		n.a.
W22	23 50	27 47	4 57	18 21	1 36	23 21	0 14	19 42	0 23	11 48	1 47	15 19	2 39	17 48	0 0	10 20	1 41	7 38	16 4	12 8	11 38	28 14		n.a.
T 23	23 47	28 25	4 27	17 58	1 45	23 31	0 16	19 52	0 24	11 49	1 47	15 20	2 39	17 47	0 0	10 20	1 40	7 38	16 5	12 10	11 40	28 13		n.a.
F 24	23 43	26 53	3 38	17 35	1 55	23 41	0 19	20 2	0 25	11 50	1 48	15 21	2 39	17 47	0 0	10 20	1 40	7 38	16 5	12 13	11 41	28 13		n.a.
S 25	23 39	23 23	2 33	17 12	2 4	23 51	0 21	20 11	0 26	11 51	1 48	15 22	2 39	17 47	0 0	10 20	1 40	7 39	16 5	12 15	11 42	28 12		n.a.
S 26	23 35	18 23	1 19	16 50	2 13	23 59	0 24	20 21	0 26	11 52	1 48	15 23	2 40	17 46	0 0	10 19	1 40	7 39	16 5	12 16	11 43	28 11		n.a.
M27	23 30	12 26	0 2	16 28	2 23	24 7	0 26	20 30	0 27	11 53	1 48	15 24	2 40	17 46	0 0	10 19	1 40	7 39	16 5	12 16	11 44	28 11		n.a.
T 28	23 25	6 3	1s13	16 7	2 32	24 14	0 29	20 39	0 28	11 54	1 49	15 25	2 40	17 46	0 0	10 19	1 40	7 40	16 5	12 16	11 45	28 10		n.a.
W29	23 19	0s25	2 22	15 48	2 41	24 21	0 31	20 49	0 28	11 55	1 49	15 27	2 41	17 45	0 0	10 19	1 40	7 40	16 5	12 15	11 46	28 9		n.a.
T 30	23 13	6 39	3 21	15 29	2 50	24 26	0 33	20 58	0 29	11 57	1 49	15 28	2 41	17 45	0 0	10 19	1 40	7 40	16 5	12 15	11 48	28 8		n.a.
F 31	23n 6	12s27	4s 8	15n12	2s58	24n31	0n36	21n 6	0n30	11s58	1s50	15s29	2s41	17s45	0s 0	10s19	1n40	7s41	16s 5	12s15	11s49	28s 8		n.a.

Julian Day Number = 761727.5, Delta T = 17h43m28s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°15'34, Lahiri = -40°08'34 Julian Calendar 1 July 2628 BCE == Greg. Calendar 9 June 2628 BCE

The year -2627 astronomical counting style corresponds to year 2628 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2628 BCE (-2627) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 12 49	16♋ 7'25	4♏ 8	10♌49	27♊20	0♊38	3°R56	26°R26	18°R32	0°R25	23°R33	28°R30	29♒43	4♑46	n.a.	S 1
S 2	19 16 46	17° 6'18	16°23	11°13	28°35	1°14	3♓53	26♒23	18♏31	0♏25	23♑32	28♒27	29°40	4°53	n.a.	S 2
M 3	19 20 42	18° 5'12	28°27	11°32	29°49	1°51	3°50	26°20	18°31	0°25	23°31	28°22	29°37	5° 0	n.a.	M 3
T 4	19 24 39	19° 4'08	10♐24	11°44	1♋ 4	2°28	3°46	26°16	18°30	0°D25	23°30	28°15	29°34	5° 7	n.a.	T 4
W 5	19 28 35	20° 3'06	22°17	11°51	2°18	3° 4	3°42	26°13	18°29	0°25	23°28	28° 8	29°30	5°13	n.a.	W 5
T 6	19 32 32	21° 2'06	4♑ 9	11°R51	3°33	3°41	3°38	26°10	18°28	0°25	23°27	28° 1	29°27	5°20	n.a.	T 6
F 7	19 36 28	22° 1'09	16° 0	11°45	4°47	4°17	3°34	26° 6	18°28	0°25	23°26	27°54	29°24	5°27	n.a.	F 7
S 8	19 40 25	23° 0'14	27°54	11°31	6° 2	4°54	3°29	26° 2	18°27	0°25	23°25	27°49	29°21	5°33	n.a.	S 8
S 9	19 44 22	23°59'21	9♒51	11°10	7°17	5°30	3°25	25°59	18°27	0°25	23°24	27°46	29°18	5°40	n.a.	S 9
M10	19 48 18	24°58'30	21°54	10°41	8°31	6° 6	3°20	25°55	18°26	0°26	23°22	27°D45	29°15	5°47	n.a.	M10
T 11	19 52 15	25°57'41	4♓ 5	10° 4	9°46	6°43	3°15	25°51	18°26	0°26	23°21	27°45	29°11	5°53	n.a.	T 11
W12	19 56 11	26°56'55	16°27	9°21	11° 1	7°19	3°10	25°47	18°25	0°26	23°20	27°46	29° 8	6° 0	n.a.	W12
T 13	20 0 8	27°56'11	29° 2	8°30	12°16	7°55	3° 4	25°43	18°25	0°26	23°19	27°47	29° 5	6° 7	n.a.	T 13
F 14	20 4 4	28°55'30	11♈54	7°33	13°30	8°31	2°59	25°39	18°24	0°27	23°18	27°49	29° 2	6°13	n.a.	F 14
S 15	20 8 1	29°54'52	25° 6	6°30	14°45	9° 7	2°53	25°35	18°24	0°27	23°16	27°R50	28°59	6°20	n.a.	S 15
S 16	20 11 57	0♌54'16	8♉41	5°23	16° 0	9°43	2°48	25°31	18°24	0°27	23°15	27°50	28°55	6°27	n.a.	S 16
M17	20 15 54	1°53'42	22°39	4°14	17°15	10°19	2°42	25°27	18°24	0°28	23°14	27°48	28°52	6°34	n.a.	M17
T 18	20 19 50	2°53'11	7♊ 1	3° 3	18°30	10°55	2°36	25°22	18°24	0°28	23°13	27°46	28°49	6°40	n.a.	T 18
W19	20 23 47	3°52'43	21°44	1°53	19°45	11°31	2°29	25°18	18°24	0°29	23°12	27°43	28°46	6°47	n.a.	W19
T 20	20 27 44	4°52'17	6♋42	0°46	21° 0	12° 7	2°23	25°14	18°D24	0°29	23°10	27°40	28°43	6°54	n.a.	T 20
F 21	20 31 40	5°51'54	21°47	29♋44	22°16	12°42	2°17	25° 9	18°24	0°30	23° 9	27°37	28°40	7° 0	n.a.	F 21
S 22	20 35 37	6°51'33	6♌50	28°48	23°31	13°18	2°10	25° 5	18°24	0°30	23° 8	27°35	28°36	7° 7	n.a.	S 22
S 23	20 39 33	7°51'14	21°42	28° 1	24°46	13°54	2° 3	25° 0	18°24	0°31	23° 7	27°D34	28°33	7°14	n.a.	S 23
M24	20 43 30	8°50'57	6♍16	27°22	26° 1	14°29	1°56	24°56	18°24	0°32	23° 6	27°34	28°30	7°20	n.a.	M24
T 25	20 47 26	9°50'42	20°25	26°54	27°16	15° 5	1°49	24°51	18°24	0°32	23° 4	27°35	28°27	7°27	n.a.	T 25
W26	20 51 23	10°50'29	4♎ 8	26°37	28°32	15°40	1°42	24°46	18°25	0°33	23° 3	27°36	28°24	7°34	n.a.	W26
T 27	20 55 19	11°50'18	17°25	26°D31	29°47	16°15	1°35	24°42	18°25	0°34	23° 2	27°37	28°20	7°41	n.a.	T 27
F 28	20 59 16	12°50'09	0♏18	26°36	1♌ 2	16°51	1°28	24°37	18°25	0°35	23° 1	27°38	28°17	7°47	n.a.	F 28
S 29	21 3 12	13°50'01	12°49	26°52	2°17	17°26	1°20	24°32	18°26	0°35	23° 0	27°R39	28°14	7°54	n.a.	S 29
S 30	21 7 9	14°49'56	25° 5	27°17	3°33	18° 1	1°13	24°27	18°26	0°36	22°59	27°39	28°11	8° 1	n.a.	S 30
M31	21 11 6	15♌49'53	7♐ 7	27♋53	4♌48	18♊36	1♓ 5	24♒22	18♏27	0♏37	22♑58	27♒38	28♒ 8	8♑ 7	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n59	17s36	4s42	14n56	3s 6	24n36	0n38	21n15	0n31	11s59	1s50	15s31	2s41	17s44	0s 0	10s19	1n40	7s41	16s 5	12s16	11s50	28s 7		n.a.
S 2	22 52	21 56	5 3	14 42	3 14	24 39	0 40	21 23	0 31	12 1	1 50	15 32	2 42	17 44	0 0	10 19	1 40	7 41	16 5	12 17	11 51	28 6		n.a.
M 3	22 44	25 17	5 9	14 30	3 21	24 42	0 42	21 32	0 32	12 2	1 51	15 33	2 42	17 44	0 0	10 19	1 40	7 42	16 6	12 19	11 52	28 5		n.a.
T 4	22 36	27 30	5 3	14 20	3 28	24 44	0 44	21 40	0 33	12 4	1 51	15 35	2 42	17 44	0 0	10 20	1 40	7 42	16 6	12 21	11 53	28 4		n.a.
W 5	22 27	28 28	4 43	14 13	3 34	24 45	0 47	21 48	0 34	12 6	1 51	15 36	2 42	17 44	0 0	10 20	1 40	7 42	16 6	12 24	11 54	28 4		n.a.
T 6	22 18	28 6	4 11	14 7	3 39	24 45	0 49	21 56	0 34	12 8	1 51	15 37	2 42	17 43	0 0	10 20	1 40	7 42	16 6	12 26	11 55	28 3		n.a.
F 7	22 8	26 26	3 28	14 5	3 43	24 45	0 51	22 4	0 35	12 9	1 52	15 39	2 43	17 43	0 0	10 20	1 40	7 43	16 6	12 28	11 57	28 2		n.a.
S 8	21 59	23 36	2 36	14 6	3 46	24 43	0 53	22 11	0 36	12 11	1 52	15 40	2 43	17 43	0 0	10 20	1 39	7 43	16 6	12 30	11 58	28 1		n.a.
S 9	21 48	19 44	1 36	14 10	3 48	24 42	0 55	22 19	0 37	12 13	1 52	15 42	2 43	17 43	0 0	10 20	1 39	7 43	16 6	12 31	11 59	28 0		n.a.
M10	21 37	15 2	0 32	14 18	3 49	24 39	0 56	22 26	0 37	12 15	1 52	15 43	2 43	17 43	0 0	10 20	1 39	7 43	16 6	12 32	12 0	28 0		n.a.
T 11	21 26	9 42	0n35	14 29	3 48	24 35	0 58	22 33	0 38	12 17	1 53	15 45	2 43	17 43	0 0	10 20	1 39	7 44	16 6	12 32	12 1	27 59		n.a.
W12	21 15	3 55	1 41	14 43	3 45	24 31	1 0	22 40	0 39	12 19	1 53	15 46	2 44	17 43	0 0	10 20	1 39	7 44	16 6	12 32	12 2	27 58		n.a.
T 13	21 3	2n 6	2 43	15 1	3 40	24 26	1 2	22 47	0 40	12 22	1 53	15 48	2 44	17 42	0 0	10 21	1 39	7 44	16 6	12 31	12 3	27 57		n.a.
F 14	20 51	8 9	3 39	15 22	3 33	24 20	1 4	22 54	0 41	12 24	1 53	15 50	2 44	17 42	0 0	10 21	1 39	7 44	16 6	12 30	12 5	27 56		n.a.
S 15	20 38	14 1	4 24	15 47	3 25	24 14	1 5	23 0	0 41	12 26	1 54	15 51	2 44	17 42	0 0	10 21	1 39	7 45	16 6	12 30	12 6	27 55		n.a.
S 16	20 25	19 23	4 57	16 14	3 14	24 6	1 7	23 7	0 42	12 28	1 54	15 53	2 44	17 42	0 0	10 21	1 39	7 45	16 6	12 30	12 7	27 54		n.a.
M17	20 12	23 53	5 13	16 43	3 1	23 58	1 8	23 13	0 43	12 31	1 54	15 54	2 45	17 42	0 0	10 21	1 39	7 45	16 6	12 31	12 8	27 54		n.a.
T 18	19 58	27 4	5 10	17 14	2 46	23 50	1 10	23 19	0 44	12 33	1 54	15 56	2 45	17 42	0 0	10 22	1 39	7 45	16 6	12 31	12 9	27 53		n.a.
W19	19 44	28 30	4 47	17 46	2 30	23 40	1 11	23 25	0 45	12 36	1 54	15 58	2 45	17 42	0 0	10 22	1 39	7 45	16 6	12 33	12 10	27 52		n.a.
T 20	19 29	27 53	4 4	18 18	2 12	23 30	1 12	23 31	0 45	12 38	1 55	15 59	2 45	17 42	0 0	10 22	1 39	7 46	16 5	12 34	12 11	27 51		n.a.
F 21	19 14	25 13	3 5	18 50	1 53	23 19	1 14	23 36	0 46	12 41	1 55	16 1	2 45	17 42	0 0	10 22	1 39	7 46	16 5	12 35	12 12	27 50		n.a.
S 22	18 59	20 47	1 52	19 21	1 33	23 7	1 15	23 42	0 47	12 43	1 55	16 3	2 45	17 42	0 0	10 23	1 39	7 46	16 5	12 35	12 14	27 49		n.a.
S 23	18 43	15 6	0 32	19 50	1 13	22 55	1 16	23 47	0 48	12 46	1 55	16 4	2 46	17 42	0 0	10 23	1 39	7 46	16 5	12 36	12 15	27 48		n.a.
M24	18 27	8 41	0s48	20 17	0 54	22 41	1 17	23 52	0 49	12 49	1 55	16 6	2 46	17 42	0 0	10 23	1 38	7 46	16 5	12 36	12 16	27 47		n.a.
T 25	18 11	2 0	2 3	20 42	0 34	22 28	1 18	23 57	0 49	12 51	1 55	16 8	2 46	17 42	0 0	10 23	1 38	7 46	16 5	12 35	12 17	27 46		n.a.
W26	17 55	4s33	3 9	21 4	0 15	22 13	1 19	24 2	0 50	12 54	1 56	16 10	2 46	17 42	0 0	10 24	1 38	7 46	16 5	12 35	12 18	27 45		n.a.
T 27	17 38	10 42	4 2	21 23	0n 3	21 58	1 20	24 6	0 51	12 57	1 56	16 11	2 46	17 43	0 0	10 24	1 38	7 47	16 5	12 34	12 19	27 44		n.a.
F 28	17 21	16 12	4 41	21 38	0 20	21 42	1 21	24 11	0 52	13 0	1 56	16 13	2 46	17 43	0 0	10 24	1 38	7 47	16 5	12 34	12 20	27 43		n.a.
S 29	17 3	20 53	5 6	21 50	0 35	21 25	1 22	24 15	0 53	13 3	1 56	16 15	2 46	17 43	0 0	10 25	1 38	7 47	16 5	12 34	12 21	27 42		n.a.
S 30	16 45	24 34	5 16	21 59	0 50	21 8	1 22	24 19	0 54	13 5	1 56	16 17	2 46	17 43	0 0	10 25	1 38	7 47	16 5	12 34	12 23	27 41		n.a.
M31	16n27	27s 7	5s12	22n 5	1n 2	20n50	1n23	24n23	0n54	13s 8	1s56	16s18	2s46	17s43	0s 0	10s25	1n38	7s47	16s 4	12s34	12s24	27s40		n.a.

Julian Day Number = 761758.5, Delta T = 17h43m25s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°15'30, Lahiri = -40°08'30 Julian Calendar 1 Aug. 2628 BCE == Greg. Calendar 10 July 2628 BCE

The year -2627 astronomical counting style corresponds to year 2628 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2628 BCE (-2627) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 15 2	16♌49'51	19♐ 2	28♋37	6♌ 4	19♊11	0°R58	24°R18	18♏27	0♏38	22°R57	27°R36	28♒ 5	8♑14	n.a.	T 1
W 2	21 18 59	17°49'52	0♑53	29°30	7°19	19°46	0♓50	24♒13	18°28	0°39	22♑55	27♒35	28° 1	8°21	n.a.	W 2
T 3	21 22 55	18°49'54	12°44	0♌29	8°34	20°21	0°42	24° 8	18°29	0°40	22°54	27°34	27°58	8°27	n.a.	T 3
F 4	21 26 52	19°49'58	24°38	1°35	9°50	20°56	0°34	24° 3	18°30	0°41	22°53	27°32	27°55	8°34	n.a.	F 4
S 5	21 30 48	20°50'04	6♒37	2°47	11° 5	21°31	0°26	23°58	18°30	0°42	22°52	27°32	27°52	8°41	n.a.	S 5
S 6	21 34 45	21°50'13	18°44	4° 3	12°21	22° 5	0°18	23°53	18°31	0°43	22°51	27°31	27°49	8°47	n.a.	S 6
M 7	21 38 41	22°50'23	1♓ 0	5°24	13°36	22°40	0°10	23°48	18°32	0°44	22°50	27°D31	27°46	8°54	n.a.	M 7
T 8	21 42 38	23°50'35	13°26	6°48	14°52	23°14	0° 2	23°43	18°33	0°45	22°49	27°31	27°42	9° 1	n.a.	T 8
W 9	21 46 34	24°50'49	26° 5	8°15	16° 7	23°49	29♒54	23°39	18°34	0°46	22°48	27°32	27°39	9° 8	n.a.	W 9
T 10	21 50 31	25°51'05	8♈56	9°44	17°23	24°23	29°46	23°34	18°35	0°48	22°47	27°32	27°36	9°14	n.a.	T 10
F 11	21 54 28	26°51'24	22° 2	11°16	18°39	24°57	29°38	23°29	18°36	0°49	22°46	27°32	27°33	9°21	n.a.	F 11
S 12	21 58 24	27°51'45	5♉22	12°49	19°54	25°32	29°30	23°24	18°37	0°50	22°45	27°R32	27°30	9°28	n.a.	S 12
S 13	22 2 21	28°52'08	18°58	14°23	21°10	26° 6	29°21	23°19	18°39	0°51	22°44	27°32	27°26	9°34	n.a.	S 13
M14	22 6 17	29°52'33	2♊50	15°59	22°25	26°40	29°13	23°14	18°40	0°53	22°43	27°D32	27°23	9°41	n.a.	M14
T 15	22 10 14	0♍53'00	16°58	17°35	23°41	27°14	29° 5	23° 9	18°41	0°54	22°42	27°32	27°20	9°48	n.a.	T 15
W16	22 14 10	1°53'30	1♋20	19°12	24°57	27°48	28°57	23° 4	18°43	0°55	22°41	27°32	27°17	9°54	n.a.	W16
T 17	22 18 7	2°54'02	15°53	20°49	26°12	28°22	28°49	23° 0	18°44	0°57	22°41	27°33	27°14	10° 1	n.a.	T 17
F 18	22 22 3	3°54'36	0♌33	22°27	27°28	28°55	28°41	22°55	18°45	0°58	22°40	27°33	27°11	10° 8	n.a.	F 18
S 19	22 26 0	4°55'12	15°14	24° 5	28°44	29°29	28°33	22°50	18°47	1° 0	22°39	27°34	27° 7	10°14	n.a.	S 19
S 20	22 29 56	5°55'49	29°48	25°43	29°59	0♋ 3	28°25	22°45	18°48	1° 1	22°38	27°R34	27° 4	10°21	n.a.	S 20
M21	22 33 53	6°56'28	14♍11	27°21	1♍15	0°36	28°17	22°41	18°50	1° 3	22°37	27°34	27° 1	10°28	n.a.	M21
T 22	22 37 50	7°57'09	28°16	28°59	2°31	1°10	28° 9	22°36	18°52	1° 4	22°36	27°33	26°58	10°34	n.a.	T 22
W23	22 41 46	8°57'52	12♎ 0	0♍37	3°46	1°43	28° 1	22°31	18°53	1° 6	22°36	27°31	26°55	10°41	n.a.	W23
T 24	22 45 43	9°58'36	25°20	2°14	5° 2	2°16	27°53	22°27	18°55	1° 7	22°35	27°30	26°52	10°48	n.a.	T 24
F 25	22 49 39	10°59'21	8♏18	3°52	6°18	2°49	27°45	22°22	18°57	1° 9	22°34	27°28	26°48	10°55	n.a.	F 25
S 26	22 53 36	12° 0'08	20°54	5°29	7°34	3°22	27°37	22°18	18°59	1°10	22°33	27°26	26°45	11° 1	n.a.	S 26
S 27	22 57 32	13° 0'56	3♐12	7° 6	8°49	3°55	27°30	22°13	19° 1	1°12	22°33	27°25	26°42	11° 8	n.a.	S 27
M28	23 1 29	14° 1'46	15°16	8°43	10° 5	4°28	27°22	22° 9	19° 2	1°14	22°32	27°D25	26°39	11°15	n.a.	M28
T 29	23 5 25	15° 2'37	27°11	10°19	11°21	5° 0	27°15	22° 5	19° 4	1°15	22°31	27°25	26°36	11°21	n.a.	T 29
W30	23 9 22	16♍ 3'29	9♑ 1	11♍55	12♍36	5♋33	27♒ 8	22♒ 0	19♏ 6	1♏17	22♑31	27♒27	26♒32	11♑28	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n 9	28s25	4s55	22n 7	1n14	20n32	1n24	24n27	0n55	13s11	1s56	16s20	2s46	17s43	0s 0	10s26	1n38	7s47	16s 4	12s35	12s25	27s39		n.a.
W 2	15 50	28 24	4 25	22 6	1 24	20 13	1 24	24 31	0 56	13 14	1 56	16 22	2 47	17 44	0 0	10 26	1 38	7 47	16 4	12 35	12 26	27 38		n.a.
T 3	15 31	27 4	3 44	22 1	1 33	19 53	1 25	24 35	0 57	13 17	1 56	16 23	2 47	17 44	0 0	10 27	1 38	7 47	16 4	12 36	12 27	27 37		n.a.
F 4	15 12	24 31	2 52	21 54	1 40	19 33	1 25	24 38	0 58	13 20	1 56	16 25	2 47	17 44	0 0	10 27	1 38	7 47	16 4	12 36	12 28	27 36		n.a.
S 5	14 53	20 52	1 53	21 43	1 47	19 12	1 25	24 41	0 59	13 23	1 56	16 27	2 47	17 44	0 0	10 28	1 38	7 47	16 4	12 36	12 29	27 35		n.a.
S 6	14 33	16 19	0 49	21 30	1 52	18 51	1 25	24 44	1 0	13 26	1 57	16 29	2 47	17 44	0 0	10 28	1 38	7 47	16 4	12 37	12 30	27 34		n.a.
M 7	14 13	11 4	0n19	21 14	1 56	18 29	1 26	24 47	1 0	13 29	1 57	16 30	2 47	17 45	0 0	10 28	1 38	7 47	16 3	12 37	12 32	27 33		n.a.
T 8	13 53	5 19	1 27	20 55	1 59	18 7	1 26	24 50	1 1	13 32	1 57	16 32	2 47	17 45	0 0	10 29	1 38	7 47	16 3	12 37	12 33	27 32		n.a.
W 9	13 32	0n43	2 32	20 34	2 1	17 44	1 26	24 53	1 2	13 35	1 57	16 34	2 47	17 45	0 0	10 29	1 37	7 47	16 3	12 37	12 34	27 31		n.a.
T 10	13 12	6 50	3 30	20 11	2 2	17 20	1 26	24 55	1 3	13 38	1 57	16 35	2 47	17 46	0 1	10 30	1 37	7 48	16 3	12 36	12 35	27 30		n.a.
F 11	12 51	12 45	4 19	19 46	2 3	16 56	1 26	24 57	1 4	13 41	1 57	16 37	2 47	17 46	0 1	10 30	1 37	7 48	16 3	12 36	12 36	27 29		n.a.
S 12	12 29	18 13	4 54	19 18	2 3	16 32	1 26	25 0	1 5	13 43	1 57	16 39	2 47	17 46	0 1	10 31	1 37	7 48	16 3	12 36	12 37	27 28		n.a.
S 13	12 8	22 52	5 14	18 50	2 2	16 7	1 25	25 2	1 6	13 46	1 57	16 41	2 47	17 47	0 1	10 31	1 37	7 47	16 2	12 36	12 38	27 27		n.a.
M14	11 46	26 22	5 16	18 19	2 0	15 42	1 25	25 4	1 7	13 49	1 57	16 42	2 47	17 47	0 1	10 32	1 37	7 47	16 2	12 36	12 39	27 26		n.a.
T 15	11 25	28 18	4 59	17 47	1 58	15 16	1 25	25 5	1 8	13 52	1 57	16 44	2 47	17 47	0 1	10 32	1 37	7 47	16 2	12 36	12 41	27 24		n.a.
W16	11 3	28 23	4 24	17 14	1 55	14 49	1 24	25 7	1 9	13 55	1 56	16 45	2 47	17 48	0 1	10 33	1 37	7 47	16 2	12 36	12 42	27 23		n.a.
T 17	10 40	26 31	3 31	16 39	1 52	14 23	1 24	25 8	1 10	13 58	1 56	16 47	2 47	17 48	0 1	10 33	1 37	7 47	16 1	12 36	12 43	27 22		n.a.
F 18	10 18	22 50	2 24	16 3	1 49	13 56	1 23	25 10	1 11	14 1	1 56	16 49	2 47	17 49	0 1	10 34	1 37	7 47	16 1	12 36	12 44	27 21		n.a.
S 19	9 55	17 43	1 8	15 27	1 45	13 28	1 23	25 11	1 11	14 4	1 56	16 50	2 47	17 49	0 1	10 34	1 37	7 47	16 1	12 36	12 45	27 20		n.a.
S 20	9 33	11 36	0s12	14 49	1 41	13 1	1 22	25 12	1 12	14 6	1 56	16 52	2 47	17 49	0 1	10 35	1 37	7 47	16 1	12 36	12 46	27 19		n.a.
M21	9 10	4 58	1 31	14 11	1 36	12 32	1 21	25 13	1 13	14 9	1 56	16 53	2 47	17 50	0 1	10 36	1 37	7 47	16 1	12 36	12 47	27 18		n.a.
T 22	8 47	1s46	2 42	13 31	1 32	12 4	1 21	25 13	1 14	14 12	1 56	16 55	2 47	17 50	0 1	10 36	1 37	7 47	16 0	12 36	12 48	27 16		n.a.
W23	8 23	8 14	3 42	12 51	1 27	11 35	1 20	25 14	1 15	14 15	1 56	16 56	2 47	17 51	0 1	10 37	1 37	7 47	16 0	12 37	12 49	27 15		n.a.
T 24	8 0	14 10	4 28	12 11	1 21	11 6	1 19	25 14	1 16	14 17	1 56	16 58	2 47	17 51	0 1	10 37	1 37	7 47	16 0	12 37	12 51	27 14		n.a.
F 25	7 37	19 17	4 59	11 30	1 16	10 36	1 18	25 15	1 17	14 20	1 56	16 59	2 46	17 52	0 1	10 38	1 37	7 47	16 0	12 38	12 52	27 13		n.a.
S 26	7 13	23 26	5 14	10 48	1 10	10 7	1 17	25 15	1 18	14 23	1 56	17 1	2 46	17 52	0 1	10 39	1 37	7 47	15 59	12 38	12 53	27 12		n.a.
S 27	6 49	26 25	5 15	10 6	1 5	9 37	1 16	25 15	1 19	14 25	1 55	17 2	2 46	17 53	0 1	10 39	1 36	7 46	15 59	12 39	12 54	27 11		n.a.
M28	6 25	28 8	5 1	9 24	0 59	9 7	1 15	25 15	1 20	14 28	1 55	17 3	2 46	17 53	0 1	10 40	1 36	7 46	15 59	12 39	12 55	27 9		n.a.
T 29	6 1	28 32	4 35	8 41	0 53	8 36	1 13	25 15	1 21	14 30	1 55	17 5	2 46	17 54	0 1	10 41	1 36	7 46	15 58	12 39	12 56	27 8		n.a.
W30	5n37	27s37	3s57	7n58	0n47	8n 5	1n12	25n14	1n22	14s33	1s55	17s 6	2s46	17s55	0s 1	10s41	1n36	7s46	15s58	12s38	12s57	27s 7		n.a.

Julian Day Number = 761789.5, Delta T = 17h43m23s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°15'26, Lahiri = -40°08'26 Julian Calendar 1 Sept. 2628 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2628 BCE

The year -2627 astronomical counting style corresponds to year 2628 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2628 BCE (-2627) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 13 19	17♍ 4'22	20♉52	13♍31	13♍52	6♋ 5	27°R 0	21°R56	19♏ 9	1♏19	22°R30	27♒28	26♒29	11♉35	n.a.	T 1
F 2	23 17 15	18° 5'16	2♒48	15° 7	15° 8	6°38	26♒53	21♒52	19°11	1°21	22♉29	27°30	26°26	11°41	n.a.	F 2
S 3	23 21 12	19° 6'11	14°52	16°43	16°24	7°10	26°46	21°48	19°13	1°22	22°29	27°31	26°23	11°48	n.a.	S 3
S 4	23 25 8	20° 7'08	27° 8	18°18	17°39	7°42	26°39	21°44	19°15	1°24	22°28	27°R32	26°20	11°55	n.a.	S 4
M 5	23 29 5	21° 8'06	9♓39	19°54	18°55	8°14	26°33	21°40	19°17	1°26	22°28	27°31	26°17	12° 1	n.a.	M 5
T 6	23 33 1	22° 9'05	22°24	21°29	20°11	8°46	26°26	21°36	19°19	1°28	22°27	27°29	26°13	12° 8	n.a.	T 6
W 7	23 36 58	23°10'05	5♈25	23° 4	21°26	9°18	26°19	21°32	19°22	1°30	22°27	27°26	26°10	12°15	n.a.	W 7
T 8	23 40 54	24°11'07	18°41	24°38	22°42	9°50	26°13	21°29	19°24	1°32	22°26	27°22	26° 7	12°21	n.a.	T 8
F 9	23 44 51	25°12'10	2♉10	26°13	23°58	10°21	26° 7	21°25	19°26	1°34	22°26	27°18	26° 4	12°28	n.a.	F 9
S 10	23 48 48	26°13'14	15°52	27°47	25°13	10°53	26° 1	21°21	19°29	1°35	22°25	27°13	26° 1	12°35	n.a.	S 10
S 11	23 52 44	27°14'19	29°42	29°22	26°29	11°24	25°55	21°18	19°31	1°37	22°25	27°10	25°57	12°41	n.a.	S 11
M12	23 56 41	28°15'26	13♊41	0♎56	27°45	11°55	25°49	21°14	19°34	1°39	22°24	27° 7	25°54	12°48	n.a.	M12
T 13	0 0 37	29°16'35	27°45	2°30	29° 0	12°26	25°43	21°11	19°36	1°41	22°24	27°D 7	25°51	12°55	n.a.	T 13
W14	0 4 34	0♎17'45	11♋54	4° 5	0♎16	12°57	25°38	21° 8	19°39	1°43	22°24	27° 7	25°48	13° 2	n.a.	W14
T 15	0 8 30	1°18'56	26° 6	5°39	1°32	13°28	25°33	21° 5	19°41	1°45	22°23	27° 8	25°45	13° 8	n.a.	T 15
F 16	0 12 27	2°20'08	10♌19	7°13	2°48	13°59	25°27	21° 2	19°44	1°47	22°23	27°10	25°42	13°15	n.a.	F 16
S 17	0 16 23	3°21'21	24°30	8°47	4° 3	14°29	25°23	20°59	19°47	1°49	22°23	27°R11	25°38	13°22	n.a.	S 17
S 18	0 20 20	4°22'35	8♍37	10°21	5°19	14°59	25°18	20°56	19°49	1°51	22°23	27°10	25°35	13°28	n.a.	S 18
M19	0 24 17	5°23'50	22°36	11°55	6°34	15°30	25°13	20°53	19°52	1°54	22°22	27° 8	25°32	13°35	n.a.	M19
T 20	0 28 13	6°25'06	6♎23	13°29	7°50	16° 0	25° 9	20°50	19°55	1°56	22°22	27° 3	25°29	13°42	n.a.	T 20
W21	0 32 10	7°26'23	19°55	15° 4	9° 6	16°29	25° 4	20°48	19°58	1°58	22°22	26°57	25°26	13°48	n.a.	W21
T 22	0 36 6	8°27'40	3♏ 9	16°38	10°21	16°59	25° 0	20°45	20° 1	2° 0	22°22	26°50	25°23	13°55	n.a.	T 22
F 23	0 40 3	9°28'58	16° 4	18°12	11°37	17°29	24°57	20°43	20° 3	2° 2	22°22	26°42	25°19	14° 2	n.a.	F 23
S 24	0 43 59	10°30'16	28°40	19°46	12°53	17°58	24°53	20°41	20° 6	2° 4	22°22	26°34	25°16	14° 8	n.a.	S 24
S 25	0 47 56	11°31'35	10♐59	21°21	14° 8	18°27	24°49	20°39	20° 9	2° 6	22°21	26°28	25°13	14°15	n.a.	S 25
M26	0 51 53	12°32'54	23° 5	22°55	15°24	18°56	24°46	20°37	20°12	2° 8	22°21	26°24	25°10	14°22	n.a.	M26
T 27	0 55 49	13°34'13	5♑ 0	24°29	16°39	19°25	24°43	20°35	20°15	2°11	22°21	26°22	25° 7	14°28	n.a.	T 27
W28	0 59 46	14°35'33	16°50	26° 3	17°55	19°54	24°40	20°33	20°18	2°13	22°D21	26°D21	25° 3	14°35	n.a.	W28
T 29	1 3 42	15°36'52	28°40	27°37	19°10	20°22	24°38	20°31	20°21	2°15	22°21	26°22	25° 0	14°42	n.a.	T 29
F 30	1 7 39	16°38'12	10♒35	29°11	20°26	20°51	24°35	20°29	20°24	2°17	22°21	26°23	24°57	14°48	n.a.	F 30
S 31	1 11 35	17♎39'32	22♒41	0♏45	21♎42	21♋19	24♒33	20♒28	20♏27	2♏19	22♉21	26°R24	24♒54	14♉55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n13	25s26	3s 9	7n14	0n40	7n34	1n11	25n14	1n23	14s35	1s55	17s 7	2s46	17s55	0s 1	10s42	1n36	7s46	15s58	12s38	12s58	27s 6		n.a.
F 2	4 49	22 7	2 12	6 31	0 34	7 3	1 10	25 13	1 24	14 37	1 55	17 9	2 46	17 56	0 1	10 43	1 36	7 46	15 58	12 37	12 59	27 4		n.a.
S 3	4 24	17 51	1 9	5 47	0 28	6 32	1 8	25 13	1 26	14 40	1 54	17 10	2 46	17 56	0 1	10 43	1 36	7 46	15 57	12 37	13 1	27 3		n.a.
S 4	4 0	12 47	0 2	5 3	0 21	6 0	1 7	25 12	1 27	14 42	1 54	17 11	2 46	17 57	0 1	10 44	1 36	7 45	15 57	12 36	13 2	27 2		n.a.
M 5	3 36	7 7	1n 6	4 19	0 15	5 29	1 5	25 11	1 28	14 44	1 54	17 12	2 45	17 58	0 1	10 45	1 36	7 45	15 57	12 37	13 3	27 1		n.a.
T 6	3 11	1 4	2 12	3 35	0 9	4 57	1 4	25 10	1 29	14 46	1 54	17 14	2 45	17 58	0 1	10 45	1 36	7 45	15 56	12 37	13 4	26 59		n.a.
W 7	2 46	5n 9	3 13	2 51	0 2	4 25	1 2	25 9	1 30	14 48	1 54	17 15	2 45	17 59	0 1	10 46	1 36	7 45	15 56	12 38	13 5	26 58		n.a.
T 8	2 22	11 14	4 5	2 7	0s 4	3 53	1 0	25 8	1 31	14 50	1 53	17 16	2 45	18 0	0 1	10 47	1 36	7 45	15 56	12 40	13 6	26 57		n.a.
F 9	1 57	16 55	4 43	1 23	0 11	3 21	0 59	25 6	1 32	14 52	1 53	17 17	2 45	18 0	0 1	10 47	1 36	7 44	15 56	12 41	13 7	26 56		n.a.
S 10	1 32	21 50	5 7	0 38	0 17	2 49	0 57	25 5	1 33	14 54	1 53	17 18	2 45	18 1	0 1	10 48	1 36	7 44	15 55	12 43	13 8	26 54		n.a.
S 11	1 7	25 38	5 12	0s 6	0 23	2 16	0 55	25 3	1 34	14 56	1 53	17 19	2 45	18 2	0 1	10 49	1 36	7 44	15 55	12 44	13 9	26 53		n.a.
M12	0 43	27 55	5 0	0 50	0 30	1 44	0 53	25 1	1 35	14 58	1 52	17 20	2 44	18 2	0 1	10 50	1 36	7 44	15 55	12 45	13 10	26 52		n.a.
T 13	0 18	28 27	4 29	1 34	0 36	1 11	0 52	25 0	1 36	14 59	1 52	17 21	2 44	18 3	0 1	10 50	1 36	7 43	15 54	12 45	13 12	26 50		n.a.
W14	0s 7	27 8	3 42	2 18	0 42	0 39	0 50	24 58	1 38	15 1	1 52	17 22	2 44	18 4	0 1	10 51	1 36	7 43	15 54	12 45	13 13	26 49		n.a.
T 15	0 32	24 3	2 41	3 1	0 48	0 6	0 48	24 56	1 39	15 3	1 51	17 23	2 44	18 4	0 1	10 52	1 36	7 43	15 54	12 45	13 14	26 48		n.a.
F 16	0 57	19 31	1 31	3 45	0 54	0s26	0 46	24 54	1 40	15 4	1 51	17 23	2 44	18 5	0 1	10 53	1 36	7 43	15 53	12 44	13 15	26 46		n.a.
S 17	1 22	13 53	0 15	4 28	1 0	0 59	0 44	24 51	1 41	15 6	1 51	17 24	2 43	18 6	0 1	10 53	1 36	7 42	15 53	12 44	13 16	26 45		n.a.
S 18	1 47	7 34	1s 2	5 12	1 6	1 31	0 42	24 49	1 42	15 7	1 51	17 25	2 43	18 7	0 1	10 54	1 36	7 42	15 53	12 44	13 17	26 44		n.a.
M19	2 11	0 58	2 14	5 54	1 11	2 4	0 40	24 47	1 44	15 8	1 50	17 26	2 43	18 7	0 1	10 55	1 36	7 42	15 52	12 45	13 18	26 42		n.a.
T 20	2 36	5s35	3 17	6 37	1 17	2 36	0 38	24 44	1 45	15 9	1 50	17 26	2 43	18 8	0 1	10 56	1 36	7 42	15 52	12 46	13 19	26 41		n.a.
W21	3 1	11 45	4 7	7 19	1 22	3 9	0 35	24 42	1 46	15 11	1 50	17 27	2 43	18 9	0 1	10 56	1 36	7 41	15 52	12 49	13 20	26 39		n.a.
T 22	3 26	17 16	4 43	8 1	1 27	3 41	0 33	24 39	1 47	15 12	1 49	17 28	2 42	18 10	0 1	10 57	1 35	7 41	15 51	12 51	13 21	26 38		n.a.
F 23	3 50	21 51	5 3	8 43	1 32	4 13	0 31	24 36	1 48	15 13	1 49	17 28	2 42	18 11	0 1	10 58	1 35	7 41	15 51	12 54	13 22	26 37		n.a.
S 24	4 15	25 19	5 8	9 24	1 37	4 45	0 29	24 34	1 50	15 14	1 49	17 29	2 42	18 11	0 1	10 59	1 35	7 40	15 51	12 57	13 24	26 35		n.a.
S 25	4 40	27 32	4 59	10 4	1 42	5 17	0 27	24 31	1 51	15 15	1 48	17 29	2 42	18 12	0 1	10 59	1 35	7 40	15 50	12 59	13 25	26 34		n.a.
M26	5 4	28 24	4 36	10 44	1 46	5 49	0 25	24 28	1 52	15 15	1 48	17 30	2 42	18 13	0 1	11 0	1 35	7 40	15 50	13 0	13 26	26 32		n.a.
T 27	5 28	27 55	4 2	11 24	1 50	6 21	0 22	24 25	1 53	15 16	1 48	17 30	2 41	18 14	0 1	11 1	1 35	7 39	15 50	13 1	13 27	26 31		n.a.
W28	5 53	26 9	3 17	12 3	1 54	6 53	0 20	24 22	1 55	15 17	1 48	17 31	2 41	18 15	0 1	11 2	1 35	7 39	15 49	13 1	13 28	26 30		n.a.
T 29	6 17	23 15	2 24	12 41	1 57	7 24	0 18	24 19	1 56	15 17	1 47	17 31	2 41	18 15	0 1	11 3	1 35	7 39	15 49	13 1	13 29	26 28		n.a.
F 30	6 41	19 20	1 24	13 18	2 0	7 55	0 15	24 16	1 57	15 18	1 47	17 31	2 41	18 16	0 1	11 3	1 35	7 38	15 49	13 0	13 30	26 27		n.a.
S 31	7s 5	14s35	0s20	13s55	2s 3	8s27	0n13	24n13	1n59	15s18	1s46	17s32	2s40	18s17	0s 1	11s 4	1n35	7s38	15s48	13s 0	13s31	26s25		n.a.

Julian Day Number = 761819.5, Delta T = 17h43m20s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°15'22, Lahiri = -40°08'22 Julian Calendar 1 Oct. 2628 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2628 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2628 BCE (-2627) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 15 32	18♎40'51	5♓ 2	2♏19	22♎57	21♋47	24°R31	20°R26	20♏30	2♏22	22♑22	26°R24	24♒51	15♑ 2	n.a.	S 1
M 2	1 19 28	19°42'11	17°41	3°52	24°13	22°14	24♒29	20♒25	20°34	2°24	22°22	26♒21	24°48	15° 8	n.a.	M 2
T 3	1 23 25	20°43'31	0♈42	5°25	25°28	22°42	24°27	20°24	20°37	2°26	22°22	26°17	24°44	15°15	n.a.	T 3
W 4	1 27 22	21°44'50	14° 3	6°57	26°43	23° 9	24°26	20°23	20°40	2°28	22°22	26° 9	24°41	15°22	n.a.	W 4
T 5	1 31 18	22°46'10	27°45	8°29	27°59	23°36	24°25	20°22	20°43	2°31	22°22	26° 0	24°38	15°28	n.a.	T 5
F 6	1 35 15	23°47'30	11♉43	9°59	29°14	24° 3	24°24	20°21	20°46	2°33	22°22	25°50	24°35	15°35	n.a.	F 6
S 7	1 39 11	24°48'50	25°53	11°29	0♏30	24°30	24°23	20°20	20°50	2°35	22°23	25°40	24°32	15°42	n.a.	S 7
S 8	1 43 8	25°50'11	10♊10	12°58	1°45	24°57	24°22	20°20	20°53	2°37	22°23	25°32	24°29	15°49	n.a.	S 8
M 9	1 47 4	26°51'31	24°29	14°25	3° 1	25°23	24°22	20°19	20°56	2°40	22°23	25°25	24°25	15°55	n.a.	M 9
T 10	1 51 1	27°52'52	8♋45	15°50	4°16	25°49	24°D22	20°19	21° 0	2°42	22°23	25°21	24°22	16° 2	n.a.	T 10
W11	1 54 58	28°54'13	22°55	17°13	5°31	26°15	24°22	20°18	21° 3	2°44	22°24	25°19	24°19	16° 9	n.a.	W11
T 12	1 58 54	29°55'34	6♌59	18°33	6°47	26°40	24°22	20°18	21° 6	2°46	22°24	25°D19	24°16	16°15	n.a.	T 12
F 13	2 2 51	0♏56'55	20°55	19°50	8° 2	27° 5	24°22	20°D18	21°10	2°49	22°24	25°R20	24°13	16°22	n.a.	F 13
S 14	2 6 47	1°58'16	4♍43	21° 4	9°17	27°30	24°23	20°18	21°13	2°51	22°25	25°20	24° 9	16°29	n.a.	S 14
S 15	2 10 44	2°59'37	18°23	22°13	10°33	27°55	24°24	20°18	21°16	2°53	22°25	25°17	24° 6	16°35	n.a.	S 15
M16	2 14 40	4° 0'57	1♎55	23°18	11°48	28°20	24°25	20°19	21°20	2°56	22°26	25°12	24° 3	16°42	n.a.	M16
T 17	2 18 37	5° 2'18	15°17	24°16	13° 3	28°44	24°26	20°19	21°23	2°58	22°26	25° 4	24° 0	16°49	n.a.	T 17
W18	2 22 34	6° 3'38	28°27	25° 9	14°19	29° 8	24°28	20°20	21°27	3° 0	22°27	24°54	23°57	16°55	n.a.	W18
T 19	2 26 30	7° 4'58	11♏25	25°53	15°34	29°31	24°29	20°20	21°30	3° 2	22°27	24°41	23°54	17° 2	n.a.	T 19
F 20	2 30 27	8° 6'17	24° 8	26°30	16°49	29°55	24°31	20°21	21°33	3° 5	22°28	24°27	23°50	17° 9	n.a.	F 20
S 21	2 34 23	9° 7'35	6♐37	26°57	18° 5	0♌18	24°33	20°22	21°37	3° 7	22°28	24°14	23°47	17°15	n.a.	S 21
S 22	2 38 20	10° 8'53	18°52	27°14	19°20	0°40	24°35	20°23	21°40	3° 9	22°29	24° 3	23°44	17°22	n.a.	S 22
M23	2 42 16	11°10'11	0♑55	27°R20	20°35	1° 3	24°38	20°24	21°44	3°11	22°29	23°53	23°41	17°29	n.a.	M23
T 24	2 46 13	12°11'27	12°49	27°16	21°50	1°25	24°41	20°25	21°47	3°14	22°30	23°47	23°38	17°35	n.a.	T 24
W25	2 50 10	13°12'42	24°38	26°59	23° 5	1°47	24°44	20°26	21°51	3°16	22°31	23°43	23°34	17°42	n.a.	W25
T 26	2 54 6	14°13'56	6♒26	26°30	24°21	2° 8	24°47	20°28	21°54	3°18	22°31	23°42	23°31	17°49	n.a.	T 26
F 27	2 58 3	15°15'09	18°19	25°51	25°36	2°29	24°50	20°29	21°58	3°20	22°32	23°42	23°28	17°55	n.a.	F 27
S 28	3 1 59	16°16'21	0♓23	25° 0	26°51	2°50	24°53	20°31	22° 1	3°23	22°33	23°42	23°25	18° 2	n.a.	S 28
S 29	3 5 56	17°17'32	12°43	24° 1	28° 6	3°10	24°57	20°33	22° 5	3°25	22°34	23°41	23°22	18° 9	n.a.	S 29
M30	3 9 52	18♏18'42	25♓24	22♏53	29♏21	3♌30	25♒ 1	20♒35	22♏ 8	3♏27	22♑34	23♒37	23♒19	18♑15	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s29	9s10	0n46	14s31	2s 6	8s57	0n11	24n 9	2n 0	15s19	1s46	17s32	2s40	18s18	0s 1	11s 5	1n35	7s38	15s48	13s 0	13s32	26s24		n.a.
M 2	7 53	3 16	1 52	15 5	2 8	9 28	0 8	24 6	2 1	15 19	1 46	17 32	2 40	18 19	0 1	11 6	1 35	7 37	15 48	13 1	13 33	26 22		n.a.
T 3	8 16	2n55	2 53	15 39	2 9	9 59	0 6	24 3	2 3	15 19	1 45	17 32	2 40	18 20	0 1	11 7	1 35	7 37	15 47	13 3	13 34	26 21		n.a.
W 4	8 40	9 8	3 47	16 11	2 10	10 29	0 4	23 59	2 4	15 20	1 45	17 32	2 39	18 21	0 1	11 7	1 35	7 37	15 47	13 5	13 36	26 19		n.a.
T 5	9 3	15 4	4 28	16 43	2 11	10 59	0 1	23 56	2 6	15 20	1 45	17 32	2 39	18 22	0 1	11 8	1 35	7 36	15 47	13 8	13 37	26 18		n.a.
F 6	9 26	20 21	4 55	17 13	2 11	11 28	0s 1	23 52	2 7	15 20	1 44	17 32	2 39	18 22	0 1	11 9	1 35	7 36	15 46	13 12	13 38	26 16		n.a.
S 7	9 49	24 35	5 4	17 41	2 10	11 58	0 3	23 49	2 8	15 20	1 44	17 32	2 39	18 23	0 1	11 10	1 35	7 35	15 46	13 15	13 39	26 15		n.a.
S 8	10 12	27 20	4 54	18 8	2 9	12 27	0 6	23 46	2 10	15 19	1 44	17 32	2 38	18 24	0 1	11 11	1 35	7 35	15 46	13 18	13 40	26 13		n.a.
M 9	10 35	28 18	4 26	18 33	2 7	12 55	0 8	23 42	2 11	15 19	1 43	17 32	2 38	18 25	0 1	11 11	1 35	7 35	15 45	13 20	13 41	26 12		n.a.
T 10	10 58	27 23	3 42	18 56	2 5	13 24	0 11	23 38	2 13	15 19	1 43	17 32	2 38	18 26	0 1	11 12	1 35	7 34	15 45	13 22	13 42	26 10		n.a.
W11	11 20	24 41	2 44	19 17	2 1	13 52	0 13	23 35	2 14	15 19	1 43	17 32	2 38	18 27	0 1	11 13	1 35	7 34	15 44	13 22	13 43	26 9		n.a.
T 12	11 42	20 30	1 36	19 37	1 57	14 20	0 15	23 31	2 16	15 18	1 42	17 32	2 37	18 28	0 1	11 14	1 35	7 33	15 44	13 22	13 44	26 7		n.a.
F 13	12 4	15 13	0 24	19 53	1 52	14 47	0 18	23 28	2 17	15 18	1 42	17 32	2 37	18 29	0 1	11 15	1 35	7 33	15 44	13 22	13 45	26 6		n.a.
S 14	12 26	9 14	0s50	20 8	1 45	15 14	0 20	23 24	2 19	15 17	1 42	17 31	2 37	18 30	0 1	11 15	1 35	7 33	15 43	13 22	13 46	26 4		n.a.
S 15	12 47	2 52	1 59	20 19	1 38	15 41	0 22	23 21	2 20	15 17	1 41	17 31	2 37	18 31	0 1	11 16	1 35	7 32	15 43	13 23	13 47	26 3		n.a.
M16	13 9	3s32	3 1	20 28	1 30	16 7	0 25	23 17	2 22	15 16	1 41	17 31	2 36	18 31	0 1	11 17	1 35	7 32	15 43	13 25	13 48	26 1		n.a.
T 17	13 30	9 42	3 52	20 34	1 20	16 32	0 27	23 13	2 23	15 15	1 40	17 30	2 36	18 32	0 1	11 18	1 35	7 31	15 42	13 28	13 50	26 0		n.a.
W18	13 51	15 21	4 30	20 37	1 9	16 58	0 29	23 10	2 25	15 14	1 40	17 30	2 36	18 33	0 1	11 19	1 35	7 31	15 42	13 31	13 51	25 58		n.a.
T 19	14 11	20 14	4 53	20 36	0 57	17 23	0 31	23 6	2 27	15 13	1 40	17 30	2 36	18 34	0 1	11 19	1 35	7 31	15 42	13 36	13 52	25 56		n.a.
F 20	14 32	24 5	5 1	20 32	0 44	17 47	0 34	23 3	2 28	15 12	1 39	17 29	2 35	18 35	0 1	11 20	1 35	7 30	15 41	13 40	13 53	25 55		n.a.
S 21	14 52	26 44	4 54	20 24	0 29	18 11	0 36	22 59	2 30	15 11	1 39	17 29	2 35	18 36	0 1	11 21	1 35	7 30	15 41	13 45	13 54	25 53		n.a.
S 22	15 12	28 3	4 34	20 13	0 14	18 34	0 38	22 56	2 32	15 10	1 39	17 28	2 35	18 37	0 1	11 22	1 35	7 29	15 41	13 49	13 55	25 52		n.a.
M23	15 31	28 0	4 1	19 58	0n 3	18 57	0 40	22 52	2 33	15 9	1 38	17 27	2 35	18 38	0 1	11 23	1 35	7 29	15 40	13 52	13 56	25 50		n.a.
T 24	15 51	26 39	3 18	19 39	0 21	19 19	0 42	22 49	2 35	15 8	1 38	17 27	2 34	18 39	0 1	11 23	1 35	7 28	15 40	13 54	13 57	25 48		n.a.
W25	16 10	24 6	2 27	19 17	0 40	19 41	0 44	22 46	2 37	15 6	1 38	17 26	2 34	18 40	0 1	11 24	1 35	7 28	15 40	13 55	13 58	25 47		n.a.
T 26	16 28	20 33	1 30	18 51	1 0	20 2	0 47	22 42	2 38	15 5	1 37	17 25	2 34	18 41	0 1	11 25	1 35	7 28	15 40	13 56	13 59	25 45		n.a.
F 27	16 47	16 8	0 28	18 23	1 19	20 23	0 49	22 39	2 40	15 4	1 37	17 25	2 34	18 42	0 1	11 26	1 35	7 27	15 39	13 56	14 0	25 44		n.a.
S 28	17 5	11 2	0n35	17 51	1 39	20 43	0 51	22 36	2 42	15 2	1 37	17 24	2 33	18 43	0 1	11 26	1 35	7 27	15 39	13 56	14 1	25 42		n.a.
S 29	17 23	5 25	1 39	17 18	1 58	21 3	0 53	22 33	2 44	15 0	1 36	17 23	2 33	18 44	0 1	11 27	1 35	7 26	15 39	13 56	14 2	25 40		n.a.
M30	17s40	0n33	2n39	16s43	2n16	21s22	0s55	22n30	2n45	14s59	1s36	17s22	2s33	18s45	0s 1	11s28	1n35	7s26	15s38	13s57	14s 4	25s39		n.a.

Julian Day Number = 761850.5, Delta T = 17h43m18s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°15'18, Lahiri = -40°08'18 Julian Calendar 1 Nov. 2628 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2628 BCE

The year -2627 astronomical counting style corresponds to year 2628 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2628 BCE (-2627) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 13 49	19♏19'50	8♈30	21°R40	0♐36	3♌50	25♒ 5	20♒37	22♏12	3♏29	22♑35	23°R32	23♒15	18♑22	n.a.	T 1
W 2	3 17 45	20°20'57	22° 2	20♏24	1°51	4° 9	25° 9	20°39	22°16	3°32	22°36	23♒23	23°12	18°29	n.a.	W 2
T 3	3 21 42	21°22'03	6♉ 0	19° 7	3° 6	4°28	25°14	20°41	22°19	3°34	22°37	23°12	23° 9	18°35	n.a.	T 3
F 4	3 25 39	22°23'08	20°21	17°52	4°21	4°46	25°18	20°43	22°23	3°36	22°38	22°59	23° 6	18°42	n.a.	F 4
S 5	3 29 35	23°24'12	4♊58	16°39	5°36	5° 4	25°23	20°46	22°26	3°38	22°39	22°47	23° 3	18°49	n.a.	S 5
S 6	3 33 32	24°25'15	19°43	15°33	6°51	5°22	25°28	20°48	22°30	3°40	22°39	22°36	23° 0	18°55	n.a.	S 6
M 7	3 37 28	25°26'17	4♋29	14°32	8° 6	5°39	25°33	20°51	22°33	3°42	22°40	22°27	22°56	19° 2	n.a.	M 7
T 8	3 41 25	26°27'18	19° 8	13°40	9°21	5°56	25°38	20°54	22°37	3°45	22°41	22°22	22°53	19° 9	n.a.	T 8
W 9	3 45 21	27°28'18	3♌34	12°56	10°36	6°12	25°44	20°56	22°40	3°47	22°42	22°19	22°50	19°15	n.a.	W 9
T 10	3 49 18	28°29'17	17°45	12°21	11°51	6°28	25°50	20°59	22°44	3°49	22°43	22°18	22°47	19°22	n.a.	T 10
F 11	3 53 15	29°30'15	1♍40	11°55	13° 6	6°44	25°55	21° 2	22°47	3°51	22°44	22°18	22°44	19°29	n.a.	F 11
S 12	3 57 11	0♐31'11	15°19	11°37	14°21	6°59	26° 1	21° 6	22°51	3°53	22°45	22°18	22°40	19°35	n.a.	S 12
S 13	4 1 8	1°32'07	28°43	11°28	15°36	7°13	26° 8	21° 9	22°54	3°55	22°46	22°15	22°37	19°42	n.a.	S 13
M14	4 5 4	2°33'01	11♎55	11°D26	16°51	7°27	26°14	21°12	22°58	3°57	22°47	22°10	22°34	19°49	n.a.	M14
T 15	4 9 1	3°33'55	24°54	11°32	18° 6	7°41	26°20	21°16	23° 1	3°59	22°48	22° 2	22°31	19°55	n.a.	T 15
W16	4 12 57	4°34'47	7♏43	11°45	19°20	7°53	26°27	21°19	23° 5	4° 1	22°49	21°51	22°28	20° 2	n.a.	W16
T 17	4 16 54	5°35'37	20°21	12° 5	20°35	8° 6	26°34	21°23	23° 8	4° 3	22°50	21°38	22°25	20° 9	n.a.	T 17
F 18	4 20 51	6°36'27	2♐47	12°30	21°50	8°18	26°41	21°27	23°12	4° 5	22°52	21°24	22°21	20°15	n.a.	F 18
S 19	4 24 47	7°37'14	15° 4	13° 1	23° 5	8°29	26°48	21°31	23°15	4° 7	22°53	21°10	22°18	20°22	n.a.	S 19
S 20	4 28 44	8°38'00	27°10	13°37	24°19	8°40	26°55	21°34	23°19	4° 9	22°54	20°58	22°15	20°29	n.a.	S 20
M21	4 32 40	9°38'45	9♑ 8	14°17	25°34	8°50	27° 3	21°39	23°22	4°11	22°55	20°48	22°12	20°35	n.a.	M21
T 22	4 36 37	10°39'27	20°59	15° 2	26°49	8°59	27°10	21°43	23°25	4°13	22°56	20°41	22° 9	20°42	n.a.	T 22
W23	4 40 33	11°40'08	2♒46	15°50	28° 4	9° 8	27°18	21°47	23°29	4°15	22°57	20°37	22° 6	20°49	n.a.	W23
T 24	4 44 30	12°40'47	14°33	16°42	29°18	9°17	27°26	21°51	23°32	4°17	22°59	20°36	22° 2	20°55	n.a.	T 24
F 25	4 48 27	13°41'24	26°25	17°37	0♑33	9°24	27°34	21°56	23°36	4°19	23° 0	20°D36	21°59	21° 2	n.a.	F 25
S 26	4 52 23	14°41'58	8♓26	18°35	1°48	9°32	27°42	22° 0	23°39	4°21	23° 1	20°36	21°56	21° 9	n.a.	S 26
S 27	4 56 20	15°42'31	20°43	19°36	3° 2	9°38	27°51	22° 5	23°42	4°22	23° 2	20°R36	21°53	21°15	n.a.	S 27
M28	5 0 16	16°43'02	3♈20	20°39	4°17	9°44	27°59	22° 9	23°46	4°24	23° 4	20°35	21°50	21°22	n.a.	M28
T 29	5 4 13	17°43'30	16°22	21°45	5°31	9°49	28° 8	22°14	23°49	4°26	23° 5	20°31	21°46	21°29	n.a.	T 29
W30	5 8 9	18°43'56	29°53	22°52	6°46	9°53	28°16	22°19	23°52	4°28	23° 6	20°25	21°43	21°35	n.a.	W30
T 31	5 12 6	19♐44'21	13♉53	24♏ 2	8♑ 0	9♌57	28♒25	22♒24	23♏56	4♏30	23♑ 8	20♒17	21♒40	21♑42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s58	6n42	3n33	16s 8	2n33	21s40	0s56	22n27	2n47	14s57	1s36	17s21	2s32	18s45	0s 1	11s29	1n35	7s25	15s38	13s59	14s 5	25s37		n.a.
W 2	18 14	12 44	4 17	15 34	2 48	21 58	0 58	22 24	2 49	14 55	1 35	17 20	2 32	18 46	0 1	11 29	1 35	7 25	15 38	14 2	14 6	25 35		n.a.
T 3	18 31	18 19	4 47	15 0	3 1	22 15	1 0	22 21	2 51	14 53	1 35	17 19	2 32	18 47	0 1	11 30	1 35	7 24	15 37	14 6	14 7	25 34		n.a.
F 4	18 47	23 2	5 0	14 29	3 12	22 31	1 2	22 18	2 53	14 52	1 34	17 18	2 32	18 48	0 1	11 31	1 35	7 24	15 37	14 10	14 8	25 32		n.a.
S 5	19 3	26 25	4 53	14 0	3 20	22 47	1 4	22 15	2 55	14 50	1 34	17 17	2 31	18 49	0 1	11 32	1 35	7 24	15 37	14 14	14 9	25 30		n.a.
S 6	19 18	28 1	4 27	13 35	3 27	23 2	1 6	22 13	2 57	14 48	1 34	17 16	2 31	18 50	0 1	11 32	1 35	7 23	15 37	14 18	14 10	25 29		n.a.
M 7	19 34	27 38	3 44	13 13	3 30	23 16	1 7	22 10	2 58	14 45	1 33	17 15	2 31	18 51	0 1	11 33	1 35	7 23	15 36	14 21	14 11	25 27		n.a.
T 8	19 48	25 19	2 46	12 56	3 32	23 30	1 9	22 8	3 0	14 43	1 33	17 14	2 31	18 52	0 1	11 34	1 35	7 22	15 36	14 22	14 12	25 25		n.a.
W 9	20 3	21 22	1 37	12 43	3 32	23 43	1 10	22 5	3 2	14 41	1 33	17 13	2 30	18 53	0 1	11 35	1 35	7 22	15 36	14 23	14 13	25 23		n.a.
T 10	20 17	16 15	0 24	12 34	3 30	23 55	1 12	22 3	3 4	14 39	1 32	17 12	2 30	18 54	0 1	11 35	1 35	7 21	15 35	14 24	14 14	25 22		n.a.
F 11	20 30	10 22	0s49	12 29	3 26	24 6	1 13	22 1	3 6	14 36	1 32	17 10	2 30	18 55	0 1	11 36	1 35	7 21	15 35	14 24	14 15	25 20		n.a.
S 12	20 44	4 6	1 58	12 29	3 21	24 17	1 15	21 59	3 8	14 34	1 32	17 9	2 30	18 56	0 1	11 37	1 35	7 20	15 35	14 24	14 16	25 18		n.a.
S 13	20 56	2s13	3 0	12 31	3 15	24 27	1 16	21 57	3 10	14 32	1 31	17 8	2 29	18 57	0 1	11 37	1 35	7 20	15 35	14 25	14 17	25 16		n.a.
M14	21 9	8 20	3 50	12 37	3 9	24 36	1 18	21 55	3 12	14 29	1 31	17 6	2 29	18 58	0 1	11 38	1 35	7 20	15 34	14 26	14 18	25 15		n.a.
T 15	21 21	14 0	4 28	12 47	3 1	24 45	1 19	21 54	3 14	14 27	1 31	17 5	2 29	18 58	0 1	11 39	1 35	7 19	15 34	14 29	14 19	25 13		n.a.
W16	21 33	18 59	4 51	12 58	2 53	24 53	1 20	21 52	3 16	14 24	1 31	17 4	2 29	18 59	0 1	11 40	1 35	7 19	15 34	14 33	14 21	25 11		n.a.
T 17	21 44	23 3	5 0	13 13	2 44	25 0	1 21	21 51	3 18	14 21	1 30	17 2	2 29	19 0	0 1	11 40	1 35	7 18	15 34	14 37	14 22	25 9		n.a.
F 18	21 55	26 0	4 55	13 29	2 35	25 6	1 22	21 50	3 21	14 18	1 30	17 1	2 28	19 1	0 1	11 41	1 35	7 18	15 33	14 42	14 23	25 8		n.a.
S 19	22 5	27 41	4 35	13 48	2 25	25 11	1 23	21 49	3 23	14 16	1 30	16 59	2 28	19 2	0 1	11 42	1 35	7 17	15 33	14 46	14 24	25 6		n.a.
S 20	22 15	28 1	4 3	14 8	2 16	25 16	1 24	21 48	3 25	14 13	1 29	16 58	2 28	19 3	0 1	11 42	1 35	7 17	15 33	14 50	14 25	25 4		n.a.
M21	22 24	27 1	3 21	14 29	2 6	25 20	1 25	21 47	3 27	14 10	1 29	16 56	2 28	19 4	0 1	11 43	1 35	7 16	15 33	14 53	14 26	25 2		n.a.
T 22	22 33	24 47	2 30	14 52	1 56	25 23	1 26	21 46	3 29	14 7	1 29	16 54	2 27	19 5	0 1	11 44	1 35	7 16	15 32	14 56	14 27	25 1		n.a.
W23	22 42	21 30	1 33	15 16	1 46	25 25	1 27	21 46	3 31	14 4	1 28	16 53	2 27	19 6	0 1	11 44	1 35	7 16	15 32	14 57	14 28	24 59		n.a.
T 24	22 50	17 21	0 32	15 40	1 36	25 27	1 28	21 46	3 33	14 1	1 28	16 51	2 27	19 6	0 1	11 45	1 35	7 15	15 32	14 57	14 29	24 57		n.a.
F 25	22 58	12 31	0n31	16 6	1 26	25 28	1 28	21 46	3 36	13 58	1 28	16 49	2 27	19 7	0 1	11 45	1 35	7 15	15 32	14 57	14 30	24 55		n.a.
S 26	23 5	7 9	1 34	16 32	1 17	25 28	1 29	21 46	3 38	13 55	1 27	16 48	2 26	19 8	0 1	11 46	1 35	7 14	15 32	14 57	14 31	24 53		n.a.
S 27	23 12	1 25	2 33	16 58	1 7	25 27	1 30	21 46	3 40	13 51	1 27	16 46	2 26	19 9	0 1	11 47	1 35	7 14	15 31	14 57	14 32	24 51		n.a.
M28	23 18	4n31	3 27	17 24	0 57	25 25	1 30	21 47	3 42	13 48	1 27	16 44	2 26	19 10	0 1	11 47	1 35	7 13	15 31	14 58	14 33	24 50		n.a.
T 29	23 24	10 27	4 13	17 51	0 48	25 23	1 31	21 47	3 44	13 45	1 27	16 42	2 26	19 11	0 1	11 48	1 35	7 13	15 31	14 59	14 34	24 48		n.a.
W30	23 30	16 7	4 45	18 18	0 38	25 20	1 31	21 48	3 47	13 41	1 26	16 41	2 26	19 12	0 1	11 48	1 35	7 12	15 31	15 1	14 35	24 46		n.a.
T 31	23s35	21n10	5n 3	18s45	0n29	25s15	1s31	21n49	3n49	13s38	1s26	16s39	2s25	19s12	0s 2	11s49	1n36	7s12	15s31	15s 3	14s36	24s44		n.a.

Julian Day Number = 761880.5, Delta T = 17h43m16s
Ecliptic obliquity = 23°59'20, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°15'14, Lahiri = -40°08'14 Julian Calendar 1 Dec. 2628 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2628 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2627 BCE (-2626) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 16 2	20♐44'43	28♉21	25♏14	9♑15	10♌ 0	28♒34	22♒29	23♏59	4♏31	23♑ 9	20°R 8	21♒37	21♑49	n.a.	F 1
S 2	5 19 59	21°45'03	13♊10	26°28	10°29	10° 3	28°43	22°34	24° 2	4°33	23°10	19♒58	21°34	21°55	n.a.	S 2
S 3	5 23 56	22°45'21	28°14	27°43	11°43	10° 5	28°53	22°39	24° 5	4°35	23°12	19°49	21°31	22° 2	n.a.	S 3
M 4	5 27 52	23°45'38	13♋22	29° 0	12°58	10° 6	29° 2	22°44	24° 8	4°36	23°13	19°43	21°27	22° 9	n.a.	M 4
T 5	5 31 49	24°45'52	28°25	0♐18	14°12	10°R 6	29°12	22°50	24°12	4°38	23°14	19°39	21°24	22°15	n.a.	T 5
W 6	5 35 45	25°46'05	13♌13	1°38	15°26	10° 5	29°21	22°55	24°15	4°40	23°16	19°D37	21°21	22°22	n.a.	W 6
T 7	5 39 42	26°46'16	27°42	2°59	16°41	10° 4	29°31	23° 1	24°18	4°41	23°17	19°37	21°18	22°29	n.a.	T 7
F 8	5 43 38	27°46'25	11♍49	4°22	17°55	10° 2	29°41	23° 6	24°21	4°43	23°18	19°38	21°15	22°35	n.a.	F 8
S 9	5 47 35	28°46'32	25°33	5°46	19° 9	9°59	29°51	23°12	24°24	4°44	23°20	19°R39	21°12	22°42	n.a.	S 9
S 10	5 51 31	29°46'37	8♎55	7°11	20°23	9°56	0♓ 1	23°18	24°27	4°46	23°21	19°38	21° 8	22°49	n.a.	S 10
M11	5 55 28	0♑46'41	21°59	8°37	21°37	9°52	0°11	23°23	24°30	4°47	23°23	19°36	21° 5	22°55	n.a.	M11
T 12	5 59 25	1°46'43	4♏46	10° 5	22°52	9°47	0°21	23°29	24°33	4°49	23°24	19°32	21° 2	23° 2	n.a.	T 12
W13	6 3 21	2°46'43	17°19	11°34	24° 6	9°41	0°32	23°35	24°36	4°50	23°26	19°25	20°59	23° 9	n.a.	W13
T 14	6 7 18	3°46'41	29°41	13° 4	25°20	9°34	0°42	23°41	24°39	4°51	23°27	19°17	20°56	23°15	n.a.	T 14
F 15	6 11 14	4°46'37	11♐53	14°35	26°34	9°27	0°53	23°47	24°42	4°53	23°28	19° 8	20°52	23°22	n.a.	F 15
S 16	6 15 11	5°46'31	23°57	16° 8	27°48	9°18	1° 4	23°53	24°45	4°54	23°30	19° 0	20°49	23°29	n.a.	S 16
S 17	6 19 7	6°46'24	5♑53	17°41	29° 2	9° 9	1°14	23°59	24°48	4°56	23°31	18°52	20°46	23°35	n.a.	S 17
M18	6 23 4	7°46'13	17°45	19°16	0♒16	9° 0	1°25	24° 6	24°51	4°57	23°33	18°46	20°43	23°42	n.a.	M18
T 19	6 27 0	8°46'01	29°33	20°52	1°30	8°49	1°36	24°12	24°53	4°58	23°34	18°42	20°40	23°49	n.a.	T 19
W20	6 30 57	9°45'46	11♒20	22°29	2°44	8°38	1°47	24°18	24°56	4°59	23°36	18°40	20°37	23°55	n.a.	W20
T 21	6 34 53	10°45'29	23° 9	24° 7	3°57	8°26	1°59	24°25	24°59	5° 1	23°37	18°D40	20°33	24° 2	n.a.	T 21
F 22	6 38 50	11°45'10	5♓ 3	25°46	5°11	8°13	2°10	24°31	25° 1	5° 2	23°39	18°41	20°30	24° 9	n.a.	F 22
S 23	6 42 47	12°44'48	17° 5	27°27	6°25	7°59	2°21	24°38	25° 4	5° 3	23°40	18°43	20°27	24°15	n.a.	S 23
S 24	6 46 43	13°44'24	29°22	29° 9	7°39	7°45	2°33	24°44	25° 7	5° 4	23°42	18°44	20°24	24°22	n.a.	S 24
M25	6 50 40	14°43'57	11♈56	0♑52	8°52	7°30	2°44	24°51	25° 9	5° 5	23°43	18°R45	20°21	24°29	n.a.	M25
T 26	6 54 36	15°43'27	24°53	2°36	10° 6	7°14	2°56	24°58	25°12	5° 6	23°45	18°45	20°18	24°35	n.a.	T 26
W27	6 58 33	16°42'56	8♉16	4°21	11°20	6°58	3° 8	25° 4	25°14	5° 7	23°46	18°43	20°14	24°42	n.a.	W27
T 28	7 2 29	17°42'21	22° 8	6° 8	12°33	6°41	3°20	25°11	25°17	5° 8	23°48	18°40	20°11	24°49	n.a.	T 28
F 29	7 6 26	18°41'45	6♊28	7°56	13°47	6°24	3°31	25°18	25°19	5° 9	23°49	18°36	20° 8	24°55	n.a.	F 29
S 30	7 10 22	19°41'05	21°13	9°45	15° 0	6° 6	3°43	25°25	25°22	5°10	23°51	18°32	20° 5	25° 2	n.a.	S 30
S 31	7 14 19	20♑40'24	6♋18	11♑35	16♒14	5♌47	3♓55	25♒32	25♏24	5♏11	23♑53	18♒28	20♒ 2	25♑ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s39	25n 8	5n 1	19s11	0n20	25s11	1s31	21n51	3n51	13s35	1s26	16s37	2s25	19s13	0s 2	11s49	1n36	7s12	15s31	15s 6	14s37	24s42		n.a.
S 2	23 43	27 32	4 40	19 37	0 11	25 5	1 32	21 52	3 53	13 31	1 26	16 35	2 25	19 14	0 2	11 50	1 36	7 11	15 30	15 10	14 38	24 40		n.a.
S 3	23 47	27 58	3 59	20 4	0 3	24 59	1 32	21 54	3 55	13 27	1 25	16 33	2 25	19 15	0 2	11 51	1 36	7 11	15 30	15 12	14 39	24 38		n.a.
M 4	23 50	26 18	3 1	20 29	0s 6	24 52	1 32	21 56	3 58	13 24	1 25	16 31	2 25	19 16	0 2	11 51	1 36	7 10	15 30	15 14	14 40	24 37		n.a.
T 5	23 53	22 46	1 51	20 54	0 14	24 44	1 32	21 58	4 0	13 20	1 25	16 29	2 24	19 17	0 2	11 52	1 36	7 10	15 30	15 16	14 41	24 35		n.a.
W 6	23 55	17 47	0 34	21 19	0 22	24 35	1 32	22 0	4 2	13 17	1 24	16 27	2 24	19 17	0 2	11 52	1 36	7 10	15 30	15 16	14 43	24 33		n.a.
T 7	23 57	11 52	0s43	21 43	0 30	24 26	1 31	22 2	4 4	13 13	1 24	16 25	2 24	19 18	0 2	11 53	1 36	7 9	15 30	15 16	14 44	24 31		n.a.
F 8	23 58	5 30	1 57	22 7	0 37	24 16	1 31	22 5	4 6	13 9	1 24	16 23	2 24	19 19	0 2	11 53	1 36	7 9	15 29	15 16	14 45	24 29		n.a.
S 9	23 59	0s57	3 1	22 29	0 44	24 5	1 31	22 8	4 9	13 5	1 24	16 21	2 24	19 20	0 2	11 54	1 36	7 8	15 29	15 16	14 46	24 27		n.a.
S 10	23 59	7 11	3 54	22 51	0 51	23 53	1 31	22 11	4 11	13 1	1 23	16 19	2 23	19 21	0 2	11 54	1 36	7 8	15 29	15 16	14 47	24 25		n.a.
M11	23 59	12 57	4 33	23 12	0 58	23 41	1 30	22 14	4 13	12 57	1 23	16 17	2 23	19 21	0 2	11 55	1 36	7 8	15 29	15 17	14 48	24 23		n.a.
T 12	23 59	18 3	4 58	23 32	1 5	23 28	1 30	22 17	4 15	12 53	1 23	16 15	2 23	19 22	0 2	11 55	1 36	7 7	15 29	15 18	14 49	24 21		n.a.
W13	23 57	22 17	5 7	23 51	1 11	23 15	1 29	22 21	4 17	12 49	1 23	16 12	2 23	19 23	0 2	11 56	1 36	7 7	15 29	15 20	14 50	24 19		n.a.
T 14	23 56	25 28	5 3	24 9	1 17	23 0	1 28	22 25	4 19	12 45	1 22	16 10	2 23	19 24	0 2	11 56	1 36	7 6	15 29	15 23	14 51	24 17		n.a.
F 15	23 54	27 25	4 44	24 26	1 22	22 45	1 28	22 29	4 21	12 41	1 22	16 8	2 23	19 24	0 2	11 56	1 36	7 6	15 29	15 25	14 52	24 15		n.a.
S 16	23 51	28 3	4 13	24 42	1 27	22 30	1 27	22 33	4 23	12 37	1 22	16 6	2 22	19 25	0 2	11 57	1 36	7 6	15 29	15 28	14 53	24 14		n.a.
S 17	23 49	27 22	3 31	24 56	1 32	22 13	1 26	22 37	4 25	12 33	1 22	16 3	2 22	19 26	0 2	11 57	1 36	7 5	15 28	15 31	14 54	24 12		n.a.
M18	23 45	25 25	2 40	25 9	1 37	21 56	1 25	22 42	4 27	12 29	1 22	16 1	2 22	19 26	0 2	11 58	1 36	7 5	15 28	15 33	14 55	24 10		n.a.
T 19	23 41	22 22	1 42	25 21	1 41	21 39	1 24	22 47	4 29	12 25	1 21	15 59	2 22	19 27	0 2	11 58	1 36	7 4	15 28	15 34	14 56	24 8		n.a.
W20	23 37	18 25	0 40	25 31	1 45	21 21	1 23	22 52	4 31	12 20	1 21	15 57	2 22	19 28	0 2	11 58	1 36	7 4	15 28	15 34	14 57	24 6		n.a.
T 21	23 32	13 44	0n24	25 40	1 48	21 2	1 22	22 56	4 32	12 16	1 21	15 54	2 22	19 29	0 2	11 59	1 36	7 4	15 28	15 34	14 58	24 4		n.a.
F 22	23 27	8 31	1 28	25 47	1 51	20 42	1 21	23 2	4 34	12 12	1 21	15 52	2 22	19 29	0 2	11 59	1 36	7 3	15 28	15 34	14 59	24 2		n.a.
S 23	23 22	2 56	2 29	25 52	1 54	20 22	1 19	23 7	4 36	12 7	1 20	15 49	2 21	19 30	0 2	12 0	1 36	7 3	15 28	15 34	15 0	24 0		n.a.
S 24	23 16	2n51	3 24	25 56	1 57	20 2	1 18	23 12	4 37	12 3	1 20	15 47	2 21	19 31	0 2	12 0	1 36	7 3	15 28	15 33	15 1	23 58		n.a.
M25	23 9	8 39	4 11	25 58	1 58	19 41	1 16	23 18	4 39	11 58	1 20	15 45	2 21	19 31	0 2	12 0	1 36	7 2	15 28	15 33	15 2	23 56		n.a.
T 26	23 2	14 16	4 46	25 58	2 0	19 19	1 15	23 23	4 40	11 54	1 20	15 42	2 21	19 32	0 2	12 1	1 36	7 2	15 28	15 33	15 3	23 54		n.a.
W27	22 55	19 25	5 8	25 56	2 1	18 57	1 13	23 29	4 41	11 49	1 20	15 40	2 21	19 32	0 2	12 1	1 36	7 2	15 28	15 34	15 4	23 52		n.a.
T 28	22 47	23 44	5 12	25 52	2 2	18 34	1 12	23 34	4 43	11 45	1 19	15 37	2 21	19 33	0 2	12 1	1 37	7 1	15 28	15 35	15 5	23 50		n.a.
F 29	22 39	26 46	4 58	25 46	2 2	18 11	1 10	23 40	4 44	11 40	1 19	15 35	2 21	19 34	0 2	12 1	1 37	7 1	15 28	15 36	15 6	23 48		n.a.
S 30	22 30	28 5	4 24	25 38	2 1	17 48	1 8	23 46	4 45	11 36	1 19	15 32	2 20	19 34	0 2	12 2	1 37	7 1	15 28	15 37	15 7	23 46		n.a.
S 31	22s21	27n21	3n31	25s28	2s 0	17s24	1s 7	23n52	4n46	11s31	1s19	15s30	2s20	19s35	0s 2	12s 2	1n37	7s 0	15s28	15s38	15s 8	23s44		n.a.

Julian Day Number = 761911.5, Delta T = 17h43m13s
Ecliptic obliquity = 23°59'19, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°15'09, Lahiri = -40°08'10 Julian Calendar 1 Jan. 2627 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2628 BCE

The year -2626 astronomical counting style corresponds to year 2627 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2627 BCE (-2626) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 18 15	21♑39'40	21♋32	13♑27	17♒27	5°R28	4♓ 8	25♒39	25♏26	5♏12	23♑54	18°R25	19♒58	25♑15	n.a.	M 1
T 2	7 22 12	22°38'54	6♌46	15°20	18°40	5♌ 8	4°20	25°46	25°29	5°13	23°56	18♒23	19°55	25°22	n.a.	T 2
W 3	7 26 9	23°38'05	21°50	17°14	19°54	4°48	4°32	25°53	25°31	5°13	23°57	18°D23	19°52	25°29	n.a.	W 3
T 4	7 30 5	24°37'15	6♍36	19°10	21° 7	4°27	4°44	26° 0	25°33	5°14	23°59	18°24	19°49	25°35	n.a.	T 4
F 5	7 34 2	25°36'22	20°59	21° 6	22°20	4° 6	4°57	26° 7	25°35	5°15	24° 0	18°25	19°46	25°42	n.a.	F 5
S 6	7 37 58	26°35'28	4♎55	23° 4	23°33	3°45	5° 9	26°15	25°38	5°16	24° 2	18°26	19°43	25°49	n.a.	S 6
S 7	7 41 55	27°34'31	18°26	25° 3	24°46	3°23	5°22	26°22	25°40	5°16	24° 3	18°27	19°39	25°55	n.a.	S 7
M 8	7 45 51	28°33'33	1♏33	27° 4	25°59	3° 1	5°34	26°29	25°42	5°17	24° 5	18°R28	19°36	26° 2	n.a.	M 8
T 9	7 49 48	29°32'33	14°18	29° 5	27°12	2°39	5°47	26°36	25°44	5°18	24° 6	18°27	19°33	26° 9	n.a.	T 9
W10	7 53 44	0♒31'30	26°45	1♒ 7	28°25	2°16	6° 0	26°44	25°46	5°18	24° 8	18°25	19°30	26°15	n.a.	W10
T 11	7 57 41	1°30'26	8♐58	3°10	29°38	1°53	6°12	26°51	25°48	5°19	24° 9	18°23	19°27	26°22	n.a.	T 11
F 12	8 1 37	2°29'20	21° 1	5°14	0♓51	1°31	6°25	26°59	25°50	5°19	24°11	18°21	19°24	26°29	n.a.	F 12
S 13	8 5 34	3°28'12	2♑56	7°18	2° 4	1° 8	6°38	27° 6	25°51	5°20	24°12	18°18	19°20	26°35	n.a.	S 13
S 14	8 9 31	4°27'02	14°46	9°22	3°16	0°45	6°51	27°13	25°53	5°20	24°14	18°16	19°17	26°42	n.a.	S 14
M15	8 13 27	5°25'49	26°34	11°26	4°29	0°22	7° 4	27°21	25°55	5°20	24°15	18°15	19°14	26°49	n.a.	M15
T 16	8 17 24	6°24'35	8♒22	13°30	5°42	29♋59	7°17	27°29	25°57	5°21	24°17	18°14	19°11	26°55	n.a.	T 16
W17	8 21 20	7°23'18	20°12	15°34	6°54	29°37	7°30	27°36	25°58	5°21	24°18	18°D14	19° 8	27° 2	n.a.	W17
T 18	8 25 17	8°21'59	2♓ 6	17°36	8° 7	29°14	7°43	27°44	26° 0	5°22	24°20	18°14	19° 4	27° 9	n.a.	T 18
F 19	8 29 13	9°20'38	14° 7	19°38	9°19	28°52	7°57	27°51	26° 2	5°22	24°21	18°15	19° 1	27°15	n.a.	F 19
S 20	8 33 10	10°19'14	26°17	21°38	10°32	28°30	8°10	27°59	26° 3	5°22	24°23	18°16	18°58	27°22	n.a.	S 20
S 21	8 37 6	11°17'49	8♈40	23°36	11°44	28° 8	8°23	28° 7	26° 5	5°22	24°24	18°16	18°55	27°29	n.a.	S 21
M22	8 41 3	12°16'20	21°18	25°32	12°56	27°47	8°36	28°14	26° 6	5°22	24°26	18°17	18°52	27°35	n.a.	M22
T 23	8 44 59	13°14'50	4♉15	27°25	14° 9	27°26	8°50	28°22	26° 7	5°23	24°27	18°17	18°49	27°42	n.a.	T 23
W24	8 48 56	14°13'17	17°34	29°16	15°21	27° 5	9° 3	28°30	26° 9	5°23	24°29	18°R17	18°45	27°48	n.a.	W24
T 25	8 52 53	15°11'42	1♊16	1♓ 3	16°33	26°45	9°17	28°37	26°10	5°23	24°30	18°17	18°42	27°55	n.a.	T 25
F 26	8 56 49	16°10'05	15°23	2°47	17°45	26°26	9°30	28°45	26°11	5°23	24°32	18°17	18°39	28° 2	n.a.	F 26
S 27	9 0 46	17° 8'25	29°53	4°27	18°57	26° 7	9°44	28°53	26°12	5°R23	24°33	18°17	18°36	28° 8	n.a.	S 27
S 28	9 4 42	18♒ 6'43	14♋42	6♓ 3	20♓ 9	25♋48	9♓57	29♒ 1	26♏14	5♏23	24♑35	18°D17	18♒33	28♑15	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s12	24n34	2n22	25s16	1s59	16s59	1s 5	23n58	4n47	11s26	1s19	15s27	2s20	19s35	0s 2	12s 2	1n37	7s 0	15s28	15s39	15s 9	23s41		n.a.
T 2	22 2	20 2	1 4	25 1	1 57	16 34	1 3	24 3	4 47	11 21	1 18	15 25	2 20	19 36	0 2	12 2	1 37	7 0	15 28	15 40	15 10	23 39		n.a.
W 3	21 52	14 15	0s19	24 44	1 55	16 9	1 1	24 9	4 48	11 17	1 18	15 22	2 20	19 37	0 2	12 3	1 37	7 0	15 28	15 40	15 11	23 37		n.a.
T 4	21 41	7 46	1 39	24 25	1 52	15 43	0 59	24 15	4 49	11 12	1 18	15 20	2 20	19 37	0 2	12 3	1 37	6 59	15 28	15 40	15 12	23 35		n.a.
F 5	21 30	1 4	2 50	24 4	1 48	15 17	0 57	24 21	4 49	11 7	1 18	15 17	2 20	19 38	0 2	12 3	1 37	6 59	15 28	15 39	15 14	23 33		n.a.
S 6	21 19	5s29	3 49	23 40	1 44	14 50	0 55	24 26	4 49	11 2	1 18	15 14	2 20	19 38	0 2	12 3	1 37	6 59	15 28	15 39	15 15	23 31		n.a.
S 7	21 7	11 35	4 33	23 14	1 39	14 23	0 52	24 32	4 50	10 57	1 18	15 12	2 20	19 39	0 2	12 3	1 37	6 58	15 28	15 38	15 16	23 29		n.a.
M 8	20 55	16 59	5 2	22 45	1 34	13 56	0 50	24 37	4 50	10 52	1 17	15 9	2 20	19 39	0 2	12 4	1 37	6 58	15 28	15 38	15 17	23 27		n.a.
T 9	20 43	21 29	5 15	22 14	1 28	13 28	0 48	24 43	4 50	10 48	1 17	15 6	2 19	19 40	0 2	12 4	1 37	6 58	15 28	15 39	15 18	23 25		n.a.
W10	20 30	24 56	5 12	21 41	1 21	13 0	0 45	24 48	4 50	10 43	1 17	15 4	2 19	19 40	0 2	12 4	1 37	6 58	15 28	15 39	15 19	23 23		n.a.
T 11	20 17	27 10	4 56	21 6	1 14	12 32	0 43	24 53	4 49	10 38	1 17	15 1	2 19	19 41	0 2	12 4	1 37	6 57	15 28	15 40	15 20	23 21		n.a.
F 12	20 3	28 6	4 26	20 28	1 6	12 3	0 41	24 58	4 49	10 33	1 17	14 58	2 19	19 41	0 2	12 4	1 37	6 57	15 28	15 41	15 21	23 19		n.a.
S 13	19 49	27 42	3 45	19 48	0 58	11 34	0 38	25 3	4 49	10 28	1 17	14 56	2 19	19 42	0 2	12 4	1 37	6 57	15 28	15 41	15 22	23 16		n.a.
S 14	19 35	26 3	2 55	19 6	0 49	11 5	0 36	25 8	4 48	10 23	1 16	14 53	2 19	19 42	0 2	12 4	1 37	6 57	15 28	15 42	15 23	23 14		n.a.
M15	19 21	23 14	1 57	18 23	0 40	10 36	0 33	25 12	4 47	10 17	1 16	14 50	2 19	19 43	0 2	12 5	1 37	6 56	15 28	15 42	15 24	23 12		n.a.
T 16	19 6	19 28	0 54	17 37	0 30	10 6	0 30	25 16	4 46	10 12	1 16	14 48	2 19	19 43	0 2	12 5	1 37	6 56	15 29	15 43	15 25	23 10		n.a.
W17	18 51	14 55	0n11	16 51	0 19	9 36	0 28	25 21	4 45	10 7	1 16	14 45	2 19	19 43	0 2	12 5	1 37	6 56	15 29	15 43	15 26	23 8		n.a.
T 18	18 35	9 47	1 16	16 3	0 9	9 6	0 25	25 24	4 44	10 2	1 16	14 42	2 19	19 44	0 2	12 5	1 37	6 56	15 29	15 43	15 27	23 6		n.a.
F 19	18 19	4 16	2 19	15 14	0n 3	8 36	0 22	25 28	4 43	9 57	1 16	14 39	2 19	19 44	0 2	12 5	1 38	6 56	15 29	15 42	15 28	23 4		n.a.
S 20	18 3	1n28	3 16	14 24	0 14	8 5	0 19	25 32	4 42	9 52	1 16	14 36	2 19	19 45	0 2	12 5	1 38	6 55	15 29	15 42	15 29	23 2		n.a.
S 21	17 47	7 15	4 5	13 34	0 26	7 34	0 16	25 35	4 40	9 46	1 15	14 34	2 19	19 45	0 2	12 5	1 38	6 55	15 29	15 42	15 30	22 59		n.a.
M22	17 30	12 51	4 43	12 43	0 37	7 3	0 13	25 38	4 39	9 41	1 15	14 31	2 19	19 45	0 2	12 5	1 38	6 55	15 29	15 42	15 31	22 57		n.a.
T 23	17 13	18 2	5 8	11 53	0 49	6 32	0 11	25 41	4 37	9 36	1 15	14 28	2 18	19 46	0 2	12 5	1 38	6 55	15 29	15 42	15 32	22 55		n.a.
W24	16 56	22 31	5 18	11 2	1 1	6 1	0 8	25 43	4 36	9 31	1 15	14 25	2 18	19 46	0 2	12 5	1 38	6 55	15 29	15 42	15 33	22 53		n.a.
T 25	16 39	25 56	5 10	10 13	1 13	5 30	0 5	25 45	4 34	9 25	1 15	14 23	2 18	19 46	0 2	12 5	1 38	6 54	15 30	15 42	15 34	22 51		n.a.
F 26	16 21	27 51	4 43	9 25	1 24	4 58	0 2	25 47	4 32	9 20	1 15	14 20	2 18	19 47	0 2	12 5	1 38	6 54	15 30	15 42	15 35	22 48		n.a.
S 27	16 3	27 57	3 58	8 37	1 36	4 27	0n 2	25 49	4 30	9 15	1 15	14 17	2 18	19 47	0 2	12 5	1 38	6 54	15 30	15 42	15 36	22 46		n.a.
S 28	15s45	26n 4	2n56	7s51	1n47	3s55	0n 5	25n51	4n28	9s 9	1s15	14s14	2s18	19s47	0s 2	12s 5	1n38	6s54	15s30	15s42	15s37	22s44		n.a.

Julian Day Number = 761942.5, Delta T = 17h43m11s
Ecliptic obliquity = 23°59'19, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°15'05, Lahiri = -40°08'05 Julian Calendar 1 Feb. 2627 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2627 BCE

The year -2626 astronomical counting style corresponds to year 2627 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2627 BCE (-2626) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 8 39	19♒ 4'59	29♋45	7♓35	21♓21	25°R30	10♓11	29♒ 9	26♏15	5°R23	24♑36	18♒17	18♒30	28♑22	n.a.	M 1
T 2	9 12 35	20° 3'12	14♌53	9° 2	22°32	25♋13	10°24	29°16	26°16	5♏23	24°37	18°R17	18°26	28°28	n.a.	T 2
W 3	9 16 32	21° 1'24	29°57	10°25	23°44	24°56	10°38	29°24	26°17	5°23	24°39	18°17	18°23	28°35	n.a.	W 3
T 4	9 20 28	21°59'33	14♍49	11°43	24°56	24°40	10°52	29°32	26°18	5°22	24°40	18°17	18°20	28°42	n.a.	T 4
F 5	9 24 25	22°57'41	29°21	12°56	26° 7	24°25	11° 5	29°40	26°19	5°22	24°42	18°16	18°17	28°48	n.a.	F 5
S 6	9 28 21	23°55'47	13♎28	14° 5	27°18	24°10	11°19	29°48	26°20	5°22	24°43	18°16	18°14	28°55	n.a.	S 6
S 7	9 32 18	24°53'52	27° 8	15° 8	28°30	23°56	11°33	29°56	26°20	5°22	24°44	18°15	18°10	29° 2	n.a.	S 7
M 8	9 36 14	25°51'55	10♏22	16° 7	29°41	23°43	11°47	0♓ 4	26°21	5°22	24°46	18°14	18° 7	29° 8	n.a.	M 8
T 9	9 40 11	26°49'56	23°11	17° 0	0♈52	23°31	12° 0	0°11	26°22	5°21	24°47	18°D14	18° 4	29°15	n.a.	T 9
W10	9 44 8	27°47'56	5♐40	17°48	2° 4	23°19	12°14	0°19	26°22	5°21	24°48	18°14	18° 1	29°22	n.a.	W10
T 11	9 48 4	28°45'54	17°51	18°31	3°15	23° 8	12°28	0°27	26°23	5°21	24°50	18°15	17°58	29°28	n.a.	T 11
F 12	9 52 1	29°43'51	29°51	19° 8	4°26	22°58	12°42	0°35	26°24	5°20	24°51	18°16	17°55	29°35	n.a.	F 12
S 13	9 55 57	0♓41'46	11♑42	19°40	5°37	22°49	12°56	0°43	26°24	5°20	24°52	18°17	17°51	29°42	n.a.	S 13
S 14	9 59 54	1°39'40	23°29	20° 7	6°47	22°40	13°10	0°51	26°25	5°19	24°53	18°18	17°48	29°48	n.a.	S 14
M15	10 3 50	2°37'32	5♒17	20°28	7°58	22°33	13°24	0°59	26°25	5°19	24°55	18°19	17°45	29°55	n.a.	M15
T 16	10 7 47	3°35'22	17° 7	20°44	9° 9	22°26	13°38	1° 7	26°25	5°18	24°56	18°R19	17°42	0♒ 2	n.a.	T 16
W17	10 11 43	4°33'11	29° 3	20°54	10°19	22°20	13°52	1°15	26°26	5°18	24°57	18°19	17°39	0° 8	n.a.	W17
T 18	10 15 40	5°30'58	11♓ 6	21° 0	11°30	22°14	14° 6	1°23	26°26	5°17	24°58	18°18	17°36	0°15	n.a.	T 18
F 19	10 19 37	6°28'43	23°20	21°R 0	12°40	22°10	14°20	1°30	26°26	5°16	25° 0	18°16	17°32	0°22	n.a.	F 19
S 20	10 23 33	7°26'27	5♈44	20°55	13°51	22° 6	14°34	1°38	26°26	5°16	25° 1	18°13	17°29	0°28	n.a.	S 20
S 21	10 27 30	8°24'09	18°21	20°45	15° 1	22° 3	14°48	1°46	26°27	5°15	25° 2	18°10	17°26	0°35	n.a.	S 21
M22	10 31 26	9°21'50	1♉12	20°31	16°11	22° 1	15° 2	1°54	26°27	5°14	25° 3	18° 7	17°23	0°42	n.a.	M22
T 23	10 35 23	10°19'28	14°18	20°13	17°21	22° 0	15°16	2° 2	26°R27	5°14	25° 4	18° 5	17°20	0°48	n.a.	T 23
W24	10 39 19	11°17'05	27°40	19°51	18°31	22°D 0	15°30	2°10	26°27	5°13	25° 5	18° 3	17°16	0°55	n.a.	W24
T 25	10 43 16	12°14'40	11♊20	19°25	19°41	22° 0	15°44	2°17	26°27	5°12	25° 7	18°D 2	17°13	1° 1	n.a.	T 25
F 26	10 47 12	13°12'14	25°17	18°56	20°51	22° 1	15°58	2°25	26°26	5°11	25° 8	18° 3	17°10	1° 8	n.a.	F 26
S 27	10 51 9	14° 9'46	9♋31	18°25	22° 0	22° 3	16°12	2°33	26°26	5°10	25° 9	18° 4	17° 7	1°15	n.a.	S 27
S 28	10 55 5	15° 7'16	24° 1	17°52	23°10	22° 6	16°26	2°41	26°26	5°10	25°10	18° 5	17° 4	1°21	n.a.	S 28
M29	10 59 2	16° 4'44	8♌42	17°18	24°19	22°10	16°40	2°49	26°26	5° 9	25°11	18° 6	17° 1	1°28	n.a.	M29
T 30	11 2 59	17° 2'11	23°31	16°43	25°29	22°14	16°54	2°56	26°25	5° 8	25°12	18°R 7	16°57	1°35	n.a.	T 30
W31	11 6 55	17♓59'37	8♍19	16♓ 7	26♈38	22♋19	17♓ 8	3♓ 4	26♏25	5♏ 7	25♑13	18♒ 5	16♒54	1♒41	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s27	22n19	1n41	7s 7	1n57	3s23	0n 8	25n52	4n25	9s 4	1s14	14s11	2s18	19s47	0s 2	12s 5	1n38	6s54	15s30	15s42	15s38	22s42		n.a.
T 2	15 8	17 3	0 19	6 24	2 7	2 52	0 11	25 53	4 23	8 59	1 14	14 8	2 18	19 48	0 2	12 5	1 38	6 54	15 30	15 42	15 39	22 40		n.a.
W 3	14 49	10 45	1s 4	5 44	2 17	2 20	0 14	25 54	4 21	8 53	1 14	14 6	2 18	19 48	0 2	12 5	1 38	6 54	15 30	15 42	15 40	22 37		n.a.
T 4	14 30	3 56	2 22	5 5	2 26	1 48	0 17	25 55	4 18	8 48	1 14	14 3	2 18	19 48	0 2	12 5	1 38	6 54	15 31	15 42	15 41	22 35		n.a.
F 5	14 10	2s55	3 29	4 29	2 34	1 16	0 20	25 55	4 16	8 42	1 14	14 0	2 18	19 48	0 2	12 4	1 38	6 53	15 31	15 42	15 42	22 33		n.a.
S 6	13 51	9 25	4 21	3 55	2 42	0 44	0 23	25 55	4 13	8 37	1 14	13 57	2 18	19 49	0 2	12 4	1 38	6 53	15 31	15 42	15 43	22 31		n.a.
S 7	13 31	15 16	4 56	3 24	2 49	0 12	0 27	25 56	4 11	8 32	1 14	13 54	2 18	19 49	0 2	12 4	1 38	6 53	15 31	15 42	15 44	22 29		n.a.
M 8	13 11	20 13	5 14	2 55	2 55	0n20	0 30	25 55	4 8	8 26	1 14	13 51	2 18	19 49	0 2	12 4	1 38	6 53	15 31	15 43	15 45	22 26		n.a.
T 9	12 51	24 5	5 16	2 30	3 0	0 52	0 33	25 55	4 5	8 21	1 14	13 48	2 18	19 49	0 2	12 4	1 38	6 53	15 32	15 43	15 46	22 24		n.a.
W10	12 31	26 42	5 3	2 7	3 4	1 23	0 36	25 54	4 3	8 15	1 14	13 46	2 18	19 49	0 2	12 4	1 38	6 53	15 32	15 43	15 47	22 22		n.a.
T 11	12 10	28 0	4 36	1 47	3 8	1 55	0 40	25 54	4 0	8 10	1 13	13 43	2 18	19 50	0 2	12 4	1 38	6 53	15 32	15 43	15 48	22 20		n.a.
F 12	11 49	27 57	3 58	1 30	3 10	2 27	0 43	25 53	3 57	8 4	1 13	13 40	2 18	19 50	0 2	12 3	1 38	6 53	15 32	15 42	15 49	22 17		n.a.
S 13	11 29	26 36	3 9	1 16	3 11	2 59	0 46	25 51	3 54	7 59	1 13	13 37	2 18	19 50	0 2	12 3	1 38	6 53	15 32	15 42	15 50	22 15		n.a.
S 14	11 8	24 5	2 13	1 5	3 11	3 30	0 49	25 50	3 51	7 53	1 13	13 34	2 18	19 50	0 2	12 3	1 39	6 53	15 33	15 41	15 51	22 13		n.a.
M15	10 46	20 32	1 12	0 57	3 10	4 2	0 53	25 49	3 49	7 47	1 13	13 31	2 18	19 50	0 2	12 3	1 39	6 53	15 33	15 41	15 52	22 11		n.a.
T 16	10 25	16 10	0 7	0 53	3 8	4 33	0 56	25 47	3 46	7 42	1 13	13 28	2 18	19 50	0 2	12 3	1 39	6 53	15 33	15 41	15 53	22 8		n.a.
W17	10 4	11 9	0n59	0 52	3 5	5 5	0 59	25 45	3 43	7 36	1 13	13 26	2 18	19 50	0 2	12 2	1 39	6 53	15 33	15 41	15 54	22 6		n.a.
T 18	9 42	5 41	2 3	0 54	3 0	5 36	1 2	25 43	3 40	7 31	1 13	13 23	2 18	19 50	0 2	12 2	1 39	6 53	15 34	15 42	15 55	22 4		n.a.
F 19	9 20	0n 4	3 2	0 59	2 54	6 7	1 5	25 41	3 37	7 25	1 13	13 20	2 18	19 50	0 2	12 2	1 39	6 53	15 34	15 42	15 56	22 1		n.a.
S 20	8 58	5 52	3 53	1 8	2 47	6 38	1 9	25 39	3 34	7 20	1 13	13 17	2 18	19 50	0 2	12 2	1 39	6 53	15 34	15 43	15 57	21 59		n.a.
S 21	8 36	11 33	4 33	1 19	2 39	7 9	1 12	25 36	3 31	7 14	1 13	13 14	2 18	19 51	0 2	12 1	1 39	6 53	15 34	15 44	15 58	21 57		n.a.
M22	8 14	16 51	5 1	1 33	2 29	7 39	1 15	25 33	3 28	7 8	1 13	13 11	2 19	19 51	0 2	12 1	1 39	6 53	15 35	15 45	15 59	21 54		n.a.
T 23	7 52	21 29	5 14	1 51	2 19	8 10	1 18	25 31	3 25	7 3	1 12	13 8	2 19	19 51	0 2	12 1	1 39	6 53	15 35	15 46	16 0	21 52		n.a.
W24	7 30	25 7	5 10	2 10	2 7	8 40	1 21	25 28	3 22	6 57	1 12	13 6	2 19	19 51	0 2	12 1	1 39	6 53	15 35	15 46	16 1	21 50		n.a.
T 25	7 7	27 25	4 49	2 32	1 54	9 10	1 24	25 25	3 19	6 52	1 12	13 3	2 19	19 51	0 2	12 0	1 39	6 53	15 35	15 46	16 2	21 47		n.a.
F 26	6 45	28 5	4 11	2 56	1 40	9 40	1 27	25 22	3 16	6 46	1 12	13 0	2 19	19 51	0 2	12 0	1 39	6 53	15 36	15 46	16 3	21 45		n.a.
S 27	6 22	26 54	3 16	3 22	1 26	10 9	1 30	25 18	3 13	6 40	1 12	12 57	2 19	19 50	0 2	12 0	1 39	6 53	15 36	15 46	16 4	21 43		n.a.
S 28	6 0	23 55	2 9	3 50	1 10	10 38	1 33	25 15	3 10	6 35	1 12	12 54	2 19	19 50	0 2	11 59	1 39	6 53	15 36	15 45	16 5	21 40		n.a.
M29	5 37	19 19	0 51	4 18	0 54	11 7	1 36	25 12	3 7	6 29	1 12	12 51	2 19	19 50	0 2	11 59	1 39	6 53	15 36	15 45	16 6	21 38		n.a.
T 30	5 14	13 32	0s30	4 47	0 38	11 36	1 39	25 8	3 4	6 23	1 12	12 49	2 19	19 50	0 2	11 59	1 39	6 53	15 37	15 45	16 7	21 36		n.a.
W31	4s51	6n58	1s49	5s16	0n21	12n 5	1n42	25n 4	3n 1	6s18	1s12	12s46	2s19	19s50	0s 2	11s58	1n39	6s53	15s37	15s45	16s 8	21s33		n.a.

Julian Day Number = 761970.5, Delta T = 17h43m08s
Ecliptic obliquity = 23°59'19, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°15'01, Lahiri = -40°08'02 Julian Calendar 1 March 2627 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2627 BCE

The year -2626 astronomical counting style corresponds to year 2627 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2627 BCE (-2626) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 10 52	18♓57'01	23♍ 1	15°R33	27♈47	22♋24	17♓22	3♓12	26°R25	5°R 6	25♑14	18°R 3	16♒51	1♒48	n.a.	T 1
F 2	11 14 48	19°54'23	7♎28	14♓59	28°56	22°31	17°36	3°20	26♏24	5♏ 5	25°15	17♒59	16°48	1°55	n.a.	F 2
S 3	11 18 45	20°51'45	21°35	14°27	0♉ 5	22°38	17°50	3°27	26°24	5° 4	25°16	17°54	16°45	2° 1	n.a.	S 3
S 4	11 22 41	21°49'06	5♏19	13°58	1°14	22°46	18° 4	3°35	26°23	5° 3	25°17	17°49	16°41	2° 8	n.a.	S 4
M 5	11 26 38	22°46'26	18°36	13°31	2°22	22°54	18°18	3°42	26°22	5° 2	25°18	17°45	16°38	2°15	n.a.	M 5
T 6	11 30 34	23°43'45	1♐30	13° 7	3°31	23° 3	18°32	3°50	26°22	5° 1	25°19	17°41	16°35	2°21	n.a.	T 6
W 7	11 34 31	24°41'03	14° 1	12°46	4°39	23°13	18°46	3°58	26°21	5° 0	25°20	17°39	16°32	2°28	n.a.	W 7
T 8	11 38 28	25°38'20	26°14	12°29	5°48	23°23	19° 0	4° 5	26°20	4°58	25°20	17°D38	16°29	2°35	n.a.	T 8
F 9	11 42 24	26°35'37	8♑13	12°17	6°56	23°34	19°14	4°13	26°20	4°57	25°21	17°39	16°26	2°41	n.a.	F 9
S 10	11 46 21	27°32'53	20° 4	12° 8	8° 4	23°46	19°28	4°20	26°19	4°56	25°22	17°40	16°22	2°48	n.a.	S 10
S 11	11 50 17	28°30'08	1♒52	12°D 4	9°12	23°58	19°42	4°28	26°18	4°55	25°23	17°42	16°19	2°55	n.a.	S 11
M12	11 54 14	29°27'22	13°41	12° 4	10°20	24°11	19°56	4°35	26°17	4°54	25°24	17°R43	16°16	3° 1	n.a.	M12
T 13	11 58 10	0♈24'36	25°35	12° 9	11°27	24°24	20°10	4°43	26°16	4°52	25°25	17°43	16°13	3° 8	n.a.	T 13
W14	12 2 7	1°21'49	7♓39	12°18	12°35	24°38	20°23	4°50	26°15	4°51	25°25	17°41	16°10	3°14	n.a.	W14
T 15	12 6 3	2°19'01	19°54	12°32	13°42	24°53	20°37	4°57	26°14	4°50	25°26	17°37	16° 7	3°21	n.a.	T 15
F 16	12 10 0	3°16'12	2♈22	12°50	14°49	25° 8	20°51	5° 5	26°13	4°49	25°27	17°31	16° 3	3°28	n.a.	F 16
S 17	12 13 57	4°13'23	15° 5	13°13	15°56	25°24	21° 5	5°12	26°12	4°47	25°27	17°23	16° 0	3°34	n.a.	S 17
S 18	12 17 53	5°10'32	28° 3	13°40	17° 3	25°40	21°19	5°19	26°10	4°46	25°28	17°15	15°57	3°41	n.a.	S 18
M19	12 21 50	6° 7'42	11♉14	14°11	18°10	25°57	21°33	5°26	26° 9	4°45	25°29	17° 7	15°54	3°48	n.a.	M19
T 20	12 25 46	7° 4'50	24°37	14°47	19°17	26°14	21°46	5°33	26° 8	4°43	25°29	17° 0	15°51	3°54	n.a.	T 20
W21	12 29 43	8° 1'57	8♊13	15°26	20°23	26°32	22° 0	5°41	26° 7	4°42	25°30	16°55	15°47	4° 1	n.a.	W21
T 22	12 33 39	8°59'04	21°59	16°10	21°29	26°51	22°14	5°48	26° 5	4°40	25°31	16°51	15°44	4° 8	n.a.	T 22
F 23	12 37 36	9°56'10	5♋56	16°58	22°36	27°10	22°27	5°55	26° 4	4°39	25°31	16°D50	15°41	4°14	n.a.	F 23
S 24	12 41 33	10°53'15	20° 2	17°49	23°41	27°29	22°41	6° 2	26° 2	4°37	25°32	16°50	15°38	4°21	n.a.	S 24
S 25	12 45 29	11°50'19	4♌16	18°44	24°47	27°49	22°55	6° 9	26° 1	4°36	25°32	16°51	15°35	4°28	n.a.	S 25
M26	12 49 26	12°47'22	18°36	19°43	25°53	28° 9	23° 8	6°16	25°59	4°35	25°33	16°R52	15°32	4°34	n.a.	M26
T 27	12 53 22	13°44'25	3♍ 1	20°46	26°58	28°30	23°22	6°22	25°58	4°33	25°33	16°51	15°28	4°41	n.a.	T 27
W28	12 57 19	14°41'27	17°25	21°52	28° 3	28°51	23°35	6°29	25°56	4°32	25°34	16°47	15°25	4°48	n.a.	W28
T 29	13 1 15	15°38'28	1♎45	23° 1	29° 8	29°12	23°49	6°36	25°55	4°30	25°34	16°42	15°22	4°54	n.a.	T 29
F 30	13 5 12	16♈35'29	15♎55	24♓14	0♊13	29♋34	24♓ 2	6♓43	25♏53	4♏29	25♑35	16♒34	15♒19	5♒ 1	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s28	0n 6	3s 0	5s45	0n 5	12n33	1n45	25n 0	2n58	6s12	1s12	12s43	2s19	19s50	0s 2	11s58	1n39	6s53	15s37	15s46	16s 9	21s31		n.a.
F 2	4 5	6s39	3 58	6 14	0s12	13 1	1 48	24 57	2 55	6 7	1 12	12 40	2 19	19 50	0 3	11 57	1 39	6 53	15 38	15 48	16 10	21 29		n.a.
S 3	3 42	12 55	4 40	6 42	0 29	13 28	1 50	24 52	2 53	6 1	1 12	12 37	2 19	19 50	0 3	11 57	1 39	6 53	15 38	15 49	16 11	21 26		n.a.
S 4	3 19	18 21	5 5	7 8	0 45	13 56	1 53	24 48	2 50	5 55	1 12	12 35	2 19	19 50	0 3	11 57	1 39	6 53	15 38	15 51	16 12	21 24		n.a.
M 5	2 56	22 44	5 12	7 34	1 1	14 23	1 56	24 44	2 47	5 50	1 12	12 32	2 19	19 50	0 3	11 56	1 39	6 53	15 39	15 52	16 13	21 22		n.a.
T 6	2 33	25 52	5 3	7 57	1 16	14 49	1 58	24 40	2 44	5 44	1 12	12 29	2 20	19 50	0 3	11 56	1 39	6 54	15 39	15 53	16 14	21 19		n.a.
W 7	2 10	27 38	4 40	8 18	1 31	15 15	2 1	24 35	2 41	5 38	1 12	12 26	2 20	19 49	0 3	11 56	1 39	6 54	15 39	15 54	16 14	21 17		n.a.
T 8	1 46	28 0	4 4	8 38	1 44	15 41	2 3	24 31	2 39	5 33	1 12	12 24	2 20	19 49	0 3	11 55	1 39	6 54	15 39	15 54	16 15	21 14		n.a.
F 9	1 23	27 2	3 18	8 55	1 57	16 7	2 6	24 26	2 36	5 27	1 12	12 21	2 20	19 49	0 3	11 55	1 39	6 54	15 40	15 54	16 16	21 12		n.a.
S 10	1 0	24 50	2 25	9 9	2 9	16 32	2 8	24 21	2 33	5 21	1 12	12 18	2 20	19 49	0 3	11 54	1 39	6 54	15 40	15 53	16 17	21 10		n.a.
S 11	0 37	21 35	1 25	9 21	2 21	16 56	2 10	24 16	2 30	5 16	1 12	12 16	2 20	19 49	0 3	11 54	1 39	6 54	15 40	15 53	16 18	21 7		n.a.
M12	0 13	17 27	0 22	9 30	2 31	17 21	2 12	24 11	2 28	5 10	1 12	12 13	2 20	19 48	0 3	11 53	1 40	6 54	15 41	15 53	16 19	21 5		n.a.
T 13	0n10	12 37	0n43	9 37	2 40	17 44	2 15	24 6	2 25	5 5	1 12	12 10	2 20	19 48	0 3	11 53	1 40	6 55	15 41	15 53	16 20	21 2		n.a.
W14	0 33	7 16	1 46	9 41	2 48	18 8	2 17	24 1	2 22	4 59	1 12	12 8	2 20	19 48	0 3	11 53	1 40	6 55	15 41	15 53	16 21	21 0		n.a.
T 15	0 57	1 34	2 45	9 42	2 55	18 31	2 19	23 56	2 20	4 53	1 12	12 5	2 21	19 48	0 3	11 52	1 40	6 55	15 42	15 54	16 22	20 58		n.a.
F 16	1 20	4n17	3 38	9 40	3 1	18 53	2 21	23 50	2 17	4 48	1 12	12 2	2 21	19 47	0 3	11 52	1 40	6 55	15 42	15 56	16 23	20 55		n.a.
S 17	1 43	10 3	4 20	9 36	3 6	19 15	2 22	23 45	2 15	4 42	1 12	12 0	2 21	19 47	0 3	11 51	1 40	6 55	15 42	15 59	16 24	20 53		n.a.
S 18	2 6	15 31	4 50	9 29	3 11	19 37	2 24	23 39	2 12	4 37	1 12	11 57	2 21	19 47	0 3	11 51	1 40	6 55	15 43	16 1	16 25	20 50		n.a.
M19	2 29	20 22	5 6	9 20	3 14	19 58	2 26	23 34	2 9	4 31	1 12	11 54	2 21	19 47	0 3	11 50	1 40	6 56	15 43	16 4	16 26	20 48		n.a.
T 20	2 52	24 16	5 4	9 8	3 16	20 18	2 28	23 28	2 7	4 26	1 12	11 52	2 21	19 46	0 3	11 50	1 40	6 56	15 44	16 6	16 27	20 45		n.a.
W21	3 15	26 53	4 46	8 53	3 17	20 38	2 29	23 22	2 4	4 20	1 12	11 49	2 21	19 46	0 3	11 49	1 40	6 56	15 44	16 7	16 28	20 43		n.a.
T 22	3 38	27 56	4 12	8 36	3 18	20 58	2 30	23 16	2 2	4 15	1 12	11 47	2 21	19 46	0 3	11 49	1 40	6 56	15 44	16 8	16 29	20 40		n.a.
F 23	4 1	27 13	3 22	8 17	3 18	21 17	2 32	23 10	2 0	4 9	1 12	11 44	2 22	19 45	0 3	11 48	1 40	6 57	15 45	16 9	16 30	20 38		n.a.
S 24	4 24	24 45	2 19	7 55	3 16	21 35	2 33	23 3	1 57	4 3	1 12	11 42	2 22	19 45	0 3	11 48	1 40	6 57	15 45	16 9	16 31	20 35		n.a.
S 25	4 47	20 43	1 7	7 31	3 14	21 53	2 34	22 57	1 55	3 58	1 12	11 39	2 22	19 45	0 3	11 47	1 40	6 57	15 45	16 9	16 32	20 33		n.a.
M26	5 10	15 27	0s 9	7 5	3 12	22 11	2 35	22 50	1 52	3 53	1 12	11 37	2 22	19 44	0 3	11 47	1 40	6 57	15 46	16 8	16 33	20 31		n.a.
T 27	5 32	9 18	1 26	6 37	3 8	22 27	2 36	22 44	1 50	3 47	1 12	11 34	2 22	19 44	0 3	11 46	1 40	6 58	15 46	16 9	16 34	20 28		n.a.
W28	5 55	2 42	2 36	6 6	3 4	22 43	2 37	22 37	1 48	3 42	1 12	11 32	2 22	19 44	0 3	11 46	1 40	6 58	15 46	16 10	16 35	20 26		n.a.
T 29	6 18	4s 0	3 36	5 33	2 59	22 59	2 38	22 30	1 45	3 36	1 12	11 29	2 23	19 43	0 3	11 45	1 40	6 58	15 47	16 11	16 36	20 23		n.a.
F 30	6n40	10s25	4s22	4s59	2s53	23n14	2n38	22n23	1n43	3s31	1s12	11s27	2s23	19s43	0s 3	11s45	1n40	6s58	15s47	16s14	16s37	20s21		n.a.

Julian Day Number = 762001.5, Delta T = 17h43m06s
Ecliptic obliquity = 23°59'19, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°14'57, Lahiri = -40°07'57 Julian Calendar 1 Apr. 2627 BCE == Greg. Calendar 10 March 2627 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2627 BCE (-2626) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 9 8	17♈32'30	29♎50	25♓31	1♊18	29♋57	24♓16	6♓49	25°R51	4°R27	25♑35	16°R25	15♒16	5♒ 7	n.a.	S 1
S 2	13 13 5	18°29'30	13♏25	26°51	2°22	0♌20	24°29	6°56	25♏50	4♏26	25°35	16♒15	15°12	5°14	n.a.	S 2
M 3	13 17 2	19°26'31	26°39	28°14	3°26	0°43	24°42	7° 2	25°48	4°24	25°36	16° 5	15° 9	5°21	n.a.	M 3
T 4	13 20 58	20°23'32	9♐31	29°40	4°30	1° 7	24°56	7° 9	25°46	4°22	25°36	15°57	15° 6	5°27	n.a.	T 4
W 5	13 24 55	21°20'32	22° 2	1♈10	5°34	1°31	25° 9	7°15	25°44	4°21	25°36	15°51	15° 3	5°34	n.a.	W 5
T 6	13 28 51	22°17'33	4♑15	2°43	6°37	1°55	25°22	7°22	25°42	4°19	25°37	15°48	15° 0	5°41	n.a.	T 6
F 7	13 32 48	23°14'34	16°15	4°19	7°40	2°20	25°35	7°28	25°41	4°18	25°37	15°46	14°57	5°47	n.a.	F 7
S 8	13 36 44	24°11'35	28° 6	5°59	8°43	2°45	25°48	7°34	25°39	4°16	25°37	15°D46	14°53	5°54	n.a.	S 8
S 9	13 40 41	25° 8'36	9♒55	7°41	9°46	3°10	26° 1	7°41	25°37	4°15	25°37	15°R46	14°50	6° 1	n.a.	S 9
M10	13 44 38	26° 5'38	21°46	9°26	10°48	3°36	26°15	7°47	25°35	4°13	25°38	15°46	14°47	6° 7	n.a.	M10
T 11	13 48 34	27° 2'40	3♓44	11°15	11°51	4° 2	26°27	7°53	25°33	4°11	25°38	15°45	14°44	6°14	n.a.	T 11
W12	13 52 31	27°59'42	15°53	13° 6	12°52	4°29	26°40	7°59	25°31	4°10	25°38	15°41	14°41	6°21	n.a.	W12
T 13	13 56 27	28°56'44	28°19	15° 0	13°54	4°56	26°53	8° 5	25°29	4° 8	25°38	15°35	14°38	6°27	n.a.	T 13
F 14	14 0 24	29°53'47	11♈ 1	16°56	14°55	5°23	27° 6	8°11	25°27	4° 7	25°38	15°26	14°34	6°34	n.a.	F 14
S 15	14 4 20	0♉50'50	24° 3	18°55	15°56	5°50	27°19	8°17	25°24	4° 5	25°38	15°16	14°31	6°41	n.a.	S 15
S 16	14 8 17	1°47'54	7♉22	20°56	16°57	6°18	27°32	8°23	25°22	4° 3	25°38	15° 4	14°28	6°47	n.a.	S 16
M17	14 12 14	2°44'57	20°57	22°59	17°58	6°46	27°44	8°28	25°20	4° 2	25°38	14°52	14°25	6°54	n.a.	M17
T 18	14 16 10	3°42'01	4♊45	25° 3	18°58	7°15	27°57	8°34	25°18	4° 0	25°R38	14°42	14°22	7° 0	n.a.	T 18
W19	14 20 7	4°39'05	18°42	27° 9	19°57	7°44	28° 9	8°40	25°16	3°58	25°38	14°34	14°18	7° 7	n.a.	W19
T 20	14 24 3	5°36'10	2♋46	29°17	20°57	8°13	28°22	8°45	25°14	3°57	25°38	14°28	14°15	7°14	n.a.	T 20
F 21	14 28 0	6°33'14	16°52	1♉25	21°56	8°42	28°34	8°51	25°11	3°55	25°38	14°25	14°12	7°20	n.a.	F 21
S 22	14 31 56	7°30'19	1♌ 0	3°33	22°54	9°12	28°47	8°56	25° 9	3°54	25°38	14°24	14° 9	7°27	n.a.	S 22
S 23	14 35 53	8°27'24	15° 8	5°42	23°53	9°42	28°59	9° 1	25° 7	3°52	25°38	14°24	14° 6	7°34	n.a.	S 23
M24	14 39 50	9°24'28	29°14	7°51	24°51	10°12	29°11	9° 6	25° 5	3°50	25°38	14°24	14° 3	7°40	n.a.	M24
T 25	14 43 46	10°21'34	13♍19	10° 0	25°48	10°42	29°23	9°12	25° 2	3°49	25°38	14°22	13°59	7°47	n.a.	T 25
W26	14 47 43	11°18'39	27°20	12° 8	26°45	11°13	29°35	9°17	25° 0	3°47	25°38	14°17	13°56	7°54	n.a.	W26
T 27	14 51 39	12°15'45	11♎15	14°16	27°41	11°44	29°47	9°22	24°58	3°46	25°37	14°10	13°53	8° 0	n.a.	T 27
F 28	14 55 36	13°12'51	25° 0	16°22	28°38	12°15	29°59	9°27	24°55	3°44	25°37	14° 0	13°50	8° 7	n.a.	F 28
S 29	14 59 32	14° 9'58	8♏34	18°28	29°33	12°47	0♈11	9°31	24°53	3°42	25°37	13°49	13°47	8°14	n.a.	S 29
S 30	15 3 29	15° 7'05	21°52	20°32	0♋28	13°18	0°23	9°36	24°51	3°41	25°37	13°36	13°44	8°20	n.a.	S 30
M31	15 7 25	16♉ 4'14	4♐53	22♉35	1♋23	13♌50	0♈35	9♓41	24♏48	3♏39	25♑36	13♒24	13♒40	8♒27	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n 2	16s12	4s52	4s22	2s47	23n29	2n39	22n16	1n41	3s25	1s12	11s25	2s23	19s42	0s 3	11s44	1n40	6s59	15s48	16s17	16s38	20s18		n.a.
S 2	7 24	21 2	5 4	3 43	2 40	23 42	2 39	22 9	1 39	3 20	1 12	11 22	2 23	19 42	0 3	11 44	1 40	6 59	15 48	16 20	16 39	20 16		n.a.
M 3	7 47	24 41	4 59	3 2	2 33	23 56	2 39	22 2	1 36	3 15	1 12	11 20	2 23	19 42	0 3	11 43	1 40	6 59	15 48	16 23	16 40	20 13		n.a.
T 4	8 9	26 59	4 39	2 20	2 24	24 8	2 39	21 54	1 34	3 9	1 12	11 18	2 23	19 41	0 3	11 42	1 40	6 59	15 49	16 25	16 41	20 11		n.a.
W 5	8 30	27 50	4 6	1 36	2 16	24 20	2 39	21 46	1 32	3 4	1 12	11 15	2 24	19 41	0 3	11 42	1 40	7 0	15 49	16 27	16 42	20 8		n.a.
T 6	8 52	27 17	3 22	0 50	2 7	24 32	2 39	21 39	1 30	2 58	1 12	11 13	2 24	19 40	0 3	11 41	1 40	7 0	15 49	16 28	16 42	20 6		n.a.
F 7	9 14	25 28	2 31	0 2	1 57	24 42	2 39	21 31	1 28	2 53	1 12	11 11	2 24	19 40	0 3	11 41	1 40	7 0	15 50	16 29	16 43	20 3		n.a.
S 8	9 35	22 32	1 33	0n47	1 47	24 52	2 39	21 23	1 26	2 48	1 12	11 9	2 24	19 39	0 3	11 40	1 40	7 1	15 50	16 29	16 44	20 0		n.a.
S 9	9 57	18 40	0 31	1 38	1 37	25 2	2 38	21 15	1 24	2 43	1 12	11 6	2 24	19 39	0 3	11 40	1 40	7 1	15 51	16 29	16 45	19 58		n.a.
M10	10 18	14 4	0n32	2 30	1 27	25 11	2 38	21 7	1 22	2 37	1 12	11 4	2 25	19 39	0 3	11 39	1 40	7 1	15 51	16 29	16 46	19 55		n.a.
T 11	10 39	8 55	1 34	3 23	1 16	25 19	2 37	20 58	1 20	2 32	1 12	11 2	2 25	19 38	0 3	11 39	1 40	7 2	15 51	16 29	16 47	19 53		n.a.
W12	11 0	3 21	2 33	4 18	1 5	25 26	2 36	20 50	1 18	2 27	1 12	11 0	2 25	19 38	0 3	11 38	1 40	7 2	15 52	16 30	16 48	19 50		n.a.
T 13	11 21	2n27	3 26	5 13	0 53	25 33	2 35	20 41	1 15	2 22	1 12	10 58	2 25	19 37	0 3	11 38	1 40	7 2	15 52	16 32	16 49	19 48		n.a.
F 14	11 41	8 16	4 9	6 9	0 42	25 40	2 34	20 33	1 14	2 17	1 12	10 56	2 25	19 37	0 3	11 37	1 40	7 3	15 52	16 34	16 50	19 45		n.a.
S 15	12 2	13 52	4 41	7 6	0 31	25 45	2 32	20 24	1 12	2 11	1 12	10 54	2 26	19 36	0 3	11 36	1 40	7 3	15 53	16 38	16 51	19 43		n.a.
S 16	12 22	18 58	4 58	8 3	0 20	25 50	2 31	20 15	1 10	2 6	1 12	10 52	2 26	19 36	0 3	11 36	1 40	7 3	15 53	16 41	16 52	19 40		n.a.
M17	12 42	23 12	4 59	9 0	0 8	25 54	2 29	20 6	1 8	2 1	1 12	10 50	2 26	19 35	0 3	11 35	1 40	7 4	15 54	16 45	16 53	19 38		n.a.
T 18	13 2	26 12	4 43	9 57	0n 3	25 58	2 28	19 56	1 6	1 56	1 12	10 48	2 26	19 35	0 3	11 35	1 40	7 4	15 54	16 48	16 54	19 35		n.a.
W19	13 22	27 39	4 10	10 54	0 13	26 1	2 26	19 47	1 4	1 51	1 12	10 46	2 26	19 34	0 3	11 34	1 40	7 5	15 54	16 50	16 55	19 32		n.a.
T 20	13 41	27 19	3 21	11 50	0 24	26 3	2 23	19 37	1 2	1 46	1 12	10 44	2 27	19 33	0 3	11 34	1 40	7 5	15 55	16 52	16 56	19 30		n.a.
F 21	14 1	25 13	2 20	12 46	0 34	26 5	2 21	19 28	1 0	1 41	1 12	10 42	2 27	19 33	0 3	11 33	1 40	7 5	15 55	16 53	16 57	19 27		n.a.
S 22	14 20	21 32	1 10	13 40	0 44	26 6	2 19	19 18	0 58	1 36	1 13	10 40	2 27	19 32	0 3	11 33	1 40	7 6	15 55	16 53	16 58	19 25		n.a.
S 23	14 39	16 36	0s 4	14 33	0 53	26 7	2 16	19 8	0 56	1 31	1 13	10 38	2 27	19 32	0 3	11 32	1 40	7 6	15 56	16 53	16 59	19 22		n.a.
M24	14 57	10 47	1 18	15 25	1 1	26 6	2 13	18 58	0 55	1 26	1 13	10 36	2 28	19 31	0 3	11 32	1 40	7 6	15 56	16 53	17 0	19 19		n.a.
T 25	15 16	4 27	2 26	16 15	1 9	26 6	2 11	18 48	0 53	1 21	1 13	10 35	2 28	19 31	0 3	11 31	1 40	7 7	15 57	16 54	17 0	19 17		n.a.
W26	15 34	2s 3	3 26	17 3	1 17	26 4	2 7	18 37	0 51	1 17	1 13	10 33	2 28	19 30	0 3	11 30	1 40	7 7	15 57	16 55	17 1	19 14		n.a.
T 27	15 52	8 24	4 13	17 49	1 24	26 2	2 4	18 27	0 49	1 12	1 13	10 31	2 28	19 30	0 3	11 30	1 40	7 8	15 57	16 57	17 2	19 12		n.a.
F 28	16 10	14 17	4 44	18 32	1 30	26 0	2 1	18 16	0 48	1 7	1 13	10 30	2 29	19 29	0 3	11 29	1 40	7 8	15 58	17 0	17 3	19 9		n.a.
S 29	16 27	19 23	4 59	19 14	1 35	25 56	1 57	18 6	0 46	1 2	1 13	10 28	2 29	19 29	0 3	11 29	1 40	7 8	15 58	17 4	17 4	19 6		n.a.
S 30	16 44	23 25	4 57	19 53	1 40	25 52	1 53	17 55	0 44	0 57	1 13	10 26	2 29	19 28	0 3	11 28	1 40	7 9	15 58	17 7	17 5	19 4		n.a.
M31	17n 1	26s11	4s40	20n30	1n44	25n48	1n49	17n44	0n42	0s53	1s13	10s25	2s29	19s27	0s 3	11s28	1n40	7s 9	15s59	17s11	17s 6	19s 1		n.a.

Julian Day Number = 762031.5, Delta T = 17h43m04s
Ecliptic obliquity = 23°59'19, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°14'53, Lahiri = -40°07'53 Julian Calendar 1 May 2627 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2627 BCE

The year -2626 astronomical counting style corresponds to year 2627 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2627 BCE (-2626) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 11 22	17♉ 1'23	17♐36	24♉36	2♋17	14♌23	0♈46	9♓45	24°R46	3°R38	25°R36	13°R14	13♒37	8♒34	n.a.	T 1
W 2	15 15 19	17°58'34	0♑ 1	26°36	3°10	14°55	0°58	9°50	24♏44	3♏36	25♑36	13♒ 6	13°34	8°40	n.a.	W 2
T 3	15 19 15	18°55'45	12°12	28°35	4° 3	15°28	1° 9	9°54	24°41	3°34	25°35	13° 0	13°31	8°47	n.a.	T 3
F 4	15 23 12	19°52'57	24°10	0♊31	4°56	16° 1	1°21	9°59	24°39	3°33	25°35	12°57	13°28	8°54	n.a.	F 4
S 5	15 27 8	20°50'11	6♒ 1	2°27	5°47	16°34	1°32	10° 3	24°36	3°31	25°35	12°56	13°24	9° 0	n.a.	S 5
S 6	15 31 5	21°47'26	17°49	4°20	6°38	17° 7	1°43	10° 7	24°34	3°30	25°34	12°56	13°21	9° 7	n.a.	S 6
M 7	15 35 1	22°44'42	29°40	6°12	7°29	17°41	1°54	10°11	24°32	3°28	25°34	12°56	13°18	9°13	n.a.	M 7
T 8	15 38 58	23°41'59	11♓39	8° 2	8°19	18°14	2° 5	10°15	24°29	3°27	25°33	12°55	13°15	9°20	n.a.	T 8
W 9	15 42 55	24°39'17	23°52	9°51	9° 8	18°48	2°16	10°19	24°27	3°25	25°33	12°52	13°12	9°27	n.a.	W 9
T 10	15 46 51	25°36'37	6♈23	11°38	9°56	19°22	2°27	10°23	24°24	3°24	25°32	12°46	13° 9	9°33	n.a.	T 10
F 11	15 50 48	26°33'58	19°15	13°23	10°44	19°57	2°38	10°27	24°22	3°22	25°32	12°38	13° 5	9°40	n.a.	F 11
S 12	15 54 44	27°31'21	2♉30	15° 7	11°31	20°31	2°49	10°31	24°20	3°21	25°31	12°28	13° 2	9°47	n.a.	S 12
S 13	15 58 41	28°28'44	16° 7	16°49	12°17	21° 6	2°59	10°34	24°17	3°20	25°31	12°17	12°59	9°53	n.a.	S 13
M14	16 2 37	29°26'09	0♊ 4	18°29	13° 2	21°41	3°10	10°38	24°15	3°18	25°30	12° 6	12°56	10° 0	n.a.	M14
T 15	16 6 34	0♊23'36	14°17	20° 8	13°46	22°16	3°20	10°41	24°12	3°17	25°30	11°56	12°53	10° 7	n.a.	T 15
W16	16 10 31	1°21'03	28°39	21°45	14°30	22°52	3°30	10°44	24°10	3°15	25°29	11°48	12°50	10°13	n.a.	W16
T 17	16 14 27	2°18'32	13♋ 6	23°20	15°12	23°27	3°41	10°47	24° 8	3°14	25°28	11°43	12°46	10°20	n.a.	T 17
F 18	16 18 24	3°16'02	27°32	24°54	15°54	24° 3	3°51	10°50	24° 5	3°13	25°28	11°40	12°43	10°27	n.a.	F 18
S 19	16 22 20	4°13'33	11♌52	26°26	16°34	24°39	4° 1	10°53	24° 3	3°11	25°27	11°D39	12°40	10°33	n.a.	S 19
S 20	16 26 17	5°11'05	26° 5	27°57	17°14	25°15	4°11	10°56	24° 1	3°10	25°26	11°40	12°37	10°40	n.a.	S 20
M21	16 30 13	6° 8'38	10♍ 9	29°26	17°52	25°52	4°20	10°59	23°58	3° 9	25°26	11°R40	12°34	10°46	n.a.	M21
T 22	16 34 10	7° 6'12	24° 3	0♋53	18°29	26°28	4°30	11° 2	23°56	3° 7	25°25	11°39	12°30	10°53	n.a.	T 22
W23	16 38 6	8° 3'47	7♎47	2°19	19° 5	27° 5	4°39	11° 4	23°54	3° 6	25°24	11°35	12°27	11° 0	n.a.	W23
T 24	16 42 3	9° 1'23	21°20	3°42	19°40	27°42	4°49	11° 7	23°51	3° 5	25°23	11°29	12°24	11° 6	n.a.	T 24
F 25	16 46 0	9°59'01	4♏42	5° 4	20°13	28°19	4°58	11° 9	23°49	3° 4	25°23	11°21	12°21	11°13	n.a.	F 25
S 26	16 49 56	10°56'40	17°52	6°25	20°45	28°56	5° 7	11°11	23°47	3° 2	25°22	11°12	12°18	11°20	n.a.	S 26
S 27	16 53 53	11°54'21	0♐48	7°43	21°16	29°33	5°16	11°14	23°45	3° 1	25°21	11° 1	12°15	11°26	n.a.	S 27
M28	16 57 49	12°52'03	13°31	9° 0	21°45	0♍11	5°25	11°16	23°42	3° 0	25°20	10°51	12°11	11°33	n.a.	M28
T 29	17 1 46	13°49'47	26° 0	10°14	22°13	0°48	5°34	11°18	23°40	2°59	25°19	10°43	12° 8	11°40	n.a.	T 29
W30	17 5 42	14♊47'32	8♑16	11♋27	22♋39	1♍26	5♈43	11♓20	23♏38	2♏58	25♑18	10♒36	12♒ 5	11♒46	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n18	27s31	4s 9	21n 5	1n47	25n43	1n45	17n32	0n41	0s48	1s13	10s23	2s30	19s27	0s 3	11s27	1n40	7s10	15s59	17s14	17s 7	18s58		n.a.
W 2	17 35	27 26	3 26	21 37	1 50	25 38	1 41	17 21	0 39	0 44	1 13	10 22	2 30	19 26	0 3	11 27	1 40	7 10	15 59	17 16	17 8	18 56		n.a.
T 3	17 51	25 59	2 35	22 7	1 52	25 31	1 36	17 10	0 37	0 39	1 13	10 20	2 30	19 26	0 3	11 26	1 40	7 10	16 0	17 18	17 9	18 53		n.a.
F 4	18 7	23 23	1 38	22 35	1 54	25 25	1 31	16 58	0 36	0 34	1 14	10 19	2 30	19 25	0 3	11 26	1 40	7 11	16 0	17 19	17 10	18 51		n.a.
S 5	18 22	19 47	0 37	23 0	1 54	25 18	1 26	16 46	0 34	0 30	1 14	10 17	2 31	19 24	0 3	11 25	1 39	7 11	16 0	17 19	17 11	18 48		n.a.
S 6	18 38	15 26	0n26	23 22	1 55	25 10	1 21	16 35	0 33	0 25	1 14	10 16	2 31	19 24	0 3	11 25	1 39	7 12	16 1	17 19	17 12	18 45		n.a.
M 7	18 53	10 29	1 28	23 43	1 54	25 2	1 16	16 23	0 31	0 21	1 14	10 15	2 31	19 23	0 3	11 24	1 39	7 12	16 1	17 19	17 13	18 43		n.a.
T 8	19 8	5 6	2 26	24 1	1 53	24 53	1 10	16 11	0 29	0 17	1 14	10 13	2 31	19 23	0 3	11 24	1 39	7 13	16 1	17 19	17 14	18 40		n.a.
W 9	19 22	0n33	3 19	24 17	1 52	24 44	1 4	15 58	0 28	0 12	1 14	10 12	2 32	19 22	0 3	11 23	1 39	7 13	16 2	17 20	17 14	18 37		n.a.
T 10	19 36	6 18	4 4	24 31	1 50	24 34	0 58	15 46	0 26	0 8	1 14	10 11	2 32	19 21	0 3	11 23	1 39	7 13	16 2	17 22	17 15	18 35		n.a.
F 11	19 50	11 58	4 37	24 42	1 48	24 24	0 52	15 33	0 25	0 4	1 14	10 10	2 32	19 21	0 3	11 22	1 39	7 14	16 3	17 24	17 16	18 32		n.a.
S 12	20 3	17 15	4 57	24 52	1 45	24 14	0 45	15 21	0 23	0n 1	1 14	10 8	2 33	19 20	0 3	11 22	1 39	7 14	16 3	17 27	17 17	18 29		n.a.
S 13	20 17	21 50	5 1	25 0	1 41	24 3	0 39	15 8	0 22	0 5	1 14	10 7	2 33	19 20	0 3	11 21	1 39	7 15	16 3	17 30	17 18	18 27		n.a.
M14	20 29	25 18	4 47	25 5	1 37	23 52	0 32	14 55	0 20	0 9	1 15	10 6	2 33	19 19	0 3	11 21	1 39	7 15	16 3	17 33	17 19	18 24		n.a.
T 15	20 42	27 16	4 16	25 9	1 33	23 40	0 25	14 42	0 19	0 13	1 15	10 5	2 33	19 19	0 3	11 20	1 39	7 16	16 4	17 36	17 20	18 21		n.a.
W16	20 54	27 26	3 27	25 11	1 28	23 28	0 17	14 29	0 17	0 17	1 15	10 4	2 34	19 18	0 3	11 20	1 39	7 16	16 4	17 39	17 21	18 19		n.a.
T 17	21 6	25 44	2 26	25 12	1 23	23 15	0 10	14 15	0 16	0 21	1 15	10 3	2 34	19 17	0 3	11 20	1 39	7 17	16 4	17 40	17 22	18 16		n.a.
F 18	21 17	22 21	1 14	25 10	1 17	23 3	0 2	14 2	0 14	0 25	1 15	10 2	2 34	19 17	0 3	11 19	1 39	7 17	16 5	17 41	17 23	18 13		n.a.
S 19	21 28	17 36	0s 1	25 7	1 11	22 50	0s 6	13 48	0 13	0 29	1 15	10 1	2 35	19 16	0 3	11 19	1 39	7 17	16 5	17 41	17 24	18 11		n.a.
S 20	21 39	11 55	1 16	25 3	1 5	22 36	0 15	13 35	0 11	0 33	1 15	10 0	2 35	19 16	0 3	11 18	1 39	7 18	16 5	17 41	17 25	18 8		n.a.
M21	21 50	5 42	2 26	24 57	0 58	22 23	0 23	13 21	0 10	0 37	1 15	10 0	2 35	19 15	0 3	11 18	1 39	7 18	16 6	17 41	17 25	18 5		n.a.
T 22	22 0	0s43	3 26	24 50	0 51	22 9	0 32	13 7	0 9	0 41	1 15	9 59	2 35	19 14	0 3	11 17	1 39	7 19	16 6	17 41	17 26	18 2		n.a.
W23	22 9	7 1	4 13	24 42	0 44	21 55	0 41	12 53	0 7	0 44	1 16	9 58	2 36	19 14	0 3	11 17	1 39	7 19	16 6	17 42	17 27	18 0		n.a.
T 24	22 18	12 54	4 46	24 32	0 36	21 40	0 51	12 38	0 6	0 48	1 16	9 57	2 36	19 13	0 3	11 17	1 39	7 20	16 7	17 44	17 28	17 57		n.a.
F 25	22 27	18 6	5 2	24 21	0 28	21 26	1 0	12 24	0 5	0 52	1 16	9 57	2 36	19 13	0 3	11 16	1 39	7 20	16 7	17 46	17 29	17 54		n.a.
S 26	22 36	22 22	5 2	24 9	0 20	21 11	1 10	12 10	0 3	0 55	1 16	9 56	2 37	19 12	0 3	11 16	1 39	7 20	16 7	17 49	17 30	17 52		n.a.
S 27	22 44	25 27	4 46	23 56	0 11	20 56	1 20	11 55	0 2	0 59	1 16	9 56	2 37	19 12	0 3	11 16	1 39	7 21	16 7	17 52	17 31	17 49		n.a.
M28	22 52	27 11	4 17	23 43	0 2	20 41	1 31	11 40	0 1	1 2	1 16	9 55	2 37	19 11	0 3	11 15	1 39	7 21	16 8	17 55	17 32	17 46		n.a.
T 29	22 59	27 31	3 35	23 28	0s 7	20 26	1 41	11 26	0s 1	1 6	1 16	9 55	2 38	19 10	0 3	11 15	1 39	7 22	16 8	17 57	17 33	17 43		n.a.
W30	23n 6	26s27	2s44	23n13	0s16	20n11	1s52	11n11	0s 2	1n 9	1s16	9s54	2s38	19s10	0s 3	11s14	1n39	7s22	16s 8	17s59	17s34	17s41		n.a.

Julian Day Number = 762062.5, Delta T = 17h43m01s
Ecliptic obliquity = 23°59'18, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°14'49, Lahiri = -40°07'49 Julian Calendar 1 June 2627 BCE == Greg. Calendar 10 May 2627 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2627 BCE (-2626) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 9 39	15♊45'19	20♉20	12♋37	23♋ 3	2♍ 4	5♈51	11♓21	23°R36	2°R57	25°R18	10°R31	12♒ 2	11♒53	n.a.	T 1
F 2	17 13 36	16°43'09	2♒14	13°45	23°26	2°42	6° 0	11°23	23♏34	2♏56	25♉17	10♒29	11°59	12° 0	n.a.	F 2
S 3	17 17 32	17°40'59	14° 3	14°51	23°47	3°20	6° 8	11°25	23°32	2°55	25°16	10°D29	11°55	12° 6	n.a.	S 3
S 4	17 21 29	18°38'52	25°50	15°55	24° 6	3°59	6°16	11°26	23°29	2°54	25°15	10°30	11°52	12°13	n.a.	S 4
M 5	17 25 25	19°36'47	7♓41	16°56	24°24	4°37	6°25	11°27	23°27	2°53	25°14	10°31	11°49	12°20	n.a.	M 5
T 6	17 29 22	20°34'44	19°40	17°55	24°39	5°16	6°32	11°29	23°25	2°52	25°13	10°R32	11°46	12°26	n.a.	T 6
W 7	17 33 18	21°32'43	1♈52	18°51	24°53	5°55	6°40	11°30	23°23	2°51	25°12	10°31	11°43	12°33	n.a.	W 7
T 8	17 37 15	22°30'44	14°23	19°44	25° 5	6°34	6°48	11°31	23°21	2°50	25°11	10°29	11°40	12°39	n.a.	T 8
F 9	17 41 11	23°28'47	27°16	20°33	25°14	7°13	6°55	11°32	23°19	2°49	25°10	10°24	11°36	12°46	n.a.	F 9
S 10	17 45 8	24°26'52	10♉35	21°20	25°21	7°52	7° 3	11°32	23°17	2°48	25° 9	10°19	11°33	12°53	n.a.	S 10
S 11	17 49 4	25°25'00	24°20	22° 3	25°27	8°32	7°10	11°33	23°15	2°47	25° 8	10°12	11°30	12°59	n.a.	S 11
M12	17 53 1	26°23'09	8♊30	22°42	25°30	9°11	7°17	11°34	23°14	2°47	25° 7	10° 4	11°27	13° 6	n.a.	M12
T 13	17 56 58	27°21'21	23° 0	23°17	25°R30	9°51	7°24	11°34	23°12	2°46	25° 6	9°58	11°24	13°13	n.a.	T 13
W14	18 0 54	28°19'35	7♋45	23°49	25°29	10°31	7°31	11°34	23°10	2°45	25° 5	9°53	11°21	13°19	n.a.	W14
T 15	18 4 51	29°17'50	22°35	24°15	25°25	11°11	7°37	11°35	23° 8	2°44	25° 4	9°50	11°17	13°26	n.a.	T 15
F 16	18 8 47	0♋16'08	7♌25	24°37	25°19	11°51	7°44	11°35	23° 6	2°44	25° 3	9°D49	11°14	13°33	n.a.	F 16
S 17	18 12 44	1°14'27	22° 6	24°54	25°10	12°31	7°50	11°R35	23° 5	2°43	25° 2	9°49	11°11	13°39	n.a.	S 17
S 18	18 16 40	2°12'48	6♍34	25° 5	24°59	13°11	7°56	11°35	23° 3	2°42	25° 1	9°51	11° 8	13°46	n.a.	S 18
M19	18 20 37	3°11'10	20°46	25°R11	24°45	13°52	8° 2	11°35	23° 1	2°42	24°59	9°52	11° 5	13°53	n.a.	M19
T 20	18 24 33	4° 9'34	4♎40	25°10	24°30	14°32	8° 8	11°34	23° 0	2°41	24°58	9°R53	11° 1	13°59	n.a.	T 20
W21	18 28 30	5° 8'00	18°17	25° 4	24°12	15°13	8°14	11°34	22°58	2°41	24°57	9°52	10°58	14° 6	n.a.	W21
T 22	18 32 27	6° 6'28	1♏37	24°50	23°51	15°54	8°19	11°33	22°56	2°40	24°56	9°49	10°55	14°13	n.a.	T 22
F 23	18 36 23	7° 4'58	14°41	24°31	23°29	16°35	8°25	11°33	22°55	2°40	24°55	9°46	10°52	14°19	n.a.	F 23
S 24	18 40 20	8° 3'29	27°32	24° 4	23° 4	17°16	8°30	11°32	22°53	2°39	24°54	9°41	10°49	14°26	n.a.	S 24
S 25	18 44 16	9° 2'03	10♐ 8	23°31	22°38	17°57	8°35	11°31	22°52	2°39	24°53	9°36	10°46	14°32	n.a.	S 25
M26	18 48 13	10° 0'38	22°33	22°52	22° 9	18°38	8°40	11°30	22°51	2°38	24°51	9°31	10°42	14°39	n.a.	M26
T 27	18 52 9	10°59'16	4♑47	22° 6	21°39	19°20	8°44	11°29	22°49	2°38	24°50	9°26	10°39	14°46	n.a.	T 27
W28	18 56 6	11°57'56	16°51	21°15	21° 7	20° 1	8°49	11°28	22°48	2°38	24°49	9°23	10°36	14°52	n.a.	W28
T 29	19 0 2	12°56'38	28°48	20°18	20°34	20°43	8°53	11°26	22°47	2°37	24°48	9°21	10°33	14°59	n.a.	T 29
F 30	19 3 59	13°55'22	10♒38	19°18	20° 0	21°25	8°57	11°25	22°45	2°37	24°47	9°D21	10°30	15° 6	n.a.	F 30
S 31	19 7 56	14♋54'08	22♒25	18♋15	19♋25	22♍ 6	9♈ 1	11♓24	22♏44	2♏37	24♉46	9♒21	10♒27	15♒12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n12	24s 9	1s46	22n57	0s26	19n56	2s 4	10n56	0s 3	1n13	1s17	9s54	2s38	19s 9	0s 3	11s14	1n38	7s23	16s 8	18s 0	17s35	17s38		n.a.
F 2	23 18	20 50	0 44	22 40	0 35	19 41	2 15	10 40	0 5	1 16	1 17	9 53	2 39	19 9	0 3	11 14	1 38	7 23	16 9	18 1	17 35	17 35		n.a.
S 3	23 24	16 41	0n19	22 23	0 45	19 26	2 27	10 25	0 6	1 19	1 17	9 53	2 39	19 8	0 3	11 14	1 38	7 24	16 9	18 1	17 36	17 32		n.a.
S 4	23 29	11 55	1 22	22 6	0 56	19 11	2 38	10 10	0 7	1 22	1 17	9 53	2 39	19 8	0 3	11 13	1 38	7 24	16 9	18 1	17 37	17 30		n.a.
M 5	23 34	6 42	2 21	21 48	1 6	18 56	2 51	9 54	0 8	1 25	1 17	9 53	2 39	19 7	0 4	11 13	1 38	7 24	16 9	18 0	17 38	17 27		n.a.
T 6	23 39	1 12	3 15	21 30	1 16	18 41	3 3	9 39	0 10	1 29	1 17	9 52	2 40	19 7	0 4	11 13	1 38	7 25	16 10	18 0	17 39	17 24		n.a.
W 7	23 43	4n26	4 2	21 12	1 27	18 26	3 15	9 23	0 11	1 32	1 17	9 52	2 40	19 6	0 4	11 12	1 38	7 25	16 10	18 0	17 40	17 21		n.a.
T 8	23 46	10 2	4 38	20 54	1 37	18 12	3 28	9 7	0 12	1 34	1 18	9 52	2 40	19 6	0 4	11 12	1 38	7 26	16 10	18 1	17 41	17 19		n.a.
F 9	23 49	15 23	5 1	20 36	1 48	17 57	3 41	8 51	0 13	1 37	1 18	9 52	2 41	19 5	0 4	11 12	1 38	7 26	16 10	18 2	17 42	17 16		n.a.
S 10	23 52	20 12	5 9	20 18	1 59	17 43	3 54	8 35	0 14	1 40	1 18	9 52	2 41	19 5	0 4	11 12	1 38	7 26	16 11	18 4	17 43	17 13		n.a.
S 11	23 54	24 7	5 0	20 1	2 9	17 29	4 7	8 19	0 16	1 43	1 18	9 52	2 41	19 4	0 4	11 11	1 38	7 27	16 11	18 6	17 44	17 10		n.a.
M12	23 56	26 42	4 32	19 44	2 20	17 16	4 21	8 3	0 17	1 46	1 18	9 52	2 42	19 4	0 4	11 11	1 38	7 27	16 11	18 8	17 45	17 8		n.a.
T 13	23 58	27 34	3 47	19 27	2 31	17 2	4 34	7 47	0 18	1 48	1 18	9 52	2 42	19 3	0 4	11 11	1 38	7 28	16 11	18 9	17 45	17 5		n.a.
W14	23 59	26 30	2 45	19 11	2 41	16 49	4 47	7 30	0 19	1 51	1 19	9 52	2 42	19 3	0 4	11 11	1 38	7 28	16 11	18 11	17 46	17 2		n.a.
T 15	23 59	23 34	1 32	18 57	2 52	16 37	5 1	7 14	0 20	1 53	1 19	9 53	2 43	19 2	0 4	11 10	1 38	7 29	16 11	18 11	17 47	16 59		n.a.
F 16	23 59	19 3	0 13	18 43	3 2	16 25	5 15	6 57	0 21	1 56	1 19	9 53	2 43	19 2	0 4	11 10	1 38	7 29	16 12	18 12	17 48	16 56		n.a.
S 17	23 59	13 25	1s 6	18 30	3 11	16 13	5 28	6 40	0 22	1 58	1 19	9 53	2 43	19 1	0 4	11 10	1 38	7 29	16 12	18 12	17 49	16 54		n.a.
S 18	23 58	7 8	2 21	18 19	3 21	16 2	5 41	6 24	0 23	2 1	1 19	9 53	2 43	19 1	0 4	11 10	1 38	7 30	16 12	18 11	17 50	16 51		n.a.
M19	23 57	0 37	3 25	18 9	3 30	15 51	5 55	6 7	0 25	2 3	1 19	9 54	2 44	19 1	0 4	11 10	1 38	7 30	16 12	18 11	17 51	16 48		n.a.
T 20	23 55	5s47	4 15	18 1	3 38	15 41	6 8	5 50	0 26	2 5	1 20	9 54	2 44	19 0	0 4	11 10	1 37	7 30	16 12	18 11	17 52	16 45		n.a.
W21	23 53	11 47	4 50	17 55	3 45	15 31	6 21	5 33	0 27	2 7	1 20	9 55	2 44	19 0	0 4	11 10	1 37	7 31	16 12	18 11	17 53	16 42		n.a.
T 22	23 51	17 7	5 9	17 51	3 52	15 22	6 33	5 16	0 28	2 9	1 20	9 55	2 45	18 59	0 4	11 9	1 37	7 31	16 13	18 12	17 53	16 40		n.a.
F 23	23 48	21 33	5 11	17 49	3 58	15 14	6 46	4 58	0 29	2 11	1 20	9 56	2 45	18 59	0 4	11 9	1 37	7 32	16 13	18 13	17 54	16 37		n.a.
S 24	23 44	24 52	4 57	17 49	4 2	15 6	6 58	4 41	0 30	2 13	1 20	9 56	2 45	18 59	0 4	11 9	1 37	7 32	16 13	18 14	17 55	16 34		n.a.
S 25	23 40	26 55	4 29	17 52	4 5	14 59	7 9	4 24	0 31	2 15	1 20	9 57	2 46	18 58	0 4	11 9	1 37	7 32	16 13	18 15	17 56	16 31		n.a.
M26	23 36	27 35	3 49	17 57	4 7	14 53	7 20	4 6	0 32	2 17	1 21	9 57	2 46	18 58	0 4	11 9	1 37	7 33	16 13	18 17	17 57	16 28		n.a.
T 27	23 31	26 52	2 58	18 4	4 7	14 47	7 30	3 49	0 33	2 18	1 21	9 58	2 46	18 58	0 4	11 9	1 37	7 33	16 13	18 18	17 58	16 25		n.a.
W28	23 26	24 53	2 0	18 14	4 5	14 43	7 40	3 31	0 34	2 20	1 21	9 59	2 46	18 57	0 4	11 9	1 37	7 33	16 13	18 19	17 59	16 23		n.a.
T 29	23 20	21 49	0 58	18 26	4 1	14 38	7 49	3 14	0 35	2 22	1 21	10 0	2 47	18 57	0 4	11 9	1 37	7 34	16 13	18 19	18 0	16 20		n.a.
F 30	23 14	17 51	0n 7	18 41	3 55	14 35	7 58	2 56	0 36	2 23	1 21	10 0	2 47	18 57	0 4	11 9	1 37	7 34	16 14	18 19	18 1	16 17		n.a.
S 31	23n 8	13s14	1n11	18n57	3s47	14n33	8s 5	2n38	0s37	2n25	1s21	10s 1	2s47	18s56	0s 4	11s 9	1n37	7s34	16s14	18s19	18s 1	16s14		n.a.

Julian Day Number = 762092.5, Delta T = 17h42m59s
Ecliptic obliquity = 23°59'18, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°14'45, Lahiri = -40°07'45 Julian Calendar 1 July 2627 BCE == Greg. Calendar 9 June 2627 BCE

The year -2626 astronomical counting style corresponds to year 2627 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2627 BCE (-2626) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 11 52	15♋52'57	4♓12	17°R11	18°R49	22♍48	9♈ 5	11°R22	22°R43	2°R37	24°R44	9♒23	10♒23	15♒19	n.a.	S 1
M 2	19 15 49	16°51'48	16° 3	16♋ 7	18♋13	23°30	9° 8	11♓20	22♏42	2♏37	24♑43	9°24	10°20	15°26	n.a.	M 2
T 3	19 19 45	17°50'41	28° 2	15° 4	17°36	24°12	9°12	11°18	22°41	2°36	24°42	9°26	10°17	15°32	n.a.	T 3
W 4	19 23 42	18°49'37	10♈13	14° 4	17° 0	24°55	9°15	11°17	22°40	2°36	24°41	9°27	10°14	15°39	n.a.	W 4
T 5	19 27 38	19°48'36	22°40	13°10	16°24	25°37	9°18	11°14	22°39	2°36	24°40	9°R27	10°11	15°46	n.a.	T 5
F 6	19 31 35	20°47'37	5♉30	12°21	15°48	26°19	9°21	11°12	22°38	2°D36	24°38	9°27	10° 7	15°52	n.a.	F 6
S 7	19 35 31	21°46'41	18°44	11°40	15°13	27° 2	9°24	11°10	22°37	2°36	24°37	9°25	10° 4	15°59	n.a.	S 7
S 8	19 39 28	22°45'47	2♊26	11° 8	14°39	27°45	9°26	11° 8	22°36	2°36	24°36	9°23	10° 1	16° 6	n.a.	S 8
M 9	19 43 24	23°44'55	16°35	10°45	14° 6	28°27	9°28	11° 5	22°36	2°36	24°35	9°21	9°58	16°12	n.a.	M 9
T 10	19 47 21	24°44'06	1♋ 9	10°32	13°34	29°10	9°30	11° 3	22°35	2°36	24°34	9°19	9°55	16°19	n.a.	T 10
W11	19 51 17	25°43'20	16° 2	10°D29	13° 4	29°53	9°32	11° 0	22°34	2°37	24°32	9°18	9°52	16°25	n.a.	W11
T 12	19 55 14	26°42'36	1♌ 7	10°37	12°36	0♎36	9°34	10°57	22°34	2°37	24°31	9°17	9°48	16°32	n.a.	T 12
F 13	19 59 11	27°41'54	16°16	10°55	12° 9	1°19	9°36	10°55	22°33	2°37	24°30	9°D17	9°45	16°39	n.a.	F 13
S 14	20 3 7	28°41'14	1♍18	11°23	11°45	2° 2	9°37	10°52	22°32	2°37	24°29	9°18	9°42	16°45	n.a.	S 14
S 15	20 7 4	29°40'36	16° 6	12° 0	11°22	2°46	9°38	10°49	22°32	2°37	24°27	9°18	9°39	16°52	n.a.	S 15
M16	20 11 0	0♌40'00	0♎34	12°46	11° 2	3°29	9°39	10°46	22°32	2°38	24°26	9°19	9°36	16°59	n.a.	M16
T 17	20 14 57	1°39'26	14°39	13°40	10°44	4°12	9°39	10°42	22°31	2°38	24°25	9°20	9°33	17° 5	n.a.	T 17
W18	20 18 53	2°38'54	28°20	14°41	10°28	4°56	9°40	10°39	22°31	2°38	24°24	9°R20	9°29	17°12	n.a.	W18
T 19	20 22 50	3°38'24	11♏37	15°49	10°15	5°40	9°40	10°36	22°31	2°39	24°23	9°20	9°26	17°19	n.a.	T 19
F 20	20 26 46	4°37'56	24°33	17° 4	10° 4	6°23	9°R40	10°32	22°30	2°39	24°21	9°20	9°23	17°25	n.a.	F 20
S 21	20 30 43	5°37'30	7♐11	18°23	9°56	7° 7	9°40	10°29	22°30	2°40	24°20	9°19	9°20	17°32	n.a.	S 21
S 22	20 34 39	6°37'06	19°34	19°47	9°50	7°51	9°40	10°25	22°30	2°40	24°19	9°19	9°17	17°39	n.a.	S 22
M23	20 38 36	7°36'44	1♑45	21°15	9°46	8°35	9°39	10°22	22°30	2°41	24°18	9°19	9°13	17°45	n.a.	M23
T 24	20 42 33	8°36'24	13°46	22°46	9°D45	9°19	9°39	10°18	22°D30	2°41	24°17	9°18	9°10	17°52	n.a.	T 24
W25	20 46 29	9°36'06	25°41	24°20	9°46	10° 3	9°38	10°14	22°30	2°42	24°16	9°D18	9° 7	17°59	n.a.	W25
T 26	20 50 26	10°35'50	7♒31	25°56	9°49	10°47	9°37	10°10	22°30	2°43	24°14	9°R18	9° 4	18° 5	n.a.	T 26
F 27	20 54 22	11°35'36	19°19	27°34	9°55	11°31	9°35	10° 6	22°30	2°43	24°13	9°18	9° 1	18°12	n.a.	F 27
S 28	20 58 19	12°35'25	1♓ 7	29°13	10° 3	12°16	9°34	10° 2	22°30	2°44	24°12	9°18	8°58	18°19	n.a.	S 28
S 29	21 2 15	13°35'16	12°57	0♌54	10°14	13° 0	9°32	9°58	22°30	2°45	24°11	9°18	8°54	18°25	n.a.	S 29
M30	21 6 12	14°35'09	24°52	2°35	10°26	13°45	9°30	9°54	22°31	2°46	24°10	9°17	8°51	18°32	n.a.	M30
T 31	21 10 8	15♌35'04	6♈55	4♌17	10♋41	14♎29	9♈28	9♓50	22♏31	2♏46	24♑ 9	9♒16	8♒48	18♒38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n 1	8s 8	2n13	19n16	3s37	14n31	8s12	2n21	0s38	2n26	1s22	10s 2	2s48	18s56	0s 4	11s 9	1n37	7s35	16s14	18s19	18s 2	16s11		n.a.
M 2	22 54	2 44	3 9	19 35	3 26	14 30	8 18	2 3	0 39	2 27	1 22	10 3	2 48	18 56	0 4	11 9	1 37	7 35	16 14	18 18	18 3	16 8		n.a.
T 3	22 46	2n49	3 57	19 56	3 12	14 30	8 23	1 45	0 40	2 28	1 22	10 4	2 48	18 55	0 4	11 9	1 37	7 35	16 14	18 18	18 4	16 6		n.a.
W 4	22 38	8 21	4 36	20 18	2 56	14 30	8 27	1 27	0 40	2 30	1 22	10 5	2 48	18 55	0 4	11 9	1 37	7 36	16 14	18 18	18 5	16 3		n.a.
T 5	22 29	13 41	5 3	20 40	2 40	14 31	8 30	1 9	0 41	2 31	1 22	10 6	2 49	18 55	0 4	11 9	1 36	7 36	16 14	18 18	18 6	16 0		n.a.
F 6	22 20	18 35	5 15	21 3	2 22	14 33	8 32	0 51	0 42	2 32	1 23	10 7	2 49	18 55	0 4	11 9	1 36	7 36	16 14	18 18	18 7	15 57		n.a.
S 7	22 11	22 47	5 12	21 25	2 3	14 36	8 33	0 33	0 43	2 33	1 23	10 8	2 49	18 54	0 4	11 9	1 36	7 37	16 14	18 18	18 8	15 54		n.a.
S 8	22 1	25 52	4 51	21 47	1 44	14 39	8 34	0 15	0 44	2 33	1 23	10 9	2 50	18 54	0 4	11 9	1 36	7 37	16 14	18 19	18 8	15 51		n.a.
M 9	21 51	27 28	4 12	22 8	1 25	14 43	8 33	0s 3	0 45	2 34	1 23	10 11	2 50	18 54	0 4	11 9	1 36	7 37	16 14	18 19	18 9	15 49		n.a.
T 10	21 40	27 15	3 16	22 28	1 6	14 47	8 32	0 21	0 46	2 35	1 23	10 12	2 50	18 54	0 4	11 9	1 36	7 37	16 14	18 20	18 10	15 46		n.a.
W11	21 29	25 4	2 5	22 47	0 47	14 52	8 30	0 40	0 47	2 35	1 23	10 13	2 50	18 54	0 4	11 9	1 36	7 38	16 14	18 20	18 11	15 43		n.a.
T 12	21 18	21 6	0 45	23 4	0 29	14 58	8 27	0 58	0 47	2 36	1 24	10 14	2 51	18 54	0 4	11 9	1 36	7 38	16 14	18 20	18 12	15 40		n.a.
F 13	21 6	15 43	0s39	23 20	0 12	15 4	8 23	1 16	0 48	2 36	1 24	10 16	2 51	18 53	0 4	11 10	1 36	7 38	16 14	18 20	18 13	15 37		n.a.
S 14	20 54	9 24	1 59	23 34	0n 4	15 11	8 18	1 35	0 49	2 37	1 24	10 17	2 51	18 53	0 4	11 10	1 36	7 38	16 14	18 20	18 14	15 34		n.a.
S 15	20 41	2 41	3 11	23 46	0 20	15 18	8 13	1 53	0 50	2 37	1 24	10 19	2 51	18 53	0 4	11 10	1 36	7 39	16 14	18 20	18 15	15 31		n.a.
M16	20 28	4s 0	4 8	23 56	0 34	15 25	8 7	2 11	0 51	2 37	1 24	10 20	2 52	18 53	0 4	11 10	1 36	7 39	16 14	18 20	18 15	15 28		n.a.
T 17	20 15	10 19	4 49	24 3	0 47	15 33	8 1	2 30	0 51	2 37	1 24	10 21	2 52	18 53	0 4	11 10	1 36	7 39	16 14	18 20	18 16	15 26		n.a.
W18	20 1	15 57	5 12	24 8	0 59	15 42	7 54	2 48	0 52	2 37	1 25	10 23	2 52	18 53	0 4	11 10	1 36	7 39	16 14	18 20	18 17	15 23		n.a.
T 19	19 47	20 41	5 17	24 11	1 10	15 50	7 46	3 6	0 53	2 37	1 25	10 24	2 52	18 53	0 4	11 11	1 36	7 39	16 14	18 20	18 18	15 20		n.a.
F 20	19 33	24 17	5 7	24 11	1 19	15 59	7 38	3 25	0 54	2 37	1 25	10 26	2 52	18 53	0 4	11 11	1 36	7 40	16 14	18 20	18 19	15 17		n.a.
S 21	19 18	26 37	4 41	24 8	1 27	16 8	7 30	3 43	0 54	2 37	1 25	10 27	2 53	18 53	0 4	11 11	1 35	7 40	16 14	18 20	18 20	15 14		n.a.
S 22	19 3	27 36	4 3	24 3	1 34	16 17	7 21	4 1	0 55	2 37	1 25	10 29	2 53	18 53	0 4	11 11	1 35	7 40	16 14	18 20	18 21	15 11		n.a.
M23	18 47	27 13	3 14	23 55	1 40	16 26	7 12	4 20	0 56	2 36	1 25	10 31	2 53	18 53	0 4	11 12	1 35	7 40	16 14	18 20	18 21	15 8		n.a.
T 24	18 31	25 32	2 17	23 45	1 45	16 36	7 2	4 38	0 57	2 36	1 26	10 32	2 53	18 53	0 4	11 12	1 35	7 40	16 14	18 20	18 22	15 5		n.a.
W25	18 15	22 43	1 15	23 32	1 49	16 45	6 53	4 57	0 57	2 35	1 26	10 34	2 53	18 53	0 4	11 12	1 35	7 40	16 14	18 20	18 23	15 2		n.a.
T 26	17 59	18 58	0 10	23 17	1 53	16 55	6 43	5 15	0 58	2 35	1 26	10 36	2 54	18 53	0 4	11 12	1 35	7 41	16 13	18 20	18 24	14 59		n.a.
F 27	17 42	14 29	0n55	23 0	1 55	17 5	6 33	5 33	0 59	2 34	1 26	10 37	2 54	18 53	0 4	11 13	1 35	7 41	16 13	18 20	18 25	14 56		n.a.
S 28	17 25	9 29	1 58	22 40	1 56	17 14	6 23	5 52	0 59	2 33	1 26	10 39	2 54	18 53	0 4	11 13	1 35	7 41	16 13	18 20	18 26	14 54		n.a.
S 29	17 8	4 8	2 56	22 19	1 57	17 24	6 12	6 10	1 0	2 33	1 26	10 41	2 54	18 53	0 4	11 13	1 35	7 41	16 13	18 20	18 27	14 51		n.a.
M30	16 50	1n23	3 47	21 56	1 57	17 33	6 2	6 28	1 1	2 32	1 27	10 43	2 54	18 53	0 4	11 14	1 35	7 41	16 13	18 20	18 27	14 48		n.a.
T 31	16n32	6n54	4n28	21n30	1n56	17n43	5s51	6s46	1s 1	2n31	1s27	10s44	2s54	18s53	0s 4	11s14	1n35	7s41	16s13	18s21	18s28	14s45		n.a.

Julian Day Number = 762123.5, Delta T = 17h42m56s
Ecliptic obliquity = 23°59'17, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°14'41, Lahiri = -40°07'41 Julian Calendar 1 Aug. 2627 BCE == Greg. Calendar 10 July 2627 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2627 BCE (-2626) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	21 14 5	16♌35'02	19♈ 8	5♌59	10♋57	15♎14	9°R26	9°R45	22♏31	2♏47	24°R 8	9°R16	8♒45	18♒45	n.a.	W 1
T 2	21 18 1	17°35'02	1♉36	7°42	11°16	15°58	9♈23	9♓41	22°32	2°48	24♑ 6	9♒15	8°42	18°52	n.a.	T 2
F 3	21 21 58	18°35'04	14°21	9°24	11°37	16°43	9°21	9°37	22°32	2°49	24° 5	9°D14	8°39	18°58	n.a.	F 3
S 4	21 25 55	19°35'09	27°28	11° 7	11°59	17°28	9°18	9°32	22°33	2°50	24° 4	9°14	8°35	19° 5	n.a.	S 4
S 5	21 29 51	20°35'16	10♊59	12°49	12°23	18°13	9°15	9°28	22°33	2°51	24° 3	9°15	8°32	19°12	n.a.	S 5
M 6	21 33 48	21°35'26	24°57	14°31	12°49	18°58	9°11	9°23	22°34	2°52	24° 2	9°16	8°29	19°18	n.a.	M 6
T 7	21 37 44	22°35'38	9♋19	16°13	13°17	19°43	9° 8	9°18	22°35	2°53	24° 1	9°17	8°26	19°25	n.a.	T 7
W 8	21 41 41	23°35'53	24° 5	17°55	13°46	20°28	9° 4	9°14	22°35	2°54	24° 0	9°18	8°23	19°32	n.a.	W 8
T 9	21 45 37	24°36'09	9♌ 8	19°36	14°17	21°13	9° 0	9° 9	22°36	2°55	23°59	9°R18	8°19	19°38	n.a.	T 9
F 10	21 49 34	25°36'28	24°21	21°16	14°50	21°58	8°56	9° 4	22°37	2°56	23°58	9°18	8°16	19°45	n.a.	F 10
S 11	21 53 30	26°36'48	9♍33	22°57	15°24	22°43	8°52	9° 0	22°38	2°57	23°57	9°17	8°13	19°52	n.a.	S 11
S 12	21 57 27	27°37'10	24°36	24°36	15°59	23°28	8°48	8°55	22°39	2°58	23°56	9°14	8°10	19°58	n.a.	S 12
M13	22 1 23	28°37'34	9♎19	26°16	16°36	24°14	8°43	8°50	22°40	3° 0	23°55	9°12	8° 7	20° 5	n.a.	M13
T 14	22 5 20	29°38'00	23°39	27°55	17°13	24°59	8°38	8°45	22°41	3° 1	23°54	9° 9	8° 4	20°12	n.a.	T 14
W15	22 9 17	0♍38'28	7♏30	29°33	17°53	25°44	8°33	8°40	22°42	3° 2	23°53	9° 7	8° 0	20°18	n.a.	W15
T 16	22 13 13	1°38'57	20°54	1♍11	18°33	26°30	8°28	8°35	22°43	3° 3	23°52	9° 5	7°57	20°25	n.a.	T 16
F 17	22 17 10	2°39'27	3♐51	2°49	19°15	27°15	8°23	8°30	22°44	3° 5	23°51	9°D 5	7°54	20°31	n.a.	F 17
S 18	22 21 6	3°40'00	16°26	4°26	19°57	28° 1	8°17	8°25	22°46	3° 6	23°50	9° 6	7°51	20°38	n.a.	S 18
S 19	22 25 3	4°40'34	28°43	6° 3	20°41	28°47	8°12	8°21	22°47	3° 7	23°50	9° 7	7°48	20°45	n.a.	S 19
M20	22 28 59	5°41'09	10♑46	7°39	21°26	29°32	8° 6	8°16	22°48	3° 9	23°49	9° 9	7°45	20°51	n.a.	M20
T 21	22 32 56	6°41'46	22°40	9°15	22°11	0♏18	8° 0	8°11	22°50	3°10	23°48	9°11	7°41	20°58	n.a.	T 21
W22	22 36 52	7°42'24	4♒29	10°51	22°58	1° 4	7°54	8° 6	22°51	3°12	23°47	9°R12	7°38	21° 5	n.a.	W22
T 23	22 40 49	8°43'04	16°16	12°26	23°46	1°50	7°48	8° 1	22°52	3°13	23°46	9°11	7°35	21°11	n.a.	T 23
F 24	22 44 45	9°43'45	28° 5	14° 1	24°34	2°35	7°41	7°56	22°54	3°15	23°45	9°10	7°32	21°18	n.a.	F 24
S 25	22 48 42	10°44'28	9♓57	15°36	25°24	3°21	7°35	7°51	22°56	3°16	23°45	9° 6	7°29	21°25	n.a.	S 25
S 26	22 52 39	11°45'13	21°54	17°10	26°14	4° 7	7°28	7°46	22°57	3°18	23°44	9° 2	7°25	21°31	n.a.	S 26
M27	22 56 35	12°45'59	3♈58	18°44	27° 5	4°53	7°22	7°41	22°59	3°19	23°43	8°56	7°22	21°38	n.a.	M27
T 28	23 0 32	13°46'47	16°11	20°18	27°57	5°39	7°15	7°36	23° 1	3°21	23°42	8°49	7°19	21°45	n.a.	T 28
W29	23 4 28	14°47'36	28°35	21°52	28°50	6°25	7° 8	7°31	23° 2	3°23	23°42	8°43	7°16	21°51	n.a.	W29
T 30	23 8 25	15♍48'27	11♉10	23♍25	29♋43	7♏11	7♈ 1	7♓26	23♏ 4	3♏24	23♑41	8♒37	7♒13	21♒58	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n13	12n14	4n58	21n 4	1n55	17n52	5s41	7s 5	1s 2	2n30	1s27	10s46	2s55	18s53	0s 4	11s14	1n35	7s41	16s13	18s21	18s29	14s42		n.a.
T 2	15 55	17 12	5 15	20 35	1 53	18 1	5 30	7 23	1 2	2 28	1 27	10 48	2 55	18 53	0 4	11 15	1 35	7 41	16 13	18 21	18 30	14 39		n.a.
F 3	15 36	21 32	5 16	20 5	1 51	18 10	5 20	7 41	1 3	2 27	1 27	10 50	2 55	18 53	0 4	11 15	1 35	7 42	16 13	18 21	18 31	14 36		n.a.
S 4	15 17	24 56	5 2	19 34	1 48	18 18	5 9	7 59	1 4	2 26	1 27	10 52	2 55	18 54	0 4	11 15	1 35	7 42	16 12	18 21	18 32	14 33		n.a.
S 5	14 57	27 4	4 30	19 2	1 45	18 27	4 59	8 17	1 4	2 25	1 27	10 54	2 55	18 54	0 4	11 16	1 35	7 42	16 12	18 21	18 33	14 30		n.a.
M 6	14 38	27 35	3 42	18 28	1 42	18 35	4 48	8 35	1 5	2 23	1 28	10 55	2 55	18 54	0 4	11 16	1 34	7 42	16 12	18 21	18 33	14 27		n.a.
T 7	14 18	26 17	2 39	17 53	1 38	18 42	4 38	8 53	1 5	2 22	1 28	10 57	2 55	18 54	0 4	11 17	1 34	7 42	16 12	18 20	18 34	14 24		n.a.
W 8	13 58	23 9	1 23	17 18	1 33	18 50	4 27	9 11	1 6	2 20	1 28	10 59	2 55	18 54	0 4	11 17	1 34	7 42	16 12	18 20	18 35	14 21		n.a.
T 9	13 37	18 24	0 1	16 41	1 29	18 57	4 17	9 29	1 6	2 18	1 28	11 1	2 56	18 54	0 4	11 17	1 34	7 42	16 12	18 20	18 36	14 18		n.a.
F 10	13 17	12 25	1s22	16 4	1 24	19 4	4 7	9 47	1 7	2 17	1 28	11 3	2 56	18 55	0 4	11 18	1 34	7 42	16 11	18 20	18 37	14 15		n.a.
S 11	12 56	5 42	2 40	15 26	1 19	19 10	3 56	10 4	1 7	2 15	1 28	11 5	2 56	18 55	0 4	11 18	1 34	7 42	16 11	18 21	18 38	14 12		n.a.
S 12	12 34	1s14	3 45	14 47	1 14	19 16	3 46	10 22	1 8	2 13	1 28	11 7	2 56	18 55	0 4	11 19	1 34	7 42	16 11	18 21	18 38	14 10		n.a.
M13	12 13	7 57	4 34	14 7	1 9	19 21	3 36	10 40	1 8	2 11	1 28	11 9	2 56	18 55	0 4	11 19	1 34	7 42	16 11	18 22	18 39	14 7		n.a.
T 14	11 52	14 4	5 4	13 27	1 3	19 26	3 26	10 57	1 9	2 9	1 29	11 11	2 56	18 56	0 4	11 20	1 34	7 42	16 11	18 23	18 40	14 4		n.a.
W15	11 30	19 17	5 15	12 47	0 57	19 31	3 17	11 15	1 9	2 7	1 29	11 13	2 56	18 56	0 4	11 20	1 34	7 42	16 10	18 23	18 41	14 1		n.a.
T 16	11 8	23 20	5 9	12 6	0 51	19 35	3 7	11 32	1 10	2 5	1 29	11 15	2 56	18 56	0 4	11 21	1 34	7 42	16 10	18 24	18 42	13 58		n.a.
F 17	10 46	26 5	4 47	11 25	0 45	19 39	2 57	11 49	1 10	2 3	1 29	11 17	2 56	18 57	0 4	11 21	1 34	7 42	16 10	18 24	18 43	13 55		n.a.
S 18	10 23	27 26	4 11	10 43	0 39	19 42	2 48	12 6	1 11	2 0	1 29	11 19	2 56	18 57	0 4	11 22	1 34	7 42	16 10	18 24	18 44	13 52		n.a.
S 19	10 1	27 24	3 25	10 1	0 33	19 45	2 39	12 24	1 11	1 58	1 29	11 20	2 56	18 57	0 4	11 22	1 34	7 42	16 10	18 23	18 44	13 49		n.a.
M20	9 38	26 2	2 30	9 18	0 27	19 47	2 29	12 41	1 12	1 56	1 29	11 22	2 56	18 58	0 4	11 23	1 34	7 42	16 9	18 23	18 45	13 46		n.a.
T 21	9 15	23 30	1 30	8 36	0 21	19 48	2 20	12 57	1 12	1 53	1 29	11 24	2 56	18 58	0 4	11 23	1 34	7 42	16 9	18 22	18 46	13 43		n.a.
W22	8 52	20 0	0 26	7 53	0 14	19 49	2 11	13 14	1 12	1 51	1 29	11 26	2 56	18 58	0 4	11 24	1 34	7 42	16 9	18 22	18 47	13 40		n.a.
T 23	8 29	15 42	0n39	7 10	0 8	19 50	2 3	13 31	1 13	1 48	1 29	11 28	2 56	18 59	0 4	11 24	1 34	7 42	16 9	18 22	18 48	13 37		n.a.
F 24	8 6	10 50	1 42	6 27	0 1	19 50	1 54	13 47	1 13	1 45	1 29	11 30	2 56	18 59	0 4	11 25	1 33	7 42	16 8	18 22	18 49	13 34		n.a.
S 25	7 42	5 33	2 40	5 44	0s 5	19 49	1 45	14 4	1 14	1 43	1 29	11 32	2 56	19 0	0 4	11 26	1 33	7 41	16 8	18 23	18 49	13 31		n.a.
S 26	7 19	0 3	3 32	5 0	0 12	19 48	1 37	14 20	1 14	1 40	1 29	11 34	2 56	19 0	0 4	11 26	1 33	7 41	16 8	18 25	18 50	13 28		n.a.
M27	6 55	5n30	4 15	4 17	0 18	19 46	1 29	14 36	1 14	1 37	1 29	11 36	2 56	19 0	0 4	11 27	1 33	7 41	16 8	18 26	18 51	13 25		n.a.
T 28	6 31	10 54	4 47	3 33	0 24	19 44	1 21	14 53	1 15	1 35	1 29	11 38	2 56	19 1	0 4	11 27	1 33	7 41	16 7	18 28	18 52	13 22		n.a.
W29	6 7	15 57	5 6	2 50	0 31	19 41	1 13	15 9	1 15	1 32	1 29	11 39	2 56	19 1	0 4	11 28	1 33	7 41	16 7	18 30	18 53	13 19		n.a.
T 30	5n43	20n25	5n11	2n 6	0s37	19n37	1s 5	15s24	1s15	1n29	1s29	11s41	2s56	19s 2	0s 4	11s29	1n33	7s41	16s 7	18s31	18s53	13s16		n.a.

Julian Day Number = 762154.5, Delta T = 17h42m54s
Ecliptic obliquity = 23°59'18, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°14'37, Lahiri = -40°07'37 Julian Calendar 1 Sept. 2627 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2627 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2627 BCE (-2626) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 12 21	16♍49'20	23♉59	24♍58	0♌37	7♏57	6°R53	7°R21	23♏ 6	3♏26	23°R40	8°R33	7♒10	22♒ 5	n.a.	F 1
S 2	23 16 18	17°50'15	7♊ 4	26°31	1°32	8°43	6♈46	7♓16	23° 8	3°28	23♉40	8♒31	7° 6	22°11	n.a.	S 2
S 3	23 20 14	18°51'12	20°27	28° 4	2°27	9°29	6°39	7°12	23°10	3°29	23°39	8°D30	7° 3	22°18	n.a.	S 3
M 4	23 24 11	19°52'10	4♋11	29°36	3°23	10°16	6°31	7° 7	23°12	3°31	23°39	8°31	7° 0	22°25	n.a.	M 4
T 5	23 28 8	20°53'09	18°17	1♎ 9	4°20	11° 2	6°24	7° 2	23°14	3°33	23°38	8°32	6°57	22°31	n.a.	T 5
W 6	23 32 4	21°54'11	2♌43	2°41	5°17	11°48	6°16	6°57	23°16	3°35	23°37	8°R33	6°54	22°38	n.a.	W 6
T 7	23 36 1	22°55'14	17°28	4°13	6°15	12°34	6° 8	6°53	23°18	3°37	23°37	8°33	6°50	22°44	n.a.	T 7
F 8	23 39 57	23°56'18	2♍27	5°45	7°13	13°21	6° 0	6°48	23°20	3°38	23°36	8°31	6°47	22°51	n.a.	F 8
S 9	23 43 54	24°57'23	17°31	7°16	8°12	14° 7	5°52	6°43	23°22	3°40	23°36	8°26	6°44	22°58	n.a.	S 9
S 10	23 47 50	25°58'30	2♎32	8°48	9°11	14°53	5°44	6°39	23°25	3°42	23°35	8°20	6°41	23° 4	n.a.	S 10
M11	23 51 47	26°59'37	17°19	10°19	10°11	15°40	5°36	6°34	23°27	3°44	23°35	8°12	6°38	23°11	n.a.	M11
T 12	23 55 43	28° 0'46	1♏46	11°50	11°11	16°26	5°28	6°30	23°29	3°46	23°35	8° 4	6°35	23°18	n.a.	T 12
W13	23 59 40	29° 1'56	15°46	13°20	12°12	17°13	5°20	6°26	23°32	3°48	23°34	7°56	6°31	23°24	n.a.	W13
T 14	0 3 37	0♎ 3'06	29°18	14°50	13°13	17°59	5°12	6°21	23°34	3°50	23°34	7°50	6°28	23°31	n.a.	T 14
F 15	0 7 33	1° 4'17	12♐22	16°20	14°15	18°45	5° 4	6°17	23°36	3°52	23°33	7°46	6°25	23°38	n.a.	F 15
S 16	0 11 30	2° 5'29	25° 0	17°50	15°17	19°32	4°56	6°13	23°39	3°54	23°33	7°44	6°22	23°44	n.a.	S 16
S 17	0 15 26	3° 6'42	7♉18	19°19	16°19	20°18	4°48	6° 9	23°41	3°56	23°33	7°D43	6°19	23°51	n.a.	S 17
M18	0 19 23	4° 7'55	19°20	20°47	17°22	21° 5	4°39	6° 5	23°44	3°58	23°32	7°44	6°16	23°58	n.a.	M18
T 19	0 23 19	5° 9'09	1♒12	22°14	18°25	21°51	4°31	6° 1	23°46	4° 0	23°32	7°45	6°12	24° 4	n.a.	T 19
W20	0 27 16	6°10'23	12°59	23°41	19°28	22°38	4°23	5°57	23°49	4° 2	23°32	7°R45	6° 9	24°11	n.a.	W20
T 21	0 31 13	7°11'37	24°46	25° 7	20°32	23°25	4°15	5°53	23°52	4° 4	23°32	7°44	6° 6	24°18	n.a.	T 21
F 22	0 35 9	8°12'52	6♓36	26°31	21°36	24°11	4° 7	5°49	23°54	4° 6	23°32	7°39	6° 3	24°24	n.a.	F 22
S 23	0 39 6	9°14'08	18°34	27°55	22°41	24°58	3°58	5°45	23°57	4° 8	23°31	7°32	6° 0	24°31	n.a.	S 23
S 24	0 43 2	10°15'24	0♈41	29°16	23°46	25°44	3°50	5°42	24° 0	4°10	23°31	7°23	5°56	24°38	n.a.	S 24
M25	0 46 59	11°16'41	12°59	0♏36	24°51	26°31	3°42	5°38	24° 3	4°12	23°31	7°12	5°53	24°44	n.a.	M25
T 26	0 50 55	12°17'58	25°28	1°54	25°56	27°17	3°34	5°35	24° 5	4°15	23°31	6°59	5°50	24°51	n.a.	T 26
W27	0 54 52	13°19'15	8♉ 9	3° 9	27° 2	28° 4	3°26	5°31	24° 8	4°17	23°31	6°47	5°47	24°58	n.a.	W27
T 28	0 58 48	14°20'34	21° 1	4°21	28° 8	28°51	3°18	5°28	24°11	4°19	23°31	6°35	5°44	25° 4	n.a.	T 28
F 29	1 2 45	15°21'53	4♊ 4	5°29	29°14	29°37	3°11	5°25	24°14	4°21	23°D31	6°26	5°41	25°11	n.a.	F 29
S 30	1 6 42	16°23'13	17°19	6°34	0♍20	0♐24	3° 3	5°22	24°17	4°23	23°31	6°20	5°37	25°17	n.a.	S 30
S 31	1 10 38	17♎24'33	0♋46	7♏34	1♍27	1♐10	2♈55	5♓19	24♏20	4♏25	23♉31	6♒17	5♒34	25♒24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n19	24n 1	5n 0	1n23	0s43	19n33	0s57	15s40	1s16	1n26	1s29	11s43	2s56	19s 2	0s 4	11s29	1n33	7s41	16s 7	18s32	18s54	13s13		n.a.
S 2	4 55	26 28	4 33	0 39	0 50	19 28	0 50	15 56	1 16	1 23	1 29	11 45	2 56	19 3	0 4	11 30	1 33	7 41	16 6	18 33	18 55	13 10		n.a.
S 3	4 30	27 29	3 52	0s 4	0 56	19 23	0 42	16 11	1 16	1 20	1 29	11 47	2 56	19 3	0 4	11 31	1 33	7 40	16 6	18 33	18 56	13 7		n.a.
M 4	4 6	26 51	2 56	0 47	1 2	19 16	0 35	16 26	1 16	1 17	1 29	11 48	2 56	19 4	0 4	11 31	1 33	7 40	16 6	18 33	18 57	13 4		n.a.
T 5	3 42	24 29	1 48	1 30	1 8	19 10	0 28	16 41	1 17	1 14	1 29	11 50	2 56	19 4	0 4	11 32	1 33	7 40	16 5	18 33	18 58	13 1		n.a.
W 6	3 17	20 31	0 32	2 13	1 14	19 2	0 21	16 56	1 17	1 11	1 29	11 52	2 56	19 5	0 4	11 33	1 33	7 40	16 5	18 32	18 58	12 58		n.a.
T 7	2 52	15 11	0s48	2 55	1 19	18 54	0 14	17 11	1 17	1 8	1 29	11 54	2 56	19 5	0 4	11 33	1 33	7 40	16 5	18 32	18 59	12 55		n.a.
F 8	2 28	8 53	2 6	3 38	1 25	18 46	0 8	17 26	1 17	1 5	1 29	11 55	2 56	19 6	0 4	11 34	1 33	7 39	16 4	18 33	19 0	12 52		n.a.
S 9	2 3	2 4	3 15	4 20	1 31	18 37	0 1	17 40	1 18	1 1	1 29	11 57	2 55	19 7	0 4	11 35	1 33	7 39	16 4	18 34	19 1	12 49		n.a.
S 10	1 38	4s50	4 10	5 1	1 36	18 27	0n 5	17 55	1 18	0 58	1 29	11 59	2 55	19 7	0 4	11 35	1 33	7 39	16 4	18 36	19 2	12 46		n.a.
M11	1 13	11 21	4 47	5 43	1 41	18 16	0 11	18 9	1 18	0 55	1 29	12 0	2 55	19 8	0 4	11 36	1 33	7 39	16 4	18 38	19 3	12 43		n.a.
T 12	0 48	17 7	5 5	6 24	1 46	18 5	0 17	18 23	1 18	0 52	1 29	12 2	2 55	19 8	0 4	11 37	1 33	7 39	16 3	18 40	19 3	12 40		n.a.
W13	0 24	21 47	5 4	7 4	1 50	17 54	0 23	18 37	1 19	0 49	1 29	12 3	2 55	19 9	0 4	11 37	1 33	7 38	16 3	18 42	19 4	12 37		n.a.
T 14	0s 1	25 6	4 46	7 44	1 55	17 42	0 29	18 50	1 19	0 45	1 29	12 5	2 55	19 10	0 4	11 38	1 33	7 38	16 3	18 44	19 5	12 34		n.a.
F 15	0 26	26 59	4 13	8 23	1 59	17 29	0 34	19 4	1 19	0 42	1 29	12 6	2 55	19 10	0 4	11 39	1 33	7 38	16 2	18 45	19 6	12 31		n.a.
S 16	0 51	27 22	3 29	9 2	2 3	17 15	0 40	19 17	1 19	0 39	1 29	12 8	2 54	19 11	0 4	11 39	1 33	7 38	16 2	18 45	19 7	12 28		n.a.
S 17	1 16	26 23	2 36	9 40	2 6	17 1	0 45	19 30	1 19	0 36	1 29	12 9	2 54	19 11	0 4	11 40	1 32	7 37	16 2	18 45	19 7	12 25		n.a.
M18	1 41	24 10	1 37	10 17	2 9	16 47	0 50	19 43	1 19	0 33	1 28	12 11	2 54	19 12	0 4	11 41	1 32	7 37	16 1	18 45	19 8	12 22		n.a.
T 19	2 6	20 55	0 35	10 53	2 12	16 32	0 55	19 55	1 19	0 29	1 28	12 12	2 54	19 13	0 4	11 42	1 32	7 37	16 1	18 45	19 9	12 19		n.a.
W20	2 30	16 51	0n28	11 28	2 14	16 16	1 0	20 8	1 20	0 26	1 28	12 13	2 54	19 13	0 4	11 42	1 32	7 37	16 1	18 45	19 10	12 16		n.a.
T 21	2 55	12 10	1 30	12 3	2 16	16 0	1 5	20 20	1 20	0 23	1 28	12 15	2 54	19 14	0 4	11 43	1 32	7 36	16 0	18 45	19 11	12 13		n.a.
F 22	3 20	7 0	2 28	12 36	2 18	15 43	1 9	20 32	1 20	0 20	1 28	12 16	2 53	19 15	0 4	11 44	1 32	7 36	16 0	18 47	19 11	12 10		n.a.
S 23	3 44	1 34	3 20	13 7	2 19	15 26	1 14	20 44	1 20	0 17	1 28	12 17	2 53	19 16	0 4	11 45	1 32	7 36	16 0	18 48	19 12	12 7		n.a.
S 24	4 9	3n59	4 3	13 37	2 19	15 8	1 18	20 56	1 20	0 13	1 28	12 18	2 53	19 16	0 4	11 45	1 32	7 35	15 59	18 51	19 13	12 4		n.a.
M25	4 34	9 28	4 36	14 6	2 19	14 49	1 22	21 7	1 20	0 10	1 28	12 19	2 53	19 17	0 4	11 46	1 32	7 35	15 59	18 54	19 14	12 0		n.a.
T 26	4 58	14 39	4 56	14 33	2 18	14 31	1 26	21 18	1 20	0 7	1 27	12 21	2 53	19 18	0 4	11 47	1 32	7 35	15 59	18 57	19 15	11 57		n.a.
W27	5 22	19 17	5 2	14 58	2 16	14 11	1 30	21 29	1 20	0 4	1 27	12 22	2 52	19 18	0 4	11 48	1 32	7 34	15 58	19 0	19 15	11 54		n.a.
T 28	5 47	23 7	4 53	15 21	2 13	13 51	1 34	21 40	1 20	0 1	1 27	12 23	2 52	19 19	0 4	11 48	1 32	7 34	15 58	19 3	19 16	11 51		n.a.
F 29	6 11	25 50	4 28	15 41	2 10	13 31	1 37	21 50	1 20	0s 2	1 27	12 24	2 52	19 20	0 4	11 49	1 32	7 34	15 58	19 5	19 17	11 48		n.a.
S 30	6 35	27 10	3 49	15 59	2 5	13 10	1 41	22 0	1 20	0 5	1 27	12 25	2 52	19 21	0 4	11 50	1 32	7 33	15 57	19 7	19 18	11 45		n.a.
S 31	6s59	26n56	2n57	16s14	2s 0	12n49	1n44	22s10	1s20	0s 8	1s26	12s26	2s52	19s21	0s 4	11s51	1n32	7s33	15s57	19s 8	19s19	11s42		n.a.

Julian Day Number = 762184.5, Delta T = 17h42m51s
Ecliptic obliquity = 23°59'18, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°14'33, Lahiri = -40°07'33 Julian Calendar 1 Oct. 2627 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2627 BCE

The year -2626 astronomical counting style corresponds to year 2627 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2627 BCE (-2626) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	1 14 35	18♎25'54	14♋26	8♏28	2♍34	1♐57	2°R47	5°R16	24♏23	4♏28	23♑31	6°D16	5♒31	25♒31	n.a.	M 1
T 2	1 18 31	19°27'15	28°20	9°17	3°41	2°44	2♈40	5♓13	24°26	4°30	23°31	6°R16	5°28	25°37	n.a.	T 2
W 3	1 22 28	20°28'37	12♌29	9°59	4°49	3°30	2°32	5°10	24°29	4°32	23°31	6♒16	5°25	25°44	n.a.	W 3
T 4	1 26 24	21°29'59	26°51	10°32	5°57	4°17	2°25	5° 8	24°32	4°34	23°31	6°14	5°22	25°51	n.a.	T 4
F 5	1 30 21	22°31'22	11♍25	10°57	7° 4	5° 4	2°18	5° 5	24°35	4°36	23°31	6°10	5°18	25°57	n.a.	F 5
S 6	1 34 18	23°32'45	26° 5	11°13	8°12	5°50	2°11	5° 3	24°38	4°39	23°32	6° 4	5°15	26° 4	n.a.	S 6
S 7	1 38 14	24°34'08	10♎46	11°R18	9°21	6°37	2° 3	5° 0	24°41	4°41	23°32	5°54	5°12	26°11	n.a.	S 7
M 8	1 42 11	25°35'31	25°19	11°12	10°29	7°23	1°57	4°58	24°45	4°43	23°32	5°42	5° 9	26°17	n.a.	M 8
T 9	1 46 7	26°36'54	9♏38	10°54	11°38	8°10	1°50	4°56	24°48	4°45	23°32	5°29	5° 6	26°24	n.a.	T 9
W10	1 50 4	27°38'17	23°35	10°24	12°47	8°57	1°43	4°54	24°51	4°48	23°32	5°17	5° 2	26°31	n.a.	W10
T 11	1 54 0	28°39'40	7♐ 8	9°43	13°56	9°43	1°37	4°52	24°54	4°50	23°33	5° 7	4°59	26°37	n.a.	T 11
F 12	1 57 57	29°41'02	20°14	8°51	15° 5	10°30	1°30	4°50	24°58	4°52	23°33	4°59	4°56	26°44	n.a.	F 12
S 13	2 1 54	0♏42'24	2♑56	7°49	16°14	11°16	1°24	4°49	25° 1	4°55	23°33	4°54	4°53	26°51	n.a.	S 13
S 14	2 5 50	1°43'46	15°17	6°39	17°23	12° 3	1°18	4°47	25° 4	4°57	23°34	4°52	4°50	26°57	n.a.	S 14
M15	2 9 47	2°45'07	27°22	5°23	18°33	12°50	1°12	4°46	25° 7	4°59	23°34	4°51	4°47	27° 4	n.a.	M15
T 16	2 13 43	3°46'27	9♒15	4° 3	19°43	13°36	1° 6	4°44	25°11	5° 1	23°35	4°51	4°43	27°11	n.a.	T 16
W17	2 17 40	4°47'46	21° 3	2°42	20°53	14°23	1° 0	4°43	25°14	5° 4	23°35	4°50	4°40	27°17	n.a.	W17
T 18	2 21 36	5°49'05	2♓51	1°23	22° 3	15° 9	0°55	4°42	25°17	5° 6	23°35	4°48	4°37	27°24	n.a.	T 18
F 19	2 25 33	6°50'23	14°44	0° 8	23°13	15°56	0°49	4°41	25°21	5° 8	23°36	4°43	4°34	27°31	n.a.	F 19
S 20	2 29 29	7°51'41	26°46	29♎ 0	24°23	16°42	0°44	4°40	25°24	5°10	23°36	4°36	4°31	27°37	n.a.	S 20
S 21	2 33 26	8°52'57	9♈ 2	27°59	25°33	17°29	0°39	4°39	25°28	5°13	23°37	4°25	4°27	27°44	n.a.	S 21
M22	2 37 23	9°54'13	21°32	27° 7	26°44	18°15	0°34	4°38	25°31	5°15	23°38	4°13	4°24	27°51	n.a.	M22
T 23	2 41 19	10°55'28	4♉18	26°24	27°54	19° 1	0°30	4°38	25°34	5°17	23°38	3°59	4°21	27°57	n.a.	T 23
W24	2 45 16	11°56'43	17°19	25°51	29° 5	19°48	0°25	4°37	25°38	5°20	23°39	3°45	4°18	28° 4	n.a.	W24
T 25	2 49 12	12°57'57	0♊34	25°28	0♎16	20°34	0°21	4°37	25°41	5°22	23°39	3°33	4°15	28°11	n.a.	T 25
F 26	2 53 9	13°59'10	14° 1	25°14	1°27	21°21	0°17	4°37	25°45	5°24	23°40	3°23	4°12	28°17	n.a.	F 26
S 27	2 57 5	15° 0'23	27°37	25°D 9	2°38	22° 7	0°13	4°D37	25°48	5°26	23°41	3°15	4° 8	28°24	n.a.	S 27
S 28	3 1 2	16° 1'35	11♋21	25°13	3°49	22°53	0° 9	4°37	25°52	5°29	23°41	3°11	4° 5	28°31	n.a.	S 28
M29	3 4 59	17° 2'46	25°13	25°25	5° 0	23°40	0° 6	4°37	25°55	5°31	23°42	3°10	4° 2	28°37	n.a.	M29
T 30	3 8 55	18♏ 3'57	9♌10	25♎44	6♎11	24♐26	0♈ 2	4♓37	25♏59	5♏33	23♑43	3°D 9	3♒59	28♒44	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s23	25n 4	1n53	16s26	1s53	12n27	1n47	22s20	1s20	0s11	1s26	12s26	2s51	19s22	0s 4	11s52	1n32	7s33	15s57	19s 8	19s19	11s39		n.a.
T 2	7 47	21 39	0 42	16 35	1 45	12 5	1 50	22 30	1 20	0 14	1 26	12 27	2 51	19 23	0 4	11 52	1 32	7 32	15 56	19 8	19 20	11 36		n.a.
W 3	8 11	16 55	0s33	16 40	1 36	11 42	1 53	22 39	1 20	0 16	1 26	12 28	2 51	19 24	0 4	11 53	1 32	7 32	15 56	19 8	19 21	11 33		n.a.
T 4	8 34	11 10	1 47	16 41	1 26	11 19	1 55	22 48	1 20	0 19	1 26	12 29	2 51	19 24	0 4	11 54	1 32	7 32	15 56	19 9	19 22	11 30		n.a.
F 5	8 58	4 46	2 55	16 38	1 14	10 56	1 58	22 57	1 20	0 22	1 25	12 30	2 50	19 25	0 4	11 55	1 32	7 31	15 55	19 9	19 23	11 27		n.a.
S 6	9 21	1s56	3 51	16 30	1 1	10 32	2 0	23 5	1 20	0 25	1 25	12 30	2 50	19 26	0 4	11 55	1 32	7 31	15 55	19 11	19 23	11 24		n.a.
S 7	9 44	8 31	4 33	16 18	0 46	10 8	2 3	23 14	1 20	0 27	1 25	12 31	2 50	19 27	0 4	11 56	1 32	7 31	15 54	19 14	19 24	11 21		n.a.
M 8	10 7	14 35	4 56	16 0	0 30	9 43	2 5	23 22	1 20	0 30	1 25	12 32	2 50	19 28	0 4	11 57	1 32	7 30	15 54	19 17	19 25	11 18		n.a.
T 9	10 30	19 45	5 0	15 38	0 13	9 18	2 7	23 29	1 20	0 32	1 24	12 32	2 49	19 28	0 4	11 58	1 32	7 30	15 54	19 20	19 26	11 15		n.a.
W10	10 52	23 42	4 46	15 11	0n 6	8 53	2 9	23 37	1 20	0 35	1 24	12 33	2 49	19 29	0 4	11 59	1 32	7 29	15 53	19 23	19 27	11 12		n.a.
T 11	11 15	26 12	4 16	14 39	0 25	8 28	2 10	23 44	1 20	0 37	1 24	12 33	2 49	19 30	0 4	11 59	1 32	7 29	15 53	19 25	19 27	11 8		n.a.
F 12	11 37	27 9	3 33	14 3	0 45	8 2	2 12	23 51	1 20	0 40	1 24	12 33	2 49	19 31	0 4	12 0	1 32	7 29	15 53	19 27	19 28	11 5		n.a.
S 13	11 59	26 38	2 40	13 24	1 6	7 36	2 13	23 58	1 20	0 42	1 23	12 34	2 48	19 32	0 4	12 1	1 32	7 28	15 52	19 29	19 29	11 2		n.a.
S 14	12 21	24 46	1 42	12 42	1 26	7 9	2 15	24 4	1 20	0 44	1 23	12 34	2 48	19 32	0 4	12 2	1 32	7 28	15 52	19 29	19 30	10 59		n.a.
M15	12 42	21 49	0 40	11 58	1 45	6 42	2 16	24 10	1 20	0 46	1 23	12 34	2 48	19 33	0 4	12 2	1 32	7 27	15 52	19 29	19 30	10 56		n.a.
T 16	13 4	17 59	0n23	11 14	2 3	6 15	2 17	24 16	1 20	0 49	1 22	12 35	2 47	19 34	0 4	12 3	1 32	7 27	15 51	19 29	19 31	10 53		n.a.
W17	13 25	13 28	1 25	10 31	2 20	5 48	2 18	24 22	1 19	0 51	1 22	12 35	2 47	19 35	0 4	12 4	1 32	7 27	15 51	19 30	19 32	10 50		n.a.
T 18	13 46	8 29	2 22	9 49	2 34	5 21	2 19	24 27	1 19	0 53	1 22	12 35	2 47	19 36	0 4	12 5	1 32	7 26	15 51	19 30	19 33	10 47		n.a.
F 19	14 6	3 10	3 14	9 11	2 47	4 53	2 20	24 32	1 19	0 54	1 22	12 35	2 47	19 37	0 4	12 6	1 32	7 26	15 50	19 31	19 34	10 44		n.a.
S 20	14 27	2n19	3 58	8 37	2 57	4 25	2 20	24 37	1 19	0 56	1 21	12 35	2 46	19 37	0 4	12 6	1 32	7 25	15 50	19 33	19 34	10 41		n.a.
S 21	14 47	7 48	4 32	8 8	3 5	3 57	2 21	24 42	1 19	0 58	1 21	12 35	2 46	19 38	0 4	12 7	1 32	7 25	15 50	19 36	19 35	10 38		n.a.
M22	15 7	13 5	4 53	7 44	3 10	3 29	2 21	24 46	1 19	1 0	1 21	12 35	2 46	19 39	0 4	12 8	1 32	7 24	15 49	19 39	19 36	10 35		n.a.
T 23	15 27	17 56	5 0	7 25	3 14	3 0	2 21	24 50	1 19	1 1	1 20	12 35	2 45	19 40	0 4	12 9	1 32	7 24	15 49	19 42	19 37	10 31		n.a.
W24	15 46	22 2	4 52	7 11	3 15	2 32	2 22	24 53	1 18	1 3	1 20	12 35	2 45	19 41	0 4	12 9	1 32	7 24	15 49	19 45	19 37	10 28		n.a.
T 25	16 5	25 6	4 28	7 3	3 15	2 3	2 22	24 57	1 18	1 4	1 20	12 35	2 45	19 42	0 4	12 10	1 32	7 23	15 48	19 48	19 38	10 25		n.a.
F 26	16 24	26 47	3 49	6 59	3 13	1 34	2 22	25 0	1 18	1 6	1 19	12 35	2 45	19 42	0 4	12 11	1 32	7 23	15 48	19 51	19 39	10 22		n.a.
S 27	16 42	26 54	2 56	7 0	3 10	1 5	2 21	25 3	1 18	1 7	1 19	12 35	2 44	19 43	0 4	12 12	1 32	7 22	15 48	19 52	19 40	10 19		n.a.
S 28	17 1	25 22	1 53	7 6	3 6	0 36	2 21	25 5	1 18	1 8	1 19	12 34	2 44	19 44	0 4	12 13	1 32	7 22	15 47	19 53	19 41	10 16		n.a.
M29	17 19	22 16	0 42	7 15	3 1	0 7	2 21	25 7	1 17	1 9	1 19	12 34	2 44	19 45	0 5	12 13	1 32	7 21	15 47	19 54	19 41	10 13		n.a.
T 30	17s36	17n52	0s32	7s27	2n55	0s22	2n20	25s 9	1s17	1s10	1s18	12s34	2s43	19s46	0s 5	12s14	1n32	7s21	15s47	19s54	19s42	10s10		n.a.

Julian Day Number = 762215.5, Delta T = 17h42m49s
Ecliptic obliquity = 23°59'18, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°14'28, Lahiri = -40°07'28 Julian Calendar 1 Nov. 2627 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2627 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2627 BCE (-2626) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 12 52	19♏ 5'07	23♌13	26♎ 9	7♎23	25♐12	29°R59	4♓38	26♏ 2	5♏35	23♑44	3°R10	3♒56	28♒51	n.a.	W 1
T 2	3 16 48	20° 6'16	7♍21	26°40	8°34	25°58	29♓56	4°38	26° 6	5°37	23°44	3♒ 8	3°53	28°57	n.a.	T 2
F 3	3 20 45	21° 7'25	21°33	27°17	9°46	26°45	29°53	4°39	26° 9	5°40	23°45	3° 5	3°49	29° 4	n.a.	F 3
S 4	3 24 41	22° 8'32	5♎47	27°59	10°57	27°31	29°51	4°39	26°13	5°42	23°46	2°59	3°46	29°11	n.a.	S 4
S 5	3 28 38	23° 9'39	19°59	28°45	12° 9	28°17	29°49	4°40	26°16	5°44	23°47	2°50	3°43	29°17	n.a.	S 5
M 6	3 32 35	24°10'45	4♏ 5	29°35	13°21	29° 3	29°46	4°41	26°20	5°46	23°48	2°39	3°40	29°24	n.a.	M 6
T 7	3 36 31	25°11'50	18° 0	0♏29	14°33	29°49	29°44	4°42	26°23	5°48	23°48	2°28	3°37	29°30	n.a.	T 7
W 8	3 40 28	26°12'54	1♐40	1°26	15°45	0♑35	29°43	4°43	26°27	5°51	23°49	2°16	3°33	29°37	n.a.	W 8
T 9	3 44 24	27°13'57	15° 0	2°27	16°56	1°21	29°41	4°45	26°30	5°53	23°50	2° 6	3°30	29°44	n.a.	T 9
F 10	3 48 21	28°14'58	28° 0	3°29	18° 8	2° 8	29°40	4°46	26°34	5°55	23°51	1°59	3°27	29°50	n.a.	F 10
S 11	3 52 17	29°15'58	10♑39	4°35	19°20	2°54	29°39	4°48	26°37	5°57	23°52	1°54	3°24	29°57	n.a.	S 11
S 12	3 56 14	0♐16'56	23° 0	5°42	20°33	3°40	29°38	4°49	26°41	5°59	23°53	1°52	3°21	0♓ 4	n.a.	S 12
M13	4 0 11	1°17'53	5♒ 6	6°52	21°45	4°25	29°37	4°51	26°44	6° 1	23°54	1°D51	3°18	0°10	n.a.	M13
T 14	4 4 7	2°18'48	17° 1	8° 3	22°57	5°11	29°36	4°53	26°48	6° 3	23°55	1°52	3°14	0°17	n.a.	T 14
W15	4 8 4	3°19'41	28°50	9°17	24° 9	5°57	29°36	4°55	26°51	6° 6	23°56	1°R53	3°11	0°24	n.a.	W15
T 16	4 12 0	4°20'32	10♓39	10°32	25°21	6°43	29°D36	4°57	26°55	6° 8	23°57	1°53	3° 8	0°30	n.a.	T 16
F 17	4 15 57	5°21'22	22°33	11°48	26°34	7°29	29°36	4°59	26°58	6°10	23°58	1°51	3° 5	0°37	n.a.	F 17
S 18	4 19 53	6°22'10	4♈37	13° 6	27°46	8°15	29°36	5° 1	27° 2	6°12	23°59	1°47	3° 2	0°44	n.a.	S 18
S 19	4 23 50	7°22'56	16°56	14°25	28°58	9° 0	29°37	5° 4	27° 5	6°14	24° 1	1°40	2°59	0°50	n.a.	S 19
M20	4 27 46	8°23'40	29°33	15°46	0♏11	9°46	29°38	5° 6	27° 9	6°16	24° 2	1°32	2°55	0°57	n.a.	M20
T 21	4 31 43	9°24'23	12♉30	17° 8	1°23	10°32	29°38	5° 9	27°12	6°18	24° 3	1°23	2°52	1° 4	n.a.	T 21
W22	4 35 40	10°25'03	25°47	18°30	2°36	11°17	29°40	5°12	27°16	6°20	24° 4	1°14	2°49	1°10	n.a.	W22
T 23	4 39 36	11°25'42	9♊23	19°54	3°48	12° 3	29°41	5°15	27°19	6°22	24° 5	1° 5	2°46	1°17	n.a.	T 23
F 24	4 43 33	12°26'20	23°14	21°20	5° 1	12°49	29°42	5°17	27°23	6°24	24° 6	0°58	2°43	1°24	n.a.	F 24
S 25	4 47 29	13°26'55	7♋18	22°46	6°13	13°34	29°44	5°21	27°26	6°25	24° 7	0°53	2°39	1°30	n.a.	S 25
S 26	4 51 26	14°27'30	21°29	24°13	7°26	14°20	29°46	5°24	27°29	6°27	24° 9	0°51	2°36	1°37	n.a.	S 26
M27	4 55 22	15°28'02	5♌44	25°41	8°38	15° 5	29°48	5°27	27°33	6°29	24°10	0°D51	2°33	1°44	n.a.	M27
T 28	4 59 19	16°28'33	19°59	27°10	9°51	15°51	29°50	5°30	27°36	6°31	24°11	0°52	2°30	1°50	n.a.	T 28
W29	5 3 16	17°29'02	4♍12	28°40	11° 4	16°36	29°53	5°34	27°40	6°33	24°12	0°53	2°27	1°57	n.a.	W29
T 30	5 7 12	18°29'30	18°20	0♐11	12°16	17°21	29°55	5°37	27°43	6°35	24°14	0°R54	2°24	2° 4	n.a.	T 30
F 31	5 11 9	19♐29'56	2♎24	1♐43	13♏29	18♑ 7	29♓58	5♓41	27♏46	6♏37	24♑15	0♒53	2♒20	2♓10	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s53	12n27	1s44	7s42	2n49	0s52	2n20	25s11	1s17	1s11	1s18	12s33	2s43	19s47	0s 5	12s15	1n32	7s20	15s47	19s54	19s43	10s 7		n.a.
T 2	18 10	6 23	2 51	8 1	2 42	1 21	2 19	25 12	1 17	1 12	1 18	12 33	2 43	19 48	0 5	12 16	1 32	7 20	15 46	19 54	19 44	10 4		n.a.
F 3	18 27	0s 2	3 47	8 21	2 34	1 51	2 18	25 13	1 17	1 13	1 17	12 32	2 42	19 48	0 5	12 16	1 32	7 20	15 46	19 55	19 44	10 0		n.a.
S 4	18 43	6 27	4 29	8 44	2 26	2 20	2 17	25 14	1 16	1 14	1 17	12 32	2 42	19 49	0 5	12 17	1 32	7 19	15 46	19 56	19 45	9 57		n.a.
S 5	18 59	12 31	4 55	9 8	2 18	2 50	2 16	25 15	1 16	1 15	1 17	12 31	2 42	19 50	0 5	12 18	1 32	7 19	15 45	19 58	19 46	9 54		n.a.
M 6	19 15	17 53	5 2	9 34	2 10	3 19	2 15	25 15	1 16	1 15	1 16	12 30	2 42	19 51	0 5	12 19	1 32	7 18	15 45	20 1	19 47	9 51		n.a.
T 7	19 30	22 14	4 51	10 1	2 1	3 48	2 14	25 15	1 16	1 16	1 16	12 30	2 41	19 52	0 5	12 19	1 32	7 18	15 45	20 4	19 47	9 48		n.a.
W 8	19 45	25 16	4 24	10 29	1 53	4 18	2 13	25 14	1 15	1 16	1 16	12 29	2 41	19 53	0 5	12 20	1 32	7 17	15 44	20 6	19 48	9 45		n.a.
T 9	19 59	26 48	3 42	10 59	1 44	4 47	2 12	25 14	1 15	1 16	1 15	12 28	2 41	19 54	0 5	12 21	1 32	7 17	15 44	20 9	19 49	9 42		n.a.
F 10	20 13	26 49	2 50	11 29	1 35	5 16	2 10	25 13	1 15	1 17	1 15	12 27	2 40	19 54	0 5	12 21	1 32	7 16	15 44	20 10	19 50	9 39		n.a.
S 11	20 27	25 23	1 51	11 59	1 26	5 46	2 9	25 12	1 14	1 17	1 15	12 27	2 40	19 55	0 5	12 22	1 32	7 16	15 44	20 11	19 50	9 36		n.a.
S 12	20 40	22 45	0 47	12 31	1 17	6 15	2 7	25 10	1 14	1 17	1 14	12 26	2 40	19 56	0 5	12 23	1 32	7 15	15 43	20 12	19 51	9 32		n.a.
M13	20 53	19 9	0n17	13 2	1 9	6 44	2 5	25 9	1 14	1 17	1 14	12 25	2 39	19 57	0 5	12 24	1 32	7 15	15 43	20 12	19 52	9 29		n.a.
T 14	21 6	14 49	1 20	13 34	1 0	7 13	2 4	25 6	1 14	1 17	1 14	12 24	2 39	19 58	0 5	12 24	1 32	7 14	15 43	20 12	19 53	9 26		n.a.
W15	21 18	9 59	2 19	14 7	0 51	7 42	2 2	25 4	1 13	1 17	1 13	12 23	2 39	19 59	0 5	12 25	1 32	7 14	15 43	20 12	19 53	9 23		n.a.
T 16	21 30	4 47	3 12	14 39	0 43	8 10	2 0	25 2	1 13	1 16	1 13	12 22	2 39	19 59	0 5	12 26	1 32	7 14	15 42	20 12	19 54	9 20		n.a.
F 17	21 41	0n36	3 58	15 11	0 34	8 39	1 58	24 59	1 13	1 16	1 12	12 21	2 38	20 0	0 5	12 26	1 32	7 13	15 42	20 12	19 55	9 17		n.a.
S 18	21 52	6 2	4 33	15 43	0 26	9 7	1 56	24 56	1 12	1 16	1 12	12 19	2 38	20 1	0 5	12 27	1 32	7 13	15 42	20 13	19 56	9 14		n.a.
S 19	22 2	11 20	4 56	16 15	0 18	9 35	1 54	24 52	1 12	1 15	1 12	12 18	2 38	20 2	0 5	12 28	1 32	7 12	15 42	20 15	19 56	9 11		n.a.
M20	22 12	16 19	5 6	16 47	0 9	10 3	1 52	24 48	1 12	1 14	1 11	12 17	2 37	20 3	0 5	12 28	1 32	7 12	15 41	20 16	19 57	9 8		n.a.
T 21	22 22	20 42	5 0	17 19	0 2	10 31	1 50	24 45	1 11	1 14	1 11	12 16	2 37	20 4	0 5	12 29	1 32	7 11	15 41	20 18	19 58	9 4		n.a.
W22	22 31	24 9	4 39	17 50	0s 6	10 58	1 47	24 40	1 11	1 13	1 11	12 14	2 37	20 4	0 5	12 30	1 32	7 11	15 41	20 21	19 59	9 1		n.a.
T 23	22 40	26 20	4 1	18 20	0 14	11 26	1 45	24 36	1 11	1 12	1 10	12 13	2 36	20 5	0 5	12 30	1 32	7 10	15 41	20 23	19 59	8 58		n.a.
F 24	22 48	26 57	3 8	18 51	0 21	11 53	1 43	24 31	1 10	1 11	1 10	12 12	2 36	20 6	0 5	12 31	1 32	7 10	15 40	20 24	20 0	8 55		n.a.
S 25	22 56	25 50	2 4	19 21	0 28	12 20	1 40	24 26	1 10	1 10	1 10	12 10	2 36	20 7	0 5	12 31	1 32	7 9	15 40	20 25	20 1	8 52		n.a.
S 26	23 3	23 3	0 50	19 50	0 36	12 46	1 38	24 21	1 9	1 9	1 9	12 9	2 36	20 8	0 5	12 32	1 32	7 9	15 40	20 26	20 2	8 49		n.a.
M27	23 10	18 51	0s26	20 18	0 42	13 12	1 35	24 15	1 9	1 8	1 9	12 7	2 35	20 8	0 5	12 33	1 32	7 9	15 40	20 26	20 2	8 46		n.a.
T 28	23 17	13 33	1 42	20 46	0 49	13 38	1 33	24 10	1 9	1 7	1 9	12 6	2 35	20 9	0 5	12 33	1 32	7 8	15 40	20 25	20 3	8 42		n.a.
W29	23 23	7 33	2 51	21 13	0 55	14 4	1 30	24 4	1 8	1 6	1 8	12 4	2 35	20 10	0 5	12 34	1 32	7 8	15 39	20 25	20 4	8 39		n.a.
T 30	23 29	1 13	3 49	21 39	1 1	14 29	1 27	23 57	1 8	1 4	1 8	12 3	2 35	20 11	0 5	12 34	1 32	7 7	15 39	20 25	20 5	8 36		n.a.
F 31	23s34	5s 8	4s33	22s 5	1s 7	14s54	1n25	23s51	1s 8	1s 3	1s 8	12s 1	2s34	20s12	0s 5	12s35	1n32	7s 7	15s39	20s25	20s 5	8s33		n.a.

Julian Day Number = 762245.5, Delta T = 17h42m47s
Ecliptic obliquity = 23°59'17, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°14'24, Lahiri = -40°07'24 Julian Calendar 1 Dec. 2627 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2627 BCE

The year -2626 astronomical counting style corresponds to year 2627 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2626 BCE (-2625) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 15 5	20♐30'20	16♎20	3♐16	14♏42	18♑52	0♈ 1	5♓45	27♏50	6♏38	24♑16	0°R50	2♒17	2♓17	n.a.	S 1
S 2	5 19 2	21°30'43	0♏ 8	4°50	15°55	19°37	0° 5	5°48	27°53	6°40	24°18	0♒46	2°14	2°24	n.a.	S 2
M 3	5 22 58	22°31'04	13°47	6°25	17° 7	20°22	0° 8	5°52	27°56	6°42	24°19	0°40	2°11	2°30	n.a.	M 3
T 4	5 26 55	23°31'23	27°14	8° 1	18°20	21° 7	0°12	5°56	28° 0	6°44	24°20	0°34	2° 8	2°37	n.a.	T 4
W 5	5 30 51	24°31'41	10♐28	9°38	19°33	21°52	0°15	6° 1	28° 3	6°45	24°22	0°27	2° 5	2°44	n.a.	W 5
T 6	5 34 48	25°31'57	23°27	11°15	20°46	22°37	0°19	6° 5	28° 6	6°47	24°23	0°22	2° 1	2°50	n.a.	T 6
F 7	5 38 45	26°32'11	6♑11	12°54	21°59	23°22	0°24	6° 9	28° 9	6°49	24°24	0°18	1°58	2°57	n.a.	F 7
S 8	5 42 41	27°32'22	18°39	14°34	23°12	24° 7	0°28	6°13	28°12	6°50	24°26	0°16	1°55	3° 4	n.a.	S 8
S 9	5 46 38	28°32'32	0♒54	16°15	24°24	24°52	0°32	6°18	28°16	6°52	24°27	0°D15	1°52	3°10	n.a.	S 9
M10	5 50 34	29°32'39	12°57	17°57	25°37	25°37	0°37	6°23	28°19	6°53	24°28	0°16	1°49	3°17	n.a.	M10
T 11	5 54 31	0♑32'44	24°51	19°39	26°50	26°22	0°42	6°27	28°22	6°55	24°30	0°17	1°45	3°24	n.a.	T 11
W12	5 58 27	1°32'46	6♓40	21°23	28° 3	27° 7	0°47	6°32	28°25	6°56	24°31	0°19	1°42	3°30	n.a.	W12
T 13	6 2 24	2°32'46	18°30	23° 8	29°16	27°52	0°52	6°37	28°28	6°58	24°33	0°21	1°39	3°37	n.a.	T 13
F 14	6 6 20	3°32'44	0♈24	24°54	0♐29	28°36	0°58	6°42	28°31	6°59	24°34	0°R21	1°36	3°44	n.a.	F 14
S 15	6 10 17	4°32'39	12°27	26°42	1°42	29°21	1° 3	6°47	28°34	7° 1	24°36	0°21	1°33	3°50	n.a.	S 15
S 16	6 14 13	5°32'32	24°46	28°30	2°55	0♒ 6	1° 9	6°52	28°37	7° 2	24°37	0°20	1°30	3°57	n.a.	S 16
M17	6 18 10	6°32'23	7♉22	0♑19	4° 8	0°50	1°15	6°57	28°40	7° 4	24°39	0°17	1°26	4° 4	n.a.	M17
T 18	6 22 7	7°32'11	20°21	2°10	5°21	1°35	1°21	7° 2	28°43	7° 5	24°40	0°14	1°23	4°10	n.a.	T 18
W19	6 26 3	8°31'57	3♊44	4° 1	6°34	2°19	1°27	7° 8	28°46	7° 6	24°41	0°11	1°20	4°17	n.a.	W19
T 20	6 30 0	9°31'40	17°30	5°54	7°47	3° 4	1°33	7°13	28°49	7° 8	24°43	0° 8	1°17	4°24	n.a.	T 20
F 21	6 33 56	10°31'22	1♋39	7°48	8°59	3°48	1°40	7°18	28°52	7° 9	24°44	0° 5	1°14	4°30	n.a.	F 21
S 22	6 37 53	11°31'01	16° 4	9°43	10°12	4°32	1°47	7°24	28°54	7°10	24°46	0° 4	1°11	4°37	n.a.	S 22
S 23	6 41 49	12°30'37	0♌42	11°38	11°25	5°17	1°53	7°30	28°57	7°11	24°47	0°D 4	1° 7	4°44	n.a.	S 23
M24	6 45 46	13°30'12	15°25	13°35	12°38	6° 1	2° 0	7°35	29° 0	7°13	24°49	0° 4	1° 4	4°50	n.a.	M24
T 25	6 49 42	14°29'44	0♍ 6	15°33	13°51	6°45	2° 7	7°41	29° 3	7°14	24°50	0° 5	1° 1	4°57	n.a.	T 25
W26	6 53 39	15°29'15	14°40	17°31	15° 4	7°29	2°15	7°47	29° 5	7°15	24°52	0° 6	0°58	5° 4	n.a.	W26
T 27	6 57 36	16°28'43	29° 3	19°31	16°17	8°13	2°22	7°53	29° 8	7°16	24°53	0° 7	0°55	5°10	n.a.	T 27
F 28	7 1 32	17°28'09	13♎12	21°31	17°30	8°57	2°30	7°59	29°11	7°17	24°55	0°R 8	0°51	5°17	n.a.	F 28
S 29	7 5 29	18°27'34	27° 4	23°31	18°43	9°41	2°37	8° 5	29°13	7°18	24°56	0° 7	0°48	5°24	n.a.	S 29
S 30	7 9 25	19°26'57	10♏40	25°31	19°56	10°25	2°45	8°11	29°16	7°19	24°58	0° 7	0°45	5°31	n.a.	S 30
M31	7 13 22	20♑26'17	24♏ 0	27♑32	21♐ 9	11♒ 9	2♈53	8♓17	29♏18	7♏20	24♑59	0♒ 6	0♒42	5♓37	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s38	11s10	5s 0	22s29	1s13	15s19	1n22	23s44	1s 7	1s 1	1s 7	11s59	2s34	20s12	0s 5	12s36	1n32	7s 6	15s39	20s26	20s 6	8s30		n.a.
S 2	23 42	16 36	5 10	22 52	1 18	15 43	1 19	23 37	1 7	1 0	1 7	11 58	2 34	20 13	0 5	12 36	1 32	7 6	15 39	20 27	20 7	8 27		n.a.
M 3	23 46	21 7	5 2	23 15	1 23	16 7	1 17	23 30	1 6	0 58	1 7	11 56	2 33	20 14	0 5	12 37	1 32	7 5	15 38	20 28	20 8	8 24		n.a.
T 4	23 49	24 29	4 37	23 36	1 28	16 30	1 14	23 22	1 6	0 56	1 7	11 54	2 33	20 15	0 5	12 37	1 32	7 5	15 38	20 29	20 8	8 21		n.a.
W 5	23 52	26 27	3 58	23 56	1 33	16 53	1 11	23 15	1 5	0 54	1 6	11 52	2 33	20 15	0 5	12 38	1 32	7 5	15 38	20 31	20 9	8 17		n.a.
T 6	23 55	26 56	3 7	24 14	1 37	17 16	1 8	23 7	1 5	0 52	1 6	11 51	2 33	20 16	0 5	12 38	1 32	7 4	15 38	20 32	20 10	8 14		n.a.
F 7	23 56	25 58	2 8	24 32	1 41	17 38	1 5	22 58	1 5	0 50	1 6	11 49	2 32	20 17	0 5	12 39	1 32	7 4	15 38	20 33	20 10	8 11		n.a.
S 8	23 58	23 42	1 3	24 48	1 44	18 0	1 2	22 50	1 4	0 48	1 5	11 47	2 32	20 18	0 5	12 39	1 32	7 3	15 38	20 33	20 11	8 8		n.a.
S 9	23 59	20 22	0n 4	25 2	1 47	18 21	0 59	22 41	1 4	0 46	1 5	11 45	2 32	20 18	0 5	12 40	1 32	7 3	15 38	20 34	20 12	8 5		n.a.
M10	23 59	16 13	1 9	25 15	1 50	18 42	0 56	22 32	1 3	0 44	1 5	11 43	2 32	20 19	0 5	12 40	1 32	7 2	15 37	20 33	20 13	8 2		n.a.
T 11	23 59	11 29	2 11	25 27	1 53	19 2	0 53	22 23	1 3	0 42	1 4	11 41	2 31	20 20	0 5	12 41	1 32	7 2	15 37	20 33	20 13	7 59		n.a.
W12	23 59	6 23	3 7	25 37	1 55	19 22	0 50	22 14	1 2	0 39	1 4	11 39	2 31	20 21	0 5	12 41	1 32	7 2	15 37	20 33	20 14	7 55		n.a.
T 13	23 58	1 4	3 55	25 45	1 56	19 41	0 47	22 5	1 2	0 37	1 4	11 37	2 31	20 21	0 5	12 42	1 33	7 1	15 37	20 32	20 15	7 52		n.a.
F 14	23 56	4n19	4 33	25 51	1 58	20 0	0 44	21 55	1 2	0 34	1 3	11 35	2 31	20 22	0 5	12 42	1 33	7 1	15 37	20 32	20 16	7 49		n.a.
S 15	23 54	9 36	4 59	25 55	1 58	20 18	0 41	21 45	1 1	0 32	1 3	11 33	2 30	20 23	0 5	12 43	1 33	7 0	15 37	20 32	20 16	7 46		n.a.
S 16	23 52	14 38	5 13	25 58	1 59	20 36	0 38	21 35	1 1	0 29	1 3	11 30	2 30	20 23	0 5	12 43	1 33	7 0	15 37	20 33	20 17	7 43		n.a.
M17	23 49	19 11	5 12	25 58	1 59	20 53	0 35	21 24	1 0	0 27	1 2	11 28	2 30	20 24	0 5	12 44	1 33	7 0	15 37	20 33	20 18	7 40		n.a.
T 18	23 46	22 58	4 56	25 56	1 58	21 9	0 32	21 14	1 0	0 24	1 2	11 26	2 30	20 25	0 5	12 44	1 33	6 59	15 36	20 34	20 18	7 36		n.a.
W19	23 42	25 40	4 23	25 52	1 57	21 25	0 29	21 3	0 59	0 21	1 2	11 24	2 29	20 25	0 5	12 44	1 33	6 59	15 36	20 34	20 19	7 33		n.a.
T 20	23 38	26 56	3 34	25 46	1 55	21 40	0 26	20 52	0 59	0 18	1 2	11 21	2 29	20 26	0 5	12 45	1 33	6 58	15 36	20 35	20 20	7 30		n.a.
F 21	23 34	26 29	2 31	25 38	1 53	21 55	0 23	20 41	0 58	0 15	1 1	11 19	2 29	20 27	0 5	12 45	1 33	6 58	15 36	20 36	20 21	7 27		n.a.
S 22	23 28	24 16	1 17	25 27	1 50	22 9	0 20	20 30	0 58	0 12	1 1	11 17	2 29	20 27	0 5	12 46	1 33	6 58	15 36	20 36	20 21	7 24		n.a.
S 23	23 23	20 24	0s 4	25 14	1 47	22 23	0 17	20 19	0 57	0 9	1 1	11 15	2 29	20 28	0 5	12 46	1 33	6 57	15 36	20 36	20 22	7 21		n.a.
M24	23 17	15 15	1 24	24 59	1 43	22 36	0 14	20 7	0 57	0 6	1 0	11 12	2 28	20 29	0 5	12 46	1 33	6 57	15 36	20 36	20 23	7 18		n.a.
T 25	23 11	9 13	2 39	24 41	1 39	22 48	0 11	19 55	0 56	0 3	1 0	11 10	2 28	20 29	0 5	12 47	1 33	6 57	15 36	20 36	20 23	7 14		n.a.
W26	23 4	2 46	3 43	24 21	1 33	22 59	0 9	19 43	0 56	0n 0	1 0	11 7	2 28	20 30	0 5	12 47	1 33	6 56	15 36	20 36	20 24	7 11		n.a.
T 27	22 57	3s45	4 31	23 59	1 28	23 10	0 6	19 31	0 55	0 3	1 0	11 5	2 28	20 30	0 5	12 47	1 33	6 56	15 36	20 35	20 25	7 8		n.a.
F 28	22 49	9 57	5 3	23 34	1 21	23 20	0 3	19 19	0 55	0 7	0 59	11 2	2 28	20 31	0 5	12 48	1 33	6 56	15 36	20 35	20 26	7 5		n.a.
S 29	22 41	15 33	5 16	23 6	1 14	23 30	0s 0	19 6	0 54	0 10	0 59	11 0	2 27	20 32	0 5	12 48	1 33	6 55	15 36	20 35	20 26	7 2		n.a.
S 30	22 32	20 16	5 11	22 37	1 6	23 39	0 3	18 53	0 54	0 13	0 59	10 57	2 27	20 32	0 5	12 48	1 33	6 55	15 36	20 35	20 27	6 59		n.a.
M31	22s23	23s52	4s50	22s 5	0s58	23s47	0s 6	18s41	0s53	0n17	0s59	10s55	2s27	20s33	0s 5	12s48	1n33	6s55	15s36	20s36	20s28	6s55		n.a.

Julian Day Number = 762276.5, Delta T = 17h42m44s
Ecliptic obliquity = 23°59'16, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°14'20, Lahiri = -40°07'20 Julian Calendar 1 Jan. 2626 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2627 BCE

The year -2625 astronomical counting style corresponds to year 2626 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2626 BCE (-2625) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 17 18	21♉25'36	7♐ 4	29♉32	22♐23	11♒53	3♈ 1	8♓23	29♏21	7♏21	25♉ 1	0°R 5	0♒39	5♓44	n.a.	T 1
W 2	7 21 15	22°24'53	19°55	1♒32	23°36	12°37	3° 9	8°30	29°23	7°22	25° 3	0♒ 4	0°36	5°51	n.a.	W 2
T 3	7 25 11	23°24'08	2♉32	3°31	24°49	13°21	3°18	8°36	29°26	7°23	25° 4	0° 3	0°32	5°57	n.a.	T 3
F 4	7 29 8	24°23'20	14°57	5°29	26° 2	14° 4	3°26	8°42	29°28	7°24	25° 6	0° 2	0°29	6° 4	n.a.	F 4
S 5	7 33 4	25°22'30	27°10	7°25	27°15	14°48	3°35	8°49	29°30	7°24	25° 7	0°D 2	0°26	6°11	n.a.	S 5
S 6	7 37 1	26°21'38	9♒15	9°19	28°28	15°32	3°44	8°55	29°33	7°25	25° 9	0° 2	0°23	6°17	n.a.	S 6
M 7	7 40 58	27°20'44	21°12	11°11	29°41	16°15	3°52	9° 2	29°35	7°26	25°10	0° 2	0°20	6°24	n.a.	M 7
T 8	7 44 54	28°19'47	3♓ 4	13° 0	0♉54	16°59	4° 1	9° 9	29°37	7°27	25°12	0° 2	0°17	6°31	n.a.	T 8
W 9	7 48 51	29°18'48	14°53	14°47	2° 7	17°42	4°11	9°15	29°39	7°27	25°13	0° 3	0°13	6°37	n.a.	W 9
T 10	7 52 47	0♒17'47	26°42	16°29	3°20	18°26	4°20	9°22	29°42	7°28	25°15	0°R 3	0°10	6°44	n.a.	T 10
F 11	7 56 44	1°16'43	8♈37	18° 8	4°33	19° 9	4°29	9°29	29°44	7°29	25°16	0° 3	0° 7	6°51	n.a.	F 11
S 12	8 0 40	2°15'36	20°39	19°42	5°46	19°53	4°39	9°36	29°46	7°29	25°18	0° 2	0° 4	6°57	n.a.	S 12
S 13	8 4 37	3°14'27	2♉55	21°12	6°59	20°36	4°48	9°43	29°48	7°30	25°19	0°D 2	0° 1	7° 4	n.a.	S 13
M14	8 8 33	4°13'16	15°28	22°36	8°12	21°19	4°58	9°49	29°50	7°30	25°21	0° 2	29♉57	7°11	n.a.	M14
T 15	8 12 30	5°12'02	28°23	23°56	9°25	22° 2	5° 8	9°56	29°52	7°31	25°22	0° 3	29°54	7°17	n.a.	T 15
W16	8 16 26	6°10'46	11♊42	25°10	10°38	22°45	5°18	10° 4	29°54	7°31	25°24	0° 3	29°51	7°24	n.a.	W16
T 17	8 20 23	7° 9'28	25°27	26°18	11°51	23°29	5°28	10°11	29°55	7°32	25°25	0° 4	29°48	7°31	n.a.	T 17
F 18	8 24 20	8° 8'07	9♋39	27°21	13° 4	24°12	5°38	10°18	29°57	7°32	25°27	0° 4	29°45	7°37	n.a.	F 18
S 19	8 28 16	9° 6'43	24°14	28°17	14°18	24°55	5°48	10°25	29°59	7°32	25°28	0°R 5	29°42	7°44	n.a.	S 19
S 20	8 32 13	10° 5'18	9♌ 6	29° 8	15°31	25°38	5°58	10°32	0♐ 1	7°33	25°30	0° 5	29°38	7°51	n.a.	S 20
M21	8 36 9	11° 3'50	24°10	29°52	16°44	26°20	6° 9	10°39	0° 2	7°33	25°31	0° 4	29°35	7°57	n.a.	M21
T 22	8 40 6	12° 2'21	9♍15	0♓30	17°57	27° 3	6°19	10°47	0° 4	7°33	25°33	0° 3	29°32	8° 4	n.a.	T 22
W23	8 44 2	13° 0'49	24°13	1° 1	19°10	27°46	6°30	10°54	0° 6	7°34	25°34	0° 2	29°29	8°11	n.a.	W23
T 24	8 47 59	13°59'15	8♎56	1°26	20°23	28°29	6°40	11° 1	0° 7	7°34	25°36	0° 0	29°26	8°17	n.a.	T 24
F 25	8 51 55	14°57'40	23°19	1°45	21°36	29°12	6°51	11° 9	0° 9	7°34	25°37	29♉59	29°22	8°24	n.a.	F 25
S 26	8 55 52	15°56'03	7♏19	1°57	22°49	29°54	7° 2	11°16	0°10	7°34	25°39	29°58	29°19	8°31	n.a.	S 26
S 27	8 59 48	16°54'24	20°54	2° 3	24° 2	0♓37	7°13	11°24	0°11	7°34	25°40	29°D58	29°16	8°37	n.a.	S 27
M28	9 3 45	17♒52'43	4♐ 7	2°R 3	25♉15	1♓19	7♈24	11♓31	0♐13	7♏34	25♉41	29♉58	29♉13	8♓44	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s14	26s 9	4s13	21s31	0s49	23s54	0s 9	18s28	0s53	0n20	0s58	10s52	2s27	20s33	0s 5	12s49	1n33	6s54	15s36	20s36	20s28	6s52		n.a.
W 2	22 4	27 0	3 25	20 55	0 40	24 1	0 11	18 15	0 52	0 24	0 58	10 50	2 27	20 34	0 5	12 49	1 33	6 54	15 36	20 36	20 29	6 49		n.a.
T 3	21 54	26 25	2 27	20 17	0 29	24 7	0 14	18 1	0 52	0 28	0 58	10 47	2 26	20 34	0 5	12 49	1 33	6 54	15 36	20 36	20 30	6 46		n.a.
F 4	21 44	24 30	1 23	19 38	0 19	24 13	0 17	17 48	0 51	0 31	0 57	10 44	2 26	20 35	0 5	12 50	1 33	6 53	15 36	20 36	20 30	6 43		n.a.
S 5	21 33	21 28	0 16	18 58	0 8	24 17	0 20	17 34	0 51	0 35	0 57	10 42	2 26	20 35	0 5	12 50	1 33	6 53	15 36	20 36	20 31	6 40		n.a.
S 6	21 22	17 32	0n51	18 16	0n 4	24 21	0 22	17 21	0 50	0 39	0 57	10 39	2 26	20 36	0 5	12 50	1 33	6 53	15 36	20 36	20 32	6 37		n.a.
M 7	21 10	12 57	1 55	17 33	0 16	24 24	0 25	17 7	0 50	0 43	0 57	10 36	2 26	20 37	0 5	12 50	1 33	6 52	15 36	20 36	20 33	6 33		n.a.
T 8	20 58	7 56	2 53	16 51	0 28	24 27	0 27	16 53	0 49	0 47	0 56	10 34	2 26	20 37	0 5	12 50	1 34	6 52	15 36	20 36	20 33	6 30		n.a.
W 9	20 46	2 39	3 44	16 7	0 41	24 28	0 30	16 39	0 49	0 50	0 56	10 31	2 25	20 38	0 5	12 51	1 34	6 52	15 36	20 36	20 34	6 27		n.a.
T 10	20 33	2n42	4 25	15 24	0 54	24 29	0 33	16 25	0 48	0 54	0 56	10 28	2 25	20 38	0 5	12 51	1 34	6 52	15 36	20 36	20 35	6 24		n.a.
F 11	20 20	8 0	4 56	14 42	1 6	24 29	0 35	16 10	0 48	0 58	0 56	10 25	2 25	20 38	0 5	12 51	1 34	6 51	15 36	20 36	20 35	6 21		n.a.
S 12	20 6	13 4	5 13	14 0	1 19	24 29	0 37	15 56	0 47	1 2	0 55	10 23	2 25	20 39	0 5	12 51	1 34	6 51	15 36	20 36	20 36	6 18		n.a.
S 13	19 53	17 42	5 17	13 19	1 32	24 28	0 40	15 41	0 47	1 7	0 55	10 20	2 25	20 39	0 5	12 51	1 34	6 51	15 36	20 36	20 37	6 14		n.a.
M14	19 39	21 43	5 6	12 39	1 44	24 26	0 42	15 27	0 46	1 11	0 55	10 17	2 25	20 40	0 5	12 51	1 34	6 51	15 36	20 36	20 37	6 11		n.a.
T 15	19 24	24 47	4 40	12 1	1 57	24 23	0 44	15 12	0 46	1 15	0 55	10 14	2 24	20 40	0 5	12 51	1 34	6 50	15 36	20 36	20 38	6 8		n.a.
W16	19 9	26 37	3 58	11 25	2 8	24 20	0 47	14 57	0 45	1 19	0 55	10 11	2 24	20 41	0 5	12 52	1 34	6 50	15 36	20 36	20 39	6 5		n.a.
T 17	18 54	26 55	3 1	10 51	2 20	24 15	0 49	14 42	0 44	1 23	0 54	10 8	2 24	20 41	0 5	12 52	1 34	6 50	15 36	20 36	20 39	6 2		n.a.
F 18	18 39	25 28	1 51	10 19	2 31	24 10	0 51	14 27	0 44	1 28	0 54	10 5	2 24	20 42	0 5	12 52	1 34	6 50	15 37	20 36	20 40	5 59		n.a.
S 19	18 23	22 18	0 32	9 50	2 41	24 5	0 53	14 12	0 43	1 32	0 54	10 3	2 24	20 42	0 5	12 52	1 34	6 49	15 37	20 36	20 41	5 55		n.a.
S 20	18 7	17 35	0s50	9 23	2 50	23 59	0 55	13 56	0 43	1 36	0 54	10 0	2 24	20 42	0 5	12 52	1 34	6 49	15 37	20 36	20 42	5 52		n.a.
M21	17 51	11 44	2 10	8 59	2 59	23 52	0 57	13 41	0 42	1 41	0 53	9 57	2 24	20 43	0 5	12 52	1 34	6 49	15 37	20 36	20 42	5 49		n.a.
T 22	17 34	5 12	3 20	8 39	3 7	23 44	0 59	13 25	0 42	1 45	0 53	9 54	2 23	20 43	0 5	12 52	1 34	6 49	15 37	20 36	20 43	5 46		n.a.
W23	17 18	1s34	4 17	8 21	3 14	23 35	1 1	13 10	0 41	1 50	0 53	9 51	2 23	20 43	0 5	12 52	1 34	6 49	15 37	20 37	20 44	5 43		n.a.
T 24	17 0	8 8	4 55	8 7	3 19	23 26	1 3	12 54	0 41	1 54	0 53	9 48	2 23	20 44	0 5	12 52	1 34	6 48	15 37	20 37	20 44	5 40		n.a.
F 25	16 43	14 6	5 14	7 56	3 24	23 16	1 5	12 38	0 40	1 59	0 53	9 45	2 23	20 44	0 5	12 52	1 34	6 48	15 37	20 37	20 45	5 36		n.a.
S 26	16 25	19 11	5 14	7 48	3 28	23 6	1 6	12 23	0 39	2 3	0 52	9 42	2 23	20 44	0 6	12 52	1 34	6 48	15 37	20 37	20 46	5 33		n.a.
S 27	16 8	23 8	4 56	7 43	3 30	22 55	1 8	12 7	0 39	2 8	0 52	9 39	2 23	20 45	0 6	12 52	1 34	6 48	15 38	20 37	20 46	5 30		n.a.
M28	15s49	25s44	4s22	7s43	3n31	22s43	1s10	11s51	0s38	2n13	0s52	9s36	2s23	20s45	0s 6	12s52	1n34	6s48	15s38	20s37	20s47	5s27		n.a.

Julian Day Number = 762307.5, Delta T = 17h42m42s
Ecliptic obliquity = 23°59'16, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°14'16, Lahiri = -40°07'16 Julian Calendar 1 Feb. 2626 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2626 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2626 BCE (-2625) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 7 41	18♒51'01	16♐59	1°R58	26♑28	2♓ 2	7♈35	11♓39	0♐14	7♏34	25♑43	29♑59	29♑10	8♓51	n.a.	T 1
W 2	9 11 38	19°49'17	29°34	1♓46	27°42	2°44	7°46	11°46	0°15	7°R34	25°44	0♒ 1	29° 7	8°57	n.a.	W 2
T 3	9 15 35	20°47'31	11♑55	1°30	28°55	3°27	7°58	11°54	0°17	7°34	25°46	0° 2	29° 3	9° 4	n.a.	T 3
F 4	9 19 31	21°45'44	24° 5	1° 8	0♒ 8	4° 9	8° 9	12° 1	0°18	7°34	25°47	0°R 3	29° 0	9°11	n.a.	F 4
S 5	9 23 28	22°43'54	6♒ 6	0°42	1°21	4°51	8°20	12° 9	0°19	7°34	25°48	0° 3	28°57	9°17	n.a.	S 5
S 6	9 27 24	23°42'03	18° 1	0°12	2°34	5°34	8°32	12°17	0°20	7°34	25°50	0° 2	28°54	9°24	n.a.	S 6
M 7	9 31 21	24°40'10	29°52	29♒39	3°47	6°16	8°43	12°24	0°21	7°34	25°51	29♑59	28°51	9°31	n.a.	M 7
T 8	9 35 17	25°38'14	11♓42	29° 3	5° 0	6°58	8°55	12°32	0°22	7°33	25°53	29°56	28°48	9°38	n.a.	T 8
W 9	9 39 14	26°36'17	23°31	28°25	6°13	7°40	9° 7	12°40	0°23	7°33	25°54	29°52	28°44	9°44	n.a.	W 9
T 10	9 43 10	27°34'18	5♈23	27°46	7°27	8°22	9°19	12°48	0°24	7°33	25°55	29°47	28°41	9°51	n.a.	T 10
F 11	9 47 7	28°32'17	17°20	27° 7	8°40	9° 5	9°31	12°55	0°25	7°33	25°57	29°42	28°38	9°58	n.a.	F 11
S 12	9 51 3	29°30'14	29°25	26°27	9°53	9°47	9°43	13° 3	0°25	7°32	25°58	29°38	28°35	10° 4	n.a.	S 12
S 13	9 55 0	0♓28'09	11♉41	25°48	11° 6	10°28	9°55	13°11	0°26	7°32	25°59	29°35	28°32	10°11	n.a.	S 13
M14	9 58 57	1°26'02	24°12	25°11	12°19	11°10	10° 7	13°19	0°27	7°32	26° 1	29°34	28°28	10°18	n.a.	M14
T 15	10 2 53	2°23'53	7♊ 1	24°36	13°32	11°52	10°19	13°27	0°27	7°31	26° 2	29°D34	28°25	10°24	n.a.	T 15
W16	10 6 50	3°21'42	20°13	24° 3	14°45	12°34	10°31	13°34	0°28	7°31	26° 3	29°35	28°22	10°31	n.a.	W16
T 17	10 10 46	4°19'30	3♋50	23°34	15°59	13°16	10°43	13°42	0°29	7°30	26° 4	29°36	28°19	10°38	n.a.	T 17
F 18	10 14 43	5°17'15	17°54	23° 8	17°12	13°58	10°56	13°50	0°29	7°30	26° 6	29°37	28°16	10°44	n.a.	F 18
S 19	10 18 39	6°14'58	2♌25	22°46	18°25	14°39	11° 8	13°58	0°29	7°29	26° 7	29°R38	28°13	10°51	n.a.	S 19
S 20	10 22 36	7°12'40	17°18	22°28	19°38	15°21	11°20	14° 6	0°30	7°29	26° 8	29°37	28° 9	10°58	n.a.	S 20
M21	10 26 32	8°10'19	2♍27	22°15	20°51	16° 2	11°33	14°14	0°30	7°28	26° 9	29°34	28° 6	11° 4	n.a.	M21
T 22	10 30 29	9° 7'57	17°43	22° 6	22° 4	16°44	11°45	14°22	0°30	7°27	26°10	29°29	28° 3	11°11	n.a.	T 22
W23	10 34 25	10° 5'34	2♎56	22°D 2	23°18	17°25	11°58	14°30	0°31	7°27	26°12	29°24	28° 0	11°18	n.a.	W23
T 24	10 38 22	11° 3'09	17°56	22° 2	24°31	18° 7	12°11	14°38	0°31	7°26	26°13	29°18	27°57	11°24	n.a.	T 24
F 25	10 42 19	12° 0'43	2♏33	22° 7	25°44	18°48	12°23	14°45	0°31	7°25	26°14	29°12	27°54	11°31	n.a.	F 25
S 26	10 46 15	12°58'16	16°44	22°17	26°57	19°30	12°36	14°53	0°31	7°25	26°15	29° 8	27°50	11°38	n.a.	S 26
S 27	10 50 12	13°55'48	0♐26	22°31	28°10	20°11	12°49	15° 1	0°R31	7°24	26°16	29° 5	27°47	11°44	n.a.	S 27
M28	10 54 8	14°53'18	13°40	22°50	29°24	20°52	13° 2	15° 9	0°31	7°23	26°17	29°D 4	27°44	11°51	n.a.	M28
T 29	10 58 5	15°50'48	26°30	23°13	0♓37	21°33	13°15	15°17	0°31	7°22	26°18	29° 5	27°41	11°58	n.a.	T 29
W30	11 2 1	16°48'17	8♑59	23°40	1°50	22°15	13°27	15°25	0°31	7°21	26°19	29° 6	27°38	12° 5	n.a.	W30
T 31	11 5 58	17♓45'44	21♑12	24♒12	3♓ 3	22♓56	13♈40	15♓33	0♐31	7♏21	26♑20	29♑ 7	27♑34	12♓11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s31	26s55	3s36	7s45	3n30	22s30	1s11	11s35	0s38	2n17	0s52	9s33	2s23	20s45	0s 6	12s52	1n34	6s47	15s38	20s37	20s48	5s24		n.a.
W 2	15 12	26 40	2 40	7 51	3 29	22 17	1 13	11 19	0 37	2 22	0 51	9 30	2 23	20 46	0 6	12 52	1 34	6 47	15 38	20 37	20 48	5 21		n.a.
T 3	14 53	25 4	1 38	8 0	3 25	22 3	1 14	11 2	0 37	2 27	0 51	9 27	2 23	20 46	0 6	12 52	1 35	6 47	15 38	20 36	20 49	5 17		n.a.
F 4	14 34	22 20	0 33	8 12	3 21	21 49	1 15	10 46	0 36	2 31	0 51	9 24	2 22	20 46	0 6	12 52	1 35	6 47	15 38	20 36	20 50	5 14		n.a.
S 5	14 15	18 38	0n33	8 27	3 14	21 34	1 17	10 30	0 36	2 36	0 51	9 21	2 22	20 46	0 6	12 52	1 35	6 47	15 38	20 36	20 50	5 11		n.a.
S 6	13 56	14 14	1 37	8 45	3 7	21 18	1 18	10 13	0 35	2 41	0 51	9 17	2 22	20 47	0 6	12 52	1 35	6 47	15 39	20 36	20 51	5 8		n.a.
M 7	13 36	9 20	2 37	9 5	2 58	21 2	1 19	9 57	0 34	2 46	0 50	9 14	2 22	20 47	0 6	12 52	1 35	6 47	15 39	20 37	20 52	5 5		n.a.
T 8	13 16	4 7	3 29	9 28	2 47	20 45	1 20	9 40	0 34	2 51	0 50	9 11	2 22	20 47	0 6	12 52	1 35	6 47	15 39	20 38	20 52	5 2		n.a.
W 9	12 56	1n13	4 12	9 52	2 36	20 27	1 21	9 24	0 33	2 56	0 50	9 8	2 22	20 47	0 6	12 51	1 35	6 46	15 39	20 39	20 53	4 58		n.a.
T 10	12 35	6 32	4 45	10 17	2 23	20 9	1 22	9 7	0 33	3 1	0 50	9 5	2 22	20 48	0 6	12 51	1 35	6 46	15 39	20 40	20 54	4 55		n.a.
F 11	12 15	11 38	5 6	10 44	2 9	19 50	1 23	8 51	0 32	3 6	0 50	9 2	2 22	20 48	0 6	12 51	1 35	6 46	15 40	20 41	20 54	4 52		n.a.
S 12	11 54	16 22	5 13	11 11	1 55	19 31	1 24	8 34	0 32	3 11	0 50	8 59	2 22	20 48	0 6	12 51	1 35	6 46	15 40	20 42	20 55	4 49		n.a.
S 13	11 34	20 31	5 6	11 39	1 39	19 12	1 25	8 17	0 31	3 16	0 49	8 56	2 22	20 48	0 6	12 51	1 35	6 46	15 40	20 42	20 56	4 46		n.a.
M14	11 13	23 50	4 44	12 7	1 24	18 51	1 25	8 0	0 30	3 21	0 49	8 53	2 22	20 48	0 6	12 51	1 35	6 46	15 40	20 42	20 56	4 43		n.a.
T 15	10 51	26 4	4 9	12 34	1 8	18 31	1 26	7 44	0 30	3 26	0 49	8 49	2 22	20 48	0 6	12 51	1 35	6 46	15 40	20 43	20 57	4 39		n.a.
W16	10 30	26 55	3 19	13 0	0 51	18 9	1 27	7 27	0 29	3 31	0 49	8 46	2 22	20 49	0 6	12 50	1 35	6 46	15 41	20 42	20 58	4 36		n.a.
T 17	10 9	26 12	2 16	13 26	0 35	17 48	1 27	7 10	0 29	3 36	0 49	8 43	2 22	20 49	0 6	12 50	1 35	6 46	15 41	20 42	20 58	4 33		n.a.
F 18	9 47	23 48	1 4	13 50	0 19	17 25	1 27	6 53	0 28	3 41	0 48	8 40	2 22	20 49	0 6	12 50	1 35	6 46	15 41	20 42	20 59	4 30		n.a.
S 19	9 25	19 50	0s15	14 12	0 2	17 3	1 28	6 36	0 28	3 46	0 48	8 37	2 21	20 49	0 6	12 50	1 35	6 46	15 41	20 42	21 0	4 27		n.a.
S 20	9 4	14 30	1 35	14 33	0s13	16 39	1 28	6 19	0 27	3 51	0 48	8 34	2 21	20 49	0 6	12 49	1 35	6 46	15 42	20 42	21 0	4 23		n.a.
M21	8 42	8 13	2 49	14 52	0 29	16 16	1 28	6 2	0 26	3 56	0 48	8 31	2 21	20 49	0 6	12 49	1 35	6 46	15 42	20 42	21 1	4 20		n.a.
T 22	8 20	1 25	3 52	15 9	0 43	15 52	1 29	5 45	0 26	4 1	0 48	8 27	2 21	20 49	0 6	12 49	1 35	6 46	15 42	20 43	21 2	4 17		n.a.
W23	7 57	5s25	4 37	15 23	0 57	15 27	1 29	5 28	0 25	4 6	0 48	8 24	2 21	20 49	0 6	12 49	1 35	6 46	15 42	20 45	21 2	4 14		n.a.
T 24	7 35	11 51	5 4	15 36	1 11	15 2	1 29	5 11	0 25	4 12	0 47	8 21	2 21	20 49	0 6	12 48	1 35	6 46	15 43	20 46	21 3	4 11		n.a.
F 25	7 13	17 27	5 9	15 46	1 24	14 37	1 29	4 54	0 24	4 17	0 47	8 18	2 21	20 49	0 6	12 48	1 35	6 46	15 43	20 47	21 3	4 8		n.a.
S 26	6 50	21 55	4 55	15 54	1 35	14 12	1 29	4 37	0 24	4 22	0 47	8 15	2 21	20 49	0 6	12 48	1 35	6 46	15 43	20 48	21 4	4 4		n.a.
S 27	6 28	25 1	4 25	16 0	1 47	13 46	1 28	4 19	0 23	4 27	0 47	8 12	2 21	20 49	0 6	12 48	1 35	6 46	15 43	20 49	21 5	4 1		n.a.
M28	6 5	26 37	3 41	16 3	1 57	13 19	1 28	4 2	0 22	4 33	0 47	8 8	2 21	20 49	0 6	12 47	1 35	6 46	15 44	20 49	21 5	3 58		n.a.
T 29	5 42	26 43	2 47	16 4	2 6	12 52	1 28	3 45	0 22	4 38	0 47	8 5	2 21	20 49	0 6	12 47	1 36	6 46	15 44	20 49	21 6	3 55		n.a.
W30	5 19	25 27	1 47	16 3	2 15	12 25	1 28	3 28	0 21	4 43	0 47	8 2	2 21	20 49	0 6	12 47	1 36	6 46	15 44	20 48	21 7	3 52		n.a.
T 31	4s57	22s59	0s43	16s 0	2s23	11s58	1s27	3s11	0s21	4n48	0s46	7s59	2s21	20s49	0s 6	12s46	1n36	6s46	15s45	20s48	21s 7	3s49		n.a.

Julian Day Number = 762335.5, Delta T = 17h42m40s
Ecliptic obliquity = 23°59'16, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°14'12, Lahiri = -40°07'12 Julian Calendar 1 March 2626 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2626 BCE

The year -2625 astronomical counting style corresponds to year 2626 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2626 BCE (-2625) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	11 9 54	18♓43'10	3♒13	24♒48	4♓17	23♓37	13♈53	15♓41	0°R31	7°R20	26♑21	29°R 7	27♑31	12♓18	n.a.	F 1
S 2	11 13 51	19°40'35	15° 6	25°27	5°30	24°18	14° 6	15°49	0♐30	7♏19	26°22	29♑ 6	27°28	12°25	n.a.	S 2
S 3	11 17 48	20°38'00	26°56	26°11	6°43	24°59	14°20	15°57	0°30	7°18	26°23	29° 2	27°25	12°31	n.a.	S 3
M 4	11 21 44	21°35'23	8♓45	26°58	7°57	25°40	14°33	16° 5	0°30	7°17	26°24	28°56	27°22	12°38	n.a.	M 4
T 5	11 25 41	22°32'45	20°34	27°48	9°10	26°21	14°46	16°13	0°29	7°16	26°25	28°48	27°19	12°45	n.a.	T 5
W 6	11 29 37	23°30'05	2♈27	28°42	10°23	27° 2	14°59	16°21	0°29	7°15	26°26	28°39	27°15	12°51	n.a.	W 6
T 7	11 33 34	24°27'25	14°25	29°40	11°36	27°43	15°12	16°28	0°28	7°14	26°27	28°28	27°12	12°58	n.a.	T 7
F 8	11 37 30	25°24'43	26°28	0♓41	12°50	28°23	15°25	16°36	0°28	7°13	26°28	28°18	27° 9	13° 5	n.a.	F 8
S 9	11 41 27	26°22'01	8♉40	1°44	14° 3	29° 4	15°39	16°44	0°27	7°11	26°29	28° 9	27° 6	13°11	n.a.	S 9
S 10	11 45 23	27°19'17	21° 1	2°51	15°16	29°45	15°52	16°52	0°27	7°10	26°30	28° 1	27° 3	13°18	n.a.	S 10
M11	11 49 20	28°16'32	3♊35	4° 1	16°30	0♈26	16° 5	17° 0	0°26	7° 9	26°31	27°56	26°59	13°25	n.a.	M11
T 12	11 53 17	29°13'46	16°25	5°14	17°43	1° 6	16°19	17° 8	0°25	7° 8	26°31	27°54	26°56	13°31	n.a.	T 12
W13	11 57 13	0♈10'59	29°33	6°30	18°56	1°47	16°32	17°16	0°24	7° 7	26°32	27°D53	26°53	13°38	n.a.	W13
T 14	12 1 10	1° 8'11	13♋ 3	7°49	20°10	2°27	16°46	17°23	0°24	7° 6	26°33	27°53	26°50	13°45	n.a.	T 14
F 15	12 5 6	2° 5'21	26°56	9°11	21°23	3° 8	16°59	17°31	0°23	7° 4	26°34	27°R54	26°47	13°52	n.a.	F 15
S 16	12 9 3	3° 2'30	11♌14	10°35	22°36	3°49	17°12	17°39	0°22	7° 3	26°34	27°53	26°44	13°58	n.a.	S 16
S 17	12 12 59	3°59'39	25°56	12° 2	23°50	4°29	17°26	17°47	0°21	7° 2	26°35	27°50	26°40	14° 5	n.a.	S 17
M18	12 16 56	4°56'46	10♍56	13°32	25° 3	5° 9	17°39	17°54	0°20	7° 1	26°36	27°45	26°37	14°12	n.a.	M18
T 19	12 20 52	5°53'52	26° 7	15° 5	26°17	5°50	17°53	18° 2	0°19	6°59	26°37	27°38	26°34	14°18	n.a.	T 19
W20	12 24 49	6°50'58	11♎19	16°40	27°30	6°30	18° 6	18°10	0°18	6°58	26°37	27°29	26°31	14°25	n.a.	W20
T 21	12 28 46	7°48'03	26°21	18°18	28°43	7°10	18°20	18°17	0°17	6°57	26°38	27°19	26°28	14°32	n.a.	T 21
F 22	12 32 42	8°45'07	11♏ 5	19°58	29°57	7°51	18°34	18°25	0°15	6°55	26°38	27° 9	26°25	14°38	n.a.	F 22
S 23	12 36 39	9°42'12	25°23	21°42	1♈10	8°31	18°47	18°33	0°14	6°54	26°39	27° 1	26°21	14°45	n.a.	S 23
S 24	12 40 35	10°39'16	9♐11	23°27	2°24	9°11	19° 1	18°40	0°13	6°52	26°40	26°55	26°18	14°52	n.a.	S 24
M25	12 44 32	11°36'19	22°30	25°16	3°37	9°51	19°14	18°48	0°12	6°51	26°40	26°52	26°15	14°58	n.a.	M25
T 26	12 48 28	12°33'23	5♑23	27° 7	4°50	10°31	19°28	18°55	0°10	6°50	26°41	26°51	26°12	15° 5	n.a.	T 26
W27	12 52 25	13°30'26	17°52	29° 0	6° 4	11°11	19°42	19° 3	0° 9	6°48	26°41	26°D51	26° 9	15°12	n.a.	W27
T 28	12 56 22	14°27'29	0♒ 4	0♈56	7°17	11°51	19°55	19°10	0° 8	6°47	26°42	26°R51	26° 5	15°18	n.a.	T 28
F 29	13 0 18	15°24'32	12° 3	2°54	8°31	12°31	20° 9	19°18	0° 6	6°45	26°42	26°50	26° 2	15°25	n.a.	F 29
S 30	13 4 15	16♈21'35	23♒54	4♈55	9♈44	13♈11	20♈22	19♓25	0♐ 5	6♏44	26♑43	26♑47	25♑59	15♓32	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s34	19s32	0n22	15s54	2s30	11s30	1s27	2s54	0s20	4n54	0s46	7s56	2s21	20s49	0s 6	12s46	1n36	6s46	15s45	20s48	21s 8	3s45		n.a.
S 2	4 11	15 19	1 25	15 46	2 36	11 2	1 26	2 37	0 19	4 59	0 46	7 53	2 21	20 49	0 6	12 46	1 36	6 46	15 45	20 48	21 9	3 42		n.a.
S 3	3 48	10 34	2 24	15 36	2 42	10 34	1 26	2 19	0 19	5 4	0 46	7 50	2 21	20 49	0 6	12 45	1 36	6 46	15 45	20 49	21 9	3 39		n.a.
M 4	3 25	5 27	3 16	15 24	2 46	10 5	1 25	2 2	0 18	5 10	0 46	7 46	2 21	20 49	0 6	12 45	1 36	6 46	15 46	20 50	21 10	3 36		n.a.
T 5	3 1	0 9	4 0	15 9	2 50	9 37	1 24	1 45	0 18	5 15	0 46	7 43	2 21	20 49	0 6	12 45	1 36	6 46	15 46	20 52	21 11	3 33		n.a.
W 6	2 38	5n10	4 34	14 53	2 53	9 8	1 23	1 28	0 17	5 20	0 46	7 40	2 21	20 49	0 6	12 44	1 36	6 46	15 46	20 54	21 11	3 30		n.a.
T 7	2 15	10 20	4 56	14 34	2 55	8 38	1 23	1 11	0 16	5 26	0 45	7 37	2 21	20 49	0 6	12 44	1 36	6 47	15 47	20 56	21 12	3 26		n.a.
F 8	1 52	15 9	5 4	14 14	2 57	8 9	1 22	0 54	0 16	5 31	0 45	7 34	2 21	20 49	0 6	12 44	1 36	6 47	15 47	20 58	21 12	3 23		n.a.
S 9	1 29	19 25	4 59	13 51	2 57	7 39	1 21	0 37	0 15	5 36	0 45	7 31	2 21	20 49	0 6	12 43	1 36	6 47	15 47	21 0	21 13	3 20		n.a.
S 10	1 5	22 55	4 41	13 26	2 57	7 9	1 20	0 20	0 15	5 42	0 45	7 28	2 21	20 49	0 6	12 43	1 36	6 47	15 48	21 2	21 14	3 17		n.a.
M11	0 42	25 24	4 8	12 59	2 57	6 39	1 19	0 2	0 14	5 47	0 45	7 25	2 22	20 48	0 6	12 42	1 36	6 47	15 48	21 3	21 14	3 14		n.a.
T 12	0 19	26 38	3 22	12 31	2 55	6 9	1 18	0n15	0 14	5 52	0 45	7 22	2 22	20 48	0 6	12 42	1 36	6 47	15 48	21 3	21 15	3 11		n.a.
W13	0n 4	26 24	2 25	12 0	2 53	5 38	1 16	0 32	0 13	5 58	0 45	7 18	2 22	20 48	0 6	12 42	1 36	6 47	15 49	21 4	21 16	3 7		n.a.
T 14	0 28	24 38	1 18	11 27	2 50	5 8	1 15	0 49	0 12	6 3	0 44	7 15	2 22	20 48	0 6	12 41	1 36	6 47	15 49	21 4	21 16	3 4		n.a.
F 15	0 51	21 20	0 5	10 53	2 47	4 37	1 14	1 6	0 12	6 8	0 44	7 12	2 22	20 48	0 6	12 41	1 36	6 48	15 49	21 3	21 17	3 1		n.a.
S 16	1 14	16 40	1s11	10 16	2 43	4 6	1 12	1 23	0 11	6 14	0 44	7 9	2 22	20 48	0 6	12 40	1 36	6 48	15 50	21 4	21 17	2 58		n.a.
S 17	1 37	10 55	2 23	9 38	2 38	3 35	1 11	1 40	0 11	6 19	0 44	7 6	2 22	20 47	0 6	12 40	1 36	6 48	15 50	21 4	21 18	2 55		n.a.
M18	2 1	4 26	3 28	8 57	2 33	3 4	1 10	1 56	0 10	6 25	0 44	7 3	2 22	20 47	0 6	12 39	1 36	6 48	15 50	21 5	21 19	2 52		n.a.
T 19	2 24	2s21	4 18	8 15	2 27	2 33	1 8	2 13	0 10	6 30	0 44	7 0	2 22	20 47	0 6	12 39	1 36	6 48	15 51	21 7	21 19	2 48		n.a.
W20	2 47	9 1	4 50	7 32	2 20	2 2	1 7	2 30	0 9	6 35	0 44	6 57	2 22	20 47	0 6	12 38	1 36	6 49	15 51	21 9	21 20	2 45		n.a.
T 21	3 10	15 4	5 2	6 46	2 13	1 31	1 5	2 47	0 8	6 41	0 44	6 54	2 22	20 47	0 6	12 38	1 36	6 49	15 51	21 11	21 21	2 42		n.a.
F 22	3 33	20 8	4 53	5 59	2 6	0 59	1 3	3 4	0 8	6 46	0 43	6 51	2 22	20 46	0 6	12 37	1 36	6 49	15 52	21 12	21 21	2 39		n.a.
S 23	3 56	23 51	4 26	5 10	1 58	0 28	1 2	3 20	0 7	6 51	0 43	6 48	2 22	20 46	0 6	12 37	1 36	6 49	15 52	21 14	21 22	2 36		n.a.
S 24	4 19	26 2	3 44	4 19	1 49	0n 4	1 0	3 37	0 7	6 57	0 43	6 45	2 22	20 46	0 6	12 37	1 36	6 49	15 52	21 15	21 22	2 33		n.a.
M25	4 41	26 37	2 51	3 27	1 40	0 35	0 58	3 54	0 6	7 2	0 43	6 42	2 22	20 46	0 6	12 36	1 36	6 50	15 53	21 16	21 23	2 30		n.a.
T 26	5 4	25 44	1 51	2 33	1 31	1 6	0 56	4 10	0 5	7 7	0 43	6 39	2 22	20 45	0 6	12 36	1 36	6 50	15 53	21 16	21 24	2 26		n.a.
W27	5 27	23 33	0 47	1 38	1 21	1 38	0 55	4 27	0 5	7 13	0 43	6 36	2 23	20 45	0 6	12 35	1 36	6 50	15 53	21 16	21 24	2 23		n.a.
T 28	5 50	20 19	0n17	0 42	1 11	2 9	0 53	4 44	0 4	7 18	0 43	6 33	2 23	20 45	0 6	12 35	1 36	6 50	15 54	21 16	21 25	2 20		n.a.
F 29	6 12	16 18	1 20	0n15	1 1	2 41	0 51	5 0	0 4	7 24	0 43	6 31	2 23	20 44	0 6	12 34	1 36	6 51	15 54	21 16	21 25	2 17		n.a.
S 30	6n35	11s42	2n18	1n14	0s50	3n12	0s49	5n17	0s 3	7n29	0s43	6s28	2s23	20s44	0s 6	12s34	1n36	6s51	15s55	21s17	21s26	2s14		n.a.

Julian Day Number = 762366.5, Delta T = 17h42m37s
Ecliptic obliquity = 23°59'16, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°14'08, Lahiri = -40°07'08 Julian Calendar 1 Apr. 2626 BCE == Greg. Calendar 10 March 2626 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2626 BCE (-2625) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 8 11	17♈18'38	5♓42	6♈57	10♈58	13♈51	20♈36	19♓32	0°R 3	6°R42	26♑43	26°R42	25♑56	15♓39	n.a.	S 1
M 2	13 12 8	18°15'41	17°31	9° 1	12°12	14°31	20°50	19°40	0♐ 2	6♏41	26°43	26♑34	25°53	15°45	n.a.	M 2
T 3	13 16 4	19°12'43	29°24	11° 7	13°25	15°11	21° 3	19°47	0° 0	6°39	26°44	26°24	25°50	15°52	n.a.	T 3
W 4	13 20 1	20° 9'46	11♈23	13°14	14°39	15°51	21°17	19°54	29♏58	6°38	26°44	26°11	25°46	15°59	n.a.	W 4
T 5	13 23 57	21° 6'48	23°29	15°23	15°52	16°31	21°31	20° 2	29°57	6°36	26°45	25°58	25°43	16° 5	n.a.	T 5
F 6	13 27 54	22° 3'51	5♉44	17°32	17° 6	17°10	21°44	20° 9	29°55	6°35	26°45	25°44	25°40	16°12	n.a.	F 6
S 7	13 31 51	23° 0'53	18° 7	19°42	18°19	17°50	21°58	20°16	29°53	6°33	26°45	25°32	25°37	16°19	n.a.	S 7
S 8	13 35 47	23°57'55	0♊41	21°53	19°33	18°30	22°12	20°23	29°51	6°31	26°45	25°22	25°34	16°25	n.a.	S 8
M 9	13 39 44	24°54'57	13°26	24° 3	20°47	19° 9	22°25	20°30	29°50	6°30	26°46	25°15	25°31	16°32	n.a.	M 9
T 10	13 43 40	25°51'59	26°24	26°14	22° 0	19°49	22°39	20°37	29°48	6°28	26°46	25°11	25°27	16°39	n.a.	T 10
W11	13 47 37	26°49'00	9♋36	28°24	23°14	20°29	22°53	20°44	29°46	6°27	26°46	25° 9	25°24	16°45	n.a.	W11
T 12	13 51 33	27°46'02	23° 5	0♉33	24°28	21° 8	23° 6	20°51	29°44	6°25	26°46	25° 9	25°21	16°52	n.a.	T 12
F 13	13 55 30	28°43'03	6♌52	2°42	25°41	21°48	23°20	20°58	29°42	6°23	26°46	25° 9	25°18	16°59	n.a.	F 13
S 14	13 59 27	29°40'04	20°59	4°49	26°55	22°27	23°33	21° 5	29°40	6°22	26°47	25° 8	25°15	17° 6	n.a.	S 14
S 15	14 3 23	0♉37'04	5♍25	6°55	28° 9	23° 7	23°47	21°11	29°38	6°20	26°47	25° 5	25°11	17°12	n.a.	S 15
M16	14 7 20	1°34'05	20° 7	9° 0	29°22	23°46	24° 1	21°18	29°36	6°19	26°47	24°59	25° 8	17°19	n.a.	M16
T 17	14 11 16	2°31'06	5♎ 0	11° 4	0♉36	24°25	24°14	21°25	29°34	6°17	26°47	24°51	25° 5	17°26	n.a.	T 17
W18	14 15 13	3°28'07	19°56	13° 5	1°50	25° 5	24°28	21°31	29°32	6°15	26°47	24°41	25° 2	17°32	n.a.	W18
T 19	14 19 9	4°25'08	4♏47	15° 5	3° 3	25°44	24°41	21°38	29°30	6°14	26°R47	24°30	24°59	17°39	n.a.	T 19
F 20	14 23 6	5°22'10	19°23	17° 4	4°17	26°23	24°55	21°44	29°28	6°12	26°47	24°20	24°56	17°46	n.a.	F 20
S 21	14 27 3	6°19'12	3♐37	19° 0	5°31	27° 3	25° 8	21°51	29°26	6°11	26°47	24°11	24°52	17°52	n.a.	S 21
S 22	14 30 59	7°16'15	17°25	20°55	6°45	27°42	25°22	21°57	29°24	6° 9	26°47	24° 4	24°49	17°59	n.a.	S 22
M23	14 34 56	8°13'18	0♑45	22°48	7°59	28°21	25°35	22° 4	29°22	6° 7	26°47	24° 0	24°46	18° 6	n.a.	M23
T 24	14 38 52	9°10'23	13°40	24°39	9°12	29° 0	25°49	22°10	29°19	6° 6	26°47	23°58	24°43	18°13	n.a.	T 24
W25	14 42 49	10° 7'28	26°12	26°28	10°26	29°39	26° 2	22°16	29°17	6° 4	26°47	23°D58	24°40	18°19	n.a.	W25
T 26	14 46 45	11° 4'33	8♒25	28°15	11°40	0♉18	26°15	22°22	29°15	6° 2	26°46	23°R58	24°36	18°26	n.a.	T 26
F 27	14 50 42	12° 1'40	20°26	0♊ 0	12°54	0°58	26°29	22°28	29°13	6° 1	26°46	23°58	24°33	18°33	n.a.	F 27
S 28	14 54 39	12°58'48	2♓18	1°44	14° 8	1°37	26°42	22°35	29°10	5°59	26°46	23°56	24°30	18°39	n.a.	S 28
S 29	14 58 35	13°55'56	14° 8	3°25	15°22	2°16	26°56	22°41	29° 8	5°58	26°46	23°52	24°27	18°46	n.a.	S 29
M30	15 2 32	14°53'05	25°59	5° 5	16°36	2°55	27° 9	22°46	29° 6	5°56	26°46	23°46	24°24	18°53	n.a.	M30
T 31	15 6 28	15♉50'16	7♈56	6♊43	17♉49	3♉34	27♈22	22♓52	29♏ 3	5♏54	26♑45	23♑37	24♑21	18♓59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n57	6s41	3n10	2n13	0s39	3n43	0s47	5n33	0s 2	7n34	0s42	6s25	2s23	20s44	0s 6	12s33	1n36	6s51	15s55	21s18	21s27	2s11		n.a.
M 2	7 19	1 28	3 54	3 13	0 28	4 14	0 45	5 49	0 2	7 40	0 42	6 22	2 23	20 43	0 6	12 33	1 36	6 51	15 55	21 19	21 27	2 7		n.a.
T 3	7 41	3n50	4 28	4 14	0 18	4 46	0 43	6 6	0 1	7 45	0 42	6 19	2 23	20 43	0 6	12 32	1 36	6 52	15 56	21 21	21 28	2 4		n.a.
W 4	8 3	9 2	4 50	5 14	0 7	5 17	0 41	6 22	0 1	7 50	0 42	6 16	2 23	20 43	0 6	12 31	1 36	6 52	15 56	21 24	21 29	2 1		n.a.
T 5	8 25	13 56	4 59	6 15	0n 4	5 48	0 39	6 38	0 0	7 55	0 42	6 14	2 23	20 42	0 6	12 31	1 36	6 52	15 56	21 26	21 29	1 58		n.a.
F 6	8 47	18 21	4 55	7 16	0 15	6 18	0 36	6 54	0n 0	8 1	0 42	6 11	2 23	20 42	0 6	12 30	1 36	6 53	15 57	21 29	21 30	1 55		n.a.
S 7	9 9	22 3	4 37	8 16	0 25	6 49	0 34	7 10	0 1	8 6	0 42	6 8	2 24	20 42	0 6	12 30	1 36	6 53	15 57	21 31	21 30	1 52		n.a.
S 8	9 30	24 45	4 6	9 15	0 35	7 20	0 32	7 26	0 2	8 11	0 42	6 5	2 24	20 41	0 7	12 29	1 36	6 53	15 58	21 33	21 31	1 48		n.a.
M 9	9 52	26 16	3 21	10 14	0 44	7 50	0 30	7 42	0 2	8 17	0 42	6 3	2 24	20 41	0 7	12 29	1 36	6 53	15 58	21 34	21 32	1 45		n.a.
T 10	10 13	26 22	2 26	11 11	0 54	8 20	0 28	7 58	0 3	8 22	0 42	6 0	2 24	20 41	0 7	12 28	1 36	6 54	15 58	21 35	21 32	1 42		n.a.
W11	10 34	24 59	1 21	12 7	1 2	8 50	0 25	8 14	0 3	8 27	0 42	5 57	2 24	20 40	0 7	12 28	1 36	6 54	15 59	21 36	21 33	1 39		n.a.
T 12	10 55	22 8	0 11	13 1	1 11	9 20	0 23	8 29	0 4	8 32	0 41	5 54	2 24	20 40	0 7	12 27	1 36	6 54	15 59	21 36	21 33	1 36		n.a.
F 13	11 16	17 59	1s 2	13 54	1 18	9 50	0 21	8 45	0 5	8 38	0 41	5 52	2 24	20 39	0 7	12 27	1 36	6 55	15 59	21 36	21 34	1 33		n.a.
S 14	11 36	12 45	2 12	14 45	1 25	10 19	0 19	9 1	0 5	8 43	0 41	5 49	2 25	20 39	0 7	12 26	1 36	6 55	16 0	21 36	21 34	1 30		n.a.
S 15	11 57	6 43	3 16	15 34	1 32	10 48	0 16	9 16	0 6	8 48	0 41	5 47	2 25	20 39	0 7	12 26	1 36	6 55	16 0	21 36	21 35	1 26		n.a.
M16	12 17	0 13	4 7	16 21	1 37	11 17	0 14	9 32	0 6	8 53	0 41	5 44	2 25	20 38	0 7	12 25	1 36	6 56	16 1	21 37	21 36	1 23		n.a.
T 17	12 37	6s21	4 43	17 6	1 42	11 46	0 12	9 47	0 7	8 58	0 41	5 42	2 25	20 38	0 7	12 25	1 36	6 56	16 1	21 39	21 36	1 20		n.a.
W18	12 57	12 34	5 0	17 49	1 47	12 14	0 9	10 2	0 7	9 4	0 41	5 39	2 25	20 37	0 7	12 24	1 36	6 56	16 1	21 41	21 37	1 17		n.a.
T 19	13 17	18 2	4 56	18 29	1 51	12 42	0 7	10 17	0 8	9 9	0 41	5 36	2 25	20 37	0 7	12 24	1 36	6 57	16 2	21 43	21 37	1 14		n.a.
F 20	13 37	22 20	4 33	19 8	1 54	13 10	0 5	10 33	0 9	9 14	0 41	5 34	2 25	20 36	0 7	12 23	1 36	6 57	16 2	21 45	21 38	1 11		n.a.
S 21	13 56	25 10	3 53	19 44	1 56	13 38	0 2	10 48	0 9	9 19	0 41	5 32	2 26	20 36	0 7	12 22	1 36	6 58	16 2	21 46	21 39	1 8		n.a.
S 22	14 15	26 22	3 1	20 17	1 58	14 5	0n 0	11 3	0 10	9 24	0 41	5 29	2 26	20 35	0 7	12 22	1 36	6 58	16 3	21 47	21 39	1 4		n.a.
M23	14 34	25 59	2 0	20 49	1 59	14 32	0 3	11 17	0 10	9 29	0 41	5 27	2 26	20 35	0 7	12 21	1 36	6 58	16 3	21 48	21 40	1 1		n.a.
T 24	14 53	24 10	0 54	21 18	2 0	14 58	0 5	11 32	0 11	9 34	0 40	5 24	2 26	20 34	0 7	12 21	1 36	6 59	16 4	21 48	21 40	0 58		n.a.
W25	15 11	21 12	0n12	21 45	2 0	15 24	0 7	11 47	0 12	9 39	0 40	5 22	2 26	20 34	0 7	12 20	1 36	6 59	16 4	21 48	21 41	0 55		n.a.
T 26	15 30	17 21	1 16	22 9	1 59	15 50	0 10	12 2	0 12	9 44	0 40	5 20	2 27	20 34	0 7	12 20	1 36	7 0	16 4	21 48	21 42	0 52		n.a.
F 27	15 48	12 52	2 16	22 32	1 58	16 15	0 12	12 16	0 13	9 49	0 40	5 17	2 27	20 33	0 7	12 19	1 36	7 0	16 5	21 48	21 42	0 49		n.a.
S 28	16 5	7 58	3 9	22 52	1 56	16 40	0 14	12 31	0 13	9 54	0 40	5 15	2 27	20 33	0 7	12 19	1 36	7 0	16 5	21 49	21 43	0 46		n.a.
S 29	16 23	2 48	3 53	23 10	1 53	17 5	0 17	12 45	0 14	9 59	0 40	5 13	2 27	20 32	0 7	12 18	1 36	7 1	16 5	21 49	21 43	0 42		n.a.
M30	16 40	2n27	4 28	23 27	1 51	17 29	0 19	12 59	0 14	10 4	0 40	5 11	2 27	20 32	0 7	12 18	1 36	7 1	16 6	21 51	21 44	0 39		n.a.
T 31	16n57	7n40	4n51	23n41	1n47	17n52	0n21	13n13	0n15	10n 9	0s40	5s 8	2s27	20s31	0s 7	12s17	1n36	7s 2	16s 6	21s52	21s44	0s36		n.a.

Julian Day Number = 762396.5, Delta T = 17h42m35s
Ecliptic obliquity = 23°59'16, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°14'04, Lahiri = -40°07'04 Julian Calendar 1 May 2626 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2626 BCE

The year -2625 astronomical counting style corresponds to year 2626 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2626 BCE (-2625) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	15 10 25	16♉47'27	20♈ 2	8♊19	19♉ 3	4♉13	27♈35	22♓58	29°R 1	5°R53	26°R45	23°R27	24♑17	19♓ 6	n.a.	W 1
T 2	15 14 21	17°44'39	2♉18	9°53	20°17	4°51	27°49	23° 4	28♏59	5♏51	26♑45	23♑15	24°14	19°13	n.a.	T 2
F 3	15 18 18	18°41'52	14°46	11°25	21°31	5°30	28° 2	23° 9	28°56	5°50	26°45	23° 3	24°11	19°19	n.a.	F 3
S 4	15 22 14	19°39'06	27°26	12°56	22°45	6° 9	28°15	23°15	28°54	5°48	26°44	22°53	24° 8	19°26	n.a.	S 4
S 5	15 26 11	20°36'21	10♊18	14°24	23°59	6°48	28°28	23°21	28°52	5°47	26°44	22°45	24° 5	19°33	n.a.	S 5
M 6	15 30 8	21°33'37	23°21	15°51	25°13	7°27	28°41	23°26	28°49	5°45	26°43	22°39	24° 2	19°40	n.a.	M 6
T 7	15 34 4	22°30'54	6♋36	17°15	26°27	8° 6	28°54	23°31	28°47	5°43	26°43	22°35	23°58	19°46	n.a.	T 7
W 8	15 38 1	23°28'11	20° 2	18°38	27°41	8°44	29° 7	23°37	28°45	5°42	26°43	22°D34	23°55	19°53	n.a.	W 8
T 9	15 41 57	24°25'30	3♌40	19°58	28°55	9°23	29°20	23°42	28°42	5°40	26°42	22°34	23°52	20° 0	n.a.	T 9
F 10	15 45 54	25°22'49	17°31	21°17	0♊ 9	10° 2	29°33	23°47	28°40	5°39	26°42	22°35	23°49	20° 6	n.a.	F 10
S 11	15 49 50	26°20'08	1♍33	22°33	1°24	10°41	29°46	23°52	28°37	5°37	26°41	22°R35	23°46	20°13	n.a.	S 11
S 12	15 53 47	27°17'29	15°48	23°47	2°38	11°19	29°59	23°57	28°35	5°36	26°41	22°34	23°42	20°20	n.a.	S 12
M13	15 57 44	28°14'50	0♎12	24°59	3°52	11°58	0♉11	24° 2	28°33	5°34	26°40	22°30	23°39	20°27	n.a.	M13
T 14	16 1 40	29°12'12	14°42	26° 9	5° 6	12°36	0°24	24° 7	28°30	5°33	26°40	22°25	23°36	20°33	n.a.	T 14
W15	16 5 37	0♊ 9'36	29°14	27°16	6°20	13°15	0°37	24°12	28°28	5°32	26°39	22°18	23°33	20°40	n.a.	W15
T 16	16 9 33	1° 7'00	13♏40	28°21	7°34	13°53	0°49	24°16	28°25	5°30	26°39	22°10	23°30	20°47	n.a.	T 16
F 17	16 13 30	2° 4'26	27°55	29°23	8°48	14°32	1° 2	24°21	28°23	5°29	26°38	22° 2	23°27	20°53	n.a.	F 17
S 18	16 17 26	3° 1'53	11♐53	0♋22	10° 2	15°10	1°15	24°25	28°21	5°27	26°37	21°55	23°23	21° 0	n.a.	S 18
S 19	16 21 23	3°59'22	25°31	1°19	11°16	15°49	1°27	24°30	28°18	5°26	26°37	21°50	23°20	21° 7	n.a.	S 19
M20	16 25 20	4°56'51	8♑45	2°12	12°31	16°27	1°40	24°34	28°16	5°25	26°36	21°48	23°17	21°13	n.a.	M20
T 21	16 29 16	5°54'23	21°38	3° 3	13°45	17° 6	1°52	24°38	28°14	5°23	26°35	21°D47	23°14	21°20	n.a.	T 21
W22	16 33 13	6°51'56	4♒ 9	3°50	14°59	17°44	2° 4	24°42	28°11	5°22	26°35	21°47	23°11	21°27	n.a.	W22
T 23	16 37 9	7°49'31	16°24	4°34	16°13	18°23	2°16	24°46	28° 9	5°21	26°34	21°49	23° 8	21°34	n.a.	T 23
F 24	16 41 6	8°47'07	28°26	5°14	17°27	19° 1	2°29	24°50	28° 6	5°19	26°33	21°50	23° 4	21°40	n.a.	F 24
S 25	16 45 2	9°44'45	10♓20	5°50	18°42	19°39	2°41	24°54	28° 4	5°18	26°32	21°R51	23° 1	21°47	n.a.	S 25
S 26	16 48 59	10°42'25	22°12	6°22	19°56	20°18	2°53	24°58	28° 2	5°17	26°32	21°50	22°58	21°54	n.a.	S 26
M27	16 52 55	11°40'07	4♈ 5	6°50	21°10	20°56	3° 5	25° 2	27°59	5°16	26°31	21°47	22°55	22° 0	n.a.	M27
T 28	16 56 52	12°37'50	16° 6	7°14	22°25	21°34	3°17	25° 5	27°57	5°14	26°30	21°43	22°52	22° 7	n.a.	T 28
W29	17 0 49	13°35'36	28°16	7°32	23°39	22°12	3°29	25° 9	27°55	5°13	26°29	21°38	22°48	22°14	n.a.	W29
T 30	17 4 45	14♊33'23	10♉41	7♋46	24♊53	22♉51	3♉41	25♓12	27♏53	5♏12	26♑28	21♑32	22♑45	22♓20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17n14	12n38	5n 2	23n54	1n43	18n16	0n23	13n27	0n16	10n14	0s40	5s 6	2s28	20s31	0s 7	12s17	1n36	7s 2	16s 6	21s54	21s45	0s33		n.a.
T 2	17 31	17 12	4 59	24 4	1 39	18 38	0 26	13 41	0 16	10 19	0 40	5 4	2 28	20 30	0 7	12 16	1 36	7 2	16 7	21 56	21 46	0 30		n.a.
F 3	17 47	21 6	4 41	24 13	1 34	19 0	0 28	13 55	0 17	10 24	0 40	5 2	2 28	20 29	0 7	12 16	1 36	7 3	16 7	21 58	21 46	0 27		n.a.
S 4	18 3	24 5	4 10	24 20	1 28	19 22	0 30	14 9	0 17	10 29	0 40	5 0	2 28	20 29	0 7	12 15	1 36	7 3	16 8	22 0	21 47	0 24		n.a.
S 5	18 19	25 53	3 25	24 25	1 22	19 43	0 32	14 23	0 18	10 33	0 40	4 58	2 28	20 28	0 7	12 15	1 36	7 4	16 8	22 1	21 47	0 20		n.a.
M 6	18 34	26 18	2 29	24 29	1 16	20 4	0 35	14 36	0 18	10 38	0 40	4 56	2 29	20 28	0 7	12 14	1 36	7 4	16 8	22 2	21 48	0 17		n.a.
T 7	18 49	25 13	1 24	24 31	1 9	20 24	0 37	14 50	0 19	10 43	0 39	4 54	2 29	20 27	0 7	12 14	1 36	7 4	16 9	22 3	21 48	0 14		n.a.
W 8	19 4	22 41	0 14	24 31	1 2	20 44	0 39	15 3	0 20	10 48	0 39	4 52	2 29	20 27	0 7	12 13	1 36	7 5	16 9	22 3	21 49	0 11		n.a.
T 9	19 18	18 49	0s59	24 30	0 55	21 3	0 41	15 16	0 20	10 53	0 39	4 50	2 29	20 26	0 7	12 13	1 36	7 5	16 9	22 3	21 50	0 8		n.a.
F 10	19 33	13 53	2 9	24 28	0 47	21 21	0 43	15 29	0 21	10 57	0 39	4 48	2 30	20 26	0 7	12 12	1 36	7 6	16 10	22 3	21 50	0 5		n.a.
S 11	19 47	8 10	3 13	24 25	0 38	21 39	0 45	15 42	0 21	11 2	0 39	4 46	2 30	20 25	0 7	12 12	1 36	7 6	16 10	22 3	21 51	0 2		n.a.
S 12	20 0	1 58	4 6	24 20	0 29	21 56	0 47	15 55	0 22	11 7	0 39	4 44	2 30	20 25	0 7	12 11	1 36	7 7	16 10	22 3	21 51	0n 1		n.a.
M13	20 13	4s24	4 43	24 14	0 20	22 13	0 49	16 8	0 22	11 11	0 39	4 43	2 30	20 24	0 7	12 11	1 36	7 7	16 11	22 4	21 52	0 5		n.a.
T 14	20 26	10 34	5 3	24 7	0 11	22 28	0 51	16 20	0 23	11 16	0 39	4 41	2 30	20 24	0 7	12 10	1 36	7 7	16 11	22 5	21 52	0 8		n.a.
W15	20 39	16 10	5 4	23 59	0 1	22 44	0 53	16 33	0 24	11 20	0 39	4 39	2 31	20 23	0 7	12 10	1 36	7 8	16 11	22 6	21 53	0 11		n.a.
T 16	20 51	20 49	4 45	23 50	0s 9	22 58	0 55	16 45	0 24	11 25	0 39	4 38	2 31	20 23	0 7	12 9	1 36	7 8	16 12	22 7	21 53	0 14		n.a.
F 17	21 3	24 11	4 9	23 40	0 19	23 12	0 57	16 58	0 25	11 30	0 39	4 36	2 31	20 22	0 7	12 9	1 36	7 9	16 12	22 8	21 54	0 17		n.a.
S 18	21 15	26 0	3 18	23 29	0 30	23 26	0 58	17 10	0 25	11 34	0 39	4 34	2 31	20 22	0 7	12 8	1 36	7 9	16 12	22 9	21 55	0 20		n.a.
S 19	21 26	26 11	2 17	23 18	0 41	23 38	1 0	17 22	0 26	11 38	0 39	4 33	2 32	20 21	0 7	12 8	1 36	7 10	16 13	22 10	21 55	0 23		n.a.
M20	21 37	24 51	1 10	23 6	0 52	23 50	1 2	17 34	0 27	11 43	0 39	4 31	2 32	20 20	0 7	12 8	1 36	7 10	16 13	22 11	21 56	0 26		n.a.
T 21	21 47	22 13	0 1	22 53	1 4	24 1	1 4	17 45	0 27	11 47	0 39	4 30	2 32	20 20	0 7	12 7	1 35	7 11	16 13	22 11	21 56	0 29		n.a.
W22	21 57	18 35	1n 6	22 41	1 15	24 12	1 5	17 57	0 28	11 52	0 39	4 28	2 32	20 19	0 7	12 7	1 35	7 11	16 13	22 11	21 57	0 33		n.a.
T 23	22 7	14 14	2 9	22 27	1 27	24 22	1 7	18 9	0 28	11 56	0 39	4 27	2 33	20 19	0 7	12 6	1 35	7 11	16 14	22 10	21 57	0 36		n.a.
F 24	22 16	9 24	3 5	22 14	1 39	24 31	1 8	18 20	0 29	12 0	0 39	4 25	2 33	20 18	0 7	12 6	1 35	7 12	16 14	22 10	21 58	0 39		n.a.
S 25	22 25	4 17	3 53	22 0	1 51	24 39	1 10	18 31	0 29	12 5	0 39	4 24	2 33	20 18	0 7	12 6	1 35	7 12	16 14	22 10	21 58	0 42		n.a.
S 26	22 34	0n57	4 30	21 47	2 3	24 47	1 11	18 42	0 30	12 9	0 39	4 23	2 33	20 17	0 7	12 5	1 35	7 13	16 15	22 10	21 59	0 45		n.a.
M27	22 42	6 10	4 56	21 33	2 15	24 54	1 13	18 53	0 31	12 13	0 38	4 21	2 34	20 17	0 7	12 5	1 35	7 13	16 15	22 11	21 59	0 48		n.a.
T 28	22 50	11 12	5 9	21 20	2 27	25 0	1 14	19 4	0 31	12 17	0 38	4 20	2 34	20 16	0 7	12 4	1 35	7 14	16 15	22 11	22 0	0 51		n.a.
W29	22 57	15 53	5 8	21 7	2 40	25 5	1 15	19 15	0 32	12 22	0 38	4 19	2 34	20 16	0 7	12 4	1 35	7 14	16 15	22 12	22 1	0 54		n.a.
T 30	23n 4	19n59	4n53	20n54	2s51	25n10	1n16	19n25	0n32	12n26	0s38	4s18	2s34	20s15	0s 7	12s 4	1n35	7s15	16s16	22s13	22s 1	0n57		n.a.

Julian Day Number = 762427.5, Delta T = 17h42m32s
Ecliptic obliquity = 23°59'16, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°14'00, Lahiri = -40°07'00 Julian Calendar 1 June 2626 BCE == Greg. Calendar 10 May 2626 BCE

The year -2625 astronomical counting style corresponds to year 2626 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2626 BCE (-2625) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	17 8 42	15♊31'12	23♉20	7♋55	26♊ 7	23♉29	3♉52	25♓16	27°R50	5°R11	26°R28	21°R25	22♑42	22♓27	n.a.	F 1
S 2	17 12 38	16°29'03	6♊16	7°R58	27°22	24° 7	4° 4	25°19	27♏48	5♏10	26♑27	21♑20	22°39	22°34	n.a.	S 2
S 3	17 16 35	17°26'56	19°27	7°56	28°36	24°45	4°16	25°22	27°46	5° 9	26°26	21°15	22°36	22°41	n.a.	S 3
M 4	17 20 31	18°24'51	2♋53	7°48	29°50	25°23	4°27	25°25	27°44	5° 8	26°25	21°12	22°33	22°47	n.a.	M 4
T 5	17 24 28	19°22'47	16°32	7°34	1♋ 5	26° 1	4°39	25°28	27°41	5° 7	26°24	21°D11	22°29	22°54	n.a.	T 5
W 6	17 28 25	20°20'45	0♌21	7°14	2°19	26°40	4°50	25°31	27°39	5° 5	26°23	21°11	22°26	23° 1	n.a.	W 6
T 7	17 32 21	21°18'44	14°19	6°48	3°34	27°18	5° 1	25°34	27°37	5° 4	26°22	21°12	22°23	23° 7	n.a.	T 7
F 8	17 36 18	22°16'45	28°24	6°16	4°48	27°56	5°13	25°36	27°35	5° 4	26°21	21°14	22°20	23°14	n.a.	F 8
S 9	17 40 14	23°14'47	12♍33	5°39	6° 2	28°34	5°24	25°39	27°33	5° 3	26°20	21°15	22°17	23°21	n.a.	S 9
S 10	17 44 11	24°12'51	26°45	4°57	7°17	29°12	5°35	25°41	27°31	5° 2	26°19	21°R15	22°14	23°28	n.a.	S 10
M11	17 48 7	25°10'57	10♎58	4°10	8°31	29°50	5°46	25°43	27°29	5° 1	26°18	21°15	22°10	23°34	n.a.	M11
T 12	17 52 4	26° 9'04	25° 9	3°19	9°45	0♊28	5°57	25°46	27°27	5° 0	26°17	21°13	22° 7	23°41	n.a.	T 12
W13	17 56 0	27° 7'13	9♏16	2°25	11° 0	1° 5	6° 7	25°48	27°25	4°59	26°16	21°10	22° 4	23°48	n.a.	W13
T 14	17 59 57	28° 5'23	23°14	1°28	12°14	1°43	6°18	25°50	27°23	4°58	26°15	21° 6	22° 1	23°54	n.a.	T 14
F 15	18 3 53	29° 3'36	7♐ 2	0°30	13°29	2°21	6°29	25°52	27°21	4°57	26°14	21° 3	21°58	24° 1	n.a.	F 15
S 16	18 7 50	0♋ 1'50	20°36	29♊33	14°43	2°59	6°39	25°53	27°19	4°57	26°13	21° 1	21°54	24° 8	n.a.	S 16
S 17	18 11 47	1° 0'06	3♑54	28°37	15°58	3°37	6°50	25°55	27°17	4°56	26°12	20°59	21°51	24°15	n.a.	S 17
M18	18 15 43	1°58'25	16°54	27°43	17°12	4°15	7° 0	25°57	27°15	4°55	26°11	20°D58	21°48	24°21	n.a.	M18
T 19	18 19 40	2°56'45	29°37	26°53	18°26	4°53	7°10	25°58	27°14	4°55	26°10	20°58	21°45	24°28	n.a.	T 19
W20	18 23 36	3°55'08	12♒ 4	26° 8	19°41	5°30	7°20	26° 0	27°12	4°54	26° 9	20°59	21°42	24°35	n.a.	W20
T 21	18 27 33	4°53'32	24°17	25°29	20°55	6° 8	7°30	26° 1	27°10	4°53	26° 8	21° 0	21°39	24°41	n.a.	T 21
F 22	18 31 29	5°51'59	6♓19	24°58	22°10	6°46	7°40	26° 2	27° 8	4°53	26° 6	21° 2	21°35	24°48	n.a.	F 22
S 23	18 35 26	6°50'29	18°13	24°34	23°24	7°24	7°50	26° 3	27° 7	4°52	26° 5	21° 3	21°32	24°55	n.a.	S 23
S 24	18 39 22	7°49'00	0♈ 5	24°19	24°39	8° 1	8° 0	26° 4	27° 5	4°52	26° 4	21° 4	21°29	25° 1	n.a.	S 24
M25	18 43 19	8°47'34	11°59	24°D13	25°53	8°39	8° 9	26° 5	27° 3	4°51	26° 3	21°R 4	21°26	25° 8	n.a.	M25
T 26	18 47 15	9°46'10	24° 0	24°15	27° 7	9°17	8°19	26° 5	27° 2	4°51	26° 2	21° 3	21°23	25°15	n.a.	T 26
W27	18 51 12	10°44'49	6♉11	24°28	28°22	9°54	8°28	26° 6	27° 0	4°50	26° 1	21° 2	21°20	25°22	n.a.	W27
T 28	18 55 9	11°43'30	18°38	24°49	29°36	10°32	8°38	26° 7	26°59	4°50	26° 0	21° 1	21°16	25°28	n.a.	T 28
F 29	18 59 5	12°42'14	1♊23	25°20	0♌51	11°10	8°47	26° 7	26°57	4°49	25°58	21° 0	21°13	25°35	n.a.	F 29
S 30	19 3 2	13°41'00	14°29	25°59	2° 5	11°47	8°56	26° 7	26°56	4°49	25°57	20°59	21°10	25°42	n.a.	S 30
S 31	19 6 58	14♋39'49	27♊55	26♊47	3♌20	12♊25	9♉ 5	26♓ 7	26♏55	4♏49	25♑56	20♑58	21♑ 7	25♓48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n11	23n17	4n24	20n42	3s 3	25n13	1n18	19n36	0n33	12n30	0s38	4s17	2s35	20s15	0s 7	12s 3	1n35	7s15	16s16	22s14	22s 2	1n 1		n.a.
S 2	23 17	25 28	3 40	20 31	3 14	25 16	1 19	19 46	0 33	12 34	0 38	4 16	2 35	20 14	0 7	12 3	1 35	7 15	16 16	22 15	22 2	1 4		n.a.
S 3	23 23	26 17	2 44	20 20	3 25	25 19	1 20	19 56	0 34	12 38	0 38	4 15	2 35	20 14	0 7	12 3	1 35	7 16	16 17	22 16	22 3	1 7		n.a.
M 4	23 28	25 36	1 38	20 10	3 36	25 20	1 21	20 6	0 35	12 42	0 38	4 14	2 35	20 13	0 7	12 2	1 35	7 16	16 17	22 16	22 3	1 10		n.a.
T 5	23 33	23 22	0 25	20 1	3 45	25 21	1 22	20 16	0 35	12 46	0 38	4 13	2 36	20 13	0 7	12 2	1 35	7 17	16 17	22 17	22 4	1 13		n.a.
W 6	23 38	19 43	0s50	19 53	3 54	25 20	1 22	20 26	0 36	12 50	0 38	4 12	2 36	20 12	0 7	12 2	1 35	7 17	16 17	22 17	22 4	1 16		n.a.
T 7	23 42	14 57	2 3	19 47	4 2	25 20	1 23	20 35	0 36	12 54	0 38	4 11	2 36	20 12	0 7	12 2	1 35	7 18	16 17	22 16	22 5	1 19		n.a.
F 8	23 45	9 20	3 10	19 42	4 9	25 18	1 24	20 45	0 37	12 58	0 38	4 10	2 37	20 11	0 7	12 1	1 35	7 18	16 18	22 16	22 5	1 22		n.a.
S 9	23 49	3 14	4 5	19 38	4 14	25 15	1 25	20 54	0 37	13 1	0 38	4 9	2 37	20 11	0 7	12 1	1 35	7 19	16 18	22 16	22 6	1 25		n.a.
S 10	23 51	3s 2	4 46	19 36	4 18	25 12	1 25	21 3	0 38	13 5	0 38	4 9	2 37	20 10	0 7	12 1	1 35	7 19	16 18	22 16	22 6	1 28		n.a.
M11	23 54	9 9	5 9	19 35	4 20	25 8	1 26	21 12	0 39	13 9	0 38	4 8	2 37	20 10	0 7	12 0	1 35	7 19	16 18	22 16	22 7	1 32		n.a.
T 12	23 56	14 47	5 13	19 36	4 21	25 3	1 26	21 21	0 39	13 13	0 38	4 7	2 38	20 9	0 7	12 0	1 35	7 20	16 19	22 16	22 7	1 35		n.a.
W13	23 57	19 36	4 58	19 38	4 20	24 58	1 27	21 30	0 40	13 16	0 38	4 7	2 38	20 9	0 7	12 0	1 34	7 20	16 19	22 17	22 8	1 38		n.a.
T 14	23 58	23 17	4 26	19 42	4 16	24 51	1 27	21 38	0 40	13 20	0 38	4 6	2 38	20 8	0 7	12 0	1 34	7 21	16 19	22 17	22 8	1 41		n.a.
F 15	23 59	25 34	3 39	19 48	4 11	24 44	1 27	21 46	0 41	13 24	0 38	4 6	2 39	20 8	0 7	11 59	1 34	7 21	16 19	22 18	22 9	1 44		n.a.
S 16	23 59	26 18	2 40	19 55	4 4	24 36	1 28	21 55	0 41	13 27	0 38	4 5	2 39	20 8	0 7	11 59	1 34	7 21	16 19	22 18	22 10	1 47		n.a.
S 17	23 59	25 28	1 33	20 4	3 55	24 28	1 28	22 3	0 42	13 31	0 38	4 5	2 39	20 7	0 7	11 59	1 34	7 22	16 20	22 18	22 10	1 50		n.a.
M18	23 58	23 16	0 22	20 14	3 44	24 18	1 28	22 11	0 43	13 34	0 38	4 4	2 39	20 7	0 7	11 59	1 34	7 22	16 20	22 19	22 11	1 53		n.a.
T 19	23 57	19 55	0n48	20 26	3 31	24 8	1 28	22 18	0 43	13 38	0 38	4 4	2 40	20 6	0 7	11 59	1 34	7 23	16 20	22 19	22 11	1 56		n.a.
W20	23 56	15 45	1 54	20 39	3 17	23 57	1 28	22 26	0 44	13 41	0 38	4 4	2 40	20 6	0 7	11 59	1 34	7 23	16 20	22 18	22 12	1 59		n.a.
T 21	23 54	11 0	2 54	20 53	3 2	23 46	1 28	22 33	0 44	13 44	0 38	4 4	2 40	20 5	0 7	11 58	1 34	7 23	16 20	22 18	22 12	2 2		n.a.
F 22	23 51	5 55	3 45	21 8	2 46	23 33	1 28	22 40	0 45	13 48	0 38	4 3	2 41	20 5	0 7	11 58	1 34	7 24	16 20	22 18	22 13	2 5		n.a.
S 23	23 48	0 42	4 26	21 24	2 28	23 20	1 27	22 47	0 45	13 51	0 38	4 3	2 41	20 5	0 7	11 58	1 34	7 24	16 20	22 18	22 13	2 9		n.a.
S 24	23 45	4n32	4 56	21 41	2 11	23 7	1 27	22 54	0 46	13 54	0 38	4 3	2 41	20 4	0 7	11 58	1 34	7 25	16 21	22 18	22 14	2 12		n.a.
M25	23 41	9 37	5 12	21 59	1 53	22 52	1 27	23 1	0 47	13 57	0 38	4 3	2 41	20 4	0 7	11 58	1 34	7 25	16 21	22 18	22 14	2 15		n.a.
T 26	23 37	14 23	5 16	22 17	1 34	22 37	1 26	23 8	0 47	14 0	0 38	4 3	2 42	20 4	0 7	11 58	1 34	7 25	16 21	22 18	22 15	2 18		n.a.
W27	23 32	18 40	5 5	22 36	1 16	22 22	1 26	23 14	0 48	14 4	0 38	4 3	2 42	20 3	0 7	11 58	1 34	7 26	16 21	22 18	22 15	2 21		n.a.
T 28	23 27	22 15	4 41	22 54	0 59	22 5	1 25	23 20	0 48	14 7	0 38	4 3	2 42	20 3	0 7	11 58	1 34	7 26	16 21	22 18	22 16	2 24		n.a.
F 29	23 22	24 50	4 1	23 13	0 42	21 48	1 25	23 26	0 49	14 10	0 38	4 3	2 43	20 3	0 7	11 58	1 34	7 26	16 21	22 18	22 16	2 27		n.a.
S 30	23 16	26 11	3 9	23 31	0 25	21 30	1 24	23 32	0 50	14 13	0 37	4 3	2 43	20 2	0 7	11 57	1 34	7 27	16 21	22 18	22 17	2 30		n.a.
S 31	23n10	26n 3	2n 4	23n48	0s 9	21n12	1n23	23n38	0n50	14n16	0s37	4s 4	2s43	20s 2	0s 7	11s57	1n33	7s27	16s21	22s19	22s17	2n33		n.a.

Julian Day Number = 762457.5, Delta T = 17h42m30s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°13'56, Lahiri = -40°06'56 Julian Calendar 1 July 2626 BCE == Greg. Calendar 9 June 2626 BCE

The year -2625 astronomical counting style corresponds to year 2626 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2626 BCE (-2625) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	19 10 55	15♋38'39	11♋41	27♊43	4♌34	13♊ 2	9♉14	26°R 7	26°R53	4°R49	25°R55	20°R58	21♐ 4	25♓55	n.a.	M 1
T 2	19 14 51	16°37'32	25°45	28°46	5°49	13°40	9°22	26♓ 7	26♏52	4♏48	25♐54	20°D58	21° 0	26° 2	n.a.	T 2
W 3	19 18 48	17°36'27	10♌ 2	29°56	7° 3	14°17	9°31	26° 7	26°51	4°48	25°52	20♐58	20°57	26° 9	n.a.	W 3
T 4	19 22 44	18°35'24	24°28	1♋13	8°18	14°55	9°39	26° 7	26°50	4°48	25°51	20°58	20°54	26°15	n.a.	T 4
F 5	19 26 41	19°34'23	8♍57	2°34	9°32	15°32	9°48	26° 6	26°48	4°48	25°50	20°59	20°51	26°22	n.a.	F 5
S 6	19 30 38	20°33'24	23°24	4° 1	10°46	16°10	9°56	26° 6	26°47	4°48	25°49	20°R59	20°48	26°29	n.a.	S 6
S 7	19 34 34	21°32'27	7♎46	5°32	12° 1	16°47	10° 4	26° 5	26°46	4°48	25°48	20°59	20°45	26°35	n.a.	S 7
M 8	19 38 31	22°31'32	21°58	7° 7	13°15	17°25	10°12	26° 4	26°45	4°48	25°46	20°D59	20°41	26°42	n.a.	M 8
T 9	19 42 27	23°30'39	5♏59	8°44	14°30	18° 2	10°19	26° 3	26°44	4°D48	25°45	20°59	20°38	26°49	n.a.	T 9
W10	19 46 24	24°29'48	19°48	10°24	15°44	18°39	10°27	26° 2	26°43	4°48	25°44	20°59	20°35	26°56	n.a.	W10
T 11	19 50 20	25°28'59	3♐23	12° 7	16°59	19°17	10°35	26° 1	26°42	4°48	25°43	20°59	20°32	27° 2	n.a.	T 11
F 12	19 54 17	26°28'12	16°44	13°51	18°13	19°54	10°42	26° 0	26°42	4°48	25°42	21° 0	20°29	27° 9	n.a.	F 12
S 13	19 58 13	27°27'27	29°52	15°36	19°27	20°31	10°49	25°59	26°41	4°48	25°40	21° 0	20°26	27°16	n.a.	S 13
S 14	20 2 10	28°26'44	12♐47	17°22	20°42	21° 8	10°56	25°57	26°40	4°48	25°39	21° 1	20°22	27°22	n.a.	S 14
M15	20 6 6	29°26'03	25°29	19° 9	21°56	21°46	11° 3	25°56	26°39	4°48	25°38	21°R 1	20°19	27°29	n.a.	M15
T 16	20 10 3	0♌25'24	7♒58	20°56	23°10	22°23	11°10	25°54	26°39	4°48	25°37	21° 0	20°16	27°36	n.a.	T 16
W17	20 14 0	1°24'48	20°15	22°44	24°25	23° 0	11°17	25°53	26°38	4°49	25°36	20°59	20°13	27°43	n.a.	W17
T 18	20 17 56	2°24'14	2♓22	24°31	25°39	23°37	11°23	25°51	26°37	4°49	25°34	20°58	20°10	27°49	n.a.	T 18
F 19	20 21 53	3°23'42	14°22	26°19	26°53	24°14	11°29	25°49	26°37	4°49	25°33	20°56	20° 6	27°56	n.a.	F 19
S 20	20 25 49	4°23'13	26°15	28° 6	28° 8	24°52	11°35	25°47	26°36	4°50	25°32	20°54	20° 3	28° 3	n.a.	S 20
S 21	20 29 46	5°22'46	8♈ 7	29°52	29°22	25°29	11°41	25°45	26°36	4°50	25°31	20°52	20° 0	28° 9	n.a.	S 21
M22	20 33 42	6°22'21	19°59	1♌38	0♍36	26° 6	11°47	25°42	26°36	4°50	25°30	20°51	19°57	28°16	n.a.	M22
T 23	20 37 39	7°21'59	1♉58	3°24	1°51	26°43	11°53	25°40	26°35	4°51	25°28	20°D50	19°54	28°23	n.a.	T 23
W24	20 41 35	8°21'40	14° 7	5° 9	3° 5	27°20	11°59	25°38	26°35	4°51	25°27	20°50	19°51	28°30	n.a.	W24
T 25	20 45 32	9°21'23	26°30	6°54	4°19	27°57	12° 4	25°35	26°35	4°52	25°26	20°51	19°47	28°36	n.a.	T 25
F 26	20 49 28	10°21'09	9♊13	8°38	5°34	28°34	12° 9	25°32	26°35	4°52	25°25	20°52	19°44	28°43	n.a.	F 26
S 27	20 53 25	11°20'57	22°19	10°21	6°48	29°11	12°14	25°30	26°35	4°53	25°24	20°54	19°41	28°50	n.a.	S 27
S 28	20 57 21	12°20'47	5♋50	12° 4	8° 2	29°48	12°19	25°27	26°35	4°54	25°23	20°55	19°38	28°56	n.a.	S 28
M29	21 1 18	13°20'40	19°47	13°46	9°16	0♍25	12°24	25°24	26°D35	4°54	25°21	20°R56	19°35	29° 3	n.a.	M29
T 30	21 5 15	14°20'35	4♌ 7	15°27	10°31	1° 2	12°28	25°21	26°35	4°55	25°20	20°55	19°32	29°10	n.a.	T 30
W31	21 9 11	15♌20'33	18♌47	17♌ 8	11♍45	19♋39	12♉33	25♓18	26♏35	4♏56	25♐19	20♐53	19♐28	29♓17	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n 3	24n19	0n51	24n 4	0n 6	20n53	1n22	23n43	0n51	14n18	0s37	4s 4	2s43	20s 2	0s 7	11s57	1n33	7s27	16s21	22s19	22s18	2n36		n.a.
T 2	22 55	21 3	0s27	24 19	0 20	20 34	1 21	23 49	0 51	14 21	0 37	4 4	2 44	20 1	0 7	11 57	1 33	7 28	16 22	22 19	22 18	2 39		n.a.
W 3	22 48	16 28	1 44	24 32	0 33	20 13	1 20	23 54	0 52	14 24	0 37	4 4	2 44	20 1	0 7	11 57	1 33	7 28	16 22	22 19	22 19	2 42		n.a.
T 4	22 40	10 55	2 55	24 44	0 45	19 53	1 19	23 59	0 52	14 27	0 37	4 5	2 44	20 1	0 7	11 57	1 33	7 28	16 22	22 19	22 19	2 45		n.a.
F 5	22 31	4 46	3 56	24 54	0 56	19 32	1 18	24 4	0 53	14 29	0 37	4 5	2 44	20 0	0 7	11 57	1 33	7 29	16 22	22 19	22 20	2 48		n.a.
S 6	22 22	1s37	4 41	25 2	1 6	19 10	1 17	24 8	0 54	14 32	0 37	4 6	2 45	20 0	0 7	11 57	1 33	7 29	16 22	22 18	22 20	2 51		n.a.
S 7	22 13	7 51	5 9	25 7	1 15	18 47	1 16	24 13	0 54	14 35	0 37	4 6	2 45	20 0	0 7	11 57	1 33	7 29	16 22	22 18	22 21	2 54		n.a.
M 8	22 3	13 38	5 17	25 10	1 23	18 24	1 14	24 17	0 55	14 37	0 37	4 7	2 45	20 0	0 7	11 57	1 33	7 30	16 22	22 18	22 21	2 57		n.a.
T 9	21 53	18 37	5 6	25 11	1 30	18 1	1 13	24 21	0 55	14 40	0 37	4 7	2 46	19 59	0 7	11 57	1 33	7 30	16 22	22 18	22 22	3 1		n.a.
W10	21 43	22 32	4 38	25 9	1 36	17 37	1 12	24 25	0 56	14 42	0 37	4 8	2 46	19 59	0 7	11 58	1 33	7 30	16 22	22 18	22 22	3 4		n.a.
T 11	21 32	25 8	3 54	25 5	1 41	17 13	1 10	24 29	0 56	14 45	0 37	4 9	2 46	19 59	0 7	11 58	1 33	7 31	16 22	22 18	22 23	3 7		n.a.
F 12	21 20	26 16	2 59	24 59	1 45	16 48	1 9	24 32	0 57	14 47	0 37	4 9	2 46	19 59	0 7	11 58	1 33	7 31	16 22	22 18	22 23	3 10		n.a.
S 13	21 9	25 54	1 55	24 50	1 48	16 23	1 7	24 36	0 58	14 49	0 37	4 10	2 47	19 59	0 7	11 58	1 33	7 31	16 22	22 18	22 24	3 13		n.a.
S 14	20 57	24 7	0 45	24 39	1 50	15 57	1 5	24 39	0 58	14 52	0 37	4 11	2 47	19 58	0 7	11 58	1 33	7 31	16 22	22 18	22 24	3 16		n.a.
M15	20 44	21 8	0n25	24 26	1 52	15 31	1 4	24 42	0 59	14 54	0 37	4 12	2 47	19 58	0 7	11 58	1 33	7 32	16 22	22 18	22 25	3 19		n.a.
T 16	20 31	17 12	1 33	24 10	1 53	15 4	1 2	24 45	0 59	14 56	0 37	4 13	2 47	19 58	0 7	11 58	1 32	7 32	16 22	22 18	22 25	3 22		n.a.
W17	20 18	12 37	2 35	23 52	1 53	14 37	1 0	24 48	1 0	14 58	0 37	4 14	2 48	19 58	0 7	11 58	1 32	7 32	16 22	22 18	22 26	3 25		n.a.
T 18	20 4	7 37	3 29	23 33	1 52	14 10	0 58	24 50	1 1	15 0	0 37	4 15	2 48	19 58	0 7	11 58	1 32	7 32	16 22	22 19	22 26	3 28		n.a.
F 19	19 50	2 24	4 14	23 12	1 51	13 42	0 56	24 53	1 1	15 2	0 37	4 16	2 48	19 58	0 7	11 59	1 32	7 33	16 22	22 19	22 27	3 31		n.a.
S 20	19 36	2n51	4 47	22 49	1 50	13 14	0 54	24 55	1 2	15 4	0 37	4 17	2 48	19 58	0 7	11 59	1 32	7 33	16 22	22 19	22 27	3 34		n.a.
S 21	19 21	7 59	5 8	22 24	1 48	12 46	0 52	24 57	1 2	15 6	0 37	4 18	2 49	19 58	0 7	11 59	1 32	7 33	16 22	22 19	22 28	3 37		n.a.
M22	19 6	12 50	5 16	21 58	1 45	12 17	0 50	24 59	1 3	15 8	0 37	4 19	2 49	19 57	0 7	11 59	1 32	7 33	16 22	22 20	22 28	3 40		n.a.
T 23	18 51	17 15	5 10	21 30	1 43	11 48	0 48	25 0	1 4	15 10	0 37	4 20	2 49	19 57	0 7	11 59	1 32	7 33	16 22	22 20	22 28	3 43		n.a.
W24	18 35	21 2	4 50	21 1	1 39	11 19	0 45	25 2	1 4	15 11	0 37	4 21	2 49	19 57	0 7	12 0	1 32	7 34	16 22	22 20	22 29	3 46		n.a.
T 25	18 19	23 58	4 17	20 31	1 36	10 49	0 43	25 3	1 5	15 13	0 37	4 23	2 50	19 57	0 7	12 0	1 32	7 34	16 22	22 20	22 29	3 49		n.a.
F 26	18 3	25 48	3 30	19 59	1 32	10 19	0 41	25 4	1 5	15 15	0 37	4 24	2 50	19 57	0 7	12 0	1 32	7 34	16 22	22 19	22 30	3 52		n.a.
S 27	17 46	26 16	2 31	19 27	1 27	9 49	0 39	25 5	1 6	15 16	0 37	4 25	2 50	19 57	0 7	12 0	1 32	7 34	16 21	22 19	22 30	3 55		n.a.
S 28	17 29	25 13	1 22	18 53	1 23	9 18	0 36	25 6	1 7	15 18	0 37	4 27	2 50	19 57	0 7	12 1	1 32	7 34	16 21	22 19	22 31	3 58		n.a.
M29	17 12	22 36	0 6	18 19	1 18	8 47	0 34	25 6	1 7	15 19	0 37	4 28	2 51	19 57	0 7	12 1	1 32	7 34	16 21	22 19	22 31	4 1		n.a.
T 30	16 54	18 30	1s12	17 44	1 13	8 17	0 31	25 7	1 8	15 21	0 37	4 29	2 51	19 57	0 7	12 1	1 32	7 34	16 21	22 19	22 32	4 4		n.a.
W31	16n36	13n13	2s27	17n 8	1n 8	7n45	0n29	25n 7	1n 8	15n22	0s37	4s31	2s51	19s57	0s 7	12s 2	1n32	7s35	16s21	22s19	22s32	4n 7		n.a.

Julian Day Number = 762488.5, Delta T = 17h42m27s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°13'51, Lahiri = -40°06'52 Julian Calendar 1 Aug. 2626 BCE == Greg. Calendar 10 July 2626 BCE

The year -2625 astronomical counting style corresponds to year 2626 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2626 BCE (-2625) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 13 8	16♌20'32	3♍39	18♌48	12♍59	2♋15	12♉37	25°R14	26♏35	4♏56	25°R18	20°R51	19♑25	29♓23	n.a.	T 1
F 2	21 17 4	17°20'33	18°36	20°28	14°13	2°52	12°41	25♓11	26°35	4°57	25♑17	20♑47	19°22	29°30	n.a.	F 2
S 3	21 21 1	18°20'36	3♎29	22° 6	15°27	3°29	12°44	25° 8	26°35	4°58	25°16	20°43	19°19	29°37	n.a.	S 3
S 4	21 24 57	19°20'42	18°10	23°45	16°42	4° 6	12°48	25° 4	26°36	4°59	25°15	20°40	19°16	29°43	n.a.	S 4
M 5	21 28 54	20°20'49	2♏34	25°22	17°56	4°43	12°51	25° 1	26°36	5° 0	25°14	20°37	19°12	29°50	n.a.	M 5
T 6	21 32 50	21°20'57	16°37	27° 0	19°10	5°19	12°55	24°57	26°36	5° 1	25°12	20°D36	19° 9	29°57	n.a.	T 6
W 7	21 36 47	22°21'08	0♐20	28°36	20°24	5°56	12°58	24°53	26°37	5° 2	25°11	20°36	19° 6	0♈ 4	n.a.	W 7
T 8	21 40 43	23°21'20	13°41	0♍12	21°38	6°33	13° 1	24°49	26°37	5° 3	25°10	20°37	19° 3	0°10	n.a.	T 8
F 9	21 44 40	24°21'34	26°45	1°48	22°52	7° 9	13° 3	24°46	26°38	5° 4	25° 9	20°39	19° 0	0°17	n.a.	F 9
S 10	21 48 37	25°21'50	9♑33	3°23	24° 6	7°46	13° 6	24°42	26°39	5° 5	25° 8	20°40	18°57	0°24	n.a.	S 10
S 11	21 52 33	26°22'08	22° 7	4°57	25°20	8°22	13° 8	24°38	26°39	5° 6	25° 7	20°R41	18°53	0°30	n.a.	S 11
M12	21 56 30	27°22'27	4♒31	6°31	26°34	8°59	13°10	24°33	26°40	5° 7	25° 6	20°40	18°50	0°37	n.a.	M12
T 13	22 0 26	28°22'48	16°45	8° 5	27°48	9°35	13°12	24°29	26°41	5° 8	25° 5	20°37	18°47	0°44	n.a.	T 13
W14	22 4 23	29°23'11	28°51	9°38	29° 2	10°12	13°14	24°25	26°41	5° 9	25° 4	20°32	18°44	0°51	n.a.	W14
T 15	22 8 19	0♍23'36	10♓52	11°10	0♎16	10°48	13°15	24°21	26°42	5°10	25° 3	20°25	18°41	0°57	n.a.	T 15
F 16	22 12 16	1°24'03	22°47	12°43	1°30	11°25	13°17	24°16	26°43	5°12	25° 2	20°18	18°37	1° 4	n.a.	F 16
S 17	22 16 12	2°24'32	4♈39	14°15	2°44	12° 1	13°18	24°12	26°44	5°13	25° 1	20° 9	18°34	1°11	n.a.	S 17
S 18	22 20 9	3°25'02	16°31	15°46	3°58	12°38	13°19	24° 8	26°45	5°14	25° 1	20° 1	18°31	1°17	n.a.	S 18
M19	22 24 5	4°25'35	28°23	17°17	5°12	13°14	13°20	24° 3	26°46	5°15	25° 0	19°54	18°28	1°24	n.a.	M19
T 20	22 28 2	5°26'10	10♉21	18°48	6°25	13°50	13°20	23°59	26°47	5°17	24°59	19°49	18°25	1°31	n.a.	T 20
W21	22 31 59	6°26'46	22°26	20°18	7°39	14°27	13°21	23°54	26°49	5°18	24°58	19°46	18°22	1°38	n.a.	W21
T 22	22 35 55	7°27'25	4♊45	21°48	8°53	15° 3	13°R21	23°49	26°50	5°19	24°57	19°D44	18°18	1°44	n.a.	T 22
F 23	22 39 52	8°28'06	17°22	23°17	10° 7	15°39	13°21	23°45	26°51	5°21	24°56	19°45	18°15	1°51	n.a.	F 23
S 24	22 43 48	9°28'49	0♋20	24°46	11°21	16°15	13°20	23°40	26°52	5°22	24°55	19°46	18°12	1°58	n.a.	S 24
S 25	22 47 45	10°29'33	13°45	26°14	12°34	16°51	13°20	23°35	26°54	5°24	24°55	19°R47	18° 9	2° 5	n.a.	S 25
M26	22 51 41	11°30'20	27°38	27°42	13°48	17°27	13°19	23°30	26°55	5°25	24°54	19°47	18° 6	2°11	n.a.	M26
T 27	22 55 38	12°31'08	12♌ 0	29°10	15° 2	18° 4	13°18	23°25	26°57	5°27	24°53	19°45	18° 3	2°18	n.a.	T 27
W28	22 59 34	13°31'58	26°48	0♎37	16°15	18°40	13°17	23°21	26°58	5°28	24°52	19°40	17°59	2°25	n.a.	W28
T 29	23 3 31	14°32'50	11♍54	2° 3	17°29	19°16	13°16	23°16	27° 0	5°30	24°52	19°33	17°56	2°31	n.a.	T 29
F 30	23 7 28	15♍33'43	27♍11	3♎29	18♎43	19♋52	13♉15	23♓11	27♏ 1	5♏32	24♑51	19♑25	17♑53	2♈38	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n18	7n 5	3s33	16n31	1n 2	7n14	0n26	25n 7	1n 9	15n23	0s37	4s32	2s51	19s57	0s 7	12s 2	1n31	7s35	16s21	22s20	22s33	4n10		n.a.
F 2	15 59	0 33	4 25	15 54	0 57	6 43	0 24	25 7	1 10	15 25	0 37	4 34	2 51	19 57	0 7	12 2	1 31	7 35	16 21	22 20	22 33	4 13		n.a.
S 3	15 41	5s58	4 59	15 15	0 51	6 11	0 21	25 7	1 10	15 26	0 37	4 36	2 52	19 57	0 7	12 3	1 31	7 35	16 21	22 21	22 34	4 16		n.a.
S 4	15 21	12 5	5 13	14 37	0 45	5 39	0 18	25 6	1 11	15 27	0 37	4 37	2 52	19 58	0 7	12 3	1 31	7 35	16 21	22 21	22 34	4 19		n.a.
M 5	15 2	17 25	5 6	13 58	0 39	5 7	0 16	25 5	1 11	15 28	0 37	4 39	2 52	19 58	0 7	12 3	1 31	7 35	16 20	22 22	22 35	4 22		n.a.
T 6	14 42	21 40	4 41	13 18	0 33	4 35	0 13	25 5	1 12	15 29	0 37	4 40	2 52	19 58	0 7	12 4	1 31	7 35	16 20	22 22	22 35	4 25		n.a.
W 7	14 23	24 36	4 1	12 38	0 26	4 3	0 10	25 4	1 13	15 30	0 37	4 42	2 52	19 58	0 7	12 4	1 31	7 35	16 20	22 22	22 35	4 28		n.a.
T 8	14 2	26 5	3 8	11 58	0 20	3 30	0 7	25 2	1 13	15 31	0 37	4 44	2 52	19 58	0 7	12 4	1 31	7 35	16 20	22 22	22 36	4 31		n.a.
F 9	13 42	26 4	2 7	11 17	0 14	2 58	0 5	25 1	1 14	15 32	0 37	4 45	2 53	19 58	0 7	12 5	1 31	7 35	16 20	22 22	22 36	4 34		n.a.
S 10	13 22	24 38	1 0	10 36	0 7	2 25	0 2	24 59	1 14	15 33	0 37	4 47	2 53	19 58	0 7	12 5	1 31	7 35	16 20	22 21	22 37	4 37		n.a.
S 11	13 1	22 0	0n 8	9 55	0 1	1 53	0s 1	24 58	1 15	15 33	0 37	4 49	2 53	19 58	0 7	12 6	1 31	7 35	16 19	22 21	22 37	4 40		n.a.
M12	12 40	18 22	1 15	9 14	0s 6	1 20	0 4	24 56	1 16	15 34	0 37	4 51	2 53	19 59	0 7	12 6	1 31	7 36	16 19	22 21	22 38	4 43		n.a.
T 13	12 18	14 0	2 17	8 32	0 13	0 47	0 7	24 54	1 16	15 35	0 37	4 53	2 53	19 59	0 7	12 6	1 31	7 36	16 19	22 22	22 38	4 46		n.a.
W14	11 57	9 8	3 12	7 50	0 19	0 15	0 10	24 52	1 17	15 35	0 37	4 54	2 53	19 59	0 7	12 7	1 31	7 36	16 19	22 23	22 39	4 49		n.a.
T 15	11 35	4 0	3 58	7 9	0 26	0s18	0 13	24 49	1 17	15 36	0 37	4 56	2 53	19 59	0 7	12 7	1 31	7 36	16 19	22 24	22 39	4 52		n.a.
F 16	11 13	1n15	4 34	6 27	0 32	0 51	0 16	24 47	1 18	15 36	0 37	4 58	2 54	19 59	0 7	12 8	1 31	7 36	16 18	22 25	22 40	4 55		n.a.
S 17	10 51	6 25	4 57	5 45	0 39	1 23	0 18	24 44	1 19	15 36	0 37	5 0	2 54	20 0	0 7	12 8	1 31	7 36	16 18	22 26	22 40	4 58		n.a.
S 18	10 29	11 21	5 8	5 2	0 45	1 56	0 21	24 41	1 19	15 37	0 37	5 2	2 54	20 0	0 7	12 9	1 31	7 36	16 18	22 27	22 40	5 1		n.a.
M19	10 6	15 52	5 5	4 20	0 52	2 29	0 24	24 38	1 20	15 37	0 37	5 4	2 54	20 0	0 7	12 9	1 30	7 36	16 18	22 28	22 41	5 4		n.a.
T 20	9 44	19 49	4 49	3 38	0 58	3 1	0 27	24 35	1 21	15 37	0 37	5 6	2 54	20 0	0 7	12 10	1 30	7 35	16 18	22 29	22 41	5 7		n.a.
W21	9 21	22 58	4 20	2 56	1 5	3 34	0 30	24 32	1 21	15 37	0 37	5 8	2 54	20 1	0 7	12 10	1 30	7 35	16 17	22 30	22 42	5 10		n.a.
T 22	8 58	25 9	3 38	2 15	1 11	4 6	0 33	24 28	1 22	15 37	0 37	5 10	2 54	20 1	0 7	12 11	1 30	7 35	16 17	22 30	22 42	5 13		n.a.
F 23	8 35	26 7	2 46	1 33	1 17	4 39	0 36	24 25	1 22	15 37	0 37	5 12	2 54	20 1	0 7	12 11	1 30	7 35	16 17	22 30	22 43	5 16		n.a.
S 24	8 12	25 42	1 43	0 51	1 23	5 11	0 39	24 21	1 23	15 37	0 37	5 14	2 54	20 2	0 7	12 12	1 30	7 35	16 17	22 30	22 43	5 19		n.a.
S 25	7 48	23 48	0 32	0 10	1 29	5 43	0 42	24 17	1 24	15 37	0 36	5 16	2 54	20 2	0 7	12 12	1 30	7 35	16 16	22 29	22 44	5 22		n.a.
M26	7 25	20 25	0s42	0s31	1 35	6 15	0 45	24 13	1 24	15 37	0 36	5 18	2 54	20 2	0 7	12 13	1 30	7 35	16 16	22 30	22 44	5 25		n.a.
T 27	7 1	15 44	1 56	1 12	1 41	6 47	0 48	24 8	1 25	15 37	0 36	5 20	2 54	20 3	0 7	12 14	1 30	7 35	16 16	22 30	22 44	5 28		n.a.
W28	6 37	9 58	3 5	1 52	1 46	7 19	0 51	24 4	1 26	15 37	0 36	5 22	2 55	20 3	0 7	12 14	1 30	7 35	16 16	22 30	22 45	5 31		n.a.
T 29	6 13	3 32	4 2	2 32	1 51	7 50	0 54	23 59	1 26	15 36	0 36	5 24	2 55	20 3	0 7	12 15	1 30	7 35	16 15	22 31	22 45	5 33		n.a.
F 30	5n49	3s 9	4s42	3s11	1s56	8s22	0s56	23n55	1n27	15n36	0s36	5s26	2s55	20s 4	0s 7	12s15	1n30	7s35	16s15	22s33	22s46	5n36		n.a.

Julian Day Number = 762519.5, Delta T = 17h42m25s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°13'47, Lahiri = -40°06'47 Julian Calendar 1 Sept. 2626 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2626 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2626 BCE (-2625) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 11 24	16♍34'38	12♎26	4♎54	19♎56	20♋27	13°R13	23°R 6	27♏ 3	5♏33	24°R50	19°R16	17♑50	2♈45	n.a.	S 1
S 2	23 15 21	17°35'33	27°29	6°18	21°10	21° 3	13♉11	23♓ 1	27° 5	5°35	24♑50	19♑ 7	17°47	2°52	n.a.	S 2
M 3	23 19 17	18°36'30	12♏11	7°41	22°23	21°39	13° 9	22°56	27° 6	5°36	24°49	19° 0	17°43	2°58	n.a.	M 3
T 4	23 23 14	19°37'29	26°27	9° 3	23°37	22°15	13° 7	22°51	27° 8	5°38	24°48	18°55	17°40	3° 5	n.a.	T 4
W 5	23 27 10	20°38'28	10♐15	10°24	24°50	22°51	13° 4	22°46	27°10	5°40	24°48	18°53	17°37	3°12	n.a.	W 5
T 6	23 31 7	21°39'28	23°37	11°44	26° 4	23°26	13° 2	22°41	27°12	5°42	24°47	18°D52	17°34	3°18	n.a.	T 6
F 7	23 35 3	22°40'30	6♑34	13° 2	27°17	24° 2	12°59	22°36	27°14	5°43	24°47	18°53	17°31	3°25	n.a.	F 7
S 8	23 39 0	23°41'32	19°12	14°19	28°30	24°38	12°56	22°31	27°16	5°45	24°46	18°R53	17°28	3°32	n.a.	S 8
S 9	23 42 57	24°42'35	1♒34	15°33	29°44	25°13	12°52	22°26	27°18	5°47	24°45	18°53	17°24	3°39	n.a.	S 9
M10	23 46 53	25°43'39	13°45	16°45	0♏57	25°49	12°49	22°21	27°20	5°49	24°45	18°50	17°21	3°45	n.a.	M10
T 11	23 50 50	26°44'44	25°48	17°55	2°10	26°24	12°45	22°16	27°22	5°51	24°44	18°44	17°18	3°52	n.a.	T 11
W12	23 54 46	27°45'50	7♓45	19° 2	3°23	27° 0	12°42	22°11	27°24	5°53	24°44	18°35	17°15	3°59	n.a.	W12
T 13	23 58 43	28°46'57	19°40	20° 5	4°37	27°35	12°38	22° 6	27°26	5°54	24°44	18°24	17°12	4° 5	n.a.	T 13
F 14	0 2 39	29°48'05	1♈32	21° 4	5°50	28°10	12°34	22° 1	27°28	5°56	24°43	18°10	17° 8	4°12	n.a.	F 14
S 15	0 6 36	0♎49'13	13°25	21°59	7° 3	28°46	12°29	21°56	27°31	5°58	24°43	17°56	17° 5	4°19	n.a.	S 15
S 16	0 10 32	1°50'23	25°18	22°49	8°16	29°21	12°25	21°51	27°33	6° 0	24°42	17°42	17° 2	4°26	n.a.	S 16
M17	0 14 29	2°51'34	7♉14	23°34	9°29	29°56	12°20	21°46	27°35	6° 2	24°42	17°29	16°59	4°32	n.a.	M17
T 18	0 18 26	3°52'46	19°15	24°11	10°42	0♌31	12°15	21°42	27°38	6° 4	24°42	17°19	16°56	4°39	n.a.	T 18
W19	0 22 22	4°53'59	1♊23	24°42	11°55	1° 6	12°10	21°37	27°40	6° 6	24°41	17°12	16°53	4°46	n.a.	W19
T 20	0 26 19	5°55'13	13°41	25° 4	13° 7	1°42	12° 5	21°32	27°42	6° 8	24°41	17° 7	16°49	4°53	n.a.	T 20
F 21	0 30 15	6°56'28	26°14	25°17	14°20	2°16	11°59	21°27	27°45	6°10	24°41	17° 5	16°46	4°59	n.a.	F 21
S 22	0 34 12	7°57'44	9♋ 6	25°R20	15°33	2°51	11°54	21°23	27°47	6°12	24°41	17° 5	16°43	5° 6	n.a.	S 22
S 23	0 38 8	8°59'01	22°21	25°13	16°46	3°26	11°48	21°18	27°50	6°14	24°40	17° 5	16°40	5°13	n.a.	S 23
M24	0 42 5	10° 0'19	6♌ 2	24°54	17°58	4° 1	11°42	21°13	27°53	6°16	24°40	17° 4	16°37	5°19	n.a.	M24
T 25	0 46 1	11° 1'38	20°12	24°24	19°11	4°36	11°36	21° 9	27°55	6°19	24°40	17° 1	16°34	5°26	n.a.	T 25
W26	0 49 58	12° 2'58	4♍50	23°43	20°24	5°11	11°30	21° 4	27°58	6°21	24°40	16°55	16°30	5°33	n.a.	W26
T 27	0 53 55	13° 4'18	19°52	22°51	21°36	5°45	11°24	21° 0	28° 1	6°23	24°40	16°46	16°27	5°40	n.a.	T 27
F 28	0 57 51	14° 5'39	5♎ 9	21°48	22°49	6°20	11°18	20°55	28° 3	6°25	24°40	16°35	16°24	5°46	n.a.	F 28
S 29	1 1 48	15° 7'00	20°31	20°37	24° 1	6°54	11°11	20°51	28° 6	6°27	24°40	16°24	16°21	5°53	n.a.	S 29
S 30	1 5 44	16° 8'22	5♏45	19°20	25°13	7°29	11° 4	20°47	28° 9	6°29	24°40	16°12	16°18	6° 0	n.a.	S 30
M31	1 9 41	17♎ 9'44	20♏41	17♎58	26♏26	8♌ 3	10♉58	20♓43	28♏12	6♏31	24°D40	16♑ 2	16♑14	6♈ 6	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n25	9s39	5s 2	3s50	2s 1	8s53	0s59	23n50	1n28	15n35	0s36	5s28	2s55	20s 4	0s 7	12s16	1n30	7s35	16s15	22s34	22s46	5n39		n.a.
S 2	5 1	15 29	5 1	4 28	2 6	9 24	1 2	23 45	1 28	15 35	0 36	5 30	2 55	20 4	0 7	12 16	1 30	7 34	16 14	22 35	22 47	5 42		n.a.
M 3	4 36	20 16	4 40	5 6	2 10	9 54	1 5	23 40	1 29	15 34	0 36	5 32	2 55	20 5	0 7	12 17	1 30	7 34	16 14	22 36	22 47	5 45		n.a.
T 4	4 12	23 43	4 2	5 43	2 14	10 25	1 8	23 34	1 30	15 33	0 36	5 34	2 55	20 5	0 7	12 18	1 30	7 34	16 14	22 37	22 47	5 48		n.a.
W 5	3 47	25 38	3 11	6 19	2 18	10 55	1 10	23 29	1 30	15 33	0 36	5 36	2 55	20 6	0 7	12 18	1 30	7 34	16 14	22 37	22 48	5 51		n.a.
T 6	3 23	26 0	2 11	6 54	2 21	11 25	1 13	23 23	1 31	15 32	0 36	5 38	2 55	20 6	0 7	12 19	1 30	7 34	16 13	22 37	22 48	5 54		n.a.
F 7	2 58	24 54	1 5	7 27	2 24	11 55	1 16	23 18	1 32	15 31	0 36	5 40	2 55	20 7	0 7	12 20	1 30	7 34	16 13	22 37	22 49	5 57		n.a.
S 8	2 34	22 33	0n 2	8 0	2 26	12 24	1 19	23 12	1 32	15 30	0 36	5 42	2 55	20 7	0 8	12 20	1 30	7 33	16 13	22 37	22 49	6 0		n.a.
S 9	2 9	19 11	1 7	8 31	2 28	12 54	1 21	23 6	1 33	15 29	0 36	5 44	2 55	20 8	0 8	12 21	1 29	7 33	16 12	22 37	22 50	6 3		n.a.
M10	1 44	15 2	2 8	9 1	2 29	13 22	1 24	23 0	1 33	15 28	0 36	5 46	2 54	20 8	0 8	12 22	1 29	7 33	16 12	22 38	22 50	6 6		n.a.
T 11	1 19	10 21	3 3	9 29	2 29	13 51	1 26	22 54	1 34	15 27	0 36	5 48	2 54	20 9	0 8	12 22	1 29	7 33	16 12	22 39	22 50	6 9		n.a.
W12	0 55	5 20	3 49	9 55	2 29	14 19	1 29	22 47	1 35	15 26	0 36	5 50	2 54	20 9	0 8	12 23	1 29	7 33	16 12	22 40	22 51	6 12		n.a.
T 13	0 30	0 9	4 24	10 18	2 28	14 47	1 31	22 41	1 35	15 25	0 36	5 52	2 54	20 10	0 8	12 24	1 29	7 32	16 11	22 41	22 51	6 14		n.a.
F 14	0 5	5n 1	4 48	10 40	2 27	15 14	1 34	22 34	1 36	15 24	0 36	5 54	2 54	20 10	0 8	12 24	1 29	7 32	16 11	22 43	22 52	6 17		n.a.
S 15	0s20	9 59	4 59	10 59	2 24	15 41	1 36	22 27	1 37	15 22	0 36	5 56	2 54	20 11	0 8	12 25	1 29	7 32	16 11	22 45	22 52	6 20		n.a.
S 16	0 45	14 36	4 58	11 14	2 20	16 8	1 38	22 20	1 38	15 21	0 35	5 57	2 54	20 11	0 8	12 26	1 29	7 32	16 10	22 47	22 52	6 23		n.a.
M17	1 10	18 41	4 43	11 27	2 16	16 34	1 41	22 13	1 38	15 20	0 35	5 59	2 54	20 12	0 8	12 26	1 29	7 31	16 10	22 49	22 53	6 26		n.a.
T 18	1 35	22 1	4 16	11 36	2 10	17 0	1 43	22 6	1 39	15 18	0 35	6 1	2 54	20 12	0 8	12 27	1 29	7 31	16 10	22 50	22 53	6 29		n.a.
W19	1 59	24 26	3 36	11 40	2 3	17 25	1 45	21 59	1 40	15 17	0 35	6 3	2 54	20 13	0 8	12 28	1 29	7 31	16 9	22 51	22 54	6 32		n.a.
T 20	2 24	25 43	2 47	11 41	1 54	17 50	1 47	21 52	1 40	15 15	0 35	6 5	2 54	20 13	0 8	12 28	1 29	7 31	16 9	22 52	22 54	6 35		n.a.
F 21	2 49	25 44	1 48	11 36	1 44	18 15	1 49	21 44	1 41	15 14	0 35	6 7	2 54	20 14	0 8	12 29	1 29	7 30	16 9	22 52	22 54	6 38		n.a.
S 22	3 14	24 22	0 42	11 27	1 32	18 38	1 51	21 37	1 42	15 12	0 35	6 8	2 53	20 15	0 8	12 30	1 29	7 30	16 8	22 52	22 55	6 41		n.a.
S 23	3 38	21 38	0s28	11 12	1 19	19 2	1 53	21 29	1 42	15 10	0 35	6 10	2 53	20 15	0 8	12 31	1 29	7 30	16 8	22 52	22 55	6 43		n.a.
M24	4 3	17 36	1 38	10 51	1 4	19 25	1 55	21 21	1 43	15 9	0 35	6 12	2 53	20 16	0 8	12 31	1 29	7 30	16 8	22 52	22 56	6 46		n.a.
T 25	4 28	12 28	2 45	10 25	0 48	19 47	1 57	21 14	1 44	15 7	0 35	6 14	2 53	20 16	0 8	12 32	1 29	7 29	16 7	22 53	22 56	6 49		n.a.
W26	4 52	6 30	3 43	9 53	0 30	20 9	1 59	21 6	1 44	15 5	0 35	6 15	2 53	20 17	0 8	12 33	1 29	7 29	16 7	22 53	22 56	6 52		n.a.
T 27	5 17	0 1	4 28	9 15	0 11	20 31	2 0	20 57	1 45	15 3	0 35	6 17	2 53	20 18	0 8	12 34	1 29	7 29	16 7	22 54	22 57	6 55		n.a.
F 28	5 41	6s34	4 54	8 33	0n 9	20 51	2 2	20 49	1 46	15 1	0 34	6 19	2 53	20 18	0 8	12 34	1 29	7 28	16 6	22 56	22 57	6 58		n.a.
S 29	6 5	12 47	4 59	7 47	0 29	21 12	2 3	20 41	1 47	14 59	0 34	6 20	2 52	20 19	0 8	12 35	1 29	7 28	16 6	22 57	22 58	7 1		n.a.
S 30	6 29	18 10	4 43	6 58	0 50	21 31	2 5	20 33	1 47	14 57	0 34	6 22	2 52	20 19	0 8	12 36	1 29	7 28	16 5	22 59	22 58	7 4		n.a.
M31	6s53	22s18	4s 7	6s 8	1n10	21s50	2s 6	20n24	1n48	14n55	0s34	6s23	2s52	20s20	0s 8	12s37	1n29	7s27	16s 5	23s 0	22s58	7n 7		n.a.

Julian Day Number = 762549.5, Delta T = 17h42m23s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°13'43, Lahiri = -40°06'43 Julian Calendar 1 Oct. 2626 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2626 BCE

The year -2625 astronomical counting style corresponds to year 2626 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2626 BCE (-2625) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 13 37	18♎11'06	5♐11	16°R36	27♏38	8♌38	10°R51	20°R38	28♏15	6♏34	24♑40	15°R55	16♑11	6♈13	n.a.	T 1
W 2	1 17 34	19°12'28	19°11	15♎15	28°50	9°12	10♉44	20♓34	28°18	6°36	24°40	15♑50	16° 8	6°20	n.a.	W 2
T 3	1 21 31	20°13'50	2♑41	13°58	0♐ 2	9°46	10°37	20°30	28°20	6°38	24°40	15°49	16° 5	6°27	n.a.	T 3
F 4	1 25 27	21°15'12	15°43	12°48	1°14	10°20	10°29	20°26	28°23	6°40	24°40	15°48	16° 2	6°33	n.a.	F 4
S 5	1 29 24	22°16'34	28°21	11°46	2°26	10°54	10°22	20°23	28°26	6°42	24°40	15°48	15°59	6°40	n.a.	S 5
S 6	1 33 20	23°17'55	10♒41	10°54	3°38	11°28	10°15	20°19	28°29	6°45	24°40	15°47	15°55	6°47	n.a.	S 6
M 7	1 37 17	24°19'17	22°48	10°12	4°49	12° 2	10° 7	20°15	28°32	6°47	24°40	15°44	15°52	6°54	n.a.	M 7
T 8	1 41 13	25°20'38	4♓45	9°40	6° 1	12°36	9°59	20°12	28°35	6°49	24°41	15°38	15°49	7° 0	n.a.	T 8
W 9	1 45 10	26°21'58	16°38	9°19	7°13	13° 9	9°52	20° 8	28°39	6°51	24°41	15°29	15°46	7° 7	n.a.	W 9
T 10	1 49 7	27°23'19	28°29	9° 8	8°24	13°43	9°44	20° 5	28°42	6°53	24°41	15°18	15°43	7°14	n.a.	T 10
F 11	1 53 3	28°24'39	10♈21	9°D 7	9°36	14°17	9°36	20° 1	28°45	6°56	24°41	15° 4	15°40	7°20	n.a.	F 11
S 12	1 57 0	29°25'59	22°16	9°15	10°47	14°50	9°28	19°58	28°48	6°58	24°42	14°50	15°36	7°27	n.a.	S 12
S 13	2 0 56	0♏27'19	4♉14	9°32	11°58	15°23	9°20	19°55	28°51	7° 0	24°42	14°35	15°33	7°34	n.a.	S 13
M14	2 4 53	1°28'39	16°18	9°56	13° 9	15°57	9°13	19°52	28°54	7° 3	24°42	14°22	15°30	7°41	n.a.	M14
T 15	2 8 49	2°29'58	28°28	10°26	14°20	16°30	9° 5	19°49	28°57	7° 5	24°42	14°12	15°27	7°47	n.a.	T 15
W16	2 12 46	3°31'17	10♊45	11° 3	15°31	17° 3	8°56	19°46	29° 1	7° 7	24°43	14° 4	15°24	7°54	n.a.	W16
T 17	2 16 42	4°32'36	23°12	11°45	16°42	17°36	8°48	19°43	29° 4	7° 9	24°43	13°59	15°20	8° 1	n.a.	T 17
F 18	2 20 39	5°33'55	5♋51	12°33	17°53	18° 9	8°40	19°40	29° 7	7°12	24°44	13°57	15°17	8° 7	n.a.	F 18
S 19	2 24 36	6°35'14	18°45	13°24	19° 3	18°42	8°32	19°38	29°11	7°14	24°44	13°D57	15°14	8°14	n.a.	S 19
S 20	2 28 32	7°36'32	1♌57	14°20	20°14	19°15	8°24	19°35	29°14	7°16	24°45	13°R58	15°11	8°21	n.a.	S 20
M21	2 32 29	8°37'51	15°30	15°19	21°24	19°47	8°16	19°33	29°17	7°18	24°45	13°58	15° 8	8°28	n.a.	M21
T 22	2 36 25	9°39'08	29°26	16°21	22°34	20°20	8° 8	19°31	29°21	7°21	24°46	13°56	15° 5	8°34	n.a.	T 22
W23	2 40 22	10°40'26	13♍47	17°26	23°45	20°52	8° 0	19°28	29°24	7°23	24°46	13°52	15° 1	8°41	n.a.	W23
T 24	2 44 18	11°41'43	28°29	18°34	24°54	21°25	7°52	19°26	29°27	7°25	24°47	13°45	14°58	8°48	n.a.	T 24
F 25	2 48 15	12°42'59	13♎28	19°44	26° 4	21°57	7°44	19°24	29°31	7°28	24°47	13°37	14°55	8°55	n.a.	F 25
S 26	2 52 12	13°44'15	28°35	20°55	27°14	22°29	7°36	19°23	29°34	7°30	24°48	13°27	14°52	9° 1	n.a.	S 26
S 27	2 56 8	14°45'31	13♏40	22° 9	28°24	23° 1	7°28	19°21	29°37	7°32	24°49	13°17	14°49	9° 8	n.a.	S 27
M28	3 0 5	15°46'45	28°33	23°24	29°33	23°33	7°20	19°19	29°41	7°34	24°49	13° 9	14°45	9°15	n.a.	M28
T 29	3 4 1	16°47'59	13♐ 6	24°41	0♑42	24° 5	7°12	19°18	29°44	7°37	24°50	13° 3	14°42	9°21	n.a.	T 29
W30	3 7 58	17♏49'12	27♐12	25♎59	1♑52	24♌36	7♉ 4	19♓16	29♏48	7♏39	24♑51	13♑ 0	14♑39	9♈28	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s17	24s52	3s17	5s18	1n29	22s 9	2s 7	20n16	1n49	14n53	0s34	6s25	2s52	20s21	0s 8	12s37	1n29	7s27	16s 5	23s 1	22s59	7n 9		n.a.
W 2	7 41	25 47	2 16	4 30	1 47	22 27	2 9	20 7	1 49	14 51	0 34	6 26	2 52	20 21	0 8	12 38	1 29	7 27	16 4	23 1	22 59	7 12		n.a.
T 3	8 5	25 6	1 9	3 45	2 3	22 44	2 10	19 58	1 50	14 49	0 34	6 28	2 51	20 22	0 8	12 39	1 29	7 26	16 4	23 2	23 0	7 15		n.a.
F 4	8 28	23 3	0 0	3 4	2 17	23 0	2 11	19 50	1 51	14 46	0 34	6 29	2 51	20 23	0 8	12 40	1 29	7 26	16 4	23 2	23 0	7 18		n.a.
S 5	8 52	19 53	1n 6	2 29	2 29	23 16	2 12	19 41	1 52	14 44	0 34	6 30	2 51	20 23	0 8	12 40	1 29	7 26	16 3	23 2	23 0	7 21		n.a.
S 6	9 15	15 55	2 7	1 59	2 39	23 32	2 13	19 32	1 52	14 42	0 33	6 32	2 51	20 24	0 8	12 41	1 29	7 25	16 3	23 2	23 1	7 24		n.a.
M 7	9 38	11 22	3 2	1 35	2 46	23 46	2 13	19 23	1 53	14 40	0 33	6 33	2 51	20 25	0 8	12 42	1 29	7 25	16 3	23 2	23 1	7 27		n.a.
T 8	10 1	6 28	3 48	1 18	2 52	24 0	2 14	19 14	1 54	14 37	0 33	6 34	2 50	20 26	0 8	12 43	1 29	7 24	16 2	23 3	23 2	7 29		n.a.
W 9	10 24	1 22	4 23	1 6	2 55	24 13	2 15	19 5	1 54	14 35	0 33	6 35	2 50	20 26	0 8	12 43	1 29	7 24	16 2	23 4	23 2	7 32		n.a.
T 10	10 47	3n45	4 47	1 0	2 57	24 26	2 15	18 55	1 55	14 33	0 33	6 37	2 50	20 27	0 8	12 44	1 29	7 24	16 2	23 5	23 2	7 35		n.a.
F 11	11 9	8 45	4 59	0 59	2 58	24 38	2 16	18 46	1 56	14 30	0 33	6 38	2 50	20 28	0 8	12 45	1 28	7 23	16 1	23 7	23 3	7 38		n.a.
S 12	11 31	13 26	4 57	1 3	2 57	24 49	2 16	18 37	1 57	14 28	0 33	6 39	2 49	20 28	0 8	12 46	1 28	7 23	16 1	23 8	23 3	7 41		n.a.
S 13	11 53	17 38	4 43	1 11	2 55	24 59	2 16	18 27	1 57	14 25	0 33	6 40	2 49	20 29	0 8	12 46	1 28	7 22	16 1	23 10	23 3	7 44		n.a.
M14	12 15	21 9	4 15	1 24	2 52	25 9	2 16	18 18	1 58	14 23	0 32	6 41	2 49	20 30	0 8	12 47	1 28	7 22	16 0	23 12	23 4	7 46		n.a.
T 15	12 37	23 47	3 36	1 40	2 48	25 18	2 16	18 8	1 59	14 20	0 32	6 42	2 49	20 31	0 8	12 48	1 28	7 22	16 0	23 13	23 4	7 49		n.a.
W16	12 58	25 19	2 46	1 59	2 43	25 26	2 16	17 59	2 0	14 18	0 32	6 43	2 48	20 31	0 8	12 49	1 28	7 21	16 0	23 13	23 5	7 52		n.a.
T 17	13 20	25 36	1 48	2 20	2 38	25 33	2 16	17 49	2 0	14 15	0 32	6 44	2 48	20 32	0 8	12 49	1 28	7 21	15 59	23 14	23 5	7 55		n.a.
F 18	13 41	24 34	0 43	2 45	2 32	25 40	2 15	17 39	2 1	14 13	0 32	6 45	2 48	20 33	0 8	12 50	1 28	7 20	15 59	23 14	23 5	7 58		n.a.
S 19	14 1	22 13	0s25	3 11	2 26	25 46	2 15	17 30	2 2	14 10	0 32	6 45	2 48	20 33	0 8	12 51	1 28	7 20	15 59	23 14	23 6	8 1		n.a.
S 20	14 22	18 39	1 34	3 39	2 19	25 51	2 14	17 20	2 3	14 8	0 31	6 46	2 47	20 34	0 8	12 52	1 28	7 20	15 58	23 14	23 6	8 3		n.a.
M21	14 42	14 1	2 40	4 9	2 12	25 56	2 14	17 10	2 4	14 5	0 31	6 47	2 47	20 35	0 8	12 53	1 28	7 19	15 58	23 14	23 6	8 6		n.a.
T 22	15 2	8 33	3 37	4 40	2 5	25 59	2 13	17 0	2 4	14 3	0 31	6 47	2 47	20 36	0 8	12 53	1 28	7 19	15 58	23 14	23 7	8 9		n.a.
W23	15 22	2 29	4 23	5 12	1 57	26 2	2 12	16 50	2 5	14 0	0 31	6 48	2 47	20 36	0 8	12 54	1 28	7 18	15 57	23 15	23 7	8 12		n.a.
T 24	15 41	3s51	4 53	5 45	1 50	26 4	2 11	16 40	2 6	13 58	0 31	6 49	2 46	20 37	0 8	12 55	1 28	7 18	15 57	23 15	23 7	8 15		n.a.
F 25	16 0	10 4	5 4	6 19	1 42	26 6	2 10	16 30	2 7	13 55	0 31	6 49	2 46	20 38	0 8	12 56	1 28	7 17	15 57	23 16	23 8	8 17		n.a.
S 26	16 19	15 46	4 53	6 54	1 34	26 6	2 9	16 20	2 7	13 53	0 30	6 50	2 46	20 39	0 8	12 56	1 28	7 17	15 56	23 17	23 8	8 20		n.a.
S 27	16 38	20 28	4 23	7 29	1 26	26 6	2 8	16 10	2 8	13 50	0 30	6 50	2 45	20 39	0 8	12 57	1 28	7 16	15 56	23 18	23 9	8 23		n.a.
M28	16 56	23 46	3 34	8 5	1 18	26 5	2 6	16 0	2 9	13 48	0 30	6 50	2 45	20 40	0 8	12 58	1 28	7 16	15 56	23 19	23 9	8 26		n.a.
T 29	17 14	25 25	2 33	8 41	1 10	26 4	2 5	15 50	2 10	13 45	0 30	6 51	2 45	20 41	0 8	12 59	1 28	7 16	15 55	23 20	23 9	8 29		n.a.
W30	17s32	25s21	1s24	9s18	1n 2	26s 1	2s 3	15n40	2n11	13n43	0s30	6s51	2s44	20s42	0s 8	12s59	1n28	7s15	15s55	23s20	23s10	8n31		n.a.

Julian Day Number = 762580.5, Delta T = 17h42m20s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°13'39, Lahiri = -40°06'39 Julian Calendar 1 Nov. 2626 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2626 BCE

The year -2625 astronomical counting style corresponds to year 2626 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2626 BCE (-2625) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 11 54	18♏50'23	10♑50	27♎19	3♑ 1	25♌ 8	6°R56	19°R15	29♏51	7♏41	24♑51	12°D58	14♑36	9♈35	n.a.	T 1
F 2	3 15 51	19°51'34	24° 0	28°39	4° 9	25°39	6♉48	19♓14	29°55	7°43	24°52	12♑59	14°33	9°42	n.a.	F 2
S 3	3 19 48	20°52'43	6♒45	0♏ 1	5°18	26°11	6°41	19°13	29°58	7°46	24°53	13° 0	14°30	9°48	n.a.	S 3
S 4	3 23 44	21°53'50	19°10	1°24	6°27	26°42	6°33	19°12	0♐ 2	7°48	24°54	13°R 1	14°26	9°55	n.a.	S 4
M 5	3 27 41	22°54'56	1♓18	2°48	7°35	27°13	6°25	19°11	0° 5	7°50	24°54	13° 0	14°23	10° 2	n.a.	M 5
T 6	3 31 37	23°56'01	13°17	4°12	8°43	27°44	6°18	19°10	0° 9	7°52	24°55	12°58	14°20	10° 9	n.a.	T 6
W 7	3 35 34	24°57'05	25° 9	5°38	9°51	28°14	6°11	19° 9	0°12	7°54	24°56	12°54	14°17	10°15	n.a.	W 7
T 8	3 39 30	25°58'07	7♈ 0	7° 4	10°58	28°45	6° 3	19° 9	0°16	7°57	24°57	12°47	14°14	10°22	n.a.	T 8
F 9	3 43 27	26°59'07	18°53	8°32	12° 6	29°15	5°56	19° 9	0°19	7°59	24°58	12°39	14°11	10°29	n.a.	F 9
S 10	3 47 24	28° 0'06	0♉51	10° 0	13°13	29°46	5°49	19° 8	0°23	8° 1	24°59	12°30	14° 7	10°35	n.a.	S 10
S 11	3 51 20	29° 1'04	12°56	11°28	14°20	0♍16	5°42	19° 8	0°26	8° 3	25° 0	12°21	14° 4	10°42	n.a.	S 11
M12	3 55 17	0♐ 2'00	25°10	12°58	15°27	0°46	5°36	19°D 8	0°30	8° 5	25° 1	12°13	14° 1	10°49	n.a.	M12
T 13	3 59 13	1° 2'55	7♊33	14°28	16°34	1°16	5°29	19° 8	0°33	8° 7	25° 2	12° 7	13°58	10°56	n.a.	T 13
W14	4 3 10	2° 3'49	20° 7	15°59	17°40	1°45	5°22	19° 8	0°37	8°10	25° 3	12° 3	13°55	11° 2	n.a.	W14
T 15	4 7 6	3° 4'41	2♋51	17°31	18°46	2°15	5°16	19° 9	0°40	8°12	25° 4	12° 1	13°51	11° 9	n.a.	T 15
F 16	4 11 3	4° 5'32	15°47	19° 4	19°52	2°44	5°10	19° 9	0°44	8°14	25° 5	12°D 0	13°48	11°16	n.a.	F 16
S 17	4 15 0	5° 6'22	28°55	20°37	20°57	3°14	5° 3	19°10	0°47	8°16	25° 6	12° 1	13°45	11°23	n.a.	S 17
S 18	4 18 56	6° 7'10	12♌17	22°11	22° 3	3°43	4°57	19°10	0°51	8°18	25° 7	12° 3	13°42	11°29	n.a.	S 18
M19	4 22 53	7° 7'57	25°54	23°46	23° 8	4°11	4°51	19°11	0°54	8°20	25° 8	12° 4	13°39	11°36	n.a.	M19
T 20	4 26 49	8° 8'43	9♍46	25°21	24°12	4°40	4°46	19°12	0°58	8°22	25° 9	12°R 5	13°36	11°43	n.a.	T 20
W21	4 30 46	9° 9'27	23°55	26°58	25°17	5° 9	4°40	19°13	1° 1	8°24	25°10	12° 4	13°32	11°49	n.a.	W21
T 22	4 34 42	10°10'10	8♎17	28°35	26°21	5°37	4°35	19°14	1° 5	8°26	25°11	12° 1	13°29	11°56	n.a.	T 22
F 23	4 38 39	11°10'52	22°51	0♐13	27°25	6° 5	4°30	19°15	1° 8	8°28	25°12	11°58	13°26	12° 3	n.a.	F 23
S 24	4 42 35	12°11'32	7♏31	1°52	28°28	6°33	4°24	19°17	1°12	8°30	25°13	11°53	13°23	12°10	n.a.	S 24
S 25	4 46 32	13°12'10	22°10	3°31	29°32	7° 1	4°19	19°18	1°15	8°32	25°15	11°49	13°20	12°16	n.a.	S 25
M26	4 50 29	14°12'48	6♐42	5°12	0♒34	7°28	4°15	19°20	1°18	8°34	25°16	11°45	13°17	12°23	n.a.	M26
T 27	4 54 25	15°13'23	21° 0	6°53	1°37	7°55	4°10	19°21	1°22	8°36	25°17	11°42	13°13	12°30	n.a.	T 27
W28	4 58 22	16°13'57	4♑58	8°35	2°39	8°22	4° 6	19°23	1°25	8°38	25°18	11°D41	13°10	12°37	n.a.	W28
T 29	5 2 18	17°14'28	18°33	10°18	3°41	8°49	4° 2	19°25	1°29	8°40	25°19	11°41	13° 7	12°43	n.a.	T 29
F 30	5 6 15	18°14'58	1♒46	12° 3	4°42	9°16	3°57	19°27	1°32	8°42	25°21	11°42	13° 4	12°50	n.a.	F 30
S 31	5 10 11	19♐15'25	14♒35	13♐47	5♒43	9♍42	3♉54	19♓29	1♐36	8♏43	25♑22	11♑43	13♑ 1	12♈57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s49	23s43	0s11	9s55	0n54	25s58	2s 1	15n30	2n11	13n40	0s30	6s51	2s44	20s43	0s 8	13s 0	1n28	7s15	15s55	23s20	23s10	8n34		n.a.
F 2	18 6	20 50	0n59	10 31	0 46	25 54	1 59	15 20	2 12	13 38	0 29	6 52	2 44	20 43	0 8	13 1	1 28	7 14	15 54	23 20	23 10	8 37		n.a.
S 3	18 23	17 1	2 4	11 8	0 39	25 50	1 57	15 9	2 13	13 36	0 29	6 52	2 44	20 44	0 8	13 2	1 28	7 14	15 54	23 20	23 11	8 40		n.a.
S 4	18 39	12 33	3 2	11 45	0 31	25 44	1 55	14 59	2 14	13 33	0 29	6 52	2 43	20 45	0 8	13 2	1 28	7 13	15 54	23 20	23 11	8 43		n.a.
M 5	18 55	7 41	3 50	12 22	0 23	25 38	1 53	14 49	2 15	13 31	0 29	6 52	2 43	20 46	0 8	13 3	1 28	7 13	15 53	23 20	23 11	8 45		n.a.
T 6	19 11	2 37	4 27	12 58	0 15	25 32	1 50	14 39	2 16	13 29	0 29	6 52	2 43	20 46	0 8	13 4	1 28	7 12	15 53	23 20	23 12	8 48		n.a.
W 7	19 26	2n30	4 53	13 35	0 8	25 24	1 48	14 29	2 16	13 26	0 28	6 52	2 42	20 47	0 8	13 4	1 28	7 12	15 53	23 21	23 12	8 51		n.a.
T 8	19 41	7 30	5 6	14 11	0 1	25 16	1 45	14 19	2 17	13 24	0 28	6 52	2 42	20 48	0 8	13 5	1 28	7 11	15 53	23 21	23 12	8 54		n.a.
F 9	19 56	12 15	5 5	14 46	0s 7	25 7	1 42	14 8	2 18	13 22	0 28	6 52	2 42	20 49	0 8	13 6	1 28	7 11	15 52	23 22	23 13	8 56		n.a.
S 10	20 10	16 34	4 52	15 22	0 14	24 58	1 39	13 58	2 19	13 20	0 28	6 51	2 41	20 49	0 8	13 7	1 28	7 10	15 52	23 23	23 13	8 59		n.a.
S 11	20 24	20 16	4 25	15 57	0 21	24 48	1 36	13 48	2 20	13 17	0 28	6 51	2 41	20 50	0 8	13 7	1 28	7 10	15 52	23 24	23 13	9 2		n.a.
M12	20 37	23 8	3 46	16 32	0 28	24 37	1 33	13 38	2 20	13 15	0 27	6 51	2 41	20 51	0 8	13 8	1 28	7 10	15 51	23 25	23 14	9 5		n.a.
T 13	20 50	24 57	2 56	17 6	0 34	24 25	1 30	13 28	2 21	13 13	0 27	6 51	2 40	20 52	0 8	13 9	1 28	7 9	15 51	23 25	23 14	9 7		n.a.
W14	21 3	25 32	1 56	17 39	0 41	24 13	1 27	13 18	2 22	13 11	0 27	6 50	2 40	20 52	0 8	13 9	1 28	7 9	15 51	23 26	23 14	9 10		n.a.
T 15	21 15	24 47	0 50	18 12	0 47	24 1	1 23	13 8	2 23	13 9	0 27	6 50	2 40	20 53	0 8	13 10	1 28	7 8	15 51	23 26	23 15	9 13		n.a.
F 16	21 27	22 41	0s21	18 44	0 53	23 47	1 19	12 58	2 24	13 7	0 27	6 49	2 39	20 54	0 8	13 11	1 28	7 8	15 50	23 26	23 15	9 16		n.a.
S 17	21 38	19 22	1 31	19 16	0 59	23 33	1 16	12 48	2 25	13 5	0 26	6 49	2 39	20 55	0 8	13 11	1 28	7 7	15 50	23 26	23 15	9 18		n.a.
S 18	21 49	14 59	2 37	19 47	1 5	23 19	1 12	12 37	2 26	13 3	0 26	6 48	2 39	20 55	0 8	13 12	1 28	7 7	15 50	23 26	23 16	9 21		n.a.
M19	22 0	9 47	3 36	20 17	1 10	23 4	1 8	12 27	2 26	13 2	0 26	6 48	2 38	20 56	0 8	13 13	1 28	7 6	15 50	23 25	23 16	9 24		n.a.
T 20	22 10	4 1	4 24	20 46	1 16	22 48	1 3	12 18	2 27	13 0	0 26	6 47	2 38	20 57	0 8	13 13	1 28	7 6	15 49	23 25	23 16	9 27		n.a.
W21	22 20	2s 3	4 57	21 14	1 21	22 32	0 59	12 8	2 28	12 58	0 26	6 46	2 38	20 58	0 8	13 14	1 28	7 5	15 49	23 26	23 17	9 29		n.a.
T 22	22 29	8 6	5 11	21 41	1 25	22 16	0 55	11 58	2 29	12 57	0 25	6 46	2 37	20 58	0 8	13 15	1 28	7 5	15 49	23 26	23 17	9 32		n.a.
F 23	22 38	13 48	5 6	22 7	1 30	21 58	0 50	11 48	2 30	12 55	0 25	6 45	2 37	20 59	0 8	13 15	1 29	7 4	15 49	23 26	23 17	9 35		n.a.
S 24	22 46	18 45	4 42	22 33	1 34	21 41	0 46	11 38	2 31	12 53	0 25	6 44	2 37	21 0	0 8	13 16	1 29	7 4	15 48	23 26	23 18	9 38		n.a.
S 25	22 54	22 33	3 58	22 57	1 38	21 23	0 41	11 28	2 32	12 52	0 25	6 43	2 37	21 1	0 8	13 17	1 29	7 3	15 48	23 27	23 18	9 40		n.a.
M26	23 2	24 53	3 0	23 19	1 42	21 4	0 36	11 19	2 32	12 50	0 25	6 42	2 36	21 1	0 8	13 17	1 29	7 3	15 48	23 27	23 18	9 43		n.a.
T 27	23 9	25 31	1 51	23 41	1 45	20 45	0 31	11 9	2 33	12 49	0 24	6 41	2 36	21 2	0 8	13 18	1 29	7 2	15 48	23 27	23 19	9 46		n.a.
W28	23 15	24 30	0 37	24 1	1 48	20 26	0 25	10 59	2 34	12 48	0 24	6 40	2 36	21 3	0 8	13 18	1 29	7 2	15 47	23 28	23 19	9 48		n.a.
T 29	23 21	22 3	0n38	24 19	1 50	20 6	0 20	10 50	2 35	12 46	0 24	6 39	2 35	21 4	0 8	13 19	1 29	7 2	15 47	23 28	23 19	9 51		n.a.
F 30	23 27	18 28	1 48	24 37	1 53	19 46	0 15	10 41	2 36	12 45	0 24	6 38	2 35	21 4	0 8	13 20	1 29	7 1	15 47	23 28	23 20	9 54		n.a.
S 31	23s32	14s 6	2n51	24s52	1s54	19s25	0s 9	10n31	2n37	12n44	0s24	6s37	2s35	21s 5	0s 8	13s20	1n29	7s 1	15s47	23s27	23s20	9n56		n.a.

Julian Day Number = 762610.5, Delta T = 17h42m18s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°13'35, Lahiri = -40°06'35 Julian Calendar 1 Dec. 2626 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2626 BCE

The year -2625 astronomical counting style corresponds to year 2626 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2625 BCE (-2624) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 14 8	20♐15'51	27♒ 4	15♐33	6♒43	10♍ 8	3°R50	19♓31	1♐39	8♏45	25♑23	11♑45	12♑57	13♈ 3	n.a.	S 1
M 2	5 18 4	21°16'14	9♓18	17°20	7°43	10°34	3♉46	19°34	1°42	8°47	25°24	11°46	12°54	13°10	n.a.	M 2
T 3	5 22 1	22°16'34	21°19	19° 8	8°43	10°59	3°43	19°36	1°46	8°49	25°26	11°R47	12°51	13°17	n.a.	T 3
W 4	5 25 58	23°16'53	3♈14	20°56	9°42	11°25	3°40	19°39	1°49	8°51	25°27	11°46	12°48	13°24	n.a.	W 4
T 5	5 29 54	24°17'09	15° 6	22°46	10°41	11°50	3°37	19°41	1°52	8°52	25°28	11°45	12°45	13°30	n.a.	T 5
F 6	5 33 51	25°17'24	27° 0	24°37	11°39	12°15	3°34	19°44	1°56	8°54	25°30	11°43	12°42	13°37	n.a.	F 6
S 7	5 37 47	26°17'35	9♉ 1	26°28	12°36	12°39	3°32	19°47	1°59	8°56	25°31	11°41	12°38	13°44	n.a.	S 7
S 8	5 41 44	27°17'45	21°11	28°20	13°33	13° 3	3°29	19°50	2° 2	8°57	25°32	11°39	12°35	13°50	n.a.	S 8
M 9	5 45 40	28°17'53	3♊33	0♑13	14°30	13°27	3°27	19°53	2° 5	8°59	25°34	11°37	12°32	13°57	n.a.	M 9
T 10	5 49 37	29°17'58	16° 9	2° 7	15°26	13°51	3°25	19°56	2° 9	9° 1	25°35	11°35	12°29	14° 4	n.a.	T 10
W11	5 53 33	0♑18'02	29° 0	4° 2	16°21	14°15	3°24	19°59	2°12	9° 2	25°37	11°34	12°26	14°11	n.a.	W11
T 12	5 57 30	1°18'03	12♋ 6	5°57	17°16	14°38	3°22	20° 3	2°15	9° 4	25°38	11°D34	12°23	14°17	n.a.	T 12
F 13	6 1 27	2°18'02	25°26	7°52	18°10	15° 0	3°21	20° 6	2°18	9° 6	25°39	11°34	12°19	14°24	n.a.	F 13
S 14	6 5 23	3°17'59	8♌59	9°48	19° 3	15°23	3°19	20°10	2°21	9° 7	25°41	11°35	12°16	14°31	n.a.	S 14
S 15	6 9 20	4°17'54	22°44	11°44	19°56	15°45	3°18	20°14	2°24	9° 9	25°42	11°36	12°13	14°38	n.a.	S 15
M16	6 13 16	5°17'47	6♍38	13°40	20°47	16° 7	3°18	20°17	2°27	9°10	25°44	11°36	12°10	14°44	n.a.	M16
T 17	6 17 13	6°17'38	20°41	15°36	21°39	16°28	3°17	20°21	2°31	9°11	25°45	11°37	12° 7	14°51	n.a.	T 17
W18	6 21 9	7°17'27	4♎50	17°31	22°29	16°49	3°17	20°25	2°34	9°13	25°47	11°R37	12° 3	14°58	n.a.	W18
T 19	6 25 6	8°17'15	19° 3	19°26	23°19	17°10	3°16	20°29	2°37	9°14	25°48	11°37	12° 0	15° 4	n.a.	T 19
F 20	6 29 2	9°17'00	3♏18	21°19	24° 7	17°31	3°D16	20°33	2°40	9°16	25°49	11°37	11°57	15°11	n.a.	F 20
S 21	6 32 59	10°16'44	17°32	23°11	24°55	17°51	3°17	20°38	2°43	9°17	25°51	11°36	11°54	15°18	n.a.	S 21
S 22	6 36 56	11°16'26	1♐42	25° 0	25°42	18°10	3°17	20°42	2°45	9°18	25°52	11°D36	11°51	15°25	n.a.	S 22
M23	6 40 52	12°16'06	15°44	26°47	26°29	18°29	3°17	20°46	2°48	9°20	25°54	11°36	11°48	15°31	n.a.	M23
T 24	6 44 49	13°15'43	29°35	28°31	27°14	18°48	3°18	20°51	2°51	9°21	25°55	11°36	11°44	15°38	n.a.	T 24
W25	6 48 45	14°15'19	13♑12	0♒12	27°58	19° 7	3°19	20°56	2°54	9°22	25°57	11°R36	11°41	15°45	n.a.	W25
T 26	6 52 42	15°14'52	26°33	1°49	28°41	19°25	3°20	21° 0	2°57	9°23	25°58	11°36	11°38	15°52	n.a.	T 26
F 27	6 56 38	16°14'23	9♒36	3°22	29°23	19°42	3°22	21° 5	3° 0	9°24	26° 0	11°36	11°35	15°58	n.a.	F 27
S 28	7 0 35	17°13'52	22°22	4°49	0♓ 4	19°59	3°23	21°10	3° 3	9°26	26° 1	11°35	11°32	16° 5	n.a.	S 28
S 29	7 4 31	18°13'18	4♓51	6°12	0°44	20°16	3°25	21°15	3° 5	9°27	26° 3	11°35	11°29	16°12	n.a.	S 29
M30	7 8 28	19°12'42	17° 5	7°28	1°22	20°32	3°27	21°20	3° 8	9°28	26° 4	11°34	11°25	16°18	n.a.	M30
T 31	7 12 24	20♑12'03	29♓ 8	8♒39	2♓ 0	20♍47	3♉29	21♓25	3♐11	9♏29	26♑ 6	11♑33	11♑22	16♈25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s37	9s16	3n44	25s 6	1s56	19s 4	0s 3	10n22	2n38	12n43	0s23	6s36	2s34	21s 6	0s 8	13s21	1n29	7s 0	15s47	23s27	23s20	9n59		n.a.
M 2	23 41	4 10	4 26	25 18	1 57	18 43	0n 2	10 13	2 39	12 42	0 23	6 34	2 34	21 6	0 8	13 21	1 29	7 0	15 46	23 27	23 21	10 2		n.a.
T 3	23 45	0n59	4 55	25 29	1 57	18 22	0 8	10 3	2 39	12 41	0 23	6 33	2 34	21 7	0 8	13 22	1 29	6 59	15 46	23 27	23 21	10 5		n.a.
W 4	23 49	6 3	5 12	25 37	1 57	18 0	0 14	9 54	2 40	12 40	0 23	6 32	2 33	21 8	0 8	13 22	1 29	6 59	15 46	23 27	23 21	10 7		n.a.
T 5	23 52	10 53	5 15	25 44	1 57	17 38	0 21	9 45	2 41	12 39	0 22	6 31	2 33	21 8	0 8	13 23	1 29	6 58	15 46	23 27	23 22	10 10		n.a.
F 6	23 54	15 21	5 4	25 49	1 56	17 15	0 27	9 36	2 42	12 39	0 22	6 29	2 33	21 9	0 8	13 24	1 29	6 58	15 46	23 27	23 22	10 13		n.a.
S 7	23 56	19 14	4 40	25 51	1 55	16 53	0 33	9 28	2 43	12 38	0 22	6 28	2 32	21 10	0 8	13 24	1 29	6 58	15 46	23 28	23 22	10 15		n.a.
S 8	23 57	22 22	4 4	25 51	1 53	16 30	0 40	9 19	2 44	12 37	0 22	6 26	2 32	21 11	0 8	13 25	1 29	6 57	15 45	23 28	23 23	10 18		n.a.
M 9	23 58	24 32	3 15	25 49	1 50	16 7	0 47	9 10	2 45	12 37	0 22	6 25	2 32	21 11	0 8	13 25	1 29	6 57	15 45	23 28	23 23	10 21		n.a.
T 10	23 59	25 30	2 16	25 45	1 47	15 44	0 54	9 2	2 46	12 36	0 21	6 23	2 32	21 12	0 8	13 26	1 29	6 56	15 45	23 28	23 23	10 23		n.a.
W11	23 59	25 8	1 9	25 39	1 43	15 20	1 1	8 53	2 46	12 36	0 21	6 22	2 31	21 13	0 8	13 26	1 29	6 56	15 45	23 28	23 23	10 26		n.a.
T 12	23 59	23 22	0s 3	25 30	1 39	14 57	1 8	8 45	2 47	12 36	0 21	6 20	2 31	21 13	0 8	13 27	1 29	6 55	15 45	23 28	23 24	10 29		n.a.
F 13	23 58	20 18	1 16	25 19	1 34	14 33	1 15	8 37	2 48	12 35	0 21	6 18	2 31	21 14	0 8	13 27	1 29	6 55	15 45	23 28	23 24	10 31		n.a.
S 14	23 57	16 4	2 26	25 5	1 28	14 9	1 22	8 29	2 49	12 35	0 21	6 17	2 30	21 14	0 8	13 28	1 29	6 55	15 45	23 28	23 24	10 34		n.a.
S 15	23 55	10 58	3 29	24 49	1 22	13 46	1 30	8 21	2 50	12 35	0 20	6 15	2 30	21 15	0 8	13 28	1 29	6 54	15 45	23 28	23 25	10 37		n.a.
M16	23 53	5 16	4 20	24 31	1 15	13 22	1 37	8 13	2 51	12 35	0 20	6 13	2 30	21 16	0 8	13 28	1 29	6 54	15 44	23 28	23 25	10 39		n.a.
T 17	23 50	0s45	4 56	24 10	1 7	12 58	1 45	8 5	2 52	12 35	0 20	6 11	2 29	21 16	0 8	13 29	1 29	6 53	15 44	23 28	23 25	10 42		n.a.
W18	23 47	6 45	5 15	23 47	0 59	12 34	1 52	7 57	2 53	12 35	0 20	6 9	2 29	21 17	0 8	13 29	1 29	6 53	15 44	23 28	23 26	10 44		n.a.
T 19	23 43	12 27	5 14	23 22	0 50	12 10	2 0	7 50	2 53	12 35	0 20	6 7	2 29	21 18	0 8	13 30	1 29	6 52	15 44	23 28	23 26	10 47		n.a.
F 20	23 39	17 30	4 55	22 55	0 40	11 46	2 8	7 42	2 54	12 35	0 19	6 5	2 29	21 18	0 8	13 30	1 29	6 52	15 44	23 28	23 26	10 50		n.a.
S 21	23 35	21 33	4 17	22 26	0 29	11 22	2 16	7 35	2 55	12 35	0 19	6 4	2 28	21 19	0 8	13 31	1 29	6 52	15 44	23 28	23 26	10 52		n.a.
S 22	23 30	24 18	3 24	21 55	0 18	10 59	2 25	7 28	2 56	12 36	0 19	6 2	2 28	21 19	0 8	13 31	1 29	6 51	15 44	23 28	23 27	10 55		n.a.
M23	23 24	25 30	2 19	21 23	0 6	10 35	2 33	7 21	2 57	12 36	0 19	5 59	2 28	21 20	0 8	13 31	1 29	6 51	15 44	23 28	23 27	10 58		n.a.
T 24	23 18	25 5	1 6	20 50	0n 6	10 11	2 41	7 14	2 58	12 37	0 19	5 57	2 27	21 21	0 8	13 32	1 29	6 51	15 44	23 28	23 27	11 0		n.a.
W25	23 12	23 10	0n 9	20 16	0 19	9 48	2 50	7 8	2 59	12 37	0 18	5 55	2 27	21 21	0 8	13 32	1 29	6 50	15 44	23 28	23 28	11 3		n.a.
T 26	23 5	19 59	1 22	19 42	0 32	9 25	2 59	7 1	2 59	12 38	0 18	5 53	2 27	21 22	0 8	13 32	1 29	6 50	15 44	23 28	23 28	11 5		n.a.
F 27	22 58	15 52	2 29	19 7	0 45	9 2	3 7	6 55	3 0	12 38	0 18	5 51	2 27	21 22	0 8	13 33	1 29	6 49	15 44	23 28	23 28	11 8		n.a.
S 28	22 51	11 7	3 27	18 32	0 59	8 39	3 16	6 49	3 1	12 39	0 18	5 49	2 26	21 23	0 8	13 33	1 29	6 49	15 44	23 28	23 28	11 11		n.a.
S 29	22 43	6 1	4 14	17 58	1 13	8 17	3 25	6 43	3 2	12 40	0 18	5 47	2 26	21 23	0 8	13 33	1 30	6 49	15 43	23 28	23 29	11 13		n.a.
M30	22 34	0 48	4 48	17 25	1 27	7 54	3 34	6 37	3 3	12 41	0 17	5 44	2 26	21 24	0 8	13 34	1 30	6 48	15 43	23 28	23 29	11 16		n.a.
T 31	22s26	4n21	5n 9	16s53	1n41	7s33	3n43	6n32	3n 3	12n42	0s17	5s42	2s26	21s25	0s 8	13s34	1n30	6s48	15s43	23s28	23s29	11n18		n.a.

Julian Day Number = 762641.5, Delta T = 17h42m15s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°13'31, Lahiri = -40°06'31 Julian Calendar 1 Jan. 2625 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2626 BCE

The year -2624 astronomical counting style corresponds to year 2625 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2625 BCE (-2624) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 16 21	21♑11'21	11♈ 4	9♒43	2♓36	21♍ 3	3♉31	21♓30	3♐13	9♏30	26♑ 7	11°R32	11♑19	16♈32	n.a.	W 1
T 2	7 20 18	22°10'38	22°57	10°40	3°10	21°17	3°34	21°35	3°16	9°31	26° 9	11°D32	11°16	16°39	n.a.	T 2
F 3	7 24 14	23° 9'51	4♉51	11°30	3°43	21°32	3°36	21°41	3°18	9°32	26°10	11♑32	11°13	16°45	n.a.	F 3
S 4	7 28 11	24° 9'03	16°52	12°13	4°15	21°45	3°39	21°46	3°21	9°33	26°12	11°33	11° 9	16°52	n.a.	S 4
S 5	7 32 7	25° 8'11	29° 4	12°49	4°45	21°58	3°42	21°52	3°23	9°34	26°13	11°34	11° 6	16°59	n.a.	S 5
M 6	7 36 4	26° 7'18	11♊30	13°17	5°14	22°11	3°46	21°57	3°26	9°34	26°15	11°35	11° 3	17° 6	n.a.	M 6
T 7	7 40 0	27° 6'22	24°15	13°37	5°41	22°23	3°49	22° 3	3°28	9°35	26°16	11°37	11° 0	17°12	n.a.	T 7
W 8	7 43 57	28° 5'23	7♋19	13°50	6° 6	22°35	3°53	22° 9	3°31	9°36	26°18	11°R37	10°57	17°19	n.a.	W 8
T 9	7 47 53	29° 4'22	20°43	13°R56	6°30	22°46	3°56	22°14	3°33	9°37	26°20	11°37	10°54	17°26	n.a.	T 9
F 10	7 51 50	0♒ 3'19	4♌27	13°54	6°51	22°56	4° 0	22°20	3°35	9°38	26°21	11°36	10°50	17°32	n.a.	F 10
S 11	7 55 46	1° 2'14	18°28	13°45	7°11	23° 6	4° 4	22°26	3°38	9°38	26°23	11°34	10°47	17°39	n.a.	S 11
S 12	7 59 43	2° 1'06	2♍41	13°29	7°29	23°15	4° 9	22°32	3°40	9°39	26°24	11°31	10°44	17°46	n.a.	S 12
M13	8 3 39	2°59'56	17° 3	13° 7	7°45	23°24	4°13	22°38	3°42	9°40	26°26	11°28	10°41	17°53	n.a.	M13
T 14	8 7 36	3°58'45	1♎27	12°40	7°59	23°32	4°18	22°44	3°44	9°40	26°27	11°26	10°38	17°59	n.a.	T 14
W15	8 11 33	4°57'31	15°50	12° 7	8°10	23°39	4°22	22°50	3°46	9°41	26°29	11°24	10°35	18° 6	n.a.	W15
T 16	8 15 29	5°56'16	0♏ 7	11°30	8°20	23°46	4°27	22°57	3°48	9°41	26°30	11°D23	10°31	18°13	n.a.	T 16
F 17	8 19 26	6°54'58	14°15	10°49	8°27	23°52	4°32	23° 3	3°50	9°42	26°32	11°23	10°28	18°20	n.a.	F 17
S 18	8 23 22	7°53'39	28°14	10° 6	8°32	23°57	4°38	23° 9	3°52	9°42	26°33	11°24	10°25	18°26	n.a.	S 18
S 19	8 27 19	8°52'19	12♐ 1	9°21	8°34	24° 2	4°43	23°16	3°54	9°43	26°35	11°25	10°22	18°33	n.a.	S 19
M20	8 31 15	9°50'56	25°37	8°35	8°R35	24° 6	4°49	23°22	3°56	9°43	26°36	11°27	10°19	18°40	n.a.	M20
T 21	8 35 12	10°49'31	9♑ 1	7°48	8°33	24° 9	4°54	23°29	3°58	9°44	26°38	11°R27	10°15	18°46	n.a.	T 21
W22	8 39 8	11°48'05	22°13	7° 3	8°28	24°11	5° 0	23°35	4° 0	9°44	26°39	11°27	10°12	18°53	n.a.	W22
T 23	8 43 5	12°46'36	5♒13	6°19	8°21	24°13	5° 6	23°42	4° 2	9°44	26°41	11°25	10° 9	19° 0	n.a.	T 23
F 24	8 47 1	13°45'05	17°59	5°37	8°11	24°14	5°12	23°49	4° 3	9°44	26°42	11°21	10° 6	19° 7	n.a.	F 24
S 25	8 50 58	14°43'32	0♓33	4°59	7°59	24°R15	5°19	23°55	4° 5	9°45	26°43	11°16	10° 3	19°13	n.a.	S 25
S 26	8 54 55	15°41'57	12°55	4°23	7°45	24°14	5°25	24° 2	4° 7	9°45	26°45	11°10	10° 0	19°20	n.a.	S 26
M27	8 58 51	16°40'20	25° 5	3°52	7°28	24°13	5°32	24° 9	4° 8	9°45	26°46	11° 4	9°56	19°27	n.a.	M27
T 28	9 2 48	17°38'40	7♈ 7	3°26	7° 9	24°11	5°39	24°16	4°10	9°45	26°48	10°58	9°53	19°33	n.a.	T 28
W29	9 6 44	18♒36'58	19♈ 2	3♒ 3	6♓47	24♍ 8	5♉45	24♓23	4♐11	9♏45	26♑49	10♑53	9♑50	19♈40	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s16	9n18	5n16	16s23	1n55	7s11	3n52	6n26	3n 4	12n43	0s17	5s40	2s25	21s25	0s 8	13s34	1n30	6s48	15s43	23s28	23s30	11n21		n.a.
T 2	22 7	13 54	5 10	15 54	2 8	6 50	4 1	6 21	3 5	12 44	0 17	5 37	2 25	21 26	0 8	13 35	1 30	6 47	15 43	23 28	23 30	11 24		n.a.
F 3	21 57	17 59	4 51	15 28	2 22	6 29	4 11	6 16	3 6	12 45	0 17	5 35	2 25	21 26	0 8	13 35	1 30	6 47	15 43	23 28	23 30	11 26		n.a.
S 4	21 46	21 23	4 18	15 3	2 34	6 9	4 20	6 11	3 6	12 46	0 16	5 33	2 25	21 27	0 8	13 35	1 30	6 47	15 43	23 28	23 30	11 29		n.a.
S 5	21 36	23 53	3 34	14 42	2 46	5 49	4 29	6 6	3 7	12 47	0 16	5 30	2 24	21 27	0 9	13 35	1 30	6 46	15 43	23 28	23 31	11 31		n.a.
M 6	21 24	25 18	2 39	14 23	2 58	5 30	4 39	6 2	3 8	12 48	0 16	5 28	2 24	21 28	0 9	13 36	1 30	6 46	15 43	23 28	23 31	11 34		n.a.
T 7	21 13	25 26	1 35	14 7	3 8	5 11	4 48	5 58	3 8	12 50	0 16	5 25	2 24	21 28	0 9	13 36	1 30	6 46	15 43	23 28	23 31	11 37		n.a.
W 8	21 1	24 11	0 24	13 54	3 18	4 53	4 57	5 53	3 9	12 51	0 16	5 23	2 24	21 29	0 9	13 36	1 30	6 45	15 43	23 28	23 31	11 39		n.a.
T 9	20 49	21 31	0s50	13 45	3 26	4 36	5 7	5 50	3 10	12 53	0 15	5 20	2 23	21 29	0 9	13 36	1 30	6 45	15 43	23 28	23 32	11 42		n.a.
F 10	20 36	17 36	2 3	13 38	3 33	4 19	5 16	5 46	3 10	12 54	0 15	5 18	2 23	21 30	0 9	13 36	1 30	6 45	15 43	23 28	23 32	11 44		n.a.
S 11	20 23	12 39	3 9	13 35	3 39	4 3	5 25	5 42	3 11	12 56	0 15	5 15	2 23	21 30	0 9	13 37	1 30	6 44	15 44	23 28	23 32	11 47		n.a.
S 12	20 10	6 57	4 5	13 36	3 43	3 47	5 35	5 39	3 11	12 57	0 15	5 12	2 23	21 30	0 9	13 37	1 30	6 44	15 44	23 28	23 32	11 49		n.a.
M13	19 56	0 51	4 46	13 39	3 46	3 33	5 44	5 36	3 12	12 59	0 15	5 10	2 23	21 31	0 9	13 37	1 30	6 44	15 44	23 29	23 33	11 52		n.a.
T 14	19 42	5s18	5 9	13 46	3 47	3 19	5 53	5 34	3 12	13 1	0 15	5 7	2 22	21 31	0 9	13 37	1 30	6 44	15 44	23 29	23 33	11 54		n.a.
W15	19 28	11 10	5 13	13 56	3 47	3 6	6 2	5 31	3 13	13 3	0 14	5 4	2 22	21 32	0 9	13 37	1 30	6 43	15 44	23 29	23 33	11 57		n.a.
T 16	19 13	16 24	4 58	14 8	3 44	2 55	6 11	5 29	3 13	13 5	0 14	5 2	2 22	21 32	0 9	13 37	1 30	6 43	15 44	23 29	23 34	11 59		n.a.
F 17	18 58	20 40	4 24	14 23	3 41	2 44	6 20	5 27	3 14	13 6	0 14	4 59	2 22	21 33	0 9	13 38	1 30	6 43	15 44	23 29	23 34	12 2		n.a.
S 18	18 43	23 43	3 35	14 40	3 35	2 34	6 29	5 25	3 14	13 8	0 14	4 56	2 22	21 33	0 9	13 38	1 30	6 43	15 44	23 29	23 34	12 5		n.a.
S 19	18 27	25 18	2 34	14 59	3 28	2 25	6 37	5 23	3 14	13 10	0 14	4 53	2 21	21 33	0 9	13 38	1 30	6 42	15 44	23 29	23 34	12 7		n.a.
M20	18 11	25 20	1 26	15 20	3 19	2 17	6 45	5 22	3 15	13 12	0 13	4 50	2 21	21 34	0 9	13 38	1 30	6 42	15 44	23 29	23 35	12 10		n.a.
T 21	17 55	23 54	0 13	15 42	3 9	2 11	6 53	5 21	3 15	13 15	0 13	4 48	2 21	21 34	0 9	13 38	1 30	6 42	15 44	23 29	23 35	12 12		n.a.
W22	17 38	21 9	0n59	16 4	2 58	2 6	7 1	5 20	3 15	13 17	0 13	4 45	2 21	21 34	0 9	13 38	1 30	6 42	15 44	23 29	23 35	12 15		n.a.
T 23	17 22	17 22	2 6	16 27	2 45	2 2	7 8	5 20	3 16	13 19	0 13	4 42	2 21	21 35	0 9	13 38	1 31	6 41	15 44	23 29	23 35	12 17		n.a.
F 24	17 5	12 50	3 6	16 51	2 32	1 59	7 15	5 19	3 16	13 21	0 13	4 39	2 20	21 35	0 9	13 38	1 31	6 41	15 45	23 29	23 36	12 20		n.a.
S 25	16 47	7 52	3 56	17 14	2 18	1 57	7 21	5 19	3 16	13 24	0 13	4 36	2 20	21 36	0 9	13 38	1 31	6 41	15 45	23 30	23 36	12 22		n.a.
S 26	16 30	2 40	4 34	17 37	2 3	1 57	7 27	5 19	3 16	13 26	0 12	4 33	2 20	21 36	0 9	13 38	1 31	6 41	15 45	23 30	23 36	12 25		n.a.
M27	16 12	2n33	4 59	17 59	1 47	1 58	7 33	5 20	3 16	13 28	0 12	4 30	2 20	21 36	0 9	13 38	1 31	6 41	15 45	23 31	23 36	12 27		n.a.
T 28	15 54	7 36	5 10	18 21	1 32	2 1	7 38	5 21	3 16	13 31	0 12	4 27	2 20	21 36	0 9	13 38	1 31	6 40	15 45	23 31	23 37	12 30		n.a.
W29	15s35	12n20	5n 7	18s41	1n16	2s 5	7n42	5n22	3n16	13n33	0s12	4s24	2s20	21s37	0s 9	13s38	1n31	6s40	15s45	23s32	23s37	12n32		n.a.

Julian Day Number = 762672.5, Delta T = 17h42m13s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°13'27, Lahiri = -40°06'27 Julian Calendar 1 Feb. 2625 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2625 BCE

The year -2624 astronomical counting style corresponds to year 2625 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2625 BCE (-2624) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 10 41	19♒35'14	0♉54	2°R46	6°R23	24°R 5	5♉53	24♓30	4♐13	9♏45	26♑51	10°R50	9♑47	19♈47	n.a.	T 1
F 2	9 14 37	20°33'28	12°47	2♒34	5♓57	24♍ 1	6° 0	24°37	4°14	9°45	26°52	10♑48	9°44	19°54	n.a.	F 2
S 3	9 18 34	21°31'40	24°46	2°27	5°29	23°56	6° 7	24°44	4°16	9°R46	26°53	10°D48	9°40	20° 0	n.a.	S 3
S 4	9 22 30	22°29'49	6♊56	2°D25	4°59	23°50	6°15	24°51	4°17	9°45	26°55	10°48	9°37	20° 7	n.a.	S 4
M 5	9 26 27	23°27'57	19°22	2°27	4°28	23°44	6°22	24°58	4°18	9°45	26°56	10°50	9°34	20°14	n.a.	M 5
T 6	9 30 23	24°26'02	2♋ 7	2°35	3°54	23°37	6°30	25° 6	4°19	9°45	26°58	10°51	9°31	20°21	n.a.	T 6
W 7	9 34 20	25°24'05	15°16	2°48	3°20	23°29	6°38	25°13	4°21	9°45	26°59	10°R51	9°28	20°27	n.a.	W 7
T 8	9 38 17	26°22'06	28°51	3° 5	2°44	23°20	6°46	25°20	4°22	9°45	27° 0	10°50	9°25	20°34	n.a.	T 8
F 9	9 42 13	27°20'05	12♌51	3°27	2° 7	23°11	6°54	25°27	4°23	9°45	27° 2	10°46	9°21	20°41	n.a.	F 9
S 10	9 46 10	28°18'02	27°13	3°53	1°29	23° 1	7° 2	25°35	4°24	9°45	27° 3	10°41	9°18	20°47	n.a.	S 10
S 11	9 50 6	29°15'57	11♍53	4°24	0°51	22°50	7°10	25°42	4°25	9°44	27° 4	10°34	9°15	20°54	n.a.	S 11
M12	9 54 3	0♓13'50	26°42	4°58	0°13	22°38	7°19	25°50	4°26	9°44	27° 6	10°27	9°12	21° 1	n.a.	M12
T 13	9 57 59	1°11'42	11♎33	5°37	29♒34	22°26	7°27	25°57	4°27	9°44	27° 7	10°19	9° 9	21° 8	n.a.	T 13
W14	10 1 56	2° 9'33	26°17	6°19	28°56	22°13	7°36	26° 5	4°28	9°44	27° 8	10°13	9° 6	21°14	n.a.	W14
T 15	10 5 52	3° 7'21	10♏48	7° 5	28°19	21°59	7°45	26°12	4°28	9°43	27°10	10° 9	9° 2	21°21	n.a.	T 15
F 16	10 9 49	4° 5'09	25° 2	7°54	27°42	21°45	7°54	26°20	4°29	9°43	27°11	10° 7	8°59	21°28	n.a.	F 16
S 17	10 13 45	5° 2'55	8♐57	8°47	27° 6	21°30	8° 3	26°27	4°30	9°42	27°12	10°D 7	8°56	21°34	n.a.	S 17
S 18	10 17 42	6° 0'40	22°34	9°43	26°32	21°15	8°12	26°35	4°30	9°42	27°13	10° 8	8°53	21°41	n.a.	S 18
M19	10 21 39	6°58'24	5♑54	10°42	25°59	20°59	8°21	26°42	4°31	9°41	27°15	10°R 8	8°50	21°48	n.a.	M19
T 20	10 25 35	7°56'06	18°58	11°44	25°27	20°42	8°31	26°50	4°32	9°41	27°16	10° 8	8°46	21°55	n.a.	T 20
W21	10 29 32	8°53'47	1♒49	12°49	24°57	20°25	8°40	26°58	4°32	9°40	27°17	10° 6	8°43	22° 1	n.a.	W21
T 22	10 33 28	9°51'26	14°29	13°57	24°30	20° 7	8°50	27° 6	4°33	9°40	27°18	10° 1	8°40	22° 8	n.a.	T 22
F 23	10 37 25	10°49'04	26°58	15° 7	24° 4	19°49	8°59	27°13	4°33	9°39	27°19	9°54	8°37	22°15	n.a.	F 23
S 24	10 41 21	11°46'41	9♓17	16°20	23°40	19°30	9° 9	27°21	4°33	9°38	27°20	9°45	8°34	22°22	n.a.	S 24
S 25	10 45 18	12°44'16	21°28	17°36	23°19	19°12	9°19	27°29	4°34	9°38	27°22	9°33	8°31	22°28	n.a.	S 25
M26	10 49 14	13°41'50	3♈32	18°54	22°59	18°52	9°29	27°37	4°34	9°37	27°23	9°22	8°27	22°35	n.a.	M26
T 27	10 53 11	14°39'22	15°29	20°15	22°43	18°33	9°39	27°44	4°34	9°36	27°24	9°10	8°24	22°42	n.a.	T 27
W28	10 57 7	15°36'53	27°21	21°38	22°28	18°13	9°49	27°52	4°34	9°36	27°25	9° 0	8°21	22°48	n.a.	W28
T 29	11 1 4	16°34'22	9♉12	23° 3	22°16	17°53	10° 0	28° 0	4°34	9°35	27°26	8°52	8°18	22°55	n.a.	T 29
F 30	11 5 1	17°31'49	21° 4	24°31	22° 6	17°33	10°10	28° 8	4°34	9°34	27°27	8°46	8°15	23° 2	n.a.	F 30
S 31	11 8 57	18♓29'16	3♊ 1	26♒ 1	21♒59	17♍13	10♉20	28♓16	4°R34	9♏33	27♑28	8♑43	8♑12	23♈ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s17	16n35	4n52	19s 0	1n 1	2s10	7n46	5n23	3n15	13n36	0s12	4s21	2s19	21s37	0s 9	13s38	1n31	6s40	15s45	23s32	23s37	12n35		n.a.
F 2	14 58	20 12	4 24	19 18	0 45	2 17	7 49	5 24	3 15	13 38	0 12	4 18	2 19	21 37	0 9	13 38	1 31	6 40	15 45	23 32	23 37	12 37		n.a.
S 3	14 39	23 0	3 44	19 35	0 30	2 25	7 51	5 26	3 15	13 41	0 11	4 15	2 19	21 38	0 9	13 38	1 31	6 40	15 46	23 32	23 37	12 40		n.a.
S 4	14 20	24 49	2 53	19 50	0 15	2 35	7 53	5 28	3 15	13 44	0 11	4 12	2 19	21 38	0 9	13 38	1 31	6 40	15 46	23 32	23 38	12 42		n.a.
M 5	14 0	25 26	1 54	20 3	0 0	2 46	7 53	5 30	3 14	13 46	0 11	4 9	2 19	21 38	0 9	13 38	1 31	6 39	15 46	23 32	23 38	12 45		n.a.
T 6	13 41	24 45	0 47	20 15	0s14	2 58	7 53	5 33	3 14	13 49	0 11	4 6	2 19	21 38	0 9	13 38	1 31	6 39	15 46	23 32	23 38	12 47		n.a.
W 7	13 21	22 42	0s24	20 25	0 27	3 11	7 52	5 35	3 13	13 52	0 11	4 3	2 18	21 39	0 9	13 38	1 31	6 39	15 46	23 32	23 38	12 49		n.a.
T 8	13 1	19 18	1 36	20 34	0 40	3 26	7 51	5 38	3 12	13 55	0 11	4 0	2 18	21 39	0 9	13 38	1 31	6 39	15 46	23 32	23 39	12 52		n.a.
F 9	12 40	14 43	2 44	20 41	0 52	3 41	7 48	5 41	3 12	13 58	0 11	3 57	2 18	21 39	0 9	13 38	1 31	6 39	15 47	23 32	23 39	12 54		n.a.
S 10	12 20	9 13	3 43	20 46	1 4	3 58	7 45	5 45	3 11	14 1	0 10	3 54	2 18	21 39	0 9	13 38	1 31	6 39	15 47	23 33	23 39	12 57		n.a.
S 11	11 59	3 7	4 29	20 49	1 15	4 16	7 40	5 48	3 10	14 4	0 10	3 51	2 18	21 40	0 9	13 38	1 31	6 39	15 47	23 33	23 39	12 59		n.a.
M12	11 39	3s12	4 58	20 50	1 26	4 34	7 35	5 52	3 9	14 7	0 10	3 48	2 18	21 40	0 9	13 37	1 31	6 39	15 47	23 34	23 40	13 2		n.a.
T 13	11 18	9 21	5 7	20 50	1 35	4 53	7 29	5 56	3 8	14 10	0 10	3 44	2 18	21 40	0 9	13 37	1 31	6 39	15 47	23 34	23 40	13 4		n.a.
W14	10 57	14 56	4 55	20 48	1 44	5 13	7 22	6 0	3 7	14 13	0 10	3 41	2 18	21 40	0 9	13 37	1 31	6 38	15 48	23 35	23 40	13 7		n.a.
T 15	10 35	19 34	4 24	20 44	1 53	5 33	7 14	6 5	3 6	14 16	0 10	3 38	2 17	21 40	0 9	13 37	1 31	6 38	15 48	23 35	23 40	13 9		n.a.
F 16	10 14	22 58	3 38	20 39	2 0	5 54	7 6	6 9	3 4	14 19	0 9	3 35	2 17	21 40	0 9	13 37	1 31	6 38	15 48	23 35	23 40	13 11		n.a.
S 17	9 52	24 55	2 39	20 31	2 7	6 14	6 57	6 14	3 3	14 22	0 9	3 32	2 17	21 41	0 9	13 37	1 31	6 38	15 48	23 35	23 41	13 14		n.a.
S 18	9 31	25 19	1 33	20 22	2 14	6 35	6 47	6 19	3 1	14 25	0 9	3 29	2 17	21 41	0 9	13 36	1 31	6 38	15 49	23 35	23 41	13 16		n.a.
M19	9 9	24 14	0 23	20 11	2 19	6 56	6 37	6 24	3 0	14 28	0 9	3 25	2 17	21 41	0 9	13 36	1 32	6 38	15 49	23 35	23 41	13 19		n.a.
T 20	8 47	21 50	0n47	19 58	2 24	7 17	6 26	6 29	2 58	14 31	0 9	3 22	2 17	21 41	0 9	13 36	1 32	6 38	15 49	23 35	23 41	13 21		n.a.
W21	8 25	18 22	1 53	19 43	2 29	7 38	6 14	6 34	2 56	14 35	0 9	3 19	2 17	21 41	0 9	13 36	1 32	6 38	15 49	23 36	23 42	13 24		n.a.
T 22	8 3	14 7	2 53	19 26	2 32	7 58	6 3	6 40	2 54	14 38	0 9	3 16	2 17	21 41	0 9	13 36	1 32	6 38	15 50	23 36	23 42	13 26		n.a.
F 23	7 41	9 20	3 43	19 8	2 35	8 18	5 51	6 45	2 52	14 41	0 8	3 13	2 17	21 41	0 9	13 35	1 32	6 38	15 50	23 36	23 42	13 28		n.a.
S 24	7 18	4 14	4 21	18 48	2 37	8 38	5 38	6 51	2 50	14 45	0 8	3 9	2 16	21 41	0 9	13 35	1 32	6 38	15 50	23 37	23 42	13 31		n.a.
S 25	6 56	0n56	4 48	18 26	2 39	8 57	5 25	6 56	2 48	14 48	0 8	3 6	2 16	21 41	0 9	13 35	1 32	6 38	15 50	23 38	23 42	13 33		n.a.
M26	6 33	6 1	5 1	18 2	2 40	9 15	5 12	7 2	2 46	14 51	0 8	3 3	2 16	21 41	0 9	13 35	1 32	6 38	15 51	23 39	23 43	13 36		n.a.
T 27	6 11	10 50	5 1	17 36	2 41	9 33	4 59	7 8	2 44	14 55	0 8	3 0	2 16	21 42	0 9	13 34	1 32	6 38	15 51	23 40	23 43	13 38		n.a.
W28	5 48	15 13	4 47	17 8	2 40	9 50	4 46	7 13	2 41	14 58	0 8	2 56	2 16	21 42	0 9	13 34	1 32	6 38	15 51	23 40	23 43	13 40		n.a.
T 29	5 25	19 0	4 22	16 39	2 39	10 6	4 33	7 19	2 39	15 2	0 8	2 53	2 16	21 42	0 9	13 34	1 32	6 38	15 51	23 41	23 43	13 43		n.a.
F 30	5 2	22 2	3 45	16 7	2 38	10 22	4 20	7 25	2 36	15 5	0 7	2 50	2 16	21 42	0 9	13 34	1 32	6 38	15 52	23 41	23 43	13 45		n.a.
S 31	4s39	24n 8	2n57	15s34	2s36	10s37	4n 7	7n30	2n33	15n 9	0s 7	2s47	2s16	21s42	0s 9	13s33	1n32	6s38	15s52	23s42	23s44	13n47		n.a.

Julian Day Number = 762701.5, Delta T = 17h42m11s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°13'23, Lahiri = -40°06'23 Julian Calendar 1 March 2625 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 2625 BCE

The year -2624 astronomical counting style corresponds to year 2625 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2625 BCE (-2624) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 12 54	19♓26'40	15♊ 9	27♒33	21°R54	16°R52	10♉31	28♓24	4°R34	9°R32	27♑29	8°D42	8♑ 8	23♈15	n.a.	S 1
M 2	11 16 50	20°24'04	27°31	29° 8	21♒52	16♍32	10°42	28°32	4♐34	9♏31	27°30	8♑42	8° 5	23°22	n.a.	M 2
T 3	11 20 47	21°21'25	10♋14	0♓45	21°D52	16°12	10°52	28°39	4°34	9°30	27°31	8°R42	8° 2	23°29	n.a.	T 3
W 4	11 24 43	22°18'46	23°21	2°24	21°54	15°52	11° 3	28°47	4°34	9°29	27°32	8°41	7°59	23°35	n.a.	W 4
T 5	11 28 40	23°16'05	6♌57	4° 6	21°58	15°32	11°14	28°55	4°34	9°29	27°33	8°39	7°56	23°42	n.a.	T 5
F 6	11 32 36	24°13'22	21° 1	5°49	22° 5	15°12	11°25	29° 3	4°33	9°28	27°34	8°34	7°52	23°49	n.a.	F 6
S 7	11 36 33	25°10'39	5♍33	7°35	22°14	14°52	11°36	29°11	4°33	9°27	27°35	8°26	7°49	23°56	n.a.	S 7
S 8	11 40 30	26° 7'54	20°27	9°24	22°25	14°32	11°47	29°19	4°33	9°25	27°36	8°17	7°46	24° 2	n.a.	S 8
M 9	11 44 26	27° 5'08	5♎35	11°14	22°38	14°13	11°58	29°27	4°32	9°24	27°37	8° 6	7°43	24° 9	n.a.	M 9
T 10	11 48 23	28° 2'21	20°47	13° 7	22°53	13°54	12° 9	29°35	4°32	9°23	27°38	7°56	7°40	24°16	n.a.	T 10
W11	11 52 19	28°59'33	5♏51	15° 2	23°10	13°36	12°21	29°43	4°31	9°22	27°38	7°47	7°37	24°22	n.a.	W11
T 12	11 56 16	29°56'45	20°40	16°59	23°29	13°18	12°32	29°51	4°31	9°21	27°39	7°41	7°33	24°29	n.a.	T 12
F 13	12 0 12	0♈53'56	5♐ 7	18°58	23°49	13° 0	12°43	29°59	4°30	9°20	27°40	7°37	7°30	24°36	n.a.	F 13
S 14	12 4 9	1°51'07	19° 8	20°59	24°12	12°43	12°55	0♈ 7	4°29	9°19	27°41	7°35	7°27	24°43	n.a.	S 14
S 15	12 8 5	2°48'17	2♑46	23° 1	24°36	12°26	13° 7	0°15	4°29	9°18	27°42	7°35	7°24	24°49	n.a.	S 15
M16	12 12 2	3°45'27	16° 0	25° 6	25° 2	12°10	13°18	0°23	4°28	9°16	27°42	7°35	7°21	24°56	n.a.	M16
T 17	12 15 59	4°42'36	28°55	27°12	25°29	11°55	13°30	0°31	4°27	9°15	27°43	7°34	7°17	25° 3	n.a.	T 17
W18	12 19 55	5°39'44	11♒34	29°20	25°58	11°40	13°42	0°39	4°26	9°14	27°44	7°30	7°14	25°10	n.a.	W18
T 19	12 23 52	6°36'52	24° 0	1♈29	26°28	11°26	13°54	0°46	4°25	9°12	27°44	7°25	7°11	25°16	n.a.	T 19
F 20	12 27 48	7°34'00	6♓15	3°39	27° 0	11°12	14° 5	0°54	4°25	9°11	27°45	7°16	7° 8	25°23	n.a.	F 20
S 21	12 31 45	8°31'07	18°23	5°49	27°33	10°59	14°17	1° 2	4°24	9°10	27°46	7° 5	7° 5	25°30	n.a.	S 21
S 22	12 35 41	9°28'14	0♈24	8° 1	28° 8	10°47	14°29	1°10	4°23	9° 9	27°46	6°52	7° 2	25°36	n.a.	S 22
M23	12 39 38	10°25'20	12°21	10°12	28°43	10°36	14°42	1°18	4°21	9° 7	27°47	6°38	6°58	25°43	n.a.	M23
T 24	12 43 34	11°22'26	24°14	12°23	29°20	10°25	14°54	1°26	4°20	9° 6	27°48	6°24	6°55	25°50	n.a.	T 24
W25	12 47 31	12°19'31	6♉ 5	14°35	29°58	10°15	15° 6	1°34	4°19	9° 4	27°48	6°12	6°52	25°57	n.a.	W25
T 26	12 51 28	13°16'35	17°55	16°45	0♓37	10° 6	15°18	1°42	4°18	9° 3	27°49	6° 2	6°49	26° 3	n.a.	T 26
F 27	12 55 24	14°13'40	29°48	18°55	1°17	9°58	15°30	1°50	4°17	9° 2	27°49	5°55	6°46	26°10	n.a.	F 27
S 28	12 59 21	15°10'43	11♊47	21° 4	1°59	9°50	15°43	1°57	4°16	9° 0	27°50	5°51	6°43	26°17	n.a.	S 28
S 29	13 3 17	16° 7'46	23°54	23°11	2°41	9°44	15°55	2° 5	4°14	8°59	27°50	5°49	6°39	26°23	n.a.	S 29
M30	13 7 14	17♈ 4'49	6♋16	25♈17	3♓24	9♍38	16♉ 8	2♈13	4♐13	8♏57	27♑51	5°D49	6♑36	26♈30	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s16	25n 9	2n 2	14s59	2s33	10s51	3n54	7n36	2n30	15n12	0s 7	2s43	2s16	21s42	0s 9	13s33	1n32	6s38	15s52	23s42	23s44	13n50		n.a.
M 2	3 53	24 57	0 59	14 22	2 30	11 4	3 40	7 41	2 28	15 16	0 7	2 40	2 16	21 42	0 9	13 33	1 32	6 38	15 53	23 42	23 44	13 52		n.a.
T 3	3 30	23 27	0s 8	13 43	2 26	11 16	3 28	7 47	2 25	15 19	0 7	2 37	2 16	21 42	0 9	13 32	1 32	6 38	15 53	23 42	23 44	13 54		n.a.
W 4	3 7	20 39	1 17	13 3	2 21	11 28	3 15	7 52	2 22	15 23	0 7	2 33	2 16	21 42	0 9	13 32	1 32	6 38	15 53	23 42	23 44	13 57		n.a.
T 5	2 44	16 39	2 24	12 20	2 16	11 38	3 2	7 57	2 18	15 26	0 7	2 30	2 16	21 42	0 9	13 32	1 32	6 39	15 53	23 42	23 45	13 59		n.a.
F 6	2 21	11 36	3 24	11 36	2 11	11 48	2 50	8 2	2 15	15 30	0 7	2 27	2 16	21 42	0 10	13 31	1 32	6 39	15 54	23 42	23 45	14 2		n.a.
S 7	1 58	5 46	4 13	10 50	2 4	11 57	2 37	8 7	2 12	15 33	0 6	2 24	2 16	21 42	0 10	13 31	1 32	6 39	15 54	23 43	23 45	14 4		n.a.
S 8	1 34	0s31	4 47	10 2	1 58	12 4	2 25	8 12	2 9	15 37	0 6	2 20	2 15	21 41	0 10	13 31	1 32	6 39	15 54	23 43	23 45	14 6		n.a.
M 9	1 11	6 51	5 0	9 13	1 50	12 11	2 14	8 16	2 5	15 41	0 6	2 17	2 15	21 41	0 10	13 30	1 32	6 39	15 55	23 44	23 45	14 9		n.a.
T 10	0 48	12 48	4 53	8 21	1 43	12 17	2 2	8 20	2 2	15 44	0 6	2 14	2 15	21 41	0 10	13 30	1 32	6 39	15 55	23 45	23 46	14 11		n.a.
W11	0 25	17 56	4 26	7 28	1 34	12 22	1 51	8 25	1 59	15 48	0 6	2 11	2 15	21 41	0 10	13 29	1 32	6 39	15 55	23 45	23 46	14 13		n.a.
T 12	0 1	21 52	3 41	6 34	1 26	12 26	1 39	8 29	1 55	15 52	0 6	2 7	2 15	21 41	0 10	13 29	1 32	6 39	15 56	23 46	23 46	14 15		n.a.
F 13	0n22	24 18	2 43	5 38	1 17	12 30	1 29	8 32	1 52	15 55	0 6	2 4	2 15	21 41	0 10	13 29	1 32	6 39	15 56	23 46	23 46	14 18		n.a.
S 14	0 45	25 7	1 36	4 41	1 7	12 32	1 18	8 36	1 48	15 59	0 6	2 1	2 15	21 41	0 10	13 28	1 32	6 40	15 56	23 46	23 46	14 20		n.a.
S 15	1 8	24 23	0 25	3 42	0 57	12 34	1 8	8 39	1 45	16 3	0 5	1 58	2 15	21 41	0 10	13 28	1 32	6 40	15 57	23 46	23 46	14 22		n.a.
M16	1 32	22 16	0n44	2 43	0 47	12 34	0 58	8 42	1 41	16 6	0 5	1 54	2 15	21 41	0 10	13 27	1 32	6 40	15 57	23 46	23 47	14 25		n.a.
T 17	1 55	19 3	1 50	1 42	0 37	12 34	0 48	8 45	1 37	16 10	0 5	1 51	2 15	21 41	0 10	13 27	1 32	6 40	15 57	23 46	23 47	14 27		n.a.
W18	2 18	15 0	2 49	0 40	0 27	12 33	0 38	8 47	1 34	16 14	0 5	1 48	2 15	21 40	0 10	13 27	1 32	6 40	15 58	23 46	23 47	14 29		n.a.
T 19	2 41	10 24	3 39	0n22	0 16	12 31	0 29	8 49	1 30	16 18	0 5	1 45	2 15	21 40	0 10	13 26	1 32	6 40	15 58	23 46	23 47	14 32		n.a.
F 20	3 4	5 27	4 17	1 24	0 5	12 29	0 20	8 51	1 26	16 21	0 5	1 41	2 15	21 40	0 10	13 26	1 32	6 41	15 58	23 47	23 47	14 34		n.a.
S 21	3 27	0 21	4 44	2 27	0n 5	12 25	0 11	8 53	1 23	16 25	0 5	1 38	2 15	21 40	0 10	13 25	1 32	6 41	15 59	23 48	23 48	14 36		n.a.
S 22	3 50	4n42	4 58	3 29	0 16	12 21	0 3	8 54	1 19	16 29	0 5	1 35	2 15	21 40	0 10	13 25	1 32	6 41	15 59	23 48	23 48	14 38		n.a.
M23	4 13	9 32	4 58	4 32	0 26	12 16	0s 6	8 55	1 15	16 33	0 4	1 32	2 15	21 40	0 10	13 24	1 32	6 41	15 59	23 49	23 48	14 41		n.a.
T 24	4 36	14 0	4 45	5 33	0 36	12 11	0 14	8 56	1 12	16 36	0 4	1 29	2 15	21 39	0 10	13 24	1 32	6 41	16 0	23 50	23 48	14 43		n.a.
W25	4 59	17 56	4 21	6 34	0 46	12 4	0 21	8 57	1 8	16 40	0 4	1 25	2 15	21 39	0 10	13 23	1 32	6 42	16 0	23 50	23 48	14 45		n.a.
T 26	5 21	21 8	3 44	7 34	0 55	11 57	0 29	8 57	1 5	16 44	0 4	1 22	2 15	21 39	0 10	13 23	1 33	6 42	16 0	23 51	23 48	14 48		n.a.
F 27	5 44	23 28	2 58	8 33	1 4	11 49	0 36	8 57	1 1	16 48	0 4	1 19	2 15	21 39	0 10	13 22	1 33	6 42	16 1	23 51	23 49	14 50		n.a.
S 28	6 7	24 45	2 4	9 31	1 12	11 41	0 43	8 56	0 57	16 51	0 4	1 16	2 15	21 39	0 10	13 22	1 33	6 42	16 1	23 51	23 49	14 52		n.a.
S 29	6 29	24 53	1 3	10 27	1 20	11 32	0 50	8 55	0 54	16 55	0 4	1 13	2 15	21 38	0 10	13 21	1 33	6 43	16 2	23 51	23 49	14 54		n.a.
M30	6n51	23n48	0s 2	11n21	1n28	11s22	0s57	8n54	0n50	16n59	0s 4	1s10	2s15	21s38	0s10	13s21	1n33	6s43	16s 2	23s51	23s49	14n57		n.a.

Julian Day Number = 762732.5, Delta T = 17h42m08s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°13'19, Lahiri = -40°06'19 Julian Calendar 1 Apr. 2625 BCE == Greg. Calendar 10 March 2625 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2625 BCE (-2624) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 11 10	18♈ 1'51	18♋56	27♈21	4♓ 8	9°R33	16♉20	2♈21	4°R11	8°R56	27♑51	5°R49	6♑33	26♈37	n.a.	T 1
W 2	13 15 7	18°58'52	1♌59	29°24	4°53	9♍29	16°32	2°28	4♐10	8♏54	27°51	5♑48	6°30	26°44	n.a.	W 2
T 3	13 19 4	19°55'53	15°29	1♉25	5°39	9°26	16°45	2°36	4° 9	8°53	27°52	5°46	6°27	26°50	n.a.	T 3
F 4	13 23 0	20°52'53	29°29	3°24	6°25	9°23	16°58	2°44	4° 7	8°51	27°52	5°42	6°23	26°57	n.a.	F 4
S 5	13 26 57	21°49'53	13♍58	5°21	7°12	9°22	17°10	2°52	4° 5	8°50	27°53	5°35	6°20	27° 4	n.a.	S 5
S 6	13 30 53	22°46'53	28°51	7°16	8° 1	9°D21	17°23	2°59	4° 4	8°48	27°53	5°26	6°17	27°10	n.a.	S 6
M 7	13 34 50	23°43'53	14♎ 3	9° 9	8°49	9°21	17°36	3° 7	4° 2	8°47	27°53	5°16	6°14	27°17	n.a.	M 7
T 8	13 38 46	24°40'52	29°23	11° 0	9°39	9°22	17°48	3°14	4° 1	8°45	27°53	5° 6	6°11	27°24	n.a.	T 8
W 9	13 42 43	25°37'52	14♏38	12°49	10°29	9°24	18° 1	3°22	3°59	8°44	27°54	4°58	6° 8	27°31	n.a.	W 9
T 10	13 46 40	26°34'52	29°39	14°36	11°20	9°26	18°14	3°30	3°57	8°42	27°54	4°52	6° 4	27°37	n.a.	T 10
F 11	13 50 36	27°31'52	14♐18	16°20	12°12	9°30	18°27	3°37	3°55	8°40	27°54	4°48	6° 1	27°44	n.a.	F 11
S 12	13 54 33	28°28'52	28°30	18° 3	13° 4	9°34	18°40	3°45	3°54	8°39	27°54	4°D47	5°58	27°51	n.a.	S 12
S 13	13 58 29	29°25'53	12♑15	19°43	13°57	9°39	18°53	3°52	3°52	8°37	27°54	4°47	5°55	27°57	n.a.	S 13
M14	14 2 26	0♉22'55	25°32	21°21	14°50	9°44	19° 6	3°59	3°50	8°36	27°55	4°R47	5°52	28° 4	n.a.	M14
T 15	14 6 22	1°19'56	8♒27	22°57	15°44	9°51	19°19	4° 7	3°48	8°34	27°55	4°47	5°49	28°11	n.a.	T 15
W16	14 10 19	2°16'59	21° 2	24°31	16°38	9°58	19°32	4°14	3°46	8°32	27°55	4°45	5°45	28°18	n.a.	W16
T 17	14 14 16	3°14'02	3♓22	26° 3	17°33	10° 6	19°45	4°22	3°44	8°31	27°55	4°41	5°42	28°24	n.a.	T 17
F 18	14 18 12	4°11'05	15°30	27°32	18°29	10°15	19°58	4°29	3°42	8°29	27°55	4°35	5°39	28°31	n.a.	F 18
S 19	14 22 9	5° 8'09	27°31	29° 0	19°25	10°24	20°11	4°36	3°40	8°28	27°55	4°27	5°36	28°38	n.a.	S 19
S 20	14 26 5	6° 5'13	9♈26	0♊25	20°21	10°35	20°24	4°43	3°38	8°26	27°R55	4°16	5°33	28°44	n.a.	S 20
M21	14 30 2	7° 2'18	21°18	1°48	21°18	10°46	20°37	4°50	3°36	8°24	27°55	4° 6	5°29	28°51	n.a.	M21
T 22	14 33 58	7°59'24	3♉ 9	3° 8	22°15	10°57	20°50	4°58	3°34	8°23	27°55	3°55	5°26	28°58	n.a.	T 22
W23	14 37 55	8°56'30	15° 1	4°26	23°13	11°10	21° 3	5° 5	3°32	8°21	27°55	3°46	5°23	29° 5	n.a.	W23
T 24	14 41 51	9°53'37	26°55	5°42	24°11	11°23	21°17	5°12	3°30	8°19	27°55	3°38	5°20	29°11	n.a.	T 24
F 25	14 45 48	10°50'44	8♊53	6°55	25° 9	11°37	21°30	5°19	3°28	8°18	27°55	3°33	5°17	29°18	n.a.	F 25
S 26	14 49 45	11°47'52	20°57	8° 6	26° 8	11°51	21°43	5°26	3°26	8°16	27°55	3°30	5°14	29°25	n.a.	S 26
S 27	14 53 41	12°45'00	3♋11	9°15	27° 7	12° 6	21°56	5°33	3°24	8°15	27°54	3°D29	5°10	29°31	n.a.	S 27
M28	14 57 38	13°42'09	15°37	10°20	28° 7	12°22	22° 9	5°39	3°21	8°13	27°54	3°30	5° 7	29°38	n.a.	M28
T 29	15 1 34	14°39'18	28°19	11°23	29° 7	12°38	22°23	5°46	3°19	8°11	27°54	3°31	5° 4	29°45	n.a.	T 29
W30	15 5 31	15°36'28	11♌21	12°23	0♈ 7	12°55	22°36	5°53	3°17	8°10	27°54	3°R32	5° 1	29°52	n.a.	W30
T 31	15 9 27	16♉33'38	24♌47	13♊20	1♈ 8	13♍13	22♉49	6♈ 0	3♐15	8♏ 8	27♑54	3♑31	4♑58	29♈58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n14	21n29	1s 9	12n14	1n35	11s11	1s 3	8n53	0n47	17n 3	0s 3	1s 7	2s15	21s38	0s10	13s20	1n33	6s43	16s 2	23s51	23s49	14n59		n.a.
W 2	7 36	18 0	2 14	13 5	1 41	11 0	1 9	8 51	0 43	17 7	0 3	1 3	2 15	21 38	0 10	13 20	1 33	6 43	16 3	23 51	23 49	15 1		n.a.
T 3	7 58	13 29	3 14	13 53	1 46	10 49	1 15	8 50	0 40	17 10	0 3	1 0	2 15	21 37	0 10	13 19	1 33	6 44	16 3	23 51	23 50	15 3		n.a.
F 4	8 20	8 7	4 4	14 40	1 51	10 36	1 21	8 47	0 36	17 14	0 3	0 57	2 15	21 37	0 10	13 19	1 33	6 44	16 3	23 52	23 50	15 5		n.a.
S 5	8 42	2 9	4 41	15 25	1 55	10 23	1 26	8 45	0 33	17 18	0 3	0 54	2 16	21 37	0 10	13 18	1 33	6 44	16 4	23 52	23 50	15 8		n.a.
S 6	9 3	4s 6	5 0	16 7	1 59	10 10	1 31	8 42	0 30	17 22	0 3	0 51	2 16	21 36	0 10	13 18	1 33	6 44	16 4	23 52	23 50	15 10		n.a.
M 7	9 25	10 14	4 58	16 47	2 2	9 56	1 36	8 39	0 26	17 25	0 3	0 48	2 16	21 36	0 10	13 17	1 33	6 45	16 5	23 53	23 50	15 12		n.a.
T 8	9 46	15 47	4 36	17 26	2 4	9 41	1 41	8 35	0 23	17 29	0 3	0 45	2 16	21 36	0 10	13 17	1 33	6 45	16 5	23 53	23 50	15 14		n.a.
W 9	10 8	20 18	3 53	18 2	2 5	9 26	1 46	8 32	0 20	17 33	0 3	0 42	2 16	21 36	0 10	13 16	1 33	6 45	16 5	23 53	23 50	15 16		n.a.
T 10	10 29	23 23	2 55	18 35	2 6	9 10	1 50	8 28	0 17	17 37	0 2	0 39	2 16	21 35	0 10	13 16	1 33	6 46	16 6	23 54	23 51	15 19		n.a.
F 11	10 50	24 48	1 47	19 7	2 7	8 54	1 55	8 24	0 14	17 41	0 2	0 36	2 16	21 35	0 10	13 15	1 33	6 46	16 6	23 54	23 51	15 21		n.a.
S 12	11 11	24 32	0 33	19 37	2 6	8 37	1 59	8 19	0 10	17 44	0 2	0 33	2 16	21 35	0 10	13 15	1 33	6 46	16 6	23 54	23 51	15 23		n.a.
S 13	11 31	22 45	0n40	20 4	2 5	8 20	2 3	8 15	0 7	17 48	0 2	0 30	2 16	21 34	0 10	13 14	1 33	6 47	16 7	23 54	23 51	15 25		n.a.
M14	11 52	19 45	1 48	20 30	2 4	8 2	2 6	8 10	0 4	17 52	0 2	0 27	2 16	21 34	0 10	13 14	1 33	6 47	16 7	23 54	23 51	15 27		n.a.
T 15	12 12	15 51	2 49	20 53	2 1	7 44	2 10	8 4	0 1	17 55	0 2	0 24	2 16	21 34	0 10	13 13	1 33	6 47	16 8	23 54	23 51	15 30		n.a.
W16	12 32	11 20	3 40	21 15	1 58	7 25	2 13	7 59	0s 2	17 59	0 2	0 21	2 16	21 33	0 10	13 13	1 33	6 48	16 8	23 54	23 52	15 32		n.a.
T 17	12 52	6 28	4 20	21 34	1 55	7 6	2 16	7 53	0 4	18 3	0 2	0 18	2 16	21 33	0 10	13 12	1 33	6 48	16 8	23 54	23 52	15 34		n.a.
F 18	13 12	1 26	4 48	21 52	1 51	6 47	2 19	7 47	0 7	18 7	0 1	0 15	2 16	21 32	0 10	13 12	1 33	6 48	16 9	23 54	23 52	15 36		n.a.
S 19	13 32	3n35	5 2	22 7	1 46	6 27	2 22	7 41	0 10	18 10	0 1	0 13	2 16	21 32	0 10	13 11	1 33	6 49	16 9	23 55	23 52	15 38		n.a.
S 20	13 51	8 26	5 3	22 21	1 41	6 7	2 24	7 34	0 13	18 14	0 1	0 10	2 17	21 32	0 10	13 11	1 33	6 49	16 9	23 55	23 52	15 40		n.a.
M21	14 10	12 58	4 51	22 33	1 36	5 46	2 27	7 28	0 16	18 18	0 1	0 7	2 17	21 31	0 10	13 10	1 33	6 49	16 10	23 55	23 52	15 43		n.a.
T 22	14 29	17 0	4 26	22 43	1 29	5 25	2 29	7 21	0 18	18 21	0 1	0 4	2 17	21 31	0 10	13 10	1 33	6 50	16 10	23 56	23 52	15 45		n.a.
W23	14 48	20 22	3 50	22 52	1 23	5 4	2 31	7 13	0 21	18 25	0 1	0 1	2 17	21 31	0 10	13 9	1 33	6 50	16 11	23 56	23 52	15 47		n.a.
T 24	15 7	22 53	3 3	22 59	1 15	4 42	2 33	7 6	0 23	18 29	0 1	0n 1	2 17	21 30	0 10	13 9	1 33	6 51	16 11	23 56	23 53	15 49		n.a.
F 25	15 25	24 24	2 8	23 4	1 8	4 20	2 35	6 58	0 26	18 32	0 1	0 4	2 17	21 30	0 10	13 8	1 33	6 51	16 11	23 56	23 53	15 51		n.a.
S 26	15 43	24 47	1 7	23 8	0 59	3 57	2 37	6 50	0 28	18 36	0 1	0 7	2 17	21 29	0 10	13 8	1 33	6 51	16 12	23 56	23 53	15 53		n.a.
S 27	16 1	23 59	0 2	23 10	0 51	3 35	2 38	6 42	0 31	18 40	0 0	0 10	2 17	21 29	0 10	13 7	1 32	6 52	16 12	23 56	23 53	15 55		n.a.
M28	16 19	21 58	1s 5	23 11	0 41	3 12	2 40	6 34	0 33	18 43	0 0	0 12	2 17	21 28	0 10	13 7	1 32	6 52	16 12	23 56	23 53	15 58		n.a.
T 29	16 36	18 51	2 10	23 11	0 32	2 49	2 41	6 25	0 36	18 47	0 0	0 15	2 17	21 28	0 10	13 6	1 32	6 53	16 13	23 56	23 53	16 0		n.a.
W30	16 53	14 44	3 10	23 9	0 21	2 25	2 42	6 17	0 38	18 50	0 0	0 18	2 18	21 28	0 10	13 6	1 32	6 53	16 13	23 56	23 53	16 2		n.a.
T 31	17n10	9n46	4s 1	23n 6	0n11	2s 1	2s43	6n 8	0s40	18n54	0s 0	0n20	2s18	21s27	0s10	13s 5	1n32	6s53	16s14	23s56	23s53	16n 4		n.a.

Julian Day Number = 762762.5, Delta T = 17h42m06s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°13'14, Lahiri = -40°06'15 Julian Calendar 1 May 2625 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2625 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2625 BCE (-2624) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	15 13 24	17♉30'48	8♍39	14♊14	2♈ 8	13♍31	23♉ 3	6♈ 6	3°R12	8°R 7	27°R53	3°R30	4♑54	0♉ 5	n.a.	F 1
S 2	15 17 21	18°27'59	22°57	15° 4	3°10	13°50	23°16	6°13	3♐10	8♏ 5	27♑53	3♑26	4°51	0°12	n.a.	S 2
S 3	15 21 17	19°25'11	7♎38	15°52	4°11	14° 9	23°29	6°20	3° 8	8° 3	27°53	3°21	4°48	0°18	n.a.	S 3
M 4	15 25 14	20°22'23	22°39	16°36	5°13	14°29	23°42	6°26	3° 5	8° 2	27°52	3°15	4°45	0°25	n.a.	M 4
T 5	15 29 10	21°19'37	7♏50	17°16	6°15	14°49	23°56	6°33	3° 3	8° 0	27°52	3° 9	4°42	0°32	n.a.	T 5
W 6	15 33 7	22°16'51	23° 1	17°52	7°17	15°10	24° 9	6°39	3° 1	7°59	27°52	3° 3	4°39	0°38	n.a.	W 6
T 7	15 37 3	23°14'06	8♐ 3	18°24	8°20	15°32	24°22	6°45	2°58	7°57	27°51	3° 0	4°35	0°45	n.a.	T 7
F 8	15 41 0	24°11'22	22°46	18°52	9°23	15°54	24°36	6°52	2°56	7°56	27°51	2°58	4°32	0°52	n.a.	F 8
S 9	15 44 57	25° 8'40	7♑ 4	19°16	10°26	16°16	24°49	6°58	2°54	7°54	27°50	2°D57	4°29	0°59	n.a.	S 9
S 10	15 48 53	26° 5'59	20°56	19°35	11°30	16°39	25° 2	7° 4	2°51	7°52	27°50	2°58	4°26	1° 5	n.a.	S 10
M11	15 52 50	27° 3'19	4♒20	19°50	12°33	17° 3	25°16	7°10	2°49	7°51	27°50	3° 0	4°23	1°12	n.a.	M11
T 12	15 56 46	28° 0'41	17°19	20° 0	13°37	17°27	25°29	7°16	2°47	7°49	27°49	3° 1	4°20	1°19	n.a.	T 12
W13	16 0 43	28°58'03	29°57	20°R 4	14°41	17°51	25°42	7°22	2°44	7°48	27°48	3°R 1	4°16	1°25	n.a.	W13
T 14	16 4 39	29°55'28	12♓17	20° 4	15°46	18°16	25°56	7°28	2°42	7°47	27°48	3° 1	4°13	1°32	n.a.	T 14
F 15	16 8 36	0♊52'54	24°24	19°58	16°50	18°41	26° 9	7°34	2°39	7°45	27°47	2°58	4°10	1°39	n.a.	F 15
S 16	16 12 33	1°50'21	6♈21	19°47	17°55	19° 7	26°22	7°39	2°37	7°44	27°47	2°55	4° 7	1°46	n.a.	S 16
S 17	16 16 29	2°47'50	18°14	19°31	19° 0	19°33	26°35	7°45	2°35	7°42	27°46	2°50	4° 4	1°52	n.a.	S 17
M18	16 20 26	3°45'21	0♉ 5	19° 9	20° 6	20° 0	26°49	7°51	2°32	7°41	27°46	2°45	4° 0	1°59	n.a.	M18
T 19	16 24 22	4°42'53	11°57	18°43	21°11	20°27	27° 2	7°56	2°30	7°39	27°45	2°40	3°57	2° 6	n.a.	T 19
W20	16 28 19	5°40'27	23°52	18°11	22°17	20°54	27°15	8° 2	2°27	7°38	27°44	2°36	3°54	2°12	n.a.	W20
T 21	16 32 15	6°38'02	5♊53	17°35	23°23	21°22	27°29	8° 7	2°25	7°37	27°44	2°33	3°51	2°19	n.a.	T 21
F 22	16 36 12	7°35'38	18° 1	16°55	24°29	21°50	27°42	8°13	2°23	7°35	27°43	2°30	3°48	2°26	n.a.	F 22
S 23	16 40 8	8°33'16	0♋17	16°11	25°35	22°19	27°55	8°18	2°20	7°34	27°42	2°D30	3°45	2°33	n.a.	S 23
S 24	16 44 5	9°30'56	12°43	15°24	26°41	22°48	28° 8	8°23	2°18	7°33	27°42	2°30	3°41	2°39	n.a.	S 24
M25	16 48 2	10°28'37	25°22	14°36	27°48	23°17	28°21	8°28	2°15	7°31	27°41	2°31	3°38	2°46	n.a.	M25
T 26	16 51 58	11°26'19	8♌15	13°45	28°55	23°47	28°34	8°33	2°13	7°30	27°40	2°33	3°35	2°53	n.a.	T 26
W27	16 55 55	12°24'02	21°25	12°55	0♉ 2	24°17	28°48	8°38	2°11	7°29	27°39	2°34	3°32	2°59	n.a.	W27
T 28	16 59 51	13°21'47	4♍52	12° 5	1° 9	24°48	29° 1	8°43	2° 8	7°27	27°38	2°35	3°29	3° 6	n.a.	T 28
F 29	17 3 48	14°19'33	18°40	11°16	2°16	25°18	29°14	8°48	2° 6	7°26	27°38	2°R35	3°26	3°13	n.a.	F 29
S 30	17 7 44	15♊17'20	2♎47	10♊30	3♉24	25♍49	29♉27	8♈52	2♐ 4	7♏25	27♑37	2♑34	3♑22	3♉19	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17n27	4n11	4s40	23n 2	0s 0	1s37	2s44	5n58	0s42	18n57	0n 0	0n23	2s18	21s27	0s10	13s 5	1n32	6s54	16s14	23s56	23s54	16n 6		n.a.
S 2	17 43	1s46	5 4	22 56	0 11	1 13	2 44	5 49	0 45	19 1	0 0	0 25	2 18	21 26	0 10	13 4	1 32	6 54	16 14	23 56	23 54	16 8		n.a.
S 3	17 59	7 48	5 8	22 50	0 23	0 49	2 45	5 39	0 47	19 5	0 0	0 28	2 18	21 26	0 10	13 4	1 32	6 55	16 15	23 57	23 54	16 10		n.a.
M 4	18 15	13 30	4 51	22 42	0 35	0 24	2 45	5 30	0 49	19 8	0 0	0 30	2 18	21 25	0 10	13 3	1 32	6 55	16 15	23 57	23 54	16 12		n.a.
T 5	18 30	18 26	4 14	22 34	0 48	0n 1	2 45	5 20	0 51	19 12	0 1	0 33	2 18	21 25	0 10	13 3	1 32	6 55	16 15	23 57	23 54	16 14		n.a.
W 6	18 45	22 10	3 20	22 25	1 1	0 26	2 46	5 10	0 53	19 15	0 1	0 35	2 18	21 25	0 10	13 2	1 32	6 56	16 16	23 57	23 54	16 16		n.a.
T 7	19 0	24 18	2 11	22 15	1 14	0 51	2 46	4 59	0 55	19 18	0 1	0 38	2 19	21 24	0 10	13 2	1 32	6 56	16 16	23 57	23 54	16 18		n.a.
F 8	19 15	24 42	0 55	22 4	1 27	1 17	2 45	4 49	0 57	19 22	0 1	0 40	2 19	21 24	0 10	13 1	1 32	6 57	16 16	23 57	23 54	16 21		n.a.
S 9	19 29	23 25	0n22	21 53	1 40	1 42	2 45	4 38	0 59	19 25	0 1	0 42	2 19	21 23	0 10	13 1	1 32	6 57	16 17	23 57	23 55	16 23		n.a.
S 10	19 43	20 44	1 36	21 41	1 54	2 8	2 45	4 27	1 1	19 29	0 1	0 45	2 19	21 23	0 10	13 0	1 32	6 58	16 17	23 57	23 55	16 25		n.a.
M11	19 57	16 59	2 43	21 28	2 7	2 33	2 44	4 16	1 3	19 32	0 1	0 47	2 19	21 22	0 10	13 0	1 32	6 58	16 17	23 57	23 55	16 27		n.a.
T 12	20 10	12 32	3 38	21 15	2 21	2 59	2 44	4 5	1 4	19 35	0 1	0 49	2 19	21 22	0 10	12 59	1 32	6 58	16 18	23 57	23 55	16 29		n.a.
W13	20 23	7 40	4 22	21 2	2 35	3 25	2 43	3 54	1 6	19 39	0 1	0 52	2 19	21 21	0 11	12 59	1 32	6 59	16 18	23 57	23 55	16 31		n.a.
T 14	20 36	2 37	4 52	20 49	2 48	3 51	2 42	3 42	1 8	19 42	0 2	0 54	2 20	21 21	0 11	12 58	1 32	6 59	16 18	23 57	23 55	16 33		n.a.
F 15	20 48	2n26	5 9	20 35	3 1	4 17	2 41	3 31	1 10	19 45	0 2	0 56	2 20	21 20	0 11	12 58	1 32	7 0	16 19	23 57	23 55	16 35		n.a.
S 16	21 0	7 20	5 12	20 22	3 14	4 44	2 40	3 19	1 11	19 49	0 2	0 58	2 20	21 20	0 11	12 57	1 32	7 0	16 19	23 57	23 55	16 37		n.a.
S 17	21 12	11 55	5 1	20 8	3 26	5 10	2 39	3 7	1 13	19 52	0 2	1 0	2 20	21 19	0 11	12 57	1 32	7 1	16 19	23 57	23 55	16 39		n.a.
M18	21 23	16 4	4 38	19 55	3 37	5 36	2 38	2 55	1 15	19 55	0 2	1 3	2 20	21 19	0 11	12 56	1 32	7 1	16 20	23 57	23 55	16 41		n.a.
T 19	21 34	19 36	4 2	19 42	3 48	6 2	2 37	2 42	1 16	19 59	0 2	1 5	2 20	21 18	0 11	12 56	1 32	7 2	16 20	23 58	23 56	16 43		n.a.
W20	21 44	22 20	3 16	19 30	3 58	6 28	2 35	2 30	1 18	20 2	0 2	1 7	2 21	21 18	0 11	12 56	1 32	7 2	16 20	23 58	23 56	16 45		n.a.
T 21	21 55	24 5	2 21	19 18	4 7	6 55	2 34	2 17	1 19	20 5	0 2	1 9	2 21	21 18	0 11	12 55	1 32	7 2	16 21	23 58	23 56	16 47		n.a.
F 22	22 4	24 44	1 19	19 7	4 14	7 21	2 32	2 5	1 21	20 8	0 2	1 11	2 21	21 17	0 11	12 55	1 32	7 3	16 21	23 58	23 56	16 49		n.a.
S 23	22 14	24 11	0 12	18 57	4 20	7 47	2 30	1 52	1 22	20 11	0 3	1 13	2 21	21 17	0 11	12 54	1 32	7 3	16 21	23 58	23 56	16 51		n.a.
S 24	22 23	22 26	0s56	18 47	4 24	8 13	2 29	1 39	1 23	20 14	0 3	1 14	2 21	21 16	0 11	12 54	1 32	7 4	16 22	23 58	23 56	16 53		n.a.
M25	22 32	19 32	2 3	18 39	4 27	8 39	2 27	1 26	1 25	20 18	0 3	1 16	2 22	21 16	0 11	12 54	1 32	7 4	16 22	23 58	23 56	16 55		n.a.
T 26	22 40	15 39	3 5	18 33	4 28	9 5	2 25	1 13	1 26	20 21	0 3	1 18	2 22	21 15	0 11	12 53	1 32	7 5	16 22	23 58	23 56	16 57		n.a.
W27	22 48	10 56	3 58	18 27	4 27	9 31	2 23	0 59	1 28	20 24	0 3	1 20	2 22	21 15	0 11	12 53	1 32	7 5	16 22	23 58	23 56	16 59		n.a.
T 28	22 55	5 37	4 40	18 24	4 24	9 57	2 21	0 46	1 29	20 27	0 3	1 22	2 22	21 14	0 11	12 52	1 32	7 6	16 23	23 58	23 56	17 1		n.a.
F 29	23 2	0s 6	5 7	18 22	4 20	10 22	2 19	0 32	1 30	20 30	0 3	1 24	2 22	21 14	0 11	12 52	1 32	7 6	16 23	23 58	23 56	17 3		n.a.
S 30	23n 9	5s56	5s16	18n22	4s13	10n48	2s16	0n18	1s31	20n33	0n 3	1n25	2s22	21s13	0s11	12s52	1n31	7s 7	16s23	23s58	23s57	17n 5		n.a.

Julian Day Number = 762793.5, Delta T = 17h42m03s
Ecliptic obliquity = 23°59'12, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°13'10, Lahiri = -40°06'10 Julian Calendar 1 June 2625 BCE == Greg. Calendar 10 May 2625 BCE

The year -2624 astronomical counting style corresponds to year 2625 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2625 BCE (-2624) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 11 41	16♊15'09	17♎12	9°R48	4♉31	26♍21	29♉40	8♈57	2°R 1	7°R24	27°R36	2°R33	3♑19	3♉26	n.a.	S 1
M 2	17 15 37	17°12'59	1♏52	9♊10	5°39	26°53	29°53	9° 2	1♐59	7♏23	27♑35	2♑31	3°16	3°33	n.a.	M 2
T 3	17 19 34	18°10'51	16°42	8°37	6°47	27°25	0♊ 6	9° 6	1°57	7°22	27°34	2°29	3°13	3°40	n.a.	T 3
W 4	17 23 31	19° 8'44	1♐34	8°10	7°55	27°57	0°19	9°10	1°55	7°20	27°33	2°28	3°10	3°46	n.a.	W 4
T 5	17 27 27	20° 6'40	16°21	7°50	9° 3	28°30	0°32	9°15	1°52	7°19	27°32	2°27	3° 6	3°53	n.a.	T 5
F 6	17 31 24	21° 4'37	0♑55	7°38	10°11	29° 2	0°45	9°19	1°50	7°18	27°31	2°D26	3° 3	4° 0	n.a.	F 6
S 7	17 35 20	22° 2'35	15°10	7°D32	11°20	29°36	0°57	9°23	1°48	7°17	27°31	2°27	3° 0	4° 6	n.a.	S 7
S 8	17 39 17	23° 0'36	29° 3	7°35	12°29	0♎ 9	1°10	9°27	1°46	7°16	27°30	2°27	2°57	4°13	n.a.	S 8
M 9	17 43 13	23°58'39	12♒31	7°46	13°37	0°43	1°23	9°31	1°44	7°15	27°29	2°28	2°54	4°20	n.a.	M 9
T 10	17 47 10	24°56'44	25°34	8° 5	14°46	1°17	1°36	9°35	1°41	7°14	27°28	2°29	2°51	4°27	n.a.	T 10
W11	17 51 6	25°54'50	8♓16	8°32	15°55	1°51	1°49	9°39	1°39	7°13	27°27	2°29	2°47	4°33	n.a.	W11
T 12	17 55 3	26°52'59	20°39	9° 8	17° 5	2°25	2° 1	9°42	1°37	7°12	27°26	2°30	2°44	4°40	n.a.	T 12
F 13	17 59 0	27°51'11	2♈47	9°51	18°14	3° 0	2°14	9°46	1°35	7°12	27°25	2°R30	2°41	4°47	n.a.	F 13
S 14	18 2 56	28°49'24	14°45	10°42	19°24	3°35	2°26	9°49	1°33	7°11	27°24	2°30	2°38	4°53	n.a.	S 14
S 15	18 6 53	29°47'40	26°38	11°40	20°33	4°10	2°39	9°53	1°31	7°10	27°23	2°29	2°35	5° 0	n.a.	S 15
M16	18 10 49	0♋45'58	8♉29	12°46	21°43	4°46	2°51	9°56	1°29	7° 9	27°22	2°29	2°32	5° 7	n.a.	M16
T 17	18 14 46	1°44'18	20°23	13°57	22°53	5°22	3° 4	9°59	1°27	7° 8	27°20	2°29	2°28	5°13	n.a.	T 17
W18	18 18 42	2°42'40	2♊23	15°15	24° 3	5°58	3°16	10° 2	1°25	7° 8	27°19	2°D29	2°25	5°20	n.a.	W18
T 19	18 22 39	3°41'05	14°32	16°39	25°13	6°34	3°29	10° 5	1°23	7° 7	27°18	2°29	2°22	5°27	n.a.	T 19
F 20	18 26 35	4°39'32	26°51	18° 7	26°23	7°10	3°41	10° 8	1°21	7° 6	27°17	2°R29	2°19	5°34	n.a.	F 20
S 21	18 30 32	5°38'01	9♋24	19°41	27°33	7°47	3°53	10°11	1°20	7° 5	27°16	2°29	2°16	5°40	n.a.	S 21
S 22	18 34 29	6°36'32	22°10	21°18	28°44	8°24	4° 6	10°13	1°18	7° 5	27°15	2°29	2°12	5°47	n.a.	S 22
M23	18 38 25	7°35'05	5♌ 9	22°58	29°55	9° 1	4°18	10°16	1°16	7° 4	27°14	2°28	2° 9	5°54	n.a.	M23
T 24	18 42 22	8°33'40	18°22	24°42	1♊ 5	9°38	4°30	10°18	1°14	7° 4	27°13	2°28	2° 6	6° 0	n.a.	T 24
W25	18 46 18	9°32'16	1♍49	26°28	2°16	10°15	4°42	10°21	1°12	7° 3	27°12	2°27	2° 3	6° 7	n.a.	W25
T 26	18 50 15	10°30'55	15°29	28°16	3°27	10°53	4°54	10°23	1°11	7° 3	27°10	2°26	2° 0	6°14	n.a.	T 26
F 27	18 54 11	11°29'36	29°21	0♋ 5	4°38	11°31	5° 6	10°25	1° 9	7° 2	27° 9	2°26	1°57	6°20	n.a.	F 27
S 28	18 58 8	12°28'18	13♎25	1°56	5°49	12° 9	5°18	10°27	1° 7	7° 2	27° 8	2°D25	1°53	6°27	n.a.	S 28
S 29	19 2 4	13°27'02	27°38	3°47	7° 0	12°47	5°29	10°29	1° 6	7° 1	27° 7	2°26	1°50	6°34	n.a.	S 29
M30	19 6 1	14°25'49	11♏58	5°39	8°12	13°26	5°41	10°31	1° 4	7° 1	27° 6	2°26	1°47	6°41	n.a.	M30
T 31	19 9 57	15♋24'37	26♏22	7♋32	9♊23	14♎ 4	5♊53	10♈32	1♐ 3	7♏ 1	27♑ 5	2♑27	1♑44	6♉47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n15	11s35	5s 6	18n23	4s 5	11n13	2s14	0n 5	1s33	20n36	0n 3	1n27	2s23	21s13	0s11	12s51	1n31	7s 7	16s23	23s58	23s57	17n 7		n.a.
M 2	23 21	16 41	4 35	18 27	3 55	11 39	2 12	0s 9	1 34	20 39	0 4	1 29	2 23	21 12	0 11	12 51	1 31	7 7	16 24	23 58	23 57	17 9		n.a.
T 3	23 27	20 49	3 47	18 34	3 44	12 4	2 9	0 23	1 35	20 42	0 4	1 30	2 23	21 12	0 11	12 51	1 31	7 8	16 24	23 58	23 57	17 11		n.a.
W 4	23 32	23 36	2 43	18 42	3 31	12 28	2 7	0 38	1 36	20 45	0 4	1 32	2 23	21 11	0 11	12 50	1 31	7 8	16 24	23 58	23 57	17 13		n.a.
T 5	23 36	24 44	1 28	18 52	3 18	12 53	2 4	0 52	1 37	20 47	0 4	1 33	2 23	21 11	0 11	12 50	1 31	7 9	16 24	23 58	23 57	17 15		n.a.
F 6	23 41	24 7	0 8	19 4	3 3	13 18	2 1	1 6	1 38	20 50	0 4	1 35	2 24	21 11	0 11	12 50	1 31	7 9	16 25	23 58	23 57	17 17		n.a.
S 7	23 44	21 57	1n10	19 19	2 47	13 42	1 59	1 21	1 39	20 53	0 4	1 36	2 24	21 10	0 11	12 49	1 31	7 10	16 25	23 58	23 57	17 18		n.a.
S 8	23 48	18 30	2 22	19 35	2 31	14 6	1 56	1 35	1 40	20 56	0 4	1 38	2 24	21 10	0 11	12 49	1 31	7 10	16 25	23 58	23 57	17 20		n.a.
M 9	23 51	14 10	3 24	19 53	2 15	14 29	1 53	1 50	1 41	20 59	0 4	1 39	2 24	21 9	0 11	12 49	1 31	7 11	16 25	23 58	23 57	17 22		n.a.
T 10	23 53	9 19	4 14	20 13	1 58	14 53	1 50	2 4	1 42	21 2	0 4	1 40	2 25	21 9	0 11	12 49	1 31	7 11	16 26	23 58	23 57	17 24		n.a.
W11	23 55	4 12	4 49	20 34	1 41	15 16	1 47	2 19	1 43	21 4	0 5	1 42	2 25	21 8	0 11	12 48	1 31	7 11	16 26	23 58	23 57	17 26		n.a.
T 12	23 57	0n57	5 10	20 56	1 25	15 39	1 45	2 34	1 44	21 7	0 5	1 43	2 25	21 8	0 11	12 48	1 31	7 12	16 26	23 58	23 57	17 28		n.a.
F 13	23 58	5 58	5 17	21 19	1 8	16 2	1 42	2 49	1 45	21 10	0 5	1 44	2 25	21 7	0 11	12 48	1 31	7 12	16 26	23 58	23 58	17 30		n.a.
S 14	23 59	10 41	5 10	21 42	0 52	16 24	1 39	3 4	1 46	21 12	0 5	1 45	2 25	21 7	0 11	12 48	1 31	7 13	16 26	23 58	23 58	17 32		n.a.
S 15	23 59	14 59	4 50	22 6	0 36	16 46	1 36	3 19	1 47	21 15	0 5	1 46	2 26	21 7	0 11	12 47	1 31	7 13	16 27	23 58	23 58	17 34		n.a.
M16	23 59	18 41	4 17	22 30	0 21	17 7	1 32	3 34	1 47	21 18	0 5	1 48	2 26	21 6	0 11	12 47	1 31	7 14	16 27	23 58	23 58	17 36		n.a.
T 17	23 58	21 40	3 33	22 53	0 7	17 29	1 29	3 49	1 48	21 20	0 5	1 49	2 26	21 6	0 11	12 47	1 31	7 14	16 27	23 58	23 58	17 38		n.a.
W18	23 57	23 43	2 39	23 16	0n 7	17 49	1 26	4 5	1 49	21 23	0 5	1 50	2 26	21 5	0 11	12 47	1 31	7 14	16 27	23 58	23 58	17 39		n.a.
T 19	23 56	24 41	1 38	23 38	0 20	18 10	1 23	4 20	1 50	21 25	0 6	1 51	2 27	21 5	0 11	12 47	1 31	7 15	16 27	23 58	23 58	17 41		n.a.
F 20	23 54	24 28	0 31	23 59	0 32	18 30	1 20	4 35	1 50	21 28	0 6	1 52	2 27	21 5	0 11	12 46	1 31	7 15	16 28	23 58	23 58	17 43		n.a.
S 21	23 52	23 1	0s38	24 18	0 44	18 49	1 17	4 51	1 51	21 30	0 6	1 52	2 27	21 4	0 11	12 46	1 30	7 16	16 28	23 58	23 58	17 45		n.a.
S 22	23 49	20 21	1 47	24 35	0 54	19 8	1 13	5 6	1 52	21 33	0 6	1 53	2 27	21 4	0 11	12 46	1 30	7 16	16 28	23 58	23 58	17 47		n.a.
M23	23 46	16 39	2 51	24 51	1 3	19 27	1 10	5 22	1 52	21 35	0 6	1 54	2 28	21 4	0 11	12 46	1 30	7 16	16 28	23 58	23 58	17 49		n.a.
T 24	23 42	12 4	3 48	25 5	1 12	19 45	1 7	5 38	1 53	21 38	0 6	1 55	2 28	21 3	0 11	12 46	1 30	7 17	16 28	23 58	23 58	17 51		n.a.
W25	23 38	6 50	4 33	25 16	1 20	20 3	1 4	5 53	1 54	21 40	0 6	1 56	2 28	21 3	0 11	12 46	1 30	7 17	16 28	23 58	23 58	17 52		n.a.
T 26	23 33	1 12	5 3	25 25	1 26	20 20	1 0	6 9	1 54	21 42	0 6	1 56	2 28	21 2	0 11	12 46	1 30	7 18	16 28	23 58	23 58	17 54		n.a.
F 27	23 28	4s33	5 16	25 31	1 32	20 37	0 57	6 25	1 55	21 45	0 7	1 57	2 28	21 2	0 11	12 45	1 30	7 18	16 28	23 58	23 58	17 56		n.a.
S 28	23 23	10 10	5 11	25 35	1 37	20 53	0 54	6 40	1 55	21 47	0 7	1 57	2 29	21 2	0 11	12 45	1 30	7 18	16 29	23 58	23 58	17 58		n.a.
S 29	23 17	15 18	4 47	25 37	1 41	21 9	0 50	6 56	1 56	21 49	0 7	1 58	2 29	21 1	0 11	12 45	1 30	7 19	16 29	23 58	23 58	18 0		n.a.
M30	23 11	19 38	4 5	25 36	1 44	21 24	0 47	7 12	1 56	21 51	0 7	1 58	2 29	21 1	0 11	12 45	1 30	7 19	16 29	23 58	23 58	18 2		n.a.
T 31	23n 4	22s48	3s 7	25n33	1n47	21n39	0s44	7s28	1s57	21n54	0n 7	1n59	2s29	21s 1	0s11	12s45	1n30	7s19	16s29	23s58	23s58	18n 3		n.a.

Julian Day Number = 762823.5, Delta T = 17h42m01s
Ecliptic obliquity = 23°59'12, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°13'06, Lahiri = -40°06'06 Julian Calendar 1 July 2625 BCE == Greg. Calendar 9 June 2625 BCE

The year -2624 astronomical counting style corresponds to year 2625 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2625 BCE (-2624) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	19 13 54	16♋23'27	10♐48	9♋24	10♊34	14♎43	6♊ 4	10♈34	1°R 1	7°R 0	27°R 3	2♑28	1♑41	6♉54	n.a.	W 1
T 2	19 17 51	17°22'19	25° 9	11°16	11°46	15°22	6°16	10°35	1♐ 0	7♏ 0	27♑ 2	2°29	1°38	7° 1	n.a.	T 2
F 3	19 21 47	18°21'13	9♑21	13° 8	12°58	16° 1	6°27	10°37	0°59	7° 0	27° 1	2°R29	1°34	7° 7	n.a.	F 3
S 4	19 25 44	19°20'10	23°21	15° 0	14°10	16°40	6°39	10°38	0°57	6°59	27° 0	2°28	1°31	7°14	n.a.	S 4
S 5	19 29 40	20°19'08	7♒ 3	16°51	15°22	17°19	6°50	10°39	0°56	6°59	26°59	2°26	1°28	7°21	n.a.	S 5
M 6	19 33 37	21°18'09	20°26	18°41	16°34	17°59	7° 1	10°40	0°55	6°59	26°57	2°24	1°25	7°27	n.a.	M 6
T 7	19 37 33	22°17'12	3♓29	20°31	17°46	18°38	7°12	10°41	0°53	6°59	26°56	2°21	1°22	7°34	n.a.	T 7
W 8	19 41 30	23°16'18	16°12	22°19	18°58	19°18	7°23	10°42	0°52	6°59	26°55	2°18	1°18	7°41	n.a.	W 8
T 9	19 45 26	24°15'26	28°36	24° 8	20°10	19°58	7°34	10°43	0°51	6°59	26°54	2°15	1°15	7°48	n.a.	T 9
F 10	19 49 23	25°14'36	10♈46	25°55	21°23	20°38	7°45	10°43	0°50	6°D59	26°53	2°14	1°12	7°54	n.a.	F 10
S 11	19 53 19	26°13'49	22°45	27°41	22°35	21°18	7°56	10°44	0°49	6°59	26°51	2°D13	1° 9	8° 1	n.a.	S 11
S 12	19 57 16	27°13'05	4♉37	29°27	23°48	21°59	8° 7	10°44	0°48	6°59	26°50	2°13	1° 6	8° 8	n.a.	S 12
M13	20 1 12	28°12'23	16°29	1♌12	25° 0	22°39	8°18	10°44	0°47	6°59	26°49	2°14	1° 3	8°14	n.a.	M13
T 14	20 5 9	29°11'44	28°23	2°55	26°13	23°20	8°28	10°45	0°46	6°59	26°48	2°16	0°59	8°21	n.a.	T 14
W15	20 9 6	0♌11'07	10♊26	4°39	27°26	24° 1	8°39	10°R45	0°45	6°59	26°47	2°17	0°56	8°28	n.a.	W15
T 16	20 13 2	1°10'32	22°41	6°21	28°39	24°42	8°49	10°45	0°44	6°59	26°45	2°19	0°53	8°34	n.a.	T 16
F 17	20 16 59	2°10'00	5♋11	8° 2	29°52	25°23	8°59	10°44	0°44	7° 0	26°44	2°R19	0°50	8°41	n.a.	F 17
S 18	20 20 55	3° 9'31	17°59	9°43	1♋ 5	26° 4	9°10	10°44	0°43	7° 0	26°43	2°18	0°47	8°48	n.a.	S 18
S 19	20 24 52	4° 9'04	1♌ 5	11°23	2°18	26°45	9°20	10°44	0°42	7° 0	26°42	2°15	0°44	8°55	n.a.	S 19
M20	20 28 48	5° 8'38	14°29	13° 2	3°31	27°26	9°30	10°43	0°42	7° 0	26°41	2°11	0°40	9° 1	n.a.	M20
T 21	20 32 45	6° 8'15	28° 9	14°40	4°45	28° 8	9°40	10°42	0°41	7° 1	26°39	2° 6	0°37	9° 8	n.a.	T 21
W22	20 36 41	7° 7'54	12♍ 3	16°18	5°58	28°49	9°49	10°42	0°41	7° 1	26°38	2° 0	0°34	9°15	n.a.	W22
T 23	20 40 38	8° 7'36	26° 6	17°54	7°11	29°31	9°59	10°41	0°40	7° 1	26°37	1°55	0°31	9°21	n.a.	T 23
F 24	20 44 34	9° 7'19	10♎14	19°30	8°25	0♏13	10° 9	10°40	0°40	7° 2	26°36	1°51	0°28	9°28	n.a.	F 24
S 25	20 48 31	10° 7'04	24°26	21° 6	9°39	0°55	10°18	10°39	0°39	7° 2	26°35	1°48	0°24	9°35	n.a.	S 25
S 26	20 52 28	11° 6'51	8♏37	22°41	10°52	1°37	10°28	10°37	0°39	7° 3	26°33	1°D47	0°21	9°41	n.a.	S 26
M27	20 56 24	12° 6'39	22°45	24°15	12° 6	2°19	10°37	10°36	0°39	7° 3	26°32	1°47	0°18	9°48	n.a.	M27
T 28	21 0 21	13° 6'30	6♐50	25°48	13°20	3° 1	10°46	10°35	0°38	7° 4	26°31	1°48	0°15	9°55	n.a.	T 28
W29	21 4 17	14° 6'23	20°50	27°21	14°34	3°43	10°55	10°33	0°38	7° 5	26°30	1°50	0°12	10° 1	n.a.	W29
T 30	21 8 14	15° 6'17	4♑44	28°53	15°47	4°26	11° 4	10°31	0°38	7° 5	26°29	1°R50	0° 9	10° 8	n.a.	T 30
F 31	21 12 10	16♌ 6'14	18♑29	0♍24	17♋ 1	5♏ 8	11♊13	10♈30	0♐38	7♏ 6	26♑28	1♑49	0♑ 5	10♉15	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n57	24s30	1s57	25n27	1n49	21n53	0s40	7s43	1s57	21n56	0n 7	1n59	2s30	21s 0	0s11	12s45	1n30	7s20	16s29	23s58	23s59	18n 5		n.a.
T 2	22 50	24 34	0 40	25 19	1 50	22 6	0 37	7 59	1 58	21 58	0 7	2 0	2 30	21 0	0 11	12 45	1 30	7 20	16 29	23 58	23 59	18 7		n.a.
F 3	22 42	23 1	0n38	25 9	1 50	22 19	0 34	8 15	1 58	22 0	0 7	2 0	2 30	21 0	0 11	12 45	1 30	7 20	16 29	23 58	23 59	18 9		n.a.
S 4	22 33	20 4	1 53	24 56	1 50	22 31	0 30	8 31	1 59	22 2	0 8	2 0	2 30	21 0	0 11	12 45	1 30	7 21	16 29	23 58	23 59	18 11		n.a.
S 5	22 25	16 2	2 59	24 42	1 49	22 43	0 27	8 47	1 59	22 4	0 8	2 1	2 31	20 59	0 11	12 45	1 30	7 21	16 29	23 58	23 59	18 12		n.a.
M 6	22 15	11 18	3 55	24 26	1 48	22 54	0 24	9 2	1 59	22 6	0 8	2 1	2 31	20 59	0 11	12 45	1 30	7 21	16 29	23 58	23 59	18 14		n.a.
T 7	22 6	6 11	4 36	24 8	1 46	23 4	0 20	9 18	2 0	22 8	0 8	2 1	2 31	20 59	0 11	12 45	1 29	7 22	16 29	23 58	23 59	18 16		n.a.
W 8	21 56	0 56	5 2	23 48	1 44	23 14	0 17	9 34	2 0	22 10	0 8	2 1	2 31	20 59	0 11	12 45	1 29	7 22	16 29	23 58	23 59	18 18		n.a.
T 9	21 45	4n13	5 14	23 26	1 41	23 23	0 14	9 50	2 0	22 12	0 8	2 1	2 32	20 58	0 11	12 45	1 29	7 22	16 29	23 58	23 59	18 19		n.a.
F 10	21 34	9 6	5 11	23 3	1 38	23 31	0 11	10 6	2 1	22 14	0 8	2 1	2 32	20 58	0 11	12 45	1 29	7 23	16 29	23 58	23 59	18 21		n.a.
S 11	21 23	13 35	4 55	22 39	1 35	23 39	0 7	10 21	2 1	22 16	0 8	2 1	2 32	20 58	0 11	12 45	1 29	7 23	16 30	23 58	23 59	18 23		n.a.
S 12	21 12	17 31	4 26	22 13	1 31	23 46	0 4	10 37	2 1	22 18	0 9	2 1	2 32	20 58	0 11	12 45	1 29	7 23	16 30	23 58	23 59	18 25		n.a.
M13	20 59	20 44	3 46	21 46	1 27	23 52	0 1	10 53	2 1	22 20	0 9	2 1	2 33	20 57	0 11	12 45	1 29	7 23	16 30	23 58	23 59	18 26		n.a.
T 14	20 47	23 6	2 56	21 17	1 22	23 58	0n 2	11 9	2 2	22 22	0 9	2 1	2 33	20 57	0 11	12 45	1 29	7 24	16 30	23 58	23 59	18 28		n.a.
W15	20 34	24 27	1 57	20 48	1 18	24 3	0 5	11 24	2 2	22 24	0 9	2 0	2 33	20 57	0 11	12 45	1 29	7 24	16 30	23 58	23 59	18 30		n.a.
T 16	20 21	24 39	0 53	20 17	1 13	24 7	0 8	11 40	2 2	22 26	0 9	2 0	2 33	20 57	0 11	12 46	1 29	7 24	16 30	23 58	23 59	18 32		n.a.
F 17	20 8	23 37	0s16	19 46	1 8	24 11	0 11	11 55	2 2	22 27	0 9	2 0	2 34	20 57	0 11	12 46	1 29	7 24	16 29	23 58	23 59	18 33		n.a.
S 18	19 54	21 21	1 25	19 13	1 2	24 13	0 14	12 11	2 2	22 29	0 9	2 0	2 34	20 57	0 11	12 46	1 29	7 25	16 29	23 58	23 59	18 35		n.a.
S 19	19 39	17 55	2 31	18 40	0 57	24 15	0 17	12 26	2 3	22 31	0 10	1 59	2 34	20 56	0 11	12 46	1 29	7 25	16 29	23 58	23 59	18 37		n.a.
M20	19 25	13 31	3 30	18 6	0 51	24 17	0 20	12 42	2 3	22 32	0 10	1 59	2 34	20 56	0 11	12 46	1 29	7 25	16 29	23 58	23 59	18 39		n.a.
T 21	19 10	8 21	4 18	17 31	0 45	24 17	0 23	12 57	2 3	22 34	0 10	1 58	2 34	20 56	0 11	12 46	1 29	7 25	16 29	23 58	23 59	18 40		n.a.
W22	18 55	2 43	4 52	16 56	0 39	24 17	0 26	13 13	2 3	22 36	0 10	1 58	2 35	20 56	0 11	12 47	1 29	7 26	16 29	23 58	23 59	18 42		n.a.
T 23	18 39	3s 7	5 9	16 20	0 33	24 16	0 29	13 28	2 3	22 37	0 10	1 57	2 35	20 56	0 11	12 47	1 29	7 26	16 29	23 58	23 59	18 44		n.a.
F 24	18 23	8 50	5 7	15 43	0 26	24 14	0 32	13 43	2 3	22 39	0 10	1 57	2 35	20 56	0 11	12 47	1 28	7 26	16 29	23 58	23 59	18 45		n.a.
S 25	18 7	14 6	4 47	15 6	0 20	24 12	0 34	13 58	2 3	22 41	0 10	1 56	2 35	20 56	0 11	12 47	1 28	7 26	16 29	23 58	23 59	18 47		n.a.
S 26	17 50	18 37	4 9	14 29	0 13	24 9	0 37	14 13	2 3	22 42	0 11	1 55	2 36	20 56	0 11	12 47	1 28	7 26	16 29	23 58	23 59	18 49		n.a.
M27	17 33	22 2	3 16	13 51	0 6	24 5	0 40	14 28	2 3	22 44	0 11	1 55	2 36	20 56	0 11	12 48	1 28	7 27	16 29	23 58	23 59	18 50		n.a.
T 28	17 16	24 6	2 11	13 12	0s 0	24 0	0 42	14 43	2 3	22 45	0 11	1 54	2 36	20 56	0 11	12 48	1 28	7 27	16 29	23 58	23 59	18 52		n.a.
W29	16 58	24 39	0 59	12 34	0 7	23 55	0 45	14 58	2 3	22 46	0 11	1 53	2 36	20 56	0 11	12 48	1 28	7 27	16 29	23 58	23 59	18 54		n.a.
T 30	16 40	23 38	0n16	11 55	0 14	23 49	0 47	15 13	2 3	22 48	0 11	1 52	2 36	20 56	0 11	12 48	1 28	7 27	16 29	23 58	23 59	18 55		n.a.
F 31	16n22	21s13	1n29	11n16	0s21	23n42	0n50	15s27	2s 3	22n49	0n11	1n51	2s37	20s56	0s11	12s49	1n28	7s27	16s29	23s58	23s59	18n57		n.a.

Julian Day Number = 762854.5, Delta T = 17h41m58s
Ecliptic obliquity = 23°59'11, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°13'02, Lahiri = -40°06'02 Julian Calendar 1 Aug. 2625 BCE == Greg. Calendar 10 July 2625 BCE

The year -2624 astronomical counting style corresponds to year 2625 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2625 BCE (-2624) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 16 7	17♌ 6'12	2♒ 4	1♍55	18♋15	5♏51	11♊21	10°R28	0°D38	7♏ 7	26°R27	1°R45	0♑ 2	10♉22	n.a.	S 1
S 2	21 20 3	18° 6'12	15°27	3°25	19°30	6°33	11°30	10♈26	0♐38	7° 7	26♑26	1♑40	29♐59	10°28	n.a.	S 2
M 3	21 24 0	19° 6'15	28°36	4°55	20°44	7°16	11°38	10°24	0°38	7° 8	26°24	1°32	29°56	10°35	n.a.	M 3
T 4	21 27 56	20° 6'19	11♓29	6°24	21°58	7°59	11°47	10°22	0°38	7° 9	26°23	1°23	29°53	10°42	n.a.	T 4
W 5	21 31 53	21° 6'26	24° 7	7°52	23°12	8°41	11°55	10°19	0°38	7°10	26°22	1°14	29°49	10°48	n.a.	W 5
T 6	21 35 50	22° 6'35	6♈29	9°20	24°27	9°24	12° 3	10°17	0°39	7°11	26°21	1° 5	29°46	10°55	n.a.	T 6
F 7	21 39 46	23° 6'46	18°37	10°47	25°41	10° 7	12°11	10°14	0°39	7°12	26°20	0°58	29°43	11° 2	n.a.	F 7
S 8	21 43 43	24° 6'59	0♉35	12°13	26°55	10°50	12°19	10°12	0°39	7°12	26°19	0°53	29°40	11° 8	n.a.	S 8
S 9	21 47 39	25° 7'15	12°27	13°39	28°10	11°34	12°26	10° 9	0°40	7°13	26°18	0°50	29°37	11°15	n.a.	S 9
M10	21 51 36	26° 7'33	24°17	15° 4	29°24	12°17	12°34	10° 6	0°40	7°14	26°17	0°D49	29°34	11°22	n.a.	M10
T 11	21 55 32	27° 7'53	6♊10	16°28	0♌39	13° 0	12°41	10° 3	0°41	7°15	26°16	0°49	29°30	11°28	n.a.	T 11
W12	21 59 29	28° 8'15	18°12	17°51	1°54	13°43	12°48	10° 1	0°41	7°17	26°15	0°50	29°27	11°35	n.a.	W12
T 13	22 3 25	29° 8'40	0♋27	19°13	3° 8	14°27	12°55	9°57	0°42	7°18	26°14	0°R51	29°24	11°42	n.a.	T 13
F 14	22 7 22	0♍ 9'07	13° 2	20°35	4°23	15°10	13° 2	9°54	0°42	7°19	26°13	0°50	29°21	11°49	n.a.	F 14
S 15	22 11 18	1° 9'35	25°58	21°55	5°38	15°54	13° 9	9°51	0°43	7°20	26°12	0°47	29°18	11°55	n.a.	S 15
S 16	22 15 15	2°10'06	9♌19	23°14	6°53	16°37	13°16	9°48	0°44	7°21	26°11	0°41	29°15	12° 2	n.a.	S 16
M17	22 19 12	3°10'39	23° 3	24°32	8° 8	17°21	13°22	9°44	0°45	7°22	26°10	0°33	29°11	12° 9	n.a.	M17
T 18	22 23 8	4°11'13	7♍ 9	25°49	9°23	18° 4	13°29	9°41	0°45	7°23	26° 9	0°23	29° 8	12°15	n.a.	T 18
W19	22 27 5	5°11'50	21°31	27° 4	10°38	18°48	13°35	9°37	0°46	7°25	26° 8	0°13	29° 5	12°22	n.a.	W19
T 20	22 31 1	6°12'27	6♎ 3	28°17	11°53	19°32	13°41	9°33	0°47	7°26	26° 7	0° 2	29° 2	12°29	n.a.	T 20
F 21	22 34 58	7°13'07	20°38	29°29	13° 8	20°16	13°47	9°30	0°48	7°27	26° 7	29♐53	28°59	12°35	n.a.	F 21
S 22	22 38 54	8°13'48	5♏ 9	0♎38	14°23	21° 0	13°53	9°26	0°49	7°29	26° 6	29°47	28°55	12°42	n.a.	S 22
S 23	22 42 51	9°14'30	19°32	1°45	15°38	21°43	13°58	9°22	0°50	7°30	26° 5	29°43	28°52	12°49	n.a.	S 23
M24	22 46 47	10°15'14	3♐43	2°50	16°53	22°27	14° 4	9°18	0°52	7°32	26° 4	29°41	28°49	12°55	n.a.	M24
T 25	22 50 44	11°15'59	17°40	3°51	18° 8	23°11	14° 9	9°14	0°53	7°33	26° 3	29°D41	28°46	13° 2	n.a.	T 25
W26	22 54 40	12°16'46	1♑25	4°49	19°23	23°55	14°14	9°10	0°54	7°34	26° 2	29°R42	28°43	13° 9	n.a.	W26
T 27	22 58 37	13°17'34	14°58	5°43	20°38	24°40	14°19	9° 6	0°55	7°36	26° 2	29°41	28°40	13°15	n.a.	T 27
F 28	23 2 34	14°18'23	28°20	6°32	21°54	25°24	14°24	9° 1	0°57	7°37	26° 1	29°38	28°36	13°22	n.a.	F 28
S 29	23 6 30	15°19'13	11♒30	7°17	23° 9	26° 8	14°28	8°57	0°58	7°39	26° 0	29°32	28°33	13°29	n.a.	S 29
S 30	23 10 27	16♍20'04	24♒30	7♎57	24♌24	26♏52	14♊32	8♈53	0♐59	7♏41	25♑59	29♐23	28♐30	13♉36	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n 4	17s37	2n36	10n36	0s28	23n34	0n52	15s42	2s 3	22n51	0n11	1n50	2s37	20s56	0s11	12s49	1n28	7s27	16s28	23s58	23s59	18n59		n.a.
S 2	15 45	13 11	3 33	9 57	0 34	23 26	0 54	15 56	2 3	22 52	0 12	1 49	2 37	20 56	0 11	12 49	1 28	7 27	16 28	23 59	23 59	19 0		n.a.
M 3	15 26	8 12	4 18	9 17	0 41	23 17	0 57	16 11	2 3	22 53	0 12	1 48	2 37	20 56	0 11	12 50	1 28	7 28	16 28	23 59	23 59	19 2		n.a.
T 4	15 7	2 59	4 49	8 37	0 48	23 7	0 59	16 25	2 3	22 55	0 12	1 47	2 37	20 56	0 11	12 50	1 28	7 28	16 28	23 59	23 59	19 4		n.a.
W 5	14 47	2n15	5 4	7 58	0 55	22 56	1 1	16 39	2 3	22 56	0 12	1 46	2 38	20 56	0 11	12 50	1 28	7 28	16 28	23 59	23 59	19 5		n.a.
T 6	14 27	7 17	5 5	7 18	1 2	22 45	1 3	16 53	2 2	22 57	0 12	1 45	2 38	20 56	0 11	12 51	1 28	7 28	16 28	23 59	23 59	19 7		n.a.
F 7	14 7	11 56	4 52	6 38	1 9	22 33	1 5	17 7	2 2	22 58	0 12	1 44	2 38	20 56	0 11	12 51	1 28	7 28	16 28	23 59	23 59	19 8		n.a.
S 8	13 47	16 5	4 27	5 59	1 15	22 21	1 7	17 21	2 2	23 0	0 13	1 43	2 38	20 56	0 11	12 51	1 28	7 28	16 27	23 59	23 59	19 10		n.a.
S 9	13 27	19 34	3 50	5 19	1 22	22 7	1 9	17 34	2 2	23 1	0 13	1 41	2 38	20 56	0 11	12 52	1 28	7 28	16 27	23 59	23 59	19 12		n.a.
M10	13 6	22 13	3 3	4 40	1 28	21 53	1 11	17 48	2 2	23 2	0 13	1 40	2 39	20 56	0 11	12 52	1 27	7 28	16 27	23 59	23 59	19 13		n.a.
T 11	12 45	23 56	2 8	4 1	1 35	21 39	1 12	18 1	2 2	23 3	0 13	1 39	2 39	20 56	0 11	12 52	1 27	7 28	16 27	23 59	23 59	19 15		n.a.
W12	12 23	24 34	1 7	3 22	1 41	21 23	1 14	18 15	2 1	23 4	0 13	1 37	2 39	20 56	0 11	12 53	1 27	7 28	16 27	23 59	23 59	19 16		n.a.
T 13	12 2	24 1	0 2	2 43	1 47	21 7	1 16	18 28	2 1	23 5	0 13	1 36	2 39	20 56	0 11	12 53	1 27	7 28	16 27	23 59	23 59	19 18		n.a.
F 14	11 40	22 15	1s 5	2 5	1 53	20 51	1 17	18 41	2 1	23 6	0 14	1 35	2 39	20 56	0 11	12 54	1 27	7 28	16 26	23 59	23 59	19 20		n.a.
S 15	11 18	19 18	2 10	1 28	1 59	20 34	1 19	18 54	2 1	23 7	0 14	1 33	2 39	20 57	0 11	12 54	1 27	7 28	16 26	23 59	23 59	19 21		n.a.
S 16	10 56	15 17	3 10	0 51	2 5	20 16	1 20	19 6	2 0	23 8	0 14	1 32	2 40	20 57	0 11	12 55	1 27	7 28	16 26	23 59	23 59	19 23		n.a.
M17	10 34	10 21	4 1	0 14	2 10	19 57	1 21	19 19	2 0	23 9	0 14	1 30	2 40	20 57	0 11	12 55	1 27	7 28	16 26	23 59	23 59	19 24		n.a.
T 18	10 12	4 47	4 39	0s21	2 15	19 38	1 23	19 31	2 0	23 10	0 14	1 29	2 40	20 57	0 11	12 55	1 27	7 28	16 26	23 59	23 59	19 26		n.a.
W19	9 49	1s 8	4 59	0 56	2 20	19 19	1 24	19 43	2 0	23 11	0 14	1 27	2 40	20 57	0 11	12 56	1 27	7 28	16 25	23 59	23 59	19 27		n.a.
T 20	9 26	7 2	5 1	1 30	2 24	18 58	1 25	19 55	1 59	23 12	0 15	1 25	2 40	20 58	0 11	12 56	1 27	7 28	16 25	23 59	23 59	19 29		n.a.
F 21	9 3	12 35	4 43	2 3	2 28	18 38	1 26	20 7	1 59	23 13	0 15	1 24	2 40	20 58	0 11	12 57	1 27	7 28	16 25	23 59	23 59	19 31		n.a.
S 22	8 40	17 24	4 7	2 34	2 32	18 16	1 27	20 19	1 59	23 14	0 15	1 22	2 40	20 58	0 11	12 57	1 27	7 28	16 25	23 59	23 59	19 32		n.a.
S 23	8 17	21 9	3 16	3 5	2 35	17 55	1 28	20 31	1 58	23 15	0 15	1 21	2 41	20 58	0 11	12 58	1 27	7 28	16 24	23 59	23 59	19 34		n.a.
M24	7 54	23 33	2 13	3 33	2 38	17 32	1 29	20 42	1 58	23 16	0 15	1 19	2 41	20 58	0 11	12 58	1 27	7 28	16 24	23 59	23 59	19 35		n.a.
T 25	7 30	24 27	1 3	4 0	2 40	17 9	1 29	20 53	1 58	23 17	0 15	1 17	2 41	20 59	0 11	12 59	1 27	7 28	16 24	23 59	23 59	19 37		n.a.
W26	7 6	23 50	0n 9	4 25	2 42	16 46	1 30	21 4	1 57	23 17	0 16	1 15	2 41	20 59	0 11	12 59	1 27	7 28	16 24	23 59	23 59	19 38		n.a.
T 27	6 43	21 48	1 20	4 48	2 43	16 22	1 31	21 15	1 57	23 18	0 16	1 14	2 41	20 59	0 11	13 0	1 27	7 28	16 23	23 59	23 59	19 40		n.a.
F 28	6 19	18 36	2 25	5 8	2 43	15 58	1 31	21 26	1 56	23 19	0 16	1 12	2 41	21 0	0 11	13 1	1 27	7 28	16 23	23 59	23 59	19 41		n.a.
S 29	5 55	14 30	3 22	5 25	2 42	15 33	1 32	21 36	1 56	23 20	0 16	1 10	2 41	21 0	0 11	13 1	1 26	7 28	16 23	23 59	23 59	19 43		n.a.
S 30	5n31	9s47	4n 7	5s40	2s40	15n 8	1n32	21s46	1s56	23n20	0n16	1n 8	2s41	21s 0	0s11	13s 2	1n26	7s27	16s23	23s59	23s59	19n44		n.a.

Julian Day Number = 762885.5, Delta T = 17h41m56s
Ecliptic obliquity = 23°59'11, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°12'58, Lahiri = -40°05'58 Julian Calendar 1 Sept. 2625 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2625 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2625 BCE (-2624) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 14 23	17♍20'57	7♓19	8♎30	25♌39	27♏36	14♊37	8°R48	1♐ 1	7♏42	25°R59	29°R11	28♐27	13♉42	n.a.	M 1
T 2	23 18 20	18°21'51	19°57	8°56	26°55	28°20	14°41	8♈44	1° 2	7°44	25♉58	28♐57	28°24	13°49	n.a.	T 2
W 3	23 22 16	19°22'47	2♈23	9°14	28°10	29° 5	14°45	8°39	1° 4	7°45	25°57	28°43	28°21	13°56	n.a.	W 3
T 4	23 26 13	20°23'43	14°38	9°24	29°25	29°49	14°48	8°35	1° 6	7°47	25°57	28°30	28°17	14° 2	n.a.	T 4
F 5	23 30 9	21°24'42	26°41	9°R25	0♍41	0♐33	14°52	8°30	1° 7	7°49	25°56	28°18	28°14	14° 9	n.a.	F 5
S 6	23 34 6	22°25'42	8♉37	9°16	1°56	1°17	14°55	8°25	1° 9	7°50	25°56	28° 8	28°11	14°16	n.a.	S 6
S 7	23 38 3	23°26'43	20°26	8°57	3°12	2° 2	14°58	8°20	1°11	7°52	25°55	28° 1	28° 8	14°22	n.a.	S 7
M 8	23 41 59	24°27'46	2♊14	8°26	4°27	2°46	15° 1	8°16	1°13	7°54	25°54	27°58	28° 5	14°29	n.a.	M 8
T 9	23 45 56	25°28'50	14° 5	7°45	5°43	3°31	15° 4	8°11	1°14	7°56	25°54	27°56	28° 1	14°36	n.a.	T 9
W10	23 49 52	26°29'55	26° 4	6°53	6°58	4°15	15° 7	8° 6	1°16	7°57	25°53	27°56	27°58	14°42	n.a.	W10
T 11	23 53 49	27°31'02	8♋16	5°52	8°14	4°59	15° 9	8° 1	1°18	7°59	25°53	27°56	27°55	14°49	n.a.	T 11
F 12	23 57 45	28°32'11	20°48	4°41	9°29	5°44	15°11	7°56	1°20	8° 1	25°52	27°54	27°52	14°56	n.a.	F 12
S 13	0 1 42	29°33'20	3♌44	3°25	10°45	6°28	15°13	7°51	1°22	8° 3	25°52	27°51	27°49	15° 2	n.a.	S 13
S 14	0 5 38	0♎34'31	17° 7	2° 4	12° 0	7°13	15°15	7°46	1°24	8° 5	25°52	27°45	27°46	15° 9	n.a.	S 14
M15	0 9 35	1°35'43	0♍59	0°41	13°16	7°57	15°17	7°41	1°27	8° 7	25°51	27°36	27°42	15°16	n.a.	M15
T 16	0 13 32	2°36'56	15°18	29♍19	14°31	8°42	15°18	7°36	1°29	8° 9	25°51	27°25	27°39	15°22	n.a.	T 16
W17	0 17 28	3°38'10	29°59	28° 2	15°47	9°26	15°19	7°31	1°31	8°11	25°51	27°13	27°36	15°29	n.a.	W17
T 18	0 21 25	4°39'25	14♎56	26°51	17° 3	10°11	15°20	7°26	1°33	8°13	25°50	27° 1	27°33	15°36	n.a.	T 18
F 19	0 25 21	5°40'40	29°57	25°48	18°18	10°55	15°21	7°21	1°35	8°15	25°50	26°51	27°30	15°42	n.a.	F 19
S 20	0 29 18	6°41'56	14♏54	24°55	19°34	11°40	15°22	7°16	1°38	8°17	25°50	26°43	27°26	15°49	n.a.	S 20
S 21	0 33 14	7°43'13	29°38	24°13	20°49	12°24	15°22	7°11	1°40	8°19	25°49	26°38	27°23	15°56	n.a.	S 21
M22	0 37 11	8°44'30	14♐ 4	23°42	22° 5	13° 9	15°22	7° 6	1°42	8°21	25°49	26°36	27°20	16° 3	n.a.	M22
T 23	0 41 8	9°45'48	28°10	23°22	23°21	13°53	15°R22	7° 1	1°45	8°23	25°49	26°D35	27°17	16° 9	n.a.	T 23
W24	0 45 4	10°47'06	11♑55	23°D14	24°36	14°38	15°22	6°56	1°47	8°25	25°49	26°R35	27°14	16°16	n.a.	W24
T 25	0 49 1	11°48'24	25°20	23°15	25°52	15°23	15°22	6°51	1°50	8°27	25°49	26°35	27°11	16°23	n.a.	T 25
F 26	0 52 57	12°49'42	8♒29	23°26	27° 7	16° 7	15°21	6°46	1°52	8°29	25°48	26°32	27° 7	16°29	n.a.	F 26
S 27	0 56 54	13°51'00	21°22	23°46	28°23	16°52	15°21	6°41	1°55	8°31	25°48	26°26	27° 4	16°36	n.a.	S 27
S 28	1 0 50	14°52'19	4♓ 4	24°15	29°39	17°36	15°20	6°37	1°58	8°33	25°48	26°18	27° 1	16°43	n.a.	S 28
M29	1 4 47	15°53'38	16°34	24°50	0♎54	18°21	15°19	6°32	2° 0	8°35	25°48	26° 7	26°58	16°49	n.a.	M29
T 30	1 8 43	16°54'57	28°55	25°32	2°10	19° 5	15°17	6°27	2° 3	8°37	25°48	25°55	26°55	16°56	n.a.	T 30
W31	1 12 40	17♎56'16	11♈ 8	26♍19	3♎25	19♐50	15♊16	6♈22	2♐ 6	8♏40	25°D48	25♐41	26♐52	17♉ 3	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n 6	4s43	4n39	5s50	2s37	14n42	1n32	21s57	1s55	23n21	0n17	1n 6	2s41	21s 0	0s11	13s 2	1n26	7s27	16s22	23s59	23s59	19n46		n.a.
T 2	4 42	0n27	4 56	5 57	2 33	14 16	1 33	22 6	1 55	23 22	0 17	1 4	2 41	21 1	0 11	13 3	1 26	7 27	16 22	23 59	23 59	19 47		n.a.
W 3	4 18	5 32	4 59	6 0	2 28	13 50	1 33	22 16	1 54	23 22	0 17	1 3	2 41	21 1	0 11	13 3	1 26	7 27	16 22	23 59	23 59	19 49		n.a.
T 4	3 53	10 18	4 48	5 58	2 21	13 23	1 33	22 26	1 54	23 23	0 17	1 1	2 42	21 1	0 11	13 4	1 26	7 27	16 21	23 59	23 59	19 50		n.a.
F 5	3 29	14 37	4 25	5 51	2 13	12 56	1 33	22 35	1 53	23 23	0 17	0 59	2 42	21 2	0 11	13 5	1 26	7 27	16 21	23 59	23 58	19 52		n.a.
S 6	3 4	18 18	3 49	5 38	2 3	12 28	1 33	22 44	1 53	23 24	0 17	0 57	2 42	21 2	0 11	13 5	1 26	7 27	16 21	23 58	23 58	19 53		n.a.
S 7	2 40	21 13	3 4	5 20	1 52	12 0	1 33	22 53	1 53	23 25	0 18	0 55	2 42	21 3	0 11	13 6	1 26	7 26	16 21	23 58	23 58	19 55		n.a.
M 8	2 15	23 14	2 11	4 55	1 38	11 32	1 33	23 1	1 52	23 25	0 18	0 53	2 42	21 3	0 11	13 6	1 26	7 26	16 20	23 58	23 58	19 56		n.a.
T 9	1 50	24 13	1 13	4 25	1 23	11 3	1 32	23 10	1 52	23 26	0 18	0 51	2 42	21 3	0 11	13 7	1 26	7 26	16 20	23 58	23 58	19 57		n.a.
W10	1 25	24 5	0 10	3 49	1 7	10 34	1 32	23 18	1 51	23 26	0 18	0 49	2 42	21 4	0 11	13 8	1 26	7 26	16 20	23 58	23 58	19 59		n.a.
T 11	1 1	22 49	0s54	3 7	0 49	10 5	1 32	23 26	1 51	23 27	0 18	0 47	2 42	21 4	0 11	13 8	1 26	7 26	16 19	23 58	23 58	20 0		n.a.
F 12	0 36	20 24	1 58	2 21	0 29	9 36	1 31	23 33	1 50	23 27	0 19	0 45	2 42	21 4	0 11	13 9	1 26	7 26	16 19	23 58	23 58	20 2		n.a.
S 13	0 11	16 54	2 57	1 31	0 9	9 6	1 31	23 41	1 50	23 27	0 19	0 43	2 42	21 5	0 11	13 10	1 26	7 25	16 19	23 58	23 58	20 3		n.a.
S 14	0s14	12 26	3 49	0 40	0n12	8 36	1 30	23 48	1 49	23 28	0 19	0 41	2 42	21 5	0 11	13 10	1 26	7 25	16 18	23 58	23 58	20 5		n.a.
M15	0 39	7 11	4 29	0n13	0 32	8 6	1 29	23 55	1 49	23 28	0 19	0 39	2 42	21 6	0 11	13 11	1 26	7 25	16 18	23 58	23 58	20 6		n.a.
T 16	1 4	1 25	4 54	1 4	0 52	7 35	1 29	24 2	1 48	23 29	0 19	0 37	2 42	21 6	0 11	13 12	1 26	7 25	16 18	23 58	23 58	20 7		n.a.
W17	1 29	4s34	5 0	1 53	1 11	7 4	1 28	24 8	1 47	23 29	0 20	0 35	2 42	21 7	0 11	13 12	1 26	7 24	16 17	23 57	23 58	20 9		n.a.
T 18	1 53	10 23	4 46	2 38	1 28	6 34	1 27	24 15	1 47	23 29	0 20	0 33	2 42	21 7	0 11	13 13	1 26	7 24	16 17	23 57	23 58	20 10		n.a.
F 19	2 18	15 38	4 12	3 18	1 44	6 3	1 26	24 21	1 46	23 30	0 20	0 31	2 42	21 8	0 11	13 14	1 26	7 24	16 17	23 57	23 58	20 12		n.a.
S 20	2 43	19 52	3 21	3 52	1 58	5 31	1 25	24 27	1 46	23 30	0 20	0 29	2 42	21 8	0 11	13 14	1 26	7 24	16 16	23 57	23 58	20 13		n.a.
S 21	3 8	22 46	2 17	4 20	2 10	5 0	1 24	24 32	1 45	23 30	0 20	0 27	2 42	21 9	0 11	13 15	1 26	7 23	16 16	23 57	23 58	20 14		n.a.
M22	3 33	24 6	1 6	4 41	2 20	4 29	1 23	24 38	1 45	23 30	0 21	0 25	2 42	21 9	0 11	13 16	1 26	7 23	16 16	23 56	23 58	20 16		n.a.
T 23	3 57	23 50	0n 8	4 56	2 27	3 57	1 22	24 43	1 44	23 30	0 21	0 23	2 41	21 10	0 11	13 16	1 25	7 23	16 15	23 56	23 57	20 17		n.a.
W24	4 22	22 6	1 20	5 5	2 33	3 25	1 21	24 47	1 43	23 31	0 21	0 21	2 41	21 10	0 11	13 17	1 25	7 22	16 15	23 56	23 57	20 18		n.a.
T 25	4 46	19 10	2 26	5 8	2 38	2 53	1 19	24 52	1 43	23 31	0 21	0 19	2 41	21 11	0 11	13 18	1 25	7 22	16 15	23 56	23 57	20 20		n.a.
F 26	5 11	15 18	3 23	5 6	2 40	2 21	1 18	24 56	1 42	23 31	0 21	0 17	2 41	21 11	0 11	13 19	1 25	7 22	16 14	23 56	23 57	20 21		n.a.
S 27	5 35	10 48	4 8	4 59	2 42	1 49	1 17	25 0	1 42	23 31	0 22	0 15	2 41	21 12	0 11	13 19	1 25	7 22	16 14	23 56	23 57	20 23		n.a.
S 28	5 59	5 55	4 40	4 48	2 42	1 17	1 15	25 4	1 41	23 31	0 22	0 14	2 41	21 12	0 11	13 20	1 25	7 21	16 14	23 56	23 57	20 24		n.a.
M29	6 23	0 52	4 57	4 33	2 41	0 45	1 14	25 8	1 40	23 31	0 22	0 12	2 41	21 13	0 11	13 21	1 25	7 21	16 13	23 56	23 57	20 25		n.a.
T 30	6 48	4n 9	5 1	4 14	2 39	0 13	1 12	25 11	1 40	23 31	0 22	0 10	2 41	21 13	0 11	13 21	1 25	7 21	16 13	23 55	23 57	20 27		n.a.
W31	7s12	8n56	4n51	3n52	2n36	0s19	1n11	25s14	1s39	23n31	0n22	0n 8	2s41	21s14	0s11	13s22	1n25	7s20	16s13	23s55	23s57	20n28		n.a.

Julian Day Number = 762915.5, Delta T = 17h41m54s
Ecliptic obliquity = 23°59'12, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°12'54, Lahiri = -40°05'54 Julian Calendar 1 Oct. 2625 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2625 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2625 BCE (-2624) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 16 37	18♎57'35	23♈12	27♍11	4♎41	20♐34	15°R14	6°R17	2♐ 8	8♏42	25♑48	25°R28	26♐48	17♉ 9	n.a.	T 1
F 2	1 20 33	19°58'55	5♉ 9	28° 8	5°56	21°19	15♊12	6♈12	2°11	8°44	25°48	25♐17	26°45	17°16	n.a.	F 2
S 3	1 24 30	21° 0'15	17° 1	29° 9	7°12	22° 4	15°10	6° 7	2°14	8°46	25°48	25° 8	26°42	17°23	n.a.	S 3
S 4	1 28 26	22° 1'35	28°49	0♎13	8°28	22°48	15° 8	6° 3	2°17	8°48	25°48	25° 1	26°39	17°29	n.a.	S 4
M 5	1 32 23	23° 2'56	10♊37	1°20	9°43	23°33	15° 5	5°58	2°20	8°50	25°48	24°58	26°36	17°36	n.a.	M 5
T 6	1 36 19	24° 4'17	22°27	2°30	10°59	24°17	15° 3	5°53	2°23	8°53	25°48	24°D56	26°32	17°43	n.a.	T 6
W 7	1 40 16	25° 5'38	4♋25	3°42	12°14	25° 1	15° 0	5°49	2°26	8°55	25°49	24°57	26°29	17°49	n.a.	W 7
T 8	1 44 13	26° 6'59	16°35	4°57	13°30	25°46	14°57	5°44	2°29	8°57	25°49	24°58	26°26	17°56	n.a.	T 8
F 9	1 48 9	27° 8'21	29° 2	6°13	14°45	26°30	14°53	5°40	2°32	8°59	25°49	24°R58	26°23	18° 3	n.a.	F 9
S 10	1 52 6	28° 9'42	11♌52	7°31	16° 1	27°15	14°50	5°35	2°35	9° 2	25°49	24°57	26°20	18° 9	n.a.	S 10
S 11	1 56 2	29°11'04	25° 8	8°50	17°17	27°59	14°46	5°31	2°38	9° 4	25°49	24°54	26°17	18°16	n.a.	S 11
M12	1 59 59	0♏12'26	8♍55	10°10	18°32	28°44	14°43	5°27	2°41	9° 6	25°50	24°48	26°13	18°23	n.a.	M12
T 13	2 3 55	1°13'48	23°11	11°32	19°48	29°28	14°39	5°22	2°44	9° 8	25°50	24°41	26°10	18°29	n.a.	T 13
W14	2 7 52	2°15'09	7♎54	12°55	21° 3	0♑12	14°34	5°18	2°47	9°11	25°50	24°32	26° 7	18°36	n.a.	W14
T 15	2 11 49	3°16'31	22°58	14°19	22°19	0°57	14°30	5°14	2°50	9°13	25°51	24°24	26° 4	18°43	n.a.	T 15
F 16	2 15 45	4°17'52	8♏12	15°43	23°34	1°41	14°25	5°10	2°53	9°15	25°51	24°16	26° 1	18°49	n.a.	F 16
S 17	2 19 42	5°19'13	23°27	17° 8	24°50	2°26	14°21	5° 6	2°56	9°17	25°51	24°11	25°57	18°56	n.a.	S 17
S 18	2 23 38	6°20'33	8♐32	18°35	26° 5	3°10	14°16	5° 2	3° 0	9°20	25°52	24° 7	25°54	19° 3	n.a.	S 18
M19	2 27 35	7°21'53	23°18	20° 1	27°21	3°54	14°11	4°58	3° 3	9°22	25°52	24°D 6	25°51	19° 9	n.a.	M19
T 20	2 31 31	8°23'12	7♑41	21°29	28°36	4°39	14° 6	4°55	3° 6	9°24	25°53	24° 7	25°48	19°16	n.a.	T 20
W21	2 35 28	9°24'30	21°38	22°57	29°51	5°23	14° 0	4°51	3° 9	9°27	25°53	24° 8	25°45	19°23	n.a.	W21
T 22	2 39 25	10°25'47	5♒ 9	24°25	1♏ 7	6° 7	13°55	4°47	3°13	9°29	25°54	24°R 9	25°42	19°30	n.a.	T 22
F 23	2 43 21	11°27'03	18°18	25°55	2°22	6°51	13°49	4°44	3°16	9°31	25°54	24° 9	25°38	19°36	n.a.	F 23
S 24	2 47 18	12°28'19	1♓ 7	27°24	3°38	7°36	13°43	4°40	3°19	9°33	25°55	24° 7	25°35	19°43	n.a.	S 24
S 25	2 51 14	13°29'33	13°39	28°55	4°53	8°20	13°38	4°37	3°22	9°36	25°55	24° 4	25°32	19°50	n.a.	S 25
M26	2 55 11	14°30'46	25°58	0♏26	6° 8	9° 4	13°31	4°34	3°26	9°38	25°56	23°58	25°29	19°56	n.a.	M26
T 27	2 59 7	15°31'58	8♈ 7	1°57	7°24	9°48	13°25	4°31	3°29	9°40	25°57	23°51	25°26	20° 3	n.a.	T 27
W28	3 3 4	16°33'09	20° 8	3°29	8°39	10°32	13°19	4°28	3°33	9°42	25°57	23°44	25°23	20°10	n.a.	W28
T 29	3 7 0	17°34'19	2♉ 3	5° 1	9°54	11°16	13°12	4°25	3°36	9°45	25°58	23°37	25°19	20°16	n.a.	T 29
F 30	3 10 57	18♏35'28	13♉55	6♏34	11♏10	12♑ 0	13♊ 6	4♈22	3♐39	9♏47	25♑59	23♐30	25♐16	20♉23	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s35	13n20	4n28	3n28	2n32	0s51	1n 9	25s17	1s38	23n31	0n23	0n 6	2s41	21s14	0s11	13s23	1n25	7s20	16s12	23s54	23s57	20n29		n.a.
F 2	7 59	17 11	3 53	3 1	2 28	1 23	1 7	25 19	1 38	23 31	0 23	0 4	2 40	21 15	0 11	13 24	1 25	7 20	16 12	23 54	23 57	20 30		n.a.
S 3	8 23	20 18	3 8	2 32	2 23	1 55	1 6	25 22	1 37	23 31	0 23	0 3	2 40	21 16	0 11	13 24	1 25	7 19	16 12	23 54	23 57	20 32		n.a.
S 4	8 46	22 32	2 15	2 1	2 18	2 27	1 4	25 24	1 37	23 31	0 23	0 1	2 40	21 16	0 11	13 25	1 25	7 19	16 11	23 53	23 57	20 33		n.a.
M 5	9 9	23 48	1 16	1 29	2 13	2 59	1 2	25 25	1 36	23 31	0 24	0s 1	2 40	21 17	0 11	13 26	1 25	7 18	16 11	23 53	23 56	20 34		n.a.
T 6	9 33	23 59	0 13	0 55	2 7	3 31	1 0	25 27	1 35	23 31	0 24	0 3	2 40	21 17	0 11	13 27	1 25	7 18	16 11	23 53	23 56	20 36		n.a.
W 7	9 56	23 4	0s51	0 20	2 0	4 3	0 58	25 28	1 35	23 31	0 24	0 4	2 40	21 18	0 11	13 27	1 25	7 18	16 10	23 53	23 56	20 37		n.a.
T 8	10 18	21 3	1 53	0s16	1 54	4 35	0 56	25 29	1 34	23 31	0 24	0 6	2 40	21 19	0 11	13 28	1 25	7 17	16 10	23 53	23 56	20 38		n.a.
F 9	10 41	18 1	2 52	0 53	1 47	5 7	0 54	25 30	1 33	23 31	0 24	0 8	2 39	21 19	0 11	13 29	1 25	7 17	16 9	23 53	23 56	20 40		n.a.
S 10	11 4	14 2	3 44	1 31	1 40	5 38	0 52	25 30	1 33	23 30	0 25	0 9	2 39	21 20	0 11	13 30	1 25	7 17	16 9	23 53	23 56	20 41		n.a.
S 11	11 26	9 16	4 26	2 9	1 33	6 10	0 50	25 30	1 32	23 30	0 25	0 11	2 39	21 20	0 11	13 30	1 25	7 16	16 9	23 53	23 56	20 42		n.a.
M12	11 48	3 52	4 55	2 48	1 26	6 41	0 48	25 30	1 31	23 30	0 25	0 13	2 39	21 21	0 11	13 31	1 25	7 16	16 8	23 53	23 56	20 43		n.a.
T 13	12 10	1s54	5 6	3 27	1 19	7 12	0 46	25 30	1 31	23 30	0 25	0 14	2 39	21 22	0 11	13 32	1 25	7 15	16 8	23 53	23 56	20 45		n.a.
W14	12 32	7 45	4 58	4 7	1 12	7 43	0 44	25 29	1 30	23 30	0 25	0 16	2 38	21 22	0 11	13 32	1 25	7 15	16 8	23 52	23 56	20 46		n.a.
T 15	12 53	13 17	4 30	4 47	1 5	8 14	0 42	25 28	1 29	23 29	0 26	0 17	2 38	21 23	0 11	13 33	1 25	7 15	16 7	23 52	23 56	20 47		n.a.
F 16	13 15	18 3	3 42	5 27	0 57	8 45	0 40	25 27	1 28	23 29	0 26	0 19	2 38	21 24	0 11	13 34	1 25	7 14	16 7	23 52	23 55	20 48		n.a.
S 17	13 36	21 36	2 38	6 7	0 50	9 15	0 37	25 26	1 28	23 29	0 26	0 20	2 38	21 24	0 11	13 35	1 25	7 14	16 7	23 51	23 55	20 50		n.a.
S 18	13 56	23 36	1 23	6 47	0 43	9 45	0 35	25 24	1 27	23 28	0 26	0 21	2 38	21 25	0 11	13 35	1 25	7 13	16 6	23 51	23 55	20 51		n.a.
M19	14 17	23 53	0 4	7 27	0 35	10 15	0 33	25 22	1 26	23 28	0 26	0 23	2 37	21 25	0 11	13 36	1 25	7 13	16 6	23 51	23 55	20 52		n.a.
T 20	14 37	22 33	1n13	8 8	0 28	10 45	0 31	25 20	1 26	23 27	0 27	0 24	2 37	21 26	0 11	13 37	1 25	7 12	16 6	23 51	23 55	20 53		n.a.
W21	14 57	19 51	2 23	8 48	0 21	11 14	0 28	25 17	1 25	23 27	0 27	0 25	2 37	21 27	0 11	13 38	1 25	7 12	16 5	23 51	23 55	20 54		n.a.
T 22	15 17	16 7	3 24	9 28	0 14	11 43	0 26	25 15	1 24	23 26	0 27	0 27	2 37	21 27	0 11	13 38	1 25	7 12	16 5	23 51	23 55	20 56		n.a.
F 23	15 37	11 42	4 12	10 8	0 7	12 12	0 24	25 12	1 24	23 26	0 27	0 28	2 36	21 28	0 11	13 39	1 25	7 11	16 5	23 51	23 55	20 57		n.a.
S 24	15 56	6 53	4 46	10 47	0s 0	12 41	0 21	25 8	1 23	23 25	0 27	0 29	2 36	21 29	0 11	13 40	1 25	7 11	16 4	23 51	23 55	20 58		n.a.
S 25	16 15	1 54	5 5	11 27	0 7	13 9	0 19	25 5	1 22	23 25	0 28	0 30	2 36	21 29	0 11	13 41	1 25	7 10	16 4	23 51	23 55	20 59		n.a.
M26	16 33	3n 5	5 10	12 6	0 14	13 37	0 17	25 1	1 21	23 24	0 28	0 31	2 36	21 30	0 11	13 41	1 25	7 10	16 4	23 51	23 54	21 0		n.a.
T 27	16 52	7 52	5 1	12 45	0 21	14 4	0 14	24 57	1 21	23 24	0 28	0 32	2 35	21 31	0 11	13 42	1 25	7 9	16 3	23 50	23 54	21 2		n.a.
W28	17 10	12 19	4 38	13 23	0 27	14 31	0 12	24 53	1 20	23 23	0 28	0 33	2 35	21 31	0 11	13 43	1 25	7 9	16 3	23 50	23 54	21 3		n.a.
T 29	17 28	16 15	4 4	14 1	0 34	14 58	0 10	24 49	1 19	23 22	0 28	0 34	2 35	21 32	0 11	13 44	1 25	7 8	16 3	23 50	23 54	21 4		n.a.
F 30	17s45	19n32	3n19	14s39	0s40	15s24	0n 7	24s44	1s18	23n22	0n29	0s35	2s35	21s33	0s11	13s44	1n25	7s 8	16s 2	23s49	23s54	21n 5		n.a.

Julian Day Number = 762946.5, Delta T = 17h41m51s
Ecliptic obliquity = 23°59'11, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°12'50, Lahiri = -40°05'50 Julian Calendar 1 Nov. 2625 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2625 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2625 BCE (-2624) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 14 54	19♏36'36	25♉44	8♏ 8	12♏25	12♉44	12°R59	4°R19	3♐43	9♏49	25♑59	23°R25	25♐13	20♉30	n.a.	S 1
S 2	3 18 50	20°37'43	7♊33	9°42	13°40	13°28	12♊52	4♈16	3°46	9°51	26° 0	23♐22	25°10	20°36	n.a.	S 2
M 3	3 22 47	21°38'50	19°24	11°16	14°55	14°12	12°45	4°14	3°50	9°54	26° 1	23°D21	25° 7	20°43	n.a.	M 3
T 4	3 26 43	22°39'55	1♋19	12°52	16°11	14°56	12°38	4°11	3°53	9°56	26° 2	23°21	25° 3	20°50	n.a.	T 4
W 5	3 30 40	23°40'59	13°21	14°27	17°26	15°40	12°31	4° 9	3°56	9°58	26° 2	23°23	25° 0	20°56	n.a.	W 5
T 6	3 34 36	24°42'03	25°35	16° 4	18°41	16°24	12°24	4° 7	4° 0	10° 0	26° 3	23°24	24°57	21° 3	n.a.	T 6
F 7	3 38 33	25°43'05	8♌ 3	17°41	19°56	17° 8	12°17	4° 5	4° 3	10° 3	26° 4	23°26	24°54	21°10	n.a.	F 7
S 8	3 42 30	26°44'07	20°50	19°19	21°12	17°52	12° 9	4° 3	4° 7	10° 5	26° 5	23°R27	24°51	21°16	n.a.	S 8
S 9	3 46 26	27°45'07	4♍ 0	20°57	22°27	18°35	12° 2	4° 1	4°10	10° 7	26° 6	23°27	24°48	21°23	n.a.	S 9
M10	3 50 23	28°46'06	17°35	22°36	23°42	19°19	11°54	3°59	4°14	10° 9	26° 7	23°26	24°44	21°30	n.a.	M10
T 11	3 54 19	29°47'05	1♎38	24°16	24°57	20° 3	11°47	3°57	4°17	10°11	26° 8	23°24	24°41	21°36	n.a.	T 11
W12	3 58 16	0♐48'02	16° 8	25°56	26°12	20°47	11°39	3°55	4°21	10°14	26° 8	23°21	24°38	21°43	n.a.	W12
T 13	4 2 12	1°48'58	0♏59	27°37	27°27	21°30	11°31	3°54	4°24	10°16	26° 9	23°18	24°35	21°50	n.a.	T 13
F 14	4 6 9	2°49'53	16° 7	29°19	28°42	22°14	11°23	3°53	4°28	10°18	26°10	23°15	24°32	21°56	n.a.	F 14
S 15	4 10 6	3°50'47	1♐21	1♐ 2	29°58	22°57	11°16	3°51	4°31	10°20	26°11	23°13	24°29	22° 3	n.a.	S 15
S 16	4 14 2	4°51'39	16°32	2°45	1♐13	23°41	11° 8	3°50	4°35	10°22	26°12	23°D12	24°25	22°10	n.a.	S 16
M17	4 17 59	5°52'30	1♑29	4°29	2°28	24°25	11° 0	3°49	4°38	10°24	26°13	23°12	24°22	22°16	n.a.	M17
T 18	4 21 55	6°53'19	16° 6	6°14	3°43	25° 8	10°52	3°48	4°42	10°26	26°14	23°13	24°19	22°23	n.a.	T 18
W19	4 25 52	7°54'06	0♒18	7°59	4°58	25°52	10°44	3°47	4°45	10°28	26°16	23°14	24°16	22°30	n.a.	W19
T 20	4 29 48	8°54'51	14° 2	9°46	6°13	26°35	10°36	3°47	4°49	10°30	26°17	23°15	24°13	22°36	n.a.	T 20
F 21	4 33 45	9°55'35	27°20	11°33	7°28	27°18	10°28	3°46	4°52	10°33	26°18	23°16	24° 9	22°43	n.a.	F 21
S 22	4 37 41	10°56'16	10♓13	13°21	8°43	28° 2	10°20	3°46	4°56	10°35	26°19	23°R16	24° 6	22°50	n.a.	S 22
S 23	4 41 38	11°56'55	22°46	15° 9	9°58	28°45	10°12	3°45	4°59	10°37	26°20	23°16	24° 3	22°56	n.a.	S 23
M24	4 45 35	12°57'33	5♈ 2	16°58	11°13	29°29	10° 4	3°45	5° 3	10°39	26°21	23°15	24° 0	23° 3	n.a.	M24
T 25	4 49 31	13°58'08	17° 5	18°48	12°28	0♒12	9°56	3°45	5° 6	10°41	26°22	23°14	23°57	23°10	n.a.	T 25
W26	4 53 28	14°58'41	29° 0	20°38	13°43	0°55	9°48	3°D45	5°10	10°43	26°23	23°13	23°54	23°16	n.a.	W26
T 27	4 57 24	15°59'13	10♉50	22°29	14°58	1°38	9°40	3°45	5°13	10°44	26°25	23°12	23°50	23°23	n.a.	T 27
F 28	5 1 21	16°59'42	22°39	24°20	16°12	2°21	9°33	3°45	5°17	10°46	26°26	23°11	23°47	23°30	n.a.	F 28
S 29	5 5 17	18° 0'10	4♊28	26°11	17°27	3° 4	9°25	3°45	5°20	10°48	26°27	23°10	23°44	23°36	n.a.	S 29
S 30	5 9 14	19° 0'35	16°21	28° 2	18°42	3°48	9°17	3°46	5°23	10°50	26°28	23°10	23°41	23°43	n.a.	S 30
M31	5 13 11	20♐ 0'59	28♊19	29♐53	19♐57	4♒31	9♊ 9	3♈46	5♐27	10♏52	26♑30	23°D10	23♐38	23♉50	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s 2	21n59	2n25	15s16	0s46	15s50	0n 5	24s39	1s18	23n21	0n29	0s36	2s34	21s33	0s11	13s45	1n25	7s 7	16s 2	23s49	23s54	21n 6		n.a.
S 2	18 19	23 28	1 25	15 52	0 52	16 16	0 2	24 34	1 17	23 20	0 29	0 37	2 34	21 34	0 11	13 46	1 25	7 7	16 2	23 49	23 54	21 7		n.a.
M 3	18 35	23 55	0 22	16 28	0 58	16 41	0 0	24 28	1 16	23 20	0 29	0 38	2 34	21 35	0 11	13 47	1 25	7 7	16 1	23 49	23 54	21 8		n.a.
T 4	18 51	23 15	0s44	17 4	1 4	17 5	0s 2	24 23	1 16	23 19	0 29	0 38	2 34	21 35	0 11	13 47	1 25	7 6	16 1	23 49	23 53	21 10		n.a.
W 5	19 7	21 31	1 48	17 38	1 9	17 30	0 5	24 17	1 15	23 18	0 30	0 39	2 33	21 36	0 11	13 48	1 25	7 6	16 1	23 49	23 53	21 11		n.a.
T 6	19 23	18 46	2 48	18 12	1 14	17 53	0 7	24 11	1 14	23 17	0 30	0 40	2 33	21 37	0 11	13 49	1 25	7 5	16 0	23 49	23 53	21 12		n.a.
F 7	19 38	15 7	3 41	18 45	1 19	18 17	0 9	24 4	1 13	23 17	0 30	0 40	2 33	21 37	0 11	13 49	1 25	7 5	16 0	23 49	23 53	21 13		n.a.
S 8	19 52	10 41	4 26	19 18	1 24	18 39	0 12	23 58	1 13	23 16	0 30	0 41	2 32	21 38	0 11	13 50	1 25	7 4	16 0	23 49	23 53	21 14		n.a.
S 9	20 6	5 40	4 57	19 49	1 28	19 2	0 14	23 51	1 12	23 15	0 30	0 41	2 32	21 39	0 11	13 51	1 25	7 4	16 0	23 49	23 53	21 15		n.a.
M10	20 20	0 13	5 13	20 20	1 33	19 23	0 16	23 44	1 11	23 14	0 31	0 42	2 32	21 39	0 11	13 51	1 25	7 3	15 59	23 49	23 53	21 16		n.a.
T 11	20 34	5s25	5 12	20 49	1 37	19 44	0 19	23 37	1 10	23 13	0 31	0 42	2 32	21 40	0 11	13 52	1 25	7 3	15 59	23 49	23 53	21 17		n.a.
W12	20 47	10 56	4 51	21 18	1 40	20 5	0 21	23 29	1 10	23 12	0 31	0 43	2 31	21 41	0 11	13 53	1 25	7 2	15 59	23 49	23 52	21 18		n.a.
T 13	21 0	15 58	4 10	21 45	1 44	20 25	0 23	23 21	1 9	23 11	0 31	0 43	2 31	21 41	0 11	13 54	1 25	7 2	15 58	23 49	23 52	21 20		n.a.
F 14	21 12	20 4	3 11	22 12	1 47	20 44	0 25	23 14	1 8	23 11	0 31	0 43	2 31	21 42	0 11	13 54	1 25	7 1	15 58	23 49	23 52	21 21		n.a.
S 15	21 24	22 49	1 58	22 37	1 49	21 3	0 28	23 5	1 7	23 10	0 31	0 43	2 30	21 43	0 11	13 55	1 25	7 1	15 58	23 48	23 52	21 22		n.a.
S 16	21 36	23 54	0 37	23 1	1 52	21 21	0 30	22 57	1 7	23 9	0 32	0 44	2 30	21 43	0 11	13 56	1 25	7 0	15 58	23 48	23 52	21 23		n.a.
M17	21 47	23 13	0n46	23 23	1 54	21 39	0 32	22 48	1 6	23 8	0 32	0 44	2 30	21 44	0 11	13 56	1 25	7 0	15 57	23 48	23 52	21 24		n.a.
T 18	21 57	20 57	2 3	23 44	1 55	21 56	0 34	22 40	1 5	23 7	0 32	0 44	2 29	21 45	0 11	13 57	1 25	6 59	15 57	23 48	23 52	21 25		n.a.
W19	22 8	17 26	3 11	24 3	1 57	22 12	0 36	22 31	1 4	23 6	0 32	0 44	2 29	21 45	0 11	13 58	1 25	6 59	15 57	23 49	23 52	21 26		n.a.
T 20	22 17	13 4	4 6	24 21	1 57	22 28	0 38	22 22	1 4	23 5	0 32	0 44	2 29	21 46	0 11	13 58	1 25	6 58	15 57	23 49	23 51	21 27		n.a.
F 21	22 27	8 13	4 45	24 37	1 58	22 43	0 40	22 12	1 3	23 4	0 32	0 44	2 28	21 47	0 11	13 59	1 25	6 58	15 56	23 49	23 51	21 28		n.a.
S 22	22 36	3 9	5 9	24 52	1 57	22 57	0 42	22 3	1 2	23 3	0 33	0 44	2 28	21 47	0 11	13 59	1 25	6 58	15 56	23 49	23 51	21 29		n.a.
S 23	22 44	1n54	5 17	25 4	1 57	23 11	0 44	21 53	1 1	23 2	0 33	0 44	2 28	21 48	0 11	14 0	1 25	6 57	15 56	23 49	23 51	21 30		n.a.
M24	22 52	6 46	5 10	25 15	1 56	23 24	0 46	21 43	1 1	23 1	0 33	0 43	2 27	21 49	0 11	14 1	1 25	6 57	15 56	23 49	23 51	21 31		n.a.
T 25	23 0	11 18	4 50	25 23	1 54	23 36	0 48	21 33	1 0	23 0	0 33	0 43	2 27	21 49	0 11	14 1	1 25	6 56	15 55	23 49	23 51	21 32		n.a.
W26	23 7	15 22	4 18	25 30	1 51	23 48	0 50	21 22	0 59	22 58	0 33	0 43	2 27	21 50	0 11	14 2	1 25	6 56	15 55	23 48	23 50	21 33		n.a.
T 27	23 14	18 48	3 34	25 34	1 49	23 59	0 52	21 12	0 59	22 57	0 33	0 43	2 26	21 51	0 11	14 3	1 25	6 55	15 55	23 48	23 50	21 34		n.a.
F 28	23 20	21 27	2 42	25 37	1 45	24 9	0 54	21 1	0 58	22 56	0 33	0 42	2 26	21 51	0 11	14 3	1 25	6 55	15 55	23 48	23 50	21 35		n.a.
S 29	23 26	23 11	1 42	25 36	1 41	24 18	0 56	20 50	0 57	22 55	0 34	0 42	2 26	21 52	0 11	14 4	1 25	6 54	15 55	23 48	23 50	21 36		n.a.
S 30	23 31	23 54	0 38	25 34	1 36	24 27	0 57	20 39	0 56	22 54	0 34	0 41	2 26	21 52	0 11	14 4	1 25	6 54	15 54	23 48	23 50	21 37		n.a.
M31	23s36	23n30	0s29	25s29	1s30	24s35	0s59	20s28	0s56	22n53	0n34	0s41	2s25	21s53	0s11	14s 5	1n25	6s53	15s54	23s48	23s50	21n38		n.a.

Julian Day Number = 762976.5, Delta T = 17h41m49s
Ecliptic obliquity = 23°59'10, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°12'46, Lahiri = -40°05'46 Julian Calendar 1 Dec. 2625 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2625 BCE

The year -2624 astronomical counting style corresponds to year 2625 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2624 BCE (-2623) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 17 7	21♐ 1'21	10♋24	1♑44	21♐12	5♒14	9°R 2	3♈47	5♐30	10♏54	26♑31	23♐10	23♐35	23♉56	n.a.	T 1
W 2	5 21 4	22° 1'41	22°38	3°34	22°27	5°56	8♊54	3°48	5°34	10°56	26°32	23°10	23°31	24° 3	n.a.	W 2
T 3	5 25 0	23° 1'59	5♌ 4	5°23	23°41	6°39	8°46	3°49	5°37	10°58	26°33	23°R10	23°28	24°10	n.a.	T 3
F 4	5 28 57	24° 2'16	17°42	7°11	24°56	7°22	8°39	3°50	5°40	10°59	26°35	23°10	23°25	24°16	n.a.	F 4
S 5	5 32 53	25° 2'30	0♍36	8°57	26°11	8° 5	8°32	3°51	5°44	11° 1	26°36	23°10	23°22	24°23	n.a.	S 5
S 6	5 36 50	26° 2'43	13°48	10°41	27°26	8°48	8°24	3°52	5°47	11° 3	26°37	23°10	23°19	24°30	n.a.	S 6
M 7	5 40 46	27° 2'54	27°19	12°22	28°40	9°31	8°17	3°54	5°50	11° 5	26°39	23°D10	23°15	24°36	n.a.	M 7
T 8	5 44 43	28° 3'03	11♎10	14° 0	29°55	10°13	8°10	3°55	5°54	11° 6	26°40	23°10	23°12	24°43	n.a.	T 8
W 9	5 48 39	29° 3'11	25°23	15°35	1♑10	10°56	8° 3	3°57	5°57	11° 8	26°41	23°10	23° 9	24°50	n.a.	W 9
T 10	5 52 36	0♑ 3'17	9♏54	17° 5	2°25	11°39	7°56	3°58	6° 0	11°10	26°43	23°11	23° 6	24°56	n.a.	T 10
F 11	5 56 33	1° 3'21	24°39	18°31	3°39	12°21	7°49	4° 0	6° 4	11°11	26°44	23°12	23° 3	25° 3	n.a.	F 11
S 12	6 0 29	2° 3'23	9♐35	19°51	4°54	13° 4	7°42	4° 2	6° 7	11°13	26°45	23°12	23° 0	25°10	n.a.	S 12
S 13	6 4 26	3° 3'23	24°32	21° 5	6° 9	13°47	7°36	4° 4	6°10	11°15	26°47	23°R12	22°56	25°16	n.a.	S 13
M14	6 8 22	4° 3'21	9♑23	22°13	7°23	14°29	7°29	4° 6	6°13	11°16	26°48	23°12	22°53	25°23	n.a.	M14
T 15	6 12 19	5° 3'17	23°59	23°13	8°38	15°12	7°23	4° 8	6°16	11°18	26°50	23°11	22°50	25°30	n.a.	T 15
W16	6 16 15	6° 3'11	8♒16	24° 7	9°53	15°54	7°17	4°11	6°20	11°19	26°51	23°10	22°47	25°36	n.a.	W16
T 17	6 20 12	7° 3'02	22° 8	24°52	11° 7	16°36	7°10	4°13	6°23	11°21	26°53	23° 8	22°44	25°43	n.a.	T 17
F 18	6 24 8	8° 2'51	5♓34	25°28	12°22	17°19	7° 5	4°16	6°26	11°22	26°54	23° 6	22°41	25°50	n.a.	F 18
S 19	6 28 5	9° 2'37	18°35	25°57	13°36	18° 1	6°59	4°18	6°29	11°24	26°55	23° 4	22°37	25°56	n.a.	S 19
S 20	6 32 2	10° 2'21	1♈12	26°16	14°51	18°43	6°53	4°21	6°32	11°25	26°57	23° 3	22°34	26° 3	n.a.	S 20
M21	6 35 58	11° 2'02	13°31	26°27	16° 5	19°26	6°47	4°24	6°35	11°26	26°58	23°D 3	22°31	26°10	n.a.	M21
T 22	6 39 55	12° 1'41	25°35	26°R29	17°20	20° 8	6°42	4°27	6°38	11°28	27° 0	23° 4	22°28	26°16	n.a.	T 22
W23	6 43 51	13° 1'18	7♉29	26°22	18°34	20°50	6°37	4°30	6°41	11°29	27° 1	23° 5	22°25	26°23	n.a.	W23
T 24	6 47 48	14° 0'52	19°17	26° 7	19°49	21°32	6°32	4°33	6°44	11°30	27° 3	23° 7	22°21	26°30	n.a.	T 24
F 25	6 51 44	15° 0'23	1♊ 6	25°45	21° 3	22°14	6°27	4°37	6°47	11°32	27° 4	23° 8	22°18	26°36	n.a.	F 25
S 26	6 55 41	15°59'53	12°57	25°15	22°18	22°56	6°22	4°40	6°50	11°33	27° 6	23°10	22°15	26°43	n.a.	S 26
S 27	6 59 37	16°59'19	24°55	24°38	23°32	23°38	6°18	4°44	6°53	11°34	27° 7	23°R10	22°12	26°50	n.a.	S 27
M28	7 3 34	17°58'44	7♋ 2	23°56	24°46	24°20	6°13	4°47	6°55	11°35	27° 9	23° 9	22° 9	26°56	n.a.	M28
T 29	7 7 30	18°58'06	19°21	23°10	26° 1	25° 2	6° 9	4°51	6°58	11°36	27°10	23° 7	22° 6	27° 3	n.a.	T 29
W30	7 11 27	19°57'26	1♌52	22°20	27°15	25°44	6° 5	4°55	7° 1	11°38	27°12	23° 4	22° 2	27°10	n.a.	W30
T 31	7 15 24	20♑56'44	14♌36	21♑27	28♑29	26♒26	6♊ 1	4♈58	7♐ 4	11♏39	27♑13	23♐ 0	21♐59	27♉16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s40	22n 0	1s34	25s22	1s24	24s42	1s 1	20s17	0s55	22n52	0n34	0s40	2s25	21s54	0s11	14s 5	1n25	6s53	15s54	23s48	23s50	21n39		n.a.
W 2	23 44	19 28	2 37	25 13	1 17	24 48	1 2	20 5	0 54	22 51	0 34	0 40	2 25	21 54	0 11	14 6	1 25	6 52	15 54	23 48	23 49	21 40		n.a.
T 3	23 48	16 0	3 33	25 1	1 9	24 54	1 4	19 54	0 53	22 50	0 34	0 39	2 24	21 55	0 11	14 7	1 25	6 52	15 54	23 48	23 49	21 41		n.a.
F 4	23 51	11 46	4 19	24 47	1 0	24 59	1 6	19 42	0 53	22 49	0 34	0 38	2 24	21 56	0 11	14 7	1 25	6 51	15 53	23 48	23 49	21 42		n.a.
S 5	23 53	6 56	4 54	24 31	0 51	25 3	1 7	19 30	0 52	22 48	0 34	0 37	2 24	21 56	0 11	14 8	1 25	6 51	15 53	23 48	23 49	21 43		n.a.
S 6	23 55	1 42	5 14	24 13	0 40	25 6	1 8	19 17	0 51	22 47	0 35	0 37	2 23	21 57	0 11	14 8	1 25	6 50	15 53	23 48	23 49	21 44		n.a.
M 7	23 57	3s44	5 17	23 53	0 29	25 8	1 10	19 5	0 50	22 46	0 35	0 36	2 23	21 57	0 11	14 9	1 25	6 50	15 53	23 48	23 49	21 45		n.a.
T 8	23 58	9 8	5 2	23 31	0 18	25 10	1 11	18 53	0 50	22 45	0 35	0 35	2 23	21 58	0 11	14 9	1 25	6 50	15 53	23 48	23 48	21 46		n.a.
W 9	23 59	14 11	4 29	23 8	0 5	25 11	1 12	18 40	0 49	22 43	0 35	0 34	2 22	21 59	0 11	14 10	1 25	6 49	15 53	23 48	23 48	21 47		n.a.
T 10	23 59	18 33	3 38	22 44	0n 8	25 11	1 14	18 27	0 48	22 42	0 35	0 33	2 22	21 59	0 11	14 10	1 25	6 49	15 52	23 48	23 48	21 48		n.a.
F 11	23 59	21 49	2 32	22 19	0 22	25 11	1 15	18 14	0 47	22 41	0 35	0 32	2 22	22 0	0 11	14 11	1 25	6 48	15 52	23 48	23 48	21 48		n.a.
S 12	23 58	23 38	1 15	21 53	0 36	25 9	1 16	18 1	0 47	22 40	0 35	0 31	2 21	22 0	0 11	14 11	1 25	6 48	15 52	23 48	23 48	21 49		n.a.
S 13	23 57	23 45	0n 7	21 27	0 51	25 7	1 17	17 48	0 46	22 39	0 35	0 30	2 21	22 1	0 11	14 12	1 25	6 47	15 52	23 48	23 48	21 50		n.a.
M14	23 55	22 10	1 29	21 2	1 6	25 4	1 18	17 35	0 45	22 38	0 35	0 29	2 21	22 2	0 11	14 12	1 25	6 47	15 52	23 48	23 47	21 51		n.a.
T 15	23 53	19 8	2 43	20 36	1 21	25 0	1 19	17 21	0 45	22 37	0 36	0 27	2 20	22 2	0 11	14 13	1 25	6 46	15 52	23 48	23 47	21 52		n.a.
W16	23 51	15 0	3 45	20 12	1 36	24 56	1 20	17 8	0 44	22 36	0 36	0 26	2 20	22 3	0 11	14 13	1 25	6 46	15 52	23 48	23 47	21 53		n.a.
T 17	23 48	10 10	4 32	19 49	1 52	24 51	1 20	16 54	0 43	22 35	0 36	0 25	2 20	22 3	0 11	14 14	1 25	6 46	15 52	23 48	23 47	21 54		n.a.
F 18	23 44	5 1	5 2	19 27	2 7	24 45	1 21	16 40	0 42	22 34	0 36	0 24	2 19	22 4	0 11	14 14	1 26	6 45	15 51	23 48	23 47	21 55		n.a.
S 19	23 40	0n12	5 16	19 7	2 22	24 38	1 22	16 26	0 42	22 34	0 36	0 22	2 19	22 4	0 11	14 14	1 26	6 45	15 51	23 48	23 47	21 56		n.a.
S 20	23 36	5 16	5 13	18 49	2 37	24 30	1 22	16 12	0 41	22 33	0 36	0 21	2 19	22 5	0 12	14 15	1 26	6 44	15 51	23 48	23 46	21 56		n.a.
M21	23 31	9 59	4 57	18 34	2 50	24 22	1 23	15 58	0 40	22 32	0 36	0 19	2 19	22 5	0 12	14 15	1 26	6 44	15 51	23 48	23 46	21 57		n.a.
T 22	23 26	14 14	4 27	18 20	3 3	24 13	1 24	15 44	0 39	22 31	0 36	0 18	2 18	22 6	0 12	14 16	1 26	6 44	15 51	23 48	23 46	21 58		n.a.
W23	23 20	17 53	3 46	18 10	3 15	24 3	1 24	15 29	0 39	22 30	0 36	0 16	2 18	22 7	0 12	14 16	1 26	6 43	15 51	23 48	23 46	21 59		n.a.
T 24	23 14	20 46	2 56	18 2	3 26	23 53	1 24	15 15	0 38	22 29	0 36	0 15	2 18	22 7	0 12	14 16	1 26	6 43	15 51	23 48	23 46	22 0		n.a.
F 25	23 7	22 47	1 59	17 57	3 35	23 41	1 25	15 0	0 37	22 28	0 36	0 13	2 17	22 8	0 12	14 17	1 26	6 42	15 51	23 48	23 45	22 1		n.a.
S 26	23 0	23 48	0 56	17 55	3 43	23 29	1 25	14 45	0 37	22 28	0 36	0 12	2 17	22 8	0 12	14 17	1 26	6 42	15 51	23 48	23 45	22 1		n.a.
S 27	22 53	23 43	0s10	17 55	3 49	23 17	1 25	14 31	0 36	22 27	0 36	0 10	2 17	22 9	0 12	14 17	1 26	6 42	15 51	23 48	23 45	22 2		n.a.
M28	22 45	22 32	1 16	17 58	3 54	23 4	1 25	14 16	0 35	22 26	0 36	0 8	2 16	22 9	0 12	14 18	1 26	6 41	15 51	23 48	23 45	22 3		n.a.
T 29	22 36	20 16	2 19	18 4	3 56	22 50	1 25	14 1	0 34	22 26	0 37	0 6	2 16	22 10	0 12	14 18	1 26	6 41	15 51	23 48	23 45	22 4		n.a.
W30	22 28	17 0	3 17	18 12	3 57	22 35	1 25	13 46	0 34	22 25	0 37	0 5	2 16	22 10	0 12	14 18	1 26	6 41	15 51	23 48	23 44	22 5		n.a.
T 31	22s19	12n55	4s 6	18s21	3n56	22s20	1s25	13s30	0s33	22n24	0n37	0s 3	2s16	22s11	0s12	14s19	1n26	6s40	15s51	23s48	23s44	22n 6		n.a.

Julian Day Number = 763007.5, Delta T = 17h41m46s
Ecliptic obliquity = 23°59'10, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°12'41, Lahiri = -40°05'41 Julian Calendar 1 Jan. 2624 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2625 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2624 BCE (-2623) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 19 20	21♉55'59	27♌35	20°R34	29♉44	27♒ 7	5°R57	5♈ 2	7♐ 7	11♏40	27♉15	22°R55	21♐56	27♑23	n.a.	F 1
S 2	7 23 17	22°55'13	10♍46	19♉40	0♒58	27°49	5♊54	5° 6	7° 9	11°41	27°16	22♐50	21°53	27°30	n.a.	S 2
S 3	7 27 13	23°54'24	24°11	18°47	2°12	28°31	5°50	5°11	7°12	11°42	27°18	22°46	21°50	27°36	n.a.	S 3
M 4	7 31 10	24°53'33	7♎49	17°56	3°26	29°13	5°47	5°15	7°15	11°43	27°19	22°44	21°46	27°43	n.a.	M 4
T 5	7 35 6	25°52'41	21°39	17° 8	4°41	29°54	5°44	5°19	7°17	11°44	27°21	22°D43	21°43	27°49	n.a.	T 5
W 6	7 39 3	26°51'46	5♏42	16°23	5°55	0♓36	5°41	5°23	7°20	11°45	27°22	22°43	21°40	27°56	n.a.	W 6
T 7	7 42 59	27°50'50	19°56	15°43	7° 9	1°17	5°38	5°28	7°22	11°45	27°24	22°44	21°37	28° 3	n.a.	T 7
F 8	7 46 56	28°49'52	4♐19	15° 8	8°23	1°59	5°36	5°33	7°25	11°46	27°25	22°45	21°34	28° 9	n.a.	F 8
S 9	7 50 52	29°48'52	18°48	14°38	9°37	2°40	5°34	5°37	7°27	11°47	27°27	22°R46	21°31	28°16	n.a.	S 9
S 10	7 54 49	0♒47'50	3♑20	14°13	10°52	3°22	5°32	5°42	7°30	11°48	27°28	22°46	21°27	28°23	n.a.	S 10
M11	7 58 46	1°46'45	17°49	13°54	12° 6	4° 3	5°30	5°47	7°32	11°49	27°30	22°44	21°24	28°29	n.a.	M11
T 12	8 2 42	2°45'39	2♒10	13°40	13°20	4°44	5°28	5°52	7°34	11°49	27°31	22°40	21°21	28°36	n.a.	T 12
W13	8 6 39	3°44'30	16°16	13°32	14°34	5°26	5°26	5°57	7°37	11°50	27°33	22°34	21°18	28°43	n.a.	W13
T 14	8 10 35	4°43'19	0♓ 3	13°D30	15°48	6° 7	5°25	6° 2	7°39	11°51	27°34	22°27	21°15	28°49	n.a.	T 14
F 15	8 14 32	5°42'06	13°28	13°33	17° 2	6°48	5°24	6° 7	7°41	11°51	27°36	22°20	21°12	28°56	n.a.	F 15
S 16	8 18 28	6°40'50	26°31	13°41	18°16	7°30	5°23	6°12	7°43	11°52	27°37	22°13	21° 8	29° 3	n.a.	S 16
S 17	8 22 25	7°39'32	9♈11	13°55	19°30	8°11	5°22	6°18	7°46	11°52	27°39	22° 8	21° 5	29° 9	n.a.	S 17
M18	8 26 21	8°38'12	21°32	14°13	20°44	8°52	5°21	6°23	7°48	11°53	27°40	22° 4	21° 2	29°16	n.a.	M18
T 19	8 30 18	9°36'49	3♉38	14°36	21°58	9°33	5°21	6°28	7°50	11°53	27°42	22° 3	20°59	29°23	n.a.	T 19
W20	8 34 14	10°35'24	15°32	15° 4	23°12	10°14	5°21	6°34	7°52	11°54	27°43	22°D 2	20°56	29°29	n.a.	W20
T 21	8 38 11	11°33'56	27°22	15°36	24°26	10°55	5°D21	6°40	7°54	11°54	27°45	22° 3	20°52	29°36	n.a.	T 21
F 22	8 42 7	12°32'26	9♊11	16°12	25°40	11°36	5°21	6°45	7°56	11°55	27°46	22° 5	20°49	29°43	n.a.	F 22
S 23	8 46 4	13°30'54	21° 4	16°52	26°54	12°17	5°21	6°51	7°58	11°55	27°48	22°R 5	20°46	29°49	n.a.	S 23
S 24	8 50 1	14°29'20	3♋ 7	17°35	28° 7	12°58	5°22	6°57	8° 0	11°55	27°49	22° 5	20°43	29°56	n.a.	S 24
M25	8 53 57	15°27'43	15°23	18°23	29°21	13°39	5°23	7° 3	8° 1	11°56	27°51	22° 2	20°40	0♊ 3	n.a.	M25
T 26	8 57 54	16°26'04	27°54	19°13	0♓35	14°20	5°24	7° 9	8° 3	11°56	27°52	21°57	20°37	0° 9	n.a.	T 26
W27	9 1 50	17°24'23	10♌43	20° 7	1°49	15° 0	5°25	7°15	8° 5	11°56	27°54	21°50	20°33	0°16	n.a.	W27
T 28	9 5 47	18♒22'40	23♌49	21♉ 4	3♓ 3	15♓41	5♊26	7♈21	8♐ 7	11♏56	27♉55	21♐41	20♐30	0♊23	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s 9	8n10	4s43	18s33	3n52	22s 4	1s25	13s15	0s32	22n24	0n37	0s 1	2s15	22s11	0s12	14s19	1n26	6s40	15s51	23s47	23s44	22n 6		n.a.
S 2	21 59	2 59	5 6	18 46	3 47	21 47	1 25	13 0	0 32	22 23	0 37	0n 1	2 15	22 12	0 12	14 19	1 26	6 39	15 51	23 47	23 44	22 7		n.a.
S 3	21 49	2s24	5 13	19 0	3 40	21 30	1 25	12 44	0 31	22 22	0 37	0 3	2 15	22 12	0 12	14 20	1 26	6 39	15 51	23 47	23 44	22 8		n.a.
M 4	21 38	7 46	5 2	19 15	3 32	21 12	1 25	12 29	0 30	22 22	0 37	0 5	2 14	22 13	0 12	14 20	1 26	6 39	15 51	23 47	23 43	22 9		n.a.
T 5	21 27	12 50	4 34	19 31	3 22	20 53	1 24	12 13	0 30	22 21	0 37	0 7	2 14	22 13	0 12	14 20	1 26	6 38	15 51	23 47	23 43	22 9		n.a.
W 6	21 16	17 19	3 49	19 47	3 11	20 34	1 24	11 58	0 29	22 21	0 37	0 9	2 14	22 13	0 12	14 20	1 26	6 38	15 51	23 47	23 43	22 10		n.a.
T 7	21 4	20 51	2 50	20 4	2 59	20 15	1 23	11 42	0 28	22 20	0 37	0 11	2 14	22 14	0 12	14 21	1 26	6 38	15 51	23 47	23 43	22 11		n.a.
F 8	20 52	23 7	1 39	20 21	2 47	19 55	1 23	11 26	0 27	22 20	0 37	0 13	2 13	22 14	0 12	14 21	1 26	6 37	15 51	23 47	23 43	22 12		n.a.
S 9	20 39	23 52	0 22	20 38	2 33	19 34	1 22	11 10	0 27	22 20	0 37	0 15	2 13	22 15	0 12	14 21	1 26	6 37	15 51	23 47	23 42	22 12		n.a.
S 10	20 26	22 59	0n57	20 54	2 19	19 12	1 21	10 54	0 26	22 19	0 37	0 17	2 13	22 15	0 12	14 21	1 26	6 37	15 51	23 47	23 42	22 13		n.a.
M11	20 13	20 35	2 12	21 11	2 5	18 51	1 21	10 38	0 25	22 19	0 37	0 20	2 13	22 16	0 12	14 21	1 26	6 36	15 51	23 47	23 42	22 14		n.a.
T 12	19 59	16 55	3 18	21 26	1 50	18 28	1 20	10 22	0 25	22 19	0 37	0 22	2 12	22 16	0 12	14 22	1 26	6 36	15 51	23 47	23 42	22 15		n.a.
W13	19 45	12 21	4 10	21 42	1 36	18 5	1 19	10 6	0 24	22 19	0 37	0 24	2 12	22 16	0 12	14 22	1 26	6 36	15 51	23 46	23 42	22 15		n.a.
T 14	19 31	7 15	4 46	21 56	1 21	17 42	1 18	9 50	0 23	22 18	0 37	0 26	2 12	22 17	0 12	14 22	1 26	6 36	15 51	23 46	23 41	22 16		n.a.
F 15	19 16	1 57	5 6	22 11	1 7	17 18	1 17	9 34	0 23	22 18	0 37	0 29	2 12	22 17	0 12	14 22	1 26	6 35	15 51	23 45	23 41	22 17		n.a.
S 16	19 2	3n17	5 8	22 24	0 52	16 54	1 16	9 17	0 22	22 18	0 37	0 31	2 11	22 18	0 12	14 22	1 27	6 35	15 51	23 45	23 41	22 18		n.a.
S 17	18 46	8 14	4 56	22 36	0 38	16 29	1 15	9 1	0 21	22 18	0 37	0 33	2 11	22 18	0 12	14 22	1 27	6 35	15 51	23 45	23 41	22 18		n.a.
M18	18 31	12 44	4 30	22 48	0 25	16 4	1 14	8 45	0 21	22 18	0 37	0 36	2 11	22 18	0 12	14 23	1 27	6 34	15 51	23 45	23 40	22 19		n.a.
T 19	18 15	16 38	3 52	22 58	0 12	15 39	1 12	8 28	0 20	22 18	0 37	0 38	2 11	22 19	0 12	14 23	1 27	6 34	15 51	23 44	23 40	22 20		n.a.
W20	17 59	19 48	3 4	23 8	0s 1	15 13	1 11	8 12	0 19	22 18	0 37	0 41	2 10	22 19	0 12	14 23	1 27	6 34	15 51	23 44	23 40	22 20		n.a.
T 21	17 42	22 7	2 10	23 16	0 13	14 46	1 10	7 55	0 19	22 18	0 37	0 43	2 10	22 19	0 12	14 23	1 27	6 34	15 51	23 44	23 40	22 21		n.a.
F 22	17 26	23 28	1 9	23 24	0 25	14 20	1 8	7 39	0 18	22 18	0 37	0 46	2 10	22 20	0 12	14 23	1 27	6 33	15 51	23 45	23 40	22 22		n.a.
S 23	17 9	23 46	0 6	23 30	0 37	13 52	1 7	7 22	0 17	22 18	0 37	0 48	2 10	22 20	0 12	14 23	1 27	6 33	15 52	23 45	23 39	22 22		n.a.
S 24	16 51	22 58	0s59	23 35	0 47	13 25	1 5	7 6	0 17	22 18	0 37	0 51	2 9	22 20	0 12	14 23	1 27	6 33	15 52	23 45	23 39	22 23		n.a.
M25	16 34	21 3	2 2	23 39	0 58	12 57	1 4	6 49	0 16	22 18	0 37	0 53	2 9	22 21	0 12	14 23	1 27	6 33	15 52	23 44	23 39	22 24		n.a.
T 26	16 16	18 7	3 0	23 41	1 7	12 29	1 2	6 32	0 15	22 18	0 38	0 56	2 9	22 21	0 12	14 23	1 27	6 33	15 52	23 44	23 39	22 24		n.a.
W27	15 58	14 15	3 51	23 42	1 17	12 1	1 1	6 16	0 15	22 19	0 38	0 59	2 9	22 21	0 12	14 23	1 27	6 32	15 52	23 44	23 38	22 25		n.a.
T 28	15s40	9n39	4s30	23s42	1s25	11s32	0s59	5s59	0s14	22n19	0n38	1n 1	2s 9	22s22	0s12	14s23	1n27	6s32	15s52	23s43	23s38	22n26		n.a.

Julian Day Number = 763038.5, Delta T = 17h41m44s
Ecliptic obliquity = 23°59'09, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°12'37, Lahiri = -40°05'37 Julian Calendar 1 Feb. 2624 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2624 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2624 BCE (-2623) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 9 43	19♒20'54	7♍11	22♑ 3	4♓16	16♓22	5♊27	7♈27	8♐ 8	11♏57	27♑56	21°R31	20♐27	0♊29	n.a.	F 1
S 2	9 13 40	20°19'07	20°47	23° 6	5°30	17° 2	5°29	7°33	8°10	11°57	27°58	21♐22	20°24	0°36	n.a.	S 2
S 3	9 17 36	21°17'18	4♎35	24°11	6°44	17°43	5°31	7°39	8°11	11°57	27°59	21°13	20°21	0°43	n.a.	S 3
M 4	9 21 33	22°15'28	18°30	25°19	7°57	18°24	5°33	7°46	8°13	11°57	28° 1	21° 7	20°18	0°49	n.a.	M 4
T 5	9 25 29	23°13'35	2♏32	26°29	9°11	19° 4	5°35	7°52	8°14	11°R57	28° 2	21° 3	20°14	0°56	n.a.	T 5
W 6	9 29 26	24°11'41	16°37	27°42	10°24	19°45	5°37	7°59	8°16	11°57	28° 3	21° 1	20°11	1° 3	n.a.	W 6
T 7	9 33 23	25° 9'46	0♐45	28°57	11°38	20°25	5°40	8° 5	8°17	11°57	28° 5	21°D 1	20° 8	1° 9	n.a.	T 7
F 8	9 37 19	26° 7'49	14°54	0♒14	12°52	21° 6	5°43	8°12	8°19	11°57	28° 6	21°R 1	20° 5	1°16	n.a.	F 8
S 9	9 41 16	27° 5'50	29° 2	1°34	14° 5	21°46	5°45	8°18	8°20	11°57	28° 8	21° 1	20° 2	1°23	n.a.	S 9
S 10	9 45 12	28° 3'50	13♑ 9	2°55	15°19	22°27	5°49	8°25	8°21	11°57	28° 9	20°59	19°58	1°29	n.a.	S 10
M11	9 49 9	29° 1'49	27°12	4°19	16°32	23° 7	5°52	8°32	8°22	11°56	28°10	20°55	19°55	1°36	n.a.	M11
T 12	9 53 5	29°59'45	11♒ 7	5°45	17°46	23°47	5°55	8°38	8°23	11°56	28°12	20°48	19°52	1°42	n.a.	T 12
W13	9 57 2	0♓57'40	24°52	7°13	18°59	24°28	5°59	8°45	8°24	11°56	28°13	20°39	19°49	1°49	n.a.	W13
T 14	10 0 58	1°55'33	8♓23	8°43	20°12	25° 8	6° 3	8°52	8°26	11°56	28°14	20°27	19°46	1°56	n.a.	T 14
F 15	10 4 55	2°53'25	21°36	10°15	21°26	25°48	6° 6	8°59	8°27	11°55	28°15	20°16	19°43	2° 2	n.a.	F 15
S 16	10 8 51	3°51'14	4♈31	11°49	22°39	26°28	6°11	9° 6	8°28	11°55	28°17	20° 4	19°39	2° 9	n.a.	S 16
S 17	10 12 48	4°49'02	17° 7	13°25	23°52	27° 9	6°15	9°13	8°28	11°55	28°18	19°55	19°36	2°16	n.a.	S 17
M18	10 16 45	5°46'48	29°26	15° 3	25° 6	27°49	6°19	9°20	8°29	11°54	28°19	19°47	19°33	2°22	n.a.	M18
T 19	10 20 41	6°44'32	11♉31	16°42	26°19	28°29	6°24	9°27	8°30	11°54	28°20	19°42	19°30	2°29	n.a.	T 19
W20	10 24 38	7°42'15	23°25	18°24	27°32	29° 9	6°28	9°34	8°31	11°53	28°22	19°40	19°27	2°36	n.a.	W20
T 21	10 28 34	8°39'55	5♊14	20° 8	28°45	29°49	6°33	9°41	8°32	11°53	28°23	19°D39	19°24	2°42	n.a.	T 21
F 22	10 32 31	9°37'34	17° 4	21°54	29°59	0♈29	6°38	9°49	8°32	11°52	28°24	19°R39	19°20	2°49	n.a.	F 22
S 23	10 36 27	10°35'11	28°58	23°41	1♈12	1° 9	6°44	9°56	8°33	11°52	28°25	19°39	19°17	2°56	n.a.	S 23
S 24	10 40 24	11°32'46	11♋ 4	25°31	2°25	1°49	6°49	10° 3	8°33	11°51	28°26	19°37	19°14	3° 2	n.a.	S 24
M25	10 44 20	12°30'20	23°25	27°22	3°38	2°29	6°55	10°10	8°34	11°51	28°28	19°34	19°11	3° 9	n.a.	M25
T 26	10 48 17	13°27'52	6♌ 5	29°16	4°51	3° 9	7° 0	10°18	8°34	11°50	28°29	19°28	19° 8	3°16	n.a.	T 26
W27	10 52 13	14°25'22	19° 6	1♓11	6° 4	3°48	7° 6	10°25	8°35	11°49	28°30	19°19	19° 4	3°22	n.a.	W27
T 28	10 56 10	15°22'51	2♍30	3° 8	7°17	4°28	7°12	10°33	8°35	11°49	28°31	19° 8	19° 1	3°29	n.a.	T 28
F 29	11 0 7	16°20'18	16°14	5° 8	8°30	5° 8	7°18	10°40	8°36	11°48	28°32	18°56	18°58	3°36	n.a.	F 29
S 30	11 4 3	17°17'44	0♎16	7° 8	9°43	5°48	7°24	10°48	8°36	11°47	28°33	18°45	18°55	3°42	n.a.	S 30
S 31	11 8 0	18♓15'09	14♎29	9♓11	10♈56	6♈27	7♊31	10♈55	8♐36	11♏47	28♑34	18♐34	18♐52	3♊49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s21	4n31	4s55	23s40	1s33	11s 3	0s57	5s42	0s13	22n19	0n38	1n 4	2s 8	22s22	0s12	14s23	1n27	6s32	15s52	23s42	23s38	22n26		n.a.
S 2	15 3	0s55	5 5	23 37	1 41	10 34	0 55	5 25	0 13	22 19	0 38	1 7	2 8	22 22	0 12	14 23	1 27	6 32	15 52	23 42	23 38	22 27		n.a.
S 3	14 44	6 22	4 57	23 32	1 48	10 4	0 53	5 9	0 12	22 20	0 38	1 9	2 8	22 22	0 12	14 23	1 27	6 32	15 53	23 41	23 38	22 28		n.a.
M 4	14 24	11 34	4 31	23 26	1 54	9 34	0 52	4 52	0 11	22 20	0 38	1 12	2 8	22 23	0 12	14 23	1 27	6 31	15 53	23 41	23 37	22 28		n.a.
T 5	14 5	16 12	3 49	23 18	2 0	9 4	0 50	4 35	0 11	22 21	0 38	1 15	2 7	22 23	0 12	14 23	1 27	6 31	15 53	23 41	23 37	22 29		n.a.
W 6	13 45	19 56	2 53	23 8	2 5	8 34	0 48	4 18	0 10	22 21	0 38	1 18	2 7	22 23	0 12	14 23	1 27	6 31	15 53	23 40	23 37	22 29		n.a.
T 7	13 26	22 30	1 46	22 57	2 10	8 3	0 45	4 1	0 9	22 21	0 38	1 20	2 7	22 23	0 12	14 23	1 27	6 31	15 53	23 40	23 37	22 30		n.a.
F 8	13 6	23 39	0 33	22 45	2 14	7 33	0 43	3 44	0 9	22 22	0 38	1 23	2 7	22 24	0 12	14 23	1 27	6 31	15 53	23 40	23 36	22 31		n.a.
S 9	12 45	23 16	0n43	22 30	2 18	7 2	0 41	3 28	0 8	22 22	0 38	1 26	2 7	22 24	0 12	14 23	1 27	6 31	15 54	23 40	23 36	22 31		n.a.
S 10	12 25	21 25	1 55	22 14	2 21	6 31	0 39	3 11	0 8	22 23	0 38	1 29	2 6	22 24	0 12	14 23	1 27	6 31	15 54	23 40	23 36	22 32		n.a.
M11	12 4	18 15	3 0	21 56	2 23	6 0	0 37	2 54	0 7	22 24	0 38	1 32	2 6	22 24	0 12	14 23	1 27	6 30	15 54	23 40	23 36	22 32		n.a.
T 12	11 44	14 6	3 53	21 36	2 25	5 28	0 35	2 37	0 6	22 24	0 38	1 35	2 6	22 25	0 12	14 23	1 27	6 30	15 54	23 40	23 35	22 33		n.a.
W13	11 23	9 15	4 32	21 15	2 26	4 57	0 32	2 20	0 6	22 25	0 38	1 38	2 6	22 25	0 12	14 23	1 27	6 30	15 54	23 39	23 35	22 33		n.a.
T 14	11 2	4 4	4 55	20 51	2 27	4 25	0 30	2 3	0 5	22 26	0 38	1 40	2 6	22 25	0 12	14 23	1 28	6 30	15 54	23 38	23 35	22 34		n.a.
F 15	10 40	1n12	5 2	20 26	2 27	3 54	0 28	1 46	0 4	22 26	0 38	1 43	2 6	22 25	0 12	14 22	1 28	6 30	15 55	23 37	23 35	22 35		n.a.
S 16	10 19	6 17	4 53	19 59	2 27	3 22	0 25	1 29	0 4	22 27	0 38	1 46	2 5	22 25	0 12	14 22	1 28	6 30	15 55	23 36	23 34	22 35		n.a.
S 17	9 58	11 0	4 29	19 30	2 26	2 50	0 23	1 13	0 3	22 28	0 38	1 49	2 5	22 25	0 12	14 22	1 28	6 30	15 55	23 36	23 34	22 36		n.a.
M18	9 36	15 9	3 53	18 59	2 24	2 18	0 20	0 56	0 2	22 29	0 38	1 52	2 5	22 26	0 12	14 22	1 28	6 30	15 55	23 35	23 34	22 36		n.a.
T 19	9 14	18 36	3 8	18 26	2 22	1 46	0 18	0 39	0 2	22 29	0 38	1 55	2 5	22 26	0 13	14 22	1 28	6 30	15 56	23 35	23 34	22 37		n.a.
W20	8 52	21 13	2 15	17 52	2 19	1 14	0 15	0 22	0 1	22 30	0 38	1 58	2 5	22 26	0 13	14 22	1 28	6 30	15 56	23 34	23 33	22 37		n.a.
T 21	8 30	22 54	1 16	17 15	2 16	0 42	0 13	0 5	0 1	22 31	0 38	2 1	2 5	22 26	0 13	14 21	1 28	6 30	15 56	23 34	23 33	22 38		n.a.
F 22	8 8	23 34	0 14	16 37	2 12	0 10	0 10	0n12	0 0	22 32	0 38	2 4	2 4	22 26	0 13	14 21	1 28	6 30	15 56	23 34	23 33	22 38		n.a.
S 23	7 46	23 10	0s49	15 56	2 8	0n22	0 8	0 28	0n 1	22 33	0 38	2 7	2 4	22 26	0 13	14 21	1 28	6 30	15 57	23 34	23 33	22 39		n.a.
S 24	7 24	21 40	1 51	15 14	2 3	0 54	0 5	0 45	0 1	22 34	0 38	2 10	2 4	22 26	0 13	14 21	1 28	6 30	15 57	23 34	23 32	22 39		n.a.
M25	7 1	19 8	2 49	14 30	1 57	1 26	0 3	1 2	0 2	22 35	0 38	2 14	2 4	22 27	0 13	14 21	1 28	6 29	15 57	23 34	23 32	22 40		n.a.
T 26	6 39	15 38	3 40	13 43	1 51	1 58	0 0	1 19	0 2	22 36	0 38	2 17	2 4	22 27	0 13	14 20	1 28	6 29	15 57	23 33	23 32	22 40		n.a.
W27	6 16	11 19	4 20	12 55	1 45	2 30	0n 3	1 36	0 3	22 37	0 38	2 20	2 4	22 27	0 13	14 20	1 28	6 29	15 58	23 33	23 31	22 41		n.a.
T 28	5 53	6 21	4 48	12 6	1 37	3 2	0 5	1 52	0 4	22 38	0 38	2 23	2 4	22 27	0 13	14 20	1 28	6 29	15 58	23 32	23 31	22 41		n.a.
F 29	5 31	0 57	5 0	11 14	1 30	3 34	0 8	2 9	0 4	22 39	0 38	2 26	2 3	22 27	0 13	14 20	1 28	6 29	15 58	23 31	23 31	22 42		n.a.
S 30	5 8	4s35	4 55	10 21	1 22	4 6	0 11	2 26	0 5	22 40	0 38	2 29	2 3	22 27	0 13	14 19	1 28	6 30	15 58	23 30	23 31	22 42		n.a.
S 31	4s45	9s59	4s31	9s26	1s13	4n37	0n13	2n42	0n 5	22n41	0n38	2n32	2s 3	22s27	0s13	14s19	1n28	6s30	15s59	23s29	23s30	22n43		n.a.

Julian Day Number = 763066.5, Delta T = 17h41m42s
Ecliptic obliquity = 23°59'10, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°12'33, Lahiri = -40°05'33 Julian Calendar 1 March 2624 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2624 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2624 BCE (-2623) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	11 11 56	19♓12'32	28♎50	11♓15	12♈ 9	7♈ 7	7♊37	11♈ 3	8♐36	11°R46	28♑35	18°R26	18♐49	3♊55	n.a.	M 1
T 2	11 15 53	20° 9'55	13♏12	13°21	13°22	7°47	7°44	11°10	8°36	11♏45	28°36	18♐21	18°45	4° 2	n.a.	T 2
W 3	11 19 49	21° 7'17	27°31	15°28	14°34	8°26	7°51	11°18	8°36	11°44	28°37	18°18	18°42	4° 9	n.a.	W 3
T 4	11 23 46	22° 4'38	11♐44	17°37	15°47	9° 6	7°58	11°25	8°R36	11°43	28°38	18°17	18°39	4°15	n.a.	T 4
F 5	11 27 42	23° 1'58	25°51	19°46	17° 0	9°46	8° 5	11°33	8°36	11°42	28°39	18°17	18°36	4°22	n.a.	F 5
S 6	11 31 39	23°59'17	9♑49	21°57	18°13	10°25	8°12	11°41	8°36	11°41	28°40	18°16	18°33	4°29	n.a.	S 6
S 7	11 35 36	24°56'36	23°39	24° 8	19°25	11° 5	8°19	11°49	8°36	11°40	28°41	18°14	18°29	4°35	n.a.	S 7
M 8	11 39 32	25°53'53	7♒20	26°19	20°38	11°44	8°27	11°56	8°36	11°39	28°42	18°10	18°26	4°42	n.a.	M 8
T 9	11 43 29	26°51'10	20°51	28°30	21°51	12°24	8°34	12° 4	8°36	11°38	28°43	18° 2	18°23	4°49	n.a.	T 9
W10	11 47 25	27°48'26	4♓12	0♈42	23° 3	13° 3	8°42	12°12	8°36	11°37	28°44	17°52	18°20	4°55	n.a.	W10
T 11	11 51 22	28°45'41	17°20	2°52	24°16	13°43	8°50	12°20	8°35	11°36	28°45	17°40	18°17	5° 2	n.a.	T 11
F 12	11 55 18	29°42'55	0♈15	5° 2	25°28	14°22	8°58	12°27	8°35	11°35	28°46	17°28	18°14	5° 9	n.a.	F 12
S 13	11 59 15	0♈40'09	12°55	7°11	26°41	15° 1	9° 6	12°35	8°34	11°34	28°46	17°16	18°10	5°15	n.a.	S 13
S 14	12 3 11	1°37'21	25°20	9°19	27°53	15°41	9°14	12°43	8°34	11°33	28°47	17° 5	18° 7	5°22	n.a.	S 14
M15	12 7 8	2°34'33	7♉32	11°26	29° 6	16°20	9°22	12°51	8°34	11°32	28°48	16°57	18° 4	5°29	n.a.	M15
T 16	12 11 5	3°31'43	19°33	13°31	0♉18	16°59	9°31	12°59	8°33	11°31	28°49	16°51	18° 1	5°35	n.a.	T 16
W17	12 15 1	4°28'53	1♊25	15°34	1°30	17°39	9°39	13° 7	8°32	11°29	28°50	16°48	17°58	5°42	n.a.	W17
T 18	12 18 58	5°26'02	13°13	17°35	2°43	18°18	9°48	13°14	8°32	11°28	28°50	16°D47	17°55	5°49	n.a.	T 18
F 19	12 22 54	6°23'10	25° 1	19°34	3°55	18°57	9°57	13°22	8°31	11°27	28°51	16°47	17°51	5°55	n.a.	F 19
S 20	12 26 51	7°20'17	6♋55	21°31	5° 7	19°36	10° 5	13°30	8°30	11°26	28°52	16°R48	17°48	6° 2	n.a.	S 20
S 21	12 30 47	8°17'23	19° 1	23°25	6°20	20°15	10°14	13°38	8°30	11°24	28°52	16°47	17°45	6° 8	n.a.	S 21
M22	12 34 44	9°14'28	1♌23	25°17	7°32	20°55	10°24	13°46	8°29	11°23	28°53	16°45	17°42	6°15	n.a.	M22
T 23	12 38 41	10°11'33	14° 6	27° 7	8°44	21°34	10°33	13°54	8°28	11°22	28°54	16°41	17°39	6°22	n.a.	T 23
W24	12 42 37	11° 8'36	27°13	28°55	9°56	22°13	10°42	14° 2	8°27	11°21	28°54	16°34	17°35	6°28	n.a.	W24
T 25	12 46 34	12° 5'39	10♍46	0♉40	11° 8	22°52	10°51	14°10	8°26	11°19	28°55	16°25	17°32	6°35	n.a.	T 25
F 26	12 50 30	13° 2'41	24°44	2°23	12°20	23°31	11° 1	14°18	8°25	11°18	28°55	16°16	17°29	6°42	n.a.	F 26
S 27	12 54 27	13°59'43	9♎ 4	4° 3	13°32	24°10	11°11	14°26	8°24	11°16	28°56	16° 6	17°26	6°48	n.a.	S 27
S 28	12 58 23	14°56'45	23°40	5°41	14°44	24°49	11°20	14°34	8°23	11°15	28°56	15°58	17°23	6°55	n.a.	S 28
M29	13 2 20	15°53'46	8♏24	7°16	15°56	25°28	11°30	14°41	8°22	11°14	28°57	15°51	17°20	7° 2	n.a.	M29
T 30	13 6 16	16♈50'47	23♏10	8♉49	17♉ 8	26♈ 7	11♊40	14♈49	8♐21	11♏12	28♑57	15♐47	17♐16	7♊ 8	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s22	14s52	3s50	8s29	1s 4	5n 9	0n16	2n59	0n 6	22n42	0n38	2n35	2s 3	22s27	0s13	14s19	1n28	6s30	15s59	23s28	23s30	22n43		n.a.
T 2	3 59	18 55	2 54	7 32	0 55	5 40	0 19	3 15	0 7	22 43	0 38	2 38	2 3	22 27	0 13	14 19	1 28	6 30	15 59	23 28	23 30	22 43		n.a.
W 3	3 36	21 48	1 48	6 33	0 45	6 12	0 21	3 32	0 7	22 44	0 38	2 42	2 3	22 27	0 13	14 18	1 28	6 30	16 0	23 27	23 30	22 44		n.a.
T 4	3 13	23 17	0 35	5 32	0 35	6 43	0 24	3 48	0 8	22 46	0 38	2 45	2 3	22 27	0 13	14 18	1 28	6 30	16 0	23 27	23 29	22 44		n.a.
F 5	2 50	23 15	0n40	4 31	0 25	7 14	0 27	4 5	0 8	22 47	0 38	2 48	2 3	22 27	0 13	14 18	1 28	6 30	16 0	23 27	23 29	22 45		n.a.
S 6	2 26	21 46	1 51	3 29	0 14	7 45	0 29	4 21	0 9	22 48	0 38	2 51	2 2	22 27	0 13	14 17	1 28	6 30	16 0	23 27	23 29	22 45		n.a.
S 7	2 3	18 59	2 55	2 27	0 4	8 16	0 32	4 37	0 9	22 49	0 38	2 54	2 2	22 27	0 13	14 17	1 28	6 30	16 1	23 27	23 28	22 46		n.a.
M 8	1 40	15 11	3 49	1 24	0n 7	8 46	0 35	4 54	0 10	22 50	0 38	2 57	2 2	22 27	0 13	14 17	1 28	6 30	16 1	23 27	23 28	22 46		n.a.
T 9	1 17	10 38	4 28	0 21	0 17	9 16	0 37	5 10	0 11	22 52	0 38	3 1	2 2	22 27	0 13	14 16	1 28	6 30	16 1	23 26	23 28	22 46		n.a.
W10	0 53	5 40	4 53	0n42	0 27	9 47	0 40	5 26	0 11	22 53	0 38	3 4	2 2	22 27	0 13	14 16	1 28	6 30	16 2	23 25	23 28	22 47		n.a.
T 11	0 30	0 31	5 1	1 44	0 38	10 16	0 43	5 42	0 12	22 54	0 38	3 7	2 2	22 27	0 13	14 16	1 28	6 30	16 2	23 24	23 27	22 47		n.a.
F 12	0 7	4n34	4 54	2 46	0 48	10 46	0 45	5 59	0 12	22 55	0 38	3 10	2 2	22 27	0 13	14 15	1 28	6 30	16 2	23 23	23 27	22 48		n.a.
S 13	0n16	9 22	4 32	3 47	0 57	11 15	0 48	6 15	0 13	22 57	0 38	3 13	2 2	22 27	0 13	14 15	1 28	6 31	16 3	23 22	23 27	22 48		n.a.
S 14	0 40	13 41	3 57	4 47	1 6	11 45	0 50	6 31	0 13	22 58	0 38	3 16	2 2	22 27	0 13	14 15	1 28	6 31	16 3	23 21	23 26	22 48		n.a.
M15	1 3	17 22	3 12	5 46	1 15	12 13	0 53	6 47	0 14	22 59	0 38	3 20	2 2	22 27	0 13	14 14	1 28	6 31	16 3	23 20	23 26	22 49		n.a.
T 16	1 26	20 15	2 20	6 44	1 24	12 42	0 55	7 3	0 15	23 1	0 38	3 23	2 1	22 27	0 13	14 14	1 28	6 31	16 4	23 19	23 26	22 49		n.a.
W17	1 49	22 14	1 21	7 40	1 31	13 10	0 58	7 19	0 15	23 2	0 38	3 26	2 1	22 27	0 13	14 13	1 29	6 31	16 4	23 19	23 26	22 49		n.a.
T 18	2 12	23 13	0 19	8 34	1 39	13 38	1 0	7 34	0 16	23 3	0 38	3 29	2 1	22 27	0 13	14 13	1 29	6 31	16 4	23 19	23 25	22 50		n.a.
F 19	2 35	23 10	0s44	9 26	1 45	14 6	1 3	7 50	0 16	23 5	0 38	3 32	2 1	22 27	0 13	14 13	1 29	6 31	16 5	23 19	23 25	22 50		n.a.
S 20	2 59	22 3	1 45	10 17	1 51	14 33	1 5	8 6	0 17	23 6	0 38	3 36	2 1	22 26	0 13	14 12	1 29	6 32	16 5	23 19	23 25	22 50		n.a.
S 21	3 22	19 55	2 43	11 6	1 57	15 0	1 8	8 21	0 17	23 7	0 38	3 39	2 1	22 26	0 13	14 12	1 29	6 32	16 5	23 19	23 24	22 51		n.a.
M22	3 45	16 50	3 34	11 53	2 1	15 26	1 10	8 37	0 18	23 9	0 38	3 42	2 1	22 26	0 13	14 11	1 29	6 32	16 6	23 19	23 24	22 51		n.a.
T 23	4 7	12 53	4 17	12 37	2 6	15 52	1 12	8 52	0 18	23 10	0 38	3 45	2 1	22 26	0 13	14 11	1 29	6 32	16 6	23 18	23 24	22 51		n.a.
W24	4 30	8 14	4 47	13 20	2 9	16 18	1 15	9 8	0 19	23 11	0 38	3 48	2 1	22 26	0 13	14 10	1 29	6 32	16 6	23 17	23 24	22 52		n.a.
T 25	4 53	3 3	5 3	14 1	2 12	16 44	1 17	9 23	0 19	23 13	0 38	3 52	2 1	22 26	0 13	14 10	1 29	6 33	16 7	23 17	23 23	22 52		n.a.
F 26	5 16	2s27	5 1	14 39	2 14	17 8	1 19	9 39	0 20	23 14	0 38	3 55	2 1	22 26	0 13	14 10	1 29	6 33	16 7	23 16	23 23	22 52		n.a.
S 27	5 38	7 57	4 40	15 16	2 15	17 33	1 21	9 54	0 21	23 16	0 38	3 58	2 1	22 26	0 13	14 9	1 29	6 33	16 7	23 15	23 23	22 53		n.a.
S 28	6 1	13 7	4 1	15 50	2 16	17 57	1 23	10 9	0 21	23 17	0 38	4 1	2 1	22 25	0 13	14 9	1 29	6 33	16 8	23 14	23 22	22 53		n.a.
M29	6 24	17 33	3 6	16 23	2 16	18 21	1 26	10 24	0 22	23 18	0 38	4 4	2 1	22 25	0 13	14 8	1 29	6 33	16 8	23 13	23 22	22 53		n.a.
T 30	6n46	20s53	1s58	16n53	2n15	18n44	1n28	10n39	0n22	23n20	0n38	4n 7	2s 1	22s25	0s13	14s 8	1n29	6s34	16s 9	23s12	23s22	22n54		n.a.

Julian Day Number = 763097.5, Delta T = 17h41m39s
Ecliptic obliquity = 23°59'10, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°12'29, Lahiri = -40°05'29 Julian Calendar 1 Apr. 2624 BCE == Greg. Calendar 10 March 2624 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2624 BCE (-2623) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 10 13	17♈47'48	7♐50	10♉19	18♉20	26♈46	11♊50	14♈57	8°R19	11°R11	28♑58	15°R45	17♐13	7♊15	n.a.	W 1
T 2	13 14 10	18°44'49	22°19	11°47	19°31	27°25	12° 0	15° 5	8♐18	11♏ 9	28°58	15°D45	17°10	7°22	n.a.	T 2
F 3	13 18 6	19°41'50	6♑34	13°12	20°43	28° 4	12°10	15°13	8°17	11° 8	28°59	15♐46	17° 7	7°28	n.a.	F 3
S 4	13 22 3	20°38'51	20°33	14°34	21°55	28°43	12°20	15°21	8°15	11° 6	28°59	15°R46	17° 4	7°35	n.a.	S 4
S 5	13 25 59	21°35'52	4♒17	15°54	23° 6	29°21	12°31	15°29	8°14	11° 5	29° 0	15°46	17° 0	7°42	n.a.	S 5
M 6	13 29 56	22°32'54	17°45	17°11	24°18	0♉ 0	12°41	15°37	8°13	11° 3	29° 0	15°43	16°57	7°48	n.a.	M 6
T 7	13 33 52	23°29'55	0♓59	18°26	25°30	0°39	12°51	15°45	8°11	11° 2	29° 0	15°38	16°54	7°55	n.a.	T 7
W 8	13 37 49	24°26'57	14° 0	19°38	26°41	1°18	13° 2	15°53	8°10	11° 0	29° 1	15°31	16°51	8° 1	n.a.	W 8
T 9	13 41 46	25°23'59	26°47	20°47	27°53	1°57	13°13	16° 0	8° 8	10°59	29° 1	15°23	16°48	8° 8	n.a.	T 9
F 10	13 45 42	26°21'01	9♈23	21°53	29° 4	2°35	13°23	16° 8	8° 7	10°57	29° 1	15°14	16°45	8°15	n.a.	F 10
S 11	13 49 39	27°18'04	21°46	22°56	0♊15	3°14	13°34	16°16	8° 5	10°56	29° 1	15° 6	16°41	8°21	n.a.	S 11
S 12	13 53 35	28°15'06	3♉58	23°55	1°27	3°53	13°45	16°24	8° 3	10°54	29° 2	14°59	16°38	8°28	n.a.	S 12
M13	13 57 32	29°12'09	16° 1	24°52	2°38	4°32	13°56	16°32	8° 2	10°53	29° 2	14°53	16°35	8°35	n.a.	M13
T 14	14 1 28	0♉ 9'11	27°55	25°46	3°49	5°10	14° 7	16°40	8° 0	10°51	29° 2	14°49	16°32	8°41	n.a.	T 14
W15	14 5 25	1° 6'14	9♊44	26°36	5° 1	5°49	14°18	16°47	7°58	10°49	29° 2	14°D48	16°29	8°48	n.a.	W15
T 16	14 9 22	2° 3'17	21°30	27°22	6°12	6°28	14°29	16°55	7°56	10°48	29° 2	14°48	16°26	8°55	n.a.	T 16
F 17	14 13 18	3° 0'20	3♋18	28° 5	7°23	7° 7	14°41	17° 3	7°55	10°46	29° 2	14°49	16°22	9° 1	n.a.	F 17
S 18	14 17 15	3°57'24	15°12	28°44	8°34	7°45	14°52	17°11	7°53	10°45	29° 2	14°51	16°19	9° 8	n.a.	S 18
S 19	14 21 11	4°54'27	27°17	29°19	9°45	8°24	15° 3	17°18	7°51	10°43	29° 2	14°52	16°16	9°15	n.a.	S 19
M20	14 25 8	5°51'30	9♌37	29°51	10°56	9° 2	15°15	17°26	7°49	10°41	29° 2	14°R52	16°13	9°21	n.a.	M20
T 21	14 29 4	6°48'34	22°18	0♊18	12° 7	9°41	15°26	17°34	7°47	10°40	29°R 2	14°51	16°10	9°28	n.a.	T 21
W22	14 33 1	7°45'38	5♍24	0°40	13°18	10°20	15°38	17°41	7°45	10°38	29° 2	14°48	16° 6	9°35	n.a.	W22
T 23	14 36 57	8°42'41	18°57	0°58	14°28	10°58	15°50	17°49	7°43	10°36	29° 2	14°44	16° 3	9°41	n.a.	T 23
F 24	14 40 54	9°39'46	2♎58	1°12	15°39	11°37	16° 1	17°56	7°41	10°35	29° 2	14°39	16° 0	9°48	n.a.	F 24
S 25	14 44 51	10°36'50	17°24	1°21	16°50	12°15	16°13	18° 4	7°39	10°33	29° 2	14°34	15°57	9°54	n.a.	S 25
S 26	14 48 47	11°33'55	2♏11	1°R25	18° 0	12°54	16°25	18°11	7°37	10°32	29° 2	14°30	15°54	10° 1	n.a.	S 26
M27	14 52 44	12°31'01	17°11	1°24	19°11	13°32	16°37	18°19	7°35	10°30	29° 2	14°26	15°51	10° 8	n.a.	M27
T 28	14 56 40	13°28'07	2♐16	1°19	20°21	14°11	16°49	18°26	7°33	10°28	29° 2	14°24	15°47	10°14	n.a.	T 28
W29	15 0 37	14°25'15	17°16	1° 8	21°32	14°49	17° 1	18°34	7°31	10°27	29° 2	14°D24	15°44	10°21	n.a.	W29
T 30	15 4 33	15°22'23	2♑ 4	0°53	22°42	15°28	17°13	18°41	7°29	10°25	29° 2	14°25	15°41	10°28	n.a.	T 30
F 31	15 8 30	16♉19'32	16♑35	0♊33	23♊52	16♉ 6	17♊25	18♈49	7♐27	10♏24	29♑ 1	14♐26	15♐38	10♊34	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n 8	22s49	0s42	17n21	2n13	19n 6	1n30	10n54	0n23	23n21	0n38	4n11	2s 1	22s25	0s13	14s 7	1n29	6s34	16s 9	23s12	23s21	22n54		n.a.
T 2	7 30	23 10	0n35	17 47	2 11	19 29	1 31	11 9	0 23	23 23	0 38	4 14	2 0	22 25	0 13	14 7	1 29	6 34	16 9	23 12	23 21	22 54		n.a.
F 3	7 52	22 0	1 49	18 12	2 9	19 50	1 33	11 24	0 24	23 24	0 38	4 17	2 0	22 24	0 13	14 6	1 29	6 34	16 10	23 12	23 21	22 54		n.a.
S 4	8 14	19 29	2 56	18 34	2 5	20 11	1 35	11 38	0 24	23 25	0 38	4 20	2 0	22 24	0 13	14 6	1 29	6 35	16 10	23 12	23 20	22 55		n.a.
S 5	8 36	15 54	3 50	18 54	2 1	20 32	1 37	11 53	0 25	23 27	0 38	4 23	2 0	22 24	0 13	14 5	1 29	6 35	16 10	23 12	23 20	22 55		n.a.
M 6	8 58	11 34	4 31	19 12	1 56	20 52	1 39	12 7	0 25	23 28	0 38	4 26	2 0	22 24	0 13	14 5	1 29	6 35	16 11	23 12	23 20	22 55		n.a.
T 7	9 20	6 45	4 57	19 29	1 51	21 12	1 40	12 22	0 26	23 30	0 38	4 29	2 0	22 24	0 13	14 4	1 29	6 36	16 11	23 11	23 19	22 55		n.a.
W 8	9 41	1 44	5 7	19 43	1 45	21 30	1 42	12 36	0 26	23 31	0 38	4 32	2 0	22 23	0 13	14 4	1 29	6 36	16 12	23 11	23 19	22 56		n.a.
T 9	10 2	3n17	5 1	19 56	1 38	21 49	1 43	12 50	0 27	23 32	0 39	4 36	2 0	22 23	0 13	14 3	1 29	6 36	16 12	23 10	23 19	22 56		n.a.
F 10	10 24	8 4	4 40	20 7	1 31	22 7	1 45	13 5	0 27	23 34	0 39	4 39	2 0	22 23	0 14	14 3	1 29	6 36	16 12	23 9	23 19	22 56		n.a.
S 11	10 45	12 28	4 7	20 16	1 23	22 24	1 46	13 19	0 28	23 35	0 39	4 42	2 0	22 23	0 14	14 2	1 29	6 37	16 13	23 8	23 18	22 56		n.a.
S 12	11 6	16 18	3 23	20 23	1 14	22 40	1 48	13 33	0 28	23 37	0 39	4 45	2 0	22 22	0 14	14 2	1 29	6 37	16 13	23 7	23 18	22 57		n.a.
M13	11 26	19 23	2 29	20 28	1 5	22 56	1 49	13 46	0 29	23 38	0 39	4 48	2 0	22 22	0 14	14 1	1 29	6 37	16 13	23 6	23 18	22 57		n.a.
T 14	11 47	21 37	1 30	20 32	0 56	23 12	1 50	14 0	0 29	23 39	0 39	4 51	2 0	22 22	0 14	14 1	1 29	6 38	16 14	23 6	23 17	22 57		n.a.
W15	12 7	22 52	0 27	20 34	0 45	23 26	1 51	14 14	0 30	23 41	0 39	4 54	2 0	22 22	0 14	14 0	1 29	6 38	16 14	23 6	23 17	22 57		n.a.
T 16	12 28	23 6	0s36	20 35	0 34	23 40	1 52	14 27	0 30	23 42	0 39	4 57	2 0	22 21	0 14	14 0	1 29	6 38	16 15	23 6	23 17	22 57		n.a.
F 17	12 48	22 18	1 39	20 33	0 23	23 54	1 53	14 41	0 31	23 43	0 39	5 0	2 0	22 21	0 14	13 59	1 29	6 39	16 15	23 6	23 16	22 58		n.a.
S 18	13 7	20 29	2 38	20 31	0 11	24 6	1 54	14 54	0 31	23 45	0 39	5 3	2 0	22 21	0 14	13 59	1 29	6 39	16 15	23 6	23 16	22 58		n.a.
S 19	13 27	17 44	3 31	20 26	0s 2	24 19	1 55	15 8	0 32	23 46	0 39	5 6	2 0	22 21	0 14	13 58	1 29	6 39	16 16	23 6	23 16	22 58		n.a.
M20	13 47	14 9	4 15	20 20	0 15	24 30	1 55	15 21	0 32	23 48	0 39	5 9	2 0	22 20	0 14	13 58	1 29	6 40	16 16	23 6	23 15	22 58		n.a.
T 21	14 6	9 51	4 48	20 13	0 28	24 41	1 56	15 34	0 33	23 49	0 39	5 12	2 0	22 20	0 14	13 57	1 29	6 40	16 16	23 6	23 15	22 58		n.a.
W22	14 25	4 59	5 8	20 4	0 42	24 51	1 57	15 47	0 33	23 50	0 39	5 15	2 0	22 20	0 14	13 57	1 29	6 40	16 17	23 6	23 15	22 58		n.a.
T 23	14 44	0s17	5 11	19 54	0 56	25 0	1 57	16 0	0 34	23 51	0 39	5 18	2 0	22 19	0 14	13 56	1 29	6 41	16 17	23 5	23 14	22 59		n.a.
F 24	15 2	5 43	4 56	19 43	1 11	25 8	1 57	16 12	0 34	23 53	0 39	5 21	2 0	22 19	0 14	13 56	1 29	6 41	16 18	23 5	23 14	22 59		n.a.
S 25	15 21	11 0	4 23	19 31	1 25	25 16	1 58	16 25	0 35	23 54	0 39	5 24	2 0	22 19	0 14	13 55	1 29	6 42	16 18	23 4	23 14	22 59		n.a.
S 26	15 39	15 47	3 31	19 17	1 40	25 23	1 58	16 37	0 35	23 55	0 39	5 27	2 0	22 18	0 14	13 55	1 29	6 42	16 18	23 4	23 13	22 59		n.a.
M27	15 57	19 38	2 24	19 2	1 55	25 30	1 58	16 50	0 36	23 57	0 39	5 29	2 0	22 18	0 14	13 54	1 29	6 42	16 19	23 3	23 13	22 59		n.a.
T 28	16 14	22 10	1 6	18 46	2 10	25 35	1 58	17 2	0 36	23 58	0 39	5 32	2 0	22 18	0 14	13 54	1 29	6 43	16 19	23 3	23 12	22 59		n.a.
W29	16 32	23 6	0n16	18 30	2 25	25 40	1 58	17 14	0 37	23 59	0 39	5 35	2 0	22 17	0 14	13 53	1 29	6 43	16 19	23 3	23 12	22 59		n.a.
T 30	16 49	22 23	1 36	18 12	2 40	25 45	1 58	17 26	0 37	24 0	0 39	5 38	2 1	22 17	0 14	13 53	1 29	6 44	16 20	23 3	23 12	22 59		n.a.
F 31	17n 6	20s 9	2n48	17n54	2s54	25n48	1n58	17n38	0n38	24n 2	0n39	5n41	2s 1	22s17	0s14	13s52	1n29	6s44	16s20	23s 3	23s11	23n 0		n.a.

Julian Day Number = 763127.5, Delta T = 17h41m37s
Ecliptic obliquity = 23°59'09, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°12'25, Lahiri = -40°05'25 Julian Calendar 1 May 2624 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2624 BCE

The year -2623 astronomical counting style corresponds to year 2624 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2624 BCE (-2623) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 12 27	17♉16'42	0♒44	0°R 9	25♊ 3	16♉45	17♊37	18♈56	7°R24	10°R22	29°R 1	14♐27	15♐35	10♊41	n.a.	S 1
S 2	15 16 23	18°13'53	14°31	29♉41	26°13	17°23	17°49	19° 3	7♐22	10♏20	29♑ 1	14°R28	15°32	10°48	n.a.	S 2
M 3	15 20 20	19°11'06	27°57	29° 8	27°23	18° 1	18° 1	19°10	7°20	10°19	29° 1	14°28	15°28	10°54	n.a.	M 3
T 4	15 24 16	20° 8'20	11♓ 3	28°33	28°33	18°40	18°13	19°18	7°18	10°17	29° 0	14°27	15°25	11° 1	n.a.	T 4
W 5	15 28 13	21° 5'34	23°51	27°54	29°43	19°18	18°26	19°25	7°15	10°16	29° 0	14°24	15°22	11° 8	n.a.	W 5
T 6	15 32 9	22° 2'50	6♈24	27°13	0♋53	19°57	18°38	19°32	7°13	10°14	29° 0	14°21	15°19	11°14	n.a.	T 6
F 7	15 36 6	23° 0'07	18°44	26°30	2° 3	20°35	18°50	19°39	7°11	10°12	28°59	14°18	15°16	11°21	n.a.	F 7
S 8	15 40 3	23°57'26	0♉53	25°47	3°12	21°13	19° 3	19°46	7° 9	10°11	28°59	14°15	15°12	11°28	n.a.	S 8
S 9	15 43 59	24°54'45	12°53	25° 3	4°22	21°52	19°15	19°53	7° 6	10° 9	28°59	14°12	15° 9	11°34	n.a.	S 9
M10	15 47 56	25°52'06	24°47	24°20	5°31	22°30	19°28	20° 0	7° 4	10° 8	28°58	14°10	15° 6	11°41	n.a.	M10
T 11	15 51 52	26°49'28	6♊36	23°38	6°41	23° 9	19°40	20° 7	7° 2	10° 6	28°58	14° 9	15° 3	11°47	n.a.	T 11
W12	15 55 49	27°46'51	18°23	22°58	7°50	23°47	19°53	20°14	6°59	10° 5	28°57	14°D 9	15° 0	11°54	n.a.	W12
T 13	15 59 45	28°44'15	0♋10	22°22	9° 0	24°25	20° 6	20°21	6°57	10° 3	28°57	14° 9	14°57	12° 1	n.a.	T 13
F 14	16 3 42	29°41'40	12° 0	21°48	10° 9	25° 4	20°18	20°28	6°54	10° 2	28°56	14°10	14°53	12° 7	n.a.	F 14
S 15	16 7 39	0♊39'07	23°56	21°20	11°18	25°42	20°31	20°34	6°52	10° 0	28°56	14°12	14°50	12°14	n.a.	S 15
S 16	16 11 35	1°36'34	6♌ 3	20°56	12°27	26°20	20°44	20°41	6°50	9°59	28°55	14°13	14°47	12°21	n.a.	S 16
M17	16 15 32	2°34'02	18°24	20°37	13°36	26°59	20°57	20°48	6°47	9°57	28°55	14°14	14°44	12°27	n.a.	M17
T 18	16 19 28	3°31'31	1♍ 3	20°25	14°45	27°37	21° 9	20°54	6°45	9°56	28°54	14°R14	14°41	12°34	n.a.	T 18
W19	16 23 25	4°29'02	14° 4	20°D18	15°54	28°15	21°22	21° 1	6°42	9°54	28°53	14°14	14°37	12°41	n.a.	W19
T 20	16 27 21	5°26'33	27°31	20°19	17° 3	28°53	21°35	21° 7	6°40	9°53	28°53	14°13	14°34	12°47	n.a.	T 20
F 21	16 31 18	6°24'06	11♎24	20°26	18°11	29°32	21°48	21°13	6°38	9°51	28°52	14°13	14°31	12°54	n.a.	F 21
S 22	16 35 14	7°21'40	25°44	20°39	19°20	0♊10	22° 1	21°20	6°35	9°50	28°51	14°12	14°28	13° 1	n.a.	S 22
S 23	16 39 11	8°19'15	10♏28	21° 0	20°28	0°48	22°14	21°26	6°33	9°49	28°51	14°11	14°25	13° 7	n.a.	S 23
M24	16 43 8	9°16'51	25°30	21°28	21°36	1°26	22°27	21°32	6°31	9°47	28°50	14°11	14°22	13°14	n.a.	M24
T 25	16 47 4	10°14'29	10♐41	22° 3	22°44	2° 5	22°40	21°38	6°28	9°46	28°49	14°D11	14°18	13°21	n.a.	T 25
W26	16 51 1	11°12'09	25°52	22°45	23°52	2°43	22°52	21°45	6°26	9°45	28°49	14°11	14°15	13°27	n.a.	W26
T 27	16 54 57	12° 9'50	10♑55	23°33	25° 0	3°21	23° 5	21°51	6°23	9°43	28°48	14°11	14°12	13°34	n.a.	T 27
F 28	16 58 54	13° 7'33	25°41	24°29	26° 8	3°59	23°19	21°57	6°21	9°42	28°47	14°11	14° 9	13°40	n.a.	F 28
S 29	17 2 50	14° 5'18	10♒ 4	25°30	27°16	4°38	23°32	22° 2	6°19	9°41	28°46	14°R11	14° 6	13°47	n.a.	S 29
S 30	17 6 47	15♊ 3'05	24♒ 1	26♉39	28♋23	5♊16	23♊45	22♈ 8	6♐16	9♏39	28♑45	14♐11	14♐ 3	13♊54	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n23	16s45	3n48	17n36	3s 7	25n51	1n57	17n50	0n38	24n 3	0n39	5n44	2s 1	22s16	0s14	13s52	1n29	6s44	16s20	23s 3	23s11	23n 0		n.a.
S 2	17 39	12 30	4 33	17 17	3 21	25 53	1 57	18 1	0 39	24 4	0 39	5 46	2 1	22 16	0 14	13 51	1 29	6 45	16 21	23 3	23 11	23 0		n.a.
M 3	17 55	7 45	5 2	16 58	3 33	25 54	1 56	18 13	0 39	24 5	0 39	5 49	2 1	22 16	0 14	13 51	1 29	6 45	16 21	23 3	23 10	23 0		n.a.
T 4	18 11	2 45	5 14	16 39	3 44	25 54	1 56	18 24	0 40	24 6	0 40	5 52	2 1	22 15	0 14	13 50	1 29	6 46	16 22	23 3	23 10	23 0		n.a.
W 5	18 26	2n14	5 10	16 20	3 54	25 54	1 55	18 36	0 40	24 8	0 40	5 55	2 1	22 15	0 14	13 50	1 29	6 46	16 22	23 3	23 10	23 0		n.a.
T 6	18 42	7 3	4 52	16 2	4 3	25 53	1 54	18 47	0 40	24 9	0 40	5 57	2 1	22 14	0 14	13 49	1 29	6 46	16 22	23 3	23 9	23 0		n.a.
F 7	18 57	11 29	4 20	15 45	4 11	25 52	1 53	18 58	0 41	24 10	0 40	6 0	2 1	22 14	0 14	13 49	1 29	6 47	16 23	23 2	23 9	23 0		n.a.
S 8	19 11	15 25	3 37	15 29	4 17	25 49	1 52	19 8	0 41	24 11	0 40	6 3	2 1	22 14	0 14	13 48	1 28	6 47	16 23	23 2	23 9	23 0		n.a.
S 9	19 26	18 40	2 44	15 14	4 22	25 46	1 51	19 19	0 42	24 12	0 40	6 5	2 1	22 13	0 14	13 48	1 28	6 48	16 23	23 2	23 8	23 0		n.a.
M10	19 40	21 6	1 45	15 1	4 24	25 42	1 50	19 30	0 42	24 13	0 40	6 8	2 1	22 13	0 14	13 48	1 28	6 48	16 24	23 1	23 8	23 0		n.a.
T 11	19 53	22 35	0 42	14 49	4 26	25 37	1 49	19 40	0 43	24 14	0 40	6 10	2 1	22 12	0 14	13 47	1 28	6 49	16 24	23 1	23 8	23 0		n.a.
W12	20 7	23 4	0s23	14 40	4 25	25 32	1 47	19 50	0 43	24 15	0 40	6 13	2 1	22 12	0 14	13 47	1 28	6 49	16 24	23 1	23 7	23 0		n.a.
T 13	20 20	22 31	1 28	14 33	4 23	25 26	1 46	20 1	0 44	24 16	0 40	6 15	2 1	22 12	0 14	13 46	1 28	6 50	16 25	23 1	23 7	23 0		n.a.
F 14	20 33	20 58	2 28	14 28	4 19	25 19	1 44	20 11	0 44	24 17	0 40	6 18	2 1	22 11	0 14	13 46	1 28	6 50	16 25	23 1	23 6	23 0		n.a.
S 15	20 45	18 29	3 23	14 26	4 14	25 12	1 42	20 21	0 45	24 18	0 40	6 21	2 1	22 11	0 14	13 45	1 28	6 50	16 25	23 2	23 6	23 0		n.a.
S 16	20 57	15 9	4 10	14 26	4 7	25 3	1 41	20 30	0 45	24 19	0 40	6 23	2 2	22 11	0 14	13 45	1 28	6 51	16 26	23 2	23 6	23 0		n.a.
M17	21 9	11 8	4 46	14 29	3 58	24 55	1 39	20 40	0 45	24 20	0 40	6 25	2 2	22 10	0 14	13 44	1 28	6 51	16 26	23 2	23 5	23 0		n.a.
T 18	21 20	6 32	5 9	14 35	3 49	24 45	1 37	20 49	0 46	24 21	0 40	6 28	2 2	22 10	0 14	13 44	1 28	6 52	16 26	23 2	23 5	23 0		n.a.
W19	21 31	1 32	5 18	14 44	3 38	24 35	1 35	20 59	0 46	24 22	0 40	6 30	2 2	22 9	0 14	13 43	1 28	6 52	16 27	23 2	23 5	23 0		n.a.
T 20	21 42	3s42	5 9	14 55	3 26	24 24	1 32	21 8	0 47	24 23	0 40	6 33	2 2	22 9	0 14	13 43	1 28	6 53	16 27	23 2	23 4	23 0		n.a.
F 21	21 52	8 56	4 43	15 9	3 14	24 12	1 30	21 17	0 47	24 24	0 41	6 35	2 2	22 8	0 14	13 43	1 28	6 53	16 27	23 2	23 4	23 0		n.a.
S 22	22 2	13 51	3 58	15 26	3 0	24 0	1 28	21 25	0 48	24 25	0 41	6 37	2 2	22 8	0 14	13 42	1 28	6 54	16 28	23 2	23 3	23 0		n.a.
S 23	22 12	18 5	2 57	15 45	2 46	23 47	1 25	21 34	0 48	24 26	0 41	6 40	2 2	22 8	0 14	13 42	1 28	6 54	16 28	23 1	23 3	23 0		n.a.
M24	22 21	21 13	1 42	16 6	2 32	23 34	1 22	21 43	0 49	24 27	0 41	6 42	2 2	22 7	0 14	13 41	1 28	6 54	16 28	23 1	23 3	23 0		n.a.
T 25	22 30	22 53	0 19	16 30	2 17	23 20	1 20	21 51	0 49	24 27	0 41	6 44	2 2	22 7	0 14	13 41	1 28	6 55	16 29	23 1	23 2	23 0		n.a.
W26	22 38	22 51	1n 5	16 55	2 2	23 5	1 17	21 59	0 49	24 28	0 41	6 46	2 3	22 6	0 14	13 41	1 28	6 55	16 29	23 1	23 2	23 0		n.a.
T 27	22 46	21 9	2 23	17 22	1 47	22 50	1 14	22 7	0 50	24 29	0 41	6 49	2 3	22 6	0 14	13 40	1 28	6 56	16 29	23 1	23 2	23 0		n.a.
F 28	22 53	18 2	3 31	17 51	1 31	22 34	1 11	22 15	0 50	24 30	0 41	6 51	2 3	22 6	0 14	13 40	1 28	6 56	16 29	23 1	23 1	23 0		n.a.
S 29	23 1	13 54	4 24	18 21	1 16	22 17	1 8	22 23	0 51	24 30	0 41	6 53	2 3	22 5	0 14	13 39	1 28	6 57	16 30	23 1	23 1	23 0		n.a.
S 30	23n 7	9s 8	4n59	18n52	1s 1	22n 0	1n 4	22n30	0n51	24n31	0n41	6n55	2s 3	22s 5	0s14	13s39	1n28	6s57	16s30	23s 1	23s 0	23n 0		n.a.

Julian Day Number = 763158.5, Delta T = 17h41m34s
Ecliptic obliquity = 23°59'09, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°12'21, Lahiri = -40°05'21 Julian Calendar 1 June 2624 BCE == Greg. Calendar 10 May 2624 BCE

The year -2623 astronomical counting style corresponds to year 2624 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2624 BCE (-2623) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	17 10 43	16♊ 0'53	7♓32	27♉53	29♋30	5♊54	23♊58	22♈14	6°R14	9°R38	28°R45	14°R11	13♐59	14♊ 0	n.a.	M 1
T 2	17 14 40	16°58'44	20°38	29°12	0♌38	6°32	24°11	22°20	6♐12	9♏37	28♑44	14°D11	13°56	14° 7	n.a.	T 2
W 3	17 18 37	17°56'36	3♈22	0♊37	1°45	7°10	24°24	22°25	6° 9	9°36	28°43	14♐11	13°53	14°14	n.a.	W 3
T 4	17 22 33	18°54'31	15°47	2° 8	2°52	7°49	24°37	22°31	6° 7	9°35	28°42	14°11	13°50	14°20	n.a.	T 4
F 5	17 26 30	19°52'27	27°58	3°42	3°59	8°27	24°50	22°37	6° 5	9°33	28°41	14°12	13°47	14°27	n.a.	F 5
S 6	17 30 26	20°50'26	9♉58	5°21	5° 5	9° 5	25° 3	22°42	6° 2	9°32	28°40	14°12	13°43	14°34	n.a.	S 6
S 7	17 34 23	21°48'27	21°51	7° 4	6°12	9°43	25°16	22°47	6° 0	9°31	28°39	14°13	13°40	14°40	n.a.	S 7
M 8	17 38 19	22°46'29	3♊39	8°49	7°18	10°22	25°29	22°53	5°58	9°30	28°38	14°14	13°37	14°47	n.a.	M 8
T 9	17 42 16	23°44'34	15°26	10°38	8°25	11° 0	25°42	22°58	5°55	9°29	28°38	14°R14	13°34	14°54	n.a.	T 9
W10	17 46 12	24°42'40	27°14	12°29	9°31	11°38	25°56	23° 3	5°53	9°28	28°37	14°14	13°31	15° 0	n.a.	W10
T 11	17 50 9	25°40'49	9♋ 5	14°22	10°37	12°16	26° 9	23° 8	5°51	9°27	28°36	14°13	13°28	15° 7	n.a.	T 11
F 12	17 54 6	26°38'59	21° 1	16°16	11°42	12°54	26°22	23°13	5°49	9°26	28°35	14°11	13°24	15°14	n.a.	F 12
S 13	17 58 2	27°37'11	3♌ 5	18°12	12°48	13°33	26°35	23°18	5°47	9°25	28°34	14° 9	13°21	15°20	n.a.	S 13
S 14	18 1 59	28°35'25	15°19	20° 8	13°53	14°11	26°48	23°23	5°44	9°24	28°33	14° 7	13°18	15°27	n.a.	S 14
M15	18 5 55	29°33'40	27°46	22° 5	14°59	14°49	27° 1	23°27	5°42	9°23	28°32	14° 5	13°15	15°33	n.a.	M15
T 16	18 9 52	0♋31'58	10♍28	24° 2	16° 4	15°27	27°14	23°32	5°40	9°22	28°31	14° 4	13°12	15°40	n.a.	T 16
W17	18 13 48	1°30'17	23°28	25°59	17° 8	16° 5	27°28	23°36	5°38	9°22	28°30	14° 3	13° 9	15°47	n.a.	W17
T 18	18 17 45	2°28'37	6♎48	27°56	18°13	16°43	27°41	23°41	5°36	9°21	28°28	14°D 3	13° 5	15°53	n.a.	T 18
F 19	18 21 41	3°27'00	20°31	29°52	19°17	17°22	27°54	23°45	5°34	9°20	28°27	14° 3	13° 2	16° 0	n.a.	F 19
S 20	18 25 38	4°25'24	4♏38	1♋48	20°22	18° 0	28° 7	23°50	5°32	9°19	28°26	14° 5	12°59	16° 7	n.a.	S 20
S 21	18 29 34	5°23'50	19° 7	3°43	21°25	18°38	28°20	23°54	5°30	9°19	28°25	14° 6	12°56	16°13	n.a.	S 21
M22	18 33 31	6°22'18	3♐55	5°37	22°29	19°16	28°33	23°58	5°28	9°18	28°24	14° 7	12°53	16°20	n.a.	M22
T 23	18 37 28	7°20'48	18°57	7°31	23°33	19°54	28°46	24° 2	5°26	9°17	28°23	14°R 7	12°49	16°27	n.a.	T 23
W24	18 41 24	8°19'20	4♑ 5	9°23	24°36	20°32	28°59	24° 6	5°24	9°16	28°22	14° 6	12°46	16°33	n.a.	W24
T 25	18 45 21	9°17'54	19° 9	11°15	25°39	21°11	29°12	24°10	5°22	9°16	28°21	14° 4	12°43	16°40	n.a.	T 25
F 26	18 49 17	10°16'31	4♒ 1	13° 5	26°41	21°49	29°25	24°13	5°21	9°15	28°20	14° 1	12°40	16°47	n.a.	F 26
S 27	18 53 14	11°15'09	18°33	14°55	27°44	22°27	29°38	24°17	5°19	9°15	28°19	13°57	12°37	16°53	n.a.	S 27
S 28	18 57 10	12°13'50	2♓40	16°43	28°46	23° 5	29°51	24°21	5°17	9°14	28°17	13°53	12°34	17° 0	n.a.	S 28
M29	19 1 7	13°12'33	16°19	18°31	29°48	23°43	0♍ 4	24°24	5°15	9°14	28°16	13°50	12°30	17° 7	n.a.	M29
T 30	19 5 3	14°11'18	29°30	20°17	0♍49	24°21	0°17	24°27	5°14	9°13	28°15	13°47	12°27	17°13	n.a.	T 30
W31	19 9 0	15♋10'06	12♈16	22♋ 3	1♍51	25♊ 0	0♋30	24♈31	5♐12	9♏13	28♑14	13°D46	12♐24	17♊20	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n14	4s 4	5n16	19n23	0s46	21n43	1n 1	22n38	0n52	24n32	0n41	6n57	2s 3	22s 4	0s14	13s39	1n28	6s58	16s30	23s 1	23s 0	23n 0		n.a.
T 2	23 20	1n 2	5 16	19 55	0 32	21 25	0 58	22 45	0 52	24 33	0 41	6 59	2 3	22 4	0 14	13 38	1 28	6 58	16 30	23 1	23 0	23 0		n.a.
W 3	23 25	5 57	5 0	20 27	0 18	21 6	0 54	22 52	0 52	24 33	0 41	7 1	2 3	22 4	0 14	13 38	1 28	6 59	16 31	23 1	22 59	23 0		n.a.
T 4	23 31	10 30	4 31	20 59	0 5	20 47	0 50	22 59	0 53	24 34	0 42	7 3	2 3	22 3	0 14	13 38	1 28	6 59	16 31	23 1	22 59	23 0		n.a.
F 5	23 35	14 33	3 50	21 30	0n 8	20 27	0 46	23 5	0 53	24 34	0 42	7 5	2 4	22 3	0 14	13 37	1 28	6 59	16 31	23 2	22 58	23 0		n.a.
S 6	23 40	17 58	2 59	22 1	0 20	20 7	0 43	23 12	0 54	24 35	0 42	7 7	2 4	22 2	0 14	13 37	1 28	7 0	16 31	23 2	22 58	23 0		n.a.
S 7	23 43	20 35	2 1	22 30	0 32	19 46	0 39	23 18	0 54	24 36	0 42	7 9	2 4	22 2	0 14	13 37	1 27	7 0	16 32	23 2	22 58	23 0		n.a.
M 8	23 47	22 19	0 58	22 58	0 43	19 25	0 35	23 24	0 54	24 36	0 42	7 11	2 4	22 2	0 14	13 36	1 27	7 1	16 32	23 2	22 57	22 59		n.a.
T 9	23 50	23 3	0s 7	23 25	0 52	19 4	0 30	23 30	0 55	24 37	0 42	7 13	2 4	22 1	0 14	13 36	1 27	7 1	16 32	23 2	22 57	22 59		n.a.
W10	23 53	22 46	1 12	23 49	1 2	18 42	0 26	23 36	0 55	24 37	0 42	7 14	2 4	22 1	0 14	13 36	1 27	7 2	16 32	23 2	22 56	22 59		n.a.
T 11	23 55	21 27	2 14	24 12	1 10	18 19	0 22	23 42	0 56	24 38	0 42	7 16	2 4	22 0	0 14	13 36	1 27	7 2	16 33	23 2	22 56	22 59		n.a.
F 12	23 56	19 10	3 10	24 32	1 17	17 57	0 17	23 47	0 56	24 38	0 42	7 18	2 5	22 0	0 14	13 35	1 27	7 3	16 33	23 1	22 56	22 59		n.a.
S 13	23 58	16 2	3 59	24 50	1 24	17 33	0 13	23 53	0 56	24 39	0 42	7 20	2 5	22 0	0 14	13 35	1 27	7 3	16 33	23 1	22 55	22 59		n.a.
S 14	23 59	12 12	4 37	25 6	1 30	17 10	0 8	23 58	0 57	24 39	0 42	7 21	2 5	21 59	0 14	13 35	1 27	7 3	16 33	23 1	22 55	22 59		n.a.
M15	23 59	7 47	5 4	25 19	1 34	16 46	0 3	24 3	0 57	24 40	0 43	7 23	2 5	21 59	0 14	13 35	1 27	7 4	16 33	23 1	22 54	22 59		n.a.
T 16	23 59	2 57	5 16	25 29	1 39	16 22	0s 1	24 8	0 58	24 40	0 43	7 25	2 5	21 58	0 14	13 34	1 27	7 4	16 34	23 1	22 54	22 58		n.a.
W17	23 59	2s 6	5 12	25 37	1 42	15 57	0 6	24 12	0 58	24 40	0 43	7 26	2 5	21 58	0 14	13 34	1 27	7 5	16 34	23 0	22 54	22 58		n.a.
T 18	23 58	7 12	4 52	25 43	1 45	15 32	0 11	24 17	0 58	24 41	0 43	7 28	2 5	21 58	0 14	13 34	1 27	7 5	16 34	23 0	22 53	22 58		n.a.
F 19	23 56	12 6	4 15	25 46	1 47	15 7	0 16	24 21	0 59	24 41	0 43	7 29	2 6	21 57	0 14	13 34	1 27	7 6	16 34	23 1	22 53	22 58		n.a.
S 20	23 54	16 30	3 21	25 46	1 48	14 41	0 22	24 25	0 59	24 41	0 43	7 31	2 6	21 57	0 14	13 33	1 27	7 6	16 34	23 1	22 52	22 58		n.a.
S 21	23 52	20 2	2 14	25 45	1 49	14 16	0 27	24 29	1 0	24 42	0 43	7 32	2 6	21 57	0 14	13 33	1 27	7 6	16 35	23 1	22 52	22 58		n.a.
M22	23 50	22 20	0 56	25 40	1 49	13 50	0 32	24 32	1 0	24 42	0 43	7 33	2 6	21 56	0 14	13 33	1 27	7 7	16 35	23 1	22 52	22 57		n.a.
T 23	23 47	23 4	0n27	25 34	1 48	13 23	0 38	24 36	1 0	24 42	0 43	7 35	2 6	21 56	0 14	13 33	1 27	7 7	16 35	23 1	22 51	22 57		n.a.
W24	23 43	22 7	1 48	25 26	1 47	12 57	0 43	24 39	1 1	24 42	0 43	7 36	2 6	21 56	0 14	13 33	1 27	7 8	16 35	23 1	22 51	22 57		n.a.
T 25	23 39	19 36	3 1	25 15	1 46	12 30	0 49	24 42	1 1	24 43	0 44	7 37	2 6	21 55	0 14	13 33	1 27	7 8	16 35	23 1	22 50	22 57		n.a.
F 26	23 35	15 47	4 1	25 3	1 44	12 3	0 54	24 45	1 2	24 43	0 44	7 39	2 7	21 55	0 14	13 32	1 27	7 8	16 35	23 0	22 50	22 57		n.a.
S 27	23 30	11 7	4 44	24 48	1 41	11 36	1 0	24 48	1 2	24 43	0 44	7 40	2 7	21 55	0 14	13 32	1 26	7 9	16 35	23 0	22 50	22 56		n.a.
S 28	23 24	5 59	5 8	24 32	1 38	11 8	1 6	24 50	1 2	24 43	0 44	7 41	2 7	21 54	0 14	13 32	1 26	7 9	16 36	22 59	22 49	22 56		n.a.
M29	23 19	0 43	5 14	24 14	1 35	10 41	1 12	24 53	1 3	24 43	0 44	7 42	2 7	21 54	0 14	13 32	1 26	7 10	16 36	22 59	22 49	22 56		n.a.
T 30	23 13	4n24	5 2	23 55	1 31	10 13	1 18	24 55	1 3	24 43	0 44	7 43	2 7	21 54	0 14	13 32	1 26	7 10	16 36	22 59	22 48	22 56		n.a.
W31	23n 6	9n10	4n36	23n34	1n27	9n45	1s24	24n57	1n 3	24n43	0n44	7n44	2s 7	21s53	0s14	13s32	1n26	7s10	16s36	22s58	22s48	22n56		n.a.

Julian Day Number = 763188.5, Delta T = 17h41m32s
Ecliptic obliquity = 23°59'08, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°12'17, Lahiri = -40°05'17 Julian Calendar 1 July 2624 BCE == Greg. Calendar 9 June 2624 BCE

The year -2623 astronomical counting style corresponds to year 2624 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2624 BCE (-2623) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 12 57	16♋ 8'57	24♈40	23♋47	2♍51	25♊38	0♋43	24♈34	5°R10	9°R12	28°R13	13♐47	12♐21	17♊26	n.a.	T 1
F 2	19 16 53	17° 7'50	6♉48	25°30	3°52	26°16	0°56	24°37	5♐ 9	9♏12	28♑12	13°48	12°18	17°33	n.a.	F 2
S 3	19 20 50	18° 6'45	18°44	27°13	4°52	26°54	1° 9	24°40	5° 7	9°12	28°10	13°50	12°15	17°40	n.a.	S 3
S 4	19 24 46	19° 5'43	0♊33	28°54	5°52	27°32	1°22	24°43	5° 6	9°11	28° 9	13°51	12°11	17°46	n.a.	S 4
M 5	19 28 43	20° 4'44	12°20	0♌35	6°52	28°11	1°34	24°45	5° 4	9°11	28° 8	13°R52	12° 8	17°53	n.a.	M 5
T 6	19 32 39	21° 3'46	24° 7	2°14	7°51	28°49	1°47	24°48	5° 3	9°11	28° 7	13°51	12° 5	18° 0	n.a.	T 6
W 7	19 36 36	22° 2'52	5♋59	3°53	8°50	29°27	2° 0	24°51	5° 1	9°11	28° 6	13°49	12° 2	18° 6	n.a.	W 7
T 8	19 40 32	23° 1'59	17°58	5°30	9°48	0♋ 5	2°13	24°53	5° 0	9°10	28° 4	13°45	11°59	18°13	n.a.	T 8
F 9	19 44 29	24° 1'09	0♌ 5	7° 7	10°46	0°43	2°25	24°55	4°59	9°10	28° 3	13°39	11°55	18°20	n.a.	F 9
S 10	19 48 25	25° 0'20	12°23	8°43	11°44	1°22	2°38	24°58	4°57	9°10	28° 2	13°32	11°52	18°26	n.a.	S 10
S 11	19 52 22	25°59'34	24°51	10°18	12°41	2° 0	2°51	25° 0	4°56	9°10	28° 1	13°24	11°49	18°33	n.a.	S 11
M12	19 56 18	26°58'51	7♍32	11°52	13°37	2°38	3° 3	25° 2	4°55	9°10	28° 0	13°16	11°46	18°40	n.a.	M12
T 13	20 0 15	27°58'09	20°25	13°25	14°34	3°16	3°16	25° 4	4°54	9°D10	27°58	13°10	11°43	18°46	n.a.	T 13
W14	20 4 12	28°57'29	3♎31	14°58	15°29	3°54	3°28	25° 5	4°53	9°10	27°57	13° 5	11°40	18°53	n.a.	W14
T 15	20 8 8	29°56'51	16°53	16°29	16°25	4°33	3°41	25° 7	4°52	9°10	27°56	13° 2	11°36	19° 0	n.a.	T 15
F 16	20 12 5	0♌56'15	0♏30	18° 0	17°19	5°11	3°53	25° 9	4°51	9°10	27°55	13°D 1	11°33	19° 6	n.a.	F 16
S 17	20 16 1	1°55'41	14°25	19°30	18°13	5°49	4° 5	25°10	4°50	9°10	27°54	13° 2	11°30	19°13	n.a.	S 17
S 18	20 19 58	2°55'09	28°36	20°59	19° 7	6°27	4°18	25°12	4°49	9°11	27°52	13° 3	11°27	19°19	n.a.	S 18
M19	20 23 54	3°54'39	13♐ 4	22°27	20° 0	7° 5	4°30	25°13	4°48	9°11	27°51	13°R 3	11°24	19°26	n.a.	M19
T 20	20 27 51	4°54'11	27°45	23°54	20°52	7°44	4°42	25°14	4°47	9°11	27°50	13° 3	11°21	19°33	n.a.	T 20
W21	20 31 47	5°53'45	12♑34	25°20	21°43	8°22	4°54	25°15	4°46	9°11	27°49	12°59	11°17	19°39	n.a.	W21
T 22	20 35 44	6°53'21	27°24	26°46	22°34	9° 0	5° 6	25°16	4°45	9°12	27°48	12°54	11°14	19°46	n.a.	T 22
F 23	20 39 40	7°52'59	12♒ 7	28°11	23°24	9°38	5°18	25°17	4°45	9°12	27°46	12°46	11°11	19°53	n.a.	F 23
S 24	20 43 37	8°52'40	26°36	29°34	24°14	10°17	5°30	25°17	4°44	9°12	27°45	12°37	11° 8	19°59	n.a.	S 24
S 25	20 47 34	9°52'22	10♓43	0♍57	25° 3	10°55	5°42	25°18	4°44	9°13	27°44	12°28	11° 5	20° 6	n.a.	S 25
M26	20 51 30	10°52'07	24°25	2°19	25°50	11°33	5°54	25°18	4°43	9°13	27°43	12°19	11° 1	20°13	n.a.	M26
T 27	20 55 27	11°51'54	7♈40	3°39	26°37	12°11	6° 6	25°19	4°42	9°13	27°42	12°12	10°58	20°19	n.a.	T 27
W28	20 59 23	12°51'44	20°30	4°59	27°24	12°49	6°18	25°19	4°42	9°14	27°40	12° 7	10°55	20°26	n.a.	W28
T 29	21 3 20	13°51'36	2♉57	6°17	28° 9	13°28	6°29	25°19	4°42	9°15	27°39	12° 5	10°52	20°33	n.a.	T 29
F 30	21 7 16	14°51'31	15° 6	7°34	28°53	14° 6	6°41	25°R19	4°41	9°15	27°38	12°D 4	10°49	20°39	n.a.	F 30
S 31	21 11 13	15♌51'28	27♉ 2	8♍49	29♍37	14♋44	6♋53	25♈19	4♐41	9♏16	27♑37	12♐ 5	10♐46	20♊46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n59	13n26	3n58	23n12	1n23	9n18	1s30	24n59	1n 4	24n43	0n44	7n45	2s 8	21s53	0s14	13s32	1n26	7s11	16s36	22s58	22s47	22n55		n.a.
F 2	22 52	17 4	3 9	22 48	1 18	8 50	1 36	25 0	1 4	24 43	0 44	7 46	2 8	21 53	0 14	13 32	1 26	7 11	16 36	22 59	22 47	22 55		n.a.
S 3	22 44	19 55	2 13	22 24	1 13	8 21	1 42	25 1	1 5	24 43	0 45	7 47	2 8	21 52	0 14	13 32	1 26	7 11	16 36	22 59	22 47	22 55		n.a.
S 4	22 35	21 54	1 12	21 58	1 8	7 53	1 49	25 3	1 5	24 43	0 45	7 48	2 8	21 52	0 14	13 32	1 26	7 12	16 36	22 59	22 46	22 55		n.a.
M 5	22 27	22 56	0 8	21 30	1 3	7 25	1 55	25 4	1 5	24 43	0 45	7 49	2 8	21 52	0 14	13 32	1 26	7 12	16 36	22 59	22 46	22 54		n.a.
T 6	22 18	22 55	0s56	21 2	0 57	6 57	2 1	25 5	1 6	24 43	0 45	7 50	2 9	21 52	0 14	13 32	1 26	7 12	16 36	22 59	22 45	22 54		n.a.
W 7	22 8	21 53	1 58	20 33	0 51	6 28	2 8	25 5	1 6	24 43	0 45	7 51	2 9	21 51	0 14	13 32	1 26	7 13	16 36	22 59	22 45	22 54		n.a.
T 8	21 58	19 52	2 55	20 3	0 45	6 0	2 14	25 6	1 6	24 43	0 45	7 51	2 9	21 51	0 14	13 32	1 26	7 13	16 36	22 58	22 44	22 53		n.a.
F 9	21 48	16 56	3 45	19 33	0 39	5 32	2 21	25 6	1 7	24 43	0 45	7 52	2 9	21 51	0 14	13 32	1 26	7 13	16 36	22 58	22 44	22 53		n.a.
S 10	21 37	13 15	4 25	19 1	0 33	5 3	2 28	25 6	1 7	24 43	0 46	7 53	2 9	21 51	0 14	13 32	1 26	7 14	16 37	22 57	22 44	22 53		n.a.
S 11	21 26	8 56	4 53	18 29	0 26	4 35	2 34	25 6	1 8	24 43	0 46	7 53	2 9	21 50	0 14	13 32	1 26	7 14	16 37	22 56	22 43	22 53		n.a.
M12	21 14	4 12	5 7	17 56	0 20	4 7	2 41	25 5	1 8	24 43	0 46	7 54	2 10	21 50	0 14	13 32	1 26	7 14	16 37	22 55	22 43	22 52		n.a.
T 13	21 2	0s48	5 6	17 23	0 13	3 39	2 48	25 5	1 8	24 43	0 46	7 54	2 10	21 50	0 14	13 32	1 26	7 15	16 37	22 54	22 42	22 52		n.a.
W14	20 50	5 50	4 50	16 49	0 6	3 11	2 54	25 4	1 9	24 42	0 46	7 55	2 10	21 50	0 14	13 32	1 25	7 15	16 37	22 53	22 42	22 52		n.a.
T 15	20 37	10 43	4 17	16 14	0s 1	2 43	3 1	25 3	1 9	24 42	0 46	7 55	2 10	21 50	0 14	13 32	1 25	7 15	16 37	22 53	22 41	22 51		n.a.
F 16	20 24	15 10	3 29	15 39	0 8	2 15	3 8	25 2	1 9	24 42	0 46	7 56	2 10	21 49	0 14	13 32	1 25	7 15	16 37	22 53	22 41	22 51		n.a.
S 17	20 11	18 53	2 28	15 4	0 15	1 47	3 15	25 1	1 10	24 42	0 47	7 56	2 11	21 49	0 14	13 32	1 25	7 16	16 37	22 53	22 40	22 51		n.a.
S 18	19 57	21 33	1 17	14 28	0 23	1 19	3 22	24 59	1 10	24 41	0 47	7 57	2 11	21 49	0 14	13 32	1 25	7 16	16 37	22 53	22 40	22 50		n.a.
M19	19 43	22 53	0n 0	13 53	0 30	0 52	3 29	24 58	1 10	24 41	0 47	7 57	2 11	21 49	0 14	13 32	1 25	7 16	16 37	22 53	22 40	22 50		n.a.
T 20	19 28	22 40	1 18	13 17	0 37	0 25	3 35	24 56	1 11	24 41	0 47	7 57	2 11	21 49	0 14	13 32	1 25	7 16	16 37	22 53	22 39	22 50		n.a.
W21	19 14	20 51	2 32	12 40	0 44	0s 2	3 42	24 54	1 11	24 41	0 47	7 57	2 11	21 49	0 14	13 33	1 25	7 17	16 36	22 53	22 39	22 49		n.a.
T 22	18 58	17 39	3 35	12 4	0 52	0 29	3 49	24 52	1 11	24 40	0 47	7 57	2 11	21 48	0 14	13 33	1 25	7 17	16 36	22 52	22 38	22 49		n.a.
F 23	18 43	13 20	4 23	11 27	0 59	0 56	3 56	24 49	1 12	24 40	0 47	7 58	2 12	21 48	0 14	13 33	1 25	7 17	16 36	22 51	22 38	22 49		n.a.
S 24	18 27	8 20	4 54	10 51	1 6	1 22	4 3	24 47	1 12	24 40	0 48	7 58	2 12	21 48	0 14	13 33	1 25	7 17	16 36	22 50	22 37	22 48		n.a.
S 25	18 11	3 1	5 5	10 14	1 14	1 48	4 10	24 44	1 12	24 39	0 48	7 58	2 12	21 48	0 14	13 33	1 25	7 18	16 36	22 48	22 37	22 48		n.a.
M26	17 54	2n17	4 59	9 38	1 21	2 13	4 17	24 41	1 13	24 39	0 48	7 58	2 12	21 48	0 14	13 33	1 25	7 18	16 36	22 47	22 36	22 48		n.a.
T 27	17 37	7 19	4 36	9 2	1 28	2 39	4 24	24 38	1 13	24 39	0 48	7 58	2 12	21 48	0 14	13 34	1 25	7 18	16 36	22 46	22 36	22 47		n.a.
W28	17 20	11 52	4 0	8 26	1 35	3 4	4 31	24 34	1 13	24 38	0 48	7 58	2 13	21 48	0 14	13 34	1 25	7 18	16 36	22 46	22 36	22 47		n.a.
T 29	17 3	15 48	3 14	7 50	1 42	3 28	4 38	24 31	1 14	24 38	0 48	7 57	2 13	21 48	0 14	13 34	1 25	7 18	16 36	22 45	22 35	22 46		n.a.
F 30	16 45	18 57	2 19	7 15	1 49	3 53	4 44	24 27	1 14	24 37	0 49	7 57	2 13	21 48	0 14	13 34	1 25	7 19	16 36	22 45	22 35	22 46		n.a.
S 31	16n27	21n14	1n20	6n40	1s56	4s16	4s51	24n23	1n14	24n37	0n49	7n57	2s13	21s48	0s14	13s35	1n24	7s19	16s36	22s45	22s34	22n46		n.a.

Julian Day Number = 763219.5, Delta T = 17h41m30s
Ecliptic obliquity = 23°59'08, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°12'13, Lahiri = -40°05'13 Julian Calendar 1 Aug. 2624 BCE == Greg. Calendar 10 July 2624 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2624 BCE (-2623) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 15 9	16♌51'27	8♊50	10♍ 3	0♎19	15♋23	7♋ 4	25°R19	4°R41	9♏16	27°R36	12°R 5	10♐42	20♊53	n.a.	S 1
M 2	21 19 6	17°51'29	20°37	11°16	1° 1	16° 1	7°16	25♈18	4♐41	9°17	27♉35	12♐ 5	10°39	20°59	n.a.	M 2
T 3	21 23 2	18°51'33	2♋27	12°27	1°41	16°39	7°27	25°18	4°40	9°18	27°34	12° 3	10°36	21° 6	n.a.	T 3
W 4	21 26 59	19°51'40	14°24	13°36	2°20	17°17	7°38	25°17	4°40	9°18	27°33	11°58	10°33	21°12	n.a.	W 4
T 5	21 30 56	20°51'48	26°31	14°42	2°58	17°56	7°50	25°17	4°D40	9°19	27°31	11°51	10°30	21°19	n.a.	T 5
F 6	21 34 52	21°51'59	8♌51	15°47	3°35	18°34	8° 1	25°16	4°40	9°20	27°30	11°40	10°27	21°26	n.a.	F 6
S 7	21 38 49	22°52'12	21°25	16°48	4°11	19°12	8°12	25°15	4°40	9°21	27°29	11°28	10°23	21°32	n.a.	S 7
S 8	21 42 45	23°52'27	4♍13	17°48	4°45	19°50	8°23	25°14	4°40	9°22	27°28	11°16	10°20	21°39	n.a.	S 8
M 9	21 46 42	24°52'44	17°14	18°43	5°18	20°29	8°34	25°13	4°41	9°22	27°27	11° 3	10°17	21°46	n.a.	M 9
T 10	21 50 38	25°53'02	0♎27	19°36	5°49	21° 7	8°44	25°12	4°41	9°23	27°26	10°52	10°14	21°52	n.a.	T 10
W11	21 54 35	26°53'23	13°52	20°24	6°19	21°45	8°55	25°10	4°41	9°24	27°25	10°43	10°11	21°59	n.a.	W11
T 12	21 58 31	27°53'45	27°26	21° 8	6°47	22°24	9° 6	25° 9	4°41	9°25	27°24	10°37	10° 7	22° 6	n.a.	T 12
F 13	22 2 28	28°54'09	11♏ 9	21°48	7°14	23° 2	9°16	25° 7	4°42	9°26	27°23	10°34	10° 4	22°12	n.a.	F 13
S 14	22 6 24	29°54'34	25° 1	22°22	7°39	23°40	9°27	25° 5	4°42	9°27	27°22	10°33	10° 1	22°19	n.a.	S 14
S 15	22 10 21	0♍55'02	9♐ 3	22°49	8° 2	24°18	9°37	25° 4	4°43	9°28	27°21	10°33	9°58	22°26	n.a.	S 15
M16	22 14 18	1°55'30	23°13	23°11	8°24	24°57	9°48	25° 2	4°43	9°30	27°20	10°32	9°55	22°32	n.a.	M16
T 17	22 18 14	2°56'01	7♉31	23°25	8°43	25°35	9°58	25° 0	4°44	9°31	27°19	10°30	9°52	22°39	n.a.	T 17
W18	22 22 11	3°56'32	21°54	23°R31	9° 1	26°13	10° 8	24°58	4°44	9°32	27°18	10°26	9°48	22°46	n.a.	W18
T 19	22 26 7	4°57'06	6♒19	23°29	9°16	26°52	10°18	24°55	4°45	9°33	27°17	10°18	9°45	22°52	n.a.	T 19
F 20	22 30 4	5°57'40	20°39	23°17	9°30	27°30	10°28	24°53	4°46	9°34	27°16	10° 8	9°42	22°59	n.a.	F 20
S 21	22 34 0	6°58'17	4♓50	22°56	9°41	28° 8	10°38	24°51	4°47	9°36	27°15	9°55	9°39	23° 6	n.a.	S 21
S 22	22 37 57	7°58'55	18°44	22°25	9°51	28°46	10°47	24°48	4°47	9°37	27°15	9°43	9°36	23°12	n.a.	S 22
M23	22 41 53	8°59'35	2♈18	21°43	9°57	29°25	10°57	24°45	4°48	9°38	27°14	9°30	9°32	23°19	n.a.	M23
T 24	22 45 50	10° 0'17	15°30	20°52	10° 2	0♌ 3	11° 6	24°43	4°49	9°39	27°13	9°20	9°29	23°25	n.a.	T 24
W25	22 49 46	11° 1'00	28°19	19°51	10°R 4	0°41	11°16	24°40	4°50	9°41	27°12	9°12	9°26	23°32	n.a.	W25
T 26	22 53 43	12° 1'45	10♉47	18°43	10° 4	1°20	11°25	24°37	4°51	9°42	27°11	9° 7	9°23	23°39	n.a.	T 26
F 27	22 57 40	13° 2'32	22°57	17°28	10° 2	1°58	11°34	24°34	4°52	9°44	27°10	9° 5	9°20	23°45	n.a.	F 27
S 28	23 1 36	14° 3'21	4♊54	16° 9	9°57	2°36	11°43	24°31	4°53	9°45	27°10	9° 4	9°17	23°52	n.a.	S 28
S 29	23 5 33	15° 4'12	16°44	14°48	9°50	3°15	11°52	24°28	4°55	9°47	27° 9	9° 4	9°13	23°59	n.a.	S 29
M30	23 9 29	16♍ 5'05	28♊31	13♍27	9♎40	3♌53	12♋ 1	24♈24	4♐56	9♏48	27♉ 8	9♐ 3	9♐10	24♊ 5	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n 8	22n34	0n17	6n 5	2s 2	4s40	4s58	24n19	1n15	24n36	0n49	7n57	2s13	21s47	0s14	13s35	1n24	7s19	16s36	22s45	22s34	22n45		n.a.
M 2	15 50	22 53	0s45	5 31	2 9	5 3	5 4	24 15	1 15	24 36	0 49	7 57	2 13	21 47	0 14	13 35	1 24	7 19	16 36	22 45	22 33	22 45		n.a.
T 3	15 31	22 11	1 46	4 58	2 15	5 25	5 11	24 10	1 15	24 35	0 49	7 56	2 14	21 47	0 14	13 35	1 24	7 19	16 35	22 45	22 33	22 44		n.a.
W 4	15 11	20 29	2 43	4 26	2 21	5 47	5 18	24 5	1 16	24 35	0 49	7 56	2 14	21 47	0 14	13 36	1 24	7 19	16 35	22 44	22 32	22 44		n.a.
T 5	14 52	17 51	3 33	3 54	2 27	6 8	5 24	24 1	1 16	24 34	0 50	7 55	2 14	21 47	0 14	13 36	1 24	7 19	16 35	22 43	22 32	22 44		n.a.
F 6	14 32	14 22	4 14	3 24	2 32	6 29	5 30	23 56	1 16	24 34	0 50	7 55	2 14	21 47	0 14	13 36	1 24	7 19	16 35	22 42	22 31	22 43		n.a.
S 7	14 12	10 13	4 43	2 55	2 37	6 49	5 37	23 50	1 17	24 33	0 50	7 55	2 14	21 47	0 14	13 37	1 24	7 20	16 35	22 40	22 31	22 43		n.a.
S 8	13 52	5 33	4 59	2 27	2 42	7 9	5 43	23 45	1 17	24 33	0 50	7 54	2 14	21 47	0 14	13 37	1 24	7 20	16 35	22 38	22 30	22 42		n.a.
M 9	13 31	0 34	5 0	2 1	2 46	7 28	5 49	23 40	1 17	24 32	0 50	7 53	2 15	21 47	0 14	13 37	1 24	7 20	16 35	22 37	22 30	22 42		n.a.
T 10	13 11	4s31	4 44	1 37	2 50	7 46	5 55	23 34	1 18	24 32	0 51	7 53	2 15	21 47	0 14	13 38	1 24	7 20	16 34	22 35	22 29	22 41		n.a.
W11	12 50	9 27	4 13	1 14	2 53	8 3	6 0	23 28	1 18	24 31	0 51	7 52	2 15	21 48	0 14	13 38	1 24	7 20	16 34	22 34	22 29	22 41		n.a.
T 12	12 29	14 0	3 27	0 54	2 56	8 20	6 6	23 22	1 18	24 31	0 51	7 51	2 15	21 48	0 14	13 38	1 24	7 20	16 34	22 33	22 29	22 41		n.a.
F 13	12 7	17 52	2 29	0 37	2 58	8 36	6 11	23 16	1 19	24 30	0 51	7 51	2 15	21 48	0 14	13 39	1 24	7 20	16 34	22 32	22 28	22 40		n.a.
S 14	11 46	20 46	1 21	0 22	2 59	8 50	6 17	23 9	1 19	24 30	0 51	7 50	2 15	21 48	0 14	13 39	1 24	7 20	16 34	22 32	22 28	22 40		n.a.
S 15	11 24	22 26	0 8	0 11	2 59	9 4	6 22	23 3	1 19	24 29	0 52	7 49	2 16	21 48	0 14	13 40	1 24	7 20	16 33	22 32	22 27	22 39		n.a.
M16	11 2	22 42	1n 7	0 3	2 58	9 18	6 26	22 56	1 20	24 28	0 52	7 48	2 16	21 48	0 14	13 40	1 24	7 20	16 33	22 32	22 27	22 39		n.a.
T 17	10 40	21 29	2 18	0s 0	2 56	9 30	6 31	22 49	1 20	24 28	0 52	7 47	2 16	21 48	0 14	13 40	1 24	7 20	16 33	22 32	22 26	22 38		n.a.
W18	10 17	18 52	3 20	0n 0	2 52	9 41	6 35	22 42	1 20	24 27	0 52	7 46	2 16	21 48	0 14	13 41	1 23	7 20	16 33	22 31	22 26	22 38		n.a.
T 19	9 55	15 5	4 10	0 6	2 48	9 51	6 39	22 35	1 21	24 27	0 52	7 46	2 16	21 48	0 14	13 41	1 23	7 20	16 33	22 30	22 25	22 37		n.a.
F 20	9 32	10 28	4 43	0 16	2 41	9 59	6 43	22 27	1 21	24 26	0 53	7 45	2 16	21 48	0 14	13 42	1 23	7 20	16 32	22 29	22 25	22 37		n.a.
S 21	9 9	5 20	4 59	0 32	2 33	10 7	6 46	22 20	1 21	24 26	0 53	7 43	2 16	21 49	0 14	13 42	1 23	7 20	16 32	22 27	22 24	22 36		n.a.
S 22	8 46	0 1	4 57	0 54	2 23	10 14	6 49	22 12	1 21	24 25	0 53	7 42	2 17	21 49	0 14	13 43	1 23	7 20	16 32	22 25	22 24	22 36		n.a.
M23	8 23	5n10	4 37	1 21	2 12	10 19	6 52	22 4	1 22	24 24	0 53	7 41	2 17	21 49	0 14	13 43	1 23	7 20	16 32	22 23	22 23	22 35		n.a.
T 24	7 59	9 58	4 3	1 54	1 58	10 23	6 54	21 56	1 22	24 24	0 53	7 40	2 17	21 49	0 14	13 44	1 23	7 20	16 31	22 21	22 23	22 35		n.a.
W25	7 36	14 11	3 18	2 32	1 43	10 25	6 56	21 48	1 22	24 23	0 54	7 39	2 17	21 49	0 14	13 44	1 23	7 20	16 31	22 20	22 22	22 34		n.a.
T 26	7 12	17 40	2 24	3 15	1 26	10 26	6 57	21 40	1 23	24 23	0 54	7 38	2 17	21 49	0 14	13 44	1 23	7 20	16 31	22 19	22 22	22 34		n.a.
F 27	6 49	20 17	1 24	4 2	1 7	10 26	6 58	21 31	1 23	24 22	0 54	7 37	2 17	21 50	0 14	13 45	1 23	7 20	16 31	22 19	22 21	22 33		n.a.
S 28	6 25	21 58	0 22	4 52	0 48	10 24	6 58	21 22	1 23	24 21	0 54	7 35	2 17	21 50	0 14	13 46	1 23	7 20	16 30	22 19	22 21	22 33		n.a.
S 29	6 1	22 38	0s41	5 42	0 27	10 21	6 58	21 14	1 23	24 21	0 55	7 34	2 17	21 50	0 14	13 46	1 23	7 20	16 30	22 19	22 20	22 32		n.a.
M30	5n37	22n17	1s41	6n33	0s 7	10s16	6s57	21n 5	1n24	24n20	0n55	7n33	2s17	21s50	0s14	13s47	1n23	7s20	16s30	22s19	22s20	22n31		n.a.

Julian Day Number = 763250.5, Delta T = 17h41m27s
Ecliptic obliquity = 23°59'08, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°12'08, Lahiri = -40°05'09 Julian Calendar 1 Sept. 2624 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2624 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2624 BCE (-2623) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 13 26	17♍ 5'59	10♋22	12°R10	9°R27	4♌31	12♋10	24°R21	4♐57	9♏50	27°R 7	9°R 1	9♐ 7	24♊12	n.a.	T 1
W 2	23 17 22	18° 6'55	22°22	10♍59	9♎13	5°10	12°18	24♈18	4°58	9°51	27♑ 7	8♐57	9° 4	24°19	n.a.	W 2
T 3	23 21 19	19° 7'52	4♌35	9°56	8°56	5°48	12°27	24°14	5° 0	9°53	27° 6	8°50	9° 1	24°25	n.a.	T 3
F 4	23 25 15	20° 8'51	17° 4	9° 3	8°36	6°26	12°35	24°10	5° 1	9°54	27° 5	8°40	8°58	24°32	n.a.	F 4
S 5	23 29 12	21° 9'51	29°52	8°21	8°15	7° 5	12°43	24° 7	5° 3	9°56	27° 5	8°28	8°54	24°39	n.a.	S 5
S 6	23 33 9	22°10'53	12♍58	7°50	7°51	7°43	12°51	24° 3	5° 4	9°58	27° 4	8°15	8°51	24°45	n.a.	S 6
M 7	23 37 5	23°11'56	26°21	7°31	7°25	8°21	12°59	23°59	5° 6	9°59	27° 4	8° 2	8°48	24°52	n.a.	M 7
T 8	23 41 2	24°13'00	10♎ 0	7°D24	6°57	9° 0	13° 7	23°55	5° 7	10° 1	27° 3	7°50	8°45	24°59	n.a.	T 8
W 9	23 44 58	25°14'06	23°50	7°27	6°28	9°38	13°15	23°51	5° 9	10° 3	27° 2	7°41	8°42	25° 5	n.a.	W 9
T 10	23 48 55	26°15'12	7♏48	7°41	5°57	10°16	13°22	23°47	5°11	10° 5	27° 2	7°35	8°38	25°12	n.a.	T 10
F 11	23 52 51	27°16'20	21°51	8° 4	5°24	10°54	13°30	23°43	5°12	10° 6	27° 1	7°32	8°35	25°19	n.a.	F 11
S 12	23 56 48	28°17'28	5♐55	8°35	4°50	11°33	13°37	23°39	5°14	10° 8	27° 1	7°D31	8°32	25°25	n.a.	S 12
S 13	0 0 44	29°18'37	20° 1	9°14	4°15	12°11	13°44	23°34	5°16	10°10	27° 0	7°31	8°29	25°32	n.a.	S 13
M14	0 4 41	0♎19'46	4♑ 6	10° 0	3°40	12°49	13°51	23°30	5°18	10°12	27° 0	7°R31	8°26	25°38	n.a.	M14
T 15	0 8 38	1°20'57	18°10	10°52	3° 4	13°28	13°58	23°26	5°20	10°14	27° 0	7°30	8°23	25°45	n.a.	T 15
W16	0 12 34	2°22'08	2♒13	11°49	2°27	14° 6	14° 5	23°21	5°22	10°15	26°59	7°26	8°19	25°52	n.a.	W16
T 17	0 16 31	3°23'19	16°11	12°51	1°51	14°44	14°11	23°17	5°24	10°17	26°59	7°20	8°16	25°58	n.a.	T 17
F 18	0 20 27	4°24'31	0♓ 3	13°57	1°14	15°23	14°18	23°12	5°26	10°19	26°58	7°12	8°13	26° 5	n.a.	F 18
S 19	0 24 24	5°25'44	13°46	15° 6	0°39	16° 1	14°24	23° 7	5°28	10°21	26°58	7° 1	8°10	26°12	n.a.	S 19
S 20	0 28 20	6°26'57	27°17	16°18	0° 4	16°39	14°30	23° 3	5°30	10°23	26°58	6°50	8° 7	26°18	n.a.	S 20
M21	0 32 17	7°28'11	10♈32	17°33	29♍30	17°17	14°36	22°58	5°32	10°25	26°57	6°40	8° 3	26°25	n.a.	M21
T 22	0 36 13	8°29'25	23°30	18°50	28°57	17°56	14°42	22°53	5°35	10°27	26°57	6°31	8° 0	26°32	n.a.	T 22
W23	0 40 10	9°30'41	6♉10	20° 9	28°25	18°34	14°47	22°48	5°37	10°29	26°57	6°24	7°57	26°38	n.a.	W23
T 24	0 44 7	10°31'57	18°34	21°30	27°56	19°12	14°53	22°44	5°39	10°31	26°57	6°19	7°54	26°45	n.a.	T 24
F 25	0 48 3	11°33'14	0♊42	22°52	27°28	19°51	14°58	22°39	5°41	10°33	26°57	6°D18	7°51	26°52	n.a.	F 25
S 26	0 52 0	12°34'32	12°39	24°15	27° 2	20°29	15° 3	22°34	5°44	10°35	26°56	6°18	7°48	26°58	n.a.	S 26
S 27	0 55 56	13°35'50	24°29	25°40	26°38	21° 7	15° 8	22°29	5°46	10°37	26°56	6°19	7°44	27° 5	n.a.	S 27
M28	0 59 53	14°37'09	6♋17	27° 5	26°16	21°45	15°13	22°24	5°49	10°39	26°56	6°20	7°41	27°12	n.a.	M28
T 29	1 3 49	15°38'29	18° 8	28°32	25°57	22°24	15°18	22°19	5°51	10°41	26°56	6°R20	7°38	27°18	n.a.	T 29
W30	1 7 46	16°39'49	0♌ 8	29°59	25°40	23° 2	15°22	22°14	5°54	10°44	26°56	6°19	7°35	27°25	n.a.	W30
T 31	1 11 43	17♎41'10	12♌21	1♎26	25♍25	23♌40	15♋26	22♈ 9	5♐56	10♏46	26♑56	6♐16	7♐32	27♊32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n12	20n57	2s38	7n22	0n14	10s10	6s55	20n56	1n24	24n20	0n55	7n31	2s18	21s50	0s14	13s47	1n23	7s19	16s30	22s18	22s19	22n31		n.a.
W 2	4 48	18 40	3 28	8 8	0 34	10 2	6 53	20 46	1 24	24 19	0 55	7 30	2 18	21 51	0 14	13 48	1 23	7 19	16 29	22 18	22 19	22 30		n.a.
T 3	4 24	15 31	4 10	8 49	0 52	9 52	6 50	20 37	1 25	24 19	0 56	7 29	2 18	21 51	0 14	13 48	1 23	7 19	16 29	22 17	22 18	22 30		n.a.
F 4	3 59	11 38	4 40	9 25	1 9	9 41	6 46	20 27	1 25	24 18	0 56	7 27	2 18	21 51	0 14	13 49	1 23	7 19	16 29	22 15	22 18	22 29		n.a.
S 5	3 35	7 9	4 58	9 56	1 25	9 28	6 42	20 18	1 25	24 17	0 56	7 26	2 18	21 51	0 14	13 49	1 23	7 19	16 29	22 13	22 17	22 29		n.a.
S 6	3 10	2 14	5 0	10 21	1 39	9 14	6 37	20 8	1 25	24 17	0 56	7 24	2 18	21 52	0 14	13 50	1 23	7 19	16 28	22 11	22 17	22 28		n.a.
M 7	2 46	2s53	4 46	10 39	1 51	8 58	6 31	19 58	1 26	24 16	0 57	7 23	2 18	21 52	0 14	13 50	1 23	7 19	16 28	22 9	22 16	22 27		n.a.
T 8	2 21	7 57	4 16	10 51	2 1	8 40	6 24	19 48	1 26	24 16	0 57	7 21	2 18	21 52	0 14	13 51	1 22	7 18	16 28	22 7	22 16	22 27		n.a.
W 9	1 56	12 41	3 30	10 57	2 9	8 22	6 17	19 38	1 26	24 15	0 57	7 20	2 18	21 53	0 14	13 52	1 22	7 18	16 27	22 5	22 15	22 26		n.a.
T 10	1 31	16 48	2 31	10 58	2 16	8 1	6 8	19 27	1 26	24 15	0 57	7 18	2 18	21 53	0 14	13 52	1 22	7 18	16 27	22 4	22 15	22 26		n.a.
F 11	1 7	19 58	1 22	10 54	2 21	7 40	5 59	19 17	1 27	24 14	0 58	7 16	2 18	21 53	0 14	13 53	1 22	7 18	16 27	22 4	22 14	22 25		n.a.
S 12	0 42	21 55	0 8	10 45	2 24	7 17	5 49	19 6	1 27	24 14	0 58	7 15	2 18	21 54	0 14	13 53	1 22	7 18	16 26	22 4	22 14	22 24		n.a.
S 13	0 17	22 30	1n 6	10 32	2 26	6 53	5 39	18 55	1 27	24 13	0 58	7 13	2 18	21 54	0 14	13 54	1 22	7 18	16 26	22 4	22 13	22 24		n.a.
M14	0s 8	21 39	2 17	10 16	2 28	6 29	5 28	18 44	1 27	24 13	0 58	7 11	2 19	21 54	0 14	13 55	1 22	7 17	16 26	22 4	22 13	22 23		n.a.
T 15	0 33	19 26	3 19	9 55	2 28	6 3	5 16	18 34	1 28	24 12	0 59	7 10	2 19	21 55	0 14	13 55	1 22	7 17	16 25	22 4	22 12	22 23		n.a.
W16	0 58	16 5	4 9	9 32	2 27	5 37	5 3	18 22	1 28	24 12	0 59	7 8	2 19	21 55	0 14	13 56	1 22	7 17	16 25	22 3	22 12	22 22		n.a.
T 17	1 23	11 51	4 44	9 7	2 25	5 10	4 50	18 11	1 28	24 11	0 59	7 6	2 19	21 55	0 14	13 57	1 22	7 17	16 25	22 2	22 11	22 21		n.a.
F 18	1 47	7 1	5 1	8 39	2 23	4 43	4 36	18 0	1 28	24 11	0 59	7 5	2 19	21 56	0 14	13 57	1 22	7 16	16 24	22 0	22 11	22 21		n.a.
S 19	2 12	1 54	5 2	8 8	2 20	4 15	4 22	17 48	1 29	24 10	1 0	7 3	2 19	21 56	0 14	13 58	1 22	7 16	16 24	21 59	22 10	22 20		n.a.
S 20	2 37	3n14	4 45	7 36	2 16	3 48	4 8	17 37	1 29	24 10	1 0	7 1	2 19	21 56	0 14	13 59	1 22	7 16	16 24	21 57	22 10	22 19		n.a.
M21	3 2	8 7	4 13	7 3	2 12	3 20	3 53	17 25	1 29	24 10	1 0	6 59	2 19	21 57	0 14	13 59	1 22	7 16	16 23	21 55	22 9	22 19		n.a.
T 22	3 26	12 33	3 28	6 28	2 7	2 53	3 37	17 13	1 29	24 9	1 0	6 57	2 19	21 57	0 14	14 0	1 22	7 15	16 23	21 53	22 9	22 18		n.a.
W23	3 51	16 18	2 34	5 51	2 2	2 26	3 22	17 1	1 30	24 9	1 1	6 56	2 19	21 58	0 14	14 1	1 22	7 15	16 23	21 52	22 8	22 17		n.a.
T 24	4 16	19 15	1 34	5 14	1 57	2 0	3 7	16 49	1 30	24 9	1 1	6 54	2 19	21 58	0 14	14 1	1 22	7 15	16 22	21 51	22 8	22 17		n.a.
F 25	4 40	21 15	0 30	4 36	1 52	1 34	2 51	16 37	1 30	24 8	1 1	6 52	2 19	21 59	0 14	14 2	1 22	7 15	16 22	21 51	22 7	22 16		n.a.
S 26	5 5	22 16	0s34	3 57	1 46	1 9	2 35	16 25	1 30	24 8	1 2	6 50	2 19	21 59	0 14	14 3	1 22	7 14	16 22	21 51	22 6	22 15		n.a.
S 27	5 29	22 16	1 36	3 17	1 40	0 46	2 20	16 13	1 31	24 8	1 2	6 48	2 19	21 59	0 14	14 3	1 22	7 14	16 21	21 51	22 6	22 15		n.a.
M28	5 53	21 16	2 35	2 36	1 33	0 23	2 4	16 0	1 31	24 7	1 2	6 47	2 19	22 0	0 14	14 4	1 22	7 14	16 21	21 51	22 5	22 14		n.a.
T 29	6 18	19 19	3 26	1 55	1 27	0 1	1 49	15 48	1 31	24 7	1 2	6 45	2 19	22 0	0 14	14 5	1 22	7 13	16 21	21 52	22 5	22 13		n.a.
W30	6 42	16 31	4 9	1 14	1 20	0n20	1 34	15 35	1 31	24 7	1 3	6 43	2 18	22 1	0 14	14 5	1 22	7 13	16 20	21 51	22 4	22 13		n.a.
T 31	7s 6	12n58	4s42	0n32	1n14	0n40	1s19	15n22	1n31	24n 7	1n 3	6n41	2s18	22s 1	0s14	14s 6	1n22	7s13	16s20	21s51	22s 4	22n12		n.a.

Julian Day Number = 763280.5, Delta T = 17h41m25s
Ecliptic obliquity = 23°59'08, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°12'04, Lahiri = -40°05'05 Julian Calendar 1 Oct. 2624 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2624 BCE

The year -2623 astronomical counting style corresponds to year 2624 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2624 BCE (-2623) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	1 15 39	18♎42'32	24♌52	2♎55	25°R13	24♌18	15♋30	22°R 4	5♐59	10♏48	26°R56	6°R11	7♐29	27♊38	n.a.	F 1
S 2	1 19 36	19°43'54	7♍45	4°23	25♍ 4	24°57	15°34	21♈59	6° 2	10°50	26°D56	6♐ 4	7°25	27°45	n.a.	S 2
S 3	1 23 32	20°45'16	21° 1	5°53	24°57	25°35	15°38	21°54	6° 4	10°52	26♑56	5°56	7°22	27°52	n.a.	S 3
M 4	1 27 29	21°46'38	4♎39	7°22	24°52	26°13	15°42	21°49	6° 7	10°54	26°56	5°47	7°19	27°58	n.a.	M 4
T 5	1 31 25	22°48'01	18°38	8°52	24°D50	26°51	15°45	21°44	6°10	10°56	26°56	5°40	7°16	28° 5	n.a.	T 5
W 6	1 35 22	23°49'24	2♏53	10°23	24°50	27°30	15°48	21°39	6°12	10°59	26°56	5°35	7°13	28°12	n.a.	W 6
T 7	1 39 18	24°50'47	17°19	11°54	24°53	28° 8	15°51	21°34	6°15	11° 1	26°56	5°31	7° 9	28°18	n.a.	T 7
F 8	1 43 15	25°52'10	1♐50	13°25	24°58	28°46	15°54	21°29	6°18	11° 3	26°56	5°D30	7° 6	28°25	n.a.	F 8
S 9	1 47 12	26°53'33	16°19	14°56	25° 6	29°24	15°57	21°24	6°21	11° 5	26°56	5°30	7° 3	28°31	n.a.	S 9
S 10	1 51 8	27°54'55	0♑44	16°28	25°16	0♍ 2	15°59	21°19	6°24	11° 8	26°57	5°31	7° 0	28°38	n.a.	S 10
M11	1 55 5	28°56'17	15° 0	18° 0	25°28	0°40	16° 2	21°14	6°27	11°10	26°57	5°33	6°57	28°45	n.a.	M11
T 12	1 59 1	29°57'38	29° 5	19°33	25°42	1°19	16° 4	21° 9	6°30	11°12	26°57	5°R34	6°54	28°51	n.a.	T 12
W13	2 2 58	0♏58'59	12♒59	21° 5	25°58	1°57	16° 6	21° 4	6°33	11°14	26°57	5°33	6°50	28°58	n.a.	W13
T 14	2 6 54	2° 0'19	26°41	22°39	26°17	2°35	16° 7	21° 0	6°36	11°17	26°58	5°31	6°47	29° 5	n.a.	T 14
F 15	2 10 51	3° 1'39	10♓11	24°12	26°37	3°13	16° 9	20°55	6°39	11°19	26°58	5°27	6°44	29°11	n.a.	F 15
S 16	2 14 48	4° 2'58	23°28	25°46	26°59	3°51	16°10	20°50	6°42	11°21	26°58	5°22	6°41	29°18	n.a.	S 16
S 17	2 18 44	5° 4'16	6♈33	27°20	27°23	4°29	16°11	20°45	6°45	11°23	26°59	5°17	6°38	29°25	n.a.	S 17
M18	2 22 41	6° 5'34	19°24	28°54	27°49	5° 7	16°12	20°40	6°48	11°26	26°59	5°11	6°34	29°31	n.a.	M18
T 19	2 26 37	7° 6'51	2♉ 3	0♏29	28°17	5°45	16°13	20°36	6°51	11°28	26°59	5° 7	6°31	29°38	n.a.	T 19
W20	2 30 34	8° 8'08	14°28	2° 5	28°46	6°23	16°14	20°31	6°54	11°30	27° 0	5° 4	6°28	29°45	n.a.	W20
T 21	2 34 30	9° 9'24	26°41	3°40	29°17	7° 1	16°14	20°26	6°57	11°32	27° 0	5° 2	6°25	29°51	n.a.	T 21
F 22	2 38 27	10°10'40	8♊44	5°16	29°49	7°39	16°14	20°22	7° 0	11°35	27° 1	5°D 2	6°22	29°58	n.a.	F 22
S 23	2 42 24	11°11'55	20°38	6°53	0♎23	8°17	16°R14	20°17	7° 4	11°37	27° 1	5° 3	6°19	0♋ 5	n.a.	S 23
S 24	2 46 20	12°13'10	2♋28	8°30	0°59	8°55	16°14	20°13	7° 7	11°39	27° 2	5° 5	6°15	0°11	n.a.	S 24
M25	2 50 17	13°14'24	14°15	10° 8	1°35	9°33	16°14	20° 8	7°10	11°41	27° 2	5° 6	6°12	0°18	n.a.	M25
T 26	2 54 13	14°15'38	26° 6	11°46	2°13	10°11	16°13	20° 4	7°13	11°44	27° 3	5° 8	6° 9	0°25	n.a.	T 26
W27	2 58 10	15°16'51	8♌ 5	13°24	2°53	10°49	16°12	20° 0	7°17	11°46	27° 3	5° 9	6° 6	0°31	n.a.	W27
T 28	3 2 6	16°18'03	20°15	15° 3	3°33	11°27	16°11	19°56	7°20	11°48	27° 4	5°R 9	6° 3	0°38	n.a.	T 28
F 29	3 6 3	17°19'15	2♍43	16°43	4°15	12° 5	16°10	19°51	7°23	11°51	27° 5	5° 8	6° 0	0°45	n.a.	F 29
S 30	3 10 0	18♏20'26	15♍33	18♏23	4♎58	12♍43	16♋ 9	19♈47	7♐27	11♏53	27♑ 5	5♐ 7	5♐56	0♋51	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s30	8n47	5s 3	0s10	1n 7	0n58	1s 4	15n 9	1n32	24n 6	1n 3	6n39	2s18	22s 2	0s14	14s 7	1n22	7s12	16s20	21s50	22s 3	22n11		n.a.
S 2	7 53	4 6	5 8	0 52	1 0	1 15	0 50	14 56	1 32	24 6	1 4	6 37	2 18	22 2	0 14	14 7	1 22	7 12	16 19	21 49	22 3	22 10		n.a.
S 3	8 17	0s54	4 58	1 34	0 54	1 30	0 36	14 43	1 32	24 6	1 4	6 35	2 18	22 3	0 14	14 8	1 22	7 12	16 19	21 47	22 2	22 10		n.a.
M 4	8 40	6 1	4 31	2 17	0 47	1 45	0 22	14 30	1 32	24 6	1 4	6 34	2 18	22 3	0 14	14 9	1 22	7 11	16 19	21 46	22 2	22 9		n.a.
T 5	9 4	10 57	3 47	2 59	0 40	1 58	0 9	14 17	1 32	24 6	1 4	6 32	2 18	22 4	0 14	14 10	1 22	7 11	16 18	21 44	22 1	22 8		n.a.
W 6	9 27	15 22	2 48	3 42	0 33	2 9	0n 4	14 4	1 33	24 6	1 5	6 30	2 18	22 4	0 14	14 10	1 22	7 11	16 18	21 43	22 1	22 8		n.a.
T 7	9 50	18 56	1 37	4 25	0 26	2 19	0 16	13 50	1 33	24 6	1 5	6 28	2 18	22 5	0 14	14 11	1 21	7 10	16 18	21 43	22 0	22 7		n.a.
F 8	10 13	21 19	0 20	5 7	0 19	2 28	0 28	13 37	1 33	24 6	1 5	6 26	2 18	22 5	0 14	14 12	1 21	7 10	16 17	21 43	22 0	22 6		n.a.
S 9	10 36	22 18	0n59	5 50	0 12	2 36	0 40	13 23	1 33	24 6	1 6	6 25	2 18	22 6	0 14	14 13	1 21	7 9	16 17	21 43	21 59	22 5		n.a.
S 10	10 58	21 46	2 13	6 32	0 6	2 42	0 51	13 10	1 33	24 6	1 6	6 23	2 18	22 6	0 14	14 13	1 21	7 9	16 17	21 43	21 58	22 5		n.a.
M11	11 21	19 50	3 19	7 14	0s 1	2 47	1 2	12 56	1 33	24 6	1 6	6 21	2 18	22 7	0 14	14 14	1 21	7 9	16 16	21 43	21 58	22 4		n.a.
T 12	11 43	16 43	4 11	7 56	0 8	2 51	1 12	12 42	1 34	24 6	1 7	6 19	2 17	22 7	0 14	14 15	1 21	7 8	16 16	21 43	21 57	22 3		n.a.
W13	12 5	12 42	4 49	8 38	0 14	2 53	1 22	12 29	1 34	24 6	1 7	6 17	2 17	22 8	0 14	14 15	1 21	7 8	16 15	21 43	21 57	22 2		n.a.
T 14	12 26	8 4	5 9	9 20	0 21	2 55	1 32	12 15	1 34	24 6	1 7	6 16	2 17	22 8	0 14	14 16	1 21	7 7	16 15	21 43	21 56	22 2		n.a.
F 15	12 48	3 8	5 11	10 1	0 27	2 55	1 41	12 1	1 34	24 6	1 8	6 14	2 17	22 9	0 14	14 17	1 21	7 7	16 15	21 42	21 56	22 1		n.a.
S 16	13 9	1n53	4 57	10 42	0 34	2 54	1 50	11 47	1 34	24 6	1 8	6 12	2 17	22 9	0 14	14 18	1 21	7 7	16 14	21 41	21 55	22 0		n.a.
S 17	13 30	6 44	4 27	11 22	0 40	2 51	1 58	11 33	1 34	24 6	1 8	6 11	2 17	22 10	0 14	14 18	1 21	7 6	16 14	21 40	21 55	21 59		n.a.
M18	13 51	11 13	3 45	12 3	0 46	2 48	2 6	11 18	1 35	24 7	1 8	6 9	2 17	22 10	0 14	14 19	1 21	7 6	16 14	21 39	21 54	21 58		n.a.
T 19	14 12	15 8	2 51	12 42	0 52	2 44	2 13	11 4	1 35	24 7	1 9	6 7	2 16	22 11	0 14	14 20	1 21	7 5	16 13	21 38	21 53	21 58		n.a.
W20	14 32	18 18	1 51	13 22	0 57	2 38	2 20	10 50	1 35	24 7	1 9	6 6	2 16	22 11	0 14	14 20	1 21	7 5	16 13	21 38	21 53	21 57		n.a.
T 21	14 52	20 36	0 46	14 0	1 3	2 32	2 27	10 36	1 35	24 7	1 9	6 4	2 16	22 12	0 14	14 21	1 21	7 4	16 13	21 38	21 52	21 56		n.a.
F 22	15 12	21 56	0s20	14 39	1 8	2 25	2 34	10 21	1 35	24 8	1 10	6 2	2 16	22 12	0 14	14 22	1 21	7 4	16 12	21 37	21 52	21 55		n.a.
S 23	15 32	22 14	1 25	15 17	1 14	2 16	2 40	10 7	1 35	24 8	1 10	6 1	2 16	22 13	0 14	14 23	1 21	7 4	16 12	21 38	21 51	21 54		n.a.
S 24	15 51	21 32	2 26	15 54	1 19	2 7	2 45	9 52	1 35	24 8	1 10	5 59	2 16	22 14	0 14	14 23	1 21	7 3	16 12	21 38	21 51	21 54		n.a.
M25	16 10	19 53	3 20	16 30	1 23	1 57	2 51	9 38	1 35	24 9	1 11	5 58	2 15	22 14	0 14	14 24	1 21	7 3	16 11	21 38	21 50	21 53		n.a.
T 26	16 29	17 23	4 6	17 6	1 28	1 46	2 56	9 23	1 36	24 9	1 11	5 56	2 15	22 15	0 14	14 25	1 21	7 2	16 11	21 39	21 50	21 52		n.a.
W27	16 47	14 8	4 42	17 41	1 32	1 35	3 0	9 9	1 36	24 9	1 11	5 55	2 15	22 15	0 14	14 26	1 21	7 2	16 11	21 39	21 49	21 51		n.a.
T 28	17 5	10 14	5 6	18 15	1 36	1 22	3 5	8 54	1 36	24 10	1 12	5 53	2 15	22 16	0 14	14 26	1 21	7 1	16 10	21 39	21 48	21 50		n.a.
F 29	17 23	5 50	5 16	18 48	1 40	1 9	3 9	8 39	1 36	24 10	1 12	5 52	2 15	22 16	0 14	14 27	1 21	7 1	16 10	21 39	21 48	21 49		n.a.
S 30	17s41	1n 3	5s11	19s21	1s44	0n55	3n13	8n24	1n36	24n11	1n12	5n51	2s14	22s17	0s14	14s28	1n21	7s 0	16s10	21s38	21s47	21n49		n.a.

Julian Day Number = 763311.5, Delta T = 17h41m22s
Ecliptic obliquity = 23°59'08, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°12'00, Lahiri = -40°05'00 Julian Calendar 1 Nov. 2624 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2624 BCE

The year -2623 astronomical counting style corresponds to year 2624 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2624 BCE (-2623) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 13 56	19♏21'37	28♍47	20♏ 4	5♎42	13♍21	16°R 7	19°R43	7♐30	11♏55	27♑ 6	5°R 5	5♐53	0♋58	n.a.	S 1
M 2	3 17 53	20°22'47	12♎27	21°45	6°27	13°59	16♋ 6	19♈39	7°33	11°57	27° 7	5♐ 3	5°50	1° 5	n.a.	M 2
T 3	3 21 49	21°23'56	26°33	23°27	7°13	14°37	16° 4	19°35	7°37	12° 0	27° 7	5° 1	5°47	1°11	n.a.	T 3
W 4	3 25 46	22°25'04	11♏ 1	25° 9	8° 0	15°14	16° 2	19°32	7°40	12° 2	27° 8	4°59	5°44	1°18	n.a.	W 4
T 5	3 29 42	23°26'11	25°47	26°52	8°48	15°52	15°59	19°28	7°44	12° 4	27° 9	4°59	5°40	1°25	n.a.	T 5
F 6	3 33 39	24°27'17	10♐42	28°36	9°36	16°30	15°57	19°24	7°47	12° 6	27°10	4°D59	5°37	1°31	n.a.	F 6
S 7	3 37 36	25°28'22	25°39	0♐20	10°26	17° 8	15°54	19°21	7°50	12° 9	27°11	4°59	5°34	1°38	n.a.	S 7
S 8	3 41 32	26°29'25	10♑30	2° 4	11°16	17°46	15°51	19°17	7°54	12°11	27°11	5° 0	5°31	1°45	n.a.	S 8
M 9	3 45 29	27°30'27	25° 7	3°49	12° 7	18°23	15°48	19°14	7°57	12°13	27°12	5° 0	5°28	1°51	n.a.	M 9
T 10	3 49 25	28°31'27	9♒28	5°35	12°59	19° 1	15°45	19°11	8° 1	12°15	27°13	5° 1	5°25	1°58	n.a.	T 10
W11	3 53 22	29°32'26	23°28	7°20	13°51	19°39	15°41	19° 7	8° 4	12°17	27°14	5°R 1	5°21	2° 5	n.a.	W11
T 12	3 57 18	0♐33'23	7♓ 8	9° 6	14°44	20°16	15°38	19° 4	8° 8	12°20	27°15	5° 1	5°18	2°11	n.a.	T 12
F 13	4 1 15	1°34'18	20°28	10°52	15°38	20°54	15°34	19° 1	8°11	12°22	27°16	5° 1	5°15	2°18	n.a.	F 13
S 14	4 5 11	2°35'12	3♈30	12°38	16°33	21°31	15°30	18°58	8°15	12°24	27°17	5° 1	5°12	2°25	n.a.	S 14
S 15	4 9 8	3°36'04	16°15	14°24	17°28	22° 9	15°26	18°56	8°18	12°26	27°18	5° 1	5° 9	2°31	n.a.	S 15
M16	4 13 5	4°36'54	28°46	16°10	18°23	22°46	15°22	18°53	8°22	12°28	27°19	5°D 0	5° 6	2°38	n.a.	M16
T 17	4 17 1	5°37'42	11♉ 6	17°55	19°19	23°24	15°17	18°50	8°25	12°30	27°20	5° 0	5° 2	2°45	n.a.	T 17
W18	4 20 58	6°38'29	23°15	19°39	20°16	24° 1	15°13	18°48	8°28	12°33	27°21	5° 1	4°59	2°51	n.a.	W18
T 19	4 24 54	7°39'15	5♊16	21°22	21°13	24°39	15° 8	18°45	8°32	12°35	27°22	5°R 1	4°56	2°58	n.a.	T 19
F 20	4 28 51	8°39'58	17°12	23° 4	22°11	25°16	15° 3	18°43	8°35	12°37	27°23	5° 1	4°53	3° 5	n.a.	F 20
S 21	4 32 47	9°40'41	29° 3	24°44	23° 9	25°54	14°58	18°41	8°39	12°39	27°24	5° 0	4°50	3°11	n.a.	S 21
S 22	4 36 44	10°41'21	10♋52	26°21	24° 8	26°31	14°52	18°39	8°42	12°41	27°25	5° 0	4°46	3°18	n.a.	S 22
M23	4 40 41	11°42'00	22°41	27°56	25° 7	27° 8	14°47	18°37	8°46	12°43	27°26	4°59	4°43	3°25	n.a.	M23
T 24	4 44 37	12°42'38	4♌33	29°28	26° 7	27°46	14°41	18°35	8°49	12°45	27°27	4°58	4°40	3°31	n.a.	T 24
W25	4 48 34	13°43'14	16°33	0♑55	27° 7	28°23	14°36	18°33	8°53	12°47	27°28	4°57	4°37	3°38	n.a.	W25
T 26	4 52 30	14°43'48	28°43	2°18	28° 7	29° 0	14°30	18°31	8°56	12°49	27°29	4°56	4°34	3°45	n.a.	T 26
F 27	4 56 27	15°44'21	11♍ 7	3°36	29° 8	29°37	14°24	18°30	9° 0	12°51	27°31	4°D55	4°31	3°51	n.a.	F 27
S 28	5 0 23	16°44'52	23°51	4°48	0♏ 9	0♎14	14°18	18°28	9° 3	12°53	27°32	4°55	4°27	3°58	n.a.	S 28
S 29	5 4 20	17°45'22	6♎57	5°53	1°10	0°52	14°12	18°27	9° 7	12°55	27°33	4°56	4°24	4° 5	n.a.	S 29
M30	5 8 16	18°45'50	20°29	6°51	2°12	1°29	14° 5	18°26	9°10	12°57	27°34	4°57	4°21	4°11	n.a.	M30
T 31	5 12 13	19♐46'17	4♏27	7♑41	3♏14	2♎ 6	13♋59	18♈24	9♐14	12♏59	27♑35	4♐58	4♐18	4♋18	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s58	3s55	4s50	19s52	1s47	0n41	3n16	8n10	1n36	24n11	1n13	5n49	2s14	22s17	0s14	14s28	1n21	7s 0	16s 9	21s38	21s47	21n48		n.a.
M 2	18 15	8 52	4 12	20 23	1 50	0 26	3 20	7 55	1 36	24 12	1 13	5 48	2 14	22 18	0 14	14 29	1 21	6 59	16 9	21 38	21 46	21 47		n.a.
T 3	18 31	13 31	3 17	20 52	1 52	0 10	3 23	7 40	1 36	24 12	1 13	5 47	2 14	22 19	0 14	14 30	1 21	6 59	16 9	21 37	21 46	21 46		n.a.
W 4	18 48	17 31	2 9	21 20	1 54	0s 7	3 25	7 25	1 36	24 13	1 13	5 45	2 14	22 19	0 14	14 31	1 21	6 59	16 8	21 37	21 45	21 45		n.a.
T 5	19 3	20 28	0 51	21 47	1 56	0 23	3 28	7 10	1 36	24 13	1 14	5 44	2 13	22 20	0 14	14 31	1 21	6 58	16 8	21 37	21 44	21 44		n.a.
F 6	19 19	22 2	0n32	22 13	1 58	0 41	3 30	6 55	1 36	24 14	1 14	5 43	2 13	22 20	0 14	14 32	1 21	6 58	16 8	21 37	21 44	21 43		n.a.
S 7	19 34	22 2	1 52	22 37	1 59	0 59	3 32	6 40	1 36	24 15	1 14	5 42	2 13	22 21	0 14	14 33	1 21	6 57	16 7	21 37	21 43	21 43		n.a.
S 8	19 49	20 29	3 5	23 0	1 59	1 17	3 34	6 25	1 36	24 15	1 15	5 41	2 13	22 21	0 14	14 33	1 21	6 57	16 7	21 37	21 43	21 42		n.a.
M 9	20 3	17 36	4 4	23 21	1 59	1 36	3 35	6 10	1 36	24 16	1 15	5 40	2 12	22 22	0 14	14 34	1 21	6 56	16 7	21 37	21 42	21 41		n.a.
T 10	20 17	13 41	4 47	23 40	1 59	1 56	3 37	5 55	1 36	24 17	1 15	5 39	2 12	22 23	0 14	14 35	1 21	6 56	16 7	21 37	21 42	21 40		n.a.
W11	20 31	9 6	5 11	23 58	1 58	2 15	3 38	5 40	1 36	24 17	1 16	5 38	2 12	22 23	0 14	14 35	1 21	6 55	16 6	21 37	21 41	21 39		n.a.
T 12	20 44	4 11	5 18	24 14	1 56	2 35	3 38	5 25	1 36	24 18	1 16	5 37	2 12	22 24	0 14	14 36	1 21	6 55	16 6	21 37	21 40	21 38		n.a.
F 13	20 57	0n49	5 6	24 28	1 54	2 56	3 39	5 10	1 36	24 19	1 16	5 36	2 11	22 24	0 14	14 37	1 21	6 54	16 6	21 37	21 40	21 37		n.a.
S 14	21 9	5 41	4 40	24 40	1 51	3 17	3 40	4 54	1 36	24 20	1 16	5 35	2 11	22 25	0 14	14 37	1 21	6 54	16 5	21 37	21 39	21 36		n.a.
S 15	21 21	10 12	3 59	24 50	1 48	3 38	3 40	4 39	1 36	24 20	1 17	5 34	2 11	22 25	0 14	14 38	1 21	6 53	16 5	21 37	21 39	21 35		n.a.
M16	21 33	14 12	3 8	24 58	1 44	3 59	3 40	4 24	1 36	24 21	1 17	5 33	2 11	22 26	0 14	14 39	1 21	6 53	16 5	21 37	21 38	21 34		n.a.
T 17	21 44	17 32	2 9	25 4	1 39	4 21	3 40	4 9	1 36	24 22	1 17	5 32	2 10	22 27	0 14	14 39	1 21	6 52	16 5	21 37	21 38	21 34		n.a.
W18	21 55	20 3	1 5	25 7	1 33	4 43	3 40	3 54	1 36	24 23	1 18	5 32	2 10	22 27	0 14	14 40	1 21	6 52	16 4	21 37	21 37	21 33		n.a.
T 19	22 5	21 39	0s 1	25 8	1 27	5 5	3 39	3 38	1 36	24 24	1 18	5 31	2 10	22 28	0 14	14 41	1 21	6 51	16 4	21 37	21 36	21 32		n.a.
F 20	22 15	22 14	1 7	25 7	1 19	5 28	3 39	3 23	1 36	24 24	1 18	5 30	2 10	22 28	0 14	14 41	1 21	6 51	16 4	21 37	21 36	21 31		n.a.
S 21	22 24	21 49	2 10	25 4	1 11	5 50	3 38	3 8	1 36	24 25	1 18	5 30	2 9	22 29	0 14	14 42	1 21	6 50	16 4	21 37	21 35	21 30		n.a.
S 22	22 33	20 26	3 6	24 58	1 2	6 13	3 37	2 53	1 36	24 26	1 19	5 29	2 9	22 29	0 14	14 43	1 21	6 50	16 3	21 37	21 35	21 29		n.a.
M23	22 42	18 10	3 55	24 50	0 52	6 36	3 36	2 38	1 36	24 27	1 19	5 29	2 9	22 30	0 14	14 43	1 21	6 49	16 3	21 37	21 34	21 28		n.a.
T 24	22 50	15 8	4 34	24 41	0 42	6 59	3 35	2 22	1 36	24 28	1 19	5 28	2 8	22 31	0 14	14 44	1 21	6 49	16 3	21 37	21 33	21 27		n.a.
W25	22 58	11 27	5 1	24 29	0 30	7 22	3 33	2 7	1 36	24 29	1 19	5 28	2 8	22 31	0 14	14 44	1 21	6 48	16 3	21 36	21 33	21 26		n.a.
T 26	23 5	7 16	5 15	24 15	0 17	7 45	3 32	1 52	1 36	24 30	1 20	5 27	2 8	22 32	0 14	14 45	1 21	6 48	16 2	21 36	21 32	21 25		n.a.
F 27	23 12	2 42	5 16	24 0	0 4	8 9	3 30	1 37	1 36	24 31	1 20	5 27	2 8	22 32	0 14	14 46	1 21	6 47	16 2	21 36	21 32	21 24		n.a.
S 28	23 18	2s 5	5 0	23 43	0n10	8 32	3 28	1 22	1 36	24 32	1 20	5 27	2 7	22 33	0 14	14 46	1 21	6 47	16 2	21 36	21 31	21 23		n.a.
S 29	23 24	6 55	4 29	23 26	0 25	8 56	3 26	1 6	1 36	24 33	1 20	5 26	2 7	22 33	0 14	14 47	1 21	6 46	16 2	21 36	21 30	21 22		n.a.
M30	23 30	11 36	3 43	23 7	0 41	9 19	3 24	0 51	1 35	24 33	1 21	5 26	2 7	22 34	0 14	14 47	1 21	6 46	16 1	21 37	21 30	21 21		n.a.
T 31	23s35	15s49	2s41	22s49	0n57	9s43	3n22	0n36	1n35	24n34	1n21	5n26	2s 6	22s34	0s14	14s48	1n21	6s45	16s 1	21s37	21s29	21n20		n.a.

Julian Day Number = 763341.5, Delta T = 17h41m20s
Ecliptic obliquity = 23°59'07, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°11'56, Lahiri = -40°04'56 Julian Calendar 1 Dec. 2624 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2624 BCE

The year -2623 astronomical counting style corresponds to year 2624 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2623 BCE (-2622) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 16 10	20♐46'42	18♏53	8♑23	4♏17	2♎43	13°R52	18°R23	9♐17	13♏ 1	27♑37	4♐59	4♐15	4♋25	n.a.	W 1
T 2	5 20 6	21°47'05	3♐41	8°55	5°19	3°20	13♋46	18♈23	9°21	13° 3	27°38	5°R 0	4°12	4°31	n.a.	T 2
F 3	5 24 3	22°47'27	18°46	9°18	6°22	3°56	13°39	18°22	9°24	13° 5	27°39	4°59	4° 8	4°38	n.a.	F 3
S 4	5 27 59	23°47'46	3♑59	9°31	7°26	4°33	13°32	18°21	9°27	13° 6	27°40	4°58	4° 5	4°45	n.a.	S 4
S 5	5 31 56	24°48'04	19°10	9°R34	8°29	5°10	13°25	18°20	9°31	13° 8	27°42	4°56	4° 2	4°51	n.a.	S 5
M 6	5 35 52	25°48'19	4♒ 9	9°27	9°33	5°47	13°18	18°20	9°34	13°10	27°43	4°53	3°59	4°58	n.a.	M 6
T 7	5 39 49	26°48'32	18°49	9°10	10°37	6°24	13°11	18°20	9°38	13°12	27°44	4°50	3°56	5° 5	n.a.	T 7
W 8	5 43 45	27°48'43	3♓ 5	8°45	11°41	7° 0	13° 3	18°19	9°41	13°14	27°46	4°48	3°52	5°11	n.a.	W 8
T 9	5 47 42	28°48'51	16°53	8°10	12°46	7°37	12°56	18°D19	9°44	13°15	27°47	4°46	3°49	5°18	n.a.	T 9
F 10	5 51 39	29°48'57	0♈15	7°29	13°51	8°13	12°49	18°19	9°48	13°17	27°48	4°D45	3°46	5°25	n.a.	F 10
S 11	5 55 35	0♑49'01	13°13	6°40	14°56	8°50	12°41	18°19	9°51	13°19	27°50	4°46	3°43	5°31	n.a.	S 11
S 12	5 59 32	1°49'02	25°50	5°46	16° 1	9°26	12°34	18°20	9°54	13°20	27°51	4°47	3°40	5°38	n.a.	S 12
M13	6 3 28	2°49'01	8♉10	4°48	17° 6	10° 3	12°26	18°20	9°57	13°22	27°52	4°49	3°37	5°45	n.a.	M13
T 14	6 7 25	3°48'57	20°18	3°48	18°12	10°39	12°18	18°20	10° 1	13°24	27°54	4°51	3°33	5°51	n.a.	T 14
W15	6 11 21	4°48'52	2♊16	2°46	19°17	11°15	12°11	18°21	10° 4	13°25	27°55	4°R52	3°30	5°58	n.a.	W15
T 16	6 15 18	5°48'44	14° 8	1°45	20°23	11°51	12° 3	18°22	10° 7	13°27	27°57	4°51	3°27	6° 5	n.a.	T 16
F 17	6 19 14	6°48'33	25°58	0°46	21°29	12°28	11°55	18°23	10°10	13°28	27°58	4°49	3°24	6°11	n.a.	F 17
S 18	6 23 11	7°48'21	7♋47	29♐50	22°36	13° 4	11°47	18°23	10°14	13°30	28° 0	4°46	3°21	6°18	n.a.	S 18
S 19	6 27 7	8°48'06	19°37	28°57	23°42	13°40	11°40	18°24	10°17	13°31	28° 1	4°40	3°18	6°25	n.a.	S 19
M20	6 31 4	9°47'50	1♌30	28° 9	24°49	14°16	11°32	18°26	10°20	13°33	28° 2	4°34	3°14	6°31	n.a.	M20
T 21	6 35 1	10°47'31	13°29	27°27	25°56	14°52	11°24	18°27	10°23	13°34	28° 4	4°27	3°11	6°38	n.a.	T 21
W22	6 38 57	11°47'10	25°34	26°50	27° 3	15°27	11°16	18°28	10°26	13°36	28° 5	4°21	3° 8	6°45	n.a.	W22
T 23	6 42 54	12°46'46	7♍49	26°20	28°10	16° 3	11° 8	18°30	10°29	13°37	28° 7	4°15	3° 5	6°51	n.a.	T 23
F 24	6 46 50	13°46'21	20°16	25°56	29°17	16°39	11° 1	18°31	10°32	13°39	28° 8	4°11	3° 2	6°58	n.a.	F 24
S 25	6 50 47	14°45'54	2♎58	25°38	0♐24	17°15	10°53	18°33	10°35	13°40	28°10	4° 8	2°58	7° 5	n.a.	S 25
S 26	6 54 43	15°45'25	15°58	25°27	1°32	17°50	10°45	18°35	10°38	13°41	28°11	4°D 7	2°55	7°11	n.a.	S 26
M27	6 58 40	16°44'54	29°21	25°D22	2°39	18°26	10°37	18°37	10°41	13°42	28°13	4° 8	2°52	7°18	n.a.	M27
T 28	7 2 36	17°44'21	13♏ 7	25°23	3°47	19° 1	10°30	18°39	10°44	13°44	28°14	4° 9	2°49	7°25	n.a.	T 28
W29	7 6 33	18°43'46	27°19	25°30	4°55	19°36	10°22	18°41	10°47	13°45	28°16	4°R10	2°46	7°31	n.a.	W29
T 30	7 10 29	19°43'10	11♐55	25°42	6° 3	20°12	10°14	18°43	10°50	13°46	28°17	4°10	2°43	7°38	n.a.	T 30
F 31	7 14 26	20♑42'31	26♐52	26♐ 0	7♐11	20♎47	10♋ 7	18♈45	10♐53	13♏47	28♑19	4♐ 8	2♐39	7♋45	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s39	19s14	1s28	22s30	1n13	10s 6	3n20	0n21	1n35	24n35	1n21	5n26	2s 6	22s35	0s14	14s49	1n21	6s45	16s 1	21s37	21s29	21n19		n.a.
T 2	23 43	21 29	0 7	22 11	1 30	10 30	3 18	0 6	1 35	24 36	1 21	5 26	2 6	22 36	0 14	14 49	1 21	6 45	16 1	21 37	21 28	21 18		n.a.
F 3	23 47	22 15	1n16	21 52	1 47	10 53	3 15	0s 9	1 35	24 37	1 22	5 26	2 6	22 36	0 14	14 50	1 21	6 44	16 1	21 37	21 27	21 17		n.a.
S 4	23 50	21 22	2 34	21 34	2 4	11 16	3 13	0 24	1 35	24 38	1 22	5 26	2 5	22 37	0 14	14 50	1 21	6 44	16 0	21 37	21 27	21 16		n.a.
S 5	23 53	18 57	3 41	21 18	2 21	11 40	3 10	0 40	1 34	24 39	1 22	5 26	2 5	22 37	0 14	14 51	1 21	6 43	16 0	21 36	21 26	21 15		n.a.
M 6	23 55	15 16	4 31	21 2	2 37	12 3	3 7	0 55	1 34	24 40	1 22	5 26	2 5	22 38	0 14	14 51	1 21	6 43	16 0	21 36	21 26	21 14		n.a.
T 7	23 57	10 44	5 3	20 48	2 52	12 26	3 5	1 10	1 34	24 41	1 22	5 26	2 4	22 38	0 14	14 52	1 21	6 42	16 0	21 35	21 25	21 13		n.a.
W 8	23 58	5 43	5 15	20 36	3 6	12 49	3 2	1 25	1 34	24 42	1 23	5 26	2 4	22 39	0 14	14 52	1 21	6 42	16 0	21 35	21 24	21 12		n.a.
T 9	23 59	0 34	5 8	20 25	3 19	13 11	2 59	1 40	1 34	24 43	1 23	5 26	2 4	22 39	0 14	14 53	1 22	6 41	16 0	21 34	21 24	21 11		n.a.
F 10	23 59	4n26	4 45	20 16	3 30	13 34	2 56	1 55	1 33	24 44	1 23	5 27	2 4	22 40	0 14	14 53	1 22	6 41	15 59	21 34	21 23	21 10		n.a.
S 11	23 59	9 7	4 7	20 9	3 40	13 56	2 52	2 9	1 33	24 45	1 23	5 27	2 3	22 40	0 15	14 54	1 22	6 40	15 59	21 34	21 22	21 9		n.a.
S 12	23 58	13 16	3 19	20 4	3 48	14 19	2 49	2 24	1 33	24 46	1 23	5 27	2 3	22 41	0 15	14 54	1 22	6 40	15 59	21 35	21 22	21 8		n.a.
M13	23 57	16 47	2 22	20 0	3 54	14 41	2 46	2 39	1 33	24 46	1 23	5 28	2 3	22 41	0 15	14 55	1 22	6 39	15 59	21 35	21 21	21 7		n.a.
T 14	23 56	19 30	1 19	19 59	3 57	15 2	2 43	2 54	1 32	24 47	1 24	5 28	2 2	22 42	0 15	14 55	1 22	6 39	15 59	21 35	21 21	21 6		n.a.
W15	23 54	21 19	0 14	19 59	3 59	15 24	2 39	3 9	1 32	24 48	1 24	5 29	2 2	22 42	0 15	14 56	1 22	6 39	15 59	21 36	21 20	21 5		n.a.
T 16	23 51	22 11	0s51	20 0	3 58	15 45	2 36	3 23	1 32	24 49	1 24	5 29	2 2	22 43	0 15	14 56	1 22	6 38	15 59	21 35	21 19	21 4		n.a.
F 17	23 48	22 2	1 53	20 4	3 55	16 6	2 32	3 38	1 31	24 50	1 24	5 30	2 1	22 43	0 15	14 57	1 22	6 38	15 58	21 35	21 19	21 3		n.a.
S 18	23 45	20 55	2 50	20 8	3 51	16 27	2 29	3 53	1 31	24 51	1 24	5 30	2 1	22 44	0 15	14 57	1 22	6 37	15 58	21 34	21 18	21 2		n.a.
S 19	23 41	18 53	3 40	20 14	3 45	16 47	2 25	4 7	1 31	24 52	1 24	5 31	2 1	22 44	0 15	14 58	1 22	6 37	15 58	21 33	21 18	21 1		n.a.
M20	23 37	16 2	4 21	20 21	3 37	17 7	2 21	4 22	1 30	24 52	1 24	5 32	2 1	22 45	0 15	14 58	1 22	6 36	15 58	21 32	21 17	21 0		n.a.
T 21	23 32	12 31	4 50	20 30	3 28	17 27	2 18	4 37	1 30	24 53	1 25	5 33	2 0	22 45	0 15	14 58	1 22	6 36	15 58	21 31	21 16	20 59		n.a.
W22	23 27	8 29	5 7	20 39	3 18	17 46	2 14	4 51	1 29	24 54	1 25	5 33	2 0	22 46	0 15	14 59	1 22	6 35	15 58	21 30	21 16	20 58		n.a.
T 23	23 21	4 3	5 10	20 50	3 7	18 6	2 10	5 5	1 29	24 55	1 25	5 34	2 0	22 46	0 15	14 59	1 22	6 35	15 58	21 29	21 15	20 56		n.a.
F 24	23 15	0s37	4 59	21 1	2 55	18 24	2 6	5 20	1 29	24 56	1 25	5 35	1 59	22 47	0 15	15 0	1 22	6 35	15 58	21 28	21 14	20 55		n.a.
S 25	23 9	5 21	4 32	21 13	2 42	18 42	2 2	5 34	1 28	24 56	1 25	5 36	1 59	22 47	0 15	15 0	1 22	6 34	15 58	21 27	21 14	20 54		n.a.
S 26	23 2	9 58	3 52	21 25	2 29	19 0	1 58	5 48	1 28	24 57	1 25	5 37	1 59	22 48	0 15	15 0	1 22	6 34	15 58	21 27	21 13	20 53		n.a.
M27	22 54	14 15	2 58	21 38	2 16	19 18	1 55	6 3	1 27	24 58	1 25	5 38	1 58	22 48	0 15	15 1	1 22	6 33	15 58	21 27	21 13	20 52		n.a.
T 28	22 47	17 54	1 52	21 51	2 3	19 35	1 51	6 17	1 27	24 59	1 25	5 39	1 58	22 49	0 15	15 1	1 22	6 33	15 58	21 28	21 12	20 51		n.a.
W29	22 38	20 37	0 37	22 5	1 50	19 51	1 47	6 31	1 26	24 59	1 25	5 40	1 58	22 49	0 15	15 1	1 22	6 33	15 57	21 28	21 11	20 50		n.a.
T 30	22 30	22 2	0n42	22 19	1 36	20 7	1 43	6 45	1 26	25 0	1 25	5 41	1 58	22 49	0 15	15 2	1 22	6 32	15 57	21 28	21 11	20 49		n.a.
F 31	22s21	21s57	2n 0	22s32	1n23	20s23	1n39	6s59	1n25	25n 1	1n25	5n42	1s57	22s50	0s15	15s 2	1n22	6s32	15s57	21s27	21s10	20n48		n.a.

Julian Day Number = 763372.5, Delta T = 17h41m18s
Ecliptic obliquity = 23°59'06, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°11'52, Lahiri = -40°04'52 Julian Calendar 1 Jan. 2623 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2624 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2623 BCE (-2622) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 18 23	21♑41'50	12♑ 2	26♐22	8♐19	21♎22	9°R59	18♈48	10♐56	13♏48	28♑20	4°R 4	2♐36	7♋51	n.a.	S 1
S 2	7 22 19	22°41'07	27°17	26°50	9°27	21°57	9♋52	18°50	10°59	13°50	28°22	3♐58	2°33	7°58	n.a.	S 2
M 3	7 26 16	23°40'22	12♒25	27°22	10°36	22°32	9°44	18°53	11° 1	13°51	28°23	3°51	2°30	8° 5	n.a.	M 3
T 4	7 30 12	24°39'34	27°17	27°58	11°44	23° 6	9°37	18°56	11° 4	13°52	28°25	3°43	2°27	8°11	n.a.	T 4
W 5	7 34 9	25°38'43	11♓45	28°38	12°53	23°41	9°29	18°59	11° 7	13°53	28°26	3°35	2°24	8°18	n.a.	W 5
T 6	7 38 5	26°37'51	25°44	29°22	14° 1	24°16	9°22	19° 2	11°10	13°54	28°28	3°30	2°20	8°25	n.a.	T 6
F 7	7 42 2	27°36'55	9♈14	0♑ 9	15°10	24°50	9°15	19° 5	11°12	13°55	28°29	3°26	2°17	8°31	n.a.	F 7
S 8	7 45 58	28°35'58	22°16	1° 0	16°19	25°24	9° 8	19° 8	11°15	13°56	28°31	3°24	2°14	8°38	n.a.	S 8
S 9	7 49 55	29°34'57	4♉53	1°53	17°28	25°59	9° 1	19°11	11°18	13°56	28°32	3°D24	2°11	8°45	n.a.	S 9
M10	7 53 51	0♒33'54	17°11	2°50	18°37	26°33	8°54	19°14	11°20	13°57	28°34	3°25	2° 8	8°51	n.a.	M10
T 11	7 57 48	1°32'49	29°14	3°50	19°46	27° 7	8°48	19°18	11°23	13°58	28°35	3°R26	2° 4	8°58	n.a.	T 11
W12	8 1 45	2°31'42	11♊ 8	4°52	20°55	27°41	8°41	19°21	11°25	13°59	28°37	3°25	2° 1	9° 5	n.a.	W12
T 13	8 5 41	3°30'32	22°56	5°57	22° 4	28°14	8°34	19°25	11°28	14° 0	28°38	3°23	1°58	9°11	n.a.	T 13
F 14	8 9 38	4°29'19	4♋44	7° 4	23°14	28°48	8°28	19°29	11°30	14° 0	28°40	3°19	1°55	9°18	n.a.	F 14
S 15	8 13 34	5°28'05	16°34	8°14	24°23	29°22	8°22	19°33	11°32	14° 1	28°41	3°12	1°52	9°25	n.a.	S 15
S 16	8 17 31	6°26'48	28°28	9°26	25°32	29°55	8°15	19°37	11°35	14° 2	28°43	3° 2	1°49	9°31	n.a.	S 16
M17	8 21 27	7°25'28	10♌28	10°40	26°42	0♏29	8° 9	19°41	11°37	14° 2	28°44	2°51	1°45	9°38	n.a.	M17
T 18	8 25 24	8°24'07	22°36	11°56	27°51	1° 2	8° 3	19°45	11°39	14° 3	28°46	2°39	1°42	9°45	n.a.	T 18
W19	8 29 20	9°22'43	4♍53	13°14	29° 1	1°35	7°58	19°49	11°42	14° 4	28°47	2°27	1°39	9°51	n.a.	W19
T 20	8 33 17	10°21'18	17°19	14°35	0♑11	2° 8	7°52	19°53	11°44	14° 4	28°49	2°16	1°36	9°58	n.a.	T 20
F 21	8 37 13	11°19'50	29°56	15°57	1°21	2°40	7°46	19°57	11°46	14° 5	28°50	2° 7	1°33	10° 5	n.a.	F 21
S 22	8 41 10	12°18'21	12♎45	17°21	2°30	3°13	7°41	20° 2	11°48	14° 5	28°52	2° 1	1°29	10°11	n.a.	S 22
S 23	8 45 6	13°16'49	25°49	18°46	3°40	3°46	7°36	20° 6	11°50	14° 6	28°53	1°58	1°26	10°18	n.a.	S 23
M24	8 49 3	14°15'16	9♏ 9	20°14	4°50	4°18	7°31	20°11	11°52	14° 6	28°54	1°D57	1°23	10°25	n.a.	M24
T 25	8 53 0	15°13'41	22°48	21°43	6° 0	4°50	7°26	20°16	11°54	14° 6	28°56	1°57	1°20	10°31	n.a.	T 25
W26	8 56 56	16°12'05	6♐48	23°14	7°10	5°22	7°21	20°21	11°56	14° 7	28°57	1°R57	1°17	10°38	n.a.	W26
T 27	9 0 53	17°10'27	21° 8	24°47	8°20	5°54	7°16	20°25	11°58	14° 7	28°59	1°56	1°14	10°45	n.a.	T 27
F 28	9 4 49	18♒ 8'47	5♑47	26♑22	9♑31	6♏26	7♋12	20♈30	12♐ 0	14♏ 7	29♑ 0	1♐52	1♐10	10♋52	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s11	20s16	3n10	22s46	1n10	20s38	1n35	7s13	1n24	25n 1	1n25	5n44	1s57	22s50	0s15	15s 2	1n22	6s31	15s57	21s27	21s 9	20n47		n.a.
S 2	22 2	17 9	4 7	23 0	0 57	20 53	1 31	7 27	1 24	25 2	1 26	5 45	1 57	22 51	0 15	15 3	1 22	6 31	15 57	21 25	21 9	20 45		n.a.
M 3	21 51	12 53	4 46	23 13	0 45	21 7	1 27	7 40	1 23	25 2	1 26	5 46	1 56	22 51	0 15	15 3	1 22	6 31	15 57	21 24	21 8	20 44		n.a.
T 4	21 41	7 55	5 5	23 26	0 32	21 21	1 23	7 54	1 23	25 3	1 26	5 48	1 56	22 52	0 15	15 3	1 22	6 30	15 57	21 22	21 7	20 43		n.a.
W 5	21 30	2 38	5 4	23 38	0 20	21 34	1 19	8 8	1 22	25 4	1 26	5 49	1 56	22 52	0 15	15 4	1 22	6 30	15 57	21 21	21 7	20 42		n.a.
T 6	21 18	2n36	4 45	23 50	0 9	21 46	1 15	8 21	1 21	25 4	1 26	5 50	1 56	22 52	0 15	15 4	1 22	6 30	15 57	21 20	21 6	20 41		n.a.
F 7	21 7	7 33	4 10	24 1	0s 2	21 58	1 11	8 35	1 21	25 5	1 26	5 52	1 55	22 53	0 15	15 4	1 22	6 29	15 57	21 19	21 6	20 40		n.a.
S 8	20 55	11 59	3 23	24 12	0 13	22 10	1 7	8 48	1 20	25 5	1 26	5 53	1 55	22 53	0 15	15 4	1 22	6 29	15 57	21 19	21 5	20 39		n.a.
S 9	20 42	15 45	2 27	24 22	0 24	22 20	1 3	9 2	1 19	25 6	1 26	5 55	1 55	22 53	0 15	15 5	1 22	6 29	15 57	21 19	21 4	20 38		n.a.
M10	20 29	18 43	1 26	24 31	0 34	22 31	0 59	9 15	1 19	25 6	1 26	5 56	1 54	22 54	0 15	15 5	1 22	6 28	15 57	21 19	21 4	20 36		n.a.
T 11	20 16	20 49	0 23	24 39	0 43	22 40	0 55	9 28	1 18	25 7	1 26	5 58	1 54	22 54	0 15	15 5	1 22	6 28	15 57	21 19	21 3	20 35		n.a.
W12	20 3	21 57	0s41	24 46	0 52	22 49	0 51	9 41	1 17	25 7	1 26	5 59	1 54	22 55	0 15	15 5	1 22	6 28	15 57	21 19	21 2	20 34		n.a.
T 13	19 49	22 5	1 43	24 52	1 1	22 58	0 47	9 54	1 16	25 7	1 26	6 1	1 54	22 55	0 15	15 5	1 23	6 27	15 57	21 19	21 2	20 33		n.a.
F 14	19 34	21 15	2 39	24 57	1 9	23 6	0 43	10 7	1 15	25 8	1 26	6 3	1 53	22 55	0 15	15 6	1 23	6 27	15 57	21 18	21 1	20 32		n.a.
S 15	19 20	19 28	3 29	25 0	1 17	23 13	0 39	10 20	1 15	25 8	1 26	6 5	1 53	22 56	0 15	15 6	1 23	6 27	15 58	21 16	21 0	20 31		n.a.
S 16	19 5	16 52	4 10	25 3	1 24	23 19	0 35	10 33	1 14	25 9	1 26	6 6	1 53	22 56	0 15	15 6	1 23	6 26	15 58	21 15	21 0	20 29		n.a.
M17	18 50	13 31	4 40	25 4	1 31	23 25	0 31	10 46	1 13	25 9	1 25	6 8	1 53	22 56	0 15	15 6	1 23	6 26	15 58	21 12	20 59	20 28		n.a.
T 18	18 35	9 36	4 58	25 3	1 38	23 31	0 27	10 59	1 12	25 9	1 25	6 10	1 52	22 57	0 15	15 6	1 23	6 26	15 58	21 10	20 58	20 27		n.a.
W19	18 19	5 16	5 2	25 2	1 44	23 35	0 24	11 11	1 11	25 10	1 25	6 12	1 52	22 57	0 15	15 6	1 23	6 26	15 58	21 7	20 58	20 26		n.a.
T 20	18 3	0 39	4 52	24 59	1 49	23 39	0 20	11 24	1 10	25 10	1 25	6 14	1 52	22 57	0 15	15 7	1 23	6 25	15 58	21 5	20 57	20 25		n.a.
F 21	17 46	4s 3	4 28	24 54	1 54	23 43	0 16	11 36	1 9	25 10	1 25	6 16	1 52	22 58	0 15	15 7	1 23	6 25	15 58	21 4	20 56	20 23		n.a.
S 22	17 30	8 40	3 50	24 48	1 59	23 45	0 12	11 48	1 8	25 10	1 25	6 18	1 51	22 58	0 15	15 7	1 23	6 25	15 58	21 2	20 56	20 22		n.a.
S 23	17 13	12 58	2 59	24 40	2 3	23 47	0 9	12 1	1 7	25 11	1 25	6 19	1 51	22 58	0 15	15 7	1 23	6 25	15 58	21 2	20 55	20 21		n.a.
M24	16 56	16 44	1 58	24 30	2 6	23 49	0 5	12 13	1 6	25 11	1 25	6 21	1 51	22 59	0 15	15 7	1 23	6 24	15 58	21 1	20 54	20 20		n.a.
T 25	16 38	19 40	0 48	24 19	2 10	23 49	0 2	12 25	1 5	25 11	1 25	6 24	1 51	22 59	0 15	15 7	1 23	6 24	15 58	21 1	20 54	20 19		n.a.
W26	16 20	21 31	0n26	24 6	2 12	23 49	0s 2	12 37	1 4	25 11	1 25	6 26	1 50	22 59	0 15	15 7	1 23	6 24	15 58	21 1	20 53	20 17		n.a.
T 27	16 2	22 1	1 40	23 51	2 14	23 48	0 5	12 49	1 2	25 11	1 25	6 28	1 50	22 59	0 15	15 7	1 23	6 24	15 59	21 1	20 52	20 16		n.a.
F 28	15s44	21s 2	2n49	23s35	2s16	23s47	0s 9	13s 1	1n 1	25n12	1n25	6n30	1s50	23s 0	0s15	15s 7	1n23	6s23	15s59	21s 0	20s52	20n15		n.a.

Julian Day Number = 763403.5, Delta T = 17h41m15s
Ecliptic obliquity = 23°59'06, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°11'48, Lahiri = -40°04'48 Julian Calendar 1 Feb. 2623 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2623 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2623 BCE (-2622) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 8 46	19♒ 7'05	20♉40	27♉58	10♉41	6♏57	7°R 8	20♈35	12♐ 2	14♏ 8	29♉ 2	1°R46	1♐ 7	10♋58	n.a.	S 1
S 2	9 12 42	20° 5'21	5♒41	29°36	11°51	7°29	7♋ 3	20°41	12° 4	14° 8	29° 3	1♐38	1° 4	11° 5	n.a.	S 2
M 3	9 16 39	21° 3'36	20°40	1♒16	13° 1	8° 0	6°59	20°46	12° 5	14° 8	29° 5	1°27	1° 1	11°12	n.a.	M 3
T 4	9 20 35	22° 1'48	5♓27	2°57	14°12	8°31	6°56	20°51	12° 7	14° 8	29° 6	1°16	0°58	11°18	n.a.	T 4
W 5	9 24 32	22°59'58	19°55	4°40	15°22	9° 1	6°52	20°56	12° 9	14° 8	29° 7	1° 5	0°55	11°25	n.a.	W 5
T 6	9 28 28	23°58'07	3♈57	6°25	16°33	9°32	6°49	21° 2	12°10	14° 8	29° 9	0°56	0°51	11°32	n.a.	T 6
F 7	9 32 25	24°56'13	17°31	8°11	17°43	10° 2	6°45	21° 7	12°12	14° 8	29°10	0°50	0°48	11°38	n.a.	F 7
S 8	9 36 22	25°54'17	0♉37	10° 0	18°54	10°32	6°42	21°13	12°13	14°R 8	29°12	0°46	0°45	11°45	n.a.	S 8
S 9	9 40 18	26°52'19	13°18	11°50	20° 4	11° 2	6°39	21°18	12°15	14° 8	29°13	0°44	0°42	11°52	n.a.	S 9
M10	9 44 15	27°50'19	25°38	13°41	21°15	11°32	6°36	21°24	12°16	14° 8	29°14	0°43	0°39	11°58	n.a.	M10
T 11	9 48 11	28°48'16	7♊42	15°35	22°26	12° 1	6°34	21°30	12°18	14° 8	29°16	0°43	0°35	12° 5	n.a.	T 11
W12	9 52 8	29°46'12	19°36	17°30	23°36	12°31	6°31	21°36	12°19	14° 8	29°17	0°42	0°32	12°12	n.a.	W12
T 13	9 56 4	0♓44'06	1♋25	19°27	24°47	13° 0	6°29	21°42	12°20	14° 8	29°18	0°40	0°29	12°18	n.a.	T 13
F 14	10 0 1	1°41'58	13°14	21°25	25°58	13°28	6°27	21°48	12°22	14° 8	29°20	0°35	0°26	12°25	n.a.	F 14
S 15	10 3 57	2°39'48	25° 7	23°25	27° 9	13°57	6°25	21°54	12°23	14° 7	29°21	0°27	0°23	12°32	n.a.	S 15
S 16	10 7 54	3°37'35	7♌ 6	25°27	28°19	14°25	6°24	22° 0	12°24	14° 7	29°22	0°17	0°20	12°38	n.a.	S 16
M17	10 11 50	4°35'22	19°16	27°30	29°30	14°53	6°22	22° 6	12°25	14° 7	29°23	0° 4	0°16	12°45	n.a.	M17
T 18	10 15 47	5°33'06	1♍35	29°35	0♒41	15°21	6°21	22°12	12°26	14° 7	29°25	29♏51	0°13	12°52	n.a.	T 18
W19	10 19 44	6°30'49	14° 7	1♓41	1°52	15°48	6°20	22°18	12°27	14° 6	29°26	29°38	0°10	12°58	n.a.	W19
T 20	10 23 40	7°28'30	26°50	3°48	3° 3	16°15	6°19	22°25	12°28	14° 6	29°27	29°26	0° 7	13° 5	n.a.	T 20
F 21	10 27 37	8°26'09	9♎44	5°56	4°14	16°42	6°18	22°31	12°29	14° 6	29°28	29°17	0° 4	13°12	n.a.	F 21
S 22	10 31 33	9°23'47	22°50	8° 5	5°25	17° 9	6°17	22°37	12°30	14° 5	29°30	29°10	0° 1	13°18	n.a.	S 22
S 23	10 35 30	10°21'24	6♏ 7	10°15	6°36	17°35	6°17	22°44	12°31	14° 5	29°31	29° 6	29♏57	13°25	n.a.	S 23
M24	10 39 26	11°19'00	19°36	12°25	7°48	18° 1	6°17	22°50	12°32	14° 4	29°32	29° 4	29°54	13°32	n.a.	M24
T 25	10 43 23	12°16'35	3♐18	14°36	8°59	18°27	6°D17	22°57	12°32	14° 4	29°33	29°D 4	29°51	13°39	n.a.	T 25
W26	10 47 19	13°14'08	17°13	16°46	10°10	18°52	6°17	23° 4	12°33	14° 3	29°34	29°R 4	29°48	13°45	n.a.	W26
T 27	10 51 16	14°11'40	1♑22	18°56	11°21	19°17	6°17	23°10	12°34	14° 2	29°35	29° 3	29°45	13°52	n.a.	T 27
F 28	10 55 13	15° 9'12	15°44	21° 6	12°33	19°42	6°17	23°17	12°34	14° 2	29°37	29° 0	29°41	13°59	n.a.	F 28
S 29	10 59 9	16° 6'42	0♒17	23°14	13°44	20° 6	6°18	23°24	12°35	14° 1	29°38	28°55	29°38	14° 5	n.a.	S 29
S 30	11 3 6	17° 4'11	14°54	25°22	14°55	20°30	6°19	23°31	12°35	14° 1	29°39	28°47	29°35	14°12	n.a.	S 30
M31	11 7 2	18♓ 1'38	29♒30	27♓28	16♒ 7	20♏54	6♋20	23♈38	12♐36	14♏ 0	29♉40	28♏37	29♏32	14♋19	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s26	18s36	3n48	23s16	2s17	23s45	0s12	13s12	1n 0	25n12	1n25	6n32	1s50	23s 0	0s15	15s 7	1n23	6s23	15s59	20s59	20s51	20n14		n.a.
S 2	15 7	14 54	4 31	22 56	2 17	23 42	0 16	13 24	0 59	25 12	1 25	6 34	1 49	23 0	0 15	15 7	1 23	6 23	15 59	20 57	20 50	20 13		n.a.
M 3	14 48	10 16	4 56	22 34	2 17	23 39	0 19	13 35	0 57	25 12	1 24	6 36	1 49	23 1	0 15	15 7	1 23	6 23	15 59	20 55	20 50	20 11		n.a.
T 4	14 29	5 5	5 0	22 9	2 17	23 35	0 22	13 47	0 56	25 12	1 24	6 39	1 49	23 1	0 15	15 7	1 23	6 23	15 59	20 53	20 49	20 10		n.a.
W 5	14 10	0n16	4 45	21 43	2 15	23 30	0 25	13 58	0 55	25 12	1 24	6 41	1 49	23 1	0 15	15 7	1 23	6 22	15 59	20 51	20 48	20 9		n.a.
T 6	13 50	5 28	4 13	21 15	2 14	23 24	0 29	14 9	0 53	25 12	1 24	6 43	1 48	23 1	0 15	15 7	1 23	6 22	15 59	20 49	20 48	20 8		n.a.
F 7	13 30	10 13	3 27	20 45	2 11	23 18	0 32	14 20	0 52	25 12	1 24	6 45	1 48	23 2	0 15	15 7	1 23	6 22	16 0	20 47	20 47	20 6		n.a.
S 8	13 10	14 19	2 32	20 12	2 9	23 11	0 35	14 31	0 51	25 12	1 24	6 48	1 48	23 2	0 15	15 7	1 23	6 22	16 0	20 47	20 46	20 5		n.a.
S 9	12 50	17 38	1 31	19 38	2 5	23 4	0 38	14 42	0 49	25 12	1 24	6 50	1 48	23 2	0 15	15 7	1 23	6 22	16 0	20 46	20 46	20 4		n.a.
M10	12 30	20 3	0 27	19 2	2 1	22 56	0 41	14 53	0 47	25 12	1 24	6 52	1 48	23 2	0 16	15 7	1 23	6 22	16 0	20 46	20 45	20 3		n.a.
T 11	12 9	21 29	0s37	18 23	1 57	22 47	0 43	15 4	0 46	25 12	1 24	6 55	1 47	23 2	0 16	15 7	1 23	6 21	16 0	20 46	20 44	20 1		n.a.
W12	11 49	21 56	1 38	17 43	1 52	22 38	0 46	15 14	0 44	25 12	1 23	6 57	1 47	23 3	0 16	15 7	1 23	6 21	16 1	20 46	20 44	20 0		n.a.
T 13	11 28	21 24	2 35	17 0	1 46	22 28	0 49	15 25	0 43	25 12	1 23	7 0	1 47	23 3	0 16	15 7	1 24	6 21	16 1	20 45	20 43	19 59		n.a.
F 14	11 7	19 55	3 25	16 16	1 40	22 17	0 52	15 35	0 41	25 12	1 23	7 2	1 47	23 3	0 16	15 7	1 24	6 21	16 1	20 44	20 42	19 58		n.a.
S 15	10 45	17 34	4 6	15 29	1 34	22 5	0 54	15 46	0 39	25 12	1 23	7 5	1 46	23 3	0 16	15 7	1 24	6 21	16 1	20 43	20 42	19 56		n.a.
S 16	10 24	14 28	4 36	14 41	1 26	21 53	0 57	15 56	0 38	25 12	1 23	7 7	1 46	23 3	0 16	15 7	1 24	6 21	16 1	20 40	20 41	19 55		n.a.
M17	10 3	10 43	4 55	13 51	1 19	21 41	0 59	16 6	0 36	25 12	1 23	7 10	1 46	23 4	0 16	15 7	1 24	6 21	16 2	20 38	20 40	19 54		n.a.
T 18	9 41	6 29	5 0	12 59	1 11	21 28	1 2	16 16	0 34	25 12	1 23	7 12	1 46	23 4	0 16	15 6	1 24	6 21	16 2	20 35	20 40	19 52		n.a.
W19	9 19	1 56	4 51	12 5	1 2	21 14	1 4	16 26	0 32	25 12	1 22	7 15	1 46	23 4	0 16	15 6	1 24	6 21	16 2	20 32	20 39	19 51		n.a.
T 20	8 58	2s47	4 27	11 9	0 53	20 59	1 6	16 36	0 30	25 12	1 22	7 17	1 45	23 4	0 16	15 6	1 24	6 20	16 2	20 29	20 38	19 50		n.a.
F 21	8 36	7 26	3 49	10 13	0 43	20 44	1 8	16 46	0 28	25 12	1 22	7 20	1 45	23 4	0 16	15 6	1 24	6 20	16 2	20 27	20 38	19 48		n.a.
S 22	8 13	11 50	2 59	9 15	0 34	20 29	1 10	16 55	0 26	25 12	1 22	7 23	1 45	23 4	0 16	15 6	1 24	6 20	16 3	20 26	20 37	19 47		n.a.
S 23	7 51	15 43	1 58	8 15	0 24	20 13	1 12	17 5	0 24	25 12	1 22	7 25	1 45	23 4	0 16	15 6	1 24	6 20	16 3	20 25	20 36	19 46		n.a.
M24	7 29	18 50	0 50	7 15	0 13	19 56	1 14	17 14	0 22	25 12	1 22	7 28	1 45	23 5	0 16	15 5	1 24	6 20	16 3	20 24	20 35	19 45		n.a.
T 25	7 6	20 56	0n22	6 14	0 3	19 39	1 16	17 23	0 20	25 11	1 22	7 30	1 45	23 5	0 16	15 5	1 24	6 20	16 3	20 24	20 35	19 43		n.a.
W26	6 44	21 47	1 35	5 13	0n 8	19 21	1 18	17 33	0 18	25 11	1 21	7 33	1 44	23 5	0 16	15 5	1 24	6 20	16 4	20 24	20 34	19 42		n.a.
T 27	6 21	21 16	2 42	4 11	0 19	19 3	1 20	17 42	0 16	25 11	1 21	7 36	1 44	23 5	0 16	15 5	1 24	6 20	16 4	20 24	20 33	19 41		n.a.
F 28	5 59	19 23	3 41	3 10	0 29	18 44	1 22	17 51	0 13	25 11	1 21	7 39	1 44	23 5	0 16	15 5	1 24	6 20	16 4	20 24	20 33	19 39		n.a.
S 29	5 36	16 14	4 26	2 8	0 40	18 24	1 23	18 0	0 11	25 11	1 21	7 41	1 44	23 5	0 16	15 4	1 24	6 20	16 4	20 22	20 32	19 38		n.a.
S 30	5 13	12 4	4 53	1 7	0 50	18 4	1 25	18 9	0 9	25 11	1 21	7 44	1 44	23 5	0 16	15 4	1 24	6 20	16 5	20 21	20 31	19 37		n.a.
M31	4s50	7s12	5n 2	0s 7	1n 0	17s44	1s26	18s17	0n 6	25n10	1n21	7n47	1s43	23s 5	0s16	15s 4	1n24	6s20	16s 5	20s18	20s31	19n35		n.a.

Julian Day Number = 763431.5, Delta T = 17h41m13s
Ecliptic obliquity = 23°59'06, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°11'44, Lahiri = -40°04'44 Julian Calendar 1 March 2623 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2623 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2623 BCE (-2622) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 10 59	18♓59'05	13♓58	29♓32	17♒18	21♏17	6♋21	23♈45	12♐36	13°R59	29♑41	28°R27	29♏29	14♋25	n.a.	T 1
W 2	11 14 55	19°56'30	28°11	1♈35	18°30	21°40	6°23	23°52	12°36	13♏58	29°42	28♏16	29°26	14°32	n.a.	W 2
T 3	11 18 52	20°53'54	12♈ 4	3°35	19°41	22° 2	6°24	23°59	12°37	13°58	29°43	28° 8	29°22	14°39	n.a.	T 3
F 4	11 22 48	21°51'17	25°33	5°33	20°53	22°24	6°26	24° 6	12°37	13°57	29°44	28° 1	29°19	14°45	n.a.	F 4
S 5	11 26 45	22°48'38	8♉37	7°29	22° 4	22°46	6°28	24°13	12°37	13°56	29°45	27°57	29°16	14°52	n.a.	S 5
S 6	11 30 41	23°45'59	21°18	9°22	23°16	23° 7	6°30	24°20	12°37	13°55	29°46	27°56	29°13	14°59	n.a.	S 6
M 7	11 34 38	24°43'18	3♊40	11°12	24°27	23°27	6°32	24°27	12°37	13°54	29°47	27°D56	29°10	15° 5	n.a.	M 7
T 8	11 38 35	25°40'35	15°46	13° 0	25°39	23°47	6°35	24°34	12°R37	13°53	29°48	27°56	29° 6	15°12	n.a.	T 8
W 9	11 42 31	26°37'52	27°42	14°45	26°51	24° 7	6°37	24°42	12°37	13°52	29°49	27°R57	29° 3	15°19	n.a.	W 9
T 10	11 46 28	27°35'07	9♋33	16°28	28° 2	24°26	6°40	24°49	12°37	13°51	29°50	27°56	29° 0	15°25	n.a.	T 10
F 11	11 50 24	28°32'20	21°24	18° 7	29°14	24°45	6°43	24°56	12°37	13°50	29°51	27°53	28°57	15°32	n.a.	F 11
S 12	11 54 21	29°29'33	3♌20	19°44	0♓26	25° 3	6°46	25° 4	12°37	13°49	29°52	27°48	28°54	15°39	n.a.	S 12
S 13	11 58 17	0♈26'44	15°24	21°18	1°38	25°21	6°50	25°11	12°37	13°48	29°52	27°41	28°51	15°46	n.a.	S 13
M14	12 2 14	1°23'55	27°41	22°48	2°50	25°39	6°53	25°19	12°37	13°47	29°53	27°33	28°47	15°52	n.a.	M14
T 15	12 6 10	2°21'04	10♍12	24°16	4° 1	25°55	6°57	25°26	12°36	13°46	29°54	27°23	28°44	15°59	n.a.	T 15
W16	12 10 7	3°18'13	22°58	25°41	5°13	26°11	7° 1	25°33	12°36	13°45	29°55	27°14	28°41	16° 6	n.a.	W16
T 17	12 14 4	4°15'20	5♎59	27° 3	6°25	26°27	7° 5	25°41	12°36	13°44	29°56	27° 5	28°38	16°12	n.a.	T 17
F 18	12 18 0	5°12'27	19°14	28°21	7°37	26°42	7° 9	25°48	12°35	13°43	29°56	26°58	28°35	16°19	n.a.	F 18
S 19	12 21 57	6° 9'33	2♏42	29°37	8°49	26°57	7°13	25°56	12°35	13°42	29°57	26°54	28°32	16°26	n.a.	S 19
S 20	12 25 53	7° 6'39	16°21	0♉49	10° 1	27°11	7°17	26° 4	12°34	13°40	29°58	26°51	28°28	16°32	n.a.	S 20
M21	12 29 50	8° 3'45	0♐ 9	1°58	11°13	27°24	7°22	26°11	12°34	13°39	29°58	26°D51	28°25	16°39	n.a.	M21
T 22	12 33 46	9° 0'50	14° 5	3° 4	12°25	27°37	7°27	26°19	12°33	13°38	29°59	26°52	28°22	16°46	n.a.	T 22
W23	12 37 43	9°57'55	28° 8	4° 7	13°37	27°49	7°32	26°27	12°32	13°37	29°59	26°53	28°19	16°52	n.a.	W23
T 24	12 41 40	10°54'59	12♑17	5° 6	14°49	28° 0	7°37	26°34	12°32	13°35	0♒ 0	26°R53	28°16	16°59	n.a.	T 24
F 25	12 45 36	11°52'04	26°30	6° 2	16° 2	28°11	7°42	26°42	12°31	13°34	0° 1	26°52	28°12	17° 6	n.a.	F 25
S 26	12 49 33	12°49'08	10♒45	6°54	17°14	28°21	7°47	26°50	12°30	13°33	0° 2	26°50	28° 9	17°13	n.a.	S 26
S 27	12 53 29	13°46'12	24°59	7°42	18°26	28°31	7°53	26°57	12°29	13°31	0° 2	26°45	28° 6	17°19	n.a.	S 27
M28	12 57 26	14°43'16	9♓ 9	8°27	19°38	28°40	7°59	27° 5	12°28	13°30	0° 3	26°39	28° 3	17°26	n.a.	M28
T 29	13 1 22	15°40'19	23°11	9° 7	20°50	28°48	8° 4	27°13	12°27	13°29	0° 3	26°33	28° 0	17°33	n.a.	T 29
W30	13 5 19	16♈37'23	6♈59	9♉44	22♓ 3	28♏55	8♋10	27♈21	12♐26	13♏27	0♒ 4	26♏27	27♏57	17♋39	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s27	1s59	4n51	0n52	1n10	17s23	1s27	18s26	0n 4	25n10	1n20	7n50	1s43	23s 5	0s16	15s 4	1n24	6s20	16s 5	20s16	20s30	19n34		n.a.
W 2	4 4	3n16	4 22	1 51	1 19	17 2	1 29	18 34	0 1	25 10	1 20	7 52	1 43	23 5	0 16	15 3	1 24	6 20	16 6	20 14	20 29	19 33		n.a.
T 3	3 41	8 13	3 39	2 48	1 28	16 40	1 30	18 43	0s 1	25 10	1 20	7 55	1 43	23 5	0 16	15 3	1 24	6 20	16 6	20 12	20 28	19 31		n.a.
F 4	3 18	12 37	2 43	3 43	1 36	16 18	1 31	18 51	0 4	25 9	1 20	7 58	1 43	23 5	0 16	15 3	1 24	6 20	16 6	20 10	20 28	19 30		n.a.
S 5	2 55	16 17	1 41	4 37	1 44	15 55	1 32	18 59	0 7	25 9	1 20	8 1	1 43	23 6	0 16	15 3	1 24	6 20	16 6	20 9	20 27	19 29		n.a.
S 6	2 32	19 4	0 35	5 30	1 51	15 32	1 33	19 7	0 9	25 9	1 20	8 4	1 42	23 6	0 16	15 2	1 24	6 20	16 7	20 9	20 26	19 27		n.a.
M 7	2 9	20 52	0s31	6 20	1 58	15 9	1 34	19 15	0 12	25 9	1 20	8 6	1 42	23 6	0 16	15 2	1 24	6 20	16 7	20 9	20 26	19 26		n.a.
T 8	1 45	21 39	1 34	7 9	2 4	14 45	1 35	19 23	0 15	25 8	1 19	8 9	1 42	23 6	0 16	15 2	1 24	6 20	16 7	20 9	20 25	19 25		n.a.
W 9	1 22	21 26	2 32	7 56	2 9	14 20	1 36	19 31	0 18	25 8	1 19	8 12	1 42	23 6	0 16	15 1	1 24	6 21	16 8	20 9	20 24	19 23		n.a.
T 10	0 59	20 15	3 23	8 40	2 14	13 56	1 36	19 39	0 21	25 8	1 19	8 15	1 42	23 6	0 16	15 1	1 24	6 21	16 8	20 9	20 24	19 22		n.a.
F 11	0 36	18 11	4 6	9 23	2 18	13 31	1 37	19 47	0 24	25 7	1 19	8 18	1 42	23 6	0 16	15 1	1 24	6 21	16 8	20 8	20 23	19 20		n.a.
S 12	0 12	15 21	4 38	10 4	2 22	13 5	1 38	19 54	0 27	25 7	1 19	8 21	1 42	23 6	0 16	15 0	1 24	6 21	16 9	20 7	20 22	19 19		n.a.
S 13	0n11	11 50	4 58	10 42	2 24	12 39	1 38	20 2	0 30	25 7	1 19	8 24	1 41	23 6	0 16	15 0	1 24	6 21	16 9	20 6	20 21	19 18		n.a.
M14	0 34	7 47	5 5	11 19	2 26	12 13	1 38	20 9	0 33	25 6	1 18	8 26	1 41	23 6	0 16	15 0	1 24	6 21	16 9	20 4	20 21	19 16		n.a.
T 15	0 57	3 20	4 58	11 53	2 27	11 47	1 39	20 16	0 37	25 6	1 18	8 29	1 41	23 6	0 16	14 59	1 24	6 21	16 10	20 1	20 20	19 15		n.a.
W16	1 21	1s21	4 35	12 26	2 27	11 20	1 39	20 23	0 40	25 6	1 18	8 32	1 41	23 6	0 16	14 59	1 25	6 21	16 10	19 59	20 19	19 13		n.a.
T 17	1 44	6 4	3 58	12 56	2 27	10 53	1 39	20 30	0 44	25 5	1 18	8 35	1 41	23 6	0 16	14 59	1 25	6 21	16 10	19 57	20 19	19 12		n.a.
F 18	2 7	10 35	3 8	13 24	2 26	10 26	1 39	20 37	0 47	25 5	1 18	8 38	1 41	23 6	0 16	14 58	1 25	6 22	16 11	19 56	20 18	19 11		n.a.
S 19	2 30	14 39	2 6	13 49	2 24	9 58	1 39	20 44	0 50	25 5	1 18	8 41	1 41	23 6	0 16	14 58	1 25	6 22	16 11	19 54	20 17	19 9		n.a.
S 20	2 53	18 0	0 56	14 13	2 21	9 31	1 39	20 51	0 54	25 4	1 18	8 44	1 41	23 5	0 16	14 58	1 25	6 22	16 11	19 54	20 16	19 8		n.a.
M21	3 16	20 21	0n18	14 35	2 18	9 2	1 39	20 58	0 58	25 4	1 17	8 47	1 40	23 5	0 16	14 57	1 25	6 22	16 12	19 54	20 16	19 6		n.a.
T 22	3 39	21 30	1 32	14 54	2 14	8 34	1 39	21 4	1 1	25 3	1 17	8 50	1 40	23 5	0 16	14 57	1 25	6 22	16 12	19 54	20 15	19 5		n.a.
W23	4 2	21 18	2 41	15 11	2 9	8 6	1 39	21 11	1 5	25 3	1 17	8 53	1 40	23 5	0 16	14 56	1 25	6 22	16 12	19 54	20 14	19 4		n.a.
T 24	4 25	19 45	3 40	15 26	2 3	7 37	1 38	21 17	1 9	25 2	1 17	8 56	1 40	23 5	0 17	14 56	1 25	6 23	16 13	19 54	20 13	19 2		n.a.
F 25	4 48	16 58	4 27	15 39	1 56	7 8	1 38	21 23	1 13	25 2	1 17	8 58	1 40	23 5	0 17	14 56	1 25	6 23	16 13	19 54	20 13	19 1		n.a.
S 26	5 10	13 11	4 57	15 50	1 49	6 39	1 37	21 30	1 17	25 1	1 17	9 1	1 40	23 5	0 17	14 55	1 25	6 23	16 13	19 53	20 12	18 59		n.a.
S 27	5 33	8 39	5 9	15 59	1 41	6 9	1 37	21 36	1 21	25 1	1 16	9 4	1 40	23 5	0 17	14 55	1 25	6 23	16 14	19 52	20 11	18 58		n.a.
M28	5 56	3 40	5 2	16 5	1 32	5 40	1 36	21 42	1 25	25 1	1 16	9 7	1 40	23 5	0 17	14 54	1 25	6 23	16 14	19 51	20 11	18 57		n.a.
T 29	6 18	1n27	4 37	16 10	1 23	5 10	1 35	21 48	1 29	25 0	1 16	9 10	1 40	23 5	0 17	14 54	1 25	6 24	16 14	19 50	20 10	18 55		n.a.
W30	6n41	6n26	3n56	16n12	1n12	4s40	1s35	21s53	1s33	24n59	1n16	9n13	1s39	23s 5	0s17	14s53	1n25	6s24	16s15	19s48	20s 9	18n54		n.a.

Julian Day Number = 763462.5, Delta T = 17h41m10s
Ecliptic obliquity = 23°59'07, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°11'40, Lahiri = -40°04'40 Julian Calendar 1 Apr. 2623 BCE == Greg. Calendar 10 March 2623 BCE

The year -2622 astronomical counting style corresponds to year 2623 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2623 BCE (-2622) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 9 15	17♈34'26	20♈31	10♉17	23♓15	29♏ 2	8♋16	27♈29	12°R25	13°R26	0♒ 4	26°R21	27♏53	17♋46	n.a.	T 1
F 2	13 13 12	18°31'28	3♉45	10°45	24°27	29° 7	8°23	27°36	12♐24	13♏24	0° 5	26♏18	27°50	17°53	n.a.	F 2
S 3	13 17 9	19°28'31	16°39	11° 9	25°40	29°13	8°29	27°44	12°23	13°23	0° 5	26°16	27°47	17°59	n.a.	S 3
S 4	13 21 5	20°25'33	29°15	11°29	26°52	29°17	8°36	27°52	12°22	13°22	0° 6	26°D15	27°44	18° 6	n.a.	S 4
M 5	13 25 2	21°22'36	11♊34	11°44	28° 5	29°21	8°42	28° 0	12°21	13°20	0° 6	26°16	27°41	18°13	n.a.	M 5
T 6	13 28 58	22°19'37	23°40	11°55	29°17	29°24	8°49	28° 8	12°20	13°19	0° 6	26°18	27°37	18°19	n.a.	T 6
W 7	13 32 55	23°16'39	5♋37	12° 1	0♈30	29°26	8°56	28°16	12°18	13°17	0° 7	26°19	27°34	18°26	n.a.	W 7
T 8	13 36 51	24°13'40	17°29	12°R 3	1°42	29°27	9° 3	28°23	12°17	13°16	0° 7	26°20	27°31	18°33	n.a.	T 8
F 9	13 40 48	25°10'41	29°21	12° 0	2°55	29°R28	9°10	28°31	12°16	13°14	0° 7	26°R21	27°28	18°40	n.a.	F 9
S 10	13 44 45	26° 7'41	11♌18	11°52	4° 7	29°28	9°17	28°39	12°14	13°13	0° 8	26°19	27°25	18°46	n.a.	S 10
S 11	13 48 41	27° 4'42	23°25	11°40	5°20	29°27	9°25	28°47	12°13	13°11	0° 8	26°17	27°22	18°53	n.a.	S 11
M12	13 52 38	28° 1'42	5♍46	11°24	6°33	29°25	9°33	28°55	12°11	13° 9	0° 8	26°14	27°18	19° 0	n.a.	M12
T 13	13 56 34	28°58'42	18°23	11° 3	7°45	29°23	9°40	29° 3	12°10	13° 8	0° 8	26°10	27°15	19° 6	n.a.	T 13
W14	14 0 31	29°55'42	1♎19	10°39	8°58	29°20	9°48	29°11	12° 8	13° 6	0° 9	26° 6	27°12	19°13	n.a.	W14
T 15	14 4 27	0♉52'42	14°35	10°12	10°11	29°16	9°56	29°19	12° 7	13° 5	0° 9	26° 2	27° 9	19°20	n.a.	T 15
F 16	14 8 24	1°49'43	28° 9	9°41	11°24	29°12	10° 4	29°26	12° 5	13° 3	0° 9	25°59	27° 6	19°26	n.a.	F 16
S 17	14 12 20	2°46'43	12♏ 0	9° 8	12°36	29° 6	10°12	29°34	12° 3	13° 2	0° 9	25°57	27° 3	19°33	n.a.	S 17
S 18	14 16 17	3°43'44	26° 5	8°32	13°49	29° 0	10°20	29°42	12° 2	13° 0	0° 9	25°D57	26°59	19°40	n.a.	S 18
M19	14 20 14	4°40'46	10♐19	7°55	15° 2	28°53	10°29	29°50	12° 0	12°58	0° 9	25°57	26°56	19°46	n.a.	M19
T 20	14 24 10	5°37'48	24°38	7°18	16°15	28°46	10°37	29°58	11°58	12°57	0° 9	25°58	26°53	19°53	n.a.	T 20
W21	14 28 7	6°34'51	8♑59	6°39	17°28	28°38	10°46	0♉ 6	11°56	12°55	0° 9	26° 0	26°50	20° 0	n.a.	W21
T 22	14 32 3	7°31'54	23°18	6° 2	18°41	28°29	10°55	0°14	11°55	12°54	0° 9	26° 1	26°47	20° 7	n.a.	T 22
F 23	14 36 0	8°28'59	7♒32	5°25	19°54	28°19	11° 4	0°21	11°53	12°52	0°R 9	26°R 1	26°43	20°13	n.a.	F 23
S 24	14 39 56	9°26'04	21°40	4°50	21° 7	28° 9	11°12	0°29	11°51	12°50	0° 9	26° 1	26°40	20°20	n.a.	S 24
S 25	14 43 53	10°23'09	5♓38	4°17	22°20	27°58	11°22	0°37	11°49	12°49	0° 9	26° 0	26°37	20°27	n.a.	S 25
M26	14 47 50	11°20'16	19°26	3°48	23°33	27°47	11°31	0°45	11°47	12°47	0° 9	25°58	26°34	20°33	n.a.	M26
T 27	14 51 46	12°17'24	3♈ 1	3°21	24°46	27°35	11°40	0°53	11°45	12°45	0° 9	25°56	26°31	20°40	n.a.	T 27
W28	14 55 43	13°14'32	16°23	2°59	25°59	27°22	11°49	1° 0	11°43	12°44	0° 9	25°55	26°28	20°47	n.a.	W28
T 29	14 59 39	14°11'41	29°31	2°41	27°12	27° 9	11°59	1° 8	11°41	12°42	0° 9	25°53	26°24	20°53	n.a.	T 29
F 30	15 3 36	15° 8'51	12♉25	2°28	28°26	26°56	12° 8	1°16	11°39	12°41	0° 9	25°52	26°21	21° 0	n.a.	F 30
S 31	15 7 32	16♉ 6'02	25♉ 3	2♉20	29♈39	26♏42	12♋18	1♉24	11♐37	12♏39	0♒ 9	25°D52	26♏18	21♋ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n 3	10n59	3n 2	16n12	1n 1	4s10	1s34	21s59	1s38	24n59	1n16	9n16	1s39	23s 5	0s17	14s53	1n25	6s24	16s15	19s47	20s 8	18n52		n.a.
F 2	7 25	14 55	1 59	16 10	0 50	3 40	1 33	22 5	1 42	24 58	1 16	9 19	1 39	23 4	0 17	14 53	1 25	6 24	16 15	19 46	20 8	18 51		n.a.
S 3	7 47	18 2	0 52	16 6	0 37	3 10	1 32	22 10	1 46	24 58	1 16	9 22	1 39	23 4	0 17	14 52	1 25	6 24	16 16	19 45	20 7	18 49		n.a.
S 4	8 9	20 11	0s16	16 0	0 24	2 39	1 31	22 15	1 51	24 57	1 15	9 25	1 39	23 4	0 17	14 52	1 25	6 25	16 16	19 45	20 6	18 48		n.a.
M 5	8 31	21 19	1 23	15 52	0 11	2 9	1 30	22 21	1 55	24 57	1 15	9 28	1 39	23 4	0 17	14 51	1 25	6 25	16 17	19 46	20 5	18 46		n.a.
T 6	8 53	21 26	2 24	15 42	0s 4	1 38	1 29	22 26	2 0	24 56	1 15	9 31	1 39	23 4	0 17	14 51	1 25	6 25	16 17	19 46	20 5	18 45		n.a.
W 7	9 15	20 33	3 19	15 30	0 18	1 8	1 27	22 31	2 5	24 55	1 15	9 34	1 39	23 4	0 17	14 50	1 25	6 26	16 17	19 46	20 4	18 44		n.a.
T 8	9 36	18 47	4 4	15 16	0 34	0 37	1 26	22 36	2 9	24 55	1 15	9 37	1 39	23 4	0 17	14 50	1 25	6 26	16 18	19 47	20 3	18 42		n.a.
F 9	9 57	16 12	4 39	15 0	0 49	0 7	1 25	22 40	2 14	24 54	1 15	9 40	1 39	23 3	0 17	14 49	1 25	6 26	16 18	19 47	20 3	18 41		n.a.
S 10	10 19	12 56	5 3	14 43	1 5	0n24	1 24	22 45	2 19	24 54	1 15	9 42	1 39	23 3	0 17	14 49	1 25	6 26	16 18	19 46	20 2	18 39		n.a.
S 11	10 40	9 6	5 13	14 24	1 21	0 55	1 22	22 49	2 23	24 53	1 15	9 45	1 39	23 3	0 17	14 48	1 25	6 27	16 19	19 46	20 1	18 38		n.a.
M12	11 1	4 50	5 9	14 4	1 37	1 26	1 21	22 54	2 28	24 52	1 14	9 48	1 38	23 3	0 17	14 48	1 25	6 27	16 19	19 45	20 0	18 36		n.a.
T 13	11 21	0 16	4 50	13 42	1 53	1 56	1 19	22 58	2 33	24 52	1 14	9 51	1 38	23 3	0 17	14 47	1 25	6 27	16 20	19 44	20 0	18 35		n.a.
W14	11 42	4s26	4 16	13 20	2 9	2 27	1 18	23 2	2 38	24 51	1 14	9 54	1 38	23 2	0 17	14 47	1 25	6 28	16 20	19 43	19 59	18 33		n.a.
T 15	12 2	9 3	3 28	12 56	2 24	2 58	1 16	23 6	2 43	24 50	1 14	9 57	1 38	23 2	0 17	14 46	1 25	6 28	16 20	19 42	19 58	18 32		n.a.
F 16	12 23	13 20	2 27	12 32	2 39	3 28	1 14	23 9	2 48	24 49	1 14	10 0	1 38	23 2	0 17	14 46	1 25	6 28	16 21	19 41	19 57	18 30		n.a.
S 17	12 43	16 59	1 16	12 8	2 53	3 59	1 12	23 13	2 53	24 49	1 14	10 3	1 38	23 2	0 17	14 46	1 25	6 29	16 21	19 41	19 57	18 29		n.a.
S 18	13 3	19 42	0n 1	11 44	3 7	4 29	1 11	23 16	2 58	24 48	1 14	10 6	1 38	23 2	0 17	14 45	1 25	6 29	16 21	19 41	19 56	18 27		n.a.
M19	13 22	21 13	1 18	11 20	3 19	5 0	1 9	23 20	3 2	24 47	1 14	10 9	1 38	23 1	0 17	14 45	1 25	6 29	16 22	19 41	19 55	18 26		n.a.
T 20	13 42	21 21	2 32	10 57	3 31	5 30	1 7	23 23	3 7	24 46	1 13	10 11	1 38	23 1	0 17	14 44	1 25	6 30	16 22	19 41	19 54	18 24		n.a.
W21	14 1	20 5	3 36	10 34	3 41	6 0	1 5	23 26	3 12	24 45	1 13	10 14	1 38	23 1	0 17	14 44	1 25	6 30	16 23	19 42	19 54	18 23		n.a.
T 22	14 20	17 33	4 26	10 13	3 50	6 31	1 3	23 28	3 17	24 44	1 13	10 17	1 38	23 1	0 17	14 43	1 25	6 30	16 23	19 42	19 53	18 21		n.a.
F 23	14 39	13 59	5 0	9 54	3 58	7 1	1 1	23 31	3 22	24 44	1 13	10 20	1 38	23 1	0 17	14 43	1 25	6 31	16 23	19 42	19 52	18 20		n.a.
S 24	14 58	9 39	5 15	9 36	4 4	7 31	0 59	23 33	3 27	24 43	1 13	10 23	1 38	23 0	0 17	14 42	1 25	6 31	16 24	19 42	19 51	18 18		n.a.
S 25	15 16	4 50	5 11	9 21	4 9	8 0	0 57	23 36	3 32	24 42	1 13	10 26	1 38	23 0	0 17	14 42	1 25	6 31	16 24	19 42	19 51	18 17		n.a.
M26	15 34	0n 9	4 50	9 8	4 12	8 30	0 55	23 38	3 37	24 41	1 13	10 28	1 38	23 0	0 17	14 41	1 25	6 32	16 24	19 41	19 50	18 15		n.a.
T 27	15 52	5 4	4 12	8 57	4 14	8 59	0 53	23 39	3 41	24 40	1 13	10 31	1 38	23 0	0 17	14 41	1 25	6 32	16 25	19 41	19 49	18 14		n.a.
W28	16 10	9 40	3 21	8 49	4 14	9 29	0 51	23 41	3 46	24 39	1 13	10 34	1 38	22 59	0 17	14 40	1 25	6 33	16 25	19 40	19 48	18 12		n.a.
T 29	16 28	13 45	2 21	8 44	4 12	9 58	0 49	23 42	3 51	24 38	1 13	10 37	1 38	22 59	0 17	14 40	1 25	6 33	16 26	19 40	19 48	18 11		n.a.
F 30	16 45	17 5	1 14	8 42	4 10	10 26	0 46	23 44	3 55	24 37	1 12	10 39	1 38	22 59	0 17	14 39	1 25	6 33	16 26	19 40	19 47	18 9		n.a.
S 31	17n 2	19n32	0n 5	8n43	4s 6	10n55	0s44	23s45	4s 0	24n36	1n12	10n42	1s38	22s58	0s17	14s39	1n25	6s34	16s26	19s40	19s46	18n 8		n.a.

Julian Day Number = 763492.5, Delta T = 17h41m08s
Ecliptic obliquity = 23°59'06, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°11'36, Lahiri = -40°04'36 Julian Calendar 1 May 2623 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2623 BCE

The year -2622 astronomical counting style corresponds to year 2623 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2623 BCE (-2622) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 11 29	17♉ 3'14	7♊28	2°D17	0♉52	26°R27	12♋28	1♉31	11°R35	12°R37	0°R 8	25♏52	26♏15	21♋14	n.a.	S 1
M 2	15 15 26	18° 0'26	19°40	2♉20	2° 6	26♏13	12°38	1°39	11♐33	12♏36	0♒ 8	25°53	26°12	21°20	n.a.	M 2
T 3	15 19 22	18°57'39	1♋42	2°28	3°19	25°58	12°48	1°47	11°31	12°34	0° 8	25°54	26° 9	21°27	n.a.	T 3
W 4	15 23 19	19°54'53	13°38	2°43	4°32	25°42	12°58	1°54	11°28	12°33	0° 8	25°54	26° 5	21°34	n.a.	W 4
T 5	15 27 15	20°52'07	25°29	3° 3	5°46	25°27	13° 8	2° 2	11°26	12°31	0° 7	25°55	26° 2	21°40	n.a.	T 5
F 6	15 31 12	21°49'22	7♌21	3°29	6°59	25°11	13°18	2° 9	11°24	12°29	0° 7	25°55	25°59	21°47	n.a.	F 6
S 7	15 35 8	22°46'38	19°18	4° 1	8°13	24°55	13°28	2°17	11°22	12°28	0° 7	25°R55	25°56	21°54	n.a.	S 7
S 8	15 39 5	23°43'55	1♍24	4°39	9°26	24°39	13°39	2°25	11°20	12°26	0° 6	25°55	25°53	22° 0	n.a.	S 8
M 9	15 43 2	24°41'12	13°44	5°22	10°40	24°23	13°49	2°32	11°17	12°25	0° 6	25°55	25°49	22° 7	n.a.	M 9
T 10	15 46 58	25°38'30	26°22	6°12	11°53	24° 7	14° 0	2°40	11°15	12°23	0° 6	25°D55	25°46	22°14	n.a.	T 10
W11	15 50 55	26°35'49	9♎21	7° 7	13° 7	23°51	14°10	2°47	11°13	12°21	0° 5	25°55	25°43	22°21	n.a.	W11
T 12	15 54 51	27°33'09	22°43	8° 8	14°20	23°36	14°21	2°54	11°10	12°20	0° 5	25°55	25°40	22°27	n.a.	T 12
F 13	15 58 48	28°30'30	6♏29	9°14	15°34	23°20	14°32	3° 2	11° 8	12°18	0° 4	25°56	25°37	22°34	n.a.	F 13
S 14	16 2 44	29°27'52	20°37	10°26	16°48	23° 5	14°43	3° 9	11° 6	12°17	0° 4	25°R56	25°34	22°41	n.a.	S 14
S 15	16 6 41	0♊25'16	5♐ 4	11°43	18° 1	22°49	14°53	3°16	11° 4	12°15	0° 3	25°56	25°30	22°47	n.a.	S 15
M16	16 10 37	1°22'41	19°43	13° 5	19°15	22°34	15° 4	3°24	11° 1	12°14	0° 3	25°55	25°27	22°54	n.a.	M16
T 17	16 14 34	2°20'07	4♑29	14°32	20°29	22°20	15°16	3°31	10°59	12°12	0° 2	25°55	25°24	23° 1	n.a.	T 17
W18	16 18 31	3°17'34	19°15	16° 4	21°43	22° 5	15°27	3°38	10°56	12°11	0° 2	25°54	25°21	23° 7	n.a.	W18
T 19	16 22 27	4°15'03	3♒53	17°40	22°56	21°51	15°38	3°45	10°54	12° 9	0° 1	25°53	25°18	23°14	n.a.	T 19
F 20	16 26 24	5°12'34	18°19	19°20	24°10	21°38	15°49	3°53	10°52	12° 8	0° 1	25°53	25°14	23°21	n.a.	F 20
S 21	16 30 20	6°10'06	2♓28	21° 4	25°24	21°25	16° 1	4° 0	10°49	12° 6	29♑59	25°D52	25°11	23°28	n.a.	S 21
S 22	16 34 17	7° 7'41	16°21	22°51	26°38	21°12	16°12	4° 7	10°47	12° 5	29°59	25°52	25° 8	23°34	n.a.	S 22
M23	16 38 13	8° 5'16	29°55	24°41	27°52	21° 0	16°23	4°14	10°45	12° 4	29°59	25°53	25° 5	23°41	n.a.	M23
T 24	16 42 10	9° 2'54	13♈11	26°34	29° 6	20°48	16°35	4°21	10°42	12° 2	29°58	25°54	25° 2	23°48	n.a.	T 24
W25	16 46 7	10° 0'33	26°12	28°29	0♊20	20°37	16°47	4°28	10°40	12° 1	29°57	25°55	24°59	23°54	n.a.	W25
T 26	16 50 3	10°58'15	8♉58	0♊26	1°34	20°27	16°58	4°35	10°37	11°59	29°57	25°56	24°55	24° 1	n.a.	T 26
F 27	16 54 0	11°55'58	21°31	2°25	2°48	20°17	17°10	4°41	10°35	11°58	29°56	25°R57	24°52	24° 8	n.a.	F 27
S 28	16 57 56	12°53'42	3♊53	4°24	4° 3	20° 8	17°22	4°48	10°33	11°57	29°55	25°57	24°49	24°14	n.a.	S 28
S 29	17 1 53	13°51'28	16° 5	6°25	5°17	20° 0	17°34	4°55	10°30	11°55	29°54	25°56	24°46	24°21	n.a.	S 29
M30	17 5 49	14♊49'16	28♊ 8	8♊26	6♊31	19♏52	17♋46	5♉ 2	10♐28	11♏54	29♑54	25♏54	24♏43	24♋28	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n19	21n 0	1s 4	8n47	4s 0	11n23	0s42	23s45	4s 4	24n35	1n12	10n45	1s38	22s58	0s17	14s38	1n25	6s34	16s27	19s40	19s45	18n 6		n.a.
M 2	17 35	21 27	2 8	8 54	3 54	11 51	0 39	23 46	4 9	24 34	1 12	10 48	1 38	22 58	0 17	14 38	1 25	6 35	16 27	19 40	19 44	18 5		n.a.
T 3	17 51	20 52	3 6	9 4	3 46	12 19	0 37	23 46	4 13	24 33	1 12	10 50	1 37	22 58	0 17	14 37	1 25	6 35	16 27	19 40	19 44	18 3		n.a.
W 4	18 7	19 22	3 55	9 17	3 38	12 47	0 35	23 47	4 17	24 32	1 12	10 53	1 37	22 57	0 17	14 37	1 25	6 35	16 28	19 40	19 43	18 1		n.a.
T 5	18 23	17 3	4 34	9 33	3 28	13 14	0 33	23 47	4 21	24 31	1 12	10 56	1 37	22 57	0 17	14 36	1 25	6 36	16 28	19 40	19 42	18 0		n.a.
F 6	18 38	14 0	5 1	9 52	3 18	13 41	0 30	23 46	4 25	24 30	1 12	10 58	1 37	22 57	0 17	14 36	1 25	6 36	16 28	19 40	19 41	17 58		n.a.
S 7	18 53	10 23	5 15	10 13	3 7	14 8	0 28	23 46	4 29	24 28	1 12	11 1	1 37	22 56	0 17	14 35	1 25	6 37	16 29	19 41	19 41	17 57		n.a.
S 8	19 8	6 19	5 16	10 37	2 55	14 34	0 25	23 46	4 33	24 27	1 12	11 4	1 37	22 56	0 17	14 35	1 25	6 37	16 29	19 41	19 40	17 55		n.a.
M 9	19 22	1 54	5 2	11 3	2 43	15 0	0 23	23 45	4 36	24 26	1 12	11 6	1 37	22 56	0 17	14 34	1 25	6 38	16 30	19 41	19 39	17 54		n.a.
T 10	19 36	2s41	4 34	11 32	2 30	15 25	0 21	23 44	4 40	24 25	1 11	11 9	1 37	22 56	0 17	14 34	1 25	6 38	16 30	19 40	19 38	17 52		n.a.
W11	19 50	7 18	3 51	12 3	2 17	15 51	0 18	23 43	4 43	24 24	1 11	11 12	1 37	22 55	0 17	14 33	1 25	6 38	16 30	19 40	19 38	17 51		n.a.
T 12	20 4	11 43	2 54	12 35	2 4	16 15	0 16	23 42	4 46	24 22	1 11	11 14	1 37	22 55	0 17	14 33	1 24	6 39	16 31	19 41	19 37	17 49		n.a.
F 13	20 17	15 39	1 46	13 10	1 50	16 40	0 13	23 41	4 49	24 21	1 11	11 17	1 37	22 55	0 17	14 32	1 24	6 39	16 31	19 41	19 36	17 47		n.a.
S 14	20 30	18 47	0 29	13 46	1 36	17 4	0 11	23 40	4 52	24 20	1 11	11 19	1 37	22 54	0 17	14 32	1 24	6 40	16 31	19 41	19 35	17 46		n.a.
S 15	20 42	20 48	0n50	14 23	1 23	17 27	0 8	23 38	4 55	24 19	1 11	11 22	1 37	22 54	0 17	14 32	1 24	6 40	16 32	19 41	19 34	17 44		n.a.
M16	20 54	21 27	2 8	15 2	1 9	17 50	0 6	23 37	4 57	24 17	1 11	11 24	1 37	22 54	0 17	14 31	1 24	6 41	16 32	19 41	19 34	17 43		n.a.
T 17	21 6	20 37	3 18	15 41	0 55	18 13	0 3	23 35	5 0	24 16	1 11	11 27	1 37	22 53	0 17	14 31	1 24	6 41	16 32	19 40	19 33	17 41		n.a.
W18	21 17	18 22	4 14	16 22	0 42	18 35	0 1	23 33	5 2	24 14	1 11	11 29	1 37	22 53	0 17	14 30	1 24	6 42	16 33	19 40	19 32	17 40		n.a.
T 19	21 29	14 58	4 54	17 2	0 28	18 57	0n 1	23 32	5 4	24 13	1 11	11 32	1 37	22 53	0 17	14 30	1 24	6 42	16 33	19 40	19 31	17 38		n.a.
F 20	21 39	10 43	5 14	17 43	0 15	19 18	0 4	23 30	5 6	24 12	1 11	11 34	1 37	22 52	0 17	14 29	1 24	6 42	16 33	19 40	19 31	17 36		n.a.
S 21	21 50	5 57	5 15	18 23	0 3	19 39	0 6	23 28	5 8	24 10	1 11	11 37	1 37	22 52	0 17	14 29	1 24	6 43	16 34	19 40	19 30	17 35		n.a.
S 22	22 0	0 58	4 57	19 3	0n 9	19 59	0 9	23 26	5 10	24 9	1 11	11 39	1 38	22 52	0 17	14 29	1 24	6 43	16 34	19 40	19 29	17 33		n.a.
M23	22 9	3n58	4 23	19 42	0 21	20 19	0 11	23 24	5 11	24 7	1 11	11 41	1 38	22 51	0 18	14 28	1 24	6 44	16 34	19 40	19 28	17 32		n.a.
T 24	22 19	8 37	3 35	20 20	0 32	20 38	0 13	23 22	5 12	24 6	1 11	11 44	1 38	22 51	0 18	14 28	1 24	6 44	16 34	19 40	19 27	17 30		n.a.
W25	22 27	12 46	2 37	20 57	0 42	20 56	0 16	23 20	5 14	24 4	1 11	11 46	1 38	22 51	0 18	14 27	1 24	6 45	16 35	19 40	19 27	17 28		n.a.
T 26	22 36	16 16	1 33	21 33	0 51	21 14	0 18	23 18	5 15	24 3	1 10	11 49	1 38	22 50	0 18	14 27	1 24	6 45	16 35	19 41	19 26	17 27		n.a.
F 27	22 44	18 57	0 24	22 6	1 0	21 32	0 20	23 17	5 16	24 1	1 10	11 51	1 38	22 50	0 18	14 27	1 24	6 46	16 35	19 41	19 25	17 25		n.a.
S 28	22 52	20 41	0s44	22 38	1 8	21 49	0 23	23 15	5 16	23 59	1 10	11 53	1 38	22 50	0 18	14 26	1 24	6 46	16 36	19 41	19 24	17 24		n.a.
S 29	22 59	21 26	1 49	23 7	1 16	22 5	0 25	23 13	5 17	23 58	1 10	11 55	1 38	22 49	0 18	14 26	1 24	6 47	16 36	19 41	19 23	17 22		n.a.
M30	23n 6	21n10	2s48	23n34	1n22	22n20	0n27	23s11	5s18	23n56	1n10	11n58	1s38	22s49	0s18	14s25	1n24	6s47	16s36	19s40	19s23	17n20		n.a.

Julian Day Number = 763523.5, Delta T = 17h41m06s
Ecliptic obliquity = 23°59'05, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°11'32, Lahiri = -40°04'32 Julian Calendar 1 June 2623 BCE == Greg. Calendar 10 May 2623 BCE

The year -2622 astronomical counting style corresponds to year 2623 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2623 BCE (-2622) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 9 46	15♊47'06	10♋ 5	10♊27	7♊45	19°R45	17♋58	5♉ 8	10°R25	11°R53	29°R53	25°R51	24♏40	24♋35	n.a.	T 1
W 2	17 13 42	16°44'57	21°58	12°28	8°59	19♏39	18°10	5°15	10♐23	11♏51	29♑52	25♏48	24°36	24°41	n.a.	W 2
T 3	17 17 39	17°42'50	3♌48	14°29	10°14	19°34	18°22	5°21	10°21	11°50	29°51	25°44	24°33	24°48	n.a.	T 3
F 4	17 21 36	18°40'44	15°40	16°30	11°28	19°29	18°34	5°28	10°18	11°49	29°50	25°41	24°30	24°55	n.a.	F 4
S 5	17 25 32	19°38'40	27°35	18°29	12°42	19°26	18°46	5°34	10°16	11°48	29°49	25°38	24°27	25° 1	n.a.	S 5
S 6	17 29 29	20°36'37	9♍39	20°28	13°57	19°23	18°58	5°41	10°14	11°47	29°49	25°37	24°24	25° 8	n.a.	S 6
M 7	17 33 25	21°34'36	21°56	22°26	15°11	19°21	19°10	5°47	10°11	11°45	29°48	25°D36	24°20	25°15	n.a.	M 7
T 8	17 37 22	22°32'36	4♎30	24°23	16°26	19°19	19°23	5°53	10° 9	11°44	29°47	25°37	24°17	25°22	n.a.	T 8
W 9	17 41 18	23°30'38	17°25	26°19	17°40	19°D19	19°35	5°59	10° 7	11°43	29°46	25°38	24°14	25°28	n.a.	W 9
T 10	17 45 15	24°28'42	0♏45	28°14	18°55	19°19	19°47	6° 6	10° 4	11°42	29°45	25°39	24°11	25°35	n.a.	T 10
F 11	17 49 11	25°26'47	14°31	0♋ 8	20° 9	19°20	20° 0	6°12	10° 2	11°41	29°44	25°41	24° 8	25°42	n.a.	F 11
S 12	17 53 8	26°24'54	28°45	2° 0	21°24	19°22	20°12	6°18	10° 0	11°40	29°43	25°R41	24° 5	25°48	n.a.	S 12
S 13	17 57 5	27°23'03	13♐23	3°52	22°38	19°25	20°25	6°24	9°57	11°39	29°42	25°40	24° 1	25°55	n.a.	S 13
M14	18 1 1	28°21'13	28°19	5°42	23°53	19°28	20°37	6°29	9°55	11°38	29°41	25°37	23°58	26° 2	n.a.	M14
T 15	18 4 58	29°19'26	13♑27	7°31	25° 7	19°32	20°50	6°35	9°53	11°37	29°40	25°34	23°55	26° 9	n.a.	T 15
W16	18 8 54	0♋17'41	28°36	9°18	26°22	19°37	21° 3	6°41	9°51	11°36	29°39	25°29	23°52	26°15	n.a.	W16
T 17	18 12 51	1°15'58	13♒36	11° 5	27°37	19°43	21°15	6°47	9°49	11°35	29°38	25°24	23°49	26°22	n.a.	T 17
F 18	18 16 47	2°14'17	28°19	12°50	28°51	19°50	21°28	6°52	9°46	11°34	29°37	25°19	23°46	26°29	n.a.	F 18
S 19	18 20 44	3°12'38	12♓40	14°34	0♋ 6	19°57	21°41	6°58	9°44	11°33	29°36	25°16	23°42	26°35	n.a.	S 19
S 20	18 24 40	4°11'02	26°36	16°17	1°21	20° 5	21°53	7° 3	9°42	11°33	29°35	25°14	23°39	26°42	n.a.	S 20
M21	18 28 37	5° 9'28	10♈ 7	17°59	2°35	20°14	22° 6	7° 9	9°40	11°32	29°34	25°D14	23°36	26°49	n.a.	M21
T 22	18 32 33	6° 7'56	23°14	19°40	3°50	20°23	22°19	7°14	9°38	11°31	29°33	25°15	23°33	26°55	n.a.	T 22
W23	18 36 30	7° 6'27	6♉ 2	21°19	5° 5	20°34	22°32	7°19	9°36	11°30	29°32	25°17	23°30	27° 2	n.a.	W23
T 24	18 40 27	8° 5'00	18°33	22°58	6°20	20°45	22°45	7°24	9°34	11°30	29°30	25°18	23°26	27° 9	n.a.	T 24
F 25	18 44 23	9° 3'35	0♊51	24°35	7°35	20°56	22°58	7°29	9°32	11°29	29°29	25°R18	23°23	27°16	n.a.	F 25
S 26	18 48 20	10° 2'13	12°59	26°11	8°50	21° 9	23°10	7°34	9°30	11°28	29°28	25°16	23°20	27°22	n.a.	S 26
S 27	18 52 16	11° 0'53	25° 0	27°46	10° 5	21°22	23°23	7°39	9°28	11°28	29°27	25°12	23°17	27°29	n.a.	S 27
M28	18 56 13	11°59'36	6♋56	29°20	11°20	21°35	23°36	7°44	9°26	11°27	29°26	25° 6	23°14	27°36	n.a.	M28
T 29	19 0 9	12°58'20	18°49	0♌53	12°35	21°50	23°49	7°49	9°24	11°26	29°25	24°58	23°11	27°42	n.a.	T 29
W30	19 4 6	13°57'07	0♌40	2°25	13°49	22° 5	24° 2	7°54	9°22	11°26	29°24	24°49	23° 7	27°49	n.a.	W30
T 31	19 8 2	14♋55'56	12♌31	3♌56	15♋ 4	22♏21	24♋15	7♉58	9♐21	11♏25	29♑23	24♏39	23♏ 4	27♋56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n12	19n56	3s40	23n59	1n28	22n35	0n30	23s10	5s18	23n55	1n10	12n 0	1s38	22s49	0s18	14s25	1n24	6s47	16s37	19s39	19s22	17n19		n.a.
W 2	23 18	17 51	4 21	24 21	1 33	22 49	0 32	23 8	5 18	23 53	1 10	12 2	1 38	22 48	0 18	14 25	1 24	6 48	16 37	19 39	19 21	17 17		n.a.
T 3	23 24	15 1	4 52	24 40	1 37	23 3	0 34	23 7	5 18	23 51	1 10	12 4	1 38	22 48	0 18	14 24	1 24	6 48	16 37	19 38	19 20	17 15		n.a.
F 4	23 29	11 35	5 9	24 57	1 41	23 16	0 36	23 5	5 18	23 49	1 10	12 6	1 38	22 48	0 18	14 24	1 24	6 49	16 37	19 37	19 20	17 14		n.a.
S 5	23 34	7 41	5 14	25 12	1 44	23 28	0 38	23 4	5 18	23 48	1 10	12 9	1 38	22 47	0 18	14 24	1 24	6 49	16 38	19 36	19 19	17 12		n.a.
S 6	23 39	3 26	5 5	25 24	1 46	23 40	0 40	23 3	5 18	23 46	1 10	12 11	1 38	22 47	0 18	14 23	1 24	6 50	16 38	19 36	19 18	17 11		n.a.
M 7	23 43	1s 2	4 42	25 33	1 48	23 51	0 42	23 2	5 18	23 44	1 10	12 13	1 38	22 46	0 18	14 23	1 24	6 50	16 38	19 36	19 17	17 9		n.a.
T 8	23 46	5 33	4 5	25 40	1 48	24 1	0 44	23 1	5 17	23 42	1 10	12 15	1 38	22 46	0 18	14 23	1 24	6 51	16 38	19 36	19 16	17 7		n.a.
W 9	23 49	9 58	3 15	25 45	1 49	24 10	0 46	23 1	5 16	23 40	1 10	12 17	1 38	22 46	0 18	14 22	1 24	6 51	16 39	19 36	19 16	17 6		n.a.
T 10	23 52	14 3	2 12	25 47	1 48	24 19	0 48	23 0	5 16	23 38	1 10	12 19	1 38	22 45	0 18	14 22	1 24	6 52	16 39	19 37	19 15	17 4		n.a.
F 11	23 54	17 32	1 1	25 47	1 48	24 27	0 50	23 0	5 15	23 37	1 10	12 21	1 38	22 45	0 18	14 22	1 23	6 52	16 39	19 37	19 14	17 2		n.a.
S 12	23 56	20 4	0n17	25 44	1 46	24 34	0 52	22 59	5 14	23 35	1 10	12 23	1 38	22 45	0 18	14 22	1 23	6 52	16 39	19 37	19 13	17 1		n.a.
S 13	23 57	21 21	1 35	25 40	1 44	24 40	0 54	22 59	5 13	23 33	1 10	12 25	1 38	22 44	0 18	14 21	1 23	6 53	16 39	19 37	19 12	16 59		n.a.
M14	23 58	21 10	2 49	25 34	1 42	24 46	0 56	22 59	5 12	23 31	1 10	12 27	1 38	22 44	0 18	14 21	1 23	6 53	16 40	19 36	19 12	16 57		n.a.
T 15	23 59	19 27	3 51	25 25	1 39	24 51	0 57	23 0	5 11	23 29	1 10	12 29	1 38	22 44	0 18	14 21	1 23	6 54	16 40	19 35	19 11	16 56		n.a.
W16	23 59	16 23	4 38	25 15	1 36	24 55	0 59	23 0	5 10	23 27	1 10	12 30	1 39	22 43	0 18	14 20	1 23	6 54	16 40	19 34	19 10	16 54		n.a.
T 17	23 59	12 16	5 5	25 3	1 33	24 59	1 1	23 0	5 9	23 25	1 10	12 32	1 39	22 43	0 18	14 20	1 23	6 55	16 40	19 33	19 9	16 52		n.a.
F 18	23 58	7 29	5 11	24 49	1 29	25 1	1 2	23 1	5 7	23 23	1 10	12 34	1 39	22 43	0 18	14 20	1 23	6 55	16 40	19 32	19 8	16 51		n.a.
S 19	23 57	2 24	4 57	24 34	1 24	25 3	1 4	23 2	5 6	23 21	1 10	12 36	1 39	22 42	0 18	14 20	1 23	6 56	16 41	19 31	19 7	16 49		n.a.
S 20	23 55	2n40	4 26	24 17	1 20	25 4	1 5	23 3	5 5	23 19	1 10	12 38	1 39	22 42	0 18	14 20	1 23	6 56	16 41	19 31	19 7	16 47		n.a.
M21	23 53	7 28	3 41	23 59	1 15	25 4	1 7	23 4	5 3	23 16	1 10	12 39	1 39	22 42	0 18	14 19	1 23	6 56	16 41	19 30	19 6	16 46		n.a.
T 22	23 50	11 47	2 45	23 39	1 10	25 4	1 8	23 5	5 2	23 14	1 10	12 41	1 39	22 42	0 18	14 19	1 23	6 57	16 41	19 31	19 5	16 44		n.a.
W23	23 47	15 27	1 43	23 19	1 4	25 3	1 10	23 6	5 0	23 12	1 10	12 43	1 39	22 41	0 18	14 19	1 23	6 57	16 41	19 31	19 4	16 42		n.a.
T 24	23 44	18 19	0 37	22 56	0 59	25 1	1 11	23 8	4 58	23 10	1 10	12 44	1 39	22 41	0 18	14 19	1 23	6 58	16 41	19 31	19 3	16 41		n.a.
F 25	23 40	20 18	0s30	22 33	0 53	24 58	1 12	23 9	4 57	23 8	1 10	12 46	1 39	22 41	0 18	14 19	1 23	6 58	16 42	19 31	19 3	16 39		n.a.
S 26	23 36	21 19	1 34	22 9	0 46	24 54	1 13	23 11	4 55	23 6	1 10	12 47	1 39	22 40	0 18	14 18	1 23	6 58	16 42	19 31	19 2	16 37		n.a.
S 27	23 31	21 20	2 34	21 44	0 40	24 50	1 14	23 13	4 53	23 3	1 10	12 49	1 39	22 40	0 18	14 18	1 23	6 59	16 42	19 30	19 1	16 36		n.a.
M28	23 26	20 23	3 25	21 18	0 33	24 45	1 16	23 15	4 52	23 1	1 10	12 50	1 39	22 40	0 18	14 18	1 23	6 59	16 42	19 29	19 0	16 34		n.a.
T 29	23 20	18 32	4 8	20 51	0 27	24 39	1 17	23 17	4 50	22 59	1 10	12 52	1 40	22 39	0 18	14 18	1 23	7 0	16 42	19 27	18 59	16 32		n.a.
W30	23 14	15 55	4 40	20 23	0 20	24 32	1 18	23 20	4 48	22 56	1 10	12 53	1 40	22 39	0 18	14 18	1 23	7 0	16 42	19 24	18 59	16 31		n.a.
T 31	23n 8	12n39	4s59	19n55	0n13	24n24	1n18	23s22	4s46	22n54	1n10	12n55	1s40	22s39	0s18	14s18	1n22	7s 0	16s42	19s22	18s58	16n29		n.a.

Julian Day Number = 763553.5, Delta T = 17h41m03s
Ecliptic obliquity = 23°59'05, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°11'28, Lahiri = -40°04'28 Julian Calendar 1 July 2623 BCE == Greg. Calendar 9 June 2623 BCE

The year -2622 astronomical counting style corresponds to year 2623 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2623 BCE (-2622) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	19 11 59	15♋54'46	24♌24	5♌26	16♋19	22♏37	24♋28	8♉ 3	9°R19	11°R25	29°R21	24°R30	23♏ 1	28♋ 3	n.a.	F 1
S 2	19 15 55	16°53'39	6♍21	6°55	17°35	22°54	24°41	8° 7	9♐17	11♏24	29♑20	24♏21	22°58	28° 9	n.a.	S 2
S 3	19 19 52	17°52'34	18°26	8°23	18°50	23°11	24°54	8°12	9°15	11°24	29°19	24°15	22°55	28°16	n.a.	S 3
M 4	19 23 49	18°51'31	0♎41	9°49	20° 5	23°30	25° 8	8°16	9°14	11°24	29°18	24°11	22°52	28°23	n.a.	M 4
T 5	19 27 45	19°50'29	13°11	11°15	21°20	23°48	25°21	8°20	9°12	11°23	29°17	24° 9	22°48	28°29	n.a.	T 5
W 6	19 31 42	20°49'30	25°59	12°39	22°35	24° 7	25°34	8°24	9°10	11°23	29°16	24°D 9	22°45	28°36	n.a.	W 6
T 7	19 35 38	21°48'33	9♏11	14° 2	23°50	24°27	25°47	8°28	9° 9	11°23	29°14	24°10	22°42	28°43	n.a.	T 7
F 8	19 39 35	22°47'37	22°49	15°24	25° 5	24°48	26° 0	8°32	9° 7	11°22	29°13	24°R11	22°39	28°50	n.a.	F 8
S 9	19 43 31	23°46'44	6♐56	16°45	26°20	25° 9	26°13	8°36	9° 6	11°22	29°12	24°10	22°36	28°56	n.a.	S 9
S 10	19 47 28	24°45'53	21°30	18° 5	27°35	25°30	26°26	8°39	9° 4	11°22	29°11	24° 7	22°32	29° 3	n.a.	S 10
M11	19 51 24	25°45'03	6♑28	19°23	28°50	25°52	26°39	8°43	9° 3	11°22	29°10	24° 2	22°29	29°10	n.a.	M11
T 12	19 55 21	26°44'16	21°43	20°40	0♌ 6	26°14	26°52	8°46	9° 2	11°22	29° 8	23°54	22°26	29°16	n.a.	T 12
W13	19 59 17	27°43'31	7♒ 4	21°55	1°21	26°37	27° 5	8°50	9° 0	11°22	29° 7	23°45	22°23	29°23	n.a.	W13
T 14	20 3 14	28°42'49	22°19	23° 9	2°36	27° 0	27°19	8°53	8°59	11°22	29° 6	23°35	22°20	29°30	n.a.	T 14
F 15	20 7 11	29°42'08	7♓19	24°21	3°51	27°24	27°32	8°56	8°58	11°D22	29° 5	23°26	22°17	29°37	n.a.	F 15
S 16	20 11 7	0♌41'30	21°54	25°32	5° 6	27°48	27°45	8°59	8°57	11°22	29° 4	23°19	22°13	29°43	n.a.	S 16
S 17	20 15 4	1°40'55	6♈ 0	26°40	6°21	28°13	27°58	9° 2	8°55	11°22	29° 2	23°14	22°10	29°50	n.a.	S 17
M18	20 19 0	2°40'22	19°36	27°47	7°37	28°38	28°11	9° 5	8°54	11°22	29° 1	23°11	22° 7	29°57	n.a.	M18
T 19	20 22 57	3°39'52	2♉45	28°51	8°52	29° 3	28°24	9° 8	8°53	11°22	29° 0	23°D11	22° 4	0♌ 3	n.a.	T 19
W20	20 26 53	4°39'24	15°29	29°53	10° 7	29°29	28°37	9°11	8°52	11°22	28°59	23°11	22° 1	0°10	n.a.	W20
T 21	20 30 50	5°38'59	27°55	0♍53	11°22	29°55	28°50	9°13	8°51	11°22	28°57	23°R11	21°58	0°17	n.a.	T 21
F 22	20 34 46	6°38'36	10♊ 5	1°50	12°38	0♐22	29° 3	9°16	8°50	11°22	28°56	23°10	21°54	0°24	n.a.	F 22
S 23	20 38 43	7°38'16	22° 5	2°43	13°53	0°49	29°17	9°18	8°49	11°23	28°55	23° 6	21°51	0°30	n.a.	S 23
S 24	20 42 39	8°37'58	4♋ 0	3°34	15° 8	1°16	29°30	9°21	8°48	11°23	28°54	23° 0	21°48	0°37	n.a.	S 24
M25	20 46 36	9°37'42	15°51	4°20	16°24	1°44	29°43	9°23	8°48	11°23	28°53	22°51	21°45	0°44	n.a.	M25
T 26	20 50 33	10°37'29	27°41	5° 3	17°39	2°12	29°56	9°25	8°47	11°24	28°52	22°39	21°42	0°50	n.a.	T 26
W27	20 54 29	11°37'18	9♌33	5°41	18°54	2°41	0♌ 9	9°27	8°46	11°24	28°50	22°25	21°38	0°57	n.a.	W27
T 28	20 58 26	12°37'09	21°28	6°15	20°10	3° 9	0°22	9°29	8°46	11°24	28°49	22°10	21°35	1° 4	n.a.	T 28
F 29	21 2 22	13°37'02	3♍26	6°43	21°25	3°38	0°35	9°30	8°45	11°25	28°48	21°56	21°32	1°11	n.a.	F 29
S 30	21 6 19	14°36'57	15°30	7° 5	22°40	4° 8	0°48	9°32	8°44	11°25	28°47	21°43	21°29	1°17	n.a.	S 30
S 31	21 10 15	15♌36'55	27♍41	7♍21	23♌55	4♐38	1♌ 1	9♉34	8♐44	11♏26	28♑46	21♏33	21♏26	1♌24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n 1	8n53	5s 6	19n26	0n 5	24n16	1n19	23s25	4s44	22n52	1n10	12n56	1s40	22s39	0s18	14s18	1n22	7s 1	16s42	19s19	18s57	16n27		n.a.
S 2	22 53	4 45	4 59	18 56	0s 2	24 7	1 20	23 27	4 42	22 49	1 10	12 58	1 40	22 38	0 18	14 18	1 22	7 1	16 43	19 17	18 56	16 26		n.a.
S 3	22 46	0 24	4 40	18 26	0 10	23 58	1 21	23 30	4 40	22 47	1 10	12 59	1 40	22 38	0 18	14 18	1 22	7 2	16 43	19 16	18 55	16 24		n.a.
M 4	22 37	4s 2	4 7	17 55	0 17	23 47	1 21	23 33	4 38	22 45	1 10	13 0	1 40	22 38	0 18	14 17	1 22	7 2	16 43	19 15	18 54	16 22		n.a.
T 5	22 29	8 24	3 21	17 24	0 25	23 36	1 22	23 36	4 36	22 42	1 10	13 2	1 40	22 37	0 18	14 17	1 22	7 2	16 43	19 14	18 54	16 20		n.a.
W 6	22 20	12 30	2 25	16 53	0 33	23 24	1 22	23 39	4 34	22 40	1 10	13 3	1 40	22 37	0 18	14 17	1 22	7 3	16 43	19 14	18 53	16 19		n.a.
T 7	22 10	16 8	1 19	16 21	0 40	23 11	1 23	23 42	4 32	22 37	1 10	13 4	1 40	22 37	0 18	14 17	1 22	7 3	16 43	19 14	18 52	16 17		n.a.
F 8	22 0	19 1	0 7	15 49	0 48	22 58	1 23	23 45	4 30	22 35	1 10	13 5	1 40	22 37	0 18	14 17	1 22	7 3	16 43	19 15	18 51	16 15		n.a.
S 9	21 50	20 51	1n 8	15 17	0 56	22 44	1 24	23 48	4 28	22 32	1 10	13 6	1 41	22 37	0 18	14 17	1 22	7 4	16 43	19 14	18 50	16 14		n.a.
S 10	21 40	21 22	2 21	14 45	1 4	22 29	1 24	23 52	4 26	22 30	1 10	13 7	1 41	22 36	0 18	14 17	1 22	7 4	16 43	19 14	18 49	16 12		n.a.
M11	21 29	20 24	3 26	14 12	1 12	22 14	1 24	23 55	4 24	22 27	1 11	13 8	1 41	22 36	0 18	14 17	1 22	7 4	16 43	19 12	18 49	16 10		n.a.
T 12	21 17	17 57	4 17	13 40	1 20	21 58	1 24	23 59	4 22	22 25	1 11	13 10	1 41	22 36	0 18	14 17	1 22	7 5	16 43	19 11	18 48	16 8		n.a.
W13	21 5	14 15	4 51	13 8	1 28	21 41	1 24	24 2	4 19	22 22	1 11	13 11	1 41	22 36	0 18	14 17	1 22	7 5	16 43	19 8	18 47	16 7		n.a.
T 14	20 53	9 37	5 3	12 36	1 36	21 24	1 24	24 6	4 17	22 20	1 11	13 12	1 41	22 35	0 18	14 17	1 22	7 5	16 43	19 6	18 46	16 5		n.a.
F 15	20 41	4 29	4 54	12 5	1 44	21 6	1 24	24 10	4 15	22 17	1 11	13 12	1 41	22 35	0 18	14 17	1 22	7 6	16 43	19 3	18 45	16 3		n.a.
S 16	20 28	0n47	4 27	11 33	1 52	20 47	1 24	24 13	4 13	22 14	1 11	13 13	1 41	22 35	0 18	14 17	1 22	7 6	16 43	19 2	18 44	16 1		n.a.
S 17	20 14	5 50	3 43	11 3	1 59	20 28	1 24	24 17	4 11	22 12	1 11	13 14	1 41	22 35	0 18	14 18	1 22	7 6	16 43	19 0	18 44	16 0		n.a.
M18	20 0	10 26	2 49	10 32	2 7	20 8	1 24	24 21	4 9	22 9	1 11	13 15	1 41	22 35	0 18	14 18	1 21	7 6	16 43	19 0	18 43	15 58		n.a.
T 19	19 46	14 22	1 46	10 3	2 14	19 47	1 23	24 25	4 7	22 6	1 11	13 16	1 42	22 34	0 18	14 18	1 21	7 7	16 43	18 59	18 42	15 56		n.a.
W20	19 32	17 30	0 41	9 34	2 21	19 26	1 23	24 28	4 5	22 4	1 11	13 17	1 42	22 34	0 18	14 18	1 21	7 7	16 43	18 59	18 41	15 55		n.a.
T 21	19 17	19 44	0s25	9 6	2 29	19 5	1 23	24 32	4 2	22 1	1 11	13 17	1 42	22 34	0 18	14 18	1 21	7 7	16 43	18 59	18 40	15 53		n.a.
F 22	19 2	21 1	1 28	8 39	2 35	18 43	1 22	24 36	4 0	21 58	1 11	13 18	1 42	22 34	0 18	14 18	1 21	7 7	16 43	18 59	18 39	15 51		n.a.
S 23	18 47	21 18	2 27	8 14	2 42	18 20	1 21	24 40	3 58	21 56	1 11	13 19	1 42	22 34	0 18	14 18	1 21	7 8	16 43	18 58	18 39	15 49		n.a.
S 24	18 31	20 37	3 18	7 50	2 48	17 57	1 21	24 44	3 56	21 53	1 11	13 19	1 42	22 34	0 18	14 18	1 21	7 8	16 43	18 57	18 38	15 48		n.a.
M25	18 15	19 2	4 1	7 27	2 54	17 33	1 20	24 47	3 54	21 50	1 11	13 20	1 42	22 34	0 18	14 18	1 21	7 8	16 43	18 54	18 37	15 46		n.a.
T 26	17 58	16 39	4 32	7 6	2 59	17 9	1 19	24 51	3 52	21 47	1 11	13 21	1 42	22 33	0 18	14 19	1 21	7 8	16 43	18 51	18 36	15 44		n.a.
W27	17 41	13 34	4 52	6 47	3 4	16 44	1 19	24 55	3 49	21 45	1 12	13 21	1 42	22 33	0 18	14 19	1 21	7 9	16 43	18 47	18 35	15 42		n.a.
T 28	17 24	9 57	5 0	6 31	3 8	16 19	1 18	24 59	3 47	21 42	1 12	13 22	1 43	22 33	0 18	14 19	1 21	7 9	16 43	18 44	18 34	15 41		n.a.
F 29	17 7	5 55	4 54	6 17	3 12	15 54	1 17	25 2	3 45	21 39	1 12	13 22	1 43	22 33	0 18	14 19	1 21	7 9	16 43	18 40	18 34	15 39		n.a.
S 30	16 49	1 38	4 35	6 6	3 15	15 28	1 16	25 6	3 43	21 36	1 12	13 22	1 43	22 33	0 18	14 19	1 21	7 9	16 43	18 37	18 33	15 37		n.a.
S 31	16n31	2s46	4s 3	5n59	3s16	15n 1	1n15	25s10	3s41	21n33	1n12	13n23	1s43	22s33	0s18	14s20	1n21	7s 9	16s43	18s34	18s32	15n35		n.a.

Julian Day Number = 763584.5, Delta T = 17h41m01s
Ecliptic obliquity = 23°59'05, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°11'23, Lahiri = -40°04'23 Julian Calendar 1 Aug. 2623 BCE == Greg. Calendar 10 July 2623 BCE

The year -2622 astronomical counting style corresponds to year 2623 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2623 BCE (-2622) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	21 14 12	16♌36'54	10♎ 1	7♍30	25♌11	5♐ 8	1♌13	9♉35	8°R43	11♏26	28°R45	21°R26	21♏23	1♌31	n.a.	M 1
T 2	21 18 8	17°36'55	22°33	7°R31	26°26	5°38	1°26	9°36	8♐43	11°27	28♑43	21°19	1°37	n.a.	T 2
W 3	21 22 5	18°36'58	5♏20	7°25	27°41	6° 9	1°39	9°38	8°43	11°27	28°42	21°20	21°16	1°44	n.a.	W 3
T 4	21 26 1	19°37'03	18°26	7°10	28°57	6°39	1°52	9°39	8°42	11°28	28°41	21°20	21°13	1°51	n.a.	T 4
F 5	21 29 58	20°37'09	1♐55	6°46	0♍12	7°11	2° 5	9°40	8°42	11°29	28°40	21°20	21°10	1°58	n.a.	F 5
S 6	21 33 54	21°37'18	15°49	6°13	1°27	7°42	2°18	9°40	8°42	11°29	28°39	21°18	21° 7	2° 4	n.a.	S 6
S 7	21 37 51	22°37'28	0♑ 9	5°31	2°43	8°14	2°30	9°41	8°42	11°30	28°38	21°15	21° 3	2°11	n.a.	S 7
M 8	21 41 48	23°37'40	14°53	4°40	3°58	8°46	2°43	9°42	8°42	11°31	28°37	21° 9	21° 0	2°18	n.a.	M 8
T 9	21 45 44	24°37'54	29°57	3°41	5°13	9°18	2°56	9°42	8°42	11°32	28°36	21° 0	20°57	2°24	n.a.	T 9
W10	21 49 41	25°38'10	15♒11	2°34	6°29	9°50	3° 8	9°43	8°D42	11°33	28°35	20°49	20°54	2°31	n.a.	W10
T 11	21 53 37	26°38'27	0♓26	1°22	7°44	10°23	3°21	9°43	8°42	11°34	28°34	20°38	20°51	2°38	n.a.	T 11
F 12	21 57 34	27°38'46	15°29	0° 5	8°59	10°55	3°34	9°43	8°42	11°34	28°33	20°27	20°48	2°45	n.a.	F 12
S 13	22 1 30	28°39'08	0♈11	28♌47	10°14	11°28	3°46	9°R43	8°42	11°35	28°32	20°17	20°44	2°51	n.a.	S 13
S 14	22 5 27	29°39'31	14°25	27°30	11°30	12° 2	3°59	9°43	8°42	11°36	28°31	20°11	20°41	2°58	n.a.	S 14
M15	22 9 23	0♍39'57	28°10	26°15	12°45	12°35	4°11	9°43	8°42	11°37	28°30	20° 7	20°38	3° 5	n.a.	M15
T 16	22 13 20	1°40'25	11♉26	25° 6	14° 0	13° 9	4°23	9°43	8°43	11°38	28°29	20° 5	20°35	3°11	n.a.	T 16
W17	22 17 16	2°40'54	24°15	24° 5	15°16	13°42	4°36	9°42	8°43	11°39	28°28	20°D 5	20°32	3°18	n.a.	W17
T 18	22 21 13	3°41'27	6♊42	23°12	16°31	14°16	4°48	9°42	8°43	11°41	28°27	20°R 5	20°29	3°25	n.a.	T 18
F 19	22 25 10	4°42'01	18°52	22°31	17°46	14°51	5° 0	9°41	8°44	11°42	28°26	20° 4	20°25	3°32	n.a.	F 19
S 20	22 29 6	5°42'37	0♋51	22° 1	19° 1	15°25	5°12	9°40	8°44	11°43	28°25	20° 1	20°22	3°38	n.a.	S 20
S 21	22 33 3	6°43'15	12°43	21°42	20°17	16° 0	5°25	9°40	8°45	11°44	28°24	19°56	20°19	3°45	n.a.	S 21
M22	22 36 59	7°43'55	24°33	21°D35	21°32	16°34	5°37	9°39	8°45	11°45	28°23	19°48	20°16	3°52	n.a.	M22
T 23	22 40 56	8°44'37	6♌24	21°39	22°47	17° 9	5°49	9°37	8°46	11°46	28°22	19°37	20°13	3°59	n.a.	T 23
W24	22 44 52	9°45'21	18°19	21°54	24° 2	17°44	6° 1	9°36	8°47	11°48	28°21	19°24	20° 9	4° 5	n.a.	W24
T 25	22 48 49	10°46'06	0♍19	22°19	25°18	18°19	6°13	9°35	8°48	11°49	28°20	19°10	20° 6	4°12	n.a.	T 25
F 26	22 52 45	11°46'53	12°27	22°53	26°33	18°55	6°25	9°34	8°48	11°50	28°20	18°57	20° 3	4°19	n.a.	F 26
S 27	22 56 42	12°47'42	24°42	23°36	27°48	19°30	6°36	9°32	8°49	11°52	28°19	18°45	20° 0	4°25	n.a.	S 27
S 28	23 0 38	13°48'32	7♎ 6	24°25	29° 3	20° 6	6°48	9°30	8°50	11°53	28°18	18°36	19°57	4°32	n.a.	S 28
M29	23 4 35	14°49'24	19°40	25°21	0♎19	20°42	7° 0	9°29	8°51	11°55	28°17	18°29	19°54	4°39	n.a.	M29
T 30	23 8 32	15♍50'16	2♏24	26♌22	1♎34	21♐18	7♌11	9♉27	8♐52	11♏56	28♑16	18♏26	19♏50	4♌46	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n13	7s 6	3s20	5n54	3s17	14n34	1n14	25s13	3s39	21n31	1n12	13n23	1s43	22s33	0s18	14s20	1n21	7s 9	16s42	18s32	18s31	15n33		n.a.
T 2	15 54	11 13	2 26	5 54	3 17	14 7	1 12	25 17	3 37	21 28	1 12	13 24	1 43	22 33	0 18	14 20	1 21	7 10	16 42	18 31	18 30	15 32		n.a.
W 3	15 35	14 54	1 23	5 58	3 15	13 40	1 11	25 21	3 35	21 25	1 12	13 24	1 43	22 33	0 18	14 20	1 21	7 10	16 42	18 30	18 29	15 30		n.a.
T 4	15 16	17 57	0 15	6 6	3 13	13 12	1 10	25 24	3 32	21 22	1 12	13 24	1 43	22 33	0 18	14 21	1 21	7 10	16 42	18 30	18 28	15 28		n.a.
F 5	14 57	20 6	0n56	6 20	3 8	12 43	1 9	25 27	3 30	21 19	1 12	13 24	1 43	22 33	0 18	14 21	1 20	7 10	16 42	18 30	18 28	15 26		n.a.
S 6	14 37	21 8	2 5	6 38	3 2	12 15	1 7	25 31	3 28	21 16	1 13	13 24	1 44	22 33	0 18	14 21	1 20	7 10	16 42	18 30	18 27	15 25		n.a.
S 7	14 17	20 50	3 10	7 1	2 53	11 46	1 6	25 34	3 26	21 14	1 13	13 25	1 44	22 33	0 18	14 21	1 20	7 10	16 42	18 29	18 26	15 23		n.a.
M 8	13 57	19 7	4 3	7 29	2 43	11 16	1 4	25 37	3 24	21 11	1 13	13 25	1 44	22 33	0 18	14 22	1 20	7 10	16 42	18 27	18 25	15 21		n.a.
T 9	13 36	16 3	4 41	8 3	2 31	10 47	1 3	25 40	3 22	21 8	1 13	13 25	1 44	22 33	0 18	14 22	1 20	7 11	16 41	18 25	18 24	15 19		n.a.
W10	13 16	11 54	4 59	8 40	2 17	10 17	1 1	25 43	3 20	21 5	1 13	13 25	1 44	22 33	0 18	14 22	1 20	7 11	16 41	18 22	18 23	15 17		n.a.
T 11	12 55	6 58	4 56	9 21	2 1	9 47	0 59	25 46	3 18	21 2	1 13	13 25	1 44	22 33	0 18	14 23	1 20	7 11	16 41	18 19	18 22	15 16		n.a.
F 12	12 34	1 41	4 32	10 5	1 44	9 16	0 58	25 49	3 16	20 59	1 13	13 25	1 44	22 33	0 18	14 23	1 20	7 11	16 41	18 16	18 22	15 14		n.a.
S 13	12 12	3n36	3 51	10 50	1 25	8 45	0 56	25 52	3 14	20 56	1 13	13 25	1 44	22 33	0 18	14 23	1 20	7 11	16 41	18 13	18 21	15 12		n.a.
S 14	11 51	8 31	2 57	11 36	1 5	8 15	0 54	25 55	3 12	20 53	1 14	13 24	1 44	22 33	0 18	14 24	1 20	7 11	16 41	18 12	18 20	15 10		n.a.
M15	11 29	12 49	1 53	12 21	0 45	7 43	0 52	25 57	3 10	20 50	1 14	13 24	1 45	22 33	0 17	14 24	1 20	7 11	16 40	18 10	18 19	15 9		n.a.
T 16	11 7	16 20	0 46	13 4	0 24	7 12	0 50	26 0	3 8	20 48	1 14	13 24	1 45	22 33	0 17	14 24	1 20	7 11	16 40	18 10	18 18	15 7		n.a.
W17	10 45	18 54	0s22	13 44	0 4	6 41	0 48	26 2	3 6	20 45	1 14	13 24	1 45	22 33	0 17	14 25	1 20	7 11	16 40	18 10	18 17	15 5		n.a.
T 18	10 23	20 30	1 27	14 20	0n16	6 9	0 46	26 4	3 4	20 42	1 14	13 24	1 45	22 33	0 17	14 25	1 20	7 11	16 40	18 10	18 16	15 3		n.a.
F 19	10 0	21 5	2 26	14 51	0 34	5 37	0 44	26 7	3 2	20 39	1 14	13 23	1 45	22 33	0 17	14 26	1 20	7 11	16 40	18 10	18 16	15 1		n.a.
S 20	9 38	20 41	3 18	15 17	0 51	5 5	0 42	26 9	3 0	20 36	1 14	13 23	1 45	22 33	0 17	14 26	1 20	7 11	16 39	18 9	18 15	14 59		n.a.
S 21	9 15	19 22	4 1	15 38	1 6	4 33	0 40	26 11	2 58	20 33	1 14	13 23	1 45	22 33	0 17	14 26	1 20	7 11	16 39	18 7	18 14	14 58		n.a.
M22	8 52	17 13	4 33	15 53	1 20	4 1	0 38	26 12	2 56	20 30	1 15	13 22	1 45	22 33	0 17	14 27	1 20	7 11	16 39	18 5	18 13	14 56		n.a.
T 23	8 28	14 22	4 54	16 3	1 32	3 28	0 36	26 14	2 54	20 27	1 15	13 22	1 45	22 33	0 17	14 27	1 19	7 11	16 39	18 2	18 12	14 54		n.a.
W24	8 5	10 55	5 1	16 8	1 43	2 56	0 34	26 15	2 52	20 24	1 15	13 21	1 45	22 33	0 17	14 28	1 19	7 11	16 38	17 59	18 11	14 52		n.a.
T 25	7 42	7 1	4 56	16 8	1 52	2 23	0 32	26 17	2 50	20 21	1 15	13 21	1 46	22 33	0 17	14 28	1 19	7 11	16 38	17 55	18 10	14 50		n.a.
F 26	7 18	2 47	4 37	16 4	1 59	1 51	0 29	26 18	2 48	20 18	1 15	13 20	1 46	22 33	0 17	14 29	1 19	7 11	16 38	17 51	18 9	14 49		n.a.
S 27	6 54	1s35	4 5	15 55	2 5	1 18	0 27	26 19	2 46	20 16	1 15	13 20	1 46	22 34	0 17	14 29	1 19	7 11	16 38	17 48	18 9	14 47		n.a.
S 28	6 30	5 57	3 21	15 42	2 9	0 46	0 25	26 20	2 44	20 13	1 16	13 19	1 46	22 34	0 17	14 30	1 19	7 11	16 37	17 45	18 8	14 45		n.a.
M29	6 7	10 7	2 27	15 26	2 13	0 13	0 22	26 21	2 42	20 10	1 16	13 18	1 46	22 34	0 17	14 30	1 19	7 11	16 37	17 43	18 7	14 43		n.a.
T 30	5n42	13s54	1s24	15n 7	2n15	0s20	0n20	26s22	2s41	20n 7	1n16	13n18	1s46	22s34	0s17	14s31	1n19	7s11	16s37	17s42	18s 6	14n41		n.a.

Julian Day Number = 763615.5, Delta T = 17h40m58s
Ecliptic obliquity = 23°59'05, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°11'19, Lahiri = -40°04'19 Julian Calendar 1 Sept. 2623 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2623 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2623 BCE (-2622) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 12 28	16♍51'11	15♏20	27♌29	2♎49	21♐54	7♌23	9°R25	8♐53	11♏57	28°R16	18°D24	19♏47	4♌52	n.a.	W 1
T 2	23 16 25	17°52'06	28°30	28°39	4° 4	22°30	7°34	9♉23	8°54	11°59	28♑15	18♏25	19°44	4°59	n.a.	T 2
F 3	23 20 21	18°53'03	11♐57	29°53	5°19	23° 6	7°46	9°21	8°55	12° 0	28°14	18°25	19°41	5° 6	n.a.	F 3
S 4	23 24 18	19°54'00	25°43	1♍10	6°34	23°43	7°57	9°18	8°57	12° 2	28°14	18°R25	19°38	5°12	n.a.	S 4
S 5	23 28 14	20°54'59	9♑49	2°30	7°50	24°19	8° 8	9°16	8°58	12° 4	28°13	18°24	19°35	5°19	n.a.	S 5
M 6	23 32 11	21°55'59	24°14	3°52	9° 5	24°56	8°20	9°13	8°59	12° 5	28°12	18°20	19°31	5°26	n.a.	M 6
T 7	23 36 7	22°56'59	8♒55	5°16	10°20	25°33	8°31	9°11	9° 1	12° 7	28°12	18°14	19°28	5°33	n.a.	T 7
W 8	23 40 4	23°58'01	23°47	6°42	11°35	26°10	8°42	9° 8	9° 2	12° 8	28°11	18° 6	19°25	5°39	n.a.	W 8
T 9	23 44 1	24°59'03	8♓41	8° 8	12°50	26°47	8°53	9° 5	9° 3	12°10	28°10	17°57	19°22	5°46	n.a.	T 9
F 10	23 47 57	26° 0'07	23°29	9°36	14° 5	27°24	9° 4	9° 3	9° 5	12°12	28°10	17°48	19°19	5°53	n.a.	F 10
S 11	23 51 54	27° 1'11	8♈ 3	11° 5	15°20	28° 1	9°14	9° 0	9° 6	12°13	28° 9	17°41	19°15	5°59	n.a.	S 11
S 12	23 55 50	28° 2'17	22°15	12°35	16°35	28°38	9°25	8°56	9° 8	12°15	28° 9	17°36	19°12	6° 6	n.a.	S 12
M13	23 59 47	29° 3'24	6♉ 2	14° 5	17°50	29°16	9°36	8°53	9°10	12°17	28° 8	17°34	19° 9	6°13	n.a.	M13
T 14	0 3 43	0♎ 4'32	19°22	15°36	19° 5	29°53	9°46	8°50	9°11	12°19	28° 8	17°D33	19° 6	6°20	n.a.	T 14
W15	0 7 40	1° 5'42	2♊16	17° 7	20°20	0♑31	9°57	8°47	9°13	12°21	28° 7	17°34	19° 3	6°26	n.a.	W15
T 16	0 11 36	2° 6'53	14°48	18°39	21°35	1° 8	10° 7	8°43	9°15	12°22	28° 7	17°35	19° 0	6°33	n.a.	T 16
F 17	0 15 33	3° 8'04	27° 3	20°11	22°50	1°46	10°17	8°40	9°17	12°24	28° 7	17°36	18°56	6°40	n.a.	F 17
S 18	0 19 30	4° 9'17	9♋ 4	21°43	24° 5	2°24	10°27	8°36	9°19	12°26	28° 6	17°R36	18°53	6°47	n.a.	S 18
S 19	0 23 26	5°10'31	20°58	23°15	25°20	3° 2	10°38	8°33	9°20	12°28	28° 6	17°35	18°50	6°53	n.a.	S 19
M20	0 27 23	6°11'47	2♌49	24°48	26°35	3°40	10°48	8°29	9°22	12°30	28° 5	17°31	18°47	7° 0	n.a.	M20
T 21	0 31 19	7°13'03	14°41	26°21	27°50	4°18	10°57	8°25	9°24	12°32	28° 5	17°26	18°44	7° 7	n.a.	T 21
W22	0 35 16	8°14'19	26°39	27°54	29° 5	4°56	11° 7	8°21	9°26	12°34	28° 5	17°19	18°40	7°13	n.a.	W22
T 23	0 39 12	9°15'37	8♍46	29°27	0♏20	5°34	11°17	8°17	9°29	12°36	28° 5	17°12	18°37	7°20	n.a.	T 23
F 24	0 43 9	10°16'56	21° 2	1♎ 0	1°35	6°12	11°26	8°13	9°31	12°38	28° 4	17° 5	18°34	7°27	n.a.	F 24
S 25	0 47 6	11°18'15	3♎31	2°33	2°50	6°50	11°36	8° 9	9°33	12°40	28° 4	16°58	18°31	7°34	n.a.	S 25
S 26	0 51 2	12°19'34	16°12	4° 6	4° 5	7°29	11°45	8° 5	9°35	12°42	28° 4	16°53	18°28	7°40	n.a.	S 26
M27	0 54 59	13°20'55	29° 5	5°40	5°19	8° 7	11°54	8° 1	9°37	12°44	28° 4	16°50	18°25	7°47	n.a.	M27
T 28	0 58 55	14°22'15	12♏10	7°13	6°34	8°46	12° 3	7°56	9°40	12°46	28° 3	16°D48	18°21	7°54	n.a.	T 28
W29	1 2 52	15°23'36	25°27	8°47	7°49	9°24	12°12	7°52	9°42	12°48	28° 3	16°49	18°18	8° 0	n.a.	W29
T 30	1 6 48	16°24'57	8♐56	10°21	9° 4	10° 3	12°21	7°47	9°44	12°50	28° 3	16°50	18°15	8° 7	n.a.	T 30
F 31	1 10 45	17♎26'19	22♐35	11♎55	10♏19	10♑41	12♌30	7♉43	9♐47	12♏52	28♑ 3	16♏51	18♏12	8♌14	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n18	17s 4	0s16	14n45	2n16	0s53	0n18	26s22	2s39	20n 4	1n16	13n17	1s46	22s34	0s17	14s31	1n19	7s11	16s37	17s42	18s 5	14n39		n.a.
T 2	4 54	19 24	0n54	14 20	2 16	1 25	0 15	26 23	2 37	20 1	1 16	13 16	1 46	22 34	0 17	14 32	1 19	7 11	16 36	17 42	18 4	14 38		n.a.
F 3	4 30	20 43	2 3	13 53	2 16	1 58	0 13	26 23	2 35	19 58	1 16	13 16	1 46	22 35	0 17	14 32	1 19	7 10	16 36	17 42	18 3	14 36		n.a.
S 4	4 5	20 49	3 6	13 23	2 14	2 31	0 10	26 23	2 33	19 56	1 17	13 15	1 46	22 35	0 17	14 33	1 19	7 10	16 36	17 42	18 2	14 34		n.a.
S 5	3 41	19 38	3 59	12 52	2 12	3 3	0 8	26 23	2 31	19 53	1 17	13 14	1 46	22 35	0 17	14 33	1 19	7 10	16 36	17 42	18 2	14 32		n.a.
M 6	3 16	17 11	4 39	12 19	2 10	3 36	0 5	26 23	2 30	19 50	1 17	13 13	1 46	22 35	0 17	14 34	1 19	7 10	16 35	17 41	18 1	14 30		n.a.
T 7	2 52	13 36	5 2	11 45	2 7	4 8	0 3	26 22	2 28	19 47	1 17	13 12	1 47	22 35	0 17	14 34	1 19	7 10	16 35	17 39	18 0	14 28		n.a.
W 8	2 27	9 7	5 4	11 9	2 3	4 41	0 0	26 22	2 26	19 44	1 17	13 11	1 47	22 36	0 17	14 35	1 19	7 10	16 35	17 37	17 59	14 27		n.a.
T 9	2 2	4 5	4 46	10 32	1 59	5 13	0s 2	26 21	2 24	19 42	1 18	13 10	1 47	22 36	0 17	14 35	1 19	7 10	16 34	17 34	17 58	14 25		n.a.
F 10	1 37	1n 9	4 9	9 54	1 54	5 45	0 5	26 20	2 22	19 39	1 18	13 9	1 47	22 36	0 17	14 36	1 19	7 9	16 34	17 32	17 57	14 23		n.a.
S 11	1 13	6 15	3 16	9 15	1 50	6 17	0 7	26 19	2 21	19 36	1 18	13 8	1 47	22 36	0 17	14 36	1 19	7 9	16 34	17 30	17 56	14 21		n.a.
S 12	0 48	10 53	2 12	8 36	1 45	6 49	0 10	26 18	2 19	19 33	1 18	13 7	1 47	22 37	0 17	14 37	1 19	7 9	16 33	17 28	17 55	14 19		n.a.
M13	0 23	14 48	1 2	7 55	1 39	7 21	0 12	26 16	2 17	19 31	1 18	13 6	1 47	22 37	0 17	14 38	1 19	7 9	16 33	17 27	17 54	14 17		n.a.
T 14	0s 2	17 49	0s10	7 14	1 34	7 52	0 15	26 15	2 15	19 28	1 19	13 5	1 47	22 37	0 17	14 38	1 19	7 9	16 33	17 27	17 54	14 16		n.a.
W15	0 27	19 48	1 19	6 33	1 28	8 23	0 17	26 13	2 14	19 25	1 19	13 4	1 47	22 37	0 17	14 39	1 19	7 8	16 32	17 27	17 53	14 14		n.a.
T 16	0 52	20 45	2 22	5 51	1 22	8 54	0 20	26 11	2 12	19 23	1 19	13 3	1 47	22 38	0 17	14 39	1 18	7 8	16 32	17 28	17 52	14 12		n.a.
F 17	1 16	20 40	3 17	5 8	1 16	9 25	0 22	26 9	2 10	19 20	1 19	13 2	1 47	22 38	0 17	14 40	1 18	7 8	16 32	17 28	17 51	14 10		n.a.
S 18	1 41	19 38	4 3	4 25	1 10	9 56	0 25	26 6	2 9	19 17	1 19	13 0	1 47	22 38	0 17	14 41	1 18	7 8	16 31	17 28	17 50	14 8		n.a.
S 19	2 6	17 45	4 37	3 42	1 3	10 27	0 27	26 4	2 7	19 15	1 20	12 59	1 47	22 38	0 17	14 41	1 18	7 8	16 31	17 28	17 49	14 6		n.a.
M20	2 31	15 7	5 0	2 59	0 57	10 57	0 30	26 1	2 5	19 12	1 20	12 58	1 47	22 39	0 17	14 42	1 18	7 7	16 31	17 27	17 48	14 4		n.a.
T 21	2 56	11 52	5 9	2 15	0 51	11 27	0 32	25 58	2 4	19 10	1 20	12 57	1 47	22 39	0 17	14 43	1 18	7 7	16 30	17 25	17 47	14 3		n.a.
W22	3 20	8 8	5 6	1 32	0 44	11 56	0 35	25 55	2 2	19 7	1 20	12 55	1 47	22 39	0 17	14 43	1 18	7 7	16 30	17 23	17 46	14 1		n.a.
T 23	3 45	4 2	4 48	0 48	0 38	12 26	0 37	25 52	2 0	19 4	1 21	12 54	1 47	22 40	0 17	14 44	1 18	7 7	16 30	17 21	17 46	13 59		n.a.
F 24	4 10	0s18	4 17	0 4	0 31	12 55	0 40	25 49	1 59	19 2	1 21	12 53	1 47	22 40	0 17	14 44	1 18	7 6	16 29	17 19	17 45	13 57		n.a.
S 25	4 34	4 41	3 34	0s40	0 24	13 23	0 42	25 45	1 57	19 0	1 21	12 51	1 47	22 40	0 17	14 45	1 18	7 6	16 29	17 17	17 44	13 55		n.a.
S 26	4 59	8 57	2 39	1 24	0 18	13 52	0 45	25 42	1 56	18 57	1 21	12 50	1 47	22 41	0 17	14 46	1 18	7 6	16 29	17 16	17 43	13 53		n.a.
M27	5 23	12 53	1 35	2 8	0 11	14 20	0 47	25 38	1 54	18 55	1 21	12 48	1 47	22 41	0 17	14 46	1 18	7 5	16 28	17 15	17 42	13 51		n.a.
T 28	5 47	16 14	0 25	2 52	0 5	14 48	0 49	25 34	1 53	18 52	1 22	12 47	1 47	22 41	0 17	14 47	1 18	7 5	16 28	17 14	17 41	13 49		n.a.
W29	6 12	18 48	0n47	3 35	0s 2	15 15	0 52	25 29	1 51	18 50	1 22	12 46	1 47	22 42	0 17	14 48	1 18	7 5	16 28	17 14	17 40	13 48		n.a.
T 30	6 36	20 21	1 58	4 19	0 8	15 42	0 54	25 25	1 49	18 48	1 22	12 44	1 47	22 42	0 17	14 48	1 18	7 5	16 27	17 15	17 39	13 46		n.a.
F 31	7s 0	20s43	3n 4	5s 2	0s15	16s 8	0s56	25s20	1s48	18n45	1n22	12n43	1s47	22s42	0s17	14s49	1n18	7s 4	16s27	17s15	17s38	13n44		n.a.

Julian Day Number = 763645.5, Delta T = 17h40m56s
Ecliptic obliquity = 23°59'05, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°11'15, Lahiri = -40°04'15 Julian Calendar 1 Oct. 2623 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2623 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2623 BCE (-2622) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 14 41	18♎27'40	6♉26	13♎29	11♏33	11♉20	12♌39	7°R38	9♐49	12♏54	28°R 3	16♏53	18♏ 9	8♌21	n.a.	S 1
S 2	1 18 38	19°29'01	20°28	15° 3	12°48	11°59	12°47	7♉34	9°52	12°56	28♉ 3	16°R53	18° 6	8°27	n.a.	S 2
M 3	1 22 35	20°30'22	4♒40	16°38	14° 3	12°38	12°56	7°29	9°54	12°58	28°D 3	16°53	18° 2	8°34	n.a.	M 3
T 4	1 26 31	21°31'43	19° 0	18°12	15°18	13°17	13° 4	7°25	9°57	13° 1	28° 3	16°51	17°59	8°41	n.a.	T 4
W 5	1 30 28	22°33'04	3♓24	19°47	16°32	13°55	13°12	7°20	9°59	13° 3	28° 3	16°48	17°56	8°47	n.a.	W 5
T 6	1 34 24	23°34'24	17°49	21°22	17°47	14°34	13°20	7°15	10° 2	13° 5	28° 3	16°44	17°53	8°54	n.a.	T 6
F 7	1 38 21	24°35'45	2♈ 8	22°57	19° 2	15°13	13°28	7°10	10° 5	13° 7	28° 3	16°41	17°50	9° 1	n.a.	F 7
S 8	1 42 17	25°37'05	16°17	24°33	20°16	15°52	13°35	7° 5	10° 7	13° 9	28° 3	16°38	17°46	9° 8	n.a.	S 8
S 9	1 46 14	26°38'25	0♉12	26° 9	21°31	16°31	13°43	7° 1	10°10	13°11	28° 3	16°36	17°43	9°14	n.a.	S 9
M10	1 50 11	27°39'45	13°47	27°45	22°45	17°10	13°51	6°56	10°13	13°14	28° 4	16°D36	17°40	9°21	n.a.	M10
T 11	1 54 7	28°41'05	27° 2	29°21	24° 0	17°50	13°58	6°51	10°16	13°16	28° 4	16°36	17°37	9°28	n.a.	T 11
W12	1 58 4	29°42'25	9♊56	0♏58	25°14	18°29	14° 5	6°46	10°18	13°18	28° 4	16°37	17°34	9°35	n.a.	W12
T 13	2 2 0	0♏43'45	22°30	2°35	26°29	19° 8	14°12	6°41	10°21	13°20	28° 4	16°38	17°31	9°41	n.a.	T 13
F 14	2 5 57	1°45'05	4♋48	4°13	27°43	19°47	14°19	6°36	10°24	13°23	28° 4	16°40	17°27	9°48	n.a.	F 14
S 15	2 9 53	2°46'25	16°53	5°50	28°58	20°26	14°26	6°31	10°27	13°25	28° 5	16°41	17°24	9°55	n.a.	S 15
S 16	2 13 50	3°47'45	28°49	7°29	0♐12	21° 5	14°32	6°26	10°30	13°27	28° 5	16°R41	17°21	10° 1	n.a.	S 16
M17	2 17 47	4°49'05	10♌42	9° 7	1°27	21°45	14°39	6°21	10°33	13°29	28° 5	16°41	17°18	10° 8	n.a.	M17
T 18	2 21 43	5°50'24	22°35	10°46	2°41	22°24	14°45	6°16	10°36	13°32	28° 6	16°41	17°15	10°15	n.a.	T 18
W19	2 25 40	6°51'44	4♍34	12°25	3°55	23° 3	14°51	6°11	10°39	13°34	28° 6	16°40	17°11	10°22	n.a.	W19
T 20	2 29 36	7°53'03	16°42	14° 5	5°10	23°43	14°57	6° 6	10°42	13°36	28° 6	16°39	17° 8	10°28	n.a.	T 20
F 21	2 33 33	8°54'21	29° 4	15°45	6°24	24°22	15° 3	6° 1	10°45	13°38	28° 7	16°37	17° 5	10°35	n.a.	F 21
S 22	2 37 29	9°55'39	11♎42	17°25	7°38	25° 1	15° 9	5°56	10°48	13°41	28° 7	16°36	17° 2	10°42	n.a.	S 22
S 23	2 41 26	10°56'57	24°37	19° 5	8°52	25°41	15°14	5°51	10°51	13°43	28° 8	16°36	16°59	10°49	n.a.	S 23
M24	2 45 23	11°58'14	7♏50	20°46	10° 7	26°20	15°20	5°46	10°54	13°45	28° 8	16°35	16°56	10°55	n.a.	M24
T 25	2 49 19	12°59'31	21°19	22°27	11°21	27° 0	15°25	5°41	10°57	13°47	28° 9	16°D35	16°52	11° 2	n.a.	T 25
W26	2 53 16	14° 0'47	5♐ 4	24° 8	12°35	27°39	15°30	5°36	11° 1	13°50	28° 9	16°35	16°49	11° 9	n.a.	W26
T 27	2 57 12	15° 2'02	19° 0	25°49	13°49	28°19	15°35	5°32	11° 4	13°52	28°10	16°36	16°46	11°15	n.a.	T 27
F 28	3 1 9	16° 3'16	3♉ 5	27°30	15° 3	28°58	15°39	5°27	11° 7	13°54	28°10	16°36	16°43	11°22	n.a.	F 28
S 29	3 5 5	17° 4'29	17°16	29°10	16°17	29°38	15°44	5°22	11°10	13°57	28°11	16°R36	16°40	11°29	n.a.	S 29
S 30	3 9 2	18♏ 5'40	1♒30	0♐51	17♐31	0♒17	15♌48	5♉17	11♐13	13♏59	28♉12	16♏36	16♏37	11♌36	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s24	19s51	3n59	5s46	0s21	16s34	0s59	25s15	1s46	18n43	1n23	12n41	1s47	22s43	0s17	14s50	1n18	7s 4	16s27	17s16	17s37	13n42		n.a.
S 2	7 48	17 45	4 41	6 29	0 28	17 0	1 1	25 10	1 45	18 41	1 23	12 40	1 47	22 43	0 17	14 50	1 18	7 4	16 26	17 16	17 37	13 40		n.a.
M 3	8 11	14 34	5 7	7 12	0 34	17 25	1 3	25 5	1 43	18 39	1 23	12 38	1 47	22 44	0 17	14 51	1 18	7 3	16 26	17 16	17 36	13 38		n.a.
T 4	8 35	10 30	5 14	7 54	0 40	17 50	1 5	25 0	1 42	18 36	1 24	12 37	1 47	22 44	0 17	14 52	1 18	7 3	16 26	17 15	17 35	13 36		n.a.
W 5	8 58	5 49	5 1	8 37	0 46	18 14	1 7	24 54	1 40	18 34	1 24	12 35	1 47	22 44	0 17	14 53	1 18	7 2	16 25	17 14	17 34	13 34		n.a.
T 6	9 21	0 48	4 29	9 19	0 52	18 38	1 9	24 48	1 39	18 32	1 24	12 34	1 47	22 45	0 17	14 53	1 18	7 2	16 25	17 13	17 33	13 32		n.a.
F 7	9 44	4n14	3 41	10 1	0 57	19 1	1 11	24 42	1 37	18 30	1 24	12 32	1 47	22 45	0 17	14 54	1 18	7 2	16 25	17 12	17 32	13 31		n.a.
S 8	10 7	8 59	2 39	10 42	1 3	19 24	1 13	24 36	1 36	18 28	1 25	12 31	1 47	22 45	0 17	14 55	1 18	7 1	16 24	17 11	17 31	13 29		n.a.
S 9	10 30	13 11	1 29	11 23	1 8	19 46	1 15	24 30	1 34	18 26	1 25	12 29	1 47	22 46	0 17	14 55	1 18	7 1	16 24	17 11	17 30	13 27		n.a.
M10	10 53	16 35	0 16	12 3	1 14	20 7	1 17	24 23	1 33	18 24	1 25	12 27	1 47	22 46	0 17	14 56	1 18	7 1	16 23	17 11	17 29	13 25		n.a.
T 11	11 15	19 1	0s57	12 43	1 19	20 28	1 19	24 17	1 32	18 22	1 25	12 26	1 47	22 47	0 17	14 57	1 18	7 0	16 23	17 11	17 28	13 23		n.a.
W12	11 37	20 23	2 5	13 23	1 24	20 49	1 21	24 10	1 30	18 20	1 26	12 24	1 47	22 47	0 17	14 57	1 18	7 0	16 23	17 11	17 27	13 21		n.a.
T 13	11 59	20 41	3 6	14 2	1 28	21 9	1 23	24 3	1 29	18 19	1 26	12 23	1 47	22 48	0 17	14 58	1 18	6 59	16 22	17 11	17 27	13 19		n.a.
F 14	12 21	19 58	3 56	14 40	1 33	21 28	1 24	23 56	1 27	18 17	1 26	12 21	1 47	22 48	0 17	14 59	1 18	6 59	16 22	17 12	17 26	13 17		n.a.
S 15	12 43	18 21	4 35	15 17	1 37	21 47	1 26	23 48	1 26	18 15	1 27	12 20	1 47	22 48	0 17	14 59	1 18	6 59	16 22	17 12	17 25	13 15		n.a.
S 16	13 4	15 57	5 1	15 54	1 41	22 5	1 28	23 41	1 25	18 13	1 27	12 18	1 46	22 49	0 17	15 0	1 18	6 58	16 21	17 12	17 24	13 13		n.a.
M17	13 25	12 54	5 15	16 31	1 45	22 22	1 29	23 33	1 23	18 12	1 27	12 16	1 46	22 49	0 17	15 1	1 18	6 58	16 21	17 12	17 23	13 12		n.a.
T 18	13 46	9 21	5 15	17 6	1 48	22 39	1 31	23 25	1 22	18 10	1 27	12 15	1 46	22 50	0 17	15 2	1 18	6 57	16 21	17 12	17 22	13 10		n.a.
W19	14 7	5 23	5 1	17 40	1 51	22 55	1 32	23 17	1 21	18 9	1 28	12 13	1 46	22 50	0 17	15 2	1 18	6 57	16 20	17 12	17 21	13 8		n.a.
T 20	14 27	1 10	4 34	18 14	1 54	23 11	1 33	23 9	1 19	18 7	1 28	12 12	1 46	22 51	0 17	15 3	1 18	6 57	16 20	17 11	17 20	13 6		n.a.
F 21	14 47	3s11	3 54	18 47	1 56	23 25	1 35	23 1	1 18	18 6	1 28	12 10	1 46	22 51	0 17	15 4	1 17	6 56	16 20	17 11	17 19	13 4		n.a.
S 22	15 7	7 30	3 2	19 18	1 58	23 40	1 36	22 52	1 17	18 4	1 29	12 8	1 46	22 51	0 17	15 4	1 17	6 56	16 19	17 11	17 18	13 2		n.a.
S 23	15 27	11 35	1 59	19 49	2 0	23 53	1 37	22 43	1 15	18 3	1 29	12 7	1 46	22 52	0 17	15 5	1 17	6 55	16 19	17 11	17 17	13 0		n.a.
M24	15 46	15 12	0 48	20 18	2 1	24 6	1 38	22 35	1 14	18 1	1 29	12 5	1 46	22 52	0 17	15 6	1 17	6 55	16 19	17 10	17 16	12 58		n.a.
T 25	16 5	18 5	0n26	20 46	2 2	24 17	1 39	22 25	1 13	18 0	1 30	12 4	1 46	22 53	0 17	15 7	1 17	6 54	16 18	17 10	17 15	12 56		n.a.
W26	16 24	19 59	1 41	21 12	2 2	24 29	1 40	22 16	1 11	17 59	1 30	12 2	1 45	22 53	0 17	15 7	1 17	6 54	16 18	17 11	17 15	12 54		n.a.
T 27	16 43	20 41	2 50	21 37	2 2	24 39	1 41	22 7	1 10	17 58	1 30	12 1	1 45	22 54	0 17	15 8	1 17	6 53	16 18	17 11	17 14	12 52		n.a.
F 28	17 1	20 6	3 50	22 1	2 1	24 49	1 42	21 57	1 9	17 57	1 31	11 59	1 45	22 54	0 17	15 9	1 17	6 53	16 17	17 11	17 13	12 50		n.a.
S 29	17 19	18 16	4 37	22 23	2 0	24 58	1 43	21 48	1 8	17 56	1 31	11 58	1 45	22 55	0 17	15 9	1 17	6 53	16 17	17 11	17 12	12 49		n.a.
S 30	17s37	15s18	5n 6	22s43	1s58	25s 6	1s44	21s38	1s 6	17n54	1n31	11n56	1s45	22s55	0s17	15s10	1n17	6s52	16s17	17s11	17s11	12n47		n.a.

Julian Day Number = 763676.5, Delta T = 17h40m54s
Ecliptic obliquity = 23°59'05, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°11'11, Lahiri = -40°04'11 Julian Calendar 1 Nov. 2623 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2623 BCE

The year -2622 astronomical counting style corresponds to year 2623 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2623 BCE (-2622) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 12 58	19♏ 6'51	15♒43	2♐30	18♐45	0♒57	15♌53	5°R12	11♐17	14♏ 1	28♑12	16°D36	16♏33	11♌42	n.a.	M 1
T 2	3 16 55	20° 8'00	29°53	4°10	19°59	1°36	15°57	5♉ 8	11°20	14° 3	28°13	16♏36	16°30	11°49	n.a.	T 2
W 3	3 20 52	21° 9'07	13♓58	5°48	21°13	2°16	16° 0	5° 3	11°23	14° 6	28°14	16°36	16°27	11°56	n.a.	W 3
T 4	3 24 48	22°10'14	27°56	7°24	22°27	2°55	16° 4	4°58	11°27	14° 8	28°14	16°36	16°24	12° 2	n.a.	T 4
F 5	3 28 45	23°11'19	11♈46	8°59	23°41	3°35	16° 7	4°54	11°30	14°10	28°15	16°37	16°21	12° 9	n.a.	F 5
S 6	3 32 41	24°12'22	25°25	10°32	24°54	4°14	16°11	4°49	11°33	14°12	28°16	16°38	16°17	12°16	n.a.	S 6
S 7	3 36 38	25°13'25	8♉52	12° 3	26° 8	4°54	16°14	4°44	11°37	14°15	28°17	16°38	16°14	12°23	n.a.	S 7
M 8	3 40 34	26°14'26	22° 5	13°31	27°22	5°33	16°17	4°40	11°40	14°17	28°17	16°R38	16°11	12°29	n.a.	M 8
T 9	3 44 31	27°15'26	5♊ 4	14°55	28°35	6°13	16°20	4°36	11°43	14°19	28°18	16°38	16° 8	12°36	n.a.	T 9
W10	3 48 28	28°16'24	17°48	16°14	29°49	6°53	16°22	4°31	11°47	14°21	28°19	16°36	16° 5	12°43	n.a.	W10
T 11	3 52 24	29°17'22	0♋18	17°29	1♉ 3	7°32	16°25	4°27	11°50	14°24	28°20	16°35	16° 2	12°50	n.a.	T 11
F 12	3 56 21	0♐18'18	12°34	18°39	2°16	8°12	16°27	4°23	11°54	14°26	28°21	16°33	15°58	12°56	n.a.	F 12
S 13	4 0 17	1°19'13	24°40	19°41	3°30	8°51	16°29	4°19	11°57	14°28	28°22	16°30	15°55	13° 3	n.a.	S 13
S 14	4 4 14	2°20'07	6♌37	20°37	4°43	9°31	16°31	4°14	12° 1	14°30	28°23	16°28	15°52	13°10	n.a.	S 14
M15	4 8 10	3°20'59	18°30	21°24	5°56	10°10	16°32	4°10	12° 4	14°32	28°24	16°27	15°49	13°16	n.a.	M15
T 16	4 12 7	4°21'51	0♍22	22° 3	7°10	10°50	16°34	4° 6	12° 7	14°35	28°24	16°D26	15°46	13°23	n.a.	T 16
W17	4 16 4	5°22'41	12°20	22°33	8°23	11°30	16°35	4° 3	12°11	14°37	28°25	16°26	15°43	13°30	n.a.	W17
T 18	4 20 0	6°23'30	24°27	22°52	9°36	12° 9	16°36	3°59	12°14	14°39	28°26	16°27	15°39	13°37	n.a.	T 18
F 19	4 23 57	7°24'17	6♎48	23°R 0	10°49	12°49	16°37	3°55	12°18	14°41	28°27	16°29	15°36	13°43	n.a.	F 19
S 20	4 27 53	8°25'04	19°27	22°58	12° 2	13°28	16°38	3°51	12°21	14°43	28°28	16°30	15°33	13°50	n.a.	S 20
S 21	4 31 50	9°25'48	2♏28	22°45	13°15	14° 8	16°38	3°48	12°25	14°45	28°30	16°32	15°30	13°57	n.a.	S 21
M22	4 35 46	10°26'32	15°52	22°21	14°28	14°47	16°39	3°44	12°28	14°47	28°31	16°R32	15°27	14° 4	n.a.	M22
T 23	4 39 43	11°27'14	29°39	21°47	15°41	15°27	16°R39	3°41	12°32	14°49	28°32	16°32	15°23	14°10	n.a.	T 23
W24	4 43 39	12°27'54	13♐48	21° 4	16°54	16° 7	16°39	3°38	12°35	14°52	28°33	16°30	15°20	14°17	n.a.	W24
T 25	4 47 36	13°28'33	28°13	20°13	18° 7	16°46	16°39	3°34	12°39	14°54	28°34	16°27	15°17	14°24	n.a.	T 25
F 26	4 51 33	14°29'09	12♑49	19°15	19°19	17°26	16°38	3°31	12°42	14°56	28°35	16°23	15°14	14°30	n.a.	F 26
S 27	4 55 29	15°29'44	27°28	18°12	20°32	18° 5	16°37	3°28	12°46	14°58	28°36	16°18	15°11	14°37	n.a.	S 27
S 28	4 59 26	16°30'17	12♒ 5	17° 5	21°45	18°45	16°37	3°25	12°49	15° 0	28°37	16°14	15° 8	14°44	n.a.	S 28
M29	5 3 22	17°30'48	26°33	15°57	22°57	19°24	16°36	3°22	12°53	15° 2	28°38	16°11	15° 4	14°51	n.a.	M29
T 30	5 7 19	18°31'16	10♓48	14°49	24° 9	20° 4	16°34	3°20	12°56	15° 4	28°40	16°10	15° 1	14°57	n.a.	T 30
W31	5 11 15	19♐31'42	24♓49	13♐42	25♑22	20♒43	16♌33	3♉17	13♐ 0	15♏ 6	28♑41	16°D10	14♏58	15♌ 4	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s54	11s27	5n17	23s 1	1s55	25s14	1s44	21s28	1s 5	17n53	1n31	11n55	1s45	22s56	0s17	15s11	1n17	6s52	16s16	17s11	17s10	12n45		n.a.
T 2	18 11	6 58	5 9	23 17	1 52	25 20	1 45	21 18	1 4	17 53	1 32	11 53	1 45	22 56	0 17	15 11	1 17	6 51	16 16	17 11	17 9	12 43		n.a.
W 3	18 27	2 7	4 42	23 32	1 48	25 26	1 45	21 7	1 3	17 52	1 32	11 52	1 44	22 57	0 17	15 12	1 17	6 51	16 16	17 11	17 8	12 41		n.a.
T 4	18 44	2n48	3 59	23 44	1 43	25 31	1 46	20 57	1 2	17 51	1 32	11 50	1 44	22 57	0 17	15 13	1 17	6 50	16 15	17 11	17 7	12 39		n.a.
F 5	18 59	7 32	3 2	23 54	1 37	25 36	1 46	20 46	1 0	17 50	1 33	11 49	1 44	22 58	0 17	15 13	1 17	6 50	16 15	17 11	17 6	12 37		n.a.
S 6	19 15	11 49	1 55	24 2	1 31	25 39	1 46	20 36	0 59	17 49	1 33	11 47	1 44	22 58	0 17	15 14	1 17	6 49	16 15	17 11	17 5	12 35		n.a.
S 7	19 30	15 27	0 43	24 7	1 23	25 42	1 46	20 25	0 58	17 49	1 33	11 46	1 44	22 58	0 17	15 15	1 17	6 49	16 14	17 11	17 4	12 33		n.a.
M 8	19 45	18 13	0s30	24 10	1 15	25 44	1 47	20 14	0 57	17 48	1 34	11 45	1 44	22 59	0 17	15 16	1 17	6 48	16 14	17 11	17 3	12 31		n.a.
T 9	20 0	19 59	1 40	24 11	1 5	25 45	1 47	20 3	0 56	17 48	1 34	11 43	1 43	22 59	0 17	15 16	1 17	6 48	16 14	17 11	17 2	12 29		n.a.
W10	20 14	20 41	2 44	24 10	0 55	25 46	1 47	19 51	0 55	17 47	1 34	11 42	1 43	23 0	0 17	15 17	1 17	6 47	16 13	17 11	17 2	12 27		n.a.
T 11	20 27	20 20	3 39	24 6	0 43	25 45	1 46	19 40	0 53	17 47	1 35	11 41	1 43	23 0	0 17	15 18	1 17	6 47	16 13	17 10	17 1	12 25		n.a.
F 12	20 41	19 1	4 22	24 0	0 31	25 44	1 46	19 28	0 52	17 46	1 35	11 39	1 43	23 1	0 17	15 18	1 17	6 46	16 13	17 10	17 0	12 23		n.a.
S 13	20 54	16 52	4 53	23 51	0 17	25 42	1 46	19 17	0 51	17 46	1 35	11 38	1 43	23 1	0 17	15 19	1 17	6 46	16 12	17 9	16 59	12 21		n.a.
S 14	21 6	14 2	5 11	23 41	0 2	25 39	1 45	19 5	0 50	17 46	1 36	11 37	1 43	23 2	0 17	15 20	1 17	6 45	16 12	17 8	16 58	12 20		n.a.
M15	21 18	10 38	5 16	23 29	0n13	25 36	1 45	18 53	0 49	17 46	1 36	11 36	1 42	23 2	0 17	15 20	1 17	6 45	16 12	17 8	16 57	12 18		n.a.
T 16	21 30	6 49	5 7	23 15	0 29	25 31	1 44	18 41	0 48	17 45	1 36	11 35	1 42	23 3	0 17	15 21	1 17	6 44	16 12	17 8	16 56	12 16		n.a.
W17	21 41	2 43	4 44	23 0	0 46	25 26	1 44	18 28	0 47	17 45	1 37	11 33	1 42	23 3	0 17	15 21	1 17	6 44	16 11	17 8	16 55	12 14		n.a.
T 18	21 52	1s33	4 9	22 43	1 4	25 20	1 43	18 16	0 46	17 45	1 37	11 32	1 42	23 4	0 17	15 22	1 17	6 43	16 11	17 8	16 54	12 12		n.a.
F 19	22 2	5 50	3 22	22 26	1 22	25 14	1 42	18 4	0 45	17 45	1 37	11 31	1 42	23 4	0 17	15 23	1 17	6 43	16 11	17 9	16 53	12 10		n.a.
S 20	22 12	9 59	2 24	22 7	1 40	25 6	1 41	17 51	0 44	17 46	1 38	11 30	1 41	23 5	0 17	15 23	1 17	6 42	16 11	17 9	16 52	12 8		n.a.
S 21	22 22	13 48	1 17	21 48	1 59	24 58	1 40	17 38	0 42	17 46	1 38	11 29	1 41	23 5	0 17	15 24	1 17	6 42	16 10	17 9	16 51	12 6		n.a.
M22	22 31	17 1	0 4	21 29	2 16	24 49	1 39	17 26	0 41	17 46	1 38	11 28	1 41	23 6	0 17	15 25	1 17	6 41	16 10	17 10	16 50	12 4		n.a.
T 23	22 40	19 22	1n12	21 10	2 33	24 40	1 38	17 13	0 40	17 46	1 39	11 27	1 41	23 6	0 17	15 25	1 17	6 41	16 10	17 9	16 49	12 2		n.a.
W24	22 48	20 35	2 24	20 51	2 50	24 30	1 37	17 0	0 39	17 46	1 39	11 26	1 41	23 7	0 17	15 26	1 17	6 40	16 10	17 9	16 48	12 0		n.a.
T 25	22 56	20 29	3 29	20 33	3 4	24 18	1 36	16 46	0 38	17 47	1 39	11 25	1 40	23 7	0 17	15 26	1 17	6 40	16 9	17 8	16 47	11 58		n.a.
F 26	23 3	19 1	4 21	20 15	3 18	24 7	1 34	16 33	0 37	17 47	1 40	11 24	1 40	23 7	0 17	15 27	1 17	6 39	16 9	17 7	16 46	11 56		n.a.
S 27	23 10	16 18	4 56	19 59	3 29	23 54	1 33	16 20	0 36	17 48	1 40	11 24	1 40	23 8	0 17	15 28	1 17	6 39	16 9	17 6	16 45	11 54		n.a.
S 28	23 17	12 34	5 12	19 43	3 38	23 41	1 31	16 6	0 35	17 48	1 40	11 23	1 40	23 8	0 17	15 28	1 17	6 38	16 9	17 4	16 45	11 52		n.a.
M29	23 23	8 8	5 8	19 29	3 45	23 27	1 30	15 53	0 34	17 49	1 41	11 22	1 39	23 9	0 17	15 29	1 17	6 38	16 8	17 3	16 44	11 50		n.a.
T 30	23 28	3 18	4 44	19 17	3 50	23 13	1 28	15 39	0 33	17 50	1 41	11 21	1 39	23 9	0 17	15 29	1 17	6 37	16 8	17 3	16 43	11 48		n.a.
W31	23s34	1n37	4n 4	19s 7	3n52	22s58	1s26	15s25	0s32	17n50	1n41	11n21	1s39	23s10	0s17	15s30	1n17	6s37	16s 8	17s 3	16s42	11n46		n.a.

Julian Day Number = 763706.5, Delta T = 17h40m51s
Ecliptic obliquity = 23°59'04, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°11'07, Lahiri = -40°04'07 Julian Calendar 1 Dec. 2623 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2623 BCE

The year -2622 astronomical counting style corresponds to year 2623 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2622 BCE (-2621) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 15 12	20♐32'06	8♈33	12°R40	26♑34	21♒23	16°R31	3°R14	13♐ 3	15♏ 8	28♑42	16♏11	14♏55	15♌11	n.a.	T 1
F 2	5 19 8	21°32'28	22° 2	11♐42	27°46	22° 2	16♌30	3♉12	13° 6	15°10	28°43	16°12	14°52	15°18	n.a.	F 2
S 3	5 23 5	22°32'48	5♉17	10°49	28°58	22°42	16°28	3° 9	13°10	15°12	28°45	16°14	14°49	15°24	n.a.	S 3
S 4	5 27 2	23°33'05	18°19	10° 3	0♒10	23°21	16°26	3° 7	13°13	15°13	28°46	16°R14	14°45	15°31	n.a.	S 4
M 5	5 30 58	24°33'20	1♊ 9	9°24	1°22	24° 1	16°23	3° 5	13°17	15°15	28°47	16°13	14°42	15°38	n.a.	M 5
T 6	5 34 55	25°33'34	13°48	8°51	2°34	24°40	16°21	3° 3	13°20	15°17	28°48	16°10	14°39	15°44	n.a.	T 6
W 7	5 38 51	26°33'45	26°17	8°27	3°46	25°20	16°18	3° 1	13°24	15°19	28°50	16° 5	14°36	15°51	n.a.	W 7
T 8	5 42 48	27°33'54	8♋35	8° 9	4°57	25°59	16°15	2°59	13°27	15°21	28°51	15°58	14°33	15°58	n.a.	T 8
F 9	5 46 44	28°34'01	20°45	7°58	6° 9	26°39	16°12	2°57	13°30	15°23	28°52	15°50	14°29	16° 5	n.a.	F 9
S 10	5 50 41	29°34'07	2♌47	7°D55	7°20	27°18	16° 9	2°56	13°34	15°24	28°54	15°42	14°26	16°11	n.a.	S 10
S 11	5 54 37	0♑34'10	14°42	7°58	8°32	27°58	16° 6	2°54	13°37	15°26	28°55	15°34	14°23	16°18	n.a.	S 11
M12	5 58 34	1°34'11	26°34	8° 7	9°43	28°37	16° 2	2°53	13°40	15°28	28°56	15°27	14°20	16°25	n.a.	M12
T 13	6 2 31	2°34'10	8♍26	8°22	10°54	29°16	15°58	2°51	13°44	15°30	28°58	15°21	14°17	16°32	n.a.	T 13
W14	6 6 27	3°34'08	20°22	8°42	12° 5	29°56	15°54	2°50	13°47	15°31	28°59	15°18	14°14	16°38	n.a.	W14
T 15	6 10 24	4°34'03	2♎26	9° 8	13°16	0♓35	15°50	2°49	13°50	15°33	29° 0	15°D17	14°10	16°45	n.a.	T 15
F 16	6 14 20	5°33'57	14°43	9°38	14°27	1°14	15°46	2°48	13°54	15°35	29° 2	15°18	14° 7	16°52	n.a.	F 16
S 17	6 18 17	6°33'49	27°19	10°13	15°38	1°54	15°42	2°47	13°57	15°36	29° 3	15°19	14° 4	16°58	n.a.	S 17
S 18	6 22 13	7°33'39	10♏17	10°52	16°48	2°33	15°37	2°46	14° 0	15°38	29° 5	15°R20	14° 1	17° 5	n.a.	S 18
M19	6 26 10	8°33'27	23°42	11°36	17°59	3°12	15°32	2°46	14° 4	15°39	29° 6	15°19	13°58	17°12	n.a.	M19
T 20	6 30 6	9°33'13	7♐34	12°22	19° 9	3°52	15°27	2°45	14° 7	15°41	29° 7	15°17	13°54	17°19	n.a.	T 20
W21	6 34 3	10°32'57	21°54	13°12	20°19	4°31	15°22	2°45	14°10	15°42	29° 9	15°13	13°51	17°25	n.a.	W21
T 22	6 38 0	11°32'40	6♑36	14° 6	21°29	5°10	15°17	2°45	14°13	15°44	29°10	15° 6	13°48	17°32	n.a.	T 22
F 23	6 41 56	12°32'19	21°35	15° 2	22°39	5°49	15°12	2°44	14°16	15°45	29°12	14°57	13°45	17°39	n.a.	F 23
S 24	6 45 53	13°31'57	6♒41	16° 1	23°49	6°29	15° 6	2°D44	14°19	15°47	29°13	14°48	13°42	17°46	n.a.	S 24
S 25	6 49 49	14°31'32	21°43	17° 3	24°59	7° 8	15° 1	2°44	14°23	15°48	29°15	14°40	13°39	17°52	n.a.	S 25
M26	6 53 46	15°31'05	6♓33	18° 7	26° 9	7°47	14°55	2°44	14°26	15°49	29°16	14°32	13°35	17°59	n.a.	M26
T 27	6 57 42	16°30'35	21° 4	19°14	27°18	8°26	14°49	2°45	14°29	15°51	29°18	14°27	13°32	18° 6	n.a.	T 27
W28	7 1 39	17°30'03	5♈12	20°23	28°27	9° 5	14°43	2°45	14°32	15°52	29°19	14°25	13°29	18°12	n.a.	W28
T 29	7 5 35	18°29'28	18°56	21°34	29°37	9°45	14°37	2°45	14°35	15°53	29°21	14°D24	13°26	18°19	n.a.	T 29
F 30	7 9 32	19°28'50	2♉19	22°47	0♓46	10°24	14°31	2°46	14°38	15°55	29°22	14°25	13°23	18°26	n.a.	F 30
S 31	7 13 28	20♑28'10	15♉22	24♐ 2	1♓54	11♓ 3	14♌24	2♉47	14♐41	15♏56	29♑23	14°R25	13♏20	18♌33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s38	6n23	3n11	18s59	3n53	22s42	1s24	15s11	0s31	17n51	1n42	11n20	1s39	23s10	0s17	15s31	1n18	6s36	16s 8	17s 3	16s41	11n44		n.a.
F 2	23 42	10 45	2 8	18 53	3 51	22 25	1 22	14 57	0 30	17 52	1 42	11 19	1 38	23 11	0 17	15 31	1 18	6 36	16 7	17 4	16 40	11 42		n.a.
S 3	23 46	14 31	0 59	18 50	3 47	22 8	1 20	14 43	0 29	17 53	1 42	11 19	1 38	23 11	0 17	15 32	1 18	6 35	16 7	17 4	16 39	11 40		n.a.
S 4	23 49	17 30	0s11	18 48	3 42	21 51	1 18	14 29	0 28	17 54	1 43	11 18	1 38	23 12	0 17	15 32	1 18	6 35	16 7	17 4	16 38	11 38		n.a.
M 5	23 52	19 33	1 20	18 49	3 35	21 32	1 16	14 15	0 28	17 55	1 43	11 18	1 38	23 12	0 17	15 33	1 18	6 34	16 7	17 4	16 37	11 36		n.a.
T 6	23 54	20 36	2 24	18 52	3 27	21 14	1 14	14 1	0 27	17 56	1 43	11 17	1 37	23 12	0 17	15 33	1 18	6 34	16 7	17 3	16 36	11 34		n.a.
W 7	23 56	20 36	3 20	18 57	3 18	20 54	1 11	13 46	0 26	17 57	1 44	11 17	1 37	23 13	0 17	15 34	1 18	6 33	16 7	17 2	16 35	11 32		n.a.
T 8	23 58	19 37	4 6	19 4	3 8	20 34	1 9	13 32	0 25	17 58	1 44	11 16	1 37	23 13	0 18	15 34	1 18	6 33	16 6	17 0	16 34	11 30		n.a.
F 9	23 59	17 44	4 39	19 13	2 58	20 14	1 6	13 17	0 24	18 0	1 44	11 16	1 37	23 14	0 18	15 35	1 18	6 33	16 6	16 57	16 33	11 28		n.a.
S 10	23 59	15 7	5 0	19 23	2 46	19 53	1 4	13 3	0 23	18 1	1 45	11 16	1 37	23 14	0 18	15 35	1 18	6 32	16 6	16 55	16 32	11 26		n.a.
S 11	23 59	11 53	5 8	19 35	2 35	19 31	1 1	12 48	0 22	18 2	1 45	11 15	1 36	23 15	0 18	15 36	1 18	6 32	16 6	16 52	16 31	11 25		n.a.
M12	23 58	8 13	5 2	19 48	2 23	19 9	0 58	12 33	0 21	18 4	1 45	11 15	1 36	23 15	0 18	15 36	1 18	6 31	16 6	16 50	16 30	11 23		n.a.
T 13	23 57	4 13	4 44	20 2	2 11	18 47	0 55	12 18	0 20	18 5	1 46	11 15	1 36	23 15	0 18	15 37	1 18	6 31	16 6	16 49	16 29	11 21		n.a.
W14	23 56	0 3	4 13	20 17	1 59	18 24	0 52	12 3	0 19	18 7	1 46	11 15	1 35	23 16	0 18	15 37	1 18	6 30	16 5	16 48	16 28	11 19		n.a.
T 15	23 54	4s11	3 30	20 33	1 47	18 0	0 49	11 48	0 18	18 8	1 46	11 14	1 35	23 16	0 18	15 38	1 18	6 30	16 5	16 47	16 27	11 17		n.a.
F 16	23 52	8 20	2 37	20 50	1 36	17 36	0 46	11 33	0 18	18 10	1 46	11 14	1 35	23 17	0 18	15 38	1 18	6 29	16 5	16 48	16 26	11 15		n.a.
S 17	23 49	12 14	1 35	21 7	1 24	17 12	0 43	11 18	0 17	18 11	1 47	11 14	1 35	23 17	0 18	15 39	1 18	6 29	16 5	16 48	16 25	11 13		n.a.
S 18	23 46	15 40	0 27	21 24	1 12	16 47	0 40	11 3	0 16	18 13	1 47	11 14	1 34	23 18	0 18	15 39	1 18	6 28	16 5	16 48	16 24	11 11		n.a.
M19	23 42	18 24	0n45	21 41	1 1	16 22	0 37	10 47	0 15	18 15	1 47	11 14	1 34	23 18	0 18	15 40	1 18	6 28	16 5	16 48	16 23	11 9		n.a.
T 20	23 38	20 9	1 56	21 59	0 49	15 57	0 33	10 32	0 14	18 16	1 47	11 14	1 34	23 18	0 18	15 40	1 18	6 27	16 5	16 47	16 22	11 7		n.a.
W21	23 33	20 41	3 3	22 16	0 38	15 31	0 30	10 17	0 13	18 18	1 48	11 14	1 34	23 19	0 18	15 40	1 18	6 27	16 5	16 46	16 21	11 5		n.a.
T 22	23 28	19 50	3 59	22 34	0 27	15 5	0 26	10 1	0 12	18 20	1 48	11 14	1 33	23 19	0 18	15 41	1 18	6 27	16 4	16 44	16 20	11 3		n.a.
F 23	23 23	17 36	4 40	22 51	0 17	14 38	0 23	9 46	0 12	18 22	1 48	11 15	1 33	23 20	0 18	15 41	1 18	6 26	16 4	16 41	16 20	11 1		n.a.
S 24	23 17	14 10	5 1	23 7	0 7	14 11	0 19	9 30	0 11	18 24	1 48	11 15	1 33	23 20	0 18	15 42	1 18	6 26	16 4	16 39	16 19	10 59		n.a.
S 25	23 10	9 50	5 2	23 23	0s 3	13 44	0 16	9 15	0 10	18 26	1 49	11 15	1 33	23 20	0 18	15 42	1 18	6 25	16 4	16 36	16 18	10 57		n.a.
M26	23 3	4 57	4 43	23 39	0 13	13 16	0 12	8 59	0 9	18 28	1 49	11 15	1 32	23 21	0 18	15 42	1 18	6 25	16 4	16 34	16 17	10 55		n.a.
T 27	22 56	0n 7	4 5	23 54	0 22	12 49	0 8	8 43	0 8	18 30	1 49	11 16	1 32	23 21	0 18	15 43	1 18	6 24	16 4	16 32	16 16	10 53		n.a.
W28	22 49	5 3	3 13	24 9	0 31	12 21	0 4	8 28	0 8	18 32	1 49	11 16	1 32	23 21	0 18	15 43	1 18	6 24	16 4	16 32	16 15	10 51		n.a.
T 29	22 40	9 36	2 11	24 22	0 40	11 52	0 0	8 12	0 7	18 34	1 50	11 16	1 32	23 22	0 18	15 44	1 18	6 24	16 4	16 31	16 14	10 49		n.a.
F 30	22 32	13 33	1 4	24 35	0 48	11 24	0n 4	7 56	0 6	18 36	1 50	11 17	1 31	23 22	0 18	15 44	1 18	6 23	16 4	16 32	16 13	10 47		n.a.
S 31	22s23	16n44	0s 5	24s47	0s56	10s55	0n 8	7s40	0s 5	18n38	1n50	11n17	1s31	23s23	0s18	15s44	1n18	6s23	16s 4	16s32	16s12	10n45		n.a.

Julian Day Number = 763737.5, Delta T = 17h40m49s
Ecliptic obliquity = 23°59'03, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°11'03, Lahiri = -40°04'03 Julian Calendar 1 Jan. 2622 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2623 BCE

The year -2621 astronomical counting style corresponds to year 2622 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2622 BCE (-2621) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 17 25	21♑27'28	28♉ 8	25♐18	3♓ 3	11♓42	14°R18	2♉48	14♐44	15♏57	29♑25	14°R24	13♏16	18♌39	n.a.	S 1
M 2	7 21 21	22°26'43	10♊41	26°37	4°12	12°21	14♌11	2°48	14°47	15°58	29°26	14♏21	13°13	18°46	n.a.	M 2
T 3	7 25 18	23°25'56	23° 3	27°57	5°20	13° 0	14° 4	2°49	14°50	15°59	29°28	14°15	13°10	18°53	n.a.	T 3
W 4	7 29 15	24°25'06	5♋17	29°19	6°28	13°39	13°58	2°51	14°53	16° 1	29°29	14° 7	13° 7	18°59	n.a.	W 4
T 5	7 33 11	25°24'14	17°24	0♑43	7°36	14°18	13°51	2°52	14°55	16° 2	29°31	13°56	13° 4	19° 6	n.a.	T 5
F 6	7 37 8	26°23'20	29°25	2° 8	8°44	14°57	13°44	2°53	14°58	16° 3	29°32	13°43	13° 0	19°13	n.a.	F 6
S 7	7 41 4	27°22'23	11♌21	3°35	9°52	15°36	13°37	2°55	15° 1	16° 4	29°34	13°29	12°57	19°20	n.a.	S 7
S 8	7 45 1	28°21'24	23°15	5° 4	10°59	16°15	13°30	2°56	15° 4	16° 5	29°35	13°16	12°54	19°26	n.a.	S 8
M 9	7 48 57	29°20'23	5♍ 7	6°34	12° 6	16°54	13°22	2°58	15° 6	16° 6	29°37	13° 4	12°51	19°33	n.a.	M 9
T 10	7 52 54	0♒19'20	16°59	8° 5	13°13	17°33	13°15	3° 0	15° 9	16° 7	29°38	12°55	12°48	19°40	n.a.	T 10
W11	7 56 50	1°18'15	28°55	9°38	14°20	18°12	13° 8	3° 2	15°12	16° 8	29°40	12°48	12°45	19°47	n.a.	W11
T 12	8 0 47	2°17'08	10♎58	11°13	15°27	18°51	13° 0	3° 4	15°14	16° 8	29°41	12°44	12°41	19°53	n.a.	T 12
F 13	8 4 43	3°15'59	23°13	12°49	16°33	19°30	12°53	3° 6	15°17	16° 9	29°43	12°43	12°38	20° 0	n.a.	F 13
S 14	8 8 40	4°14'48	5♏45	14°26	17°40	20° 9	12°45	3° 8	15°20	16°10	29°44	12°42	12°35	20° 7	n.a.	S 14
S 15	8 12 37	5°13'35	18°38	16° 5	18°46	20°48	12°38	3°10	15°22	16°11	29°46	12°42	12°32	20°13	n.a.	S 15
M16	8 16 33	6°12'21	1♐57	17°46	19°51	21°27	12°30	3°13	15°25	16°12	29°47	12°41	12°29	20°20	n.a.	M16
T 17	8 20 30	7°11'04	15°44	19°27	20°57	22° 6	12°23	3°15	15°27	16°12	29°49	12°38	12°26	20°27	n.a.	T 17
W18	8 24 26	8° 9'46	0♑ 1	21°11	22° 2	22°44	12°15	3°18	15°30	16°13	29°50	12°33	12°22	20°34	n.a.	W18
T 19	8 28 23	9° 8'26	14°46	22°56	23° 7	23°23	12° 7	3°21	15°32	16°14	29°52	12°25	12°19	20°40	n.a.	T 19
F 20	8 32 19	10° 7'03	29°51	24°42	24°12	24° 2	12° 0	3°23	15°34	16°14	29°53	12°15	12°16	20°47	n.a.	F 20
S 21	8 36 16	11° 5'39	15♒ 9	26°30	25°17	24°41	11°52	3°26	15°37	16°15	29°55	12° 3	12°13	20°54	n.a.	S 21
S 22	8 40 12	12° 4'12	0♓27	28°20	26°21	25°20	11°44	3°29	15°39	16°15	29°56	11°52	12°10	21° 1	n.a.	S 22
M23	8 44 9	13° 2'43	15°34	0♒11	27°25	25°58	11°37	3°32	15°41	16°16	29°58	11°43	12° 6	21° 7	n.a.	M23
T 24	8 48 5	14° 1'12	0♈21	2° 3	28°29	26°37	11°29	3°36	15°43	16°17	29°59	11°37	12° 3	21°14	n.a.	T 24
W25	8 52 2	14°59'38	14°42	3°57	29°33	27°16	11°21	3°39	15°46	16°17	0♒ 1	11°33	12° 0	21°21	n.a.	W25
T 26	8 55 58	15°58'03	28°35	5°53	0♈36	27°55	11°14	3°42	15°48	16°17	0° 2	11°31	11°57	21°27	n.a.	T 26
F 27	8 59 55	16°56'24	12♉ 1	7°50	1°39	28°33	11° 6	3°46	15°50	16°18	0° 4	11°30	11°54	21°34	n.a.	F 27
S 28	9 3 52	17♒54'44	25♉ 3	9♒49	2♈41	29♓12	10♌58	3♉49	15♐52	16♏18	0♒ 5	11♏30	11♏51	21♌41	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s14	19n 1	1s12	24s57	1s 4	10s26	0n12	7s24	0s 5	18n40	1n50	11n18	1s31	23s23	0s18	15s45	1n18	6s22	16s 4	16s31	16s11	10n43		n.a.
M 2	22 4	20 20	2 15	25 7	1 11	9 57	0 16	7 8	0 4	18 42	1 50	11 18	1 31	23 23	0 18	15 45	1 18	6 22	16 4	16 31	16 10	10 41		n.a.
T 3	21 54	20 38	3 10	25 16	1 18	9 28	0 20	6 52	0 3	18 44	1 51	11 19	1 30	23 24	0 18	15 45	1 18	6 22	16 4	16 29	16 9	10 39		n.a.
W 4	21 43	19 57	3 55	25 23	1 24	8 58	0 24	6 36	0 2	18 47	1 51	11 20	1 30	23 24	0 18	15 45	1 18	6 21	16 4	16 26	16 8	10 37		n.a.
T 5	21 32	18 22	4 30	25 29	1 30	8 28	0 28	6 20	0 1	18 49	1 51	11 20	1 30	23 24	0 18	15 46	1 18	6 21	16 4	16 23	16 7	10 35		n.a.
F 6	21 21	15 59	4 52	25 34	1 36	7 59	0 33	6 4	0 1	18 51	1 51	11 21	1 30	23 25	0 18	15 46	1 18	6 21	16 4	16 19	16 6	10 33		n.a.
S 7	21 10	12 57	5 0	25 37	1 41	7 29	0 37	5 48	0 0	18 53	1 51	11 22	1 29	23 25	0 18	15 46	1 18	6 20	16 4	16 15	16 5	10 31		n.a.
S 8	20 58	9 25	4 56	25 39	1 46	6 59	0 41	5 32	0n 1	18 56	1 51	11 23	1 29	23 25	0 18	15 47	1 18	6 20	16 4	16 11	16 4	10 29		n.a.
M 9	20 45	5 32	4 39	25 39	1 50	6 28	0 46	5 16	0 1	18 58	1 52	11 23	1 29	23 26	0 18	15 47	1 18	6 19	16 4	16 7	16 3	10 27		n.a.
T 10	20 32	1 26	4 10	25 38	1 54	5 58	0 50	5 0	0 2	19 0	1 52	11 24	1 29	23 26	0 18	15 47	1 18	6 19	16 4	16 4	16 2	10 25		n.a.
W11	20 19	2s45	3 30	25 35	1 58	5 28	0 55	4 43	0 3	19 2	1 52	11 25	1 28	23 26	0 18	15 47	1 18	6 19	16 4	16 2	16 1	10 23		n.a.
T 12	20 6	6 52	2 39	25 30	2 1	4 58	0 59	4 27	0 4	19 5	1 52	11 26	1 28	23 27	0 18	15 48	1 19	6 18	16 4	16 1	16 0	10 21		n.a.
F 13	19 52	10 47	1 41	25 24	2 3	4 27	1 4	4 11	0 4	19 7	1 52	11 27	1 28	23 27	0 18	15 48	1 19	6 18	16 4	16 0	15 59	10 19		n.a.
S 14	19 38	14 19	0 37	25 16	2 6	3 57	1 8	3 55	0 5	19 9	1 52	11 28	1 28	23 27	0 18	15 48	1 19	6 18	16 4	16 0	15 58	10 17		n.a.
S 15	19 24	17 16	0n31	25 6	2 7	3 26	1 13	3 38	0 6	19 12	1 52	11 29	1 27	23 28	0 18	15 48	1 19	6 17	16 4	16 0	15 57	10 15		n.a.
M16	19 9	19 23	1 40	24 54	2 9	2 56	1 17	3 22	0 6	19 14	1 52	11 30	1 27	23 28	0 18	15 48	1 19	6 17	16 4	16 0	15 56	10 13		n.a.
T 17	18 54	20 28	2 45	24 40	2 9	2 25	1 22	3 6	0 7	19 16	1 52	11 31	1 27	23 28	0 18	15 49	1 19	6 17	16 4	15 59	15 55	10 11		n.a.
W18	18 38	20 17	3 42	24 24	2 10	1 55	1 26	2 50	0 8	19 18	1 53	11 32	1 27	23 28	0 18	15 49	1 19	6 16	16 4	15 57	15 54	10 9		n.a.
T 19	18 23	18 44	4 26	24 6	2 9	1 24	1 31	2 33	0 8	19 21	1 53	11 34	1 26	23 29	0 18	15 49	1 19	6 16	16 4	15 55	15 53	10 7		n.a.
F 20	18 7	15 52	4 53	23 47	2 9	0 54	1 36	2 17	0 9	19 23	1 53	11 35	1 26	23 29	0 18	15 49	1 19	6 16	16 4	15 52	15 52	10 5		n.a.
S 21	17 50	11 53	5 0	23 25	2 7	0 23	1 40	2 1	0 10	19 25	1 53	11 36	1 26	23 29	0 18	15 49	1 19	6 16	16 4	15 48	15 51	10 2		n.a.
S 22	17 34	7 8	4 45	23 1	2 5	0n 7	1 45	1 44	0 10	19 27	1 53	11 37	1 26	23 30	0 18	15 49	1 19	6 15	16 4	15 45	15 50	10 0		n.a.
M23	17 17	1 59	4 10	22 34	2 3	0 37	1 50	1 28	0 11	19 30	1 53	11 39	1 25	23 30	0 18	15 49	1 19	6 15	16 4	15 42	15 49	9 58		n.a.
T 24	17 0	3n10	3 19	22 6	2 0	1 7	1 54	1 12	0 12	19 32	1 53	11 40	1 25	23 30	0 18	15 50	1 19	6 15	16 4	15 40	15 48	9 56		n.a.
W25	16 42	8 1	2 17	21 35	1 57	1 37	1 59	0 55	0 12	19 34	1 53	11 41	1 25	23 30	0 18	15 50	1 19	6 15	16 4	15 38	15 47	9 54		n.a.
T 26	16 25	12 16	1 8	21 3	1 53	2 7	2 3	0 39	0 13	19 36	1 53	11 43	1 25	23 31	0 18	15 50	1 19	6 14	16 5	15 38	15 46	9 52		n.a.
F 27	16 7	15 45	0s 3	20 28	1 48	2 37	2 8	0 23	0 14	19 39	1 53	11 44	1 24	23 31	0 18	15 50	1 19	6 14	16 5	15 38	15 45	9 50		n.a.
S 28	15s49	18n19	1s11	19s51	1s43	3n 7	2n13	0s 6	0n14	19n41	1n53	11n46	1s24	23s31	0s18	15s50	1n19	6s14	16s 5	15s38	15s44	9n48		n.a.

Julian Day Number = 763768.5, Delta T = 17h40m46s
Ecliptic obliquity = 23°59'03, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°10'58, Lahiri = -40°03'59 Julian Calendar 1 Feb. 2622 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2622 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2622 BCE (-2621) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 7 48	18♒53'01	7♊45	11♒49	3♈44	29♓51	10°R51	3♉53	15♐54	16♏18	0♒ 7	11°R29	11♏47	21♌48	n.a.	S 1
M 2	9 11 45	19°51'16	20°10	13°50	4°46	0♈29	10♌43	3°57	15°56	16°19	0° 8	11♏26	11°44	21°54	n.a.	M 2
T 3	9 15 41	20°49'29	2♋23	15°53	5°47	1° 8	10°36	4° 1	15°58	16°19	0° 9	11°21	11°41	22° 1	n.a.	T 3
W 4	9 19 38	21°47'40	14°27	17°57	6°49	1°47	10°28	4° 5	16° 0	16°19	0°11	11°12	11°38	22° 8	n.a.	W 4
T 5	9 23 34	22°45'48	26°26	20° 2	7°50	2°25	10°21	4° 9	16° 1	16°19	0°12	11° 1	11°35	22°14	n.a.	T 5
F 6	9 27 31	23°43'55	8♌21	22° 9	8°50	3° 4	10°14	4°13	16° 3	16°20	0°14	10°48	11°32	22°21	n.a.	F 6
S 7	9 31 27	24°41'59	20°14	24°16	9°50	3°42	10° 6	4°17	16° 5	16°20	0°15	10°35	11°28	22°28	n.a.	S 7
S 8	9 35 24	25°40'02	2♍ 6	26°24	10°50	4°21	9°59	4°22	16° 7	16°20	0°16	10°21	11°25	22°35	n.a.	S 8
M 9	9 39 20	26°38'02	14° 0	28°32	11°49	5° 0	9°52	4°26	16° 8	16°20	0°18	10°10	11°22	22°41	n.a.	M 9
T 10	9 43 17	27°36'01	25°56	0♓41	12°48	5°38	9°45	4°30	16°10	16°R20	0°19	10° 0	11°19	22°48	n.a.	T 10
W11	9 47 14	28°33'58	7♎56	2°50	13°47	6°17	9°38	4°35	16°12	16°20	0°20	9°53	11°16	22°55	n.a.	W11
T 12	9 51 10	29°31'54	20° 4	4°58	14°45	6°55	9°31	4°40	16°13	16°20	0°22	9°49	11°12	23° 2	n.a.	T 12
F 13	9 55 7	0♓29'48	2♏22	7° 6	15°43	7°34	9°24	4°44	16°15	16°20	0°23	9°47	11° 9	23° 8	n.a.	F 13
S 14	9 59 3	1°27'40	14°55	9°13	16°40	8°12	9°18	4°49	16°16	16°20	0°24	9°D47	11° 6	23°15	n.a.	S 14
S 15	10 3 0	2°25'31	27°47	11°19	17°37	8°50	9°11	4°54	16°18	16°20	0°26	9°R48	11° 3	23°22	n.a.	S 15
M16	10 6 56	3°23'21	11♐ 1	13°24	18°33	9°29	9° 4	4°59	16°19	16°19	0°27	9°47	11° 0	23°28	n.a.	M16
T 17	10 10 53	4°21'09	24°41	15°27	19°29	10° 7	8°58	5° 4	16°20	16°19	0°28	9°46	10°57	23°35	n.a.	T 17
W18	10 14 49	5°18'56	8♑48	17°28	20°24	10°46	8°52	5° 9	16°21	16°19	0°30	9°42	10°53	23°42	n.a.	W18
T 19	10 18 46	6°16'42	23°23	19°26	21°18	11°24	8°46	5°14	16°23	16°19	0°31	9°36	10°50	23°49	n.a.	T 19
F 20	10 22 42	7°14'26	8♒20	21°22	22°12	12° 3	8°40	5°20	16°24	16°18	0°32	9°28	10°47	23°55	n.a.	F 20
S 21	10 26 39	8°12'08	23°31	23°16	23° 6	12°41	8°34	5°25	16°25	16°18	0°33	9°19	10°44	24° 2	n.a.	S 21
S 22	10 30 36	9° 9'49	8♓48	25° 7	23°59	13°19	8°28	5°30	16°26	16°18	0°35	9°10	10°41	24° 9	n.a.	S 22
M23	10 34 32	10° 7'29	23°57	26°55	24°51	13°58	8°22	5°36	16°27	16°17	0°36	9° 2	10°37	24°15	n.a.	M23
T 24	10 38 29	11° 5'07	8♈51	28°39	25°43	14°36	8°17	5°41	16°28	16°17	0°37	8°57	10°34	24°22	n.a.	T 24
W25	10 42 25	12° 2'43	23°21	0♈21	26°34	15°14	8°11	5°47	16°29	16°16	0°38	8°54	10°31	24°29	n.a.	W25
T 26	10 46 22	13° 0'18	7♉23	1°59	27°24	15°53	8° 6	5°53	16°30	16°16	0°39	8°D53	10°28	24°36	n.a.	T 26
F 27	10 50 18	13°57'51	20°56	3°34	28°14	16°31	8° 1	5°58	16°31	16°16	0°41	8°53	10°25	24°42	n.a.	F 27
S 28	10 54 15	14°55'22	4♊ 4	5° 5	29° 2	17° 9	7°56	6° 4	16°32	16°15	0°42	8°54	10°22	24°49	n.a.	S 28
S 29	10 58 11	15°52'52	16°48	6°33	29°51	17°48	7°51	6°10	16°32	16°14	0°43	8°R55	10°18	24°56	n.a.	S 29
M30	11 2 8	16°50'20	29°13	7°57	0♉38	18°26	7°47	6°16	16°33	16°14	0°44	8°54	10°15	25° 3	n.a.	M30
T 31	11 6 5	17♓47'47	11♋24	9♈18	1♉24	19♈ 4	7♌42	6♉22	16♐34	16♏13	0♒45	8♏51	10♏12	25♌ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s30	19n54	2s14	19s11	1s37	3n36	2n17	0n10	0n15	19n43	1n53	11n47	1s24	23s31	0s18	15s50	1n19	6s14	16s 5	15s37	15s43	9n46		n.a.
M 2	15 12	20 28	3 9	18 30	1 31	4 6	2 22	0 26	0 16	19 45	1 53	11 49	1 24	23 32	0 18	15 50	1 19	6 13	16 5	15 36	15 42	9 44		n.a.
T 3	14 53	20 3	3 55	17 46	1 24	4 35	2 26	0 42	0 16	19 47	1 53	11 50	1 24	23 32	0 18	15 50	1 19	6 13	16 5	15 35	15 41	9 42		n.a.
W 4	14 34	18 44	4 29	17 1	1 17	5 4	2 31	0 59	0 17	19 49	1 53	11 52	1 23	23 32	0 18	15 50	1 19	6 13	16 5	15 32	15 40	9 40		n.a.
T 5	14 14	16 35	4 51	16 13	1 9	5 33	2 35	1 15	0 17	19 51	1 53	11 53	1 23	23 32	0 18	15 50	1 19	6 13	16 5	15 28	15 39	9 38		n.a.
F 6	13 55	13 46	5 0	15 24	1 0	6 1	2 40	1 31	0 18	19 53	1 53	11 55	1 23	23 33	0 18	15 50	1 19	6 13	16 6	15 24	15 38	9 36		n.a.
S 7	13 35	10 24	4 56	14 32	0 52	6 29	2 44	1 47	0 19	19 55	1 53	11 57	1 23	23 33	0 19	15 50	1 19	6 12	16 6	15 20	15 37	9 34		n.a.
S 8	13 15	6 38	4 39	13 40	0 42	6 58	2 49	2 4	0 19	19 57	1 53	11 58	1 22	23 33	0 19	15 50	1 19	6 12	16 6	15 16	15 36	9 32		n.a.
M 9	12 55	2 36	4 10	12 45	0 33	7 25	2 53	2 20	0 20	19 59	1 52	12 0	1 22	23 33	0 19	15 50	1 19	6 12	16 6	15 12	15 35	9 30		n.a.
T 10	12 35	1s33	3 30	11 50	0 22	7 53	2 58	2 36	0 20	20 1	1 52	12 2	1 22	23 33	0 19	15 50	1 19	6 12	16 6	15 9	15 34	9 28		n.a.
W11	12 14	5 40	2 40	10 53	0 12	8 20	3 2	2 52	0 21	20 3	1 52	12 4	1 22	23 34	0 19	15 50	1 19	6 12	16 6	15 7	15 33	9 26		n.a.
T 12	11 54	9 36	1 43	9 56	0 1	8 47	3 6	3 8	0 22	20 4	1 52	12 5	1 22	23 34	0 19	15 50	1 19	6 11	16 7	15 5	15 32	9 24		n.a.
F 13	11 33	13 11	0 39	8 57	0n 9	9 14	3 10	3 24	0 22	20 6	1 52	12 7	1 21	23 34	0 19	15 50	1 19	6 11	16 7	15 5	15 31	9 22		n.a.
S 14	11 12	16 15	0n27	7 59	0 20	9 40	3 14	3 40	0 23	20 8	1 52	12 9	1 21	23 34	0 19	15 50	1 20	6 11	16 7	15 5	15 30	9 20		n.a.
S 15	10 51	18 35	1 34	7 0	0 31	10 6	3 18	3 56	0 23	20 10	1 52	12 11	1 21	23 34	0 19	15 50	1 20	6 11	16 7	15 5	15 29	9 18		n.a.
M16	10 29	20 0	2 38	6 1	0 42	10 32	3 22	4 12	0 24	20 11	1 52	12 13	1 21	23 34	0 19	15 50	1 20	6 11	16 7	15 5	15 28	9 16		n.a.
T 17	10 8	20 17	3 35	5 3	0 53	10 58	3 26	4 28	0 24	20 13	1 52	12 15	1 21	23 35	0 19	15 50	1 20	6 11	16 8	15 4	15 27	9 14		n.a.
W18	9 46	19 20	4 21	4 6	1 3	11 23	3 30	4 44	0 25	20 14	1 51	12 17	1 20	23 35	0 19	15 50	1 20	6 11	16 8	15 3	15 26	9 12		n.a.
T 19	9 25	17 7	4 52	3 9	1 14	11 47	3 34	5 0	0 25	20 16	1 51	12 19	1 20	23 35	0 19	15 49	1 20	6 11	16 8	15 1	15 25	9 10		n.a.
F 20	9 3	13 43	5 4	2 13	1 24	12 11	3 38	5 16	0 26	20 17	1 51	12 20	1 20	23 35	0 19	15 49	1 20	6 10	16 8	14 58	15 24	9 8		n.a.
S 21	8 41	9 21	4 55	1 19	1 33	12 35	3 41	5 32	0 27	20 19	1 51	12 22	1 20	23 35	0 19	15 49	1 20	6 10	16 8	14 55	15 23	9 6		n.a.
S 22	8 19	4 23	4 25	0 25	1 42	12 59	3 45	5 47	0 27	20 20	1 51	12 25	1 20	23 35	0 19	15 49	1 20	6 10	16 9	14 53	15 22	9 4		n.a.
M23	7 57	0n51	3 36	0n26	1 51	13 22	3 48	6 3	0 28	20 22	1 51	12 27	1 19	23 35	0 19	15 49	1 20	6 10	16 9	14 50	15 21	9 2		n.a.
T 24	7 34	5 56	2 33	1 16	1 59	13 44	3 52	6 19	0 28	20 23	1 51	12 29	1 19	23 36	0 19	15 49	1 20	6 10	16 9	14 48	15 20	9 0		n.a.
W25	7 12	10 32	1 22	2 4	2 7	14 7	3 55	6 34	0 29	20 24	1 50	12 31	1 19	23 36	0 19	15 49	1 20	6 10	16 9	14 47	15 19	8 58		n.a.
T 26	6 49	14 25	0 8	2 50	2 13	14 28	3 58	6 50	0 29	20 26	1 50	12 33	1 19	23 36	0 19	15 48	1 20	6 10	16 10	14 47	15 18	8 55		n.a.
F 27	6 27	17 22	1s 4	3 34	2 20	14 49	4 1	7 6	0 30	20 27	1 50	12 35	1 19	23 36	0 19	15 48	1 20	6 10	16 10	14 47	15 17	8 53		n.a.
S 28	6 4	19 18	2 11	4 17	2 25	15 10	4 4	7 21	0 30	20 28	1 50	12 37	1 18	23 36	0 19	15 48	1 20	6 10	16 10	14 47	15 16	8 51		n.a.
S 29	5 41	20 11	3 9	4 57	2 30	15 30	4 7	7 36	0 31	20 29	1 50	12 39	1 18	23 36	0 19	15 48	1 20	6 10	16 10	14 48	15 15	8 49		n.a.
M30	5 19	20 2	3 57	5 34	2 34	15 50	4 10	7 52	0 31	20 30	1 49	12 41	1 18	23 36	0 19	15 48	1 20	6 10	16 11	14 47	15 14	8 47		n.a.
T 31	4s56	18n57	4s33	6n10	2n37	16n 9	4n12	8n 7	0n32	20n31	1n49	12n44	1s18	23s36	0s19	15s47	1n20	6s10	16s11	14s46	15s13	8n45		n.a.

Julian Day Number = 763796.5, Delta T = 17h40m44s
Ecliptic obliquity = 23°59'04, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°10'55, Lahiri = -40°03'55 Julian Calendar 1 March 2622 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2622 BCE

The year -2621 astronomical counting style corresponds to year 2622 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2622 BCE (-2621) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	11 10 1	18♓45'12	23♋25	10♈35	2♉10	19♈43	7°R38	6♉28	16♐34	16°R13	0♒46	8°R46	10♏ 9	25♌16	n.a.	W 1
T 2	11 13 58	19°42'35	5♌20	11°49	2°54	20°21	7♌34	6°34	16°35	16♏12	0°47	8♏39	10° 6	25°23	n.a.	T 2
F 3	11 17 54	20°39'57	17°12	12°58	3°38	20°59	7°30	6°41	16°35	16°11	0°48	8°31	10° 3	25°29	n.a.	F 3
S 4	11 21 51	21°37'18	29° 4	14° 4	4°21	21°37	7°26	6°47	16°36	16°10	0°49	8°22	9°59	25°36	n.a.	S 4
S 5	11 25 47	22°34'37	10♍59	15° 6	5° 2	22°16	7°22	6°53	16°36	16°10	0°50	8°14	9°56	25°43	n.a.	S 5
M 6	11 29 44	23°31'56	22°56	16° 4	5°43	22°54	7°18	6°59	16°36	16° 9	0°51	8° 6	9°53	25°50	n.a.	M 6
T 7	11 33 40	24°29'13	4♎59	16°58	6°23	23°32	7°15	7° 6	16°37	16° 8	0°52	8° 0	9°50	25°56	n.a.	T 7
W 8	11 37 37	25°26'29	17°10	17°48	7° 1	24°10	7°12	7°12	16°37	16° 7	0°53	7°56	9°47	26° 3	n.a.	W 8
T 9	11 41 33	26°23'44	29°28	18°34	7°38	24°48	7° 9	7°19	16°37	16° 6	0°54	7°54	9°43	26°10	n.a.	T 9
F 10	11 45 30	27°20'58	11♏57	19°16	8°14	25°26	7° 6	7°25	16°37	16° 5	0°55	7°D54	9°40	26°16	n.a.	F 10
S 11	11 49 27	28°18'12	24°40	19°53	8°49	26° 5	7° 3	7°32	16°38	16° 4	0°56	7°55	9°37	26°23	n.a.	S 11
S 12	11 53 23	29°15'25	7♐38	20°26	9°23	26°43	7° 1	7°39	16°38	16° 3	0°57	7°56	9°34	26°30	n.a.	S 12
M13	11 57 20	0♈12'37	20°55	20°55	9°55	27°21	6°59	7°45	16°R38	16° 2	0°58	7°57	9°31	26°37	n.a.	M13
T 14	12 1 16	1° 9'49	4♑32	21°19	10°26	27°59	6°56	7°52	16°38	16° 1	0°59	7°R58	9°28	26°43	n.a.	T 14
W15	12 5 13	2° 7'00	18°31	21°38	10°55	28°37	6°54	7°59	16°38	16° 0	0°59	7°57	9°24	26°50	n.a.	W15
T 16	12 9 9	3° 4'11	2♒52	21°53	11°23	29°15	6°53	8° 6	16°37	15°59	1° 0	7°54	9°21	26°57	n.a.	T 16
F 17	12 13 6	4° 1'21	17°32	22° 4	11°49	29°53	6°51	8°13	16°37	15°58	1° 1	7°50	9°18	27° 3	n.a.	F 17
S 18	12 17 3	4°58'30	2♓25	22°10	12°14	0♉32	6°50	8°20	16°37	15°57	1° 2	7°46	9°15	27°10	n.a.	S 18
S 19	12 20 59	5°55'39	17°25	22°R11	12°37	1°10	6°48	8°27	16°37	15°56	1° 3	7°41	9°12	27°17	n.a.	S 19
M20	12 24 56	6°52'48	2♈21	22° 8	12°58	1°48	6°47	8°34	16°36	15°55	1° 3	7°38	9° 8	27°24	n.a.	M20
T 21	12 28 52	7°49'55	17° 6	22° 0	13°18	2°26	6°46	8°41	16°36	15°54	1° 4	7°35	9° 5	27°30	n.a.	T 21
W22	12 32 49	8°47'02	1♉33	21°48	13°35	3° 4	6°46	8°48	16°36	15°53	1° 5	7°D34	9° 2	27°37	n.a.	W22
T 23	12 36 45	9°44'09	15°36	21°33	13°51	3°42	6°45	8°55	16°35	15°51	1° 5	7°34	8°59	27°44	n.a.	T 23
F 24	12 40 42	10°41'15	29°14	21°13	14° 5	4°20	6°45	9° 2	16°35	15°50	1° 6	7°35	8°56	27°50	n.a.	F 24
S 25	12 44 38	11°38'20	12♊26	20°50	14°17	4°58	6°D45	9° 9	16°34	15°49	1° 7	7°36	8°53	27°57	n.a.	S 25
S 26	12 48 35	12°35'24	25°14	20°24	14°26	5°36	6°45	9°17	16°33	15°48	1° 7	7°38	8°49	28° 4	n.a.	S 26
M27	12 52 32	13°32'28	7♋43	19°55	14°34	6°14	6°45	9°24	16°33	15°46	1° 8	7°39	8°46	28°11	n.a.	M27
T 28	12 56 28	14°29'31	19°56	19°24	14°39	6°52	6°45	9°31	16°32	15°45	1° 9	7°R39	8°43	28°17	n.a.	T 28
W29	13 0 25	15°26'33	1♌58	18°52	14°42	7°31	6°46	9°39	16°31	15°44	1° 9	7°38	8°40	28°24	n.a.	W29
T 30	13 4 21	16♈23'35	13♌53	18♈18	14°R43	8♉ 9	6♌47	9♉46	16♐31	15♏42	1♒10	7♏36	8♏37	28♌31	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s33	17n 2	4s56	6n43	2n40	16n28	4n14	8n22	0n32	20n32	1n49	12n46	1s18	23s36	0s19	15s47	1n20	6s10	16s11	14s45	15s12	8n43		n.a.
T 2	4 10	14 25	5 6	7 14	2 41	16 46	4 17	8 38	0 33	20 33	1 49	12 48	1 17	23 36	0 19	15 47	1 20	6 10	16 11	14 43	15 11	8 41		n.a.
F 3	3 47	11 13	5 3	7 43	2 42	17 3	4 19	8 53	0 33	20 34	1 48	12 50	1 17	23 37	0 19	15 47	1 20	6 10	16 12	14 40	15 10	8 39		n.a.
S 4	3 24	7 35	4 47	8 9	2 42	17 20	4 21	9 8	0 34	20 34	1 48	12 52	1 17	23 37	0 19	15 47	1 20	6 10	16 12	14 37	15 9	8 37		n.a.
S 5	3 1	3 38	4 19	8 33	2 41	17 36	4 22	9 23	0 34	20 35	1 48	12 55	1 17	23 37	0 19	15 46	1 20	6 10	16 12	14 34	15 8	8 35		n.a.
M 6	2 37	0s28	3 39	8 54	2 39	17 52	4 24	9 38	0 35	20 36	1 48	12 57	1 17	23 37	0 19	15 46	1 20	6 10	16 13	14 32	15 7	8 33		n.a.
T 7	2 14	4 36	2 49	9 13	2 37	18 7	4 25	9 53	0 35	20 37	1 48	12 59	1 17	23 37	0 19	15 46	1 20	6 10	16 13	14 30	15 5	8 31		n.a.
W 8	1 51	8 34	1 50	9 29	2 33	18 21	4 27	10 8	0 36	20 37	1 47	13 2	1 16	23 37	0 19	15 46	1 20	6 10	16 13	14 28	15 4	8 29		n.a.
T 9	1 28	12 15	0 46	9 43	2 29	18 35	4 28	10 23	0 36	20 38	1 47	13 4	1 16	23 37	0 19	15 45	1 20	6 10	16 13	14 28	15 3	8 27		n.a.
F 10	1 5	15 25	0n22	9 55	2 23	18 47	4 28	10 37	0 37	20 38	1 47	13 6	1 16	23 37	0 19	15 45	1 20	6 10	16 14	14 28	15 2	8 25		n.a.
S 11	0 41	17 55	1 30	10 3	2 17	19 0	4 29	10 52	0 37	20 39	1 47	13 9	1 16	23 37	0 19	15 45	1 20	6 10	16 14	14 28	15 1	8 23		n.a.
S 12	0 18	19 32	2 35	10 9	2 10	19 11	4 29	11 6	0 37	20 39	1 46	13 11	1 16	23 37	0 19	15 44	1 20	6 10	16 14	14 28	15 0	8 21		n.a.
M13	0n 5	20 8	3 33	10 13	2 2	19 22	4 29	11 21	0 38	20 39	1 46	13 13	1 16	23 37	0 19	15 44	1 20	6 10	16 15	14 29	14 59	8 19		n.a.
T 14	0 28	19 34	4 20	10 14	1 53	19 32	4 29	11 35	0 38	20 40	1 46	13 16	1 15	23 37	0 19	15 44	1 20	6 11	16 15	14 29	14 58	8 17		n.a.
W15	0 52	17 49	4 54	10 12	1 43	19 41	4 29	11 50	0 39	20 40	1 46	13 18	1 15	23 37	0 19	15 43	1 20	6 11	16 15	14 28	14 57	8 15		n.a.
T 16	1 15	14 56	5 10	10 8	1 32	19 49	4 28	12 4	0 39	20 40	1 45	13 21	1 15	23 37	0 19	15 43	1 20	6 11	16 16	14 28	14 56	8 12		n.a.
F 17	1 38	11 3	5 7	10 1	1 20	19 57	4 27	12 18	0 40	20 40	1 45	13 23	1 15	23 37	0 20	15 43	1 20	6 11	16 16	14 26	14 55	8 10		n.a.
S 18	2 1	6 27	4 43	9 52	1 8	20 4	4 26	12 32	0 40	20 40	1 45	13 25	1 15	23 37	0 20	15 42	1 20	6 11	16 16	14 25	14 54	8 8		n.a.
S 19	2 24	1 25	4 0	9 40	0 54	20 10	4 25	12 46	0 41	20 41	1 45	13 28	1 15	23 37	0 20	15 42	1 20	6 11	16 17	14 23	14 53	8 6		n.a.
M20	2 47	3n42	3 1	9 25	0 40	20 15	4 23	13 0	0 41	20 41	1 44	13 30	1 15	23 37	0 20	15 42	1 21	6 11	16 17	14 22	14 52	8 4		n.a.
T 21	3 11	8 33	1 50	9 9	0 25	20 19	4 20	13 14	0 41	20 41	1 44	13 33	1 14	23 37	0 20	15 41	1 21	6 11	16 17	14 21	14 51	8 2		n.a.
W22	3 34	12 48	0 33	8 50	0 10	20 22	4 18	13 28	0 42	20 40	1 44	13 35	1 14	23 37	0 20	15 41	1 21	6 12	16 18	14 21	14 50	8 0		n.a.
T 23	3 56	16 11	0s44	8 30	0s 6	20 24	4 15	13 42	0 42	20 40	1 43	13 38	1 14	23 37	0 20	15 41	1 21	6 12	16 18	14 21	14 49	7 58		n.a.
F 24	4 19	18 33	1 56	8 7	0 22	20 25	4 12	13 55	0 43	20 40	1 43	13 40	1 14	23 37	0 20	15 40	1 21	6 12	16 18	14 21	14 48	7 56		n.a.
S 25	4 42	19 50	3 0	7 43	0 39	20 25	4 8	14 9	0 43	20 40	1 43	13 42	1 14	23 37	0 20	15 40	1 21	6 12	16 19	14 22	14 47	7 54		n.a.
S 26	5 5	20 1	3 53	7 18	0 55	20 24	4 4	14 22	0 44	20 40	1 43	13 45	1 14	23 37	0 20	15 39	1 21	6 12	16 19	14 22	14 46	7 52		n.a.
M27	5 28	19 13	4 33	6 51	1 12	20 22	3 59	14 36	0 44	20 39	1 42	13 47	1 14	23 37	0 20	15 39	1 21	6 12	16 19	14 22	14 45	7 50		n.a.
T 28	5 50	17 31	5 0	6 24	1 29	20 19	3 54	14 49	0 44	20 39	1 42	13 50	1 13	23 37	0 20	15 39	1 21	6 13	16 20	14 22	14 44	7 48		n.a.
W29	6 13	15 5	5 13	5 56	1 45	20 15	3 49	15 2	0 45	20 39	1 42	13 52	1 13	23 37	0 20	15 38	1 21	6 13	16 20	14 22	14 43	7 46		n.a.
T 30	6n35	12n 3	5s13	5n29	2s 0	20n10	3n43	15n15	0n45	20n38	1n41	13n55	1s13	23s37	0s20	15s38	1n21	6s13	16s21	14s22	14s42	7n44		n.a.

Julian Day Number = 763827.5, Delta T = 17h40m42s
Ecliptic obliquity = 23°59'04, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°10'51, Lahiri = -40°03'51 Julian Calendar 1 Apr. 2622 BCE == Greg. Calendar 10 March 2622 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2622 BCE (-2621) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 8 18	17♈20'36	25♌45	17°R43	14°R42	8♉47	6♌48	9♉53	16°R30	15°R41	1♒10	7°R33	8♏34	28♌37	n.a.	F 1
S 2	13 12 14	18°17'36	7♍38	17♈ 9	14♉38	9°25	6°49	10° 1	16♐29	15♏40	1°11	7♏30	8°30	28°44	n.a.	S 2
S 3	13 16 11	19°14'37	19°35	16°35	14°31	10° 3	6°50	10° 8	16°28	15°38	1°11	7°27	8°27	28°51	n.a.	S 3
M 4	13 20 7	20°11'36	1♎39	16° 3	14°23	10°41	6°51	10°16	16°27	15°37	1°12	7°25	8°24	28°58	n.a.	M 4
T 5	13 24 4	21° 8'36	13°52	15°32	14°12	11°19	6°53	10°23	16°26	15°35	1°12	7°23	8°21	29° 4	n.a.	T 5
W 6	13 28 1	22° 5'35	26°15	15° 3	13°58	11°57	6°55	10°31	16°25	15°34	1°12	7°22	8°18	29°11	n.a.	W 6
T 7	13 31 57	23° 2'35	8♏50	14°38	13°42	12°35	6°57	10°38	16°24	15°32	1°13	7°D22	8°14	29°18	n.a.	T 7
F 8	13 35 54	23°59'34	21°37	14°15	13°24	13°13	6°59	10°46	16°23	15°31	1°13	7°22	8°11	29°24	n.a.	F 8
S 9	13 39 50	24°56'34	4♐38	13°56	13° 4	13°51	7° 1	10°53	16°21	15°29	1°14	7°23	8° 8	29°31	n.a.	S 9
S 10	13 43 47	25°53'34	17°52	13°41	12°41	14°29	7° 4	11° 1	16°20	15°28	1°14	7°24	8° 5	29°38	n.a.	S 10
M11	13 47 43	26°50'34	1♑21	13°30	12°16	15° 7	7° 6	11° 9	16°19	15°26	1°14	7°25	8° 2	29°45	n.a.	M11
T 12	13 51 40	27°47'35	15° 5	13°24	11°50	15°45	7° 9	11°16	16°18	15°25	1°14	7°25	7°59	29°51	n.a.	T 12
W13	13 55 37	28°44'36	29° 3	13°D23	11°21	16°23	7°12	11°24	16°16	15°23	1°15	7°R25	7°55	29°58	n.a.	W13
T 14	13 59 33	29°41'37	13♒15	13°26	10°51	17° 1	7°15	11°32	16°15	15°22	1°15	7°25	7°52	0♍ 5	n.a.	T 14
F 15	14 3 30	0♉38'39	27°39	13°34	10°19	17°39	7°19	11°39	16°14	15°20	1°15	7°25	7°49	0°11	n.a.	F 15
S 16	14 7 26	1°35'41	12♓10	13°47	9°46	18°17	7°22	11°47	16°12	15°19	1°15	7°24	7°46	0°18	n.a.	S 16
S 17	14 11 23	2°32'44	26°44	14° 5	9°11	18°55	7°26	11°55	16°11	15°17	1°15	7°24	7°43	0°25	n.a.	S 17
M18	14 15 19	3°29'47	11♈16	14°29	8°36	19°33	7°30	12° 3	16° 9	15°16	1°16	7°23	7°39	0°32	n.a.	M18
T 19	14 19 16	4°26'51	25°40	14°57	8° 0	20°11	7°34	12°10	16° 8	15°14	1°16	7°23	7°36	0°38	n.a.	T 19
W20	14 23 13	5°23'55	9♉51	15°30	7°23	20°49	7°38	12°18	16° 6	15°12	1°16	7°D23	7°33	0°45	n.a.	W20
T 21	14 27 9	6°21'00	23°44	16° 9	6°46	21°27	7°42	12°26	16° 4	15°11	1°16	7°23	7°30	0°52	n.a.	T 21
F 22	14 31 6	7°18'05	7♊17	16°52	6° 9	22° 5	7°47	12°34	16° 3	15° 9	1°16	7°R23	7°27	0°58	n.a.	F 22
S 23	14 35 2	8°15'10	20°27	17°40	5°32	22°43	7°51	12°42	16° 1	15° 8	1°16	7°23	7°24	1° 5	n.a.	S 23
S 24	14 38 59	9°12'16	3♋17	18°33	4°55	23°21	7°56	12°49	15°59	15° 6	1°R16	7°23	7°20	1°12	n.a.	S 24
M25	14 42 55	10° 9'22	15°48	19°31	4°19	23°59	8° 1	12°57	15°57	15° 4	1°16	7°23	7°17	1°19	n.a.	M25
T 26	14 46 52	11° 6'28	28° 3	20°34	3°43	24°37	8° 6	13° 5	15°56	15° 3	1°16	7°22	7°14	1°25	n.a.	T 26
W27	14 50 49	12° 3'35	10♌ 6	21°41	3° 9	25°15	8°12	13°13	15°54	15° 1	1°16	7°D22	7°11	1°32	n.a.	W27
T 28	14 54 45	13° 0'42	22° 1	22°53	2°36	25°54	8°17	13°21	15°52	15° 0	1°16	7°22	7° 8	1°39	n.a.	T 28
F 29	14 58 42	13°57'49	3♍54	24° 9	2° 4	26°32	8°23	13°28	15°50	14°58	1°16	7°23	7° 5	1°45	n.a.	F 29
S 30	15 2 38	14°54'57	15°48	25°30	1°34	27°10	8°28	13°36	15°48	14°56	1°16	7°23	7° 1	1°52	n.a.	S 30
S 31	15 6 35	15♉52'05	27♍49	26♈55	1♉ 6	27♉48	8♌34	13♉44	15♐46	14♏55	1♒15	7♏24	6♏58	1♍59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n58	8n33	4s59	5n 2	2s16	20n 3	3n37	15n28	0n46	20n38	1n41	13n57	1s13	23s37	0s20	15s37	1n21	6s13	16s21	14s21	14s41	7n42		n.a.
S 2	7 20	4 42	4 32	4 35	2 30	19 56	3 30	15 41	0 46	20 37	1 41	14 0	1 13	23 37	0 20	15 37	1 21	6 14	16 21	14 20	14 40	7 40		n.a.
S 3	7 42	0 38	3 54	4 9	2 44	19 47	3 23	15 53	0 46	20 36	1 41	14 2	1 13	23 36	0 20	15 37	1 21	6 14	16 22	14 19	14 39	7 38		n.a.
M 4	8 4	3s29	3 5	3 45	2 56	19 37	3 15	16 6	0 47	20 36	1 40	14 5	1 13	23 36	0 20	15 36	1 21	6 14	16 22	14 18	14 37	7 35		n.a.
T 5	8 26	7 31	2 6	3 22	3 8	19 26	3 7	16 19	0 47	20 35	1 40	14 7	1 13	23 36	0 20	15 36	1 21	6 14	16 22	14 17	14 36	7 33		n.a.
W 6	8 48	11 18	1 1	3 2	3 18	19 13	2 58	16 31	0 47	20 34	1 40	14 10	1 12	23 36	0 20	15 35	1 21	6 15	16 23	14 17	14 35	7 31		n.a.
T 7	9 9	14 38	0n 8	2 43	3 27	19 0	2 49	16 43	0 48	20 34	1 40	14 12	1 12	23 36	0 20	15 35	1 21	6 15	16 23	14 17	14 34	7 29		n.a.
F 8	9 31	17 20	1 18	2 27	3 35	18 45	2 39	16 55	0 48	20 33	1 39	14 15	1 12	23 36	0 20	15 34	1 21	6 15	16 23	14 17	14 33	7 27		n.a.
S 9	9 52	19 10	2 25	2 14	3 41	18 29	2 29	17 8	0 49	20 32	1 39	14 18	1 12	23 36	0 20	15 34	1 21	6 15	16 24	14 17	14 32	7 25		n.a.
S 10	10 13	20 0	3 26	2 3	3 46	18 11	2 19	17 20	0 49	20 31	1 39	14 20	1 12	23 36	0 20	15 34	1 21	6 16	16 24	14 18	14 31	7 23		n.a.
M11	10 35	19 42	4 16	1 55	3 50	17 53	2 7	17 31	0 49	20 30	1 38	14 23	1 12	23 36	0 20	15 33	1 21	6 16	16 25	14 18	14 30	7 21		n.a.
T 12	10 56	18 15	4 53	1 51	3 53	17 34	1 56	17 43	0 50	20 29	1 38	14 25	1 12	23 36	0 20	15 33	1 21	6 16	16 25	14 18	14 29	7 19		n.a.
W13	11 16	15 42	5 13	1 49	3 54	17 13	1 44	17 55	0 50	20 28	1 38	14 28	1 12	23 36	0 20	15 32	1 21	6 16	16 25	14 18	14 28	7 17		n.a.
T 14	11 37	12 11	5 15	1 50	3 54	16 52	1 31	18 6	0 50	20 27	1 38	14 30	1 12	23 35	0 20	15 32	1 21	6 17	16 26	14 18	14 27	7 15		n.a.
F 15	11 57	7 55	4 57	1 54	3 53	16 29	1 19	18 18	0 51	20 26	1 37	14 33	1 12	23 35	0 20	15 31	1 21	6 17	16 26	14 18	14 26	7 13		n.a.
S 16	12 18	3 9	4 21	2 2	3 51	16 6	1 6	18 29	0 51	20 24	1 37	14 35	1 11	23 35	0 20	15 31	1 21	6 17	16 26	14 18	14 25	7 11		n.a.
S 17	12 38	1n49	3 27	2 12	3 47	15 43	0 52	18 40	0 51	20 23	1 37	14 38	1 11	23 35	0 20	15 30	1 21	6 18	16 27	14 17	14 24	7 9		n.a.
M18	12 58	6 42	2 20	2 25	3 43	15 18	0 39	18 51	0 52	20 22	1 36	14 40	1 11	23 35	0 20	15 30	1 21	6 18	16 27	14 17	14 23	7 7		n.a.
T 19	13 18	11 8	1 5	2 41	3 38	14 53	0 25	19 2	0 52	20 21	1 36	14 43	1 11	23 35	0 20	15 29	1 21	6 18	16 28	14 17	14 22	7 5		n.a.
W20	13 37	14 53	0s14	3 0	3 31	14 28	0 11	19 12	0 52	20 19	1 36	14 45	1 11	23 35	0 20	15 29	1 21	6 19	16 28	14 17	14 21	7 2		n.a.
T 21	13 56	17 41	1 30	3 21	3 24	14 2	0s 3	19 23	0 53	20 18	1 36	14 48	1 11	23 34	0 20	15 28	1 21	6 19	16 28	14 17	14 20	7 0		n.a.
F 22	14 16	19 25	2 38	3 46	3 17	13 37	0 17	19 34	0 53	20 16	1 35	14 50	1 11	23 34	0 20	15 28	1 21	6 19	16 29	14 17	14 19	6 58		n.a.
S 23	14 35	20 2	3 37	4 12	3 8	13 11	0 31	19 44	0 53	20 15	1 35	14 53	1 11	23 34	0 20	15 27	1 21	6 20	16 29	14 17	14 17	6 56		n.a.
S 24	14 53	19 34	4 23	4 41	2 59	12 46	0 44	19 54	0 54	20 13	1 35	14 55	1 11	23 34	0 20	15 27	1 21	6 20	16 29	14 17	14 16	6 54		n.a.
M25	15 12	18 9	4 55	5 13	2 49	12 20	0 58	20 4	0 54	20 12	1 35	14 58	1 11	23 34	0 20	15 27	1 21	6 20	16 30	14 17	14 15	6 52		n.a.
T 26	15 30	15 55	5 13	5 46	2 39	11 55	1 12	20 14	0 54	20 10	1 34	15 0	1 10	23 34	0 20	15 26	1 21	6 21	16 30	14 17	14 14	6 50		n.a.
W27	15 48	13 2	5 17	6 22	2 28	11 31	1 25	20 24	0 55	20 9	1 34	15 3	1 10	23 33	0 20	15 26	1 21	6 21	16 31	14 17	14 13	6 48		n.a.
T 28	16 6	9 39	5 7	6 59	2 16	11 8	1 38	20 33	0 55	20 7	1 34	15 5	1 10	23 33	0 20	15 25	1 21	6 22	16 31	14 17	14 12	6 46		n.a.
F 29	16 23	5 54	4 44	7 39	2 5	10 45	1 50	20 43	0 55	20 5	1 34	15 8	1 10	23 33	0 20	15 25	1 21	6 22	16 31	14 17	14 11	6 44		n.a.
S 30	16 41	1 55	4 9	8 20	1 53	10 23	2 3	20 52	0 56	20 3	1 33	15 10	1 10	23 33	0 20	15 24	1 21	6 22	16 32	14 17	14 10	6 42		n.a.
S 31	16n58	2s11	3s22	9n 3	1s40	10n 2	2s14	21n 2	0n56	20n 1	1n33	15n12	1s10	23s33	0s20	15s24	1n21	6s23	16s32	14s18	14s 9	6n40		n.a.

Julian Day Number = 763857.5, Delta T = 17h40m39s
Ecliptic obliquity = 23°59'04, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°10'46, Lahiri = -40°03'47 Julian Calendar 1 May 2622 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2622 BCE

The year -2621 astronomical counting style corresponds to year 2622 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2622 BCE (-2621) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	15 10 31	16♉49'14	9♎58	28♈24	0°R40	28♉26	8♌40	13♉52	15°R44	14°R53	1°R15	7♏25	6♏55	2♍ 6	n.a.	M 1
T 2	15 14 28	17°46'24	22°20	29°58	0♉15	29° 4	8°46	13°59	15♐42	14♏51	1♒15	7°26	6°52	2°12	n.a.	T 2
W 3	15 18 24	18°43'34	4♏57	1♉35	29♈53	29°42	8°53	14° 7	15°40	14°50	1°15	7°R26	6°49	2°19	n.a.	W 3
T 4	15 22 21	19°40'45	17°50	3°16	29°33	0♊20	8°59	14°15	15°38	14°48	1°15	7°26	6°45	2°26	n.a.	T 4
F 5	15 26 18	20°37'57	0♐59	5° 1	29°15	0°58	9° 6	14°23	15°36	14°47	1°14	7°25	6°42	2°32	n.a.	F 5
S 6	15 30 14	21°35'10	14°24	6°48	29° 0	1°36	9°12	14°31	15°34	14°45	1°14	7°24	6°39	2°39	n.a.	S 6
S 7	15 34 11	22°32'25	28° 2	8°40	28°47	2°14	9°19	14°38	15°32	14°43	1°14	7°22	6°36	2°46	n.a.	S 7
M 8	15 38 7	23°29'40	11♑53	10°33	28°36	2°52	9°26	14°46	15°30	14°42	1°13	7°20	6°33	2°53	n.a.	M 8
T 9	15 42 4	24°26'57	25°54	12°30	28°28	3°30	9°33	14°54	15°27	14°40	1°13	7°18	6°30	2°59	n.a.	T 9
W10	15 46 0	25°24'15	10♒ 1	14°28	28°22	4° 9	9°40	15° 2	15°25	14°39	1°13	7°17	6°26	3° 6	n.a.	W10
T 11	15 49 57	26°21'34	24°13	16°29	28°18	4°47	9°48	15° 9	15°23	14°37	1°12	7°D16	6°23	3°13	n.a.	T 11
F 12	15 53 54	27°18'55	8♓26	18°31	28°D17	5°25	9°55	15°17	15°21	14°35	1°12	7°16	6°20	3°19	n.a.	F 12
S 13	15 57 50	28°16'17	22°40	20°34	28°18	6° 3	10° 3	15°25	15°18	14°34	1°12	7°17	6°17	3°26	n.a.	S 13
S 14	16 1 47	29°13'41	6♈50	22°38	28°22	6°41	10°11	15°32	15°16	14°32	1°11	7°19	6°14	3°33	n.a.	S 14
M15	16 5 43	0♊11'06	20°56	24°42	28°28	7°19	10°18	15°40	15°14	14°31	1°11	7°20	6°11	3°40	n.a.	M15
T 16	16 9 40	1° 8'33	4♉53	26°47	28°35	7°58	10°26	15°48	15°12	14°29	1°10	7°R21	6° 7	3°46	n.a.	T 16
W17	16 13 36	2° 6'01	18°40	28°52	28°45	8°36	10°35	15°55	15° 9	14°28	1°10	7°20	6° 4	3°53	n.a.	W17
T 18	16 17 33	3° 3'31	2♊13	0♊56	28°58	9°14	10°43	16° 3	15° 7	14°26	1° 9	7°18	6° 1	4° 0	n.a.	T 18
F 19	16 21 30	4° 1'02	15°32	3° 0	29°12	9°52	10°51	16°10	15° 5	14°25	1° 9	7°16	5°58	4° 6	n.a.	F 19
S 20	16 25 26	4°58'34	28°33	5° 4	29°28	10°30	11° 0	16°18	15° 2	14°23	1° 8	7°12	5°55	4°13	n.a.	S 20
S 21	16 29 23	5°56'07	11♋18	7° 6	29°46	11° 9	11° 8	16°25	15° 0	14°22	1° 7	7° 7	5°51	4°20	n.a.	S 21
M22	16 33 19	6°53'42	23°46	9° 8	0♉ 6	11°47	11°17	16°33	14°58	14°20	1° 7	7° 2	5°48	4°26	n.a.	M22
T 23	16 37 16	7°51'18	6♌ 0	11° 8	0°27	12°25	11°26	16°40	14°55	14°19	1° 6	6°58	5°45	4°33	n.a.	T 23
W24	16 41 12	8°48'56	18° 2	13° 7	0°51	13° 3	11°35	16°48	14°53	14°17	1° 5	6°55	5°42	4°40	n.a.	W24
T 25	16 45 9	9°46'34	29°57	15° 5	1°16	13°42	11°44	16°55	14°51	14°16	1° 5	6°53	5°39	4°47	n.a.	T 25
F 26	16 49 5	10°44'14	11♍49	17° 2	1°42	14°20	11°53	17° 3	14°48	14°14	1° 4	6°D53	5°36	4°53	n.a.	F 26
S 27	16 53 2	11°41'55	23°43	18°57	2°10	14°58	12° 2	17°10	14°46	14°13	1° 3	6°53	5°32	5° 0	n.a.	S 27
S 28	16 56 59	12°39'37	5♎44	20°51	2°40	15°36	12°11	17°17	14°43	14°12	1° 3	6°55	5°29	5° 7	n.a.	S 28
M29	17 0 55	13°37'21	17°55	22°44	3°11	16°15	12°21	17°25	14°41	14°10	1° 2	6°56	5°26	5°13	n.a.	M29
T 30	17 4 52	14♊35'06	0♏23	24♊35	3♉44	16♊53	12♌30	17♉32	14♐39	14♏ 9	1♒ 1	6♏58	5♏23	5♍20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17n14	6s16	2s26	9n47	1s28	9n42	2s26	21n11	0n56	20n 0	1n33	15n15	1s10	23s32	0s21	15s23	1n21	6s23	16s32	14s18	14s 8	6n38		n.a.
T 2	17 31	10 10	1 23	10 32	1 15	9 23	2 37	21 20	0 57	19 58	1 33	15 17	1 10	23 32	0 21	15 23	1 21	6 24	16 33	14 18	14 7	6 36		n.a.
W 3	17 47	13 41	0 14	11 19	1 3	9 5	2 47	21 28	0 57	19 56	1 32	15 20	1 10	23 32	0 21	15 22	1 21	6 24	16 33	14 18	14 6	6 34		n.a.
T 4	18 3	16 37	0n57	12 6	0 50	8 48	2 57	21 37	0 57	19 54	1 32	15 22	1 10	23 32	0 21	15 22	1 21	6 24	16 34	14 18	14 5	6 31		n.a.
F 5	18 19	18 45	2 7	12 54	0 38	8 33	3 7	21 45	0 58	19 52	1 32	15 25	1 10	23 32	0 21	15 21	1 21	6 25	16 34	14 18	14 4	6 29		n.a.
S 6	18 34	19 54	3 10	13 42	0 25	8 19	3 16	21 54	0 58	19 50	1 32	15 27	1 10	23 31	0 21	15 21	1 21	6 25	16 34	14 17	14 3	6 27		n.a.
S 7	18 49	19 54	4 4	14 30	0 13	8 7	3 24	22 2	0 58	19 48	1 31	15 29	1 10	23 31	0 21	15 20	1 21	6 26	16 35	14 17	14 2	6 25		n.a.
M 8	19 4	18 42	4 45	15 18	0 1	7 55	3 32	22 10	0 58	19 45	1 31	15 32	1 10	23 31	0 21	15 20	1 21	6 26	16 35	14 16	14 0	6 23		n.a.
T 9	19 19	16 23	5 9	16 6	0n10	7 45	3 40	22 18	0 59	19 43	1 31	15 34	1 9	23 31	0 21	15 19	1 21	6 27	16 35	14 16	13 59	6 21		n.a.
W10	19 33	13 5	5 15	16 53	0 21	7 37	3 47	22 25	0 59	19 41	1 31	15 36	1 9	23 30	0 21	15 19	1 20	6 27	16 36	14 15	13 58	6 19		n.a.
T 11	19 47	9 1	5 2	17 39	0 32	7 29	3 53	22 33	0 59	19 39	1 30	15 39	1 9	23 30	0 21	15 19	1 20	6 27	16 36	14 15	13 57	6 17		n.a.
F 12	20 0	4 26	4 30	18 24	0 42	7 23	3 59	22 40	1 0	19 37	1 30	15 41	1 9	23 30	0 21	15 18	1 20	6 28	16 36	14 15	13 56	6 15		n.a.
S 13	20 14	0n24	3 42	19 7	0 51	7 18	4 5	22 47	1 0	19 34	1 30	15 43	1 9	23 30	0 21	15 18	1 20	6 28	16 37	14 15	13 55	6 13		n.a.
S 14	20 26	5 13	2 40	19 48	1 0	7 15	4 10	22 54	1 0	19 32	1 30	15 46	1 9	23 30	0 21	15 17	1 20	6 29	16 37	14 16	13 54	6 11		n.a.
M15	20 39	9 43	1 29	20 28	1 8	7 13	4 15	23 1	1 0	19 29	1 29	15 48	1 9	23 29	0 21	15 17	1 20	6 29	16 37	14 16	13 53	6 9		n.a.
T 16	20 51	13 39	0 14	21 6	1 15	7 11	4 19	23 8	1 1	19 27	1 29	15 50	1 9	23 29	0 21	15 16	1 20	6 30	16 38	14 16	13 52	6 7		n.a.
W17	21 3	16 47	1s 2	21 41	1 22	7 11	4 23	23 14	1 1	19 24	1 29	15 53	1 9	23 29	0 21	15 16	1 20	6 30	16 38	14 16	13 51	6 5		n.a.
T 18	21 15	18 55	2 12	22 14	1 28	7 12	4 27	23 21	1 1	19 22	1 29	15 55	1 9	23 29	0 21	15 15	1 20	6 30	16 38	14 16	13 50	6 2		n.a.
F 19	21 26	19 57	3 14	22 45	1 33	7 15	4 30	23 27	1 1	19 19	1 29	15 57	1 9	23 28	0 21	15 15	1 20	6 31	16 39	14 15	13 49	6 0		n.a.
S 20	21 37	19 54	4 5	23 13	1 37	7 18	4 32	23 33	1 2	19 17	1 28	15 59	1 9	23 28	0 21	15 15	1 20	6 31	16 39	14 13	13 48	5 58		n.a.
S 21	21 47	18 49	4 42	23 39	1 41	7 22	4 35	23 39	1 2	19 14	1 28	16 2	1 9	23 28	0 21	15 14	1 20	6 32	16 39	14 12	13 46	5 56		n.a.
M22	21 57	16 51	5 4	24 2	1 44	7 27	4 37	23 44	1 2	19 11	1 28	16 4	1 9	23 28	0 21	15 14	1 20	6 32	16 40	14 10	13 45	5 54		n.a.
T 23	22 7	14 10	5 12	24 23	1 47	7 33	4 38	23 50	1 2	19 9	1 28	16 6	1 9	23 27	0 21	15 13	1 20	6 33	16 40	14 9	13 44	5 52		n.a.
W24	22 16	10 55	5 7	24 41	1 48	7 40	4 40	23 55	1 3	19 6	1 28	16 8	1 9	23 27	0 21	15 13	1 20	6 33	16 40	14 8	13 43	5 50		n.a.
T 25	22 25	7 16	4 48	24 56	1 49	7 48	4 41	24 0	1 3	19 3	1 27	16 11	1 9	23 27	0 21	15 13	1 20	6 34	16 41	14 7	13 42	5 48		n.a.
F 26	22 34	3 21	4 16	25 9	1 50	7 56	4 42	24 5	1 3	19 0	1 27	16 13	1 9	23 26	0 21	15 12	1 20	6 34	16 41	14 7	13 41	5 46		n.a.
S 27	22 42	0s43	3 34	25 20	1 50	8 6	4 42	24 10	1 3	18 58	1 27	16 15	1 9	23 26	0 21	15 12	1 20	6 35	16 41	14 7	13 40	5 44		n.a.
S 28	22 50	4 48	2 42	25 29	1 49	8 16	4 42	24 14	1 4	18 55	1 27	16 17	1 9	23 26	0 21	15 11	1 20	6 35	16 42	14 8	13 39	5 42		n.a.
M29	22 57	8 45	1 42	25 35	1 48	8 26	4 42	24 19	1 4	18 52	1 27	16 19	1 9	23 26	0 21	15 11	1 20	6 36	16 42	14 8	13 38	5 40		n.a.
T 30	23n 4	12s25	0s36	25n39	1n46	8n38	4s42	24n23	1n 4	18n49	1n26	16n21	1s 9	23s25	0s21	15s11	1n20	6s36	16s42	14s 9	13s37	5n38		n.a.

Julian Day Number = 763888.5, Delta T = 17h40m37s
Ecliptic obliquity = 23°59'03, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°10'42, Lahiri = -40°03'42 Julian Calendar 1 June 2622 BCE == Greg. Calendar 10 May 2622 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2622 BCE (-2621) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	17 8 48	15♊32'53	13♏ 9	26♊24	4♉17	17♊31	12♌40	17♉39	14°R36	14°R 8	1°R 0	6°R58	5♏20	5♍27	n.a.	W 1
T 2	17 12 45	16°30'41	26°17	28°13	4°53	18°10	12°50	17°46	14♐34	14♏ 6	1♒ 0	6♏56	5°17	5°34	n.a.	T 2
F 3	17 16 41	17°28'31	9♐46	29°59	5°29	18°48	13° 0	17°53	14°31	14° 5	0°59	6°52	5°13	5°40	n.a.	F 3
S 4	17 20 38	18°26'23	23°35	1♋46	6° 7	19°26	13°10	18° 1	14°29	14° 4	0°58	6°47	5°10	5°47	n.a.	S 4
S 5	17 24 34	19°24'17	7♑42	3°30	6°46	20° 5	13°20	18° 8	14°27	14° 2	0°57	6°41	5° 7	5°54	n.a.	S 5
M 6	17 28 31	20°22'12	22° 0	5°13	7°25	20°43	13°30	18°15	14°24	14° 1	0°56	6°34	5° 4	6° 0	n.a.	M 6
T 7	17 32 28	21°20'09	6♒26	6°55	8° 6	21°22	13°40	18°22	14°22	14° 0	0°55	6°28	5° 1	6° 7	n.a.	T 7
W 8	17 36 24	22°18'08	20°52	8°35	8°49	22° 0	13°50	18°29	14°20	13°59	0°55	6°23	4°57	6°14	n.a.	W 8
T 9	17 40 21	23°16'10	5♓14	10°14	9°32	22°38	14° 1	18°35	14°17	13°58	0°54	6°20	4°54	6°20	n.a.	T 9
F 10	17 44 17	24°14'13	19°29	11°52	10°16	23°17	14°11	18°42	14°15	13°57	0°53	6°D18	4°51	6°27	n.a.	F 10
S 11	17 48 14	25°12'19	3♈34	13°28	11° 1	23°55	14°22	18°49	14°12	13°55	0°52	6°18	4°48	6°34	n.a.	S 11
S 12	17 52 10	26°10'27	17°28	15° 3	11°47	24°34	14°32	18°56	14°10	13°54	0°51	6°19	4°45	6°41	n.a.	S 12
M13	17 56 7	27° 8'37	1♉12	16°37	12°33	25°12	14°43	19° 3	14° 8	13°53	0°50	6°R20	4°42	6°47	n.a.	M13
T 14	18 0 3	28° 6'50	14°45	18°10	13°21	25°51	14°54	19° 9	14° 5	13°52	0°49	6°20	4°38	6°54	n.a.	T 14
W15	18 4 0	29° 5'04	28° 7	19°41	14° 9	26°29	15° 5	19°16	14° 3	13°51	0°48	6°18	4°35	7° 1	n.a.	W15
T 16	18 7 57	0♋ 3'21	11♊17	21°11	14°59	27° 8	15°16	19°23	14° 1	13°50	0°47	6°13	4°32	7° 7	n.a.	T 16
F 17	18 11 53	1° 1'40	24°16	22°40	15°49	27°47	15°27	19°29	13°59	13°49	0°46	6° 6	4°29	7°14	n.a.	F 17
S 18	18 15 50	2° 0'01	7♋ 2	24° 7	16°39	28°25	15°38	19°35	13°56	13°48	0°45	5°57	4°26	7°21	n.a.	S 18
S 19	18 19 46	2°58'24	19°35	25°33	17°31	29° 4	15°49	19°42	13°54	13°47	0°44	5°47	4°23	7°27	n.a.	S 19
M20	18 23 43	3°56'49	1♌56	26°58	18°23	29°42	16° 1	19°48	13°52	13°46	0°43	5°36	4°19	7°34	n.a.	M20
T 21	18 27 39	4°55'16	14° 5	28°22	19°15	0♋21	16°12	19°55	13°50	13°46	0°42	5°26	4°16	7°41	n.a.	T 21
W22	18 31 36	5°53'44	26° 5	29°44	20° 9	1° 0	16°23	20° 1	13°48	13°45	0°41	5°18	4°13	7°48	n.a.	W22
T 23	18 35 32	6°52'15	7♍58	1♌ 4	21° 2	1°38	16°35	20° 7	13°45	13°44	0°40	5°11	4°10	7°54	n.a.	T 23
F 24	18 39 29	7°50'47	19°47	2°23	21°57	2°17	16°46	20°13	13°43	13°43	0°39	5° 7	4° 7	8° 1	n.a.	F 24
S 25	18 43 25	8°49'22	1♎39	3°41	22°52	2°56	16°58	20°19	13°41	13°42	0°38	5° 5	4° 3	8° 8	n.a.	S 25
S 26	18 47 22	9°47'58	13°37	4°57	23°48	3°35	17°10	20°25	13°39	13°42	0°36	5°D 5	4° 0	8°14	n.a.	S 26
M27	18 51 19	10°46'36	25°47	6°11	24°44	4°13	17°21	20°31	13°37	13°41	0°35	5° 6	3°57	8°21	n.a.	M27
T 28	18 55 15	11°45'16	8♏14	7°24	25°40	4°52	17°33	20°37	13°35	13°40	0°34	5°R 6	3°54	8°28	n.a.	T 28
W29	18 59 12	12°43'58	21° 2	8°35	26°38	5°31	17°45	20°43	13°33	13°40	0°33	5° 5	3°51	8°35	n.a.	W29
T 30	19 3 8	13°42'42	4♐17	9°44	27°35	6°10	17°57	20°48	13°31	13°39	0°32	5° 2	3°48	8°41	n.a.	T 30
F 31	19 7 5	14♋41'28	17♐57	10♌51	28♉33	6♋48	18♌ 9	20♉54	13♐29	13♏38	0♒31	4♏56	3♏44	8♍48	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n11	15s37	0n34	25n40	1n44	8n50	4s42	24n27	1n 4	18n46	1n26	16n23	1s 9	23s25	0s21	15s10	1n20	6s36	16s42	14s 9	13s36	5n36		n.a.
T 2	23 17	18 6	1 43	25 40	1 42	9 2	4 41	24 31	1 5	18 43	1 26	16 25	1 9	23 25	0 21	15 10	1 20	6 37	16 43	14 8	13 35	5 33		n.a.
F 3	23 23	19 39	2 48	25 38	1 39	9 15	4 40	24 34	1 5	18 40	1 26	16 27	1 8	23 25	0 21	15 10	1 20	6 37	16 43	14 7	13 34	5 31		n.a.
S 4	23 28	20 4	3 46	25 33	1 35	9 29	4 39	24 38	1 5	18 37	1 26	16 29	1 8	23 24	0 21	15 9	1 20	6 38	16 43	14 5	13 32	5 29		n.a.
S 5	23 33	19 16	4 30	25 27	1 31	9 43	4 37	24 41	1 5	18 34	1 25	16 31	1 8	23 24	0 21	15 9	1 20	6 38	16 43	14 3	13 31	5 27		n.a.
M 6	23 37	17 14	4 59	25 20	1 27	9 58	4 36	24 44	1 5	18 30	1 25	16 33	1 8	23 24	0 21	15 9	1 20	6 39	16 44	14 1	13 30	5 25		n.a.
T 7	23 42	14 7	5 8	25 10	1 22	10 13	4 34	24 47	1 6	18 27	1 25	16 35	1 8	23 23	0 21	15 8	1 20	6 39	16 44	13 59	13 29	5 23		n.a.
W 8	23 45	10 9	4 59	24 59	1 17	10 28	4 32	24 50	1 6	18 24	1 25	16 37	1 8	23 23	0 21	15 8	1 20	6 40	16 44	13 57	13 28	5 21		n.a.
T 9	23 48	5 37	4 30	24 47	1 12	10 44	4 30	24 52	1 6	18 21	1 25	16 39	1 8	23 23	0 21	15 8	1 20	6 40	16 44	13 56	13 27	5 19		n.a.
F 10	23 51	0 49	3 45	24 33	1 7	11 0	4 28	24 55	1 6	18 18	1 25	16 41	1 8	23 23	0 21	15 7	1 20	6 41	16 45	13 56	13 26	5 17		n.a.
S 11	23 54	4n 0	2 47	24 17	1 1	11 16	4 25	24 57	1 6	18 14	1 24	16 43	1 8	23 22	0 21	15 7	1 20	6 41	16 45	13 56	13 25	5 15		n.a.
S 12	23 56	8 33	1 40	24 1	0 54	11 33	4 23	24 59	1 7	18 11	1 24	16 45	1 8	23 22	0 21	15 7	1 19	6 42	16 45	13 56	13 24	5 13		n.a.
M13	23 57	12 35	0 28	23 43	0 48	11 50	4 20	25 0	1 7	18 8	1 24	16 47	1 8	23 22	0 21	15 6	1 19	6 42	16 45	13 56	13 23	5 11		n.a.
T 14	23 58	15 55	0s45	23 24	0 41	12 7	4 17	25 2	1 7	18 4	1 24	16 49	1 8	23 21	0 21	15 6	1 19	6 42	16 46	13 56	13 22	5 9		n.a.
W15	23 59	18 20	1 54	23 4	0 34	12 24	4 14	25 3	1 7	18 1	1 24	16 51	1 8	23 21	0 21	15 6	1 19	6 43	16 46	13 55	13 20	5 7		n.a.
T 16	23 59	19 44	2 56	22 43	0 27	12 42	4 11	25 4	1 7	17 57	1 24	16 53	1 8	23 21	0 21	15 6	1 19	6 43	16 46	13 54	13 19	5 4		n.a.
F 17	23 59	20 4	3 48	22 21	0 20	13 0	4 8	25 5	1 8	17 54	1 24	16 54	1 8	23 21	0 21	15 5	1 19	6 44	16 46	13 52	13 18	5 2		n.a.
S 18	23 58	19 21	4 27	21 59	0 12	13 17	4 5	25 6	1 8	17 50	1 23	16 56	1 8	23 20	0 21	15 5	1 19	6 44	16 46	13 48	13 17	5 0		n.a.
S 19	23 57	17 42	4 52	21 35	0 5	13 35	4 1	25 7	1 8	17 47	1 23	16 58	1 8	23 20	0 21	15 5	1 19	6 45	16 47	13 45	13 16	4 58		n.a.
M20	23 55	15 15	5 4	21 11	0s 3	13 53	3 58	25 7	1 8	17 43	1 23	17 0	1 8	23 20	0 21	15 5	1 19	6 45	16 47	13 41	13 15	4 56		n.a.
T 21	23 53	12 11	5 1	20 46	0 11	14 11	3 54	25 7	1 8	17 39	1 23	17 1	1 8	23 20	0 21	15 4	1 19	6 46	16 47	13 38	13 14	4 54		n.a.
W22	23 51	8 39	4 45	20 21	0 19	14 29	3 51	25 7	1 8	17 36	1 23	17 3	1 8	23 19	0 21	15 4	1 19	6 46	16 47	13 35	13 13	4 52		n.a.
T 23	23 48	4 49	4 16	19 55	0 28	14 47	3 47	25 7	1 9	17 32	1 23	17 5	1 8	23 19	0 21	15 4	1 19	6 46	16 47	13 33	13 12	4 50		n.a.
F 24	23 45	0 49	3 37	19 29	0 36	15 5	3 43	25 7	1 9	17 28	1 23	17 6	1 8	23 19	0 21	15 4	1 19	6 47	16 48	13 31	13 11	4 48		n.a.
S 25	23 41	3s14	2 49	19 3	0 45	15 23	3 39	25 6	1 9	17 25	1 22	17 8	1 8	23 19	0 21	15 4	1 19	6 47	16 48	13 31	13 9	4 46		n.a.
S 26	23 37	7 12	1 52	18 36	0 53	15 41	3 35	25 5	1 9	17 21	1 22	17 10	1 8	23 18	0 21	15 3	1 19	6 48	16 48	13 31	13 8	4 44		n.a.
M27	23 32	10 57	0 50	18 9	1 2	15 59	3 31	25 4	1 9	17 17	1 22	17 11	1 8	23 18	0 21	15 3	1 19	6 48	16 48	13 31	13 7	4 42		n.a.
T 28	23 27	14 18	0n17	17 42	1 11	16 16	3 26	25 3	1 9	17 13	1 22	17 13	1 8	23 18	0 21	15 3	1 19	6 49	16 48	13 31	13 6	4 40		n.a.
W29	23 21	17 5	1 24	17 15	1 20	16 34	3 22	25 1	1 10	17 9	1 22	17 14	1 8	23 18	0 21	15 3	1 19	6 49	16 48	13 31	13 5	4 38		n.a.
T 30	23 16	19 3	2 29	16 48	1 28	16 52	3 18	25 0	1 10	17 6	1 22	17 16	1 8	23 17	0 21	15 3	1 19	6 49	16 48	13 29	13 4	4 35		n.a.
F 31	23n 9	19s59	3n27	16n21	1s37	17n 9	3s14	24n58	1n10	17n 2	1n22	17n18	1s 8	23s17	0s21	15s 3	1n19	6s50	16s48	13s27	13s 3	4n33		n.a.

Julian Day Number = 763918.5, Delta T = 17h40m34s
Ecliptic obliquity = 23°59'02, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°10'38, Lahiri = -40°03'38 Julian Calendar 1 July 2622 BCE == Greg. Calendar 9 June 2622 BCE

The year -2621 astronomical counting style corresponds to year 2622 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2622 BCE (-2621) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 11 1	15♋40'16	2♎ 4	11♌56	29♉32	7♋27	18♌21	21♉ 0	13°R27	13°R38	0°R30	4°R48	3♏41	8♍55	n.a.	S 1
S 2	19 14 58	16°39'06	16°33	12°58	0♊31	8° 6	18°33	21° 5	13♐25	13♏37	0♒28	4♏37	3°38	9° 1	n.a.	S 2
M 3	19 18 54	17°37'58	1♒18	13°58	1°30	8°45	18°45	21°11	13°23	13°37	0°27	4°27	3°35	9° 8	n.a.	M 3
T 4	19 22 51	18°36'53	16°10	14°56	2°30	9°24	18°58	21°16	13°22	13°36	0°26	4°16	3°32	9°15	n.a.	T 4
W 5	19 26 47	19°35'50	1♓ 1	15°50	3°31	10° 3	19°10	21°21	13°20	13°36	0°25	4° 7	3°28	9°21	n.a.	W 5
T 6	19 30 44	20°34'49	15°43	16°42	4°31	10°42	19°22	21°27	13°18	13°35	0°24	4° 1	3°25	9°28	n.a.	T 6
F 7	19 34 41	21°33'51	0♈ 9	17°30	5°33	11°21	19°35	21°32	13°16	13°35	0°23	3°58	3°22	9°35	n.a.	F 7
S 8	19 38 37	22°32'55	14°18	18°15	6°34	12° 0	19°47	21°37	13°15	13°35	0°21	3°56	3°19	9°41	n.a.	S 8
S 9	19 42 34	23°32'02	28° 9	18°55	7°36	12°39	19°59	21°42	13°13	13°34	0°20	3°56	3°16	9°48	n.a.	S 9
M10	19 46 30	24°31'12	11♉41	19°32	8°38	13°18	20°12	21°47	13°11	13°34	0°19	3°56	3°13	9°55	n.a.	M10
T 11	19 50 27	25°30'24	24°58	20° 4	9°41	13°57	20°24	21°52	13°10	13°34	0°18	3°55	3° 9	10° 2	n.a.	T 11
W12	19 54 23	26°29'38	8♊ 0	20°31	10°44	14°36	20°37	21°56	13° 8	13°34	0°17	3°51	3° 6	10° 8	n.a.	W12
T 13	19 58 20	27°28'56	20°51	20°53	11°47	15°15	20°50	22° 1	13° 7	13°34	0°15	3°44	3° 3	10°15	n.a.	T 13
F 14	20 2 16	28°28'15	3♋30	21° 9	12°50	15°54	21° 2	22° 6	13° 5	13°33	0°14	3°35	3° 0	10°22	n.a.	F 14
S 15	20 6 13	29°27'37	15°59	21°19	13°54	16°33	21°15	22°10	13° 4	13°33	0°13	3°23	2°57	10°28	n.a.	S 15
S 16	20 10 9	0♌27'01	28°19	21°R22	14°58	17°12	21°28	22°15	13° 3	13°33	0°12	3° 9	2°54	10°35	n.a.	S 16
M17	20 14 6	1°26'28	10♌29	21°18	16° 3	17°51	21°41	22°19	13° 1	13°33	0°11	2°54	2°50	10°42	n.a.	M17
T 18	20 18 3	2°25'56	22°31	21° 7	17° 8	18°31	21°53	22°23	13° 0	13°D33	0° 9	2°41	2°47	10°48	n.a.	T 18
W19	20 21 59	3°25'27	4♍26	20°47	18°13	19°10	22° 6	22°27	12°59	13°33	0° 8	2°29	2°44	10°55	n.a.	W19
T 20	20 25 56	4°25'00	16°16	20°20	19°18	19°49	22°19	22°31	12°57	13°33	0° 7	2°19	2°41	11° 2	n.a.	T 20
F 21	20 29 52	5°24'35	28° 4	19°45	20°23	20°28	22°32	22°35	12°56	13°33	0° 6	2°12	2°38	11° 9	n.a.	F 21
S 22	20 33 49	6°24'11	9♎54	19° 1	21°29	21° 8	22°45	22°39	12°55	13°34	0° 5	2° 9	2°34	11°15	n.a.	S 22
S 23	20 37 45	7°23'50	21°49	18°10	22°35	21°47	22°58	22°43	12°54	13°34	0° 3	2° 7	2°31	11°22	n.a.	S 23
M24	20 41 42	8°23'31	3♏55	17°12	23°42	22°26	23°11	22°47	12°53	13°34	0° 2	2° 7	2°28	11°29	n.a.	M24
T 25	20 45 38	9°23'14	16°18	16° 7	24°48	23° 5	23°24	22°50	12°52	13°34	0° 1	2° 7	2°25	11°35	n.a.	T 25
W26	20 49 35	10°22'59	29° 3	14°58	25°55	23°45	23°37	22°54	12°51	13°34	29♎59	2° 6	2°22	11°42	n.a.	W26
T 27	20 53 31	11°22'45	12♐14	13°46	27° 2	24°24	23°50	22°57	12°50	13°35	29°59	2° 3	2°19	11°49	n.a.	T 27
F 28	20 57 28	12°22'34	25°55	12°32	28° 9	25° 4	24° 3	23° 1	12°49	13°35	29°58	1°57	2°15	11°55	n.a.	F 28
S 29	21 1 24	13°22'25	10♎ 5	11°19	29°16	25°43	24°16	23° 4	12°48	13°35	29°56	1°49	2°12	12° 2	n.a.	S 29
S 30	21 5 21	14°22'17	24°43	10° 9	0♋24	26°23	24°30	23° 7	12°48	13°36	29°55	1°39	2° 9	12° 9	n.a.	S 30
M31	21 9 18	15♌22'12	9♒42	9♌ 4	1♋32	27♋ 2	24♌43	23♉10	12♐47	13♏36	29♎54	1♏27	2♏ 6	12♍15	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n 2	19s44	4n14	15n54	1s46	17n26	3s 9	24n56	1n10	16n58	1n22	17n19	1s 8	23s17	0s21	15s 3	1n19	6s50	16s49	13s25	13s 2	4n31		n.a.
S 2	22 55	18 11	4 47	15 28	1 55	17 43	3 5	24 54	1 10	16 54	1 21	17 20	1 8	23 17	0 21	15 2	1 18	6 51	16 49	13 21	13 1	4 29		n.a.
M 3	22 47	15 26	5 1	15 2	2 4	18 0	3 0	24 51	1 10	16 50	1 21	17 22	1 8	23 16	0 21	15 2	1 18	6 51	16 49	13 17	13 0	4 27		n.a.
T 4	22 39	11 40	4 55	14 37	2 12	18 16	2 56	24 49	1 10	16 46	1 21	17 23	1 8	23 16	0 21	15 2	1 18	6 51	16 49	13 14	12 58	4 25		n.a.
W 5	22 31	7 10	4 29	14 13	2 21	18 32	2 51	24 46	1 11	16 42	1 21	17 25	1 8	23 16	0 21	15 2	1 18	6 52	16 49	13 11	12 57	4 23		n.a.
T 6	22 22	2 18	3 46	13 49	2 29	18 48	2 46	24 43	1 11	16 38	1 21	17 26	1 8	23 16	0 21	15 2	1 18	6 52	16 49	13 9	12 56	4 21		n.a.
F 7	22 13	2n38	2 49	13 27	2 37	19 4	2 42	24 40	1 11	16 34	1 21	17 27	1 8	23 15	0 21	15 2	1 18	6 52	16 49	13 7	12 55	4 19		n.a.
S 8	22 3	7 19	1 42	13 5	2 45	19 19	2 37	24 36	1 11	16 30	1 21	17 29	1 8	23 15	0 21	15 2	1 18	6 53	16 49	13 7	12 54	4 17		n.a.
S 9	21 53	11 32	0 31	12 45	2 53	19 34	2 32	24 33	1 11	16 25	1 21	17 30	1 8	23 15	0 21	15 2	1 18	6 53	16 49	13 7	12 53	4 15		n.a.
M10	21 42	15 2	0s41	12 27	3 0	19 49	2 27	24 29	1 11	16 21	1 21	17 31	1 8	23 15	0 21	15 2	1 18	6 53	16 49	13 7	12 52	4 13		n.a.
T 11	21 31	17 41	1 49	12 10	3 7	20 3	2 23	24 25	1 11	16 17	1 21	17 33	1 8	23 15	0 21	15 2	1 18	6 54	16 49	13 6	12 51	4 11		n.a.
W12	21 20	19 21	2 50	11 55	3 14	20 17	2 18	24 21	1 11	16 13	1 21	17 34	1 9	23 14	0 21	15 2	1 18	6 54	16 49	13 5	12 50	4 9		n.a.
T 13	21 8	19 59	3 41	11 43	3 20	20 31	2 13	24 16	1 12	16 9	1 20	17 35	1 9	23 14	0 21	15 2	1 18	6 54	16 49	13 3	12 48	4 6		n.a.
F 14	20 56	19 36	4 20	11 32	3 25	20 44	2 8	24 12	1 12	16 4	1 20	17 36	1 9	23 14	0 21	15 2	1 18	6 55	16 49	13 0	12 47	4 4		n.a.
S 15	20 44	18 16	4 46	11 25	3 29	20 57	2 3	24 7	1 12	16 0	1 20	17 37	1 9	23 14	0 21	15 2	1 18	6 55	16 49	12 55	12 46	4 2		n.a.
S 16	20 31	16 6	4 59	11 21	3 33	21 9	1 59	24 2	1 12	15 56	1 20	17 39	1 9	23 14	0 21	15 2	1 18	6 55	16 49	12 50	12 45	4 0		n.a.
M17	20 17	13 15	4 57	11 19	3 36	21 21	1 54	23 57	1 12	15 52	1 20	17 40	1 9	23 13	0 21	15 2	1 18	6 56	16 49	12 45	12 44	3 58		n.a.
T 18	20 4	9 53	4 42	11 22	3 37	21 32	1 49	23 52	1 12	15 47	1 20	17 41	1 9	23 13	0 21	15 2	1 18	6 56	16 49	12 41	12 43	3 56		n.a.
W19	19 50	6 9	4 15	11 28	3 37	21 43	1 44	23 46	1 12	15 43	1 20	17 42	1 9	23 13	0 21	15 2	1 18	6 56	16 49	12 36	12 42	3 54		n.a.
T 20	19 35	2 13	3 37	11 38	3 36	21 54	1 39	23 40	1 12	15 39	1 20	17 43	1 9	23 13	0 21	15 2	1 17	6 57	16 49	12 33	12 41	3 52		n.a.
F 21	19 21	1s48	2 50	11 52	3 33	22 3	1 34	23 35	1 12	15 34	1 20	17 44	1 9	23 13	0 21	15 2	1 17	6 57	16 49	12 31	12 40	3 50		n.a.
S 22	19 6	5 45	1 55	12 10	3 28	22 13	1 30	23 28	1 12	15 30	1 20	17 45	1 9	23 13	0 21	15 2	1 17	6 57	16 49	12 29	12 38	3 48		n.a.
S 23	18 50	9 31	0 54	12 33	3 21	22 22	1 25	23 22	1 13	15 25	1 20	17 46	1 9	23 12	0 21	15 2	1 17	6 57	16 49	12 29	12 37	3 46		n.a.
M24	18 35	12 58	0n10	12 59	3 12	22 30	1 20	23 16	1 13	15 21	1 20	17 47	1 9	23 12	0 21	15 3	1 17	6 58	16 49	12 29	12 36	3 44		n.a.
T 25	18 19	15 54	1 14	13 29	3 2	22 38	1 15	23 9	1 13	15 17	1 20	17 48	1 9	23 12	0 21	15 3	1 17	6 58	16 49	12 29	12 35	3 42		n.a.
W26	18 2	18 10	2 18	14 2	2 49	22 45	1 10	23 2	1 13	15 12	1 20	17 48	1 9	23 12	0 21	15 3	1 17	6 58	16 49	12 28	12 34	3 40		n.a.
T 27	17 45	19 33	3 15	14 37	2 34	22 51	1 6	22 55	1 13	15 8	1 20	17 49	1 9	23 12	0 21	15 3	1 17	6 58	16 49	12 27	12 33	3 38		n.a.
F 28	17 28	19 51	4 4	15 14	2 17	22 57	1 1	22 48	1 13	15 3	1 20	17 50	1 9	23 12	0 21	15 3	1 17	6 58	16 49	12 25	12 32	3 36		n.a.
S 29	17 11	18 56	4 40	15 52	1 59	23 3	0 56	22 41	1 13	14 59	1 20	17 51	1 9	23 12	0 21	15 3	1 17	6 59	16 49	12 22	12 31	3 33		n.a.
S 30	16 53	16 46	4 59	16 30	1 40	23 7	0 52	22 33	1 13	14 54	1 19	17 52	1 9	23 12	0 21	15 3	1 17	6 59	16 49	12 19	12 30	3 31		n.a.
M31	16n36	13s26	4n58	17n 6	1s20	23n11	0s47	22n25	1n13	14n50	1n19	17n52	1s 9	23s11	0s21	15s 4	1n17	6s59	16s49	12s15	12s28	3n29		n.a.

Julian Day Number = 763949.5, Delta T = 17h40m32s
Ecliptic obliquity = 23°59'02, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°10'34, Lahiri = -40°03'34 Julian Calendar 1 Aug. 2622 BCE == Greg. Calendar 10 July 2622 BCE

The year -2621 astronomical counting style corresponds to year 2622 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2622 BCE (-2621) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 13 14	16♌22'08	24♒53	8°R 6	2♋40	27♋41	24♌56	23♉13	12°R46	13♏37	29°R53	1°R17	2♏ 3	12♍22	n.a.	T 1
W 2	21 17 11	17°22'07	10♓ 6	7♌16	3°48	28°21	25° 9	23°16	12♐46	13°37	29♑52	1♏ 7	2° 0	12°29	n.a.	W 2
T 3	21 21 7	18°22'08	25° 9	6°37	4°57	29° 1	25°22	23°18	12°45	13°38	29°51	1° 1	1°56	12°36	n.a.	T 3
F 4	21 25 4	19°22'11	9♈55	6° 8	6° 5	29°40	25°36	23°21	12°44	13°38	29°49	0°57	1°53	12°42	n.a.	F 4
S 5	21 29 0	20°22'17	24°17	5°51	7°14	0♌20	25°49	23°23	12°44	13°39	29°48	0°55	1°50	12°49	n.a.	S 5
S 6	21 32 57	21°22'25	8♉16	5°D45	8°23	0°59	26° 2	23°26	12°44	13°39	29°47	0°D55	1°47	12°56	n.a.	S 6
M 7	21 36 53	22°22'36	21°50	5°50	9°33	1°39	26°15	23°28	12°43	13°40	29°46	0°R55	1°44	13° 2	n.a.	M 7
T 8	21 40 50	23°22'48	5♊ 2	6° 6	10°42	2°19	26°29	23°30	12°43	13°41	29°45	0°55	1°40	13° 9	n.a.	T 8
W 9	21 44 46	24°23'04	17°56	6°32	11°52	2°58	26°42	23°32	12°43	13°42	29°44	0°52	1°37	13°16	n.a.	W 9
T 10	21 48 43	25°23'21	0♋34	7° 8	13° 1	3°38	26°55	23°34	12°42	13°42	29°43	0°47	1°34	13°22	n.a.	T 10
F 11	21 52 40	26°23'41	12°59	7°53	14°11	4°18	27° 8	23°36	12°42	13°43	29°42	0°39	1°31	13°29	n.a.	F 11
S 12	21 56 36	27°24'02	25°14	8°45	15°21	4°58	27°22	23°38	12°42	13°44	29°41	0°29	1°28	13°36	n.a.	S 12
S 13	22 0 33	28°24'26	7♌21	9°44	16°32	5°37	27°35	23°40	12°42	13°45	29°40	0°17	1°25	13°42	n.a.	S 13
M14	22 4 29	29°24'52	19°21	10°49	17°42	6°17	27°48	23°41	12°D42	13°46	29°39	0° 5	1°21	13°49	n.a.	M14
T 15	22 8 26	0♍25'19	1♍17	11°59	18°52	6°57	28° 2	23°43	12°42	13°47	29°38	29♎53	1°18	13°56	n.a.	T 15
W16	22 12 22	1°25'49	13° 8	13°14	20° 3	7°37	28°15	23°44	12°42	13°48	29°37	29°43	1°15	14° 3	n.a.	W16
T 17	22 16 19	2°26'20	24°57	14°32	21°14	8°17	28°28	23°45	12°42	13°49	29°36	29°35	1°12	14° 9	n.a.	T 17
F 18	22 20 15	3°26'53	6♎45	15°54	22°25	8°57	28°41	23°46	12°42	13°50	29°35	29°29	1° 9	14°16	n.a.	F 18
S 19	22 24 12	4°27'28	18°36	17°19	23°36	9°37	28°55	23°47	12°43	13°51	29°34	29°26	1° 5	14°23	n.a.	S 19
S 20	22 28 8	5°28'04	0♏33	18°46	24°47	10°17	29° 8	23°48	12°43	13°52	29°33	29°D26	1° 2	14°29	n.a.	S 20
M21	22 32 5	6°28'42	12°39	20°15	25°59	10°57	29°21	23°49	12°43	13°53	29°32	29°26	0°59	14°36	n.a.	M21
T 22	22 36 2	7°29'22	25° 0	21°45	27°10	11°37	29°34	23°49	12°44	13°54	29°31	29°27	0°56	14°43	n.a.	T 22
W23	22 39 58	8°30'02	7♐40	23°17	28°22	12°17	29°48	23°50	12°44	13°55	29°30	29°R28	0°53	14°49	n.a.	W23
T 24	22 43 55	9°30'45	20°44	24°50	29°33	12°57	0♍ 1	23°50	12°45	13°56	29°29	29°27	0°50	14°56	n.a.	T 24
F 25	22 47 51	10°31'28	4♑16	26°23	0♌45	13°37	0°14	23°51	12°45	13°58	29°28	29°25	0°46	15° 3	n.a.	F 25
S 26	22 51 48	11°32'13	18°17	27°57	1°57	14°17	0°27	23°51	12°46	13°59	29°28	29°20	0°43	15° 9	n.a.	S 26
S 27	22 55 44	12°33'00	2♒47	29°32	3° 9	14°57	0°40	23°R51	12°46	14° 0	29°27	29°14	0°40	15°16	n.a.	S 27
M28	22 59 41	13°33'47	17°42	1♍ 7	4°21	15°37	0°54	23°51	12°47	14° 1	29°26	29° 7	0°37	15°23	n.a.	M28
T 29	23 3 37	14°34'36	2♓54	2°43	5°33	16°18	1° 7	23°51	12°48	14° 3	29°25	29° 0	0°34	15°29	n.a.	T 29
W30	23 7 34	15♍35'26	18♓14	4♍18	6♌46	16♌58	1♍20	23♉50	12♐49	14♏ 4	29♑24	28♎53	0♏31	15♍36	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n17	9s11	4n36	17n41	1s 0	23n15	0s43	22n17	1n13	14n45	1n19	17n53	1s 9	23s11	0s21	15s 4	1n17	6s59	16s49	12s11	12s27	3n27		n.a.
W 2	15 59	4 20	3 55	18 14	0 40	23 18	0 38	22 9	1 13	14 40	1 19	17 54	1 9	23 11	0 21	15 4	1 17	6 59	16 49	12 8	12 26	3 25		n.a.
T 3	15 40	0n44	2 58	18 43	0 20	23 20	0 34	22 1	1 13	14 36	1 19	17 54	1 9	23 11	0 21	15 4	1 17	7 0	16 49	12 5	12 25	3 23		n.a.
F 4	15 21	5 41	1 49	19 9	0 1	23 21	0 29	21 53	1 13	14 31	1 19	17 55	1 9	23 11	0 21	15 4	1 17	7 0	16 48	12 4	12 24	3 21		n.a.
S 5	15 2	10 10	0 35	19 30	0n17	23 22	0 25	21 44	1 13	14 27	1 19	17 56	1 9	23 11	0 21	15 5	1 17	7 0	16 48	12 3	12 23	3 19		n.a.
S 6	14 42	13 58	0s39	19 48	0 33	23 22	0 20	21 35	1 13	14 22	1 19	17 56	1 9	23 11	0 21	15 5	1 17	7 0	16 48	12 3	12 22	3 17		n.a.
M 7	14 22	16 53	1 49	20 2	0 49	23 22	0 16	21 26	1 13	14 17	1 19	17 57	1 9	23 11	0 21	15 5	1 17	7 0	16 48	12 3	12 21	3 15		n.a.
T 8	14 2	18 49	2 51	20 11	1 3	23 21	0 12	21 17	1 13	14 13	1 19	17 57	1 9	23 11	0 21	15 5	1 16	7 0	16 48	12 3	12 19	3 13		n.a.
W 9	13 42	19 43	3 43	20 16	1 15	23 19	0 8	21 8	1 13	14 8	1 19	17 58	1 9	23 11	0 21	15 6	1 16	7 0	16 48	12 2	12 18	3 11		n.a.
T 10	13 21	19 36	4 23	20 17	1 26	23 16	0 3	20 58	1 14	14 3	1 19	17 58	1 9	23 11	0 21	15 6	1 16	7 1	16 48	12 0	12 17	3 9		n.a.
F 11	13 0	18 32	4 49	20 15	1 35	23 13	0n 1	20 49	1 14	13 59	1 19	17 59	1 9	23 11	0 21	15 6	1 16	7 1	16 47	11 58	12 16	3 7		n.a.
S 12	12 39	16 38	5 2	20 9	1 43	23 9	0 5	20 39	1 14	13 54	1 19	17 59	1 9	23 11	0 21	15 7	1 16	7 1	16 47	11 54	12 15	3 5		n.a.
S 13	12 18	14 0	5 1	19 59	1 50	23 5	0 9	20 29	1 14	13 49	1 19	18 0	1 10	23 11	0 21	15 7	1 16	7 1	16 47	11 50	12 14	3 3		n.a.
M14	11 56	10 49	4 47	19 46	1 56	23 0	0 13	20 19	1 14	13 45	1 19	18 0	1 10	23 11	0 21	15 7	1 16	7 1	16 47	11 45	12 13	3 0		n.a.
T 15	11 34	7 14	4 20	19 30	2 0	22 54	0 17	20 8	1 14	13 40	1 19	18 0	1 10	23 11	0 21	15 8	1 16	7 1	16 47	11 41	12 12	2 58		n.a.
W16	11 13	3 22	3 42	19 11	2 3	22 47	0 20	19 58	1 14	13 35	1 19	18 0	1 10	23 11	0 21	15 8	1 16	7 1	16 47	11 37	12 10	2 56		n.a.
T 17	10 50	0s36	2 54	18 50	2 5	22 40	0 24	19 47	1 14	13 30	1 19	18 1	1 10	23 11	0 21	15 8	1 16	7 1	16 46	11 34	12 9	2 54		n.a.
F 18	10 28	4 33	1 59	18 26	2 7	22 32	0 28	19 37	1 14	13 26	1 19	18 1	1 10	23 11	0 21	15 9	1 16	7 1	16 46	11 32	12 8	2 52		n.a.
S 19	10 6	8 20	0 58	18 1	2 7	22 23	0 31	19 26	1 14	13 21	1 19	18 1	1 10	23 11	0 21	15 9	1 16	7 1	16 46	11 31	12 7	2 50		n.a.
S 20	9 43	11 50	0n 6	17 33	2 7	22 14	0 35	19 15	1 14	13 16	1 19	18 1	1 10	23 11	0 21	15 9	1 16	7 1	16 46	11 31	12 6	2 48		n.a.
M21	9 20	14 52	1 11	17 3	2 6	22 4	0 38	19 3	1 14	13 12	1 19	18 2	1 10	23 11	0 21	15 10	1 16	7 1	16 46	11 31	12 5	2 46		n.a.
T 22	8 57	17 18	2 13	16 32	2 4	21 53	0 42	18 52	1 14	13 7	1 19	18 2	1 10	23 11	0 21	15 10	1 16	7 1	16 45	11 32	12 4	2 44		n.a.
W23	8 34	18 56	3 11	15 59	2 2	21 42	0 45	18 41	1 14	13 2	1 19	18 2	1 10	23 11	0 21	15 11	1 16	7 1	16 45	11 32	12 2	2 42		n.a.
T 24	8 11	19 39	4 1	15 24	1 59	21 30	0 48	18 29	1 14	12 57	1 19	18 2	1 10	23 11	0 21	15 11	1 16	7 1	16 45	11 32	12 1	2 40		n.a.
F 25	7 47	19 15	4 40	14 49	1 56	21 17	0 51	18 17	1 14	12 53	1 19	18 2	1 10	23 11	0 21	15 11	1 16	7 1	16 45	11 31	12 0	2 38		n.a.
S 26	7 24	17 42	5 3	14 12	1 52	21 4	0 55	18 5	1 13	12 48	1 19	18 2	1 10	23 11	0 21	15 12	1 16	7 1	16 44	11 29	11 59	2 36		n.a.
S 27	7 0	14 59	5 8	13 35	1 48	20 50	0 58	17 53	1 13	12 43	1 19	18 2	1 10	23 11	0 21	15 12	1 15	7 1	16 44	11 27	11 58	2 34		n.a.
M28	6 36	11 14	4 53	12 56	1 44	20 35	1 0	17 41	1 13	12 38	1 20	18 2	1 10	23 11	0 21	15 13	1 15	7 1	16 44	11 24	11 57	2 32		n.a.
T 29	6 12	6 41	4 17	12 17	1 39	20 20	1 3	17 29	1 13	12 34	1 20	18 2	1 10	23 11	0 21	15 13	1 15	7 1	16 44	11 22	11 56	2 30		n.a.
W30	5n48	1s40	3n22	11n37	1n35	20n 4	1n 6	17n16	1n13	12n29	1n20	18n 2	1s10	23s11	0s21	15s14	1n15	7s 1	16s43	11s20	11s55	2n28		n.a.

Julian Day Number = 763980.5, Delta T = 17h40m30s
Ecliptic obliquity = 23°59'02, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°10'30, Lahiri = -40°03'30 Julian Calendar 1 Sept. 2622 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2622 BCE

The year -2621 astronomical counting style corresponds to year 2622 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2622 BCE (-2621) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 11 30	16♍36'18	3♈29	5♍54	7♌58	17♌38	1♍33	23°R50	12♐49	14♏ 6	29°R24	28°R49	0♏27	15♍43	n.a.	T 1
F 2	23 15 27	17°37'11	18°30	7°29	9°11	18°18	1°46	23♉49	12°50	14° 7	29♎23	28♎47	0°24	15°50	n.a.	F 2
S 3	23 19 24	18°38'06	3♉ 9	9° 5	10°23	18°59	1°59	23°49	12°51	14° 8	29°22	28°D47	0°21	15°56	n.a.	S 3
S 4	23 23 20	19°39'03	17°22	10°40	11°36	19°39	2°12	23°48	12°52	14°10	29°21	28°48	0°18	16° 3	n.a.	S 4
M 5	23 27 17	20°40'01	1♊ 7	12°16	12°49	20°19	2°25	23°47	12°53	14°11	29°21	28°49	0°15	16°10	n.a.	M 5
T 6	23 31 13	21°41'01	14°26	13°52	14° 2	21° 0	2°38	23°46	12°54	14°13	29°20	28°50	0°11	16°16	n.a.	T 6
W 7	23 35 10	22°42'02	27°22	15°27	15°15	21°40	2°51	23°45	12°55	14°15	29°19	28°R50	0° 8	16°23	n.a.	W 7
T 8	23 39 6	23°43'05	9♋57	17° 2	16°28	22°21	3° 4	23°44	12°57	14°16	29°19	28°49	0° 5	16°30	n.a.	T 8
F 9	23 43 3	24°44'09	22°17	18°37	17°41	23° 1	3°17	23°43	12°58	14°18	29°18	28°46	0° 2	16°36	n.a.	F 9
S 10	23 46 59	25°45'15	4♌24	20°12	18°54	23°41	3°29	23°41	12°59	14°19	29°17	28°41	29♎59	16°43	n.a.	S 10
S 11	23 50 56	26°46'22	16°23	21°47	20° 8	24°22	3°42	23°40	13° 1	14°21	29°17	28°36	29°56	16°50	n.a.	S 11
M12	23 54 53	27°47'30	28°17	23°22	21°21	25° 3	3°55	23°38	13° 2	14°23	29°16	28°30	29°52	16°56	n.a.	M12
T 13	23 58 49	28°48'40	10♍ 7	24°57	22°35	25°43	4° 8	23°36	13° 3	14°24	29°16	28°24	29°49	17° 3	n.a.	T 13
W14	0 2 46	29°49'50	21°56	26°32	23°48	26°24	4°20	23°35	13° 5	14°26	29°15	28°19	29°46	17°10	n.a.	W14
T 15	0 6 42	0♎51'02	3♎47	28° 6	25° 2	27° 4	4°33	23°33	13° 6	14°28	29°15	28°15	29°43	17°16	n.a.	T 15
F 16	0 10 39	1°52'14	15°40	29°41	26°15	27°45	4°45	23°31	13° 8	14°30	29°14	28°13	29°40	17°23	n.a.	F 16
S 17	0 14 35	2°53'28	27°38	1♎15	27°29	28°26	4°58	23°29	13°10	14°31	29°14	28°D12	29°36	17°30	n.a.	S 17
S 18	0 18 32	3°54'42	9♏42	2°50	28°43	29° 6	5°10	23°26	13°11	14°33	29°13	28°13	29°33	17°36	n.a.	S 18
M19	0 22 28	4°55'57	21°56	4°24	29°57	29°47	5°23	23°24	13°13	14°35	29°13	28°14	29°30	17°43	n.a.	M19
T 20	0 26 25	5°57'12	4♐23	5°59	1♍11	0♍28	5°35	23°21	13°15	14°37	29°13	28°16	29°27	17°50	n.a.	T 20
W21	0 30 22	6°58'28	17° 6	7°33	2°25	1° 8	5°48	23°19	13°17	14°39	29°12	28°18	29°24	17°56	n.a.	W21
T 22	0 34 18	7°59'44	0♑ 8	9° 8	3°39	1°49	6° 0	23°16	13°18	14°41	29°12	28°19	29°21	18° 3	n.a.	T 22
F 23	0 38 15	9° 1'01	13°32	10°42	4°53	2°30	6°12	23°13	13°20	14°43	29°12	28°R19	29°17	18°10	n.a.	F 23
S 24	0 42 11	10° 2'18	27°20	12°17	6° 7	3°11	6°24	23°11	13°22	14°45	29°11	28°18	29°14	18°17	n.a.	S 24
S 25	0 46 8	11° 3'36	11♒33	13°52	7°21	3°52	6°36	23° 8	13°24	14°47	29°11	28°16	29°11	18°23	n.a.	S 25
M26	0 50 4	12° 4'53	26°10	15°27	8°35	4°33	6°48	23° 5	13°26	14°49	29°11	28°14	29° 8	18°30	n.a.	M26
T 27	0 54 1	13° 6'11	11♓ 4	17° 2	9°49	5°14	7° 0	23° 2	13°28	14°51	29°11	28°12	29° 5	18°37	n.a.	T 27
W28	0 57 58	14° 7'29	26°10	18°37	11° 3	5°54	7°12	22°58	13°31	14°53	29°11	28°10	29° 2	18°43	n.a.	W28
T 29	1 1 54	15° 8'47	11♈19	20°12	12°18	6°35	7°24	22°55	13°33	14°55	29°10	28° 9	28°58	18°50	n.a.	T 29
F 30	1 5 51	16°10'06	26°20	21°47	13°32	7°16	7°36	22°52	13°35	14°57	29°10	28°D 9	28°55	18°57	n.a.	F 30
S 31	1 9 47	17♎11'25	11♉ 5	23♎23	14♍46	7♍57	7♍48	22♉48	13♐37	14♏59	29♎10	28♎ 9	28♎52	19♍ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n24	3n26	2n13	10n56	1n29	19n48	1n 9	17n 3	1n13	12n24	1n20	18n 2	1s10	23s12	0s21	15s14	1n15	7s 1	16s43	11s18	11s53	2n25		n.a.
F 2	5 0	8 16	0 56	10 15	1 24	19 31	1 11	16 51	1 13	12 19	1 20	18 1	1 10	23 12	0 21	15 15	1 15	7 1	16 43	11 17	11 52	2 23		n.a.
S 3	4 36	12 28	0s24	9 33	1 18	19 13	1 14	16 38	1 13	12 15	1 20	18 1	1 10	23 12	0 21	15 15	1 15	7 1	16 43	11 17	11 51	2 21		n.a.
S 4	4 11	15 49	1 40	8 51	1 13	18 55	1 16	16 25	1 13	12 10	1 20	18 1	1 10	23 12	0 21	15 15	1 15	7 1	16 42	11 17	11 50	2 19		n.a.
M 5	3 47	18 8	2 47	8 8	1 7	18 36	1 19	16 12	1 13	12 5	1 20	18 1	1 10	23 12	0 21	15 16	1 15	7 1	16 42	11 18	11 49	2 17		n.a.
T 6	3 22	19 21	3 43	7 25	1 1	18 17	1 21	15 58	1 13	12 1	1 20	18 0	1 10	23 12	0 21	15 16	1 15	7 0	16 42	11 18	11 48	2 15		n.a.
W 7	2 58	19 31	4 26	6 42	0 55	17 57	1 23	15 45	1 13	11 56	1 20	18 0	1 10	23 12	0 21	15 17	1 15	7 0	16 41	11 18	11 47	2 13		n.a.
T 8	2 33	18 42	4 55	5 58	0 48	17 37	1 25	15 31	1 13	11 51	1 20	18 0	1 10	23 12	0 21	15 18	1 15	7 0	16 41	11 18	11 45	2 11		n.a.
F 9	2 8	17 0	5 10	5 15	0 42	17 16	1 27	15 18	1 13	11 46	1 20	18 0	1 10	23 13	0 21	15 18	1 15	7 0	16 41	11 17	11 44	2 9		n.a.
S 10	1 43	14 34	5 10	4 31	0 36	16 54	1 29	15 4	1 13	11 42	1 20	17 59	1 10	23 13	0 20	15 19	1 15	7 0	16 41	11 15	11 43	2 7		n.a.
S 11	1 19	11 34	4 57	3 47	0 29	16 32	1 31	14 50	1 13	11 37	1 20	17 59	1 10	23 13	0 20	15 19	1 15	7 0	16 40	11 13	11 42	2 5		n.a.
M12	0 54	8 7	4 31	3 2	0 23	16 10	1 33	14 36	1 12	11 32	1 20	17 58	1 10	23 13	0 20	15 20	1 15	7 0	16 40	11 11	11 41	2 3		n.a.
T 13	0 29	4 21	3 54	2 18	0 17	15 47	1 34	14 22	1 12	11 28	1 20	17 58	1 10	23 13	0 20	15 20	1 15	6 59	16 40	11 9	11 40	2 1		n.a.
W14	0 4	0 26	3 6	1 34	0 10	15 23	1 36	14 8	1 12	11 23	1 20	17 57	1 10	23 13	0 20	15 21	1 15	6 59	16 39	11 7	11 39	1 59		n.a.
T 15	0s21	3s31	2 10	0 50	0 4	15 0	1 37	13 53	1 12	11 18	1 21	17 57	1 10	23 14	0 20	15 21	1 15	6 59	16 39	11 6	11 37	1 57		n.a.
F 16	0 46	7 21	1 9	0 5	0s 3	14 35	1 39	13 39	1 12	11 14	1 21	17 56	1 10	23 14	0 20	15 22	1 15	6 59	16 39	11 5	11 36	1 55		n.a.
S 17	1 10	10 55	0 3	0s39	0 9	14 11	1 40	13 25	1 12	11 9	1 21	17 56	1 10	23 14	0 20	15 23	1 15	6 59	16 38	11 5	11 35	1 53		n.a.
S 18	1 35	14 3	1n 3	1 23	0 16	13 46	1 41	13 10	1 12	11 4	1 21	17 55	1 10	23 14	0 20	15 23	1 15	6 58	16 38	11 5	11 34	1 51		n.a.
M19	2 0	16 37	2 7	2 7	0 22	13 20	1 42	12 55	1 12	11 0	1 21	17 55	1 10	23 14	0 20	15 24	1 15	6 58	16 38	11 5	11 33	1 49		n.a.
T 20	2 25	18 27	3 7	2 51	0 28	12 54	1 43	12 40	1 12	10 55	1 21	17 54	1 10	23 15	0 20	15 24	1 14	6 58	16 37	11 6	11 32	1 47		n.a.
W21	2 50	19 23	3 58	3 35	0 34	12 28	1 44	12 25	1 11	10 51	1 21	17 53	1 10	23 15	0 20	15 25	1 14	6 58	16 37	11 7	11 31	1 45		n.a.
T 22	3 14	19 20	4 39	4 19	0 40	12 1	1 45	12 10	1 11	10 46	1 21	17 53	1 10	23 15	0 20	15 25	1 14	6 57	16 37	11 7	11 29	1 42		n.a.
F 23	3 39	18 12	5 6	5 2	0 47	11 34	1 46	11 55	1 11	10 42	1 21	17 52	1 10	23 15	0 20	15 26	1 14	6 57	16 36	11 7	11 28	1 40		n.a.
S 24	4 4	16 0	5 16	5 46	0 52	11 7	1 46	11 40	1 11	10 37	1 21	17 51	1 10	23 16	0 20	15 27	1 14	6 57	16 36	11 7	11 27	1 38		n.a.
S 25	4 28	12 47	5 8	6 29	0 58	10 39	1 47	11 25	1 11	10 33	1 22	17 50	1 10	23 16	0 20	15 27	1 14	6 57	16 36	11 6	11 26	1 36		n.a.
M26	4 53	8 42	4 40	7 12	1 4	10 11	1 47	11 9	1 11	10 28	1 22	17 50	1 10	23 16	0 20	15 28	1 14	6 56	16 35	11 5	11 25	1 34		n.a.
T 27	5 17	4 0	3 52	7 54	1 9	9 43	1 48	10 54	1 10	10 24	1 22	17 49	1 10	23 16	0 20	15 29	1 14	6 56	16 35	11 5	11 24	1 32		n.a.
W28	5 42	1n 0	2 48	8 36	1 15	9 14	1 48	10 38	1 10	10 19	1 22	17 48	1 10	23 17	0 20	15 29	1 14	6 56	16 35	11 4	11 22	1 30		n.a.
T 29	6 6	5 59	1 32	9 18	1 20	8 46	1 48	10 23	1 10	10 15	1 22	17 47	1 10	23 17	0 20	15 30	1 14	6 56	16 34	11 3	11 21	1 28		n.a.
F 30	6 30	10 33	0 10	9 59	1 25	8 17	1 48	10 7	1 10	10 11	1 22	17 46	1 10	23 17	0 20	15 30	1 14	6 55	16 34	11 3	11 20	1 26		n.a.
S 31	6s54	14n22	1s11	10s40	1s30	7n47	1n48	9n51	1n10	10n 6	1n22	17n46	1s10	23s17	0s20	15s31	1n14	6s55	16s34	11s 3	11s19	1n24		n.a.

Julian Day Number = 764010.5, Delta T = 17h40m27s
Ecliptic obliquity = 23°59'03, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°10'26, Lahiri = -40°03'26 Julian Calendar 1 Oct. 2622 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2622 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2622 BCE (-2621) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 13 44	18♎12'45	25♉28	24♎58	16♍ 1	8♍38	7♍59	22°R45	13♐39	15♏ 1	29°R10	28♎10	28♎49	19♍10	n.a.	S 1
M 2	1 17 40	19°14'05	9♊25	26°34	17°15	9°19	8°11	22♉41	13°42	15° 3	29♑10	28°11	28°46	19°17	n.a.	M 2
T 3	1 21 37	20°15'25	22°55	28°10	18°30	10° 1	8°22	22°37	13°44	15° 5	29°10	28°11	28°42	19°23	n.a.	T 3
W 4	1 25 33	21°16'47	5♋59	29°46	19°44	10°42	8°34	22°33	13°46	15° 7	29°10	28°12	28°39	19°30	n.a.	W 4
T 5	1 29 30	22°18'08	18°40	1♏22	20°59	11°23	8°45	22°30	13°49	15° 9	29°D10	28°R12	28°36	19°37	n.a.	T 5
F 6	1 33 27	23°19'30	1♌ 1	2°58	22°13	12° 4	8°57	22°26	13°51	15°11	29°10	28°12	28°33	19°43	n.a.	F 6
S 7	1 37 23	24°20'52	13° 8	4°35	23°28	12°45	9° 8	22°22	13°54	15°13	29°10	28°12	28°30	19°50	n.a.	S 7
S 8	1 41 20	25°22'14	25° 4	6°11	24°42	13°26	9°19	22°18	13°56	15°16	29°10	28°12	28°27	19°57	n.a.	S 8
M 9	1 45 16	26°23'36	6♍54	7°47	25°57	14° 8	9°30	22°13	13°59	15°18	29°10	28°11	28°23	20° 3	n.a.	M 9
T 10	1 49 13	27°24'59	18°43	9°24	27°12	14°49	9°41	22° 9	14° 2	15°20	29°10	28°11	28°20	20°10	n.a.	T 10
W11	1 53 9	28°26'21	0♎33	11° 0	28°26	15°30	9°52	22° 5	14° 4	15°22	29°10	28°D11	28°17	20°17	n.a.	W11
T 12	1 57 6	29°27'44	12°27	12°36	29°41	16°11	10° 3	22° 1	14° 7	15°24	29°11	28°11	28°14	20°23	n.a.	T 12
F 13	2 1 3	0♏29'06	24°27	14°11	0♎56	16°53	10°13	21°56	14°10	15°27	29°11	28°R11	28°11	20°30	n.a.	F 13
S 14	2 4 59	1°30'29	6♏37	15°47	2°10	17°34	10°24	21°52	14°12	15°29	29°11	28°11	28° 8	20°37	n.a.	S 14
S 15	2 8 56	2°31'50	18°56	17°21	3°25	18°16	10°34	21°47	14°15	15°31	29°11	28°11	28° 4	20°43	n.a.	S 15
M16	2 12 52	3°33'12	1♐26	18°55	4°40	18°57	10°45	21°43	14°18	15°33	29°11	28°11	28° 1	20°50	n.a.	M16
T 17	2 16 49	4°34'33	14° 9	20°28	5°55	19°38	10°55	21°38	14°21	15°35	29°12	28°10	27°58	20°57	n.a.	T 17
W18	2 20 45	5°35'54	27° 6	21°59	7° 9	20°20	11° 5	21°33	14°24	15°38	29°12	28° 9	27°55	21° 3	n.a.	W18
T 19	2 24 42	6°37'13	10♑17	23°29	8°24	21° 1	11°16	21°29	14°26	15°40	29°12	28° 8	27°52	21°10	n.a.	T 19
F 20	2 28 39	7°38'32	23°44	24°57	9°39	21°43	11°26	21°24	14°29	15°42	29°13	28° 7	27°48	21°17	n.a.	F 20
S 21	2 32 35	8°39'51	7♒27	26°23	10°54	22°24	11°36	21°19	14°32	15°45	29°13	28°D 7	27°45	21°23	n.a.	S 21
S 22	2 36 32	9°41'08	21°28	27°46	12° 8	23° 6	11°45	21°15	14°35	15°47	29°14	28° 7	27°42	21°30	n.a.	S 22
M23	2 40 28	10°42'24	5♓44	29° 5	13°23	23°47	11°55	21°10	14°38	15°49	29°14	28° 8	27°39	21°37	n.a.	M23
T 24	2 44 25	11°43'39	20°13	0♐21	14°38	24°29	12° 5	21° 5	14°41	15°51	29°14	28° 9	27°36	21°43	n.a.	T 24
W25	2 48 21	12°44'53	4♈53	1°32	15°53	25°10	12°14	21° 0	14°44	15°54	29°15	28°10	27°33	21°50	n.a.	W25
T 26	2 52 18	13°46'07	19°37	2°38	17° 8	25°52	12°24	20°55	14°47	15°56	29°15	28°11	27°29	21°57	n.a.	T 26
F 27	2 56 15	14°47'19	4♉19	3°38	18°22	26°34	12°33	20°50	14°51	15°58	29°16	28°R11	27°26	22° 3	n.a.	F 27
S 28	3 0 11	15°48'31	18°53	4°31	19°37	27°15	12°42	20°45	14°54	16° 0	29°16	28°10	27°23	22°10	n.a.	S 28
S 29	3 4 8	16°49'42	3♊11	5°17	20°52	27°57	12°51	20°40	14°57	16° 3	29°17	28° 8	27°20	22°17	n.a.	S 29
M30	3 8 4	17♏50'52	17♊ 9	5♐53	22♎ 7	28♍39	13♍ 0	20♉36	15♐ 0	16♏ 5	29♑18	28♎ 5	27♎17	22♍23	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s18	17n12	2s26	11s21	1s35	7n18	1n48	9n35	1n10	10n 2	1n22	17n45	1s10	23s18	0s20	15s32	1n14	6s55	16s33	11s 4	11s18	1n22		n.a.
M 2	7 42	18 55	3 30	12 0	1 39	6 48	1 48	9 19	1 9	9 58	1 22	17 44	1 10	23 18	0 20	15 32	1 14	6 54	16 33	11 4	11 17	1 20		n.a.
T 3	8 5	19 28	4 20	12 40	1 43	6 18	1 48	9 3	1 9	9 53	1 23	17 43	1 10	23 18	0 20	15 33	1 14	6 54	16 33	11 4	11 16	1 18		n.a.
W 4	8 29	18 57	4 54	13 19	1 47	5 48	1 48	8 47	1 9	9 49	1 23	17 42	1 10	23 19	0 20	15 34	1 14	6 54	16 32	11 4	11 14	1 16		n.a.
T 5	8 52	17 29	5 13	13 57	1 51	5 18	1 47	8 31	1 9	9 45	1 23	17 41	1 10	23 19	0 20	15 34	1 14	6 53	16 32	11 5	11 13	1 14		n.a.
F 6	9 16	15 14	5 17	14 34	1 54	4 47	1 47	8 14	1 9	9 41	1 23	17 40	1 10	23 19	0 20	15 35	1 14	6 53	16 31	11 5	11 12	1 12		n.a.
S 7	9 39	12 21	5 7	15 10	1 57	4 16	1 46	7 58	1 8	9 36	1 23	17 39	1 10	23 19	0 20	15 36	1 14	6 53	16 31	11 4	11 11	1 10		n.a.
S 8	10 2	9 1	4 44	15 46	2 0	3 46	1 46	7 42	1 8	9 32	1 23	17 38	1 10	23 20	0 20	15 36	1 14	6 52	16 31	11 4	11 10	1 8		n.a.
M 9	10 25	5 20	4 8	16 21	2 2	3 15	1 45	7 25	1 8	9 28	1 23	17 37	1 10	23 20	0 20	15 37	1 14	6 52	16 30	11 4	11 9	1 6		n.a.
T 10	10 47	1 28	3 22	16 54	2 4	2 44	1 44	7 9	1 8	9 24	1 24	17 36	1 10	23 20	0 20	15 38	1 14	6 51	16 30	11 4	11 7	1 4		n.a.
W11	11 10	2s28	2 28	17 27	2 6	2 13	1 44	6 52	1 7	9 20	1 24	17 35	1 10	23 21	0 20	15 38	1 14	6 51	16 30	11 4	11 6	1 2		n.a.
T 12	11 32	6 21	1 26	17 58	2 7	1 42	1 43	6 36	1 7	9 16	1 24	17 34	1 10	23 21	0 20	15 39	1 14	6 51	16 29	11 4	11 5	1 0		n.a.
F 13	11 54	10 1	0 21	18 29	2 7	1 10	1 42	6 19	1 7	9 12	1 24	17 32	1 10	23 21	0 20	15 40	1 14	6 50	16 29	11 4	11 4	0 58		n.a.
S 14	12 16	13 18	0n47	18 58	2 7	0 39	1 41	6 2	1 7	9 8	1 24	17 31	1 10	23 22	0 20	15 40	1 14	6 50	16 29	11 4	11 3	0 56		n.a.
S 15	12 38	16 2	1 53	19 25	2 7	0 8	1 40	5 45	1 6	9 4	1 24	17 30	1 10	23 22	0 20	15 41	1 14	6 49	16 28	11 4	11 2	0 54		n.a.
M16	12 59	18 4	2 55	19 51	2 5	0s24	1 38	5 29	1 6	9 0	1 25	17 29	1 10	23 22	0 20	15 42	1 14	6 49	16 28	11 4	11 0	0 52		n.a.
T 17	13 20	19 14	3 49	20 15	2 4	0 55	1 37	5 12	1 6	8 56	1 25	17 28	1 10	23 23	0 20	15 42	1 14	6 49	16 28	11 4	10 59	0 50		n.a.
W18	13 41	19 25	4 32	20 37	2 1	1 26	1 36	4 55	1 5	8 52	1 25	17 27	1 10	23 23	0 20	15 43	1 14	6 48	16 27	11 3	10 58	0 48		n.a.
T 19	14 2	18 33	5 2	20 58	1 58	1 58	1 35	4 38	1 5	8 49	1 25	17 26	1 10	23 23	0 20	15 44	1 14	6 48	16 27	11 3	10 57	0 45		n.a.
F 20	14 22	16 39	5 16	21 16	1 54	2 29	1 33	4 21	1 5	8 45	1 25	17 24	1 10	23 24	0 20	15 44	1 14	6 47	16 26	11 3	10 56	0 43		n.a.
S 21	14 43	13 47	5 13	21 32	1 49	3 0	1 32	4 4	1 4	8 41	1 25	17 23	1 9	23 24	0 20	15 45	1 14	6 47	16 26	11 3	10 55	0 41		n.a.
S 22	15 3	10 5	4 52	21 46	1 43	3 32	1 30	3 47	1 4	8 37	1 26	17 22	1 9	23 24	0 20	15 46	1 14	6 46	16 26	11 3	10 54	0 39		n.a.
M23	15 22	5 44	4 12	21 58	1 36	4 3	1 28	3 30	1 4	8 34	1 26	17 21	1 9	23 25	0 20	15 47	1 14	6 46	16 25	11 3	10 52	0 37		n.a.
T 24	15 42	0 59	3 15	22 7	1 28	4 34	1 27	3 12	1 3	8 30	1 26	17 20	1 9	23 25	0 20	15 47	1 14	6 46	16 25	11 3	10 51	0 35		n.a.
W25	16 1	3n54	2 6	22 13	1 19	5 5	1 25	2 55	1 3	8 27	1 26	17 18	1 9	23 25	0 20	15 48	1 14	6 45	16 25	11 4	10 50	0 33		n.a.
T 26	16 20	8 34	0 47	22 17	1 9	5 36	1 23	2 38	1 3	8 23	1 26	17 17	1 9	23 26	0 20	15 49	1 14	6 45	16 24	11 4	10 49	0 31		n.a.
F 27	16 38	12 43	0s34	22 18	0 57	6 7	1 22	2 21	1 2	8 20	1 27	17 16	1 9	23 26	0 20	15 49	1 14	6 44	16 24	11 4	10 48	0 29		n.a.
S 28	16 57	16 2	1 52	22 16	0 45	6 37	1 20	2 4	1 2	8 16	1 27	17 15	1 9	23 26	0 20	15 50	1 14	6 44	16 24	11 4	10 47	0 27		n.a.
S 29	17 15	18 18	3 2	22 11	0 31	7 8	1 18	1 46	1 2	8 13	1 27	17 13	1 9	23 27	0 20	15 51	1 14	6 43	16 23	11 3	10 45	0 25		n.a.
M30	17s32	19n23	3s59	22s 3	0s17	7s38	1n16	1n29	1n 1	8n10	1n27	17n12	1s 9	23s27	0s20	15s51	1n14	6s43	16s23	11s 2	10s44	0n23		n.a.

Julian Day Number = 764041.5, Delta T = 17h40m25s
Ecliptic obliquity = 23°59'03, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°10'22, Lahiri = -40°03'22 Julian Calendar 1 Nov. 2622 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2622 BCE

The year -2621 astronomical counting style corresponds to year 2622 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2622 BCE (-2621) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 12 1	18♏52'01	0♋44	6♐20	23♎21	29♍21	13♍ 9	20°R31	15♐ 3	16♏ 7	29♑18	28°R 2	27♎13	22♍30	n.a.	T 1
W 2	3 15 57	19°53'09	13°54	6°37	24°36	0♎ 2	13°18	20♉26	15° 6	16°10	29°19	27♎59	27°10	22°37	n.a.	W 2
T 3	3 19 54	20°54'17	26°41	6°R43	25°51	0°44	13°26	20°21	15°10	16°12	29°20	27°56	27° 7	22°44	n.a.	T 3
F 4	3 23 50	21°55'24	9♌ 8	6°38	27° 6	1°26	13°35	20°16	15°13	16°14	29°20	27°55	27° 4	22°50	n.a.	F 4
S 5	3 27 47	22°56'30	21°17	6°21	28°21	2° 8	13°43	20°11	15°16	16°16	29°21	27°D54	27° 1	22°57	n.a.	S 5
S 6	3 31 44	23°57'35	3♍15	5°53	29°35	2°50	13°51	20° 6	15°19	16°19	29°22	27°54	26°58	23° 4	n.a.	S 6
M 7	3 35 40	24°58'39	15° 5	5°14	0♏50	3°31	13°59	20° 1	15°23	16°21	29°22	27°56	26°54	23°10	n.a.	M 7
T 8	3 39 37	25°59'42	26°54	4°25	2° 5	4°13	14° 7	19°56	15°26	16°23	29°23	27°57	26°51	23°17	n.a.	T 8
W 9	3 43 33	27° 0'44	8♎45	3°27	3°20	4°55	14°15	19°51	15°29	16°25	29°24	27°59	26°48	23°24	n.a.	W 9
T 10	3 47 30	28° 1'45	20°42	2°22	4°34	5°37	14°23	19°46	15°33	16°28	29°25	28° 0	26°45	23°30	n.a.	T 10
F 11	3 51 26	29° 2'45	2♏51	1°11	5°49	6°19	14°30	19°41	15°36	16°30	29°26	28°R 1	26°42	23°37	n.a.	F 11
S 12	3 55 23	0♐ 3'44	15°12	29♏58	7° 4	7° 1	14°37	19°37	15°39	16°32	29°26	27°59	26°39	23°44	n.a.	S 12
S 13	3 59 20	1° 4'42	27°48	28°44	8°19	7°43	14°45	19°32	15°43	16°34	29°27	27°56	26°35	23°50	n.a.	S 13
M14	4 3 16	2° 5'38	10♐39	27°31	9°33	8°25	14°52	19°27	15°46	16°37	29°28	27°51	26°32	23°57	n.a.	M14
T 15	4 7 13	3° 6'33	23°45	26°21	10°48	9° 7	14°59	19°22	15°49	16°39	29°29	27°46	26°29	24° 4	n.a.	T 15
W16	4 11 9	4° 7'26	7♑ 6	25°16	12° 3	9°49	15° 6	19°18	15°53	16°41	29°30	27°39	26°26	24°10	n.a.	W16
T 17	4 15 6	5° 8'17	20°38	24°17	13°18	10°31	15°12	19°13	15°56	16°43	29°31	27°33	26°23	24°17	n.a.	T 17
F 18	4 19 2	6° 9'07	4♒22	23°25	14°32	11°13	15°19	19° 8	16° 0	16°45	29°32	27°28	26°19	24°24	n.a.	F 18
S 19	4 22 59	7° 9'55	18°14	22°41	15°47	11°55	15°25	19° 4	16° 3	16°48	29°33	27°25	26°16	24°30	n.a.	S 19
S 20	4 26 56	8°10'41	2♓14	22° 5	17° 2	12°38	15°31	18°59	16° 7	16°50	29°34	27°D23	26°13	24°37	n.a.	S 20
M21	4 30 52	9°11'25	16°20	21°37	18°16	13°20	15°37	18°55	16°10	16°52	29°35	27°23	26°10	24°44	n.a.	M21
T 22	4 34 49	10°12'07	0♈31	21°18	19°31	14° 2	15°43	18°50	16°14	16°54	29°36	27°24	26° 7	24°50	n.a.	T 22
W23	4 38 45	11°12'47	14°45	21° 6	20°45	14°44	15°49	18°46	16°17	16°56	29°37	27°26	26° 4	24°57	n.a.	W23
T 24	4 42 42	12°13'25	29° 1	21°D 2	22° 0	15°26	15°55	18°41	16°20	16°58	29°38	27°R26	26° 0	25° 4	n.a.	T 24
F 25	4 46 38	13°14'01	13♉15	21° 6	23°15	16° 8	16° 0	18°37	16°24	17° 0	29°39	27°25	25°57	25°10	n.a.	F 25
S 26	4 50 35	14°14'36	27°23	21°15	24°29	16°51	16° 5	18°33	16°27	17° 2	29°40	27°22	25°54	25°17	n.a.	S 26
S 27	4 54 31	15°15'08	11♊22	21°32	25°44	17°33	16°10	18°29	16°31	17° 4	29°41	27°16	25°51	25°24	n.a.	S 27
M28	4 58 28	16°15'39	25° 6	21°54	26°58	18°15	16°15	18°25	16°34	17° 7	29°42	27° 8	25°48	25°30	n.a.	M28
T 29	5 2 25	17°16'08	8♋33	22°22	28°13	18°57	16°20	18°21	16°38	17° 9	29°44	27° 0	25°45	25°37	n.a.	T 29
W30	5 6 21	18°16'35	21°40	22°54	29°28	19°40	16°25	18°17	16°41	17°11	29°45	26°50	25°41	25°44	n.a.	W30
T 31	5 10 18	19♐17'00	4♌27	23♏31	0♐42	20♎22	16♍29	18♉13	16♐45	17♏13	29♑46	26♎42	25♎38	25♍50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s50	19n18	4s40	21s52	0s 1	8s 8	1n14	1n12	1n 1	8n 6	1n27	17n11	1s 9	23s28	0s20	15s52	1n14	6s42	16s23	11s 1	10s43	0n21		n.a.
W 2	18 7	18 10	5 6	21 38	0n16	8 38	1 12	0 54	1 1	8 3	1 28	17 10	1 8	23 28	0 20	15 53	1 14	6 42	16 22	11 0	10 42	0 19		n.a.
T 3	18 23	16 8	5 15	21 22	0 34	9 8	1 10	0 37	1 0	8 0	1 28	17 8	1 8	23 28	0 20	15 53	1 13	6 41	16 22	10 59	10 41	0 17		n.a.
F 4	18 40	13 25	5 9	21 3	0 53	9 37	1 7	0 20	1 0	7 57	1 28	17 7	1 8	23 29	0 20	15 54	1 13	6 41	16 22	10 58	10 40	0 15		n.a.
S 5	18 56	10 10	4 50	20 41	1 12	10 7	1 5	0 2	0 59	7 54	1 28	17 6	1 8	23 29	0 20	15 55	1 13	6 40	16 21	10 58	10 38	0 13		n.a.
S 6	19 11	6 33	4 17	20 17	1 31	10 36	1 3	0s15	0 59	7 51	1 28	17 5	1 8	23 29	0 20	15 55	1 13	6 40	16 21	10 58	10 37	0 11		n.a.
M 7	19 27	2 43	3 35	19 51	1 50	11 5	1 1	0 32	0 58	7 48	1 29	17 3	1 8	23 30	0 20	15 56	1 13	6 40	16 21	10 58	10 36	0 9		n.a.
T 8	19 41	1s13	2 43	19 24	2 9	11 33	0 59	0 50	0 58	7 45	1 29	17 2	1 8	23 30	0 20	15 57	1 13	6 39	16 20	10 59	10 35	0 7		n.a.
W 9	19 56	5 8	1 44	18 55	2 27	12 2	0 56	1 7	0 58	7 42	1 29	17 1	1 8	23 31	0 20	15 57	1 13	6 39	16 20	11 0	10 34	0 5		n.a.
T 10	20 10	8 53	0 40	18 27	2 43	12 30	0 54	1 25	0 57	7 39	1 29	17 0	1 8	23 31	0 20	15 58	1 13	6 38	16 20	11 0	10 32	0 3		n.a.
F 11	20 24	12 19	0n26	17 58	2 58	12 57	0 52	1 42	0 57	7 36	1 29	16 59	1 7	23 31	0 20	15 59	1 13	6 38	16 20	11 0	10 31	0 1		n.a.
S 12	20 37	15 17	1 33	17 30	3 11	13 25	0 49	1 59	0 56	7 34	1 30	16 57	1 7	23 32	0 20	15 59	1 13	6 37	16 19	11 0	10 30	0s 1		n.a.
S 13	20 50	17 35	2 36	17 4	3 21	13 52	0 47	2 17	0 56	7 31	1 30	16 56	1 7	23 32	0 20	16 0	1 13	6 37	16 19	10 59	10 29	0 3		n.a.
M14	21 3	19 3	3 32	16 39	3 30	14 18	0 44	2 34	0 55	7 28	1 30	16 55	1 7	23 32	0 20	16 1	1 13	6 36	16 19	10 57	10 28	0 5		n.a.
T 15	21 15	19 32	4 18	16 17	3 36	14 44	0 42	2 52	0 55	7 26	1 30	16 54	1 7	23 33	0 20	16 1	1 13	6 36	16 18	10 55	10 27	0 7		n.a.
W16	21 27	18 57	4 51	15 58	3 39	15 10	0 39	3 9	0 54	7 23	1 31	16 53	1 7	23 33	0 20	16 2	1 13	6 35	16 18	10 52	10 25	0 9		n.a.
T 17	21 38	17 17	5 9	15 42	3 41	15 36	0 37	3 26	0 54	7 21	1 31	16 51	1 7	23 33	0 20	16 2	1 13	6 35	16 18	10 50	10 24	0 11		n.a.
F 18	21 49	14 37	5 9	15 30	3 40	16 1	0 34	3 43	0 53	7 19	1 31	16 50	1 7	23 34	0 20	16 3	1 13	6 34	16 17	10 48	10 23	0 13		n.a.
S 19	22 0	11 6	4 51	15 21	3 38	16 26	0 32	4 1	0 53	7 16	1 31	16 49	1 6	23 34	0 20	16 4	1 13	6 34	16 17	10 47	10 22	0 15		n.a.
S 20	22 10	6 57	4 15	15 16	3 34	16 50	0 29	4 18	0 52	7 14	1 32	16 48	1 6	23 35	0 20	16 4	1 13	6 33	16 17	10 47	10 21	0 17		n.a.
M21	22 20	2 23	3 25	15 14	3 29	17 14	0 27	4 35	0 52	7 12	1 32	16 47	1 6	23 35	0 20	16 5	1 13	6 33	16 17	10 47	10 20	0 19		n.a.
T 22	22 29	2n21	2 21	15 15	3 22	17 37	0 24	4 52	0 51	7 10	1 32	16 46	1 6	23 35	0 20	16 6	1 13	6 32	16 16	10 47	10 18	0 21		n.a.
W23	22 38	6 59	1 8	15 19	3 14	18 0	0 22	5 10	0 50	7 8	1 32	16 45	1 6	23 36	0 20	16 6	1 13	6 32	16 16	10 47	10 17	0 23		n.a.
T 24	22 46	11 14	0s 9	15 26	3 6	18 22	0 19	5 27	0 50	7 6	1 33	16 44	1 6	23 36	0 20	16 7	1 13	6 31	16 16	10 48	10 16	0 25		n.a.
F 25	22 54	14 50	1 25	15 36	2 57	18 44	0 17	5 44	0 49	7 4	1 33	16 43	1 5	23 36	0 20	16 7	1 13	6 31	16 16	10 47	10 15	0 27		n.a.
S 26	23 2	17 31	2 35	15 48	2 47	19 6	0 14	6 1	0 49	7 2	1 33	16 42	1 5	23 37	0 20	16 8	1 13	6 30	16 15	10 46	10 14	0 29		n.a.
S 27	23 9	19 7	3 35	16 2	2 37	19 27	0 12	6 18	0 48	7 0	1 33	16 41	1 5	23 37	0 20	16 9	1 14	6 30	16 15	10 44	10 12	0 31		n.a.
M28	23 15	19 33	4 21	16 17	2 27	19 47	0 9	6 35	0 47	6 58	1 34	16 40	1 5	23 38	0 20	16 9	1 14	6 29	16 15	10 41	10 11	0 33		n.a.
T 29	23 21	18 51	4 51	16 35	2 17	20 7	0 6	6 52	0 47	6 57	1 34	16 39	1 5	23 38	0 20	16 10	1 14	6 29	16 15	10 38	10 10	0 35		n.a.
W30	23 27	17 10	5 6	16 53	2 6	20 26	0 4	7 9	0 46	6 55	1 34	16 38	1 5	23 38	0 20	16 10	1 14	6 28	16 14	10 34	10 9	0 37		n.a.
T 31	23s32	14n40	5s 4	17s13	1n56	20s44	0n 1	7s26	0n46	6n54	1n34	16n37	1s 4	23s39	0s20	16s11	1n14	6s28	16s14	10s31	10s 8	0s39		n.a.

Julian Day Number = 764071.5, Delta T = 17h40m22s
Ecliptic obliquity = 23°59'02, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°10'18, Lahiri = -40°03'18 Julian Calendar 1 Dec. 2622 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2622 BCE

The year -2621 astronomical counting style corresponds to year 2622 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2621 BCE (-2620) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 14 14	20♐17'24	16♌54	24♏13	1♐57	21♎ 4	16♍33	18°R 9	16♐48	17♏15	29♑47	26°R35	25♎35	25♍57	n.a.	F 1
S 2	5 18 11	21°17'46	29° 6	24°58	3°11	21°47	16°37	18♉ 5	16°52	17°17	29°48	26♎30	25°32	26° 4	n.a.	S 2
S 3	5 22 7	22°18'06	11♍ 5	25°47	4°26	22°29	16°41	18° 2	16°55	17°19	29°49	26°27	25°29	26°10	n.a.	S 3
M 4	5 26 4	23°18'25	22°56	26°40	5°40	23°11	16°45	17°58	16°59	17°20	29°51	26°D26	25°25	26°17	n.a.	M 4
T 5	5 30 0	24°18'42	4♎44	27°35	6°55	23°54	16°49	17°55	17° 2	17°22	29°52	26°27	25°22	26°24	n.a.	T 5
W 6	5 33 57	25°18'57	16°36	28°34	8° 9	24°36	16°52	17°51	17° 5	17°24	29°53	26°27	25°19	26°30	n.a.	W 6
T 7	5 37 54	26°19'10	28°36	29°35	9°24	25°18	16°55	17°48	17° 9	17°26	29°55	26°R28	25°16	26°37	n.a.	T 7
F 8	5 41 50	27°19'22	10♏48	0♐38	10°38	26° 1	16°58	17°45	17°12	17°28	29°56	26°27	25°13	26°44	n.a.	F 8
S 9	5 45 47	28°19'31	23°18	1°44	11°53	26°43	17° 1	17°42	17°16	17°30	29°57	26°23	25°10	26°50	n.a.	S 9
S 10	5 49 43	29°19'39	6♐ 7	2°52	13° 7	27°26	17° 4	17°38	17°19	17°32	29°58	26°17	25° 6	26°57	n.a.	S 10
M11	5 53 40	0♑19'45	19°17	4° 3	14°21	28° 8	17° 6	17°35	17°23	17°33	29°59	26° 9	25° 3	27° 4	n.a.	M11
T 12	5 57 36	1°19'49	2♑46	5°15	15°36	28°51	17° 9	17°33	17°26	17°35	0♒ 1	25°59	25° 0	27°10	n.a.	T 12
W13	6 1 33	2°19'51	16°33	6°29	16°50	29°33	17°11	17°30	17°29	17°37	0° 2	25°47	24°57	27°17	n.a.	W13
T 14	6 5 29	3°19'51	0♒34	7°44	18° 5	0♏16	17°13	17°27	17°33	17°39	0° 4	25°36	24°54	27°24	n.a.	T 14
F 15	6 9 26	4°19'48	14°43	9° 2	19°19	0°58	17°15	17°25	17°36	17°41	0° 5	25°27	24°51	27°30	n.a.	F 15
S 16	6 13 23	5°19'43	28°56	10°21	20°33	1°41	17°16	17°22	17°39	17°42	0° 6	25°20	24°47	27°37	n.a.	S 16
S 17	6 17 19	6°19'35	13♓10	11°41	21°48	2°23	17°17	17°20	17°43	17°44	0° 8	25°15	24°44	27°44	n.a.	S 17
M18	6 21 16	7°19'25	27°21	13° 3	23° 2	3° 6	17°19	17°17	17°46	17°46	0° 9	25°13	24°41	27°50	n.a.	M18
T 19	6 25 12	8°19'13	11♈27	14°26	24°16	3°48	17°20	17°15	17°49	17°47	0°11	25°D13	24°38	27°57	n.a.	T 19
W20	6 29 9	9°18'57	25°28	15°51	25°31	4°31	17°21	17°13	17°53	17°49	0°12	25°R13	24°35	28° 4	n.a.	W20
T 21	6 33 5	10°18'40	9♉23	17°17	26°45	5°13	17°21	17°11	17°56	17°50	0°13	25°12	24°31	28°10	n.a.	T 21
F 22	6 37 2	11°18'20	23°12	18°45	27°59	5°56	17°22	17° 9	17°59	17°52	0°15	25°10	24°28	28°17	n.a.	F 22
S 23	6 40 58	12°17'58	6♊53	20°14	29°14	6°38	17°22	17° 7	18° 2	17°53	0°16	25° 4	24°25	28°23	n.a.	S 23
S 24	6 44 55	13°17'33	20°26	21°44	0♑28	7°21	17°R22	17° 6	18° 6	17°55	0°18	24°56	24°22	28°30	n.a.	S 24
M25	6 48 51	14°17'06	3♋47	23°15	1°42	8° 3	17°22	17° 4	18° 9	17°56	0°19	24°45	24°19	28°37	n.a.	M25
T 26	6 52 48	15°16'37	16°55	24°48	2°56	8°46	17°22	17° 3	18°12	17°58	0°21	24°33	24°16	28°43	n.a.	T 26
W27	6 56 45	16°16'05	29°49	26°22	4°11	9°29	17°21	17° 1	18°15	17°59	0°22	24°19	24°12	28°50	n.a.	W27
T 28	7 0 41	17°15'31	12♌26	27°57	5°25	10°11	17°20	17° 0	18°18	18° 1	0°24	24° 7	24° 9	28°57	n.a.	T 28
F 29	7 4 38	18°14'55	24°49	29°34	6°39	10°54	17°19	16°59	18°21	18° 2	0°25	23°56	24° 6	29° 3	n.a.	F 29
S 30	7 8 34	19°14'17	6♍58	1♑12	7°53	11°36	17°18	16°58	18°25	18° 3	0°26	23°47	24° 3	29°10	n.a.	S 30
S 31	7 12 31	20♑13'37	18♍55	2♑51	9♑ 7	12♏19	17♍17	16♉57	18♐28	18♏ 5	0♒28	23♎41	24♎ 0	29♍17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s37	11n33	4s48	17s34	1n45	21s 2	0s 1	7s43	0n45	6n52	1n35	16n36	1s 4	23s39	0s20	16s11	1n14	6s27	16s14	10s29	10s 7	0s41		n.a.
S 2	23 41	8 1	4 19	17 55	1 34	21 20	0 4	7 59	0 44	6 51	1 35	16 35	1 4	23 39	0 20	16 12	1 14	6 27	16 14	10 27	10 5	0 43		n.a.
S 3	23 45	4 12	3 39	18 17	1 24	21 37	0 6	8 16	0 44	6 50	1 35	16 34	1 4	23 40	0 20	16 13	1 14	6 26	16 14	10 26	10 4	0 45		n.a.
M 4	23 49	0 16	2 50	18 40	1 13	21 53	0 9	8 33	0 43	6 48	1 35	16 33	1 4	23 40	0 20	16 13	1 14	6 26	16 13	10 26	10 3	0 47		n.a.
T 5	23 51	3s40	1 54	19 3	1 3	22 8	0 11	8 50	0 42	6 47	1 36	16 32	1 4	23 40	0 20	16 14	1 14	6 25	16 13	10 26	10 2	0 49		n.a.
W 6	23 54	7 29	0 53	19 26	0 53	22 23	0 14	9 6	0 41	6 46	1 36	16 32	1 3	23 41	0 20	16 14	1 14	6 25	16 13	10 26	10 1	0 51		n.a.
T 7	23 56	11 2	0n11	19 49	0 43	22 38	0 16	9 23	0 41	6 45	1 36	16 31	1 3	23 41	0 20	16 15	1 14	6 24	16 13	10 26	9 59	0 53		n.a.
F 8	23 57	14 12	1 16	20 13	0 33	22 51	0 18	9 39	0 40	6 44	1 37	16 30	1 3	23 41	0 20	16 15	1 14	6 24	16 13	10 26	9 58	0 55		n.a.
S 9	23 58	16 47	2 18	20 36	0 23	23 4	0 21	9 55	0 39	6 43	1 37	16 29	1 3	23 42	0 20	16 16	1 14	6 23	16 12	10 24	9 57	0 57		n.a.
S 10	23 59	18 37	3 15	20 59	0 14	23 16	0 23	10 12	0 39	6 42	1 37	16 29	1 3	23 42	0 20	16 16	1 14	6 23	16 12	10 22	9 56	0 59		n.a.
M11	23 59	19 30	4 3	21 21	0 5	23 28	0 25	10 28	0 38	6 42	1 37	16 28	1 2	23 43	0 20	16 17	1 14	6 22	16 12	10 19	9 55	1 1		n.a.
T 12	23 59	19 19	4 39	21 44	0s 4	23 39	0 28	10 44	0 37	6 41	1 38	16 27	1 2	23 43	0 20	16 17	1 14	6 22	16 12	10 15	9 54	1 3		n.a.
W13	23 58	17 59	4 59	22 5	0 13	23 49	0 30	11 0	0 36	6 40	1 38	16 27	1 2	23 43	0 21	16 18	1 14	6 21	16 12	10 11	9 52	1 5		n.a.
T 14	23 56	15 35	5 2	22 27	0 21	23 58	0 32	11 16	0 35	6 40	1 38	16 26	1 2	23 44	0 21	16 18	1 14	6 21	16 12	10 7	9 51	1 7		n.a.
F 15	23 55	12 14	4 46	22 47	0 29	24 7	0 35	11 32	0 35	6 39	1 38	16 26	1 2	23 44	0 21	16 19	1 14	6 20	16 11	10 4	9 50	1 9		n.a.
S 16	23 52	8 10	4 13	23 7	0 37	24 15	0 37	11 48	0 34	6 39	1 39	16 25	1 2	23 44	0 21	16 19	1 14	6 20	16 11	10 1	9 49	1 11		n.a.
S 17	23 50	3 38	3 24	23 26	0 45	24 22	0 39	12 4	0 33	6 39	1 39	16 25	1 1	23 45	0 21	16 20	1 14	6 19	16 11	9 59	9 48	1 13		n.a.
M18	23 46	1n 5	2 22	23 45	0 52	24 29	0 41	12 19	0 32	6 38	1 39	16 24	1 1	23 45	0 21	16 20	1 14	6 19	16 11	9 58	9 46	1 15		n.a.
T 19	23 43	5 44	1 12	24 2	0 59	24 34	0 43	12 35	0 31	6 38	1 40	16 24	1 1	23 45	0 21	16 20	1 14	6 18	16 11	9 58	9 45	1 17		n.a.
W20	23 39	10 3	0s 1	24 18	1 6	24 39	0 45	12 50	0 31	6 38	1 40	16 23	1 1	23 45	0 21	16 21	1 14	6 18	16 11	9 58	9 44	1 19		n.a.
T 21	23 34	13 46	1 14	24 33	1 12	24 44	0 47	13 6	0 30	6 38	1 40	16 23	1 1	23 46	0 21	16 21	1 14	6 17	16 11	9 58	9 43	1 21		n.a.
F 22	23 29	16 42	2 23	24 48	1 18	24 47	0 49	13 21	0 29	6 38	1 40	16 22	1 0	23 46	0 21	16 22	1 14	6 17	16 11	9 57	9 42	1 23		n.a.
S 23	23 24	18 38	3 22	25 1	1 24	24 50	0 51	13 36	0 28	6 38	1 41	16 22	1 0	23 46	0 21	16 22	1 14	6 16	16 10	9 55	9 40	1 25		n.a.
S 24	23 18	19 30	4 9	25 12	1 29	24 52	0 53	13 51	0 27	6 39	1 41	16 22	1 0	23 47	0 21	16 23	1 14	6 16	16 10	9 52	9 39	1 27		n.a.
M25	23 12	19 15	4 41	25 23	1 34	24 53	0 55	14 6	0 26	6 39	1 41	16 22	1 0	23 47	0 21	16 23	1 14	6 16	16 10	9 48	9 38	1 29		n.a.
T 26	23 5	17 57	4 58	25 32	1 39	24 53	0 56	14 21	0 25	6 39	1 41	16 21	1 0	23 47	0 21	16 23	1 14	6 15	16 10	9 43	9 37	1 31		n.a.
W27	22 58	15 47	4 59	25 39	1 43	24 53	0 58	14 36	0 24	6 40	1 42	16 21	0 59	23 48	0 21	16 24	1 14	6 15	16 10	9 38	9 36	1 33		n.a.
T 28	22 50	12 53	4 46	25 45	1 47	24 52	1 0	14 50	0 23	6 40	1 42	16 21	0 59	23 48	0 21	16 24	1 14	6 14	16 10	9 33	9 34	1 35		n.a.
F 29	22 42	9 29	4 19	25 50	1 51	24 50	1 1	15 5	0 22	6 41	1 42	16 21	0 59	23 48	0 21	16 24	1 14	6 14	16 10	9 29	9 33	1 37		n.a.
S 30	22 34	5 45	3 40	25 53	1 54	24 47	1 3	15 19	0 21	6 41	1 42	16 21	0 59	23 49	0 21	16 25	1 14	6 13	16 10	9 26	9 32	1 39		n.a.
S 31	22s25	1n50	2s53	25s54	1s57	24s44	1s 5	15s34	0n20	6n42	1n43	16n21	0s59	23s49	0s21	16s25	1n14	6s13	16s10	9s24	9s31	1s41		n.a.

Julian Day Number = 764102.5, Delta T = 17h40m20s
Ecliptic obliquity = 23°59'01, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°10'13, Lahiri = -40°03'13 Julian Calendar 1 Jan. 2621 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2622 BCE

The year -2620 astronomical counting style corresponds to year 2621 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2621 BCE (-2620) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 16 27	21♑12'55	0♎46	4♑31	10♑22	13♏ 2	17°R16	16°R56	18♐31	18♏ 6	0♒29	23°R38	23♎57	29♍23	n.a.	M 1
T 2	7 20 24	22°12'10	12°34	6°13	11°36	13°44	17♍14	16♉55	18°34	18° 7	0°31	23♎37	23°53	29°30	n.a.	T 2
W 3	7 24 20	23°11'24	24°25	7°56	12°50	14°27	17°12	16°55	18°37	18° 8	0°32	23°37	23°50	29°37	n.a.	W 3
T 4	7 28 17	24°10'36	6♏25	9°40	14° 4	15° 9	17°10	16°54	18°40	18°10	0°34	23°37	23°47	29°43	n.a.	T 4
F 5	7 32 13	25° 9'46	18°38	11°26	15°18	15°52	17° 8	16°54	18°43	18°11	0°35	23°35	23°44	29°50	n.a.	F 5
S 6	7 36 10	26° 8'54	1♐10	13°13	16°32	16°35	17° 6	16°54	18°46	18°12	0°37	23°32	23°41	29°57	n.a.	S 6
S 7	7 40 6	27° 8'00	14° 5	15° 1	17°47	17°17	17° 3	16°53	18°49	18°13	0°38	23°26	23°37	0♎ 3	n.a.	S 7
M 8	7 44 3	28° 7'04	27°25	16°51	19° 1	18° 0	17° 1	16°D53	18°51	18°14	0°40	23°17	23°34	0°10	n.a.	M 8
T 9	7 48 0	29° 6'06	11♑ 9	18°42	20°15	18°42	16°58	16°53	18°54	18°15	0°41	23° 6	23°31	0°17	n.a.	T 9
W10	7 51 56	0♒ 5'06	25°17	20°35	21°29	19°25	16°55	16°54	18°57	18°16	0°43	22°54	23°28	0°23	n.a.	W10
T 11	7 55 53	1° 4'03	9♒42	22°29	22°43	20° 8	16°51	16°54	19° 0	18°17	0°44	22°42	23°25	0°30	n.a.	T 11
F 12	7 59 49	2° 2'58	24°17	24°24	23°57	20°50	16°48	16°54	19° 3	18°18	0°46	22°32	23°22	0°37	n.a.	F 12
S 13	8 3 46	3° 1'51	8♓57	26°20	25°11	21°33	16°44	16°55	19° 5	18°19	0°47	22°24	23°18	0°43	n.a.	S 13
S 14	8 7 42	4° 0'42	23°33	28°18	26°25	22°15	16°41	16°55	19° 8	18°20	0°49	22°19	23°15	0°50	n.a.	S 14
M15	8 11 39	4°59'30	8♈ 0	0♒17	27°39	22°58	16°37	16°56	19°11	18°21	0°50	22°16	23°12	0°57	n.a.	M15
T 16	8 15 35	5°58'15	22°16	2°18	28°53	23°40	16°33	16°57	19°13	18°22	0°52	22°D16	23° 9	1° 3	n.a.	T 16
W17	8 19 32	6°56'58	6♉18	4°19	0♒ 7	24°23	16°28	16°58	19°16	18°22	0°53	22°R16	23° 6	1°10	n.a.	W17
T 18	8 23 28	7°55'39	20° 5	6°22	1°21	25° 5	16°24	16°59	19°19	18°23	0°55	22°16	23° 2	1°17	n.a.	T 18
F 19	8 27 25	8°54'17	3♊40	8°26	2°36	25°48	16°19	17° 0	19°21	18°24	0°56	22°13	22°59	1°23	n.a.	F 19
S 20	8 31 22	9°52'53	17° 2	10°30	3°50	26°30	16°15	17° 1	19°24	18°25	0°58	22° 9	22°56	1°30	n.a.	S 20
S 21	8 35 18	10°51'26	0♋13	12°35	5° 4	27°13	16°10	17° 3	19°26	18°25	0°59	22° 1	22°53	1°37	n.a.	S 21
M22	8 39 15	11°49'58	13°11	14°41	6°17	27°55	16° 5	17° 4	19°28	18°26	1° 1	21°51	22°50	1°43	n.a.	M22
T 23	8 43 11	12°48'27	25°58	16°47	7°31	28°38	16° 0	17° 6	19°31	18°26	1° 2	21°40	22°47	1°50	n.a.	T 23
W24	8 47 8	13°46'53	8♌34	18°53	8°45	29°20	15°54	17° 7	19°33	18°27	1° 4	21°28	22°43	1°57	n.a.	W24
T 25	8 51 4	14°45'18	20°57	20°59	9°59	0♐ 2	15°49	17° 9	19°36	18°28	1° 5	21°16	22°40	2° 3	n.a.	T 25
F 26	8 55 1	15°43'40	3♍ 9	23° 5	11°13	0°45	15°43	17°11	19°38	18°28	1° 7	21° 6	22°37	2°10	n.a.	F 26
S 27	8 58 57	16°42'01	15°11	25° 9	12°27	1°27	15°37	17°13	19°40	18°29	1° 8	20°58	22°34	2°17	n.a.	S 27
S 28	9 2 54	17°40'19	27° 5	27°13	13°41	2°10	15°32	17°15	19°42	18°29	1° 9	20°53	22°31	2°23	n.a.	S 28
M29	9 6 50	18♒38'36	8♎54	29♒15	14♒55	2♐52	15♍26	17♉17	19♐44	18♏29	1♒11	20♎50	22♎28	2♎30	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s16	2s 6	1s58	25s53	1s59	24s40	1s 6	15s48	0n19	6n43	1n43	16n21	0s58	23s49	0s21	16s26	1n14	6s13	16s10	9s23	9s30	1s43		n.a.
T 2	22 6	5 58	0 58	25 51	2 1	24 35	1 8	16 2	0 18	6 44	1 43	16 21	0 58	23 49	0 21	16 26	1 14	6 12	16 10	9 22	9 28	1 45		n.a.
W 3	21 56	9 36	0n 4	25 47	2 2	24 29	1 9	16 16	0 17	6 45	1 43	16 21	0 58	23 50	0 21	16 26	1 14	6 12	16 10	9 22	9 27	1 47		n.a.
T 4	21 46	12 54	1 7	25 40	2 3	24 23	1 10	16 29	0 16	6 46	1 44	16 21	0 58	23 50	0 21	16 26	1 14	6 11	16 10	9 22	9 26	1 49		n.a.
F 5	21 35	15 42	2 8	25 32	2 4	24 16	1 11	16 43	0 15	6 47	1 44	16 21	0 58	23 50	0 21	16 27	1 14	6 11	16 10	9 22	9 25	1 50		n.a.
S 6	21 24	17 51	3 5	25 22	2 4	24 8	1 13	16 57	0 14	6 48	1 44	16 21	0 57	23 51	0 21	16 27	1 14	6 11	16 10	9 20	9 24	1 52		n.a.
S 7	21 12	19 9	3 54	25 10	2 3	24 0	1 14	17 10	0 13	6 49	1 44	16 21	0 57	23 51	0 21	16 27	1 14	6 10	16 10	9 18	9 22	1 54		n.a.
M 8	21 0	19 26	4 31	24 55	2 3	23 50	1 15	17 23	0 12	6 51	1 45	16 21	0 57	23 51	0 21	16 28	1 14	6 10	16 10	9 15	9 21	1 56		n.a.
T 9	20 48	18 37	4 54	24 38	2 1	23 40	1 16	17 36	0 11	6 52	1 45	16 21	0 57	23 51	0 21	16 28	1 14	6 9	16 10	9 11	9 20	1 58		n.a.
W10	20 35	16 38	5 1	24 20	1 59	23 29	1 17	17 49	0 10	6 53	1 45	16 22	0 57	23 52	0 21	16 28	1 14	6 9	16 10	9 6	9 19	2 0		n.a.
T 11	20 22	13 36	4 48	23 58	1 56	23 18	1 18	18 2	0 9	6 55	1 45	16 22	0 56	23 52	0 21	16 28	1 14	6 9	16 10	9 2	9 18	2 2		n.a.
F 12	20 9	9 42	4 16	23 35	1 53	23 6	1 19	18 15	0 8	6 56	1 46	16 22	0 56	23 52	0 21	16 29	1 14	6 8	16 10	8 58	9 16	2 4		n.a.
S 13	19 55	5 12	3 28	23 9	1 50	22 53	1 20	18 27	0 6	6 58	1 46	16 23	0 56	23 52	0 21	16 29	1 14	6 8	16 10	8 55	9 15	2 6		n.a.
S 14	19 41	0 24	2 26	22 41	1 45	22 40	1 20	18 40	0 5	7 0	1 46	16 23	0 56	23 53	0 21	16 29	1 14	6 8	16 10	8 53	9 14	2 8		n.a.
M15	19 27	4n23	1 15	22 11	1 41	22 25	1 21	18 52	0 4	7 2	1 46	16 23	0 56	23 53	0 21	16 29	1 15	6 7	16 10	8 52	9 13	2 10		n.a.
T 16	19 12	8 52	0 0	21 38	1 35	22 11	1 22	19 4	0 3	7 3	1 46	16 24	0 55	23 53	0 21	16 30	1 15	6 7	16 10	8 52	9 12	2 12		n.a.
W17	18 57	12 46	1s14	21 3	1 29	21 55	1 22	19 16	0 2	7 5	1 47	16 24	0 55	23 53	0 21	16 30	1 15	6 7	16 10	8 52	9 10	2 14		n.a.
T 18	18 42	15 53	2 22	20 26	1 23	21 39	1 23	19 28	0 1	7 7	1 47	16 25	0 55	23 54	0 21	16 30	1 15	6 6	16 10	8 51	9 9	2 16		n.a.
F 19	18 26	18 5	3 21	19 47	1 16	21 22	1 23	19 39	0s 1	7 9	1 47	16 25	0 55	23 54	0 21	16 30	1 15	6 6	16 10	8 51	9 8	2 18		n.a.
S 20	18 10	19 13	4 8	19 5	1 8	21 5	1 24	19 51	0 2	7 11	1 47	16 26	0 55	23 54	0 21	16 30	1 15	6 6	16 10	8 49	9 7	2 20		n.a.
S 21	17 54	19 18	4 41	18 22	1 0	20 47	1 24	20 2	0 3	7 13	1 47	16 26	0 54	23 54	0 21	16 30	1 15	6 5	16 10	8 46	9 6	2 22		n.a.
M22	17 38	18 21	4 59	17 36	0 51	20 29	1 24	20 13	0 4	7 15	1 48	16 27	0 54	23 54	0 21	16 31	1 15	6 5	16 10	8 42	9 4	2 24		n.a.
T 23	17 21	16 30	5 1	16 49	0 41	20 10	1 24	20 24	0 6	7 18	1 48	16 28	0 54	23 55	0 21	16 31	1 15	6 5	16 10	8 38	9 3	2 26		n.a.
W24	17 4	13 53	4 49	16 0	0 32	19 50	1 24	20 35	0 7	7 20	1 48	16 28	0 54	23 55	0 21	16 31	1 15	6 5	16 10	8 33	9 2	2 28		n.a.
T 25	16 47	10 41	4 23	15 10	0 22	19 30	1 25	20 45	0 8	7 22	1 48	16 29	0 54	23 55	0 21	16 31	1 15	6 4	16 10	8 29	9 1	2 30		n.a.
F 26	16 29	7 5	3 46	14 18	0 11	19 9	1 25	20 56	0 10	7 25	1 48	16 30	0 53	23 55	0 21	16 31	1 15	6 4	16 10	8 25	9 0	2 32		n.a.
S 27	16 11	3 14	2 58	13 26	0 0	18 48	1 24	21 6	0 11	7 27	1 48	16 30	0 53	23 55	0 21	16 31	1 15	6 4	16 10	8 22	8 58	2 34		n.a.
S 28	15 53	0s42	2 3	12 33	0n11	18 26	1 24	21 16	0 12	7 29	1 49	16 31	0 53	23 56	0 21	16 31	1 15	6 3	16 11	8 20	8 57	2 35		n.a.
M29	15s35	4s34	1s 3	11s39	0n22	18s 4	1s24	21s26	0s14	7n32	1n49	16n32	0s53	23s56	0s21	16s31	1n15	6s 3	16s11	8s19	8s56	2s37		n.a.

Julian Day Number = 764133.5, Delta T = 17h40m17s
Ecliptic obliquity = 23°59'01, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°10'09, Lahiri = -40°03'09 Julian Calendar 1 Feb. 2621 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2621 BCE

The year -2620 astronomical counting style corresponds to year 2621 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2621 BCE (-2620) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 10 47	19♒36'51	20♎41	1♓16	16♒ 9	3♐34	15°R20	17♉19	19♐47	18♏30	1♒12	20°D49	22♎24	2♎36	n.a.	T 1
W 2	9 14 43	20°35'04	2♏31	3°14	17°23	4°16	15♍13	17°22	19°49	18°30	1°14	20♎50	22°21	2°43	n.a.	W 2
T 3	9 18 40	21°33'16	14°30	5°10	18°37	4°59	15° 7	17°24	19°51	18°30	1°15	20°50	22°18	2°50	n.a.	T 3
F 4	9 22 37	22°31'25	26°42	7° 4	19°51	5°41	15° 1	17°27	19°53	18°31	1°17	20°R51	22°15	2°56	n.a.	F 4
S 5	9 26 33	23°29'34	9♐13	8°54	21° 5	6°23	14°54	17°30	19°55	18°31	1°18	20°49	22°12	3° 3	n.a.	S 5
S 6	9 30 30	24°27'40	22° 7	10°42	22°18	7° 5	14°47	17°32	19°57	18°31	1°19	20°46	22° 8	3°10	n.a.	S 6
M 7	9 34 26	25°25'45	5♑28	12°25	23°32	7°47	14°41	17°35	19°59	18°31	1°21	20°40	22° 5	3°16	n.a.	M 7
T 8	9 38 23	26°23'49	19°17	14° 6	24°46	8°30	14°34	17°38	20° 0	18°31	1°22	20°33	22° 2	3°23	n.a.	T 8
W 9	9 42 19	27°21'50	3♒32	15°42	26° 0	9°12	14°27	17°41	20° 2	18°32	1°24	20°25	21°59	3°30	n.a.	W 9
T 10	9 46 16	28°19'50	18°10	17°15	27°14	9°54	14°20	17°45	20° 4	18°32	1°25	20°17	21°56	3°36	n.a.	T 10
F 11	9 50 12	29°17'49	3♓ 3	18°44	28°28	10°36	14°13	17°48	20° 6	18°32	1°26	20°10	21°53	3°43	n.a.	F 11
S 12	9 54 9	0♓15'45	18° 4	20° 8	29°42	11°18	14° 6	17°51	20° 7	18°R32	1°28	20° 4	21°49	3°50	n.a.	S 12
S 13	9 58 5	1°13'39	3♈ 2	21°28	0♓56	12° 0	13°58	17°55	20° 9	18°32	1°29	20° 1	21°46	3°56	n.a.	S 13
M14	10 2 2	2°11'32	17°50	22°44	2° 9	12°41	13°51	17°58	20°11	18°32	1°30	20°D 0	21°43	4° 3	n.a.	M14
T 15	10 5 59	3° 9'22	2♉22	23°56	3°23	13°23	13°44	18° 2	20°12	18°32	1°32	20° 0	21°40	4°10	n.a.	T 15
W16	10 9 55	4° 7'11	16°35	25° 2	4°37	14° 5	13°36	18° 6	20°14	18°31	1°33	20° 1	21°37	4°16	n.a.	W16
T 17	10 13 52	5° 4'58	0♊28	26° 5	5°51	14°47	13°29	18°10	20°15	18°31	1°34	20°R 2	21°34	4°23	n.a.	T 17
F 18	10 17 48	6° 2'43	14° 0	27° 3	7° 5	15°28	13°21	18°13	20°17	18°31	1°35	20° 2	21°30	4°30	n.a.	F 18
S 19	10 21 45	7° 0'26	27°14	27°56	8°18	16°10	13°14	18°17	20°18	18°31	1°37	20° 0	21°27	4°36	n.a.	S 19
S 20	10 25 41	7°58'07	10♋12	28°44	9°32	16°52	13° 6	18°22	20°19	18°31	1°38	19°56	21°24	4°43	n.a.	S 20
M21	10 29 38	8°55'46	22°55	29°28	10°46	17°33	12°59	18°26	20°21	18°30	1°39	19°51	21°21	4°50	n.a.	M21
T 22	10 33 34	9°53'23	5♌25	0♈ 6	12° 0	18°15	12°51	18°30	20°22	18°30	1°40	19°45	21°18	4°56	n.a.	T 22
W23	10 37 31	10°50'59	17°43	0°40	13°13	18°56	12°44	18°34	20°23	18°30	1°42	19°38	21°14	5° 3	n.a.	W23
T 24	10 41 27	11°48'33	29°53	1° 9	14°27	19°37	12°36	18°39	20°24	18°29	1°43	19°31	21°11	5°10	n.a.	T 24
F 25	10 45 24	12°46'06	11♍54	1°33	15°41	20°19	12°28	18°43	20°25	18°29	1°44	19°25	21° 8	5°16	n.a.	F 25
S 26	10 49 21	13°43'37	23°48	1°52	16°54	21° 0	12°21	18°48	20°26	18°29	1°45	19°21	21° 5	5°23	n.a.	S 26
S 27	10 53 17	14°41'07	5♎38	2° 6	18° 8	21°41	12°13	18°53	20°27	18°28	1°46	19°18	21° 2	5°29	n.a.	S 27
M28	10 57 14	15°38'35	17°25	2°15	19°22	22°22	12° 5	18°57	20°28	18°28	1°48	19°D17	20°59	5°36	n.a.	M28
T 29	11 1 10	16°36'03	29°13	2°R19	20°36	23° 3	11°58	19° 2	20°29	18°27	1°49	19°18	20°55	5°43	n.a.	T 29
W30	11 5 7	17°33'29	11♏ 5	2°18	21°49	23°44	11°50	19° 7	20°30	18°26	1°50	19°19	20°52	5°49	n.a.	W30
T 31	11 9 3	18♓30'54	23♏ 6	2♈13	23♓ 3	24♐25	11♍43	19♉12	20♐31	18♏26	1♒51	19♎21	20♎49	5♎56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s16	8s16	0s 1	10s45	0n34	17s41	1s24	21s35	0s15	7n35	1n49	16n33	0s53	23s56	0s21	16s31	1n15	6s 3	16s11	8s18	8s55	2s39		n.a.
W 2	14 57	11 39	1n 2	9 51	0 45	17 18	1 24	21 45	0 16	7 37	1 49	16 34	0 52	23 56	0 21	16 31	1 15	6 3	16 11	8 19	8 54	2 41		n.a.
T 3	14 38	14 35	2 4	8 57	0 57	16 54	1 23	21 54	0 18	7 40	1 49	16 35	0 52	23 56	0 21	16 32	1 15	6 3	16 11	8 19	8 52	2 43		n.a.
F 4	14 19	16 56	3 0	8 4	1 8	16 30	1 23	22 3	0 19	7 42	1 49	16 36	0 52	23 57	0 21	16 32	1 15	6 2	16 11	8 19	8 51	2 45		n.a.
S 5	14 0	18 33	3 50	7 12	1 19	16 5	1 22	22 12	0 21	7 45	1 49	16 36	0 52	23 57	0 21	16 32	1 15	6 2	16 11	8 18	8 50	2 47		n.a.
S 6	13 40	19 16	4 29	6 21	1 30	15 40	1 22	22 21	0 22	7 48	1 49	16 37	0 52	23 57	0 21	16 32	1 15	6 2	16 11	8 17	8 49	2 49		n.a.
M 7	13 20	18 56	4 56	5 31	1 40	15 15	1 21	22 29	0 23	7 51	1 49	16 38	0 52	23 57	0 22	16 32	1 15	6 2	16 12	8 15	8 48	2 51		n.a.
T 8	13 0	17 30	5 7	4 42	1 50	14 49	1 20	22 38	0 25	7 53	1 50	16 40	0 51	23 57	0 22	16 32	1 15	6 1	16 12	8 12	8 46	2 53		n.a.
W 9	12 40	14 58	4 59	3 56	2 0	14 23	1 20	22 46	0 26	7 56	1 50	16 41	0 51	23 57	0 22	16 32	1 15	6 1	16 12	8 9	8 45	2 55		n.a.
T 10	12 19	11 26	4 31	3 11	2 9	13 56	1 19	22 54	0 28	7 59	1 50	16 42	0 51	23 58	0 22	16 32	1 15	6 1	16 12	8 6	8 44	2 57		n.a.
F 11	11 59	7 7	3 45	2 28	2 17	13 29	1 18	23 2	0 29	8 2	1 50	16 43	0 51	23 58	0 22	16 32	1 15	6 1	16 12	8 3	8 43	2 59		n.a.
S 12	11 38	2 19	2 44	1 47	2 25	13 2	1 17	23 9	0 31	8 5	1 50	16 44	0 51	23 58	0 22	16 32	1 15	6 1	16 12	8 1	8 41	3 1		n.a.
S 13	11 17	2n36	1 30	1 8	2 32	12 35	1 16	23 17	0 32	8 8	1 50	16 45	0 50	23 58	0 22	16 32	1 15	6 1	16 13	8 0	8 40	3 3		n.a.
M14	10 56	7 20	0 12	0 32	2 39	12 7	1 15	23 24	0 34	8 11	1 50	16 46	0 50	23 58	0 22	16 32	1 15	6 0	16 13	7 59	8 39	3 5		n.a.
T 15	10 35	11 32	1s 7	0n 2	2 44	11 38	1 14	23 31	0 36	8 13	1 50	16 47	0 50	23 58	0 22	16 32	1 15	6 0	16 13	8 0	8 38	3 6		n.a.
W16	10 13	14 58	2 19	0 34	2 49	11 10	1 13	23 37	0 37	8 16	1 50	16 49	0 50	23 59	0 22	16 31	1 15	6 0	16 13	8 0	8 37	3 8		n.a.
T 17	9 52	17 26	3 21	1 3	2 53	10 41	1 12	23 44	0 39	8 19	1 50	16 50	0 50	23 59	0 22	16 31	1 15	6 0	16 13	8 0	8 35	3 10		n.a.
F 18	9 30	18 51	4 11	1 29	2 56	10 12	1 10	23 50	0 40	8 22	1 50	16 51	0 50	23 59	0 22	16 31	1 15	6 0	16 14	8 0	8 34	3 12		n.a.
S 19	9 8	19 11	4 46	1 53	2 59	9 42	1 9	23 56	0 42	8 25	1 50	16 53	0 49	23 59	0 22	16 31	1 16	6 0	16 14	8 0	8 33	3 14		n.a.
S 20	8 46	18 30	5 5	2 13	3 0	9 13	1 8	24 2	0 44	8 28	1 50	16 54	0 49	23 59	0 22	16 31	1 16	6 0	16 14	7 58	8 32	3 16		n.a.
M21	8 24	16 54	5 9	2 31	3 0	8 43	1 6	24 8	0 45	8 31	1 50	16 55	0 49	23 59	0 22	16 31	1 16	6 0	16 14	7 56	8 31	3 18		n.a.
T 22	8 2	14 32	4 59	2 46	2 59	8 13	1 5	24 14	0 47	8 34	1 50	16 57	0 49	23 59	0 22	16 31	1 16	5 59	16 14	7 54	8 29	3 20		n.a.
W23	7 40	11 32	4 34	2 59	2 58	7 43	1 3	24 19	0 48	8 37	1 50	16 58	0 49	23 59	0 22	16 31	1 16	5 59	16 15	7 51	8 28	3 22		n.a.
T 24	7 17	8 5	3 57	3 8	2 55	7 12	1 2	24 24	0 50	8 40	1 50	16 59	0 49	24 0	0 22	16 31	1 16	5 59	16 15	7 48	8 27	3 24		n.a.
F 25	6 55	4 20	3 10	3 14	2 51	6 42	1 0	24 29	0 52	8 43	1 50	17 1	0 48	24 0	0 22	16 31	1 16	5 59	16 15	7 46	8 26	3 26		n.a.
S 26	6 32	0 28	2 15	3 17	2 46	6 11	0 59	24 34	0 54	8 46	1 50	17 2	0 48	24 0	0 22	16 30	1 16	5 59	16 15	7 44	8 24	3 28		n.a.
S 27	6 10	3s25	1 14	3 17	2 40	5 40	0 57	24 38	0 55	8 49	1 50	17 4	0 48	24 0	0 22	16 30	1 16	5 59	16 16	7 43	8 23	3 30		n.a.
M28	5 47	7 9	0 10	3 14	2 32	5 9	0 55	24 42	0 57	8 52	1 50	17 5	0 48	24 0	0 22	16 30	1 16	5 59	16 16	7 43	8 22	3 31		n.a.
T 29	5 24	10 36	0n54	3 8	2 24	4 38	0 53	24 46	0 59	8 55	1 50	17 7	0 48	24 0	0 22	16 30	1 16	5 59	16 16	7 43	8 21	3 33		n.a.
W30	5 1	13 39	1 57	2 59	2 15	4 6	0 52	24 50	1 1	8 58	1 50	17 8	0 48	24 0	0 22	16 30	1 16	5 59	16 16	7 44	8 20	3 35		n.a.
T 31	4s39	16s 9	2n55	2n47	2n 4	3s35	0s50	24s54	1s 2	9n 1	1n49	17n10	0s47	24s 0	0s22	16s30	1n16	5s59	16s17	7s44	8s18	3s37		n.a.

Julian Day Number = 764162.5, Delta T = 17h40m15s
Ecliptic obliquity = 23°59'02, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°10'05, Lahiri = -40°03'05 Julian Calendar 1 March 2621 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 2621 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2621 BCE (-2620) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	11 13 0	19♓28'18	5♐18	2°R 3	24♓17	25♐ 6	11°R35	19♉17	20♐32	18°R25	1♒52	19♎22	20♎46	6♎ 3	n.a.	F 1
S 2	11 16 56	20°25'41	17°48	1♈49	25°30	25°47	11♍28	19°22	20°32	18♏25	1°53	19°R23	20°43	6° 9	n.a.	S 2
S 3	11 20 53	21°23'04	0♑40	1°31	26°44	26°28	11°20	19°27	20°33	18°24	1°54	19°23	20°39	6°16	n.a.	S 3
M 4	11 24 50	22°20'25	13°56	1° 9	27°58	27° 8	11°13	19°33	20°34	18°23	1°55	19°21	20°36	6°23	n.a.	M 4
T 5	11 28 46	23°17'46	27°40	0°45	29°11	27°49	11° 6	19°38	20°34	18°23	1°56	19°19	20°33	6°29	n.a.	T 5
W 6	11 32 43	24°15'05	11♒51	0°17	0♈25	28°29	10°58	19°43	20°35	18°22	1°57	19°15	20°30	6°36	n.a.	W 6
T 7	11 36 39	25°12'24	26°28	29♓47	1°39	29°10	10°51	19°49	20°35	18°21	1°58	19°12	20°27	6°43	n.a.	T 7
F 8	11 40 36	26° 9'42	11♓24	29°15	2°52	29°50	10°44	19°54	20°36	18°20	1°59	19° 9	20°24	6°49	n.a.	F 8
S 9	11 44 32	27° 6'59	26°32	28°42	4° 6	0♑30	10°37	20° 0	20°36	18°19	2° 0	19° 7	20°20	6°56	n.a.	S 9
S 10	11 48 29	28° 4'15	11♈43	28° 8	5°19	1°10	10°30	20° 6	20°36	18°18	2° 1	19°D 6	20°17	7° 3	n.a.	S 10
M11	11 52 25	29° 1'30	26°46	27°35	6°33	1°50	10°23	20°11	20°36	18°18	2° 2	19° 6	20°14	7° 9	n.a.	M11
T 12	11 56 22	29°58'44	11♉35	27° 1	7°47	2°30	10°16	20°17	20°37	18°17	2° 3	19° 7	20°11	7°16	n.a.	T 12
W13	12 0 19	0♈55'56	26° 3	26°29	9° 0	3°10	10° 9	20°23	20°37	18°16	2° 4	19° 8	20° 8	7°23	n.a.	W13
T 14	12 4 15	1°53'08	10♊ 6	25°58	10°14	3°49	10° 3	20°29	20°37	18°15	2° 5	19° 9	20° 5	7°29	n.a.	T 14
F 15	12 8 12	2°50'19	23°45	25°30	11°28	4°29	9°56	20°35	20°37	18°14	2° 5	19°10	20° 1	7°36	n.a.	F 15
S 16	12 12 8	3°47'28	7♋ 0	25° 4	12°41	5° 8	9°49	20°41	20°R37	18°13	2° 6	19°R10	19°58	7°42	n.a.	S 16
S 17	12 16 5	4°44'37	19°54	24°40	13°55	5°48	9°43	20°47	20°37	18°12	2° 7	19°10	19°55	7°49	n.a.	S 17
M18	12 20 1	5°41'44	2♌29	24°21	15° 8	6°27	9°37	20°53	20°37	18°11	2° 8	19° 9	19°52	7°56	n.a.	M18
T 19	12 23 58	6°38'51	14°49	24° 5	16°22	7° 6	9°31	21° 0	20°37	18°10	2° 9	19° 7	19°49	8° 2	n.a.	T 19
W20	12 27 54	7°35'57	26°57	23°53	17°35	7°45	9°25	21° 6	20°37	18° 8	2° 9	19° 5	19°45	8° 9	n.a.	W20
T 21	12 31 51	8°33'02	8♍56	23°45	18°49	8°24	9°19	21°12	20°37	18° 7	2°10	19° 4	19°42	8°16	n.a.	T 21
F 22	12 35 48	9°30'06	20°49	23°D41	20° 3	9° 2	9°13	21°19	20°36	18° 6	2°11	19° 3	19°39	8°22	n.a.	F 22
S 23	12 39 44	10°27'09	2♎38	23°42	21°16	9°41	9° 8	21°25	20°36	18° 5	2°11	19° 2	19°36	8°29	n.a.	S 23
S 24	12 43 41	11°24'12	14°26	23°47	22°30	10°19	9° 2	21°31	20°36	18° 4	2°12	19°D 1	19°33	8°36	n.a.	S 24
M25	12 47 37	12°21'15	26°14	23°57	23°43	10°58	8°57	21°38	20°35	18° 3	2°13	19° 2	19°30	8°42	n.a.	M25
T 26	12 51 34	13°18'17	8♏ 6	24°12	24°57	11°36	8°52	21°45	20°35	18° 1	2°13	19° 2	19°26	8°49	n.a.	T 26
W27	12 55 30	14°15'19	20° 4	24°31	26°10	12°14	8°46	21°51	20°34	18° 0	2°14	19° 2	19°23	8°56	n.a.	W27
T 28	12 59 27	15°12'20	2♐11	24°55	27°24	12°52	8°42	21°58	20°34	17°59	2°15	19° 3	19°20	9° 2	n.a.	T 28
F 29	13 3 23	16° 9'22	14°29	25°23	28°37	13°29	8°37	22° 5	20°33	17°57	2°15	19° 3	19°17	9° 9	n.a.	F 29
S 30	13 7 20	17♈ 6'23	27♐ 3	25♓55	29♈51	14♑ 7	8♍32	22♉11	20♐33	17♏56	2♒16	19♎ 3	19♎14	9♎16	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s16	17s58	3n46	2n33	1n52	3s 3	0s48	24s57	1s 4	9n 3	1n49	17n11	0s47	24s 0	0s22	16s29	1n16	5s59	16s17	7s45	8s17	3s39		n.a.
S 2	3 53	18 58	4 28	2 16	1 40	2 32	0 46	25 1	1 6	9 6	1 49	17 13	0 47	24 0	0 22	16 29	1 16	5 59	16 17	7 45	8 16	3 41		n.a.
S 3	3 29	19 1	4 58	1 56	1 26	2 0	0 44	25 4	1 8	9 9	1 49	17 14	0 47	24 0	0 22	16 29	1 16	5 59	16 18	7 45	8 15	3 43		n.a.
M 4	3 6	18 3	5 13	1 34	1 12	1 28	0 42	25 7	1 10	9 12	1 49	17 16	0 47	24 1	0 22	16 29	1 16	5 59	16 18	7 44	8 13	3 45		n.a.
T 5	2 43	16 1	5 11	1 10	0 57	0 56	0 40	25 9	1 11	9 15	1 49	17 18	0 47	24 1	0 22	16 28	1 16	5 59	16 18	7 44	8 12	3 47		n.a.
W 6	2 20	12 59	4 51	0 45	0 41	0 24	0 38	25 12	1 13	9 17	1 49	17 19	0 46	24 1	0 22	16 28	1 16	5 59	16 18	7 42	8 11	3 49		n.a.
T 7	1 57	9 3	4 11	0 18	0 25	0n 7	0 36	25 14	1 15	9 20	1 49	17 21	0 46	24 1	0 22	16 28	1 16	5 59	16 19	7 41	8 10	3 51		n.a.
F 8	1 34	4 29	3 13	0s10	0 8	0 39	0 34	25 16	1 17	9 23	1 49	17 23	0 46	24 1	0 22	16 28	1 16	5 59	16 19	7 40	8 9	3 52		n.a.
S 9	1 10	0n27	2 1	0 39	0s 8	1 11	0 31	25 18	1 19	9 25	1 48	17 24	0 46	24 1	0 22	16 27	1 16	5 59	16 19	7 39	8 7	3 54		n.a.
S 10	0 47	5 21	0 41	1 8	0 25	1 43	0 29	25 20	1 21	9 28	1 48	17 26	0 46	24 1	0 22	16 27	1 16	5 59	16 20	7 39	8 6	3 56		n.a.
M11	0 24	9 54	0s42	1 37	0 42	2 15	0 27	25 21	1 23	9 30	1 48	17 28	0 46	24 1	0 22	16 27	1 16	5 59	16 20	7 39	8 5	3 58		n.a.
T 12	0 1	13 44	2 1	2 6	0 59	2 47	0 25	25 22	1 25	9 33	1 48	17 29	0 46	24 1	0 22	16 27	1 16	5 59	16 20	7 39	8 4	4 0		n.a.
W13	0n23	16 37	3 10	2 34	1 15	3 18	0 22	25 23	1 27	9 35	1 48	17 31	0 45	24 1	0 22	16 26	1 16	5 59	16 20	7 39	8 2	4 2		n.a.
T 14	0 46	18 25	4 6	3 1	1 30	3 50	0 20	25 24	1 29	9 38	1 47	17 33	0 45	24 1	0 23	16 26	1 16	5 59	16 21	7 40	8 1	4 4		n.a.
F 15	1 9	19 4	4 46	3 26	1 45	4 22	0 18	25 25	1 31	9 40	1 47	17 35	0 45	24 1	0 23	16 26	1 16	6 0	16 21	7 40	8 0	4 6		n.a.
S 16	1 32	18 38	5 10	3 50	2 0	4 53	0 16	25 25	1 33	9 42	1 47	17 37	0 45	24 1	0 23	16 25	1 16	6 0	16 21	7 40	7 59	4 8		n.a.
S 17	1 56	17 15	5 17	4 11	2 13	5 24	0 13	25 26	1 35	9 45	1 47	17 38	0 45	24 1	0 23	16 25	1 16	6 0	16 22	7 40	7 58	4 10		n.a.
M18	2 19	15 3	5 8	4 31	2 25	5 56	0 11	25 26	1 37	9 47	1 47	17 40	0 45	24 1	0 23	16 25	1 16	6 0	16 22	7 40	7 56	4 11		n.a.
T 19	2 42	12 13	4 46	4 48	2 37	6 27	0 8	25 26	1 39	9 49	1 46	17 42	0 45	24 1	0 23	16 24	1 16	6 0	16 22	7 39	7 55	4 13		n.a.
W20	3 5	8 54	4 10	5 2	2 47	6 58	0 6	25 26	1 41	9 51	1 46	17 44	0 44	24 1	0 23	16 24	1 16	6 0	16 23	7 38	7 54	4 15		n.a.
T 21	3 28	5 15	3 25	5 14	2 56	7 29	0 4	25 25	1 43	9 53	1 46	17 46	0 44	24 1	0 23	16 24	1 16	6 0	16 23	7 38	7 53	4 17		n.a.
F 22	3 51	1 26	2 30	5 23	3 5	7 59	0 1	25 25	1 45	9 55	1 46	17 47	0 44	24 1	0 23	16 23	1 16	6 0	16 23	7 37	7 51	4 19		n.a.
S 23	4 14	2s26	1 30	5 29	3 12	8 30	0n 1	25 24	1 47	9 57	1 46	17 49	0 44	24 1	0 23	16 23	1 16	6 1	16 24	7 37	7 50	4 21		n.a.
S 24	4 37	6 12	0 26	5 32	3 18	9 0	0 4	25 23	1 49	9 59	1 45	17 51	0 44	24 1	0 23	16 23	1 16	6 1	16 24	7 37	7 49	4 23		n.a.
M25	4 59	9 44	0n40	5 32	3 22	9 30	0 6	25 22	1 51	10 1	1 45	17 53	0 44	24 1	0 23	16 22	1 16	6 1	16 24	7 37	7 48	4 25		n.a.
T 26	5 22	12 53	1 44	5 30	3 26	10 0	0 8	25 21	1 53	10 3	1 45	17 55	0 44	24 1	0 23	16 22	1 16	6 1	16 25	7 37	7 46	4 27		n.a.
W27	5 45	15 32	2 44	5 24	3 29	10 30	0 11	25 19	1 55	10 4	1 45	17 57	0 43	24 1	0 23	16 22	1 16	6 1	16 25	7 37	7 45	4 28		n.a.
T 28	6 7	17 31	3 38	5 16	3 30	10 59	0 13	25 18	1 58	10 6	1 44	17 59	0 43	24 1	0 23	16 21	1 16	6 1	16 26	7 37	7 44	4 30		n.a.
F 29	6 30	18 43	4 22	5 6	3 31	11 28	0 16	25 16	2 0	10 7	1 44	18 0	0 43	24 1	0 23	16 21	1 16	6 2	16 26	7 37	7 43	4 32		n.a.
S 30	6n52	19s 2	4n55	4s52	3s31	11n57	0n18	25s14	2s 2	10n 9	1n44	18n 2	0s43	24s 1	0s23	16s21	1n16	6s 2	16s26	7s38	7s42	4s34		n.a.

Julian Day Number = 764193.5, Delta T = 17h40m13s
Ecliptic obliquity = 23°59'02, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°10'01, Lahiri = -40°03'01 Julian Calendar 1 Apr. 2621 BCE == Greg. Calendar 10 March 2621 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2621 BCE (-2620) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 11 17	18♈ 3'25	9♉54	26♓32	1♉ 4	14♉44	8°R28	22♉18	20°R32	17°R55	2♒16	19♎ 3	19♎10	9♎22	n.a.	S 1
M 2	13 15 13	19° 0'26	23° 7	27°14	2°18	15°21	8♍23	22°25	20♐31	17♏53	2°17	19° 3	19° 7	9°29	n.a.	M 2
T 3	13 19 10	19°57'28	6♒43	27°59	3°31	15°58	8°19	22°32	20°30	17°52	2°17	19° 3	19° 4	9°35	n.a.	T 3
W 4	13 23 6	20°54'29	20°45	28°49	4°45	16°35	8°15	22°39	20°30	17°51	2°18	19° 4	19° 1	9°42	n.a.	W 4
T 5	13 27 3	21°51'31	5♓10	29°43	5°58	17°12	8°11	22°46	20°29	17°49	2°18	19° 4	18°58	9°49	n.a.	T 5
F 6	13 30 59	22°48'33	19°55	0♈41	7°12	17°48	8° 8	22°53	20°28	17°48	2°18	19° 4	18°55	9°55	n.a.	F 6
S 7	13 34 56	23°45'35	4♈56	1°43	8°25	18°25	8° 4	23° 0	20°27	17°46	2°19	19° 4	18°51	10° 2	n.a.	S 7
S 8	13 38 53	24°42'37	20° 4	2°49	9°38	19° 1	8° 1	23° 7	20°26	17°45	2°19	19°R 4	18°48	10° 9	n.a.	S 8
M 9	13 42 49	25°39'39	5♉11	3°59	10°52	19°37	7°58	23°14	20°25	17°44	2°20	19° 4	18°45	10°15	n.a.	M 9
T 10	13 46 46	26°36'42	20° 6	5°12	12° 5	20°12	7°55	23°21	20°24	17°42	2°20	19° 4	18°42	10°22	n.a.	T 10
W11	13 50 42	27°33'44	4♊43	6°30	13°19	20°48	7°52	23°28	20°23	17°41	2°20	19° 3	18°39	10°29	n.a.	W11
T 12	13 54 39	28°30'46	18°57	7°51	14°32	21°23	7°49	23°36	20°21	17°39	2°20	19° 2	18°36	10°35	n.a.	T 12
F 13	13 58 35	29°27'48	2♋44	9°15	15°46	21°58	7°47	23°43	20°20	17°38	2°21	19° 1	18°32	10°42	n.a.	F 13
S 14	14 2 32	0♉24'50	16° 5	10°44	16°59	22°32	7°44	23°50	20°19	17°36	2°21	19° 0	18°29	10°49	n.a.	S 14
S 15	14 6 29	1°21'52	29° 0	12°15	18°13	23° 7	7°42	23°57	20°18	17°34	2°21	19°D 0	18°26	10°55	n.a.	S 15
M16	14 10 25	2°18'54	11♌34	13°51	19°26	23°41	7°40	24° 5	20°16	17°33	2°21	19° 0	18°23	11° 2	n.a.	M16
T 17	14 14 22	3°15'55	23°51	15°30	20°39	24°15	7°39	24°12	20°15	17°31	2°22	19° 1	18°20	11° 9	n.a.	T 17
W18	14 18 18	4°12'57	5♍54	17°12	21°53	24°49	7°37	24°20	20°14	17°30	2°22	19° 2	18°16	11°15	n.a.	W18
T 19	14 22 15	5° 9'59	17°48	18°57	23° 6	25°23	7°36	24°27	20°12	17°28	2°22	19° 3	18°13	11°22	n.a.	T 19
F 20	14 26 11	6° 7'01	29°36	20°45	24°20	25°56	7°34	24°34	20°11	17°27	2°22	19° 4	18°10	11°28	n.a.	F 20
S 21	14 30 8	7° 4'04	11♎24	22°37	25°33	26°29	7°33	24°42	20° 9	17°25	2°22	19° 5	18° 7	11°35	n.a.	S 21
S 22	14 34 5	8° 1'07	23°13	24°31	26°46	27° 2	7°32	24°49	20° 8	17°23	2°22	19°R 5	18° 4	11°42	n.a.	S 22
M23	14 38 1	8°58'10	5♏ 7	26°28	28° 0	27°34	7°32	24°57	20° 6	17°22	2°22	19° 5	18° 1	11°48	n.a.	M23
T 24	14 41 58	9°55'14	17° 7	28°27	29°13	28° 6	7°31	25° 4	20° 4	17°20	2°R22	19° 3	17°57	11°55	n.a.	T 24
W25	14 45 54	10°52'18	29°15	0♉28	0♊26	28°38	7°31	25°12	20° 3	17°19	2°22	19° 0	17°54	12° 2	n.a.	W25
T 26	14 49 51	11°49'23	11♐34	2°31	1°40	29°10	7°D31	25°20	20° 1	17°17	2°22	18°57	17°51	12° 8	n.a.	T 26
F 27	14 53 47	12°46'29	24° 5	4°35	2°53	29°41	7°31	25°27	19°59	17°15	2°22	18°53	17°48	12°15	n.a.	F 27
S 28	14 57 44	13°43'36	6♑48	6°41	4° 6	0♒12	7°31	25°35	19°58	17°14	2°22	18°50	17°45	12°22	n.a.	S 28
S 29	15 1 40	14°40'44	19°47	8°48	5°20	0°42	7°31	25°42	19°56	17°12	2°22	18°47	17°41	12°28	n.a.	S 29
M30	15 5 37	15°37'53	3♒ 2	10°55	6°33	1°13	7°32	25°50	19°54	17°11	2°22	18°45	17°38	12°35	n.a.	M30
T 31	15 9 34	16♉35'02	16♒36	13♉ 3	7♊46	1♒43	7♍33	25♉58	19♐52	17♏ 9	2♒22	18°D44	17♎35	12♎42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n14	18s23	5n14	4s36	3s29	12n26	0n21	25s12	2s 4	10n10	1n43	18n 4	0s43	24s 1	0s23	16s20	1n16	6s 2	16s27	7s38	7s40	4s36		n.a.
M 2	7 36	16 45	5 17	4 17	3 27	12 54	0 23	25 10	2 6	10 12	1 43	18 6	0 43	24 1	0 23	16 20	1 16	6 2	16 27	7 38	7 39	4 38		n.a.
T 3	7 58	14 8	5 3	3 56	3 24	13 22	0 25	25 8	2 9	10 13	1 43	18 8	0 43	24 1	0 23	16 19	1 16	6 3	16 27	7 38	7 38	4 40		n.a.
W 4	8 20	10 38	4 31	3 32	3 20	13 50	0 28	25 5	2 11	10 14	1 43	18 10	0 43	24 1	0 23	16 19	1 16	6 3	16 28	7 38	7 37	4 42		n.a.
T 5	8 42	6 25	3 41	3 6	3 16	14 17	0 30	25 3	2 13	10 16	1 42	18 12	0 42	24 1	0 23	16 19	1 16	6 3	16 28	7 38	7 35	4 43		n.a.
F 6	9 4	1 43	2 35	2 37	3 10	14 44	0 32	25 0	2 15	10 17	1 42	18 14	0 42	24 1	0 23	16 18	1 16	6 3	16 28	7 38	7 34	4 45		n.a.
S 7	9 26	3n11	1 18	2 7	3 4	15 11	0 35	24 57	2 18	10 18	1 42	18 16	0 42	24 1	0 23	16 18	1 17	6 4	16 29	7 38	7 33	4 47		n.a.
S 8	9 47	7 56	0s 6	1 34	2 58	15 37	0 37	24 54	2 20	10 19	1 41	18 18	0 42	24 1	0 23	16 17	1 17	6 4	16 29	7 38	7 32	4 49		n.a.
M 9	10 8	12 9	1 28	0 59	2 50	16 3	0 39	24 51	2 22	10 20	1 41	18 20	0 42	24 1	0 23	16 17	1 17	6 4	16 30	7 38	7 30	4 51		n.a.
T 10	10 29	15 32	2 44	0 21	2 42	16 28	0 42	24 48	2 24	10 21	1 41	18 22	0 42	24 1	0 23	16 16	1 17	6 4	16 30	7 38	7 29	4 53		n.a.
W11	10 50	17 50	3 47	0n18	2 33	16 53	0 44	24 45	2 27	10 21	1 40	18 24	0 42	24 1	0 23	16 16	1 17	6 5	16 30	7 37	7 28	4 55		n.a.
T 12	11 11	18 57	4 35	0 59	2 24	17 18	0 46	24 42	2 29	10 22	1 40	18 26	0 42	24 1	0 23	16 16	1 17	6 5	16 31	7 37	7 27	4 56		n.a.
F 13	11 32	18 53	5 5	1 42	2 15	17 42	0 48	24 38	2 31	10 23	1 40	18 28	0 41	24 1	0 23	16 15	1 17	6 5	16 31	7 37	7 26	4 58		n.a.
S 14	11 52	17 45	5 17	2 26	2 5	18 6	0 51	24 35	2 34	10 23	1 39	18 29	0 41	24 0	0 23	16 15	1 17	6 5	16 31	7 36	7 24	5 0		n.a.
S 15	12 13	15 44	5 13	3 12	1 54	18 29	0 53	24 31	2 36	10 24	1 39	18 31	0 41	24 0	0 23	16 14	1 17	6 6	16 32	7 36	7 23	5 2		n.a.
M16	12 33	13 1	4 53	4 0	1 43	18 52	0 55	24 27	2 39	10 24	1 39	18 33	0 41	24 0	0 23	16 14	1 17	6 6	16 32	7 36	7 22	5 4		n.a.
T 17	12 53	9 47	4 21	4 49	1 32	19 14	0 57	24 24	2 41	10 25	1 39	18 35	0 41	24 0	0 23	16 13	1 17	6 6	16 33	7 36	7 21	5 6		n.a.
W18	13 13	6 12	3 37	5 40	1 21	19 36	0 59	24 20	2 43	10 25	1 38	18 37	0 41	24 0	0 23	16 13	1 17	6 7	16 33	7 37	7 19	5 8		n.a.
T 19	13 32	2 25	2 45	6 31	1 9	19 57	1 1	24 16	2 46	10 25	1 38	18 39	0 41	24 0	0 23	16 13	1 17	6 7	16 33	7 37	7 18	5 10		n.a.
F 20	13 52	1s27	1 46	7 24	0 58	20 18	1 3	24 12	2 48	10 25	1 38	18 41	0 41	24 0	0 23	16 12	1 17	6 7	16 34	7 38	7 17	5 11		n.a.
S 21	14 11	5 15	0 42	8 17	0 46	20 38	1 5	24 8	2 51	10 26	1 37	18 43	0 41	24 0	0 23	16 12	1 17	6 8	16 34	7 38	7 16	5 13		n.a.
S 22	14 30	8 52	0n23	9 11	0 34	20 58	1 7	24 4	2 53	10 26	1 37	18 45	0 40	24 0	0 23	16 11	1 17	6 8	16 34	7 38	7 14	5 15		n.a.
M23	14 49	12 9	1 27	10 5	0 23	21 17	1 9	23 59	2 56	10 26	1 37	18 47	0 40	24 0	0 23	16 11	1 17	6 8	16 35	7 38	7 13	5 17		n.a.
T 24	15 7	14 57	2 29	10 59	0 11	21 35	1 11	23 55	2 58	10 25	1 36	18 49	0 40	24 0	0 24	16 10	1 17	6 9	16 35	7 37	7 12	5 19		n.a.
W25	15 25	17 8	3 24	11 54	0n 0	21 53	1 12	23 51	3 1	10 25	1 36	18 51	0 40	23 59	0 24	16 10	1 17	6 9	16 36	7 36	7 11	5 21		n.a.
T 26	15 44	18 33	4 10	12 48	0 11	22 10	1 14	23 47	3 3	10 25	1 36	18 53	0 40	23 59	0 24	16 9	1 16	6 10	16 36	7 35	7 9	5 22		n.a.
F 27	16 1	19 6	4 46	13 41	0 22	22 27	1 16	23 42	3 6	10 25	1 35	18 55	0 40	23 59	0 24	16 9	1 16	6 10	16 36	7 34	7 8	5 24		n.a.
S 28	16 19	18 41	5 8	14 33	0 32	22 43	1 17	23 38	3 8	10 24	1 35	18 57	0 40	23 59	0 24	16 8	1 16	6 10	16 37	7 32	7 7	5 26		n.a.
S 29	16 36	17 18	5 14	15 25	0 42	22 58	1 19	23 33	3 11	10 24	1 35	18 59	0 40	23 59	0 24	16 8	1 16	6 11	16 37	7 31	7 6	5 28		n.a.
M30	16 53	14 59	5 5	16 15	0 51	23 13	1 20	23 29	3 14	10 23	1 34	19 1	0 40	23 59	0 24	16 8	1 16	6 11	16 37	7 30	7 4	5 30		n.a.
T 31	17n10	11s48	4n38	17n 3	1n 0	23n27	1n22	23s25	3s16	10n23	1n34	19n 3	0s40	23s59	0s24	16s 7	1n16	6s11	16s38	7s30	7s 3	5s32		n.a.

Julian Day Number = 764223.5, Delta T = 17h40m10s
Ecliptic obliquity = 23°59'02, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°09'57, Lahiri = -40°02'57 Julian Calendar 1 May 2621 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2621 BCE

The year -2620 astronomical counting style corresponds to year 2621 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2621 BCE (-2620) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	15 13 30	17♉32'13	0♓28	15♉10	9♊ 0	2♒12	7♍34	26♉ 5	19°R50	17°R 7	2°R21	18♎45	17♎32	12♎48	n.a.	W 1
T 2	15 17 27	18°29'25	14°39	17°18	10°13	2°41	7°35	26°13	19♐48	17♏ 6	2♒21	18°46	17°29	12°55	n.a.	T 2
F 3	15 21 23	19°26'38	29° 7	19°25	11°26	3°10	7°36	26°21	19°46	17° 4	2°21	18°48	17°26	13° 2	n.a.	F 3
S 4	15 25 20	20°23'52	13♈50	21°31	12°39	3°39	7°38	26°28	19°44	17° 2	2°21	18°R48	17°22	13° 8	n.a.	S 4
S 5	15 29 16	21°21'08	28°42	23°36	13°53	4° 7	7°39	26°36	19°42	17° 1	2°21	18°48	17°19	13°15	n.a.	S 5
M 6	15 33 13	22°18'24	13♉36	25°41	15° 6	4°34	7°41	26°44	19°40	16°59	2°20	18°46	17°16	13°21	n.a.	M 6
T 7	15 37 10	23°15'42	28°25	27°44	16°19	5° 2	7°43	26°51	19°38	16°58	2°20	18°43	17°13	13°28	n.a.	T 7
W 8	15 41 6	24°13'01	13♊ 0	29°46	17°33	5°29	7°46	26°59	19°36	16°56	2°20	18°38	17°10	13°35	n.a.	W 8
T 9	15 45 3	25°10'20	27°15	1♊47	18°46	5°55	7°48	27° 7	19°34	16°54	2°19	18°33	17° 7	13°41	n.a.	T 9
F 10	15 48 59	26° 7'41	11♋ 6	3°46	19°59	6°21	7°50	27°14	19°32	16°53	2°19	18°27	17° 3	13°48	n.a.	F 10
S 11	15 52 56	27° 5'02	24°31	5°44	21°12	6°46	7°53	27°22	19°30	16°51	2°19	18°23	17° 0	13°55	n.a.	S 11
S 12	15 56 52	28° 2'25	7♌30	7°40	22°25	7°11	7°56	27°30	19°28	16°50	2°18	18°19	16°57	14° 1	n.a.	S 12
M13	16 0 49	28°59'48	20° 6	9°35	23°39	7°36	7°59	27°38	19°26	16°48	2°18	18°17	16°54	14° 8	n.a.	M13
T 14	16 4 46	29°57'12	2♍22	11°28	24°52	8° 0	8° 2	27°45	19°23	16°46	2°17	18°D17	16°51	14°15	n.a.	T 14
W15	16 8 42	0♊54'37	14°24	13°19	26° 5	8°24	8° 6	27°53	19°21	16°45	2°17	18°18	16°47	14°21	n.a.	W15
T 16	16 12 39	1°52'03	26°17	15° 9	27°18	8°47	8°10	28° 1	19°19	16°43	2°16	18°19	16°44	14°28	n.a.	T 16
F 17	16 16 35	2°49'30	8♎ 5	16°58	28°31	9°10	8°13	28° 8	19°17	16°42	2°16	18°20	16°41	14°35	n.a.	F 17
S 18	16 20 32	3°46'59	19°53	18°45	29°44	9°32	8°17	28°16	19°14	16°40	2°15	18°R21	16°38	14°41	n.a.	S 18
S 19	16 24 28	4°44'28	1♏45	20°30	0♋57	9°53	8°21	28°24	19°12	16°39	2°15	18°20	16°35	14°48	n.a.	S 19
M20	16 28 25	5°41'59	13°46	22°14	2°11	10°14	8°26	28°31	19°10	16°37	2°14	18°17	16°32	14°54	n.a.	M20
T 21	16 32 21	6°39'31	25°56	23°56	3°24	10°35	8°30	28°39	19° 7	16°36	2°14	18°12	16°28	15° 1	n.a.	T 21
W22	16 36 18	7°37'05	8♐19	25°37	4°37	10°55	8°35	28°47	19° 5	16°34	2°13	18° 5	16°25	15° 8	n.a.	W22
T 23	16 40 15	8°34'40	20°55	27°16	5°50	11°14	8°39	28°54	19° 3	16°33	2°12	17°56	16°22	15°14	n.a.	T 23
F 24	16 44 11	9°32'16	3♑44	28°54	7° 3	11°33	8°44	29° 2	19° 0	16°31	2°12	17°47	16°19	15°21	n.a.	F 24
S 25	16 48 8	10°29'55	16°46	0♋30	8°16	11°51	8°49	29°10	18°58	16°30	2°11	17°39	16°16	15°28	n.a.	S 25
S 26	16 52 4	11°27'35	0♒ 1	2° 5	9°29	12° 8	8°55	29°17	18°56	16°28	2°11	17°31	16°13	15°34	n.a.	S 26
M27	16 56 1	12°25'16	13°28	3°38	10°42	12°25	9° 0	29°25	18°53	16°27	2°10	17°26	16° 9	15°41	n.a.	M27
T 28	16 59 57	13°23'00	27° 6	5°10	11°55	12°42	9° 5	29°32	18°51	16°26	2° 9	17°22	16° 6	15°48	n.a.	T 28
W29	17 3 54	14°20'45	10♓57	6°41	13° 8	12°57	9°11	29°40	18°49	16°24	2° 8	17°D21	16° 3	15°54	n.a.	W29
T 30	17 7 50	15♊18'33	24♓59	8♋ 9	14♋20	13♒12	9♍17	29♉47	18♐46	16♏23	2♒ 8	17♎21	16♎ 0	16♎ 1	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17n27	7s54	3n55	17n50	1n 8	23n40	1n23	23s20	3s19	10n22	1n34	19n 5	0s39	23s59	0s24	16s 7	1n16	6s12	16s38	7s30	7s 2	5s34		n.a.
T 2	17 43	3 28	2 57	18 35	1 15	23 53	1 25	23 16	3 21	10 21	1 33	19 6	0 39	23 59	0 24	16 6	1 16	6 12	16 39	7 31	7 1	5 35		n.a.
F 3	17 59	1n15	1 46	19 17	1 22	24 5	1 26	23 12	3 24	10 20	1 33	19 8	0 39	23 58	0 24	16 6	1 16	6 13	16 39	7 31	7 0	5 37		n.a.
S 4	18 15	6 0	0 27	19 58	1 28	24 16	1 27	23 7	3 27	10 20	1 33	19 10	0 39	23 58	0 24	16 5	1 16	6 13	16 39	7 32	6 58	5 39		n.a.
S 5	18 30	10 25	0s54	20 36	1 33	24 27	1 28	23 3	3 29	10 19	1 32	19 12	0 39	23 58	0 24	16 5	1 16	6 13	16 40	7 32	6 57	5 41		n.a.
M 6	18 46	14 11	2 12	21 12	1 38	24 37	1 29	22 59	3 32	10 18	1 32	19 14	0 39	23 58	0 24	16 4	1 16	6 14	16 40	7 31	6 56	5 43		n.a.
T 7	19 1	17 1	3 20	21 45	1 42	24 46	1 30	22 54	3 35	10 16	1 32	19 16	0 39	23 58	0 24	16 4	1 16	6 14	16 40	7 30	6 55	5 45		n.a.
W 8	19 15	18 41	4 14	22 16	1 45	24 54	1 31	22 50	3 37	10 15	1 31	19 18	0 39	23 58	0 24	16 3	1 16	6 15	16 41	7 28	6 53	5 46		n.a.
T 9	19 29	19 7	4 50	22 45	1 48	25 2	1 32	22 46	3 40	10 14	1 31	19 20	0 39	23 58	0 24	16 3	1 16	6 15	16 41	7 26	6 52	5 48		n.a.
F 10	19 43	18 23	5 9	23 11	1 50	25 9	1 33	22 42	3 43	10 13	1 31	19 22	0 39	23 57	0 24	16 3	1 16	6 16	16 41	7 24	6 51	5 50		n.a.
S 11	19 57	16 38	5 10	23 35	1 52	25 15	1 34	22 38	3 45	10 11	1 30	19 24	0 39	23 57	0 24	16 2	1 16	6 16	16 42	7 22	6 50	5 52		n.a.
S 12	20 10	14 5	4 54	23 56	1 52	25 20	1 35	22 34	3 48	10 10	1 30	19 25	0 38	23 57	0 24	16 2	1 16	6 16	16 42	7 20	6 48	5 54		n.a.
M13	20 23	10 56	4 25	24 15	1 53	25 25	1 35	22 30	3 51	10 9	1 30	19 27	0 38	23 57	0 24	16 1	1 16	6 17	16 42	7 20	6 47	5 55		n.a.
T 14	20 36	7 23	3 44	24 31	1 52	25 29	1 36	22 26	3 54	10 7	1 29	19 29	0 38	23 57	0 24	16 1	1 16	6 17	16 43	7 19	6 46	5 57		n.a.
W15	20 48	3 37	2 54	24 45	1 51	25 32	1 37	22 22	3 56	10 5	1 29	19 31	0 38	23 57	0 24	16 0	1 16	6 18	16 43	7 20	6 45	5 59		n.a.
T 16	21 0	0s16	1 57	24 57	1 50	25 34	1 37	22 19	3 59	10 4	1 29	19 33	0 38	23 56	0 24	16 0	1 16	6 18	16 43	7 20	6 43	6 1		n.a.
F 17	21 12	4 7	0 56	25 7	1 48	25 36	1 37	22 15	4 2	10 2	1 28	19 35	0 38	23 56	0 24	15 59	1 16	6 19	16 44	7 21	6 42	6 3		n.a.
S 18	21 23	7 49	0n 8	25 15	1 45	25 37	1 38	22 12	4 5	10 0	1 28	19 37	0 38	23 56	0 24	15 59	1 16	6 19	16 44	7 21	6 41	6 5		n.a.
S 19	21 34	11 14	1 12	25 20	1 42	25 37	1 38	22 8	4 7	9 58	1 28	19 38	0 38	23 56	0 24	15 59	1 16	6 20	16 44	7 21	6 40	6 6		n.a.
M20	21 45	14 13	2 13	25 24	1 39	25 36	1 38	22 5	4 10	9 56	1 27	19 40	0 38	23 56	0 24	15 58	1 16	6 20	16 45	7 19	6 38	6 8		n.a.
T 21	21 55	16 37	3 9	25 25	1 35	25 34	1 38	22 2	4 13	9 54	1 27	19 42	0 38	23 56	0 24	15 58	1 16	6 21	16 45	7 18	6 37	6 10		n.a.
W22	22 5	18 18	3 57	25 25	1 31	25 32	1 38	21 59	4 16	9 52	1 27	19 44	0 38	23 55	0 24	15 57	1 16	6 21	16 45	7 15	6 36	6 12		n.a.
T 23	22 14	19 7	4 33	25 23	1 26	25 29	1 38	21 56	4 19	9 50	1 26	19 46	0 38	23 55	0 24	15 57	1 16	6 21	16 46	7 11	6 35	6 14		n.a.
F 24	22 23	18 58	4 57	25 20	1 21	25 25	1 38	21 53	4 21	9 48	1 26	19 47	0 37	23 55	0 24	15 57	1 16	6 22	16 46	7 8	6 33	6 15		n.a.
S 25	22 32	17 50	5 6	25 14	1 16	25 21	1 38	21 51	4 24	9 46	1 26	19 49	0 37	23 55	0 24	15 56	1 16	6 22	16 46	7 5	6 32	6 17		n.a.
S 26	22 40	15 44	4 59	25 8	1 10	25 15	1 37	21 48	4 27	9 44	1 25	19 51	0 37	23 55	0 24	15 56	1 16	6 23	16 47	7 2	6 31	6 19		n.a.
M27	22 48	12 46	4 36	24 59	1 4	25 9	1 37	21 46	4 30	9 41	1 25	19 53	0 37	23 54	0 24	15 55	1 16	6 23	16 47	7 0	6 30	6 21		n.a.
T 28	22 55	9 4	3 56	24 50	0 57	25 2	1 37	21 44	4 33	9 39	1 25	19 54	0 37	23 54	0 24	15 55	1 16	6 24	16 47	6 58	6 28	6 23		n.a.
W29	23 2	4 49	3 2	24 39	0 50	24 55	1 36	21 42	4 35	9 36	1 25	19 56	0 37	23 54	0 24	15 55	1 16	6 24	16 48	6 58	6 27	6 24		n.a.
T 30	23n 9	0s15	1n57	24n27	0n43	24n46	1n36	21s40	4s38	9n34	1n24	19n58	0s37	23s54	0s24	15s54	1n16	6s25	16s48	6s58	6s26	6s26		n.a.

Julian Day Number = 764254.5, Delta T = 17h40m08s
Ecliptic obliquity = 23°59'01, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°09'53, Lahiri = -40°02'53 Julian Calendar 1 June 2621 BCE == Greg. Calendar 10 May 2621 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2621 BCE (-2620) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	17 11 47	16♊16'22	9♈11	9♋36	15♋33	13♒26	9♍23	29♉55	18°R44	16°R21	2°R 7	17♎22	15♎57	16♎ 8	n.a.	F 1
S 2	17 15 44	17°14'14	23°34	11° 2	16°46	13°40	9°29	0♊ 2	18♐41	16♏20	2♒ 6	17°R22	15°53	16°14	n.a.	S 2
S 3	17 19 40	18°12'07	8♉ 3	12°26	17°59	13°53	9°35	0°10	18°39	16°19	2° 5	17°20	15°50	16°21	n.a.	S 3
M 4	17 23 37	19°10'03	22°35	13°49	19°12	14° 5	9°42	0°17	18°37	16°17	2° 5	17°16	15°47	16°28	n.a.	M 4
T 5	17 27 33	20° 8'00	7♊ 4	15°10	20°25	14°16	9°48	0°25	18°34	16°16	2° 4	17°10	15°44	16°34	n.a.	T 5
W 6	17 31 30	21° 5'59	21°24	16°29	21°38	14°26	9°55	0°32	18°32	16°15	2° 3	17° 1	15°41	16°41	n.a.	W 6
T 7	17 35 26	22° 4'01	5♋29	17°46	22°50	14°36	10° 2	0°40	18°29	16°14	2° 2	16°51	15°38	16°47	n.a.	T 7
F 8	17 39 23	23° 2'04	19°14	19° 2	24° 3	14°45	10° 9	0°47	18°27	16°12	2° 1	16°40	15°34	16°54	n.a.	F 8
S 9	17 43 19	24° 0'08	2♌36	20°16	25°16	14°53	10°16	0°54	18°25	16°11	2° 0	16°30	15°31	17° 1	n.a.	S 9
S 10	17 47 16	24°58'14	15°34	21°28	26°29	15° 1	10°23	1° 1	18°22	16°10	1°59	16°22	15°28	17° 7	n.a.	S 10
M11	17 51 13	25°56'22	28°10	22°37	27°41	15° 7	10°31	1° 9	18°20	16° 9	1°58	16°17	15°25	17°14	n.a.	M11
T 12	17 55 9	26°54'32	10♍27	23°45	28°54	15°13	10°38	1°16	18°18	16° 8	1°57	16°13	15°22	17°21	n.a.	T 12
W13	17 59 6	27°52'43	22°29	24°51	0♌ 7	15°18	10°46	1°23	18°15	16° 7	1°56	16°12	15°19	17°27	n.a.	W13
T 14	18 3 2	28°50'56	4♎21	25°54	1°19	15°22	10°54	1°30	18°13	16° 6	1°56	16°D12	15°15	17°34	n.a.	T 14
F 15	18 6 59	29°49'11	16°10	26°55	2°32	15°25	11° 2	1°37	18°11	16° 4	1°55	16°R12	15°12	17°41	n.a.	F 15
S 16	18 10 55	0♋47'27	27°59	27°53	3°44	15°27	11°10	1°45	18° 8	16° 3	1°54	16°12	15° 9	17°47	n.a.	S 16
S 17	18 14 52	1°45'46	9♏55	28°48	4°57	15°29	11°18	1°52	18° 6	16° 2	1°53	16° 9	15° 6	17°54	n.a.	S 17
M18	18 18 48	2°44'06	22° 1	29°41	6° 9	15°R30	11°26	1°59	18° 4	16° 1	1°52	16° 5	15° 3	18° 1	n.a.	M18
T 19	18 22 45	3°42'28	4♐22	0♌30	7°22	15°29	11°35	2° 6	18° 1	16° 0	1°51	15°57	14°59	18° 7	n.a.	T 19
W20	18 26 42	4°40'52	16°59	1°16	8°34	15°28	11°43	2°12	17°59	16° 0	1°49	15°47	14°56	18°14	n.a.	W20
T 21	18 30 38	5°39'18	29°53	1°59	9°47	15°26	11°52	2°19	17°57	15°59	1°48	15°36	14°53	18°21	n.a.	T 21
F 22	18 34 35	6°37'46	13♑ 3	2°37	10°59	15°23	12° 1	2°26	17°55	15°58	1°47	15°23	14°50	18°27	n.a.	F 22
S 23	18 38 31	7°36'16	26°29	3°12	12°11	15°20	12°10	2°33	17°52	15°57	1°46	15°11	14°47	18°34	n.a.	S 23
S 24	18 42 28	8°34'48	10♒ 7	3°42	13°24	15°15	12°19	2°40	17°50	15°56	1°45	15° 0	14°44	18°40	n.a.	S 24
M25	18 46 24	9°33'23	23°55	4° 7	14°36	15°10	12°28	2°46	17°48	15°55	1°44	14°52	14°40	18°47	n.a.	M25
T 26	18 50 21	10°32'00	7♓49	4°28	15°48	15° 3	12°37	2°53	17°46	15°54	1°43	14°46	14°37	18°54	n.a.	T 26
W27	18 54 17	11°30'39	21°49	4°42	17° 0	14°56	12°46	3° 0	17°44	15°54	1°42	14°44	14°34	19° 0	n.a.	W27
T 28	18 58 14	12°29'21	5♈52	4°52	18°13	14°48	12°56	3° 6	17°42	15°53	1°41	14°43	14°31	19° 7	n.a.	T 28
F 29	19 2 10	13°28'05	19°58	4°R55	19°25	14°39	13° 5	3°13	17°40	15°52	1°40	14°43	14°28	19°14	n.a.	F 29
S 30	19 6 7	14°26'52	4♉ 6	4°51	20°37	14°29	13°15	3°19	17°37	15°52	1°39	14°42	14°24	19°20	n.a.	S 30
S 31	19 10 4	15♋25'41	18♉14	4♌41	21♌49	14♒19	13♍25	3♊26	17♐35	15♏51	1♒37	14♎40	14♎21	19♎27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n15	4n23	0n44	24n13	0n36	24n37	1n35	21s38	4s41	9n31	1n24	19n59	0s37	23s54	0s24	15s54	1n16	6s25	16s48	6s58	6s25	6s28		n.a.
S 2	23 21	8 50	0s33	23 59	0 28	24 28	1 34	21 37	4 44	9 29	1 24	20 1	0 37	23 53	0 24	15 54	1 16	6 26	16 48	6 58	6 23	6 30		n.a.
S 3	23 27	12 48	1 48	23 44	0 20	24 17	1 33	21 36	4 47	9 26	1 23	20 3	0 37	23 53	0 24	15 53	1 16	6 26	16 49	6 57	6 22	6 32		n.a.
M 4	23 32	15 59	2 57	23 27	0 12	24 6	1 32	21 35	4 49	9 23	1 23	20 4	0 37	23 53	0 24	15 53	1 16	6 27	16 49	6 56	6 21	6 33		n.a.
T 5	23 36	18 9	3 53	23 10	0 4	23 54	1 31	21 34	4 52	9 20	1 23	20 6	0 37	23 53	0 24	15 53	1 16	6 27	16 49	6 53	6 20	6 35		n.a.
W 6	23 41	19 8	4 34	22 52	0s 5	23 41	1 30	21 33	4 55	9 17	1 22	20 8	0 37	23 53	0 24	15 52	1 16	6 28	16 49	6 50	6 18	6 37		n.a.
T 7	23 44	18 55	4 58	22 33	0 13	23 28	1 29	21 33	4 58	9 15	1 22	20 9	0 37	23 52	0 24	15 52	1 16	6 28	16 50	6 46	6 17	6 39		n.a.
F 8	23 48	17 34	5 3	22 14	0 22	23 14	1 28	21 33	5 0	9 12	1 22	20 11	0 37	23 52	0 24	15 52	1 15	6 28	16 50	6 42	6 16	6 41		n.a.
S 9	23 51	15 18	4 52	21 54	0 31	22 59	1 27	21 33	5 3	9 9	1 22	20 13	0 36	23 52	0 24	15 51	1 15	6 29	16 50	6 38	6 15	6 42		n.a.
S 10	23 53	12 19	4 25	21 33	0 41	22 44	1 25	21 33	5 6	9 5	1 21	20 14	0 36	23 52	0 24	15 51	1 15	6 29	16 50	6 35	6 13	6 44		n.a.
M11	23 55	8 51	3 47	21 13	0 50	22 28	1 24	21 34	5 8	9 2	1 21	20 16	0 36	23 52	0 24	15 51	1 15	6 30	16 51	6 33	6 12	6 46		n.a.
T 12	23 57	5 5	2 58	20 52	1 0	22 11	1 22	21 34	5 11	8 59	1 21	20 17	0 36	23 51	0 24	15 50	1 15	6 30	16 51	6 31	6 11	6 48		n.a.
W13	23 58	1 10	2 3	20 30	1 9	21 54	1 21	21 35	5 13	8 56	1 20	20 19	0 36	23 51	0 24	15 50	1 15	6 31	16 51	6 31	6 10	6 50		n.a.
T 14	23 59	2s43	1 3	20 9	1 19	21 36	1 19	21 36	5 16	8 53	1 20	20 20	0 36	23 51	0 24	15 50	1 15	6 31	16 51	6 31	6 8	6 51		n.a.
F 15	23 59	6 30	0 0	19 48	1 29	21 18	1 17	21 38	5 18	8 49	1 20	20 22	0 36	23 51	0 24	15 50	1 15	6 32	16 52	6 31	6 7	6 53		n.a.
S 16	23 59	10 2	1n 2	19 26	1 39	20 58	1 15	21 39	5 21	8 46	1 20	20 23	0 36	23 51	0 24	15 49	1 15	6 32	16 52	6 31	6 6	6 55		n.a.
S 17	23 58	13 11	2 3	19 5	1 49	20 39	1 13	21 41	5 23	8 42	1 19	20 25	0 36	23 50	0 24	15 49	1 15	6 33	16 52	6 30	6 5	6 57		n.a.
M18	23 57	15 49	2 58	18 45	1 59	20 19	1 11	21 43	5 25	8 39	1 19	20 26	0 36	23 50	0 24	15 49	1 15	6 33	16 52	6 28	6 3	6 58		n.a.
T 19	23 56	17 48	3 46	18 24	2 9	19 58	1 9	21 45	5 27	8 35	1 19	20 28	0 36	23 50	0 24	15 49	1 15	6 33	16 52	6 25	6 2	7 0		n.a.
W20	23 54	18 57	4 24	18 5	2 19	19 37	1 7	21 47	5 30	8 32	1 19	20 29	0 36	23 50	0 24	15 48	1 15	6 34	16 53	6 21	6 1	7 2		n.a.
T 21	23 52	19 9	4 50	17 45	2 29	19 15	1 5	21 50	5 32	8 28	1 18	20 31	0 36	23 49	0 24	15 48	1 15	6 34	16 53	6 16	6 0	7 4		n.a.
F 22	23 49	18 20	5 1	17 27	2 38	18 52	1 3	21 53	5 34	8 25	1 18	20 32	0 36	23 49	0 24	15 48	1 15	6 35	16 53	6 11	5 58	7 6		n.a.
S 23	23 46	16 30	4 55	17 10	2 48	18 30	1 0	21 56	5 36	8 21	1 18	20 34	0 36	23 49	0 24	15 48	1 15	6 35	16 53	6 7	5 57	7 7		n.a.
S 24	23 42	13 44	4 33	16 54	2 57	18 6	0 58	21 59	5 38	8 17	1 18	20 35	0 36	23 49	0 24	15 47	1 15	6 36	16 53	6 2	5 56	7 9		n.a.
M25	23 38	10 10	3 55	16 39	3 6	17 42	0 56	22 3	5 39	8 13	1 17	20 36	0 36	23 49	0 24	15 47	1 15	6 36	16 53	5 59	5 55	7 11		n.a.
T 26	23 33	6 1	3 2	16 26	3 14	17 18	0 53	22 6	5 41	8 10	1 17	20 38	0 35	23 48	0 24	15 47	1 15	6 37	16 54	5 57	5 53	7 13		n.a.
W27	23 28	1 31	1 58	16 15	3 23	16 53	0 50	22 10	5 43	8 6	1 17	20 39	0 35	23 48	0 24	15 47	1 15	6 37	16 54	5 56	5 52	7 14		n.a.
T 28	23 23	3n 6	0 47	16 5	3 30	16 28	0 48	22 14	5 44	8 2	1 17	20 41	0 35	23 48	0 24	15 47	1 15	6 37	16 54	5 56	5 51	7 16		n.a.
F 29	23 17	7 33	0s28	15 58	3 37	16 3	0 45	22 18	5 46	7 58	1 16	20 42	0 35	23 48	0 24	15 47	1 15	6 38	16 54	5 56	5 50	7 18		n.a.
S 30	23 11	11 36	1 41	15 53	3 43	15 37	0 42	22 22	5 47	7 54	1 16	20 43	0 35	23 48	0 24	15 46	1 15	6 38	16 54	5 55	5 48	7 20		n.a.
S 31	23n 4	14n58	2s47	15n50	3s48	15n10	0n39	22s27	5s48	7n50	1n16	20n45	0s35	23s47	0s24	15s46	1n14	6s39	16s54	5s54	5s47	7s21		n.a.

Julian Day Number = 764284.5, Delta T = 17h40m05s
Ecliptic obliquity = 23°59'01, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°09'49, Lahiri = -40°02'49 Julian Calendar 1 July 2621 BCE == Greg. Calendar 9 June 2621 BCE

The year -2620 astronomical counting style corresponds to year 2621 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2621 BCE (-2620) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	19 14 0	16♋24'33	2♊22	4°R24	23♌ 1	14°R 7	13♍35	3♊32	17°R33	15°R50	1°R36	14°R35	14♎18	19♎34	n.a.	M 1
T 2	19 17 57	17°23'27	16°25	4♌ 0	24°13	13♒55	13°45	3°38	17♐31	15♏50	1♒35	14♎27	14°15	19°40	n.a.	T 2
W 3	19 21 53	18°22'24	0♋21	3°29	25°25	13°42	13°55	3°45	17°29	15°49	1°34	14°16	14°12	19°47	n.a.	W 3
T 4	19 25 50	19°21'23	14° 5	2°50	26°37	13°28	14° 5	3°51	17°28	15°49	1°33	14° 4	14° 9	19°54	n.a.	T 4
F 5	19 29 46	20°20'24	27°33	2° 5	27°48	13°14	14°15	3°57	17°26	15°48	1°32	13°51	14° 5	20° 0	n.a.	F 5
S 6	19 33 43	21°19'27	10♌43	1°13	29° 0	12°59	14°26	4° 3	17°24	15°48	1°30	13°39	14° 2	20° 7	n.a.	S 6
S 7	19 37 39	22°18'33	23°34	0°16	0♍12	12°43	14°36	4° 9	17°22	15°47	1°29	13°29	13°59	20°14	n.a.	S 7
M 8	19 41 36	23°17'40	6♍ 5	29♋14	1°24	12°27	14°47	4°15	17°20	15°47	1°28	13°21	13°56	20°20	n.a.	M 8
T 9	19 45 32	24°16'50	18°20	28° 8	2°35	12°10	14°57	4°21	17°18	15°47	1°27	13°16	13°53	20°27	n.a.	T 9
W10	19 49 29	25°16'01	0♎21	27° 1	3°47	11°53	15° 8	4°27	17°17	15°46	1°26	13°14	13°50	20°33	n.a.	W10
T 11	19 53 25	26°15'15	12°12	25°53	4°59	11°35	15°19	4°32	17°15	15°46	1°25	13°D13	13°46	20°40	n.a.	T 11
F 12	19 57 22	27°14'30	24° 0	24°46	6°10	11°16	15°30	4°38	17°13	15°46	1°23	13°R14	13°43	20°47	n.a.	F 12
S 13	20 1 19	28°13'48	5♏50	23°42	7°22	10°58	15°41	4°44	17°12	15°46	1°22	13°13	13°40	20°53	n.a.	S 13
S 14	20 5 15	29°13'08	17°47	22°44	8°33	10°38	15°52	4°49	17°10	15°45	1°21	13°12	13°37	21° 0	n.a.	S 14
M15	20 9 12	0♌12'29	29°55	21°51	9°44	10°19	16° 3	4°55	17° 9	15°45	1°20	13° 8	13°34	21° 7	n.a.	M15
T 16	20 13 8	1°11'53	12♐21	21° 7	10°56	9°59	16°14	5° 0	17° 7	15°45	1°19	13° 2	13°30	21°13	n.a.	T 16
W17	20 17 5	2°11'19	25° 6	20°32	12° 7	9°40	16°26	5° 5	17° 6	15°45	1°17	12°53	13°27	21°20	n.a.	W17
T 18	20 21 1	3°10'46	8♑13	20° 7	13°18	9°19	16°37	5°11	17° 4	15°45	1°16	12°43	13°24	21°27	n.a.	T 18
F 19	20 24 58	4°10'16	21°42	19°52	14°29	8°59	16°49	5°16	17° 3	15°D45	1°15	12°31	13°21	21°33	n.a.	F 19
S 20	20 28 54	5° 9'48	5♒30	19°D49	15°40	8°39	17° 0	5°21	17° 1	15°45	1°14	12°20	13°18	21°40	n.a.	S 20
S 21	20 32 51	6° 9'23	19°33	19°56	16°51	8°19	17°12	5°26	17° 0	15°45	1°13	12°10	13°15	21°47	n.a.	S 21
M22	20 36 47	7° 8'59	3♓48	20°13	18° 2	7°59	17°23	5°31	16°59	15°45	1°11	12° 3	13°11	21°53	n.a.	M22
T 23	20 40 44	8° 8'38	18° 7	20°41	19°13	7°39	17°35	5°36	16°57	15°45	1°10	11°58	13° 8	22° 0	n.a.	T 23
W24	20 44 41	9° 8'19	2♈28	21°18	20°24	7°19	17°47	5°40	16°56	15°45	1° 9	11°56	13° 5	22° 7	n.a.	W24
T 25	20 48 37	10° 8'03	16°45	22° 4	21°34	6°59	17°59	5°45	16°55	15°46	1° 8	11°D55	13° 2	22°13	n.a.	T 25
F 26	20 52 34	11° 7'49	0♉57	22°58	22°45	6°40	18°11	5°50	16°54	15°46	1° 7	11°56	12°59	22°20	n.a.	F 26
S 27	20 56 30	12° 7'38	15° 2	23°59	23°56	6°20	18°23	5°54	16°53	15°46	1° 5	11°R56	12°56	22°26	n.a.	S 27
S 28	21 0 27	13° 7'29	28°59	25° 7	25° 6	6° 1	18°35	5°59	16°52	15°46	1° 4	11°55	12°52	22°33	n.a.	S 28
M29	21 4 23	14° 7'23	12♊49	26°20	26°16	5°43	18°47	6° 3	16°51	15°47	1° 3	11°52	12°49	22°40	n.a.	M29
T 30	21 8 20	15° 7'19	26°29	27°39	27°27	5°25	19° 0	6° 7	16°50	15°47	1° 2	11°46	12°46	22°46	n.a.	T 30
W31	21 12 16	16♌ 7'18	9♋59	29♋ 1	28♍37	5♒ 7	19♍12	6♊12	16♐49	15♏47	1♒ 1	11♎38	12♎43	22♎53	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n57	17n27	3s44	15n50	3s52	14n44	0n36	22s31	5s49	7n46	1n16	20n46	0s35	23s47	0s24	15s46	1n14	6s39	16s54	5s52	5s46	7s23		n.a.
T 2	22 49	18 52	4 26	15 53	3 55	14 16	0 33	22 36	5 50	7 41	1 15	20 47	0 35	23 47	0 24	15 46	1 14	6 39	16 54	5 49	5 45	7 25		n.a.
W 3	22 41	19 7	4 52	15 59	3 57	13 49	0 30	22 40	5 51	7 37	1 15	20 48	0 35	23 47	0 24	15 46	1 14	6 40	16 55	5 45	5 43	7 27		n.a.
T 4	22 33	18 14	5 1	16 8	3 57	13 21	0 27	22 45	5 52	7 33	1 15	20 50	0 35	23 47	0 24	15 46	1 14	6 40	16 55	5 40	5 42	7 28		n.a.
F 5	22 24	16 21	4 52	16 20	3 55	12 53	0 24	22 50	5 52	7 29	1 15	20 51	0 35	23 47	0 24	15 46	1 14	6 41	16 55	5 35	5 41	7 30		n.a.
S 6	22 15	13 39	4 28	16 35	3 51	12 25	0 21	22 55	5 53	7 24	1 15	20 52	0 35	23 46	0 24	15 46	1 14	6 41	16 55	5 30	5 39	7 32		n.a.
S 7	22 5	10 20	3 51	16 53	3 45	11 56	0 18	23 0	5 53	7 20	1 14	20 53	0 35	23 46	0 24	15 46	1 14	6 41	16 55	5 26	5 38	7 34		n.a.
M 8	21 55	6 39	3 3	17 14	3 38	11 27	0 14	23 5	5 53	7 16	1 14	20 54	0 35	23 46	0 24	15 45	1 14	6 42	16 55	5 23	5 37	7 35		n.a.
T 9	21 45	2 46	2 8	17 37	3 28	10 57	0 11	23 10	5 53	7 11	1 14	20 55	0 35	23 46	0 24	15 45	1 14	6 42	16 55	5 21	5 36	7 37		n.a.
W10	21 34	1s10	1 8	18 2	3 16	10 28	0 8	23 15	5 53	7 7	1 14	20 57	0 35	23 46	0 24	15 45	1 14	6 42	16 55	5 20	5 34	7 39		n.a.
T 11	21 23	5 1	0 5	18 28	3 2	9 58	0 4	23 20	5 53	7 2	1 14	20 58	0 35	23 45	0 24	15 45	1 14	6 43	16 55	5 20	5 33	7 41		n.a.
F 12	21 11	8 38	0n57	18 55	2 47	9 28	0 1	23 25	5 52	6 58	1 13	20 59	0 35	23 45	0 24	15 45	1 14	6 43	16 55	5 20	5 32	7 42		n.a.
S 13	20 59	11 56	1 57	19 23	2 30	8 58	0s 3	23 29	5 51	6 53	1 13	21 0	0 35	23 45	0 24	15 45	1 14	6 43	16 55	5 20	5 31	7 44		n.a.
S 14	20 47	14 45	2 53	19 51	2 12	8 27	0 6	23 34	5 51	6 49	1 13	21 1	0 35	23 45	0 24	15 45	1 14	6 44	16 55	5 19	5 29	7 46		n.a.
M15	20 34	16 59	3 42	20 19	1 53	7 56	0 10	23 39	5 49	6 44	1 13	21 2	0 35	23 45	0 24	15 45	1 14	6 44	16 55	5 18	5 28	7 48		n.a.
T 16	20 21	18 29	4 21	20 45	1 33	7 25	0 14	23 43	5 48	6 40	1 13	21 3	0 34	23 45	0 24	15 45	1 14	6 44	16 55	5 16	5 27	7 49		n.a.
W17	20 7	19 5	4 49	21 10	1 14	6 54	0 17	23 47	5 47	6 35	1 12	21 4	0 34	23 44	0 24	15 45	1 14	6 45	16 55	5 12	5 26	7 51		n.a.
T 18	19 53	18 42	5 2	21 33	0 54	6 23	0 21	23 52	5 45	6 30	1 12	21 5	0 34	23 44	0 24	15 45	1 14	6 45	16 55	5 8	5 24	7 53		n.a.
F 19	19 39	17 16	4 59	21 54	0 35	5 52	0 25	23 56	5 44	6 25	1 12	21 6	0 34	23 44	0 24	15 45	1 14	6 45	16 55	5 3	5 23	7 54		n.a.
S 20	19 24	14 49	4 39	22 13	0 17	5 20	0 28	23 59	5 42	6 21	1 12	21 7	0 34	23 44	0 24	15 45	1 13	6 46	16 55	4 59	5 22	7 56		n.a.
S 21	19 9	11 28	4 1	22 29	0n 1	4 49	0 32	24 3	5 40	6 16	1 12	21 8	0 34	23 44	0 24	15 46	1 13	6 46	16 55	4 55	5 21	7 58		n.a.
M22	18 54	7 25	3 9	22 42	0 17	4 17	0 36	24 7	5 38	6 11	1 11	21 9	0 34	23 44	0 24	15 46	1 13	6 46	16 55	4 52	5 19	8 0		n.a.
T 23	18 39	2 55	2 4	22 53	0 32	3 45	0 40	24 10	5 36	6 6	1 11	21 10	0 34	23 44	0 24	15 46	1 13	6 46	16 55	4 50	5 18	8 1		n.a.
W24	18 23	1n46	0 50	23 1	0 46	3 13	0 44	24 13	5 33	6 1	1 11	21 11	0 34	23 44	0 24	15 46	1 13	6 47	16 55	4 49	5 17	8 3		n.a.
T 25	18 6	6 20	0s26	23 6	0 59	2 41	0 48	24 16	5 31	5 56	1 11	21 12	0 34	23 43	0 24	15 46	1 13	6 47	16 55	4 49	5 16	8 5		n.a.
F 26	17 50	10 30	1 40	23 8	1 10	2 9	0 51	24 18	5 28	5 51	1 11	21 13	0 34	23 43	0 24	15 46	1 13	6 47	16 55	4 49	5 14	8 7		n.a.
S 27	17 33	14 3	2 48	23 7	1 20	1 37	0 55	24 21	5 25	5 46	1 11	21 13	0 34	23 43	0 24	15 46	1 13	6 47	16 55	4 49	5 13	8 8		n.a.
S 28	17 15	16 44	3 45	23 3	1 29	1 5	0 59	24 23	5 22	5 41	1 10	21 14	0 34	23 43	0 24	15 46	1 13	6 48	16 55	4 49	5 12	8 10		n.a.
M29	16 58	18 26	4 28	22 57	1 37	0 33	1 3	24 25	5 19	5 36	1 10	21 15	0 34	23 43	0 24	15 46	1 13	6 48	16 55	4 48	5 10	8 12		n.a.
T 30	16 40	19 1	4 55	22 47	1 43	0 1	1 7	24 26	5 16	5 31	1 10	21 16	0 34	23 43	0 24	15 47	1 13	6 48	16 55	4 45	5 9	8 13		n.a.
W31	16n22	18n31	5s 6	22n35	1n48	0s31	1s11	24s28	5s13	5n26	1n10	21n17	0s34	23s43	0s24	15s47	1n13	6s48	16s55	4s42	5s 8	8s15		n.a.

Julian Day Number = 764315.5, Delta T = 17h40m03s
Ecliptic obliquity = 23°59'00, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°09'45, Lahiri = -40°02'45 Julian Calendar 1 Aug. 2621 BCE == Greg. Calendar 10 July 2621 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2621 BCE (-2620) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 16 13	17♌ 7'19	23♋17	0♌27	29♍47	4°R50	19♍24	6♊16	16°R48	15♏48	1°R 0	11°R29	12♎40	23♎ 0	n.a.	T 1
F 2	21 20 9	18° 7'22	6♌22	1°57	0♎57	4♒33	19°37	6°20	16♐48	15°48	0♒58	11♎19	12°36	23° 6	n.a.	F 2
S 3	21 24 6	19° 7'27	19°14	3°28	2° 7	4°17	19°49	6°24	16°47	15°49	0°57	11° 9	12°33	23°13	n.a.	S 3
S 4	21 28 3	20° 7'34	1♍50	5° 2	3°17	4° 1	20° 2	6°28	16°46	15°49	0°56	11° 1	12°30	23°20	n.a.	S 4
M 5	21 31 59	21° 7'44	14°11	6°38	4°27	3°47	20°14	6°31	16°46	15°50	0°55	10°55	12°27	23°26	n.a.	M 5
T 6	21 35 56	22° 7'55	26°20	8°14	5°37	3°32	20°27	6°35	16°45	15°50	0°54	10°52	12°24	23°33	n.a.	T 6
W 7	21 39 52	23° 8'08	8♎18	9°52	6°47	3°19	20°40	6°38	16°44	15°51	0°53	10°D51	12°21	23°40	n.a.	W 7
T 8	21 43 49	24° 8'23	20° 8	11°31	7°56	3° 6	20°52	6°42	16°44	15°52	0°52	10°51	12°17	23°46	n.a.	T 8
F 9	21 47 45	25° 8'39	1♏55	13°10	9° 6	2°54	21° 5	6°45	16°43	15°52	0°51	10°52	12°14	23°53	n.a.	F 9
S 10	21 51 42	26° 8'58	13°43	14°49	10°15	2°43	21°18	6°49	16°43	15°53	0°50	10°54	12°11	24° 0	n.a.	S 10
S 11	21 55 38	27° 9'18	25°38	16°29	11°24	2°32	21°31	6°52	16°43	15°54	0°49	10°R55	12° 8	24° 6	n.a.	S 11
M12	21 59 35	28° 9'40	7♐45	18° 9	12°33	2°22	21°44	6°55	16°42	15°55	0°48	10°54	12° 5	24°13	n.a.	M12
T 13	22 3 31	29°10'04	20°10	19°48	13°42	2°13	21°57	6°58	16°42	15°55	0°46	10°52	12° 2	24°19	n.a.	T 13
W14	22 7 28	0♍10'29	2♑55	21°28	14°51	2° 5	22°10	7° 1	16°42	15°56	0°45	10°48	11°58	24°26	n.a.	W14
T 15	22 11 24	1°10'56	16° 5	23° 8	16° 0	1°58	22°23	7° 3	16°42	15°57	0°44	10°42	11°55	24°33	n.a.	T 15
F 16	22 15 21	2°11'24	29°41	24°47	17° 9	1°51	22°36	7° 6	16°42	15°58	0°43	10°36	11°52	24°39	n.a.	F 16
S 17	22 19 18	3°11'55	13♒41	26°26	18°17	1°46	22°49	7° 9	16°D42	15°59	0°42	10°30	11°49	24°46	n.a.	S 17
S 18	22 23 14	4°12'26	28° 3	28° 5	19°25	1°41	23° 2	7°11	16°42	16° 0	0°41	10°24	11°46	24°53	n.a.	S 18
M19	22 27 11	5°13'00	12♓41	29°44	20°34	1°37	23°15	7°13	16°42	16° 1	0°41	10°20	11°42	24°59	n.a.	M19
T 20	22 31 7	6°13'35	27°27	1♍22	21°42	1°34	23°28	7°16	16°42	16° 2	0°40	10°18	11°39	25° 6	n.a.	T 20
W21	22 35 4	7°14'12	12♈14	3° 0	22°50	1°31	23°41	7°18	16°42	16° 3	0°39	10°D17	11°36	25°13	n.a.	W21
T 22	22 39 0	8°14'52	26°56	4°38	23°57	1°29	23°55	7°20	16°42	16° 4	0°38	10°18	11°33	25°19	n.a.	T 22
F 23	22 42 57	9°15'33	11♉26	6°15	25° 5	1°29	24° 8	7°22	16°43	16° 5	0°37	10°19	11°30	25°26	n.a.	F 23
S 24	22 46 53	10°16'16	25°42	7°52	26°12	1°D29	24°21	7°24	16°43	16° 6	0°36	10°21	11°27	25°33	n.a.	S 24
S 25	22 50 50	11°17'01	9♊42	9°29	27°20	1°29	24°35	7°25	16°43	16° 8	0°35	10°R21	11°23	25°39	n.a.	S 25
M26	22 54 47	12°17'48	23°25	11° 5	28°27	1°31	24°48	7°27	16°44	16° 9	0°34	10°21	11°20	25°46	n.a.	M26
T 27	22 58 43	13°18'36	6♋52	12°41	29°34	1°33	25° 1	7°28	16°44	16°10	0°33	10°19	11°17	25°53	n.a.	T 27
W28	23 2 40	14°19'27	20° 3	14°17	0♏41	1°36	25°15	7°30	16°45	16°11	0°33	10°16	11°14	25°59	n.a.	W28
T 29	23 6 36	15°20'19	3♌ 0	15°52	1°47	1°40	25°28	7°31	16°45	16°13	0°32	10°12	11°11	26° 6	n.a.	T 29
F 30	23 10 33	16♍21'13	15♌43	17♍28	2♏54	1♒44	25♍42	7♊32	16♐46	16♏14	0♒31	10♎ 8	11♎ 7	26♎13	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n 3	17n 0	4s59	22n20	1n52	1s 3	1s15	24s29	5s 9	5n21	1n10	21n17	0s34	23s43	0s24	15s47	1n13	6s48	16s55	4s38	5s 7	8s17		n.a.
F 2	15 45	14 38	4 37	22 3	1 56	1 35	1 19	24 30	5 6	5 16	1 10	21 18	0 34	23 43	0 24	15 47	1 13	6 49	16 55	4 34	5 5	8 19		n.a.
S 3	15 26	11 34	4 2	21 44	1 58	2 7	1 23	24 30	5 2	5 11	1 10	21 19	0 34	23 42	0 24	15 47	1 13	6 49	16 54	4 31	5 4	8 20		n.a.
S 4	15 6	8 3	3 15	21 22	1 59	2 39	1 27	24 30	4 58	5 6	1 9	21 20	0 34	23 42	0 24	15 47	1 13	6 49	16 54	4 27	5 3	8 22		n.a.
M 5	14 47	4 14	2 19	20 58	2 0	3 11	1 30	24 31	4 55	5 1	1 9	21 20	0 34	23 42	0 24	15 48	1 13	6 49	16 54	4 25	5 2	8 24		n.a.
T 6	14 27	0 18	1 18	20 33	2 0	3 43	1 34	24 30	4 51	4 55	1 9	21 21	0 34	23 42	0 24	15 48	1 13	6 49	16 54	4 24	5 0	8 25		n.a.
W 7	14 7	3s34	0 14	20 5	1 59	4 15	1 38	24 30	4 47	4 50	1 9	21 22	0 34	23 42	0 24	15 48	1 12	6 49	16 54	4 23	4 59	8 27		n.a.
T 8	13 46	7 16	0n50	19 36	1 58	4 46	1 42	24 29	4 43	4 45	1 9	21 22	0 34	23 42	0 24	15 48	1 12	6 50	16 54	4 23	4 58	8 29		n.a.
F 9	13 26	10 40	1 52	19 6	1 56	5 18	1 46	24 28	4 39	4 40	1 9	21 23	0 34	23 42	0 24	15 49	1 12	6 50	16 54	4 24	4 57	8 30		n.a.
S 10	13 5	13 38	2 49	18 34	1 54	5 49	1 50	24 27	4 35	4 34	1 9	21 23	0 34	23 42	0 24	15 49	1 12	6 50	16 53	4 24	4 55	8 32		n.a.
S 11	12 44	16 4	3 39	18 1	1 51	6 21	1 53	24 25	4 31	4 29	1 8	21 24	0 33	23 42	0 24	15 49	1 12	6 50	16 53	4 25	4 54	8 34		n.a.
M12	12 23	17 49	4 21	17 26	1 48	6 52	1 57	24 24	4 27	4 24	1 8	21 24	0 33	23 42	0 24	15 49	1 12	6 50	16 53	4 25	4 53	8 36		n.a.
T 13	12 1	18 46	4 51	16 51	1 44	7 23	2 1	24 22	4 22	4 18	1 8	21 25	0 33	23 42	0 24	15 50	1 12	6 50	16 53	4 24	4 51	8 37		n.a.
W14	11 40	18 49	5 8	16 14	1 40	7 53	2 5	24 20	4 18	4 13	1 8	21 26	0 33	23 42	0 24	15 50	1 12	6 50	16 53	4 22	4 50	8 39		n.a.
T 15	11 18	17 52	5 10	15 37	1 36	8 24	2 8	24 18	4 14	4 8	1 8	21 26	0 33	23 42	0 24	15 50	1 12	6 50	16 53	4 20	4 49	8 41		n.a.
F 16	10 56	15 53	4 54	14 59	1 31	8 54	2 12	24 15	4 10	4 2	1 8	21 27	0 33	23 42	0 24	15 51	1 12	6 50	16 52	4 17	4 48	8 42		n.a.
S 17	10 34	12 56	4 21	14 20	1 26	9 24	2 15	24 12	4 6	3 57	1 8	21 27	0 33	23 42	0 24	15 51	1 12	6 50	16 52	4 15	4 46	8 44		n.a.
S 18	10 11	9 8	3 30	13 40	1 21	9 54	2 19	24 9	4 2	3 51	1 8	21 27	0 33	23 42	0 24	15 51	1 12	6 51	16 52	4 12	4 45	8 46		n.a.
M19	9 49	4 43	2 25	13 0	1 16	10 24	2 22	24 6	3 57	3 46	1 7	21 28	0 33	23 42	0 24	15 52	1 12	6 51	16 52	4 11	4 44	8 47		n.a.
T 20	9 26	0n 1	1 10	12 20	1 10	10 53	2 26	24 3	3 53	3 41	1 7	21 28	0 33	23 42	0 24	15 52	1 12	6 51	16 52	4 10	4 43	8 49		n.a.
W21	9 3	4 47	0s11	11 38	1 5	11 22	2 29	23 59	3 49	3 35	1 7	21 29	0 33	23 42	0 24	15 52	1 12	6 51	16 51	4 10	4 41	8 51		n.a.
T 22	8 40	9 13	1 30	10 57	0 59	11 51	2 32	23 56	3 45	3 30	1 7	21 29	0 33	23 42	0 24	15 53	1 12	6 51	16 51	4 10	4 40	8 52		n.a.
F 23	8 17	13 2	2 43	10 14	0 53	12 20	2 36	23 52	3 41	3 24	1 7	21 29	0 33	23 42	0 24	15 53	1 12	6 51	16 51	4 11	4 39	8 54		n.a.
S 24	7 53	16 0	3 44	9 32	0 47	12 48	2 39	23 48	3 37	3 19	1 7	21 30	0 33	23 42	0 24	15 53	1 12	6 51	16 51	4 11	4 38	8 56		n.a.
S 25	7 30	17 57	4 31	8 49	0 41	13 16	2 42	23 44	3 33	3 13	1 7	21 30	0 33	23 42	0 24	15 54	1 12	6 51	16 51	4 11	4 36	8 57		n.a.
M26	7 6	18 49	5 1	8 6	0 35	13 43	2 45	23 40	3 29	3 8	1 7	21 30	0 33	23 42	0 24	15 54	1 12	6 51	16 50	4 11	4 35	8 59		n.a.
T 27	6 42	18 35	5 14	7 23	0 28	14 11	2 48	23 35	3 25	3 2	1 7	21 31	0 33	23 42	0 24	15 55	1 11	6 51	16 50	4 11	4 34	9 1		n.a.
W28	6 18	17 21	5 10	6 40	0 22	14 38	2 51	23 31	3 21	2 57	1 7	21 31	0 33	23 42	0 24	15 55	1 11	6 51	16 50	4 9	4 32	9 2		n.a.
T 29	5 54	15 14	4 50	5 56	0 16	15 4	2 54	23 26	3 17	2 51	1 6	21 31	0 33	23 42	0 24	15 56	1 11	6 50	16 50	4 8	4 31	9 4		n.a.
F 30	5n30	12n25	4s16	5n12	0n 9	15s30	2s56	23s21	3s13	2n46	1n 6	21n31	0s33	23s42	0s24	15s56	1n11	6s50	16s49	4s 6	4s30	9s 6		n.a.

Julian Day Number = 764346.5, Delta T = 17h40m01s
Ecliptic obliquity = 23°59'01, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°09'40, Lahiri = -40°02'40 Julian Calendar 1 Sept. 2621 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2621 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2621 BCE (-2620) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 14 29	17♍22'09	28♌13	19♍ 3	4♏ 0	1♒50	25♍55	7♊33	16♐47	16♏15	0°R30	10°R 4	11♎ 4	26♎19	n.a.	S 1
S 2	23 18 26	18°23'06	10♍33	20°38	5° 6	1°56	26° 9	7°34	16°47	16°17	0♒29	10♎ 1	11° 1	26°26	n.a.	S 2
M 3	23 22 22	19°24'04	22°41	22°12	6°11	2° 2	26°22	7°35	16°48	16°18	0°29	9°59	10°58	26°32	n.a.	M 3
T 4	23 26 19	20°25'04	4♎41	23°47	7°17	2°10	26°36	7°36	16°49	16°20	0°28	9°D58	10°55	26°39	n.a.	T 4
W 5	23 30 15	21°26'05	16°34	25°21	8°22	2°18	26°49	7°36	16°50	16°21	0°27	9°58	10°52	26°46	n.a.	W 5
T 6	23 34 12	22°27'07	28°22	26°55	9°27	2°27	27° 3	7°37	16°51	16°23	0°27	9°59	10°48	26°52	n.a.	T 6
F 7	23 38 9	23°28'10	10♏ 9	28°29	10°32	2°36	27°16	7°37	16°52	16°24	0°26	10° 0	10°45	26°59	n.a.	F 7
S 8	23 42 5	24°29'15	21°57	0♎ 3	11°37	2°47	27°30	7°37	16°53	16°26	0°25	10° 2	10°42	27° 6	n.a.	S 8
S 9	23 46 2	25°30'20	3♐52	1°37	12°41	2°57	27°43	7°37	16°54	16°27	0°25	10° 3	10°39	27°12	n.a.	S 9
M10	23 49 58	26°31'26	15°57	3°10	13°45	3° 9	27°57	7°R37	16°55	16°29	0°24	10° 4	10°36	27°19	n.a.	M10
T 11	23 53 55	27°32'33	28°17	4°44	14°49	3°21	28°11	7°37	16°56	16°30	0°24	10°R 4	10°33	27°26	n.a.	T 11
W12	23 57 51	28°33'41	10♑57	6°17	15°53	3°34	28°24	7°37	16°57	16°32	0°23	10° 4	10°29	27°32	n.a.	W12
T 13	0 1 48	29°34'50	24° 1	7°51	16°56	3°47	28°38	7°37	16°59	16°34	0°22	10° 3	10°26	27°39	n.a.	T 13
F 14	0 5 44	0♎35'59	7♒31	9°24	17°59	4° 1	28°51	7°36	17° 0	16°35	0°22	10° 2	10°23	27°46	n.a.	F 14
S 15	0 9 41	1°37'09	21°29	10°57	19° 1	4°15	29° 5	7°36	17° 1	16°37	0°21	10° 1	10°20	27°52	n.a.	S 15
S 16	0 13 38	2°38'20	5♓53	12°31	20° 3	4°30	29°18	7°35	17° 3	16°39	0°21	10° 0	10°17	27°59	n.a.	S 16
M17	0 17 34	3°39'31	20°39	14° 4	21° 5	4°46	29°32	7°34	17° 4	16°41	0°20	9°59	10°13	28° 6	n.a.	M17
T 18	0 21 31	4°40'43	5♈41	15°37	22° 6	5° 2	29°46	7°34	17° 6	16°42	0°20	9°D59	10°10	28°12	n.a.	T 18
W19	0 25 27	5°41'56	20°50	17°10	23° 8	5°19	29°59	7°33	17° 7	16°44	0°20	9°59	10° 7	28°19	n.a.	W19
T 20	0 29 24	6°43'10	5♉56	18°42	24° 8	5°36	0♎13	7°32	17° 9	16°46	0°19	9°59	10° 4	28°26	n.a.	T 20
F 21	0 33 20	7°44'24	20°51	20°15	25° 8	5°53	0°26	7°30	17°11	16°48	0°19	10° 0	10° 1	28°32	n.a.	F 21
S 22	0 37 17	8°45'40	5♊27	21°48	26° 8	6°11	0°40	7°29	17°12	16°50	0°19	10° 0	9°58	28°39	n.a.	S 22
S 23	0 41 14	9°46'57	19°42	23°20	27° 8	6°30	0°53	7°28	17°14	16°52	0°18	10°R 0	9°54	28°46	n.a.	S 23
M24	0 45 10	10°48'14	3♋32	24°52	28° 7	6°49	1° 7	7°26	17°16	16°54	0°18	10°D 0	9°51	28°52	n.a.	M24
T 25	0 49 7	11°49'32	16°58	26°24	29° 5	7° 8	1°20	7°24	17°18	16°56	0°18	10° 0	9°48	28°59	n.a.	T 25
W26	0 53 3	12°50'51	0♌ 2	27°55	0♐ 3	7°28	1°34	7°23	17°20	16°58	0°17	10° 0	9°45	29° 5	n.a.	W26
T 27	0 57 0	13°52'11	12°46	29°26	1° 0	7°48	1°47	7°21	17°22	17° 0	0°17	10° 0	9°42	29°12	n.a.	T 27
F 28	1 0 56	14°53'32	25°15	0♏56	1°57	8° 9	2° 1	7°19	17°23	17° 1	0°17	10° 1	9°38	29°19	n.a.	F 28
S 29	1 4 53	15°54'53	7♍30	2°25	2°54	8°30	2°14	7°17	17°26	17° 3	0°17	10° 1	9°35	29°25	n.a.	S 29
S 30	1 8 49	16°56'14	19°34	3°54	3°50	8°51	2°27	7°15	17°28	17° 6	0°17	10° 2	9°32	29°32	n.a.	S 30
M31	1 12 46	17♎57'36	1♎31	5♏21	4♐45	9♒13	2♎41	7♊12	17♐30	17♏ 8	0♒17	10♎ 2	9♎29	29♎39	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 6	9n 5	3s30	4n28	0n 3	15s56	2s59	23s16	3s 9	2n40	1n 6	21n32	0s33	23s42	0s24	15s56	1n11	6s50	16s49	4s 5	4s29	9s 7		n.a.
S 2	4 42	5 23	2 35	3 44	0s 4	16 21	3 2	23 11	3 5	2 34	1 6	21 32	0 33	23 42	0 24	15 57	1 11	6 50	16 49	4 3	4 27	9 9		n.a.
M 3	4 17	1 32	1 34	3 0	0 10	16 46	3 4	23 6	3 1	2 29	1 6	21 32	0 33	23 42	0 24	15 57	1 11	6 50	16 48	4 2	4 26	9 11		n.a.
T 4	3 53	2s21	0 29	2 16	0 16	17 11	3 6	23 0	2 58	2 23	1 6	21 32	0 33	23 42	0 24	15 58	1 11	6 50	16 48	4 2	4 25	9 12		n.a.
W 5	3 28	6 6	0n37	1 32	0 23	17 35	3 9	22 55	2 54	2 18	1 6	21 32	0 33	23 42	0 24	15 58	1 11	6 50	16 48	4 2	4 24	9 14		n.a.
T 6	3 4	9 35	1 40	0 49	0 29	17 59	3 11	22 49	2 50	2 12	1 6	21 32	0 33	23 42	0 24	15 59	1 11	6 50	16 48	4 2	4 22	9 16		n.a.
F 7	2 39	12 40	2 40	0 5	0 35	18 22	3 13	22 43	2 47	2 7	1 6	21 33	0 33	23 43	0 24	15 59	1 11	6 50	16 47	4 3	4 21	9 17		n.a.
S 8	2 14	15 15	3 33	0s39	0 42	18 44	3 15	22 37	2 43	2 1	1 6	21 33	0 32	23 43	0 24	16 0	1 11	6 50	16 47	4 4	4 20	9 19		n.a.
S 9	1 50	17 12	4 17	1 23	0 48	19 7	3 17	22 31	2 39	1 56	1 6	21 33	0 32	23 43	0 24	16 0	1 11	6 50	16 47	4 4	4 18	9 21		n.a.
M10	1 25	18 25	4 50	2 7	0 54	19 28	3 18	22 25	2 36	1 50	1 6	21 33	0 32	23 43	0 24	16 1	1 11	6 49	16 46	4 4	4 17	9 22		n.a.
T 11	1 0	18 47	5 11	2 50	1 0	19 50	3 20	22 19	2 32	1 44	1 6	21 33	0 32	23 43	0 24	16 1	1 11	6 49	16 46	4 5	4 16	9 24		n.a.
W12	0 35	18 15	5 18	3 33	1 6	20 10	3 22	22 13	2 29	1 39	1 5	21 33	0 32	23 43	0 24	16 2	1 11	6 49	16 46	4 4	4 15	9 26		n.a.
T 13	0 10	16 44	5 8	4 16	1 11	20 30	3 23	22 6	2 26	1 33	1 5	21 33	0 32	23 43	0 24	16 2	1 11	6 49	16 45	4 4	4 13	9 27		n.a.
F 14	0s15	14 16	4 42	4 59	1 17	20 50	3 24	21 59	2 22	1 28	1 5	21 33	0 32	23 43	0 24	16 3	1 11	6 49	16 45	4 4	4 12	9 29		n.a.
S 15	0 39	10 54	3 58	5 41	1 22	21 9	3 25	21 53	2 19	1 22	1 5	21 33	0 32	23 43	0 23	16 3	1 11	6 49	16 45	4 3	4 11	9 30		n.a.
S 16	1 4	6 48	2 59	6 23	1 28	21 28	3 26	21 46	2 16	1 17	1 5	21 33	0 32	23 44	0 23	16 4	1 11	6 48	16 45	4 3	4 10	9 32		n.a.
M17	1 29	2 10	1 46	7 5	1 33	21 46	3 27	21 39	2 13	1 11	1 5	21 33	0 32	23 44	0 23	16 4	1 11	6 48	16 44	4 3	4 8	9 34		n.a.
T 18	1 54	2n40	0 24	7 47	1 38	22 3	3 28	21 32	2 10	1 5	1 5	21 32	0 32	23 44	0 23	16 5	1 11	6 48	16 44	4 2	4 7	9 35		n.a.
W19	2 19	7 23	1s 0	8 28	1 42	22 20	3 28	21 25	2 7	1 0	1 5	21 32	0 32	23 44	0 23	16 6	1 11	6 48	16 44	4 2	4 6	9 37		n.a.
T 20	2 44	11 37	2 20	9 8	1 47	22 36	3 29	21 18	2 4	0 54	1 5	21 32	0 32	23 44	0 23	16 6	1 11	6 47	16 43	4 3	4 4	9 39		n.a.
F 21	3 8	15 1	3 29	9 48	1 51	22 51	3 29	21 10	2 1	0 49	1 5	21 32	0 32	23 44	0 23	16 7	1 10	6 47	16 43	4 3	4 3	9 40		n.a.
S 22	3 33	17 24	4 22	10 27	1 55	23 6	3 29	21 3	1 58	0 43	1 5	21 32	0 32	23 44	0 23	16 7	1 10	6 47	16 43	4 3	4 2	9 42		n.a.
S 23	3 58	18 37	4 59	11 6	1 59	23 21	3 29	20 55	1 55	0 38	1 5	21 32	0 32	23 45	0 23	16 8	1 10	6 47	16 42	4 3	4 1	9 43		n.a.
M24	4 22	18 40	5 16	11 44	2 2	23 34	3 29	20 48	1 52	0 32	1 5	21 32	0 32	23 45	0 23	16 8	1 10	6 46	16 42	4 3	3 59	9 45		n.a.
T 25	4 47	17 39	5 16	12 21	2 5	23 48	3 28	20 40	1 49	0 27	1 5	21 31	0 32	23 45	0 23	16 9	1 10	6 46	16 42	4 3	3 58	9 47		n.a.
W26	5 11	15 44	4 59	12 57	2 8	24 0	3 28	20 32	1 46	0 21	1 5	21 31	0 32	23 45	0 23	16 10	1 10	6 46	16 41	4 3	3 57	9 48		n.a.
T 27	5 35	13 5	4 28	13 32	2 10	24 12	3 27	20 24	1 44	0 16	1 5	21 31	0 32	23 45	0 23	16 10	1 10	6 46	16 41	4 3	3 55	9 50		n.a.
F 28	6 0	9 53	3 44	14 7	2 12	24 23	3 26	20 16	1 41	0 10	1 5	21 31	0 32	23 45	0 23	16 11	1 10	6 45	16 40	4 3	3 54	9 52		n.a.
S 29	6 24	6 18	2 51	14 40	2 13	24 33	3 25	20 8	1 38	0 5	1 5	21 30	0 31	23 46	0 23	16 11	1 10	6 45	16 40	4 3	3 53	9 53		n.a.
S 30	6 48	2 31	1 51	15 12	2 14	24 43	3 23	20 0	1 36	0s 1	1 5	21 30	0 31	23 46	0 23	16 12	1 10	6 45	16 40	4 4	3 52	9 55		n.a.
M31	7s12	1s20	0s47	15s42	2s14	24s52	3s22	19s51	1s33	0s 6	1n 5	21n30	0s31	23s46	0s23	16s13	1n10	6s44	16s39	4s 4	3s50	9s56		n.a.

Julian Day Number = 764376.5, Delta T = 17h39m58s
Ecliptic obliquity = 23°59'01, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°09'36, Lahiri = -40°02'36 Julian Calendar 1 Oct. 2621 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2621 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2621 BCE (-2620) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 16 43	18♎58'58	13♎23	6♏47	5♐39	9♒35	2♎54	7°R10	17♐32	17♏10	0°R16	10°R 3	9♎26	29♎45	n.a.	T 1
W 2	1 20 39	20° 0'21	25°12	8°12	6°33	9°58	3° 7	7♊ 8	17°34	17°12	0♒16	10♎ 2	9°23	29°52	n.a.	W 2
T 3	1 24 36	21° 1'44	7♏ 0	9°35	7°27	10°21	3°21	7° 5	17°36	17°14	0°16	10° 1	9°19	29°59	n.a.	T 3
F 4	1 28 32	22° 3'07	18°48	10°55	8°19	10°44	3°34	7° 2	17°38	17°16	0°16	10° 0	9°16	0♏ 5	n.a.	F 4
S 5	1 32 29	23° 4'29	0♐40	12°13	9°11	11° 8	3°47	7° 0	17°41	17°18	0°D16	9°57	9°13	0°12	n.a.	S 5
S 6	1 36 25	24° 5'52	12°38	13°28	10° 2	11°32	4° 0	6°57	17°43	17°20	0°16	9°55	9°10	0°19	n.a.	S 6
M 7	1 40 22	25° 7'15	24°45	14°39	10°53	11°56	4°14	6°54	17°45	17°22	0°16	9°53	9° 7	0°25	n.a.	M 7
T 8	1 44 19	26° 8'37	7♑ 5	15°46	11°42	12°21	4°27	6°51	17°48	17°24	0°16	9°52	9° 4	0°32	n.a.	T 8
W 9	1 48 15	27° 9'59	19°41	16°48	12°31	12°46	4°40	6°48	17°50	17°27	0°16	9°51	9° 0	0°39	n.a.	W 9
T 10	1 52 12	28°11'21	2♒37	17°44	13°19	13°11	4°53	6°44	17°53	17°29	0°17	9°D50	8°57	0°45	n.a.	T 10
F 11	1 56 8	29°12'42	15°56	18°34	14° 5	13°36	5° 6	6°41	17°55	17°31	0°17	9°51	8°54	0°52	n.a.	F 11
S 12	2 0 5	0♏14'02	29°41	19°17	14°51	14° 2	5°19	6°38	17°58	17°33	0°17	9°52	8°51	0°59	n.a.	S 12
S 13	2 4 1	1°15'22	13♓52	19°51	15°36	14°28	5°32	6°34	18° 1	17°35	0°17	9°54	8°48	1° 5	n.a.	S 13
M14	2 7 58	2°16'42	28°30	20°16	16°20	14°55	5°45	6°31	18° 3	17°37	0°17	9°55	8°44	1°12	n.a.	M14
T 15	2 11 55	3°18'01	13♈28	20°32	17° 3	15°21	5°58	6°27	18° 6	17°40	0°18	9°R55	8°41	1°19	n.a.	T 15
W16	2 15 51	4°19'19	28°40	20°R36	17°44	15°48	6°10	6°23	18° 9	17°42	0°18	9°54	8°38	1°25	n.a.	W16
T 17	2 19 48	5°20'37	13♉57	20°29	18°24	16°15	6°23	6°20	18°11	17°44	0°18	9°52	8°35	1°32	n.a.	T 17
F 18	2 23 44	6°21'55	29° 8	20°11	19° 4	16°43	6°36	6°16	18°14	17°46	0°18	9°49	8°32	1°39	n.a.	F 18
S 19	2 27 41	7°23'13	14♊ 3	19°40	19°41	17°10	6°49	6°12	18°17	17°49	0°19	9°45	8°29	1°45	n.a.	S 19
S 20	2 31 37	8°24'30	28°35	18°58	20°18	17°38	7° 1	6° 8	18°20	17°51	0°19	9°41	8°25	1°52	n.a.	S 20
M21	2 35 34	9°25'47	12♋40	18° 6	20°53	18° 6	7°14	6° 4	18°22	17°53	0°19	9°37	8°22	1°59	n.a.	M21
T 22	2 39 30	10°27'03	26°15	17° 4	21°27	18°34	7°26	6° 0	18°25	17°55	0°20	9°35	8°19	2° 5	n.a.	T 22
W23	2 43 27	11°28'19	9♌23	15°54	21°59	19° 3	7°39	5°56	18°28	17°58	0°20	9°D34	8°16	2°12	n.a.	W23
T 24	2 47 24	12°29'35	22° 6	14°39	22°29	19°31	7°51	5°51	18°31	18° 0	0°21	9°34	8°13	2°19	n.a.	T 24
F 25	2 51 20	13°30'50	4♍29	13°21	22°58	20° 0	8° 3	5°47	18°34	18° 2	0°21	9°36	8° 9	2°25	n.a.	F 25
S 26	2 55 17	14°32'04	16°37	12° 2	23°25	20°29	8°16	5°43	18°37	18° 4	0°22	9°37	8° 6	2°32	n.a.	S 26
S 27	2 59 13	15°33'18	28°34	10°46	23°51	20°58	8°28	5°38	18°40	18° 7	0°22	9°39	8° 3	2°38	n.a.	S 27
M28	3 3 10	16°34'31	10♎24	9°33	24°15	21°28	8°40	5°34	18°43	18° 9	0°23	9°R40	8° 0	2°45	n.a.	M28
T 29	3 7 6	17°35'44	22°11	8°26	24°36	21°58	8°52	5°29	18°46	18°11	0°23	9°39	7°57	2°52	n.a.	T 29
W30	3 11 3	18♏36'56	3♏58	7♏26	24♐56	22♒27	9♎ 4	5♊25	18♐49	18♏14	0♒24	9♎36	7♎54	2♏58	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s36	5s 7	0n19	16s11	2s14	25s 1	3s20	19s43	1s31	0s12	1n 5	21n29	0s31	23s46	0s23	16s13	1n10	6s44	16s39	4s 4	3s49	9s58		n.a.
W 2	8 0	8 41	1 23	16 39	2 13	25 9	3 18	19 34	1 28	0 17	1 5	21 29	0 31	23 46	0 23	16 14	1 10	6 44	16 39	4 4	3 48	10 0		n.a.
T 3	8 23	11 53	2 24	17 4	2 11	25 16	3 16	19 25	1 26	0 22	1 5	21 29	0 31	23 47	0 23	16 15	1 10	6 43	16 38	4 3	3 47	10 1		n.a.
F 4	8 47	14 37	3 19	17 28	2 8	25 23	3 14	19 16	1 23	0 28	1 5	21 28	0 31	23 47	0 23	16 15	1 10	6 43	16 38	4 3	3 45	10 3		n.a.
S 5	9 10	16 45	4 6	17 50	2 5	25 28	3 11	19 8	1 21	0 33	1 5	21 28	0 31	23 47	0 23	16 16	1 10	6 43	16 38	4 2	3 44	10 4		n.a.
S 6	9 33	18 10	4 42	18 9	2 1	25 34	3 8	18 58	1 19	0 39	1 5	21 27	0 31	23 47	0 23	16 16	1 10	6 42	16 37	4 1	3 43	10 6		n.a.
M 7	9 56	18 47	5 6	18 26	1 56	25 38	3 5	18 49	1 16	0 44	1 5	21 27	0 31	23 47	0 23	16 17	1 10	6 42	16 37	4 0	3 41	10 8		n.a.
T 8	10 19	18 32	5 16	18 41	1 50	25 42	3 2	18 40	1 14	0 49	1 5	21 26	0 31	23 48	0 23	16 18	1 10	6 42	16 37	3 59	3 40	10 9		n.a.
W 9	10 42	17 21	5 12	18 52	1 42	25 45	2 58	18 31	1 12	0 55	1 5	21 26	0 31	23 48	0 23	16 18	1 10	6 41	16 36	3 59	3 39	10 11		n.a.
T 10	11 4	15 17	4 52	19 0	1 34	25 48	2 54	18 21	1 10	1 0	1 5	21 25	0 31	23 48	0 23	16 19	1 10	6 41	16 36	3 59	3 38	10 12		n.a.
F 11	11 26	12 21	4 16	19 5	1 24	25 50	2 50	18 12	1 8	1 5	1 5	21 25	0 31	23 48	0 23	16 20	1 10	6 41	16 35	3 59	3 36	10 14		n.a.
S 12	11 49	8 39	3 25	19 7	1 13	25 51	2 46	18 2	1 6	1 10	1 5	21 24	0 31	23 49	0 23	16 20	1 10	6 40	16 35	4 0	3 35	10 16		n.a.
S 13	12 10	4 21	2 19	19 5	1 1	25 51	2 41	17 52	1 4	1 16	1 5	21 24	0 30	23 49	0 23	16 21	1 10	6 40	16 35	4 0	3 34	10 17		n.a.
M14	12 32	0n21	1 3	18 58	0 47	25 51	2 36	17 43	1 2	1 21	1 5	21 23	0 30	23 49	0 23	16 22	1 10	6 39	16 34	4 1	3 32	10 19		n.a.
T 15	12 54	5 8	0s20	18 48	0 32	25 51	2 31	17 33	1 0	1 26	1 5	21 23	0 30	23 49	0 23	16 22	1 10	6 39	16 34	4 1	3 31	10 20		n.a.
W16	13 15	9 40	1 42	18 34	0 16	25 49	2 26	17 22	0 58	1 31	1 5	21 22	0 30	23 50	0 23	16 23	1 10	6 39	16 34	4 1	3 30	10 22		n.a.
T 17	13 36	13 35	2 57	18 15	0n 2	25 47	2 20	17 12	0 56	1 36	1 5	21 22	0 30	23 50	0 23	16 24	1 10	6 38	16 33	4 0	3 29	10 24		n.a.
F 18	13 57	16 32	3 59	17 52	0 20	25 45	2 14	17 2	0 54	1 41	1 5	21 21	0 30	23 50	0 23	16 24	1 10	6 38	16 33	3 58	3 27	10 25		n.a.
S 19	14 17	18 19	4 43	17 25	0 39	25 41	2 7	16 52	0 52	1 47	1 5	21 20	0 30	23 50	0 23	16 25	1 10	6 37	16 33	3 57	3 26	10 27		n.a.
S 20	14 38	18 50	5 8	16 55	0 59	25 38	2 1	16 41	0 50	1 52	1 5	21 20	0 30	23 51	0 23	16 26	1 10	6 37	16 32	3 55	3 25	10 28		n.a.
M21	14 58	18 10	5 14	16 21	1 19	25 33	1 54	16 31	0 48	1 57	1 5	21 19	0 30	23 51	0 23	16 26	1 10	6 37	16 32	3 54	3 24	10 30		n.a.
T 22	15 17	16 27	5 1	15 44	1 39	25 28	1 46	16 20	0 46	2 2	1 5	21 18	0 30	23 51	0 23	16 27	1 10	6 36	16 32	3 53	3 22	10 31		n.a.
W23	15 37	13 56	4 33	15 6	1 58	25 23	1 39	16 9	0 45	2 7	1 5	21 18	0 30	23 51	0 23	16 27	1 10	6 36	16 31	3 52	3 21	10 33		n.a.
T 24	15 56	10 49	3 52	14 27	2 16	25 16	1 31	15 59	0 43	2 12	1 5	21 17	0 30	23 52	0 23	16 28	1 10	6 35	16 31	3 53	3 20	10 35		n.a.
F 25	16 15	7 17	3 1	13 48	2 32	25 10	1 22	15 48	0 41	2 17	1 5	21 16	0 30	23 52	0 23	16 29	1 10	6 35	16 31	3 53	3 18	10 36		n.a.
S 26	16 34	3 31	2 3	13 10	2 46	25 2	1 14	15 37	0 39	2 21	1 5	21 16	0 29	23 52	0 23	16 29	1 10	6 34	16 30	3 54	3 17	10 38		n.a.
S 27	16 52	0s20	1 0	12 34	2 58	24 55	1 4	15 25	0 38	2 26	1 5	21 15	0 29	23 52	0 23	16 30	1 10	6 34	16 30	3 54	3 16	10 39		n.a.
M28	17 10	4 9	0n 4	12 2	3 8	24 46	0 55	15 14	0 36	2 31	1 5	21 14	0 29	23 53	0 23	16 31	1 10	6 33	16 29	3 55	3 15	10 41		n.a.
T 29	17 28	7 47	1 8	11 33	3 16	24 37	0 45	15 3	0 34	2 36	1 5	21 14	0 29	23 53	0 23	16 31	1 10	6 33	16 29	3 54	3 13	10 42		n.a.
W30	17s45	11s 7	2n 9	11s 9	3n21	24s28	0s35	14s51	0s33	2s41	1n 5	21n13	0s29	23s53	0s23	16s32	1n10	6s32	16s29	3s53	3s12	10s44		n.a.

Julian Day Number = 764407.5, Delta T = 17h39m56s
Ecliptic obliquity = 23°59'01, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°09'32, Lahiri = -40°02'32 Julian Calendar 1 Nov. 2621 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2621 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2621 BCE (-2620) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 15 0	19♏38'06	15♏47	6°R35	25♐14	22♒57	9♎16	5°R20	18♐52	18♏16	0♒24	9°R31	7♎50	3♏ 5	n.a.	T 1
F 2	3 18 56	20°39'16	27°41	5♏53	25°30	23°28	9°28	5♊16	18°56	18°18	0°25	9♎24	7°47	3°12	n.a.	F 2
S 3	3 22 53	21°40'25	9♐41	5°20	25°44	23°58	9°40	5°11	18°59	18°20	0°26	9°16	7°44	3°18	n.a.	S 3
S 4	3 26 49	22°41'33	21°49	4°56	25°55	24°28	9°51	5° 6	19° 2	18°23	0°26	9° 7	7°41	3°25	n.a.	S 4
M 5	3 30 46	23°42'39	4♑ 5	4°41	26° 4	24°59	10° 3	5° 1	19° 5	18°25	0°27	8°59	7°38	3°32	n.a.	M 5
T 6	3 34 42	24°43'45	16°33	4°D35	26°11	25°30	10°14	4°57	19° 8	18°27	0°28	8°52	7°35	3°38	n.a.	T 6
W 7	3 38 39	25°44'48	29°12	4°37	26°16	26° 1	10°26	4°52	19°12	18°29	0°28	8°46	7°31	3°45	n.a.	W 7
T 8	3 42 36	26°45'51	12♒ 7	4°46	26°R18	26°32	10°37	4°47	19°15	18°32	0°29	8°43	7°28	3°52	n.a.	T 8
F 9	3 46 32	27°46'51	25°20	5° 2	26°17	27° 3	10°49	4°42	19°18	18°34	0°30	8°D42	7°25	3°58	n.a.	F 9
S 10	3 50 29	28°47'50	8♓54	5°25	26°14	27°35	11° 0	4°37	19°21	18°36	0°31	8°42	7°22	4° 5	n.a.	S 10
S 11	3 54 25	29°48'48	22°49	5°53	26° 9	28° 6	11°11	4°33	19°25	18°39	0°32	8°43	7°19	4°12	n.a.	S 11
M12	3 58 22	0♐49'43	7♈ 8	6°27	26° 0	28°38	11°22	4°28	19°28	18°41	0°32	8°R44	7°15	4°18	n.a.	M12
T 13	4 2 18	1°50'37	21°48	7° 6	25°50	29° 9	11°33	4°23	19°31	18°43	0°33	8°43	7°12	4°25	n.a.	T 13
W14	4 6 15	2°51'30	6♉45	7°50	25°37	29°41	11°44	4°18	19°35	18°45	0°34	8°40	7° 9	4°32	n.a.	W14
T 15	4 10 11	3°52'21	21°52	8°37	25°21	0♓13	11°55	4°13	19°38	18°47	0°35	8°35	7° 6	4°38	n.a.	T 15
F 16	4 14 8	4°53'10	7♊ 0	9°28	25° 2	0°46	12° 5	4° 8	19°41	18°50	0°36	8°27	7° 3	4°45	n.a.	F 16
S 17	4 18 5	5°53'58	21°58	10°23	24°42	1°18	12°16	4° 3	19°45	18°52	0°37	8°18	7° 0	4°52	n.a.	S 17
S 18	4 22 1	6°54'44	6♋38	11°20	24°19	1°50	12°26	3°58	19°48	18°54	0°38	8° 9	6°56	4°58	n.a.	S 18
M19	4 25 58	7°55'29	20°52	12°21	23°54	2°23	12°37	3°53	19°51	18°56	0°39	8° 0	6°53	5° 5	n.a.	M19
T 20	4 29 54	8°56'13	4♌37	13°24	23°26	2°55	12°47	3°49	19°55	18°58	0°40	7°53	6°50	5°12	n.a.	T 20
W21	4 33 51	9°56'55	17°53	14°29	22°57	3°28	12°57	3°44	19°58	19° 1	0°41	7°48	6°47	5°18	n.a.	W21
T 22	4 37 47	10°57'36	0♍42	15°37	22°26	4° 1	13° 8	3°39	20° 2	19° 3	0°42	7°46	6°44	5°25	n.a.	T 22
F 23	4 41 44	11°58'15	13° 7	16°46	21°53	4°33	13°18	3°34	20° 5	19° 5	0°43	7°D45	6°41	5°32	n.a.	F 23
S 24	4 45 41	12°58'53	25°15	17°58	21°19	5° 6	13°27	3°29	20° 9	19° 7	0°44	7°46	6°37	5°38	n.a.	S 24
S 25	4 49 37	13°59'29	7♎10	19°11	20°44	5°39	13°37	3°24	20°12	19° 9	0°45	7°R46	6°34	5°45	n.a.	S 25
M26	4 53 34	15° 0'04	18°59	20°26	20° 7	6°13	13°47	3°20	20°15	19°11	0°46	7°45	6°31	5°52	n.a.	M26
T 27	4 57 30	16° 0'37	0♏45	21°43	19°30	6°46	13°56	3°15	20°19	19°13	0°47	7°43	6°28	5°58	n.a.	T 27
W28	5 1 27	17° 1'09	12°33	23° 1	18°53	7°19	14° 6	3°10	20°22	19°15	0°48	7°37	6°25	6° 5	n.a.	W28
T 29	5 5 23	18° 1'39	24°27	24°20	18°15	7°53	14°15	3° 6	20°26	19°17	0°49	7°29	6°21	6°12	n.a.	T 29
F 30	5 9 20	19° 2'07	6♐28	25°41	17°38	8°26	14°25	3° 1	20°29	19°20	0°51	7°18	6°18	6°18	n.a.	F 30
S 31	5 13 16	20♐ 2'34	18♐39	27♏ 3	17♐ 0	9♓ 0	14♎34	2♊56	20♐33	19♏22	0♒52	7♎ 6	6♎15	6♏25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s 2	14s 1	3n 4	10s49	3n24	24s18	0s24	14s40	0s31	2s46	1n 5	21n12	0s29	23s53	0s23	16s33	1n10	6s32	16s28	3s51	3s11	10s45		n.a.
F 2	18 19	16 20	3 51	10 34	3 25	24 8	0 13	14 28	0 30	2 50	1 5	21 11	0 29	23 54	0 23	16 33	1 10	6 31	16 28	3 48	3 9	10 47		n.a.
S 3	18 36	17 59	4 29	10 23	3 24	23 57	0 2	14 17	0 28	2 55	1 5	21 11	0 29	23 54	0 23	16 34	1 10	6 31	16 28	3 45	3 8	10 49		n.a.
S 4	18 52	18 49	4 55	10 18	3 22	23 46	0n10	14 5	0 27	3 0	1 5	21 10	0 29	23 54	0 23	16 35	1 9	6 31	16 27	3 42	3 7	10 50		n.a.
M 5	19 7	18 48	5 7	10 16	3 18	23 34	0 22	13 53	0 25	3 4	1 5	21 9	0 29	23 54	0 23	16 35	1 9	6 30	16 27	3 38	3 6	10 52		n.a.
T 6	19 23	17 52	5 6	10 18	3 14	23 22	0 34	13 41	0 24	3 9	1 5	21 8	0 29	23 55	0 23	16 36	1 9	6 30	16 27	3 35	3 4	10 53		n.a.
W 7	19 38	16 4	4 49	10 24	3 8	23 9	0 47	13 29	0 22	3 13	1 5	21 8	0 28	23 55	0 23	16 37	1 9	6 29	16 26	3 33	3 3	10 55		n.a.
T 8	19 52	13 25	4 18	10 34	3 1	22 56	1 0	13 17	0 21	3 18	1 5	21 7	0 28	23 55	0 23	16 37	1 9	6 29	16 26	3 32	3 2	10 56		n.a.
F 9	20 7	10 2	3 32	10 46	2 54	22 43	1 13	13 5	0 20	3 22	1 5	21 6	0 28	23 56	0 23	16 38	1 9	6 28	16 26	3 31	3 0	10 58		n.a.
S 10	20 21	6 3	2 34	11 1	2 46	22 29	1 27	12 52	0 18	3 27	1 5	21 5	0 28	23 56	0 23	16 39	1 9	6 28	16 26	3 32	2 59	10 59		n.a.
S 11	20 34	1 37	1 25	11 19	2 37	22 15	1 41	12 40	0 17	3 31	1 6	21 4	0 28	23 56	0 23	16 39	1 9	6 27	16 25	3 32	2 58	11 1		n.a.
M12	20 47	3n 1	0 9	11 38	2 29	22 0	1 55	12 28	0 16	3 36	1 6	21 4	0 28	23 56	0 23	16 40	1 9	6 27	16 25	3 32	2 57	11 3		n.a.
T 13	21 0	7 36	1s10	12 0	2 20	21 45	2 10	12 15	0 14	3 40	1 6	21 3	0 28	23 57	0 23	16 40	1 9	6 26	16 25	3 32	2 55	11 4		n.a.
W14	21 12	11 48	2 25	12 23	2 11	21 30	2 24	12 2	0 13	3 44	1 6	21 2	0 28	23 57	0 23	16 41	1 9	6 26	16 24	3 31	2 54	11 6		n.a.
T 15	21 24	15 16	3 30	12 47	2 1	21 15	2 39	11 50	0 12	3 48	1 6	21 1	0 28	23 57	0 23	16 42	1 9	6 25	16 24	3 29	2 53	11 7		n.a.
F 16	21 36	17 41	4 21	13 12	1 52	20 59	2 54	11 37	0 10	3 53	1 6	21 0	0 28	23 57	0 23	16 42	1 9	6 25	16 24	3 26	2 51	11 9		n.a.
S 17	21 47	18 51	4 53	13 39	1 43	20 44	3 9	11 24	0 9	3 57	1 6	20 59	0 27	23 58	0 23	16 43	1 9	6 24	16 23	3 22	2 50	11 10		n.a.
S 18	21 57	18 44	5 5	14 6	1 33	20 28	3 24	11 11	0 8	4 1	1 6	20 59	0 27	23 58	0 23	16 44	1 9	6 24	16 23	3 18	2 49	11 12		n.a.
M19	22 8	17 25	4 58	14 34	1 24	20 12	3 39	10 58	0 7	4 5	1 6	20 58	0 27	23 58	0 23	16 44	1 9	6 23	16 23	3 15	2 48	11 13		n.a.
T 20	22 17	15 8	4 33	15 2	1 14	19 55	3 54	10 45	0 6	4 9	1 6	20 57	0 27	23 59	0 23	16 45	1 9	6 22	16 23	3 12	2 46	11 15		n.a.
W21	22 27	12 7	3 54	15 31	1 5	19 39	4 9	10 32	0 4	4 13	1 6	20 56	0 27	23 59	0 23	16 45	1 9	6 22	16 22	3 10	2 45	11 16		n.a.
T 22	22 36	8 36	3 5	16 0	0 56	19 23	4 23	10 19	0 3	4 17	1 6	20 55	0 27	23 59	0 23	16 46	1 9	6 21	16 22	3 9	2 44	11 18		n.a.
F 23	22 44	4 49	2 8	16 29	0 47	19 7	4 37	10 5	0 2	4 21	1 6	20 54	0 27	23 59	0 23	16 47	1 9	6 21	16 22	3 9	2 42	11 19		n.a.
S 24	22 52	0 55	1 6	16 58	0 38	18 51	4 51	9 52	0 1	4 25	1 6	20 54	0 27	24 0	0 23	16 47	1 9	6 20	16 22	3 9	2 41	11 21		n.a.
S 25	23 0	2s57	0 3	17 27	0 29	18 35	5 4	9 39	0n 0	4 29	1 7	20 53	0 26	24 0	0 23	16 48	1 9	6 20	16 21	3 9	2 40	11 22		n.a.
M26	23 7	6 41	1n 0	17 56	0 20	18 20	5 17	9 25	0 1	4 32	1 7	20 52	0 26	24 0	0 23	16 48	1 9	6 19	16 21	3 9	2 39	11 24		n.a.
T 27	23 14	10 8	1 59	18 25	0 12	18 5	5 30	9 12	0 2	4 36	1 7	20 51	0 26	24 0	0 23	16 49	1 9	6 19	16 21	3 8	2 37	11 25		n.a.
W28	23 20	13 12	2 54	18 53	0 3	17 50	5 42	8 58	0 3	4 40	1 7	20 50	0 26	24 1	0 23	16 49	1 9	6 18	16 21	3 5	2 36	11 27		n.a.
T 29	23 26	15 44	3 41	19 22	0s 5	17 36	5 53	8 44	0 4	4 43	1 7	20 50	0 26	24 1	0 23	16 50	1 9	6 18	16 20	3 2	2 35	11 28		n.a.
F 30	23 31	17 37	4 19	19 49	0 13	17 22	6 3	8 31	0 5	4 47	1 7	20 49	0 26	24 1	0 23	16 51	1 9	6 17	16 20	2 58	2 34	11 30		n.a.
S 31	23s36	18s44	4n46	20s16	0s20	17s 9	6n13	8s17	0n 6	4s50	1n 7	20n48	0s26	24s 1	0s23	16s51	1n 9	6s17	16s20	2s53	2s32	11s31		n.a.

Julian Day Number = 764437.5, Delta T = 17h39m53s
Ecliptic obliquity = 23°59'01, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°09'28, Lahiri = -40°02'28 Julian Calendar 1 Dec. 2621 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2621 BCE

The year -2620 astronomical counting style corresponds to year 2621 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2620 BCE (-2619) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 17 13	21♐ 2'58	1♉ 0	28♏27	16°R23	9♓33	14♎43	2°R52	20♐36	19♏24	0♒53	6°R52	6♎12	6♏32	n.a.	S 1
M 2	5 21 10	22° 3'21	13°33	29°51	15♐47	10° 7	14°51	2♊47	20°40	19°26	0°54	6♎39	6° 9	6°38	n.a.	M 2
T 3	5 25 6	23° 3'41	26°16	1♐17	15°12	10°41	15° 0	2°43	20°43	19°28	0°55	6°27	6° 6	6°45	n.a.	T 3
W 4	5 29 3	24° 4'00	9♒10	2°44	14°39	11°15	15° 9	2°39	20°47	19°30	0°57	6°17	6° 2	6°52	n.a.	W 4
T 5	5 32 59	25° 4'16	22°16	4°12	14° 6	11°49	15°17	2°34	20°50	19°31	0°58	6°11	5°59	6°58	n.a.	T 5
F 6	5 36 56	26° 4'30	5♓34	5°41	13°36	12°23	15°26	2°30	20°54	19°33	0°59	6° 7	5°56	7° 5	n.a.	F 6
S 7	5 40 52	27° 4'41	19° 7	7°11	13° 7	12°57	15°34	2°26	20°57	19°35	1° 0	6° 6	5°53	7°12	n.a.	S 7
S 8	5 44 49	28° 4'50	2♈55	8°42	12°40	13°31	15°42	2°22	21° 0	19°37	1° 2	6° 6	5°50	7°18	n.a.	S 8
M 9	5 48 45	29° 4'57	16°59	10°15	12°15	14° 5	15°50	2°18	21° 4	19°39	1° 3	6° 5	5°47	7°25	n.a.	M 9
T 10	5 52 42	0♉ 5'01	1♉19	11°48	11°53	14°40	15°58	2°13	21° 7	19°41	1° 4	6° 4	5°43	7°32	n.a.	T 10
W11	5 56 39	1° 5'03	15°53	13°22	11°32	15°14	16° 6	2° 9	21°11	19°43	1° 5	6° 0	5°40	7°38	n.a.	W11
T 12	6 0 35	2° 5'03	0♊36	14°58	11°14	15°48	16°13	2° 6	21°14	19°45	1° 7	5°53	5°37	7°45	n.a.	T 12
F 13	6 4 32	3° 5'01	15°23	16°35	10°59	16°23	16°20	2° 2	21°18	19°46	1° 8	5°43	5°34	7°52	n.a.	F 13
S 14	6 8 28	4° 4'56	0♋ 6	18°12	10°46	16°57	16°28	1°58	21°21	19°48	1°10	5°32	5°31	7°58	n.a.	S 14
S 15	6 12 25	5° 4'49	14°35	19°51	10°35	17°32	16°35	1°54	21°24	19°50	1°11	5°19	5°27	8° 5	n.a.	S 15
M16	6 16 21	6° 4'40	28°44	21°31	10°27	18° 7	16°42	1°51	21°28	19°52	1°12	5° 8	5°24	8°12	n.a.	M16
T 17	6 20 18	7° 4'29	12♌29	23°12	10°22	18°41	16°49	1°47	21°31	19°53	1°14	4°58	5°21	8°18	n.a.	T 17
W18	6 24 14	8° 4'16	25°47	24°54	10°19	19°16	16°55	1°44	21°34	19°55	1°15	4°51	5°18	8°25	n.a.	W18
T 19	6 28 11	9° 4'01	8♍40	26°37	10°D18	19°51	17° 2	1°40	21°38	19°57	1°16	4°47	5°15	8°32	n.a.	T 19
F 20	6 32 7	10° 3'44	21° 9	28°22	10°20	20°26	17° 8	1°37	21°41	19°58	1°18	4°45	5°12	8°38	n.a.	F 20
S 21	6 36 4	11° 3'25	3♎21	0♉ 7	10°24	21° 0	17°15	1°34	21°44	20° 0	1°19	4°44	5° 8	8°45	n.a.	S 21
S 22	6 40 1	12° 3'04	15°18	1°54	10°31	21°35	17°21	1°31	21°48	20° 1	1°21	4°44	5° 5	8°52	n.a.	S 22
M23	6 43 57	13° 2'41	27° 9	3°42	10°39	22°10	17°27	1°28	21°51	20° 3	1°22	4°44	5° 2	8°58	n.a.	M23
T 24	6 47 54	14° 2'16	8♏57	5°31	10°50	22°45	17°32	1°25	21°54	20° 5	1°23	4°41	4°59	9° 5	n.a.	T 24
W25	6 51 50	15° 1'49	20°47	7°22	11° 3	23°20	17°38	1°22	21°57	20° 6	1°25	4°36	4°56	9°12	n.a.	W25
T 26	6 55 47	16° 1'21	2♐45	9°13	11°19	23°56	17°44	1°19	22° 1	20° 8	1°26	4°29	4°53	9°18	n.a.	T 26
F 27	6 59 43	17° 0'50	14°54	11° 6	11°36	24°31	17°49	1°16	22° 4	20° 9	1°28	4°19	4°49	9°25	n.a.	F 27
S 28	7 3 40	18° 0'17	27°15	13° 0	11°55	25° 6	17°54	1°14	22° 7	20°10	1°29	4° 7	4°46	9°32	n.a.	S 28
S 29	7 7 36	18°59'42	9♑51	14°55	12°16	25°41	17°59	1°11	22°10	20°12	1°31	3°54	4°43	9°38	n.a.	S 29
M30	7 11 33	19°59'05	22°41	16°52	12°39	26°16	18° 4	1° 9	22°14	20°13	1°32	3°41	4°40	9°45	n.a.	M30
T 31	7 15 29	20♑58'25	5♒44	18♑49	13♐ 3	26♓52	18♎ 8	1♊ 7	22♐17	20♏15	1♒34	3♎29	4♎37	9♏52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s40	18s59	5n 0	20s43	0s28	16s56	6n22	8s 3	0n 7	4s54	1n 7	20n47	0s26	24s 2	0s23	16s52	1n10	6s16	16s20	2s47	2s31	11s33		n.a.
M 2	23 44	18 19	4 59	21 9	0 35	16 45	6 30	7 49	0 8	4 57	1 7	20 47	0 26	24 2	0 23	16 52	1 10	6 16	16 19	2 42	2 30	11 34		n.a.
T 3	23 48	16 44	4 44	21 34	0 42	16 34	6 37	7 35	0 9	5 1	1 7	20 46	0 25	24 2	0 23	16 53	1 10	6 15	16 19	2 37	2 28	11 36		n.a.
W 4	23 51	14 18	4 14	21 59	0 49	16 23	6 44	7 21	0 10	5 4	1 7	20 45	0 25	24 2	0 23	16 53	1 10	6 15	16 19	2 33	2 27	11 37		n.a.
T 5	23 53	11 6	3 30	22 23	0 56	16 14	6 49	7 7	0 11	5 7	1 7	20 44	0 25	24 3	0 23	16 54	1 10	6 14	16 19	2 30	2 26	11 39		n.a.
F 6	23 55	7 18	2 34	22 46	1 2	16 6	6 54	6 53	0 12	5 10	1 8	20 44	0 25	24 3	0 23	16 54	1 10	6 14	16 19	2 29	2 25	11 40		n.a.
S 7	23 57	3 3	1 29	23 7	1 8	15 58	6 58	6 39	0 13	5 13	1 8	20 43	0 25	24 3	0 23	16 55	1 10	6 13	16 18	2 28	2 23	11 42		n.a.
S 8	23 58	1n26	0 17	23 28	1 14	15 52	7 2	6 25	0 14	5 17	1 8	20 42	0 25	24 3	0 23	16 55	1 10	6 13	16 18	2 28	2 22	11 43		n.a.
M 9	23 59	5 56	0s57	23 48	1 20	15 46	7 4	6 10	0 15	5 20	1 8	20 41	0 25	24 4	0 23	16 56	1 10	6 12	16 18	2 28	2 21	11 45		n.a.
T 10	23 59	10 11	2 9	24 7	1 25	15 41	7 6	5 56	0 16	5 23	1 8	20 41	0 24	24 4	0 23	16 56	1 10	6 12	16 18	2 28	2 19	11 46		n.a.
W11	23 59	13 53	3 14	24 24	1 30	15 38	7 7	5 42	0 17	5 25	1 8	20 40	0 24	24 4	0 23	16 57	1 10	6 11	16 18	2 26	2 18	11 48		n.a.
T 12	23 58	16 44	4 6	24 40	1 34	15 35	7 7	5 27	0 17	5 28	1 8	20 39	0 24	24 4	0 23	16 57	1 10	6 11	16 18	2 23	2 17	11 49		n.a.
F 13	23 57	18 29	4 42	24 55	1 38	15 33	7 7	5 13	0 18	5 31	1 8	20 39	0 24	24 5	0 23	16 58	1 10	6 10	16 17	2 19	2 16	11 51		n.a.
S 14	23 55	19 0	4 59	25 9	1 42	15 32	7 6	4 58	0 19	5 34	1 8	20 38	0 24	24 5	0 23	16 58	1 10	6 10	16 17	2 15	2 14	11 52		n.a.
S 15	23 53	18 15	4 57	25 21	1 46	15 32	7 5	4 44	0 20	5 37	1 9	20 37	0 24	24 5	0 23	16 59	1 10	6 9	16 17	2 10	2 13	11 54		n.a.
M16	23 50	16 23	4 36	25 31	1 49	15 33	7 3	4 29	0 21	5 39	1 9	20 37	0 24	24 5	0 23	16 59	1 10	6 9	16 17	2 5	2 12	11 55		n.a.
T 17	23 47	13 37	3 59	25 40	1 52	15 35	7 0	4 15	0 21	5 42	1 9	20 36	0 24	24 6	0 23	17 0	1 10	6 8	16 17	2 1	2 10	11 57		n.a.
W18	23 44	10 14	3 11	25 47	1 54	15 38	6 57	4 0	0 22	5 44	1 9	20 36	0 23	24 6	0 23	17 0	1 10	6 8	16 17	1 58	2 9	11 58		n.a.
T 19	23 40	6 27	2 13	25 53	1 56	15 41	6 53	3 45	0 23	5 47	1 9	20 35	0 23	24 6	0 23	17 1	1 10	6 7	16 16	1 56	2 8	12 0		n.a.
F 20	23 35	2 30	1 11	25 56	1 58	15 45	6 50	3 31	0 24	5 49	1 9	20 35	0 23	24 6	0 23	17 1	1 10	6 7	16 16	1 56	2 7	12 1		n.a.
S 21	23 31	1s28	0 7	25 58	1 59	15 50	6 45	3 16	0 25	5 52	1 9	20 34	0 23	24 7	0 23	17 1	1 10	6 7	16 16	1 55	2 5	12 3		n.a.
S 22	23 25	5 18	0n56	25 58	2 0	15 55	6 41	3 1	0 25	5 54	1 9	20 33	0 23	24 7	0 23	17 2	1 10	6 6	16 16	1 55	2 4	12 4		n.a.
M23	23 20	8 53	1 56	25 56	2 0	16 1	6 36	2 47	0 26	5 56	1 9	20 33	0 23	24 7	0 23	17 2	1 10	6 6	16 16	1 55	2 3	12 5		n.a.
T 24	23 13	12 7	2 51	25 52	2 0	16 8	6 31	2 32	0 27	5 58	1 10	20 33	0 23	24 7	0 23	17 3	1 10	6 5	16 16	1 54	2 1	12 7		n.a.
W25	23 7	14 51	3 38	25 46	1 59	16 15	6 25	2 17	0 28	6 0	1 10	20 32	0 22	24 7	0 24	17 3	1 10	6 5	16 16	1 52	2 0	12 8		n.a.
T 26	23 0	16 59	4 17	25 37	1 58	16 23	6 19	2 2	0 28	6 2	1 10	20 32	0 22	24 8	0 24	17 3	1 10	6 4	16 16	1 49	1 59	12 10		n.a.
F 27	22 52	18 24	4 44	25 26	1 56	16 31	6 13	1 47	0 29	6 4	1 10	20 31	0 22	24 8	0 24	17 4	1 10	6 4	16 16	1 45	1 57	12 11		n.a.
S 28	22 44	18 58	4 59	25 13	1 54	16 40	6 7	1 32	0 30	6 6	1 10	20 31	0 22	24 8	0 24	17 4	1 10	6 3	16 16	1 40	1 56	12 13		n.a.
S 29	22 36	18 38	4 59	24 58	1 51	16 49	6 1	1 17	0 30	6 8	1 10	20 30	0 22	24 8	0 24	17 4	1 10	6 3	16 15	1 35	1 55	12 14		n.a.
M30	22 27	17 21	4 45	24 41	1 48	16 58	5 55	1 3	0 31	6 10	1 10	20 30	0 22	24 8	0 24	17 5	1 10	6 2	16 15	1 30	1 54	12 16		n.a.
T 31	22s18	15s 8	4n15	24s21	1s44	17s 8	5n48	0s48	0n32	6s11	1n10	20n30	0s22	24s 9	0s24	17s 5	1n10	6s 2	16s15	1s25	1s52	12s17		n.a.

Julian Day Number = 764468.5, Delta T = 17h39m51s
Ecliptic obliquity = 23°59'00, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°09'24, Lahiri = -40°02'24 Julian Calendar 1 Jan. 2620 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2621 BCE

The year -2619 astronomical counting style corresponds to year 2620 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2620 BCE (-2619) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 19 26	21♉57'43	19♒ 0	20♉47	13♐29	27♓27	18♎13	1°R 4	22♐20	20♏16	1♒35	3°R20	4♎33	9♏58	n.a.	W 1
T 2	7 23 23	22°56'59	2♓27	22°47	13°57	28° 2	18°17	1♊ 2	22°23	20°17	1°37	3♎14	4°30	10° 5	n.a.	T 2
F 3	7 27 19	23°56'12	16° 3	24°47	14°27	28°38	18°21	1° 0	22°26	20°18	1°38	3°10	4°27	10°12	n.a.	F 3
S 4	7 31 16	24°55'23	29°48	26°49	14°57	29°13	18°25	0°58	22°29	20°20	1°40	3°D 9	4°24	10°18	n.a.	S 4
S 5	7 35 12	25°54'31	13♈42	28°50	15°30	29°49	18°29	0°57	22°32	20°21	1°41	3° 9	4°21	10°25	n.a.	S 5
M 6	7 39 9	26°53'37	27°43	0♒53	16° 3	0♈24	18°33	0°55	22°35	20°22	1°42	3°R10	4°18	10°32	n.a.	M 6
T 7	7 43 5	27°52'40	11♉53	2°56	16°38	1° 0	18°36	0°53	22°38	20°23	1°44	3° 9	4°14	10°39	n.a.	T 7
W 8	7 47 2	28°51'41	26° 9	4°58	17°14	1°36	18°39	0°52	22°41	20°24	1°45	3° 6	4°11	10°45	n.a.	W 8
T 9	7 50 58	29°50'39	10♊28	7° 1	17°52	2°11	18°42	0°50	22°44	20°25	1°47	3° 1	4° 8	10°52	n.a.	T 9
F 10	7 54 55	0♒49'35	24°48	9° 3	18°30	2°47	18°45	0°49	22°47	20°26	1°48	2°53	4° 5	10°59	n.a.	F 10
S 11	7 58 51	1°48'28	9♋ 4	11° 5	19°10	3°23	18°48	0°48	22°50	20°28	1°50	2°44	4° 2	11° 5	n.a.	S 11
S 12	8 2 48	2°47'19	23° 9	13° 5	19°51	3°58	18°51	0°47	22°53	20°29	1°51	2°34	3°58	11°12	n.a.	S 12
M13	8 6 45	3°46'08	6♌59	15° 4	20°33	4°34	18°53	0°46	22°55	20°29	1°53	2°25	3°55	11°19	n.a.	M13
T 14	8 10 41	4°44'55	20°30	17° 1	21°16	5°10	18°55	0°45	22°58	20°30	1°54	2°17	3°52	11°25	n.a.	T 14
W15	8 14 38	5°43'39	3♍39	18°56	21°59	5°45	18°57	0°44	23° 1	20°31	1°56	2°11	3°49	11°32	n.a.	W15
T 16	8 18 34	6°42'21	16°28	20°49	22°44	6°21	18°59	0°44	23° 4	20°32	1°57	2° 7	3°46	11°39	n.a.	T 16
F 17	8 22 31	7°41'02	28°57	22°39	23°30	6°57	19° 1	0°43	23° 6	20°33	1°59	2°D 6	3°43	11°45	n.a.	F 17
S 18	8 26 27	8°39'40	11♎ 9	24°25	24°16	7°33	19° 2	0°43	23° 9	20°34	2° 0	2° 6	3°39	11°52	n.a.	S 18
S 19	8 30 24	9°38'17	23° 9	26° 8	25° 4	8° 9	19° 3	0°42	23°12	20°35	2° 2	2° 7	3°36	11°59	n.a.	S 19
M20	8 34 20	10°36'51	5♏ 1	27°47	25°52	8°45	19° 4	0°42	23°14	20°35	2° 3	2° 8	3°33	12° 5	n.a.	M20
T 21	8 38 17	11°35'24	16°51	29°22	26°41	9°21	19° 5	0°42	23°17	20°36	2° 5	2°R 8	3°30	12°12	n.a.	T 21
W22	8 42 13	12°33'55	28°44	0♓52	27°30	9°57	19° 6	0°D42	23°19	20°37	2° 6	2° 7	3°27	12°19	n.a.	W22
T 23	8 46 10	13°32'24	10♐45	2°18	28°21	10°33	19° 6	0°42	23°22	20°37	2° 8	2° 3	3°24	12°25	n.a.	T 23
F 24	8 50 6	14°30'52	22°58	3°39	29°12	11° 9	19° 7	0°42	23°24	20°38	2° 9	1°58	3°20	12°32	n.a.	F 24
S 25	8 54 3	15°29'17	5♉26	4°54	0♉ 3	11°45	19°R 7	0°43	23°27	20°39	2°11	1°51	3°17	12°39	n.a.	S 25
S 26	8 58 0	16°27'41	18°12	6° 5	0°55	12°21	19° 7	0°43	23°29	20°39	2°12	1°43	3°14	12°45	n.a.	S 26
M27	9 1 56	17°26'03	1♒16	7°10	1°48	12°57	19° 6	0°44	23°32	20°40	2°14	1°35	3°11	12°52	n.a.	M27
T 28	9 5 53	18♒24'22	14♒39	8♓10	2♉42	13♈33	19♎ 6	0♊44	23♐34	20♏40	2♒15	1♎28	3♎ 8	12♏59	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s 9	12s 7	3n32	23s58	1s39	17s17	5n41	0s33	0n32	6s13	1n11	20n29	0s22	24s 9	0s24	17s 6	1n10	6s 2	16s15	1s21	1s51	12s18		n.a.
T 2	21 59	8 26	2 35	23 33	1 34	17 28	5 34	0 18	0 33	6 15	1 11	20 29	0 21	24 9	0 24	17 6	1 10	6 1	16 15	1 19	1 50	12 20		n.a.
F 3	21 48	4 15	1 30	23 6	1 29	17 38	5 28	0 3	0 34	6 16	1 11	20 29	0 21	24 9	0 24	17 6	1 10	6 1	16 15	1 17	1 48	12 21		n.a.
S 4	21 38	0n11	0 18	22 37	1 22	17 48	5 21	0n12	0 34	6 17	1 11	20 28	0 21	24 10	0 24	17 6	1 10	6 0	16 15	1 17	1 47	12 23		n.a.
S 5	21 27	4 40	0s56	22 5	1 15	17 59	5 13	0 27	0 35	6 19	1 11	20 28	0 21	24 10	0 24	17 7	1 10	6 0	16 15	1 17	1 46	12 24		n.a.
M 6	21 15	8 56	2 7	21 31	1 8	18 9	5 6	0 42	0 35	6 20	1 11	20 28	0 21	24 10	0 24	17 7	1 10	6 0	16 15	1 17	1 45	12 26		n.a.
T 7	21 3	12 43	3 11	20 55	0 59	18 20	4 59	0 57	0 36	6 21	1 11	20 28	0 21	24 10	0 24	17 7	1 10	5 59	16 15	1 17	1 43	12 27		n.a.
W 8	20 51	15 47	4 4	20 16	0 51	18 31	4 52	1 12	0 37	6 22	1 11	20 28	0 21	24 10	0 24	17 8	1 10	5 59	16 15	1 16	1 42	12 29		n.a.
T 9	20 39	17 53	4 41	19 36	0 41	18 41	4 45	1 27	0 37	6 23	1 12	20 27	0 20	24 10	0 24	17 8	1 10	5 58	16 15	1 13	1 41	12 30		n.a.
F 10	20 26	18 52	5 1	18 54	0 31	18 52	4 37	1 42	0 38	6 24	1 12	20 27	0 20	24 11	0 24	17 8	1 10	5 58	16 15	1 10	1 39	12 31		n.a.
S 11	20 12	18 38	5 2	18 11	0 21	19 3	4 30	1 57	0 38	6 25	1 12	20 27	0 20	24 11	0 24	17 8	1 10	5 58	16 15	1 7	1 38	12 33		n.a.
S 12	19 59	17 16	4 45	17 26	0 10	19 13	4 23	2 12	0 39	6 26	1 12	20 27	0 20	24 11	0 24	17 9	1 10	5 57	16 15	1 3	1 37	12 34		n.a.
M13	19 45	14 54	4 11	16 40	0n 1	19 24	4 15	2 27	0 40	6 27	1 12	20 27	0 20	24 11	0 24	17 9	1 10	5 57	16 15	0 59	1 36	12 36		n.a.
T 14	19 31	11 46	3 24	15 53	0 13	19 34	4 8	2 42	0 40	6 28	1 12	20 27	0 20	24 11	0 24	17 9	1 10	5 57	16 15	0 56	1 34	12 37		n.a.
W15	19 16	8 7	2 26	15 6	0 25	19 44	4 1	2 57	0 41	6 28	1 12	20 27	0 20	24 12	0 24	17 9	1 10	5 56	16 15	0 53	1 33	12 38		n.a.
T 16	19 1	4 11	1 23	14 18	0 37	19 54	3 53	3 12	0 41	6 29	1 12	20 27	0 19	24 12	0 24	17 10	1 10	5 56	16 15	0 52	1 32	12 40		n.a.
F 17	18 46	0 10	0 17	13 30	0 49	20 3	3 46	3 27	0 42	6 30	1 13	20 27	0 19	24 12	0 24	17 10	1 10	5 56	16 15	0 51	1 30	12 41		n.a.
S 18	18 30	3s46	0n49	12 43	1 1	20 13	3 39	3 42	0 42	6 30	1 13	20 27	0 19	24 12	0 24	17 10	1 10	5 55	16 15	0 51	1 29	12 43		n.a.
S 19	18 14	7 29	1 51	11 57	1 13	20 22	3 32	3 57	0 43	6 30	1 13	20 27	0 19	24 12	0 24	17 10	1 10	5 55	16 15	0 52	1 28	12 44		n.a.
M20	17 58	10 52	2 48	11 11	1 25	20 31	3 24	4 12	0 43	6 31	1 13	20 27	0 19	24 12	0 24	17 10	1 10	5 55	16 15	0 52	1 27	12 46		n.a.
T 21	17 42	13 47	3 37	10 26	1 37	20 39	3 17	4 27	0 44	6 31	1 13	20 27	0 19	24 12	0 24	17 11	1 11	5 54	16 15	0 52	1 25	12 47		n.a.
W22	17 25	16 9	4 18	9 43	1 49	20 48	3 10	4 42	0 44	6 31	1 13	20 27	0 19	24 13	0 24	17 11	1 11	5 54	16 16	0 52	1 24	12 48		n.a.
T 23	17 8	17 50	4 47	9 2	2 0	20 56	3 3	4 57	0 45	6 31	1 13	20 28	0 19	24 13	0 24	17 11	1 11	5 54	16 16	0 50	1 23	12 50		n.a.
F 24	16 51	18 44	5 4	8 22	2 11	21 3	2 56	5 12	0 45	6 31	1 13	20 28	0 18	24 13	0 24	17 11	1 11	5 53	16 16	0 48	1 21	12 51		n.a.
S 25	16 33	18 45	5 8	7 45	2 21	21 10	2 49	5 27	0 46	6 31	1 14	20 28	0 18	24 13	0 24	17 11	1 11	5 53	16 16	0 45	1 20	12 53		n.a.
S 26	16 16	17 50	4 56	7 10	2 30	21 17	2 42	5 42	0 46	6 31	1 14	20 28	0 18	24 13	0 24	17 11	1 11	5 53	16 16	0 42	1 19	12 54		n.a.
M27	15 58	15 58	4 28	6 37	2 39	21 23	2 35	5 56	0 47	6 31	1 14	20 28	0 18	24 13	0 24	17 11	1 11	5 52	16 16	0 39	1 18	12 55		n.a.
T 28	15s39	13s13	3n46	6s 7	2n48	21s29	2n28	6n11	0n47	6s31	1n14	20n29	0s18	24s14	0s24	17s11	1n11	5s52	16s16	0s36	1s16	12s57		n.a.

Julian Day Number = 764499.5, Delta T = 17h39m49s
Ecliptic obliquity = 23°59'00, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°09'20, Lahiri = -40°02'20 Julian Calendar 1 Feb. 2620 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2620 BCE

The year -2619 astronomical counting style corresponds to year 2620 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2620 BCE (-2619) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 9 49	19♒22'40	28♒17	9♓ 5	3♑36	14♈ 9	19°R 5	0♊45	23♐36	20♏41	2♒16	1°R23	3♎ 4	13♏ 5	n.a.	W 1
T 2	9 13 46	20°20'56	12♓ 9	9°53	4°30	14°45	19♎ 5	0°46	23°38	20°41	2°18	1♎19	3° 1	13°12	n.a.	T 2
F 3	9 17 42	21°19'09	26°10	10°37	5°25	15°21	19° 4	0°47	23°41	20°41	2°19	1°D18	2°58	13°19	n.a.	F 3
S 4	9 21 39	22°17'21	10♈18	11°14	6°21	15°58	19° 2	0°48	23°43	20°42	2°21	1°18	2°55	13°25	n.a.	S 4
S 5	9 25 35	23°15'30	24°30	11°45	7°16	16°34	19° 1	0°49	23°45	20°42	2°22	1°19	2°52	13°32	n.a.	S 5
M 6	9 29 32	24°13'37	8♉42	12°11	8°13	17°10	18°59	0°50	23°47	20°42	2°24	1°20	2°49	13°39	n.a.	M 6
T 7	9 33 28	25°11'42	22°54	12°31	9°10	17°46	18°58	0°52	23°49	20°43	2°25	1°R21	2°45	13°45	n.a.	T 7
W 8	9 37 25	26° 9'45	7♊ 3	12°46	10° 7	18°22	18°56	0°53	23°51	20°43	2°26	1°21	2°42	13°52	n.a.	W 8
T 9	9 41 22	27° 7'46	21° 7	12°54	11° 5	18°59	18°54	0°55	23°53	20°43	2°28	1°19	2°39	13°59	n.a.	T 9
F 10	9 45 18	28° 5'44	5♋ 5	12°R57	12° 3	19°35	18°51	0°56	23°55	20°43	2°29	1°15	2°36	14° 6	n.a.	F 10
S 11	9 49 15	29° 3'41	18°53	12°55	13° 1	20°11	18°49	0°58	23°57	20°43	2°30	1°11	2°33	14°12	n.a.	S 11
S 12	9 53 11	0♓ 1'35	2♌31	12°47	14° 0	20°48	18°46	1° 0	23°59	20°44	2°32	1° 6	2°30	14°19	n.a.	S 12
M13	9 57 8	0°59'28	15°55	12°34	14°59	21°24	18°43	1° 2	24° 1	20°44	2°33	1° 1	2°26	14°26	n.a.	M13
T 14	10 1 4	1°57'19	29° 4	12°17	15°59	22° 0	18°40	1° 4	24° 2	20°R44	2°34	0°57	2°23	14°32	n.a.	T 14
W15	10 5 1	2°55'08	11♍56	11°56	16°58	22°37	18°37	1° 6	24° 4	20°44	2°36	0°55	2°20	14°39	n.a.	W15
T 16	10 8 57	3°52'55	24°33	11°30	17°59	23°13	18°34	1° 9	24° 6	20°44	2°37	0°54	2°17	14°46	n.a.	T 16
F 17	10 12 54	4°50'41	6♎55	11° 1	18°59	23°50	18°30	1°11	24° 8	20°44	2°38	0°D54	2°14	14°52	n.a.	F 17
S 18	10 16 50	5°48'25	19° 4	10°30	20° 0	24°26	18°27	1°14	24° 9	20°43	2°40	0°54	2°10	14°59	n.a.	S 18
S 19	10 20 47	6°46'08	1♏ 2	9°56	21° 1	25° 2	18°23	1°16	24°11	20°43	2°41	0°56	2° 7	15° 6	n.a.	S 19
M20	10 24 44	7°43'49	12°55	9°21	22° 2	25°39	18°19	1°19	24°12	20°43	2°42	0°58	2° 4	15°12	n.a.	M20
T 21	10 28 40	8°41'29	24°46	8°44	23° 4	26°15	18°15	1°22	24°14	20°43	2°43	0°59	2° 1	15°19	n.a.	T 21
W22	10 32 37	9°39'08	6♐40	8° 7	24° 6	26°52	18°10	1°25	24°15	20°43	2°45	1°R 0	1°58	15°26	n.a.	W22
T 23	10 36 33	10°36'46	18°41	7°31	25° 8	27°28	18° 6	1°28	24°17	20°42	2°46	1° 0	1°55	15°32	n.a.	T 23
F 24	10 40 30	11°34'22	0♑54	6°55	26°11	28° 5	18° 1	1°31	24°18	20°42	2°47	0°58	1°51	15°39	n.a.	F 24
S 25	10 44 26	12°31'58	13°24	6°21	27°14	28°41	17°56	1°34	24°19	20°42	2°48	0°57	1°48	15°46	n.a.	S 25
S 26	10 48 23	13°29'32	26°14	5°49	28°17	29°18	17°51	1°37	24°20	20°41	2°50	0°54	1°45	15°52	n.a.	S 26
M27	10 52 19	14°27'05	9♒25	5°20	29°20	29°55	17°46	1°40	24°22	20°41	2°51	0°52	1°42	15°59	n.a.	M27
T 28	10 56 16	15°24'36	22°59	4°54	0♒23	0♑31	17°41	1°44	24°23	20°41	2°52	0°50	1°39	16° 6	n.a.	T 28
W29	11 0 12	16°22'06	6♓54	4°31	1°27	1° 8	17°36	1°47	24°24	20°40	2°53	0°48	1°35	16°12	n.a.	W29
T 30	11 4 9	17°19'35	21° 8	4°12	2°31	1°44	17°30	1°51	24°25	20°40	2°54	0°48	1°32	16°19	n.a.	T 30
F 31	11 8 6	18♓17'03	5♈34	3♓56	3♒35	2♑21	17♎24	1♊55	24♐26	20♏39	2♒55	0°D47	1♎29	16♏26	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s21	9s42	2n49	5s39	2n55	21s35	2n21	6n26	0n48	6s30	1n14	20n29	0s18	24s14	0s24	17s12	1n11	5s52	16s16	0s34	1s15	12s58		n.a.
T 2	15 2	5 36	1 42	5 14	3 2	21 40	2 14	6 41	0 48	6 30	1 14	20 29	0 18	24 14	0 24	17 12	1 11	5 52	16 16	0 32	1 14	12 59		n.a.
F 3	14 43	1 8	0 28	4 53	3 7	21 45	2 8	6 55	0 49	6 29	1 14	20 30	0 17	24 14	0 24	17 12	1 11	5 51	16 16	0 32	1 12	13 1		n.a.
S 4	14 24	3n25	0s49	4 34	3 12	21 49	2 1	7 10	0 49	6 29	1 14	20 30	0 17	24 14	0 24	17 12	1 11	5 51	16 16	0 32	1 11	13 2		n.a.
S 5	14 4	7 48	2 3	4 18	3 16	21 52	1 55	7 25	0 49	6 28	1 14	20 30	0 17	24 14	0 24	17 12	1 11	5 51	16 17	0 32	1 10	13 4		n.a.
M 6	13 45	11 44	3 10	4 6	3 18	21 55	1 48	7 39	0 50	6 27	1 14	20 31	0 17	24 14	0 24	17 12	1 11	5 51	16 17	0 33	1 9	13 5		n.a.
T 7	13 25	14 59	4 5	3 57	3 20	21 58	1 42	7 54	0 50	6 27	1 15	20 31	0 17	24 14	0 24	17 12	1 11	5 50	16 17	0 33	1 7	13 6		n.a.
W 8	13 5	17 18	4 45	3 51	3 20	22 0	1 35	8 8	0 51	6 26	1 15	20 32	0 17	24 15	0 24	17 12	1 11	5 50	16 17	0 33	1 6	13 8		n.a.
T 9	12 45	18 34	5 7	3 49	3 19	22 2	1 29	8 23	0 51	6 25	1 15	20 32	0 17	24 15	0 24	17 12	1 11	5 50	16 17	0 32	1 5	13 9		n.a.
F 10	12 24	18 42	5 11	3 50	3 16	22 3	1 23	8 37	0 51	6 24	1 15	20 33	0 17	24 15	0 24	17 12	1 11	5 50	16 17	0 31	1 3	13 10		n.a.
S 11	12 4	17 43	4 57	3 54	3 13	22 4	1 17	8 52	0 52	6 23	1 15	20 33	0 16	24 15	0 24	17 12	1 11	5 50	16 18	0 29	1 2	13 12		n.a.
S 12	11 43	15 43	4 27	4 2	3 8	22 3	1 11	9 6	0 52	6 22	1 15	20 34	0 16	24 15	0 24	17 12	1 11	5 49	16 18	0 27	1 1	13 13		n.a.
M13	11 22	12 54	3 42	4 12	3 2	22 3	1 5	9 20	0 53	6 21	1 15	20 34	0 16	24 15	0 25	17 12	1 11	5 49	16 18	0 25	0 59	13 15		n.a.
T 14	11 1	9 29	2 46	4 26	2 54	22 2	0 59	9 35	0 53	6 19	1 15	20 35	0 16	24 15	0 25	17 12	1 11	5 49	16 18	0 23	0 58	13 16		n.a.
W15	10 40	5 40	1 42	4 43	2 45	22 0	0 53	9 49	0 53	6 18	1 15	20 35	0 16	24 15	0 25	17 12	1 11	5 49	16 18	0 22	0 57	13 17		n.a.
T 16	10 18	1 41	0 35	5 2	2 35	21 58	0 47	10 3	0 54	6 17	1 15	20 36	0 16	24 15	0 25	17 12	1 11	5 49	16 18	0 22	0 56	13 19		n.a.
F 17	9 57	2s18	0n33	5 23	2 24	21 55	0 42	10 17	0 54	6 15	1 15	20 37	0 16	24 16	0 25	17 12	1 11	5 49	16 19	0 22	0 54	13 20		n.a.
S 18	9 35	6 7	1 38	5 47	2 11	21 52	0 36	10 31	0 55	6 14	1 16	20 37	0 16	24 16	0 25	17 12	1 11	5 48	16 19	0 22	0 53	13 21		n.a.
S 19	9 14	9 38	2 38	6 12	1 58	21 48	0 31	10 45	0 55	6 12	1 16	20 38	0 15	24 16	0 25	17 12	1 11	5 48	16 19	0 23	0 52	13 23		n.a.
M20	8 52	12 43	3 31	6 39	1 43	21 43	0 25	10 59	0 55	6 11	1 16	20 39	0 15	24 16	0 25	17 12	1 11	5 48	16 19	0 23	0 50	13 24		n.a.
T 21	8 30	15 16	4 15	7 7	1 28	21 38	0 20	11 13	0 56	6 9	1 16	20 39	0 15	24 16	0 25	17 12	1 11	5 48	16 19	0 24	0 49	13 25		n.a.
W22	8 7	17 11	4 48	7 36	1 12	21 32	0 15	11 27	0 56	6 7	1 16	20 40	0 15	24 16	0 25	17 12	1 11	5 48	16 20	0 24	0 48	13 27		n.a.
T 23	7 45	18 22	5 8	8 5	0 56	21 26	0 10	11 41	0 56	6 5	1 16	20 41	0 15	24 16	0 25	17 11	1 11	5 48	16 20	0 24	0 47	13 28		n.a.
F 24	7 23	18 43	5 16	8 33	0 40	21 19	0 5	11 55	0 57	6 4	1 16	20 41	0 15	24 16	0 25	17 11	1 11	5 48	16 20	0 24	0 45	13 29		n.a.
S 25	7 0	18 11	5 8	9 2	0 23	21 12	0s 0	12 8	0 57	6 2	1 16	20 42	0 15	24 16	0 25	17 11	1 11	5 48	16 20	0 23	0 44	13 31		n.a.
S 26	6 38	16 43	4 45	9 29	0 6	21 4	0 5	12 22	0 57	6 0	1 16	20 43	0 15	24 16	0 25	17 11	1 11	5 48	16 21	0 22	0 43	13 32		n.a.
M27	6 15	14 20	4 7	9 55	0s10	20 55	0 10	12 35	0 58	5 58	1 16	20 44	0 14	24 16	0 25	17 11	1 11	5 48	16 21	0 21	0 41	13 33		n.a.
T 28	5 53	11 7	3 14	10 20	0 26	20 46	0 15	12 49	0 58	5 56	1 16	20 45	0 14	24 17	0 25	17 11	1 11	5 47	16 21	0 20	0 40	13 35		n.a.
W29	5 30	7 12	2 8	10 43	0 42	20 36	0 19	13 2	0 58	5 53	1 16	20 45	0 14	24 17	0 25	17 11	1 12	5 47	16 21	0 20	0 39	13 36		n.a.
T 30	5 7	2 47	0 53	11 5	0 57	20 26	0 24	13 16	0 59	5 51	1 16	20 46	0 14	24 17	0 25	17 11	1 12	5 47	16 22	0 19	0 38	13 37		n.a.
F 31	4s44	1n51	0s26	11s24	1s12	20s15	0s28	13n29	0n59	5s49	1n16	20n47	0s14	24s17	0s25	17s10	1n12	5s47	16s22	0s19	0s36	13s39		n.a.

Julian Day Number = 764527.5, Delta T = 17h39m46s
Ecliptic obliquity = 23°59'01, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°09'16, Lahiri = -40°02'16 Julian Calendar 1 March 2620 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2620 BCE

The year -2619 astronomical counting style corresponds to year 2620 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2620 BCE (-2619) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 12 2	19♓14'29	20♈ 9	3°R45	4♒39	2♉58	17°R19	1♊59	24♐27	20°R39	2♒56	0♎48	1♎26	16♏33	n.a.	S 1
S 2	11 15 59	20°11'54	4♉46	3♓39	5°43	3°34	17♎13	2° 2	24°28	20♏38	2°57	0°49	1°23	16°39	n.a.	S 2
M 3	11 19 55	21° 9'18	19°19	3°D37	6°48	4°11	17° 7	2° 6	24°29	20°38	2°58	0°50	1°20	16°46	n.a.	M 3
T 4	11 23 52	22° 6'40	3♊44	3°39	7°53	4°48	17° 0	2°10	24°30	20°37	3° 0	0°50	1°16	16°53	n.a.	T 4
W 5	11 27 48	23° 4'01	17°57	3°46	8°58	5°25	16°54	2°15	24°30	20°36	3° 1	0°R50	1°13	16°59	n.a.	W 5
T 6	11 31 45	24° 1'20	1♋57	3°57	10° 3	6° 1	16°48	2°19	24°31	20°36	3° 2	0°50	1°10	17° 6	n.a.	T 6
F 7	11 35 41	24°58'38	15°42	4°13	11° 8	6°38	16°41	2°23	24°32	20°35	3° 3	0°50	1° 7	17°13	n.a.	F 7
S 8	11 39 38	25°55'55	29°11	4°34	12°13	7°15	16°35	2°28	24°32	20°34	3° 4	0°50	1° 4	17°19	n.a.	S 8
S 9	11 43 35	26°53'10	12♌26	4°58	13°19	7°52	16°28	2°32	24°33	20°33	3° 5	0°49	1° 1	17°26	n.a.	S 9
M10	11 47 31	27°50'24	25°26	5°27	14°25	8°29	16°21	2°37	24°33	20°33	3° 6	0°49	0°57	17°33	n.a.	M10
T 11	11 51 28	28°47'37	8♍12	6° 0	15°31	9° 5	16°14	2°41	24°34	20°32	3° 6	0°49	0°54	17°39	n.a.	T 11
W12	11 55 24	29°44'49	20°45	6°37	16°37	9°42	16° 7	2°46	24°34	20°31	3° 7	0°48	0°51	17°46	n.a.	W12
T 13	11 59 21	0♈42'00	3♎ 7	7°19	17°43	10°19	16° 0	2°51	24°35	20°30	3° 8	0°48	0°48	17°53	n.a.	T 13
F 14	12 3 17	1°39'10	15°17	8° 3	18°49	10°56	15°53	2°55	24°35	20°29	3° 9	0°48	0°45	17°59	n.a.	F 14
S 15	12 7 14	2°36'19	27°20	8°52	19°56	11°33	15°46	3° 0	24°35	20°28	3°10	0°48	0°41	18° 6	n.a.	S 15
S 16	12 11 10	3°33'28	9♏15	9°45	21° 3	12°10	15°39	3° 5	24°36	20°27	3°11	0°48	0°38	18°13	n.a.	S 16
M17	12 15 7	4°30'36	21° 7	10°41	22° 9	12°47	15°31	3°10	24°36	20°26	3°12	0°48	0°35	18°20	n.a.	M17
T 18	12 19 4	5°27'43	2♐57	11°40	23°16	13°23	15°24	3°16	24°36	20°25	3°12	0°47	0°32	18°26	n.a.	T 18
W19	12 23 0	6°24'51	14°51	12°43	24°23	14° 0	15°16	3°21	24°36	20°24	3°13	0°47	0°29	18°33	n.a.	W19
T 20	12 26 57	7°21'57	26°52	13°50	25°31	14°37	15° 9	3°26	24°36	20°23	3°14	0°46	0°26	18°40	n.a.	T 20
F 21	12 30 53	8°19'04	9♑ 4	14°59	26°38	15°14	15° 1	3°31	24°R36	20°22	3°15	0°D46	0°22	18°46	n.a.	F 21
S 22	12 34 50	9°16'10	21°32	16°12	27°45	15°51	14°54	3°37	24°36	20°21	3°16	0°46	0°19	18°53	n.a.	S 22
S 23	12 38 46	10°13'16	4♒20	17°28	28°53	16°28	14°46	3°42	24°36	20°20	3°16	0°47	0°16	19° 0	n.a.	S 23
M24	12 42 43	11°10'21	17°30	18°47	0♓ 1	17° 5	14°39	3°48	24°36	20°19	3°17	0°48	0°13	19° 6	n.a.	M24
T 25	12 46 39	12° 7'26	1♓ 6	20°10	1° 8	17°42	14°31	3°53	24°36	20°18	3°18	0°49	0°10	19°13	n.a.	T 25
W26	12 50 36	13° 4'31	15° 7	21°35	2°16	18°20	14°23	3°59	24°35	20°16	3°18	0°49	0° 6	19°20	n.a.	W26
T 27	12 54 33	14° 1'36	29°32	23° 3	3°24	18°57	14°16	4° 5	24°35	20°15	3°19	0°R50	0° 3	19°26	n.a.	T 27
F 28	12 58 29	14°58'40	14♈16	24°35	4°32	19°34	14° 8	4°11	24°35	20°14	3°20	0°49	0° 0	19°33	n.a.	F 28
S 29	13 2 26	15°55'44	29°12	26° 9	5°41	20°11	14° 0	4°17	24°34	20°13	3°20	0°48	29♍57	19°40	n.a.	S 29
S 30	13 6 22	16♈52'48	14♉13	27♓46	6♓49	20♉48	13♎53	4♊22	24♐34	20♏11	3♒21	0♎47	29♍54	19♏46	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s21	6n26	1s45	11s41	1s26	20s 3	0s32	13n42	0n59	5s47	1n16	20n48	0s14	24s17	0s25	17s10	1n12	5s47	16s22	0s19	0s35	13s40		n.a.
S 2	3 58	10 37	2 57	11 56	1 39	19 51	0 36	13 55	0 59	5 44	1 16	20 49	0 14	24 17	0 25	17 10	1 12	5 47	16 22	0 20	0 34	13 41		n.a.
M 3	3 35	14 9	3 58	12 8	1 51	19 39	0 40	14 8	1 0	5 42	1 16	20 50	0 14	24 17	0 25	17 10	1 12	5 47	16 23	0 20	0 32	13 43		n.a.
T 4	3 12	16 45	4 43	12 18	2 3	19 26	0 44	14 21	1 0	5 40	1 16	20 51	0 13	24 17	0 25	17 10	1 12	5 47	16 23	0 20	0 31	13 44		n.a.
W 5	2 49	18 17	5 9	12 25	2 13	19 12	0 48	14 34	1 0	5 37	1 16	20 52	0 13	24 17	0 25	17 9	1 12	5 47	16 23	0 21	0 30	13 45		n.a.
T 6	2 26	18 41	5 17	12 29	2 23	18 58	0 52	14 47	1 1	5 35	1 16	20 53	0 13	24 17	0 25	17 9	1 12	5 47	16 23	0 21	0 28	13 47		n.a.
F 7	2 2	17 58	5 7	12 32	2 32	18 43	0 56	15 0	1 1	5 32	1 16	20 54	0 13	24 17	0 25	17 9	1 12	5 47	16 24	0 20	0 27	13 48		n.a.
S 8	1 39	16 14	4 39	12 31	2 39	18 28	0 59	15 12	1 1	5 30	1 16	20 55	0 13	24 17	0 25	17 9	1 12	5 47	16 24	0 20	0 26	13 49		n.a.
S 9	1 16	13 40	3 58	12 28	2 46	18 12	1 3	15 25	1 1	5 27	1 16	20 56	0 13	24 17	0 25	17 9	1 12	5 47	16 24	0 20	0 25	13 51		n.a.
M10	0 53	10 27	3 4	12 23	2 52	17 56	1 6	15 37	1 2	5 24	1 16	20 57	0 13	24 17	0 25	17 8	1 12	5 47	16 25	0 20	0 23	13 52		n.a.
T 11	0 29	6 48	2 2	12 15	2 57	17 39	1 9	15 50	1 2	5 22	1 16	20 58	0 13	24 17	0 25	17 8	1 12	5 47	16 25	0 20	0 22	13 53		n.a.
W12	0 6	2 54	0 56	12 4	3 1	17 22	1 12	16 2	1 2	5 19	1 16	20 59	0 13	24 17	0 25	17 8	1 12	5 47	16 25	0 20	0 21	13 54		n.a.
T 13	0n17	1s 4	0n13	11 52	3 4	17 4	1 15	16 14	1 2	5 16	1 16	21 0	0 12	24 18	0 25	17 8	1 12	5 47	16 26	0 20	0 19	13 56		n.a.
F 14	0 40	4 56	1 20	11 37	3 7	16 46	1 18	16 26	1 3	5 14	1 16	21 1	0 12	24 18	0 25	17 7	1 12	5 48	16 26	0 20	0 18	13 57		n.a.
S 15	1 4	8 33	2 22	11 19	3 8	16 27	1 21	16 38	1 3	5 11	1 16	21 2	0 12	24 18	0 25	17 7	1 12	5 48	16 26	0 20	0 17	13 58		n.a.
S 16	1 27	11 47	3 18	10 59	3 9	16 8	1 24	16 50	1 3	5 8	1 16	21 3	0 12	24 18	0 25	17 7	1 12	5 48	16 26	0 20	0 16	14 0		n.a.
M17	1 50	14 31	4 4	10 38	3 9	15 48	1 27	17 2	1 3	5 5	1 16	21 4	0 12	24 18	0 25	17 7	1 12	5 48	16 27	0 19	0 14	14 1		n.a.
T 18	2 13	16 38	4 41	10 14	3 8	15 28	1 29	17 13	1 4	5 2	1 16	21 5	0 12	24 18	0 26	17 6	1 12	5 48	16 27	0 19	0 13	14 2		n.a.
W19	2 36	18 3	5 5	9 47	3 6	15 7	1 32	17 25	1 4	4 59	1 15	21 7	0 12	24 18	0 26	17 6	1 12	5 48	16 27	0 19	0 12	14 3		n.a.
T 20	2 59	18 40	5 16	9 19	3 4	14 47	1 34	17 37	1 4	4 57	1 15	21 8	0 12	24 18	0 26	17 6	1 12	5 48	16 28	0 19	0 10	14 5		n.a.
F 21	3 22	18 27	5 14	8 49	3 1	14 25	1 36	17 48	1 4	4 54	1 15	21 9	0 12	24 18	0 26	17 5	1 12	5 48	16 28	0 19	0 9	14 6		n.a.
S 22	3 45	17 20	4 57	8 16	2 57	14 3	1 38	17 59	1 5	4 51	1 15	21 10	0 11	24 18	0 26	17 5	1 12	5 48	16 28	0 19	0 8	14 7		n.a.
S 23	4 8	15 20	4 25	7 42	2 52	13 41	1 40	18 10	1 5	4 48	1 15	21 11	0 11	24 18	0 26	17 5	1 12	5 49	16 29	0 19	0 7	14 9		n.a.
M24	4 31	12 29	3 38	7 5	2 47	13 19	1 42	18 21	1 5	4 45	1 15	21 12	0 11	24 18	0 26	17 4	1 12	5 49	16 29	0 19	0 5	14 10		n.a.
T 25	4 54	8 53	2 37	6 27	2 41	12 56	1 44	18 32	1 5	4 42	1 15	21 13	0 11	24 18	0 26	17 4	1 12	5 49	16 29	0 20	0 4	14 11		n.a.
W26	5 17	4 40	1 26	5 47	2 35	12 32	1 46	18 43	1 5	4 39	1 15	21 15	0 11	24 18	0 26	17 4	1 12	5 49	16 30	0 20	0 3	14 12		n.a.
T 27	5 39	0 5	0 7	5 5	2 28	12 9	1 47	18 54	1 6	4 36	1 15	21 16	0 11	24 18	0 26	17 3	1 12	5 49	16 30	0 20	0 1	14 14		n.a.
F 28	6 2	4n37	1s14	4 21	2 21	11 45	1 49	19 4	1 6	4 33	1 15	21 17	0 11	24 18	0 26	17 3	1 12	5 49	16 31	0 20	0 0	14 15		n.a.
S 29	6 24	9 6	2 31	3 35	2 13	11 20	1 50	19 15	1 6	4 30	1 14	21 18	0 11	24 18	0 26	17 3	1 12	5 49	16 31	0 20	0n 1	14 16		n.a.
S 30	6n47	13n 0	3s38	2s48	2s 4	10s56	1s52	19n25	1n 6	4s28	1n14	21n20	0s11	24s18	0s26	17s 2	1n12	5s50	16s31	0s19	0n 3	14s17		n.a.

Julian Day Number = 764558.5, Delta T = 17h39m44s
Ecliptic obliquity = 23°59'01, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°09'12, Lahiri = -40°02'12 Julian Calendar 1 Apr. 2620 BCE == Greg. Calendar 10 March 2620 BCE

The year -2619 astronomical counting style corresponds to year 2620 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2620 BCE (-2619) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 10 19	17♈49'51	29♉ 9	29♓27	7♓57	21♉25	13°R45	4♊28	24°R33	20°R10	3♒21	0°R45	29♍51	19♏53	n.a.	M 1
T 2	13 14 15	18°46'54	13♊52	1♈10	9° 6	22° 2	13♎38	4°34	24♐33	20♏ 9	3°22	0♎43	29°47	20° 0	n.a.	T 2
W 3	13 18 12	19°43'56	28°19	2°56	10°14	22°40	13°30	4°41	24°32	20° 7	3°22	0°41	29°44	20° 7	n.a.	W 3
T 4	13 22 9	20°40'58	12♋23	4°44	11°23	23°17	13°22	4°47	24°32	20° 6	3°23	0°40	29°41	20°13	n.a.	T 4
F 5	13 26 5	21°37'59	26° 6	6°36	12°32	23°54	13°15	4°53	24°31	20° 5	3°23	0°D40	29°38	20°20	n.a.	F 5
S 6	13 30 2	22°35'00	9♌26	8°30	13°41	24°31	13° 7	4°59	24°30	20° 3	3°24	0°41	29°35	20°27	n.a.	S 6
S 7	13 33 58	23°32'01	22°27	10°26	14°50	25° 8	13° 0	5° 5	24°30	20° 2	3°24	0°42	29°32	20°33	n.a.	S 7
M 8	13 37 55	24°29'01	5♍10	12°25	15°59	25°46	12°53	5°12	24°29	20° 1	3°24	0°43	29°28	20°40	n.a.	M 8
T 9	13 41 51	25°26'01	17°39	14°26	17° 8	26°23	12°45	5°18	24°28	19°59	3°25	0°45	29°25	20°47	n.a.	T 9
W10	13 45 48	26°23'01	29°56	16°29	18°17	27° 0	12°38	5°25	24°27	19°58	3°25	0°R45	29°22	20°53	n.a.	W10
T 11	13 49 45	27°20'01	12♎ 3	18°34	19°26	27°38	12°31	5°31	24°26	19°56	3°26	0°45	29°19	21° 0	n.a.	T 11
F 12	13 53 41	28°17'01	24° 4	20°40	20°36	28°15	12°24	5°38	24°25	19°55	3°26	0°43	29°16	21° 7	n.a.	F 12
S 13	13 57 38	29°14'01	5♏59	22°47	21°45	28°52	12°17	5°44	24°24	19°53	3°26	0°40	29°12	21°13	n.a.	S 13
S 14	14 1 34	0♉11'01	17°51	24°56	22°55	29°30	12°10	5°51	24°23	19°52	3°26	0°35	29° 9	21°20	n.a.	S 14
M15	14 5 31	1° 8'02	29°42	27° 5	24° 4	0♊ 7	12° 3	5°58	24°22	19°50	3°27	0°30	29° 6	21°27	n.a.	M15
T 16	14 9 27	2° 5'03	11♐34	29°15	25°14	0°45	11°56	6° 4	24°21	19°49	3°27	0°25	29° 3	21°34	n.a.	T 16
W17	14 13 24	3° 2'05	23°29	1♉24	26°24	1°22	11°49	6°11	24°20	19°47	3°27	0°20	29° 0	21°40	n.a.	W17
T 18	14 17 20	3°59'07	5♑31	3°34	27°34	2° 0	11°43	6°18	24°18	19°46	3°27	0°16	28°57	21°47	n.a.	T 18
F 19	14 21 17	4°56'09	17°42	5°43	28°44	2°37	11°36	6°25	24°17	19°44	3°27	0°13	28°53	21°54	n.a.	F 19
S 20	14 25 14	5°53'12	0♒ 8	7°52	29°54	3°15	11°30	6°32	24°16	19°43	3°28	0°11	28°50	22° 0	n.a.	S 20
S 21	14 29 10	6°50'16	12°52	10° 0	1♈ 4	3°52	11°24	6°39	24°15	19°41	3°28	0°D11	28°47	22° 7	n.a.	S 21
M22	14 33 7	7°47'21	25°57	12° 6	2°14	4°30	11°17	6°46	24°13	19°39	3°28	0°12	28°44	22°14	n.a.	M22
T 23	14 37 3	8°44'26	9♓27	14°12	3°24	5° 7	11°11	6°53	24°12	19°38	3°28	0°14	28°41	22°20	n.a.	T 23
W24	14 41 0	9°41'32	23°24	16°16	4°35	5°45	11° 5	7° 0	24°10	19°36	3°28	0°R15	28°37	22°27	n.a.	W24
T 25	14 44 56	10°38'39	7♈48	18°19	5°45	6°22	11° 0	7° 7	24° 9	19°35	3°28	0°15	28°34	22°34	n.a.	T 25
F 26	14 48 53	11°35'47	22°36	20°20	6°56	7° 0	10°54	7°14	24° 7	19°33	3°R28	0°13	28°31	22°41	n.a.	F 26
S 27	14 52 50	12°32'55	7♉42	22°20	8° 6	7°38	10°48	7°21	24° 6	19°31	3°28	0° 9	28°28	22°47	n.a.	S 27
S 28	14 56 46	13°30'04	22°56	24°18	9°17	8°15	10°43	7°28	24° 4	19°30	3°28	0° 4	28°25	22°54	n.a.	S 28
M29	15 0 43	14°27'14	8♊ 9	26°15	10°28	8°53	10°38	7°35	24° 2	19°28	3°28	29♍58	28°22	23° 1	n.a.	M29
T 30	15 4 39	15°24'24	23° 9	28° 9	11°38	9°31	10°33	7°42	24° 1	19°27	3°28	29°51	28°18	23° 7	n.a.	T 30
W31	15 8 36	16♉21'35	7♋50	0♊ 2	12♈49	10♊ 9	10♎28	7♊50	23♐59	19♏25	3♒28	29♍46	28♍15	23♏14	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n 9	16n 3	4s29	1s59	1s55	10s31	1s53	19n36	1n 6	4s25	1n14	21n21	0s11	24s18	0s26	17s 2	1n12	5s50	16s32	0s18	0n 4	14s19		n.a.
T 2	7 31	17 59	5 2	1 8	1 46	10 6	1 54	19 46	1 7	4 22	1 14	21 22	0 10	24 18	0 26	17 2	1 12	5 50	16 32	0 17	0 5	14 20		n.a.
W 3	7 53	18 43	5 15	0 16	1 36	9 40	1 55	19 56	1 7	4 19	1 14	21 23	0 10	24 18	0 26	17 1	1 12	5 50	16 32	0 17	0 6	14 21		n.a.
T 4	8 15	18 16	5 9	0n37	1 26	9 14	1 56	20 6	1 7	4 16	1 14	21 24	0 10	24 18	0 26	17 1	1 12	5 51	16 33	0 16	0 8	14 22		n.a.
F 5	8 37	16 45	4 45	1 32	1 15	8 48	1 57	20 15	1 7	4 13	1 14	21 26	0 10	24 18	0 26	17 0	1 12	5 51	16 33	0 16	0 9	14 24		n.a.
S 6	8 59	14 20	4 6	2 27	1 5	8 22	1 57	20 25	1 7	4 10	1 13	21 27	0 10	24 18	0 26	17 0	1 12	5 51	16 33	0 17	0 10	14 25		n.a.
S 7	9 20	11 16	3 16	3 24	0 54	7 55	1 58	20 34	1 7	4 8	1 13	21 28	0 10	24 18	0 26	17 0	1 12	5 51	16 34	0 17	0 12	14 26		n.a.
M 8	9 42	7 43	2 16	4 22	0 43	7 28	1 59	20 44	1 8	4 5	1 13	21 30	0 10	24 18	0 26	16 59	1 12	5 51	16 34	0 18	0 13	14 27		n.a.
T 9	10 3	3 54	1 12	5 20	0 32	7 1	1 59	20 53	1 8	4 2	1 13	21 31	0 10	24 18	0 26	16 59	1 12	5 52	16 35	0 18	0 14	14 29		n.a.
W10	10 24	0s 2	0 5	6 18	0 20	6 34	1 59	21 2	1 8	3 59	1 13	21 32	0 10	24 18	0 26	16 58	1 12	5 52	16 35	0 18	0 15	14 30		n.a.
T 11	10 45	3 56	1n 2	7 17	0 9	6 6	2 0	21 11	1 8	3 57	1 12	21 33	0 10	24 18	0 26	16 58	1 12	5 52	16 35	0 18	0 17	14 31		n.a.
F 12	11 6	7 37	2 5	8 16	0n 1	5 38	2 0	21 20	1 8	3 54	1 12	21 35	0 9	24 18	0 26	16 58	1 12	5 53	16 36	0 17	0 18	14 32		n.a.
S 13	11 27	10 58	3 1	9 15	0 12	5 10	2 0	21 28	1 8	3 51	1 12	21 36	0 9	24 18	0 26	16 57	1 12	5 53	16 36	0 16	0 19	14 34		n.a.
S 14	11 48	13 52	3 50	10 13	0 23	4 42	2 0	21 37	1 8	3 49	1 12	21 37	0 9	24 18	0 26	16 57	1 12	5 53	16 36	0 14	0 21	14 35		n.a.
M15	12 8	16 11	4 28	11 10	0 33	4 14	2 0	21 45	1 9	3 46	1 12	21 38	0 9	24 18	0 26	16 56	1 12	5 53	16 37	0 12	0 22	14 36		n.a.
T 16	12 28	17 48	4 55	12 7	0 42	3 46	2 0	21 53	1 9	3 44	1 11	21 40	0 9	24 18	0 26	16 56	1 12	5 54	16 37	0 10	0 23	14 37		n.a.
W17	12 48	18 40	5 10	13 2	0 52	3 17	1 59	22 1	1 9	3 41	1 11	21 41	0 9	24 18	0 26	16 56	1 12	5 54	16 38	0 8	0 24	14 39		n.a.
T 18	13 8	18 42	5 11	13 56	1 0	2 48	1 59	22 9	1 9	3 39	1 11	21 42	0 9	24 18	0 26	16 55	1 12	5 54	16 38	0 6	0 26	14 40		n.a.
F 19	13 28	17 52	4 58	14 48	1 9	2 19	1 59	22 17	1 9	3 37	1 11	21 44	0 9	24 18	0 26	16 55	1 12	5 55	16 38	0 5	0 27	14 41		n.a.
S 20	13 47	16 11	4 30	15 39	1 16	1 50	1 58	22 25	1 9	3 34	1 11	21 45	0 9	24 18	0 26	16 54	1 12	5 55	16 39	0 5	0 28	14 42		n.a.
S 21	14 6	13 40	3 50	16 27	1 23	1 21	1 57	22 32	1 9	3 32	1 10	21 46	0 9	24 18	0 26	16 54	1 12	5 55	16 39	0 5	0 30	14 43		n.a.
M22	14 25	10 24	2 56	17 14	1 29	0 52	1 57	22 40	1 9	3 30	1 10	21 48	0 8	24 18	0 26	16 53	1 12	5 56	16 39	0 5	0 31	14 45		n.a.
T 23	14 44	6 30	1 51	17 58	1 35	0 23	1 56	22 47	1 10	3 27	1 10	21 49	0 8	24 18	0 26	16 53	1 12	5 56	16 40	0 6	0 32	14 46		n.a.
W24	15 3	2 7	0 37	18 40	1 40	0n 6	1 55	22 54	1 10	3 25	1 10	21 50	0 8	24 18	0 27	16 53	1 12	5 56	16 40	0 6	0 34	14 47		n.a.
T 25	15 21	2n32	0s41	19 20	1 44	0 36	1 54	23 1	1 10	3 23	1 9	21 51	0 8	24 18	0 27	16 52	1 12	5 57	16 41	0 6	0 35	14 48		n.a.
F 26	15 39	7 10	1 58	19 58	1 48	1 5	1 53	23 7	1 10	3 21	1 9	21 53	0 8	24 18	0 27	16 52	1 12	5 57	16 41	0 5	0 36	14 49		n.a.
S 27	15 57	11 25	3 9	20 33	1 51	1 34	1 52	23 14	1 10	3 19	1 9	21 54	0 8	24 17	0 27	16 51	1 12	5 57	16 41	0 4	0 37	14 51		n.a.
S 28	16 15	14 57	4 7	21 6	1 53	2 4	1 51	23 20	1 10	3 17	1 9	21 55	0 8	24 17	0 27	16 51	1 12	5 58	16 42	0 2	0 39	14 52		n.a.
M29	16 32	17 27	4 47	21 37	1 55	2 33	1 50	23 26	1 10	3 15	1 8	21 57	0 8	24 17	0 27	16 50	1 12	5 58	16 42	0n 1	0 40	14 53		n.a.
T 30	16 49	18 42	5 7	22 5	1 56	3 3	1 49	23 32	1 10	3 14	1 8	21 58	0 8	24 17	0 27	16 50	1 12	5 59	16 42	0 3	0 41	14 54		n.a.
W31	17n 6	18n40	5s 6	22n31	1n57	3n32	1s47	23n38	1n10	3s12	1n 8	21n59	0s 8	24s17	0s27	16s50	1n12	5s59	16s43	0n 6	0n43	14s55		n.a.

Julian Day Number = 764588.5, Delta T = 17h39m41s
Ecliptic obliquity = 23°59'01, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°09'08, Lahiri = -40°02'08 Julian Calendar 1 May 2620 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2620 BCE

The year -2619 astronomical counting style corresponds to year 2620 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2620 BCE (-2619) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 12 32	17♉18'47	22♋ 5	1♊53	14♈ 0	10♊47	10°R23	7♊57	23°R57	19°R23	3°R27	29°R41	28♍12	23♏21	n.a.	T 1
F 2	15 16 29	18°15'59	5♌52	3°43	15°11	11°24	10♎18	8° 4	23♐55	19♏22	3♒27	29♍39	28° 9	23°27	n.a.	F 2
S 3	15 20 26	19°13'11	19°12	5°31	16°22	12° 2	10°14	8°12	23°54	19°20	3°27	29°D38	28° 6	23°34	n.a.	S 3
S 4	15 24 22	20°10'24	2♍ 8	7°17	17°33	12°40	10° 9	8°19	23°52	19°18	3°27	29°39	28° 3	23°41	n.a.	S 4
M 5	15 28 19	21° 7'38	14°43	9° 1	18°44	13°18	10° 5	8°26	23°50	19°17	3°27	29°40	27°59	23°48	n.a.	M 5
T 6	15 32 15	22° 4'53	27° 2	10°43	19°56	13°56	10° 1	8°34	23°48	19°15	3°26	29°R40	27°56	23°54	n.a.	T 6
W 7	15 36 12	23° 2'08	9♎ 8	12°24	21° 7	14°34	9°57	8°41	23°46	19°14	3°26	29°40	27°53	24° 1	n.a.	W 7
T 8	15 40 8	23°59'24	21° 7	14° 3	22°18	15°12	9°54	8°49	23°44	19°12	3°26	29°38	27°50	24° 8	n.a.	T 8
F 9	15 44 5	24°56'41	3♏ 0	15°40	23°30	15°50	9°50	8°56	23°42	19°10	3°26	29°33	27°47	24°14	n.a.	F 9
S 10	15 48 1	25°53'59	14°52	17°16	24°41	16°28	9°47	9° 3	23°40	19° 9	3°25	29°26	27°43	24°21	n.a.	S 10
S 11	15 51 58	26°51'18	26°42	18°49	25°53	17° 6	9°44	9°11	23°38	19° 7	3°25	29°17	27°40	24°28	n.a.	S 11
M12	15 55 55	27°48'38	8♐35	20°22	27° 4	17°44	9°41	9°18	23°36	19° 6	3°25	29° 6	27°37	24°34	n.a.	M12
T 13	15 59 51	28°46'00	20°30	21°52	28°16	18°22	9°38	9°26	23°34	19° 4	3°24	28°55	27°34	24°41	n.a.	T 13
W14	16 3 48	29°43'22	2♑31	23°20	29°28	19° 0	9°35	9°33	23°32	19° 2	3°24	28°45	27°31	24°48	n.a.	W14
T 15	16 7 44	0♊40'46	14°38	24°47	0♉40	19°38	9°33	9°41	23°30	19° 1	3°23	28°35	27°28	24°55	n.a.	T 15
F 16	16 11 41	1°38'12	26°53	26°12	1°51	20°16	9°30	9°49	23°28	18°59	3°23	28°28	27°24	25° 1	n.a.	F 16
S 17	16 15 37	2°35'39	9♒21	27°35	3° 3	20°54	9°28	9°56	23°25	18°58	3°22	28°23	27°21	25° 8	n.a.	S 17
S 18	16 19 34	3°33'08	22° 3	28°56	4°15	21°32	9°26	10° 4	23°23	18°56	3°22	28°21	27°18	25°15	n.a.	S 18
M19	16 23 31	4°30'38	5♓ 4	0♋16	5°28	22°11	9°25	10°11	23°21	18°55	3°21	28°D20	27°15	25°21	n.a.	M19
T 20	16 27 27	5°28'10	18°27	1°33	6°40	22°49	9°23	10°19	23°19	18°53	3°21	28°20	27°12	25°28	n.a.	T 20
W21	16 31 24	6°25'43	2♈15	2°49	7°52	23°27	9°22	10°26	23°17	18°51	3°20	28°R21	27° 9	25°35	n.a.	W21
T 22	16 35 20	7°23'19	16°29	4° 2	9° 4	24° 5	9°20	10°34	23°14	18°50	3°20	28°19	27° 5	25°41	n.a.	T 22
F 23	16 39 17	8°20'56	1♉ 8	5°13	10°16	24°44	9°19	10°42	23°12	18°48	3°19	28°16	27° 2	25°48	n.a.	F 23
S 24	16 43 13	9°18'35	16° 8	6°22	11°29	25°22	9°19	10°49	23°10	18°47	3°19	28°10	26°59	25°55	n.a.	S 24
S 25	16 47 10	10°16'15	1♊21	7°29	12°41	26° 1	9°18	10°57	23° 7	18°45	3°18	28° 2	26°56	26° 2	n.a.	S 25
M26	16 51 6	11°13'57	16°36	8°33	13°54	26°39	9°18	11° 4	23° 5	18°44	3°17	27°52	26°53	26° 8	n.a.	M26
T 27	16 55 3	12°11'41	1♋44	9°35	15° 6	27°17	9°17	11°12	23° 3	18°42	3°17	27°41	26°49	26°15	n.a.	T 27
W28	16 59 0	13° 9'26	16°33	10°34	16°19	27°56	9°D17	11°20	23° 0	18°41	3°16	27°32	26°46	26°22	n.a.	W28
T 29	17 2 56	14° 7'13	0♌56	11°30	17°32	28°34	9°17	11°27	22°58	18°40	3°15	27°24	26°43	26°28	n.a.	T 29
F 30	17 6 53	15♊ 5'01	14♌50	12♋23	18♉44	29♊13	9♎18	11♊35	22♐56	18♏38	3♒14	27♍19	26♍40	26♏35	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n23	17n26	4s46	22n55	1n56	4n 1	1s46	23n44	1n10	3s10	1n 7	22n 1	0s 8	24s17	0s27	16s49	1n12	5s59	16s43	0n 8	0n44	14s57		n.a.
F 2	17 39	15 12	4 9	23 16	1 56	4 31	1 44	23 49	1 11	3 9	1 7	22 2	0 7	24 17	0 27	16 49	1 12	6 0	16 44	0 9	0 45	14 58		n.a.
S 3	17 56	12 14	3 21	23 35	1 54	5 0	1 43	23 55	1 11	3 7	1 7	22 3	0 7	24 17	0 27	16 48	1 12	6 0	16 44	0 9	0 46	14 59		n.a.
S 4	18 11	8 44	2 23	23 52	1 53	5 29	1 41	24 0	1 11	3 6	1 7	22 4	0 7	24 17	0 27	16 48	1 12	6 1	16 44	0 9	0 48	15 0		n.a.
M 5	18 27	4 56	1 20	24 7	1 50	5 58	1 40	24 5	1 11	3 4	1 6	22 6	0 7	24 17	0 27	16 47	1 12	6 1	16 45	0 8	0 49	15 1		n.a.
T 6	18 42	0 59	0 14	24 20	1 47	6 28	1 38	24 10	1 11	3 3	1 6	22 7	0 7	24 17	0 27	16 47	1 12	6 1	16 45	0 8	0 50	15 3		n.a.
W 7	18 57	2s56	0n51	24 31	1 44	6 56	1 36	24 14	1 11	3 1	1 6	22 8	0 7	24 17	0 27	16 46	1 12	6 2	16 45	0 8	0 52	15 4		n.a.
T 8	19 12	6 41	1 53	24 40	1 40	7 25	1 34	24 19	1 11	3 0	1 6	22 9	0 7	24 17	0 27	16 46	1 12	6 2	16 46	0 9	0 53	15 5		n.a.
F 9	19 26	10 9	2 49	24 47	1 36	7 54	1 32	24 23	1 11	2 59	1 5	22 11	0 7	24 17	0 27	16 46	1 12	6 3	16 46	0 11	0 54	15 6		n.a.
S 10	19 40	13 12	3 38	24 52	1 31	8 23	1 30	24 27	1 11	2 58	1 5	22 12	0 7	24 17	0 27	16 45	1 12	6 3	16 46	0 14	0 55	15 7		n.a.
S 11	19 54	15 42	4 17	24 56	1 26	8 51	1 28	24 31	1 11	2 57	1 5	22 13	0 7	24 16	0 27	16 45	1 12	6 3	16 47	0 18	0 57	15 8		n.a.
M12	20 7	17 33	4 45	24 57	1 20	9 19	1 26	24 35	1 11	2 56	1 4	22 15	0 7	24 16	0 27	16 44	1 12	6 4	16 47	0 22	0 58	15 10		n.a.
T 13	20 20	18 38	5 1	24 58	1 14	9 48	1 24	24 39	1 11	2 55	1 4	22 16	0 6	24 16	0 27	16 44	1 12	6 4	16 47	0 26	0 59	15 11		n.a.
W14	20 33	18 54	5 3	24 56	1 8	10 15	1 22	24 42	1 11	2 54	1 4	22 17	0 6	24 16	0 27	16 43	1 12	6 5	16 48	0 31	1 1	15 12		n.a.
T 15	20 45	18 19	4 52	24 53	1 1	10 43	1 20	24 45	1 11	2 54	1 3	22 18	0 6	24 16	0 27	16 43	1 12	6 5	16 48	0 34	1 2	15 13		n.a.
F 16	20 57	16 53	4 28	24 49	0 54	11 11	1 18	24 48	1 11	2 53	1 3	22 19	0 6	24 16	0 27	16 43	1 12	6 6	16 48	0 37	1 3	15 14		n.a.
S 17	21 9	14 38	3 50	24 44	0 46	11 38	1 15	24 51	1 11	2 53	1 3	22 21	0 6	24 16	0 27	16 42	1 12	6 6	16 49	0 39	1 5	15 15		n.a.
S 18	21 20	11 38	3 1	24 37	0 38	12 5	1 13	24 54	1 11	2 52	1 3	22 22	0 6	24 16	0 27	16 42	1 12	6 7	16 49	0 40	1 6	15 17		n.a.
M19	21 31	8 0	2 1	24 29	0 30	12 32	1 11	24 56	1 11	2 52	1 2	22 23	0 6	24 16	0 27	16 41	1 12	6 7	16 49	0 41	1 7	15 18		n.a.
T 20	21 42	3 52	0 52	24 20	0 21	12 58	1 8	24 58	1 11	2 51	1 2	22 24	0 6	24 16	0 27	16 41	1 12	6 7	16 50	0 40	1 8	15 19		n.a.
W21	21 52	0n36	0s21	24 10	0 12	13 25	1 6	25 0	1 12	2 51	1 2	22 26	0 6	24 16	0 27	16 41	1 12	6 8	16 50	0 40	1 10	15 20		n.a.
T 22	22 2	5 10	1 35	23 58	0 3	13 51	1 3	25 2	1 12	2 51	1 1	22 27	0 6	24 15	0 27	16 40	1 12	6 8	16 50	0 41	1 11	15 21		n.a.
F 23	22 12	9 34	2 45	23 46	0s 6	14 16	1 1	25 4	1 12	2 51	1 1	22 28	0 6	24 15	0 27	16 40	1 12	6 9	16 51	0 42	1 12	15 22		n.a.
S 24	22 21	13 27	3 45	23 34	0 16	14 42	0 58	25 6	1 12	2 51	1 1	22 29	0 5	24 15	0 27	16 39	1 12	6 9	16 51	0 45	1 14	15 23		n.a.
S 25	22 30	16 30	4 30	23 20	0 26	15 7	0 56	25 7	1 12	2 51	1 1	22 30	0 5	24 15	0 27	16 39	1 12	6 10	16 51	0 48	1 15	15 25		n.a.
M26	22 38	18 23	4 56	23 6	0 36	15 31	0 53	25 8	1 12	2 51	1 0	22 32	0 5	24 15	0 27	16 39	1 12	6 10	16 52	0 52	1 16	15 26		n.a.
T 27	22 46	18 57	5 1	22 51	0 46	15 56	0 51	25 9	1 12	2 51	1 0	22 33	0 5	24 15	0 27	16 38	1 12	6 11	16 52	0 56	1 17	15 27		n.a.
W28	22 54	18 13	4 46	22 36	0 57	16 20	0 48	25 10	1 12	2 51	1 0	22 34	0 5	24 15	0 27	16 38	1 12	6 11	16 52	1 0	1 19	15 28		n.a.
T 29	23 1	16 18	4 12	22 21	1 8	16 43	0 46	25 10	1 12	2 51	0 59	22 35	0 5	24 15	0 27	16 37	1 12	6 12	16 53	1 3	1 20	15 29		n.a.
F 30	23n 8	13n30	3s25	22n 5	1s19	17n 6	0s43	25n10	1n12	2s52	0n59	22n36	0s 5	24s15	0s27	16s37	1n12	6s12	16s53	1n 6	1n21	15s30		n.a.

Julian Day Number = 764619.5, Delta T = 17h39m39s
Ecliptic obliquity = 23°59'00, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°09'03, Lahiri = -40°02'04 Julian Calendar 1 June 2620 BCE == Greg. Calendar 10 May 2620 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2620 BCE (-2619) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 10 49	16♊ 2'50	28♌15	13♋14	19♉57	29♊52	9♎18	11♊42	22°R53	18°R37	3°R14	27°R16	26♍37	26♏42	n.a.	S 1
S 2	17 14 46	17° 0'40	11♍12	14° 1	21°10	0♋30	9°19	11°50	22♐51	18♏35	3♒13	27♍15	26°34	26°49	n.a.	S 2
M 3	17 18 42	17°58'32	23°46	14°44	22°23	1° 9	9°20	11°58	22°49	18°34	3°12	27°15	26°30	26°55	n.a.	M 3
T 4	17 22 39	18°56'26	6♎ 2	15°24	23°36	1°47	9°21	12° 5	22°46	18°33	3°11	27°14	26°27	27° 2	n.a.	T 4
W 5	17 26 35	19°54'21	18° 5	16° 0	24°49	2°26	9°22	12°13	22°44	18°31	3°11	27°13	26°24	27° 9	n.a.	W 5
T 6	17 30 32	20°52'18	29°59	16°32	26° 2	3° 5	9°23	12°20	22°41	18°30	3°10	27°10	26°21	27°15	n.a.	T 6
F 7	17 34 29	21°50'16	11♏51	16°59	27°15	3°44	9°25	12°28	22°39	18°29	3° 9	27° 3	26°18	27°22	n.a.	F 7
S 8	17 38 25	22°48'16	23°41	17°22	28°28	4°22	9°27	12°35	22°37	18°27	3° 8	26°54	26°15	27°29	n.a.	S 8
S 9	17 42 22	23°46'18	5♐33	17°40	29°41	5° 1	9°29	12°43	22°34	18°26	3° 7	26°43	26°11	27°35	n.a.	S 9
M10	17 46 18	24°44'21	17°30	17°53	0♊55	5°40	9°31	12°50	22°32	18°25	3° 6	26°29	26° 8	27°42	n.a.	M10
T 11	17 50 15	25°42'27	29°33	18° 0	2° 8	6°19	9°33	12°58	22°29	18°24	3° 5	26°15	26° 5	27°49	n.a.	T 11
W12	17 54 11	26°40'34	11♑42	18°R 2	3°21	6°58	9°36	13° 5	22°27	18°23	3° 5	26° 2	26° 2	27°56	n.a.	W12
T 13	17 58 8	27°38'43	24° 0	17°57	4°35	7°37	9°39	13°13	22°25	18°21	3° 4	25°50	25°59	28° 2	n.a.	T 13
F 14	18 2 4	28°36'55	6♒26	17°47	5°48	8°16	9°42	13°20	22°22	18°20	3° 3	25°40	25°55	28° 9	n.a.	F 14
S 15	18 6 1	29°35'08	19° 3	17°30	7° 2	8°55	9°45	13°28	22°20	18°19	3° 2	25°34	25°52	28°16	n.a.	S 15
S 16	18 9 58	0♋33'24	1♓52	17° 7	8°15	9°34	9°48	13°35	22°18	18°18	3° 1	25°30	25°49	28°22	n.a.	S 16
M17	18 13 54	1°31'42	14°55	16°38	9°29	10°13	9°51	13°42	22°15	18°17	3° 0	25°28	25°46	28°29	n.a.	M17
T 18	18 17 51	2°30'02	28°16	16° 2	10°43	10°52	9°55	13°50	22°13	18°16	2°59	25°28	25°43	28°36	n.a.	T 18
W19	18 21 47	3°28'24	11♈57	15°21	11°57	11°31	9°59	13°57	22°10	18°15	2°58	25°28	25°40	28°43	n.a.	W19
T 20	18 25 44	4°26'49	26° 0	14°34	13°10	12°10	10° 3	14° 4	22° 8	18°14	2°57	25°27	25°36	28°49	n.a.	T 20
F 21	18 29 40	5°25'16	10♉24	13°42	14°24	12°49	10° 7	14°12	22° 6	18°13	2°56	25°23	25°33	28°56	n.a.	F 21
S 22	18 33 37	6°23'46	25° 6	12°46	15°38	13°29	10°11	14°19	22° 4	18°12	2°55	25°17	25°30	29° 3	n.a.	S 22
S 23	18 37 33	7°22'18	10♊ 3	11°47	16°52	14° 8	10°15	14°26	22° 1	18°11	2°54	25° 9	25°27	29° 9	n.a.	S 23
M24	18 41 30	8°20'52	25° 5	10°46	18° 6	14°47	10°20	14°33	21°59	18°10	2°53	24°58	25°24	29°16	n.a.	M24
T 25	18 45 26	9°19'29	10♋ 3	9°44	19°20	15°26	10°25	14°41	21°57	18° 9	2°51	24°47	25°21	29°23	n.a.	T 25
W26	18 49 23	10°18'07	24°47	8°43	20°34	16° 6	10°30	14°48	21°54	18° 8	2°50	24°37	25°17	29°30	n.a.	W26
T 27	18 53 20	11°16'48	9♌ 9	7°45	21°49	16°45	10°35	14°55	21°52	18° 8	2°49	24°28	25°14	29°36	n.a.	T 27
F 28	18 57 16	12°15'31	23° 6	6°50	23° 3	17°25	10°40	15° 2	21°50	18° 7	2°48	24°22	25°11	29°43	n.a.	F 28
S 29	19 1 13	13°14'15	6♍34	5°59	24°17	18° 4	10°46	15° 9	21°48	18° 6	2°47	24°19	25° 8	29°50	n.a.	S 29
S 30	19 5 9	14°13'02	19°35	5°16	25°31	18°44	10°51	15°16	21°46	18° 5	2°46	24°D18	25° 5	29°56	n.a.	S 30
M31	19 9 6	15♋11'50	2♎12	4♋39	26♊46	19♋23	10♎57	15♊23	21♐44	18♏ 5	2♒45	24♍18	25♍ 1	0♐ 3	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n14	10n 3	2s27	21n49	1s30	17n29	0s40	25n11	1n12	2s52	0n59	22n37	0s 5	24s14	0s27	16s37	1n11	6s13	16s53	1n 7	1n23	15s31		n.a.
S 2	23 20	6 14	1 24	21 33	1 41	17 51	0 38	25 10	1 12	2 53	0 58	22 38	0 5	24 14	0 27	16 36	1 11	6 13	16 53	1 7	1 24	15 32		n.a.
M 3	23 25	2 15	0 18	21 17	1 52	18 13	0 35	25 10	1 12	2 53	0 58	22 40	0 5	24 14	0 27	16 36	1 11	6 14	16 54	1 7	1 25	15 34		n.a.
T 4	23 31	1s45	0n46	21 2	2 4	18 35	0 32	25 10	1 12	2 54	0 58	22 41	0 5	24 14	0 27	16 36	1 11	6 14	16 54	1 7	1 26	15 35		n.a.
W 5	23 35	5 35	1 48	20 46	2 15	18 56	0 29	25 9	1 11	2 55	0 58	22 42	0 4	24 14	0 27	16 35	1 11	6 14	16 54	1 8	1 28	15 36		n.a.
T 6	23 40	9 10	2 44	20 31	2 26	19 16	0 27	25 8	1 11	2 56	0 57	22 43	0 4	24 14	0 27	16 35	1 11	6 15	16 55	1 9	1 29	15 37		n.a.
F 7	23 43	12 22	3 32	20 16	2 37	19 36	0 24	25 7	1 11	2 57	0 57	22 44	0 4	24 14	0 27	16 35	1 11	6 15	16 55	1 12	1 30	15 38		n.a.
S 8	23 47	15 3	4 12	20 3	2 48	19 55	0 21	25 6	1 11	2 58	0 57	22 45	0 4	24 14	0 27	16 34	1 11	6 16	16 55	1 16	1 32	15 39		n.a.
S 9	23 50	17 8	4 40	19 50	2 59	20 14	0 19	25 4	1 11	2 59	0 56	22 46	0 4	24 13	0 27	16 34	1 11	6 16	16 55	1 20	1 33	15 40		n.a.
M10	23 52	18 28	4 56	19 37	3 10	20 33	0 16	25 3	1 11	3 0	0 56	22 47	0 4	24 13	0 27	16 34	1 11	6 17	16 56	1 26	1 34	15 41		n.a.
T 11	23 55	19 0	4 59	19 26	3 20	20 51	0 13	25 1	1 11	3 1	0 56	22 48	0 4	24 13	0 27	16 33	1 11	6 17	16 56	1 31	1 35	15 42		n.a.
W12	23 56	18 40	4 49	19 17	3 30	21 8	0 11	24 59	1 11	3 2	0 55	22 49	0 4	24 13	0 27	16 33	1 11	6 18	16 56	1 37	1 37	15 43		n.a.
T 13	23 58	17 27	4 25	19 8	3 39	21 25	0 8	24 57	1 11	3 4	0 55	22 50	0 4	24 13	0 27	16 33	1 11	6 18	16 56	1 42	1 38	15 45		n.a.
F 14	23 58	15 25	3 48	19 1	3 47	21 41	0 5	24 54	1 11	3 5	0 55	22 51	0 4	24 13	0 27	16 33	1 11	6 19	16 57	1 45	1 39	15 46		n.a.
S 15	23 59	12 37	3 0	18 56	3 55	21 56	0 2	24 52	1 11	3 7	0 55	22 52	0 4	24 13	0 27	16 32	1 11	6 19	16 57	1 48	1 41	15 47		n.a.
S 16	23 59	9 10	2 1	18 53	4 1	22 11	0n 0	24 49	1 11	3 8	0 54	22 53	0 4	24 12	0 27	16 32	1 11	6 20	16 57	1 50	1 42	15 48		n.a.
M17	23 58	5 13	0 56	18 51	4 6	22 25	0 3	24 46	1 11	3 10	0 54	22 54	0 3	24 12	0 27	16 32	1 11	6 20	16 57	1 50	1 43	15 49		n.a.
T 18	23 57	0 56	0s15	18 51	4 10	22 39	0 5	24 42	1 11	3 12	0 54	22 55	0 3	24 12	0 27	16 31	1 11	6 21	16 57	1 50	1 44	15 50		n.a.
W19	23 56	3n31	1 26	18 54	4 13	22 52	0 8	24 39	1 11	3 13	0 53	22 56	0 3	24 12	0 27	16 31	1 11	6 21	16 58	1 50	1 46	15 51		n.a.
T 20	23 54	7 53	2 34	18 58	4 14	23 4	0 11	24 35	1 11	3 15	0 53	22 57	0 3	24 12	0 27	16 31	1 11	6 21	16 58	1 51	1 47	15 52		n.a.
F 21	23 52	11 54	3 34	19 4	4 13	23 16	0 13	24 31	1 11	3 17	0 53	22 58	0 3	24 12	0 27	16 31	1 11	6 22	16 58	1 52	1 48	15 53		n.a.
S 22	23 49	15 15	4 21	19 13	4 10	23 27	0 16	24 27	1 11	3 19	0 53	22 59	0 3	24 12	0 27	16 30	1 11	6 22	16 58	1 55	1 50	15 54		n.a.
S 23	23 46	17 40	4 51	19 23	4 5	23 37	0 18	24 23	1 11	3 21	0 52	23 0	0 3	24 11	0 27	16 30	1 11	6 23	16 58	1 58	1 51	15 55		n.a.
M24	23 43	18 52	5 1	19 35	3 58	23 47	0 21	24 19	1 11	3 23	0 52	23 1	0 3	24 11	0 27	16 30	1 11	6 23	16 59	2 2	1 52	15 56		n.a.
T 25	23 39	18 46	4 51	19 49	3 49	23 56	0 23	24 14	1 10	3 25	0 52	23 2	0 3	24 11	0 27	16 30	1 11	6 24	16 59	2 7	1 54	15 57		n.a.
W26	23 34	17 23	4 21	20 4	3 38	24 4	0 26	24 9	1 10	3 28	0 51	23 3	0 3	24 11	0 27	16 30	1 11	6 24	16 59	2 11	1 55	15 59		n.a.
T 27	23 29	14 55	3 35	20 20	3 25	24 12	0 28	24 4	1 10	3 30	0 51	23 4	0 3	24 11	0 27	16 29	1 10	6 25	16 59	2 15	1 56	16 0		n.a.
F 28	23 24	11 39	2 38	20 37	3 11	24 18	0 31	23 59	1 10	3 32	0 51	23 5	0 2	24 11	0 27	16 29	1 10	6 25	16 59	2 17	1 57	16 1		n.a.
S 29	23 18	7 52	1 33	20 56	2 55	24 24	0 33	23 53	1 10	3 35	0 51	23 6	0 2	24 11	0 27	16 29	1 10	6 25	16 59	2 18	1 59	16 2		n.a.
S 30	23 12	3 50	0 25	21 14	2 38	24 30	0 35	23 48	1 10	3 37	0 50	23 7	0 2	24 11	0 27	16 29	1 10	6 26	16 59	2 19	2 0	16 3		n.a.
M31	23n 6	0s15	0n42	21n34	2s20	24n34	0n38	23n42	1n10	3s40	0n50	23n 7	0s 2	24s10	0s27	16s29	1n10	6s26	17s 0	2n19	2n 1	16s 4		n.a.

Julian Day Number = 764649.5, Delta T = 17h39m37s
Ecliptic obliquity = 23°59'00, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°08'59, Lahiri = -40°02'00 Julian Calendar 1 July 2620 BCE == Greg. Calendar 9 June 2620 BCE

The year -2619 astronomical counting style corresponds to year 2620 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2620 BCE (-2619) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 13 2	16♋10'40	14♎30	4°R11	28♊ 0	20♋ 3	11♎ 3	15♊30	21°R41	18°R 4	2°R44	24°R18	24♍58	0♐10	n.a.	T 1
W 2	19 16 59	17° 9'32	26°34	3♋52	29°14	20°42	11° 9	15°37	21♐39	18♏ 3	2♒43	24♍18	24°55	0°17	n.a.	W 2
T 3	19 20 55	18° 8'26	8♏28	3°D43	0♋29	21°22	11°15	15°43	21°37	18° 3	2°41	24°16	24°52	0°23	n.a.	T 3
F 4	19 24 52	19° 7'23	20°19	3°43	1°43	22° 2	11°22	15°50	21°35	18° 2	2°40	24°11	24°49	0°30	n.a.	F 4
S 5	19 28 48	20° 6'21	2♐11	3°54	2°58	22°41	11°28	15°57	21°33	18° 2	2°39	24° 4	24°46	0°37	n.a.	S 5
S 6	19 32 45	21° 5'21	14° 6	4°14	4°12	23°21	11°35	16° 4	21°31	18° 1	2°38	23°55	24°42	0°43	n.a.	S 6
M 7	19 36 42	22° 4'23	26° 9	4°44	5°27	24° 1	11°42	16°10	21°29	18° 1	2°37	23°44	24°39	0°50	n.a.	M 7
T 8	19 40 38	23° 3'28	8♑20	5°23	6°42	24°41	11°49	16°17	21°27	18° 0	2°36	23°33	24°36	0°57	n.a.	T 8
W 9	19 44 35	24° 2'35	20°42	6°10	7°56	25°21	11°56	16°23	21°25	18° 0	2°34	23°21	24°33	1° 3	n.a.	W 9
T 10	19 48 31	25° 1'43	3♒14	7° 6	9°11	26° 0	12° 3	16°30	21°24	17°59	2°33	23°12	24°30	1°10	n.a.	T 10
F 11	19 52 28	26° 0'54	15°57	8° 9	10°26	26°40	12°11	16°36	21°22	17°59	2°32	23° 4	24°26	1°17	n.a.	F 11
S 12	19 56 24	27° 0'08	28°51	9°18	11°41	27°20	12°18	16°43	21°20	17°59	2°31	22°59	24°23	1°24	n.a.	S 12
S 13	20 0 21	27°59'24	11♓57	10°34	12°56	28° 0	12°26	16°49	21°18	17°58	2°30	22°56	24°20	1°30	n.a.	S 13
M14	20 4 17	28°58'42	25°14	11°55	14°11	28°40	12°34	16°56	21°16	17°58	2°28	22°D55	24°17	1°37	n.a.	M14
T 15	20 8 14	29°58'02	8♈43	13°21	15°25	29°20	12°42	17° 2	21°15	17°58	2°27	22°56	24°14	1°44	n.a.	T 15
W16	20 12 10	0♌57'26	22°26	14°51	16°40	0♌ 1	12°50	17° 8	21°13	17°57	2°26	22°57	24°11	1°50	n.a.	W16
T 17	20 16 7	1°56'51	6♉24	16°24	17°55	0°41	12°58	17°14	21°11	17°57	2°25	22°R57	24° 7	1°57	n.a.	T 17
F 18	20 20 4	2°56'20	20°35	18° 0	19°10	1°21	13° 7	17°20	21°10	17°57	2°24	22°56	24° 4	2° 4	n.a.	F 18
S 19	20 24 0	3°55'51	4♊59	19°38	20°26	2° 1	13°15	17°26	21° 8	17°57	2°23	22°52	24° 1	2°11	n.a.	S 19
S 20	20 27 57	4°55'24	19°32	21°18	21°41	2°41	13°24	17°32	21° 7	17°57	2°21	22°47	23°58	2°17	n.a.	S 20
M21	20 31 53	5°55'00	4♋ 9	23° 0	22°56	3°22	13°33	17°38	21° 5	17°57	2°20	22°40	23°55	2°24	n.a.	M21
T 22	20 35 50	6°54'39	18°43	24°42	24°11	4° 2	13°41	17°44	21° 4	17°D57	2°19	22°33	23°52	2°31	n.a.	T 22
W23	20 39 46	7°54'19	3♌ 7	26°26	25°26	4°43	13°50	17°50	21° 2	17°57	2°18	22°25	23°48	2°37	n.a.	W23
T 24	20 43 43	8°54'02	17°15	28°10	26°41	5°23	14° 0	17°56	21° 1	17°57	2°17	22°20	23°45	2°44	n.a.	T 24
F 25	20 47 39	9°53'47	1♍ 3	29°54	27°57	6° 3	14° 9	18° 1	21° 0	17°57	2°15	22°16	23°42	2°51	n.a.	F 25
S 26	20 51 36	10°53'34	14°27	1♌39	29°12	6°44	14°18	18° 7	20°58	17°57	2°14	22°14	23°39	2°58	n.a.	S 26
S 27	20 55 32	11°53'23	27°28	3°24	0♌27	7°25	14°28	18°12	20°57	17°57	2°13	22°D13	23°36	3° 4	n.a.	S 27
M28	20 59 29	12°53'14	10♎ 7	5° 8	1°43	8° 5	14°37	18°18	20°56	17°58	2°12	22°15	23°32	3°11	n.a.	M28
T 29	21 3 25	13°53'07	22°28	6°52	2°58	8°46	14°47	18°23	20°55	17°58	2°11	22°16	23°29	3°18	n.a.	T 29
W30	21 7 22	14°53'02	4♏34	8°36	4°13	9°26	14°57	18°28	20°54	17°58	2° 9	22°18	23°26	3°24	n.a.	W30
T 31	21 11 19	15♌52'59	16♏30	10♌20	5♌29	10♌ 7	15♎ 7	18♊34	20♐52	17♏58	2♒ 8	22°R18	23♍23	3♐31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n59	4s14	1n45	21n53	2s 2	24n38	0n40	23n36	1n10	3s42	0n50	23n 8	0s 2	24s10	0s27	16s29	1n10	6s27	17s 0	2n19	2n 3	16s 5		n.a.
W 2	22 51	7 57	2 43	22 12	1 43	24 41	0 42	23 30	1 10	3 45	0 50	23 9	0 2	24 10	0 27	16 29	1 10	6 27	17 0	2 19	2 4	16 6		n.a.
T 3	22 43	11 18	3 33	22 31	1 24	24 43	0 44	23 23	1 10	3 48	0 49	23 10	0 2	24 10	0 27	16 28	1 10	6 28	17 0	2 20	2 5	16 7		n.a.
F 4	22 35	14 11	4 13	22 50	1 6	24 45	0 46	23 17	1 9	3 51	0 49	23 11	0 2	24 10	0 27	16 28	1 10	6 28	17 0	2 22	2 6	16 8		n.a.
S 5	22 26	16 28	4 42	23 8	0 48	24 45	0 48	23 10	1 9	3 53	0 49	23 12	0 2	24 10	0 27	16 28	1 10	6 28	17 0	2 24	2 8	16 9		n.a.
S 6	22 17	18 4	4 59	23 25	0 30	24 45	0 50	23 3	1 9	3 56	0 49	23 12	0 2	24 10	0 27	16 28	1 10	6 29	17 0	2 28	2 9	16 10		n.a.
M 7	22 8	18 53	5 3	23 40	0 13	24 44	0 52	22 56	1 9	3 59	0 48	23 13	0 2	24 9	0 27	16 28	1 10	6 29	17 0	2 33	2 10	16 11		n.a.
T 8	21 58	18 50	4 54	23 55	0n 3	24 43	0 54	22 48	1 9	4 2	0 48	23 14	0 2	24 9	0 27	16 28	1 10	6 29	17 0	2 37	2 12	16 12		n.a.
W 9	21 47	17 54	4 30	24 8	0 18	24 40	0 56	22 41	1 9	4 5	0 48	23 15	0 1	24 9	0 27	16 28	1 10	6 30	17 0	2 42	2 13	16 13		n.a.
T 10	21 37	16 6	3 53	24 19	0 31	24 37	0 58	22 33	1 9	4 9	0 48	23 16	0 1	24 9	0 27	16 28	1 10	6 30	17 0	2 46	2 14	16 14		n.a.
F 11	21 25	13 29	3 4	24 28	0 44	24 33	1 0	22 25	1 9	4 12	0 47	23 16	0 1	24 9	0 27	16 28	1 10	6 31	17 1	2 49	2 15	16 15		n.a.
S 12	21 14	10 11	2 5	24 35	0 56	24 29	1 2	22 17	1 8	4 15	0 47	23 17	0 1	24 9	0 27	16 28	1 10	6 31	17 1	2 51	2 17	16 16		n.a.
S 13	21 2	6 20	0 59	24 39	1 6	24 23	1 3	22 9	1 8	4 18	0 47	23 18	0 1	24 9	0 27	16 28	1 10	6 31	17 1	2 52	2 18	16 17		n.a.
M14	20 50	2 8	0s12	24 42	1 16	24 17	1 5	22 0	1 8	4 22	0 47	23 18	0 1	24 9	0 27	16 28	1 10	6 32	17 1	2 52	2 19	16 18		n.a.
T 15	20 37	2n15	1 24	24 41	1 24	24 10	1 6	21 51	1 8	4 25	0 46	23 19	0 1	24 8	0 27	16 28	1 10	6 32	17 1	2 52	2 21	16 19		n.a.
W16	20 24	6 35	2 32	24 39	1 31	24 2	1 8	21 43	1 8	4 28	0 46	23 20	0 1	24 8	0 27	16 28	1 10	6 32	17 1	2 52	2 22	16 20		n.a.
T 17	20 10	10 38	3 32	24 34	1 37	23 54	1 9	21 34	1 8	4 32	0 46	23 21	0 1	24 8	0 27	16 28	1 9	6 33	17 1	2 51	2 23	16 21		n.a.
F 18	19 57	14 7	4 20	24 26	1 42	23 45	1 11	21 24	1 7	4 35	0 46	23 21	0 1	24 8	0 27	16 28	1 9	6 33	17 1	2 52	2 24	16 22		n.a.
S 19	19 43	16 49	4 53	24 16	1 47	23 35	1 12	21 15	1 7	4 39	0 45	23 22	0 1	24 8	0 27	16 28	1 9	6 33	17 1	2 53	2 26	16 23		n.a.
S 20	19 28	18 27	5 7	24 4	1 50	23 24	1 13	21 5	1 7	4 43	0 45	23 23	0 0	24 8	0 27	16 28	1 9	6 34	17 1	2 56	2 27	16 24		n.a.
M21	19 13	18 54	5 2	23 49	1 52	23 13	1 15	20 56	1 7	4 46	0 45	23 23	0 0	24 8	0 27	16 28	1 9	6 34	17 1	2 58	2 28	16 25		n.a.
T 22	18 58	18 5	4 37	23 32	1 54	23 0	1 16	20 46	1 7	4 50	0 45	23 24	0 0	24 8	0 27	16 28	1 9	6 34	17 1	3 1	2 30	16 26		n.a.
W23	18 42	16 7	3 54	23 13	1 55	22 48	1 17	20 36	1 7	4 54	0 45	23 25	0 0	24 7	0 27	16 28	1 9	6 34	17 1	3 4	2 31	16 27		n.a.
T 24	18 26	13 12	2 58	22 52	1 55	22 34	1 18	20 25	1 6	4 58	0 44	23 25	0 0	24 7	0 27	16 28	1 9	6 35	17 1	3 7	2 32	16 28		n.a.
F 25	18 10	9 36	1 52	22 30	1 55	22 20	1 19	20 15	1 6	5 2	0 44	23 26	0 0	24 7	0 27	16 28	1 9	6 35	17 1	3 8	2 33	16 29		n.a.
S 26	17 54	5 36	0 42	22 5	1 54	22 5	1 20	20 4	1 6	5 6	0 44	23 26	0n 0	24 7	0 27	16 28	1 9	6 35	17 1	3 9	2 35	16 30		n.a.
S 27	17 37	1 28	0n29	21 39	1 52	21 49	1 21	19 54	1 6	5 9	0 44	23 27	0 0	24 7	0 27	16 28	1 9	6 35	17 0	3 9	2 36	16 31		n.a.
M28	17 20	2s38	1 36	21 11	1 50	21 33	1 21	19 43	1 6	5 13	0 43	23 28	0 0	24 7	0 27	16 28	1 9	6 36	17 0	3 9	2 37	16 32		n.a.
T 29	17 2	6 31	2 37	20 42	1 47	21 16	1 22	19 32	1 5	5 18	0 43	23 28	0 0	24 7	0 27	16 28	1 9	6 36	17 0	3 8	2 39	16 33		n.a.
W30	16 44	10 2	3 30	20 12	1 44	20 59	1 23	19 20	1 5	5 22	0 43	23 29	0 0	24 7	0 27	16 28	1 9	6 36	17 0	3 7	2 40	16 34		n.a.
T 31	16n26	13s 7	4n13	19n40	1n41	20n40	1n23	19n 9	1n 5	5s26	0n43	23n29	0n 1	24s 7	0s27	16s29	1n 9	6s36	17s 0	3n 7	2n41	16s35		n.a.

Julian Day Number = 764680.5, Delta T = 17h39m34s
Ecliptic obliquity = 23°59'00, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°08'55, Lahiri = -40°01'55 Julian Calendar 1 Aug. 2620 BCE == Greg. Calendar 10 July 2620 BCE

The year -2619 astronomical counting style corresponds to year 2620 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2620 BCE (-2619) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	21 15 15	16♌52'57	28♏23	12♌ 3	6♌44	10♌48	15♎17	18♊39	20°R51	17♏59	2°R 7	22°R17	23♍20	3♐38	n.a.	F 1
S 2	21 19 12	17°52'58	10♐15	13°46	7°59	11°29	15°27	18°44	20♐50	17°59	2♒ 6	22♍15	23°17	3°45	n.a.	S 2
S 3	21 23 8	18°53'00	22°13	15°28	9°15	12° 9	15°37	18°49	20°50	18° 0	2° 5	22°11	23°13	3°51	n.a.	S 3
M 4	21 27 5	19°53'04	4♑19	17°10	10°30	12°50	15°48	18°54	20°49	18° 0	2° 4	22° 6	23°10	3°58	n.a.	M 4
T 5	21 31 1	20°53'10	16°37	18°51	11°46	13°31	15°58	18°59	20°48	18° 0	2° 3	22° 1	23° 7	4° 5	n.a.	T 5
W 6	21 34 58	21°53'19	29° 9	20°31	13° 1	14°12	16° 9	19° 3	20°47	18° 1	2° 1	21°55	23° 4	4°12	n.a.	W 6
T 7	21 38 54	22°53'28	11♒57	22°11	14°17	14°53	16°19	19° 8	20°46	18° 1	2° 0	21°51	23° 1	4°18	n.a.	T 7
F 8	21 42 51	23°53'40	24°59	23°51	15°32	15°34	16°30	19°13	20°46	18° 2	1°59	21°47	22°58	4°25	n.a.	F 8
S 9	21 46 47	24°53'54	8♓16	25°30	16°48	16°15	16°41	19°17	20°45	18° 3	1°58	21°45	22°54	4°32	n.a.	S 9
S 10	21 50 44	25°54'10	21°45	27° 9	18° 3	16°56	16°52	19°22	20°44	18° 3	1°57	21°D44	22°51	4°38	n.a.	S 10
M11	21 54 41	26°54'28	5♈26	28°47	19°19	17°37	17° 3	19°26	20°44	18° 4	1°56	21°45	22°48	4°45	n.a.	M11
T 12	21 58 37	27°54'48	19°17	0♍24	20°35	18°19	17°14	19°30	20°43	18° 5	1°55	21°46	22°45	4°52	n.a.	T 12
W13	22 2 34	28°55'11	3♉15	2° 1	21°50	19° 0	17°25	19°34	20°43	18° 5	1°54	21°48	22°42	4°59	n.a.	W13
T 14	22 6 30	29°55'35	17°20	3°38	23° 6	19°41	17°37	19°39	20°42	18° 6	1°53	21°49	22°38	5° 5	n.a.	T 14
F 15	22 10 27	0♍56'02	1♊30	5°14	24°21	20°22	17°48	19°43	20°42	18° 7	1°52	21°R49	22°35	5°12	n.a.	F 15
S 16	22 14 23	1°56'31	15°42	6°50	25°37	21° 4	18° 0	19°46	20°42	18° 8	1°51	21°49	22°32	5°19	n.a.	S 16
S 17	22 18 20	2°57'02	29°54	8°25	26°53	21°45	18°11	19°50	20°41	18° 9	1°50	21°47	22°29	5°25	n.a.	S 17
M18	22 22 16	3°57'36	14♋ 5	10° 0	28° 8	22°27	18°23	19°54	20°41	18°10	1°49	21°45	22°26	5°32	n.a.	M18
T 19	22 26 13	4°58'11	28° 9	11°35	29°24	23° 8	18°35	19°58	20°41	18°10	1°48	21°43	22°23	5°39	n.a.	T 19
W20	22 30 9	5°58'48	12♌ 5	13° 9	0♍40	23°50	18°46	20° 1	20°41	18°11	1°47	21°40	22°19	5°46	n.a.	W20
T 21	22 34 6	6°59'27	25°48	14°43	1°56	24°31	18°58	20° 5	20°41	18°12	1°46	21°39	22°16	5°52	n.a.	T 21
F 22	22 38 3	8° 0'08	9♍16	16°16	3°11	25°13	19°10	20° 8	20°D41	18°13	1°45	21°38	22°13	5°59	n.a.	F 22
S 23	22 41 59	9° 0'51	22°26	17°49	4°27	25°54	19°22	20°11	20°41	18°14	1°44	21°D37	22°10	6° 6	n.a.	S 23
S 24	22 45 56	10° 1'35	5♎19	19°22	5°43	26°36	19°34	20°14	20°41	18°16	1°43	21°38	22° 7	6°12	n.a.	S 24
M25	22 49 52	11° 2'20	17°54	20°55	6°58	27°18	19°47	20°17	20°41	18°17	1°42	21°38	22° 3	6°19	n.a.	M25
T 26	22 53 49	12° 3'07	0♏14	22°27	8°14	28° 0	19°59	20°20	20°41	18°18	1°41	21°39	22° 0	6°26	n.a.	T 26
W27	22 57 45	13° 3'56	12°21	23°59	9°30	28°41	20°11	20°23	20°42	18°19	1°41	21°40	21°57	6°33	n.a.	W27
T 28	23 1 42	14° 4'45	24°18	25°31	10°45	29°23	20°24	20°26	20°42	18°20	1°40	21°41	21°54	6°39	n.a.	T 28
F 29	23 5 38	15° 5'36	6♐11	27° 2	12° 1	0♍ 5	20°36	20°29	20°42	18°21	1°39	21°42	21°51	6°46	n.a.	F 29
S 30	23 9 35	16♍ 6'29	18♐ 4	28♍33	13♍17	0♍47	20♎49	20♊31	20♐43	18♏23	1♒38	21°R42	21♍48	6♐53	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n 8	15s37	4n45	19n 7	1n37	20n22	1n24	18n57	1n 5	5s30	0n43	23n30	0n 1	24s 7	0s27	16s29	1n 9	6s37	17s 0	3n 8	2n42	16s36		n.a.
S 2	15 49	17 28	5 5	18 33	1 33	20 2	1 24	18 46	1 5	5 34	0 42	23 30	0 1	24 7	0 27	16 29	1 9	6 37	17 0	3 9	2 44	16 37		n.a.
S 3	15 30	18 34	5 12	17 59	1 29	19 42	1 25	18 34	1 4	5 38	0 42	23 31	0 1	24 6	0 27	16 29	1 9	6 37	17 0	3 10	2 45	16 38		n.a.
M 4	15 11	18 50	5 5	17 23	1 24	19 22	1 25	18 22	1 4	5 43	0 42	23 31	0 1	24 6	0 27	16 29	1 9	6 37	17 0	3 12	2 46	16 39		n.a.
T 5	14 51	18 14	4 44	16 46	1 19	19 1	1 25	18 10	1 4	5 47	0 42	23 32	0 1	24 6	0 27	16 29	1 9	6 37	17 0	3 14	2 48	16 40		n.a.
W 6	14 32	16 44	4 9	16 9	1 14	18 39	1 25	17 57	1 4	5 51	0 42	23 32	0 1	24 6	0 27	16 30	1 8	6 38	17 0	3 16	2 49	16 41		n.a.
T 7	14 12	14 23	3 21	15 31	1 9	18 17	1 26	17 45	1 3	5 56	0 41	23 33	0 1	24 6	0 27	16 30	1 8	6 38	16 59	3 18	2 50	16 42		n.a.
F 8	13 51	11 16	2 22	14 52	1 4	17 54	1 26	17 32	1 3	6 0	0 41	23 33	0 1	24 6	0 27	16 30	1 8	6 38	16 59	3 20	2 51	16 43		n.a.
S 9	13 31	7 32	1 13	14 13	0 58	17 31	1 26	17 19	1 3	6 4	0 41	23 34	0 1	24 6	0 27	16 30	1 8	6 38	16 59	3 21	2 53	16 44		n.a.
S 10	13 10	3 21	0s 0	13 33	0 52	17 7	1 26	17 6	1 3	6 9	0 41	23 34	0 1	24 6	0 27	16 30	1 8	6 38	16 59	3 21	2 54	16 45		n.a.
M11	12 49	1n 4	1 15	12 53	0 46	16 43	1 25	16 53	1 2	6 13	0 41	23 35	0 2	24 6	0 27	16 31	1 8	6 38	16 59	3 21	2 55	16 46		n.a.
T 12	12 28	5 28	2 26	12 12	0 40	16 18	1 25	16 40	1 2	6 18	0 40	23 35	0 2	24 6	0 27	16 31	1 8	6 38	16 59	3 20	2 57	16 47		n.a.
W13	12 7	9 37	3 29	11 31	0 34	15 53	1 25	16 27	1 2	6 22	0 40	23 36	0 2	24 6	0 27	16 31	1 8	6 39	16 59	3 20	2 58	16 47		n.a.
T 14	11 45	13 14	4 20	10 50	0 28	15 27	1 25	16 13	1 2	6 27	0 40	23 36	0 2	24 6	0 27	16 31	1 8	6 39	16 58	3 19	2 59	16 48		n.a.
F 15	11 23	16 6	4 56	10 8	0 21	15 1	1 24	15 59	1 1	6 32	0 40	23 36	0 2	24 6	0 27	16 32	1 8	6 39	16 58	3 19	3 0	16 49		n.a.
S 16	11 1	18 0	5 14	9 26	0 15	14 35	1 24	15 46	1 1	6 36	0 40	23 37	0 2	24 6	0 27	16 32	1 8	6 39	16 58	3 19	3 2	16 50		n.a.
S 17	10 39	18 47	5 12	8 44	0 9	14 8	1 23	15 32	1 1	6 41	0 39	23 37	0 2	24 6	0 27	16 32	1 8	6 39	16 58	3 20	3 3	16 51		n.a.
M18	10 17	18 23	4 52	8 1	0 2	13 41	1 23	15 18	1 0	6 46	0 39	23 38	0 2	24 6	0 27	16 33	1 8	6 39	16 58	3 21	3 4	16 52		n.a.
T 19	9 54	16 51	4 14	7 19	0s 4	13 13	1 22	15 4	1 0	6 50	0 39	23 38	0 2	24 6	0 27	16 33	1 8	6 39	16 57	3 22	3 5	16 53		n.a.
W20	9 31	14 20	3 22	6 36	0 11	12 45	1 21	14 49	1 0	6 55	0 39	23 38	0 2	24 6	0 27	16 33	1 8	6 39	16 57	3 22	3 7	16 54		n.a.
T 21	9 8	11 3	2 18	5 53	0 17	12 17	1 21	14 35	1 0	7 0	0 39	23 39	0 3	24 6	0 27	16 33	1 8	6 39	16 57	3 23	3 8	16 55		n.a.
F 22	8 45	7 14	1 8	5 10	0 24	11 48	1 20	14 20	0 59	7 5	0 39	23 39	0 3	24 6	0 27	16 34	1 8	6 39	16 57	3 24	3 9	16 56		n.a.
S 23	8 22	3 8	0n 5	4 27	0 30	11 19	1 19	14 6	0 59	7 10	0 38	23 39	0 3	24 6	0 27	16 34	1 8	6 39	16 57	3 24	3 11	16 57		n.a.
S 24	7 59	1s 1	1 15	3 44	0 37	10 50	1 18	13 51	0 59	7 14	0 38	23 40	0 3	24 6	0 27	16 35	1 8	6 39	16 56	3 24	3 12	16 58		n.a.
M25	7 35	5 1	2 21	3 1	0 43	10 20	1 17	13 36	0 58	7 19	0 38	23 40	0 3	24 6	0 27	16 35	1 8	6 39	16 56	3 23	3 13	16 59		n.a.
T 26	7 12	8 44	3 18	2 18	0 50	9 50	1 16	13 21	0 58	7 24	0 38	23 40	0 3	24 6	0 27	16 35	1 7	6 39	16 56	3 23	3 14	16 59		n.a.
W27	6 48	12 0	4 6	1 35	0 56	9 20	1 15	13 6	0 58	7 29	0 38	23 41	0 3	24 6	0 27	16 36	1 7	6 39	16 56	3 22	3 16	17 0		n.a.
T 28	6 24	14 43	4 42	0 53	1 2	8 50	1 14	12 50	0 57	7 34	0 38	23 41	0 3	24 6	0 27	16 36	1 7	6 39	16 55	3 22	3 17	17 1		n.a.
F 29	6 0	16 49	5 6	0 10	1 8	8 19	1 12	12 35	0 57	7 39	0 37	23 41	0 3	24 6	0 27	16 36	1 7	6 39	16 55	3 22	3 18	17 2		n.a.
S 30	5n36	18s11	5n17	0s32	1s14	7n48	1n11	12n20	0n57	7s44	0n37	23n42	0n 3	24s 6	0s27	16s37	1n 7	6s39	16s55	3n22	3n20	17s 3		n.a.

Julian Day Number = 764711.5, Delta T = 17h39m32s
Ecliptic obliquity = 23°59'00, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°08'51, Lahiri = -40°01'51 Julian Calendar 1 Sept. 2620 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2620 BCE

The year -2619 astronomical counting style corresponds to year 2620 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2620 BCE (-2619) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 13 31	17♍ 7'22	0♉ 1	0♎ 4	14♍33	1♍29	21♎ 1	20♊34	20♐43	18♏24	1°R37	21°R42	21♍44	6♐59	n.a.	S 1
M 2	23 17 28	18° 8'17	12° 7	1°35	15°48	2°11	21°14	20°36	20°44	18°25	1♒37	21♍41	21°41	7° 6	n.a.	M 2
T 3	23 21 25	19° 9'13	24°26	3° 5	17° 4	2°53	21°27	20°38	20°44	18°27	1°36	21°41	21°38	7°13	n.a.	T 3
W 4	23 25 21	20°10'10	7♒ 2	4°35	18°20	3°35	21°39	20°40	20°45	18°28	1°35	21°41	21°35	7°20	n.a.	W 4
T 5	23 29 18	21°11'08	19°58	6° 4	19°35	4°17	21°52	20°42	20°46	18°29	1°34	21°D41	21°32	7°26	n.a.	T 5
F 6	23 33 14	22°12'07	3♓15	7°33	20°51	4°59	22° 5	20°44	20°46	18°31	1°34	21°41	21°29	7°33	n.a.	F 6
S 7	23 37 11	23°13'07	16°51	9° 2	22° 7	5°42	22°18	20°46	20°47	18°32	1°33	21°R41	21°25	7°40	n.a.	S 7
S 8	23 41 7	24°14'08	0♈46	10°30	23°22	6°24	22°31	20°48	20°48	18°34	1°32	21°41	21°22	7°47	n.a.	S 8
M 9	23 45 4	25°15'11	14°56	11°58	24°38	7° 6	22°44	20°50	20°49	18°35	1°32	21°40	21°19	7°53	n.a.	M 9
T 10	23 49 0	26°16'15	29°17	13°25	25°54	7°48	22°57	20°51	20°50	18°37	1°31	21°40	21°16	8° 0	n.a.	T 10
W11	23 52 57	27°17'20	13♉42	14°51	27° 9	8°31	23°10	20°52	20°51	18°38	1°30	21°39	21°13	8° 7	n.a.	W11
T 12	23 56 54	28°18'27	28° 8	16°17	28°25	9°13	23°23	20°54	20°52	18°40	1°30	21°39	21° 9	8°13	n.a.	T 12
F 13	0 0 50	29°19'35	12♊30	17°41	29°41	9°56	23°37	20°55	20°53	18°42	1°29	21°38	21° 6	8°20	n.a.	F 13
S 14	0 4 47	0♎20'44	26°44	19° 5	0♎56	10°38	23°50	20°56	20°54	18°43	1°29	21°D38	21° 3	8°27	n.a.	S 14
S 15	0 8 43	1°21'55	10♋48	20°27	2°12	11°21	24° 3	20°57	20°55	18°45	1°28	21°38	21° 0	8°34	n.a.	S 15
M16	0 12 40	2°23'07	24°41	21°48	3°28	12° 3	24°17	20°58	20°56	18°47	1°28	21°38	20°57	8°40	n.a.	M16
T 17	0 16 36	3°24'20	8♌21	23° 7	4°43	12°46	24°30	20°58	20°57	18°48	1°27	21°39	20°54	8°47	n.a.	T 17
W18	0 20 33	4°25'34	21°49	24°25	5°59	13°28	24°43	20°59	20°59	18°50	1°27	21°40	20°50	8°54	n.a.	W18
T 19	0 24 30	5°26'49	5♍ 4	25°40	7°15	14°11	24°57	21° 0	21° 0	18°52	1°26	21°41	20°47	9° 0	n.a.	T 19
F 20	0 28 26	6°28'05	18° 7	26°52	8°30	14°54	25°10	21° 0	21° 2	18°54	1°26	21°R42	20°44	9° 7	n.a.	F 20
S 21	0 32 23	7°29'21	0♎57	28° 2	9°46	15°37	25°24	21° 0	21° 3	18°55	1°25	21°42	20°41	9°14	n.a.	S 21
S 22	0 36 19	8°30'39	13°34	29° 8	11° 2	16°20	25°37	21° 0	21° 5	18°57	1°25	21°41	20°38	9°21	n.a.	S 22
M23	0 40 16	9°31'57	25°59	0♏10	12°17	17° 2	25°51	21°R 1	21° 6	18°59	1°25	21°39	20°34	9°27	n.a.	M23
T 24	0 44 12	10°33'16	8♏13	1° 7	13°33	17°45	26° 5	21° 0	21° 8	19° 1	1°24	21°36	20°31	9°34	n.a.	T 24
W25	0 48 9	11°34'35	20°17	1°59	14°48	18°28	26°18	21° 0	21° 9	19° 3	1°24	21°32	20°28	9°41	n.a.	W25
T 26	0 52 5	12°35'54	2♐14	2°45	16° 4	19°11	26°32	21° 0	21°11	19° 5	1°24	21°29	20°25	9°47	n.a.	T 26
F 27	0 56 2	13°37'14	14° 6	3°24	17°20	19°54	26°46	21° 0	21°13	19° 7	1°24	21°26	20°22	9°54	n.a.	F 27
S 28	0 59 59	14°38'34	25°58	3°56	18°35	20°37	27° 0	20°59	21°15	19° 9	1°23	21°23	20°19	10° 1	n.a.	S 28
S 29	1 3 55	15°39'54	7♑52	4°19	19°51	21°20	27°13	20°58	21°16	19°11	1°23	21°22	20°15	10° 8	n.a.	S 29
M30	1 7 52	16°41'15	19°55	4°32	21° 6	22° 4	27°27	20°58	21°18	19°13	1°23	21°D22	20°12	10°14	n.a.	M30
T 31	1 11 48	17♎42'35	2♒10	4°R36	22♎22	22♍47	27♎41	20♊57	21♐20	19♏15	1♒23	21♍22	20♍ 9	10♐21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n12	18s45	5n14	1s15	1s20	7n17	1n10	12n 4	0n56	7s49	0n37	23n42	0n 4	24s 6	0s27	16s37	1n 7	6s39	16s55	3n22	3n21	17s 4		n.a.
M 2	4 48	18 29	4 57	1 57	1 26	6 46	1 8	11 48	0 56	7 54	0 37	23 42	0 4	24 6	0 27	16 38	1 7	6 39	16 54	3 22	3 22	17 5		n.a.
T 3	4 23	17 20	4 27	2 39	1 31	6 15	1 7	11 32	0 56	7 59	0 37	23 42	0 4	24 6	0 27	16 38	1 7	6 39	16 54	3 22	3 23	17 6		n.a.
W 4	3 59	15 20	3 43	3 20	1 37	5 43	1 5	11 17	0 55	8 4	0 37	23 43	0 4	24 6	0 27	16 38	1 7	6 39	16 54	3 22	3 25	17 7		n.a.
T 5	3 34	12 31	2 47	4 1	1 42	5 11	1 4	11 1	0 55	8 9	0 36	23 43	0 4	24 6	0 27	16 39	1 7	6 39	16 54	3 22	3 26	17 7		n.a.
F 6	3 10	8 59	1 41	4 42	1 47	4 39	1 2	10 44	0 55	8 14	0 36	23 43	0 4	24 6	0 27	16 39	1 7	6 39	16 53	3 22	3 27	17 8		n.a.
S 7	2 45	4 54	0 27	5 22	1 52	4 7	1 1	10 28	0 54	8 19	0 36	23 43	0 4	24 6	0 27	16 40	1 7	6 39	16 53	3 22	3 29	17 9		n.a.
S 8	2 20	0 27	0s50	6 2	1 57	3 35	0 59	10 12	0 54	8 24	0 36	23 44	0 4	24 6	0 27	16 40	1 7	6 38	16 53	3 22	3 30	17 10		n.a.
M 9	1 56	4n 5	2 6	6 41	2 1	3 3	0 57	9 56	0 54	8 29	0 36	23 44	0 4	24 6	0 27	16 41	1 7	6 38	16 52	3 23	3 31	17 11		n.a.
T 10	1 31	8 27	3 14	7 19	2 5	2 31	0 55	9 39	0 53	8 34	0 36	23 44	0 5	24 6	0 27	16 41	1 7	6 38	16 52	3 23	3 32	17 12		n.a.
W11	1 6	12 20	4 10	7 57	2 9	1 58	0 54	9 23	0 53	8 39	0 36	23 44	0 5	24 6	0 27	16 42	1 7	6 38	16 52	3 23	3 34	17 13		n.a.
T 12	0 41	15 28	4 51	8 34	2 12	1 26	0 52	9 6	0 52	8 44	0 35	23 44	0 5	24 6	0 27	16 42	1 7	6 38	16 52	3 23	3 35	17 14		n.a.
F 13	0 16	17 38	5 13	9 10	2 15	0 53	0 50	8 49	0 52	8 50	0 35	23 45	0 5	24 6	0 26	16 43	1 7	6 38	16 51	3 23	3 36	17 14		n.a.
S 14	0s 8	18 41	5 16	9 45	2 18	0 21	0 48	8 32	0 52	8 55	0 35	23 45	0 5	24 6	0 26	16 43	1 7	6 38	16 51	3 24	3 37	17 15		n.a.
S 15	0 33	18 33	5 0	10 19	2 20	0s12	0 46	8 15	0 51	9 0	0 35	23 45	0 5	24 6	0 26	16 44	1 7	6 37	16 51	3 24	3 39	17 16		n.a.
M16	0 58	17 19	4 26	10 52	2 21	0 44	0 44	7 58	0 51	9 5	0 35	23 45	0 5	24 6	0 26	16 44	1 7	6 37	16 50	3 23	3 40	17 17		n.a.
T 17	1 23	15 5	3 38	11 23	2 23	1 17	0 42	7 41	0 50	9 10	0 35	23 45	0 5	24 6	0 26	16 45	1 7	6 37	16 50	3 23	3 41	17 18		n.a.
W18	1 48	12 4	2 38	11 53	2 23	1 49	0 40	7 24	0 50	9 15	0 35	23 46	0 5	24 6	0 26	16 45	1 7	6 37	16 50	3 22	3 43	17 19		n.a.
T 19	2 13	8 28	1 31	12 21	2 23	2 22	0 38	7 7	0 50	9 20	0 34	23 46	0 5	24 7	0 26	16 46	1 7	6 37	16 49	3 22	3 44	17 20		n.a.
F 20	2 37	4 30	0 20	12 47	2 22	2 54	0 36	6 50	0 49	9 26	0 34	23 46	0 6	24 7	0 26	16 46	1 6	6 36	16 49	3 22	3 45	17 20		n.a.
S 21	3 2	0 23	0n51	13 11	2 21	3 27	0 34	6 33	0 49	9 31	0 34	23 46	0 6	24 7	0 26	16 47	1 6	6 36	16 49	3 22	3 46	17 21		n.a.
S 22	3 27	3s40	1 58	13 33	2 18	3 59	0 31	6 15	0 48	9 36	0 34	23 46	0 6	24 7	0 26	16 47	1 6	6 36	16 48	3 22	3 48	17 22		n.a.
M23	3 52	7 30	2 58	13 53	2 15	4 31	0 29	5 58	0 48	9 41	0 34	23 46	0 6	24 7	0 26	16 48	1 6	6 36	16 48	3 23	3 49	17 23		n.a.
T 24	4 16	10 57	3 49	14 9	2 10	5 3	0 27	5 40	0 47	9 46	0 34	23 46	0 6	24 7	0 26	16 48	1 6	6 36	16 48	3 24	3 50	17 24		n.a.
W25	4 41	13 54	4 29	14 23	2 5	5 35	0 25	5 23	0 47	9 51	0 34	23 46	0 6	24 7	0 26	16 49	1 6	6 35	16 47	3 26	3 52	17 25		n.a.
T 26	5 5	16 14	4 57	14 33	1 58	6 7	0 22	5 5	0 46	9 57	0 34	23 46	0 6	24 7	0 26	16 50	1 6	6 35	16 47	3 27	3 53	17 25		n.a.
F 27	5 30	17 51	5 12	14 39	1 50	6 39	0 20	4 47	0 46	10 2	0 33	23 47	0 6	24 7	0 26	16 50	1 6	6 35	16 47	3 28	3 54	17 26		n.a.
S 28	5 54	18 42	5 14	14 42	1 41	7 10	0 18	4 30	0 46	10 7	0 33	23 47	0 6	24 7	0 26	16 51	1 6	6 34	16 46	3 29	3 55	17 27		n.a.
S 29	6 18	18 44	5 2	14 40	1 30	7 42	0 16	4 12	0 45	10 12	0 33	23 47	0 7	24 8	0 26	16 51	1 6	6 34	16 46	3 30	3 57	17 28		n.a.
M30	6 42	17 55	4 36	14 33	1 18	8 13	0 13	3 54	0 45	10 17	0 33	23 47	0 7	24 8	0 26	16 52	1 6	6 34	16 46	3 30	3 58	17 29		n.a.
T 31	7s 6	16s15	3n58	14s21	1s 5	8s44	0n11	3n36	0n44	10s22	0n33	23n47	0n 7	24s 8	0s26	16s52	1n 6	6s34	16s45	3n30	3n59	17s29		n.a.

Julian Day Number = 764741.5, Delta T = 17h39m29s
Ecliptic obliquity = 23°59'01, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°08'47, Lahiri = -40°01'47 Julian Calendar 1 Oct. 2620 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2620 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2620 BCE (-2619) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	1 15 45	18♎43'55	14♒43	4°R28	23♎37	23♍30	27♎55	20°R56	21♐22	19♏17	1°R23	21♍24	20♍ 6	10♐28	n.a.	W 1
T 2	1 19 41	19°45'16	27°38	4♏ 8	24°53	24°13	28° 8	20♊55	21°24	19°19	1♒23	21°26	20° 3	10°35	n.a.	T 2
F 3	1 23 38	20°46'36	10♓57	3°37	26° 8	24°56	28°22	20°54	21°26	19°21	1°23	21°27	20° 0	10°41	n.a.	F 3
S 4	1 27 35	21°47'56	24°43	2°54	27°24	25°40	28°36	20°53	21°28	19°23	1°22	21°R27	19°56	10°48	n.a.	S 4
S 5	1 31 31	22°49'16	8♈53	2° 1	28°39	26°23	28°50	20°51	21°30	19°25	1°22	21°26	19°53	10°55	n.a.	S 5
M 6	1 35 28	23°50'36	23°26	0°57	29°54	27° 6	29° 4	20°50	21°33	19°27	1°D22	21°24	19°50	11° 1	n.a.	M 6
T 7	1 39 24	24°51'56	8♉14	29♎45	1♏10	27°50	29°18	20°48	21°35	19°29	1°22	21°19	19°47	11° 8	n.a.	T 7
W 8	1 43 21	25°53'17	23° 9	28°28	2°25	28°33	29°32	20°46	21°37	19°31	1°22	21°14	19°44	11°15	n.a.	W 8
T 9	1 47 17	26°54'37	8♊ 4	27° 7	3°41	29°17	29°46	20°45	21°39	19°33	1°22	21° 9	19°40	11°22	n.a.	T 9
F 10	1 51 14	27°55'58	22°49	25°45	4°56	0♎ 0	29°59	20°43	21°42	19°35	1°23	21° 4	19°37	11°28	n.a.	F 10
S 11	1 55 10	28°57'18	7♋18	24°26	6°11	0°44	0♏14	20°41	21°44	19°38	1°23	21° 0	19°34	11°35	n.a.	S 11
S 12	1 59 7	29°58'39	21°29	23°11	7°27	1°28	0°27	20°39	21°46	19°40	1°23	20°58	19°31	11°42	n.a.	S 12
M13	2 3 4	1♏ 0'00	5♌18	22° 2	8°42	2°11	0°41	20°36	21°49	19°42	1°23	20°D58	19°28	11°48	n.a.	M13
T 14	2 7 0	2° 1'21	18°47	21° 2	9°57	2°55	0°55	20°34	21°51	19°44	1°23	20°59	19°25	11°55	n.a.	T 14
W15	2 10 57	3° 2'42	1♍58	20°11	11°13	3°39	1° 9	20°32	21°54	19°46	1°23	21° 0	19°21	12° 2	n.a.	W15
T 16	2 14 53	4° 4'03	14°53	19°29	12°28	4°23	1°23	20°29	21°56	19°48	1°24	21°R 2	19°18	12° 9	n.a.	T 16
F 17	2 18 50	5° 5'23	27°34	18°58	13°43	5° 6	1°37	20°27	21°59	19°51	1°24	21° 2	19°15	12°15	n.a.	F 17
S 18	2 22 46	6° 6'43	10♎ 4	18°38	14°59	5°50	1°51	20°24	22° 2	19°53	1°24	21° 0	19°12	12°22	n.a.	S 18
S 19	2 26 43	7° 8'03	22°24	18°26	16°14	6°34	2° 5	20°21	22° 4	19°55	1°24	20°55	19° 9	12°29	n.a.	S 19
M20	2 30 40	8° 9'23	4♏36	18°D24	17°29	7°18	2°19	20°18	22° 7	19°57	1°25	20°49	19° 5	12°36	n.a.	M20
T 21	2 34 36	9°10'42	16°41	18°31	18°44	8° 2	2°33	20°15	22°10	20° 0	1°25	20°40	19° 2	12°42	n.a.	T 21
W22	2 38 33	10°12'00	28°40	18°46	20° 0	8°46	2°47	20°12	22°12	20° 2	1°25	20°30	18°59	12°49	n.a.	W22
T 23	2 42 29	11°13'18	10♐34	19° 7	21°15	9°30	3° 1	20° 9	22°15	20° 4	1°26	20°19	18°56	12°56	n.a.	T 23
F 24	2 46 26	12°14'35	22°26	19°36	22°30	10°14	3°14	20° 6	22°18	20° 6	1°26	20° 9	18°53	13° 2	n.a.	F 24
S 25	2 50 22	13°15'51	4♑17	20°10	23°45	10°58	3°28	20° 2	22°21	20° 9	1°27	20° 1	18°50	13° 9	n.a.	S 25
S 26	2 54 19	14°17'06	16°10	20°50	25° 1	11°42	3°42	19°59	22°24	20°11	1°27	19°54	18°46	13°16	n.a.	S 26
M27	2 58 16	15°18'20	28°10	21°35	26°16	12°27	3°56	19°56	22°27	20°13	1°28	19°50	18°43	13°23	n.a.	M27
T 28	3 2 12	16°19'33	10♒21	22°24	27°31	13°11	4°10	19°52	22°30	20°15	1°28	19°48	18°40	13°29	n.a.	T 28
W29	3 6 9	17°20'45	22°48	23°17	28°46	13°55	4°24	19°48	22°33	20°18	1°29	19°D48	18°37	13°36	n.a.	W29
T 30	3 10 5	18♏21'55	5♓35	24♎13	0♐ 1	14♎39	4♏37	19♊45	22♐35	20♏20	1♒29	19♍49	18♍34	13♐43	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s30	13s48	3n 8	14s 4	0s50	9s14	0n 9	3n18	0n44	10s28	0n33	23n47	0n 7	24s 8	0s26	16s53	1n 6	6s33	16s45	3n29	4n 0	17s30		n.a.
T 2	7 54	10 35	2 7	13 42	0 33	9 45	0 6	3 0	0 43	10 33	0 33	23 47	0 7	24 8	0 26	16 54	1 6	6 33	16 44	3 28	4 2	17 31		n.a.
F 3	8 17	6 45	0 57	13 14	0 15	10 15	0 4	2 42	0 43	10 38	0 33	23 47	0 7	24 8	0 26	16 54	1 6	6 33	16 44	3 28	4 3	17 32		n.a.
S 4	8 41	2 25	0s18	12 42	0n 4	10 45	0 1	2 24	0 42	10 43	0 32	23 47	0 7	24 8	0 26	16 55	1 6	6 32	16 44	3 28	4 4	17 33		n.a.
S 5	9 4	2n10	1 34	12 4	0 24	11 15	0s 1	2 6	0 42	10 48	0 32	23 47	0 7	24 8	0 26	16 55	1 6	6 32	16 43	3 28	4 6	17 33		n.a.
M 6	9 27	6 44	2 46	11 23	0 44	11 45	0 3	1 48	0 41	10 53	0 32	23 47	0 8	24 9	0 26	16 56	1 6	6 32	16 43	3 29	4 7	17 34		n.a.
T 7	9 50	10 59	3 48	10 38	1 5	12 14	0 6	1 30	0 41	10 58	0 32	23 47	0 8	24 9	0 26	16 57	1 6	6 31	16 43	3 31	4 8	17 35		n.a.
W 8	10 13	14 33	4 35	9 52	1 24	12 43	0 8	1 12	0 40	11 4	0 32	23 47	0 8	24 9	0 26	16 57	1 6	6 31	16 42	3 33	4 9	17 36		n.a.
T 9	10 36	17 10	5 3	9 4	1 43	13 11	0 10	0 54	0 40	11 9	0 32	23 47	0 8	24 9	0 26	16 58	1 6	6 31	16 42	3 35	4 11	17 37		n.a.
F 10	10 59	18 37	5 11	8 18	2 1	13 40	0 13	0 35	0 39	11 14	0 32	23 47	0 8	24 9	0 26	16 58	1 6	6 30	16 42	3 37	4 12	17 37		n.a.
S 11	11 21	18 48	4 59	7 34	2 17	14 7	0 15	0 17	0 38	11 19	0 32	23 47	0 8	24 9	0 26	16 59	1 6	6 30	16 41	3 39	4 13	17 38		n.a.
S 12	11 43	17 49	4 28	6 53	2 31	14 35	0 17	0s 1	0 38	11 24	0 32	23 47	0 8	24 9	0 26	17 0	1 6	6 29	16 41	3 39	4 15	17 39		n.a.
M13	12 5	15 46	3 43	6 16	2 42	15 2	0 20	0 19	0 37	11 29	0 31	23 47	0 8	24 9	0 26	17 0	1 6	6 29	16 41	3 40	4 16	17 40		n.a.
T 14	12 27	12 54	2 46	5 45	2 51	15 29	0 22	0 38	0 37	11 34	0 31	23 47	0 8	24 10	0 26	17 1	1 6	6 29	16 40	3 39	4 17	17 41		n.a.
W15	12 48	9 26	1 42	5 19	2 59	15 55	0 24	0 56	0 36	11 39	0 31	23 47	0 9	24 10	0 26	17 2	1 6	6 28	16 40	3 39	4 18	17 41		n.a.
T 16	13 10	5 35	0 33	4 58	3 4	16 21	0 27	1 14	0 36	11 44	0 31	23 47	0 9	24 10	0 26	17 2	1 6	6 28	16 39	3 38	4 20	17 42		n.a.
F 17	13 31	1 32	0n35	4 44	3 7	16 47	0 29	1 32	0 35	11 49	0 31	23 47	0 9	24 10	0 26	17 3	1 6	6 27	16 39	3 38	4 21	17 43		n.a.
S 18	13 52	2s32	1 41	4 34	3 8	17 12	0 31	1 51	0 35	11 54	0 31	23 46	0 9	24 10	0 26	17 3	1 6	6 27	16 39	3 39	4 22	17 44		n.a.
S 19	14 12	6 25	2 41	4 30	3 7	17 36	0 33	2 9	0 34	11 59	0 31	23 46	0 9	24 10	0 26	17 4	1 6	6 27	16 38	3 41	4 23	17 44		n.a.
M20	14 33	10 1	3 33	4 31	3 6	18 0	0 36	2 27	0 33	12 4	0 31	23 46	0 9	24 11	0 26	17 5	1 6	6 26	16 38	3 43	4 25	17 45		n.a.
T 21	14 53	13 8	4 14	4 37	3 3	18 24	0 38	2 45	0 33	12 9	0 31	23 46	0 9	24 11	0 26	17 5	1 6	6 26	16 38	3 47	4 26	17 46		n.a.
W22	15 13	15 42	4 44	4 46	2 59	18 47	0 40	3 4	0 32	12 14	0 31	23 46	0 9	24 11	0 26	17 6	1 6	6 25	16 37	3 51	4 27	17 47		n.a.
T 23	15 32	17 34	5 1	4 59	2 54	19 10	0 42	3 22	0 32	12 19	0 30	23 46	0 9	24 11	0 26	17 7	1 6	6 25	16 37	3 55	4 29	17 47		n.a.
F 24	15 51	18 41	5 6	5 15	2 48	19 32	0 44	3 40	0 31	12 24	0 30	23 46	0 10	24 11	0 26	17 7	1 6	6 24	16 37	3 59	4 30	17 48		n.a.
S 25	16 10	18 58	4 57	5 34	2 42	19 53	0 46	3 58	0 30	12 29	0 30	23 46	0 10	24 11	0 26	17 8	1 6	6 24	16 36	4 3	4 31	17 49		n.a.
S 26	16 29	18 26	4 35	5 55	2 36	20 14	0 49	4 17	0 30	12 34	0 30	23 46	0 10	24 12	0 26	17 9	1 6	6 24	16 36	4 5	4 32	17 50		n.a.
M27	16 48	17 4	4 1	6 19	2 28	20 34	0 51	4 35	0 29	12 39	0 30	23 45	0 10	24 12	0 26	17 9	1 6	6 23	16 36	4 7	4 34	17 50		n.a.
T 28	17 6	14 55	3 15	6 44	2 21	20 54	0 53	4 53	0 28	12 43	0 30	23 45	0 10	24 12	0 26	17 10	1 5	6 23	16 35	4 7	4 35	17 51		n.a.
W29	17 24	12 2	2 20	7 11	2 13	21 13	0 55	5 11	0 28	12 48	0 30	23 45	0 10	24 12	0 26	17 10	1 5	6 22	16 35	4 7	4 36	17 52		n.a.
T 30	17s41	8s30	1n16	7s40	2n 5	21s32	0s56	5s29	0n27	12s53	0n30	23n45	0n10	24s12	0s26	17s11	1n 5	6s22	16s35	4n 7	4n37	17s53		n.a.

Julian Day Number = 764772.5, Delta T = 17h39m27s
Ecliptic obliquity = 23°59'01, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°08'43, Lahiri = -40°01'43 Julian Calendar 1 Nov. 2620 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2620 BCE

The year -2619 astronomical counting style corresponds to year 2620 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2620 BCE (-2619) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 14 2	19♏23'04	18♓47	25♎13	1♐16	15♎23	4♏51	19°R41	22♐38	20♏22	1♒30	19°R50	18♍31	13♐50	n.a.	F 1
S 2	3 17 58	20°24'12	2♈28	26°15	2°31	16° 8	5° 5	19♊37	22°42	20°25	1°30	19♍49	18°27	13°56	n.a.	S 2
S 3	3 21 55	21°25'19	16°39	27°20	3°46	16°52	5°18	19°33	22°45	20°27	1°31	19°46	18°24	14° 3	n.a.	S 3
M 4	3 25 51	22°26'24	1♉17	28°28	5° 1	17°37	5°32	19°29	22°48	20°29	1°31	19°41	18°21	14°10	n.a.	M 4
T 5	3 29 48	23°27'29	16°18	29°37	6°16	18°21	5°46	19°25	22°51	20°31	1°32	19°33	18°18	14°16	n.a.	T 5
W 6	3 33 45	24°28'32	1♊33	0♏49	7°31	19° 5	5°59	19°21	22°54	20°34	1°33	19°23	18°15	14°23	n.a.	W 6
T 7	3 37 41	25°29'34	16°50	2° 2	8°46	19°50	6°13	19°17	22°57	20°36	1°34	19°13	18°11	14°30	n.a.	T 7
F 8	3 41 38	26°30'35	1♋59	3°17	10° 1	20°34	6°26	19°13	23° 0	20°38	1°34	19° 3	18° 8	14°37	n.a.	F 8
S 9	3 45 34	27°31'35	16°50	4°34	11°16	21°19	6°40	19° 8	23° 3	20°40	1°35	18°55	18° 5	14°43	n.a.	S 9
S 10	3 49 31	28°32'34	1♌16	5°51	12°31	22° 4	6°53	19° 4	23° 7	20°43	1°36	18°50	18° 2	14°50	n.a.	S 10
M11	3 53 27	29°33'31	15°15	7°11	13°46	22°48	7° 7	19° 0	23°10	20°45	1°37	18°47	17°59	14°57	n.a.	M11
T 12	3 57 24	0♐34'28	28°47	8°31	15° 1	23°33	7°20	18°55	23°13	20°47	1°37	18°D46	17°56	15° 4	n.a.	T 12
W13	4 1 21	1°35'24	11♍54	9°53	16°15	24°17	7°34	18°51	23°16	20°50	1°38	18°R46	17°52	15°10	n.a.	W13
T 14	4 5 17	2°36'18	24°40	11°15	17°30	25° 2	7°47	18°46	23°20	20°52	1°39	18°46	17°49	15°17	n.a.	T 14
F 15	4 9 14	3°37'12	7♎10	12°39	18°45	25°47	8° 0	18°42	23°23	20°54	1°40	18°45	17°46	15°24	n.a.	F 15
S 16	4 13 10	4°38'04	19°27	14° 4	20° 0	26°32	8°13	18°37	23°26	20°56	1°41	18°41	17°43	15°30	n.a.	S 16
S 17	4 17 7	5°38'54	1♏34	15°30	21°15	27°16	8°27	18°33	23°29	20°58	1°42	18°34	17°40	15°37	n.a.	S 17
M18	4 21 3	6°39'44	13°35	16°56	22°30	28° 1	8°40	18°28	23°33	21° 1	1°43	18°24	17°37	15°44	n.a.	M18
T 19	4 25 0	7°40'32	25°32	18°24	23°44	28°46	8°53	18°23	23°36	21° 3	1°44	18°12	17°33	15°51	n.a.	T 19
W20	4 28 57	8°41'18	7♐26	19°53	24°59	29°31	9° 6	18°18	23°39	21° 5	1°44	17°58	17°30	15°57	n.a.	W20
T 21	4 32 53	9°42'03	19°18	21°22	26°14	0♏16	9°19	18°14	23°43	21° 7	1°45	17°42	17°27	16° 4	n.a.	T 21
F 22	4 36 50	10°42'46	1♑10	22°52	27°28	1° 1	9°32	18° 9	23°46	21° 9	1°46	17°28	17°24	16°11	n.a.	F 22
S 23	4 40 46	11°43'27	13° 3	24°23	28°43	1°46	9°45	18° 4	23°50	21°12	1°47	17°15	17°21	16°17	n.a.	S 23
S 24	4 44 43	12°44'07	25° 0	25°55	29°58	2°31	9°58	17°59	23°53	21°14	1°49	17° 5	17°17	16°24	n.a.	S 24
M25	4 48 39	13°44'45	7♒ 2	27°28	1♑12	3°16	10°10	17°55	23°56	21°16	1°50	16°57	17°14	16°31	n.a.	M25
T 26	4 52 36	14°45'20	19°13	29° 2	2°27	4° 1	10°23	17°50	24° 0	21°18	1°51	16°53	17°11	16°38	n.a.	T 26
W27	4 56 32	15°45'54	1♓38	0♐36	3°41	4°46	10°36	17°45	24° 3	21°20	1°52	16°51	17° 8	16°44	n.a.	W27
T 28	5 0 29	16°46'25	14°20	2°12	4°56	5°31	10°48	17°40	24° 7	21°22	1°53	16°51	17° 5	16°51	n.a.	T 28
F 29	5 4 26	17°46'54	27°24	3°48	6°10	6°16	11° 1	17°35	24°10	21°24	1°54	16°51	17° 2	16°58	n.a.	F 29
S 30	5 8 22	18°47'21	10♈55	5°26	7°25	7° 1	11°13	17°30	24°14	21°26	1°55	16°50	16°58	17° 5	n.a.	S 30
S 31	5 12 19	19♐47'46	24♈55	7♐ 4	8♑39	7♏46	11♏26	17♊26	24♐17	21♏29	1♒56	16♍46	16♍55	17♐11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s58	4s27	0n 6	8s 9	1n57	21s50	0s58	5s47	0n26	12s58	0n30	23n45	0n10	24s12	0s26	17s12	1n 5	6s21	16s34	4n 7	4n39	17s53		n.a.
S 2	18 15	0 1	1s 7	8 40	1 49	22 7	1 0	6 5	0 26	13 3	0 30	23 45	0 11	24 13	0 26	17 12	1 5	6 21	16 34	4 7	4 40	17 54		n.a.
S 3	18 32	4n34	2 18	9 12	1 41	22 24	1 2	6 23	0 25	13 7	0 30	23 44	0 11	24 13	0 26	17 13	1 5	6 20	16 33	4 8	4 41	17 55		n.a.
M 4	18 48	9 2	3 22	9 44	1 32	22 40	1 4	6 41	0 25	13 12	0 29	23 44	0 11	24 13	0 26	17 14	1 5	6 20	16 33	4 11	4 42	17 55		n.a.
T 5	19 4	13 3	4 14	10 17	1 24	22 55	1 6	6 59	0 24	13 17	0 29	23 44	0 11	24 13	0 26	17 14	1 5	6 19	16 33	4 14	4 44	17 56		n.a.
W 6	19 19	16 14	4 48	10 51	1 15	23 10	1 7	7 17	0 23	13 22	0 29	23 44	0 11	24 13	0 26	17 15	1 5	6 19	16 33	4 18	4 45	17 57		n.a.
T 7	19 34	18 18	5 2	11 24	1 7	23 24	1 9	7 35	0 22	13 26	0 29	23 43	0 11	24 13	0 26	17 15	1 5	6 18	16 32	4 22	4 46	17 58		n.a.
F 8	19 49	19 3	4 55	11 58	0 59	23 37	1 10	7 53	0 22	13 31	0 29	23 43	0 11	24 14	0 26	17 16	1 5	6 18	16 32	4 26	4 48	17 58		n.a.
S 9	20 3	18 28	4 28	12 33	0 50	23 50	1 12	8 10	0 21	13 35	0 29	23 43	0 11	24 14	0 26	17 17	1 5	6 17	16 32	4 29	4 49	17 59		n.a.
S 10	20 17	16 41	3 44	13 7	0 42	24 1	1 13	8 28	0 20	13 40	0 29	23 43	0 11	24 14	0 26	17 17	1 5	6 17	16 31	4 31	4 50	18 0		n.a.
M11	20 31	13 57	2 48	13 41	0 34	24 13	1 15	8 46	0 20	13 45	0 29	23 42	0 12	24 14	0 26	17 18	1 5	6 16	16 31	4 32	4 51	18 0		n.a.
T 12	20 44	10 32	1 44	14 15	0 26	24 23	1 16	9 3	0 19	13 49	0 29	23 42	0 12	24 14	0 26	17 19	1 5	6 16	16 31	4 32	4 53	18 1		n.a.
W13	20 57	6 42	0 36	14 50	0 18	24 33	1 18	9 21	0 18	13 54	0 29	23 42	0 12	24 14	0 26	17 19	1 5	6 15	16 30	4 32	4 54	18 2		n.a.
T 14	21 9	2 38	0n31	15 23	0 10	24 41	1 19	9 38	0 18	13 58	0 29	23 42	0 12	24 15	0 26	17 20	1 5	6 15	16 30	4 32	4 55	18 2		n.a.
F 15	21 21	1s27	1 36	15 57	0 2	24 50	1 20	9 55	0 17	14 3	0 29	23 41	0 12	24 15	0 26	17 20	1 5	6 14	16 30	4 33	4 56	18 3		n.a.
S 16	21 33	5 24	2 35	16 30	0s 5	24 57	1 21	10 13	0 16	14 7	0 28	23 41	0 12	24 15	0 26	17 21	1 5	6 14	16 29	4 34	4 58	18 4		n.a.
S 17	21 44	9 5	3 26	17 3	0 13	25 3	1 22	10 30	0 15	14 11	0 28	23 41	0 12	24 15	0 26	17 22	1 5	6 13	16 29	4 37	4 59	18 4		n.a.
M18	21 55	12 21	4 7	17 36	0 20	25 9	1 24	10 47	0 15	14 16	0 28	23 40	0 12	24 15	0 26	17 22	1 5	6 13	16 29	4 41	5 0	18 5		n.a.
T 19	22 5	15 6	4 37	18 8	0 27	25 14	1 25	11 4	0 14	14 20	0 28	23 40	0 12	24 15	0 26	17 23	1 5	6 12	16 29	4 46	5 1	18 6		n.a.
W20	22 15	17 12	4 55	18 39	0 34	25 19	1 25	11 21	0 13	14 25	0 28	23 40	0 13	24 16	0 26	17 23	1 5	6 12	16 28	4 52	5 3	18 7		n.a.
T 21	22 25	18 34	4 59	19 10	0 41	25 22	1 26	11 38	0 12	14 29	0 28	23 40	0 13	24 16	0 26	17 24	1 5	6 11	16 28	4 58	5 4	18 7		n.a.
F 22	22 34	19 8	4 51	19 40	0 47	25 25	1 27	11 55	0 12	14 33	0 28	23 39	0 13	24 16	0 26	17 24	1 5	6 11	16 28	5 4	5 5	18 8		n.a.
S 23	22 42	18 51	4 30	20 9	0 53	25 27	1 28	12 11	0 11	14 37	0 28	23 39	0 13	24 16	0 26	17 25	1 5	6 10	16 27	5 9	5 7	18 9		n.a.
S 24	22 50	17 44	3 57	20 38	0 59	25 28	1 29	12 28	0 10	14 42	0 28	23 39	0 13	24 16	0 26	17 26	1 5	6 10	16 27	5 13	5 8	18 9		n.a.
M25	22 58	15 49	3 14	21 6	1 5	25 28	1 29	12 44	0 9	14 46	0 28	23 38	0 13	24 16	0 26	17 26	1 5	6 9	16 27	5 16	5 9	18 10		n.a.
T 26	23 5	13 11	2 20	21 33	1 11	25 27	1 30	13 1	0 8	14 50	0 28	23 38	0 13	24 17	0 26	17 27	1 5	6 9	16 27	5 18	5 10	18 10		n.a.
W27	23 12	9 54	1 20	21 59	1 16	25 26	1 30	13 17	0 8	14 54	0 28	23 38	0 13	24 17	0 26	17 27	1 5	6 8	16 26	5 18	5 12	18 11		n.a.
T 28	23 18	6 6	0 13	22 24	1 21	25 24	1 31	13 33	0 7	14 58	0 28	23 37	0 13	24 17	0 26	17 28	1 5	6 8	16 26	5 18	5 13	18 12		n.a.
F 29	23 24	1 54	0s56	22 48	1 26	25 21	1 31	13 49	0 6	15 2	0 28	23 37	0 14	24 17	0 26	17 28	1 5	6 7	16 26	5 18	5 14	18 12		n.a.
S 30	23 30	2n32	2 4	23 11	1 31	25 18	1 32	14 5	0 5	15 6	0 27	23 37	0 14	24 17	0 26	17 29	1 5	6 6	16 26	5 19	5 15	18 13		n.a.
S 31	23s35	6n58	3s 7	23s33	1s35	25s13	1s32	14s21	0n 4	15s10	0n27	23n36	0n14	24s17	0s26	17s30	1n 5	6s 6	16s25	5n20	5n17	18s14		n.a.

Julian Day Number = 764802.5, Delta T = 17h39m25s
Ecliptic obliquity = 23°59'00, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°08'39, Lahiri = -40°01'39 Julian Calendar 1 Dec. 2620 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2620 BCE

The year -2619 astronomical counting style corresponds to year 2620 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2619 BCE (-2618) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 16 15	20♐48'09	9♉24	8♐43	9♉54	8♏31	11♏38	17°R21	24♐20	21♏31	1♒57	16°R41	16♍52	17♐18	n.a.	M 1
T 2	5 20 12	21°48'30	24°18	10°23	11° 8	9°17	11°50	17♊16	24°24	21°33	1°59	16♍32	16°49	17°25	n.a.	T 2
W 3	5 24 8	22°48'48	9♊32	12° 4	12°23	10° 2	12° 3	17°11	24°27	21°35	2° 0	16°21	16°46	17°31	n.a.	W 3
T 4	5 28 5	23°49'05	24°54	13°46	13°37	10°47	12°15	17° 6	24°31	21°37	2° 1	16°10	16°43	17°38	n.a.	T 4
F 5	5 32 1	24°49'20	10♋13	15°28	14°51	11°32	12°27	17° 2	24°34	21°39	2° 2	15°59	16°39	17°45	n.a.	F 5
S 6	5 35 58	25°49'33	25°17	17°12	16° 5	12°17	12°39	16°57	24°38	21°41	2° 3	15°50	16°36	17°52	n.a.	S 6
S 7	5 39 55	26°49'43	9♌58	18°57	17°20	13° 3	12°51	16°52	24°41	21°43	2° 5	15°43	16°33	17°58	n.a.	S 7
M 8	5 43 51	27°49'52	24°10	20°43	18°34	13°48	13° 3	16°48	24°45	21°45	2° 6	15°40	16°30	18° 5	n.a.	M 8
T 9	5 47 48	28°50'00	7♍52	22°30	19°48	14°33	13°14	16°43	24°48	21°46	2° 7	15°38	16°27	18°12	n.a.	T 9
W10	5 51 44	29°50'05	21° 6	24°18	21° 2	15°19	13°26	16°38	24°51	21°48	2° 8	15°D38	16°23	18°19	n.a.	W10
T 11	5 55 41	0♎50'08	3♎55	26° 7	22°16	16° 4	13°38	16°34	24°55	21°50	2°10	15°R38	16°20	18°25	n.a.	T 11
F 12	5 59 37	1°50'10	16°24	27°57	23°31	16°49	13°49	16°29	24°58	21°52	2°11	15°37	16°17	18°32	n.a.	F 12
S 13	6 3 34	2°50'10	28°37	29°48	24°45	17°35	14° 1	16°24	25° 2	21°54	2°12	15°34	16°14	18°39	n.a.	S 13
S 14	6 7 30	3°50'08	10♏39	1♎40	25°59	18°20	14°12	16°20	25° 5	21°56	2°14	15°29	16°11	18°45	n.a.	S 14
M15	6 11 27	4°50'04	22°35	3°33	27°13	19° 6	14°23	16°15	25° 9	21°58	2°15	15°20	16° 8	18°52	n.a.	M15
T 16	6 15 24	5°49'58	4♐27	5°28	28°27	19°51	14°34	16°11	25°12	21°59	2°16	15° 9	16° 4	18°59	n.a.	T 16
W17	6 19 20	6°49'50	16°18	7°23	29°41	20°36	14°46	16° 7	25°15	22° 1	2°18	14°57	16° 1	19° 6	n.a.	W17
T 18	6 23 17	7°49'41	28°10	9°18	0♒54	21°22	14°57	16° 2	25°19	22° 3	2°19	14°44	15°58	19°12	n.a.	T 18
F 19	6 27 13	8°49'28	10♎ 5	11°15	2° 8	22° 7	15° 7	15°58	25°22	22° 5	2°20	14°31	15°55	19°19	n.a.	F 19
S 20	6 31 10	9°49'14	22° 4	13°12	3°22	22°53	15°18	15°54	25°26	22° 6	2°22	14°19	15°52	19°26	n.a.	S 20
S 21	6 35 6	10°48'58	4♒ 8	15°10	4°36	23°38	15°29	15°50	25°29	22° 8	2°23	14°10	15°49	19°33	n.a.	S 21
M22	6 39 3	11°48'39	16°18	17° 9	5°50	24°24	15°40	15°46	25°32	22°10	2°25	14° 4	15°45	19°39	n.a.	M22
T 23	6 42 59	12°48'18	28°38	19° 7	7° 3	25° 9	15°50	15°42	25°36	22°11	2°26	14° 0	15°42	19°46	n.a.	T 23
W24	6 46 56	13°47'54	11♓ 9	21° 6	8°17	25°55	16° 0	15°38	25°39	22°13	2°27	13°D59	15°39	19°53	n.a.	W24
T 25	6 50 52	14°47'28	23°55	23° 5	9°31	26°40	16°11	15°34	25°42	22°14	2°29	13°59	15°36	19°59	n.a.	T 25
F 26	6 54 49	15°46'59	6♈59	25° 3	10°44	27°26	16°21	15°30	25°46	22°16	2°30	14° 0	15°33	20° 6	n.a.	F 26
S 27	6 58 46	16°46'28	20°24	27° 0	11°58	28°11	16°31	15°26	25°49	22°17	2°32	14°R 0	15°29	20°13	n.a.	S 27
S 28	7 2 42	17°45'54	4♉14	28°57	13°11	28°57	16°41	15°22	25°52	22°19	2°33	13°59	15°26	20°20	n.a.	S 28
M29	7 6 39	18°45'18	18°28	0♒52	14°25	29°43	16°51	15°19	25°55	22°20	2°35	13°56	15°23	20°26	n.a.	M29
T 30	7 10 35	19°44'39	3♊ 6	2°45	15°38	0♐28	17° 1	15°15	25°59	22°22	2°36	13°50	15°20	20°33	n.a.	T 30
W31	7 14 32	20♏43'58	18♊ 2	4♒35	16♒52	1♐14	17♏10	15♊12	26♐ 2	22♏23	2♒37	13♍43	15♍17	20♐40	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s39	11n10	4s 0	23s53	1s39	25s 8	1s32	14s36	0n 4	15s14	0n27	23n36	0n14	24s18	0s26	17s30	1n 5	6s 5	16s25	5n23	5n18	18s14		n.a.
T 2	23 43	14 47	4 38	24 12	1 42	25 2	1 32	14 52	0 3	15 18	0 27	23 35	0 14	24 18	0 26	17 31	1 5	6 5	16 25	5 26	5 19	18 15		n.a.
W 3	23 47	17 28	4 58	24 30	1 46	24 55	1 32	15 7	0 2	15 22	0 27	23 35	0 14	24 18	0 26	17 31	1 5	6 4	16 25	5 30	5 20	18 16		n.a.
T 4	23 50	18 56	4 57	24 46	1 49	24 48	1 32	15 23	0 1	15 26	0 27	23 35	0 14	24 18	0 26	17 32	1 5	6 4	16 24	5 35	5 22	18 16		n.a.
F 5	23 53	19 1	4 34	25 1	1 51	24 39	1 32	15 38	0 0	15 30	0 27	23 34	0 14	24 18	0 26	17 32	1 5	6 3	16 24	5 39	5 23	18 17		n.a.
S 6	23 55	17 45	3 53	25 14	1 53	24 30	1 32	15 53	0s 0	15 33	0 27	23 34	0 14	24 18	0 26	17 33	1 5	6 3	16 24	5 43	5 24	18 18		n.a.
S 7	23 57	15 19	2 57	25 25	1 55	24 21	1 32	16 8	0 1	15 37	0 27	23 34	0 15	24 18	0 26	17 33	1 5	6 2	16 24	5 45	5 26	18 18		n.a.
M 8	23 58	12 1	1 51	25 35	1 57	24 10	1 31	16 22	0 2	15 41	0 27	23 33	0 15	24 19	0 26	17 34	1 5	6 2	16 24	5 47	5 27	18 19		n.a.
T 9	23 59	8 11	0 41	25 43	1 58	23 59	1 31	16 37	0 3	15 45	0 27	23 33	0 15	24 19	0 26	17 34	1 5	6 1	16 23	5 47	5 28	18 19		n.a.
W10	23 59	4 3	0n29	25 49	1 58	23 47	1 30	16 51	0 4	15 48	0 27	23 32	0 15	24 19	0 26	17 35	1 5	6 1	16 23	5 47	5 29	18 20		n.a.
T 11	23 59	0s 8	1 35	25 53	1 58	23 34	1 30	17 6	0 5	15 52	0 27	23 32	0 15	24 19	0 26	17 35	1 5	6 0	16 23	5 47	5 31	18 21		n.a.
F 12	23 58	4 12	2 35	25 56	1 58	23 21	1 29	17 20	0 6	15 55	0 27	23 32	0 15	24 19	0 26	17 36	1 5	6 0	16 23	5 48	5 32	18 21		n.a.
S 13	23 57	8 1	3 27	25 56	1 57	23 7	1 29	17 34	0 6	15 59	0 27	23 31	0 15	24 19	0 26	17 36	1 5	5 59	16 23	5 49	5 33	18 22		n.a.
S 14	23 55	11 26	4 8	25 54	1 55	22 52	1 28	17 48	0 7	16 2	0 26	23 31	0 15	24 19	0 26	17 37	1 5	5 59	16 23	5 51	5 34	18 22		n.a.
M15	23 53	14 21	4 39	25 49	1 53	22 37	1 27	18 1	0 8	16 6	0 26	23 31	0 15	24 20	0 26	17 37	1 5	5 58	16 22	5 54	5 36	18 23		n.a.
T 16	23 51	16 40	4 56	25 43	1 51	22 21	1 26	18 15	0 9	16 9	0 26	23 30	0 15	24 20	0 26	17 38	1 6	5 58	16 22	5 59	5 37	18 24		n.a.
W17	23 48	18 16	5 1	25 34	1 47	22 4	1 25	18 28	0 10	16 13	0 26	23 30	0 16	24 20	0 26	17 38	1 6	5 57	16 22	6 4	5 38	18 24		n.a.
T 18	23 45	19 5	4 53	25 22	1 44	21 47	1 24	18 41	0 11	16 16	0 26	23 29	0 16	24 20	0 26	17 38	1 6	5 57	16 22	6 9	5 39	18 25		n.a.
F 19	23 41	19 4	4 33	25 9	1 39	21 29	1 23	18 54	0 12	16 19	0 26	23 29	0 16	24 20	0 26	17 39	1 6	5 56	16 22	6 14	5 41	18 25		n.a.
S 20	23 37	18 11	4 0	24 53	1 34	21 10	1 22	19 7	0 13	16 23	0 26	23 29	0 16	24 20	0 26	17 39	1 6	5 56	16 22	6 18	5 42	18 26		n.a.
S 21	23 32	16 30	3 16	24 34	1 29	20 51	1 21	19 20	0 14	16 26	0 26	23 28	0 16	24 20	0 26	17 40	1 6	5 55	16 22	6 22	5 43	18 27		n.a.
M22	23 27	14 3	2 22	24 13	1 22	20 32	1 20	19 32	0 15	16 29	0 26	23 28	0 16	24 21	0 26	17 40	1 6	5 55	16 21	6 24	5 44	18 27		n.a.
T 23	23 21	10 57	1 21	23 50	1 16	20 11	1 18	19 44	0 15	16 32	0 26	23 28	0 16	24 21	0 26	17 41	1 6	5 54	16 21	6 26	5 46	18 28		n.a.
W24	23 15	7 19	0 15	23 24	1 8	19 51	1 17	19 56	0 16	16 35	0 26	23 27	0 16	24 21	0 26	17 41	1 6	5 54	16 21	6 26	5 47	18 28		n.a.
T 25	23 8	3 17	0s53	22 56	1 0	19 29	1 15	20 8	0 17	16 39	0 26	23 27	0 16	24 21	0 26	17 41	1 6	5 53	16 21	6 26	5 48	18 29		n.a.
F 26	23 1	1n 0	2 0	22 26	0 51	19 7	1 14	20 20	0 18	16 42	0 26	23 27	0 16	24 21	0 26	17 42	1 6	5 53	16 21	6 26	5 49	18 29		n.a.
S 27	22 54	5 20	3 2	21 54	0 41	18 45	1 12	20 31	0 19	16 45	0 26	23 26	0 16	24 21	0 26	17 42	1 6	5 53	16 21	6 26	5 51	18 30		n.a.
S 28	22 46	9 31	3 56	21 21	0 31	18 22	1 11	20 42	0 20	16 48	0 26	23 26	0 17	24 21	0 26	17 42	1 6	5 52	16 21	6 26	5 52	18 31		n.a.
M29	22 38	13 17	4 37	20 45	0 20	17 59	1 9	20 53	0 21	16 51	0 26	23 26	0 17	24 21	0 26	17 43	1 6	5 52	16 21	6 28	5 53	18 31		n.a.
T 30	22 30	16 20	5 1	20 8	0 9	17 35	1 7	21 4	0 22	16 53	0 26	23 25	0 17	24 22	0 26	17 43	1 6	5 51	16 21	6 30	5 54	18 32		n.a.
W31	22s21	18n22	5s 5	19s30	0n 3	17s10	1s 5	21s15	0s23	16s56	0n25	23n25	0n17	24s22	0s26	17s44	1n 6	5s51	16s21	6n33	5n56	18s32		n.a.

Julian Day Number = 764833.5, Delta T = 17h39m22s
Ecliptic obliquity = 23°59'00, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°08'35, Lahiri = -40°01'35 Julian Calendar 1 Jan. 2619 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2620 BCE

The year -2618 astronomical counting style corresponds to year 2619 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2619 BCE (-2618) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 18 28	21♑43'14	3♋10	6♒23	18♒ 5	1♐59	17♏20	15°R 8	26♐ 5	22♏25	2♒39	13°R35	15♍14	20♐47	n.a.	T 1
F 2	7 22 25	22°42'28	18°19	8° 8	19°18	2°45	17°29	15♊ 5	26° 8	22°26	2°40	13♍27	15°10	20°53	n.a.	F 2
S 3	7 26 21	23°41'40	3♌18	9°50	20°31	3°30	17°39	15° 2	26°11	22°27	2°42	13°21	15° 7	21° 0	n.a.	S 3
S 4	7 30 18	24°40'49	18° 0	11°27	21°44	4°16	17°48	14°59	26°15	22°29	2°43	13°16	15° 4	21° 7	n.a.	S 4
M 5	7 34 14	25°39'57	2♍18	13° 0	22°58	5° 1	17°57	14°56	26°18	22°30	2°45	13°14	15° 1	21°13	n.a.	M 5
T 6	7 38 11	26°39'02	16° 7	14°29	24°11	5°47	18° 6	14°53	26°21	22°31	2°46	13°D13	14°58	21°20	n.a.	T 6
W 7	7 42 8	27°38'05	29°29	15°52	25°24	6°33	18°15	14°50	26°24	22°32	2°48	13°14	14°55	21°27	n.a.	W 7
T 8	7 46 4	28°37'06	12♎25	17° 9	26°37	7°18	18°23	14°47	26°27	22°34	2°49	13°15	14°51	21°34	n.a.	T 8
F 9	7 50 1	29°36'06	24°59	18°21	27°50	8° 4	18°32	14°44	26°30	22°35	2°51	13°R16	14°48	21°40	n.a.	F 9
S 10	7 53 57	0♒35'03	7♏15	19°27	29° 2	8°49	18°40	14°41	26°33	22°36	2°52	13°16	14°45	21°47	n.a.	S 10
S 11	7 57 54	1°33'58	19°19	20°26	0♓15	9°35	18°49	14°39	26°36	22°37	2°54	13°14	14°42	21°54	n.a.	S 11
M12	8 1 50	2°32'52	1♐14	21°19	1°28	10°20	18°57	14°36	26°39	22°38	2°55	13°11	14°39	22° 0	n.a.	M12
T 13	8 5 47	3°31'43	13° 6	22° 6	2°41	11° 6	19° 5	14°34	26°42	22°39	2°57	13° 6	14°35	22° 7	n.a.	T 13
W14	8 9 43	4°30'33	24°57	22°45	3°53	11°52	19°13	14°32	26°45	22°40	2°58	12°59	14°32	22°14	n.a.	W14
T 15	8 13 40	5°29'21	6♑51	23°18	5° 6	12°37	19°21	14°30	26°48	22°41	3° 0	12°52	14°29	22°21	n.a.	T 15
F 16	8 17 36	6°28'06	18°50	23°44	6°18	13°23	19°28	14°28	26°50	22°42	3° 1	12°45	14°26	22°27	n.a.	F 16
S 17	8 21 33	7°26'49	0♒57	24° 3	7°31	14° 8	19°36	14°26	26°53	22°43	3° 3	12°39	14°23	22°34	n.a.	S 17
S 18	8 25 29	8°25'31	13°12	24°15	8°43	14°54	19°43	14°24	26°56	22°44	3° 4	12°34	14°20	22°41	n.a.	S 18
M19	8 29 26	9°24'10	25°36	24°R21	9°56	15°39	19°50	14°22	26°59	22°45	3° 6	12°31	14°16	22°48	n.a.	M19
T 20	8 33 23	10°22'46	8♓11	24°20	11° 8	16°25	19°57	14°20	27° 2	22°46	3° 7	12°D30	14°13	22°54	n.a.	T 20
W21	8 37 19	11°21'21	20°58	24°12	12°20	17°10	20° 4	14°19	27° 4	22°46	3° 9	12°30	14°10	23° 1	n.a.	W21
T 22	8 41 16	12°19'53	3♈58	23°59	13°32	17°56	20°11	14°17	27° 7	22°47	3°10	12°32	14° 7	23° 8	n.a.	T 22
F 23	8 45 12	13°18'23	17°13	23°40	14°45	18°41	20°18	14°16	27°10	22°48	3°11	12°33	14° 4	23°14	n.a.	F 23
S 24	8 49 9	14°16'51	0♉44	23°16	15°57	19°27	20°24	14°15	27°12	22°49	3°13	12°35	14° 0	23°21	n.a.	S 24
S 25	8 53 5	15°15'16	14°32	22°47	17° 9	20°12	20°30	14°13	27°15	22°49	3°14	12°R35	13°57	23°28	n.a.	S 25
M26	8 57 2	16°13'39	28°38	22°14	18°21	20°58	20°36	14°12	27°17	22°50	3°16	12°35	13°54	23°35	n.a.	M26
T 27	9 0 58	17°11'59	12♊59	21°38	19°32	21°43	20°42	14°11	27°20	22°50	3°17	12°33	13°51	23°41	n.a.	T 27
W28	9 4 55	18♒10'18	27♊34	20♒59	20♓44	22♐28	20♏48	14♊10	27♐22	22♏51	3♒19	12♍30	13♍48	23♐48	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s11	19n 8	4s49	18s51	0n15	16s46	1s 3	21s25	0s24	16s59	0n25	23n25	0n17	24s22	0s26	17s44	1n 6	5s50	16s21	6n36	5n57	18s33		n.a.
F 2	22 1	18 33	4 12	18 12	0 28	16 20	1 1	21 35	0 25	17 2	0 25	23 24	0 17	24 22	0 26	17 44	1 6	5 50	16 20	6 39	5 58	18 33		n.a.
S 3	21 51	16 39	3 18	17 32	0 41	15 55	0 59	21 45	0 26	17 5	0 25	23 24	0 17	24 22	0 26	17 45	1 6	5 49	16 20	6 41	5 59	18 34		n.a.
S 4	21 40	13 42	2 12	16 53	0 54	15 29	0 57	21 55	0 27	17 7	0 25	23 24	0 17	24 22	0 26	17 45	1 6	5 49	16 20	6 43	6 1	18 34		n.a.
M 5	21 29	9 59	0 59	16 13	1 7	15 2	0 55	22 4	0 28	17 10	0 25	23 24	0 17	24 22	0 26	17 45	1 6	5 49	16 20	6 44	6 2	18 35		n.a.
T 6	21 18	5 50	0n16	15 35	1 20	14 35	0 53	22 14	0 29	17 12	0 25	23 23	0 17	24 22	0 26	17 45	1 6	5 48	16 20	6 44	6 3	18 35		n.a.
W 7	21 6	1 32	1 27	14 58	1 33	14 8	0 51	22 23	0 30	17 15	0 25	23 23	0 17	24 22	0 26	17 46	1 6	5 48	16 20	6 44	6 5	18 36		n.a.
T 8	20 54	2s42	2 31	14 21	1 46	13 41	0 48	22 32	0 31	17 18	0 25	23 23	0 17	24 23	0 26	17 46	1 6	5 47	16 20	6 43	6 6	18 36		n.a.
F 9	20 42	6 41	3 26	13 47	1 59	13 13	0 46	22 40	0 32	17 20	0 25	23 23	0 18	24 23	0 26	17 46	1 6	5 47	16 20	6 43	6 7	18 37		n.a.
S 10	20 29	10 18	4 11	13 15	2 12	12 45	0 44	22 48	0 33	17 22	0 25	23 22	0 18	24 23	0 26	17 47	1 6	5 47	16 20	6 43	6 8	18 38		n.a.
S 11	20 16	13 25	4 43	12 44	2 24	12 16	0 41	22 57	0 33	17 25	0 25	23 22	0 18	24 23	0 27	17 47	1 6	5 46	16 20	6 44	6 10	18 38		n.a.
M12	20 2	15 56	5 3	12 16	2 35	11 48	0 39	23 4	0 34	17 27	0 25	23 22	0 18	24 23	0 27	17 47	1 6	5 46	16 20	6 45	6 11	18 39		n.a.
T 13	19 48	17 46	5 10	11 51	2 46	11 19	0 36	23 12	0 35	17 30	0 25	23 22	0 18	24 23	0 27	17 47	1 6	5 45	16 20	6 47	6 12	18 39		n.a.
W14	19 34	18 50	5 3	11 28	2 56	10 49	0 33	23 19	0 36	17 32	0 25	23 22	0 18	24 23	0 27	17 48	1 6	5 45	16 20	6 50	6 13	18 40		n.a.
T 15	19 20	19 5	4 43	11 9	3 5	10 20	0 31	23 27	0 37	17 34	0 25	23 21	0 18	24 23	0 27	17 48	1 6	5 45	16 20	6 53	6 15	18 40		n.a.
F 16	19 5	18 29	4 11	10 52	3 14	9 50	0 28	23 33	0 38	17 36	0 25	23 21	0 18	24 23	0 27	17 48	1 6	5 44	16 20	6 55	6 16	18 41		n.a.
S 17	18 50	17 2	3 27	10 39	3 21	9 20	0 25	23 40	0 39	17 38	0 24	23 21	0 18	24 23	0 27	17 48	1 6	5 44	16 20	6 58	6 17	18 41		n.a.
S 18	18 34	14 48	2 33	10 29	3 27	8 50	0 22	23 46	0 40	17 40	0 24	23 21	0 18	24 23	0 27	17 49	1 6	5 44	16 20	6 59	6 18	18 42		n.a.
M19	18 18	11 51	1 31	10 23	3 32	8 19	0 20	23 53	0 41	17 42	0 24	23 21	0 18	24 24	0 27	17 49	1 6	5 43	16 20	7 1	6 20	18 42		n.a.
T 20	18 2	8 19	0 24	10 20	3 35	7 49	0 17	23 58	0 42	17 44	0 24	23 21	0 18	24 24	0 27	17 49	1 6	5 43	16 20	7 1	6 21	18 43		n.a.
W21	17 46	4 22	0s46	10 20	3 38	7 18	0 14	24 4	0 43	17 46	0 24	23 21	0 18	24 24	0 27	17 49	1 6	5 43	16 20	7 1	6 22	18 43		n.a.
T 22	17 29	0 8	1 55	10 24	3 38	6 47	0 11	24 9	0 44	17 48	0 24	23 20	0 19	24 24	0 27	17 49	1 6	5 42	16 21	7 1	6 23	18 44		n.a.
F 23	17 12	4n10	2 59	10 31	3 38	6 16	0 8	24 15	0 45	17 50	0 24	23 20	0 19	24 24	0 27	17 49	1 6	5 42	16 21	7 0	6 25	18 44		n.a.
S 24	16 55	8 20	3 54	10 41	3 35	5 44	0 5	24 19	0 46	17 52	0 24	23 20	0 19	24 24	0 27	17 50	1 6	5 42	16 21	6 59	6 26	18 44		n.a.
S 25	16 38	12 9	4 37	10 54	3 31	5 13	0 2	24 24	0 47	17 54	0 24	23 20	0 19	24 24	0 27	17 50	1 6	5 41	16 21	6 59	6 27	18 45		n.a.
M26	16 20	15 21	5 5	11 10	3 26	4 42	0n 1	24 28	0 48	17 55	0 24	23 20	0 19	24 24	0 27	17 50	1 6	5 41	16 21	6 59	6 28	18 45		n.a.
T 27	16 2	17 41	5 14	11 29	3 19	4 10	0 4	24 32	0 49	17 57	0 24	23 20	0 19	24 24	0 27	17 50	1 6	5 41	16 21	7 0	6 30	18 46		n.a.
W28	15s44	18n54	5s 3	11s49	3n11	3s38	0n 7	24s36	0s50	17s59	0n24	23n20	0n19	24s24	0s27	17s50	1n 6	5s40	16s21	7n 1	6n31	18s46		n.a.

Julian Day Number = 764864.5, Delta T = 17h39m20s
Ecliptic obliquity = 23°59'00, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°08'30, Lahiri = -40°01'30 Julian Calendar 1 Feb. 2619 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2619 BCE

The year -2618 astronomical counting style corresponds to year 2619 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2619 BCE (-2618) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 8 51	19♒ 8'33	12♋17	20°R18	21♓56	23♐14	20♏54	14°R10	27♐25	22♏52	3♒20	12°R27	13♍45	23♐55	n.a.	T 1
F 2	9 12 48	20° 6'47	27° 1	19♒36	23° 7	23°59	21° 0	14♊ 9	27°27	22°52	3°22	12♍24	13°41	24° 2	n.a.	F 2
S 3	9 16 45	21° 4'59	11♌40	18°53	24°19	24°44	21° 5	14° 9	27°30	22°53	3°23	12°22	13°38	24° 8	n.a.	S 3
S 4	9 20 41	22° 3'09	26° 7	18°11	25°30	25°30	21°10	14° 8	27°32	22°53	3°24	12°20	13°35	24°15	n.a.	S 4
M 5	9 24 38	23° 1'16	10♍15	17°30	26°42	26°15	21°15	14° 8	27°34	22°53	3°26	12°D19	13°32	24°22	n.a.	M 5
T 6	9 28 34	23°59'22	24° 2	16°51	27°53	27° 0	21°20	14° 8	27°36	22°54	3°27	12°20	13°29	24°28	n.a.	T 6
W 7	9 32 31	24°57'26	7♎25	16°15	29° 4	27°45	21°25	14° 7	27°39	22°54	3°29	12°21	13°26	24°35	n.a.	W 7
T 8	9 36 27	25°55'29	20°24	15°41	0♈16	28°31	21°29	14°D 7	27°41	22°54	3°30	12°22	13°22	24°42	n.a.	T 8
F 9	9 40 24	26°53'29	3♏ 2	15°11	1°27	29°16	21°34	14° 7	27°43	22°55	3°31	12°23	13°19	24°49	n.a.	F 9
S 10	9 44 20	27°51'28	15°23	14°45	2°38	0♑ 1	21°38	14° 8	27°45	22°55	3°33	12°24	13°16	24°55	n.a.	S 10
S 11	9 48 17	28°49'26	27°30	14°23	3°49	0°46	21°42	14° 8	27°47	22°55	3°34	12°R25	13°13	25° 2	n.a.	S 11
M12	9 52 13	29°47'22	9♐27	14° 6	4°59	1°31	21°46	14° 8	27°49	22°55	3°36	12°24	13°10	25° 9	n.a.	M12
T 13	9 56 10	0♓45'17	21°20	13°53	6°10	2°16	21°49	14° 9	27°51	22°55	3°37	12°24	13° 6	25°15	n.a.	T 13
W14	10 0 6	1°43'10	3♑13	13°45	7°21	3° 2	21°53	14° 9	27°53	22°56	3°38	12°22	13° 3	25°22	n.a.	W14
T 15	10 4 3	2°41'02	15° 9	13°D42	8°31	3°47	21°56	14°10	27°55	22°56	3°40	12°21	13° 0	25°29	n.a.	T 15
F 16	10 8 0	3°38'52	27°13	13°44	9°42	4°32	21°59	14°11	27°57	22°56	3°41	12°20	12°57	25°36	n.a.	F 16
S 17	10 11 56	4°36'41	9♒27	13°50	10°52	5°17	22° 2	14°12	27°59	22°R56	3°42	12°19	12°54	25°42	n.a.	S 17
S 18	10 15 53	5°34'28	21°54	14° 1	12° 3	6° 1	22° 5	14°13	28° 1	22°56	3°44	12°18	12°51	25°49	n.a.	S 18
M19	10 19 49	6°32'13	4♓34	14°17	13°13	6°46	22° 8	14°14	28° 2	22°56	3°45	12°18	12°47	25°56	n.a.	M19
T 20	10 23 46	7°29'57	17°29	14°37	14°23	7°31	22°10	14°15	28° 4	22°56	3°46	12°D18	12°44	26° 2	n.a.	T 20
W21	10 27 42	8°27'39	0♈38	15° 1	15°33	8°16	22°12	14°17	28° 6	22°55	3°47	12°18	12°41	26° 9	n.a.	W21
T 22	10 31 39	9°25'20	14° 1	15°30	16°43	9° 1	22°14	14°18	28° 7	22°55	3°49	12°18	12°38	26°16	n.a.	T 22
F 23	10 35 35	10°22'58	27°37	16° 3	17°53	9°46	22°16	14°20	28° 9	22°55	3°50	12°18	12°35	26°23	n.a.	F 23
S 24	10 39 32	11°20'36	11♉25	16°40	19° 3	10°30	22°18	14°21	28°10	22°55	3°51	12°18	12°31	26°29	n.a.	S 24
S 25	10 43 28	12°18'11	25°23	17°21	20°12	11°15	22°19	14°23	28°12	22°55	3°52	12°R18	12°28	26°36	n.a.	S 25
M26	10 47 25	13°15'45	9♊30	18° 5	21°22	12° 0	22°21	14°25	28°13	22°54	3°53	12°D18	12°25	26°43	n.a.	M26
T 27	10 51 22	14°13'17	23°44	18°53	22°31	12°44	22°22	14°27	28°15	22°54	3°55	12°19	12°22	26°50	n.a.	T 27
W28	10 55 18	15°10'47	8♋ 2	19°45	23°41	13°29	22°23	14°29	28°16	22°54	3°56	12°19	12°19	26°56	n.a.	W28
T 29	10 59 15	16° 8'16	22°22	20°40	24°50	14°13	22°24	14°31	28°17	22°53	3°57	12°19	12°16	27° 3	n.a.	T 29
F 30	11 3 11	17° 5'43	6♌39	21°38	25°59	14°57	22°24	14°33	28°19	22°53	3°58	12°19	12°12	27°10	n.a.	F 30
S 31	11 7 8	18♓ 3'09	20♌50	22♒39	27♈ 8	15♑42	22♏24	14♊35	28♐20	22♏53	3♒59	12♍20	12♍ 9	27♐16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s25	18n53	4s33	12s12	3n 1	3s 7	0n11	24s40	0s51	18s 0	0n24	23n20	0n19	24s24	0s27	17s50	1n 6	5s40	16s21	7n 2	6n32	18s47		n.a.
F 2	15 7	17 34	3 44	12 36	2 50	2 35	0 14	24 43	0 52	18 2	0 24	23 20	0 19	24 24	0 27	17 50	1 6	5 40	16 21	7 4	6 33	18 47		n.a.
S 3	14 48	15 6	2 41	13 1	2 37	2 3	0 17	24 46	0 53	18 3	0 24	23 20	0 19	24 24	0 27	17 50	1 6	5 40	16 21	7 5	6 35	18 48		n.a.
S 4	14 28	11 43	1 28	13 27	2 24	1 31	0 20	24 49	0 54	18 5	0 24	23 20	0 19	24 25	0 27	17 51	1 6	5 39	16 21	7 5	6 36	18 48		n.a.
M 5	14 9	7 43	0 11	13 53	2 10	0 59	0 23	24 51	0 55	18 6	0 23	23 20	0 19	24 25	0 27	17 51	1 7	5 39	16 22	7 5	6 37	18 49		n.a.
T 6	13 50	3 24	1n 4	14 19	1 55	0 27	0 27	24 53	0 56	18 8	0 23	23 20	0 19	24 25	0 27	17 51	1 7	5 39	16 22	7 5	6 38	18 49		n.a.
W 7	13 30	0s58	2 14	14 45	1 39	0n 5	0 30	24 55	0 57	18 9	0 23	23 20	0 19	24 25	0 27	17 51	1 7	5 39	16 22	7 5	6 40	18 50		n.a.
T 8	13 10	5 9	3 15	15 10	1 24	0 37	0 33	24 57	0 58	18 10	0 23	23 20	0 19	24 25	0 27	17 51	1 7	5 38	16 22	7 4	6 41	18 50		n.a.
F 9	12 50	8 59	4 5	15 34	1 8	1 8	0 36	24 58	0 59	18 12	0 23	23 20	0 20	24 25	0 27	17 51	1 7	5 38	16 22	7 4	6 42	18 50		n.a.
S 10	12 29	12 20	4 42	15 58	0 51	1 40	0 40	24 59	1 0	18 13	0 23	23 20	0 20	24 25	0 27	17 51	1 7	5 38	16 22	7 4	6 43	18 51		n.a.
S 11	12 9	15 5	5 6	16 19	0 35	2 12	0 43	25 0	1 1	18 14	0 23	23 20	0 20	24 25	0 27	17 51	1 7	5 38	16 22	7 3	6 44	18 51		n.a.
M12	11 48	17 10	5 16	16 40	0 20	2 44	0 46	25 1	1 2	18 15	0 23	23 21	0 20	24 25	0 27	17 51	1 7	5 37	16 23	7 3	6 46	18 52		n.a.
T 13	11 27	18 30	5 12	16 58	0 4	3 15	0 49	25 1	1 3	18 16	0 23	23 21	0 20	24 25	0 27	17 51	1 7	5 37	16 23	7 4	6 47	18 52		n.a.
W14	11 6	19 1	4 56	17 15	0s11	3 47	0 53	25 1	1 4	18 17	0 23	23 21	0 20	24 25	0 27	17 51	1 7	5 37	16 23	7 4	6 48	18 53		n.a.
T 15	10 45	18 42	4 26	17 30	0 26	4 18	0 56	25 1	1 5	18 18	0 23	23 21	0 20	24 25	0 27	17 51	1 7	5 37	16 23	7 5	6 49	18 53		n.a.
F 16	10 24	17 31	3 45	17 43	0 40	4 50	0 59	25 1	1 6	18 19	0 23	23 21	0 20	24 25	0 27	17 51	1 7	5 37	16 23	7 5	6 51	18 53		n.a.
S 17	10 2	15 32	2 52	17 54	0 53	5 21	1 2	25 0	1 7	18 20	0 23	23 21	0 20	24 25	0 27	17 51	1 7	5 36	16 23	7 6	6 52	18 54		n.a.
S 18	9 41	12 47	1 51	18 3	1 6	5 52	1 6	24 59	1 8	18 20	0 23	23 22	0 20	24 25	0 27	17 51	1 7	5 36	16 24	7 6	6 53	18 54		n.a.
M19	9 19	9 23	0 43	18 10	1 18	6 23	1 9	24 58	1 9	18 21	0 22	23 22	0 20	24 25	0 27	17 51	1 7	5 36	16 24	7 6	6 54	18 55		n.a.
T 20	8 57	5 30	0s29	18 15	1 29	6 54	1 12	24 56	1 10	18 22	0 22	23 22	0 20	24 26	0 27	17 51	1 7	5 36	16 24	7 6	6 56	18 55		n.a.
W21	8 35	1 16	1 40	18 17	1 40	7 24	1 15	24 54	1 11	18 23	0 22	23 22	0 20	24 26	0 27	17 51	1 7	5 36	16 24	7 6	6 57	18 55		n.a.
T 22	8 13	3n 6	2 47	18 18	1 50	7 55	1 18	24 52	1 12	18 23	0 22	23 22	0 20	24 26	0 27	17 51	1 7	5 36	16 24	7 6	6 58	18 56		n.a.
F 23	7 51	7 21	3 46	18 16	1 59	8 25	1 21	24 50	1 13	18 24	0 22	23 23	0 20	24 26	0 27	17 51	1 7	5 36	16 25	7 6	6 59	18 56		n.a.
S 24	7 28	11 17	4 32	18 13	2 7	8 55	1 25	24 48	1 14	18 24	0 22	23 23	0 20	24 26	0 28	17 51	1 7	5 36	16 25	7 6	7 1	18 57		n.a.
S 25	7 6	14 38	5 3	18 7	2 15	9 25	1 28	24 45	1 15	18 25	0 22	23 23	0 21	24 26	0 28	17 50	1 7	5 35	16 25	7 6	7 2	18 57		n.a.
M26	6 43	17 10	5 17	18 0	2 22	9 55	1 31	24 42	1 16	18 25	0 22	23 23	0 21	24 26	0 28	17 50	1 7	5 35	16 25	7 6	7 3	18 57		n.a.
T 27	6 21	18 39	5 11	17 50	2 28	10 24	1 34	24 38	1 17	18 26	0 22	23 24	0 21	24 26	0 28	17 50	1 7	5 35	16 26	7 6	7 4	18 58		n.a.
W28	5 58	18 59	4 46	17 39	2 33	10 53	1 37	24 35	1 18	18 26	0 22	23 24	0 21	24 26	0 28	17 50	1 7	5 35	16 26	7 6	7 6	18 58		n.a.
T 29	5 35	18 5	4 3	17 25	2 38	11 22	1 40	24 31	1 19	18 26	0 22	23 24	0 21	24 26	0 28	17 50	1 7	5 35	16 26	7 6	7 7	18 59		n.a.
F 30	5 12	16 3	3 5	17 9	2 42	11 51	1 43	24 27	1 20	18 26	0 22	23 25	0 21	24 26	0 28	17 50	1 7	5 35	16 26	7 5	7 8	18 59		n.a.
S 31	4s50	13n 2	1s56	16s52	2s45	12n19	1n45	24s23	1s21	18s27	0n22	23n25	0n21	24s26	0s28	17s50	1n 7	5s35	16s27	7n 5	7n 9	18s59		n.a.

Julian Day Number = 764892.5, Delta T = 17h39m17s
Ecliptic obliquity = 23°59'00, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°08'27, Lahiri = -40°01'27 Julian Calendar 1 March 2619 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2619 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2619 BCE (-2618) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 11 4	19♓ 0'33	4♍51	23♒43	28♈17	16♉26	22°R25	14♊38	28♐21	22°R52	4♒ 0	12♍20	12♍ 6	27♐23	n.a.	S 1
M 2	11 15 1	19°57'55	18°39	24°50	29°26	17°10	22♏25	14°40	28°22	22♏52	4° 2	12°R20	12° 3	27°30	n.a.	M 2
T 3	11 18 57	20°55'17	2♎11	26° 0	0♉34	17°55	22°24	14°43	28°23	22°51	4° 3	12°20	12° 0	27°37	n.a.	T 3
W 4	11 22 54	21°52'37	15°24	27°13	1°43	18°39	22°24	14°46	28°24	22°51	4° 4	12°19	11°57	27°43	n.a.	W 4
T 5	11 26 51	22°49'56	28°19	28°29	2°51	19°23	22°24	14°49	28°25	22°50	4° 5	12°18	11°53	27°50	n.a.	T 5
F 6	11 30 47	23°47'15	10♏56	29°47	3°59	20° 7	22°23	14°51	28°26	22°49	4° 6	12°16	11°50	27°57	n.a.	F 6
S 7	11 34 44	24°44'32	23°17	1♓ 8	5° 7	20°51	22°22	14°54	28°27	22°49	4° 7	12°15	11°47	28° 3	n.a.	S 7
S 8	11 38 40	25°41'49	5♐25	2°32	6°15	21°35	22°21	14°58	28°28	22°48	4° 8	12°13	11°44	28°10	n.a.	S 8
M 9	11 42 37	26°39'05	17°24	3°58	7°23	22°19	22°19	15° 1	28°29	22°47	4° 9	12°12	11°41	28°17	n.a.	M 9
T 10	11 46 33	27°36'20	29°18	5°27	8°31	23° 3	22°18	15° 4	28°29	22°47	4°10	12°D12	11°37	28°24	n.a.	T 10
W11	11 50 30	28°33'35	11♑11	6°59	9°39	23°47	22°16	15° 7	28°30	22°46	4°11	12°13	11°34	28°30	n.a.	W11
T 12	11 54 26	29°30'49	23° 9	8°32	10°46	24°30	22°14	15°11	28°31	22°45	4°12	12°14	11°31	28°37	n.a.	T 12
F 13	11 58 23	0♈28'02	5♒16	10° 9	11°53	25°14	22°12	15°14	28°31	22°44	4°13	12°15	11°28	28°44	n.a.	F 13
S 14	12 2 20	1°25'15	17°35	11°48	13° 1	25°58	22°10	15°18	28°32	22°43	4°13	12°16	11°25	28°50	n.a.	S 14
S 15	12 6 16	2°22'26	0♓10	13°29	14° 8	26°41	22° 8	15°22	28°32	22°43	4°14	12°18	11°22	28°57	n.a.	S 15
M16	12 10 13	3°19'38	13° 3	15°13	15°14	27°25	22° 5	15°25	28°33	22°42	4°15	12°R18	11°18	29° 4	n.a.	M16
T 17	12 14 9	4°16'48	26°16	16°59	16°21	28° 8	22° 2	15°29	28°33	22°41	4°16	12°17	11°15	29°11	n.a.	T 17
W18	12 18 6	5°13'58	9♈48	18°48	17°28	28°51	21°59	15°33	28°34	22°40	4°17	12°16	11°12	29°17	n.a.	W18
T 19	12 22 2	6°11'07	23°38	20°39	18°34	29°35	21°56	15°37	28°34	22°39	4°18	12°13	11° 9	29°24	n.a.	T 19
F 20	12 25 59	7° 8'15	7♉41	22°32	19°40	0♒18	21°53	15°41	28°34	22°38	4°19	12°10	11° 6	29°31	n.a.	F 20
S 21	12 29 55	8° 5'23	21°54	24°28	20°46	1° 1	21°49	15°46	28°34	22°37	4°19	12° 6	11° 2	29°37	n.a.	S 21
S 22	12 33 52	9° 2'30	6♊12	26°26	21°52	1°44	21°45	15°50	28°35	22°36	4°20	12° 3	10°59	29°44	n.a.	S 22
M23	12 37 49	9°59'36	20°32	28°26	22°58	2°27	21°42	15°54	28°35	22°35	4°21	12° 1	10°56	29°51	n.a.	M23
T 24	12 41 45	10°56'41	4♋49	0♈28	24° 4	3°10	21°38	15°59	28°35	22°34	4°22	11°D59	10°53	29°58	n.a.	T 24
W25	12 45 42	11°53'45	19° 0	2°32	25° 9	3°53	21°33	16° 3	28°R35	22°33	4°22	12° 0	10°50	0♑ 4	n.a.	W25
T 26	12 49 38	12°50'49	3♌ 4	4°38	26°14	4°35	21°29	16° 8	28°35	22°31	4°23	12° 1	10°47	0°11	n.a.	T 26
F 27	12 53 35	13°47'52	17° 0	6°45	27°19	5°18	21°24	16°13	28°35	22°30	4°24	12° 2	10°43	0°18	n.a.	F 27
S 28	12 57 31	14°44'54	0♍45	8°53	28°24	6° 0	21°20	16°17	28°34	22°29	4°24	12° 3	10°40	0°25	n.a.	S 28
S 29	13 1 28	15°41'55	14°20	11° 3	29°28	6°43	21°15	16°22	28°34	22°28	4°25	12°R 4	10°37	0°31	n.a.	S 29
M30	13 5 25	16♈38'57	27♍43	13♈13	0♊32	7♒25	21♏10	16♊27	28♐34	22♏27	4♒25	12♍ 3	10♍34	0♑38	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s27	9n18	0s41	16s32	2s47	12n47	1n48	24s18	1s22	18s27	0n21	23n25	0n21	24s26	0s28	17s50	1n 7	5s35	16s27	7n 5	7n11	19s 0		n.a.
M 2	4 4	5 7	0n35	16 11	2 49	13 15	1 51	24 14	1 23	18 27	0 21	23 26	0 21	24 26	0 28	17 49	1 7	5 35	16 27	7 5	7 12	19 0		n.a.
T 3	3 41	0 45	1 48	15 47	2 50	13 42	1 54	24 9	1 24	18 27	0 21	23 26	0 21	24 26	0 28	17 49	1 7	5 35	16 27	7 5	7 13	19 0		n.a.
W 4	3 18	3s33	2 53	15 22	2 50	14 9	1 56	24 3	1 25	18 27	0 21	23 26	0 21	24 26	0 28	17 49	1 7	5 35	16 28	7 6	7 14	19 1		n.a.
T 5	2 54	7 35	3 48	14 54	2 49	14 36	1 59	23 58	1 26	18 27	0 21	23 27	0 21	24 26	0 28	17 49	1 7	5 35	16 28	7 6	7 16	19 1		n.a.
F 6	2 31	11 10	4 30	14 25	2 48	15 2	2 2	23 52	1 27	18 27	0 21	23 27	0 21	24 26	0 28	17 49	1 7	5 35	16 28	7 7	7 17	19 1		n.a.
S 7	2 8	14 12	4 59	13 54	2 47	15 28	2 4	23 46	1 28	18 26	0 21	23 28	0 21	24 26	0 28	17 49	1 7	5 35	16 28	7 7	7 18	19 2		n.a.
S 8	1 45	16 33	5 14	13 21	2 44	15 54	2 7	23 40	1 29	18 26	0 21	23 28	0 21	24 26	0 28	17 48	1 7	5 35	16 29	7 8	7 19	19 2		n.a.
M 9	1 22	18 9	5 15	12 46	2 41	16 19	2 9	23 34	1 30	18 26	0 21	23 28	0 21	24 26	0 28	17 48	1 7	5 35	16 29	7 8	7 20	19 2		n.a.
T 10	0 58	18 57	5 2	12 9	2 38	16 44	2 11	23 27	1 31	18 26	0 21	23 29	0 21	24 27	0 28	17 48	1 7	5 35	16 29	7 8	7 22	19 3		n.a.
W11	0 35	18 54	4 37	11 31	2 33	17 8	2 14	23 21	1 32	18 25	0 21	23 29	0 22	24 27	0 28	17 48	1 7	5 35	16 30	7 8	7 23	19 3		n.a.
T 12	0 12	18 1	3 59	10 50	2 28	17 32	2 16	23 14	1 33	18 25	0 20	23 30	0 22	24 27	0 28	17 48	1 7	5 35	16 30	7 8	7 24	19 3		n.a.
F 13	0n11	16 19	3 10	10 8	2 23	17 56	2 18	23 6	1 34	18 24	0 20	23 30	0 22	24 27	0 28	17 47	1 7	5 35	16 30	7 7	7 25	19 4		n.a.
S 14	0 35	13 49	2 12	9 24	2 17	18 19	2 20	22 59	1 35	18 24	0 20	23 31	0 22	24 27	0 28	17 47	1 7	5 35	16 31	7 7	7 27	19 4		n.a.
S 15	0 58	10 38	1 6	8 38	2 10	18 42	2 22	22 51	1 35	18 23	0 20	23 31	0 22	24 27	0 28	17 47	1 7	5 35	16 31	7 6	7 28	19 4		n.a.
M16	1 21	6 52	0s 4	7 50	2 3	19 4	2 24	22 44	1 36	18 23	0 20	23 32	0 22	24 27	0 28	17 47	1 7	5 35	16 31	7 6	7 29	19 5		n.a.
T 17	1 44	2 40	1 16	7 1	1 56	19 25	2 26	22 36	1 37	18 22	0 20	23 32	0 22	24 27	0 28	17 46	1 8	5 35	16 31	7 6	7 30	19 5		n.a.
W18	2 7	1n45	2 26	6 10	1 48	19 47	2 27	22 27	1 38	18 22	0 20	23 33	0 22	24 27	0 28	17 46	1 8	5 35	16 32	7 7	7 32	19 5		n.a.
T 19	2 31	6 10	3 28	5 18	1 39	20 7	2 29	22 19	1 39	18 21	0 20	23 33	0 22	24 27	0 28	17 46	1 8	5 35	16 32	7 8	7 33	19 6		n.a.
F 20	2 54	10 19	4 19	4 24	1 30	20 28	2 31	22 10	1 40	18 20	0 20	23 34	0 22	24 27	0 28	17 46	1 8	5 35	16 32	7 9	7 34	19 6		n.a.
S 21	3 17	13 55	4 54	3 28	1 21	20 47	2 32	22 2	1 41	18 19	0 19	23 34	0 22	24 27	0 28	17 45	1 8	5 35	16 33	7 11	7 35	19 6		n.a.
S 22	3 40	16 43	5 12	2 32	1 11	21 7	2 33	21 53	1 42	18 18	0 19	23 35	0 22	24 27	0 28	17 45	1 8	5 36	16 33	7 12	7 37	19 7		n.a.
M23	4 3	18 29	5 10	1 34	1 1	21 25	2 35	21 44	1 43	18 17	0 19	23 35	0 22	24 27	0 28	17 45	1 8	5 36	16 33	7 13	7 38	19 7		n.a.
T 24	4 26	19 5	4 49	0 35	0 50	21 43	2 36	21 34	1 44	18 16	0 19	23 36	0 22	24 27	0 28	17 44	1 8	5 36	16 34	7 13	7 39	19 7		n.a.
W25	4 48	18 28	4 10	0n25	0 40	22 1	2 37	21 25	1 45	18 15	0 19	23 36	0 22	24 27	0 29	17 44	1 8	5 36	16 34	7 13	7 40	19 7		n.a.
T 26	5 11	16 43	3 17	1 26	0 29	22 18	2 38	21 15	1 45	18 14	0 19	23 37	0 22	24 27	0 29	17 44	1 8	5 36	16 34	7 13	7 41	19 8		n.a.
F 27	5 34	13 59	2 13	2 27	0 19	22 35	2 39	21 5	1 46	18 13	0 19	23 37	0 22	24 27	0 29	17 44	1 8	5 36	16 35	7 12	7 43	19 8		n.a.
S 28	5 56	10 30	1 1	3 29	0 8	22 50	2 39	20 55	1 47	18 12	0 19	23 38	0 22	24 27	0 29	17 43	1 8	5 36	16 35	7 12	7 44	19 8		n.a.
S 29	6 19	6 30	0n12	4 31	0n 3	23 6	2 40	20 45	1 48	18 11	0 19	23 38	0 23	24 27	0 29	17 43	1 8	5 37	16 36	7 12	7 45	19 9		n.a.
M30	6n41	2n13	1n24	5n32	0n13	23n20	2n41	20s35	1s49	18s10	0n18	23n39	0n23	24s27	0s29	17s43	1n 8	5s37	16s36	7n12	7n46	19s 9		n.a.

Julian Day Number = 764923.5, Delta T = 17h39m15s
Ecliptic obliquity = 23°59'01, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°08'22, Lahiri = -40°01'22 Julian Calendar 1 Apr. 2619 BCE == Greg. Calendar 10 March 2619 BCE

The year -2618 astronomical counting style corresponds to year 2619 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2619 BCE (-2618) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 9 21	17♈35'57	10♎53	15♈24	1♊36	8♒ 8	21°R 5	16♊32	28°R34	22°R25	4♒26	12°R 0	10♍31	0♑45	n.a.	T 1
W 2	13 13 18	18°32'57	23°50	17°35	2°40	8°50	21♏ 0	16°37	28♐34	22♏24	4°27	11♍56	10°28	0°51	n.a.	W 2
T 3	13 17 14	19°29'58	6♏33	19°46	3°44	9°32	20°54	16°42	28°33	22°23	4°27	11°50	10°24	0°58	n.a.	T 3
F 4	13 21 11	20°26'58	19° 3	21°56	4°47	10°14	20°49	16°47	28°33	22°22	4°28	11°43	10°21	1° 5	n.a.	F 4
S 5	13 25 7	21°23'58	1♐20	24° 7	5°50	10°56	20°43	16°53	28°32	22°20	4°28	11°37	10°18	1°12	n.a.	S 5
S 6	13 29 4	22°20'58	13°25	26°16	6°53	11°38	20°37	16°58	28°32	22°19	4°29	11°31	10°15	1°18	n.a.	S 6
M 7	13 33 0	23°17'59	25°23	28°24	7°56	12°19	20°31	17° 3	28°31	22°18	4°29	11°26	10°12	1°25	n.a.	M 7
T 8	13 36 57	24°14'59	7♑16	0♉32	8°58	13° 1	20°25	17° 9	28°31	22°16	4°29	11°22	10° 8	1°32	n.a.	T 8
W 9	13 40 54	25°12'00	19° 8	2°38	10° 0	13°43	20°19	17°14	28°30	22°15	4°30	11°21	10° 5	1°38	n.a.	W 9
T 10	13 44 50	26° 9'01	1♒ 5	4°42	11° 2	14°24	20°13	17°20	28°29	22°13	4°30	11°D20	10° 2	1°45	n.a.	T 10
F 11	13 48 47	27° 6'02	13°11	6°45	12° 3	15° 5	20° 6	17°25	28°29	22°12	4°31	11°21	9°59	1°52	n.a.	F 11
S 12	13 52 43	28° 3'04	25°31	8°46	13° 4	15°47	20° 0	17°31	28°28	22°11	4°31	11°23	9°56	1°59	n.a.	S 12
S 13	13 56 40	29° 0'06	8♓ 9	10°45	14° 5	16°28	19°53	17°37	28°27	22° 9	4°31	11°R24	9°53	2° 5	n.a.	S 13
M14	14 0 36	29°57'09	21°10	12°42	15° 6	17° 9	19°46	17°43	28°26	22° 8	4°32	11°23	9°49	2°12	n.a.	M14
T 15	14 4 33	0♉54'11	4♈35	14°38	16° 6	17°50	19°39	17°48	28°25	22° 6	4°32	11°21	9°46	2°19	n.a.	T 15
W16	14 8 30	1°51'15	18°25	16°32	17° 6	18°31	19°32	17°54	28°24	22° 5	4°32	11°17	9°43	2°25	n.a.	W16
T 17	14 12 26	2°48'18	2♉36	18°23	18° 5	19°11	19°25	18° 0	28°23	22° 3	4°32	11°10	9°40	2°32	n.a.	T 17
F 18	14 16 23	3°45'22	17° 6	20°13	19° 5	19°52	19°18	18° 6	28°22	22° 2	4°32	11° 3	9°37	2°39	n.a.	F 18
S 19	14 20 19	4°42'26	1♊46	22° 1	20° 4	20°32	19°11	18°12	28°21	22° 0	4°33	10°55	9°34	2°45	n.a.	S 19
S 20	14 24 16	5°39'31	16°29	23°47	21° 2	21°13	19° 4	18°19	28°20	21°59	4°33	10°47	9°30	2°52	n.a.	S 20
M21	14 28 12	6°36'35	1♋ 9	25°30	22° 0	21°53	18°56	18°25	28°19	21°57	4°33	10°41	9°27	2°59	n.a.	M21
T 22	14 32 9	7°33'40	15°38	27°12	22°58	22°33	18°49	18°31	28°18	21°55	4°33	10°37	9°24	3° 6	n.a.	T 22
W23	14 36 6	8°30'45	29°54	28°52	23°55	23°13	18°41	18°37	28°16	21°54	4°33	10°35	9°21	3°12	n.a.	W23
T 24	14 40 2	9°27'51	13♌53	0♊30	24°52	23°53	18°34	18°44	28°15	21°52	4°33	10°D35	9°18	3°19	n.a.	T 24
F 25	14 43 59	10°24'56	27°36	2° 6	25°48	24°32	18°26	18°50	28°14	21°51	4°33	10°35	9°14	3°26	n.a.	F 25
S 26	14 47 55	11°22'02	11♍ 4	3°40	26°44	25°12	18°19	18°57	28°12	21°49	4°33	10°R36	9°11	3°32	n.a.	S 26
S 27	14 51 52	12°19'08	24°18	5°12	27°39	25°51	18°11	19° 3	28°11	21°48	4°R33	10°35	9° 8	3°39	n.a.	S 27
M28	14 55 48	13°16'14	7♎20	6°42	28°34	26°31	18° 3	19°10	28° 9	21°46	4°33	10°32	9° 5	3°46	n.a.	M28
T 29	14 59 45	14°13'21	20° 9	8° 9	29°29	27°10	17°56	19°16	28° 8	21°44	4°33	10°26	9° 2	3°53	n.a.	T 29
W30	15 3 41	15°10'29	2♏48	9°35	0♋22	27°49	17°48	19°23	28° 6	21°43	4°33	10°18	8°59	3°59	n.a.	W30
T 31	15 7 38	16♉ 7'37	15♏16	10♊59	1♋16	28♒28	17♏40	19♊29	28♐ 5	21♏41	4♒33	10♍ 8	8♍55	4♑ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n 4	2s 6	2n31	6n33	0n24	23n35	2n41	20s25	1s50	18s 9	0n18	23n40	0n23	24s27	0s29	17s42	1n 8	5s37	16s36	7n13	7n48	19s 9		n.a.
W 2	7 26	6 15	3 28	7 34	0 34	23 48	2 41	20 14	1 51	18 7	0 18	23 40	0 23	24 27	0 29	17 42	1 8	5 37	16 37	7 15	7 49	19 9		n.a.
T 3	7 48	10 2	4 13	8 34	0 43	24 1	2 41	20 3	1 51	18 6	0 18	23 41	0 23	24 27	0 29	17 42	1 8	5 37	16 37	7 17	7 50	19 10		n.a.
F 4	8 10	13 18	4 46	9 33	0 53	24 13	2 42	19 53	1 52	18 5	0 18	23 41	0 23	24 27	0 29	17 41	1 8	5 38	16 37	7 19	7 51	19 10		n.a.
S 5	8 32	15 55	5 5	10 31	1 2	24 25	2 41	19 42	1 53	18 3	0 18	23 42	0 23	24 27	0 29	17 41	1 8	5 38	16 38	7 22	7 53	19 10		n.a.
S 6	8 53	17 49	5 9	11 27	1 10	24 36	2 41	19 30	1 54	18 2	0 18	23 43	0 23	24 27	0 29	17 40	1 8	5 38	16 38	7 24	7 54	19 10		n.a.
M 7	9 15	18 54	5 1	12 21	1 18	24 46	2 41	19 19	1 55	18 0	0 17	23 43	0 23	24 27	0 29	17 40	1 8	5 38	16 38	7 26	7 55	19 11		n.a.
T 8	9 37	19 8	4 39	13 14	1 25	24 56	2 40	19 8	1 55	17 59	0 17	23 44	0 23	24 27	0 29	17 40	1 8	5 38	16 39	7 28	7 56	19 11		n.a.
W 9	9 58	18 32	4 5	14 5	1 32	25 5	2 40	18 56	1 56	17 57	0 17	23 44	0 23	24 27	0 29	17 39	1 8	5 39	16 39	7 28	7 57	19 11		n.a.
T 10	10 19	17 7	3 21	14 54	1 38	25 14	2 39	18 45	1 57	17 56	0 17	23 45	0 23	24 27	0 29	17 39	1 8	5 39	16 39	7 28	7 59	19 11		n.a.
F 11	10 40	14 54	2 27	15 41	1 43	25 22	2 38	18 33	1 58	17 54	0 17	23 46	0 23	24 27	0 29	17 39	1 8	5 39	16 40	7 28	8 0	19 12		n.a.
S 12	11 1	11 59	1 25	16 26	1 48	25 29	2 37	18 21	1 59	17 52	0 17	23 46	0 23	24 27	0 29	17 38	1 8	5 39	16 40	7 27	8 1	19 12		n.a.
S 13	11 22	8 26	0 17	17 9	1 52	25 35	2 36	18 9	1 59	17 51	0 17	23 47	0 23	24 28	0 29	17 38	1 8	5 40	16 41	7 27	8 2	19 12		n.a.
M14	11 43	4 23	0s53	17 50	1 55	25 41	2 35	17 57	2 0	17 49	0 16	23 47	0 23	24 28	0 29	17 38	1 8	5 40	16 41	7 27	8 4	19 12		n.a.
T 15	12 3	0n 1	2 2	18 28	1 58	25 47	2 33	17 45	2 1	17 47	0 16	23 48	0 23	24 28	0 29	17 37	1 8	5 40	16 41	7 28	8 5	19 13		n.a.
W16	12 23	4 31	3 6	19 4	2 0	25 51	2 32	17 33	2 2	17 45	0 16	23 49	0 24	24 28	0 29	17 37	1 8	5 41	16 42	7 30	8 6	19 13		n.a.
T 17	12 43	8 54	4 0	19 38	2 1	25 55	2 30	17 20	2 3	17 44	0 16	23 49	0 24	24 28	0 29	17 36	1 8	5 41	16 42	7 32	8 7	19 13		n.a.
F 18	13 3	12 51	4 40	20 10	2 2	25 59	2 28	17 8	2 3	17 42	0 16	23 50	0 24	24 28	0 29	17 36	1 8	5 41	16 42	7 35	8 8	19 13		n.a.
S 19	13 23	16 3	5 2	20 39	2 2	26 1	2 26	16 56	2 4	17 40	0 16	23 50	0 24	24 28	0 29	17 36	1 8	5 42	16 43	7 38	8 10	19 13		n.a.
S 20	13 42	18 14	5 4	21 6	2 2	26 4	2 24	16 43	2 5	17 38	0 16	23 51	0 24	24 28	0 29	17 35	1 8	5 42	16 43	7 41	8 11	19 14		n.a.
M21	14 2	19 12	4 47	21 32	2 1	26 5	2 21	16 30	2 5	17 36	0 15	23 52	0 24	24 28	0 29	17 35	1 8	5 42	16 44	7 44	8 12	19 14		n.a.
T 22	14 21	18 53	4 11	21 55	1 59	26 6	2 19	16 18	2 6	17 34	0 15	23 52	0 24	24 28	0 29	17 34	1 8	5 42	16 44	7 45	8 13	19 14		n.a.
W23	14 40	17 23	3 20	22 16	1 57	26 6	2 16	16 5	2 7	17 32	0 15	23 53	0 24	24 28	0 29	17 34	1 8	5 43	16 44	7 46	8 15	19 14		n.a.
T 24	14 58	14 50	2 18	22 35	1 54	26 6	2 13	15 52	2 8	17 30	0 15	23 53	0 24	24 28	0 29	17 33	1 8	5 43	16 45	7 46	8 16	19 14		n.a.
F 25	15 17	11 30	1 9	22 52	1 51	26 5	2 10	15 39	2 8	17 28	0 15	23 54	0 24	24 28	0 29	17 33	1 8	5 43	16 45	7 46	8 17	19 15		n.a.
S 26	15 35	7 37	0n 3	23 7	1 47	26 3	2 7	15 26	2 9	17 26	0 15	23 55	0 24	24 28	0 29	17 33	1 8	5 44	16 45	7 46	8 18	19 15		n.a.
S 27	15 53	3 25	1 13	23 20	1 42	26 1	2 3	15 13	2 10	17 24	0 14	23 55	0 24	24 28	0 29	17 32	1 8	5 44	16 46	7 46	8 19	19 15		n.a.
M28	16 11	0s52	2 18	23 31	1 38	25 58	1 59	15 0	2 10	17 22	0 14	23 56	0 24	24 28	0 29	17 32	1 8	5 45	16 46	7 47	8 21	19 15		n.a.
T 29	16 28	5 4	3 14	23 41	1 32	25 54	1 56	14 47	2 11	17 20	0 14	23 57	0 24	24 28	0 29	17 31	1 8	5 45	16 47	7 49	8 22	19 15		n.a.
W30	16 45	8 58	4 1	23 49	1 26	25 50	1 52	14 34	2 12	17 18	0 14	23 57	0 24	24 28	0 30	17 31	1 8	5 45	16 47	7 52	8 23	19 16		n.a.
T 31	17n 2	12s25	4n35	23n55	1n20	25n46	1n47	14s20	2s12	17s16	0n14	23n58	0n24	24s28	0s30	17s31	1n 8	5s46	16s47	7n56	8n24	19s16		n.a.

Julian Day Number = 764953.5, Delta T = 17h39m13s
Ecliptic obliquity = 23°59'01, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°08'18, Lahiri = -40°01'18 Julian Calendar 1 May 2619 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2619 BCE

The year -2618 astronomical counting style corresponds to year 2619 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2619 BCE (-2618) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	15 11 35	17♉ 4'46	27♏34	12♊20	2♋ 8	29♒ 6	17°R33	19♊36	28°R 3	21°R40	4°R33	9°R57	8♍52	4♑13	n.a.	F 1
S 2	15 15 31	18° 1'56	9♐43	13°40	3° 0	29°45	17♏25	19°43	28♐ 2	21♏38	4♒33	9♍45	8°49	4°19	n.a.	S 2
S 3	15 19 28	18°59'07	21°44	14°57	3°52	0♓23	17°17	19°50	28° 0	21°36	4°33	9°33	8°46	4°26	n.a.	S 3
M 4	15 23 24	19°56'19	3♑38	16°12	4°43	1° 2	17° 9	19°56	27°58	21°35	4°33	9°24	8°43	4°33	n.a.	M 4
T 5	15 27 21	20°53'32	15°29	17°25	5°33	1°40	17° 2	20° 3	27°57	21°33	4°32	9°16	8°39	4°40	n.a.	T 5
W 6	15 31 17	21°50'46	27°20	18°35	6°22	2°18	16°54	20°10	27°55	21°31	4°32	9°11	8°36	4°46	n.a.	W 6
T 7	15 35 14	22°48'02	9♒15	19°42	7°11	2°56	16°46	20°17	27°53	21°30	4°32	9° 9	8°33	4°53	n.a.	T 7
F 8	15 39 11	23°45'18	21°18	20°48	7°59	3°33	16°39	20°24	27°51	21°28	4°32	9°D 8	8°30	5° 0	n.a.	F 8
S 9	15 43 7	24°42'36	3♓36	21°50	8°46	4°11	16°31	20°31	27°49	21°27	4°31	9°R 8	8°27	5° 6	n.a.	S 9
S 10	15 47 4	25°39'55	16°13	22°50	9°33	4°48	16°24	20°38	27°47	21°25	4°31	9° 8	8°24	5°13	n.a.	S 10
M11	15 51 0	26°37'16	29°14	23°47	10°18	5°25	16°16	20°45	27°45	21°23	4°31	9° 6	8°20	5°20	n.a.	M11
T 12	15 54 57	27°34'38	12♈42	24°41	11° 3	6° 2	16° 9	20°52	27°43	21°22	4°31	9° 3	8°17	5°27	n.a.	T 12
W13	15 58 53	28°32'01	26°39	25°32	11°47	6°39	16° 1	20°59	27°42	21°20	4°30	8°57	8°14	5°33	n.a.	W13
T 14	16 2 50	29°29'26	11♉ 3	26°19	12°30	7°16	15°54	21° 6	27°40	21°18	4°30	8°48	8°11	5°40	n.a.	T 14
F 15	16 6 47	0♊26'52	25°49	27° 3	13°12	7°52	15°46	21°14	27°37	21°17	4°29	8°38	8° 8	5°47	n.a.	F 15
S 16	16 10 43	1°24'20	10♊50	27°43	13°53	8°29	15°39	21°21	27°35	21°15	4°29	8°27	8° 5	5°53	n.a.	S 16
S 17	16 14 40	2°21'49	25°56	28°20	14°33	9° 5	15°32	21°28	27°33	21°14	4°29	8°17	8° 1	6° 0	n.a.	S 17
M18	16 18 36	3°19'19	10♋57	28°53	15°12	9°41	15°25	21°35	27°31	21°12	4°28	8° 8	7°58	6° 7	n.a.	M18
T 19	16 22 33	4°16'50	25°44	29°21	15°50	10°16	15°18	21°42	27°29	21°11	4°28	8° 2	7°55	6°14	n.a.	T 19
W20	16 26 29	5°14'22	10♌11	29°45	16°27	10°52	15°11	21°50	27°27	21° 9	4°27	7°59	7°52	6°20	n.a.	W20
T 21	16 30 26	6°11'55	24°16	0♋ 4	17° 2	11°27	15° 4	21°57	27°25	21° 7	4°27	7°57	7°49	6°27	n.a.	T 21
F 22	16 34 22	7° 9'30	7♍58	0°19	17°36	12° 2	14°58	22° 4	27°23	21° 6	4°26	7°57	7°45	6°34	n.a.	F 22
S 23	16 38 19	8° 7'05	21°19	0°28	18° 9	12°37	14°51	22°12	27°20	21° 4	4°25	7°57	7°42	6°40	n.a.	S 23
S 24	16 42 16	9° 4'42	4♎22	0°R33	18°40	13°11	14°45	22°19	27°18	21° 3	4°25	7°55	7°39	6°47	n.a.	S 24
M25	16 46 12	10° 2'20	17° 9	0°32	19°10	13°46	14°39	22°26	27°16	21° 1	4°24	7°52	7°36	6°54	n.a.	M25
T 26	16 50 9	10°59'59	29°43	0°25	19°39	14°20	14°32	22°34	27°14	21° 0	4°24	7°45	7°33	7° 0	n.a.	T 26
W27	16 54 5	11°57'39	12♏ 6	0°13	20° 6	14°54	14°26	22°41	27°11	20°58	4°23	7°36	7°30	7° 7	n.a.	W27
T 28	16 58 2	12°55'22	24°21	29♊55	20°31	15°28	14°20	22°49	27° 9	20°57	4°22	7°24	7°26	7°14	n.a.	T 28
F 29	17 1 58	13°53'05	6♐28	29°31	20°55	16° 1	14°14	22°56	27° 7	20°55	4°22	7°11	7°23	7°21	n.a.	F 29
S 30	17 5 55	14♊50'51	18♐28	29♊ 2	21♋17	16♓35	14♏ 9	23♊ 4	27♐ 5	20♏54	4♒21	6♍57	7♍20	7♑27	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
F 1	17n19	15s17	4n55	23n59	1n13	25n41	1n43	14s 7	2s13	17s14	0n14	23n58	0n25	24s28	0s30	17s30	1n 8	5s46	16s48	8n 1	8n26	19s16		n.a.
S 2	17 35	17 26	5 2	24 3	1 6	25 35	1 38	13 54	2 14	17 12	0 13	23 59	0 25	24 28	0 30	17 30	1 8	5 46	16 48	8 5	8 27	19 16		n.a.
S 3	17 52	18 48	4 55	24 4	0 58	25 29	1 33	13 40	2 14	17 10	0 13	24 0	0 25	24 28	0 30	17 29	1 8	5 47	16 48	8 10	8 28	19 16		n.a.
M 4	18 7	19 20	4 36	24 4	0 50	25 22	1 28	13 27	2 15	17 8	0 13	24 0	0 25	24 28	0 30	17 29	1 8	5 47	16 49	8 14	8 29	19 16		n.a.
T 5	18 23	19 1	4 5	24 3	0 41	25 15	1 23	13 14	2 16	17 6	0 13	24 1	0 25	24 28	0 30	17 28	1 8	5 48	16 49	8 16	8 30	19 17		n.a.
W 6	18 38	17 51	3 23	24 0	0 32	25 7	1 18	13 0	2 16	17 4	0 13	24 1	0 25	24 28	0 30	17 28	1 8	5 48	16 50	8 18	8 32	19 17		n.a.
T 7	18 53	15 55	2 32	23 57	0 22	24 59	1 12	12 47	2 17	17 2	0 12	24 2	0 25	24 28	0 30	17 28	1 8	5 48	16 50	8 19	8 33	19 17		n.a.
F 8	19 8	13 15	1 33	23 52	0 13	24 50	1 6	12 33	2 18	17 0	0 12	24 3	0 25	24 28	0 30	17 27	1 8	5 49	16 50	8 20	8 34	19 17		n.a.
S 9	19 23	9 58	0 29	23 46	0 2	24 41	1 0	12 20	2 18	16 58	0 12	24 3	0 25	24 28	0 30	17 27	1 8	5 49	16 51	8 20	8 35	19 17		n.a.
S 10	19 37	6 8	0s38	23 39	0s 8	24 31	0 54	12 6	2 19	16 56	0 12	24 4	0 25	24 28	0 30	17 26	1 8	5 50	16 51	8 20	8 36	19 17		n.a.
M11	19 50	1 54	1 44	23 31	0 19	24 21	0 47	11 53	2 19	16 54	0 12	24 4	0 25	24 28	0 30	17 26	1 8	5 50	16 51	8 20	8 38	19 17		n.a.
T 12	20 4	2n34	2 48	23 22	0 30	24 11	0 40	11 40	2 20	16 52	0 12	24 5	0 25	24 28	0 30	17 26	1 8	5 51	16 52	8 21	8 39	19 18		n.a.
W13	20 17	7 2	3 43	23 12	0 42	24 0	0 33	11 26	2 20	16 50	0 11	24 5	0 25	24 28	0 30	17 25	1 8	5 51	16 52	8 24	8 40	19 18		n.a.
T 14	20 30	11 16	4 27	23 2	0 54	23 48	0 26	11 13	2 21	16 48	0 11	24 6	0 25	24 28	0 30	17 25	1 8	5 51	16 52	8 27	8 41	19 18		n.a.
F 15	20 42	14 54	4 53	22 51	1 6	23 37	0 18	10 59	2 22	16 46	0 11	24 7	0 25	24 28	0 30	17 24	1 8	5 52	16 53	8 31	8 43	19 18		n.a.
S 16	20 55	17 37	5 0	22 40	1 18	23 25	0 10	10 46	2 22	16 44	0 11	24 7	0 26	24 28	0 30	17 24	1 8	5 52	16 53	8 35	8 44	19 18		n.a.
S 17	21 6	19 9	4 47	22 28	1 30	23 13	0 2	10 32	2 23	16 42	0 11	24 8	0 26	24 28	0 30	17 24	1 7	5 53	16 53	8 39	8 45	19 18		n.a.
M18	21 18	19 19	4 13	22 16	1 43	23 0	0s 6	10 19	2 23	16 40	0 10	24 8	0 26	24 28	0 30	17 23	1 7	5 53	16 54	8 42	8 46	19 18		n.a.
T 19	21 29	18 9	3 23	22 3	1 56	22 47	0 14	10 6	2 24	16 38	0 10	24 9	0 26	24 27	0 30	17 23	1 7	5 54	16 54	8 45	8 47	19 18		n.a.
W20	21 40	15 50	2 21	21 50	2 9	22 34	0 23	9 52	2 24	16 36	0 10	24 9	0 26	24 27	0 30	17 22	1 7	5 54	16 54	8 46	8 49	19 18		n.a.
T 21	21 50	12 36	1 12	21 38	2 21	22 20	0 32	9 39	2 25	16 34	0 10	24 10	0 26	24 27	0 30	17 22	1 7	5 55	16 55	8 47	8 50	19 19		n.a.
F 22	22 0	8 46	0n 0	21 25	2 34	22 7	0 41	9 26	2 25	16 32	0 10	24 10	0 26	24 27	0 30	17 22	1 7	5 55	16 55	8 47	8 51	19 19		n.a.
S 23	22 10	4 35	1 10	21 12	2 47	21 53	0 51	9 13	2 26	16 30	0 10	24 11	0 26	24 27	0 30	17 21	1 7	5 56	16 55	8 47	8 52	19 19		n.a.
S 24	22 19	0 17	2 15	21 0	2 59	21 39	1 1	9 0	2 26	16 29	0 9	24 11	0 26	24 27	0 30	17 21	1 7	5 56	16 56	8 47	8 53	19 19		n.a.
M25	22 28	3s57	3 11	20 48	3 11	21 24	1 11	8 46	2 27	16 27	0 9	24 12	0 26	24 27	0 30	17 20	1 7	5 56	16 56	8 49	8 55	19 19		n.a.
T 26	22 36	7 56	3 57	20 36	3 23	21 10	1 21	8 33	2 27	16 25	0 9	24 12	0 26	24 27	0 30	17 20	1 7	5 57	16 56	8 51	8 56	19 19		n.a.
W27	22 44	11 31	4 31	20 25	3 34	20 56	1 32	8 20	2 28	16 24	0 9	24 13	0 26	24 27	0 30	17 20	1 7	5 57	16 57	8 55	8 57	19 19		n.a.
T 28	22 52	14 34	4 52	20 15	3 44	20 41	1 43	8 7	2 28	16 22	0 9	24 13	0 26	24 27	0 30	17 19	1 7	5 58	16 57	8 59	8 58	19 19		n.a.
F 29	22 59	16 57	5 0	20 5	3 54	20 26	1 54	7 55	2 29	16 20	0 8	24 14	0 26	24 27	0 30	17 19	1 7	5 58	16 57	9 4	8 59	19 19		n.a.
S 30	23n 6	18s35	4n54	19n57	4s 2	20n12	2s 5	7s42	2s29	16s19	0n 8	24n14	0n27	24s27	0s30	17s19	1n 7	5s59	16s58	9n 9	9n 1	19s19		n.a.

Julian Day Number = 764984.5, Delta T = 17h39m10s
Ecliptic obliquity = 23°59'01, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°08'14, Lahiri = -40°01'14 Julian Calendar 1 June 2619 BCE == Greg. Calendar 10 May 2619 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2619 BCE (-2618) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 9 51	15♊48'37	0♉24	28°R28	21♋38	17♓ 8	14°R 3	23♊11	27°R 2	20°R52	4°R20	6°R44	7♍17	7♉34	n.a.	S 1
M 2	17 13 48	16°46'26	12°15	27♊49	21°56	17°40	13♏58	23°18	27♐ 0	20♏51	4♒20	6♍33	7°14	7°41	n.a.	M 2
T 3	17 17 45	17°44'17	24° 5	27° 5	22°13	18°13	13°53	23°26	26°57	20°50	4°19	6°24	7°11	7°47	n.a.	T 3
W 4	17 21 41	18°42'09	5♒56	26°18	22°27	18°45	13°47	23°33	26°55	20°48	4°18	6°17	7° 7	7°54	n.a.	W 4
T 5	17 25 38	19°40'03	17°50	25°27	22°40	19°17	13°43	23°41	26°53	20°47	4°17	6°14	7° 4	8° 1	n.a.	T 5
F 6	17 29 34	20°38'00	29°53	24°34	22°51	19°49	13°38	23°48	26°50	20°45	4°16	6°13	7° 1	8° 8	n.a.	F 6
S 7	17 33 31	21°35'58	12♓ 9	23°39	22°59	20°21	13°33	23°56	26°48	20°44	4°16	6°D13	6°58	8°14	n.a.	S 7
S 8	17 37 27	22°33'59	24°43	22°45	23° 5	20°52	13°29	24° 3	26°46	20°43	4°15	6°R13	6°55	8°21	n.a.	S 8
M 9	17 41 24	23°32'01	7♈40	21°51	23°10	21°23	13°24	24°11	26°43	20°42	4°14	6°12	6°51	8°28	n.a.	M 9
T 10	17 45 20	24°30'06	21° 4	20°59	23°R11	21°53	13°20	24°18	26°41	20°40	4°13	6° 9	6°48	8°34	n.a.	T 10
W11	17 49 17	25°28'13	4♉57	20°10	23°11	22°24	13°16	24°26	26°38	20°39	4°12	6° 4	6°45	8°41	n.a.	W11
T 12	17 53 14	26°26'22	19°20	19°26	23° 8	22°54	13°12	24°33	26°36	20°38	4°11	5°57	6°42	8°48	n.a.	T 12
F 13	17 57 10	27°24'33	4♊ 9	18°46	23° 3	23°24	13° 9	24°41	26°34	20°36	4°10	5°48	6°39	8°54	n.a.	F 13
S 14	18 1 7	28°22'46	19°17	18°13	22°56	23°53	13° 5	24°48	26°31	20°35	4° 9	5°38	6°36	9° 1	n.a.	S 14
S 15	18 5 3	29°21'02	4♋34	17°47	22°46	24°22	13° 2	24°56	26°29	20°34	4° 9	5°28	6°32	9° 8	n.a.	S 15
M16	18 9 0	0♋19'19	19°49	17°29	22°34	24°51	12°59	25° 3	26°26	20°33	4° 8	5°20	6°29	9°15	n.a.	M16
T 17	18 12 56	1°17'38	4♌51	17°19	22°20	25°19	12°56	25°11	26°24	20°32	4° 7	5°15	6°26	9°21	n.a.	T 17
W18	18 16 53	2°15'59	19°33	17°D17	22° 3	25°47	12°53	25°18	26°22	20°31	4° 6	5°12	6°23	9°28	n.a.	W18
T 19	18 20 49	3°14'22	3♍49	17°24	21°44	26°15	12°51	25°26	26°19	20°30	4° 5	5°D11	6°20	9°35	n.a.	T 19
F 20	18 24 46	4°12'47	17°39	17°40	21°23	26°42	12°48	25°33	26°17	20°29	4° 4	5°11	6°17	9°41	n.a.	F 20
S 21	18 28 43	5°11'13	1♎ 3	18° 4	21° 0	27° 9	12°46	25°41	26°15	20°27	4° 3	5°R12	6°13	9°48	n.a.	S 21
S 22	18 32 39	6° 9'41	14° 4	18°38	20°34	27°36	12°44	25°48	26°12	20°26	4° 2	5°11	6°10	9°55	n.a.	S 22
M23	18 36 36	7° 8'11	26°45	19°20	20° 7	28° 2	12°42	25°55	26°10	20°25	4° 1	5° 9	6° 7	10° 1	n.a.	M23
T 24	18 40 32	8° 6'42	9♏11	20° 9	19°38	28°28	12°41	26° 3	26° 8	20°25	4° 0	5° 5	6° 4	10° 8	n.a.	T 24
W25	18 44 29	9° 5'16	21°25	21° 7	19° 7	28°54	12°39	26°10	26° 5	20°24	3°59	4°59	6° 1	10°15	n.a.	W25
T 26	18 48 25	10° 3'51	3♐30	22°12	18°35	29°19	12°38	26°17	26° 3	20°23	3°57	4°50	5°57	10°22	n.a.	T 26
F 27	18 52 22	11° 2'29	15°29	23°23	18° 1	29°43	12°37	26°25	26° 1	20°22	3°56	4°40	5°54	10°28	n.a.	F 27
S 28	18 56 18	12° 1'08	27°24	24°41	17°27	0♈ 8	12°36	26°32	25°58	20°21	3°55	4°30	5°51	10°35	n.a.	S 28
S 29	19 0 15	12°59'50	9♑15	26° 4	16°51	0°31	12°36	26°39	25°56	20°20	3°54	4°20	5°48	10°42	n.a.	S 29
M30	19 4 11	13°58'34	21° 6	27°32	16°15	0°55	12°35	26°47	25°54	20°19	3°53	4°11	5°45	10°48	n.a.	M30
T 31	19 8 8	14♋57'20	2♒58	29♊ 4	15♋39	1♈18	12♏35	26♊54	25♐52	20♏18	3♒52	4♍ 5	5♍42	10♑55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n12	19s24	4n35	19n49	4s10	19n57	2s17	7s29	2s30	16s17	0n 8	24n15	0n27	24s27	0s30	17s18	1n 7	5s59	16s58	9n14	9n 2	19s19		n.a.
M 2	23 18	19 21	4 5	19 42	4 16	19 42	2 29	7 16	2 30	16 16	0 8	24 15	0 27	24 27	0 30	17 18	1 7	6 0	16 58	9 19	9 3	19 19		n.a.
T 3	23 24	18 27	3 23	19 37	4 20	19 28	2 41	7 4	2 30	16 14	0 8	24 16	0 27	24 27	0 30	17 17	1 7	6 0	16 58	9 22	9 4	19 19		n.a.
W 4	23 29	16 45	2 33	19 32	4 23	19 13	2 53	6 51	2 31	16 13	0 8	24 16	0 27	24 27	0 30	17 17	1 7	6 1	16 59	9 24	9 6	19 20		n.a.
T 5	23 34	14 19	1 36	19 30	4 25	18 58	3 6	6 38	2 31	16 12	0 7	24 17	0 27	24 27	0 30	17 17	1 7	6 1	16 59	9 26	9 7	19 20		n.a.
F 6	23 39	11 15	0 34	19 28	4 24	18 44	3 19	6 26	2 32	16 10	0 7	24 17	0 27	24 27	0 30	17 16	1 7	6 2	16 59	9 26	9 8	19 20		n.a.
S 7	23 43	7 38	0s32	19 28	4 22	18 30	3 32	6 14	2 32	16 9	0 7	24 18	0 27	24 27	0 30	17 16	1 7	6 2	17 0	9 26	9 9	19 20		n.a.
S 8	23 46	3 37	1 37	19 30	4 18	18 16	3 45	6 2	2 32	16 8	0 7	24 18	0 27	24 27	0 30	17 16	1 7	6 3	17 0	9 26	9 10	19 20		n.a.
M 9	23 49	0n41	2 39	19 33	4 11	18 2	3 58	5 49	2 33	16 7	0 7	24 18	0 27	24 27	0 30	17 15	1 7	6 3	17 0	9 26	9 12	19 20		n.a.
T 10	23 52	5 6	3 35	19 38	4 3	17 49	4 12	5 37	2 33	16 6	0 6	24 19	0 27	24 27	0 30	17 15	1 7	6 4	17 0	9 27	9 13	19 20		n.a.
W11	23 54	9 24	4 20	19 44	3 53	17 35	4 25	5 25	2 34	16 5	0 6	24 19	0 27	24 27	0 30	17 15	1 7	6 4	17 1	9 29	9 14	19 20		n.a.
T 12	23 56	13 18	4 50	19 52	3 42	17 22	4 39	5 14	2 34	16 4	0 6	24 20	0 28	24 27	0 30	17 15	1 7	6 5	17 1	9 32	9 15	19 20		n.a.
F 13	23 57	16 30	5 3	20 2	3 28	17 10	4 52	5 2	2 34	16 3	0 6	24 20	0 28	24 27	0 30	17 14	1 7	6 5	17 1	9 36	9 16	19 20		n.a.
S 14	23 58	18 39	4 54	20 14	3 14	16 57	5 6	4 50	2 35	16 2	0 6	24 20	0 28	24 26	0 30	17 14	1 7	6 5	17 1	9 39	9 18	19 20		n.a.
S 15	23 59	19 29	4 25	20 27	2 59	16 46	5 20	4 39	2 35	16 1	0 6	24 21	0 28	24 26	0 30	17 14	1 7	6 6	17 2	9 43	9 19	19 20		n.a.
M16	23 59	18 54	3 37	20 41	2 42	16 34	5 33	4 27	2 35	16 0	0 5	24 21	0 28	24 26	0 30	17 13	1 7	6 6	17 2	9 46	9 20	19 20		n.a.
T 17	23 59	16 59	2 34	20 57	2 26	16 23	5 46	4 16	2 35	15 59	0 5	24 22	0 28	24 26	0 30	17 13	1 7	6 7	17 2	9 48	9 21	19 20		n.a.
W18	23 58	13 59	1 22	21 14	2 8	16 13	6 0	4 5	2 36	15 59	0 5	24 22	0 28	24 26	0 30	17 13	1 7	6 7	17 2	9 49	9 22	19 20		n.a.
T 19	23 56	10 13	0 7	21 32	1 51	16 3	6 13	3 54	2 36	15 58	0 5	24 22	0 28	24 26	0 30	17 13	1 7	6 8	17 2	9 49	9 24	19 20		n.a.
F 20	23 55	6 0	1n 6	21 51	1 33	15 54	6 26	3 43	2 36	15 58	0 5	24 23	0 28	24 26	0 30	17 12	1 6	6 8	17 3	9 49	9 25	19 20		n.a.
S 21	23 53	1 37	2 14	22 11	1 16	15 45	6 38	3 32	2 37	15 57	0 4	24 23	0 28	24 26	0 30	17 12	1 6	6 9	17 3	9 49	9 26	19 20		n.a.
S 22	23 50	2s43	3 12	22 31	0 59	15 37	6 50	3 22	2 37	15 57	0 4	24 23	0 28	24 26	0 30	17 12	1 6	6 9	17 3	9 49	9 27	19 20		n.a.
M23	23 47	6 49	4 0	22 51	0 42	15 29	7 2	3 11	2 37	15 56	0 4	24 24	0 29	24 26	0 30	17 12	1 6	6 10	17 3	9 50	9 28	19 20		n.a.
T 24	23 44	10 33	4 35	23 11	0 26	15 22	7 13	3 1	2 37	15 56	0 4	24 24	0 29	24 26	0 30	17 11	1 6	6 10	17 3	9 52	9 30	19 20		n.a.
W25	23 40	13 45	4 57	23 30	0 10	15 16	7 23	2 51	2 37	15 56	0 4	24 24	0 29	24 26	0 30	17 11	1 6	6 11	17 3	9 54	9 31	19 20		n.a.
T 26	23 35	16 20	5 5	23 49	0n 4	15 11	7 33	2 41	2 38	15 55	0 4	24 25	0 29	24 26	0 30	17 11	1 6	6 11	17 4	9 57	9 32	19 20		n.a.
F 27	23 31	18 12	5 0	24 7	0 18	15 6	7 42	2 31	2 38	15 55	0 3	24 25	0 29	24 26	0 30	17 11	1 6	6 11	17 4	10 1	9 33	19 20		n.a.
S 28	23 25	19 16	4 42	24 23	0 31	15 2	7 51	2 21	2 38	15 55	0 3	24 25	0 29	24 26	0 30	17 11	1 6	6 12	17 4	10 5	9 34	19 20		n.a.
S 29	23 20	19 28	4 11	24 38	0 43	14 59	7 59	2 12	2 38	15 55	0 3	24 26	0 29	24 25	0 30	17 10	1 6	6 12	17 4	10 8	9 36	19 20		n.a.
M30	23 14	18 50	3 30	24 51	0 54	14 56	8 6	2 2	2 38	15 55	0 3	24 26	0 29	24 25	0 30	17 10	1 6	6 13	17 4	10 12	9 37	19 20		n.a.
T 31	23n 7	17s21	2n39	25n 2	1n 3	14n54	8s12	1s53	2s38	15s55	0n 3	24n26	0n29	24s25	0s30	17s10	1n 6	6s13	17s 4	10n14	9n38	19s20		n.a.

Julian Day Number = 765014.5, Delta T = 17h39m08s
Ecliptic obliquity = 23°59'00, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°08'10, Lahiri = -40°01'10 Julian Calendar 1 July 2619 BCE == Greg. Calendar 9 June 2619 BCE

The year -2618 astronomical counting style corresponds to year 2619 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2619 BCE (-2618) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	19 12 5	15♋56'08	14♒52	0♋40	15°R 2	1♈40	12°D35	27♊ 1	25°R49	20°R18	3°R51	4°R 1	5♍38	11♑ 2	n.a.	W 1
T 2	19 16 1	16°54'59	26°52	2°20	14♋25	2° 2	12♏35	27° 8	25♐47	20♏17	3♒50	3♍59	5°35	11° 8	n.a.	T 2
F 3	19 19 58	17°53'52	8♓59	4° 2	13°49	2°24	12°36	27°16	25°45	20°16	3°49	3°D59	5°32	11°15	n.a.	F 3
S 4	19 23 54	18°52'47	21°19	5°46	13°14	2°45	12°36	27°23	25°43	20°16	3°47	4° 0	5°29	11°22	n.a.	S 4
S 5	19 27 51	19°51'45	3♈53	7°32	12°39	3° 6	12°37	27°30	25°41	20°15	3°46	4° 1	5°26	11°29	n.a.	S 5
M 6	19 31 47	20°50'45	16°48	9°19	12° 5	3°26	12°38	27°37	25°39	20°14	3°45	4°R 2	5°22	11°35	n.a.	M 6
T 7	19 35 44	21°49'48	0♉ 6	11° 7	11°33	3°45	12°39	27°44	25°37	20°14	3°44	4° 2	5°19	11°42	n.a.	T 7
W 8	19 39 40	22°48'53	13°51	12°56	11° 2	4° 4	12°40	27°51	25°35	20°13	3°43	4° 0	5°16	11°49	n.a.	W 8
T 9	19 43 37	23°48'01	28° 2	14°46	10°32	4°23	12°42	27°58	25°33	20°13	3°42	3°56	5°13	11°55	n.a.	T 9
F 10	19 47 33	24°47'12	12♊40	16°35	10° 5	4°41	12°43	28° 5	25°31	20°12	3°40	3°51	5°10	12° 2	n.a.	F 10
S 11	19 51 30	25°46'25	27°38	18°25	9°39	4°58	12°45	28°12	25°29	20°12	3°39	3°46	5° 7	12° 9	n.a.	S 11
S 12	19 55 27	26°45'40	12♋48	20°14	9°15	5°15	12°47	28°19	25°27	20°11	3°38	3°40	5° 3	12°15	n.a.	S 12
M13	19 59 23	27°44'58	28° 2	22° 3	8°54	5°31	12°50	28°26	25°25	20°11	3°37	3°35	5° 0	12°22	n.a.	M13
T 14	20 3 20	28°44'18	13♌ 9	23°52	8°34	5°47	12°52	28°33	25°23	20°11	3°36	3°32	4°57	12°29	n.a.	T 14
W15	20 7 16	29°43'40	27°59	25°40	8°17	6° 2	12°55	28°40	25°21	20°10	3°35	3°D31	4°54	12°36	n.a.	W15
T 16	20 11 13	0♌43'04	12♍25	27°28	8° 3	6°16	12°58	28°46	25°19	20°10	3°33	3°31	4°51	12°42	n.a.	T 16
F 17	20 15 9	1°42'30	26°25	29°15	7°50	6°30	13° 1	28°53	25°17	20°10	3°32	3°32	4°48	12°49	n.a.	F 17
S 18	20 19 6	2°41'58	9♎57	1♌ 1	7°41	6°43	13° 4	29° 0	25°16	20°10	3°31	3°34	4°44	12°56	n.a.	S 18
S 19	20 23 2	3°41'28	23° 4	2°47	7°33	6°55	13° 7	29° 6	25°14	20° 9	3°30	3°35	4°41	13° 2	n.a.	S 19
M20	20 26 59	4°41'00	5♏48	4°31	7°28	7° 7	13°11	29°13	25°12	20° 9	3°29	3°R36	4°38	13° 9	n.a.	M20
T 21	20 30 55	5°40'34	18°13	6°16	7°25	7°18	13°15	29°19	25°11	20° 9	3°27	3°35	4°35	13°16	n.a.	T 21
W22	20 34 52	6°40'10	0♐24	7°59	7°D25	7°29	13°19	29°26	25° 9	20° 9	3°26	3°33	4°32	13°22	n.a.	W22
T 23	20 38 48	7°39'48	12°25	9°42	7°27	7°38	13°23	29°32	25° 7	20° 9	3°25	3°30	4°28	13°29	n.a.	T 23
F 24	20 42 45	8°39'28	24°19	11°24	7°31	7°47	13°27	29°39	25° 6	20°D 9	3°24	3°26	4°25	13°36	n.a.	F 24
S 25	20 46 42	9°39'10	6♑10	13° 5	7°38	7°55	13°31	29°45	25° 4	20° 9	3°23	3°21	4°22	13°42	n.a.	S 25
S 26	20 50 38	10°38'54	18° 1	14°45	7°47	8° 3	13°36	29°51	25° 3	20° 9	3°21	3°17	4°19	13°49	n.a.	S 26
M27	20 54 35	11°38'40	29°54	16°25	7°58	8° 9	13°41	29°58	25° 1	20° 9	3°20	3°14	4°16	13°56	n.a.	M27
T 28	20 58 31	12°38'29	11♒51	18° 4	8°11	8°15	13°46	0♋ 4	25° 0	20° 9	3°19	3°12	4°13	14° 3	n.a.	T 28
W29	21 2 28	13°38'19	23°54	19°43	8°27	8°21	13°51	0°10	24°59	20° 9	3°18	3°10	4° 9	14° 9	n.a.	W29
T 30	21 6 24	14°38'12	6♓ 5	21°20	8°44	8°25	13°57	0°16	24°57	20°10	3°17	3°D10	4° 6	14°16	n.a.	T 30
F 31	21 10 21	15♌38'06	18♓24	22♌58	9♋ 3	8♈28	14♏ 2	0♋22	24♐56	20♏10	3♒16	3♍11	4♍ 3	14♑23	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n 0	15s 8	1n41	25n11	1n12	14n53	8s17	1s44	2s39	15s55	0n 3	24n26	0n29	24s25	0s30	17s10	1n 6	6s14	17s 5	10n16	9n39	19s20		n.a.
T 2	22 53	12 14	0 38	25 18	1 20	14 53	8 21	1 35	2 39	15 56	0 2	24 27	0 30	24 25	0 30	17 10	1 6	6 14	17 5	10 16	9 40	19 20		n.a.
F 3	22 45	8 48	0s27	25 22	1 27	14 53	8 24	1 27	2 39	15 56	0 2	24 27	0 30	24 25	0 30	17 10	1 6	6 14	17 5	10 16	9 41	19 20		n.a.
S 4	22 37	4 56	1 33	25 24	1 33	14 54	8 27	1 18	2 39	15 56	0 2	24 27	0 30	24 25	0 30	17 9	1 6	6 15	17 5	10 16	9 43	19 20		n.a.
S 5	22 28	0 47	2 35	25 24	1 38	14 56	8 28	1 10	2 39	15 57	0 2	24 27	0 30	24 25	0 30	17 9	1 6	6 15	17 5	10 15	9 44	19 20		n.a.
M 6	22 19	3n30	3 31	25 21	1 42	14 58	8 29	1 2	2 39	15 57	0 2	24 28	0 30	24 25	0 30	17 9	1 6	6 16	17 5	10 15	9 45	19 20		n.a.
T 7	22 10	7 45	4 18	25 16	1 46	15 1	8 29	0 54	2 39	15 58	0 2	24 28	0 30	24 25	0 30	17 9	1 6	6 16	17 5	10 15	9 46	19 19		n.a.
W 8	22 0	11 43	4 52	25 8	1 48	15 5	8 28	0 46	2 39	15 58	0 1	24 28	0 30	24 25	0 30	17 9	1 6	6 16	17 5	10 16	9 47	19 19		n.a.
T 9	21 50	15 9	5 9	24 58	1 50	15 9	8 26	0 38	2 39	15 59	0 1	24 28	0 30	24 25	0 30	17 9	1 6	6 17	17 5	10 17	9 49	19 19		n.a.
F 10	21 39	17 45	5 7	24 46	1 51	15 14	8 23	0 31	2 39	15 59	0 1	24 28	0 30	24 25	0 30	17 9	1 6	6 17	17 5	10 19	9 50	19 19		n.a.
S 11	21 28	19 13	4 44	24 31	1 51	15 19	8 19	0 24	2 39	16 0	0 1	24 29	0 30	24 24	0 30	17 9	1 6	6 18	17 5	10 21	9 51	19 19		n.a.
S 12	21 17	19 21	4 2	24 15	1 51	15 25	8 15	0 17	2 39	16 1	0 1	24 29	0 31	24 24	0 30	17 9	1 5	6 18	17 6	10 23	9 52	19 19		n.a.
M13	21 5	18 4	3 1	23 57	1 50	15 32	8 10	0 11	2 39	16 2	0 1	24 29	0 31	24 24	0 30	17 9	1 5	6 18	17 6	10 25	9 53	19 19		n.a.
T 14	20 53	15 31	1 49	23 37	1 49	15 38	8 5	0 4	2 39	16 3	0 1	24 29	0 31	24 24	0 30	17 9	1 5	6 19	17 6	10 26	9 55	19 19		n.a.
W15	20 40	11 59	0 30	23 15	1 47	15 46	7 58	0n 2	2 39	16 4	0 0	24 29	0 31	24 24	0 30	17 9	1 5	6 19	17 6	10 27	9 56	19 19		n.a.
T 16	20 27	7 48	0n49	22 51	1 45	15 53	7 52	0 8	2 38	16 5	0 0	24 30	0 31	24 24	0 30	17 9	1 5	6 19	17 6	10 27	9 57	19 19		n.a.
F 17	20 14	3 19	2 2	22 26	1 42	16 1	7 44	0 14	2 38	16 6	0 0	24 30	0 31	24 24	0 30	17 8	1 5	6 20	17 6	10 26	9 58	19 19		n.a.
S 18	20 0	1s11	3 6	22 0	1 39	16 9	7 37	0 19	2 38	16 7	0s 0	24 30	0 31	24 24	0 30	17 8	1 5	6 20	17 6	10 26	9 59	19 19		n.a.
S 19	19 46	5 29	3 59	21 32	1 36	16 18	7 29	0 24	2 38	16 8	0 0	24 30	0 31	24 24	0 30	17 8	1 5	6 20	17 6	10 25	10 1	19 19		n.a.
M20	19 32	9 24	4 38	21 3	1 32	16 26	7 20	0 29	2 38	16 9	0 0	24 30	0 31	24 24	0 30	17 8	1 5	6 21	17 6	10 25	10 2	19 18		n.a.
T 21	19 17	12 48	5 3	20 33	1 28	16 35	7 12	0 34	2 37	16 11	0 0	24 30	0 32	24 24	0 30	17 8	1 5	6 21	17 6	10 25	10 3	19 18		n.a.
W22	19 2	15 36	5 13	20 1	1 23	16 44	7 2	0 38	2 37	16 12	0 1	24 31	0 32	24 24	0 30	17 9	1 5	6 21	17 6	10 26	10 4	19 18		n.a.
T 23	18 46	17 40	5 10	19 29	1 19	16 54	6 53	0 42	2 37	16 13	0 1	24 31	0 32	24 24	0 30	17 9	1 5	6 22	17 6	10 27	10 5	19 18		n.a.
F 24	18 30	18 58	4 53	18 56	1 14	17 3	6 44	0 46	2 36	16 15	0 1	24 31	0 32	24 24	0 30	17 9	1 5	6 22	17 6	10 29	10 6	19 18		n.a.
S 25	18 14	19 26	4 24	18 22	1 8	17 12	6 34	0 50	2 36	16 16	0 1	24 31	0 32	24 23	0 30	17 9	1 5	6 22	17 6	10 30	10 8	19 18		n.a.
S 26	17 58	19 3	3 44	17 47	1 3	17 22	6 24	0 53	2 35	16 18	0 1	24 31	0 32	24 23	0 30	17 9	1 5	6 22	17 6	10 32	10 9	19 18		n.a.
M27	17 41	17 49	2 53	17 11	0 57	17 31	6 14	0 56	2 35	16 20	0 1	24 31	0 32	24 23	0 30	17 9	1 5	6 23	17 6	10 33	10 10	19 18		n.a.
T 28	17 24	15 47	1 55	16 35	0 52	17 40	6 4	0 59	2 35	16 21	0 1	24 31	0 32	24 23	0 30	17 9	1 5	6 23	17 6	10 34	10 11	19 17		n.a.
W29	17 6	13 3	0 51	15 58	0 46	17 49	5 54	1 2	2 34	16 23	0 2	24 32	0 33	24 23	0 30	17 9	1 5	6 23	17 5	10 34	10 12	19 17		n.a.
T 30	16 49	9 44	0s16	15 20	0 40	17 59	5 44	1 4	2 33	16 25	0 2	24 32	0 33	24 23	0 30	17 9	1 5	6 24	17 5	10 34	10 14	19 17		n.a.
F 31	16n31	5s58	1s23	14n42	0n34	18n 8	5s33	1n 6	2s33	16s27	0s 2	24n32	0n33	24s23	0s30	17s 9	1n 5	6s24	17s 5	10n34	10n15	19s17		n.a.

Julian Day Number = 765045.5, Delta T = 17h39m05s
Ecliptic obliquity = 23°59'00, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°08'06, Lahiri = -40°01'06 Julian Calendar 1 Aug. 2619 BCE == Greg. Calendar 10 July 2619 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2619 BCE (-2618) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 14 17	16♌38'03	0♈55	24♌34	9♋25	8♈31	14♏ 8	0♋28	24°R55	20♏10	3°R14	3♍12	4♍ 0	14♑29	n.a.	S 1
S 2	21 18 14	17°38'03	13°40	26°10	9°48	8°33	14°14	0°34	24♐54	20°10	3♒13	3°13	3°57	14°36	n.a.	S 2
M 3	21 22 10	18°38'04	26°41	27°45	10°13	8°34	14°20	0°40	24°53	20°11	3°12	3°14	3°54	14°43	n.a.	M 3
T 4	21 26 7	19°38'09	10♉ 0	29°20	10°39	8°R34	14°26	0°45	24°52	20°11	3°11	3°15	3°50	14°49	n.a.	T 4
W 5	21 30 4	20°38'15	23°38	0♍54	11° 8	8°34	14°32	0°51	24°50	20°11	3°10	3°R15	3°47	14°56	n.a.	W 5
T 6	21 34 0	21°38'24	7♊38	2°28	11°38	8°32	14°39	0°57	24°49	20°12	3° 9	3°15	3°44	15° 3	n.a.	T 6
F 7	21 37 57	22°38'35	21°57	4° 1	12° 9	8°30	14°45	1° 2	24°49	20°12	3° 8	3°14	3°41	15° 9	n.a.	F 7
S 8	21 41 53	23°38'49	6♋34	5°34	12°42	8°27	14°52	1° 8	24°48	20°13	3° 6	3°13	3°38	15°16	n.a.	S 8
S 9	21 45 50	24°39'05	21°24	7° 6	13°16	8°23	14°59	1°13	24°47	20°13	3° 5	3°12	3°34	15°23	n.a.	S 9
M10	21 49 46	25°39'23	6♌19	8°37	13°52	8°18	15° 6	1°19	24°46	20°14	3° 4	3°11	3°31	15°30	n.a.	M10
T 11	21 53 43	26°39'43	21°13	10° 8	14°29	8°12	15°14	1°24	24°45	20°14	3° 3	3°10	3°28	15°36	n.a.	T 11
W12	21 57 39	27°40'06	5♍56	11°39	15° 8	8° 5	15°21	1°29	24°44	20°15	3° 2	3°D10	3°25	15°43	n.a.	W12
T 13	22 1 36	28°40'29	20°22	13° 9	15°47	7°57	15°29	1°35	24°44	20°16	3° 1	3°11	3°22	15°50	n.a.	T 13
F 14	22 5 32	29°40'55	4♎26	14°39	16°28	7°49	15°36	1°40	24°43	20°16	3° 0	3°11	3°19	15°56	n.a.	F 14
S 15	22 9 29	0♍41'23	18° 4	16° 8	17°10	7°39	15°44	1°45	24°43	20°17	2°59	3°11	3°15	16° 3	n.a.	S 15
S 16	22 13 26	1°41'52	1♏18	17°36	17°53	7°29	15°52	1°50	24°42	20°18	2°58	3°11	3°12	16°10	n.a.	S 16
M17	22 17 22	2°42'22	14° 8	19° 4	18°37	7°18	16° 1	1°54	24°42	20°19	2°57	3°12	3° 9	16°16	n.a.	M17
T 18	22 21 19	3°42'55	26°37	20°32	19°22	7° 6	16° 9	1°59	24°41	20°19	2°56	3°12	3° 6	16°23	n.a.	T 18
W19	22 25 15	4°43'29	8♐50	21°59	20° 8	6°53	16°17	2° 4	24°41	20°20	2°55	3°12	3° 3	16°30	n.a.	W19
T 20	22 29 12	5°44'04	20°50	23°25	20°55	6°39	16°26	2° 9	24°41	20°21	2°54	3°12	3° 0	16°36	n.a.	T 20
F 21	22 33 8	6°44'41	2♑43	24°50	21°43	6°25	16°35	2°13	24°40	20°22	2°53	3°12	2°56	16°43	n.a.	F 21
S 22	22 37 5	7°45'20	14°34	26°15	22°32	6°10	16°43	2°18	24°40	20°23	2°52	3°12	2°53	16°50	n.a.	S 22
S 23	22 41 1	8°45'59	26°25	27°39	23°22	5°54	16°52	2°22	24°40	20°24	2°51	3°13	2°50	16°56	n.a.	S 23
M24	22 44 58	9°46'41	8♒21	29° 3	24°12	5°37	17° 2	2°26	24°40	20°25	2°50	3°14	2°47	17° 3	n.a.	M24
T 25	22 48 54	10°47'24	20°25	0♎25	25° 4	5°20	17°11	2°30	24°40	20°26	2°49	3°14	2°44	17°10	n.a.	T 25
W26	22 52 51	11°48'08	2♓39	1°46	25°56	5° 2	17°20	2°35	24°D40	20°27	2°48	3°R14	2°40	17°17	n.a.	W26
T 27	22 56 48	12°48'54	15° 4	3° 7	26°49	4°43	17°30	2°39	24°40	20°28	2°47	3°14	2°37	17°23	n.a.	T 27
F 28	23 0 44	13°49'41	27°42	4°25	27°42	4°24	17°39	2°43	24°40	20°29	2°47	3°13	2°34	17°30	n.a.	F 28
S 29	23 4 41	14°50'30	10♈34	5°43	28°36	4° 4	17°49	2°46	24°40	20°31	2°46	3°12	2°31	17°37	n.a.	S 29
S 30	23 8 37	15♍51'21	23♈39	6♎59	29♋31	3♈43	17♏59	2♋50	24♐40	20♏32	2♒45	3♍10	2♍28	17♑43	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n12	1s52	2s28	14n 3	0n27	18n16	5s23	1n 8	2s32	16s28	0s 2	24n32	0n33	24s23	0s30	17s 9	1n 5	6s24	17s 5	10n34	10n16	19s17		n.a.
S 2	15 54	2n22	3 26	13 24	0 21	18 25	5 13	1 9	2 32	16 30	0 2	24 32	0 33	24 23	0 30	17 9	1 4	6 24	17 5	10 33	10 17	19 17		n.a.
M 3	15 35	6 34	4 15	12 45	0 14	18 33	5 2	1 10	2 31	16 32	0 2	24 32	0 33	24 23	0 30	17 9	1 4	6 24	17 5	10 33	10 18	19 17		n.a.
T 4	15 16	10 32	4 51	12 5	0 8	18 42	4 52	1 11	2 30	16 34	0 2	24 32	0 33	24 23	0 30	17 10	1 4	6 25	17 5	10 32	10 19	19 16		n.a.
W 5	14 56	14 4	5 13	11 25	0 1	18 49	4 42	1 11	2 29	16 36	0 3	24 32	0 33	24 23	0 30	17 10	1 4	6 25	17 5	10 32	10 21	19 16		n.a.
T 6	14 37	16 53	5 16	10 45	0s 5	18 57	4 32	1 12	2 28	16 38	0 3	24 32	0 34	24 23	0 30	17 10	1 4	6 25	17 5	10 33	10 22	19 16		n.a.
F 7	14 17	18 44	5 0	10 4	0 12	19 4	4 22	1 12	2 28	16 41	0 3	24 32	0 34	24 23	0 30	17 10	1 4	6 25	17 5	10 33	10 23	19 16		n.a.
S 8	13 56	19 24	4 25	9 24	0 19	19 11	4 11	1 11	2 27	16 43	0 3	24 33	0 34	24 23	0 30	17 10	1 4	6 25	17 5	10 33	10 24	19 16		n.a.
S 9	13 36	18 45	3 32	8 43	0 25	19 18	4 1	1 10	2 26	16 45	0 3	24 33	0 34	24 23	0 30	17 10	1 4	6 26	17 4	10 34	10 25	19 16		n.a.
M10	13 15	16 48	2 24	8 2	0 32	19 24	3 52	1 9	2 25	16 47	0 3	24 33	0 34	24 23	0 30	17 11	1 4	6 26	17 4	10 34	10 26	19 15		n.a.
T 11	12 54	13 43	1 6	7 20	0 39	19 30	3 42	1 8	2 24	16 50	0 3	24 33	0 34	24 23	0 30	17 11	1 4	6 26	17 4	10 34	10 28	19 15		n.a.
W12	12 33	9 47	0n15	6 39	0 46	19 36	3 32	1 6	2 22	16 52	0 3	24 33	0 34	24 22	0 30	17 11	1 4	6 26	17 4	10 34	10 29	19 15		n.a.
T 13	12 12	5 20	1 34	5 58	0 52	19 41	3 22	1 4	2 21	16 54	0 4	24 33	0 34	24 22	0 30	17 11	1 4	6 26	17 4	10 34	10 30	19 15		n.a.
F 14	11 50	0 43	2 45	5 17	0 59	19 45	3 13	1 2	2 20	16 57	0 4	24 33	0 35	24 22	0 30	17 12	1 4	6 26	17 4	10 34	10 31	19 15		n.a.
S 15	11 29	3s48	3 45	4 36	1 5	19 49	3 3	0 59	2 19	16 59	0 4	24 33	0 35	24 22	0 30	17 12	1 4	6 26	17 3	10 34	10 32	19 14		n.a.
S 16	11 7	7 59	4 30	3 55	1 12	19 53	2 54	0 56	2 17	17 2	0 4	24 33	0 35	24 22	0 30	17 12	1 4	6 26	17 3	10 34	10 34	19 14		n.a.
M17	10 45	11 40	5 0	3 14	1 18	19 56	2 45	0 53	2 16	17 4	0 4	24 33	0 35	24 22	0 30	17 12	1 4	6 27	17 3	10 34	10 35	19 14		n.a.
T 18	10 22	14 44	5 16	2 33	1 24	19 59	2 36	0 50	2 14	17 7	0 4	24 33	0 35	24 22	0 30	17 13	1 4	6 27	17 3	10 34	10 36	19 14		n.a.
W19	10 0	17 4	5 16	1 52	1 30	20 1	2 27	0 46	2 13	17 9	0 4	24 33	0 35	24 22	0 30	17 13	1 4	6 27	17 3	10 34	10 37	19 14		n.a.
T 20	9 37	18 37	5 3	1 12	1 37	20 2	2 18	0 42	2 11	17 12	0 4	24 33	0 35	24 22	0 30	17 13	1 4	6 27	17 3	10 34	10 38	19 13		n.a.
F 21	9 14	19 21	4 37	0 32	1 42	20 4	2 9	0 38	2 10	17 15	0 5	24 33	0 36	24 22	0 30	17 13	1 4	6 27	17 2	10 34	10 39	19 13		n.a.
S 22	8 51	19 13	3 59	0s 7	1 48	20 4	2 1	0 33	2 8	17 17	0 5	24 34	0 36	24 22	0 30	17 14	1 4	6 27	17 2	10 33	10 41	19 13		n.a.
S 23	8 28	18 14	3 11	0 47	1 54	20 4	1 52	0 28	2 6	17 20	0 5	24 34	0 36	24 22	0 30	17 14	1 3	6 27	17 2	10 33	10 42	19 13		n.a.
M24	8 5	16 26	2 14	1 25	1 59	20 3	1 44	0 23	2 4	17 23	0 5	24 34	0 36	24 22	0 30	17 14	1 3	6 27	17 2	10 33	10 43	19 13		n.a.
T 25	7 41	13 54	1 11	2 3	2 4	20 2	1 36	0 18	2 2	17 26	0 5	24 34	0 36	24 22	0 30	17 15	1 3	6 27	17 1	10 33	10 44	19 12		n.a.
W26	7 18	10 43	0 3	2 41	2 9	20 0	1 28	0 12	2 0	17 28	0 5	24 34	0 36	24 22	0 30	17 15	1 3	6 27	17 1	10 33	10 45	19 12		n.a.
T 27	6 54	7 1	1s 5	3 18	2 13	19 58	1 20	0 7	1 58	17 31	0 5	24 34	0 36	24 22	0 30	17 15	1 3	6 27	17 1	10 33	10 46	19 12		n.a.
F 28	6 30	2 56	2 12	3 53	2 17	19 55	1 12	0 1	1 56	17 34	0 5	24 34	0 37	24 22	0 30	17 16	1 3	6 27	17 1	10 33	10 48	19 12		n.a.
S 29	6 6	1n20	3 13	4 28	2 21	19 51	1 4	0s 5	1 54	17 37	0 6	24 34	0 37	24 22	0 30	17 16	1 3	6 27	17 1	10 34	10 49	19 11		n.a.
S 30	5n42	5n37	4s 4	5s 2	2s25	19n47	0s57	0s12	1s52	17s40	0s 6	24n34	0n37	24s22	0s30	17s16	1n 3	6s27	17s 0	10n34	10n50	19s11		n.a.

Julian Day Number = 765076.5, Delta T = 17h39m03s
Ecliptic obliquity = 23°59'01, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°08'02, Lahiri = -40°01'02 Julian Calendar 1 Sept. 2619 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2619 BCE

The year -2618 astronomical counting style corresponds to year 2619 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2619 BCE (-2618) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 12 34	16♍52'13	6♉57	8♎13	0♌27	3°R23	18♏ 9	2♋54	24♐40	20♏33	2°R44	3°R 8	2♍25	17♑50	n.a.	M 1
T 2	23 16 30	17°53'07	20°29	9°25	1°23	3♈ 1	18°19	2°57	24°41	20°34	2♒43	3♍ 7	2°21	17°57	n.a.	T 2
W 3	23 20 27	18°54'03	4♊13	10°35	2°20	2°39	18°29	3° 1	24°41	20°36	2°43	3° 5	2°18	18° 3	n.a.	W 3
T 4	23 24 23	19°55'00	18° 9	11°42	3°17	2°17	18°39	3° 4	24°41	20°37	2°42	3°D 5	2°15	18°10	n.a.	T 4
F 5	23 28 20	20°55'59	2♋16	12°46	4°15	1°55	18°50	3° 8	24°42	20°38	2°41	3° 5	2°12	18°17	n.a.	F 5
S 6	23 32 17	21°57'00	16°32	13°46	5°14	1°32	19° 0	3°11	24°42	20°40	2°40	3° 6	2° 9	18°23	n.a.	S 6
S 7	23 36 13	22°58'02	0♌56	14°43	6°13	1° 9	19°11	3°14	24°43	20°41	2°40	3° 8	2° 5	18°30	n.a.	S 7
M 8	23 40 10	23°59'06	15°23	15°35	7°12	0°45	19°22	3°17	24°44	20°42	2°39	3° 9	2° 2	18°37	n.a.	M 8
T 9	23 44 6	25° 0'11	29°50	16°22	8°12	0°22	19°33	3°20	24°44	20°44	2°38	3°R10	1°59	18°43	n.a.	T 9
W10	23 48 3	26° 1'17	14♍11	17° 4	9°12	29♓58	19°44	3°23	24°45	20°45	2°38	3° 9	1°56	18°50	n.a.	W10
T 11	23 51 59	27° 2'25	28°21	17°39	10°13	29°35	19°55	3°25	24°46	20°47	2°37	3° 8	1°53	18°57	n.a.	T 11
F 12	23 55 56	28° 3'34	12♎16	18° 7	11°15	29°11	20° 6	3°28	24°46	20°48	2°36	3° 5	1°50	19° 3	n.a.	F 12
S 13	23 59 52	29° 4'43	25°51	18°27	12°16	28°48	20°17	3°31	24°47	20°50	2°36	3° 1	1°46	19°10	n.a.	S 13
S 14	0 3 49	0♎ 5'54	9♏ 5	18°38	13°18	28°24	20°29	3°33	24°48	20°51	2°35	2°56	1°43	19°17	n.a.	S 14
M15	0 7 46	1° 7'05	21°58	18°R39	14°21	28° 1	20°40	3°35	24°49	20°53	2°35	2°52	1°40	19°24	n.a.	M15
T 16	0 11 42	2° 8'17	4♐30	18°30	15°24	27°38	20°52	3°37	24°50	20°55	2°34	2°48	1°37	19°30	n.a.	T 16
W17	0 15 39	3° 9'30	16°46	18°10	16°27	27°15	21° 3	3°40	24°51	20°56	2°34	2°45	1°34	19°37	n.a.	W17
T 18	0 19 35	4°10'43	28°47	17°39	17°31	26°53	21°15	3°42	24°52	20°58	2°33	2°D44	1°31	19°44	n.a.	T 18
F 19	0 23 32	5°11'57	10♑41	16°56	18°34	26°31	21°27	3°43	24°53	21° 0	2°33	2°44	1°27	19°50	n.a.	F 19
S 20	0 27 28	6°13'12	22°30	16° 3	19°39	26°10	21°39	3°45	24°55	21° 1	2°32	2°45	1°24	19°57	n.a.	S 20
S 21	0 31 25	7°14'27	4♒22	14°59	20°43	25°48	21°51	3°47	24°56	21° 3	2°32	2°47	1°21	20° 4	n.a.	S 21
M22	0 35 21	8°15'42	16°19	13°48	21°48	25°28	22° 3	3°48	24°57	21° 5	2°31	2°49	1°18	20°10	n.a.	M22
T 23	0 39 18	9°16'58	28°28	12°30	22°53	25° 8	22°15	3°50	24°59	21° 7	2°31	2°R50	1°15	20°17	n.a.	T 23
W24	0 43 15	10°18'14	10♓51	11° 8	23°59	24°48	22°27	3°51	25° 0	21° 9	2°31	2°49	1°11	20°24	n.a.	W24
T 25	0 47 11	11°19'31	23°30	9°45	25° 4	24°29	22°39	3°53	25° 1	21°10	2°30	2°47	1° 8	20°30	n.a.	T 25
F 26	0 51 8	12°20'48	6♈28	8°24	26°11	24°11	22°52	3°54	25° 3	21°12	2°30	2°43	1° 5	20°37	n.a.	F 26
S 27	0 55 4	13°22'05	19°43	7° 7	27°17	23°53	23° 4	3°55	25° 5	21°14	2°30	2°38	1° 2	20°44	n.a.	S 27
S 28	0 59 1	14°23'23	3♉15	5°57	28°23	23°36	23°17	3°56	25° 6	21°16	2°30	2°31	0°59	20°50	n.a.	S 28
M29	1 2 57	15°24'42	17° 1	4°56	29°30	23°20	23°29	3°56	25° 8	21°18	2°29	2°23	0°56	20°57	n.a.	M29
T 30	1 6 54	16°26'01	0♊56	4° 4	0♍37	23° 4	23°42	3°57	25° 9	21°20	2°29	2°16	0°52	21° 4	n.a.	T 30
W31	1 10 50	17♎27'21	14♊59	3♎23	1♍45	22♓49	23♏55	3♋58	25♐11	21♏22	2♒29	2♍10	0♍49	21♑10	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n18	9n41	4s44	5s35	2s28	19n42	0s50	0s18	1s50	17s43	0s 6	24n34	0n37	24s22	0s30	17s17	1n 3	6s27	17s 0	10n35	10n51	19s11		n.a.
T 2	4 54	13 19	5 9	6 6	2 30	19 37	0 42	0 25	1 47	17 46	0 6	24 34	0 37	24 22	0 30	17 17	1 3	6 27	17 0	10 36	10 52	19 11		n.a.
W 3	4 29	16 17	5 16	6 36	2 32	19 31	0 35	0 31	1 45	17 49	0 6	24 34	0 37	24 22	0 30	17 18	1 3	6 27	17 0	10 36	10 53	19 10		n.a.
T 4	4 5	18 22	5 5	7 4	2 34	19 24	0 28	0 38	1 43	17 52	0 6	24 34	0 38	24 22	0 30	17 18	1 3	6 27	16 59	10 36	10 55	19 10		n.a.
F 5	3 40	19 22	4 36	7 31	2 35	19 17	0 21	0 45	1 40	17 55	0 6	24 34	0 38	24 22	0 30	17 18	1 3	6 27	16 59	10 36	10 56	19 10		n.a.
S 6	3 16	19 8	3 50	7 55	2 35	19 9	0 15	0 52	1 38	17 58	0 6	24 35	0 38	24 22	0 29	17 19	1 3	6 27	16 59	10 36	10 57	19 10		n.a.
S 7	2 51	17 40	2 49	8 17	2 34	19 1	0 8	0 59	1 35	18 1	0 6	24 35	0 38	24 22	0 29	17 19	1 3	6 27	16 58	10 35	10 58	19 9		n.a.
M 8	2 26	15 3	1 37	8 36	2 32	18 52	0 2	1 6	1 32	18 4	0 7	24 35	0 38	24 22	0 29	17 20	1 3	6 26	16 58	10 35	10 59	19 9		n.a.
T 9	2 2	11 30	0 18	8 53	2 30	18 42	0n 4	1 13	1 30	18 7	0 7	24 35	0 38	24 22	0 29	17 20	1 3	6 26	16 58	10 34	11 0	19 9		n.a.
W10	1 37	7 17	1n 0	9 6	2 26	18 32	0 10	1 20	1 27	18 11	0 7	24 35	0 38	24 22	0 29	17 21	1 3	6 26	16 58	10 35	11 2	19 8		n.a.
T 11	1 12	2 43	2 14	9 15	2 22	18 21	0 16	1 27	1 24	18 14	0 7	24 35	0 39	24 22	0 29	17 21	1 3	6 26	16 57	10 35	11 3	19 8		n.a.
F 12	0 47	1s55	3 19	9 21	2 16	18 9	0 22	1 35	1 22	18 17	0 7	24 35	0 39	24 22	0 29	17 21	1 3	6 26	16 57	10 36	11 4	19 8		n.a.
S 13	0 22	6 20	4 10	9 21	2 8	17 57	0 28	1 42	1 19	18 20	0 7	24 35	0 39	24 22	0 29	17 22	1 3	6 26	16 57	10 38	11 5	19 8		n.a.
S 14	0s 2	10 20	4 47	9 18	1 59	17 44	0 33	1 49	1 16	18 23	0 7	24 35	0 39	24 22	0 29	17 22	1 3	6 26	16 56	10 39	11 6	19 7		n.a.
M15	0 27	13 43	5 8	9 9	1 49	17 31	0 39	1 55	1 13	18 27	0 7	24 35	0 39	24 22	0 29	17 23	1 3	6 26	16 56	10 41	11 7	19 7		n.a.
T 16	0 52	16 24	5 13	8 54	1 37	17 17	0 44	2 2	1 11	18 30	0 7	24 35	0 39	24 22	0 29	17 23	1 3	6 25	16 56	10 42	11 9	19 7		n.a.
W17	1 17	18 16	5 4	8 34	1 23	17 2	0 49	2 9	1 8	18 33	0 8	24 35	0 40	24 22	0 29	17 24	1 2	6 25	16 55	10 43	11 10	19 6		n.a.
T 18	1 42	19 17	4 42	8 7	1 8	16 47	0 54	2 15	1 5	18 36	0 8	24 36	0 40	24 22	0 29	17 24	1 2	6 25	16 55	10 44	11 11	19 6		n.a.
F 19	2 7	19 26	4 7	7 35	0 51	16 32	0 59	2 22	1 2	18 40	0 8	24 36	0 40	24 22	0 29	17 25	1 2	6 25	16 55	10 44	11 12	19 6		n.a.
S 20	2 31	18 43	3 23	6 57	0 33	16 16	1 3	2 28	0 59	18 43	0 8	24 36	0 40	24 22	0 29	17 25	1 2	6 25	16 54	10 44	11 13	19 5		n.a.
S 21	2 56	17 11	2 29	6 14	0 13	15 59	1 8	2 34	0 56	18 46	0 8	24 36	0 40	24 22	0 29	17 26	1 2	6 24	16 54	10 43	11 14	19 5		n.a.
M22	3 21	14 53	1 29	5 28	0n 7	15 42	1 12	2 40	0 54	18 49	0 8	24 36	0 40	24 22	0 29	17 26	1 2	6 24	16 54	10 42	11 15	19 5		n.a.
T 23	3 46	11 54	0 24	4 38	0 27	15 24	1 16	2 45	0 51	18 53	0 8	24 36	0 41	24 22	0 29	17 27	1 2	6 24	16 53	10 42	11 17	19 4		n.a.
W24	4 10	8 20	0s44	3 46	0 48	15 6	1 20	2 51	0 48	18 56	0 8	24 36	0 41	24 22	0 29	17 27	1 2	6 24	16 53	10 42	11 18	19 4		n.a.
T 25	4 35	4 19	1 50	2 55	1 8	14 47	1 24	2 56	0 45	18 59	0 8	24 36	0 41	24 22	0 29	17 28	1 2	6 24	16 53	10 43	11 19	19 4		n.a.
F 26	4 59	0 1	2 53	2 5	1 26	14 27	1 28	3 1	0 42	19 3	0 9	24 37	0 41	24 22	0 29	17 28	1 2	6 23	16 52	10 44	11 20	19 3		n.a.
S 27	5 24	4n23	3 47	1 19	1 44	14 8	1 32	3 5	0 40	19 6	0 9	24 37	0 41	24 22	0 29	17 29	1 2	6 23	16 52	10 46	11 21	19 3		n.a.
S 28	5 48	8 39	4 30	0 36	1 59	13 47	1 35	3 10	0 37	19 9	0 9	24 37	0 41	24 23	0 29	17 29	1 2	6 23	16 52	10 49	11 22	19 3		n.a.
M29	6 12	12 33	4 58	0n 1	2 12	13 26	1 39	3 14	0 34	19 13	0 9	24 37	0 42	24 23	0 29	17 30	1 2	6 22	16 51	10 52	11 24	19 2		n.a.
T 30	6 36	15 47	5 9	0 32	2 24	13 5	1 42	3 18	0 32	19 16	0 9	24 37	0 42	24 23	0 29	17 30	1 2	6 22	16 51	10 54	11 25	19 2		n.a.
W31	7s 0	18n 8	5s 1	0n57	2n33	12n44	1n45	3s21	0s29	19s19	0s 9	24n37	0n42	24s23	0s29	17s31	1n 2	6s22	16s51	10n56	11n26	19s 2		n.a.

Julian Day Number = 765106.5, Delta T = 17h39m01s
Ecliptic obliquity = 23°59'02, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°07'58, Lahiri = -40°00'58 Julian Calendar 1 Oct. 2619 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2619 BCE

The year -2618 astronomical counting style corresponds to year 2619 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2619 BCE (-2618) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 14 47	18♎28'41	29♊ 6	2°R54	2♍52	22°R35	24♏ 7	3♋58	25♐13	21♏24	2°R29	2°R 7	0♍46	21♑17	n.a.	T 1
F 2	1 18 44	19°30'02	13♋14	2♎34	4° 0	22♓22	24°20	3°59	25°15	21°26	2♒29	2♍ 5	0°43	21°24	n.a.	F 2
S 3	1 22 40	20°31'24	27°21	2°D26	5° 8	22° 9	24°33	3°59	25°17	21°28	2°28	2°D 5	0°40	21°30	n.a.	S 3
S 4	1 26 37	21°32'46	11♌26	2°27	6°16	21°57	24°46	3°59	25°19	21°30	2°28	2° 6	0°36	21°37	n.a.	S 4
M 5	1 30 33	22°34'08	25°29	2°38	7°24	21°46	24°59	3°R59	25°20	21°32	2°28	2°R 7	0°33	21°44	n.a.	M 5
T 6	1 34 30	23°35'31	9♍27	2°57	8°33	21°36	25°12	3°59	25°22	21°34	2°28	2° 7	0°30	21°50	n.a.	T 6
W 7	1 38 26	24°36'53	23°19	3°23	9°41	21°27	25°25	3°59	25°24	21°36	2°28	2° 5	0°27	21°57	n.a.	W 7
T 8	1 42 23	25°38'16	7♎ 4	3°57	10°50	21°18	25°39	3°59	25°27	21°38	2°D28	2° 0	0°24	22° 4	n.a.	T 8
F 9	1 46 20	26°39'40	20°37	4°37	11°59	21°10	25°52	3°58	25°29	21°40	2°28	1°53	0°21	22°10	n.a.	F 9
S 10	1 50 16	27°41'03	3♏57	5°22	13° 9	21° 3	26° 5	3°58	25°31	21°42	2°28	1°43	0°17	22°17	n.a.	S 10
S 11	1 54 13	28°42'26	17° 1	6°12	14°18	20°57	26°18	3°57	25°33	21°44	2°28	1°33	0°14	22°24	n.a.	S 11
M12	1 58 9	29°43'48	29°48	7° 6	15°28	20°52	26°32	3°56	25°35	21°47	2°28	1°22	0°11	22°31	n.a.	M12
T 13	2 2 6	0♏45'11	12♐17	8° 4	16°37	20°48	26°45	3°55	25°38	21°49	2°29	1°11	0° 8	22°37	n.a.	T 13
W14	2 6 2	1°46'33	24°32	9° 6	17°47	20°44	26°59	3°54	25°40	21°51	2°29	1° 3	0° 5	22°44	n.a.	W14
T 15	2 9 59	2°47'54	6♑34	10°11	18°57	20°41	27°12	3°53	25°42	21°53	2°29	0°57	0° 2	22°51	n.a.	T 15
F 16	2 13 56	3°49'15	18°27	11°18	20° 7	20°39	27°26	3°52	25°45	21°55	2°29	0°53	29♌58	22°57	n.a.	F 16
S 17	2 17 52	4°50'35	0♒15	12°28	21°17	20°38	27°40	3°51	25°47	21°57	2°29	0°D52	29°55	23° 4	n.a.	S 17
S 18	2 21 49	5°51'55	12° 5	13°40	22°28	20°D38	27°53	3°50	25°50	22° 0	2°30	0°52	29°52	23°11	n.a.	S 18
M19	2 25 45	6°53'13	24° 2	14°54	23°38	20°38	28° 7	3°48	25°52	22° 2	2°30	0°52	29°49	23°17	n.a.	M19
T 20	2 29 42	7°54'31	6♓10	16° 9	24°49	20°39	28°21	3°47	25°55	22° 4	2°30	0°R52	29°46	23°24	n.a.	T 20
W21	2 33 38	8°55'48	18°36	17°26	25°59	20°41	28°35	3°45	25°57	22° 6	2°30	0°51	29°42	23°31	n.a.	W21
T 22	2 37 35	9°57'05	1♈23	18°45	27°10	20°44	28°48	3°43	26° 0	22° 9	2°31	0°47	29°39	23°37	n.a.	T 22
F 23	2 41 32	10°58'20	14°32	20° 4	28°21	20°47	29° 2	3°41	26° 2	22°11	2°31	0°40	29°36	23°44	n.a.	F 23
S 24	2 45 28	11°59'35	28° 6	21°25	29°32	20°51	29°16	3°39	26° 5	22°13	2°31	0°31	29°33	23°51	n.a.	S 24
S 25	2 49 25	13° 0'49	12♉ 2	22°47	0♎43	20°56	29°30	3°37	26° 8	22°15	2°32	0°20	29°30	23°57	n.a.	S 25
M26	2 53 21	14° 2'02	26°16	24°10	1°54	21° 2	29°44	3°35	26°11	22°18	2°32	0° 8	29°27	24° 4	n.a.	M26
T 27	2 57 18	15° 3'15	10♊41	25°34	3° 5	21° 8	29°58	3°33	26°13	22°20	2°33	29♌56	29°23	24°11	n.a.	T 27
W28	3 1 14	16° 4'27	25°12	26°59	4°17	21°15	0♐12	3°30	26°16	22°22	2°33	29°46	29°20	24°17	n.a.	W28
T 29	3 5 11	17° 5'38	9♋42	28°25	5°28	21°22	0°26	3°28	26°19	22°24	2°34	29°39	29°17	24°24	n.a.	T 29
F 30	3 9 7	18♏ 6'49	24♋ 5	29♎51	6♎40	21♓30	0♐40	3♋25	26♐22	22♏27	2♒34	29♌35	29♌14	24♑31	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s24	19n23	4s35	1n16	2n40	12n21	1n48	3s25	0s26	19s23	0s 9	24n37	0n42	24s23	0s29	17s32	1n 2	6s22	16s50	10n58	11n27	19s 1		n.a.
F 2	7 48	19 27	3 53	1 28	2 45	11 59	1 51	3 28	0 24	19 26	0 9	24 38	0 42	24 23	0 29	17 32	1 2	6 21	16 50	10 58	11 28	19 1		n.a.
S 3	8 12	18 17	2 56	1 35	2 49	11 36	1 54	3 30	0 21	19 29	0 9	24 38	0 42	24 23	0 29	17 33	1 2	6 21	16 50	10 58	11 29	19 0		n.a.
S 4	8 35	16 0	1 49	1 36	2 50	11 12	1 56	3 33	0 19	19 33	0 10	24 38	0 43	24 23	0 29	17 33	1 2	6 21	16 49	10 58	11 30	19 0		n.a.
M 5	8 58	12 46	0 36	1 32	2 51	10 49	1 58	3 35	0 16	19 36	0 10	24 38	0 43	24 23	0 29	17 34	1 2	6 20	16 49	10 58	11 32	19 0		n.a.
T 6	9 22	8 49	0n39	1 24	2 50	10 25	2 1	3 37	0 14	19 39	0 10	24 38	0 43	24 23	0 29	17 34	1 2	6 20	16 48	10 58	11 33	18 59		n.a.
W 7	9 45	4 25	1 52	1 11	2 48	10 0	2 3	3 38	0 11	19 43	0 10	24 38	0 43	24 23	0 29	17 35	1 2	6 20	16 48	10 58	11 34	18 59		n.a.
T 8	10 8	0s11	2 56	0 55	2 45	9 35	2 5	3 40	0 9	19 46	0 10	24 39	0 43	24 23	0 29	17 36	1 2	6 19	16 48	11 0	11 35	18 59		n.a.
F 9	10 31	4 41	3 50	0 35	2 42	9 10	2 7	3 41	0 7	19 49	0 10	24 39	0 43	24 23	0 29	17 36	1 2	6 19	16 47	11 3	11 36	18 58		n.a.
S 10	10 53	8 54	4 30	0 13	2 37	8 44	2 9	3 41	0 4	19 53	0 10	24 39	0 44	24 23	0 29	17 37	1 2	6 19	16 47	11 6	11 37	18 58		n.a.
S 11	11 15	12 35	4 55	0s12	2 32	8 18	2 10	3 42	0 2	19 56	0 10	24 39	0 44	24 23	0 29	17 37	1 2	6 18	16 47	11 10	11 38	18 57		n.a.
M12	11 38	15 37	5 4	0 39	2 27	7 52	2 12	3 42	0n 0	19 59	0 10	24 39	0 44	24 23	0 29	17 38	1 2	6 18	16 46	11 14	11 40	18 57		n.a.
T 13	12 0	17 51	4 59	1 8	2 21	7 26	2 13	3 42	0 2	20 3	0 10	24 40	0 44	24 23	0 29	17 38	1 2	6 17	16 46	11 18	11 41	18 57		n.a.
W14	12 22	19 13	4 40	1 38	2 14	6 59	2 14	3 41	0 4	20 6	0 11	24 40	0 44	24 23	0 29	17 39	1 2	6 17	16 46	11 21	11 42	18 56		n.a.
T 15	12 43	19 41	4 8	2 10	2 8	6 32	2 15	3 40	0 6	20 9	0 11	24 40	0 44	24 24	0 29	17 40	1 2	6 17	16 45	11 23	11 43	18 56		n.a.
F 16	13 5	19 16	3 26	2 43	2 1	6 5	2 16	3 39	0 8	20 13	0 11	24 40	0 45	24 24	0 29	17 40	1 2	6 16	16 45	11 24	11 44	18 55		n.a.
S 17	13 26	18 1	2 36	3 18	1 54	5 37	2 17	3 38	0 10	20 16	0 11	24 40	0 45	24 24	0 29	17 41	1 2	6 16	16 44	11 25	11 45	18 55		n.a.
S 18	13 47	15 59	1 39	3 53	1 47	5 10	2 18	3 36	0 12	20 19	0 11	24 41	0 45	24 24	0 29	17 41	1 2	6 15	16 44	11 25	11 46	18 54		n.a.
M19	14 7	13 14	0 36	4 29	1 39	4 42	2 19	3 34	0 14	20 22	0 11	24 41	0 45	24 24	0 29	17 42	1 1	6 15	16 44	11 25	11 48	18 54		n.a.
T 20	14 28	9 53	0s28	5 5	1 32	4 14	2 19	3 32	0 16	20 26	0 11	24 41	0 45	24 24	0 29	17 43	1 1	6 15	16 43	11 25	11 49	18 54		n.a.
W21	14 48	6 2	1 33	5 42	1 24	3 45	2 20	3 30	0 18	20 29	0 11	24 41	0 45	24 24	0 29	17 43	1 1	6 14	16 43	11 25	11 50	18 53		n.a.
T 22	15 8	1 48	2 35	6 20	1 17	3 17	2 20	3 27	0 20	20 32	0 11	24 41	0 46	24 24	0 29	17 44	1 1	6 14	16 43	11 27	11 51	18 53		n.a.
F 23	15 27	2n38	3 30	6 58	1 9	2 48	2 20	3 24	0 21	20 35	0 12	24 42	0 46	24 24	0 29	17 44	1 1	6 13	16 42	11 29	11 52	18 52		n.a.
S 24	15 47	7 5	4 15	7 36	1 1	2 19	2 20	3 21	0 23	20 38	0 12	24 42	0 46	24 24	0 29	17 45	1 1	6 13	16 42	11 32	11 53	18 52		n.a.
S 25	16 6	11 15	4 46	8 14	0 54	1 50	2 20	3 18	0 25	20 42	0 12	24 42	0 46	24 24	0 29	17 46	1 1	6 12	16 42	11 37	11 54	18 51		n.a.
M26	16 25	14 53	5 1	8 52	0 46	1 21	2 20	3 14	0 26	20 45	0 12	24 42	0 46	24 24	0 29	17 46	1 1	6 12	16 41	11 41	11 56	18 51		n.a.
T 27	16 43	17 40	4 56	9 31	0 38	0 52	2 20	3 10	0 28	20 48	0 12	24 43	0 46	24 24	0 29	17 47	1 1	6 12	16 41	11 45	11 57	18 50		n.a.
W28	17 1	19 21	4 33	10 9	0 31	0 23	2 19	3 6	0 30	20 51	0 12	24 43	0 47	24 24	0 29	17 48	1 1	6 11	16 41	11 48	11 58	18 50		n.a.
T 29	17 19	19 46	3 52	10 47	0 23	0s 6	2 19	3 1	0 31	20 54	0 12	24 43	0 47	24 25	0 29	17 48	1 1	6 11	16 40	11 51	11 59	18 50		n.a.
F 30	17s37	18n54	2s56	11s26	0n16	0s36	2n18	2s57	0n33	20s57	0s12	24n43	0n47	24s25	0s29	17s49	1n 1	6s10	16s40	11n53	12n 0	18s49		n.a.

Julian Day Number = 765137.5, Delta T = 17h38m58s
Ecliptic obliquity = 23°59'01, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°07'53, Lahiri = -40°00'54 Julian Calendar 1 Nov. 2619 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2619 BCE

The year -2618 astronomical counting style corresponds to year 2619 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2619 BCE (-2618) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 13 4	19♏ 7'59	8♌18	1♏18	7♎51	21♓39	0♐54	3°R23	26♐25	22♏29	2♒35	29°R33	29♌11	24♑37	n.a.	S 1
S 2	3 17 1	20° 9'08	22°21	2°46	9° 3	21°48	1° 8	3♋20	26°28	22°31	2°35	29♌33	29° 7	24°44	n.a.	S 2
M 3	3 20 57	21°10'16	6♍11	4°15	10°15	21°58	1°22	3°17	26°30	22°33	2°36	29°33	29° 4	24°51	n.a.	M 3
T 4	3 24 54	22°11'24	19°51	5°44	11°27	22° 9	1°37	3°14	26°33	22°36	2°36	29°31	29° 1	24°57	n.a.	T 4
W 5	3 28 50	23°12'31	3♎20	7°14	12°39	22°20	1°51	3°11	26°36	22°38	2°37	29°28	28°58	25° 4	n.a.	W 5
T 6	3 32 47	24°13'37	16°39	8°44	13°50	22°32	2° 5	3° 8	26°39	22°40	2°38	29°21	28°55	25°11	n.a.	T 6
F 7	3 36 43	25°14'42	29°48	10°16	15° 2	22°44	2°19	3° 5	26°43	22°43	2°38	29°12	28°52	25°17	n.a.	F 7
S 8	3 40 40	26°15'46	12♍45	11°48	16°15	22°57	2°33	3° 2	26°46	22°45	2°39	29° 0	28°48	25°24	n.a.	S 8
S 9	3 44 37	27°16'49	25°31	13°20	17°27	23°10	2°48	2°58	26°49	22°47	2°40	28°46	28°45	25°31	n.a.	S 9
M10	3 48 33	28°17'51	8♐ 4	14°53	18°39	23°24	3° 2	2°55	26°52	22°49	2°41	28°31	28°42	25°37	n.a.	M10
T 11	3 52 30	29°18'51	20°25	16°27	19°51	23°38	3°16	2°51	26°55	22°52	2°41	28°17	28°39	25°44	n.a.	T 11
W12	3 56 26	0♐19'50	2♑34	18° 2	21° 3	23°53	3°30	2°48	26°58	22°54	2°42	28° 5	28°36	25°51	n.a.	W12
T 13	4 0 23	1°20'47	14°32	19°37	22°16	24° 9	3°44	2°44	27° 1	22°56	2°43	27°56	28°33	25°57	n.a.	T 13
F 14	4 4 19	2°21'43	26°23	21°13	23°28	24°25	3°59	2°40	27° 4	22°58	2°44	27°50	28°29	26° 4	n.a.	F 14
S 15	4 8 16	3°22'37	8♒10	22°50	24°40	24°41	4°13	2°36	27° 8	23° 1	2°44	27°47	28°26	26°11	n.a.	S 15
S 16	4 12 13	4°23'29	19°59	24°27	25°53	24°58	4°27	2°33	27°11	23° 3	2°45	27°45	28°23	26°17	n.a.	S 16
M17	4 16 9	5°24'20	1♓53	26° 5	27° 5	25°15	4°41	2°29	27°14	23° 5	2°46	27°45	28°20	26°24	n.a.	M17
T 18	4 20 6	6°25'09	13°59	27°44	28°18	25°33	4°56	2°25	27°17	23° 7	2°47	27°45	28°17	26°31	n.a.	T 18
W19	4 24 2	7°25'55	26°22	29°23	29°30	25°51	5°10	2°21	27°21	23°10	2°48	27°44	28°13	26°37	n.a.	W19
T 20	4 27 59	8°26'40	9♈ 8	1♐ 4	0♏43	26° 9	5°24	2°17	27°24	23°12	2°49	27°40	28°10	26°44	n.a.	T 20
F 21	4 31 55	9°27'24	22°19	2°45	1°55	26°28	5°38	2°12	27°27	23°14	2°50	27°34	28° 7	26°51	n.a.	F 21
S 22	4 35 52	10°28'05	5♉59	4°27	3° 8	26°48	5°53	2° 8	27°31	23°16	2°51	27°26	28° 4	26°57	n.a.	S 22
S 23	4 39 48	11°28'44	20° 6	6°10	4°21	27° 7	6° 7	2° 4	27°34	23°18	2°52	27°15	28° 1	27° 4	n.a.	S 23
M24	4 43 45	12°29'22	4♊37	7°53	5°33	27°27	6°21	2° 0	27°37	23°21	2°53	27° 4	27°58	27°11	n.a.	M24
T 25	4 47 42	13°29'58	19°25	9°38	6°46	27°48	6°35	1°55	27°41	23°23	2°54	26°52	27°54	27°17	n.a.	T 25
W26	4 51 38	14°30'32	4♋22	11°23	7°59	28° 9	6°49	1°51	27°44	23°25	2°55	26°43	27°51	27°24	n.a.	W26
T 27	4 55 35	15°31'05	19°18	13°10	9°11	28°30	7° 4	1°46	27°47	23°27	2°56	26°35	27°48	27°31	n.a.	T 27
F 28	4 59 31	16°31'36	4♌ 5	14°57	10°24	28°51	7°18	1°42	27°51	23°29	2°57	26°31	27°45	27°37	n.a.	F 28
S 29	5 3 28	17°32'05	18°37	16°45	11°37	29°13	7°32	1°37	27°54	23°31	2°58	26°29	27°42	27°44	n.a.	S 29
S 30	5 7 24	18°32'33	2♍51	18°33	12°50	29°35	7°46	1°33	27°58	23°34	2°59	26°D29	27°39	27°51	n.a.	S 30
M31	5 11 21	19♐32'59	16♍45	20♐23	14♏ 3	29♓58	8♐ 0	1♋28	28♐ 1	23♏36	3♒ 0	26°R30	27♌35	27♑57	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s54	16n50	1s50	12s 4	0n 8	1s 5	2n18	2s52	0n34	21s 0	0s12	24n43	0n47	24s25	0s29	17s49	1n 1	6s10	16s40	11n53	12n 1	18s49		n.a.
S 2	18 11	13 47	0 38	12 41	0 1	1 35	2 17	2 47	0 35	21 4	0 13	24 44	0 47	24 25	0 29	17 50	1 1	6 9	16 39	11 53	12 2	18 48		n.a.
M 3	18 28	9 59	0n35	13 19	0s 6	2 4	2 16	2 42	0 37	21 7	0 13	24 44	0 47	24 25	0 29	17 51	1 1	6 9	16 39	11 53	12 4	18 48		n.a.
T 4	18 44	5 43	1 45	13 56	0 13	2 34	2 15	2 36	0 38	21 10	0 13	24 44	0 48	24 25	0 29	17 51	1 1	6 8	16 38	11 54	12 5	18 47		n.a.
W 5	19 0	1 13	2 48	14 33	0 20	3 3	2 14	2 30	0 39	21 13	0 13	24 44	0 48	24 25	0 29	17 52	1 1	6 8	16 38	11 55	12 6	18 47		n.a.
T 6	19 15	3s17	3 41	15 9	0 26	3 33	2 13	2 25	0 41	21 16	0 13	24 45	0 48	24 25	0 29	17 52	1 1	6 7	16 38	11 57	12 7	18 46		n.a.
F 7	19 30	7 35	4 22	15 45	0 33	4 2	2 12	2 18	0 42	21 19	0 13	24 45	0 48	24 25	0 29	17 53	1 1	6 7	16 37	12 1	12 8	18 46		n.a.
S 8	19 45	11 27	4 48	16 21	0 40	4 32	2 10	2 12	0 43	21 22	0 13	24 45	0 48	24 25	0 29	17 54	1 1	6 6	16 37	12 5	12 9	18 45		n.a.
S 9	20 0	14 44	4 59	16 55	0 46	5 1	2 9	2 6	0 44	21 25	0 13	24 45	0 48	24 25	0 29	17 54	1 1	6 6	16 37	12 10	12 10	18 45		n.a.
M10	20 14	17 17	4 56	17 30	0 52	5 30	2 8	1 59	0 46	21 28	0 13	24 46	0 49	24 25	0 29	17 55	1 1	6 5	16 37	12 15	12 11	18 44		n.a.
T 11	20 28	19 0	4 38	18 3	0 58	6 0	2 6	1 52	0 47	21 30	0 14	24 46	0 49	24 25	0 29	17 55	1 1	6 5	16 36	12 20	12 13	18 44		n.a.
W12	20 41	19 49	4 8	18 36	1 3	6 29	2 4	1 45	0 48	21 33	0 14	24 46	0 49	24 25	0 29	17 56	1 1	6 4	16 36	12 24	12 14	18 43		n.a.
T 13	20 54	19 44	3 27	19 8	1 9	6 58	2 3	1 38	0 49	21 36	0 14	24 46	0 49	24 26	0 29	17 57	1 1	6 4	16 36	12 28	12 15	18 43		n.a.
F 14	21 6	18 46	2 38	19 40	1 14	7 27	2 1	1 31	0 50	21 39	0 14	24 46	0 49	24 26	0 29	17 57	1 1	6 3	16 35	12 30	12 16	18 42		n.a.
S 15	21 18	17 0	1 42	20 10	1 19	7 56	1 59	1 23	0 51	21 42	0 14	24 47	0 49	24 26	0 29	17 58	1 1	6 3	16 35	12 31	12 17	18 42		n.a.
S 16	21 30	14 30	0 41	20 40	1 24	8 24	1 57	1 15	0 52	21 45	0 14	24 47	0 49	24 26	0 29	17 58	1 1	6 2	16 35	12 32	12 18	18 41		n.a.
M17	21 41	11 23	0s22	21 9	1 28	8 53	1 55	1 7	0 53	21 48	0 14	24 47	0 50	24 26	0 29	17 59	1 1	6 2	16 34	12 32	12 19	18 41		n.a.
T 18	21 52	7 45	1 25	21 36	1 33	9 21	1 53	0 59	0 54	21 50	0 14	24 47	0 50	24 26	0 29	17 59	1 1	6 1	16 34	12 32	12 20	18 40		n.a.
W19	22 3	3 42	2 26	22 3	1 37	9 49	1 51	0 51	0 55	21 53	0 15	24 48	0 50	24 26	0 29	18 0	1 1	6 1	16 34	12 32	12 22	18 39		n.a.
T 20	22 13	0n38	3 21	22 28	1 40	10 17	1 49	0 43	0 56	21 56	0 15	24 48	0 50	24 26	0 29	18 1	1 1	6 0	16 33	12 33	12 23	18 39		n.a.
F 21	22 22	5 4	4 7	22 53	1 44	10 45	1 47	0 34	0 56	21 59	0 15	24 48	0 50	24 26	0 29	18 1	1 1	6 0	16 33	12 35	12 24	18 38		n.a.
S 22	22 31	9 24	4 41	23 16	1 47	11 12	1 44	0 26	0 57	22 1	0 15	24 48	0 50	24 26	0 29	18 2	1 1	5 59	16 33	12 38	12 25	18 38		n.a.
S 23	22 40	13 22	4 59	23 37	1 49	11 40	1 42	0 17	0 58	22 4	0 15	24 48	0 50	24 26	0 29	18 2	1 1	5 59	16 33	12 42	12 26	18 37		n.a.
M24	22 48	16 39	4 59	23 58	1 52	12 7	1 40	0 8	0 59	22 6	0 15	24 49	0 51	24 26	0 29	18 3	1 1	5 58	16 32	12 46	12 27	18 37		n.a.
T 25	22 56	18 55	4 39	24 16	1 54	12 33	1 37	0n 1	1 0	22 9	0 15	24 49	0 51	24 26	0 29	18 3	1 1	5 58	16 32	12 50	12 28	18 36		n.a.
W26	23 4	19 55	4 0	24 34	1 55	13 0	1 35	0 10	1 1	22 12	0 15	24 49	0 51	24 26	0 29	18 4	1 1	5 57	16 32	12 53	12 29	18 36		n.a.
T 27	23 11	19 32	3 4	24 49	1 56	13 26	1 32	0 19	1 1	22 14	0 15	24 49	0 51	24 26	0 29	18 4	1 1	5 56	16 32	12 56	12 31	18 35		n.a.
F 28	23 17	17 48	1 56	25 3	1 57	13 52	1 30	0 29	1 2	22 17	0 16	24 49	0 51	24 27	0 29	18 5	1 1	5 56	16 31	12 58	12 32	18 34		n.a.
S 29	23 23	14 56	0 42	25 15	1 57	14 17	1 27	0 38	1 3	22 19	0 16	24 50	0 51	24 27	0 29	18 6	1 1	5 55	16 31	12 58	12 33	18 34		n.a.
S 30	23 29	11 13	0n34	25 25	1 57	14 42	1 24	0 48	1 3	22 22	0 16	24 50	0 51	24 27	0 29	18 6	1 1	5 55	16 31	12 58	12 34	18 33		n.a.
M31	23s34	6n58	1n46	25s34	1s56	15s 7	1n22	0n58	1n 4	22s24	0s16	24n50	0n51	24s27	0s29	18s 7	1n 1	5s54	16s31	12n58	12n35	18s33		n.a.

Julian Day Number = 765167.5, Delta T = 17h38m56s
Ecliptic obliquity = 23°59'01, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°07'49, Lahiri = -40°00'49 Julian Calendar 1 Dec. 2619 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2619 BCE

The year -2618 astronomical counting style corresponds to year 2619 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2618 BCE (-2617) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 15 17	20♐33'23	0♎20	22♐13	15♏16	0♈20	8♐14	1°R24	28♐ 4	23♏38	3♒ 1	26°R29	27♌32	28♍ 4	n.a.	T 1
W 2	5 19 14	21°33'46	13°39	24° 5	16°28	0°43	8°28	1♋19	28° 8	23°40	3° 3	26♌27	27°29	28°11	n.a.	W 2
T 3	5 23 11	22°34'07	26°42	25°57	17°41	1° 7	8°42	1°14	28°11	23°42	3° 4	26°22	27°26	28°17	n.a.	T 3
F 4	5 27 7	23°34'27	9♏32	27°49	18°54	1°30	8°56	1°10	28°15	23°44	3° 5	26°15	27°23	28°24	n.a.	F 4
S 5	5 31 4	24°34'45	22°10	29°42	20° 7	1°54	9°10	1° 5	28°18	23°46	3° 6	26° 5	27°19	28°31	n.a.	S 5
S 6	5 35 0	25°35'01	4♐37	1♍36	21°20	2°18	9°24	1° 0	28°22	23°48	3° 7	25°54	27°16	28°37	n.a.	S 6
M 7	5 38 57	26°35'15	16°54	3°30	22°33	2°43	9°38	0°55	28°25	23°50	3° 9	25°42	27°13	28°44	n.a.	M 7
T 8	5 42 53	27°35'27	29° 2	5°24	23°46	3° 7	9°52	0°51	28°28	23°52	3°10	25°31	27°10	28°51	n.a.	T 8
W 9	5 46 50	28°35'37	11♍ 2	7°18	24°59	3°32	10° 6	0°46	28°32	23°54	3°11	25°21	27° 7	28°57	n.a.	W 9
T 10	5 50 46	29°35'45	22°56	9°12	26°12	3°57	10°20	0°41	28°35	23°56	3°12	25°14	27° 4	29° 4	n.a.	T 10
F 11	5 54 43	0♍35'50	4♒44	11° 5	27°25	4°23	10°34	0°36	28°39	23°58	3°14	25° 9	27° 0	29°11	n.a.	F 11
S 12	5 58 40	1°35'54	16°31	12°58	28°38	4°49	10°48	0°32	28°42	24° 0	3°15	25° 7	26°57	29°17	n.a.	S 12
S 13	6 2 36	2°35'55	28°19	14°49	29°51	5°15	11° 1	0°27	28°46	24° 2	3°16	25°D 6	26°54	29°24	n.a.	S 13
M14	6 6 33	3°35'53	10♓13	16°39	1♐ 4	5°41	11°15	0°22	28°49	24° 3	3°17	25° 7	26°51	29°31	n.a.	M14
T 15	6 10 29	4°35'50	22°17	18°27	2°17	6° 7	11°29	0°17	28°53	24° 5	3°19	25° 8	26°48	29°37	n.a.	T 15
W16	6 14 26	5°35'43	4♈38	20°13	3°30	6°34	11°43	0°13	28°56	24° 7	3°20	25°R 9	26°45	29°44	n.a.	W16
T 17	6 18 22	6°35'35	17°19	21°55	4°43	7° 0	11°56	0° 8	28°59	24° 9	3°21	25° 8	26°41	29°51	n.a.	T 17
F 18	6 22 19	7°35'24	0♉25	23°35	5°56	7°27	12°10	0° 3	29° 3	24°11	3°23	25° 6	26°38	29°57	n.a.	F 18
S 19	6 26 15	8°35'10	14° 0	25°10	7° 9	7°55	12°23	29♊59	29° 6	24°12	3°24	25° 1	26°35	0♒ 4	n.a.	S 19
S 20	6 30 12	9°34'54	28° 5	26°41	8°22	8°22	12°37	29°54	29°10	24°14	3°26	24°55	26°32	0°11	n.a.	S 20
M21	6 34 9	10°34'36	12♊37	28° 8	9°35	8°50	12°50	29°49	29°13	24°16	3°27	24°49	26°29	0°17	n.a.	M21
T 22	6 38 5	11°34'15	27°31	29°28	10°48	9°17	13° 4	29°45	29°16	24°18	3°28	24°42	26°25	0°24	n.a.	T 22
W23	6 42 2	12°33'53	12♋40	0♒43	12° 1	9°45	13°17	29°40	29°20	24°19	3°30	24°36	26°22	0°31	n.a.	W23
T 24	6 45 58	13°33'27	27°52	1°52	13°14	10°13	13°30	29°36	29°23	24°21	3°31	24°31	26°19	0°37	n.a.	T 24
F 25	6 49 55	14°33'00	12♌59	2°53	14°27	10°42	13°43	29°31	29°27	24°23	3°33	24°29	26°16	0°44	n.a.	F 25
S 26	6 53 51	15°32'31	27°52	3°48	15°40	11°10	13°57	29°27	29°30	24°24	3°34	24°D29	26°13	0°51	n.a.	S 26
S 27	6 57 48	16°31'59	12♍24	4°35	16°54	11°39	14°10	29°22	29°33	24°26	3°35	24°30	26°10	0°57	n.a.	S 27
M28	7 1 44	17°31'26	26°32	5°14	18° 7	12° 8	14°23	29°18	29°37	24°27	3°37	24°31	26° 6	1° 4	n.a.	M28
T 29	7 5 41	18°30'50	10♎15	5°45	19°20	12°36	14°36	29°13	29°40	24°29	3°38	24°32	26° 3	1°11	n.a.	T 29
W30	7 9 37	19°30'13	23°35	6° 9	20°33	13° 6	14°49	29° 9	29°43	24°30	3°40	24°R32	26° 0	1°17	n.a.	W30
T 31	7 13 34	20♍29'33	6♏35	6♒24	21♐46	13♈35	15♐ 2	29♊ 5	29♐46	24♏32	3♒41	24♌31	25♌57	1♒24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s38	2n27	2n50	25s40	1s55	15s31	1n19	1n 7	1n 5	22s27	0s16	24n50	0n52	24s27	0s29	18s 7	1n 1	5s54	16s30	12n58	12n36	18s32		n.a.
W 2	23 42	2s 5	3 44	25 44	1 53	15 56	1 16	1 17	1 5	22 29	0 16	24 50	0 52	24 27	0 29	18 8	1 1	5 53	16 30	12 59	12 37	18 32		n.a.
T 3	23 46	6 25	4 24	25 46	1 51	16 19	1 13	1 27	1 6	22 31	0 16	24 50	0 52	24 27	0 29	18 8	1 1	5 53	16 30	13 1	12 38	18 31		n.a.
F 4	23 49	10 24	4 51	25 46	1 48	16 42	1 11	1 38	1 7	22 34	0 16	24 51	0 52	24 27	0 29	18 9	1 1	5 52	16 30	13 3	12 39	18 30		n.a.
S 5	23 52	13 51	5 3	25 44	1 45	17 5	1 8	1 48	1 7	22 36	0 17	24 51	0 52	24 27	0 29	18 9	1 1	5 52	16 29	13 7	12 41	18 30		n.a.
S 6	23 54	16 38	5 0	25 39	1 40	17 28	1 5	1 58	1 8	22 38	0 17	24 51	0 52	24 27	0 29	18 10	1 1	5 51	16 29	13 10	12 42	18 29		n.a.
M 7	23 56	18 37	4 44	25 32	1 36	17 50	1 2	2 9	1 8	22 41	0 17	24 51	0 52	24 27	0 29	18 10	1 1	5 51	16 29	13 14	12 43	18 29		n.a.
T 8	23 58	19 45	4 14	25 22	1 30	18 11	0 59	2 19	1 9	22 43	0 17	24 51	0 52	24 27	0 29	18 11	1 1	5 50	16 29	13 18	12 44	18 28		n.a.
W 9	23 58	19 58	3 34	25 10	1 24	18 32	0 56	2 30	1 10	22 45	0 17	24 51	0 52	24 27	0 29	18 11	1 1	5 50	16 29	13 22	12 45	18 27		n.a.
T 10	23 59	19 18	2 44	24 56	1 17	18 53	0 53	2 41	1 10	22 47	0 17	24 51	0 53	24 27	0 29	18 12	1 1	5 49	16 28	13 24	12 46	18 27		n.a.
F 11	23 59	17 47	1 47	24 39	1 9	19 13	0 50	2 51	1 11	22 50	0 17	24 52	0 53	24 27	0 29	18 12	1 1	5 49	16 28	13 26	12 47	18 26		n.a.
S 12	23 58	15 31	0 46	24 21	1 1	19 32	0 47	3 2	1 11	22 52	0 18	24 52	0 53	24 27	0 29	18 13	1 1	5 48	16 28	13 27	12 48	18 25		n.a.
S 13	23 57	12 36	0s17	24 0	0 52	19 51	0 44	3 13	1 12	22 54	0 18	24 52	0 53	24 27	0 29	18 13	1 1	5 48	16 28	13 27	12 49	18 25		n.a.
M14	23 56	9 9	1 21	23 37	0 42	20 10	0 41	3 24	1 12	22 56	0 18	24 52	0 53	24 27	0 29	18 14	1 1	5 47	16 28	13 27	12 51	18 24		n.a.
T 15	23 54	5 17	2 21	23 12	0 31	20 28	0 38	3 35	1 13	22 58	0 18	24 52	0 53	24 27	0 29	18 14	1 1	5 47	16 27	13 26	12 52	18 24		n.a.
W16	23 52	1 7	3 17	22 45	0 20	20 45	0 35	3 46	1 13	23 0	0 18	24 52	0 53	24 27	0 29	18 14	1 1	5 46	16 27	13 26	12 53	18 23		n.a.
T 17	23 49	3n12	4 5	22 17	0 8	21 2	0 32	3 58	1 13	23 2	0 18	24 52	0 53	24 27	0 29	18 15	1 1	5 46	16 27	13 26	12 54	18 22		n.a.
F 18	23 46	7 30	4 41	21 48	0n 5	21 18	0 29	4 9	1 14	23 4	0 18	24 52	0 53	24 28	0 29	18 15	1 1	5 45	16 27	13 27	12 55	18 22		n.a.
S 19	23 42	11 35	5 3	21 18	0 18	21 34	0 26	4 20	1 14	23 6	0 18	24 52	0 53	24 28	0 29	18 16	1 1	5 45	16 27	13 28	12 56	18 21		n.a.
S 20	23 38	15 10	5 9	20 47	0 31	21 49	0 23	4 32	1 15	23 8	0 19	24 53	0 54	24 28	0 29	18 16	1 1	5 44	16 27	13 31	12 57	18 20		n.a.
M21	23 33	17 57	4 54	20 16	0 45	22 3	0 21	4 43	1 15	23 10	0 19	24 53	0 54	24 28	0 29	18 17	1 1	5 44	16 27	13 33	12 58	18 20		n.a.
T 22	23 28	19 37	4 20	19 45	0 59	22 17	0 18	4 55	1 15	23 12	0 19	24 53	0 54	24 28	0 29	18 17	1 1	5 43	16 26	13 35	12 59	18 19		n.a.
W23	23 22	19 55	3 27	19 15	1 14	22 30	0 15	5 6	1 16	23 14	0 19	24 53	0 54	24 28	0 29	18 17	1 1	5 43	16 26	13 37	13 1	18 18		n.a.
T 24	23 16	18 47	2 20	18 46	1 28	22 43	0 12	5 18	1 16	23 15	0 19	24 53	0 54	24 28	0 29	18 18	1 1	5 42	16 26	13 39	13 2	18 18		n.a.
F 25	23 10	16 18	1 2	18 17	1 43	22 55	0 9	5 30	1 17	23 17	0 19	24 53	0 54	24 28	0 29	18 18	1 1	5 42	16 26	13 39	13 3	18 17		n.a.
S 26	23 3	12 46	0n18	17 50	1 58	23 6	0 6	5 41	1 17	23 19	0 19	24 53	0 54	24 28	0 29	18 19	1 1	5 41	16 26	13 40	13 4	18 16		n.a.
S 27	22 56	8 32	1 36	17 25	2 12	23 16	0 3	5 53	1 17	23 21	0 20	24 53	0 54	24 28	0 29	18 19	1 1	5 41	16 26	13 39	13 5	18 16		n.a.
M28	22 48	3 56	2 46	17 2	2 26	23 26	0 0	6 5	1 18	23 22	0 20	24 53	0 54	24 28	0 29	18 19	1 1	5 40	16 26	13 39	13 6	18 15		n.a.
T 29	22 40	0s44	3 44	16 42	2 39	23 35	0s 3	6 17	1 18	23 24	0 20	24 53	0 54	24 28	0 29	18 20	1 1	5 40	16 26	13 38	13 7	18 14		n.a.
W30	22 32	5 13	4 28	16 24	2 52	23 44	0 6	6 29	1 18	23 26	0 20	24 53	0 54	24 28	0 29	18 20	1 1	5 39	16 26	13 38	13 8	18 13		n.a.
T 31	22s23	9s21	4n57	16s 8	3n 3	23s52	0s 8	6n41	1n19	23s27	0s20	24n53	0n54	24s28	0s29	18s20	1n 1	5s39	16s26	13n39	13n 9	18s13		n.a.

Julian Day Number = 765198.5, Delta T = 17h38m53s
Ecliptic obliquity = 23°59'01, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°07'45, Lahiri = -40°00'45 Julian Calendar 1 Jan. 2618 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2619 BCE

The year -2617 astronomical counting style corresponds to year 2618 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2618 BCE (-2617) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 17 31	21♑28'52	19♏16	6°R31	22♐59	14♈ 4	15♐15	29°R 0	29♐50	24♏33	3♒43	24°R28	25♌54	1♒31	n.a.	F 1
S 2	7 21 27	22°28'09	1♐42	6♒30	24°12	14°34	15°27	28♊56	29°53	24°35	3°44	24♌24	25°51	1°37	n.a.	S 2
S 3	7 25 24	23°27'23	13°56	6°22	25°25	15° 3	15°40	28°52	29°56	24°36	3°45	24°19	25°47	1°44	n.a.	S 3
M 4	7 29 20	24°26'36	26° 1	6° 6	26°38	15°33	15°53	28°48	29°59	24°38	3°47	24°14	25°44	1°51	n.a.	M 4
T 5	7 33 17	25°25'47	7♑59	5°44	27°51	16° 3	16° 5	28°44	0♑ 3	24°39	3°48	24° 9	25°41	1°57	n.a.	T 5
W 6	7 37 13	26°24'55	19°51	5°15	29° 5	16°33	16°18	28°40	0° 6	24°40	3°50	24° 4	25°38	2° 4	n.a.	W 6
T 7	7 41 10	27°24'01	1♒40	4°40	0♑18	16°30	16°36	28°36	0° 9	24°42	3°51	24° 1	25°35	2°11	n.a.	T 7
F 8	7 45 6	28°23'05	13°27	4° 1	1°31	17°34	16°43	28°32	0°12	24°43	3°53	23°59	25°31	2°17	n.a.	F 8
S 9	7 49 3	29°22'06	25°15	3°18	2°44	18° 4	16°55	28°29	0°15	24°44	3°54	23°D59	25°28	2°24	n.a.	S 9
S 10	7 52 59	0♒21'05	7♓ 7	2°31	3°57	18°35	17° 7	28°25	0°18	24°45	3°56	23°59	25°25	2°31	n.a.	S 10
M11	7 56 56	1°20'02	19° 5	1°43	5°10	19° 6	17°19	28°21	0°21	24°46	3°57	24° 1	25°22	2°37	n.a.	M11
T 12	8 0 52	2°18'56	1♈13	0°54	6°23	19°37	17°32	28°18	0°24	24°48	3°59	24° 2	25°19	2°44	n.a.	T 12
W13	8 4 49	3°17'48	13°36	0° 4	7°36	20° 8	17°44	28°14	0°27	24°49	4° 0	24° 4	25°16	2°50	n.a.	W13
T 14	8 8 46	4°16'38	26°16	29♑16	8°50	20°39	17°56	28°11	0°30	24°50	4° 2	24° 5	25°12	2°57	n.a.	T 14
F 15	8 12 42	5°15'25	9♉18	28°29	10° 3	21°10	18° 7	28° 8	0°33	24°51	4° 3	24°R 5	25° 9	3° 4	n.a.	F 15
S 16	8 16 39	6°14'09	22°45	27°45	11°16	21°41	18°19	28° 4	0°36	24°52	4° 5	24° 4	25° 6	3°10	n.a.	S 16
S 17	8 20 35	7°12'51	6♊39	27° 4	12°29	22°13	18°31	28° 1	0°39	24°53	4° 6	24° 3	25° 3	3°17	n.a.	S 17
M18	8 24 32	8°11'31	21° 0	26°27	13°42	22°44	18°42	27°58	0°42	24°54	4° 8	24° 1	25° 0	3°24	n.a.	M18
T 19	8 28 28	9°10'08	5♋45	25°54	14°55	23°16	18°54	27°55	0°45	24°55	4° 9	23°59	24°56	3°30	n.a.	T 19
W20	8 32 25	10° 8'43	20°47	25°26	16° 8	23°48	19° 5	27°52	0°48	24°56	4°11	23°57	24°53	3°37	n.a.	W20
T 21	8 36 21	11° 7'16	5♌59	25° 2	17°21	24°19	19°17	27°49	0°51	24°57	4°12	23°56	24°50	3°44	n.a.	T 21
F 22	8 40 18	12° 5'46	21°12	24°44	18°35	24°51	19°28	27°47	0°54	24°57	4°13	23°D56	24°47	3°50	n.a.	F 22
S 23	8 44 14	13° 4'14	6♍15	24°32	19°48	25°23	19°39	27°44	0°56	24°58	4°15	23°56	24°44	3°57	n.a.	S 23
S 24	8 48 11	14° 2'41	21° 0	24°24	21° 1	25°55	19°50	27°41	0°59	24°59	4°16	23°57	24°41	4° 4	n.a.	S 24
M25	8 52 8	15° 1'05	5♎22	24°D22	22°14	26°28	20° 1	27°39	1° 2	25° 0	4°18	23°57	24°37	4°10	n.a.	M25
T 26	8 56 4	15°59'28	19°18	24°25	23°27	27° 0	20°12	27°37	1° 4	25° 0	4°19	23°58	24°34	4°17	n.a.	T 26
W27	9 0 1	16°57'49	2♏46	24°33	24°40	27°32	20°23	27°34	1° 7	25° 1	4°21	23°59	24°31	4°24	n.a.	W27
T 28	9 3 57	17♒56'08	15♏50	24♑46	25♑53	28♈ 5	20♐34	27♊32	1♑10	25♏ 2	4♒22	23°R59	24♌28	4♒30	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s13	12s57	5n11	15s56	3n14	23s59	0s11	6n53	1n19	23s29	0s20	24n53	0n54	24s28	0s29	18s21	1n 1	5s38	16s25	13n40	13n10	18s12		n.a.
S 2	22 4	15 55	5 10	15 47	3 24	24 5	0 14	7 5	1 19	23 31	0 21	24 53	0 54	24 28	0 29	18 21	1 1	5 38	16 25	13 41	13 12	18 11		n.a.
S 3	21 54	18 7	4 54	15 41	3 33	24 11	0 17	7 17	1 19	23 32	0 21	24 53	0 54	24 28	0 29	18 21	1 1	5 37	16 25	13 43	13 13	18 11		n.a.
M 4	21 43	19 29	4 26	15 38	3 40	24 16	0 19	7 29	1 20	23 34	0 21	24 53	0 55	24 28	0 29	18 22	1 1	5 37	16 25	13 45	13 14	18 10		n.a.
T 5	21 32	19 59	3 46	15 38	3 45	24 20	0 22	7 41	1 20	23 35	0 21	24 53	0 55	24 28	0 29	18 22	1 2	5 37	16 25	13 46	13 15	18 9		n.a.
W 6	21 21	19 34	2 57	15 41	3 49	24 23	0 25	7 53	1 20	23 37	0 21	24 53	0 55	24 28	0 29	18 22	1 2	5 36	16 25	13 48	13 16	18 9		n.a.
T 7	21 9	18 18	2 0	15 47	3 52	24 26	0 27	8 5	1 20	23 38	0 21	24 53	0 55	24 28	0 29	18 23	1 2	5 36	16 25	13 49	13 17	18 8		n.a.
F 8	20 57	16 15	0 58	15 56	3 52	24 28	0 30	8 17	1 21	23 40	0 21	24 53	0 55	24 28	0 29	18 23	1 2	5 35	16 25	13 50	13 18	18 7		n.a.
S 9	20 45	13 30	0s 7	16 7	3 51	24 29	0 32	8 29	1 21	23 41	0 22	24 53	0 55	24 28	0 29	18 23	1 2	5 35	16 25	13 50	13 19	18 6		n.a.
S 10	20 32	10 12	1 12	16 21	3 48	24 30	0 35	8 41	1 21	23 42	0 22	24 53	0 55	24 28	0 29	18 24	1 2	5 34	16 25	13 50	13 20	18 6		n.a.
M11	20 19	6 28	2 14	16 36	3 43	24 30	0 37	8 54	1 21	23 44	0 22	24 53	0 55	24 28	0 29	18 24	1 2	5 34	16 25	13 49	13 21	18 5		n.a.
T 12	20 5	2 25	3 12	16 54	3 37	24 29	0 39	9 6	1 22	23 45	0 22	24 53	0 55	24 28	0 29	18 24	1 2	5 34	16 25	13 49	13 23	18 4		n.a.
W13	19 52	1n48	4 1	17 12	3 29	24 27	0 42	9 18	1 22	23 46	0 22	24 53	0 55	24 28	0 29	18 24	1 2	5 33	16 25	13 48	13 24	18 3		n.a.
T 14	19 38	6 1	4 40	17 32	3 19	24 25	0 44	9 30	1 22	23 48	0 22	24 53	0 55	24 28	0 29	18 25	1 2	5 33	16 25	13 48	13 25	18 3		n.a.
F 15	19 23	10 5	5 6	17 52	3 8	24 22	0 46	9 42	1 22	23 49	0 23	24 53	0 55	24 28	0 29	18 25	1 2	5 32	16 25	13 48	13 26	18 2		n.a.
S 16	19 8	13 47	5 16	18 13	2 56	24 18	0 48	9 54	1 22	23 50	0 23	24 53	0 55	24 28	0 29	18 25	1 2	5 32	16 25	13 48	13 27	18 1		n.a.
S 17	18 53	16 50	5 9	18 33	2 43	24 13	0 51	10 7	1 23	23 51	0 23	24 53	0 55	24 28	0 29	18 25	1 2	5 32	16 25	13 48	13 28	18 0		n.a.
M18	18 38	18 59	4 42	18 54	2 29	24 8	0 53	10 19	1 23	23 52	0 23	24 53	0 55	24 28	0 29	18 26	1 2	5 31	16 25	13 49	13 29	18 0		n.a.
T 19	18 22	19 55	3 57	19 14	2 15	24 2	0 55	10 31	1 23	23 54	0 23	24 53	0 55	24 28	0 29	18 26	1 2	5 31	16 25	13 50	13 30	17 59		n.a.
W20	18 6	19 28	2 54	19 34	2 0	23 55	0 57	10 43	1 23	23 55	0 23	24 53	0 55	24 28	0 29	18 26	1 2	5 31	16 25	13 50	13 31	17 58		n.a.
T 21	17 50	17 37	1 38	19 53	1 45	23 48	0 59	10 55	1 23	23 56	0 24	24 53	0 55	24 28	0 29	18 26	1 2	5 30	16 25	13 51	13 32	17 57		n.a.
F 22	17 33	14 31	0 15	20 12	1 30	23 40	1 1	11 8	1 23	23 57	0 24	24 53	0 55	24 28	0 29	18 26	1 2	5 30	16 25	13 51	13 33	17 57		n.a.
S 23	17 16	10 28	1n 8	20 29	1 15	23 31	1 2	11 20	1 24	23 58	0 24	24 53	0 55	24 28	0 29	18 27	1 2	5 30	16 25	13 51	13 34	17 56		n.a.
S 24	16 59	5 51	2 25	20 45	1 0	23 21	1 4	11 32	1 24	23 59	0 24	24 53	0 55	24 28	0 29	18 27	1 2	5 29	16 25	13 51	13 36	17 55		n.a.
M25	16 42	1 2	3 30	21 0	0 45	23 11	1 6	11 44	1 24	24 0	0 24	24 53	0 55	24 28	0 29	18 27	1 2	5 29	16 25	13 50	13 37	17 54		n.a.
T 26	16 24	3s42	4 22	21 14	0 30	23 0	1 8	11 56	1 24	24 1	0 25	24 53	0 55	24 28	0 29	18 27	1 2	5 29	16 26	13 50	13 38	17 53		n.a.
W27	16 6	8 5	4 56	21 26	0 16	22 49	1 9	12 8	1 24	24 2	0 25	24 53	0 55	24 28	0 29	18 27	1 2	5 28	16 26	13 50	13 39	17 53		n.a.
T 28	15s48	11s56	5n15	21s38	0n 2	22s36	1s11	12n20	1n24	24s 3	0s25	24n53	0n55	24s28	0s29	18s27	1n 2	5s28	16s26	13n50	13n40	17s52		n.a.

Julian Day Number = 765229.5, Delta T = 17h38m51s
Ecliptic obliquity = 23°59'01, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°07'41, Lahiri = -40°00'41 Julian Calendar 1 Feb. 2618 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2618 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2618 BCE (-2617) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 7 54	18♒54'25	28♏32	25♑ 4	27♑ 7	28♈37	20♐44	27°R30	1♑12	25♏ 2	4♒24	23°R59	24♌25	4♒37	n.a.	F 1
S 2	9 11 50	19°52'41	10♐55	25°27	28°20	29°10	20°55	27♊28	1°15	25° 3	4°25	23♌58	24°22	4°44	n.a.	S 2
S 3	9 15 47	20°50'55	23° 3	25°53	29°33	29°43	21° 5	27°26	1°17	25° 4	4°27	23°58	24°18	4°50	n.a.	S 3
M 4	9 19 43	21°49'07	5♑ 1	26°25	0♒46	0♉15	21°15	27°24	1°20	25° 4	4°28	23°58	24°15	4°57	n.a.	M 4
T 5	9 23 40	22°47'18	16°53	27° 0	1°59	0°48	21°25	27°22	1°22	25° 5	4°29	23°58	24°12	5° 4	n.a.	T 5
W 6	9 27 36	23°45'26	28°41	27°39	3°12	1°21	21°36	27°21	1°25	25° 5	4°31	23°D58	24° 9	5°10	n.a.	W 6
T 7	9 31 33	24°43'33	10♒28	28°22	4°26	1°54	21°45	27°19	1°27	25° 5	4°32	23°58	24° 6	5°17	n.a.	T 7
F 8	9 35 29	25°41'38	22°17	29° 9	5°39	2°27	21°55	27°18	1°29	25° 6	4°34	23°R58	24° 2	5°24	n.a.	F 8
S 9	9 39 26	26°39'41	4♓10	29°58	6°52	3° 1	22° 5	27°17	1°32	25° 6	4°35	23°58	23°59	5°30	n.a.	S 9
S 10	9 43 23	27°37'43	16°10	0♒52	8° 5	3°34	22°15	27°15	1°34	25° 6	4°36	23°57	23°56	5°37	n.a.	S 10
M11	9 47 19	28°35'42	28°19	1°48	9°18	4° 7	22°24	27°14	1°36	25° 7	4°38	23°57	23°53	5°44	n.a.	M11
T 12	9 51 16	29°33'39	10♈37	2°47	10°32	4°41	22°33	27°13	1°38	25° 7	4°39	23°56	23°50	5°50	n.a.	T 12
W13	9 55 12	0♓31'35	23° 9	3°49	11°45	5°14	22°43	27°12	1°41	25° 7	4°40	23°55	23°47	5°57	n.a.	W13
T 14	9 59 9	1°29'28	5♉56	4°54	12°58	5°48	22°52	27°11	1°43	25° 7	4°42	23°55	23°43	6° 3	n.a.	T 14
F 15	10 3 5	2°27'20	19° 1	6° 2	14°11	6°21	23° 1	27°11	1°45	25° 8	4°43	23°54	23°40	6°10	n.a.	F 15
S 16	10 7 2	3°25'09	2♊25	7°12	15°24	6°55	23°10	27°10	1°47	25° 8	4°45	23°D54	23°37	6°17	n.a.	S 16
S 17	10 10 58	4°22'57	16°11	8°25	16°37	7°29	23°18	27°10	1°49	25° 8	4°46	23°54	23°34	6°23	n.a.	S 17
M18	10 14 55	5°20'42	0♋18	9°41	17°51	8° 3	23°27	27° 9	1°51	25° 8	4°47	23°55	23°31	6°30	n.a.	M18
T 19	10 18 51	6°18'26	14°45	10°58	19° 4	8°36	23°36	27° 9	1°53	25° 8	4°48	23°56	23°28	6°37	n.a.	T 19
W20	10 22 48	7°16'08	29°30	12°18	20°17	9°10	23°44	27° 9	1°55	25°R 8	4°50	23°57	23°24	6°43	n.a.	W20
T 21	10 26 45	8°13'48	14♌26	13°41	21°30	9°44	23°52	27° 9	1°57	25° 8	4°51	23°57	23°21	6°50	n.a.	T 21
F 22	10 30 41	9°11'26	29°27	15° 5	22°44	10°18	24° 0	27°D 9	1°58	25° 8	4°52	23°R57	23°18	6°57	n.a.	F 22
S 23	10 34 38	10° 9'03	14♍24	16°32	23°57	10°53	24° 8	27° 9	2° 0	25° 8	4°54	23°57	23°15	7° 3	n.a.	S 23
S 24	10 38 34	11° 6'38	29° 9	18° 1	25°10	11°27	24°16	27° 9	2° 2	25° 8	4°55	23°55	23°12	7°10	n.a.	S 24
M25	10 42 31	12° 4'12	13♎36	19°32	26°23	12° 1	24°24	27° 9	2° 3	25° 7	4°56	23°53	23° 8	7°17	n.a.	M25
T 26	10 46 27	13° 1'44	27°38	21° 6	27°36	12°35	24°31	27°10	2° 5	25° 7	4°57	23°50	23° 5	7°23	n.a.	T 26
W27	10 50 24	13°59'15	11♏14	22°41	28°50	13°10	24°39	27°10	2° 7	25° 7	4°58	23°48	23° 2	7°30	n.a.	W27
T 28	10 54 20	14°56'45	24°24	24°19	0♓ 3	13°44	24°46	27°11	2° 8	25° 7	5° 0	23°46	22°59	7°37	n.a.	T 28
F 29	10 58 17	15°54'14	7♐10	25°59	1°16	14°19	24°53	27°11	2°10	25° 6	5° 1	23°45	22°56	7°43	n.a.	F 29
S 30	11 2 14	16°51'42	19°34	27°41	2°29	14°53	25° 0	27°12	2°11	25° 6	5° 2	23°D45	22°53	7°50	n.a.	S 30
S 31	11 6 10	17♓49'09	1♑43	29♒25	3♓43	15♉28	25♐ 7	27♊13	2♑13	25♏ 6	5♒ 3	23♌45	22♌49	7♒57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s30	15s 8	5n17	21s48	0s11	22s23	1s12	12n32	1n24	24s 4	0s25	24n53	0n55	24s28	0s29	18s27	1n 2	5s28	16s26	13n50	13n41	17s51		n.a.
S 2	15 11	17 34	5 4	21 56	0 24	22 10	1 14	12 44	1 24	24 5	0 25	24 53	0 55	24 28	0 29	18 28	1 2	5 27	16 26	13 50	13 42	17 50		n.a.
S 3	14 52	19 10	4 38	22 3	0 37	21 56	1 15	12 56	1 25	24 6	0 25	24 53	0 55	24 28	0 30	18 28	1 2	5 27	16 26	13 50	13 43	17 49		n.a.
M 4	14 33	19 53	4 0	22 8	0 48	21 41	1 16	13 8	1 25	24 7	0 26	24 53	0 55	24 28	0 30	18 28	1 2	5 27	16 26	13 50	13 44	17 49		n.a.
T 5	14 14	19 43	3 12	22 12	1 0	21 25	1 17	13 20	1 25	24 8	0 26	24 53	0 55	24 28	0 30	18 28	1 2	5 26	16 26	13 50	13 45	17 48		n.a.
W 6	13 54	18 40	2 16	22 15	1 10	21 9	1 19	13 32	1 25	24 9	0 26	24 53	0 55	24 28	0 30	18 28	1 2	5 26	16 26	13 50	13 46	17 47		n.a.
T 7	13 35	16 49	1 14	22 16	1 20	20 53	1 20	13 44	1 25	24 9	0 26	24 53	0 55	24 28	0 30	18 28	1 2	5 26	16 26	13 50	13 47	17 46		n.a.
F 8	13 15	14 15	0 9	22 15	1 29	20 35	1 21	13 56	1 25	24 10	0 26	24 53	0 55	24 28	0 30	18 28	1 2	5 26	16 27	13 50	13 49	17 45		n.a.
S 9	12 54	11 4	0s57	22 13	1 38	20 18	1 22	14 7	1 25	24 11	0 27	24 53	0 55	24 28	0 30	18 28	1 2	5 25	16 27	13 50	13 50	17 44		n.a.
S 10	12 34	7 25	2 0	22 9	1 46	19 59	1 23	14 19	1 25	24 12	0 27	24 53	0 55	24 28	0 30	18 28	1 2	5 25	16 27	13 50	13 51	17 44		n.a.
M11	12 14	3 25	3 0	22 3	1 54	19 40	1 24	14 31	1 25	24 13	0 27	24 53	0 55	24 28	0 30	18 28	1 2	5 25	16 27	13 50	13 52	17 43		n.a.
T 12	11 53	0n46	3 51	21 56	2 0	19 21	1 24	14 42	1 25	24 13	0 27	24 53	0 55	24 28	0 30	18 28	1 2	5 25	16 27	13 51	13 53	17 42		n.a.
W13	11 32	4 59	4 33	21 47	2 7	19 1	1 25	14 54	1 25	24 14	0 27	24 53	0 55	24 28	0 30	18 28	1 2	5 24	16 27	13 51	13 54	17 41		n.a.
T 14	11 11	9 4	5 2	21 36	2 12	18 40	1 26	15 6	1 25	24 15	0 28	24 53	0 55	24 28	0 30	18 28	1 2	5 24	16 27	13 51	13 55	17 40		n.a.
F 15	10 50	12 48	5 16	21 24	2 17	18 19	1 26	15 17	1 25	24 15	0 28	24 53	0 55	24 28	0 30	18 28	1 2	5 24	16 28	13 51	13 56	17 39		n.a.
S 16	10 29	15 59	5 14	21 10	2 21	17 58	1 27	15 28	1 26	24 16	0 28	24 53	0 55	24 28	0 30	18 28	1 2	5 24	16 28	13 51	13 57	17 38		n.a.
S 17	10 7	18 23	4 54	20 54	2 25	17 36	1 27	15 40	1 26	24 17	0 28	24 53	0 55	24 28	0 30	18 28	1 2	5 24	16 28	13 51	13 58	17 38		n.a.
M18	9 46	19 43	4 16	20 36	2 28	17 13	1 28	15 51	1 26	24 17	0 28	24 53	0 55	24 28	0 30	18 28	1 2	5 24	16 28	13 51	13 59	17 37		n.a.
T 19	9 24	19 49	3 21	20 17	2 31	16 50	1 28	16 2	1 26	24 18	0 29	24 53	0 55	24 28	0 30	18 28	1 2	5 23	16 28	13 51	14 0	17 36		n.a.
W20	9 2	18 35	2 12	19 56	2 33	16 27	1 28	16 14	1 26	24 19	0 29	24 53	0 55	24 28	0 30	18 28	1 2	5 23	16 29	13 51	14 1	17 35		n.a.
T 21	8 40	16 2	0 53	19 33	2 34	16 3	1 28	16 25	1 26	24 19	0 29	24 53	0 55	24 28	0 30	18 28	1 2	5 23	16 29	13 50	14 2	17 34		n.a.
F 22	8 18	12 24	0n30	19 8	2 34	15 38	1 28	16 36	1 26	24 20	0 29	24 53	0 55	24 28	0 30	18 28	1 2	5 23	16 29	13 50	14 4	17 33		n.a.
S 23	7 56	7 58	1 51	18 41	2 35	15 14	1 29	16 47	1 26	24 20	0 29	24 53	0 55	24 28	0 30	18 28	1 3	5 23	16 29	13 51	14 5	17 32		n.a.
S 24	7 34	3 8	3 3	18 13	2 34	14 49	1 29	16 58	1 26	24 21	0 30	24 53	0 55	24 28	0 30	18 28	1 3	5 23	16 29	13 51	14 6	17 31		n.a.
M25	7 11	1s47	4 1	17 42	2 33	14 23	1 28	17 9	1 26	24 22	0 30	24 53	0 55	24 28	0 30	18 28	1 3	5 22	16 30	13 52	14 7	17 31		n.a.
T 26	6 49	6 28	4 44	17 10	2 31	13 57	1 28	17 20	1 26	24 22	0 30	24 53	0 55	24 28	0 30	18 28	1 3	5 22	16 30	13 53	14 8	17 30		n.a.
W27	6 26	10 40	5 8	16 36	2 29	13 31	1 28	17 30	1 26	24 23	0 30	24 53	0 55	24 28	0 30	18 28	1 3	5 22	16 30	13 53	14 9	17 29		n.a.
T 28	6 4	14 12	5 16	16 0	2 26	13 4	1 28	17 41	1 26	24 23	0 31	24 53	0 55	24 28	0 30	18 28	1 3	5 22	16 30	13 54	14 10	17 28		n.a.
F 29	5 41	16 57	5 7	15 22	2 22	12 38	1 27	17 52	1 26	24 24	0 31	24 53	0 55	24 28	0 30	18 28	1 3	5 22	16 30	13 55	14 11	17 27		n.a.
S 30	5 18	18 50	4 44	14 42	2 18	12 10	1 27	18 2	1 26	24 24	0 31	24 53	0 55	24 28	0 30	18 28	1 3	5 22	16 31	13 55	14 12	17 26		n.a.
S 31	4s55	19s49	4n 9	14s 1	2s13	11s43	1s27	18n12	1n26	24s25	0s31	24n53	0n55	24s28	0s30	18s28	1n 3	5s22	16s31	13n54	14n13	17s25		n.a.

Julian Day Number = 765257.5, Delta T = 17h38m49s
Ecliptic obliquity = 23°59'02, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°07'37, Lahiri = -40°00'37 Julian Calendar 1 March 2618 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2618 BCE

The year -2617 astronomical counting style corresponds to year 2618 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2618 BCE (-2617) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	11 10 7	18♓46'35	13♉39	1♓11	4♓56	16♉ 2	25♐14	27♊14	2♉14	25°R 5	5♒ 4	23♌47	22♌46	8♒ 3	n.a.	M 1
T 2	11 14 3	19°44'00	25°29	2°59	6° 9	16°37	25°20	27°15	2°15	25♏ 5	5° 5	23°48	22°43	8°10	n.a.	T 2
W 3	11 18 0	20°41'24	7♒16	4°50	7°23	17°12	25°27	27°16	2°17	25° 5	5° 6	23°50	22°40	8°16	n.a.	W 3
T 4	11 21 56	21°38'47	19° 4	6°42	8°36	17°47	25°33	27°18	2°18	25° 4	5° 8	23°R51	22°37	8°23	n.a.	T 4
F 5	11 25 53	22°36'08	0♓58	8°37	9°49	18°21	25°39	27°19	2°19	25° 4	5° 9	23°51	22°33	8°30	n.a.	F 5
S 6	11 29 49	23°33'29	12°59	10°33	11° 3	18°56	25°45	27°21	2°20	25° 3	5°10	23°49	22°30	8°36	n.a.	S 6
S 7	11 33 46	24°30'49	25°11	12°32	12°16	19°31	25°50	27°22	2°21	25° 2	5°11	23°46	22°27	8°43	n.a.	S 7
M 8	11 37 42	25°28'07	7♈34	14°32	13°29	20° 6	25°56	27°24	2°22	25° 2	5°12	23°42	22°24	8°50	n.a.	M 8
T 9	11 41 39	26°25'25	20° 9	16°35	14°43	20°42	26° 1	27°26	2°23	25° 1	5°13	23°37	22°21	8°56	n.a.	T 9
W10	11 45 36	27°22'41	2♉58	18°39	15°56	21°17	26° 7	27°28	2°24	25° 1	5°14	23°31	22°18	9° 3	n.a.	W10
T 11	11 49 32	28°19'56	16° 1	20°45	17° 9	21°52	26°12	27°30	2°25	25° 0	5°15	23°26	22°14	9°10	n.a.	T 11
F 12	11 53 29	29°17'11	29°17	22°52	18°23	22°27	26°17	27°32	2°26	24°59	5°16	23°22	22°11	9°16	n.a.	F 12
S 13	11 57 25	0♈14'24	12♊48	25° 0	19°36	23° 2	26°21	27°34	2°27	24°58	5°17	23°19	22° 8	9°23	n.a.	S 13
S 14	12 1 22	1°11'35	26°32	27°10	20°49	23°38	26°26	27°36	2°27	24°58	5°18	23°D18	22° 5	9°30	n.a.	S 14
M15	12 5 18	2° 8'46	10♋32	29°20	22° 3	24°13	26°30	27°39	2°28	24°57	5°18	23°18	22° 2	9°36	n.a.	M15
T 16	12 9 15	3° 5'56	24°44	1♈31	23°16	24°49	26°35	27°41	2°29	24°56	5°19	23°19	21°59	9°43	n.a.	T 16
W17	12 13 12	4° 3'04	9♌ 9	3°42	24°30	25°24	26°39	27°44	2°29	24°55	5°20	23°20	21°55	9°50	n.a.	W17
T 18	12 17 8	5° 0'12	23°43	5°54	25°43	26° 0	26°43	27°47	2°30	24°54	5°21	23°R21	21°52	9°56	n.a.	T 18
F 19	12 21 5	5°57'18	8♍22	8° 5	26°56	26°35	26°46	27°49	2°30	24°53	5°22	23°20	21°49	10° 3	n.a.	F 19
S 20	12 25 1	6°54'24	23° 0	10°16	28°10	27°11	26°50	27°52	2°31	24°53	5°23	23°17	21°46	10°10	n.a.	S 20
S 21	12 28 58	7°51'29	7♎30	12°26	29°23	27°46	26°53	27°55	2°31	24°52	5°24	23°12	21°43	10°16	n.a.	S 21
M22	12 32 54	8°48'33	21°47	14°36	0♈37	28°22	26°56	27°58	2°32	24°51	5°24	23° 6	21°39	10°23	n.a.	M22
T 23	12 36 51	9°45'37	5♏45	16°44	1°50	28°58	26°59	28° 1	2°32	24°50	5°25	22°59	21°36	10°29	n.a.	T 23
W24	12 40 47	10°42'40	19°20	18°51	3° 3	29°34	27° 2	28° 5	2°32	24°49	5°26	22°51	21°33	10°36	n.a.	W24
T 25	12 44 44	11°39'43	2♐31	20°56	4°17	0♊ 9	27° 5	28° 8	2°33	24°48	5°27	22°45	21°30	10°43	n.a.	T 25
F 26	12 48 41	12°36'46	15°19	22°59	5°30	0°45	27° 7	28°11	2°33	24°46	5°27	22°40	21°27	10°49	n.a.	F 26
S 27	12 52 37	13°33'49	27°45	25° 1	6°44	1°21	27°10	28°15	2°33	24°45	5°28	22°36	21°24	10°56	n.a.	S 27
S 28	12 56 34	14°30'52	9♉55	27° 1	7°57	1°57	27°12	28°18	2°33	24°44	5°29	22°D35	21°20	11° 3	n.a.	S 28
M29	13 0 30	15°27'54	21°52	28°58	9°11	2°33	27°14	28°22	2°R33	24°43	5°29	22°35	21°17	11° 9	n.a.	M29
T 30	13 4 27	16♈24'56	3♒41	0♉54	10♈24	3♊ 9	27♐15	28♊26	2♉33	24♏42	5♒30	22♌36	21♌14	11♒16	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s32	19s53	3n24	13s17	2s 8	11s15	1s26	18n23	1n26	24s25	0s31	24n53	0n55	24s28	0s30	18s28	1n 3	5s22	16s31	13n54	14n14	17s24		n.a.
T 2	4 9	19 4	2 30	12 32	2 2	10 47	1 25	18 33	1 26	24 26	0 32	24 53	0 55	24 28	0 30	18 27	1 3	5 22	16 31	13 53	14 15	17 23		n.a.
W 3	3 46	17 26	1 30	11 45	1 56	10 18	1 25	18 43	1 26	24 26	0 32	24 53	0 55	24 28	0 30	18 27	1 3	5 22	16 32	13 53	14 16	17 22		n.a.
T 4	3 23	15 2	0 26	10 56	1 49	9 49	1 24	18 53	1 26	24 27	0 32	24 53	0 55	24 28	0 30	18 27	1 3	5 22	16 32	13 52	14 17	17 21		n.a.
F 5	3 0	11 59	0s39	10 5	1 41	9 21	1 23	19 3	1 26	24 27	0 32	24 53	0 55	24 28	0 30	18 27	1 3	5 22	16 32	13 53	14 18	17 21		n.a.
S 6	2 37	8 25	1 43	9 13	1 34	8 51	1 23	19 13	1 26	24 27	0 33	24 53	0 55	24 28	0 31	18 27	1 3	5 22	16 33	13 53	14 19	17 20		n.a.
S 7	2 14	4 27	2 43	8 19	1 25	8 22	1 22	19 23	1 26	24 28	0 33	24 53	0 55	24 28	0 31	18 27	1 3	5 22	16 33	13 54	14 21	17 19		n.a.
M 8	1 50	0 14	3 37	7 23	1 16	7 52	1 21	19 33	1 26	24 28	0 33	24 53	0 55	24 28	0 31	18 27	1 3	5 22	16 33	13 55	14 22	17 18		n.a.
T 9	1 27	4n 2	4 21	6 27	1 7	7 22	1 20	19 42	1 26	24 29	0 33	24 53	0 55	24 28	0 31	18 26	1 3	5 22	16 33	13 57	14 23	17 17		n.a.
W10	1 4	8 13	4 52	5 28	0 58	6 52	1 19	19 52	1 26	24 29	0 34	24 53	0 55	24 28	0 31	18 26	1 3	5 22	16 34	13 59	14 24	17 16		n.a.
T 11	0 41	12 5	5 9	4 29	0 48	6 22	1 18	20 1	1 26	24 30	0 34	24 53	0 55	24 28	0 31	18 26	1 3	5 22	16 34	14 1	14 25	17 15		n.a.
F 12	0 17	15 25	5 10	3 28	0 38	5 52	1 16	20 11	1 26	24 30	0 34	24 53	0 55	24 28	0 31	18 26	1 3	5 22	16 34	14 2	14 26	17 14		n.a.
S 13	0n 6	17 59	4 54	2 27	0 27	5 21	1 15	20 20	1 25	24 30	0 34	24 53	0 55	24 28	0 31	18 26	1 3	5 22	16 35	14 3	14 27	17 13		n.a.
S 14	0 29	19 35	4 21	1 25	0 17	4 51	1 14	20 29	1 25	24 31	0 35	24 53	0 55	24 28	0 31	18 25	1 3	5 22	16 35	14 4	14 28	17 12		n.a.
M15	0 52	20 2	3 32	0 22	0 6	4 20	1 12	20 38	1 25	24 31	0 35	24 53	0 55	24 28	0 31	18 25	1 3	5 22	16 35	14 4	14 29	17 11		n.a.
T 16	1 16	19 13	2 29	0n41	0n 4	3 49	1 11	20 47	1 25	24 31	0 35	24 53	0 55	24 28	0 31	18 25	1 3	5 22	16 35	14 3	14 30	17 10		n.a.
W17	1 39	17 9	1 16	1 44	0 15	3 18	1 10	20 55	1 25	24 32	0 35	24 53	0 55	24 28	0 31	18 25	1 3	5 22	16 36	14 3	14 31	17 9		n.a.
T 18	2 2	13 57	0n 2	2 46	0 25	2 47	1 8	21 4	1 25	24 32	0 36	24 53	0 55	24 28	0 31	18 25	1 3	5 22	16 36	14 3	14 32	17 8		n.a.
F 19	2 25	9 52	1 21	3 49	0 35	2 16	1 7	21 13	1 25	24 32	0 36	24 53	0 55	24 29	0 31	18 24	1 3	5 22	16 36	14 3	14 33	17 7		n.a.
S 20	2 48	5 11	2 34	4 50	0 45	1 44	1 5	21 21	1 25	24 33	0 36	24 53	0 55	24 29	0 31	18 24	1 3	5 22	16 37	14 4	14 34	17 6		n.a.
S 21	3 11	0 15	3 36	5 51	0 54	1 13	1 3	21 29	1 25	24 33	0 36	24 53	0 55	24 29	0 31	18 24	1 3	5 22	16 37	14 5	14 35	17 5		n.a.
M22	3 34	4s37	4 24	6 51	1 4	0 42	1 2	21 38	1 25	24 33	0 37	24 53	0 55	24 29	0 31	18 24	1 3	5 22	16 37	14 8	14 36	17 4		n.a.
T 23	3 57	9 7	4 55	7 50	1 12	0 10	1 0	21 46	1 25	24 34	0 37	24 53	0 55	24 29	0 31	18 23	1 3	5 22	16 38	14 10	14 37	17 3		n.a.
W24	4 20	13 2	5 8	8 47	1 20	0n21	0 58	21 54	1 25	24 34	0 37	24 53	0 55	24 29	0 31	18 23	1 3	5 22	16 38	14 12	14 38	17 2		n.a.
T 25	4 43	16 10	5 4	9 42	1 28	0 53	0 57	22 1	1 25	24 34	0 37	24 53	0 55	24 29	0 31	18 23	1 3	5 22	16 38	14 15	14 39	17 1		n.a.
F 26	5 6	18 26	4 45	10 36	1 35	1 24	0 55	22 9	1 25	24 35	0 38	24 53	0 55	24 29	0 31	18 22	1 3	5 23	16 39	14 16	14 41	17 0		n.a.
S 27	5 28	19 45	4 13	11 28	1 42	1 56	0 53	22 17	1 24	24 35	0 38	24 53	0 55	24 29	0 31	18 22	1 3	5 23	16 39	14 17	14 42	16 59		n.a.
S 28	5 51	20 7	3 30	12 18	1 47	2 27	0 51	22 24	1 24	24 35	0 38	24 54	0 55	24 29	0 31	18 22	1 3	5 23	16 39	14 18	14 43	16 58		n.a.
M29	6 13	19 34	2 38	13 6	1 52	2 58	0 49	22 31	1 24	24 36	0 38	24 54	0 55	24 29	0 31	18 22	1 3	5 23	16 40	14 18	14 44	16 57		n.a.
T 30	6n36	18s 9	1n40	13n52	1n57	3n30	0s47	22n38	1n24	24s36	0s39	24n54	0n55	24s29	0s31	18s21	1n 3	5s23	16s40	14n18	14n45	16s56		n.a.

Julian Day Number = 765288.5, Delta T = 17h38m46s
Ecliptic obliquity = 23°59'02, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°07'33, Lahiri = -40°00'33 Julian Calendar 1 Apr. 2618 BCE == Greg. Calendar 10 March 2618 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2618 BCE (-2617) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 8 23	17♈21'59	15♒29	2♉48	11♈38	3♊45	27♐17	28♊30	2°R33	24°R41	5♒30	22♌37	21♌11	11♒23	n.a.	W 1
T 2	13 12 20	18°19'01	27°20	4°39	12°52	4°22	27°18	28°33	2♑33	24♏40	5°31	22°R37	21° 8	11°29	n.a.	T 2
F 3	13 16 16	19°16'03	9♓19	6°28	14° 5	4°58	27°19	28°37	2°33	24°38	5°32	22°35	21° 4	11°36	n.a.	F 3
S 4	13 20 13	20°13'05	21°29	8°15	15°19	5°34	27°20	28°41	2°32	24°37	5°32	22°32	21° 1	11°43	n.a.	S 4
S 5	13 24 10	21°10'07	3♈53	10° 0	16°32	6°10	27°21	28°46	2°32	24°36	5°33	22°26	20°58	11°49	n.a.	S 5
M 6	13 28 6	22° 7'09	16°32	11°42	17°46	6°47	27°22	28°50	2°32	24°34	5°33	22°18	20°55	11°56	n.a.	M 6
T 7	13 32 3	23° 4'11	29°28	13°22	18°59	7°23	27°22	28°54	2°32	24°33	5°34	22° 8	20°52	12° 3	n.a.	T 7
W 8	13 35 59	24° 1'13	12♉39	15° 0	20°13	8° 0	27°R22	28°58	2°31	24°32	5°34	21°57	20°49	12° 9	n.a.	W 8
T 9	13 39 56	24°58'15	26° 3	16°35	21°27	8°36	27°22	29° 3	2°31	24°30	5°34	21°48	20°45	12°16	n.a.	T 9
F 10	13 43 52	25°55'17	9♊40	18° 9	22°40	9°13	27°22	29° 7	2°30	24°29	5°35	21°39	20°42	12°22	n.a.	F 10
S 11	13 47 49	26°52'19	23°26	19°40	23°54	9°49	27°22	29°12	2°30	24°28	5°35	21°33	20°39	12°29	n.a.	S 11
S 12	13 51 46	27°49'21	7♋21	21° 8	25° 8	10°26	27°21	29°17	2°29	24°26	5°36	21°29	20°36	12°36	n.a.	S 12
M13	13 55 42	28°46'22	21°22	22°35	26°21	11° 3	27°20	29°22	2°28	24°25	5°36	21°27	20°33	12°42	n.a.	M13
T 14	13 59 39	29°43'23	5♌28	23°59	27°35	11°39	27°19	29°26	2°28	24°24	5°36	21°D27	20°30	12°49	n.a.	T 14
W15	14 3 35	0♉40'24	19°39	25°20	28°49	12°16	27°18	29°31	2°27	24°22	5°37	21°R28	20°26	12°56	n.a.	W15
T 16	14 7 32	1°37'25	3♍53	26°39	0♉ 3	12°53	27°17	29°36	2°26	24°21	5°37	21°27	20°23	13° 2	n.a.	T 16
F 17	14 11 28	2°34'26	18° 8	27°56	1°16	13°30	27°15	29°41	2°26	24°19	5°37	21°25	20°20	13° 9	n.a.	F 17
S 18	14 15 25	3°31'27	2♎21	29° 9	2°30	14° 6	27°13	29°46	2°25	24°18	5°37	21°20	20°17	13°16	n.a.	S 18
S 19	14 19 22	4°28'28	16°29	0♊21	3°44	14°43	27°11	29°51	2°24	24°16	5°38	21°12	20°14	13°22	n.a.	S 19
M20	14 23 18	5°25'30	0♏25	1°29	4°57	15°20	27° 9	29°57	2°23	24°15	5°38	21° 2	20°10	13°29	n.a.	M20
T 21	14 27 15	6°22'31	14° 7	2°35	6°11	15°57	27° 7	0♋ 2	2°22	24°13	5°38	20°51	20° 7	13°36	n.a.	T 21
W22	14 31 11	7°19'34	27°31	3°38	7°25	16°34	27° 4	0° 7	2°21	24°12	5°38	20°40	20° 4	13°42	n.a.	W22
T 23	14 35 8	8°16'37	10♐35	4°38	8°39	17°11	27° 2	0°13	2°20	24°10	5°38	20°29	20° 1	13°49	n.a.	T 23
F 24	14 39 4	9°13'41	23°18	5°36	9°53	17°49	26°59	0°18	2°19	24° 9	5°38	20°20	19°58	13°56	n.a.	F 24
S 25	14 43 1	10°10'45	5♑43	6°29	11° 6	18°26	26°56	0°24	2°17	24° 7	5°38	20°14	19°55	14° 2	n.a.	S 25
S 26	14 46 58	11° 7'50	17°51	7°20	12°20	19° 3	26°53	0°29	2°16	24° 5	5°39	20° 9	19°51	14° 9	n.a.	S 26
M27	14 50 54	12° 4'56	29°48	8° 7	13°34	19°40	26°49	0°35	2°15	24° 4	5°39	20° 8	19°48	14°15	n.a.	M27
T 28	14 54 51	13° 2'03	11♒38	8°51	14°48	20°18	26°46	0°41	2°14	24° 2	5°R39	20° 7	19°45	14°22	n.a.	T 28
W29	14 58 47	13°59'11	23°27	9°31	16° 2	20°55	26°42	0°47	2°12	24° 1	5°39	20° 7	19°42	14°29	n.a.	W29
T 30	15 2 44	14°56'20	5♓20	10° 7	17°16	21°32	26°38	0°52	2°11	23°59	5°39	20° 7	19°39	14°35	n.a.	T 30
F 31	15 6 40	15♉53'29	17♓21	10♊39	18♉30	22♊10	26♐34	0♋58	2♑10	23♏57	5♒39	20♌ 4	19♌36	14♒42	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n58	15s57	0n38	14n36	2n 1	4n 1	0s45	22n45	1n24	24s36	0s39	24n54	0n55	24s29	0s31	18s21	1n 3	5s23	16s40	14n17	14n46	16s55		n.a.
T 2	7 20	13 4	0s25	15 18	2 4	4 32	0 43	22 52	1 24	24 37	0 39	24 54	0 55	24 29	0 31	18 21	1 3	5 24	16 41	14 17	14 47	16 54		n.a.
F 3	7 42	9 37	1 29	15 58	2 7	5 3	0 41	22 59	1 24	24 37	0 40	24 54	0 55	24 29	0 31	18 20	1 3	5 24	16 41	14 18	14 48	16 53		n.a.
S 4	8 5	5 43	2 28	16 36	2 8	5 34	0 39	23 6	1 24	24 37	0 40	24 54	0 55	24 29	0 31	18 20	1 3	5 24	16 42	14 19	14 49	16 52		n.a.
S 5	8 26	1 30	3 22	17 11	2 10	6 5	0 37	23 12	1 24	24 37	0 40	24 54	0 55	24 29	0 31	18 20	1 3	5 24	16 42	14 21	14 50	16 51		n.a.
M 6	8 48	2n51	4 7	17 45	2 10	6 36	0 34	23 18	1 24	24 38	0 40	24 54	0 55	24 29	0 31	18 19	1 3	5 24	16 42	14 24	14 51	16 50		n.a.
T 7	9 10	7 10	4 41	18 16	2 10	7 6	0 32	23 25	1 23	24 38	0 41	24 54	0 55	24 29	0 32	18 19	1 3	5 25	16 43	14 27	14 52	16 49		n.a.
W 8	9 31	11 14	5 0	18 45	2 9	7 37	0 30	23 31	1 23	24 38	0 41	24 54	0 55	24 29	0 32	18 19	1 3	5 25	16 43	14 30	14 53	16 48		n.a.
T 9	9 53	14 48	5 3	19 13	2 8	8 7	0 28	23 36	1 23	24 39	0 41	24 54	0 55	24 29	0 32	18 18	1 3	5 25	16 43	14 34	14 54	16 47		n.a.
F 10	10 14	17 38	4 49	19 38	2 6	8 37	0 26	23 42	1 23	24 39	0 41	24 54	0 55	24 29	0 32	18 18	1 3	5 25	16 44	14 36	14 55	16 46		n.a.
S 11	10 35	19 31	4 19	20 1	2 3	9 7	0 23	23 48	1 23	24 39	0 42	24 54	0 55	24 29	0 32	18 18	1 3	5 25	16 44	14 39	14 56	16 44		n.a.
S 12	10 56	20 14	3 32	20 22	2 0	9 37	0 21	23 53	1 23	24 39	0 42	24 54	0 55	24 29	0 32	18 17	1 3	5 26	16 44	14 40	14 57	16 43		n.a.
M13	11 17	19 43	2 33	20 42	1 56	10 6	0 19	23 58	1 23	24 40	0 42	24 54	0 55	24 29	0 32	18 17	1 3	5 26	16 45	14 40	14 58	16 42		n.a.
T 14	11 38	17 58	1 24	20 59	1 51	10 36	0 16	24 3	1 22	24 40	0 43	24 54	0 55	24 29	0 32	18 17	1 3	5 26	16 45	14 40	14 59	16 41		n.a.
W15	11 58	15 6	0 10	21 15	1 46	11 5	0 14	24 8	1 22	24 40	0 43	24 54	0 55	24 29	0 32	18 16	1 3	5 27	16 46	14 40	15 0	16 40		n.a.
T 16	12 18	11 19	1n 6	21 28	1 40	11 33	0 12	24 13	1 22	24 40	0 43	24 54	0 55	24 29	0 32	18 16	1 3	5 27	16 46	14 40	15 1	16 39		n.a.
F 17	12 38	6 53	2 17	21 40	1 34	12 2	0 9	24 18	1 22	24 41	0 43	24 54	0 55	24 30	0 32	18 16	1 3	5 27	16 46	14 41	15 2	16 38		n.a.
S 18	12 58	2 5	3 19	21 50	1 27	12 30	0 7	24 22	1 22	24 41	0 44	24 54	0 55	24 30	0 32	18 15	1 3	5 27	16 47	14 43	15 3	16 37		n.a.
S 19	13 18	2s48	4 9	21 59	1 20	12 58	0 5	24 26	1 22	24 41	0 44	24 54	0 55	24 30	0 32	18 15	1 3	5 28	16 47	14 45	15 4	16 36		n.a.
M20	13 38	7 29	4 43	22 6	1 12	13 26	0 2	24 30	1 22	24 41	0 44	24 54	0 55	24 30	0 32	18 14	1 3	5 28	16 47	14 48	15 5	16 35		n.a.
T 21	13 57	11 41	5 0	22 11	1 3	13 53	0 0	24 34	1 21	24 42	0 44	24 54	0 55	24 30	0 32	18 14	1 3	5 28	16 48	14 52	15 6	16 34		n.a.
W22	14 16	15 12	5 0	22 15	0 54	14 20	0n 2	24 38	1 21	24 42	0 45	24 54	0 55	24 30	0 32	18 14	1 3	5 29	16 48	14 56	15 7	16 33		n.a.
T 23	14 35	17 52	4 44	22 17	0 44	14 47	0 5	24 42	1 21	24 42	0 45	24 54	0 55	24 30	0 32	18 13	1 3	5 29	16 49	14 59	15 8	16 31		n.a.
F 24	14 54	19 35	4 14	22 17	0 34	15 13	0 7	24 45	1 21	24 42	0 45	24 54	0 55	24 30	0 32	18 13	1 3	5 29	16 49	15 2	15 9	16 30		n.a.
S 25	15 12	20 19	3 33	22 16	0 24	15 39	0 9	24 48	1 21	24 42	0 46	24 54	0 55	24 30	0 32	18 12	1 3	5 30	16 49	15 4	15 11	16 29		n.a.
S 26	15 30	20 5	2 42	22 14	0 13	16 4	0 12	24 52	1 21	24 43	0 46	24 54	0 55	24 30	0 32	18 12	1 3	5 30	16 50	15 6	15 12	16 28		n.a.
M27	15 48	18 56	1 46	22 11	0 1	16 30	0 14	24 54	1 20	24 43	0 46	24 54	0 55	24 30	0 32	18 12	1 3	5 30	16 50	15 6	15 13	16 27		n.a.
T 28	16 6	16 58	0 45	22 6	0s11	16 54	0 16	24 57	1 20	24 43	0 46	24 54	0 55	24 30	0 32	18 11	1 3	5 31	16 50	15 6	15 14	16 26		n.a.
W29	16 24	14 17	0s18	22 0	0 23	17 18	0 19	25 0	1 20	24 43	0 47	24 54	0 55	24 30	0 32	18 11	1 3	5 31	16 51	15 6	15 15	16 25		n.a.
T 30	16 41	11 0	1 20	21 53	0 36	17 42	0 21	25 2	1 20	24 43	0 47	24 54	0 55	24 30	0 32	18 11	1 3	5 31	16 51	15 7	15 16	16 24		n.a.
F 31	16n58	7s14	2s19	21n45	0s49	18n 6	0n23	25n 4	1n20	24s43	0s47	24n54	0n55	24s30	0s32	18s10	1n 3	5s32	16s52	15n 7	15n17	16s22		n.a.

Julian Day Number = 765318.5, Delta T = 17h38m44s
Ecliptic obliquity = 23°59'02, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°07'29, Lahiri = -40°00'29 Julian Calendar 1 May 2618 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2618 BCE

The year -2617 astronomical counting style corresponds to year 2618 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2618 BCE (-2617) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 10 37	16♉50'40	29♓37	11♊ 7	19♉44	22♊47	26°R30	1♋ 4	2°R 8	23°R56	5°R38	20°R 0	19♌32	14♒49	n.a.	S 1
S 2	15 14 33	17°47'52	12♈10	11°31	20°58	23°25	26♐25	1°10	2♍ 7	23♏54	5♒38	19♌53	19°29	14°55	n.a.	S 2
M 3	15 18 30	18°45'05	25° 4	11°50	22°12	24° 2	26°21	1°16	2° 5	23°53	5°38	19°43	19°26	15° 2	n.a.	M 3
T 4	15 22 27	19°42'18	8♉17	12° 5	23°26	24°40	26°16	1°22	2° 4	23°51	5°38	19°32	19°23	15° 9	n.a.	T 4
W 5	15 26 23	20°39'33	21°50	12°14	24°39	25°18	26°11	1°29	2° 2	23°49	5°38	19°19	19°20	15°15	n.a.	W 5
T 6	15 30 20	21°36'49	5♊39	12°R19	25°54	25°55	26° 6	1°35	2° 0	23°48	5°38	19° 8	19°16	15°22	n.a.	T 6
F 7	15 34 16	22°34'06	19°41	12°19	27° 8	26°33	26° 0	1°41	1°59	23°46	5°38	18°58	19°13	15°29	n.a.	F 7
S 8	15 38 13	23°31'23	3♋51	12°14	28°22	27°11	25°55	1°47	1°57	23°44	5°37	18°50	19°10	15°35	n.a.	S 8
S 9	15 42 9	24°28'42	18° 4	12° 4	29°36	27°49	25°50	1°54	1°55	23°43	5°37	18°45	19° 7	15°42	n.a.	S 9
M10	15 46 6	25°26'01	2♌17	11°49	0♊50	28°27	25°44	2° 0	1°54	23°41	5°37	18°43	19° 4	15°49	n.a.	M10
T 11	15 50 3	26°23'21	16°29	11°28	2° 4	29° 5	25°38	2° 7	1°52	23°40	5°37	18°D42	19° 1	15°55	n.a.	T 11
W12	15 53 59	27°20'42	0♍36	11° 3	3°18	29°43	25°32	2°13	1°50	23°38	5°36	18°R42	18°57	16° 2	n.a.	W12
T 13	15 57 56	28°18'04	14°39	10°33	4°32	0♋21	25°26	2°20	1°48	23°36	5°36	18°41	18°54	16° 8	n.a.	T 13
F 14	16 1 52	29°15'26	28°36	9°59	5°46	0°59	25°20	2°26	1°46	23°35	5°36	18°39	18°51	16°15	n.a.	F 14
S 15	16 5 49	0♊12'49	12♎26	9°21	7° 0	1°37	25°13	2°33	1°44	23°33	5°35	18°34	18°48	16°22	n.a.	S 15
S 16	16 9 45	1°10'14	26° 9	8°40	8°14	2°15	25° 7	2°39	1°42	23°32	5°35	18°26	18°45	16°28	n.a.	S 16
M17	16 13 42	2° 7'40	9♏41	7°56	9°28	2°53	25° 0	2°46	1°41	23°30	5°34	18°16	18°41	16°35	n.a.	M17
T 18	16 17 38	3° 5'06	23° 1	7°10	10°42	3°31	24°54	2°53	1°39	23°28	5°34	18° 4	18°38	16°42	n.a.	T 18
W19	16 21 35	4° 2'35	6♐ 6	6°23	11°57	4°10	24°47	3° 0	1°36	23°27	5°33	17°52	18°35	16°48	n.a.	W19
T 20	16 25 32	5° 0'04	18°55	5°35	13°11	4°48	24°40	3° 6	1°34	23°25	5°33	17°41	18°32	16°55	n.a.	T 20
F 21	16 29 28	5°57'35	1♑28	4°48	14°25	5°26	24°33	3°13	1°32	23°24	5°32	17°32	18°29	17° 2	n.a.	F 21
S 22	16 33 25	6°55'08	13°46	4° 2	15°39	6° 5	24°26	3°20	1°30	23°22	5°32	17°25	18°26	17° 8	n.a.	S 22
S 23	16 37 21	7°52'42	25°50	3°18	16°53	6°43	24°18	3°27	1°28	23°20	5°31	17°20	18°22	17°15	n.a.	S 23
M24	16 41 18	8°50'18	7♒45	2°38	18° 8	7°22	24°11	3°34	1°26	23°19	5°31	17°18	18°19	17°22	n.a.	M24
T 25	16 45 14	9°47'56	19°34	2° 1	19°22	8° 0	24° 4	3°41	1°24	23°17	5°30	17°D18	18°16	17°28	n.a.	T 25
W26	16 49 11	10°45'35	1♓22	1°30	20°36	8°39	23°56	3°48	1°22	23°16	5°30	17°18	18°13	17°35	n.a.	W26
T 27	16 53 8	11°43'16	13°14	1° 4	21°50	9°18	23°49	3°55	1°19	23°14	5°29	17°R18	18°10	17°41	n.a.	T 27
F 28	16 57 4	12°40'59	25°17	0°43	23° 5	9°56	23°41	4° 2	1°17	23°13	5°28	17°18	18° 7	17°48	n.a.	F 28
S 29	17 1 1	13°38'44	7♈34	0°30	24°19	10°35	23°34	4° 9	1°15	23°11	5°28	17°15	18° 3	17°55	n.a.	S 29
S 30	17 4 57	14♊36'31	20♈11	0°D23	25♊33	11♋14	23♐26	4♋16	1♍13	23♏10	5♒27	17♌10	18♌ 0	18♒ 1	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n15	3s 6	3s13	21n35	1s 3	18n29	0n26	25n 6	1n20	24s44	0s47	24n54	0n55	24s30	0s32	18s10	1n 3	5s32	16s52	15n 9	15n18	16s21		n.a.
S 2	17 31	1n16	3 59	21 25	1 16	18 51	0 28	25 8	1 19	24 44	0 48	24 54	0 55	24 30	0 32	18 9	1 3	5 33	16 52	15 11	15 19	16 20		n.a.
M 3	17 48	5 41	4 34	21 14	1 30	19 13	0 30	25 10	1 19	24 44	0 48	24 54	0 55	24 30	0 32	18 9	1 3	5 33	16 53	15 14	15 20	16 19		n.a.
T 4	18 4	9 56	4 55	21 2	1 44	19 34	0 32	25 11	1 19	24 44	0 48	24 54	0 55	24 30	0 32	18 9	1 3	5 33	16 53	15 18	15 21	16 18		n.a.
W 5	18 19	13 48	5 0	20 49	1 58	19 55	0 34	25 13	1 19	24 44	0 49	24 54	0 55	24 30	0 32	18 8	1 3	5 34	16 53	15 22	15 22	16 17		n.a.
T 6	18 35	17 0	4 48	20 36	2 13	20 16	0 37	25 14	1 19	24 44	0 49	24 54	0 55	24 31	0 32	18 8	1 3	5 34	16 54	15 26	15 23	16 16		n.a.
F 7	18 50	19 16	4 19	20 22	2 27	20 35	0 39	25 15	1 18	24 44	0 49	24 54	0 55	24 31	0 32	18 7	1 3	5 34	16 54	15 29	15 24	16 14		n.a.
S 8	19 5	20 22	3 34	20 7	2 41	20 55	0 41	25 15	1 18	24 44	0 49	24 54	0 55	24 31	0 32	18 7	1 3	5 35	16 54	15 31	15 25	16 13		n.a.
S 9	19 19	20 11	2 35	19 52	2 55	21 13	0 43	25 16	1 18	24 45	0 50	24 54	0 56	24 31	0 32	18 7	1 3	5 35	16 55	15 33	15 26	16 12		n.a.
M10	19 33	18 42	1 26	19 37	3 8	21 31	0 45	25 16	1 18	24 45	0 50	24 54	0 56	24 31	0 33	18 6	1 3	5 36	16 55	15 34	15 27	16 11		n.a.
T 11	19 47	16 4	0 12	19 21	3 21	21 49	0 47	25 16	1 17	24 45	0 50	24 54	0 56	24 31	0 33	18 6	1 3	5 36	16 56	15 34	15 28	16 10		n.a.
W12	20 1	12 29	1n 3	19 6	3 33	22 6	0 49	25 16	1 17	24 45	0 50	24 53	0 56	24 31	0 33	18 5	1 3	5 37	16 56	15 34	15 29	16 8		n.a.
T 13	20 14	8 13	2 13	18 50	3 44	22 22	0 51	25 16	1 17	24 45	0 51	24 53	0 56	24 31	0 33	18 5	1 3	5 37	16 56	15 34	15 30	16 7		n.a.
F 14	20 27	3 32	3 15	18 35	3 54	22 37	0 53	25 16	1 17	24 45	0 51	24 53	0 56	24 31	0 33	18 5	1 3	5 37	16 57	15 35	15 31	16 6		n.a.
S 15	20 39	1s17	4 4	18 21	4 4	22 52	0 55	25 15	1 17	24 45	0 51	24 53	0 56	24 31	0 33	18 4	1 3	5 38	16 57	15 36	15 32	16 5		n.a.
S 16	20 52	5 59	4 39	18 6	4 12	23 7	0 57	25 14	1 16	24 45	0 51	24 53	0 56	24 31	0 33	18 4	1 3	5 38	16 57	15 39	15 33	16 4		n.a.
M17	21 3	10 20	4 58	17 53	4 18	23 20	0 58	25 13	1 16	24 45	0 52	24 53	0 56	24 31	0 33	18 3	1 3	5 39	16 58	15 42	15 34	16 3		n.a.
T 18	21 15	14 6	5 0	17 41	4 23	23 33	1 0	25 12	1 16	24 45	0 52	24 53	0 56	24 31	0 33	18 3	1 3	5 39	16 58	15 46	15 35	16 1		n.a.
W19	21 26	17 7	4 47	17 30	4 26	23 45	1 2	25 11	1 16	24 45	0 52	24 53	0 56	24 31	0 33	18 3	1 3	5 40	16 58	15 49	15 36	16 0		n.a.
T 20	21 37	19 13	4 19	17 20	4 28	23 57	1 4	25 9	1 15	24 45	0 52	24 53	0 56	24 31	0 33	18 2	1 3	5 40	16 59	15 53	15 37	15 59		n.a.
F 21	21 47	20 20	3 38	17 12	4 28	24 8	1 5	25 7	1 15	24 44	0 52	24 52	0 56	24 31	0 33	18 2	1 3	5 41	16 59	15 56	15 38	15 58		n.a.
S 22	21 57	20 28	2 49	17 5	4 26	24 18	1 7	25 5	1 15	24 44	0 53	24 52	0 56	24 31	0 33	18 1	1 3	5 41	16 59	15 58	15 39	15 56		n.a.
S 23	22 7	19 38	1 52	17 1	4 22	24 27	1 8	25 3	1 15	24 44	0 53	24 52	0 56	24 31	0 33	18 1	1 3	5 41	17 0	15 59	15 40	15 55		n.a.
M24	22 16	17 56	0 51	16 58	4 16	24 36	1 10	25 1	1 14	24 44	0 53	24 52	0 56	24 31	0 33	18 1	1 3	5 42	17 0	16 0	15 41	15 54		n.a.
T 25	22 25	15 29	0s12	16 58	4 9	24 44	1 11	24 58	1 14	24 44	0 53	24 52	0 56	24 31	0 33	18 0	1 3	5 42	17 0	16 0	15 42	15 53		n.a.
W26	22 34	12 23	1 14	17 0	4 0	24 51	1 13	24 55	1 14	24 44	0 53	24 52	0 56	24 31	0 33	18 0	1 3	5 43	17 1	16 0	15 43	15 52		n.a.
T 27	22 42	8 47	2 14	17 5	3 50	24 57	1 14	24 52	1 14	24 44	0 54	24 52	0 56	24 31	0 33	18 0	1 3	5 43	17 1	16 0	15 44	15 50		n.a.
F 28	22 50	4 47	3 8	17 12	3 39	25 3	1 15	24 49	1 13	24 44	0 54	24 51	0 56	24 32	0 33	17 59	1 3	5 44	17 1	16 0	15 45	15 49		n.a.
S 29	22 57	0 31	3 55	17 22	3 26	25 8	1 16	24 46	1 13	24 43	0 54	24 51	0 56	24 32	0 33	17 59	1 3	5 44	17 2	16 1	15 46	15 48		n.a.
S 30	23n 4	3n52	4s32	17n33	3s13	25n12	1n18	24n42	1n13	24s43	0s54	24n51	0n56	24s32	0s33	17s59	1n 3	5s45	17s 2	16n 3	15n47	15s47		n.a.

Julian Day Number = 765349.5, Delta T = 17h38m41s
Ecliptic obliquity = 23°59'02, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°07'25, Lahiri = -40°00'25 Julian Calendar 1 June 2618 BCE == Greg. Calendar 10 May 2618 BCE

The year -2617 astronomical counting style corresponds to year 2618 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2618 BCE (-2617) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	17 8 54	15♊34'19	3♉11	0♊24	26♊47	11♋53	23°R18	4♋23	1°R10	23°R 8	5°R26	17°R 3	17♌57	18♒ 8	n.a.	M 1
T 2	17 12 50	16°32'10	16°35	0°32	28° 2	12°32	23♐10	4°30	1♍ 8	23♏ 7	5♒26	16♌54	17°54	18°15	n.a.	T 2
W 3	17 16 47	17°30'02	0♊23	0°48	29°16	13°11	23° 3	4°37	1° 6	23° 5	5°25	16°44	17°51	18°21	n.a.	W 3
T 4	17 20 43	18°27'57	14°32	1°11	0♋30	13°50	22°55	4°45	1° 4	23° 4	5°24	16°35	17°47	18°28	n.a.	T 4
F 5	17 24 40	19°25'53	28°57	1°43	1°45	14°29	22°47	4°52	1° 1	23° 3	5°24	16°27	17°44	18°35	n.a.	F 5
S 6	17 28 37	20°23'51	13♋32	2°21	2°59	15° 8	22°39	4°59	0°59	23° 1	5°23	16°21	17°41	18°41	n.a.	S 6
S 7	17 32 33	21°21'50	28°10	3° 8	4°13	15°47	22°31	5° 6	0°57	23° 0	5°22	16°17	17°38	18°48	n.a.	S 7
M 8	17 36 30	22°19'51	12♌44	4° 1	5°28	16°26	22°23	5°14	0°54	22°58	5°21	16°D16	17°35	18°55	n.a.	M 8
T 9	17 40 26	23°17'54	27°11	5° 1	6°42	17° 5	22°15	5°21	0°52	22°57	5°20	16°16	17°32	19° 1	n.a.	T 9
W10	17 44 23	24°15'58	11♍26	6° 8	7°56	17°44	22° 8	5°28	0°49	22°56	5°20	16°17	17°28	19° 8	n.a.	W10
T 11	17 48 19	25°14'04	25°29	7°22	9°11	18°24	22° 0	5°35	0°47	22°54	5°19	16°R18	17°25	19°15	n.a.	T 11
F 12	17 52 16	26°12'12	9♎18	8°41	10°25	19° 3	21°52	5°43	0°45	22°53	5°18	16°17	17°22	19°21	n.a.	F 12
S 13	17 56 12	27°10'20	22°54	10° 6	11°40	19°43	21°44	5°50	0°42	22°52	5°17	16°14	17°19	19°28	n.a.	S 13
S 14	18 0 9	28° 8'31	6♏17	11°36	12°54	20°22	21°36	5°57	0°40	22°51	5°16	16° 9	17°16	19°34	n.a.	S 14
M15	18 4 6	29° 6'44	19°27	13°10	14° 8	21° 2	21°28	6° 5	0°38	22°49	5°15	16° 3	17°13	19°41	n.a.	M15
T 16	18 8 2	0♋ 4'58	2♐24	14°48	15°23	21°41	21°21	6°12	0°35	22°48	5°14	15°55	17° 9	19°48	n.a.	T 16
W17	18 11 59	1° 3'14	15° 8	16°30	16°37	22°21	21°13	6°19	0°33	22°47	5°13	15°47	17° 6	19°54	n.a.	W17
T 18	18 15 55	2° 1'32	27°40	18°15	17°52	23° 0	21° 5	6°27	0°30	22°46	5°12	15°39	17° 3	20° 1	n.a.	T 18
F 19	18 19 52	2°59'53	9♑59	20° 2	19° 6	23°40	20°58	6°34	0°28	22°45	5°11	15°33	17° 0	20° 8	n.a.	F 19
S 20	18 23 48	3°58'15	22° 7	21°52	20°20	24°20	20°50	6°42	0°26	22°43	5°10	15°29	16°57	20°14	n.a.	S 20
S 21	18 27 45	4°56'39	4♒ 5	23°43	21°35	25° 0	20°43	6°49	0°23	22°42	5° 9	15°26	16°53	20°21	n.a.	S 21
M22	18 31 41	5°55'06	15°56	25°35	22°49	25°39	20°35	6°56	0°21	22°41	5° 8	15°D25	16°50	20°28	n.a.	M22
T 23	18 35 38	6°53'34	27°43	27°29	24° 4	26°19	20°28	7° 4	0°18	22°40	5° 7	15°26	16°47	20°34	n.a.	T 23
W24	18 39 34	7°52'05	9♓31	29°23	25°18	26°59	20°21	7°11	0°16	22°39	5° 6	15°28	16°44	20°41	n.a.	W24
T 25	18 43 31	8°50'39	21°22	1♋17	26°32	27°39	20°14	7°19	0°14	22°38	5° 5	15°29	16°41	20°48	n.a.	T 25
F 26	18 47 28	9°49'15	3♈24	3°12	27°47	28°19	20° 7	7°26	0°11	22°37	5° 4	15°30	16°38	20°54	n.a.	F 26
S 27	18 51 24	10°47'53	15°39	5° 6	29° 1	28°59	20° 0	7°33	0° 9	22°36	5° 3	15°R30	16°34	21° 1	n.a.	S 27
S 28	18 55 21	11°46'33	28°14	7° 0	0♌16	29°40	19°53	7°41	0° 7	22°35	5° 2	15°29	16°31	21° 8	n.a.	S 28
M29	18 59 17	12°45'16	11♉13	8°53	1°30	0♌20	19°46	7°48	0° 4	22°34	5° 1	15°26	16°28	21°14	n.a.	M29
T 30	19 3 14	13°44'02	24°37	10°46	2°44	1° 0	19°40	7°55	0° 2	22°34	5° 0	15°23	16°25	21°21	n.a.	T 30
W31	19 7 10	14♋42'50	8♊29	12♋39	3♌59	1♌40	19♐33	8♋ 3	29♐59	22♏33	4♒59	15♌18	16♌22	21♒27	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n11	8n13	4s56	17n48	2s58	25n15	1n19	24n39	1n13	24s43	0s54	24n51	0n56	24s32	0s33	17s58	1n 3	5s45	17s 2	16n 5	15n48	15s45		n.a.
T 2	23 17	12 18	5 5	18 4	2 43	25 18	1 20	24 35	1 12	24 43	0 55	24 51	0 56	24 32	0 33	17 58	1 3	5 46	17 2	16 7	15 49	15 44		n.a.
W 3	23 23	15 52	4 56	18 23	2 28	25 20	1 21	24 30	1 12	24 43	0 55	24 50	0 56	24 32	0 33	17 57	1 3	5 46	17 3	16 10	15 50	15 43		n.a.
T 4	23 28	18 36	4 30	18 43	2 12	25 21	1 22	24 26	1 12	24 42	0 55	24 50	0 56	24 32	0 33	17 57	1 3	5 47	17 3	16 13	15 51	15 42		n.a.
F 5	23 33	20 13	3 46	19 5	1 56	25 21	1 23	24 22	1 11	24 42	0 55	24 50	0 57	24 32	0 33	17 57	1 3	5 47	17 3	16 16	15 52	15 40		n.a.
S 6	23 38	20 31	2 46	19 29	1 40	25 20	1 23	24 17	1 11	24 42	0 55	24 50	0 57	24 32	0 33	17 56	1 3	5 48	17 4	16 18	15 53	15 39		n.a.
S 7	23 42	19 26	1 36	19 54	1 23	25 19	1 24	24 12	1 11	24 41	0 56	24 50	0 57	24 32	0 33	17 56	1 3	5 48	17 4	16 19	15 54	15 38		n.a.
M 8	23 45	17 4	0 19	20 20	1 8	25 17	1 25	24 7	1 11	24 41	0 56	24 49	0 57	24 32	0 33	17 56	1 2	5 49	17 4	16 19	15 55	15 37		n.a.
T 9	23 49	13 38	0n58	20 46	0 52	25 14	1 25	24 1	1 10	24 41	0 56	24 49	0 57	24 32	0 33	17 55	1 2	5 49	17 4	16 19	15 56	15 35		n.a.
W10	23 51	9 27	2 11	21 13	0 37	25 10	1 26	23 56	1 10	24 40	0 56	24 49	0 57	24 32	0 33	17 55	1 2	5 50	17 5	16 19	15 57	15 34		n.a.
T 11	23 54	4 49	3 15	21 40	0 22	25 6	1 27	23 50	1 10	24 40	0 56	24 49	0 57	24 32	0 33	17 55	1 2	5 50	17 5	16 19	15 58	15 33		n.a.
F 12	23 56	0s 0	4 7	22 7	0 8	25 1	1 27	23 44	1 9	24 40	0 56	24 48	0 57	24 32	0 33	17 55	1 2	5 51	17 5	16 19	15 59	15 31		n.a.
S 13	23 57	4 44	4 43	22 34	0n 6	24 55	1 27	23 38	1 9	24 39	0 56	24 48	0 57	24 32	0 33	17 54	1 2	5 51	17 5	16 20	16 0	15 30		n.a.
S 14	23 58	9 9	5 4	22 59	0 18	24 48	1 28	23 32	1 9	24 39	0 57	24 48	0 57	24 32	0 33	17 54	1 2	5 51	17 6	16 21	16 1	15 29		n.a.
M15	23 59	13 4	5 8	23 24	0 30	24 40	1 28	23 25	1 8	24 39	0 57	24 48	0 57	24 32	0 33	17 54	1 2	5 52	17 6	16 23	16 2	15 28		n.a.
T 16	23 59	16 17	4 56	23 47	0 41	24 32	1 28	23 19	1 8	24 38	0 57	24 47	0 57	24 32	0 33	17 53	1 2	5 52	17 6	16 26	16 3	15 26		n.a.
W17	23 59	18 41	4 29	24 8	0 52	24 23	1 28	23 12	1 8	24 38	0 57	24 47	0 57	24 32	0 33	17 53	1 2	5 53	17 6	16 28	16 4	15 25		n.a.
T 18	23 58	20 8	3 50	24 28	1 1	24 13	1 28	23 5	1 7	24 37	0 57	24 47	0 57	24 32	0 33	17 53	1 2	5 53	17 7	16 30	16 5	15 24		n.a.
F 19	23 57	20 36	3 0	24 45	1 10	24 3	1 28	22 57	1 7	24 37	0 57	24 46	0 57	24 32	0 33	17 53	1 2	5 54	17 7	16 32	16 6	15 22		n.a.
S 20	23 55	20 6	2 3	25 1	1 17	23 51	1 28	22 50	1 7	24 37	0 57	24 46	0 58	24 32	0 33	17 52	1 2	5 54	17 7	16 34	16 7	15 21		n.a.
S 21	23 53	18 41	1 1	25 14	1 24	23 39	1 28	22 42	1 6	24 36	0 57	24 46	0 58	24 32	0 33	17 52	1 2	5 55	17 7	16 34	16 8	15 20		n.a.
M22	23 51	16 28	0s 3	25 24	1 30	23 27	1 28	22 35	1 6	24 36	0 57	24 45	0 58	24 32	0 33	17 52	1 2	5 55	17 7	16 35	16 9	15 18		n.a.
T 23	23 48	13 35	1 7	25 33	1 35	23 13	1 27	22 27	1 6	24 35	0 58	24 45	0 58	24 32	0 33	17 52	1 2	5 56	17 8	16 34	16 10	15 17		n.a.
W24	23 45	10 9	2 8	25 38	1 39	22 59	1 27	22 18	1 5	24 35	0 58	24 45	0 58	24 32	0 33	17 51	1 2	5 56	17 8	16 34	16 11	15 16		n.a.
T 25	23 41	6 18	3 4	25 41	1 43	22 44	1 27	22 10	1 5	24 34	0 58	24 44	0 58	24 32	0 33	17 51	1 2	5 57	17 8	16 33	16 12	15 14		n.a.
F 26	23 37	2 10	3 53	25 42	1 45	22 29	1 26	22 1	1 5	24 34	0 58	24 44	0 58	24 32	0 33	17 51	1 2	5 57	17 8	16 33	16 13	15 13		n.a.
S 27	23 32	2n 8	4 32	25 40	1 47	22 13	1 25	21 53	1 4	24 34	0 58	24 44	0 58	24 32	0 33	17 51	1 2	5 58	17 8	16 33	16 14	15 12		n.a.
S 28	23 27	6 26	4 59	25 36	1 49	21 56	1 25	21 44	1 4	24 33	0 58	24 43	0 58	24 32	0 33	17 51	1 2	5 58	17 8	16 33	16 15	15 10		n.a.
M29	23 21	10 35	5 12	25 30	1 49	21 39	1 24	21 34	1 4	24 33	0 58	24 43	0 58	24 32	0 33	17 50	1 2	5 58	17 9	16 34	16 16	15 9		n.a.
T 30	23 15	14 22	5 9	25 21	1 49	21 21	1 23	21 25	1 3	24 32	0 58	24 43	0 58	24 32	0 33	17 50	1 2	5 59	17 9	16 35	16 16	15 8		n.a.
W31	23n 9	17n29	4s48	25n10	1n49	21n 2	1n23	21n16	1n 3	24s32	0s58	24n42	0n58	24s32	0s33	17s50	1n 2	5s59	17s 9	16n37	16n17	15s 6		n.a.

Julian Day Number = 765379.5, Delta T = 17h38m39s
Ecliptic obliquity = 23°59'02, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°07'21, Lahiri = -40°00'21 Julian Calendar 1 July 2618 BCE == Greg. Calendar 9 June 2618 BCE

The year -2617 astronomical counting style corresponds to year 2618 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2618 BCE (-2617) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 11 7	15♋41'40	22♊46	14♋30	5♌13	2♌21	19°R27	8♋10	29°R57	22°R32	4°R58	15°R13	16♌19	21♒34	n.a.	T 1
F 2	19 15 3	16°40'33	7♋25	16°21	6°28	3° 1	19♐21	8°18	29♐55	22♏31	4♒57	15♌10	16°15	21°41	n.a.	F 2
S 3	19 19 0	17°39'28	22°18	18°11	7°42	3°42	19°15	8°25	29°53	22°30	4°55	15° 7	16°12	21°47	n.a.	S 3
S 4	19 22 56	18°38'25	7♌18	20° 0	8°56	4°22	19° 9	8°32	29°51	22°30	4°54	15° 5	16° 9	21°54	n.a.	S 4
M 5	19 26 53	19°37'24	22°15	21°48	10°11	5° 3	19° 3	8°39	29°48	22°29	4°53	15°D 5	16° 6	22° 1	n.a.	M 5
T 6	19 30 50	20°36'25	7♍ 3	23°35	11°25	5°43	18°57	8°47	29°46	22°28	4°52	15° 6	16° 3	22° 7	n.a.	T 6
W 7	19 34 46	21°35'28	21°36	25°21	12°40	6°24	18°52	8°54	29°44	22°28	4°51	15° 8	15°59	22°14	n.a.	W 7
T 8	19 38 43	22°34'34	5♎50	27° 6	13°54	7° 5	18°47	9° 1	29°42	22°27	4°50	15° 9	15°56	22°21	n.a.	T 8
F 9	19 42 39	23°33'41	19°42	28°51	15° 8	7°45	18°41	9° 9	29°40	22°26	4°49	15°R10	15°53	22°27	n.a.	F 9
S 10	19 46 36	24°32'50	3♏15	0♌34	16°23	8°26	18°36	9°16	29°38	22°26	4°47	15°10	15°50	22°34	n.a.	S 10
S 11	19 50 32	25°32'00	16°27	2°17	17°37	9° 7	18°31	9°23	29°36	22°25	4°46	15° 8	15°47	22°41	n.a.	S 11
M12	19 54 29	26°31'13	29°23	3°58	18°51	9°48	18°27	9°30	29°34	22°25	4°45	15° 6	15°44	22°47	n.a.	M12
T 13	19 58 25	27°30'28	12♐ 3	5°39	20° 6	10°29	18°22	9°37	29°31	22°24	4°44	15° 4	15°40	22°54	n.a.	T 13
W14	20 2 22	28°29'46	24°29	7°19	21°20	11°10	18°18	9°44	29°29	22°24	4°43	15° 1	15°37	23° 1	n.a.	W14
T 15	20 6 18	29°29'05	6♑44	8°58	22°34	11°51	18°14	9°52	29°27	22°23	4°42	14°59	15°34	23° 7	n.a.	T 15
F 16	20 10 15	0♌28'26	18°49	10°36	23°49	12°32	18°10	9°59	29°26	22°23	4°40	14°57	15°31	23°14	n.a.	F 16
S 17	20 14 12	1°27'49	0♒47	12°14	25° 3	13°13	18° 6	10° 6	29°24	22°23	4°39	14°56	15°28	23°20	n.a.	S 17
S 18	20 18 8	2°27'15	12°39	13°50	26°17	13°54	18° 2	10°13	29°22	22°22	4°38	14°D55	15°25	23°27	n.a.	S 18
M19	20 22 5	3°26'43	24°28	15°26	27°32	14°36	17°59	10°20	29°20	22°22	4°37	14°56	15°21	23°34	n.a.	M19
T 20	20 26 1	4°26'13	6♓15	17° 1	28°46	15°17	17°56	10°27	29°18	22°22	4°36	14°56	15°18	23°40	n.a.	T 20
W21	20 29 58	5°25'46	18° 3	18°35	0♍ 0	15°58	17°52	10°34	29°16	22°22	4°34	14°57	15°15	23°47	n.a.	W21
T 22	20 33 54	6°25'21	29°57	20° 9	1°14	16°40	17°50	10°41	29°14	22°22	4°33	14°58	15°12	23°54	n.a.	T 22
F 23	20 37 51	7°24'58	11♈59	21°42	2°29	17°21	17°47	10°47	29°13	22°21	4°32	14°59	15° 9	24° 0	n.a.	F 23
S 24	20 41 47	8°24'38	24°14	23°14	3°43	18° 3	17°44	10°54	29°11	22°21	4°31	14°59	15° 5	24° 7	n.a.	S 24
S 25	20 45 44	9°24'20	6♉45	24°45	4°57	18°44	17°42	11° 1	29° 9	22°21	4°30	15°R 0	15° 2	24°14	n.a.	S 25
M26	20 49 40	10°24'05	19°38	26°16	6°11	19°26	17°40	11° 8	29° 8	22°21	4°28	15° 0	14°59	24°20	n.a.	M26
T 27	20 53 37	11°23'53	2♊55	27°46	7°26	20° 8	17°38	11°15	29° 6	22°D21	4°27	14°59	14°56	24°27	n.a.	T 27
W28	20 57 33	12°23'43	16°39	29°15	8°40	20°49	17°36	11°21	29° 5	22°21	4°26	14°59	14°53	24°34	n.a.	W28
T 29	21 1 30	13°23'35	0♋50	0♍43	9°54	21°31	17°35	11°28	29° 3	22°21	4°25	14°59	14°50	24°40	n.a.	T 29
F 30	21 5 27	14°23'30	15°26	2°11	11° 8	22°13	17°33	11°35	29° 2	22°21	4°24	14°59	14°46	24°47	n.a.	F 30
S 31	21 9 23	15♌23'27	0♌23	3♍38	12♍22	22♌55	17♐32	11♋41	29♐ 0	22♏22	4♒23	14°D59	14♌43	24♒54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n 2	19n38	4s 9	24n57	1n48	20n43	1n22	21n 6	1n 3	24s31	0s58	24n42	0n58	24s32	0s33	17s50	1n 2	6s 0	17s 9	16n38	16n18	15s 5		n.a.
F 2	22 55	20 34	3 12	24 43	1 46	20 23	1 21	20 56	1 2	24 31	0 58	24 42	0 59	24 32	0 33	17 50	1 2	6 0	17 9	16 39	16 19	15 4		n.a.
S 3	22 47	20 5	2 2	24 26	1 44	20 2	1 20	20 46	1 2	24 30	0 58	24 41	0 59	24 32	0 33	17 49	1 2	6 1	17 9	16 40	16 20	15 2		n.a.
S 4	22 39	18 11	0 43	24 8	1 42	19 41	1 18	20 36	1 1	24 30	0 58	24 41	0 59	24 32	0 33	17 49	1 1	6 1	17 9	16 41	16 21	15 1		n.a.
M 5	22 31	15 2	0n39	23 48	1 39	19 20	1 17	20 25	1 1	24 29	0 58	24 40	0 59	24 32	0 33	17 49	1 1	6 1	17 10	16 41	16 22	14 59		n.a.
T 6	22 22	10 56	1 58	23 26	1 35	18 58	1 16	20 15	1 1	24 29	0 58	24 40	0 59	24 32	0 33	17 49	1 1	6 2	17 10	16 40	16 23	14 58		n.a.
W 7	22 12	6 16	3 8	23 3	1 32	18 35	1 15	20 4	1 0	24 28	0 58	24 40	0 59	24 32	0 33	17 49	1 1	6 2	17 10	16 40	16 24	14 57		n.a.
T 8	22 3	1 22	4 5	22 39	1 28	18 12	1 13	19 53	1 0	24 28	0 58	24 39	0 59	24 32	0 33	17 49	1 1	6 3	17 10	16 40	16 25	14 55		n.a.
F 9	21 52	3s29	4 45	22 13	1 23	17 48	1 12	19 42	1 0	24 28	0 58	24 39	0 59	24 32	0 33	17 49	1 1	6 3	17 10	16 39	16 26	14 54		n.a.
S 10	21 42	8 2	5 9	21 46	1 19	17 24	1 10	19 31	0 59	24 27	0 58	24 38	0 59	24 32	0 33	17 49	1 1	6 4	17 10	16 39	16 27	14 53		n.a.
S 11	21 31	12 6	5 16	21 18	1 14	17 0	1 9	19 20	0 59	24 27	0 59	24 38	0 59	24 32	0 33	17 48	1 1	6 4	17 10	16 40	16 28	14 51		n.a.
M12	21 20	15 30	5 6	20 49	1 9	16 35	1 7	19 8	0 58	24 26	0 59	24 37	1 0	24 32	0 33	17 48	1 1	6 4	17 10	16 40	16 29	14 50		n.a.
T 13	21 8	18 6	4 42	20 18	1 3	16 9	1 6	18 56	0 58	24 26	0 59	24 37	1 0	24 32	0 33	17 48	1 1	6 5	17 10	16 41	16 30	14 48		n.a.
W14	20 56	19 48	4 4	19 47	0 58	15 43	1 4	18 44	0 58	24 26	0 59	24 37	1 0	24 32	0 33	17 48	1 1	6 5	17 10	16 42	16 31	14 47		n.a.
T 15	20 43	20 33	3 16	19 15	0 52	15 17	1 2	18 32	0 57	24 25	0 59	24 36	1 0	24 32	0 33	17 48	1 1	6 5	17 10	16 43	16 32	14 45		n.a.
F 16	20 30	20 19	2 20	18 43	0 46	14 50	1 0	18 20	0 57	24 25	0 59	24 36	1 0	24 32	0 33	17 48	1 1	6 6	17 10	16 43	16 33	14 44		n.a.
S 17	20 17	19 11	1 18	18 9	0 40	14 23	0 58	18 8	0 56	24 25	0 59	24 35	1 0	24 32	0 33	17 48	1 1	6 6	17 10	16 43	16 34	14 43		n.a.
S 18	20 4	17 12	0 13	17 35	0 34	13 55	0 56	17 55	0 56	24 24	0 59	24 35	1 0	24 32	0 33	17 48	1 1	6 6	17 10	16 44	16 35	14 41		n.a.
M19	19 50	14 30	0s53	17 0	0 27	13 27	0 54	17 42	0 55	24 24	0 59	24 34	1 0	24 32	0 33	17 48	1 1	6 7	17 10	16 44	16 36	14 40		n.a.
T 20	19 35	11 13	1 56	16 25	0 21	12 59	0 52	17 30	0 55	24 24	0 59	24 34	1 0	24 32	0 33	17 48	1 1	6 7	17 10	16 43	16 37	14 38		n.a.
W21	19 20	7 29	2 54	15 49	0 14	12 30	0 50	17 17	0 55	24 23	0 58	24 34	1 1	24 32	0 33	17 48	1 1	6 7	17 10	16 43	16 38	14 37		n.a.
T 22	19 5	3 27	3 45	15 13	0 7	12 1	0 48	17 3	0 54	24 23	0 58	24 33	1 1	24 32	0 33	17 48	1 1	6 8	17 10	16 43	16 39	14 36		n.a.
F 23	18 50	0n46	4 27	14 36	0 0	11 32	0 46	16 50	0 54	24 23	0 58	24 33	1 1	24 32	0 33	17 48	1 1	6 8	17 10	16 43	16 40	14 34		n.a.
S 24	18 34	5 0	4 58	13 59	0s 6	11 3	0 44	16 37	0 53	24 22	0 58	24 32	1 1	24 32	0 33	17 48	1 1	6 8	17 10	16 42	16 41	14 33		n.a.
S 25	18 18	9 8	5 15	13 22	0 13	10 33	0 41	16 23	0 53	24 22	0 58	24 32	1 1	24 32	0 33	17 48	1 1	6 9	17 10	16 42	16 42	14 31		n.a.
M26	18 2	12 57	5 17	12 44	0 20	10 3	0 39	16 9	0 52	24 22	0 58	24 31	1 1	24 32	0 33	17 48	1 0	6 9	17 10	16 42	16 43	14 30		n.a.
T 27	17 45	16 16	5 3	12 6	0 27	9 32	0 37	15 56	0 52	24 22	0 58	24 31	1 1	24 32	0 33	17 48	1 0	6 9	17 10	16 42	16 43	14 28		n.a.
W28	17 28	18 48	4 31	11 28	0 34	9 2	0 34	15 41	0 52	24 22	0 58	24 30	1 1	24 32	0 33	17 48	1 0	6 10	17 10	16 42	16 44	14 27		n.a.
T 29	17 11	20 17	3 42	10 49	0 41	8 31	0 32	15 27	0 51	24 21	0 58	24 30	1 2	24 32	0 33	17 48	1 0	6 10	17 10	16 43	16 45	14 25		n.a.
F 30	16 53	20 28	2 37	10 11	0 48	8 0	0 29	15 13	0 51	24 21	0 58	24 29	1 2	24 32	0 33	17 48	1 0	6 10	17 10	16 43	16 46	14 24		n.a.
S 31	16n35	19n13	1s20	9n32	0s56	7n29	0n27	14n59	0n50	24s21	0s58	24n29	1n 2	24s32	0s33	17s48	1n 0	6s10	17s10	16n43	16n47	14s23		n.a.

Julian Day Number = 765410.5, Delta T = 17h38m37s
Ecliptic obliquity = 23°59'02, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°07'17, Lahiri = -40°00'17 Julian Calendar 1 Aug. 2618 BCE == Greg. Calendar 10 July 2618 BCE

The year -2617 astronomical counting style corresponds to year 2618 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2618 BCE (-2617) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 13 20	16♌23'26	15♌32	5♍ 4	13♍36	23♌37	17°R31	11♋48	28°R59	22♏22	4°R21	14°R59	14♌40	25♒ 0	n.a.	S 1
M 2	21 17 16	17°23'27	0♍45	6°30	14°50	24°19	17♐31	11°54	28♐57	22°22	4♒20	14♌59	14°37	25° 7	n.a.	M 2
T 3	21 21 13	18°23'30	15°51	7°55	16° 5	25° 1	17°30	12° 1	28°56	22°22	4°19	14°59	14°34	25°13	n.a.	T 3
W 4	21 25 9	19°23'36	0♎43	9°18	17°19	25°43	17°30	12° 7	28°55	22°22	4°18	14°58	14°30	25°20	n.a.	W 4
T 5	21 29 6	20°23'43	15°13	10°41	18°33	26°25	17°D30	12°13	28°54	22°23	4°17	14°58	14°27	25°27	n.a.	T 5
F 6	21 33 2	21°23'51	29°18	12° 3	19°47	27° 7	17°30	12°20	28°52	22°23	4°16	14°57	14°24	25°33	n.a.	F 6
S 7	21 36 59	22°24'02	12♏57	13°24	21° 1	27°50	17°30	12°26	28°51	22°23	4°15	14°57	14°21	25°40	n.a.	S 7
S 8	21 40 55	23°24'15	26°10	14°44	22°15	28°32	17°31	12°32	28°50	22°24	4°13	14°D56	14°18	25°47	n.a.	S 8
M 9	21 44 52	24°24'29	9♐ 0	16° 3	23°29	29°14	17°31	12°38	28°49	22°24	4°12	14°57	14°15	25°53	n.a.	M 9
T 10	21 48 49	25°24'45	21°31	17°20	24°43	29°57	17°32	12°44	28°48	22°25	4°11	14°58	14°11	26° 0	n.a.	T 10
W11	21 52 45	26°25'02	3♑47	18°36	25°57	0♍39	17°33	12°50	28°47	22°25	4°10	14°59	14° 8	26° 7	n.a.	W11
T 12	21 56 42	27°25'22	15°51	19°51	27°11	1°22	17°35	12°56	28°46	22°26	4° 9	15° 0	14° 5	26°13	n.a.	T 12
F 13	22 0 38	28°25'43	27°46	21° 4	28°25	2° 4	17°36	13° 2	28°45	22°26	4° 8	15° 1	14° 2	26°20	n.a.	F 13
S 14	22 4 35	29°26'06	9♒37	22°15	29°39	2°47	17°38	13° 8	28°45	22°27	4° 7	15°R 2	13°59	26°27	n.a.	S 14
S 15	22 8 31	0♍26'31	21°25	23°24	0♎52	3°29	17°40	13°14	28°44	22°28	4° 6	15° 1	13°56	26°33	n.a.	S 15
M16	22 12 28	1°26'57	3♓13	24°31	2° 6	4°12	17°42	13°20	28°43	22°28	4° 5	15° 1	13°52	26°40	n.a.	M16
T 17	22 16 24	2°27'25	15° 3	25°36	3°20	4°55	17°44	13°25	28°42	22°29	4° 4	14°59	13°49	26°47	n.a.	T 17
W18	22 20 21	3°27'56	26°57	26°38	4°34	5°38	17°47	13°31	28°42	22°30	4° 3	14°56	13°46	26°53	n.a.	W18
T 19	22 24 17	4°28'28	8♈57	27°36	5°48	6°20	17°50	13°37	28°41	22°30	4° 2	14°53	13°43	27° 0	n.a.	T 19
F 20	22 28 14	5°29'02	21° 6	28°31	7° 1	7° 3	17°52	13°42	28°41	22°31	4° 1	14°50	13°40	27° 7	n.a.	F 20
S 21	22 32 11	6°29'38	3♉26	29°22	8°15	7°46	17°56	13°48	28°40	22°32	4° 0	14°46	13°36	27°13	n.a.	S 21
S 22	22 36 7	7°30'16	15°59	0♎ 9	9°29	8°29	17°59	13°53	28°40	22°33	3°59	14°44	13°33	27°20	n.a.	S 22
M23	22 40 4	8°30'56	28°49	0°51	10°43	9°12	18° 2	13°58	28°39	22°34	3°58	14°42	13°30	27°26	n.a.	M23
T 24	22 44 0	9°31'38	11♊59	1°27	11°56	9°56	18° 6	14° 3	28°39	22°35	3°57	14°D42	13°27	27°33	n.a.	T 24
W25	22 47 57	10°32'22	25°31	1°58	13°10	10°39	18°10	14° 9	28°39	22°36	3°56	14°43	13°24	27°40	n.a.	W25
T 26	22 51 53	11°33'08	9♋28	2°21	14°23	11°22	18°14	14°14	28°38	22°37	3°55	14°44	13°21	27°46	n.a.	T 26
F 27	22 55 50	12°33'55	23°48	2°37	15°37	12° 5	18°18	14°19	28°38	22°38	3°54	14°46	13°17	27°53	n.a.	F 27
S 28	22 59 46	13°34'45	8♌31	2°R45	16°51	12°49	18°23	14°24	28°38	22°39	3°53	14°R47	13°14	28° 0	n.a.	S 28
S 29	23 3 43	14°35'36	23°31	2°43	18° 4	13°32	18°27	14°28	28°38	22°40	3°52	14°47	13°11	28° 6	n.a.	S 29
M30	23 7 40	15♍36'29	8♍41	2♎32	19♎18	14♍15	18♐32	14♋33	28°D38	22♏41	3♒52	14♌45	13♌ 8	28♒13	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n17	16n36	0n 3	8n54	1s 3	6n57	0n24	14n44	0n50	24s21	0s58	24n28	1n 2	24s32	0s33	17s48	1n 0	6s11	17s10	16n43	16n48	14s21		n.a.
M 2	15 58	12 48	1 27	8 15	1 10	6 26	0 21	14 29	0 49	24 21	0 58	24 28	1 2	24 32	0 33	17 49	1 0	6 11	17 10	16 43	16 49	14 20		n.a.
T 3	15 40	8 12	2 44	7 37	1 16	5 54	0 19	14 14	0 49	24 21	0 58	24 28	1 2	24 32	0 33	17 49	1 0	6 11	17 10	16 43	16 50	14 18		n.a.
W 4	15 20	3 11	3 48	6 59	1 23	5 22	0 16	14 0	0 48	24 21	0 58	24 27	1 2	24 32	0 33	17 49	1 0	6 11	17 10	16 43	16 51	14 17		n.a.
T 5	15 1	1s53	4 36	6 21	1 30	4 50	0 13	13 44	0 48	24 21	0 58	24 27	1 3	24 32	0 33	17 49	1 0	6 12	17 10	16 43	16 52	14 15		n.a.
F 6	14 41	6 43	5 6	5 43	1 37	4 18	0 10	13 29	0 47	24 21	0 58	24 26	1 3	24 32	0 33	17 49	1 0	6 12	17 10	16 43	16 53	14 14		n.a.
S 7	14 22	11 2	5 18	5 5	1 43	3 45	0 8	13 14	0 47	24 21	0 58	24 26	1 3	24 32	0 33	17 49	1 0	6 12	17 9	16 43	16 54	14 12		n.a.
S 8	14 1	14 41	5 12	4 28	1 50	3 13	0 5	12 58	0 46	24 21	0 58	24 25	1 3	24 32	0 33	17 49	1 0	6 12	17 9	16 43	16 55	14 11		n.a.
M 9	13 41	17 31	4 50	3 51	1 56	2 41	0 2	12 43	0 46	24 21	0 58	24 25	1 3	24 31	0 33	17 50	1 0	6 12	17 9	16 43	16 56	14 9		n.a.
T 10	13 20	19 27	4 16	3 15	2 2	2 8	0s 1	12 27	0 45	24 21	0 58	24 24	1 3	24 31	0 33	17 50	1 0	6 13	17 9	16 43	16 57	14 8		n.a.
W11	13 0	20 26	3 30	2 39	2 8	1 35	0 4	12 11	0 45	24 21	0 58	24 24	1 3	24 31	0 33	17 50	1 0	6 13	17 9	16 43	16 58	14 6		n.a.
T 12	12 39	20 27	2 35	2 4	2 13	1 3	0 7	11 55	0 44	24 21	0 58	24 24	1 4	24 31	0 33	17 50	1 0	6 13	17 9	16 42	16 59	14 5		n.a.
F 13	12 17	19 32	1 34	1 30	2 19	0 30	0 9	11 39	0 44	24 21	0 58	24 23	1 4	24 31	0 33	17 50	1 0	6 13	17 9	16 42	17 0	14 3		n.a.
S 14	11 56	17 46	0 30	0 57	2 24	0s 3	0 12	11 23	0 43	24 21	0 58	24 23	1 4	24 31	0 33	17 50	1 0	6 13	17 8	16 42	17 0	14 2		n.a.
S 15	11 34	15 15	0s35	0 24	2 29	0 35	0 15	11 7	0 43	24 21	0 57	24 22	1 4	24 31	0 33	17 51	1 0	6 13	17 8	16 42	17 1	14 0		n.a.
M16	11 12	12 5	1 39	0s 7	2 33	1 8	0 18	10 51	0 42	24 21	0 57	24 22	1 4	24 31	0 33	17 51	1 0	6 13	17 8	16 42	17 2	13 59		n.a.
T 17	10 50	8 27	2 39	0 36	2 37	1 41	0 21	10 34	0 42	24 21	0 57	24 21	1 4	24 31	0 33	17 51	0 59	6 13	17 8	16 43	17 3	13 57		n.a.
W18	10 28	4 28	3 32	1 5	2 41	2 13	0 24	10 18	0 41	24 22	0 57	24 21	1 4	24 31	0 33	17 51	0 59	6 14	17 8	16 43	17 4	13 56		n.a.
T 19	10 5	0 17	4 16	1 31	2 44	2 46	0 27	10 1	0 41	24 22	0 57	24 20	1 5	24 31	0 33	17 52	0 59	6 14	17 8	16 44	17 5	13 54		n.a.
F 20	9 43	3n58	4 49	1 56	2 46	3 19	0 30	9 44	0 40	24 22	0 57	24 20	1 5	24 31	0 33	17 52	0 59	6 14	17 7	16 45	17 6	13 53		n.a.
S 21	9 20	8 6	5 9	2 18	2 48	3 51	0 33	9 27	0 40	24 22	0 57	24 20	1 5	24 31	0 33	17 52	0 59	6 14	17 7	16 46	17 7	13 51		n.a.
S 22	8 57	11 58	5 15	2 38	2 49	4 23	0 36	9 11	0 39	24 22	0 57	24 19	1 5	24 31	0 33	17 52	0 59	6 14	17 7	16 47	17 8	13 49		n.a.
M23	8 34	15 23	5 6	2 55	2 49	4 56	0 39	8 53	0 39	24 23	0 57	24 19	1 5	24 31	0 33	17 53	0 59	6 14	17 7	16 47	17 9	13 48		n.a.
T 24	8 10	18 7	4 40	3 10	2 49	5 28	0 42	8 36	0 38	24 23	0 57	24 18	1 5	24 31	0 32	17 53	0 59	6 14	17 7	16 48	17 10	13 46		n.a.
W25	7 47	19 56	3 59	3 20	2 47	6 0	0 45	8 19	0 38	24 23	0 57	24 18	1 6	24 31	0 32	17 53	0 59	6 14	17 6	16 47	17 11	13 45		n.a.
T 26	7 23	20 36	3 2	3 27	2 44	6 32	0 48	8 2	0 37	24 24	0 57	24 18	1 6	24 31	0 32	17 54	0 59	6 14	17 6	16 47	17 12	13 43		n.a.
F 27	7 0	19 59	1 53	3 30	2 40	7 4	0 51	7 45	0 37	24 24	0 57	24 17	1 6	24 31	0 32	17 54	0 59	6 14	17 6	16 47	17 13	13 42		n.a.
S 28	6 36	18 0	0 34	3 28	2 35	7 35	0 54	7 27	0 36	24 24	0 57	24 17	1 6	24 31	0 32	17 54	0 59	6 14	17 6	16 46	17 14	13 40		n.a.
S 29	6 12	14 44	0n48	3 21	2 28	8 7	0 57	7 10	0 35	24 25	0 57	24 17	1 6	24 31	0 32	17 54	0 59	6 14	17 5	16 46	17 14	13 39		n.a.
M30	5n48	10n27	2n 7	3s 9	2s19	8s38	0s59	6n52	0n35	24s25	0s57	24n16	1n 6	24s31	0s32	17s55	0n59	6s14	17s 5	16n47	17n15	13s37		n.a.

Julian Day Number = 765441.5, Delta T = 17h38m34s
Ecliptic obliquity = 23°59'02, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°07'12, Lahiri = -40°00'12 Julian Calendar 1 Sept. 2618 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2618 BCE

The year -2617 astronomical counting style corresponds to year 2618 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2618 BCE (-2617) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 11 36	16♍37'23	23♍52	2°R11	20♎31	14♍59	18♐37	14♋38	28♐38	22♏42	3°R51	14°R42	13♌ 5	28♒20	n.a.	T 1
W 2	23 15 33	17°38'19	8♎53	1♎39	21°45	15°42	18°42	14°42	28°38	22°43	3♒50	14♌37	13° 1	28°26	n.a.	W 2
T 3	23 19 29	18°39'16	23°36	0°57	22°58	16°26	18°47	14°47	28°38	22°45	3°49	14°32	12°58	28°33	n.a.	T 3
F 4	23 23 26	19°40'14	7♏54	0° 4	24°11	17°10	18°53	14°51	28°38	22°46	3°48	14°26	12°55	28°40	n.a.	F 4
S 5	23 27 22	20°41'14	21°43	29♍ 2	25°25	17°53	18°59	14°56	28°39	22°47	3°48	14°22	12°52	28°46	n.a.	S 5
S 6	23 31 19	21°42'14	5♐ 4	27°52	26°38	18°37	19° 4	15° 0	28°39	22°48	3°47	14°19	12°49	28°53	n.a.	S 6
M 7	23 35 15	22°43'16	17°58	26°35	27°51	19°21	19°11	15° 4	28°39	22°50	3°46	14°D18	12°46	29° 0	n.a.	M 7
T 8	23 39 12	23°44'18	0♑28	25°14	29° 5	20° 5	19°17	15° 8	28°40	22°51	3°45	14°18	12°42	29° 6	n.a.	T 8
W 9	23 43 8	24°45'21	12°41	23°52	0♏18	20°48	19°23	15°12	28°40	22°52	3°45	14°19	12°39	29°13	n.a.	W 9
T 10	23 47 5	25°46'26	24°40	22°31	1°31	21°32	19°30	15°16	28°41	22°54	3°44	14°21	12°36	29°20	n.a.	T 10
F 11	23 51 2	26°47'31	6♒31	21°14	2°44	22°16	19°36	15°20	28°41	22°55	3°43	14°22	12°33	29°26	n.a.	F 11
S 12	23 54 58	27°48'37	18°17	20° 3	3°57	23° 0	19°43	15°24	28°42	22°57	3°43	14°R22	12°30	29°33	n.a.	S 12
S 13	23 58 55	28°49'43	0♓ 4	19° 1	5°10	23°44	19°50	15°28	28°42	22°58	3°42	14°21	12°27	29°39	n.a.	S 13
M14	0 2 51	29°50'51	11°55	18° 9	6°23	24°28	19°57	15°31	28°43	23° 0	3°42	14°17	12°23	29°46	n.a.	M14
T 15	0 6 48	0♎52'00	23°51	17°28	7°36	25°13	20° 5	15°35	28°44	23° 1	3°41	14°11	12°20	29°53	n.a.	T 15
W16	0 10 44	1°53'09	5♈54	16°59	8°49	25°57	20°12	15°38	28°45	23° 3	3°40	14° 3	12°17	29°59	n.a.	W16
T 17	0 14 41	2°54'20	18° 7	16°41	10° 2	26°41	20°20	15°41	28°45	23° 5	3°40	13°54	12°14	0♓ 6	n.a.	T 17
F 18	0 18 37	3°55'31	0♉29	16°D34	11°15	27°25	20°28	15°45	28°46	23° 6	3°39	13°44	12°11	0°13	n.a.	F 18
S 19	0 22 34	4°56'43	13° 2	16°37	12°28	28°10	20°36	15°48	28°47	23° 8	3°39	13°34	12° 7	0°19	n.a.	S 19
S 20	0 26 31	5°57'57	25°47	16°51	13°40	28°54	20°44	15°51	28°48	23° 9	3°38	13°26	12° 4	0°26	n.a.	S 20
M21	0 30 27	6°59'11	8♊44	17°13	14°53	29°38	20°52	15°54	28°49	23°11	3°38	13°20	12° 1	0°33	n.a.	M21
T 22	0 34 24	8° 0'27	21°55	17°44	16° 6	0♎23	21° 0	15°57	28°50	23°13	3°38	13°17	11°58	0°39	n.a.	T 22
W23	0 38 20	9° 1'43	5♋22	18°21	17°18	1° 7	21° 9	15°59	28°52	23°15	3°37	13°D15	11°55	0°46	n.a.	W23
T 24	0 42 17	10° 3'00	19° 7	19° 6	18°31	1°52	21°18	16° 2	28°53	23°16	3°37	13°15	11°52	0°53	n.a.	T 24
F 25	0 46 13	11° 4'19	3♌10	19°56	19°43	2°37	21°26	16° 4	28°54	23°18	3°36	13°16	11°48	0°59	n.a.	F 25
S 26	0 50 10	12° 5'38	17°32	20°51	20°55	3°21	21°35	16° 7	28°55	23°20	3°36	13°R16	11°45	1° 6	n.a.	S 26
S 27	0 54 7	13° 6'57	2♍11	21°50	22° 8	4° 6	21°44	16° 9	28°57	23°22	3°36	13°15	11°42	1°13	n.a.	S 27
M28	0 58 3	14° 8'18	17° 1	22°54	23°20	4°51	21°54	16°11	28°58	23°24	3°35	13°11	11°39	1°19	n.a.	M28
T 29	1 2 0	15° 9'39	1♎56	24° 0	24°32	5°35	22° 3	16°14	28°59	23°26	3°35	13° 4	11°36	1°26	n.a.	T 29
W30	1 5 56	16°11'00	16°49	25°10	25°45	6°20	22°12	16°16	29° 1	23°27	3°35	12°55	11°33	1°33	n.a.	W30
T 31	1 9 53	17♎12'22	1♏28	26♍22	26♏57	7♎ 5	22♐22	16♋17	29♐ 3	23♏29	3♒35	12♌44	11♌29	1♓39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n24	5n30	3n18	2s51	2s 9	9s 9	1s 2	6n34	0n34	24s25	0s56	24n16	1n 7	24s31	0s32	17s55	0n59	6s14	17s 5	16n48	17n16	13s36		n.a.
W 2	5 0	0 16	4 14	2 27	1 57	9 40	1 5	6 17	0 34	24 26	0 56	24 16	1 7	24 31	0 32	17 55	0 59	6 14	17 5	16 49	17 17	13 34		n.a.
T 3	4 35	4s52	4 52	1 57	1 43	10 10	1 8	5 59	0 33	24 26	0 56	24 15	1 7	24 31	0 32	17 56	0 59	6 14	17 4	16 51	17 18	13 32		n.a.
F 4	4 11	9 35	5 10	1 21	1 27	10 41	1 11	5 41	0 33	24 26	0 56	24 15	1 7	24 31	0 32	17 56	0 59	6 14	17 4	16 52	17 19	13 31		n.a.
S 5	3 46	13 38	5 10	0 40	1 10	11 11	1 13	5 23	0 32	24 27	0 56	24 15	1 7	24 31	0 32	17 57	0 59	6 14	17 4	16 54	17 20	13 29		n.a.
S 6	3 22	16 51	4 52	0n 5	0 51	11 41	1 16	5 5	0 31	24 27	0 56	24 14	1 8	24 31	0 32	17 57	0 59	6 14	17 4	16 54	17 21	13 28		n.a.
M 7	2 57	19 6	4 20	0 54	0 32	12 10	1 19	4 47	0 31	24 28	0 56	24 14	1 8	24 31	0 32	17 57	0 59	6 14	17 3	16 55	17 22	13 26		n.a.
T 8	2 32	20 22	3 37	1 46	0 11	12 40	1 22	4 29	0 30	24 28	0 56	24 14	1 8	24 31	0 32	17 58	0 59	6 14	17 3	16 55	17 23	13 24		n.a.
W 9	2 8	20 39	2 44	2 38	0n 9	13 9	1 24	4 11	0 30	24 29	0 56	24 13	1 8	24 31	0 32	17 58	0 59	6 14	17 3	16 55	17 24	13 23		n.a.
T 10	1 43	19 57	1 45	3 29	0 30	13 37	1 27	3 52	0 29	24 29	0 56	24 13	1 8	24 31	0 32	17 59	0 58	6 14	17 3	16 54	17 25	13 21		n.a.
F 11	1 18	18 23	0 43	4 18	0 49	14 6	1 29	3 34	0 28	24 30	0 56	24 13	1 9	24 31	0 32	17 59	0 58	6 13	17 2	16 54	17 26	13 20		n.a.
S 12	0 53	16 2	0s21	5 4	1 8	14 33	1 32	3 16	0 28	24 30	0 56	24 13	1 9	24 31	0 32	17 59	0 58	6 13	17 2	16 54	17 26	13 18		n.a.
S 13	0 29	13 1	1 24	5 44	1 25	15 1	1 34	2 57	0 27	24 31	0 56	24 12	1 9	24 31	0 32	18 0	0 58	6 13	17 2	16 54	17 27	13 16		n.a.
M14	0 4	9 27	2 24	6 19	1 40	15 28	1 37	2 39	0 27	24 31	0 56	24 12	1 9	24 31	0 32	18 0	0 58	6 13	17 1	16 55	17 28	13 15		n.a.
T 15	0s21	5 30	3 17	6 47	1 53	15 55	1 39	2 21	0 26	24 32	0 56	24 12	1 9	24 31	0 32	18 1	0 58	6 13	17 1	16 57	17 29	13 13		n.a.
W16	0 46	1 18	4 2	7 9	2 4	16 21	1 41	2 2	0 25	24 32	0 56	24 12	1 9	24 31	0 32	18 1	0 58	6 13	17 1	16 59	17 30	13 12		n.a.
T 17	1 11	3n 1	4 37	7 25	2 14	16 47	1 44	1 44	0 25	24 33	0 56	24 11	1 10	24 31	0 32	18 2	0 58	6 13	17 0	17 2	17 31	13 10		n.a.
F 18	1 36	7 15	4 59	7 35	2 21	17 13	1 46	1 25	0 24	24 33	0 55	24 11	1 10	24 31	0 32	18 2	0 58	6 12	17 0	17 5	17 32	13 8		n.a.
S 19	2 0	11 15	5 7	7 39	2 27	17 38	1 48	1 6	0 24	24 34	0 55	24 11	1 10	24 31	0 32	18 2	0 58	6 12	17 0	17 8	17 33	13 7		n.a.
S 20	2 25	14 48	5 0	7 37	2 31	18 3	1 50	0 48	0 23	24 34	0 55	24 11	1 10	24 31	0 32	18 3	0 58	6 12	16 59	17 10	17 34	13 5		n.a.
M21	2 50	17 42	4 37	7 31	2 34	18 27	1 52	0 29	0 22	24 35	0 55	24 11	1 10	24 31	0 32	18 3	0 58	6 12	16 59	17 12	17 35	13 3		n.a.
T 22	3 15	19 44	4 0	7 20	2 35	18 51	1 54	0 11	0 22	24 35	0 55	24 11	1 11	24 31	0 32	18 4	0 58	6 12	16 59	17 13	17 36	13 2		n.a.
W23	3 39	20 44	3 9	7 5	2 35	19 14	1 56	0s 8	0 21	24 36	0 55	24 10	1 11	24 31	0 32	18 4	0 58	6 11	16 58	17 13	17 36	13 0		n.a.
T 24	4 4	20 31	2 6	6 46	2 35	19 37	1 58	0 27	0 20	24 36	0 55	24 10	1 11	24 31	0 32	18 5	0 58	6 11	16 58	17 13	17 37	12 59		n.a.
F 25	4 29	19 1	0 54	6 25	2 33	19 59	2 0	0 45	0 20	24 37	0 55	24 10	1 11	24 31	0 32	18 5	0 58	6 11	16 58	17 13	17 38	12 57		n.a.
S 26	4 53	16 17	0n23	6 0	2 30	20 20	2 1	1 4	0 19	24 38	0 55	24 10	1 12	24 31	0 32	18 6	0 58	6 11	16 57	17 13	17 39	12 55		n.a.
S 27	5 18	12 29	1 39	5 33	2 27	20 41	2 3	1 23	0 19	24 38	0 55	24 10	1 12	24 31	0 32	18 6	0 58	6 11	16 57	17 13	17 40	12 54		n.a.
M28	5 42	7 50	2 50	5 4	2 23	21 2	2 4	1 42	0 18	24 39	0 55	24 10	1 12	24 31	0 32	18 7	0 58	6 10	16 57	17 15	17 41	12 52		n.a.
T 29	6 6	2 42	3 49	4 33	2 19	21 22	2 6	2 0	0 17	24 39	0 55	24 10	1 12	24 31	0 32	18 7	0 58	6 10	16 56	17 16	17 42	12 50		n.a.
W30	6 30	2s34	4 33	4 0	2 14	21 41	2 7	2 19	0 17	24 40	0 55	24 10	1 12	24 31	0 32	18 8	0 58	6 10	16 56	17 19	17 43	12 49		n.a.
T 31	6s54	7s37	4n58	3n26	2n 9	22s 0	2s 9	2s38	0n16	24s40	0s55	24n10	1n13	24s31	0s32	18s 8	0n58	6s 9	16s56	17n22	17n44	12s47		n.a.

Julian Day Number = 765471.5, Delta T = 17h38m32s
Ecliptic obliquity = 23°59'03, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°07'08, Lahiri = -40°00'08 Julian Calendar 1 Oct. 2618 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2618 BCE

The year -2617 astronomical counting style corresponds to year 2618 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2618 BCE (-2617) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	1 13 49	18♎13'44	15♏48	27♍37	28♏ 9	7♎50	22♐32	16♋19	29♐ 4	23♏31	3°R34	12°R33	11♌26	1♓46	n.a.	F 1
S 2	1 17 46	19°15'06	29°43	28°53	29°21	8°35	22°42	16°21	29° 6	23°33	3♒34	12♌24	11°23	1°53	n.a.	S 2
S 3	1 21 42	20°16'28	13♐ 9	0♎12	0♐33	9°20	22°52	16°23	29° 7	23°35	3°34	12°16	11°20	1°59	n.a.	S 3
M 4	1 25 39	21°17'51	26° 9	1°31	1°44	10° 5	23° 2	16°24	29° 9	23°37	3°34	12°10	11°17	2° 6	n.a.	M 4
T 5	1 29 36	22°19'13	8♑44	2°53	2°56	10°50	23°12	16°25	29°11	23°39	3°34	12° 7	11°13	2°13	n.a.	T 5
W 6	1 33 32	23°20'35	20°58	4°15	4° 8	11°35	23°22	16°27	29°13	23°41	3°34	12°D 6	11°10	2°19	n.a.	W 6
T 7	1 37 29	24°21'57	2♒58	5°38	5°19	12°20	23°33	16°28	29°15	23°43	3°34	12° 7	11° 7	2°26	n.a.	T 7
F 8	1 41 25	25°23'18	14°49	7° 2	6°31	13° 6	23°43	16°29	29°16	23°45	3°34	12°R 7	11° 4	2°32	n.a.	F 8
S 9	1 45 22	26°24'39	26°35	8°28	7°42	13°51	23°54	16°30	29°18	23°47	3°D34	12° 6	11° 1	2°39	n.a.	S 9
S 10	1 49 18	27°26'00	8♓23	9°54	8°54	14°36	24° 5	16°31	29°20	23°49	3°34	12° 3	10°58	2°46	n.a.	S 10
M11	1 53 15	28°27'20	20°17	11°20	10° 5	15°21	24°16	16°32	29°22	23°51	3°34	11°57	10°54	2°52	n.a.	M11
T 12	1 57 12	29°28'40	2♈20	12°47	11°16	16° 7	24°27	16°32	29°24	23°54	3°34	11°48	10°51	2°59	n.a.	T 12
W13	2 1 8	0♏30'00	14°34	14°15	12°27	16°52	24°38	16°33	29°27	23°56	3°34	11°37	10°48	3° 6	n.a.	W13
T 14	2 5 5	1°31'19	27° 1	15°44	13°38	17°38	24°49	16°33	29°29	23°58	3°34	11°23	10°45	3°12	n.a.	T 14
F 15	2 9 1	2°32'39	9♉41	17°12	14°48	18°23	25° 0	16°33	29°31	24° 0	3°34	11° 9	10°42	3°19	n.a.	F 15
S 16	2 12 58	3°33'58	22°34	18°42	15°59	19° 9	25°12	16°34	29°33	24° 2	3°34	10°56	10°38	3°26	n.a.	S 16
S 17	2 16 54	4°35'16	5♊39	20°12	17°10	19°54	25°23	16°R34	29°35	24° 4	3°35	10°44	10°35	3°32	n.a.	S 17
M18	2 20 51	5°36'35	18°54	21°42	18°20	20°40	25°35	16°34	29°38	24° 6	3°35	10°34	10°32	3°39	n.a.	M18
T 19	2 24 48	6°37'53	2♋20	23°13	19°30	21°25	25°46	16°34	29°40	24° 9	3°35	10°28	10°29	3°46	n.a.	T 19
W20	2 28 44	7°39'11	15°55	24°44	20°41	22°11	25°58	16°33	29°42	24°11	3°35	10°25	10°26	3°52	n.a.	W20
T 21	2 32 41	8°40'29	29°41	26°16	21°51	22°57	26°10	16°33	29°45	24°13	3°35	10°23	10°23	3°59	n.a.	T 21
F 22	2 36 37	9°41'46	13♌37	27°48	23° 1	23°42	26°22	16°33	29°47	24°15	3°36	10°23	10°19	4° 6	n.a.	F 22
S 23	2 40 34	10°43'03	27°44	29°20	24°11	24°28	26°34	16°32	29°50	24°18	3°36	10°23	10°16	4°12	n.a.	S 23
S 24	2 44 30	11°44'20	12♍ 1	0♏54	25°20	25°14	26°46	16°31	29°52	24°20	3°36	10°21	10°13	4°19	n.a.	S 24
M25	2 48 27	12°45'36	26°25	2°27	26°30	26° 0	26°58	16°31	29°55	24°22	3°37	10°16	10°10	4°26	n.a.	M25
T 26	2 52 24	13°46'52	10♎54	4° 1	27°39	26°46	27°11	16°30	29°57	24°24	3°37	10° 8	10° 7	4°32	n.a.	T 26
W27	2 56 20	14°48'07	25°21	5°35	28°48	27°31	27°23	16°29	0♑ 0	24°26	3°38	9°57	10° 4	4°39	n.a.	W27
T 28	3 0 17	15°49'22	9♏41	7°10	29°58	28°17	27°35	16°28	0° 3	24°29	3°38	9°45	10° 0	4°46	n.a.	T 28
F 29	3 4 13	16°50'35	23°46	8°46	1♑ 6	29° 3	27°48	16°26	0° 5	24°31	3°39	9°32	9°57	4°52	n.a.	F 29
S 30	3 8 10	17♏51'48	7♐32	10♏22	2♑15	29♎49	28♐ 1	16♋25	0♑ 8	24♏33	3♒39	9♌20	9♌54	4♓59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s18	12s 7	5n 3	2n51	2n 3	22s18	2s10	2s57	0n15	24s41	0s55	24n10	1n13	24s31	0s32	18s 9	0n58	6s 9	16s55	17n25	17n45	12s45		n.a.
S 2	7 42	15 50	4 50	2 14	1 57	22 36	2 11	3 15	0 15	24 41	0 55	24 10	1 13	24 31	0 32	18 9	0 58	6 9	16 55	17 28	17 45	12 44		n.a.
S 3	8 6	18 35	4 21	1 37	1 51	22 53	2 12	3 34	0 14	24 42	0 55	24 10	1 13	24 31	0 32	18 10	0 58	6 9	16 55	17 30	17 46	12 42		n.a.
M 4	8 29	20 16	3 39	0 59	1 45	23 9	2 13	3 53	0 13	24 42	0 55	24 10	1 13	24 31	0 32	18 10	0 58	6 8	16 54	17 32	17 47	12 40		n.a.
T 5	8 53	20 54	2 48	0 20	1 38	23 24	2 14	4 11	0 13	24 43	0 55	24 10	1 14	24 31	0 32	18 11	0 58	6 8	16 54	17 33	17 48	12 39		n.a.
W 6	9 16	20 30	1 50	0s20	1 32	23 39	2 15	4 30	0 12	24 43	0 55	24 10	1 14	24 31	0 32	18 11	0 58	6 8	16 54	17 33	17 49	12 37		n.a.
T 7	9 39	19 9	0 49	1 0	1 25	23 54	2 15	4 49	0 11	24 44	0 55	24 10	1 14	24 31	0 32	18 12	0 58	6 7	16 53	17 33	17 50	12 35		n.a.
F 8	10 2	16 59	0s14	1 40	1 18	24 7	2 16	5 7	0 11	24 44	0 55	24 10	1 14	24 31	0 32	18 13	0 58	6 7	16 53	17 33	17 51	12 34		n.a.
S 9	10 25	14 7	1 16	2 21	1 11	24 20	2 16	5 26	0 10	24 45	0 55	24 10	1 14	24 31	0 32	18 13	0 57	6 7	16 52	17 33	17 52	12 32		n.a.
S 10	10 48	10 41	2 15	3 2	1 4	24 32	2 17	5 44	0 9	24 45	0 54	24 10	1 15	24 31	0 32	18 14	0 57	6 6	16 52	17 34	17 53	12 30		n.a.
M11	11 10	6 48	3 8	3 43	0 57	24 44	2 17	6 3	0 9	24 46	0 54	24 10	1 15	24 31	0 32	18 14	0 57	6 6	16 52	17 36	17 53	12 28		n.a.
T 12	11 32	2 36	3 53	4 24	0 50	24 54	2 17	6 21	0 8	24 46	0 54	24 11	1 15	24 30	0 32	18 15	0 57	6 6	16 51	17 38	17 54	12 27		n.a.
W13	11 54	1n46	4 28	5 6	0 42	25 4	2 18	6 40	0 7	24 47	0 54	24 11	1 15	24 30	0 32	18 15	0 57	6 5	16 51	17 42	17 55	12 25		n.a.
T 14	12 16	6 8	4 51	5 47	0 35	25 14	2 18	6 58	0 7	24 47	0 54	24 11	1 16	24 30	0 31	18 16	0 57	6 5	16 51	17 45	17 56	12 23		n.a.
F 15	12 38	10 18	5 0	6 28	0 28	25 22	2 17	7 17	0 6	24 48	0 54	24 11	1 16	24 30	0 31	18 16	0 57	6 4	16 50	17 49	17 57	12 22		n.a.
S 16	12 59	14 6	4 54	7 10	0 21	25 30	2 17	7 35	0 5	24 48	0 54	24 11	1 16	24 30	0 31	18 17	0 57	6 4	16 50	17 53	17 58	12 20		n.a.
S 17	13 20	17 16	4 33	7 51	0 14	25 37	2 17	7 53	0 4	24 48	0 54	24 11	1 16	24 30	0 31	18 18	0 57	6 4	16 50	17 57	17 59	12 18		n.a.
M18	13 41	19 35	3 56	8 32	0 7	25 44	2 17	8 11	0 4	24 49	0 54	24 12	1 16	24 30	0 31	18 18	0 57	6 3	16 49	17 59	18 0	12 16		n.a.
T 19	14 2	20 51	3 7	9 13	0 0	25 49	2 16	8 29	0 3	24 49	0 54	24 12	1 17	24 30	0 31	18 19	0 57	6 3	16 49	18 1	18 1	12 15		n.a.
W20	14 23	20 56	2 6	9 54	0s 6	25 54	2 15	8 47	0 2	24 50	0 54	24 12	1 17	24 30	0 31	18 19	0 57	6 2	16 48	18 2	18 1	12 13		n.a.
T 21	14 43	19 46	0 56	10 34	0 13	25 58	2 15	9 5	0 2	24 50	0 54	24 12	1 17	24 30	0 31	18 20	0 57	6 2	16 48	18 2	18 2	12 11		n.a.
F 22	15 3	17 23	0n17	11 14	0 20	26 1	2 14	9 23	0 1	24 50	0 54	24 13	1 17	24 30	0 31	18 20	0 57	6 2	16 48	18 2	18 3	12 9		n.a.
S 23	15 23	13 57	1 30	11 54	0 26	26 4	2 13	9 41	0 0	24 51	0 54	24 13	1 17	24 30	0 31	18 21	0 57	6 1	16 47	18 2	18 4	12 8		n.a.
S 24	15 42	9 39	2 39	12 33	0 33	26 6	2 12	9 59	0s 0	24 51	0 54	24 13	1 18	24 30	0 31	18 22	0 57	6 1	16 47	18 3	18 5	12 6		n.a.
M25	16 1	4 46	3 38	13 12	0 39	26 7	2 11	10 17	0 1	24 51	0 54	24 14	1 18	24 30	0 31	18 22	0 57	6 0	16 47	18 4	18 6	12 4		n.a.
T 26	16 20	0s24	4 23	13 51	0 45	26 7	2 9	10 34	0 2	24 51	0 54	24 14	1 18	24 30	0 31	18 23	0 57	6 0	16 46	18 6	18 7	12 3		n.a.
W27	16 39	5 31	4 51	14 29	0 51	26 7	2 8	10 52	0 3	24 52	0 54	24 14	1 18	24 30	0 31	18 23	0 57	5 59	16 46	18 9	18 8	12 1		n.a.
T 28	16 57	10 18	5 0	15 7	0 57	26 5	2 6	11 9	0 3	24 52	0 54	24 15	1 19	24 30	0 31	18 24	0 57	5 59	16 46	18 13	18 8	11 59		n.a.
F 29	17 15	14 26	4 51	15 44	1 2	26 3	2 5	11 27	0 4	24 52	0 54	24 15	1 19	24 30	0 31	18 24	0 57	5 58	16 45	18 16	18 9	11 57		n.a.
S 30	17s33	17s42	4n25	16s20	1s 8	26s 1	2s 3	11s44	0s 5	24s52	0s54	24n15	1n19	24s30	0s31	18s25	0n57	5s58	16s45	18n19	18n10	11s55		n.a.

Julian Day Number = 765502.5, Delta T = 17h38m29s
Ecliptic obliquity = 23°59'03, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°07'04, Lahiri = -40°00'04 Julian Calendar 1 Nov. 2618 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2618 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2618 BCE (-2617) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 12 6	18♏53'00	20♐55	11♏58	3♑24	0♏35	28♐13	16°R24	0♑11	24♏36	3♒39	9°R10	9♌51	5♓ 6	n.a.	S 1
M 2	3 16 3	19°54'11	3♑54	13°35	4°32	1°21	28°26	16♋22	0°14	24°38	3°40	9♌ 3	9°48	5°12	n.a.	M 2
T 3	3 20 0	20°55'20	16°30	15°13	5°41	2° 7	28°39	16°21	0°17	24°40	3°41	8°58	9°44	5°19	n.a.	T 3
W 4	3 23 56	21°56'28	28°48	16°51	6°49	2°53	28°52	16°19	0°19	24°42	3°41	8°56	9°41	5°26	n.a.	W 4
T 5	3 27 53	22°57'35	10♒50	18°30	7°57	3°40	29° 5	16°17	0°22	24°45	3°42	8°D56	9°38	5°32	n.a.	T 5
F 6	3 31 49	23°58'41	22°42	20° 9	9° 4	4°26	29°18	16°15	0°25	24°47	3°42	8°R56	9°35	5°39	n.a.	F 6
S 7	3 35 46	24°59'45	4♓30	21°49	10°12	5°12	29°31	16°13	0°28	24°49	3°43	8°56	9°32	5°46	n.a.	S 7
S 8	3 39 42	26° 0'47	16°20	23°30	11°19	5°58	29°44	16°11	0°31	24°51	3°44	8°54	9°29	5°52	n.a.	S 8
M 9	3 43 39	27° 1'48	28°16	25°11	12°26	6°44	29°57	16° 9	0°34	24°54	3°44	8°49	9°25	5°59	n.a.	M 9
T 10	3 47 35	28° 2'48	10♈22	26°53	13°33	7°31	0♑10	16° 7	0°37	24°56	3°45	8°42	9°22	6° 6	n.a.	T 10
W11	3 51 32	29° 3'46	22°44	28°36	14°39	8°17	0°24	16° 4	0°40	24°58	3°46	8°33	9°19	6°12	n.a.	W11
T 12	3 55 29	0♐ 4'42	5♉22	0♐19	15°46	9° 3	0°37	16° 2	0°43	25° 1	3°47	8°21	9°16	6°19	n.a.	T 12
F 13	3 59 25	1° 5'37	18°18	2° 3	16°52	9°49	0°50	15°59	0°46	25° 3	3°47	8° 9	9°13	6°26	n.a.	F 13
S 14	4 3 22	2° 6'31	1♊31	3°48	17°58	10°36	1° 4	15°57	0°49	25° 5	3°48	7°57	9°10	6°32	n.a.	S 14
S 15	4 7 18	3° 7'23	15° 0	5°33	19° 3	11°22	1°17	15°54	0°52	25° 7	3°49	7°47	9° 6	6°39	n.a.	S 15
M16	4 11 15	4° 8'14	28°40	7°19	20° 8	12° 8	1°31	15°51	0°56	25°10	3°50	7°39	9° 3	6°46	n.a.	M16
T 17	4 15 11	5° 9'04	12♋31	9° 6	21°13	12°55	1°45	15°48	0°59	25°12	3°51	7°33	9° 0	6°52	n.a.	T 17
W18	4 19 8	6° 9'52	26°28	10°53	22°18	13°41	1°58	15°45	1° 2	25°14	3°51	7°31	8°57	6°59	n.a.	W18
T 19	4 23 5	7°10'39	10♌29	12°41	23°22	14°28	2°12	15°42	1° 5	25°16	3°52	7°D30	8°54	7° 6	n.a.	T 19
F 20	4 27 1	8°11'24	24°34	14°29	24°26	15°14	2°26	15°39	1° 8	25°19	3°53	7°31	8°50	7°12	n.a.	F 20
S 21	4 30 58	9°12'09	8♍40	16°18	25°30	16° 1	2°39	15°36	1°12	25°21	3°54	7°R31	8°47	7°19	n.a.	S 21
S 22	4 34 54	10°12'51	22°46	18° 6	26°34	16°47	2°53	15°32	1°15	25°23	3°55	7°31	8°44	7°26	n.a.	S 22
M23	4 38 51	11°13'33	6♎53	19°55	27°37	17°34	3° 7	15°29	1°18	25°25	3°56	7°28	8°41	7°32	n.a.	M23
T 24	4 42 47	12°14'13	20°57	21°44	28°40	18°20	3°21	15°25	1°21	25°27	3°57	7°23	8°38	7°39	n.a.	T 24
W25	4 46 44	13°14'52	4♏56	23°33	29°42	19° 7	3°35	15°22	1°25	25°30	3°58	7°15	8°35	7°46	n.a.	W25
T 26	4 50 40	14°15'29	18°47	25°22	0♒44	19°53	3°49	15°18	1°28	25°32	3°59	7° 6	8°31	7°52	n.a.	T 26
F 27	4 54 37	15°16'04	2♐26	27°10	1°46	20°40	4° 3	15°14	1°31	25°34	4° 0	6°57	8°28	7°59	n.a.	F 27
S 28	4 58 34	16°16'38	15°50	28°57	2°47	21°26	4°17	15°11	1°35	25°36	4° 1	6°48	8°25	8° 6	n.a.	S 28
S 29	5 2 30	17°17'10	28°57	0♑43	3°48	22°13	4°31	15° 7	1°38	25°38	4° 2	6°41	8°22	8°12	n.a.	S 29
M30	5 6 27	18°17'40	11♑46	2°27	4°48	23° 0	4°45	15° 3	1°41	25°41	4° 3	6°36	8°19	8°19	n.a.	M30
T 31	5 10 23	19♐18'08	24♑17	4♑ 9	5♒48	23♏46	4♑59	14♋59	1♑45	25♏43	4♒ 4	6♌33	8♌15	8♓26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s50	19s55	3n45	16s56	1s13	25s57	2s 1	12s 1	0s 5	24s52	0s54	24n16	1n19	24s30	0s31	18s26	0n57	5s57	16s45	18n22	18n11	11s54		n.a.
M 2	18 7	21 1	2 54	17 31	1 18	25 53	1 59	12 18	0 6	24 53	0 54	24 16	1 19	24 30	0 31	18 26	0 57	5 57	16 44	18 24	18 12	11 52		n.a.
T 3	18 24	21 1	1 56	18 5	1 23	25 48	1 57	12 35	0 7	24 53	0 54	24 16	1 20	24 30	0 31	18 27	0 57	5 56	16 44	18 25	18 13	11 50		n.a.
W 4	18 40	20 0	0 54	18 39	1 27	25 42	1 54	12 52	0 8	24 53	0 54	24 17	1 20	24 30	0 31	18 27	0 57	5 56	16 43	18 26	18 14	11 48		n.a.
T 5	18 56	18 4	0s10	19 11	1 32	25 36	1 52	13 9	0 8	24 53	0 54	24 17	1 20	24 30	0 31	18 28	0 57	5 56	16 43	18 26	18 15	11 47		n.a.
F 6	19 12	15 24	1 13	19 43	1 36	25 29	1 49	13 26	0 9	24 53	0 54	24 18	1 20	24 30	0 31	18 29	0 57	5 55	16 43	18 26	18 15	11 45		n.a.
S 7	19 27	12 7	2 11	20 14	1 39	25 21	1 47	13 42	0 10	24 53	0 54	24 18	1 20	24 30	0 31	18 29	0 57	5 55	16 42	18 26	18 16	11 43		n.a.
S 8	19 42	8 20	3 5	20 44	1 43	25 13	1 44	13 59	0 11	24 53	0 54	24 19	1 21	24 30	0 31	18 30	0 57	5 54	16 42	18 27	18 17	11 41		n.a.
M 9	19 56	4 13	3 51	21 13	1 46	25 4	1 41	14 15	0 11	24 53	0 54	24 19	1 21	24 30	0 31	18 30	0 57	5 54	16 42	18 28	18 18	11 39		n.a.
T 10	20 10	0n 7	4 27	21 40	1 49	24 54	1 38	14 31	0 12	24 53	0 54	24 20	1 21	24 30	0 31	18 31	0 57	5 53	16 41	18 30	18 19	11 38		n.a.
W11	20 24	4 33	4 51	22 7	1 51	24 44	1 35	14 47	0 13	24 53	0 54	24 20	1 21	24 30	0 31	18 31	0 57	5 53	16 41	18 32	18 20	11 36		n.a.
T 12	20 38	8 52	5 2	22 32	1 54	24 33	1 32	15 3	0 13	24 53	0 54	24 21	1 21	24 30	0 31	18 32	0 57	5 52	16 41	18 35	18 21	11 34		n.a.
F 13	20 51	12 54	4 58	22 56	1 55	24 21	1 28	15 19	0 14	24 53	0 54	24 21	1 22	24 30	0 31	18 33	0 57	5 52	16 40	18 38	18 21	11 32		n.a.
S 14	21 3	16 24	4 38	23 18	1 57	24 9	1 25	15 34	0 15	24 53	0 54	24 22	1 22	24 30	0 31	18 33	0 57	5 51	16 40	18 42	18 22	11 30		n.a.
S 15	21 15	19 7	4 2	23 39	1 58	23 56	1 21	15 50	0 16	24 53	0 54	24 22	1 22	24 30	0 31	18 34	0 57	5 50	16 40	18 44	18 23	11 29		n.a.
M16	21 27	20 47	3 11	23 58	1 58	23 42	1 17	16 5	0 16	24 53	0 54	24 23	1 22	24 30	0 31	18 34	0 57	5 50	16 40	18 47	18 24	11 27		n.a.
T 17	21 39	21 14	2 9	24 16	1 58	23 28	1 13	16 20	0 17	24 53	0 54	24 23	1 22	24 30	0 31	18 35	0 57	5 49	16 39	18 48	18 25	11 25		n.a.
W18	21 50	20 23	0 59	24 32	1 58	23 14	1 9	16 35	0 18	24 53	0 54	24 24	1 23	24 30	0 31	18 35	0 57	5 49	16 39	18 49	18 26	11 23		n.a.
T 19	22 0	18 16	0n16	24 46	1 57	22 58	1 5	16 50	0 19	24 52	0 54	24 24	1 23	24 30	0 31	18 36	0 57	5 48	16 39	18 49	18 27	11 21		n.a.
F 20	22 10	15 3	1 30	24 58	1 55	22 43	1 0	17 5	0 19	24 52	0 54	24 25	1 23	24 30	0 31	18 36	0 57	5 48	16 38	18 49	18 27	11 20		n.a.
S 21	22 20	10 57	2 39	25 8	1 53	22 26	0 56	17 19	0 20	24 52	0 54	24 26	1 23	24 30	0 31	18 37	0 57	5 47	16 38	18 48	18 28	11 18		n.a.
S 22	22 29	6 15	3 38	25 16	1 50	22 10	0 51	17 34	0 21	24 52	0 54	24 26	1 23	24 30	0 31	18 38	0 57	5 47	16 38	18 49	18 29	11 16		n.a.
M23	22 38	1 14	4 24	25 22	1 47	21 52	0 47	17 48	0 22	24 51	0 55	24 27	1 24	24 30	0 31	18 38	0 57	5 46	16 37	18 49	18 30	11 14		n.a.
T 24	22 46	3s50	4 54	25 26	1 43	21 35	0 42	18 2	0 22	24 51	0 55	24 27	1 24	24 30	0 31	18 39	0 57	5 46	16 37	18 51	18 31	11 12		n.a.
W25	22 54	8 40	5 6	25 27	1 38	21 16	0 37	18 16	0 23	24 51	0 55	24 28	1 24	24 30	0 31	18 39	0 57	5 45	16 37	18 53	18 32	11 10		n.a.
T 26	23 2	13 0	5 0	25 26	1 32	20 58	0 32	18 30	0 24	24 50	0 55	24 28	1 24	24 30	0 31	18 40	0 57	5 45	16 37	18 55	18 33	11 9		n.a.
F 27	23 9	16 36	4 37	25 23	1 26	20 39	0 26	18 43	0 25	24 50	0 55	24 29	1 24	24 30	0 31	18 40	0 57	5 44	16 36	18 57	18 33	11 7		n.a.
S 28	23 15	19 16	3 58	25 18	1 19	20 19	0 21	18 56	0 25	24 49	0 55	24 30	1 24	24 30	0 31	18 41	0 57	5 44	16 36	19 0	18 34	11 5		n.a.
S 29	23 22	20 50	3 8	25 10	1 11	20 0	0 15	19 9	0 26	24 49	0 55	24 30	1 25	24 30	0 31	18 41	0 57	5 43	16 36	19 2	18 35	11 3		n.a.
M30	23 27	21 18	2 10	25 0	1 2	19 39	0 10	19 22	0 27	24 49	0 55	24 31	1 25	24 29	0 31	18 42	0 57	5 43	16 36	19 3	18 36	11 1		n.a.
T 31	23s32	20s40	1n 6	24s48	0s53	19s19	0s 4	19s35	0s27	24s48	0s55	24n32	1n25	24s29	0s31	18s42	0n57	5s42	16s35	19n 4	18n37	10s59		n.a.

Julian Day Number = 765532.5, Delta T = 17h38m27s
Ecliptic obliquity = 23°59'03, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°07'00, Lahiri = -40°00'00 Julian Calendar 1 Dec. 2618 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2618 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2617 BCE (-2616) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 14 20	20♐18'34	6♒32	5♑48	6♒48	24♏33	5♑13	14°R55	1♑48	25♏45	4♒ 5	6°D32	8♌12	8♓32	n.a.	W 1
T 2	5 18 16	21°18'58	18°34	7°25	7°47	25°20	5°28	14♋51	1°52	25°47	4° 7	6♌32	8° 9	8°39	n.a.	T 2
F 3	5 22 13	22°19'20	0♓28	8°58	8°45	26° 6	5°42	14°47	1°55	25°49	4° 8	6°34	8° 6	8°46	n.a.	F 3
S 4	5 26 9	23°19'39	12°17	10°27	9°43	26°53	5°56	14°43	1°58	25°51	4° 9	6°35	8° 3	8°52	n.a.	S 4
S 5	5 30 6	24°19'57	24° 7	11°51	10°41	27°40	6°10	14°39	2° 2	25°53	4°10	6°R36	8° 0	8°59	n.a.	S 5
M 6	5 34 3	25°20'12	6♈ 3	13°10	11°38	28°26	6°24	14°34	2° 5	25°55	4°11	6°35	7°56	9° 6	n.a.	M 6
T 7	5 37 59	26°20'24	18°11	14°22	12°34	29°13	6°39	14°30	2° 9	25°57	4°12	6°33	7°53	9°12	n.a.	T 7
W 8	5 41 56	27°20'35	0♉34	15°28	13°30	29°59	6°53	14°26	2°12	25°59	4°14	6°29	7°50	9°19	n.a.	W 8
T 9	5 45 52	28°20'43	13°17	16°26	14°25	0♐46	7° 7	14°21	2°15	26° 1	4°15	6°23	7°47	9°26	n.a.	T 9
F 10	5 49 49	29°20'49	26°21	17°17	15°20	1°33	7°22	14°17	2°19	26° 3	4°16	6°17	7°44	9°32	n.a.	F 10
S 11	5 53 45	0♑20'52	9♊47	17°59	16°14	2°20	7°36	14°12	2°22	26° 5	4°17	6°11	7°41	9°39	n.a.	S 11
S 12	5 57 42	1°20'54	23°33	18°33	17° 7	3° 6	7°50	14° 8	2°26	26° 7	4°19	6° 5	7°37	9°46	n.a.	S 12
M13	6 1 38	2°20'53	7♋37	18°58	17°59	3°53	8° 5	14° 3	2°29	26° 9	4°20	6° 1	7°34	9°52	n.a.	M13
T 14	6 5 35	3°20'51	21°55	19°13	18°51	4°40	8°19	13°59	2°33	26°11	4°21	5°59	7°31	9°59	n.a.	T 14
W15	6 9 32	4°20'46	6♌20	19°R19	19°42	5°27	8°33	13°54	2°36	26°13	4°22	5°D58	7°28	10° 6	n.a.	W15
T 16	6 13 28	5°20'39	20°47	19°16	20°32	6°13	8°48	13°50	2°40	26°15	4°24	5°58	7°25	10°12	n.a.	T 16
F 17	6 17 25	6°20'31	5♍13	19° 4	21°22	7° 0	9° 2	13°45	2°43	26°17	4°25	6° 0	7°21	10°19	n.a.	F 17
S 18	6 21 21	7°20'20	19°33	18°43	22°10	7°47	9°17	13°40	2°46	26°19	4°26	6° 1	7°18	10°26	n.a.	S 18
S 19	6 25 18	8°20'07	3♎45	18°14	22°58	8°33	9°31	13°36	2°50	26°20	4°28	6°R 2	7°15	10°32	n.a.	S 19
M20	6 29 14	9°19'53	17°46	17°38	23°45	9°20	9°45	13°31	2°53	26°22	4°29	6° 2	7°12	10°39	n.a.	M20
T 21	6 33 11	10°19'37	1♏37	16°56	24°31	10° 7	10° 0	13°26	2°57	26°24	4°30	6° 1	7° 9	10°46	n.a.	T 21
W22	6 37 7	11°19'18	15°15	16° 8	25°16	10°54	10°14	13°22	3° 0	26°26	4°32	5°58	7° 6	10°52	n.a.	W22
T 23	6 41 4	12°18'58	28°41	15°16	26° 0	11°40	10°29	13°17	3° 4	26°27	4°33	5°55	7° 2	10°59	n.a.	T 23
F 24	6 45 0	13°18'36	11♐54	14°21	26°42	12°27	10°43	13°12	3° 7	26°29	4°35	5°51	6°59	11° 6	n.a.	F 24
S 25	6 48 57	14°18'12	24°53	13°24	27°24	13°14	10°57	13° 8	3°10	26°31	4°36	5°48	6°56	11°12	n.a.	S 25
S 26	6 52 54	15°17'46	7♑38	12°27	28° 5	14° 1	11°12	13° 3	3°14	26°32	4°37	5°45	6°53	11°19	n.a.	S 26
M27	6 56 50	16°17'17	20°10	11°31	28°44	14°47	11°26	12°58	3°17	26°34	4°39	5°43	6°50	11°26	n.a.	M27
T 28	7 0 47	17°16'47	2♒29	10°36	29°23	15°34	11°40	12°54	3°20	26°36	4°40	5°D43	6°47	11°32	n.a.	T 28
W29	7 4 43	18°16'13	14°36	9°45	29°59	16°21	11°55	12°49	3°24	26°37	4°42	5°43	6°43	11°39	n.a.	W29
T 30	7 8 40	19°15'38	26°35	8°57	0♓35	17° 7	12° 9	12°44	3°27	26°39	4°43	5°44	6°40	11°46	n.a.	T 30
F 31	7 12 36	20♑15'00	8♓27	8♑14	1♓10	17♐54	12♑23	12♋40	3♑30	26♏40	4♒44	5♌45	6♌37	11♓52	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s37	19s 4	0s 0	24s34	0s43	18s58	0n 2	19s48	0s28	24s48	0s55	24n32	1n25	24s29	0s31	18s43	0n57	5s41	16s35	19n 4	18n38	10s57		n.a.
T 2	23 41	16 38	1 5	24 18	0 31	18 37	0 8	20 0	0 29	24 47	0 55	24 33	1 25	24 29	0 31	18 43	0 57	5 41	16 35	19 4	18 38	10 56		n.a.
F 3	23 45	13 31	2 6	24 0	0 20	18 15	0 14	20 12	0 30	24 46	0 55	24 33	1 25	24 29	0 31	18 44	0 57	5 40	16 35	19 3	18 39	10 54		n.a.
S 4	23 49	9 54	3 2	23 41	0 7	17 54	0 20	20 24	0 30	24 46	0 55	24 34	1 26	24 29	0 31	18 44	0 57	5 40	16 34	19 3	18 40	10 52		n.a.
S 5	23 52	5 53	3 50	23 20	0n 7	17 31	0 27	20 35	0 31	24 45	0 55	24 35	1 26	24 29	0 31	18 45	0 57	5 39	16 34	19 3	18 41	10 50		n.a.
M 6	23 54	1 38	4 28	22 58	0 21	17 9	0 33	20 47	0 32	24 45	0 55	24 35	1 26	24 29	0 31	18 45	0 57	5 39	16 34	19 3	18 42	10 48		n.a.
T 7	23 56	2n45	4 55	22 36	0 35	16 47	0 40	20 58	0 33	24 44	0 55	24 36	1 26	24 29	0 31	18 46	0 57	5 38	16 34	19 4	18 43	10 46		n.a.
W 8	23 57	7 7	5 9	22 14	0 51	16 24	0 47	21 9	0 33	24 43	0 55	24 37	1 26	24 29	0 31	18 46	0 57	5 38	16 34	19 5	18 44	10 44		n.a.
T 9	23 58	11 17	5 9	21 51	1 6	16 1	0 54	21 20	0 34	24 43	0 55	24 37	1 26	24 29	0 31	18 47	0 57	5 37	16 33	19 6	18 44	10 42		n.a.
F 10	23 59	15 3	4 52	21 29	1 22	15 38	1 1	21 30	0 35	24 42	0 55	24 38	1 26	24 29	0 31	18 47	0 57	5 37	16 33	19 8	18 45	10 41		n.a.
S 11	23 59	18 9	4 19	21 7	1 38	15 15	1 8	21 41	0 35	24 41	0 55	24 38	1 27	24 29	0 31	18 48	0 57	5 36	16 33	19 9	18 46	10 39		n.a.
S 12	23 59	20 19	3 31	20 47	1 54	14 52	1 16	21 51	0 36	24 40	0 56	24 39	1 27	24 29	0 31	18 48	0 57	5 36	16 33	19 11	18 47	10 37		n.a.
M13	23 58	21 17	2 29	20 28	2 10	14 28	1 23	22 1	0 37	24 39	0 56	24 40	1 27	24 29	0 31	18 49	0 57	5 35	16 33	19 12	18 48	10 35		n.a.
T 14	23 56	20 54	1 16	20 10	2 26	14 5	1 31	22 10	0 38	24 39	0 56	24 40	1 27	24 29	0 31	18 49	0 57	5 35	16 32	19 12	18 49	10 33		n.a.
W15	23 55	19 9	0n 2	19 54	2 41	13 41	1 38	22 20	0 38	24 38	0 56	24 41	1 27	24 29	0 31	18 50	0 57	5 34	16 32	19 12	18 49	10 31		n.a.
T 16	23 52	16 9	1 20	19 41	2 55	13 18	1 46	22 29	0 39	24 37	0 56	24 41	1 27	24 29	0 31	18 50	0 57	5 34	16 32	19 12	18 50	10 29		n.a.
F 17	23 50	12 11	2 34	19 29	3 8	12 54	1 54	22 38	0 40	24 36	0 56	24 42	1 27	24 29	0 31	18 50	0 57	5 33	16 32	19 12	18 51	10 27		n.a.
S 18	23 46	7 32	3 37	19 20	3 20	12 31	2 2	22 46	0 41	24 35	0 56	24 43	1 27	24 28	0 31	18 51	0 57	5 33	16 32	19 12	18 52	10 25		n.a.
S 19	23 43	2 32	4 26	19 13	3 31	12 7	2 10	22 55	0 41	24 34	0 56	24 43	1 27	24 28	0 31	18 51	0 57	5 32	16 32	19 11	18 53	10 23		n.a.
M20	23 39	2s33	4 58	19 9	3 40	11 44	2 19	23 3	0 42	24 33	0 56	24 44	1 28	24 28	0 31	18 52	0 57	5 32	16 31	19 11	18 53	10 22		n.a.
T 21	23 34	7 25	5 13	19 7	3 48	11 21	2 27	23 11	0 43	24 32	0 56	24 44	1 28	24 28	0 31	18 52	0 57	5 31	16 31	19 12	18 54	10 20		n.a.
W22	23 29	11 51	5 10	19 7	3 53	10 57	2 36	23 18	0 43	24 31	0 56	24 45	1 28	24 28	0 31	18 52	0 57	5 30	16 31	19 12	18 55	10 18		n.a.
T 23	23 24	15 37	4 50	19 10	3 57	10 34	2 44	23 25	0 44	24 30	0 56	24 46	1 28	24 28	0 31	18 53	0 57	5 30	16 31	19 13	18 56	10 16		n.a.
F 24	23 18	18 31	4 15	19 14	3 59	10 11	2 53	23 33	0 45	24 29	0 56	24 46	1 28	24 28	0 31	18 53	0 57	5 29	16 31	19 14	18 57	10 14		n.a.
S 25	23 12	20 27	3 26	19 21	3 58	9 49	3 2	23 39	0 45	24 28	0 57	24 47	1 28	24 28	0 31	18 54	0 57	5 29	16 31	19 15	18 58	10 12		n.a.
S 26	23 5	21 17	2 29	19 28	3 56	9 26	3 11	23 46	0 46	24 26	0 57	24 47	1 28	24 28	0 31	18 54	0 57	5 29	16 31	19 16	18 58	10 10		n.a.
M27	22 58	21 2	1 25	19 38	3 51	9 4	3 20	23 52	0 47	24 25	0 57	24 48	1 28	24 28	0 31	18 54	0 57	5 28	16 30	19 16	18 59	10 8		n.a.
T 28	22 50	19 46	0 18	19 48	3 45	8 42	3 29	23 58	0 48	24 24	0 57	24 48	1 28	24 28	0 31	18 55	0 57	5 28	16 30	19 16	19 0	10 6		n.a.
W29	22 42	17 36	0s49	20 0	3 38	8 20	3 38	24 4	0 48	24 23	0 57	24 49	1 28	24 28	0 31	18 55	0 57	5 27	16 30	19 16	19 1	10 4		n.a.
T 30	22 34	14 42	1 53	20 12	3 29	7 59	3 47	24 9	0 49	24 22	0 57	24 49	1 28	24 28	0 31	18 56	0 57	5 27	16 30	19 16	19 2	10 2		n.a.
F 31	22s25	11s14	2s52	20s25	3n18	7s38	3n57	24s14	0s50	24s20	0s57	24n50	1n28	24s28	0s31	18s56	0n57	5s26	16s30	19n16	19n 3	10s 0		n.a.

Julian Day Number = 765563.5, Delta T = 17h38m25s
Ecliptic obliquity = 23°59'02, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°06'56, Lahiri = -39°59'56 Julian Calendar 1 Jan. 2617 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2618 BCE

The year -2616 astronomical counting style corresponds to year 2617 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2617 BCE (-2616) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 16 33	21♉14'19	20♓16	7°R36	1♓42	18♐41	12♉38	12°R35	3♉34	26♏42	4♒46	5♌46	6♌34	11♓59	n.a.	S 1
S 2	7 20 29	22°13'36	2♈ 6	7♉ 3	2°14	19°27	12°52	12♋30	3°37	26°43	4°47	5°48	6°31	12° 6	n.a.	S 2
M 3	7 24 26	23°12'51	14° 2	6°36	2°44	20°14	13° 6	12°26	3°40	26°45	4°49	5°48	6°27	12°12	n.a.	M 3
T 4	7 28 22	24°12'03	26° 8	6°15	3°12	21° 0	13°21	12°21	3°44	26°46	4°50	5°R49	6°24	12°19	n.a.	T 4
W 5	7 32 19	25°11'13	8♉30	6° 0	3°38	21°47	13°35	12°17	3°47	26°48	4°52	5°48	6°21	12°26	n.a.	W 5
T 6	7 36 16	26°10'20	21°10	5°50	4° 3	22°33	13°49	12°12	3°50	26°49	4°53	5°47	6°18	12°32	n.a.	T 6
F 7	7 40 12	27° 9'24	4♊14	5°D47	4°26	23°20	14° 3	12° 8	3°53	26°51	4°55	5°46	6°15	12°39	n.a.	F 7
S 8	7 44 9	28° 8'27	17°42	5°49	4°47	24° 7	14°17	12° 3	3°57	26°52	4°56	5°45	6°12	12°46	n.a.	S 8
S 9	7 48 5	29° 7'26	1♋35	5°57	5° 7	24°53	14°31	11°59	4° 0	26°53	4°58	5°45	6° 8	12°52	n.a.	S 9
M10	7 52 2	0♒ 6'24	15°51	6°10	5°24	25°40	14°46	11°55	4° 3	26°54	4°59	5°44	6° 5	12°59	n.a.	M10
T 11	7 55 58	1° 5'19	0♌27	6°28	5°39	26°26	15° 0	11°50	4° 6	26°56	5° 0	5°D44	6° 2	13° 6	n.a.	T 11
W12	7 59 55	2° 4'12	15°16	6°51	5°53	27°13	15°14	11°46	4° 9	26°57	5° 2	5°44	5°59	13°12	n.a.	W12
T 13	8 3 51	3° 3'02	0♍10	7°18	6° 4	27°59	15°28	11°42	4°12	26°58	5° 3	5°44	5°56	13°19	n.a.	T 13
F 14	8 7 48	4° 1'51	15° 1	7°50	6°12	28°45	15°42	11°38	4°16	26°59	5° 5	5°44	5°53	13°26	n.a.	F 14
S 15	8 11 44	5° 0'38	29°44	8°26	6°19	29°32	15°56	11°34	4°19	27° 0	5° 6	5°44	5°49	13°32	n.a.	S 15
S 16	8 15 41	5°59'22	14♎12	9° 6	6°23	0♉18	16°10	11°29	4°22	27° 1	5° 8	5°R44	5°46	13°39	n.a.	S 16
M17	8 19 38	6°58'05	28°21	9°50	6°R25	1° 5	16°24	11°25	4°25	27° 3	5° 9	5°44	5°43	13°46	n.a.	M17
T 18	8 23 34	7°56'46	12♏11	10°37	6°25	1°51	16°38	11°21	4°28	27° 4	5°11	5°D44	5°40	13°52	n.a.	T 18
W19	8 27 31	8°55'25	25°40	11°28	6°22	2°37	16°51	11°18	4°31	27° 5	5°12	5°44	5°37	13°59	n.a.	W19
T 20	8 31 27	9°54'02	8♐51	12°22	6°16	3°24	17° 5	11°14	4°34	27° 6	5°14	5°45	5°33	14° 6	n.a.	T 20
F 21	8 35 24	10°52'37	21°45	13°18	6° 9	4°10	17°19	11°10	4°37	27° 7	5°15	5°45	5°30	14°12	n.a.	F 21
S 22	8 39 20	11°51'11	4♑24	14°18	5°58	4°56	17°33	11° 6	4°39	27° 7	5°17	5°46	5°27	14°19	n.a.	S 22
S 23	8 43 17	12°49'43	16°50	15°21	5°45	5°42	17°46	11° 3	4°42	27° 8	5°18	5°46	5°24	14°26	n.a.	S 23
M24	8 47 13	13°48'12	29° 4	16°26	5°30	6°28	18° 0	10°59	4°45	27° 9	5°20	5°47	5°21	14°32	n.a.	M24
T 25	8 51 10	14°46'40	11♒10	17°33	5°13	7°15	18°14	10°56	4°48	27°10	5°21	5°R47	5°18	14°39	n.a.	T 25
W26	8 55 6	15°45'05	23° 9	18°43	4°53	8° 1	18°27	10°52	4°51	27°11	5°23	5°46	5°14	14°46	n.a.	W26
T 27	8 59 3	16°43'28	5♓ 2	19°56	4°30	8°47	18°41	10°49	4°54	27°12	5°24	5°45	5°11	14°53	n.a.	T 27
F 28	9 2 59	17°41'49	16°52	21°10	4° 6	9°33	18°54	10°45	4°56	27°12	5°25	5°44	5° 8	14°59	n.a.	F 28
S 29	9 6 56	18♒40'08	28♓41	22♉27	3♓39	10♉19	19♉ 8	10♋42	4♉59	27♏13	5♒27	5♌42	5♌ 5	15♓ 6	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s16	7s20	3s43	20s39	3n 7	7s17	4n 6	24s19	0s50	24s19	0s57	24n51	1n29	24s27	0s31	18s56	0n57	5s26	16s30	19n15	19n 3	9s58		n.a.
S 2	22 6	3 10	4 24	20 53	2 55	6 57	4 16	24 24	0 51	24 18	0 57	24 51	1 29	24 27	0 31	18 57	0 57	5 25	16 30	19 15	19 4	9 56		n.a.
M 3	21 56	1n 9	4 55	21 7	2 42	6 37	4 25	24 28	0 52	24 16	0 57	24 52	1 29	24 27	0 31	18 57	0 57	5 25	16 30	19 15	19 5	9 54		n.a.
T 4	21 46	5 28	5 13	21 22	2 28	6 18	4 35	24 32	0 52	24 15	0 58	24 52	1 29	24 27	0 31	18 57	0 57	5 24	16 30	19 15	19 6	9 52		n.a.
W 5	21 35	9 40	5 17	21 36	2 14	6 0	4 44	24 36	0 53	24 14	0 58	24 53	1 29	24 27	0 31	18 58	0 57	5 24	16 30	19 15	19 7	9 51		n.a.
T 6	21 24	13 33	5 6	21 51	2 0	5 42	4 54	24 40	0 54	24 12	0 58	24 53	1 29	24 27	0 31	18 58	0 57	5 23	16 30	19 15	19 7	9 49		n.a.
F 7	21 12	16 54	4 39	22 5	1 46	5 24	5 4	24 43	0 54	24 11	0 58	24 53	1 29	24 27	0 31	18 58	0 57	5 23	16 30	19 15	19 8	9 47		n.a.
S 8	21 0	19 29	3 56	22 19	1 32	5 7	5 13	24 46	0 55	24 10	0 58	24 54	1 29	24 27	0 31	18 58	0 57	5 22	16 30	19 16	19 9	9 45		n.a.
S 9	20 48	21 0	2 59	22 33	1 18	4 51	5 23	24 48	0 56	24 8	0 58	24 54	1 29	24 27	0 31	18 59	0 57	5 22	16 30	19 16	19 10	9 43		n.a.
M10	20 35	21 14	1 48	22 46	1 5	4 36	5 32	24 51	0 56	24 7	0 58	24 55	1 29	24 27	0 31	18 59	0 57	5 22	16 30	19 16	19 11	9 41		n.a.
T 11	20 22	20 2	0 29	22 58	0 51	4 21	5 42	24 53	0 57	24 5	0 58	24 55	1 29	24 27	0 32	18 59	0 57	5 21	16 29	19 16	19 11	9 39		n.a.
W12	20 9	17 28	0n53	23 10	0 38	4 8	5 51	24 55	0 57	24 4	0 58	24 56	1 29	24 27	0 32	19 0	0 57	5 21	16 29	19 16	19 12	9 37		n.a.
T 13	19 55	13 43	2 12	23 22	0 25	3 55	6 1	24 56	0 58	24 2	0 59	24 56	1 29	24 26	0 32	19 0	0 57	5 20	16 29	19 16	19 13	9 35		n.a.
F 14	19 41	9 7	3 22	23 32	0 12	3 43	6 10	24 57	0 59	24 1	0 59	24 56	1 29	24 26	0 32	19 0	0 57	5 20	16 29	19 16	19 14	9 33		n.a.
S 15	19 27	4 2	4 17	23 42	0 0	3 32	6 19	24 58	0 59	23 59	0 59	24 57	1 29	24 26	0 32	19 0	0 57	5 20	16 29	19 16	19 15	9 31		n.a.
S 16	19 12	1s12	4 56	23 51	0s11	3 22	6 28	24 59	1 0	23 57	0 59	24 57	1 29	24 26	0 32	19 1	0 57	5 19	16 29	19 16	19 15	9 29		n.a.
M17	18 57	6 14	5 15	23 59	0 23	3 14	6 37	24 59	1 1	23 56	0 59	24 58	1 29	24 26	0 32	19 1	0 57	5 19	16 29	19 16	19 16	9 27		n.a.
T 18	18 42	10 50	5 16	24 6	0 34	3 6	6 45	24 59	1 1	23 54	0 59	24 58	1 29	24 26	0 32	19 1	0 57	5 18	16 29	19 16	19 17	9 25		n.a.
W19	18 26	14 47	4 59	24 12	0 44	2 59	6 54	24 59	1 2	23 53	0 59	24 58	1 29	24 26	0 32	19 1	0 57	5 18	16 30	19 16	19 18	9 23		n.a.
T 20	18 10	17 54	4 26	24 17	0 54	2 54	7 2	24 59	1 2	23 51	1 0	24 59	1 29	24 26	0 32	19 1	0 57	5 18	16 30	19 16	19 19	9 21		n.a.
F 21	17 54	20 3	3 41	24 21	1 3	2 50	7 9	24 58	1 3	23 49	1 0	24 59	1 29	24 26	0 32	19 2	0 57	5 17	16 30	19 16	19 19	9 19		n.a.
S 22	17 37	21 9	2 46	24 23	1 12	2 47	7 16	24 57	1 4	23 48	1 0	24 59	1 29	24 26	0 32	19 2	0 57	5 17	16 30	19 16	19 20	9 17		n.a.
S 23	17 21	21 11	1 43	24 24	1 20	2 45	7 23	24 56	1 4	23 46	1 0	25 0	1 29	24 26	0 32	19 2	0 57	5 16	16 30	19 15	19 21	9 15		n.a.
M24	17 4	20 12	0 37	24 24	1 28	2 45	7 29	24 54	1 5	23 44	1 0	25 0	1 29	24 26	0 32	19 2	0 57	5 16	16 30	19 15	19 22	9 13		n.a.
T 25	16 46	18 18	0s30	24 23	1 35	2 46	7 35	24 52	1 5	23 42	1 0	25 0	1 29	24 25	0 32	19 2	0 57	5 16	16 30	19 15	19 23	9 11		n.a.
W26	16 29	15 36	1 35	24 20	1 42	2 48	7 41	24 50	1 6	23 41	1 0	25 1	1 29	24 25	0 32	19 3	0 57	5 15	16 30	19 15	19 23	9 9		n.a.
T 27	16 11	12 17	2 35	24 15	1 49	2 52	7 45	24 47	1 6	23 39	1 1	25 1	1 29	24 25	0 32	19 3	0 57	5 15	16 30	19 16	19 24	9 7		n.a.
F 28	15 53	8 29	3 29	24 9	1 54	2 57	7 49	24 45	1 7	23 37	1 1	25 1	1 29	24 25	0 32	19 3	0 57	5 15	16 30	19 16	19 25	9 5		n.a.
S 29	15s34	4s23	4s13	24s 2	2s 0	3s 4	7n53	24s42	1s 7	23s35	1s 1	25n 1	1n29	24s25	0s32	19s 3	0n58	5s14	16s30	19n17	19n26	9s 3		n.a.

Julian Day Number = 765594.5, Delta T = 17h38m22s
Ecliptic obliquity = 23°59'03, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°06'52, Lahiri = -39°59'52 Julian Calendar 1 Feb. 2617 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2617 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2617 BCE (-2616) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 10 53	19♒38'25	10♈32	23♉46	3°R11	11♉ 5	19♉21	10°R39	5♉ 2	27♏14	5♒28	5°R40	5♌ 2	15♓13	n.a.	S 1
M 2	9 14 49	20°36'40	22°29	25° 7	2♓40	11°51	19°34	10♋36	5° 4	27°14	5°30	5♌38	4°59	15°19	n.a.	M 2
T 3	9 18 46	21°34'52	4♉35	26°30	2° 8	12°37	19°48	10°33	5° 7	27°15	5°31	5°37	4°55	15°26	n.a.	T 3
W 4	9 22 42	22°33'02	16°54	27°55	1°34	13°23	20° 1	10°30	5°10	27°16	5°33	5°D36	4°52	15°33	n.a.	W 4
T 5	9 26 39	23°31'10	29°30	29°22	0°59	14° 9	20°14	10°27	5°12	27°16	5°34	5°36	4°49	15°39	n.a.	T 5
F 6	9 30 35	24°29'16	12♊28	0♒51	0°23	14°54	20°27	10°25	5°15	27°17	5°35	5°37	4°46	15°46	n.a.	F 6
S 7	9 34 32	25°27'20	25°51	2°21	29♒46	15°40	20°40	10°22	5°17	27°17	5°37	5°38	4°43	15°53	n.a.	S 7
S 8	9 38 28	26°25'22	9♋40	3°54	29° 8	16°26	20°53	10°19	5°20	27°17	5°38	5°39	4°39	15°59	n.a.	S 8
M 9	9 42 25	27°23'21	23°55	5°28	28°30	17°12	21° 6	10°17	5°22	27°18	5°40	5°40	4°36	16° 6	n.a.	M 9
T 10	9 46 21	28°21'19	8♌35	7° 5	27°52	17°57	21°19	10°15	5°24	27°18	5°41	5°R40	4°33	16°13	n.a.	T 10
W11	9 50 18	29°19'14	23°34	8°43	27°13	18°43	21°32	10°12	5°27	27°19	5°42	5°40	4°30	16°19	n.a.	W11
T 12	9 54 15	0♓17'08	8♍44	10°23	26°35	19°29	21°45	10°10	5°29	27°19	5°44	5°38	4°27	16°26	n.a.	T 12
F 13	9 58 11	1°15'00	23°56	12° 5	25°58	20°14	21°57	10° 8	5°31	27°19	5°45	5°35	4°24	16°33	n.a.	F 13
S 14	10 2 8	2°12'50	8♎59	13°48	25°21	21° 0	22°10	10° 6	5°34	27°19	5°46	5°31	4°20	16°39	n.a.	S 14
S 15	10 6 4	3°10'39	23°45	15°34	24°46	21°45	22°22	10° 4	5°36	27°20	5°48	5°28	4°17	16°46	n.a.	S 15
M16	10 10 1	4° 8'27	8♏ 9	17°21	24°12	22°31	22°35	10° 2	5°38	27°20	5°49	5°25	4°14	16°53	n.a.	M16
T 17	10 13 57	5° 6'13	22° 7	19°11	23°39	23°16	22°47	10° 0	5°40	27°20	5°50	5°23	4°11	16°59	n.a.	T 17
W18	10 17 54	6° 3'57	5♐38	21° 2	23° 8	24° 1	23° 0	9°59	5°42	27°20	5°52	5°D22	4° 8	17° 6	n.a.	W18
T 19	10 21 50	7° 1'41	18°44	22°55	22°39	24°47	23°12	9°57	5°44	27°20	5°53	5°23	4° 4	17°13	n.a.	T 19
F 20	10 25 47	7°59'23	1♑29	24°50	22°12	25°32	23°24	9°56	5°46	27°20	5°54	5°24	4° 1	17°19	n.a.	F 20
S 21	10 29 43	8°57'04	13°57	26°46	21°46	26°17	23°36	9°54	5°48	27°R20	5°56	5°26	3°58	17°26	n.a.	S 21
S 22	10 33 40	9°54'43	26°10	28°45	21°23	27° 2	23°48	9°53	5°50	27°20	5°57	5°27	3°55	17°33	n.a.	S 22
M23	10 37 37	10°52'21	8♒13	0♓45	21° 3	27°47	24° 0	9°52	5°52	27°20	5°58	5°R27	3°52	17°40	n.a.	M23
T 24	10 41 33	11°49'58	20° 8	2°47	20°44	28°33	24°12	9°51	5°54	27°20	5°59	5°26	3°49	17°46	n.a.	T 24
W25	10 45 30	12°47'33	2♓ 0	4°50	20°28	29°18	24°24	9°50	5°56	27°20	6° 1	5°23	3°45	17°53	n.a.	W25
T 26	10 49 26	13°45'07	13°49	6°55	20°14	0♒ 3	24°36	9°49	5°58	27°20	6° 2	5°19	3°42	18° 0	n.a.	T 26
F 27	10 53 23	14°42'40	25°39	9° 1	20° 3	0°47	24°47	9°48	5°59	27°20	6° 3	5°12	3°39	18° 6	n.a.	F 27
S 28	10 57 19	15°40'11	7♈30	11° 9	19°54	1°32	24°59	9°48	6° 1	27°19	6° 4	5° 5	3°36	18°13	n.a.	S 28
S 29	11 1 16	16°37'40	19°25	13°18	19°48	2°17	25°10	9°47	6° 3	27°19	6° 5	4°57	3°33	18°20	n.a.	S 29
M30	11 5 12	17°35'08	1♉26	15°28	19°44	3° 2	25°22	9°47	6° 4	27°19	6° 7	4°50	3°30	18°26	n.a.	M30
T 31	11 9 9	18♓32'35	13♉36	17♓38	19°D42	3♒47	25♉33	9♋46	6♉ 6	27♏19	6♒ 8	4♌44	3♌26	18♓33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s16	0s 7	4s46	23s53	2s 4	3s12	7n55	24s38	1s 8	23s34	1s 1	25n 2	1n29	24s25	0s32	19s 3	0n58	5s14	16s30	19n17	19n27	9s 1		n.a.
M 2	14 57	4n11	5 8	23 42	2 8	3 21	7 57	24 35	1 9	23 32	1 1	25 2	1 29	24 25	0 32	19 3	0 58	5 14	16 30	19 18	19 27	8 59		n.a.
T 3	14 38	8 23	5 16	23 30	2 12	3 32	7 58	24 31	1 9	23 30	1 1	25 2	1 29	24 25	0 32	19 3	0 58	5 14	16 30	19 18	19 28	8 56		n.a.
W 4	14 19	12 19	5 10	23 15	2 15	3 43	7 58	24 27	1 10	23 28	1 2	25 2	1 29	24 25	0 32	19 4	0 58	5 13	16 30	19 18	19 29	8 54		n.a.
T 5	13 59	15 48	4 49	23 0	2 18	3 56	7 58	24 23	1 10	23 26	1 2	25 2	1 29	24 25	0 32	19 4	0 58	5 13	16 31	19 18	19 30	8 52		n.a.
F 6	13 39	18 37	4 13	22 42	2 20	4 11	7 56	24 18	1 11	23 24	1 2	25 3	1 29	24 25	0 32	19 4	0 58	5 13	16 31	19 18	19 30	8 50		n.a.
S 7	13 20	20 33	3 23	22 22	2 21	4 26	7 54	24 13	1 11	23 22	1 2	25 3	1 29	24 25	0 32	19 4	0 58	5 12	16 31	19 18	19 31	8 48		n.a.
S 8	12 59	21 19	2 19	22 1	2 22	4 42	7 50	24 8	1 12	23 21	1 2	25 3	1 29	24 25	0 32	19 4	0 58	5 12	16 31	19 17	19 32	8 46		n.a.
M 9	12 39	20 45	1 4	21 38	2 23	4 59	7 46	24 3	1 12	23 19	1 2	25 3	1 29	24 24	0 32	19 4	0 58	5 12	16 31	19 17	19 33	8 44		n.a.
T 10	12 19	18 47	0n16	21 13	2 23	5 17	7 41	23 57	1 13	23 17	1 3	25 3	1 29	24 24	0 32	19 4	0 58	5 12	16 31	19 17	19 34	8 42		n.a.
W11	11 58	15 29	1 37	20 46	2 22	5 36	7 35	23 51	1 13	23 15	1 3	25 3	1 29	24 24	0 32	19 4	0 58	5 11	16 31	19 17	19 34	8 40		n.a.
T 12	11 37	11 8	2 52	20 17	2 21	5 55	7 29	23 45	1 14	23 13	1 3	25 4	1 29	24 24	0 32	19 4	0 58	5 11	16 31	19 18	19 35	8 38		n.a.
F 13	11 16	6 3	3 55	19 46	2 19	6 14	7 21	23 38	1 14	23 11	1 3	25 4	1 29	24 24	0 32	19 4	0 58	5 11	16 32	19 18	19 36	8 36		n.a.
S 14	10 55	0 39	4 41	19 14	2 16	6 34	7 13	23 32	1 15	23 9	1 3	25 4	1 29	24 24	0 32	19 4	0 58	5 11	16 32	19 19	19 37	8 34		n.a.
S 15	10 34	4s41	5 7	18 39	2 13	6 54	7 4	23 25	1 15	23 7	1 4	25 4	1 29	24 24	0 32	19 4	0 58	5 10	16 32	19 20	19 37	8 32		n.a.
M16	10 13	9 36	5 13	18 2	2 10	7 15	6 55	23 18	1 15	23 5	1 4	25 4	1 29	24 24	0 32	19 4	0 58	5 10	16 32	19 21	19 38	8 30		n.a.
T 17	9 51	13 52	5 1	17 24	2 6	7 35	6 44	23 10	1 16	23 4	1 4	25 4	1 29	24 24	0 32	19 4	0 58	5 10	16 32	19 21	19 39	8 28		n.a.
W18	9 29	17 17	4 31	16 43	2 1	7 55	6 34	23 3	1 16	23 2	1 4	25 4	1 29	24 24	0 32	19 4	0 58	5 10	16 33	19 21	19 40	8 26		n.a.
T 19	9 8	19 42	3 48	16 0	1 56	8 16	6 23	22 55	1 17	23 0	1 4	25 4	1 28	24 24	0 32	19 4	0 58	5 10	16 33	19 21	19 41	8 24		n.a.
F 20	8 46	21 3	2 55	15 16	1 50	8 35	6 11	22 47	1 17	22 58	1 4	25 4	1 28	24 24	0 32	19 4	0 58	5 9	16 33	19 21	19 41	8 21		n.a.
S 21	8 24	21 20	1 55	14 29	1 44	8 55	5 59	22 39	1 18	22 56	1 5	25 4	1 28	24 24	0 32	19 4	0 58	5 9	16 33	19 21	19 42	8 19		n.a.
S 22	8 2	20 34	0 51	13 41	1 37	9 14	5 47	22 30	1 18	22 54	1 5	25 4	1 28	24 24	0 32	19 4	0 58	5 9	16 33	19 20	19 43	8 17		n.a.
M23	7 39	18 52	0s15	12 51	1 30	9 32	5 34	22 21	1 19	22 52	1 5	25 4	1 28	24 24	0 33	19 4	0 58	5 9	16 33	19 20	19 44	8 15		n.a.
T 24	7 17	16 21	1 19	11 59	1 22	9 50	5 21	22 12	1 19	22 50	1 5	25 4	1 28	24 23	0 33	19 4	0 58	5 9	16 34	19 20	19 44	8 13		n.a.
W25	6 54	13 10	2 20	11 5	1 13	10 8	5 8	22 3	1 19	22 48	1 6	25 5	1 28	24 23	0 33	19 4	0 58	5 9	16 34	19 21	19 45	8 11		n.a.
T 26	6 32	9 28	3 14	10 10	1 5	10 25	4 55	21 54	1 20	22 46	1 6	25 5	1 28	24 23	0 33	19 4	0 58	5 9	16 34	19 22	19 46	8 9		n.a.
F 27	6 9	5 25	3 59	9 13	0 55	10 40	4 42	21 44	1 20	22 44	1 6	25 5	1 28	24 23	0 33	19 4	0 58	5 8	16 34	19 24	19 47	8 7		n.a.
S 28	5 46	1 9	4 34	8 15	0 46	10 56	4 29	21 35	1 20	22 42	1 6	25 5	1 28	24 23	0 33	19 4	0 58	5 8	16 35	19 26	19 47	8 5		n.a.
S 29	5 24	3n11	4 58	7 16	0 36	11 10	4 16	21 25	1 21	22 40	1 6	25 4	1 28	24 23	0 33	19 4	0 58	5 8	16 35	19 28	19 48	8 3		n.a.
M30	5 1	7 26	5 8	6 15	0 26	11 24	4 3	21 14	1 21	22 38	1 7	25 4	1 28	24 23	0 33	19 4	0 58	5 8	16 35	19 29	19 49	8 0		n.a.
T 31	4s38	11n26	5s 5	5s14	0s16	11s37	3n50	21s 4	1s22	22s37	1s 7	25n 4	1n28	24s23	0s33	19s 4	0n58	5s 8	16s35	19n31	19n50	7s58		n.a.

Julian Day Number = 765623.5, Delta T = 17h38m20s
Ecliptic obliquity = 23°59'04, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°06'48, Lahiri = -39°59'48 Julian Calendar 1 March 2617 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 2617 BCE

The year -2616 astronomical counting style corresponds to year 2617 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2617 BCE (-2616) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	11 13 5	19♓30'00	25♉56	19♓49	19♒43	4♒31	25♑44	9°R46	6♑ 7	27°R18	6♒ 9	4°R40	3♌23	18♓40	n.a.	W 1
T 2	11 17 2	20°27'24	8♊32	22° 0	19°46	5°16	25°55	9♐46	6° 9	27♏18	6°10	4♌37	3°20	18°46	n.a.	T 2
F 3	11 20 59	21°24'46	21°25	24°11	19°51	6° 0	26° 6	9°D46	6°10	27°18	6°11	4°D36	3°17	18°53	n.a.	F 3
S 4	11 24 55	22°22'07	4♋41	26°22	19°58	6°45	26°17	9°46	6°11	27°17	6°12	4°37	3°14	19° 0	n.a.	S 4
S 5	11 28 52	23°19'27	18°21	28°32	20° 8	7°29	26°28	9°46	6°13	27°17	6°13	4°38	3°10	19° 6	n.a.	S 5
M 6	11 32 48	24°16'45	2♌27	0♈41	20°20	8°14	26°39	9°46	6°14	27°16	6°14	4°R39	3° 7	19°13	n.a.	M 6
T 7	11 36 45	25°14'02	16°59	2°49	20°33	8°58	26°49	9°47	6°15	27°16	6°15	4°38	3° 4	19°20	n.a.	T 7
W 8	11 40 41	26°11'17	1♍53	4°56	20°49	9°42	27° 0	9°47	6°17	27°15	6°16	4°36	3° 1	19°27	n.a.	W 8
T 9	11 44 38	27° 8'31	17° 3	7° 1	21° 6	10°27	27°10	9°48	6°18	27°14	6°17	4°31	2°58	19°33	n.a.	T 9
F 10	11 48 34	28° 5'45	2♎20	9° 5	21°26	11°11	27°20	9°48	6°19	27°14	6°18	4°24	2°55	19°40	n.a.	F 10
S 11	11 52 31	29° 2'57	17°33	11° 6	21°47	11°55	27°31	9°49	6°20	27°13	6°19	4°16	2°51	19°47	n.a.	S 11
S 12	11 56 28	0♈ 0'08	2♏31	13° 6	22°10	12°39	27°41	9°50	6°21	27°13	6°20	4° 8	2°48	19°53	n.a.	S 12
M13	12 0 24	0°57'19	17° 6	15° 3	22°35	13°23	27°51	9°51	6°22	27°12	6°21	4° 1	2°45	20° 0	n.a.	M13
T 14	12 4 21	1°54'29	1♐13	16°58	23° 1	14° 7	28° 0	9°52	6°23	27°11	6°22	3°56	2°42	20° 7	n.a.	T 14
W15	12 8 17	2°51'39	14°51	18°50	23°29	14°51	28°10	9°53	6°24	27°10	6°23	3°52	2°39	20°13	n.a.	W15
T 16	12 12 14	3°48'48	28° 0	20°40	23°58	15°34	28°20	9°54	6°24	27°10	6°24	3°50	2°35	20°20	n.a.	T 16
F 17	12 16 10	4°45'57	10♑44	22°28	24°29	16°18	28°29	9°56	6°25	27° 9	6°25	3°D50	2°32	20°27	n.a.	F 17
S 18	12 20 7	5°43'05	23° 8	24°12	25° 1	17° 2	28°39	9°57	6°26	27° 8	6°26	3°51	2°29	20°33	n.a.	S 18
S 19	12 24 4	6°40'13	5♒16	25°55	25°35	17°45	28°48	9°59	6°27	27° 7	6°27	3°R51	2°26	20°40	n.a.	S 19
M20	12 28 0	7°37'20	17°13	27°34	26°10	18°29	28°57	10° 0	6°27	27° 6	6°27	3°50	2°23	20°47	n.a.	M20
T 21	12 31 57	8°34'27	29° 4	29°12	26°46	19°12	29° 6	10° 2	6°28	27° 5	6°28	3°47	2°20	20°53	n.a.	T 21
W22	12 35 53	9°31'34	10♓53	0♉46	27°23	19°56	29°15	10° 4	6°28	27° 4	6°29	3°42	2°16	21° 0	n.a.	W22
T 23	12 39 50	10°28'40	22°41	2°18	28° 1	20°39	29°24	10° 6	6°29	27° 3	6°30	3°34	2°13	21° 7	n.a.	T 23
F 24	12 43 46	11°25'45	4♈33	3°47	28°41	21°22	29°33	10° 8	6°29	27° 2	6°31	3°24	2°10	21°14	n.a.	F 24
S 25	12 47 43	12°22'50	16°30	5°13	29°21	22° 6	29°41	10°10	6°30	27° 1	6°31	3°12	2° 7	21°20	n.a.	S 25
S 26	12 51 39	13°19'55	28°32	6°37	0♓ 3	22°49	29°50	10°12	6°30	27° 0	6°32	2°59	2° 4	21°27	n.a.	S 26
M27	12 55 36	14°16'59	10♉42	7°57	0°45	23°32	29°58	10°15	6°30	26°59	6°33	2°47	2° 1	21°34	n.a.	M27
T 28	12 59 33	15°14'03	23° 1	9°15	1°29	24°15	0♒ 6	10°17	6°31	26°58	6°33	2°36	1°57	21°40	n.a.	T 28
W29	13 3 29	16°11'06	5♊30	10°31	2°13	24°58	0°14	10°19	6°31	26°57	6°34	2°28	1°54	21°47	n.a.	W29
T 30	13 7 26	17♈ 8'09	18♊11	11♉43	2♓58	25♒41	0♒22	10♐22	6♑31	26♏56	6♒35	2♌23	1♌51	21♓54	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s15	15n 1	4s48	4s12	0s 5	11s49	3n37	20s53	1s22	22s35	1s 7	25n 4	1n28	24s23	0s33	19s 4	0n58	5s 8	16s36	19n32	19n50	7s56		n.a.
T 2	3 52	18 0	4 17	3 10	0n 5	12 0	3 24	20 43	1 22	22 33	1 7	25 4	1 28	24 23	0 33	19 4	0 58	5 8	16 36	19 33	19 51	7 54		n.a.
F 3	3 29	20 11	3 32	2 7	0 16	12 10	3 12	20 32	1 23	22 31	1 8	25 4	1 28	24 23	0 33	19 3	0 58	5 8	16 36	19 33	19 52	7 52		n.a.
S 4	3 6	21 19	2 35	1 5	0 26	12 20	2 59	20 21	1 23	22 29	1 8	25 4	1 27	24 23	0 33	19 3	0 58	5 8	16 36	19 33	19 53	7 50		n.a.
S 5	2 43	21 16	1 27	0 2	0 37	12 28	2 47	20 9	1 23	22 27	1 8	25 4	1 27	24 23	0 33	19 3	0 58	5 8	16 37	19 32	19 53	7 48		n.a.
M 6	2 19	19 52	0 12	1n 0	0 47	12 36	2 35	19 58	1 23	22 25	1 8	25 4	1 27	24 23	0 33	19 3	0 58	5 8	16 37	19 32	19 54	7 46		n.a.
T 7	1 56	17 9	1n 6	2 1	0 57	12 43	2 23	19 46	1 24	22 23	1 9	25 4	1 27	24 23	0 33	19 3	0 58	5 8	16 37	19 32	19 55	7 43		n.a.
W 8	1 33	13 14	2 21	3 1	1 6	12 48	2 12	19 34	1 24	22 22	1 9	25 4	1 27	24 23	0 33	19 3	0 58	5 8	16 37	19 33	19 56	7 41		n.a.
T 9	1 10	8 24	3 28	4 0	1 15	12 53	2 0	19 22	1 24	22 20	1 9	25 4	1 27	24 23	0 33	19 3	0 58	5 8	16 38	19 34	19 56	7 39		n.a.
F 10	0 46	3 0	4 20	4 57	1 24	12 58	1 49	19 10	1 25	22 18	1 9	25 4	1 27	24 23	0 33	19 3	0 58	5 8	16 38	19 36	19 57	7 37		n.a.
S 11	0 23	2s32	4 53	5 54	1 32	13 1	1 38	18 58	1 25	22 16	1 10	25 3	1 27	24 23	0 33	19 2	0 58	5 8	16 38	19 38	19 58	7 35		n.a.
S 12	0n 0	7 51	5 6	6 48	1 40	13 4	1 28	18 45	1 25	22 14	1 10	25 3	1 27	24 23	0 33	19 2	0 58	5 8	16 39	19 40	19 59	7 33		n.a.
M13	0 23	12 34	4 58	7 41	1 47	13 5	1 17	18 33	1 25	22 12	1 10	25 3	1 27	24 23	0 33	19 2	0 58	5 8	16 39	19 41	19 59	7 31		n.a.
T 14	0 47	16 26	4 32	8 33	1 53	13 6	1 7	18 20	1 26	22 11	1 10	25 3	1 27	24 23	0 33	19 2	0 58	5 8	16 39	19 43	20 0	7 29		n.a.
W15	1 10	19 16	3 52	9 22	1 59	13 6	0 57	18 7	1 26	22 9	1 11	25 3	1 27	24 23	0 33	19 2	0 58	5 8	16 39	19 44	20 1	7 26		n.a.
T 16	1 33	20 58	3 0	10 9	2 4	13 5	0 48	17 54	1 26	22 7	1 11	25 3	1 27	24 23	0 33	19 1	0 58	5 8	16 40	19 44	20 2	7 24		n.a.
F 17	1 56	21 32	2 1	10 55	2 8	13 4	0 38	17 41	1 26	22 5	1 11	25 3	1 27	24 23	0 33	19 1	0 58	5 8	16 40	19 44	20 2	7 22		n.a.
S 18	2 19	21 1	0 57	11 38	2 12	13 1	0 29	17 28	1 27	22 4	1 11	25 2	1 27	24 23	0 33	19 1	0 58	5 8	16 40	19 44	20 3	7 20		n.a.
S 19	2 42	19 30	0s 8	12 19	2 15	12 58	0 20	17 14	1 27	22 2	1 12	25 2	1 26	24 23	0 33	19 1	0 58	5 8	16 41	19 44	20 4	7 18		n.a.
M20	3 5	17 9	1 11	12 59	2 17	12 54	0 12	17 0	1 27	22 0	1 12	25 2	1 26	24 23	0 33	19 1	0 58	5 8	16 41	19 44	20 5	7 16		n.a.
T 21	3 28	14 5	2 10	13 36	2 19	12 49	0 3	16 47	1 27	21 59	1 12	25 2	1 26	24 23	0 33	19 0	0 58	5 8	16 41	19 45	20 5	7 13		n.a.
W22	3 51	10 28	3 4	14 11	2 20	12 44	0s 5	16 33	1 27	21 57	1 12	25 2	1 26	24 23	0 34	19 0	0 58	5 8	16 42	19 46	20 6	7 11		n.a.
T 23	4 14	6 28	3 49	14 44	2 20	12 38	0 13	16 19	1 28	21 56	1 13	25 1	1 26	24 23	0 34	19 0	0 58	5 8	16 42	19 48	20 7	7 9		n.a.
F 24	4 37	2 11	4 25	15 15	2 20	12 31	0 20	16 5	1 28	21 54	1 13	25 1	1 26	24 23	0 34	19 0	0 58	5 8	16 42	19 50	20 8	7 7		n.a.
S 25	5 0	2n12	4 49	15 44	2 19	12 23	0 28	15 51	1 28	21 52	1 13	25 1	1 26	24 23	0 34	18 59	0 59	5 8	16 43	19 53	20 8	7 5		n.a.
S 26	5 23	6 32	5 1	16 10	2 17	12 15	0 35	15 36	1 28	21 51	1 14	25 1	1 26	24 23	0 34	18 59	0 59	5 9	16 43	19 56	20 9	7 3		n.a.
M27	5 45	10 39	4 59	16 35	2 14	12 6	0 42	15 22	1 28	21 49	1 14	25 0	1 26	24 23	0 34	18 59	0 59	5 9	16 43	19 59	20 10	7 0		n.a.
T 28	6 8	14 23	4 43	16 58	2 11	11 57	0 49	15 8	1 28	21 48	1 14	25 0	1 26	24 23	0 34	18 59	0 59	5 9	16 44	20 1	20 11	6 58		n.a.
W29	6 30	17 33	4 14	17 19	2 7	11 46	0 55	14 53	1 29	21 46	1 14	25 0	1 26	24 23	0 34	18 58	0 59	5 9	16 44	20 3	20 11	6 56		n.a.
T 30	6n53	19n56	3s31	17n37	2n 2	11s36	1s 1	14s38	1s29	21s45	1s15	25n 0	1n26	24s23	0s34	18s58	0n59	5s 9	16s44	20n 5	20n12	6s54		n.a.

Julian Day Number = 765654.5, Delta T = 17h38m17s
Ecliptic obliquity = 23°59'04, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°06'44, Lahiri = -39°59'44 Julian Calendar 1 Apr. 2617 BCE == Greg. Calendar 10 March 2617 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2617 BCE (-2616) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 11 22	18♈ 5'11	1♋ 7	12♉52	3♓44	26♒23	0♒29	10♋25	6♑31	26°R55	6♒35	2°R20	1♌48	22♓ 0	n.a.	F 1
S 2	13 15 19	19° 2'13	14°20	13°58	4°31	27° 6	0°37	10°27	6°31	26♏54	6°36	2°D19	1°45	22° 7	n.a.	S 2
S 3	13 19 15	19°59'15	27°54	15° 1	5°19	27°49	0°44	10°30	6°R31	26°52	6°36	2°R19	1°41	22°14	n.a.	S 3
M 4	13 23 12	20°56'15	11♌50	16° 1	6° 7	28°31	0°52	10°33	6°31	26°51	6°37	2♌19	1°38	22°20	n.a.	M 4
T 5	13 27 9	21°53'16	26° 8	16°57	6°56	29°14	0°59	10°36	6°31	26°50	6°37	2°17	1°35	22°27	n.a.	T 5
W 6	13 31 5	22°50'16	10♍48	17°50	7°46	29°56	1° 6	10°39	6°31	26°49	6°38	2°13	1°32	22°34	n.a.	W 6
T 7	13 35 2	23°47'15	25°45	18°40	8°37	0♓38	1°13	10°43	6°31	26°47	6°38	2° 7	1°29	22°41	n.a.	T 7
F 8	13 38 58	24°44'15	10♎51	19°26	9°28	1°21	1°19	10°46	6°30	26°46	6°39	1°58	1°26	22°47	n.a.	F 8
S 9	13 42 55	25°41'14	25°57	20° 8	10°19	2° 3	1°26	10°49	6°30	26°45	6°39	1°48	1°22	22°54	n.a.	S 9
S 10	13 46 51	26°38'14	10♏53	20°46	11°12	2°45	1°32	10°53	6°30	26°43	6°40	1°37	1°19	23° 1	n.a.	S 10
M11	13 50 48	27°35'13	25°29	21°21	12° 5	3°27	1°39	10°56	6°29	26°42	6°40	1°27	1°16	23° 7	n.a.	M11
T 12	13 54 44	28°32'13	9♐39	21°51	12°58	4° 9	1°45	11° 0	6°29	26°41	6°40	1°19	1°13	23°14	n.a.	T 12
W13	13 58 41	29°29'14	23°21	22°17	13°52	4°51	1°51	11° 4	6°28	26°39	6°41	1°13	1°10	23°21	n.a.	W13
T 14	14 2 38	0♉26'14	6♑34	22°39	14°47	5°32	1°56	11° 7	6°28	26°38	6°41	1°10	1° 7	23°27	n.a.	T 14
F 15	14 6 34	1°23'16	19°21	22°56	15°42	6°14	2° 2	11°11	6°27	26°37	6°41	1° 8	1° 3	23°34	n.a.	F 15
S 16	14 10 31	2°20'18	1♒46	23° 9	16°37	6°56	2° 7	11°15	6°27	26°35	6°42	1° 8	1° 0	23°41	n.a.	S 16
S 17	14 14 27	3°17'20	13°55	23°17	17°33	7°37	2°13	11°19	6°26	26°34	6°42	1° 8	0°57	23°47	n.a.	S 17
M18	14 18 24	4°14'23	25°52	23°R21	18°30	8°19	2°18	11°23	6°25	26°32	6°42	1° 7	0°54	23°54	n.a.	M18
T 19	14 22 20	5°11'26	7♓42	23°19	19°27	9° 0	2°23	11°28	6°25	26°31	6°43	1° 3	0°51	24° 1	n.a.	T 19
W20	14 26 17	6° 8'30	19°31	23°13	20°24	9°41	2°27	11°32	6°24	26°29	6°43	0°58	0°47	24° 8	n.a.	W20
T 21	14 30 14	7° 5'35	1♈22	23° 3	21°22	10°23	2°32	11°36	6°23	26°28	6°43	0°49	0°44	24°14	n.a.	T 21
F 22	14 34 10	8° 2'40	13°18	22°48	22°20	11° 4	2°36	11°41	6°22	26°26	6°43	0°38	0°41	24°21	n.a.	F 22
S 23	14 38 7	8°59'46	25°22	22°28	23°19	11°45	2°41	11°45	6°21	26°25	6°43	0°25	0°38	24°28	n.a.	S 23
S 24	14 42 3	9°56'52	7♉35	22° 4	24°18	12°26	2°45	11°50	6°20	26°23	6°43	0°12	0°35	24°34	n.a.	S 24
M25	14 46 0	10°53'59	19°58	21°37	25°17	13° 7	2°49	11°54	6°19	26°22	6°43	29♋59	0°32	24°41	n.a.	M25
T 26	14 49 56	11°51'07	2♊31	21° 6	26°17	13°47	2°52	11°59	6°18	26°20	6°43	29°48	0°28	24°48	n.a.	T 26
W27	14 53 53	12°48'15	15°15	20°31	27°17	14°28	2°56	12° 4	6°17	26°18	6°44	29°39	0°25	24°54	n.a.	W27
T 28	14 57 50	13°45'24	28°10	19°55	28°17	15° 9	2°59	12° 9	6°16	26°17	6°44	29°33	0°22	25° 1	n.a.	T 28
F 29	15 1 46	14°42'34	11♋17	19°16	29°18	15°49	3° 2	12°14	6°15	26°15	6°R44	29°30	0°19	25° 8	n.a.	F 29
S 30	15 5 43	15°39'43	24°38	18°35	0♈19	16°29	3° 5	12°19	6°13	26°14	6°44	29°D29	0°16	25°15	n.a.	S 30
S 31	15 9 39	16♉36'54	8♌13	17♉54	1♈20	17♓10	3♒ 8	12♋24	6♑12	26♏12	6♒43	29♋29	0♌12	25♓21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n15	21n21	2s37	17n54	1n57	11s24	1s 7	14s24	1s29	21s43	1s15	24n59	1n26	24s23	0s34	18s58	0n59	5s 9	16s45	20n 5	20n13	6s52		n.a.
S 2	7 37	21 38	1 34	18 9	1 51	11 12	1 13	14 9	1 29	21 42	1 15	24 59	1 26	24 23	0 34	18 58	0 59	5 9	16 45	20 6	20 13	6 49		n.a.
S 3	7 59	20 40	0 23	18 21	1 44	10 59	1 19	13 54	1 29	21 41	1 16	24 59	1 25	24 23	0 34	18 57	0 59	5 10	16 45	20 6	20 14	6 47		n.a.
M 4	8 21	18 26	0n50	18 32	1 36	10 46	1 24	13 39	1 29	21 39	1 16	24 58	1 25	24 23	0 34	18 57	0 59	5 10	16 46	20 6	20 15	6 45		n.a.
T 5	8 43	15 0	2 3	18 41	1 28	10 32	1 29	13 24	1 29	21 38	1 16	24 58	1 25	24 23	0 34	18 57	0 59	5 10	16 46	20 6	20 16	6 43		n.a.
W 6	9 5	10 35	3 9	18 48	1 19	10 18	1 34	13 8	1 29	21 37	1 17	24 58	1 25	24 23	0 34	18 56	0 59	5 10	16 47	20 7	20 16	6 41		n.a.
T 7	9 26	5 25	4 3	18 53	1 10	10 3	1 39	12 53	1 29	21 36	1 17	24 57	1 25	24 23	0 34	18 56	0 59	5 10	16 47	20 8	20 17	6 38		n.a.
F 8	9 48	0s 6	4 41	18 56	1 0	9 48	1 44	12 38	1 29	21 34	1 17	24 57	1 25	24 23	0 34	18 56	0 59	5 11	16 47	20 10	20 18	6 36		n.a.
S 9	10 9	5 37	4 59	18 58	0 49	9 32	1 48	12 22	1 30	21 33	1 18	24 57	1 25	24 23	0 34	18 55	0 59	5 11	16 48	20 13	20 18	6 34		n.a.
S 10	10 30	10 44	4 57	18 57	0 37	9 15	1 52	12 7	1 30	21 32	1 18	24 56	1 25	24 23	0 34	18 55	0 59	5 11	16 48	20 15	20 19	6 32		n.a.
M11	10 51	15 7	4 35	18 55	0 25	8 58	1 56	11 51	1 30	21 31	1 18	24 56	1 25	24 23	0 34	18 55	0 59	5 11	16 48	20 17	20 20	6 30		n.a.
T 12	11 12	18 30	3 57	18 51	0 13	8 41	2 0	11 36	1 30	21 30	1 19	24 56	1 25	24 23	0 34	18 54	0 59	5 12	16 49	20 19	20 21	6 27		n.a.
W13	11 32	20 43	3 6	18 45	0s 0	8 23	2 4	11 20	1 30	21 29	1 19	24 55	1 25	24 24	0 34	18 54	0 59	5 12	16 49	20 21	20 21	6 25		n.a.
T 14	11 53	21 43	2 6	18 38	0 14	8 4	2 7	11 5	1 30	21 28	1 19	24 55	1 25	24 24	0 34	18 54	0 59	5 12	16 49	20 21	20 22	6 23		n.a.
F 15	12 13	21 32	1 2	18 29	0 28	7 46	2 11	10 49	1 30	21 27	1 20	24 54	1 25	24 24	0 34	18 53	0 59	5 12	16 50	20 22	20 23	6 21		n.a.
S 16	12 33	20 16	0s 3	18 18	0 43	7 26	2 14	10 33	1 30	21 26	1 20	24 54	1 25	24 24	0 34	18 53	0 59	5 13	16 50	20 22	20 23	6 19		n.a.
S 17	12 53	18 6	1 7	18 6	0 57	7 7	2 17	10 17	1 30	21 25	1 20	24 54	1 25	24 24	0 34	18 53	0 59	5 13	16 51	20 22	20 24	6 16		n.a.
M18	13 13	15 10	2 7	17 52	1 13	6 47	2 19	10 1	1 30	21 24	1 21	24 53	1 25	24 24	0 34	18 52	0 59	5 13	16 51	20 22	20 25	6 14		n.a.
T 19	13 33	11 39	3 1	17 37	1 28	6 26	2 22	9 45	1 30	21 23	1 21	24 53	1 24	24 24	0 34	18 52	0 59	5 14	16 51	20 23	20 26	6 12		n.a.
W20	13 52	7 42	3 46	17 20	1 43	6 5	2 24	9 29	1 30	21 23	1 21	24 52	1 24	24 24	0 34	18 52	0 59	5 14	16 52	20 24	20 26	6 10		n.a.
T 21	14 11	3 26	4 22	17 3	1 59	5 44	2 27	9 13	1 30	21 22	1 22	24 52	1 24	24 24	0 35	18 51	0 59	5 14	16 52	20 26	20 27	6 7		n.a.
F 22	14 30	0n59	4 47	16 44	2 14	5 23	2 29	8 57	1 30	21 21	1 22	24 51	1 24	24 24	0 35	18 51	0 59	5 14	16 52	20 28	20 28	6 5		n.a.
S 23	14 49	5 24	4 59	16 24	2 29	5 1	2 31	8 41	1 30	21 20	1 22	24 51	1 24	24 24	0 35	18 51	0 59	5 15	16 53	20 31	20 28	6 3		n.a.
S 24	15 8	9 40	4 58	16 4	2 44	4 38	2 33	8 25	1 30	21 20	1 23	24 51	1 24	24 24	0 35	18 50	0 59	5 15	16 53	20 34	20 29	6 1		n.a.
M25	15 26	13 36	4 43	15 43	2 58	4 16	2 34	8 9	1 29	21 19	1 23	24 50	1 24	24 24	0 35	18 50	0 59	5 15	16 54	20 37	20 30	5 58		n.a.
T 26	15 44	17 0	4 13	15 22	3 12	3 53	2 36	7 53	1 29	21 19	1 23	24 50	1 24	24 24	0 35	18 50	0 59	5 16	16 54	20 39	20 30	5 56		n.a.
W27	16 2	19 39	3 31	15 0	3 25	3 30	2 37	7 37	1 29	21 18	1 24	24 49	1 24	24 25	0 35	18 49	0 59	5 16	16 54	20 41	20 31	5 54		n.a.
T 28	16 20	21 21	2 38	14 39	3 36	3 7	2 38	7 21	1 29	21 18	1 24	24 49	1 24	24 25	0 35	18 49	0 59	5 16	16 55	20 42	20 32	5 52		n.a.
F 29	16 37	21 55	1 35	14 18	3 47	2 43	2 40	7 5	1 29	21 17	1 24	24 48	1 24	24 25	0 35	18 48	0 59	5 17	16 55	20 43	20 33	5 49		n.a.
S 30	16 54	21 16	0 26	13 58	3 56	2 19	2 40	6 49	1 29	21 17	1 25	24 48	1 24	24 25	0 35	18 48	0 59	5 17	16 55	20 43	20 33	5 47		n.a.
S 31	17n11	19n22	0n46	13n39	4s 5	1s55	2s41	6s33	1s29	21s17	1s25	24n47	1n24	24s25	0s35	18s48	0n59	5s18	16s56	20n43	20n34	5s45		n.a.

Julian Day Number = 765684.5, Delta T = 17h38m15s
Ecliptic obliquity = 23°59'04, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°06'40, Lahiri = -39°59'40 Julian Calendar 1 May 2617 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2617 BCE

The year -2616 astronomical counting style corresponds to year 2617 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2617 BCE (-2616) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	15 13 36	17♉34'04	22♌ 5	17°R13	2♈22	17♓50	3♒11	12♋29	6°R11	26°R11	6°R43	29°R29	0♌ 9	25♓28	n.a.	M 1
T 2	15 17 32	18°31'16	6♍13	16♉33	3°24	18°30	3°13	12°34	6♑10	26♏ 9	6♒43	29♋28	0° 6	25°35	n.a.	T 2
W 3	15 21 29	19°28'27	20°37	15°54	4°26	19°10	3°15	12°39	6° 8	26° 7	6°43	29°25	0° 3	25°41	n.a.	W 3
T 4	15 25 26	20°25'40	5♎14	15°17	5°28	19°50	3°17	12°45	6° 7	26° 6	6°43	29°19	29♋59	25°48	n.a.	T 4
F 5	15 29 22	21°22'53	19°59	14°43	6°31	20°30	3°19	12°50	6° 5	26° 4	6°43	29°11	29°57	25°55	n.a.	F 5
S 6	15 33 19	22°20'07	4♏45	14°12	7°34	21° 9	3°21	12°55	6° 4	26° 2	6°43	29° 2	29°53	26° 1	n.a.	S 6
S 7	15 37 15	23°17'22	19°23	13°46	8°37	21°49	3°22	13° 1	6° 2	26° 1	6°43	28°52	29°50	26° 8	n.a.	S 7
M 8	15 41 12	24°14'38	3♐46	13°24	9°40	22°28	3°24	13° 7	6° 1	25°59	6°42	28°43	29°47	26°15	n.a.	M 8
T 9	15 45 8	25°11'55	17°49	13° 7	10°44	23° 8	3°25	13°12	5°59	25°58	6°42	28°35	29°44	26°22	n.a.	T 9
W10	15 49 5	26° 9'13	1♑27	12°56	11°48	23°47	3°26	13°18	5°57	25°56	6°42	28°30	29°41	26°28	n.a.	W10
T 11	15 53 1	27° 6'33	14°39	12°D50	12°52	24°26	3°26	13°24	5°56	25°54	6°42	28°27	29°38	26°35	n.a.	T 11
F 12	15 56 58	28° 3'54	27°28	12°51	13°57	25° 5	3°27	13°29	5°54	25°53	6°41	28°D26	29°34	26°42	n.a.	F 12
S 13	16 0 55	29° 1'16	9♒55	12°57	15° 1	25°44	3°27	13°35	5°52	25°51	6°41	28°27	29°31	26°48	n.a.	S 13
S 14	16 4 51	29°58'40	22° 5	13°11	16° 6	26°23	3°R27	13°41	5°51	25°49	6°41	28°27	29°28	26°55	n.a.	S 14
M15	16 8 48	0♊56'05	4♓ 4	13°30	17°11	27° 2	3°27	13°47	5°49	25°48	6°40	28°R28	29°25	27° 2	n.a.	M15
T 16	16 12 44	1°53'32	15°56	13°57	18°17	27°41	3°27	13°53	5°47	25°46	6°40	28°27	29°22	27° 8	n.a.	T 16
W17	16 16 41	2°51'00	27°47	14°29	19°22	28°19	3°26	13°59	5°45	25°45	6°39	28°23	29°18	27°15	n.a.	W17
T 18	16 20 37	3°48'30	9♈41	15° 9	20°28	28°58	3°26	14° 5	5°43	25°43	6°39	28°18	29°15	27°22	n.a.	T 18
F 19	16 24 34	4°46'02	21°42	15°54	21°34	29°36	3°25	14°11	5°41	25°41	6°39	28°11	29°12	27°29	n.a.	F 19
S 20	16 28 31	5°43'35	3♉53	16°46	22°40	0♈14	3°24	14°18	5°39	25°40	6°38	28° 2	29° 9	27°35	n.a.	S 20
S 21	16 32 27	6°41'09	16°16	17°45	23°46	0°52	3°22	14°24	5°37	25°38	6°38	27°53	29° 6	27°42	n.a.	S 21
M22	16 36 24	7°38'46	28°53	18°49	24°53	1°30	3°21	14°30	5°35	25°37	6°37	27°44	29° 3	27°49	n.a.	M22
T 23	16 40 20	8°36'23	11♊44	19°59	25°59	2° 8	3°19	14°36	5°33	25°35	6°37	27°36	28°59	27°55	n.a.	T 23
W24	16 44 17	9°34'03	24°47	21°15	27° 6	2°46	3°17	14°43	5°31	25°33	6°36	27°30	28°56	28° 2	n.a.	W24
T 25	16 48 13	10°31'44	8♋ 3	22°36	28°13	3°24	3°15	14°49	5°29	25°32	6°35	27°26	28°53	28° 9	n.a.	T 25
F 26	16 52 10	11°29'26	21°31	24° 3	29°20	4° 1	3°13	14°56	5°27	25°30	6°35	27°D24	28°50	28°15	n.a.	F 26
S 27	16 56 6	12°27'09	5♌ 9	25°34	0♉27	4°38	3°11	15° 2	5°25	25°29	6°34	27°24	28°47	28°22	n.a.	S 27
S 28	17 0 3	13°24'54	18°57	27°10	1°35	5°16	3° 8	15° 9	5°23	25°27	6°34	27°25	28°44	28°29	n.a.	S 28
M29	17 4 0	14°22'41	2♍55	28°50	2°42	5°53	3° 5	15°15	5°20	25°26	6°33	27°27	28°40	28°36	n.a.	M29
T 30	17 7 56	15♊20'28	17♍ 1	0♊33	3♉50	6♈30	3♒ 2	15♋22	5♑18	25♏24	6♒32	27°R27	28♋37	28♓42	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17n27	16n18	1n57	13n21	4s11	1s30	2s42	6s16	1s29	21s16	1s25	24n46	1n24	24s25	0s35	18s47	0n59	5s18	16s56	20n43	20n35	5s43		n.a.
T 2	17 44	12 14	3 2	13 5	4 16	1 6	2 42	6 0	1 29	21 16	1 26	24 46	1 24	24 25	0 35	18 47	0 59	5 18	16 57	20 44	20 35	5 40		n.a.
W 3	18 0	7 24	3 57	12 50	4 20	0 41	2 43	5 44	1 29	21 16	1 26	24 45	1 24	24 25	0 35	18 47	0 59	5 19	16 57	20 44	20 36	5 38		n.a.
T 4	18 16	2 5	4 37	12 37	4 21	0 16	2 43	5 28	1 28	21 16	1 26	24 45	1 24	24 25	0 35	18 46	0 59	5 19	16 57	20 45	20 37	5 36		n.a.
F 5	18 31	3s23	4 59	12 27	4 22	0n 9	2 43	5 12	1 28	21 16	1 27	24 44	1 24	24 25	0 35	18 46	0 59	5 19	16 58	20 47	20 37	5 34		n.a.
S 6	18 46	8 40	5 1	12 20	4 20	0 35	2 43	4 56	1 28	21 16	1 27	24 44	1 24	24 25	0 35	18 45	0 59	5 20	16 58	20 49	20 38	5 31		n.a.
S 7	19 1	13 25	4 44	12 14	4 17	1 0	2 43	4 40	1 28	21 16	1 28	24 43	1 24	24 26	0 35	18 45	0 59	5 20	16 58	20 51	20 39	5 29		n.a.
M 8	19 16	17 19	4 9	12 12	4 13	1 26	2 43	4 23	1 28	21 16	1 28	24 43	1 24	24 26	0 35	18 45	0 59	5 21	16 59	20 53	20 39	5 27		n.a.
T 9	19 30	20 7	3 19	12 13	4 7	1 51	2 43	4 7	1 28	21 16	1 28	24 42	1 24	24 26	0 35	18 44	0 59	5 21	16 59	20 55	20 40	5 25		n.a.
W10	19 44	21 40	2 19	12 16	4 0	2 17	2 42	3 51	1 27	21 16	1 29	24 41	1 24	24 26	0 35	18 44	0 58	5 21	16 59	20 56	20 41	5 22		n.a.
T 11	19 57	21 57	1 13	12 22	3 51	2 43	2 42	3 35	1 27	21 16	1 29	24 41	1 24	24 26	0 35	18 44	0 58	5 22	17 0	20 56	20 42	5 20		n.a.
F 12	20 11	21 3	0 5	12 32	3 42	3 9	2 41	3 19	1 27	21 16	1 29	24 40	1 24	24 26	0 35	18 43	0 58	5 22	17 0	20 57	20 42	5 18		n.a.
S 13	20 24	19 9	1s 1	12 44	3 31	3 36	2 40	3 3	1 27	21 17	1 30	24 39	1 23	24 26	0 35	18 43	0 58	5 23	17 1	20 56	20 43	5 15		n.a.
S 14	20 36	16 24	2 3	12 59	3 20	4 2	2 39	2 47	1 27	21 17	1 30	24 39	1 23	24 26	0 35	18 42	0 58	5 23	17 1	20 56	20 44	5 13		n.a.
M15	20 49	13 0	2 59	13 16	3 8	4 28	2 38	2 31	1 26	21 17	1 30	24 38	1 23	24 26	0 35	18 42	0 58	5 24	17 1	20 56	20 44	5 11		n.a.
T 16	21 1	9 8	3 46	13 36	2 55	4 54	2 37	2 15	1 26	21 18	1 31	24 37	1 23	24 27	0 35	18 42	0 58	5 24	17 2	20 57	20 45	5 8		n.a.
W17	21 12	4 55	4 24	13 59	2 41	5 21	2 36	1 59	1 26	21 18	1 31	24 37	1 23	24 27	0 35	18 41	0 58	5 25	17 2	20 57	20 46	5 6		n.a.
T 18	21 23	0 31	4 50	14 24	2 28	5 47	2 35	1 44	1 26	21 19	1 32	24 36	1 23	24 27	0 35	18 41	0 58	5 25	17 2	20 58	20 46	5 4		n.a.
F 19	21 34	3n57	5 4	14 51	2 13	6 14	2 33	1 28	1 25	21 19	1 32	24 35	1 23	24 27	0 35	18 41	0 58	5 25	17 3	21 0	20 47	5 2		n.a.
S 20	21 45	8 20	5 4	15 20	1 59	6 40	2 32	1 12	1 25	21 20	1 32	24 35	1 23	24 27	0 35	18 40	0 58	5 26	17 3	21 2	20 48	4 59		n.a.
S 21	21 55	12 27	4 51	15 50	1 44	7 6	2 30	0 56	1 25	21 21	1 33	24 34	1 23	24 27	0 35	18 40	0 58	5 26	17 3	21 3	20 48	4 57		n.a.
M22	22 5	16 6	4 22	16 23	1 30	7 33	2 29	0 40	1 25	21 21	1 33	24 33	1 23	24 27	0 35	18 39	0 58	5 27	17 4	21 5	20 49	4 55		n.a.
T 23	22 14	19 4	3 41	16 56	1 15	7 59	2 27	0 25	1 24	21 22	1 33	24 33	1 23	24 27	0 35	18 39	0 58	5 27	17 4	21 7	20 50	4 52		n.a.
W24	22 23	21 6	2 47	17 30	1 1	8 25	2 25	0 9	1 24	21 23	1 34	24 32	1 23	24 27	0 35	18 39	0 58	5 28	17 4	21 8	20 50	4 50		n.a.
T 25	22 32	22 2	1 43	18 6	0 46	8 51	2 23	0n 6	1 24	21 24	1 34	24 31	1 23	24 27	0 35	18 38	0 58	5 28	17 5	21 9	20 51	4 48		n.a.
F 26	22 40	21 42	0 32	18 41	0 33	9 17	2 21	0 22	1 23	21 24	1 34	24 30	1 23	24 28	0 35	18 38	0 58	5 29	17 5	21 9	20 52	4 45		n.a.
S 27	22 48	20 5	0n42	19 17	0 19	9 43	2 19	0 37	1 23	21 25	1 35	24 30	1 23	24 28	0 35	18 38	0 58	5 29	17 5	21 9	20 52	4 43		n.a.
S 28	22 56	17 17	1 54	19 53	0 6	10 9	2 17	0 53	1 23	21 26	1 35	24 29	1 23	24 28	0 36	18 37	0 58	5 30	17 6	21 9	20 53	4 41		n.a.
M29	23 3	13 28	3 0	20 28	0n 7	10 35	2 15	1 8	1 22	21 27	1 35	24 28	1 23	24 28	0 36	18 37	0 58	5 30	17 6	21 9	20 54	4 39		n.a.
T 30	23n 9	8n51	3n56	21n 2	0n19	11n 0	2s13	1n23	1s22	21s28	1s36	24n27	1n23	24s28	0s36	18s37	0n58	5s31	17s 6	21n 9	20n54	4s36		n.a.

Julian Day Number = 765715.5, Delta T = 17h38m13s
Ecliptic obliquity = 23°59'04, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°06'35, Lahiri = -39°59'35 Julian Calendar 1 June 2617 BCE == Greg. Calendar 10 May 2617 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2617 BCE (-2616) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	17 11 53	16♊18'17	1♎15	2♊20	4♉58	7♈ 7	2°R59	15♋29	5°R16	25°R23	6°R32	27°R26	28♋34	28♓49	n.a.	W 1
T 2	17 15 49	17°16'07	15°34	4°10	6° 6	7°43	2♒56	15°35	5♑14	25♏21	6♒31	27♋23	28°31	28°56	n.a.	T 2
F 3	17 19 46	18°13'59	29°55	6° 2	7°14	8°20	2°52	15°42	5°12	25°20	6°30	27°19	28°28	29° 2	n.a.	F 3
S 4	17 23 42	19°11'52	14♏14	7°56	8°23	8°56	2°48	15°49	5° 9	25°18	6°30	27°14	28°24	29° 9	n.a.	S 4
S 5	17 27 39	20° 9'47	28°26	9°52	9°31	9°33	2°44	15°56	5° 7	25°17	6°29	27° 8	28°21	29°16	n.a.	S 5
M 6	17 31 35	21° 7'44	12♐26	11°49	10°40	10° 9	2°40	16° 2	5° 5	25°15	6°28	27° 3	28°18	29°23	n.a.	M 6
T 7	17 35 32	22° 5'42	26° 9	13°47	11°49	10°45	2°36	16° 9	5° 2	25°14	6°27	26°58	28°15	29°29	n.a.	T 7
W 8	17 39 29	23° 3'43	9♑34	15°45	12°57	11°21	2°31	16°16	5° 0	25°13	6°26	26°55	28°12	29°36	n.a.	W 8
T 9	17 43 25	24° 1'45	22°38	17°44	14° 7	11°56	2°27	16°23	4°58	25°11	6°26	26°D54	28° 9	29°43	n.a.	T 9
F 10	17 47 22	24°59'49	5♒22	19°43	15°16	12°32	2°22	16°30	4°55	25°10	6°25	26°54	28° 5	29°49	n.a.	F 10
S 11	17 51 18	25°57'56	17°48	21°41	16°25	13° 8	2°17	16°37	4°53	25° 9	6°24	26°56	28° 2	29°56	n.a.	S 11
S 12	17 55 15	26°56'04	29°59	23°40	17°34	13°43	2°12	16°44	4°51	25° 7	6°23	26°57	27°59	0♈ 3	n.a.	S 12
M13	17 59 11	27°54'15	11♓59	25°37	18°44	14°18	2° 7	16°51	4°48	25° 6	6°22	26°59	27°56	0°10	n.a.	M13
T 14	18 3 8	28°52'28	23°52	27°34	19°54	14°53	2° 1	16°58	4°46	25° 5	6°21	27°R 0	27°53	0°16	n.a.	T 14
W15	18 7 4	29°50'43	5♈44	29°31	21° 4	15°28	1°56	17° 5	4°43	25° 3	6°20	27° 0	27°50	0°23	n.a.	W15
T 16	18 11 1	0♋49'00	17°40	1♋26	22°14	16° 3	1°50	17°12	4°41	25° 2	6°20	26°59	27°46	0°30	n.a.	T 16
F 17	18 14 58	1°47'19	29°43	3°20	23°24	16°37	1°44	17°19	4°39	25° 1	6°19	26°56	27°43	0°36	n.a.	F 17
S 18	18 18 54	2°45'41	11♉58	5°14	24°34	17°12	1°38	17°26	4°36	25° 0	6°18	26°53	27°40	0°43	n.a.	S 18
S 19	18 22 51	3°44'05	24°28	7° 6	25°44	17°46	1°32	17°33	4°34	24°58	6°17	26°50	27°37	0°50	n.a.	S 19
M20	18 26 47	4°42'32	7♊15	8°57	26°55	18°20	1°25	17°41	4°32	24°57	6°16	26°46	27°34	0°56	n.a.	M20
T 21	18 30 44	5°41'00	20°21	10°47	28° 5	18°54	1°19	17°48	4°29	24°56	6°15	26°43	27°30	1° 3	n.a.	T 21
W22	18 34 40	6°39'31	3♋44	12°36	29°16	19°27	1°12	17°55	4°27	24°55	6°14	26°41	27°27	1°10	n.a.	W22
T 23	18 38 37	7°38'04	17°24	14°24	0♊27	20° 1	1° 6	18° 2	4°24	24°54	6°13	26°40	27°24	1°17	n.a.	T 23
F 24	18 42 33	8°36'39	1♌17	16°11	1°38	20°34	0°59	18° 9	4°22	24°53	6°12	26°D39	27°21	1°23	n.a.	F 24
S 25	18 46 30	9°35'16	15°21	17°56	2°48	21° 7	0°52	18°17	4°20	24°52	6°11	26°40	27°18	1°30	n.a.	S 25
S 26	18 50 26	10°33'55	29°32	19°41	4° 0	21°40	0°45	18°24	4°17	24°51	6°10	26°41	27°15	1°37	n.a.	S 26
M27	18 54 23	11°32'36	13♍47	21°24	5°11	22°13	0°38	18°31	4°15	24°50	6° 9	26°42	27°11	1°43	n.a.	M27
T 28	18 58 20	12°31'18	28° 3	23° 7	6°22	22°45	0°30	18°38	4°12	24°49	6° 7	26°43	27° 8	1°50	n.a.	T 28
W29	19 2 16	13°30'03	12♎17	24°48	7°33	23°18	0°23	18°46	4°10	24°48	6° 6	26°R44	27° 5	1°57	n.a.	W29
T 30	19 6 13	14°28'49	26°27	26°29	8°45	23°50	0°16	18°53	4° 8	24°47	6° 5	26°43	27° 2	2° 4	n.a.	T 30
F 31	19 10 9	15♋27'37	10♏30	28♋ 8	9♊56	24♈22	0♒ 8	19♋ 0	4♉ 5	24♏46	6♒ 4	26♋43	26♋59	2♈10	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n16	3n44	4n38	21n35	0n30	11n26	2s10	1n38	1s22	21s30	1s36	24n27	1n23	24s28	0s36	18s36	0n58	5s31	17s 6	21n 9	20n55	4s34		n.a.
T 2	23 21	1s36	5 4	22 7	0 41	11 51	2 8	1 54	1 21	21 31	1 36	24 26	1 23	24 28	0 36	18 36	0 58	5 31	17 7	21 9	20 56	4 32		n.a.
F 3	23 27	6 52	5 10	22 38	0 50	12 16	2 6	2 9	1 21	21 32	1 37	24 25	1 23	24 28	0 36	18 36	0 58	5 32	17 7	21 10	20 56	4 29		n.a.
S 4	23 32	11 45	4 57	23 6	1 0	12 41	2 3	2 24	1 20	21 33	1 37	24 24	1 23	24 28	0 36	18 35	0 58	5 32	17 7	21 11	20 57	4 27		n.a.
S 5	23 37	15 57	4 25	23 33	1 8	13 5	2 0	2 39	1 20	21 34	1 37	24 23	1 23	24 29	0 36	18 35	0 58	5 33	17 8	21 12	20 58	4 25		n.a.
M 6	23 41	19 11	3 39	23 58	1 15	13 30	1 58	2 53	1 20	21 36	1 38	24 23	1 23	24 29	0 36	18 35	0 58	5 33	17 8	21 14	20 58	4 22		n.a.
T 7	23 44	21 16	2 40	24 20	1 22	13 54	1 55	3 8	1 19	21 37	1 38	24 22	1 23	24 29	0 36	18 34	0 58	5 34	17 8	21 14	20 59	4 20		n.a.
W 8	23 48	22 5	1 33	24 40	1 28	14 18	1 52	3 23	1 19	21 38	1 38	24 21	1 23	24 29	0 36	18 34	0 58	5 34	17 8	21 15	21 0	4 18		n.a.
T 9	23 51	21 39	0 23	24 57	1 33	14 42	1 50	3 38	1 18	21 40	1 39	24 20	1 23	24 29	0 36	18 34	0 58	5 35	17 9	21 15	21 0	4 15		n.a.
F 10	23 53	20 6	0s46	25 12	1 37	15 5	1 47	3 52	1 18	21 41	1 39	24 19	1 23	24 29	0 36	18 33	0 58	5 35	17 9	21 15	21 1	4 13		n.a.
S 11	23 55	17 37	1 52	25 24	1 41	15 28	1 44	4 7	1 18	21 43	1 39	24 18	1 23	24 29	0 36	18 33	0 58	5 36	17 9	21 15	21 2	4 11		n.a.
S 12	23 57	14 24	2 51	25 33	1 44	15 51	1 41	4 21	1 17	21 44	1 40	24 17	1 23	24 29	0 36	18 33	0 58	5 36	17 9	21 15	21 2	4 8		n.a.
M13	23 58	10 38	3 42	25 41	1 46	16 13	1 38	4 35	1 17	21 46	1 40	24 17	1 24	24 29	0 36	18 32	0 58	5 37	17 10	21 14	21 3	4 6		n.a.
T 14	23 59	6 30	4 23	25 45	1 47	16 36	1 35	4 50	1 16	21 47	1 40	24 16	1 24	24 29	0 36	18 32	0 58	5 37	17 10	21 14	21 3	4 3		n.a.
W15	23 59	2 8	4 53	25 47	1 48	16 57	1 32	5 4	1 16	21 49	1 40	24 15	1 24	24 30	0 36	18 32	0 58	5 38	17 10	21 14	21 4	4 1		n.a.
T 16	23 59	2n20	5 10	25 47	1 49	17 19	1 29	5 18	1 15	21 50	1 41	24 14	1 24	24 30	0 36	18 32	0 58	5 38	17 10	21 14	21 5	3 59		n.a.
F 17	23 58	6 45	5 14	25 45	1 48	17 40	1 26	5 32	1 15	21 52	1 41	24 13	1 24	24 30	0 36	18 31	0 58	5 39	17 11	21 15	21 5	3 56		n.a.
S 18	23 57	10 58	5 3	25 40	1 47	18 0	1 23	5 46	1 14	21 54	1 41	24 12	1 24	24 30	0 36	18 31	0 58	5 39	17 11	21 15	21 6	3 54		n.a.
S 19	23 56	14 49	4 38	25 33	1 46	18 21	1 19	6 0	1 14	21 55	1 42	24 11	1 24	24 30	0 36	18 31	0 58	5 40	17 11	21 16	21 7	3 52		n.a.
M20	23 54	18 5	3 59	25 24	1 44	18 41	1 16	6 13	1 13	21 57	1 42	24 10	1 24	24 30	0 36	18 31	0 58	5 40	17 11	21 17	21 7	3 49		n.a.
T 21	23 51	20 31	3 7	25 14	1 42	19 0	1 13	6 27	1 13	21 59	1 42	24 9	1 24	24 30	0 36	18 30	0 57	5 41	17 11	21 17	21 8	3 47		n.a.
W22	23 49	21 53	2 3	25 1	1 39	19 19	1 10	6 40	1 12	22 0	1 42	24 8	1 24	24 30	0 36	18 30	0 57	5 41	17 12	21 18	21 9	3 45		n.a.
T 23	23 45	21 59	0 51	24 46	1 36	19 37	1 7	6 54	1 11	22 2	1 43	24 7	1 24	24 30	0 36	18 30	0 57	5 42	17 12	21 18	21 9	3 42		n.a.
F 24	23 42	20 45	0n26	24 30	1 32	19 55	1 3	7 7	1 11	22 4	1 43	24 6	1 24	24 30	0 36	18 30	0 57	5 42	17 12	21 18	21 10	3 40		n.a.
S 25	23 38	18 13	1 41	24 13	1 28	20 13	1 0	7 20	1 10	22 6	1 43	24 5	1 24	24 30	0 36	18 29	0 57	5 43	17 12	21 18	21 11	3 37		n.a.
S 26	23 33	14 34	2 52	23 53	1 24	20 30	0 57	7 33	1 10	22 7	1 43	24 4	1 24	24 31	0 36	18 29	0 57	5 43	17 12	21 18	21 11	3 35		n.a.
M27	23 28	10 4	3 52	23 33	1 20	20 46	0 53	7 46	1 9	22 9	1 43	24 3	1 24	24 31	0 36	18 29	0 57	5 43	17 13	21 18	21 12	3 33		n.a.
T 28	23 23	5 1	4 38	23 11	1 15	21 2	0 50	7 59	1 9	22 11	1 44	24 3	1 24	24 31	0 36	18 29	0 57	5 44	17 13	21 17	21 12	3 30		n.a.
W29	23 17	0s17	5 6	22 48	1 10	21 18	0 47	8 12	1 8	22 13	1 44	24 2	1 24	24 31	0 36	18 29	0 57	5 44	17 13	21 17	21 13	3 28		n.a.
T 30	23 11	5 32	5 16	22 23	1 4	21 33	0 44	8 25	1 7	22 15	1 44	24 1	1 24	24 31	0 36	18 28	0 57	5 45	17 13	21 17	21 14	3 26		n.a.
F 31	23n 4	10s27	5n 7	21n58	0n59	21n47	0s40	8n37	1s 7	22s17	1s44	24n 0	1n24	24s31	0s36	18s28	0n57	5s45	17s13	21n17	21n14	3s23		n.a.

Julian Day Number = 765745.5, Delta T = 17h38m10s
Ecliptic obliquity = 23°59'04, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°06'31, Lahiri = -39°59'31 Julian Calendar 1 July 2617 BCE == Greg. Calendar 9 June 2617 BCE

The year -2616 astronomical counting style corresponds to year 2617 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2617 BCE (-2616) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 14 6	16♋26'27	24♏25	29♋46	11♊ 8	24♈54	0°R 0	19♋ 8	4°R 3	24°R45	6°R 3	26°R41	26♋55	2♈17	n.a.	S 1
S 2	19 18 2	17°25'19	8♐ 9	1♌23	12°20	25°25	29♉53	19°15	4♉ 1	24♏44	6♒ 2	26♋40	26°52	2°24	n.a.	S 2
M 3	19 21 59	18°24'14	21°41	3° 0	13°32	25°56	29°45	19°22	3°58	24°44	6° 1	26°39	26°49	2°30	n.a.	M 3
T 4	19 25 55	19°23'10	5♉ 0	4°35	14°44	26°28	29°37	19°29	3°56	24°43	6° 0	26°38	26°46	2°37	n.a.	T 4
W 5	19 29 52	20°22'08	18° 4	6° 9	15°56	26°58	29°29	19°37	3°54	24°42	5°59	26°38	26°43	2°44	n.a.	W 5
T 6	19 33 48	21°21'09	0♒52	7°43	17° 8	27°29	29°22	19°44	3°52	24°41	5°57	26°D38	26°40	2°51	n.a.	T 6
F 7	19 37 45	22°20'12	13°26	9°15	18°20	28° 0	29°14	19°51	3°49	24°41	5°56	26°38	26°36	2°57	n.a.	F 7
S 8	19 41 42	23°19'17	25°46	10°47	19°33	28°30	29° 6	19°59	3°47	24°40	5°55	26°38	26°33	3° 4	n.a.	S 8
S 9	19 45 38	24°18'25	7♓54	12°17	20°45	29° 0	28°58	20° 6	3°45	24°39	5°54	26°39	26°30	3°11	n.a.	S 9
M10	19 49 35	25°17'35	19°53	13°47	21°58	29°30	28°50	20°13	3°43	24°39	5°53	26°39	26°27	3°17	n.a.	M10
T 11	19 53 31	26°16'47	1♈46	15°16	23°10	29°59	28°42	20°20	3°41	24°38	5°52	26°R39	26°24	3°24	n.a.	T 11
W12	19 57 28	27°16'02	13°38	16°44	24°23	0♉28	28°33	20°28	3°38	24°38	5°51	26°39	26°21	3°31	n.a.	W12
T 13	20 1 24	28°15'19	25°33	18°11	25°36	0°57	28°25	20°35	3°36	24°37	5°49	26°D39	26°17	3°38	n.a.	T 13
F 14	20 5 21	29°14'39	7♉35	19°36	26°48	1°26	28°17	20°42	3°34	24°37	5°48	26°39	26°14	3°44	n.a.	F 14
S 15	20 9 17	0♌14'02	19°49	21° 1	28° 1	1°54	28° 9	20°49	3°32	24°36	5°47	26°39	26°11	3°51	n.a.	S 15
S 16	20 13 14	1°13'27	2♊19	22°25	29°14	2°23	28° 1	20°57	3°30	24°36	5°46	26°40	26° 8	3°58	n.a.	S 16
M17	20 17 10	2°12'54	15° 9	23°48	0♋28	2°51	27°53	21° 4	3°28	24°35	5°45	26°40	26° 5	4° 4	n.a.	M17
T 18	20 21 7	3°12'24	28°21	25°10	1°41	3°18	27°45	21°11	3°26	24°35	5°43	26°41	26° 1	4°11	n.a.	T 18
W19	20 25 4	4°11'57	11♋57	26°30	2°54	3°46	27°37	21°18	3°24	24°35	5°42	26°41	25°58	4°18	n.a.	W19
T 20	20 29 0	5°11'31	25°55	27°50	4° 7	4°13	27°29	21°25	3°22	24°35	5°41	26°R42	25°55	4°25	n.a.	T 20
F 21	20 32 57	6°11'08	10♌12	29° 8	5°21	4°39	27°21	21°32	3°20	24°34	5°40	26°41	25°52	4°31	n.a.	F 21
S 22	20 36 53	7°10'48	24°44	0♍25	6°34	5° 6	27°14	21°40	3°18	24°34	5°39	26°41	25°49	4°38	n.a.	S 22
S 23	20 40 50	8°10'29	9♍24	1°40	7°48	5°32	27° 6	21°47	3°17	24°34	5°38	26°39	25°46	4°45	n.a.	S 23
M24	20 44 46	9°10'12	24° 6	2°54	9° 1	5°58	26°58	21°54	3°15	24°34	5°36	26°38	25°42	4°51	n.a.	M24
T 25	20 48 43	10° 9'57	8♎42	4° 7	10°15	6°23	26°50	22° 1	3°13	24°34	5°35	26°36	25°39	4°58	n.a.	T 25
W26	20 52 39	11° 9'44	23° 8	5°17	11°29	6°48	26°43	22° 8	3°11	24°33	5°34	26°35	25°36	5° 5	n.a.	W26
T 27	20 56 36	12° 9'33	7♏21	6°26	12°43	7°13	26°35	22°15	3° 9	24°33	5°33	26°D34	25°33	5°12	n.a.	T 27
F 28	21 0 32	13° 9'24	21°17	7°33	13°57	7°38	26°28	22°22	3° 8	24°D33	5°32	26°35	25°30	5°18	n.a.	F 28
S 29	21 4 29	14° 9'17	4♐57	8°37	15°11	8° 2	26°21	22°29	3° 6	24°33	5°30	26°35	25°27	5°25	n.a.	S 29
S 30	21 8 25	15° 9'12	18°20	9°39	16°25	8°25	26°13	22°36	3° 5	24°33	5°29	26°37	25°23	5°32	n.a.	S 30
M31	21 12 22	16♌ 9'08	1♑28	10♍39	17♋39	8♉49	26♑ 6	22♋43	3♑ 3	24♏34	5♒28	26♋38	25♋20	5♈38	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n57	14s47	4n40	21n31	0n53	22n 1	0s37	8n50	1s 6	22s18	1s44	23n59	1n24	24s31	0s36	18s28	0n57	5s46	17s13	21n18	21n15	3s21		n.a.
S 2	22 49	18 16	3 57	21 4	0 47	22 14	0 34	9 2	1 5	22 20	1 44	23 58	1 24	24 31	0 36	18 28	0 57	5 46	17 13	21 18	21 16	3 18		n.a.
M 3	22 41	20 42	3 2	20 35	0 40	22 26	0 30	9 15	1 5	22 22	1 45	23 57	1 24	24 31	0 36	18 28	0 57	5 47	17 14	21 18	21 16	3 16		n.a.
T 4	22 33	21 56	1 57	20 6	0 34	22 38	0 27	9 27	1 4	22 24	1 45	23 56	1 25	24 31	0 36	18 28	0 57	5 47	17 14	21 18	21 17	3 14		n.a.
W 5	22 24	21 57	0 47	19 36	0 27	22 50	0 24	9 39	1 3	22 26	1 45	23 55	1 25	24 31	0 36	18 27	0 57	5 47	17 14	21 18	21 17	3 11		n.a.
T 6	22 15	20 48	0s23	19 5	0 21	23 0	0 20	9 51	1 3	22 28	1 45	23 53	1 25	24 31	0 36	18 27	0 57	5 48	17 14	21 18	21 18	3 9		n.a.
F 7	22 5	18 38	1 32	18 34	0 14	23 10	0 17	10 2	1 2	22 29	1 45	23 52	1 25	24 31	0 36	18 27	0 57	5 48	17 14	21 18	21 19	3 6		n.a.
S 8	21 55	15 38	2 35	18 2	0 7	23 20	0 14	10 14	1 1	22 31	1 45	23 51	1 25	24 32	0 36	18 27	0 57	5 49	17 14	21 18	21 19	3 4		n.a.
S 9	21 45	12 1	3 30	17 30	0s 0	23 28	0 11	10 26	1 0	22 33	1 45	23 50	1 25	24 32	0 36	18 27	0 57	5 49	17 14	21 18	21 20	3 2		n.a.
M10	21 34	7 59	4 14	16 57	0 8	23 36	0 8	10 37	1 0	22 35	1 46	23 49	1 25	24 32	0 36	18 27	0 57	5 49	17 14	21 18	21 21	2 59		n.a.
T 11	21 22	3 40	4 48	16 23	0 15	23 44	0 4	10 48	0 59	22 37	1 46	23 48	1 25	24 32	0 36	18 27	0 57	5 50	17 14	21 18	21 21	2 57		n.a.
W12	21 11	0n46	5 9	15 49	0 22	23 50	0 1	11 0	0 58	22 38	1 46	23 47	1 25	24 32	0 36	18 27	0 57	5 50	17 14	21 18	21 22	2 54		n.a.
T 13	20 59	5 11	5 17	15 15	0 30	23 56	0n 2	11 11	0 57	22 40	1 46	23 46	1 25	24 32	0 36	18 26	0 57	5 51	17 14	21 18	21 22	2 52		n.a.
F 14	20 46	9 27	5 12	14 41	0 37	24 2	0 5	11 22	0 56	22 42	1 46	23 45	1 25	24 32	0 36	18 26	0 57	5 51	17 15	21 18	21 23	2 50		n.a.
S 15	20 34	13 25	4 52	14 7	0 45	24 6	0 8	11 32	0 56	22 44	1 46	23 44	1 25	24 32	0 36	18 26	0 57	5 51	17 15	21 18	21 24	2 47		n.a.
S 16	20 20	16 53	4 18	13 32	0 52	24 10	0 11	11 43	0 55	22 45	1 46	23 43	1 25	24 32	0 36	18 26	0 56	5 52	17 15	21 18	21 24	2 45		n.a.
M17	20 7	19 39	3 31	12 57	1 0	24 13	0 14	11 54	0 54	22 47	1 46	23 42	1 26	24 32	0 36	18 26	0 56	5 52	17 15	21 18	21 25	2 42		n.a.
T 18	19 53	21 28	2 31	12 22	1 7	24 15	0 17	12 4	0 53	22 49	1 46	23 41	1 26	24 32	0 36	18 26	0 56	5 53	17 15	21 18	21 25	2 40		n.a.
W19	19 39	22 5	1 21	11 47	1 15	24 17	0 20	12 14	0 52	22 50	1 46	23 40	1 26	24 32	0 36	18 26	0 56	5 53	17 15	21 18	21 26	2 38		n.a.
T 20	19 24	21 22	0 4	11 13	1 23	24 18	0 23	12 25	0 51	22 52	1 46	23 39	1 26	24 32	0 36	18 26	0 56	5 53	17 15	21 18	21 27	2 35		n.a.
F 21	19 9	19 16	1n14	10 38	1 30	24 18	0 26	12 35	0 50	22 54	1 46	23 38	1 26	24 32	0 36	18 26	0 56	5 54	17 15	21 18	21 27	2 33		n.a.
S 22	18 54	15 55	2 29	10 4	1 37	24 17	0 28	12 44	0 49	22 55	1 46	23 37	1 26	24 32	0 36	18 26	0 56	5 54	17 15	21 18	21 28	2 30		n.a.
S 23	18 38	11 32	3 35	9 30	1 45	24 16	0 31	12 54	0 49	22 57	1 46	23 36	1 26	24 32	0 36	18 26	0 56	5 54	17 15	21 18	21 28	2 28		n.a.
M24	18 22	6 28	4 27	8 56	1 52	24 14	0 34	13 4	0 48	22 58	1 46	23 35	1 26	24 32	0 36	18 26	0 56	5 55	17 15	21 18	21 29	2 26		n.a.
T 25	18 6	1 4	5 1	8 23	1 59	24 11	0 37	13 13	0 47	23 0	1 46	23 34	1 26	24 32	0 36	18 26	0 56	5 55	17 15	21 19	21 30	2 23		n.a.
W26	17 49	4s19	5 16	7 50	2 6	24 8	0 39	13 23	0 46	23 1	1 46	23 32	1 27	24 32	0 36	18 26	0 56	5 55	17 15	21 19	21 30	2 21		n.a.
T 27	17 32	9 23	5 11	7 18	2 13	24 3	0 42	13 32	0 45	23 3	1 46	23 31	1 27	24 32	0 36	18 26	0 56	5 55	17 15	21 19	21 31	2 18		n.a.
F 28	17 15	13 52	4 47	6 47	2 19	23 58	0 44	13 41	0 44	23 4	1 46	23 30	1 27	24 32	0 36	18 26	0 56	5 56	17 15	21 19	21 32	2 16		n.a.
S 29	16 57	17 32	4 8	6 17	2 26	23 52	0 47	13 50	0 43	23 6	1 46	23 29	1 27	24 32	0 36	18 26	0 56	5 56	17 15	21 19	21 32	2 13		n.a.
S 30	16 39	20 12	3 16	5 47	2 32	23 46	0 49	13 59	0 42	23 7	1 46	23 28	1 27	24 32	0 36	18 26	0 56	5 56	17 14	21 19	21 33	2 11		n.a.
M31	16n21	21s44	2n15	5n19	2s38	23n38	0n51	14n 7	0s40	23s 8	1s46	23n27	1n27	24s32	0s36	18s26	0n56	5s57	17s14	21n18	21n33	2s 8		n.a.

Julian Day Number = 765776.5, Delta T = 17h38m08s
Ecliptic obliquity = 23°59'04, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°06'27, Lahiri = -39°59'27 Julian Calendar 1 Aug. 2617 BCE == Greg. Calendar 10 July 2617 BCE

The year -2616 astronomical counting style corresponds to year 2617 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2617 BCE (-2616) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 16 19	17♌ 9'07	14♉23	11♍35	18♋53	9♉12	25°R59	22♋50	3°R 1	24♏34	5°R27	26♋39	25♋17	5♈45	n.a.	T 1
W 2	21 20 15	18° 9'07	27° 5	12°28	20° 7	9°34	25♉52	22°56	3♉ 0	24°34	5♒26	26°R40	25°14	5°52	n.a.	W 2
T 3	21 24 12	19° 9'09	9♒35	13°18	21°21	9°57	25°45	23° 3	2°59	24°34	5°25	26°39	25°11	5°59	n.a.	T 3
F 4	21 28 8	20° 9'14	21°55	14° 3	22°35	10°18	25°39	23°10	2°57	24°34	5°23	26°37	25° 7	6° 5	n.a.	F 4
S 5	21 32 5	21° 9'20	4♓ 5	14°44	23°50	10°40	25°32	23°17	2°56	24°34	5°22	26°34	25° 4	6°12	n.a.	S 5
S 6	21 36 1	22° 9'29	16° 8	15°21	25° 4	11° 1	25°26	23°23	2°54	24°35	5°21	26°30	25° 1	6°19	n.a.	S 6
M 7	21 39 58	23° 9'39	28° 4	15°52	26°19	11°22	25°20	23°30	2°53	24°35	5°20	26°25	24°58	6°25	n.a.	M 7
T 8	21 43 54	24° 9'52	9♈57	16°16	27°33	11°42	25°13	23°37	2°52	24°35	5°19	26°21	24°55	6°32	n.a.	T 8
W 9	21 47 51	25°10'07	21°48	16°35	28°48	12° 1	25° 7	23°43	2°51	24°36	5°18	26°16	24°52	6°39	n.a.	W 9
T 10	21 51 47	26°10'24	3♉41	16°46	0♌ 2	12°21	25° 2	23°50	2°50	24°36	5°17	26°13	24°48	6°46	n.a.	T 10
F 11	21 55 44	27°10'44	15°40	16°R49	1°17	12°40	24°56	23°56	2°48	24°37	5°16	26°11	24°45	6°52	n.a.	F 11
S 12	21 59 41	28°11'05	27°50	16°44	2°32	12°58	24°50	24° 3	2°47	24°37	5°15	26°D10	24°42	6°59	n.a.	S 12
S 13	22 3 37	29°11'29	10♊16	16°30	3°46	13°16	24°45	24° 9	2°46	24°38	5°13	26°10	24°39	7° 6	n.a.	S 13
M14	22 7 34	0♍11'56	23° 1	16° 7	5° 1	13°33	24°40	24°16	2°45	24°38	5°12	26°12	24°36	7°12	n.a.	M14
T 15	22 11 30	1°12'24	6♋10	15°34	6°16	13°50	24°35	24°22	2°44	24°39	5°11	26°13	24°33	7°19	n.a.	T 15
W16	22 15 27	2°12'54	19°46	14°51	7°31	14° 6	24°30	24°28	2°44	24°39	5°10	26°R15	24°29	7°26	n.a.	W16
T 17	22 19 23	3°13'27	3♌49	13°59	8°46	14°22	24°25	24°34	2°43	24°40	5° 9	26°14	24°26	7°33	n.a.	T 17
F 18	22 23 20	4°14'01	18°19	12°58	10° 1	14°37	24°21	24°41	2°42	24°41	5° 8	26°13	24°23	7°39	n.a.	F 18
S 19	22 27 16	5°14'37	3♍ 9	11°50	11°16	14°52	24°16	24°47	2°41	24°42	5° 7	26° 9	24°20	7°46	n.a.	S 19
S 20	22 31 13	6°15'15	18°13	10°36	12°31	15° 6	24°12	24°53	2°41	24°42	5° 6	26° 4	24°17	7°53	n.a.	S 20
M21	22 35 9	7°15'55	3♎21	9°17	13°46	15°20	24° 8	24°59	2°40	24°43	5° 5	25°57	24°13	8° 0	n.a.	M21
T 22	22 39 6	8°16'36	18°23	7°57	15° 1	15°33	24° 4	25° 5	2°39	24°44	5° 4	25°51	24°10	8° 6	n.a.	T 22
W23	22 43 3	9°17'18	3♏10	6°38	16°16	15°45	24° 1	25°11	2°39	24°45	5° 3	25°45	24° 7	8°13	n.a.	W23
T 24	22 46 59	10°18'02	17°36	5°23	17°31	15°57	23°57	25°17	2°38	24°46	5° 2	25°41	24° 4	8°20	n.a.	T 24
F 25	22 50 56	11°18'47	1♐38	4°13	18°47	16° 8	23°54	25°22	2°38	24°47	5° 1	25°39	24° 1	8°26	n.a.	F 25
S 26	22 54 52	12°19'34	15°15	3°11	20° 2	16°19	23°51	25°28	2°37	24°48	5° 1	25°D38	23°58	8°33	n.a.	S 26
S 27	22 58 49	13°20'22	28°30	2°19	21°17	16°28	23°48	25°34	2°37	24°49	5° 0	25°39	23°54	8°40	n.a.	S 27
M28	23 2 45	14°21'11	11♉24	1°39	22°32	16°38	23°46	25°40	2°37	24°50	4°59	25°40	23°51	8°47	n.a.	M28
T 29	23 6 42	15°22'02	24° 2	1° 9	23°48	16°46	23°43	25°45	2°37	24°51	4°58	25°R41	23°48	8°53	n.a.	T 29
W30	23 10 38	16♍22'53	6♒27	0♍52	25♌ 3	16♉54	23♉41	25♋51	2♉36	24♏52	4♒57	25♋40	23♋45	9♈ 0	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n 3	22s 4	1n 7	4n52	2s43	23n30	0n54	14n16	0s39	23s10	1s46	23n26	1n27	24s32	0s36	18s26	0n56	5s57	17s14	21n18	21n34	2s 6		n.a.
W 2	15 44	21 15	0s 2	4 27	2 48	23 22	0 56	14 24	0 38	23 11	1 46	23 25	1 27	24 33	0 36	18 27	0 56	5 57	17 14	21 18	21 34	2 4		n.a.
T 3	15 25	19 23	1 11	4 4	2 53	23 12	0 58	14 33	0 37	23 12	1 46	23 24	1 27	24 33	0 36	18 27	0 56	5 57	17 14	21 18	21 35	2 1		n.a.
F 4	15 6	16 38	2 14	3 42	2 57	23 2	1 0	14 41	0 36	23 13	1 45	23 23	1 28	24 33	0 36	18 27	0 56	5 58	17 14	21 19	21 36	1 59		n.a.
S 5	14 46	13 11	3 11	3 23	3 0	22 51	1 2	14 49	0 35	23 14	1 45	23 22	1 28	24 33	0 35	18 27	0 56	5 58	17 14	21 19	21 36	1 56		n.a.
S 6	14 26	9 15	3 59	3 6	3 3	22 40	1 4	14 56	0 34	23 16	1 45	23 21	1 28	24 33	0 35	18 27	0 56	5 58	17 14	21 20	21 37	1 54		n.a.
M 7	14 6	4 59	4 36	2 52	3 5	22 27	1 6	15 4	0 32	23 17	1 45	23 20	1 28	24 33	0 35	18 27	0 56	5 58	17 14	21 21	21 37	1 51		n.a.
T 8	13 46	0 33	5 0	2 41	3 6	22 14	1 8	15 12	0 31	23 18	1 45	23 19	1 28	24 33	0 35	18 27	0 55	5 58	17 14	21 22	21 38	1 49		n.a.
W 9	13 25	3n52	5 12	2 34	3 6	22 1	1 10	15 19	0 30	23 19	1 45	23 18	1 28	24 33	0 35	18 27	0 55	5 59	17 14	21 23	21 39	1 47		n.a.
T 10	13 5	8 11	5 10	2 30	3 5	21 46	1 12	15 26	0 29	23 20	1 45	23 17	1 28	24 33	0 35	18 27	0 55	5 59	17 13	21 23	21 39	1 44		n.a.
F 11	12 44	12 12	4 55	2 31	3 3	21 31	1 13	15 33	0 27	23 21	1 45	23 16	1 29	24 33	0 35	18 28	0 55	5 59	17 13	21 24	21 40	1 42		n.a.
S 12	12 22	15 48	4 26	2 36	3 0	21 16	1 15	15 40	0 26	23 21	1 44	23 15	1 29	24 33	0 35	18 28	0 55	5 59	17 13	21 24	21 40	1 39		n.a.
S 13	12 1	18 47	3 45	2 46	2 55	20 59	1 17	15 47	0 25	23 22	1 44	23 14	1 29	24 33	0 35	18 28	0 55	5 59	17 13	21 24	21 41	1 37		n.a.
M14	11 39	20 57	2 51	3 2	2 48	20 42	1 18	15 54	0 23	23 23	1 44	23 13	1 29	24 33	0 35	18 28	0 55	5 59	17 13	21 24	21 42	1 34		n.a.
T 15	11 17	22 3	1 47	3 22	2 39	20 25	1 19	16 0	0 22	23 24	1 44	23 12	1 29	24 33	0 35	18 28	0 55	6 0	17 13	21 23	21 42	1 32		n.a.
W16	10 55	21 55	0 35	3 49	2 29	20 7	1 21	16 6	0 21	23 25	1 44	23 11	1 29	24 33	0 35	18 29	0 55	6 0	17 13	21 23	21 43	1 29		n.a.
T 17	10 33	20 24	0n41	4 21	2 17	19 48	1 22	16 13	0 19	23 25	1 44	23 10	1 29	24 33	0 35	18 29	0 55	6 0	17 12	21 23	21 43	1 27		n.a.
F 18	10 11	17 32	1 57	4 57	2 2	19 28	1 23	16 19	0 18	23 26	1 43	23 9	1 30	24 33	0 35	18 29	0 55	6 0	17 12	21 23	21 44	1 24		n.a.
S 19	9 48	13 28	3 7	5 39	1 46	19 8	1 24	16 24	0 16	23 26	1 43	23 8	1 30	24 33	0 35	18 29	0 55	6 0	17 12	21 24	21 44	1 22		n.a.
S 20	9 25	8 30	4 5	6 24	1 29	18 48	1 25	16 30	0 15	23 27	1 43	23 7	1 30	24 33	0 35	18 29	0 55	6 0	17 12	21 25	21 45	1 19		n.a.
M21	9 2	2 59	4 46	7 12	1 10	18 27	1 26	16 36	0 13	23 28	1 43	23 6	1 30	24 33	0 35	18 30	0 55	6 0	17 12	21 26	21 46	1 17		n.a.
T 22	8 39	2s39	5 6	8 1	0 50	18 5	1 27	16 41	0 12	23 28	1 43	23 5	1 30	24 33	0 35	18 30	0 55	6 0	17 11	21 28	21 46	1 15		n.a.
W23	8 16	8 3	5 6	8 50	0 29	17 43	1 28	16 46	0 10	23 29	1 42	23 4	1 30	24 33	0 35	18 30	0 55	6 0	17 11	21 29	21 47	1 12		n.a.
T 24	7 53	12 53	4 47	9 37	0 9	17 20	1 29	16 51	0 8	23 29	1 42	23 3	1 31	24 33	0 35	18 30	0 55	6 0	17 11	21 29	21 47	1 10		n.a.
F 25	7 29	16 52	4 10	10 22	0n12	16 57	1 30	16 56	0 7	23 29	1 42	23 2	1 31	24 33	0 35	18 31	0 55	6 0	17 11	21 30	21 48	1 7		n.a.
S 26	7 5	19 49	3 21	11 3	0 31	16 34	1 30	17 1	0 5	23 30	1 42	23 1	1 31	24 33	0 35	18 31	0 55	6 0	17 11	21 30	21 48	1 5		n.a.
S 27	6 42	21 37	2 21	11 39	0 49	16 9	1 31	17 5	0 3	23 30	1 41	23 0	1 31	24 33	0 35	18 31	0 55	6 0	17 10	21 30	21 49	1 2		n.a.
M28	6 18	22 13	1 16	12 9	1 6	15 45	1 31	17 10	0 2	23 30	1 41	22 59	1 31	24 33	0 35	18 31	0 55	6 1	17 10	21 30	21 50	1 0		n.a.
T 29	5 54	21 39	0 9	12 34	1 21	15 20	1 32	17 14	0n 0	23 30	1 41	22 58	1 32	24 33	0 35	18 32	0 55	6 1	17 10	21 29	21 50	0 57		n.a.
W30	5n30	20s 1	0s58	12n53	1n34	14n54	1n32	17n18	0n 2	23s30	1s41	22n58	1n32	24s32	0s35	18s32	0n55	6s 1	17s10	21n29	21n51	0s55		n.a.

Julian Day Number = 765807.5, Delta T = 17h38m05s
Ecliptic obliquity = 23°59'05, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°06'23, Lahiri = -39°59'23 Julian Calendar 1 Sept. 2617 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2617 BCE

The year -2616 astronomical counting style corresponds to year 2617 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2617 BCE (-2616) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 14 35	17♍23'46	18♒42	0°D46	26♌18	17♉ 1	23°R39	25♋56	2°R36	24♏53	4°R56	25°R38	23♋42	9♈ 7	n.a.	T 1
F 2	23 18 32	18°24'40	0♓48	0♍51	27°34	17° 8	23♉37	26° 1	2♉36	24°54	4♒55	25♋32	23°38	9°13	n.a.	F 2
S 3	23 22 28	19°25'36	12°49	1° 6	28°49	17°14	23°36	26° 7	2°D36	24°55	4°55	25°25	23°35	9°20	n.a.	S 3
S 4	23 26 25	20°26'32	24°46	1°31	0♍ 5	17°19	23°34	26°12	2°36	24°56	4°54	25°15	23°32	9°27	n.a.	S 4
M 5	23 30 21	21°27'30	6♈39	2° 4	1°20	17°23	23°33	26°17	2°36	24°57	4°53	25° 3	23°29	9°34	n.a.	M 5
T 6	23 34 18	22°28'30	18°31	2°46	2°35	17°27	23°32	26°22	2°36	24°59	4°52	24°51	23°26	9°40	n.a.	T 6
W 7	23 38 14	23°29'30	0♉23	3°34	3°51	17°30	23°31	26°27	2°36	25° 0	4°52	24°40	23°23	9°47	n.a.	W 7
T 8	23 42 11	24°30'32	12°18	4°28	5° 6	17°32	23°31	26°32	2°37	25° 1	4°51	24°31	23°19	9°54	n.a.	T 8
F 9	23 46 7	25°31'36	24°17	5°28	6°22	17°33	23°30	26°37	2°37	25° 3	4°50	24°24	23°16	10° 0	n.a.	F 9
S 10	23 50 4	26°32'41	6♊25	6°32	7°37	17°R34	23°D30	26°42	2°37	25° 4	4°49	24°19	23°13	10° 7	n.a.	S 10
S 11	23 54 1	27°33'47	18°46	7°40	8°53	17°33	23°30	26°47	2°38	25° 5	4°49	24°17	23°10	10°14	n.a.	S 11
M12	23 57 57	28°34'55	1♋25	8°52	10° 8	17°32	23°30	26°51	2°38	25° 7	4°48	24°D16	23° 7	10°21	n.a.	M12
T 13	0 1 54	29°36'04	14°25	10° 7	11°24	17°31	23°31	26°56	2°39	25° 8	4°48	24°17	23° 4	10°27	n.a.	T 13
W14	0 5 50	0♎37'14	27°52	11°24	12°40	17°28	23°32	27° 0	2°39	25°10	4°47	24°R17	23° 0	10°34	n.a.	W14
T 15	0 9 47	1°38'26	11♌47	12°43	13°55	17°24	23°32	27° 5	2°40	25°11	4°46	24°16	22°57	10°41	n.a.	T 15
F 16	0 13 43	2°39'38	26°12	14° 4	15°11	17°20	23°34	27° 9	2°40	25°13	4°46	24°12	22°54	10°48	n.a.	F 16
S 17	0 17 40	3°40'52	11♍ 3	15°27	16°26	17°15	23°35	27°13	2°41	25°14	4°45	24° 6	22°51	10°54	n.a.	S 17
S 18	0 21 36	4°42'06	26°15	16°52	17°42	17° 9	23°36	27°17	2°42	25°16	4°45	23°57	22°48	11° 1	n.a.	S 18
M19	0 25 33	5°43'22	11♎36	18°17	18°58	17° 2	23°38	27°21	2°42	25°18	4°44	23°46	22°44	11° 8	n.a.	M19
T 20	0 29 30	6°44'38	26°55	19°44	20°13	16°54	23°40	27°25	2°43	25°19	4°44	23°35	22°41	11°14	n.a.	T 20
W21	0 33 26	7°45'54	12♏ 1	21°11	21°29	16°45	23°42	27°29	2°44	25°21	4°43	23°25	22°38	11°21	n.a.	W21
T 22	0 37 23	8°47'12	26°45	22°39	22°44	16°36	23°44	27°33	2°45	25°23	4°43	23°16	22°35	11°28	n.a.	T 22
F 23	0 41 19	9°48'29	11♐ 0	24° 8	24° 0	16°26	23°47	27°37	2°46	25°24	4°42	23°11	22°32	11°35	n.a.	F 23
S 24	0 45 16	10°49'48	24°47	25°37	25°16	16°15	23°50	27°41	2°47	25°26	4°42	23° 8	22°29	11°41	n.a.	S 24
S 25	0 49 12	11°51'06	8♑ 4	27° 7	26°31	16° 3	23°53	27°44	2°48	25°28	4°42	23°D 7	22°25	11°48	n.a.	S 25
M26	0 53 9	12°52'24	20°57	28°37	27°47	15°50	23°56	27°48	2°49	25°30	4°41	23°R 7	22°22	11°55	n.a.	M26
T 27	0 57 6	13°53'43	3♒30	0♎ 7	29° 2	15°36	23°59	27°51	2°51	25°31	4°41	23° 7	22°19	12° 1	n.a.	T 27
W28	1 1 2	14°55'02	15°46	1°38	0♎18	15°22	24° 3	27°54	2°52	25°33	4°41	23° 5	22°16	12° 8	n.a.	W28
T 29	1 4 59	15°56'21	27°52	3° 9	1°34	15° 7	24° 6	27°57	2°53	25°35	4°40	23° 1	22°13	12°15	n.a.	T 29
F 30	1 8 55	16°57'40	9♓50	4°40	2°49	14°51	24°10	28° 0	2°54	25°37	4°40	22°53	22° 9	12°22	n.a.	F 30
S 31	1 12 52	17♎58'59	21♓44	6♎12	4♎ 5	14♉35	24♑14	28♋ 3	2♑56	25♏39	4♒40	22♋43	22♋ 6	12♈28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 5	17s28	2s 0	13n 6	1n46	14n28	1n32	17n22	0n 4	23s31	1s41	22n57	1n32	24s32	0s35	18s32	0n54	6s 1	17s 9	21n30	21n51	0s52		n.a.
F 2	4 41	14 11	2 57	13 13	1 55	14 2	1 32	17 25	0 6	23 31	1 40	22 56	1 32	24 32	0 35	18 33	0 54	6 1	17 9	21 31	21 52	0 50		n.a.
S 3	4 17	10 21	3 45	13 15	2 3	13 35	1 33	17 29	0 7	23 31	1 40	22 55	1 32	24 32	0 35	18 33	0 54	6 0	17 9	21 32	21 52	0 47		n.a.
S 4	3 52	6 8	4 23	13 12	2 10	13 8	1 33	17 32	0 9	23 31	1 40	22 54	1 32	24 32	0 35	18 33	0 54	6 0	17 9	21 34	21 53	0 45		n.a.
M 5	3 28	1 42	4 49	13 4	2 15	12 41	1 33	17 35	0 11	23 31	1 40	22 53	1 33	24 32	0 35	18 34	0 54	6 0	17 8	21 36	21 53	0 42		n.a.
T 6	3 3	2n47	5 2	12 52	2 19	12 13	1 32	17 38	0 13	23 31	1 39	22 53	1 33	24 32	0 35	18 34	0 54	6 0	17 8	21 39	21 54	0 40		n.a.
W 7	2 38	7 9	5 2	12 36	2 21	11 45	1 32	17 41	0 15	23 31	1 39	22 52	1 33	24 32	0 35	18 34	0 54	6 0	17 8	21 41	21 55	0 37		n.a.
T 8	2 14	11 17	4 50	12 17	2 22	11 16	1 32	17 43	0 17	23 30	1 39	22 51	1 33	24 32	0 35	18 35	0 54	6 0	17 7	21 42	21 55	0 35		n.a.
F 9	1 49	15 1	4 24	11 55	2 23	10 48	1 32	17 46	0 19	23 30	1 39	22 50	1 33	24 32	0 35	18 35	0 54	6 0	17 7	21 44	21 56	0 32		n.a.
S 10	1 24	18 10	3 46	11 30	2 22	10 19	1 31	17 48	0 21	23 30	1 38	22 49	1 34	24 32	0 35	18 36	0 54	6 0	17 7	21 45	21 56	0 30		n.a.
S 11	0 59	20 33	2 57	11 3	2 21	9 49	1 31	17 50	0 24	23 30	1 38	22 49	1 34	24 32	0 35	18 36	0 54	6 0	17 7	21 45	21 57	0 27		n.a.
M12	0 35	22 0	1 59	10 33	2 18	9 20	1 30	17 52	0 26	23 29	1 38	22 48	1 34	24 32	0 35	18 36	0 54	6 0	17 6	21 45	21 57	0 25		n.a.
T 13	0 10	22 19	0 52	10 2	2 16	8 50	1 30	17 53	0 28	23 29	1 38	22 47	1 34	24 32	0 35	18 37	0 54	6 0	17 6	21 45	21 58	0 22		n.a.
W14	0s15	21 22	0n19	9 29	2 12	8 20	1 29	17 55	0 30	23 29	1 37	22 47	1 34	24 32	0 35	18 37	0 54	6 0	17 6	21 45	21 58	0 20		n.a.
T 15	0 40	19 6	1 32	8 54	2 8	7 49	1 28	17 56	0 32	23 28	1 37	22 46	1 35	24 32	0 35	18 38	0 54	5 59	17 5	21 45	21 59	0 17		n.a.
F 16	1 5	15 35	2 41	8 18	2 4	7 19	1 28	17 57	0 35	23 28	1 37	22 45	1 35	24 32	0 35	18 38	0 54	5 59	17 5	21 46	21 59	0 15		n.a.
S 17	1 30	10 59	3 41	7 41	2 0	6 48	1 27	17 57	0 37	23 27	1 36	22 45	1 35	24 32	0 35	18 38	0 54	5 59	17 5	21 47	22 0	0 12		n.a.
S 18	1 55	5 36	4 27	7 3	1 55	6 17	1 26	17 58	0 39	23 27	1 36	22 44	1 35	24 32	0 35	18 39	0 54	5 59	17 4	21 49	22 1	0 10		n.a.
M19	2 19	0s11	4 55	6 24	1 49	5 46	1 25	17 58	0 41	23 26	1 36	22 43	1 35	24 32	0 35	18 39	0 54	5 59	17 4	21 50	22 1	0 7		n.a.
T 20	2 44	5 56	5 1	5 44	1 44	5 14	1 24	17 58	0 44	23 26	1 36	22 43	1 36	24 32	0 35	18 40	0 54	5 59	17 4	21 52	22 2	0 5		n.a.
W21	3 9	11 16	4 46	5 4	1 38	4 43	1 23	17 58	0 46	23 25	1 35	22 42	1 36	24 32	0 34	18 40	0 54	5 58	17 3	21 54	22 2	0 2		n.a.
T 22	3 34	15 47	4 12	4 23	1 32	4 11	1 22	17 57	0 49	23 24	1 35	22 42	1 36	24 32	0 34	18 40	0 54	5 58	17 3	21 56	22 3	0n 0		n.a.
F 23	3 58	19 15	3 23	3 41	1 26	3 40	1 21	17 56	0 51	23 24	1 35	22 41	1 36	24 32	0 34	18 41	0 54	5 58	17 3	21 57	22 3	0 3		n.a.
S 24	4 23	21 29	2 24	2 59	1 19	3 8	1 19	17 56	0 53	23 23	1 35	22 41	1 37	24 32	0 34	18 41	0 54	5 58	17 2	21 57	22 4	0 5		n.a.
S 25	4 47	22 25	1 19	2 17	1 13	2 36	1 18	17 54	0 56	23 22	1 34	22 40	1 37	24 32	0 34	18 42	0 54	5 58	17 2	21 57	22 4	0 8		n.a.
M26	5 12	22 7	0 11	1 35	1 7	2 4	1 17	17 53	0 58	23 21	1 34	22 40	1 37	24 32	0 34	18 42	0 54	5 57	17 2	21 57	22 5	0 10		n.a.
T 27	5 36	20 42	0s55	0 52	1 0	1 32	1 15	17 51	1 1	23 20	1 34	22 39	1 37	24 32	0 34	18 43	0 54	5 57	17 1	21 57	22 5	0 13		n.a.
W28	6 0	18 19	1 57	0 9	0 53	1 0	1 14	17 49	1 3	23 20	1 34	22 39	1 38	24 32	0 34	18 43	0 53	5 57	17 1	21 58	22 6	0 15		n.a.
T 29	6 25	15 11	2 52	0s34	0 47	0 28	1 12	17 47	1 6	23 19	1 33	22 38	1 38	24 31	0 34	18 44	0 53	5 57	17 1	21 58	22 6	0 18		n.a.
F 30	6 49	11 26	3 40	1 18	0 40	0s 4	1 11	17 45	1 8	23 18	1 33	22 38	1 38	24 31	0 34	18 44	0 53	5 56	17 0	22 0	22 7	0 20		n.a.
S 31	7s13	7s16	4s17	2s 1	0n33	0s36	1n 9	17n42	1n11	23s17	1s33	22n37	1n38	24s31	0s34	18s45	0n53	5s56	17s 0	22n 1	22n 7	0n23		n.a.

Julian Day Number = 765837.5, Delta T = 17h38m03s
Ecliptic obliquity = 23°59'05, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°06'19, Lahiri = -39°59'19 Julian Calendar 1 Oct. 2617 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2617 BCE

The year -2616 astronomical counting style corresponds to year 2617 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2617 BCE (-2616) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 16 48	19♎ 0'18	3♈36	7♎44	5♎20	14°R18	24♑19	28♋ 6	2♑57	25♏41	4°R40	22°R30	22♋ 3	12♈35	n.a.	S 1
M 2	1 20 45	20° 1'38	15°29	9°16	6°36	14♉ 0	24°23	28° 9	2°59	25°43	4♒40	22♋15	22° 0	12°42	n.a.	M 2
T 3	1 24 41	21° 2'58	27°22	10°48	7°52	13°41	24°28	28°12	3° 0	25°45	4°39	22° 0	21°57	12°49	n.a.	T 3
W 4	1 28 38	22° 4'17	9♉18	12°21	9° 7	13°22	24°33	28°15	3° 2	25°47	4°39	21°45	21°54	12°55	n.a.	W 4
T 5	1 32 35	23° 5'38	21°19	13°54	10°23	13° 2	24°38	28°17	3° 3	25°48	4°39	21°32	21°50	13° 2	n.a.	T 5
F 6	1 36 31	24° 6'58	3♊24	15°27	11°38	12°42	24°43	28°19	3° 5	25°50	4°39	21°22	21°47	13° 9	n.a.	F 6
S 7	1 40 28	25° 8'18	15°37	17° 0	12°54	12°21	24°48	28°22	3° 7	25°52	4°39	21°15	21°44	13°15	n.a.	S 7
S 8	1 44 24	26° 9'39	28° 1	18°34	14° 9	12° 0	24°54	28°24	3° 9	25°55	4°39	21°11	21°41	13°22	n.a.	S 8
M 9	1 48 21	27°11'00	10♋39	20° 7	15°25	11°38	24°59	28°26	3°10	25°57	4°D39	21° 9	21°38	13°29	n.a.	M 9
T 10	1 52 17	28°12'21	23°34	21°42	16°41	11°15	25° 5	28°28	3°12	25°59	4°39	21° 9	21°35	13°36	n.a.	T 10
W11	1 56 14	29°13'42	6♌52	23°16	17°56	10°53	25°11	28°30	3°14	26° 1	4°39	21° 9	21°31	13°42	n.a.	W11
T 12	2 0 11	0♏15'04	20°35	24°51	19°12	10°30	25°18	28°32	3°16	26° 3	4°39	21° 7	21°28	13°49	n.a.	T 12
F 13	2 4 7	1°16'25	4♍46	26°26	20°27	10° 6	25°24	28°33	3°18	26° 5	4°39	21° 4	21°25	13°56	n.a.	F 13
S 14	2 8 4	2°17'46	19°22	28° 1	21°43	9°43	25°31	28°35	3°20	26° 7	4°39	20°58	21°22	14° 2	n.a.	S 14
S 15	2 12 0	3°19'07	4♎21	29°37	22°58	9°19	25°37	28°37	3°22	26° 9	4°39	20°49	21°19	14° 9	n.a.	S 15
M16	2 15 57	4°20'28	19°34	1♏13	24°14	8°55	25°44	28°38	3°24	26°11	4°40	20°38	21°15	14°16	n.a.	M16
T 17	2 19 53	5°21'49	4♏52	2°49	25°29	8°31	25°51	28°39	3°26	26°13	4°40	20°26	21°12	14°23	n.a.	T 17
W18	2 23 50	6°23'09	20° 1	4°26	26°45	8° 7	25°59	28°40	3°28	26°16	4°40	20°16	21° 9	14°29	n.a.	W18
T 19	2 27 47	7°24'29	4♐53	6° 3	28° 0	7°42	26° 6	28°41	3°31	26°18	4°40	20° 7	21° 6	14°36	n.a.	T 19
F 20	2 31 43	8°25'48	19°20	7°41	29°16	7°18	26°14	28°42	3°33	26°20	4°40	20° 1	21° 3	14°43	n.a.	F 20
S 21	2 35 40	9°27'06	3♑16	9°19	0♏31	6°54	26°21	28°43	3°35	26°22	4°41	19°57	21° 0	14°50	n.a.	S 21
S 22	2 39 36	10°28'24	16°44	10°57	1°46	6°30	26°29	28°44	3°38	26°24	4°41	19°D56	20°56	14°56	n.a.	S 22
M23	2 43 33	11°29'40	29°43	12°36	3° 2	6° 7	26°37	28°45	3°40	26°27	4°41	19°56	20°53	15° 3	n.a.	M23
T 24	2 47 29	12°30'56	12♒19	14°16	4°17	5°43	26°45	28°45	3°42	26°29	4°42	19°R57	20°50	15°10	n.a.	T 24
W25	2 51 26	13°32'10	24°37	15°56	5°33	5°20	26°54	28°46	3°45	26°31	4°42	19°56	20°47	15°16	n.a.	W25
T 26	2 55 23	14°33'24	6♓41	17°36	6°48	4°57	27° 2	28°46	3°47	26°33	4°42	19°53	20°44	15°23	n.a.	T 26
F 27	2 59 19	15°34'36	18°37	19°17	8° 3	4°34	27°11	28°46	3°50	26°35	4°43	19°48	20°41	15°30	n.a.	F 27
S 28	3 3 16	16°35'47	0♈28	20°58	9°19	4°12	27°19	28°46	3°52	26°38	4°43	19°40	20°37	15°37	n.a.	S 28
S 29	3 7 12	17°36'58	12°19	22°40	10°34	3°51	27°28	28°R46	3°55	26°40	4°44	19°30	20°34	15°43	n.a.	S 29
M30	3 11 9	18♏38'07	24♈12	24♏22	11♏49	3♉29	27♑37	28♋46	3♑58	26♏42	4♒44	19♋18	20♋31	15♈50	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s36	2s51	4s43	2s44	0n26	1s 9	1n 7	17n39	1n13	23s16	1s33	22n37	1n38	24s31	0s34	18s45	0n53	5s56	17s 0	22n 4	22n 8	0n25		n.a.
M 2	8 0	1n41	4 57	3 27	0 20	1 41	1 6	17 36	1 16	23 15	1 32	22 37	1 39	24 31	0 34	18 46	0 53	5 55	16 59	22 6	22 9	0 28		n.a.
T 3	8 24	6 9	4 58	4 11	0 13	2 13	1 4	17 33	1 18	23 13	1 32	22 36	1 39	24 31	0 34	18 46	0 53	5 55	16 59	22 9	22 9	0 30		n.a.
W 4	8 47	10 25	4 45	4 54	0 6	2 45	1 2	17 30	1 21	23 12	1 32	22 36	1 39	24 31	0 34	18 47	0 53	5 55	16 59	22 11	22 10	0 33		n.a.
T 5	9 10	14 19	4 20	5 37	0s 1	3 17	1 0	17 26	1 23	23 11	1 32	22 36	1 39	24 31	0 34	18 47	0 53	5 55	16 58	22 13	22 10	0 35		n.a.
F 6	9 34	17 40	3 43	6 19	0 7	3 49	0 58	17 22	1 26	23 10	1 31	22 35	1 40	24 31	0 34	18 48	0 53	5 54	16 58	22 15	22 11	0 38		n.a.
S 7	9 57	20 17	2 56	7 2	0 14	4 21	0 56	17 18	1 28	23 9	1 31	22 35	1 40	24 31	0 34	18 48	0 53	5 54	16 57	22 16	22 11	0 41		n.a.
S 8	10 19	21 59	1 59	7 45	0 20	4 52	0 54	17 13	1 31	23 7	1 31	22 35	1 40	24 31	0 34	18 49	0 53	5 54	16 57	22 16	22 12	0 43		n.a.
M 9	10 42	22 38	0 55	8 27	0 26	5 24	0 52	17 8	1 33	23 6	1 31	22 35	1 40	24 31	0 34	18 49	0 53	5 53	16 57	22 17	22 12	0 46		n.a.
T 10	11 5	22 5	0n13	9 9	0 33	5 56	0 50	17 4	1 36	23 5	1 30	22 35	1 41	24 31	0 34	18 50	0 53	5 53	16 56	22 17	22 13	0 48		n.a.
W11	11 27	20 18	1 22	9 50	0 39	6 27	0 48	16 59	1 38	23 3	1 30	22 34	1 41	24 31	0 34	18 50	0 53	5 52	16 56	22 17	22 13	0 51		n.a.
T 12	11 49	17 18	2 29	10 32	0 45	6 58	0 46	16 53	1 40	23 2	1 30	22 34	1 41	24 31	0 34	18 51	0 53	5 52	16 56	22 17	22 14	0 53		n.a.
F 13	12 11	13 12	3 29	11 12	0 51	7 29	0 44	16 48	1 43	23 1	1 30	22 34	1 41	24 31	0 34	18 51	0 53	5 52	16 55	22 18	22 14	0 56		n.a.
S 14	12 33	8 13	4 17	11 53	0 56	8 0	0 42	16 43	1 45	22 59	1 29	22 34	1 42	24 30	0 34	18 52	0 53	5 51	16 55	22 19	22 15	0 58		n.a.
S 15	12 54	2 38	4 49	12 33	1 2	8 31	0 40	16 37	1 47	22 58	1 29	22 34	1 42	24 30	0 34	18 52	0 53	5 51	16 55	22 20	22 15	1 1		n.a.
M16	13 15	3s12	5 1	13 13	1 7	9 1	0 38	16 31	1 49	22 56	1 29	22 34	1 42	24 30	0 34	18 53	0 53	5 51	16 54	22 22	22 16	1 3		n.a.
T 17	13 36	8 52	4 51	13 52	1 13	9 32	0 35	16 25	1 52	22 54	1 29	22 34	1 42	24 30	0 34	18 53	0 53	5 50	16 54	22 23	22 16	1 6		n.a.
W18	13 57	13 57	4 22	14 30	1 18	10 2	0 33	16 19	1 54	22 53	1 28	22 34	1 43	24 30	0 34	18 54	0 53	5 50	16 53	22 25	22 17	1 8		n.a.
T 19	14 18	18 5	3 35	15 8	1 23	10 31	0 31	16 13	1 56	22 51	1 28	22 34	1 43	24 30	0 34	18 55	0 53	5 49	16 53	22 26	22 17	1 11		n.a.
F 20	14 38	20 58	2 35	15 45	1 27	11 1	0 29	16 7	1 58	22 49	1 28	22 34	1 43	24 30	0 34	18 55	0 53	5 49	16 53	22 27	22 18	1 14		n.a.
S 21	14 58	22 29	1 27	16 22	1 32	11 30	0 26	16 0	2 0	22 48	1 28	22 34	1 43	24 30	0 34	18 56	0 53	5 49	16 52	22 28	22 18	1 16		n.a.
S 22	15 18	22 38	0 17	16 58	1 36	11 59	0 24	15 54	2 2	22 46	1 27	22 34	1 44	24 30	0 34	18 56	0 53	5 48	16 52	22 28	22 19	1 19		n.a.
M23	15 37	21 31	0s52	17 33	1 40	12 28	0 22	15 48	2 3	22 44	1 27	22 34	1 44	24 30	0 34	18 57	0 53	5 48	16 52	22 28	22 19	1 21		n.a.
T 24	15 57	19 21	1 56	18 7	1 43	12 56	0 19	15 41	2 5	22 42	1 27	22 34	1 44	24 30	0 34	18 57	0 53	5 47	16 51	22 28	22 20	1 24		n.a.
W25	16 16	16 20	2 53	18 41	1 47	13 24	0 17	15 35	2 7	22 40	1 27	22 35	1 44	24 30	0 34	18 58	0 53	5 47	16 51	22 28	22 20	1 26		n.a.
T 26	16 34	12 41	3 42	19 13	1 50	13 52	0 15	15 29	2 9	22 39	1 27	22 35	1 45	24 30	0 34	18 58	0 53	5 46	16 51	22 28	22 21	1 29		n.a.
F 27	16 53	8 34	4 20	19 45	1 52	14 19	0 12	15 22	2 10	22 37	1 26	22 35	1 45	24 29	0 34	18 59	0 53	5 46	16 50	22 29	22 21	1 31		n.a.
S 28	17 11	4 10	4 46	20 15	1 55	14 46	0 10	15 16	2 12	22 35	1 26	22 35	1 45	24 29	0 34	18 59	0 53	5 45	16 50	22 30	22 22	1 34		n.a.
S 29	17 28	0n23	5 1	20 44	1 57	15 13	0 7	15 10	2 13	22 33	1 26	22 35	1 45	24 29	0 34	19 0	0 53	5 45	16 50	22 32	22 22	1 36		n.a.
M30	17s46	4n56	5s 2	21s12	1s58	15s39	0n 5	15n 4	2n15	22s31	1s26	22n36	1n46	24s29	0s34	19s 1	0n53	5s45	16s49	22n34	22n23	1n39		n.a.

Julian Day Number = 765868.5, Delta T = 17h38m00s
Ecliptic obliquity = 23°59'06, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°06'15, Lahiri = -39°59'15 Julian Calendar 1 Nov. 2617 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2617 BCE

The year -2616 astronomical counting style corresponds to year 2617 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2617 BCE (-2616) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 15 5	19♏39'15	6♉ 9	26♏ 5	13♏ 5	3°R 9	27♍46	28°R46	4♍ 0	26♏44	4♒45	19°R 6	20♋28	15♈57	n.a.	T 1
W 2	3 19 2	20°40'22	18°13	27°48	14°20	2♉49	27°56	28♋46	4° 3	26°47	4°45	18♋54	20°25	16° 4	n.a.	W 2
T 3	3 22 58	21°41'28	0♊22	29°31	15°35	2°29	28° 5	28°45	4° 6	26°49	4°46	18°44	20°21	16°10	n.a.	T 3
F 4	3 26 55	22°42'33	12°40	1♐15	16°50	2°10	28°15	28°45	4° 8	26°51	4°46	18°36	20°18	16°17	n.a.	F 4
S 5	3 30 52	23°43'37	25° 6	2°59	18° 6	1°52	28°24	28°44	4°11	26°54	4°47	18°31	20°15	16°24	n.a.	S 5
S 6	3 34 48	24°44'40	7♋42	4°43	19°21	1°34	28°34	28°43	4°14	26°56	4°47	18°28	20°12	16°30	n.a.	S 6
M 7	3 38 45	25°45'42	20°30	6°26	20°36	1°17	28°44	28°43	4°17	26°58	4°48	18°D27	20° 9	16°37	n.a.	M 7
T 8	3 42 41	26°46'43	3♌33	8°10	21°51	1° 1	28°54	28°42	4°20	27° 0	4°49	18°28	20° 6	16°44	n.a.	T 8
W 9	3 46 38	27°47'43	16°52	9°53	23° 6	0°45	29° 4	28°41	4°23	27° 3	4°49	18°29	20° 2	16°51	n.a.	W 9
T 10	3 50 34	28°48'42	0♍30	11°36	24°21	0°30	29°14	28°39	4°25	27° 5	4°50	18°R30	19°59	16°57	n.a.	T 10
F 11	3 54 31	29°49'40	14°28	13°18	25°37	0°16	29°25	28°38	4°28	27° 7	4°51	18°29	19°56	17° 4	n.a.	F 11
S 12	3 58 28	0♐50'37	28°47	14°59	26°52	0° 3	29°35	28°37	4°31	27° 9	4°51	18°26	19°53	17°11	n.a.	S 12
S 13	4 2 24	1°51'33	13♎24	16°39	28° 7	29♈50	29°46	28°35	4°34	27°12	4°52	18°20	19°50	17°17	n.a.	S 13
M14	4 6 21	2°52'27	28°14	18°16	29°22	29°38	29°57	28°34	4°37	27°14	4°53	18°14	19°46	17°24	n.a.	M14
T 15	4 10 17	3°53'21	13♏10	19°52	0♐37	29°27	0♒ 7	28°32	4°40	27°16	4°54	18° 7	19°43	17°31	n.a.	T 15
W16	4 14 14	4°54'13	28° 3	21°25	1°52	29°17	0°18	28°30	4°44	27°19	4°55	18° 0	19°40	17°38	n.a.	W16
T 17	4 18 10	5°55'04	12♐45	22°54	3° 7	29° 7	0°29	28°29	4°47	27°21	4°55	17°54	19°37	17°44	n.a.	T 17
F 18	4 22 7	6°55'53	27° 7	24°20	4°22	28°59	0°40	28°27	4°50	27°23	4°56	17°50	19°34	17°51	n.a.	F 18
S 19	4 26 4	7°56'40	11♑ 6	25°41	5°37	28°51	0°52	28°25	4°53	27°25	4°57	17°48	19°31	17°58	n.a.	S 19
S 20	4 30 0	8°57'26	24°38	26°57	6°52	28°44	1° 3	28°22	4°56	27°28	4°58	17°D48	19°27	18° 5	n.a.	S 20
M21	4 33 57	9°58'10	7♒44	28° 7	8° 7	28°38	1°14	28°20	4°59	27°30	4°59	17°50	19°24	18°11	n.a.	M21
T 22	4 37 53	10°58'52	20°27	29°11	9°22	28°32	1°26	28°18	5° 2	27°32	5° 0	17°51	19°21	18°18	n.a.	T 22
W23	4 41 50	11°59'32	2♓49	0♑ 7	10°37	28°28	1°37	28°15	5° 6	27°34	5° 1	17°53	19°18	18°25	n.a.	W23
T 24	4 45 46	13° 0'09	14°57	0°55	11°52	28°24	1°49	28°13	5° 9	27°37	5° 2	17°R53	19°15	18°31	n.a.	T 24
F 25	4 49 43	14° 0'45	26°55	1°34	13° 7	28°21	2° 1	28°10	5°12	27°39	5° 3	17°52	19°12	18°38	n.a.	F 25
S 26	4 53 39	15° 1'19	8♈48	2° 4	14°22	28°19	2°13	28° 8	5°15	27°41	5° 4	17°50	19° 8	18°45	n.a.	S 26
S 27	4 57 36	16° 1'51	20°39	2°24	15°37	28°17	2°25	28° 5	5°19	27°43	5° 5	17°46	19° 5	18°52	n.a.	S 27
M28	5 1 33	17° 2'21	2♉34	2°R33	16°52	28°D17	2°37	28° 2	5°22	27°45	5° 6	17°41	19° 2	18°58	n.a.	M28
T 29	5 5 29	18° 2'48	14°35	2°33	18° 7	28°17	2°49	27°59	5°25	27°47	5° 7	17°35	18°59	19° 5	n.a.	T 29
W30	5 9 26	19° 3'14	26°45	2°22	19°22	28°18	3° 1	27°56	5°29	27°50	5° 8	17°30	18°56	19°12	n.a.	W30
T 31	5 13 22	20♐ 3'38	9♊ 5	2♑ 1	20♐37	28♈19	3♒13	27♋53	5♑32	27♏52	5♒ 9	17♋25	18♋52	19♈19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s 3	9n19	4s50	21s39	1s59	16s 5	0n 3	14n58	2n16	22s29	1s26	22n36	1n46	24s29	0s34	19s 1	0n53	5s44	16s49	22n35	22n23	1n42		n.a.
W 2	18 20	13 24	4 25	22 4	2 0	16 30	0 0	14 52	2 17	22 26	1 25	22 36	1 46	24 29	0 34	19 2	0 53	5 44	16 48	22 37	22 24	1 44		n.a.
T 3	18 36	16 59	3 48	22 28	2 0	16 55	0s 2	14 46	2 18	22 24	1 25	22 37	1 46	24 29	0 34	19 2	0 53	5 43	16 48	22 38	22 24	1 47		n.a.
F 4	18 52	19 52	2 59	22 50	2 0	17 19	0 4	14 40	2 20	22 22	1 25	22 37	1 47	24 29	0 34	19 3	0 53	5 43	16 48	22 40	22 25	1 49		n.a.
S 5	19 8	21 52	2 2	23 11	1 59	17 43	0 7	14 35	2 21	22 20	1 25	22 37	1 47	24 29	0 34	19 3	0 53	5 42	16 47	22 40	22 25	1 52		n.a.
S 6	19 23	22 48	0 57	23 30	1 58	18 7	0 9	14 29	2 22	22 18	1 25	22 38	1 47	24 29	0 34	19 4	0 53	5 42	16 47	22 41	22 26	1 54		n.a.
M 7	19 38	22 34	0n11	23 47	1 56	18 29	0 11	14 24	2 23	22 15	1 24	22 38	1 47	24 28	0 34	19 4	0 53	5 41	16 47	22 41	22 26	1 57		n.a.
T 8	19 53	21 6	1 20	24 2	1 53	18 52	0 14	14 19	2 23	22 13	1 24	22 39	1 48	24 28	0 34	19 5	0 53	5 41	16 46	22 41	22 27	1 59		n.a.
W 9	20 7	18 28	2 27	24 15	1 50	19 14	0 16	14 14	2 24	22 11	1 24	22 39	1 48	24 28	0 34	19 5	0 53	5 40	16 46	22 41	22 27	2 2		n.a.
T 10	20 21	14 45	3 27	24 26	1 46	19 35	0 18	14 10	2 25	22 8	1 24	22 40	1 48	24 28	0 34	19 6	0 53	5 40	16 46	22 40	22 27	2 5		n.a.
F 11	20 34	10 10	4 16	24 35	1 41	19 56	0 21	14 5	2 26	22 6	1 24	22 40	1 48	24 28	0 34	19 7	0 53	5 39	16 45	22 41	22 28	2 7		n.a.
S 12	20 47	4 55	4 50	24 42	1 36	20 16	0 23	14 1	2 27	22 4	1 23	22 41	1 49	24 28	0 34	19 7	0 53	5 39	16 45	22 41	22 28	2 10		n.a.
S 13	21 0	0s43	5 7	24 47	1 29	20 36	0 25	13 57	2 27	22 1	1 23	22 41	1 49	24 28	0 34	19 8	0 53	5 38	16 45	22 42	22 29	2 12		n.a.
M14	21 13	6 23	5 3	24 49	1 22	20 55	0 27	13 53	2 28	21 59	1 23	22 42	1 49	24 28	0 34	19 8	0 53	5 38	16 44	22 43	22 29	2 15		n.a.
T 15	21 24	11 43	4 39	24 49	1 14	21 14	0 30	13 50	2 28	21 56	1 23	22 42	1 49	24 28	0 34	19 9	0 52	5 37	16 44	22 44	22 30	2 17		n.a.
W16	21 36	16 20	3 56	24 47	1 5	21 32	0 32	13 47	2 29	21 53	1 23	22 43	1 50	24 27	0 34	19 9	0 52	5 37	16 44	22 45	22 30	2 20		n.a.
T 17	21 47	19 54	2 58	24 42	0 55	21 49	0 34	13 44	2 29	21 51	1 23	22 43	1 50	24 27	0 34	19 10	0 52	5 36	16 44	22 45	22 31	2 23		n.a.
F 18	21 58	22 7	1 50	24 36	0 44	22 5	0 36	13 41	2 29	21 48	1 22	22 44	1 50	24 27	0 34	19 10	0 52	5 35	16 43	22 46	22 31	2 25		n.a.
S 19	22 8	22 54	0 36	24 27	0 32	22 21	0 38	13 38	2 30	21 46	1 22	22 45	1 50	24 27	0 34	19 11	0 52	5 35	16 43	22 46	22 32	2 28		n.a.
S 20	22 18	22 18	0s37	24 16	0 19	22 37	0 40	13 36	2 30	21 43	1 22	22 45	1 50	24 27	0 34	19 11	0 52	5 34	16 43	22 46	22 32	2 30		n.a.
M21	22 27	20 28	1 46	24 4	0 6	22 51	0 42	13 34	2 30	21 40	1 22	22 46	1 51	24 27	0 34	19 12	0 52	5 34	16 42	22 46	22 33	2 33		n.a.
T 22	22 36	17 39	2 48	23 50	0n 9	23 5	0 44	13 32	2 31	21 37	1 22	22 47	1 51	24 27	0 34	19 12	0 52	5 33	16 42	22 46	22 33	2 35		n.a.
W23	22 44	14 7	3 41	23 35	0 24	23 19	0 46	13 31	2 31	21 35	1 22	22 48	1 51	24 27	0 34	19 13	0 52	5 33	16 42	22 46	22 34	2 38		n.a.
T 24	22 52	10 4	4 22	23 18	0 40	23 31	0 48	13 29	2 31	21 32	1 22	22 48	1 51	24 26	0 33	19 13	0 52	5 32	16 41	22 46	22 34	2 41		n.a.
F 25	23 0	5 41	4 51	23 1	0 57	23 43	0 50	13 28	2 31	21 29	1 21	22 49	1 52	24 26	0 33	19 14	0 52	5 32	16 41	22 46	22 35	2 43		n.a.
S 26	23 7	1 8	5 8	22 44	1 14	23 54	0 52	13 28	2 31	21 26	1 21	22 50	1 52	24 26	0 33	19 14	0 52	5 31	16 41	22 46	22 35	2 46		n.a.
S 27	23 14	3n27	5 11	22 26	1 32	24 5	0 54	13 27	2 31	21 23	1 21	22 51	1 52	24 26	0 33	19 15	0 52	5 31	16 41	22 47	22 35	2 48		n.a.
M28	23 20	7 56	5 1	22 8	1 49	24 15	0 56	13 27	2 31	21 20	1 21	22 51	1 52	24 26	0 33	19 16	0 52	5 30	16 40	22 47	22 36	2 51		n.a.
T 29	23 26	12 9	4 38	21 51	2 7	24 23	0 57	13 27	2 31	21 17	1 21	22 52	1 52	24 26	0 33	19 16	0 52	5 30	16 40	22 48	22 36	2 53		n.a.
W30	23 31	15 57	4 2	21 34	2 24	24 32	0 59	13 27	2 31	21 14	1 21	22 53	1 53	24 26	0 33	19 17	0 52	5 29	16 40	22 49	22 37	2 56		n.a.
T 31	23s36	19n 7	3s14	21s18	2n40	24s39	1s 1	13n28	2n31	21s11	1s21	22n54	1n53	24s25	0s33	19s17	0n52	5s28	16s40	22n49	22n37	2n59		n.a.

Julian Day Number = 765898.5, Delta T = 17h37m58s
Ecliptic obliquity = 23°59'05, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°06'11, Lahiri = -39°59'11 Julian Calendar 1 Dec. 2617 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2617 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2616 BCE (-2615) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 17 19	21♐ 4'00	21♊38	1°R30	21♐51	28♈21	3♒26	27°R50	5♑35	27♏54	5♒10	17°R22	18♋49	19♈25	n.a.	F 1
S 2	5 21 15	22° 4'20	4♋22	0♑51	23° 6	28°24	3°38	27♋47	5°39	27°56	5°11	17♋20	18°46	19°32	n.a.	S 2
S 3	5 25 12	23° 4'38	17°19	0° 4	24°21	28°28	3°51	27°43	5°42	27°58	5°12	17°D19	18°43	19°39	n.a.	S 3
M 4	5 29 8	24° 4'54	0♌28	29♐10	25°36	28°32	4° 3	27°40	5°45	28° 0	5°14	17°20	18°40	19°45	n.a.	M 4
T 5	5 33 5	25° 5'09	13°50	28°11	26°51	28°37	4°16	27°36	5°49	28° 2	5°15	17°21	18°37	19°52	n.a.	T 5
W 6	5 37 2	26° 5'21	27°24	27° 9	28° 5	28°43	4°28	27°33	5°52	28° 4	5°16	17°23	18°33	19°59	n.a.	W 6
T 7	5 40 58	27° 5'32	11♍10	26° 5	29°20	28°49	4°41	27°29	5°55	28° 6	5°17	17°24	18°30	20° 6	n.a.	T 7
F 8	5 44 55	28° 5'41	25° 9	25° 0	0♑35	28°56	4°54	27°26	5°59	28° 9	5°18	17°R25	18°27	20°12	n.a.	F 8
S 9	5 48 51	29° 5'49	9♎18	23°57	1°50	29° 4	5° 7	27°22	6° 2	28°11	5°20	17°24	18°24	20°19	n.a.	S 9
S 10	5 52 48	0♑ 5'54	23°37	22°57	3° 4	29°12	5°20	27°18	6° 6	28°13	5°21	17°23	18°21	20°26	n.a.	S 10
M11	5 56 44	1° 5'58	8♏ 3	22° 0	4°19	29°21	5°33	27°14	6° 9	28°15	5°22	17°21	18°18	20°33	n.a.	M11
T 12	6 0 41	2° 6'00	22°30	21° 8	5°34	29°30	5°46	27°10	6°13	28°17	5°23	17°19	18°14	20°39	n.a.	T 12
W13	6 4 37	3° 6'00	6♐55	20°21	6°48	29°40	5°59	27° 6	6°16	28°19	5°25	17°18	18°11	20°46	n.a.	W13
T 14	6 8 34	4° 5'58	21°11	19°41	8° 3	29°51	6°12	27° 2	6°19	28°20	5°26	17°16	18° 8	20°53	n.a.	T 14
F 15	6 12 31	5° 5'55	5♑13	19° 7	9°17	0♉ 2	6°26	26°58	6°23	28°22	5°27	17°15	18° 5	20°59	n.a.	F 15
S 16	6 16 27	6° 5'49	18°59	18°40	10°32	0°14	6°39	26°54	6°26	28°24	5°28	17°D15	18° 2	21° 6	n.a.	S 16
S 17	6 20 24	7° 5'40	2♒24	18°19	11°47	0°26	6°52	26°50	6°30	28°26	5°30	17°15	17°58	21°13	n.a.	S 17
M18	6 24 20	8° 5'30	15°28	18° 5	13° 1	0°39	7° 6	26°46	6°33	28°28	5°31	17°16	17°55	21°20	n.a.	M18
T 19	6 28 17	9° 5'17	28°12	17°58	14°16	0°52	7°19	26°41	6°37	28°30	5°32	17°17	17°52	21°26	n.a.	T 19
W20	6 32 13	10° 5'01	10♓38	17°D57	15°30	1° 6	7°33	26°37	6°40	28°32	5°34	17°18	17°49	21°33	n.a.	W20
T 21	6 36 10	11° 4'43	22°49	18° 3	16°45	1°20	7°46	26°33	6°43	28°34	5°35	17°18	17°46	21°40	n.a.	T 21
F 22	6 40 6	12° 4'23	4♈50	18°14	17°59	1°35	8° 0	26°28	6°47	28°35	5°36	17°18	17°43	21°47	n.a.	F 22
S 23	6 44 3	13° 4'00	16°44	18°30	19°14	1°50	8°13	26°24	6°50	28°37	5°38	17°R19	17°39	21°53	n.a.	S 23
S 24	6 47 59	14° 3'35	28°37	18°52	20°28	2° 6	8°27	26°19	6°54	28°39	5°39	17°18	17°36	22° 0	n.a.	S 24
M25	6 51 56	15° 3'07	10♉33	19°18	21°43	2°22	8°41	26°15	6°57	28°41	5°41	17°18	17°33	22° 7	n.a.	M25
T 26	6 55 53	16° 2'37	22°36	19°50	22°57	2°39	8°54	26°10	7° 1	28°42	5°42	17°18	17°30	22°13	n.a.	T 26
W27	6 59 49	17° 2'04	4♊50	20°25	24°12	2°56	9° 8	26° 6	7° 4	28°44	5°43	17°D18	17°27	22°20	n.a.	W27
T 28	7 3 46	18° 1'29	17°18	21° 5	25°26	3°13	9°22	26° 1	7° 7	28°46	5°45	17°18	17°24	22°27	n.a.	T 28
F 29	7 7 42	19° 0'52	0♋ 3	21°48	26°40	3°31	9°36	25°57	7°11	28°47	5°46	17°18	17°20	22°34	n.a.	F 29
S 30	7 11 39	20° 0'12	13° 5	22°35	27°55	3°49	9°50	25°52	7°14	28°49	5°48	17°R18	17°17	22°40	n.a.	S 30
S 31	7 15 35	20♑59'30	26♋24	23♐26	29♑ 9	4♉ 8	10♒ 4	25♋48	7♑17	28♏50	5♒49	17♋18	17♋14	22♈47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s40	21n27	2s16	21s 3	2n55	24s46	1s 2	13n28	2n31	21s 8	1s20	22n55	1n53	24s25	0s33	19s17	0n52	5s28	16s39	22n50	22n38	3n 1		n.a.
S 2	23 44	22 44	1 11	20 49	3 9	24 52	1 4	13 29	2 31	21 5	1 20	22 56	1 53	24 25	0 33	19 18	0 52	5 27	16 39	22 50	22 38	3 4		n.a.
S 3	23 48	22 50	0 0	20 37	3 22	24 57	1 5	13 30	2 31	21 2	1 20	22 56	1 53	24 25	0 33	19 18	0 52	5 27	16 39	22 50	22 39	3 6		n.a.
M 4	23 51	21 41	1n12	20 26	3 33	25 1	1 7	13 32	2 30	20 59	1 20	22 57	1 54	24 25	0 33	19 19	0 52	5 26	16 39	22 50	22 39	3 9		n.a.
T 5	23 53	19 18	2 21	20 16	3 42	25 5	1 8	13 34	2 30	20 55	1 20	22 58	1 54	24 25	0 33	19 19	0 52	5 26	16 38	22 50	22 40	3 12		n.a.
W 6	23 55	15 49	3 23	20 8	3 49	25 8	1 10	13 35	2 30	20 52	1 20	22 59	1 54	24 25	0 33	19 20	0 52	5 25	16 38	22 50	22 40	3 14		n.a.
T 7	23 57	11 27	4 15	20 2	3 54	25 10	1 11	13 38	2 30	20 49	1 20	23 0	1 54	24 24	0 33	19 20	0 52	5 25	16 38	22 49	22 40	3 17		n.a.
F 8	23 58	6 25	4 52	19 57	3 57	25 11	1 12	13 40	2 30	20 46	1 20	23 1	1 54	24 24	0 33	19 21	0 52	5 24	16 38	22 49	22 41	3 19		n.a.
S 9	23 59	1 0	5 12	19 54	3 57	25 12	1 13	13 42	2 29	20 42	1 20	23 2	1 55	24 24	0 33	19 21	0 52	5 24	16 38	22 49	22 41	3 22		n.a.
S 10	23 59	4s32	5 14	19 53	3 55	25 11	1 15	13 45	2 29	20 39	1 19	23 3	1 55	24 24	0 33	19 22	0 52	5 23	16 37	22 50	22 42	3 24		n.a.
M11	23 59	9 52	4 55	19 53	3 52	25 10	1 16	13 48	2 29	20 36	1 19	23 4	1 55	24 24	0 33	19 22	0 52	5 23	16 37	22 50	22 42	3 27		n.a.
T 12	23 58	14 39	4 18	19 55	3 46	25 9	1 17	13 51	2 28	20 32	1 19	23 5	1 55	24 24	0 33	19 23	0 52	5 22	16 37	22 50	22 43	3 30		n.a.
W13	23 57	18 36	3 25	19 59	3 39	25 6	1 18	13 55	2 28	20 29	1 19	23 6	1 55	24 23	0 33	19 23	0 52	5 21	16 37	22 50	22 43	3 32		n.a.
T 14	23 55	21 22	2 19	20 4	3 31	25 3	1 19	13 58	2 28	20 25	1 19	23 7	1 55	24 23	0 33	19 24	0 52	5 21	16 37	22 50	22 43	3 35		n.a.
F 15	23 53	22 47	1 6	20 11	3 22	24 58	1 20	14 2	2 27	20 22	1 19	23 8	1 56	24 23	0 34	19 24	0 52	5 20	16 36	22 51	22 44	3 37		n.a.
S 16	23 50	22 46	0s10	20 19	3 11	24 53	1 20	14 6	2 27	20 18	1 19	23 9	1 56	24 23	0 34	19 24	0 52	5 20	16 36	22 51	22 44	3 40		n.a.
S 17	23 47	21 25	1 23	20 28	3 0	24 48	1 21	14 10	2 27	20 15	1 19	23 10	1 56	24 23	0 34	19 25	0 52	5 19	16 36	22 51	22 45	3 43		n.a.
M18	23 44	18 57	2 30	20 39	2 48	24 41	1 22	14 14	2 26	20 11	1 19	23 11	1 56	24 23	0 34	19 25	0 52	5 19	16 36	22 50	22 45	3 45		n.a.
T 19	23 40	15 36	3 28	20 50	2 36	24 34	1 23	14 19	2 26	20 8	1 19	23 12	1 56	24 22	0 34	19 26	0 52	5 18	16 36	22 50	22 46	3 48		n.a.
W20	23 35	11 39	4 15	21 3	2 24	24 26	1 23	14 23	2 26	20 4	1 19	23 13	1 56	24 22	0 34	19 26	0 52	5 18	16 36	22 50	22 46	3 50		n.a.
T 21	23 31	7 19	4 49	21 16	2 11	24 17	1 24	14 28	2 25	20 0	1 18	23 14	1 56	24 22	0 34	19 26	0 52	5 17	16 35	22 50	22 47	3 53		n.a.
F 22	23 25	2 45	5 10	21 29	1 58	24 8	1 24	14 33	2 25	19 57	1 18	23 15	1 57	24 22	0 34	19 27	0 52	5 17	16 35	22 50	22 47	3 56		n.a.
S 23	23 20	1n52	5 17	21 44	1 45	23 58	1 24	14 38	2 24	19 53	1 18	23 16	1 57	24 22	0 34	19 27	0 52	5 16	16 35	22 50	22 47	3 58		n.a.
S 24	23 13	6 24	5 11	21 58	1 33	23 47	1 25	14 43	2 24	19 49	1 18	23 17	1 57	24 22	0 34	19 28	0 53	5 16	16 35	22 50	22 48	4 1		n.a.
M25	23 7	10 43	4 51	22 13	1 20	23 35	1 25	14 49	2 24	19 45	1 18	23 18	1 57	24 21	0 34	19 28	0 53	5 15	16 35	22 50	22 48	4 3		n.a.
T 26	23 0	14 40	4 19	22 28	1 8	23 23	1 25	14 54	2 23	19 42	1 18	23 19	1 57	24 21	0 34	19 28	0 53	5 15	16 35	22 50	22 49	4 6		n.a.
W27	22 52	18 5	3 34	22 42	0 55	23 10	1 25	15 0	2 23	19 38	1 18	23 20	1 57	24 21	0 34	19 29	0 53	5 14	16 35	22 50	22 49	4 8		n.a.
T 28	22 44	20 44	2 39	22 57	0 44	22 56	1 26	15 5	2 22	19 34	1 18	23 21	1 57	24 21	0 34	19 29	0 53	5 14	16 35	22 50	22 49	4 11		n.a.
F 29	22 36	22 25	1 34	23 12	0 32	22 42	1 26	15 11	2 22	19 30	1 18	23 22	1 57	24 21	0 34	19 29	0 53	5 13	16 34	22 50	22 50	4 14		n.a.
S 30	22 27	22 56	0 23	23 26	0 21	22 27	1 26	15 17	2 21	19 26	1 18	23 23	1 58	24 20	0 34	19 30	0 53	5 13	16 34	22 50	22 50	4 16		n.a.
S 31	22s18	22n10	0n50	23s39	0n10	22s11	1s25	15n23	2n21	19s22	1s18	23n24	1n58	24s20	0s34	19s30	0n53	5s12	16s34	22n50	22n51	4n19		n.a.

Julian Day Number = 765929.5, Delta T = 17h37m56s
Ecliptic obliquity = 23°59'05, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°06'06, Lahiri = -39°59'07 Julian Calendar 1 Jan. 2616 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2617 BCE

The year -2615 astronomical counting style corresponds to year 2616 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2616 BCE (-2615) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 19 32	21♑58'46	9♌59	24♐19	0♒23	4♉27	10♒18	25°R43	7♑21	28♏52	5♒50	17°R18	17♋11	22♈54	n.a.	M 1
T 2	7 23 28	22°58'00	23°48	25°16	1°38	4°46	10°32	25♋38	7°24	28°53	5°52	17♋17	17° 8	23° 1	n.a.	T 2
W 3	7 27 25	23°57'11	7♍47	26°15	2°52	5° 6	10°46	25°34	7°27	28°55	5°53	17°17	17° 4	23° 7	n.a.	W 3
T 4	7 31 21	24°56'20	21°55	27°17	4° 6	5°26	11° 0	25°29	7°31	28°56	5°55	17°16	17° 1	23°14	n.a.	T 4
F 5	7 35 18	25°55'28	6♎ 7	28°21	5°20	5°47	11°14	25°25	7°34	28°58	5°56	17°15	16°58	23°21	n.a.	F 5
S 6	7 39 15	26°54'33	20°21	29°28	6°34	6° 7	11°28	25°20	7°37	28°59	5°58	17°D15	16°55	23°27	n.a.	S 6
S 7	7 43 11	27°53'37	4♏34	0♑38	7°49	6°28	11°42	25°15	7°41	29° 1	5°59	17°15	16°52	23°34	n.a.	S 7
M 8	7 47 8	28°52'39	18°44	1°49	9° 3	6°50	11°56	25°11	7°44	29° 2	6° 1	17°15	16°49	23°41	n.a.	M 8
T 9	7 51 4	29°51'38	2♐48	3° 3	10°17	7°12	12°10	25° 6	7°47	29° 3	6° 2	17°16	16°45	23°48	n.a.	T 9
W10	7 55 1	0♒50'36	16°44	4°18	11°31	7°34	12°24	25° 1	7°50	29° 5	6° 3	17°17	16°42	23°54	n.a.	W10
T 11	7 58 57	1°49'32	0♑31	5°36	12°45	7°56	12°38	24°57	7°54	29° 6	6° 5	17°18	16°39	24° 1	n.a.	T 11
F 12	8 2 54	2°48'26	14° 7	6°55	13°59	8°19	12°53	24°52	7°57	29° 7	6° 6	17°R19	16°36	24° 8	n.a.	F 12
S 13	8 6 50	3°47'18	27°29	8°17	15°13	8°42	13° 7	24°48	8° 0	29° 9	6° 8	17°18	16°33	24°14	n.a.	S 13
S 14	8 10 47	4°46'07	10♒37	9°40	16°27	9° 5	13°21	24°43	8° 3	29°10	6° 9	17°17	16°30	24°21	n.a.	S 14
M15	8 14 43	5°44'55	23°30	11° 5	17°42	9°29	13°35	24°39	8° 6	29°11	6°11	17°15	16°26	24°28	n.a.	M15
T 16	8 18 40	6°43'40	6♓ 7	12°31	18°56	9°53	13°49	24°34	8° 9	29°12	6°12	17°12	16°23	24°35	n.a.	T 16
W17	8 22 37	7°42'22	18°30	13°59	20°10	10°17	14° 4	24°30	8°12	29°13	6°14	17° 9	16°20	24°41	n.a.	W17
T 18	8 26 33	8°41'03	0♈41	15°29	21°23	10°41	14°18	24°25	8°16	29°14	6°15	17° 6	16°17	24°48	n.a.	T 18
F 19	8 30 30	9°39'41	12°41	17° 1	22°37	11° 6	14°32	24°21	8°19	29°15	6°17	17° 3	16°14	24°55	n.a.	F 19
S 20	8 34 26	10°38'16	24°36	18°34	23°51	11°31	14°47	24°17	8°22	29°16	6°18	17° 1	16°10	25° 2	n.a.	S 20
S 21	8 38 23	11°36'49	6♉29	20° 9	25° 5	11°56	15° 1	24°12	8°25	29°17	6°20	17°D 0	16° 7	25° 8	n.a.	S 21
M22	8 42 19	12°35'20	18°24	21°45	26°19	12°21	15°15	24° 8	8°28	29°18	6°21	17° 0	16° 4	25°15	n.a.	M22
T 23	8 46 16	13°33'49	0♊26	23°23	27°33	12°47	15°29	24° 4	8°31	29°19	6°23	17° 1	16° 1	25°22	n.a.	T 23
W24	8 50 12	14°32'15	12°41	25° 3	28°47	13°13	15°44	24° 0	8°34	29°20	6°24	17° 3	15°58	25°28	n.a.	W24
T 25	8 54 9	15°30'39	25°12	26°44	0♓ 1	13°39	15°58	23°55	8°36	29°21	6°26	17° 4	15°55	25°35	n.a.	T 25
F 26	8 58 5	16°29'01	8♋ 3	28°27	1°14	14° 5	16°12	23°51	8°39	29°22	6°27	17° 5	15°51	25°42	n.a.	F 26
S 27	9 2 2	17°27'21	21°16	0♒11	2°28	14°32	16°26	23°47	8°42	29°23	6°28	17°R 6	15°48	25°49	n.a.	S 27
S 28	9 5 58	18♒25'38	4♌52	1♒57	3♓42	14♉58	16♒41	23♋43	8♑45	29♏23	6♒30	17♋ 5	15♋45	25♈55	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s 9	20n 7	2n 2	23s53	0s 1	21s55	1s25	15n30	2n21	19s19	1s18	23n25	1n58	24s20	0s34	19s30	0n53	5s12	16s34	22n50	22n51	4n21		n.a.
T 2	21 59	16 51	3 9	24 5	0 11	21 38	1 25	15 36	2 20	19 15	1 18	23 26	1 58	24 20	0 34	19 31	0 53	5 11	16 34	22 50	22 52	4 24		n.a.
W 3	21 48	12 36	4 5	24 17	0 21	21 20	1 25	15 42	2 20	19 11	1 18	23 27	1 58	24 20	0 34	19 31	0 53	5 11	16 34	22 50	22 52	4 27		n.a.
T 4	21 38	7 38	4 46	24 28	0 31	21 2	1 24	15 49	2 19	19 7	1 18	23 27	1 58	24 20	0 34	19 31	0 53	5 10	16 34	22 50	22 52	4 29		n.a.
F 5	21 27	2 15	5 11	24 39	0 40	20 43	1 24	15 55	2 19	19 3	1 18	23 28	1 58	24 19	0 34	19 32	0 53	5 10	16 34	22 51	22 53	4 32		n.a.
S 6	21 15	3s16	5 16	24 48	0 49	20 24	1 23	16 2	2 18	18 59	1 18	23 29	1 58	24 19	0 34	19 32	0 53	5 9	16 34	22 51	22 53	4 34		n.a.
S 7	21 3	8 36	5 2	24 56	0 57	20 4	1 23	16 9	2 18	18 55	1 18	23 30	1 58	24 19	0 34	19 32	0 53	5 9	16 34	22 51	22 54	4 37		n.a.
M 8	20 51	13 28	4 30	25 4	1 5	19 43	1 22	16 16	2 17	18 50	1 18	23 31	1 58	24 19	0 34	19 33	0 53	5 9	16 34	22 51	22 54	4 40		n.a.
T 9	20 38	17 34	3 42	25 10	1 13	19 22	1 22	16 23	2 17	18 46	1 18	23 32	1 58	24 19	0 34	19 33	0 53	5 8	16 34	22 50	22 54	4 42		n.a.
W10	20 26	20 38	2 41	25 15	1 20	19 1	1 21	16 30	2 16	18 42	1 18	23 33	1 58	24 19	0 34	19 33	0 53	5 8	16 34	22 50	22 55	4 45		n.a.
T 11	20 12	22 28	1 31	25 19	1 27	18 39	1 20	16 37	2 16	18 38	1 17	23 34	1 58	24 18	0 34	19 33	0 53	5 7	16 34	22 50	22 55	4 47		n.a.
F 12	19 59	22 56	0 18	25 21	1 33	18 16	1 19	16 44	2 16	18 34	1 17	23 35	1 58	24 18	0 34	19 34	0 53	5 7	16 34	22 50	22 56	4 50		n.a.
S 13	19 45	22 3	0s56	25 22	1 39	17 53	1 18	16 51	2 15	18 30	1 17	23 36	1 59	24 18	0 34	19 34	0 53	5 6	16 34	22 50	22 56	4 53		n.a.
S 14	19 30	19 58	2 5	25 22	1 45	17 29	1 17	16 58	2 15	18 26	1 17	23 37	1 59	24 18	0 34	19 34	0 53	5 6	16 34	22 50	22 56	4 55		n.a.
M15	19 16	16 55	3 7	25 20	1 50	17 5	1 16	17 5	2 14	18 21	1 17	23 38	1 59	24 18	0 34	19 34	0 53	5 6	16 34	22 51	22 57	4 58		n.a.
T 16	19 1	13 8	3 57	25 16	1 54	16 41	1 15	17 13	2 14	18 17	1 17	23 38	1 59	24 17	0 34	19 35	0 53	5 5	16 34	22 51	22 57	5 0		n.a.
W17	18 46	8 52	4 36	25 11	1 58	16 16	1 14	17 20	2 13	18 13	1 17	23 39	1 59	24 17	0 34	19 35	0 53	5 5	16 34	22 51	22 58	5 3		n.a.
T 18	18 30	4 19	5 2	25 5	2 2	15 50	1 13	17 28	2 13	18 9	1 17	23 40	1 59	24 17	0 34	19 35	0 53	5 4	16 34	22 52	22 58	5 6		n.a.
F 19	18 14	0n20	5 13	24 56	2 5	15 25	1 11	17 35	2 12	18 4	1 17	23 41	1 59	24 17	0 34	19 35	0 53	5 4	16 34	22 52	22 58	5 8		n.a.
S 20	17 58	4 55	5 12	24 46	2 8	14 58	1 10	17 43	2 12	18 0	1 17	23 42	1 59	24 17	0 34	19 36	0 53	5 4	16 34	22 52	22 59	5 11		n.a.
S 21	17 42	9 20	4 56	24 34	2 10	14 32	1 9	17 50	2 11	17 56	1 17	23 42	1 59	24 17	0 34	19 36	0 53	5 3	16 34	22 53	22 59	5 13		n.a.
M22	17 25	13 24	4 28	24 21	2 12	14 5	1 7	17 58	2 11	17 52	1 17	23 43	1 59	24 16	0 34	19 36	0 53	5 3	16 34	22 53	23 0	5 16		n.a.
T 23	17 8	16 59	3 49	24 5	2 13	13 37	1 6	18 5	2 10	17 47	1 17	23 44	1 59	24 16	0 34	19 36	0 53	5 2	16 34	22 52	23 0	5 19		n.a.
W24	16 51	19 54	2 58	23 48	2 14	13 10	1 4	18 13	2 10	17 43	1 17	23 45	1 59	24 16	0 34	19 36	0 53	5 2	16 34	22 52	23 0	5 21		n.a.
T 25	16 33	21 57	1 57	23 28	2 14	12 42	1 3	18 21	2 9	17 38	1 17	23 46	1 59	24 16	0 34	19 37	0 53	5 2	16 34	22 52	23 1	5 24		n.a.
F 26	16 15	22 55	0 49	23 7	2 13	12 13	1 1	18 28	2 9	17 34	1 17	23 46	1 59	24 16	0 34	19 37	0 53	5 1	16 34	22 52	23 1	5 27		n.a.
S 27	15 57	22 38	0n23	22 44	2 12	11 45	0 59	18 36	2 8	17 30	1 17	23 47	1 59	24 16	0 34	19 37	0 53	5 1	16 34	22 52	23 1	5 29		n.a.
S 28	15s39	21n 2	1n36	22s18	2s11	11s16	0s57	18n44	2n 8	17s25	1s17	23n48	1n59	24s15	0s34	19s37	0n53	5s 1	16s34	22n52	23n 2	5n32		n.a.

Julian Day Number = 765960.5, Delta T = 17h37m53s
Ecliptic obliquity = 23°59'05, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°06'02, Lahiri = -39°59'02 Julian Calendar 1 Feb. 2616 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2616 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2616 BCE (-2615) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 9 55	19♒23'53	18♌49	3♒45	4♓55	15♉25	16♒55	23°R39	8♑48	29♏24	6♒31	17°R 2	15♋42	26♈ 2	n.a.	M 1
T 2	9 13 52	20°22'06	3♍ 5	5°34	6° 9	15°52	17° 9	23♋36	8°51	29°25	6°33	16♋58	15°39	26° 9	n.a.	T 2
W 3	9 17 48	21°20'18	17°34	7°25	7°23	16°20	17°24	23°32	8°53	29°26	6°34	16°53	15°36	26°16	n.a.	W 3
T 4	9 21 45	22°18'27	2♎ 9	9°17	8°36	16°47	17°38	23°28	8°56	29°26	6°36	16°48	15°32	26°22	n.a.	T 4
F 5	9 25 41	23°16'35	16°44	11°12	9°50	17°15	17°52	23°24	8°59	29°27	6°37	16°43	15°29	26°29	n.a.	F 5
S 6	9 29 38	24°14'41	1♏14	13° 8	11° 4	17°43	18° 6	23°21	9° 1	29°27	6°38	16°40	15°26	26°36	n.a.	S 6
S 7	9 33 34	25°12'45	15°33	15° 5	12°17	18°11	18°20	23°17	9° 4	29°28	6°40	16°38	15°23	26°42	n.a.	S 7
M 8	9 37 31	26°10'48	29°39	17° 4	13°31	18°39	18°35	23°13	9° 7	29°29	6°41	16°D37	15°20	26°49	n.a.	M 8
T 9	9 41 27	27° 8'50	13♐31	19° 5	14°44	19° 8	18°49	23°10	9° 9	29°29	6°43	16°38	15°16	26°56	n.a.	T 9
W10	9 45 24	28° 6'50	27° 9	21° 7	15°58	19°36	19° 3	23° 7	9°12	29°30	6°44	16°40	15°13	27° 3	n.a.	W10
T 11	9 49 20	29° 4'48	10♑33	23°10	17°11	20° 5	19°17	23° 3	9°14	29°30	6°45	16°R41	15°10	27° 9	n.a.	T 11
F 12	9 53 17	0♓ 2'45	23°44	25°15	18°24	20°34	19°31	23° 0	9°17	29°30	6°47	16°41	15° 7	27°16	n.a.	F 12
S 13	9 57 14	1° 0'40	6♒43	27°21	19°38	21° 3	19°46	22°57	9°19	29°31	6°48	16°39	15° 4	27°23	n.a.	S 13
S 14	10 1 10	1°58'34	19°30	29°29	20°51	21°32	20° 0	22°54	9°22	29°31	6°50	16°35	15° 1	27°29	n.a.	S 14
M15	10 5 7	2°56'25	2♓ 6	1♓37	22° 5	22° 2	20°14	22°51	9°24	29°31	6°51	16°29	14°57	27°36	n.a.	M15
T 16	10 9 3	3°54'16	14°31	3°46	23°18	22°31	20°28	22°48	9°26	29°32	6°52	16°21	14°54	27°43	n.a.	T 16
W17	10 13 0	4°52'04	26°46	5°55	24°31	23° 1	20°42	22°45	9°29	29°32	6°54	16°12	14°51	27°50	n.a.	W17
T 18	10 16 56	5°49'50	8♈51	8° 5	25°44	23°31	20°56	22°42	9°31	29°32	6°55	16° 3	14°48	27°56	n.a.	T 18
F 19	10 20 53	6°47'35	20°49	10°15	26°58	24° 1	21°10	22°40	9°33	29°32	6°56	15°54	14°45	28° 3	n.a.	F 19
S 20	10 24 49	7°45'18	2♉42	12°25	28°11	24°31	21°24	22°37	9°35	29°32	6°57	15°47	14°41	28°10	n.a.	S 20
S 21	10 28 46	8°43'00	14°34	14°34	29°24	25° 2	21°38	22°34	9°37	29°32	6°59	15°42	14°38	28°16	n.a.	S 21
M22	10 32 42	9°40'39	26°27	16°42	0♈37	25°32	21°52	22°32	9°39	29°32	7° 0	15°39	14°35	28°23	n.a.	M22
T 23	10 36 39	10°38'17	8♊27	18°49	1°50	26° 3	22° 6	22°30	9°41	29°32	7° 1	15°D38	14°32	28°30	n.a.	T 23
W24	10 40 36	11°35'53	20°40	20°55	3° 3	26°34	22°19	22°27	9°43	29°R32	7° 3	15°38	14°29	28°37	n.a.	W24
T 25	10 44 32	12°33'28	3♋ 9	23° 0	4°16	27° 5	22°33	22°25	9°45	29°32	7° 4	15°39	14°26	28°43	n.a.	T 25
F 26	10 48 29	13°31'00	15°59	25° 2	5°29	27°36	22°47	22°23	9°47	29°32	7° 5	15°R40	14°22	28°50	n.a.	F 26
S 27	10 52 25	14°28'31	29°15	27° 3	6°42	28° 7	23° 1	22°21	9°49	29°32	7° 6	15°39	14°19	28°57	n.a.	S 27
S 28	10 56 22	15°26'01	12♌58	29° 1	7°55	28°38	23°15	22°19	9°51	29°32	7° 7	15°36	14°16	29° 4	n.a.	S 28
M29	11 0 18	16°23'28	27° 8	0♈57	9° 8	29°10	23°28	22°17	9°53	29°32	7° 9	15°31	14°13	29°10	n.a.	M29
T 30	11 4 15	17°20'55	11♍42	2°50	10°21	29°41	23°42	22°16	9°55	29°32	7°10	15°23	14°10	29°17	n.a.	T 30
W31	11 8 11	18♓18'20	26♍34	4♈40	11♈34	0♊13	23♒55	22♋14	9♑56	29♏32	7♒11	15♋15	14♋ 7	29♈24	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s20	18n 7	2n45	21s51	2s 9	10s47	0s56	18n51	2n 7	17s21	1s17	23n48	1n59	24s15	0s34	19s37	0n53	5s 0	16s34	22n52	23n 2	5n34		n.a.
T 2	15 2	14 5	3 45	21 21	2 7	10 17	0 54	18 59	2 7	17 16	1 18	23 49	1 59	24 15	0 34	19 37	0 53	5 0	16 34	22 53	23 3	5 37		n.a.
W 3	14 43	9 10	4 31	20 49	2 4	9 48	0 52	19 7	2 6	17 12	1 18	23 50	1 59	24 15	0 34	19 37	0 53	5 0	16 34	22 53	23 3	5 40		n.a.
T 4	14 23	3 42	5 1	20 16	2 0	9 18	0 50	19 14	2 6	17 8	1 18	23 50	1 59	24 15	0 34	19 38	0 53	4 59	16 34	22 54	23 3	5 42		n.a.
F 5	14 4	1s57	5 11	19 40	1 56	8 48	0 48	19 22	2 5	17 3	1 18	23 51	1 59	24 15	0 34	19 38	0 53	4 59	16 35	22 55	23 4	5 45		n.a.
S 6	13 44	7 29	5 1	19 2	1 51	8 17	0 46	19 30	2 5	16 59	1 18	23 52	1 58	24 14	0 34	19 38	0 53	4 59	16 35	22 55	23 4	5 47		n.a.
S 7	13 25	12 32	4 32	18 22	1 46	7 47	0 44	19 37	2 5	16 54	1 18	23 52	1 58	24 14	0 34	19 38	0 53	4 58	16 35	22 55	23 5	5 50		n.a.
M 8	13 5	16 50	3 48	17 39	1 40	7 16	0 42	19 45	2 4	16 50	1 18	23 53	1 58	24 14	0 34	19 38	0 53	4 58	16 35	22 55	23 5	5 53		n.a.
T 9	12 44	20 8	2 50	16 55	1 33	6 45	0 39	19 53	2 4	16 45	1 18	23 53	1 58	24 14	0 34	19 38	0 53	4 58	16 35	22 55	23 5	5 55		n.a.
W10	12 24	22 13	1 44	16 9	1 27	6 14	0 37	20 0	2 3	16 41	1 18	23 54	1 58	24 14	0 34	19 38	0 53	4 58	16 35	22 55	23 6	5 58		n.a.
T 11	12 3	23 0	0 33	15 21	1 19	5 42	0 35	20 8	2 3	16 36	1 18	23 54	1 58	24 14	0 34	19 38	0 53	4 57	16 35	22 55	23 6	6 0		n.a.
F 12	11 43	22 28	0s38	14 31	1 11	5 11	0 33	20 15	2 2	16 32	1 18	23 55	1 58	24 13	0 34	19 38	0 53	4 57	16 35	22 55	23 6	6 3		n.a.
S 13	11 22	20 44	1 46	13 39	1 3	4 40	0 30	20 23	2 2	16 27	1 18	23 55	1 58	24 13	0 34	19 38	0 53	4 57	16 36	22 55	23 7	6 6		n.a.
S 14	11 1	17 57	2 48	12 45	0 54	4 8	0 28	20 30	2 1	16 23	1 18	23 56	1 58	24 13	0 35	19 38	0 53	4 57	16 36	22 56	23 7	6 8		n.a.
M15	10 39	14 22	3 40	11 50	0 44	3 36	0 26	20 38	2 1	16 18	1 18	23 56	1 58	24 13	0 35	19 39	0 53	4 56	16 36	22 57	23 7	6 11		n.a.
T 16	10 18	10 13	4 21	10 53	0 35	3 4	0 23	20 45	2 0	16 14	1 18	23 57	1 58	24 13	0 35	19 39	0 53	4 56	16 36	22 58	23 8	6 13		n.a.
W17	9 56	5 43	4 49	9 56	0 25	2 32	0 21	20 53	2 0	16 9	1 18	23 57	1 58	24 13	0 35	19 39	0 53	4 56	16 36	22 59	23 8	6 16		n.a.
T 18	9 35	1 3	5 4	8 57	0 14	2 1	0 18	21 0	1 59	16 5	1 18	23 58	1 58	24 13	0 35	19 39	0 53	4 56	16 36	23 0	23 9	6 19		n.a.
F 19	9 13	3n36	5 5	7 57	0 4	1 28	0 16	21 7	1 59	16 0	1 18	23 58	1 58	24 12	0 35	19 39	0 53	4 56	16 37	23 1	23 9	6 21		n.a.
S 20	8 51	8 6	4 53	6 57	0n 7	0 56	0 13	21 14	1 58	15 55	1 18	23 58	1 58	24 12	0 35	19 39	0 53	4 55	16 37	23 2	23 9	6 24		n.a.
S 21	8 29	12 18	4 29	5 57	0 17	0 24	0 11	21 22	1 58	15 51	1 18	23 59	1 58	24 12	0 35	19 39	0 53	4 55	16 37	23 2	23 10	6 26		n.a.
M22	8 7	16 2	3 53	4 56	0 28	0n 8	0 8	21 29	1 57	15 46	1 18	23 59	1 57	24 12	0 35	19 39	0 53	4 55	16 37	23 3	23 10	6 29		n.a.
T 23	7 45	19 10	3 6	3 56	0 39	0 40	0 5	21 36	1 57	15 42	1 19	23 59	1 57	24 12	0 35	19 39	0 53	4 55	16 37	23 3	23 10	6 32		n.a.
W24	7 22	21 29	2 10	2 55	0 49	1 12	0 3	21 43	1 56	15 37	1 19	24 0	1 57	24 12	0 35	19 39	0 53	4 55	16 37	23 3	23 11	6 34		n.a.
T 25	7 0	22 50	1 7	1 56	1 0	1 44	0 0	21 50	1 56	15 33	1 19	24 0	1 57	24 12	0 35	19 39	0 53	4 54	16 38	23 3	23 11	6 37		n.a.
F 26	6 37	23 2	0n 2	0 57	1 10	2 16	0n 2	21 57	1 55	15 28	1 19	24 0	1 57	24 12	0 35	19 39	0 53	4 54	16 38	23 3	23 11	6 39		n.a.
S 27	6 15	21 57	1 12	0n 0	1 19	2 48	0 5	22 3	1 55	15 24	1 19	24 0	1 57	24 12	0 35	19 39	0 53	4 54	16 38	23 3	23 12	6 42		n.a.
S 28	5 52	19 33	2 20	0 57	1 29	3 20	0 8	22 10	1 54	15 19	1 19	24 1	1 57	24 11	0 35	19 39	0 53	4 54	16 38	23 3	23 12	6 45		n.a.
M29	5 29	15 54	3 22	1 52	1 37	3 52	0 10	22 17	1 54	15 15	1 19	24 1	1 57	24 11	0 35	19 38	0 53	4 54	16 39	23 4	23 12	6 47		n.a.
T 30	5 6	11 13	4 13	2 45	1 46	4 23	0 13	22 23	1 53	15 10	1 19	24 1	1 57	24 11	0 35	19 38	0 53	4 54	16 39	23 4	23 13	6 50		n.a.
W31	4s44	5n46	4n47	3n37	1n53	4n55	0n16	22n30	1n53	15s 5	1s19	24n 1	1n57	24s11	0s35	19s38	0n53	4s54	16s39	23n 5	23n13	6n53		n.a.

Julian Day Number = 765988.5, Delta T = 17h37m51s
Ecliptic obliquity = 23°59'06, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°05'58, Lahiri = -39°58'59 Julian Calendar 1 March 2616 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2616 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2616 BCE (-2615) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 12 8	19♓15'43	11♎34	6♈28	12♈47	0♊45	24♒ 9	22°R13	9♑58	29°R31	7♒12	15°R 5	14♋ 3	29♈30	n.a.	T 1
F 2	11 16 4	20°13'06	26°34	8°12	13°59	1°16	24°23	22♋11	10° 0	29♏31	7°13	14♋57	14° 0	29°37	n.a.	F 2
S 3	11 20 1	21°10'28	11♏24	9°54	15°12	1°48	24°36	22°10	10° 1	29°31	7°14	14°50	13°57	29°44	n.a.	S 3
S 4	11 23 58	22° 7'48	25°58	11°32	16°25	2°21	24°49	22° 9	10° 3	29°30	7°15	14°45	13°54	29°51	n.a.	S 4
M 5	11 27 54	23° 5'08	10♐12	13° 8	17°38	2°53	25° 3	22° 7	10° 5	29°30	7°17	14°42	13°51	29°57	n.a.	M 5
T 6	11 31 51	24° 2'28	24° 3	14°40	18°50	3°25	25°16	22° 6	10° 6	29°30	7°18	14°D42	13°47	0♉ 4	n.a.	T 6
W 7	11 35 47	24°59'46	7♑34	16°10	20° 3	3°58	25°29	22° 5	10° 7	29°29	7°19	14°R42	13°44	0°11	n.a.	W 7
T 8	11 39 44	25°57'04	20°45	17°36	21°15	4°30	25°43	22° 5	10° 9	29°29	7°20	14°42	13°41	0°17	n.a.	T 8
F 9	11 43 40	26°54'21	3♒41	18°59	22°28	5° 3	25°56	22° 4	10°10	29°28	7°21	14°41	13°38	0°24	n.a.	F 9
S 10	11 47 37	27°51'37	16°22	20°18	23°41	5°36	26° 9	22° 3	10°11	29°28	7°22	14°37	13°35	0°31	n.a.	S 10
S 11	11 51 34	28°48'52	28°52	21°34	24°53	6° 9	26°22	22° 3	10°13	29°27	7°23	14°30	13°32	0°38	n.a.	S 11
M12	11 55 30	29°46'06	11♓12	22°47	26° 6	6°42	26°35	22° 2	10°14	29°26	7°24	14°21	13°28	0°44	n.a.	M12
T 13	11 59 27	0♈43'20	23°24	23°57	27°18	7°15	26°48	22° 2	10°15	29°26	7°25	14°10	13°25	0°51	n.a.	T 13
W14	12 3 23	1°40'33	5♈29	25° 3	28°30	7°48	27° 1	22° 2	10°16	29°25	7°26	13°57	13°22	0°58	n.a.	W14
T 15	12 7 20	2°37'44	17°28	26° 5	29°43	8°21	27°14	22° 1	10°17	29°25	7°27	13°43	13°19	1° 4	n.a.	T 15
F 16	12 11 16	3°34'55	29°22	27° 4	0♉55	8°55	27°27	22°D 1	10°18	29°24	7°28	13°31	13°16	1°11	n.a.	F 16
S 17	12 15 13	4°32'06	11♉13	27°59	2° 7	9°28	27°40	22° 1	10°19	29°23	7°28	13°20	13°12	1°18	n.a.	S 17
S 18	12 19 9	5°29'15	23° 3	28°51	3°20	10° 2	27°52	22° 1	10°20	29°22	7°29	13°11	13° 9	1°25	n.a.	S 18
M19	12 23 6	6°26'23	4♊56	29°38	4°32	10°36	28° 5	22° 2	10°21	29°21	7°30	13° 5	13° 6	1°31	n.a.	M19
T 20	12 27 3	7°23'31	16°55	0♉22	5°44	11° 9	28°17	22° 2	10°22	29°21	7°31	13° 2	13° 3	1°38	n.a.	T 20
W21	12 30 59	8°20'38	29° 5	1° 1	6°56	11°43	28°30	22° 2	10°23	29°20	7°32	13° 1	13° 0	1°45	n.a.	W21
T 22	12 34 56	9°17'44	11♋32	1°37	8° 8	12°17	28°42	22° 3	10°23	29°19	7°33	13° 1	12°57	1°51	n.a.	T 22
F 23	12 38 52	10°14'49	24°19	2° 8	9°20	12°51	28°55	22° 4	10°24	29°18	7°33	13° 0	12°53	1°58	n.a.	F 23
S 24	12 42 49	11°11'53	7♌31	2°35	10°32	13°26	29° 7	22° 4	10°25	29°17	7°34	12°59	12°50	2° 5	n.a.	S 24
S 25	12 46 45	12° 8'57	21°13	2°57	11°44	14° 0	29°19	22° 5	10°25	29°16	7°35	12°56	12°47	2°12	n.a.	S 25
M26	12 50 42	13° 5'59	5♍24	3°16	12°56	14°34	29°31	22° 6	10°26	29°15	7°36	12°50	12°44	2°18	n.a.	M26
T 27	12 54 38	14° 3'01	20° 3	3°29	14° 8	15° 9	29°43	22° 7	10°26	29°14	7°36	12°41	12°41	2°25	n.a.	T 27
W28	12 58 35	15° 0'03	5♎ 4	3°38	15°20	15°43	29°55	22° 8	10°27	29°13	7°37	12°31	12°38	2°32	n.a.	W28
T 29	13 2 32	15°57'04	20°18	3°R42	16°32	16°18	0♓ 7	22° 9	10°27	29°12	7°38	12°21	12°34	2°38	n.a.	T 29
F 30	13 6 28	16♈54'05	5♏34	3♉42	17♉43	16♊52	0♓19	22♋11	10♑28	29♏11	7♒38	12♋10	12♋31	2♉45	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s21	0s 3	5n 3	4n27	2n 0	5n26	0n18	22n36	1n52	15s 1	1s19	24n 1	1n56	24s11	0s35	19s38	0n54	4s54	16s39	23n 7	23n13	6n55		n.a.
F 2	3 58	5 52	4 57	5 16	2 7	5 58	0 21	22 43	1 52	14 56	1 19	24 1	1 56	24 11	0 35	19 38	0 54	4 54	16 40	23 8	23 14	6 58		n.a.
S 3	3 35	11 18	4 32	6 2	2 13	6 29	0 24	22 49	1 52	14 52	1 20	24 2	1 56	24 11	0 35	19 38	0 54	4 53	16 40	23 8	23 14	7 0		n.a.
S 4	3 11	15 59	3 49	6 46	2 18	7 0	0 27	22 55	1 51	14 47	1 20	24 2	1 56	24 11	0 35	19 38	0 54	4 53	16 40	23 9	23 14	7 3		n.a.
M 5	2 48	19 39	2 53	7 28	2 22	7 31	0 29	23 1	1 51	14 43	1 20	24 2	1 56	24 11	0 35	19 38	0 54	4 53	16 40	23 9	23 15	7 6		n.a.
T 6	2 25	22 4	1 47	8 9	2 26	8 2	0 32	23 7	1 50	14 38	1 20	24 2	1 56	24 11	0 35	19 38	0 54	4 53	16 41	23 9	23 15	7 8		n.a.
W 7	2 2	23 8	0 38	8 47	2 29	8 32	0 35	23 13	1 50	14 34	1 20	24 2	1 56	24 10	0 35	19 38	0 54	4 53	16 41	23 9	23 15	7 11		n.a.
T 8	1 39	22 52	0s32	9 23	2 31	9 3	0 37	23 19	1 49	14 29	1 20	24 2	1 56	24 10	0 35	19 38	0 54	4 53	16 41	23 9	23 16	7 13		n.a.
F 9	1 15	21 22	1 39	9 56	2 33	9 33	0 40	23 24	1 49	14 25	1 20	24 2	1 56	24 10	0 35	19 37	0 54	4 53	16 41	23 9	23 16	7 16		n.a.
S 10	0 52	18 49	2 39	10 28	2 33	10 3	0 43	23 30	1 48	14 20	1 20	24 2	1 55	24 10	0 35	19 37	0 54	4 53	16 42	23 10	23 16	7 19		n.a.
S 11	0 29	15 25	3 31	10 57	2 33	10 33	0 45	23 35	1 48	14 16	1 20	24 2	1 55	24 10	0 35	19 37	0 54	4 53	16 42	23 10	23 17	7 21		n.a.
M12	0 6	11 24	4 12	11 24	2 32	11 2	0 48	23 41	1 47	14 12	1 21	24 2	1 55	24 10	0 35	19 37	0 54	4 53	16 42	23 12	23 17	7 24		n.a.
T 13	0n18	6 57	4 41	11 49	2 31	11 32	0 50	23 46	1 47	14 7	1 21	24 2	1 55	24 10	0 35	19 37	0 54	4 53	16 43	23 13	23 17	7 26		n.a.
W14	0 41	2 18	4 57	12 12	2 28	12 0	0 53	23 51	1 46	14 3	1 21	24 2	1 55	24 10	0 36	19 37	0 54	4 53	16 43	23 14	23 18	7 29		n.a.
T 15	1 4	2n25	5 0	12 32	2 25	12 29	0 55	23 56	1 46	13 58	1 21	24 2	1 55	24 10	0 36	19 37	0 54	4 53	16 43	23 16	23 18	7 32		n.a.
F 16	1 27	7 0	4 49	12 50	2 20	12 58	0 58	24 1	1 45	13 54	1 21	24 1	1 55	24 10	0 36	19 36	0 54	4 53	16 43	23 17	23 18	7 34		n.a.
S 17	1 50	11 20	4 26	13 6	2 16	13 26	1 1	24 6	1 45	13 50	1 21	24 1	1 55	24 10	0 36	19 36	0 54	4 53	16 44	23 18	23 19	7 37		n.a.
S 18	2 14	15 14	3 51	13 19	2 10	13 53	1 3	24 11	1 44	13 45	1 21	24 1	1 54	24 10	0 36	19 36	0 54	4 53	16 44	23 19	23 19	7 39		n.a.
M19	2 37	18 33	3 7	13 30	2 3	14 21	1 5	24 15	1 44	13 41	1 21	24 1	1 54	24 10	0 36	19 36	0 54	4 53	16 44	23 19	23 19	7 42		n.a.
T 20	3 0	21 7	2 13	13 39	1 56	14 48	1 8	24 20	1 43	13 37	1 22	24 1	1 54	24 10	0 36	19 36	0 54	4 53	16 45	23 20	23 20	7 45		n.a.
W21	3 23	22 46	1 13	13 46	1 47	15 14	1 10	24 24	1 43	13 32	1 22	24 1	1 54	24 10	0 36	19 35	0 54	4 53	16 45	23 20	23 20	7 47		n.a.
T 22	3 46	23 21	0 8	13 50	1 38	15 41	1 13	24 28	1 42	13 28	1 22	24 0	1 54	24 10	0 36	19 35	0 54	4 53	16 45	23 20	23 20	7 50		n.a.
F 23	4 9	22 43	0n59	13 52	1 28	16 7	1 15	24 32	1 42	13 24	1 22	24 0	1 54	24 10	0 36	19 35	0 54	4 54	16 46	23 20	23 21	7 52		n.a.
S 24	4 32	20 50	2 6	13 51	1 17	16 32	1 17	24 36	1 41	13 19	1 22	24 0	1 54	24 10	0 36	19 35	0 54	4 54	16 46	23 20	23 21	7 55		n.a.
S 25	4 54	17 42	3 7	13 48	1 6	16 57	1 19	24 40	1 41	13 15	1 22	24 0	1 54	24 10	0 36	19 35	0 54	4 54	16 46	23 20	23 21	7 58		n.a.
M26	5 17	13 26	3 59	13 43	0 54	17 22	1 22	24 44	1 40	13 11	1 22	23 59	1 53	24 10	0 36	19 34	0 54	4 54	16 47	23 21	23 22	8 0		n.a.
T 27	5 40	8 16	4 38	13 36	0 41	17 46	1 24	24 47	1 40	13 7	1 23	23 59	1 53	24 10	0 36	19 34	0 54	4 54	16 47	23 22	23 22	8 3		n.a.
W28	6 2	2 29	4 58	13 26	0 27	18 10	1 26	24 51	1 39	13 3	1 23	23 59	1 53	24 10	0 36	19 34	0 54	4 54	16 47	23 23	23 22	8 5		n.a.
T 29	6 25	3s32	4 58	13 14	0 13	18 33	1 28	24 54	1 39	12 58	1 23	23 58	1 53	24 10	0 36	19 34	0 54	4 54	16 48	23 24	23 23	8 8		n.a.
F 30	6n47	9s21	4n36	13n 0	0s 2	18n56	1n30	24n57	1n38	12s54	1s23	23n58	1n53	24s10	0s36	19s33	0n54	4s54	16s48	23n25	23n23	8n11		n.a.

Julian Day Number = 766019.5, Delta T = 17h37m49s
Ecliptic obliquity = 23°59'07, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°05'54, Lahiri = -39°58'54 Julian Calendar 1 Apr. 2616 BCE == Greg. Calendar 10 March 2616 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2616 BCE (-2615) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 10 25	17♈51'05	20♏41	3°R38	18♉55	17♊27	0♓31	22♋12	10♑28	29°R10	7♒39	12°R 2	12♋28	2♉52	n.a.	S 1
S 2	13 14 21	18°48'06	5♐31	3♉29	20° 7	18° 2	0°43	22°14	10°28	29♏ 9	7°40	11♋56	12°25	2°59	n.a.	S 2
M 3	13 18 18	19°45'07	19°57	3°16	21°18	18°37	0°54	22°15	10°28	29° 8	7°40	11°53	12°22	3° 5	n.a.	M 3
T 4	13 22 14	20°42'08	3♑56	2°58	22°30	19°12	1° 6	22°17	10°29	29° 6	7°41	11°52	12°18	3°12	n.a.	T 4
W 5	13 26 11	21°39'09	17°29	2°37	23°42	19°47	1°17	22°19	10°29	29° 5	7°41	11°52	12°15	3°19	n.a.	W 5
T 6	13 30 8	22°36'10	0♒38	2°13	24°53	20°22	1°29	22°21	10°29	29° 4	7°42	11°51	12°12	3°26	n.a.	T 6
F 7	13 34 4	23°33'11	13°27	1°45	26° 4	20°57	1°40	22°23	10°R29	29° 3	7°42	11°50	12° 9	3°32	n.a.	F 7
S 8	13 38 1	24°30'13	26° 0	1°14	27°16	21°33	1°51	22°25	10°29	29° 2	7°43	11°47	12° 6	3°39	n.a.	S 8
S 9	13 41 57	25°27'15	8♓19	0°42	28°27	22° 8	2° 2	22°27	10°29	29° 0	7°43	11°41	12° 3	3°46	n.a.	S 9
M10	13 45 54	26°24'17	20°29	0° 7	29°39	22°44	2°13	22°29	10°29	28°59	7°44	11°32	11°59	3°52	n.a.	M10
T 11	13 49 50	27°21'19	2♈31	29♈32	0♊50	23°19	2°24	22°31	10°28	28°58	7°44	11°21	11°56	3°59	n.a.	T 11
W12	13 53 47	28°18'21	14°28	28°56	2° 1	23°55	2°35	22°34	10°28	28°56	7°45	11° 8	11°53	4° 6	n.a.	W12
T 13	13 57 44	29°15'24	26°22	28°20	3°12	24°31	2°45	22°36	10°28	28°55	7°45	10°55	11°50	4°12	n.a.	T 13
F 14	14 1 40	0♉12'26	8♉13	27°44	4°23	25° 7	2°56	22°39	10°28	28°54	7°45	10°43	11°47	4°19	n.a.	F 14
S 15	14 5 37	1° 9'29	20° 4	27°10	5°34	25°43	3° 7	22°42	10°27	28°52	7°46	10°32	11°43	4°26	n.a.	S 15
S 16	14 9 33	2° 6'33	1♊56	26°38	6°45	26°18	3°17	22°45	10°27	28°51	7°46	10°24	11°40	4°33	n.a.	S 16
M17	14 13 30	3° 3'36	13°51	26° 8	7°56	26°55	3°27	22°47	10°26	28°50	7°46	10°18	11°37	4°39	n.a.	M17
T 18	14 17 26	4° 0'40	25°54	25°42	9° 7	27°31	3°37	22°50	10°26	28°48	7°47	10°15	11°34	4°46	n.a.	T 18
W19	14 21 23	4°57'43	8♋ 6	25°18	10°18	28° 7	3°47	22°54	10°25	28°47	7°47	10°D14	11°31	4°53	n.a.	W19
T 20	14 25 19	5°54'47	20°32	24°59	11°29	28°43	3°57	22°57	10°25	28°45	7°47	10°14	11°28	4°59	n.a.	T 20
F 21	14 29 16	6°51'51	3♌18	24°44	12°40	29°20	4° 7	23° 0	10°24	28°44	7°47	10°R15	11°24	5° 6	n.a.	F 21
S 22	14 33 13	7°48'55	16°26	24°33	13°50	29°56	4°17	23° 3	10°23	28°42	7°48	10°15	11°21	5°13	n.a.	S 22
S 23	14 37 9	8°45'59	0♍ 2	24°27	15° 1	0♋32	4°27	23° 7	10°23	28°41	7°48	10°13	11°18	5°20	n.a.	S 23
M24	14 41 6	9°43'04	14° 5	24°D27	16°12	1° 9	4°36	23°10	10°22	28°39	7°48	10° 9	11°15	5°26	n.a.	M24
T 25	14 45 2	10°40'09	28°37	24°31	17°22	1°46	4°46	23°14	10°21	28°38	7°48	10° 3	11°12	5°33	n.a.	T 25
W26	14 48 59	11°37'14	13♎33	24°41	18°33	2°22	4°55	23°17	10°20	28°36	7°48	9°55	11° 9	5°40	n.a.	W26
T 27	14 52 55	12°34'19	28°44	24°57	19°43	2°59	5° 4	23°21	10°19	28°35	7°48	9°47	11° 5	5°46	n.a.	T 27
F 28	14 56 52	13°31'25	14♏ 2	25°18	20°53	3°36	5°13	23°25	10°18	28°33	7°48	9°39	11° 2	5°53	n.a.	F 28
S 29	15 0 49	14°28'32	29°16	25°44	22° 3	4°13	5°22	23°29	10°17	28°32	7°48	9°32	10°59	6° 0	n.a.	S 29
S 30	15 4 45	15°25'40	14♐14	26°16	23°14	4°50	5°31	23°33	10°16	28°30	7°R48	9°28	10°56	6° 7	n.a.	S 30
M31	15 8 42	16♉22'49	28♐49	26♈53	24♊24	5♋27	5♓40	23♋37	10♑15	28♏28	7♒48	9♋25	10♋53	6♉13	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n 9	14s33	3n55	12n44	0s18	19n19	1n32	25n 0	1n38	12s50	1s23	23n58	1n53	24s10	0s36	19s33	0n54	4s54	16s48	23n26	23n23	8n13		n.a.
S 2	7 32	18 46	2 59	12 26	0 33	19 41	1 34	25 3	1 37	12 46	1 23	23 57	1 53	24 10	0 36	19 33	0 54	4 55	16 49	23 26	23 23	8 16		n.a.
M 3	7 54	21 43	1 53	12 7	0 49	20 2	1 36	25 6	1 37	12 42	1 24	23 57	1 53	24 10	0 36	19 33	0 54	4 55	16 49	23 26	23 24	8 18		n.a.
T 4	8 16	23 14	0 42	11 45	1 6	20 23	1 37	25 8	1 36	12 38	1 24	23 57	1 52	24 10	0 36	19 32	0 54	4 55	16 49	23 27	23 24	8 21		n.a.
W 5	8 38	23 18	0s30	11 23	1 22	20 43	1 39	25 10	1 36	12 34	1 24	23 56	1 52	24 10	0 36	19 32	0 54	4 55	16 50	23 27	23 24	8 24		n.a.
T 6	8 59	22 4	1 38	10 59	1 38	21 3	1 41	25 13	1 35	12 30	1 24	23 56	1 52	24 10	0 36	19 32	0 54	4 55	16 50	23 27	23 25	8 26		n.a.
F 7	9 21	19 42	2 39	10 34	1 54	21 22	1 42	25 15	1 35	12 26	1 24	23 55	1 52	24 10	0 36	19 32	0 54	4 55	16 50	23 27	23 25	8 29		n.a.
S 8	9 42	16 26	3 31	10 8	2 10	21 41	1 44	25 17	1 34	12 22	1 25	23 55	1 52	24 10	0 36	19 31	0 54	4 56	16 51	23 27	23 25	8 31		n.a.
S 9	10 4	12 31	4 12	9 43	2 26	21 59	1 45	25 18	1 34	12 18	1 25	23 54	1 52	24 10	0 36	19 31	0 54	4 56	16 51	23 28	23 26	8 34		n.a.
M10	10 25	8 9	4 41	9 17	2 40	22 16	1 47	25 20	1 33	12 14	1 25	23 54	1 52	24 10	0 36	19 31	0 54	4 56	16 52	23 28	23 26	8 37		n.a.
T 11	10 46	3 30	4 57	8 51	2 54	22 33	1 48	25 21	1 33	12 11	1 25	23 53	1 52	24 10	0 36	19 30	0 54	4 56	16 52	23 29	23 26	8 39		n.a.
W12	11 7	1n14	5 0	8 26	3 7	22 49	1 49	25 23	1 32	12 7	1 25	23 53	1 51	24 10	0 37	19 30	0 54	4 57	16 52	23 30	23 26	8 42		n.a.
T 13	11 27	5 54	4 50	8 2	3 19	23 5	1 51	25 24	1 32	12 3	1 26	23 52	1 51	24 10	0 37	19 30	0 54	4 57	16 53	23 31	23 27	8 44		n.a.
F 14	11 48	10 21	4 28	7 39	3 29	23 20	1 52	25 25	1 31	11 59	1 26	23 52	1 51	24 10	0 37	19 30	0 54	4 57	16 53	23 32	23 27	8 47		n.a.
S 15	12 8	14 25	3 53	7 18	3 39	23 34	1 53	25 26	1 31	11 56	1 26	23 51	1 51	24 10	0 37	19 29	0 54	4 57	16 53	23 33	23 27	8 50		n.a.
S 16	12 29	17 56	3 9	6 59	3 47	23 48	1 54	25 26	1 30	11 52	1 26	23 50	1 51	24 10	0 37	19 29	0 54	4 58	16 54	23 34	23 28	8 52		n.a.
M17	12 49	20 45	2 16	6 42	3 54	24 1	1 55	25 27	1 30	11 48	1 26	23 50	1 51	24 10	0 37	19 29	0 54	4 58	16 54	23 34	23 28	8 55		n.a.
T 18	13 9	22 40	1 16	6 27	3 59	24 13	1 55	25 27	1 29	11 45	1 27	23 49	1 51	24 10	0 37	19 28	0 54	4 58	16 54	23 35	23 28	8 57		n.a.
W19	13 28	23 32	0 11	6 15	4 3	24 25	1 56	25 27	1 29	11 41	1 27	23 49	1 51	24 11	0 37	19 28	0 54	4 58	16 55	23 35	23 28	9 0		n.a.
T 20	13 48	23 17	0n55	6 5	4 5	24 36	1 57	25 27	1 28	11 38	1 27	23 48	1 50	24 11	0 37	19 28	0 54	4 59	16 55	23 35	23 29	9 2		n.a.
F 21	14 7	21 48	2 0	5 59	4 6	24 46	1 57	25 27	1 28	11 34	1 27	23 47	1 50	24 11	0 37	19 27	0 54	4 59	16 56	23 35	23 29	9 5		n.a.
S 22	14 26	19 8	3 1	5 55	4 6	24 56	1 58	25 26	1 27	11 31	1 27	23 46	1 50	24 11	0 37	19 27	0 54	4 59	16 56	23 35	23 29	9 8		n.a.
S 23	14 45	15 21	3 53	5 55	4 4	25 5	1 58	25 26	1 27	11 27	1 28	23 46	1 50	24 11	0 37	19 27	0 54	5 0	16 56	23 35	23 30	9 10		n.a.
M24	15 3	10 36	4 34	5 57	4 1	25 13	1 59	25 25	1 26	11 24	1 28	23 45	1 50	24 11	0 37	19 26	0 54	5 0	16 57	23 35	23 30	9 13		n.a.
T 25	15 22	5 7	4 59	6 3	3 57	25 21	1 59	25 24	1 26	11 21	1 28	23 44	1 50	24 11	0 37	19 26	0 54	5 0	16 57	23 36	23 30	9 15		n.a.
W26	15 40	0s48	5 4	6 11	3 52	25 27	1 59	25 23	1 25	11 17	1 28	23 44	1 50	24 11	0 37	19 26	0 54	5 1	16 57	23 36	23 30	9 18		n.a.
T 27	15 58	6 47	4 49	6 23	3 46	25 33	1 59	25 22	1 25	11 14	1 29	23 43	1 50	24 11	0 37	19 25	0 54	5 1	16 58	23 37	23 31	9 21		n.a.
F 28	16 15	12 24	4 12	6 37	3 38	25 39	1 59	25 20	1 24	11 11	1 29	23 42	1 50	24 11	0 37	19 25	0 54	5 1	16 58	23 38	23 31	9 23		n.a.
S 29	16 33	17 14	3 18	6 55	3 30	25 43	1 59	25 19	1 24	11 8	1 29	23 41	1 49	24 12	0 37	19 25	0 54	5 2	16 59	23 38	23 31	9 26		n.a.
S 30	16 50	20 52	2 11	7 15	3 21	25 47	1 59	25 17	1 23	11 5	1 29	23 40	1 49	24 12	0 37	19 24	0 54	5 2	16 59	23 38	23 31	9 28		n.a.
M31	17n 7	23s 2	0n57	7n38	3s11	25n50	1n58	25n15	1n23	11s 2	1s30	23n40	1n49	24s12	0s37	19s24	0n54	5s 2	16s59	23n39	23n32	9n31		n.a.

Julian Day Number = 766049.5, Delta T = 17h37m46s
Ecliptic obliquity = 23°59'07, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°05'50, Lahiri = -39°58'50 Julian Calendar 1 May 2616 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2616 BCE

The year -2615 astronomical counting style corresponds to year 2616 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2616 BCE (-2615) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 12 38	17♉19'59	12♊58	27♈36	25♊34	6♋ 4	5♓48	23♋41	10°R14	28°R27	7°R48	9°D25	10♋49	6♉20	n.a.	T 1
W 2	15 16 35	18°17'09	26°39	28°24	26°44	6°41	5°57	23°45	10♊13	28♏25	7♒48	9♋26	10°46	6°27	n.a.	W 2
T 3	15 20 31	19°14'21	9♒53	29°18	27°53	7°19	6° 5	23°49	10°12	28°24	7°48	9°27	10°43	6°33	n.a.	T 3
F 4	15 24 28	20°11'34	22°43	0♉17	29° 3	7°56	6°13	23°54	10°10	28°22	7°48	9°R27	10°40	6°40	n.a.	F 4
S 5	15 28 25	21° 8'49	5♓14	1°21	0♋13	8°33	6°21	23°58	10° 9	28°20	7°48	9°26	10°37	6°47	n.a.	S 5
S 6	15 32 21	22° 6'04	17°30	2°31	1°23	9°11	6°29	24° 3	10° 8	28°19	7°48	9°23	10°34	6°54	n.a.	S 6
M 7	15 36 18	23° 3'21	29°35	3°45	2°32	9°48	6°37	24° 7	10° 6	28°17	7°47	9°18	10°30	7° 0	n.a.	M 7
T 8	15 40 14	24° 0'38	11♈32	5° 4	3°42	10°26	6°44	24°12	10° 5	28°16	7°47	9°11	10°27	7° 7	n.a.	T 8
W 9	15 44 11	24°57'57	23°25	6°28	4°51	11° 4	6°52	24°17	10° 4	28°14	7°47	9° 3	10°24	7°14	n.a.	W 9
T 10	15 48 7	25°55'18	5♉16	7°56	6° 0	11°42	6°59	24°21	10° 2	28°12	7°47	8°55	10°21	7°20	n.a.	T 10
F 11	15 52 4	26°52'39	17° 7	9°29	7°10	12°19	7° 6	24°26	10° 1	28°11	7°47	8°48	10°18	7°27	n.a.	F 11
S 12	15 56 0	27°50'02	29° 1	11° 6	8°19	12°57	7°13	24°31	9°59	28° 9	7°46	8°41	10°15	7°34	n.a.	S 12
S 13	15 59 57	28°47'26	10♊59	12°47	9°28	13°35	7°20	24°36	9°57	28° 7	7°46	8°36	10°11	7°41	n.a.	S 13
M14	16 3 54	29°44'51	23° 2	14°31	10°37	14°13	7°27	24°41	9°56	28° 6	7°46	8°33	10° 8	7°47	n.a.	M14
T 15	16 7 50	0♊42'18	5♋13	16°19	11°46	14°51	7°33	24°46	9°54	28° 4	7°45	8°D32	10° 5	7°54	n.a.	T 15
W16	16 11 47	1°39'45	17°34	18°10	12°55	15°30	7°40	24°52	9°52	28° 3	7°45	8°32	10° 2	8° 1	n.a.	W16
T 17	16 15 43	2°37'13	0♌ 8	20° 4	14° 3	16° 8	7°46	24°57	9°51	28° 1	7°45	8°33	9°59	8° 7	n.a.	T 17
F 18	16 19 40	3°34'43	12°58	22° 0	15°12	16°46	7°52	25° 2	9°49	27°59	7°44	8°35	9°55	8°14	n.a.	F 18
S 19	16 23 36	4°32'14	26° 8	23°58	16°20	17°25	7°58	25° 8	9°47	27°58	7°44	8°36	9°52	8°21	n.a.	S 19
S 20	16 27 33	5°29'45	9♍39	25°58	17°29	18° 3	8° 4	25°13	9°45	27°56	7°43	8°R36	9°49	8°28	n.a.	S 20
M21	16 31 30	6°27'18	23°34	27°59	18°37	18°42	8°10	25°18	9°43	27°54	7°43	8°35	9°46	8°34	n.a.	M21
T 22	16 35 26	7°24'52	7♎53	0♊ 1	19°45	19°20	8°15	25°24	9°41	27°53	7°42	8°32	9°43	8°41	n.a.	T 22
W23	16 39 23	8°22'27	22°33	2° 3	20°53	19°59	8°20	25°30	9°40	27°51	7°42	8°29	9°40	8°48	n.a.	W23
T 24	16 43 19	9°20'03	7♏28	4° 6	22° 1	20°38	8°25	25°35	9°38	27°50	7°41	8°25	9°36	8°54	n.a.	T 24
F 25	16 47 16	10°17'41	22°32	6° 9	23° 9	21°16	8°30	25°41	9°36	27°48	7°41	8°21	9°33	9° 1	n.a.	F 25
S 26	16 51 12	11°15'20	7♐36	8°11	24°17	21°55	8°35	25°47	9°34	27°46	7°40	8°18	9°30	9° 8	n.a.	S 26
S 27	16 55 9	12°13'01	22°29	10°13	25°24	22°34	8°40	25°53	9°32	27°45	7°40	8°16	9°27	9°14	n.a.	S 27
M28	16 59 5	13°10'44	7♑ 5	12°15	26°32	23°13	8°44	25°58	9°30	27°43	7°39	8°D15	9°24	9°21	n.a.	M28
T 29	17 3 2	14° 8'28	21°17	14°16	27°39	23°52	8°48	26° 4	9°27	27°42	7°39	8°16	9°21	9°28	n.a.	T 29
W30	17 6 59	15♊ 6'14	5♒ 4	16♊15	28♋46	24♋31	8♓53	26♋10	9♑25	27♏40	7♒38	8♋17	9♋17	9♉35	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n23	23s39	0s19	8n 3	3s 1	25n52	1n58	25n13	1n22	10s59	1s30	23n39	1n49	24s12	0s37	19s24	0n54	5s 3	17s 0	23n39	23n32	9n33		n.a.
W 2	17 40	22 48	1 31	8 31	2 50	25 54	1 57	25 10	1 22	10 56	1 30	23 38	1 49	24 12	0 37	19 23	0 54	5 3	17 0	23 38	23 32	9 36		n.a.
T 3	17 56	20 41	2 36	9 1	2 38	25 55	1 57	25 8	1 21	10 53	1 30	23 37	1 49	24 12	0 37	19 23	0 54	5 3	17 0	23 38	23 32	9 39		n.a.
F 4	18 12	17 35	3 32	9 33	2 26	25 55	1 56	25 5	1 20	10 50	1 31	23 36	1 49	24 12	0 37	19 22	0 54	5 4	17 1	23 38	23 33	9 41		n.a.
S 5	18 27	13 44	4 15	10 8	2 14	25 54	1 55	25 2	1 20	10 47	1 31	23 35	1 49	24 12	0 37	19 22	0 54	5 4	17 1	23 38	23 33	9 44		n.a.
S 6	18 42	9 25	4 46	10 44	2 1	25 53	1 54	24 59	1 19	10 44	1 31	23 34	1 49	24 13	0 37	19 22	0 54	5 5	17 2	23 39	23 33	9 46		n.a.
M 7	18 57	4 47	5 4	11 22	1 48	25 51	1 53	24 55	1 19	10 42	1 31	23 33	1 49	24 13	0 37	19 21	0 54	5 5	17 2	23 39	23 34	9 49		n.a.
T 8	19 12	0 2	5 8	12 1	1 35	25 48	1 52	24 52	1 18	10 39	1 32	23 33	1 48	24 13	0 37	19 21	0 54	5 5	17 2	23 40	23 34	9 52		n.a.
W 9	19 26	4n41	4 58	12 42	1 21	25 45	1 51	24 48	1 18	10 37	1 32	23 32	1 48	24 13	0 37	19 21	0 54	5 6	17 3	23 40	23 34	9 54		n.a.
T 10	19 40	9 14	4 36	13 24	1 8	25 40	1 50	24 44	1 17	10 34	1 32	23 31	1 48	24 13	0 37	19 20	0 54	5 6	17 3	23 41	23 34	9 57		n.a.
F 11	19 54	13 28	4 2	14 7	0 55	25 35	1 48	24 40	1 17	10 31	1 32	23 30	1 48	24 13	0 37	19 20	0 54	5 7	17 3	23 41	23 35	9 59		n.a.
S 12	20 8	17 11	3 18	14 50	0 42	25 30	1 47	24 36	1 16	10 29	1 33	23 29	1 48	24 13	0 38	19 20	0 54	5 7	17 4	23 42	23 35	10 2		n.a.
S 13	20 21	20 13	2 24	15 34	0 29	25 23	1 45	24 32	1 16	10 27	1 33	23 28	1 48	24 14	0 38	19 19	0 54	5 7	17 4	23 42	23 35	10 4		n.a.
M14	20 33	22 25	1 23	16 18	0 16	25 16	1 44	24 27	1 15	10 24	1 33	23 27	1 48	24 14	0 38	19 19	0 54	5 8	17 4	23 42	23 35	10 7		n.a.
T 15	20 46	23 35	0 18	17 2	0 4	25 8	1 42	24 22	1 15	10 22	1 34	23 26	1 48	24 14	0 38	19 19	0 54	5 8	17 5	23 42	23 36	10 10		n.a.
W16	20 58	23 37	0n49	17 45	0n 8	25 0	1 40	24 17	1 14	10 20	1 34	23 25	1 48	24 14	0 38	19 18	0 54	5 9	17 5	23 42	23 36	10 12		n.a.
T 17	21 10	22 27	1 55	18 28	0 19	24 51	1 38	24 12	1 13	10 18	1 34	23 24	1 48	24 14	0 38	19 18	0 54	5 9	17 5	23 42	23 36	10 15		n.a.
F 18	21 21	20 7	2 57	19 10	0 30	24 41	1 36	24 7	1 13	10 16	1 34	23 22	1 48	24 14	0 38	19 17	0 54	5 10	17 6	23 42	23 36	10 17		n.a.
S 19	21 32	16 42	3 51	19 50	0 40	24 30	1 33	24 1	1 12	10 14	1 35	23 21	1 48	24 14	0 38	19 17	0 54	5 10	17 6	23 42	23 36	10 20		n.a.
S 20	21 42	12 20	4 34	20 29	0 50	24 19	1 31	23 55	1 12	10 12	1 35	23 20	1 48	24 15	0 38	19 17	0 54	5 11	17 6	23 42	23 37	10 22		n.a.
M21	21 53	7 13	5 2	21 7	0 59	24 7	1 29	23 49	1 11	10 10	1 35	23 19	1 47	24 15	0 38	19 16	0 54	5 11	17 7	23 42	23 37	10 25		n.a.
T 22	22 3	1 34	5 13	21 42	1 7	23 55	1 26	23 43	1 11	10 8	1 36	23 18	1 47	24 15	0 38	19 16	0 54	5 11	17 7	23 42	23 37	10 28		n.a.
W23	22 12	4s17	5 3	22 15	1 14	23 42	1 23	23 37	1 10	10 6	1 36	23 17	1 47	24 15	0 38	19 16	0 54	5 12	17 7	23 42	23 37	10 30		n.a.
T 24	22 21	10 1	4 34	22 46	1 21	23 28	1 21	23 30	1 10	10 5	1 36	23 16	1 47	24 15	0 38	19 15	0 54	5 12	17 8	23 43	23 38	10 33		n.a.
F 25	22 30	15 12	3 45	23 15	1 27	23 14	1 18	23 24	1 9	10 3	1 36	23 15	1 47	24 15	0 38	19 15	0 54	5 13	17 8	23 43	23 38	10 35		n.a.
S 26	22 38	19 26	2 40	23 41	1 32	22 59	1 15	23 17	1 8	10 1	1 37	23 13	1 47	24 16	0 38	19 15	0 54	5 13	17 8	23 43	23 38	10 38		n.a.
S 27	22 46	22 21	1 26	24 5	1 37	22 43	1 12	23 10	1 8	10 0	1 37	23 12	1 47	24 16	0 38	19 14	0 54	5 14	17 9	23 43	23 38	10 40		n.a.
M28	22 54	23 41	0 6	24 26	1 40	22 27	1 9	23 2	1 7	9 59	1 37	23 11	1 47	24 16	0 38	19 14	0 54	5 14	17 9	23 43	23 39	10 43		n.a.
T 29	23 1	23 26	1s11	24 45	1 43	22 10	1 5	22 55	1 7	9 57	1 38	23 10	1 47	24 16	0 38	19 14	0 53	5 15	17 9	23 43	23 39	10 45		n.a.
W30	23n 8	21s44	2s22	25n 1	1n46	21n53	1n 2	22n47	1n 6	9s56	1s38	23n 9	1n47	24s16	0s38	19s13	0n53	5s15	17s10	23n43	23n39	10n48		n.a.

Julian Day Number = 766080.5, Delta T = 17h37m44s
Ecliptic obliquity = 23°59'06, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°05'46, Lahiri = -39°58'46 Julian Calendar 1 June 2616 BCE == Greg. Calendar 10 May 2616 BCE

The year -2615 astronomical counting style corresponds to year 2616 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2616 BCE (-2615) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚸	☊	⚷	⚳	Day
T 1	17 10 55	16♊ 4'02	18♒24	18♊14	29♋53	25♋10	8♓56	26♋16	9°R23	27°R39	7°R37	8♋19	9♋14	9♌41	n.a.	T 1
F 2	17 14 52	17° 1'52	1♓19	20°12	1♌ 0	25°50	9° 0	26°22	9♌21	27♏37	7♒37	8°20	9°11	9°48	n.a.	F 2
S 3	17 18 48	17°59'43	13°54	22° 9	2° 7	26°29	9° 4	26°29	9°19	27°36	7°36	8°R20	9° 8	9°55	n.a.	S 3
S 4	17 22 45	18°57'37	26°11	24° 4	3°13	27° 8	9° 7	26°35	9°17	27°34	7°35	8°20	9° 5	10° 1	n.a.	S 4
M 5	17 26 41	19°55'33	8♈15	25°58	4°20	27°48	9°10	26°41	9°14	27°33	7°34	8°19	9° 1	10° 8	n.a.	M 5
T 6	17 30 38	20°53'31	20°11	27°51	5°26	28°27	9°13	26°47	9°12	27°31	7°34	8°18	8°58	10°15	n.a.	T 6
W 7	17 34 34	21°51'31	2♉ 3	29°43	6°32	29° 7	9°16	26°53	9°10	27°30	7°33	8°15	8°55	10°22	n.a.	W 7
T 8	17 38 31	22°49'33	13°54	1♋33	7°38	29°47	9°19	27° 0	9° 8	27°28	7°32	8°13	8°52	10°28	n.a.	T 8
F 9	17 42 28	23°47'37	25°47	3°22	8°44	0♌26	9°21	27° 6	9° 5	27°27	7°31	8°11	8°49	10°35	n.a.	F 9
S 10	17 46 24	24°45'43	7♊46	5°10	9°49	1° 6	9°23	27°13	9° 3	27°26	7°31	8° 9	8°46	10°42	n.a.	S 10
S 11	17 50 21	25°43'51	19°52	6°56	10°55	1°46	9°25	27°19	9° 1	27°24	7°30	8° 8	8°42	10°48	n.a.	S 11
M12	17 54 17	26°42'01	2♋ 8	8°41	12° 0	2°26	9°27	27°26	8°58	27°23	7°29	8°D 7	8°39	10°55	n.a.	M12
T 13	17 58 14	27°40'13	14°33	10°25	13° 5	3° 6	9°29	27°32	8°56	27°21	7°28	8° 7	8°36	11° 2	n.a.	T 13
W14	18 2 10	28°38'27	27°11	12° 8	14°10	3°46	9°30	27°39	8°54	27°20	7°27	8° 7	8°33	11° 8	n.a.	W14
T 15	18 6 7	29°36'42	10♌ 2	13°50	15°15	4°26	9°31	27°45	8°51	27°19	7°26	8° 8	8°30	11°15	n.a.	T 15
F 16	18 10 3	0♋35'00	23° 6	15°30	16°19	5° 6	9°33	27°52	8°49	27°17	7°25	8° 9	8°27	11°22	n.a.	F 16
S 17	18 14 0	1°33'19	6♍26	17° 9	17°23	5°46	9°33	27°59	8°47	27°16	7°25	8°10	8°23	11°29	n.a.	S 17
S 18	18 17 57	2°31'39	20° 2	18°47	18°27	6°27	9°34	28° 5	8°44	27°15	7°24	8°10	8°20	11°35	n.a.	S 18
M19	18 21 53	3°30'02	3♎54	20°24	19°31	7° 7	9°34	28°12	8°42	27°14	7°23	8°R10	8°17	11°42	n.a.	M19
T 20	18 25 50	4°28'26	18° 2	21°59	20°35	7°48	9°35	28°19	8°40	27°12	7°22	8°10	8°14	11°49	n.a.	T 20
W21	18 29 46	5°26'52	2♏24	23°33	21°38	8°28	9°R35	28°26	8°37	27°11	7°21	8°10	8°11	11°55	n.a.	W21
T 22	18 33 43	6°25'20	16°57	25° 7	22°41	9° 9	9°35	28°33	8°35	27°10	7°20	8°10	8° 7	12° 2	n.a.	T 22
F 23	18 37 39	7°23'50	1♐36	26°39	23°44	9°49	9°34	28°39	8°32	27° 9	7°19	8° 9	8° 4	12° 9	n.a.	F 23
S 24	18 41 36	8°22'22	16°17	28°10	24°46	10°30	9°34	28°46	8°30	27° 8	7°18	8°D 9	8° 1	12°15	n.a.	S 24
S 25	18 45 32	9°20'56	0♑51	29°39	25°48	11°11	9°33	28°53	8°28	27° 7	7°17	8° 9	7°58	12°22	n.a.	S 25
M26	18 49 29	10°19'32	15°13	1♌ 8	26°50	11°51	9°32	29° 0	8°25	27° 6	7°16	8°R 9	7°55	12°29	n.a.	M26
T 27	18 53 26	11°18'10	29°18	2°35	27°52	12°32	9°31	29° 7	8°23	27° 5	7°15	8° 9	7°52	12°36	n.a.	T 27
W28	18 57 22	12°16'50	13♒ 3	4° 2	28°53	13°13	9°30	29°14	8°20	27° 4	7°14	8° 9	7°48	12°42	n.a.	W28
T 29	19 1 19	13°15'32	26°24	5°27	29°54	13°54	9°28	29°21	8°18	27° 3	7°13	8° 8	7°45	12°49	n.a.	T 29
F 30	19 5 15	14°14'17	9♓23	6°51	0♍55	14°35	9°26	29°28	8°16	27° 2	7°12	8° 8	7°42	12°56	n.a.	F 30
S 31	19 9 12	15♋13'04	22♓ 0	8♌13	1♍55	15♌16	9♓24	29♋35	8♑13	27♏ 1	7♒10	8♋ 7	7♋39	13♌ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n14	18s52	3s23	25n14	1n47	21n35	0n58	22n40	1n 6	9s55	1s38	23n 7	1n47	24s17	0s38	19s13	0n53	5s16	17s10	23n43	23n39	10n51		n.a.
F 2	23 20	15 9	4 12	25 25	1 49	21 17	0 55	22 32	1 5	9 54	1 39	23 6	1 47	24 17	0 38	19 13	0 53	5 16	17 10	23 43	23 40	10 53		n.a.
S 3	23 26	10 52	4 47	25 34	1 49	20 58	0 51	22 23	1 4	9 52	1 39	23 5	1 47	24 17	0 38	19 12	0 53	5 17	17 11	23 43	23 40	10 56		n.a.
S 4	23 31	6 15	5 8	25 40	1 49	20 39	0 47	22 15	1 4	9 51	1 39	23 4	1 47	24 17	0 38	19 12	0 53	5 17	17 11	23 43	23 40	10 58		n.a.
M 5	23 35	1 28	5 15	25 44	1 48	20 19	0 43	22 6	1 3	9 50	1 39	23 2	1 47	24 17	0 38	19 12	0 53	5 18	17 11	23 43	23 40	11 1		n.a.
T 6	23 40	3n19	5 9	25 45	1 47	19 59	0 39	21 58	1 3	9 50	1 40	23 1	1 47	24 17	0 38	19 11	0 53	5 18	17 11	23 43	23 40	11 3		n.a.
W 7	23 44	7 57	4 49	25 45	1 45	19 38	0 35	21 49	1 2	9 49	1 40	23 0	1 47	24 18	0 38	19 11	0 53	5 19	17 12	23 43	23 41	11 6		n.a.
T 8	23 47	12 18	4 17	25 42	1 43	19 17	0 31	21 40	1 2	9 48	1 40	22 59	1 47	24 18	0 38	19 11	0 53	5 19	17 12	23 43	23 41	11 8		n.a.
F 9	23 50	16 12	3 33	25 37	1 41	18 55	0 27	21 30	1 1	9 47	1 41	22 57	1 47	24 18	0 38	19 10	0 53	5 20	17 12	23 44	23 41	11 11		n.a.
S 10	23 53	19 28	2 40	25 30	1 38	18 33	0 22	21 21	1 0	9 47	1 41	22 56	1 46	24 18	0 38	19 10	0 53	5 20	17 13	23 44	23 41	11 13		n.a.
S 11	23 55	21 56	1 39	25 22	1 34	18 11	0 18	21 11	1 0	9 46	1 41	22 55	1 46	24 18	0 38	19 10	0 53	5 21	17 13	23 44	23 41	11 16		n.a.
M12	23 56	23 25	0 33	25 12	1 30	17 48	0 13	21 2	0 59	9 46	1 42	22 53	1 46	24 18	0 38	19 10	0 53	5 21	17 13	23 44	23 42	11 19		n.a.
T 13	23 58	23 46	0n36	25 0	1 26	17 25	0 9	20 52	0 59	9 46	1 42	22 52	1 46	24 19	0 38	19 9	0 53	5 21	17 13	23 44	23 42	11 21		n.a.
W14	23 59	22 54	1 44	24 46	1 22	17 1	0 4	20 41	0 58	9 45	1 42	22 50	1 46	24 19	0 38	19 9	0 53	5 22	17 14	23 44	23 42	11 24		n.a.
T 15	23 59	20 49	2 48	24 31	1 17	16 37	0s 1	20 31	0 57	9 45	1 43	22 49	1 46	24 19	0 38	19 9	0 53	5 22	17 14	23 44	23 42	11 26		n.a.
F 16	23 59	17 39	3 44	24 15	1 11	16 13	0 6	20 21	0 57	9 45	1 43	22 48	1 46	24 19	0 38	19 8	0 53	5 23	17 14	23 44	23 43	11 29		n.a.
S 17	23 58	13 31	4 30	23 57	1 6	15 48	0 11	20 10	0 56	9 45	1 43	22 46	1 46	24 19	0 38	19 8	0 53	5 23	17 14	23 44	23 43	11 31		n.a.
S 18	23 58	8 38	5 2	23 38	1 0	15 23	0 16	19 59	0 56	9 45	1 44	22 45	1 46	24 20	0 38	19 8	0 53	5 24	17 15	23 44	23 43	11 34		n.a.
M19	23 56	3 14	5 16	23 17	0 54	14 58	0 21	19 48	0 55	9 45	1 44	22 44	1 46	24 20	0 38	19 8	0 53	5 24	17 15	23 44	23 43	11 36		n.a.
T 20	23 54	2s26	5 13	22 56	0 48	14 32	0 27	19 37	0 54	9 45	1 44	22 42	1 46	24 20	0 38	19 7	0 53	5 25	17 15	23 44	23 43	11 39		n.a.
W21	23 52	8 4	4 49	22 34	0 42	14 6	0 32	19 25	0 54	9 46	1 44	22 41	1 46	24 20	0 38	19 7	0 53	5 25	17 15	23 44	23 44	11 41		n.a.
T 22	23 49	13 20	4 8	22 10	0 35	13 40	0 38	19 14	0 53	9 46	1 45	22 39	1 46	24 20	0 38	19 7	0 53	5 26	17 15	23 44	23 44	11 44		n.a.
F 23	23 46	17 52	3 9	21 46	0 28	13 14	0 43	19 2	0 53	9 46	1 45	22 38	1 46	24 20	0 38	19 7	0 53	5 26	17 16	23 44	23 44	11 46		n.a.
S 24	23 43	21 18	1 59	21 20	0 21	12 48	0 49	18 50	0 52	9 47	1 45	22 36	1 46	24 21	0 38	19 6	0 53	5 27	17 16	23 44	23 44	11 49		n.a.
S 25	23 39	23 18	0 40	20 54	0 14	12 21	0 55	18 38	0 51	9 47	1 46	22 35	1 46	24 21	0 38	19 6	0 53	5 27	17 16	23 44	23 44	11 52		n.a.
M26	23 34	23 44	0s39	20 28	0 6	11 54	1 1	18 26	0 51	9 48	1 46	22 33	1 46	24 21	0 38	19 6	0 53	5 28	17 16	23 44	23 45	11 54		n.a.
T 27	23 29	22 38	1 55	20 0	0s 1	11 27	1 7	18 14	0 50	9 49	1 46	22 32	1 46	24 21	0 38	19 6	0 53	5 28	17 16	23 44	23 45	11 57		n.a.
W28	23 24	20 11	3 2	19 32	0 9	11 0	1 13	18 1	0 50	9 50	1 47	22 30	1 46	24 21	0 38	19 6	0 53	5 29	17 16	23 44	23 45	11 59		n.a.
T 29	23 18	16 42	3 57	19 4	0 17	10 32	1 19	17 49	0 49	9 50	1 47	22 29	1 46	24 21	0 38	19 5	0 53	5 29	17 17	23 44	23 45	12 2		n.a.
F 30	23 12	12 30	4 38	18 35	0 25	10 5	1 25	17 36	0 48	9 51	1 47	22 27	1 46	24 21	0 38	19 5	0 53	5 30	17 17	23 44	23 45	12 4		n.a.
S 31	23n 6	7s53	5s 5	18n 6	0s33	9n37	1s31	17n23	0n48	9s52	1s47	22n26	1n46	24s22	0s38	19s 5	0n53	5s30	17s17	23n44	23n46	12n 7		n.a.

Julian Day Number = 766110.5, Delta T = 17h37m41s
Ecliptic obliquity = 23°59'06, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°05'42, Lahiri = -39°58'42 Julian Calendar 1 July 2616 BCE == Greg. Calendar 9 June 2616 BCE

The year -2615 astronomical counting style corresponds to year 2616 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2616 BCE (-2615) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
S 1	19 13 8	16♋11'54	4♈20	9♌34	2♍55	15♌58	9°R22	29♋42	8°R11	27°R 0	7°R 9	8°R 7	7♋36	13♉ 9	n.a.	S 1
M 2	19 17 5	17°10'46	16°26	10°54	3°55	16°39	9♓20	29°49	8♑ 8	26♏59	7♒ 8	8°D 6	7°33	13°16	n.a.	M 2
T 3	19 21 1	18° 9'41	28°23	12°13	4°54	17°20	9°17	29°56	8° 6	26°58	7° 7	8♋ 6	7°29	13°22	n.a.	T 3
W 4	19 24 58	19° 8'38	10♉14	13°30	5°53	18° 2	9°15	0♌ 4	8° 4	26°57	7° 6	8° 7	7°26	13°29	n.a.	W 4
T 5	19 28 54	20° 7'37	22° 6	14°46	6°52	18°43	9°12	0°11	8° 1	26°56	7° 5	8° 8	7°23	13°36	n.a.	T 5
F 6	19 32 51	21° 6'40	4♊ 2	16° 0	7°50	19°25	9° 9	0°18	7°59	26°55	7° 4	8° 9	7°20	13°43	n.a.	F 6
S 7	19 36 47	22° 5'44	16° 5	17°12	8°47	20° 6	9° 5	0°25	7°57	26°55	7° 3	8°11	7°17	13°49	n.a.	S 7
S 8	19 40 44	23° 4'51	28°20	18°23	9°45	20°48	9° 2	0°32	7°54	26°54	7° 1	8°11	7°13	13°56	n.a.	S 8
M 9	19 44 41	24° 4'00	10♋49	19°31	10°41	21°30	8°58	0°39	7°52	26°53	7° 0	8°R12	7°10	14° 3	n.a.	M 9
T 10	19 48 37	25° 3'12	23°33	20°38	11°38	22°11	8°54	0°46	7°50	26°53	6°59	8°11	7° 7	14° 9	n.a.	T 10
W11	19 52 34	26° 2'26	6♌32	21°43	12°34	22°53	8°50	0°54	7°48	26°52	6°58	8°10	7° 4	14°16	n.a.	W11
T 12	19 56 30	27° 1'42	19°46	22°45	13°29	23°35	8°46	1° 1	7°45	26°51	6°57	8° 7	7° 1	14°23	n.a.	T 12
F 13	20 0 27	28° 1'00	3♍14	23°45	14°24	24°17	8°42	1° 8	7°43	26°51	6°56	8° 4	6°58	14°29	n.a.	F 13
S 14	20 4 23	29° 0'20	16°55	24°42	15°18	24°59	8°37	1°15	7°41	26°50	6°55	8° 1	6°54	14°36	n.a.	S 14
S 15	20 8 20	29°59'42	0♎46	25°36	16°12	25°41	8°32	1°22	7°39	26°50	6°53	7°59	6°51	14°43	n.a.	S 15
M16	20 12 16	0♌59'07	14°46	26°28	17° 5	26°23	8°27	1°30	7°37	26°49	6°52	7°57	6°48	14°50	n.a.	M16
T 17	20 16 13	1°58'33	28°53	27°15	17°57	27° 6	8°22	1°37	7°35	26°49	6°51	7°D56	6°45	14°56	n.a.	T 17
W18	20 20 9	2°58'01	13♏ 4	27°59	18°49	27°48	8°17	1°44	7°32	26°48	6°50	7°56	6°42	15° 3	n.a.	W18
T 19	20 24 6	3°57'31	27°18	28°39	19°40	28°30	8°11	1°51	7°30	26°48	6°49	7°58	6°38	15°10	n.a.	T 19
F 20	20 28 3	4°57'03	11♐32	29°14	20°31	29°13	8° 6	1°58	7°28	26°47	6°47	7°59	6°35	15°16	n.a.	F 20
S 21	20 31 59	5°56'37	25°44	29°44	21°21	29°55	8° 0	2° 6	7°26	26°47	6°46	8° 0	6°32	15°23	n.a.	S 21
S 22	20 35 56	6°56'13	9♑51	0♍ 9	22°10	0♍38	7°54	2°13	7°24	26°47	6°45	8°R 1	6°29	15°30	n.a.	S 22
M23	20 39 52	7°55'51	23°49	0°28	22°58	1°20	7°48	2°20	7°22	26°47	6°44	8° 0	6°26	15°36	n.a.	M23
T 24	20 43 49	8°55'31	7♒35	0°40	23°45	2° 3	7°42	2°27	7°20	26°46	6°43	7°57	6°23	15°43	n.a.	T 24
W25	20 47 45	9°55'14	21° 6	0°R46	24°32	2°46	7°36	2°34	7°18	26°46	6°42	7°53	6°19	15°50	n.a.	W25
T 26	20 51 42	10°54'58	4♓20	0°44	25°18	3°28	7°29	2°41	7°17	26°46	6°40	7°48	6°16	15°56	n.a.	T 26
F 27	20 55 38	11°54'45	17°15	0°35	26° 2	4°11	7°22	2°49	7°15	26°46	6°39	7°42	6°13	16° 3	n.a.	F 27
S 28	20 59 35	12°54'34	29°52	0°17	26°46	4°54	7°16	2°56	7°13	26°46	6°38	7°36	6°10	16°10	n.a.	S 28
S 29	21 3 31	13°54'25	12♈12	29♌51	27°29	5°37	7° 9	3° 3	7°11	26°46	6°37	7°31	6° 7	16°17	n.a.	S 29
M30	21 7 28	14°54'19	24°18	29°16	28°11	6°20	7° 2	3°10	7° 9	26°46	6°36	7°28	6° 4	16°23	n.a.	M30
T 31	21 11 25	15♌54'16	6♉15	28♌32	28♍52	7♍ 3	6♓55	3♌17	7♑ 8	26°D46	6♒34	7♋25	6♋ 0	16♉30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☋	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n59	3s 3	5s16	17n36	0s41	9n 9	1s37	17n10	0n47	9s53	1s48	22n24	1n46	24s22	0s38	19s 5	0n53	5s30	17s17	23n44	23n46	12n 9		n.a.
M 2	22 51	1n48	5 14	17 6	0 49	8 42	1 44	16 56	0 46	9 55	1 48	22 23	1 46	24 22	0 38	19 5	0 52	5 31	17 17	23 44	23 46	12 12		n.a.
T 3	22 43	6 31	4 57	16 36	0 57	8 14	1 50	16 43	0 46	9 56	1 48	22 21	1 46	24 22	0 38	19 5	0 52	5 31	17 17	23 44	23 46	12 14		n.a.
W 4	22 35	10 59	4 29	16 6	1 6	7 46	1 56	16 29	0 45	9 57	1 49	22 20	1 46	24 22	0 38	19 4	0 52	5 32	17 18	23 44	23 46	12 17		n.a.
T 5	22 26	15 2	3 48	15 36	1 14	7 18	2 3	16 16	0 45	9 59	1 49	22 18	1 46	24 22	0 38	19 4	0 52	5 32	17 18	23 44	23 46	12 19		n.a.
F 6	22 17	18 31	2 58	15 6	1 22	6 50	2 10	16 2	0 44	10 0	1 49	22 17	1 46	24 23	0 38	19 4	0 52	5 33	17 18	23 44	23 47	12 22		n.a.
S 7	22 7	21 16	1 59	14 36	1 30	6 22	2 16	15 48	0 43	10 1	1 49	22 15	1 46	24 23	0 38	19 4	0 52	5 33	17 18	23 44	23 47	12 24		n.a.
S 8	21 58	23 4	0 54	14 6	1 39	5 54	2 23	15 34	0 43	10 3	1 50	22 14	1 46	24 23	0 38	19 4	0 52	5 34	17 18	23 44	23 47	12 27		n.a.
M 9	21 47	23 46	0n14	13 37	1 47	5 26	2 30	15 19	0 42	10 5	1 50	22 12	1 47	24 23	0 38	19 4	0 52	5 34	17 18	23 44	23 47	12 29		n.a.
T 10	21 36	23 15	1 24	13 8	1 55	4 58	2 36	15 5	0 41	10 6	1 50	22 10	1 47	24 23	0 38	19 4	0 52	5 34	17 18	23 44	23 47	12 32		n.a.
W11	21 25	21 29	2 30	12 39	2 3	4 30	2 43	14 50	0 41	10 8	1 50	22 9	1 47	24 23	0 38	19 3	0 52	5 35	17 18	23 44	23 48	12 34		n.a.
T 12	21 14	18 32	3 30	12 11	2 11	4 2	2 50	14 36	0 40	10 10	1 51	22 7	1 47	24 23	0 38	19 3	0 52	5 35	17 18	23 44	23 48	12 37		n.a.
F 13	21 2	14 33	4 19	11 44	2 19	3 34	2 57	14 21	0 39	10 12	1 51	22 6	1 47	24 23	0 38	19 3	0 52	5 36	17 18	23 44	23 48	12 39		n.a.
S 14	20 49	9 46	4 54	11 17	2 27	3 6	3 4	14 6	0 39	10 14	1 51	22 4	1 47	24 24	0 38	19 3	0 52	5 36	17 18	23 44	23 48	12 42		n.a.
S 15	20 37	4 26	5 12	10 52	2 34	2 39	3 11	13 51	0 38	10 16	1 51	22 2	1 47	24 24	0 38	19 3	0 52	5 36	17 18	23 44	23 48	12 44		n.a.
M16	20 24	1s10	5 12	10 28	2 41	2 11	3 18	13 35	0 38	10 18	1 52	22 1	1 47	24 24	0 38	19 3	0 52	5 37	17 19	23 44	23 48	12 47		n.a.
T 17	20 10	6 45	4 54	10 5	2 48	1 44	3 25	13 20	0 37	10 20	1 52	21 59	1 47	24 24	0 38	19 3	0 52	5 37	17 19	23 44	23 49	12 49		n.a.
W18	19 56	12 2	4 17	9 43	2 55	1 17	3 32	13 5	0 36	10 23	1 52	21 58	1 47	24 24	0 38	19 3	0 52	5 38	17 19	23 44	23 49	12 52		n.a.
T 19	19 42	16 40	3 25	9 24	3 1	0 50	3 39	12 49	0 36	10 25	1 52	21 56	1 47	24 24	0 38	19 3	0 52	5 38	17 19	23 44	23 49	12 54		n.a.
F 20	19 28	20 22	2 20	9 6	3 7	0 23	3 46	12 33	0 35	10 27	1 52	21 54	1 47	24 24	0 38	19 3	0 52	5 38	17 19	23 44	23 49	12 57		n.a.
S 21	19 13	22 48	1 7	8 50	3 12	0s 3	3 53	12 17	0 34	10 30	1 53	21 53	1 47	24 24	0 38	19 3	0 52	5 39	17 19	23 44	23 49	12 59		n.a.
S 22	18 58	23 47	0s10	8 37	3 16	0 30	4 1	12 1	0 34	10 32	1 53	21 51	1 47	24 25	0 38	19 3	0 52	5 39	17 19	23 44	23 49	13 2		n.a.
M23	18 42	23 14	1 26	8 27	3 20	0 55	4 8	11 45	0 33	10 35	1 53	21 50	1 47	24 25	0 38	19 3	0 52	5 39	17 19	23 44	23 50	13 4		n.a.
T 24	18 26	21 17	2 35	8 20	3 23	1 21	4 15	11 29	0 32	10 37	1 53	21 48	1 47	24 25	0 38	19 3	0 52	5 40	17 19	23 44	23 50	13 7		n.a.
W25	18 10	18 9	3 34	8 16	3 25	1 46	4 22	11 13	0 32	10 40	1 53	21 46	1 47	24 25	0 38	19 3	0 52	5 40	17 19	23 45	23 50	13 9		n.a.
T 26	17 53	14 10	4 20	8 16	3 26	2 11	4 29	10 56	0 31	10 42	1 54	21 45	1 48	24 25	0 38	19 3	0 52	5 40	17 19	23 45	23 50	13 12		n.a.
F 27	17 36	9 36	4 52	8 19	3 25	2 36	4 36	10 40	0 30	10 45	1 54	21 43	1 48	24 25	0 38	19 3	0 51	5 41	17 19	23 45	23 50	13 14		n.a.
S 28	17 19	4 45	5 8	8 27	3 24	3 0	4 43	10 23	0 30	10 48	1 54	21 42	1 48	24 25	0 38	19 3	0 51	5 41	17 19	23 46	23 50	13 17		n.a.
S 29	17 2	0n11	5 10	8 40	3 20	3 24	4 50	10 6	0 29	10 50	1 54	21 40	1 48	24 25	0 38	19 3	0 51	5 41	17 19	23 46	23 50	13 19		n.a.
M30	16 44	5 2	4 58	8 57	3 15	3 47	4 57	9 50	0 28	10 53	1 54	21 38	1 48	24 25	0 38	19 3	0 51	5 41	17 18	23 46	23 51	13 22		n.a.
T 31	16n26	9n37	4s33	9n19	3s 8	4s10	5s 4	9n33	0n28	10s56	1s54	21n37	1n48	24s25	0s38	19s 3	0n51	5s42	17s18	23n46	23n51	13n24		n.a.

Julian Day Number = 766141.5, Delta T = 17h37m39s
Ecliptic obliquity = 23°59'07, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°05'38, Lahiri = -39°58'38 Julian Calendar 1 Aug. 2616 BCE == Greg. Calendar 10 July 2616 BCE

The year -2615 astronomical counting style corresponds to year 2616 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2616 BCE (-2615) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	21 15 21	16♌54'14	18♉ 6	27°R40	29♍31	7♍46	6°R48	3♌24	7°R 6	26♏46	6°R33	7°D25	5♋57	16♉37	n.a.	W 1
T 2	21 19 18	17°54'15	29°57	26♌41	0♎10	8°30	6♓40	3°31	7♉ 4	26°46	6♒32	7♋25	5°54	16°43	n.a.	T 2
F 3	21 23 14	18°54'19	11♊53	25°35	0°47	9°13	6°33	3°38	7° 3	26°46	6°31	7°27	5°51	16°50	n.a.	F 3
S 4	21 27 11	19°54'25	23°58	24°23	1°23	9°56	6°25	3°45	7° 1	26°46	6°30	7°29	5°48	16°57	n.a.	S 4
S 5	21 31 7	20°54'33	6♋18	23° 8	1°58	10°40	6°18	3°52	7° 0	26°46	6°29	7°R29	5°44	17° 3	n.a.	S 5
M 6	21 35 4	21°54'43	18°56	21°52	2°31	11°23	6°10	3°59	6°58	26°46	6°28	7°29	5°41	17°10	n.a.	M 6
T 7	21 39 0	22°54'56	1♌54	20°36	3° 3	12° 7	6° 2	4° 6	6°57	26°47	6°26	7°26	5°38	17°17	n.a.	T 7
W 8	21 42 57	23°55'11	15°13	19°24	3°34	12°50	5°54	4°13	6°55	26°47	6°25	7°21	5°35	17°23	n.a.	W 8
T 9	21 46 53	24°55'27	28°53	18°17	4° 3	13°34	5°47	4°20	6°54	26°47	6°24	7°14	5°32	17°30	n.a.	T 9
F 10	21 50 50	25°55'46	12♍49	17°18	4°30	14°17	5°39	4°27	6°52	26°47	6°23	7° 6	5°29	17°37	n.a.	F 10
S 11	21 54 47	26°56'07	26°58	16°28	4°56	15° 1	5°31	4°34	6°51	26°48	6°22	6°58	5°25	17°44	n.a.	S 11
S 12	21 58 43	27°56'29	11♎16	15°48	5°20	15°45	5°23	4°41	6°50	26°48	6°21	6°50	5°22	17°50	n.a.	S 12
M13	22 2 40	28°56'53	25°35	15°19	5°43	16°29	5°15	4°47	6°49	26°49	6°20	6°44	5°19	17°57	n.a.	M13
T 14	22 6 36	29°57'19	9♏53	15° 2	6° 3	17°13	5° 6	4°54	6°48	26°49	6°19	6°40	5°16	18° 4	n.a.	T 14
W15	22 10 33	0♍57'46	24° 6	14°D57	6°22	17°57	4°58	5° 1	6°46	26°50	6°18	6°38	5°13	18°10	n.a.	W15
T 16	22 14 29	1°58'15	8♐11	15° 3	6°38	18°41	4°50	5° 8	6°45	26°50	6°17	6°D38	5°10	18°17	n.a.	T 16
F 17	22 18 26	2°58'45	22° 9	15°20	6°53	19°25	4°42	5°14	6°44	26°51	6°16	6°39	5° 6	18°24	n.a.	F 17
S 18	22 22 22	3°59'17	5♑58	15°46	7° 5	20° 9	4°34	5°21	6°43	26°51	6°14	6°R39	5° 3	18°30	n.a.	S 18
S 19	22 26 19	4°59'51	19°39	16°22	7°16	20°53	4°26	5°28	6°42	26°52	6°13	6°38	5° 0	18°37	n.a.	S 19
M20	22 30 15	6° 0'26	3♒10	17° 6	7°24	21°38	4°17	5°34	6°41	26°53	6°12	6°35	4°57	18°44	n.a.	M20
T 21	22 34 12	7° 1'02	16°32	17°57	7°30	22°22	4° 9	5°41	6°41	26°53	6°11	6°30	4°54	18°50	n.a.	T 21
W22	22 38 9	8° 1'41	29°42	18°55	7°33	23° 6	4° 1	5°47	6°40	26°54	6°10	6°21	4°50	18°57	n.a.	W22
T 23	22 42 5	9° 2'20	12♓39	19°59	7°R34	23°51	3°53	5°54	6°39	26°55	6° 9	6°10	4°47	19° 4	n.a.	T 23
F 24	22 46 2	10° 3'02	25°23	21° 7	7°33	24°35	3°45	6° 0	6°38	26°56	6° 9	5°58	4°44	19°10	n.a.	F 24
S 25	22 49 58	11° 3'45	7♈52	22°20	7°29	25°20	3°37	6° 6	6°38	26°57	6° 8	5°46	4°41	19°17	n.a.	S 25
S 26	22 53 55	12° 4'30	20° 8	23°36	7°23	26° 4	3°29	6°13	6°37	26°57	6° 7	5°35	4°38	19°24	n.a.	S 26
M27	22 57 51	13° 5'16	2♉12	24°56	7°14	26°49	3°21	6°19	6°37	26°58	6° 6	5°26	4°35	19°31	n.a.	M27
T 28	23 1 48	14° 6'04	14° 7	26°18	7° 3	27°33	3°13	6°25	6°36	26°59	6° 5	5°19	4°31	19°37	n.a.	T 28
W29	23 5 44	15° 6'55	25°57	27°42	6°50	28°18	3° 5	6°31	6°36	27° 0	6° 4	5°15	4°28	19°44	n.a.	W29
T 30	23 9 41	16♍ 7'46	7♊46	29♌ 9	6♎34	29♍ 3	2♓57	6♌37	6♉35	27♏ 1	6♒ 3	5♋13	4♋25	19♉51	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n 7	13n50	3s56	9n45	2s59	4s32	5s11	9n16	0n27	10s59	1s54	21n35	1n48	24s25	0s38	19s 3	0n51	5s42	17s18	23n46	23n51	13n26		n.a.
T 2	15 49	17 31	3 10	10 16	2 48	4 54	5 18	8 59	0 26	11 2	1 54	21 34	1 48	24 25	0 38	19 3	0 51	5 42	17 18	23 46	23 51	13 29		n.a.
F 3	15 30	20 30	2 14	10 51	2 35	5 16	5 25	8 41	0 26	11 5	1 55	21 32	1 48	24 26	0 38	19 3	0 51	5 43	17 18	23 46	23 51	13 31		n.a.
S 4	15 11	22 38	1 13	11 29	2 21	5 36	5 31	8 24	0 25	11 8	1 55	21 30	1 48	24 26	0 38	19 3	0 51	5 43	17 18	23 46	23 51	13 34		n.a.
S 5	14 51	23 43	0 6	12 10	2 4	5 57	5 38	8 7	0 24	11 11	1 55	21 29	1 48	24 26	0 38	19 3	0 51	5 43	17 18	23 46	23 51	13 36		n.a.
M 6	14 31	23 38	1n 2	12 52	1 46	6 16	5 44	7 49	0 24	11 14	1 55	21 27	1 49	24 26	0 38	19 3	0 51	5 43	17 18	23 46	23 52	13 39		n.a.
T 7	14 11	22 16	2 8	13 35	1 27	6 35	5 51	7 32	0 23	11 17	1 55	21 26	1 49	24 26	0 38	19 3	0 51	5 44	17 18	23 46	23 52	13 41		n.a.
W 8	13 51	19 39	3 9	14 17	1 6	6 53	5 57	7 14	0 22	11 20	1 55	21 24	1 49	24 26	0 38	19 3	0 51	5 44	17 18	23 47	23 52	13 44		n.a.
T 9	13 31	15 53	4 1	14 58	0 46	7 10	6 3	6 56	0 22	11 23	1 55	21 22	1 49	24 26	0 38	19 3	0 51	5 44	17 18	23 47	23 52	13 46		n.a.
F 10	13 10	11 11	4 40	15 36	0 26	7 27	6 9	6 38	0 21	11 26	1 55	21 21	1 49	24 26	0 38	19 4	0 51	5 44	17 18	23 47	23 52	13 49		n.a.
S 11	12 49	5 50	5 2	16 10	0 6	7 43	6 15	6 20	0 20	11 29	1 55	21 19	1 49	24 26	0 38	19 4	0 51	5 44	17 17	23 48	23 52	13 51		n.a.
S 12	12 28	0 7	5 6	16 40	0n13	7 58	6 20	6 3	0 20	11 32	1 55	21 18	1 49	24 26	0 38	19 4	0 51	5 45	17 17	23 48	23 52	13 54		n.a.
M13	12 6	5s37	4 50	17 6	0 31	8 12	6 26	5 44	0 19	11 35	1 55	21 16	1 49	24 26	0 38	19 4	0 51	5 45	17 17	23 49	23 53	13 56		n.a.
T 14	11 45	11 3	4 17	17 27	0 47	8 25	6 31	5 26	0 18	11 38	1 55	21 14	1 49	24 26	0 38	19 4	0 51	5 45	17 17	23 49	23 53	13 58		n.a.
W15	11 23	15 52	3 28	17 43	1 2	8 37	6 36	5 8	0 18	11 41	1 55	21 13	1 50	24 26	0 38	19 4	0 51	5 45	17 17	23 49	23 53	14 1		n.a.
T 16	11 1	19 46	2 26	17 54	1 16	8 48	6 41	4 50	0 17	11 44	1 55	21 11	1 50	24 26	0 38	19 4	0 51	5 45	17 17	23 49	23 53	14 3		n.a.
F 17	10 39	22 28	1 17	18 0	1 28	8 58	6 45	4 32	0 16	11 47	1 55	21 10	1 50	24 26	0 38	19 5	0 51	5 45	17 17	23 49	23 53	14 6		n.a.
S 18	10 16	23 47	0 4	18 2	1 38	9 6	6 49	4 13	0 15	11 50	1 55	21 8	1 50	24 26	0 38	19 5	0 51	5 45	17 16	23 49	23 53	14 8		n.a.
S 19	9 54	23 39	1s 9	17 59	1 47	9 14	6 53	3 55	0 15	11 53	1 55	21 7	1 50	24 26	0 38	19 5	0 51	5 46	17 16	23 49	23 53	14 11		n.a.
M20	9 31	22 6	2 17	17 52	1 54	9 20	6 56	3 37	0 14	11 56	1 55	21 5	1 50	24 26	0 38	19 5	0 50	5 46	17 16	23 49	23 53	14 13		n.a.
T 21	9 8	19 21	3 16	17 42	2 0	9 25	6 59	3 18	0 13	11 59	1 55	21 4	1 50	24 26	0 38	19 5	0 50	5 46	17 16	23 49	23 54	14 16		n.a.
W22	8 45	15 37	4 4	17 28	2 4	9 29	7 2	3 0	0 13	12 2	1 55	21 2	1 51	24 26	0 38	19 6	0 50	5 46	17 16	23 50	23 54	14 18		n.a.
T 23	8 22	11 13	4 38	17 10	2 8	9 32	7 4	2 41	0 12	12 5	1 55	21 1	1 51	24 26	0 38	19 6	0 50	5 46	17 15	23 50	23 54	14 20		n.a.
F 24	7 58	6 24	4 57	16 50	2 10	9 33	7 6	2 22	0 11	12 8	1 55	20 59	1 51	24 26	0 38	19 6	0 50	5 46	17 15	23 51	23 54	14 23		n.a.
S 25	7 35	1 25	5 2	16 27	2 12	9 32	7 7	2 4	0 11	12 11	1 55	20 58	1 51	24 26	0 38	19 6	0 50	5 46	17 15	23 51	23 54	14 25		n.a.
S 26	7 11	3n32	4 53	16 2	2 12	9 30	7 7	1 45	0 10	12 14	1 54	20 56	1 51	24 26	0 38	19 7	0 50	5 46	17 15	23 52	23 54	14 28		n.a.
M27	6 47	8 17	4 31	15 34	2 12	9 27	7 7	1 26	0 9	12 17	1 54	20 55	1 51	24 26	0 38	19 7	0 50	5 46	17 15	23 52	23 54	14 30		n.a.
T 28	6 24	12 41	3 57	15 5	2 11	9 22	7 7	1 7	0 9	12 19	1 54	20 53	1 52	24 26	0 38	19 7	0 50	5 46	17 14	23 53	23 54	14 32		n.a.
W29	6 0	16 34	3 13	14 33	2 9	9 15	7 5	0 49	0 8	12 22	1 54	20 52	1 52	24 26	0 37	19 7	0 50	5 46	17 14	23 53	23 54	14 35		n.a.
T 30	5n36	19n48	2s20	14n 0	2n 7	9s 7	7s 4	0n30	0n 7	12s25	1s54	20n51	1n52	24s26	0s37	19s 8	0n50	5s46	17s14	23n53	23n55	14n37		n.a.

Julian Day Number = 766172.5, Delta T = 17h37m36s
Ecliptic obliquity = 23°59'07, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°05'34, Lahiri = -39°58'34 Julian Calendar 1 Sept. 2616 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2616 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2616 BCE (-2615) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 13 37	17♍ 8'40	19♊39	0♍36	6°R15	29♍48	2°R50	6♌43	6°R35	27♏ 2	6°R 2	5°D12	4♋22	19♉57	n.a.	F 1
S 2	23 17 34	18° 9'35	1♋43	2° 6	5♎55	0♎33	2♓42	6°49	6♑35	27° 3	6♒ 1	5°R13	4°19	20° 4	n.a.	S 2
S 3	23 21 31	19°10'32	14° 1	3°36	5°32	1°18	2°34	6°55	6°34	27° 4	6° 1	5♋12	4°15	20°11	n.a.	S 3
M 4	23 25 27	20°11'31	26°41	5° 7	5° 7	2° 3	2°27	7° 1	6°34	27° 6	6° 0	5°10	4°12	20°17	n.a.	M 4
T 5	23 29 24	21°12'31	9♌44	6°38	4°40	2°48	2°20	7° 7	6°34	27° 7	5°59	5° 6	4° 9	20°24	n.a.	T 5
W 6	23 33 20	22°13'33	23°14	8°10	4°12	3°33	2°12	7°13	6°34	27° 8	5°58	4°59	4° 6	20°31	n.a.	W 6
T 7	23 37 17	23°14'35	7♍10	9°43	3°41	4°18	2° 5	7°19	6°34	27° 9	5°57	4°49	4° 3	20°37	n.a.	T 7
F 8	23 41 13	24°15'40	21°29	11°16	3°10	5° 3	1°58	7°24	6°D34	27°10	5°57	4°38	4° 0	20°44	n.a.	F 8
S 9	23 45 10	25°16'45	6♎ 6	12°49	2°36	5°48	1°51	7°30	6°34	27°12	5°56	4°25	3°56	20°51	n.a.	S 9
S 10	23 49 6	26°17'52	20°52	14°23	2° 2	6°34	1°45	7°35	6°34	27°13	5°55	4°14	3°53	20°57	n.a.	S 10
M11	23 53 3	27°18'59	5♏38	15°57	1°27	7°19	1°38	7°41	6°34	27°14	5°55	4° 4	3°50	21° 4	n.a.	M11
T 12	23 57 0	28°20'07	20°19	17°30	0°51	8° 4	1°31	7°46	6°34	27°16	5°54	3°57	3°47	21°11	n.a.	T 12
W13	0 0 56	29°21'17	4♐46	19° 4	0°15	8°50	1°25	7°52	6°35	27°17	5°53	3°53	3°44	21°17	n.a.	W13
T 14	0 4 53	0♎22'27	18°59	20°38	29♍38	9°35	1°19	7°57	6°35	27°18	5°53	3°52	3°41	21°24	n.a.	T 14
F 15	0 8 49	1°23'37	2♑54	22°12	29° 2	10°21	1°13	8° 2	6°35	27°20	5°52	3°52	3°37	21°31	n.a.	F 15
S 16	0 12 46	2°24'49	16°33	23°46	28°26	11° 7	1° 7	8° 7	6°36	27°21	5°51	3°51	3°34	21°37	n.a.	S 16
S 17	0 16 42	3°26'00	29°57	25°20	27°51	11°52	1° 1	8°13	6°36	27°23	5°51	3°50	3°31	21°44	n.a.	S 17
M18	0 20 39	4°27'13	13♒ 8	26°54	27°16	12°38	0°55	8°18	6°37	27°24	5°50	3°46	3°28	21°51	n.a.	M18
T 19	0 24 36	5°28'26	26° 8	28°28	26°43	13°24	0°50	8°22	6°37	27°26	5°50	3°38	3°25	21°58	n.a.	T 19
W20	0 28 32	6°29'39	8♓56	0♎ 2	26°11	14° 9	0°44	8°27	6°38	27°27	5°49	3°28	3°21	22° 4	n.a.	W20
T 21	0 32 29	7°30'53	21°34	1°36	25°40	14°55	0°39	8°32	6°38	27°29	5°49	3°15	3°18	22°11	n.a.	T 21
F 22	0 36 25	8°32'08	4♈ 1	3°10	25°11	15°41	0°34	8°37	6°39	27°31	5°48	3° 1	3°15	22°18	n.a.	F 22
S 23	0 40 22	9°33'23	16°19	4°44	24°44	16°27	0°30	8°42	6°40	27°32	5°48	2°46	3°12	22°24	n.a.	S 23
S 24	0 44 18	10°34'39	28°26	6°18	24°19	17°13	0°25	8°46	6°41	27°34	5°48	2°33	3° 9	22°31	n.a.	S 24
M25	0 48 15	11°35'55	10♉25	7°52	23°56	17°59	0°20	8°51	6°42	27°36	5°47	2°21	3° 6	22°38	n.a.	M25
T 26	0 52 11	12°37'12	22°17	9°27	23°36	18°45	0°16	8°55	6°43	27°37	5°47	2°12	3° 2	22°44	n.a.	T 26
W27	0 56 8	13°38'30	4♊ 5	11° 1	23°17	19°31	0°12	8°59	6°44	27°39	5°46	2° 6	2°59	22°51	n.a.	W27
T 28	1 0 5	14°39'49	15°53	12°35	23° 1	20°17	0° 8	9° 4	6°45	27°41	5°46	2° 3	2°56	22°58	n.a.	T 28
F 29	1 4 1	15°41'08	27°44	14°10	22°48	21° 3	0° 5	9° 8	6°46	27°43	5°46	2°D 1	2°53	23° 4	n.a.	F 29
S 30	1 7 58	16°42'28	9♋45	15°45	22°37	21°49	0° 1	9°12	6°47	27°45	5°45	2° 2	2°50	23°11	n.a.	S 30
S 31	1 11 54	17♎43'49	22♋ 0	17♎20	22♍29	22♎35	29♒58	9♌16	6♑48	27♏46	5♒45	2°R 2	2♋47	23♉18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n11	22n13	1s22	13n26	2n 4	8s57	7s 1	0n11	0n 6	12s28	1s54	20n49	1n52	24s26	0s37	19s 8	0n50	5s46	17s14	23n53	23n55	14n40		n.a.
S 2	4 47	23 40	0 19	12 50	2 0	8 46	6 58	0s 8	0 6	12 30	1 54	20 48	1 52	24 26	0 37	19 8	0 50	5 46	17 13	23 53	23 55	14 42		n.a.
S 3	4 23	24 0	0n47	12 13	1 57	8 33	6 53	0 27	0 5	12 33	1 53	20 46	1 52	24 26	0 37	19 8	0 50	5 46	17 13	23 53	23 55	14 45		n.a.
M 4	3 58	23 7	1 51	11 35	1 52	8 18	6 49	0 46	0 4	12 36	1 53	20 45	1 53	24 26	0 37	19 9	0 50	5 46	17 13	23 53	23 55	14 47		n.a.
T 5	3 34	20 58	2 52	10 56	1 48	8 2	6 43	1 5	0 4	12 38	1 53	20 44	1 53	24 26	0 37	19 9	0 50	5 46	17 13	23 53	23 55	14 49		n.a.
W 6	3 9	17 37	3 45	10 17	1 43	7 44	6 36	1 24	0 3	12 41	1 53	20 42	1 53	24 26	0 37	19 9	0 50	5 46	17 12	23 53	23 55	14 52		n.a.
T 7	2 44	13 11	4 27	9 36	1 38	7 25	6 29	1 43	0 2	12 43	1 53	20 41	1 53	24 26	0 37	19 10	0 50	5 46	17 12	23 54	23 55	14 54		n.a.
F 8	2 20	7 55	4 53	8 55	1 33	7 5	6 21	2 2	0 2	12 45	1 53	20 40	1 53	24 26	0 37	19 10	0 50	5 46	17 12	23 54	23 55	14 57		n.a.
S 9	1 55	2 6	5 0	8 14	1 27	6 43	6 12	2 21	0 1	12 48	1 52	20 38	1 53	24 26	0 37	19 10	0 50	5 46	17 11	23 55	23 56	14 59		n.a.
S 10	1 30	3s53	4 48	7 32	1 21	6 21	6 3	2 40	0 0	12 50	1 52	20 37	1 54	24 26	0 37	19 11	0 50	5 46	17 11	23 55	23 56	15 1		n.a.
M11	1 5	9 41	4 17	6 49	1 15	5 57	5 52	2 59	0s 0	12 52	1 52	20 36	1 54	24 26	0 37	19 11	0 50	5 46	17 11	23 55	23 56	15 4		n.a.
T 12	0 41	14 53	3 28	6 6	1 9	5 32	5 41	3 17	0 1	12 55	1 52	20 35	1 54	24 26	0 37	19 11	0 50	5 46	17 11	23 55	23 56	15 6		n.a.
W13	0 16	19 10	2 27	5 23	1 3	5 7	5 29	3 36	0 2	12 57	1 51	20 33	1 54	24 26	0 37	19 12	0 50	5 46	17 10	23 56	23 56	15 9		n.a.
T 14	0s 9	22 13	1 18	4 40	0 57	4 41	5 17	3 55	0 3	12 59	1 51	20 32	1 54	24 26	0 37	19 12	0 50	5 46	17 10	23 56	23 56	15 11		n.a.
F 15	0 34	23 52	0 5	3 56	0 51	4 14	5 4	4 14	0 3	13 1	1 51	20 31	1 55	24 26	0 37	19 12	0 50	5 45	17 10	23 56	23 56	15 13		n.a.
S 16	0 59	24 2	1s 7	3 12	0 44	3 47	4 50	4 33	0 4	13 3	1 51	20 30	1 55	24 26	0 37	19 13	0 49	5 45	17 9	23 56	23 56	15 16		n.a.
S 17	1 24	22 47	2 13	2 28	0 38	3 20	4 36	4 52	0 5	13 4	1 50	20 29	1 55	24 26	0 37	19 13	0 49	5 45	17 9	23 56	23 56	15 18		n.a.
M18	1 49	20 18	3 11	1 44	0 31	2 53	4 22	5 11	0 5	13 6	1 50	20 27	1 55	24 26	0 37	19 14	0 49	5 45	17 9	23 56	23 56	15 20		n.a.
T 19	2 13	16 49	3 59	1 0	0 25	2 25	4 7	5 30	0 6	13 8	1 50	20 26	1 55	24 26	0 37	19 14	0 49	5 45	17 8	23 56	23 56	15 23		n.a.
W20	2 38	12 36	4 33	0 16	0 18	1 59	3 52	5 48	0 7	13 10	1 50	20 25	1 56	24 26	0 37	19 14	0 49	5 45	17 8	23 56	23 57	15 25		n.a.
T 21	3 3	7 54	4 53	0s28	0 12	1 32	3 36	6 7	0 7	13 11	1 49	20 24	1 56	24 26	0 37	19 15	0 49	5 44	17 8	23 57	23 57	15 28		n.a.
F 22	3 28	2 56	5 0	1 12	0 5	1 6	3 21	6 26	0 8	13 13	1 49	20 23	1 56	24 26	0 37	19 15	0 49	5 44	17 7	23 57	23 57	15 30		n.a.
S 23	3 52	2n 5	4 51	1 56	0s 1	0 41	3 5	6 45	0 9	13 14	1 49	20 22	1 56	24 26	0 37	19 16	0 49	5 44	17 7	23 57	23 57	15 32		n.a.
S 24	4 17	6 58	4 30	2 40	0 8	0 17	2 50	7 3	0 10	13 16	1 48	20 21	1 57	24 26	0 37	19 16	0 49	5 44	17 7	23 58	23 57	15 35		n.a.
M25	4 41	11 32	3 57	3 24	0 14	0n 7	2 34	7 22	0 10	13 17	1 48	20 20	1 57	24 25	0 37	19 16	0 49	5 44	17 6	23 58	23 57	15 37		n.a.
T 26	5 6	15 39	3 14	4 8	0 21	0 29	2 19	7 40	0 11	13 18	1 48	20 19	1 57	24 25	0 37	19 17	0 49	5 43	17 6	23 58	23 57	15 39		n.a.
W27	5 30	19 7	2 22	4 52	0 27	0 51	2 3	7 59	0 12	13 19	1 47	20 18	1 57	24 25	0 37	19 17	0 49	5 43	17 6	23 58	23 57	15 42		n.a.
T 28	5 54	21 49	1 25	5 35	0 33	1 11	1 48	8 17	0 12	13 21	1 47	20 17	1 57	24 25	0 37	19 18	0 49	5 43	17 5	23 58	23 57	15 44		n.a.
F 29	6 19	23 35	0 23	6 19	0 39	1 30	1 33	8 36	0 13	13 22	1 47	20 16	1 58	24 25	0 37	19 18	0 49	5 43	17 5	23 58	23 57	15 46		n.a.
S 30	6 43	24 18	0n41	7 2	0 45	1 48	1 18	8 54	0 14	13 23	1 46	20 15	1 58	24 25	0 37	19 19	0 49	5 42	17 5	23 58	23 57	15 49		n.a.
S 31	7s 7	23n51	1n44	7s44	0s51	2n 4	1s 4	9s12	0s14	13s23	1s46	20n14	1n58	24s25	0s37	19s19	0n49	5s42	17s 4	23n58	23n57	15n51		n.a.

Julian Day Number = 766202.5, Delta T = 17h37m34s
Ecliptic obliquity = 23°59'08, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°05'30, Lahiri = -39°58'30 Julian Calendar 1 Oct. 2616 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2616 BCE

The year -2615 astronomical counting style corresponds to year 2616 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2616 BCE (-2615) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	1 15 51	18♎45'10	4♌34	18♎55	22°R23	23♎21	29°R55	9♌20	6♑49	27♏48	5°R45	2°R 0	2♋43	23♉24	n.a.	M 1
T 2	1 19 47	19°46'31	17°34	20°30	22♍20	24° 8	29♒52	9°24	6°50	27°50	5♒45	1♋57	2°40	23°31	n.a.	T 2
W 3	1 23 44	20°47'53	1♍ 2	22° 6	22°D19	24°54	29°49	9°28	6°52	27°52	5°45	1°51	2°37	23°38	n.a.	W 3
T 4	1 27 41	21°49'16	15° 0	23°41	22°20	25°40	29°47	9°31	6°53	27°54	5°44	1°43	2°34	23°44	n.a.	T 4
F 5	1 31 37	22°50'38	29°27	25°17	22°24	26°27	29°44	9°35	6°55	27°56	5°44	1°33	2°31	23°51	n.a.	F 5
S 6	1 35 34	23°52'01	14♎17	26°54	22°31	27°13	29°42	9°38	6°56	27°58	5°44	1°22	2°27	23°58	n.a.	S 6
S 7	1 39 30	24°53'24	29°21	28°30	22°40	28° 0	29°40	9°42	6°58	28° 0	5°44	1°11	2°24	24° 4	n.a.	S 7
M 8	1 43 27	25°54'47	14♍31	0♍ 7	22°50	28°46	29°39	9°45	6°59	28° 2	5°44	1° 3	2°21	24°11	n.a.	M 8
T 9	1 47 23	26°56'10	29°35	1°44	23° 4	29°33	29°37	9°48	7° 1	28° 4	5°44	0°56	2°18	24°18	n.a.	T 9
W10	1 51 20	27°57'32	14♐25	3°21	23°19	0♍19	29°36	9°51	7° 2	28° 6	5°44	0°53	2°15	24°24	n.a.	W10
T 11	1 55 16	28°58'54	28°55	4°59	23°36	1° 6	29°35	9°54	7° 4	28° 8	5°D44	0°D52	2°12	24°31	n.a.	T 11
F 12	1 59 13	0♍ 0'16	13♑ 2	6°36	23°56	1°52	29°34	9°57	7° 6	28°10	5°44	0°52	2° 8	24°38	n.a.	F 12
S 13	2 3 10	1° 1'37	26°46	8°14	24°17	2°39	29°33	10° 0	7° 8	28°12	5°44	0°R53	2° 5	24°44	n.a.	S 13
S 14	2 7 6	2° 2'58	10♒ 8	9°53	24°40	3°26	29°33	10° 3	7° 9	28°14	5°44	0°52	2° 2	24°51	n.a.	S 14
M15	2 11 3	3° 4'18	23°11	11°31	25° 5	4°12	29°33	10° 6	7°11	28°16	5°44	0°50	1°59	24°58	n.a.	M15
T 16	2 14 59	4° 5'37	5♓58	13°10	25°32	4°59	29°D33	10° 8	7°13	28°18	5°44	0°46	1°56	25° 4	n.a.	T 16
W17	2 18 56	5° 6'56	18°31	14°49	26° 0	5°46	29°33	10°11	7°15	28°20	5°44	0°39	1°52	25°11	n.a.	W17
T 18	2 22 52	6° 8'14	0♈52	16°27	26°30	6°32	29°33	10°13	7°17	28°22	5°45	0°30	1°49	25°18	n.a.	T 18
F 19	2 26 49	7° 9'31	13° 5	18° 6	27° 2	7°19	29°34	10°15	7°19	28°25	5°45	0°19	1°46	25°25	n.a.	F 19
S 20	2 30 46	8°10'48	25°10	19°45	27°35	8° 6	29°35	10°17	7°21	28°27	5°45	0° 8	1°43	25°31	n.a.	S 20
S 21	2 34 42	9°12'04	7♉ 8	21°24	28°10	8°53	29°36	10°20	7°23	28°29	5°45	29♊58	1°40	25°38	n.a.	S 21
M22	2 38 39	10°13'20	19° 2	23° 2	28°46	9°40	29°37	10°21	7°26	28°31	5°45	29°50	1°37	25°45	n.a.	M22
T 23	2 42 35	11°14'35	0♊51	24°40	29°23	10°27	29°39	10°23	7°28	28°33	5°46	29°43	1°33	25°51	n.a.	T 23
W24	2 46 32	12°15'49	12°39	26°18	0♎ 2	11°14	29°40	10°25	7°30	28°36	5°46	29°39	1°30	25°58	n.a.	W24
T 25	2 50 28	13°17'03	24°28	27°54	0°42	12° 0	29°42	10°27	7°32	28°38	5°46	29°D37	1°27	26° 5	n.a.	T 25
F 26	2 54 25	14°18'16	6♋21	29°30	1°23	12°47	29°44	10°28	7°35	28°40	5°47	29°37	1°24	26°11	n.a.	F 26
S 27	2 58 22	15°19'29	18°23	1♐ 4	2° 5	13°34	29°46	10°30	7°37	28°42	5°47	29°39	1°21	26°18	n.a.	S 27
S 28	3 2 18	16°20'41	0♌37	2°37	2°49	14°21	29°49	10°31	7°40	28°44	5°47	29°40	1°18	26°25	n.a.	S 28
M29	3 6 15	17°21'53	13° 8	4° 8	3°33	15° 8	29°51	10°32	7°42	28°47	5°48	29°R41	1°14	26°31	n.a.	M29
T 30	3 10 11	18♏23'03	26♌ 2	5♐36	4♎18	15♏55	29♒54	10♌34	7♑44	28♏49	5♒48	29♊41	1♋11	26♉38	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s31	22n12	2n44	8s27	0s57	2n20	0s50	9s30	0s15	13s24	1s46	20n13	1n58	24s25	0s37	19s20	0n49	5s42	17s 4	23n58	23n57	15n53		n.a.
T 2	7 54	19 21	3 37	9 9	1 2	2 34	0 36	9 48	0 16	13 25	1 45	20 13	1 59	24 25	0 37	19 20	0 49	5 42	17 4	23 58	23 57	15 56		n.a.
W 3	8 18	15 23	4 20	9 51	1 8	2 46	0 23	10 6	0 16	13 26	1 45	20 12	1 59	24 25	0 37	19 21	0 49	5 41	17 3	23 58	23 58	15 58		n.a.
T 4	8 41	10 28	4 50	10 32	1 13	2 57	0 10	10 24	0 17	13 26	1 45	20 11	1 59	24 25	0 37	19 21	0 49	5 41	17 3	23 58	23 58	16 0		n.a.
F 5	9 5	4 50	5 2	11 13	1 18	3 7	0n 3	10 42	0 18	13 27	1 44	20 10	1 59	24 25	0 37	19 21	0 49	5 41	17 3	23 59	23 58	16 3		n.a.
S 6	9 28	1s14	4 55	11 53	1 23	3 16	0 15	11 0	0 18	13 27	1 44	20 10	2 0	24 24	0 37	19 22	0 49	5 40	17 2	23 59	23 58	16 5		n.a.
S 7	9 51	7 20	4 27	12 33	1 28	3 23	0 27	11 18	0 19	13 27	1 44	20 9	2 0	24 24	0 37	19 22	0 49	5 40	17 2	23 59	23 58	16 7		n.a.
M 8	10 14	13 3	3 41	13 13	1 33	3 29	0 38	11 35	0 20	13 28	1 43	20 8	2 0	24 24	0 36	19 23	0 49	5 40	17 2	23 59	23 58	16 10		n.a.
T 9	10 37	17 57	2 39	13 51	1 37	3 34	0 49	11 53	0 20	13 28	1 43	20 8	2 0	24 24	0 36	19 23	0 49	5 39	17 1	23 59	23 58	16 12		n.a.
W10	10 59	21 37	1 27	14 30	1 41	3 37	1 0	12 10	0 21	13 28	1 43	20 7	2 1	24 24	0 36	19 24	0 49	5 39	17 1	23 59	23 58	16 14		n.a.
T 11	11 22	23 49	0 10	15 7	1 45	3 39	1 10	12 27	0 22	13 28	1 42	20 6	2 1	24 24	0 36	19 24	0 49	5 39	17 0	23 59	23 58	16 17		n.a.
F 12	11 44	24 24	1s 5	15 44	1 49	3 40	1 19	12 45	0 22	13 28	1 42	20 6	2 1	24 24	0 36	19 25	0 49	5 38	17 0	23 59	23 58	16 19		n.a.
S 13	12 6	23 28	2 14	16 20	1 52	3 40	1 29	13 2	0 23	13 28	1 42	20 5	2 1	24 24	0 36	19 25	0 49	5 38	17 0	23 59	23 58	16 21		n.a.
S 14	12 27	21 13	3 14	16 55	1 55	3 39	1 38	13 19	0 24	13 28	1 41	20 5	2 2	24 24	0 36	19 26	0 49	5 38	16 59	23 59	23 58	16 24		n.a.
M15	12 49	17 54	4 2	17 29	1 57	3 37	1 46	13 36	0 24	13 27	1 41	20 4	2 2	24 23	0 36	19 26	0 49	5 37	16 59	23 59	23 58	16 26		n.a.
T 16	13 10	13 49	4 38	18 2	2 0	3 33	1 54	13 52	0 25	13 27	1 40	20 4	2 2	24 23	0 36	19 27	0 49	5 37	16 59	23 59	23 58	16 28		n.a.
W17	13 31	9 12	4 59	18 35	2 1	3 29	2 2	14 9	0 26	13 27	1 40	20 3	2 2	24 23	0 36	19 27	0 49	5 37	16 58	23 59	23 58	16 31		n.a.
T 18	13 52	4 18	5 5	19 6	2 3	3 23	2 9	14 25	0 26	13 26	1 40	20 3	2 3	24 23	0 36	19 28	0 49	5 36	16 58	23 59	23 58	16 33		n.a.
F 19	14 13	0n43	4 58	19 35	2 4	3 17	2 16	14 42	0 27	13 26	1 39	20 3	2 3	24 23	0 36	19 28	0 49	5 36	16 57	23 59	23 58	16 35		n.a.
S 20	14 33	5 40	4 37	20 4	2 4	3 10	2 23	14 58	0 28	13 25	1 39	20 2	2 3	24 23	0 36	19 29	0 48	5 35	16 57	23 59	23 58	16 37		n.a.
S 21	14 53	10 22	4 4	20 31	2 4	3 1	2 29	15 14	0 28	13 24	1 39	20 2	2 3	24 23	0 36	19 29	0 48	5 35	16 57	23 59	23 58	16 40		n.a.
M22	15 13	14 39	3 21	20 57	2 4	2 52	2 35	15 30	0 29	13 24	1 38	20 2	2 4	24 22	0 36	19 30	0 48	5 35	16 56	23 59	23 59	16 42		n.a.
T 23	15 33	18 22	2 29	21 21	2 2	2 42	2 41	15 45	0 30	13 23	1 38	20 1	2 4	24 22	0 36	19 30	0 48	5 34	16 56	23 59	23 59	16 44		n.a.
W24	15 52	21 20	1 30	21 43	2 1	2 31	2 46	16 1	0 30	13 22	1 38	20 1	2 4	24 22	0 36	19 31	0 48	5 34	16 56	23 59	23 59	16 47		n.a.
T 25	16 11	23 24	0 28	22 3	1 58	2 19	2 51	16 16	0 31	13 21	1 37	20 1	2 5	24 22	0 36	19 31	0 48	5 33	16 55	23 59	23 59	16 49		n.a.
F 26	16 30	24 26	0n36	22 22	1 55	2 7	2 56	16 32	0 32	13 20	1 37	20 1	2 5	24 22	0 36	19 32	0 48	5 33	16 55	23 59	23 59	16 51		n.a.
S 27	16 48	24 21	1 40	22 39	1 51	1 54	3 0	16 47	0 32	13 19	1 36	20 1	2 5	24 22	0 36	19 32	0 48	5 32	16 55	23 59	23 59	16 53		n.a.
S 28	17 6	23 5	2 40	22 53	1 46	1 40	3 4	17 2	0 33	13 17	1 36	20 0	2 5	24 21	0 36	19 33	0 48	5 32	16 54	23 59	23 59	16 56		n.a.
M29	17 24	20 40	3 34	23 6	1 40	1 25	3 8	17 17	0 33	13 16	1 36	20 0	2 6	24 21	0 36	19 33	0 48	5 31	16 54	23 59	23 59	16 58		n.a.
T 30	17s41	17n11	4n19	23s16	1s34	1n10	3n12	17s31	0s34	13s15	1s35	20n 0	2n 6	24s21	0s36	19s34	0n48	5s31	16s53	23n59	23n59	17n 0		n.a.

Julian Day Number = 766233.5, Delta T = 17h37m32s
Ecliptic obliquity = 23°59'08, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°05'25, Lahiri = -39°58'25 Julian Calendar 1 Nov. 2616 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2616 BCE

The year -2615 astronomical counting style corresponds to year 2616 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2616 BCE (-2615) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 14 8	19♏24'13	9♍22	7♐ 1	5♎ 5	16♏42	29♒57	10♌35	7♑47	28♏51	5♒49	29°R39	1♋ 8	26♉45	n.a.	W 1
T 2	3 18 4	20°25'23	23°10	8°23	5°52	17°29	0♓ 1	10°36	7°49	28°53	5°49	29♊35	1° 5	26°51	n.a.	T 2
F 3	3 22 1	21°26'31	7♎28	9°41	6°41	18°17	0° 4	10°36	7°52	28°56	5°50	29°30	1° 2	26°58	n.a.	F 3
S 4	3 25 58	22°27'39	22°12	10°54	7°30	19° 4	0° 8	10°37	7°55	28°58	5°50	29°25	0°58	27° 5	n.a.	S 4
S 5	3 29 54	23°28'46	7♏16	12° 1	8°20	19°51	0°11	10°38	7°57	29° 0	5°51	29°19	0°55	27°11	n.a.	S 5
M 6	3 33 51	24°29'52	22°32	13° 2	9°10	20°38	0°15	10°38	8° 0	29° 2	5°51	29°14	0°52	27°18	n.a.	M 6
T 7	3 37 47	25°30'57	7♐48	13°56	10° 2	21°25	0°20	10°39	8° 3	29° 5	5°52	29°11	0°49	27°25	n.a.	T 7
W 8	3 41 44	26°32'01	22°54	14°42	10°54	22°12	0°24	10°39	8° 5	29° 7	5°53	29°D 9	0°46	27°31	n.a.	W 8
T 9	3 45 40	27°33'03	7♑42	15°18	11°47	22°59	0°29	10°39	8° 8	29° 9	5°53	29° 9	0°43	27°38	n.a.	T 9
F 10	3 49 37	28°34'04	22° 6	15°46	12°40	23°46	0°33	10°R39	8°11	29°12	5°54	29°11	0°39	27°45	n.a.	F 10
S 11	3 53 34	29°35'03	6♒ 4	16° 3	13°35	24°34	0°38	10°39	8°14	29°14	5°55	29°12	0°36	27°51	n.a.	S 11
S 12	3 57 30	0♐36'00	19°35	16°R 9	14°29	25°21	0°43	10°39	8°17	29°16	5°55	29°14	0°33	27°58	n.a.	S 12
M13	4 1 27	1°36'56	2♓41	16° 4	15°25	26° 8	0°49	10°39	8°20	29°18	5°56	29°R14	0°30	28° 5	n.a.	M13
T 14	4 5 23	2°37'50	15°27	15°48	16°21	26°55	0°54	10°39	8°23	29°21	5°57	29°13	0°27	28°11	n.a.	T 14
W15	4 9 20	3°38'42	27°54	15°20	17°17	27°42	1° 0	10°38	8°25	29°23	5°58	29°11	0°24	28°18	n.a.	W15
T 16	4 13 16	4°39'32	10♈ 8	14°43	18°14	28°30	1° 6	10°38	8°28	29°25	5°58	29° 8	0°20	28°25	n.a.	T 16
F 17	4 17 13	5°40'21	22°11	13°56	19°12	29°17	1°11	10°37	8°31	29°27	5°59	29° 4	0°17	28°31	n.a.	F 17
S 18	4 21 9	6°41'08	4♉ 7	13° 0	20°10	0♐ 4	1°18	10°36	8°34	29°30	6° 0	29° 0	0°14	28°38	n.a.	S 18
S 19	4 25 6	7°41'54	15°59	11°58	21° 8	0°51	1°24	10°36	8°37	29°32	6° 1	28°56	0°11	28°45	n.a.	S 19
M20	4 29 3	8°42'38	27°48	10°51	22° 7	1°38	1°30	10°35	8°41	29°34	6° 2	28°53	0° 8	28°51	n.a.	M20
T 21	4 32 59	9°43'20	9♊37	9°41	23° 7	2°26	1°37	10°34	8°44	29°37	6° 3	28°51	0° 4	28°58	n.a.	T 21
W22	4 36 56	10°44'00	21°28	8°30	24° 6	3°13	1°44	10°32	8°47	29°39	6° 4	28°50	0° 1	29° 5	n.a.	W22
T 23	4 40 52	11°44'39	3♋23	7°20	25° 7	4° 0	1°51	10°31	8°50	29°41	6° 4	28°D50	29♊58	29°11	n.a.	T 23
F 24	4 44 49	12°45'16	15°24	6°12	26° 7	4°47	1°58	10°30	8°53	29°43	6° 5	28°51	29°55	29°18	n.a.	F 24
S 25	4 48 45	13°45'52	27°33	5° 9	27° 8	5°35	2° 5	10°28	8°56	29°46	6° 6	28°52	29°52	29°25	n.a.	S 25
S 26	4 52 42	14°46'26	9♌54	4°11	28°10	6°22	2°12	10°27	8°59	29°48	6° 7	28°53	29°49	29°31	n.a.	S 26
M27	4 56 39	15°46'59	22°30	3°20	29°11	7° 9	2°20	10°25	9° 3	29°50	6° 8	28°54	29°45	29°38	n.a.	M27
T 28	5 0 35	16°47'30	5♍23	2°35	0♏13	7°56	2°28	10°23	9° 6	29°52	6° 9	28°55	29°42	29°45	n.a.	T 28
W29	5 4 32	17°47'59	18°38	1°58	1°16	8°43	2°36	10°22	9° 9	29°54	6°10	28°R55	29°39	29°51	n.a.	W29
T 30	5 8 28	18°48'27	2♎17	1°29	2°18	9°31	2°44	10°20	9°12	29°57	6°11	28°55	29°36	29°58	n.a.	T 30
F 31	5 12 25	19♐48'53	16♎20	1♐ 7	3♏21	10♐18	2♓52	10♌18	9♑16	29♏59	6♒12	28♊54	29♊33	0♊ 5	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s59	12n43	4n52	23s24	1s26	0n54	3n15	17s46	0s35	13s13	1s35	20n 0	2n 6	24s21	0s36	19s35	0n48	5s30	16s53	23n59	23n59	17n 3		n.a.
T 2	18 16	7 29	5 9	23 29	1 18	0 38	3 18	18 0	0 35	13 12	1 35	20 0	2 6	24 21	0 36	19 35	0 48	5 30	16 53	23 59	23 59	17 5		n.a.
F 3	18 32	1 40	5 8	23 32	1 8	0 21	3 21	18 14	0 36	13 10	1 34	20 0	2 7	24 21	0 36	19 36	0 48	5 30	16 52	23 59	23 59	17 7		n.a.
S 4	18 48	4s25	4 47	23 32	0 58	0 4	3 23	18 28	0 36	13 9	1 34	20 0	2 7	24 20	0 36	19 36	0 48	5 29	16 52	23 59	23 59	17 9		n.a.
S 5	19 4	10 23	4 6	23 30	0 46	0s14	3 25	18 42	0 37	13 7	1 34	20 0	2 7	24 20	0 36	19 37	0 48	5 29	16 52	23 59	23 59	17 12		n.a.
M 6	19 19	15 49	3 7	23 26	0 33	0 33	3 27	18 55	0 38	13 5	1 33	20 0	2 8	24 20	0 36	19 37	0 48	5 28	16 51	23 59	23 59	17 14		n.a.
T 7	19 35	20 14	1 54	23 19	0 19	0 52	3 29	19 9	0 38	13 3	1 33	20 1	2 8	24 20	0 36	19 38	0 48	5 28	16 51	23 59	23 59	17 16		n.a.
W 8	19 49	23 13	0 34	23 9	0 4	1 11	3 31	19 22	0 39	13 1	1 33	20 1	2 8	24 20	0 36	19 38	0 48	5 27	16 51	23 59	23 59	17 18		n.a.
T 9	20 4	24 32	0s47	22 58	0n12	1 31	3 32	19 35	0 39	12 59	1 32	20 1	2 8	24 20	0 36	19 39	0 48	5 27	16 50	23 59	23 59	17 21		n.a.
F 10	20 18	24 8	2 3	22 44	0 29	1 51	3 33	19 47	0 40	12 57	1 32	20 1	2 9	24 19	0 36	19 39	0 48	5 26	16 50	23 59	23 59	17 23		n.a.
S 11	20 31	22 14	3 9	22 28	0 46	2 12	3 34	20 0	0 41	12 55	1 32	20 2	2 9	24 19	0 36	19 40	0 48	5 26	16 50	23 59	23 59	17 25		n.a.
S 12	20 44	19 6	4 2	22 11	1 4	2 33	3 35	20 12	0 41	12 53	1 31	20 2	2 9	24 19	0 36	19 40	0 48	5 25	16 49	23 59	23 59	17 27		n.a.
M13	20 57	15 6	4 41	21 52	1 23	2 54	3 35	20 24	0 42	12 51	1 31	20 2	2 9	24 19	0 36	19 41	0 48	5 25	16 49	23 59	23 59	17 30		n.a.
T 14	21 10	10 32	5 5	21 31	1 42	3 16	3 36	20 36	0 42	12 48	1 31	20 2	2 10	24 19	0 36	19 41	0 48	5 24	16 49	23 59	23 59	17 32		n.a.
W15	21 22	5 38	5 14	21 10	2 0	3 38	3 36	20 48	0 43	12 46	1 30	20 3	2 10	24 18	0 36	19 42	0 48	5 23	16 48	23 59	23 59	17 34		n.a.
T 16	21 33	0 37	5 8	20 48	2 18	4 0	3 36	20 59	0 43	12 44	1 30	20 3	2 10	24 18	0 36	19 42	0 48	5 23	16 48	23 59	23 59	17 36		n.a.
F 17	21 44	4n22	4 49	20 25	2 35	4 22	3 36	21 10	0 44	12 41	1 30	20 4	2 11	24 18	0 36	19 43	0 48	5 22	16 48	23 59	23 59	17 38		n.a.
S 18	21 55	9 9	4 17	20 3	2 51	4 45	3 35	21 21	0 45	12 39	1 29	20 4	2 11	24 18	0 36	19 43	0 48	5 22	16 47	23 59	23 59	17 41		n.a.
S 19	22 5	13 34	3 35	19 40	3 6	5 7	3 35	21 32	0 45	12 36	1 29	20 5	2 11	24 18	0 36	19 44	0 48	5 21	16 47	23 59	23 59	17 43		n.a.
M20	22 15	17 28	2 43	19 19	3 18	5 30	3 34	21 42	0 46	12 33	1 29	20 5	2 11	24 17	0 36	19 44	0 48	5 21	16 47	23 59	23 59	17 45		n.a.
T 21	22 25	20 41	1 44	18 58	3 29	5 53	3 33	21 53	0 46	12 31	1 28	20 6	2 12	24 17	0 36	19 45	0 48	5 20	16 47	23 59	23 59	17 47		n.a.
W22	22 34	23 2	0 41	18 39	3 37	6 17	3 32	22 3	0 47	12 28	1 28	20 6	2 12	24 17	0 36	19 45	0 48	5 20	16 46	23 59	23 59	17 49		n.a.
T 23	22 42	24 22	0n25	18 22	3 43	6 40	3 31	22 12	0 47	12 25	1 28	20 7	2 12	24 17	0 36	19 46	0 48	5 19	16 46	23 59	23 59	17 52		n.a.
F 24	22 51	24 34	1 30	18 7	3 47	7 4	3 30	22 22	0 48	12 22	1 27	20 8	2 12	24 16	0 36	19 46	0 48	5 19	16 46	23 59	23 59	17 54		n.a.
S 25	22 58	23 37	2 33	17 54	3 48	7 27	3 28	22 31	0 48	12 19	1 27	20 8	2 13	24 16	0 36	19 47	0 48	5 18	16 45	23 59	23 59	17 56		n.a.
S 26	23 6	21 31	3 28	17 44	3 48	7 51	3 27	22 40	0 49	12 16	1 27	20 9	2 13	24 16	0 36	19 47	0 48	5 18	16 45	23 59	23 59	17 58		n.a.
M27	23 12	18 20	4 16	17 37	3 45	8 15	3 25	22 49	0 49	12 13	1 26	20 10	2 13	24 16	0 36	19 48	0 48	5 17	16 45	23 59	23 59	18 0		n.a.
T 28	23 19	14 14	4 51	17 33	3 41	8 39	3 23	22 57	0 50	12 10	1 26	20 10	2 13	24 16	0 36	19 48	0 48	5 17	16 45	23 59	23 59	18 3		n.a.
W29	23 25	9 22	5 12	17 31	3 35	9 2	3 21	23 5	0 50	12 7	1 26	20 11	2 14	24 15	0 36	19 49	0 48	5 16	16 44	23 59	23 59	18 5		n.a.
T 30	23 30	3 54	5 17	17 32	3 28	9 26	3 19	23 13	0 51	12 4	1 25	20 12	2 14	24 15	0 36	19 49	0 48	5 15	16 44	23 59	23 59	18 7		n.a.
F 31	23s35	1s55	5n 3	17s36	3n20	9s50	3n17	23s21	0s51	12s 0	1s25	20n13	2n14	24s15	0s36	19s50	0n48	5s15	16s44	23n59	23n59	18n 9		n.a.

Julian Day Number = 766263.5, Delta T = 17h37m29s
Ecliptic obliquity = 23°59'08, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°05'21, Lahiri = -39°58'21 Julian Calendar 1 Dec. 2616 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2616 BCE

The year -2615 astronomical counting style corresponds to year 2616 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2615 BCE (-2614) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 16 21	20♐49'18	0♏47	0°R53	4♏24	11♐ 5	3♓ 0	10°R16	9♑19	0♐ 1	6♒14	28°R53	29♊30	0♊11	n.a.	S 1
S 2	5 20 18	21°49'41	15°34	0°D46	5°28	11°52	3° 8	10♌13	9°22	0° 3	6°15	28♊53	29°26	0°18	n.a.	S 2
M 3	5 24 14	22°50'02	0♐35	0♐47	6°32	12°39	3°17	10°11	9°25	0° 5	6°16	28°52	29°23	0°25	n.a.	M 3
T 4	5 28 11	23°50'21	15°43	0°53	7°36	13°27	3°26	10° 9	9°29	0° 7	6°17	28°52	29°20	0°31	n.a.	T 4
W 5	5 32 8	24°50'39	0♑48	1° 6	8°40	14°14	3°34	10° 6	9°32	0° 9	6°18	28°D51	29°17	0°38	n.a.	W 5
T 6	5 36 4	25°50'55	15°41	1°25	9°45	15° 1	3°43	10° 4	9°35	0°12	6°19	28°52	29°14	0°45	n.a.	T 6
F 7	5 40 1	26°51'08	0♒15	1°49	10°49	15°48	3°52	10° 1	9°39	0°14	6°20	28°52	29°10	0°51	n.a.	F 7
S 8	5 43 57	27°51'19	14°24	2°19	11°54	16°35	4° 2	9°58	9°42	0°16	6°22	28°52	29° 7	0°58	n.a.	S 8
S 9	5 47 54	28°51'28	28° 6	2°53	13° 0	17°22	4°11	9°56	9°46	0°18	6°23	28°R52	29° 4	1° 5	n.a.	S 9
M10	5 51 50	29°51'35	11♓22	3°31	14° 5	18° 9	4°20	9°53	9°49	0°20	6°24	28°52	29° 1	1°11	n.a.	M10
T 11	5 55 47	0♑51'39	24°14	4°13	15°10	18°56	4°30	9°50	9°52	0°22	6°25	28°52	28°58	1°18	n.a.	T 11
W12	5 59 43	1°51'41	6♈44	4°59	16°16	19°44	4°40	9°47	9°56	0°24	6°26	28°D52	28°55	1°25	n.a.	W12
T 13	6 3 40	2°51'40	18°57	5°49	17°22	20°31	4°49	9°43	9°59	0°26	6°28	28°52	28°51	1°31	n.a.	T 13
F 14	6 7 36	3°51'37	0♉57	6°42	18°28	21°18	4°59	9°40	10° 3	0°28	6°29	28°52	28°48	1°38	n.a.	F 14
S 15	6 11 33	4°51'32	12°50	7°38	19°34	22° 5	5° 9	9°37	10° 6	0°30	6°30	28°53	28°45	1°45	n.a.	S 15
S 16	6 15 30	5°51'24	24°38	8°36	20°41	22°52	5°20	9°34	10° 9	0°32	6°31	28°54	28°42	1°51	n.a.	S 16
M17	6 19 26	6°51'14	6♊26	9°38	21°48	23°39	5°30	9°30	10°13	0°34	6°33	28°55	28°39	1°58	n.a.	M17
T 18	6 23 23	7°51'02	18°17	10°42	22°54	24°26	5°40	9°27	10°16	0°36	6°34	28°55	28°36	2° 5	n.a.	T 18
W19	6 27 19	8°50'47	0♋14	11°48	24° 1	25°13	5°51	9°23	10°20	0°38	6°35	28°R55	28°32	2°11	n.a.	W19
T 20	6 31 16	9°50'30	12°18	12°56	25° 8	25°59	6° 1	9°20	10°23	0°39	6°37	28°55	28°29	2°18	n.a.	T 20
F 21	6 35 12	10°50'11	24°31	14° 7	26°15	26°46	6°12	9°16	10°27	0°41	6°38	28°54	28°26	2°25	n.a.	F 21
S 22	6 39 9	11°49'50	6♌56	15°19	27°23	27°33	6°23	9°12	10°30	0°43	6°39	28°52	28°23	2°31	n.a.	S 22
S 23	6 43 5	12°49'27	19°32	16°33	28°30	28°20	6°33	9° 8	10°33	0°45	6°41	28°51	28°20	2°38	n.a.	S 23
M24	6 47 2	13°49'02	2♍22	17°50	29°38	29° 7	6°44	9° 5	10°37	0°47	6°42	28°48	28°16	2°45	n.a.	M24
T 25	6 50 59	14°48'35	15°27	19° 8	0♐46	29°54	6°55	9° 1	10°40	0°48	6°43	28°46	28°13	2°51	n.a.	T 25
W26	6 54 55	15°48'05	28°47	20°27	1°54	0♑40	7° 7	8°57	10°44	0°50	6°45	28°45	28°10	2°58	n.a.	W26
T 27	6 58 52	16°47'34	12♎24	21°49	3° 1	1°27	7°18	8°53	10°47	0°52	6°46	28°D44	28° 7	3° 5	n.a.	T 27
F 28	7 2 48	17°47'01	26°18	23°11	4°10	2°14	7°29	8°49	10°50	0°54	6°48	28°44	28° 4	3°11	n.a.	F 28
S 29	7 6 45	18°46'26	10♏28	24°36	5°18	3° 1	7°41	8°44	10°54	0°55	6°49	28°45	28° 1	3°18	n.a.	S 29
S 30	7 10 41	19°45'49	24°54	26° 2	6°26	3°47	7°52	8°40	10°57	0°57	6°50	28°47	27°57	3°25	n.a.	S 30
M31	7 14 38	20♑45'10	9♐32	27♐29	7♐35	4♑34	8♓ 4	8♌36	11♑ 1	0♐59	6♒52	28♊48	27♊54	3♊31	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s39	7s48	4n30	17s42	3n11	10s14	3n15	23s28	0s52	11s57	1s25	20n13	2n14	24s15	0s36	19s50	0n48	5s14	16s44	23n59	23n59	18n11		n.a.
S 2	23 44	13 24	3 38	17 50	3 1	10 37	3 12	23 35	0 52	11 54	1 25	20 14	2 15	24 14	0 36	19 51	0 48	5 14	16 43	23 59	23 59	18 13		n.a.
M 3	23 47	18 17	2 31	18 0	2 51	11 1	3 10	23 42	0 53	11 50	1 24	20 15	2 15	24 14	0 36	19 51	0 48	5 13	16 43	23 59	23 59	18 16		n.a.
T 4	23 50	22 0	1 12	18 12	2 40	11 25	3 7	23 49	0 53	11 47	1 24	20 16	2 15	24 14	0 36	19 52	0 48	5 13	16 43	23 59	23 59	18 18		n.a.
W 5	23 53	24 10	0s11	18 25	2 29	11 48	3 5	23 55	0 54	11 43	1 24	20 17	2 15	24 14	0 36	19 52	0 48	5 12	16 43	23 59	23 59	18 20		n.a.
T 6	23 55	24 34	1 32	18 40	2 17	12 11	3 2	24 1	0 54	11 40	1 23	20 18	2 16	24 13	0 36	19 52	0 48	5 12	16 42	23 59	23 59	18 22		n.a.
F 7	23 57	23 15	2 46	18 56	2 6	12 35	2 59	24 7	0 55	11 36	1 23	20 19	2 16	24 13	0 36	19 53	0 48	5 11	16 42	23 59	23 59	18 24		n.a.
S 8	23 58	20 30	3 47	19 13	1 55	12 58	2 56	24 12	0 55	11 32	1 23	20 20	2 16	24 13	0 36	19 53	0 48	5 10	16 42	23 59	23 59	18 26		n.a.
S 9	23 59	16 39	4 33	19 31	1 43	13 21	2 53	24 18	0 56	11 28	1 23	20 21	2 16	24 13	0 36	19 54	0 48	5 10	16 42	23 59	23 59	18 29		n.a.
M10	23 59	12 7	5 3	19 50	1 32	13 43	2 50	24 22	0 56	11 25	1 22	20 22	2 17	24 12	0 36	19 54	0 48	5 9	16 41	23 59	23 59	18 31		n.a.
T 11	23 59	7 10	5 17	20 9	1 21	14 6	2 47	24 27	0 56	11 21	1 22	20 23	2 17	24 12	0 36	19 55	0 48	5 9	16 41	23 59	23 59	18 33		n.a.
W12	23 58	2 4	5 15	20 28	1 10	14 28	2 44	24 31	0 57	11 17	1 22	20 24	2 17	24 12	0 36	19 55	0 48	5 8	16 41	23 59	23 59	18 35		n.a.
T 13	23 57	3n 0	4 59	20 48	0 59	14 50	2 41	24 35	0 57	11 13	1 22	20 25	2 17	24 12	0 36	19 55	0 48	5 8	16 41	23 59	23 59	18 37		n.a.
F 14	23 56	7 52	4 30	21 8	0 48	15 12	2 37	24 39	0 58	11 9	1 21	20 26	2 17	24 11	0 36	19 56	0 48	5 7	16 41	23 59	23 59	18 39		n.a.
S 15	23 54	12 24	3 49	21 28	0 38	15 34	2 34	24 43	0 58	11 5	1 21	20 27	2 18	24 11	0 36	19 56	0 48	5 7	16 40	23 59	23 59	18 41		n.a.
S 16	23 51	16 28	2 59	21 48	0 27	15 55	2 30	24 46	0 59	11 1	1 21	20 28	2 18	24 11	0 36	19 57	0 48	5 6	16 40	23 59	23 59	18 43		n.a.
M17	23 48	19 53	2 2	22 7	0 17	16 16	2 27	24 49	0 59	10 57	1 21	20 29	2 18	24 10	0 36	19 57	0 48	5 6	16 40	23 59	23 59	18 46		n.a.
T 18	23 45	22 29	0 59	22 26	0 7	16 37	2 23	24 51	0 59	10 53	1 20	20 31	2 18	24 10	0 36	19 58	0 48	5 5	16 40	23 59	23 59	18 48		n.a.
W19	23 41	24 6	0n 7	22 45	0s 2	16 57	2 20	24 53	1 0	10 49	1 20	20 32	2 18	24 10	0 36	19 58	0 48	5 5	16 40	23 59	23 59	18 50		n.a.
T 20	23 37	24 37	1 14	23 3	0 11	17 17	2 16	24 55	1 0	10 44	1 20	20 33	2 19	24 10	0 36	19 58	0 48	5 4	16 40	23 59	23 59	18 52		n.a.
F 21	23 32	23 57	2 17	23 21	0 20	17 37	2 12	24 57	1 1	10 40	1 20	20 34	2 19	24 9	0 36	19 59	0 48	5 3	16 39	23 59	23 59	18 54		n.a.
S 22	23 27	22 6	3 15	23 38	0 29	17 56	2 9	24 59	1 1	10 36	1 19	20 35	2 19	24 9	0 36	19 59	0 48	5 3	16 39	23 59	23 59	18 56		n.a.
S 23	23 21	19 10	4 5	23 54	0 37	18 15	2 5	25 0	1 1	10 32	1 19	20 37	2 19	24 9	0 36	20 0	0 48	5 2	16 39	23 59	23 58	18 58		n.a.
M24	23 15	15 15	4 43	24 10	0 45	18 34	2 1	25 1	1 2	10 27	1 19	20 38	2 19	24 9	0 36	20 0	0 48	5 2	16 39	23 59	23 58	19 0		n.a.
T 25	23 8	10 34	5 8	24 25	0 53	18 52	1 57	25 1	1 2	10 23	1 19	20 39	2 19	24 8	0 36	20 0	0 48	5 1	16 39	23 59	23 58	19 2		n.a.
W26	23 1	5 18	5 16	24 38	1 0	19 10	1 54	25 1	1 2	10 18	1 18	20 40	2 20	24 8	0 36	20 1	0 48	5 1	16 39	23 59	23 58	19 5		n.a.
T 27	22 54	0s18	5 7	24 51	1 7	19 27	1 50	25 1	1 3	10 14	1 18	20 42	2 20	24 8	0 36	20 1	0 48	5 0	16 39	23 59	23 58	19 7		n.a.
F 28	22 46	6 2	4 40	25 2	1 14	19 44	1 46	25 1	1 3	10 9	1 18	20 43	2 20	24 7	0 36	20 1	0 48	5 0	16 38	23 59	23 58	19 9		n.a.
S 29	22 38	11 34	3 56	25 13	1 20	20 0	1 42	25 0	1 3	10 5	1 18	20 44	2 20	24 7	0 36	20 2	0 48	4 59	16 38	23 59	23 58	19 11		n.a.
S 30	22 29	16 34	2 56	25 22	1 26	20 16	1 38	24 59	1 4	10 0	1 18	20 45	2 20	24 7	0 36	20 2	0 48	4 59	16 38	23 59	23 58	19 13		n.a.
M31	22s20	20s40	1n44	25s30	1s32	20s32	1n34	24s58	1s 4	9s56	1s17	20n47	2n20	24s 7	0s36	20s 2	0n48	4s58	16s38	23n59	23n58	19n15		n.a.

Julian Day Number = 766294.5, Delta T = 17h37m27s
Ecliptic obliquity = 23°59'08, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°05'17, Lahiri = -39°58'17 Julian Calendar 1 Jan. 2615 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2616 BCE

The year -2614 astronomical counting style corresponds to year 2615 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2615 BCE (-2614) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 18 34	21♑44'29	24♐17	28♐58	8♐43	5♑21	8♓15	8°R32	11♑ 4	1♐ 0	6♒53	28°R49	27♊51	3♊38	n.a.	T 1
W 2	7 22 31	22°43'46	9♑ 3	0♑28	9°52	6° 7	8°27	8♌28	11° 7	1° 2	6°55	28♊48	27°48	3°45	n.a.	W 2
T 3	7 26 27	23°43'01	23°43	2° 0	11° 0	6°54	8°39	8°23	11°11	1° 3	6°56	28°47	27°45	3°51	n.a.	T 3
F 4	7 30 24	24°42'13	8♒11	3°33	12° 9	7°40	8°51	8°19	11°14	1° 5	6°58	28°44	27°42	3°58	n.a.	F 4
S 5	7 34 21	25°41'23	22°19	5° 8	13°18	8°27	9° 3	8°15	11°18	1° 7	6°59	28°40	27°38	4° 4	n.a.	S 5
S 6	7 38 17	26°40'31	6♓ 5	6°43	14°27	9°13	9°15	8°10	11°21	1° 8	7° 0	28°36	27°35	4°11	n.a.	S 6
M 7	7 42 14	27°39'36	19°26	8°21	15°36	10° 0	9°27	8° 6	11°24	1° 9	7° 2	28°32	27°32	4°18	n.a.	M 7
T 8	7 46 10	28°38'39	2♈22	9°59	16°45	10°46	9°39	8° 1	11°28	1°11	7° 3	28°28	27°29	4°24	n.a.	T 8
W 9	7 50 7	29°37'40	14°57	11°39	17°54	11°33	9°51	7°57	11°31	1°12	7° 5	28°26	27°26	4°31	n.a.	W 9
T 10	7 54 3	0♒36'37	27°12	13°21	19° 4	12°19	10° 4	7°52	11°34	1°14	7° 6	28°D25	27°22	4°38	n.a.	T 10
F 11	7 58 0	1°35'33	9♉14	15° 4	20°13	13° 5	10°16	7°48	11°37	1°15	7° 8	28°25	27°19	4°44	n.a.	F 11
S 12	8 1 56	2°34'26	21° 6	16°48	21°22	13°52	10°29	7°43	11°41	1°16	7° 9	28°26	27°16	4°51	n.a.	S 12
S 13	8 5 53	3°33'16	2♊55	18°34	22°32	14°38	10°41	7°39	11°44	1°18	7°11	28°28	27°13	4°58	n.a.	S 13
M14	8 9 49	4°32'04	14°44	20°21	23°41	15°24	10°54	7°34	11°47	1°19	7°12	28°30	27°10	5° 4	n.a.	M14
T 15	8 13 46	5°30'50	26°38	22°10	24°51	16°10	11° 6	7°30	11°50	1°20	7°14	28°R31	27° 7	5°11	n.a.	T 15
W16	8 17 43	6°29'34	8♋41	24° 0	26° 1	16°56	11°19	7°25	11°54	1°21	7°15	28°30	27° 3	5°18	n.a.	W16
T 17	8 21 39	7°28'15	20°55	25°51	27°10	17°42	11°32	7°20	11°57	1°23	7°16	28°28	27° 0	5°24	n.a.	T 17
F 18	8 25 36	8°26'54	3♌23	27°44	28°20	18°28	11°45	7°16	12° 0	1°24	7°18	28°24	26°57	5°31	n.a.	F 18
S 19	8 29 32	9°25'30	16° 6	29°39	29°30	19°14	11°58	7°11	12° 3	1°25	7°19	28°18	26°54	5°38	n.a.	S 19
S 20	8 33 29	10°24'05	29° 4	1♒34	0♑40	20° 0	12°10	7° 7	12° 6	1°26	7°21	28°11	26°51	5°44	n.a.	S 20
M21	8 37 25	11°22'37	12♍16	3°32	1°50	20°46	12°23	7° 2	12° 9	1°27	7°22	28° 4	26°47	5°51	n.a.	M21
T 22	8 41 22	12°21'08	25°41	5°30	3° 0	21°32	12°36	6°58	12°12	1°28	7°24	27°57	26°44	5°58	n.a.	T 22
W23	8 45 18	13°19'36	9♎18	7°31	4°10	22°18	12°50	6°53	12°15	1°29	7°25	27°51	26°41	6° 4	n.a.	W23
T 24	8 49 15	14°18'03	23° 5	9°32	5°20	23° 4	13° 3	6°49	12°18	1°30	7°27	27°47	26°38	6°11	n.a.	T 24
F 25	8 53 11	15°16'28	7♏ 1	11°35	6°30	23°50	13°16	6°44	12°21	1°31	7°28	27°45	26°35	6°18	n.a.	F 25
S 26	8 57 8	16°14'52	21° 6	13°39	7°40	24°35	13°29	6°40	12°24	1°32	7°30	27°D45	26°32	6°24	n.a.	S 26
S 27	9 1 4	17°13'13	5♐17	15°44	8°51	25°21	13°42	6°35	12°27	1°33	7°31	27°46	26°28	6°31	n.a.	S 27
M28	9 5 1	18♒11'33	19♐33	17♒50	10♑ 1	26♑ 7	13♓56	6♌31	12♑30	1♐34	7♒32	27♊47	26♊25	6♊38	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s11	23s27	0n25	25s36	1s37	20s47	1n30	24s57	1s 4	9s51	1s17	20n48	2n21	24s 6	0s36	20s 3	0n48	4s58	16s38	23n59	23n58	19n17		n.a.
W 2	22 1	24 36	0s56	25 41	1 42	21 1	1 26	24 55	1 5	9 46	1 17	20 49	2 21	24 6	0 36	20 3	0 48	4 57	16 38	23 59	23 58	19 19		n.a.
T 3	21 51	24 2	2 13	25 45	1 46	21 15	1 22	24 53	1 5	9 42	1 17	20 50	2 21	24 6	0 36	20 3	0 48	4 57	16 38	23 59	23 58	19 21		n.a.
F 4	21 40	21 51	3 20	25 47	1 50	21 28	1 18	24 50	1 5	9 37	1 17	20 52	2 21	24 6	0 36	20 4	0 48	4 56	16 38	23 59	23 58	19 23		n.a.
S 5	21 29	18 22	4 13	25 47	1 54	21 41	1 14	24 48	1 5	9 32	1 16	20 53	2 21	24 5	0 36	20 4	0 48	4 56	16 38	23 59	23 58	19 25		n.a.
S 6	21 18	13 57	4 50	25 46	1 57	21 54	1 10	24 45	1 6	9 27	1 16	20 54	2 21	24 5	0 36	20 4	0 48	4 55	16 38	23 59	23 58	19 27		n.a.
M 7	21 6	9 0	5 10	25 43	2 0	22 5	1 6	24 42	1 6	9 22	1 16	20 56	2 21	24 5	0 36	20 5	0 48	4 55	16 38	23 59	23 58	19 29		n.a.
T 8	20 54	3 48	5 13	25 38	2 2	22 17	1 2	24 38	1 6	9 17	1 16	20 57	2 21	24 4	0 36	20 5	0 48	4 55	16 38	23 59	23 58	19 31		n.a.
W 9	20 42	1n25	5 1	25 31	2 4	22 27	0 58	24 34	1 6	9 13	1 16	20 58	2 21	24 4	0 36	20 5	0 48	4 54	16 38	23 59	23 58	19 33		n.a.
T 10	20 29	6 27	4 35	25 23	2 6	22 37	0 54	24 30	1 7	9 8	1 15	21 0	2 22	24 4	0 36	20 5	0 48	4 54	16 37	23 59	23 58	19 35		n.a.
F 11	20 15	11 9	3 58	25 12	2 6	22 47	0 51	24 26	1 7	9 3	1 15	21 1	2 22	24 4	0 36	20 6	0 48	4 53	16 37	23 59	23 57	19 37		n.a.
S 12	20 2	15 23	3 10	25 0	2 7	22 55	0 47	24 22	1 7	8 58	1 15	21 2	2 22	24 3	0 36	20 6	0 48	4 53	16 37	23 59	23 57	19 39		n.a.
S 13	19 48	19 0	2 15	24 46	2 7	23 3	0 43	24 17	1 7	8 53	1 15	21 3	2 22	24 3	0 36	20 6	0 48	4 52	16 37	23 59	23 57	19 41		n.a.
M14	19 34	21 51	1 15	24 29	2 6	23 11	0 39	24 12	1 8	8 48	1 15	21 5	2 22	24 3	0 36	20 6	0 48	4 52	16 37	23 59	23 57	19 44		n.a.
T 15	19 19	23 46	0 10	24 11	2 5	23 18	0 35	24 6	1 8	8 42	1 15	21 6	2 22	24 2	0 36	20 7	0 48	4 51	16 37	23 59	23 57	19 46		n.a.
W16	19 4	24 37	0n55	23 50	2 4	23 24	0 31	24 1	1 8	8 37	1 14	21 7	2 22	24 2	0 36	20 7	0 48	4 51	16 37	23 59	23 57	19 48		n.a.
T 17	18 49	24 16	1 59	23 27	2 2	23 30	0 27	23 55	1 8	8 32	1 14	21 8	2 22	24 2	0 36	20 7	0 48	4 51	16 37	23 59	23 57	19 50		n.a.
F 18	18 34	22 43	2 58	23 2	1 59	23 35	0 24	23 48	1 8	8 27	1 14	21 10	2 22	24 2	0 36	20 7	0 48	4 50	16 37	23 59	23 57	19 52		n.a.
S 19	18 18	20 1	3 50	22 34	1 56	23 39	0 20	23 42	1 9	8 22	1 14	21 11	2 22	24 1	0 36	20 8	0 48	4 50	16 37	23 58	23 57	19 54		n.a.
S 20	18 2	16 16	4 30	22 5	1 52	23 43	0 16	23 35	1 9	8 17	1 14	21 12	2 22	24 1	0 36	20 8	0 48	4 49	16 37	23 58	23 57	19 56		n.a.
M21	17 46	11 40	4 57	21 33	1 48	23 46	0 13	23 28	1 9	8 12	1 14	21 13	2 22	24 1	0 36	20 8	0 48	4 49	16 37	23 58	23 57	19 58		n.a.
T 22	17 29	6 27	5 8	20 59	1 43	23 48	0 9	23 21	1 9	8 6	1 13	21 15	2 22	24 1	0 36	20 8	0 48	4 49	16 37	23 58	23 57	20 0		n.a.
W23	17 12	0 51	5 3	20 22	1 37	23 50	0 5	23 14	1 9	8 1	1 13	21 16	2 22	24 0	0 36	20 8	0 48	4 48	16 37	23 58	23 57	20 2		n.a.
T 24	16 55	4s52	4 39	19 44	1 31	23 51	0 2	23 6	1 9	7 56	1 13	21 17	2 22	24 0	0 36	20 9	0 48	4 48	16 38	23 58	23 57	20 4		n.a.
F 25	16 37	10 24	3 59	19 3	1 25	23 51	0s 2	22 58	1 10	7 50	1 13	21 18	2 22	24 0	0 36	20 9	0 48	4 47	16 38	23 58	23 56	20 5		n.a.
S 26	16 20	15 28	3 5	18 20	1 17	23 51	0 5	22 50	1 10	7 45	1 13	21 20	2 22	24 0	0 36	20 9	0 48	4 47	16 38	23 58	23 56	20 7		n.a.
S 27	16 2	19 44	1 58	17 35	1 10	23 49	0 9	22 42	1 10	7 40	1 13	21 21	2 22	23 59	0 36	20 9	0 48	4 47	16 38	23 58	23 56	20 9		n.a.
M28	15s43	22s50	0n44	16s49	1s 1	23s48	0s12	22s33	1s10	7s34	1s13	21n22	2n22	23s59	0s36	20s 9	0n48	4s46	16s38	23n58	23n56	20n11		n.a.

Julian Day Number = 766325.5, Delta T = 17h37m24s
Ecliptic obliquity = 23°59'08, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°05'13, Lahiri = -39°58'13 Julian Calendar 1 Feb. 2615 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2615 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2615 BCE (-2614) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 8 58	19♒ 9'51	3♉53	19♒56	11♉12	26♉52	14♓ 9	6°R26	12♉33	1♐35	7♒34	27°R47	26♊22	6♊44	n.a.	T 1
W 2	9 12 54	20° 8'08	18°14	22° 3	12°22	27°38	14°22	6♌22	12°36	1°35	7°35	27♊45	26°19	6°51	n.a.	W 2
T 3	9 16 51	21° 6'22	2♒30	24°11	13°33	28°23	14°36	6°18	12°39	1°36	7°37	27°41	26°16	6°58	n.a.	T 3
F 4	9 20 47	22° 4'35	16°37	26°19	14°43	29° 9	14°49	6°13	12°42	1°37	7°38	27°34	26°13	7° 4	n.a.	F 4
S 5	9 24 44	23° 2'46	0♓31	28°27	15°54	29°54	15° 3	6° 9	12°45	1°38	7°40	27°26	26° 9	7°11	n.a.	S 5
S 6	9 28 40	24° 0'55	14° 7	0♓34	17° 4	0♒40	15°16	6° 5	12°47	1°38	7°41	27°17	26° 6	7°18	n.a.	S 6
M 7	9 32 37	24°59'01	27°23	2°40	18°15	1°25	15°30	6° 1	12°50	1°39	7°43	27° 7	26° 3	7°24	n.a.	M 7
T 8	9 36 33	25°57'06	10♈18	4°46	19°26	2°10	15°43	5°56	12°53	1°39	7°44	26°58	26° 0	7°31	n.a.	T 8
W 9	9 40 30	26°55'09	22°52	6°50	20°36	2°55	15°57	5°52	12°56	1°40	7°45	26°51	25°57	7°37	n.a.	W 9
T 10	9 44 26	27°53'09	5♉ 8	8°53	21°47	3°41	16°11	5°48	12°58	1°41	7°47	26°46	25°53	7°44	n.a.	T 10
F 11	9 48 23	28°51'08	17°11	10°53	22°58	4°26	16°24	5°44	13° 1	1°41	7°48	26°44	25°50	7°51	n.a.	F 11
S 12	9 52 20	29°49'04	29° 4	12°52	24° 9	5°11	16°38	5°40	13° 3	1°42	7°49	26°D43	25°47	7°57	n.a.	S 12
S 13	9 56 16	0♓46'59	10♊52	14°48	25°20	5°56	16°52	5°36	13° 6	1°42	7°51	26°43	25°44	8° 4	n.a.	S 13
M14	10 0 13	1°44'51	22°42	16°41	26°31	6°41	17° 5	5°33	13° 9	1°42	7°52	26°R44	25°41	8°11	n.a.	M14
T 15	10 4 9	2°42'42	4♋39	18°31	27°42	7°26	17°19	5°29	13°11	1°43	7°54	26°44	25°38	8°17	n.a.	T 15
W16	10 8 6	3°40'31	16°47	20°19	28°53	8°11	17°33	5°25	13°14	1°43	7°55	26°42	25°34	8°24	n.a.	W16
T 17	10 12 2	4°38'17	29° 9	22° 3	0♒ 4	8°55	17°47	5°21	13°16	1°43	7°56	26°38	25°31	8°31	n.a.	T 17
F 18	10 15 59	5°36'02	11♌50	23°43	1°15	9°40	18° 1	5°18	13°18	1°44	7°58	26°31	25°28	8°37	n.a.	F 18
S 19	10 19 55	6°33'45	24°51	25°20	2°26	10°25	18°14	5°14	13°21	1°44	7°59	26°22	25°25	8°44	n.a.	S 19
S 20	10 23 52	7°31'27	8♍10	26°54	3°37	11°10	18°28	5°11	13°23	1°44	8° 0	26°11	25°22	8°51	n.a.	S 20
M21	10 27 48	8°29'07	21°46	28°24	4°48	11°54	18°42	5° 7	13°25	1°44	8° 1	26° 0	25°19	8°57	n.a.	M21
T 22	10 31 45	9°26'45	5♎37	29°50	5°59	12°39	18°56	5° 4	13°28	1°44	8° 3	25°49	25°15	9° 4	n.a.	T 22
W23	10 35 42	10°24'22	19°38	1♈12	7°10	13°23	19°10	5° 0	13°30	1°45	8° 4	25°40	25°12	9°11	n.a.	W23
T 24	10 39 38	11°21'57	3♏46	2°30	8°22	14° 8	19°24	4°57	13°32	1°45	8° 5	25°33	25° 9	9°17	n.a.	T 24
F 25	10 43 35	12°19'32	17°55	3°44	9°33	14°52	19°38	4°54	13°34	1°45	8° 7	25°29	25° 6	9°24	n.a.	F 25
S 26	10 47 31	13°17'05	2♐ 5	4°55	10°44	15°36	19°52	4°51	13°36	1°R45	8° 8	25°27	25° 3	9°31	n.a.	S 26
S 27	10 51 28	14°14'37	16°14	6° 1	11°56	16°21	20° 6	4°48	13°38	1°45	8° 9	25°D27	24°59	9°37	n.a.	S 27
M28	10 55 24	15°12'09	0♉19	7° 3	13° 7	17° 5	20°20	4°45	13°40	1°45	8°10	25°R27	24°56	9°44	n.a.	M28
T 29	10 59 21	16° 9'39	14°21	8° 1	14°19	17°49	20°34	4°42	13°42	1°45	8°11	25°26	24°53	9°51	n.a.	T 29
W30	11 3 17	17° 7'08	28°18	8°55	15°30	18°33	20°48	4°39	13°44	1°44	8°13	25°23	24°50	9°57	n.a.	W30
T 31	11 7 14	18♓ 4'36	12♒ 9	9♈44	16♒42	19♒17	21♓ 2	4♌37	13♉46	1♐44	8♒14	25♊17	24♊47	10♊ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s25	24s28	0s33	16s 0	0s53	23s45	0s15	22s24	1s10	7s29	1s12	21n23	2n22	23s59	0s36	20s10	0n48	4s46	16s38	23n58	23n56	20n13		n.a.
W 2	15 6	24 30	1 48	15 9	0 43	23 42	0 19	22 15	1 10	7 24	1 12	21 24	2 22	23 58	0 36	20 10	0 48	4 46	16 38	23 58	23 56	20 15		n.a.
T 3	14 47	22 54	2 55	14 17	0 34	23 38	0 22	22 6	1 10	7 18	1 12	21 25	2 22	23 58	0 36	20 10	0 48	4 45	16 38	23 58	23 56	20 17		n.a.
F 4	14 28	19 53	3 51	13 24	0 24	23 34	0 25	21 56	1 10	7 13	1 12	21 26	2 22	23 58	0 36	20 10	0 48	4 45	16 38	23 58	23 56	20 19		n.a.
S 5	14 9	15 46	4 33	12 29	0 13	23 29	0 28	21 47	1 10	7 7	1 12	21 27	2 22	23 58	0 36	20 10	0 48	4 45	16 38	23 58	23 56	20 21		n.a.
S 6	13 49	10 56	4 57	11 34	0 3	23 23	0 31	21 37	1 11	7 2	1 12	21 28	2 22	23 57	0 36	20 10	0 48	4 44	16 38	23 57	23 56	20 23		n.a.
M 7	13 29	5 43	5 5	10 38	0n 8	23 16	0 34	21 27	1 11	6 56	1 12	21 30	2 22	23 57	0 36	20 10	0 48	4 44	16 38	23 57	23 56	20 25		n.a.
T 8	13 9	0 22	4 57	9 41	0 19	23 9	0 37	21 16	1 11	6 51	1 12	21 31	2 22	23 57	0 36	20 10	0 48	4 44	16 38	23 57	23 55	20 27		n.a.
W 9	12 49	4n51	4 35	8 44	0 30	23 1	0 40	21 6	1 11	6 45	1 11	21 32	2 22	23 57	0 36	20 11	0 48	4 43	16 39	23 57	23 55	20 29		n.a.
T 10	12 29	9 46	4 0	7 47	0 42	22 53	0 43	20 55	1 11	6 40	1 11	21 33	2 22	23 57	0 36	20 11	0 48	4 43	16 39	23 57	23 55	20 31		n.a.
F 11	12 8	14 14	3 15	6 50	0 53	22 44	0 46	20 44	1 11	6 34	1 11	21 34	2 22	23 56	0 36	20 11	0 48	4 43	16 39	23 57	23 55	20 33		n.a.
S 12	11 48	18 6	2 22	5 54	1 3	22 34	0 48	20 33	1 11	6 29	1 11	21 35	2 22	23 56	0 37	20 11	0 49	4 43	16 39	23 57	23 55	20 35		n.a.
S 13	11 27	21 12	1 24	4 59	1 14	22 23	0 51	20 22	1 11	6 23	1 11	21 36	2 22	23 56	0 37	20 11	0 49	4 42	16 39	23 57	23 55	20 37		n.a.
M14	11 6	23 25	0 22	4 5	1 24	22 12	0 54	20 10	1 11	6 18	1 11	21 36	2 22	23 56	0 37	20 11	0 49	4 42	16 39	23 57	23 55	20 38		n.a.
T 15	10 44	24 36	0n42	3 12	1 34	22 1	0 56	19 58	1 11	6 12	1 11	21 37	2 22	23 55	0 37	20 11	0 49	4 42	16 39	23 57	23 55	20 40		n.a.
W16	10 23	24 38	1 45	2 20	1 44	21 48	0 59	19 47	1 11	6 6	1 11	21 38	2 22	23 55	0 37	20 11	0 49	4 42	16 40	23 57	23 55	20 42		n.a.
T 17	10 2	23 27	2 44	1 30	1 53	21 35	1 1	19 35	1 11	6 1	1 11	21 39	2 22	23 55	0 37	20 11	0 49	4 41	16 40	23 57	23 54	20 44		n.a.
F 18	9 40	21 4	3 36	0 42	2 2	21 22	1 3	19 22	1 11	5 55	1 10	21 40	2 22	23 55	0 37	20 11	0 49	4 41	16 40	23 56	23 54	20 46		n.a.
S 19	9 18	17 34	4 18	0n 5	2 10	21 8	1 5	19 10	1 11	5 50	1 10	21 41	2 22	23 54	0 37	20 11	0 49	4 41	16 40	23 56	23 54	20 48		n.a.
S 20	8 56	13 7	4 47	0 50	2 17	20 53	1 8	18 57	1 11	5 44	1 10	21 42	2 22	23 54	0 37	20 11	0 49	4 41	16 40	23 56	23 54	20 50		n.a.
M21	8 34	7 55	5 1	1 32	2 24	20 38	1 10	18 45	1 11	5 38	1 10	21 42	2 22	23 54	0 37	20 11	0 49	4 40	16 40	23 55	23 54	20 52		n.a.
T 22	8 12	2 15	4 57	2 13	2 30	20 22	1 12	18 32	1 11	5 33	1 10	21 43	2 22	23 54	0 37	20 11	0 49	4 40	16 41	23 55	23 54	20 54		n.a.
W23	7 50	3s36	4 36	2 51	2 35	20 5	1 14	18 19	1 11	5 27	1 10	21 44	2 21	23 54	0 37	20 11	0 49	4 40	16 41	23 55	23 54	20 55		n.a.
T 24	7 28	9 20	3 58	3 27	2 39	19 48	1 16	18 6	1 11	5 21	1 10	21 45	2 21	23 53	0 37	20 11	0 49	4 40	16 41	23 55	23 54	20 57		n.a.
F 25	7 5	14 36	3 5	4 0	2 43	19 31	1 17	17 52	1 11	5 16	1 10	21 45	2 21	23 53	0 37	20 11	0 49	4 40	16 41	23 54	23 54	20 59		n.a.
S 26	6 43	19 5	2 0	4 31	2 46	19 12	1 19	17 39	1 11	5 10	1 10	21 46	2 21	23 53	0 37	20 11	0 49	4 40	16 41	23 54	23 53	21 1		n.a.
S 27	6 20	22 27	0 49	5 0	2 48	18 54	1 21	17 25	1 11	5 4	1 10	21 47	2 21	23 53	0 37	20 11	0 49	4 39	16 42	23 54	23 53	21 3		n.a.
M28	5 58	24 25	0s26	5 26	2 49	18 35	1 23	17 11	1 11	4 59	1 10	21 47	2 21	23 53	0 37	20 11	0 49	4 39	16 42	23 54	23 53	21 5		n.a.
T 29	5 35	24 49	1 38	5 50	2 49	18 15	1 24	16 57	1 11	4 53	1 10	21 48	2 21	23 53	0 37	20 11	0 49	4 39	16 42	23 54	23 53	21 7		n.a.
W30	5 12	23 39	2 44	6 11	2 49	17 55	1 25	16 43	1 10	4 47	1 9	21 48	2 21	23 52	0 37	20 11	0 49	4 39	16 42	23 54	23 53	21 8		n.a.
T 31	4s49	21s 3	3s40	6n30	2n47	17s34	1s27	16s29	1s10	4s42	1s 9	21n49	2n21	23s52	0s37	20s11	0n49	4s39	16s42	23n54	23n53	21n10		n.a.

Julian Day Number = 766353.5, Delta T = 17h37m22s
Ecliptic obliquity = 23°59'09, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°05'09, Lahiri = -39°58'09 Julian Calendar 1 March 2615 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2615 BCE

The year -2614 astronomical counting style corresponds to year 2615 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2615 BCE (-2614) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	11 11 11	19♓ 2'03	25♒51	10♈29	17♒53	20♒ 1	21♓16	4°R34	13♉48	1°R44	8♒15	25°R 8	24♊44	10♊10	n.a.	F 1
S 2	11 15 7	19°59'28	9♓22	11°10	19° 5	20°45	21°30	4♌31	13°50	1♐44	8°16	24♊57	24°40	10°17	n.a.	S 2
S 3	11 19 4	20°56'53	22°39	11°46	20°16	21°29	21°44	4°29	13°52	1°44	8°17	24°45	24°37	10°24	n.a.	S 3
M 4	11 23 0	21°54'16	5♈41	12°17	21°28	22°13	21°57	4°27	13°54	1°43	8°18	24°32	24°34	10°30	n.a.	M 4
T 5	11 26 57	22°51'38	18°25	12°44	22°40	22°57	22°11	4°24	13°55	1°43	8°20	24°21	24°31	10°37	n.a.	T 5
W 6	11 30 53	23°48'59	0♉53	13° 6	23°51	23°41	22°25	4°22	13°57	1°43	8°21	24°11	24°28	10°44	n.a.	W 6
T 7	11 34 50	24°46'18	13° 5	13°24	25° 3	24°24	22°39	4°20	13°59	1°42	8°22	24° 3	24°24	10°50	n.a.	T 7
F 8	11 38 46	25°43'36	25° 6	13°36	26°15	25° 8	22°53	4°18	14° 0	1°42	8°23	23°59	24°21	10°57	n.a.	F 8
S 9	11 42 43	26°40'54	6♊58	13°44	27°27	25°52	23° 7	4°16	14° 2	1°42	8°24	23°56	24°18	11° 4	n.a.	S 9
S 10	11 46 39	27°38'09	18°46	13°R48	28°38	26°35	23°21	4°14	14° 3	1°41	8°25	23°56	24°15	11°10	n.a.	S 10
M11	11 50 36	28°35'24	0♋36	13°47	29°50	27°19	23°35	4°12	14° 5	1°41	8°26	23°56	24°12	11°17	n.a.	M11
T 12	11 54 33	29°32'38	12°33	13°41	1♓ 2	28° 2	23°49	4°11	14° 6	1°40	8°27	23°55	24° 9	11°24	n.a.	T 12
W13	11 58 29	0♈29'50	24°42	13°31	2°14	28°45	24° 3	4° 9	14° 7	1°40	8°28	23°53	24° 5	11°30	n.a.	W13
T 14	12 2 26	1°27'01	7♌ 9	13°17	3°26	29°29	24°17	4° 8	14° 9	1°39	8°29	23°49	24° 2	11°37	n.a.	T 14
F 15	12 6 22	2°24'11	19°57	12°59	4°38	0♓12	24°31	4° 6	14°10	1°38	8°30	23°43	23°59	11°44	n.a.	F 15
S 16	12 10 19	3°21'20	3♍ 8	12°38	5°50	0°55	24°45	4° 5	14°11	1°38	8°31	23°34	23°56	11°50	n.a.	S 16
S 17	12 14 15	4°18'28	16°43	12°13	7° 2	1°38	24°59	4° 4	14°12	1°37	8°32	23°23	23°53	11°57	n.a.	S 17
M18	12 18 12	5°15'35	0♎40	11°45	8°14	2°21	25°12	4° 3	14°13	1°36	8°33	23°12	23°50	12° 4	n.a.	M18
T 19	12 22 9	6°12'42	14°55	11°16	9°26	3° 4	25°26	4° 2	14°15	1°36	8°33	23° 1	23°46	12°10	n.a.	T 19
W20	12 26 5	7° 9'48	29°22	10°44	10°38	3°47	25°40	4° 1	14°16	1°35	8°34	22°52	23°43	12°17	n.a.	W20
T 21	12 30 2	8° 6'53	13♏54	10°11	11°50	4°30	25°54	4° 0	14°17	1°34	8°35	22°45	23°40	12°23	n.a.	T 21
F 22	12 33 58	9° 3'58	28°25	9°37	13° 2	5°12	26° 8	3°59	14°17	1°33	8°36	22°41	23°37	12°30	n.a.	F 22
S 23	12 37 55	10° 1'03	12♐51	9° 4	14°14	5°55	26°21	3°59	14°18	1°32	8°37	22°39	23°34	12°37	n.a.	S 23
S 24	12 41 51	10°58'07	27° 8	8°30	15°26	6°38	26°35	3°58	14°19	1°32	8°38	22°D39	23°30	12°43	n.a.	S 24
M25	12 45 48	11°55'11	11♑14	7°58	16°39	7°21	26°49	3°58	14°20	1°31	8°38	22°R39	23°27	12°50	n.a.	M25
T 26	12 49 44	12°52'16	25° 8	7°27	17°51	8° 3	27° 2	3°57	14°21	1°30	8°39	22°38	23°24	12°57	n.a.	T 26
W27	12 53 41	13°49'20	8♒51	6°58	19° 3	8°46	27°16	3°57	14°22	1°29	8°40	22°36	23°21	13° 3	n.a.	W27
T 28	12 57 38	14°46'23	22°23	6°32	20°16	9°28	27°30	3°57	14°22	1°28	8°41	22°31	23°18	13°10	n.a.	T 28
F 29	13 1 34	15°43'27	5♓43	6° 9	21°28	10°10	27°43	3°D57	14°23	1°27	8°41	22°24	23°15	13°17	n.a.	F 29
S 30	13 5 31	16♈40'30	18♓51	5♈49	22♓40	10♓53	27♓57	3♌57	14♉23	1♐26	8♒42	22♊15	23♊11	13♊23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s26	17s18	4s23	6n45	2n45	17s13	1s28	16s15	1s10	4s36	1s 9	21n50	2n20	23s52	0s37	20s11	0n49	4s39	16s43	23n54	23n53	21n12		n.a.
S 2	4 3	12 41	4 50	6 58	2 41	16 51	1 29	16 0	1 10	4 30	1 9	21 50	2 20	23 52	0 37	20 11	0 49	4 39	16 43	23 53	23 53	21 14		n.a.
S 3	3 40	7 33	5 0	7 9	2 37	16 29	1 31	15 46	1 10	4 25	1 9	21 51	2 20	23 52	0 37	20 11	0 49	4 38	16 43	23 53	23 52	21 16		n.a.
M 4	3 17	2 11	4 55	7 16	2 31	16 7	1 32	15 31	1 10	4 19	1 9	21 51	2 20	23 52	0 37	20 11	0 49	4 38	16 43	23 52	23 52	21 18		n.a.
T 5	2 54	3n10	4 35	7 21	2 25	15 44	1 33	15 16	1 10	4 13	1 9	21 51	2 20	23 51	0 37	20 11	0 49	4 38	16 44	23 52	23 52	21 19		n.a.
W 6	2 31	8 16	4 2	7 23	2 17	15 20	1 34	15 2	1 10	4 8	1 9	21 52	2 20	23 51	0 37	20 11	0 49	4 38	16 44	23 51	23 52	21 21		n.a.
T 7	2 7	12 59	3 18	7 22	2 9	14 57	1 34	14 47	1 10	4 2	1 9	21 52	2 20	23 51	0 37	20 11	0 49	4 38	16 44	23 51	23 52	21 23		n.a.
F 8	1 44	17 7	2 26	7 19	1 59	14 32	1 35	14 31	1 9	3 56	1 9	21 53	2 20	23 51	0 37	20 11	0 49	4 38	16 44	23 51	23 52	21 25		n.a.
S 9	1 21	20 31	1 29	7 12	1 49	14 8	1 36	14 16	1 9	3 50	1 9	21 53	2 19	23 51	0 37	20 10	0 49	4 38	16 45	23 51	23 52	21 27		n.a.
S 10	0 58	23 3	0 27	7 3	1 37	13 43	1 36	14 1	1 9	3 45	1 9	21 53	2 19	23 51	0 37	20 10	0 49	4 38	16 45	23 51	23 51	21 28		n.a.
M11	0 34	24 34	0n35	6 51	1 25	13 18	1 37	13 46	1 9	3 39	1 9	21 54	2 19	23 51	0 37	20 10	0 49	4 38	16 45	23 51	23 51	21 30		n.a.
T 12	0 11	24 59	1 37	6 37	1 12	12 52	1 37	13 30	1 9	3 33	1 9	21 54	2 19	23 50	0 38	20 10	0 49	4 38	16 46	23 51	23 51	21 32		n.a.
W13	0n12	24 13	2 35	6 20	0 58	12 26	1 38	13 14	1 9	3 28	1 9	21 54	2 19	23 50	0 38	20 10	0 49	4 38	16 46	23 50	23 51	21 34		n.a.
T 14	0 35	22 15	3 28	6 1	0 43	12 0	1 38	12 59	1 8	3 22	1 9	21 54	2 19	23 50	0 38	20 10	0 49	4 38	16 46	23 50	23 51	21 36		n.a.
F 15	0 59	19 7	4 11	5 40	0 28	11 33	1 38	12 43	1 8	3 16	1 9	21 54	2 18	23 50	0 38	20 10	0 49	4 38	16 46	23 50	23 51	21 37		n.a.
S 16	1 22	14 57	4 43	5 17	0 12	11 6	1 39	12 27	1 8	3 11	1 9	21 55	2 18	23 50	0 38	20 10	0 49	4 38	16 47	23 50	23 51	21 39		n.a.
S 17	1 45	9 56	4 59	4 52	0s 4	10 39	1 39	12 11	1 8	3 5	1 9	21 55	2 18	23 50	0 38	20 9	0 49	4 38	16 47	23 49	23 50	21 41		n.a.
M18	2 8	4 16	4 59	4 26	0 21	10 12	1 39	11 55	1 8	2 59	1 9	21 55	2 18	23 50	0 38	20 9	0 49	4 38	16 47	23 48	23 50	21 43		n.a.
T 19	2 31	1s43	4 40	3 58	0 38	9 44	1 39	11 39	1 7	2 54	1 9	21 55	2 18	23 50	0 38	20 9	0 49	4 38	16 48	23 48	23 50	21 44		n.a.
W20	2 54	7 43	4 3	3 30	0 55	9 16	1 39	11 23	1 7	2 48	1 9	21 55	2 18	23 50	0 38	20 9	0 49	4 38	16 48	23 47	23 50	21 46		n.a.
T 21	3 17	13 21	3 10	3 2	1 11	8 47	1 38	11 7	1 7	2 43	1 8	21 55	2 18	23 50	0 38	20 9	0 49	4 38	16 48	23 47	23 50	21 48		n.a.
F 22	3 40	18 14	2 5	2 34	1 28	8 19	1 38	10 51	1 7	2 37	1 8	21 55	2 17	23 50	0 38	20 9	0 49	4 38	16 49	23 47	23 50	21 50		n.a.
S 23	4 3	22 0	0 52	2 5	1 44	7 50	1 38	10 34	1 7	2 31	1 8	21 55	2 17	23 50	0 38	20 8	0 49	4 38	16 49	23 47	23 50	21 51		n.a.
S 24	4 26	24 21	0s24	1 38	1 59	7 21	1 37	10 18	1 6	2 26	1 8	21 55	2 17	23 49	0 38	20 8	0 49	4 38	16 49	23 47	23 49	21 53		n.a.
M25	4 49	25 7	1 37	1 12	2 13	6 52	1 37	10 2	1 6	2 20	1 8	21 55	2 17	23 49	0 38	20 8	0 49	4 38	16 50	23 47	23 49	21 55		n.a.
T 26	5 12	24 16	2 44	0 47	2 27	6 23	1 36	9 45	1 6	2 15	1 8	21 55	2 17	23 49	0 38	20 8	0 49	4 38	16 50	23 47	23 49	21 56		n.a.
W27	5 34	21 59	3 40	0 23	2 40	5 53	1 36	9 29	1 6	2 9	1 8	21 55	2 17	23 49	0 38	20 8	0 49	4 39	16 50	23 46	23 49	21 58		n.a.
T 28	5 57	18 29	4 23	0 2	2 52	5 24	1 35	9 12	1 5	2 4	1 8	21 55	2 16	23 49	0 38	20 7	0 49	4 39	16 51	23 46	23 49	22 0		n.a.
F 29	6 19	14 6	4 51	0s17	3 2	4 54	1 34	8 55	1 5	1 58	1 8	21 55	2 16	23 49	0 38	20 7	0 49	4 39	16 51	23 46	23 49	22 2		n.a.
S 30	6n42	9s 8	5s 3	0s34	3s12	4s24	1s33	8s39	1s 5	1s53	1s 8	21n54	2n16	23s49	0s38	20s 7	0n49	4s39	16s51	23n45	23n48	22n 3		n.a.

Julian Day Number = 766384.5, Delta T = 17h37m20s
Ecliptic obliquity = 23°59'09, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°05'05, Lahiri = -39°58'05 Julian Calendar 1 Apr. 2615 BCE == Greg. Calendar 10 March 2615 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2615 BCE (-2614) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 9 27	17♈37'34	1♈47	5°R33	23♓53	11♓35	28♓10	3♌57	14♑24	1°R25	8♒43	22°R 4	23♊ 8	13♊30	n.a.	S 1
M 2	13 13 24	18°34'37	14°29	5♈22	25° 5	12°17	28°24	3°57	14°24	1♐24	8°43	21♊53	23° 5	13°37	n.a.	M 2
T 3	13 17 20	19°31'40	26°58	5°14	26°18	12°59	28°37	3°58	14°25	1°23	8°44	21°42	23° 2	13°43	n.a.	T 3
W 4	13 21 17	20°28'42	9♉15	5°D11	27°30	13°41	28°51	3°58	14°25	1°22	8°44	21°34	22°59	13°50	n.a.	W 4
T 5	13 25 14	21°25'45	21°20	5°12	28°43	14°23	29° 4	3°59	14°25	1°20	8°45	21°27	22°55	13°57	n.a.	T 5
F 6	13 29 10	22°22'47	3♊15	5°18	29°55	15° 5	29°18	3°59	14°26	1°19	8°46	21°23	22°52	14° 3	n.a.	F 6
S 7	13 33 7	23°19'49	15° 4	5°28	1♈ 8	15°47	29°31	4° 0	14°26	1°18	8°46	21°22	22°49	14°10	n.a.	S 7
S 8	13 37 3	24°16'51	26°51	5°44	2°20	16°29	29°44	4° 1	14°26	1°17	8°47	21°D21	22°46	14°16	n.a.	S 8
M 9	13 41 0	25°13'52	8♋40	6° 4	3°33	17°11	29°57	4° 2	14°26	1°16	8°47	21°22	22°43	14°23	n.a.	M 9
T 10	13 44 56	26°10'54	20°37	6°29	4°46	17°52	0♈11	4° 3	14°26	1°14	8°48	21°R23	22°40	14°30	n.a.	T 10
W11	13 48 53	27° 7'55	2♌46	6°59	5°58	18°34	0°24	4° 4	14°R26	1°13	8°48	21°23	22°36	14°36	n.a.	W11
T 12	13 52 50	28° 4'56	15°12	7°34	7°11	19°15	0°37	4° 5	14°26	1°12	8°48	21°21	22°33	14°43	n.a.	T 12
F 13	13 56 46	29° 1'56	28° 1	8°13	8°24	19°57	0°50	4° 7	14°26	1°11	8°49	21°18	22°30	14°50	n.a.	F 13
S 14	14 0 43	29°58'57	11♍15	8°57	9°36	20°38	1° 3	4° 8	14°26	1° 9	8°49	21°13	22°27	14°56	n.a.	S 14
S 15	14 4 39	0♉55'57	24°56	9°45	10°49	21°19	1°16	4° 9	14°26	1° 8	8°50	21° 6	22°24	15° 3	n.a.	S 15
M16	14 8 36	1°52'58	9♎ 3	10°38	12° 2	22° 1	1°29	4°11	14°26	1° 7	8°50	20°58	22°21	15°10	n.a.	M16
T 17	14 12 32	2°49'59	23°33	11°36	13°15	22°42	1°42	4°13	14°26	1° 5	8°50	20°51	22°17	15°16	n.a.	T 17
W18	14 16 29	3°47'00	8♏19	12°37	14°28	23°23	1°55	4°15	14°25	1° 4	8°51	20°45	22°14	15°23	n.a.	W18
T 19	14 20 25	4°44'01	23°13	13°44	15°41	24° 4	2° 7	4°16	14°25	1° 2	8°51	20°40	22°11	15°30	n.a.	T 19
F 20	14 24 22	5°41'03	8♐ 7	14°54	16°54	24°45	2°20	4°18	14°25	1° 1	8°51	20°38	22° 8	15°36	n.a.	F 20
S 21	14 28 19	6°38'06	22°53	16° 9	18° 7	25°26	2°33	4°20	14°24	1° 0	8°51	20°D37	22° 5	15°43	n.a.	S 21
S 22	14 32 15	7°35'09	7♑27	17°27	19°20	26° 7	2°45	4°23	14°24	0°58	8°52	20°38	22° 1	15°50	n.a.	S 22
M23	14 36 12	8°32'13	21°44	18°50	20°33	26°48	2°58	4°25	14°23	0°57	8°52	20°39	21°58	15°56	n.a.	M23
T 24	14 40 8	9°29'18	5♒42	20°17	21°46	27°28	3°10	4°27	14°22	0°55	8°52	20°R40	21°55	16° 3	n.a.	T 24
W25	14 44 5	10°26'24	19°21	21°48	22°59	28° 9	3°23	4°30	14°22	0°54	8°52	20°40	21°52	16° 9	n.a.	W25
T 26	14 48 1	11°23'30	2♓43	23°23	24°12	28°50	3°35	4°32	14°21	0°52	8°52	20°38	21°49	16°16	n.a.	T 26
F 27	14 51 58	12°20'37	15°48	25° 1	25°25	29°30	3°48	4°35	14°20	0°51	8°52	20°34	21°46	16°23	n.a.	F 27
S 28	14 55 55	13°17'45	28°39	26°43	26°38	0♈11	4° 0	4°37	14°20	0°49	8°52	20°29	21°42	16°29	n.a.	S 28
S 29	14 59 51	14°14'54	11♈16	28°28	27°52	0°51	4°12	4°40	14°19	0°48	8°52	20°23	21°39	16°36	n.a.	S 29
M30	15 3 48	15°12'04	23°40	0♉17	29° 5	1°31	4°24	4°43	14°18	0°46	8°52	20°17	21°36	16°43	n.a.	M30
T 31	15 7 44	16♉ 9'15	5♉54	2♉ 8	0♉18	2♈12	4♈36	4♌46	14♑17	0♐45	8°R53	20♊11	21♊33	16♊49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n 4	3s50	4s59	0s48	3s20	3s54	1s33	8s22	1s 4	1s47	1s 8	21n54	2n16	23s49	0s38	20s 7	0n49	4s39	16s52	23n45	23n48	22n 5		n.a.
M 2	7 26	1n33	4 40	0 59	3 27	3 24	1 32	8 5	1 4	1 42	1 8	21 54	2 16	23 49	0 38	20 7	0 49	4 39	16 52	23 44	23 48	22 7		n.a.
T 3	7 49	6 46	4 8	1 8	3 33	2 53	1 31	7 49	1 4	1 36	1 8	21 54	2 15	23 49	0 38	20 6	0 49	4 39	16 52	23 43	23 48	22 8		n.a.
W 4	8 11	11 40	3 25	1 13	3 38	2 23	1 30	7 32	1 4	1 31	1 8	21 53	2 15	23 49	0 38	20 6	0 49	4 39	16 53	23 43	23 48	22 10		n.a.
T 5	8 32	16 2	2 34	1 16	3 41	1 52	1 28	7 15	1 3	1 25	1 8	21 53	2 15	23 49	0 38	20 6	0 49	4 40	16 53	23 42	23 48	22 12		n.a.
F 6	8 54	19 43	1 36	1 15	3 43	1 22	1 27	6 58	1 3	1 20	1 8	21 53	2 15	23 49	0 38	20 6	0 49	4 40	16 53	23 42	23 47	22 13		n.a.
S 7	9 16	22 34	0 34	1 12	3 45	0 51	1 26	6 41	1 3	1 14	1 8	21 52	2 15	23 49	0 38	20 5	0 49	4 40	16 54	23 42	23 47	22 15		n.a.
S 8	9 37	24 26	0n30	1 6	3 44	0 20	1 25	6 24	1 2	1 9	1 8	21 52	2 15	23 49	0 38	20 5	0 49	4 40	16 54	23 42	23 47	22 17		n.a.
M 9	9 59	25 13	1 32	0 56	3 43	0n10	1 23	6 7	1 2	1 4	1 8	21 52	2 14	23 49	0 39	20 5	0 49	4 40	16 54	23 42	23 47	22 18		n.a.
T 10	10 20	24 51	2 31	0 44	3 41	0 41	1 22	5 50	1 2	0 58	1 8	21 51	2 14	23 49	0 39	20 5	0 49	4 41	16 55	23 42	23 47	22 20		n.a.
W11	10 41	23 17	3 24	0 29	3 38	1 12	1 20	5 34	1 1	0 53	1 8	21 51	2 14	23 49	0 39	20 4	0 49	4 41	16 55	23 42	23 46	22 22		n.a.
T 12	11 2	20 36	4 9	0 12	3 34	1 43	1 19	5 17	1 1	0 48	1 8	21 50	2 14	23 49	0 39	20 4	0 49	4 41	16 55	23 42	23 46	22 23		n.a.
F 13	11 23	16 50	4 43	0n 8	3 29	2 13	1 17	5 0	1 1	0 42	1 8	21 50	2 14	23 49	0 39	20 4	0 49	4 41	16 56	23 42	23 46	22 25		n.a.
S 14	11 43	12 9	5 3	0 31	3 23	2 44	1 16	4 43	1 0	0 37	1 9	21 49	2 14	23 49	0 39	20 3	0 49	4 41	16 56	23 41	23 46	22 27		n.a.
S 15	12 4	6 44	5 7	0 57	3 17	3 15	1 14	4 26	1 0	0 32	1 9	21 49	2 13	23 50	0 39	20 3	0 49	4 42	16 57	23 41	23 46	22 28		n.a.
M16	12 24	0 48	4 53	1 25	3 9	3 45	1 12	4 9	0 59	0 26	1 9	21 48	2 13	23 50	0 39	20 3	0 49	4 42	16 57	23 40	23 46	22 30		n.a.
T 17	12 44	5s21	4 19	1 55	3 1	4 16	1 11	3 52	0 59	0 21	1 9	21 48	2 13	23 50	0 39	20 3	0 49	4 42	16 57	23 40	23 45	22 31		n.a.
W18	13 4	11 19	3 28	2 27	2 53	4 46	1 9	3 35	0 59	0 16	1 9	21 47	2 13	23 50	0 39	20 2	0 49	4 42	16 58	23 39	23 45	22 33		n.a.
T 19	13 23	16 42	2 23	3 2	2 44	5 17	1 7	3 18	0 58	0 11	1 9	21 46	2 13	23 50	0 39	20 2	0 49	4 43	16 58	23 39	23 45	22 35		n.a.
F 20	13 43	21 3	1 7	3 39	2 34	5 47	1 5	3 1	0 58	0 6	1 9	21 46	2 12	23 50	0 39	20 2	0 49	4 43	16 58	23 39	23 45	22 36		n.a.
S 21	14 2	24 0	0s12	4 17	2 24	6 17	1 3	2 44	0 58	0 1	1 9	21 45	2 12	23 50	0 39	20 1	0 49	4 43	16 59	23 39	23 45	22 38		n.a.
S 22	14 21	25 16	1 30	4 58	2 13	6 48	1 1	2 27	0 57	0n 4	1 9	21 44	2 12	23 50	0 39	20 1	0 49	4 44	16 59	23 39	23 44	22 39		n.a.
M23	14 40	24 50	2 41	5 40	2 2	7 17	0 59	2 10	0 57	0 9	1 9	21 44	2 12	23 50	0 39	20 1	0 49	4 44	17 0	23 39	23 44	22 41		n.a.
T 24	14 59	22 50	3 40	6 24	1 50	7 47	0 57	1 53	0 56	0 14	1 9	21 43	2 12	23 50	0 39	20 1	0 49	4 44	17 0	23 39	23 44	22 43		n.a.
W25	15 17	19 33	4 26	7 10	1 39	8 17	0 55	1 36	0 56	0 19	1 9	21 42	2 12	23 50	0 39	20 0	0 49	4 44	17 0	23 39	23 44	22 44		n.a.
T 26	15 35	15 19	4 56	7 57	1 27	8 46	0 53	1 19	0 55	0 24	1 9	21 41	2 11	23 50	0 39	20 0	0 49	4 45	17 1	23 39	23 44	22 46		n.a.
F 27	15 53	10 27	5 10	8 45	1 15	9 16	0 51	1 2	0 55	0 29	1 9	21 40	2 11	23 51	0 39	20 0	0 49	4 45	17 1	23 39	23 43	22 47		n.a.
S 28	16 11	5 14	5 8	9 34	1 2	9 45	0 49	0 45	0 55	0 34	1 9	21 40	2 11	23 51	0 39	19 59	0 49	4 45	17 1	23 38	23 43	22 49		n.a.
S 29	16 29	0n 7	4 51	10 24	0 50	10 14	0 46	0 29	0 54	0 39	1 9	21 39	2 11	23 51	0 39	19 59	0 49	4 46	17 2	23 38	23 43	22 51		n.a.
M30	16 46	5 23	4 20	11 14	0 38	10 43	0 44	0 12	0 54	0 44	1 9	21 38	2 11	23 51	0 39	19 59	0 49	4 46	17 2	23 37	23 43	22 52		n.a.
T 31	17n 3	10n22	3s38	12n 5	0s26	11n11	0s42	0n 5	0s53	0n49	1s 9	21n37	2n11	23s51	0s39	19s58	0n49	4s46	17s 3	23n37	23n43	22n54		n.a.

Julian Day Number = 766414.5, Delta T = 17h37m17s
Ecliptic obliquity = 23°59'10, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°05'01, Lahiri = -39°58'01 Julian Calendar 1 May 2615 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2615 BCE

The year -2614 astronomical counting style corresponds to year 2615 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2615 BCE (-2614) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	15 11 41	17♉ 6'26	17♉59	4♉ 3	1♉31	2♈52	4♈48	4♌49	14°R16	0°R43	8°R53	20°R 7	21♊30	16♊56	n.a.	W 1
T 2	15 15 37	18° 3'39	29°55	6° 0	2°45	3°32	5° 0	4°52	14♐15	0♐41	8♒52	20♊ 3	21°27	17° 3	n.a.	T 2
F 3	15 19 34	19° 0'52	11♊45	7°59	3°58	4°12	5°12	4°55	14°14	0°40	8°52	20° 2	21°23	17° 9	n.a.	F 3
S 4	15 23 31	19°58'06	23°32	10° 0	5°12	4°52	5°24	4°59	14°13	0°38	8°52	20°D 1	21°20	17°16	n.a.	S 4
S 5	15 27 27	20°55'21	5♋19	12° 3	6°25	5°32	5°35	5° 2	14°12	0°37	8°52	20° 2	21°17	17°23	n.a.	S 5
M 6	15 31 24	21°52'36	17° 8	14° 7	7°39	6°12	5°47	5° 6	14°11	0°35	8°52	20° 4	21°14	17°29	n.a.	M 6
T 7	15 35 20	22°49'53	29° 5	16°12	8°52	6°52	5°58	5° 9	14°10	0°33	8°52	20° 6	21°11	17°36	n.a.	T 7
W 8	15 39 17	23°47'10	11♌13	18°17	10° 6	7°31	6°10	5°13	14° 8	0°32	8°52	20° 7	21° 7	17°43	n.a.	W 8
T 9	15 43 13	24°44'28	23°38	20°23	11°19	8°11	6°21	5°17	14° 7	0°30	8°52	20°R 7	21° 4	17°49	n.a.	T 9
F 10	15 47 10	25°41'46	6♍24	22°29	12°33	8°50	6°32	5°20	14° 6	0°29	8°51	20° 7	21° 1	17°56	n.a.	F 10
S 11	15 51 7	26°39'06	19°35	24°35	13°46	9°30	6°44	5°24	14° 4	0°27	8°51	20° 6	20°58	18° 2	n.a.	S 11
S 12	15 55 3	27°36'26	3♎13	26°41	15° 0	10° 9	6°55	5°28	14° 3	0°25	8°51	20° 3	20°55	18° 9	n.a.	S 12
M13	15 59 0	28°33'47	17°18	28°45	16°14	10°49	7° 6	5°32	14° 2	0°24	8°51	20° 0	20°52	18°16	n.a.	M13
T 14	16 2 56	29°31'09	1♏49	0♊50	17°27	11°28	7°17	5°36	14° 0	0°22	8°50	19°58	20°48	18°22	n.a.	T 14
W15	16 6 53	0♊28'32	16°41	2°53	18°41	12° 7	7°27	5°40	13°59	0°20	8°50	19°55	20°45	18°29	n.a.	W15
T 16	16 10 49	1°25'57	1♐46	4°55	19°55	12°46	7°38	5°45	13°57	0°19	8°50	19°54	20°42	18°36	n.a.	T 16
F 17	16 14 46	2°23'23	16°56	6°55	21° 9	13°25	7°49	5°49	13°55	0°17	8°49	19°D53	20°39	18°42	n.a.	F 17
S 18	16 18 42	3°20'50	2♑ 1	8°55	22°23	14° 4	7°59	5°53	13°54	0°16	8°49	19°53	20°36	18°49	n.a.	S 18
S 19	16 22 39	4°18'19	16°52	10°53	23°36	14°43	8°10	5°58	13°52	0°14	8°49	19°54	20°33	18°56	n.a.	S 19
M20	16 26 36	5°15'49	1♒25	12°50	24°50	15°22	8°20	6° 2	13°50	0°12	8°48	19°55	20°29	19° 2	n.a.	M20
T 21	16 30 32	6°13'21	15°34	14°45	26° 4	16° 1	8°30	6° 7	13°49	0°11	8°48	19°56	20°26	19° 9	n.a.	T 21
W22	16 34 29	7°10'55	29°19	16°39	27°18	16°39	8°41	6°12	13°47	0° 9	8°47	19°57	20°23	19°16	n.a.	W22
T 23	16 38 25	8° 8'30	12♓41	18°32	28°32	17°18	8°51	6°17	13°45	0° 7	8°47	19°R57	20°20	19°22	n.a.	T 23
F 24	16 42 22	9° 6'07	25°40	20°23	29°46	17°56	9° 1	6°21	13°43	0° 6	8°46	19°57	20°17	19°29	n.a.	F 24
S 25	16 46 18	10° 3'46	8♈21	22°13	1♊ 0	18°35	9°10	6°26	13°41	0° 4	8°46	19°56	20°13	19°36	n.a.	S 25
S 26	16 50 15	11° 1'26	20°46	24° 1	2°14	19°13	9°20	6°31	13°40	0° 3	8°45	19°55	20°10	19°42	n.a.	S 26
M27	16 54 12	11°59'09	2♉58	25°48	3°29	19°51	9°30	6°36	13°38	0° 1	8°45	19°53	20° 7	19°49	n.a.	M27
T 28	16 58 8	12°56'53	15° 0	27°33	4°43	20°30	9°39	6°41	13°36	29♏59	8°44	19°53	20° 4	19°55	n.a.	T 28
W29	17 2 5	13°54'39	26°54	29°17	5°57	21° 8	9°49	6°46	13°34	29°58	8°44	19°52	20° 1	20° 2	n.a.	W29
T 30	17 6 1	14♊52'27	8♊44	0♋59	7♊11	21♈46	9♈58	6♌52	13♐32	29♏56	8♒43	19♊51	19♊58	20♊ 9	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17n20	14n55	2s46	12n56	0s14	11n39	0s40	0n22	0s53	0n54	1s 9	21n36	2n10	23s51	0s39	19s58	0n49	4s47	17s 3	23n36	23n42	22n55		n.a.
T 2	17 36	18 50	1 48	13 47	0 3	12 7	0 37	0 38	0 52	0 58	1 9	21 35	2 10	23 51	0 39	19 58	0 49	4 47	17 3	23 36	23 42	22 57		n.a.
F 3	17 52	21 58	0 45	14 37	0n 9	12 35	0 35	0 55	0 52	1 3	1 9	21 34	2 10	23 52	0 39	19 57	0 49	4 48	17 4	23 36	23 42	22 58		n.a.
S 4	18 8	24 9	0n19	15 27	0 20	13 2	0 33	1 12	0 51	1 8	1 9	21 33	2 10	23 52	0 39	19 57	0 49	4 48	17 4	23 36	23 42	23 0		n.a.
S 5	18 24	25 16	1 23	16 16	0 30	13 29	0 30	1 28	0 51	1 13	1 9	21 32	2 10	23 52	0 39	19 57	0 49	4 48	17 4	23 36	23 42	23 1		n.a.
M 6	18 39	25 14	2 24	17 4	0 40	13 56	0 28	1 45	0 50	1 17	1 10	21 31	2 10	23 52	0 40	19 56	0 49	4 49	17 5	23 36	23 41	23 3		n.a.
T 7	18 54	24 3	3 19	17 51	0 49	14 23	0 26	2 1	0 50	1 22	1 10	21 30	2 10	23 52	0 40	19 56	0 49	4 49	17 5	23 36	23 41	23 4		n.a.
W 8	19 9	21 44	4 6	18 36	0 58	14 49	0 23	2 18	0 49	1 26	1 10	21 29	2 9	23 52	0 40	19 56	0 49	4 49	17 5	23 36	23 41	23 6		n.a.
T 9	19 23	18 22	4 42	19 19	1 6	15 15	0 21	2 34	0 49	1 31	1 10	21 28	2 9	23 52	0 40	19 55	0 49	4 50	17 6	23 37	23 41	23 7		n.a.
F 10	19 37	14 5	5 6	20 0	1 14	15 40	0 18	2 51	0 48	1 35	1 10	21 27	2 9	23 53	0 40	19 55	0 49	4 50	17 6	23 36	23 40	23 9		n.a.
S 11	19 51	9 1	5 15	20 39	1 21	16 5	0 16	3 7	0 48	1 40	1 10	21 26	2 9	23 53	0 40	19 55	0 49	4 51	17 7	23 36	23 40	23 10		n.a.
S 12	20 4	3 22	5 7	21 16	1 27	16 30	0 13	3 23	0 47	1 44	1 10	21 25	2 9	23 53	0 40	19 54	0 49	4 51	17 7	23 36	23 40	23 12		n.a.
M13	20 18	2s38	4 40	21 50	1 32	16 54	0 11	3 39	0 47	1 49	1 10	21 24	2 9	23 53	0 40	19 54	0 49	4 51	17 7	23 36	23 40	23 13		n.a.
T 14	20 30	8 42	3 55	22 22	1 37	17 17	0 9	3 56	0 46	1 53	1 10	21 22	2 8	23 53	0 40	19 54	0 49	4 52	17 8	23 36	23 40	23 15		n.a.
W15	20 43	14 26	2 53	22 51	1 41	17 41	0 6	4 12	0 46	1 57	1 10	21 21	2 8	23 54	0 40	19 53	0 49	4 52	17 8	23 36	23 39	23 16		n.a.
T 16	20 55	19 23	1 39	23 18	1 44	18 4	0 4	4 28	0 45	2 1	1 10	21 20	2 8	23 54	0 40	19 53	0 49	4 53	17 8	23 35	23 39	23 18		n.a.
F 17	21 7	23 3	0 16	23 43	1 47	18 26	0 1	4 44	0 45	2 6	1 10	21 19	2 8	23 54	0 40	19 53	0 49	4 53	17 9	23 35	23 39	23 19		n.a.
S 18	21 18	25 5	1s 7	24 5	1 49	18 48	0n 1	5 0	0 44	2 10	1 10	21 17	2 8	23 54	0 40	19 52	0 49	4 54	17 9	23 35	23 39	23 21		n.a.
S 19	21 29	25 16	2 24	24 24	1 50	19 10	0 4	5 16	0 44	2 14	1 11	21 16	2 8	23 54	0 40	19 52	0 49	4 54	17 9	23 36	23 38	23 22		n.a.
M20	21 40	23 43	3 30	24 41	1 51	19 30	0 6	5 31	0 43	2 18	1 11	21 15	2 8	23 55	0 40	19 52	0 49	4 55	17 10	23 36	23 38	23 23		n.a.
T 21	21 50	20 41	4 22	24 56	1 51	19 51	0 8	5 47	0 42	2 22	1 11	21 14	2 8	23 55	0 40	19 51	0 49	4 55	17 10	23 36	23 38	23 25		n.a.
W22	22 0	16 35	4 57	25 8	1 50	20 11	0 11	6 3	0 42	2 26	1 11	21 12	2 7	23 55	0 40	19 51	0 49	4 55	17 10	23 36	23 38	23 26		n.a.
T 23	22 10	11 46	5 15	25 18	1 49	20 30	0 13	6 19	0 41	2 30	1 11	21 11	2 7	23 55	0 40	19 51	0 49	4 56	17 11	23 36	23 37	23 28		n.a.
F 24	22 19	6 34	5 15	25 25	1 48	20 49	0 16	6 34	0 41	2 34	1 11	21 9	2 7	23 55	0 40	19 50	0 49	4 56	17 11	23 36	23 37	23 29		n.a.
S 25	22 28	1 12	5 1	25 31	1 46	21 7	0 18	6 50	0 40	2 38	1 11	21 8	2 7	23 56	0 40	19 50	0 49	4 57	17 11	23 36	23 37	23 31		n.a.
S 26	22 36	4n 5	4 32	25 34	1 43	21 25	0 20	7 5	0 40	2 42	1 11	21 7	2 7	23 56	0 40	19 50	0 49	4 57	17 12	23 36	23 37	23 32		n.a.
M27	22 44	9 9	3 52	25 36	1 41	21 42	0 23	7 20	0 39	2 45	1 11	21 5	2 7	23 56	0 40	19 49	0 49	4 58	17 12	23 35	23 36	23 33		n.a.
T 28	22 52	13 49	3 2	25 35	1 37	21 58	0 25	7 36	0 38	2 49	1 11	21 4	2 7	23 56	0 40	19 49	0 49	4 58	17 12	23 35	23 36	23 35		n.a.
W29	22 59	17 54	2 4	25 32	1 33	22 14	0 27	7 51	0 38	2 53	1 12	21 2	2 7	23 57	0 40	19 49	0 49	4 59	17 13	23 35	23 36	23 36		n.a.
T 30	23n 6	21n15	1s 1	25n28	1n29	22n29	0n29	8n 6	0s37	2n56	1s12	21n 1	2n 6	23s57	0s40	19s48	0n49	4s59	17s13	23n35	23n36	23n38		n.a.

Julian Day Number = 766445.5, Delta T = 17h37m15s
Ecliptic obliquity = 23°59'09, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°04'57, Lahiri = -39°57'57 Julian Calendar 1 June 2615 BCE == Greg. Calendar 10 May 2615 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2615 BCE (-2614) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	17 9 58	15♊50'16	20♊31	2♋40	8♊25	22♈24	10♈ 7	6♌57	13°R30	29°R55	8°R42	19°D51	19♊54	20♊15	n.a.	F 1
S 2	17 13 54	16°48'07	2♋18	4°20	9°40	23° 2	10°16	7° 2	13♑28	29♏53	8♒42	19♊51	19°51	20°22	n.a.	S 2
S 3	17 17 51	17°46'00	14° 7	5°58	10°54	23°39	10°25	7° 8	13°26	29°52	8°41	19°52	19°48	20°29	n.a.	S 3
M 4	17 21 47	18°43'54	26° 1	7°35	12° 8	24°17	10°34	7°13	13°23	29°50	8°40	19°52	19°45	20°35	n.a.	M 4
T 5	17 25 44	19°41'50	8♌ 2	9°10	13°23	24°55	10°43	7°19	13°21	29°49	8°40	19°R52	19°42	20°42	n.a.	T 5
W 6	17 29 41	20°39'47	20°14	10°44	14°37	25°32	10°51	7°24	13°19	29°47	8°39	19°52	19°38	20°49	n.a.	W 6
T 7	17 33 37	21°37'46	2♍41	12°17	15°51	26°10	10°59	7°30	13°17	29°46	8°38	19°52	19°35	20°55	n.a.	T 7
F 8	17 37 34	22°35'47	15°25	13°49	17° 6	26°47	11° 8	7°35	13°15	29°44	8°38	19°52	19°32	21° 2	n.a.	F 8
S 9	17 41 30	23°33'49	28°31	15°19	18°20	27°24	11°16	7°41	13°13	29°43	8°37	19°D52	19°29	21° 9	n.a.	S 9
S 10	17 45 27	24°31'53	12♎ 0	16°47	19°35	28° 1	11°24	7°47	13°10	29°41	8°36	19°52	19°26	21°15	n.a.	S 10
M11	17 49 23	25°29'58	25°56	18°14	20°49	28°38	11°32	7°53	13° 8	29°40	8°35	19°52	19°23	21°22	n.a.	M11
T 12	17 53 20	26°28'05	10♏16	19°40	22° 4	29°15	11°40	7°59	13° 6	29°38	8°34	19°53	19°19	21°28	n.a.	T 12
W13	17 57 16	27°26'13	25° 0	21° 5	23°18	29°52	11°47	8° 5	13° 4	29°37	8°34	19°53	19°16	21°35	n.a.	W13
T 14	18 1 13	28°24'24	10♐ 1	22°27	24°33	0♉29	11°55	8°11	13° 1	29°36	8°33	19°54	19°13	21°42	n.a.	T 14
F 15	18 5 9	29°22'36	25°12	23°49	25°48	1° 6	12° 2	8°17	12°59	29°34	8°32	19°R54	19°10	21°48	n.a.	F 15
S 16	18 9 6	0♋20'51	10♑23	25° 9	27° 2	1°42	12° 9	8°23	12°57	29°33	8°31	19°53	19° 7	21°55	n.a.	S 16
S 17	18 13 3	1°19'07	25°26	26°27	28°17	2°19	12°16	8°29	12°54	29°32	8°30	19°52	19° 4	22° 2	n.a.	S 17
M18	18 16 59	2°17'26	10♒11	27°43	29°32	2°55	12°23	8°35	12°52	29°30	8°29	19°51	19° 0	22° 8	n.a.	M18
T 19	18 20 56	3°15'46	24°33	28°58	0♋46	3°32	12°30	8°41	12°50	29°29	8°28	19°49	18°57	22°15	n.a.	T 19
W20	18 24 52	4°14'09	8♓28	0♌11	2° 1	4° 8	12°36	8°47	12°47	29°28	8°27	19°48	18°54	22°22	n.a.	W20
T 21	18 28 49	5°12'35	21°56	1°23	3°16	4°44	12°43	8°54	12°45	29°26	8°26	19°47	18°51	22°28	n.a.	T 21
F 22	18 32 45	6°11'02	4♈57	2°32	4°31	5°20	12°49	9° 0	12°43	29°25	8°25	19°D46	18°48	22°35	n.a.	F 22
S 23	18 36 42	7° 9'32	17°36	3°39	5°45	5°56	12°55	9° 6	12°40	29°24	8°24	19°47	18°44	22°42	n.a.	S 23
S 24	18 40 38	8° 8'04	29°56	4°44	7° 0	6°32	13° 1	9°13	12°38	29°23	8°23	19°48	18°41	22°48	n.a.	S 24
M25	18 44 35	9° 6'39	12♉ 1	5°47	8°15	7° 8	13° 7	9°19	12°35	29°22	8°22	19°49	18°38	22°55	n.a.	M25
T 26	18 48 32	10° 5'16	23°56	6°48	9°30	7°44	13°13	9°26	12°33	29°21	8°21	19°51	18°35	23° 2	n.a.	T 26
W27	18 52 28	11° 3'56	5♊45	7°46	10°45	8°19	13°18	9°32	12°31	29°19	8°20	19°52	18°32	23° 8	n.a.	W27
T 28	18 56 25	12° 2'38	17°32	8°41	12° 0	8°55	13°23	9°39	12°28	29°18	8°19	19°R53	18°29	23°15	n.a.	T 28
F 29	19 0 21	13° 1'22	29°19	9°33	13°15	9°30	13°28	9°46	12°26	29°17	8°18	19°52	18°25	23°21	n.a.	F 29
S 30	19 4 18	14° 0'08	11♋10	10°22	14°30	10° 5	13°33	9°52	12°23	29°16	8°17	19°51	18°22	23°28	n.a.	S 30
S 31	19 8 14	14♋58'56	23♋ 6	11♌ 7	15♋45	10♉40	13♈38	9♌59	12♑21	29♏15	8♒16	19♊48	18♊19	23♊35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n13	23n42	0n 4	25n22	1n25	22n44	0n32	8n21	0s36	3n 0	1s12	20n59	2n 6	23s57	0s40	19s48	0n49	5s 0	17s13	23n35	23n36	23n39		n.a.
S 2	23 19	25 7	1 9	25 14	1 20	22 58	0 34	8 36	0 36	3 4	1 12	20 58	2 6	23 57	0 40	19 48	0 49	5 0	17 14	23 35	23 35	23 40		n.a.
S 3	23 24	25 23	2 11	25 5	1 14	23 11	0 36	8 51	0 35	3 7	1 12	20 56	2 6	23 57	0 40	19 47	0 49	5 1	17 14	23 35	23 35	23 42		n.a.
M 4	23 30	24 30	3 8	24 54	1 9	23 23	0 38	9 5	0 35	3 10	1 12	20 55	2 6	23 58	0 40	19 47	0 49	5 1	17 14	23 35	23 35	23 43		n.a.
T 5	23 34	22 29	3 57	24 42	1 3	23 35	0 40	9 20	0 34	3 14	1 12	20 53	2 6	23 58	0 40	19 47	0 49	5 2	17 14	23 35	23 35	23 44		n.a.
W 6	23 39	19 25	4 36	24 29	0 56	23 46	0 42	9 35	0 33	3 17	1 12	20 52	2 6	23 58	0 40	19 47	0 49	5 2	17 15	23 35	23 34	23 46		n.a.
T 7	23 43	15 27	5 4	24 14	0 50	23 57	0 44	9 49	0 33	3 20	1 12	20 50	2 6	23 58	0 40	19 46	0 49	5 3	17 15	23 35	23 34	23 47		n.a.
F 8	23 46	10 43	5 17	23 58	0 43	24 7	0 46	10 4	0 32	3 24	1 13	20 49	2 6	23 59	0 40	19 46	0 49	5 3	17 15	23 35	23 34	23 49		n.a.
S 9	23 49	5 23	5 14	23 41	0 36	24 16	0 48	10 18	0 31	3 27	1 13	20 47	2 6	23 59	0 40	19 46	0 49	5 4	17 16	23 35	23 33	23 50		n.a.
S 10	23 52	0s21	4 54	23 23	0 29	24 24	0 50	10 32	0 31	3 30	1 13	20 45	2 5	23 59	0 40	19 45	0 49	5 4	17 16	23 35	23 33	23 51		n.a.
M11	23 54	6 15	4 17	23 4	0 21	24 31	0 52	10 46	0 30	3 33	1 13	20 44	2 5	23 59	0 40	19 45	0 48	5 5	17 16	23 35	23 33	23 53		n.a.
T 12	23 56	12 2	3 23	22 44	0 14	24 38	0 54	11 0	0 29	3 36	1 13	20 42	2 5	24 0	0 40	19 45	0 48	5 5	17 16	23 35	23 33	23 54		n.a.
W13	23 58	17 17	2 14	22 23	0 6	24 44	0 56	11 14	0 29	3 39	1 13	20 40	2 5	24 0	0 40	19 44	0 48	5 6	17 17	23 35	23 32	23 55		n.a.
T 14	23 58	21 34	0 55	22 2	0s 2	24 49	0 57	11 28	0 28	3 41	1 13	20 39	2 5	24 0	0 40	19 44	0 48	5 6	17 17	23 35	23 32	23 56		n.a.
F 15	23 59	24 23	0s29	21 39	0 11	24 54	0 59	11 42	0 27	3 44	1 13	20 37	2 5	24 0	0 40	19 44	0 48	5 7	17 17	23 35	23 32	23 58		n.a.
S 16	23 59	25 25	1 51	21 17	0 19	24 58	1 1	11 55	0 26	3 47	1 14	20 35	2 5	24 1	0 40	19 44	0 48	5 7	17 17	23 35	23 32	23 59		n.a.
S 17	23 59	24 34	3 5	20 53	0 28	25 1	1 2	12 9	0 26	3 50	1 14	20 34	2 5	24 1	0 40	19 43	0 48	5 7	17 18	23 35	23 31	24 0		n.a.
M18	23 58	22 0	4 4	20 30	0 37	25 3	1 4	12 22	0 25	3 52	1 14	20 32	2 5	24 1	0 41	19 43	0 48	5 8	17 18	23 35	23 31	24 2		n.a.
T 19	23 57	18 7	4 47	20 5	0 45	25 4	1 5	12 36	0 24	3 55	1 14	20 30	2 5	24 1	0 41	19 43	0 48	5 8	17 18	23 35	23 31	24 3		n.a.
W20	23 55	13 21	5 11	19 41	0 54	25 5	1 7	12 49	0 24	3 57	1 14	20 28	2 5	24 2	0 41	19 43	0 48	5 9	17 18	23 35	23 31	24 4		n.a.
T 21	23 53	8 6	5 17	19 17	1 4	25 5	1 8	13 2	0 23	4 0	1 14	20 27	2 5	24 2	0 41	19 42	0 48	5 9	17 19	23 35	23 30	24 6		n.a.
F 22	23 50	2 39	5 6	18 52	1 13	25 4	1 10	13 15	0 22	4 2	1 14	20 25	2 5	24 2	0 41	19 42	0 48	5 10	17 19	23 35	23 30	24 7		n.a.
S 23	23 47	2n45	4 40	18 27	1 22	25 2	1 11	13 28	0 21	4 4	1 15	20 23	2 4	24 2	0 41	19 42	0 48	5 10	17 19	23 35	23 30	24 8		n.a.
S 24	23 44	7 56	4 2	18 2	1 31	25 0	1 12	13 41	0 20	4 7	1 15	20 21	2 4	24 3	0 41	19 42	0 48	5 11	17 19	23 35	23 29	24 9		n.a.
M25	23 40	12 43	3 14	17 38	1 40	24 56	1 13	13 54	0 20	4 9	1 15	20 19	2 4	24 3	0 41	19 41	0 48	5 11	17 19	23 35	23 29	24 11		n.a.
T 26	23 35	16 57	2 19	17 14	1 50	24 52	1 14	14 6	0 19	4 11	1 15	20 18	2 4	24 3	0 41	19 41	0 48	5 12	17 20	23 35	23 29	24 12		n.a.
W27	23 31	20 29	1 17	16 50	1 59	24 48	1 15	14 19	0 18	4 13	1 15	20 16	2 4	24 3	0 41	19 41	0 48	5 12	17 20	23 35	23 29	24 13		n.a.
T 28	23 25	23 10	0 13	16 27	2 8	24 42	1 16	14 31	0 17	4 15	1 15	20 14	2 4	24 4	0 41	19 41	0 48	5 13	17 20	23 35	23 28	24 14		n.a.
F 29	23 20	24 51	0n52	16 4	2 17	24 36	1 17	14 43	0 17	4 17	1 15	20 12	2 4	24 4	0 41	19 41	0 48	5 13	17 20	23 35	23 28	24 15		n.a.
S 30	23 14	25 24	1 55	15 42	2 26	24 28	1 18	14 56	0 16	4 19	1 16	20 10	2 4	24 4	0 41	19 40	0 48	5 14	17 20	23 35	23 28	24 17		n.a.
S 31	23n 7	24n48	2n53	15n21	2s35	24n21	1n19	15n 8	0s15	4n20	1s16	20n 8	2n 4	24s 4	0s41	19s40	0n48	5s14	17s20	23n35	23n28	24n18		n.a.

Julian Day Number = 766475.5, Delta T = 17h37m13s
Ecliptic obliquity = 23°59'09, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°04'53, Lahiri = -39°57'53 Julian Calendar 1 July 2615 BCE == Greg. Calendar 9 June 2615 BCE

The year -2614 astronomical counting style corresponds to year 2615 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2615 BCE (-2614) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	19 12 11	15♋57'47	5♌ 9	11♌49	17♋ 0	11♉15	13♈43	10♌ 6	12°R19	29°R14	8°R15	19°R44	18♊16	23♊41	n.a.	M 1
T 2	19 16 7	16°56'40	17°20	12°27	18°15	11°50	13°47	10°12	12♐16	29♏13	8♒14	19♊40	18°13	23°48	n.a.	T 2
W 3	19 20 4	17°55'35	29°43	13° 0	19°30	12°25	13°52	10°19	12°14	29°12	8°13	19°35	18°10	23°55	n.a.	W 3
T 4	19 24 0	18°54'31	12♍18	13°29	20°45	13° 0	13°56	10°26	12°11	29°11	8°12	19°30	18° 6	24° 1	n.a.	T 4
F 5	19 27 57	19°53'30	25° 7	13°53	22° 0	13°34	14° 0	10°33	12° 9	29°10	8°11	19°27	18° 3	24° 8	n.a.	F 5
S 6	19 31 54	20°52'31	8♎13	14°11	23°15	14° 9	14° 3	10°39	12° 7	29°10	8°10	19°25	18° 0	24°15	n.a.	S 6
S 7	19 35 50	21°51'33	21°37	14°23	24°30	14°43	14° 7	10°46	12° 4	29° 9	8° 9	19°D24	17°57	24°21	n.a.	S 7
M 8	19 39 47	22°50'38	5♏21	14°R30	25°45	15°17	14°10	10°53	12° 2	29° 8	8° 7	19°25	17°54	24°28	n.a.	M 8
T 9	19 43 43	23°49'45	19°27	14°30	27° 0	15°51	14°13	11° 0	11°59	29° 7	8° 6	19°26	17°50	24°35	n.a.	T 9
W10	19 47 40	24°48'53	3♐52	14°22	28°16	16°25	14°16	11° 7	11°57	29° 6	8° 5	19°27	17°47	24°41	n.a.	W10
T 11	19 51 36	25°48'04	18°36	14° 8	29°31	16°59	14°19	11°14	11°55	29° 6	8° 4	19°R28	17°44	24°48	n.a.	T 11
F 12	19 55 33	26°47'17	3♑32	13°45	0♌46	17°33	14°22	11°21	11°53	29° 5	8° 3	19°27	17°41	24°55	n.a.	F 12
S 13	19 59 29	27°46'32	18°34	13°16	2° 1	18° 6	14°24	11°28	11°50	29° 4	8° 2	19°25	17°38	25° 1	n.a.	S 13
S 14	20 3 26	28°45'49	3♒33	12°38	3°16	18°40	14°26	11°35	11°48	29° 4	8° 1	19°21	17°35	25° 8	n.a.	S 14
M15	20 7 22	29°45'08	18°20	11°53	4°31	19°13	14°28	11°42	11°46	29° 3	7°59	19°15	17°31	25°15	n.a.	M15
T 16	20 11 19	0♌44'29	2♓47	11° 0	5°47	19°46	14°30	11°49	11°43	29° 3	7°58	19° 8	17°28	25°21	n.a.	T 16
W17	20 15 16	1°43'53	16°49	10° 2	7° 2	20°19	14°32	11°56	11°41	29° 2	7°57	19° 2	17°25	25°28	n.a.	W17
T 18	20 19 12	2°43'19	0♈23	8°58	8°17	20°52	14°33	12° 3	11°39	29° 1	7°56	18°56	17°22	25°34	n.a.	T 18
F 19	20 23 9	3°42'48	13°30	7°50	9°32	21°25	14°35	12°10	11°37	29° 1	7°55	18°52	17°19	25°41	n.a.	F 19
S 20	20 27 5	4°42'19	26°11	6°39	10°47	21°57	14°36	12°17	11°35	29° 1	7°53	18°50	17°16	25°48	n.a.	S 20
S 21	20 31 2	5°41'53	8♉32	5°27	12° 3	22°30	14°37	12°24	11°33	29° 0	7°52	18°D50	17°12	25°54	n.a.	S 21
M22	20 34 58	6°41'30	20°36	4°17	13°18	23° 2	14°37	12°31	11°30	29° 0	7°51	18°51	17° 9	26° 1	n.a.	M22
T 23	20 38 55	7°41'09	2♊29	3°10	14°33	23°34	14°38	12°38	11°28	28°59	7°50	18°52	17° 6	26° 8	n.a.	T 23
W24	20 42 51	8°40'50	14°17	2° 8	15°48	24° 6	14°38	12°46	11°26	28°59	7°49	18°R53	17° 3	26°14	n.a.	W24
T 25	20 46 48	9°40'34	26° 3	1°13	17° 4	24°38	14°R38	12°53	11°24	28°59	7°48	18°53	17° 0	26°21	n.a.	T 25
F 26	20 50 44	10°40'20	7♋53	0°27	18°19	25°10	14°38	13° 0	11°22	28°59	7°46	18°51	16°56	26°28	n.a.	F 26
S 27	20 54 41	11°40'08	19°49	29♋50	19°34	25°41	14°37	13° 7	11°20	28°58	7°45	18°46	16°53	26°34	n.a.	S 27
S 28	20 58 37	12°39'59	1♌54	29°24	20°50	26°13	14°37	13°14	11°18	28°58	7°44	18°39	16°50	26°41	n.a.	S 28
M29	21 2 34	13°39'52	14°10	29° 9	22° 5	26°44	14°36	13°21	11°16	28°58	7°43	18°30	16°47	26°48	n.a.	M29
T 30	21 6 31	14°39'47	26°38	29°D 5	23°20	27°15	14°35	13°28	11°14	28°58	7°42	18°20	16°44	26°54	n.a.	T 30
W31	21 10 27	15♌39'45	9♍18	29♋12	24♌35	27♉46	14♈34	13♌35	11♐13	28♏58	7♒40	18♊ 9	16♊41	27♊ 1	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n 0	23n 1	3n44	15n 1	2s44	24n12	1n20	15n20	0s14	4n22	1s16	20n 6	2n 4	24s 4	0s41	19s40	0n48	5s15	17s21	23n35	23n27	24n19		n.a.
T 2	22 53	20 11	4 25	14 42	2 52	24 2	1 21	15 31	0 13	4 24	1 16	20 4	2 4	24 5	0 41	19 40	0 48	5 15	17 21	23 34	23 27	24 20		n.a.
W 3	22 45	16 24	4 55	14 25	3 0	23 52	1 21	15 43	0 12	4 25	1 16	20 2	2 4	24 5	0 41	19 40	0 48	5 16	17 21	23 34	23 27	24 22		n.a.
T 4	22 37	11 52	5 11	14 9	3 8	23 41	1 22	15 55	0 12	4 27	1 16	20 1	2 4	24 5	0 41	19 40	0 48	5 16	17 21	23 34	23 26	24 23		n.a.
F 5	22 28	6 44	5 11	13 55	3 16	23 30	1 22	16 6	0 11	4 28	1 16	19 59	2 4	24 5	0 41	19 39	0 48	5 16	17 21	23 33	23 26	24 24		n.a.
S 6	22 19	1 12	4 56	13 44	3 22	23 18	1 23	16 17	0 10	4 30	1 17	19 57	2 4	24 6	0 41	19 39	0 48	5 17	17 21	23 33	23 26	24 25		n.a.
S 7	22 10	4s32	4 25	13 34	3 28	23 4	1 23	16 29	0 9	4 31	1 17	19 55	2 4	24 6	0 41	19 39	0 48	5 17	17 21	23 33	23 26	24 26		n.a.
M 8	22 0	10 11	3 38	13 27	3 34	22 51	1 24	16 40	0 8	4 32	1 17	19 53	2 4	24 6	0 41	19 39	0 48	5 18	17 21	23 33	23 25	24 27		n.a.
T 9	21 50	15 29	2 37	13 23	3 39	22 36	1 24	16 51	0 7	4 33	1 17	19 51	2 4	24 6	0 41	19 39	0 48	5 18	17 22	23 33	23 25	24 29		n.a.
W10	21 39	20 2	1 24	13 21	3 42	22 21	1 24	17 1	0 6	4 34	1 17	19 49	2 4	24 7	0 41	19 39	0 48	5 19	17 22	23 33	23 25	24 30		n.a.
T 11	21 28	23 24	0 5	13 23	3 45	22 5	1 24	17 12	0 6	4 35	1 17	19 47	2 4	24 7	0 41	19 39	0 48	5 19	17 22	23 33	23 24	24 31		n.a.
F 12	21 17	25 12	1s16	13 29	3 46	21 49	1 24	17 23	0 5	4 36	1 18	19 45	2 4	24 7	0 41	19 38	0 47	5 19	17 22	23 33	23 24	24 32		n.a.
S 13	21 5	25 10	2 32	13 37	3 45	21 32	1 24	17 33	0 4	4 37	1 18	19 43	2 4	24 7	0 41	19 38	0 47	5 20	17 22	23 33	23 24	24 33		n.a.
S 14	20 53	23 19	3 37	13 50	3 44	21 14	1 24	17 44	0 3	4 38	1 18	19 41	2 4	24 7	0 41	19 38	0 47	5 20	17 22	23 33	23 23	24 34		n.a.
M15	20 40	19 53	4 26	14 6	3 40	20 56	1 24	17 54	0 2	4 38	1 18	19 39	2 4	24 8	0 41	19 38	0 47	5 21	17 22	23 32	23 23	24 35		n.a.
T 16	20 27	15 19	4 57	14 26	3 34	20 37	1 24	18 4	0 1	4 39	1 18	19 37	2 4	24 8	0 41	19 38	0 47	5 21	17 22	23 32	23 23	24 37		n.a.
W17	20 14	10 3	5 9	14 49	3 27	20 17	1 24	18 14	0n 0	4 39	1 18	19 35	2 4	24 8	0 41	19 38	0 47	5 22	17 22	23 31	23 23	24 38		n.a.
T 18	20 0	4 28	5 4	15 16	3 17	19 57	1 23	18 24	0 1	4 40	1 18	19 33	2 4	24 8	0 41	19 38	0 47	5 22	17 22	23 31	23 22	24 39		n.a.
F 19	19 46	1n 8	4 42	15 45	3 5	19 36	1 23	18 34	0 2	4 40	1 19	19 31	2 4	24 8	0 41	19 38	0 47	5 22	17 22	23 30	23 22	24 40		n.a.
S 20	19 31	6 31	4 7	16 16	2 51	19 15	1 23	18 43	0 3	4 40	1 19	19 29	2 4	24 8	0 41	19 38	0 47	5 23	17 22	23 30	23 22	24 41		n.a.
S 21	19 17	11 30	3 21	16 49	2 36	18 53	1 22	18 53	0 4	4 41	1 19	19 27	2 4	24 9	0 41	19 38	0 47	5 23	17 22	23 30	23 21	24 42		n.a.
M22	19 1	15 57	2 27	17 23	2 19	18 31	1 22	19 2	0 5	4 41	1 19	19 25	2 4	24 9	0 41	19 38	0 47	5 23	17 22	23 30	23 21	24 43		n.a.
T 23	18 46	19 42	1 27	17 57	2 0	18 8	1 21	19 11	0 6	4 41	1 19	19 23	2 4	24 9	0 41	19 38	0 47	5 24	17 22	23 30	23 21	24 44		n.a.
W24	18 30	22 37	0 25	18 30	1 41	17 44	1 20	19 20	0 7	4 41	1 19	19 21	2 4	24 9	0 41	19 38	0 47	5 24	17 22	23 31	23 20	24 45		n.a.
T 25	18 14	24 34	0n39	19 2	1 21	17 20	1 20	19 29	0 8	4 41	1 19	19 18	2 4	24 9	0 40	19 37	0 47	5 24	17 22	23 31	23 20	24 46		n.a.
F 26	17 57	25 25	1 41	19 31	1 1	16 56	1 19	19 38	0 9	4 40	1 20	19 16	2 4	24 10	0 40	19 37	0 47	5 25	17 22	23 30	23 20	24 47		n.a.
S 27	17 41	25 6	2 38	19 59	0 41	16 31	1 18	19 47	0 10	4 40	1 20	19 14	2 4	24 10	0 40	19 37	0 47	5 25	17 22	23 30	23 19	24 48		n.a.
S 28	17 23	23 35	3 30	20 23	0 22	16 5	1 17	19 56	0 11	4 40	1 20	19 12	2 4	24 10	0 40	19 37	0 47	5 25	17 22	23 29	23 19	24 50		n.a.
M29	17 6	20 58	4 12	20 45	0 3	15 40	1 16	20 4	0 12	4 39	1 20	19 10	2 4	24 10	0 40	19 37	0 47	5 26	17 22	23 29	23 19	24 51		n.a.
T 30	16 48	17 20	4 43	21 2	0n14	15 13	1 15	20 12	0 13	4 39	1 20	19 8	2 4	24 10	0 40	19 37	0 47	5 26	17 22	23 28	23 18	24 52		n.a.
W31	16n30	12n53	5n 1	21n17	0n30	14n47	1n14	20n21	0n14	4n38	1s20	19n 6	2n 4	24s10	0s40	19s38	0n47	5s26	17s22	23n27	23n18	24n53		n.a.

Julian Day Number = 766506.5, Delta T = 17h37m10s
Ecliptic obliquity = 23°59'09, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°04'48, Lahiri = -39°57'49 Julian Calendar 1 Aug. 2615 BCE == Greg. Calendar 10 July 2615 BCE

The year -2614 astronomical counting style corresponds to year 2615 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2615 BCE (-2614) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 14 24	16♌39'44	22♍10	29♋30	25♌51	28♉16	14°R33	13♌43	11°R11	28°R58	7°R39	17°R59	16♊37	27♊ 8	n.a.	T 1
F 2	21 18 20	17°39'45	5♎14	29°58	27° 6	28°47	14♈31	13°50	11♉ 9	28°D58	7♒38	17♊50	16°34	27°14	n.a.	F 2
S 3	21 22 17	18°39'48	18°30	0♌35	28°21	29°17	14°29	13°57	11° 7	28♏58	7°37	17°44	16°31	27°21	n.a.	S 3
S 4	21 26 13	19°39'53	1♏58	1°21	29°37	29°47	14°27	14° 4	11° 5	28°58	7°36	17°40	16°28	27°27	n.a.	S 4
M 5	21 30 10	20°39'59	15°39	2°15	0♍52	0♊17	14°25	14°11	11° 4	28°58	7°35	17°D39	16°25	27°34	n.a.	M 5
T 6	21 34 6	21°40'08	29°34	3°16	2° 7	0°47	14°23	14°18	11° 2	28°58	7°34	17°39	16°22	27°41	n.a.	T 6
W 7	21 38 3	22°40'18	13♐43	4°22	3°23	1°16	14°20	14°25	11° 0	28°58	7°32	17°R39	16°18	27°47	n.a.	W 7
T 8	21 41 59	23°40'30	28° 5	5°35	4°38	1°46	14°18	14°32	10°59	28°58	7°31	17°39	16°15	27°54	n.a.	T 8
F 9	21 45 56	24°40'44	12♑37	6°51	5°53	2°15	14°15	14°39	10°57	28°59	7°30	17°37	16°12	28° 1	n.a.	F 9
S 10	21 49 53	25°41'00	27°16	8°12	7° 8	2°44	14°11	14°46	10°56	28°59	7°29	17°32	16° 9	28° 7	n.a.	S 10
S 11	21 53 49	26°41'17	11♒56	9°36	8°24	3°12	14° 8	14°53	10°54	28°59	7°28	17°24	16° 6	28°14	n.a.	S 11
M12	21 57 46	27°41'36	26°28	11° 3	9°39	3°41	14° 5	15° 0	10°53	28°59	7°27	17°14	16° 2	28°21	n.a.	M12
T 13	22 1 42	28°41'57	10♓46	12°32	10°54	4° 9	14° 1	15° 7	10°52	29° 0	7°26	17° 2	15°59	28°27	n.a.	T 13
W14	22 5 39	29°42'20	24°44	14° 3	12° 9	4°37	13°57	15°14	10°50	29° 0	7°25	16°51	15°56	28°34	n.a.	W14
T 15	22 9 35	0♍42'45	8♈18	15°36	13°25	5° 5	13°53	15°21	10°49	29° 1	7°24	16°40	15°53	28°41	n.a.	T 15
F 16	22 13 32	1°43'12	21°27	17°10	14°40	5°32	13°49	15°28	10°48	29° 1	7°22	16°32	15°50	28°47	n.a.	F 16
S 17	22 17 28	2°43'41	4♉11	18°45	15°55	6° 0	13°44	15°35	10°46	29° 2	7°21	16°26	15°47	28°54	n.a.	S 17
S 18	22 21 25	3°44'13	16°34	20°21	17°10	6°27	13°40	15°42	10°45	29° 2	7°20	16°23	15°43	29° 1	n.a.	S 18
M19	22 25 21	4°44'46	28°40	21°57	18°26	6°54	13°35	15°49	10°44	29° 3	7°19	16°22	15°40	29° 7	n.a.	M19
T 20	22 29 18	5°45'21	10♊34	23°34	19°41	7°20	13°30	15°56	10°43	29° 3	7°18	16°22	15°37	29°14	n.a.	T 20
W21	22 33 15	6°45'59	22°22	25°11	20°56	7°47	13°25	16° 3	10°42	29° 4	7°17	16°22	15°34	29°21	n.a.	W21
T 22	22 37 11	7°46'38	4♋10	26°48	22°11	8°13	13°19	16°10	10°41	29° 4	7°16	16°20	15°31	29°27	n.a.	T 22
F 23	22 41 8	8°47'20	16° 2	28°26	23°27	8°39	13°14	16°16	10°40	29° 5	7°15	16°17	15°27	29°34	n.a.	F 23
S 24	22 45 4	9°48'03	28° 3	0♍ 3	24°42	9° 4	13° 8	16°23	10°39	29° 6	7°14	16°11	15°24	29°40	n.a.	S 24
S 25	22 49 1	10°48'48	10♌16	1°40	25°57	9°29	13° 2	16°30	10°38	29° 7	7°13	16° 2	15°21	29°47	n.a.	S 25
M26	22 52 57	11°49'35	22°45	3°17	27°12	9°54	12°56	16°37	10°37	29° 7	7°12	15°51	15°18	29°54	n.a.	M26
T 27	22 56 54	12°50'24	5♍30	4°54	28°27	10°19	12°50	16°43	10°37	29° 8	7°11	15°37	15°15	0♋ 0	n.a.	T 27
W28	23 0 50	13°51'14	18°30	6°31	29°43	10°43	12°44	16°50	10°36	29° 9	7°11	15°23	15°12	0° 7	n.a.	W28
T 29	23 4 47	14°52'05	1♎45	8° 8	0♎58	11° 7	12°38	16°56	10°35	29°10	7°10	15°10	15° 8	0°14	n.a.	T 29
F 30	23 8 44	15♍52'58	15♎13	9♍45	2♎13	11♊31	12♈31	17♌ 3	10♉35	29♏11	7♒ 9	14♊59	15♊ 5	0♋20	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n12	7n48	5n 4	21n28	0n45	14n20	1n13	20n29	0n15	4n38	1s20	19n 4	2n 4	24s10	0s40	19s38	0n47	5s27	17s22	23n26	23n18	24n54		n.a.
F 2	15 53	2 18	4 51	21 35	0 59	13 52	1 11	20 37	0 17	4 37	1 21	19 2	2 4	24 11	0 40	19 38	0 47	5 27	17 22	23 25	23 17	24 55		n.a.
S 3	15 34	3s23	4 22	21 38	1 11	13 24	1 10	20 45	0 18	4 36	1 21	19 0	2 4	24 11	0 40	19 38	0 47	5 27	17 22	23 24	23 17	24 56		n.a.
S 4	15 15	9 1	3 39	21 39	1 22	12 56	1 9	20 52	0 19	4 35	1 21	18 58	2 4	24 11	0 40	19 38	0 47	5 27	17 22	23 24	23 17	24 57		n.a.
M 5	14 56	14 19	2 42	21 35	1 31	12 28	1 7	21 0	0 20	4 34	1 21	18 56	2 5	24 11	0 40	19 38	0 47	5 28	17 22	23 24	23 16	24 58		n.a.
T 6	14 36	18 59	1 35	21 29	1 39	11 59	1 6	21 8	0 21	4 33	1 21	18 54	2 5	24 11	0 40	19 38	0 47	5 28	17 22	23 24	23 16	24 59		n.a.
W 7	14 16	22 37	0 21	21 19	1 46	11 30	1 4	21 15	0 22	4 32	1 21	18 52	2 5	24 11	0 40	19 38	0 46	5 28	17 22	23 24	23 16	25 0		n.a.
T 8	13 56	24 54	0s55	21 6	1 51	11 0	1 3	21 22	0 24	4 31	1 21	18 50	2 5	24 11	0 40	19 38	0 46	5 28	17 22	23 24	23 15	25 1		n.a.
F 9	13 36	25 30	2 9	20 51	1 56	10 30	1 1	21 29	0 25	4 30	1 21	18 48	2 5	24 11	0 40	19 38	0 46	5 29	17 21	23 24	23 15	25 2		n.a.
S 10	13 15	24 21	3 14	20 33	1 59	10 0	1 0	21 36	0 26	4 28	1 21	18 45	2 5	24 12	0 40	19 38	0 46	5 29	17 21	23 23	23 15	25 3		n.a.
S 11	12 54	21 32	4 7	20 12	2 2	9 30	0 58	21 43	0 27	4 27	1 22	18 43	2 5	24 12	0 40	19 38	0 46	5 29	17 21	23 22	23 14	25 4		n.a.
M12	12 33	17 23	4 43	19 49	2 3	8 59	0 56	21 50	0 28	4 25	1 22	18 41	2 5	24 12	0 40	19 38	0 46	5 29	17 21	23 21	23 14	25 4		n.a.
T 13	12 12	12 18	5 0	19 24	2 4	8 29	0 54	21 57	0 30	4 24	1 22	18 39	2 5	24 12	0 40	19 38	0 46	5 29	17 21	23 20	23 14	25 5		n.a.
W14	11 50	6 41	4 59	18 57	2 4	7 58	0 52	22 3	0 31	4 22	1 22	18 37	2 5	24 12	0 40	19 39	0 46	5 30	17 21	23 19	23 13	25 6		n.a.
T 15	11 28	0 55	4 41	18 29	2 3	7 26	0 51	22 10	0 32	4 21	1 22	18 35	2 5	24 12	0 40	19 39	0 46	5 30	17 21	23 18	23 13	25 7		n.a.
F 16	11 6	4n43	4 8	17 58	2 2	6 55	0 49	22 16	0 34	4 19	1 22	18 33	2 5	24 12	0 40	19 39	0 46	5 30	17 20	23 17	23 13	25 8		n.a.
S 17	10 44	10 1	3 24	17 26	2 0	6 23	0 47	22 22	0 35	4 17	1 22	18 31	2 5	24 12	0 40	19 39	0 46	5 30	17 20	23 17	23 12	25 9		n.a.
S 18	10 22	14 46	2 31	16 53	1 57	5 52	0 45	22 28	0 36	4 15	1 22	18 29	2 6	24 12	0 40	19 39	0 46	5 30	17 20	23 16	23 12	25 10		n.a.
M19	9 59	18 49	1 32	16 18	1 54	5 20	0 43	22 34	0 38	4 13	1 22	18 27	2 6	24 12	0 40	19 39	0 46	5 30	17 20	23 16	23 12	25 11		n.a.
T 20	9 37	22 2	0 31	15 42	1 51	4 48	0 41	22 40	0 39	4 11	1 22	18 25	2 6	24 12	0 40	19 39	0 46	5 31	17 20	23 16	23 11	25 12		n.a.
W21	9 14	24 17	0n32	15 6	1 47	4 15	0 38	22 46	0 40	4 9	1 22	18 23	2 6	24 12	0 40	19 40	0 46	5 31	17 20	23 16	23 11	25 13		n.a.
T 22	8 51	25 28	1 33	14 28	1 43	3 43	0 36	22 52	0 42	4 7	1 23	18 21	2 6	24 13	0 40	19 40	0 46	5 31	17 19	23 16	23 11	25 14		n.a.
F 23	8 27	25 29	2 30	13 49	1 38	3 11	0 34	22 57	0 43	4 5	1 23	18 19	2 6	24 13	0 40	19 40	0 46	5 31	17 19	23 16	23 10	25 15		n.a.
S 24	8 4	24 19	3 21	13 10	1 34	2 38	0 32	23 3	0 45	4 2	1 23	18 17	2 6	24 13	0 40	19 40	0 46	5 31	17 19	23 15	23 10	25 15		n.a.
S 25	7 41	21 59	4 4	12 30	1 29	2 6	0 30	23 8	0 46	4 0	1 23	18 15	2 6	24 13	0 40	19 40	0 46	5 31	17 19	23 14	23 10	25 16		n.a.
M26	7 17	18 35	4 36	11 49	1 24	1 33	0 27	23 14	0 48	3 58	1 23	18 13	2 6	24 13	0 40	19 41	0 46	5 31	17 19	23 13	23 9	25 17		n.a.
T 27	6 53	14 16	4 55	11 8	1 18	1 0	0 25	23 19	0 49	3 55	1 23	18 11	2 7	24 13	0 40	19 41	0 46	5 31	17 18	23 11	23 9	25 18		n.a.
W28	6 29	9 13	4 59	10 26	1 13	0 28	0 23	23 24	0 51	3 53	1 23	18 9	2 7	24 13	0 40	19 41	0 46	5 31	17 18	23 10	23 9	25 19		n.a.
T 29	6 5	3 40	4 48	9 44	1 7	0s 5	0 20	23 29	0 52	3 50	1 23	18 7	2 7	24 13	0 40	19 41	0 46	5 31	17 18	23 8	23 8	25 20		n.a.
F 30	5n41	2s 8	4n20	9n 2	1n 1	0s38	0n18	23n34	0n54	3n47	1s23	18n 6	2n 7	24s13	0s40	19s42	0n46	5s31	17s18	23n 7	23n 8	25n21		n.a.

Julian Day Number = 766537.5, Delta T = 17h37m08s
Ecliptic obliquity = 23°59'10, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°04'44, Lahiri = -39°57'44 Julian Calendar 1 Sept. 2615 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2615 BCE

The year -2614 astronomical counting style corresponds to year 2615 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2615 BCE (-2614) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 12 40	16♍53'52	28♎50	11♍21	3♎28	11♊54	12°R25	17♌ 9	10°R34	29♏12	7°R 8	14°R50	15♊ 2	0♋27	n.a.	S 1
S 2	23 16 37	17°54'48	12♏35	12°57	4°43	12°18	12♈18	17°16	10♉34	29°13	7♒ 7	14♊44	14°59	0°34	n.a.	S 2
M 3	23 20 33	18°55'45	26°27	14°33	5°58	12°40	12°11	17°22	10°33	29°14	7° 6	14°42	14°56	0°40	n.a.	M 3
T 4	23 24 30	19°56'42	10♐24	16° 9	7°14	13° 3	12° 4	17°29	10°33	29°15	7° 5	14°41	14°53	0°47	n.a.	T 4
W 5	23 28 26	20°57'41	24°26	17°44	8°29	13°25	11°57	17°35	10°32	29°16	7° 5	14°41	14°49	0°54	n.a.	W 5
T 6	23 32 23	21°58'41	8♉33	19°20	9°44	13°46	11°49	17°41	10°32	29°17	7° 4	14°40	14°46	1° 0	n.a.	T 6
F 7	23 36 19	22°59'42	22°45	20°55	10°59	14° 8	11°42	17°48	10°32	29°18	7° 3	14°37	14°43	1° 7	n.a.	F 7
S 8	23 40 16	24° 0'44	6♒57	22°30	12°14	14°29	11°35	17°54	10°32	29°19	7° 2	14°32	14°40	1°14	n.a.	S 8
S 9	23 44 13	25° 1'47	21° 9	24° 5	13°29	14°49	11°27	18° 0	10°31	29°21	7° 1	14°24	14°37	1°20	n.a.	S 9
M10	23 48 9	26° 2'50	5♓15	25°39	14°44	15° 9	11°20	18° 6	10°31	29°22	7° 1	14°13	14°33	1°27	n.a.	M10
T 11	23 52 6	27° 3'55	19°11	27°14	15°59	15°29	11°12	18°12	10°31	29°23	7° 0	14° 1	14°30	1°34	n.a.	T 11
W12	23 56 2	28° 5'01	2♈52	28°49	17°14	15°49	11° 4	18°18	10°D31	29°24	6°59	13°48	14°27	1°40	n.a.	W12
T 13	23 59 59	29° 6'07	16°14	0♎23	18°29	16° 8	10°56	18°24	10°31	29°26	6°59	13°36	14°24	1°47	n.a.	T 13
F 14	0 3 55	0♎ 7'15	29°15	1°57	19°44	16°26	10°48	18°30	10°31	29°27	6°58	13°27	14°21	1°53	n.a.	F 14
S 15	0 7 52	1° 8'24	11♉56	3°32	20°59	16°44	10°40	18°36	10°31	29°29	6°57	13°20	14°18	2° 0	n.a.	S 15
S 16	0 11 48	2° 9'34	24°19	5° 6	22°14	17° 2	10°32	18°42	10°32	29°30	6°57	13°16	14°14	2° 7	n.a.	S 16
M17	0 15 45	3°10'46	6♊25	6°40	23°29	17°19	10°24	18°48	10°32	29°31	6°56	13°14	14°11	2°13	n.a.	M17
T 18	0 19 42	4°11'58	18°20	8°15	24°44	17°36	10°16	18°53	10°32	29°33	6°56	13°D14	14° 8	2°20	n.a.	T 18
W19	0 23 38	5°13'12	0♋ 9	9°49	25°59	17°52	10° 8	18°59	10°33	29°34	6°55	13°R14	14° 5	2°27	n.a.	W19
T 20	0 27 35	6°14'26	11°57	11°23	27°14	18° 8	10° 0	19° 5	10°33	29°36	6°55	13°14	14° 2	2°33	n.a.	T 20
F 21	0 31 31	7°15'42	23°50	12°58	28°29	18°24	9°52	19°10	10°33	29°37	6°54	13°13	13°59	2°40	n.a.	F 21
S 22	0 35 28	8°16'59	5♌53	14°32	29°43	18°38	9°44	19°16	10°34	29°39	6°54	13° 9	13°55	2°47	n.a.	S 22
S 23	0 39 24	9°18'16	18°11	16° 6	0♏58	18°53	9°35	19°21	10°34	29°41	6°53	13° 3	13°52	2°53	n.a.	S 23
M24	0 43 21	10°19'34	0♍46	17°41	2°13	19° 7	9°27	19°27	10°35	29°42	6°53	12°54	13°49	3° 0	n.a.	M24
T 25	0 47 17	11°20'53	13°43	19°15	3°28	19°20	9°19	19°32	10°36	29°44	6°52	12°43	13°46	3° 7	n.a.	T 25
W26	0 51 14	12°22'13	26°59	20°50	4°43	19°33	9°11	19°37	10°36	29°45	6°52	12°32	13°43	3°13	n.a.	W26
T 27	0 55 11	13°23'33	10♎35	22°25	5°58	19°45	9° 3	19°42	10°37	29°47	6°51	12°21	13°39	3°20	n.a.	T 27
F 28	0 59 7	14°24'54	24°28	23°59	7°12	19°56	8°55	19°47	10°38	29°49	6°51	12°12	13°36	3°27	n.a.	F 28
S 29	1 3 4	15°26'15	8♏32	25°34	8°27	20° 7	8°47	19°52	10°39	29°51	6°51	12° 5	13°33	3°33	n.a.	S 29
S 30	1 7 0	16°27'36	22°44	27° 9	9°42	20°18	8°38	19°57	10°40	29°52	6°50	12° 1	13°30	3°40	n.a.	S 30
M31	1 10 57	17♎28'58	6♐59	28♎44	10♏57	20♊28	8♈30	20♌ 2	10♉41	29♏54	6♒50	11°D59	13♊27	3♋47	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n17	7s56	3n37	8n19	0n55	1s10	0n15	23n39	0n55	3n45	1s23	18n 4	2n 7	24s13	0s40	19s42	0n46	5s31	17s18	23n 6	23n 7	25n21		n.a.
S 2	4 53	13 25	2 41	7 36	0 49	1 43	0 13	23 43	0 57	3 42	1 23	18 2	2 7	24 13	0 40	19 42	0 46	5 31	17 17	23 5	23 7	25 22		n.a.
M 3	4 29	18 16	1 35	6 52	0 43	2 16	0 11	23 48	0 58	3 39	1 23	18 0	2 7	24 13	0 40	19 42	0 45	5 31	17 17	23 5	23 7	25 23		n.a.
T 4	4 4	22 9	0 23	6 9	0 36	2 48	0 8	23 52	1 0	3 36	1 23	17 58	2 8	24 13	0 40	19 43	0 45	5 31	17 17	23 5	23 6	25 24		n.a.
W 5	3 40	24 43	0s51	5 25	0 30	3 21	0 6	23 57	1 2	3 34	1 23	17 56	2 8	24 13	0 40	19 43	0 45	5 31	17 17	23 5	23 6	25 25		n.a.
T 6	3 15	25 45	2 3	4 41	0 24	3 54	0 3	24 1	1 3	3 31	1 23	17 54	2 8	24 13	0 40	19 43	0 45	5 31	17 16	23 5	23 6	25 25		n.a.
F 7	2 50	25 5	3 7	3 57	0 17	4 26	0 1	24 6	1 5	3 28	1 23	17 52	2 8	24 13	0 40	19 43	0 45	5 31	17 16	23 5	23 5	25 26		n.a.
S 8	2 26	22 48	3 59	3 12	0 11	4 58	0s 2	24 10	1 7	3 25	1 23	17 51	2 8	24 13	0 40	19 44	0 45	5 31	17 16	23 4	23 5	25 27		n.a.
S 9	2 1	19 8	4 37	2 28	0 4	5 30	0 5	24 14	1 8	3 22	1 23	17 49	2 8	24 13	0 40	19 44	0 45	5 31	17 15	23 3	23 5	25 28		n.a.
M10	1 36	14 23	4 57	1 44	0s 2	6 3	0 7	24 18	1 10	3 19	1 23	17 47	2 9	24 13	0 40	19 44	0 45	5 31	17 15	23 2	23 4	25 29		n.a.
T 11	1 12	8 57	5 0	1 0	0 9	6 34	0 10	24 22	1 12	3 16	1 23	17 45	2 9	24 13	0 39	19 45	0 45	5 31	17 15	23 0	23 4	25 29		n.a.
W12	0 47	3 10	4 45	0 15	0 15	7 6	0 12	24 26	1 14	3 13	1 23	17 43	2 9	24 13	0 39	19 45	0 45	5 31	17 15	22 59	23 3	25 30		n.a.
T 13	0 22	2n38	4 14	0s29	0 21	7 38	0 15	24 30	1 16	3 10	1 23	17 42	2 9	24 13	0 39	19 45	0 45	5 31	17 14	22 57	23 3	25 31		n.a.
F 14	0s 3	8 11	3 31	1 13	0 28	8 9	0 17	24 34	1 17	3 7	1 22	17 40	2 9	24 13	0 39	19 46	0 45	5 31	17 14	22 56	23 3	25 32		n.a.
S 15	0 28	13 16	2 38	1 57	0 34	8 40	0 20	24 37	1 19	3 4	1 22	17 38	2 9	24 13	0 39	19 46	0 45	5 31	17 14	22 55	23 2	25 32		n.a.
S 16	0 53	17 41	1 39	2 41	0 40	9 11	0 22	24 41	1 21	3 0	1 22	17 37	2 10	24 13	0 39	19 46	0 45	5 31	17 13	22 55	23 2	25 33		n.a.
M17	1 18	21 17	0 36	3 24	0 46	9 42	0 25	24 45	1 23	2 57	1 22	17 35	2 10	24 13	0 39	19 47	0 45	5 30	17 13	22 54	23 2	25 34		n.a.
T 18	1 42	23 55	0n27	4 8	0 52	10 13	0 27	24 48	1 25	2 54	1 22	17 33	2 10	24 13	0 39	19 47	0 45	5 30	17 13	22 54	23 1	25 35		n.a.
W19	2 7	25 28	1 29	4 51	0 58	10 43	0 30	24 52	1 27	2 51	1 22	17 32	2 10	24 13	0 39	19 47	0 45	5 30	17 12	22 54	23 1	25 35		n.a.
T 20	2 32	25 52	2 27	5 35	1 4	11 13	0 32	24 55	1 29	2 48	1 22	17 30	2 10	24 12	0 39	19 48	0 45	5 30	17 12	22 54	23 0	25 36		n.a.
F 21	2 57	25 5	3 19	6 17	1 9	11 43	0 35	24 59	1 31	2 45	1 22	17 28	2 10	24 12	0 39	19 48	0 45	5 30	17 12	22 54	23 0	25 37		n.a.
S 22	3 21	23 8	4 3	7 0	1 15	12 13	0 37	25 2	1 33	2 41	1 22	17 27	2 11	24 12	0 39	19 48	0 45	5 30	17 11	22 54	23 0	25 37		n.a.
S 23	3 46	20 5	4 36	7 42	1 20	12 42	0 40	25 5	1 35	2 38	1 22	17 25	2 11	24 12	0 39	19 49	0 45	5 30	17 11	22 53	22 59	25 38		n.a.
M24	4 11	16 4	4 57	8 24	1 25	13 11	0 42	25 9	1 37	2 35	1 22	17 24	2 11	24 12	0 39	19 49	0 45	5 29	17 11	22 52	22 59	25 39		n.a.
T 25	4 35	11 12	5 4	9 6	1 30	13 39	0 45	25 12	1 39	2 32	1 21	17 22	2 11	24 12	0 39	19 50	0 45	5 29	17 10	22 50	22 58	25 39		n.a.
W26	5 0	5 42	4 54	9 47	1 35	14 7	0 47	25 15	1 41	2 29	1 21	17 21	2 11	24 12	0 39	19 50	0 45	5 29	17 10	22 49	22 58	25 40		n.a.
T 27	5 24	0s11	4 28	10 27	1 40	14 35	0 49	25 18	1 44	2 26	1 21	17 19	2 12	24 12	0 39	19 50	0 45	5 29	17 10	22 48	22 58	25 41		n.a.
F 28	5 48	6 12	3 46	11 7	1 44	15 3	0 52	25 21	1 46	2 23	1 21	17 18	2 12	24 12	0 39	19 51	0 45	5 28	17 9	22 46	22 57	25 41		n.a.
S 29	6 13	12 0	2 49	11 47	1 48	15 30	0 54	25 24	1 48	2 19	1 21	17 16	2 12	24 12	0 39	19 51	0 45	5 28	17 9	22 45	22 57	25 42		n.a.
S 30	6 37	17 15	1 41	12 25	1 52	15 56	0 56	25 27	1 50	2 16	1 21	17 15	2 12	24 12	0 39	19 52	0 45	5 28	17 9	22 45	22 56	25 43		n.a.
M31	7s 1	21s32	0n27	13s 4	1s55	16s23	0s59	25n30	1n53	2n13	1s20	17n14	2n13	24s12	0s39	19s52	0n45	5s28	17s 8	22n45	22n56	25n43		n.a.

Julian Day Number = 766567.5, Delta T = 17h37m05s
Ecliptic obliquity = 23°59'11, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°04'40, Lahiri = -39°57'40 Julian Calendar 1 Oct. 2615 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2615 BCE

The year -2614 astronomical counting style corresponds to year 2615 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2615 BCE (-2614) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 14 53	18♎30'20	21♐14	0♏18	12♏11	20♊37	8°R22	20♌ 7	10♑42	29♏56	6°R50	12♊ 0	13♊24	3♋53	n.a.	T 1
W 2	1 18 50	19°31'41	5♑25	1°53	13°26	20°45	8♈15	20°12	10°43	29°58	6♒50	12° 1	13°20	4° 0	n.a.	W 2
T 3	1 22 47	20°33'03	19°32	3°27	14°41	20°53	8° 7	20°16	10°44	29°59	6°49	12°R 1	13°17	4° 7	n.a.	T 3
F 4	1 26 43	21°34'24	3♒34	5° 2	15°55	21° 1	7°59	20°21	10°45	0♐ 1	6°49	12° 1	13°14	4°13	n.a.	F 4
S 5	1 30 40	22°35'45	17°29	6°35	17°10	21° 7	7°51	20°25	10°46	0° 3	6°49	11°58	13°11	4°20	n.a.	S 5
S 6	1 34 36	23°37'06	1♓16	8° 9	18°25	21°13	7°44	20°30	10°48	0° 5	6°49	11°53	13° 8	4°27	n.a.	S 6
M 7	1 38 33	24°38'27	14°55	9°42	19°39	21°18	7°36	20°34	10°49	0° 7	6°49	11°46	13° 4	4°33	n.a.	M 7
T 8	1 42 29	25°39'47	28°23	11°14	20°54	21°23	7°29	20°38	10°50	0° 9	6°49	11°38	13° 1	4°40	n.a.	T 8
W 9	1 46 26	26°41'08	11♈38	12°45	22° 8	21°27	7°21	20°43	10°52	0°11	6°49	11°29	12°58	4°46	n.a.	W 9
T 10	1 50 23	27°42'28	24°39	14°16	23°23	21°30	7°14	20°47	10°53	0°13	6°48	11°22	12°55	4°53	n.a.	T 10
F 11	1 54 19	28°43'48	7♉25	15°45	24°37	21°33	7° 7	20°51	10°55	0°15	6°48	11°15	12°52	5° 0	n.a.	F 11
S 12	1 58 16	29°45'08	19°55	17°12	25°52	21°34	7° 0	20°55	10°56	0°17	6°D48	11°11	12°49	5° 6	n.a.	S 12
S 13	2 2 12	0♏46'27	2♊11	18°38	27° 6	21°35	6°53	20°58	10°58	0°19	6°48	11° 9	12°45	5°13	n.a.	S 13
M14	2 6 9	1°47'47	14°15	20° 1	28°21	21°R36	6°46	21° 2	10°59	0°21	6°49	11°D 8	12°42	5°20	n.a.	M14
T 15	2 10 5	2°49'07	26° 9	21°21	29°35	21°35	6°40	21° 6	11° 1	0°23	6°49	11° 9	12°39	5°26	n.a.	T 15
W16	2 14 2	3°50'26	7♋58	22°38	0♐49	21°34	6°33	21°10	11° 3	0°25	6°49	11°11	12°36	5°33	n.a.	W16
T 17	2 17 59	4°51'46	19°46	23°52	2° 4	21°32	6°27	21°13	11° 5	0°27	6°49	11°13	12°33	5°40	n.a.	T 17
F 18	2 21 55	5°53'05	1♌38	25° 1	3°18	21°29	6°20	21°16	11° 7	0°29	6°49	11°R14	12°30	5°46	n.a.	F 18
S 19	2 25 52	6°54'24	13°40	26° 4	4°32	21°25	6°14	21°20	11° 8	0°32	6°49	11°14	12°26	5°53	n.a.	S 19
S 20	2 29 48	7°55'43	25°56	27° 2	5°47	21°21	6° 8	21°23	11°10	0°34	6°49	11°12	12°23	6° 0	n.a.	S 20
M21	2 33 45	8°57'01	8♍32	27°53	7° 1	21°16	6° 3	21°26	11°12	0°36	6°49	11° 9	12°20	6° 6	n.a.	M21
T 22	2 37 41	9°58'19	21°29	28°37	8°15	21°10	5°57	21°29	11°14	0°38	6°50	11° 4	12°17	6°13	n.a.	T 22
W23	2 41 38	10°59'37	4♎52	29°11	9°29	21° 3	5°51	21°32	11°16	0°40	6°50	11° 0	12°14	6°20	n.a.	W23
T 24	2 45 34	12° 0'54	18°38	29°37	10°43	20°55	5°46	21°35	11°18	0°42	6°50	10°55	12°10	6°26	n.a.	T 24
F 25	2 49 31	13° 2'10	2♏47	29°52	11°58	20°46	5°41	21°38	11°20	0°45	6°50	10°50	12° 7	6°33	n.a.	F 25
S 26	2 53 28	14° 3'26	17°14	29°R56	13°12	20°37	5°36	21°41	11°23	0°47	6°51	10°47	12° 4	6°40	n.a.	S 26
S 27	2 57 24	15° 4'41	1♐52	29°49	14°26	20°27	5°31	21°43	11°25	0°49	6°51	10°46	12° 1	6°46	n.a.	S 27
M28	3 1 21	16° 5'56	16°35	29°29	15°40	20°16	5°27	21°46	11°27	0°51	6°51	10°D46	11°58	6°53	n.a.	M28
T 29	3 5 17	17° 7'09	1♑17	28°59	16°54	20° 4	5°22	21°48	11°29	0°53	6°52	10°47	11°55	7° 0	n.a.	T 29
W30	3 9 14	18♏ 8'21	15♑51	28♏17	18♐ 8	19♊52	5♈18	21♌50	11♑32	0♐56	6♒52	10♊48	11♊51	7♋ 6	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s25	24s31	0s49	13s41	1s59	16s48	1s 1	25n33	1n55	2n10	1s20	17n12	2n13	24s11	0s39	19s52	0n44	5s27	17s 8	22n45	22n56	25n44		n.a.
W 2	7 49	25 55	2 3	14 18	2 1	17 14	1 3	25 36	1 57	2 7	1 20	17 11	2 13	24 11	0 39	19 53	0 44	5 27	17 8	22 45	22 55	25 45		n.a.
T 3	8 12	25 37	3 8	14 53	2 4	17 39	1 5	25 39	2 0	2 4	1 20	17 10	2 13	24 11	0 39	19 53	0 44	5 27	17 7	22 45	22 55	25 45		n.a.
F 4	8 36	23 42	4 1	15 28	2 6	18 3	1 7	25 42	2 2	2 1	1 20	17 8	2 13	24 11	0 39	19 54	0 44	5 27	17 7	22 45	22 54	25 46		n.a.
S 5	8 59	20 23	4 40	16 2	2 8	18 27	1 10	25 45	2 4	1 58	1 19	17 7	2 14	24 11	0 39	19 54	0 44	5 26	17 7	22 44	22 54	25 46		n.a.
S 6	9 22	15 57	5 2	16 34	2 9	18 51	1 12	25 48	2 7	1 55	1 19	17 6	2 14	24 11	0 39	19 55	0 44	5 26	17 6	22 44	22 54	25 47		n.a.
M 7	9 45	10 46	5 7	17 6	2 10	19 14	1 14	25 51	2 9	1 53	1 19	17 5	2 14	24 11	0 39	19 55	0 44	5 26	17 6	22 43	22 53	25 48		n.a.
T 8	10 8	5 9	4 55	17 36	2 10	19 36	1 16	25 53	2 12	1 50	1 19	17 3	2 14	24 11	0 39	19 56	0 44	5 25	17 6	22 42	22 53	25 48		n.a.
W 9	10 31	0n38	4 27	18 4	2 10	19 58	1 17	25 56	2 14	1 47	1 19	17 2	2 15	24 10	0 39	19 56	0 44	5 25	17 5	22 40	22 52	25 49		n.a.
T 10	10 54	6 17	3 45	18 31	2 9	20 19	1 19	25 59	2 17	1 44	1 18	17 1	2 15	24 10	0 39	19 56	0 44	5 25	17 5	22 39	22 52	25 49		n.a.
F 11	11 16	11 35	2 53	18 57	2 7	20 40	1 21	26 2	2 19	1 42	1 18	17 0	2 15	24 10	0 39	19 57	0 44	5 24	17 4	22 38	22 52	25 50		n.a.
S 12	11 38	16 19	1 53	19 20	2 4	21 0	1 23	26 4	2 22	1 39	1 18	16 59	2 15	24 10	0 39	19 57	0 44	5 24	17 4	22 38	22 51	25 50		n.a.
S 13	12 0	20 17	0 49	19 42	2 1	21 20	1 25	26 7	2 25	1 37	1 18	16 58	2 16	24 10	0 39	19 58	0 44	5 24	17 4	22 38	22 51	25 51		n.a.
M14	12 22	23 19	0n17	20 2	1 57	21 39	1 26	26 10	2 27	1 34	1 17	16 57	2 16	24 10	0 39	19 58	0 44	5 23	17 3	22 37	22 50	25 52		n.a.
T 15	12 44	25 17	1 21	20 19	1 52	21 57	1 28	26 12	2 30	1 32	1 17	16 56	2 16	24 9	0 39	19 59	0 44	5 23	17 3	22 38	22 50	25 52		n.a.
W16	13 5	26 5	2 21	20 34	1 46	22 15	1 30	26 15	2 32	1 29	1 17	16 55	2 16	24 9	0 38	19 59	0 44	5 23	17 3	22 38	22 49	25 53		n.a.
T 17	13 26	25 43	3 15	20 46	1 40	22 32	1 31	26 17	2 35	1 27	1 17	16 54	2 17	24 9	0 38	20 0	0 44	5 22	17 2	22 38	22 49	25 53		n.a.
F 18	13 47	24 10	4 1	20 56	1 32	22 48	1 32	26 20	2 38	1 25	1 16	16 53	2 17	24 9	0 38	20 0	0 44	5 22	17 2	22 38	22 49	25 54		n.a.
S 19	14 8	21 31	4 38	21 3	1 23	23 4	1 34	26 22	2 40	1 22	1 16	16 52	2 17	24 9	0 38	20 1	0 44	5 21	17 2	22 38	22 48	25 54		n.a.
S 20	14 28	17 52	5 2	21 7	1 12	23 19	1 35	26 25	2 43	1 20	1 16	16 52	2 17	24 9	0 38	20 1	0 44	5 21	17 1	22 38	22 48	25 55		n.a.
M21	14 48	13 22	5 12	21 8	1 1	23 34	1 36	26 27	2 46	1 18	1 16	16 51	2 18	24 8	0 38	20 2	0 44	5 21	17 1	22 38	22 47	25 55		n.a.
T 22	15 8	8 8	5 8	21 5	0 48	23 47	1 38	26 29	2 49	1 16	1 15	16 50	2 18	24 8	0 38	20 2	0 44	5 20	17 0	22 37	22 47	25 56		n.a.
W23	15 28	2 23	4 46	20 59	0 34	24 0	1 39	26 31	2 51	1 14	1 15	16 49	2 18	24 8	0 38	20 2	0 44	5 20	17 0	22 36	22 47	25 56		n.a.
T 24	15 47	3s39	4 8	20 50	0 19	24 13	1 40	26 34	2 54	1 12	1 15	16 48	2 18	24 8	0 38	20 3	0 44	5 19	17 0	22 36	22 46	25 57		n.a.
F 25	16 6	9 41	3 14	20 37	0 2	24 24	1 41	26 36	2 57	1 10	1 14	16 48	2 19	24 8	0 38	20 3	0 44	5 19	16 59	22 35	22 46	25 57		n.a.
S 26	16 25	15 21	2 6	20 21	0n15	24 35	1 42	26 38	2 59	1 9	1 14	16 47	2 19	24 7	0 38	20 4	0 44	5 19	16 59	22 34	22 45	25 57		n.a.
S 27	16 44	20 13	0 49	20 2	0 33	24 45	1 43	26 40	3 2	1 7	1 14	16 47	2 19	24 7	0 38	20 4	0 44	5 18	16 59	22 34	22 45	25 58		n.a.
M28	17 2	23 49	0s32	19 39	0 52	24 54	1 43	26 42	3 5	1 5	1 14	16 46	2 20	24 7	0 38	20 5	0 44	5 18	16 58	22 34	22 44	25 58		n.a.
T 29	17 20	25 49	1 51	19 13	1 12	25 3	1 44	26 43	3 8	1 4	1 13	16 45	2 20	24 7	0 38	20 5	0 44	5 17	16 58	22 34	22 44	25 59		n.a.
W30	17s37	26s 1	3s 2	18s45	1n32	25s11	1s45	26n45	3n10	1n 2	1s13	16n45	2n20	24s 6	0s38	20s 6	0n44	5s17	16s58	22n35	22n43	25n59		n.a.

Julian Day Number = 766598.5, Delta T = 17h37m03s
Ecliptic obliquity = 23°59'11, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°04'36, Lahiri = -39°57'36 Julian Calendar 1 Nov. 2615 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2615 BCE

The year -2614 astronomical counting style corresponds to year 2615 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2615 BCE (-2614) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 13 10	19♏ 9'32	0♒13	27°R25	19♐22	19°R39	5°R14	21♌53	11♑34	0♐58	6♒53	10♊49	11♊48	7♋13	n.a.	T 1
F 2	3 17 7	20°10'42	14°20	26♏24	20°35	19♊25	5♈10	21°55	11°36	1° 0	6°53	10°R50	11°45	7°20	n.a.	F 2
S 3	3 21 4	21°11'50	28°12	25°16	21°49	19°10	5° 6	21°57	11°39	1° 2	6°54	10°50	11°42	7°26	n.a.	S 3
S 4	3 25 0	22°12'57	11♓47	24° 3	23° 3	18°54	5° 3	21°59	11°41	1° 5	6°54	10°49	11°39	7°33	n.a.	S 4
M 5	3 28 57	23°14'02	25° 7	22°47	24°17	18°38	4°59	22° 0	11°44	1° 7	6°55	10°47	11°36	7°40	n.a.	M 5
T 6	3 32 53	24°15'06	8♈13	21°31	25°31	18°21	4°56	22° 2	11°46	1° 9	6°55	10°45	11°32	7°46	n.a.	T 6
W 7	3 36 50	25°16'09	21° 4	20°16	26°44	18° 4	4°53	22° 4	11°49	1°11	6°56	10°43	11°29	7°53	n.a.	W 7
T 8	3 40 46	26°17'10	3♉42	19° 6	27°58	17°46	4°51	22° 5	11°52	1°14	6°56	10°40	11°26	8° 0	n.a.	T 8
F 9	3 44 43	27°18'10	16° 8	18° 0	29°11	17°27	4°48	22° 7	11°54	1°16	6°57	10°39	11°23	8° 6	n.a.	F 9
S 10	3 48 40	28°19'09	28°24	17° 2	0♉25	17° 8	4°46	22° 8	11°57	1°18	6°58	10°38	11°20	8°13	n.a.	S 10
S 11	3 52 36	29°20'06	10♊29	16°11	1°38	16°48	4°44	22° 9	12° 0	1°20	6°58	10°D37	11°16	8°20	n.a.	S 11
M12	3 56 33	0♐21'02	22°27	15°29	2°52	16°27	4°42	22°10	12° 2	1°23	6°59	10°38	11°13	8°26	n.a.	M12
T 13	4 0 29	1°21'57	4♋19	14°55	4° 5	16° 6	4°40	22°11	12° 5	1°25	7° 0	10°38	11°10	8°33	n.a.	T 13
W14	4 4 26	2°22'51	16° 7	14°30	5°18	15°45	4°38	22°12	12° 8	1°27	7° 0	10°39	11° 7	8°40	n.a.	W14
T 15	4 8 22	3°23'43	27°56	14°14	6°32	15°23	4°37	22°13	12°11	1°30	7° 1	10°40	11° 4	8°46	n.a.	T 15
F 16	4 12 19	4°24'35	9♌49	14° 6	7°45	15° 0	4°36	22°14	12°14	1°32	7° 2	10°41	11° 1	8°53	n.a.	F 16
S 17	4 16 16	5°25'24	21°50	14°D 5	8°58	14°38	4°35	22°14	12°16	1°34	7° 3	10°41	10°57	9° 0	n.a.	S 17
S 18	4 20 12	6°26'13	4♍ 3	14°12	10°11	14°15	4°34	22°15	12°19	1°36	7° 3	10°R41	10°54	9° 6	n.a.	S 18
M19	4 24 9	7°27'00	16°34	14°25	11°24	13°52	4°34	22°15	12°22	1°39	7° 4	10°41	10°51	9°13	n.a.	M19
T 20	4 28 5	8°27'46	29°26	14°45	12°37	13°28	4°33	22°15	12°25	1°41	7° 5	10°41	10°48	9°20	n.a.	T 20
W21	4 32 2	9°28'30	12♎43	15°11	13°50	13° 4	4°D33	22°16	12°28	1°43	7° 6	10°41	10°45	9°26	n.a.	W21
T 22	4 35 58	10°29'14	26°26	15°42	15° 3	12°41	4°33	22°R16	12°31	1°45	7° 7	10°D41	10°41	9°33	n.a.	T 22
F 23	4 39 55	11°29'55	10♏37	16°18	16°15	12°17	4°34	22°16	12°34	1°48	7° 8	10°41	10°38	9°40	n.a.	F 23
S 24	4 43 51	12°30'36	25°11	16°58	17°28	11°53	4°34	22°16	12°37	1°50	7° 9	10°41	10°35	9°46	n.a.	S 24
S 25	4 47 48	13°31'14	10♐ 3	17°43	18°41	11°29	4°35	22°15	12°40	1°52	7°10	10°R41	10°32	9°53	n.a.	S 25
M26	4 51 45	14°31'51	25° 7	18°31	19°53	11° 5	4°36	22°15	12°43	1°54	7°10	10°41	10°29	10° 0	n.a.	M26
T 27	4 55 41	15°32'27	10♑13	19°23	21° 6	10°41	4°37	22°14	12°47	1°57	7°11	10°41	10°26	10° 6	n.a.	T 27
W28	4 59 38	16°33'00	25°12	20°18	22°18	10°17	4°38	22°14	12°50	1°59	7°12	10°40	10°22	10°13	n.a.	W28
T 29	5 3 34	17°33'31	9♒56	21°16	23°31	9°54	4°40	22°13	12°53	2° 1	7°13	10°39	10°19	10°20	n.a.	T 29
F 30	5 7 31	18°34'00	24°21	22°17	24°43	9°31	4°41	22°13	12°56	2° 3	7°14	10°39	10°16	10°26	n.a.	F 30
S 31	5 11 27	19♐34'27	8♓22	23♏20	25♑55	9♊ 8	4♈43	22♌12	12♑59	2♐ 6	7♒16	10♊38	10♊13	10♋33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s55	24s28	4s 0	18s14	1n51	25s18	1s45	26n47	3n13	1n 1	1s13	16n44	2n20	24s 6	0s38	20s 6	0n44	5s16	16s57	22n35	22n43	26n 0		n.a.
F 2	18 12	21 24	4 43	17 42	2 9	25 24	1 46	26 48	3 16	1 0	1 12	16 44	2 21	24 6	0 38	20 7	0 44	5 16	16 57	22 35	22 43	26 0		n.a.
S 3	18 28	17 10	5 8	17 9	2 27	25 30	1 46	26 49	3 18	0 59	1 12	16 44	2 21	24 6	0 38	20 7	0 44	5 15	16 56	22 35	22 42	26 0		n.a.
S 4	18 44	12 8	5 16	16 35	2 43	25 34	1 47	26 51	3 21	0 57	1 12	16 43	2 21	24 5	0 38	20 8	0 44	5 15	16 56	22 35	22 42	26 1		n.a.
M 5	19 0	6 38	5 6	16 2	2 57	25 38	1 47	26 52	3 23	0 56	1 11	16 43	2 21	24 5	0 38	20 8	0 44	5 14	16 56	22 34	22 41	26 1		n.a.
T 6	19 16	0 57	4 40	15 31	3 9	25 42	1 47	26 53	3 26	0 55	1 11	16 43	2 22	24 5	0 38	20 9	0 44	5 14	16 55	22 34	22 41	26 2		n.a.
W 7	19 31	4n41	4 1	15 2	3 19	25 44	1 47	26 53	3 28	0 54	1 11	16 42	2 22	24 5	0 38	20 9	0 44	5 13	16 55	22 34	22 40	26 2		n.a.
T 8	19 46	10 3	3 10	14 36	3 26	25 45	1 47	26 54	3 31	0 54	1 10	16 42	2 22	24 4	0 38	20 10	0 44	5 13	16 55	22 33	22 40	26 2		n.a.
F 9	20 0	14 57	2 12	14 13	3 31	25 46	1 47	26 55	3 33	0 53	1 10	16 42	2 23	24 4	0 38	20 10	0 44	5 12	16 54	22 33	22 40	26 3		n.a.
S 10	20 14	19 10	1 7	13 54	3 34	25 46	1 47	26 55	3 35	0 52	1 10	16 42	2 23	24 4	0 38	20 11	0 44	5 12	16 54	22 33	22 39	26 3		n.a.
S 11	20 28	22 31	0 1	13 38	3 35	25 45	1 47	26 55	3 38	0 52	1 9	16 42	2 23	24 4	0 38	20 11	0 44	5 11	16 54	22 33	22 39	26 3		n.a.
M12	20 41	24 51	1n 5	13 27	3 33	25 44	1 47	26 55	3 40	0 51	1 9	16 41	2 23	24 3	0 38	20 12	0 44	5 11	16 53	22 33	22 38	26 4		n.a.
T 13	20 54	26 3	2 8	13 20	3 31	25 41	1 46	26 55	3 42	0 51	1 9	16 41	2 24	24 3	0 38	20 12	0 44	5 10	16 53	22 33	22 38	26 4		n.a.
W14	21 7	26 2	3 5	13 17	3 26	25 38	1 46	26 55	3 44	0 50	1 8	16 41	2 24	24 3	0 38	20 13	0 44	5 10	16 53	22 33	22 37	26 4		n.a.
T 15	21 19	24 51	3 54	13 17	3 21	25 34	1 45	26 54	3 46	0 50	1 8	16 41	2 24	24 3	0 38	20 13	0 44	5 9	16 52	22 33	22 37	26 5		n.a.
F 16	21 30	22 34	4 33	13 21	3 14	25 30	1 45	26 54	3 48	0 50	1 8	16 41	2 25	24 2	0 38	20 14	0 44	5 9	16 52	22 34	22 36	26 5		n.a.
S 17	21 42	19 17	5 1	13 28	3 7	25 24	1 44	26 53	3 50	0 50	1 8	16 41	2 25	24 2	0 38	20 14	0 44	5 8	16 52	22 34	22 36	26 5		n.a.
S 18	21 53	15 7	5 16	13 38	2 58	25 18	1 43	26 52	3 52	0 50	1 7	16 42	2 25	24 2	0 38	20 15	0 44	5 8	16 51	22 34	22 35	26 6		n.a.
M19	22 3	10 15	5 16	13 50	2 50	25 11	1 42	26 51	3 53	0 50	1 7	16 42	2 25	24 1	0 38	20 15	0 44	5 7	16 51	22 34	22 35	26 6		n.a.
T 20	22 13	4 49	5 1	14 5	2 41	25 3	1 41	26 49	3 55	0 50	1 7	16 42	2 26	24 1	0 38	20 16	0 44	5 7	16 51	22 34	22 35	26 6		n.a.
W21	22 23	1s 1	4 30	14 21	2 31	24 55	1 40	26 48	3 56	0 50	1 6	16 42	2 26	24 1	0 38	20 16	0 44	5 6	16 50	22 34	22 34	26 7		n.a.
T 22	22 32	6 59	3 42	14 40	2 21	24 45	1 39	26 46	3 58	0 51	1 6	16 42	2 26	24 1	0 38	20 17	0 44	5 6	16 50	22 34	22 34	26 7		n.a.
F 23	22 40	12 49	2 40	15 0	2 11	24 35	1 38	26 44	3 59	0 51	1 6	16 43	2 27	24 0	0 38	20 17	0 44	5 5	16 50	22 34	22 33	26 7		n.a.
S 24	22 49	18 7	1 25	15 21	2 1	24 25	1 37	26 42	4 0	0 52	1 5	16 43	2 27	24 0	0 38	20 17	0 43	5 4	16 50	22 34	22 33	26 7		n.a.
S 25	22 57	22 24	0 4	15 43	1 51	24 13	1 35	26 39	4 1	0 52	1 5	16 43	2 27	24 0	0 38	20 18	0 43	5 4	16 49	22 34	22 32	26 8		n.a.
M26	23 4	25 13	1s19	16 7	1 41	24 1	1 34	26 37	4 2	0 53	1 5	16 44	2 27	23 59	0 38	20 18	0 43	5 3	16 49	22 34	22 32	26 8		n.a.
T 27	23 11	26 11	2 37	16 31	1 31	23 48	1 32	26 34	4 3	0 54	1 4	16 44	2 28	23 59	0 38	20 19	0 43	5 3	16 49	22 33	22 31	26 8		n.a.
W28	23 17	25 14	3 43	16 56	1 21	23 35	1 31	26 31	4 4	0 55	1 4	16 45	2 28	23 59	0 38	20 19	0 43	5 2	16 48	22 33	22 31	26 8		n.a.
T 29	23 23	22 32	4 33	17 21	1 11	23 21	1 29	26 29	4 5	0 55	1 4	16 45	2 28	23 58	0 38	20 20	0 43	5 2	16 48	22 33	22 30	26 9		n.a.
F 30	23 29	18 29	5 5	17 46	1 1	23 6	1 27	26 26	4 6	0 56	1 3	16 46	2 29	23 58	0 38	20 20	0 43	5 1	16 48	22 33	22 30	26 9		n.a.
S 31	23s34	13s30	5s17	18s12	0n52	22s50	1s25	26n22	4n 6	0n57	1s 3	16n46	2n29	23s58	0s38	20s21	0n43	5s 1	16s48	22n33	22n29	26n 9		n.a.

Julian Day Number = 766628.5, Delta T = 17h37m00s
Ecliptic obliquity = 23°59'10, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°04'32, Lahiri = -39°57'32 Julian Calendar 1 Dec. 2615 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2615 BCE

The year -2614 astronomical counting style corresponds to year 2615 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2614 BCE (-2613) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 15 24	20♐34'51	21♓59	24♏25	27♑ 7	8°R45	4♈45	22°R11	13♑ 2	2♐ 8	7♒17	10°D38	10♊10	10♋40	n.a.	S 1
M 2	5 19 20	21°35'13	5♈13	25°33	28°19	8♊23	4°48	22♌10	13° 6	2°10	7°18	10♊38	10° 7	10°46	n.a.	M 2
T 3	5 23 17	22°35'33	18° 7	26°43	29°31	8° 1	4°50	22° 9	13° 9	2°12	7°19	10°39	10° 3	10°53	n.a.	T 3
W 4	5 27 14	23°35'51	0♉43	27°55	0♒43	7°39	4°53	22° 7	13°12	2°14	7°20	10°40	10° 0	11° 0	n.a.	W 4
T 5	5 31 10	24°36'07	13° 5	29° 8	1°55	7°18	4°56	22° 6	13°15	2°16	7°21	10°41	9°57	11° 6	n.a.	T 5
F 6	5 35 7	25°36'20	25°15	0♐23	3° 7	6°58	4°59	22° 5	13°19	2°19	7°22	10°43	9°54	11°13	n.a.	F 6
S 7	5 39 3	26°36'32	7♊17	1°40	4°18	6°38	5° 2	22° 3	13°22	2°21	7°23	10°R43	9°51	11°20	n.a.	S 7
S 8	5 43 0	27°36'41	19°13	2°59	5°30	6°19	5° 5	22° 1	13°25	2°23	7°24	10°43	9°47	11°26	n.a.	S 8
M 9	5 46 56	28°36'48	1♋ 4	4°19	6°41	6° 0	5° 9	22° 0	13°29	2°25	7°26	10°42	9°44	11°33	n.a.	M 9
T 10	5 50 53	29°36'54	12°54	5°40	7°52	5°42	5°13	21°58	13°32	2°27	7°27	10°40	9°41	11°40	n.a.	T 10
W11	5 54 49	0♑36'57	24°43	7° 3	9° 3	5°24	5°17	21°56	13°35	2°29	7°28	10°37	9°38	11°46	n.a.	W11
T 12	5 58 46	1°36'58	6♌35	8°27	10°14	5° 7	5°21	21°54	13°39	2°31	7°29	10°33	9°35	11°53	n.a.	T 12
F 13	6 2 43	2°36'57	18°31	9°52	11°25	4°51	5°25	21°52	13°42	2°33	7°30	10°30	9°32	12° 0	n.a.	F 13
S 14	6 6 39	3°36'54	0♍35	11°19	12°36	4°36	5°30	21°50	13°46	2°35	7°32	10°26	9°28	12° 6	n.a.	S 14
S 15	6 10 36	4°36'50	12°49	12°47	13°47	4°21	5°34	21°47	13°49	2°37	7°33	10°24	9°25	12°13	n.a.	S 15
M16	6 14 32	5°36'43	25°18	14°16	14°57	4° 7	5°39	21°45	13°52	2°39	7°34	10°22	9°22	12°20	n.a.	M16
T 17	6 18 29	6°36'34	8♎ 4	15°46	16° 8	3°54	5°44	21°43	13°56	2°41	7°35	10°D21	9°19	12°26	n.a.	T 17
W18	6 22 25	7°36'24	21°13	17°17	17°18	3°42	5°49	21°40	13°59	2°43	7°37	10°22	9°16	12°33	n.a.	W18
T 19	6 26 22	8°36'12	4♏46	18°50	18°29	3°30	5°55	21°37	14° 3	2°45	7°38	10°23	9°13	12°40	n.a.	T 19
F 20	6 30 18	9°35'57	18°46	20°24	19°39	3°19	6° 0	21°35	14° 6	2°47	7°39	10°25	9° 9	12°46	n.a.	F 20
S 21	6 34 15	10°35'41	3♐12	21°59	20°49	3° 9	6° 6	21°32	14° 9	2°49	7°41	10°R26	9° 6	12°53	n.a.	S 21
S 22	6 38 12	11°35'23	18° 1	23°35	21°59	2°59	6°12	21°29	14°13	2°51	7°42	10°26	9° 3	13° 0	n.a.	S 22
M23	6 42 8	12°35'03	3♑ 8	25°13	23° 8	2°51	6°18	21°26	14°16	2°53	7°43	10°25	9° 0	13° 6	n.a.	M23
T 24	6 46 5	13°34'41	18°23	26°52	24°18	2°43	6°24	21°23	14°20	2°54	7°45	10°21	8°57	13°13	n.a.	T 24
W25	6 50 1	14°34'17	3♒37	28°31	25°27	2°36	6°30	21°20	14°23	2°56	7°46	10°17	8°54	13°20	n.a.	W25
T 26	6 53 58	15°33'50	18°39	0♑13	26°37	2°30	6°37	21°17	14°27	2°58	7°47	10°12	8°50	13°26	n.a.	T 26
F 27	6 57 54	16°33'20	3♓20	1°55	27°46	2°25	6°43	21°14	14°30	3° 0	7°49	10° 6	8°47	13°33	n.a.	F 27
S 28	7 1 51	17°32'49	17°35	3°38	28°55	2°20	6°50	21°10	14°33	3° 2	7°50	10° 2	8°44	13°40	n.a.	S 28
S 29	7 5 47	18°32'14	1♈22	5°23	0♓ 4	2°16	6°57	21° 7	14°37	3° 3	7°51	9°59	8°41	13°46	n.a.	S 29
M30	7 9 44	19°31'37	14°40	7° 9	1°13	2°13	7° 4	21° 3	14°40	3° 5	7°53	9°D58	8°38	13°53	n.a.	M30
T 31	7 13 40	20♑30'58	27♈33	8♑57	2♓21	2♊11	7♈11	21♌ 0	14♑44	3♐ 7	7♒54	9♊58	8♊34	14♋ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s39	8s 0	5s11	18s38	0n42	22s34	1s23	26n19	4n 7	0n59	1s 3	16n47	2n29	23s57	0s38	20s21	0n43	5s 0	16s47	22n33	22n29	26n 9		n.a.
M 2	23 43	2 17	4 49	19 4	0 33	22 17	1 21	26 16	4 7	1 0	1 2	16 47	2 29	23 57	0 38	20 22	0 43	5 0	16 47	22 33	22 28	26 9		n.a.
T 3	23 46	3n23	4 12	19 29	0 23	22 0	1 19	26 12	4 7	1 1	1 2	16 48	2 30	23 57	0 38	20 22	0 43	4 59	16 47	22 33	22 28	26 10		n.a.
W 4	23 50	8 48	3 24	19 55	0 14	21 42	1 17	26 9	4 7	1 2	1 2	16 49	2 30	23 56	0 38	20 22	0 43	4 58	16 47	22 33	22 27	26 10		n.a.
T 5	23 52	13 47	2 27	20 20	0 6	21 24	1 14	26 5	4 7	1 4	1 1	16 49	2 30	23 56	0 38	20 23	0 43	4 58	16 46	22 34	22 27	26 10		n.a.
F 6	23 55	18 9	1 25	20 45	0s 3	21 4	1 12	26 2	4 7	1 5	1 1	16 50	2 30	23 56	0 38	20 23	0 43	4 57	16 46	22 34	22 27	26 10		n.a.
S 7	23 56	21 43	0 19	21 9	0 11	20 45	1 10	25 58	4 7	1 7	1 1	16 51	2 31	23 55	0 38	20 24	0 43	4 57	16 46	22 34	22 26	26 10		n.a.
S 8	23 58	24 19	0n47	21 33	0 20	20 25	1 7	25 54	4 7	1 9	1 0	16 52	2 31	23 55	0 38	20 24	0 43	4 56	16 46	22 34	22 26	26 11		n.a.
M 9	23 59	25 49	1 50	21 56	0 27	20 4	1 4	25 51	4 7	1 10	1 0	16 52	2 31	23 55	0 38	20 25	0 43	4 56	16 45	22 34	22 25	26 11		n.a.
T 10	23 59	26 8	2 49	22 19	0 35	19 43	1 2	25 47	4 6	1 12	1 0	16 53	2 32	23 54	0 38	20 25	0 43	4 55	16 45	22 33	22 25	26 11		n.a.
W11	23 59	25 16	3 40	22 41	0 43	19 21	0 59	25 43	4 6	1 14	1 0	16 54	2 32	23 54	0 38	20 25	0 43	4 55	16 45	22 33	22 24	26 11		n.a.
T 12	23 58	23 15	4 21	23 2	0 50	18 58	0 56	25 40	4 5	1 16	0 59	16 55	2 32	23 54	0 38	20 26	0 43	4 54	16 45	22 32	22 24	26 11		n.a.
F 13	23 57	20 14	4 52	23 22	0 57	18 36	0 53	25 36	4 5	1 18	0 59	16 56	2 32	23 53	0 38	20 26	0 43	4 53	16 45	22 32	22 23	26 11		n.a.
S 14	23 56	16 20	5 10	23 41	1 3	18 13	0 50	25 32	4 4	1 20	0 59	16 57	2 33	23 53	0 38	20 27	0 43	4 53	16 44	22 31	22 23	26 11		n.a.
S 15	23 54	11 43	5 14	24 0	1 9	17 49	0 47	25 29	4 3	1 22	0 58	16 58	2 33	23 53	0 38	20 27	0 43	4 52	16 44	22 31	22 22	26 11		n.a.
M16	23 52	6 32	5 4	24 17	1 15	17 25	0 44	25 25	4 3	1 25	0 58	16 59	2 33	23 52	0 38	20 27	0 43	4 52	16 44	22 31	22 22	26 11		n.a.
T 17	23 49	0 59	4 39	24 33	1 21	17 0	0 41	25 22	4 2	1 27	0 58	17 0	2 33	23 52	0 38	20 28	0 43	4 51	16 44	22 31	22 21	26 12		n.a.
W18	23 46	4s47	3 58	24 48	1 26	16 35	0 37	25 18	4 1	1 29	0 57	17 1	2 33	23 51	0 38	20 28	0 43	4 51	16 44	22 31	22 21	26 12		n.a.
T 19	23 42	10 32	3 3	25 1	1 31	16 10	0 34	25 15	4 0	1 32	0 57	17 2	2 34	23 51	0 38	20 29	0 43	4 50	16 43	22 31	22 20	26 12		n.a.
F 20	23 38	15 57	1 56	25 14	1 36	15 45	0 30	25 12	3 59	1 34	0 57	17 3	2 34	23 51	0 38	20 29	0 43	4 50	16 43	22 31	22 20	26 12		n.a.
S 21	23 33	20 38	0 40	25 25	1 40	15 19	0 27	25 9	3 58	1 37	0 57	17 4	2 34	23 50	0 38	20 29	0 43	4 49	16 43	22 31	22 19	26 12		n.a.
S 22	23 28	24 7	0s41	25 34	1 44	14 52	0 23	25 6	3 57	1 39	0 56	17 6	2 34	23 50	0 38	20 30	0 43	4 49	16 43	22 31	22 19	26 12		n.a.
M23	23 22	25 58	2 1	25 42	1 48	14 25	0 20	25 3	3 55	1 42	0 56	17 7	2 35	23 50	0 38	20 30	0 43	4 48	16 43	22 31	22 18	26 12		n.a.
T 24	23 16	25 52	3 13	25 48	1 51	13 58	0 16	25 0	3 54	1 45	0 56	17 8	2 35	23 49	0 38	20 31	0 43	4 47	16 43	22 31	22 18	26 12		n.a.
W25	23 10	23 50	4 10	25 53	1 54	13 31	0 12	24 58	3 53	1 48	0 55	17 9	2 35	23 49	0 38	20 31	0 43	4 47	16 42	22 30	22 17	26 12		n.a.
T 26	23 3	20 9	4 50	25 56	1 57	13 4	0 9	24 55	3 52	1 51	0 55	17 10	2 35	23 48	0 38	20 31	0 43	4 46	16 42	22 29	22 17	26 12		n.a.
F 27	22 56	15 18	5 9	25 57	1 59	12 36	0 5	24 53	3 50	1 53	0 55	17 12	2 35	23 48	0 38	20 32	0 43	4 46	16 42	22 28	22 16	26 12		n.a.
S 28	22 48	9 44	5 9	25 56	2 0	12 8	0 1	24 50	3 49	1 56	0 55	17 13	2 36	23 48	0 38	20 32	0 43	4 45	16 42	22 28	22 16	26 12		n.a.
S 29	22 40	3 52	4 50	25 54	2 1	11 39	0n 3	24 48	3 48	1 59	0 54	17 14	2 36	23 47	0 38	20 32	0 43	4 45	16 42	22 27	22 15	26 12		n.a.
M30	22 32	1n59	4 16	25 49	2 2	11 11	0 7	24 46	3 46	2 3	0 54	17 16	2 36	23 47	0 38	20 33	0 43	4 44	16 42	22 27	22 15	26 12		n.a.
T 31	22s23	7n34	3s30	25s43	2s 2	10s42	0n11	24n45	3n45	2n 6	0s54	17n17	2n36	23s47	0s38	20s33	0n43	4s44	16s42	22n27	22n14	26n12		n.a.

Julian Day Number = 766659.5, Delta T = 17h36m58s
Ecliptic obliquity = 23°59'10, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°04'28, Lahiri = -39°57'28 Julian Calendar 1 Jan. 2614 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2615 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2614 BCE (-2613) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 17 37	21♑30'16	10♉ 5	10♑45	3♓29	2°R 9	7♈19	20°R56	14♑47	3♐ 8	7♒56	9♊59	8♊31	14♋ 6	n.a.	W 1
T 2	7 21 34	22°29'31	22°19	12°35	4°38	2°D 9	7°26	20♌53	14°50	3°10	7°57	10° 0	8°28	14°13	n.a.	T 2
F 3	7 25 30	23°28'44	4♊21	14°26	5°46	2♊ 9	7°34	20°49	14°54	3°12	7°58	10°R 2	8°25	14°20	n.a.	F 3
S 4	7 29 27	24°27'55	16°15	16°19	6°54	2°10	7°42	20°45	14°57	3°13	8° 0	10° 1	8°22	14°26	n.a.	S 4
S 5	7 33 23	25°27'03	28° 4	18°13	8° 1	2°11	7°50	20°41	15° 1	3°15	8° 1	10° 0	8°19	14°33	n.a.	S 5
M 6	7 37 20	26°26'09	9♋53	20° 8	9° 9	2°13	7°58	20°38	15° 4	3°16	8° 3	9°56	8°15	14°40	n.a.	M 6
T 7	7 41 16	27°25'13	21°42	22° 4	10°16	2°16	8° 6	20°34	15° 7	3°18	8° 4	9°49	8°12	14°46	n.a.	T 7
W 8	7 45 13	28°24'14	3♌35	24° 2	11°23	2°20	8°14	20°30	15°11	3°20	8° 6	9°41	8° 9	14°53	n.a.	W 8
T 9	7 49 9	29°23'13	15°32	26° 1	12°30	2°24	8°23	20°26	15°14	3°21	8° 7	9°32	8° 6	15° 0	n.a.	T 9
F 10	7 53 6	0♒22'10	27°37	28° 1	13°37	2°29	8°31	20°22	15°17	3°22	8° 9	9°22	8° 3	15° 6	n.a.	F 10
S 11	7 57 2	1°21'05	9♍48	0♒ 2	14°43	2°35	8°40	20°17	15°21	3°24	8°10	9°13	7°59	15°13	n.a.	S 11
S 12	8 0 59	2°19'57	22°10	2° 4	15°49	2°41	8°49	20°13	15°24	3°25	8°11	9° 5	7°56	15°20	n.a.	S 12
M13	8 4 56	3°18'48	4♎44	4° 6	16°55	2°48	8°58	20° 9	15°27	3°27	8°13	8°59	7°53	15°26	n.a.	M13
T 14	8 8 52	4°17'37	17°32	6°10	18° 1	2°56	9° 7	20° 5	15°31	3°28	8°14	8°56	7°50	15°33	n.a.	T 14
W15	8 12 49	5°16'24	0♏37	8°14	19° 7	3° 4	9°16	20° 1	15°34	3°29	8°16	8°D54	7°47	15°40	n.a.	W15
T 16	8 16 45	6°15'09	14° 3	10°19	20°12	3°13	9°25	19°56	15°37	3°31	8°17	8°54	7°44	15°46	n.a.	T 16
F 17	8 20 42	7°13'52	27°51	12°24	21°17	3°22	9°35	19°52	15°40	3°32	8°19	8°55	7°40	15°53	n.a.	F 17
S 18	8 24 38	8°12'33	12♐ 2	14°29	22°22	3°32	9°44	19°48	15°44	3°33	8°20	8°R55	7°37	16° 0	n.a.	S 18
S 19	8 28 35	9°11'13	26°37	16°33	23°26	3°43	9°54	19°43	15°47	3°34	8°22	8°54	7°34	16° 6	n.a.	S 19
M20	8 32 31	10° 9'50	11♑31	18°37	24°31	3°54	10° 4	19°39	15°50	3°35	8°23	8°51	7°31	16°13	n.a.	M20
T 21	8 36 28	11° 8'26	26°37	20°40	25°35	4° 6	10°13	19°35	15°53	3°37	8°25	8°44	7°28	16°20	n.a.	T 21
W22	8 40 24	12° 6'59	11♒48	22°41	26°38	4°18	10°23	19°30	15°56	3°38	8°26	8°36	7°25	16°27	n.a.	W22
T 23	8 44 21	13° 5'31	26°51	24°41	27°42	4°31	10°33	19°26	16° 0	3°39	8°28	8°27	7°21	16°33	n.a.	T 23
F 24	8 48 18	14° 4'00	11♓38	26°39	28°45	4°44	10°44	19°21	16° 3	3°40	8°29	8°17	7°18	16°40	n.a.	F 24
S 25	8 52 14	15° 2'27	26° 1	28°34	29°48	4°58	10°54	19°17	16° 6	3°41	8°30	8° 8	7°15	16°47	n.a.	S 25
S 26	8 56 11	16° 0'52	9♈56	0♓27	0♈51	5°12	11° 4	19°12	16° 9	3°42	8°32	8° 1	7°12	16°53	n.a.	S 26
M27	9 0 7	16°59'14	23°20	2°17	1°53	5°27	11°15	19° 8	16°12	3°43	8°33	7°56	7° 9	17° 0	n.a.	M27
T 28	9 4 4	17♒57'34	6♉18	4♓ 4	2♈55	5♊42	11♈25	19♌ 3	16♑15	3♐44	8♒35	7♊54	7♊ 5	17♋ 7	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s13	12n43	2s36	25s34	2s 2	10s13	0n16	24n43	3n44	2n 9	0s54	17n18	2n36	23s46	0s38	20s33	0n43	4s43	16s42	22n27	22n14	26n12		n.a.
T 2	22 4	17 15	1 35	25 23	2 1	9 44	0 20	24 41	3 42	2 12	0 53	17 20	2 37	23 46	0 38	20 34	0 43	4 43	16 42	22 28	22 13	26 12		n.a.
F 3	21 53	21 0	0 31	25 10	2 0	9 14	0 24	24 40	3 41	2 16	0 53	17 21	2 37	23 45	0 38	20 34	0 43	4 42	16 41	22 28	22 13	26 12		n.a.
S 4	21 43	23 49	0n34	24 55	1 58	8 45	0 28	24 39	3 39	2 19	0 53	17 23	2 37	23 45	0 38	20 34	0 43	4 42	16 41	22 28	22 12	26 12		n.a.
S 5	21 32	25 34	1 36	24 38	1 56	8 15	0 33	24 37	3 38	2 22	0 53	17 24	2 37	23 45	0 38	20 34	0 43	4 41	16 41	22 27	22 12	26 12		n.a.
M 6	21 21	26 10	2 34	24 18	1 53	7 45	0 37	24 36	3 36	2 26	0 52	17 25	2 37	23 44	0 38	20 35	0 43	4 41	16 41	22 27	22 11	26 12		n.a.
T 7	21 9	25 34	3 26	23 56	1 49	7 15	0 41	24 36	3 35	2 29	0 52	17 27	2 37	23 44	0 38	20 35	0 43	4 40	16 41	22 26	22 11	26 12		n.a.
W 8	20 57	23 49	4 8	23 31	1 45	6 45	0 46	24 35	3 33	2 33	0 52	17 28	2 38	23 44	0 38	20 35	0 43	4 40	16 41	22 25	22 10	26 12		n.a.
T 9	20 45	20 59	4 40	23 5	1 41	6 15	0 50	24 34	3 32	2 37	0 52	17 30	2 38	23 43	0 38	20 36	0 43	4 39	16 41	22 23	22 10	26 12		n.a.
F 10	20 32	17 15	5 0	22 36	1 36	5 45	0 55	24 34	3 30	2 40	0 51	17 31	2 38	23 43	0 38	20 36	0 44	4 39	16 41	22 22	22 9	26 12		n.a.
S 11	20 19	12 46	5 6	22 4	1 30	5 15	0 59	24 34	3 29	2 44	0 51	17 33	2 38	23 42	0 38	20 36	0 44	4 38	16 41	22 20	22 8	26 12		n.a.
S 12	20 5	7 43	4 58	21 30	1 23	4 44	1 4	24 33	3 27	2 48	0 51	17 34	2 38	23 42	0 38	20 36	0 44	4 38	16 41	22 19	22 8	26 11		n.a.
M13	19 52	2 17	4 36	20 54	1 16	4 14	1 8	24 33	3 26	2 52	0 51	17 36	2 38	23 42	0 38	20 37	0 44	4 38	16 41	22 18	22 7	26 11		n.a.
T 14	19 37	3s21	4 0	20 16	1 9	3 43	1 13	24 33	3 24	2 55	0 50	17 37	2 38	23 41	0 38	20 37	0 44	4 37	16 41	22 18	22 7	26 11		n.a.
W15	19 23	8 59	3 10	19 36	1 1	3 13	1 18	24 33	3 23	2 59	0 50	17 39	2 39	23 41	0 38	20 37	0 44	4 37	16 41	22 17	22 6	26 11		n.a.
T 16	19 8	14 22	2 9	18 53	0 52	2 43	1 22	24 34	3 21	3 3	0 50	17 40	2 39	23 41	0 38	20 37	0 44	4 36	16 41	22 17	22 6	26 11		n.a.
F 17	18 53	19 10	0 59	18 9	0 43	2 12	1 27	24 34	3 20	3 7	0 50	17 42	2 39	23 40	0 38	20 38	0 44	4 36	16 41	22 17	22 5	26 11		n.a.
S 18	18 38	23 2	0s17	17 23	0 33	1 42	1 32	24 35	3 18	3 11	0 49	17 43	2 39	23 40	0 38	20 38	0 44	4 35	16 41	22 17	22 5	26 11		n.a.
S 19	18 22	25 30	1 33	16 36	0 23	1 12	1 36	24 35	3 17	3 15	0 49	17 45	2 39	23 39	0 38	20 38	0 44	4 35	16 41	22 17	22 4	26 11		n.a.
M20	18 6	26 13	2 45	15 47	0 12	0 41	1 41	24 36	3 15	3 19	0 49	17 46	2 39	23 39	0 38	20 38	0 44	4 35	16 41	22 17	22 4	26 10		n.a.
T 21	17 50	25 0	3 46	14 57	0 1	0 11	1 46	24 37	3 13	3 24	0 49	17 48	2 39	23 39	0 38	20 39	0 44	4 34	16 41	22 16	22 3	26 10		n.a.
W22	17 33	21 58	4 31	14 7	0n10	0n19	1 51	24 38	3 12	3 28	0 48	17 49	2 39	23 38	0 38	20 39	0 44	4 34	16 41	22 14	22 3	26 10		n.a.
T 23	17 16	17 29	4 57	13 15	0 21	0 49	1 55	24 39	3 10	3 32	0 48	17 51	2 39	23 38	0 38	20 39	0 44	4 33	16 41	22 13	22 2	26 10		n.a.
F 24	16 59	12 0	5 3	12 24	0 33	1 19	2 0	24 40	3 9	3 36	0 48	17 52	2 39	23 38	0 38	20 39	0 44	4 33	16 41	22 11	22 2	26 10		n.a.
S 25	16 42	6 1	4 49	11 32	0 45	1 49	2 5	24 41	3 7	3 41	0 48	17 54	2 39	23 37	0 38	20 39	0 44	4 32	16 41	22 10	22 1	26 10		n.a.
S 26	16 24	0n 5	4 18	10 41	0 57	2 19	2 9	24 42	3 6	3 45	0 48	17 55	2 40	23 37	0 38	20 40	0 44	4 32	16 41	22 9	22 1	26 9		n.a.
M27	16 6	5 58	3 34	9 50	1 8	2 48	2 14	24 43	3 5	3 49	0 47	17 57	2 40	23 37	0 38	20 40	0 44	4 32	16 41	22 8	22 0	26 9		n.a.
T 28	15s48	11n25	2s40	9s 1	1n20	3n18	2n19	24n45	3n 3	3n54	0s47	17n58	2n40	23s36	0s38	20s40	0n44	4s31	16s41	22n 8	21n59	26n 9		n.a.

Julian Day Number = 766690.5, Delta T = 17h36m56s
Ecliptic obliquity = 23°59'11, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°04'24, Lahiri = -39°57'24 Julian Calendar 1 Feb. 2614 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2614 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2614 BCE (-2613) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 8 0	18♒55'52	18♉51	5♓47	3♈56	5♊58	11♈36	18°R59	16♑18	3♐45	8♒36	7°D53	7♊ 2	17♋13	n.a.	W 1
T 2	9 11 57	19°54'07	1♊ 5	7°26	4°58	6°15	11°46	18♌54	16°21	3°46	8°38	7♊54	6°59	17°20	n.a.	T 2
F 3	9 15 53	20°52'20	13° 6	9° 1	5°59	6°31	11°57	18°50	16°24	3°46	8°39	7°R54	6°56	17°27	n.a.	F 3
S 4	9 19 50	21°50'32	24°57	10°33	6°59	6°48	12° 8	18°45	16°27	3°47	8°41	7°52	6°53	17°33	n.a.	S 4
S 5	9 23 46	22°48'41	6♋45	11°59	7°59	7° 6	12°19	18°41	16°30	3°48	8°42	7°49	6°50	17°40	n.a.	S 5
M 6	9 27 43	23°46'48	18°34	13°22	8°59	7°24	12°30	18°36	16°33	3°49	8°43	7°43	6°46	17°47	n.a.	M 6
T 7	9 31 39	24°44'52	0♌26	14°40	9°58	7°43	12°41	18°32	16°36	3°49	8°45	7°34	6°43	17°53	n.a.	T 7
W 8	9 35 36	25°42'55	12°24	15°53	10°57	8° 1	12°53	18°27	16°38	3°50	8°46	7°23	6°40	18° 0	n.a.	W 8
T 9	9 39 33	26°40'56	24°31	17° 1	11°56	8°21	13° 4	18°23	16°41	3°51	8°48	7°10	6°37	18° 7	n.a.	T 9
F 10	9 43 29	27°38'55	6♍46	18° 4	12°54	8°40	13°15	18°18	16°44	3°51	8°49	6°57	6°34	18°13	n.a.	F 10
S 11	9 47 26	28°36'52	19°12	19° 3	13°51	9° 0	13°27	18°14	16°47	3°52	8°50	6°44	6°31	18°20	n.a.	S 11
S 12	9 51 22	29°34'47	1♎47	19°56	14°48	9°21	13°38	18°10	16°49	3°53	8°52	6°33	6°27	18°27	n.a.	S 12
M13	9 55 19	0♓32'41	14°34	20°45	15°45	9°41	13°50	18° 5	16°52	3°53	8°53	6°24	6°24	18°33	n.a.	M13
T 14	9 59 15	1°30'33	27°33	21°28	16°41	10° 2	14° 2	18° 1	16°55	3°54	8°55	6°18	6°21	18°40	n.a.	T 14
W15	10 3 12	2°28'24	10♏44	22° 6	17°37	10°24	14°13	17°57	16°57	3°54	8°56	6°15	6°18	18°47	n.a.	W15
T 16	10 7 8	3°26'13	24°11	22°39	18°32	10°46	14°25	17°52	17° 0	3°54	8°57	6°13	6°15	18°53	n.a.	T 16
F 17	10 11 5	4°24'02	7♐54	23° 6	19°26	11° 8	14°37	17°48	17° 3	3°55	8°59	6°13	6°11	19° 0	n.a.	F 17
S 18	10 15 1	5°21'48	21°56	23°28	20°20	11°30	14°49	17°44	17° 5	3°55	9° 0	6°13	6° 8	19° 7	n.a.	S 18
S 19	10 18 58	6°19'34	6♑15	23°45	21°13	11°53	15° 1	17°40	17° 8	3°55	9° 1	6°11	6° 5	19°14	n.a.	S 19
M20	10 22 55	7°17'18	20°50	23°57	22° 6	12°16	15°13	17°36	17°10	3°56	9° 3	6° 7	6° 2	19°20	n.a.	M20
T 21	10 26 51	8°15'00	5♒36	24° 4	22°58	12°40	15°25	17°32	17°13	3°56	9° 4	6° 0	5°59	19°27	n.a.	T 21
W22	10 30 48	9°12'42	20°28	24°R 5	23°50	13° 3	15°37	17°27	17°15	3°56	9° 5	5°51	5°56	19°34	n.a.	W22
T 23	10 34 44	10°10'22	5♓16	24° 2	24°40	13°27	15°50	17°24	17°17	3°56	9° 6	5°40	5°52	19°40	n.a.	T 23
F 24	10 38 41	11° 8'00	19°53	23°53	25°31	13°52	16° 2	17°20	17°20	3°57	9° 8	5°28	5°49	19°47	n.a.	F 24
S 25	10 42 37	12° 5'36	4♈10	23°41	26°20	14°16	16°14	17°16	17°22	3°57	9° 9	5°18	5°46	19°54	n.a.	S 25
S 26	10 46 34	13° 3'12	18° 3	23°24	27° 9	14°41	16°27	17°12	17°24	3°57	9°10	5° 9	5°43	20° 0	n.a.	S 26
M27	10 50 30	14° 0'45	1♉28	23° 3	27°56	15° 6	16°39	17° 8	17°27	3°57	9°11	5° 3	5°40	20° 7	n.a.	M27
T 28	10 54 27	14°58'17	14°28	22°39	28°43	15°32	16°52	17° 4	17°29	3°R57	9°13	5° 0	5°36	20°14	n.a.	T 28
W29	10 58 23	15°55'47	27° 4	22°11	29°30	15°57	17° 4	17° 1	17°31	3°57	9°14	4°58	5°33	20°20	n.a.	W29
T 30	11 2 20	16°53'16	9♊20	21°41	0♉15	16°23	17°17	16°57	17°33	3°57	9°15	4°D58	5°30	20°27	n.a.	T 30
F 31	11 6 17	17♓50'43	21♊23	21♓ 9	0♉59	16♊50	17♈30	16♌53	17♑35	3♐57	9♒16	4°R58	5♊27	20♋34	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s29	16n14	1s40	8s12	1n31	3n47	2n23	24n46	3n 2	3n58	0s47	18n 0	2n40	23s36	0s38	20s40	0n44	4s31	16s41	22n 7	21n59	26n 9		n.a.
T 2	15 11	20 15	0 36	7 24	1 42	4 16	2 28	24 48	3 0	4 3	0 47	18 1	2 40	23 35	0 38	20 40	0 44	4 31	16 41	22 8	21 58	26 8		n.a.
F 3	14 52	23 21	0n28	6 38	1 52	4 45	2 33	24 49	2 59	4 7	0 47	18 3	2 40	23 35	0 38	20 40	0 44	4 30	16 41	22 8	21 58	26 8		n.a.
S 4	14 33	25 23	1 29	5 54	2 3	5 14	2 37	24 51	2 57	4 12	0 46	18 4	2 40	23 35	0 38	20 40	0 44	4 30	16 41	22 7	21 57	26 8		n.a.
S 5	14 13	26 15	2 27	5 11	2 12	5 42	2 42	24 53	2 56	4 16	0 46	18 6	2 40	23 34	0 38	20 41	0 44	4 30	16 41	22 7	21 57	26 8		n.a.
M 6	13 54	25 56	3 18	4 31	2 21	6 11	2 47	24 54	2 54	4 21	0 46	18 7	2 40	23 34	0 38	20 41	0 44	4 29	16 42	22 6	21 56	26 7		n.a.
T 7	13 34	24 25	4 0	3 53	2 30	6 39	2 51	24 56	2 53	4 25	0 46	18 9	2 40	23 34	0 38	20 41	0 44	4 29	16 42	22 4	21 56	26 7		n.a.
W 8	13 14	21 49	4 33	3 17	2 37	7 7	2 56	24 58	2 52	4 30	0 46	18 10	2 40	23 33	0 38	20 41	0 44	4 29	16 42	22 2	21 55	26 7		n.a.
T 9	12 54	18 14	4 53	2 44	2 44	7 34	3 0	25 0	2 50	4 35	0 45	18 11	2 40	23 33	0 38	20 41	0 44	4 28	16 42	22 0	21 55	26 7		n.a.
F 10	12 34	13 51	5 0	2 13	2 50	8 1	3 4	25 2	2 49	4 39	0 45	18 13	2 40	23 33	0 38	20 41	0 44	4 28	16 42	21 58	21 54	26 6		n.a.
S 11	12 13	8 51	4 53	1 45	2 56	8 28	3 9	25 4	2 47	4 44	0 45	18 14	2 40	23 32	0 38	20 41	0 44	4 28	16 42	21 56	21 53	26 6		n.a.
S 12	11 53	3 25	4 32	1 19	3 0	8 55	3 13	25 5	2 46	4 49	0 45	18 16	2 40	23 32	0 38	20 41	0 44	4 27	16 42	21 54	21 53	26 6		n.a.
M13	11 32	2s14	3 57	0 57	3 4	9 21	3 17	25 7	2 45	4 54	0 45	18 17	2 40	23 32	0 38	20 42	0 44	4 27	16 42	21 52	21 52	26 5		n.a.
T 14	11 11	7 54	3 9	0 37	3 6	9 47	3 21	25 9	2 43	4 58	0 44	18 18	2 40	23 31	0 38	20 42	0 44	4 27	16 42	21 51	21 52	26 5		n.a.
W15	10 50	13 20	2 10	0 20	3 8	10 13	3 26	25 11	2 42	5 3	0 44	18 20	2 40	23 31	0 38	20 42	0 44	4 27	16 43	21 51	21 51	26 5		n.a.
T 16	10 28	18 14	1 3	0 7	3 8	10 38	3 30	25 13	2 41	5 8	0 44	18 21	2 40	23 31	0 39	20 42	0 44	4 26	16 43	21 50	21 51	26 4		n.a.
F 17	10 7	22 16	0s 9	0n 4	3 8	11 3	3 34	25 15	2 39	5 13	0 44	18 22	2 40	23 31	0 39	20 42	0 44	4 26	16 43	21 50	21 50	26 4		n.a.
S 18	9 45	25 6	1 22	0 11	3 6	11 28	3 37	25 17	2 38	5 18	0 44	18 24	2 40	23 30	0 39	20 42	0 44	4 26	16 43	21 50	21 50	26 4		n.a.
S 19	9 24	26 21	2 31	0 15	3 3	11 52	3 41	25 19	2 37	5 23	0 44	18 25	2 40	23 30	0 39	20 42	0 44	4 26	16 43	21 50	21 49	26 3		n.a.
M20	9 2	25 49	3 32	0 16	2 59	12 16	3 45	25 21	2 35	5 28	0 43	18 26	2 40	23 30	0 39	20 42	0 44	4 25	16 43	21 49	21 48	26 3		n.a.
T 21	8 40	23 29	4 20	0 14	2 54	12 39	3 49	25 23	2 34	5 33	0 43	18 27	2 40	23 29	0 39	20 42	0 44	4 25	16 44	21 48	21 48	26 3		n.a.
W22	8 18	19 34	4 50	0 9	2 47	13 2	3 52	25 24	2 33	5 38	0 43	18 29	2 39	23 29	0 39	20 42	0 44	4 25	16 44	21 46	21 47	26 2		n.a.
T 23	7 56	14 26	5 0	0 1	2 40	13 25	3 56	25 26	2 31	5 43	0 43	18 30	2 39	23 29	0 39	20 42	0 44	4 25	16 44	21 44	21 47	26 2		n.a.
F 24	7 33	8 32	4 51	0s11	2 31	13 47	3 59	25 28	2 30	5 48	0 43	18 31	2 39	23 28	0 39	20 42	0 44	4 24	16 44	21 42	21 46	26 2		n.a.
S 25	7 11	2 19	4 24	0 25	2 21	14 8	4 2	25 30	2 29	5 53	0 43	18 32	2 39	23 28	0 39	20 42	0 44	4 24	16 44	21 40	21 46	26 1		n.a.
S 26	6 48	3n50	3 41	0 42	2 10	14 29	4 5	25 32	2 28	5 58	0 42	18 33	2 39	23 28	0 39	20 42	0 44	4 24	16 45	21 39	21 45	26 1		n.a.
M27	6 26	9 39	2 47	1 2	1 57	14 50	4 9	25 33	2 26	6 3	0 42	18 34	2 39	23 28	0 39	20 42	0 44	4 24	16 45	21 38	21 44	26 0		n.a.
T 28	6 3	14 51	1 46	1 24	1 44	15 10	4 11	25 35	2 25	6 8	0 42	18 35	2 39	23 27	0 39	20 42	0 44	4 24	16 45	21 37	21 44	26 0		n.a.
W29	5 40	19 16	0 42	1 48	1 30	15 29	4 14	25 37	2 24	6 13	0 42	18 37	2 39	23 27	0 39	20 42	0 44	4 24	16 45	21 37	21 43	26 0		n.a.
T 30	5 17	22 44	0n23	2 13	1 15	15 48	4 17	25 38	2 23	6 18	0 42	18 38	2 39	23 27	0 39	20 42	0 44	4 23	16 45	21 37	21 43	25 59		n.a.
F 31	4s55	25n 8	1n26	2s41	1n 0	16n 7	4n19	25n40	2n21	6n23	0s42	18n39	2n39	23s27	0s39	20s42	0n44	4s23	16s46	21n37	21n42	25n59		n.a.

Julian Day Number = 766718.5, Delta T = 17h36m53s
Ecliptic obliquity = 23°59'11, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°04'20, Lahiri = -39°57'20 Julian Calendar 1 March 2614 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2614 BCE

The year -2613 astronomical counting style corresponds to year 2614 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2614 BCE (-2613) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 10 13	18♓48'09	3♋16	20°R36	1♉43	17♊16	17♈42	16°R50	17♑37	3°R57	9♒18	4°R57	5♊24	20♋40	n.a.	S 1
S 2	11 14 10	19°45'33	15° 5	20♓ 1	2°25	17°43	17°55	16♌47	17°39	3♐57	9°19	4♊55	5°21	20°47	n.a.	S 2
M 3	11 18 6	20°42'56	26°56	19°26	3° 7	18°10	18° 8	16°43	17°41	3°56	9°20	4°50	5°17	20°54	n.a.	M 3
T 4	11 22 3	21°40'17	8♌52	18°52	3°47	18°37	18°21	16°40	17°43	3°56	9°21	4°42	5°14	21° 0	n.a.	T 4
W 5	11 25 59	22°37'37	20°57	18°18	4°26	19° 4	18°34	16°37	17°45	3°56	9°22	4°32	5°11	21° 7	n.a.	W 5
T 6	11 29 56	23°34'56	3♍12	17°46	5° 4	19°32	18°47	16°34	17°47	3°56	9°23	4°21	5° 8	21°14	n.a.	T 6
F 7	11 33 52	24°32'13	15°41	17°16	5°41	20° 0	19° 0	16°30	17°49	3°56	9°24	4° 9	5° 5	21°21	n.a.	F 7
S 8	11 37 49	25°29'29	28°22	16°49	6°17	20°28	19°13	16°27	17°50	3°55	9°25	3°57	5° 2	21°27	n.a.	S 8
S 9	11 41 46	26°26'45	11♎16	16°24	6°52	20°56	19°26	16°24	17°52	3°55	9°26	3°47	4°58	21°34	n.a.	S 9
M10	11 45 42	27°23'59	24°22	16° 2	7°25	21°25	19°39	16°22	17°54	3°54	9°27	3°40	4°55	21°41	n.a.	M10
T 11	11 49 39	28°21'12	7♏40	15°45	7°56	21°54	19°52	16°19	17°55	3°54	9°29	3°34	4°52	21°47	n.a.	T 11
W12	11 53 35	29°18'25	21° 8	15°31	8°27	22°23	20° 5	16°16	17°57	3°54	9°30	3°32	4°49	21°54	n.a.	W12
T 13	11 57 32	0♈15'37	4♐47	15°21	8°56	22°52	20°18	16°14	17°59	3°53	9°31	3°D31	4°46	22° 1	n.a.	T 13
F 14	12 1 28	1°12'49	18°37	15°16	9°23	23°21	20°31	16°11	18° 0	3°53	9°32	3°32	4°42	22° 7	n.a.	F 14
S 15	12 5 25	2°10'00	2♑37	15°D15	9°49	23°51	20°45	16° 8	18° 2	3°52	9°33	3°R32	4°39	22°14	n.a.	S 15
S 16	12 9 22	3° 7'11	16°47	15°18	10°13	24°20	20°58	16° 6	18° 3	3°52	9°33	3°31	4°36	22°21	n.a.	S 16
M17	12 13 18	4° 4'21	1♒ 7	15°26	10°35	24°50	21°11	16° 4	18° 4	3°51	9°34	3°29	4°33	22°27	n.a.	M17
T 18	12 17 15	5° 1'30	15°32	15°39	10°56	25°20	21°25	16° 2	18° 6	3°50	9°35	3°24	4°30	22°34	n.a.	T 18
W19	12 21 11	5°58'39	29°59	15°56	11°15	25°51	21°38	15°59	18° 7	3°50	9°36	3°17	4°27	22°41	n.a.	W19
T 20	12 25 8	6°55'48	14♓22	16°17	11°32	26°21	21°51	15°57	18° 8	3°49	9°37	3° 8	4°23	22°47	n.a.	T 20
F 21	12 29 4	7°52'56	28°36	16°43	11°47	26°52	22° 5	15°55	18° 9	3°48	9°38	2°59	4°20	22°54	n.a.	F 21
S 22	12 33 1	8°50'03	12♈34	17°14	12° 0	27°23	22°18	15°54	18°10	3°48	9°39	2°51	4°17	23° 1	n.a.	S 22
S 23	12 36 57	9°47'10	26°13	17°48	12°11	27°54	22°32	15°52	18°12	3°47	9°40	2°45	4°14	23° 8	n.a.	S 23
M24	12 40 54	10°44'16	9♉31	18°27	12°20	28°25	22°45	15°50	18°13	3°46	9°40	2°40	4°11	23°14	n.a.	M24
T 25	12 44 51	11°41'22	22°26	19°10	12°27	28°56	22°58	15°49	18°14	3°45	9°41	2°38	4° 8	23°21	n.a.	T 25
W26	12 48 47	12°38'26	5♊ 0	19°56	12°32	29°28	23°12	15°47	18°15	3°44	9°42	2°D37	4° 4	23°28	n.a.	W26
T 27	12 52 44	13°35'31	17°17	20°47	12°34	29°59	23°25	15°46	18°16	3°43	9°43	2°38	4° 1	23°34	n.a.	T 27
F 28	12 56 40	14°32'35	29°21	21°42	12°R34	0♋31	23°39	15°44	18°16	3°43	9°44	2°39	3°58	23°41	n.a.	F 28
S 29	13 0 37	15°29'38	11♋15	22°40	12°32	1° 3	23°52	15°43	18°17	3°42	9°44	2°R40	3°55	23°48	n.a.	S 29
S 30	13 4 33	16♈26'40	23♋ 7	23♓42	12♉27	1♋35	24♈ 6	15♌42	18♑18	3♐41	9♒45	2♊40	3♊52	23♋54	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s32	26n21	2n24	3s 9	0n44	16n25	4n22	25n41	2n20	6n28	0s41	18n40	2n39	23s26	0s39	20s42	0n44	4s23	16s46	21n37	21n42	25n58		n.a.
S 2	4 9	26 21	3 16	3 38	0 27	16 42	4 24	25 43	2 19	6 33	0 41	18 41	2 38	23 26	0 39	20 42	0 44	4 23	16 46	21 36	21 41	25 58		n.a.
M 3	3 46	25 9	3 59	4 7	0 10	16 59	4 26	25 44	2 18	6 38	0 41	18 41	2 38	23 26	0 39	20 42	0 44	4 23	16 46	21 35	21 40	25 57		n.a.
T 4	3 23	22 49	4 32	4 36	0s 7	17 15	4 28	25 45	2 17	6 43	0 41	18 42	2 38	23 26	0 39	20 42	0 44	4 23	16 47	21 34	21 40	25 57		n.a.
W 5	2 59	19 27	4 53	5 5	0 23	17 30	4 29	25 47	2 15	6 49	0 41	18 43	2 38	23 26	0 39	20 42	0 44	4 23	16 47	21 32	21 39	25 56		n.a.
T 6	2 36	15 13	5 1	5 33	0 40	17 45	4 31	25 48	2 14	6 54	0 41	18 44	2 38	23 25	0 39	20 42	0 44	4 23	16 47	21 30	21 39	25 56		n.a.
F 7	2 13	10 17	4 56	6 0	0 56	17 59	4 32	25 49	2 13	6 59	0 41	18 45	2 38	23 25	0 39	20 42	0 44	4 23	16 47	21 28	21 38	25 55		n.a.
S 8	1 50	4 51	4 35	6 25	1 12	18 12	4 33	25 50	2 12	7 4	0 40	18 46	2 38	23 25	0 39	20 42	0 44	4 22	16 48	21 25	21 37	25 55		n.a.
S 9	1 27	0s53	4 0	6 49	1 27	18 25	4 34	25 51	2 11	7 9	0 40	18 47	2 38	23 25	0 39	20 42	0 44	4 22	16 48	21 23	21 37	25 54		n.a.
M10	1 3	6 41	3 12	7 10	1 41	18 37	4 35	25 51	2 10	7 14	0 40	18 47	2 37	23 24	0 39	20 41	0 44	4 22	16 48	21 22	21 36	25 54		n.a.
T 11	0 40	12 17	2 13	7 30	1 55	18 48	4 35	25 52	2 9	7 20	0 40	18 48	2 37	23 24	0 39	20 41	0 44	4 22	16 48	21 21	21 36	25 53		n.a.
W12	0 17	17 24	1 6	7 47	2 7	18 58	4 35	25 53	2 7	7 25	0 40	18 49	2 37	23 24	0 39	20 41	0 44	4 22	16 49	21 20	21 35	25 53		n.a.
T 13	0n 6	21 41	0s 7	8 2	2 19	19 8	4 35	25 53	2 6	7 30	0 40	18 49	2 37	23 24	0 39	20 41	0 44	4 22	16 49	21 20	21 34	25 52		n.a.
F 14	0 30	24 48	1 20	8 14	2 30	19 17	4 35	25 54	2 5	7 35	0 40	18 50	2 37	23 24	0 39	20 41	0 44	4 22	16 49	21 20	21 34	25 52		n.a.
S 15	0 53	26 26	2 29	8 23	2 39	19 24	4 34	25 54	2 4	7 40	0 39	18 51	2 37	23 24	0 39	20 41	0 44	4 22	16 49	21 20	21 33	25 51		n.a.
S 16	1 16	26 22	3 30	8 30	2 48	19 32	4 33	25 55	2 3	7 46	0 39	18 51	2 36	23 23	0 40	20 41	0 44	4 22	16 50	21 20	21 33	25 51		n.a.
M17	1 39	24 33	4 18	8 33	2 56	19 38	4 32	25 55	2 2	7 51	0 39	18 52	2 36	23 23	0 40	20 41	0 44	4 22	16 50	21 20	21 32	25 50		n.a.
T 18	2 2	21 9	4 50	8 35	3 3	19 43	4 31	25 55	2 1	7 56	0 39	18 52	2 36	23 23	0 40	20 41	0 44	4 22	16 50	21 19	21 32	25 50		n.a.
W19	2 26	16 28	5 4	8 33	3 8	19 47	4 29	25 55	2 0	8 1	0 39	18 53	2 36	23 23	0 40	20 40	0 44	4 22	16 51	21 17	21 31	25 49		n.a.
T 20	2 49	10 52	4 59	8 29	3 13	19 51	4 26	25 55	1 59	8 6	0 39	18 53	2 36	23 23	0 40	20 40	0 44	4 22	16 51	21 16	21 30	25 48		n.a.
F 21	3 12	4 46	4 35	8 21	3 16	19 53	4 24	25 54	1 57	8 12	0 39	18 54	2 36	23 23	0 40	20 40	0 44	4 22	16 51	21 14	21 30	25 48		n.a.
S 22	3 35	1n29	3 55	8 12	3 19	19 55	4 21	25 54	1 56	8 17	0 38	18 54	2 35	23 23	0 40	20 40	0 44	4 22	16 52	21 12	21 29	25 47		n.a.
S 23	3 58	7 31	3 3	8 0	3 21	19 55	4 18	25 53	1 55	8 22	0 38	18 54	2 35	23 23	0 40	20 40	0 44	4 22	16 52	21 11	21 29	25 47		n.a.
M24	4 21	13 5	2 1	7 45	3 21	19 54	4 14	25 53	1 54	8 27	0 38	18 55	2 35	23 22	0 40	20 40	0 44	4 22	16 52	21 10	21 28	25 46		n.a.
T 25	4 43	17 55	0 55	7 27	3 21	19 52	4 10	25 52	1 53	8 33	0 38	18 55	2 35	23 22	0 40	20 40	0 44	4 22	16 53	21 10	21 27	25 45		n.a.
W26	5 6	21 50	0n13	7 8	3 20	19 50	4 5	25 51	1 52	8 38	0 38	18 55	2 35	23 22	0 40	20 39	0 44	4 22	16 53	21 10	21 27	25 45		n.a.
T 27	5 29	24 40	1 18	6 45	3 18	19 46	4 0	25 50	1 51	8 43	0 38	18 56	2 34	23 22	0 40	20 39	0 44	4 23	16 53	21 10	21 26	25 44		n.a.
F 28	5 52	26 18	2 19	6 21	3 16	19 40	3 55	25 49	1 50	8 48	0 38	18 56	2 34	23 22	0 40	20 39	0 44	4 23	16 54	21 10	21 25	25 43		n.a.
S 29	6 14	26 42	3 13	5 54	3 12	19 34	3 49	25 48	1 49	8 53	0 38	18 56	2 34	23 22	0 40	20 39	0 44	4 23	16 54	21 10	21 25	25 43		n.a.
S 30	6n36	25n52	3n59	5s25	3s 8	19n26	3n42	25n46	1n48	8n59	0s38	18n56	2n34	23s22	0s40	20s39	0n44	4s23	16s54	21n10	21n24	25n42		n.a.

Julian Day Number = 766749.5, Delta T = 17h36m51s
Ecliptic obliquity = 23°59'12, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°04'16, Lahiri = -39°57'16 Julian Calendar 1 Apr. 2614 BCE == Greg. Calendar 10 March 2614 BCE

The year -2613 astronomical counting style corresponds to year 2614 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2614 BCE (-2613) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 8 30	17♈23'42	4♌59	24♓48	12°R20	2♋ 8	24♈20	15°R41	18♑19	3°R40	9♒46	2°R38	3♊48	24♋ 1	n.a.	M 1
T 2	13 12 27	18°20'43	16°58	25°57	12♉11	2°40	24°33	15♌40	18°19	3♐39	9°46	2♊35	3°45	24° 8	n.a.	T 2
W 3	13 16 23	19°17'44	29° 7	27°10	11°59	3°13	24°47	15°39	18°20	3°38	9°47	2°30	3°42	24°14	n.a.	W 3
T 4	13 20 20	20°14'44	11♍30	28°27	11°45	3°45	25° 0	15°38	18°21	3°37	9°48	2°23	3°39	24°21	n.a.	T 4
F 5	13 24 16	21°11'44	24° 9	29°47	11°28	4°18	25°14	15°38	18°21	3°36	9°48	2°16	3°36	24°28	n.a.	F 5
S 6	13 28 13	22° 8'44	7♎ 4	1♈10	11° 9	4°51	25°27	15°37	18°22	3°34	9°49	2° 9	3°33	24°35	n.a.	S 6
S 7	13 32 9	23° 5'44	20°17	2°37	10°48	5°25	25°41	15°37	18°22	3°33	9°49	2° 4	3°29	24°41	n.a.	S 7
M 8	13 36 6	24° 2'43	3♏44	4° 7	10°25	5°58	25°55	15°36	18°22	3°32	9°50	1°59	3°26	24°48	n.a.	M 8
T 9	13 40 2	24°59'43	17°26	5°40	9°59	6°31	26° 8	15°36	18°23	3°31	9°50	1°57	3°23	24°55	n.a.	T 9
W10	13 43 59	25°56'43	1♐18	7°16	9°32	7° 5	26°22	15°36	18°23	3°30	9°51	1°D56	3°20	25° 1	n.a.	W10
T 11	13 47 56	26°53'43	15°19	8°56	9° 3	7°39	26°35	15°D36	18°23	3°29	9°51	1°56	3°17	25° 8	n.a.	T 11
F 12	13 51 52	27°50'43	29°26	10°39	8°32	8°12	26°49	15°36	18°23	3°27	9°52	1°58	3°13	25°15	n.a.	F 12
S 13	13 55 49	28°47'44	13♑36	12°25	8° 0	8°46	27° 3	15°36	18°24	3°26	9°52	1°59	3°10	25°21	n.a.	S 13
S 14	13 59 45	29°44'46	27°49	14°14	7°26	9°21	27°16	15°36	18°24	3°25	9°53	2°R 0	3° 7	25°28	n.a.	S 14
M15	14 3 42	0♉41'47	12♒ 1	16° 6	6°51	9°55	27°30	15°36	18°24	3°24	9°53	1°59	3° 4	25°35	n.a.	M15
T 16	14 7 38	1°38'50	26°11	18° 0	6°15	10°29	27°43	15°37	18°R24	3°22	9°53	1°57	3° 1	25°42	n.a.	T 16
W17	14 11 35	2°35'52	10♓16	19°57	5°39	11° 4	27°57	15°37	18°24	3°21	9°54	1°54	2°58	25°48	n.a.	W17
T 18	14 15 32	3°32'56	24°13	21°56	5° 2	11°38	28°10	15°38	18°24	3°20	9°54	1°51	2°54	25°55	n.a.	T 18
F 19	14 19 28	4°29'59	7♈59	23°58	4°25	12°13	28°24	15°38	18°24	3°18	9°54	1°46	2°51	26° 2	n.a.	F 19
S 20	14 23 25	5°27'04	21°32	26° 1	3°47	12°48	28°37	15°39	18°23	3°17	9°55	1°43	2°48	26° 8	n.a.	S 20
S 21	14 27 21	6°24'08	4♉49	28° 6	3°10	13°23	28°51	15°40	18°23	3°15	9°55	1°40	2°45	26°15	n.a.	S 21
M22	14 31 18	7°21'14	17°50	0♉12	2°34	13°58	29° 5	15°41	18°23	3°14	9°55	1°38	2°42	26°22	n.a.	M22
T 23	14 35 14	8°18'19	0♊33	2°20	1°58	14°33	29°18	15°42	18°22	3°13	9°55	1°D37	2°39	26°28	n.a.	T 23
W24	14 39 11	9°15'26	13° 1	4°28	1°23	15° 9	29°32	15°43	18°22	3°11	9°56	1°38	2°35	26°35	n.a.	W24
T 25	14 43 8	10°12'32	25°14	6°36	0°49	15°44	29°45	15°45	18°22	3°10	9°56	1°39	2°32	26°42	n.a.	T 25
F 26	14 47 4	11° 9'39	7♋16	8°45	0°16	16°20	29°58	15°46	18°21	3° 8	9°56	1°40	2°29	26°48	n.a.	F 26
S 27	14 51 1	12° 6'46	19°11	10°53	29♈45	16°56	0♉12	15°47	18°21	3° 7	9°56	1°42	2°26	26°55	n.a.	S 27
S 28	14 54 57	13° 3'54	1♌ 2	13° 2	29°16	17°32	0°25	15°49	18°20	3° 5	9°56	1°43	2°23	27° 2	n.a.	S 28
M29	14 58 54	14° 1'02	12°55	15° 9	28°48	18° 8	0°39	15°51	18°19	3° 4	9°56	1°R43	2°19	27° 9	n.a.	M29
T 30	15 2 50	14°58'11	24°55	17°16	28°22	18°44	0°52	15°52	18°19	3° 2	9°56	1°43	2°16	27°15	n.a.	T 30
W31	15 6 47	15♉55'20	7♍ 5	19♉22	27♈59	19♋20	1♉ 5	15♌54	18♑18	3♐ 1	9♒56	1♊42	2♊13	27♋22	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n59	23n52	4n34	4s54	3s 3	19n18	3n35	25n45	1n47	9n 4	0s37	18n56	2n34	23s22	0s40	20s38	0n44	4s23	16s55	21n10	21n24	25n41		n.a.
T 2	7 21	20 49	4 58	4 21	2 58	19 8	3 28	25 43	1 46	9 9	0 37	18 56	2 33	23 22	0 40	20 38	0 44	4 23	16 55	21 9	21 23	25 41		n.a.
W 3	7 43	16 50	5 8	3 46	2 51	18 56	3 20	25 42	1 45	9 14	0 37	18 57	2 33	23 22	0 40	20 38	0 44	4 23	16 55	21 8	21 22	25 40		n.a.
T 4	8 5	12 5	5 5	3 8	2 45	18 44	3 11	25 40	1 44	9 19	0 37	18 57	2 33	23 22	0 40	20 38	0 44	4 23	16 56	21 7	21 22	25 39		n.a.
F 5	8 27	6 45	4 47	2 29	2 37	18 30	3 2	25 38	1 43	9 24	0 37	18 57	2 33	23 22	0 40	20 38	0 44	4 24	16 56	21 5	21 21	25 39		n.a.
S 6	8 49	1 0	4 14	1 48	2 29	18 15	2 53	25 35	1 42	9 30	0 37	18 57	2 33	23 22	0 40	20 37	0 44	4 24	16 56	21 4	21 21	25 38		n.a.
S 7	9 11	4s55	3 27	1 5	2 21	17 59	2 43	25 33	1 41	9 35	0 37	18 56	2 32	23 22	0 40	20 37	0 44	4 24	16 57	21 3	21 20	25 37		n.a.
M 8	9 32	10 45	2 27	0 20	2 11	17 41	2 32	25 31	1 40	9 40	0 37	18 56	2 32	23 22	0 40	20 37	0 44	4 24	16 57	21 2	21 19	25 37		n.a.
T 9	9 53	16 10	1 18	0n26	2 2	17 23	2 21	25 28	1 39	9 45	0 37	18 56	2 32	23 22	0 40	20 37	0 44	4 24	16 57	21 1	21 19	25 36		n.a.
W10	10 15	20 50	0 3	1 14	1 52	17 3	2 10	25 25	1 38	9 50	0 36	18 56	2 32	23 22	0 40	20 37	0 44	4 24	16 58	21 1	21 18	25 35		n.a.
T 11	10 36	24 21	1s12	2 4	1 42	16 42	1 58	25 22	1 37	9 55	0 36	18 56	2 32	23 22	0 40	20 36	0 44	4 25	16 58	21 1	21 17	25 34		n.a.
F 12	10 57	26 23	2 24	2 55	1 31	16 20	1 46	25 19	1 36	10 0	0 36	18 56	2 31	23 22	0 41	20 36	0 44	4 25	16 58	21 2	21 17	25 34		n.a.
S 13	11 18	26 43	3 28	3 47	1 20	15 58	1 33	25 16	1 35	10 5	0 36	18 56	2 31	23 22	0 41	20 36	0 44	4 25	16 59	21 2	21 16	25 33		n.a.
S 14	11 38	25 18	4 19	4 41	1 9	15 34	1 20	25 12	1 34	10 11	0 36	18 55	2 31	23 22	0 41	20 36	0 44	4 25	16 59	21 2	21 16	25 32		n.a.
M15	11 59	22 16	4 54	5 35	0 58	15 10	1 7	25 9	1 33	10 16	0 36	18 55	2 31	23 22	0 41	20 35	0 44	4 25	16 59	21 2	21 15	25 31		n.a.
T 16	12 19	17 56	5 11	6 30	0 46	14 45	0 54	25 5	1 32	10 21	0 36	18 55	2 31	23 22	0 41	20 35	0 44	4 26	17 0	21 2	21 14	25 31		n.a.
W17	12 39	12 38	5 9	7 26	0 35	14 20	0 40	25 1	1 31	10 26	0 36	18 54	2 30	23 22	0 41	20 35	0 44	4 26	17 0	21 1	21 14	25 30		n.a.
T 18	12 59	6 45	4 49	8 22	0 24	13 54	0 26	24 57	1 30	10 31	0 36	18 54	2 30	23 22	0 41	20 35	0 44	4 26	17 1	21 0	21 13	25 29		n.a.
F 19	13 19	0 37	4 13	9 19	0 12	13 29	0 12	24 53	1 29	10 36	0 36	18 53	2 30	23 22	0 41	20 34	0 44	4 26	17 1	20 59	21 12	25 28		n.a.
S 20	13 38	5n28	3 22	10 15	0 1	13 3	0s 2	24 49	1 28	10 41	0 36	18 53	2 30	23 22	0 41	20 34	0 44	4 27	17 1	20 59	21 12	25 27		n.a.
S 21	13 58	11 12	2 22	11 12	0n10	12 37	0 15	24 44	1 27	10 46	0 35	18 53	2 29	23 22	0 41	20 34	0 44	4 27	17 2	20 58	21 11	25 27		n.a.
M22	14 17	16 20	1 15	12 7	0 20	12 11	0 29	24 40	1 26	10 51	0 35	18 52	2 29	23 22	0 41	20 33	0 44	4 27	17 2	20 58	21 11	25 26		n.a.
T 23	14 36	20 38	0 6	13 2	0 31	11 45	0 43	24 35	1 25	10 56	0 35	18 52	2 29	23 22	0 41	20 33	0 44	4 28	17 2	20 57	21 10	25 25		n.a.
W24	14 54	23 55	1n 2	13 56	0 40	11 20	0 56	24 30	1 24	11 1	0 35	18 51	2 29	23 22	0 41	20 33	0 44	4 28	17 3	20 58	21 9	25 24		n.a.
T 25	15 13	26 0	2 6	14 49	0 50	10 56	1 10	24 25	1 23	11 6	0 35	18 50	2 29	23 22	0 41	20 33	0 44	4 28	17 3	20 58	21 9	25 23		n.a.
F 26	15 31	26 51	3 4	15 40	0 59	10 32	1 23	24 19	1 22	11 10	0 35	18 50	2 28	23 22	0 41	20 32	0 44	4 28	17 4	20 58	21 8	25 22		n.a.
S 27	15 49	26 25	3 53	16 29	1 7	10 9	1 36	24 14	1 21	11 15	0 35	18 49	2 28	23 23	0 41	20 32	0 44	4 29	17 4	20 58	21 7	25 22		n.a.
S 28	16 7	24 48	4 32	17 17	1 14	9 47	1 48	24 8	1 20	11 20	0 35	18 48	2 28	23 23	0 41	20 32	0 44	4 29	17 4	20 59	21 7	25 21		n.a.
M29	16 24	22 5	4 59	18 3	1 21	9 26	2 0	24 2	1 19	11 25	0 35	18 48	2 28	23 23	0 41	20 31	0 44	4 29	17 5	20 59	21 6	25 20		n.a.
T 30	16 42	18 25	5 13	18 46	1 28	9 6	2 11	23 56	1 18	11 30	0 35	18 47	2 28	23 23	0 41	20 31	0 44	4 30	17 5	20 59	21 5	25 19		n.a.
W31	16n59	13n57	5n14	19n27	1n33	8n47	2s23	23n50	1n17	11n35	0s35	18n46	2n27	23s23	0s41	20s31	0n44	4s30	17s 5	20n58	21n 5	25n18		n.a.

Julian Day Number = 766779.5, Delta T = 17h36m49s
Ecliptic obliquity = 23°59'12, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°04'12, Lahiri = -39°57'12 Julian Calendar 1 May 2614 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2614 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2614 BCE (-2613) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 10 44	16♉52'29	19♍30	21♉26	27°R37	19♋56	1♉19	15♌56	18°R17	2°R59	9♒56	1°R40	2♊10	27♋29	n.a.	T 1
F 2	15 14 40	17°49'39	2♎13	23°30	27♈18	20°33	1°32	15°58	18♌17	2♐58	9°R56	1♊39	2° 7	27°35	n.a.	F 2
S 3	15 18 37	18°46'50	15°17	25°32	27° 1	21° 9	1°45	16° 0	18°16	2°56	9°56	1°37	2° 4	27°42	n.a.	S 3
S 4	15 22 33	19°44'01	28°42	27°33	26°46	21°46	1°58	16° 2	18°15	2°54	9°56	1°35	2° 0	27°49	n.a.	S 4
M 5	15 26 30	20°41'13	12♏28	29°32	26°33	22°22	2°12	16° 5	18°14	2°53	9°56	1°34	1°57	27°55	n.a.	M 5
T 6	15 30 26	21°38'26	26°32	1♊29	26°24	22°59	2°25	16° 7	18°13	2°51	9°56	1°D34	1°54	28° 2	n.a.	T 6
W 7	15 34 23	22°35'41	10♐50	3°25	26°16	23°36	2°38	16° 9	18°12	2°50	9°56	1°34	1°51	28° 9	n.a.	W 7
T 8	15 38 19	23°32'56	25°18	5°20	26°11	24°13	2°51	16°12	18°11	2°48	9°56	1°34	1°48	28°16	n.a.	T 8
F 9	15 42 16	24°30'13	9♑50	7°12	26° 8	24°50	3° 4	16°15	18°10	2°46	9°56	1°35	1°45	28°22	n.a.	F 9
S 10	15 46 13	25°27'30	24°20	9° 3	26°D 8	25°28	3°17	16°17	18° 9	2°45	9°56	1°36	1°41	28°29	n.a.	S 10
S 11	15 50 9	26°24'50	8♒45	10°53	26° 9	26° 5	3°30	16°20	18° 7	2°43	9°55	1°36	1°38	28°36	n.a.	S 11
M12	15 54 6	27°22'10	23° 1	12°41	26°14	26°42	3°43	16°23	18° 6	2°42	9°55	1°R36	1°35	28°42	n.a.	M12
T 13	15 58 2	28°19'32	7♓ 5	14°27	26°20	27°20	3°56	16°26	18° 5	2°40	9°55	1°36	1°32	28°49	n.a.	T 13
W14	16 1 59	29°16'56	20°55	16°12	26°28	27°58	4° 9	16°29	18° 4	2°38	9°55	1°36	1°29	28°56	n.a.	W14
T 15	16 5 55	0♊14'21	4♈32	17°54	26°39	28°35	4°22	16°32	18° 2	2°37	9°55	1°36	1°25	29° 2	n.a.	T 15
F 16	16 9 52	1°11'47	17°54	19°36	26°52	29°13	4°35	16°35	18° 1	2°35	9°54	1°D36	1°22	29° 9	n.a.	F 16
S 17	16 13 49	2° 9'15	1♉ 2	21°16	27° 7	29°51	4°48	16°39	17°59	2°33	9°54	1°36	1°19	29°16	n.a.	S 17
S 18	16 17 45	3° 6'44	13°56	22°54	27°23	0♌29	5° 0	16°42	17°58	2°32	9°54	1°36	1°16	29°23	n.a.	S 18
M19	16 21 42	4° 4'15	26°37	24°30	27°42	1° 7	5°13	16°46	17°56	2°30	9°53	1°R36	1°13	29°29	n.a.	M19
T 20	16 25 38	5° 1'48	9♊ 5	26° 5	28° 2	1°46	5°26	16°49	17°55	2°29	9°53	1°36	1°10	29°36	n.a.	T 20
W21	16 29 35	5°59'21	21°21	27°39	28°25	2°24	5°38	16°53	17°53	2°27	9°52	1°36	1° 6	29°43	n.a.	W21
T 22	16 33 31	6°56'57	3♋27	29°10	28°49	3° 2	5°51	16°57	17°52	2°25	9°52	1°35	1° 3	29°49	n.a.	T 22
F 23	16 37 28	7°54'33	15°26	0♋41	29°14	3°41	6° 3	17° 0	17°50	2°24	9°52	1°35	1° 0	29°56	n.a.	F 23
S 24	16 41 25	8°52'11	27°19	2° 9	29°41	4°19	6°16	17° 4	17°48	2°22	9°51	1°34	0°57	0♌ 3	n.a.	S 24
S 25	16 45 21	9°49'50	9♌ 9	3°36	0♉10	4°58	6°28	17° 8	17°47	2°20	9°51	1°33	0°54	0°10	n.a.	S 25
M26	16 49 18	10°47'30	21° 2	5° 1	0°40	5°37	6°40	17°12	17°45	2°19	9°50	1°32	0°51	0°16	n.a.	M26
T 27	16 53 14	11°45'12	3♍ 0	6°25	1°12	6°16	6°53	17°16	17°43	2°17	9°50	1°31	0°47	0°23	n.a.	T 27
W28	16 57 11	12°42'55	15° 8	7°47	1°44	6°55	7° 5	17°21	17°41	2°16	9°49	1°D31	0°44	0°30	n.a.	W28
T 29	17 1 7	13°40'39	27°30	9° 7	2°19	7°34	7°17	17°25	17°39	2°14	9°48	1°31	0°41	0°36	n.a.	T 29
F 30	17 5 4	14♊38'24	10♎12	10♋25	2♉54	8♌13	7♉29	17♌29	17♐38	2♐12	9♒48	1♊32	0♊38	0♌43	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n16	8n50	5n 1	20n 7	1n38	8n29	2s33	23n44	1n16	11n40	0s34	18n45	2n27	23s23	0s41	20s31	0n44	4s30	17s 6	20n58	21n 4	25n17		n.a.
F 2	17 32	3 14	4 32	20 43	1 42	8 12	2 44	23 37	1 16	11 44	0 34	18 45	2 27	23 23	0 41	20 30	0 44	4 31	17 6	20 58	21 3	25 16		n.a.
S 3	17 48	2s39	3 49	21 18	1 46	7 57	2 53	23 30	1 15	11 49	0 34	18 44	2 27	23 23	0 41	20 30	0 44	4 31	17 7	20 57	21 3	25 15		n.a.
S 4	18 4	8 35	2 52	21 49	1 49	7 43	3 3	23 24	1 14	11 54	0 34	18 43	2 26	23 24	0 41	20 30	0 44	4 31	17 7	20 57	21 2	25 14		n.a.
M 5	18 20	14 17	1 44	22 19	1 51	7 30	3 11	23 17	1 13	11 59	0 34	18 42	2 26	23 24	0 41	20 29	0 44	4 32	17 7	20 57	21 2	25 14		n.a.
T 6	18 35	19 22	0 28	22 46	1 53	7 19	3 20	23 9	1 12	12 3	0 34	18 41	2 26	23 24	0 41	20 29	0 44	4 32	17 8	20 57	21 1	25 13		n.a.
W 7	18 50	23 25	0s51	23 11	1 54	7 9	3 27	23 2	1 11	12 8	0 34	18 40	2 26	23 24	0 42	20 29	0 44	4 33	17 8	20 57	21 0	25 12		n.a.
T 8	19 5	26 2	2 8	23 33	1 54	7 0	3 35	22 54	1 10	12 13	0 34	18 39	2 26	23 24	0 42	20 28	0 44	4 33	17 8	20 57	21 0	25 11		n.a.
F 9	19 20	26 53	3 16	23 53	1 54	6 53	3 41	22 47	1 9	12 17	0 34	18 38	2 25	23 25	0 42	20 28	0 44	4 33	17 9	20 57	20 59	25 10		n.a.
S 10	19 34	25 53	4 12	24 10	1 53	6 47	3 48	22 39	1 8	12 22	0 34	18 37	2 25	23 25	0 42	20 28	0 44	4 34	17 9	20 57	20 58	25 9		n.a.
S 11	19 48	23 10	4 52	24 26	1 52	6 42	3 54	22 31	1 7	12 26	0 34	18 36	2 25	23 25	0 42	20 28	0 44	4 34	17 9	20 57	20 58	25 8		n.a.
M12	20 1	19 4	5 13	24 39	1 50	6 39	3 59	22 23	1 6	12 31	0 34	18 35	2 25	23 25	0 42	20 27	0 44	4 35	17 10	20 57	20 57	25 7		n.a.
T 13	20 14	13 58	5 15	24 50	1 48	6 36	4 4	22 14	1 5	12 36	0 34	18 34	2 25	23 25	0 42	20 27	0 44	4 35	17 10	20 57	20 56	25 6		n.a.
W14	20 27	8 14	4 59	24 59	1 45	6 35	4 9	22 6	1 4	12 40	0 34	18 33	2 24	23 26	0 42	20 27	0 44	4 35	17 11	20 57	20 56	25 5		n.a.
T 15	20 40	2 13	4 26	25 6	1 41	6 35	4 13	21 57	1 4	12 45	0 33	18 32	2 24	23 26	0 42	20 26	0 44	4 36	17 11	20 57	20 55	25 4		n.a.
F 16	20 52	3n49	3 39	25 11	1 38	6 36	4 17	21 48	1 3	12 49	0 33	18 30	2 24	23 26	0 42	20 26	0 44	4 36	17 11	20 57	20 54	25 3		n.a.
S 17	21 4	9 35	2 41	25 15	1 33	6 38	4 20	21 39	1 2	12 53	0 33	18 29	2 24	23 26	0 42	20 26	0 44	4 37	17 12	20 57	20 54	25 2		n.a.
S 18	21 15	14 51	1 36	25 16	1 29	6 42	4 23	21 30	1 1	12 58	0 33	18 28	2 24	23 26	0 42	20 25	0 44	4 37	17 12	20 57	20 53	25 1		n.a.
M19	21 27	19 24	0 28	25 16	1 24	6 46	4 26	21 20	1 0	13 2	0 33	18 27	2 23	23 27	0 42	20 25	0 44	4 38	17 12	20 57	20 52	25 0		n.a.
T 20	21 37	23 0	0n41	25 14	1 18	6 51	4 28	21 11	0 59	13 7	0 33	18 25	2 23	23 27	0 42	20 25	0 44	4 38	17 13	20 57	20 52	24 59		n.a.
W21	21 48	25 29	1 47	25 10	1 12	6 57	4 30	21 1	0 58	13 11	0 33	18 24	2 23	23 27	0 42	20 24	0 44	4 38	17 13	20 57	20 51	24 58		n.a.
T 22	21 58	26 44	2 48	25 5	1 6	7 4	4 32	20 51	0 57	13 15	0 33	18 23	2 23	23 27	0 42	20 24	0 44	4 39	17 13	20 57	20 50	24 57		n.a.
F 23	22 8	26 42	3 40	24 59	1 0	7 12	4 33	20 41	0 56	13 20	0 33	18 21	2 23	23 28	0 42	20 24	0 44	4 39	17 14	20 57	20 50	24 56		n.a.
S 24	22 17	25 27	4 22	24 51	0 53	7 21	4 34	20 31	0 55	13 24	0 33	18 20	2 23	23 28	0 42	20 23	0 44	4 40	17 14	20 57	20 49	24 55		n.a.
S 25	22 26	23 4	4 53	24 42	0 45	7 30	4 35	20 20	0 54	13 28	0 33	18 18	2 22	23 28	0 42	20 23	0 44	4 40	17 14	20 56	20 48	24 54		n.a.
M26	22 34	19 42	5 11	24 31	0 38	7 40	4 36	20 10	0 54	13 32	0 33	18 17	2 22	23 28	0 42	20 23	0 44	4 41	17 15	20 56	20 48	24 53		n.a.
T 27	22 43	15 32	5 16	24 20	0 30	7 51	4 36	19 59	0 53	13 36	0 33	18 16	2 22	23 29	0 42	20 23	0 44	4 41	17 15	20 56	20 47	24 52		n.a.
W28	22 50	10 42	5 8	24 7	0 22	8 2	4 36	19 48	0 52	13 41	0 33	18 14	2 22	23 29	0 42	20 22	0 44	4 42	17 15	20 56	20 46	24 50		n.a.
T 29	22 58	5 21	4 45	23 54	0 14	8 14	4 36	19 37	0 51	13 45	0 33	18 13	2 22	23 29	0 42	20 22	0 44	4 42	17 16	20 56	20 46	24 49		n.a.
F 30	23n 5	0s21	4n 7	23n39	0n 5	8n27	4s35	19n26	0n50	13n49	0s33	18n11	2n22	23s30	0s42	20s22	0n44	4s43	17s16	20n56	20n45	24n48		n.a.

Julian Day Number = 766810.5, Delta T = 17h36m46s
Ecliptic obliquity = 23°59'12, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°04'07, Lahiri = -39°57'07 Julian Calendar 1 June 2614 BCE == Greg. Calendar 10 May 2614 BCE

The year -2613 astronomical counting style corresponds to year 2614 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2614 BCE (-2613) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 9 0	15♊36'11	23♎16	11♋42	3♉31	8♌53	7♉41	17♌34	17°R36	2°R11	9°R47	1♊33	0♊35	0♌50	n.a.	S 1
S 2	17 12 57	16°34'00	6♏44	12°56	4° 9	9°32	7°53	17°38	17♐34	2♐ 9	9♒47	1°34	0°31	0°56	n.a.	S 2
M 3	17 16 54	17°31'50	20°38	14° 9	4°48	10°11	8° 5	17°43	17°32	2° 8	9°46	1°35	0°28	1° 3	n.a.	M 3
T 4	17 20 50	18°29'41	4♐56	15°19	5°28	10°51	8°17	17°47	17°30	2° 6	9°45	1°R35	0°25	1°10	n.a.	T 4
W 5	17 24 47	19°27'35	19°35	16°27	6°10	11°31	8°28	17°52	17°28	2° 5	9°45	1°35	0°22	1°17	n.a.	W 5
T 6	17 28 43	20°25'30	4♑26	17°33	6°52	12°10	8°40	17°57	17°26	2° 3	9°44	1°33	0°19	1°23	n.a.	T 6
F 7	17 32 40	21°23'27	19°24	18°37	7°35	12°50	8°52	18° 1	17°24	2° 2	9°43	1°31	0°16	1°30	n.a.	F 7
S 8	17 36 36	22°21'26	4♒19	19°38	8°20	13°30	9° 3	18° 6	17°21	2° 0	9°43	1°28	0°12	1°37	n.a.	S 8
S 9	17 40 33	23°19'27	19° 4	20°37	9° 5	14°10	9°15	18°11	17°19	1°59	9°42	1°26	0° 9	1°43	n.a.	S 9
M10	17 44 29	24°17'30	3♓32	21°33	9°51	14°50	9°26	18°16	17°17	1°57	9°41	1°24	0° 6	1°50	n.a.	M10
T 11	17 48 26	25°15'35	17°41	22°26	10°38	15°30	9°37	18°21	17°15	1°56	9°40	1°23	0° 3	1°57	n.a.	T 11
W12	17 52 23	26°13'43	1♈28	23°16	11°26	16°10	9°49	18°27	17°13	1°54	9°39	1°D23	29♉59	2° 4	n.a.	W12
T 13	17 56 19	27°11'52	14°53	24° 2	12°14	16°51	10° 0	18°32	17°11	1°53	9°39	1°23	29°56	2°10	n.a.	T 13
F 14	18 0 16	28°10'04	28° 0	24°45	13° 4	17°31	10°11	18°37	17° 8	1°51	9°38	1°25	29°53	2°17	n.a.	F 14
S 15	18 4 12	29° 8'18	10♉49	25°25	13°54	18°12	10°22	18°42	17° 6	1°50	9°37	1°26	29°50	2°24	n.a.	S 15
S 16	18 8 9	0♋ 6'35	23°24	26° 0	14°45	18°52	10°33	18°48	17° 4	1°48	9°36	1°28	29°47	2°30	n.a.	S 16
M17	18 12 5	1° 4'53	5♊47	26°31	15°36	19°33	10°44	18°53	17° 2	1°47	9°35	1°R28	29°44	2°37	n.a.	M17
T 18	18 16 2	2° 3'14	18° 0	26°58	16°28	20°14	10°54	18°59	16°59	1°46	9°34	1°27	29°41	2°44	n.a.	T 18
W19	18 19 58	3° 1'37	0♋ 5	27°20	17°21	20°54	11° 5	19° 4	16°57	1°44	9°33	1°24	29°37	2°51	n.a.	W19
T 20	18 23 55	4° 0'02	12° 3	27°36	18°15	21°35	11°16	19°10	16°55	1°43	9°33	1°19	29°34	2°57	n.a.	T 20
F 21	18 27 52	4°58'29	23°57	27°47	19° 9	22°16	11°26	19°15	16°52	1°42	9°32	1°14	29°31	3° 4	n.a.	F 21
S 22	18 31 48	5°56'57	5♌48	27°R53	20° 3	22°57	11°36	19°21	16°50	1°40	9°31	1° 7	29°28	3°11	n.a.	S 22
S 23	18 35 45	6°55'28	17°39	27°52	20°59	23°39	11°47	19°27	16°48	1°39	9°30	1° 1	29°25	3°17	n.a.	S 23
M24	18 39 41	7°54'01	29°31	27°45	21°54	24°20	11°57	19°33	16°45	1°38	9°29	0°55	29°22	3°24	n.a.	M24
T 25	18 43 38	8°52'35	11♍29	27°32	22°51	25° 1	12° 7	19°39	16°43	1°37	9°28	0°50	29°18	3°31	n.a.	T 25
W26	18 47 34	9°51'12	23°35	27°11	23°47	25°43	12°17	19°45	16°41	1°36	9°27	0°47	29°15	3°37	n.a.	W26
T 27	18 51 31	10°49'50	5♎54	26°44	24°45	26°24	12°27	19°51	16°38	1°34	9°26	0°D46	29°12	3°44	n.a.	T 27
F 28	18 55 27	11°48'30	18°30	26°10	25°42	27° 6	12°36	19°57	16°36	1°33	9°25	0°46	29° 9	3°51	n.a.	F 28
S 29	18 59 24	12°47'12	1♏28	25°30	26°41	27°47	12°46	20° 3	16°33	1°32	9°24	0°47	29° 6	3°58	n.a.	S 29
S 30	19 3 20	13°45'56	14°51	24°43	27°39	28°29	12°56	20° 9	16°31	1°31	9°23	0°48	29° 2	4° 4	n.a.	S 30
M31	19 7 17	14♋44'42	28♏41	23♋51	28♉38	29♌11	13♉ 5	20♌15	16♐29	1♐30	9♒22	0°R49	28♉59	4♌11	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n11	6s13	3n16	23n24	0s 4	8n40	4s35	19n14	0n49	13n53	0s32	18n10	2n21	23s30	0s42	20s21	0n44	4s43	17s16	20n57	20n44	24n47		n.a.
S 2	23 17	11 59	2 13	23 8	0 13	8 54	4 34	19 3	0 48	13 57	0 32	18 8	2 21	23 30	0 42	20 21	0 44	4 44	17 17	20 57	20 44	24 46		n.a.
M 3	23 23	17 21	1 0	22 51	0 22	9 8	4 33	18 51	0 47	14 1	0 32	18 6	2 21	23 30	0 42	20 21	0 44	4 44	17 17	20 57	20 43	24 45		n.a.
T 4	23 28	21 55	0s18	22 34	0 32	9 23	4 32	18 39	0 46	14 5	0 32	18 5	2 21	23 31	0 42	20 20	0 44	4 45	17 17	20 57	20 42	24 44		n.a.
W 5	23 33	25 11	1 38	22 16	0 41	9 38	4 30	18 27	0 46	14 9	0 32	18 3	2 21	23 31	0 42	20 20	0 44	4 45	17 17	20 57	20 42	24 43		n.a.
T 6	23 38	26 46	2 51	21 57	0 51	9 54	4 29	18 15	0 45	14 12	0 32	18 1	2 21	23 31	0 42	20 20	0 44	4 46	17 18	20 57	20 41	24 42		n.a.
F 7	23 42	26 24	3 54	21 39	1 1	10 10	4 27	18 3	0 44	14 16	0 32	18 0	2 20	23 32	0 42	20 20	0 44	4 46	17 18	20 56	20 40	24 40		n.a.
S 8	23 46	24 8	4 40	21 20	1 12	10 26	4 25	17 50	0 43	14 20	0 32	17 58	2 20	23 32	0 42	20 19	0 44	4 46	17 18	20 56	20 39	24 39		n.a.
S 9	23 49	20 18	5 7	21 1	1 22	10 42	4 23	17 37	0 42	14 24	0 32	17 56	2 20	23 32	0 42	20 19	0 44	4 47	17 19	20 55	20 39	24 38		n.a.
M10	23 52	15 18	5 14	20 42	1 32	10 59	4 20	17 25	0 41	14 28	0 32	17 55	2 20	23 32	0 42	20 19	0 44	4 47	17 19	20 55	20 38	24 37		n.a.
T 11	23 54	9 35	5 2	20 23	1 43	11 16	4 18	17 12	0 40	14 31	0 32	17 53	2 20	23 33	0 42	20 18	0 44	4 48	17 19	20 54	20 37	24 36		n.a.
W12	23 56	3 33	4 32	20 4	1 53	11 34	4 15	16 59	0 39	14 35	0 32	17 51	2 20	23 33	0 42	20 18	0 44	4 48	17 19	20 54	20 37	24 35		n.a.
T 13	23 57	2n30	3 48	19 46	2 4	11 51	4 13	16 45	0 39	14 39	0 32	17 49	2 19	23 33	0 42	20 18	0 44	4 49	17 20	20 55	20 36	24 33		n.a.
F 14	23 58	8 19	2 53	19 28	2 14	12 9	4 10	16 32	0 38	14 42	0 32	17 47	2 19	23 34	0 43	20 18	0 44	4 49	17 20	20 55	20 35	24 32		n.a.
S 15	23 59	13 40	1 51	19 10	2 25	12 27	4 7	16 18	0 37	14 46	0 32	17 46	2 19	23 34	0 43	20 17	0 44	4 50	17 20	20 55	20 35	24 31		n.a.
S 16	23 59	18 20	0 44	18 54	2 35	12 45	4 4	16 5	0 36	14 49	0 32	17 44	2 19	23 34	0 43	20 17	0 44	4 50	17 20	20 55	20 34	24 30		n.a.
M17	23 59	22 9	0n24	18 38	2 45	13 3	4 1	15 51	0 35	14 53	0 32	17 42	2 19	23 35	0 43	20 17	0 44	4 51	17 21	20 55	20 33	24 29		n.a.
T 18	23 58	24 55	1 29	18 23	2 55	13 22	3 57	15 37	0 34	14 56	0 32	17 40	2 19	23 35	0 43	20 17	0 44	4 51	17 21	20 55	20 33	24 27		n.a.
W19	23 57	26 29	2 30	18 9	3 5	13 40	3 54	15 23	0 33	15 0	0 32	17 38	2 19	23 35	0 43	20 16	0 43	4 52	17 21	20 55	20 32	24 26		n.a.
T 20	23 55	26 48	3 23	17 57	3 14	13 58	3 50	15 9	0 33	15 3	0 31	17 36	2 19	23 36	0 43	20 16	0 43	4 52	17 21	20 54	20 31	24 25		n.a.
F 21	23 53	25 52	4 8	17 46	3 23	14 17	3 47	14 54	0 32	15 7	0 31	17 34	2 18	23 36	0 43	20 16	0 43	4 53	17 22	20 53	20 30	24 24		n.a.
S 22	23 51	23 46	4 41	17 36	3 32	14 35	3 43	14 40	0 31	15 10	0 31	17 32	2 18	23 36	0 43	20 16	0 43	4 53	17 22	20 51	20 30	24 22		n.a.
S 23	23 48	20 40	5 2	17 29	3 39	14 53	3 39	14 25	0 30	15 13	0 31	17 30	2 18	23 37	0 43	20 15	0 43	4 54	17 22	20 50	20 29	24 21		n.a.
M24	23 45	16 43	5 10	17 23	3 46	15 12	3 35	14 10	0 29	15 16	0 31	17 28	2 18	23 37	0 43	20 15	0 43	4 54	17 22	20 49	20 28	24 20		n.a.
T 25	23 41	12 6	5 5	17 20	3 52	15 30	3 31	13 55	0 28	15 20	0 31	17 26	2 18	23 37	0 43	20 15	0 43	4 55	17 22	20 48	20 28	24 19		n.a.
W26	23 37	6 58	4 46	17 19	3 57	15 48	3 27	13 40	0 27	15 23	0 31	17 24	2 18	23 37	0 43	20 15	0 43	4 55	17 23	20 47	20 27	24 17		n.a.
T 27	23 32	1 29	4 14	17 21	4 1	16 6	3 23	13 25	0 27	15 26	0 31	17 22	2 18	23 38	0 43	20 15	0 43	4 56	17 23	20 47	20 26	24 16		n.a.
F 28	23 27	4s12	3 29	17 25	4 4	16 24	3 19	13 10	0 26	15 29	0 31	17 20	2 18	23 38	0 43	20 14	0 43	4 56	17 23	20 47	20 26	24 15		n.a.
S 29	23 21	9 53	2 32	17 31	4 4	16 42	3 15	12 54	0 25	15 32	0 31	17 18	2 18	23 38	0 43	20 14	0 43	4 57	17 23	20 47	20 25	24 13		n.a.
S 30	23 15	15 18	1 25	17 41	4 4	17 0	3 11	12 39	0 24	15 35	0 31	17 16	2 17	23 39	0 43	20 14	0 43	4 57	17 23	20 47	20 24	24 12		n.a.
M31	23n 9	20s 8	0n12	17n52	4s 1	17n17	3s 6	12n23	0n23	15n38	0s31	17n14	2n17	23s39	0s43	20s14	0n43	4s58	17s24	20n47	20n23	24n11		n.a.

Julian Day Number = 766840.5, Delta T = 17h36m44s
Ecliptic obliquity = 23°59'12, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°04'03, Lahiri = -39°57'03 Julian Calendar 1 July 2614 BCE == Greg. Calendar 9 June 2614 BCE

The year -2613 astronomical counting style corresponds to year 2614 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2614 BCE (-2613) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 11 14	15♋43'30	13♐ 0	22°R53	29♉38	29♌53	13♉14	20♌21	16°R26	1°R29	9°R21	0°R49	28♉56	4♌18	n.a.	T 1
W 2	19 15 10	16°42'20	27°44	21♋52	0♊38	0♍35	13°24	20°27	16♑24	1♐28	9♒20	0♊46	28°53	4°24	n.a.	W 2
T 3	19 19 7	17°41'12	12♑49	20°48	1°38	1°17	13°33	20°34	16°21	1°27	9°18	0°41	28°50	4°31	n.a.	T 3
F 4	19 23 3	18°40'07	28° 4	19°42	2°39	1°59	13°42	20°40	16°19	1°26	9°17	0°35	28°47	4°38	n.a.	F 4
S 5	19 27 0	19°39'03	13♒19	18°37	3°40	2°41	13°51	20°46	16°16	1°25	9°16	0°28	28°43	4°45	n.a.	S 5
S 6	19 30 56	20°38'02	28°24	17°34	4°42	3°23	13°59	20°53	16°14	1°24	9°15	0°20	28°40	4°51	n.a.	S 6
M 7	19 34 53	21°37'03	13♓10	16°34	5°43	4° 6	14° 8	20°59	16°12	1°23	9°14	0°14	28°37	4°58	n.a.	M 7
T 8	19 38 49	22°36'07	27°30	15°39	6°46	4°48	14°16	21° 6	16° 9	1°22	9°13	0° 9	28°34	5° 5	n.a.	T 8
W 9	19 42 46	23°35'13	11♈23	14°51	7°48	5°31	14°25	21°12	16° 7	1°21	9°12	0° 6	28°31	5°11	n.a.	W 9
T 10	19 46 42	24°34'22	24°49	14°11	8°51	6°13	14°33	21°19	16° 5	1°20	9°11	0°D 6	28°28	5°18	n.a.	T 10
F 11	19 50 39	25°33'33	7♉50	13°40	9°54	6°56	14°41	21°25	16° 2	1°20	9°10	0° 6	28°24	5°25	n.a.	F 11
S 12	19 54 36	26°32'47	20°30	13°18	10°58	7°39	14°49	21°32	16° 0	1°19	9° 8	0° 7	28°21	5°32	n.a.	S 12
S 13	19 58 32	27°32'03	2♊53	13° 7	12° 2	8°21	14°57	21°38	15°57	1°18	9° 7	0°R 7	28°18	5°38	n.a.	S 13
M14	20 2 29	28°31'22	15° 4	13°D 5	13° 6	9° 4	15° 5	21°45	15°55	1°17	9° 6	0° 6	28°15	5°45	n.a.	M14
T 15	20 6 25	29°30'43	27° 6	13°15	14°11	9°47	15°12	21°52	15°53	1°17	9° 5	0° 3	28°12	5°52	n.a.	T 15
W16	20 10 22	0♌30'07	9♋ 2	13°35	15°15	10°30	15°19	21°59	15°50	1°16	9° 4	29♉56	28° 8	5°58	n.a.	W16
T 17	20 14 18	1°29'33	20°55	14° 4	16°20	11°13	15°27	22° 5	15°48	1°16	9° 3	29°48	28° 5	6° 5	n.a.	T 17
F 18	20 18 15	2°29'02	2♌46	14°43	17°26	11°57	15°34	22°12	15°46	1°15	9° 1	29°36	28° 2	6°12	n.a.	F 18
S 19	20 22 11	3°28'32	14°37	15°31	18°31	12°40	15°41	22°19	15°44	1°14	9° 0	29°24	27°59	6°19	n.a.	S 19
S 20	20 26 8	4°28'05	26°30	16°26	19°37	13°23	15°48	22°26	15°41	1°14	8°59	29°11	27°56	6°25	n.a.	S 20
M21	20 30 4	5°27'40	8♍26	17°29	20°43	14° 7	15°54	22°33	15°39	1°13	8°58	28°59	27°53	6°32	n.a.	M21
T 22	20 34 1	6°27'16	20°27	18°38	21°49	14°50	16° 1	22°39	15°37	1°13	8°57	28°49	27°49	6°39	n.a.	T 22
W23	20 37 57	7°26'55	2♎35	19°53	22°56	15°34	16° 7	22°46	15°35	1°12	8°56	28°41	27°46	6°45	n.a.	W23
T 24	20 41 54	8°26'36	14°54	21°13	24° 3	16°17	16°14	22°53	15°32	1°12	8°54	28°36	27°43	6°52	n.a.	T 24
F 25	20 45 51	9°26'19	27°28	22°38	25°10	17° 1	16°20	23° 0	15°30	1°12	8°53	28°34	27°40	6°59	n.a.	F 25
S 26	20 49 47	10°26'04	10♏19	24° 6	26°17	17°45	16°26	23° 7	15°28	1°11	8°52	28°D33	27°37	7° 6	n.a.	S 26
S 27	20 53 44	11°25'50	23°34	25°37	27°24	18°28	16°31	23°14	15°26	1°11	8°51	28°R33	27°34	7°12	n.a.	S 27
M28	20 57 40	12°25'39	7♐14	27°11	28°32	19°12	16°37	23°21	15°24	1°11	8°50	28°33	27°30	7°19	n.a.	M28
T 29	21 1 37	13°25'30	21°22	28°47	29°40	19°56	16°42	23°28	15°22	1°11	8°48	28°31	27°27	7°26	n.a.	T 29
W30	21 5 33	14°25'22	5♑57	0♌25	0♋48	20°40	16°48	23°35	15°20	1°10	8°47	28°27	27°24	7°32	n.a.	W30
T 31	21 9 30	15♌25'17	20♑56	2♌ 4	1♋56	21♍24	16♉53	23♌42	15♑18	1♐10	8♒46	28♉20	27♉21	7♌39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n 2	23s58	1s 5	18n 7	3s56	17n34	3s 2	12n 7	0n22	15n41	0s31	17n12	2n17	23s39	0s43	20s14	0n43	4s58	17s24	20n47	20n23	24n 9		n.a.
W 2	22 55	26 18	2 20	18 23	3 50	17 51	2 58	11 51	0 21	15 44	0 31	17 10	2 17	23 40	0 43	20 13	0 43	4 59	17 24	20 47	20 22	24 8		n.a.
T 3	22 47	26 47	3 27	18 42	3 41	18 8	2 53	11 35	0 21	15 46	0 31	17 8	2 17	23 40	0 43	20 13	0 43	4 59	17 24	20 46	20 21	24 7		n.a.
F 4	22 39	25 15	4 19	19 2	3 30	18 25	2 49	11 19	0 20	15 49	0 31	17 5	2 17	23 40	0 43	20 13	0 43	5 0	17 24	20 44	20 21	24 5		n.a.
S 5	22 31	21 52	4 53	19 24	3 17	18 41	2 44	11 3	0 19	15 52	0 31	17 3	2 17	23 41	0 43	20 13	0 43	5 0	17 24	20 43	20 20	24 4		n.a.
S 6	22 22	17 4	5 7	19 47	3 3	18 57	2 40	10 46	0 18	15 55	0 31	17 1	2 17	23 41	0 43	20 13	0 43	5 1	17 24	20 41	20 19	24 3		n.a.
M 7	22 12	11 21	4 59	20 11	2 47	19 13	2 35	10 30	0 17	15 57	0 31	16 59	2 17	23 41	0 43	20 12	0 43	5 1	17 25	20 40	20 18	24 1		n.a.
T 8	22 2	5 10	4 33	20 34	2 29	19 28	2 30	10 13	0 16	16 0	0 31	16 57	2 17	23 41	0 43	20 12	0 43	5 1	17 25	20 39	20 18	24 0		n.a.
W 9	21 52	1n 4	3 51	20 58	2 11	19 43	2 26	9 57	0 16	16 2	0 31	16 54	2 17	23 42	0 43	20 12	0 43	5 2	17 25	20 38	20 17	23 59		n.a.
T 10	21 42	7 4	2 58	21 21	1 52	19 58	2 21	9 40	0 15	16 5	0 31	16 52	2 17	23 42	0 43	20 12	0 43	5 2	17 25	20 38	20 16	23 57		n.a.
F 11	21 31	12 36	1 57	21 44	1 33	20 12	2 16	9 23	0 14	16 7	0 31	16 50	2 17	23 42	0 43	20 12	0 43	5 3	17 25	20 38	20 16	23 56		n.a.
S 12	21 19	17 27	0 51	22 5	1 13	20 26	2 12	9 6	0 13	16 10	0 31	16 48	2 16	23 43	0 43	20 12	0 43	5 3	17 25	20 38	20 15	23 55		n.a.
S 13	21 8	21 27	0n15	22 25	0 54	20 39	2 7	8 49	0 12	16 12	0 31	16 45	2 16	23 43	0 43	20 12	0 43	5 4	17 25	20 38	20 14	23 53		n.a.
M14	20 56	24 26	1 19	22 44	0 36	20 52	2 2	8 32	0 12	16 15	0 30	16 43	2 16	23 43	0 43	20 12	0 43	5 4	17 25	20 38	20 13	23 52		n.a.
T 15	20 43	26 16	2 19	23 1	0 18	21 5	1 57	8 14	0 11	16 17	0 30	16 41	2 16	23 43	0 43	20 11	0 43	5 4	17 25	20 37	20 13	23 50		n.a.
W16	20 30	26 52	3 12	23 16	0 1	21 17	1 53	7 57	0 10	16 19	0 30	16 39	2 16	23 44	0 43	20 11	0 43	5 5	17 25	20 36	20 12	23 49		n.a.
T 17	20 17	26 12	3 56	23 28	0n15	21 29	1 48	7 39	0 9	16 21	0 30	16 36	2 16	23 44	0 43	20 11	0 43	5 5	17 25	20 34	20 11	23 47		n.a.
F 18	20 3	24 22	4 30	23 39	0 30	21 40	1 43	7 22	0 8	16 24	0 30	16 34	2 16	23 44	0 43	20 11	0 43	5 6	17 25	20 32	20 10	23 46		n.a.
S 19	19 49	21 28	4 52	23 47	0 43	21 51	1 38	7 4	0 7	16 26	0 30	16 32	2 16	23 45	0 43	20 11	0 43	5 6	17 25	20 29	20 10	23 45		n.a.
S 20	19 35	17 40	5 2	23 52	0 56	22 1	1 34	6 47	0 7	16 28	0 30	16 29	2 16	23 45	0 43	20 11	0 42	5 6	17 26	20 26	20 9	23 43		n.a.
M21	19 20	13 10	4 58	23 55	1 7	22 11	1 29	6 29	0 6	16 30	0 30	16 27	2 16	23 45	0 43	20 11	0 42	5 7	17 26	20 23	20 8	23 42		n.a.
T 22	19 5	8 9	4 41	23 55	1 17	22 20	1 24	6 11	0 5	16 32	0 30	16 25	2 16	23 45	0 43	20 11	0 42	5 7	17 26	20 21	20 8	23 40		n.a.
W23	18 50	2 46	4 11	23 53	1 26	22 28	1 19	5 53	0 4	16 34	0 30	16 22	2 16	23 46	0 43	20 11	0 42	5 8	17 26	20 19	20 7	23 39		n.a.
T 24	18 34	2s48	3 30	23 48	1 33	22 36	1 15	5 35	0 3	16 35	0 30	16 20	2 16	23 46	0 43	20 11	0 42	5 8	17 26	20 18	20 6	23 37		n.a.
F 25	18 18	8 22	2 37	23 40	1 39	22 44	1 10	5 17	0 3	16 37	0 30	16 18	2 16	23 46	0 43	20 11	0 42	5 8	17 26	20 18	20 5	23 36		n.a.
S 26	18 1	13 45	1 35	23 30	1 45	22 51	1 5	4 59	0 2	16 39	0 30	16 15	2 16	23 46	0 43	20 11	0 42	5 9	17 26	20 18	20 5	23 34		n.a.
S 27	17 45	18 40	0 26	23 17	1 49	22 57	1 1	4 41	0 1	16 41	0 30	16 13	2 16	23 47	0 43	20 11	0 42	5 9	17 26	20 18	20 4	23 33		n.a.
M28	17 28	22 46	0s46	23 2	1 53	23 3	0 56	4 22	0 0	16 42	0 30	16 11	2 16	23 47	0 43	20 11	0 42	5 9	17 26	20 18	20 3	23 31		n.a.
T 29	17 10	25 39	1 58	22 45	1 55	23 8	0 52	4 4	0s 1	16 44	0 30	16 8	2 16	23 47	0 43	20 11	0 42	5 10	17 26	20 17	20 2	23 30		n.a.
W30	16 53	26 55	3 4	22 25	1 57	23 12	0 47	3 45	0 1	16 46	0 30	16 6	2 16	23 47	0 43	20 11	0 42	5 10	17 26	20 16	20 2	23 28		n.a.
T 31	16n35	26s15	3s59	22n 4	1n58	23n16	0s42	3n27	0s 2	16n47	0s30	16n 3	2n16	23s47	0s43	20s11	0n42	5s10	17s25	20n15	20n 1	23n27		n.a.

Julian Day Number = 766871.5, Delta T = 17h36m41s
Ecliptic obliquity = 23°59'12, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°03'59, Lahiri = -39°56'59 Julian Calendar 1 Aug. 2614 BCE == Greg. Calendar 10 July 2614 BCE

The year -2613 astronomical counting style corresponds to year 2614 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2614 BCE (-2613) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	21 13 26	16♌25'13	6♒12	3♌43	3♋ 4	22♍ 8	16♉58	23♌49	15°R16	1°R10	8°R45	28°R11	27♉18	7♌46	n.a.	F 1
S 2	21 17 23	17°25'11	21°33	5°24	4°13	22°52	17° 2	23°56	15♊14	1♐10	8♒44	28♉ 0	27°14	7°53	n.a.	S 2
S 3	21 21 19	18°25'12	6♓48	7° 5	5°22	23°37	17° 7	24° 3	15°12	1°10	8°43	27°49	27°11	7°59	n.a.	S 3
M 4	21 25 16	19°25'14	21°46	8°47	6°31	24°21	17°11	24°10	15°10	1°10	8°41	27°39	27° 8	8° 6	n.a.	M 4
T 5	21 29 13	20°25'19	6♈18	10°29	7°40	25° 5	17°16	24°17	15° 8	1°D10	8°40	27°31	27° 5	8°13	n.a.	T 5
W 6	21 33 9	21°25'27	20°22	12°11	8°50	25°50	17°20	24°24	15° 7	1°10	8°39	27°25	27° 2	8°20	n.a.	W 6
T 7	21 37 6	22°25'36	3♉55	13°52	9°59	26°34	17°24	24°31	15° 5	1°10	8°38	27°22	26°59	8°26	n.a.	T 7
F 8	21 41 2	23°25'48	16°59	15°34	11° 9	27°19	17°27	24°38	15° 3	1°10	8°37	27°22	26°55	8°33	n.a.	F 8
S 9	21 44 59	24°26'02	29°39	17°15	12°19	28° 4	17°31	24°45	15° 1	1°10	8°36	27°21	26°52	8°40	n.a.	S 9
S 10	21 48 55	25°26'19	12♊ 0	18°56	13°29	28°48	17°34	24°53	15° 0	1°10	8°35	27°21	26°49	8°46	n.a.	S 10
M11	21 52 52	26°26'37	24° 7	20°37	14°39	29°33	17°37	25° 0	14°58	1°11	8°33	27°19	26°46	8°53	n.a.	M11
T 12	21 56 48	27°26'59	6♋ 4	22°18	15°49	0♎18	17°40	25° 7	14°56	1°11	8°32	27°15	26°43	9° 0	n.a.	T 12
W13	22 0 45	28°27'22	17°55	23°58	17° 0	1° 3	17°43	25°14	14°55	1°11	8°31	27° 7	26°40	9° 7	n.a.	W13
T 14	22 4 41	29°27'47	29°45	25°37	18°11	1°48	17°46	25°21	14°53	1°11	8°30	26°57	26°36	9°13	n.a.	T 14
F 15	22 8 38	0♍28'14	11♌37	27°16	19°21	2°33	17°48	25°28	14°52	1°12	8°29	26°44	26°33	9°20	n.a.	F 15
S 16	22 12 35	1°28'43	23°31	28°55	20°32	3°18	17°50	25°35	14°50	1°12	8°28	26°29	26°30	9°27	n.a.	S 16
S 17	22 16 31	2°29'14	5♍29	0♍34	21°43	4° 3	17°52	25°42	14°49	1°13	8°27	26°14	26°27	9°33	n.a.	S 17
M18	22 20 28	3°29'47	17°33	2°12	22°54	4°48	17°54	25°49	14°48	1°13	8°26	26° 0	26°24	9°40	n.a.	M18
T 19	22 24 24	4°30'22	29°43	3°49	24° 6	5°33	17°56	25°56	14°46	1°13	8°25	25°47	26°20	9°47	n.a.	T 19
W20	22 28 21	5°30'58	12♎ 1	5°27	25°17	6°18	17°57	26° 3	14°45	1°14	8°24	25°38	26°17	9°54	n.a.	W20
T 21	22 32 17	6°31'36	24°28	7° 3	26°29	7° 4	17°58	26°10	14°44	1°14	8°23	25°31	26°14	10° 0	n.a.	T 21
F 22	22 36 14	7°32'15	7♏ 6	8°40	27°40	7°49	17°59	26°17	14°43	1°15	8°22	25°28	26°11	10° 7	n.a.	F 22
S 23	22 40 10	8°32'56	20° 0	10°16	28°52	8°35	18° 0	26°24	14°42	1°16	8°21	25°D27	26° 8	10°14	n.a.	S 23
S 24	22 44 7	9°33'38	3♐11	11°52	0♌ 4	9°20	18° 1	26°31	14°40	1°16	8°20	25°R27	26° 5	10°20	n.a.	S 24
M25	22 48 3	10°34'22	16°43	13°27	1°16	10° 6	18° 1	26°38	14°39	1°17	8°19	25°27	26° 1	10°27	n.a.	M25
T 26	22 52 0	11°35'07	0♑37	15° 2	2°28	10°51	18° 1	26°45	14°38	1°18	8°18	25°25	25°58	10°34	n.a.	T 26
W27	22 55 57	12°35'53	14°56	16°37	3°41	11°37	18°R 2	26°52	14°37	1°18	8°17	25°22	25°55	10°41	n.a.	W27
T 28	22 59 53	13°36'41	29°37	18°12	4°53	12°23	18° 1	26°59	14°37	1°19	8°16	25°15	25°52	10°47	n.a.	T 28
F 29	23 3 50	14°37'30	14♒35	19°46	6° 5	13° 8	18° 1	27° 5	14°36	1°20	8°15	25° 7	25°49	10°54	n.a.	F 29
S 30	23 7 46	15♍38'20	29♒42	21♍20	7♌18	13♎54	18♉ 0	27♌12	14♊35	1♐21	8♒14	24♉56	25♉46	11♌ 1	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n16	23s39	4s39	21n40	1n58	23n19	0s38	3n 9	0s 3	16n49	0s30	16n 1	2n16	23s48	0s43	20s11	0n42	5s11	17s25	20n13	20n 0	23n25		n.a.
S 2	15 58	19 20	4 58	21 15	1 57	23 22	0 34	2 50	0 4	16 50	0 30	15 59	2 16	23 48	0 43	20 11	0 42	5 11	17 25	20 10	19 59	23 24		n.a.
S 3	15 39	13 47	4 57	20 47	1 56	23 23	0 29	2 31	0 5	16 51	0 30	15 56	2 16	23 48	0 43	20 11	0 42	5 11	17 25	20 7	19 59	23 22		n.a.
M 4	15 20	7 31	4 35	20 19	1 54	23 25	0 25	2 13	0 5	16 53	0 30	15 54	2 16	23 48	0 43	20 11	0 42	5 11	17 25	20 5	19 58	23 21		n.a.
T 5	15 1	1 1	3 55	19 49	1 52	23 25	0 20	1 54	0 6	16 54	0 30	15 51	2 16	23 48	0 42	20 11	0 42	5 12	17 25	20 3	19 57	23 19		n.a.
W 6	14 41	5n20	3 2	19 17	1 50	23 25	0 16	1 35	0 7	16 55	0 30	15 49	2 16	23 49	0 42	20 11	0 42	5 12	17 25	20 2	19 56	23 17		n.a.
T 7	14 21	11 13	2 1	18 44	1 47	23 24	0 12	1 17	0 8	16 56	0 30	15 47	2 16	23 49	0 42	20 11	0 42	5 12	17 25	20 1	19 56	23 16		n.a.
F 8	14 1	16 25	0 55	18 10	1 43	23 23	0 8	0 58	0 8	16 57	0 30	15 44	2 16	23 49	0 42	20 11	0 42	5 12	17 25	20 1	19 55	23 14		n.a.
S 9	13 41	20 44	0n12	17 35	1 39	23 20	0 4	0 39	0 9	16 58	0 29	15 42	2 16	23 49	0 42	20 11	0 42	5 13	17 25	20 1	19 54	23 13		n.a.
S 10	13 20	24 1	1 17	16 59	1 35	23 18	0n 0	0 20	0 10	16 59	0 29	15 39	2 16	23 49	0 42	20 11	0 42	5 13	17 25	20 1	19 53	23 11		n.a.
M11	12 59	26 7	2 16	16 23	1 31	23 14	0 4	0 1	0 11	17 0	0 29	15 37	2 16	23 50	0 42	20 11	0 42	5 13	17 25	20 1	19 53	23 10		n.a.
T 12	12 38	26 59	3 9	15 45	1 26	23 10	0 8	0s18	0 11	17 1	0 29	15 35	2 16	23 50	0 42	20 11	0 42	5 13	17 25	19 59	19 52	23 8		n.a.
W13	12 17	26 36	3 53	15 7	1 21	23 5	0 12	0 37	0 12	17 2	0 29	15 32	2 16	23 50	0 42	20 11	0 42	5 14	17 24	19 58	19 51	23 6		n.a.
T 14	11 55	25 0	4 27	14 28	1 16	22 59	0 16	0 56	0 13	17 3	0 29	15 30	2 16	23 50	0 42	20 11	0 42	5 14	17 24	19 55	19 50	23 5		n.a.
F 15	11 33	22 19	4 49	13 48	1 11	22 53	0 20	1 14	0 14	17 4	0 29	15 27	2 16	23 50	0 42	20 12	0 42	5 14	17 24	19 52	19 50	23 3		n.a.
S 16	11 12	18 40	4 59	13 8	1 5	22 46	0 24	1 33	0 14	17 4	0 29	15 25	2 16	23 50	0 42	20 12	0 41	5 14	17 24	19 49	19 49	23 2		n.a.
S 17	10 49	14 16	4 55	12 27	0 59	22 38	0 27	1 52	0 15	17 5	0 29	15 22	2 16	23 50	0 42	20 12	0 41	5 14	17 24	19 45	19 48	23 0		n.a.
M18	10 27	9 17	4 39	11 46	0 53	22 30	0 31	2 11	0 16	17 6	0 29	15 20	2 16	23 51	0 42	20 12	0 41	5 15	17 24	19 42	19 47	22 58		n.a.
T 19	10 5	3 55	4 9	11 4	0 48	22 21	0 34	2 30	0 17	17 6	0 29	15 18	2 16	23 51	0 42	20 12	0 41	5 15	17 24	19 39	19 47	22 57		n.a.
W20	9 42	1s41	3 28	10 22	0 41	22 11	0 38	2 49	0 17	17 6	0 29	15 15	2 16	23 51	0 42	20 12	0 41	5 15	17 23	19 36	19 46	22 55		n.a.
T 21	9 19	7 17	2 36	9 40	0 35	22 1	0 41	3 8	0 18	17 7	0 29	15 13	2 17	23 51	0 42	20 12	0 41	5 15	17 23	19 35	19 45	22 53		n.a.
F 22	8 56	12 42	1 35	8 57	0 29	21 50	0 44	3 27	0 19	17 7	0 29	15 11	2 17	23 51	0 42	20 12	0 41	5 15	17 23	19 34	19 44	22 52		n.a.
S 23	8 33	17 41	0 29	8 14	0 23	21 38	0 48	3 46	0 19	17 7	0 29	15 8	2 17	23 51	0 42	20 13	0 41	5 15	17 23	19 34	19 44	22 50		n.a.
S 24	8 10	21 56	0s41	7 31	0 16	21 25	0 51	4 5	0 20	17 8	0 29	15 6	2 17	23 51	0 42	20 13	0 41	5 15	17 23	19 34	19 43	22 48		n.a.
M25	7 46	25 8	1 50	6 48	0 10	21 12	0 54	4 24	0 21	17 8	0 29	15 3	2 17	23 51	0 42	20 13	0 41	5 15	17 22	19 34	19 42	22 47		n.a.
T 26	7 23	26 54	2 55	6 5	0 4	20 59	0 57	4 43	0 22	17 8	0 29	15 1	2 17	23 51	0 42	20 13	0 41	5 15	17 22	19 33	19 41	22 45		n.a.
W27	6 59	26 57	3 50	5 21	0s 3	20 44	1 0	5 2	0 22	17 8	0 29	14 59	2 17	23 52	0 42	20 13	0 41	5 16	17 22	19 32	19 41	22 43		n.a.
T 28	6 35	25 8	4 32	4 38	0 9	20 29	1 2	5 21	0 23	17 8	0 29	14 56	2 17	23 52	0 42	20 14	0 41	5 16	17 22	19 31	19 40	22 42		n.a.
F 29	6 11	21 33	4 57	3 54	0 16	20 14	1 5	5 40	0 24	17 8	0 28	14 54	2 17	23 52	0 42	20 14	0 41	5 16	17 22	19 29	19 39	22 40		n.a.
S 30	5n47	16s30	5s 1	3n10	0s22	19n58	1n 8	5s59	0s24	17n 8	0s28	14n52	2n17	23s52	0s42	20s14	0n41	5s16	17s21	19n26	19n38	22n38		n.a.

Julian Day Number = 766902.5, Delta T = 17h36m39s
Ecliptic obliquity = 23°59'12, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°03'55, Lahiri = -39°56'55 Julian Calendar 1 Sept. 2614 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2614 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2614 BCE (-2613) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 11 43	16♍39'11	14♓48	22♍54	8♌30	14♎40	18°R 0	27♌19	14°R34	1♐22	8°R13	24°R46	25♉42	11♌ 7	n.a.	S 1
M 2	23 15 39	17°40'04	29°43	24°27	9°43	15°26	17♉59	27°26	14♊33	1°23	8♒12	24♉36	25°39	11°14	n.a.	M 2
T 3	23 19 36	18°40'58	14♈18	26° 1	10°56	16°12	17°58	27°33	14°33	1°24	8°11	24°28	25°36	11°21	n.a.	T 3
W 4	23 23 32	19°41'54	28°27	27°34	12° 9	16°58	17°56	27°39	14°32	1°25	8°11	24°22	25°33	11°28	n.a.	W 4
T 5	23 27 29	20°42'52	12♉ 7	29° 7	13°22	17°44	17°55	27°46	14°31	1°26	8°10	24°20	25°30	11°34	n.a.	T 5
F 6	23 31 26	21°43'51	25°18	0♎40	14°35	18°30	17°53	27°53	14°31	1°27	8° 9	24°D19	25°26	11°41	n.a.	F 6
S 7	23 35 22	22°44'51	8♊ 4	2°12	15°48	19°16	17°51	27°59	14°30	1°28	8° 8	24°20	25°23	11°48	n.a.	S 7
S 8	23 39 19	23°45'53	20°29	3°45	17° 1	20° 2	17°49	28° 6	14°30	1°29	8° 7	24°R20	25°20	11°55	n.a.	S 8
M 9	23 43 15	24°46'57	2♋38	5°17	18°15	20°48	17°46	28°13	14°30	1°30	8° 7	24°20	25°17	12° 1	n.a.	M 9
T 10	23 47 12	25°48'02	14°35	6°50	19°28	21°35	17°44	28°19	14°29	1°31	8° 6	24°18	25°14	12° 8	n.a.	T 10
W11	23 51 8	26°49'08	26°27	8°22	20°41	22°21	17°41	28°26	14°29	1°32	8° 5	24°13	25°11	12°15	n.a.	W11
T 12	23 55 5	27°50'16	8♌17	9°54	21°55	23° 7	17°38	28°32	14°29	1°34	8° 4	24° 6	25° 7	12°21	n.a.	T 12
F 13	23 59 1	28°51'25	20° 9	11°25	23° 9	23°54	17°35	28°39	14°29	1°35	8° 4	23°57	25° 4	12°28	n.a.	F 13
S 14	0 2 58	29°52'35	2♍ 7	12°57	24°22	24°40	17°32	28°45	14°28	1°36	8° 3	23°47	25° 1	12°35	n.a.	S 14
S 15	0 6 55	0♎53'47	14°12	14°28	25°36	25°26	17°28	28°51	14°28	1°37	8° 2	23°36	24°58	12°42	n.a.	S 15
M16	0 10 51	1°54'59	26°27	15°59	26°50	26°13	17°25	28°58	14°D28	1°39	8° 2	23°25	24°55	12°48	n.a.	M16
T 17	0 14 48	2°56'12	8♎50	17°30	28° 4	26°59	17°21	29° 4	14°28	1°40	8° 1	23°17	24°51	12°55	n.a.	T 17
W18	0 18 44	3°57'26	21°24	19° 0	29°18	27°46	17°17	29°10	14°29	1°41	8° 0	23°10	24°48	13° 2	n.a.	W18
T 19	0 22 41	4°58'41	4♏ 8	20°30	0♍32	28°33	17°12	29°16	14°29	1°43	8° 0	23° 5	24°45	13° 8	n.a.	T 19
F 20	0 26 37	5°59'56	17° 3	21°59	1°46	29°19	17° 8	29°23	14°29	1°44	7°59	23°D 4	24°42	13°15	n.a.	F 20
S 21	0 30 34	7° 1'12	0♐11	23°28	3° 0	0♏ 6	17° 3	29°29	14°29	1°46	7°59	23° 4	24°39	13°22	n.a.	S 21
S 22	0 34 31	8° 2'29	13°31	24°56	4°14	0°53	16°59	29°35	14°29	1°47	7°58	23° 5	24°36	13°29	n.a.	S 22
M23	0 38 27	9° 3'46	27° 6	26°23	5°28	1°39	16°54	29°41	14°30	1°49	7°58	23° 6	24°32	13°35	n.a.	M23
T 24	0 42 24	10° 5'03	10♑56	27°50	6°42	2°26	16°48	29°47	14°30	1°50	7°57	23°R 7	24°29	13°42	n.a.	T 24
W25	0 46 20	11° 6'21	25° 2	29°15	7°56	3°13	16°43	29°53	14°31	1°52	7°57	23° 6	24°26	13°49	n.a.	W25
T 26	0 50 17	12° 7'39	9♒23	0♏39	9°11	4° 0	16°38	29°58	14°31	1°54	7°56	23° 3	24°23	13°56	n.a.	T 26
F 27	0 54 13	13° 8'57	23°56	2° 1	10°25	4°47	16°32	0♍ 4	14°32	1°55	7°56	22°58	24°20	14° 2	n.a.	F 27
S 28	0 58 10	14°10'15	8♓36	3°21	11°39	5°33	16°26	0°10	14°32	1°57	7°56	22°53	24°17	14° 9	n.a.	S 28
S 29	1 2 6	15°11'33	23°17	4°39	12°53	6°20	16°20	0°16	14°33	1°59	7°55	22°46	24°13	14°16	n.a.	S 29
M30	1 6 3	16°12'52	7♈51	5°54	14° 8	7° 7	16°14	0°21	14°34	2° 0	7°55	22°41	24°10	14°22	n.a.	M30
T 31	1 10 0	17♎14'11	22♈11	7♏ 6	15♍22	7♏54	16♉ 8	0♍27	14♉34	2♐ 2	7♒55	22♉36	24♉ 7	14♌29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n23	10s27	4s44	2n27	0s29	19n41	1n10	6s18	0s25	17n 8	0s28	14n49	2n17	23s52	0s42	20s14	0n41	5s16	17s21	19n24	19n37	22n36		n.a.
M 2	4 59	3 53	4 8	1 43	0 35	19 23	1 13	6 36	0 26	17 8	0 28	14 47	2 17	23 52	0 42	20 14	0 41	5 16	17 21	19 21	19 37	22 35		n.a.
T 3	4 35	2n46	3 16	1 0	0 41	19 6	1 15	6 55	0 26	17 7	0 28	14 45	2 18	23 52	0 42	20 15	0 41	5 16	17 21	19 19	19 36	22 33		n.a.
W 4	4 10	9 6	2 13	0 16	0 47	18 47	1 18	7 14	0 27	17 7	0 28	14 42	2 18	23 52	0 42	20 15	0 41	5 16	17 20	19 18	19 35	22 31		n.a.
T 5	3 46	14 48	1 5	0s27	0 54	18 28	1 20	7 32	0 28	17 7	0 28	14 40	2 18	23 52	0 42	20 15	0 41	5 16	17 20	19 17	19 34	22 29		n.a.
F 6	3 21	19 37	0n 5	1 11	1 0	18 8	1 22	7 51	0 28	17 6	0 28	14 38	2 18	23 52	0 42	20 15	0 41	5 16	17 20	19 17	19 34	22 28		n.a.
S 7	2 56	23 21	1 13	1 54	1 6	17 48	1 24	8 9	0 29	17 6	0 28	14 36	2 18	23 52	0 42	20 16	0 41	5 16	17 20	19 17	19 33	22 26		n.a.
S 8	2 32	25 53	2 15	2 37	1 12	17 27	1 26	8 28	0 30	17 5	0 28	14 33	2 18	23 52	0 42	20 16	0 41	5 16	17 19	19 17	19 32	22 24		n.a.
M 9	2 7	27 7	3 10	3 19	1 17	17 6	1 28	8 46	0 30	17 5	0 28	14 31	2 18	23 52	0 42	20 16	0 41	5 16	17 19	19 17	19 31	22 22		n.a.
T 10	1 42	27 4	3 55	4 2	1 23	16 44	1 30	9 5	0 31	17 4	0 28	14 29	2 18	23 52	0 42	20 16	0 41	5 16	17 19	19 17	19 30	22 21		n.a.
W11	1 18	25 45	4 30	4 44	1 28	16 22	1 32	9 23	0 32	17 3	0 28	14 27	2 18	23 52	0 42	20 17	0 41	5 16	17 18	19 15	19 30	22 19		n.a.
T 12	0 53	23 19	4 53	5 26	1 34	15 59	1 33	9 41	0 32	17 2	0 28	14 25	2 19	23 52	0 42	20 17	0 41	5 16	17 18	19 14	19 29	22 17		n.a.
F 13	0 28	19 53	5 4	6 7	1 39	15 36	1 35	9 59	0 33	17 2	0 28	14 22	2 19	23 52	0 42	20 17	0 41	5 16	17 18	19 11	19 28	22 15		n.a.
S 14	0 3	15 38	5 2	6 48	1 43	15 12	1 36	10 17	0 34	17 1	0 27	14 20	2 19	23 52	0 42	20 18	0 41	5 15	17 18	19 9	19 27	22 13		n.a.
S 15	0s22	10 43	4 46	7 29	1 48	14 48	1 38	10 35	0 34	17 0	0 27	14 18	2 19	23 52	0 41	20 18	0 40	5 15	17 17	19 6	19 27	22 12		n.a.
M16	0 47	5 21	4 16	8 9	1 53	14 24	1 39	10 53	0 35	16 59	0 27	14 16	2 19	23 52	0 41	20 18	0 40	5 15	17 17	19 3	19 26	22 10		n.a.
T 17	1 12	0s18	3 35	8 49	1 57	13 59	1 40	11 11	0 36	16 58	0 27	14 14	2 19	23 52	0 41	20 18	0 40	5 15	17 17	19 1	19 25	22 8		n.a.
W18	1 36	6 2	2 42	9 27	2 1	13 33	1 41	11 29	0 36	16 57	0 27	14 12	2 19	23 52	0 41	20 19	0 40	5 15	17 16	18 59	19 24	22 6		n.a.
T 19	2 1	11 37	1 40	10 6	2 4	13 8	1 42	11 46	0 37	16 55	0 27	14 10	2 20	23 52	0 41	20 19	0 40	5 15	17 16	18 58	19 23	22 4		n.a.
F 20	2 26	16 48	0 32	10 43	2 7	12 41	1 43	12 4	0 37	16 54	0 27	14 7	2 20	23 52	0 41	20 19	0 40	5 15	17 16	18 58	19 23	22 2		n.a.
S 21	2 51	21 17	0s38	11 19	2 10	12 15	1 44	12 21	0 38	16 53	0 27	14 5	2 20	23 52	0 41	20 20	0 40	5 15	17 15	18 58	19 22	22 1		n.a.
S 22	3 16	24 44	1 48	11 55	2 13	11 48	1 45	12 39	0 39	16 52	0 27	14 3	2 20	23 52	0 41	20 20	0 40	5 14	17 15	18 58	19 21	21 59		n.a.
M23	3 40	26 51	2 53	12 30	2 15	11 21	1 45	12 56	0 39	16 50	0 27	14 1	2 20	23 52	0 41	20 20	0 40	5 14	17 15	18 58	19 20	21 57		n.a.
T 24	4 5	27 21	3 50	13 3	2 16	10 53	1 46	13 13	0 40	16 49	0 27	13 59	2 20	23 52	0 41	20 21	0 40	5 14	17 14	18 58	19 19	21 55		n.a.
W25	4 29	26 5	4 33	13 35	2 17	10 25	1 47	13 30	0 40	16 48	0 26	13 57	2 21	23 52	0 41	20 21	0 40	5 14	17 14	18 58	19 19	21 53		n.a.
T 26	4 54	23 8	5 1	14 6	2 18	9 57	1 47	13 47	0 41	16 46	0 26	13 55	2 21	23 51	0 41	20 22	0 40	5 14	17 14	18 57	19 18	21 51		n.a.
F 27	5 18	18 42	5 10	14 35	2 17	9 29	1 47	14 3	0 41	16 45	0 26	13 54	2 21	23 51	0 41	20 22	0 40	5 14	17 13	18 56	19 17	21 49		n.a.
S 28	5 43	13 7	4 58	15 3	2 17	9 0	1 47	14 20	0 42	16 43	0 26	13 52	2 21	23 51	0 41	20 22	0 40	5 13	17 13	18 55	19 16	21 47		n.a.
S 29	6 7	6 48	4 27	15 28	2 15	8 31	1 48	14 36	0 43	16 41	0 26	13 50	2 21	23 51	0 41	20 23	0 40	5 13	17 13	18 53	19 15	21 46		n.a.
M30	6 31	0 10	3 39	15 52	2 13	8 2	1 48	14 53	0 43	16 40	0 26	13 48	2 21	23 51	0 41	20 23	0 40	5 13	17 12	18 52	19 15	21 44		n.a.
T 31	6s55	6n24	2s38	16s14	2s10	7n32	1n48	15s 9	0s44	16n38	0s26	13n46	2n22	23s51	0s41	20s23	0n40	5s13	17s12	18n51	19n14	21n42		n.a.

Julian Day Number = 766932.5, Delta T = 17h36m37s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°03'51, Lahiri = -39°56'51 Julian Calendar 1 Oct. 2614 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2614 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2614 BCE (-2613) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	1 13 56	18♎15'30	6♉11	8♏14	16♍37	8♏41	16°R 2	0♍32	14♑35	2♐ 4	7°R54	22°R33	24♉ 4	14♌36	n.a.	W 1
T 2	1 17 53	19°16'49	19°49	9°19	17°51	9°28	15♉55	0°38	14°36	2° 5	7♒54	22°D32	24° 1	14°43	n.a.	T 2
F 3	1 21 49	20°18'10	3♊ 2	10°18	19° 6	10°15	15°49	0°43	14°37	2° 7	7°54	22♉32	23°57	14°49	n.a.	F 3
S 4	1 25 46	21°19'30	15°53	11°12	20°20	11° 2	15°42	0°49	14°38	2° 9	7°54	22°34	23°54	14°56	n.a.	S 4
S 5	1 29 42	22°20'51	28°22	12° 0	21°35	11°49	15°35	0°54	14°39	2°11	7°53	22°36	23°51	15° 3	n.a.	S 5
M 6	1 33 39	23°22'12	10♋35	12°40	22°50	12°36	15°28	0°59	14°40	2°13	7°53	22°37	23°48	15° 9	n.a.	M 6
T 7	1 37 36	24°23'34	22°36	13°12	24° 4	13°23	15°21	1° 4	14°41	2°15	7°53	22°R38	23°45	15°16	n.a.	T 7
W 8	1 41 32	25°24'56	4♌30	13°36	25°19	14°11	15°14	1° 9	14°42	2°17	7°53	22°38	23°42	15°23	n.a.	W 8
T 9	1 45 29	26°26'18	16°21	13°49	26°34	14°58	15° 7	1°14	14°43	2°18	7°53	22°36	23°38	15°30	n.a.	T 9
F 10	1 49 25	27°27'40	28°15	13°R52	27°48	15°45	15° 0	1°19	14°45	2°20	7°53	22°33	23°35	15°36	n.a.	F 10
S 11	1 53 22	28°29'02	10♍16	13°43	29° 3	16°32	14°52	1°24	14°46	2°22	7°53	22°29	23°32	15°43	n.a.	S 11
S 12	1 57 18	29°30'24	22°26	13°23	0♎18	17°19	14°45	1°29	14°47	2°24	7°53	22°25	23°29	15°50	n.a.	S 12
M13	2 1 15	0♏31'46	4♎49	12°51	1°33	18° 6	14°37	1°34	14°49	2°26	7°D53	22°21	23°26	15°57	n.a.	M13
T 14	2 5 12	1°33'08	17°25	12° 7	2°47	18°54	14°29	1°38	14°50	2°28	7°53	22°18	23°22	16° 3	n.a.	T 14
W15	2 9 8	2°34'30	0♏17	11°13	4° 2	19°41	14°22	1°43	14°52	2°30	7°53	22°16	23°19	16°10	n.a.	W15
T 16	2 13 5	3°35'52	13°23	10° 9	5°17	20°28	14°14	1°47	14°53	2°32	7°53	22°14	23°16	16°17	n.a.	T 16
F 17	2 17 1	4°37'13	26°42	8°58	6°32	21°16	14° 6	1°52	14°55	2°34	7°53	22°D14	23°13	16°23	n.a.	F 17
S 18	2 20 58	5°38'34	10♐14	7°41	7°47	22° 3	13°58	1°56	14°56	2°37	7°53	22°15	23°10	16°30	n.a.	S 18
S 19	2 24 54	6°39'54	23°57	6°21	9° 1	22°50	13°50	2° 0	14°58	2°39	7°53	22°16	23° 7	16°37	n.a.	S 19
M20	2 28 51	7°41'14	7♑49	5° 1	10°16	23°37	13°42	2° 4	15° 0	2°41	7°53	22°17	23° 3	16°44	n.a.	M20
T 21	2 32 48	8°42'32	21°50	3°43	11°31	24°25	13°34	2° 9	15° 2	2°43	7°53	22°18	23° 0	16°50	n.a.	T 21
W22	2 36 44	9°43'50	5♒57	2°30	12°46	25°12	13°26	2°13	15° 3	2°45	7°53	22°R19	22°57	16°57	n.a.	W22
T 23	2 40 41	10°45'07	20° 8	1°23	14° 1	25°59	13°18	2°17	15° 5	2°47	7°54	22°19	22°54	17° 4	n.a.	T 23
F 24	2 44 37	11°46'22	4♓22	0°24	15°15	26°47	13°10	2°20	15° 7	2°49	7°54	22°18	22°51	17°10	n.a.	F 24
S 25	2 48 34	12°47'37	18°36	29♎34	16°30	27°34	13° 2	2°24	15° 9	2°51	7°54	22°17	22°48	17°17	n.a.	S 25
S 26	2 52 30	13°48'51	2♈46	28°54	17°45	28°21	12°54	2°28	15°11	2°54	7°54	22°16	22°44	17°24	n.a.	S 26
M27	2 56 27	14°50'03	16°49	28°22	19° 0	29° 9	12°45	2°31	15°13	2°56	7°55	22°15	22°41	17°31	n.a.	M27
T 28	3 0 23	15°51'15	0♉42	28° 1	20°15	29°56	12°37	2°35	15°15	2°58	7°55	22°14	22°38	17°37	n.a.	T 28
W29	3 4 20	16°52'26	14°20	27°49	21°30	0♐43	12°29	2°38	15°17	3° 0	7°55	22°14	22°35	17°44	n.a.	W29
T 30	3 8 17	17♏53'36	27♉43	27°D45	22♎44	1♐31	12♉21	2♍42	15♑19	3♐ 2	7♒56	22°D14	22♉32	17♌51	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s19	12n31	1s28	16s33	2s 5	7n 3	1n48	15s25	0s44	16n36	0s26	13n44	2n22	23s51	0s41	20s24	0n40	5s12	17s12	18n50	19n13	21n40		n.a.
T 2	7 43	17 51	0 15	16 49	2 0	6 33	1 47	15 41	0 45	16 34	0 26	13 42	2 22	23 51	0 41	20 24	0 40	5 12	17 11	18 49	19 12	21 38		n.a.
F 3	8 7	22 11	0n57	17 3	1 54	6 3	1 47	15 57	0 45	16 33	0 25	13 41	2 22	23 51	0 41	20 25	0 40	5 12	17 11	18 50	19 11	21 36		n.a.
S 4	8 30	25 17	2 4	17 13	1 47	5 32	1 47	16 12	0 46	16 31	0 25	13 39	2 22	23 50	0 41	20 25	0 40	5 12	17 11	18 50	19 11	21 34		n.a.
S 5	8 53	27 2	3 3	17 20	1 38	5 2	1 46	16 28	0 46	16 29	0 25	13 37	2 23	23 50	0 41	20 25	0 40	5 11	17 10	18 50	19 10	21 32		n.a.
M 6	9 17	27 26	3 53	17 24	1 28	4 31	1 46	16 43	0 47	16 27	0 25	13 35	2 23	23 50	0 41	20 26	0 40	5 11	17 10	18 51	19 9	21 30		n.a.
T 7	9 40	26 30	4 32	17 23	1 17	4 1	1 45	16 58	0 47	16 25	0 25	13 34	2 23	23 50	0 41	20 26	0 40	5 11	17 10	18 51	19 8	21 28		n.a.
W 8	10 3	24 23	4 58	17 18	1 5	3 30	1 45	17 13	0 48	16 23	0 25	13 32	2 23	23 50	0 41	20 27	0 40	5 10	17 9	18 51	19 7	21 26		n.a.
T 9	10 26	21 14	5 12	17 9	0 51	2 59	1 44	17 28	0 48	16 21	0 25	13 30	2 23	23 50	0 41	20 27	0 40	5 10	17 9	18 50	19 7	21 24		n.a.
F 10	10 48	17 12	5 12	16 55	0 35	2 28	1 43	17 42	0 49	16 19	0 25	13 29	2 24	23 49	0 41	20 27	0 40	5 10	17 9	18 50	19 6	21 22		n.a.
S 11	11 11	12 29	4 59	16 37	0 18	1 57	1 42	17 57	0 49	16 17	0 24	13 27	2 24	23 49	0 41	20 28	0 40	5 9	17 8	18 49	19 5	21 20		n.a.
S 12	11 33	7 13	4 32	16 13	0 0	1 25	1 41	18 11	0 50	16 15	0 24	13 26	2 24	23 49	0 41	20 28	0 40	5 9	17 8	18 48	19 4	21 18		n.a.
M13	11 55	1 35	3 52	15 45	0n19	0 54	1 40	18 25	0 50	16 12	0 24	13 24	2 24	23 49	0 41	20 29	0 40	5 9	17 7	18 47	19 3	21 16		n.a.
T 14	12 17	4s14	3 0	15 13	0 38	0 23	1 39	18 39	0 51	16 10	0 24	13 23	2 24	23 49	0 41	20 29	0 40	5 8	17 7	18 46	19 3	21 14		n.a.
W15	12 39	9 59	1 58	14 37	0 58	0s 9	1 38	18 53	0 51	16 8	0 24	13 21	2 25	23 49	0 41	20 29	0 40	5 8	17 7	18 45	19 2	21 12		n.a.
T 16	13 0	15 26	0 49	13 57	1 19	0 40	1 37	19 6	0 52	16 6	0 24	13 20	2 25	23 48	0 41	20 30	0 40	5 8	17 6	18 45	19 1	21 10		n.a.
F 17	13 21	20 16	0s25	13 16	1 38	1 12	1 36	19 19	0 52	16 3	0 24	13 18	2 25	23 48	0 41	20 30	0 40	5 7	17 6	18 45	19 0	21 8		n.a.
S 18	13 42	24 6	1 38	12 33	1 57	1 43	1 34	19 32	0 53	16 1	0 23	13 17	2 25	23 48	0 40	20 31	0 40	5 7	17 6	18 45	18 59	21 6		n.a.
S 19	14 3	26 37	2 46	11 50	2 14	2 14	1 33	19 45	0 53	15 59	0 23	13 16	2 26	23 48	0 40	20 31	0 39	5 7	17 5	18 45	18 58	21 4		n.a.
M20	14 23	27 31	3 46	11 9	2 30	2 46	1 31	19 58	0 53	15 57	0 23	13 14	2 26	23 47	0 40	20 32	0 39	5 6	17 5	18 46	18 58	21 2		n.a.
T 21	14 44	26 39	4 33	10 29	2 43	3 17	1 30	20 10	0 54	15 54	0 23	13 13	2 26	23 47	0 40	20 32	0 39	5 6	17 4	18 46	18 57	21 0		n.a.
W22	15 4	24 6	5 4	9 53	2 55	3 48	1 28	20 23	0 54	15 52	0 23	13 12	2 26	23 47	0 40	20 33	0 39	5 5	17 4	18 46	18 56	20 58		n.a.
T 23	15 23	20 5	5 16	9 22	3 4	4 19	1 27	20 35	0 55	15 50	0 23	13 10	2 27	23 47	0 40	20 33	0 39	5 5	17 4	18 46	18 55	20 56		n.a.
F 24	15 43	14 54	5 9	8 55	3 10	4 50	1 25	20 46	0 55	15 47	0 23	13 9	2 27	23 46	0 40	20 33	0 39	5 5	17 3	18 46	18 54	20 54		n.a.
S 25	16 2	8 57	4 44	8 33	3 15	5 21	1 23	20 58	0 56	15 45	0 22	13 8	2 27	23 46	0 40	20 34	0 39	5 4	17 3	18 46	18 53	20 52		n.a.
S 26	16 21	2 33	4 1	8 16	3 17	5 52	1 21	21 9	0 56	15 43	0 22	13 7	2 27	23 46	0 40	20 34	0 39	5 4	17 3	18 45	18 53	20 50		n.a.
M27	16 39	3n56	3 4	8 4	3 18	6 23	1 19	21 20	0 56	15 40	0 22	13 6	2 28	23 46	0 40	20 35	0 39	5 3	17 2	18 45	18 52	20 48		n.a.
T 28	16 58	10 10	1 57	7 57	3 17	6 54	1 18	21 31	0 57	15 38	0 22	13 5	2 28	23 45	0 40	20 35	0 39	5 3	17 2	18 45	18 51	20 46		n.a.
W29	17 16	15 49	0 44	7 55	3 14	7 24	1 16	21 42	0 57	15 36	0 22	13 4	2 28	23 45	0 40	20 36	0 39	5 2	17 2	18 45	18 50	20 44		n.a.
T 30	17s33	20n36	0n30	7s57	3n11	7s54	1n14	21s52	0s57	15n33	0s22	13n 3	2n28	23s45	0s40	20s36	0n39	5s 2	17s 1	18n45	18n49	20n42		n.a.

Julian Day Number = 766963.5, Delta T = 17h36m34s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°03'47, Lahiri = -39°56'47 Julian Calendar 1 Nov. 2614 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2614 BCE

The year -2613 astronomical counting style corresponds to year 2614 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2614 BCE (-2613) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 12 13	18♏54'45	10♊47	27♎50	23♎59	2♐18	12°R13	2♍45	15♑22	3♐ 5	7♒56	22♉14	22♉28	17♌58	n.a.	F 1
S 2	3 16 10	19°55'53	23°34	28° 3	25°14	3° 5	12♉ 5	2°48	15°24	3° 7	7°57	22°14	22°25	18° 4	n.a.	S 2
S 3	3 20 6	20°57'00	6♋ 3	28°22	26°29	3°53	11°57	2°51	15°26	3° 9	7°57	22°15	22°22	18°11	n.a.	S 3
M 4	3 24 3	21°58'07	18°18	28°48	27°44	4°40	11°50	2°54	15°28	3°11	7°58	22°R15	22°19	18°18	n.a.	M 4
T 5	3 27 59	22°59'13	0♌21	29°20	28°58	5°27	11°42	2°57	15°31	3°13	7°58	22°15	22°16	18°24	n.a.	T 5
W 6	3 31 56	24° 0'17	12°17	29°57	0♏13	6°15	11°34	3° 0	15°33	3°16	7°59	22°15	22°13	18°31	n.a.	W 6
T 7	3 35 53	25° 1'21	24° 9	0♏39	1°28	7° 2	11°26	3° 3	15°36	3°18	7°59	22°D14	22° 9	18°38	n.a.	T 7
F 8	3 39 49	26° 2'24	6♍ 3	1°25	2°43	7°49	11°19	3° 5	15°38	3°20	8° 0	22°15	22° 6	18°45	n.a.	F 8
S 9	3 43 46	27° 3'26	18° 4	2°15	3°58	8°37	11°11	3° 8	15°41	3°23	8° 0	22°15	22° 3	18°51	n.a.	S 9
S 10	3 47 42	28° 4'27	0♎15	3° 9	5°12	9°24	11° 4	3°10	15°43	3°25	8° 1	22°15	22° 0	18°58	n.a.	S 10
M11	3 51 39	29° 5'27	12°41	4° 6	6°27	10°11	10°56	3°13	15°46	3°27	8° 2	22°16	21°57	19° 5	n.a.	M11
T 12	3 55 35	0♐ 6'25	25°24	5° 6	7°42	10°59	10°49	3°15	15°48	3°29	8° 2	22°17	21°54	19°12	n.a.	T 12
W13	3 59 32	1° 7'23	8♏28	6° 9	8°57	11°46	10°42	3°17	15°51	3°32	8° 3	22°17	21°50	19°18	n.a.	W13
T 14	4 3 29	2° 8'19	21°52	7°14	10°12	12°33	10°35	3°19	15°54	3°34	8° 4	22°R18	21°47	19°25	n.a.	T 14
F 15	4 7 25	3° 9'14	5♐35	8°22	11°26	13°20	10°28	3°21	15°56	3°36	8° 4	22°17	21°44	19°32	n.a.	F 15
S 16	4 11 22	4°10'08	19°35	9°31	12°41	14° 8	10°21	3°23	15°59	3°38	8° 5	22°17	21°41	19°38	n.a.	S 16
S 17	4 15 18	5°11'00	3♑48	10°43	13°56	14°55	10°14	3°24	16° 2	3°41	8° 6	22°15	21°38	19°45	n.a.	S 17
M18	4 19 15	6°11'50	18° 8	11°56	15°11	15°42	10° 7	3°26	16° 5	3°43	8° 6	22°13	21°34	19°52	n.a.	M18
T 19	4 23 11	7°12'38	2♒32	13°11	16°25	16°29	10° 1	3°28	16° 7	3°45	8° 7	22°11	21°31	19°59	n.a.	T 19
W20	4 27 8	8°13'25	16°55	14°27	17°40	17°17	9°55	3°29	16°10	3°48	8° 8	22°10	21°28	20° 5	n.a.	W20
T 21	4 31 5	9°14'10	1♓11	15°45	18°55	18° 4	9°48	3°30	16°13	3°50	8° 9	22° 9	21°25	20°12	n.a.	T 21
F 22	4 35 1	10°14'52	15°20	17° 4	20° 9	18°51	9°42	3°32	16°16	3°52	8°10	22°D 9	21°22	20°19	n.a.	F 22
S 23	4 38 58	11°15'33	29°18	18°25	21°24	19°38	9°36	3°33	16°19	3°54	8°11	22°10	21°19	20°26	n.a.	S 23
S 24	4 42 54	12°16'11	13♈ 6	19°46	22°39	20°25	9°30	3°34	16°22	3°57	8°11	22°11	21°15	20°32	n.a.	S 24
M25	4 46 51	13°16'48	26°42	21° 9	23°53	21°12	9°25	3°35	16°25	3°59	8°12	22°12	21°12	20°39	n.a.	M25
T 26	4 50 47	14°17'23	10♉ 6	22°33	25° 8	21°59	9°19	3°36	16°28	4° 1	8°13	22°14	21° 9	20°46	n.a.	T 26
W27	4 54 44	15°17'56	23°18	23°58	26°22	22°46	9°14	3°36	16°31	4° 3	8°14	22°R14	21° 6	20°52	n.a.	W27
T 28	4 58 40	16°18'26	6♊18	25°25	27°37	23°33	9° 9	3°37	16°34	4° 6	8°15	22°13	21° 3	20°59	n.a.	T 28
F 29	5 2 37	17°18'56	19° 5	26°52	28°52	24°20	9° 4	3°38	16°37	4° 8	8°16	22°11	21° 0	21° 6	n.a.	F 29
S 30	5 6 34	18°19'23	1♋39	28°20	0♐ 6	25° 7	8°59	3°38	16°40	4°10	8°17	22° 8	20°56	21°13	n.a.	S 30
S 31	5 10 30	19♐19'48	14♋ 1	29♏49	1♐21	25♐54	8♉54	3♍38	16♑43	4♐12	8♒18	22♉ 4	20♉53	21♌19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s50	24n14	1n41	8s 3	3n 6	8s24	1n12	22s 2	0s58	15n31	0s21	13n 2	2n29	23s45	0s40	20s37	0n39	5s 1	17s 1	18n45	18n49	20n40		n.a.
S 2	18 7	26 34	2 45	8 13	3 0	8 54	1 9	22 12	0 58	15 29	0 21	13 1	2 29	23 44	0 40	20 37	0 39	5 1	17 0	18 45	18 48	20 38		n.a.
S 3	18 24	27 30	3 40	8 26	2 54	9 24	1 7	22 22	0 58	15 26	0 21	13 0	2 29	23 44	0 40	20 38	0 39	5 0	17 0	18 45	18 47	20 35		n.a.
M 4	18 40	27 3	4 23	8 42	2 47	9 53	1 5	22 31	0 59	15 24	0 21	12 59	2 29	23 44	0 40	20 38	0 39	5 0	17 0	18 45	18 46	20 33		n.a.
T 5	18 56	25 19	4 54	9 1	2 39	10 23	1 3	22 40	0 59	15 22	0 21	12 58	2 30	23 43	0 40	20 38	0 39	5 0	16 59	18 45	18 45	20 31		n.a.
W 6	19 12	22 29	5 12	9 21	2 31	10 52	1 1	22 49	0 59	15 19	0 20	12 57	2 30	23 43	0 40	20 39	0 39	4 59	16 59	18 45	18 44	20 29		n.a.
T 7	19 27	18 44	5 17	9 44	2 23	11 20	0 59	22 58	1 0	15 17	0 20	12 57	2 30	23 43	0 40	20 39	0 39	4 59	16 59	18 45	18 44	20 27		n.a.
F 8	19 42	14 15	5 8	10 8	2 15	11 49	0 56	23 6	1 0	15 15	0 20	12 56	2 30	23 43	0 40	20 40	0 39	4 58	16 58	18 45	18 43	20 25		n.a.
S 9	19 57	9 11	4 45	10 34	2 6	12 17	0 54	23 14	1 0	15 13	0 20	12 55	2 31	23 42	0 40	20 40	0 39	4 58	16 58	18 45	18 42	20 23		n.a.
S 10	20 11	3 42	4 10	11 1	1 57	12 45	0 52	23 22	1 1	15 10	0 20	12 55	2 31	23 42	0 40	20 41	0 39	4 57	16 58	18 45	18 41	20 21		n.a.
M11	20 25	2s 1	3 22	11 29	1 48	13 12	0 49	23 29	1 1	15 8	0 20	12 54	2 31	23 42	0 40	20 41	0 39	4 57	16 57	18 45	18 40	20 18		n.a.
T 12	20 38	7 49	2 24	11 58	1 39	13 40	0 47	23 37	1 1	15 6	0 19	12 53	2 32	23 41	0 40	20 42	0 39	4 56	16 57	18 45	18 39	20 16		n.a.
W13	20 51	13 27	1 16	12 28	1 30	14 6	0 44	23 44	1 2	15 4	0 19	12 53	2 32	23 41	0 40	20 42	0 39	4 56	16 57	18 46	18 38	20 14		n.a.
T 14	21 4	18 36	0 2	12 58	1 21	14 33	0 42	23 50	1 2	15 2	0 19	12 52	2 32	23 41	0 40	20 43	0 39	4 55	16 56	18 46	18 38	20 12		n.a.
F 15	21 16	22 55	1s13	13 28	1 12	14 59	0 39	23 57	1 2	15 0	0 19	12 52	2 32	23 40	0 40	20 43	0 39	4 54	16 56	18 46	18 37	20 10		n.a.
S 16	21 28	25 59	2 25	13 59	1 4	15 25	0 37	24 3	1 2	14 58	0 19	12 52	2 33	23 40	0 40	20 43	0 39	4 54	16 56	18 45	18 36	20 8		n.a.
S 17	21 39	27 26	3 30	14 31	0 55	15 50	0 35	24 9	1 3	14 56	0 18	12 51	2 33	23 39	0 40	20 44	0 39	4 53	16 55	18 45	18 35	20 5		n.a.
M18	21 50	27 3	4 22	15 2	0 46	16 15	0 32	24 14	1 3	14 54	0 18	12 51	2 33	23 39	0 40	20 44	0 39	4 53	16 55	18 45	18 34	20 3		n.a.
T 19	22 1	24 51	4 57	15 34	0 37	16 39	0 29	24 20	1 3	14 52	0 18	12 50	2 34	23 39	0 40	20 45	0 39	4 52	16 55	18 44	18 33	20 1		n.a.
W20	22 11	21 6	5 14	16 5	0 29	17 3	0 27	24 25	1 3	14 50	0 18	12 50	2 34	23 38	0 40	20 45	0 39	4 52	16 54	18 44	18 33	19 59		n.a.
T 21	22 20	16 8	5 12	16 36	0 20	17 27	0 24	24 29	1 3	14 48	0 18	12 50	2 34	23 38	0 40	20 46	0 39	4 51	16 54	18 43	18 32	19 57		n.a.
F 22	22 30	10 21	4 50	17 7	0 12	17 50	0 22	24 34	1 4	14 47	0 18	12 50	2 34	23 38	0 40	20 46	0 39	4 51	16 54	18 43	18 31	19 54		n.a.
S 23	22 38	4 7	4 12	17 38	0 4	18 13	0 19	24 38	1 4	14 45	0 17	12 50	2 35	23 37	0 40	20 47	0 39	4 50	16 53	18 44	18 30	19 52		n.a.
S 24	22 47	2n14	3 19	18 9	0s 4	18 35	0 17	24 42	1 4	14 43	0 17	12 49	2 35	23 37	0 40	20 47	0 39	4 50	16 53	18 44	18 29	19 50		n.a.
M25	22 55	8 25	2 16	18 39	0 11	18 57	0 14	24 45	1 4	14 41	0 17	12 49	2 35	23 37	0 40	20 47	0 39	4 49	16 53	18 44	18 28	19 48		n.a.
T 26	23 2	14 8	1 6	19 8	0 19	19 18	0 12	24 49	1 4	14 40	0 17	12 49	2 36	23 36	0 40	20 48	0 39	4 49	16 53	18 45	18 27	19 45		n.a.
W27	23 9	19 7	0n 6	19 37	0 26	19 38	0 9	24 52	1 5	14 38	0 17	12 49	2 36	23 36	0 40	20 48	0 39	4 48	16 52	18 45	18 27	19 43		n.a.
T 28	23 16	23 6	1 17	20 6	0 34	19 58	0 7	24 54	1 5	14 37	0 16	12 49	2 36	23 35	0 40	20 49	0 39	4 47	16 52	18 45	18 26	19 41		n.a.
F 29	23 22	25 53	2 22	20 33	0 40	20 18	0 4	24 57	1 5	14 35	0 16	12 49	2 36	23 35	0 40	20 49	0 39	4 47	16 52	18 44	18 25	19 39		n.a.
S 30	23 28	27 18	3 19	21 1	0 47	20 37	0 2	24 59	1 5	14 34	0 16	12 50	2 37	23 35	0 40	20 50	0 39	4 46	16 51	18 43	18 24	19 36		n.a.
S 31	23s33	27n19	4n 6	21s27	0s54	20s55	0s 1	25s 1	1s 5	14n33	0s16	12n50	2n37	23s34	0s40	20s50	0n39	4s46	16s51	18n42	18n23	19n34		n.a.

Julian Day Number = 766993.5, Delta T = 17h36m32s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°03'43, Lahiri = -39°56'43 Julian Calendar 1 Dec. 2614 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2614 BCE

The year -2613 astronomical counting style corresponds to year 2614 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2613 BCE (-2612) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 14 27	20♐20'12	26♋13	1♐20	2♐35	26♐41	8°R50	3♍39	16♑46	4♐15	8♒19	21°R58	20♉50	21♌26	n.a.	M 1
T 2	5 18 23	21°20'34	8♌15	2°51	3°50	27°28	8♉45	3°39	16°49	4°17	8°20	21♉53	20°47	21°33	n.a.	T 2
W 3	5 22 20	22°20'54	20°10	4°23	5° 4	28°15	8°41	3°R39	16°53	4°19	8°21	21°49	20°44	21°40	n.a.	W 3
T 4	5 26 16	23°21'12	2♍ 3	5°57	6°19	29° 2	8°37	3°39	16°56	4°21	8°22	21°45	20°40	21°46	n.a.	T 4
F 5	5 30 13	24°21'29	13°56	7°31	7°33	29°49	8°34	3°38	16°59	4°23	8°23	21°43	20°37	21°53	n.a.	F 5
S 6	5 34 9	25°21'43	25°54	9° 6	8°48	0♑36	8°30	3°38	17° 2	4°25	8°25	21°D43	20°34	22° 0	n.a.	S 6
S 7	5 38 6	26°21'56	8♎ 3	10°42	10° 2	1°22	8°26	3°38	17° 5	4°28	8°26	21°43	20°31	22° 6	n.a.	S 7
M 8	5 42 3	27°22'08	20°26	12°19	11°17	2° 9	8°23	3°37	17° 9	4°30	8°27	21°45	20°28	22°13	n.a.	M 8
T 9	5 45 59	28°22'17	3♏ 9	13°58	12°31	2°56	8°20	3°37	17°12	4°32	8°28	21°46	20°25	22°20	n.a.	T 9
W10	5 49 56	29°22'25	16°15	15°37	13°46	3°43	8°17	3°36	17°15	4°34	8°29	21°R48	20°21	22°27	n.a.	W10
T 11	5 53 52	0♑22'31	29°47	17°17	15° 0	4°29	8°15	3°35	17°19	4°36	8°30	21°47	20°18	22°33	n.a.	T 11
F 12	5 57 49	1°22'35	13♐44	18°59	16°15	5°16	8°12	3°34	17°22	4°38	8°32	21°45	20°15	22°40	n.a.	F 12
S 13	6 1 45	2°22'37	28° 5	20°41	17°29	6° 3	8°10	3°33	17°25	4°40	8°33	21°42	20°12	22°47	n.a.	S 13
S 14	6 5 42	3°22'37	12♑44	22°25	18°44	6°49	8° 8	3°32	17°29	4°42	8°34	21°36	20° 9	22°54	n.a.	S 14
M15	6 9 38	4°22'35	27°33	24° 9	19°58	7°36	8° 6	3°31	17°32	4°44	8°35	21°29	20° 6	23° 0	n.a.	M15
T 16	6 13 35	5°22'30	12♒26	25°55	21°12	8°22	8° 4	3°30	17°35	4°46	8°36	21°23	20° 2	23° 7	n.a.	T 16
W17	6 17 32	6°22'23	27°12	27°42	22°27	9° 9	8° 3	3°29	17°39	4°48	8°38	21°17	19°59	23°14	n.a.	W17
T 18	6 21 28	7°22'14	11♓46	29°30	23°41	9°55	8° 1	3°27	17°42	4°50	8°39	21°12	19°56	23°20	n.a.	T 18
F 19	6 25 25	8°22'02	26° 3	1♑19	24°56	10°42	8° 0	3°26	17°45	4°52	8°40	21° 9	19°53	23°27	n.a.	F 19
S 20	6 29 21	9°21'47	10♈ 1	3° 9	26°10	11°28	7°59	3°24	17°49	4°54	8°42	21°D 9	19°50	23°34	n.a.	S 20
S 21	6 33 18	10°21'30	23°39	5° 0	27°24	12°14	7°59	3°22	17°52	4°56	8°43	21° 9	19°46	23°41	n.a.	S 21
M22	6 37 14	11°21'11	6♉59	6°52	28°39	13° 1	7°58	3°20	17°56	4°58	8°44	21°10	19°43	23°47	n.a.	M22
T 23	6 41 11	12°20'49	20° 4	8°46	29°53	13°47	7°58	3°18	17°59	5° 0	8°45	21°R11	19°40	23°54	n.a.	T 23
W24	6 45 7	13°20'24	2♊54	10°41	1♑ 7	14°33	7°D58	3°16	18° 2	5° 2	8°47	21°10	19°37	24° 1	n.a.	W24
T 25	6 49 4	14°19'58	15°33	12°36	2°21	15°19	7°58	3°14	18° 6	5° 4	8°48	21° 8	19°34	24° 8	n.a.	T 25
F 26	6 53 0	15°19'29	28° 1	14°33	3°36	16° 5	7°58	3°12	18° 9	5° 6	8°49	21° 2	19°31	24°14	n.a.	F 26
S 27	6 56 57	16°18'57	10♋21	16°31	4°50	16°52	7°58	3°10	18°13	5° 8	8°51	20°54	19°27	24°21	n.a.	S 27
S 28	7 0 54	17°18'24	22°32	18°29	6° 4	17°38	7°59	3° 7	18°16	5° 9	8°52	20°45	19°24	24°28	n.a.	S 28
M29	7 4 50	18°17'48	4♌36	20°29	7°18	18°24	8° 0	3° 5	18°20	5°11	8°54	20°34	19°21	24°34	n.a.	M29
T 30	7 8 47	19°17'10	16°34	22°29	8°33	19°10	8° 1	3° 2	18°23	5°13	8°55	20°22	19°18	24°41	n.a.	T 30
W31	7 12 43	20♑16'29	28♌28	24♑29	9♑47	19♑55	8♉ 2	3♍ 0	18♑26	5♐15	8♒56	20♉12	19♉15	24♌48	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s37	25n59	4n41	21s52	1s 0	21s13	0s 3	25s 2	1s 5	14n31	0s16	12n50	2n37	23s34	0s40	20s50	0n39	4s45	16s51	18n41	18n22	19n32		n.a.
T 2	23 42	23 29	5 3	22 17	1 6	21 30	0 6	25 3	1 6	14 30	0 15	12 50	2 38	23 33	0 40	20 51	0 39	4 45	16 51	18 39	18 21	19 30		n.a.
W 3	23 46	20 0	5 12	22 41	1 12	21 46	0 8	25 4	1 6	14 29	0 15	12 50	2 38	23 33	0 40	20 51	0 39	4 44	16 50	18 38	18 21	19 27		n.a.
T 4	23 49	15 45	5 7	23 3	1 17	22 2	0 11	25 5	1 6	14 28	0 15	12 51	2 38	23 32	0 40	20 52	0 39	4 44	16 50	18 37	18 20	19 25		n.a.
F 5	23 52	10 53	4 49	23 25	1 22	22 17	0 13	25 5	1 6	14 27	0 15	12 51	2 38	23 32	0 40	20 52	0 39	4 43	16 50	18 37	18 19	19 23		n.a.
S 6	23 54	5 36	4 18	23 45	1 27	22 32	0 16	25 5	1 6	14 26	0 15	12 51	2 39	23 32	0 40	20 53	0 39	4 42	16 50	18 36	18 18	19 21		n.a.
S 7	23 56	0 2	3 36	24 5	1 32	22 46	0 18	25 5	1 6	14 25	0 14	12 52	2 39	23 31	0 40	20 53	0 39	4 42	16 49	18 37	18 17	19 18		n.a.
M 8	23 58	5s40	2 42	24 23	1 36	22 59	0 21	25 4	1 6	14 24	0 14	12 52	2 39	23 31	0 40	20 53	0 39	4 41	16 49	18 37	18 16	19 16		n.a.
T 9	23 59	11 17	1 40	24 39	1 40	23 12	0 23	25 3	1 6	14 23	0 14	12 53	2 40	23 30	0 40	20 54	0 39	4 41	16 49	18 37	18 15	19 14		n.a.
W10	23 59	16 36	0 30	24 55	1 44	23 23	0 25	25 2	1 6	14 22	0 14	12 53	2 40	23 30	0 40	20 54	0 39	4 40	16 49	18 38	18 15	19 11		n.a.
T 11	23 59	21 16	0s43	25 8	1 47	23 35	0 28	25 1	1 6	14 22	0 14	12 54	2 40	23 29	0 40	20 55	0 39	4 40	16 48	18 38	18 14	19 9		n.a.
F 12	23 59	24 54	1 56	25 21	1 50	23 45	0 30	24 59	1 7	14 21	0 13	12 54	2 40	23 29	0 40	20 55	0 39	4 39	16 48	18 37	18 13	19 7		n.a.
S 13	23 58	27 2	3 4	25 31	1 53	23 55	0 32	24 57	1 7	14 20	0 13	12 55	2 41	23 29	0 40	20 55	0 39	4 39	16 48	18 36	18 12	19 4		n.a.
S 14	23 56	27 21	4 1	25 40	1 55	24 4	0 34	24 55	1 7	14 20	0 13	12 56	2 41	23 28	0 40	20 56	0 39	4 38	16 48	18 35	18 11	19 2		n.a.
M15	23 55	25 44	4 42	25 48	1 56	24 12	0 36	24 52	1 7	14 19	0 13	12 56	2 41	23 28	0 40	20 56	0 39	4 37	16 48	18 33	18 10	19 0		n.a.
T 16	23 52	22 19	5 4	25 53	1 58	24 20	0 39	24 50	1 7	14 19	0 13	12 57	2 41	23 27	0 40	20 57	0 39	4 37	16 47	18 31	18 9	18 57		n.a.
W17	23 50	17 30	5 7	25 57	1 59	24 27	0 41	24 46	1 7	14 19	0 13	12 58	2 42	23 27	0 40	20 57	0 39	4 36	16 47	18 29	18 8	18 55		n.a.
T 18	23 47	11 44	4 49	25 58	1 59	24 33	0 43	24 43	1 7	14 18	0 12	12 58	2 42	23 26	0 40	20 57	0 39	4 36	16 47	18 28	18 8	18 53		n.a.
F 19	23 43	5 28	4 13	25 58	1 59	24 38	0 45	24 39	1 7	14 18	0 12	12 59	2 42	23 26	0 40	20 58	0 39	4 35	16 47	18 28	18 7	18 50		n.a.
S 20	23 39	0n57	3 23	25 55	1 59	24 43	0 47	24 35	1 7	14 18	0 12	13 0	2 42	23 25	0 40	20 58	0 39	4 35	16 47	18 27	18 6	18 48		n.a.
S 21	23 34	7 11	2 23	25 51	1 58	24 46	0 49	24 31	1 7	14 18	0 12	13 1	2 43	23 25	0 40	20 58	0 39	4 34	16 46	18 28	18 5	18 46		n.a.
M22	23 29	12 58	1 16	25 44	1 56	24 49	0 51	24 27	1 7	14 18	0 12	13 2	2 43	23 24	0 40	20 59	0 39	4 34	16 46	18 28	18 4	18 43		n.a.
T 23	23 24	18 4	0 6	25 35	1 54	24 52	0 53	24 22	1 7	14 18	0 11	13 3	2 43	23 24	0 40	20 59	0 39	4 33	16 46	18 28	18 3	18 41		n.a.
W24	23 18	22 14	1n 3	25 24	1 51	24 53	0 54	24 17	1 7	14 18	0 11	13 4	2 43	23 24	0 40	20 59	0 39	4 32	16 46	18 28	18 2	18 38		n.a.
T 25	23 12	25 17	2 7	25 10	1 48	24 54	0 56	24 11	1 7	14 18	0 11	13 5	2 44	23 23	0 40	21 0	0 39	4 32	16 46	18 27	18 1	18 36		n.a.
F 26	23 5	27 2	3 4	24 54	1 44	24 54	0 58	24 6	1 7	14 19	0 11	13 6	2 44	23 23	0 40	21 0	0 39	4 31	16 46	18 26	18 1	18 34		n.a.
S 27	22 58	27 25	3 52	24 36	1 40	24 53	1 0	24 0	1 7	14 19	0 11	13 7	2 44	23 22	0 40	21 0	0 39	4 31	16 46	18 24	18 0	18 31		n.a.
S 28	22 50	26 27	4 28	24 15	1 35	24 52	1 1	23 54	1 7	14 19	0 11	13 8	2 44	23 22	0 40	21 1	0 39	4 30	16 45	18 21	17 59	18 29		n.a.
M29	22 42	24 16	4 52	23 52	1 29	24 49	1 3	23 47	1 7	14 20	0 10	13 9	2 45	23 21	0 40	21 1	0 39	4 30	16 45	18 18	17 58	18 26		n.a.
T 30	22 34	21 1	5 3	23 26	1 23	24 46	1 4	23 41	1 7	14 20	0 10	13 10	2 45	23 21	0 40	21 1	0 39	4 29	16 45	18 15	17 57	18 24		n.a.
W31	22s25	16n57	5n 0	22s58	1s16	24s43	1s 6	23s34	1s 6	14n21	0s10	13n12	2n45	23s20	0s40	21s 2	0n39	4s29	16s45	18n12	17n56	18n22		n.a.

Julian Day Number = 767024.5, Delta T = 17h36m29s
Ecliptic obliquity = 23°59'12, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°03'38, Lahiri = -39°56'39 Julian Calendar 1 Jan. 2613 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2614 BCE

The year -2612 astronomical counting style corresponds to year 2613 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2613 BCE (-2612) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 16 40	21♑15'47	10♍20	26♑30	11♑ 1	20♑41	8♉ 3	2°R57	18♑30	5♐17	8♒58	20°R 3	19♉12	24♌55	n.a.	T 1
F 2	7 20 36	22°15'02	22°12	28°31	12°15	21°27	8° 5	2♍54	18°33	5°18	8°59	19♉56	19° 8	25° 1	n.a.	F 2
S 3	7 24 33	23°14'16	4♎ 9	0♒32	13°29	22°13	8° 7	2°52	18°37	5°20	9° 1	19°52	19° 5	25° 8	n.a.	S 3
S 4	7 28 29	24°13'27	16°15	2°33	14°44	22°59	8° 9	2°49	18°40	5°22	9° 2	19°50	19° 2	25°15	n.a.	S 4
M 5	7 32 26	25°12'37	28°35	4°33	15°58	23°45	8°11	2°46	18°43	5°23	9° 3	19°D49	18°59	25°21	n.a.	M 5
T 6	7 36 22	26°11'45	11♏13	6°32	17°12	24°30	8°13	2°43	18°47	5°25	9° 5	19°50	18°56	25°28	n.a.	T 6
W 7	7 40 19	27°10'50	24°15	8°30	18°26	25°16	8°16	2°39	18°50	5°26	9° 6	19°R50	18°52	25°35	n.a.	W 7
T 8	7 44 16	28° 9'54	7♐45	10°26	19°40	26° 1	8°18	2°36	18°54	5°28	9° 8	19°49	18°49	25°42	n.a.	T 8
F 9	7 48 12	29° 8'56	21°43	12°21	20°54	26°47	8°21	2°33	18°57	5°29	9° 9	19°45	18°46	25°48	n.a.	F 9
S 10	7 52 9	0♒ 7'56	6♑10	14°12	22° 9	27°33	8°24	2°30	19° 0	5°31	9°11	19°39	18°43	25°55	n.a.	S 10
S 11	7 56 5	1° 6'54	21° 1	16° 1	23°23	28°18	8°27	2°26	19° 4	5°33	9°12	19°30	18°40	26° 2	n.a.	S 11
M12	8 0 2	2° 5'49	6♒ 8	17°47	24°37	29° 3	8°31	2°23	19° 7	5°34	9°13	19°20	18°37	26° 9	n.a.	M12
T 13	8 3 58	3° 4'42	21°22	19°28	25°51	29°49	8°34	2°19	19°10	5°35	9°15	19° 9	18°33	26°15	n.a.	T 13
W14	8 7 55	4° 3'33	6♓30	21° 6	27° 5	0♒34	8°38	2°15	19°14	5°37	9°16	19° 0	18°30	26°22	n.a.	W14
T 15	8 11 51	5° 2'22	21°24	22°40	28°19	1°19	8°42	2°12	19°17	5°38	9°18	18°52	18°27	26°29	n.a.	T 15
F 16	8 15 48	6° 1'08	5♈57	24° 9	29°33	2° 5	8°46	2° 8	19°20	5°40	9°19	18°46	18°24	26°35	n.a.	F 16
S 17	8 19 44	6°59'51	20° 4	25°33	0♒47	2°50	8°51	2° 4	19°24	5°41	9°21	18°44	18°21	26°42	n.a.	S 17
S 18	8 23 41	7°58'32	3♉45	26°52	2° 1	3°35	8°55	2° 0	19°27	5°42	9°22	18°D43	18°18	26°49	n.a.	S 18
M19	8 27 38	8°57'11	17° 3	28° 5	3°15	4°20	9° 0	1°57	19°30	5°43	9°24	18°R43	18°14	26°56	n.a.	M19
T 20	8 31 34	9°55'48	29°59	29°13	4°29	5° 5	9° 4	1°53	19°34	5°45	9°25	18°42	18°11	27° 2	n.a.	T 20
W21	8 35 31	10°54'21	12♊38	0♓15	5°43	5°50	9° 9	1°49	19°37	5°46	9°26	18°41	18° 8	27° 9	n.a.	W21
T 22	8 39 27	11°52'53	25° 4	1°11	6°57	6°35	9°14	1°45	19°40	5°47	9°28	18°36	18° 5	27°16	n.a.	T 22
F 23	8 43 24	12°51'22	7♋19	2° 2	8°11	7°20	9°20	1°41	19°43	5°48	9°29	18°29	18° 2	27°23	n.a.	F 23
S 24	8 47 20	13°49'49	19°26	2°46	9°25	8° 5	9°25	1°36	19°46	5°49	9°31	18°19	17°58	27°29	n.a.	S 24
S 25	8 51 17	14°48'14	1♌28	3°24	10°39	8°50	9°31	1°32	19°50	5°50	9°32	18° 7	17°55	27°36	n.a.	S 25
M26	8 55 13	15°46'37	13°25	3°55	11°53	9°34	9°37	1°28	19°53	5°52	9°34	17°53	17°52	27°43	n.a.	M26
T 27	8 59 10	16°44'58	25°19	4°21	13° 7	10°19	9°42	1°24	19°56	5°53	9°35	17°39	17°49	27°49	n.a.	T 27
W28	9 3 6	17°43'16	7♍11	4°40	14°21	11° 4	9°48	1°20	19°59	5°54	9°37	17°25	17°46	27°56	n.a.	W28
T 29	9 7 3	18♒41'33	19♍ 3	4♓53	15♒35	11♒48	9♉55	1♍15	20♑ 2	5♐55	9♒38	17♉14	17♉43	28♌ 3	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s16	12n14	4n45	22s28	1s 9	24s38	1s 7	23s27	1s 6	14n21	0s10	13n13	2n45	23s20	0s40	21s 2	0n39	4s28	16s45	18n 9	17n55	18n19		n.a.
F 2	22 6	7 5	4 17	21 55	1 1	24 33	1 9	23 19	1 6	14 22	0 10	13 14	2 46	23 19	0 40	21 2	0 39	4 28	16 45	18 8	17 54	18 17		n.a.
S 3	21 56	1 38	3 38	21 20	0 52	24 27	1 10	23 12	1 6	14 23	0 10	13 15	2 46	23 19	0 40	21 3	0 39	4 27	16 45	18 6	17 53	18 14		n.a.
S 4	21 46	3s57	2 49	20 44	0 43	24 20	1 11	23 4	1 6	14 24	0 9	13 17	2 46	23 18	0 40	21 3	0 39	4 27	16 45	18 6	17 53	18 12		n.a.
M 5	21 35	9 30	1 51	20 5	0 33	24 12	1 12	22 56	1 6	14 25	0 9	13 18	2 46	23 18	0 40	21 3	0 39	4 26	16 45	18 6	17 52	18 9		n.a.
T 6	21 24	14 49	0 46	19 25	0 22	24 4	1 14	22 47	1 6	14 25	0 9	13 19	2 46	23 17	0 40	21 4	0 39	4 26	16 44	18 6	17 51	18 7		n.a.
W 7	21 12	19 39	0s24	18 44	0 11	23 55	1 15	22 39	1 6	14 26	0 9	13 21	2 47	23 17	0 40	21 4	0 39	4 25	16 44	18 6	17 50	18 4		n.a.
T 8	21 0	23 38	1 34	18 1	0n 0	23 45	1 16	22 30	1 6	14 28	0 9	13 22	2 47	23 16	0 40	21 4	0 39	4 25	16 44	18 6	17 49	18 2		n.a.
F 9	20 48	26 24	2 41	17 18	0 12	23 35	1 17	22 21	1 6	14 29	0 9	13 23	2 47	23 16	0 40	21 4	0 39	4 24	16 44	18 5	17 48	18 0		n.a.
S 10	20 35	27 30	3 39	16 34	0 24	23 24	1 18	22 12	1 5	14 30	0 8	13 25	2 47	23 15	0 40	21 5	0 39	4 24	16 44	18 3	17 47	17 57		n.a.
S 11	20 22	26 40	4 25	15 49	0 36	23 12	1 19	22 2	1 5	14 31	0 8	13 26	2 47	23 15	0 40	21 5	0 39	4 23	16 44	18 0	17 46	17 55		n.a.
M12	20 9	23 53	4 53	15 5	0 49	23 0	1 19	21 53	1 5	14 32	0 8	13 28	2 48	23 15	0 40	21 5	0 39	4 23	16 44	17 58	17 45	17 52		n.a.
T 13	19 55	19 26	5 1	14 21	1 1	22 46	1 20	21 43	1 5	14 34	0 8	13 29	2 48	23 14	0 40	21 5	0 39	4 22	16 44	17 55	17 45	17 50		n.a.
W14	19 41	13 45	4 47	13 37	1 14	22 32	1 21	21 33	1 5	14 35	0 8	13 31	2 48	23 14	0 40	21 6	0 39	4 22	16 44	17 52	17 44	17 47		n.a.
T 15	19 26	7 22	4 14	12 55	1 27	22 18	1 22	21 22	1 5	14 36	0 8	13 32	2 48	23 13	0 40	21 6	0 39	4 21	16 44	17 50	17 43	17 45		n.a.
F 16	19 12	0 43	3 26	12 13	1 39	22 3	1 22	21 12	1 5	14 38	0 7	13 34	2 48	23 13	0 40	21 6	0 39	4 21	16 44	17 48	17 42	17 42		n.a.
S 17	18 57	5n47	2 25	11 33	1 51	21 47	1 23	21 1	1 4	14 40	0 7	13 35	2 48	23 12	0 40	21 6	0 39	4 20	16 44	17 47	17 41	17 40		n.a.
S 18	18 41	11 50	1 18	10 55	2 3	21 31	1 23	20 50	1 4	14 41	0 7	13 37	2 49	23 12	0 40	21 7	0 39	4 20	16 44	17 47	17 40	17 37		n.a.
M19	18 26	17 10	0 9	10 19	2 14	21 14	1 23	20 39	1 4	14 43	0 7	13 38	2 49	23 11	0 40	21 7	0 39	4 20	16 44	17 47	17 39	17 35		n.a.
T 20	18 10	21 34	0n59	9 45	2 25	20 56	1 24	20 28	1 4	14 44	0 7	13 40	2 49	23 11	0 40	21 7	0 39	4 19	16 44	17 47	17 38	17 32		n.a.
W21	17 54	24 52	2 3	9 13	2 35	20 38	1 24	20 16	1 4	14 46	0 7	13 42	2 49	23 10	0 40	21 7	0 39	4 19	16 44	17 47	17 37	17 30		n.a.
T 22	17 37	26 53	2 59	8 44	2 45	20 19	1 24	20 5	1 4	14 48	0 6	13 43	2 49	23 10	0 40	21 7	0 39	4 18	16 44	17 45	17 36	17 27		n.a.
F 23	17 20	27 33	3 46	8 18	2 54	19 59	1 24	19 53	1 3	14 50	0 6	13 45	2 49	23 9	0 40	21 8	0 39	4 18	16 44	17 43	17 36	17 24		n.a.
S 24	17 3	26 52	4 23	7 54	3 2	19 39	1 24	19 41	1 3	14 52	0 6	13 46	2 49	23 9	0 40	21 8	0 39	4 17	16 44	17 41	17 35	17 22		n.a.
S 25	16 46	24 57	4 47	7 34	3 9	19 19	1 24	19 28	1 3	14 54	0 6	13 48	2 50	23 8	0 40	21 8	0 39	4 17	16 44	17 37	17 34	17 19		n.a.
M26	16 28	21 55	4 58	7 17	3 15	18 58	1 24	19 16	1 3	14 56	0 6	13 50	2 50	23 8	0 40	21 8	0 39	4 17	16 44	17 33	17 33	17 17		n.a.
T 27	16 10	18 1	4 57	7 3	3 20	18 36	1 24	19 3	1 2	14 58	0 6	13 51	2 50	23 8	0 40	21 8	0 39	4 16	16 44	17 29	17 32	17 14		n.a.
W28	15 52	13 25	4 42	6 52	3 24	18 14	1 24	18 51	1 2	15 0	0 6	13 53	2 50	23 7	0 40	21 9	0 39	4 16	16 44	17 25	17 31	17 12		n.a.
T 29	15s34	8n19	4n15	6s45	3n26	17s52	1s24	18s38	1s 2	15n 2	0s 5	13n55	2n50	23s 7	0s40	21s 9	0n39	4s15	16s44	17n22	17n30	17n 9		n.a.

Julian Day Number = 767055.5, Delta T = 17h36m27s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°03'34, Lahiri = -39°56'34 Julian Calendar 1 Feb. 2613 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2613 BCE

The year -2612 astronomical counting style corresponds to year 2613 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2613 BCE (-2612) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 11 0	19♒39'47	0♎57	5♓ 0	16♒49	12♒33	10♉ 1	1°R11	20♊ 5	5♐56	9♒40	17°R 4	17♉39	28♌10	n.a.	F 1
S 2	9 14 56	20°38'00	12°56	5°R 1	18° 3	13°17	10° 7	1♍ 7	20° 8	5°56	9°41	16♉58	17°36	28°16	n.a.	S 2
S 3	9 18 53	21°36'11	25° 3	4°57	19°17	14° 2	10°14	1° 2	20°11	5°57	9°42	16°55	17°33	28°23	n.a.	S 3
M 4	9 22 49	22°34'21	7♏22	4°46	20°31	14°46	10°21	0°58	20°14	5°58	9°44	16°53	17°30	28°30	n.a.	M 4
T 5	9 26 46	23°32'29	19°58	4°31	21°44	15°30	10°28	0°54	20°17	5°59	9°45	16°53	17°27	28°36	n.a.	T 5
W 6	9 30 42	24°30'35	2♐56	4°11	22°58	16°15	10°35	0°49	20°20	6° 0	9°47	16°53	17°23	28°43	n.a.	W 6
T 7	9 34 39	25°28'40	16°19	3°46	24°12	16°59	10°42	0°45	20°23	6° 1	9°48	16°52	17°20	28°50	n.a.	T 7
F 8	9 38 35	26°26'43	0♑11	3°18	25°26	17°43	10°49	0°40	20°26	6° 1	9°49	16°48	17°17	28°57	n.a.	F 8
S 9	9 42 32	27°24'45	14°32	2°46	26°40	18°27	10°57	0°36	20°29	6° 2	9°51	16°43	17°14	29° 3	n.a.	S 9
S 10	9 46 28	28°22'45	29°19	2°11	27°54	19°11	11° 4	0°31	20°32	6° 3	9°52	16°34	17°11	29°10	n.a.	S 10
M11	9 50 25	29°20'43	14♒27	1°35	29° 8	19°55	11°12	0°27	20°35	6° 3	9°54	16°24	17° 8	29°17	n.a.	M11
T 12	9 54 22	0♓18'39	29°45	0°57	0♓22	20°39	11°20	0°23	20°38	6° 4	9°55	16°14	17° 4	29°24	n.a.	T 12
W13	9 58 18	1°16'34	15♓ 3	0°18	1°35	21°23	11°28	0°18	20°41	6° 4	9°56	16° 4	17° 1	29°30	n.a.	W13
T 14	10 2 15	2°14'27	0♈ 9	29♒39	2°49	22° 7	11°36	0°14	20°43	6° 5	9°58	15°56	16°58	29°37	n.a.	T 14
F 15	10 6 11	3°12'18	14°54	29° 1	4° 3	22°51	11°44	0° 9	20°46	6° 6	9°59	15°50	16°55	29°44	n.a.	F 15
S 16	10 10 8	4°10'07	29°13	28°24	5°17	23°35	11°53	0° 5	20°49	6° 6	10° 1	15°47	16°52	29°50	n.a.	S 16
S 17	10 14 4	5° 7'54	13♉ 3	27°49	6°31	24°18	12° 1	0° 0	20°51	6° 6	10° 2	15°D46	16°49	29°57	n.a.	S 17
M18	10 18 1	6° 5'40	26°26	27°17	7°44	25° 2	12°10	29♌56	20°54	6° 7	10° 3	15°46	16°45	0♍ 4	n.a.	M18
T 19	10 21 57	7° 3'23	9♊24	26°47	8°58	25°45	12°18	29°51	20°57	6° 7	10° 5	15°R47	16°42	0°11	n.a.	T 19
W20	10 25 54	8° 1'05	22° 1	26°21	10°12	26°29	12°27	29°47	20°59	6° 8	10° 6	15°46	16°39	0°17	n.a.	W20
T 21	10 29 50	8°58'44	4♋22	25°59	11°26	27°12	12°36	29°43	21° 2	6° 8	10° 7	15°43	16°36	0°24	n.a.	T 21
F 22	10 33 47	9°56'22	16°31	25°40	12°40	27°56	12°45	29°38	21° 4	6° 8	10° 8	15°37	16°33	0°31	n.a.	F 22
S 23	10 37 44	10°53'59	28°32	25°26	13°53	28°39	12°54	29°34	21° 7	6° 8	10°10	15°30	16°29	0°37	n.a.	S 23
S 24	10 41 40	11°51'33	10♌28	25°17	15° 7	29°23	13° 3	29°30	21° 9	6° 9	10°11	15°20	16°26	0°44	n.a.	S 24
M25	10 45 37	12°49'06	22°21	25°12	16°21	0♓ 6	13°13	29°25	21°12	6° 9	10°12	15° 8	16°23	0°51	n.a.	M25
T 26	10 49 33	13°46'38	4♍13	25°D11	17°34	0°49	13°22	29°21	21°14	6° 9	10°14	14°57	16°20	0°58	n.a.	T 26
W27	10 53 30	14°44'07	16° 6	25°15	18°48	1°32	13°32	29°17	21°16	6° 9	10°15	14°46	16°17	1° 4	n.a.	W27
T 28	10 57 26	15°41'36	28° 2	25°24	20° 2	2°15	13°41	29°13	21°19	6° 9	10°16	14°36	16°14	1°11	n.a.	T 28
F 29	11 1 23	16°39'03	10♎ 1	25°37	21°15	2°58	13°51	29° 9	21°21	6° 9	10°17	14°29	16°10	1°18	n.a.	F 29
S 30	11 5 19	17°36'29	22° 7	25°55	22°29	3°41	14° 1	29° 4	21°23	6°R 9	10°18	14°24	16° 7	1°25	n.a.	S 30
S 31	11 9 16	18♓33'54	4♏21	26♒17	23♓43	4♓24	14♉11	29♌ 0	21♊25	6♐ 9	10♒20	14♉22	16♉ 4	1♍31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s15	2n55	3n37	6s41	3n28	17s29	1s24	18s25	1s 2	15n 4	0s 5	13n56	2n50	23s 6	0s40	21s 9	0n39	4s15	16s44	17n19	17n29	17n 7		n.a.
S 2	14 57	2s38	2 49	6 40	3 28	17 5	1 23	18 12	1 1	15 6	0 5	13 58	2 50	23 6	0 40	21 9	0 39	4 15	16 44	17 17	17 28	17 4		n.a.
S 3	14 37	8 10	1 53	6 43	3 27	16 41	1 23	17 58	1 1	15 9	0 5	14 0	2 50	23 5	0 40	21 9	0 39	4 14	16 44	17 16	17 27	17 1		n.a.
M 4	14 18	13 30	0 50	6 49	3 24	16 17	1 22	17 45	1 1	15 11	0 5	14 1	2 50	23 5	0 40	21 9	0 39	4 14	16 44	17 16	17 26	16 59		n.a.
T 5	13 59	18 24	0s16	6 59	3 20	15 52	1 22	17 31	1 1	15 13	0 5	14 3	2 50	23 4	0 40	21 10	0 39	4 14	16 45	17 16	17 26	16 56		n.a.
W 6	13 39	22 36	1 24	7 11	3 15	15 27	1 21	17 17	1 0	15 16	0 5	14 5	2 50	23 4	0 40	21 10	0 39	4 13	16 45	17 16	17 25	16 54		n.a.
T 7	13 19	25 44	2 29	7 27	3 8	15 1	1 20	17 3	1 0	15 18	0 4	14 6	2 50	23 4	0 40	21 10	0 39	4 13	16 45	17 15	17 24	16 51		n.a.
F 8	12 59	27 27	3 27	7 45	3 0	14 35	1 20	16 49	1 0	15 21	0 4	14 8	2 50	23 3	0 40	21 10	0 39	4 13	16 45	17 14	17 23	16 48		n.a.
S 9	12 39	27 24	4 15	8 5	2 50	14 9	1 19	16 35	1 0	15 23	0 4	14 10	2 51	23 3	0 40	21 10	0 39	4 12	16 45	17 13	17 22	16 46		n.a.
S 10	12 18	25 26	4 47	8 28	2 39	13 42	1 18	16 21	0 59	15 26	0 4	14 11	2 51	23 2	0 40	21 10	0 39	4 12	16 45	17 10	17 21	16 43		n.a.
M11	11 58	21 39	5 1	8 52	2 27	13 15	1 17	16 6	0 59	15 28	0 4	14 13	2 51	23 2	0 40	21 10	0 39	4 12	16 45	17 7	17 20	16 41		n.a.
T 12	11 37	16 22	4 53	9 18	2 14	12 47	1 16	15 52	0 59	15 31	0 4	14 15	2 51	23 1	0 40	21 10	0 39	4 11	16 45	17 4	17 19	16 38		n.a.
W13	11 16	10 3	4 24	9 45	2 0	12 19	1 15	15 37	0 58	15 34	0 4	14 16	2 51	23 1	0 40	21 10	0 39	4 11	16 45	17 1	17 18	16 35		n.a.
T 14	10 55	3 14	3 37	10 13	1 45	11 51	1 14	15 22	0 58	15 36	0 3	14 18	2 51	23 1	0 40	21 11	0 39	4 11	16 46	16 59	17 17	16 33		n.a.
F 15	10 34	3n37	2 36	10 41	1 29	11 23	1 13	15 7	0 58	15 39	0 3	14 20	2 51	23 0	0 40	21 11	0 39	4 11	16 46	16 57	17 16	16 30		n.a.
S 16	10 12	10 6	1 27	11 9	1 13	10 54	1 12	14 52	0 57	15 42	0 3	14 21	2 51	23 0	0 40	21 11	0 39	4 10	16 46	16 56	17 15	16 28		n.a.
S 17	9 51	15 53	0 14	11 37	0 57	10 25	1 11	14 37	0 57	15 45	0 3	14 23	2 51	22 59	0 40	21 11	0 39	4 10	16 46	16 56	17 14	16 25		n.a.
M18	9 29	20 43	0n56	12 4	0 41	9 56	1 9	14 22	0 57	15 47	0 3	14 24	2 51	22 59	0 40	21 11	0 39	4 10	16 46	16 56	17 14	16 22		n.a.
T 19	9 7	24 23	2 2	12 29	0 24	9 26	1 8	14 6	0 56	15 50	0 3	14 26	2 51	22 59	0 40	21 11	0 39	4 9	16 46	16 56	17 13	16 20		n.a.
W20	8 45	26 44	3 0	12 54	0 8	8 56	1 7	13 51	0 56	15 53	0 3	14 28	2 51	22 58	0 40	21 11	0 39	4 9	16 46	16 56	17 12	16 17		n.a.
T 21	8 23	27 43	3 48	13 16	0s 8	8 26	1 5	13 35	0 56	15 56	0 2	14 29	2 51	22 58	0 40	21 11	0 39	4 9	16 47	16 55	17 11	16 14		n.a.
F 22	8 1	27 19	4 25	13 38	0 24	7 56	1 4	13 20	0 55	15 59	0 2	14 31	2 51	22 58	0 40	21 11	0 39	4 9	16 47	16 54	17 10	16 12		n.a.
S 23	7 39	25 39	4 50	13 57	0 39	7 26	1 2	13 4	0 55	16 2	0 2	14 32	2 51	22 57	0 40	21 11	0 39	4 9	16 47	16 51	17 9	16 9		n.a.
S 24	7 16	22 50	5 2	14 14	0 54	6 55	1 0	12 48	0 55	16 5	0 2	14 34	2 51	22 57	0 40	21 11	0 39	4 8	16 47	16 48	17 8	16 6		n.a.
M25	6 54	19 6	5 0	14 29	1 8	6 24	0 59	12 32	0 54	16 8	0 2	14 35	2 50	22 56	0 41	21 11	0 39	4 8	16 47	16 45	17 7	16 4		n.a.
T 26	6 31	14 36	4 46	14 41	1 21	5 54	0 57	12 16	0 54	16 11	0 2	14 37	2 50	22 56	0 41	21 11	0 39	4 8	16 48	16 41	17 6	16 1		n.a.
W27	6 9	9 34	4 19	14 51	1 33	5 23	0 55	12 0	0 54	16 14	0 2	14 38	2 50	22 56	0 41	21 11	0 39	4 8	16 48	16 38	17 5	15 58		n.a.
T 28	5 46	4 10	3 41	14 59	1 45	4 51	0 54	11 44	0 53	16 17	0 2	14 40	2 50	22 55	0 41	21 11	0 39	4 8	16 48	16 35	17 4	15 56		n.a.
F 29	5 23	1s25	2 53	15 5	1 56	4 20	0 52	11 28	0 53	16 20	0 1	14 41	2 50	22 55	0 41	21 11	0 39	4 7	16 48	16 33	17 3	15 53		n.a.
S 30	5 0	7 1	1 56	15 8	2 6	3 49	0 50	11 12	0 52	16 23	0 1	14 42	2 50	22 55	0 41	21 11	0 39	4 7	16 48	16 32	17 2	15 50		n.a.
S 31	4s37	12s26	0n53	15s 9	2s15	3s17	0s48	10s55	0s52	16n26	0s 1	14n44	2n50	22s54	0s41	21s11	0n39	4s 7	16s49	16n31	17n 1	15n47		n.a.

Julian Day Number = 767084.5, Delta T = 17h36m25s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°03'30, Lahiri = -39°56'30 Julian Calendar 1 March 2613 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 2613 BCE

The year -2612 astronomical counting style corresponds to year 2613 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2613 BCE (-2612) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	11 13 12	19♓31'18	16♏47	26♒44	24♓57	5♓ 7	14♉21	28°R56	21♑28	6°R 9	10♒21	14°D21	16♉ 1	1♍38	n.a.	M 1
T 2	11 17 9	20°28'41	29°27	27°14	26°10	5°50	14°31	28♌52	21°30	6♐ 9	10°22	14♉22	15°58	1°45	n.a.	T 2
W 3	11 21 6	21°26'03	12♐25	27°49	27°24	6°33	14°41	28°48	21°32	6° 9	10°23	14°23	15°55	1°51	n.a.	W 3
T 4	11 25 2	22°23'24	25°45	28°28	28°37	7°16	14°52	28°44	21°34	6° 9	10°24	14°R23	15°51	1°58	n.a.	T 4
F 5	11 28 59	23°20'44	9♑30	29°10	29°51	7°58	15° 2	28°41	21°36	6° 9	10°25	14°22	15°48	2° 5	n.a.	F 5
S 6	11 32 55	24°18'04	23°40	29°57	1♈ 5	8°41	15°13	28°37	21°38	6° 8	10°26	14°19	15°45	2°12	n.a.	S 6
S 7	11 36 52	25°15'23	8♒15	0♓47	2°18	9°23	15°23	28°33	21°40	6° 8	10°28	14°14	15°42	2°18	n.a.	S 7
M 8	11 40 48	26°12'41	23° 9	1°40	3°32	10° 6	15°34	28°29	21°42	6° 8	10°29	14° 8	15°39	2°25	n.a.	M 8
T 9	11 44 45	27° 9'57	8♓16	2°37	4°46	10°48	15°45	28°26	21°44	6° 8	10°30	14° 1	15°35	2°32	n.a.	T 9
W10	11 48 41	28° 7'14	23°26	3°37	5°59	11°31	15°55	28°22	21°45	6° 7	10°31	13°54	15°32	2°38	n.a.	W10
T 11	11 52 38	29° 4'29	8♈29	4°41	7°13	12°13	16° 6	28°19	21°47	6° 7	10°32	13°49	15°29	2°45	n.a.	T 11
F 12	11 56 35	0♈ 1'43	23°15	5°47	8°27	12°55	16°17	28°15	21°49	6° 7	10°33	13°45	15°26	2°52	n.a.	F 12
S 13	12 0 31	0°58'56	7♉39	6°57	9°40	13°38	16°28	28°12	21°51	6° 6	10°34	13°D44	15°23	2°59	n.a.	S 13
S 14	12 4 28	1°56'08	21°35	8°10	10°54	14°20	16°40	28° 8	21°52	6° 6	10°35	13°44	15°20	3° 5	n.a.	S 14
M15	12 8 24	2°53'19	5♊ 5	9°25	12° 7	15° 2	16°51	28° 5	21°54	6° 5	10°36	13°45	15°16	3°12	n.a.	M15
T 16	12 12 21	3°50'30	18° 8	10°44	13°21	15°44	17° 2	28° 2	21°55	6° 5	10°37	13°46	15°13	3°19	n.a.	T 16
W17	12 16 17	4°47'39	0♋49	12° 6	14°34	16°26	17°13	27°59	21°57	6° 4	10°38	13°R47	15°10	3°25	n.a.	W17
T 18	12 20 14	5°44'47	13°12	13°30	15°48	17° 8	17°25	27°56	21°58	6° 4	10°39	13°47	15° 7	3°32	n.a.	T 18
F 19	12 24 11	6°41'54	25°20	14°57	17° 2	17°50	17°36	27°53	22° 0	6° 3	10°40	13°45	15° 4	3°39	n.a.	F 19
S 20	12 28 7	7°39'01	7♌19	16°27	18°15	18°32	17°48	27°50	22° 1	6° 2	10°40	13°42	15° 0	3°46	n.a.	S 20
S 21	12 32 4	8°36'06	19°13	18° 0	19°29	19°14	18° 0	27°47	22° 3	6° 2	10°41	13°37	14°57	3°52	n.a.	S 21
M22	12 36 0	9°33'11	1♍ 5	19°36	20°42	19°56	18°11	27°44	22° 4	6° 1	10°42	13°32	14°54	3°59	n.a.	M22
T 23	12 39 57	10°30'14	12°58	21°14	21°56	20°37	18°23	27°41	22° 5	6° 0	10°43	13°26	14°51	4° 6	n.a.	T 23
W24	12 43 53	11°27'18	24°54	22°55	23° 9	21°19	18°35	27°39	22° 6	5°59	10°44	13°20	14°48	4°12	n.a.	W24
T 25	12 47 50	12°24'20	6♎56	24°39	24°23	22° 0	18°47	27°36	22° 7	5°59	10°45	13°15	14°45	4°19	n.a.	T 25
F 26	12 51 46	13°21'22	19° 5	26°25	25°36	22°42	18°59	27°34	22° 9	5°58	10°45	13°12	14°41	4°26	n.a.	F 26
S 27	12 55 43	14°18'24	1♏23	28°14	26°50	23°23	19°11	27°31	22°10	5°57	10°46	13°10	14°38	4°33	n.a.	S 27
S 28	12 59 40	15°15'26	13°51	0♈ 6	28° 3	24° 5	19°23	27°29	22°11	5°56	10°47	13°D 9	14°35	4°39	n.a.	S 28
M29	13 3 36	16°12'27	26°30	2° 0	29°17	24°46	19°35	27°27	22°12	5°55	10°48	13°10	14°32	4°46	n.a.	M29
T 30	13 7 33	17♈ 9'28	9♐23	3♈56	0♉30	25♓28	19♉47	27♑25	22♑13	5♐54	10♒48	13♉11	14♉29	4♍53	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s14	17s26	0s13	15s 7	2s23	2s45	0s46	10s39	0s52	16n30	0s 1	14n45	2n50	22s54	0s41	21s11	0n39	4s 7	16s49	16n31	17n 0	15n45		n.a.
T 2	3 51	21 48	1 20	15 3	2 31	2 14	0 44	10 22	0 51	16 33	0 1	14 47	2 50	22 54	0 41	21 11	0 39	4 7	16 49	16 31	17 0	15 42		n.a.
W 3	3 28	25 12	2 25	14 57	2 37	1 42	0 42	10 6	0 51	16 36	0 1	14 48	2 50	22 53	0 41	21 11	0 39	4 7	16 49	16 31	16 59	15 39		n.a.
T 4	3 5	27 18	3 24	14 49	2 43	1 10	0 40	9 49	0 51	16 39	0 1	14 49	2 50	22 53	0 41	21 11	0 39	4 7	16 50	16 31	16 58	15 37		n.a.
F 5	2 42	27 50	4 12	14 38	2 48	0 38	0 38	9 33	0 50	16 42	0 1	14 51	2 50	22 53	0 41	21 11	0 39	4 6	16 50	16 31	16 57	15 34		n.a.
S 6	2 19	26 35	4 48	14 25	2 52	0 7	0 36	9 16	0 50	16 46	0 0	14 52	2 50	22 53	0 41	21 11	0 39	4 6	16 50	16 30	16 56	15 31		n.a.
S 7	1 56	23 31	5 6	14 10	2 55	0n25	0 34	8 59	0 49	16 49	0 0	14 53	2 49	22 52	0 41	21 11	0 39	4 6	16 50	16 28	16 55	15 28		n.a.
M 8	1 32	18 52	5 3	13 53	2 58	0 57	0 32	8 42	0 49	16 52	0 0	14 54	2 49	22 52	0 41	21 11	0 39	4 6	16 51	16 27	16 54	15 26		n.a.
T 9	1 9	12 58	4 40	13 33	2 59	1 29	0 29	8 25	0 48	16 56	0 0	14 55	2 49	22 52	0 41	21 11	0 39	4 6	16 51	16 24	16 53	15 23		n.a.
W10	0 46	6 17	3 58	13 12	3 0	2 1	0 27	8 9	0 48	16 59	0 0	14 57	2 49	22 52	0 41	21 11	0 39	4 6	16 51	16 22	16 52	15 20		n.a.
T 11	0 23	0n43	2 59	12 48	3 0	2 33	0 25	7 52	0 48	17 2	0n 0	14 58	2 49	22 51	0 41	21 11	0 39	4 6	16 51	16 21	16 51	15 17		n.a.
F 12	0n 1	7 34	1 48	12 22	3 0	3 5	0 23	7 35	0 47	17 6	0 0	14 59	2 49	22 51	0 41	21 11	0 39	4 6	16 52	16 20	16 50	15 15		n.a.
S 13	0 24	13 52	0 33	11 55	2 58	3 36	0 20	7 18	0 47	17 9	0 0	15 0	2 49	22 51	0 41	21 10	0 39	4 6	16 52	16 19	16 49	15 12		n.a.
S 14	0 47	19 16	0n43	11 25	2 56	4 8	0 18	7 1	0 46	17 12	0 0	15 1	2 48	22 51	0 41	21 10	0 39	4 6	16 52	16 19	16 48	15 9		n.a.
M15	1 10	23 29	1 53	10 53	2 54	4 39	0 16	6 44	0 46	17 16	0 1	15 2	2 48	22 50	0 41	21 10	0 39	4 6	16 52	16 20	16 47	15 6		n.a.
T 16	1 34	26 22	2 56	10 19	2 50	5 11	0 13	6 27	0 45	17 19	0 1	15 3	2 48	22 50	0 41	21 10	0 39	4 6	16 53	16 20	16 46	15 4		n.a.
W17	1 57	27 47	3 48	9 44	2 46	5 42	0 11	6 9	0 45	17 22	0 1	15 4	2 48	22 50	0 41	21 10	0 39	4 6	16 53	16 20	16 45	15 1		n.a.
T 18	2 20	27 45	4 28	9 6	2 42	6 13	0 9	5 52	0 44	17 26	0 1	15 5	2 48	22 50	0 41	21 10	0 39	4 6	16 53	16 20	16 44	14 58		n.a.
F 19	2 43	26 23	4 55	8 27	2 36	6 44	0 6	5 35	0 44	17 29	0 1	15 6	2 48	22 49	0 41	21 10	0 39	4 6	16 54	16 20	16 43	14 55		n.a.
S 20	3 6	23 49	5 9	7 46	2 31	7 15	0 4	5 18	0 44	17 33	0 1	15 7	2 48	22 49	0 41	21 10	0 39	4 6	16 54	16 19	16 43	14 53		n.a.
S 21	3 29	20 16	5 9	7 3	2 24	7 46	0 1	5 1	0 43	17 36	0 1	15 8	2 47	22 49	0 41	21 10	0 39	4 6	16 54	16 17	16 42	14 50		n.a.
M22	3 52	15 56	4 56	6 18	2 17	8 17	0n 1	4 44	0 43	17 40	0 1	15 8	2 47	22 49	0 41	21 9	0 39	4 6	16 55	16 16	16 41	14 47		n.a.
T 23	4 15	10 59	4 31	5 32	2 10	8 47	0 3	4 26	0 42	17 43	0 2	15 9	2 47	22 49	0 42	21 9	0 39	4 6	16 55	16 14	16 40	14 44		n.a.
W24	4 38	5 37	3 53	4 44	2 2	9 17	0 6	4 9	0 42	17 47	0 2	15 10	2 47	22 49	0 42	21 9	0 39	4 6	16 55	16 12	16 39	14 41		n.a.
T 25	5 1	0 0	3 5	3 54	1 53	9 47	0 8	3 52	0 41	17 50	0 2	15 11	2 47	22 48	0 42	21 9	0 39	4 6	16 55	16 11	16 38	14 39		n.a.
F 26	5 23	5s40	2 8	3 2	1 44	10 17	0 11	3 35	0 41	17 53	0 2	15 11	2 46	22 48	0 42	21 9	0 39	4 6	16 56	16 9	16 37	14 36		n.a.
S 27	5 46	11 13	1 4	2 10	1 35	10 47	0 13	3 18	0 40	17 57	0 2	15 12	2 46	22 48	0 42	21 9	0 39	4 6	16 56	16 9	16 36	14 33		n.a.
S 28	6 8	16 25	0s 4	1 15	1 25	11 16	0 16	3 0	0 40	18 0	0 2	15 13	2 46	22 48	0 42	21 9	0 39	4 6	16 56	16 9	16 35	14 30		n.a.
M29	6 31	21 0	1 13	0 20	1 15	11 45	0 18	2 43	0 39	18 4	0 2	15 13	2 46	22 48	0 42	21 8	0 39	4 6	16 57	16 9	16 34	14 27		n.a.
T 30	6n53	24s39	2s19	0n37	1s 5	12n14	0n20	2s26	0s39	18n 7	0n 2	15n14	2n46	22s48	0s42	21s 8	0n39	4s 6	16s57	16n 9	16n33	14n24		n.a.

Julian Day Number = 767115.5, Delta T = 17h36m22s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°03'26, Lahiri = -39°56'26 Julian Calendar 1 Apr. 2613 BCE == Greg. Calendar 10 March 2613 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2613 BCE (-2612) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 11 29	18♈ 6'30	22♐32	5♈55	1♉44	26♓ 9	19♉59	27°R23	22♑13	5°R53	10♒49	13♉13	14♉26	4♍59	n.a.	W 1
T 2	13 15 26	19° 3'31	5♑57	7°56	2°57	26°50	20°11	27♌21	22°14	5♐52	10°50	13°14	14°22	5° 6	n.a.	T 2
F 3	13 19 22	20° 0'33	19°41	9°59	4°11	27°31	20°24	27°19	22°15	5°51	10°50	13°R15	14°19	5°13	n.a.	F 3
S 4	13 23 19	20°57'34	3♒44	12° 3	5°24	28°12	20°36	27°17	22°16	5°50	10°51	13°14	14°16	5°20	n.a.	S 4
S 5	13 27 16	21°54'36	18° 5	14°10	6°37	28°54	20°48	27°15	22°17	5°49	10°52	13°13	14°13	5°26	n.a.	S 5
M 6	13 31 12	22°51'38	2♓40	16°17	7°51	29°35	21° 1	27°14	22°17	5°48	10°52	13°11	14°10	5°33	n.a.	M 6
T 7	13 35 9	23°48'40	17°26	18°26	9° 4	0♈16	21°13	27°12	22°18	5°47	10°53	13° 8	14° 6	5°40	n.a.	T 7
W 8	13 39 5	24°45'42	2♈15	20°36	10°18	0°56	21°26	27°11	22°18	5°46	10°53	13° 6	14° 3	5°46	n.a.	W 8
T 9	13 43 2	25°42'44	16°59	22°46	11°31	1°37	21°38	27°10	22°19	5°45	10°54	13° 4	14° 0	5°53	n.a.	T 9
F 10	13 46 58	26°39'46	1♉33	24°56	12°45	2°18	21°51	27° 8	22°19	5°44	10°54	13° 3	13°57	6° 0	n.a.	F 10
S 11	13 50 55	27°36'49	15°49	27° 7	13°58	2°59	22° 4	27° 7	22°20	5°43	10°55	13°D 3	13°54	6° 7	n.a.	S 11
S 12	13 54 52	28°33'51	29°43	29°17	15°12	3°40	22°16	27° 6	22°20	5°41	10°55	13° 3	13°51	6°13	n.a.	S 12
M13	13 58 48	29°30'54	13♊13	1♉26	16°25	4°20	22°29	27° 5	22°20	5°40	10°56	13° 4	13°47	6°20	n.a.	M13
T 14	14 2 45	0♉27'57	26°20	3°35	17°38	5° 1	22°42	27° 4	22°21	5°39	10°56	13° 5	13°44	6°27	n.a.	T 14
W15	14 6 41	1°24'59	9♋ 4	5°43	18°52	5°41	22°54	27° 3	22°21	5°38	10°57	13° 6	13°41	6°33	n.a.	W15
T 16	14 10 38	2°22'02	21°30	7°50	20° 5	6°22	23° 7	27° 3	22°21	5°36	10°57	13° 7	13°38	6°40	n.a.	T 16
F 17	14 14 34	3°19'04	3♌41	9°55	21°19	7° 2	23°20	27° 2	22°21	5°35	10°57	13°R 7	13°35	6°47	n.a.	F 17
S 18	14 18 31	4°16'07	15°41	11°59	22°32	7°43	23°33	27° 2	22°21	5°34	10°58	13° 7	13°32	6°54	n.a.	S 18
S 19	14 22 28	5°13'10	27°35	14° 2	23°45	8°23	23°46	27° 1	22°R21	5°32	10°58	13° 6	13°28	7° 0	n.a.	S 19
M20	14 26 24	6°10'12	9♍27	16° 3	24°59	9° 3	23°59	27° 1	22°21	5°31	10°58	13° 5	13°25	7° 7	n.a.	M20
T 21	14 30 21	7° 7'15	21°22	18° 2	26°12	9°44	24°12	27° 1	22°21	5°30	10°58	13° 5	13°22	7°14	n.a.	T 21
W22	14 34 17	8° 4'19	3♎22	20° 0	27°25	10°24	24°25	27° 1	22°21	5°28	10°59	13° 4	13°19	7°20	n.a.	W22
T 23	14 38 14	9° 1'22	15°31	21°55	28°39	11° 4	24°38	27°D 1	22°21	5°27	10°59	13° 3	13°16	7°27	n.a.	T 23
F 24	14 42 10	9°58'26	27°52	23°49	29°52	11°44	24°51	27° 1	22°21	5°26	10°59	13° 3	13°12	7°34	n.a.	F 24
S 25	14 46 7	10°55'31	10♏24	25°41	1♊ 5	12°24	25° 4	27° 1	22°20	5°24	10°59	13°D 3	13° 9	7°41	n.a.	S 25
S 26	14 50 3	11°52'36	23°10	27°31	2°19	13° 4	25°17	27° 1	22°20	5°23	10°59	13° 3	13° 6	7°47	n.a.	S 26
M27	14 54 0	12°49'42	6♐11	29°20	3°32	13°44	25°30	27° 2	22°20	5°21	11° 0	13°R 3	13° 3	7°54	n.a.	M27
T 28	14 57 57	13°46'49	19°25	1♊ 6	4°45	14°24	25°43	27° 2	22°19	5°20	11° 0	13° 3	13° 0	8° 1	n.a.	T 28
W29	15 1 53	14°43'56	2♑53	2°51	5°58	15° 4	25°56	27° 3	22°19	5°18	11° 0	13° 3	12°57	8° 7	n.a.	W29
T 30	15 5 50	15°41'05	16°34	4°34	7°12	15°44	26°10	27° 3	22°18	5°17	11° 0	13° 3	12°53	8°14	n.a.	T 30
F 31	15 9 46	16♉38'15	0♒27	6♊15	8♊25	16♈23	26♉23	27♌ 4	22♑18	5♐15	11♒ 0	13♉ 2	12♉50	8♍21	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n16	27s 5	3s20	1n35	0s54	12n42	0n23	2s 9	0s38	18n11	0n 2	15n14	2n45	22s48	0s42	21s 8	0n39	4s 7	16s57	16n10	16n32	14n22		n.a.
T 2	7 38	28 1	4 10	2 33	0 43	13 10	0 25	1 52	0 38	18 14	0 3	15 15	2 45	22 48	0 42	21 8	0 39	4 7	16 58	16 10	16 31	14 19		n.a.
F 3	8 0	27 15	4 48	3 33	0 32	13 38	0 28	1 34	0 37	18 18	0 3	15 15	2 45	22 47	0 42	21 8	0 39	4 7	16 58	16 10	16 30	14 16		n.a.
S 4	8 22	24 46	5 10	4 33	0 21	14 5	0 30	1 17	0 37	18 21	0 3	15 16	2 45	22 47	0 42	21 8	0 39	4 7	16 58	16 10	16 29	14 13		n.a.
S 5	8 43	20 43	5 13	5 33	0 11	14 33	0 32	1 0	0 36	18 25	0 3	15 16	2 45	22 47	0 42	21 7	0 39	4 7	16 59	16 10	16 28	14 10		n.a.
M 6	9 5	15 21	4 57	6 33	0n 0	14 59	0 35	0 43	0 36	18 28	0 3	15 17	2 44	22 47	0 42	21 7	0 39	4 7	16 59	16 9	16 27	14 7		n.a.
T 7	9 27	9 3	4 20	7 33	0 11	15 26	0 37	0 26	0 35	18 32	0 3	15 17	2 44	22 47	0 42	21 7	0 39	4 7	17 0	16 8	16 26	14 5		n.a.
W 8	9 48	2 14	3 26	8 33	0 21	15 52	0 39	0 9	0 35	18 35	0 3	15 17	2 44	22 47	0 42	21 7	0 39	4 7	17 0	16 8	16 25	14 2		n.a.
T 9	10 9	4n42	2 19	9 32	0 31	16 18	0 42	0n 8	0 34	18 38	0 3	15 17	2 44	22 47	0 42	21 7	0 39	4 8	17 0	16 7	16 24	13 59		n.a.
F 10	10 31	11 18	1 3	10 30	0 41	16 43	0 44	0 26	0 34	18 42	0 3	15 18	2 44	22 47	0 42	21 6	0 39	4 8	17 1	16 7	16 23	13 56		n.a.
S 11	10 52	17 12	0n15	11 28	0 51	17 8	0 46	0 43	0 33	18 45	0 3	15 18	2 43	22 47	0 42	21 6	0 39	4 8	17 1	16 7	16 22	13 53		n.a.
S 12	11 12	22 2	1 31	12 23	0 59	17 32	0 48	1 0	0 32	18 49	0 4	15 18	2 43	22 47	0 42	21 6	0 39	4 8	17 1	16 7	16 21	13 50		n.a.
M13	11 33	25 32	2 39	13 18	1 8	17 56	0 51	1 17	0 32	18 52	0 4	15 18	2 43	22 47	0 42	21 6	0 39	4 8	17 2	16 7	16 20	13 47		n.a.
T 14	11 54	27 33	3 37	14 11	1 16	18 19	0 53	1 34	0 31	18 56	0 4	15 18	2 43	22 47	0 42	21 6	0 39	4 9	17 2	16 7	16 19	13 44		n.a.
W15	12 14	28 2	4 22	15 2	1 23	18 42	0 55	1 50	0 31	18 59	0 4	15 18	2 42	22 47	0 42	21 5	0 39	4 9	17 2	16 8	16 18	13 42		n.a.
T 16	12 34	27 4	4 54	15 50	1 29	19 5	0 57	2 7	0 30	19 3	0 4	15 18	2 42	22 47	0 42	21 5	0 39	4 9	17 3	16 8	16 17	13 39		n.a.
F 17	12 54	24 49	5 12	16 37	1 35	19 27	0 59	2 24	0 30	19 6	0 4	15 18	2 42	22 47	0 42	21 5	0 39	4 9	17 3	16 8	16 16	13 36		n.a.
S 18	13 14	21 31	5 16	17 22	1 40	19 48	1 1	2 41	0 29	19 9	0 4	15 18	2 42	22 47	0 43	21 5	0 39	4 10	17 3	16 8	16 15	13 33		n.a.
S 19	13 34	17 22	5 6	18 5	1 45	20 9	1 3	2 58	0 29	19 13	0 4	15 18	2 41	22 47	0 43	21 4	0 39	4 10	17 4	16 8	16 15	13 30		n.a.
M20	13 53	12 34	4 44	18 45	1 49	20 30	1 5	3 14	0 28	19 16	0 4	15 18	2 41	22 47	0 43	21 4	0 39	4 10	17 4	16 7	16 14	13 27		n.a.
T 21	14 12	7 17	4 9	19 23	1 52	20 50	1 7	3 31	0 27	19 20	0 5	15 18	2 41	22 47	0 43	21 4	0 39	4 10	17 5	16 7	16 13	13 24		n.a.
W22	14 31	1 43	3 22	19 59	1 55	21 9	1 9	3 48	0 27	19 23	0 5	15 18	2 41	22 47	0 43	21 4	0 39	4 11	17 5	16 7	16 12	13 21		n.a.
T 23	14 50	4s 0	2 27	20 32	1 57	21 28	1 11	4 4	0 26	19 26	0 5	15 18	2 40	22 47	0 43	21 3	0 39	4 11	17 5	16 7	16 11	13 18		n.a.
F 24	15 8	9 40	1 23	21 3	1 58	21 46	1 12	4 21	0 26	19 30	0 5	15 17	2 40	22 47	0 43	21 3	0 39	4 11	17 6	16 7	16 10	13 15		n.a.
S 25	15 27	15 3	0 15	21 32	1 59	22 3	1 14	4 37	0 25	19 33	0 5	15 17	2 40	22 47	0 43	21 3	0 39	4 12	17 6	16 7	16 9	13 13		n.a.
S 26	15 45	19 53	0s56	21 59	1 59	22 20	1 16	4 54	0 25	19 36	0 5	15 17	2 40	22 48	0 43	21 3	0 39	4 12	17 6	16 7	16 8	13 10		n.a.
M27	16 3	23 53	2 5	22 23	1 58	22 36	1 17	5 10	0 24	19 40	0 5	15 16	2 40	22 48	0 43	21 2	0 39	4 12	17 7	16 7	16 7	13 7		n.a.
T 28	16 20	26 41	3 8	22 46	1 57	22 52	1 19	5 27	0 23	19 43	0 5	15 16	2 39	22 48	0 43	21 2	0 39	4 12	17 7	16 7	16 6	13 4		n.a.
W29	16 37	28 0	4 2	23 6	1 56	23 7	1 21	5 43	0 23	19 46	0 5	15 15	2 39	22 48	0 43	21 2	0 39	4 13	17 8	16 7	16 5	13 1		n.a.
T 30	16 55	27 37	4 44	23 24	1 53	23 21	1 22	5 59	0 22	19 49	0 6	15 15	2 39	22 48	0 43	21 2	0 39	4 13	17 8	16 7	16 4	12 58		n.a.
F 31	17n11	25s32	5s 9	23n39	1n51	23n35	1n23	6n15	0s22	19n53	0n 6	15n14	2n39	22s48	0s43	21s 1	0n39	4s13	17s 8	16n 7	16n 3	12n55		n.a.

Julian Day Number = 767145.5, Delta T = 17h36m20s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°03'22, Lahiri = -39°56'22 Julian Calendar 1 May 2613 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2613 BCE

The year -2612 astronomical counting style corresponds to year 2613 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2613 BCE (-2612) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 13 43	17♉35'25	14♒30	7♊54	9♊38	17♈ 3	26♉36	27♌ 5	22°R17	5°R14	11♒ 0	13°D 2	12♉47	8♍28	n.a.	S 1
S 2	15 17 39	18°32'37	28°43	9°31	10°51	17°43	26°49	27° 6	22♐16	5♐12	11°R 0	13♉ 2	12°44	8°34	n.a.	S 2
M 3	15 21 36	19°29'50	13♓ 2	11° 7	12° 5	18°22	27° 2	27° 7	22°16	5°11	11° 0	13° 3	12°41	8°41	n.a.	M 3
T 4	15 25 33	20°27'04	27°25	12°41	13°18	19° 2	27°16	27° 8	22°15	5° 9	11° 0	13° 3	12°37	8°48	n.a.	T 4
W 5	15 29 29	21°24'20	11♈48	14°13	14°31	19°41	27°29	27° 9	22°14	5° 7	11° 0	13° 4	12°34	8°54	n.a.	W 5
T 6	15 33 26	22°21'36	26° 6	15°43	15°44	20°21	27°42	27°11	22°13	5° 6	11° 0	13° 4	12°31	9° 1	n.a.	T 6
F 7	15 37 22	23°18'54	10♉16	17°11	16°57	21° 0	27°55	27°12	22°12	5° 4	11° 0	13°R 5	12°28	9° 8	n.a.	F 7
S 8	15 41 19	24°16'12	24°14	18°37	18°11	21°39	28° 9	27°14	22°12	5° 3	11° 0	13° 5	12°25	9°15	n.a.	S 8
S 9	15 45 15	25°13'32	7♊55	20° 1	19°24	22°19	28°22	27°15	22°11	5° 1	10°59	13° 4	12°22	9°21	n.a.	S 9
M10	15 49 12	26°10'53	21°17	21°24	20°37	22°58	28°35	27°17	22°10	4°59	10°59	13° 3	12°18	9°28	n.a.	M10
T 11	15 53 9	27° 8'15	4♋20	22°44	21°50	23°37	28°49	27°19	22° 9	4°58	10°59	13° 1	12°15	9°35	n.a.	T 11
W12	15 57 5	28° 5'38	17° 3	24° 2	23° 3	24°16	29° 2	27°20	22° 7	4°56	10°59	12°59	12°12	9°41	n.a.	W12
T 13	16 1 2	29° 3'02	29°29	25°19	24°16	24°55	29°15	27°22	22° 6	4°55	10°59	12°57	12° 9	9°48	n.a.	T 13
F 14	16 4 58	0♊ 0'27	11♌41	26°33	25°30	25°34	29°28	27°25	22° 5	4°53	10°58	12°55	12° 6	9°55	n.a.	F 14
S 15	16 8 55	0°57'53	23°42	27°45	26°43	26°13	29°42	27°27	22° 4	4°51	10°58	12°54	12° 3	10° 2	n.a.	S 15
S 16	16 12 51	1°55'20	5♍36	28°54	27°56	26°52	29°55	27°29	22° 3	4°50	10°58	12°D54	11°59	10° 8	n.a.	S 16
M17	16 16 48	2°52'48	17°28	0♋ 1	29° 9	27°31	0♊ 8	27°31	22° 1	4°48	10°58	12°55	11°56	10°15	n.a.	M17
T 18	16 20 44	3°50'16	29°24	1° 6	0♋22	28°10	0°21	27°34	22° 0	4°46	10°57	12°56	11°53	10°22	n.a.	T 18
W19	16 24 41	4°47'46	11♎27	2° 8	1°35	28°49	0°35	27°36	21°59	4°45	10°57	12°58	11°50	10°28	n.a.	W19
T 20	16 28 38	5°45'18	23°41	3° 8	2°48	29°27	0°48	27°39	21°57	4°43	10°56	12°59	11°47	10°35	n.a.	T 20
F 21	16 32 34	6°42'50	6♏10	4° 5	4° 1	0♉ 6	1° 1	27°42	21°56	4°42	10°56	13° 0	11°43	10°42	n.a.	F 21
S 22	16 36 31	7°40'24	18°57	4°58	5°14	0°45	1°14	27°44	21°54	4°40	10°56	13°R 0	11°40	10°48	n.a.	S 22
S 23	16 40 27	8°37'59	2♐ 2	5°49	6°27	1°23	1°28	27°47	21°53	4°38	10°55	12°59	11°37	10°55	n.a.	S 23
M24	16 44 24	9°35'36	15°25	6°36	7°40	2° 2	1°41	27°50	21°51	4°37	10°55	12°57	11°34	11° 2	n.a.	M24
T 25	16 48 20	10°33'14	29° 5	7°20	8°53	2°40	1°54	27°53	21°50	4°35	10°54	12°53	11°31	11° 9	n.a.	T 25
W26	16 52 17	11°30'54	12♑59	8° 0	10° 6	3°18	2° 7	27°56	21°48	4°33	10°54	12°49	11°28	11°15	n.a.	W26
T 27	16 56 14	12°28'36	27° 5	8°37	11°19	3°57	2°20	27°59	21°46	4°32	10°53	12°45	11°24	11°22	n.a.	T 27
F 28	17 0 10	13°26'19	11♒16	9° 9	12°31	4°35	2°34	28° 3	21°45	4°30	10°53	12°41	11°21	11°29	n.a.	F 28
S 29	17 4 7	14°24'05	25°31	9°37	13°44	5°13	2°47	28° 6	21°43	4°29	10°52	12°38	11°18	11°35	n.a.	S 29
S 30	17 8 3	15♊21'52	9♓45	10♋ 1	14♋57	5♉52	3♊ 0	28♌10	21♐41	4♐27	10♒52	12°D37	11♉15	11♍42	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n28	21s53	5s17	23n53	1n47	23n48	1n25	6n31	0s21	19n56	0n 6	15n14	2n38	22s48	0s43	21s 1	0n39	4s14	17s 9	16n 6	16n 2	12n52		n.a.
S 2	17 44	16 56	5 5	24 5	1 43	24 0	1 26	6 47	0 20	19 59	0 6	15 13	2 38	22 48	0 43	21 1	0 39	4 14	17 9	16 7	16 1	12 49		n.a.
M 3	18 0	11 1	4 34	24 15	1 39	24 12	1 27	7 3	0 20	20 2	0 6	15 13	2 38	22 49	0 43	21 0	0 39	4 14	17 9	16 7	16 0	12 46		n.a.
T 4	18 16	4 30	3 47	24 24	1 34	24 23	1 29	7 19	0 19	20 6	0 6	15 12	2 38	22 49	0 43	21 0	0 39	4 15	17 10	16 7	15 59	12 43		n.a.
W 5	18 32	2n15	2 45	24 30	1 29	24 33	1 30	7 35	0 19	20 9	0 6	15 12	2 37	22 49	0 43	21 0	0 39	4 15	17 10	16 7	15 58	12 40		n.a.
T 6	18 47	8 52	1 33	24 35	1 23	24 42	1 31	7 51	0 18	20 12	0 6	15 11	2 37	22 49	0 43	21 0	0 39	4 16	17 11	16 7	15 57	12 37		n.a.
F 7	19 2	14 59	0 16	24 38	1 17	24 51	1 32	8 6	0 17	20 15	0 6	15 10	2 37	22 49	0 43	20 59	0 39	4 16	17 11	16 7	15 56	12 34		n.a.
S 8	19 16	20 15	1n 1	24 40	1 11	24 59	1 33	8 22	0 17	20 18	0 7	15 9	2 37	22 49	0 43	20 59	0 39	4 16	17 11	16 7	15 55	12 31		n.a.
S 9	19 30	24 19	2 13	24 40	1 4	25 6	1 34	8 38	0 16	20 21	0 7	15 9	2 36	22 50	0 43	20 59	0 39	4 17	17 12	16 7	15 54	12 28		n.a.
M10	19 44	26 57	3 16	24 38	0 56	25 13	1 34	8 53	0 16	20 25	0 7	15 8	2 36	22 50	0 43	20 58	0 39	4 17	17 12	16 7	15 53	12 25		n.a.
T 11	19 58	28 1	4 7	24 35	0 49	25 19	1 35	9 9	0 15	20 28	0 7	15 7	2 36	22 50	0 43	20 58	0 39	4 18	17 12	16 6	15 52	12 22		n.a.
W12	20 11	27 34	4 44	24 31	0 40	25 24	1 36	9 24	0 14	20 31	0 7	15 6	2 36	22 50	0 43	20 58	0 39	4 18	17 13	16 5	15 51	12 19		n.a.
T 13	20 24	25 43	5 7	24 26	0 32	25 28	1 36	9 39	0 14	20 34	0 7	15 5	2 35	22 50	0 43	20 58	0 39	4 18	17 13	16 5	15 50	12 16		n.a.
F 14	20 37	22 42	5 15	24 20	0 23	25 31	1 37	9 54	0 13	20 37	0 7	15 4	2 35	22 51	0 44	20 57	0 39	4 19	17 13	16 4	15 49	12 13		n.a.
S 15	20 49	18 47	5 10	24 12	0 14	25 34	1 37	10 9	0 12	20 40	0 7	15 3	2 35	22 51	0 44	20 57	0 39	4 19	17 14	16 4	15 48	12 10		n.a.
S 16	21 1	14 9	4 51	24 3	0 4	25 36	1 38	10 24	0 12	20 43	0 7	15 2	2 35	22 51	0 44	20 57	0 39	4 20	17 14	16 4	15 47	12 7		n.a.
M17	21 13	9 2	4 20	23 54	0s 5	25 37	1 38	10 39	0 11	20 46	0 8	15 1	2 34	22 51	0 44	20 56	0 39	4 20	17 14	16 4	15 46	12 4		n.a.
T 18	21 24	3 33	3 37	23 43	0 16	25 38	1 38	10 54	0 11	20 49	0 8	15 0	2 34	22 52	0 44	20 56	0 39	4 20	17 15	16 5	15 45	12 1		n.a.
W19	21 35	2s 6	2 45	23 32	0 26	25 37	1 39	11 9	0 10	20 52	0 8	14 59	2 34	22 52	0 44	20 56	0 39	4 21	17 15	16 5	15 44	11 58		n.a.
T 20	21 45	7 47	1 44	23 20	0 37	25 36	1 39	11 23	0 9	20 55	0 8	14 58	2 34	22 52	0 44	20 56	0 39	4 21	17 16	16 5	15 43	11 55		n.a.
F 21	21 56	13 18	0 37	23 8	0 48	25 34	1 39	11 38	0 9	20 58	0 8	14 57	2 34	22 52	0 44	20 55	0 39	4 22	17 16	16 6	15 42	11 52		n.a.
S 22	22 5	18 22	0s33	22 55	0 59	25 31	1 39	11 52	0 8	21 1	0 8	14 55	2 33	22 53	0 44	20 55	0 39	4 22	17 16	16 6	15 41	11 49		n.a.
S 23	22 15	22 43	1 43	22 41	1 10	25 28	1 38	12 7	0 7	21 3	0 8	14 54	2 33	22 53	0 44	20 55	0 39	4 23	17 17	16 5	15 40	11 46		n.a.
M24	22 24	25 57	2 48	22 28	1 22	25 24	1 38	12 21	0 7	21 6	0 8	14 53	2 33	22 53	0 44	20 54	0 39	4 23	17 17	16 5	15 39	11 43		n.a.
T 25	22 32	27 45	3 46	22 14	1 33	25 19	1 38	12 35	0 6	21 9	0 8	14 52	2 33	22 54	0 44	20 54	0 39	4 24	17 17	16 4	15 38	11 40		n.a.
W26	22 41	27 50	4 31	21 59	1 45	25 13	1 38	12 49	0 5	21 12	0 9	14 50	2 32	22 54	0 44	20 54	0 39	4 24	17 18	16 2	15 37	11 37		n.a.
T 27	22 48	26 8	5 1	21 45	1 57	25 6	1 37	13 3	0 5	21 15	0 9	14 49	2 32	22 54	0 44	20 54	0 39	4 25	17 18	16 1	15 36	11 34		n.a.
F 28	22 56	22 46	5 12	21 31	2 9	24 59	1 37	13 17	0 4	21 18	0 9	14 48	2 32	22 55	0 44	20 53	0 39	4 25	17 18	16 0	15 35	11 31		n.a.
S 29	23 3	18 4	5 4	21 17	2 21	24 51	1 36	13 30	0 3	21 20	0 9	14 46	2 32	22 55	0 44	20 53	0 39	4 25	17 19	15 59	15 34	11 28		n.a.
S 30	23n10	12s21	4s38	21n 4	2s33	24n42	1n35	13n44	0s 3	21n23	0n 9	14n45	2n31	22s55	0s44	20s53	0n39	4s26	17s19	15n59	15n33	11n25		n.a.

Julian Day Number = 767176.5, Delta T = 17h36m17s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°03'18, Lahiri = -39°56'18 Julian Calendar 1 June 2613 BCE == Greg. Calendar 10 May 2613 BCE

The year -2612 astronomical counting style corresponds to year 2613 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2613 BCE (-2612) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	17 12 0	16♊19'41	23♓57	10♋20	16♋10	6♉30	3♊13	28♌13	21°R39	4°R25	10°R51	12♉37	11♉12	11♍49	n.a.	M 1
T 2	17 15 56	17°17'32	8♈ 4	10°34	17°23	7° 8	3°26	28°17	21♑37	4♐24	10♒50	12°38	11° 9	11°56	n.a.	T 2
W 3	17 19 53	18°15'25	22° 4	10°42	18°35	7°46	3°39	28°20	21°35	4°22	10°50	12°40	11° 5	12° 2	n.a.	W 3
T 4	17 23 49	19°13'20	5♉56	10°R46	19°48	8°24	3°52	28°24	21°34	4°21	10°49	12°R41	11° 2	12° 9	n.a.	T 4
F 5	17 27 46	20°11'18	19°40	10°43	21° 1	9° 2	4° 5	28°28	21°32	4°19	10°48	12°41	10°59	12°16	n.a.	F 5
S 6	17 31 43	21° 9'17	3♊12	10°35	22°14	9°40	4°18	28°32	21°30	4°18	10°48	12°39	10°56	12°22	n.a.	S 6
S 7	17 35 39	22° 7'18	16°33	10°21	23°26	10°18	4°31	28°36	21°28	4°16	10°47	12°36	10°53	12°29	n.a.	S 7
M 8	17 39 36	23° 5'21	29°39	10° 1	24°39	10°55	4°44	28°40	21°26	4°15	10°46	12°30	10°49	12°36	n.a.	M 8
T 9	17 43 32	24° 3'26	12♋31	9°34	25°52	11°33	4°57	28°44	21°24	4°13	10°46	12°23	10°46	12°42	n.a.	T 9
W10	17 47 29	25° 1'33	25° 7	9° 2	27° 4	12°11	5°10	28°48	21°22	4°12	10°45	12°16	10°43	12°49	n.a.	W10
T 11	17 51 25	25°59'41	7♌29	8°24	28°17	12°48	5°23	28°53	21°19	4°10	10°44	12° 8	10°40	12°56	n.a.	T 11
F 12	17 55 22	26°57'52	19°39	7°41	29°30	13°26	5°36	28°57	21°17	4° 9	10°43	12° 1	10°37	13° 3	n.a.	F 12
S 13	17 59 18	27°56'03	1♍38	6°53	0♌42	14° 3	5°48	29° 2	21°15	4° 7	10°42	11°56	10°34	13° 9	n.a.	S 13
S 14	18 3 15	28°54'17	13°31	6° 1	1°55	14°41	6° 1	29° 6	21°13	4° 6	10°42	11°53	10°30	13°16	n.a.	S 14
M15	18 7 12	29°52'32	25°22	5° 6	3° 7	15°18	6°14	29°11	21°11	4° 4	10°41	11°D51	10°27	13°23	n.a.	M15
T 16	18 11 8	0♋50'49	7♎16	4° 9	4°20	15°56	6°26	29°15	21° 9	4° 3	10°40	11°52	10°24	13°29	n.a.	T 16
W17	18 15 5	1°49'08	19°18	3°10	5°32	16°33	6°39	29°20	21° 6	4° 1	10°39	11°53	10°21	13°36	n.a.	W17
T 18	18 19 1	2°47'28	1♏33	2°11	6°44	17°10	6°52	29°25	21° 4	4° 0	10°38	11°54	10°18	13°43	n.a.	T 18
F 19	18 22 58	3°45'50	14° 5	1°14	7°57	17°47	7° 4	29°30	21° 2	3°59	10°37	11°R54	10°15	13°49	n.a.	F 19
S 20	18 26 54	4°44'15	27° 0	0°20	9° 9	18°24	7°17	29°35	21° 0	3°57	10°36	11°53	10°11	13°56	n.a.	S 20
S 21	18 30 51	5°42'41	10♐18	29♊29	10°21	19° 1	7°29	29°40	20°57	3°56	10°35	11°50	10° 8	14° 3	n.a.	S 21
M22	18 34 47	6°41'09	24° 0	28°44	11°34	19°38	7°41	29°45	20°55	3°55	10°35	11°44	10° 5	14°10	n.a.	M22
T 23	18 38 44	7°39'39	8♑ 4	28° 5	12°46	20°15	7°54	29°50	20°53	3°53	10°34	11°37	10° 2	14°16	n.a.	T 23
W24	18 42 40	8°38'11	22°26	27°34	13°58	20°52	8° 6	29°55	20°50	3°52	10°33	11°28	9°59	14°23	n.a.	W24
T 25	18 46 37	9°36'46	6♒59	27°11	15°10	21°29	8°18	0♍ 0	20°48	3°51	10°32	11°19	9°55	14°30	n.a.	T 25
F 26	18 50 34	10°35'22	21°37	26°56	16°22	22° 6	8°31	0° 5	20°46	3°50	10°31	11°10	9°52	14°36	n.a.	F 26
S 27	18 54 30	11°34'01	6♓12	26°D51	17°34	22°42	8°43	0°11	20°43	3°48	10°30	11° 4	9°49	14°43	n.a.	S 27
S 28	18 58 27	12°32'43	20°39	26°55	18°46	23°19	8°55	0°16	20°41	3°47	10°29	11° 0	9°46	14°50	n.a.	S 28
M29	19 2 23	13°31'27	4♈54	27° 8	19°58	23°56	9° 7	0°22	20°38	3°46	10°28	10°58	9°43	14°56	n.a.	M29
T 30	19 6 20	14°30'13	18°56	27°31	21°10	24°32	9°19	0°27	20°36	3°45	10°27	10°D58	9°40	15° 3	n.a.	T 30
W31	19 10 16	15♋29'02	2♉43	28♊ 3	22♌22	25♉ 9	9♊31	0♍33	20♑34	3♐44	10♒26	10♉58	9♉36	15♍10	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n16	6s 2	3s55	20n50	2s44	24n33	1n35	13n58	0s 2	21n26	0n 9	14n43	2n31	22s55	0s44	20s52	0n39	4s26	17s19	15n59	15n32	11n22		n.a.
T 2	23 22	0n34	2 57	20 38	2 56	24 23	1 34	14 11	0 1	21 28	0 9	14 42	2 31	22 56	0 44	20 52	0 39	4 27	17 19	15 59	15 31	11 19		n.a.
W 3	23 27	7 5	1 50	20 26	3 7	24 12	1 33	14 24	0 1	21 31	0 9	14 40	2 31	22 56	0 44	20 52	0 39	4 27	17 20	16 0	15 30	11 16		n.a.
T 4	23 32	13 14	0 37	20 15	3 18	24 0	1 32	14 38	0n 0	21 34	0 9	14 39	2 31	22 56	0 44	20 52	0 39	4 28	17 20	16 0	15 29	11 13		n.a.
F 5	23 37	18 40	0n38	20 5	3 29	23 48	1 31	14 51	0 1	21 36	0 10	14 37	2 30	22 57	0 44	20 51	0 39	4 28	17 20	16 0	15 28	11 10		n.a.
S 6	23 41	23 4	1 49	19 55	3 39	23 35	1 30	15 4	0 1	21 39	0 10	14 36	2 30	22 57	0 44	20 51	0 39	4 29	17 21	15 59	15 27	11 7		n.a.
S 7	23 45	26 10	2 53	19 47	3 48	23 21	1 29	15 17	0 2	21 41	0 10	14 34	2 30	22 58	0 44	20 51	0 39	4 29	17 21	15 58	15 26	11 4		n.a.
M 8	23 48	27 46	3 47	19 41	3 56	23 7	1 27	15 29	0 3	21 44	0 10	14 32	2 30	22 58	0 44	20 50	0 39	4 30	17 21	15 56	15 25	11 1		n.a.
T 9	23 51	27 49	4 28	19 35	4 3	22 52	1 26	15 42	0 4	21 46	0 10	14 31	2 30	22 58	0 44	20 50	0 39	4 30	17 22	15 54	15 24	10 58		n.a.
W10	23 53	26 25	4 55	19 31	4 9	22 36	1 24	15 54	0 4	21 49	0 10	14 29	2 29	22 59	0 44	20 50	0 39	4 31	17 22	15 52	15 23	10 54		n.a.
T 11	23 55	23 45	5 7	19 29	4 14	22 20	1 23	16 7	0 5	21 51	0 10	14 27	2 29	22 59	0 44	20 50	0 39	4 31	17 22	15 50	15 22	10 51		n.a.
F 12	23 57	20 5	5 5	19 28	4 17	22 3	1 21	16 19	0 6	21 54	0 10	14 25	2 29	22 59	0 44	20 49	0 39	4 32	17 22	15 48	15 21	10 48		n.a.
S 13	23 58	15 38	4 50	19 29	4 19	21 45	1 20	16 31	0 6	21 56	0 11	14 24	2 29	23 0	0 44	20 49	0 39	4 32	17 23	15 46	15 20	10 45		n.a.
S 14	23 59	10 39	4 23	19 32	4 19	21 27	1 18	16 43	0 7	21 59	0 11	14 22	2 29	23 0	0 44	20 49	0 39	4 33	17 23	15 45	15 19	10 42		n.a.
M15	23 59	5 18	3 44	19 37	4 17	21 8	1 16	16 55	0 8	22 1	0 11	14 20	2 28	23 0	0 44	20 49	0 39	4 33	17 23	15 44	15 18	10 39		n.a.
T 16	23 59	0s16	2 55	19 43	4 13	20 49	1 14	17 7	0 9	22 3	0 11	14 18	2 28	23 1	0 44	20 48	0 39	4 34	17 23	15 44	15 17	10 36		n.a.
W17	23 58	5 54	1 59	19 50	4 7	20 29	1 12	17 19	0 9	22 6	0 11	14 16	2 28	23 1	0 44	20 48	0 39	4 34	17 24	15 45	15 16	10 33		n.a.
T 18	23 57	11 25	0 55	19 59	3 59	20 8	1 10	17 30	0 10	22 8	0 11	14 14	2 28	23 1	0 44	20 48	0 39	4 35	17 24	15 45	15 15	10 30		n.a.
F 19	23 56	16 37	0s12	20 10	3 49	19 47	1 8	17 42	0 11	22 10	0 11	14 12	2 28	23 2	0 44	20 48	0 39	4 35	17 24	15 45	15 14	10 27		n.a.
S 20	23 54	21 14	1 20	20 22	3 37	19 26	1 6	17 53	0 11	22 13	0 11	14 11	2 28	23 2	0 44	20 47	0 39	4 36	17 24	15 45	15 13	10 24		n.a.
S 21	23 52	24 55	2 26	20 35	3 24	19 4	1 3	18 4	0 12	22 15	0 12	14 9	2 27	23 3	0 44	20 47	0 39	4 36	17 25	15 44	15 12	10 20		n.a.
M22	23 49	27 16	3 26	20 50	3 9	18 41	1 1	18 15	0 13	22 17	0 12	14 7	2 27	23 3	0 44	20 47	0 39	4 37	17 25	15 42	15 10	10 17		n.a.
T 23	23 46	27 58	4 14	21 5	2 53	18 18	0 59	18 26	0 14	22 19	0 12	14 5	2 27	23 3	0 45	20 47	0 39	4 37	17 25	15 40	15 9	10 14		n.a.
W24	23 42	26 48	4 48	21 22	2 36	17 54	0 56	18 37	0 14	22 21	0 12	14 3	2 27	23 4	0 45	20 47	0 38	4 38	17 25	15 37	15 8	10 11		n.a.
T 25	23 38	23 50	5 3	21 39	2 18	17 30	0 54	18 47	0 15	22 23	0 12	14 0	2 27	23 4	0 45	20 46	0 38	4 38	17 25	15 34	15 7	10 8		n.a.
F 26	23 33	19 19	4 59	21 57	2 0	17 6	0 51	18 58	0 16	22 26	0 12	13 58	2 27	23 5	0 45	20 46	0 38	4 39	17 26	15 31	15 6	10 5		n.a.
S 27	23 28	13 42	4 36	22 15	1 42	16 41	0 48	19 8	0 17	22 28	0 12	13 56	2 26	23 5	0 45	20 46	0 38	4 39	17 26	15 29	15 5	10 2		n.a.
S 28	23 23	7 22	3 55	22 33	1 24	16 16	0 46	19 19	0 18	22 30	0 12	13 54	2 26	23 5	0 45	20 46	0 38	4 40	17 26	15 28	15 4	9 59		n.a.
M29	23 17	0 45	3 0	22 52	1 6	15 50	0 43	19 29	0 18	22 32	0 13	13 52	2 26	23 6	0 45	20 46	0 38	4 40	17 26	15 27	15 3	9 55		n.a.
T 30	23 11	5n49	1 55	23 10	0 48	15 24	0 40	19 39	0 19	22 34	0 13	13 50	2 26	23 6	0 45	20 45	0 38	4 41	17 26	15 27	15 2	9 52		n.a.
W31	23n 4	12n 1	0s44	23n27	0s31	14n57	0n37	19n48	0n20	22n36	0n13	13n48	2n26	23s 6	0s45	20s45	0n38	4s41	17s26	15n27	15n 1	9n49		n.a.

Julian Day Number = 767206.5, Delta T = 17h36m15s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°03'14, Lahiri = -39°56'14 Julian Calendar 1 July 2613 BCE == Greg. Calendar 9 June 2613 BCE

The year -2612 astronomical counting style corresponds to year 2613 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2613 BCE (-2612) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 14 13	16♋27'53	16♉17	28♊44	23♌34	25♉45	9♊43	0♍38	20°R31	3°R43	10°R25	10°R58	9♉33	15♍17	n.a.	T 1
F 2	19 18 9	17°26'47	29°38	29°34	24°46	26°21	9°54	0°44	20♑29	3♐42	10♒23	10♉57	9°30	15°23	n.a.	F 2
S 3	19 22 6	18°25'43	12♊47	0♋31	25°57	26°58	10° 6	0°50	20°26	3°41	10°22	10°53	9°27	15°30	n.a.	S 3
S 4	19 26 2	19°24'42	25°45	1°35	27° 9	27°34	10°18	0°56	20°24	3°39	10°21	10°46	9°24	15°37	n.a.	S 4
M 5	19 29 59	20°23'43	8♋33	2°47	28°21	28°10	10°29	1° 1	20°22	3°38	10°20	10°36	9°21	15°43	n.a.	M 5
T 6	19 33 56	21°22'46	21° 8	4° 4	29°33	28°46	10°41	1° 7	20°19	3°38	10°19	10°25	9°17	15°50	n.a.	T 6
W 7	19 37 52	22°21'52	3♌33	5°27	0♍44	29°22	10°52	1°13	20°17	3°37	10°18	10°12	9°14	15°57	n.a.	W 7
T 8	19 41 49	23°20'59	15°47	6°54	1°56	29°58	11° 4	1°19	20°14	3°36	10°17	9°59	9°11	16° 3	n.a.	T 8
F 9	19 45 45	24°20'09	27°51	8°25	3° 7	0♊34	11°15	1°25	20°12	3°35	10°16	9°47	9° 8	16°10	n.a.	F 9
S 10	19 49 42	25°19'21	9♍46	10° 0	4°19	1°10	11°26	1°31	20°10	3°34	10°15	9°37	9° 5	16°17	n.a.	S 10
S 11	19 53 38	26°18'35	21°37	11°38	5°30	1°46	11°37	1°37	20° 7	3°33	10°13	9°29	9° 1	16°24	n.a.	S 11
M12	19 57 35	27°17'50	3♎25	13°18	6°41	2°21	11°49	1°44	20° 5	3°32	10°12	9°24	8°58	16°30	n.a.	M12
T 13	20 1 31	28°17'08	15°16	15° 0	7°53	2°57	12° 0	1°50	20° 2	3°31	10°11	9°22	8°55	16°37	n.a.	T 13
W14	20 5 28	29°16'28	27°15	16°44	9° 4	3°32	12°10	1°56	20° 0	3°31	10°10	9°D21	8°52	16°44	n.a.	W14
T 15	20 9 24	0♌15'50	9♏27	18°29	10°15	4° 8	12°21	2° 2	19°58	3°30	10° 9	9°R21	8°49	16°50	n.a.	T 15
F 16	20 13 21	1°15'14	21°58	20°14	11°26	4°43	12°32	2° 9	19°55	3°29	10° 8	9°21	8°46	16°57	n.a.	F 16
S 17	20 17 18	2°14'40	4♐51	22° 1	12°37	5°19	12°43	2°15	19°53	3°29	10° 7	9°19	8°42	17° 4	n.a.	S 17
S 18	20 21 14	3°14'08	18°12	23°47	13°48	5°54	12°53	2°22	19°51	3°28	10° 5	9°15	8°39	17°10	n.a.	S 18
M19	20 25 11	4°13'38	2♑ 2	25°34	14°59	6°29	13° 4	2°28	19°48	3°27	10° 4	9° 7	8°36	17°17	n.a.	M19
T 20	20 29 7	5°13'10	16°19	27°21	16°10	7° 4	13°14	2°34	19°46	3°27	10° 3	8°58	8°33	17°24	n.a.	T 20
W21	20 33 4	6°12'44	1♒ 0	29° 7	17°21	7°39	13°25	2°41	19°44	3°26	10° 2	8°47	8°30	17°31	n.a.	W21
T 22	20 37 0	7°12'20	15°56	0♌53	18°31	8°14	13°35	2°47	19°41	3°26	10° 1	8°35	8°27	17°37	n.a.	T 22
F 23	20 40 57	8°11'59	0♓59	2°39	19°42	8°49	13°45	2°54	19°39	3°25	10° 0	8°24	8°23	17°44	n.a.	F 23
S 24	20 44 53	9°11'39	15°59	4°25	20°53	9°24	13°55	3° 1	19°37	3°25	9°58	8°15	8°20	17°51	n.a.	S 24
S 25	20 48 50	10°11'22	0♈47	6°10	22° 3	9°58	14° 5	3° 7	19°35	3°24	9°57	8° 9	8°17	17°57	n.a.	S 25
M26	20 52 46	11°11'08	15°16	7°54	23°13	10°33	14°15	3°14	19°32	3°24	9°56	8° 6	8°14	18° 4	n.a.	M26
T 27	20 56 43	12°10'56	29°25	9°38	24°24	11° 7	14°24	3°21	19°30	3°24	9°55	8° 5	8°11	18°11	n.a.	T 27
W28	21 0 40	13°10'47	13♉12	11°21	25°34	11°42	14°34	3°27	19°28	3°23	9°54	8° 5	8° 7	18°17	n.a.	W28
T 29	21 4 36	14°10'40	26°39	13° 4	26°44	12°16	14°43	3°34	19°26	3°23	9°52	8° 4	8° 4	18°24	n.a.	T 29
F 30	21 8 33	15°10'35	9♊48	14°46	27°54	12°51	14°53	3°41	19°24	3°23	9°51	8° 2	8° 1	18°31	n.a.	F 30
S 31	21 12 29	16♌10'33	22♊41	16♌27	29♍ 4	13♊25	15♊ 2	3♍48	19♑22	3♐23	9♒50	7♉58	7♉58	18♍37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n57	17n32	0n28	23n44	0s15	14n30	0n34	19n58	0n21	22n38	0n13	13n46	2n26	23s 7	0s45	20s45	0n38	4s42	17s27	15n28	15n 0	9n46		n.a.
F 2	22 49	22 7	1 38	24 0	0n 1	14 3	0 31	20 8	0 21	22 40	0 13	13 43	2 26	23 7	0 45	20 45	0 38	4 42	17 27	15 27	14 59	9 43		n.a.
S 3	22 41	25 30	2 40	24 15	0 15	13 35	0 28	20 17	0 22	22 41	0 13	13 41	2 25	23 8	0 45	20 45	0 38	4 43	17 27	15 26	14 58	9 40		n.a.
S 4	22 33	27 29	3 34	24 28	0 29	13 7	0 25	20 26	0 23	22 43	0 13	13 39	2 25	23 8	0 45	20 44	0 38	4 43	17 27	15 24	14 57	9 37		n.a.
M 5	22 24	27 57	4 16	24 39	0 42	12 39	0 21	20 36	0 24	22 45	0 13	13 37	2 25	23 8	0 45	20 44	0 38	4 44	17 27	15 21	14 56	9 34		n.a.
T 6	22 15	26 57	4 44	24 48	0 53	12 10	0 18	20 44	0 25	22 47	0 14	13 34	2 25	23 9	0 45	20 44	0 38	4 44	17 27	15 17	14 55	9 30		n.a.
W 7	22 5	24 38	4 59	24 56	1 3	11 42	0 15	20 53	0 25	22 49	0 14	13 32	2 25	23 9	0 45	20 44	0 38	4 44	17 27	15 13	14 54	9 27		n.a.
T 8	21 55	21 13	4 59	25 1	1 13	11 12	0 11	21 2	0 26	22 51	0 14	13 30	2 25	23 9	0 45	20 44	0 38	4 45	17 28	15 8	14 53	9 24		n.a.
F 9	21 44	16 57	4 46	25 4	1 21	10 43	0 8	21 11	0 27	22 52	0 14	13 27	2 25	23 10	0 45	20 44	0 38	4 45	17 28	15 5	14 52	9 21		n.a.
S 10	21 34	12 5	4 21	25 4	1 28	10 13	0 5	21 19	0 28	22 54	0 14	13 25	2 25	23 10	0 45	20 44	0 38	4 46	17 28	15 1	14 51	9 18		n.a.
S 11	21 22	6 49	3 44	25 2	1 34	9 43	0 1	21 27	0 29	22 56	0 14	13 23	2 24	23 11	0 45	20 43	0 38	4 46	17 28	14 59	14 50	9 15		n.a.
M12	21 11	1 19	2 58	24 57	1 40	9 13	0s 3	21 35	0 30	22 57	0 14	13 20	2 24	23 11	0 45	20 43	0 38	4 47	17 28	14 57	14 49	9 11		n.a.
T 13	20 59	4s15	2 4	24 51	1 44	8 43	0 6	21 43	0 30	22 59	0 15	13 18	2 24	23 11	0 45	20 43	0 38	4 47	17 28	14 57	14 48	9 8		n.a.
W14	20 46	9 45	1 4	24 41	1 47	8 12	0 10	21 51	0 31	23 1	0 15	13 16	2 24	23 12	0 45	20 43	0 38	4 48	17 28	14 56	14 47	9 5		n.a.
T 15	20 33	14 59	0s 1	24 30	1 50	7 41	0 13	21 59	0 32	23 2	0 15	13 13	2 24	23 12	0 45	20 43	0 38	4 48	17 28	14 56	14 46	9 2		n.a.
F 16	20 20	19 44	1 6	24 16	1 52	7 10	0 17	22 6	0 33	23 4	0 15	13 11	2 24	23 12	0 45	20 43	0 38	4 48	17 28	14 56	14 45	8 59		n.a.
S 17	20 7	23 44	2 10	24 0	1 53	6 39	0 21	22 14	0 34	23 5	0 15	13 8	2 24	23 13	0 45	20 43	0 38	4 49	17 28	14 56	14 44	8 56		n.a.
S 18	19 53	26 36	3 10	23 42	1 53	6 8	0 25	22 21	0 35	23 7	0 15	13 6	2 24	23 13	0 45	20 43	0 38	4 49	17 28	14 54	14 43	8 52		n.a.
M19	19 38	27 58	4 0	23 22	1 53	5 37	0 28	22 28	0 35	23 9	0 15	13 3	2 24	23 13	0 45	20 43	0 38	4 50	17 28	14 52	14 42	8 49		n.a.
T 20	19 24	27 33	4 37	23 0	1 52	5 5	0 32	22 35	0 36	23 10	0 16	13 1	2 24	23 14	0 45	20 43	0 38	4 50	17 28	14 49	14 41	8 46		n.a.
W21	19 9	25 13	4 57	22 36	1 51	4 33	0 36	22 42	0 37	23 11	0 16	12 58	2 23	23 14	0 45	20 42	0 38	4 50	17 29	14 45	14 39	8 43		n.a.
T 22	18 53	21 8	4 58	22 11	1 49	4 2	0 40	22 48	0 38	23 13	0 16	12 56	2 23	23 14	0 45	20 42	0 38	4 51	17 29	14 41	14 38	8 40		n.a.
F 23	18 38	15 40	4 37	21 45	1 47	3 30	0 44	22 55	0 39	23 14	0 16	12 53	2 23	23 15	0 45	20 42	0 38	4 51	17 29	14 38	14 37	8 36		n.a.
S 24	18 22	9 17	3 58	21 16	1 44	2 58	0 48	23 1	0 40	23 16	0 16	12 51	2 23	23 15	0 45	20 42	0 38	4 51	17 29	14 35	14 36	8 33		n.a.
S 25	18 6	2 28	3 3	20 47	1 41	2 26	0 52	23 8	0 41	23 17	0 16	12 48	2 23	23 15	0 45	20 42	0 38	4 52	17 29	14 33	14 35	8 30		n.a.
M26	17 49	4n21	1 57	20 16	1 37	1 54	0 56	23 14	0 42	23 18	0 17	12 46	2 23	23 16	0 45	20 42	0 37	4 52	17 29	14 32	14 34	8 27		n.a.
T 27	17 32	10 49	0 46	19 44	1 33	1 22	1 0	23 20	0 43	23 20	0 17	12 43	2 23	23 16	0 45	20 42	0 37	4 53	17 29	14 31	14 33	8 24		n.a.
W28	17 15	16 35	0n27	19 11	1 29	0 50	1 3	23 25	0 44	23 21	0 17	12 41	2 23	23 16	0 45	20 42	0 37	4 53	17 29	14 31	14 32	8 20		n.a.
T 29	16 57	21 25	1 36	18 38	1 24	0 18	1 7	23 31	0 44	23 22	0 17	12 38	2 23	23 17	0 45	20 42	0 37	4 53	17 29	14 31	14 31	8 17		n.a.
F 30	16 39	25 3	2 39	18 3	1 20	0s14	1 11	23 36	0 45	23 24	0 17	12 36	2 23	23 17	0 45	20 42	0 37	4 54	17 28	14 30	14 30	8 14		n.a.
S 31	16n21	27n19	3n32	17n27	1n15	0s46	1s15	23n42	0n46	23n25	0n17	12n33	2n23	23s17	0s44	20s42	0n37	4s54	17s28	14n29	14n29	8n11		n.a.

Julian Day Number = 767237.5, Delta T = 17h36m12s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°03'10, Lahiri = -39°56'10 Julian Calendar 1 Aug. 2613 BCE == Greg. Calendar 10 July 2613 BCE

The year -2612 astronomical counting style corresponds to year 2613 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2613 BCE (-2612) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 16 26	17♌10'33	5♋22	18♌ 8	0♎14	13♊59	15♊11	3♍54	19°R20	3°R22	9°R49	7°R51	7♉55	18♍44	n.a.	S 1
M 2	21 20 22	18°10'36	17°52	19°48	1°24	14°33	15°20	4° 1	19♉18	3♐22	9♒48	7♉40	7°52	18°51	n.a.	M 2
T 3	21 24 19	19°10'41	0♌12	21°28	2°34	15° 7	15°29	4° 8	19°16	3°22	9°47	7°28	7°48	18°58	n.a.	T 3
W 4	21 28 15	20°10'48	12°23	23° 7	3°43	15°41	15°38	4°15	19°14	3°22	9°45	7°14	7°45	19° 4	n.a.	W 4
T 5	21 32 12	21°10'57	24°27	24°45	4°53	16°14	15°47	4°22	19°12	3°22	9°44	7° 0	7°42	19°11	n.a.	T 5
F 6	21 36 8	22°11'08	6♍25	26°23	6° 2	16°48	15°55	4°29	19°10	3°D22	9°43	6°46	7°39	19°18	n.a.	F 6
S 7	21 40 5	23°11'21	18°16	28° 0	7°12	17°21	16° 4	4°36	19° 8	3°22	9°42	6°35	7°36	19°24	n.a.	S 7
S 8	21 44 2	24°11'36	0♎ 5	29°37	8°21	17°55	16°12	4°43	19° 6	3°22	9°41	6°27	7°33	19°31	n.a.	S 8
M 9	21 47 58	25°11'53	11°52	1♍13	9°30	18°28	16°20	4°50	19° 4	3°22	9°40	6°21	7°29	19°38	n.a.	M 9
T 10	21 51 55	26°12'11	23°43	2°49	10°39	19° 1	16°29	4°57	19° 2	3°22	9°39	6°18	7°26	19°44	n.a.	T 10
W11	21 55 51	27°12'31	5♏40	4°24	11°48	19°35	16°37	5° 4	19° 1	3°22	9°37	6°D18	7°23	19°51	n.a.	W11
T 12	21 59 48	28°12'53	17°49	5°59	12°57	20° 8	16°44	5°11	18°59	3°23	9°36	6°18	7°20	19°58	n.a.	T 12
F 13	22 3 44	29°13'17	0♐15	7°33	14° 6	20°40	16°52	5°18	18°57	3°23	9°35	6°R18	7°17	20° 4	n.a.	F 13
S 14	22 7 41	0♍13'42	13° 3	9° 7	15°14	21°13	17° 0	5°25	18°56	3°23	9°34	6°17	7°13	20°11	n.a.	S 14
S 15	22 11 37	1°14'09	26°18	10°40	16°22	21°46	17° 7	5°32	18°54	3°23	9°33	6°15	7°10	20°18	n.a.	S 15
M16	22 15 34	2°14'38	10♑ 3	12°13	17°31	22°19	17°14	5°39	18°52	3°24	9°32	6°10	7° 7	20°24	n.a.	M16
T 17	22 19 30	3°15'08	24°18	13°46	18°39	22°51	17°21	5°46	18°51	3°24	9°31	6° 2	7° 4	20°31	n.a.	T 17
W18	22 23 27	4°15'40	9♒ 0	15°18	19°47	23°23	17°28	5°53	18°49	3°25	9°30	5°53	7° 1	20°38	n.a.	W18
T 19	22 27 24	5°16'13	24° 5	16°50	20°55	23°56	17°35	6° 0	18°48	3°25	9°29	5°43	6°58	20°45	n.a.	T 19
F 20	22 31 20	6°16'48	9♓21	18°22	22° 2	24°28	17°42	6° 7	18°47	3°25	9°28	5°34	6°54	20°51	n.a.	F 20
S 21	22 35 17	7°17'25	24°38	19°53	23°10	25° 0	17°48	6°14	18°45	3°26	9°27	5°27	6°51	20°58	n.a.	S 21
S 22	22 39 13	8°18'03	9♈45	21°23	24°17	25°31	17°55	6°21	18°44	3°26	9°26	5°22	6°48	21° 5	n.a.	S 22
M23	22 43 10	9°18'44	24°33	22°54	25°24	26° 3	18° 1	6°28	18°43	3°27	9°25	5°19	6°45	21°11	n.a.	M23
T 24	22 47 6	10°19'26	8♉58	24°24	26°31	26°35	18° 7	6°35	18°41	3°28	9°24	5°D19	6°42	21°18	n.a.	T 24
W25	22 51 3	11°20'10	22°56	25°53	27°38	27° 6	18°13	6°42	18°40	3°28	9°23	5°19	6°38	21°25	n.a.	W25
T 26	22 54 59	12°20'56	6♊28	27°23	28°45	27°38	18°19	6°49	18°39	3°29	9°22	5°R20	6°35	21°31	n.a.	T 26
F 27	22 58 56	13°21'44	19°37	28°51	29°51	28° 9	18°24	6°56	18°38	3°30	9°21	5°20	6°32	21°38	n.a.	F 27
S 28	23 2 53	14°22'34	2♋25	0♎20	0♏57	28°40	18°30	7° 3	18°37	3°30	9°20	5°19	6°29	21°45	n.a.	S 28
S 29	23 6 49	15°23'26	14°57	1°47	2° 3	29°11	18°35	7°10	18°36	3°31	9°19	5°14	6°26	21°51	n.a.	S 29
M30	23 10 46	16♍24'19	27♋16	3♎15	3♏ 9	29♊42	18♊40	7♍17	18♉35	3♐32	9♒18	5♉ 8	6♉23	21♍58	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n 2	28n 6	4n14	16n51	1n 9	1s18	1s19	23n47	0n47	23n26	0n18	12n30	2n23	23s17	0s44	20s42	0n37	4s54	17s28	14n27	14n28	8n 8		n.a.
M 2	15 44	27 26	4 43	16 13	1 4	1 50	1 23	23 52	0 48	23 27	0 18	12 28	2 23	23 18	0 44	20 42	0 37	4 54	17 28	14 23	14 27	8 4		n.a.
T 3	15 25	25 24	4 58	15 36	0 58	2 22	1 27	23 57	0 49	23 28	0 18	12 25	2 23	23 18	0 44	20 42	0 37	4 55	17 28	14 19	14 26	8 1		n.a.
W 4	15 5	22 14	4 59	14 57	0 53	2 54	1 31	24 2	0 50	23 29	0 18	12 23	2 23	23 18	0 44	20 42	0 37	4 55	17 28	14 14	14 25	7 58		n.a.
T 5	14 46	18 9	4 46	14 18	0 47	3 26	1 35	24 6	0 51	23 31	0 18	12 20	2 23	23 19	0 44	20 42	0 37	4 55	17 28	14 10	14 24	7 55		n.a.
F 6	14 26	13 24	4 22	13 39	0 41	3 58	1 39	24 11	0 52	23 32	0 18	12 17	2 22	23 19	0 44	20 42	0 37	4 56	17 28	14 5	14 23	7 51		n.a.
S 7	14 6	8 11	3 45	12 59	0 35	4 29	1 43	24 15	0 53	23 33	0 19	12 15	2 22	23 19	0 44	20 42	0 37	4 56	17 28	14 1	14 22	7 48		n.a.
S 8	13 46	2 42	3 0	12 19	0 28	5 1	1 47	24 19	0 54	23 34	0 19	12 12	2 22	23 19	0 44	20 42	0 37	4 56	17 28	13 59	14 21	7 45		n.a.
M 9	13 25	2s52	2 6	11 38	0 22	5 32	1 51	24 23	0 55	23 35	0 19	12 9	2 22	23 20	0 44	20 42	0 37	4 56	17 28	13 57	14 19	7 42		n.a.
T 10	13 4	8 23	1 6	10 57	0 16	6 3	1 54	24 27	0 56	23 36	0 19	12 7	2 22	23 20	0 44	20 42	0 37	4 57	17 28	13 56	14 18	7 38		n.a.
W11	12 43	13 40	0 3	10 16	0 9	6 35	1 58	24 31	0 57	23 37	0 19	12 4	2 22	23 20	0 44	20 42	0 37	4 57	17 28	13 55	14 17	7 35		n.a.
T 12	12 22	18 30	1s 1	9 34	0 3	7 6	2 2	24 34	0 58	23 38	0 19	12 2	2 22	23 20	0 44	20 42	0 37	4 57	17 27	13 56	14 16	7 32		n.a.
F 13	12 0	22 41	2 4	8 52	0s 4	7 36	2 6	24 38	0 59	23 39	0 20	11 59	2 22	23 21	0 44	20 43	0 37	4 57	17 27	13 56	14 15	7 29		n.a.
S 14	11 39	25 54	3 3	8 10	0 10	8 7	2 9	24 41	1 0	23 40	0 20	11 56	2 22	23 21	0 44	20 43	0 37	4 58	17 27	13 55	14 14	7 25		n.a.
S 15	11 17	27 50	3 54	7 28	0 17	8 37	2 13	24 45	1 1	23 41	0 20	11 54	2 22	23 21	0 44	20 43	0 37	4 58	17 27	13 54	14 13	7 22		n.a.
M16	10 55	28 8	4 33	6 46	0 24	9 7	2 17	24 48	1 2	23 42	0 20	11 51	2 22	23 21	0 44	20 43	0 37	4 58	17 27	13 53	14 12	7 19		n.a.
T 17	10 33	26 37	4 58	6 4	0 30	9 37	2 20	24 51	1 3	23 42	0 20	11 48	2 22	23 21	0 44	20 43	0 37	4 58	17 27	13 50	14 11	7 16		n.a.
W18	10 10	23 17	5 3	5 22	0 37	10 7	2 24	24 53	1 4	23 43	0 20	11 46	2 22	23 22	0 44	20 43	0 37	4 58	17 27	13 47	14 10	7 12		n.a.
T 19	9 47	18 19	4 49	4 39	0 43	10 37	2 27	24 56	1 5	23 44	0 21	11 43	2 22	23 22	0 44	20 43	0 37	4 58	17 26	13 44	14 9	7 9		n.a.
F 20	9 25	12 8	4 13	3 57	0 50	11 6	2 31	24 59	1 6	23 45	0 21	11 40	2 22	23 22	0 44	20 43	0 37	4 59	17 26	13 41	14 8	7 6		n.a.
S 21	9 2	5 13	3 20	3 15	0 56	11 35	2 34	25 1	1 8	23 46	0 21	11 38	2 22	23 22	0 44	20 43	0 37	4 59	17 26	13 38	14 7	7 3		n.a.
S 22	8 39	1n55	2 12	2 32	1 2	12 3	2 37	25 3	1 9	23 46	0 21	11 35	2 22	23 22	0 44	20 44	0 37	4 59	17 26	13 36	14 6	6 59		n.a.
M23	8 15	8 50	0 57	1 50	1 9	12 32	2 41	25 5	1 10	23 47	0 21	11 32	2 22	23 22	0 44	20 44	0 37	4 59	17 26	13 36	14 5	6 56		n.a.
T 24	7 52	15 7	0n20	1 8	1 15	13 0	2 44	25 7	1 11	23 48	0 22	11 30	2 22	23 23	0 44	20 44	0 36	4 59	17 26	13 35	14 4	6 53		n.a.
W25	7 28	20 26	1 33	0 26	1 21	13 27	2 47	25 9	1 12	23 49	0 22	11 27	2 22	23 23	0 44	20 44	0 36	4 59	17 25	13 36	14 2	6 50		n.a.
T 26	7 5	24 30	2 39	0s15	1 27	13 55	2 50	25 11	1 13	23 49	0 22	11 24	2 22	23 23	0 44	20 44	0 36	4 59	17 25	13 36	14 1	6 46		n.a.
F 27	6 41	27 8	3 35	0 57	1 33	14 22	2 53	25 13	1 14	23 50	0 22	11 22	2 23	23 23	0 44	20 44	0 36	4 59	17 25	13 36	14 0	6 43		n.a.
S 28	6 17	28 16	4 18	1 38	1 38	14 48	2 56	25 14	1 15	23 51	0 22	11 19	2 23	23 23	0 44	20 45	0 36	4 59	17 25	13 35	13 59	6 40		n.a.
S 29	5 53	27 54	4 48	2 18	1 44	15 15	2 59	25 16	1 17	23 51	0 23	11 17	2 23	23 23	0 44	20 45	0 36	5 0	17 25	13 34	13 58	6 37		n.a.
M30	5n29	26n 9	5n 4	2s59	1s49	15s41	3s 1	25n17	1n18	23n52	0n23	11n14	2n23	23s23	0s44	20s45	0n36	5s 0	17s24	13n32	13n57	6n33		n.a.

Julian Day Number = 767268.5, Delta T = 17h36m10s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°03'05, Lahiri = -39°56'06 Julian Calendar 1 Sept. 2613 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2613 BCE

The year -2612 astronomical counting style corresponds to year 2613 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2613 BCE (-2612) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 14 42	17♍25'14	9♌25	4♎41	4♏15	0♋12	18♊45	7♍24	18°R34	3♐33	9°R17	5°R 0	6♉19	22♍ 5	n.a.	T 1
W 2	23 18 39	18°26'10	21°26	6° 7	5°20	0°43	18°50	7°31	18♑33	3°34	9♒16	4♉51	6°16	22°11	n.a.	W 2
T 3	23 22 35	19°27'08	3♍21	7°33	6°25	1°13	18°55	7°38	18°32	3°34	9°15	4°41	6°13	22°18	n.a.	T 3
F 4	23 26 32	20°28'08	15°13	8°57	7°30	1°43	18°59	7°44	18°31	3°35	9°15	4°33	6°10	22°25	n.a.	F 4
S 5	23 30 28	21°29'08	27° 3	10°21	8°35	2°13	19° 3	7°51	18°31	3°36	9°14	4°25	6° 7	22°32	n.a.	S 5
S 6	23 34 25	22°30'10	8♎52	11°43	9°39	2°43	19° 7	7°58	18°30	3°37	9°13	4°20	6° 4	22°38	n.a.	S 6
M 7	23 38 21	23°31'13	20°42	13° 5	10°44	3°13	19°11	8° 5	18°29	3°38	9°12	4°17	6° 0	22°45	n.a.	M 7
T 8	23 42 18	24°32'18	2♏37	14°25	11°47	3°42	19°15	8°12	18°29	3°39	9°11	4°D16	5°57	22°52	n.a.	T 8
W 9	23 46 15	25°33'23	14°38	15°43	12°51	4°12	19°19	8°19	18°28	3°40	9°10	4°16	5°54	22°58	n.a.	W 9
T 10	23 50 11	26°34'29	26°49	17° 0	13°54	4°41	19°22	8°26	18°28	3°42	9°10	4°18	5°51	23° 5	n.a.	T 10
F 11	23 54 8	27°35'36	9♐16	18°15	14°57	5°10	19°25	8°32	18°27	3°43	9° 9	4°19	5°48	23°12	n.a.	F 11
S 12	23 58 4	28°36'44	22° 1	19°28	16° 0	5°39	19°28	8°39	18°27	3°44	9° 8	4°20	5°44	23°18	n.a.	S 12
S 13	0 2 1	29°37'53	5♑ 9	20°37	17° 2	6° 7	19°31	8°46	18°27	3°45	9° 8	4°R21	5°41	23°25	n.a.	S 13
M14	0 5 57	0♎39'02	18°43	21°44	18° 4	6°36	19°33	8°53	18°26	3°46	9° 7	4°19	5°38	23°32	n.a.	M14
T 15	0 9 54	1°40'12	2♒45	22°48	19° 6	7° 4	19°36	8°59	18°26	3°48	9° 6	4°16	5°35	23°38	n.a.	T 15
W16	0 13 51	2°41'23	17°14	23°47	20° 7	7°32	19°38	9° 6	18°26	3°49	9° 6	4°12	5°32	23°45	n.a.	W16
T 17	0 17 47	3°42'34	2♓ 7	24°41	21° 8	8° 0	19°40	9°12	18°26	3°50	9° 5	4° 7	5°29	23°52	n.a.	T 17
F 18	0 21 44	4°43'46	17°16	25°31	22° 9	8°27	19°42	9°19	18°26	3°52	9° 4	4° 3	5°25	23°58	n.a.	F 18
S 19	0 25 40	5°44'59	2♈32	26°14	23° 9	8°55	19°44	9°26	18°D26	3°53	9° 4	3°59	5°22	24° 5	n.a.	S 19
S 20	0 29 37	6°46'12	17°45	26°51	24° 8	9°22	19°45	9°32	18°26	3°54	9° 3	3°57	5°19	24°12	n.a.	S 20
M21	0 33 33	7°47'26	2♉44	27°20	25° 7	9°49	19°47	9°39	18°26	3°56	9° 3	3°D56	5°16	24°18	n.a.	M21
T 22	0 37 30	8°48'41	17°23	27°41	26° 6	10°16	19°48	9°45	18°26	3°57	9° 2	3°57	5°13	24°25	n.a.	T 22
W23	0 41 26	9°49'57	1♊35	27°52	27° 4	10°42	19°49	9°51	18°26	3°59	9° 2	3°58	5°10	24°32	n.a.	W23
T 24	0 45 23	10°51'13	15°20	27°R53	28° 2	11° 8	19°49	9°58	18°26	4° 0	9° 1	4° 0	5° 6	24°38	n.a.	T 24
F 25	0 49 20	11°52'31	28°38	27°44	28°59	11°34	19°50	10° 4	18°26	4° 2	9° 1	4° 1	5° 3	24°45	n.a.	F 25
S 26	0 53 16	12°53'49	11♋31	27°23	29°56	12° 0	19°50	10°10	18°27	4° 3	9° 0	4°R 2	5° 0	24°52	n.a.	S 26
S 27	0 57 13	13°55'09	24° 4	26°50	0♐52	12°26	19°R50	10°17	18°27	4° 5	9° 0	4° 1	4°57	24°59	n.a.	S 27
M28	1 1 9	14°56'28	6♌20	26° 6	1°47	12°51	19°50	10°23	18°28	4° 7	9° 0	4° 0	4°54	25° 5	n.a.	M28
T 29	1 5 6	15°57'49	18°24	25°11	2°42	13°16	19°50	10°29	18°28	4° 8	8°59	3°58	4°50	25°12	n.a.	T 29
W30	1 9 2	16°59'10	0♍19	24° 7	3°37	13°41	19°49	10°35	18°29	4°10	8°59	3°55	4°47	25°19	n.a.	W30
T 31	1 12 59	18♎ 0'31	12♍ 9	22♎54	4♐30	14♋ 6	19♊49	10♍41	18♑29	4♐12	8♒58	3♉52	4♉44	25♍25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 5	23n13	5n 6	3s38	1s54	16s 6	3s 4	25n18	1n19	23n53	0n23	11n11	2n23	23s23	0s44	20s45	0n36	5s 0	17s24	13n29	13n56	6n30		n.a.
W 2	4 40	19 19	4 54	4 18	1 59	16 31	3 7	25 19	1 20	23 53	0 23	11 9	2 23	23 24	0 44	20 45	0 36	5 0	17 24	13 26	13 55	6 27		n.a.
T 3	4 16	14 41	4 30	4 56	2 3	16 56	3 9	25 20	1 21	23 54	0 23	11 6	2 23	23 24	0 44	20 45	0 36	5 0	17 24	13 23	13 54	6 23		n.a.
F 4	3 52	9 32	3 54	5 34	2 8	17 20	3 11	25 21	1 23	23 55	0 24	11 4	2 23	23 24	0 44	20 46	0 36	5 0	17 23	13 20	13 53	6 20		n.a.
S 5	3 27	4 4	3 8	6 12	2 12	17 44	3 14	25 22	1 24	23 55	0 24	11 1	2 23	23 24	0 44	20 46	0 36	5 0	17 23	13 17	13 52	6 17		n.a.
S 6	3 2	1s33	2 13	6 48	2 15	18 7	3 16	25 23	1 25	23 56	0 24	10 58	2 23	23 24	0 44	20 46	0 36	5 0	17 23	13 15	13 51	6 14		n.a.
M 7	2 38	7 8	1 13	7 24	2 18	18 30	3 18	25 23	1 26	23 56	0 24	10 56	2 23	23 24	0 44	20 46	0 36	5 0	17 23	13 14	13 50	6 10		n.a.
T 8	2 13	12 31	0 9	7 58	2 21	18 53	3 20	25 24	1 28	23 57	0 24	10 53	2 23	23 24	0 44	20 47	0 36	5 0	17 22	13 14	13 49	6 7		n.a.
W 9	1 48	17 29	0s56	8 31	2 24	19 15	3 22	25 24	1 29	23 57	0 25	10 51	2 23	23 24	0 44	20 47	0 36	5 0	17 22	13 14	13 47	6 4		n.a.
T 10	1 23	21 50	2 0	9 4	2 26	19 36	3 23	25 24	1 30	23 58	0 25	10 48	2 23	23 24	0 44	20 47	0 36	5 0	17 22	13 14	13 46	6 0		n.a.
F 11	0 59	25 18	2 59	9 34	2 27	19 57	3 25	25 25	1 32	23 58	0 25	10 46	2 23	23 24	0 44	20 47	0 36	5 0	17 21	13 15	13 45	5 57		n.a.
S 12	0 34	27 35	3 51	10 3	2 28	20 17	3 26	25 25	1 33	23 59	0 25	10 43	2 23	23 24	0 43	20 48	0 36	5 0	17 21	13 15	13 44	5 54		n.a.
S 13	0 9	28 26	4 33	10 30	2 28	20 37	3 28	25 25	1 34	23 59	0 25	10 41	2 24	23 24	0 43	20 48	0 36	4 59	17 21	13 15	13 43	5 50		n.a.
M14	0s16	27 37	5 1	10 55	2 27	20 56	3 29	25 25	1 36	23 59	0 26	10 38	2 24	23 24	0 43	20 48	0 36	4 59	17 21	13 15	13 42	5 47		n.a.
T 15	0 41	25 3	5 12	11 18	2 26	21 15	3 30	25 24	1 37	24 0	0 26	10 36	2 24	23 24	0 43	20 48	0 36	4 59	17 20	13 14	13 41	5 44		n.a.
W16	1 6	20 51	5 5	11 39	2 23	21 33	3 31	25 24	1 38	24 0	0 26	10 33	2 24	23 24	0 43	20 49	0 36	4 59	17 20	13 13	13 40	5 41		n.a.
T 17	1 30	15 15	4 36	11 56	2 20	21 51	3 32	25 24	1 40	24 1	0 26	10 31	2 24	23 24	0 43	20 49	0 36	4 59	17 20	13 11	13 39	5 37		n.a.
F 18	1 55	8 38	3 48	12 11	2 16	22 8	3 32	25 23	1 41	24 1	0 26	10 28	2 24	23 24	0 43	20 49	0 36	4 59	17 19	13 9	13 38	5 34		n.a.
S 19	2 20	1 28	2 44	12 22	2 10	22 24	3 33	25 23	1 42	24 1	0 27	10 26	2 24	23 24	0 43	20 50	0 36	4 59	17 19	13 8	13 37	5 31		n.a.
S 20	2 45	5n46	1 28	12 30	2 4	22 40	3 33	25 23	1 44	24 2	0 27	10 23	2 24	23 24	0 43	20 50	0 36	4 59	17 19	13 7	13 36	5 27		n.a.
M21	3 10	12 36	0 7	12 33	1 56	22 55	3 33	25 22	1 45	24 2	0 27	10 21	2 24	23 24	0 43	20 50	0 36	4 59	17 18	13 7	13 34	5 24		n.a.
T 22	3 34	18 35	1n13	12 32	1 46	23 10	3 33	25 21	1 47	24 2	0 27	10 19	2 24	23 24	0 43	20 50	0 36	4 58	17 18	13 7	13 33	5 21		n.a.
W23	3 59	23 20	2 26	12 26	1 35	23 24	3 33	25 21	1 48	24 3	0 28	10 16	2 25	23 24	0 43	20 51	0 36	4 58	17 18	13 8	13 32	5 17		n.a.
T 24	4 23	26 37	3 29	12 15	1 23	23 37	3 32	25 20	1 50	24 3	0 28	10 14	2 25	23 24	0 43	20 51	0 36	4 58	17 17	13 8	13 31	5 14		n.a.
F 25	4 48	28 16	4 17	11 58	1 9	23 50	3 32	25 19	1 51	24 3	0 28	10 11	2 25	23 24	0 43	20 51	0 36	4 58	17 17	13 9	13 30	5 11		n.a.
S 26	5 12	28 19	4 51	11 36	0 53	24 2	3 31	25 18	1 53	24 3	0 28	10 9	2 25	23 24	0 43	20 52	0 35	4 58	17 17	13 9	13 29	5 7		n.a.
S 27	5 37	26 53	5 11	11 8	0 36	24 13	3 30	25 17	1 54	24 4	0 28	10 7	2 25	23 24	0 43	20 52	0 35	4 58	17 16	13 9	13 28	5 4		n.a.
M28	6 1	24 11	5 15	10 35	0 17	24 24	3 29	25 16	1 56	24 4	0 29	10 5	2 25	23 23	0 43	20 52	0 35	4 57	17 16	13 8	13 27	5 1		n.a.
T 29	6 25	20 29	5 6	9 56	0n 2	24 34	3 28	25 15	1 57	24 4	0 29	10 2	2 25	23 23	0 43	20 53	0 35	4 57	17 16	13 8	13 26	4 57		n.a.
W30	6 49	16 0	4 43	9 13	0 22	24 44	3 26	25 14	1 59	24 4	0 29	10 0	2 25	23 23	0 43	20 53	0 35	4 57	17 15	13 7	13 25	4 54		n.a.
T 31	7s13	10n58	4n 8	8s27	0n43	24s52	3s25	25n13	2n 1	24n 4	0n29	9n58	2n26	23s23	0s43	20s53	0n35	4s57	17s15	13n 6	13n24	4n51		n.a.

Julian Day Number = 767298.5, Delta T = 17h36m08s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°03'01, Lahiri = -39°56'01 Julian Calendar 1 Oct. 2613 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2613 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2613 BCE (-2612) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	1 16 56	19♎ 1'53	23♍58	21°R36	5♐23	14♋30	19°R48	10♍47	18♑30	4♐13	8°R58	3°R50	4♉41	25♍32	n.a.	F 1
S 2	1 20 52	20° 3'15	5♎48	20♎14	6°16	14°54	19♊47	10°53	18°31	4°15	8♒58	3♉48	4°38	25°39	n.a.	S 2
S 3	1 24 49	21° 4'38	17°41	18°52	7° 7	15°17	19°46	10°59	18°31	4°17	8°58	3°46	4°35	25°45	n.a.	S 3
M 4	1 28 45	22° 6'00	29°38	17°32	7°58	15°41	19°44	11° 5	18°32	4°19	8°57	3°D46	4°31	25°52	n.a.	M 4
T 5	1 32 42	23° 7'23	11♏42	16°17	8°48	16° 4	19°42	11°11	18°33	4°20	8°57	3°46	4°28	25°59	n.a.	T 5
W 6	1 36 38	24° 8'46	23°55	15° 9	9°37	16°27	19°41	11°17	18°34	4°22	8°57	3°46	4°25	26° 5	n.a.	W 6
T 7	1 40 35	25°10'08	6♐19	14° 9	10°25	16°49	19°38	11°22	18°35	4°24	8°57	3°47	4°22	26°12	n.a.	T 7
F 8	1 44 31	26°11'31	18°55	13°19	11°13	17°11	19°36	11°28	18°36	4°26	8°57	3°48	4°19	26°19	n.a.	F 8
S 9	1 48 28	27°12'53	1♑46	12°39	11°59	17°33	19°34	11°34	18°37	4°28	8°57	3°49	4°15	26°25	n.a.	S 9
S 10	1 52 25	28°14'15	14°56	12°10	12°45	17°54	19°31	11°39	18°38	4°30	8°56	3°49	4°12	26°32	n.a.	S 10
M11	1 56 21	29°15'36	28°24	11°51	13°29	18°15	19°28	11°45	18°39	4°32	8°56	3°R50	4° 9	26°39	n.a.	M11
T 12	2 0 18	0♏16'57	12♒14	11°D42	14°13	18°36	19°25	11°50	18°40	4°34	8°56	3°49	4° 6	26°45	n.a.	T 12
W13	2 4 14	1°18'17	26°25	11°42	14°55	18°56	19°22	11°56	18°42	4°36	8°56	3°49	4° 3	26°52	n.a.	W13
T 14	2 8 11	2°19'37	10♓56	11°52	15°36	19°16	19°19	12° 1	18°43	4°38	8°D56	3°49	4° 0	26°59	n.a.	T 14
F 15	2 12 7	3°20'56	25°42	12° 9	16°16	19°36	19°15	12° 6	18°44	4°40	8°56	3°D49	3°56	27° 5	n.a.	F 15
S 16	2 16 4	4°22'15	10♈39	12°34	16°54	19°55	19°11	12°11	18°46	4°42	8°56	3°49	3°53	27°12	n.a.	S 16
S 17	2 20 1	5°23'32	25°37	13° 5	17°32	20°14	19° 8	12°16	18°47	4°44	8°56	3°49	3°50	27°19	n.a.	S 17
M18	2 23 57	6°24'50	10♉30	13°42	18° 8	20°33	19° 3	12°21	18°49	4°46	8°57	3°R49	3°47	27°25	n.a.	M18
T 19	2 27 54	7°26'07	25° 8	14°25	18°42	20°51	18°59	12°26	18°50	4°48	8°57	3°49	3°44	27°32	n.a.	T 19
W20	2 31 50	8°27'24	9♊26	15°13	19°15	21° 8	18°55	12°31	18°52	4°50	8°57	3°48	3°41	27°39	n.a.	W20
T 21	2 35 47	9°28'40	23°20	16° 4	19°47	21°26	18°50	12°36	18°53	4°52	8°57	3°48	3°37	27°45	n.a.	T 21
F 22	2 39 43	10°29'56	6♋47	17° 0	20°17	21°42	18°45	12°41	18°55	4°54	8°57	3°47	3°34	27°52	n.a.	F 22
S 23	2 43 40	11°31'12	19°49	17°59	20°45	21°59	18°40	12°46	18°57	4°56	8°57	3°46	3°31	27°59	n.a.	S 23
S 24	2 47 37	12°32'27	2♌27	19° 1	21°11	22°15	18°35	12°50	18°58	4°58	8°58	3°46	3°28	28° 5	n.a.	S 24
M25	2 51 33	13°33'41	14°47	20° 6	21°36	22°30	18°30	12°55	19° 0	5° 0	8°58	3°D46	3°25	28°12	n.a.	M25
T 26	2 55 30	14°34'55	26°51	21°13	21°59	22°45	18°25	12°59	19° 2	5° 3	8°58	3°46	3°21	28°19	n.a.	T 26
W27	2 59 26	15°36'09	8♍46	22°23	22°20	22°59	18°19	13° 4	19° 4	5° 5	8°58	3°47	3°18	28°25	n.a.	W27
T 28	3 3 23	16°37'22	20°35	23°35	22°39	23°13	18°13	13° 8	19° 6	5° 7	8°59	3°48	3°15	28°32	n.a.	T 28
F 29	3 7 19	17°38'34	2♎23	24°48	22°56	23°27	18° 7	13°12	19° 8	5° 9	8°59	3°49	3°12	28°39	n.a.	F 29
S 30	3 11 16	18♏39'45	14♎15	26♎ 3	23♐11	23♋39	18♊ 1	13♍17	19♑10	5♐11	8♒59	3♉50	3♉ 9	28♍45	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s37	5n32	3n23	7s38	1n 3	25s 1	3s23	25n12	2n 2	24n 5	0n30	9n56	2n26	23s23	0s43	20s54	0n35	4s56	17s15	13n 5	13n23	4n47		n.a.
S 2	8 1	0s 5	2 29	6 49	1 23	25 8	3 20	25 11	2 4	24 5	0 30	9 53	2 26	23 23	0 43	20 54	0 35	4 56	17 14	13 4	13 21	4 44		n.a.
S 3	8 24	5 44	1 28	6 0	1 41	25 15	3 18	25 10	2 6	24 5	0 30	9 51	2 26	23 23	0 43	20 55	0 35	4 56	17 14	13 4	13 20	4 41		n.a.
M 4	8 48	11 14	0 23	5 13	1 58	25 21	3 15	25 9	2 7	24 5	0 30	9 49	2 26	23 23	0 43	20 55	0 35	4 56	17 14	13 3	13 19	4 37		n.a.
T 5	9 11	16 23	0s44	4 30	2 13	25 26	3 13	25 8	2 9	24 5	0 30	9 47	2 26	23 22	0 43	20 55	0 35	4 55	17 13	13 4	13 18	4 34		n.a.
W 6	9 34	20 57	1 50	3 51	2 26	25 31	3 9	25 7	2 11	24 5	0 31	9 45	2 27	23 22	0 43	20 56	0 35	4 55	17 13	13 4	13 17	4 31		n.a.
T 7	9 57	24 40	2 51	3 18	2 37	25 35	3 6	25 5	2 12	24 5	0 31	9 43	2 27	23 22	0 43	20 56	0 35	4 55	17 13	13 4	13 16	4 27		n.a.
F 8	10 20	27 15	3 45	2 50	2 46	25 39	3 3	25 4	2 14	24 5	0 31	9 41	2 27	23 22	0 43	20 56	0 35	4 54	17 12	13 4	13 15	4 24		n.a.
S 9	10 43	28 28	4 29	2 28	2 52	25 42	2 59	25 3	2 16	24 5	0 31	9 39	2 27	23 22	0 43	20 57	0 35	4 54	17 12	13 5	13 14	4 21		n.a.
S 10	11 5	28 6	5 1	2 13	2 57	25 44	2 55	25 2	2 18	24 5	0 32	9 37	2 27	23 22	0 43	20 57	0 35	4 54	17 12	13 5	13 13	4 17		n.a.
M11	11 28	26 6	5 16	2 3	2 59	25 45	2 50	25 1	2 20	24 5	0 32	9 35	2 27	23 21	0 43	20 57	0 35	4 54	17 11	13 5	13 12	4 14		n.a.
T 12	11 50	22 32	5 14	1 58	3 0	25 46	2 46	25 0	2 21	24 5	0 32	9 33	2 28	23 21	0 42	20 58	0 35	4 53	17 11	13 5	13 10	4 11		n.a.
W13	12 12	17 34	4 53	1 59	3 0	25 46	2 41	24 59	2 23	24 5	0 32	9 31	2 28	23 21	0 42	20 58	0 35	4 53	17 10	13 5	13 9	4 7		n.a.
T 14	12 33	11 31	4 14	2 4	2 58	25 46	2 35	24 57	2 25	24 5	0 33	9 29	2 28	23 21	0 42	20 59	0 35	4 53	17 10	13 5	13 8	4 4		n.a.
F 15	12 55	4 44	3 16	2 14	2 56	25 45	2 30	24 56	2 27	24 5	0 33	9 27	2 28	23 21	0 42	20 59	0 35	4 52	17 10	13 5	13 7	4 0		n.a.
S 16	13 16	2n24	2 5	2 27	2 52	25 43	2 24	24 55	2 29	24 5	0 33	9 25	2 28	23 20	0 42	20 59	0 35	4 52	17 9	13 5	13 6	3 57		n.a.
S 17	13 37	9 25	0 45	2 43	2 47	25 40	2 18	24 54	2 31	24 5	0 33	9 23	2 29	23 20	0 42	21 0	0 35	4 51	17 9	13 5	13 5	3 54		n.a.
M18	13 58	15 54	0n37	3 3	2 42	25 37	2 11	24 53	2 33	24 5	0 33	9 22	2 29	23 20	0 42	21 0	0 35	4 51	17 9	13 5	13 4	3 50		n.a.
T 19	14 18	21 21	1 56	3 25	2 36	25 34	2 4	24 53	2 35	24 5	0 34	9 20	2 29	23 20	0 42	21 1	0 35	4 51	17 8	13 5	13 3	3 47		n.a.
W20	14 39	25 25	3 5	3 50	2 30	25 29	1 57	24 52	2 37	24 4	0 34	9 18	2 29	23 19	0 42	21 1	0 35	4 50	17 8	13 4	13 2	3 44		n.a.
T 21	14 59	27 50	4 2	4 16	2 23	25 24	1 50	24 51	2 39	24 4	0 34	9 16	2 29	23 19	0 42	21 1	0 35	4 50	17 7	13 4	13 1	3 40		n.a.
F 22	15 18	28 31	4 43	4 44	2 16	25 19	1 42	24 50	2 41	24 4	0 34	9 15	2 30	23 19	0 42	21 2	0 35	4 49	17 7	13 4	12 59	3 37		n.a.
S 23	15 38	27 34	5 8	5 14	2 9	25 13	1 34	24 49	2 43	24 4	0 35	9 13	2 30	23 19	0 42	21 2	0 35	4 49	17 7	13 4	12 58	3 34		n.a.
S 24	15 57	25 12	5 17	5 45	2 1	25 6	1 25	24 49	2 45	24 4	0 35	9 11	2 30	23 18	0 42	21 3	0 35	4 49	17 6	13 3	12 57	3 30		n.a.
M25	16 16	21 43	5 11	6 17	1 54	24 59	1 16	24 48	2 47	24 3	0 35	9 10	2 30	23 18	0 42	21 3	0 35	4 48	17 6	13 3	12 56	3 27		n.a.
T 26	16 35	17 24	4 52	6 50	1 46	24 51	1 7	24 48	2 49	24 3	0 35	9 8	2 30	23 18	0 42	21 4	0 35	4 48	17 6	13 3	12 55	3 23		n.a.
W27	16 53	12 28	4 20	7 24	1 38	24 43	0 57	24 47	2 51	24 3	0 35	9 7	2 31	23 17	0 42	21 4	0 35	4 47	17 5	13 4	12 54	3 20		n.a.
T 28	17 11	7 8	3 37	7 58	1 30	24 34	0 47	24 47	2 53	24 3	0 36	9 5	2 31	23 17	0 42	21 4	0 35	4 47	17 5	13 4	12 53	3 17		n.a.
F 29	17 29	1 33	2 46	8 33	1 22	24 24	0 37	24 47	2 56	24 2	0 36	9 4	2 31	23 17	0 42	21 5	0 35	4 46	17 5	13 5	12 52	3 13		n.a.
S 30	17s46	4s 7	1n47	9s 9	1n14	24s14	0s26	24n47	2n58	24n 2	0n36	9n 2	2n31	23s16	0s42	21s 5	0n35	4s46	17s 4	13n 5	12n51	3n10		n.a.

Julian Day Number = 767329.5, Delta T = 17h36m05s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°02'57, Lahiri = -39°55'57 Julian Calendar 1 Nov. 2613 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2613 BCE

The year -2612 astronomical counting style corresponds to year 2613 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2613 BCE (-2612) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 15 13	19♏40'56	26♎12	27♎20	23♐24	23♋52	17°R55	13♍21	19♑12	5♐14	9♒ 0	3♉51	3♉ 6	28♍52	n.a.	S 1
M 2	3 19 9	20°42'05	8♏19	28°38	23°34	24° 4	17♊49	13°25	19°14	5°16	9° 0	3°R51	3° 2	28°59	n.a.	M 2
T 3	3 23 6	21°43'14	20°36	29°57	23°43	24°15	17°43	13°29	19°16	5°18	9° 1	3°51	2°59	29° 5	n.a.	T 3
W 4	3 27 2	22°44'22	3♐ 6	1♏18	23°48	24°26	17°36	13°33	19°18	5°20	9° 1	3°49	2°56	29°12	n.a.	W 4
T 5	3 30 59	23°45'29	15°49	2°39	23°52	24°36	17°29	13°36	19°21	5°22	9° 2	3°46	2°53	29°19	n.a.	T 5
F 6	3 34 55	24°46'34	28°46	4° 2	23°R53	24°45	17°23	13°40	19°23	5°25	9° 2	3°43	2°50	29°25	n.a.	F 6
S 7	3 38 52	25°47'38	11♑55	5°26	23°52	24°54	17°16	13°44	19°25	5°27	9° 3	3°39	2°47	29°32	n.a.	S 7
S 8	3 42 49	26°48'41	25°18	6°50	23°48	25° 2	17° 9	13°47	19°28	5°29	9° 3	3°36	2°43	29°39	n.a.	S 8
M 9	3 46 45	27°49'42	8♒54	8°16	23°41	25°10	17° 2	13°51	19°30	5°31	9° 4	3°34	2°40	29°45	n.a.	M 9
T 10	3 50 42	28°50'42	22°43	9°42	23°32	25°17	16°55	13°54	19°32	5°34	9° 4	3°D33	2°37	29°52	n.a.	T 10
W11	3 54 38	29°51'40	6♓44	11° 9	23°20	25°23	16°47	13°57	19°35	5°36	9° 5	3°33	2°34	29°59	n.a.	W11
T 12	3 58 35	0♐52'36	20°56	12°37	23° 6	25°29	16°40	14° 0	19°37	5°38	9° 6	3°34	2°31	0♎ 5	n.a.	T 12
F 13	4 2 31	1°53'30	5♈18	14° 6	22°50	25°34	16°32	14° 3	19°40	5°41	9° 6	3°35	2°27	0°12	n.a.	F 13
S 14	4 6 28	2°54'23	19°47	15°36	22°30	25°38	16°25	14° 6	19°42	5°43	9° 7	3°37	2°24	0°19	n.a.	S 14
S 15	4 10 24	3°55'14	4♉18	17° 6	22° 9	25°42	16°17	14° 9	19°45	5°45	9° 8	3°R37	2°21	0°25	n.a.	S 15
M16	4 14 21	4°56'04	18°47	18°37	21°45	25°45	16°10	14°12	19°48	5°47	9° 8	3°36	2°18	0°32	n.a.	M16
T 17	4 18 18	5°56'52	3♊ 7	20° 9	21°19	25°48	16° 2	14°15	19°50	5°50	9° 9	3°34	2°15	0°39	n.a.	T 17
W18	4 22 14	6°57'38	17°15	21°42	20°51	25°49	15°54	14°17	19°53	5°52	9°10	3°30	2°12	0°46	n.a.	W18
T 19	4 26 11	7°58'23	1♋ 4	23°16	20°21	25°50	15°47	14°20	19°56	5°54	9°11	3°24	2° 8	0°52	n.a.	T 19
F 20	4 30 7	8°59'06	14°31	24°50	19°49	25°R50	15°39	14°22	19°58	5°56	9°12	3°18	2° 5	0°59	n.a.	F 20
S 21	4 34 4	9°59'48	27°36	26°25	19°16	25°50	15°31	14°25	20° 1	5°59	9°12	3°12	2° 2	1° 6	n.a.	S 21
S 22	4 38 0	11° 0'29	10♌19	28° 1	18°41	25°48	15°23	14°27	20° 4	6° 1	9°13	3° 7	1°59	1°12	n.a.	S 22
M23	4 41 57	12° 1'08	22°42	29°38	18° 5	25°46	15°15	14°29	20° 7	6° 3	9°14	3° 3	1°56	1°19	n.a.	M23
T 24	4 45 54	13° 1'45	4♍50	1♐15	17°29	25°43	15° 7	14°31	20°10	6° 6	9°15	3° 1	1°53	1°26	n.a.	T 24
W25	4 49 50	14° 2'21	16°46	2°54	16°51	25°40	14°59	14°33	20°13	6° 8	9°16	3°D 1	1°49	1°32	n.a.	W25
T 26	4 53 47	15° 2'56	28°35	4°33	16°14	25°35	14°51	14°35	20°15	6°10	9°17	3° 2	1°46	1°39	n.a.	T 26
F 27	4 57 43	16° 3'29	10♎24	6°13	15°36	25°30	14°43	14°37	20°18	6°12	9°18	3° 3	1°43	1°46	n.a.	F 27
S 28	5 1 40	17° 4'00	22°17	7°54	14°58	25°24	14°35	14°39	20°21	6°15	9°19	3° 5	1°40	1°52	n.a.	S 28
S 29	5 5 36	18° 4'30	4♏18	9°36	14°21	25°17	14°27	14°40	20°24	6°17	9°20	3°R 5	1°37	1°59	n.a.	S 29
M30	5 9 33	19° 4'58	16°32	11°19	13°45	25°10	14°20	14°42	20°27	6°19	9°21	3° 4	1°33	2° 6	n.a.	M30
T 31	5 13 29	20♐ 5'25	29♏ 2	13♐ 3	13♐ 9	25♋ 1	14♊12	14♍43	20♑30	6♐21	9♒22	3♉ 1	1♉30	2♎12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s 3	9s41	0n42	9s44	1n 6	24s 4	0s15	24n47	3n 0	24n 2	0n36	9n 1	2n32	23s16	0s42	21s 6	0n35	4s46	17s 4	13n 5	12n49	3n 7		n.a.
M 2	18 20	14 59	0s25	10 20	0 58	23 53	0 3	24 47	3 2	24 1	0 36	8 59	2 32	23 16	0 42	21 6	0 35	4 45	17 3	13 5	12 48	3 3		n.a.
T 3	18 37	19 46	1 31	10 56	0 50	23 41	0n 9	24 47	3 5	24 1	0 37	8 58	2 32	23 15	0 42	21 6	0 35	4 45	17 3	13 5	12 47	3 0		n.a.
W 4	18 53	23 47	2 35	11 33	0 42	23 29	0 21	24 47	3 7	24 0	0 37	8 57	2 32	23 15	0 42	21 7	0 35	4 44	17 3	13 5	12 46	2 56		n.a.
T 5	19 8	26 43	3 31	12 9	0 34	23 17	0 34	24 48	3 9	24 0	0 37	8 56	2 32	23 15	0 42	21 7	0 35	4 44	17 2	13 4	12 45	2 53		n.a.
F 6	19 24	28 17	4 18	12 45	0 26	23 4	0 47	24 48	3 11	23 59	0 37	8 54	2 33	23 14	0 42	21 8	0 35	4 43	17 2	13 2	12 44	2 50		n.a.
S 7	19 39	28 17	4 52	13 21	0 18	22 51	1 0	24 49	3 14	23 59	0 37	8 53	2 33	23 14	0 42	21 8	0 35	4 43	17 2	13 1	12 43	2 46		n.a.
S 8	19 53	26 39	5 11	13 57	0 10	22 37	1 14	24 50	3 16	23 59	0 38	8 52	2 33	23 14	0 42	21 9	0 35	4 42	17 1	13 0	12 42	2 43		n.a.
M 9	20 8	23 28	5 13	14 32	0 3	22 22	1 28	24 50	3 19	23 58	0 38	8 51	2 33	23 13	0 42	21 9	0 34	4 42	17 1	12 59	12 41	2 39		n.a.
T 10	20 21	18 55	4 57	15 7	0s 4	22 8	1 42	24 51	3 21	23 57	0 38	8 50	2 34	23 13	0 42	21 9	0 34	4 41	17 1	12 59	12 39	2 36		n.a.
W11	20 35	13 18	4 23	15 42	0 12	21 53	1 56	24 53	3 23	23 57	0 38	8 49	2 34	23 13	0 42	21 10	0 34	4 41	17 0	12 59	12 38	2 33		n.a.
T 12	20 48	6 55	3 33	16 17	0 19	21 37	2 11	24 54	3 26	23 56	0 38	8 48	2 34	23 12	0 42	21 10	0 34	4 40	17 0	12 59	12 37	2 29		n.a.
F 13	21 1	0 7	2 29	16 51	0 26	21 22	2 26	24 55	3 28	23 56	0 39	8 47	2 34	23 12	0 42	21 11	0 34	4 40	17 0	13 0	12 36	2 26		n.a.
S 14	21 13	6n45	1 15	17 24	0 32	21 6	2 41	24 57	3 31	23 55	0 39	8 46	2 35	23 11	0 42	21 11	0 34	4 39	16 59	13 0	12 35	2 22		n.a.
S 15	21 25	13 18	0n 4	17 57	0 39	20 49	2 56	24 58	3 33	23 55	0 39	8 45	2 35	23 11	0 42	21 12	0 34	4 39	16 59	13 1	12 34	2 19		n.a.
M16	21 36	19 7	1 22	18 29	0 45	20 33	3 11	25 0	3 36	23 54	0 39	8 44	2 35	23 10	0 42	21 12	0 34	4 38	16 59	13 0	12 33	2 16		n.a.
T 17	21 47	23 47	2 34	19 1	0 52	20 16	3 26	25 2	3 38	23 53	0 39	8 43	2 36	23 10	0 42	21 12	0 34	4 38	16 58	12 59	12 32	2 12		n.a.
W18	21 58	26 56	3 36	19 32	0 58	19 59	3 41	25 4	3 41	23 53	0 40	8 42	2 36	23 10	0 42	21 13	0 34	4 37	16 58	12 58	12 31	2 9		n.a.
T 19	22 8	28 22	4 23	20 2	1 4	19 42	3 56	25 7	3 43	23 52	0 40	8 42	2 36	23 9	0 42	21 13	0 34	4 36	16 58	12 56	12 29	2 5		n.a.
F 20	22 18	28 3	4 55	20 32	1 9	19 25	4 11	25 9	3 46	23 51	0 40	8 41	2 36	23 9	0 41	21 14	0 34	4 36	16 57	12 54	12 28	2 2		n.a.
S 21	22 27	26 10	5 9	21 0	1 14	19 9	4 25	25 12	3 48	23 51	0 40	8 40	2 37	23 8	0 41	21 14	0 34	4 35	16 57	12 52	12 27	1 59		n.a.
S 22	22 36	23 0	5 9	21 28	1 20	18 52	4 39	25 14	3 51	23 50	0 40	8 39	2 37	23 8	0 41	21 14	0 34	4 35	16 57	12 50	12 26	1 55		n.a.
M23	22 45	18 51	4 53	21 54	1 24	18 35	4 52	25 17	3 53	23 49	0 40	8 39	2 37	23 7	0 41	21 15	0 34	4 34	16 56	12 49	12 25	1 52		n.a.
T 24	22 53	14 3	4 25	22 20	1 29	18 19	5 5	25 20	3 56	23 48	0 41	8 38	2 37	23 7	0 41	21 15	0 34	4 34	16 56	12 48	12 24	1 48		n.a.
W25	23 0	8 47	3 45	22 44	1 33	18 3	5 18	25 23	3 58	23 48	0 41	8 38	2 38	23 7	0 41	21 16	0 34	4 33	16 56	12 48	12 23	1 45		n.a.
T 26	23 8	3 15	2 56	23 8	1 37	17 47	5 30	25 27	4 1	23 47	0 41	8 37	2 38	23 6	0 41	21 16	0 34	4 33	16 55	12 48	12 22	1 42		n.a.
F 27	23 14	2s23	2 0	23 30	1 41	17 32	5 41	25 30	4 3	23 46	0 41	8 37	2 38	23 6	0 41	21 17	0 34	4 32	16 55	12 49	12 20	1 38		n.a.
S 28	23 20	7 58	0 58	23 50	1 44	17 18	5 52	25 34	4 5	23 45	0 41	8 36	2 38	23 5	0 41	21 17	0 34	4 31	16 55	12 49	12 19	1 35		n.a.
S 29	23 26	13 21	0s 7	24 10	1 47	17 4	6 2	25 37	4 8	23 44	0 41	8 36	2 39	23 5	0 41	21 17	0 34	4 31	16 55	12 49	12 18	1 31		n.a.
M30	23 32	18 19	1 12	24 28	1 50	16 50	6 11	25 41	4 10	23 44	0 41	8 36	2 39	23 4	0 41	21 18	0 34	4 30	16 54	12 49	12 17	1 28		n.a.
T 31	23s36	22s36	2s15	24s44	1s52	16s38	6n19	25n45	4n13	23n43	0n42	8n35	2n39	23s 4	0s41	21s18	0n34	4s30	16s54	12n48	12n16	1n25		n.a.

Julian Day Number = 767359.5, Delta T = 17h36m03s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°02'53, Lahiri = -39°55'53 Julian Calendar 1 Dec. 2613 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2613 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2612 BCE (-2611) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 17 26	21♐ 5'49	11♐49	14♐47	12°R35	24°R52	14°R 4	14♍44	20♑34	6♐24	9♒23	2°R56	1♉27	2♎19	n.a.	W 1
T 2	5 21 23	22° 6'12	24°53	16°33	12♐ 2	24♋42	13♊56	14°45	20°37	6°26	9°24	2♉48	1°24	2°26	n.a.	T 2
F 3	5 25 19	23° 6'33	8♑15	18°20	11°30	24°31	13°48	14°46	20°40	6°28	9°25	2°40	1°21	2°32	n.a.	F 3
S 4	5 29 16	24° 6'52	21°50	20° 7	11° 1	24°20	13°40	14°47	20°43	6°30	9°26	2°31	1°18	2°39	n.a.	S 4
S 5	5 33 12	25° 7'09	5♒38	21°56	10°33	24° 8	13°33	14°48	20°46	6°32	9°27	2°22	1°14	2°46	n.a.	S 5
M 6	5 37 9	26° 7'23	19°34	23°45	10° 7	23°55	13°25	14°49	20°49	6°35	9°28	2°15	1°11	2°52	n.a.	M 6
T 7	5 41 5	27° 7'35	3♓36	25°36	9°43	23°41	13°18	14°50	20°52	6°37	9°29	2°10	1° 8	2°59	n.a.	T 7
W 8	5 45 2	28° 7'45	17°41	27°27	9°21	23°26	13°10	14°50	20°56	6°39	9°30	2° 8	1° 5	3° 5	n.a.	W 8
T 9	5 48 58	29° 7'52	1♈47	29°19	9° 2	23°11	13° 3	14°51	20°59	6°41	9°31	2°D 8	1° 2	3°12	n.a.	T 9
F 10	5 52 55	0♑ 7'57	15°54	1♑12	8°45	22°55	12°55	14°51	21° 2	6°43	9°32	2° 8	0°59	3°19	n.a.	F 10
S 11	5 56 52	1° 8'00	0♉ 1	3° 6	8°31	22°39	12°48	14°51	21° 5	6°45	9°34	2°R 9	0°55	3°25	n.a.	S 11
S 12	6 0 48	2° 8'00	14° 5	5° 1	8°19	22°22	12°41	14°52	21° 9	6°47	9°35	2° 8	0°52	3°32	n.a.	S 12
M13	6 4 45	3° 7'58	28° 6	6°56	8°10	22° 4	12°34	14°R52	21°12	6°49	9°36	2° 5	0°49	3°39	n.a.	M13
T 14	6 8 41	4° 7'54	12♊ 0	8°52	8° 3	21°45	12°27	14°52	21°15	6°52	9°37	2° 0	0°46	3°45	n.a.	T 14
W15	6 12 38	5° 7'47	25°44	10°49	7°58	21°26	12°20	14°52	21°18	6°54	9°38	1°52	0°43	3°52	n.a.	W15
T 16	6 16 34	6° 7'39	9♋16	12°45	7°D56	21° 7	12°13	14°51	21°22	6°56	9°40	1°42	0°39	3°59	n.a.	T 16
F 17	6 20 31	7° 7'28	22°31	14°42	7°57	20°47	12° 7	14°51	21°25	6°58	9°41	1°30	0°36	4° 5	n.a.	F 17
S 18	6 24 27	8° 7'15	5♌28	16°39	8° 0	20°26	12° 0	14°51	21°28	7° 0	9°42	1°19	0°33	4°12	n.a.	S 18
S 19	6 28 24	9° 7'00	18° 8	18°35	8° 5	20° 5	11°54	14°50	21°32	7° 2	9°43	1° 8	0°30	4°19	n.a.	S 19
M20	6 32 21	10° 6'43	0♍30	20°31	8°12	19°44	11°48	14°49	21°35	7° 4	9°45	0°59	0°27	4°25	n.a.	M20
T 21	6 36 17	11° 6'23	12°37	22°26	8°22	19°22	11°41	14°49	21°39	7° 6	9°46	0°53	0°24	4°32	n.a.	T 21
W22	6 40 14	12° 6'02	24°34	24°19	8°34	19° 0	11°35	14°48	21°42	7° 8	9°47	0°50	0°20	4°39	n.a.	W22
T 23	6 44 10	13° 5'39	6♎23	26°11	8°48	18°38	11°30	14°47	21°45	7°10	9°49	0°48	0°17	4°45	n.a.	T 23
F 24	6 48 7	14° 5'14	18°12	28° 0	9° 4	18°15	11°24	14°46	21°49	7°12	9°50	0°D48	0°14	4°52	n.a.	F 24
S 25	6 52 3	15° 4'47	0♏ 5	29°47	9°22	17°52	11°18	14°45	21°52	7°13	9°51	0°R48	0°11	4°59	n.a.	S 25
S 26	6 56 0	16° 4'18	12° 8	1♒31	9°42	17°29	11°13	14°44	21°55	7°15	9°53	0°48	0° 8	5° 5	n.a.	S 26
M27	6 59 56	17° 3'47	24°26	3°11	10° 4	17° 6	11° 7	14°42	21°59	7°17	9°54	0°45	0° 5	5°12	n.a.	M27
T 28	7 3 53	18° 3'14	7♐ 2	4°47	10°27	16°43	11° 2	14°41	22° 2	7°19	9°55	0°41	0° 1	5°19	n.a.	T 28
W29	7 7 49	19° 2'39	20° 0	6°19	10°53	16°19	10°57	14°40	22° 6	7°21	9°57	0°33	29♈58	5°25	n.a.	W29
T 30	7 11 46	20° 2'02	3♑21	7°46	11°20	15°56	10°53	14°38	22° 9	7°23	9°58	0°23	29°55	5°32	n.a.	T 30
F 31	7 15 43	21♑ 1'23	17♑ 4	9♒ 7	11♐48	15♋33	10♊48	14♍36	22♑13	7♐24	9♒59	0♉12	29♈52	5♎39	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23 s41	25 s55	3 s13	24 s59	1 s54	16 s26	6n27	25n49	4n15	23n42	0n42	8n35	2n40	23 s 3	0 s41	21 s19	0n34	4 s29	16 s54	12n46	12n15	1n21		n.a.
T 2	23 45	27 55	4 2	25 12	1 56	16 15	6 33	25 53	4 17	23 41	0 42	8 35	2 40	23 3	0 41	21 19	0 34	4 29	16 54	12 43	12 14	1 18		n.a.
F 3	23 48	28 22	4 39	25 24	1 57	16 5	6 39	25 58	4 20	23 40	0 42	8 35	2 40	23 2	0 41	21 19	0 34	4 28	16 53	12 40	12 13	1 14		n.a.
S 4	23 51	27 7	5 1	25 34	1 57	15 56	6 45	26 2	4 22	23 40	0 42	8 35	2 40	23 2	0 41	21 20	0 34	4 28	16 53	12 37	12 11	1 11		n.a.
S 5	23 54	24 13	5 6	25 41	1 58	15 48	6 49	26 6	4 24	23 39	0 42	8 35	2 41	23 1	0 41	21 20	0 34	4 27	16 53	12 34	12 10	1 8		n.a.
M 6	23 56	19 54	4 52	25 47	1 57	15 41	6 52	26 11	4 26	23 38	0 42	8 34	2 41	23 1	0 41	21 20	0 34	4 26	16 52	12 32	12 9	1 4		n.a.
T 7	23 57	14 28	4 22	25 51	1 57	15 34	6 55	26 15	4 28	23 37	0 42	8 34	2 41	23 0	0 41	21 21	0 34	4 26	16 52	12 30	12 8	1 1		n.a.
W 8	23 58	8 16	3 35	25 53	1 55	15 29	6 57	26 20	4 30	23 36	0 43	8 34	2 41	23 0	0 41	21 21	0 34	4 25	16 52	12 29	12 7	0 57		n.a.
T 9	23 59	1 38	2 35	25 53	1 53	15 25	6 59	26 25	4 32	23 35	0 43	8 35	2 42	22 59	0 41	21 22	0 34	4 25	16 52	12 29	12 6	0 54		n.a.
F 10	23 59	5n 5	1 26	25 50	1 51	15 22	6 59	26 29	4 34	23 34	0 43	8 35	2 42	22 59	0 41	21 22	0 34	4 24	16 52	12 29	12 5	0 50		n.a.
S 11	23 59	11 33	0 11	25 45	1 48	15 19	7 0	26 34	4 36	23 34	0 43	8 35	2 42	22 58	0 41	21 22	0 34	4 24	16 51	12 30	12 3	0 47		n.a.
S 12	23 58	17 26	1n 3	25 38	1 45	15 18	6 59	26 39	4 38	23 33	0 43	8 35	2 43	22 58	0 41	21 23	0 34	4 23	16 51	12 29	12 2	0 44		n.a.
M13	23 57	22 22	2 14	25 28	1 40	15 18	6 58	26 44	4 40	23 32	0 43	8 35	2 43	22 57	0 41	21 23	0 34	4 22	16 51	12 28	12 1	0 40		n.a.
T 14	23 55	25 59	3 16	25 16	1 36	15 18	6 56	26 48	4 41	23 31	0 43	8 35	2 43	22 57	0 41	21 23	0 34	4 22	16 51	12 26	12 0	0 37		n.a.
W15	23 53	28 0	4 5	25 2	1 30	15 20	6 54	26 53	4 43	23 30	0 43	8 36	2 43	22 56	0 41	21 24	0 34	4 21	16 50	12 24	11 59	0 33		n.a.
T 16	23 50	28 19	4 40	24 45	1 24	15 22	6 51	26 58	4 44	23 29	0 43	8 36	2 44	22 55	0 41	21 24	0 34	4 21	16 50	12 20	11 58	0 30		n.a.
F 17	23 47	26 58	4 59	24 26	1 17	15 25	6 48	27 2	4 45	23 29	0 43	8 36	2 44	22 55	0 41	21 25	0 34	4 20	16 50	12 16	11 57	0 27		n.a.
S 18	23 44	24 12	5 2	24 4	1 10	15 29	6 45	27 7	4 47	23 28	0 43	8 37	2 44	22 54	0 41	21 25	0 34	4 20	16 50	12 12	11 56	0 23		n.a.
S 19	23 40	20 19	4 50	23 41	1 1	15 34	6 41	27 11	4 48	23 27	0 44	8 37	2 44	22 54	0 41	21 25	0 34	4 19	16 50	12 8	11 54	0 20		n.a.
M20	23 35	15 39	4 24	23 15	0 53	15 39	6 37	27 16	4 49	23 26	0 44	8 38	2 45	22 53	0 41	21 26	0 34	4 19	16 50	12 5	11 53	0 16		n.a.
T 21	23 31	10 27	3 47	22 47	0 43	15 45	6 32	27 20	4 50	23 25	0 44	8 38	2 45	22 53	0 41	21 26	0 34	4 18	16 49	12 3	11 52	0 13		n.a.
W22	23 25	4 57	3 0	22 17	0 33	15 52	6 27	27 24	4 51	23 25	0 44	8 39	2 45	22 52	0 41	21 26	0 34	4 17	16 49	12 1	11 51	0 9		n.a.
T 23	23 19	0 s40	2 6	21 45	0 22	15 59	6 22	27 28	4 52	23 24	0 44	8 40	2 46	22 52	0 41	21 27	0 34	4 17	16 49	12 1	11 50	0 6		n.a.
F 24	23 13	6 17	1 6	21 12	0 10	16 7	6 17	27 32	4 52	23 23	0 44	8 40	2 46	22 51	0 41	21 27	0 34	4 16	16 49	12 1	11 49	0 3		n.a.
S 25	23 7	11 42	0 4	20 38	0n 2	16 15	6 11	27 36	4 53	23 22	0 44	8 41	2 46	22 51	0 41	21 27	0 34	4 16	16 49	12 1	11 48	0 s 1		n.a.
S 26	23 0	16 46	1 s 0	20 3	0 14	16 24	6 5	27 39	4 53	23 22	0 44	8 42	2 46	22 50	0 41	21 28	0 34	4 15	16 49	12 1	11 46	0 4		n.a.
M27	22 52	21 16	2 2	19 27	0 27	16 33	5 59	27 43	4 53	23 21	0 44	8 42	2 47	22 49	0 41	21 28	0 34	4 15	16 48	12 0	11 45	0 8		n.a.
T 28	22 44	24 56	2 59	18 51	0 40	16 42	5 53	27 46	4 53	23 20	0 44	8 43	2 47	22 49	0 41	21 28	0 34	4 14	16 48	11 58	11 44	0 11		n.a.
W29	22 36	27 25	3 49	18 15	0 54	16 52	5 47	27 49	4 54	23 20	0 44	8 44	2 47	22 48	0 41	21 28	0 34	4 14	16 48	11 56	11 43	0 15		n.a.
T 30	22 27	28 25	4 28	17 40	1 8	17 2	5 41	27 52	4 53	23 19	0 44	8 45	2 47	22 48	0 41	21 29	0 34	4 13	16 48	11 52	11 42	0 18		n.a.
F 31	22 s18	27 s42	4 s53	17 s 5	1n21	17 s12	5n34	27n55	4n53	23n18	0n44	8n46	2n48	22 s47	0 s41	21 s29	0n34	4 s13	16 s48	11n48	11n41	0 s21		n.a.

Julian Day Number = 767390.5, Delta T = 17h36m00s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°02'49, Lahiri = -39°55'49 Julian Calendar 1 Jan. 2612 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2613 BCE

The year -2611 astronomical counting style corresponds to year 2612 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2612 BCE (-2611) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 19 39	22♉ 0'42	1♒ 5	10♒23	12♐18	15°R10	10°R43	14°R35	22♉16	7♐26	10♒ 1	29°R59	29♈49	5♎45	n.a.	S 1
S 2	7 23 36	22°59'58	15°20	11°33	12°50	14♋47	10♊39	14♍33	22°19	7°28	10° 2	29♈48	29°45	5°52	n.a.	S 2
M 3	7 27 32	23°59'12	29°43	12°36	13°23	14°24	10°35	14°31	22°23	7°30	10° 4	29°38	29°42	5°59	n.a.	M 3
T 4	7 31 29	24°58'23	14♓ 8	13°32	13°57	14° 1	10°31	14°29	22°26	7°31	10° 5	29°31	29°39	6° 5	n.a.	T 4
W 5	7 35 25	25°57'32	28°30	14°22	14°33	13°39	10°27	14°27	22°30	7°33	10° 6	29°27	29°36	6°12	n.a.	W 5
T 6	7 39 22	26°56'38	12♈45	15° 4	15°10	13°17	10°23	14°24	22°33	7°35	10° 8	29°25	29°33	6°19	n.a.	T 6
F 7	7 43 18	27°55'42	26°52	15°39	15°48	12°55	10°20	14°22	22°36	7°36	10° 9	29°25	29°30	6°25	n.a.	F 7
S 8	7 47 15	28°54'43	10♉49	16° 7	16°27	12°34	10°17	14°20	22°40	7°38	10°11	29°24	29°26	6°32	n.a.	S 8
S 9	7 51 11	29°53'42	24°37	16°27	17° 7	12°14	10°14	14°17	22°43	7°39	10°12	29°23	29°23	6°39	n.a.	S 9
M10	7 55 8	0♒52'38	8♊17	16°40	17°48	11°53	10°11	14°15	22°47	7°41	10°14	29°20	29°20	6°45	n.a.	M10
T 11	7 59 5	1°51'32	21°46	16°R46	18°31	11°34	10° 8	14°12	22°50	7°43	10°15	29°13	29°17	6°52	n.a.	T 11
W12	8 3 1	2°50'24	5♋ 5	16°45	19°14	11°15	10° 5	14° 9	22°53	7°44	10°16	29° 4	29°14	6°59	n.a.	W12
T 13	8 6 58	3°49'13	18°13	16°36	19°58	10°56	10° 3	14° 7	22°57	7°46	10°18	28°52	29°11	7° 5	n.a.	T 13
F 14	8 10 54	4°48'00	1♌ 9	16°22	20°44	10°38	10° 1	14° 4	23° 0	7°47	10°19	28°39	29° 7	7°12	n.a.	F 14
S 15	8 14 51	5°46'45	13°51	16° 1	21°30	10°21	9°59	14° 1	23° 4	7°48	10°21	28°26	29° 4	7°19	n.a.	S 15
S 16	8 18 47	6°45'27	26°19	15°34	22°16	10° 4	9°57	13°58	23° 7	7°50	10°22	28°14	29° 1	7°25	n.a.	S 16
M17	8 22 44	7°44'07	8♍34	15° 3	23° 4	9°48	9°55	13°55	23°10	7°51	10°24	28° 3	28°58	7°32	n.a.	M17
T 18	8 26 40	8°42'46	20°37	14°27	23°53	9°33	9°54	13°52	23°14	7°53	10°25	27°56	28°55	7°39	n.a.	T 18
W19	8 30 37	9°41'22	2♎31	13°48	24°42	9°18	9°53	13°48	23°17	7°54	10°27	27°51	28°51	7°45	n.a.	W19
T 20	8 34 33	10°39'56	14°20	13° 6	25°32	9° 4	9°52	13°45	23°20	7°55	10°28	27°48	28°48	7°52	n.a.	T 20
F 21	8 38 30	11°38'29	26° 8	12°22	26°23	8°51	9°51	13°42	23°23	7°56	10°29	27°D47	28°45	7°59	n.a.	F 21
S 22	8 42 27	12°37'00	8♏ 0	11°36	27°14	8°38	9°50	13°38	23°27	7°58	10°31	27°R48	28°42	8° 5	n.a.	S 22
S 23	8 46 23	13°35'29	20° 3	10°51	28° 6	8°27	9°50	13°35	23°30	7°59	10°32	27°48	28°39	8°12	n.a.	S 23
M24	8 50 20	14°33'56	2♐20	10° 7	28°58	8°16	9°49	13°31	23°33	8° 0	10°34	27°46	28°36	8°19	n.a.	M24
T 25	8 54 16	15°32'21	14°57	9°23	29°52	8° 6	9°D49	13°28	23°37	8° 1	10°35	27°43	28°32	8°25	n.a.	T 25
W26	8 58 13	16°30'45	27°59	8°42	0♉45	7°56	9°49	13°24	23°40	8° 2	10°37	27°37	28°29	8°32	n.a.	W26
T 27	9 2 9	17°29'06	11♉27	8° 4	1°40	7°48	9°49	13°20	23°43	8° 3	10°38	27°29	28°26	8°38	n.a.	T 27
F 28	9 6 6	18♒27'26	25♉21	7♒29	2♉34	7♋40	9♊50	13♍17	23♉46	8♐ 4	10♒40	27♈19	28♈23	8♎45	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s 8	25s15	5s 0	16s31	1n35	17s23	5n27	27n57	4n53	23n18	0n44	8n47	2n48	22s47	0s41	21s29	0n34	4s12	16s48	11n43	11n40	0s25		n.a.
S 2	21 59	21 12	4 50	15 59	1 49	17 33	5 21	27 59	4 52	23 17	0 44	8 47	2 48	22 46	0 41	21 30	0 34	4 12	16 48	11 39	11 38	0 28		n.a.
M 3	21 48	15 53	4 20	15 28	2 2	17 44	5 14	28 1	4 52	23 17	0 44	8 48	2 48	22 45	0 41	21 30	0 34	4 11	16 48	11 36	11 37	0 32		n.a.
T 4	21 37	9 40	3 35	14 59	2 15	17 55	5 7	28 3	4 51	23 16	0 44	8 50	2 48	22 45	0 41	21 30	0 34	4 10	16 47	11 33	11 36	0 35		n.a.
W 5	21 26	2 59	2 36	14 32	2 28	18 6	5 0	28 5	4 50	23 15	0 44	8 51	2 49	22 44	0 41	21 31	0 34	4 10	16 47	11 32	11 35	0 39		n.a.
T 6	21 15	3n49	1 27	14 8	2 40	18 17	4 53	28 6	4 50	23 15	0 44	8 52	2 49	22 44	0 41	21 31	0 34	4 9	16 47	11 31	11 34	0 42		n.a.
F 7	21 3	10 23	0 13	13 47	2 51	18 28	4 46	28 8	4 49	23 14	0 44	8 53	2 49	22 43	0 41	21 31	0 34	4 9	16 47	11 31	11 33	0 45		n.a.
S 8	20 51	16 21	1n 0	13 29	3 2	18 39	4 39	28 9	4 47	23 14	0 44	8 54	2 49	22 43	0 41	21 31	0 34	4 8	16 47	11 31	11 32	0 49		n.a.
S 9	20 38	21 26	2 9	13 13	3 12	18 50	4 32	28 10	4 46	23 14	0 44	8 55	2 50	22 42	0 41	21 32	0 34	4 8	16 47	11 30	11 30	0 52		n.a.
M10	20 25	25 18	3 10	13 1	3 21	19 1	4 25	28 10	4 45	23 13	0 45	8 56	2 50	22 41	0 41	21 32	0 34	4 7	16 47	11 29	11 29	0 56		n.a.
T 11	20 12	27 42	3 59	12 52	3 28	19 12	4 18	28 11	4 44	23 13	0 45	8 58	2 50	22 41	0 41	21 32	0 34	4 7	16 47	11 27	11 28	0 59		n.a.
W12	19 58	28 28	4 35	12 46	3 34	19 22	4 11	28 11	4 42	23 12	0 45	8 59	2 50	22 40	0 41	21 32	0 34	4 6	16 47	11 23	11 27	1 3		n.a.
T 13	19 44	27 35	4 55	12 44	3 39	19 33	4 4	28 11	4 40	23 12	0 45	9 0	2 50	22 40	0 41	21 33	0 34	4 6	16 47	11 19	11 26	1 6		n.a.
F 14	19 30	25 13	5 0	12 45	3 43	19 43	3 56	28 11	4 39	23 12	0 45	9 1	2 51	22 39	0 41	21 33	0 34	4 6	16 47	11 15	11 25	1 10		n.a.
S 15	19 15	21 39	4 49	12 50	3 45	19 54	3 49	28 11	4 37	23 11	0 45	9 3	2 51	22 39	0 41	21 33	0 34	4 5	16 47	11 10	11 24	1 13		n.a.
S 16	19 0	17 10	4 25	12 57	3 45	20 4	3 42	28 10	4 35	23 11	0 45	9 4	2 51	22 38	0 41	21 33	0 34	4 5	16 47	11 5	11 22	1 16		n.a.
M17	18 45	12 4	3 49	13 8	3 44	20 13	3 35	28 9	4 33	23 11	0 45	9 5	2 51	22 37	0 41	21 34	0 34	4 4	16 47	11 1	11 21	1 20		n.a.
T 18	18 30	6 36	3 3	13 21	3 41	20 23	3 28	28 9	4 31	23 11	0 45	9 7	2 51	22 37	0 41	21 34	0 34	4 4	16 47	10 59	11 20	1 23		n.a.
W19	18 14	0 57	2 10	13 37	3 36	20 32	3 21	28 8	4 29	23 11	0 45	9 8	2 52	22 36	0 41	21 34	0 34	4 3	16 47	10 57	11 19	1 27		n.a.
T 20	17 58	4s41	1 11	13 55	3 30	20 41	3 14	28 7	4 27	23 10	0 45	9 10	2 52	22 36	0 41	21 34	0 34	4 3	16 47	10 56	11 18	1 30		n.a.
F 21	17 41	10 11	0 9	14 15	3 22	20 49	3 7	28 5	4 25	23 10	0 45	9 11	2 52	22 35	0 41	21 34	0 34	4 2	16 47	10 56	11 17	1 34		n.a.
S 22	17 24	15 21	0s54	14 37	3 13	20 57	3 0	28 4	4 23	23 10	0 45	9 13	2 52	22 35	0 41	21 35	0 34	4 2	16 47	10 56	11 15	1 37		n.a.
S 23	17 7	20 0	1 55	15 0	3 2	21 5	2 53	28 3	4 20	23 10	0 45	9 14	2 52	22 34	0 41	21 35	0 34	4 1	16 47	10 56	11 14	1 40		n.a.
M24	16 50	23 55	2 53	15 23	2 50	21 13	2 46	28 1	4 18	23 10	0 45	9 16	2 52	22 34	0 41	21 35	0 34	4 1	16 47	10 55	11 13	1 44		n.a.
T 25	16 33	26 48	3 43	15 47	2 37	21 20	2 39	27 59	4 16	23 10	0 45	9 17	2 53	22 33	0 41	21 35	0 34	4 1	16 47	10 54	11 12	1 47		n.a.
W26	16 15	28 22	4 23	16 12	2 23	21 26	2 33	27 58	4 13	23 10	0 45	9 19	2 53	22 32	0 41	21 35	0 34	4 0	16 47	10 52	11 11	1 51		n.a.
T 27	15 57	28 19	4 51	16 36	2 9	21 33	2 26	27 56	4 11	23 10	0 45	9 21	2 53	22 32	0 41	21 35	0 34	4 0	16 47	10 49	11 10	1 54		n.a.
F 28	15s38	26s30	5s 2	16s59	1n54	21s38	2n19	27n54	4n 9	23n10	0n45	9n22	2n53	22s31	0s41	21s36	0n34	3s59	16s47	10n45	11n 9	1s58		n.a.

Julian Day Number = 767421.5, Delta T = 17h35m58s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°02'45, Lahiri = -39°55'45 Julian Calendar 1 Feb. 2612 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2612 BCE

The year -2611 astronomical counting style corresponds to year 2612 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2612 BCE (-2611) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 10 2	19♒25'44	9♒39	6°R58	3♑30	7°R33	9♊50	13°R13	23♑49	8♐ 5	10♒41	27°R 8	28♈20	8♎52	n.a.	S 1
S 2	9 13 59	20°24'00	24°15	6♒31	4°25	7♋27	9°51	13♍ 9	23°52	8° 6	10°42	26♈58	28°16	8°58	n.a.	S 2
M 3	9 17 55	21°22'14	9♓ 2	6° 9	5°22	7°22	9°52	13° 5	23°56	8° 7	10°44	26°50	28°13	9° 5	n.a.	M 3
T 4	9 21 52	22°20'26	23°52	5°52	6°18	7°17	9°53	13° 1	23°59	8° 8	10°45	26°43	28°10	9°12	n.a.	T 4
W 5	9 25 49	23°18'36	8♈36	5°39	7°15	7°14	9°55	12°57	24° 2	8° 9	10°47	26°40	28° 7	9°18	n.a.	W 5
T 6	9 29 45	24°16'44	23° 9	5°31	8°13	7°11	9°56	12°53	24° 5	8°10	10°48	26°D39	28° 4	9°25	n.a.	T 6
F 7	9 33 42	25°14'49	7♉27	5°D29	9°11	7° 9	9°58	12°49	24° 8	8°11	10°50	26°39	28° 1	9°32	n.a.	F 7
S 8	9 37 38	26°12'53	21°29	5°31	10° 9	7° 7	10° 0	12°45	24°11	8°12	10°51	26°R40	27°57	9°38	n.a.	S 8
S 9	9 41 35	27°10'54	5♊14	5°38	11° 8	7°D 7	10° 2	12°41	24°14	8°13	10°52	26°39	27°54	9°45	n.a.	S 9
M10	9 45 31	28° 8'53	18°43	5°50	12° 7	7° 7	10° 4	12°36	24°17	8°13	10°54	26°37	27°51	9°52	n.a.	M10
T 11	9 49 28	29° 6'50	1♋57	6° 7	13° 6	7° 8	10° 7	12°32	24°20	8°14	10°55	26°33	27°48	9°58	n.a.	T 11
W12	9 53 24	0♓ 4'45	14°57	6°28	14° 6	7°10	10° 9	12°28	24°23	8°15	10°57	26°27	27°45	10° 5	n.a.	W12
T 13	9 57 21	1° 2'38	27°45	6°54	15° 6	7°12	10°12	12°24	24°26	8°15	10°58	26°18	27°42	10°12	n.a.	T 13
F 14	10 1 17	2° 0'29	10♌21	7°23	16° 6	7°16	10°15	12°19	24°29	8°16	10°59	26° 9	27°38	10°18	n.a.	F 14
S 15	10 5 14	2°58'19	22°45	7°57	17° 7	7°20	10°18	12°15	24°31	8°17	11° 1	25°59	27°35	10°25	n.a.	S 15
S 16	10 9 11	3°56'06	4♍59	8°35	18° 8	7°24	10°22	12°11	24°34	8°17	11° 2	25°50	27°32	10°32	n.a.	S 16
M17	10 13 7	4°53'52	17° 4	9°17	19° 9	7°30	10°25	12° 6	24°37	8°18	11° 3	25°42	27°29	10°38	n.a.	M17
T 18	10 17 4	5°51'36	29° 0	10° 2	20°11	7°36	10°29	12° 2	24°40	8°18	11° 5	25°37	27°26	10°45	n.a.	T 18
W19	10 21 0	6°49'19	10♎51	10°51	21°12	7°43	10°32	11°58	24°43	8°19	11° 6	25°33	27°22	10°52	n.a.	W19
T 20	10 24 57	7°47'00	22°38	11°43	22°15	7°50	10°36	11°53	24°45	8°19	11° 7	25°D32	27°19	10°58	n.a.	T 20
F 21	10 28 53	8°44'40	4♏26	12°39	23°17	7°58	10°41	11°49	24°48	8°19	11° 9	25°32	27°16	11° 5	n.a.	F 21
S 22	10 32 50	9°42'18	16°19	13°37	24°20	8° 7	10°45	11°44	24°51	8°20	11°10	25°34	27°13	11°12	n.a.	S 22
S 23	10 36 46	10°39'55	28°21	14°39	25°22	8°16	10°49	11°40	24°53	8°20	11°11	25°35	27°10	11°18	n.a.	S 23
M24	10 40 43	11°37'32	10♐37	15°44	26°25	8°26	10°54	11°36	24°56	8°20	11°13	25°R36	27° 7	11°25	n.a.	M24
T 25	10 44 39	12°35'07	23°13	16°51	27°29	8°37	10°59	11°31	24°58	8°21	11°14	25°35	27° 3	11°31	n.a.	T 25
W26	10 48 36	13°32'40	6♑12	18° 1	28°32	8°48	11° 4	11°27	25° 1	8°21	11°15	25°33	27° 0	11°38	n.a.	W26
T 27	10 52 33	14°30'13	19°39	19°14	29°36	9° 0	11° 9	11°22	25° 3	8°21	11°16	25°29	26°57	11°45	n.a.	T 27
F 28	10 56 29	15°27'45	3♒33	20°30	0♒40	9°12	11°14	11°18	25° 6	8°21	11°18	25°24	26°54	11°51	n.a.	F 28
S 29	11 0 26	16°25'15	17°54	21°48	1°44	9°25	11°19	11°14	25° 8	8°21	11°19	25°18	26°51	11°58	n.a.	S 29
S 30	11 4 22	17°22'44	2♓38	23° 8	2°49	9°39	11°25	11° 9	25°11	8°21	11°20	25°12	26°48	12° 5	n.a.	S 30
M31	11 8 19	18♓20'12	17♓38	24♒31	3♒53	9♋53	11♊31	11♍ 5	25♑13	8♐22	11♒21	25♈ 8	26♈44	12♎11	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s20	22s58	4s55	17s22	1n38	21s44	2n13	27n52	4n 6	23n10	0n45	9n24	2n53	22s31	0s41	21s36	0n34	3s59	16s47	10n41	11n 7	2s 1		n.a.
S 2	15 1	17 57	4 29	17 44	1 23	21 49	2 6	27 49	4 4	23 10	0 45	9 25	2 53	22 30	0 41	21 36	0 34	3 59	16 47	10 37	11 6	2 4		n.a.
M 3	14 42	11 49	3 45	18 5	1 7	21 53	2 0	27 47	4 1	23 10	0 45	9 27	2 53	22 30	0 41	21 36	0 34	3 58	16 47	10 34	11 5	2 8		n.a.
T 4	14 23	5 1	2 45	18 25	0 51	21 57	1 53	27 45	3 59	23 11	0 45	9 29	2 54	22 29	0 42	21 36	0 34	3 58	16 47	10 32	11 4	2 11		n.a.
W 5	14 3	2n 2	1 35	18 43	0 36	22 0	1 47	27 43	3 56	23 11	0 45	9 30	2 54	22 29	0 42	21 36	0 34	3 58	16 47	10 31	11 3	2 15		n.a.
T 6	13 44	8 55	0 19	19 0	0 20	22 3	1 41	27 40	3 53	23 11	0 45	9 32	2 54	22 28	0 42	21 37	0 34	3 57	16 47	10 30	11 2	2 18		n.a.
F 7	13 24	15 13	0n57	19 15	0 5	22 6	1 34	27 38	3 51	23 11	0 45	9 34	2 54	22 28	0 42	21 37	0 34	3 57	16 47	10 30	11 0	2 22		n.a.
S 8	13 4	20 37	2 9	19 28	0s 9	22 7	1 28	27 35	3 48	23 12	0 45	9 36	2 54	22 27	0 42	21 37	0 34	3 56	16 47	10 31	10 59	2 25		n.a.
S 9	12 44	24 47	3 11	19 40	0 23	22 9	1 22	27 33	3 46	23 12	0 45	9 37	2 54	22 27	0 42	21 37	0 34	3 56	16 48	10 31	10 58	2 29		n.a.
M10	12 23	27 30	4 1	19 50	0 36	22 10	1 16	27 30	3 43	23 12	0 45	9 39	2 54	22 26	0 42	21 37	0 34	3 56	16 48	10 30	10 57	2 32		n.a.
T 11	12 3	28 36	4 38	19 58	0 49	22 10	1 10	27 27	3 40	23 13	0 44	9 41	2 54	22 26	0 42	21 37	0 34	3 55	16 48	10 28	10 56	2 35		n.a.
W12	11 42	28 5	4 59	20 4	1 1	22 9	1 4	27 25	3 38	23 13	0 44	9 42	2 54	22 25	0 42	21 37	0 34	3 55	16 48	10 26	10 55	2 39		n.a.
T 13	11 21	26 4	5 5	20 9	1 13	22 9	0 58	27 22	3 35	23 13	0 44	9 44	2 54	22 24	0 42	21 37	0 34	3 55	16 48	10 23	10 53	2 42		n.a.
F 14	11 0	22 47	4 56	20 11	1 24	22 7	0 53	27 19	3 33	23 14	0 44	9 46	2 54	22 24	0 42	21 37	0 34	3 55	16 48	10 19	10 52	2 46		n.a.
S 15	10 39	18 32	4 33	20 12	1 34	22 5	0 47	27 16	3 30	23 14	0 44	9 48	2 55	22 23	0 42	21 38	0 34	3 54	16 48	10 16	10 51	2 49		n.a.
S 16	10 17	13 34	3 58	20 11	1 43	22 3	0 41	27 14	3 27	23 15	0 44	9 49	2 55	22 23	0 42	21 38	0 34	3 54	16 48	10 12	10 50	2 53		n.a.
M17	9 56	8 9	3 12	20 8	1 52	21 59	0 36	27 11	3 25	23 15	0 44	9 51	2 55	22 23	0 42	21 38	0 34	3 54	16 49	10 9	10 49	2 56		n.a.
T 18	9 34	2 30	2 18	20 3	2 0	21 56	0 31	27 8	3 22	23 16	0 44	9 53	2 55	22 22	0 42	21 38	0 34	3 53	16 49	10 7	10 48	2 59		n.a.
W19	9 12	3s11	1 19	19 57	2 7	21 51	0 25	27 5	3 20	23 16	0 44	9 55	2 55	22 22	0 42	21 38	0 34	3 53	16 49	10 6	10 46	3 3		n.a.
T 20	8 51	8 46	0 16	19 48	2 14	21 46	0 20	27 2	3 17	23 17	0 44	9 57	2 55	22 21	0 42	21 38	0 34	3 53	16 49	10 6	10 45	3 6		n.a.
F 21	8 28	14 2	0s48	19 38	2 20	21 41	0 15	26 59	3 15	23 17	0 44	9 58	2 55	22 21	0 42	21 38	0 34	3 53	16 49	10 6	10 44	3 10		n.a.
S 22	8 6	18 51	1 50	19 26	2 25	21 35	0 10	26 56	3 12	23 18	0 44	10 0	2 55	22 20	0 42	21 38	0 34	3 52	16 49	10 6	10 43	3 13		n.a.
S 23	7 44	22 59	2 48	19 11	2 30	21 28	0 5	26 53	3 10	23 19	0 44	10 2	2 55	22 20	0 42	21 38	0 34	3 52	16 50	10 7	10 42	3 17		n.a.
M24	7 22	26 11	3 40	18 55	2 34	21 21	0 0	26 49	3 7	23 19	0 44	10 3	2 55	22 19	0 42	21 38	0 34	3 52	16 50	10 7	10 41	3 20		n.a.
T 25	6 59	28 11	4 22	18 38	2 37	21 13	0s 5	26 46	3 5	23 20	0 44	10 5	2 55	22 19	0 42	21 38	0 34	3 52	16 50	10 7	10 39	3 24		n.a.
W26	6 37	28 43	4 53	18 18	2 39	21 5	0 9	26 43	3 2	23 21	0 44	10 7	2 55	22 18	0 42	21 38	0 34	3 51	16 50	10 6	10 38	3 27		n.a.
T 27	6 14	27 36	5 9	17 56	2 41	20 56	0 14	26 40	3 0	23 21	0 44	10 9	2 55	22 18	0 42	21 38	0 34	3 51	16 50	10 4	10 37	3 30		n.a.
F 28	5 51	24 46	5 7	17 33	2 42	20 46	0 19	26 36	2 57	23 22	0 44	10 10	2 55	22 17	0 42	21 38	0 34	3 51	16 50	10 2	10 36	3 34		n.a.
S 29	5 29	20 21	4 47	17 7	2 43	20 36	0 23	26 33	2 55	23 23	0 44	10 12	2 55	22 17	0 42	21 38	0 34	3 51	16 51	10 0	10 35	3 37		n.a.
S 30	5 6	14 36	4 7	16 40	2 43	20 25	0 27	26 30	2 53	23 24	0 44	10 14	2 55	22 17	0 42	21 38	0 34	3 51	16 51	9 58	10 34	3 41		n.a.
M31	4s43	7s54	3s10	16s11	2s42	20s14	0s31	26n26	2n50	23n24	0n44	10n15	2n55	22s16	0s42	21s38	0n34	3s51	16s51	9n56	10n32	3s44		n.a.

Julian Day Number = 767449.5, Delta T = 17h35m56s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°02'41, Lahiri = -39°55'41 Julian Calendar 1 March 2612 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2612 BCE

The year -2611 astronomical counting style corresponds to year 2612 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2612 BCE (-2611) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 12 15	19♓17'38	2♈44	25♒57	4♒58	10♋ 7	11♊37	11°R 0	25♉15	8°R22	11♒23	25°R 4	26♈41	12♎18	n.a.	T 1
W 2	11 16 12	20°15'03	17°47	27°25	6° 3	10°23	11°43	10♍56	25°18	8♐22	11°24	25♈ 3	26°38	12°25	n.a.	W 2
T 3	11 20 8	21°12'27	2♉40	28°55	7° 8	10°38	11°49	10°52	25°20	8°21	11°25	25°D 3	26°35	12°31	n.a.	T 3
F 4	11 24 5	22° 9'50	17°15	0♓28	8°13	10°55	11°55	10°47	25°22	8°21	11°26	25° 4	26°32	12°38	n.a.	F 4
S 5	11 28 2	23° 7'11	1♊29	2° 3	9°19	11°11	12° 1	10°43	25°24	8°21	11°27	25° 5	26°28	12°45	n.a.	S 5
S 6	11 31 58	24° 4'31	15°21	3°40	10°24	11°29	12° 8	10°39	25°27	8°21	11°28	25° 6	26°25	12°51	n.a.	S 6
M 7	11 35 55	25° 1'49	28°50	5°20	11°30	11°46	12°15	10°35	25°29	8°21	11°29	25°R 7	26°22	12°58	n.a.	M 7
T 8	11 39 51	25°59'07	11♋58	7° 1	12°36	12° 5	12°22	10°30	25°31	8°21	11°31	25° 6	26°19	13° 5	n.a.	T 8
W 9	11 43 48	26°56'22	24°49	8°46	13°42	12°23	12°28	10°26	25°33	8°21	11°32	25° 3	26°16	13°11	n.a.	W 9
T 10	11 47 44	27°53'37	7♌23	10°32	14°48	12°42	12°36	10°22	25°35	8°20	11°33	25° 0	26°13	13°18	n.a.	T 10
F 11	11 51 41	28°50'50	19°45	12°21	15°54	13° 2	12°43	10°18	25°37	8°20	11°34	24°56	26° 9	13°25	n.a.	F 11
S 12	11 55 37	29°48'02	1♍56	14°12	17° 1	13°22	12°50	10°14	25°39	8°20	11°35	24°52	26° 6	13°31	n.a.	S 12
S 13	11 59 34	0♈45'14	13°58	16° 5	18° 7	13°42	12°58	10°10	25°40	8°19	11°36	24°48	26° 3	13°38	n.a.	S 13
M14	12 3 31	1°42'24	25°53	18° 1	19°14	14° 3	13° 5	10° 6	25°42	8°19	11°37	24°45	26° 0	13°44	n.a.	M14
T 15	12 7 27	2°39'33	7♎44	19°59	20°21	14°24	13°13	10° 2	25°44	8°19	11°38	24°43	25°57	13°51	n.a.	T 15
W16	12 11 24	3°36'42	19°32	21°58	21°28	14°46	13°21	9°58	25°46	8°18	11°39	24°D42	25°53	13°58	n.a.	W16
T 17	12 15 20	4°33'50	1♏19	24° 0	22°35	15° 8	13°29	9°54	25°48	8°18	11°40	24°42	25°50	14° 4	n.a.	T 17
F 18	12 19 17	5°30'57	13°10	26° 3	23°42	15°30	13°37	9°51	25°49	8°17	11°41	24°43	25°47	14°11	n.a.	F 18
S 19	12 23 13	6°28'04	25° 6	28° 9	24°49	15°53	13°45	9°47	25°51	8°17	11°42	24°44	25°44	14°18	n.a.	S 19
S 20	12 27 10	7°25'10	7♐11	0♈15	25°57	16°16	13°54	9°43	25°52	8°16	11°42	24°45	25°41	14°24	n.a.	S 20
M21	12 31 6	8°22'16	19°29	2°24	27° 5	16°40	14° 2	9°40	25°54	8°16	11°43	24°47	25°38	14°31	n.a.	M21
T 22	12 35 3	9°19'22	2♑ 5	4°33	28°12	17° 4	14°11	9°36	25°55	8°15	11°44	24°47	25°34	14°38	n.a.	T 22
W23	12 39 0	10°16'27	15° 2	6°43	29°20	17°28	14°19	9°33	25°57	8°14	11°45	24°R47	25°31	14°44	n.a.	W23
T 24	12 42 56	11°13'33	28°23	8°54	0♓28	17°53	14°28	9°29	25°58	8°14	11°46	24°47	25°28	14°51	n.a.	T 24
F 25	12 46 53	12°10'38	12♒10	11° 5	1°36	18°17	14°37	9°26	26° 0	8°13	11°47	24°46	25°25	14°58	n.a.	F 25
S 26	12 50 49	13° 7'42	26°24	13°16	2°44	18°43	14°46	9°23	26° 1	8°12	11°48	24°44	25°22	15° 4	n.a.	S 26
S 27	12 54 46	14° 4'47	11♓ 2	15°28	3°53	19° 8	14°55	9°19	26° 2	8°11	11°48	24°43	25°19	15°11	n.a.	S 27
M28	12 58 42	15° 1'51	25°59	17°39	5° 1	19°34	15° 4	9°16	26° 3	8°11	11°49	24°42	25°15	15°18	n.a.	M28
T 29	13 2 39	15°58'55	11♈ 8	19°49	6° 9	20° 0	15°14	9°13	26° 5	8°10	11°50	24°41	25°12	15°24	n.a.	T 29
W30	13 6 36	16♈55'59	26♈19	21♈58	7♓18	20♋27	15♊23	9♍10	26♑ 6	8♐ 9	11♒51	24°D41	25♈ 9	15♎31	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s20	0s42	1s59	15s40	2s41	20s 2	0s36	26n23	2n48	23n25	0n44	10n17	2n55	22s16	0s42	21s38	0n34	3s50	16s51	9n55	10n31	3s48		n.a.
W 2	3 57	6n32	0 40	15 7	2 39	19 50	0 40	26 19	2 45	23 26	0 44	10 19	2 55	22 15	0 42	21 38	0 34	3 50	16 52	9 55	10 30	3 51		n.a.
T 3	3 34	13 19	0n42	14 33	2 36	19 37	0 43	26 16	2 43	23 27	0 44	10 20	2 55	22 15	0 42	21 38	0 34	3 50	16 52	9 55	10 29	3 54		n.a.
F 4	3 11	19 16	1 58	13 56	2 33	19 23	0 47	26 12	2 41	23 28	0 44	10 22	2 55	22 15	0 42	21 38	0 34	3 50	16 52	9 55	10 28	3 58		n.a.
S 5	2 47	23 58	3 6	13 18	2 29	19 9	0 51	26 8	2 39	23 29	0 44	10 24	2 55	22 14	0 42	21 38	0 34	3 50	16 52	9 56	10 26	4 1		n.a.
S 6	2 24	27 9	4 1	12 37	2 24	18 55	0 55	26 4	2 36	23 30	0 44	10 25	2 54	22 14	0 42	21 38	0 34	3 50	16 52	9 56	10 25	4 5		n.a.
M 7	2 1	28 40	4 41	11 55	2 19	18 39	0 58	26 1	2 34	23 30	0 44	10 27	2 54	22 14	0 42	21 38	0 34	3 50	16 53	9 56	10 24	4 8		n.a.
T 8	1 38	28 30	5 5	11 12	2 14	18 24	1 2	25 57	2 32	23 31	0 44	10 28	2 54	22 13	0 42	21 38	0 34	3 49	16 53	9 56	10 23	4 12		n.a.
W 9	1 15	26 47	5 13	10 26	2 8	18 8	1 5	25 53	2 30	23 32	0 44	10 30	2 54	22 13	0 43	21 38	0 34	3 49	16 53	9 55	10 22	4 15		n.a.
T 10	0 51	23 46	5 6	9 39	2 1	17 51	1 8	25 49	2 27	23 33	0 44	10 31	2 54	22 12	0 43	21 38	0 34	3 49	16 53	9 54	10 21	4 18		n.a.
F 11	0 28	19 43	4 45	8 50	1 54	17 34	1 11	25 44	2 25	23 34	0 44	10 33	2 54	22 12	0 43	21 38	0 34	3 49	16 54	9 52	10 19	4 22		n.a.
S 12	0 5	14 55	4 11	7 59	1 46	17 16	1 14	25 40	2 23	23 35	0 44	10 34	2 54	22 12	0 43	21 38	0 34	3 49	16 54	9 50	10 18	4 25		n.a.
S 13	0n18	9 36	3 26	7 6	1 38	16 58	1 17	25 36	2 21	23 36	0 44	10 36	2 54	22 12	0 43	21 38	0 34	3 49	16 54	9 49	10 17	4 29		n.a.
M14	0 42	3 59	2 32	6 12	1 29	16 40	1 20	25 32	2 19	23 37	0 44	10 37	2 54	22 11	0 43	21 38	0 34	3 49	16 55	9 48	10 16	4 32		n.a.
T 15	1 5	1s44	1 32	5 17	1 20	16 21	1 23	25 27	2 17	23 38	0 44	10 39	2 54	22 11	0 43	21 38	0 34	3 49	16 55	9 47	10 15	4 36		n.a.
W16	1 28	7 22	0 28	4 20	1 11	16 1	1 25	25 23	2 15	23 39	0 44	10 40	2 53	22 11	0 43	21 38	0 34	3 49	16 55	9 47	10 14	4 39		n.a.
T 17	1 51	12 46	0s37	3 22	1 1	15 41	1 28	25 18	2 13	23 40	0 44	10 42	2 53	22 10	0 43	21 38	0 34	3 49	16 55	9 47	10 12	4 42		n.a.
F 18	2 14	17 44	1 40	2 23	0 51	15 21	1 30	25 13	2 11	23 41	0 44	10 43	2 53	22 10	0 43	21 37	0 34	3 49	16 56	9 47	10 11	4 46		n.a.
S 19	2 37	22 4	2 40	1 22	0 41	15 0	1 33	25 9	2 9	23 42	0 44	10 44	2 53	22 10	0 43	21 37	0 34	3 49	16 56	9 48	10 10	4 49		n.a.
S 20	3 1	25 31	3 34	0 21	0 30	14 39	1 35	25 4	2 7	23 43	0 44	10 46	2 53	22 9	0 43	21 37	0 34	3 49	16 56	9 48	10 9	4 53		n.a.
M21	3 24	27 51	4 19	0n40	0 20	14 17	1 37	24 59	2 5	23 44	0 44	10 47	2 53	22 9	0 43	21 37	0 34	3 49	16 57	9 49	10 8	4 56		n.a.
T 22	3 47	28 50	4 52	1 43	0 9	13 55	1 39	24 54	2 3	23 45	0 44	10 48	2 53	22 9	0 43	21 37	0 34	3 49	16 57	9 49	10 6	5 0		n.a.
W23	4 9	28 17	5 12	2 45	0n 2	13 32	1 41	24 49	2 1	23 46	0 44	10 49	2 53	22 9	0 43	21 37	0 34	3 49	16 57	9 49	10 5	5 3		n.a.
T 24	4 32	26 6	5 16	3 47	0 12	13 9	1 43	24 43	1 59	23 47	0 44	10 50	2 52	22 9	0 43	21 37	0 34	3 49	16 57	9 49	10 4	5 6		n.a.
F 25	4 55	22 21	5 2	4 50	0 22	12 46	1 45	24 38	1 57	23 48	0 44	10 52	2 52	22 8	0 43	21 37	0 34	3 49	16 58	9 48	10 3	5 10		n.a.
S 26	5 18	17 13	4 30	5 51	0 33	12 23	1 46	24 32	1 55	23 49	0 44	10 53	2 52	22 8	0 43	21 37	0 34	3 49	16 58	9 48	10 2	5 13		n.a.
S 27	5 41	10 57	3 39	6 52	0 42	11 59	1 48	24 27	1 53	23 50	0 44	10 54	2 52	22 8	0 43	21 36	0 34	3 49	16 58	9 47	10 1	5 17		n.a.
M28	6 3	3 57	2 33	7 52	0 52	11 34	1 49	24 21	1 51	23 51	0 44	10 55	2 52	22 8	0 43	21 36	0 34	3 49	16 59	9 47	9 59	5 20		n.a.
T 29	6 26	3n22	1 15	8 51	1 1	11 10	1 50	24 15	1 49	23 53	0 44	10 56	2 52	22 7	0 43	21 36	0 34	3 49	16 59	9 47	9 58	5 24		n.a.
W30	6n48	10n31	0n 9	9n49	1n 9	10s45	1s52	24n10	1n47	23n54	0n44	10n57	2n51	22s 7	0s43	21s36	0n34	3s49	16s59	9n47	9n57	5s27		n.a.

Julian Day Number = 767480.5, Delta T = 17h35m53s
Ecliptic obliquity = 23°59'16, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°02'37, Lahiri = -39°55'37 Julian Calendar 1 Apr. 2612 BCE == Greg. Calendar 10 March 2612 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2612 BCE (-2611) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 10 32	17♈53'02	11♉23	24♈ 6	8♓27	20♋54	15♊32	9°R 7	26♌ 7	8°R 8	11♒51	24♈42	25♈ 6	15♎37	n.a.	T 1
F 2	13 14 29	18°50'05	26°11	26°13	9°35	21°21	15°42	9♍ 4	26° 8	8♐ 7	11°52	24°42	25° 3	15°44	n.a.	F 2
S 3	13 18 25	19°47'08	10♊38	28°18	10°44	21°48	15°52	9° 1	26° 9	8° 6	11°53	24°42	24°59	15°51	n.a.	S 3
S 4	13 22 22	20°44'11	24°40	0♉22	11°53	22°16	16° 2	8°58	26°10	8° 5	11°53	24°43	24°56	15°57	n.a.	S 4
M 5	13 26 18	21°41'13	8♋16	2°24	13° 2	22°44	16°12	8°56	26°11	8° 4	11°54	24°43	24°53	16° 4	n.a.	M 5
T 6	13 30 15	22°38'14	21°27	4°24	14°11	23°12	16°21	8°53	26°12	8° 3	11°55	24°R43	24°50	16°11	n.a.	T 6
W 7	13 34 12	23°35'15	4♌16	6°22	15°20	23°41	16°32	8°51	26°12	8° 2	11°55	24°43	24°47	16°17	n.a.	W 7
T 8	13 38 8	24°32'16	16°45	8°19	16°30	24°10	16°42	8°48	26°13	8° 1	11°56	24°D43	24°44	16°24	n.a.	T 8
F 9	13 42 5	25°29'17	28°59	10°13	17°39	24°39	16°52	8°46	26°14	8° 0	11°56	24°43	24°40	16°31	n.a.	F 9
S 10	13 46 1	26°26'17	11♍ 2	12° 5	18°48	25° 8	17° 2	8°44	26°14	7°59	11°57	24°43	24°37	16°37	n.a.	S 10
S 11	13 49 58	27°23'17	22°56	13°56	19°58	25°38	17°13	8°41	26°15	7°58	11°57	24°43	24°34	16°44	n.a.	S 11
M12	13 53 54	28°20'17	4♎46	15°44	21° 7	26° 8	17°23	8°39	26°16	7°57	11°58	24°44	24°31	16°51	n.a.	M12
T 13	13 57 51	29°17'17	16°33	17°30	22°17	26°38	17°34	8°37	26°16	7°56	11°58	24°44	24°28	16°57	n.a.	T 13
W14	14 1 47	0♉14'18	28°22	19°14	23°27	27° 8	17°44	8°35	26°17	7°54	11°59	24°R44	24°24	17° 4	n.a.	W14
T 15	14 5 44	1°11'18	10♏13	20°56	24°36	27°39	17°55	8°33	26°17	7°53	11°59	24°44	24°21	17°11	n.a.	T 15
F 16	14 9 41	2° 8'19	22°10	22°35	25°46	28°10	18° 6	8°32	26°17	7°52	12° 0	24°43	24°18	17°17	n.a.	F 16
S 17	14 13 37	3° 5'20	4♐14	24°13	26°56	28°41	18°17	8°30	26°18	7°51	12° 0	24°42	24°15	17°24	n.a.	S 17
S 18	14 17 34	4° 2'22	16°28	25°49	28° 6	29°12	18°28	8°28	26°18	7°49	12° 0	24°41	24°12	17°30	n.a.	S 18
M19	14 21 30	4°59'25	28°55	27°22	29°17	29°43	18°39	8°27	26°18	7°48	12° 1	24°40	24° 9	17°37	n.a.	M19
T 20	14 25 27	5°56'28	11♑36	28°53	0♈27	0♌15	18°50	8°25	26°18	7°47	12° 1	24°39	24° 5	17°44	n.a.	T 20
W21	14 29 23	6°53'31	24°34	0♊23	1°37	0°47	19° 1	8°24	26°19	7°46	12° 1	24°38	24° 2	17°50	n.a.	W21
T 22	14 33 20	7°50'36	7♒52	1°50	2°47	1°19	19°12	8°23	26°19	7°44	12° 2	24°D38	23°59	17°57	n.a.	T 22
F 23	14 37 17	8°47'41	21°32	3°15	3°58	1°51	19°24	8°22	26°R19	7°43	12° 2	24°38	23°56	18° 4	n.a.	F 23
S 24	14 41 13	9°44'46	5♓34	4°37	5° 8	2°24	19°35	8°21	26°19	7°41	12° 2	24°39	23°53	18°10	n.a.	S 24
S 25	14 45 10	10°41'53	19°58	5°58	6°19	2°57	19°47	8°20	26°19	7°40	12° 2	24°40	23°50	18°17	n.a.	S 25
M26	14 49 6	11°39'00	4♈41	7°16	7°30	3°30	19°58	8°19	26°18	7°39	12° 2	24°41	23°46	18°24	n.a.	M26
T 27	14 53 3	12°36'09	19°38	8°31	8°40	4° 3	20°10	8°18	26°18	7°37	12° 3	24°R41	23°43	18°30	n.a.	T 27
W28	14 56 59	13°33'18	4♉41	9°45	9°51	4°36	20°21	8°17	26°18	7°36	12° 3	24°41	23°40	18°37	n.a.	W28
T 29	15 0 56	14°30'28	19°43	10°56	11° 2	5°10	20°33	8°17	26°18	7°34	12° 3	24°40	23°37	18°44	n.a.	T 29
F 30	15 4 53	15°27'38	4♊34	12° 4	12°13	5°43	20°45	8°16	26°18	7°33	12° 3	24°38	23°34	18°50	n.a.	F 30
S 31	15 8 49	16♉24'50	19♊ 7	13♊10	13♈24	6♌17	20♊57	8♍16	26♌17	7♐31	12♒ 3	24♈35	23♈30	18♎57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n10	17n 2	1n31	10n45	1n18	10s20	1s53	24n 3	1n46	23n55	0n44	10n58	2n51	22s 7	0s43	21s36	0n34	3s49	17s 0	9n47	9n56	5s30		n.a.
F 2	7 32	22 26	2 46	11 40	1 25	9 54	1 54	23 57	1 44	23 56	0 44	10 59	2 51	22 7	0 43	21 36	0 34	3 49	17 0	9 47	9 55	5 34		n.a.
S 3	7 55	26 19	3 48	12 32	1 32	9 28	1 55	23 51	1 42	23 57	0 44	11 0	2 51	22 7	0 43	21 36	0 34	3 50	17 0	9 47	9 53	5 37		n.a.
S 4	8 17	28 28	4 35	13 23	1 38	9 2	1 56	23 45	1 40	23 58	0 44	11 1	2 51	22 7	0 43	21 35	0 34	3 50	17 1	9 47	9 52	5 41		n.a.
M 5	8 38	28 47	5 5	14 12	1 44	8 36	1 56	23 38	1 38	23 59	0 44	11 2	2 50	22 7	0 43	21 35	0 34	3 50	17 1	9 47	9 51	5 44		n.a.
T 6	9 0	27 27	5 17	14 59	1 49	8 9	1 57	23 32	1 37	24 0	0 44	11 2	2 50	22 6	0 44	21 35	0 34	3 50	17 1	9 47	9 50	5 47		n.a.
W 7	9 22	24 41	5 13	15 44	1 53	7 42	1 58	23 25	1 35	24 1	0 44	11 3	2 50	22 6	0 44	21 35	0 34	3 50	17 2	9 47	9 49	5 51		n.a.
T 8	9 43	20 50	4 54	16 26	1 57	7 15	1 58	23 18	1 33	24 2	0 44	11 4	2 50	22 6	0 44	21 35	0 34	3 50	17 2	9 47	9 47	5 54		n.a.
F 9	10 5	16 11	4 23	17 7	2 0	6 48	1 58	23 11	1 31	24 3	0 44	11 5	2 50	22 6	0 44	21 35	0 34	3 50	17 2	9 47	9 46	5 58		n.a.
S 10	10 26	10 58	3 40	17 45	2 2	6 20	1 59	23 4	1 30	24 4	0 44	11 5	2 49	22 6	0 44	21 34	0 34	3 51	17 3	9 47	9 45	6 1		n.a.
S 11	10 47	5 25	2 48	18 21	2 4	5 53	1 59	22 57	1 28	24 5	0 44	11 6	2 49	22 6	0 44	21 34	0 34	3 51	17 3	9 47	9 44	6 4		n.a.
M12	11 8	0s17	1 49	18 55	2 5	5 25	1 59	22 49	1 26	24 6	0 44	11 7	2 49	22 6	0 44	21 34	0 34	3 51	17 4	9 48	9 43	6 8		n.a.
T 13	11 28	5 58	0 45	19 26	2 5	4 57	1 59	22 42	1 25	24 7	0 44	11 7	2 49	22 6	0 44	21 34	0 34	3 51	17 4	9 48	9 41	6 11		n.a.
W14	11 49	11 27	0s20	19 56	2 5	4 28	1 59	22 34	1 23	24 8	0 44	11 8	2 48	22 6	0 44	21 34	0 34	3 51	17 4	9 48	9 40	6 15		n.a.
T 15	12 9	16 34	1 25	20 23	2 4	4 0	1 59	22 26	1 21	24 9	0 44	11 8	2 48	22 6	0 44	21 34	0 34	3 52	17 5	9 48	9 39	6 18		n.a.
F 16	12 29	21 5	2 26	20 49	2 3	3 31	1 59	22 18	1 20	24 10	0 44	11 9	2 48	22 6	0 44	21 33	0 34	3 52	17 5	9 47	9 38	6 22		n.a.
S 17	12 49	24 47	3 22	21 12	2 1	3 3	1 58	22 10	1 18	24 11	0 44	11 9	2 48	22 6	0 44	21 33	0 34	3 52	17 5	9 47	9 37	6 25		n.a.
S 18	13 9	27 25	4 9	21 34	1 58	2 34	1 58	22 2	1 17	24 12	0 44	11 9	2 48	22 6	0 44	21 33	0 34	3 52	17 6	9 46	9 36	6 28		n.a.
M19	13 29	28 44	4 45	21 53	1 55	2 5	1 57	21 54	1 15	24 13	0 44	11 10	2 47	22 6	0 44	21 33	0 34	3 52	17 6	9 46	9 34	6 32		n.a.
T 20	13 48	28 35	5 9	22 10	1 51	1 36	1 57	21 45	1 13	24 14	0 44	11 10	2 47	22 6	0 44	21 32	0 34	3 53	17 6	9 46	9 33	6 35		n.a.
W21	14 7	26 53	5 17	22 26	1 47	1 7	1 56	21 37	1 12	24 15	0 44	11 10	2 47	22 6	0 44	21 32	0 34	3 53	17 7	9 45	9 32	6 39		n.a.
T 22	14 27	23 40	5 8	22 40	1 42	0 37	1 55	21 28	1 10	24 16	0 44	11 11	2 47	22 6	0 44	21 32	0 34	3 53	17 7	9 45	9 31	6 42		n.a.
F 23	14 45	19 5	4 43	22 51	1 36	0 8	1 54	21 19	1 9	24 17	0 44	11 11	2 46	22 6	0 44	21 32	0 34	3 53	17 8	9 45	9 30	6 45		n.a.
S 24	15 4	13 22	3 59	23 2	1 30	0n21	1 54	21 10	1 7	24 18	0 44	11 11	2 46	22 6	0 44	21 32	0 34	3 54	17 8	9 46	9 28	6 49		n.a.
S 25	15 22	6 49	3 0	23 10	1 24	0 51	1 53	21 1	1 6	24 19	0 44	11 11	2 46	22 6	0 44	21 31	0 34	3 54	17 8	9 46	9 27	6 52		n.a.
M26	15 40	0n15	1 48	23 17	1 17	1 20	1 52	20 51	1 4	24 20	0 44	11 11	2 46	22 6	0 44	21 31	0 34	3 54	17 9	9 46	9 26	6 55		n.a.
T 27	15 58	7 25	0 28	23 22	1 9	1 50	1 50	20 42	1 3	24 21	0 44	11 11	2 45	22 6	0 44	21 31	0 34	3 55	17 9	9 47	9 25	6 59		n.a.
W28	16 16	14 14	0n55	23 26	1 1	2 19	1 49	20 32	1 1	24 22	0 44	11 11	2 45	22 6	0 44	21 31	0 34	3 55	17 9	9 47	9 24	7 2		n.a.
T 29	16 33	20 13	2 14	23 28	0 53	2 49	1 48	20 23	1 0	24 23	0 44	11 11	2 45	22 6	0 44	21 30	0 34	3 55	17 10	9 46	9 22	7 6		n.a.
F 30	16 51	24 51	3 23	23 29	0 44	3 18	1 47	20 13	0 58	24 24	0 44	11 11	2 45	22 6	0 45	21 30	0 34	3 56	17 10	9 45	9 21	7 9		n.a.
S 31	17n 8	27n48	4n17	23n28	0n34	3n48	1s45	20n 3	0n57	24n25	0n44	11n11	2n44	22s 6	0s45	21s30	0n34	3s56	17s10	9n44	9n20	7s12		n.a.

Julian Day Number = 767510.5, Delta T = 17h35m51s
Ecliptic obliquity = 23°59'16, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°02'33, Lahiri = -39°55'33 Julian Calendar 1 May 2612 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2612 BCE

The year -2611 astronomical counting style corresponds to year 2612 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2612 BCE (-2611) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 12 46	17♉22'02	3♋17	14♊13	14♈35	6♌52	21♊ 9	8°R16	26°R17	7°R30	12♒ 3	24°R32	23♈27	19♎ 4	n.a.	S 1
M 2	15 16 42	18°19'14	16°59	15°13	15°46	7°26	21°20	8♍16	26♉16	7♐28	12° 3	24♈29	23°24	19°10	n.a.	M 2
T 3	15 20 39	19°16'28	0♌15	16°10	16°57	8° 0	21°32	8°15	26°16	7°27	12°R 3	24°27	23°21	19°17	n.a.	T 3
W 4	15 24 35	20°13'41	13° 6	17° 4	18° 8	8°35	21°44	8°D15	26°15	7°25	12° 3	24°26	23°18	19°23	n.a.	W 4
T 5	15 28 32	21°10'56	25°36	17°55	19°20	9°10	21°57	8°15	26°15	7°24	12° 3	24°D26	23°15	19°30	n.a.	T 5
F 6	15 32 29	22° 8'11	7♍48	18°43	20°31	9°45	22° 9	8°16	26°14	7°22	12° 3	24°27	23°11	19°37	n.a.	F 6
S 7	15 36 25	23° 5'27	19°47	19°27	21°42	10°20	22°21	8°16	26°13	7°21	12° 3	24°28	23° 8	19°43	n.a.	S 7
S 8	15 40 22	24° 2'43	1♎38	20° 7	22°54	10°55	22°33	8°16	26°13	7°19	12° 3	24°30	23° 5	19°50	n.a.	S 8
M 9	15 44 18	25° 0'00	13°26	20°44	24° 5	11°31	22°45	8°17	26°12	7°17	12° 3	24°31	23° 2	19°57	n.a.	M 9
T 10	15 48 15	25°57'19	25°14	21°17	25°17	12° 7	22°58	8°17	26°11	7°16	12° 3	24°R32	22°59	20° 3	n.a.	T 10
W11	15 52 11	26°54'38	7♏ 5	21°45	26°29	12°42	23°10	8°18	26°10	7°14	12° 2	24°31	22°56	20°10	n.a.	W11
T 12	15 56 8	27°51'58	19° 4	22° 9	27°40	13°18	23°22	8°19	26° 9	7°13	12° 2	24°29	22°52	20°17	n.a.	T 12
F 13	16 0 4	28°49'20	1♐11	22°29	28°52	13°55	23°35	8°20	26° 8	7°11	12° 2	24°25	22°49	20°23	n.a.	F 13
S 14	16 4 1	29°46'43	13°29	22°44	0♉ 4	14°31	23°47	8°21	26° 7	7° 9	12° 2	24°20	22°46	20°30	n.a.	S 14
S 15	16 7 58	0♊44'07	25°57	22°54	1°16	15° 7	24° 0	8°22	26° 6	7° 8	12° 2	24°14	22°43	20°37	n.a.	S 15
M16	16 11 54	1°41'32	8♑39	22°R59	2°28	15°44	24°12	8°23	26° 5	7° 6	12° 1	24° 7	22°40	20°43	n.a.	M16
T 17	16 15 51	2°38'59	21°33	22°58	3°40	16°21	24°25	8°24	26° 4	7° 5	12° 1	24° 2	22°36	20°50	n.a.	T 17
W18	16 19 47	3°36'28	4♒41	22°53	4°52	16°58	24°38	8°25	26° 3	7° 3	12° 1	23°57	22°33	20°57	n.a.	W18
T 19	16 23 44	4°33'58	18° 4	22°42	6° 4	17°35	24°50	8°27	26° 2	7° 1	12° 0	23°54	22°30	21° 3	n.a.	T 19
F 20	16 27 40	5°31'29	1♓42	22°26	7°16	18°12	25° 3	8°28	26° 1	7° 0	12° 0	23°D53	22°27	21°10	n.a.	F 20
S 21	16 31 37	6°29'03	15°36	22° 4	8°29	18°49	25°16	8°30	25°59	6°58	12° 0	23°53	22°24	21°16	n.a.	S 21
S 22	16 35 34	7°26'38	29°45	21°37	9°41	19°27	25°28	8°31	25°58	6°56	11°59	23°54	22°21	21°23	n.a.	S 22
M23	16 39 30	8°24'14	14♈10	21° 5	10°54	20° 4	25°41	8°33	25°57	6°55	11°59	23°55	22°17	21°30	n.a.	M23
T 24	16 43 27	9°21'53	28°46	20°29	12° 6	20°42	25°54	8°35	25°55	6°53	11°59	23°R56	22°14	21°36	n.a.	T 24
W25	16 47 23	10°19'33	13♉30	19°48	13°19	21°20	26° 7	8°37	25°54	6°51	11°58	23°54	22°11	21°43	n.a.	W25
T 26	16 51 20	11°17'16	28°15	19° 4	14°31	21°58	26°20	8°39	25°52	6°50	11°58	23°51	22° 8	21°50	n.a.	T 26
F 27	16 55 16	12°14'59	12♊55	18°16	15°44	22°36	26°33	8°41	25°51	6°48	11°57	23°45	22° 5	21°56	n.a.	F 27
S 28	16 59 13	13°12'45	27°21	17°26	16°57	23°15	26°45	8°44	25°49	6°47	11°57	23°38	22° 2	22° 3	n.a.	S 28
S 29	17 3 10	14°10'32	11♋28	16°35	18° 9	23°53	26°58	8°46	25°47	6°45	11°56	23°29	21°58	22°10	n.a.	S 29
M30	17 7 6	15♊ 8'20	25♋12	15♊44	19♉22	24♌32	27♊11	8♍48	25♉46	6♐43	11♒56	23♈22	21♈55	22♎16	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n24	28n50	4n53	23n26	0n24	4n17	1s44	19n52	0n55	24n25	0n44	11n11	2n44	22s 6	0s45	21s30	0n34	3s56	17s11	9n43	9n19	7s16		n.a.
M 2	17 41	28 2	5 12	23 23	0 14	4 46	1 42	19 42	0 54	24 26	0 44	11 11	2 44	22 7	0 45	21 29	0 34	3 57	17 11	9 42	9 18	7 19		n.a.
T 3	17 57	25 39	5 13	23 19	0 4	5 16	1 41	19 32	0 52	24 27	0 45	11 11	2 44	22 7	0 45	21 29	0 34	3 57	17 12	9 41	9 16	7 23		n.a.
W 4	18 12	22 1	4 58	23 13	0s 7	5 45	1 39	19 21	0 51	24 28	0 45	11 10	2 43	22 7	0 45	21 29	0 34	3 57	17 12	9 41	9 15	7 26		n.a.
T 5	18 28	17 29	4 29	23 7	0 19	6 14	1 37	19 10	0 50	24 29	0 45	11 10	2 43	22 7	0 45	21 29	0 34	3 58	17 12	9 41	9 14	7 29		n.a.
F 6	18 43	12 22	3 49	22 59	0 31	6 43	1 36	18 59	0 48	24 29	0 45	11 10	2 43	22 7	0 45	21 28	0 34	3 58	17 13	9 41	9 13	7 33		n.a.
S 7	18 58	6 52	2 59	22 51	0 43	7 12	1 34	18 48	0 47	24 30	0 45	11 10	2 42	22 7	0 45	21 28	0 34	3 58	17 13	9 42	9 12	7 36		n.a.
S 8	19 13	1 12	2 2	22 42	0 55	7 41	1 32	18 37	0 45	24 31	0 45	11 9	2 42	22 7	0 45	21 28	0 34	3 59	17 13	9 42	9 10	7 40		n.a.
M 9	19 27	4s29	1 1	22 32	1 8	8 10	1 30	18 26	0 44	24 32	0 45	11 9	2 42	22 8	0 45	21 28	0 34	3 59	17 14	9 43	9 9	7 43		n.a.
T 10	19 41	10 2	0s 4	22 21	1 21	8 38	1 28	18 14	0 43	24 32	0 45	11 8	2 42	22 8	0 45	21 27	0 34	3 59	17 14	9 43	9 8	7 46		n.a.
W11	19 55	15 16	1 8	22 10	1 34	9 7	1 26	18 3	0 41	24 33	0 45	11 8	2 41	22 8	0 45	21 27	0 34	4 0	17 15	9 43	9 7	7 50		n.a.
T 12	20 8	19 58	2 10	21 58	1 47	9 35	1 24	17 51	0 40	24 34	0 45	11 7	2 41	22 8	0 45	21 27	0 34	4 0	17 15	9 42	9 5	7 53		n.a.
F 13	20 21	23 54	3 7	21 46	2 1	10 3	1 22	17 39	0 39	24 35	0 45	11 7	2 41	22 8	0 45	21 27	0 34	4 1	17 15	9 40	9 4	7 56		n.a.
S 14	20 34	26 50	3 55	21 33	2 14	10 31	1 20	17 27	0 37	24 35	0 45	11 6	2 41	22 9	0 45	21 26	0 34	4 1	17 16	9 39	9 3	8 0		n.a.
S 15	20 46	28 29	4 34	21 20	2 27	10 58	1 17	17 15	0 36	24 36	0 45	11 5	2 40	22 9	0 45	21 26	0 34	4 2	17 16	9 36	9 2	8 3		n.a.
M16	20 58	28 40	4 59	21 7	2 41	11 26	1 15	17 2	0 35	24 36	0 45	11 5	2 40	22 9	0 45	21 26	0 34	4 2	17 16	9 34	9 1	8 7		n.a.
T 17	21 10	27 19	5 10	20 54	2 54	11 53	1 13	16 50	0 33	24 37	0 45	11 4	2 40	22 9	0 45	21 26	0 34	4 2	17 17	9 32	8 59	8 10		n.a.
W18	21 21	24 27	5 5	20 41	3 7	12 20	1 11	16 37	0 32	24 38	0 45	11 3	2 40	22 10	0 45	21 25	0 34	4 3	17 17	9 30	8 58	8 13		n.a.
T 19	21 32	20 14	4 43	20 28	3 19	12 47	1 8	16 24	0 31	24 38	0 45	11 3	2 39	22 10	0 45	21 25	0 34	4 3	17 17	9 29	8 57	8 17		n.a.
F 20	21 43	14 55	4 5	20 16	3 31	13 13	1 6	16 11	0 30	24 39	0 45	11 2	2 39	22 10	0 45	21 25	0 34	4 4	17 18	9 28	8 56	8 20		n.a.
S 21	21 53	8 45	3 13	20 3	3 42	13 39	1 3	15 58	0 28	24 39	0 45	11 1	2 39	22 11	0 45	21 25	0 34	4 4	17 18	9 28	8 55	8 23		n.a.
S 22	22 3	2 2	2 7	19 51	3 52	14 5	1 1	15 45	0 27	24 40	0 45	11 0	2 39	22 11	0 45	21 24	0 34	4 5	17 18	9 29	8 53	8 27		n.a.
M23	22 13	4n54	0 53	19 40	4 1	14 31	0 58	15 32	0 26	24 40	0 45	10 59	2 38	22 11	0 45	21 24	0 34	4 5	17 19	9 29	8 52	8 30		n.a.
T 24	22 22	11 41	0n26	19 30	4 9	14 56	0 56	15 18	0 25	24 41	0 45	10 58	2 38	22 11	0 45	21 24	0 34	4 5	17 19	9 29	8 51	8 33		n.a.
W25	22 30	17 54	1 44	19 20	4 16	15 21	0 53	15 5	0 23	24 41	0 46	10 57	2 38	22 12	0 45	21 23	0 34	4 6	17 19	9 29	8 50	8 37		n.a.
T 26	22 39	23 3	2 54	19 11	4 21	15 45	0 51	14 51	0 22	24 42	0 46	10 56	2 37	22 12	0 45	21 23	0 34	4 6	17 20	9 27	8 49	8 40		n.a.
F 27	22 47	26 43	3 53	19 3	4 25	16 9	0 48	14 37	0 21	24 42	0 46	10 55	2 37	22 12	0 46	21 23	0 34	4 7	17 20	9 25	8 47	8 43		n.a.
S 28	22 54	28 33	4 36	18 57	4 27	16 33	0 46	14 23	0 20	24 43	0 46	10 54	2 37	22 13	0 46	21 23	0 34	4 7	17 20	9 23	8 46	8 47		n.a.
S 29	23 1	28 28	5 0	18 52	4 27	16 57	0 43	14 9	0 18	24 43	0 46	10 53	2 37	22 13	0 46	21 22	0 34	4 8	17 21	9 20	8 45	8 50		n.a.
M30	23n 8	26n36	5n 7	18n48	4s26	17n20	0s40	13n55	0n17	24n43	0n46	10n52	2n36	22s13	0s46	21s22	0n34	4s 8	17s21	9n17	8n44	8s54		n.a.

Julian Day Number = 767541.5, Delta T = 17h35m48s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°02'29, Lahiri = -39°55'29 Julian Calendar 1 June 2612 BCE == Greg. Calendar 10 May 2612 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2612 BCE (-2611) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 11 3	16♊ 6'10	8♌30	14°R52	20♉35	25♌11	27♊24	8♍51	25°R44	6°R42	11°R55	23°R15	21♈52	22♎23	n.a.	T 1
W 2	17 14 59	17° 4'02	21°23	14♊ 3	21°48	25°49	27°37	8°53	25♉42	6♐40	11♒54	23♈10	21°49	22°30	n.a.	W 2
T 3	17 18 56	18° 1'54	3♍53	13°16	23° 1	26°28	27°50	8°56	25°41	6°39	11°54	23° 6	21°46	22°36	n.a.	T 3
F 4	17 22 52	18°59'49	16° 6	12°32	24°14	27° 8	28° 3	8°59	25°39	6°37	11°53	23°D 5	21°42	22°43	n.a.	F 4
S 5	17 26 49	19°57'44	28° 5	11°54	25°27	27°47	28°16	9° 2	25°37	6°35	11°52	23° 6	21°39	22°50	n.a.	S 5
S 6	17 30 45	20°55'41	9♎55	11°20	26°40	28°26	28°29	9° 5	25°35	6°34	11°52	23° 6	21°36	22°56	n.a.	S 6
M 7	17 34 42	21°53'40	21°43	10°53	27°53	29° 6	28°43	9° 8	25°33	6°32	11°51	23°R 7	21°33	23° 3	n.a.	M 7
T 8	17 38 39	22°51'41	3♏33	10°33	29° 6	29°45	28°56	9°11	25°32	6°31	11°50	23° 6	21°30	23° 9	n.a.	T 8
W 9	17 42 35	23°49'43	15°29	10°20	0♊20	0♍25	29° 9	9°14	25°30	6°29	11°50	23° 4	21°27	23°16	n.a.	W 9
T 10	17 46 32	24°47'46	27°36	10°D15	1°33	1° 5	29°22	9°17	25°28	6°28	11°49	22°59	21°23	23°23	n.a.	T 10
F 11	17 50 28	25°45'52	9♐55	10°18	2°47	1°45	29°35	9°21	25°26	6°26	11°48	22°52	21°20	23°29	n.a.	F 11
S 12	17 54 25	26°44'00	22°28	10°30	4° 0	2°25	29°48	9°24	25°24	6°25	11°47	22°42	21°17	23°36	n.a.	S 12
S 13	17 58 21	27°42'09	5♑16	10°49	5°13	3° 5	0♋ 1	9°28	25°22	6°23	11°47	22°31	21°14	23°43	n.a.	S 13
M14	18 2 18	28°40'20	18°18	11°18	6°27	3°45	0°14	9°31	25°20	6°22	11°46	22°20	21°11	23°49	n.a.	M14
T 15	18 6 14	29°38'34	1♒33	11°54	7°41	4°26	0°27	9°35	25°17	6°20	11°45	22° 9	21° 8	23°56	n.a.	T 15
W16	18 10 11	0♋36'49	15° 0	12°38	8°54	5° 6	0°40	9°39	25°15	6°19	11°44	22° 0	21° 4	24° 3	n.a.	W16
T 17	18 14 8	1°35'07	28°37	13°30	10° 8	5°47	0°54	9°43	25°13	6°17	11°43	21°54	21° 1	24° 9	n.a.	T 17
F 18	18 18 4	2°33'27	12♓23	14°30	11°22	6°27	1° 7	9°46	25°11	6°16	11°43	21°50	20°58	24°16	n.a.	F 18
S 19	18 22 1	3°31'49	26°18	15°36	12°36	7° 8	1°20	9°50	25° 9	6°14	11°42	21°49	20°55	24°23	n.a.	S 19
S 20	18 25 57	4°30'14	10♈20	16°49	13°49	7°49	1°33	9°55	25° 7	6°13	11°41	21°D48	20°52	24°29	n.a.	S 20
M21	18 29 54	5°28'41	24°30	18° 8	15° 3	8°30	1°46	9°59	25° 4	6°12	11°40	21°R49	20°48	24°36	n.a.	M21
T 22	18 33 50	6°27'10	8♉46	19°32	16°17	9°11	1°59	10° 3	25° 2	6°10	11°39	21°48	20°45	24°43	n.a.	T 22
W23	18 37 47	7°25'42	23° 7	21° 2	17°31	9°53	2°12	10° 7	25° 0	6° 9	11°38	21°45	20°42	24°49	n.a.	W23
T 24	18 41 43	8°24'16	7♊28	22°36	18°45	10°34	2°25	10°12	24°58	6° 8	11°37	21°39	20°39	24°56	n.a.	T 24
F 25	18 45 40	9°22'53	21°44	24°13	20° 0	11°16	2°38	10°16	24°55	6° 6	11°36	21°30	20°36	25° 2	n.a.	F 25
S 26	18 49 36	10°21'32	5♋52	25°54	21°14	11°57	2°52	10°21	24°53	6° 5	11°35	21°19	20°33	25° 9	n.a.	S 26
S 27	18 53 33	11°20'12	19°44	27°38	22°28	12°39	3° 5	10°25	24°51	6° 4	11°34	21° 7	20°29	25°16	n.a.	S 27
M28	18 57 30	12°18'55	3♌18	29°24	23°42	13°21	3°18	10°30	24°48	6° 2	11°33	20°55	20°26	25°22	n.a.	M28
T 29	19 1 26	13°17'40	16°30	1♋11	24°57	14° 3	3°31	10°34	24°46	6° 1	11°32	20°44	20°23	25°29	n.a.	T 29
W30	19 5 23	14°16'27	29°21	3° 1	26°11	14°45	3°44	10°39	24°44	6° 0	11°31	20°36	20°20	25°36	n.a.	W30
T 31	19 9 19	15♋15'16	11♍50	4♋51	27♊25	15♍27	3♋57	10♍44	24♉41	5♐59	11♒30	20♈29	20♈17	25♎42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n15	23n18	4n56	18n46	4s22	17n42	0s38	13n41	0n16	24n44	0n46	10n50	2n36	22s14	0s46	21s22	0n34	4s 9	17s21	9n14	8n43	8s57		n.a.
W 2	23 20	18 57	4 31	18 46	4 17	18 4	0 35	13 26	0 15	24 44	0 46	10 49	2 36	22 14	0 46	21 22	0 34	4 9	17 22	9 12	8 41	9 0		n.a.
T 3	23 26	13 54	3 53	18 47	4 9	18 26	0 32	13 11	0 14	24 44	0 46	10 48	2 36	22 14	0 46	21 21	0 34	4 10	17 22	9 11	8 40	9 4		n.a.
F 4	23 31	8 26	3 5	18 51	4 0	18 47	0 30	12 57	0 13	24 44	0 46	10 47	2 35	22 15	0 46	21 21	0 34	4 10	17 22	9 10	8 39	9 7		n.a.
S 5	23 36	2 46	2 10	18 56	3 50	19 8	0 27	12 42	0 11	24 45	0 46	10 45	2 35	22 15	0 46	21 21	0 34	4 11	17 23	9 10	8 38	9 10		n.a.
S 6	23 40	2s57	1 10	19 4	3 38	19 28	0 24	12 27	0 10	24 45	0 46	10 44	2 35	22 16	0 46	21 21	0 34	4 11	17 23	9 11	8 36	9 14		n.a.
M 7	23 44	8 32	0 7	19 13	3 25	19 48	0 21	12 12	0 9	24 45	0 46	10 42	2 35	22 16	0 46	21 20	0 34	4 12	17 23	9 11	8 35	9 17		n.a.
T 8	23 47	13 51	0s56	19 24	3 10	20 7	0 19	11 56	0 8	24 45	0 46	10 41	2 34	22 16	0 46	21 20	0 34	4 12	17 23	9 11	8 34	9 20		n.a.
W 9	23 50	18 42	1 57	19 38	2 55	20 25	0 16	11 41	0 7	24 46	0 47	10 40	2 34	22 17	0 46	21 20	0 34	4 13	17 24	9 10	8 33	9 24		n.a.
T 10	23 53	22 53	2 53	19 53	2 39	20 43	0 13	11 26	0 6	24 46	0 47	10 38	2 34	22 17	0 46	21 20	0 34	4 13	17 24	9 8	8 32	9 27		n.a.
F 11	23 55	26 7	3 43	20 9	2 22	21 1	0 11	11 10	0 5	24 46	0 47	10 37	2 34	22 18	0 46	21 19	0 34	4 14	17 24	9 5	8 30	9 30		n.a.
S 12	23 57	28 8	4 22	20 28	2 6	21 18	0 8	10 54	0 4	24 46	0 47	10 35	2 34	22 18	0 46	21 19	0 34	4 14	17 25	9 2	8 29	9 34		n.a.
S 13	23 58	28 42	4 49	20 47	1 49	21 34	0 5	10 39	0 2	24 46	0 47	10 33	2 33	22 18	0 46	21 19	0 34	4 15	17 25	8 57	8 28	9 37		n.a.
M14	23 59	27 41	5 2	21 8	1 32	21 50	0 3	10 23	0 1	24 46	0 47	10 32	2 33	22 19	0 46	21 19	0 34	4 15	17 25	8 53	8 27	9 40		n.a.
T 15	23 59	25 7	4 58	21 30	1 15	22 5	0 0	10 7	0 0	24 46	0 47	10 30	2 33	22 19	0 46	21 18	0 34	4 16	17 25	8 49	8 26	9 44		n.a.
W16	23 59	21 8	4 39	21 52	0 58	22 20	0n 3	9 50	0s 1	24 46	0 47	10 29	2 33	22 20	0 46	21 18	0 34	4 16	17 26	8 46	8 24	9 47		n.a.
T 17	23 59	16 0	4 3	22 15	0 42	22 34	0 5	9 34	0 2	24 46	0 47	10 27	2 32	22 20	0 46	21 18	0 34	4 17	17 26	8 43	8 23	9 50		n.a.
F 18	23 58	10 2	3 13	22 37	0 27	22 47	0 8	9 18	0 3	24 46	0 47	10 25	2 32	22 20	0 46	21 18	0 34	4 17	17 26	8 42	8 22	9 54		n.a.
S 19	23 56	3 30	2 11	23 0	0 12	23 0	0 10	9 2	0 4	24 46	0 47	10 23	2 32	22 21	0 46	21 17	0 34	4 18	17 26	8 41	8 21	9 57		n.a.
S 20	23 54	3n16	1 1	23 22	0n 3	23 12	0 13	8 45	0 5	24 46	0 47	10 22	2 32	22 21	0 46	21 17	0 34	4 18	17 27	8 41	8 19	10 0		n.a.
M21	23 52	9 56	0n14	23 43	0 16	23 23	0 16	8 28	0 6	24 46	0 48	10 20	2 32	22 22	0 46	21 17	0 34	4 19	17 27	8 41	8 18	10 4		n.a.
T 22	23 49	16 9	1 29	24 2	0 29	23 34	0 18	8 12	0 7	24 46	0 48	10 18	2 31	22 22	0 46	21 17	0 34	4 19	17 27	8 41	8 17	10 7		n.a.
W23	23 46	21 31	2 38	24 21	0 40	23 44	0 21	7 55	0 8	24 46	0 48	10 16	2 31	22 23	0 46	21 17	0 34	4 20	17 27	8 40	8 16	10 10		n.a.
T 24	23 43	25 37	3 37	24 37	0 51	23 53	0 23	7 38	0 9	24 46	0 48	10 14	2 31	22 23	0 46	21 16	0 34	4 20	17 28	8 38	8 15	10 13		n.a.
F 25	23 39	28 4	4 22	24 52	1 1	24 1	0 25	7 21	0 10	24 46	0 48	10 12	2 31	22 23	0 46	21 16	0 34	4 21	17 28	8 34	8 13	10 17		n.a.
S 26	23 34	28 41	4 50	25 5	1 10	24 9	0 28	7 4	0 11	24 45	0 48	10 10	2 30	22 24	0 46	21 16	0 34	4 21	17 28	8 30	8 12	10 20		n.a.
S 27	23 29	27 27	5 1	25 16	1 18	24 16	0 30	6 47	0 12	24 45	0 48	10 8	2 30	22 24	0 46	21 16	0 33	4 22	17 28	8 25	8 11	10 23		n.a.
M28	23 24	24 37	4 54	25 24	1 25	24 23	0 33	6 29	0 13	24 45	0 48	10 6	2 30	22 25	0 46	21 16	0 33	4 22	17 28	8 21	8 10	10 27		n.a.
T 29	23 18	20 33	4 31	25 30	1 31	24 28	0 35	6 12	0 14	24 45	0 48	10 4	2 30	22 25	0 46	21 15	0 33	4 23	17 29	8 17	8 8	10 30		n.a.
W30	23 12	15 37	3 55	25 33	1 36	24 33	0 37	5 55	0 15	24 44	0 48	10 2	2 30	22 26	0 46	21 15	0 33	4 23	17 29	8 13	8 7	10 33		n.a.
T 31	23n 5	10n11	3n 9	25n34	1n40	24n37	0n39	5n37	0s16	24n44	0n49	10n 0	2n29	22s26	0s46	21s15	0n33	4s24	17s29	8n11	8n 6	10s37		n.a.

Julian Day Number = 767571.5, Delta T = 17h35m46s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°02'25, Lahiri = -39°55'25 Julian Calendar 1 July 2612 BCE == Greg. Calendar 9 June 2612 BCE

The year -2611 astronomical counting style corresponds to year 2612 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2612 BCE (-2611) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	19 13 16	16♋14'07	24♍ 2	6♋42	28♊40	16♍ 9	4♋10	10♍49	24°R39	5°R58	11°R29	20°R26	20♈14	25♎49	n.a.	F 1
S 2	19 17 12	17°13'00	6♎ 1	8°33	29°54	16°51	4°23	10°54	24♑36	5♐57	11♒28	20♈24	20°10	25°56	n.a.	S 2
S 3	19 21 9	18°11'54	17°52	10°25	1♋ 9	17°33	4°36	10°59	24°34	5°55	11°27	20°24	20° 7	26° 2	n.a.	S 3
M 4	19 25 5	19°10'51	29°40	12°17	2°23	18°16	4°49	11° 4	24°32	5°54	11°26	20°24	20° 4	26° 9	n.a.	M 4
T 5	19 29 2	20° 9'50	11♏31	14° 8	3°38	18°58	5° 1	11° 9	24°29	5°53	11°25	20°23	20° 1	26°16	n.a.	T 5
W 6	19 32 58	21° 8'50	23°30	15°59	4°52	19°41	5°14	11°15	24°27	5°52	11°24	20°20	19°58	26°22	n.a.	W 6
T 7	19 36 55	22° 7'53	5♐42	17°50	6° 7	20°24	5°27	11°20	24°24	5°51	11°23	20°14	19°54	26°29	n.a.	T 7
F 8	19 40 52	23° 6'58	18° 9	19°40	7°22	21° 7	5°40	11°25	24°22	5°50	11°22	20° 6	19°51	26°36	n.a.	F 8
S 9	19 44 48	24° 6'05	0♑56	21°29	8°37	21°50	5°53	11°31	24°20	5°49	11°20	19°55	19°48	26°42	n.a.	S 9
S 10	19 48 45	25° 5'14	14° 2	23°18	9°51	22°33	6° 6	11°36	24°17	5°48	11°19	19°43	19°45	26°49	n.a.	S 10
M11	19 52 41	26° 4'25	27°26	25° 6	11° 6	23°16	6°18	11°42	24°15	5°47	11°18	19°30	19°42	26°55	n.a.	M11
T 12	19 56 38	27° 3'38	11♒ 5	26°54	12°21	23°59	6°31	11°47	24°12	5°47	11°17	19°18	19°39	27° 2	n.a.	T 12
W13	20 0 34	28° 2'54	24°58	28°40	13°36	24°42	6°44	11°53	24°10	5°46	11°16	19° 8	19°35	27° 9	n.a.	W13
T 14	20 4 31	29° 2'12	8♓58	0♌26	14°51	25°25	6°56	11°58	24° 8	5°45	11°15	19° 0	19°32	27°15	n.a.	T 14
F 15	20 8 27	0♌ 1'32	23° 4	2°11	16° 6	26° 9	7° 9	12° 4	24° 5	5°44	11°14	18°56	19°29	27°22	n.a.	F 15
S 16	20 12 24	1° 0'55	7♈12	3°55	17°21	26°52	7°21	12°10	24° 3	5°43	11°12	18°54	19°26	27°29	n.a.	S 16
S 17	20 16 20	2° 0'21	21°19	5°38	18°36	27°36	7°34	12°16	24° 0	5°43	11°11	18°D53	19°23	27°35	n.a.	S 17
M18	20 20 17	2°59'49	5♉25	7°20	19°51	28°19	7°46	12°22	23°58	5°42	11°10	18°R53	19°20	27°42	n.a.	M18
T 19	20 24 13	3°59'19	19°30	9° 2	21° 6	29° 3	7°59	12°28	23°56	5°41	11° 9	18°53	19°16	27°49	n.a.	T 19
W20	20 28 10	4°58'52	3♊31	10°43	22°21	29°47	8°11	12°34	23°53	5°41	11° 8	18°50	19°13	27°55	n.a.	W20
T 21	20 32 7	5°58'28	17°28	12°23	23°36	0♎31	8°24	12°40	23°51	5°40	11° 7	18°44	19°10	28° 2	n.a.	T 21
F 22	20 36 3	6°58'06	1♋18	14° 2	24°51	1°15	8°36	12°46	23°48	5°39	11° 5	18°36	19° 7	28° 9	n.a.	F 22
S 23	20 40 0	7°57'47	15° 0	15°41	26° 7	1°59	8°48	12°52	23°46	5°39	11° 4	18°26	19° 4	28°15	n.a.	S 23
S 24	20 43 56	8°57'30	28°29	17°18	27°22	2°43	9° 1	12°58	23°44	5°38	11° 3	18°14	19° 0	28°22	n.a.	S 24
M25	20 47 53	9°57'15	11♌44	18°56	28°37	3°27	9°13	13° 4	23°42	5°38	11° 2	18° 2	18°57	28°29	n.a.	M25
T 26	20 51 49	10°57'02	24°42	20°32	29°52	4°11	9°25	13°10	23°39	5°37	11° 1	17°51	18°54	28°35	n.a.	T 26
W27	20 55 46	11°56'51	7♍22	22° 8	1♌ 8	4°56	9°37	13°17	23°37	5°37	11° 0	17°42	18°51	28°42	n.a.	W27
T 28	20 59 42	12°56'42	19°46	23°43	2°23	5°40	9°49	13°23	23°35	5°37	10°58	17°36	18°48	28°48	n.a.	T 28
F 29	21 3 39	13°56'36	1♎55	25°17	3°38	6°25	10° 1	13°29	23°32	5°36	10°57	17°32	18°45	28°55	n.a.	F 29
S 30	21 7 35	14°56'31	13°52	26°51	4°54	7° 9	10°13	13°36	23°30	5°36	10°56	17°D31	18°41	29° 2	n.a.	S 30
S 31	21 11 32	15♌56'28	25♎42	28♌24	6♌ 9	7♎54	10♋25	13♍42	23♑28	5♐36	10♒55	17♈31	18♈38	29♎ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n58	4n28	2n15	25n32	1n44	24n40	0n42	5n19	0s17	24n44	0n49	9n58	2n29	22s27	0s46	21s15	0n33	4s24	17s29	8n 9	8n 5	10s40		n.a.
S 2	22 51	1s18	1 15	25 28	1 46	24 43	0 44	5 2	0 18	24 44	0 49	9 56	2 29	22 27	0 46	21 15	0 33	4 24	17 29	8 9	8 4	10 43		n.a.
S 3	22 43	6 57	0 13	25 22	1 48	24 45	0 46	4 44	0 19	24 43	0 49	9 54	2 29	22 27	0 46	21 14	0 33	4 25	17 29	8 9	8 2	10 46		n.a.
M 4	22 35	12 22	0s49	25 14	1 50	24 46	0 48	4 26	0 20	24 43	0 49	9 52	2 29	22 28	0 46	21 14	0 33	4 25	17 29	8 9	8 1	10 50		n.a.
T 5	22 26	17 22	1 49	25 3	1 50	24 46	0 50	4 8	0 21	24 43	0 49	9 50	2 29	22 28	0 46	21 14	0 33	4 26	17 30	8 8	8 0	10 53		n.a.
W 6	22 17	21 44	2 46	24 50	1 50	24 46	0 52	3 50	0 22	24 42	0 49	9 47	2 28	22 29	0 46	21 14	0 33	4 26	17 30	8 7	7 59	10 56		n.a.
T 7	22 7	25 16	3 35	24 35	1 50	24 44	0 54	3 33	0 23	24 42	0 49	9 45	2 28	22 29	0 46	21 14	0 33	4 27	17 30	8 5	7 57	11 0		n.a.
F 8	21 57	27 41	4 16	24 18	1 49	24 42	0 56	3 14	0 24	24 41	0 50	9 43	2 28	22 30	0 46	21 14	0 33	4 27	17 30	8 2	7 56	11 3		n.a.
S 9	21 47	28 43	4 44	23 59	1 47	24 40	0 58	2 56	0 25	24 41	0 50	9 41	2 28	22 30	0 46	21 14	0 33	4 28	17 30	7 58	7 55	11 6		n.a.
S 10	21 36	28 11	4 59	23 39	1 45	24 36	0 59	2 38	0 25	24 40	0 50	9 38	2 28	22 31	0 46	21 13	0 33	4 28	17 30	7 53	7 54	11 9		n.a.
M11	21 25	26 0	4 57	23 17	1 42	24 32	1 1	2 20	0 26	24 40	0 50	9 36	2 28	22 31	0 46	21 13	0 33	4 29	17 30	7 48	7 53	11 13		n.a.
T 12	21 13	22 18	4 39	22 53	1 39	24 27	1 3	2 2	0 27	24 39	0 50	9 34	2 27	22 31	0 46	21 13	0 33	4 29	17 30	7 43	7 51	11 16		n.a.
W13	21 1	17 19	4 4	22 28	1 36	24 21	1 4	1 43	0 28	24 39	0 50	9 31	2 27	22 32	0 46	21 13	0 33	4 30	17 31	7 39	7 50	11 19		n.a.
T 14	20 49	11 23	3 14	22 1	1 32	24 14	1 6	1 25	0 29	24 38	0 50	9 29	2 27	22 32	0 46	21 13	0 33	4 30	17 31	7 36	7 49	11 22		n.a.
F 15	20 36	4 50	2 12	21 33	1 28	24 7	1 8	1 7	0 30	24 38	0 50	9 27	2 27	22 33	0 46	21 13	0 33	4 30	17 31	7 35	7 48	11 26		n.a.
S 16	20 23	1n59	1 2	21 4	1 24	23 58	1 9	0 48	0 31	24 37	0 51	9 24	2 27	22 33	0 46	21 13	0 33	4 31	17 31	7 34	7 46	11 29		n.a.
S 17	20 10	8 42	0n13	20 34	1 19	23 50	1 10	0 30	0 31	24 37	0 51	9 22	2 27	22 34	0 46	21 13	0 33	4 31	17 31	7 34	7 45	11 32		n.a.
M18	19 56	14 59	1 26	20 3	1 14	23 40	1 12	0 11	0 32	24 36	0 51	9 19	2 26	22 34	0 46	21 12	0 33	4 32	17 31	7 34	7 44	11 36		n.a.
T 19	19 42	20 29	2 35	19 31	1 9	23 30	1 13	0s 7	0 33	24 35	0 51	9 17	2 26	22 34	0 46	21 12	0 33	4 32	17 31	7 33	7 43	11 39		n.a.
W20	19 27	24 49	3 33	18 58	1 4	23 18	1 14	0 26	0 34	24 35	0 51	9 14	2 26	22 35	0 46	21 12	0 33	4 33	17 31	7 32	7 41	11 42		n.a.
T 21	19 12	27 40	4 19	18 24	0 58	23 7	1 15	0 44	0 35	24 34	0 51	9 12	2 26	22 35	0 46	21 12	0 33	4 33	17 31	7 30	7 40	11 45		n.a.
F 22	18 57	28 47	4 48	17 50	0 53	22 54	1 17	1 3	0 36	24 33	0 51	9 9	2 26	22 36	0 46	21 12	0 33	4 33	17 31	7 27	7 39	11 49		n.a.
S 23	18 42	28 7	5 1	17 15	0 47	22 41	1 18	1 21	0 36	24 33	0 52	9 7	2 26	22 36	0 46	21 12	0 33	4 34	17 31	7 23	7 38	11 52		n.a.
S 24	18 26	25 47	4 57	16 39	0 41	22 27	1 19	1 40	0 37	24 32	0 52	9 4	2 26	22 37	0 46	21 12	0 33	4 34	17 31	7 18	7 37	11 55		n.a.
M25	18 9	22 5	4 37	16 2	0 34	22 12	1 20	1 59	0 38	24 31	0 52	9 2	2 26	22 37	0 46	21 12	0 33	4 34	17 31	7 14	7 35	11 58		n.a.
T 26	17 53	17 23	4 3	15 25	0 28	21 57	1 20	2 17	0 39	24 31	0 52	8 59	2 25	22 37	0 46	21 12	0 33	4 35	17 31	7 10	7 34	12 2		n.a.
W27	17 36	12 2	3 17	14 48	0 22	21 41	1 21	2 36	0 39	24 30	0 52	8 57	2 25	22 38	0 46	21 12	0 33	4 35	17 31	7 6	7 33	12 5		n.a.
T 28	17 19	6 19	2 22	14 10	0 15	21 24	1 22	2 55	0 40	24 29	0 52	8 54	2 25	22 38	0 46	21 12	0 33	4 36	17 31	7 4	7 32	12 8		n.a.
F 29	17 1	0 29	1 22	13 31	0 9	21 7	1 23	3 14	0 41	24 28	0 53	8 51	2 25	22 38	0 46	21 12	0 33	4 36	17 31	7 2	7 30	12 11		n.a.
S 30	16 43	5s17	0 20	12 53	0 2	20 49	1 23	3 32	0 42	24 28	0 53	8 49	2 25	22 39	0 46	21 12	0 33	4 36	17 31	7 2	7 29	12 14		n.a.
S 31	16n25	10s50	0s44	12n13	0s 5	20n31	1n24	3s51	0s42	24n27	0n53	8n46	2n25	22s39	0s46	21s12	0n32	4s37	17s31	7n 2	7n28	12s18		n.a.

Julian Day Number = 767602.5, Delta T = 17h35m44s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°02'20, Lahiri = -39°55'20 Julian Calendar 1 Aug. 2612 BCE == Greg. Calendar 10 July 2612 BCE

The year -2611 astronomical counting style corresponds to year 2612 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2612 BCE (-2611) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	21 15 29	16♌56'27	7♏29	29♌57	7♌25	8♎38	10♋36	13♍49	23°R26	5°R35	10°R54	17♈32	18♈35	29♎15	n.a.	M 1
T 2	21 19 25	17°56'28	19°19	1♍29	8°40	9°23	10°48	13°55	23♌24	5♐35	10♒53	17°R32	18°32	29°22	n.a.	T 2
W 3	21 23 22	18°56'31	1♐18	3° 0	9°56	10° 8	11° 0	14° 2	23°22	5°35	10°51	17°31	18°29	29°28	n.a.	W 3
T 4	21 27 18	19°56'35	13°30	4°31	11°11	10°53	11°11	14° 8	23°20	5°35	10°50	17°28	18°26	29°35	n.a.	T 4
F 5	21 31 15	20°56'42	26° 1	6° 1	12°27	11°38	11°23	14°15	23°17	5°35	10°49	17°23	18°22	29°42	n.a.	F 5
S 6	21 35 11	21°56'50	8♌53	7°31	13°42	12°23	11°34	14°22	23°15	5°34	10°48	17°16	18°19	29°48	n.a.	S 6
S 7	21 39 8	22°57'00	22° 9	9° 0	14°58	13° 8	11°46	14°28	23°13	5°34	10°47	17° 7	18°16	29°55	n.a.	S 7
M 8	21 43 4	23°57'12	5♒48	10°28	16°13	13°53	11°57	14°35	23°11	5°D34	10°46	16°58	18°13	0♏ 2	n.a.	M 8
T 9	21 47 1	24°57'26	19°48	11°56	17°29	14°38	12° 8	14°42	23° 9	5°34	10°44	16°49	18°10	0° 8	n.a.	T 9
W10	21 50 57	25°57'42	4♓ 5	13°23	18°44	15°23	12°19	14°48	23° 8	5°34	10°43	16°41	18° 6	0°15	n.a.	W10
T 11	21 54 54	26°57'59	18°32	14°49	20° 0	16° 9	12°30	14°55	23° 6	5°34	10°42	16°36	18° 3	0°22	n.a.	T 11
F 12	21 58 51	27°58'19	3♈ 5	16°15	21°15	16°54	12°41	15° 2	23° 4	5°35	10°41	16°33	18° 0	0°28	n.a.	F 12
S 13	22 2 47	28°58'41	17°36	17°40	22°31	17°39	12°52	15° 9	23° 2	5°35	10°40	16°D32	17°57	0°35	n.a.	S 13
S 14	22 6 44	29°59'05	2♉ 2	19° 4	23°47	18°25	13° 3	15°15	23° 0	5°35	10°39	16°33	17°54	0°42	n.a.	S 14
M15	22 10 40	0♍59'31	16°18	20°28	25° 2	19°10	13°14	15°22	22°58	5°35	10°38	16°34	17°51	0°48	n.a.	M15
T 16	22 14 37	2° 0'00	0♊24	21°51	26°18	19°56	13°25	15°29	22°57	5°35	10°37	16°R35	17°47	0°55	n.a.	T 16
W17	22 18 33	3° 0'30	14°18	23°12	27°34	20°42	13°35	15°36	22°55	5°36	10°36	16°35	17°44	1° 1	n.a.	W17
T 18	22 22 30	4° 1'03	27°59	24°33	28°49	21°27	13°46	15°43	22°53	5°36	10°35	16°32	17°41	1° 8	n.a.	T 18
F 19	22 26 26	5° 1'38	11♋29	25°52	0♍ 5	22°13	13°56	15°50	22°52	5°36	10°33	16°28	17°38	1°15	n.a.	F 19
S 20	22 30 23	6° 2'15	24°46	27°11	1°21	22°59	14° 6	15°57	22°50	5°37	10°32	16°22	17°35	1°21	n.a.	S 20
S 21	22 34 20	7° 2'54	7♌51	28°28	2°36	23°45	14°17	16° 4	22°49	5°37	10°31	16°15	17°31	1°28	n.a.	S 21
M22	22 38 16	8° 3'34	20°42	29°43	3°52	24°30	14°27	16°11	22°47	5°37	10°30	16° 7	17°28	1°35	n.a.	M22
T 23	22 42 13	9° 4'17	3♍21	0♎57	5° 8	25°16	14°37	16°18	22°46	5°38	10°29	16° 1	17°25	1°41	n.a.	T 23
W24	22 46 9	10° 5'01	15°46	2° 8	6°23	26° 2	14°47	16°25	22°44	5°38	10°28	15°56	17°22	1°48	n.a.	W24
T 25	22 50 6	11° 5'46	27°59	3°18	7°39	26°48	14°56	16°32	22°43	5°39	10°27	15°52	17°19	1°55	n.a.	T 25
F 26	22 54 2	12° 6'33	10♎ 1	4°25	8°55	27°34	15° 6	16°38	22°41	5°40	10°26	15°51	17°16	2° 1	n.a.	F 26
S 27	22 57 59	13° 7'22	21°55	5°30	10°10	28°20	15°16	16°45	22°40	5°40	10°25	15°D51	17°12	2° 8	n.a.	S 27
S 28	23 1 55	14° 8'12	3♏43	6°31	11°26	29° 7	15°25	16°52	22°39	5°41	10°24	15°52	17° 9	2°15	n.a.	S 28
M29	23 5 52	15° 9'03	15°30	7°29	12°42	29°53	15°35	16°59	22°38	5°42	10°23	15°54	17° 6	2°21	n.a.	M29
T 30	23 9 48	16♍ 9'55	27♏19	8♎23	13♍58	0♏39	15♋44	17♍ 6	22♌36	5♐42	10♒23	15♈56	17♈ 3	2♏28	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n 7	15s58	1s45	11n34	0s11	20n12	1n24	4s10	0s43	24n26	0n53	8n44	2n25	22s40	0s46	21s12	0n32	4s37	17s31	7n 2	7n27	12s21		n.a.
T 2	15 48	20 33	2 42	10 55	0 18	19 52	1 25	4 28	0 44	24 25	0 53	8 41	2 25	22 40	0 46	21 12	0 32	4 37	17 31	7 2	7 25	12 24		n.a.
W 3	15 29	24 21	3 32	10 15	0 25	19 32	1 25	4 47	0 45	24 24	0 53	8 38	2 25	22 40	0 46	21 12	0 32	4 38	17 31	7 2	7 24	12 27		n.a.
T 4	15 10	27 9	4 14	9 35	0 32	19 11	1 25	5 6	0 45	24 24	0 54	8 36	2 24	22 41	0 46	21 12	0 32	4 38	17 31	7 1	7 23	12 31		n.a.
F 5	14 50	28 41	4 45	8 55	0 39	18 49	1 25	5 24	0 46	24 23	0 54	8 33	2 24	22 41	0 46	21 12	0 32	4 38	17 31	6 59	7 22	12 34		n.a.
S 6	14 31	28 43	5 3	8 15	0 46	18 27	1 25	5 43	0 47	24 22	0 54	8 30	2 24	22 41	0 46	21 12	0 32	4 38	17 31	6 56	7 20	12 37		n.a.
S 7	14 11	27 8	5 5	7 34	0 52	18 5	1 26	6 1	0 47	24 21	0 54	8 27	2 24	22 42	0 46	21 12	0 32	4 39	17 31	6 52	7 19	12 40		n.a.
M 8	13 50	23 55	4 50	6 54	0 59	17 42	1 26	6 20	0 48	24 20	0 54	8 25	2 24	22 42	0 46	21 12	0 32	4 39	17 31	6 49	7 18	12 43		n.a.
T 9	13 30	19 16	4 17	6 14	1 6	17 18	1 25	6 38	0 49	24 19	0 54	8 22	2 24	22 42	0 46	21 12	0 32	4 39	17 31	6 45	7 17	12 47		n.a.
W10	13 9	13 27	3 28	5 34	1 13	16 54	1 25	6 57	0 49	24 19	0 55	8 19	2 24	22 43	0 46	21 12	0 32	4 39	17 30	6 42	7 16	12 50		n.a.
T 11	12 48	6 51	2 25	4 54	1 19	16 30	1 25	7 15	0 50	24 18	0 55	8 17	2 24	22 43	0 46	21 12	0 32	4 40	17 30	6 40	7 14	12 53		n.a.
F 12	12 27	0n 9	1 12	4 14	1 26	16 5	1 25	7 34	0 51	24 17	0 55	8 14	2 24	22 43	0 46	21 12	0 32	4 40	17 30	6 39	7 13	12 56		n.a.
S 13	12 6	7 9	0n 6	3 34	1 32	15 39	1 25	7 52	0 51	24 16	0 55	8 11	2 24	22 44	0 46	21 12	0 32	4 40	17 30	6 39	7 12	12 59		n.a.
S 14	11 44	13 44	1 23	2 55	1 38	15 13	1 24	8 10	0 52	24 15	0 55	8 8	2 24	22 44	0 46	21 12	0 32	4 40	17 30	6 39	7 11	13 3		n.a.
M15	11 22	19 33	2 34	2 16	1 44	14 47	1 24	8 29	0 52	24 14	0 56	8 5	2 24	22 44	0 46	21 12	0 32	4 41	17 30	6 40	7 9	13 6		n.a.
T 16	11 0	24 12	3 35	1 38	1 50	14 20	1 23	8 47	0 53	24 13	0 56	8 3	2 24	22 44	0 46	21 12	0 32	4 41	17 30	6 40	7 8	13 9		n.a.
W17	10 38	27 22	4 22	0 59	1 56	13 53	1 23	9 5	0 54	24 12	0 56	8 0	2 24	22 45	0 46	21 12	0 32	4 41	17 30	6 40	7 7	13 12		n.a.
T 18	10 16	28 52	4 54	0 22	2 2	13 26	1 22	9 23	0 54	24 11	0 56	7 57	2 24	22 45	0 46	21 12	0 32	4 41	17 29	6 39	7 6	13 15		n.a.
F 19	9 53	28 36	5 8	0s15	2 7	12 58	1 21	9 41	0 55	24 10	0 56	7 54	2 23	22 45	0 46	21 12	0 32	4 41	17 29	6 37	7 4	13 19		n.a.
S 20	9 30	26 41	5 6	0 52	2 12	12 30	1 21	9 59	0 55	24 10	0 57	7 52	2 23	22 45	0 46	21 13	0 32	4 42	17 29	6 35	7 3	13 22		n.a.
S 21	9 7	23 21	4 48	1 27	2 17	12 1	1 20	10 17	0 56	24 9	0 57	7 49	2 23	22 46	0 46	21 13	0 32	4 42	17 29	6 32	7 2	13 25		n.a.
M22	8 44	18 56	4 16	2 2	2 21	11 32	1 19	10 35	0 56	24 8	0 57	7 46	2 23	22 46	0 46	21 13	0 32	4 42	17 29	6 29	7 1	13 28		n.a.
T 23	8 21	13 46	3 31	2 36	2 25	11 3	1 18	10 52	0 57	24 7	0 57	7 43	2 23	22 46	0 46	21 13	0 32	4 42	17 29	6 26	6 59	13 31		n.a.
W24	7 58	8 8	2 37	3 8	2 29	10 33	1 17	11 10	0 57	24 6	0 57	7 40	2 23	22 46	0 46	21 13	0 32	4 42	17 28	6 24	6 58	13 34		n.a.
T 25	7 34	2 17	1 36	3 40	2 32	10 4	1 16	11 28	0 58	24 5	0 58	7 38	2 23	22 47	0 46	21 13	0 32	4 42	17 28	6 23	6 57	13 38		n.a.
F 26	7 10	3s34	0 32	4 10	2 35	9 34	1 15	11 45	0 59	24 4	0 58	7 35	2 23	22 47	0 46	21 13	0 32	4 42	17 28	6 22	6 56	13 41		n.a.
S 27	6 47	9 14	0s33	4 38	2 38	9 3	1 14	12 3	0 59	24 3	0 58	7 32	2 23	22 47	0 46	21 13	0 32	4 43	17 28	6 22	6 54	13 44		n.a.
S 28	6 23	14 33	1 36	5 4	2 39	8 33	1 12	12 20	1 0	24 2	0 58	7 29	2 23	22 47	0 46	21 14	0 32	4 43	17 28	6 23	6 53	13 47		n.a.
M29	5 59	19 20	2 36	5 29	2 40	8 2	1 11	12 37	1 0	24 1	0 59	7 26	2 23	22 47	0 46	21 14	0 32	4 43	17 27	6 24	6 52	13 50		n.a.
T 30	5n35	23s23	3s28	5s51	2s41	7n31	1n10	12s54	1s 0	24n 1	0n59	7n24	2n23	22s48	0s46	21s14	0n32	4s43	17s27	6n24	6n51	13s53		n.a.

Julian Day Number = 767633.5, Delta T = 17h35m41s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°02'16, Lahiri = -39°55'16 Julian Calendar 1 Sept. 2612 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2612 BCE

The year -2611 astronomical counting style corresponds to year 2612 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2612 BCE (-2611) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 13 45	17♍10'49	9♐16	9♎12	15♍13	1♏25	15♋53	17♍13	22°R35	5♐43	10°R22	15♈57	17♈ 0	2♏35	n.a.	W 1
T 2	23 17 42	18°11'44	21°26	9°57	16°29	2°11	16° 2	17°20	22♑34	5°44	10♒21	15°R57	16°57	2°41	n.a.	T 2
F 3	23 21 38	19°12'40	3♑53	10°36	17°45	2°58	16°11	17°27	22°33	5°45	10°20	15°56	16°53	2°48	n.a.	F 3
S 4	23 25 35	20°13'37	16°42	11° 8	19° 0	3°44	16°20	17°34	22°32	5°45	10°19	15°54	16°50	2°55	n.a.	S 4
S 5	23 29 31	21°14'35	29°56	11°33	20°16	4°31	16°29	17°41	22°31	5°46	10°18	15°51	16°47	3° 1	n.a.	S 5
M 6	23 33 28	22°15'35	13♒37	11°50	21°32	5°17	16°37	17°48	22°30	5°47	10°17	15°47	16°44	3° 8	n.a.	M 6
T 7	23 37 24	23°16'35	27°44	11°R59	22°47	6° 3	16°46	17°55	22°30	5°48	10°16	15°44	16°41	3°14	n.a.	T 7
W 8	23 41 21	24°17'36	12♓14	11°58	24° 3	6°50	16°54	18° 2	22°29	5°49	10°16	15°41	16°37	3°21	n.a.	W 8
T 9	23 45 17	25°18'38	27° 1	11°47	25°19	7°36	17° 3	18° 9	22°28	5°50	10°15	15°39	16°34	3°28	n.a.	T 9
F 10	23 49 14	26°19'42	11♈58	11°25	26°34	8°23	17°11	18°16	22°27	5°51	10°14	15°D38	16°31	3°34	n.a.	F 10
S 11	23 53 11	27°20'47	26°56	10°53	27°50	9°10	17°19	18°23	22°27	5°52	10°13	15°38	16°28	3°41	n.a.	S 11
S 12	23 57 7	28°21'53	11♉47	10° 9	29° 6	9°56	17°26	18°30	22°26	5°53	10°13	15°39	16°25	3°48	n.a.	S 12
M13	0 1 4	29°23'00	26°25	9°15	0♎21	10°43	17°34	18°37	22°26	5°55	10°12	15°41	16°22	3°54	n.a.	M13
T 14	0 5 0	0♎24'09	10♊46	8°11	1°37	11°29	17°42	18°44	22°25	5°56	10°11	15°42	16°18	4° 1	n.a.	T 14
W15	0 8 57	1°25'19	24°46	6°59	2°53	12°16	17°49	18°51	22°25	5°57	10°10	15°42	16°15	4° 8	n.a.	W15
T 16	0 12 53	2°26'30	8♋26	5°41	4° 8	13° 3	17°56	18°58	22°24	5°58	10°10	15°R42	16°12	4°14	n.a.	T 16
F 17	0 16 50	3°27'42	21°46	4°19	5°24	13°49	18° 4	19° 5	22°24	5°59	10° 9	15°42	16° 9	4°21	n.a.	F 17
S 18	0 20 47	4°28'56	4♌48	2°56	6°40	14°36	18°11	19°11	22°24	6° 1	10° 9	15°41	16° 6	4°28	n.a.	S 18
S 19	0 24 43	5°30'10	17°34	1°35	7°55	15°23	18°18	19°18	22°23	6° 2	10° 8	15°39	16° 3	4°34	n.a.	S 19
M20	0 28 40	6°31'25	0♍ 6	0°19	9°11	16°10	18°24	19°25	22°23	6° 3	10° 7	15°38	15°59	4°41	n.a.	M20
T 21	0 32 36	7°32'42	12°26	29♍ 9	10°26	16°57	18°31	19°32	22°23	6° 5	10° 7	15°37	15°56	4°48	n.a.	T 21
W22	0 36 33	8°33'59	24°36	28° 9	11°42	17°43	18°37	19°39	22°23	6° 6	10° 6	15°36	15°53	4°54	n.a.	W22
T 23	0 40 29	9°35'16	6♎37	27°18	12°58	18°30	18°44	19°45	22°D23	6° 8	10° 6	15°35	15°50	5° 1	n.a.	T 23
F 24	0 44 26	10°36'35	18°31	26°39	14°13	19°17	18°50	19°52	22°23	6° 9	10° 5	15°D35	15°47	5° 8	n.a.	F 24
S 25	0 48 22	11°37'54	0♏21	26°10	15°29	20° 4	18°56	19°59	22°23	6°10	10° 5	15°35	15°43	5°14	n.a.	S 25
S 26	0 52 19	12°39'13	12° 9	25°53	16°44	20°51	19° 1	20° 5	22°23	6°12	10° 4	15°36	15°40	5°21	n.a.	S 26
M27	0 56 16	13°40'33	23°56	25°D46	18° 0	21°38	19° 7	20°12	22°23	6°13	10° 4	15°36	15°37	5°28	n.a.	M27
T 28	1 0 12	14°41'53	5♐47	25°50	19°16	22°25	19°13	20°19	22°23	6°15	10° 3	15°36	15°34	5°34	n.a.	T 28
W29	1 4 9	15°43'13	17°44	26° 3	20°31	23°12	19°18	20°25	22°24	6°17	10° 3	15°R36	15°31	5°41	n.a.	W29
T 30	1 8 5	16°44'34	29°53	26°24	21°47	23°59	19°23	20°32	22°24	6°18	10° 3	15°36	15°28	5°48	n.a.	T 30
F 31	1 12 2	17♎45'55	12♑16	26♍53	23♎ 2	24♏46	19♋28	20♍38	22♑24	6♐20	10♒ 2	15°D36	15♈24	5♏54	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n10	26s30	4s13	6s10	2s40	7n 0	1n 8	13s11	1s 1	24n 0	0n59	7n21	2n23	22s48	0s46	21s14	0n32	4s43	17s27	6n25	6n49	13s56		n.a.
T 2	4 46	28 28	4 46	6 27	2 39	6 29	1 7	13 28	1 1	23 59	0 59	7 18	2 23	22 48	0 46	21 14	0 31	4 43	17 27	6 25	6 48	14 0		n.a.
F 3	4 22	29 3	5 8	6 40	2 36	5 57	1 5	13 45	1 2	23 58	1 0	7 15	2 23	22 48	0 46	21 14	0 31	4 43	17 26	6 24	6 47	14 3		n.a.
S 4	3 57	28 7	5 14	6 50	2 33	5 25	1 4	14 1	1 2	23 57	1 0	7 12	2 23	22 48	0 45	21 15	0 31	4 43	17 26	6 24	6 46	14 6		n.a.
S 5	3 33	25 35	5 5	6 56	2 28	4 54	1 2	14 18	1 3	23 56	1 0	7 10	2 23	22 48	0 45	21 15	0 31	4 43	17 26	6 22	6 44	14 9		n.a.
M 6	3 8	21 33	4 38	6 57	2 22	4 22	1 1	14 34	1 3	23 55	1 0	7 7	2 23	22 48	0 45	21 15	0 31	4 43	17 26	6 21	6 43	14 12		n.a.
T 7	2 44	16 11	3 54	6 54	2 14	3 49	0 59	14 50	1 4	23 54	1 0	7 4	2 23	22 48	0 45	21 15	0 31	4 43	17 25	6 20	6 42	14 15		n.a.
W 8	2 19	9 48	2 54	6 45	2 5	3 17	0 57	15 7	1 4	23 54	1 1	7 1	2 23	22 49	0 45	21 15	0 31	4 43	17 25	6 18	6 41	14 18		n.a.
T 9	1 54	2 45	1 41	6 31	1 54	2 45	0 56	15 23	1 4	23 53	1 1	6 59	2 23	22 49	0 45	21 16	0 31	4 43	17 25	6 18	6 40	14 22		n.a.
F 10	1 30	4n32	0 20	6 11	1 42	2 13	0 54	15 38	1 5	23 52	1 1	6 56	2 23	22 49	0 45	21 16	0 31	4 43	17 25	6 17	6 38	14 25		n.a.
S 11	1 5	11 34	1n 2	5 44	1 28	1 40	0 52	15 54	1 5	23 51	1 1	6 53	2 23	22 49	0 45	21 16	0 31	4 43	17 24	6 18	6 37	14 28		n.a.
S 12	0 40	17 56	2 20	5 12	1 12	1 8	0 50	16 10	1 6	23 50	1 2	6 50	2 23	22 49	0 45	21 16	0 31	4 43	17 24	6 18	6 36	14 31		n.a.
M13	0 15	23 9	3 27	4 35	0 54	0 35	0 48	16 25	1 6	23 50	1 2	6 48	2 23	22 49	0 45	21 16	0 31	4 43	17 24	6 18	6 35	14 34		n.a.
T 14	0s10	26 51	4 20	3 52	0 36	0 3	0 46	16 40	1 6	23 49	1 2	6 45	2 23	22 49	0 45	21 17	0 31	4 43	17 24	6 19	6 33	14 37		n.a.
W15	0 35	28 49	4 56	3 4	0 16	0s30	0 44	16 55	1 7	23 48	1 3	6 42	2 23	22 49	0 45	21 17	0 31	4 43	17 23	6 19	6 32	14 40		n.a.
T 16	1 0	28 56	5 14	2 14	0n 5	1 2	0 42	17 10	1 7	23 47	1 3	6 39	2 24	22 49	0 45	21 17	0 31	4 43	17 23	6 19	6 31	14 43		n.a.
F 17	1 24	27 22	5 15	1 22	0 25	1 35	0 40	17 25	1 7	23 47	1 3	6 37	2 24	22 49	0 45	21 17	0 31	4 43	17 23	6 19	6 30	14 46		n.a.
S 18	1 49	24 20	4 59	0 30	0 45	2 7	0 38	17 40	1 8	23 46	1 3	6 34	2 24	22 49	0 45	21 18	0 31	4 42	17 22	6 18	6 28	14 49		n.a.
S 19	2 14	20 11	4 29	0n21	1 5	2 40	0 36	17 54	1 8	23 45	1 4	6 31	2 24	22 49	0 45	21 18	0 31	4 42	17 22	6 18	6 27	14 53		n.a.
M20	2 39	15 13	3 47	1 8	1 23	3 12	0 34	18 8	1 8	23 45	1 4	6 29	2 24	22 49	0 45	21 18	0 31	4 42	17 22	6 17	6 26	14 56		n.a.
T 21	3 4	9 43	2 54	1 52	1 40	3 45	0 32	18 22	1 9	23 44	1 4	6 26	2 24	22 49	0 45	21 18	0 31	4 42	17 21	6 17	6 25	14 59		n.a.
W22	3 28	3 56	1 54	2 30	1 55	4 17	0 29	18 36	1 9	23 43	1 4	6 23	2 24	22 49	0 45	21 19	0 31	4 42	17 21	6 16	6 23	15 2		n.a.
T 23	3 53	1s56	0 50	3 2	2 7	4 49	0 27	18 50	1 9	23 43	1 5	6 21	2 24	22 49	0 45	21 19	0 31	4 42	17 21	6 16	6 22	15 5		n.a.
F 24	4 18	7 40	0s16	3 28	2 18	5 21	0 25	19 3	1 9	23 42	1 5	6 18	2 24	22 49	0 45	21 19	0 31	4 42	17 20	6 16	6 21	15 8		n.a.
S 25	4 42	13 7	1 21	3 47	2 27	5 53	0 23	19 17	1 10	23 42	1 5	6 15	2 24	22 49	0 45	21 20	0 31	4 42	17 20	6 16	6 20	15 11		n.a.
S 26	5 7	18 5	2 22	4 1	2 33	6 25	0 20	19 30	1 10	23 41	1 6	6 13	2 24	22 49	0 45	21 20	0 31	4 41	17 20	6 16	6 18	15 14		n.a.
M27	5 31	22 22	3 17	4 8	2 38	6 56	0 18	19 43	1 10	23 40	1 6	6 10	2 24	22 49	0 45	21 20	0 31	4 41	17 19	6 17	6 17	15 17		n.a.
T 28	5 55	25 46	4 4	4 9	2 42	7 28	0 16	19 55	1 10	23 40	1 6	6 8	2 24	22 49	0 45	21 21	0 31	4 41	17 19	6 17	6 16	15 20		n.a.
W29	6 19	28 4	4 41	4 6	2 44	7 59	0 13	20 8	1 11	23 39	1 6	6 5	2 24	22 49	0 45	21 21	0 31	4 41	17 19	6 17	6 15	15 23		n.a.
T 30	6 44	29 5	5 6	3 58	2 44	8 30	0 11	20 20	1 11	23 39	1 7	6 2	2 25	22 49	0 45	21 21	0 31	4 41	17 18	6 17	6 13	15 26		n.a.
F 31	7s 8	28s40	5s17	3n45	2n43	9s 1	0n 9	20s32	1s11	23n39	1n 7	6n 0	2n25	22s49	0s45	21s21	0n31	4s40	17s18	6n17	6n12	15s29		n.a.

Julian Day Number = 767663.5, Delta T = 17h35m39s
Ecliptic obliquity = 23°59'16, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°02'12, Lahiri = -39°55'12 Julian Calendar 1 Oct. 2612 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2612 BCE

The year -2611 astronomical counting style corresponds to year 2612 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2612 BCE (-2611) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 15 58	18♎47'15	24♑58	27♍29	24♎18	25♏32	19♋33	20♍45	22♑25	6♐22	10°R 2	15♈36	15♈21	6♏ 1	n.a.	S 1
S 2	1 19 55	19°48'36	8♒ 4	28°12	25°33	26°19	19°37	20°51	22°25	6°23	10♒ 2	15°36	15°18	6° 7	n.a.	S 2
M 3	1 23 52	20°49'56	21°35	29° 0	26°48	27° 6	19°42	20°58	22°26	6°25	10° 1	15°37	15°15	6°14	n.a.	M 3
T 4	1 27 48	21°51'16	5♓34	29°52	28° 4	27°53	19°46	21° 4	22°26	6°27	10° 1	15°37	15°12	6°21	n.a.	T 4
W 5	1 31 45	22°52'36	20° 0	0♎49	29°19	28°40	19°50	21°10	22°27	6°28	10° 1	15°38	15° 8	6°27	n.a.	W 5
T 6	1 35 41	23°53'56	4♈49	1°50	0♏35	29°27	19°54	21°16	22°28	6°30	10° 1	15°38	15° 5	6°34	n.a.	T 6
F 7	1 39 38	24°55'16	19°55	2°54	1°50	0♐14	19°58	21°23	22°28	6°32	10° 0	15°R38	15° 2	6°41	n.a.	F 7
S 8	1 43 34	25°56'36	5♉ 9	4° 1	3° 6	1° 1	20° 2	21°29	22°29	6°34	10° 0	15°38	14°59	6°47	n.a.	S 8
S 9	1 47 31	26°57'56	20°21	5°11	4°21	1°48	20° 5	21°35	22°30	6°36	10° 0	15°37	14°56	6°54	n.a.	S 9
M10	1 51 27	27°59'16	5♊22	6°23	5°36	2°35	20° 9	21°41	22°31	6°38	10° 0	15°36	14°53	7° 1	n.a.	M10
T 11	1 55 24	29° 0'36	20° 3	7°37	6°52	3°22	20°12	21°47	22°32	6°39	10° 0	15°34	14°49	7° 7	n.a.	T 11
W12	1 59 21	0♏ 1'56	4♋20	8°53	8° 7	4° 9	20°14	21°53	22°33	6°41	10° 0	15°32	14°46	7°14	n.a.	W12
T 13	2 3 17	1° 3'16	18°10	10°10	9°22	4°56	20°17	21°59	22°34	6°43	10° 0	15°31	14°43	7°21	n.a.	T 13
F 14	2 7 14	2° 4'36	1♌33	11°29	10°38	5°43	20°20	22° 5	22°35	6°45	10° 0	15°D31	14°40	7°27	n.a.	F 14
S 15	2 11 10	3° 5'57	14°32	12°49	11°53	6°30	20°22	22°11	22°36	6°47	10°D 0	15°31	14°37	7°34	n.a.	S 15
S 16	2 15 7	4° 7'17	27°10	14°11	13° 8	7°17	20°24	22°17	22°37	6°49	10° 0	15°32	14°34	7°41	n.a.	S 16
M17	2 19 4	5° 8'37	9♍31	15°33	14°23	8° 4	20°26	22°23	22°39	6°51	10° 0	15°34	14°30	7°47	n.a.	M17
T 18	2 23 0	6° 9'56	21°38	16°57	15°39	8°51	20°28	22°28	22°40	6°53	10° 0	15°35	14°27	7°54	n.a.	T 18
W19	2 26 57	7°11'16	3♎36	18°21	16°54	9°38	20°30	22°34	22°41	6°55	10° 0	15°37	14°24	8° 1	n.a.	W19
T 20	2 30 53	8°12'35	15°28	19°46	18° 9	10°25	20°31	22°39	22°43	6°57	10° 0	15°R37	14°21	8° 7	n.a.	T 20
F 21	2 34 50	9°13'53	27°17	21°12	19°24	11°12	20°32	22°45	22°44	6°59	10° 0	15°37	14°18	8°14	n.a.	F 21
S 22	2 38 46	10°15'11	9♏ 5	22°39	20°40	11°59	20°33	22°50	22°46	7° 1	10° 0	15°35	14°14	8°21	n.a.	S 22
S 23	2 42 43	11°16'29	20°53	24° 6	21°55	12°46	20°34	22°56	22°47	7° 3	10° 0	15°31	14°11	8°27	n.a.	S 23
M24	2 46 39	12°17'46	2♐45	25°34	23°10	13°32	20°35	23° 1	22°49	7° 5	10° 1	15°27	14° 8	8°34	n.a.	M24
T 25	2 50 36	13°19'02	14°42	27° 2	24°25	14°19	20°35	23° 7	22°50	7° 8	10° 1	15°22	14° 5	8°41	n.a.	T 25
W26	2 54 33	14°20'17	26°45	28°32	25°40	15° 6	20°35	23°12	22°52	7°10	10° 1	15°17	14° 2	8°47	n.a.	W26
T 27	2 58 29	15°21'31	8♑58	0♏ 1	26°56	15°53	20°R35	23°17	22°54	7°12	10° 1	15°12	13°59	8°54	n.a.	T 27
F 28	3 2 26	16°22'44	21°24	1°32	28°11	16°40	20°35	23°22	22°55	7°14	10° 2	15° 8	13°55	9° 1	n.a.	F 28
S 29	3 6 22	17°23'56	4♒ 4	3° 2	29°26	17°27	20°35	23°27	22°57	7°16	10° 2	15° 5	13°52	9° 7	n.a.	S 29
S 30	3 10 19	18♏25'07	17♒ 3	4♏34	0♐41	18♐14	20♋34	23♍32	22♑59	7♐18	10♒ 2	15°D 5	13♈49	9♏14	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s31	26s46	5s14	3n29	2n42	9s32	0n 6	20s44	1s11	23n38	1n 7	5n57	2n25	22s48	0s45	21s22	0n31	4s40	17s18	6n17	6n11	15s32		n.a.
S 2	7 55	23 23	4 54	3 9	2 39	10 2	0 4	20 56	1 11	23 38	1 8	5 55	2 25	22 48	0 45	21 22	0 31	4 40	17 17	6 17	6 10	15 36		n.a.
M 3	8 19	18 41	4 17	2 47	2 36	10 32	0 2	21 7	1 12	23 37	1 8	5 52	2 25	22 48	0 44	21 22	0 31	4 40	17 17	6 17	6 8	15 39		n.a.
T 4	8 42	12 50	3 25	2 22	2 32	11 2	0s 1	21 18	1 12	23 37	1 8	5 50	2 25	22 48	0 44	21 23	0 31	4 39	17 17	6 17	6 7	15 42		n.a.
W 5	9 6	6 9	2 18	1 54	2 27	11 32	0 3	21 29	1 12	23 37	1 8	5 47	2 25	22 48	0 44	21 23	0 31	4 39	17 16	6 17	6 6	15 45		n.a.
T 6	9 29	1n 3	1 0	1 25	2 22	12 1	0 5	21 40	1 12	23 36	1 9	5 45	2 25	22 48	0 44	21 23	0 31	4 39	17 16	6 17	6 4	15 48		n.a.
F 7	9 52	8 20	0n24	0 54	2 16	12 30	0 8	21 51	1 12	23 36	1 9	5 43	2 25	22 48	0 44	21 24	0 30	4 39	17 16	6 18	6 3	15 51		n.a.
S 8	10 15	15 12	1 46	0 21	2 10	12 59	0 10	22 1	1 12	23 36	1 9	5 40	2 25	22 47	0 44	21 24	0 30	4 38	17 15	6 17	6 2	15 54		n.a.
S 9	10 37	21 9	3 1	0s13	2 4	13 27	0 13	22 11	1 13	23 36	1 10	5 38	2 26	22 47	0 44	21 24	0 30	4 38	17 15	6 17	6 1	15 57		n.a.
M10	11 0	25 39	4 2	0 48	1 58	13 55	0 15	22 20	1 13	23 35	1 10	5 36	2 26	22 47	0 44	21 25	0 30	4 38	17 15	6 16	5 59	16 0		n.a.
T 11	11 22	28 21	4 46	1 24	1 51	14 23	0 17	22 30	1 13	23 35	1 10	5 33	2 26	22 47	0 44	21 25	0 30	4 37	17 14	6 16	5 58	16 3		n.a.
W12	11 44	29 5	5 11	2 1	1 44	14 50	0 20	22 39	1 13	23 35	1 11	5 31	2 26	22 47	0 44	21 25	0 30	4 37	17 14	6 15	5 57	16 6		n.a.
T 13	12 6	27 57	5 16	2 38	1 37	15 17	0 22	22 48	1 13	23 35	1 11	5 29	2 26	22 46	0 44	21 26	0 30	4 37	17 13	6 15	5 56	16 9		n.a.
F 14	12 28	25 12	5 4	3 16	1 30	15 44	0 24	22 57	1 13	23 35	1 11	5 26	2 26	22 46	0 44	21 26	0 30	4 36	17 13	6 15	5 54	16 12		n.a.
S 15	12 50	21 15	4 37	3 55	1 22	16 10	0 27	23 5	1 13	23 35	1 12	5 24	2 26	22 46	0 44	21 27	0 30	4 36	17 13	6 15	5 53	16 15		n.a.
S 16	13 11	16 26	3 57	4 34	1 15	16 36	0 29	23 14	1 13	23 35	1 12	5 22	2 27	22 46	0 44	21 27	0 30	4 36	17 12	6 15	5 52	16 18		n.a.
M17	13 32	11 3	3 7	5 13	1 8	17 1	0 31	23 22	1 13	23 35	1 12	5 20	2 27	22 46	0 44	21 27	0 30	4 35	17 12	6 16	5 51	16 21		n.a.
T 18	13 53	5 21	2 9	5 53	1 0	17 26	0 33	23 29	1 13	23 35	1 13	5 18	2 27	22 45	0 44	21 28	0 30	4 35	17 12	6 16	5 49	16 24		n.a.
W19	14 13	0s28	1 6	6 32	0 53	17 50	0 36	23 37	1 13	23 35	1 13	5 15	2 27	22 45	0 44	21 28	0 30	4 35	17 11	6 17	5 48	16 27		n.a.
T 20	14 34	6 13	0 1	7 12	0 45	18 14	0 38	23 44	1 13	23 35	1 13	5 13	2 27	22 45	0 44	21 28	0 30	4 34	17 11	6 17	5 47	16 30		n.a.
F 21	14 54	11 44	1s 4	7 52	0 38	18 37	0 40	23 51	1 14	23 35	1 13	5 11	2 27	22 45	0 44	21 29	0 30	4 34	17 10	6 17	5 46	16 33		n.a.
S 22	15 14	16 50	2 6	8 32	0 31	19 0	0 42	23 57	1 14	23 35	1 14	5 9	2 27	22 44	0 44	21 29	0 30	4 33	17 10	6 16	5 44	16 36		n.a.
S 23	15 33	21 18	3 2	9 12	0 23	19 22	0 44	24 4	1 14	23 36	1 14	5 7	2 28	22 44	0 44	21 29	0 30	4 33	17 10	6 15	5 43	16 39		n.a.
M24	15 53	24 57	3 51	9 51	0 16	19 44	0 46	24 10	1 14	23 36	1 14	5 5	2 28	22 44	0 44	21 30	0 30	4 33	17 9	6 13	5 42	16 42		n.a.
T 25	16 12	27 33	4 29	10 31	0 9	20 5	0 48	24 16	1 14	23 36	1 15	5 3	2 28	22 43	0 44	21 30	0 30	4 32	17 9	6 11	5 41	16 45		n.a.
W26	16 30	28 53	4 57	11 10	0 2	20 26	0 50	24 21	1 14	23 36	1 15	5 1	2 28	22 43	0 44	21 31	0 30	4 32	17 9	6 9	5 39	16 48		n.a.
T 27	16 49	28 51	5 11	11 49	0s 5	20 46	0 52	24 26	1 14	23 37	1 15	4 59	2 28	22 43	0 44	21 31	0 30	4 31	17 8	6 7	5 38	16 51		n.a.
F 28	17 7	27 21	5 11	12 28	0 12	21 5	0 54	24 31	1 14	23 37	1 16	4 57	2 28	22 42	0 44	21 31	0 30	4 31	17 8	6 6	5 37	16 54		n.a.
S 29	17 25	24 28	4 56	13 6	0 19	21 24	0 56	24 36	1 14	23 37	1 16	4 55	2 29	22 42	0 44	21 32	0 30	4 30	17 7	6 5	5 36	16 56		n.a.
S 30	17s42	20s17	4s25	13s44	0s25	21s43	0s58	24s40	1s13	23n38	1n16	4n54	2n29	22s42	0s44	21s32	0n30	4s30	17s 7	6n 4	5n34	16s59		n.a.

Julian Day Number = 767694.5, Delta T = 17h35m36s
Ecliptic obliquity = 23°59'16, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°02'08, Lahiri = -39°55'08 Julian Calendar 1 Nov. 2612 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2612 BCE

The year -2611 astronomical counting style corresponds to year 2612 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2612 BCE (-2611) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 14 15	19♏26'16	0♓23	6♏ 6	1♐56	19♐ 0	20°R34	23♍37	23♑ 1	7♐21	10♒ 3	15♈ 5	13♈46	9♏21	n.a.	M 1
T 2	3 18 12	20°27'25	14° 8	7°38	3°11	19°47	20♋33	23°42	23° 3	7°23	10° 3	15° 6	13°43	9°27	n.a.	T 2
W 3	3 22 9	21°28'31	28°18	9°12	4°26	20°34	20°32	23°47	23° 5	7°25	10° 4	15° 8	13°40	9°34	n.a.	W 3
T 4	3 26 5	22°29'37	12♈53	10°45	5°41	21°21	20°30	23°51	23° 7	7°27	10° 4	15°R 9	13°36	9°41	n.a.	T 4
F 5	3 30 2	23°30'41	27°49	12°20	6°56	22° 7	20°29	23°56	23° 9	7°29	10° 4	15° 8	13°33	9°47	n.a.	F 5
S 6	3 33 58	24°31'44	12♉59	13°54	8°11	22°54	20°27	24° 0	23°11	7°32	10° 5	15° 6	13°30	9°54	n.a.	S 6
S 7	3 37 55	25°32'46	28°14	15°30	9°26	23°41	20°25	24° 5	23°13	7°34	10° 5	15° 1	13°27	10° 1	n.a.	S 7
M 8	3 41 51	26°33'46	13♊24	17° 6	10°41	24°27	20°23	24° 9	23°15	7°36	10° 6	14°55	13°24	10° 7	n.a.	M 8
T 9	3 45 48	27°34'46	28°19	18°43	11°56	25°14	20°21	24°14	23°18	7°38	10° 6	14°48	13°20	10°14	n.a.	T 9
W10	3 49 45	28°35'45	12♋50	20°20	13°11	26° 0	20°18	24°18	23°20	7°41	10° 7	14°42	13°17	10°21	n.a.	W10
T 11	3 53 41	29°36'42	26°53	21°58	14°25	26°47	20°16	24°22	23°22	7°43	10° 8	14°36	13°14	10°27	n.a.	T 11
F 12	3 57 38	0♐37'38	10♌26	23°37	15°40	27°34	20°13	24°26	23°24	7°45	10° 8	14°32	13°11	10°34	n.a.	F 12
S 13	4 1 34	1°38'33	23°31	25°17	16°55	28°20	20°10	24°30	23°27	7°47	10° 9	14°30	13° 8	10°41	n.a.	S 13
S 14	4 5 31	2°39'27	6♍11	26°57	18°10	29° 7	20° 7	24°34	23°29	7°50	10° 9	14°D30	13° 5	10°47	n.a.	S 14
M15	4 9 27	3°40'20	18°30	28°38	19°25	29°53	20° 3	24°38	23°32	7°52	10°10	14°30	13° 1	10°54	n.a.	M15
T 16	4 13 24	4°41'11	0♎33	0♐19	20°39	0♑39	20° 0	24°42	23°34	7°54	10°11	14°32	12°58	11° 1	n.a.	T 16
W17	4 17 21	5°42'02	12°27	2° 2	21°54	1°26	19°56	24°46	23°37	7°56	10°12	14°R33	12°55	11° 7	n.a.	W17
T 18	4 21 17	6°42'50	24°14	3°45	23° 9	2°12	19°52	24°49	23°39	7°59	10°12	14°32	12°52	11°14	n.a.	T 18
F 19	4 25 14	7°43'38	6♏ 1	5°29	24°24	2°59	19°48	24°53	23°42	8° 1	10°13	14°29	12°49	11°21	n.a.	F 19
S 20	4 29 10	8°44'24	17°49	7°14	25°38	3°45	19°44	24°56	23°44	8° 3	10°14	14°24	12°46	11°27	n.a.	S 20
S 21	4 33 7	9°45'09	29°41	8°59	26°53	4°31	19°39	24°59	23°47	8° 6	10°15	14°16	12°42	11°34	n.a.	S 21
M22	4 37 3	10°45'52	11♐40	10°46	28° 8	5°17	19°35	25° 3	23°50	8° 8	10°15	14° 7	12°39	11°40	n.a.	M22
T 23	4 41 0	11°46'33	23°47	12°33	29°22	6° 4	19°30	25° 6	23°52	8°10	10°16	13°55	12°36	11°47	n.a.	T 23
W24	4 44 56	12°47'13	6♑ 3	14°21	0♑37	6°50	19°25	25° 9	23°55	8°12	10°17	13°44	12°33	11°54	n.a.	W24
T 25	4 48 53	13°47'51	18°28	16° 9	1°52	7°36	19°20	25°12	23°58	8°15	10°18	13°33	12°30	12° 0	n.a.	T 25
F 26	4 52 50	14°48'27	1♒ 4	17°59	3° 6	8°22	19°15	25°15	24° 1	8°17	10°19	13°23	12°26	12° 7	n.a.	F 26
S 27	4 56 46	15°49'01	13°52	19°49	4°21	9° 8	19°10	25°18	24° 4	8°19	10°20	13°16	12°23	12°14	n.a.	S 27
S 28	5 0 43	16°49'33	26°54	21°39	5°35	9°54	19° 4	25°21	24° 6	8°21	10°21	13°12	12°20	12°20	n.a.	S 28
M29	5 4 39	17°50'02	10♓12	23°30	6°50	10°40	18°58	25°23	24° 9	8°24	10°22	13°10	12°17	12°27	n.a.	M29
T 30	5 8 36	18°50'30	23°48	25°22	8° 4	11°26	18°53	25°26	24°12	8°26	10°23	13°D10	12°14	12°34	n.a.	T 30
W31	5 12 32	19♐50'55	7♈44	27♐13	9♑19	12♑12	18♋47	25♍28	24♑15	8♐28	10♒24	13°R10	12♈11	12♏40	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s59	15s 1	3s40	14s21	0s32	22s 0	1s 0	24s44	1s13	23n38	1n17	4n52	2n29	22s41	0s44	21s33	0n30	4s29	17s 7	6n 4	5n33	17s 2		n.a.
T 2	18 16	8 51	2 41	14 59	0 38	22 17	1 2	24 48	1 13	23 39	1 17	4 50	2 29	22 41	0 44	21 33	0 30	4 29	17 6	6 5	5 32	17 5		n.a.
W 3	18 33	2 4	1 31	15 35	0 44	22 33	1 4	24 52	1 13	23 39	1 17	4 48	2 29	22 41	0 44	21 33	0 30	4 29	17 6	6 6	5 31	17 8		n.a.
T 4	18 49	5n 1	0 12	16 11	0 50	22 49	1 6	24 55	1 13	23 40	1 18	4 46	2 30	22 40	0 43	21 34	0 30	4 28	17 6	6 6	5 29	17 11		n.a.
F 5	19 5	12 0	1n 8	16 47	0 56	23 4	1 7	24 58	1 13	23 40	1 18	4 45	2 30	22 40	0 43	21 34	0 30	4 28	17 5	6 6	5 28	17 14		n.a.
S 6	19 20	18 24	2 26	17 22	1 2	23 18	1 9	25 1	1 13	23 41	1 18	4 43	2 30	22 39	0 43	21 34	0 30	4 27	17 5	6 5	5 27	17 17		n.a.
S 7	19 35	23 40	3 33	17 56	1 7	23 32	1 10	25 3	1 13	23 41	1 19	4 41	2 30	22 39	0 43	21 35	0 30	4 27	17 5	6 3	5 25	17 20		n.a.
M 8	19 50	27 18	4 24	18 29	1 13	23 45	1 12	25 5	1 13	23 42	1 19	4 40	2 30	22 39	0 43	21 35	0 30	4 26	17 4	6 1	5 24	17 23		n.a.
T 9	20 4	28 55	4 57	19 2	1 18	23 57	1 14	25 7	1 13	23 43	1 19	4 38	2 31	22 38	0 43	21 36	0 30	4 26	17 4	5 58	5 23	17 26		n.a.
W10	20 18	28 29	5 9	19 34	1 23	24 8	1 15	25 8	1 13	23 43	1 20	4 37	2 31	22 38	0 43	21 36	0 30	4 25	17 4	5 55	5 22	17 29		n.a.
T 11	20 32	26 12	5 2	20 5	1 27	24 19	1 16	25 9	1 13	23 44	1 20	4 35	2 31	22 37	0 43	21 36	0 30	4 25	17 3	5 53	5 20	17 32		n.a.
F 12	20 45	22 29	4 38	20 35	1 31	24 29	1 18	25 10	1 12	23 45	1 20	4 34	2 31	22 37	0 43	21 37	0 30	4 24	17 3	5 51	5 19	17 34		n.a.
S 13	20 58	17 46	4 1	21 4	1 36	24 38	1 19	25 11	1 12	23 46	1 20	4 32	2 31	22 37	0 43	21 37	0 30	4 24	17 3	5 50	5 18	17 37		n.a.
S 14	21 10	12 25	3 12	21 32	1 39	24 47	1 20	25 11	1 12	23 46	1 21	4 31	2 32	22 36	0 43	21 38	0 30	4 23	17 2	5 50	5 17	17 40		n.a.
M15	21 22	6 44	2 16	21 59	1 43	24 54	1 21	25 11	1 12	23 47	1 21	4 30	2 32	22 36	0 43	21 38	0 30	4 23	17 2	5 51	5 15	17 43		n.a.
T 16	21 34	0 55	1 15	22 24	1 46	25 1	1 23	25 11	1 12	23 48	1 21	4 28	2 32	22 35	0 43	21 38	0 30	4 22	17 2	5 51	5 14	17 46		n.a.
W17	21 45	4s51	0 11	22 49	1 49	25 8	1 24	25 11	1 12	23 49	1 22	4 27	2 32	22 35	0 43	21 39	0 30	4 22	17 1	5 52	5 13	17 49		n.a.
T 18	21 56	10 25	0s52	23 12	1 51	25 13	1 25	25 10	1 12	23 50	1 22	4 26	2 33	22 34	0 43	21 39	0 30	4 21	17 1	5 51	5 12	17 52		n.a.
F 19	22 6	15 36	1 53	23 34	1 53	25 18	1 26	25 9	1 11	23 51	1 22	4 24	2 33	22 34	0 43	21 40	0 30	4 20	17 1	5 50	5 10	17 55		n.a.
S 20	22 16	20 13	2 49	23 54	1 55	25 21	1 27	25 7	1 11	23 52	1 23	4 23	2 33	22 33	0 43	21 40	0 30	4 20	17 0	5 48	5 9	17 58		n.a.
S 21	22 25	24 5	3 38	24 13	1 56	25 24	1 27	25 6	1 11	23 53	1 23	4 22	2 33	22 33	0 43	21 40	0 30	4 19	17 0	5 45	5 8	18 0		n.a.
M22	22 34	26 57	4 17	24 30	1 57	25 27	1 28	25 4	1 11	23 53	1 23	4 21	2 33	22 32	0 43	21 41	0 30	4 19	17 0	5 41	5 7	18 3		n.a.
T 23	22 43	28 35	4 46	24 46	1 58	25 28	1 29	25 1	1 11	23 54	1 23	4 20	2 34	22 32	0 43	21 41	0 30	4 18	16 59	5 37	5 5	18 6		n.a.
W24	22 51	28 51	5 1	24 59	1 57	25 29	1 30	24 59	1 11	23 55	1 24	4 19	2 34	22 31	0 43	21 41	0 30	4 18	16 59	5 32	5 4	18 9		n.a.
T 25	22 59	27 40	5 3	25 11	1 57	25 29	1 30	24 56	1 10	23 56	1 24	4 18	2 34	22 31	0 43	21 42	0 30	4 17	16 59	5 28	5 3	18 12		n.a.
F 26	23 6	25 5	4 50	25 21	1 56	25 28	1 31	24 53	1 10	23 58	1 24	4 17	2 34	22 30	0 43	21 42	0 30	4 17	16 58	5 24	5 1	18 15		n.a.
S 27	23 13	21 13	4 22	25 29	1 54	25 26	1 31	24 50	1 10	23 59	1 24	4 16	2 35	22 30	0 43	21 43	0 30	4 16	16 58	5 21	5 0	18 18		n.a.
S 28	23 19	16 16	3 40	25 35	1 52	25 23	1 32	24 46	1 10	24 0	1 25	4 15	2 35	22 29	0 43	21 43	0 30	4 15	16 58	5 20	4 59	18 20		n.a.
M29	23 25	10 28	2 46	25 39	1 49	25 20	1 32	24 42	1 9	24 1	1 25	4 14	2 35	22 29	0 43	21 43	0 30	4 15	16 57	5 19	4 58	18 23		n.a.
T 30	23 30	4 3	1 41	25 40	1 46	25 16	1 32	24 38	1 9	24 2	1 25	4 13	2 35	22 28	0 43	21 44	0 30	4 14	16 57	5 19	4 56	18 26		n.a.
W31	23s35	2n42	0s29	25s39	1s42	25s11	1s32	24s33	1s 9	24n 3	1n26	4n13	2n36	22s28	0s43	21s44	0n30	4s14	16s57	5n19	4n55	18s29		n.a.

Julian Day Number = 767724.5, Delta T = 17h35m34s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°02'04, Lahiri = -39°55'04 Julian Calendar 1 Dec. 2612 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2612 BCE

The year -2611 astronomical counting style corresponds to year 2612 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2611 BCE (-2610) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 16 29	20♐51'18	22♈ 0	29♐ 5	10♑33	12♑58	18°R41	25♍31	24♑18	8♐30	10♒25	13°R10	12♈ 7	12♏47	n.a.	T 1
F 2	5 20 25	21°51'39	6♉35	0♑57	11°47	13°44	18♋35	25°33	24°21	8°33	10°26	13♈ 8	12° 4	12°54	n.a.	F 2
S 3	5 24 22	22°51'58	21°25	2°49	13° 2	14°30	18°28	25°35	24°24	8°35	10°27	13° 4	12° 1	13° 0	n.a.	S 3
S 4	5 28 19	23°52'15	6♊24	4°40	14°16	15°16	18°22	25°37	24°27	8°37	10°28	12°56	11°58	13° 7	n.a.	S 4
M 5	5 32 15	24°52'30	21°23	6°31	15°30	16° 1	18°15	25°39	24°30	8°39	10°29	12°47	11°55	13°14	n.a.	M 5
T 6	5 36 12	25°52'42	6♋14	8°20	16°44	16°47	18° 9	25°41	24°33	8°42	10°30	12°35	11°52	13°21	n.a.	T 6
W 7	5 40 8	26°52'53	20°46	10° 8	17°59	17°33	18° 2	25°43	24°36	8°44	10°31	12°24	11°48	13°27	n.a.	W 7
T 8	5 44 5	27°53'02	4♌53	11°55	19°13	18°18	17°55	25°44	24°40	8°46	10°32	12°14	11°45	13°34	n.a.	T 8
F 9	5 48 1	28°53'09	18°33	13°38	20°27	19° 4	17°48	25°46	24°43	8°48	10°33	12° 6	11°42	13°41	n.a.	F 9
S 10	5 51 58	29°53'14	1♍44	15°20	21°41	19°49	17°41	25°48	24°46	8°50	10°34	12° 1	11°39	13°47	n.a.	S 10
S 11	5 55 54	0♑53'17	14°28	16°58	22°55	20°35	17°34	25°49	24°49	8°52	10°35	11°58	11°36	13°54	n.a.	S 11
M12	5 59 51	1°53'18	26°51	18°32	24° 9	21°20	17°27	25°50	24°52	8°55	10°36	11°57	11°32	14° 1	n.a.	M12
T 13	6 3 48	2°53'18	8♎57	20° 1	25°23	22° 6	17°19	25°51	24°55	8°57	10°38	11°57	11°29	14° 7	n.a.	T 13
W14	6 7 44	3°53'15	20°51	21°26	26°37	22°51	17°12	25°53	24°59	8°59	10°39	11°56	11°26	14°14	n.a.	W14
T 15	6 11 41	4°53'11	2♏39	22°45	27°51	23°36	17° 5	25°54	25° 2	9° 1	10°40	11°55	11°23	14°21	n.a.	T 15
F 16	6 15 37	5°53'05	14°26	23°58	29° 5	24°22	16°57	25°54	25° 5	9° 3	10°41	11°51	11°20	14°27	n.a.	F 16
S 17	6 19 34	6°52'57	26°16	25° 5	0♒19	25° 7	16°50	25°55	25° 9	9° 5	10°42	11°45	11°17	14°34	n.a.	S 17
S 18	6 23 30	7°52'47	8♐14	26° 4	1°33	25°52	16°42	25°56	25°12	9° 7	10°44	11°35	11°13	14°41	n.a.	S 18
M19	6 27 27	8°52'35	20°22	26°56	2°47	26°37	16°34	25°57	25°15	9° 9	10°45	11°23	11°10	14°47	n.a.	M19
T 20	6 31 23	9°52'21	2♑40	27°40	4° 0	27°22	16°27	25°57	25°18	9°11	10°46	11°10	11° 7	14°54	n.a.	T 20
W21	6 35 20	10°52'05	15°11	28°16	5°14	28° 7	16°19	25°58	25°22	9°13	10°48	10°56	11° 4	15° 1	n.a.	W21
T 22	6 39 17	11°51'46	27°54	28°43	6°28	28°52	16°11	25°58	25°25	9°15	10°49	10°42	11° 1	15° 7	n.a.	T 22
F 23	6 43 13	12°51'25	10♒49	29° 2	7°42	29°37	16° 3	25°58	25°28	9°17	10°50	10°31	10°58	15°14	n.a.	F 23
S 24	6 47 10	13°51'02	23°55	29°12	8°55	0♒22	15°56	25°58	25°32	9°19	10°51	10°22	10°54	15°21	n.a.	S 24
S 25	6 51 6	14°50'36	7♓12	29°R14	10° 9	1° 7	15°48	25°R58	25°35	9°21	10°53	10°16	10°51	15°27	n.a.	S 25
M26	6 55 3	15°50'08	20°40	29° 7	11°22	1°52	15°40	25°58	25°39	9°23	10°54	10°13	10°48	15°34	n.a.	M26
T 27	6 58 59	16°49'37	4♈19	28°52	12°36	2°37	15°32	25°58	25°42	9°25	10°55	10°12	10°45	15°41	n.a.	T 27
W28	7 2 56	17°49'04	18°11	28°30	13°49	3°22	15°24	25°58	25°45	9°27	10°57	10°12	10°42	15°47	n.a.	W28
T 29	7 6 52	18°48'28	2♉16	28° 0	15° 3	4° 6	15°17	25°57	25°49	9°29	10°58	10°11	10°38	15°54	n.a.	T 29
F 30	7 10 49	19°47'50	16°33	27°25	16°16	4°51	15° 9	25°57	25°52	9°31	10°59	10° 9	10°35	16° 1	n.a.	F 30
S 31	7 14 45	20♑47'09	1♊ 0	26♑44	17♒29	5♒35	15♋ 1	25♍56	25♑56	9♐32	11♒ 1	10♈ 5	10♈32	16♏ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s40	9n29	0n47	25s36	1s37	25s 6	1s32	24s29	1s 9	24n 4	1n26	4n12	2n36	22s27	0s43	21s44	0n30	4s13	16s57	5n19	4n54	18s32		n.a.
F 2	23 44	15 55	2 1	25 31	1 32	24 59	1 32	24 24	1 8	24 5	1 26	4 11	2 36	22 26	0 43	21 45	0 30	4 13	16 56	5 18	4 53	18 34		n.a.
S 3	23 47	21 33	3 8	25 23	1 26	24 52	1 32	24 18	1 8	24 6	1 26	4 11	2 36	22 26	0 43	21 45	0 30	4 12	16 56	5 16	4 51	18 37		n.a.
S 4	23 50	25 51	4 3	25 13	1 19	24 44	1 32	24 13	1 8	24 7	1 26	4 10	2 37	22 25	0 43	21 46	0 30	4 12	16 56	5 13	4 50	18 40		n.a.
M 5	23 53	28 22	4 41	25 0	1 11	24 35	1 32	24 7	1 8	24 9	1 27	4 9	2 37	22 25	0 43	21 46	0 30	4 11	16 56	5 9	4 49	18 43		n.a.
T 6	23 55	28 49	5 0	24 46	1 3	24 26	1 32	24 1	1 7	24 10	1 27	4 9	2 37	22 24	0 43	21 46	0 29	4 10	16 55	5 5	4 48	18 46		n.a.
W 7	23 57	27 15	4 58	24 29	0 54	24 16	1 32	23 55	1 7	24 11	1 27	4 8	2 37	22 24	0 43	21 47	0 29	4 10	16 55	5 1	4 46	18 49		n.a.
T 8	23 58	23 59	4 39	24 10	0 44	24 5	1 31	23 48	1 7	24 12	1 27	4 8	2 38	22 23	0 43	21 47	0 29	4 9	16 55	4 57	4 45	18 51		n.a.
F 9	23 59	19 27	4 3	23 49	0 33	23 53	1 31	23 42	1 6	24 13	1 28	4 7	2 38	22 22	0 43	21 47	0 29	4 9	16 55	4 53	4 44	18 54		n.a.
S 10	23 59	14 8	3 16	23 26	0 22	23 41	1 30	23 35	1 6	24 14	1 28	4 7	2 38	22 22	0 43	21 48	0 29	4 8	16 54	4 51	4 42	18 57		n.a.
S 11	23 59	8 24	2 20	23 2	0 9	23 28	1 30	23 27	1 6	24 15	1 28	4 7	2 38	22 21	0 43	21 48	0 29	4 8	16 54	4 50	4 41	19 0		n.a.
M12	23 58	2 29	1 19	22 37	0n 3	23 14	1 29	23 20	1 6	24 17	1 28	4 6	2 39	22 21	0 43	21 48	0 29	4 7	16 54	4 50	4 40	19 2		n.a.
T 13	23 57	3s23	0 16	22 11	0 17	23 0	1 28	23 12	1 5	24 18	1 28	4 6	2 39	22 20	0 43	21 49	0 29	4 6	16 54	4 50	4 39	19 5		n.a.
W14	23 56	9 2	0s47	21 44	0 31	22 45	1 28	23 4	1 5	24 19	1 29	4 6	2 39	22 19	0 43	21 49	0 29	4 6	16 53	4 50	4 37	19 8		n.a.
T 15	23 54	14 20	1 47	21 17	0 45	22 29	1 27	22 56	1 5	24 20	1 29	4 6	2 39	22 19	0 43	21 49	0 29	4 5	16 53	4 49	4 36	19 11		n.a.
F 16	23 51	19 7	2 43	20 50	1 0	22 13	1 26	22 47	1 4	24 21	1 29	4 6	2 40	22 18	0 43	21 50	0 29	4 5	16 53	4 47	4 35	19 13		n.a.
S 17	23 48	23 11	3 31	20 23	1 15	21 55	1 25	22 39	1 4	24 22	1 29	4 6	2 40	22 18	0 43	21 50	0 29	4 4	16 53	4 45	4 34	19 16		n.a.
S 18	23 45	26 19	4 11	19 57	1 30	21 38	1 24	22 30	1 4	24 23	1 29	4 5	2 40	22 17	0 43	21 50	0 29	4 4	16 53	4 41	4 32	19 19		n.a.
M19	23 41	28 17	4 40	19 32	1 45	21 20	1 23	22 21	1 3	24 25	1 29	4 5	2 40	22 16	0 43	21 51	0 29	4 3	16 52	4 36	4 31	19 22		n.a.
T 20	23 37	28 54	4 56	19 8	2 0	21 1	1 21	22 11	1 3	24 26	1 29	4 5	2 41	22 16	0 43	21 51	0 29	4 2	16 52	4 31	4 30	19 24		n.a.
W21	23 32	28 3	4 59	18 47	2 15	20 41	1 20	22 2	1 3	24 27	1 30	4 6	2 41	22 15	0 43	21 51	0 29	4 2	16 52	4 25	4 28	19 27		n.a.
T 22	23 27	25 43	4 46	18 27	2 30	20 21	1 19	21 52	1 2	24 28	1 30	4 6	2 41	22 14	0 43	21 52	0 29	4 1	16 52	4 20	4 27	19 30		n.a.
F 23	23 21	22 4	4 19	18 9	2 44	20 1	1 17	21 42	1 2	24 29	1 30	4 6	2 41	22 14	0 43	21 52	0 29	4 1	16 52	4 15	4 26	19 33		n.a.
S 24	23 15	17 16	3 38	17 54	2 57	19 40	1 16	21 32	1 1	24 30	1 30	4 6	2 42	22 13	0 43	21 52	0 29	4 0	16 52	4 12	4 25	19 35		n.a.
S 25	23 8	11 36	2 45	17 42	3 9	19 18	1 14	21 22	1 1	24 31	1 30	4 6	2 42	22 12	0 43	21 53	0 29	4 0	16 51	4 9	4 23	19 38		n.a.
M26	23 1	5 20	1 41	17 33	3 20	18 56	1 13	21 11	1 1	24 32	1 30	4 6	2 42	22 12	0 43	21 53	0 29	3 59	16 51	4 8	4 22	19 41		n.a.
T 27	22 54	1n17	0 31	17 26	3 30	18 33	1 11	21 0	1 0	24 33	1 30	4 7	2 42	22 11	0 43	21 53	0 29	3 59	16 51	4 8	4 21	19 43		n.a.
W28	22 46	7 56	0n42	17 22	3 39	18 10	1 9	20 49	1 0	24 34	1 30	4 7	2 43	22 11	0 43	21 53	0 29	3 58	16 51	4 8	4 20	19 46		n.a.
T 29	22 38	14 18	1 54	17 21	3 45	17 46	1 8	20 38	1 0	24 35	1 30	4 7	2 43	22 10	0 43	21 54	0 29	3 57	16 51	4 7	4 18	19 49		n.a.
F 30	22 29	20 1	2 59	17 23	3 51	17 22	1 6	20 27	0 59	24 36	1 31	4 8	2 43	22 9	0 43	21 54	0 29	3 57	16 51	4 7	4 17	19 52		n.a.
S 31	22s20	24n39	3n54	17s28	3n54	16s57	1s 4	20s15	0s59	24n37	1n31	4n 8	2n43	22s 9	0s43	21s54	0n29	3s56	16s51	4n 5	4n16	19s54		n.a.

Julian Day Number = 767755.5, Delta T = 17h35m32s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°02'00, Lahiri = -39°55'00 Julian Calendar 1 Jan. 2611 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2612 BCE

The year -2610 astronomical counting style corresponds to year 2611 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2611 BCE (-2610) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 18 42	21♑46'26	15♊34	25°R58	18♒43	6♒20	14°R53	25°R56	25♑59	9♐34	11♒ 2	9°R57	10♈29	16♏14	n.a.	S 1
M 2	7 22 39	22°45'41	0♋ 9	25♑ 9	19°56	7° 5	14♋46	25♍55	26° 2	9°36	11° 4	9♈48	10°26	16°21	n.a.	M 2
T 3	7 26 35	23°44'53	14°38	24°18	21° 9	7°49	14°38	25°54	26° 6	9°38	11° 5	9°36	10°23	16°27	n.a.	T 3
W 4	7 30 32	24°44'02	28°53	23°25	22°22	8°33	14°31	25°53	26° 9	9°40	11° 6	9°25	10°19	16°34	n.a.	W 4
T 5	7 34 28	25°43'10	12♌50	22°33	23°35	9°18	14°23	25°52	26°13	9°41	11° 8	9°14	10°16	16°41	n.a.	T 5
F 6	7 38 25	26°42'15	26°24	21°41	24°48	10° 2	14°16	25°51	26°16	9°43	11° 9	9° 6	10°13	16°47	n.a.	F 6
S 7	7 42 21	27°41'18	9♍34	20°51	26° 1	10°46	14° 8	25°50	26°19	9°45	11°11	9° 0	10°10	16°54	n.a.	S 7
S 8	7 46 18	28°40'19	22°20	20° 4	27°14	11°30	14° 1	25°48	26°23	9°46	11°12	8°56	10° 7	17° 1	n.a.	S 8
M 9	7 50 14	29°39'18	4♎45	19°20	28°27	12°15	13°53	25°47	26°26	9°48	11°13	8°D55	10° 4	17° 7	n.a.	M 9
T 10	7 54 11	0♒38'15	16°53	18°40	29°39	12°59	13°46	25°45	26°30	9°50	11°15	8°55	10° 0	17°14	n.a.	T 10
W11	7 58 7	1°37'10	28°50	18° 5	0♓52	13°43	13°39	25°44	26°33	9°51	11°16	8°R56	9°57	17°21	n.a.	W11
T 12	8 2 4	2°36'04	10♏40	17°35	2° 5	14°27	13°32	25°42	26°36	9°53	11°18	8°55	9°54	17°27	n.a.	T 12
F 13	8 6 1	3°34'55	22°30	17°11	3°17	15°11	13°25	25°40	26°40	9°54	11°19	8°53	9°51	17°34	n.a.	F 13
S 14	8 9 57	4°33'44	4♐23	16°52	4°30	15°55	13°18	25°38	26°43	9°56	11°21	8°49	9°48	17°41	n.a.	S 14
S 15	8 13 54	5°32'32	16°25	16°38	5°42	16°38	13°11	25°36	26°47	9°57	11°22	8°43	9°44	17°47	n.a.	S 15
M16	8 17 50	6°31'17	28°39	16°30	6°55	17°22	13° 5	25°34	26°50	9°59	11°23	8°34	9°41	17°54	n.a.	M16
T 17	8 21 47	7°30'01	11♑ 8	16°D27	8° 7	18° 6	12°58	25°32	26°53	10° 0	11°25	8°24	9°38	18° 1	n.a.	T 17
W18	8 25 43	8°28'42	23°53	16°30	9°20	18°50	12°52	25°30	26°57	10° 2	11°26	8°13	9°35	18° 7	n.a.	W18
T 19	8 29 40	9°27'22	6♒54	16°38	10°32	19°33	12°45	25°28	27° 0	10° 3	11°28	8° 2	9°32	18°14	n.a.	T 19
F 20	8 33 36	10°25'59	20°10	16°51	11°44	20°17	12°39	25°25	27° 4	10° 4	11°29	7°53	9°29	18°21	n.a.	F 20
S 21	8 37 33	11°24'34	3♓39	17°10	12°56	21° 1	12°33	25°23	27° 7	10° 6	11°31	7°47	9°25	18°27	n.a.	S 21
S 22	8 41 29	12°23'06	17°19	17°32	14° 8	21°44	12°27	25°20	27°10	10° 7	11°32	7°42	9°22	18°34	n.a.	S 22
M23	8 45 26	13°21'37	1♈ 8	17°59	15°20	22°28	12°21	25°18	27°14	10° 8	11°34	7°D41	9°19	18°41	n.a.	M23
T 24	8 49 22	14°20'05	15° 4	18°31	16°32	23°11	12°15	25°15	27°17	10° 9	11°35	7°41	9°16	18°48	n.a.	T 24
W25	8 53 19	15°18'31	29° 5	19° 7	17°44	23°54	12°10	25°12	27°20	10°11	11°36	7°42	9°13	18°54	n.a.	W25
T 26	8 57 16	16°16'54	13♉12	19°46	18°56	24°38	12° 4	25° 9	27°23	10°12	11°38	7°R42	9° 9	19° 1	n.a.	T 26
F 27	9 1 12	17°15'15	27°22	20°29	20° 8	25°21	11°59	25° 6	27°27	10°13	11°39	7°42	9° 6	19° 8	n.a.	F 27
S 28	9 5 9	18♒13'34	11♊34	21♑16	21♓19	26♒ 4	11♋54	25♍ 3	27♑30	10♐14	11♒41	7♈40	9♈ 3	19♏14	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s11	27n44	4n34	17s35	3n56	16s32	1s 2	20s 3	0s58	24n38	1n31	4n 9	2n44	22s 8	0s43	21s55	0n29	3s56	16s50	4n 2	4n14	19s57		n.a.
M 2	22 1	28 56	4 57	17 44	3 56	16 7	1 0	19 52	0 58	24 39	1 31	4 9	2 44	22 7	0 43	21 55	0 29	3 55	16 50	3 58	4 13	20 0		n.a.
T 3	21 51	28 8	5 0	17 55	3 53	15 41	0 58	19 39	0 58	24 40	1 31	4 10	2 44	22 7	0 43	21 55	0 29	3 55	16 50	3 53	4 12	20 2		n.a.
W 4	21 40	25 28	4 44	18 8	3 49	15 15	0 56	19 27	0 57	24 41	1 31	4 11	2 44	22 6	0 43	21 55	0 29	3 54	16 50	3 49	4 11	20 5		n.a.
T 5	21 29	21 21	4 11	18 23	3 44	14 48	0 53	19 15	0 57	24 42	1 31	4 11	2 45	22 5	0 43	21 56	0 29	3 54	16 50	3 45	4 9	20 8		n.a.
F 6	21 18	16 12	3 25	18 38	3 36	14 21	0 51	19 2	0 56	24 43	1 31	4 12	2 45	22 5	0 43	21 56	0 29	3 53	16 50	3 41	4 8	20 10		n.a.
S 7	21 6	10 27	2 29	18 55	3 27	13 54	0 49	18 50	0 56	24 43	1 31	4 13	2 45	22 4	0 43	21 56	0 29	3 53	16 50	3 39	4 7	20 13		n.a.
S 8	20 54	4 26	1 27	19 12	3 17	13 26	0 46	18 37	0 55	24 44	1 31	4 13	2 45	22 3	0 43	21 56	0 29	3 52	16 50	3 37	4 6	20 16		n.a.
M 9	20 41	1s35	0 22	19 30	3 5	12 58	0 44	18 24	0 55	24 45	1 31	4 14	2 46	22 3	0 43	21 57	0 29	3 52	16 50	3 37	4 4	20 18		n.a.
T 10	20 28	7 26	0s42	19 48	2 53	12 30	0 41	18 10	0 55	24 46	1 31	4 15	2 46	22 2	0 43	21 57	0 29	3 51	16 50	3 37	4 3	20 21		n.a.
W11	20 15	12 55	1 44	20 6	2 40	12 1	0 39	17 57	0 54	24 47	1 31	4 16	2 46	22 1	0 43	21 57	0 29	3 51	16 49	3 37	4 2	20 23		n.a.
T 12	20 2	17 54	2 41	20 24	2 26	11 32	0 36	17 44	0 54	24 47	1 31	4 17	2 46	22 1	0 43	21 57	0 29	3 50	16 49	3 37	4 0	20 26		n.a.
F 13	19 48	22 12	3 30	20 41	2 11	11 3	0 34	17 30	0 53	24 48	1 31	4 18	2 46	22 0	0 43	21 58	0 29	3 50	16 49	3 36	3 59	20 29		n.a.
S 14	19 34	25 37	4 11	20 58	1 57	10 34	0 31	17 16	0 53	24 49	1 31	4 19	2 47	21 59	0 43	21 58	0 29	3 49	16 49	3 34	3 58	20 31		n.a.
S 15	19 19	27 56	4 41	21 14	1 42	10 4	0 28	17 2	0 52	24 49	1 31	4 20	2 47	21 59	0 43	21 58	0 29	3 49	16 49	3 32	3 57	20 34		n.a.
M16	19 4	28 58	4 59	21 30	1 27	9 34	0 26	16 48	0 52	24 50	1 31	4 21	2 47	21 58	0 43	21 58	0 29	3 48	16 49	3 28	3 55	20 37		n.a.
T 17	18 49	28 33	5 3	21 45	1 13	9 4	0 23	16 34	0 51	24 51	1 31	4 22	2 47	21 57	0 43	21 59	0 29	3 48	16 49	3 24	3 54	20 39		n.a.
W18	18 33	26 37	4 52	21 59	0 58	8 34	0 20	16 20	0 51	24 51	1 31	4 23	2 48	21 57	0 43	21 59	0 29	3 47	16 49	3 20	3 53	20 42		n.a.
T 19	18 18	23 16	4 26	22 12	0 44	8 3	0 17	16 5	0 50	24 52	1 31	4 24	2 48	21 56	0 43	21 59	0 29	3 47	16 49	3 16	3 52	20 44		n.a.
F 20	18 1	18 39	3 46	22 24	0 30	7 32	0 14	15 51	0 50	24 53	1 31	4 25	2 48	21 55	0 43	21 59	0 29	3 46	16 49	3 12	3 50	20 47		n.a.
S 21	17 45	13 3	2 52	22 35	0 16	7 1	0 11	15 36	0 50	24 53	1 31	4 26	2 48	21 55	0 43	21 59	0 29	3 46	16 49	3 9	3 49	20 50		n.a.
S 22	17 28	6 45	1 47	22 45	0 3	6 30	0 8	15 21	0 49	24 54	1 31	4 27	2 48	21 54	0 43	22 0	0 29	3 45	16 49	3 8	3 48	20 52		n.a.
M23	17 11	0 5	0 35	22 54	0s10	5 59	0 5	15 6	0 49	24 54	1 31	4 29	2 49	21 53	0 43	22 0	0 29	3 45	16 49	3 7	3 46	20 55		n.a.
T 24	16 54	6n40	0n40	23 2	0 22	5 28	0 2	14 51	0 48	24 55	1 30	4 30	2 49	21 53	0 43	22 0	0 29	3 44	16 49	3 7	3 45	20 57		n.a.
W25	16 37	13 9	1 52	23 9	0 33	4 56	0n 1	14 36	0 48	24 55	1 30	4 31	2 49	21 52	0 43	22 0	0 29	3 44	16 49	3 7	3 44	21 0		n.a.
T 26	16 19	19 0	2 59	23 14	0 45	4 25	0 4	14 21	0 47	24 55	1 30	4 33	2 49	21 51	0 43	22 0	0 29	3 44	16 49	3 7	3 43	21 2		n.a.
F 27	16 1	23 49	3 55	23 18	0 55	3 53	0 7	14 6	0 47	24 56	1 30	4 34	2 49	21 51	0 43	22 0	0 29	3 43	16 49	3 7	3 41	21 5		n.a.
S 28	15s43	27n15	4n36	23s20	1s 5	3s22	0n10	13s50	0s46	24n56	1n30	4n35	2n49	21s50	0s43	22s 1	0n29	3s43	16s49	3n 6	3n40	21s 7		n.a.

Julian Day Number = 767786.5, Delta T = 17h35m29s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°01'55, Lahiri = -39°54'56 Julian Calendar 1 Feb. 2611 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2611 BCE

The year -2610 astronomical counting style corresponds to year 2611 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2611 BCE (-2610) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 9 5	19♒11'51	25♊45	22♉ 6	22♓31	26♒47	11°R49	25°R 0	27♉33	10♐15	11♒42	7°R35	9♈ 0	19♏21	n.a.	S 1
M 2	9 13 2	20°10'05	9♋53	23° 0	23°42	27°30	11♋44	24♍57	27°36	10°16	11°44	7♈29	8°57	19°28	n.a.	M 2
T 3	9 16 58	21° 8'17	23°54	23°56	24°54	28°13	11°40	24°54	27°40	10°17	11°45	7°22	8°54	19°34	n.a.	T 3
W 4	9 20 55	22° 6'27	7♌44	24°56	26° 5	28°56	11°35	24°51	27°43	10°18	11°47	7°15	8°50	19°41	n.a.	W 4
T 5	9 24 51	23° 4'35	21°18	25°58	27°16	29°39	11°31	24°47	27°46	10°19	11°48	7° 8	8°47	19°48	n.a.	T 5
F 6	9 28 48	24° 2'41	4♍35	27° 3	28°27	0♓22	11°27	24°44	27°49	10°20	11°49	7° 2	8°44	19°54	n.a.	F 6
S 7	9 32 44	25° 0'45	17°33	28°10	29°39	1° 5	11°23	24°40	27°52	10°21	11°51	6°58	8°41	20° 1	n.a.	S 7
S 8	9 36 41	25°58'47	0♎12	29°21	0♈50	1°48	11°19	24°37	27°55	10°22	11°52	6°57	8°38	20° 8	n.a.	S 8
M 9	9 40 38	26°56'48	12°34	0♒33	2° 0	2°31	11°15	24°33	27°58	10°23	11°54	6°D57	8°35	20°14	n.a.	M 9
T 10	9 44 34	27°54'47	24°43	1°48	3°11	3°13	11°11	24°30	28° 2	10°24	11°55	6°58	8°31	20°21	n.a.	T 10
W11	9 48 31	28°52'44	6♏40	3° 5	4°22	3°56	11° 8	24°26	28° 5	10°25	11°56	6°59	8°28	20°28	n.a.	W11
T 12	9 52 27	29°50'40	18°32	4°25	5°33	4°39	11° 5	24°22	28° 8	10°25	11°58	7° 1	8°25	20°34	n.a.	T 12
F 13	9 56 24	0♓48'35	0♐23	5°47	6°43	5°21	11° 2	24°18	28°11	10°26	11°59	7°R 1	8°22	20°41	n.a.	F 13
S 14	10 0 20	1°46'28	12°18	7°11	7°54	6° 4	10°59	24°14	28°14	10°27	12° 1	7° 1	8°19	20°48	n.a.	S 14
S 15	10 4 17	2°44'19	24°22	8°37	9° 4	6°46	10°56	24°11	28°17	10°27	12° 2	6°59	8°15	20°54	n.a.	S 15
M16	10 8 13	3°42'09	6♑40	10° 5	10°15	7°28	10°54	24° 7	28°20	10°28	12° 3	6°55	8°12	21° 1	n.a.	M16
T 17	10 12 10	4°39'58	19°14	11°35	11°25	8°11	10°52	24° 3	28°22	10°29	12° 5	6°51	8° 9	21° 8	n.a.	T 17
W18	10 16 7	5°37'45	2♒ 7	13° 7	12°35	8°53	10°49	23°59	28°25	10°29	12° 6	6°46	8° 6	21°14	n.a.	W18
T 19	10 20 3	6°35'30	15°20	14°41	13°45	9°35	10°47	23°55	28°28	10°30	12° 7	6°41	8° 3	21°21	n.a.	T 19
F 20	10 24 0	7°33'14	28°54	16°18	14°55	10°18	10°46	23°50	28°31	10°30	12° 9	6°37	8° 0	21°28	n.a.	F 20
S 21	10 27 56	8°30'57	12♓44	17°56	16° 5	11° 0	10°44	23°46	28°34	10°31	12°10	6°34	7°56	21°35	n.a.	S 21
S 22	10 31 53	9°28'38	26°49	19°36	17°14	11°42	10°43	23°42	28°37	10°31	12°11	6°32	7°53	21°41	n.a.	S 22
M23	10 35 49	10°26'17	11♈ 5	21°18	18°24	12°24	10°41	23°38	28°39	10°32	12°13	6°D32	7°50	21°48	n.a.	M23
T 24	10 39 46	11°23'54	25°25	23° 2	19°34	13° 6	10°40	23°34	28°42	10°32	12°14	6°33	7°47	21°55	n.a.	T 24
W25	10 43 42	12°21'30	9♉48	24°49	20°43	13°48	10°40	23°29	28°45	10°32	12°15	6°34	7°44	22° 1	n.a.	W25
T 26	10 47 39	13°19'05	24° 8	26°37	21°52	14°30	10°39	23°25	28°47	10°33	12°16	6°35	7°41	22° 8	n.a.	T 26
F 27	10 51 35	14°16'37	8♊23	28°27	23° 2	15°12	10°38	23°21	28°50	10°33	12°18	6°R36	7°37	22°15	n.a.	F 27
S 28	10 55 32	15°14'08	22°31	0♓19	24°11	15°54	10°38	23°17	28°53	10°33	12°19	6°36	7°34	22°21	n.a.	S 28
S 29	10 59 29	16°11'37	6♋30	2°13	25°20	16°35	10°D38	23°12	28°55	10°33	12°20	6°35	7°31	22°28	n.a.	S 29
M30	11 3 25	17° 9'05	20°18	4° 9	26°29	17°17	10°38	23° 8	28°58	10°34	12°21	6°33	7°28	22°35	n.a.	M30
T 31	11 7 22	18♓ 6'31	3♌54	6♓ 7	27♈37	17♓59	10♋38	23♍ 4	29♉ 0	10♐34	12♒23	6♈31	7♈25	22♏41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s24	28n56	5n 1	23s22	1s15	2s50	0n14	13s35	0s46	24n57	1n30	4n37	2n50	21s50	0s43	22s 1	0n29	3s42	16s49	3n 5	3n39	21s10		n.a.
M 2	15 6	28 43	5 7	23 21	1 24	2 18	0 17	13 19	0 45	24 57	1 30	4 38	2 50	21 49	0 43	22 1	0 29	3 42	16 49	3 2	3 37	21 13		n.a.
T 3	14 47	26 39	4 55	23 20	1 32	1 46	0 20	13 3	0 45	24 57	1 30	4 40	2 50	21 48	0 43	22 1	0 29	3 42	16 49	2 59	3 36	21 15		n.a.
W 4	14 27	23 1	4 25	23 16	1 40	1 14	0 23	12 48	0 44	24 58	1 30	4 41	2 50	21 48	0 43	22 1	0 29	3 41	16 49	2 56	3 35	21 18		n.a.
T 5	14 8	18 12	3 41	23 12	1 47	0 42	0 26	12 32	0 44	24 58	1 30	4 43	2 50	21 47	0 43	22 1	0 29	3 41	16 50	2 53	3 34	21 20		n.a.
F 6	13 49	12 37	2 46	23 5	1 54	0 10	0 30	12 16	0 43	24 58	1 30	4 44	2 50	21 46	0 43	22 2	0 29	3 40	16 50	2 51	3 32	21 23		n.a.
S 7	13 29	6 36	1 43	22 58	2 0	0n21	0 33	12 0	0 43	24 58	1 29	4 46	2 51	21 46	0 43	22 2	0 29	3 40	16 50	2 50	3 31	21 25		n.a.
S 8	13 9	0 28	0 36	22 48	2 6	0 53	0 36	11 44	0 42	24 59	1 29	4 47	2 51	21 45	0 43	22 2	0 29	3 40	16 50	2 49	3 30	21 28		n.a.
M 9	12 49	5s33	0s31	22 37	2 11	1 25	0 40	11 28	0 42	24 59	1 29	4 49	2 51	21 45	0 43	22 2	0 29	3 39	16 50	2 49	3 29	21 30		n.a.
T 10	12 28	11 15	1 35	22 24	2 15	1 57	0 43	11 11	0 41	24 59	1 29	4 50	2 51	21 44	0 43	22 2	0 29	3 39	16 50	2 49	3 27	21 33		n.a.
W11	12 8	16 29	2 35	22 10	2 19	2 29	0 46	10 55	0 41	24 59	1 29	4 52	2 51	21 43	0 43	22 2	0 29	3 39	16 50	2 50	3 26	21 35		n.a.
T 12	11 47	21 3	3 27	21 53	2 22	3 0	0 49	10 39	0 40	24 59	1 29	4 54	2 51	21 43	0 43	22 2	0 29	3 38	16 50	2 51	3 25	21 38		n.a.
F 13	11 26	24 46	4 10	21 35	2 25	3 32	0 53	10 22	0 40	24 59	1 29	4 55	2 51	21 42	0 43	22 2	0 29	3 38	16 50	2 51	3 23	21 40		n.a.
S 14	11 5	27 28	4 43	21 15	2 27	4 3	0 56	10 6	0 39	24 59	1 28	4 57	2 51	21 42	0 43	22 2	0 29	3 38	16 50	2 51	3 22	21 43		n.a.
S 15	10 44	28 56	5 4	20 54	2 28	4 35	0 59	9 49	0 39	25 0	1 28	4 59	2 52	21 41	0 43	22 3	0 29	3 37	16 51	2 50	3 21	21 45		n.a.
M16	10 23	29 0	5 12	20 30	2 29	5 6	1 3	9 33	0 38	25 0	1 28	5 0	2 52	21 40	0 43	22 3	0 29	3 37	16 51	2 48	3 20	21 48		n.a.
T 17	10 1	27 36	5 5	20 5	2 29	5 37	1 6	9 16	0 37	25 0	1 28	5 2	2 52	21 40	0 43	22 3	0 29	3 37	16 51	2 47	3 18	21 50		n.a.
W18	9 39	24 43	4 42	19 38	2 29	6 8	1 9	8 59	0 37	25 0	1 28	5 4	2 52	21 39	0 43	22 3	0 29	3 36	16 51	2 45	3 17	21 52		n.a.
T 19	9 18	20 29	4 4	19 9	2 28	6 39	1 12	8 43	0 36	25 0	1 28	5 5	2 52	21 39	0 43	22 3	0 29	3 36	16 51	2 43	3 16	21 55		n.a.
F 20	8 56	15 6	3 12	18 38	2 27	7 10	1 16	8 26	0 36	25 0	1 28	5 7	2 52	21 38	0 43	22 3	0 29	3 36	16 51	2 41	3 14	21 57		n.a.
S 21	8 34	8 52	2 7	18 6	2 25	7 40	1 19	8 9	0 35	25 0	1 27	5 9	2 52	21 37	0 43	22 3	0 29	3 36	16 51	2 40	3 13	22 0		n.a.
S 22	8 12	2 6	0 53	17 31	2 22	8 11	1 22	7 52	0 35	25 0	1 27	5 11	2 52	21 37	0 43	22 3	0 29	3 35	16 52	2 39	3 12	22 2		n.a.
M23	7 49	4n52	0n25	16 54	2 19	8 41	1 25	7 35	0 34	25 0	1 27	5 12	2 52	21 36	0 43	22 3	0 29	3 35	16 52	2 39	3 11	22 5		n.a.
T 24	7 27	11 38	1 42	16 16	2 15	9 11	1 28	7 18	0 34	24 59	1 27	5 14	2 52	21 36	0 43	22 3	0 29	3 35	16 52	2 39	3 9	22 7		n.a.
W25	7 5	17 48	2 53	15 36	2 11	9 40	1 31	7 1	0 33	24 59	1 27	5 16	2 52	21 35	0 43	22 3	0 29	3 35	16 52	2 40	3 8	22 9		n.a.
T 26	6 42	22 59	3 52	14 53	2 6	10 10	1 34	6 44	0 33	24 59	1 27	5 18	2 52	21 35	0 43	22 3	0 29	3 34	16 52	2 40	3 7	22 12		n.a.
F 27	6 19	26 46	4 37	14 9	2 0	10 39	1 37	6 27	0 32	24 59	1 26	5 20	2 52	21 34	0 43	22 3	0 29	3 34	16 52	2 41	3 5	22 14		n.a.
S 28	5 57	28 51	5 5	13 23	1 54	11 8	1 40	6 10	0 32	24 59	1 26	5 21	2 52	21 34	0 43	22 3	0 29	3 34	16 53	2 41	3 4	22 17		n.a.
S 29	5 34	29 4	5 15	12 35	1 48	11 37	1 43	5 53	0 31	24 59	1 26	5 23	2 52	21 33	0 43	22 3	0 29	3 34	16 53	2 40	3 3	22 19		n.a.
M30	5 11	27 27	5 6	11 46	1 41	12 5	1 46	5 36	0 30	24 59	1 26	5 25	2 52	21 33	0 43	22 3	0 29	3 34	16 53	2 40	3 2	22 21		n.a.
T 31	4s48	24n15	4n40	10s54	1s33	12n33	1n49	5s19	0s30	24n58	1n26	5n27	2n52	21s32	0s44	22s 3	0n29	3s33	16s53	2n39	3n 0	22s24		n.a.

Julian Day Number = 767814.5, Delta T = 17h35m27s
Ecliptic obliquity = 23°59'16, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°01'52, Lahiri = -39°54'52 Julian Calendar 1 March 2611 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2611 BCE

The year -2610 astronomical counting style corresponds to year 2611 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2611 BCE (-2610) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	11 11 18	19♓ 3'55	17♌16	8♓ 7	28♈46	18♓40	10♋39	22°R59	29♉ 3	10♐34	12♒24	6°R28	7♈21	22♏48	n.a.	W 1
T 2	11 15 15	20° 1'19	0♍26	10° 9	29°54	19°22	10°39	22♍55	29° 5	10°34	12°25	6♈26	7°18	22°55	n.a.	T 2
F 3	11 19 11	20°58'40	13°20	12°12	1♉ 3	20° 4	10°40	22°50	29° 8	10°34	12°26	6°24	7°15	23° 1	n.a.	F 3
S 4	11 23 8	21°56'01	26° 1	14°17	2°11	20°45	10°41	22°46	29°10	10°R34	12°27	6°23	7°12	23° 8	n.a.	S 4
S 5	11 27 4	22°53'20	8♎27	16°24	3°19	21°26	10°42	22°42	29°12	10°34	12°29	6°D23	7° 9	23°15	n.a.	S 5
M 6	11 31 1	23°50'38	20°41	18°32	4°27	22° 8	10°44	22°37	29°15	10°34	12°30	6°24	7° 6	23°21	n.a.	M 6
T 7	11 34 58	24°47'55	2♏45	20°40	5°35	22°49	10°45	22°33	29°17	10°34	12°31	6°24	7° 2	23°28	n.a.	T 7
W 8	11 38 54	25°45'12	14°41	22°50	6°43	23°30	10°47	22°28	29°19	10°34	12°32	6°26	6°59	23°35	n.a.	W 8
T 9	11 42 51	26°42'28	26°33	25° 1	7°50	24°12	10°49	22°24	29°21	10°34	12°33	6°27	6°56	23°42	n.a.	T 9
F 10	11 46 47	27°39'42	8♐24	27°12	8°58	24°53	10°51	22°20	29°24	10°33	12°34	6°27	6°53	23°48	n.a.	F 10
S 11	11 50 44	28°36'57	20°19	29°24	10° 5	25°34	10°53	22°15	29°26	10°33	12°35	6°28	6°50	23°55	n.a.	S 11
S 12	11 54 40	29°34'10	2♑23	1♈35	11°12	26°15	10°55	22°11	29°28	10°33	12°36	6°R28	6°46	24° 2	n.a.	S 12
M13	11 58 37	0♈31'23	14°40	3°46	12°19	26°56	10°58	22° 7	29°30	10°33	12°37	6°28	6°43	24° 8	n.a.	M13
T 14	12 2 33	1°28'35	27°14	5°57	13°26	27°37	11° 1	22° 2	29°32	10°32	12°38	6°27	6°40	24°15	n.a.	T 14
W15	12 6 30	2°25'47	10♒ 9	8° 7	14°32	28°18	11° 3	21°58	29°34	10°32	12°39	6°27	6°37	24°22	n.a.	W15
T 16	12 10 27	3°22'58	23°26	10°15	15°39	28°59	11° 7	21°54	29°36	10°32	12°40	6°26	6°34	24°28	n.a.	T 16
F 17	12 14 23	4°20'09	7♓ 8	12°23	16°45	29°40	11°10	21°49	29°38	10°31	12°41	6°26	6°31	24°35	n.a.	F 17
S 18	12 18 20	5°17'18	21°13	14°28	17°51	0♈21	11°13	21°45	29°39	10°31	12°42	6°26	6°27	24°42	n.a.	S 18
S 19	12 22 16	6°14'28	5♈37	16°33	18°57	1° 2	11°17	21°41	29°41	10°30	12°43	6°26	6°24	24°48	n.a.	S 19
M20	12 26 13	7°11'36	20°16	18°35	20° 3	1°43	11°20	21°37	29°43	10°30	12°44	6°26	6°21	24°55	n.a.	M20
T 21	12 30 9	8° 8'44	5♉ 3	20°35	21° 9	2°24	11°24	21°33	29°45	10°29	12°45	6°26	6°18	25° 2	n.a.	T 21
W22	12 34 6	9° 5'51	19°50	22°34	22°14	3° 4	11°28	21°29	29°46	10°29	12°46	6°26	6°15	25° 9	n.a.	W22
T 23	12 38 2	10° 2'57	4♊31	24°30	23°19	3°45	11°33	21°25	29°48	10°28	12°47	6°25	6°12	25°15	n.a.	T 23
F 24	12 41 59	11° 0'03	19° 1	26°24	24°25	4°25	11°37	21°21	29°50	10°28	12°48	6°25	6° 8	25°22	n.a.	F 24
S 25	12 45 56	11°57'08	3♋15	28°15	25°29	5° 6	11°42	21°17	29°51	10°27	12°49	6°25	6° 5	25°29	n.a.	S 25
S 26	12 49 52	12°54'12	17°11	0♉ 5	26°34	5°47	11°46	21°13	29°53	10°26	12°49	6°D25	6° 2	25°35	n.a.	S 26
M27	12 53 49	13°51'15	0♌49	1°51	27°38	6°27	11°51	21° 9	29°54	10°26	12°50	6°25	5°59	25°42	n.a.	M27
T 28	12 57 45	14°48'18	14° 9	3°36	28°43	7° 7	11°56	21° 5	29°55	10°25	12°51	6°25	5°56	25°49	n.a.	T 28
W29	13 1 42	15°45'20	27°12	5°18	29°47	7°48	12° 1	21° 1	29°57	10°24	12°52	6°26	5°52	25°55	n.a.	W29
T 30	13 5 38	16♈42'21	10♍ 0	6♉58	0♊50	8♈28	12♋ 7	20♍57	29♉58	10♐23	12♒53	6♈27	5♈49	26♏ 2	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s25	19n47	3n59	10s 1	1s25	13n 1	1n52	5s 2	0s29	24n58	1n26	5n28	2n52	21s32	0s44	22s 3	0n29	3s33	16s53	2n38	2n59	22s26		n.a.
T 2	4 2	14 27	3 6	9 7	1 16	13 29	1 55	4 45	0 29	24 58	1 25	5 30	2 53	21 31	0 44	22 3	0 29	3 33	16 54	2 37	2 58	22 29		n.a.
F 3	3 39	8 36	2 4	8 10	1 8	13 56	1 57	4 27	0 28	24 58	1 25	5 32	2 53	21 31	0 44	22 3	0 29	3 33	16 54	2 36	2 56	22 31		n.a.
S 4	3 16	2 29	0 57	7 13	0 58	14 23	2 0	4 10	0 28	24 58	1 25	5 34	2 53	21 30	0 44	22 3	0 29	3 33	16 54	2 36	2 55	22 33		n.a.
S 5	2 53	3s36	0s11	6 14	0 49	14 49	2 3	3 53	0 27	24 57	1 25	5 36	2 52	21 30	0 44	22 3	0 29	3 33	16 54	2 36	2 54	22 36		n.a.
M 6	2 30	9 28	1 18	5 14	0 39	15 15	2 5	3 36	0 27	24 57	1 25	5 37	2 52	21 29	0 44	22 3	0 29	3 32	16 55	2 36	2 53	22 38		n.a.
T 7	2 7	14 54	2 21	4 13	0 28	15 41	2 8	3 19	0 26	24 57	1 25	5 39	2 52	21 29	0 44	22 3	0 29	3 32	16 55	2 36	2 51	22 40		n.a.
W 8	1 44	19 44	3 16	3 11	0 18	16 6	2 10	3 1	0 25	24 56	1 24	5 41	2 52	21 28	0 44	22 3	0 29	3 32	16 55	2 36	2 50	22 43		n.a.
T 9	1 20	23 46	4 3	2 8	0 8	16 31	2 12	2 44	0 25	24 56	1 24	5 43	2 52	21 28	0 44	22 3	0 29	3 32	16 55	2 37	2 49	22 45		n.a.
F 10	0 57	26 48	4 40	1 5	0n 3	16 56	2 15	2 27	0 24	24 56	1 24	5 44	2 52	21 28	0 44	22 3	0 29	3 32	16 55	2 37	2 48	22 47		n.a.
S 11	0 34	28 41	5 4	0 2	0 13	17 20	2 17	2 10	0 24	24 55	1 24	5 46	2 52	21 27	0 44	22 3	0 29	3 32	16 56	2 37	2 46	22 50		n.a.
S 12	0 11	29 14	5 16	1n 0	0 24	17 44	2 19	1 53	0 23	24 55	1 24	5 48	2 52	21 27	0 44	22 3	0 29	3 32	16 56	2 37	2 45	22 52		n.a.
M13	0n13	28 21	5 14	2 3	0 34	18 7	2 21	1 35	0 23	24 55	1 23	5 49	2 52	21 26	0 44	22 3	0 29	3 32	16 56	2 37	2 44	22 54		n.a.
T 14	0 36	26 2	4 56	3 5	0 44	18 30	2 23	1 18	0 22	24 54	1 23	5 51	2 52	21 26	0 44	22 3	0 29	3 32	16 57	2 37	2 42	22 57		n.a.
W15	0 59	22 20	4 24	4 6	0 54	18 52	2 25	1 1	0 21	24 54	1 23	5 53	2 52	21 26	0 44	22 3	0 29	3 32	16 57	2 37	2 41	22 59		n.a.
T 16	1 22	17 24	3 36	5 7	1 3	19 14	2 27	0 44	0 21	24 53	1 23	5 55	2 52	21 25	0 44	22 3	0 29	3 31	16 57	2 37	2 40	23 1		n.a.
F 17	1 46	11 29	2 35	6 6	1 12	19 36	2 29	0 27	0 20	24 53	1 23	5 56	2 52	21 25	0 44	22 3	0 29	3 31	16 57	2 37	2 39	23 3		n.a.
S 18	2 9	4 50	1 23	7 4	1 20	19 57	2 30	0 9	0 20	24 52	1 23	5 58	2 52	21 24	0 44	22 3	0 29	3 31	16 58	2 37	2 37	23 6		n.a.
S 19	2 32	2n13	0 4	8 0	1 28	20 17	2 32	0n 8	0 19	24 52	1 22	5 59	2 52	21 24	0 44	22 3	0 29	3 31	16 58	2 37	2 36	23 8		n.a.
M20	2 55	9 16	1n16	8 55	1 36	20 37	2 34	0 25	0 19	24 51	1 22	6 1	2 52	21 24	0 44	22 3	0 29	3 31	16 58	2 37	2 35	23 10		n.a.
T 21	3 18	15 53	2 32	9 48	1 42	20 57	2 35	0 42	0 18	24 51	1 22	6 3	2 52	21 23	0 44	22 3	0 29	3 31	16 59	2 37	2 33	23 13		n.a.
W22	3 41	21 35	3 38	10 39	1 49	21 16	2 36	0 59	0 17	24 50	1 22	6 4	2 51	21 23	0 44	22 3	0 29	3 31	16 59	2 36	2 32	23 15		n.a.
T 23	4 4	25 56	4 29	11 28	1 54	21 34	2 38	1 16	0 17	24 50	1 22	6 6	2 51	21 23	0 44	22 3	0 29	3 31	16 59	2 36	2 31	23 17		n.a.
F 24	4 27	28 33	5 2	12 15	1 59	21 52	2 39	1 33	0 16	24 49	1 22	6 7	2 51	21 22	0 44	22 2	0 29	3 31	16 59	2 36	2 30	23 19		n.a.
S 25	4 50	29 13	5 16	13 0	2 3	22 9	2 40	1 50	0 16	24 49	1 21	6 9	2 51	21 22	0 44	22 2	0 30	3 31	17 0	2 36	2 28	23 21		n.a.
S 26	5 13	28 0	5 11	13 44	2 7	22 26	2 41	2 7	0 15	24 48	1 21	6 10	2 51	21 22	0 44	22 2	0 30	3 31	17 0	2 36	2 27	23 24		n.a.
M27	5 35	25 7	4 49	14 25	2 10	22 42	2 41	2 24	0 15	24 47	1 21	6 12	2 51	21 22	0 44	22 2	0 30	3 31	17 0	2 36	2 26	23 26		n.a.
T 28	5 58	20 57	4 11	15 4	2 12	22 58	2 42	2 41	0 14	24 47	1 21	6 13	2 51	21 21	0 44	22 2	0 30	3 32	17 1	2 36	2 24	23 28		n.a.
W29	6 20	15 51	3 21	15 40	2 13	23 13	2 43	2 57	0 13	24 46	1 21	6 14	2 51	21 21	0 45	22 2	0 30	3 32	17 1	2 37	2 23	23 30		n.a.
T 30	6n43	10n10	2n21	16n15	2n14	23n27	2n43	3n14	0s13	24n45	1n21	6n16	2n50	21s21	0s45	22s 2	0n30	3s32	17s 1	2n37	2n22	23s33		n.a.

Julian Day Number = 767845.5, Delta T = 17h35m25s
Ecliptic obliquity = 23°59'16, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°01'47, Lahiri = -39°54'48 Julian Calendar 1 Apr. 2611 BCE == Greg. Calendar 10 March 2611 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2611 BCE (-2610) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 9 35	17♈39'22	22♍34	8♉35	1♊54	9♈ 9	12♋12	20°R54	29♑59	10°R23	12♒53	6♈28	5♈46	26♏ 9	n.a.	F 1
S 2	13 13 32	18°36'23	4♎57	10°10	2°57	9°49	12°18	20♍50	0♒ 1	10♐22	12°54	6°R28	5°43	26°15	n.a.	S 2
S 3	13 17 28	19°33'23	17° 9	11°43	4° 0	10°29	12°23	20°46	0° 2	10°21	12°55	6°28	5°40	26°22	n.a.	S 3
M 4	13 21 25	20°30'23	29°13	13°13	5° 3	11° 9	12°29	20°43	0° 3	10°20	12°55	6°27	5°37	26°29	n.a.	M 4
T 5	13 25 21	21°27'23	11♏11	14°40	6° 5	11°49	12°35	20°39	0° 4	10°19	12°56	6°25	5°33	26°36	n.a.	T 5
W 6	13 29 18	22°24'23	23° 4	16° 5	7° 7	12°29	12°41	20°36	0° 5	10°18	12°57	6°23	5°30	26°42	n.a.	W 6
T 7	13 33 14	23°21'23	4♐55	17°27	8° 9	13° 9	12°48	20°33	0° 6	10°17	12°57	6°21	5°27	26°49	n.a.	T 7
F 8	13 37 11	24°18'23	16°46	18°47	9°11	13°50	12°54	20°29	0° 7	10°16	12°58	6°18	5°24	26°56	n.a.	F 8
S 9	13 41 8	25°15'24	28°42	20° 4	10°12	14°30	13° 1	20°26	0° 8	10°15	12°58	6°16	5°21	27° 2	n.a.	S 9
S 10	13 45 4	26°12'24	10♑45	21°19	11°13	15° 9	13° 8	20°23	0° 9	10°14	12°59	6°14	5°18	27° 9	n.a.	S 10
M11	13 49 1	27° 9'25	23° 0	22°31	12°14	15°49	13°14	20°20	0°10	10°13	12°59	6°D13	5°14	27°16	n.a.	M11
T 12	13 52 57	28° 6'27	5♒31	23°40	13°14	16°29	13°21	20°17	0°11	10°12	13° 0	6°14	5°11	27°22	n.a.	T 12
W13	13 56 54	29° 3'28	18°22	24°46	14°15	17° 9	13°28	20°14	0°11	10°11	13° 0	6°14	5° 8	27°29	n.a.	W13
T 14	14 0 50	0♉ 0'30	1♓37	25°49	15°14	17°49	13°36	20°11	0°12	10°10	13° 1	6°16	5° 5	27°36	n.a.	T 14
F 15	14 4 47	0°57'33	15°18	26°49	16°14	18°29	13°43	20° 8	0°13	10° 9	13° 1	6°17	5° 2	27°42	n.a.	F 15
S 16	14 8 44	1°54'36	29°25	27°47	17°13	19° 8	13°51	20° 5	0°13	10° 7	13° 2	6°R18	4°58	27°49	n.a.	S 16
S 17	14 12 40	2°51'39	13♈57	28°40	18°11	19°48	13°58	20° 3	0°14	10° 6	13° 2	6°18	4°55	27°56	n.a.	S 17
M18	14 16 37	3°48'43	28°49	29°31	19°10	20°28	14° 6	20° 0	0°14	10° 5	13° 3	6°17	4°52	28° 3	n.a.	M18
T 19	14 20 33	4°45'47	13♉54	0♊18	20° 7	21° 7	14°14	19°58	0°15	10° 4	13° 3	6°14	4°49	28° 9	n.a.	T 19
W20	14 24 30	5°42'52	29° 2	1° 1	21° 5	21°47	14°22	19°55	0°15	10° 3	13° 3	6°11	4°46	28°16	n.a.	W20
T 21	14 28 26	6°39'57	14♊ 5	1°41	22° 2	22°27	14°30	19°53	0°15	10° 1	13° 4	6° 7	4°43	28°23	n.a.	T 21
F 22	14 32 23	7°37'02	28°52	2°17	22°59	23° 6	14°38	19°51	0°16	10° 0	13° 4	6° 3	4°39	28°29	n.a.	F 22
S 23	14 36 20	8°34'08	13♋19	2°48	23°55	23°46	14°47	19°49	0°16	9°59	13° 4	5°59	4°36	28°36	n.a.	S 23
S 24	14 40 16	9°31'13	27°21	3°16	24°50	24°25	14°55	19°46	0°16	9°57	13° 5	5°57	4°33	28°43	n.a.	S 24
M25	14 44 13	10°28'19	10♌59	3°39	25°46	25° 4	15° 4	19°44	0°16	9°56	13° 5	5°D57	4°30	28°49	n.a.	M25
T 26	14 48 9	11°25'25	24°12	3°58	26°40	25°44	15°12	19°43	0°16	9°55	13° 5	5°57	4°27	28°56	n.a.	T 26
W27	14 52 6	12°22'32	7♍ 4	4°12	27°34	26°23	15°21	19°41	0°R16	9°53	13° 5	5°59	4°23	29° 3	n.a.	W27
T 28	14 56 2	13°19'39	19°38	4°22	28°28	27° 2	15°30	19°39	0°16	9°52	13° 5	6° 0	4°20	29°10	n.a.	T 28
F 29	14 59 59	14°16'46	1♎58	4°R26	29°21	27°42	15°39	19°37	0°16	9°50	13° 6	6°R 1	4°17	29°16	n.a.	F 29
S 30	15 3 55	15°13'54	14° 7	4°26	0♋13	28°21	15°48	19°36	0°16	9°49	13° 6	6° 1	4°14	29°23	n.a.	S 30
S 31	15 7 52	16♉11'02	26♎ 8	4♊21	1♋ 5	29♈ 0	15♋57	19♍34	0♒16	9♐47	13♒ 6	5♈59	4♈11	29♏30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n 5	4n11	1n16	16n48	2n14	23n41	2n43	3n31	0s12	24n45	1n20	6n17	2n50	21s21	0s45	22s 2	0n30	3s32	17s 2	2n37	2n21	23s35		n.a.
S 2	7 27	1s53	0 8	17 19	2 14	23 54	2 44	3 48	0 12	24 44	1 20	6 19	2 50	21 20	0 45	22 2	0 30	3 32	17 2	2 38	2 19	23 37		n.a.
S 3	7 49	7 47	0s59	17 47	2 12	24 6	2 44	4 4	0 11	24 43	1 20	6 20	2 50	21 20	0 45	22 1	0 30	3 32	17 2	2 37	2 18	23 39		n.a.
M 4	8 11	13 21	2 2	18 14	2 10	24 18	2 44	4 21	0 11	24 43	1 20	6 21	2 50	21 20	0 45	22 1	0 30	3 32	17 3	2 37	2 17	23 41		n.a.
T 5	8 33	18 22	3 0	18 38	2 8	24 30	2 43	4 38	0 10	24 42	1 20	6 22	2 50	21 20	0 45	22 1	0 29	3 32	17 3	2 36	2 15	23 44		n.a.
W 6	8 55	22 39	3 50	19 1	2 5	24 41	2 43	4 54	0 9	24 41	1 20	6 24	2 50	21 19	0 45	22 1	0 29	3 32	17 3	2 36	2 14	23 46		n.a.
T 7	9 16	26 0	4 29	19 21	2 1	24 51	2 43	5 11	0 9	24 40	1 19	6 25	2 49	21 19	0 45	22 1	0 29	3 32	17 4	2 35	2 13	23 48		n.a.
F 8	9 38	28 14	4 57	19 40	1 56	25 0	2 42	5 27	0 8	24 40	1 19	6 26	2 49	21 19	0 45	22 1	0 29	3 32	17 4	2 33	2 12	23 50		n.a.
S 9	9 59	29 11	5 12	19 57	1 51	25 9	2 41	5 43	0 8	24 39	1 19	6 27	2 49	21 19	0 45	22 1	0 29	3 33	17 4	2 33	2 10	23 52		n.a.
S 10	10 21	28 45	5 14	20 12	1 45	25 17	2 41	6 0	0 7	24 38	1 19	6 28	2 49	21 19	0 45	22 1	0 29	3 33	17 5	2 32	2 9	23 54		n.a.
M11	10 42	26 55	5 2	20 25	1 39	25 25	2 40	6 16	0 6	24 37	1 19	6 29	2 49	21 19	0 45	22 0	0 29	3 33	17 5	2 32	2 8	23 56		n.a.
T 12	11 2	23 45	4 35	20 36	1 32	25 32	2 38	6 32	0 6	24 36	1 19	6 30	2 48	21 19	0 45	22 0	0 29	3 33	17 5	2 32	2 6	23 59		n.a.
W13	11 23	19 22	3 54	20 45	1 24	25 38	2 37	6 48	0 5	24 35	1 18	6 31	2 48	21 18	0 45	22 0	0 29	3 33	17 6	2 32	2 5	24 1		n.a.
T 14	11 44	13 55	2 59	20 53	1 16	25 44	2 36	7 4	0 5	24 34	1 18	6 32	2 48	21 18	0 45	22 0	0 29	3 33	17 6	2 33	2 4	24 3		n.a.
F 15	12 4	7 39	1 53	20 59	1 7	25 49	2 34	7 20	0 4	24 34	1 18	6 33	2 48	21 18	0 45	22 0	0 29	3 34	17 6	2 33	2 2	24 5		n.a.
S 16	12 25	0 49	0 38	21 3	0 58	25 53	2 32	7 36	0 3	24 33	1 18	6 34	2 48	21 18	0 45	22 0	0 29	3 34	17 7	2 33	2 1	24 7		n.a.
S 17	12 45	6n16	0n42	21 6	0 48	25 57	2 30	7 52	0 3	24 32	1 18	6 35	2 47	21 18	0 45	21 59	0 29	3 34	17 7	2 33	2 0	24 9		n.a.
M18	13 4	13 10	2 0	21 7	0 37	26 0	2 28	8 8	0 2	24 31	1 18	6 36	2 47	21 18	0 45	21 59	0 29	3 34	17 8	2 33	1 59	24 11		n.a.
T 19	13 24	19 25	3 11	21 6	0 26	26 2	2 26	8 24	0 2	24 30	1 18	6 37	2 47	21 18	0 45	21 59	0 29	3 35	17 8	2 32	1 57	24 13		n.a.
W20	13 44	24 27	4 9	21 4	0 15	26 4	2 24	8 40	0 1	24 29	1 17	6 37	2 47	21 18	0 45	21 59	0 29	3 35	17 8	2 30	1 56	24 15		n.a.
T 21	14 3	27 48	4 50	21 1	0 3	26 5	2 21	8 55	0 0	24 28	1 17	6 38	2 46	21 18	0 45	21 59	0 29	3 35	17 9	2 29	1 55	24 17		n.a.
F 22	14 22	29 9	5 10	20 56	0s10	26 6	2 18	9 11	0n 0	24 26	1 17	6 39	2 46	21 18	0 45	21 58	0 29	3 35	17 9	2 27	1 53	24 20		n.a.
S 23	14 41	28 26	5 10	20 49	0 23	26 6	2 15	9 26	0 1	24 25	1 17	6 40	2 46	21 18	0 46	21 58	0 29	3 36	17 9	2 26	1 52	24 22		n.a.
S 24	15 0	25 55	4 51	20 42	0 36	26 5	2 12	9 42	0 1	24 24	1 17	6 40	2 46	21 18	0 46	21 58	0 29	3 36	17 10	2 25	1 51	24 24		n.a.
M25	15 18	21 58	4 16	20 33	0 50	26 4	2 9	9 57	0 2	24 23	1 17	6 41	2 46	21 18	0 46	21 58	0 29	3 36	17 10	2 25	1 50	24 26		n.a.
T 26	15 36	17 1	3 28	20 22	1 4	26 2	2 5	10 12	0 3	24 22	1 17	6 41	2 45	21 18	0 46	21 58	0 29	3 36	17 10	2 25	1 48	24 28		n.a.
W27	15 54	11 27	2 31	20 11	1 19	26 0	2 2	10 27	0 3	24 21	1 17	6 42	2 45	21 18	0 46	21 57	0 29	3 37	17 11	2 26	1 47	24 30		n.a.
T 28	16 12	5 32	1 28	19 58	1 33	25 57	1 58	10 42	0 4	24 20	1 16	6 42	2 45	21 18	0 46	21 57	0 29	3 37	17 11	2 26	1 46	24 32		n.a.
F 29	16 29	0s28	0 22	19 45	1 48	25 53	1 54	10 57	0 4	24 19	1 16	6 43	2 45	21 18	0 46	21 57	0 29	3 37	17 12	2 27	1 44	24 34		n.a.
S 30	16 47	6 22	0s44	19 30	2 3	25 49	1 50	11 12	0 5	24 17	1 16	6 43	2 44	21 18	0 46	21 57	0 29	3 38	17 12	2 27	1 43	24 36		n.a.
S 31	17n 3	11s58	1s47	19n15	2s18	25n44	1n45	11n27	0n 5	24n16	1n16	6n43	2n44	21s18	0s46	21s57	0n29	3s38	17s12	2n26	1n42	24s38		n.a.

Julian Day Number = 767875.5, Delta T = 17h35m22s
Ecliptic obliquity = 23°59'16, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°01'43, Lahiri = -39°54'44 Julian Calendar 1 May 2611 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2611 BCE

The year -2610 astronomical counting style corresponds to year 2611 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2611 BCE (-2610) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	15 11 49	17♉ 8'11	8♏ 4	4°R11	1♋56	29♈39	16♋ 7	19°R33	0°R16	9°R46	13♒ 6	5°R55	4♈ 8	29♏36	n.a.	M 1
T 2	15 15 45	18° 5'21	19°57	3♊56	2°47	0♉18	16°16	19♍32	0♒16	9♐45	13° 6	5♈49	4° 4	29°43	n.a.	T 2
W 3	15 19 42	19° 2'32	1♐48	3°37	3°37	0°57	16°26	19°30	0°15	9°43	13° 6	5°42	4° 1	29°50	n.a.	W 3
T 4	15 23 38	19°59'44	13°39	3°13	4°26	1°36	16°35	19°29	0°15	9°42	13° 6	5°34	3°58	29°56	n.a.	T 4
F 5	15 27 35	20°56'56	25°33	2°44	5°14	2°15	16°45	19°28	0°15	9°40	13°R 6	5°26	3°55	0♐ 3	n.a.	F 5
S 6	15 31 31	21°54'10	7♑31	2°12	6° 2	2°54	16°55	19°27	0°14	9°38	13° 6	5°18	3°52	0°10	n.a.	S 6
S 7	15 35 28	22°51'25	19°37	1°36	6°49	3°33	17° 5	19°26	0°14	9°37	13° 6	5°12	3°49	0°17	n.a.	S 7
M 8	15 39 25	23°48'42	1♒52	0°57	7°35	4°12	17°15	19°26	0°13	9°35	13° 6	5° 8	3°45	0°23	n.a.	M 8
T 9	15 43 21	24°45'59	14°22	0°15	8°20	4°51	17°25	19°25	0°13	9°34	13° 6	5° 5	3°42	0°30	n.a.	T 9
W10	15 47 18	25°43'18	27° 9	29♉32	9° 5	5°30	17°35	19°24	0°12	9°32	13° 6	5°D 5	3°39	0°37	n.a.	W10
T 11	15 51 14	26°40'38	10♓17	28°47	9°48	6° 9	17°45	19°24	0°11	9°31	13° 6	5° 5	3°36	0°43	n.a.	T 11
F 12	15 55 11	27°38'00	23°51	28° 2	10°31	6°48	17°55	19°24	0°11	9°29	13° 5	5° 6	3°33	0°50	n.a.	F 12
S 13	15 59 7	28°35'23	7♈51	27°18	11°12	7°26	18° 6	19°23	0°10	9°28	13° 5	5°R 7	3°29	0°57	n.a.	S 13
S 14	16 3 4	29°32'48	22°19	26°35	11°53	8° 5	18°16	19°23	0° 9	9°26	13° 5	5° 5	3°26	1° 3	n.a.	S 14
M15	16 7 1	0♊30'14	7♉10	25°54	12°32	8°44	18°27	19°D23	0° 8	9°24	13° 5	5° 2	3°23	1°10	n.a.	M15
T 16	16 10 57	1°27'41	22°19	25°16	13°11	9°22	18°38	19°23	0° 7	9°23	13° 5	4°56	3°20	1°17	n.a.	T 16
W17	16 14 54	2°25'10	7♊36	24°42	13°48	10° 1	18°48	19°23	0° 6	9°21	13° 4	4°49	3°17	1°24	n.a.	W17
T 18	16 18 50	3°22'40	22°50	24°12	14°24	10°40	18°59	19°23	0° 5	9°19	13° 4	4°40	3°14	1°30	n.a.	T 18
F 19	16 22 47	4°20'12	7♋52	23°47	14°59	11°18	19°10	19°24	0° 4	9°18	13° 4	4°32	3°10	1°37	n.a.	F 19
S 20	16 26 43	5°17'44	22°31	23°28	15°32	11°57	19°21	19°24	0° 3	9°16	13° 3	4°24	3° 7	1°44	n.a.	S 20
S 21	16 30 40	6°15'18	6♌43	23°14	16° 5	12°35	19°32	19°24	0° 2	9°15	13° 3	4°19	3° 4	1°50	n.a.	S 21
M22	16 34 36	7°12'53	20°25	23° 7	16°35	13°14	19°43	19°25	0° 1	9°13	13° 3	4°16	3° 1	1°57	n.a.	M22
T 23	16 38 33	8°10'29	3♍40	23°D 7	17° 5	13°52	19°55	19°26	29♑59	9°11	13° 2	4°D14	2°58	2° 4	n.a.	T 23
W24	16 42 30	9° 8'06	16°29	23°14	17°33	14°31	20° 6	19°26	29°59	9°10	13° 2	4°14	2°55	2°10	n.a.	W24
T 25	16 46 26	10° 5'44	28°58	23°27	17°59	15° 9	20°17	19°27	29°57	9° 8	13° 1	4°R15	2°51	2°17	n.a.	T 25
F 26	16 50 23	11° 3'24	11♎11	23°48	18°24	15°47	20°29	19°28	29°56	9° 6	13° 1	4°15	2°48	2°24	n.a.	F 26
S 27	16 54 19	12° 1'05	23°13	24°16	18°47	16°26	20°40	19°29	29°55	9° 5	13° 1	4°13	2°45	2°31	n.a.	S 27
S 28	16 58 16	12°58'47	5♏ 8	24°52	19° 8	17° 4	20°51	19°31	29°53	9° 3	13° 0	4° 9	2°42	2°37	n.a.	S 28
M29	17 2 12	13°56'31	16°59	25°34	19°28	17°42	21° 3	19°32	29°52	9° 2	13° 0	4° 2	2°39	2°44	n.a.	M29
T 30	17 6 9	14♊54'17	28♏50	26♉23	19♋45	18♉20	21♋15	19♍33	29♑50	9♐ 0	12♒59	3♈53	2♈35	2♐51	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17n20	17s 7	2s45	18n58	2s32	25n39	1n40	11n42	0n 6	24n15	1n16	6n44	2n44	21s18	0s46	21s56	0n29	3s38	17s13	2n24	1n41	24s40		n.a.
T 2	17 37	21 34	3 35	18 42	2 47	25 33	1 36	11 56	0 7	24 14	1 16	6 44	2 44	21 18	0 46	21 56	0 29	3 38	17 13	2 22	1 39	24 42		n.a.
W 3	17 53	25 10	4 16	18 24	3 1	25 27	1 30	12 11	0 7	24 12	1 16	6 44	2 43	21 18	0 46	21 56	0 29	3 39	17 13	2 19	1 38	24 44		n.a.
T 4	18 9	27 41	4 45	18 6	3 14	25 20	1 25	12 25	0 8	24 11	1 16	6 45	2 43	21 18	0 46	21 56	0 29	3 39	17 14	2 16	1 37	24 46		n.a.
F 5	18 24	28 57	5 3	17 48	3 27	25 12	1 20	12 40	0 8	24 10	1 16	6 45	2 43	21 19	0 46	21 55	0 29	3 39	17 14	2 12	1 35	24 48		n.a.
S 6	18 39	28 53	5 7	17 30	3 39	25 5	1 14	12 54	0 9	24 8	1 15	6 45	2 43	21 19	0 46	21 55	0 29	3 40	17 15	2 9	1 34	24 50		n.a.
S 7	18 54	27 25	4 58	17 13	3 49	24 56	1 8	13 8	0 10	24 7	1 15	6 45	2 42	21 19	0 46	21 55	0 29	3 40	17 15	2 7	1 33	24 52		n.a.
M 8	19 9	24 39	4 35	16 55	3 59	24 47	1 2	13 22	0 10	24 5	1 15	6 45	2 42	21 19	0 46	21 55	0 29	3 41	17 15	2 5	1 32	24 54		n.a.
T 9	19 24	20 41	3 58	16 38	4 8	24 38	0 55	13 36	0 11	24 4	1 15	6 45	2 42	21 19	0 46	21 55	0 29	3 41	17 16	2 4	1 30	24 56		n.a.
W10	19 38	15 42	3 9	16 22	4 15	24 29	0 48	13 50	0 12	24 2	1 15	6 45	2 41	21 19	0 46	21 54	0 29	3 41	17 16	2 4	1 29	24 58		n.a.
T 11	19 51	9 52	2 9	16 7	4 20	24 18	0 42	14 4	0 12	24 1	1 15	6 45	2 41	21 20	0 46	21 54	0 29	3 42	17 16	2 4	1 28	25 0		n.a.
F 12	20 5	3 25	1 0	15 54	4 24	24 8	0 34	14 18	0 13	23 59	1 15	6 45	2 41	21 20	0 46	21 54	0 29	3 42	17 17	2 4	1 26	25 1		n.a.
S 13	20 18	3n25	0n15	15 41	4 26	23 57	0 27	14 31	0 13	23 58	1 15	6 45	2 41	21 20	0 46	21 54	0 29	3 42	17 17	2 5	1 25	25 3		n.a.
S 14	20 31	10 17	1 31	15 31	4 27	23 46	0 19	14 44	0 14	23 56	1 15	6 45	2 40	21 20	0 46	21 53	0 29	3 43	17 17	2 4	1 24	25 5		n.a.
M15	20 43	16 46	2 43	15 23	4 25	23 34	0 11	14 58	0 15	23 55	1 15	6 44	2 40	21 20	0 46	21 53	0 29	3 43	17 18	2 3	1 23	25 7		n.a.
T 16	20 55	22 23	3 45	15 17	4 22	23 22	0 3	15 11	0 15	23 53	1 14	6 44	2 40	21 21	0 46	21 53	0 29	3 44	17 18	2 0	1 21	25 9		n.a.
W17	21 7	26 32	4 31	15 13	4 18	23 10	0s 5	15 24	0 16	23 52	1 14	6 44	2 40	21 21	0 47	21 53	0 29	3 44	17 19	1 57	1 20	25 11		n.a.
T 18	21 19	28 45	4 58	15 12	4 12	22 58	0 14	15 37	0 16	23 50	1 14	6 44	2 39	21 21	0 47	21 52	0 29	3 45	17 19	1 54	1 19	25 13		n.a.
F 19	21 30	28 48	5 4	15 13	4 4	22 45	0 23	15 50	0 17	23 48	1 14	6 43	2 39	21 21	0 47	21 52	0 29	3 45	17 19	1 50	1 17	25 15		n.a.
S 20	21 40	26 49	4 49	15 17	3 55	22 32	0 32	16 3	0 18	23 47	1 14	6 43	2 39	21 22	0 47	21 52	0 29	3 45	17 20	1 47	1 16	25 17		n.a.
S 21	21 51	23 10	4 17	15 23	3 44	22 18	0 42	16 15	0 18	23 45	1 14	6 42	2 38	21 22	0 47	21 52	0 29	3 46	17 20	1 45	1 15	25 19		n.a.
M22	22 1	18 21	3 31	15 33	3 33	22 5	0 51	16 28	0 19	23 43	1 14	6 42	2 38	21 22	0 47	21 52	0 29	3 46	17 20	1 44	1 14	25 20		n.a.
T 23	22 10	12 48	2 35	15 45	3 21	21 51	1 1	16 40	0 19	23 41	1 14	6 41	2 38	21 22	0 47	21 51	0 29	3 47	17 21	1 43	1 12	25 22		n.a.
W24	22 20	6 53	1 33	15 59	3 7	21 37	1 12	16 53	0 20	23 40	1 14	6 41	2 38	21 23	0 47	21 51	0 29	3 47	17 21	1 43	1 11	25 24		n.a.
T 25	22 28	0 51	0 28	16 16	2 53	21 23	1 22	17 5	0 21	23 38	1 14	6 40	2 37	21 23	0 47	21 51	0 29	3 48	17 21	1 44	1 10	25 26		n.a.
F 26	22 37	5s 5	0s37	16 35	2 39	21 9	1 33	17 17	0 21	23 36	1 14	6 40	2 37	21 23	0 47	21 51	0 29	3 48	17 22	1 43	1 8	25 28		n.a.
S 27	22 45	10 45	1 39	16 57	2 24	20 55	1 44	17 29	0 22	23 34	1 14	6 39	2 37	21 24	0 47	21 50	0 29	3 49	17 22	1 43	1 7	25 30		n.a.
S 28	22 52	15 59	2 36	17 20	2 9	20 41	1 56	17 40	0 22	23 32	1 14	6 38	2 37	21 24	0 47	21 50	0 29	3 49	17 22	1 41	1 6	25 31		n.a.
M29	23 0	20 35	3 26	17 46	1 53	20 26	2 7	17 52	0 23	23 30	1 13	6 37	2 36	21 24	0 47	21 50	0 29	3 49	17 23	1 38	1 4	25 33		n.a.
T 30	23n 7	24s22	4s 7	18n12	1s38	20n12	2s19	18n 4	0n24	23n28	1n13	6n37	2n36	21s25	0s47	21s50	0n29	3s50	17s23	1n35	1n 3	25s35		n.a.

Julian Day Number = 767906.5, Delta T = 17h35m20s
Ecliptic obliquity = 23°59'16, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°01'39, Lahiri = -39°54'39 Julian Calendar 1 June 2611 BCE == Greg. Calendar 10 May 2611 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2611 BCE (-2610) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	17 10 6	15♊52'04	10♐42	27♉19	20♋ 1	18♉58	21♋26	19♍35	29°R49	8°R58	12°R59	3°R41	2♈32	2♐57	n.a.	W 1
T 2	17 14 2	16°49'52	22°37	28°22	20°15	19°37	21°38	19°36	29♉47	8♐57	12♒58	3♈28	2°29	3° 4	n.a.	T 2
F 3	17 17 59	17°47'43	4♉36	29°31	20°27	20°15	21°50	19°38	29°46	8°55	12°57	3°15	2°26	3°11	n.a.	F 3
S 4	17 21 55	18°45'35	16°42	0♊46	20°36	20°53	22° 2	19°39	29°44	8°53	12°57	3° 3	2°23	3°18	n.a.	S 4
S 5	17 25 52	19°43'29	28°54	2° 6	20°44	21°31	22°14	19°41	29°42	8°52	12°56	2°53	2°20	3°24	n.a.	S 5
M 6	17 29 48	20°41'25	11♒16	3°32	20°49	22° 9	22°26	19°43	29°41	8°50	12°56	2°45	2°16	3°31	n.a.	M 6
T 7	17 33 45	21°39'24	23°50	5° 3	20°53	22°47	22°38	19°45	29°39	8°49	12°55	2°39	2°13	3°38	n.a.	T 7
W 8	17 37 41	22°37'24	6♓37	6°39	20°R53	23°25	22°50	19°47	29°37	8°47	12°54	2°37	2°10	3°44	n.a.	W 8
T 9	17 41 38	23°35'26	19°43	8°18	20°52	24° 3	23° 2	19°49	29°35	8°45	12°54	2°D36	2° 7	3°51	n.a.	T 9
F 10	17 45 35	24°33'30	3♈10	10° 1	20°48	24°41	23°14	19°52	29°34	8°44	12°53	2°R36	2° 4	3°58	n.a.	F 10
S 11	17 49 31	25°31'37	17° 0	11°47	20°42	25°19	23°27	19°54	29°32	8°42	12°52	2°35	2° 1	4° 5	n.a.	S 11
S 12	17 53 28	26°29'45	1♉15	13°36	20°34	25°57	23°39	19°56	29°30	8°41	12°51	2°33	1°57	4°11	n.a.	S 12
M13	17 57 24	27°27'56	15°54	15°27	20°23	26°35	23°51	19°59	29°28	8°39	12°51	2°29	1°54	4°18	n.a.	M13
T 14	18 1 21	28°26'10	0♊52	17°20	20°10	27°12	24° 4	20° 2	29°26	8°38	12°50	2°22	1°51	4°25	n.a.	T 14
W15	18 5 17	29°24'25	16° 1	19°14	19°54	27°50	24°16	20° 4	29°24	8°36	12°49	2°12	1°48	4°31	n.a.	W15
T 16	18 9 14	0♋22'43	1♋12	21° 9	19°37	28°28	24°29	20° 7	29°22	8°35	12°48	2° 1	1°45	4°38	n.a.	T 16
F 17	18 13 10	1°21'02	16°14	23° 5	19°17	29° 6	24°41	20°10	29°20	8°33	12°47	1°50	1°41	4°45	n.a.	F 17
S 18	18 17 7	2°19'24	0♌57	25° 1	18°55	29°43	24°54	20°13	29°18	8°32	12°47	1°40	1°38	4°51	n.a.	S 18
S 19	18 21 4	3°17'47	15°15	26°58	18°30	0♊21	25° 6	20°16	29°16	8°30	12°46	1°32	1°35	4°58	n.a.	S 19
M20	18 25 0	4°16'12	29° 3	28°54	18° 4	0°59	25°19	20°19	29°14	8°29	12°45	1°26	1°32	5° 5	n.a.	M20
T 21	18 28 57	5°14'39	12♍23	0♋50	17°36	1°36	25°31	20°22	29°12	8°28	12°44	1°24	1°29	5°12	n.a.	T 21
W22	18 32 53	6°13'07	25°15	2°46	17° 6	2°14	25°44	20°26	29° 9	8°26	12°43	1°23	1°26	5°18	n.a.	W22
T 23	18 36 50	7°11'38	7♎45	4°40	16°35	2°51	25°57	20°29	29° 7	8°25	12°42	1°23	1°22	5°25	n.a.	T 23
F 24	18 40 46	8°10'10	19°58	6°35	16° 2	3°29	26°10	20°32	29° 5	8°23	12°41	1°22	1°19	5°32	n.a.	F 24
S 25	18 44 43	9° 8'44	1♏58	8°28	15°28	4° 6	26°22	20°36	29° 3	8°22	12°40	1°21	1°16	5°38	n.a.	S 25
S 26	18 48 39	10° 7'20	13°51	10°21	14°53	4°44	26°35	20°40	29° 0	8°21	12°39	1°17	1°13	5°45	n.a.	S 26
M27	18 52 36	11° 5'58	25°41	12°12	14°17	5°21	26°48	20°43	28°58	8°19	12°38	1°10	1°10	5°52	n.a.	M27
T 28	18 56 32	12° 4'38	7♐32	14° 3	13°41	5°59	27° 1	20°47	28°56	8°18	12°37	1° 0	1° 7	5°59	n.a.	T 28
W29	19 0 29	13° 3'20	19°27	15°53	13° 5	6°36	27°14	20°51	28°54	8°17	12°36	0°48	1° 3	6° 5	n.a.	W29
T 30	19 4 26	14° 2'04	1♉28	17°41	12°28	7°13	27°27	20°55	28°51	8°16	12°35	0°35	1° 0	6°12	n.a.	T 30
F 31	19 8 22	15♋ 0'50	13♉37	19♋29	11♋52	7♊51	27♋40	20♍59	28♉49	8♐14	12♒34	0♈22	0♈57	6♐19	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n13	27s 8	4s37	18n41	1s22	19n58	2s31	18n15	0n24	23n26	1n13	6n36	2n36	21s25	0s47	21s49	0n29	3s50	17s23	1n30	1n 2	25s37		n.a.
T 2	23 19	28 41	4 55	19 10	1 7	19 43	2 44	18 26	0 25	23 25	1 13	6 35	2 35	21 26	0 47	21 49	0 29	3 51	17 24	1 25	1 1	25 39		n.a.
F 3	23 25	28 54	5 0	19 40	0 52	19 29	2 56	18 37	0 26	23 23	1 13	6 34	2 35	21 26	0 47	21 49	0 29	3 51	17 24	1 19	0 59	25 40		n.a.
S 4	23 30	27 45	4 52	20 10	0 37	19 15	3 9	18 48	0 26	23 21	1 13	6 33	2 35	21 26	0 47	21 49	0 29	3 52	17 24	1 14	0 58	25 42		n.a.
S 5	23 35	25 15	4 31	20 41	0 23	19 1	3 22	18 59	0 27	23 18	1 13	6 32	2 35	21 27	0 47	21 48	0 29	3 52	17 25	1 10	0 57	25 44		n.a.
M 6	23 39	21 34	3 56	21 12	0 9	18 47	3 35	19 10	0 27	23 16	1 13	6 31	2 34	21 27	0 47	21 48	0 29	3 53	17 25	1 7	0 55	25 46		n.a.
T 7	23 43	16 51	3 10	21 42	0n 4	18 34	3 49	19 20	0 28	23 14	1 13	6 30	2 34	21 27	0 47	21 48	0 29	3 53	17 25	1 5	0 54	25 48		n.a.
W 8	23 47	11 20	2 13	22 11	0 16	18 20	4 2	19 31	0 29	23 12	1 13	6 29	2 34	21 28	0 47	21 48	0 29	3 54	17 25	1 4	0 53	25 49		n.a.
T 9	23 50	5 12	1 8	22 39	0 28	18 7	4 16	19 41	0 29	23 10	1 13	6 28	2 34	21 28	0 47	21 47	0 29	3 54	17 26	1 3	0 52	25 51		n.a.
F 10	23 52	1n20	0n 3	23 7	0 39	17 54	4 29	19 51	0 30	23 8	1 13	6 27	2 33	21 29	0 47	21 47	0 29	3 55	17 26	1 3	0 50	25 53		n.a.
S 11	23 55	7 59	1 15	23 32	0 49	17 41	4 43	20 1	0 31	23 6	1 13	6 26	2 33	21 29	0 47	21 47	0 29	3 55	17 26	1 3	0 49	25 54		n.a.
S 12	23 56	14 26	2 25	23 56	0 59	17 29	4 57	20 11	0 31	23 4	1 13	6 24	2 33	21 30	0 47	21 47	0 29	3 56	17 27	1 2	0 48	25 56		n.a.
M13	23 58	20 16	3 27	24 17	1 7	17 17	5 11	20 21	0 32	23 1	1 13	6 23	2 33	21 30	0 47	21 47	0 29	3 56	17 27	1 0	0 46	25 58		n.a.
T 14	23 59	24 58	4 16	24 37	1 15	17 5	5 24	20 31	0 32	22 59	1 13	6 22	2 32	21 30	0 47	21 46	0 29	3 57	17 27	0 58	0 45	26 0		n.a.
W15	23 59	28 1	4 48	24 54	1 22	16 54	5 38	20 40	0 33	22 57	1 13	6 20	2 32	21 31	0 47	21 46	0 29	3 57	17 27	0 54	0 44	26 1		n.a.
T 16	23 59	28 59	5 0	25 9	1 28	16 44	5 51	20 49	0 34	22 54	1 13	6 19	2 32	21 31	0 47	21 46	0 29	3 58	17 28	0 49	0 43	26 3		n.a.
F 17	23 59	27 47	4 51	25 21	1 33	16 33	6 4	20 58	0 34	22 52	1 13	6 18	2 32	21 32	0 47	21 46	0 29	3 58	17 28	0 45	0 41	26 5		n.a.
S 18	23 58	24 40	4 22	25 31	1 38	16 24	6 17	21 7	0 35	22 50	1 13	6 16	2 31	21 32	0 47	21 45	0 29	3 59	17 28	0 40	0 40	26 6		n.a.
S 19	23 57	20 5	3 38	25 38	1 41	16 14	6 30	21 16	0 36	22 47	1 13	6 15	2 31	21 33	0 47	21 45	0 29	3 59	17 28	0 37	0 39	26 8		n.a.
M20	23 55	14 35	2 42	25 43	1 44	16 6	6 42	21 25	0 36	22 45	1 13	6 13	2 31	21 33	0 48	21 45	0 29	4 0	17 29	0 35	0 37	26 10		n.a.
T 21	23 53	8 35	1 39	25 45	1 46	15 58	6 54	21 33	0 37	22 43	1 13	6 12	2 31	21 34	0 48	21 45	0 29	4 0	17 29	0 34	0 36	26 11		n.a.
W22	23 50	2 25	0 32	25 45	1 48	15 50	7 5	21 42	0 37	22 40	1 13	6 10	2 30	21 34	0 48	21 45	0 29	4 1	17 29	0 34	0 35	26 13		n.a.
T 23	23 47	3s39	0s34	25 43	1 49	15 43	7 16	21 50	0 38	22 38	1 13	6 9	2 30	21 35	0 48	21 44	0 29	4 1	17 29	0 34	0 34	26 15		n.a.
F 24	23 44	9 28	1 37	25 38	1 49	15 37	7 26	21 58	0 39	22 35	1 13	6 7	2 30	21 35	0 48	21 44	0 29	4 2	17 30	0 34	0 32	26 16		n.a.
S 25	23 40	14 50	2 34	25 31	1 49	15 32	7 35	22 6	0 39	22 33	1 13	6 5	2 30	21 36	0 48	21 44	0 29	4 2	17 30	0 33	0 31	26 18		n.a.
S 26	23 35	19 36	3 24	25 22	1 48	15 27	7 44	22 14	0 40	22 30	1 13	6 4	2 29	21 36	0 48	21 44	0 29	4 3	17 30	0 31	0 30	26 20		n.a.
M27	23 31	23 35	4 5	25 10	1 46	15 23	7 52	22 21	0 41	22 28	1 13	6 2	2 29	21 37	0 48	21 44	0 29	4 3	17 30	0 28	0 28	26 21		n.a.
T 28	23 25	26 36	4 36	24 57	1 44	15 20	7 59	22 28	0 41	22 25	1 13	6 0	2 29	21 37	0 48	21 43	0 29	4 4	17 30	0 24	0 27	26 23		n.a.
W29	23 20	28 27	4 54	24 42	1 42	15 17	8 5	22 36	0 42	22 23	1 13	5 58	2 29	21 38	0 48	21 43	0 28	4 4	17 31	0 20	0 26	26 24		n.a.
T 30	23 14	28 59	5 0	24 25	1 39	15 15	8 11	22 43	0 43	22 20	1 13	5 57	2 28	21 38	0 48	21 43	0 28	4 5	17 31	0 14	0 24	26 26		n.a.
F 31	23n 7	28s 7	4s52	24n 7	1n36	15n14	8s15	22n50	0n43	22n17	1n13	5n55	2n28	21s39	0s48	21s43	0n28	4s 5	17s31	0n 9	0n23	26s28		n.a.

Julian Day Number = 767936.5, Delta T = 17h35m17s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°01'35, Lahiri = -39°54'35 Julian Calendar 1 July 2611 BCE == Greg. Calendar 9 June 2611 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2611 BCE (-2610) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 12 19	15♋59'39	25♑54	21♋16	11°R16	8♊28	27♋53	21♍ 3	28°R47	8°R13	12°R33	0°R 9	0♈54	6♐25	n.a.	S 1
S 2	19 16 15	16°58'29	8♒20	23° 1	10♋40	9° 5	28° 6	21° 7	28♑44	8♐12	12♒32	29♓58	0°51	6°32	n.a.	S 2
M 3	19 20 12	17°57'22	20°55	24°46	10° 6	9°42	28°19	21°11	28°42	8°11	12°31	29°50	0°47	6°39	n.a.	M 3
T 4	19 24 8	18°56'17	3♓41	26°30	9°32	10°19	28°32	21°16	28°40	8°10	12°30	29°45	0°44	6°46	n.a.	T 4
W 5	19 28 5	19°55'15	16°39	28°12	9° 0	10°57	28°45	21°20	28°37	8° 8	12°29	29°42	0°41	6°52	n.a.	W 5
T 6	19 32 1	20°54'15	29°50	29°54	8°30	11°34	28°58	21°25	28°35	8° 7	12°28	29°D41	0°38	6°59	n.a.	T 6
F 7	19 35 58	21°53'18	13♈17	1♌35	8° 1	12°11	29°11	21°29	28°32	8° 6	12°27	29°41	0°35	7° 6	n.a.	F 7
S 8	19 39 54	22°52'23	27° 2	3°15	7°34	12°48	29°24	21°34	28°30	8° 5	12°26	29°R42	0°32	7°12	n.a.	S 8
S 9	19 43 51	23°51'30	11♉ 6	4°54	7° 9	13°25	29°37	21°38	28°28	8° 4	12°25	29°40	0°28	7°19	n.a.	S 9
M10	19 47 47	24°50'41	25°28	6°32	6°47	14° 2	29°50	21°43	28°25	8° 3	12°24	29°37	0°25	7°26	n.a.	M10
T 11	19 51 44	25°49'54	10♊ 6	8° 9	6°26	14°39	0♌ 3	21°48	28°23	8° 2	12°23	29°31	0°22	7°33	n.a.	T 11
W12	19 55 41	26°49'09	24°54	9°45	6° 8	15°16	0°16	21°53	28°20	8° 1	12°21	29°23	0°19	7°39	n.a.	W12
T 13	19 59 37	27°48'27	9♋46	11°21	5°51	15°53	0°29	21°58	28°18	8° 0	12°20	29°14	0°16	7°46	n.a.	T 13
F 14	20 3 34	28°47'47	24°33	12°56	5°38	16°30	0°42	22° 3	28°15	7°59	12°19	29° 4	0°13	7°53	n.a.	F 14
S 15	20 7 30	29°47'10	9♌ 6	14°29	5°26	17° 6	0°56	22° 8	28°13	7°59	12°18	28°55	0° 9	7°59	n.a.	S 15
S 16	20 11 27	0♌46'34	23°18	16° 2	5°18	17°43	1° 9	22°13	28°11	7°58	12°17	28°48	0° 6	8° 6	n.a.	S 16
M17	20 15 23	1°46'01	7♍ 6	17°34	5°11	18°20	1°22	22°18	28° 8	7°57	12°16	28°44	0° 3	8°13	n.a.	M17
T 18	20 19 20	2°45'29	20°27	19° 6	5° 7	18°57	1°35	22°23	28° 6	7°56	12°15	28°42	29♓59	8°20	n.a.	T 18
W19	20 23 16	3°45'00	3♎22	20°36	5°D 5	19°33	1°48	22°29	28° 3	7°55	12°13	28°D41	29°57	8°26	n.a.	W19
T 20	20 27 13	4°44'33	15°56	22° 6	5° 6	20°10	2° 1	22°34	28° 1	7°55	12°12	28°42	29°53	8°33	n.a.	T 20
F 21	20 31 9	5°44'07	28°11	23°35	5° 9	20°47	2°14	22°40	27°59	7°54	12°11	28°43	29°50	8°40	n.a.	F 21
S 22	20 35 6	6°43'44	10♏13	25° 3	5°14	21°23	2°28	22°45	27°56	7°53	12°10	28°R44	29°47	8°46	n.a.	S 22
S 23	20 39 3	7°43'22	22° 7	26°30	5°22	22° 0	2°41	22°51	27°54	7°53	12° 9	28°42	29°44	8°53	n.a.	S 23
M24	20 42 59	8°43'03	3♐58	27°57	5°32	22°36	2°54	22°56	27°51	7°52	12° 8	28°39	29°41	9° 0	n.a.	M24
T 25	20 46 56	9°42'46	15°51	29°22	5°44	23°13	3° 7	23° 2	27°49	7°52	12° 6	28°33	29°38	9° 7	n.a.	T 25
W26	20 50 52	10°42'30	27°49	0♏47	5°58	23°49	3°20	23° 8	27°47	7°51	12° 5	28°26	29°34	9°13	n.a.	W26
T 27	20 54 49	11°42'17	9♑56	2°11	6°14	24°26	3°33	23°13	27°44	7°51	12° 4	28°18	29°31	9°20	n.a.	T 27
F 28	20 58 45	12°42'05	22°14	3°33	6°32	25° 2	3°46	23°19	27°42	7°50	12° 3	28° 9	29°28	9°27	n.a.	F 28
S 29	21 2 42	13°41'56	4♒44	4°55	6°52	25°38	3°59	23°25	27°40	7°50	12° 2	28° 0	29°25	9°33	n.a.	S 29
S 30	21 6 38	14°41'49	17°26	6°16	7°14	26°15	4°12	23°31	27°37	7°49	12° 1	27°53	29°22	9°40	n.a.	S 30
M31	21 10 35	15♌41'44	0♓21	7♍35	7♋38	26♊51	4♌25	23♍37	27♑35	7♐49	11♒59	27♓48	29♓19	9♐47	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n 0	25s53	4s31	23n47	1n32	15n13	8s19	22n56	0n44	22n15	1n13	5n53	2n28	21s39	0s48	21s43	0n28	4s 6	17s31	0n 4	0n22	26s29		n.a.
S 2	22 53	22 24	3 56	23 25	1 28	15 13	8 21	23 3	0 45	22 12	1 13	5 51	2 28	21 40	0 48	21 43	0 28	4 6	17 31	0s 1	0 21	26 31		n.a.
M 3	22 45	17 50	3 10	23 3	1 24	15 14	8 23	23 10	0 45	22 9	1 13	5 49	2 27	21 40	0 48	21 42	0 28	4 7	17 31	0 4	0 19	26 32		n.a.
T 4	22 37	12 27	2 13	22 38	1 20	15 16	8 24	23 16	0 46	22 7	1 13	5 47	2 27	21 41	0 48	21 42	0 28	4 7	17 32	0 6	0 18	26 34		n.a.
W 5	22 28	6 26	1 9	22 13	1 15	15 18	8 24	23 22	0 46	22 4	1 13	5 45	2 27	21 41	0 48	21 42	0 28	4 8	17 32	0 7	0 17	26 35		n.a.
T 6	22 19	0 3	0n 1	21 46	1 10	15 21	8 23	23 28	0 47	22 1	1 13	5 43	2 27	21 42	0 48	21 42	0 28	4 8	17 32	0 8	0 15	26 37		n.a.
F 7	22 10	6n28	1 12	21 18	1 4	15 24	8 21	23 34	0 48	21 58	1 13	5 41	2 27	21 42	0 48	21 42	0 28	4 9	17 32	0 8	0 14	26 39		n.a.
S 8	22 0	12 49	2 20	20 50	0 59	15 28	8 19	23 39	0 48	21 56	1 13	5 39	2 26	21 43	0 48	21 42	0 28	4 9	17 32	0 7	0 13	26 40		n.a.
S 9	21 50	18 41	3 21	20 20	0 53	15 33	8 15	23 45	0 49	21 53	1 13	5 37	2 26	21 43	0 48	21 41	0 28	4 10	17 32	0 8	0 12	26 42		n.a.
M10	21 39	23 38	4 12	19 50	0 47	15 38	8 11	23 50	0 50	21 50	1 13	5 35	2 26	21 44	0 48	21 41	0 28	4 10	17 32	0 9	0 10	26 43		n.a.
T 11	21 28	27 11	4 46	19 18	0 41	15 43	8 7	23 55	0 50	21 47	1 13	5 33	2 26	21 44	0 48	21 41	0 28	4 11	17 32	0 12	0 9	26 45		n.a.
W12	21 16	28 55	5 2	18 46	0 35	15 50	8 1	24 0	0 51	21 44	1 13	5 31	2 26	21 45	0 48	21 41	0 28	4 11	17 33	0 15	0 8	26 46		n.a.
T 13	21 4	28 34	4 58	18 13	0 28	15 56	7 56	24 5	0 52	21 42	1 13	5 28	2 25	21 45	0 48	21 41	0 28	4 11	17 33	0 19	0 6	26 48		n.a.
F 14	20 52	26 12	4 34	17 40	0 22	16 3	7 49	24 9	0 52	21 39	1 13	5 26	2 25	21 46	0 48	21 41	0 28	4 12	17 33	0 23	0 5	26 49		n.a.
S 15	20 40	22 7	3 53	17 6	0 15	16 10	7 42	24 14	0 53	21 36	1 13	5 24	2 25	21 46	0 48	21 41	0 28	4 12	17 33	0 26	0 4	26 51		n.a.
S 16	20 27	16 50	2 57	16 31	0 8	16 18	7 35	24 18	0 54	21 33	1 13	5 22	2 25	21 47	0 48	21 41	0 28	4 13	17 33	0 29	0 3	26 52		n.a.
M17	20 13	10 51	1 53	15 56	0 1	16 26	7 27	24 22	0 54	21 30	1 13	5 20	2 25	21 47	0 48	21 41	0 28	4 13	17 33	0 31	0 1	26 53		n.a.
T 18	19 59	4 33	0 44	15 21	0s 6	16 34	7 19	24 26	0 55	21 27	1 13	5 17	2 24	21 48	0 48	21 40	0 28	4 14	17 33	0 32	0s 0	26 55		n.a.
W19	19 45	1s45	0s25	14 45	0 13	16 43	7 11	24 30	0 56	21 24	1 13	5 15	2 24	21 48	0 48	21 40	0 28	4 14	17 33	0 32	0 1	26 56		n.a.
T 20	19 31	7 48	1 31	14 9	0 20	16 51	7 2	24 33	0 56	21 21	1 13	5 13	2 24	21 49	0 48	21 40	0 28	4 14	17 33	0 32	0 3	26 58		n.a.
F 21	19 16	13 25	2 31	13 32	0 27	17 0	6 53	24 37	0 57	21 18	1 13	5 10	2 24	21 49	0 48	21 40	0 28	4 15	17 33	0 31	0 4	26 59		n.a.
S 22	19 1	18 26	3 24	12 56	0 34	17 9	6 44	24 40	0 58	21 15	1 13	5 8	2 24	21 50	0 48	21 40	0 28	4 15	17 33	0 31	0 5	27 1		n.a.
S 23	18 45	22 41	4 7	12 19	0 42	17 18	6 35	24 43	0 59	21 12	1 13	5 5	2 24	21 50	0 48	21 40	0 28	4 16	17 33	0 32	0 7	27 2		n.a.
M24	18 30	25 59	4 39	11 42	0 49	17 27	6 25	24 46	0 59	21 9	1 13	5 3	2 23	21 51	0 48	21 40	0 28	4 16	17 33	0 33	0 8	27 3		n.a.
T 25	18 13	28 11	5 0	11 5	0 56	17 37	6 15	24 48	1 0	21 6	1 14	5 1	2 23	21 51	0 48	21 40	0 28	4 16	17 33	0 35	0 9	27 5		n.a.
W26	17 57	29 5	5 7	10 28	1 3	17 46	6 6	24 51	1 1	21 3	1 14	4 58	2 23	21 52	0 48	21 40	0 28	4 17	17 33	0 38	0 10	27 6		n.a.
T 27	17 40	28 36	5 1	9 51	1 11	17 55	5 56	24 53	1 1	21 0	1 14	4 56	2 23	21 52	0 48	21 40	0 28	4 17	17 33	0 42	0 12	27 8		n.a.
F 28	17 23	26 43	4 41	9 14	1 18	18 4	5 46	24 55	1 2	20 57	1 14	4 53	2 23	21 53	0 48	21 40	0 28	4 18	17 33	0 45	0 13	27 9		n.a.
S 29	17 6	23 30	4 7	8 37	1 25	18 13	5 36	24 57	1 3	20 54	1 14	4 51	2 23	21 53	0 48	21 40	0 28	4 18	17 33	0 49	0 14	27 10		n.a.
S 30	16 48	19 8	3 20	8 0	1 32	18 22	5 26	24 59	1 3	20 50	1 14	4 48	2 22	21 54	0 48	21 40	0 28	4 18	17 33	0 51	0 16	27 12		n.a.
M31	16n30	13s49	2s23	7n24	1s39	18n30	5s16	25n 1	1n 4	20n47	1n14	4n46	2n22	21s54	0s48	21s40	0n28	4s19	17s33	0s54	0s17	27s13		n.a.

Julian Day Number = 767967.5, Delta T = 17h35m15s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°01'31, Lahiri = -39°54'31 Julian Calendar 1 Aug. 2611 BCE == Greg. Calendar 10 July 2611 BCE

The year -2610 astronomical counting style corresponds to year 2611 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2611 BCE (-2610) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 14 31	16♌41'41	13♓27	8♍54	8♋ 3	27♊27	4♌38	23♍43	27°R33	7°R48	11°R58	27°R45	29♓15	9♐54	n.a.	T 1
W 2	21 18 28	17°41'40	26°45	10°11	8°30	28° 3	4°51	23°49	27♉31	7♐48	11♒57	27°D44	29°12	10° 0	n.a.	W 2
T 3	21 22 25	18°41'41	10♈15	11°27	8°59	28°39	5° 4	23°55	27°28	7°48	11°56	27♓45	29° 9	10° 7	n.a.	T 3
F 4	21 26 21	19°41'45	23°55	12°41	9°30	29°15	5°17	24° 1	27°26	7°48	11°55	27°46	29° 6	10°14	n.a.	F 4
S 5	21 30 18	20°41'51	7♉46	13°54	10° 2	29°51	5°30	24° 7	27°24	7°47	11°54	27°48	29° 3	10°20	n.a.	S 5
S 6	21 34 14	21°42'00	21°47	15° 5	10°35	0♋27	5°43	24°13	27°22	7°47	11°52	27°R48	28°59	10°27	n.a.	S 6
M 7	21 38 11	22°42'11	5♊58	16°14	11°10	1° 3	5°56	24°20	27°20	7°47	11°51	27°48	28°56	10°34	n.a.	M 7
T 8	21 42 7	23°42'25	20°17	17°21	11°46	1°39	6° 9	24°26	27°18	7°47	11°50	27°45	28°53	10°41	n.a.	T 8
W 9	21 46 4	24°42'41	4♋41	18°25	12°24	2°15	6°22	24°32	27°16	7°47	11°49	27°41	28°50	10°47	n.a.	W 9
T 10	21 50 0	25°42'59	19° 5	19°27	13° 3	2°51	6°34	24°39	27°13	7°47	11°48	27°37	28°47	10°54	n.a.	T 10
F 11	21 53 57	26°43'19	3♌24	20°26	13°43	3°27	6°47	24°45	27°11	7°D47	11°47	27°32	28°44	11° 1	n.a.	F 11
S 12	21 57 53	27°43'41	17°33	21°22	14°24	4° 3	7° 0	24°52	27° 9	7°47	11°46	27°27	28°40	11° 8	n.a.	S 12
S 13	22 1 50	28°44'05	1♍27	22°15	15° 6	4°38	7°13	24°58	27° 7	7°47	11°44	27°24	28°37	11°14	n.a.	S 13
M14	22 5 47	29°44'31	15° 2	23° 3	15°50	5°14	7°25	25° 5	27° 6	7°47	11°43	27°22	28°34	11°21	n.a.	M14
T 15	22 9 43	0♍44'59	28°16	23°47	16°34	5°50	7°38	25°11	27° 4	7°47	11°42	27°D21	28°31	11°28	n.a.	T 15
W16	22 13 40	1°45'29	11♎ 9	24°26	17°20	6°25	7°51	25°18	27° 2	7°47	11°41	27°22	28°28	11°34	n.a.	W16
T 17	22 17 36	2°46'00	23°43	24°59	18° 6	7° 1	8° 3	25°24	27° 0	7°47	11°40	27°23	28°24	11°41	n.a.	T 17
F 18	22 21 33	3°46'33	6♏ 0	25°27	18°54	7°36	8°16	25°31	26°58	7°48	11°39	27°25	28°21	11°48	n.a.	F 18
S 19	22 25 29	4°47'07	18° 4	25°47	19°42	8°12	8°28	25°38	26°56	7°48	11°38	27°27	28°18	11°55	n.a.	S 19
S 20	22 29 26	5°47'43	0♐ 0	26° 1	20°31	8°47	8°41	25°44	26°55	7°48	11°37	27°28	28°15	12° 1	n.a.	S 20
M21	22 33 22	6°48'21	11°52	26°R 6	21°21	9°22	8°53	25°51	26°53	7°49	11°36	27°R28	28°12	12° 8	n.a.	M21
T 22	22 37 19	7°49'00	23°46	26° 2	22°12	9°58	9° 5	25°58	26°51	7°49	11°35	27°27	28° 9	12°15	n.a.	T 22
W23	22 41 16	8°49'40	5♑45	25°48	23° 3	10°33	9°18	26° 5	26°50	7°49	11°34	27°25	28° 5	12°21	n.a.	W23
T 24	22 45 12	9°50'22	17°55	25°25	23°56	11° 8	9°30	26°11	26°48	7°50	11°33	27°22	28° 2	12°28	n.a.	T 24
F 25	22 49 9	10°51'05	0♒18	24°52	24°49	11°43	9°42	26°18	26°46	7°50	11°32	27°20	27°59	12°35	n.a.	F 25
S 26	22 53 5	11°51'50	12°57	24° 8	25°42	12°18	9°54	26°25	26°45	7°51	11°31	27°17	27°56	12°42	n.a.	S 26
S 27	22 57 2	12°52'36	25°53	23°15	26°37	12°53	10° 6	26°32	26°43	7°51	11°30	27°15	27°53	12°48	n.a.	S 27
M28	23 0 58	13°53'24	9♓ 7	22°12	27°32	13°28	10°18	26°39	26°42	7°52	11°29	27°14	27°50	12°55	n.a.	M28
T 29	23 4 55	14°54'13	22°37	21° 2	28°28	14° 3	10°30	26°46	26°41	7°52	11°28	27°D13	27°46	13° 2	n.a.	T 29
W30	23 8 51	15♍55'03	6♈22	19♍45	29♋24	14♋38	10♌42	26♍52	26♉39	7♐53	11♒27	27♓13	27♓43	13♐ 8	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n11	7s49	1s17	6n47	1s46	18n39	5s 6	25n 2	1n 5	20n44	1n14	4n43	2n22	21s54	0s48	21s40	0n28	4s19	17s33	0s55	0s18	27s14		n.a.
W 2	15 53	1 24	0 5	6 12	1 52	18 47	4 56	25 4	1 5	20 41	1 14	4 40	2 22	21 55	0 48	21 40	0 28	4 19	17 33	0 55	0 19	27 16		n.a.
T 3	15 34	5n11	1n 7	5 36	1 59	18 55	4 46	25 5	1 6	20 38	1 14	4 38	2 22	21 55	0 48	21 39	0 28	4 20	17 33	0 55	0 21	27 17		n.a.
F 4	15 15	11 36	2 17	5 2	2 5	19 3	4 36	25 6	1 7	20 35	1 14	4 35	2 22	21 56	0 48	21 39	0 28	4 20	17 33	0 54	0 22	27 18		n.a.
S 5	14 55	17 34	3 20	4 28	2 11	19 11	4 26	25 7	1 8	20 32	1 14	4 33	2 22	21 56	0 48	21 39	0 27	4 20	17 33	0 54	0 23	27 20		n.a.
S 6	14 36	22 41	4 12	3 54	2 17	19 18	4 16	25 7	1 8	20 28	1 14	4 30	2 21	21 57	0 48	21 39	0 27	4 21	17 33	0 54	0 25	27 21		n.a.
M 7	14 16	26 32	4 49	3 22	2 23	19 25	4 6	25 8	1 9	20 25	1 15	4 27	2 21	21 57	0 48	21 39	0 27	4 21	17 33	0 54	0 26	27 22		n.a.
T 8	13 55	28 45	5 9	2 50	2 29	19 32	3 56	25 8	1 10	20 22	1 15	4 25	2 21	21 57	0 48	21 39	0 27	4 21	17 33	0 55	0 27	27 24		n.a.
W 9	13 35	29 3	5 9	2 20	2 34	19 38	3 47	25 9	1 10	20 19	1 15	4 22	2 21	21 58	0 48	21 39	0 27	4 21	17 33	0 56	0 28	27 25		n.a.
T 10	13 14	27 23	4 50	1 51	2 38	19 44	3 37	25 9	1 11	20 16	1 15	4 19	2 21	21 58	0 48	21 40	0 27	4 22	17 33	0 58	0 30	27 26		n.a.
F 11	12 53	23 56	4 13	1 23	2 43	19 49	3 28	25 8	1 12	20 12	1 15	4 17	2 21	21 59	0 48	21 40	0 27	4 22	17 33	1 0	0 31	27 27		n.a.
S 12	12 32	19 6	3 21	0 57	2 46	19 54	3 18	25 8	1 13	20 9	1 15	4 14	2 21	21 59	0 48	21 40	0 27	4 22	17 33	1 2	0 32	27 29		n.a.
S 13	12 11	13 20	2 17	0 33	2 50	19 59	3 9	25 8	1 13	20 6	1 15	4 11	2 21	21 59	0 48	21 40	0 27	4 23	17 32	1 3	0 34	27 30		n.a.
M14	11 49	7 3	1 7	0 11	2 53	20 3	3 0	25 7	1 14	20 3	1 15	4 8	2 20	22 0	0 48	21 40	0 27	4 23	17 32	1 4	0 35	27 31		n.a.
T 15	11 27	0 38	0s 5	0s 8	2 55	20 6	2 51	25 6	1 15	20 0	1 15	4 6	2 20	22 0	0 48	21 40	0 27	4 23	17 32	1 5	0 36	27 32		n.a.
W16	11 5	5s40	1 15	0 25	2 56	20 10	2 42	25 5	1 16	19 56	1 16	4 3	2 20	22 0	0 47	21 40	0 27	4 23	17 32	1 4	0 38	27 34		n.a.
T 17	10 43	11 34	2 20	0 39	2 56	20 12	2 33	25 4	1 16	19 53	1 16	4 0	2 20	22 1	0 47	21 40	0 27	4 23	17 32	1 4	0 39	27 35		n.a.
F 18	10 21	16 54	3 17	0 50	2 56	20 14	2 24	25 3	1 17	19 50	1 16	3 57	2 20	22 1	0 47	21 40	0 27	4 24	17 32	1 3	0 40	27 36		n.a.
S 19	9 58	21 30	4 4	0 56	2 54	20 16	2 16	25 1	1 18	19 47	1 16	3 54	2 20	22 1	0 47	21 40	0 27	4 24	17 32	1 2	0 41	27 37		n.a.
S 20	9 36	25 10	4 40	0 59	2 51	20 17	2 7	25 0	1 19	19 44	1 16	3 52	2 20	22 2	0 47	21 40	0 27	4 24	17 32	1 2	0 43	27 39		n.a.
M21	9 13	27 44	5 3	0 57	2 47	20 18	1 59	24 58	1 19	19 40	1 16	3 49	2 20	22 2	0 47	21 40	0 27	4 24	17 31	1 2	0 44	27 40		n.a.
T 22	8 50	29 4	5 14	0 51	2 41	20 18	1 51	24 56	1 20	19 37	1 16	3 46	2 20	22 2	0 47	21 40	0 27	4 24	17 31	1 2	0 45	27 41		n.a.
W23	8 27	29 3	5 12	0 39	2 34	20 17	1 42	24 54	1 21	19 34	1 16	3 43	2 20	22 3	0 47	21 40	0 27	4 24	17 31	1 3	0 47	27 42		n.a.
T 24	8 3	27 38	4 55	0 21	2 25	20 16	1 34	24 52	1 22	19 31	1 17	3 40	2 20	22 3	0 47	21 40	0 27	4 25	17 31	1 4	0 48	27 43		n.a.
F 25	7 40	24 51	4 25	0n 2	2 14	20 14	1 27	24 50	1 22	19 27	1 17	3 38	2 19	22 3	0 47	21 41	0 27	4 25	17 31	1 5	0 49	27 44		n.a.
S 26	7 16	20 50	3 41	0 31	2 2	20 12	1 19	24 47	1 23	19 24	1 17	3 35	2 19	22 4	0 47	21 41	0 27	4 25	17 30	1 6	0 50	27 46		n.a.
S 27	6 52	15 45	2 45	1 6	1 47	20 9	1 11	24 44	1 24	19 21	1 17	3 32	2 19	22 4	0 47	21 41	0 27	4 25	17 30	1 7	0 52	27 47		n.a.
M28	6 29	9 51	1 38	1 46	1 31	20 5	1 4	24 42	1 25	19 18	1 17	3 29	2 19	22 4	0 47	21 41	0 27	4 25	17 30	1 7	0 53	27 48		n.a.
T 29	6 5	3 23	0 25	2 31	1 13	20 1	0 56	24 39	1 26	19 15	1 17	3 26	2 19	22 4	0 47	21 41	0 27	4 25	17 30	1 8	0 54	27 49		n.a.
W30	5n41	3n21	0n50	3n19	0s54	19n57	0s49	24n36	1n26	19n11	1n17	3n23	2n19	22s 5	0s47	21s41	0n27	4s25	17s30	1s 8	0s56	27s50		n.a.

Julian Day Number = 767998.5, Delta T = 17h35m12s
Ecliptic obliquity = 23°59'16, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°01'27, Lahiri = -39°54'27 Julian Calendar 1 Sept. 2611 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2611 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2611 BCE (-2610) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 12 48	16♍55'55	20♈19	18°R25	0♌21	15♋12	10♌54	26♍59	26°R38	7♐54	11°R26	27♓14	27♓40	13♐15	n.a.	T 1
F 2	23 16 44	17°56'49	4♉24	17♍ 4	1°18	15°47	11° 6	27° 6	26♉37	7°54	11♒25	27°15	27°37	13°22	n.a.	F 2
S 3	23 20 41	18°57'44	18°35	15°43	2°16	16°22	11°17	27°13	26°35	7°55	11°24	27°16	27°34	13°29	n.a.	S 3
S 4	23 24 38	19°58'41	2♊48	14°27	3°15	16°56	11°29	27°20	26°34	7°56	11°23	27°16	27°30	13°35	n.a.	S 4
M 5	23 28 34	20°59'40	17° 1	13°18	4°14	17°31	11°41	27°27	26°33	7°57	11°22	27°R17	27°27	13°42	n.a.	M 5
T 6	23 32 31	22° 0'40	1♋11	12°17	5°14	18° 5	11°52	27°34	26°32	7°58	11°21	27°16	27°24	13°49	n.a.	T 6
W 7	23 36 27	23° 1'42	15°16	11°26	6°14	18°40	12° 4	27°41	26°31	7°58	11°21	27°16	27°21	13°55	n.a.	W 7
T 8	23 40 24	24° 2'46	29°15	10°46	7°14	19°14	12°15	27°48	26°30	7°59	11°20	27°16	27°18	14° 2	n.a.	T 8
F 9	23 44 20	25° 3'51	13♌ 5	10°18	8°15	19°48	12°26	27°55	26°29	8° 0	11°19	27°16	27°15	14° 9	n.a.	F 9
S 10	23 48 17	26° 4'57	26°45	10° 2	9°17	20°22	12°37	28° 2	26°28	8° 1	11°18	27°15	27°11	14°16	n.a.	S 10
S 11	23 52 13	27° 6'04	10♍12	9°D56	10°19	20°56	12°49	28° 9	26°27	8° 2	11°17	27°D15	27° 8	14°22	n.a.	S 11
M12	23 56 10	28° 7'13	23°25	10° 2	11°21	21°30	13° 0	28°16	26°26	8° 3	11°17	27°R15	27° 5	14°29	n.a.	M12
T 13	0 0 7	29° 8'23	6♎23	10°17	12°23	22° 4	13°11	28°23	26°26	8° 4	11°16	27°15	27° 2	14°36	n.a.	T 13
W14	0 4 3	0♎ 9'33	19° 6	10°42	13°26	22°38	13°22	28°30	26°25	8° 5	11°15	27°15	26°59	14°43	n.a.	W14
T 15	0 8 0	1°10'45	1♏34	11°15	14°30	23°12	13°32	28°37	26°24	8° 7	11°14	27°15	26°56	14°49	n.a.	T 15
F 16	0 11 56	2°11'57	13°49	11°55	15°33	23°46	13°43	28°44	26°24	8° 8	11°14	27°14	26°52	14°56	n.a.	F 16
S 17	0 15 53	3°13'10	25°52	12°42	16°37	24°19	13°54	28°51	26°23	8° 9	11°13	27°13	26°49	15° 3	n.a.	S 17
S 18	0 19 49	4°14'24	7♐48	13°34	17°42	24°53	14° 4	28°58	26°23	8°10	11°12	27°12	26°46	15° 9	n.a.	S 18
M19	0 23 46	5°15'38	19°41	14°32	18°47	25°26	14°15	29° 5	26°22	8°11	11°12	27°12	26°43	15°16	n.a.	M19
T 20	0 27 43	6°16'53	1♑33	15°34	19°51	26° 0	14°25	29°12	26°22	8°13	11°11	27°D11	26°40	15°23	n.a.	T 20
W21	0 31 39	7°18'09	13°31	16°40	20°57	26°33	14°35	29°19	26°21	8°14	11°11	27°11	26°36	15°30	n.a.	W21
T 22	0 35 36	8°19'24	25°38	17°49	22° 2	27° 6	14°46	29°26	26°21	8°15	11°10	27°12	26°33	15°36	n.a.	T 22
F 23	0 39 32	9°20'41	8♒ 0	19° 1	23° 8	27°39	14°56	29°32	26°21	8°17	11° 9	27°13	26°30	15°43	n.a.	F 23
S 24	0 43 29	10°21'57	20°40	20°15	24°14	28°12	15° 6	29°39	26°21	8°18	11° 9	27°14	26°27	15°50	n.a.	S 24
S 25	0 47 25	11°23'14	3♓42	21°32	25°21	28°45	15°16	29°46	26°21	8°19	11° 8	27°15	26°24	15°56	n.a.	S 25
M26	0 51 22	12°24'31	17° 6	22°51	26°27	29°18	15°25	29°53	26°20	8°21	11° 8	27°16	26°21	16° 3	n.a.	M26
T 27	0 55 18	13°25'48	0♈54	24°11	27°34	29°51	15°35	0♎ 0	26°D20	8°22	11° 7	27°R16	26°17	16°10	n.a.	T 27
W28	0 59 15	14°27'06	15° 3	25°33	28°41	0♌23	15°45	0° 7	26°20	8°24	11° 7	27°16	26°14	16°17	n.a.	W28
T 29	1 3 12	15°28'25	29°28	26°56	29°49	0°56	15°54	0°14	26°20	8°25	11° 7	27°14	26°11	16°23	n.a.	T 29
F 30	1 7 8	16°29'44	14♉ 4	28°20	0♍56	1°28	16° 3	0°21	26°21	8°27	11° 6	27°12	26° 8	16°30	n.a.	F 30
S 31	1 11 5	17♎31'03	28♉44	29♍45	2♍ 4	2♌ 1	16♌13	0♎27	26♉21	8♐28	11♒ 6	27♓ 9	26♓ 5	16♐37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☽	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n16	10n 1	2n 4	4n10	0s34	19n51	0s42	24n32	1n27	19n 8	1n18	3n21	2n19	22s 5	0s47	21s41	0n27	4s25	17s29	1s 7	0s57	27s51		n.a.
F 2	4 52	16 16	3 12	5 1	0 14	19 45	0 35	24 29	1 28	19 5	1 18	3 18	2 19	22 5	0 47	21 41	0 27	4 26	17 29	1 7	0 58	27 52		n.a.
S 3	4 28	21 42	4 8	5 52	0n 7	19 39	0 28	24 26	1 29	19 2	1 18	3 15	2 19	22 5	0 47	21 42	0 27	4 26	17 29	1 7	0 59	27 53		n.a.
S 4	4 3	25 54	4 48	6 40	0 27	19 32	0 22	24 22	1 29	18 59	1 18	3 12	2 19	22 5	0 47	21 42	0 27	4 26	17 29	1 7	1 1	27 54		n.a.
M 5	3 39	28 30	5 12	7 25	0 46	19 24	0 15	24 18	1 30	18 56	1 18	3 9	2 19	22 6	0 47	21 42	0 27	4 26	17 29	1 6	1 2	27 56		n.a.
T 6	3 14	29 15	5 16	8 6	1 4	19 15	0 9	24 14	1 31	18 53	1 18	3 6	2 19	22 6	0 47	21 42	0 27	4 26	17 28	1 6	1 3	27 57		n.a.
W 7	2 50	28 5	5 1	8 41	1 21	19 6	0 2	24 10	1 32	18 49	1 19	3 3	2 19	22 6	0 47	21 42	0 27	4 26	17 28	1 7	1 5	27 58		n.a.
T 8	2 25	25 9	4 29	9 10	1 35	18 57	0n 4	24 6	1 33	18 46	1 19	3 0	2 19	22 6	0 47	21 42	0 27	4 26	17 28	1 7	1 6	27 59		n.a.
F 9	2 0	20 48	3 41	9 32	1 48	18 46	0 10	24 2	1 34	18 43	1 19	2 58	2 19	22 6	0 47	21 43	0 26	4 26	17 27	1 7	1 7	28 0		n.a.
S 10	1 36	15 24	2 41	9 49	1 59	18 36	0 16	23 57	1 34	18 40	1 19	2 55	2 19	22 6	0 47	21 43	0 26	4 26	17 27	1 7	1 9	28 1		n.a.
S 11	1 11	9 21	1 33	9 59	2 8	18 24	0 21	23 53	1 35	18 37	1 19	2 52	2 19	22 7	0 47	21 43	0 26	4 26	17 27	1 7	1 10	28 2		n.a.
M12	0 46	3 0	0 21	10 4	2 15	18 12	0 27	23 48	1 36	18 34	1 19	2 49	2 19	22 7	0 47	21 43	0 26	4 26	17 27	1 7	1 11	28 3		n.a.
T 13	0 21	3s21	0s50	10 3	2 21	17 59	0 32	23 44	1 37	18 31	1 20	2 46	2 19	22 7	0 47	21 43	0 26	4 26	17 26	1 7	1 12	28 4		n.a.
W14	0s 4	9 27	1 58	9 57	2 25	17 46	0 38	23 39	1 38	18 28	1 20	2 43	2 19	22 7	0 47	21 44	0 26	4 26	17 26	1 7	1 14	28 5		n.a.
T 15	0 29	15 4	2 59	9 47	2 28	17 32	0 43	23 34	1 39	18 25	1 20	2 40	2 19	22 7	0 47	21 44	0 26	4 26	17 26	1 7	1 15	28 6		n.a.
F 16	0 54	20 0	3 50	9 32	2 29	17 18	0 48	23 29	1 39	18 22	1 20	2 38	2 19	22 7	0 47	21 44	0 26	4 26	17 26	1 7	1 16	28 7		n.a.
S 17	1 18	24 2	4 31	9 14	2 30	17 3	0 53	23 23	1 40	18 19	1 20	2 35	2 19	22 7	0 47	21 44	0 26	4 25	17 25	1 8	1 18	28 8		n.a.
S 18	1 43	27 1	4 59	8 53	2 29	16 47	0 57	23 18	1 41	18 16	1 21	2 32	2 19	22 7	0 47	21 44	0 26	4 25	17 25	1 8	1 19	28 9		n.a.
M19	2 8	28 47	5 14	8 29	2 28	16 31	1 2	23 13	1 42	18 13	1 21	2 29	2 19	22 7	0 47	21 45	0 26	4 25	17 25	1 8	1 20	28 10		n.a.
T 20	2 33	29 14	5 16	8 3	2 25	16 14	1 6	23 7	1 43	18 10	1 21	2 26	2 19	22 7	0 46	21 45	0 26	4 25	17 24	1 9	1 21	28 11		n.a.
W21	2 58	28 19	5 4	7 34	2 22	15 57	1 11	23 1	1 44	18 7	1 21	2 23	2 19	22 7	0 46	21 45	0 26	4 25	17 24	1 9	1 23	28 12		n.a.
T 22	3 22	26 3	4 39	7 3	2 19	15 40	1 15	22 56	1 45	18 4	1 22	2 21	2 19	22 7	0 46	21 45	0 26	4 25	17 24	1 8	1 24	28 13		n.a.
F 23	3 47	22 32	4 0	6 30	2 15	15 21	1 19	22 50	1 46	18 2	1 22	2 18	2 19	22 7	0 46	21 46	0 26	4 25	17 23	1 8	1 25	28 14		n.a.
S 24	4 12	17 54	3 9	5 56	2 10	15 3	1 23	22 44	1 47	17 59	1 22	2 15	2 19	22 7	0 46	21 46	0 26	4 25	17 23	1 7	1 27	28 14		n.a.
S 25	4 36	12 20	2 7	5 21	2 5	14 43	1 27	22 38	1 47	17 56	1 22	2 12	2 19	22 7	0 46	21 46	0 26	4 24	17 23	1 7	1 28	28 15		n.a.
M26	5 1	6 4	0 56	4 44	2 0	14 24	1 30	22 32	1 48	17 53	1 22	2 10	2 19	22 7	0 46	21 46	0 26	4 24	17 22	1 7	1 29	28 16		n.a.
T 27	5 25	0n40	0n20	4 6	1 55	14 3	1 34	22 25	1 49	17 51	1 23	2 7	2 19	22 7	0 46	21 47	0 26	4 24	17 22	1 7	1 30	28 17		n.a.
W28	5 49	7 32	1 37	3 28	1 49	13 43	1 37	22 19	1 50	17 48	1 23	2 4	2 19	22 7	0 46	21 47	0 26	4 24	17 22	1 7	1 32	28 18		n.a.
T 29	6 14	14 9	2 48	2 49	1 43	13 21	1 40	22 13	1 51	17 45	1 23	2 1	2 19	22 7	0 46	21 47	0 26	4 24	17 21	1 7	1 33	28 19		n.a.
F 30	6 38	20 4	3 50	2 9	1 36	13 0	1 43	22 6	1 52	17 42	1 23	1 59	2 19	22 7	0 46	21 47	0 26	4 24	17 21	1 8	1 34	28 20		n.a.
S 31	7s 2	24n50	4n37	1n28	1n30	12n38	1n46	22n 0	1n53	17n40	1n24	1n56	2n19	22s 7	0s46	21s48	0n26	4s23	17s21	1s10	1s36	28s21		n.a.

Julian Day Number = 768028.5, Delta T = 17h35m10s
Ecliptic obliquity = 23°59'16, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°01'23, Lahiri = -39°54'23 Julian Calendar 1 Oct. 2611 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2611 BCE

The year -2610 astronomical counting style corresponds to year 2611 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2611 BCE (-2610) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 15 1	18♎32'23	13♊22	1♎11	3♍12	2♌33	16♌22	0♎34	26♑21	8♐30	11°R 5	27°R 6	26♓ 1	16♐44	n.a.	S 1
M 2	1 18 58	19°33'43	27°50	2°38	4°20	3° 5	16°31	0°41	26°21	8°32	11♒ 5	27♓ 4	25°58	16°50	n.a.	M 2
T 3	1 22 54	20°35'04	12♋ 7	4° 5	5°29	3°37	16°40	0°48	26°21	8°33	11° 5	27° 2	25°55	16°57	n.a.	T 3
W 4	1 26 51	21°36'26	26° 8	5°33	6°37	4° 9	16°49	0°54	26°22	8°35	11° 4	27°D 2	25°52	17° 4	n.a.	W 4
T 5	1 30 48	22°37'48	9♌53	7° 2	7°46	4°41	16°57	1° 1	26°22	8°37	11° 4	27° 3	25°49	17°10	n.a.	T 5
F 6	1 34 44	23°39'10	23°23	8°31	8°55	5°13	17° 6	1° 8	26°23	8°38	11° 4	27° 5	25°46	17°17	n.a.	F 6
S 7	1 38 41	24°40'32	6♍38	10° 0	10° 4	5°44	17°14	1°14	26°23	8°40	11° 4	27° 6	25°42	17°24	n.a.	S 7
S 8	1 42 37	25°41'55	19°39	11°30	11°13	6°16	17°23	1°21	26°24	8°42	11° 4	27° 8	25°39	17°31	n.a.	S 8
M 9	1 46 34	26°43'17	2♎29	13° 0	12°23	6°47	17°31	1°27	26°24	8°44	11° 3	27°R 8	25°36	17°37	n.a.	M 9
T 10	1 50 30	27°44'40	15° 6	14°31	13°32	7°18	17°39	1°34	26°25	8°46	11° 3	27° 6	25°33	17°44	n.a.	T 10
W11	1 54 27	28°46'03	27°33	16° 2	14°42	7°49	17°47	1°40	26°26	8°47	11° 3	27° 3	25°30	17°51	n.a.	W11
T 12	1 58 24	29°47'25	9♏50	17°33	15°52	8°20	17°54	1°47	26°27	8°49	11° 3	26°58	25°27	17°57	n.a.	T 12
F 13	2 2 20	0♏48'48	21°58	19° 5	17° 2	8°51	18° 2	1°53	26°27	8°51	11° 3	26°52	25°23	18° 4	n.a.	F 13
S 14	2 6 17	1°50'10	3♐59	20°37	18°12	9°22	18°10	2° 0	26°28	8°53	11° 3	26°45	25°20	18°11	n.a.	S 14
S 15	2 10 13	2°51'31	15°54	22° 9	19°23	9°52	18°17	2° 6	26°29	8°55	11° 3	26°38	25°17	18°18	n.a.	S 15
M16	2 14 10	3°52'53	27°45	23°42	20°33	10°22	18°24	2°12	26°30	8°57	11°D 3	26°32	25°14	18°24	n.a.	M16
T 17	2 18 6	4°54'13	9♑36	25°15	21°44	10°53	18°31	2°19	26°31	8°59	11° 3	26°27	25°11	18°31	n.a.	T 17
W18	2 22 3	5°55'33	21°31	26°49	22°54	11°23	18°38	2°25	26°32	9° 1	11° 3	26°24	25° 7	18°38	n.a.	W18
T 19	2 26 0	6°56'52	3♒35	28°23	24° 5	11°53	18°45	2°31	26°34	9° 3	11° 3	26°D23	25° 4	18°45	n.a.	T 19
F 20	2 29 56	7°58'10	15°51	29°57	25°16	12°22	18°52	2°37	26°35	9° 5	11° 3	26°23	25° 1	18°51	n.a.	F 20
S 21	2 33 53	8°59'28	28°26	1♏32	26°27	12°52	18°58	2°43	26°36	9° 7	11° 3	26°25	24°58	18°58	n.a.	S 21
S 22	2 37 49	10° 0'44	11♓23	3° 7	27°38	13°21	19° 4	2°49	26°37	9° 9	11° 3	26°26	24°55	19° 5	n.a.	S 22
M23	2 41 46	11° 2'00	24°47	4°42	28°49	13°51	19°11	2°55	26°39	9°11	11° 3	26°R27	24°52	19°11	n.a.	M23
T 24	2 45 42	12° 3'14	8♈38	6°18	0♎ 0	14°20	19°17	3° 1	26°40	9°13	11° 3	26°26	24°48	19°18	n.a.	T 24
W25	2 49 39	13° 4'28	22°57	7°55	1°12	14°49	19°23	3° 7	26°41	9°15	11° 4	26°23	24°45	19°25	n.a.	W25
T 26	2 53 35	14° 5'41	7♉40	9°32	2°23	15°17	19°28	3°13	26°43	9°17	11° 4	26°19	24°42	19°32	n.a.	T 26
F 27	2 57 32	15° 6'53	22°40	11° 9	3°34	15°46	19°34	3°19	26°44	9°19	11° 4	26°12	24°39	19°38	n.a.	F 27
S 28	3 1 29	16° 8'05	7♊47	12°47	4°46	16°14	19°39	3°25	26°46	9°21	11° 4	26° 4	24°36	19°45	n.a.	S 28
S 29	3 5 25	17° 9'16	22°52	14°25	5°58	16°43	19°44	3°30	26°48	9°23	11° 5	25°56	24°33	19°52	n.a.	S 29
M30	3 9 22	18♏10'26	7♋45	16♏ 4	7♎ 9	17♌11	19♌50	3♎36	26♑49	9♐26	11♒ 5	25♓49	24♓29	19♐59	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s26	27n58	5n 5	0n47	1n23	12n15	1n49	21n53	1n54	17n37	1n24	1n53	2n19	22s 7	0s46	21s48	0n26	4s23	17s20	1s11	1s37	28s22		n.a.
M 2	7 49	29 12	5 14	0 6	1 17	11 52	1 52	21 46	1 55	17 35	1 24	1 50	2 19	22 7	0 46	21 48	0 26	4 23	17 20	1 12	1 38	28 22		n.a.
T 3	8 13	28 28	5 4	0s36	1 10	11 29	1 54	21 40	1 56	17 32	1 24	1 48	2 19	22 7	0 46	21 49	0 26	4 23	17 20	1 12	1 39	28 23		n.a.
W 4	8 37	25 54	4 35	1 18	1 3	11 5	1 57	21 33	1 57	17 30	1 25	1 45	2 19	22 7	0 46	21 49	0 26	4 22	17 19	1 12	1 41	28 24		n.a.
T 5	9 0	21 52	3 51	2 0	0 56	10 41	1 59	21 26	1 58	17 27	1 25	1 42	2 19	22 7	0 46	21 49	0 26	4 22	17 19	1 12	1 42	28 25		n.a.
F 6	9 23	16 46	2 55	2 42	0 49	10 16	2 1	21 19	1 59	17 25	1 25	1 40	2 19	22 7	0 46	21 49	0 26	4 22	17 19	1 11	1 43	28 26		n.a.
S 7	9 46	10 59	1 50	3 24	0 42	9 52	2 3	21 12	2 0	17 22	1 25	1 37	2 19	22 6	0 46	21 50	0 26	4 22	17 18	1 11	1 45	28 27		n.a.
S 8	10 9	4 49	0 41	4 6	0 35	9 26	2 5	21 5	2 1	17 20	1 26	1 34	2 19	22 6	0 46	21 50	0 26	4 21	17 18	1 10	1 46	28 27		n.a.
M 9	10 32	1s27	0s29	4 49	0 28	9 1	2 7	20 58	2 2	17 18	1 26	1 32	2 19	22 6	0 46	21 50	0 26	4 21	17 18	1 10	1 47	28 28		n.a.
T 10	10 55	7 34	1 37	5 31	0 22	8 35	2 8	20 50	2 3	17 15	1 26	1 29	2 20	22 6	0 46	21 51	0 26	4 21	17 17	1 11	1 48	28 29		n.a.
W11	11 17	13 18	2 38	6 13	0 15	8 9	2 10	20 43	2 4	17 13	1 26	1 27	2 20	22 6	0 46	21 51	0 26	4 21	17 17	1 12	1 50	28 30		n.a.
T 12	11 39	18 26	3 32	6 55	0 8	7 42	2 11	20 36	2 5	17 11	1 27	1 24	2 20	22 6	0 46	21 51	0 26	4 20	17 16	1 14	1 51	28 30		n.a.
F 13	12 1	22 46	4 15	7 37	0 1	7 16	2 13	20 29	2 6	17 9	1 27	1 22	2 20	22 5	0 46	21 52	0 26	4 20	17 16	1 16	1 52	28 31		n.a.
S 14	12 23	26 6	4 46	8 19	0s 6	6 49	2 14	20 21	2 7	17 7	1 27	1 19	2 20	22 5	0 46	21 52	0 26	4 20	17 16	1 19	1 54	28 32		n.a.
S 15	12 45	28 16	5 5	9 1	0 12	6 21	2 15	20 14	2 8	17 5	1 27	1 17	2 20	22 5	0 46	21 52	0 26	4 19	17 15	1 22	1 55	28 33		n.a.
M16	13 6	29 8	5 10	9 42	0 19	5 54	2 16	20 6	2 9	17 3	1 28	1 14	2 20	22 5	0 46	21 53	0 26	4 19	17 15	1 24	1 56	28 33		n.a.
T 17	13 27	28 39	5 2	10 23	0 25	5 26	2 16	19 59	2 10	17 1	1 28	1 12	2 20	22 4	0 45	21 53	0 26	4 19	17 15	1 26	1 58	28 34		n.a.
W18	13 48	26 50	4 41	11 3	0 32	4 58	2 17	19 51	2 11	16 59	1 28	1 9	2 20	22 4	0 45	21 53	0 26	4 18	17 14	1 28	1 59	28 35		n.a.
T 19	14 9	23 48	4 7	11 44	0 38	4 30	2 18	19 44	2 12	16 57	1 29	1 7	2 20	22 4	0 45	21 54	0 25	4 18	17 14	1 28	2 0	28 36		n.a.
F 20	14 29	19 39	3 22	12 24	0 44	4 2	2 18	19 36	2 13	16 55	1 29	1 4	2 20	22 4	0 45	21 54	0 25	4 17	17 13	1 28	2 1	28 36		n.a.
S 21	14 49	14 33	2 26	13 3	0 50	3 33	2 18	19 29	2 14	16 53	1 29	1 2	2 21	22 3	0 45	21 54	0 25	4 17	17 13	1 28	2 3	28 37		n.a.
S 22	15 9	8 42	1 21	13 42	0 56	3 4	2 19	19 21	2 15	16 51	1 29	1 0	2 21	22 3	0 45	21 55	0 25	4 17	17 13	1 27	2 4	28 38		n.a.
M23	15 29	2 15	0 9	14 20	1 1	2 36	2 19	19 13	2 16	16 50	1 30	0 57	2 21	22 3	0 45	21 55	0 25	4 16	17 12	1 27	2 5	28 38		n.a.
T 24	15 48	4n30	1n 5	14 58	1 7	2 7	2 19	19 6	2 17	16 48	1 30	0 55	2 21	22 3	0 45	21 55	0 25	4 16	17 12	1 27	2 7	28 39		n.a.
W25	16 7	11 15	2 18	15 36	1 12	1 37	2 18	18 58	2 19	16 46	1 30	0 53	2 21	22 2	0 45	21 56	0 25	4 15	17 12	1 28	2 8	28 40		n.a.
T 26	16 26	17 35	3 23	16 13	1 17	1 8	2 18	18 50	2 20	16 45	1 31	0 50	2 21	22 2	0 45	21 56	0 25	4 15	17 11	1 30	2 9	28 40		n.a.
F 27	16 44	22 58	4 16	16 49	1 22	0 39	2 18	18 43	2 21	16 43	1 31	0 48	2 21	22 2	0 45	21 56	0 25	4 15	17 11	1 33	2 10	28 41		n.a.
S 28	17 3	26 53	4 51	17 24	1 26	0 10	2 18	18 35	2 22	16 42	1 31	0 46	2 21	22 1	0 45	21 57	0 25	4 14	17 10	1 36	2 12	28 42		n.a.
S 29	17 20	28 53	5 6	17 59	1 31	0s20	2 17	18 27	2 23	16 41	1 32	0 44	2 21	22 1	0 45	21 57	0 25	4 14	17 10	1 39	2 13	28 42		n.a.
M30	17s38	28n44	5n 0	18s32	1s35	0s49	2n16	18n20	2n24	16n39	1n32	0n42	2n22	22s 1	0s45	21s57	0n25	4s13	17s10	1s42	2s14	28s43		n.a.

Julian Day Number = 768059.5, Delta T = 17h35m08s
Ecliptic obliquity = 23°59'16, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°01'19, Lahiri = -39°54'19 Julian Calendar 1 Nov. 2611 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2611 BCE

The year -2610 astronomical counting style corresponds to year 2611 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2611 BCE (-2610) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 13 18	19♏11'35	22♋19	17♏44	8♎21	17♌38	19♌55	3♎42	26♑51	9♐28	11♒ 5	25°R43	24♓26	20♐ 5	n.a.	T 1
W 2	3 17 15	20°12'44	6♌30	19°24	9°33	18° 6	19°59	3°47	26°53	9°30	11° 6	25♓40	24°23	20°12	n.a.	W 2
T 3	3 21 11	21°13'52	20°16	21° 5	10°45	18°33	20° 4	3°53	26°54	9°32	11° 6	25°D39	24°20	20°19	n.a.	T 3
F 4	3 25 8	22°14'59	3♍40	22°46	11°57	19° 1	20° 8	3°58	26°56	9°34	11° 6	25°40	24°17	20°25	n.a.	F 4
S 5	3 29 5	23°16'05	16°43	24°28	13° 9	19°28	20°13	4° 3	26°58	9°36	11° 7	25°41	24°13	20°32	n.a.	S 5
S 6	3 33 1	24°17'11	29°28	26°11	14°21	19°54	20°17	4° 9	27° 0	9°39	11° 7	25°R41	24°10	20°39	n.a.	S 6
M 7	3 36 58	25°18'15	12♎ 0	27°54	15°34	20°21	20°20	4°14	27° 2	9°41	11° 8	25°39	24° 7	20°46	n.a.	M 7
T 8	3 40 54	26°19'19	24°20	29°37	16°46	20°47	20°24	4°19	27° 4	9°43	11° 8	25°35	24° 4	20°52	n.a.	T 8
W 9	3 44 51	27°20'21	6♏32	1♐22	17°58	21°13	20°28	4°24	27° 6	9°45	11° 9	25°29	24° 1	20°59	n.a.	W 9
T 10	3 48 47	28°21'22	18°37	3° 6	19°10	21°39	20°31	4°29	27° 8	9°48	11° 9	25°19	23°58	21° 6	n.a.	T 10
F 11	3 52 44	29°22'22	0♐37	4°52	20°23	22° 5	20°34	4°34	27°10	9°50	11°10	25° 7	23°54	21°13	n.a.	F 11
S 12	3 56 41	0♐23'21	12°33	6°37	21°35	22°30	20°37	4°39	27°13	9°52	11°10	24°54	23°51	21°19	n.a.	S 12
S 13	4 0 37	1°24'18	24°26	8°24	22°48	22°55	20°40	4°44	27°15	9°54	11°11	24°41	23°48	21°26	n.a.	S 13
M14	4 4 34	2°25'14	6♑17	10°10	24° 0	23°20	20°43	4°49	27°17	9°57	11°12	24°28	23°45	21°33	n.a.	M14
T 15	4 8 30	3°26'09	18° 9	11°57	25°13	23°45	20°45	4°53	27°19	9°59	11°12	24°18	23°42	21°39	n.a.	T 15
W16	4 12 27	4°27'01	0♒ 4	13°44	26°25	24° 9	20°47	4°58	27°22	10° 1	11°13	24°10	23°39	21°46	n.a.	W16
T 17	4 16 23	5°27'52	12° 6	15°30	27°38	24°33	20°50	5° 3	27°24	10° 3	11°14	24° 5	23°35	21°53	n.a.	T 17
F 18	4 20 20	6°28'41	24°19	17°17	28°51	24°57	20°51	5° 7	27°26	10° 6	11°14	24° 2	23°32	22° 0	n.a.	F 18
S 19	4 24 17	7°29'28	6♓48	19° 3	0♏ 3	25°20	20°53	5°12	27°29	10° 8	11°15	24°D 1	23°29	22° 6	n.a.	S 19
S 20	4 28 13	8°30'13	19°38	20°49	1°16	25°43	20°55	5°16	27°31	10°10	11°16	24°R 2	23°26	22°13	n.a.	S 20
M21	4 32 10	9°30'57	2♈53	22°34	2°29	26° 6	20°56	5°20	27°34	10°13	11°17	24° 1	23°23	22°20	n.a.	M21
T 22	4 36 6	10°31'38	16°37	24°17	3°41	26°29	20°57	5°24	27°36	10°15	11°17	24° 0	23°19	22°27	n.a.	T 22
W23	4 40 3	11°32'17	0♉51	25°59	4°54	26°51	20°58	5°28	27°39	10°17	11°18	23°56	23°16	22°33	n.a.	W23
T 24	4 43 59	12°32'55	15°33	27°40	6° 7	27°13	20°59	5°32	27°42	10°19	11°19	23°49	23°13	22°40	n.a.	T 24
F 25	4 47 56	13°33'31	0♊38	29°17	7°20	27°34	21° 0	5°36	27°44	10°22	11°20	23°39	23°10	22°47	n.a.	F 25
S 26	4 51 52	14°34'05	15°57	0♑52	8°33	27°55	21° 0	5°40	27°47	10°24	11°21	23°28	23° 7	22°53	n.a.	S 26
S 27	4 55 49	15°34'37	1♋19	2°23	9°45	28°16	21° 0	5°44	27°50	10°26	11°22	23°17	23° 4	23° 0	n.a.	S 27
M28	4 59 46	16°35'08	16°31	3°50	10°58	28°37	21°R 0	5°48	27°52	10°28	11°22	23° 6	23° 0	23° 7	n.a.	M28
T 29	5 3 42	17°35'37	1♌24	5°13	12°11	28°57	21° 0	5°51	27°55	10°31	11°23	22°58	22°57	23°14	n.a.	T 29
W30	5 7 39	18°36'04	15°50	6°29	13°24	29°17	21° 0	5°55	27°58	10°33	11°24	22°52	22°54	23°20	n.a.	W30
T 31	5 11 35	19♐36'30	29♌48	7♑40	14♏37	29♌36	20♌59	5♎58	28♑ 1	10♐35	11♒25	22♓50	22♓51	23♐27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s55	26n36	4n34	19s 5	1s39	1s19	2n16	18n12	2n25	16n38	1n32	0n40	2n22	22s 0	0s45	21s58	0n25	4s13	17s 9	1s44	2s16	28s43		n.a.
W 2	18 12	22 49	3 52	19 37	1 42	1 49	2 15	18 4	2 27	16 37	1 32	0 37	2 22	22 0	0 45	21 58	0 25	4 12	17 9	1 46	2 17	28 44		n.a.
T 3	18 29	17 52	2 58	20 8	1 46	2 18	2 14	17 57	2 28	16 35	1 33	0 35	2 22	21 59	0 45	21 58	0 25	4 12	17 9	1 46	2 18	28 45		n.a.
F 4	18 45	12 10	1 55	20 38	1 49	2 48	2 13	17 49	2 29	16 34	1 33	0 33	2 22	21 59	0 45	21 59	0 25	4 11	17 8	1 46	2 19	28 45		n.a.
S 5	19 1	6 6	0 48	21 7	1 51	3 18	2 12	17 41	2 30	16 33	1 33	0 31	2 22	21 59	0 45	21 59	0 25	4 11	17 8	1 45	2 21	28 46		n.a.
S 6	19 16	0s 6	0s20	21 35	1 54	3 47	2 11	17 34	2 31	16 32	1 34	0 29	2 22	21 58	0 45	21 59	0 25	4 10	17 8	1 45	2 22	28 46		n.a.
M 7	19 32	6 10	1 26	22 1	1 56	4 17	2 9	17 26	2 33	16 31	1 34	0 27	2 23	21 58	0 45	22 0	0 25	4 10	17 7	1 46	2 23	28 47		n.a.
T 8	19 46	11 54	2 27	22 26	1 57	4 46	2 8	17 19	2 34	16 30	1 34	0 25	2 23	21 57	0 45	22 0	0 25	4 10	17 7	1 47	2 25	28 47		n.a.
W 9	20 1	17 8	3 20	22 50	1 58	5 16	2 7	17 11	2 35	16 29	1 35	0 23	2 23	21 57	0 45	22 0	0 25	4 9	17 7	1 50	2 26	28 48		n.a.
T 10	20 15	21 38	4 3	23 12	1 59	5 45	2 5	17 4	2 36	16 29	1 35	0 21	2 23	21 56	0 45	22 1	0 25	4 9	17 6	1 54	2 27	28 48		n.a.
F 11	20 29	25 13	4 35	23 32	1 59	6 14	2 3	16 57	2 37	16 28	1 35	0 20	2 23	21 56	0 45	22 1	0 25	4 8	17 6	1 59	2 28	28 49		n.a.
S 12	20 42	27 41	4 55	23 51	1 59	6 44	2 2	16 49	2 39	16 27	1 36	0 18	2 23	21 56	0 45	22 2	0 25	4 8	17 5	2 4	2 30	28 49		n.a.
S 13	20 55	28 53	5 1	24 9	1 58	7 13	2 0	16 42	2 40	16 27	1 36	0 16	2 24	21 55	0 45	22 2	0 25	4 7	17 5	2 10	2 31	28 50		n.a.
M14	21 7	28 45	4 55	24 24	1 56	7 42	1 58	16 35	2 41	16 26	1 36	0 14	2 24	21 55	0 45	22 2	0 25	4 6	17 5	2 15	2 32	28 50		n.a.
T 15	21 19	27 17	4 36	24 38	1 54	8 10	1 56	16 28	2 43	16 26	1 37	0 12	2 24	21 54	0 45	22 3	0 25	4 6	17 4	2 19	2 34	28 51		n.a.
W16	21 31	24 35	4 5	24 49	1 52	8 39	1 54	16 20	2 44	16 25	1 37	0 11	2 24	21 54	0 45	22 3	0 25	4 5	17 4	2 22	2 35	28 51		n.a.
T 17	21 42	20 47	3 23	24 59	1 48	9 7	1 52	16 13	2 45	16 25	1 37	0 9	2 24	21 53	0 45	22 3	0 25	4 5	17 4	2 24	2 36	28 52		n.a.
F 18	21 53	16 4	2 30	25 6	1 45	9 36	1 50	16 6	2 46	16 24	1 38	0 7	2 24	21 53	0 45	22 4	0 25	4 4	17 3	2 25	2 37	28 52		n.a.
S 19	22 4	10 36	1 30	25 11	1 40	10 4	1 48	16 0	2 48	16 24	1 38	0 6	2 25	21 52	0 44	22 4	0 25	4 4	17 3	2 26	2 39	28 53		n.a.
S 20	22 13	4 33	0 23	25 14	1 34	10 32	1 46	15 53	2 49	16 24	1 38	0 4	2 25	21 52	0 44	22 4	0 25	4 3	17 3	2 25	2 40	28 53		n.a.
M21	22 23	1n53	0n47	25 15	1 28	10 59	1 44	15 46	2 50	16 24	1 39	0 3	2 25	21 51	0 44	22 5	0 25	4 3	17 2	2 26	2 41	28 54		n.a.
T 22	22 32	8 28	1 56	25 13	1 21	11 27	1 41	15 39	2 52	16 24	1 39	0 1	2 25	21 50	0 44	22 5	0 25	4 2	17 2	2 26	2 43	28 54		n.a.
W23	22 41	14 51	3 1	25 9	1 14	11 54	1 39	15 33	2 53	16 24	1 39	0s 0	2 25	21 50	0 44	22 5	0 25	4 2	17 2	2 28	2 44	28 55		n.a.
T 24	22 49	20 38	3 56	25 3	1 5	12 21	1 37	15 26	2 54	16 24	1 40	0 2	2 25	21 49	0 44	22 6	0 25	4 1	17 2	2 31	2 45	28 55		n.a.
F 25	22 57	25 15	4 36	24 54	0 55	12 47	1 34	15 20	2 56	16 24	1 40	0 3	2 26	21 49	0 44	22 6	0 25	4 1	17 1	2 35	2 46	28 55		n.a.
S 26	23 4	28 9	4 57	24 44	0 45	13 14	1 32	15 14	2 57	16 24	1 40	0 5	2 26	21 48	0 44	22 6	0 25	4 0	17 1	2 39	2 48	28 56		n.a.
S 27	23 11	28 56	4 57	24 32	0 34	13 40	1 29	15 8	2 59	16 24	1 41	0 6	2 26	21 48	0 44	22 7	0 25	3 59	17 1	2 44	2 49	28 56		n.a.
M28	23 18	27 30	4 36	24 17	0 21	14 5	1 27	15 2	3 0	16 25	1 41	0 7	2 26	21 47	0 44	22 7	0 25	3 59	17 0	2 48	2 50	28 56		n.a.
T 29	23 24	24 8	3 56	24 1	0 9	14 31	1 24	14 56	3 1	16 25	1 41	0 9	2 26	21 46	0 44	22 8	0 25	3 58	17 0	2 51	2 52	28 57		n.a.
W30	23 29	19 20	3 2	23 44	0n 5	14 56	1 21	14 50	3 3	16 26	1 42	0 10	2 27	21 46	0 44	22 8	0 25	3 58	17 0	2 53	2 53	28 57		n.a.
T 31	23s34	13n38	1n58	23s26	0n20	15s20	1n19	14n44	3n 4	16n26	1n42	0s11	2n27	21s45	0s44	22s 8	0n25	3s57	16s59	2s55	2s54	28s58		n.a.

Julian Day Number = 768089.5, Delta T = 17h35m05s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°01'15, Lahiri = -39°54'15 Julian Calendar 1 Dec. 2611 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2611 BCE

The year -2610 astronomical counting style corresponds to year 2611 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2610 BCE (-2609) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 15 32	20♐36'53	13♍18	8♉44	15♏50	29♌55	20°R58	6♎ 2	28♉ 4	10♐37	11♒26	22°R49	22♓48	23♐34	n.a.	F 1
S 2	5 19 28	21°37'16	26°21	9°41	17° 3	0♍14	20♌57	6° 5	28° 6	10°40	11°27	22♓49	22°45	23°41	n.a.	S 2
S 3	5 23 25	22°37'36	9♎ 3	10°29	18°16	0°32	20°56	6° 8	28° 9	10°42	11°28	22°48	22°41	23°47	n.a.	S 3
M 4	5 27 21	23°37'55	21°27	11° 9	19°29	0°50	20°55	6°11	28°12	10°44	11°29	22°46	22°38	23°54	n.a.	M 4
T 5	5 31 18	24°38'12	3♏39	11°40	20°42	1° 7	20°53	6°14	28°15	10°46	11°30	22°41	22°35	24° 1	n.a.	T 5
W 6	5 35 15	25°38'28	15°42	12° 1	21°55	1°24	20°52	6°17	28°18	10°49	11°31	22°34	22°32	24° 7	n.a.	W 6
T 7	5 39 11	26°38'41	27°39	12°13	23° 8	1°40	20°50	6°20	28°21	10°51	11°32	22°23	22°29	24°14	n.a.	T 7
F 8	5 43 8	27°38'53	9♐32	12°R15	24°21	1°56	20°48	6°23	28°24	10°53	11°33	22°10	22°25	24°21	n.a.	F 8
S 9	5 47 4	28°39'03	21°24	12° 7	25°34	2°12	20°46	6°26	28°27	10°55	11°35	21°55	22°22	24°28	n.a.	S 9
S 10	5 51 1	29°39'11	3♉16	11°50	26°47	2°27	20°43	6°28	28°30	10°57	11°36	21°40	22°19	24°34	n.a.	S 10
M11	5 54 57	0♉39'16	15°10	11°24	28° 0	2°41	20°40	6°31	28°33	11° 0	11°37	21°26	22°16	24°41	n.a.	M11
T 12	5 58 54	1°39'20	27° 5	10°49	29°14	2°55	20°38	6°33	28°37	11° 2	11°38	21°14	22°13	24°48	n.a.	T 12
W13	6 2 50	2°39'21	9♒ 6	10° 7	0♐27	3° 9	20°35	6°35	28°40	11° 4	11°39	21° 5	22°10	24°55	n.a.	W13
T 14	6 6 47	3°39'20	21°13	9°19	1°40	3°22	20°31	6°38	28°43	11° 6	11°40	20°59	22° 6	25° 1	n.a.	T 14
F 15	6 10 44	4°39'17	3♓29	8°26	2°53	3°34	20°28	6°40	28°46	11° 8	11°41	20°55	22° 3	25° 8	n.a.	F 15
S 16	6 14 40	5°39'11	15°59	7°29	4° 6	3°46	20°25	6°42	28°49	11°10	11°43	20°D54	22° 0	25°15	n.a.	S 16
S 17	6 18 37	6°39'03	28°46	6°30	5°19	3°57	20°21	6°44	28°52	11°12	11°44	20°54	21°57	25°21	n.a.	S 17
M18	6 22 33	7°38'52	11♈55	5°29	6°32	4° 8	20°17	6°45	28°56	11°15	11°45	20°R54	21°54	25°28	n.a.	M18
T 19	6 26 30	8°38'39	25°29	4°29	7°45	4°18	20°13	6°47	28°59	11°17	11°46	20°53	21°51	25°35	n.a.	T 19
W20	6 30 26	9°38'23	9♉31	3°31	8°58	4°28	20° 9	6°49	29° 2	11°19	11°48	20°50	21°47	25°42	n.a.	W20
T 21	6 34 23	10°38'05	24° 0	2°36	10°11	4°37	20° 5	6°50	29° 6	11°21	11°49	20°44	21°44	25°48	n.a.	T 21
F 22	6 38 19	11°37'44	8♊54	1°44	11°25	4°46	20° 0	6°52	29° 9	11°23	11°50	20°36	21°41	25°55	n.a.	F 22
S 23	6 42 16	12°37'22	24° 4	0°57	12°38	4°53	19°55	6°53	29°12	11°25	11°51	20°26	21°38	26° 2	n.a.	S 23
S 24	6 46 13	13°36'57	9♋23	0°16	13°51	5° 1	19°51	6°54	29°15	11°27	11°53	20°16	21°35	26° 8	n.a.	S 24
M25	6 50 9	14°36'29	24°37	29♐40	15° 4	5° 7	19°46	6°55	29°19	11°29	11°54	20° 7	21°31	26°15	n.a.	M25
T 26	6 54 6	15°36'00	9♌37	29°10	16°17	5°13	19°40	6°57	29°22	11°31	11°55	19°59	21°28	26°22	n.a.	T 26
W27	6 58 2	16°35'28	24°13	28°46	17°30	5°18	19°35	6°57	29°25	11°33	11°57	19°54	21°25	26°29	n.a.	W27
T 28	7 1 59	17°34'54	8♍22	28°29	18°43	5°23	19°30	6°58	29°29	11°35	11°58	19°52	21°22	26°35	n.a.	T 28
F 29	7 5 55	18°34'18	22° 1	28°18	19°57	5°27	19°24	6°59	29°32	11°37	11°59	19°D51	21°19	26°42	n.a.	F 29
S 30	7 9 52	19°33'40	5♎12	28°D13	21°10	5°30	19°18	7° 0	29°36	11°39	12° 1	19°52	21°16	26°49	n.a.	S 30
S 31	7 13 48	20♉33'00	17♎59	28♐14	22♐23	5♍32	19♌13	7♎ 0	29♉39	11♐40	12♒ 2	19°R52	21♓12	26♐56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s39	7n29	0n50	23s 7	0n35	15s45	1n16	14n39	3n 6	16n27	1n42	0s12	2n27	21s45	0s44	22s 9	0n25	3s57	16s59	2s55	2s55	28s58		n.a.
S 2	23 43	1 12	0s19	22 47	0 51	16 9	1 13	14 33	3 7	16 27	1 43	0 13	2 27	21 44	0 44	22 9	0 25	3 56	16 59	2 55	2 57	28 58		n.a.
S 3	23 47	4s57	1 25	22 27	1 7	16 32	1 10	14 28	3 8	16 28	1 43	0 15	2 27	21 43	0 44	22 9	0 25	3 55	16 59	2 55	2 58	28 59		n.a.
M 4	23 50	10 47	2 25	22 7	1 23	16 55	1 8	14 23	3 10	16 29	1 43	0 16	2 28	21 43	0 44	22 10	0 25	3 55	16 58	2 56	2 59	28 59		n.a.
T 5	23 52	16 6	3 17	21 48	1 40	17 18	1 5	14 18	3 11	16 29	1 44	0 17	2 28	21 42	0 44	22 10	0 25	3 54	16 58	2 58	3 0	28 59		n.a.
W 6	23 55	20 44	4 0	21 30	1 57	17 40	1 2	14 13	3 13	16 30	1 44	0 18	2 28	21 42	0 44	22 10	0 25	3 54	16 58	3 1	3 2	28 59		n.a.
T 7	23 57	24 30	4 32	21 12	2 13	18 2	0 59	14 8	3 14	16 31	1 44	0 19	2 28	21 41	0 44	22 11	0 25	3 53	16 58	3 5	3 3	29 0		n.a.
F 8	23 58	27 12	4 52	20 56	2 29	18 23	0 56	14 4	3 16	16 32	1 45	0 20	2 29	21 40	0 44	22 11	0 25	3 53	16 57	3 11	3 4	29 0		n.a.
S 9	23 59	28 40	4 59	20 41	2 45	18 44	0 53	13 59	3 17	16 33	1 45	0 20	2 29	21 40	0 44	22 11	0 25	3 52	16 57	3 17	3 6	29 0		n.a.
S 10	23 59	28 50	4 53	20 28	2 59	19 4	0 50	13 55	3 19	16 34	1 45	0 21	2 29	21 39	0 44	22 12	0 25	3 51	16 57	3 23	3 7	29 1		n.a.
M11	23 59	27 39	4 34	20 17	3 13	19 24	0 47	13 51	3 20	16 35	1 45	0 22	2 29	21 38	0 44	22 12	0 25	3 51	16 57	3 28	3 8	29 1		n.a.
T 12	23 59	25 12	4 3	20 8	3 25	19 43	0 44	13 47	3 22	16 37	1 46	0 23	2 29	21 38	0 44	22 12	0 25	3 50	16 56	3 33	3 9	29 1		n.a.
W13	23 58	21 37	3 22	20 1	3 35	20 2	0 41	13 43	3 23	16 38	1 46	0 24	2 30	21 37	0 44	22 12	0 25	3 50	16 56	3 37	3 11	29 1		n.a.
T 14	23 56	17 7	2 30	19 56	3 44	20 20	0 38	13 40	3 25	16 39	1 46	0 24	2 30	21 36	0 44	22 13	0 25	3 49	16 56	3 39	3 12	29 2		n.a.
F 15	23 54	11 52	1 31	19 52	3 51	20 38	0 35	13 37	3 26	16 41	1 47	0 25	2 30	21 36	0 44	22 13	0 25	3 49	16 56	3 41	3 13	29 2		n.a.
S 16	23 52	6 3	0 26	19 51	3 56	20 55	0 33	13 34	3 27	16 42	1 47	0 25	2 30	21 35	0 44	22 13	0 25	3 48	16 55	3 41	3 15	29 2		n.a.
S 17	23 49	0n 8	0n42	19 51	3 58	21 12	0 30	13 31	3 29	16 44	1 47	0 26	2 31	21 34	0 44	22 14	0 25	3 47	16 55	3 41	3 16	29 2		n.a.
M18	23 46	6 29	1 49	19 54	3 59	21 28	0 27	13 28	3 30	16 45	1 48	0 27	2 31	21 34	0 44	22 14	0 25	3 47	16 55	3 41	3 17	29 2		n.a.
T 19	23 42	12 44	2 52	19 57	3 57	21 43	0 24	13 26	3 32	16 47	1 48	0 27	2 31	21 33	0 44	22 14	0 25	3 46	16 55	3 42	3 18	29 3		n.a.
W20	23 38	18 34	3 48	20 3	3 54	21 58	0 21	13 23	3 33	16 48	1 48	0 28	2 31	21 32	0 44	22 15	0 25	3 46	16 55	3 43	3 20	29 3		n.a.
T 21	23 33	23 33	4 30	20 9	3 49	22 12	0 18	13 21	3 35	16 50	1 48	0 28	2 31	21 31	0 44	22 15	0 25	3 45	16 54	3 45	3 21	29 3		n.a.
F 22	23 28	27 9	4 56	20 17	3 42	22 25	0 15	13 19	3 36	16 52	1 49	0 28	2 32	21 31	0 44	22 15	0 25	3 45	16 54	3 48	3 22	29 3		n.a.
S 23	23 22	28 52	5 1	20 26	3 33	22 38	0 12	13 18	3 38	16 53	1 49	0 29	2 32	21 30	0 44	22 15	0 25	3 44	16 54	3 52	3 24	29 3		n.a.
S 24	23 16	28 24	4 46	20 36	3 24	22 50	0 9	13 16	3 39	16 55	1 49	0 29	2 32	21 29	0 44	22 16	0 25	3 43	16 54	3 56	3 25	29 3		n.a.
M25	23 10	25 47	4 10	20 46	3 13	23 2	0 6	13 15	3 41	16 57	1 49	0 29	2 32	21 29	0 44	22 16	0 25	3 43	16 54	4 0	3 26	29 4		n.a.
T 26	23 3	21 24	3 17	20 58	3 1	23 13	0 3	13 14	3 42	16 59	1 50	0 29	2 33	21 28	0 44	22 16	0 25	3 42	16 54	4 3	3 27	29 4		n.a.
W27	22 56	15 49	2 12	21 10	2 49	23 23	0 0	13 14	3 43	17 1	1 50	0 30	2 33	21 27	0 44	22 17	0 25	3 42	16 53	4 5	3 29	29 4		n.a.
T 28	22 48	9 33	1 1	21 23	2 36	23 32	0s 2	13 13	3 45	17 3	1 50	0 30	2 33	21 26	0 44	22 17	0 25	3 41	16 53	4 6	3 30	29 4		n.a.
F 29	22 40	3 4	0s12	21 36	2 23	23 41	0 5	13 13	3 46	17 5	1 50	0 30	2 33	21 26	0 44	22 17	0 25	3 41	16 53	4 6	3 31	29 4		n.a.
S 30	22 31	3s21	1 21	21 49	2 10	23 49	0 8	13 13	3 47	17 7	1 51	0 30	2 33	21 25	0 44	22 17	0 25	3 40	16 53	4 6	3 33	29 4		n.a.
S 31	22s22	9s25	2s24	22s 2	1n56	23s57	0s11	13n13	3n49	17n 9	1n51	0s30	2n34	21s24	0s44	22s18	0n25	3s40	16s53	4s 6	3s34	29s 4		n.a.

Julian Day Number = 768120.5, Delta T = 17h35m03s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°01'10, Lahiri = -39°54'10 Julian Calendar 1 Jan. 2610 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2611 BCE

The year -2609 astronomical counting style corresponds to year 2610 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2610 BCE (-2609) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 17 45	21♑32'18	0♏25	28♐21	23♐36	5♍34	19°R 7	7♎ 1	29♑42	11♐42	12♒ 3	19°R52	21♓ 9	27♐ 2	n.a.	M 1
T 2	7 21 41	22°31'34	12°36	28°33	24°49	5°35	19♌ 1	7° 1	29°46	11°44	12° 5	19♓50	21° 6	27° 9	n.a.	T 2
W 3	7 25 38	23°30'49	24°36	28°51	26° 2	5°R36	18°54	7° 1	29°49	11°46	12° 6	19°45	21° 3	27°16	n.a.	W 3
T 4	7 29 35	24°30'01	6♐30	29°13	27°16	5°35	18°48	7° 2	29°52	11°48	12° 7	19°38	21° 0	27°22	n.a.	T 4
F 5	7 33 31	25°29'11	18°21	29°40	28°29	5°34	18°42	7°R 2	29°56	11°50	12° 9	19°30	20°57	27°29	n.a.	F 5
S 6	7 37 28	26°28'19	0♑13	0♑12	29°42	5°32	18°35	7° 2	29°59	11°51	12°10	19°20	20°53	27°36	n.a.	S 6
S 7	7 41 24	27°27'26	12° 6	0°48	0♑55	5°29	18°28	7° 1	0♒ 3	11°53	12°12	19° 9	20°50	27°43	n.a.	S 7
M 8	7 45 21	28°26'29	24° 4	1°28	2° 8	5°26	18°22	7° 1	0° 6	11°55	12°13	18°59	20°47	27°49	n.a.	M 8
T 9	7 49 17	29°25'31	6♒ 7	2°11	3°21	5°22	18°15	7° 1	0°10	11°56	12°14	18°51	20°44	27°56	n.a.	T 9
W10	7 53 14	0♒24'30	18°17	2°58	4°35	5°16	18° 8	7° 1	0°13	11°58	12°16	18°45	20°41	28° 3	n.a.	W10
T 11	7 57 10	1°23'28	0♓36	3°49	5°48	5°11	18° 1	7° 0	0°16	12° 0	12°17	18°41	20°37	28°10	n.a.	T 11
F 12	8 1 7	2°22'22	13° 4	4°42	7° 1	5° 4	17°54	6°59	0°20	12° 1	12°19	18°D39	20°34	28°16	n.a.	F 12
S 13	8 5 3	3°21'14	25°44	5°39	8°14	4°57	17°47	6°59	0°23	12° 3	12°20	18°39	20°31	28°23	n.a.	S 13
S 14	8 9 0	4°20'04	8♈39	6°38	9°27	4°49	17°39	6°58	0°27	12° 5	12°21	18°40	20°28	28°30	n.a.	S 14
M15	8 12 57	5°18'51	21°51	7°41	10°41	4°40	17°32	6°57	0°30	12° 6	12°23	18°42	20°25	28°36	n.a.	M15
T 16	8 16 53	6°17'36	5♉23	8°45	11°54	4°30	17°25	6°56	0°33	12° 8	12°24	18°R42	20°22	28°43	n.a.	T 16
W17	8 20 50	7°16'19	19°17	9°53	13° 7	4°20	17°17	6°55	0°37	12° 9	12°26	18°42	20°18	28°50	n.a.	W17
T 18	8 24 46	8°14'59	3♊32	11° 2	14°20	4° 9	17°10	6°54	0°40	12°11	12°27	18°39	20°15	28°57	n.a.	T 18
F 19	8 28 43	9°13'37	18° 6	12°14	15°33	3°57	17° 2	6°52	0°44	12°12	12°29	18°35	20°12	29° 3	n.a.	F 19
S 20	8 32 39	10°12'12	2♋56	13°28	16°46	3°44	16°55	6°51	0°47	12°13	12°30	18°30	20° 9	29°10	n.a.	S 20
S 21	8 36 36	11°10'45	17°55	14°44	18° 0	3°31	16°47	6°50	0°50	12°15	12°32	18°24	20° 6	29°17	n.a.	S 21
M22	8 40 32	12° 9'16	2♌53	16° 3	19°13	3°17	16°40	6°48	0°54	12°16	12°33	18°19	20° 3	29°24	n.a.	M22
T 23	8 44 29	13° 7'44	17°42	17°23	20°26	3° 3	16°32	6°46	0°57	12°18	12°34	18°15	19°59	29°30	n.a.	T 23
W24	8 48 25	14° 6'10	2♍13	18°45	21°39	2°47	16°24	6°45	1° 1	12°19	12°36	18°13	19°56	29°37	n.a.	W24
T 25	8 52 22	15° 4'35	16°22	20° 9	22°52	2°31	16°17	6°43	1° 4	12°20	12°37	18°D12	19°53	29°44	n.a.	T 25
F 26	8 56 19	16° 2'57	0♎ 5	21°35	24° 5	2°15	16° 9	6°41	1° 7	12°21	12°39	18°12	19°50	29°50	n.a.	F 26
S 27	9 0 15	17° 1'18	13°22	23° 3	25°19	1°58	16° 1	6°39	1°11	12°23	12°40	18°13	19°47	29°57	n.a.	S 27
S 28	9 4 12	17♒59'36	26♎15	24♑32	26♑32	1♍40	15♌54	6♎37	1♒14	12♐24	12♒42	18♓15	19♓43	0♑ 4	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s13	14s58	3s19	22s16	1n43	24s 3	0s14	13n14	3n50	17n11	1n51	0s30	2n34	21s23	0s44	22s18	0n25	3s39	16s53	4s 6	3s35	29s 4		n.a.
T 2	22 3	19 49	4 3	22 30	1 29	24 9	0 16	13 14	3 51	17 13	1 51	0 30	2 34	21 23	0 44	22 18	0 25	3 38	16 53	4 7	3 36	29 4		n.a.
W 3	21 53	23 49	4 36	22 43	1 16	24 15	0 19	13 16	3 53	17 16	1 52	0 30	2 34	21 22	0 44	22 18	0 25	3 38	16 52	4 9	3 38	29 4		n.a.
T 4	21 43	26 46	4 57	22 57	1 3	24 19	0 22	13 17	3 54	17 18	1 52	0 30	2 35	21 21	0 44	22 19	0 25	3 37	16 52	4 12	3 39	29 4		n.a.
F 5	21 32	28 31	5 5	23 10	0 50	24 23	0 24	13 18	3 55	17 20	1 52	0 29	2 35	21 21	0 44	22 19	0 25	3 37	16 52	4 15	3 40	29 4		n.a.
S 6	21 20	28 59	4 59	23 22	0 37	24 26	0 27	13 20	3 56	17 22	1 52	0 29	2 35	21 20	0 44	22 19	0 25	3 36	16 52	4 19	3 41	29 4		n.a.
S 7	21 9	28 5	4 41	23 34	0 25	24 28	0 29	13 22	3 57	17 25	1 52	0 29	2 35	21 19	0 44	22 19	0 25	3 36	16 52	4 23	3 43	29 4		n.a.
M 8	20 57	25 54	4 10	23 46	0 13	24 30	0 32	13 25	3 58	17 27	1 52	0 29	2 36	21 18	0 44	22 20	0 25	3 35	16 52	4 27	3 44	29 5		n.a.
T 9	20 44	22 31	3 28	23 57	0 1	24 31	0 34	13 27	3 59	17 29	1 53	0 28	2 36	21 18	0 44	22 20	0 25	3 35	16 52	4 31	3 45	29 5		n.a.
W10	20 31	18 10	2 36	24 7	0s10	24 31	0 37	13 30	4 0	17 32	1 53	0 28	2 36	21 17	0 44	22 20	0 25	3 34	16 52	4 33	3 47	29 5		n.a.
T 11	20 18	13 0	1 36	24 16	0 21	24 30	0 39	13 33	4 1	17 34	1 53	0 28	2 36	21 16	0 44	22 20	0 25	3 34	16 52	4 35	3 48	29 5		n.a.
F 12	20 5	7 16	0 30	24 25	0 31	24 29	0 41	13 36	4 2	17 36	1 53	0 27	2 36	21 15	0 44	22 21	0 25	3 33	16 52	4 35	3 49	29 4		n.a.
S 13	19 51	1 9	0n38	24 32	0 41	24 27	0 44	13 40	4 3	17 39	1 53	0 27	2 37	21 15	0 44	22 21	0 25	3 33	16 52	4 35	3 50	29 4		n.a.
S 14	19 37	5n 7	1 46	24 39	0 50	24 24	0 46	13 44	4 4	17 41	1 53	0 26	2 37	21 14	0 44	22 21	0 25	3 32	16 51	4 35	3 52	29 4		n.a.
M15	19 22	11 19	2 50	24 45	0 59	24 21	0 48	13 48	4 4	17 44	1 53	0 26	2 37	21 13	0 44	22 21	0 25	3 32	16 51	4 34	3 53	29 4		n.a.
T 16	19 8	17 9	3 46	24 49	1 8	24 17	0 50	13 52	4 5	17 46	1 54	0 25	2 37	21 12	0 44	22 21	0 25	3 31	16 51	4 34	3 54	29 4		n.a.
W17	18 52	22 16	4 30	24 52	1 16	24 12	0 52	13 56	4 6	17 48	1 54	0 24	2 37	21 12	0 44	22 22	0 25	3 31	16 51	4 34	3 56	29 4		n.a.
T 18	18 37	26 14	4 59	24 54	1 23	24 6	0 54	14 1	4 6	17 51	1 54	0 24	2 38	21 11	0 44	22 22	0 25	3 30	16 51	4 35	3 57	29 4		n.a.
F 19	18 21	28 35	5 10	24 55	1 30	23 59	0 56	14 6	4 6	17 53	1 54	0 23	2 38	21 10	0 44	22 22	0 25	3 30	16 51	4 37	3 58	29 4		n.a.
S 20	18 5	28 57	5 0	24 54	1 37	23 52	0 58	14 11	4 7	17 56	1 54	0 22	2 38	21 9	0 44	22 22	0 25	3 29	16 51	4 39	3 59	29 4		n.a.
S 21	17 49	27 13	4 30	24 52	1 43	23 44	1 0	14 16	4 7	17 58	1 54	0 21	2 38	21 9	0 44	22 22	0 25	3 29	16 51	4 41	4 1	29 4		n.a.
M22	17 32	23 33	3 41	24 48	1 49	23 36	1 2	14 21	4 7	18 1	1 54	0 21	2 38	21 8	0 44	22 23	0 25	3 28	16 51	4 43	4 2	29 4		n.a.
T 23	17 16	18 23	2 38	24 43	1 54	23 27	1 4	14 27	4 7	18 3	1 54	0 20	2 39	21 7	0 44	22 23	0 25	3 28	16 51	4 45	4 3	29 4		n.a.
W24	16 58	12 15	1 26	24 36	1 59	23 17	1 6	14 33	4 7	18 5	1 54	0 19	2 39	21 6	0 44	22 23	0 25	3 27	16 51	4 46	4 4	29 4		n.a.
T 25	16 41	5 39	0 10	24 28	2 3	23 6	1 7	14 38	4 7	18 8	1 54	0 18	2 39	21 6	0 44	22 23	0 25	3 27	16 51	4 46	4 6	29 3		n.a.
F 26	16 23	1s 1	1s 4	24 18	2 7	22 55	1 9	14 44	4 7	18 10	1 54	0 17	2 39	21 5	0 44	22 23	0 25	3 27	16 51	4 46	4 7	29 3		n.a.
S 27	16 5	7 26	2 13	24 6	2 10	22 43	1 10	14 50	4 7	18 13	1 54	0 16	2 39	21 4	0 44	22 24	0 25	3 26	16 51	4 46	4 8	29 3		n.a.
S 28	15s47	13s20	3s13	23s53	2s13	22s30	1s12	14n57	4n 6	18n15	1n54	0s15	2n40	21s 3	0s44	22s24	0n25	3s26	16s51	4s45	4s10	29s 3		n.a.

Julian Day Number = 768151.5, Delta T = 17h35m00s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°01'06, Lahiri = -39°54'06 Julian Calendar 1 Feb. 2610 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2610 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2610 BCE (-2609) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 8 8	18♒57'53	8♏46	26♑ 4	27♑45	1°R22	15°R46	6°R35	1♒17	12♐25	12♒43	18♓16	19♓40	0♑11	n.a.	M 1
T 2	9 12 5	19°56'09	21° 1	27°37	28°58	1♍ 3	15♌38	6♎32	1°20	12°26	12°45	18°R17	19°37	0°17	n.a.	T 2
W 3	9 16 1	20°54'22	3♐ 3	29°12	0♒11	0°44	15°31	6°30	1°24	12°27	12°46	18°16	19°34	0°24	n.a.	W 3
T 4	9 19 58	21°52'34	14°58	0♒48	1°25	0°25	15°23	6°28	1°27	12°28	12°47	18°14	19°31	0°31	n.a.	T 4
F 5	9 23 54	22°50'45	26°50	2°27	2°38	0° 5	15°15	6°25	1°30	12°29	12°49	18°11	19°28	0°37	n.a.	F 5
S 6	9 27 51	23°48'53	8♑42	4° 7	3°51	29♌44	15° 8	6°23	1°33	12°30	12°50	18° 7	19°24	0°44	n.a.	S 6
S 7	9 31 47	24°47'00	20°39	5°49	5° 4	29°23	15° 0	6°20	1°37	12°31	12°52	18° 4	19°21	0°51	n.a.	S 7
M 8	9 35 44	25°45'05	2♒42	7°32	6°18	29° 3	14°53	6°17	1°40	12°32	12°53	18° 0	19°18	0°58	n.a.	M 8
T 9	9 39 40	26°43'08	14°54	9°18	7°31	28°41	14°45	6°14	1°43	12°33	12°54	17°57	19°15	1° 4	n.a.	T 9
W10	9 43 37	27°41'10	27°17	11° 5	8°44	28°20	14°38	6°12	1°46	12°34	12°56	17°54	19°12	1°11	n.a.	W10
T 11	9 47 34	28°39'09	9♓51	12°54	9°57	27°58	14°31	6° 9	1°49	12°35	12°57	17°53	19° 8	1°18	n.a.	T 11
F 12	9 51 30	29°37'07	22°38	14°44	11°11	27°37	14°24	6° 6	1°52	12°36	12°59	17°D53	19° 5	1°25	n.a.	F 12
S 13	9 55 27	0♓35'03	5♈37	16°37	12°24	27°15	14°16	6° 3	1°56	12°37	13° 0	17°54	19° 2	1°31	n.a.	S 13
S 14	9 59 23	1°32'57	18°50	18°31	13°37	26°54	14° 9	5°59	1°59	12°38	13° 1	17°55	18°59	1°38	n.a.	S 14
M15	10 3 20	2°30'49	2♉17	20°26	14°50	26°32	14° 2	5°56	2° 2	12°38	13° 3	17°56	18°56	1°45	n.a.	M15
T 16	10 7 16	3°28'39	15°58	22°24	16° 4	26°10	13°55	5°53	2° 5	12°39	13° 4	17°57	18°53	1°51	n.a.	T 16
W17	10 11 13	4°26'27	29°53	24°23	17°17	25°49	13°49	5°49	2° 8	12°40	13° 6	17°R58	18°49	1°58	n.a.	W17
T 18	10 15 9	5°24'13	14♊ 2	26°24	18°30	25°28	13°42	5°46	2°11	12°40	13° 7	17°58	18°46	2° 5	n.a.	T 18
F 19	10 19 6	6°21'57	28°22	28°27	19°43	25° 7	13°35	5°43	2°14	12°41	13° 8	17°57	18°43	2°12	n.a.	F 19
S 20	10 23 2	7°19'40	12♋50	0♓31	20°56	24°46	13°29	5°39	2°17	12°42	13°10	17°56	18°40	2°18	n.a.	S 20
S 21	10 26 59	8°17'20	27°22	2°36	22°10	24°26	13°22	5°35	2°20	12°42	13°11	17°55	18°37	2°25	n.a.	S 21
M22	10 30 56	9°14'59	11♌54	4°43	23°23	24° 6	13°16	5°32	2°22	12°43	13°12	17°54	18°34	2°32	n.a.	M22
T 23	10 34 52	10°12'36	26°18	6°51	24°36	23°46	13°10	5°28	2°25	12°43	13°14	17°53	18°30	2°38	n.a.	T 23
W24	10 38 49	11°10'11	10♍31	8°59	25°49	23°27	13° 4	5°24	2°28	12°44	13°15	17°53	18°27	2°45	n.a.	W24
T 25	10 42 45	12° 7'45	24°26	11° 9	27° 3	23° 9	12°58	5°21	2°31	12°44	13°16	17°D53	18°24	2°52	n.a.	T 25
F 26	10 46 42	13° 5'17	8♎ 2	13°19	28°16	22°50	12°52	5°17	2°34	12°44	13°17	17°53	18°21	2°59	n.a.	F 26
S 27	10 50 38	14° 2'48	21°16	15°30	29°29	22°33	12°46	5°13	2°37	12°45	13°19	17°53	18°18	3° 5	n.a.	S 27
S 28	10 54 35	15° 0'18	4♏10	17°41	0♓43	22°16	12°41	5° 9	2°39	12°45	13°20	17°54	18°14	3°12	n.a.	S 28
M29	10 58 31	15°57'47	16°44	19°51	1°56	21°59	12°35	5° 5	2°42	12°45	13°21	17°54	18°11	3°19	n.a.	M29
T 30	11 2 28	16°55'14	29° 1	22° 1	3° 9	21°43	12°30	5° 1	2°45	12°46	13°22	17°54	18° 8	3°25	n.a.	T 30
W31	11 6 25	17♓52'41	11♐ 6	24♓10	4♓22	21♌28	12♌25	4♎57	2♒47	12♐46	13♒24	17♓54	18♓ 5	3♑32	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s29	18s33	4s 2	23s38	2s15	22s17	1s13	15n 3	4n 6	18n17	1n54	0s14	2n40	21s 3	0s44	22s24	0n25	3s25	16s51	4s44	4s11	29s 3		n.a.
T 2	15 10	22 53	4 38	23 21	2 17	22 3	1 15	15 9	4 5	18 20	1 54	0 13	2 40	21 2	0 44	22 24	0 25	3 25	16 51	4 44	4 12	29 3		n.a.
W 3	14 51	26 11	5 2	23 2	2 18	21 48	1 16	15 16	4 5	18 22	1 54	0 12	2 40	21 1	0 44	22 24	0 25	3 24	16 51	4 45	4 13	29 2		n.a.
T 4	14 32	28 17	5 13	22 41	2 18	21 33	1 17	15 22	4 4	18 24	1 54	0 11	2 40	21 0	0 44	22 24	0 25	3 24	16 51	4 45	4 15	29 2		n.a.
F 5	14 13	29 6	5 10	22 19	2 19	21 17	1 18	15 28	4 3	18 27	1 54	0 10	2 40	21 0	0 44	22 24	0 25	3 24	16 52	4 46	4 16	29 2		n.a.
S 6	13 53	28 34	4 53	21 54	2 18	21 1	1 19	15 35	4 2	18 29	1 54	0 8	2 41	20 59	0 44	22 25	0 25	3 23	16 52	4 48	4 17	29 2		n.a.
S 7	13 33	26 43	4 24	21 28	2 17	20 44	1 20	15 41	4 1	18 31	1 54	0 7	2 41	20 58	0 44	22 25	0 25	3 23	16 52	4 50	4 18	29 2		n.a.
M 8	13 14	23 37	3 43	20 59	2 16	20 26	1 21	15 48	3 59	18 33	1 54	0 6	2 41	20 58	0 44	22 25	0 24	3 22	16 52	4 51	4 20	29 1		n.a.
T 9	12 53	19 28	2 52	20 29	2 13	20 8	1 22	15 54	3 58	18 36	1 54	0 5	2 41	20 57	0 44	22 25	0 24	3 22	16 52	4 52	4 21	29 1		n.a.
W10	12 33	14 25	1 51	19 56	2 11	19 49	1 23	16 0	3 57	18 38	1 54	0 3	2 41	20 56	0 44	22 25	0 24	3 22	16 52	4 53	4 22	29 1		n.a.
T 11	12 13	8 44	0 44	19 22	2 8	19 30	1 24	16 7	3 55	18 40	1 54	0 2	2 41	20 55	0 44	22 25	0 24	3 21	16 52	4 54	4 24	29 1		n.a.
F 12	11 52	2 35	0n26	18 45	2 4	19 10	1 25	16 13	3 53	18 42	1 54	0 1	2 42	20 55	0 44	22 25	0 24	3 21	16 52	4 54	4 25	29 0		n.a.
S 13	11 31	3n45	1 36	18 7	1 59	18 50	1 25	16 19	3 52	18 44	1 54	0n 1	2 42	20 54	0 44	22 25	0 24	3 21	16 52	4 53	4 26	29 0		n.a.
S 14	11 10	10 2	2 43	17 26	1 54	18 29	1 26	16 25	3 50	18 46	1 54	0 2	2 42	20 53	0 44	22 25	0 24	3 20	16 52	4 53	4 27	29 0		n.a.
M15	10 49	15 59	3 41	16 43	1 49	18 8	1 26	16 30	3 48	18 48	1 54	0 4	2 42	20 53	0 44	22 26	0 24	3 20	16 52	4 52	4 29	29 0		n.a.
T 16	10 28	21 16	4 28	15 59	1 43	17 46	1 27	16 36	3 46	18 50	1 54	0 5	2 42	20 52	0 44	22 26	0 24	3 20	16 53	4 52	4 30	28 59		n.a.
W17	10 6	25 28	5 0	15 12	1 36	17 24	1 27	16 42	3 43	18 52	1 53	0 7	2 42	20 51	0 44	22 26	0 24	3 19	16 53	4 52	4 31	28 59		n.a.
T 18	9 44	28 13	5 15	14 24	1 29	17 1	1 28	16 47	3 41	18 54	1 53	0 8	2 42	20 51	0 44	22 26	0 24	3 19	16 53	4 52	4 32	28 59		n.a.
F 19	9 23	29 9	5 11	13 33	1 22	16 38	1 28	16 52	3 39	18 56	1 53	0 10	2 43	20 50	0 44	22 26	0 25	3 19	16 53	4 52	4 34	28 58		n.a.
S 20	9 1	28 6	4 47	12 41	1 14	16 14	1 28	16 57	3 36	18 57	1 53	0 11	2 43	20 49	0 44	22 26	0 25	3 18	16 53	4 53	4 35	28 58		n.a.
S 21	8 39	25 9	4 4	11 48	1 5	15 50	1 28	17 1	3 33	18 59	1 53	0 13	2 43	20 49	0 44	22 26	0 25	3 18	16 53	4 53	4 36	28 58		n.a.
M22	8 17	20 35	3 6	10 52	0 56	15 25	1 28	17 6	3 31	19 1	1 53	0 14	2 43	20 48	0 44	22 26	0 25	3 18	16 53	4 53	4 38	28 57		n.a.
T 23	7 55	14 51	1 57	9 55	0 47	15 0	1 28	17 10	3 28	19 3	1 53	0 16	2 43	20 47	0 44	22 26	0 25	3 18	16 54	4 54	4 39	28 57		n.a.
W24	7 32	8 25	0 41	8 57	0 37	14 35	1 28	17 14	3 25	19 4	1 52	0 17	2 43	20 47	0 44	22 26	0 25	3 17	16 54	4 54	4 40	28 57		n.a.
T 25	7 10	1 42	0s36	7 58	0 27	14 9	1 28	17 17	3 22	19 6	1 52	0 19	2 43	20 46	0 44	22 26	0 25	3 17	16 54	4 54	4 41	28 56		n.a.
F 26	6 48	4s55	1 49	6 57	0 17	13 43	1 28	17 21	3 19	19 7	1 52	0 21	2 43	20 46	0 44	22 26	0 25	3 17	16 54	4 54	4 43	28 56		n.a.
S 27	6 25	11 10	2 55	5 56	0 6	13 17	1 28	17 24	3 16	19 9	1 52	0 22	2 43	20 45	0 45	22 26	0 25	3 17	16 54	4 54	4 44	28 55		n.a.
S 28	6 2	16 47	3 49	4 55	0n 4	12 50	1 27	17 27	3 13	19 10	1 52	0 24	2 43	20 44	0 45	22 26	0 25	3 16	16 54	4 53	4 45	28 55		n.a.
M29	5 40	21 32	4 31	3 53	0 15	12 23	1 27	17 29	3 10	19 12	1 52	0 26	2 43	20 44	0 45	22 27	0 25	3 16	16 55	4 53	4 46	28 55		n.a.
T 30	5 17	25 16	5 0	2 51	0 25	11 55	1 26	17 31	3 7	19 13	1 51	0 27	2 43	20 43	0 45	22 27	0 25	3 16	16 55	4 53	4 48	28 54		n.a.
W31	4s54	27s48	5s15	1s49	0n36	11s27	1s26	17n34	3n 4	19n14	1n51	0n29	2n44	20s42	0s45	22s27	0n25	3s16	16s55	4s53	4s49	28s54		n.a.

Julian Day Number = 768179.5, Delta T = 17h34m58s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°01'02, Lahiri = -39°54'02 Julian Calendar 1 March 2610 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2610 BCE

The year -2609 astronomical counting style corresponds to year 2610 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2610 BCE (-2609) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 10 21	18♓50'06	23♐ 3	26♓19	5♓36	21°R14	12°R20	4°R53	2♒50	12♐46	13♒25	17♓54	18♓ 2	3♑39	n.a.	T 1
F 2	11 14 18	19°47'31	4♑56	28°26	6°49	21♌ 0	12♌15	4♎49	2°53	12°46	13°26	17°54	17°59	3°46	n.a.	F 2
S 3	11 18 14	20°44'55	16°50	0♈31	8° 2	20°47	12°10	4°44	2°55	12°46	13°27	17°54	17°55	3°52	n.a.	S 3
S 4	11 22 11	21°42'17	28°49	2°35	9°16	20°34	12° 6	4°40	2°58	12°47	13°29	17°55	17°52	3°59	n.a.	S 4
M 5	11 26 7	22°39'39	10♒57	4°37	10°29	20°23	12° 1	4°36	3° 0	12°47	13°30	17°55	17°49	4° 6	n.a.	M 5
T 6	11 30 4	23°37'00	23°17	6°36	11°42	20°12	11°57	4°32	3° 3	12°47	13°31	17°56	17°46	4°13	n.a.	T 6
W 7	11 34 0	24°34'19	5♓51	8°34	12°56	20° 2	11°53	4°28	3° 5	12°R47	13°32	17°56	17°43	4°19	n.a.	W 7
T 8	11 37 57	25°31'38	18°42	10°29	14° 9	19°53	11°49	4°23	3° 7	12°47	13°33	17°R56	17°40	4°26	n.a.	T 8
F 9	11 41 54	26°28'56	1♈50	12°21	15°23	19°44	11°45	4°19	3°10	12°47	13°34	17°56	17°36	4°33	n.a.	F 9
S 10	11 45 50	27°26'12	15°13	14°11	16°36	19°37	11°42	4°15	3°12	12°46	13°35	17°55	17°33	4°39	n.a.	S 10
S 11	11 49 47	28°23'28	28°51	15°59	17°49	19°30	11°38	4°10	3°14	12°46	13°36	17°54	17°30	4°46	n.a.	S 11
M12	11 53 43	29°20'42	12♉42	17°43	19° 3	19°24	11°35	4° 6	3°17	12°46	13°37	17°53	17°27	4°53	n.a.	M12
T 13	11 57 40	0♈17'56	26°43	19°25	20°16	19°19	11°32	4° 2	3°19	12°46	13°39	17°51	17°24	5° 0	n.a.	T 13
W14	12 1 36	1°15'08	10♊50	21° 4	21°30	19°14	11°29	3°57	3°21	12°46	13°40	17°50	17°20	5° 6	n.a.	W14
T 15	12 5 33	2°12'19	25° 3	22°40	22°43	19°11	11°26	3°53	3°23	12°45	13°41	17°50	17°17	5°13	n.a.	T 15
F 16	12 9 29	3° 9'30	9♋17	24°14	23°56	19° 8	11°24	3°48	3°25	12°45	13°42	17°D50	17°14	5°20	n.a.	F 16
S 17	12 13 26	4° 6'39	23°30	25°44	25°10	19° 7	11°21	3°44	3°27	12°45	13°43	17°50	17°11	5°26	n.a.	S 17
S 18	12 17 23	5° 3'47	7♌41	27°12	26°23	19° 6	11°19	3°40	3°29	12°45	13°44	17°51	17° 8	5°33	n.a.	S 18
M19	12 21 19	6° 0'54	21°46	28°36	27°37	19°D 6	11°17	3°35	3°31	12°44	13°45	17°53	17° 5	5°40	n.a.	M19
T 20	12 25 16	6°57'59	5♍42	29°58	28°50	19° 6	11°15	3°31	3°33	12°44	13°46	17°54	17° 1	5°47	n.a.	T 20
W21	12 29 12	7°55'05	19°29	1♉17	0♈ 4	19° 8	11°14	3°27	3°35	12°43	13°46	17°R54	16°58	5°53	n.a.	W21
T 22	12 33 9	8°52'09	3♎ 2	2°32	1°17	19°10	11°12	3°22	3°37	12°43	13°47	17°53	16°55	6° 0	n.a.	T 22
F 23	12 37 5	9°49'13	16°21	3°45	2°30	19°13	11°11	3°18	3°39	12°42	13°48	17°52	16°52	6° 7	n.a.	F 23
S 24	12 41 2	10°46'16	29°24	4°54	3°44	19°17	11°10	3°13	3°40	12°42	13°49	17°49	16°49	6°13	n.a.	S 24
S 25	12 44 58	11°43'19	12♏10	6° 0	4°57	19°22	11° 9	3° 9	3°42	12°41	13°50	17°45	16°45	6°20	n.a.	S 25
M26	12 48 55	12°40'22	24°41	7° 3	6°11	19°27	11° 8	3° 5	3°44	12°41	13°51	17°42	16°42	6°27	n.a.	M26
T 27	12 52 52	13°37'24	6♐57	8° 3	7°24	19°33	11° 7	3° 1	3°46	12°40	13°52	17°38	16°39	6°34	n.a.	T 27
W28	12 56 48	14°34'26	19° 2	8°59	8°38	19°40	11° 7	2°56	3°47	12°39	13°52	17°35	16°36	6°40	n.a.	W28
T 29	13 0 45	15°31'28	0♑59	9°51	9°51	19°48	11° 7	2°52	3°49	12°39	13°53	17°33	16°33	6°47	n.a.	T 29
F 30	13 4 41	16♈28'30	12♑52	10♉40	11♈ 5	19♌56	11°D 7	2♎48	3♒50	12♐38	13♒54	17°D32	16♓30	6♑54	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s31	29s 3	5s15	0s48	0n46	10s59	1s25	17n35	3n 0	19n16	1n51	0n31	2n44	20s42	0s45	22s27	0n25	3s16	16s55	4s53	4s50	28s53		n.a.
F 2	4 8	28 56	5 3	0n13	0 56	10 31	1 25	17 37	2 57	19 17	1 51	0 32	2 44	20 41	0 45	22 27	0 25	3 15	16 55	4 53	4 51	28 53		n.a.
S 3	3 45	27 29	4 37	1 13	1 6	10 2	1 24	17 38	2 54	19 18	1 51	0 34	2 44	20 41	0 45	22 27	0 25	3 15	16 56	4 53	4 53	28 53		n.a.
S 4	3 22	24 46	4 0	2 12	1 15	9 33	1 23	17 39	2 50	19 19	1 50	0 36	2 44	20 40	0 45	22 27	0 25	3 15	16 56	4 53	4 54	28 52		n.a.
M 5	2 59	20 56	3 11	3 9	1 24	9 4	1 22	17 39	2 47	19 20	1 50	0 38	2 44	20 40	0 45	22 27	0 25	3 15	16 56	4 53	4 55	28 52		n.a.
T 6	2 35	16 9	2 12	4 6	1 33	8 35	1 22	17 40	2 44	19 21	1 50	0 39	2 44	20 39	0 45	22 27	0 25	3 15	16 56	4 53	4 57	28 51		n.a.
W 7	2 12	10 36	1 6	5 0	1 41	8 5	1 21	17 40	2 40	19 22	1 50	0 41	2 44	20 38	0 45	22 27	0 25	3 14	16 56	4 52	4 58	28 51		n.a.
T 8	1 49	4 30	0n 4	5 53	1 48	7 36	1 20	17 40	2 37	19 23	1 49	0 43	2 44	20 38	0 45	22 27	0 25	3 14	16 57	4 52	4 59	28 50		n.a.
F 9	1 26	1n54	1 16	6 45	1 55	7 6	1 19	17 39	2 33	19 24	1 49	0 45	2 44	20 37	0 45	22 27	0 25	3 14	16 57	4 53	5 0	28 50		n.a.
S 10	1 3	8 21	2 25	7 34	2 1	6 35	1 17	17 38	2 30	19 25	1 49	0 46	2 44	20 37	0 45	22 27	0 25	3 14	16 57	4 53	5 2	28 49		n.a.
S 11	0 39	14 32	3 27	8 22	2 7	6 5	1 16	17 37	2 26	19 25	1 49	0 48	2 44	20 36	0 45	22 27	0 25	3 14	16 57	4 53	5 3	28 49		n.a.
M12	0 16	20 5	4 18	9 7	2 11	5 35	1 15	17 36	2 23	19 26	1 48	0 50	2 44	20 36	0 45	22 27	0 25	3 14	16 58	4 54	5 4	28 48		n.a.
T 13	0n 7	24 38	4 54	9 51	2 15	5 4	1 14	17 34	2 20	19 27	1 48	0 52	2 44	20 35	0 45	22 27	0 25	3 14	16 58	4 54	5 5	28 48		n.a.
W14	0 31	27 45	5 13	10 32	2 19	4 33	1 12	17 32	2 16	19 27	1 48	0 53	2 44	20 35	0 45	22 27	0 25	3 14	16 58	4 55	5 7	28 47		n.a.
T 15	0 54	29 6	5 13	11 12	2 22	4 2	1 11	17 30	2 13	19 28	1 48	0 55	2 44	20 34	0 45	22 27	0 25	3 14	16 59	4 55	5 8	28 46		n.a.
F 16	1 17	28 32	4 54	11 49	2 24	3 31	1 10	17 28	2 9	19 28	1 47	0 57	2 44	20 34	0 45	22 26	0 25	3 14	16 59	4 55	5 9	28 46		n.a.
S 17	1 40	26 6	4 17	12 24	2 25	3 0	1 8	17 25	2 6	19 29	1 47	0 59	2 44	20 34	0 45	22 26	0 25	3 13	16 59	4 55	5 10	28 45		n.a.
S 18	2 3	22 3	3 24	12 58	2 25	2 29	1 7	17 22	2 2	19 29	1 47	1 0	2 44	20 33	0 45	22 26	0 24	3 13	16 59	4 54	5 12	28 45		n.a.
M19	2 26	16 46	2 19	13 29	2 25	1 58	1 5	17 19	1 59	19 29	1 47	1 2	2 44	20 33	0 45	22 26	0 24	3 13	17 0	4 54	5 13	28 44		n.a.
T 20	2 50	10 39	1 7	13 57	2 24	1 26	1 4	17 16	1 56	19 30	1 46	1 4	2 44	20 32	0 45	22 26	0 24	3 13	17 0	4 54	5 14	28 44		n.a.
W21	3 13	4 7	0s 9	14 24	2 23	0 55	1 2	17 12	1 52	19 30	1 46	1 6	2 44	20 32	0 45	22 26	0 24	3 13	17 0	4 53	5 16	28 43		n.a.
T 22	3 36	2s29	1 22	14 49	2 20	0 24	1 0	17 8	1 49	19 30	1 46	1 7	2 44	20 31	0 45	22 26	0 24	3 13	17 0	4 54	5 17	28 42		n.a.
F 23	3 59	8 52	2 30	15 11	2 17	0n 8	0 58	17 4	1 46	19 30	1 45	1 9	2 44	20 31	0 45	22 26	0 24	3 13	17 1	4 54	5 18	28 42		n.a.
S 24	4 21	14 45	3 28	15 32	2 13	0 39	0 57	17 0	1 43	19 30	1 45	1 11	2 43	20 31	0 45	22 26	0 24	3 13	17 1	4 55	5 19	28 41		n.a.
S 25	4 44	19 52	4 15	15 50	2 8	1 11	0 55	16 55	1 39	19 30	1 45	1 12	2 43	20 30	0 45	22 26	0 24	3 13	17 1	4 57	5 21	28 41		n.a.
M26	5 7	24 1	4 48	16 6	2 3	1 42	0 53	16 51	1 36	19 30	1 45	1 14	2 43	20 30	0 45	22 26	0 24	3 13	17 2	4 58	5 22	28 40		n.a.
T 27	5 30	27 1	5 8	16 21	1 57	2 14	0 51	16 46	1 33	19 30	1 44	1 16	2 43	20 29	0 46	22 26	0 24	3 13	17 2	5 0	5 23	28 39		n.a.
W28	5 52	28 43	5 13	16 33	1 50	2 45	0 49	16 40	1 30	19 30	1 44	1 17	2 43	20 29	0 46	22 26	0 24	3 13	17 2	5 1	5 24	28 39		n.a.
T 29	6 15	29 4	5 5	16 43	1 42	3 16	0 47	16 35	1 27	19 30	1 44	1 19	2 43	20 29	0 46	22 26	0 24	3 13	17 3	5 2	5 26	28 38		n.a.
F 30	6n37	28s 3	4s43	16n50	1n34	3n48	0s45	16n29	1n24	19n29	1n43	1n21	2n43	20s28	0s46	22s26	0n24	3s13	17s 3	5s 2	5s27	28s37		n.a.

Julian Day Number = 768210.5, Delta T = 17h34m56s
Ecliptic obliquity = 23°59'16, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°00'58, Lahiri = -39°53'58 Julian Calendar 1 Apr. 2610 BCE == Greg. Calendar 10 March 2610 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2610 BCE (-2609) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 8 38	17♈25'32	24♉46	11♉25	12♈19	20♌ 5	11♌ 7	2°R44	3♒52	12°R37	13♒55	17♓32	16♓26	7♉ 0	n.a.	S 1
S 2	13 12 34	18°22'34	6♒45	12° 7	13°32	20°15	11° 7	2♎40	3°53	12♐37	13°56	17°33	16°23	7° 7	n.a.	S 2
M 3	13 16 31	19°19'36	18°54	12°44	14°46	20°25	11° 7	2°35	3°55	12°36	13°56	17°34	16°20	7°14	n.a.	M 3
T 4	13 20 28	20°16'38	1♓19	13°18	15°59	20°36	11° 8	2°31	3°56	12°35	13°57	17°36	16°17	7°21	n.a.	T 4
W 5	13 24 24	21°13'40	14° 1	13°47	17°13	20°48	11° 9	2°27	3°57	12°34	13°58	17°R37	16°14	7°27	n.a.	W 5
T 6	13 28 21	22°10'42	27° 4	14°12	18°26	21° 1	11°10	2°23	3°58	12°33	13°58	17°37	16°11	7°34	n.a.	T 6
F 7	13 32 17	23° 7'44	10♈29	14°32	19°40	21°14	11°11	2°19	4° 0	12°32	13°59	17°35	16° 7	7°41	n.a.	F 7
S 8	13 36 14	24° 4'46	24°15	14°49	20°54	21°27	11°13	2°15	4° 1	12°31	14° 0	17°31	16° 4	7°47	n.a.	S 8
S 9	13 40 10	25° 1'48	8♉20	15° 0	22° 7	21°42	11°14	2°12	4° 2	12°30	14° 0	17°26	16° 1	7°54	n.a.	S 9
M10	13 44 7	25°58'50	22°38	15° 7	23°21	21°57	11°16	2° 8	4° 3	12°29	14° 1	17°21	15°58	8° 1	n.a.	M10
T 11	13 48 4	26°55'52	7♊ 5	15°R10	24°35	22°12	11°18	2° 4	4° 4	12°28	14° 1	17°15	15°55	8° 8	n.a.	T 11
W12	13 52 0	27°52'54	21°34	15° 8	25°48	22°29	11°20	2° 0	4° 5	12°27	14° 2	17°10	15°51	8°14	n.a.	W12
T 13	13 55 57	28°49'56	6♋ 0	15° 1	27° 2	22°46	11°22	1°57	4° 6	12°26	14° 2	17° 6	15°48	8°21	n.a.	T 13
F 14	13 59 53	29°46'57	20°19	14°50	28°16	23° 3	11°25	1°53	4° 7	12°25	14° 3	17° 4	15°45	8°28	n.a.	F 14
S 15	14 3 50	0♉43'59	4♌28	14°34	29°29	23°21	11°27	1°49	4° 8	12°24	14° 3	17°D 4	15°42	8°34	n.a.	S 15
S 16	14 7 46	1°41'00	18°26	14°14	0♉43	23°39	11°30	1°46	4° 8	12°23	14° 4	17° 5	15°39	8°41	n.a.	S 16
M17	14 11 43	2°38'02	2♍11	13°50	1°57	23°59	11°33	1°42	4° 9	12°22	14° 4	17° 6	15°36	8°48	n.a.	M17
T 18	14 15 40	3°35'03	15°45	13°23	3°11	24°18	11°36	1°39	4°10	12°21	14° 5	17°R 7	15°32	8°55	n.a.	T 18
W19	14 19 36	4°32'04	29° 7	12°53	4°24	24°38	11°39	1°36	4°11	12°20	14° 5	17° 6	15°29	9° 1	n.a.	W19
T 20	14 23 33	5°29'06	12♎16	12°19	5°38	24°59	11°43	1°32	4°11	12°18	14° 5	17° 3	15°26	9° 8	n.a.	T 20
F 21	14 27 29	6°26'08	25°15	11°44	6°52	25°20	11°46	1°29	4°12	12°17	14° 6	16°59	15°23	9°15	n.a.	F 21
S 22	14 31 26	7°23'10	8♏ 0	11° 6	8° 6	25°42	11°50	1°26	4°12	12°16	14° 6	16°52	15°20	9°21	n.a.	S 22
S 23	14 35 22	8°20'13	20°34	10°28	9°20	26° 4	11°54	1°23	4°13	12°15	14° 6	16°43	15°16	9°28	n.a.	S 23
M24	14 39 19	9°17'16	2♐56	9°49	10°33	26°26	11°58	1°20	4°13	12°13	14° 7	16°34	15°13	9°35	n.a.	M24
T 25	14 43 16	10°14'20	15° 7	9°10	11°47	26°49	12° 3	1°17	4°13	12°12	14° 7	16°24	15°10	9°42	n.a.	T 25
W26	14 47 12	11°11'25	27° 8	8°33	13° 1	27°13	12° 7	1°14	4°14	12°11	14° 7	16°16	15° 7	9°48	n.a.	W26
T 27	14 51 9	12° 8'31	9♑ 3	7°56	14°15	27°37	12°12	1°11	4°14	12° 9	14° 7	16° 9	15° 4	9°55	n.a.	T 27
F 28	14 55 5	13° 5'37	20°55	7°23	15°29	28° 1	12°16	1° 9	4°14	12° 8	14° 8	16° 4	15° 1	10° 2	n.a.	F 28
S 29	14 59 2	14° 2'45	2♒47	6°51	16°43	28°26	12°21	1° 6	4°14	12° 7	14° 8	16° 2	14°57	10° 8	n.a.	S 29
S 30	15 2 58	14°59'53	14°44	6°24	17°57	28°51	12°26	1° 4	4°14	12° 5	14° 8	16°D 1	14°54	10°15	n.a.	S 30
M31	15 6 55	15♉57'02	26♒52	6♉ 0	19♉10	29♌16	12♌31	1♎ 1	4♒15	12♐ 4	14♒ 8	16♓ 1	14♓51	10♉22	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n 0	25s45	4s10	16n56	1n24	4n19	0s43	16n24	1n21	19n29	1n43	1n22	2n43	20s28	0s46	22s25	0n24	3s14	17s 3	5s 2	5s28	28s37		n.a.
S 2	7 22	22 18	3 25	17 0	1 15	4 50	0 41	16 18	1 18	19 29	1 43	1 24	2 43	20 28	0 46	22 25	0 24	3 14	17 4	5 2	5 29	28 36		n.a.
M 3	7 44	17 52	2 30	17 2	1 4	5 21	0 39	16 11	1 15	19 28	1 43	1 25	2 43	20 28	0 46	22 25	0 24	3 14	17 4	5 1	5 31	28 35		n.a.
T 4	8 6	12 37	1 28	17 1	0 53	5 52	0 37	16 5	1 12	19 28	1 42	1 27	2 42	20 27	0 46	22 25	0 24	3 14	17 4	5 1	5 32	28 34		n.a.
W 5	8 28	6 44	0 20	16 59	0 41	6 23	0 35	15 58	1 9	19 27	1 42	1 28	2 42	20 27	0 46	22 25	0 24	3 14	17 5	5 0	5 33	28 34		n.a.
T 6	8 50	0 25	0n51	16 55	0 28	6 53	0 32	15 51	1 6	19 27	1 42	1 30	2 42	20 27	0 46	22 25	0 24	3 14	17 5	5 0	5 34	28 33		n.a.
F 7	9 11	6n 6	2 1	16 48	0 15	7 24	0 30	15 44	1 3	19 26	1 41	1 31	2 42	20 26	0 46	22 25	0 24	3 14	17 5	5 1	5 36	28 32		n.a.
S 8	9 33	12 29	3 6	16 40	0 1	7 54	0 28	15 37	1 0	19 25	1 41	1 33	2 42	20 26	0 46	22 25	0 24	3 14	17 6	5 2	5 37	28 32		n.a.
S 9	9 54	18 23	4 1	16 30	0s13	8 25	0 26	15 30	0 57	19 25	1 41	1 34	2 42	20 26	0 46	22 25	0 24	3 14	17 6	5 4	5 38	28 31		n.a.
M10	10 15	23 22	4 41	16 18	0 28	8 55	0 23	15 22	0 55	19 24	1 41	1 36	2 42	20 26	0 46	22 24	0 24	3 14	17 6	5 7	5 40	28 30		n.a.
T 11	10 37	26 59	5 5	16 4	0 43	9 24	0 21	15 15	0 52	19 23	1 40	1 37	2 42	20 26	0 46	22 24	0 24	3 15	17 7	5 9	5 41	28 29		n.a.
W12	10 58	28 50	5 8	15 49	0 59	9 54	0 19	15 7	0 49	19 22	1 40	1 39	2 41	20 25	0 46	22 24	0 24	3 15	17 7	5 11	5 42	28 28		n.a.
T 13	11 18	28 43	4 53	15 32	1 14	10 23	0 17	14 58	0 47	19 21	1 40	1 40	2 41	20 25	0 46	22 24	0 24	3 15	17 7	5 12	5 43	28 28		n.a.
F 14	11 39	26 40	4 19	15 13	1 30	10 53	0 14	14 50	0 44	19 20	1 39	1 41	2 41	20 25	0 46	22 24	0 24	3 15	17 8	5 13	5 45	28 27		n.a.
S 15	11 59	22 58	3 30	14 53	1 46	11 22	0 12	14 42	0 41	19 19	1 39	1 43	2 41	20 25	0 46	22 24	0 24	3 15	17 8	5 13	5 46	28 26		n.a.
S 16	12 20	18 0	2 29	14 32	2 2	11 50	0 10	14 33	0 39	19 18	1 39	1 44	2 41	20 25	0 46	22 24	0 24	3 15	17 8	5 13	5 47	28 25		n.a.
M17	12 40	12 10	1 20	14 10	2 17	12 19	0 7	14 24	0 36	19 17	1 38	1 45	2 41	20 25	0 46	22 23	0 24	3 16	17 9	5 12	5 48	28 24		n.a.
T 18	13 0	5 51	0 7	13 48	2 33	12 47	0 5	14 15	0 34	19 16	1 38	1 46	2 40	20 24	0 46	22 23	0 24	3 16	17 9	5 12	5 50	28 24		n.a.
W19	13 19	0s37	1s 4	13 24	2 47	13 14	0 3	14 6	0 31	19 15	1 38	1 47	2 40	20 24	0 46	22 23	0 24	3 16	17 9	5 12	5 51	28 23		n.a.
T 20	13 39	6 58	2 11	13 1	3 1	13 42	0 0	13 57	0 29	19 14	1 38	1 49	2 40	20 24	0 46	22 23	0 24	3 16	17 10	5 13	5 52	28 22		n.a.
F 21	13 58	12 55	3 10	12 37	3 14	14 9	0n 2	13 47	0 27	19 12	1 37	1 50	2 40	20 24	0 47	22 23	0 24	3 17	17 10	5 15	5 53	28 21		n.a.
S 22	14 17	18 15	3 59	12 14	3 27	14 36	0 4	13 38	0 24	19 11	1 37	1 51	2 40	20 24	0 47	22 23	0 24	3 17	17 11	5 18	5 55	28 20		n.a.
S 23	14 36	22 42	4 34	11 51	3 38	15 2	0 7	13 28	0 22	19 9	1 37	1 52	2 39	20 24	0 47	22 23	0 24	3 17	17 11	5 22	5 56	28 19		n.a.
M24	14 55	26 4	4 57	11 30	3 48	15 28	0 9	13 18	0 20	19 8	1 36	1 53	2 39	20 24	0 47	22 22	0 24	3 17	17 11	5 25	5 57	28 19		n.a.
T 25	15 13	28 11	5 5	11 9	3 56	15 54	0 12	13 8	0 17	19 7	1 36	1 54	2 39	20 24	0 47	22 22	0 24	3 17	17 12	5 29	5 58	28 18		n.a.
W26	15 32	28 57	5 0	10 51	4 3	16 19	0 14	12 57	0 15	19 5	1 36	1 55	2 39	20 24	0 47	22 22	0 24	3 18	17 12	5 32	6 0	28 17		n.a.
T 27	15 50	28 21	4 41	10 34	4 9	16 44	0 16	12 47	0 13	19 3	1 36	1 56	2 39	20 24	0 47	22 22	0 24	3 18	17 12	5 35	6 1	28 16		n.a.
F 28	16 7	26 27	4 11	10 19	4 13	17 9	0 18	12 36	0 11	19 2	1 35	1 57	2 38	20 24	0 47	22 22	0 24	3 18	17 13	5 37	6 2	28 15		n.a.
S 29	16 25	23 23	3 30	10 6	4 15	17 33	0 21	12 25	0 9	19 0	1 35	1 58	2 38	20 24	0 47	22 22	0 24	3 19	17 13	5 38	6 3	28 14		n.a.
S 30	16 42	19 19	2 39	9 56	4 16	17 56	0 23	12 15	0 6	18 58	1 35	1 58	2 38	20 24	0 47	22 21	0 24	3 19	17 13	5 38	6 5	28 13		n.a.
M31	16n59	14s24	1s41	9n49	4s16	18n19	0n25	12n 3	0n 4	18n57	1n35	1n59	2n38	20s24	0s47	22s21	0n24	3s19	17s14	5s38	6s 6	28s12		n.a.

Julian Day Number = 768240.5, Delta T = 17h34m53s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°00'54, Lahiri = -39°53'54 Julian Calendar 1 May 2610 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2610 BCE

The year -2609 astronomical counting style corresponds to year 2610 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2610 BCE (-2609) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 10 51	16♉54'12	9♓16	5°R41	20♉24	29♌42	12♌37	0°R59	4°R15	12°R 2	14♒ 8	16♓ 2	14♓48	10♑29	n.a.	T 1
W 2	15 14 48	17°51'24	22° 0	5♉26	21°38	0♍ 9	12°42	0♎56	4♒15	12♐ 1	14° 8	16°R 2	14°45	10°35	n.a.	W 2
T 3	15 18 45	18°48'36	5♈ 8	5°17	22°52	0°35	12°48	0°54	4°14	11°59	14° 8	16° 1	14°42	10°42	n.a.	T 3
F 4	15 22 41	19°45'50	18°43	5°D13	24° 6	1° 3	12°54	0°52	4°14	11°58	14° 8	15°57	14°38	10°49	n.a.	F 4
S 5	15 26 38	20°43'04	2♉44	5°15	25°20	1°30	13° 0	0°50	4°14	11°56	14° 8	15°50	14°35	10°55	n.a.	S 5
S 6	15 30 34	21°40'20	17° 8	5°22	26°34	1°58	13° 6	0°48	4°14	11°55	14°R 8	15°42	14°32	11° 2	n.a.	S 6
M 7	15 34 31	22°37'37	1♊51	5°36	27°48	2°26	13°12	0°46	4°14	11°53	14° 8	15°32	14°29	11° 9	n.a.	M 7
T 8	15 38 27	23°34'54	16°43	5°55	29° 2	2°55	13°18	0°44	4°13	11°52	14° 8	15°23	14°26	11°16	n.a.	T 8
W 9	15 42 24	24°32'13	1♋37	6°21	0♊16	3°24	13°25	0°42	4°13	11°50	14° 8	15°14	14°22	11°22	n.a.	W 9
T 10	15 46 21	25°29'33	16°23	6°52	1°30	3°53	13°32	0°41	4°13	11°49	14° 8	15° 7	14°19	11°29	n.a.	T 10
F 11	15 50 17	26°26'53	0♌56	7°30	2°44	4°23	13°38	0°39	4°12	11°47	14° 8	15° 2	14°16	11°36	n.a.	F 11
S 12	15 54 14	27°24'14	15°10	8°14	3°59	4°53	13°45	0°38	4°12	11°46	14° 8	15° 0	14°13	11°42	n.a.	S 12
S 13	15 58 10	28°21'36	29° 6	9° 3	5°13	5°23	13°52	0°36	4°11	11°44	14° 8	14°D59	14°10	11°49	n.a.	S 13
M14	16 2 7	29°18'59	12♍43	9°59	6°27	5°54	14° 0	0°35	4°10	11°43	14° 8	15°R 0	14° 7	11°56	n.a.	M14
T 15	16 6 3	0♊16'23	26° 2	11° 0	7°41	6°25	14° 7	0°34	4°10	11°41	14° 8	14°59	14° 3	12° 2	n.a.	T 15
W16	16 10 0	1°13'48	9♎ 6	12° 7	8°55	6°56	14°14	0°33	4° 9	11°39	14° 7	14°57	14° 0	12° 9	n.a.	W16
T 17	16 13 57	2°11'13	21°57	13°20	10° 9	7°27	14°22	0°32	4° 8	11°38	14° 7	14°53	13°57	12°16	n.a.	T 17
F 18	16 17 53	3° 8'40	4♏36	14°37	11°23	7°59	14°30	0°31	4° 8	11°36	14° 7	14°45	13°54	12°23	n.a.	F 18
S 19	16 21 50	4° 6'08	17° 5	16° 0	12°37	8°31	14°38	0°30	4° 7	11°35	14° 7	14°35	13°51	12°29	n.a.	S 19
S 20	16 25 46	5° 3'38	29°25	17°28	13°51	9° 3	14°46	0°29	4° 6	11°33	14° 6	14°23	13°48	12°36	n.a.	S 20
M21	16 29 43	6° 1'09	11♐36	19° 0	15° 6	9°36	14°54	0°29	4° 5	11°31	14° 6	14°10	13°44	12°43	n.a.	M21
T 22	16 33 39	6°58'41	23°39	20°37	16°20	10° 9	15° 2	0°28	4° 4	11°30	14° 6	13°57	13°41	12°49	n.a.	T 22
W23	16 37 36	7°56'15	5♑36	22°18	17°34	10°42	15°10	0°28	4° 3	11°28	14° 5	13°44	13°38	12°56	n.a.	W23
T 24	16 41 32	8°53'51	17°27	24° 2	18°48	11°16	15°19	0°27	4° 2	11°26	14° 5	13°34	13°35	13° 3	n.a.	T 24
F 25	16 45 29	9°51'28	29°17	25°50	20° 2	11°49	15°27	0°27	4° 1	11°25	14° 5	13°26	13°32	13°10	n.a.	F 25
S 26	16 49 26	10°49'07	11♒ 8	27°40	21°17	12°23	15°36	0°27	4° 0	11°23	14° 4	13°21	13°28	13°16	n.a.	S 26
S 27	16 53 22	11°46'48	23° 4	29°34	22°31	12°57	15°45	0°D27	3°58	11°22	14° 4	13°18	13°25	13°23	n.a.	S 27
M28	16 57 19	12°44'30	5♓ 9	1♊29	23°45	13°32	15°53	0°27	3°57	11°20	14° 3	13°17	13°22	13°30	n.a.	M28
T 29	17 1 15	13°42'14	17°30	3°26	24°59	14° 6	16° 2	0°27	3°56	11°18	14° 3	13°17	13°19	13°36	n.a.	T 29
W30	17 5 12	14♊40'01	0♈11	5♊24	26♊14	14♍41	16♌12	0♎27	3♒55	11♐17	14♒ 2	13♓17	13♓16	13♑43	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n16	8s50	0s36	9n44	4s14	18n42	0n28	11n52	0n 2	18n55	1n34	2n 0	2n37	20s24	0s47	22s21	0n24	3s20	17s14	5s38	6s 7	28s11		n.a.
W 2	17 33	2 46	0n32	9 43	4 10	19 4	0 30	11 41	0 0	18 53	1 34	2 1	2 37	20 24	0 47	22 21	0 24	3 20	17 15	5 38	6 8	28 10		n.a.
T 3	17 49	3n36	1 40	9 44	4 5	19 26	0 32	11 29	0s 2	18 51	1 34	2 1	2 37	20 24	0 47	22 21	0 24	3 20	17 15	5 38	6 10	28 9		n.a.
F 4	18 5	10 1	2 45	9 48	3 59	19 47	0 34	11 18	0 4	18 49	1 33	2 2	2 37	20 24	0 47	22 20	0 24	3 20	17 15	5 40	6 11	28 8		n.a.
S 5	18 20	16 9	3 42	9 56	3 52	20 7	0 36	11 6	0 6	18 47	1 33	2 3	2 37	20 24	0 47	22 20	0 24	3 21	17 16	5 42	6 12	28 7		n.a.
S 6	18 36	21 34	4 26	10 6	3 44	20 27	0 39	10 54	0 8	18 45	1 33	2 3	2 36	20 24	0 47	22 20	0 24	3 21	17 16	5 46	6 13	28 6		n.a.
M 7	18 51	25 47	4 54	10 19	3 35	20 47	0 41	10 42	0 9	18 43	1 33	2 4	2 36	20 24	0 47	22 20	0 24	3 22	17 16	5 50	6 15	28 5		n.a.
T 8	19 6	28 19	5 2	10 35	3 24	21 6	0 43	10 30	0 11	18 41	1 32	2 4	2 36	20 24	0 47	22 20	0 24	3 22	17 17	5 53	6 16	28 4		n.a.
W 9	19 20	28 49	4 50	10 54	3 14	21 24	0 45	10 17	0 13	18 39	1 32	2 5	2 36	20 25	0 47	22 19	0 24	3 22	17 17	5 57	6 17	28 3		n.a.
T 10	19 34	27 14	4 19	11 16	3 2	21 42	0 47	10 5	0 15	18 36	1 32	2 5	2 35	20 25	0 47	22 19	0 24	3 23	17 18	6 0	6 18	28 2		n.a.
F 11	19 48	23 50	3 31	11 40	2 50	21 59	0 49	9 52	0 17	18 34	1 32	2 6	2 35	20 25	0 47	22 19	0 24	3 23	17 18	6 2	6 20	28 1		n.a.
S 12	20 2	19 3	2 31	12 6	2 37	22 16	0 51	9 39	0 19	18 32	1 31	2 6	2 35	20 25	0 47	22 19	0 24	3 23	17 18	6 2	6 21	28 0		n.a.
S 13	20 15	13 21	1 23	12 35	2 24	22 31	0 53	9 26	0 20	18 30	1 31	2 6	2 35	20 25	0 47	22 19	0 24	3 24	17 19	6 3	6 22	27 59		n.a.
M14	20 28	7 8	0 12	13 5	2 10	22 47	0 55	9 13	0 22	18 27	1 31	2 7	2 34	20 25	0 48	22 18	0 24	3 24	17 19	6 3	6 23	27 58		n.a.
T 15	20 40	0 44	0s58	13 38	1 56	23 1	0 57	9 0	0 24	18 25	1 31	2 7	2 34	20 26	0 48	22 18	0 24	3 25	17 19	6 3	6 25	27 57		n.a.
W16	20 53	5s34	2 4	14 12	1 42	23 15	0 58	8 47	0 25	18 22	1 30	2 7	2 34	20 26	0 48	22 18	0 24	3 25	17 20	6 3	6 26	27 56		n.a.
T 17	21 4	11 32	3 2	14 48	1 28	23 28	1 0	8 33	0 27	18 20	1 30	2 7	2 34	20 26	0 48	22 18	0 24	3 25	17 20	6 5	6 27	27 55		n.a.
F 18	21 16	16 57	3 50	15 25	1 14	23 41	1 2	8 19	0 29	18 17	1 30	2 7	2 33	20 26	0 48	22 18	0 24	3 26	17 20	6 8	6 28	27 54		n.a.
S 19	21 27	21 34	4 26	16 3	1 0	23 53	1 3	8 6	0 30	18 15	1 30	2 8	2 33	20 26	0 48	22 17	0 24	3 26	17 21	6 12	6 30	27 53		n.a.
S 20	21 38	25 11	4 50	16 41	0 47	24 4	1 5	7 52	0 32	18 12	1 29	2 8	2 33	20 27	0 48	22 17	0 24	3 27	17 21	6 17	6 31	27 52		n.a.
M21	21 48	27 38	4 59	17 20	0 33	24 14	1 7	7 38	0 33	18 9	1 29	2 8	2 32	20 27	0 48	22 17	0 24	3 27	17 21	6 22	6 32	27 51		n.a.
T 22	21 58	28 45	4 55	18 0	0 20	24 24	1 8	7 24	0 35	18 7	1 29	2 8	2 32	20 27	0 48	22 17	0 24	3 27	17 22	6 27	6 33	27 50		n.a.
W23	22 8	28 30	4 39	18 39	0 7	24 33	1 10	7 10	0 36	18 4	1 29	2 7	2 32	20 27	0 48	22 16	0 24	3 28	17 22	6 32	6 35	27 49		n.a.
T 24	22 17	26 56	4 10	19 18	0n 5	24 41	1 11	6 55	0 38	18 1	1 29	2 7	2 32	20 28	0 48	22 16	0 24	3 28	17 22	6 36	6 36	27 47		n.a.
F 25	22 26	24 11	3 30	19 56	0 17	24 49	1 13	6 41	0 39	17 58	1 28	2 7	2 31	20 28	0 48	22 16	0 24	3 29	17 23	6 39	6 37	27 46		n.a.
S 26	22 35	20 24	2 41	20 33	0 28	24 55	1 14	6 26	0 41	17 56	1 28	2 7	2 31	20 28	0 48	22 16	0 24	3 29	17 23	6 41	6 38	27 45		n.a.
S 27	22 43	15 47	1 45	21 9	0 39	25 1	1 15	6 12	0 42	17 53	1 28	2 7	2 31	20 29	0 48	22 16	0 24	3 30	17 23	6 42	6 40	27 44		n.a.
M28	22 51	10 30	0 43	21 43	0 49	25 7	1 16	5 57	0 44	17 50	1 28	2 7	2 31	20 29	0 48	22 15	0 24	3 30	17 24	6 43	6 41	27 43		n.a.
T 29	22 58	4 42	0n22	22 16	0 58	25 11	1 18	5 42	0 45	17 47	1 27	2 6	2 30	20 29	0 48	22 15	0 24	3 31	17 24	6 43	6 42	27 42		n.a.
W30	23n 5	1n25	1n28	22n47	1n 6	25n15	1n19	5n27	0s46	17n44	1n27	2n 6	2n30	20s30	0s48	22s15	0n24	3s31	17s24	6s43	6s43	27s41		n.a.

Julian Day Number = 768271.5, Delta T = 17h34m51s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°00'50, Lahiri = -39°53'50 Julian Calendar 1 June 2610 BCE == Greg. Calendar 10 May 2610 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2610 BCE (-2609) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 9 8	15♊37'49	13♈17	7♊24	27♊28	15♍16	16♌21	0♎28	3°R53	11°R15	14°R 2	13°R15	13♓13	13♑50	n.a.	T 1
F 2	17 13 5	16°35'39	26°52	9°24	28°42	15°52	16°30	0°28	3♒52	11♐13	14♒ 1	13♓11	13° 9	13°57	n.a.	F 2
S 3	17 17 1	17°33'31	10♉56	11°25	29°56	16°27	16°40	0°29	3°50	11°12	14° 1	13° 4	13° 6	14° 3	n.a.	S 3
S 4	17 20 58	18°31'25	25°28	13°25	1♋11	17° 3	16°49	0°29	3°49	11°10	14° 0	12°55	13° 3	14°10	n.a.	S 4
M 5	17 24 55	19°29'21	10♊23	15°26	2°25	17°39	16°59	0°30	3°48	11° 8	13°59	12°44	13° 0	14°17	n.a.	M 5
T 6	17 28 51	20°27'19	25°32	17°26	3°39	18°15	17° 8	0°31	3°46	11° 7	13°59	12°33	12°57	14°23	n.a.	T 6
W 7	17 32 48	21°25'19	10♋45	19°25	4°54	18°52	17°18	0°32	3°44	11° 5	13°58	12°23	12°54	14°30	n.a.	W 7
T 8	17 36 44	22°23'20	25°50	21°24	6° 8	19°28	17°28	0°33	3°43	11° 4	13°58	12°15	12°50	14°37	n.a.	T 8
F 9	17 40 41	23°21'23	10♌40	23°22	7°22	20° 5	17°38	0°34	3°41	11° 2	13°57	12°10	12°47	14°43	n.a.	F 9
S 10	17 44 37	24°19'28	25° 8	25°20	8°37	20°42	17°48	0°35	3°39	11° 1	13°56	12° 7	12°44	14°50	n.a.	S 10
S 11	17 48 34	25°17'34	9♍11	27°16	9°51	21°19	17°59	0°36	3°38	10°59	13°56	12°D 6	12°41	14°57	n.a.	S 11
M12	17 52 31	26°15'42	22°49	29°11	11° 5	21°57	18° 9	0°38	3°36	10°57	13°55	12°R 6	12°38	15° 4	n.a.	M12
T 13	17 56 27	27°13'51	6♎ 5	1♋ 5	12°20	22°34	18°19	0°39	3°34	10°56	13°54	12° 6	12°34	15°10	n.a.	T 13
W14	18 0 24	28°12'02	19° 1	2°58	13°34	23°12	18°30	0°41	3°32	10°54	13°53	12° 4	12°31	15°17	n.a.	W14
T 15	18 4 20	29°10'15	1♏40	4°49	14°48	23°50	18°40	0°42	3°30	10°53	13°53	12° 0	12°28	15°24	n.a.	T 15
F 16	18 8 17	0♋ 8'29	14° 7	6°40	16° 3	24°28	18°51	0°44	3°29	10°51	13°52	11°54	12°25	15°30	n.a.	F 16
S 17	18 12 13	1° 6'46	26°23	8°29	17°17	25° 7	19° 2	0°46	3°27	10°50	13°51	11°44	12°22	15°37	n.a.	S 17
S 18	18 16 10	2° 5'04	8♐31	10°17	18°32	25°45	19°13	0°48	3°25	10°48	13°50	11°33	12°19	15°44	n.a.	S 18
M19	18 20 6	3° 3'24	20°32	12° 4	19°46	26°24	19°23	0°50	3°23	10°47	13°49	11°20	12°15	15°50	n.a.	M19
T 20	18 24 3	4° 1'46	2♑29	13°50	21° 0	27° 3	19°34	0°52	3°21	10°45	13°48	11° 8	12°12	15°57	n.a.	T 20
W21	18 27 59	5° 0'11	14°21	15°34	22°15	27°42	19°45	0°54	3°19	10°44	13°48	10°56	12° 9	16° 4	n.a.	W21
T 22	18 31 56	5°58'37	26°12	17°18	23°29	28°21	19°57	0°56	3°17	10°42	13°47	10°46	12° 6	16°11	n.a.	T 22
F 23	18 35 53	6°57'06	8♒ 2	19° 0	24°43	29° 0	20° 8	0°59	3°15	10°41	13°46	10°39	12° 3	16°17	n.a.	F 23
S 24	18 39 49	7°55'36	19°54	20°41	25°58	29°39	20°19	1° 1	3°12	10°39	13°45	10°34	12° 0	16°24	n.a.	S 24
S 25	18 43 46	8°54'09	1♓52	22°21	27°12	0♎19	20°30	1° 4	3°10	10°38	13°44	10°32	11°56	16°31	n.a.	S 25
M26	18 47 42	9°52'45	13°58	24° 0	28°26	0°59	20°42	1° 6	3° 8	10°37	13°43	10°D32	11°53	16°37	n.a.	M26
T 27	18 51 39	10°51'22	26°18	25°38	29°41	1°39	20°53	1° 9	3° 6	10°35	13°42	10°32	11°50	16°44	n.a.	T 27
W28	18 55 35	11°50'03	8♈57	27°15	0♌55	2°19	21° 5	1°12	3° 4	10°34	13°41	10°R33	11°47	16°51	n.a.	W28
T 29	18 59 32	12°48'45	21°58	28°51	2°10	2°59	21°17	1°15	3° 2	10°33	13°40	10°33	11°44	16°57	n.a.	T 29
F 30	19 3 28	13°47'30	5♉26	0♌26	3°24	3°39	21°28	1°18	2°59	10°31	13°39	10°31	11°40	17° 4	n.a.	F 30
S 31	19 7 25	14♋46'18	19♉24	1♌59	4♌38	4♎20	21♌40	1♎21	2♒57	10♐30	13♒38	10♓26	11♓37	17♑11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n11	7n41	2n31	23n15	1n14	25n18	1n20	5n12	0s48	17n41	1n27	2n 6	2n30	20s30	0s48	22s15	0n24	3s32	17s25	6s44	6s45	27s39		n.a.
F 2	23 18	13 49	3 28	23 41	1 20	25 20	1 21	4 57	0 49	17 38	1 27	2 5	2 29	20 30	0 48	22 15	0 24	3 32	17 25	6 45	6 46	27 38		n.a.
S 3	23 23	19 28	4 15	24 5	1 26	25 21	1 22	4 42	0 50	17 35	1 27	2 5	2 29	20 31	0 48	22 14	0 24	3 33	17 25	6 48	6 47	27 37		n.a.
S 4	23 29	24 12	4 47	24 27	1 32	25 22	1 23	4 26	0 52	17 31	1 26	2 4	2 29	20 31	0 48	22 14	0 24	3 33	17 26	6 52	6 48	27 36		n.a.
M 5	23 34	27 28	5 0	24 46	1 36	25 21	1 23	4 11	0 53	17 28	1 26	2 4	2 29	20 32	0 48	22 14	0 24	3 33	17 26	6 56	6 50	27 35		n.a.
T 6	23 38	28 47	4 53	25 2	1 40	25 20	1 24	3 55	0 54	17 25	1 26	2 3	2 28	20 32	0 48	22 14	0 24	3 34	17 26	7 0	6 51	27 33		n.a.
W 7	23 42	27 56	4 25	25 16	1 43	25 19	1 25	3 40	0 55	17 22	1 26	2 2	2 28	20 32	0 48	22 13	0 24	3 34	17 27	7 4	6 52	27 32		n.a.
T 8	23 46	25 2	3 38	25 27	1 45	25 16	1 26	3 24	0 57	17 18	1 26	2 2	2 28	20 33	0 48	22 13	0 24	3 35	17 27	7 7	6 53	27 31		n.a.
F 9	23 49	20 29	2 38	25 36	1 47	25 13	1 26	3 8	0 58	17 15	1 25	2 1	2 28	20 33	0 48	22 13	0 24	3 35	17 27	7 9	6 55	27 30		n.a.
S 10	23 52	14 50	1 29	25 42	1 48	25 9	1 27	2 52	0 59	17 12	1 25	2 0	2 27	20 34	0 48	22 13	0 24	3 36	17 28	7 10	6 56	27 28		n.a.
S 11	23 54	8 33	0 15	25 46	1 49	25 4	1 27	2 36	1 0	17 8	1 25	2 0	2 27	20 34	0 48	22 13	0 24	3 36	17 28	7 11	6 57	27 27		n.a.
M12	23 56	2 3	0s56	25 48	1 49	24 58	1 28	2 20	1 1	17 5	1 25	1 59	2 27	20 35	0 48	22 12	0 24	3 37	17 28	7 11	6 58	27 26		n.a.
T 13	23 57	4s21	2 3	25 47	1 48	24 51	1 28	2 4	1 2	17 1	1 25	1 58	2 26	20 35	0 49	22 12	0 24	3 37	17 28	7 11	7 0	27 25		n.a.
W14	23 58	10 24	3 2	25 44	1 47	24 44	1 28	1 48	1 3	16 58	1 25	1 57	2 26	20 36	0 49	22 12	0 24	3 38	17 29	7 11	7 1	27 23		n.a.
T 15	23 59	15 55	3 51	25 39	1 45	24 36	1 28	1 31	1 4	16 54	1 24	1 56	2 26	20 36	0 49	22 12	0 24	3 38	17 29	7 13	7 2	27 22		n.a.
F 16	23 59	20 41	4 27	25 31	1 43	24 28	1 28	1 15	1 5	16 51	1 24	1 55	2 26	20 36	0 49	22 12	0 24	3 39	17 29	7 16	7 3	27 21		n.a.
S 17	23 59	24 29	4 51	25 22	1 40	24 18	1 28	0 58	1 7	16 47	1 24	1 54	2 25	20 37	0 49	22 11	0 24	3 39	17 29	7 19	7 5	27 19		n.a.
S 18	23 58	27 11	5 1	25 11	1 37	24 8	1 28	0 42	1 8	16 44	1 24	1 53	2 25	20 37	0 49	22 11	0 24	3 40	17 30	7 24	7 6	27 18		n.a.
M19	23 57	28 35	4 58	24 59	1 34	23 57	1 28	0 25	1 9	16 40	1 24	1 52	2 25	20 38	0 49	22 11	0 24	3 40	17 30	7 28	7 7	27 17		n.a.
T 20	23 55	28 39	4 41	24 44	1 30	23 45	1 28	0 9	1 9	16 36	1 24	1 51	2 25	20 38	0 49	22 11	0 24	3 41	17 30	7 33	7 8	27 15		n.a.
W21	23 53	27 23	4 13	24 28	1 26	23 33	1 28	0s 8	1 10	16 33	1 23	1 50	2 24	20 39	0 49	22 11	0 24	3 41	17 30	7 38	7 9	27 14		n.a.
T 22	23 51	24 53	3 33	24 11	1 21	23 20	1 28	0 25	1 11	16 29	1 23	1 49	2 24	20 39	0 49	22 10	0 24	3 42	17 31	7 42	7 11	27 13		n.a.
F 23	23 48	21 19	2 44	23 52	1 16	23 6	1 27	0 42	1 12	16 25	1 23	1 47	2 24	20 40	0 49	22 10	0 24	3 42	17 31	7 44	7 12	27 11		n.a.
S 24	23 45	16 53	1 48	23 31	1 11	22 52	1 27	0 59	1 13	16 21	1 23	1 46	2 24	20 41	0 49	22 10	0 24	3 43	17 31	7 46	7 13	27 10		n.a.
S 25	23 41	11 46	0 46	23 10	1 6	22 36	1 26	1 15	1 14	16 17	1 23	1 45	2 23	20 41	0 49	22 10	0 24	3 43	17 31	7 47	7 14	27 9		n.a.
M26	23 37	6 10	0n18	22 47	1 0	22 21	1 26	1 32	1 15	16 13	1 23	1 44	2 23	20 42	0 49	22 10	0 24	3 44	17 32	7 47	7 16	27 7		n.a.
T 27	23 32	0 14	1 23	22 23	0 54	22 4	1 25	1 49	1 16	16 10	1 23	1 42	2 23	20 42	0 49	22 10	0 24	3 44	17 32	7 47	7 17	27 6		n.a.
W28	23 27	5n51	2 26	21 58	0 48	21 47	1 24	2 6	1 17	16 6	1 22	1 41	2 22	20 43	0 49	22 9	0 23	3 45	17 32	7 47	7 18	27 5		n.a.
T 29	23 21	11 52	3 23	21 33	0 42	21 29	1 24	2 23	1 18	16 2	1 22	1 39	2 22	20 43	0 49	22 9	0 23	3 45	17 32	7 47	7 19	27 3		n.a.
F 30	23 15	17 34	4 11	21 6	0 35	21 11	1 23	2 41	1 18	15 58	1 22	1 38	2 22	20 44	0 49	22 9	0 23	3 46	17 32	7 48	7 21	27 2		n.a.
S 31	23n 9	22n33	4n46	20n38	0n29	20n52	1n22	2s58	1s19	15n54	1n22	1n37	2n22	20s44	0s49	22s 9	0n23	3s46	17s33	7s49	7s22	27s 0		n.a.

Julian Day Number = 768301.5, Delta T = 17h34m49s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°00'46, Lahiri = -39°53'46 Julian Calendar 1 July 2610 BCE == Greg. Calendar 9 June 2610 BCE

The year -2609 astronomical counting style corresponds to year 2610 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2610 BCE (-2609) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 11 21	15♋45'08	3♊49	3♌32	5♌53	5♎ 0	21♌52	1♎24	2°R55	10°R29	13°R37	10°R20	11♓34	17♑18	n.a.	S 1
M 2	19 15 18	16°44'01	18°40	5° 4	7° 7	5°41	22° 4	1°27	2♒52	10♐28	13♒36	10♓12	11°31	17°24	n.a.	M 2
T 3	19 19 15	17°42'56	3♋50	6°34	8°21	6°22	22°16	1°31	2°50	10°26	13°35	10° 4	11°28	17°31	n.a.	T 3
W 4	19 23 11	18°41'53	19° 7	8° 4	9°36	7° 3	22°28	1°34	2°48	10°25	13°34	9°57	11°25	17°38	n.a.	W 4
T 5	19 27 8	19°40'52	4♌22	9°32	10°50	7°44	22°40	1°38	2°45	10°24	13°33	9°51	11°21	17°44	n.a.	T 5
F 6	19 31 4	20°39'54	19°24	11° 0	12° 4	8°25	22°52	1°41	2°43	10°23	13°32	9°47	11°18	17°51	n.a.	F 6
S 7	19 35 1	21°38'58	4♍ 5	12°26	13°19	9° 6	23° 4	1°45	2°41	10°22	13°31	9°D45	11°15	17°58	n.a.	S 7
S 8	19 38 57	22°38'03	18°20	13°52	14°33	9°48	23°16	1°49	2°38	10°21	13°30	9°45	11°12	18° 4	n.a.	S 8
M 9	19 42 54	23°37'11	2♎ 8	15°16	15°47	10°30	23°29	1°53	2°36	10°19	13°29	9°46	11° 9	18°11	n.a.	M 9
T 10	19 46 50	24°36'20	15°28	16°39	17° 2	11°11	23°41	1°57	2°34	10°18	13°28	9°47	11° 6	18°18	n.a.	T 10
W11	19 50 47	25°35'31	28°26	18° 1	18°16	11°53	23°53	2° 1	2°31	10°17	13°27	9°R48	11° 2	18°25	n.a.	W11
T 12	19 54 43	26°34'45	11♏ 3	19°22	19°30	12°35	24° 6	2° 5	2°29	10°16	13°25	9°47	10°59	18°31	n.a.	T 12
F 13	19 58 40	27°34'00	23°24	20°42	20°45	13°17	24°18	2° 9	2°26	10°15	13°24	9°43	10°56	18°38	n.a.	F 13
S 14	20 2 37	28°33'18	5♐33	22° 0	21°59	13°59	24°31	2°13	2°24	10°14	13°23	9°39	10°53	18°45	n.a.	S 14
S 15	20 6 33	29°32'37	17°34	23°17	23°13	14°42	24°43	2°17	2°21	10°13	13°22	9°32	10°50	18°51	n.a.	S 15
M16	20 10 30	0♌31'59	29°29	24°32	24°28	15°24	24°56	2°22	2°19	10°13	13°21	9°25	10°46	18°58	n.a.	M16
T 17	20 14 26	1°31'23	11♑21	25°46	25°42	16° 6	25° 9	2°26	2°17	10°12	13°20	9°18	10°43	19° 5	n.a.	T 17
W18	20 18 23	2°30'49	23°12	26°59	26°56	16°49	25°21	2°31	2°14	10°11	13°19	9°11	10°40	19°11	n.a.	W18
T 19	20 22 19	3°30'17	5♒ 4	28° 9	28°10	17°32	25°34	2°35	2°12	10°10	13°18	9° 5	10°37	19°18	n.a.	T 19
F 20	20 26 16	4°29'47	16°58	29°18	29°25	18°14	25°47	2°40	2° 9	10° 9	13°16	9° 1	10°34	19°25	n.a.	F 20
S 21	20 30 12	5°29'20	28°57	0♍25	0♍39	18°57	26° 0	2°44	2° 7	10° 8	13°15	8°59	10°31	19°32	n.a.	S 21
S 22	20 34 9	6°28'55	11♓ 2	1°29	1°53	19°40	26°12	2°49	2° 4	10° 8	13°14	8°D59	10°27	19°38	n.a.	S 22
M23	20 38 5	7°28'32	23°17	2°31	3° 7	20°23	26°25	2°54	2° 2	10° 7	13°13	8°59	10°24	19°45	n.a.	M23
T 24	20 42 2	8°28'11	5♈43	3°31	4°21	21° 6	26°38	2°59	2° 0	10° 6	13°12	9° 1	10°21	19°52	n.a.	T 24
W25	20 45 59	9°27'53	18°26	4°28	5°35	21°49	26°51	3° 4	1°57	10° 6	13°11	9° 3	10°18	19°58	n.a.	W25
T 26	20 49 55	10°27'38	1♉26	5°22	6°50	22°33	27° 4	3° 9	1°55	10° 5	13° 9	9° 4	10°15	20° 5	n.a.	T 26
F 27	20 53 52	11°27'25	14°49	6°12	8° 4	23°16	27°17	3°14	1°52	10° 4	13° 8	9°R 4	10°12	20°12	n.a.	F 27
S 28	20 57 48	12°27'15	28°36	6°59	9°18	23°59	27°30	3°19	1°50	10° 4	13° 7	9° 3	10° 8	20°18	n.a.	S 28
S 29	21 1 45	13°27'07	12♊48	7°41	10°32	24°43	27°43	3°25	1°48	10° 3	13° 6	9° 1	10° 5	20°25	n.a.	S 29
M30	21 5 41	14°27'02	27°23	8°19	11°46	25°27	27°56	3°30	1°45	10° 3	13° 5	8°58	10° 2	20°32	n.a.	M30
T 31	21 9 38	15♌26'59	12♋16	8♍53	13♍ 0	26♎10	28♌ 9	3♎35	1♒43	10♐ 2	13♒ 4	8♓55	9♓59	20♑38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n 2	26n22	5n 4	20n10	0n22	20n32	1n21	3s15	1s20	15n50	1n22	1n35	2n21	20s45	0s49	22s 9	0n23	3s47	17s33	7s52	7s23	26s59		n.a.
M 2	22 55	28 31	5 3	19 41	0 15	20 12	1 20	3 32	1 21	15 46	1 22	1 33	2 21	20 45	0 49	22 8	0 23	3 47	17 33	7 55	7 24	26 58		n.a.
T 3	22 47	28 36	4 40	19 11	0 8	19 51	1 19	3 49	1 21	15 41	1 22	1 32	2 21	20 46	0 49	22 8	0 23	3 48	17 33	7 58	7 26	26 56		n.a.
W 4	22 39	26 31	3 58	18 40	0 0	19 30	1 18	4 7	1 22	15 37	1 22	1 30	2 21	20 47	0 49	22 8	0 23	3 48	17 33	8 1	7 27	26 55		n.a.
T 5	22 30	22 29	2 59	18 10	0s 7	19 8	1 16	4 24	1 23	15 33	1 21	1 29	2 20	20 47	0 49	22 8	0 23	3 49	17 33	8 3	7 28	26 53		n.a.
F 6	22 21	17 2	1 47	17 38	0 15	18 46	1 15	4 41	1 24	15 29	1 21	1 27	2 20	20 48	0 49	22 8	0 23	3 49	17 34	8 5	7 29	26 52		n.a.
S 7	22 12	10 42	0 31	17 6	0 22	18 23	1 14	4 58	1 24	15 25	1 21	1 25	2 20	20 48	0 49	22 8	0 23	3 50	17 34	8 5	7 30	26 50		n.a.
S 8	22 2	4 1	0s46	16 34	0 30	17 59	1 12	5 16	1 25	15 21	1 21	1 23	2 20	20 49	0 49	22 8	0 23	3 50	17 34	8 5	7 32	26 49		n.a.
M 9	21 52	2s40	1 58	16 2	0 37	17 36	1 11	5 33	1 26	15 16	1 21	1 22	2 20	20 49	0 49	22 7	0 23	3 51	17 34	8 5	7 33	26 47		n.a.
T 10	21 41	9 0	3 1	15 29	0 45	17 11	1 9	5 50	1 26	15 12	1 21	1 20	2 19	20 50	0 49	22 7	0 23	3 51	17 34	8 4	7 34	26 46		n.a.
W11	21 30	14 46	3 53	14 56	0 53	16 46	1 8	6 8	1 27	15 8	1 21	1 18	2 19	20 51	0 49	22 7	0 23	3 52	17 34	8 4	7 35	26 44		n.a.
T 12	21 19	19 46	4 32	14 23	1 1	16 21	1 6	6 25	1 27	15 3	1 21	1 16	2 19	20 51	0 49	22 7	0 23	3 52	17 34	8 5	7 37	26 43		n.a.
F 13	21 7	23 50	4 57	13 50	1 9	15 55	1 4	6 42	1 28	14 59	1 21	1 14	2 19	20 52	0 49	22 7	0 23	3 53	17 34	8 6	7 38	26 41		n.a.
S 14	20 55	26 46	5 8	13 17	1 17	15 29	1 3	7 0	1 29	14 55	1 20	1 12	2 18	20 52	0 49	22 7	0 23	3 53	17 35	8 8	7 39	26 40		n.a.
S 15	20 43	28 28	5 6	12 45	1 24	15 2	1 1	7 17	1 29	14 50	1 20	1 10	2 18	20 53	0 49	22 7	0 23	3 54	17 35	8 10	7 40	26 38		n.a.
M16	20 30	28 50	4 51	12 12	1 32	14 35	0 59	7 34	1 30	14 46	1 20	1 8	2 18	20 53	0 49	22 7	0 23	3 54	17 35	8 13	7 42	26 37		n.a.
T 17	20 16	27 51	4 23	11 39	1 40	14 8	0 57	7 51	1 30	14 41	1 20	1 6	2 18	20 54	0 49	22 6	0 23	3 54	17 35	8 16	7 43	26 35		n.a.
W18	20 3	25 36	3 43	11 7	1 48	13 40	0 55	8 9	1 31	14 37	1 20	1 4	2 17	20 55	0 49	22 6	0 23	3 55	17 35	8 19	7 44	26 34		n.a.
T 19	19 49	22 15	2 54	10 35	1 55	13 12	0 53	8 26	1 31	14 32	1 20	1 2	2 17	20 55	0 49	22 6	0 23	3 55	17 35	8 21	7 45	26 32		n.a.
F 20	19 34	17 58	1 57	10 4	2 3	12 44	0 51	8 43	1 32	14 28	1 20	1 0	2 17	20 56	0 49	22 6	0 23	3 56	17 35	8 22	7 47	26 31		n.a.
S 21	19 20	12 57	0 55	9 33	2 10	12 15	0 48	9 0	1 32	14 23	1 20	0 58	2 17	20 56	0 49	22 6	0 23	3 56	17 35	8 23	7 48	26 29		n.a.
S 22	19 5	7 25	0n11	9 4	2 17	11 46	0 46	9 17	1 33	14 19	1 20	0 56	2 17	20 57	0 49	22 6	0 23	3 57	17 35	8 23	7 49	26 28		n.a.
M23	18 49	1 33	1 18	8 34	2 24	11 16	0 44	9 34	1 33	14 14	1 20	0 54	2 16	20 57	0 49	22 6	0 23	3 57	17 35	8 23	7 50	26 26		n.a.
T 24	18 34	4n29	2 21	8 6	2 31	10 47	0 42	9 51	1 33	14 10	1 20	0 52	2 16	20 58	0 49	22 6	0 23	3 57	17 35	8 22	7 51	26 24		n.a.
W25	18 17	10 27	3 20	7 39	2 37	10 17	0 39	10 8	1 34	14 5	1 20	0 50	2 16	20 58	0 49	22 6	0 23	3 58	17 35	8 22	7 53	26 23		n.a.
T 26	18 1	16 7	4 9	7 14	2 44	9 46	0 37	10 25	1 34	14 0	1 19	0 47	2 16	20 59	0 49	22 6	0 23	3 58	17 35	8 21	7 54	26 21		n.a.
F 27	17 44	21 12	4 47	6 50	2 49	9 16	0 34	10 42	1 35	13 56	1 19	0 45	2 16	21 0	0 49	22 6	0 23	3 59	17 35	8 21	7 55	26 20		n.a.
S 28	17 27	25 19	5 9	6 27	2 55	8 45	0 32	10 59	1 35	13 51	1 19	0 43	2 15	21 0	0 49	22 6	0 23	3 59	17 35	8 21	7 56	26 18		n.a.
S 29	17 10	28 2	5 13	6 6	3 0	8 14	0 29	11 16	1 35	13 47	1 19	0 40	2 15	21 1	0 49	22 6	0 23	3 59	17 35	8 22	7 58	26 16		n.a.
M30	16 52	28 56	4 58	5 48	3 4	7 43	0 27	11 32	1 36	13 42	1 19	0 38	2 15	21 1	0 49	22 6	0 23	4 0	17 35	8 23	7 59	26 15		n.a.
T 31	16n34	27n46	4n23	5n32	3s 8	7n12	0n24	11s49	1s36	13n37	1n19	0n36	2n15	21s 2	0s49	22s 5	0n23	4s 0	17s35	8s25	8s 0	26s13		n.a.

Julian Day Number = 768332.5, Delta T = 17h34m46s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°00'42, Lahiri = -39°53'42 Julian Calendar 1 Aug. 2610 BCE == Greg. Calendar 10 July 2610 BCE

The year -2609 astronomical counting style corresponds to year 2610 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2610 BCE (-2609) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	21 13 34	16♌26'58	27♋21	9♍20	14♍14	26♎54	28♌23	3♎41	1°R41	10°R 2	13°R 2	8°R52	9♓56	20♉45	n.a.	W 1
T 2	21 17 31	17°27'00	12♌28	9°42	15°28	27°38	28°36	3°46	1♒38	10♐ 2	13♒ 1	8♓49	9°52	20°52	n.a.	T 2
F 3	21 21 27	18°27'03	27°28	9°57	16°42	28°22	28°49	3°52	1°36	10° 1	13° 0	8°48	9°49	20°59	n.a.	F 3
S 4	21 25 24	19°27'09	12♍13	10° 6	17°56	29° 6	29° 2	3°57	1°34	10° 1	12°59	8°D48	9°46	21° 5	n.a.	S 4
S 5	21 29 21	20°27'16	26°35	10°R 6	19°10	29°50	29°15	4° 3	1°31	10° 1	12°58	8°48	9°43	21°12	n.a.	S 5
M 6	21 33 17	21°27'26	10♎32	9°58	20°24	0♏34	29°29	4° 9	1°29	10° 0	12°56	8°49	9°40	21°19	n.a.	M 6
T 7	21 37 14	22°27'37	24° 1	9°42	21°38	1°18	29°42	4°14	1°27	10° 0	12°55	8°51	9°37	21°25	n.a.	T 7
W 8	21 41 10	23°27'50	7♏ 5	9°17	22°52	2° 2	29°55	4°20	1°25	10° 0	12°54	8°52	9°33	21°32	n.a.	W 8
T 9	21 45 7	24°28'05	19°47	8°42	24° 6	2°47	0♍ 8	4°26	1°23	10° 0	12°53	8°R52	9°30	21°39	n.a.	T 9
F 10	21 49 3	25°28'22	2♐ 9	7°58	25°20	3°31	0°22	4°32	1°20	10° 0	12°52	8°52	9°27	21°45	n.a.	F 10
S 11	21 53 0	26°28'40	14°17	7° 5	26°34	4°15	0°35	4°38	1°18	10° 0	12°51	8°52	9°24	21°52	n.a.	S 11
S 12	21 56 56	27°29'00	26°16	6° 4	27°48	5° 0	0°48	4°44	1°16	9°59	12°50	8°51	9°21	21°59	n.a.	S 12
M13	22 0 53	28°29'22	8♑ 8	4°56	29° 2	5°44	1° 2	4°50	1°14	9°D59	12°48	8°49	9°18	22° 5	n.a.	M13
T 14	22 4 49	29°29'45	19°58	3°42	0♎16	6°29	1°15	4°56	1°12	9°59	12°47	8°48	9°14	22°12	n.a.	T 14
W15	22 8 46	0♍30'11	1♒49	2°24	1°29	7°14	1°28	5° 2	1°10	9°59	12°46	8°46	9°11	22°19	n.a.	W15
T 16	22 12 43	1°30'38	13°45	1° 6	2°43	7°58	1°41	5° 8	1° 8	10° 0	12°45	8°45	9° 8	22°25	n.a.	T 16
F 17	22 16 39	2°31'06	25°46	29♌48	3°57	8°43	1°55	5°14	1° 6	10° 0	12°44	8°45	9° 5	22°32	n.a.	F 17
S 18	22 20 36	3°31'37	7♓56	28°34	5°11	9°28	2° 8	5°21	1° 4	10° 0	12°43	8°D45	9° 2	22°39	n.a.	S 18
S 19	22 24 32	4°32'09	20°16	27°26	6°24	10°13	2°21	5°27	1° 2	10° 0	12°42	8°45	8°58	22°46	n.a.	S 19
M20	22 28 29	5°32'43	2♈46	26°26	7°38	10°58	2°35	5°33	1° 0	10° 0	12°41	8°45	8°55	22°52	n.a.	M20
T 21	22 32 25	6°33'19	15°29	25°36	8°52	11°42	2°48	5°40	0°58	10° 0	12°40	8°45	8°52	22°59	n.a.	T 21
W22	22 36 22	7°33'57	28°25	24°56	10° 5	12°27	3° 1	5°46	0°56	10° 1	12°39	8°45	8°49	23° 6	n.a.	W22
T 23	22 40 18	8°34'37	11♉36	24°29	11°19	13°12	3°15	5°53	0°55	10° 1	12°38	8°R46	8°46	23°12	n.a.	T 23
F 24	22 44 15	9°35'19	25° 2	24°13	12°32	13°57	3°28	5°59	0°53	10° 1	12°37	8°45	8°43	23°19	n.a.	F 24
S 25	22 48 11	10°36'02	8♊46	24°D 8	13°46	14°42	3°41	6° 6	0°51	10° 2	12°36	8°D45	8°39	23°26	n.a.	S 25
S 26	22 52 8	11°36'48	22°46	24°15	15° 0	15°28	3°55	6°12	0°50	10° 2	12°35	8°45	8°36	23°32	n.a.	S 26
M27	22 56 5	12°37'36	7♋ 2	24°32	16°13	16°13	4° 8	6°19	0°48	10° 3	12°34	8°46	8°33	23°39	n.a.	M27
T 28	23 0 1	13°38'26	21°32	24°59	17°27	16°58	4°21	6°25	0°46	10° 3	12°33	8°46	8°30	23°46	n.a.	T 28
W29	23 3 58	14°39'17	6♌11	25°34	18°40	17°43	4°34	6°32	0°45	10° 4	12°32	8°47	8°27	23°52	n.a.	W29
T 30	23 7 54	15♍40'10	20♌55	26♌18	19♎53	18♏28	4♍48	6♎39	0♒43	10♐ 4	12♒31	8♓47	8♓23	23♉59	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n16	24n34	3n29	5n19	3s11	6n40	0n22	12s 5	1s36	13n32	1n19	0n33	2n15	21s 2	0s49	22s 5	0n23	4s 0	17s35	8s26	8s 1	26s12		n.a.
T 2	15 57	19 41	2 20	5 8	3 13	6 9	0 19	12 22	1 37	13 28	1 19	0 31	2 15	21 3	0 49	22 5	0 23	4 1	17 35	8 27	8 2	26 10		n.a.
F 3	15 39	13 36	1 2	5 1	3 14	5 37	0 16	12 38	1 37	13 23	1 19	0 29	2 14	21 3	0 49	22 5	0 23	4 1	17 35	8 27	8 4	26 8		n.a.
S 4	15 19	6 51	0s19	4 58	3 14	5 5	0 13	12 55	1 37	13 18	1 19	0 26	2 14	21 4	0 49	22 5	0 23	4 2	17 35	8 27	8 5	26 7		n.a.
S 5	15 0	0s 5	1 37	4 59	3 13	4 33	0 11	13 11	1 37	13 13	1 19	0 24	2 14	21 4	0 49	22 5	0 23	4 2	17 35	8 27	8 6	26 5		n.a.
M 6	14 40	6 48	2 46	5 4	3 11	4 0	0 8	13 27	1 38	13 9	1 19	0 21	2 14	21 5	0 49	22 5	0 23	4 2	17 35	8 27	8 7	26 3		n.a.
T 7	14 20	12 59	3 45	5 14	3 7	3 28	0 5	13 43	1 38	13 4	1 19	0 19	2 14	21 5	0 49	22 5	0 22	4 2	17 35	8 26	8 9	26 2		n.a.
W 8	14 0	18 25	4 29	5 28	3 2	2 56	0 2	13 59	1 38	12 59	1 19	0 16	2 13	21 6	0 49	22 5	0 22	4 3	17 35	8 26	8 10	26 0		n.a.
T 9	13 40	22 52	4 59	5 48	2 55	2 23	0s 1	14 15	1 38	12 54	1 19	0 14	2 13	21 6	0 49	22 5	0 22	4 3	17 35	8 26	8 11	25 58		n.a.
F 10	13 19	26 11	5 14	6 13	2 45	1 50	0 3	14 31	1 38	12 49	1 19	0 11	2 13	21 7	0 49	22 5	0 22	4 3	17 35	8 26	8 12	25 56		n.a.
S 11	12 58	28 15	5 15	6 44	2 34	1 18	0 6	14 46	1 39	12 45	1 19	0 9	2 13	21 7	0 49	22 5	0 22	4 4	17 35	8 26	8 13	25 55		n.a.
S 12	12 37	28 58	5 2	7 19	2 21	0 45	0 9	15 2	1 39	12 40	1 19	0 6	2 13	21 8	0 49	22 5	0 22	4 4	17 35	8 26	8 15	25 53		n.a.
M13	12 16	28 19	4 36	7 58	2 6	0 12	0 12	15 17	1 39	12 35	1 19	0 4	2 13	21 8	0 49	22 5	0 22	4 4	17 34	8 27	8 16	25 51		n.a.
T 14	11 55	26 24	3 59	8 41	1 50	0s20	0 15	15 33	1 39	12 30	1 19	0 1	2 13	21 9	0 49	22 5	0 22	4 4	17 34	8 27	8 17	25 50		n.a.
W15	11 33	23 18	3 11	9 26	1 31	0 53	0 18	15 48	1 39	12 25	1 19	0s 2	2 12	21 9	0 49	22 5	0 22	4 5	17 34	8 28	8 18	25 48		n.a.
T 16	11 11	19 13	2 14	10 13	1 12	1 26	0 21	16 3	1 39	12 20	1 19	0 4	2 12	21 9	0 49	22 5	0 22	4 5	17 34	8 28	8 20	25 46		n.a.
F 17	10 49	14 20	1 11	11 0	0 52	1 58	0 24	16 18	1 39	12 15	1 19	0 7	2 12	21 10	0 49	22 5	0 22	4 5	17 34	8 28	8 21	25 44		n.a.
S 18	10 26	8 51	0 4	11 45	0 31	2 31	0 27	16 33	1 39	12 10	1 19	0 10	2 12	21 10	0 49	22 6	0 22	4 5	17 34	8 29	8 22	25 43		n.a.
S 19	10 4	2 58	1n 4	12 28	0 11	3 3	0 30	16 47	1 40	12 5	1 19	0 12	2 12	21 11	0 49	22 6	0 22	4 6	17 34	8 29	8 23	25 41		n.a.
M20	9 41	3n 6	2 9	13 8	0n 9	3 36	0 33	17 2	1 40	12 1	1 19	0 15	2 12	21 11	0 49	22 6	0 22	4 6	17 34	8 28	8 24	25 39		n.a.
T 21	9 18	9 8	3 10	13 43	0 28	4 8	0 36	17 16	1 40	11 56	1 19	0 18	2 12	21 11	0 49	22 6	0 22	4 6	17 33	8 28	8 26	25 37		n.a.
W22	8 55	14 55	4 2	14 13	0 46	4 41	0 39	17 30	1 40	11 51	1 19	0 20	2 11	21 12	0 49	22 6	0 22	4 6	17 33	8 28	8 27	25 36		n.a.
T 23	8 32	20 7	4 43	14 38	1 2	5 13	0 42	17 44	1 40	11 46	1 19	0 23	2 11	21 12	0 49	22 6	0 22	4 6	17 33	8 28	8 28	25 34		n.a.
F 24	8 9	24 26	5 8	14 57	1 17	5 45	0 45	17 58	1 40	11 41	1 19	0 26	2 11	21 13	0 49	22 6	0 22	4 6	17 33	8 28	8 29	25 32		n.a.
S 25	7 46	27 29	5 17	15 11	1 29	6 17	0 48	18 12	1 40	11 36	1 19	0 28	2 11	21 13	0 49	22 6	0 22	4 7	17 33	8 28	8 31	25 30		n.a.
S 26	7 22	28 55	5 8	15 19	1 41	6 49	0 51	18 26	1 40	11 31	1 19	0 31	2 11	21 13	0 49	22 6	0 22	4 7	17 33	8 28	8 32	25 28		n.a.
M27	6 58	28 27	4 40	15 22	1 50	7 21	0 54	18 39	1 40	11 26	1 19	0 34	2 11	21 14	0 49	22 6	0 22	4 7	17 32	8 28	8 33	25 27		n.a.
T 28	6 35	26 3	3 53	15 20	1 58	7 52	0 57	18 53	1 40	11 21	1 19	0 37	2 11	21 14	0 49	22 6	0 22	4 7	17 32	8 28	8 34	25 25		n.a.
W29	6 11	21 55	2 51	15 14	2 5	8 23	1 0	19 6	1 40	11 16	1 19	0 40	2 11	21 14	0 48	22 6	0 22	4 7	17 32	8 28	8 35	25 23		n.a.
T 30	5n46	16n23	1n38	15n 4	2n10	8s55	1s 2	19s19	1s40	11n11	1n19	0s42	2n11	21s15	0s48	22s 7	0n22	4s 7	17s32	8s28	8s37	25s21		n.a.

Julian Day Number = 768363.5, Delta T = 17h34m44s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°00'37, Lahiri = -39°53'38 Julian Calendar 1 Sept. 2610 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2610 BCE

The year -2609 astronomical counting style corresponds to year 2610 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2610 BCE (-2609) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 11 51	16♍41'05	5♍36	27♌ 8	21♎ 7	19♏14	5♍ 1	6♎45	0°R42	10♐ 5	12°R30	8°R47	8♓20	24♑ 6	n.a.	F 1
S 2	23 15 47	17°42'01	20° 8	28° 5	22°20	19°59	5°14	6°52	0♒40	10° 5	12♒29	8♓47	8°17	24°12	n.a.	S 2
S 3	23 19 44	18°42'58	4♎25	29° 7	23°33	20°44	5°27	6°59	0°39	10° 6	12°28	8°47	8°14	24°19	n.a.	S 3
M 4	23 23 40	19°43'57	18°22	0♍13	24°47	21°30	5°40	7° 6	0°38	10° 7	12°27	8°45	8°11	24°26	n.a.	M 4
T 5	23 27 37	20°44'57	1♏55	1°24	26° 0	22°15	5°53	7°12	0°36	10° 7	12°26	8°44	8° 8	24°33	n.a.	T 5
W 6	23 31 34	21°45'58	15° 4	2°38	27°13	23° 0	6° 7	7°19	0°35	10° 8	12°25	8°42	8° 4	24°39	n.a.	W 6
T 7	23 35 30	22°47'00	27°51	3°55	28°26	23°46	6°20	7°26	0°34	10° 9	12°24	8°40	8° 1	24°46	n.a.	T 7
F 8	23 39 27	23°48'03	10♐18	5°15	29°40	24°31	6°33	7°33	0°32	10°10	12°23	8°39	7°58	24°53	n.a.	F 8
S 9	23 43 23	24°49'07	22°28	6°37	0♏53	25°17	6°46	7°40	0°31	10°11	12°23	8°D39	7°55	24°59	n.a.	S 9
S 10	23 47 20	25°50'12	4♑27	8° 0	2° 6	26° 2	6°59	7°47	0°30	10°12	12°22	8°39	7°52	25° 6	n.a.	S 10
M11	23 51 16	26°51'18	16°18	9°25	3°19	26°48	7°12	7°53	0°29	10°12	12°21	8°40	7°49	25°13	n.a.	M11
T 12	23 55 13	27°52'25	28° 8	10°52	4°32	27°33	7°25	8° 0	0°28	10°13	12°20	8°41	7°45	25°19	n.a.	T 12
W13	23 59 10	28°53'32	10♒ 0	12°19	5°45	28°19	7°37	8° 7	0°27	10°14	12°19	8°43	7°42	25°26	n.a.	W13
T 14	0 3 6	29°54'41	21°59	13°47	6°58	29° 5	7°50	8°14	0°26	10°15	12°19	8°45	7°39	25°33	n.a.	T 14
F 15	0 7 3	0♎55'50	4♓ 8	15°17	8°10	29°50	8° 3	8°21	0°25	10°16	12°18	8°R45	7°36	25°39	n.a.	F 15
S 16	0 10 59	1°56'59	16°30	16°46	9°23	0♐36	8°16	8°28	0°25	10°18	12°17	8°45	7°33	25°46	n.a.	S 16
S 17	0 14 56	2°58'10	29° 6	18°17	10°36	1°21	8°29	8°35	0°24	10°19	12°17	8°44	7°29	25°53	n.a.	S 17
M18	0 18 52	3°59'22	11♈57	19°48	11°49	2° 7	8°41	8°42	0°23	10°20	12°16	8°41	7°26	25°59	n.a.	M18
T 19	0 22 49	5° 0'34	25° 3	21°19	13° 1	2°52	8°54	8°49	0°22	10°21	12°15	8°37	7°23	26° 6	n.a.	T 19
W20	0 26 45	6° 1'47	8♉23	22°50	14°14	3°38	9° 7	8°56	0°22	10°22	12°15	8°33	7°20	26°13	n.a.	W20
T 21	0 30 42	7° 3'02	21°56	24°22	15°26	4°24	9°19	9° 3	0°21	10°23	12°14	8°28	7°17	26°19	n.a.	T 21
F 22	0 34 39	8° 4'17	5♊40	25°54	16°39	5° 9	9°32	9°10	0°21	10°25	12°13	8°24	7°14	26°26	n.a.	F 22
S 23	0 38 35	9° 5'33	19°33	27°26	17°51	5°55	9°44	9°17	0°20	10°26	12°13	8°21	7°10	26°33	n.a.	S 23
S 24	0 42 32	10° 6'50	3♋33	28°59	19° 4	6°41	9°57	9°24	0°20	10°27	12°12	8°20	7° 7	26°39	n.a.	S 24
M25	0 46 28	11° 8'09	17°40	0♎31	20°16	7°26	10° 9	9°31	0°20	10°29	12°12	8°D20	7° 4	26°46	n.a.	M25
T 26	0 50 25	12° 9'28	1♌51	2° 4	21°28	8°12	10°21	9°38	0°19	10°30	12°11	8°21	7° 1	26°53	n.a.	T 26
W27	0 54 21	13°10'47	16° 5	3°37	22°40	8°57	10°34	9°45	0°19	10°31	12°11	8°23	6°58	26°59	n.a.	W27
T 28	0 58 18	14°12'08	0♍20	5°10	23°52	9°43	10°46	9°52	0°19	10°33	12°10	8°24	6°55	27° 6	n.a.	T 28
F 29	1 2 14	15°13'29	14°32	6°43	25° 5	10°29	10°58	9°59	0°19	10°34	12°10	8°R24	6°51	27°13	n.a.	F 29
S 30	1 6 11	16°14'50	28°39	8°16	26°17	11°14	11°10	10° 6	0°18	10°36	12° 9	8°22	6°48	27°20	n.a.	S 30
S 31	1 10 8	17♎16'12	12♎36	9♎50	27♏28	12♐ 0	11♍22	10♎13	0♒18	10♐37	12♒ 9	8♓19	6♓45	27♑26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n22	9n56	0n18	14n49	2n13	9s26	1s 5	19s31	1s40	11n 6	1n19	0s45	2n10	21s15	0s48	22s 7	0n22	4s 7	17s32	8s27	8s38	25s19		n.a.
S 2	4 58	3 2	1s 3	14 32	2 16	9 56	1 8	19 44	1 39	11 1	1 19	0 48	2 10	21 15	0 48	22 7	0 22	4 7	17 31	8 28	8 39	25 17		n.a.
S 3	4 34	3s53	2 17	14 11	2 17	10 27	1 11	19 56	1 39	10 56	1 19	0 51	2 10	21 16	0 48	22 7	0 22	4 8	17 31	8 28	8 40	25 15		n.a.
M 4	4 9	10 27	3 22	13 47	2 18	10 57	1 14	20 9	1 39	10 52	1 19	0 54	2 10	21 16	0 48	22 7	0 22	4 8	17 31	8 28	8 41	25 14		n.a.
T 5	3 45	16 22	4 14	13 21	2 17	11 27	1 17	20 21	1 39	10 47	1 19	0 56	2 10	21 16	0 48	22 7	0 22	4 8	17 31	8 29	8 43	25 12		n.a.
W 6	3 20	21 20	4 50	12 53	2 16	11 57	1 19	20 33	1 39	10 42	1 19	0 59	2 10	21 16	0 48	22 7	0 22	4 8	17 30	8 30	8 44	25 10		n.a.
T 7	2 56	25 10	5 11	12 22	2 14	12 26	1 22	20 44	1 39	10 37	1 19	1 2	2 10	21 17	0 48	22 7	0 22	4 8	17 30	8 30	8 45	25 8		n.a.
F 8	2 31	27 43	5 16	11 50	2 12	12 55	1 25	20 56	1 39	10 32	1 19	1 5	2 10	21 17	0 48	22 8	0 22	4 8	17 30	8 31	8 46	25 6		n.a.
S 9	2 6	28 53	5 7	11 17	2 9	13 24	1 27	21 7	1 39	10 27	1 19	1 8	2 10	21 17	0 48	22 8	0 22	4 8	17 30	8 31	8 48	25 4		n.a.
S 10	1 41	28 39	4 45	10 41	2 5	13 52	1 30	21 18	1 38	10 22	1 19	1 10	2 10	21 17	0 48	22 8	0 22	4 8	17 29	8 31	8 49	25 2		n.a.
M11	1 17	27 7	4 11	10 5	2 1	14 21	1 32	21 29	1 38	10 17	1 19	1 13	2 10	21 17	0 48	22 8	0 22	4 8	17 29	8 30	8 50	25 0		n.a.
T 12	0 52	24 22	3 26	9 27	1 57	14 48	1 35	21 39	1 38	10 12	1 19	1 16	2 10	21 18	0 48	22 8	0 22	4 8	17 29	8 30	8 51	24 58		n.a.
W13	0 27	20 35	2 32	8 49	1 52	15 16	1 37	21 50	1 38	10 7	1 19	1 19	2 10	21 18	0 48	22 8	0 22	4 8	17 29	8 29	8 52	24 57		n.a.
T 14	0 2	15 56	1 31	8 10	1 47	15 43	1 40	22 0	1 38	10 3	1 19	1 22	2 9	21 18	0 48	22 9	0 22	4 8	17 28	8 29	8 54	24 55		n.a.
F 15	0s23	10 37	0 25	7 29	1 42	16 9	1 42	22 10	1 38	9 58	1 19	1 25	2 9	21 18	0 48	22 9	0 22	4 8	17 28	8 28	8 55	24 53		n.a.
S 16	0 48	4 48	0n42	6 49	1 36	16 36	1 44	22 20	1 37	9 53	1 19	1 28	2 9	21 18	0 48	22 9	0 21	4 8	17 28	8 28	8 56	24 51		n.a.
S 17	1 12	1n18	1 50	6 7	1 31	17 1	1 47	22 29	1 37	9 48	1 20	1 30	2 9	21 18	0 48	22 9	0 21	4 8	17 27	8 29	8 57	24 49		n.a.
M18	1 37	7 28	2 52	5 25	1 25	17 27	1 49	22 38	1 37	9 43	1 20	1 33	2 9	21 19	0 48	22 9	0 21	4 8	17 27	8 30	8 58	24 47		n.a.
T 19	2 2	13 25	3 47	4 43	1 19	17 52	1 51	22 47	1 37	9 38	1 20	1 36	2 9	21 19	0 48	22 9	0 21	4 8	17 27	8 31	9 0	24 45		n.a.
W20	2 27	18 53	4 31	4 0	1 12	18 16	1 53	22 56	1 36	9 34	1 20	1 39	2 9	21 19	0 48	22 10	0 21	4 7	17 27	8 33	9 1	24 43		n.a.
T 21	2 52	23 29	5 0	3 18	1 6	18 40	1 55	23 5	1 36	9 29	1 20	1 42	2 9	21 19	0 48	22 10	0 21	4 7	17 26	8 35	9 2	24 41		n.a.
F 22	3 16	26 51	5 12	2 34	1 0	19 3	1 57	23 13	1 36	9 24	1 20	1 45	2 9	21 19	0 48	22 10	0 21	4 7	17 26	8 36	9 3	24 39		n.a.
S 23	3 41	28 40	5 7	1 51	0 53	19 26	1 59	23 21	1 36	9 19	1 20	1 47	2 9	21 19	0 48	22 10	0 21	4 7	17 26	8 37	9 4	24 37		n.a.
S 24	4 6	28 39	4 43	1 7	0 47	19 49	2 0	23 29	1 35	9 15	1 20	1 50	2 9	21 19	0 48	22 11	0 21	4 7	17 25	8 38	9 6	24 35		n.a.
M25	4 30	26 47	4 2	0 24	0 40	20 11	2 2	23 37	1 35	9 10	1 20	1 53	2 9	21 19	0 48	22 11	0 21	4 7	17 25	8 38	9 7	24 33		n.a.
T 26	4 55	23 13	3 6	0s20	0 33	20 32	2 4	23 44	1 35	9 5	1 20	1 56	2 9	21 19	0 48	22 11	0 21	4 7	17 25	8 38	9 8	24 31		n.a.
W27	5 19	18 16	1 59	1 4	0 27	20 53	2 5	23 51	1 34	9 1	1 20	1 59	2 9	21 19	0 48	22 11	0 21	4 7	17 24	8 37	9 9	24 29		n.a.
T 28	5 43	12 17	0 44	1 48	0 20	21 13	2 7	23 58	1 34	8 56	1 20	2 2	2 9	21 19	0 48	22 11	0 21	4 6	17 24	8 36	9 10	24 27		n.a.
F 29	6 8	5 43	0s33	2 31	0 13	21 33	2 8	24 5	1 34	8 51	1 21	2 4	2 9	21 19	0 47	22 12	0 21	4 6	17 24	8 36	9 12	24 25		n.a.
S 30	6 32	1s 6	1 48	3 15	0 7	21 52	2 10	24 11	1 33	8 47	1 21	2 7	2 9	21 19	0 47	22 12	0 21	4 6	17 23	8 37	9 13	24 23		n.a.
S 31	6s56	7s46	2s55	3s59	0n 0	22s10	2s11	24s17	1s33	8n42	1n21	2s10	2n 9	21s19	0s47	22s12	0n21	4s 6	17s23	8s39	9s14	24s21		n.a.

Julian Day Number = 768393.5, Delta T = 17h34m41s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°00'33, Lahiri = -39°53'34 Julian Calendar 1 Oct. 2610 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2610 BCE

The year -2609 astronomical counting style corresponds to year 2610 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2610 BCE (-2609) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	1 14 4	18♎17'34	26♎18	11♎23	28♏40	12♐46	11♍34	10♎20	0°D18	10♐39	12°R 9	8°R13	6♓42	27♑33	n.a.	M 1
T 2	1 18 1	19°18'57	9♏44	12°57	29°52	13°31	11°46	10°27	0♒18	10°40	12♒ 8	8♓ 6	6°39	27°40	n.a.	T 2
W 3	1 21 57	20°20'19	22°50	14°31	1♐ 4	14°17	11°58	10°34	0°19	10°42	12° 8	7°58	6°35	27°46	n.a.	W 3
T 4	1 25 54	21°21'42	5♐37	16° 5	2°15	15° 3	12°10	10°41	0°19	10°44	12° 8	7°50	6°32	27°53	n.a.	T 4
F 5	1 29 50	22°23'05	18° 5	17°40	3°27	15°48	12°21	10°47	0°19	10°45	12° 7	7°44	6°29	28° 0	n.a.	F 5
S 6	1 33 47	23°24'28	0♑16	19°14	4°38	16°34	12°33	10°54	0°19	10°47	12° 7	7°39	6°26	28° 6	n.a.	S 6
S 7	1 37 44	24°25'50	12°16	20°49	5°50	17°19	12°45	11° 1	0°19	10°49	12° 7	7°36	6°23	28°13	n.a.	S 7
M 8	1 41 40	25°27'12	24° 8	22°24	7° 1	18° 5	12°56	11° 8	0°20	10°50	12° 7	7°D35	6°20	28°20	n.a.	M 8
T 9	1 45 37	26°28'34	5♒57	23°59	8°12	18°51	13° 8	11°15	0°20	10°52	12° 6	7°35	6°16	28°26	n.a.	T 9
W10	1 49 33	27°29'55	17°49	25°35	9°23	19°36	13°19	11°22	0°21	10°54	12° 6	7°37	6°13	28°33	n.a.	W10
T 11	1 53 30	28°31'16	29°48	27°11	10°34	20°22	13°30	11°29	0°21	10°56	12° 6	7°38	6°10	28°40	n.a.	T 11
F 12	1 57 26	29°32'37	12♓ 1	28°47	11°45	21° 7	13°41	11°35	0°22	10°57	12° 6	7°R38	6° 7	28°46	n.a.	F 12
S 13	2 1 23	0♏33'57	24°30	0♏23	12°56	21°53	13°53	11°42	0°22	10°59	12° 6	7°36	6° 4	28°53	n.a.	S 13
S 14	2 5 20	1°35'17	7♈19	2° 0	14° 7	22°38	14° 4	11°49	0°23	11° 1	12° 6	7°32	6° 0	29° 0	n.a.	S 14
M15	2 9 16	2°36'36	20°28	3°37	15°17	23°24	14°14	11°56	0°24	11° 3	12° 6	7°26	5°57	29° 6	n.a.	M15
T 16	2 13 13	3°37'55	3♉58	5°15	16°28	24° 9	14°25	12° 2	0°25	11° 5	12° 5	7°17	5°54	29°13	n.a.	T 16
W17	2 17 9	4°39'13	17°46	6°52	17°38	24°55	14°36	12° 9	0°25	11° 7	12°D 5	7° 8	5°51	29°20	n.a.	W17
T 18	2 21 6	5°40'32	1♊47	8°31	18°48	25°40	14°47	12°16	0°26	11° 9	12° 5	6°57	5°48	29°26	n.a.	T 18
F 19	2 25 2	6°41'50	15°59	10° 9	19°58	26°25	14°57	12°22	0°27	11°11	12° 5	6°48	5°45	29°33	n.a.	F 19
S 20	2 28 59	7°43'08	0♋14	11°48	21° 8	27°11	15° 8	12°29	0°28	11°13	12° 6	6°41	5°41	29°40	n.a.	S 20
S 21	2 32 56	8°44'25	14°29	13°28	22°18	27°56	15°18	12°35	0°29	11°15	12° 6	6°36	5°38	29°46	n.a.	S 21
M22	2 36 52	9°45'42	28°41	15° 8	23°27	28°41	15°29	12°42	0°30	11°17	12° 6	6°33	5°35	29°53	n.a.	M22
T 23	2 40 49	10°46'59	12♌48	16°48	24°37	29°27	15°39	12°48	0°31	11°19	12° 6	6°D32	5°32	29°59	n.a.	T 23
W24	2 44 45	11°48'16	26°48	18°28	25°46	0♑12	15°49	12°55	0°33	11°21	12° 6	6°33	5°29	0♒ 6	n.a.	W24
T 25	2 48 42	12°49'31	10♍42	20° 9	26°56	0°57	15°59	13° 1	0°34	11°23	12° 6	6°R33	5°26	0°13	n.a.	T 25
F 26	2 52 38	13°50'47	24°28	21°50	28° 5	1°43	16° 9	13° 7	0°35	11°25	12° 6	6°32	5°22	0°20	n.a.	F 26
S 27	2 56 35	14°52'02	8♎ 7	23°32	29°14	2°28	16°19	13°14	0°36	11°27	12° 6	6°28	5°19	0°26	n.a.	S 27
S 28	3 0 32	15°53'16	21°37	25°13	0♑22	3°13	16°28	13°20	0°38	11°29	12° 7	6°21	5°16	0°33	n.a.	S 28
M29	3 4 28	16°54'30	4♏57	26°55	1°31	3°58	16°38	13°26	0°39	11°31	12° 7	6°11	5°13	0°40	n.a.	M29
T 30	3 8 25	17♏55'43	18♏ 4	28♏37	2♑39	4♑43	16♍47	13♎32	0♒41	11♐33	12♒ 7	5♓59	5♓10	0♒46	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s20	13s57	3s51	4s42	0s 6	22s28	2s12	24s23	1s33	8n37	1n21	2s13	2n 9	21s19	0s47	22s12	0n21	4s 6	17s23	8s41	9s15	24s19		n.a.
T 2	7 44	19 21	4 32	5 25	0 13	22 45	2 13	24 28	1 32	8 33	1 21	2 16	2 9	21 19	0 47	22 13	0 21	4 5	17 22	8 43	9 16	24 17		n.a.
W 3	8 7	23 42	4 58	6 9	0 19	23 2	2 14	24 34	1 32	8 28	1 21	2 18	2 9	21 19	0 47	22 13	0 21	4 5	17 22	8 46	9 18	24 15		n.a.
T 4	8 31	26 47	5 8	6 52	0 26	23 18	2 15	24 39	1 32	8 24	1 21	2 21	2 9	21 19	0 47	22 13	0 21	4 5	17 22	8 49	9 19	24 13		n.a.
F 5	8 54	28 29	5 4	7 34	0 32	23 33	2 16	24 43	1 31	8 19	1 21	2 24	2 9	21 19	0 47	22 13	0 21	4 5	17 21	8 52	9 20	24 11		n.a.
S 6	9 18	28 44	4 45	8 17	0 38	23 47	2 17	24 48	1 31	8 15	1 21	2 27	2 9	21 19	0 47	22 14	0 21	4 4	17 21	8 54	9 21	24 8		n.a.
S 7	9 41	27 38	4 14	8 59	0 44	24 1	2 17	24 52	1 30	8 11	1 21	2 29	2 9	21 19	0 47	22 14	0 21	4 4	17 21	8 55	9 22	24 6		n.a.
M 8	10 4	25 16	3 33	9 41	0 50	24 14	2 18	24 56	1 30	8 6	1 22	2 32	2 9	21 18	0 47	22 14	0 21	4 4	17 20	8 55	9 24	24 4		n.a.
T 9	10 27	21 50	2 42	10 22	0 56	24 27	2 18	25 0	1 30	8 2	1 22	2 35	2 9	21 18	0 47	22 14	0 21	4 4	17 20	8 55	9 25	24 2		n.a.
W10	10 49	17 30	1 45	11 3	1 1	24 39	2 19	25 3	1 29	7 57	1 22	2 37	2 9	21 18	0 47	22 15	0 21	4 3	17 19	8 55	9 26	24 0		n.a.
T 11	11 12	12 27	0 42	11 44	1 7	24 50	2 19	25 6	1 29	7 53	1 22	2 40	2 9	21 18	0 47	22 15	0 21	4 3	17 19	8 54	9 27	23 58		n.a.
F 12	11 34	6 51	0n24	12 24	1 12	25 0	2 19	25 9	1 28	7 49	1 22	2 43	2 9	21 18	0 47	22 15	0 21	4 3	17 19	8 54	9 28	23 56		n.a.
S 13	11 56	0 52	1 29	13 4	1 17	25 10	2 19	25 12	1 28	7 45	1 22	2 45	2 9	21 18	0 47	22 16	0 21	4 2	17 18	8 55	9 30	23 54		n.a.
S 14	12 18	5n17	2 32	13 43	1 22	25 19	2 19	25 14	1 28	7 40	1 22	2 48	2 9	21 18	0 47	22 16	0 21	4 2	17 18	8 56	9 31	23 52		n.a.
M15	12 39	11 23	3 29	14 22	1 27	25 27	2 19	25 16	1 27	7 36	1 23	2 51	2 9	21 17	0 47	22 16	0 21	4 2	17 18	8 59	9 32	23 50		n.a.
T 16	13 1	17 6	4 15	15 0	1 31	25 35	2 18	25 18	1 27	7 32	1 23	2 53	2 9	21 17	0 47	22 16	0 21	4 1	17 17	9 2	9 33	23 47		n.a.
W17	13 22	22 6	4 47	15 37	1 36	25 41	2 18	25 19	1 26	7 28	1 23	2 56	2 9	21 17	0 47	22 17	0 21	4 1	17 17	9 6	9 34	23 45		n.a.
T 18	13 43	25 56	5 3	16 14	1 40	25 47	2 18	25 21	1 26	7 24	1 23	2 59	2 9	21 17	0 47	22 17	0 21	4 1	17 17	9 9	9 36	23 43		n.a.
F 19	14 4	28 12	5 0	16 50	1 43	25 52	2 17	25 21	1 25	7 20	1 23	3 1	2 9	21 16	0 47	22 17	0 21	4 0	17 16	9 13	9 37	23 41		n.a.
S 20	14 24	28 38	4 39	17 25	1 47	25 57	2 16	25 22	1 25	7 16	1 23	3 4	2 9	21 16	0 47	22 18	0 21	4 0	17 16	9 16	9 38	23 39		n.a.
S 21	14 44	27 10	4 1	17 59	1 50	26 1	2 15	25 23	1 24	7 12	1 23	3 6	2 9	21 16	0 47	22 18	0 21	4 0	17 15	9 18	9 39	23 37		n.a.
M22	15 4	23 57	3 7	18 32	1 53	26 4	2 14	25 23	1 24	7 8	1 24	3 9	2 9	21 16	0 47	22 18	0 21	3 59	17 15	9 19	9 40	23 34		n.a.
T 23	15 24	19 19	2 3	19 5	1 55	26 6	2 13	25 23	1 23	7 4	1 24	3 11	2 9	21 15	0 47	22 19	0 21	3 59	17 15	9 19	9 42	23 32		n.a.
W24	15 43	13 40	0 52	19 36	1 57	26 7	2 12	25 22	1 23	7 0	1 24	3 14	2 10	21 15	0 47	22 19	0 21	3 59	17 14	9 19	9 43	23 30		n.a.
T 25	16 2	7 23	0s22	20 6	1 59	26 8	2 11	25 21	1 22	6 56	1 24	3 16	2 10	21 15	0 46	22 19	0 21	3 58	17 14	9 19	9 44	23 28		n.a.
F 26	16 21	0 49	1 34	20 35	2 1	26 8	2 9	25 20	1 22	6 53	1 24	3 19	2 10	21 14	0 46	22 19	0 21	3 58	17 14	9 19	9 45	23 26		n.a.
S 27	16 40	5s43	2 39	21 2	2 1	26 7	2 8	25 19	1 21	6 49	1 24	3 21	2 10	21 14	0 46	22 20	0 21	3 57	17 13	9 21	9 46	23 24		n.a.
S 28	16 58	11 55	3 35	21 28	2 2	26 5	2 6	25 18	1 21	6 45	1 25	3 24	2 10	21 14	0 46	22 20	0 21	3 57	17 13	9 23	9 48	23 21		n.a.
M29	17 16	17 30	4 18	21 53	2 2	26 3	2 4	25 16	1 20	6 41	1 25	3 26	2 10	21 13	0 46	22 20	0 21	3 56	17 12	9 27	9 49	23 19		n.a.
T 30	17s34	22s10	4s47	22s16	2s 1	26s 0	2s 3	25s14	1s20	6n38	1n25	3s28	2n10	21s13	0s46	22s21	0n21	3s56	17s12	9s31	9s50	23s17		n.a.

Julian Day Number = 768424.5, Delta T = 17h34m39s
Ecliptic obliquity = 23°59'15, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°00'29, Lahiri = -39°53'29 Julian Calendar 1 Nov. 2610 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2610 BCE

The year -2609 astronomical counting style corresponds to year 2610 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2610 BCE (-2609) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 12 21	18♏56'54	0♐57	0♐18	3♑47	5♑29	16♏57	13♎39	0♒42	11♐35	12♒ 8	5°R46	5♓ 6	0♒53	n.a.	W 1
T 2	3 16 18	19°58'05	13°34	2° 0	4°56	6°14	17° 6	13°45	0°44	11°37	12° 8	5♓33	5° 3	1° 0	n.a.	T 2
F 3	3 20 14	20°59'15	25°57	3°41	6° 3	6°59	17°15	13°51	0°45	11°39	12° 8	5°20	5° 0	1° 6	n.a.	F 3
S 4	3 24 11	22° 0'24	8♑ 7	5°21	7°11	7°44	17°24	13°57	0°47	11°42	12° 9	5°10	4°57	1°13	n.a.	S 4
S 5	3 28 8	23° 1'31	20° 5	7° 1	8°18	8°29	17°33	14° 3	0°49	11°44	12° 9	5° 3	4°54	1°20	n.a.	S 5
M 6	3 32 4	24° 2'37	1♒55	8°40	9°26	9°14	17°42	14° 9	0°50	11°46	12° 9	4°59	4°51	1°26	n.a.	M 6
T 7	3 36 1	25° 3'41	13°43	10°17	10°33	9°59	17°50	14°15	0°52	11°48	12°10	4°57	4°47	1°33	n.a.	T 7
W 8	3 39 57	26° 4'44	25°33	11°52	11°39	10°44	17°59	14°20	0°54	11°50	12°10	4°D56	4°44	1°40	n.a.	W 8
T 9	3 43 54	27° 5'46	7♓31	13°26	12°46	11°29	18° 7	14°26	0°56	11°53	12°11	4°R56	4°41	1°46	n.a.	T 9
F 10	3 47 50	28° 6'46	19°43	14°56	13°52	12°13	18°15	14°32	0°58	11°55	12°11	4°56	4°38	1°53	n.a.	F 10
S 11	3 51 47	29° 7'44	2♈13	16°24	14°58	12°58	18°24	14°37	1° 0	11°57	12°12	4°53	4°35	2° 0	n.a.	S 11
S 12	3 55 43	0♐ 8'41	15° 5	17°47	16° 4	13°43	18°32	14°43	1° 2	11°59	12°12	4°48	4°32	2° 6	n.a.	S 12
M13	3 59 40	1° 9'36	28°24	19° 7	17°10	14°28	18°39	14°49	1° 4	12° 2	12°13	4°41	4°28	2°13	n.a.	M13
T 14	4 3 37	2°10'30	12♉ 8	20°21	18°15	15°12	18°47	14°54	1° 6	12° 4	12°14	4°30	4°25	2°20	n.a.	T 14
W15	4 7 33	3°11'22	26°16	21°29	19°20	15°57	18°55	15° 0	1° 8	12° 6	12°14	4°18	4°22	2°26	n.a.	W15
T 16	4 11 30	4°12'13	10♊44	22°31	20°24	16°42	19° 2	15° 5	1°10	12° 8	12°15	4° 6	4°19	2°33	n.a.	T 16
F 17	4 15 26	5°13'02	25°23	23°25	21°29	17°26	19°10	15°10	1°12	12°11	12°15	3°54	4°16	2°40	n.a.	F 17
S 18	4 19 23	6°13'50	10♋ 6	24°11	22°33	18°11	19°17	15°15	1°15	12°13	12°16	3°45	4°12	2°46	n.a.	S 18
S 19	4 23 19	7°14'37	24°47	24°48	23°37	18°56	19°24	15°21	1°17	12°15	12°17	3°38	4° 9	2°53	n.a.	S 19
M20	4 27 16	8°15'22	9♌17	25°16	24°40	19°40	19°31	15°26	1°19	12°17	12°18	3°34	4° 6	3° 0	n.a.	M20
T 21	4 31 13	9°16'05	23°35	25°33	25°43	20°24	19°37	15°31	1°22	12°20	12°18	3°32	4° 3	3° 7	n.a.	T 21
W22	4 35 9	10°16'48	7♍37	25°R40	26°46	21° 9	19°44	15°36	1°24	12°22	12°19	3°32	4° 0	3°13	n.a.	W22
T 23	4 39 6	11°17'29	21°24	25°36	27°48	21°53	19°50	15°41	1°26	12°24	12°20	3°32	3°57	3°20	n.a.	T 23
F 24	4 43 2	12°18'08	4♎57	25°21	28°50	22°38	19°57	15°46	1°29	12°26	12°21	3°30	3°53	3°27	n.a.	F 24
S 25	4 46 59	13°18'46	18°17	24°56	29°51	23°22	20° 3	15°50	1°31	12°29	12°21	3°26	3°50	3°33	n.a.	S 25
S 26	4 50 55	14°19'23	1♏24	24°21	0♒53	24° 6	20° 9	15°55	1°34	12°31	12°22	3°19	3°47	3°40	n.a.	S 26
M27	4 54 52	15°19'58	14°21	23°37	1°53	24°50	20°15	16° 0	1°36	12°33	12°23	3°10	3°44	3°47	n.a.	M27
T 28	4 58 48	16°20'32	27° 6	22°45	2°54	25°35	20°20	16° 4	1°39	12°36	12°24	2°57	3°41	3°53	n.a.	T 28
W29	5 2 45	17°21'04	9♐41	21°47	3°54	26°19	20°26	16° 9	1°42	12°38	12°25	2°44	3°38	4° 0	n.a.	W29
T 30	5 6 42	18°21'34	22° 4	20°44	4°53	27° 3	20°31	16°13	1°44	12°40	12°26	2°30	3°34	4° 7	n.a.	T 30
F 31	5 10 38	19♐22'02	4♑17	19♐38	5♒52	27♑47	20♏36	16♎18	1♒47	12♐42	12♒27	2♓17	3♓31	4♒13	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s51	25s42	5s 0	22s38	2s 0	25s56	2s 1	25s11	1s19	6n34	1n25	3s31	2n10	21s13	0s46	22s21	0n20	3s56	17s12	9s36	9s51	23s15		n.a.
T 2	18 8	27 53	4 58	22 58	1 58	25 52	1 58	25 9	1 19	6 31	1 25	3 33	2 10	21 12	0 46	22 21	0 20	3 55	17 11	9 41	9 52	23 12		n.a.
F 3	18 25	28 37	4 42	23 16	1 56	25 47	1 56	25 6	1 18	6 27	1 26	3 35	2 10	21 12	0 46	22 22	0 20	3 55	17 11	9 46	9 54	23 10		n.a.
S 4	18 41	27 57	4 13	23 32	1 52	25 41	1 54	25 3	1 18	6 24	1 26	3 38	2 10	21 12	0 46	22 22	0 20	3 54	17 11	9 50	9 55	23 8		n.a.
S 5	18 57	25 58	3 34	23 46	1 49	25 34	1 51	25 0	1 17	6 20	1 26	3 40	2 10	21 11	0 46	22 22	0 20	3 54	17 10	9 52	9 56	23 6		n.a.
M 6	19 13	22 52	2 45	23 58	1 44	25 27	1 48	24 56	1 17	6 17	1 26	3 42	2 10	21 11	0 46	22 23	0 20	3 53	17 10	9 54	9 57	23 3		n.a.
T 7	19 28	18 50	1 50	24 7	1 38	25 19	1 46	24 52	1 16	6 14	1 26	3 44	2 11	21 10	0 46	22 23	0 20	3 53	17 9	9 55	9 58	23 1		n.a.
W 8	19 43	14 4	0 50	24 15	1 32	25 10	1 43	24 48	1 15	6 11	1 26	3 47	2 11	21 10	0 46	22 23	0 20	3 52	17 9	9 55	9 59	22 59		n.a.
T 9	19 57	8 44	0n14	24 20	1 25	25 1	1 40	24 43	1 15	6 8	1 27	3 49	2 11	21 9	0 46	22 24	0 20	3 52	17 9	9 55	10 1	22 57		n.a.
F 10	20 12	2 59	1 17	24 23	1 17	24 51	1 36	24 39	1 14	6 4	1 27	3 51	2 11	21 9	0 46	22 24	0 20	3 51	17 8	9 55	10 2	22 54		n.a.
S 11	20 25	3n 1	2 19	24 24	1 8	24 40	1 33	24 34	1 14	6 1	1 27	3 53	2 11	21 8	0 46	22 24	0 20	3 51	17 8	9 56	10 3	22 52		n.a.
S 12	20 39	9 4	3 15	24 22	0 58	24 29	1 30	24 29	1 13	5 58	1 27	3 55	2 11	21 8	0 46	22 24	0 20	3 50	17 8	9 58	10 4	22 50		n.a.
M13	20 52	14 55	4 3	24 18	0 47	24 17	1 26	24 23	1 13	5 55	1 28	3 57	2 11	21 7	0 46	22 25	0 20	3 50	17 7	10 1	10 5	22 48		n.a.
T 14	21 4	20 13	4 38	24 12	0 35	24 4	1 22	24 17	1 12	5 52	1 28	3 59	2 11	21 7	0 46	22 25	0 20	3 49	17 7	10 5	10 7	22 45		n.a.
W15	21 16	24 34	4 57	24 4	0 21	23 51	1 19	24 12	1 12	5 50	1 28	4 1	2 11	21 6	0 46	22 25	0 20	3 49	17 7	10 9	10 8	22 43		n.a.
T 16	21 28	27 29	4 58	23 54	0 7	23 37	1 15	24 5	1 11	5 47	1 28	4 3	2 12	21 6	0 46	22 26	0 20	3 48	17 6	10 14	10 9	22 41		n.a.
F 17	21 40	28 34	4 39	23 42	0n 8	23 23	1 10	23 59	1 10	5 44	1 28	4 5	2 12	21 5	0 46	22 26	0 20	3 48	17 6	10 18	10 10	22 38		n.a.
S 18	21 50	27 37	4 2	23 28	0 23	23 8	1 6	23 52	1 10	5 41	1 29	4 7	2 12	21 5	0 46	22 26	0 20	3 47	17 6	10 22	10 11	22 36		n.a.
S 19	22 1	24 46	3 9	23 13	0 40	22 53	1 2	23 45	1 9	5 39	1 29	4 9	2 12	21 4	0 46	22 27	0 20	3 47	17 5	10 24	10 12	22 34		n.a.
M20	22 11	20 20	2 4	22 57	0 57	22 37	0 57	23 38	1 9	5 36	1 29	4 11	2 12	21 4	0 46	22 27	0 20	3 46	17 5	10 26	10 14	22 31		n.a.
T 21	22 21	14 47	0 52	22 40	1 15	22 21	0 53	23 31	1 8	5 34	1 29	4 13	2 12	21 3	0 46	22 27	0 20	3 46	17 5	10 26	10 15	22 29		n.a.
W22	22 30	8 34	0s22	22 22	1 33	22 4	0 48	23 23	1 7	5 31	1 29	4 15	2 12	21 3	0 46	22 28	0 20	3 45	17 4	10 26	10 16	22 27		n.a.
T 23	22 39	2 4	1 33	22 4	1 51	21 47	0 43	23 16	1 7	5 29	1 30	4 17	2 12	21 2	0 46	22 28	0 20	3 45	17 4	10 26	10 17	22 24		n.a.
F 24	22 47	4s25	2 38	21 45	2 9	21 29	0 38	23 8	1 6	5 27	1 30	4 18	2 13	21 1	0 46	22 28	0 20	3 44	17 4	10 27	10 18	22 22		n.a.
S 25	22 55	10 35	3 33	21 27	2 26	21 11	0 33	22 59	1 6	5 24	1 30	4 20	2 13	21 1	0 46	22 29	0 20	3 43	17 3	10 28	10 20	22 20		n.a.
S 26	23 2	16 13	4 16	21 9	2 43	20 52	0 27	22 51	1 5	5 22	1 30	4 22	2 13	21 0	0 46	22 29	0 20	3 43	17 3	10 31	10 21	22 17		n.a.
M27	23 9	21 1	4 45	20 52	2 58	20 33	0 22	22 42	1 4	5 20	1 31	4 24	2 13	21 0	0 45	22 29	0 20	3 42	17 3	10 35	10 22	22 15		n.a.
T 28	23 16	24 48	4 59	20 35	3 12	20 13	0 16	22 33	1 4	5 18	1 31	4 25	2 13	20 59	0 45	22 30	0 20	3 42	17 2	10 39	10 23	22 13		n.a.
W29	23 22	27 19	4 58	20 20	3 24	19 54	0 10	22 24	1 3	5 16	1 31	4 27	2 13	20 58	0 45	22 30	0 20	3 41	17 2	10 44	10 24	22 10		n.a.
T 30	23 28	28 27	4 43	20 5	3 35	19 33	0 5	22 15	1 3	5 14	1 31	4 29	2 13	20 58	0 45	22 30	0 20	3 41	17 2	10 49	10 25	22 8		n.a.
F 31	23s33	28s11	4s16	19s52	3n43	19s13	0n 1	22s 5	1s 2	5n12	1n32	4s30	2n14	20s57	0s45	22s30	0n20	3s40	17s 2	10s54	10s27	22s 5		n.a.

Julian Day Number = 768454.5, Delta T = 17h34m37s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°00'25, Lahiri = -39°53'25 Julian Calendar 1 Dec. 2610 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2610 BCE

The year -2609 astronomical counting style corresponds to year 2610 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2609 BCE (-2608) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 14 35	20♐22'28	16♑19	18°R31	6♒50	28♑31	20♏41	16♎22	1♒50	12♐45	12♒28	2°R 7	3♓28	4♒20	n.a.	S 1
S 2	5 18 31	21°22'52	28°13	17♐24	7°48	29°15	20°46	16°26	1°53	12°47	12°29	1♓59	3°25	4°27	n.a.	S 2
M 3	5 22 28	22°23'14	10♒ 2	16°19	8°46	29°59	20°51	16°30	1°55	12°49	12°30	1°54	3°22	4°33	n.a.	M 3
T 4	5 26 24	23°23'34	21°49	15°17	9°43	0♒43	20°56	16°34	1°58	12°51	12°31	1°52	3°18	4°40	n.a.	T 4
W 5	5 30 21	24°23'51	3♓37	14°21	10°39	1°27	21° 0	16°38	2° 1	12°54	12°32	1°D51	3°15	4°46	n.a.	W 5
T 6	5 34 17	25°24'06	15°34	13°29	11°35	2°11	21° 4	16°42	2° 4	12°56	12°33	1°51	3°12	4°53	n.a.	T 6
F 7	5 38 14	26°24'19	27°42	12°44	12°30	2°55	21° 8	16°46	2° 7	12°58	12°34	1°R52	3° 9	5° 0	n.a.	F 7
S 8	5 42 11	27°24'30	10♈ 9	12° 6	13°24	3°38	21°12	16°50	2°10	13° 0	12°35	1°51	3° 6	5° 6	n.a.	S 8
S 9	5 46 7	28°24'38	22°59	11°35	14°18	4°22	21°16	16°53	2°13	13° 3	12°36	1°48	3° 3	5°13	n.a.	S 9
M10	5 50 4	29°24'44	6♉16	11°11	15°11	5° 6	21°19	16°57	2°16	13° 5	12°37	1°43	2°59	5°20	n.a.	M10
T 11	5 54 0	0♑24'48	20° 1	10°54	16° 3	5°49	21°22	17° 1	2°19	13° 7	12°38	1°35	2°56	5°26	n.a.	T 11
W12	5 57 57	1°24'50	4♊16	10°44	16°55	6°33	21°26	17° 4	2°22	13° 9	12°39	1°26	2°53	5°33	n.a.	W12
T 13	6 1 53	2°24'49	18°54	10°D41	17°46	7°16	21°28	17° 7	2°25	13°11	12°40	1°17	2°50	5°40	n.a.	T 13
F 14	6 5 50	3°24'46	3♋51	10°44	18°36	8° 0	21°31	17°10	2°28	13°14	12°41	1° 8	2°47	5°46	n.a.	F 14
S 15	6 9 46	4°24'41	18°56	10°53	19°25	8°43	21°34	17°14	2°31	13°16	12°43	1° 0	2°44	5°53	n.a.	S 15
S 16	6 13 43	5°24'34	4♌ 0	11° 8	20°14	9°27	21°36	17°17	2°34	13°18	12°44	0°55	2°40	6° 0	n.a.	S 16
M17	6 17 40	6°24'25	18°53	11°28	21° 1	10°10	21°38	17°20	2°37	13°20	12°45	0°53	2°37	6° 6	n.a.	M17
T 18	6 21 36	7°24'14	3♍30	11°54	21°48	10°54	21°41	17°23	2°40	13°22	12°46	0°D52	2°34	6°13	n.a.	T 18
W19	6 25 33	8°24'01	17°47	12°24	22°33	11°37	21°42	17°25	2°44	13°24	12°47	0°53	2°31	6°20	n.a.	W19
T 20	6 29 29	9°23'46	1♎41	12°59	23°18	12°20	21°44	17°28	2°47	13°26	12°49	0°54	2°28	6°26	n.a.	T 20
F 21	6 33 26	10°23'29	15°14	13°38	24° 2	13° 3	21°46	17°31	2°50	13°28	12°50	0°R54	2°24	6°33	n.a.	F 21
S 22	6 37 22	11°23'10	28°28	14°21	24°44	13°46	21°47	17°33	2°53	13°30	12°51	0°52	2°21	6°40	n.a.	S 22
S 23	6 41 19	12°22'49	11♏24	15° 8	25°26	14°29	21°48	17°36	2°56	13°33	12°52	0°49	2°18	6°46	n.a.	S 23
M24	6 45 15	13°22'27	24° 6	15°58	26° 6	15°12	21°49	17°38	3° 0	13°35	12°54	0°43	2°15	6°53	n.a.	M24
T 25	6 49 12	14°22'02	6♐35	16°51	26°45	15°56	21°50	17°40	3° 3	13°37	12°55	0°35	2°12	7° 0	n.a.	T 25
W26	6 53 9	15°21'35	18°53	17°47	27°23	16°38	21°50	17°42	3° 6	13°39	12°56	0°27	2° 9	7° 6	n.a.	W26
T 27	6 57 5	16°21'07	1♑ 1	18°46	28° 0	17°21	21°51	17°44	3°10	13°41	12°57	0°18	2° 5	7°13	n.a.	T 27
F 28	7 1 2	17°20'36	13° 2	19°48	28°35	18° 4	21°R51	17°46	3°13	13°43	12°59	0°10	2° 2	7°20	n.a.	F 28
S 29	7 4 58	18°20'03	24°57	20°52	29° 9	18°47	21°51	17°48	3°16	13°45	13° 0	0° 4	1°59	7°26	n.a.	S 29
S 30	7 8 55	19°19'27	6♒47	21°59	29°41	19°30	21°51	17°50	3°20	13°47	13° 1	29♒59	1°56	7°33	n.a.	S 30
M31	7 12 51	20♑18'49	18♒34	23♐ 8	0♓12	20♒13	21♏50	17♎52	3♒23	13♐48	13♒ 3	29♒56	1♓53	7♒40	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s38	26s33	3s37	19s41	3n49	18s52	0n 8	21s56	1s 1	5n10	1n32	4s32	2n14	20s57	0s45	22s31	0n20	3s39	17s 1	10s58	10s28	22s 3		n.a.
S 2	23 42	23 44	2 49	19 31	3 53	18 31	0 14	21 46	1 1	5 9	1 32	4 33	2 14	20 56	0 45	22 31	0 20	3 39	17 1	11 1	10 29	22 1		n.a.
M 3	23 46	19 57	1 53	19 23	3 54	18 9	0 20	21 36	1 0	5 7	1 32	4 35	2 14	20 55	0 45	22 31	0 20	3 38	17 1	11 2	10 30	21 58		n.a.
T 4	23 49	15 24	0 53	19 17	3 53	17 48	0 27	21 25	0 59	5 5	1 33	4 36	2 14	20 55	0 45	22 32	0 20	3 38	17 0	11 3	10 31	21 56		n.a.
W 5	23 52	10 16	0n 9	19 14	3 51	17 26	0 33	21 15	0 59	5 4	1 33	4 37	2 14	20 54	0 45	22 32	0 20	3 37	17 0	11 3	10 32	21 53		n.a.
T 6	23 54	4 43	1 12	19 12	3 46	17 4	0 40	21 4	0 58	5 2	1 33	4 39	2 15	20 53	0 45	22 32	0 20	3 37	17 0	11 3	10 34	21 51		n.a.
F 7	23 56	1n 6	2 13	19 12	3 40	16 41	0 47	20 53	0 58	5 1	1 33	4 40	2 15	20 52	0 45	22 33	0 20	3 36	17 0	11 3	10 35	21 49		n.a.
S 8	23 58	7 0	3 9	19 15	3 33	16 19	0 54	20 42	0 57	5 0	1 34	4 41	2 15	20 52	0 45	22 33	0 20	3 35	16 59	11 3	10 36	21 46		n.a.
S 9	23 59	12 48	3 58	19 19	3 24	15 56	1 2	20 31	0 56	4 58	1 34	4 43	2 15	20 51	0 45	22 33	0 20	3 35	16 59	11 5	10 37	21 44		n.a.
M10	23 59	18 13	4 35	19 25	3 15	15 33	1 9	20 20	0 56	4 57	1 34	4 44	2 15	20 50	0 45	22 34	0 20	3 34	16 59	11 6	10 38	21 41		n.a.
T 11	23 59	22 56	4 58	19 33	3 4	15 10	1 16	20 8	0 55	4 56	1 34	4 45	2 15	20 50	0 45	22 34	0 20	3 34	16 59	11 9	10 40	21 39		n.a.
W12	23 59	26 27	5 4	19 43	2 53	14 47	1 24	19 56	0 54	4 55	1 35	4 46	2 16	20 49	0 45	22 34	0 20	3 33	16 58	11 12	10 41	21 36		n.a.
T 13	23 58	28 20	4 50	19 54	2 42	14 24	1 32	19 44	0 54	4 54	1 35	4 47	2 16	20 48	0 45	22 34	0 20	3 33	16 58	11 16	10 42	21 34		n.a.
F 14	23 56	28 12	4 17	20 6	2 30	14 1	1 40	19 32	0 53	4 53	1 35	4 49	2 16	20 47	0 45	22 35	0 20	3 32	16 58	11 19	10 43	21 31		n.a.
S 15	23 55	26 0	3 25	20 19	2 18	13 38	1 48	19 20	0 53	4 52	1 35	4 50	2 16	20 47	0 45	22 35	0 20	3 31	16 58	11 22	10 44	21 29		n.a.
S 16	23 52	21 57	2 19	20 33	2 6	13 15	1 56	19 8	0 52	4 52	1 36	4 51	2 16	20 46	0 45	22 35	0 20	3 31	16 57	11 24	10 45	21 26		n.a.
M17	23 50	16 31	1 4	20 48	1 53	12 52	2 4	18 55	0 51	4 51	1 36	4 52	2 16	20 45	0 45	22 36	0 20	3 30	16 57	11 25	10 47	21 24		n.a.
T 18	23 46	10 14	0s14	21 4	1 41	12 29	2 12	18 42	0 51	4 50	1 36	4 53	2 17	20 44	0 45	22 36	0 20	3 30	16 57	11 25	10 48	21 21		n.a.
W19	23 43	3 34	1 30	21 20	1 29	12 6	2 21	18 30	0 50	4 50	1 36	4 54	2 17	20 44	0 45	22 36	0 20	3 29	16 57	11 25	10 49	21 19		n.a.
T 20	23 39	3s 5	2 38	21 36	1 17	11 43	2 29	18 17	0 49	4 49	1 37	4 54	2 17	20 43	0 45	22 36	0 20	3 28	16 57	11 24	10 50	21 17		n.a.
F 21	23 34	9 26	3 36	21 53	1 5	11 20	2 38	18 3	0 49	4 49	1 37	4 55	2 17	20 42	0 45	22 37	0 20	3 28	16 56	11 24	10 51	21 14		n.a.
S 22	23 29	15 12	4 20	22 9	0 54	10 57	2 47	17 50	0 48	4 49	1 37	4 56	2 17	20 41	0 45	22 37	0 20	3 27	16 56	11 25	10 52	21 12		n.a.
S 23	23 24	20 11	4 50	22 26	0 43	10 35	2 56	17 37	0 47	4 49	1 37	4 57	2 17	20 41	0 45	22 37	0 20	3 27	16 56	11 26	10 54	21 9		n.a.
M24	23 18	24 9	5 6	22 42	0 31	10 13	3 5	17 23	0 47	4 48	1 38	4 58	2 18	20 40	0 45	22 37	0 20	3 26	16 56	11 28	10 55	21 7		n.a.
T 25	23 11	26 55	5 6	22 59	0 21	9 51	3 14	17 10	0 46	4 48	1 38	4 58	2 18	20 39	0 45	22 38	0 20	3 26	16 56	11 31	10 56	21 4		n.a.
W26	23 5	28 21	4 52	23 15	0 10	9 29	3 23	16 56	0 46	4 48	1 38	4 59	2 18	20 38	0 45	22 38	0 20	3 25	16 56	11 34	10 57	21 1		n.a.
T 27	22 58	28 24	4 25	23 30	0s 0	9 7	3 33	16 42	0 45	4 48	1 38	5 0	2 18	20 37	0 45	22 38	0 20	3 24	16 55	11 37	10 58	20 59		n.a.
F 28	22 50	27 5	3 46	23 45	0 10	8 46	3 42	16 28	0 44	4 49	1 39	5 0	2 18	20 37	0 45	22 38	0 20	3 24	16 55	11 40	10 59	20 56		n.a.
S 29	22 42	24 33	2 58	23 59	0 19	8 25	3 52	16 14	0 44	4 49	1 39	5 1	2 19	20 36	0 45	22 39	0 20	3 23	16 55	11 42	11 1	20 54		n.a.
S 30	22 33	20 58	2 2	24 13	0 29	8 5	4 1	15 59	0 43	4 49	1 39	5 1	2 19	20 35	0 45	22 39	0 20	3 23	16 55	11 44	11 2	20 51		n.a.
M31	22s25	16s35	1s 1	24s26	0s38	7s45	4n11	15s45	0s42	4n50	1n39	5s 2	2n19	20s34	0s45	22s39	0n20	3s22	16s55	11s45	11s 3	20s49		n.a.

Julian Day Number = 768485.5, Delta T = 17h34m34s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°00'21, Lahiri = -39°53'21 Julian Calendar 1 Jan. 2609 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2610 BCE

The year -2608 astronomical counting style corresponds to year 2609 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2609 BCE (-2608) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 16 48	21♉18'09	0♓21	24♐19	0♓42	20♒55	21°R50	17♎53	3♒26	13♐50	13♒ 4	29°D56	1♓50	7♒46	n.a.	T 1
W 2	7 20 44	22°17'26	12°12	25°32	1°10	21°38	21♍49	17°55	3°30	13°52	13° 5	29♒56	1°46	7°53	n.a.	W 2
T 3	7 24 41	23°16'41	24° 9	26°47	1°36	22°21	21°48	17°56	3°33	13°54	13° 7	29°58	1°43	8° 0	n.a.	T 3
F 4	7 28 37	24°15'53	6♈18	28° 3	2° 0	23° 3	21°47	17°57	3°36	13°56	13° 8	29°59	1°40	8° 6	n.a.	F 4
S 5	7 32 34	25°15'03	18°43	29°22	2°23	23°46	21°45	17°59	3°40	13°58	13° 9	0♓ 1	1°37	8°13	n.a.	S 5
S 6	7 36 30	26°14'10	1♉29	0♉43	2°44	24°28	21°44	18° 0	3°43	14° 0	13°11	0°R 1	1°34	8°20	n.a.	S 6
M 7	7 40 27	27°13'15	14°40	2° 5	3° 2	25°11	21°42	18° 1	3°47	14° 1	13°12	29♒59	1°30	8°26	n.a.	M 7
T 8	7 44 24	28°12'18	28°19	3°29	3°19	25°53	21°40	18° 2	3°50	14° 3	13°14	29°57	1°27	8°33	n.a.	T 8
W 9	7 48 20	29°11'18	12♊26	4°54	3°34	26°36	21°38	18° 2	3°53	14° 5	13°15	29°53	1°24	8°40	n.a.	W 9
T 10	7 52 17	0♒10'15	27° 0	6°21	3°46	27°18	21°36	18° 3	3°57	14° 7	13°16	29°49	1°21	8°46	n.a.	T 10
F 11	7 56 13	1° 9'10	11♋56	7°50	3°57	28° 0	21°34	18° 4	4° 0	14° 8	13°18	29°45	1°18	8°53	n.a.	F 11
S 12	8 0 10	2° 8'03	27° 6	9°20	4° 5	28°42	21°31	18° 4	4° 4	14°10	13°19	29°41	1°15	9° 0	n.a.	S 12
S 13	8 4 6	3° 6'54	12♌21	10°52	4°11	29°25	21°28	18° 5	4° 7	14°12	13°21	29°39	1°11	9° 6	n.a.	S 13
M14	8 8 3	4° 5'42	27°30	12°25	4°15	0♓ 7	21°25	18° 5	4°10	14°13	13°22	29°D38	1° 8	9°13	n.a.	M14
T 15	8 11 59	5° 4'28	12♍24	14° 0	4°R16	0°49	21°22	18° 5	4°14	14°15	13°24	29°39	1° 5	9°20	n.a.	T 15
W16	8 15 56	6° 3'12	26°57	15°36	4°14	1°31	21°19	18° 5	4°17	14°17	13°25	29°40	1° 2	9°26	n.a.	W16
T 17	8 19 52	7° 1'54	11♎ 6	17°14	4°11	2°13	21°15	18°R 5	4°21	14°18	13°26	29°41	0°59	9°33	n.a.	T 17
F 18	8 23 49	8° 0'34	24°49	18°54	4° 5	2°55	21°12	18° 5	4°24	14°20	13°28	29°42	0°56	9°40	n.a.	F 18
S 19	8 27 46	8°59'13	8♏ 7	20°35	3°56	3°37	21° 8	18° 5	4°27	14°21	13°29	29°R43	0°52	9°46	n.a.	S 19
S 20	8 31 42	9°57'50	21° 2	22°17	3°45	4°18	21° 4	18° 5	4°31	14°23	13°31	29°42	0°49	9°53	n.a.	S 20
M21	8 35 39	10°56'25	3♐38	24° 1	3°31	5° 0	21° 0	18° 5	4°34	14°24	13°32	29°41	0°46	10° 0	n.a.	M21
T 22	8 39 35	11°54'58	15°59	25°47	3°15	5°42	20°55	18° 4	4°38	14°26	13°34	29°39	0°43	10° 6	n.a.	T 22
W23	8 43 32	12°53'29	28° 7	27°34	2°57	6°24	20°51	18° 4	4°41	14°27	13°35	29°37	0°40	10°13	n.a.	W23
T 24	8 47 28	13°51'58	10♑ 6	29°22	2°36	7° 6	20°46	18° 3	4°44	14°28	13°36	29°34	0°36	10°20	n.a.	T 24
F 25	8 51 25	14°50'25	21°59	1♒12	2°13	7°47	20°41	18° 2	4°48	14°30	13°38	29°32	0°33	10°26	n.a.	F 25
S 26	8 55 21	15°48'51	3♒48	3° 4	1°48	8°29	20°36	18° 1	4°51	14°31	13°39	29°30	0°30	10°33	n.a.	S 26
S 27	8 59 18	16°47'14	15°35	4°57	1°21	9°10	20°31	18° 0	4°55	14°32	13°41	29°29	0°27	10°39	n.a.	S 27
M28	9 3 14	17°45'35	27°23	6°52	0°52	9°52	20°26	17°59	4°58	14°34	13°42	29°D29	0°24	10°46	n.a.	M28
T 29	9 7 11	18♒43'54	9♓14	8♒49	0♓21	10♓33	20♍21	17♎58	5♒ 1	14♐35	13♒44	29♒29	0♓21	10♒53	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s15	11s34	0n 2	24s38	0s46	7s25	4n21	15s30	0s42	4n50	1n40	5s 2	2n19	20s33	0s45	22s39	0n20	3s22	16s55	11s45	11s 4	20s46		n.a.
W 2	22 6	6 7	1 6	24 49	0 54	7 6	4 31	15 16	0 41	4 51	1 40	5 3	2 19	20 33	0 45	22 40	0 20	3 21	16 54	11 45	11 5	20 44		n.a.
T 3	21 56	0 25	2 8	24 59	1 2	6 48	4 40	15 1	0 40	4 51	1 40	5 3	2 20	20 32	0 45	22 40	0 20	3 20	16 54	11 44	11 6	20 41		n.a.
F 4	21 45	5n23	3 6	25 8	1 9	6 30	4 50	14 46	0 40	4 52	1 40	5 3	2 20	20 31	0 45	22 40	0 20	3 20	16 54	11 44	11 7	20 39		n.a.
S 5	21 34	11 7	3 55	25 15	1 16	6 12	5 0	14 31	0 39	4 53	1 41	5 4	2 20	20 30	0 45	22 40	0 20	3 19	16 54	11 43	11 9	20 36		n.a.
S 6	21 23	16 32	4 35	25 22	1 23	5 56	5 10	14 16	0 38	4 53	1 41	5 4	2 20	20 29	0 45	22 41	0 20	3 19	16 54	11 43	11 10	20 33		n.a.
M 7	21 12	21 24	5 2	25 27	1 29	5 40	5 20	14 1	0 38	4 54	1 41	5 4	2 20	20 29	0 45	22 41	0 20	3 18	16 54	11 44	11 11	20 31		n.a.
T 8	21 0	25 18	5 13	25 31	1 35	5 24	5 30	13 46	0 37	4 55	1 41	5 4	2 21	20 28	0 45	22 41	0 20	3 18	16 54	11 45	11 12	20 28		n.a.
W 9	20 47	27 51	5 5	25 34	1 40	5 10	5 40	13 30	0 37	4 56	1 42	5 4	2 21	20 27	0 45	22 41	0 20	3 17	16 54	11 46	11 13	20 26		n.a.
T 10	20 35	28 36	4 39	25 35	1 45	4 56	5 49	13 15	0 36	4 57	1 42	5 4	2 21	20 26	0 45	22 41	0 20	3 17	16 54	11 48	11 14	20 23		n.a.
F 11	20 21	27 18	3 52	25 35	1 50	4 43	5 59	12 59	0 35	4 59	1 42	5 4	2 21	20 25	0 45	22 42	0 20	3 16	16 54	11 49	11 16	20 21		n.a.
S 12	20 8	23 59	2 49	25 33	1 54	4 31	6 9	12 44	0 35	5 0	1 42	5 5	2 21	20 24	0 45	22 42	0 20	3 16	16 53	11 50	11 17	20 18		n.a.
S 13	19 54	18 59	1 34	25 29	1 58	4 21	6 18	12 28	0 34	5 1	1 42	5 5	2 21	20 24	0 45	22 42	0 20	3 15	16 53	11 51	11 18	20 15		n.a.
M14	19 40	12 48	0 12	25 24	2 1	4 11	6 27	12 12	0 33	5 3	1 43	5 4	2 22	20 23	0 45	22 42	0 20	3 15	16 53	11 51	11 19	20 13		n.a.
T 15	19 26	5 59	1s10	25 17	2 4	4 2	6 36	11 57	0 33	5 4	1 43	5 4	2 22	20 22	0 45	22 42	0 20	3 14	16 53	11 51	11 20	20 10		n.a.
W16	19 11	0s58	2 25	25 8	2 6	3 54	6 45	11 41	0 32	5 6	1 43	5 4	2 22	20 21	0 45	22 43	0 20	3 14	16 53	11 51	11 21	20 7		n.a.
T 17	18 56	7 41	3 29	24 58	2 8	3 47	6 54	11 25	0 31	5 7	1 43	5 4	2 22	20 20	0 45	22 43	0 20	3 13	16 53	11 50	11 22	20 5		n.a.
F 18	18 41	13 49	4 19	24 45	2 9	3 42	7 2	11 9	0 31	5 9	1 43	5 4	2 22	20 19	0 45	22 43	0 20	3 13	16 53	11 50	11 24	20 2		n.a.
S 19	18 25	19 8	4 53	24 31	2 10	3 38	7 10	10 53	0 30	5 11	1 44	5 4	2 23	20 19	0 45	22 43	0 20	3 12	16 53	11 50	11 25	20 0		n.a.
S 20	18 9	23 26	5 12	24 15	2 11	3 35	7 17	10 36	0 29	5 12	1 44	5 3	2 23	20 18	0 45	22 43	0 20	3 12	16 53	11 50	11 26	19 57		n.a.
M21	17 53	26 30	5 15	23 56	2 10	3 33	7 25	10 20	0 29	5 14	1 44	5 3	2 23	20 17	0 45	22 44	0 20	3 11	16 53	11 50	11 27	19 54		n.a.
T 22	17 36	28 15	5 3	23 36	2 10	3 33	7 31	10 4	0 28	5 16	1 44	5 3	2 23	20 16	0 45	22 44	0 20	3 11	16 53	11 51	11 28	19 52		n.a.
W23	17 20	28 36	4 38	23 13	2 9	3 33	7 37	9 48	0 28	5 18	1 44	5 2	2 23	20 15	0 45	22 44	0 20	3 10	16 53	11 52	11 29	19 49		n.a.
T 24	17 3	27 35	4 0	22 49	2 7	3 36	7 43	9 31	0 27	5 20	1 45	5 2	2 24	20 14	0 45	22 44	0 20	3 10	16 53	11 53	11 31	19 46		n.a.
F 25	16 45	25 19	3 13	22 22	2 5	3 39	7 48	9 15	0 26	5 22	1 45	5 1	2 24	20 14	0 45	22 44	0 20	3 9	16 53	11 54	11 32	19 44		n.a.
S 26	16 28	21 58	2 18	21 54	2 2	3 44	7 52	8 58	0 26	5 24	1 45	5 1	2 24	20 13	0 45	22 44	0 20	3 9	16 53	11 54	11 33	19 41		n.a.
S 27	16 10	17 44	1 16	21 23	1 59	3 51	7 56	8 42	0 25	5 26	1 45	5 0	2 24	20 12	0 45	22 45	0 20	3 8	16 53	11 55	11 34	19 38		n.a.
M28	15 52	12 50	0 12	20 49	1 55	3 58	7 59	8 25	0 24	5 29	1 45	5 0	2 24	20 11	0 45	22 45	0 20	3 8	16 53	11 55	11 35	19 36		n.a.
T 29	15s33	7s27	0n54	20s14	1s50	4s 7	8n 1	8s 9	0s24	5n31	1n45	4s59	2n24	20s10	0s45	22s45	0n20	3s 8	16s53	11s55	11s36	19s33		n.a.

Julian Day Number = 768516.5, Delta T = 17h34m32s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°00'17, Lahiri = -39°53'17 Julian Calendar 1 Feb. 2609 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2609 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2609 BCE (-2608) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 11 8	19♒42'11	21♓11	10♒47	29°R48	11♓15	20°R15	17°R57	5♒ 5	14♐36	13♒45	29♒29	0♓17	10♒59	n.a.	W 1
T 2	9 15 4	20°40'26	3♈15	12°46	29♒14	11°56	20♍10	17♎56	5° 8	14°37	13°47	29°30	0°14	11° 6	n.a.	T 2
F 3	9 19 1	21°38'38	15°30	14°47	28°39	12°38	20° 4	17°54	5°11	14°38	13°48	29°31	0°11	11°13	n.a.	F 3
S 4	9 22 57	22°36'49	28° 0	16°49	28° 2	13°19	19°58	17°53	5°15	14°40	13°49	29°32	0° 8	11°19	n.a.	S 4
S 5	9 26 54	23°34'57	10♉47	18°53	27°25	14° 0	19°52	17°51	5°18	14°41	13°51	29°32	0° 5	11°26	n.a.	S 5
M 6	9 30 50	24°33'04	23°55	20°58	26°47	14°42	19°46	17°50	5°21	14°42	13°52	29°R32	0° 1	11°33	n.a.	M 6
T 7	9 34 47	25°31'08	7♊26	23° 4	26° 9	15°23	19°39	17°48	5°24	14°43	13°54	29°32	29♒58	11°39	n.a.	T 7
W 8	9 38 43	26°29'10	21°22	25°11	25°30	16° 4	19°33	17°46	5°28	14°44	13°55	29°32	29°55	11°46	n.a.	W 8
T 9	9 42 40	27°27'10	5♋43	27°19	24°52	16°45	19°27	17°44	5°31	14°45	13°56	29°32	29°52	11°53	n.a.	T 9
F 10	9 46 36	28°25'07	20°25	29°27	24°14	17°26	19°20	17°42	5°34	14°46	13°58	29°32	29°49	11°59	n.a.	F 10
S 11	9 50 33	29°23'03	5♌24	1♓36	23°37	18° 7	19°13	17°40	5°37	14°47	13°59	29°D32	29°46	12° 6	n.a.	S 11
S 12	9 54 30	0♓20'57	20°32	3°45	23° 1	18°48	19° 7	17°38	5°41	14°47	14° 1	29°32	29°42	12°13	n.a.	S 12
M13	9 58 26	1°18'49	5♍40	5°54	22°26	19°29	19° 0	17°35	5°44	14°48	14° 2	29°R32	29°39	12°19	n.a.	M13
T 14	10 2 23	2°16'39	20°39	8° 3	21°52	20°10	18°53	17°33	5°47	14°49	14° 3	29°31	29°36	12°26	n.a.	T 14
W15	10 6 19	3°14'27	5♎21	10°11	21°20	20°51	18°46	17°31	5°50	14°50	14° 5	29°31	29°33	12°33	n.a.	W15
T 16	10 10 16	4°12'14	19°41	12°18	20°49	21°32	18°39	17°28	5°53	14°51	14° 6	29°31	29°30	12°39	n.a.	T 16
F 17	10 14 12	5°10'00	3♏34	14°23	20°20	22°13	18°31	17°26	5°56	14°51	14° 8	29°30	29°27	12°46	n.a.	F 17
S 18	10 18 9	6° 7'44	17° 0	16°28	19°54	22°53	18°24	17°23	5°59	14°52	14° 9	29°30	29°23	12°53	n.a.	S 18
S 19	10 22 5	7° 5'27	0♐ 0	18°30	19°29	23°34	18°17	17°20	6° 2	14°53	14°10	29°29	29°20	12°59	n.a.	S 19
M20	10 26 2	8° 3'09	12°38	20°30	19° 7	24°15	18°10	17°17	6° 5	14°53	14°12	29°D29	29°17	13° 6	n.a.	M20
T 21	10 29 58	9° 0'49	24°57	22°28	18°47	24°55	18° 2	17°14	6° 8	14°54	14°13	29°30	29°14	13°13	n.a.	T 21
W22	10 33 55	9°58'28	7♑ 2	24°24	18°29	25°36	17°55	17°12	6°11	14°55	14°14	29°30	29°11	13°19	n.a.	W22
T 23	10 37 52	10°56'06	18°57	26°17	18°14	26°17	17°47	17° 8	6°14	14°55	14°16	29°31	29° 7	13°26	n.a.	T 23
F 24	10 41 48	11°53'43	0♒45	28° 7	18° 1	26°57	17°40	17° 5	6°17	14°56	14°17	29°32	29° 4	13°32	n.a.	F 24
S 25	10 45 45	12°51'18	12°32	29°54	17°50	27°38	17°32	17° 2	6°20	14°56	14°18	29°33	29° 1	13°39	n.a.	S 25
S 26	10 49 41	13°48'52	24°20	1♈38	17°42	28°18	17°24	16°59	6°23	14°57	14°19	29°R34	28°58	13°46	n.a.	S 26
M27	10 53 38	14°46'24	6♓13	3°19	17°37	28°58	17°17	16°56	6°26	14°57	14°21	29°34	28°55	13°52	n.a.	M27
T 28	10 57 34	15°43'55	18°11	4°57	17°34	29°39	17° 9	16°52	6°29	14°57	14°22	29°33	28°52	13°59	n.a.	T 28
W29	11 1 31	16°41'25	0♈18	6°31	17°D33	0♈19	17° 2	16°49	6°31	14°58	14°23	29°32	28°48	14° 6	n.a.	W29
T 30	11 5 27	17°38'53	12°35	8° 2	17°34	1° 0	16°54	16°45	6°34	14°58	14°24	29°29	28°45	14°12	n.a.	T 30
F 31	11 9 24	18♓36'20	25♈ 4	9♈30	17♒38	1♈40	16♍46	16♎42	6♒37	14♐58	14♒26	29♒26	28♒42	14♒19	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s15	1s47	1n58	19s37	1s45	4s17	8n 2	7s52	0s23	5n33	1n46	4s59	2n25	20s10	0s45	22s45	0n20	3s 7	16s53	11s55	11s37	19s30		n.a.
T 2	14 56	4n 1	2 57	18 57	1 40	4 29	8 3	7 35	0 22	5 36	1 46	4 58	2 25	20 9	0 45	22 45	0 20	3 7	16 53	11 54	11 39	19 28		n.a.
F 3	14 37	9 44	3 49	18 15	1 33	4 41	8 2	7 18	0 22	5 38	1 46	4 57	2 25	20 8	0 45	22 45	0 20	3 6	16 53	11 54	11 40	19 25		n.a.
S 4	14 17	15 12	4 31	17 32	1 27	4 55	8 1	7 2	0 21	5 41	1 46	4 57	2 25	20 7	0 45	22 45	0 20	3 6	16 53	11 54	11 41	19 22		n.a.
S 5	13 58	20 9	5 1	16 46	1 19	5 10	7 59	6 45	0 21	5 43	1 46	4 56	2 25	20 6	0 45	22 46	0 20	3 5	16 53	11 54	11 42	19 20		n.a.
M 6	13 38	24 16	5 16	15 58	1 12	5 25	7 56	6 28	0 20	5 46	1 46	4 55	2 25	20 5	0 45	22 46	0 20	3 5	16 53	11 54	11 43	19 17		n.a.
T 7	13 18	27 13	5 15	15 8	1 3	5 42	7 52	6 11	0 19	5 48	1 46	4 54	2 26	20 5	0 45	22 46	0 20	3 5	16 53	11 54	11 44	19 14		n.a.
W 8	12 58	28 36	4 55	14 17	0 55	5 59	7 47	5 54	0 19	5 51	1 46	4 53	2 26	20 4	0 45	22 46	0 20	3 4	16 53	11 54	11 45	19 11		n.a.
T 9	12 38	28 8	4 17	13 24	0 45	6 17	7 42	5 37	0 18	5 54	1 46	4 52	2 26	20 3	0 45	22 46	0 20	3 4	16 54	11 54	11 47	19 9		n.a.
F 10	12 18	25 42	3 21	12 29	0 36	6 36	7 35	5 20	0 17	5 57	1 47	4 52	2 26	20 2	0 45	22 46	0 20	3 3	16 54	11 54	11 48	19 6		n.a.
S 11	11 57	21 27	2 10	11 33	0 26	6 55	7 28	5 4	0 17	5 59	1 47	4 51	2 26	20 1	0 45	22 46	0 20	3 3	16 54	11 54	11 49	19 3		n.a.
S 12	11 36	15 46	0 50	10 36	0 16	7 14	7 20	4 47	0 16	6 2	1 47	4 50	2 26	20 1	0 45	22 46	0 20	3 3	16 54	11 54	11 50	19 1		n.a.
M13	11 15	9 7	0s34	9 38	0 5	7 34	7 11	4 30	0 16	6 5	1 47	4 49	2 26	20 0	0 45	22 46	0 20	3 2	16 54	11 54	11 51	18 58		n.a.
T 14	10 54	2 2	1 55	8 39	0n 6	7 54	7 2	4 13	0 15	6 8	1 47	4 48	2 27	19 59	0 45	22 47	0 20	3 2	16 54	11 54	11 52	18 55		n.a.
W15	10 33	5s 1	3 6	7 40	0 16	8 13	6 52	3 56	0 14	6 11	1 47	4 46	2 27	19 58	0 45	22 47	0 20	3 2	16 54	11 54	11 53	18 52		n.a.
T 16	10 11	11 37	4 4	6 41	0 27	8 33	6 41	3 39	0 14	6 13	1 47	4 45	2 27	19 58	0 45	22 47	0 20	3 1	16 54	11 54	11 55	18 50		n.a.
F 17	9 50	17 27	4 46	5 42	0 38	8 53	6 30	3 22	0 13	6 16	1 47	4 44	2 27	19 57	0 45	22 47	0 20	3 1	16 54	11 54	11 56	18 47		n.a.
S 18	9 28	22 14	5 10	4 43	0 49	9 12	6 19	3 5	0 13	6 19	1 47	4 43	2 27	19 56	0 45	22 47	0 20	3 1	16 54	11 55	11 57	18 44		n.a.
S 19	9 6	25 46	5 17	3 44	0 59	9 31	6 7	2 48	0 12	6 22	1 47	4 42	2 27	19 55	0 45	22 47	0 20	3 0	16 55	11 55	11 58	18 41		n.a.
M20	8 44	27 56	5 9	2 47	1 10	9 49	5 55	2 31	0 11	6 25	1 47	4 41	2 27	19 55	0 45	22 47	0 20	3 0	16 55	11 55	11 59	18 39		n.a.
T 21	8 22	28 40	4 47	1 50	1 20	10 7	5 42	2 13	0 11	6 28	1 47	4 39	2 28	19 54	0 45	22 47	0 20	3 0	16 55	11 55	12 0	18 36		n.a.
W22	8 0	27 59	4 12	0 55	1 29	10 25	5 30	1 56	0 10	6 31	1 47	4 38	2 28	19 53	0 45	22 47	0 20	3 0	16 55	11 54	12 1	18 33		n.a.
T 23	7 38	26 1	3 27	0 1	1 39	10 42	5 17	1 39	0 9	6 34	1 47	4 37	2 28	19 52	0 45	22 47	0 20	2 59	16 55	11 54	12 2	18 30		n.a.
F 24	7 15	22 56	2 33	0n52	1 47	10 58	5 4	1 22	0 9	6 37	1 47	4 36	2 28	19 52	0 45	22 47	0 20	2 59	16 55	11 54	12 4	18 28		n.a.
S 25	6 53	18 55	1 33	1 43	1 55	11 14	4 51	1 5	0 8	6 40	1 47	4 34	2 28	19 51	0 45	22 47	0 20	2 59	16 56	11 53	12 5	18 25		n.a.
S 26	6 30	14 10	0 29	2 32	2 3	11 28	4 38	0 48	0 8	6 43	1 47	4 33	2 28	19 50	0 45	22 47	0 20	2 58	16 56	11 53	12 6	18 22		n.a.
M27	6 8	8 52	0n37	3 20	2 10	11 43	4 25	0 31	0 7	6 46	1 47	4 31	2 28	19 49	0 45	22 48	0 20	2 58	16 56	11 53	12 7	18 19		n.a.
T 28	5 45	3 14	1 41	4 5	2 16	11 56	4 12	0 14	0 6	6 49	1 47	4 30	2 28	19 49	0 45	22 48	0 20	2 58	16 56	11 53	12 8	18 16		n.a.
W29	5 22	2n35	2 42	4 48	2 22	12 8	3 59	0n 2	0 6	6 52	1 47	4 29	2 28	19 48	0 46	22 48	0 20	2 58	16 56	11 54	12 9	18 14		n.a.
T 30	4 59	8 23	3 36	5 30	2 27	12 20	3 46	0 19	0 5	6 55	1 47	4 27	2 28	19 47	0 46	22 48	0 20	2 58	16 56	11 55	12 10	18 11		n.a.
F 31	4s36	13n56	4n20	6n 9	2n31	12s31	3n34	0n36	0s 5	6n58	1n47	4s26	2n29	19s47	0s46	22s48	0n20	2s57	16s57	11s56	12s12	18s 8		n.a.

Julian Day Number = 768545.5, Delta T = 17h34m29s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°00'13, Lahiri = -39°53'13 Julian Calendar 1 March 2609 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 2609 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2609 BCE (-2608) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 13 21	19♓33'46	7♉46	10♈54	17♒44	2♈20	16°R39	16°R38	6♒40	14♐59	14♒27	29°R24	28♒39	14♒26	n.a.	S 1
S 2	11 17 17	20°31'10	20°43	12°15	17°52	3° 0	16♍31	16♎35	6°42	14°59	14°28	29♒21	28°36	14°32	n.a.	S 2
M 3	11 21 14	21°28'33	3♊56	13°32	18° 2	3°41	16°23	16°31	6°45	14°59	14°29	29°19	28°33	14°39	n.a.	M 3
T 4	11 25 10	22°25'54	17°27	14°45	18°15	4°21	16°16	16°27	6°48	14°59	14°30	29°D18	28°29	14°46	n.a.	T 4
W 5	11 29 7	23°23'14	1♋15	15°55	18°29	5° 1	16° 8	16°23	6°50	14°59	14°32	29°18	28°26	14°52	n.a.	W 5
T 6	11 33 3	24°20'33	15°23	17° 1	18°45	5°41	16° 1	16°19	6°53	14°59	14°33	29°19	28°23	14°59	n.a.	T 6
F 7	11 37 0	25°17'50	29°47	18° 3	19° 4	6°21	15°53	16°16	6°55	14°59	14°34	29°21	28°20	15° 6	n.a.	F 7
S 8	11 40 56	26°15'06	14♌26	19° 2	19°24	7° 1	15°46	16°12	6°58	14°R59	14°35	29°22	28°17	15°12	n.a.	S 8
S 9	11 44 53	27°12'20	29°15	19°57	19°45	7°41	15°39	16° 8	7° 0	14°59	14°36	29°R22	28°13	15°19	n.a.	S 9
M10	11 48 50	28° 9'33	14♍ 7	20°47	20° 9	8°21	15°31	16° 4	7° 3	14°59	14°37	29°22	28°10	15°26	n.a.	M10
T 11	11 52 46	29° 6'46	28°55	21°34	20°34	9° 1	15°24	16° 0	7° 5	14°59	14°38	29°20	28° 7	15°32	n.a.	T 11
W12	11 56 43	0♈ 3'57	13♎32	22°16	21° 1	9°41	15°17	15°55	7° 8	14°59	14°39	29°16	28° 4	15°39	n.a.	W12
T 13	12 0 39	1° 1'08	27°51	22°54	21°29	10°20	15°10	15°51	7°10	14°59	14°41	29°12	28° 1	15°45	n.a.	T 13
F 14	12 4 36	1°58'17	11♏47	23°28	21°59	11° 0	15° 3	15°47	7°12	14°59	14°42	29° 7	27°58	15°52	n.a.	F 14
S 15	12 8 32	2°55'27	25°17	23°58	22°30	11°40	14°56	15°43	7°14	14°59	14°43	29° 2	27°54	15°59	n.a.	S 15
S 16	12 12 29	3°52'36	8♐22	24°23	23° 3	12°20	14°49	15°39	7°17	14°58	14°44	28°59	27°51	16° 5	n.a.	S 16
M17	12 16 25	4°49'44	21° 3	24°44	23°37	12°59	14°42	15°34	7°19	14°58	14°45	28°56	27°48	16°12	n.a.	M17
T 18	12 20 22	5°46'52	3♑23	25° 0	24°12	13°39	14°35	15°30	7°21	14°58	14°46	28°D55	27°45	16°19	n.a.	T 18
W19	12 24 19	6°43'59	15°28	25°11	24°49	14°19	14°29	15°26	7°23	14°58	14°47	28°56	27°42	16°25	n.a.	W19
T 20	12 28 15	7°41'06	27°23	25°18	25°26	14°58	14°22	15°22	7°25	14°57	14°48	28°57	27°38	16°32	n.a.	T 20
F 21	12 32 12	8°38'13	9♒11	25°R21	26° 5	15°38	14°16	15°17	7°27	14°57	14°48	28°59	27°35	16°39	n.a.	F 21
S 22	12 36 8	9°35'19	20°59	25°19	26°45	16°18	14° 9	15°13	7°29	14°56	14°49	29° 0	27°32	16°45	n.a.	S 22
S 23	12 40 5	10°32'25	2♓50	25°12	27°26	16°57	14° 3	15° 9	7°31	14°56	14°50	29°R 0	27°29	16°52	n.a.	S 23
M24	12 44 1	11°29'30	14°48	25° 2	28° 8	17°37	13°57	15° 4	7°33	14°55	14°51	28°59	27°26	16°59	n.a.	M24
T 25	12 47 58	12°26'36	26°56	24°47	28°50	18°16	13°51	15° 0	7°35	14°55	14°52	28°55	27°23	17° 5	n.a.	T 25
W26	12 51 54	13°23'40	9♈16	24°28	29°34	18°56	13°45	14°55	7°37	14°54	14°53	28°50	27°19	17°12	n.a.	W26
T 27	12 55 51	14°20'45	21°50	24° 6	0♓19	19°35	13°40	14°51	7°39	14°54	14°54	28°43	27°16	17°19	n.a.	T 27
F 28	12 59 48	15°17'48	4♉38	23°41	1° 4	20°15	13°34	14°47	7°40	14°53	14°55	28°36	27°13	17°25	n.a.	F 28
S 29	13 3 44	16°14'52	17°40	23°12	1°51	20°54	13°29	14°42	7°42	14°53	14°55	28°27	27°10	17°32	n.a.	S 29
S 30	13 7 41	17♈11'55	0♊55	22♈42	2♓38	21♈33	13♍23	14♎38	7♒44	14♐52	14♒56	28♒20	27♒ 7	17♒38	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s13	19n 1	4n53	6n46	2n34	12s41	3n21	0n53	0s 4	7n 1	1n47	4s24	2n29	19s46	0s46	22s48	0n20	2s57	16s57	11s57	12s13	18s 5		n.a.
S 2	3 50	23 20	5 11	7 20	2 37	12 50	3 9	1 10	0 3	7 4	1 47	4 23	2 29	19 45	0 46	22 48	0 20	2 57	16 57	11 58	12 14	18 2		n.a.
M 3	3 27	26 33	5 14	7 53	2 39	12 59	2 56	1 27	0 3	7 7	1 47	4 21	2 29	19 45	0 46	22 48	0 20	2 57	16 57	11 58	12 15	18 0		n.a.
T 4	3 4	28 21	4 59	8 23	2 40	13 6	2 44	1 44	0 2	7 10	1 46	4 20	2 29	19 44	0 46	22 48	0 20	2 57	16 57	11 59	12 16	17 57		n.a.
W 5	2 41	28 26	4 27	8 51	2 40	13 13	2 33	2 1	0 2	7 13	1 46	4 18	2 29	19 43	0 46	22 48	0 20	2 56	16 58	11 59	12 17	17 54		n.a.
T 6	2 18	26 42	3 39	9 16	2 39	13 19	2 21	2 17	0 1	7 16	1 46	4 17	2 29	19 43	0 46	22 48	0 20	2 56	16 58	11 58	12 18	17 51		n.a.
F 7	1 55	23 12	2 36	9 39	2 38	13 24	2 10	2 34	0 0	7 19	1 46	4 15	2 29	19 42	0 46	22 48	0 20	2 56	16 58	11 58	12 19	17 48		n.a.
S 8	1 31	18 10	1 21	10 0	2 35	13 28	1 59	2 51	0n 0	7 21	1 46	4 13	2 29	19 42	0 46	22 48	0 20	2 56	16 58	11 57	12 21	17 45		n.a.
S 9	1 8	12 1	0 1	10 18	2 32	13 32	1 48	3 8	0 1	7 24	1 46	4 12	2 29	19 41	0 46	22 48	0 20	2 56	16 59	11 57	12 22	17 43		n.a.
M10	0 45	5 10	1s20	10 34	2 28	13 34	1 37	3 24	0 1	7 27	1 46	4 10	2 29	19 40	0 46	22 48	0 19	2 56	16 59	11 57	12 23	17 40		n.a.
T 11	0 22	1s55	2 35	10 47	2 23	13 36	1 27	3 41	0 2	7 30	1 46	4 9	2 29	19 40	0 46	22 48	0 19	2 55	16 59	11 58	12 24	17 37		n.a.
W12	0n 2	8 48	3 39	10 58	2 17	13 37	1 16	3 57	0 2	7 33	1 45	4 7	2 29	19 39	0 46	22 48	0 19	2 55	16 59	11 59	12 25	17 34		n.a.
T 13	0 25	15 5	4 27	11 7	2 10	13 37	1 6	4 14	0 3	7 35	1 45	4 5	2 29	19 39	0 46	22 48	0 19	2 55	17 0	12 1	12 26	17 31		n.a.
F 14	0 48	20 25	4 58	11 12	2 2	13 36	0 57	4 30	0 4	7 38	1 45	4 4	2 29	19 38	0 46	22 48	0 19	2 55	17 0	12 3	12 27	17 28		n.a.
S 15	1 11	24 33	5 11	11 16	1 54	13 35	0 47	4 47	0 4	7 40	1 45	4 2	2 29	19 37	0 46	22 48	0 19	2 55	17 0	12 4	12 28	17 26		n.a.
S 16	1 34	27 16	5 8	11 16	1 44	13 33	0 38	5 3	0 5	7 43	1 45	4 0	2 29	19 37	0 46	22 48	0 19	2 55	17 0	12 6	12 30	17 23		n.a.
M17	1 58	28 29	4 49	11 14	1 34	13 30	0 29	5 20	0 5	7 46	1 45	3 59	2 29	19 36	0 46	22 48	0 19	2 55	17 1	12 6	12 31	17 20		n.a.
T 18	2 21	28 14	4 18	11 10	1 23	13 26	0 21	5 36	0 6	7 48	1 44	3 57	2 29	19 36	0 46	22 48	0 19	2 55	17 1	12 7	12 32	17 17		n.a.
W19	2 44	26 37	3 35	11 3	1 11	13 22	0 12	5 52	0 7	7 50	1 44	3 55	2 29	19 35	0 46	22 48	0 19	2 55	17 1	12 7	12 33	17 14		n.a.
T 20	3 7	23 50	2 44	10 54	0 58	13 16	0 4	6 8	0 7	7 53	1 44	3 54	2 29	19 35	0 46	22 48	0 19	2 55	17 1	12 6	12 34	17 11		n.a.
F 21	3 30	20 4	1 46	10 42	0 44	13 10	0s 4	6 24	0 8	7 55	1 44	3 52	2 29	19 34	0 46	22 48	0 19	2 55	17 2	12 6	12 35	17 8		n.a.
S 22	3 53	15 31	0 44	10 28	0 30	13 4	0 12	6 41	0 8	7 57	1 44	3 50	2 29	19 34	0 46	22 48	0 19	2 55	17 2	12 5	12 36	17 5		n.a.
S 23	4 16	10 23	0n21	10 12	0 15	12 57	0 19	6 57	0 9	8 0	1 43	3 49	2 29	19 33	0 46	22 47	0 19	2 55	17 2	12 5	12 37	17 3		n.a.
M24	4 39	4 49	1 25	9 54	0s 1	12 49	0 27	7 13	0 9	8 2	1 43	3 47	2 29	19 33	0 46	22 47	0 19	2 55	17 3	12 6	12 38	17 0		n.a.
T 25	5 2	0n58	2 26	9 33	0 17	12 40	0 34	7 29	0 10	8 4	1 43	3 45	2 29	19 32	0 46	22 47	0 19	2 55	17 3	12 7	12 40	16 57		n.a.
W26	5 24	6 49	3 20	9 11	0 33	12 31	0 40	7 44	0 11	8 6	1 43	3 44	2 29	19 32	0 46	22 47	0 19	2 55	17 3	12 9	12 41	16 54		n.a.
T 27	5 47	12 30	4 7	8 48	0 49	12 21	0 47	8 0	0 11	8 8	1 42	3 42	2 29	19 32	0 46	22 47	0 19	2 55	17 4	12 11	12 42	16 51		n.a.
F 28	6 9	17 45	4 41	8 23	1 6	12 10	0 53	8 16	0 12	8 10	1 42	3 40	2 29	19 31	0 46	22 47	0 19	2 55	17 4	12 14	12 43	16 48		n.a.
S 29	6 32	22 18	5 2	7 57	1 23	11 59	1 0	8 32	0 12	8 12	1 42	3 38	2 29	19 31	0 47	22 47	0 19	2 55	17 4	12 17	12 44	16 45		n.a.
S 30	6n54	25n48	5n 7	7n30	1s39	11s47	1s 6	8n47	0n13	8n14	1n42	3s37	2n29	19s30	0s47	22s47	0n19	2s55	17s 5	12s19	12s45	16s42		n.a.

Julian Day Number = 768576.5, Delta T = 17h34m27s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°00'09, Lahiri = -39°53'09 Julian Calendar 1 Apr. 2609 BCE == Greg. Calendar 10 March 2609 BCE

The year -2608 astronomical counting style corresponds to year 2609 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2609 BCE (-2608) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 11 37	18♈ 8'58	14♊22	22°R 9	3♓26	22♈13	13°R18	14°R34	7♒45	14°R51	14♒57	28°R14	27♒ 4	17♒45	n.a.	M 1
T 2	13 15 34	19° 6'00	28° 1	21♈35	4°14	22°52	13♍13	14♎29	7°47	14♐50	14°58	28♒10	27° 0	17°52	n.a.	T 2
W 3	13 19 30	20° 3'02	11♋52	21° 1	5° 4	23°31	13° 8	14°25	7°48	14°50	14°58	28° 8	26°57	17°58	n.a.	W 3
T 4	13 23 27	21° 0'03	25°53	20°26	5°54	24°10	13° 4	14°21	7°50	14°49	14°59	28°D 8	26°54	18° 5	n.a.	T 4
F 5	13 27 24	21°57'04	10♌ 4	19°52	6°44	24°50	12°59	14°16	7°51	14°48	15° 0	28° 9	26°51	18°12	n.a.	F 5
S 6	13 31 20	22°54'04	24°24	19°18	7°36	25°29	12°55	14°12	7°53	14°47	15° 0	28°R10	26°48	18°18	n.a.	S 6
S 7	13 35 17	23°51'04	8♍50	18°47	8°28	26° 8	12°50	14° 8	7°54	14°46	15° 1	28° 9	26°44	18°25	n.a.	S 7
M 8	13 39 13	24°48'04	23°18	18°17	9°20	26°47	12°46	14° 3	7°55	14°46	15° 2	28° 7	26°41	18°32	n.a.	M 8
T 9	13 43 10	25°45'03	7♎45	17°50	10°13	27°26	12°42	13°59	7°57	14°45	15° 2	28° 2	26°38	18°38	n.a.	T 9
W10	13 47 6	26°42'03	22° 3	17°26	11° 7	28° 5	12°39	13°55	7°58	14°44	15° 3	27°55	26°35	18°45	n.a.	W10
T 11	13 51 3	27°39'02	6♏ 9	17° 6	12° 1	28°44	12°35	13°51	7°59	14°43	15° 3	27°46	26°32	18°52	n.a.	T 11
F 12	13 55 0	28°36'02	19°56	16°49	12°56	29°23	12°32	13°46	8° 0	14°42	15° 4	27°37	26°29	18°58	n.a.	F 12
S 13	13 58 56	29°33'02	3♐22	16°37	13°51	0♉ 2	12°28	13°42	8° 1	14°41	15° 4	27°27	26°25	19° 5	n.a.	S 13
S 14	14 2 53	0♉30'03	16°24	16°29	14°47	0°41	12°25	13°38	8° 2	14°40	15° 5	27°19	26°22	19°12	n.a.	S 14
M15	14 6 49	1°27'04	29° 5	16°D26	15°43	1°20	12°22	13°34	8° 3	14°39	15° 5	27°12	26°19	19°18	n.a.	M15
T 16	14 10 46	2°24'05	11♑27	16°28	16°39	1°59	12°20	13°30	8° 4	14°38	15° 6	27° 8	26°16	19°25	n.a.	T 16
W17	14 14 42	3°21'07	23°32	16°35	17°36	2°38	12°17	13°26	8° 5	14°36	15° 6	27° 6	26°13	19°31	n.a.	W17
T 18	14 18 39	4°18'09	5♒27	16°47	18°34	3°17	12°15	13°22	8° 6	14°35	15° 7	27°D 5	26°10	19°38	n.a.	T 18
F 19	14 22 36	5°15'12	17°16	17° 4	19°32	3°56	12°13	13°18	8° 7	14°34	15° 7	27° 6	26° 6	19°45	n.a.	F 19
S 20	14 26 32	6°12'16	29° 5	17°27	20°30	4°35	12°10	13°14	8° 8	14°33	15° 8	27°R 6	26° 3	19°51	n.a.	S 20
S 21	14 30 29	7° 9'20	10♓58	17°54	21°29	5°14	12° 9	13°11	8° 8	14°32	15° 8	27° 5	26° 0	19°58	n.a.	S 21
M22	14 34 25	8° 6'25	23° 2	18°27	22°28	5°53	12° 7	13° 7	8° 9	14°31	15° 8	27° 2	25°57	20° 5	n.a.	M22
T 23	14 38 22	9° 3'31	5♈19	19° 4	23°27	6°31	12° 5	13° 3	8°10	14°29	15° 9	26°57	25°54	20°11	n.a.	T 23
W24	14 42 18	10° 0'37	17°52	19°47	24°27	7°10	12° 4	12°59	8°10	14°28	15° 9	26°49	25°50	20°18	n.a.	W24
T 25	14 46 15	10°57'44	0♉43	20°35	25°27	7°49	12° 3	12°56	8°11	14°27	15° 9	26°39	25°47	20°25	n.a.	T 25
F 26	14 50 12	11°54'52	13°51	21°28	26°28	8°28	12° 2	12°52	8°11	14°26	15° 9	26°28	25°44	20°31	n.a.	F 26
S 27	14 54 8	12°52'00	27°16	22°26	27°29	9° 6	12° 1	12°49	8°12	14°24	15°10	26°16	25°41	20°38	n.a.	S 27
S 28	14 58 5	13°49'09	10♊55	23°28	28°30	9°45	12° 1	12°45	8°12	14°23	15°10	26° 5	25°38	20°45	n.a.	S 28
M29	15 2 1	14°46'19	24°45	24°36	29°31	10°24	12° 0	12°42	8°12	14°22	15°10	25°56	25°35	20°51	n.a.	M29
T 30	15 5 58	15°43'29	8♋42	25°48	0♈33	11° 3	12° 0	12°39	8°13	14°20	15°10	25°49	25°31	20°58	n.a.	T 30
W31	15 9 54	16♉40'40	22♋44	27♈ 4	1♈35	11♉41	12°D 0	12♎35	8♒13	14♐19	15♒10	25♒45	25♒28	21♒ 5	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n16	27n56	4n55	7n 3	1s55	11s35	1s11	9n 3	0n13	8n16	1n41	3s35	2n29	19s30	0s47	22s47	0n19	2s55	17s 5	12s21	12s46	16s39		n.a.
T 2	7 39	28 25	4 27	6 36	2 10	11 22	1 17	9 18	0 14	8 17	1 41	3 33	2 29	19 29	0 47	22 47	0 19	2 55	17 5	12 23	12 47	16 36		n.a.
W 3	8 1	27 8	3 43	6 9	2 25	11 8	1 22	9 34	0 14	8 19	1 41	3 32	2 29	19 29	0 47	22 47	0 19	2 55	17 5	12 24	12 49	16 33		n.a.
T 4	8 23	24 9	2 45	5 42	2 39	10 54	1 27	9 49	0 15	8 21	1 41	3 30	2 29	19 29	0 47	22 47	0 19	2 55	17 6	12 24	12 50	16 31		n.a.
F 5	8 44	19 40	1 36	5 17	2 53	10 40	1 32	10 4	0 16	8 22	1 40	3 29	2 29	19 28	0 47	22 47	0 19	2 55	17 6	12 23	12 51	16 28		n.a.
S 6	9 6	14 0	0 20	4 53	3 5	10 24	1 37	10 19	0 16	8 24	1 40	3 27	2 29	19 28	0 47	22 47	0 19	2 55	17 6	12 23	12 52	16 25		n.a.
S 7	9 28	7 34	0s57	4 31	3 16	10 9	1 41	10 34	0 17	8 25	1 40	3 25	2 28	19 28	0 47	22 46	0 19	2 55	17 7	12 23	12 53	16 22		n.a.
M 8	9 49	0 44	2 11	4 10	3 26	9 53	1 46	10 49	0 17	8 26	1 39	3 24	2 28	19 27	0 47	22 46	0 19	2 55	17 7	12 24	12 54	16 19		n.a.
T 9	10 10	6s 7	3 15	3 52	3 34	9 36	1 50	11 4	0 18	8 28	1 39	3 22	2 28	19 27	0 47	22 46	0 19	2 56	17 7	12 26	12 55	16 16		n.a.
W10	10 31	12 35	4 7	3 36	3 41	9 19	1 54	11 19	0 18	8 29	1 39	3 21	2 28	19 27	0 47	22 46	0 19	2 56	17 8	12 28	12 56	16 13		n.a.
T 11	10 52	18 19	4 43	3 22	3 47	9 1	1 58	11 34	0 19	8 30	1 38	3 19	2 28	19 27	0 47	22 46	0 19	2 56	17 8	12 31	12 57	16 10		n.a.
F 12	11 13	22 57	5 1	3 12	3 52	8 43	2 1	11 49	0 19	8 31	1 38	3 17	2 28	19 26	0 47	22 46	0 19	2 56	17 9	12 35	12 58	16 7		n.a.
S 13	11 34	26 15	5 3	3 4	3 55	8 24	2 5	12 3	0 20	8 32	1 38	3 16	2 28	19 26	0 47	22 46	0 19	2 56	17 9	12 38	13 0	16 4		n.a.
S 14	11 54	28 3	4 48	2 59	3 57	8 5	2 8	12 18	0 21	8 33	1 38	3 14	2 28	19 26	0 47	22 46	0 19	2 56	17 9	12 41	13 1	16 1		n.a.
M15	12 15	28 18	4 19	2 58	3 58	7 46	2 11	12 32	0 21	8 34	1 37	3 13	2 28	19 26	0 47	22 46	0 19	2 56	17 10	12 43	13 2	15 58		n.a.
T 16	12 35	27 6	3 38	2 59	3 57	7 26	2 14	12 46	0 22	8 35	1 37	3 11	2 27	19 25	0 47	22 45	0 19	2 57	17 10	12 45	13 3	15 55		n.a.
W17	12 55	24 39	2 49	3 3	3 55	7 6	2 17	13 1	0 22	8 35	1 37	3 10	2 27	19 25	0 47	22 45	0 19	2 57	17 10	12 45	13 4	15 52		n.a.
T 18	13 15	21 10	1 53	3 11	3 52	6 45	2 20	13 15	0 23	8 36	1 36	3 9	2 27	19 25	0 47	22 45	0 19	2 57	17 11	12 46	13 5	15 49		n.a.
F 19	13 34	16 51	0 52	3 21	3 48	6 24	2 22	13 29	0 23	8 36	1 36	3 7	2 27	19 25	0 47	22 45	0 19	2 57	17 11	12 45	13 6	15 46		n.a.
S 20	13 54	11 54	0n11	3 35	3 43	6 3	2 24	13 43	0 24	8 37	1 36	3 6	2 27	19 25	0 47	22 45	0 19	2 57	17 11	12 45	13 7	15 43		n.a.
S 21	14 13	6 29	1 13	3 51	3 37	5 41	2 26	13 57	0 24	8 37	1 35	3 4	2 27	19 25	0 47	22 45	0 19	2 58	17 12	12 46	13 8	15 40		n.a.
M22	14 32	0 48	2 13	4 10	3 30	5 19	2 28	14 10	0 25	8 38	1 35	3 3	2 27	19 24	0 47	22 45	0 19	2 58	17 12	12 47	13 10	15 37		n.a.
T 23	14 50	5n 1	3 8	4 31	3 22	4 57	2 30	14 24	0 25	8 38	1 35	3 2	2 26	19 24	0 47	22 45	0 19	2 58	17 12	12 49	13 11	15 34		n.a.
W24	15 9	10 46	3 55	4 56	3 14	4 34	2 32	14 38	0 26	8 38	1 34	3 0	2 26	19 24	0 48	22 44	0 19	2 58	17 13	12 51	13 12	15 31		n.a.
T 25	15 27	16 12	4 31	5 22	3 5	4 11	2 33	14 51	0 26	8 38	1 34	2 59	2 26	19 24	0 48	22 44	0 19	2 59	17 13	12 55	13 13	15 28		n.a.
F 26	15 45	21 1	4 54	5 52	2 55	3 48	2 35	15 4	0 27	8 38	1 34	2 58	2 26	19 24	0 48	22 44	0 19	2 59	17 14	12 59	13 14	15 25		n.a.
S 27	16 3	24 52	5 1	6 23	2 44	3 24	2 36	15 17	0 27	8 38	1 33	2 57	2 26	19 24	0 48	22 44	0 19	2 59	17 14	13 3	13 15	15 22		n.a.
S 28	16 21	27 24	4 51	6 57	2 33	3 0	2 37	15 31	0 28	8 38	1 33	2 55	2 26	19 24	0 48	22 44	0 19	2 59	17 14	13 7	13 16	15 19		n.a.
M29	16 38	28 17	4 24	7 33	2 22	2 36	2 38	15 44	0 29	8 38	1 33	2 54	2 25	19 24	0 48	22 44	0 19	3 0	17 15	13 10	13 17	15 16		n.a.
T 30	16 55	27 23	3 42	8 10	2 10	2 12	2 39	15 56	0 29	8 38	1 32	2 53	2 25	19 24	0 48	22 44	0 19	3 0	17 15	13 12	13 18	15 13		n.a.
W31	17n12	24n44	2n45	8n50	1s58	1s47	2s40	16n 9	0n30	8n38	1n32	2s52	2n25	19s24	0s48	22s43	0n19	3s 0	17s15	13s13	13s19	15s10		n.a.

Julian Day Number = 768606.5, Delta T = 17h34m25s
Ecliptic obliquity = 23°59'14, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°00'05, Lahiri = -39°53'05 Julian Calendar 1 May 2609 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2609 BCE

The year -2608 astronomical counting style corresponds to year 2609 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2609 BCE (-2608) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 13 51	17♉37'51	6♌50	28♈25	2♈37	12♉20	12♍ 0	12°R32	8♒13	14°R17	15♒10	25°R44	25♒25	21♒11	n.a.	T 1
F 2	15 17 48	18°35'02	20°57	29°51	3°39	12°58	12° 0	12♎29	8°13	14♐16	15°11	25♒44	25°22	21°18	n.a.	F 2
S 3	15 21 44	19°32'14	5♍ 5	1♉21	4°42	13°37	12° 1	12°26	8°13	14°14	15°11	25°43	25°19	21°24	n.a.	S 3
S 4	15 25 41	20°29'27	19°13	2°55	5°45	14°16	12° 2	12°23	8°R13	14°13	15°11	25°42	25°15	21°31	n.a.	S 4
M 5	15 29 37	21°26'40	3♎19	4°33	6°48	14°54	12° 3	12°20	8°13	14°12	15°11	25°39	25°12	21°38	n.a.	M 5
T 6	15 33 34	22°23'54	17°20	6°14	7°52	15°33	12° 4	12°17	8°13	14°10	15°R11	25°32	25° 9	21°44	n.a.	T 6
W 7	15 37 30	23°21'09	1♏14	8° 0	8°56	16°11	12° 5	12°14	8°13	14° 9	15°11	25°23	25° 6	21°51	n.a.	W 7
T 8	15 41 27	24°18'25	14°57	9°48	10° 0	16°50	12° 6	12°12	8°13	14° 7	15°11	25°12	25° 3	21°58	n.a.	T 8
F 9	15 45 23	25°15'42	28°26	11°40	11° 4	17°28	12° 8	12° 9	8°13	14° 6	15°11	25° 0	25° 0	22° 4	n.a.	F 9
S 10	15 49 20	26°13'00	11♐38	13°34	12° 8	18° 7	12°10	12° 7	8°13	14° 4	15°11	24°48	24°56	22°11	n.a.	S 10
S 11	15 53 17	27°10'20	24°31	15°31	13°13	18°45	12°12	12° 4	8°12	14° 3	15°10	24°37	24°53	22°18	n.a.	S 11
M12	15 57 13	28° 7'40	7♑ 6	17°30	14°18	19°24	12°14	12° 2	8°12	14° 1	15°10	24°28	24°50	22°24	n.a.	M12
T 13	16 1 10	29° 5'02	19°23	19°30	15°23	20° 2	12°16	11°59	8°12	13°59	15°10	24°22	24°47	22°31	n.a.	T 13
W14	16 5 6	0♊ 2'26	1♒27	21°32	16°28	20°40	12°19	11°57	8°11	13°58	15°10	24°18	24°44	22°38	n.a.	W14
T 15	16 9 3	0°59'50	13°21	23°35	17°34	21°19	12°21	11°55	8°11	13°56	15°10	24°16	24°41	22°44	n.a.	T 15
F 16	16 12 59	1°57'17	25°10	25°39	18°40	21°57	12°24	11°53	8°10	13°55	15°10	24°16	24°37	22°51	n.a.	F 16
S 17	16 16 56	2°54'44	6♓59	27°43	19°46	22°36	12°27	11°51	8° 9	13°53	15° 9	24°16	24°34	22°58	n.a.	S 17
S 18	16 20 53	3°52'14	18°54	29°48	20°52	23°14	12°30	11°49	8° 9	13°51	15° 9	24°15	24°31	23° 4	n.a.	S 18
M19	16 24 49	4°49'45	0♈59	1♊52	21°58	23°52	12°34	11°47	8° 8	13°50	15° 9	24°13	24°28	23°11	n.a.	M19
T 20	16 28 46	5°47'17	13°21	3°56	23° 4	24°31	12°37	11°46	8° 7	13°48	15° 9	24° 8	24°25	23°17	n.a.	T 20
W21	16 32 42	6°44'51	26° 2	5°59	24°11	25° 9	12°41	11°44	8° 7	13°47	15° 8	24° 1	24°21	23°24	n.a.	W21
T 22	16 36 39	7°42'27	9♉ 5	8° 1	25°18	25°47	12°45	11°43	8° 6	13°45	15° 8	23°51	24°18	23°31	n.a.	T 22
F 23	16 40 35	8°40'05	22°30	10° 3	26°25	26°26	12°49	11°41	8° 5	13°43	15° 8	23°40	24°15	23°37	n.a.	F 23
S 24	16 44 32	9°37'44	6♊16	12° 4	27°32	27° 4	12°53	11°40	8° 4	13°42	15° 7	23°28	24°12	23°44	n.a.	S 24
S 25	16 48 28	10°35'25	20°19	14° 3	28°39	27°42	12°57	11°39	8° 3	13°40	15° 7	23°18	24° 9	23°51	n.a.	S 25
M26	16 52 25	11°33'07	4♋34	16° 1	29°47	28°20	13° 2	11°37	8° 2	13°38	15° 6	23° 9	24° 6	23°57	n.a.	M26
T 27	16 56 22	12°30'51	18°56	17°58	0♉54	28°59	13° 6	11°36	8° 1	13°37	15° 6	23° 2	24° 2	24° 4	n.a.	T 27
W28	17 0 18	13°28'36	3♌20	19°54	2° 2	29°37	13°11	11°35	8° 0	13°35	15° 6	22°59	23°59	24°11	n.a.	W28
T 29	17 4 15	14°26'23	17°40	21°49	3°10	0♊15	13°16	11°34	7°59	13°34	15° 5	22°D57	23°56	24°17	n.a.	T 29
F 30	17 8 11	15♊24'11	1♍55	23♊42	4♉18	0♊53	13♍22	11♎34	7♒58	13♐32	15♒ 5	22♒57	23♒53	24♒24	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n29	20n34	1n38	9n31	1s46	1s23	2s40	16n22	0n30	8n37	1n32	2s51	2n25	19s24	0s48	22s43	0n19	3s 1	17s16	13s14	13s20	15s 7		n.a.
F 2	17 45	15 14	0 25	10 13	1 33	0 58	2 41	16 34	0 31	8 37	1 31	2 50	2 25	19 24	0 48	22 43	0 19	3 1	17 16	13 14	13 22	15 4		n.a.
S 3	18 1	9 6	0s49	10 57	1 20	0 33	2 41	16 47	0 31	8 36	1 31	2 49	2 24	19 24	0 48	22 43	0 19	3 1	17 16	13 14	13 23	15 1		n.a.
S 4	18 17	2 31	2 1	11 42	1 8	0 7	2 41	16 59	0 32	8 36	1 31	2 48	2 24	19 24	0 48	22 43	0 19	3 2	17 17	13 15	13 24	14 58		n.a.
M 5	18 32	4s 9	3 5	12 28	0 55	0n18	2 41	17 11	0 32	8 35	1 30	2 47	2 24	19 24	0 48	22 43	0 19	3 2	17 17	13 16	13 25	14 55		n.a.
T 6	18 47	10 35	3 57	13 15	0 42	0 44	2 41	17 23	0 33	8 34	1 30	2 46	2 24	19 24	0 48	22 42	0 19	3 2	17 18	13 18	13 26	14 52		n.a.
W 7	19 2	16 26	4 34	14 2	0 30	1 10	2 41	17 35	0 33	8 34	1 30	2 45	2 24	19 24	0 48	22 42	0 19	3 3	17 18	13 21	13 27	14 49		n.a.
T 8	19 17	21 23	4 56	14 49	0 17	1 36	2 41	17 47	0 34	8 33	1 29	2 44	2 23	19 24	0 48	22 42	0 19	3 3	17 18	13 25	13 28	14 46		n.a.
F 9	19 31	25 8	5 0	15 36	0 5	2 2	2 40	17 59	0 34	8 32	1 29	2 43	2 23	19 24	0 48	22 42	0 19	3 3	17 19	13 29	13 29	14 43		n.a.
S 10	19 45	27 26	4 48	16 22	0n 6	2 28	2 40	18 10	0 35	8 31	1 29	2 42	2 23	19 24	0 48	22 42	0 19	3 4	17 19	13 33	13 30	14 40		n.a.
S 11	19 58	28 13	4 21	17 8	0 18	2 54	2 39	18 22	0 35	8 30	1 28	2 42	2 23	19 24	0 48	22 42	0 19	3 4	17 19	13 37	13 31	14 37		n.a.
M12	20 12	27 29	3 42	17 54	0 28	3 20	2 38	18 33	0 36	8 29	1 28	2 41	2 22	19 24	0 48	22 41	0 19	3 4	17 20	13 40	13 32	14 34		n.a.
T 13	20 25	25 24	2 53	18 37	0 38	3 47	2 38	18 44	0 36	8 27	1 28	2 40	2 22	19 25	0 48	22 41	0 19	3 5	17 20	13 42	13 34	14 31		n.a.
W14	20 37	22 12	1 58	19 20	0 48	4 13	2 37	18 55	0 37	8 26	1 27	2 40	2 22	19 25	0 48	22 41	0 19	3 5	17 20	13 43	13 35	14 28		n.a.
T 15	20 50	18 7	0 58	20 1	0 57	4 40	2 36	19 6	0 37	8 25	1 27	2 39	2 22	19 25	0 48	22 41	0 19	3 6	17 21	13 44	13 36	14 25		n.a.
F 16	21 1	13 21	0n 5	20 40	1 5	5 6	2 34	19 17	0 38	8 23	1 27	2 38	2 22	19 25	0 48	22 41	0 19	3 6	17 21	13 44	13 37	14 22		n.a.
S 17	21 13	8 7	1 7	21 17	1 13	5 33	2 33	19 27	0 38	8 22	1 26	2 38	2 21	19 25	0 49	22 40	0 19	3 6	17 22	13 44	13 38	14 19		n.a.
S 18	21 24	2 33	2 7	21 52	1 20	5 59	2 32	19 38	0 39	8 20	1 26	2 37	2 21	19 26	0 49	22 40	0 19	3 7	17 22	13 44	13 39	14 16		n.a.
M19	21 35	3n10	3 2	22 24	1 26	6 26	2 30	19 48	0 39	8 19	1 26	2 37	2 21	19 26	0 49	22 40	0 19	3 7	17 22	13 45	13 40	14 13		n.a.
T 20	21 46	8 53	3 49	22 55	1 31	6 52	2 29	19 58	0 40	8 17	1 25	2 36	2 21	19 26	0 49	22 40	0 19	3 8	17 23	13 47	13 41	14 10		n.a.
W21	21 56	14 24	4 27	23 22	1 36	7 19	2 27	20 8	0 40	8 15	1 25	2 36	2 20	19 26	0 49	22 40	0 19	3 8	17 23	13 49	13 42	14 6		n.a.
T 22	22 6	19 26	4 52	23 47	1 40	7 45	2 26	20 18	0 41	8 14	1 25	2 36	2 20	19 26	0 49	22 40	0 19	3 9	17 23	13 52	13 43	14 3		n.a.
F 23	22 15	23 40	5 1	24 10	1 43	8 11	2 24	20 28	0 41	8 12	1 24	2 35	2 20	19 27	0 49	22 39	0 19	3 9	17 24	13 56	13 44	14 0		n.a.
S 24	22 24	26 40	4 54	24 30	1 46	8 38	2 22	20 38	0 42	8 10	1 24	2 35	2 20	19 27	0 49	22 39	0 19	3 9	17 24	14 0	13 45	13 57		n.a.
S 25	22 33	28 6	4 29	24 47	1 48	9 4	2 20	20 47	0 42	8 8	1 24	2 35	2 19	19 27	0 49	22 39	0 19	3 10	17 24	14 4	13 47	13 54		n.a.
M26	22 41	27 41	3 47	25 2	1 49	9 30	2 18	20 56	0 43	8 6	1 23	2 34	2 19	19 28	0 49	22 39	0 19	3 10	17 25	14 7	13 48	13 51		n.a.
T 27	22 49	25 25	2 50	25 15	1 50	9 56	2 16	21 5	0 43	8 3	1 23	2 34	2 19	19 28	0 49	22 39	0 19	3 11	17 25	14 9	13 49	13 48		n.a.
W28	22 56	21 31	1 42	25 25	1 50	10 22	2 14	21 14	0 44	8 1	1 23	2 34	2 19	19 28	0 49	22 38	0 19	3 11	17 25	14 10	13 50	13 45		n.a.
T 29	23 3	16 20	0 28	25 33	1 49	10 48	2 12	21 23	0 44	7 59	1 22	2 34	2 18	19 29	0 49	22 38	0 19	3 12	17 26	14 11	13 51	13 42		n.a.
F 30	23n10	10n18	0s48	25n38	1n48	11n13	2s 9	21n32	0n45	7n57	1n22	2s34	2n18	19s29	0s49	22s38	0n19	3s12	17s26	14s11	13s52	13s39		n.a.

Julian Day Number = 768637.5, Delta T = 17h34m22s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -39°00'00, Lahiri = -39°53'01 Julian Calendar 1 June 2609 BCE == Greg. Calendar 10 May 2609 BCE

The year -2608 astronomical counting style corresponds to year 2609 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2609 BCE (-2608) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 12 8	16♊22'00	16♍ 3	25♊33	5♉26	1♊32	13♍27	11°R33	7°R56	13°R30	15°R 4	22°R58	23♒50	24♒31	n.a.	S 1
S 2	17 16 4	17°19'50	0♎ 2	27°24	6°35	2°10	13°32	11♎32	7♒55	13♐29	15♒ 4	22♒57	23°47	24°37	n.a.	S 2
M 3	17 20 1	18°17'42	13°52	29°13	7°43	2°48	13°38	11°32	7°54	13°27	15° 3	22°55	23°43	24°44	n.a.	M 3
T 4	17 23 57	19°15'36	27°32	1♋ 0	8°52	3°26	13°44	11°31	7°53	13°25	15° 2	22°50	23°40	24°51	n.a.	T 4
W 5	17 27 54	20°13'31	11♏ 3	2°47	10° 0	4° 4	13°50	11°31	7°51	13°24	15° 2	22°42	23°37	24°57	n.a.	W 5
T 6	17 31 51	21°11'27	24°21	4°32	11° 9	4°42	13°56	11°31	7°50	13°22	15° 1	22°33	23°34	25° 4	n.a.	T 6
F 7	17 35 47	22° 9'26	7♐27	6°15	12°18	5°20	14° 2	11°31	7°48	13°21	15° 1	22°22	23°31	25°10	n.a.	F 7
S 8	17 39 44	23° 7'26	20°20	7°58	13°28	5°59	14° 8	11°D31	7°47	13°19	15° 0	22°12	23°27	25°17	n.a.	S 8
S 9	17 43 40	24° 5'28	2♑57	9°39	14°37	6°37	14°15	11°31	7°45	13°17	14°59	22° 3	23°24	25°24	n.a.	S 9
M10	17 47 37	25° 3'32	15°21	11°18	15°46	7°15	14°22	11°31	7°44	13°16	14°59	21°55	23°21	25°30	n.a.	M10
T 11	17 51 33	26° 1'38	27°31	12°57	16°56	7°53	14°28	11°31	7°42	13°14	14°58	21°50	23°18	25°37	n.a.	T 11
W12	17 55 30	26°59'46	9♒30	14°34	18° 6	8°31	14°35	11°32	7°40	13°13	14°57	21°47	23°15	25°44	n.a.	W12
T 13	17 59 27	27°57'56	21°22	16°10	19°15	9° 9	14°42	11°32	7°39	13°11	14°57	21°D46	23°12	25°50	n.a.	T 13
F 14	18 3 23	28°56'08	3♓ 9	17°45	20°25	9°47	14°50	11°33	7°37	13° 9	14°56	21°47	23° 8	25°57	n.a.	F 14
S 15	18 7 20	29°54'23	14°57	19°18	21°35	10°25	14°57	11°33	7°35	13° 8	14°55	21°48	23° 5	26° 4	n.a.	S 15
S 16	18 11 16	0♋52'39	26°52	20°50	22°45	11° 3	15° 5	11°34	7°33	13° 6	14°54	21°R49	23° 2	26°10	n.a.	S 16
M17	18 15 13	1°50'58	8♈57	22°21	23°56	11°41	15°12	11°35	7°32	13° 5	14°53	21°48	22°59	26°17	n.a.	M17
T 18	18 19 9	2°49'20	21°18	23°51	25° 6	12°19	15°20	11°36	7°30	13° 3	14°53	21°47	22°56	26°24	n.a.	T 18
W19	18 23 6	3°47'43	4♉ 1	25°19	26°17	12°57	15°28	11°37	7°28	13° 2	14°52	21°43	22°53	26°30	n.a.	W19
T 20	18 27 2	4°46'09	17° 7	26°47	27°27	13°35	15°36	11°38	7°26	13° 0	14°51	21°37	22°49	26°37	n.a.	T 20
F 21	18 30 59	5°44'37	0♊39	28°13	28°38	14°13	15°44	11°39	7°24	12°59	14°50	21°30	22°46	26°44	n.a.	F 21
S 22	18 34 55	6°43'08	14°37	29°37	29°49	14°51	15°52	11°41	7°22	12°57	14°49	21°23	22°43	26°50	n.a.	S 22
S 23	18 38 52	7°41'41	28°56	1♌ 0	1♊ 0	15°29	16° 1	11°42	7°20	12°56	14°48	21°16	22°40	26°57	n.a.	S 23
M24	18 42 49	8°40'16	13♋33	2°22	2°11	16° 7	16° 9	11°43	7°18	12°54	14°47	21°10	22°37	27° 3	n.a.	M24
T 25	18 46 45	9°38'53	28°19	3°43	3°22	16°45	16°18	11°45	7°16	12°53	14°47	21° 6	22°33	27°10	n.a.	T 25
W26	18 50 42	10°37'32	13♌ 7	5° 2	4°33	17°23	16°27	11°47	7°14	12°52	14°46	21° 5	22°30	27°17	n.a.	W26
T 27	18 54 38	11°36'13	27°50	6°20	5°45	18° 1	16°36	11°49	7°12	12°50	14°45	21°D 5	22°27	27°23	n.a.	T 27
F 28	18 58 35	12°34'55	12♍23	7°36	6°56	18°39	16°45	11°50	7°10	12°49	14°44	21° 6	22°24	27°30	n.a.	F 28
S 29	19 2 31	13°33'40	26°41	8°50	8° 8	19°17	16°54	11°52	7° 8	12°47	14°43	21° 7	22°21	27°37	n.a.	S 29
S 30	19 6 28	14°32'27	10♎43	10° 3	9°19	19°55	17° 3	11°55	7° 5	12°46	14°42	21°R 8	22°18	27°43	n.a.	S 30
M31	19 10 24	15♋31'15	24♎28	11♌14	10♊31	20♊33	17♍12	11♎57	7♒ 3	12♐45	14♒41	21♒ 8	22♒14	27♒50	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n16	3n48	2s 0	25n41	1n47	11n39	2s 7	21n40	0n45	7n54	1n22	2s34	2n18	19s29	0s49	22s38	0n19	3s13	17s26	14s10	13s53	13s36		n.a.
S 2	23 22	2s49	3 4	25 42	1 45	12 4	2 5	21 49	0 46	7 52	1 22	2 34	2 18	19 30	0 49	22 38	0 19	3 13	17 27	14 11	13 54	13 33		n.a.
M 3	23 27	9 12	3 57	25 41	1 42	12 29	2 2	21 57	0 46	7 49	1 21	2 34	2 17	19 30	0 49	22 37	0 19	3 14	17 27	14 12	13 55	13 29		n.a.
T 4	23 32	15 6	4 35	25 38	1 39	12 54	2 0	22 5	0 47	7 47	1 21	2 34	2 17	19 30	0 49	22 37	0 19	3 14	17 27	14 13	13 56	13 26		n.a.
W 5	23 37	20 11	4 58	25 33	1 36	13 18	1 57	22 13	0 47	7 44	1 21	2 34	2 17	19 31	0 49	22 37	0 19	3 15	17 28	14 16	13 57	13 23		n.a.
T 6	23 41	24 11	5 4	25 26	1 32	13 43	1 54	22 21	0 48	7 42	1 20	2 34	2 16	19 31	0 49	22 37	0 19	3 15	17 28	14 19	13 58	13 20		n.a.
F 7	23 45	26 52	4 54	25 18	1 28	14 7	1 52	22 28	0 48	7 39	1 20	2 34	2 16	19 32	0 49	22 37	0 19	3 16	17 28	14 22	13 59	13 17		n.a.
S 8	23 48	28 5	4 29	25 8	1 23	14 31	1 49	22 36	0 49	7 36	1 20	2 35	2 16	19 32	0 49	22 36	0 19	3 16	17 28	14 26	14 0	13 14		n.a.
S 9	23 51	27 48	3 51	24 56	1 19	14 54	1 46	22 43	0 49	7 33	1 19	2 35	2 16	19 33	0 49	22 36	0 19	3 16	17 29	14 29	14 2	13 11		n.a.
M10	23 53	26 6	3 2	24 43	1 13	15 18	1 43	22 50	0 50	7 30	1 19	2 35	2 15	19 33	0 49	22 36	0 19	3 17	17 29	14 31	14 3	13 8		n.a.
T 11	23 55	23 12	2 6	24 28	1 8	15 41	1 40	22 57	0 50	7 27	1 19	2 36	2 15	19 33	0 49	22 36	0 19	3 17	17 29	14 33	14 4	13 5		n.a.
W12	23 57	19 20	1 5	24 12	1 2	16 3	1 37	23 3	0 50	7 24	1 19	2 36	2 15	19 34	0 49	22 36	0 19	3 18	17 30	14 34	14 5	13 1		n.a.
T 13	23 58	14 44	0 2	23 55	0 56	16 26	1 34	23 10	0 51	7 21	1 18	2 36	2 15	19 34	0 49	22 36	0 19	3 18	17 30	14 34	14 6	12 58		n.a.
F 14	23 59	9 38	1n 1	23 36	0 50	16 48	1 31	23 16	0 51	7 18	1 18	2 37	2 14	19 35	0 49	22 35	0 19	3 19	17 30	14 34	14 7	12 55		n.a.
S 15	23 59	4 12	2 2	23 16	0 43	17 9	1 28	23 23	0 52	7 15	1 18	2 37	2 14	19 35	0 50	22 35	0 19	3 19	17 30	14 34	14 8	12 52		n.a.
S 16	23 59	1n26	2 58	22 56	0 36	17 31	1 25	23 29	0 52	7 12	1 17	2 38	2 14	19 36	0 50	22 35	0 19	3 20	17 31	14 33	14 9	12 49		n.a.
M17	23 58	7 5	3 47	22 34	0 29	17 52	1 22	23 34	0 53	7 8	1 17	2 38	2 14	19 36	0 50	22 35	0 19	3 20	17 31	14 33	14 10	12 46		n.a.
T 18	23 57	12 35	4 26	22 11	0 22	18 12	1 19	23 40	0 53	7 5	1 17	2 39	2 13	19 37	0 50	22 35	0 19	3 21	17 31	14 34	14 11	12 43		n.a.
W19	23 56	17 44	4 54	21 48	0 15	18 32	1 16	23 46	0 54	7 2	1 17	2 40	2 13	19 37	0 50	22 34	0 19	3 22	17 31	14 35	14 12	12 40		n.a.
T 20	23 54	22 14	5 8	21 24	0 7	18 52	1 13	23 51	0 54	6 58	1 16	2 40	2 13	19 38	0 50	22 34	0 19	3 22	17 32	14 37	14 13	12 36		n.a.
F 21	23 51	25 43	5 5	20 59	0s 1	19 11	1 9	23 56	0 55	6 55	1 16	2 41	2 12	19 38	0 50	22 34	0 19	3 23	17 32	14 39	14 14	12 33		n.a.
S 22	23 49	27 46	4 44	20 33	0 8	19 30	1 6	24 1	0 55	6 51	1 16	2 42	2 12	19 39	0 50	22 34	0 19	3 23	17 32	14 42	14 15	12 30		n.a.
S 23	23 45	28 4	4 5	20 7	0 17	19 48	1 3	24 6	0 56	6 48	1 16	2 43	2 12	19 40	0 50	22 34	0 18	3 24	17 32	14 44	14 16	12 27		n.a.
M24	23 42	26 25	3 9	19 41	0 25	20 6	1 0	24 10	0 56	6 44	1 15	2 44	2 12	19 40	0 50	22 34	0 18	3 24	17 33	14 46	14 17	12 24		n.a.
T 25	23 38	22 56	2 0	19 14	0 33	20 23	0 57	24 15	0 57	6 40	1 15	2 44	2 11	19 41	0 50	22 33	0 18	3 25	17 33	14 47	14 19	12 21		n.a.
W26	23 33	17 57	0 43	18 46	0 41	20 40	0 53	24 19	0 57	6 37	1 15	2 45	2 11	19 41	0 50	22 33	0 18	3 25	17 33	14 48	14 20	12 18		n.a.
T 27	23 28	11 56	0s37	18 19	0 50	20 56	0 50	24 23	0 57	6 33	1 15	2 46	2 11	19 42	0 50	22 33	0 18	3 26	17 33	14 48	14 21	12 14		n.a.
F 28	23 22	5 20	1 53	17 51	0 58	21 12	0 47	24 27	0 58	6 29	1 14	2 47	2 11	19 42	0 50	22 33	0 18	3 26	17 34	14 48	14 22	12 11		n.a.
S 29	23 17	1s25	3 2	17 23	1 7	21 27	0 43	24 31	0 58	6 25	1 14	2 48	2 10	19 43	0 50	22 33	0 18	3 27	17 34	14 47	14 23	12 8		n.a.
S 30	23 10	7 58	3 58	16 55	1 16	21 42	0 40	24 34	0 59	6 21	1 14	2 49	2 10	19 44	0 50	22 33	0 18	3 27	17 34	14 47	14 24	12 5		n.a.
M31	23n 4	14s 0	4s39	16n27	1s24	21n56	0s37	24n38	0n59	6n17	1n14	2s50	2n10	19s44	0s50	22s33	0n18	3s28	17s34	14s47	14s25	12s 2		n.a.

Julian Day Number = 768667.5, Delta T = 17h34m20s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°59'56, Lahiri = -39°52'56 Julian Calendar 1 July 2609 BCE == Greg. Calendar 9 June 2609 BCE

The year -2608 astronomical counting style corresponds to year 2609 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2609 BCE (-2608) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 14 21	16♋30'05	7♏57	12♌23	11♊43	21♊11	17♍22	11♎59	7°R 1	12°R44	14°R40	21°R 6	22♒11	27♒57	n.a.	T 1
W 2	19 18 17	17°28'58	21°11	13°30	12°55	21°49	17°31	12° 1	6♒59	12♐42	14♒39	21♒ 2	22° 8	28° 3	n.a.	W 2
T 3	19 22 14	18°27'52	4♐ 9	14°35	14° 7	22°27	17°41	12° 4	6°56	12°41	14°38	20°58	22° 5	28°10	n.a.	T 3
F 4	19 26 11	19°26'49	16°54	15°37	15°19	23° 5	17°51	12° 6	6°54	12°40	14°37	20°52	22° 2	28°17	n.a.	F 4
S 5	19 30 7	20°25'47	29°27	16°37	16°31	23°43	18° 1	12° 9	6°52	12°39	14°36	20°47	21°59	28°23	n.a.	S 5
S 6	19 34 4	21°24'48	11♑47	17°35	17°43	24°21	18°11	12°12	6°50	12°37	14°35	20°42	21°55	28°30	n.a.	S 6
M 7	19 38 0	22°23'51	23°58	18°29	18°56	24°59	18°21	12°14	6°47	12°36	14°34	20°39	21°52	28°37	n.a.	M 7
T 8	19 41 57	23°22'56	5♒59	19°21	20° 8	25°36	18°31	12°17	6°45	12°35	14°32	20°36	21°49	28°43	n.a.	T 8
W 9	19 45 53	24°22'03	17°52	20° 9	21°21	26°14	18°41	12°20	6°42	12°34	14°31	20°D35	21°46	28°50	n.a.	W 9
T 10	19 49 50	25°21'13	29°41	20°54	22°34	26°52	18°52	12°23	6°40	12°33	14°30	20°36	21°43	28°56	n.a.	T 10
F 11	19 53 46	26°20'25	11♓28	21°35	23°46	27°30	19° 2	12°26	6°38	12°32	14°29	20°37	21°39	29° 3	n.a.	F 11
S 12	19 57 43	27°19'39	23°16	22°11	24°59	28° 8	19°13	12°30	6°35	12°31	14°28	20°39	21°36	29°10	n.a.	S 12
S 13	20 1 39	28°18'56	5♈10	22°43	26°12	28°46	19°23	12°33	6°33	12°30	14°27	20°40	21°33	29°16	n.a.	S 13
M14	20 5 36	29°18'15	17°14	23°10	27°25	29°24	19°34	12°36	6°31	12°29	14°26	20°42	21°30	29°23	n.a.	M14
T 15	20 9 33	0♌17'37	29°33	23°32	28°38	0♋ 1	19°45	12°40	6°28	12°28	14°25	20°R42	21°27	29°30	n.a.	T 15
W16	20 13 29	1°17'01	12♉11	23°47	29°51	0°39	19°56	12°43	6°26	12°27	14°24	20°42	21°24	29°36	n.a.	W16
T 17	20 17 26	2°16'28	25°14	23°57	1♋ 4	1°17	20° 7	12°47	6°23	12°26	14°22	20°40	21°20	29°43	n.a.	T 17
F 18	20 21 22	3°15'58	8♊42	23°R59	2°18	1°55	20°18	12°51	6°21	12°25	14°21	20°38	21°17	29°50	n.a.	F 18
S 19	20 25 19	4°15'30	22°38	23°54	3°31	2°33	20°29	12°55	6°18	12°24	14°20	20°36	21°14	29°56	n.a.	S 19
S 20	20 29 15	5°15'05	7♋ 0	23°42	4°44	3°11	20°40	12°59	6°16	12°23	14°19	20°34	21°11	0♓ 3	n.a.	S 20
M21	20 33 12	6°14'42	21°45	23°22	5°58	3°48	20°52	13° 3	6°14	12°22	14°18	20°32	21° 8	0°10	n.a.	M21
T 22	20 37 8	7°14'21	6♌45	22°53	7°12	4°26	21° 3	13° 7	6°11	12°22	14°17	20°31	21° 5	0°16	n.a.	T 22
W23	20 41 5	8°14'02	21°52	22°16	8°25	5° 4	21°15	13°11	6° 9	12°21	14°16	20°D31	21° 1	0°23	n.a.	W23
T 24	20 45 1	9°13'46	6♍57	21°31	9°39	5°42	21°26	13°15	6° 6	12°20	14°14	20°32	20°58	0°30	n.a.	T 24
F 25	20 48 58	10°13'31	21°51	20°38	10°53	6°20	21°38	13°19	6° 4	12°19	14°13	20°32	20°55	0°36	n.a.	F 25
S 26	20 52 55	11°13'19	6♎28	19°38	12° 7	6°57	21°50	13°24	6° 1	12°19	14°12	20°33	20°52	0°43	n.a.	S 26
S 27	20 56 51	12°13'08	20°43	18°32	13°20	7°35	22° 1	13°28	5°59	12°18	14°11	20°34	20°49	0°49	n.a.	S 27
M28	21 0 48	13°12'59	4♏35	17°22	14°34	8°13	22°13	13°32	5°56	12°18	14°10	20°34	20°45	0°56	n.a.	M28
T 29	21 4 44	14°12'53	18° 3	16° 8	15°48	8°51	22°25	13°37	5°54	12°17	14° 9	20°R34	20°42	1° 3	n.a.	T 29
W30	21 8 41	15°12'48	1♐10	14°54	17° 3	9°28	22°37	13°42	5°52	12°16	14° 7	20°34	20°39	1° 9	n.a.	W30
T 31	21 12 37	16♌12'45	13♐57	13♌41	18♋17	10♋ 6	22♍49	13♎46	5♒49	12♐16	14♒ 6	20♒34	20♒36	1♓16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n56	19s15	5s 4	15n59	1s33	22n 9	0s34	24n41	1n 0	6n13	1n13	2s52	2n10	19s45	0s50	22s32	0n18	3s28	17s34	14s48	14s26	11s59		n.a.
W 2	22 49	23 28	5 12	15 32	1 42	22 22	0 30	24 44	1 0	6 9	1 13	2 53	2 9	19 45	0 50	22 32	0 18	3 29	17 34	14 49	14 27	11 55		n.a.
T 3	22 41	26 26	5 4	15 5	1 50	22 34	0 27	24 47	1 1	6 5	1 13	2 54	2 9	19 46	0 50	22 32	0 18	3 29	17 35	14 50	14 28	11 52		n.a.
F 4	22 32	27 59	4 41	14 38	1 59	22 46	0 24	24 49	1 1	6 1	1 13	2 55	2 9	19 47	0 50	22 32	0 18	3 30	17 35	14 52	14 29	11 49		n.a.
S 5	22 23	28 3	4 4	14 11	2 7	22 57	0 21	24 52	1 2	5 57	1 12	2 56	2 9	19 47	0 50	22 32	0 18	3 30	17 35	14 54	14 30	11 46		n.a.
S 6	22 14	26 43	3 17	13 46	2 16	23 7	0 17	24 54	1 2	5 53	1 12	2 58	2 8	19 48	0 50	22 32	0 18	3 31	17 35	14 55	14 31	11 43		n.a.
M 7	22 5	24 7	2 21	13 21	2 24	23 17	0 14	24 56	1 3	5 49	1 12	2 59	2 8	19 48	0 50	22 32	0 18	3 31	17 35	14 56	14 32	11 40		n.a.
T 8	21 55	20 29	1 20	12 57	2 32	23 26	0 11	24 58	1 3	5 44	1 12	3 1	2 8	19 49	0 50	22 31	0 18	3 32	17 35	14 57	14 33	11 36		n.a.
W 9	21 44	16 4	0 15	12 34	2 40	23 34	0 8	24 59	1 3	5 40	1 12	3 2	2 8	19 50	0 50	22 31	0 18	3 32	17 36	14 57	14 34	11 33		n.a.
T 10	21 33	11 4	0n50	12 13	2 48	23 42	0 5	25 1	1 4	5 36	1 11	3 3	2 7	19 50	0 50	22 31	0 18	3 32	17 36	14 57	14 35	11 30		n.a.
F 11	21 22	5 42	1 53	11 52	2 55	23 49	0 2	25 2	1 4	5 31	1 11	3 5	2 7	19 51	0 50	22 31	0 18	3 33	17 36	14 57	14 36	11 27		n.a.
S 12	21 10	0 8	2 51	11 34	3 2	23 55	0n 2	25 3	1 5	5 27	1 11	3 6	2 7	19 51	0 50	22 31	0 18	3 33	17 36	14 56	14 37	11 24		n.a.
S 13	20 58	5n28	3 42	11 17	3 9	24 0	0 5	25 4	1 5	5 22	1 11	3 8	2 7	19 52	0 50	22 31	0 18	3 34	17 36	14 56	14 39	11 20		n.a.
M14	20 46	10 58	4 24	11 3	3 15	24 5	0 8	25 5	1 6	5 18	1 10	3 9	2 6	19 53	0 50	22 31	0 18	3 34	17 36	14 55	14 40	11 17		n.a.
T 15	20 33	16 9	4 55	10 50	3 20	24 9	0 11	25 5	1 6	5 13	1 10	3 11	2 6	19 53	0 50	22 31	0 18	3 35	17 36	14 55	14 41	11 14		n.a.
W16	20 20	20 47	5 13	10 41	3 25	24 13	0 14	25 6	1 7	5 9	1 10	3 13	2 6	19 54	0 50	22 30	0 18	3 35	17 36	14 55	14 42	11 11		n.a.
T 17	20 6	24 36	5 15	10 34	3 29	24 16	0 17	25 6	1 7	5 4	1 10	3 14	2 6	19 55	0 50	22 30	0 18	3 36	17 36	14 56	14 43	11 8		n.a.
F 18	19 52	27 12	5 1	10 30	3 32	24 17	0 20	25 6	1 7	4 59	1 10	3 16	2 5	19 55	0 50	22 30	0 18	3 36	17 36	14 56	14 44	11 4		n.a.
S 19	19 38	28 14	4 28	10 30	3 34	24 19	0 22	25 6	1 8	4 55	1 9	3 18	2 5	19 56	0 50	22 30	0 18	3 37	17 37	14 57	14 45	11 1		n.a.
S 20	19 23	27 26	3 38	10 34	3 34	24 19	0 25	25 5	1 8	4 50	1 9	3 20	2 5	19 56	0 50	22 30	0 18	3 37	17 37	14 58	14 46	10 58		n.a.
M21	19 8	24 42	2 33	10 41	3 34	24 19	0 28	25 5	1 9	4 45	1 9	3 21	2 5	19 57	0 50	22 30	0 18	3 37	17 37	14 58	14 47	10 55		n.a.
T 22	18 53	20 14	1 16	10 53	3 31	24 18	0 31	25 4	1 9	4 41	1 9	3 23	2 5	19 58	0 50	22 30	0 18	3 38	17 37	14 59	14 48	10 52		n.a.
W23	18 37	14 25	0s 7	11 8	3 28	24 16	0 33	25 3	1 10	4 36	1 9	3 25	2 4	19 58	0 50	22 30	0 18	3 38	17 37	14 59	14 49	10 48		n.a.
T 24	18 21	7 46	1 30	11 28	3 22	24 14	0 36	25 2	1 10	4 31	1 8	3 27	2 4	19 59	0 50	22 30	0 18	3 39	17 37	14 59	14 50	10 45		n.a.
F 25	18 5	0 47	2 45	11 53	3 14	24 10	0 39	25 0	1 11	4 26	1 8	3 29	2 4	20 0	0 50	22 30	0 18	3 39	17 37	14 58	14 51	10 42		n.a.
S 26	17 48	6s 6	3 48	12 21	3 4	24 6	0 41	24 59	1 11	4 21	1 8	3 31	2 4	20 0	0 50	22 30	0 18	3 39	17 37	14 58	14 52	10 39		n.a.
S 27	17 31	12 30	4 36	12 53	2 53	24 2	0 44	24 57	1 11	4 16	1 8	3 33	2 3	20 1	0 50	22 30	0 18	3 40	17 37	14 58	14 53	10 36		n.a.
M28	17 14	18 7	5 5	13 28	2 39	23 56	0 46	24 55	1 12	4 11	1 8	3 35	2 3	20 1	0 50	22 30	0 18	3 40	17 37	14 58	14 54	10 32		n.a.
T 29	16 56	22 40	5 17	14 5	2 23	23 50	0 49	24 53	1 12	4 6	1 8	3 37	2 3	20 2	0 50	22 29	0 18	3 41	17 37	14 58	14 55	10 29		n.a.
W30	16 38	25 57	5 12	14 44	2 6	23 43	0 51	24 51	1 13	4 1	1 7	3 39	2 3	20 3	0 50	22 29	0 18	3 41	17 37	14 58	14 56	10 26		n.a.
T 31	16n20	27s49	4s52	15n23	1s47	23n35	0n53	24n49	1n13	3n56	1n 7	3s41	2n 3	20s 3	0s50	22s29	0n18	3s41	17s37	14s58	14s57	10s23		n.a.

Julian Day Number = 768698.5, Delta T = 17h34m17s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°59'52, Lahiri = -39°52'52 Julian Calendar 1 Aug. 2609 BCE == Greg. Calendar 10 July 2609 BCE

The year -2608 astronomical counting style corresponds to year 2609 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2609 BCE (-2608) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	21 16 34	17♌12'43	26♐28	12°R31	19♋31	10♋44	23♍ 1	13♎51	5°R47	12°R15	14°R 5	20°R33	20♒33	1♓23	n.a.	F 1
S 2	21 20 30	18°12'44	8♉45	11♌26	20°45	11°21	23°14	13°56	5♒45	12♐15	14♒ 4	20♒33	20°30	1°29	n.a.	S 2
S 3	21 24 27	19°12'47	20°51	10°30	21°59	11°59	23°26	14° 1	5°42	12°15	14° 3	20°33	20°26	1°36	n.a.	S 3
M 4	21 28 23	20°12'52	2♒50	9°42	23°14	12°37	23°38	14° 6	5°40	12°14	14° 2	20°D33	20°23	1°43	n.a.	M 4
T 5	21 32 20	21°12'58	14°43	9° 4	24°28	13°15	23°51	14°11	5°38	12°14	14° 0	20°R33	20°20	1°49	n.a.	T 5
W 6	21 36 17	22°13'07	26°32	8°38	25°43	13°52	24° 3	14°16	5°35	12°14	13°59	20°33	20°17	1°56	n.a.	W 6
T 7	21 40 13	23°13'17	8♓20	8°22	26°57	14°30	24°16	14°21	5°33	12°13	13°58	20°32	20°14	2° 3	n.a.	T 7
F 8	21 44 10	24°13'30	20° 8	8°D19	28°12	15° 8	24°28	14°26	5°31	12°13	13°57	20°32	20°11	2° 9	n.a.	F 8
S 9	21 48 6	25°13'45	2♈ 0	8°26	29°26	15°45	24°41	14°32	5°28	12°13	13°56	20°32	20° 7	2°16	n.a.	S 9
S 10	21 52 3	26°14'02	13°57	8°45	0♌41	16°23	24°53	14°37	5°26	12°13	13°55	20°31	20° 4	2°23	n.a.	S 10
M11	21 55 59	27°14'21	26° 4	9°13	1°56	17° 1	25° 6	14°43	5°24	12°13	13°53	20°30	20° 1	2°29	n.a.	M11
T 12	21 59 56	28°14'42	8♉24	9°50	3°11	17°38	25°19	14°48	5°22	12°12	13°52	20°29	19°58	2°36	n.a.	T 12
W13	22 3 52	29°15'06	20°59	10°36	4°25	18°16	25°32	14°54	5°20	12°12	13°51	20°29	19°55	2°43	n.a.	W13
T 14	22 7 49	0♍15'31	3♊55	11°29	5°40	18°53	25°44	14°59	5°17	12°12	13°50	20°D29	19°51	2°49	n.a.	T 14
F 15	22 11 45	1°15'59	17°14	12°29	6°55	19°31	25°57	15° 5	5°15	12°D12	13°49	20°29	19°48	2°56	n.a.	F 15
S 16	22 15 42	2°16'30	0♋59	13°35	8°10	20° 9	26°10	15°10	5°13	12°12	13°48	20°30	19°45	3° 2	n.a.	S 16
S 17	22 19 39	3°17'02	15°10	14°46	9°25	20°46	26°23	15°16	5°11	12°12	13°47	20°31	19°42	3° 9	n.a.	S 17
M18	22 23 35	4°17'36	29°46	16° 1	10°40	21°24	26°36	15°22	5° 9	12°12	13°46	20°32	19°39	3°16	n.a.	M18
T 19	22 27 32	5°18'13	14♌42	17°20	11°55	22° 2	26°49	15°28	5° 7	12°13	13°45	20°R32	19°36	3°22	n.a.	T 19
W20	22 31 28	6°18'51	29°52	18°42	13°10	22°39	27° 2	15°34	5° 5	12°13	13°43	20°32	19°32	3°29	n.a.	W20
T 21	22 35 25	7°19'30	15♍ 7	20° 6	14°25	23°17	27°16	15°40	5° 3	12°13	13°42	20°31	19°29	3°36	n.a.	T 21
F 22	22 39 21	8°20'12	0♎16	21°33	15°41	23°54	27°29	15°46	5° 1	12°13	13°41	20°30	19°26	3°42	n.a.	F 22
S 23	22 43 18	9°20'55	15°10	23° 1	16°56	24°32	27°42	15°52	4°59	12°13	13°40	20°27	19°23	3°49	n.a.	S 23
S 24	22 47 14	10°21'39	29°41	24°31	18°11	25° 9	27°55	15°58	4°57	12°14	13°39	20°24	19°20	3°56	n.a.	S 24
M25	22 51 11	11°22'25	13♏46	26° 3	19°26	25°47	28° 8	16° 4	4°56	12°14	13°38	20°22	19°16	4° 2	n.a.	M25
T 26	22 55 7	12°23'13	27°22	27°35	20°42	26°24	28°22	16°10	4°54	12°14	13°37	20°20	19°13	4° 9	n.a.	T 26
W27	22 59 4	13°24'01	10♐32	29° 8	21°57	27° 2	28°35	16°17	4°52	12°15	13°36	20°D19	19°10	4°16	n.a.	W27
T 28	23 3 1	14°24'51	23°17	0♍42	23°12	27°39	28°49	16°23	4°50	12°15	13°35	20°20	19° 7	4°22	n.a.	T 28
F 29	23 6 57	15°25'42	5♉43	2°16	24°27	28°17	29° 2	16°29	4°49	12°16	13°34	20°21	19° 4	4°29	n.a.	F 29
S 30	23 10 54	16♍26'35	17♉52	3♍50	25♌43	28♋54	29♍15	16♎35	4♒47	12♐16	13♒33	20♒23	19♒ 1	4♓36	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n 2	28s14	4s18	16n 2	1s28	23n27	0n56	24n46	1n14	3n51	1n 7	3s43	2n 2	20s 4	0s50	22s29	0n18	3s42	17s37	14s58	14s58	10s20		n.a.
S 2	15 43	27 13	3 32	16 40	1 8	23 18	0 58	24 43	1 14	3 46	1 7	3 45	2 2	20 4	0 50	22 29	0 18	3 42	17 37	14 58	14 59	10 16		n.a.
S 3	15 24	24 55	2 38	17 15	0 47	23 8	1 0	24 40	1 15	3 41	1 7	3 47	2 2	20 5	0 50	22 29	0 18	3 42	17 37	14 58	15 0	10 13		n.a.
M 4	15 5	21 33	1 37	17 47	0 27	22 57	1 2	24 37	1 15	3 36	1 7	3 49	2 2	20 6	0 50	22 29	0 18	3 43	17 37	14 58	15 1	10 10		n.a.
T 5	14 45	17 18	0 32	18 16	0 8	22 46	1 4	24 34	1 15	3 31	1 6	3 51	2 2	20 6	0 50	22 29	0 18	3 43	17 37	14 58	15 2	10 7		n.a.
W 6	14 25	12 26	0n33	18 41	0n11	22 34	1 6	24 30	1 16	3 25	1 6	3 53	2 1	20 7	0 50	22 29	0 18	3 43	17 37	14 58	15 3	10 3		n.a.
T 7	14 5	7 8	1 37	19 2	0 28	22 21	1 8	24 26	1 16	3 20	1 6	3 56	2 1	20 7	0 50	22 29	0 18	3 44	17 37	14 58	15 4	10 0		n.a.
F 8	13 45	1 36	2 37	19 19	0 44	22 8	1 10	24 23	1 17	3 15	1 6	3 58	2 1	20 8	0 50	22 29	0 17	3 44	17 36	14 58	15 5	9 57		n.a.
S 9	13 24	4n 1	3 31	19 31	0 59	21 54	1 11	24 19	1 17	3 10	1 6	4 0	2 1	20 8	0 50	22 29	0 17	3 44	17 36	14 59	15 7	9 54		n.a.
S 10	13 4	9 32	4 15	19 38	1 12	21 39	1 13	24 14	1 18	3 5	1 6	4 2	2 1	20 9	0 50	22 29	0 17	3 45	17 36	14 59	15 8	9 51		n.a.
M11	12 42	14 46	4 49	19 42	1 23	21 24	1 15	24 10	1 18	2 59	1 6	4 5	2 0	20 10	0 50	22 29	0 17	3 45	17 36	14 59	15 9	9 47		n.a.
T 12	12 21	19 30	5 10	19 41	1 33	21 7	1 16	24 5	1 18	2 54	1 5	4 7	2 0	20 10	0 50	22 29	0 17	3 45	17 36	14 59	15 10	9 44		n.a.
W13	12 0	23 30	5 17	19 37	1 42	20 51	1 18	24 1	1 19	2 49	1 5	4 9	2 0	20 11	0 50	22 29	0 17	3 46	17 36	15 0	15 11	9 41		n.a.
T 14	11 38	26 28	5 9	19 29	1 49	20 33	1 19	23 56	1 19	2 43	1 5	4 12	2 0	20 11	0 50	22 29	0 17	3 46	17 36	15 0	15 12	9 38		n.a.
F 15	11 16	28 4	4 44	19 17	1 55	20 16	1 20	23 51	1 20	2 38	1 5	4 14	2 0	20 12	0 50	22 29	0 17	3 46	17 36	14 59	15 13	9 34		n.a.
S 16	10 54	28 1	4 2	19 2	2 0	19 57	1 22	23 45	1 20	2 33	1 5	4 17	2 0	20 12	0 50	22 29	0 17	3 46	17 36	14 59	15 14	9 31		n.a.
S 17	10 32	26 9	3 4	18 44	2 4	19 38	1 23	23 40	1 21	2 27	1 5	4 19	1 59	20 13	0 50	22 29	0 17	3 47	17 36	14 59	15 15	9 28		n.a.
M18	10 9	22 30	1 53	18 24	2 6	19 18	1 24	23 34	1 21	2 22	1 5	4 21	1 59	20 13	0 50	22 29	0 17	3 47	17 35	14 59	15 16	9 25		n.a.
T 19	9 47	17 18	0 32	18 1	2 8	18 58	1 25	23 29	1 21	2 16	1 4	4 24	1 59	20 14	0 50	22 29	0 17	3 47	17 35	14 58	15 17	9 21		n.a.
W20	9 24	10 58	0s51	17 36	2 8	18 37	1 26	23 23	1 22	2 11	1 4	4 26	1 59	20 14	0 50	22 29	0 17	3 47	17 35	14 58	15 18	9 18		n.a.
T 21	9 1	3 58	2 12	17 8	2 8	18 16	1 27	23 17	1 22	2 5	1 4	4 29	1 59	20 15	0 50	22 29	0 17	3 47	17 35	14 59	15 19	9 15		n.a.
F 22	8 38	3s11	3 22	16 39	2 7	17 54	1 28	23 10	1 23	2 0	1 4	4 31	1 59	20 15	0 50	22 29	0 17	3 48	17 35	14 59	15 20	9 12		n.a.
S 23	8 15	10 3	4 18	16 8	2 6	17 31	1 28	23 4	1 23	1 55	1 4	4 34	1 59	20 15	0 50	22 30	0 17	3 48	17 35	15 0	15 21	9 8		n.a.
S 24	7 51	16 12	4 55	15 35	2 4	17 8	1 29	22 58	1 24	1 49	1 4	4 36	1 58	20 16	0 50	22 30	0 17	3 48	17 35	15 1	15 22	9 5		n.a.
M25	7 28	21 18	5 13	15 1	2 1	16 45	1 30	22 51	1 24	1 44	1 4	4 39	1 58	20 16	0 50	22 30	0 17	3 48	17 34	15 2	15 23	9 2		n.a.
T 26	7 4	25 6	5 13	14 26	1 58	16 21	1 30	22 44	1 24	1 38	1 4	4 41	1 58	20 17	0 50	22 30	0 17	3 48	17 34	15 2	15 24	8 59		n.a.
W27	6 40	27 25	4 56	13 49	1 54	15 56	1 31	22 37	1 25	1 33	1 4	4 44	1 58	20 17	0 50	22 30	0 17	3 48	17 34	15 3	15 25	8 55		n.a.
T 28	6 16	28 13	4 25	13 12	1 51	15 32	1 31	22 30	1 25	1 27	1 3	4 47	1 58	20 18	0 50	22 30	0 17	3 49	17 34	15 3	15 26	8 52		n.a.
F 29	5 52	27 33	3 42	12 33	1 46	15 6	1 32	22 22	1 26	1 21	1 3	4 49	1 58	20 18	0 50	22 30	0 17	3 49	17 34	15 2	15 27	8 49		n.a.
S 30	5n28	25s34	2s50	11n54	1n42	14n41	1n32	22n15	1n26	1n16	1n 3	4s52	1n58	20s18	0s50	22s30	0n17	3s49	17s33	15s 2	15s28	8s46		n.a.

Julian Day Number = 768729.5, Delta T = 17h34m15s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°59'48, Lahiri = -39°52'48 Julian Calendar 1 Sept. 2609 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2609 BCE

The year -2608 astronomical counting style corresponds to year 2609 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2609 BCE (-2608) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 14 50	17♍27'28	29♌50	5♍25	26♋58	29♋32	29♍29	16♎42	4°R45	12♐17	13°R32	20♒24	18♒57	4♓42	n.a.	S 1
M 2	23 18 47	18°28'23	11♒42	7° 0	28°14	0♋ 9	29°42	16°48	4♒44	12°17	13♒31	20°26	18°54	4°49	n.a.	M 2
T 3	23 22 43	19°29'19	23°29	8°35	29°29	0°46	29°56	16°55	4°42	12°18	13°31	20°R26	18°51	4°56	n.a.	T 3
W 4	23 26 40	20°30'16	5♓17	10°10	0♍44	1°24	0♎ 9	17° 1	4°41	12°19	13°30	20°25	18°48	5° 2	n.a.	W 4
T 5	23 30 36	21°31'14	17° 6	11°45	2° 0	2° 1	0°23	17° 8	4°39	12°19	13°29	20°22	18°45	5° 9	n.a.	T 5
F 6	23 34 33	22°32'14	29° 0	13°20	3°15	2°39	0°36	17°14	4°38	12°20	13°28	20°18	18°42	5°15	n.a.	F 6
S 7	23 38 30	23°33'14	11♈ 0	14°55	4°31	3°16	0°50	17°21	4°36	12°21	13°27	20°12	18°38	5°22	n.a.	S 7
S 8	23 42 26	24°34'17	23° 7	16°30	5°46	3°53	1° 3	17°28	4°35	12°21	13°26	20° 6	18°35	5°29	n.a.	S 8
M 9	23 46 23	25°35'20	5♉24	18° 5	7° 2	4°31	1°17	17°34	4°34	12°22	13°25	19°59	18°32	5°35	n.a.	M 9
T 10	23 50 19	26°36'25	17°51	19°40	8°17	5° 8	1°30	17°41	4°33	12°23	13°24	19°53	18°29	5°42	n.a.	T 10
W11	23 54 16	27°37'31	0♊31	21°15	9°33	5°45	1°44	17°48	4°31	12°24	13°24	19°48	18°26	5°49	n.a.	W11
T 12	23 58 12	28°38'39	13°27	22°50	10°49	6°23	1°58	17°54	4°30	12°25	13°23	19°45	18°22	5°55	n.a.	T 12
F 13	0 2 9	29°39'48	26°40	24°24	12° 4	7° 0	2°11	18° 1	4°29	12°26	13°22	19°D44	18°19	6° 2	n.a.	F 13
S 14	0 6 5	0♎40'58	10♋14	25°59	13°20	7°37	2°25	18° 8	4°28	12°27	13°21	19°44	18°16	6° 9	n.a.	S 14
S 15	0 10 2	1°42'09	24° 9	27°34	14°35	8°14	2°39	18°15	4°27	12°28	13°21	19°46	18°13	6°15	n.a.	S 15
M16	0 13 59	2°43'22	8♌26	29° 8	15°51	8°52	2°52	18°21	4°26	12°29	13°20	19°47	18°10	6°22	n.a.	M16
T 17	0 17 55	3°44'36	23° 5	0♎43	17° 7	9°29	3° 6	18°28	4°25	12°30	13°19	19°R47	18° 7	6°29	n.a.	T 17
W18	0 21 52	4°45'50	7♍59	2°17	18°22	10° 6	3°19	18°35	4°24	12°31	13°19	19°46	18° 3	6°35	n.a.	W18
T 19	0 25 48	5°47'06	23° 4	3°52	19°38	10°43	3°33	18°42	4°23	12°32	13°18	19°42	18° 0	6°42	n.a.	T 19
F 20	0 29 45	6°48'22	8♎10	5°26	20°54	11°20	3°47	18°49	4°23	12°33	13°17	19°37	17°57	6°49	n.a.	F 20
S 21	0 33 41	7°49'40	23° 7	7° 0	22° 9	11°57	4° 0	18°56	4°22	12°34	13°17	19°29	17°54	6°55	n.a.	S 21
S 22	0 37 38	8°50'57	7♏46	8°35	23°25	12°35	4°14	19° 3	4°21	12°36	13°16	19°21	17°51	7° 2	n.a.	S 22
M23	0 41 34	9°52'16	22° 0	10°10	24°40	13°12	4°28	19°10	4°21	12°37	13°15	19°13	17°48	7° 9	n.a.	M23
T 24	0 45 31	10°53'35	5♐46	11°44	25°56	13°49	4°41	19°17	4°20	12°38	13°15	19° 6	17°44	7°15	n.a.	T 24
W25	0 49 28	11°54'54	19° 3	13°19	27°12	14°26	4°55	19°24	4°19	12°40	13°14	19° 1	17°41	7°22	n.a.	W25
T 26	0 53 24	12°56'13	1♑53	14°54	28°27	15° 3	5° 8	19°31	4°19	12°41	13°14	18°58	17°38	7°29	n.a.	T 26
F 27	0 57 21	13°57'33	14°21	16°29	29°43	15°40	5°22	19°38	4°19	12°42	13°13	18°D58	17°35	7°35	n.a.	F 27
S 28	1 1 17	14°58'53	26°30	18° 4	0♎59	16°17	5°35	19°45	4°18	12°44	13°13	18°58	17°32	7°42	n.a.	S 28
S 29	1 5 14	16° 0'12	8♒26	19°39	2°14	16°54	5°49	19°52	4°18	12°45	13°12	18°59	17°28	7°49	n.a.	S 29
M30	1 9 10	17° 1'32	20°15	21°14	3°30	17°31	6° 3	19°59	4°18	12°47	13°12	19°R 0	17°25	7°55	n.a.	M30
T 31	1 13 7	18♎ 2'52	2♓ 1	22♎50	4♎45	18♋ 7	6♎16	20♎ 6	4♒17	12♐48	13♒12	18♒59	17♒22	8♓ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 4	22s27	1s51	11n14	1n37	14n14	1n32	22n 7	1n26	1n10	1n 3	4s54	1n57	20s19	0s50	22s30	0n17	3s49	17s33	15s 1	15s29	8s42		n.a.
M 2	4 40	18 26	0 48	10 33	1 32	13 48	1 32	22 0	1 27	1 5	1 3	4 57	1 57	20 19	0 50	22 30	0 17	3 49	17 33	15 1	15 30	8 39		n.a.
T 3	4 15	13 44	0n17	9 52	1 26	13 21	1 32	21 52	1 27	0 59	1 3	5 0	1 57	20 19	0 49	22 30	0 17	3 49	17 33	15 0	15 31	8 36		n.a.
W 4	3 51	8 33	1 21	9 10	1 21	12 54	1 32	21 44	1 28	0 54	1 3	5 2	1 57	20 20	0 49	22 31	0 17	3 49	17 32	15 1	15 32	8 32		n.a.
T 5	3 26	3 3	2 21	8 28	1 15	12 26	1 32	21 36	1 28	0 48	1 3	5 5	1 57	20 20	0 49	22 31	0 17	3 49	17 32	15 2	15 33	8 29		n.a.
F 6	3 2	2n34	3 15	7 45	1 9	11 58	1 32	21 27	1 29	0 42	1 3	5 8	1 57	20 20	0 49	22 31	0 17	3 49	17 32	15 3	15 34	8 26		n.a.
S 7	2 37	8 8	4 2	7 2	1 3	11 30	1 32	21 19	1 29	0 37	1 3	5 10	1 57	20 21	0 49	22 31	0 17	3 49	17 32	15 5	15 35	8 23		n.a.
S 8	2 12	13 28	4 37	6 19	0 57	11 1	1 31	21 10	1 29	0 31	1 2	5 13	1 57	20 21	0 49	22 31	0 17	3 49	17 32	15 7	15 36	8 19		n.a.
M 9	1 48	18 20	5 1	5 35	0 51	10 32	1 31	21 1	1 30	0 26	1 2	5 16	1 56	20 21	0 49	22 31	0 17	3 49	17 31	15 9	15 37	8 16		n.a.
T 10	1 23	22 30	5 11	4 52	0 44	10 3	1 31	20 53	1 30	0 20	1 2	5 18	1 56	20 22	0 49	22 31	0 17	3 49	17 31	15 11	15 38	8 13		n.a.
W11	0 58	25 42	5 5	4 8	0 38	9 33	1 30	20 43	1 31	0 15	1 2	5 21	1 56	20 22	0 49	22 31	0 17	3 49	17 31	15 13	15 39	8 10		n.a.
T 12	0 33	27 39	4 45	3 24	0 32	9 3	1 30	20 34	1 31	0 9	1 2	5 24	1 56	20 22	0 49	22 32	0 17	3 49	17 30	15 14	15 40	8 6		n.a.
F 13	0 8	28 5	4 9	2 39	0 25	8 33	1 29	20 25	1 31	0 3	1 2	5 27	1 56	20 22	0 49	22 32	0 17	3 49	17 30	15 14	15 41	8 3		n.a.
S 14	0s17	26 52	3 18	1 55	0 19	8 3	1 28	20 16	1 32	0s 2	1 2	5 29	1 56	20 23	0 49	22 32	0 17	3 49	17 30	15 14	15 42	8 0		n.a.
S 15	0 42	23 59	2 15	1 11	0 12	7 32	1 27	20 6	1 32	0 8	1 2	5 32	1 56	20 23	0 49	22 32	0 17	3 49	17 30	15 13	15 43	7 56		n.a.
M16	1 6	19 33	1 1	0 26	0 6	7 2	1 27	19 57	1 33	0 13	1 2	5 35	1 56	20 23	0 49	22 32	0 17	3 49	17 29	15 13	15 44	7 53		n.a.
T 17	1 31	13 51	0s18	0s18	0s 1	6 31	1 26	19 47	1 33	0 19	1 2	5 37	1 56	20 23	0 49	22 32	0 17	3 49	17 29	15 13	15 45	7 50		n.a.
W18	1 56	7 16	1 37	1 2	0 7	6 0	1 25	19 37	1 33	0 25	1 2	5 40	1 56	20 23	0 49	22 32	0 17	3 49	17 29	15 13	15 46	7 47		n.a.
T 19	2 21	0 13	2 50	1 46	0 13	5 29	1 24	19 27	1 34	0 30	1 2	5 43	1 55	20 24	0 49	22 33	0 17	3 49	17 28	15 15	15 47	7 43		n.a.
F 20	2 46	6s50	3 51	2 30	0 20	4 57	1 23	19 17	1 34	0 36	1 2	5 46	1 55	20 24	0 49	22 33	0 17	3 49	17 28	15 16	15 48	7 40		n.a.
S 21	3 10	13 26	4 36	3 14	0 26	4 26	1 22	19 7	1 35	0 41	1 2	5 48	1 55	20 24	0 49	22 33	0 16	3 49	17 28	15 19	15 49	7 37		n.a.
S 22	3 35	19 8	5 1	3 58	0 32	3 54	1 20	18 56	1 35	0 47	1 1	5 51	1 55	20 24	0 49	22 33	0 16	3 49	17 28	15 21	15 50	7 34		n.a.
M23	4 0	23 37	5 7	4 42	0 38	3 22	1 19	18 46	1 35	0 53	1 1	5 54	1 55	20 24	0 49	22 33	0 16	3 49	17 27	15 24	15 51	7 30		n.a.
T 24	4 24	26 35	4 54	5 25	0 45	2 50	1 18	18 35	1 36	0 58	1 1	5 57	1 55	20 24	0 49	22 34	0 16	3 49	17 27	15 26	15 52	7 27		n.a.
W25	4 49	27 57	4 26	6 9	0 50	2 18	1 16	18 24	1 36	1 4	1 1	5 59	1 55	20 24	0 49	22 34	0 16	3 48	17 27	15 28	15 53	7 24		n.a.
T 26	5 13	27 44	3 46	6 52	0 56	1 46	1 15	18 14	1 37	1 9	1 1	6 2	1 55	20 24	0 49	22 34	0 16	3 48	17 26	15 29	15 54	7 20		n.a.
F 27	5 38	26 6	2 55	7 34	1 2	1 14	1 14	18 3	1 37	1 15	1 1	6 5	1 55	20 24	0 49	22 34	0 16	3 48	17 26	15 29	15 55	7 17		n.a.
S 28	6 2	23 16	1 58	8 17	1 8	0 42	1 12	17 52	1 37	1 20	1 1	6 8	1 55	20 24	0 49	22 34	0 16	3 48	17 26	15 29	15 56	7 14		n.a.
S 29	6 26	19 29	0 56	8 59	1 13	0 10	1 11	17 41	1 38	1 26	1 1	6 10	1 55	20 25	0 49	22 35	0 16	3 48	17 25	15 28	15 57	7 10		n.a.
M30	6 50	14 58	0n 7	9 40	1 18	0s22	1 9	17 30	1 38	1 31	1 1	6 13	1 55	20 25	0 49	22 35	0 16	3 48	17 25	15 28	15 58	7 7		n.a.
T 31	7s14	9s55	1n 9	10s22	1s23	0s54	1n 7	17n18	1n39	1s37	1n 1	6s16	1n55	20s25	0s48	22s35	0n16	3s47	17s25	15s29	15s59	7s 4		n.a.

Julian Day Number = 768759.5, Delta T = 17h34m13s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°59'44, Lahiri = -39°52'44 Julian Calendar 1 Oct. 2609 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2609 BCE

The year -2608 astronomical counting style corresponds to year 2609 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2609 BCE (-2608) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	1 17 4	19♎ 4'12	13♓49	24♎26	6♎ 1	18♌44	6♎30	20♎13	4°R17	12♐49	13°R11	18°R55	17♒19	8♓ 8	n.a.	W 1
T 2	1 21 0	20° 5'32	25°42	26° 1	7°17	19°21	6°43	20°20	4♒17	12°51	13♒11	18♒49	17°16	8°15	n.a.	T 2
F 3	1 24 57	21° 6'52	7♈44	27°37	8°32	19°58	6°56	20°27	4°17	12°53	13°10	18°41	17°13	8°22	n.a.	F 3
S 4	1 28 53	22° 8'12	19°55	29°14	9°48	20°35	7°10	20°34	4°D17	12°54	13°10	18°30	17° 9	8°28	n.a.	S 4
S 5	1 32 50	23° 9'33	2♉17	0♏50	11° 3	21°11	7°23	20°41	4°17	12°56	13°10	18°17	17° 6	8°35	n.a.	S 5
M 6	1 36 46	24°10'53	14°49	2°27	12°19	21°48	7°37	20°48	4°17	12°57	13°10	18° 5	17° 3	8°42	n.a.	M 6
T 7	1 40 43	25°12'14	27°34	4° 3	13°35	22°25	7°50	20°55	4°17	12°59	13° 9	17°53	17° 0	8°48	n.a.	T 7
W 8	1 44 40	26°13'35	10♊29	5°40	14°50	23° 2	8° 3	21° 2	4°17	13° 1	13° 9	17°43	16°57	8°55	n.a.	W 8
T 9	1 48 36	27°14'56	23°36	7°17	16° 6	23°38	8°17	21° 9	4°18	13° 2	13° 9	17°36	16°53	9° 2	n.a.	T 9
F 10	1 52 33	28°16'17	6♋55	8°54	17°21	24°15	8°30	21°16	4°18	13° 4	13° 9	17°31	16°50	9° 8	n.a.	F 10
S 11	1 56 29	29°17'38	20°27	10°31	18°37	24°51	8°43	21°23	4°18	13° 6	13° 8	17°29	16°47	9°15	n.a.	S 11
S 12	2 0 26	0♏18'59	4♌14	12° 8	19°52	25°28	8°56	21°30	4°19	13° 8	13° 8	17°D29	16°44	9°22	n.a.	S 12
M13	2 4 22	1°20'21	18°16	13°45	21° 8	26° 5	9°10	21°37	4°19	13° 9	13° 8	17°R29	16°41	9°28	n.a.	M13
T 14	2 8 19	2°21'42	2♍33	15°21	22°23	26°41	9°23	21°44	4°20	13°11	13° 8	17°29	16°38	9°35	n.a.	T 14
W15	2 12 16	3°23'03	17° 4	16°58	23°39	27°18	9°36	21°51	4°20	13°13	13° 8	17°26	16°34	9°42	n.a.	W15
T 16	2 16 12	4°24'24	1♎45	18°33	24°54	27°54	9°49	21°58	4°21	13°15	13° 8	17°20	16°31	9°48	n.a.	T 16
F 17	2 20 9	5°25'45	16°29	20° 9	26°10	28°30	10° 2	22° 4	4°22	13°17	13° 8	17°11	16°28	9°55	n.a.	F 17
S 18	2 24 5	6°27'06	1♏10	21°43	27°25	29° 7	10°15	22°11	4°22	13°19	13°D 8	17° 0	16°25	10° 2	n.a.	S 18
S 19	2 28 2	7°28'26	15°39	23°16	28°41	29°43	10°28	22°18	4°23	13°21	13° 8	16°48	16°22	10° 8	n.a.	S 19
M20	2 31 58	8°29'45	29°49	24°48	29°56	0♍19	10°41	22°25	4°24	13°23	13° 8	16°35	16°19	10°15	n.a.	M20
T 21	2 35 55	9°31'04	13♐35	26°19	1♏12	0°56	10°53	22°32	4°25	13°25	13° 8	16°24	16°15	10°22	n.a.	T 21
W22	2 39 52	10°32'23	26°56	27°47	2°27	1°32	11° 6	22°39	4°26	13°27	13° 8	16°16	16°12	10°28	n.a.	W22
T 23	2 43 48	11°33'40	9♑50	29°13	3°43	2° 8	11°19	22°45	4°27	13°28	13° 8	16°10	16° 9	10°35	n.a.	T 23
F 24	2 47 45	12°34'56	22°21	0♐36	4°58	2°44	11°32	22°52	4°28	13°31	13° 8	16° 7	16° 6	10°42	n.a.	F 24
S 25	2 51 41	13°36'12	4♒33	1°55	6°13	3°20	11°44	22°59	4°29	13°33	13° 9	16° 5	16° 3	10°48	n.a.	S 25
S 26	2 55 38	14°37'26	16°31	3°11	7°29	3°56	11°57	23° 6	4°30	13°35	13° 9	16° 5	15°59	10°55	n.a.	S 26
M27	2 59 34	15°38'39	28°21	4°21	8°44	4°32	12° 9	23°12	4°31	13°37	13° 9	16° 5	15°56	11° 2	n.a.	M27
T 28	3 3 31	16°39'51	10♓ 8	5°27	9°59	5° 8	12°22	23°19	4°32	13°39	13° 9	16° 3	15°53	11° 8	n.a.	T 28
W29	3 7 27	17°41'02	21°58	6°26	11°15	5°44	12°34	23°26	4°33	13°41	13° 9	16° 0	15°50	11°15	n.a.	W29
T 30	3 11 24	18♏42'12	3♈55	7♐17	12♏30	6♍20	12♎46	23♎32	4♒35	13♐43	13♒10	15♒53	15♒47	11♓22	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s38	4s32	2n 9	11s 2	1s28	1s27	1n 6	17n 7	1n39	1s42	1n 1	6s19	1n55	20s25	0s48	22s35	0n16	3s47	17s24	15s30	16s 0	7s 1		n.a.
T 2	8 2	1n 3	3 3	11 43	1 33	1 59	1 4	16 56	1 39	1 48	1 1	6 21	1 55	20 25	0 48	22 35	0 16	3 47	17 24	15 31	16 1	6 57		n.a.
F 3	8 25	6 38	3 49	12 22	1 37	2 31	1 2	16 44	1 40	1 53	1 1	6 24	1 55	20 25	0 48	22 36	0 16	3 47	17 24	15 34	16 2	6 54		n.a.
S 4	8 49	12 3	4 26	13 2	1 42	3 3	1 0	16 32	1 40	1 59	1 1	6 27	1 54	20 25	0 48	22 36	0 16	3 47	17 23	15 38	16 3	6 51		n.a.
S 5	9 12	17 4	4 51	13 40	1 46	3 35	0 58	16 21	1 41	2 4	1 1	6 30	1 54	20 24	0 48	22 36	0 16	3 46	17 23	15 42	16 4	6 47		n.a.
M 6	9 35	21 27	5 2	14 18	1 49	4 7	0 56	16 9	1 41	2 10	1 1	6 32	1 54	20 24	0 48	22 36	0 16	3 46	17 22	15 46	16 5	6 44		n.a.
T 7	9 58	24 53	4 58	14 55	1 53	4 39	0 54	15 57	1 41	2 15	1 1	6 35	1 54	20 24	0 48	22 37	0 16	3 46	17 22	15 49	16 6	6 41		n.a.
W 8	10 21	27 8	4 39	15 32	1 56	5 10	0 52	15 45	1 42	2 20	1 1	6 38	1 54	20 24	0 48	22 37	0 16	3 46	17 22	15 52	16 7	6 38		n.a.
T 9	10 44	27 55	4 5	16 7	1 59	5 42	0 50	15 33	1 42	2 26	1 1	6 40	1 54	20 24	0 48	22 37	0 16	3 45	17 21	15 55	16 8	6 34		n.a.
F 10	11 6	27 5	3 18	16 42	2 1	6 13	0 48	15 21	1 42	2 31	1 1	6 43	1 54	20 24	0 48	22 37	0 16	3 45	17 21	15 56	16 9	6 31		n.a.
S 11	11 28	24 40	2 18	17 15	2 3	6 45	0 46	15 9	1 43	2 36	1 1	6 46	1 54	20 24	0 48	22 37	0 16	3 45	17 21	15 57	16 10	6 28		n.a.
S 12	11 50	20 46	1 10	17 48	2 4	7 16	0 44	14 56	1 43	2 42	1 1	6 48	1 54	20 24	0 48	22 38	0 16	3 44	17 20	15 57	16 11	6 24		n.a.
M13	12 12	15 38	0s 4	18 19	2 6	7 47	0 42	14 44	1 44	2 47	1 1	6 51	1 54	20 24	0 48	22 38	0 16	3 44	17 20	15 57	16 12	6 21		n.a.
T 14	12 34	9 35	1 19	18 49	2 6	8 18	0 40	14 32	1 44	2 52	1 1	6 54	1 54	20 23	0 48	22 38	0 16	3 44	17 20	15 57	16 13	6 18		n.a.
W15	12 56	2 56	2 30	19 18	2 6	8 48	0 38	14 19	1 44	2 58	1 1	6 56	1 54	20 23	0 48	22 38	0 16	3 44	17 19	15 58	16 14	6 14		n.a.
T 16	13 17	3s56	3 31	19 45	2 6	9 19	0 35	14 6	1 45	3 3	1 1	6 59	1 54	20 23	0 48	22 39	0 16	3 43	17 19	16 0	16 15	6 11		n.a.
F 17	13 38	10 35	4 19	20 11	2 5	9 49	0 33	13 54	1 45	3 8	1 1	7 2	1 54	20 23	0 48	22 39	0 16	3 43	17 18	16 2	16 16	6 8		n.a.
S 18	13 59	16 39	4 49	20 35	2 3	10 19	0 31	13 41	1 45	3 13	1 1	7 4	1 54	20 23	0 48	22 39	0 16	3 43	17 18	16 6	16 17	6 5		n.a.
S 19	14 19	21 40	5 0	20 58	2 1	10 48	0 29	13 28	1 46	3 18	1 1	7 7	1 54	20 22	0 48	22 40	0 16	3 42	17 18	16 10	16 18	6 1		n.a.
M20	14 39	25 20	4 53	21 18	1 58	11 18	0 26	13 16	1 46	3 24	1 1	7 9	1 54	20 22	0 48	22 40	0 16	3 42	17 17	16 13	16 19	5 58		n.a.
T 21	14 59	27 23	4 28	21 37	1 54	11 47	0 24	13 3	1 46	3 29	1 1	7 12	1 54	20 22	0 48	22 40	0 16	3 41	17 17	16 17	16 20	5 55		n.a.
W22	15 19	27 46	3 49	21 53	1 49	12 16	0 22	12 50	1 47	3 34	1 1	7 15	1 54	20 22	0 48	22 40	0 16	3 41	17 17	16 19	16 20	5 51		n.a.
T 23	15 39	26 35	2 59	22 8	1 44	12 44	0 19	12 37	1 47	3 39	1 1	7 17	1 54	20 21	0 48	22 41	0 16	3 41	17 16	16 21	16 21	5 48		n.a.
F 24	15 58	24 6	2 2	22 19	1 37	13 12	0 17	12 24	1 48	3 44	1 1	7 20	1 54	20 21	0 48	22 41	0 16	3 40	17 16	16 22	16 22	5 45		n.a.
S 25	16 17	20 33	1 1	22 29	1 30	13 40	0 15	12 11	1 48	3 49	1 1	7 22	1 54	20 21	0 48	22 41	0 16	3 40	17 15	16 23	16 23	5 41		n.a.
S 26	16 35	16 13	0n 2	22 36	1 21	14 8	0 12	11 58	1 48	3 54	1 1	7 25	1 54	20 21	0 47	22 41	0 16	3 39	17 15	16 23	16 24	5 38		n.a.
M27	16 54	11 19	1 4	22 40	1 12	14 35	0 10	11 45	1 49	3 59	1 1	7 27	1 54	20 20	0 47	22 42	0 16	3 39	17 15	16 23	16 25	5 35		n.a.
T 28	17 12	6 2	2 4	22 42	1 1	15 1	0 8	11 32	1 49	4 4	1 1	7 30	1 54	20 20	0 47	22 42	0 16	3 39	17 14	16 23	16 26	5 31		n.a.
W29	17 30	0 33	2 58	22 41	0 49	15 28	0 5	11 18	1 49	4 9	1 1	7 32	1 54	20 20	0 47	22 42	0 16	3 38	17 14	16 24	16 27	5 28		n.a.
T 30	17s47	5n 0	3n44	22s37	0s36	15s54	0n 3	11n 5	1n50	4s14	1n 1	7s35	1n54	20s19	0s47	22s42	0n16	3s38	17s14	16s26	16s28	5s25		n.a.

Julian Day Number = 768790.5, Delta T = 17h34m10s
Ecliptic obliquity = 23°59'13, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°59'40, Lahiri = -39°52'40 Julian Calendar 1 Nov. 2609 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2609 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2609 BCE (-2608) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 15 21	19♏43'20	16♈ 3	8♐ 1	13♏45	6♍55	12♎59	23♎39	4♒36	13♐45	13♒10	15°R44	15♒44	11♓28	n.a.	F 1
S 2	3 19 17	20°44'28	28°24	8°36	15° 1	7°31	13°11	23°45	4°38	13°47	13°10	15♒32	15°40	11°35	n.a.	S 2
S 3	3 23 14	21°45'34	11♉ 1	9° 1	16°16	8° 7	13°23	23°52	4°39	13°49	13°11	15°18	15°37	11°42	n.a.	S 3
M 4	3 27 10	22°46'39	23°52	9°16	17°31	8°42	13°35	23°58	4°40	13°51	13°11	15° 4	15°34	11°48	n.a.	M 4
T 5	3 31 7	23°47'43	6♊58	9°R20	18°46	9°18	13°47	24° 5	4°42	13°54	13°11	14°51	15°31	11°55	n.a.	T 5
W 6	3 35 3	24°48'47	20°16	9°13	20° 2	9°53	13°59	24°11	4°44	13°56	13°12	14°40	15°28	12° 2	n.a.	W 6
T 7	3 39 0	25°49'49	3♋45	8°54	21°17	10°29	14°11	24°17	4°45	13°58	13°12	14°31	15°25	12° 8	n.a.	T 7
F 8	3 42 57	26°50'50	17°22	8°23	22°32	11° 4	14°23	24°24	4°47	14° 0	13°13	14°26	15°21	12°15	n.a.	F 8
S 9	3 46 53	27°51'50	1♌ 8	7°43	23°47	11°40	14°34	24°30	4°49	14° 2	13°13	14°24	15°18	12°22	n.a.	S 9
S 10	3 50 50	28°52'49	15° 1	6°52	25° 2	12°15	14°46	24°36	4°50	14° 4	13°14	14°D23	15°15	12°28	n.a.	S 10
M11	3 54 46	29°53'46	29° 0	5°53	26°18	12°50	14°58	24°42	4°52	14° 7	13°14	14°R23	15°12	12°35	n.a.	M11
T 12	3 58 43	0♐54'43	13♍ 7	4°47	27°33	13°25	15° 9	24°49	4°54	14° 9	13°15	14°23	15° 9	12°42	n.a.	T 12
W13	4 2 39	1°55'39	27°19	3°37	28°48	14° 1	15°21	24°55	4°56	14°11	13°15	14°20	15° 5	12°48	n.a.	W13
T 14	4 6 36	2°56'33	11♎35	2°24	0♐ 3	14°36	15°32	25° 1	4°58	14°13	13°16	14°15	15° 2	12°55	n.a.	T 14
F 15	4 10 33	3°57'27	25°51	1°11	1°18	15°11	15°43	25° 7	5° 0	14°16	13°16	14° 8	14°59	13° 1	n.a.	F 15
S 16	4 14 29	4°58'19	10♏ 4	29♏59	2°33	15°46	15°54	25°13	5° 2	14°18	13°17	13°58	14°56	13° 8	n.a.	S 16
S 17	4 18 26	5°59'10	24° 9	28°51	3°48	16°20	16° 5	25°19	5° 4	14°20	13°18	13°46	14°53	13°15	n.a.	S 17
M18	4 22 22	6°59'59	7♐59	27°47	5° 3	16°55	16°16	25°24	5° 6	14°22	13°18	13°35	14°50	13°21	n.a.	M18
T 19	4 26 19	8° 0'47	21°32	26°50	6°18	17°30	16°27	25°30	5° 8	14°25	13°19	13°24	14°46	13°28	n.a.	T 19
W20	4 30 15	9° 1'33	4♑43	26° 0	7°33	18° 5	16°38	25°36	5°11	14°27	13°20	13°16	14°43	13°35	n.a.	W20
T 21	4 34 12	10° 2'17	17°34	25°17	8°48	18°39	16°49	25°42	5°13	14°29	13°20	13°10	14°40	13°41	n.a.	T 21
F 22	4 38 9	11° 3'00	0♒ 4	24°42	10° 3	19°14	16°59	25°47	5°15	14°32	13°21	13° 7	14°37	13°48	n.a.	F 22
S 23	4 42 5	12° 3'40	12°17	24°16	11°18	19°48	17°10	25°53	5°17	14°34	13°22	13°D 6	14°34	13°55	n.a.	S 23
S 24	4 46 2	13° 4'19	24°17	23°57	12°33	20°22	17°20	25°58	5°20	14°36	13°23	13° 7	14°31	14° 1	n.a.	S 24
M25	4 49 58	14° 4'55	6♓ 8	23°47	13°48	20°57	17°30	26° 4	5°22	14°38	13°24	13° 7	14°27	14° 8	n.a.	M25
T 26	4 53 55	15° 5'30	17°57	23°D43	15° 3	21°31	17°41	26° 9	5°25	14°41	13°24	13°R 8	14°24	14°15	n.a.	T 26
W27	4 57 51	16° 6'02	29°48	23°47	16°18	22° 5	17°51	26°15	5°27	14°43	13°25	13° 6	14°21	14°21	n.a.	W27
T 28	5 1 48	17° 6'32	11♈47	23°58	17°33	22°39	18° 1	26°20	5°30	14°45	13°26	13° 3	14°18	14°28	n.a.	T 28
F 29	5 5 44	18° 7'01	23°58	24°14	18°48	23°13	18°11	26°25	5°32	14°47	13°27	12°58	14°15	14°35	n.a.	F 29
S 30	5 9 41	19° 7'27	6♉25	24°37	20° 3	23°46	18°20	26°30	5°35	14°50	13°28	12°50	14°11	14°41	n.a.	S 30
S 31	5 13 38	20♐ 7'51	19♉11	25♏ 4	21♐18	24♍20	18♎30	26♎35	5♒37	14♐52	13♒29	12♒41	14♒ 8	14♓48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18s 4	10n27	4n21	22s30	0s21	16s19	0n 1	10n52	1n50	4s19	1n 1	7s37	1n54	20s19	0s47	22s43	0n16	3s37	17s13	16s29	16s29	5s22		n.a.
S 2	18 21	15 36	4 47	22 20	0 6	16 44	0s 2	10 39	1 50	4 23	1 1	7 40	1 54	20 18	0 47	22 43	0 16	3 37	17 13	16 33	16 30	5 18		n.a.
S 3	18 37	20 11	4 59	22 8	0n10	17 9	0 4	10 25	1 51	4 28	1 1	7 42	1 54	20 18	0 47	22 43	0 16	3 36	17 13	16 37	16 31	5 15		n.a.
M 4	18 53	23 56	4 56	21 53	0 28	17 33	0 7	10 12	1 51	4 33	1 1	7 44	1 54	20 18	0 47	22 44	0 16	3 36	17 12	16 41	16 32	5 12		n.a.
T 5	19 9	26 32	4 38	21 36	0 46	17 57	0 9	9 58	1 51	4 38	1 1	7 47	1 54	20 17	0 47	22 44	0 16	3 35	17 12	16 45	16 33	5 8		n.a.
W 6	19 24	27 41	4 5	21 16	1 5	18 20	0 11	9 45	1 51	4 42	1 1	7 49	1 55	20 17	0 47	22 44	0 16	3 35	17 11	16 48	16 34	5 5		n.a.
T 7	19 39	27 13	3 17	20 55	1 24	18 43	0 14	9 31	1 52	4 47	1 1	7 51	1 55	20 16	0 47	22 44	0 16	3 35	17 11	16 51	16 35	5 2		n.a.
F 8	19 54	25 6	2 18	20 31	1 43	19 5	0 16	9 18	1 52	4 52	1 1	7 54	1 55	20 16	0 47	22 45	0 16	3 34	17 11	16 52	16 36	4 58		n.a.
S 9	20 8	21 30	1 10	20 6	2 2	19 26	0 18	9 4	1 52	4 56	1 1	7 56	1 55	20 15	0 47	22 45	0 16	3 34	17 10	16 53	16 37	4 55		n.a.
S 10	20 22	16 39	0s 3	19 40	2 20	19 48	0 20	8 51	1 53	5 1	1 1	7 58	1 55	20 15	0 47	22 45	0 16	3 33	17 10	16 53	16 38	4 52		n.a.
M11	20 35	10 53	1 17	19 13	2 37	20 8	0 23	8 37	1 53	5 5	1 1	8 1	1 55	20 14	0 47	22 46	0 16	3 33	17 10	16 53	16 39	4 48		n.a.
T 12	20 48	4 33	2 26	18 45	2 52	20 28	0 25	8 24	1 53	5 10	1 1	8 3	1 55	20 14	0 47	22 46	0 16	3 32	17 9	16 53	16 40	4 45		n.a.
W13	21 1	2s 3	3 27	18 19	3 6	20 47	0 27	8 10	1 54	5 14	1 1	8 5	1 55	20 13	0 47	22 46	0 15	3 32	17 9	16 54	16 41	4 42		n.a.
T 14	21 13	8 34	4 15	17 53	3 18	21 6	0 29	7 57	1 54	5 19	1 1	8 7	1 55	20 13	0 47	22 46	0 15	3 31	17 9	16 56	16 42	4 38		n.a.
F 15	21 25	14 39	4 47	17 29	3 28	21 24	0 32	7 43	1 54	5 23	1 1	8 9	1 55	20 12	0 47	22 47	0 15	3 31	17 8	16 58	16 43	4 35		n.a.
S 16	21 37	19 55	5 1	17 7	3 35	21 42	0 34	7 29	1 54	5 28	1 1	8 11	1 55	20 12	0 47	22 47	0 15	3 30	17 8	17 1	16 44	4 32		n.a.
S 17	21 48	24 1	4 57	16 47	3 40	21 59	0 36	7 16	1 55	5 32	1 1	8 14	1 55	20 11	0 47	22 47	0 15	3 29	17 8	17 4	16 45	4 28		n.a.
M18	21 58	26 40	4 35	16 31	3 42	22 15	0 38	7 2	1 55	5 36	1 1	8 16	1 55	20 11	0 47	22 48	0 15	3 29	17 7	17 8	16 45	4 25		n.a.
T 19	22 9	27 41	3 59	16 17	3 43	22 31	0 40	6 48	1 55	5 40	1 1	8 18	1 55	20 10	0 47	22 48	0 15	3 28	17 7	17 11	16 46	4 22		n.a.
W20	22 18	27 3	3 10	16 7	3 41	22 46	0 42	6 35	1 55	5 44	1 1	8 20	1 55	20 10	0 47	22 48	0 15	3 28	17 7	17 13	16 47	4 19		n.a.
T 21	22 28	24 59	2 12	16 0	3 38	23 0	0 44	6 21	1 56	5 49	1 1	8 22	1 55	20 9	0 47	22 48	0 15	3 27	17 6	17 15	16 48	4 15		n.a.
F 22	22 37	21 43	1 9	15 56	3 33	23 14	0 46	6 8	1 56	5 53	1 1	8 24	1 56	20 8	0 47	22 49	0 15	3 27	17 6	17 16	16 49	4 12		n.a.
S 23	22 45	17 34	0 4	15 55	3 27	23 26	0 48	5 54	1 56	5 57	1 1	8 26	1 56	20 8	0 47	22 49	0 15	3 26	17 6	17 16	16 50	4 9		n.a.
S 24	22 53	12 48	1n 0	15 58	3 20	23 39	0 50	5 40	1 56	6 1	1 2	8 28	1 56	20 7	0 47	22 49	0 15	3 26	17 5	17 16	16 51	4 5		n.a.
M25	23 1	7 37	2 0	16 3	3 12	23 50	0 52	5 27	1 57	6 5	1 2	8 30	1 56	20 7	0 46	22 50	0 15	3 25	17 5	17 16	16 52	4 2		n.a.
T 26	23 8	2 11	2 55	16 11	3 3	24 1	0 54	5 13	1 57	6 9	1 2	8 32	1 56	20 6	0 46	22 50	0 15	3 25	17 5	17 16	16 53	3 59		n.a.
W27	23 14	3n19	3 43	16 21	2 54	24 11	0 55	5 0	1 57	6 13	1 2	8 34	1 56	20 5	0 46	22 50	0 15	3 24	17 4	17 16	16 54	3 55		n.a.
T 28	23 21	8 46	4 22	16 33	2 44	24 20	0 57	4 46	1 57	6 16	1 2	8 35	1 56	20 5	0 46	22 50	0 15	3 23	17 4	17 17	16 55	3 52		n.a.
F 29	23 26	13 58	4 50	16 47	2 33	24 29	0 59	4 33	1 57	6 20	1 2	8 37	1 56	20 4	0 46	22 51	0 15	3 23	17 4	17 18	16 56	3 49		n.a.
S 30	23 32	18 44	5 4	17 3	2 23	24 37	1 1	4 19	1 58	6 24	1 2	8 39	1 56	20 3	0 46	22 51	0 15	3 22	17 3	17 21	16 57	3 45		n.a.
S 31	23s37	22n47	5n 4	17s20	2n12	24s44	1s 2	4n 6	1n58	6s28	1n 2	8s41	1n56	20s 3	0s46	22s51	0n15	3s22	17s 3	17s23	16s58	3s42		n.a.

Julian Day Number = 768820.5, Delta T = 17h34m08s
Ecliptic obliquity = 23°59'12, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°59'36, Lahiri = -39°52'36 Julian Calendar 1 Dec. 2609 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2609 BCE

The year -2608 astronomical counting style corresponds to year 2609 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2608 BCE (-2607) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 17 34	21♐ 8'13	2♊17	25♏37	22♐32	24♍54	18♎40	26♎40	5♒40	14♐54	13♒30	12°R31	14♒ 5	14♓55	n.a.	M 1
T 2	5 21 31	22° 8'33	15°41	26°14	23°47	25°27	18°49	26°45	5°43	14°57	13°31	12♒22	14° 2	15° 1	n.a.	T 2
W 3	5 25 27	23° 8'51	29°22	26°56	25° 2	26° 1	18°58	26°50	5°45	14°59	13°32	12°15	13°59	15° 8	n.a.	W 3
T 4	5 29 24	24° 9'08	13♋17	27°41	26°17	26°34	19° 8	26°55	5°48	15° 1	13°33	12° 9	13°56	15°15	n.a.	T 4
F 5	5 33 20	25° 9'22	27°21	28°30	27°32	27° 7	19°17	27° 0	5°51	15° 3	13°34	12° 6	13°52	15°21	n.a.	F 5
S 6	5 37 17	26° 9'34	11♌32	29°22	28°46	27°40	19°26	27° 5	5°54	15° 6	13°35	12°D 5	13°49	15°28	n.a.	S 6
S 7	5 41 13	27° 9'45	25°45	0♐18	0♑ 1	28°13	19°35	27° 9	5°56	15° 8	13°36	12° 6	13°46	15°35	n.a.	S 7
M 8	5 45 10	28° 9'54	9♍57	1°16	1°16	28°46	19°43	27°14	5°59	15°10	13°37	12° 7	13°43	15°41	n.a.	M 8
T 9	5 49 7	29°10'01	24° 8	2°17	2°30	29°19	19°52	27°18	6° 2	15°12	13°38	12°R 8	13°40	15°48	n.a.	T 9
W10	5 53 3	0♑10'06	8♎14	3°21	3°45	29°52	20° 0	27°23	6° 5	15°14	13°39	12° 8	13°37	15°55	n.a.	W10
T 11	5 57 0	1°10'09	22°16	4°26	5° 0	0♎24	20° 9	27°27	6° 8	15°17	13°40	12° 6	13°33	16° 2	n.a.	T 11
F 12	6 0 56	2°10'11	6♏10	5°34	6°14	0°57	20°17	27°31	6°11	15°19	13°41	12° 2	13°30	16° 8	n.a.	F 12
S 13	6 4 53	3°10'11	19°57	6°45	7°29	1°29	20°25	27°35	6°14	15°21	13°42	11°57	13°27	16°15	n.a.	S 13
S 14	6 8 49	4°10'09	3♐33	7°57	8°44	2° 1	20°33	27°39	6°17	15°23	13°43	11°51	13°24	16°22	n.a.	S 14
M15	6 12 46	5°10'05	16°56	9°11	9°58	2°34	20°41	27°43	6°20	15°25	13°45	11°44	13°21	16°28	n.a.	M15
T 16	6 16 42	6° 9'59	0♑ 5	10°26	11°13	3° 5	20°49	27°47	6°23	15°28	13°46	11°38	13°17	16°35	n.a.	T 16
W17	6 20 39	7° 9'50	12°59	11°44	12°28	3°37	20°56	27°51	6°26	15°30	13°47	11°34	13°14	16°42	n.a.	W17
T 18	6 24 36	8° 9'40	25°36	13° 3	13°42	4° 9	21° 3	27°55	6°29	15°32	13°48	11°31	13°11	16°48	n.a.	T 18
F 19	6 28 32	9° 9'27	7♒59	14°23	14°57	4°40	21°11	27°59	6°32	15°34	13°49	11°D30	13° 8	16°55	n.a.	F 19
S 20	6 32 29	10° 9'12	20° 8	15°45	16°11	5°12	21°18	28° 2	6°35	15°36	13°51	11°30	13° 5	17° 2	n.a.	S 20
S 21	6 36 25	11° 8'55	2♓ 7	17° 9	17°26	5°43	21°25	28° 6	6°38	15°38	13°52	11°31	13° 2	17° 8	n.a.	S 21
M22	6 40 22	12° 8'35	13°58	18°34	18°40	6°14	21°32	28° 9	6°42	15°40	13°53	11°33	12°58	17°15	n.a.	M22
T 23	6 44 18	13° 8'12	25°48	20° 0	19°55	6°45	21°38	28°13	6°45	15°42	13°54	11°35	12°55	17°22	n.a.	T 23
W24	6 48 15	14° 7'47	7♈39	21°28	21° 9	7°16	21°45	28°16	6°48	15°45	13°55	11°36	12°52	17°28	n.a.	W24
T 25	6 52 11	15° 7'20	19°38	22°57	22°24	7°46	21°51	28°19	6°51	15°47	13°57	11°R36	12°49	17°35	n.a.	T 25
F 26	6 56 8	16° 6'50	1♉48	24°28	23°38	8°17	21°57	28°22	6°54	15°49	13°58	11°35	12°46	17°42	n.a.	F 26
S 27	7 0 4	17° 6'18	14°16	25°59	24°52	8°47	22° 4	28°25	6°58	15°51	13°59	11°33	12°42	17°48	n.a.	S 27
S 28	7 4 1	18° 5'43	27° 3	27°32	26° 7	9°17	22° 9	28°28	7° 1	15°53	14° 1	11°30	12°39	17°55	n.a.	S 28
M29	7 7 58	19° 5'06	10♊13	29° 7	27°21	9°47	22°15	28°31	7° 4	15°55	14° 2	11°26	12°36	18° 2	n.a.	M29
T 30	7 11 54	20° 4'26	23°47	0♑42	28°35	10°17	22°21	28°34	7° 8	15°57	14° 3	11°23	12°33	18° 8	n.a.	T 30
W31	7 15 51	21♑ 3'44	7♋43	2♑19	29♑50	10♎46	22♎26	28♎37	7♒11	15♐59	14♒ 5	11♒21	12♒30	18♓15	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23 s41	25n47	4n48	17 s39	2n 1	24 s50	1 s 4	3n52	1n58	6 s31	1n 2	8 s43	1n56	20 s 2	0 s46	22 s51	0n15	3 s21	17 s 3	17 s26	16 s59	3 s39		n.a.
T 2	23 45	27 27	4 16	17 58	1 50	24 55	1 5	3 39	1 58	6 35	1 2	8 44	1 57	20 1	0 46	22 52	0 15	3 21	17 3	17 29	17 0	3 35		n.a.
W 3	23 48	27 28	3 29	18 18	1 40	25 0	1 7	3 25	1 58	6 38	1 2	8 46	1 57	20 1	0 46	22 52	0 15	3 20	17 2	17 31	17 1	3 32		n.a.
T 4	23 51	25 47	2 29	18 39	1 29	25 4	1 8	3 12	1 58	6 42	1 2	8 48	1 57	20 0	0 46	22 52	0 15	3 19	17 2	17 32	17 2	3 29		n.a.
F 5	23 54	22 27	1 19	19 1	1 18	25 7	1 10	2 59	1 59	6 45	1 2	8 49	1 57	19 59	0 46	22 53	0 15	3 19	17 2	17 33	17 2	3 25		n.a.
S 6	23 56	17 46	0 3	19 23	1 8	25 10	1 11	2 45	1 59	6 49	1 2	8 51	1 57	19 58	0 46	22 53	0 15	3 18	17 1	17 34	17 3	3 22		n.a.
S 7	23 57	12 5	1 s13	19 45	0 57	25 11	1 12	2 32	1 59	6 52	1 2	8 53	1 57	19 58	0 46	22 53	0 15	3 18	17 1	17 33	17 4	3 19		n.a.
M 8	23 58	5 47	2 25	20 7	0 47	25 12	1 13	2 19	1 59	6 55	1 3	8 54	1 57	19 57	0 46	22 53	0 15	3 17	17 1	17 33	17 5	3 15		n.a.
T 9	23 59	0 s47	3 28	20 29	0 37	25 12	1 15	2 5	1 59	6 59	1 3	8 56	1 57	19 56	0 46	22 54	0 15	3 16	17 1	17 33	17 6	3 12		n.a.
W10	23 59	7 16	4 18	20 52	0 27	25 12	1 16	1 52	1 59	7 2	1 3	8 57	1 57	19 55	0 46	22 54	0 15	3 16	17 0	17 33	17 7	3 9		n.a.
T 11	23 59	13 21	4 52	21 14	0 17	25 10	1 17	1 39	1 59	7 5	1 3	8 59	1 57	19 55	0 46	22 54	0 15	3 15	17 0	17 33	17 8	3 6		n.a.
F 12	23 58	18 43	5 8	21 36	0 8	25 8	1 18	1 26	1 59	7 8	1 3	9 0	1 58	19 54	0 46	22 54	0 15	3 15	17 0	17 34	17 9	3 2		n.a.
S 13	23 57	23 2	5 7	21 57	0 s 1	25 5	1 19	1 13	1 59	7 11	1 3	9 2	1 58	19 53	0 46	22 55	0 15	3 14	17 0	17 36	17 10	2 59		n.a.
S 14	23 55	26 3	4 48	22 18	0 10	25 1	1 20	1 0	2 0	7 14	1 3	9 3	1 58	19 52	0 46	22 55	0 15	3 14	16 59	17 38	17 11	2 56		n.a.
M15	23 53	27 32	4 14	22 38	0 19	24 56	1 20	0 47	2 0	7 17	1 3	9 4	1 58	19 51	0 46	22 55	0 15	3 13	16 59	17 40	17 12	2 52		n.a.
T 16	23 50	27 26	3 26	22 58	0 27	24 51	1 21	0 34	2 0	7 20	1 3	9 6	1 58	19 51	0 46	22 55	0 15	3 12	16 59	17 41	17 13	2 49		n.a.
W17	23 47	25 49	2 29	23 17	0 35	24 45	1 22	0 21	2 0	7 23	1 3	9 7	1 58	19 50	0 46	22 56	0 15	3 12	16 59	17 42	17 14	2 46		n.a.
T 18	23 44	22 55	1 26	23 35	0 43	24 38	1 23	0 8	2 0	7 25	1 3	9 8	1 58	19 49	0 46	22 56	0 15	3 11	16 59	17 43	17 15	2 42		n.a.
F 19	23 40	19 0	0 19	23 53	0 50	24 30	1 23	0 s 4	2 0	7 28	1 3	9 9	1 58	19 48	0 46	22 56	0 15	3 11	16 58	17 44	17 15	2 39		n.a.
S 20	23 35	14 22	0n47	24 9	0 57	24 22	1 24	0 17	2 0	7 31	1 4	9 11	1 59	19 47	0 46	22 56	0 15	3 10	16 58	17 44	17 16	2 36		n.a.
S 21	23 30	9 15	1 51	24 25	1 4	24 13	1 24	0 30	2 0	7 33	1 4	9 12	1 59	19 47	0 46	22 57	0 15	3 9	16 58	17 43	17 17	2 32		n.a.
M22	23 25	3 51	2 49	24 40	1 11	24 3	1 25	0 42	2 0	7 36	1 4	9 13	1 59	19 46	0 46	22 57	0 15	3 9	16 58	17 43	17 18	2 29		n.a.
T 23	23 19	1n38	3 39	24 53	1 17	23 52	1 25	0 55	2 0	7 38	1 4	9 14	1 59	19 45	0 46	22 57	0 15	3 8	16 58	17 42	17 19	2 26		n.a.
W24	23 13	7 5	4 21	25 5	1 23	23 41	1 25	1 7	2 0	7 41	1 4	9 15	1 59	19 44	0 46	22 57	0 15	3 8	16 57	17 42	17 20	2 22		n.a.
T 25	23 6	12 20	4 52	25 16	1 29	23 29	1 25	1 20	2 0	7 43	1 4	9 16	1 59	19 43	0 46	22 58	0 15	3 7	16 57	17 42	17 21	2 19		n.a.
F 26	22 59	17 12	5 10	25 26	1 34	23 16	1 26	1 32	1 59	7 45	1 4	9 17	1 59	19 42	0 46	22 58	0 15	3 7	16 57	17 42	17 22	2 16		n.a.
S 27	22 52	21 28	5 14	25 34	1 39	23 3	1 26	1 44	1 59	7 48	1 4	9 18	2 0	19 42	0 46	22 58	0 15	3 6	16 57	17 43	17 23	2 12		n.a.
S 28	22 44	24 51	5 3	25 41	1 43	22 49	1 26	1 56	1 59	7 50	1 4	9 19	2 0	19 41	0 46	22 58	0 15	3 5	16 57	17 44	17 24	2 9		n.a.
M29	22 35	27 2	4 36	25 46	1 47	22 34	1 26	2 9	1 59	7 52	1 4	9 20	2 0	19 40	0 46	22 58	0 15	3 5	16 57	17 45	17 25	2 6		n.a.
T 30	22 27	27 43	3 53	25 50	1 51	22 18	1 26	2 21	1 59	7 54	1 4	9 21	2 0	19 39	0 46	22 59	0 15	3 4	16 56	17 45	17 26	2 3		n.a.
W31	22 s18	26n40	2n55	25 s52	1 s54	22 s 2	1 s25	2 s33	1n59	7 s56	1n 5	9 s22	2n 0	19 s38	0 s46	22 s59	0n15	3 s 4	16 s56	17 s46	17 s27	1 s59		n.a.

Julian Day Number = 768851.5, Delta T = 17h34m05s
Ecliptic obliquity = 23°59'11, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°59'32, Lahiri = -39°52'32 Julian Calendar 1 Jan. 2608 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2609 BCE

The year -2607 astronomical counting style corresponds to year 2608 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2608 BCE (-2607) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 19 47	22♉ 3'00	21♋59	3♉58	1♒ 4	11♎16	22♎32	28♎39	7♒14	16♐ 0	14♒ 6	11°R19	12♒27	18♓22	n.a.	T 1
F 2	7 23 44	23° 2'13	6♌28	5°37	2°18	11°45	22°37	28°42	7°18	16° 2	14° 7	11°D18	12°23	18°28	n.a.	F 2
S 3	7 27 40	24° 1'24	21° 6	7°18	3°33	12°14	22°42	28°44	7°21	16° 4	14° 9	11♒18	12°20	18°35	n.a.	S 3
S 4	7 31 37	25° 0'33	5♍46	9° 1	4°47	12°43	22°46	28°46	7°24	16° 6	14°10	11°19	12°17	18°42	n.a.	S 4
M 5	7 35 33	25°59'40	20°22	10°44	6° 1	13°11	22°51	28°49	7°28	16° 8	14°11	11°20	12°14	18°48	n.a.	M 5
T 6	7 39 30	26°58'45	4♎49	12°29	7°15	13°40	22°55	28°51	7°31	16°10	14°13	11°21	12°11	18°55	n.a.	T 6
W 7	7 43 26	27°57'48	19° 4	14°15	8°29	14° 8	23° 0	28°53	7°34	16°12	14°14	11°22	12° 8	19° 2	n.a.	W 7
T 8	7 47 23	28°56'49	3♏ 5	16° 3	9°43	14°36	23° 4	28°55	7°38	16°14	14°16	11°R22	12° 4	19° 8	n.a.	T 8
F 9	7 51 20	29°55'49	16°50	17°52	10°58	15° 4	23° 8	28°56	7°41	16°15	14°17	11°21	12° 1	19°15	n.a.	F 9
S 10	7 55 16	0♒54'46	0♐19	19°43	12°12	15°31	23°12	28°58	7°45	16°17	14°18	11°20	11°58	19°22	n.a.	S 10
S 11	7 59 13	1°53'41	13°33	21°34	13°26	15°58	23°15	29° 0	7°48	16°19	14°20	11°19	11°55	19°28	n.a.	S 11
M12	8 3 9	2°52'35	26°33	23°28	14°40	16°25	23°19	29° 1	7°51	16°21	14°21	11°18	11°52	19°35	n.a.	M12
T 13	8 7 6	3°51'26	9♉18	25°22	15°54	16°52	23°22	29° 3	7°55	16°22	14°23	11°17	11°48	19°42	n.a.	T 13
W14	8 11 2	4°50'16	21°51	27°18	17° 8	17°18	23°25	29° 4	7°58	16°24	14°24	11°16	11°45	19°48	n.a.	W14
T 15	8 14 59	5°49'03	4♒12	29°16	18°22	17°45	23°28	29° 5	8° 2	16°26	14°25	11°16	11°42	19°55	n.a.	T 15
F 16	8 18 55	6°47'48	16°22	1♒15	19°36	18°11	23°30	29° 7	8° 5	16°27	14°27	11°D16	11°39	20° 2	n.a.	F 16
S 17	8 22 52	7°46'31	28°24	3°15	20°50	18°36	23°33	29° 8	8° 8	16°29	14°28	11°16	11°36	20° 8	n.a.	S 17
S 18	8 26 48	8°45'11	10♓18	5°16	22° 4	19° 2	23°35	29° 9	8°12	16°30	14°30	11°16	11°33	20°15	n.a.	S 18
M19	8 30 45	9°43'49	22° 9	7°18	23°18	19°27	23°37	29°10	8°15	16°32	14°31	11°17	11°29	20°22	n.a.	M19
T 20	8 34 41	10°42'25	3♈58	9°22	24°32	19°51	23°39	29°10	8°19	16°33	14°33	11°17	11°26	20°28	n.a.	T 20
W21	8 38 38	11°40'58	15°50	11°26	25°46	20°16	23°41	29°11	8°22	16°35	14°34	11°R17	11°23	20°35	n.a.	W21
T 22	8 42 35	12°39'29	27°48	13°31	26°59	20°40	23°43	29°12	8°26	16°36	14°35	11°17	11°20	20°42	n.a.	T 22
F 23	8 46 31	13°37'58	9♉57	15°37	28°13	21° 4	23°44	29°12	8°29	16°38	14°37	11°D17	11°17	20°48	n.a.	F 23
S 24	8 50 28	14°36'25	22°22	17°44	29°27	21°27	23°45	29°12	8°32	16°39	14°38	11°17	11°14	20°55	n.a.	S 24
S 25	8 54 24	15°34'49	5♊ 6	19°50	0♓41	21°50	23°46	29°13	8°36	16°41	14°40	11°17	11°10	21° 2	n.a.	S 25
M26	8 58 21	16°33'11	18°13	21°57	1°55	22°13	23°47	29°13	8°39	16°42	14°41	11°17	11° 7	21° 9	n.a.	M26
T 27	9 2 17	17°31'31	1♋45	24° 3	3° 8	22°36	23°48	29°13	8°43	16°43	14°43	11°18	11° 4	21°15	n.a.	T 27
W28	9 6 14	18♒29'48	15♋44	26♒ 9	4♓22	22♎58	23♎48	29°R13	8♒46	16♐45	14♒44	11♒19	11♒ 1	21♓22	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 8	23n52	1n45	25s52	1s57	21s46	1s25	2s44	1n59	7s58	1n 5	9s22	2n 0	19s37	0s46	22s59	0n15	3s 3	16s56	17s47	17s27	1s56		n.a.
F 2	21 58	19 31	0 27	25 51	1 59	21 28	1 25	2 56	1 58	8 0	1 5	9 23	2 0	19 36	0 46	22 59	0 15	3 3	16 56	17 47	17 28	1 53		n.a.
S 3	21 48	13 56	0s54	25 48	2 1	21 10	1 25	3 8	1 58	8 1	1 5	9 24	2 1	19 35	0 46	23 0	0 15	3 2	16 56	17 47	17 29	1 49		n.a.
S 4	21 37	7 35	2 11	25 43	2 3	20 52	1 24	3 20	1 58	8 3	1 5	9 25	2 1	19 35	0 46	23 0	0 15	3 1	16 56	17 47	17 30	1 46		n.a.
M 5	21 26	0 51	3 20	25 36	2 4	20 33	1 24	3 31	1 58	8 5	1 5	9 25	2 1	19 34	0 46	23 0	0 15	3 1	16 56	17 46	17 31	1 43		n.a.
T 6	21 14	5s50	4 15	25 27	2 5	20 13	1 23	3 43	1 58	8 6	1 5	9 26	2 1	19 33	0 46	23 0	0 15	3 0	16 55	17 46	17 32	1 39		n.a.
W 7	21 2	12 8	4 53	25 16	2 5	19 53	1 23	3 54	1 57	8 8	1 5	9 26	2 1	19 32	0 46	23 0	0 15	3 0	16 55	17 46	17 33	1 36		n.a.
T 8	20 50	17 42	5 13	25 3	2 4	19 32	1 22	4 5	1 57	8 9	1 5	9 27	2 1	19 31	0 46	23 1	0 15	2 59	16 55	17 46	17 34	1 33		n.a.
F 9	20 38	22 16	5 15	24 48	2 4	19 11	1 21	4 17	1 57	8 11	1 5	9 28	2 1	19 30	0 46	23 1	0 15	2 59	16 55	17 46	17 35	1 29		n.a.
S 10	20 25	25 33	4 59	24 31	2 2	18 49	1 20	4 28	1 56	8 12	1 6	9 28	2 2	19 29	0 46	23 1	0 15	2 58	16 55	17 46	17 36	1 26		n.a.
S 11	20 11	27 23	4 28	24 11	2 0	18 26	1 19	4 39	1 56	8 13	1 6	9 28	2 2	19 28	0 46	23 1	0 15	2 58	16 55	17 47	17 37	1 23		n.a.
M12	19 58	27 40	3 43	23 50	1 58	18 3	1 19	4 50	1 56	8 15	1 6	9 29	2 2	19 27	0 46	23 1	0 15	2 57	16 55	17 47	17 37	1 20		n.a.
T 13	19 44	26 27	2 48	23 26	1 55	17 40	1 18	5 0	1 55	8 16	1 6	9 29	2 2	19 26	0 46	23 1	0 15	2 57	16 55	17 47	17 38	1 16		n.a.
W14	19 29	23 54	1 46	23 0	1 51	17 16	1 17	5 11	1 55	8 17	1 6	9 30	2 2	19 26	0 46	23 2	0 15	2 56	16 55	17 47	17 39	1 13		n.a.
T 15	19 15	20 17	0 39	22 31	1 47	16 52	1 15	5 22	1 54	8 18	1 6	9 30	2 2	19 25	0 46	23 2	0 15	2 56	16 55	17 48	17 40	1 10		n.a.
F 16	19 0	15 50	0n28	22 0	1 43	16 27	1 14	5 32	1 54	8 19	1 6	9 30	2 2	19 24	0 46	23 2	0 15	2 55	16 55	17 48	17 41	1 6		n.a.
S 17	18 45	10 50	1 34	21 27	1 37	16 2	1 13	5 43	1 53	8 19	1 6	9 30	2 3	19 23	0 46	23 2	0 15	2 55	16 55	17 47	17 42	1 3		n.a.
S 18	18 29	5 30	2 34	20 52	1 31	15 36	1 12	5 53	1 53	8 20	1 6	9 31	2 3	19 22	0 46	23 2	0 15	2 54	16 55	17 47	17 43	1 0		n.a.
M19	18 13	0 1	3 28	20 14	1 25	15 10	1 10	6 3	1 52	8 21	1 6	9 31	2 3	19 21	0 46	23 3	0 15	2 54	16 55	17 47	17 44	0 56		n.a.
T 20	17 57	5n28	4 13	19 34	1 18	14 44	1 9	6 13	1 52	8 22	1 7	9 31	2 3	19 20	0 46	23 3	0 15	2 53	16 54	17 47	17 45	0 53		n.a.
W21	17 40	10 45	4 47	18 52	1 10	14 17	1 8	6 23	1 51	8 22	1 7	9 31	2 3	19 19	0 46	23 3	0 15	2 53	16 54	17 47	17 46	0 50		n.a.
T 22	17 24	15 43	5 9	18 8	1 2	13 50	1 6	6 33	1 50	8 23	1 7	9 31	2 3	19 18	0 46	23 3	0 15	2 52	16 54	17 47	17 46	0 46		n.a.
F 23	17 7	20 8	5 17	17 22	0 54	13 22	1 5	6 43	1 50	8 23	1 7	9 31	2 3	19 17	0 46	23 3	0 15	2 52	16 54	17 47	17 47	0 43		n.a.
S 24	16 49	23 47	5 11	16 35	0 45	12 54	1 3	6 52	1 49	8 23	1 7	9 31	2 4	19 16	0 46	23 3	0 15	2 51	16 54	17 47	17 48	0 40		n.a.
S 25	16 32	26 24	4 50	15 45	0 35	12 26	1 1	7 2	1 48	8 24	1 7	9 31	2 4	19 16	0 46	23 3	0 15	2 51	16 54	17 47	17 49	0 37		n.a.
M26	16 14	27 40	4 14	14 54	0 25	11 57	1 0	7 11	1 48	8 24	1 7	9 31	2 4	19 15	0 46	23 4	0 15	2 50	16 54	17 47	17 50	0 33		n.a.
T 27	15 56	27 21	3 22	14 2	0 15	11 29	0 58	7 20	1 47	8 24	1 7	9 31	2 4	19 14	0 46	23 4	0 15	2 50	16 54	17 47	17 51	0 30		n.a.
W28	15s38	25n18	2n17	13s 9	0s 4	11s 0	0s56	7s29	1n46	8s24	1n 7	9s31	2n 4	19s13	0s46	23s 4	0n15	2s49	16s54	17s47	17s52	0s27		n.a.

Julian Day Number = 768882.5, Delta T = 17h34m03s
Ecliptic obliquity = 23°59'11, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°59'27, Lahiri = -39°52'27 Julian Calendar 1 Feb. 2608 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2608 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2608 BCE (-2607) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 10 10	19♒28'03	0♌ 7	28♒13	5♓36	23♎20	23♎49	29°R13	8♒49	16♐46	14♒45	11♒19	10♒58	21♓29	n.a.	T 1
F 2	9 14 7	20°26'16	14°51	0♓17	6°49	23°41	23°R49	29♎13	8°53	16°47	14°47	11°R19	10°54	21°35	n.a.	F 2
S 3	9 18 3	21°24'27	29°49	2°19	8° 3	24° 2	23°49	29°13	8°56	16°48	14°48	11°19	10°51	21°42	n.a.	S 3
S 4	9 22 0	22°22'36	14♍52	4°19	9°16	24°23	23°48	29°12	8°59	16°50	14°50	11°18	10°48	21°49	n.a.	S 4
M 5	9 25 57	23°20'44	29°53	6°17	10°30	24°43	23°48	29°12	9° 3	16°51	14°51	11°17	10°45	21°55	n.a.	M 5
T 6	9 29 53	24°18'49	14♎42	8°13	11°44	25° 3	23°47	29°11	9° 6	16°52	14°53	11°15	10°42	22° 2	n.a.	T 6
W 7	9 33 50	25°16'53	29°13	10° 6	12°57	25°22	23°46	29°10	9° 9	16°53	14°54	11°14	10°39	22° 9	n.a.	W 7
T 8	9 37 46	26°14'55	13♏23	11°56	14°11	25°41	23°45	29°10	9°13	16°54	14°55	11°13	10°35	22°15	n.a.	T 8
F 9	9 41 43	27°12'56	27°10	13°42	15°24	25°59	23°44	29° 9	9°16	16°55	14°57	11°D12	10°32	22°22	n.a.	F 9
S 10	9 45 39	28°10'56	10♐33	15°25	16°37	26°17	23°43	29° 8	9°19	16°56	14°58	11°13	10°29	22°29	n.a.	S 10
S 11	9 49 36	29° 8'54	23°36	17° 5	17°51	26°35	23°41	29° 7	9°23	16°57	15° 0	11°14	10°26	22°35	n.a.	S 11
M12	9 53 32	0♓ 6'50	6♑20	18°41	19° 4	26°52	23°39	29° 6	9°26	16°58	15° 1	11°15	10°23	22°42	n.a.	M12
T 13	9 57 29	1° 4'45	18°49	20°13	20°18	27° 9	23°37	29° 4	9°29	16°59	15° 2	11°16	10°20	22°49	n.a.	T 13
W14	10 1 25	2° 2'38	1♒ 5	21°41	21°31	27°25	23°35	29° 3	9°32	17° 0	15° 4	11°18	10°16	22°55	n.a.	W14
T 15	10 5 22	3° 0'29	13°12	23° 5	22°44	27°40	23°33	29° 2	9°36	17° 1	15° 5	11°R18	10°13	23° 2	n.a.	T 15
F 16	10 9 19	3°58'19	25°11	24°25	23°57	27°55	23°30	29° 0	9°39	17° 2	15° 7	11°17	10°10	23° 9	n.a.	F 16
S 17	10 13 15	4°56'07	7♓ 5	25°41	25°11	28°10	23°28	28°59	9°42	17° 3	15° 8	11°15	10° 7	23°15	n.a.	S 17
S 18	10 17 12	5°53'54	18°56	26°52	26°24	28°24	23°25	28°57	9°45	17° 3	15° 9	11°12	10° 4	23°22	n.a.	S 18
M19	10 21 8	6°51'39	0♈45	27°59	27°37	28°37	23°22	28°55	9°48	17° 4	15°11	11° 8	10° 0	23°29	n.a.	M19
T 20	10 25 5	7°49'22	12°36	29° 2	28°50	28°50	23°19	28°53	9°51	17° 5	15°12	11° 4	9°57	23°36	n.a.	T 20
W21	10 29 1	8°47'03	24°29	29°59	0♈ 3	29° 2	23°15	28°51	9°54	17° 5	15°13	10°59	9°54	23°42	n.a.	W21
T 22	10 32 58	9°44'43	6♉30	0♈53	1°16	29°14	23°12	28°49	9°57	17° 6	15°15	10°55	9°51	23°49	n.a.	T 22
F 23	10 36 54	10°42'21	18°39	1°42	2°29	29°25	23° 8	28°47	10° 1	17° 7	15°16	10°52	9°48	23°56	n.a.	F 23
S 24	10 40 51	11°39'58	1♊ 2	2°27	3°43	29°35	23° 4	28°45	10° 4	17° 7	15°17	10°50	9°45	24° 2	n.a.	S 24
S 25	10 44 47	12°37'32	13°42	3° 6	4°56	29°45	23° 0	28°43	10° 7	17° 8	15°19	10°D49	9°41	24° 9	n.a.	S 25
M26	10 48 44	13°35'05	26°43	3°41	6° 8	29°54	22°56	28°40	10°10	17° 8	15°20	10°50	9°38	24°16	n.a.	M26
T 27	10 52 41	14°32'37	10♋ 9	4°10	7°21	0♏ 3	22°51	28°38	10°13	17° 9	15°21	10°51	9°35	24°22	n.a.	T 27
W28	10 56 37	15°30'06	24° 1	4°35	8°34	0°11	22°47	28°35	10°16	17° 9	15°22	10°53	9°32	24°29	n.a.	W28
T 29	11 0 34	16°27'34	8♌20	4°55	9°47	0°18	22°42	28°33	10°18	17°10	15°24	10°R54	9°29	24°36	n.a.	T 29
F 30	11 4 30	17°25'01	23° 3	5°11	11° 0	0°25	22°37	28°30	10°21	17°10	15°25	10°53	9°26	24°42	n.a.	F 30
S 31	11 8 27	18♓22'25	8♍ 6	5♈21	12♈13	0♏31	22♎32	28♎27	10♒24	17♐11	15♒26	10♒51	9♒22	24♓49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s19	21n35	1n 2	12s15	0n 7	10s30	0s54	7s38	1n45	8s24	1n 7	9s31	2n 4	19s12	0s46	23s 4	0n15	2s49	16s54	17s47	17s53	0s23		n.a.
F 2	15 0	16 26	0s20	11 20	0 18	10 1	0 52	7 47	1 44	8 24	1 7	9 31	2 5	19 11	0 46	23 4	0 15	2 48	16 54	17 47	17 54	0 20		n.a.
S 3	14 41	10 14	1 41	10 26	0 30	9 31	0 50	7 56	1 43	8 24	1 8	9 30	2 5	19 10	0 46	23 4	0 15	2 48	16 55	17 47	17 54	0 17		n.a.
S 4	14 22	3 24	2 55	9 31	0 41	9 1	0 48	8 5	1 42	8 24	1 8	9 30	2 5	19 9	0 46	23 4	0 15	2 48	16 55	17 47	17 55	0 13		n.a.
M 5	14 3	3s34	3 58	8 36	0 52	8 30	0 46	8 13	1 41	8 24	1 8	9 30	2 5	19 8	0 46	23 5	0 15	2 47	16 55	17 47	17 56	0 10		n.a.
T 6	13 43	10 15	4 43	7 42	1 4	8 0	0 44	8 21	1 40	8 23	1 8	9 29	2 5	19 7	0 46	23 5	0 15	2 47	16 55	17 48	17 57	0 7		n.a.
W 7	13 23	16 15	5 9	6 49	1 15	7 29	0 42	8 30	1 39	8 23	1 8	9 29	2 5	19 7	0 46	23 5	0 15	2 46	16 55	17 48	17 58	0 4		n.a.
T 8	13 3	21 13	5 16	5 56	1 25	6 58	0 40	8 38	1 38	8 23	1 8	9 29	2 5	19 6	0 46	23 5	0 15	2 46	16 55	17 48	17 59	0 0		n.a.
F 9	12 43	24 54	5 4	5 5	1 36	6 27	0 38	8 46	1 37	8 22	1 8	9 28	2 5	19 5	0 46	23 5	0 15	2 45	16 55	17 49	18 0	0n 3		n.a.
S 10	12 23	27 5	4 36	4 15	1 46	5 56	0 35	8 53	1 36	8 21	1 8	9 28	2 6	19 4	0 46	23 5	0 15	2 45	16 55	17 48	18 1	0 6		n.a.
S 11	12 2	27 43	3 54	3 27	1 55	5 25	0 33	9 1	1 35	8 21	1 8	9 27	2 6	19 3	0 46	23 5	0 15	2 45	16 55	17 48	18 2	0 10		n.a.
M12	11 41	26 51	3 1	2 40	2 4	4 53	0 31	9 9	1 33	8 20	1 8	9 27	2 6	19 2	0 46	23 5	0 15	2 44	16 55	17 48	18 2	0 13		n.a.
T 13	11 20	24 38	2 1	1 56	2 13	4 22	0 28	9 16	1 32	8 19	1 8	9 26	2 6	19 1	0 46	23 5	0 15	2 44	16 55	17 47	18 3	0 16		n.a.
W14	10 59	21 17	0 56	1 13	2 21	3 50	0 26	9 23	1 30	8 18	1 8	9 25	2 6	19 0	0 46	23 6	0 15	2 44	16 55	17 47	18 4	0 19		n.a.
T 15	10 38	17 4	0n10	0 33	2 28	3 18	0 23	9 30	1 29	8 17	1 8	9 25	2 6	19 0	0 46	23 6	0 15	2 43	16 55	17 47	18 5	0 23		n.a.
F 16	10 17	12 14	1 16	0n 5	2 35	2 46	0 21	9 37	1 28	8 16	1 9	9 24	2 6	18 59	0 46	23 6	0 15	2 43	16 55	17 47	18 6	0 26		n.a.
S 17	9 55	6 59	2 17	0 41	2 40	2 14	0 19	9 44	1 26	8 15	1 9	9 24	2 7	18 58	0 46	23 6	0 15	2 43	16 56	17 48	18 7	0 29		n.a.
S 18	9 33	1 32	3 12	1 15	2 45	1 42	0 16	9 50	1 24	8 14	1 9	9 23	2 7	18 57	0 46	23 6	0 15	2 42	16 56	17 49	18 8	0 33		n.a.
M19	9 12	3n57	3 59	1 46	2 49	1 10	0 13	9 57	1 23	8 13	1 9	9 22	2 7	18 56	0 46	23 6	0 15	2 42	16 56	17 50	18 9	0 36		n.a.
T 20	8 50	9 17	4 35	2 14	2 53	0 38	0 11	10 3	1 21	8 12	1 9	9 21	2 7	18 55	0 46	23 6	0 15	2 42	16 56	17 51	18 9	0 39		n.a.
W21	8 28	14 20	5 0	2 40	2 55	0 6	0 8	10 9	1 19	8 10	1 9	9 20	2 7	18 54	0 46	23 6	0 15	2 41	16 56	17 52	18 10	0 42		n.a.
T 22	8 5	18 53	5 12	3 3	2 57	0n26	0 6	10 15	1 18	8 9	1 9	9 20	2 7	18 54	0 46	23 6	0 15	2 41	16 56	17 53	18 11	0 46		n.a.
F 23	7 43	22 43	5 10	3 23	2 57	0 58	0 3	10 20	1 16	8 8	1 9	9 19	2 7	18 53	0 46	23 6	0 15	2 41	16 56	17 54	18 12	0 49		n.a.
S 24	7 21	25 37	4 54	3 41	2 57	1 30	0 0	10 26	1 14	8 6	1 9	9 18	2 7	18 52	0 46	23 6	0 15	2 40	16 57	17 55	18 13	0 52		n.a.
S 25	6 58	27 19	4 23	3 56	2 55	2 2	0n 2	10 31	1 12	8 5	1 9	9 17	2 7	18 51	0 46	23 6	0 15	2 40	16 57	17 55	18 14	0 56		n.a.
M26	6 36	27 35	3 38	4 8	2 53	2 34	0 5	10 37	1 10	8 3	1 9	9 16	2 8	18 50	0 46	23 6	0 15	2 40	16 57	17 55	18 15	0 59		n.a.
T 27	6 13	26 15	2 40	4 17	2 49	3 6	0 8	10 42	1 8	8 1	1 9	9 15	2 8	18 50	0 46	23 6	0 15	2 40	16 57	17 54	18 16	1 2		n.a.
W28	5 50	23 17	1 31	4 23	2 45	3 38	0 10	10 46	1 5	7 59	1 9	9 14	2 8	18 49	0 46	23 7	0 15	2 39	16 57	17 54	18 16	1 5		n.a.
T 29	5 28	18 49	0 14	4 25	2 39	4 10	0 13	10 51	1 3	7 58	1 9	9 13	2 8	18 48	0 46	23 7	0 15	2 39	16 57	17 54	18 17	1 9		n.a.
F 30	5 5	13 7	1s 6	4 25	2 32	4 41	0 16	10 56	1 1	7 56	1 9	9 12	2 8	18 47	0 46	23 7	0 15	2 39	16 58	17 54	18 18	1 12		n.a.
S 31	4s42	6n31	2s23	4n23	2n25	5n13	0n18	11s 0	0n59	7s54	1n 9	9s11	2n 8	18s46	0s46	23s 7	0n15	2s39	16s58	17s55	18s19	1n15		n.a.

Julian Day Number = 768910.5, Delta T = 17h34m01s
Ecliptic obliquity = 23°59'12, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°59'24, Lahiri = -39°52'24 Julian Calendar 1 March 2608 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2608 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2608 BCE (-2607) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 12 23	19♓19'49	23♍20	5♈26	13♈25	0♏36	22°R27	28°R24	10♒27	17♐11	15♒27	10°R47	9♒19	24♓56	n.a.	S 1
M 2	11 16 20	20°17'11	8♎35	5°R27	14°38	0°40	22♎22	28♎22	10°30	17°11	15°29	10♒42	9°16	25° 2	n.a.	M 2
T 3	11 20 16	21°14'32	23°41	5°23	15°51	0°44	22°17	28°19	10°33	17°11	15°30	10°36	9°13	25° 9	n.a.	T 3
W 4	11 24 13	22°11'53	8♏29	5°15	17° 4	0°47	22°11	28°16	10°35	17°12	15°31	10°31	9°10	25°16	n.a.	W 4
T 5	11 28 10	23° 9'12	22°51	5° 2	18°16	0°50	22° 5	28°12	10°38	17°12	15°32	10°26	9° 6	25°22	n.a.	T 5
F 6	11 32 6	24° 6'31	6♐46	4°45	19°29	0°51	21°59	28° 9	10°41	17°12	15°33	10°23	9° 3	25°29	n.a.	F 6
S 7	11 36 3	25° 3'49	20°13	4°25	20°41	0°52	21°54	28° 6	10°43	17°12	15°35	10°D21	9° 0	25°36	n.a.	S 7
S 8	11 39 59	26° 1'06	3♑13	4° 1	21°54	0°R52	21°47	28° 3	10°46	17°12	15°36	10°22	8°57	25°43	n.a.	S 8
M 9	11 43 56	26°58'22	15°52	3°34	23° 6	0°52	21°41	27°59	10°49	17°12	15°37	10°23	8°54	25°49	n.a.	M 9
T 10	11 47 52	27°55'38	28°12	3° 5	24°19	0°50	21°35	27°56	10°51	17°12	15°38	10°24	8°51	25°56	n.a.	T 10
W11	11 51 49	28°52'52	10♒20	2°34	25°31	0°48	21°29	27°52	10°54	17°R12	15°39	10°R25	8°47	26° 3	n.a.	W11
T 12	11 55 45	29°50'06	22°17	2° 2	26°43	0°45	21°22	27°49	10°56	17°12	15°40	10°24	8°44	26° 9	n.a.	T 12
F 13	11 59 42	0♈47'20	4♓ 9	1°28	27°56	0°42	21°15	27°45	10°59	17°12	15°41	10°21	8°41	26°16	n.a.	F 13
S 14	12 3 39	1°44'32	15°59	0°54	29° 8	0°37	21° 9	27°41	11° 1	17°12	15°42	10°16	8°38	26°23	n.a.	S 14
S 15	12 7 35	2°41'44	27°48	0°21	0♉20	0°32	21° 2	27°38	11° 4	17°12	15°43	10° 9	8°35	26°29	n.a.	S 15
M16	12 11 32	3°38'55	9♈39	29♓48	1°33	0°26	20°55	27°34	11° 6	17°12	15°44	9°59	8°31	26°36	n.a.	M16
T 17	12 15 28	4°36'05	21°33	29°17	2°45	0°20	20°48	27°30	11° 8	17°12	15°45	9°49	8°28	26°43	n.a.	T 17
W18	12 19 25	5°33'15	3♉32	28°48	3°57	0°12	20°41	27°26	11°11	17°12	15°46	9°39	8°25	26°49	n.a.	W18
T 19	12 23 21	6°30'23	15°39	28°21	5° 9	0° 4	20°34	27°22	11°13	17°11	15°47	9°30	8°22	26°56	n.a.	T 19
F 20	12 27 18	7°27'31	27°54	27°57	6°21	29♎55	20°26	27°18	11°15	17°11	15°48	9°22	8°19	27° 3	n.a.	F 20
S 21	12 31 14	8°24'38	10♊20	27°36	7°33	29°46	20°19	27°14	11°17	17°11	15°49	9°16	8°16	27° 9	n.a.	S 21
S 22	12 35 11	9°21'44	23° 1	27°19	8°45	29°36	20°12	27°10	11°20	17°10	15°50	9°12	8°12	27°16	n.a.	S 22
M23	12 39 8	10°18'50	6♋ 0	27° 6	9°57	29°25	20° 4	27° 6	11°22	17°10	15°51	9°D11	8° 9	27°23	n.a.	M23
T 24	12 43 4	11°15'55	19°19	26°57	11° 9	29°13	19°57	27° 2	11°24	17°10	15°52	9°11	8° 6	27°30	n.a.	T 24
W25	12 47 1	12°12'58	3♌ 2	26°52	12°21	29° 1	19°49	26°58	11°26	17° 9	15°53	9°R12	8° 3	27°36	n.a.	W25
T 26	12 50 57	13°10'01	17° 9	26°D51	13°33	28°49	19°42	26°54	11°28	17° 9	15°54	9°12	8° 0	27°43	n.a.	T 26
F 27	12 54 54	14° 7'04	1♍42	26°55	14°45	28°36	19°34	26°50	11°30	17° 8	15°55	9°10	7°57	27°50	n.a.	F 27
S 28	12 58 50	15° 4'05	16°36	27° 4	15°56	28°22	19°27	26°45	11°32	17° 8	15°55	9° 6	7°53	27°56	n.a.	S 28
S 29	13 2 47	16° 1'06	1♎45	27°17	17° 8	28° 8	19°19	26°41	11°34	17° 7	15°56	8°59	7°50	28° 3	n.a.	S 29
M30	13 6 44	16♈58'07	17♎ 0	27♓35	18♉20	27♎53	19♎12	26♎37	11♒36	17♐ 7	15♒57	8♒51	7♒47	28♓10	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s19	0s30	3s30	4n17	2n16	5n44	0n21	11s 4	0n56	7s52	1n 9	9s10	2n 8	18s46	0s46	23s 7	0n15	2s38	16s58	17s56	18s20	1n18		n.a.
M 2	3 56	7 29	4 23	4 8	2 6	6 16	0 24	11 8	0 54	7 50	1 9	9 9	2 8	18 45	0 46	23 7	0 15	2 38	16 58	17 57	18 21	1 22		n.a.
T 3	3 33	13 58	4 56	3 56	1 55	6 47	0 26	11 12	0 51	7 48	1 9	9 7	2 8	18 44	0 46	23 7	0 15	2 38	16 58	17 59	18 22	1 25		n.a.
W 4	3 10	19 31	5 10	3 42	1 43	7 18	0 29	11 15	0 48	7 46	1 9	9 6	2 8	18 43	0 46	23 7	0 15	2 38	16 59	18 0	18 22	1 28		n.a.
T 5	2 47	23 46	5 3	3 25	1 30	7 49	0 32	11 19	0 46	7 44	1 9	9 5	2 8	18 43	0 46	23 7	0 15	2 38	16 59	18 1	18 23	1 31		n.a.
F 6	2 23	26 29	4 38	3 5	1 16	8 19	0 34	11 22	0 43	7 41	1 9	9 4	2 8	18 42	0 46	23 7	0 14	2 37	16 59	18 2	18 24	1 35		n.a.
S 7	2 0	27 34	3 58	2 44	1 1	8 50	0 37	11 25	0 40	7 39	1 9	9 3	2 9	18 41	0 46	23 7	0 14	2 37	16 59	18 3	18 25	1 38		n.a.
S 8	1 37	27 4	3 7	2 20	0 46	9 20	0 40	11 28	0 37	7 37	1 9	9 1	2 9	18 41	0 46	23 7	0 14	2 37	16 59	18 3	18 26	1 41		n.a.
M 9	1 14	25 9	2 9	1 55	0 30	9 50	0 42	11 30	0 34	7 35	1 9	9 0	2 9	18 40	0 47	23 7	0 14	2 37	17 0	18 2	18 27	1 45		n.a.
T 10	0 51	22 4	1 5	1 28	0 14	10 20	0 45	11 33	0 31	7 32	1 9	8 59	2 9	18 39	0 47	23 7	0 14	2 37	17 0	18 2	18 28	1 48		n.a.
W11	0 27	18 4	0 0	1 0	0s 3	10 50	0 48	11 35	0 28	7 30	1 9	8 57	2 9	18 38	0 47	23 7	0 14	2 37	17 0	18 2	18 28	1 51		n.a.
T 12	0 4	13 24	1n 4	0 32	0 20	11 19	0 50	11 37	0 25	7 27	1 9	8 56	2 9	18 38	0 47	23 7	0 14	2 36	17 0	18 2	18 29	1 54		n.a.
F 13	0n19	8 17	2 4	0 3	0 36	11 48	0 53	11 38	0 22	7 25	1 9	8 55	2 9	18 37	0 47	23 7	0 14	2 36	17 1	18 3	18 30	1 58		n.a.
S 14	0 42	2 55	2 59	0s26	0 53	12 17	0 56	11 40	0 18	7 22	1 9	8 53	2 9	18 36	0 47	23 7	0 14	2 36	17 1	18 4	18 31	2 1		n.a.
S 15	1 6	2n33	3 46	0 55	1 10	12 45	0 58	11 41	0 15	7 20	1 9	8 52	2 9	18 36	0 47	23 7	0 14	2 36	17 1	18 6	18 32	2 4		n.a.
M16	1 29	7 56	4 24	1 23	1 26	13 13	1 1	11 42	0 11	7 17	1 9	8 51	2 9	18 35	0 47	23 7	0 14	2 36	17 1	18 9	18 33	2 7		n.a.
T 17	1 52	13 3	4 50	1 50	1 41	13 41	1 3	11 43	0 8	7 14	1 9	8 49	2 9	18 34	0 47	23 7	0 14	2 36	17 2	18 12	18 34	2 11		n.a.
W18	2 15	17 42	5 3	2 15	1 56	14 9	1 6	11 44	0 4	7 12	1 9	8 48	2 9	18 34	0 47	23 7	0 14	2 36	17 2	18 14	18 34	2 14		n.a.
T 19	2 38	21 43	5 3	2 39	2 10	14 36	1 8	11 45	0 1	7 9	1 9	8 46	2 9	18 33	0 47	23 7	0 14	2 36	17 2	18 17	18 35	2 17		n.a.
F 20	3 1	24 50	4 49	3 0	2 23	15 3	1 10	11 45	0s 3	7 6	1 9	8 45	2 9	18 33	0 47	23 7	0 14	2 36	17 2	18 19	18 36	2 20		n.a.
S 21	3 25	26 49	4 21	3 20	2 35	15 29	1 13	11 45	0 7	7 4	1 9	8 43	2 9	18 32	0 47	23 7	0 14	2 36	17 3	18 21	18 37	2 24		n.a.
S 22	3 48	27 28	3 41	3 37	2 46	15 56	1 15	11 45	0 11	7 1	1 8	8 42	2 9	18 31	0 47	23 7	0 14	2 36	17 3	18 22	18 38	2 27		n.a.
M23	4 10	26 38	2 48	3 51	2 56	16 21	1 17	11 45	0 15	6 58	1 8	8 40	2 9	18 31	0 47	23 7	0 14	2 36	17 3	18 22	18 39	2 30		n.a.
T 24	4 33	24 17	1 44	4 3	3 5	16 47	1 20	11 44	0 19	6 55	1 8	8 39	2 9	18 30	0 47	23 7	0 14	2 36	17 4	18 22	18 39	2 33		n.a.
W25	4 56	20 28	0 33	4 12	3 12	17 11	1 22	11 44	0 23	6 53	1 8	8 37	2 9	18 30	0 47	23 7	0 14	2 36	17 4	18 22	18 40	2 37		n.a.
T 26	5 19	15 23	0s42	4 18	3 19	17 36	1 24	11 43	0 27	6 50	1 8	8 36	2 9	18 29	0 47	23 7	0 14	2 36	17 4	18 22	18 41	2 40		n.a.
F 27	5 41	9 18	1 57	4 22	3 24	18 0	1 26	11 42	0 31	6 47	1 8	8 34	2 9	18 29	0 47	23 7	0 14	2 36	17 5	18 22	18 42	2 43		n.a.
S 28	6 4	2 34	3 5	4 22	3 28	18 23	1 28	11 41	0 35	6 44	1 8	8 33	2 9	18 28	0 47	23 7	0 14	2 36	17 5	18 23	18 43	2 46		n.a.
S 29	6 26	4s23	4 1	4 19	3 32	18 46	1 30	11 39	0 39	6 41	1 8	8 31	2 9	18 28	0 47	23 7	0 14	2 36	17 5	18 25	18 44	2 49		n.a.
M30	6n49	11s 8	4s41	4s14	3s34	19n 9	1n32	11s38	0s43	6s38	1n 8	8s30	2n 9	18s27	0s47	23s 6	0n14	2s36	17s 5	18s28	18s44	2n53		n.a.

Julian Day Number = 768941.5, Delta T = 17h33m58s
Ecliptic obliquity = 23°59'12, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°59'19, Lahiri = -39°52'19 Julian Calendar 1 Apr. 2608 BCE == Greg. Calendar 10 March 2608 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2608 BCE (-2607) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 10 40	17♈55'07	2♏ 9	27♓58	19♉31	27°R38	19°R 4	26°R33	11♒37	17°R 6	15♒58	8°R41	7♒44	28♓16	n.a.	T 1
W 2	13 14 37	18°52'08	17° 3	28°25	20°43	27♎23	18♎56	26♎28	11°39	17♐ 5	15°59	8♒31	7°41	28°23	n.a.	W 2
T 3	13 18 33	19°49'08	1♐33	28°56	21°54	27° 7	18°49	26°24	11°41	17° 5	15°59	8°23	7°37	28°30	n.a.	T 3
F 4	13 22 30	20°46'08	15°35	29°32	23° 6	26°51	18°41	26°20	11°43	17° 4	16° 0	8°16	7°34	28°36	n.a.	F 4
S 5	13 26 26	21°43'09	29° 7	0♈13	24°17	26°34	18°33	26°15	11°44	17° 3	16° 1	8°12	7°31	28°43	n.a.	S 5
S 6	13 30 23	22°40'10	12♑11	0°58	25°29	26°17	18°26	26°11	11°46	17° 2	16° 2	8°11	7°28	28°50	n.a.	S 6
M 7	13 34 20	23°37'11	24°50	1°47	26°40	26° 0	18°18	26° 6	11°47	17° 2	16° 2	8°D10	7°25	28°57	n.a.	M 7
T 8	13 38 16	24°34'12	7♒10	2°40	27°51	25°43	18°10	26° 2	11°49	17° 1	16° 3	8°R10	7°22	29° 3	n.a.	T 8
W 9	13 42 13	25°31'13	19°14	3°38	29° 2	25°26	18° 3	25°58	11°50	17° 0	16° 3	8°10	7°18	29°10	n.a.	W 9
T 10	13 46 9	26°28'14	1♓ 9	4°39	0♊14	25° 9	17°55	25°53	11°52	16°59	16° 4	8° 8	7°15	29°17	n.a.	T 10
F 11	13 50 6	27°25'16	12°58	5°45	1°25	24°51	17°48	25°49	11°53	16°58	16° 5	8° 4	7°12	29°23	n.a.	F 11
S 12	13 54 2	28°22'18	24°47	6°55	2°36	24°34	17°41	25°45	11°55	16°57	16° 5	7°57	7° 9	29°30	n.a.	S 12
S 13	13 57 59	29°19'21	6♈38	8° 8	3°47	24°17	17°33	25°40	11°56	16°56	16° 6	7°47	7° 6	29°37	n.a.	S 13
M14	14 1 56	0♉16'23	18°33	9°25	4°58	23°59	17°26	25°36	11°57	16°55	16° 6	7°35	7° 2	29°43	n.a.	M14
T 15	14 5 52	1°13'26	0♉34	10°47	6° 9	23°42	17°19	25°31	11°58	16°54	16° 7	7°22	6°59	29°50	n.a.	T 15
W16	14 9 49	2°10'29	12°43	12°12	7°20	23°25	17°11	25°27	11°59	16°53	16° 7	7° 8	6°56	29°57	n.a.	W16
T 17	14 13 45	3° 7'33	25° 1	13°40	8°30	23° 9	17° 4	25°23	12° 1	16°52	16° 8	6°55	6°53	0♈ 4	n.a.	T 17
F 18	14 17 42	4° 4'36	7♊27	15°13	9°41	22°52	16°57	25°18	12° 2	16°51	16° 8	6°45	6°50	0°10	n.a.	F 18
S 19	14 21 38	5° 1'40	20° 5	16°48	10°52	22°36	16°50	25°14	12° 3	16°50	16° 9	6°37	6°47	0°17	n.a.	S 19
S 20	14 25 35	5°58'45	2♋54	18°28	12° 3	22°21	16°43	25°10	12° 4	16°49	16° 9	6°31	6°43	0°24	n.a.	S 20
M21	14 29 31	6°55'49	15°57	20°11	13°13	22° 6	16°37	25° 6	12° 5	16°48	16° 9	6°29	6°40	0°30	n.a.	M21
T 22	14 33 28	7°52'53	29°17	21°56	14°24	21°51	16°30	25° 1	12° 5	16°47	16°10	6°28	6°37	0°37	n.a.	T 22
W23	14 37 25	8°49'58	12♌55	23°46	15°34	21°37	16°23	24°57	12° 6	16°46	16°10	6°28	6°34	0°44	n.a.	W23
T 24	14 41 21	9°47'03	26°53	25°38	16°45	21°23	16°17	24°53	12° 7	16°44	16°10	6°27	6°31	0°50	n.a.	T 24
F 25	14 45 18	10°44'08	11♍12	27°32	17°55	21°10	16°10	24°49	12° 8	16°43	16°11	6°25	6°28	0°57	n.a.	F 25
S 26	14 49 14	11°41'13	25°49	29°30	19° 5	20°58	16° 4	24°45	12° 8	16°42	16°11	6°20	6°24	1° 4	n.a.	S 26
S 27	14 53 11	12°38'19	10♎41	1♉29	20°15	20°46	15°58	24°41	12° 9	16°41	16°11	6°13	6°21	1°11	n.a.	S 27
M28	14 57 7	13°35'25	25°40	3°31	21°25	20°34	15°52	24°37	12°10	16°39	16°12	6° 4	6°18	1°17	n.a.	M28
T 29	15 1 4	14°32'32	10♏37	5°34	22°35	20°24	15°46	24°33	12°10	16°38	16°12	5°53	6°15	1°24	n.a.	T 29
W30	15 5 1	15°29'39	25°23	7°39	23°45	20°14	15°40	24°29	12°11	16°37	16°12	5°42	6°12	1°31	n.a.	W30
T 31	15 8 57	16♉26'48	9♐49	9♉44	24♊55	20♎ 5	15♎35	24♎25	12♒11	16♐35	16♒12	5♒33	6♒ 8	1♈37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n11	17s10	5s 0	4s 6	3s35	19n31	1n34	11s36	0s48	6s36	1n 7	8s28	2n 9	18s27	0s47	23s 6	0n14	2s36	17s 6	18s30	18s45	2n56		n.a.
W 2	7 33	22 4	4 59	3 55	3 35	19 53	1 36	11 35	0 52	6 33	1 7	8 26	2 9	18 26	0 47	23 6	0 14	2 36	17 6	18 33	18 46	2 59		n.a.
T 3	7 55	25 29	4 38	3 41	3 34	20 14	1 38	11 33	0 56	6 30	1 7	8 25	2 9	18 26	0 47	23 6	0 14	2 36	17 6	18 35	18 47	3 2		n.a.
F 4	8 17	27 11	4 1	3 25	3 32	20 34	1 40	11 31	1 0	6 27	1 7	8 23	2 9	18 25	0 47	23 6	0 14	2 36	17 7	18 37	18 48	3 6		n.a.
S 5	8 39	27 10	3 11	3 6	3 29	20 54	1 41	11 28	1 5	6 24	1 7	8 22	2 9	18 25	0 47	23 6	0 14	2 36	17 7	18 38	18 49	3 9		n.a.
S 6	9 1	25 37	2 13	2 44	3 25	21 14	1 43	11 26	1 9	6 21	1 7	8 20	2 9	18 25	0 47	23 6	0 14	2 36	17 7	18 38	18 49	3 12		n.a.
M 7	9 22	22 48	1 10	2 20	3 21	21 33	1 44	11 24	1 13	6 19	1 7	8 19	2 9	18 24	0 47	23 6	0 14	2 36	17 8	18 38	18 50	3 15		n.a.
T 8	9 44	18 59	0 5	1 53	3 15	21 51	1 46	11 21	1 17	6 16	1 6	8 17	2 9	18 24	0 48	23 6	0 14	2 36	17 8	18 38	18 51	3 18		n.a.
W 9	10 5	14 28	0n58	1 25	3 9	22 9	1 47	11 19	1 21	6 13	1 6	8 15	2 9	18 23	0 48	23 6	0 14	2 36	17 8	18 38	18 52	3 22		n.a.
T 10	10 26	9 28	1 59	0 53	3 3	22 26	1 49	11 16	1 26	6 10	1 6	8 14	2 9	18 23	0 48	23 6	0 14	2 36	17 9	18 39	18 53	3 25		n.a.
F 11	10 47	4 11	2 53	0 20	2 55	22 42	1 50	11 14	1 30	6 8	1 6	8 12	2 9	18 23	0 48	23 6	0 14	2 36	17 9	18 40	18 54	3 28		n.a.
S 12	11 8	1n14	3 40	0n15	2 47	22 58	1 51	11 11	1 34	6 5	1 6	8 11	2 9	18 22	0 48	23 6	0 14	2 37	17 9	18 42	18 54	3 31		n.a.
S 13	11 29	6 37	4 17	0 53	2 39	23 14	1 52	11 8	1 38	6 2	1 6	8 9	2 8	18 22	0 48	23 6	0 14	2 37	17 10	18 44	18 55	3 35		n.a.
M14	11 50	11 47	4 44	1 32	2 29	23 28	1 53	11 5	1 42	5 59	1 5	8 8	2 8	18 22	0 48	23 5	0 14	2 37	17 10	18 48	18 56	3 38		n.a.
T 15	12 10	16 33	4 58	2 14	2 20	23 42	1 54	11 3	1 46	5 57	1 5	8 6	2 8	18 21	0 48	23 5	0 14	2 37	17 10	18 51	18 57	3 41		n.a.
W16	12 30	20 44	4 58	2 57	2 10	23 56	1 55	11 0	1 50	5 54	1 5	8 5	2 8	18 21	0 48	23 5	0 14	2 37	17 11	18 55	18 58	3 44		n.a.
T 17	12 50	24 3	4 45	3 41	1 59	24 8	1 56	10 57	1 54	5 52	1 5	8 3	2 8	18 21	0 48	23 5	0 14	2 37	17 11	18 58	18 59	3 47		n.a.
F 18	13 10	26 18	4 18	4 28	1 48	24 20	1 57	10 55	1 58	5 49	1 5	8 2	2 8	18 20	0 48	23 5	0 14	2 38	17 11	19 1	18 59	3 51		n.a.
S 19	13 30	27 14	3 39	5 16	1 37	24 32	1 58	10 52	2 2	5 46	1 4	8 0	2 8	18 20	0 48	23 5	0 14	2 38	17 12	19 3	19 0	3 54		n.a.
S 20	13 49	26 44	2 47	6 5	1 26	24 42	1 58	10 50	2 6	5 44	1 4	7 59	2 8	18 20	0 48	23 5	0 14	2 38	17 12	19 4	19 1	3 57		n.a.
M21	14 8	24 46	1 46	6 55	1 14	24 52	1 59	10 47	2 9	5 42	1 4	7 57	2 8	18 20	0 48	23 5	0 14	2 38	17 13	19 5	19 2	4 0		n.a.
T 22	14 27	21 23	0 38	7 47	1 2	25 1	1 59	10 45	2 13	5 39	1 4	7 56	2 8	18 20	0 48	23 5	0 14	2 38	17 13	19 5	19 3	4 3		n.a.
W23	14 46	16 47	0s34	8 39	0 50	25 10	2 0	10 43	2 16	5 37	1 4	7 54	2 8	18 19	0 48	23 5	0 14	2 39	17 13	19 5	19 3	4 7		n.a.
T 24	15 5	11 11	1 46	9 32	0 39	25 18	2 0	10 41	2 20	5 34	1 3	7 53	2 7	18 19	0 48	23 4	0 14	2 39	17 14	19 5	19 4	4 10		n.a.
F 25	15 23	4 53	2 52	10 25	0 27	25 25	2 0	10 39	2 23	5 32	1 3	7 51	2 7	18 19	0 48	23 4	0 14	2 39	17 14	19 6	19 5	4 13		n.a.
S 26	15 41	1s48	3 49	11 19	0 15	25 31	2 0	10 37	2 27	5 30	1 3	7 50	2 7	18 19	0 48	23 4	0 14	2 39	17 14	19 7	19 6	4 16		n.a.
S 27	15 59	8 28	4 32	12 12	0 4	25 37	2 0	10 35	2 30	5 28	1 3	7 48	2 7	18 19	0 48	23 4	0 14	2 40	17 15	19 9	19 7	4 19		n.a.
M28	16 17	14 42	4 56	13 5	0n 7	25 42	2 0	10 34	2 33	5 26	1 2	7 47	2 7	18 19	0 48	23 4	0 14	2 40	17 15	19 11	19 7	4 23		n.a.
T 29	16 34	20 4	5 0	13 58	0 18	25 46	2 0	10 33	2 36	5 23	1 2	7 46	2 7	18 18	0 48	23 4	0 14	2 40	17 15	19 14	19 8	4 26		n.a.
W30	16 51	24 7	4 43	14 50	0 29	25 49	1 59	10 31	2 39	5 21	1 2	7 44	2 7	18 18	0 48	23 4	0 14	2 40	17 16	19 16	19 9	4 29		n.a.
T 31	17n 8	26s32	4s 9	15n40	0n39	25n52	1n59	10s30	2s42	5s19	1n 2	7s43	2n 6	18s18	0s48	23s 4	0n14	2s41	17s16	19s19	19s10	4n32		n.a.

Julian Day Number = 768971.5, Delta T = 17h33m56s
Ecliptic obliquity = 23°59'12, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°59'15, Lahiri = -39°52'15 Julian Calendar 1 May 2608 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2608 BCE

The year -2607 astronomical counting style corresponds to year 2608 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2608 BCE (-2607) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	15 12 54	17♉23'57	23♐51	11♉51	26♊ 5	19°R57	15°R29	24°R21	12♒12	16°R34	16♒12	5°R25	6♒ 5	1♈44	n.a.	F 1
S 2	15 16 50	18°21'07	7♋25	13°58	27°15	19♎49	15♎24	24♎17	12°12	16♐33	16°12	5♒20	6° 2	1°51	n.a.	S 2
S 3	15 20 47	19°18'19	20°31	16° 5	28°24	19°42	15°19	24°13	12°12	16°31	16°12	5°18	5°59	1°57	n.a.	S 3
M 4	15 24 43	20°15'31	3♒13	18°12	29°34	19°36	15°14	24°10	12°12	16°30	16°13	5°D17	5°56	2° 4	n.a.	M 4
T 5	15 28 40	21°12'45	15°34	20°19	0♋44	19°30	15° 9	24° 6	12°13	16°28	16°13	5°R17	5°53	2°11	n.a.	T 5
W 6	15 32 37	22°10'00	27°40	22°26	1°53	19°26	15° 4	24° 2	12°13	16°27	16°13	5°17	5°49	2°18	n.a.	W 6
T 7	15 36 33	23° 7'16	9♓36	24°31	3° 2	19°22	14°59	23°59	12°13	16°25	16°R13	5°16	5°46	2°24	n.a.	T 7
F 8	15 40 30	24° 4'33	21°26	26°36	4°11	19°19	14°55	23°55	12°13	16°24	16°13	5°13	5°43	2°31	n.a.	F 8
S 9	15 44 26	25° 1'52	3♈16	28°39	5°21	19°17	14°50	23°52	12°R13	16°22	16°13	5° 7	5°40	2°38	n.a.	S 9
S 10	15 48 23	25°59'12	15°10	0♊42	6°30	19°16	14°46	23°48	12°13	16°21	16°13	4°59	5°37	2°44	n.a.	S 10
M11	15 52 19	26°56'33	27°11	2°43	7°39	19°D15	14°42	23°45	12°13	16°19	16°13	4°49	5°34	2°51	n.a.	M11
T 12	15 56 16	27°53'56	9♉21	4°43	8°48	19°15	14°38	23°42	12°13	16°18	16°12	4°37	5°30	2°58	n.a.	T 12
W13	16 0 13	28°51'19	21°41	6°41	9°56	19°17	14°35	23°39	12°12	16°16	16°12	4°25	5°27	3° 4	n.a.	W13
T 14	16 4 9	29°48'44	4♊13	8°38	11° 5	19°19	14°31	23°35	12°12	16°15	16°12	4°14	5°24	3°11	n.a.	T 14
F 15	16 8 6	0♊46'11	16°57	10°33	12°14	19°21	14°28	23°32	12°12	16°13	16°12	4° 5	5°21	3°18	n.a.	F 15
S 16	16 12 2	1°43'38	29°52	12°27	13°22	19°25	14°25	23°29	12°12	16°12	16°12	3°58	5°18	3°25	n.a.	S 16
S 17	16 15 59	2°41'07	12♋58	14°20	14°31	19°29	14°22	23°27	12°11	16°10	16°12	3°53	5°14	3°31	n.a.	S 17
M18	16 19 55	3°38'37	26°16	16°10	15°39	19°35	14°19	23°24	12°11	16° 9	16°11	3°51	5°11	3°38	n.a.	M18
T 19	16 23 52	4°36'08	9♌46	18° 0	16°47	19°41	14°16	23°21	12°10	16° 7	16°11	3°D51	5° 8	3°45	n.a.	T 19
W20	16 27 48	5°33'40	23°29	19°47	17°55	19°48	14°14	23°18	12°10	16° 5	16°11	3°52	5° 5	3°51	n.a.	W20
T 21	16 31 45	6°31'13	7♍25	21°34	19° 3	19°55	14°12	23°16	12° 9	16° 4	16°11	3°R52	5° 2	3°58	n.a.	T 21
F 22	16 35 42	7°28'47	21°34	23°18	20°11	20° 4	14°10	23°13	12° 9	16° 2	16°10	3°52	4°59	4° 5	n.a.	F 22
S 23	16 39 38	8°26'22	5♎56	25° 1	21°19	20°13	14° 8	23°11	12° 8	16° 0	16°10	3°49	4°55	4°11	n.a.	S 23
S 24	16 43 35	9°23'59	20°27	26°43	22°26	20°23	14° 6	23° 8	12° 7	15°59	16°10	3°44	4°52	4°18	n.a.	S 24
M25	16 47 31	10°21'36	5♏ 1	28°23	23°34	20°34	14° 5	23° 6	12° 6	15°57	16° 9	3°37	4°49	4°25	n.a.	M25
T 26	16 51 28	11°19'16	19°35	0♋ 2	24°41	20°45	14° 3	23° 4	12° 6	15°56	16° 9	3°29	4°46	4°32	n.a.	T 26
W27	16 55 24	12°16'56	3♐59	1°39	25°48	20°58	14° 2	23° 2	12° 5	15°54	16° 9	3°21	4°43	4°38	n.a.	W27
T 28	16 59 21	13°14'39	18° 9	3°15	26°55	21°11	14° 1	23° 0	12° 4	15°52	16° 8	3°14	4°40	4°45	n.a.	T 28
F 29	17 3 18	14°12'23	1♑59	4°49	28° 2	21°24	14° 1	22°58	12° 3	15°51	16° 8	3° 8	4°36	4°52	n.a.	F 29
S 30	17 7 14	15♊10'08	15♑26	6♋22	29♋ 9	21♎38	14♎ 0	22♎56	12♒ 2	15♐49	16♒ 7	3♒ 5	4♒33	4♈58	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17n25	27s11	3s21	16n30	0n48	25n54	1n59	10s30	2s44	5s17	1n 1	7s42	2n 6	18s18	0s49	23s 3	0n14	2s41	17s17	19s21	19s11	4n35		n.a.
S 2	17 41	26 8	2 22	17 18	0 57	25 55	1 58	10 29	2 47	5 16	1 1	7 40	2 6	18 18	0 49	23 3	0 14	2 41	17 17	19 22	19 12	4 38		n.a.
S 3	17 57	23 39	1 17	18 4	1 5	25 56	1 57	10 29	2 50	5 14	1 1	7 39	2 6	18 18	0 49	23 3	0 14	2 42	17 17	19 23	19 12	4 42		n.a.
M 4	18 13	20 4	0 11	18 48	1 13	25 56	1 56	10 29	2 52	5 12	1 1	7 38	2 6	18 18	0 49	23 3	0 14	2 42	17 18	19 23	19 13	4 45		n.a.
T 5	18 28	15 40	0n54	19 31	1 20	25 55	1 56	10 29	2 54	5 10	1 0	7 37	2 6	18 18	0 49	23 3	0 14	2 42	17 18	19 23	19 14	4 48		n.a.
W 6	18 44	10 45	1 56	20 11	1 26	25 53	1 55	10 29	2 57	5 9	1 0	7 36	2 6	18 18	0 49	23 3	0 14	2 43	17 18	19 23	19 15	4 51		n.a.
T 7	18 59	5 31	2 51	20 49	1 32	25 50	1 53	10 30	2 59	5 7	1 0	7 34	2 5	18 18	0 49	23 3	0 14	2 43	17 19	19 23	19 16	4 54		n.a.
F 8	19 13	0 8	3 39	21 24	1 36	25 47	1 52	10 31	3 1	5 6	1 0	7 33	2 5	18 18	0 49	23 2	0 14	2 43	17 19	19 24	19 16	4 58		n.a.
S 9	19 27	5n15	4 17	21 57	1 41	25 43	1 51	10 32	3 3	5 4	0 59	7 32	2 5	18 18	0 49	23 2	0 14	2 44	17 19	19 25	19 17	5 1		n.a.
S 10	19 41	10 28	4 45	22 28	1 44	25 39	1 50	10 33	3 5	5 3	0 59	7 31	2 5	18 18	0 49	23 2	0 14	2 44	17 20	19 27	19 18	5 4		n.a.
M11	19 55	15 20	4 59	22 56	1 47	25 34	1 48	10 34	3 7	5 1	0 59	7 30	2 5	18 18	0 49	23 2	0 14	2 44	17 20	19 30	19 19	5 7		n.a.
T 12	20 9	19 40	5 1	23 21	1 49	25 27	1 46	10 36	3 9	5 0	0 58	7 29	2 4	18 18	0 49	23 2	0 14	2 45	17 21	19 33	19 20	5 10		n.a.
W13	20 22	23 14	4 49	23 44	1 51	25 21	1 45	10 38	3 10	4 59	0 58	7 28	2 4	18 18	0 49	23 2	0 14	2 45	17 21	19 36	19 20	5 13		n.a.
T 14	20 34	25 46	4 22	24 5	1 52	25 13	1 43	10 40	3 12	4 58	0 58	7 27	2 4	18 19	0 49	23 2	0 14	2 45	17 21	19 38	19 21	5 16		n.a.
F 15	20 47	27 1	3 43	24 23	1 52	25 5	1 41	10 43	3 13	4 57	0 58	7 26	2 4	18 19	0 49	23 1	0 14	2 46	17 22	19 41	19 22	5 20		n.a.
S 16	20 59	26 50	2 51	24 39	1 52	24 56	1 39	10 46	3 15	4 56	0 57	7 25	2 4	18 19	0 49	23 1	0 14	2 46	17 22	19 42	19 23	5 23		n.a.
S 17	21 10	25 9	1 49	24 53	1 51	24 47	1 37	10 49	3 16	4 55	0 57	7 24	2 3	18 19	0 49	23 1	0 14	2 47	17 22	19 43	19 23	5 26		n.a.
M18	21 22	22 2	0 40	25 4	1 50	24 37	1 35	10 52	3 18	4 54	0 57	7 23	2 3	18 19	0 49	23 1	0 14	2 47	17 23	19 44	19 24	5 29		n.a.
T 19	21 33	17 42	0s32	25 13	1 48	24 26	1 32	10 55	3 19	4 53	0 56	7 22	2 3	18 19	0 49	23 1	0 14	2 47	17 23	19 44	19 25	5 32		n.a.
W20	21 43	12 23	1 43	25 20	1 45	24 14	1 30	10 59	3 20	4 53	0 56	7 21	2 3	18 19	0 49	23 1	0 14	2 48	17 23	19 44	19 26	5 35		n.a.
T 21	21 53	6 22	2 50	25 25	1 43	24 2	1 27	11 3	3 21	4 52	0 56	7 21	2 3	18 20	0 49	23 0	0 14	2 48	17 24	19 44	19 27	5 39		n.a.
F 22	22 3	0s 3	3 47	25 28	1 39	23 49	1 25	11 7	3 22	4 51	0 56	7 20	2 2	18 20	0 49	23 0	0 14	2 49	17 24	19 44	19 27	5 42		n.a.
S 23	22 13	6 32	4 31	25 29	1 36	23 36	1 22	11 12	3 23	4 51	0 55	7 19	2 2	18 20	0 49	23 0	0 14	2 49	17 24	19 44	19 28	5 45		n.a.
S 24	22 22	12 44	4 58	25 28	1 31	23 22	1 19	11 16	3 24	4 51	0 55	7 19	2 2	18 20	0 49	23 0	0 14	2 50	17 25	19 46	19 29	5 48		n.a.
M25	22 31	18 16	5 6	25 25	1 27	23 7	1 16	11 21	3 25	4 50	0 55	7 18	2 2	18 21	0 49	23 0	0 14	2 50	17 25	19 47	19 30	5 51		n.a.
T 26	22 39	22 44	4 54	25 21	1 22	22 52	1 13	11 26	3 25	4 50	0 54	7 17	2 2	18 21	0 50	23 0	0 14	2 50	17 25	19 49	19 31	5 54		n.a.
W27	22 47	25 44	4 24	25 15	1 17	22 36	1 10	11 32	3 26	4 50	0 54	7 17	2 1	18 21	0 50	23 0	0 14	2 51	17 26	19 51	19 31	5 57		n.a.
T 28	22 54	27 3	3 37	25 8	1 11	22 20	1 6	11 37	3 27	4 50	0 54	7 16	2 1	18 21	0 50	22 59	0 14	2 51	17 26	19 53	19 32	6 0		n.a.
F 29	23 2	26 38	2 39	24 59	1 5	22 3	1 3	11 43	3 27	4 50	0 54	7 16	2 1	18 22	0 50	22 59	0 14	2 52	17 26	19 54	19 33	6 4		n.a.
S 30	23n 8	24s37	1s34	24n48	0n59	21n46	0n59	11s49	3s28	4s50	0n53	7s15	2n 1	18s22	0s50	22s59	0n14	2s52	17s27	19s55	19s34	6n 7		n.a.

Julian Day Number = 769002.5, Delta T = 17h33m53s
Ecliptic obliquity = 23°59'11, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°59'11, Lahiri = -39°52'11 Julian Calendar 1 June 2608 BCE == Greg. Calendar 10 May 2608 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2608 BCE (-2607) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 11 11	16♊ 7'56	28♋30	7♋54	0♌16	21♎53	14°R 0	22°R54	12°R 1	15°R47	16°R 7	3°D 3	4♒30	5♈ 5	n.a.	S 1
M 2	17 15 7	17° 5'45	11♒11	9°23	1°22	22° 9	13♎59	22♎52	12♒ 0	15♐46	16♒ 6	3♒ 3	4°27	5°12	n.a.	M 2
T 3	17 19 4	18° 3'36	23°34	10°52	2°28	22°25	13°D59	22°51	11°59	15°44	16° 6	3° 5	4°24	5°19	n.a.	T 3
W 4	17 23 0	19° 1'29	5♓42	12°19	3°34	22°42	14° 0	22°49	11°58	15°43	16° 5	3° 6	4°20	5°25	n.a.	W 4
T 5	17 26 57	19°59'24	17°39	13°44	4°40	22°59	14° 0	22°48	11°56	15°41	16° 5	3°R 7	4°17	5°32	n.a.	T 5
F 6	17 30 53	20°57'22	29°31	15° 8	5°46	23°17	14° 1	22°47	11°55	15°39	16° 4	3° 6	4°14	5°39	n.a.	F 6
S 7	17 34 50	21°55'21	11♈23	16°30	6°52	23°36	14° 1	22°45	11°54	15°38	16° 3	3° 4	4°11	5°45	n.a.	S 7
S 8	17 38 47	22°53'22	23°20	17°51	7°57	23°55	14° 2	22°44	11°53	15°36	16° 3	3° 1	4° 8	5°52	n.a.	S 8
M 9	17 42 43	23°51'26	5♉25	19°10	9° 2	24°15	14° 3	22°43	11°51	15°34	16° 2	2°55	4° 5	5°59	n.a.	M 9
T 10	17 46 40	24°49'31	17°41	20°27	10° 8	24°36	14° 5	22°42	11°50	15°33	16° 2	2°49	4° 1	6° 5	n.a.	T 10
W11	17 50 36	25°47'39	0♊12	21°43	11°12	24°57	14° 6	22°41	11°48	15°31	16° 1	2°42	3°58	6°12	n.a.	W11
T 12	17 54 33	26°45'49	12°58	22°57	12°17	25°18	14° 8	22°41	11°47	15°30	16° 0	2°36	3°55	6°19	n.a.	T 12
F 13	17 58 29	27°44'01	26° 0	24° 8	13°22	25°40	14°10	22°40	11°45	15°28	16° 0	2°31	3°52	6°26	n.a.	F 13
S 14	18 2 26	28°42'14	9♋16	25°18	14°26	26° 3	14°12	22°39	11°44	15°26	15°59	2°28	3°49	6°32	n.a.	S 14
S 15	18 6 22	29°40'30	22°45	26°26	15°30	26°26	14°14	22°39	11°42	15°25	15°58	2°26	3°46	6°39	n.a.	S 15
M16	18 10 19	0♋38'47	6♌27	27°32	16°34	26°50	14°16	22°38	11°41	15°23	15°57	2°D25	3°42	6°46	n.a.	M16
T 17	18 14 16	1°37'07	20°18	28°35	17°37	27°14	14°19	22°38	11°39	15°22	15°57	2°26	3°39	6°52	n.a.	T 17
W18	18 18 12	2°35'28	4♍17	29°36	18°41	27°38	14°22	22°38	11°37	15°20	15°56	2°28	3°36	6°59	n.a.	W18
T 19	18 22 9	3°33'50	18°22	0♌34	19°44	28° 3	14°25	22°D38	11°35	15°19	15°55	2°29	3°33	7° 6	n.a.	T 19
F 20	18 26 5	4°32'15	2♎32	1°30	20°47	28°29	14°28	22°38	11°34	15°17	15°54	2°R30	3°30	7°13	n.a.	F 20
S 21	18 30 2	5°30'41	16°45	2°22	21°49	28°55	14°31	22°38	11°32	15°16	15°53	2°29	3°26	7°19	n.a.	S 21
S 22	18 33 58	6°29'09	0♏59	3°12	22°52	29°21	14°35	22°38	11°30	15°14	15°52	2°28	3°23	7°26	n.a.	S 22
M23	18 37 55	7°27'39	15°10	3°58	23°54	29°48	14°38	22°39	11°28	15°13	15°52	2°25	3°20	7°33	n.a.	M23
T 24	18 41 51	8°26'11	29°15	4°40	24°55	0♏15	14°42	22°39	11°26	15°11	15°51	2°22	3°17	7°39	n.a.	T 24
W25	18 45 48	9°24'45	13♐12	5°19	25°57	0°43	14°46	22°39	11°24	15°10	15°50	2°18	3°14	7°46	n.a.	W25
T 26	18 49 44	10°23'20	26°56	5°54	26°58	1°11	14°51	22°40	11°22	15° 8	15°49	2°15	3°11	7°53	n.a.	T 26
F 27	18 53 41	11°21'58	10♑25	6°24	27°59	1°39	14°55	22°41	11°20	15° 7	15°48	2°13	3° 7	8° 0	n.a.	F 27
S 28	18 57 38	12°20'38	23°36	6°49	28°59	2° 8	14°59	22°42	11°18	15° 5	15°47	2°12	3° 4	8° 6	n.a.	S 28
S 29	19 1 34	13°19'20	6♒30	7° 9	29°59	2°37	15° 4	22°42	11°16	15° 4	15°46	2°D12	3° 1	8°13	n.a.	S 29
M30	19 5 31	14°18'05	19° 6	7°24	0♍59	3° 7	15° 9	22°43	11°14	15° 3	15°45	2°12	2°58	8°20	n.a.	M30
T 31	19 9 27	15♋16'51	1♓26	7♌33	1♍58	3♏37	15♎14	22♎44	11♒12	15♐ 1	15♒44	2♒14	2♒55	8♈26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n15	21s20	0s25	24n37	0n52	21n28	0n56	11s55	3s28	4s50	0n53	7s15	2n 0	18s22	0s50	22s59	0n14	2s53	17s27	19s55	19s34	6n10		n.a.
M 2	23 21	17 7	0n44	24 24	0 45	21 9	0 52	12 2	3 29	4 50	0 53	7 14	2 0	18 23	0 50	22 59	0 14	2 53	17 27	19 55	19 35	6 13		n.a.
T 3	23 26	12 16	1 49	24 10	0 38	20 50	0 48	12 8	3 29	4 50	0 52	7 14	2 0	18 23	0 50	22 59	0 14	2 54	17 28	19 55	19 36	6 16		n.a.
W 4	23 31	7 3	2 47	23 54	0 31	20 31	0 44	12 15	3 29	4 51	0 52	7 13	2 0	18 23	0 50	22 58	0 14	2 54	17 28	19 55	19 37	6 19		n.a.
T 5	23 36	1 39	3 38	23 38	0 23	20 11	0 40	12 22	3 30	4 51	0 52	7 13	2 0	18 24	0 50	22 58	0 14	2 55	17 28	19 54	19 38	6 22		n.a.
F 6	23 40	3n44	4 18	23 21	0 15	19 51	0 36	12 29	3 30	4 51	0 52	7 13	1 59	18 24	0 50	22 58	0 14	2 55	17 29	19 55	19 38	6 25		n.a.
S 7	23 44	9 0	4 48	23 3	0 7	19 30	0 32	12 36	3 30	4 52	0 51	7 13	1 59	18 25	0 50	22 58	0 14	2 56	17 29	19 55	19 39	6 28		n.a.
S 8	23 47	13 58	5 5	22 44	0s 2	19 8	0 28	12 44	3 30	4 53	0 51	7 12	1 59	18 25	0 50	22 58	0 14	2 56	17 29	19 56	19 40	6 32		n.a.
M 9	23 50	18 28	5 10	22 25	0 10	18 47	0 23	12 51	3 30	4 53	0 51	7 12	1 59	18 25	0 50	22 58	0 14	2 57	17 30	19 57	19 41	6 35		n.a.
T 10	23 53	22 16	5 0	22 4	0 19	18 24	0 19	12 59	3 30	4 54	0 50	7 12	1 58	18 26	0 50	22 57	0 14	2 57	17 30	19 59	19 41	6 38		n.a.
W11	23 55	25 8	4 35	21 44	0 28	18 2	0 14	13 7	3 30	4 55	0 50	7 12	1 58	18 26	0 50	22 57	0 14	2 58	17 30	20 0	19 42	6 41		n.a.
T 12	23 57	26 47	3 57	21 23	0 37	17 39	0 9	13 15	3 30	4 56	0 50	7 12	1 58	18 27	0 50	22 57	0 14	2 58	17 30	20 2	19 43	6 44		n.a.
F 13	23 58	27 1	3 5	21 1	0 46	17 16	0 4	13 23	3 30	4 57	0 50	7 12	1 58	18 27	0 50	22 57	0 14	2 59	17 31	20 3	19 44	6 47		n.a.
S 14	23 59	25 42	2 3	20 39	0 56	16 52	0s 1	13 32	3 30	4 58	0 49	7 12	1 57	18 28	0 50	22 57	0 14	2 59	17 31	20 4	19 44	6 50		n.a.
S 15	23 59	22 53	0 53	20 17	1 5	16 28	0 6	13 40	3 30	4 59	0 49	7 12	1 57	18 28	0 50	22 57	0 14	3 0	17 31	20 4	19 45	6 53		n.a.
M16	23 59	18 44	0s22	19 55	1 15	16 4	0 11	13 49	3 30	5 0	0 49	7 12	1 57	18 29	0 50	22 56	0 13	3 0	17 32	20 4	19 46	6 56		n.a.
T 17	23 58	13 32	1 36	19 32	1 24	15 39	0 16	13 58	3 29	5 2	0 49	7 12	1 57	18 29	0 50	22 56	0 13	3 1	17 32	20 4	19 47	6 59		n.a.
W18	23 58	7 36	2 46	19 10	1 34	15 14	0 21	14 7	3 29	5 3	0 48	7 12	1 56	18 30	0 50	22 56	0 13	3 1	17 32	20 4	19 47	7 3		n.a.
T 19	23 56	1 15	3 45	18 48	1 44	14 49	0 27	14 16	3 29	5 4	0 48	7 13	1 56	18 30	0 50	22 56	0 13	3 2	17 32	20 3	19 48	7 6		n.a.
F 20	23 54	5s10	4 32	18 26	1 54	14 23	0 32	14 25	3 28	5 6	0 48	7 13	1 56	18 31	0 50	22 56	0 13	3 2	17 33	20 3	19 49	7 9		n.a.
S 21	23 52	11 21	5 2	18 5	2 4	13 57	0 38	14 34	3 28	5 7	0 47	7 13	1 56	18 31	0 50	22 56	0 13	3 3	17 33	20 3	19 50	7 12		n.a.
S 22	23 49	16 57	5 13	17 44	2 13	13 31	0 44	14 43	3 28	5 9	0 47	7 13	1 55	18 32	0 50	22 56	0 13	3 3	17 33	20 4	19 51	7 15		n.a.
M23	23 46	21 37	5 6	17 23	2 23	13 5	0 49	14 53	3 27	5 11	0 47	7 14	1 55	18 32	0 50	22 55	0 13	3 4	17 33	20 4	19 51	7 18		n.a.
T 24	23 43	25 0	4 40	17 4	2 32	12 39	0 55	15 2	3 27	5 13	0 47	7 14	1 55	18 33	0 50	22 55	0 13	3 4	17 34	20 5	19 52	7 21		n.a.
W25	23 39	26 50	3 58	16 46	2 42	12 12	1 1	15 12	3 26	5 14	0 46	7 14	1 55	18 34	0 50	22 55	0 13	3 5	17 34	20 6	19 53	7 24		n.a.
T 26	23 34	26 59	3 2	16 28	2 51	11 45	1 7	15 21	3 26	5 16	0 46	7 15	1 54	18 34	0 51	22 55	0 13	3 5	17 34	20 6	19 54	7 27		n.a.
F 27	23 29	25 31	1 57	16 12	3 0	11 18	1 13	15 31	3 25	5 18	0 46	7 15	1 54	18 35	0 51	22 55	0 13	3 6	17 34	20 7	19 54	7 30		n.a.
S 28	23 24	22 39	0 47	15 57	3 8	10 51	1 19	15 41	3 25	5 20	0 46	7 16	1 54	18 35	0 51	22 55	0 13	3 6	17 34	20 7	19 55	7 33		n.a.
S 29	23 18	18 42	0n24	15 44	3 17	10 24	1 26	15 51	3 24	5 22	0 45	7 17	1 54	18 36	0 51	22 54	0 13	3 7	17 35	20 7	19 56	7 36		n.a.
M30	23 12	13 59	1 32	15 33	3 24	9 57	1 32	16 1	3 24	5 25	0 45	7 17	1 53	18 37	0 51	22 54	0 13	3 7	17 35	20 7	19 57	7 39		n.a.
T 31	23n 5	8s49	2n34	15n24	3s31	9n29	1s38	16s11	3s23	5s27	0n45	7s18	1n53	18s37	0s51	22s54	0n13	3s 8	17s35	20s 7	19s57	7n42		n.a.

Julian Day Number = 769032.5, Delta T = 17h33m51s
Ecliptic obliquity = 23°59'10, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°59'07, Lahiri = -39°52'07 Julian Calendar 1 July 2608 BCE == Greg. Calendar 9 June 2608 BCE

The year -2607 astronomical counting style corresponds to year 2608 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2608 BCE (-2607) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	19 13 24	16♋15'40	13♓33	7°R35	2♍57	4♏ 7	15♎19	22♎46	11°R10	15°R 0	15°R43	2♒15	2♒52	8♈33	n.a.	W 1
T 2	19 17 20	17°14'32	25°31	7♌31	3°56	4°37	15°25	22°47	11♒ 8	14♐59	15♒42	2°16	2°48	8°40	n.a.	T 2
F 3	19 21 17	18°13'26	7♈24	7°21	4°54	5° 8	15°30	22°48	11° 6	14°57	15°41	2°17	2°45	8°47	n.a.	F 3
S 4	19 25 13	19°12'22	19°16	7° 3	5°52	5°39	15°36	22°50	11° 3	14°56	15°40	2°R18	2°42	8°53	n.a.	S 4
S 5	19 29 10	20°11'21	1♉13	6°38	6°49	6°11	15°42	22°51	11° 1	14°55	15°39	2°17	2°39	9° 0	n.a.	S 5
M 6	19 33 6	21°10'22	13°19	6° 5	7°46	6°42	15°48	22°53	10°59	14°53	15°38	2°17	2°36	9° 7	n.a.	M 6
T 7	19 37 3	22° 9'26	25°37	5°26	8°43	7°14	15°54	22°55	10°57	14°52	15°37	2°15	2°32	9°13	n.a.	T 7
W 8	19 41 0	23° 8'33	8♊13	4°39	9°39	7°47	16° 0	22°57	10°54	14°51	15°36	2°14	2°29	9°20	n.a.	W 8
T 9	19 44 56	24° 7'42	21° 7	3°46	10°34	8°19	16° 7	22°59	10°52	14°50	15°35	2°13	2°26	9°27	n.a.	T 9
F 10	19 48 53	25° 6'53	4♋22	2°48	11°29	8°52	16°13	23° 1	10°50	14°49	15°34	2°12	2°23	9°34	n.a.	F 10
S 11	19 52 49	26° 6'07	17°57	1°44	12°24	9°25	16°20	23° 3	10°47	14°47	15°33	2°12	2°20	9°40	n.a.	S 11
S 12	19 56 46	27° 5'23	1♌50	0°37	13°18	9°59	16°27	23° 5	10°45	14°46	15°32	2°D11	2°17	9°47	n.a.	S 12
M13	20 0 42	28° 4'41	15°59	29♋29	14°11	10°32	16°34	23° 7	10°43	14°45	15°31	2°12	2°13	9°54	n.a.	M13
T 14	20 4 39	29° 4'01	0♍18	28°20	15° 4	11° 6	16°41	23°10	10°40	14°44	15°29	2°12	2°10	10° 0	n.a.	T 14
W15	20 8 35	0♌ 3'23	14°43	27°13	15°56	11°41	16°49	23°12	10°38	14°43	15°28	2°12	2° 7	10° 7	n.a.	W15
T 16	20 12 32	1° 2'48	29° 9	26° 9	16°47	12°15	16°56	23°15	10°36	14°42	15°27	2°12	2° 4	10°14	n.a.	T 16
F 17	20 16 28	2° 2'14	13♎32	25°11	17°38	12°50	17° 4	23°17	10°33	14°41	15°26	2°R12	2° 1	10°21	n.a.	F 17
S 18	20 20 25	3° 1'42	27°47	24°19	18°28	13°25	17°12	23°20	10°31	14°40	15°25	2°D12	1°58	10°27	n.a.	S 18
S 19	20 24 21	4° 1'12	11♏54	23°36	19°18	14° 0	17°20	23°23	10°28	14°39	15°24	2°12	1°54	10°34	n.a.	S 19
M20	20 28 18	5° 0'44	25°49	23° 2	20° 6	14°35	17°28	23°26	10°26	14°38	15°23	2°12	1°51	10°41	n.a.	M20
T 21	20 32 15	6° 0'18	9♐32	22°39	20°54	15°11	17°36	23°29	10°23	14°37	15°21	2°13	1°48	10°47	n.a.	T 21
W22	20 36 11	6°59'55	23° 3	22°26	21°41	15°46	17°44	23°32	10°21	14°37	15°20	2°13	1°45	10°54	n.a.	W22
T 23	20 40 8	7°59'33	6♑20	22°D24	22°27	16°22	17°53	23°35	10°19	14°36	15°19	2°14	1°42	11° 1	n.a.	T 23
F 24	20 44 4	8°59'13	19°24	22°33	23°12	16°58	18° 1	23°39	10°16	14°35	15°18	2°14	1°38	11° 8	n.a.	F 24
S 25	20 48 1	9°58'55	2♒14	22°53	23°57	17°35	18°10	23°42	10°14	14°34	15°17	2°R14	1°35	11°14	n.a.	S 25
S 26	20 51 57	10°58'39	14°52	23°23	24°40	18°11	18°19	23°46	10°11	14°34	15°16	2°14	1°32	11°21	n.a.	S 26
M27	20 55 54	11°58'26	27°16	24° 2	25°22	18°48	18°28	23°49	10° 9	14°33	15°14	2°13	1°29	11°28	n.a.	M27
T 28	20 59 50	12°58'15	9♓30	24°49	26° 3	19°25	18°37	23°53	10° 6	14°32	15°13	2°12	1°26	11°34	n.a.	T 28
W29	21 3 47	13°58'06	21°34	25°45	26°43	20° 2	18°46	23°57	10° 4	14°32	15°12	2°10	1°23	11°41	n.a.	W29
T 30	21 7 43	14°57'59	3♈30	26°47	27°22	20°39	18°56	24° 0	10° 1	14°31	15°11	2° 9	1°19	11°48	n.a.	T 30
F 31	21 11 40	15♌57'55	15♈23	27♋56	28♍ 0	21♏16	19♎ 5	24♎ 4	9♒59	14♐30	15♒10	2♒ 7	1♒16	11♈55	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n58	3s24	3n29	15n17	3s38	9n 2	1s45	16s21	3s23	5s29	0n44	7s18	1n53	18s38	0s51	22s54	0n13	3s 8	17s35	20s 6	19s58	7n45		n.a.
T 2	22 51	2n 3	4 14	15 13	3 43	8 34	1 51	16 31	3 22	5 31	0 44	7 19	1 53	18 38	0 51	22 54	0 13	3 9	17 35	20 6	19 59	7 48		n.a.
F 3	22 43	7 22	4 47	15 11	3 48	8 6	1 58	16 41	3 21	5 34	0 44	7 20	1 52	18 39	0 51	22 54	0 13	3 9	17 36	20 6	20 0	7 52		n.a.
S 4	22 34	12 26	5 8	15 12	3 51	7 39	2 5	16 51	3 21	5 36	0 44	7 21	1 52	18 40	0 51	22 54	0 13	3 10	17 36	20 6	20 0	7 55		n.a.
S 5	22 26	17 5	5 16	15 17	3 53	7 11	2 11	17 1	3 20	5 39	0 43	7 21	1 52	18 40	0 51	22 54	0 13	3 10	17 36	20 6	20 1	7 58		n.a.
M 6	22 17	21 6	5 10	15 24	3 54	6 43	2 18	17 11	3 19	5 41	0 43	7 22	1 52	18 41	0 51	22 53	0 13	3 11	17 36	20 6	20 2	8 1		n.a.
T 7	22 7	24 18	4 51	15 35	3 53	6 15	2 25	17 21	3 18	5 44	0 43	7 23	1 51	18 42	0 51	22 53	0 13	3 11	17 36	20 6	20 2	8 4		n.a.
W 8	21 57	26 23	4 16	15 49	3 51	5 48	2 32	17 31	3 18	5 47	0 43	7 24	1 51	18 42	0 51	22 53	0 13	3 12	17 36	20 7	20 3	8 7		n.a.
T 9	21 47	27 9	3 28	16 6	3 46	5 20	2 39	17 42	3 17	5 50	0 42	7 25	1 51	18 43	0 51	22 53	0 13	3 12	17 37	20 7	20 4	8 10		n.a.
F 10	21 36	26 23	2 28	16 26	3 39	4 52	2 46	17 52	3 16	5 52	0 42	7 26	1 51	18 44	0 51	22 53	0 13	3 13	17 37	20 7	20 5	8 13		n.a.
S 11	21 25	24 2	1 18	16 48	3 31	4 25	2 53	18 2	3 15	5 55	0 42	7 27	1 50	18 44	0 51	22 53	0 13	3 13	17 37	20 7	20 5	8 16		n.a.
S 12	21 13	20 14	0 2	17 13	3 20	3 57	3 0	18 12	3 14	5 58	0 42	7 28	1 50	18 45	0 51	22 53	0 13	3 14	17 37	20 7	20 6	8 19		n.a.
M13	21 1	15 12	1s16	17 40	3 7	3 30	3 7	18 23	3 14	6 1	0 42	7 29	1 50	18 46	0 51	22 53	0 13	3 14	17 37	20 7	20 7	8 22		n.a.
T 14	20 49	9 18	2 30	18 9	2 53	3 2	3 14	18 33	3 13	6 4	0 41	7 30	1 50	18 46	0 51	22 53	0 13	3 14	17 37	20 7	20 8	8 25		n.a.
W15	20 36	2 52	3 35	18 38	2 37	2 35	3 21	18 43	3 12	6 7	0 41	7 32	1 50	18 47	0 51	22 52	0 13	3 15	17 37	20 7	20 8	8 28		n.a.
T 16	20 23	3s42	4 26	19 8	2 19	2 8	3 29	18 53	3 11	6 11	0 41	7 33	1 49	18 48	0 51	22 52	0 13	3 15	17 37	20 7	20 9	8 31		n.a.
F 17	20 9	10 3	5 0	19 37	2 0	1 42	3 36	19 3	3 10	6 14	0 41	7 34	1 49	18 48	0 51	22 52	0 13	3 16	17 37	20 7	20 10	8 34		n.a.
S 18	19 56	15 49	5 16	20 5	1 41	1 15	3 43	19 13	3 9	6 17	0 40	7 35	1 49	18 49	0 51	22 52	0 13	3 16	17 38	20 7	20 11	8 37		n.a.
S 19	19 41	20 41	5 13	20 32	1 21	0 49	3 50	19 23	3 8	6 20	0 40	7 37	1 49	18 50	0 51	22 52	0 13	3 17	17 38	20 7	20 11	8 40		n.a.
M20	19 27	24 21	4 51	20 58	1 1	0 23	3 58	19 33	3 7	6 24	0 40	7 38	1 48	18 50	0 51	22 52	0 13	3 17	17 38	20 7	20 12	8 43		n.a.
T 21	19 12	26 33	4 12	21 21	0 42	0s 3	4 5	19 43	3 6	6 27	0 40	7 39	1 48	18 51	0 51	22 52	0 13	3 18	17 38	20 7	20 13	8 46		n.a.
W22	18 57	27 8	3 21	21 41	0 23	0 29	4 12	19 53	3 5	6 31	0 39	7 41	1 48	18 52	0 51	22 52	0 13	3 18	17 38	20 7	20 13	8 49		n.a.
T 23	18 41	26 8	2 19	21 59	0 5	0 54	4 20	20 3	3 4	6 34	0 39	7 42	1 48	18 52	0 51	22 52	0 13	3 19	17 38	20 7	20 14	8 52		n.a.
F 24	18 25	23 43	1 11	22 15	0n12	1 19	4 27	20 13	3 4	6 38	0 39	7 43	1 47	18 53	0 51	22 52	0 13	3 19	17 38	20 7	20 15	8 55		n.a.
S 25	18 9	20 7	0 0	22 27	0 28	1 43	4 34	20 22	3 3	6 41	0 39	7 45	1 47	18 54	0 51	22 52	0 13	3 19	17 38	20 7	20 16	8 58		n.a.
S 26	17 52	15 39	1n 9	22 36	0 42	2 8	4 42	20 32	3 2	6 45	0 39	7 46	1 47	18 54	0 51	22 52	0 13	3 20	17 38	20 7	20 16	9 1		n.a.
M27	17 35	10 36	2 14	22 42	0 56	2 31	4 49	20 42	3 1	6 49	0 38	7 48	1 47	18 55	0 51	22 51	0 13	3 20	17 38	20 7	20 17	9 4		n.a.
T 28	17 18	5 14	3 12	22 45	1 7	2 55	4 56	20 51	2 59	6 52	0 38	7 50	1 47	18 56	0 51	22 51	0 13	3 21	17 38	20 7	20 18	9 7		n.a.
W29	17 1	0n15	4 0	22 45	1 18	3 17	5 4	21 1	2 58	6 56	0 38	7 51	1 46	18 57	0 51	22 51	0 13	3 21	17 38	20 8	20 18	9 10		n.a.
T 30	16 43	5 39	4 37	22 42	1 27	3 40	5 11	21 10	2 57	7 0	0 38	7 53	1 46	18 57	0 51	22 51	0 13	3 21	17 38	20 8	20 19	9 13		n.a.
F 31	16n25	10n49	5n 2	22n36	1n35	4s 2	5s18	21s19	2s56	7s 4	0n37	7s54	1n46	18s58	0s51	22s51	0n13	3s22	17s38	20s 8	20s20	9n16		n.a.

Julian Day Number = 769063.5, Delta T = 17h33m49s
Ecliptic obliquity = 23°59'10, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°59'03, Lahiri = -39°52'03 Julian Calendar 1 Aug. 2608 BCE == Greg. Calendar 10 July 2608 BCE

The year -2607 astronomical counting style corresponds to year 2608 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2608 BCE (-2607) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 15 37	16♌57'53	27♈14	29♋10	28♍37	21♏54	19♎15	24♎ 8	9°R57	14°R30	15°R 9	2°R 5	1♒13	12♈ 1	n.a.	S 1
S 2	21 19 33	17°57'53	9♉ 9	0♌29	29°12	22°31	19°24	24°12	9♒54	14♐29	15♒ 7	2♒ 4	1°10	12° 8	n.a.	S 2
M 3	21 23 30	18°57'56	21°12	1°51	29°46	23° 9	19°34	24°16	9°52	14°29	15° 6	2°D 4	1° 7	12°15	n.a.	M 3
T 4	21 27 26	19°58'01	3♊28	3°18	0♎19	23°47	19°44	24°21	9°49	14°28	15° 5	2° 4	1° 3	12°21	n.a.	T 4
W 5	21 31 23	20°58'09	16° 1	4°47	0°50	24°25	19°54	24°25	9°47	14°28	15° 4	2° 6	1° 0	12°28	n.a.	W 5
T 6	21 35 19	21°58'19	28°55	6°18	1°20	25° 3	20° 4	24°29	9°45	14°27	15° 3	2° 7	0°57	12°35	n.a.	T 6
F 7	21 39 16	22°58'31	12♋13	7°52	1°48	25°41	20°15	24°34	9°42	14°27	15° 2	2° 8	0°54	12°42	n.a.	F 7
S 8	21 43 12	23°58'45	25°56	9°27	2°14	26°20	20°25	24°38	9°40	14°27	15° 1	2°R 9	0°51	12°48	n.a.	S 8
S 9	21 47 9	24°59'02	10♌ 5	11° 3	2°39	26°58	20°35	24°43	9°38	14°26	14°59	2° 9	0°48	12°55	n.a.	S 9
M10	21 51 5	25°59'21	24°34	12°40	3° 2	27°37	20°46	24°47	9°35	14°26	14°58	2° 8	0°44	13° 2	n.a.	M10
T 11	21 55 2	26°59'41	9♍20	14°18	3°24	28°16	20°57	24°52	9°33	14°26	14°57	2° 6	0°41	13° 8	n.a.	T 11
W12	21 58 59	28° 0'04	24°13	15°57	3°43	28°55	21° 7	24°57	9°31	14°26	14°56	2° 2	0°38	13°15	n.a.	W12
T 13	22 2 55	29° 0'28	9♎ 7	17°36	4° 1	29°34	21°18	25° 2	9°28	14°26	14°55	1°58	0°35	13°22	n.a.	T 13
F 14	22 6 52	0♍ 0'54	23°52	19°15	4°16	0♐13	21°29	25° 7	9°26	14°25	14°54	1°54	0°32	13°29	n.a.	F 14
S 15	22 10 48	1° 1'21	8♏23	20°54	4°30	0°52	21°40	25°12	9°24	14°25	14°53	1°52	0°29	13°35	n.a.	S 15
S 16	22 14 45	2° 1'51	22°36	22°33	4°41	1°32	21°51	25°17	9°22	14°25	14°51	1°50	0°25	13°42	n.a.	S 16
M17	22 18 41	3° 2'21	6♐28	24°12	4°50	2°11	22° 3	25°22	9°19	14°D25	14°50	1°D50	0°22	13°49	n.a.	M17
T 18	22 22 38	4° 2'54	19°59	25°51	4°57	2°51	22°14	25°27	9°17	14°25	14°49	1°50	0°19	13°55	n.a.	T 18
W19	22 26 34	5° 3'28	3♑13	27°30	5° 2	3°31	22°25	25°32	9°15	14°25	14°48	1°52	0°16	14° 2	n.a.	W19
T 20	22 30 31	6° 4'03	16° 9	29° 8	5°R 4	4°10	22°37	25°38	9°13	14°25	14°47	1°54	0°13	14° 9	n.a.	T 20
F 21	22 34 28	7° 4'40	28°52	0♍46	5° 4	4°50	22°48	25°43	9°11	14°26	14°46	1°R55	0° 9	14°16	n.a.	F 21
S 22	22 38 24	8° 5'18	11♒22	2°24	5° 2	5°30	23° 0	25°48	9° 9	14°26	14°45	1°54	0° 6	14°22	n.a.	S 22
S 23	22 42 21	9° 5'58	23°42	4° 2	4°57	6°10	23°12	25°54	9° 7	14°26	14°44	1°52	0° 3	14°29	n.a.	S 23
M24	22 46 17	10° 6'39	5♓54	5°40	4°49	6°50	23°24	25°59	9° 5	14°26	14°43	1°48	29♑59	14°36	n.a.	M24
T 25	22 50 14	11° 7'22	17°59	7°17	4°39	7°30	23°36	26° 5	9° 3	14°26	14°42	1°42	29°57	14°43	n.a.	T 25
W26	22 54 10	12° 8'07	29°57	8°54	4°27	8°11	23°48	26°11	9° 1	14°27	14°41	1°34	29°54	14°49	n.a.	W26
T 27	22 58 7	13° 8'53	11♈52	10°30	4°12	8°51	24° 0	26°16	8°59	14°27	14°40	1°26	29°50	14°56	n.a.	T 27
F 28	23 2 3	14° 9'41	23°43	12° 6	3°55	9°31	24°12	26°22	8°57	14°27	14°39	1°18	29°47	15° 3	n.a.	F 28
S 29	23 6 0	15°10'31	5♉35	13°43	3°36	10°12	24°24	26°28	8°55	14°28	14°38	1°10	29°44	15° 9	n.a.	S 29
S 30	23 9 56	16♍11'22	17♉29	15♍18	3♎14	10♐52	24♎36	26♎34	8♒54	14♐28	14♒37	1♒ 4	29♑41	15♈16	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n 6	15n35	5n15	22n27	1n42	4s23	5s25	21s28	2s55	7s 8	0n37	7s56	1n46	18s59	0s51	22s51	0n13	3s22	17s38	20s 9	20s21	9n19		n.a.
S 2	15 48	19 48	5 13	22 16	1 48	4 44	5 32	21 37	2 54	7 12	0 37	7 58	1 46	18 59	0 51	22 51	0 13	3 22	17 38	20 9	20 21	9 22		n.a.
M 3	15 29	23 15	4 58	22 1	1 52	5 4	5 39	21 46	2 53	7 16	0 37	8 0	1 45	19 0	0 51	22 51	0 13	3 23	17 38	20 9	20 22	9 25		n.a.
T 4	15 9	25 44	4 30	21 44	1 56	5 23	5 46	21 55	2 52	7 20	0 37	8 1	1 45	19 0	0 51	22 51	0 13	3 23	17 38	20 9	20 23	9 27		n.a.
W 5	14 50	27 0	3 48	21 25	1 58	5 42	5 52	22 4	2 51	7 24	0 36	8 3	1 45	19 1	0 51	22 51	0 13	3 24	17 38	20 9	20 23	9 30		n.a.
T 6	14 30	26 52	2 53	21 3	2 0	6 0	5 59	22 12	2 50	7 28	0 36	8 5	1 45	19 2	0 51	22 51	0 13	3 24	17 38	20 8	20 24	9 33		n.a.
F 7	14 10	25 12	1 48	20 40	2 1	6 17	6 5	22 21	2 49	7 32	0 36	8 7	1 44	19 2	0 51	22 51	0 12	3 24	17 38	20 8	20 25	9 36		n.a.
S 8	13 50	22 0	0 34	20 14	2 1	6 34	6 12	22 29	2 48	7 36	0 36	8 9	1 44	19 3	0 51	22 51	0 12	3 25	17 38	20 8	20 26	9 39		n.a.
S 9	13 29	17 26	0s43	19 47	2 0	6 50	6 18	22 38	2 47	7 40	0 36	8 11	1 44	19 4	0 51	22 51	0 12	3 25	17 38	20 8	20 26	9 42		n.a.
M10	13 9	11 45	2 0	19 18	1 59	7 5	6 24	22 46	2 46	7 44	0 35	8 12	1 44	19 4	0 51	22 51	0 12	3 25	17 38	20 8	20 27	9 45		n.a.
T 11	12 48	5 19	3 10	18 47	1 58	7 19	6 30	22 54	2 44	7 49	0 35	8 14	1 44	19 5	0 51	22 51	0 12	3 25	17 38	20 9	20 28	9 48		n.a.
W12	12 26	1s26	4 8	18 15	1 55	7 32	6 35	23 1	2 43	7 53	0 35	8 16	1 43	19 6	0 51	22 51	0 12	3 26	17 37	20 9	20 28	9 51		n.a.
T 13	12 5	8 6	4 49	17 42	1 53	7 44	6 40	23 9	2 42	7 57	0 35	8 18	1 43	19 6	0 51	22 51	0 12	3 26	17 37	20 10	20 29	9 54		n.a.
F 14	11 43	14 15	5 10	17 7	1 49	7 54	6 45	23 17	2 41	8 2	0 35	8 20	1 43	19 7	0 51	22 51	0 12	3 26	17 37	20 11	20 30	9 57		n.a.
S 15	11 21	19 30	5 11	16 31	1 46	8 4	6 50	23 24	2 40	8 6	0 35	8 22	1 43	19 7	0 51	22 51	0 12	3 27	17 37	20 12	20 31	10 0		n.a.
S 16	10 59	23 33	4 53	15 55	1 42	8 13	6 55	23 32	2 39	8 11	0 34	8 24	1 43	19 8	0 51	22 51	0 12	3 27	17 37	20 12	20 31	10 3		n.a.
M17	10 37	26 7	4 18	15 17	1 38	8 21	6 59	23 39	2 38	8 15	0 34	8 27	1 43	19 9	0 51	22 51	0 12	3 27	17 37	20 12	20 32	10 6		n.a.
T 18	10 15	27 4	3 29	14 39	1 33	8 27	7 3	23 46	2 36	8 19	0 34	8 29	1 42	19 9	0 51	22 51	0 12	3 27	17 37	20 12	20 33	10 9		n.a.
W19	9 52	26 27	2 30	14 0	1 28	8 32	7 6	23 52	2 35	8 24	0 34	8 31	1 42	19 10	0 51	22 51	0 12	3 28	17 37	20 12	20 33	10 11		n.a.
T 20	9 29	24 23	1 25	13 20	1 23	8 36	7 9	23 59	2 34	8 28	0 34	8 33	1 42	19 10	0 51	22 51	0 12	3 28	17 37	20 11	20 34	10 14		n.a.
F 21	9 7	21 8	0 17	12 40	1 18	8 38	7 12	24 6	2 33	8 33	0 33	8 35	1 42	19 11	0 51	22 51	0 12	3 28	17 36	20 11	20 35	10 17		n.a.
S 22	8 44	16 57	0n51	11 59	1 12	8 39	7 14	24 12	2 32	8 38	0 33	8 37	1 42	19 11	0 51	22 51	0 12	3 28	17 36	20 11	20 35	10 20		n.a.
S 23	8 20	12 6	1 56	11 17	1 7	8 38	7 15	24 18	2 31	8 42	0 33	8 39	1 41	19 12	0 51	22 51	0 12	3 28	17 36	20 12	20 36	10 23		n.a.
M24	7 57	6 52	2 54	10 35	1 1	8 36	7 16	24 24	2 29	8 47	0 33	8 42	1 41	19 12	0 51	22 51	0 12	3 29	17 36	20 13	20 37	10 26		n.a.
T 25	7 33	1 26	3 44	9 53	0 55	8 32	7 17	24 30	2 28	8 51	0 33	8 44	1 41	19 13	0 51	22 51	0 12	3 29	17 36	20 14	20 37	10 29		n.a.
W26	7 10	3n59	4 23	9 10	0 49	8 27	7 16	24 35	2 27	8 56	0 33	8 46	1 41	19 13	0 51	22 51	0 12	3 29	17 36	20 16	20 38	10 32		n.a.
T 27	6 46	9 14	4 51	8 28	0 43	8 20	7 15	24 41	2 26	9 1	0 32	8 48	1 41	19 14	0 51	22 51	0 12	3 29	17 35	20 18	20 39	10 35		n.a.
F 28	6 22	14 7	5 5	7 44	0 37	8 12	7 14	24 46	2 25	9 6	0 32	8 51	1 41	19 14	0 50	22 51	0 12	3 29	17 35	20 20	20 40	10 38		n.a.
S 29	5 58	18 29	5 7	7 1	0 31	8 2	7 11	24 51	2 24	9 10	0 32	8 53	1 41	19 15	0 50	22 52	0 12	3 29	17 35	20 21	20 40	10 40		n.a.
S 30	5n34	22n 9	4n56	6n17	0n24	7s50	7s 8	24s56	2s22	9s15	0n32	8s55	1n40	19s15	0s50	22s52	0n12	3s30	17s35	20s23	20s41	10n43		n.a.

Julian Day Number = 769094.5, Delta T = 17h33m46s
Ecliptic obliquity = 23°59'10, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°58'59, Lahiri = -39°51'59 Julian Calendar 1 Sept. 2608 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2608 BCE

The year -2607 astronomical counting style corresponds to year 2608 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2608 BCE (-2607) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 13 53	17♍12'15	29♉30	16♍54	2°R50	11♐33	24♎49	26♎40	8°R52	14♐29	14°R36	1°R 0	29♑38	15♈23	n.a.	M 1
T 2	23 17 50	18°13'10	11♊41	18°29	2♎24	12°13	25° 1	26°46	8♒50	14°29	14♒35	0♒58	29°35	15°30	n.a.	T 2
W 3	23 21 46	19°14'07	24° 8	20° 4	1°56	12°54	25°13	26°52	8°48	14°30	14°34	0°D58	29°31	15°36	n.a.	W 3
T 4	23 25 43	20°15'05	6♋55	21°39	1°27	13°35	25°26	26°58	8°47	14°30	14°33	0°59	29°28	15°43	n.a.	T 4
F 5	23 29 39	21°16'05	20° 6	23°14	0°56	14°16	25°39	27° 4	8°45	14°31	14°32	1° 0	29°25	15°50	n.a.	F 5
S 6	23 33 36	22°17'07	3♌46	24°48	0°23	14°57	25°51	27°10	8°43	14°31	14°31	1°R 1	29°22	15°56	n.a.	S 6
S 7	23 37 32	23°18'09	17°54	26°23	29♍49	15°38	26° 4	27°16	8°42	14°32	14°30	1° 0	29°19	16° 3	n.a.	S 7
M 8	23 41 29	24°19'14	2♍30	27°57	29°14	16°19	26°17	27°23	8°40	14°33	14°29	0°56	29°15	16°10	n.a.	M 8
T 9	23 45 25	25°20'19	17°28	29°31	28°39	17° 0	26°30	27°29	8°39	14°33	14°29	0°50	29°12	16°17	n.a.	T 9
W10	23 49 22	26°21'26	2♎41	1♎ 5	28° 3	17°41	26°43	27°35	8°37	14°34	14°28	0°42	29° 9	16°23	n.a.	W10
T 11	23 53 19	27°22'34	17°57	2°39	27°27	18°22	26°56	27°42	8°36	14°35	14°27	0°33	29° 6	16°30	n.a.	T 11
F 12	23 57 15	28°23'42	3♏ 6	4°13	26°50	19° 3	27° 9	27°48	8°35	14°36	14°26	0°24	29° 3	16°37	n.a.	F 12
S 13	0 1 12	29°24'52	17°57	5°47	26°14	19°44	27°22	27°55	8°33	14°37	14°25	0°16	29° 0	16°43	n.a.	S 13
S 14	0 5 8	0♎26'03	2♐25	7°21	25°39	20°25	27°35	28° 1	8°32	14°38	14°25	0°10	28°56	16°50	n.a.	S 14
M15	0 9 5	1°27'14	16°26	8°54	25° 4	21° 7	27°48	28° 8	8°31	14°38	14°24	0° 7	28°53	16°57	n.a.	M15
T 16	0 13 1	2°28'26	29°59	10°28	24°30	21°48	28° 1	28°14	8°30	14°39	14°23	0°D 6	28°50	17° 4	n.a.	T 16
W17	0 16 58	3°29'38	13♑ 9	12° 2	23°57	22°29	28°14	28°21	8°29	14°40	14°22	0° 6	28°47	17°10	n.a.	W17
T 18	0 20 54	4°30'51	25°56	13°35	23°26	23°11	28°28	28°27	8°28	14°41	14°22	0°R 7	28°44	17°17	n.a.	T 18
F 19	0 24 51	5°32'05	8♒26	15° 9	22°56	23°52	28°41	28°34	8°27	14°42	14°21	0° 7	28°40	17°24	n.a.	F 19
S 20	0 28 48	6°33'19	20°43	16°42	22°28	24°34	28°54	28°41	8°26	14°44	14°20	0° 4	28°37	17°31	n.a.	S 20
S 21	0 32 44	7°34'33	2♓51	18°16	22° 2	25°15	29° 8	28°48	8°25	14°45	14°20	29♑59	28°34	17°37	n.a.	S 21
M22	0 36 41	8°35'48	14°52	19°49	21°38	25°57	29°21	28°54	8°24	14°46	14°19	29°52	28°31	17°44	n.a.	M22
T 23	0 40 37	9°37'04	26°48	21°22	21°16	26°38	29°35	29° 1	8°23	14°47	14°18	29°41	28°28	17°51	n.a.	T 23
W24	0 44 34	10°38'20	8♈42	22°55	20°57	27°20	29°48	29° 8	8°22	14°48	14°18	29°28	28°25	17°57	n.a.	W24
T 25	0 48 30	11°39'37	20°35	24°28	20°39	28° 1	0♏ 2	29°15	8°21	14°49	14°17	29°14	28°21	18° 4	n.a.	T 25
F 26	0 52 27	12°40'54	2♉27	26° 1	20°25	28°43	0°15	29°21	8°21	14°51	14°17	29° 0	28°18	18°11	n.a.	F 26
S 27	0 56 24	13°42'12	14°21	27°34	20°13	29°24	0°29	29°28	8°20	14°52	14°16	28°47	28°15	18°18	n.a.	S 27
S 28	1 0 20	14°43'31	26°19	29° 6	20° 3	0♑ 6	0°43	29°35	8°20	14°53	14°16	28°36	28°12	18°24	n.a.	S 28
M29	1 4 17	15°44'50	8♊22	0♏38	19°56	0°48	0°56	29°42	8°19	14°55	14°15	28°27	28° 9	18°31	n.a.	M29
T 30	1 8 13	16°46'10	20°33	2° 9	19°51	1°29	1°10	29°49	8°18	14°56	14°15	28°22	28° 6	18°38	n.a.	T 30
W31	1 12 10	17♎47'30	2♋58	3♏40	19°D49	2♑11	1♏24	29♎56	8♒18	14♐57	14♒14	28♑19	28♑ 2	18♈44	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n10	24n54	4n31	5n34	0n18	7s37	7s 5	25s 1	2s21	9s20	0n32	8s58	1n40	19s16	0s50	22s52	0n12	3s30	17s35	20s23	20s42	10n46		n.a.
T 2	4 46	26 34	3 54	4 50	0 11	7 22	7 0	25 5	2 20	9 25	0 32	9 0	1 40	19 16	0 50	22 52	0 12	3 30	17 34	20 24	20 42	10 49		n.a.
W 3	4 21	26 56	3 5	4 6	0 5	7 6	6 55	25 10	2 19	9 29	0 31	9 2	1 40	19 17	0 50	22 52	0 12	3 30	17 34	20 24	20 43	10 52		n.a.
T 4	3 57	25 54	2 6	3 22	0s 1	6 48	6 48	25 14	2 18	9 34	0 31	9 5	1 40	19 17	0 50	22 52	0 12	3 30	17 34	20 24	20 44	10 55		n.a.
F 5	3 32	23 24	0 58	2 38	0 8	6 29	6 41	25 18	2 17	9 39	0 31	9 7	1 40	19 17	0 50	22 52	0 12	3 30	17 34	20 23	20 44	10 58		n.a.
S 6	3 8	19 31	0s15	1 53	0 14	6 9	6 33	25 21	2 15	9 44	0 31	9 9	1 39	19 18	0 50	22 52	0 12	3 30	17 33	20 23	20 45	11 0		n.a.
S 7	2 43	14 24	1 29	1 9	0 21	5 47	6 25	25 25	2 14	9 49	0 31	9 12	1 39	19 18	0 50	22 52	0 12	3 30	17 33	20 24	20 46	11 3		n.a.
M 8	2 18	8 20	2 40	0 25	0 27	5 24	6 15	25 28	2 13	9 54	0 31	9 14	1 39	19 19	0 50	22 52	0 12	3 30	17 33	20 24	20 46	11 6		n.a.
T 9	1 54	1 40	3 42	0s19	0 33	5 1	6 5	25 31	2 12	9 59	0 31	9 17	1 39	19 19	0 50	22 52	0 12	3 30	17 33	20 26	20 47	11 9		n.a.
W10	1 29	5s11	4 29	1 3	0 39	4 36	5 54	25 34	2 11	10 3	0 30	9 19	1 39	19 19	0 50	22 53	0 12	3 30	17 32	20 28	20 48	11 12		n.a.
T 11	1 4	11 45	4 57	1 46	0 46	4 11	5 42	25 37	2 9	10 8	0 30	9 22	1 39	19 20	0 50	22 53	0 12	3 30	17 32	20 30	20 48	11 15		n.a.
F 12	0 39	17 34	5 4	2 30	0 52	3 45	5 30	25 39	2 8	10 13	0 30	9 24	1 39	19 20	0 50	22 53	0 12	3 30	17 32	20 32	20 49	11 18		n.a.
S 13	0 14	22 12	4 50	3 14	0 58	3 18	5 17	25 41	2 7	10 18	0 30	9 26	1 39	19 20	0 50	22 53	0 12	3 30	17 32	20 33	20 50	11 20		n.a.
S 14	0s11	25 20	4 18	3 57	1 4	2 52	5 4	25 43	2 6	10 23	0 30	9 29	1 38	19 21	0 50	22 53	0 12	3 30	17 31	20 35	20 50	11 23		n.a.
M15	0 35	26 46	3 31	4 40	1 9	2 25	4 50	25 45	2 5	10 28	0 30	9 31	1 38	19 21	0 50	22 53	0 12	3 30	17 31	20 35	20 51	11 26		n.a.
T 16	1 0	26 33	2 33	5 23	1 15	1 58	4 35	25 47	2 4	10 33	0 29	9 34	1 38	19 21	0 50	22 53	0 12	3 30	17 31	20 35	20 52	11 29		n.a.
W17	1 25	24 48	1 29	6 5	1 20	1 31	4 21	25 48	2 2	10 38	0 29	9 36	1 38	19 21	0 50	22 53	0 12	3 30	17 31	20 35	20 52	11 32		n.a.
T 18	1 50	21 48	0 22	6 47	1 26	1 5	4 6	25 49	2 1	10 43	0 29	9 39	1 38	19 22	0 50	22 54	0 12	3 30	17 30	20 35	20 53	11 34		n.a.
F 19	2 15	17 51	0n44	7 29	1 31	0 39	3 50	25 50	2 0	10 48	0 29	9 41	1 38	19 22	0 50	22 54	0 12	3 30	17 30	20 35	20 54	11 37		n.a.
S 20	2 40	13 13	1 47	8 11	1 36	0 13	3 35	25 51	1 59	10 53	0 29	9 44	1 38	19 22	0 50	22 54	0 12	3 30	17 30	20 36	20 54	11 40		n.a.
S 21	3 4	8 8	2 45	8 52	1 40	0n11	3 19	25 51	1 58	10 58	0 29	9 47	1 38	19 22	0 50	22 54	0 12	3 30	17 29	20 37	20 55	11 43		n.a.
M22	3 29	2 49	3 34	9 32	1 45	0 35	3 4	25 52	1 56	11 3	0 29	9 49	1 37	19 23	0 50	22 54	0 12	3 30	17 29	20 39	20 56	11 46		n.a.
T 23	3 54	2n33	4 13	10 12	1 49	0 58	2 48	25 52	1 55	11 8	0 29	9 52	1 37	19 23	0 50	22 54	0 12	3 30	17 29	20 41	20 56	11 48		n.a.
W24	4 18	7 49	4 41	10 51	1 53	1 20	2 33	25 52	1 54	11 13	0 28	9 54	1 37	19 23	0 50	22 54	0 12	3 30	17 28	20 44	20 57	11 51		n.a.
T 25	4 43	12 47	4 57	11 30	1 57	1 41	2 17	25 51	1 53	11 18	0 28	9 57	1 37	19 23	0 50	22 55	0 12	3 30	17 28	20 47	20 58	11 54		n.a.
F 26	5 7	17 16	5 0	12 8	2 0	2 1	2 2	25 51	1 52	11 23	0 28	9 59	1 37	19 23	0 50	22 55	0 11	3 29	17 28	20 50	20 58	11 57		n.a.
S 27	5 32	21 6	4 49	12 45	2 3	2 20	1 47	25 50	1 51	11 28	0 28	10 2	1 37	19 23	0 50	22 55	0 11	3 29	17 27	20 52	20 59	12 0		n.a.
S 28	5 56	24 5	4 26	13 22	2 6	2 37	1 32	25 49	1 49	11 33	0 28	10 4	1 37	19 24	0 50	22 55	0 11	3 29	17 27	20 55	21 0	12 2		n.a.
M29	6 20	26 0	3 51	13 57	2 8	2 53	1 18	25 47	1 48	11 38	0 28	10 7	1 37	19 24	0 49	22 55	0 11	3 29	17 27	20 56	21 0	12 5		n.a.
T 30	6 44	26 43	3 5	14 31	2 10	3 8	1 4	25 46	1 47	11 43	0 28	10 9	1 37	19 24	0 49	22 55	0 11	3 29	17 26	20 58	21 1	12 8		n.a.
W31	7s 8	26n 7	2n10	15s 5	2s12	3n22	0s50	25s44	1s46	11s48	0n27	10s12	1n37	19s24	0s49	22s56	0n11	3s29	17s26	20s58	21s 2	12n11		n.a.

Julian Day Number = 769124.5, Delta T = 17h33m44s
Ecliptic obliquity = 23°59'10, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°58'55, Lahiri = -39°51'55 Julian Calendar 1 Oct. 2608 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2608 BCE

The year -2607 astronomical counting style corresponds to year 2608 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2608 BCE (-2607) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 16 6	18♎48'51	15♋39	5♏10	19♍49	2♑53	1♏38	0♏ 3	8°R18	14♐59	14°R14	28°D18	27♑59	18♈51	n.a.	T 1
F 2	1 20 3	19°50'13	28°42	6°39	19°52	3°34	1°52	0°10	8♒17	15° 0	14♒14	28°R18	27°56	18°58	n.a.	F 2
S 3	1 24 0	20°51'35	12♌10	8° 7	19°57	4°16	2° 5	0°17	8°17	15° 2	14°13	28♑18	27°53	19° 5	n.a.	S 3
S 4	1 27 56	21°52'57	26° 7	9°33	20° 5	4°58	2°19	0°24	8°17	15° 3	14°13	28°16	27°50	19°11	n.a.	S 4
M 5	1 31 53	22°54'20	10♍33	10°58	20°14	5°40	2°33	0°31	8°17	15° 5	14°12	28°11	27°46	19°18	n.a.	M 5
T 6	1 35 49	23°55'43	25°25	12°21	20°26	6°21	2°47	0°38	8°16	15° 6	14°12	28° 3	27°43	19°25	n.a.	T 6
W 7	1 39 46	24°57'06	10♎37	13°42	20°41	7° 3	3° 1	0°45	8°16	15° 8	14°12	27°53	27°40	19°32	n.a.	W 7
T 8	1 43 42	25°58'29	25°58	15° 0	20°57	7°45	3°15	0°52	8°D16	15°10	14°12	27°41	27°37	19°38	n.a.	T 8
F 9	1 47 39	26°59'52	11♏18	16°15	21°15	8°27	3°29	0°59	8°16	15°11	14°11	27°29	27°34	19°45	n.a.	F 9
S 10	1 51 35	28° 1'16	26°24	17°26	21°36	9° 8	3°43	1° 6	8°16	15°13	14°11	27°19	27°31	19°52	n.a.	S 10
S 11	1 55 32	29° 2'39	11♐ 7	18°32	21°58	9°50	3°57	1°13	8°17	15°15	14°11	27°10	27°27	19°58	n.a.	S 11
M12	1 59 29	0♏ 4'01	25°21	19°34	22°22	10°32	4°11	1°20	8°17	15°16	14°11	27° 5	27°24	20° 5	n.a.	M12
T 13	2 3 25	1° 5'23	9♑ 5	20°29	22°48	11°14	4°24	1°27	8°17	15°18	14°11	27° 2	27°21	20°12	n.a.	T 13
W14	2 7 22	2° 6'45	22°20	21°18	23°16	11°56	4°38	1°34	8°17	15°20	14°10	27° 1	27°18	20°19	n.a.	W14
T 15	2 11 18	3° 8'06	5♒ 9	22° 0	23°45	12°37	4°52	1°41	8°18	15°22	14°10	27° 1	27°15	20°25	n.a.	T 15
F 16	2 15 15	4° 9'26	17°38	22°32	24°16	13°19	5° 6	1°48	8°18	15°24	14°10	27° 1	27°12	20°32	n.a.	F 16
S 17	2 19 11	5°10'46	29°51	22°56	24°48	14° 1	5°20	1°56	8°19	15°25	14°10	26°59	27° 8	20°39	n.a.	S 17
S 18	2 23 8	6°12'04	11♓53	23° 9	25°22	14°43	5°34	2° 3	8°19	15°27	14°10	26°54	27° 5	20°46	n.a.	S 18
M19	2 27 5	7°13'22	23°48	23°R11	25°57	15°24	5°48	2°10	8°20	15°29	14°D10	26°46	27° 2	20°52	n.a.	M19
T 20	2 31 1	8°14'40	5♈40	23° 2	26°34	16° 6	6° 2	2°17	8°20	15°31	14°10	26°35	26°59	20°59	n.a.	T 20
W21	2 34 58	9°15'57	17°32	22°41	27°12	16°48	6°16	2°24	8°21	15°33	14°10	26°22	26°56	21° 6	n.a.	W21
T 22	2 38 54	10°17'13	29°25	22° 8	27°51	17°30	6°30	2°31	8°22	15°35	14°10	26° 8	26°52	21°12	n.a.	T 22
F 23	2 42 51	11°18'28	11♉21	21°24	28°32	18°11	6°44	2°38	8°22	15°37	14°10	25°53	26°49	21°19	n.a.	F 23
S 24	2 46 47	12°19'43	23°21	20°29	29°14	18°53	6°58	2°45	8°23	15°39	14°10	25°40	26°46	21°26	n.a.	S 24
S 25	2 50 44	13°20'57	5♊26	19°26	29°56	19°35	7°12	2°52	8°24	15°41	14°11	25°28	26°43	21°33	n.a.	S 25
M26	2 54 41	14°22'11	17°38	18°16	0♎40	20°17	7°26	2°59	8°25	15°43	14°11	25°20	26°40	21°39	n.a.	M26
T 27	2 58 37	15°23'23	29°58	17° 0	1°25	20°58	7°40	3° 6	8°26	15°45	14°11	25°14	26°37	21°46	n.a.	T 27
W28	3 2 34	16°24'36	12♋29	15°42	2°11	21°40	7°54	3°13	8°27	15°47	14°11	25°11	26°33	21°53	n.a.	W28
T 29	3 6 30	17°25'47	25°13	14°24	2°58	22°22	8° 8	3°20	8°28	15°49	14°11	25°D10	26°30	22° 0	n.a.	T 29
F 30	3 10 27	18♏26'58	8♌15	13♏ 9	3♎46	23♑ 3	8♏22	3♏26	8♒29	15♐51	14♒12	25♑11	26♑27	22♈ 6	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s32	24n 9	1n 6	15s37	2s13	3n34	0s37	25s42	1s45	11s53	0n27	10s15	1n37	19s24	0s49	22s56	0n11	3s29	17s26	20s58	21s 2	12n14		n.a.
F 2	7 56	20 51	0s 2	16 8	2 13	3 45	0 23	25 40	1 44	11 58	0 27	10 17	1 36	19 24	0 49	22 56	0 11	3 28	17 25	20 58	21 3	12 16		n.a.
S 3	8 19	16 23	1 13	16 37	2 13	3 54	0 11	25 37	1 43	12 3	0 27	10 20	1 36	19 24	0 49	22 56	0 11	3 28	17 25	20 58	21 4	12 19		n.a.
S 4	8 43	10 53	2 21	17 5	2 12	4 2	0n 2	25 35	1 41	12 8	0 27	10 22	1 36	19 24	0 49	22 56	0 11	3 28	17 25	20 59	21 4	12 22		n.a.
M 5	9 6	4 40	3 23	17 31	2 10	4 9	0 13	25 32	1 40	12 13	0 27	10 25	1 36	19 24	0 49	22 57	0 11	3 28	17 24	21 0	21 5	12 25		n.a.
T 6	9 29	2s 0	4 13	17 55	2 8	4 15	0 25	25 29	1 39	12 18	0 27	10 27	1 36	19 24	0 49	22 57	0 11	3 27	17 24	21 1	21 5	12 27		n.a.
W 7	9 52	8 40	4 46	18 18	2 5	4 20	0 36	25 26	1 38	12 23	0 27	10 30	1 36	19 24	0 49	22 57	0 11	3 27	17 24	21 4	21 6	12 30		n.a.
T 8	10 15	14 53	5 0	18 38	2 1	4 23	0 47	25 22	1 37	12 28	0 27	10 33	1 36	19 24	0 49	22 57	0 11	3 27	17 23	21 6	21 7	12 33		n.a.
F 9	10 38	20 10	4 51	18 56	1 56	4 25	0 57	25 18	1 36	12 33	0 26	10 35	1 36	19 24	0 49	22 57	0 11	3 27	17 23	21 8	21 7	12 36		n.a.
S 10	11 1	24 2	4 23	19 11	1 51	4 26	1 7	25 14	1 35	12 38	0 26	10 38	1 36	19 24	0 49	22 58	0 11	3 26	17 23	21 10	21 8	12 38		n.a.
S 11	11 23	26 12	3 37	19 24	1 44	4 25	1 17	25 10	1 34	12 43	0 26	10 40	1 36	19 24	0 49	22 58	0 11	3 26	17 22	21 12	21 9	12 41		n.a.
M12	11 45	26 33	2 39	19 33	1 36	4 24	1 26	25 6	1 32	12 48	0 26	10 43	1 36	19 24	0 49	22 58	0 11	3 26	17 22	21 13	21 9	12 44		n.a.
T 13	12 7	25 13	1 33	19 40	1 27	4 22	1 34	25 1	1 31	12 52	0 26	10 45	1 36	19 24	0 49	22 58	0 11	3 26	17 22	21 14	21 10	12 46		n.a.
W14	12 29	22 30	0 25	19 43	1 16	4 18	1 43	24 56	1 30	12 57	0 26	10 48	1 36	19 23	0 49	22 58	0 11	3 25	17 21	21 14	21 11	12 49		n.a.
T 15	12 50	18 43	0n43	19 43	1 4	4 13	1 51	24 51	1 29	13 2	0 26	10 50	1 36	19 23	0 49	22 59	0 11	3 25	17 21	21 14	21 11	12 52		n.a.
F 16	13 12	14 13	1 47	19 39	0 51	4 8	1 58	24 46	1 28	13 7	0 26	10 53	1 36	19 23	0 49	22 59	0 11	3 25	17 20	21 14	21 12	12 55		n.a.
S 17	13 33	9 14	2 44	19 31	0 37	4 1	2 6	24 40	1 27	13 12	0 26	10 56	1 35	19 23	0 49	22 59	0 11	3 24	17 20	21 14	21 12	12 57		n.a.
S 18	13 53	3 59	3 33	19 20	0 21	3 54	2 12	24 34	1 26	13 17	0 25	10 58	1 35	19 23	0 49	22 59	0 11	3 24	17 20	21 15	21 13	13 0		n.a.
M19	14 14	1n20	4 12	19 4	0 4	3 46	2 19	24 29	1 25	13 22	0 25	11 1	1 35	19 23	0 49	23 0	0 11	3 24	17 19	21 17	21 14	13 3		n.a.
T 20	14 34	6 34	4 40	18 44	0n13	3 36	2 25	24 22	1 24	13 27	0 25	11 3	1 35	19 22	0 49	23 0	0 11	3 23	17 19	21 19	21 14	13 5		n.a.
W21	14 55	11 34	4 56	18 20	0 32	3 26	2 31	24 16	1 23	13 31	0 25	11 6	1 35	19 22	0 49	23 0	0 11	3 23	17 19	21 22	21 15	13 8		n.a.
T 22	15 14	16 10	4 59	17 53	0 52	3 15	2 37	24 9	1 21	13 36	0 25	11 8	1 35	19 22	0 49	23 0	0 11	3 23	17 18	21 24	21 16	13 11		n.a.
F 23	15 34	20 9	4 49	17 22	1 12	3 4	2 42	24 3	1 20	13 41	0 25	11 11	1 35	19 22	0 48	23 0	0 11	3 22	17 18	21 27	21 16	13 13		n.a.
S 24	15 53	23 19	4 26	16 49	1 32	2 51	2 47	23 56	1 19	13 46	0 25	11 13	1 35	19 22	0 48	23 1	0 11	3 22	17 17	21 30	21 17	13 16		n.a.
S 25	16 12	25 29	3 51	16 13	1 51	2 38	2 51	23 49	1 18	13 50	0 25	11 15	1 35	19 21	0 48	23 1	0 11	3 21	17 17	21 32	21 18	13 19		n.a.
M26	16 31	26 28	3 5	15 35	2 9	2 24	2 56	23 41	1 17	13 55	0 25	11 18	1 35	19 21	0 48	23 1	0 11	3 21	17 17	21 33	21 18	13 22		n.a.
T 27	16 49	26 9	2 9	14 58	2 26	2 10	3 0	23 34	1 16	14 0	0 24	11 20	1 35	19 21	0 48	23 1	0 11	3 21	17 16	21 35	21 19	13 24		n.a.
W28	17 7	24 30	1 7	14 20	2 42	1 54	3 4	23 26	1 15	14 5	0 24	11 23	1 35	19 20	0 48	23 2	0 11	3 20	17 16	21 35	21 19	13 27		n.a.
T 29	17 25	21 34	0s 0	13 45	2 55	1 39	3 7	23 18	1 14	14 9	0 24	11 25	1 35	19 20	0 48	23 2	0 11	3 20	17 16	21 35	21 20	13 30		n.a.
F 30	17s43	17n30	1s 9	13s11	3n 6	1n22	3n10	23s10	1s13	14s14	0n24	11s28	1n35	19s20	0s48	23s 2	0n11	3s19	17s15	21s35	21s21	13n32		n.a.

Julian Day Number = 769155.5, Delta T = 17h33m41s
Ecliptic obliquity = 23°59'10, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°58'50, Lahiri = -39°51'51 Julian Calendar 1 Nov. 2608 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2608 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2608 BCE (-2607) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 14 23	19♏28'08	21♌37	11°R57	4♎35	23♑45	8♏36	3♏33	8♒30	15♐53	14♒12	25°R11	26♑24	22♈13	n.a.	S 1
S 2	3 18 20	20°29'18	5♍23	10♏52	5°24	24°27	8°50	3°40	8°31	15°55	14°12	25♑10	26°21	22°20	n.a.	S 2
M 3	3 22 17	21°30'27	19°33	9°55	6°15	25° 8	9° 3	3°47	8°33	15°57	14°12	25° 7	26°17	22°26	n.a.	M 3
T 4	3 26 13	22°31'35	4♎ 7	9° 5	7° 6	25°50	9°17	3°54	8°34	15°59	14°13	25° 1	26°14	22°33	n.a.	T 4
W 5	3 30 10	23°32'42	19° 0	8°25	7°58	26°32	9°31	4° 1	8°35	16° 1	14°13	24°53	26°11	22°40	n.a.	W 5
T 6	3 34 6	24°33'48	4♏ 6	7°53	8°50	27°13	9°45	4° 8	8°37	16° 3	14°13	24°44	26° 8	22°47	n.a.	T 6
F 7	3 38 3	25°34'53	19°16	7°31	9°44	27°55	9°59	4°14	8°38	16° 6	14°14	24°34	26° 5	22°53	n.a.	F 7
S 8	3 41 59	26°35'58	4♐17	7°17	10°38	28°36	10°12	4°21	8°40	16° 8	14°14	24°25	26° 2	23° 0	n.a.	S 8
S 9	3 45 56	27°37'01	19° 2	7°D12	11°32	29°18	10°26	4°28	8°41	16°10	14°15	24°18	25°58	23° 7	n.a.	S 9
M10	3 49 53	28°38'02	3♑22	7°15	12°27	29°59	10°40	4°34	8°43	16°12	14°15	24°14	25°55	23°13	n.a.	M10
T 11	3 53 49	29°39'02	17°14	7°25	13°23	0♒41	10°53	4°41	8°44	16°14	14°16	24°12	25°52	23°20	n.a.	T 11
W12	3 57 46	0♐40'01	0♒38	7°42	14°19	1°22	11° 7	4°48	8°46	16°17	14°16	24°D12	25°49	23°27	n.a.	W12
T 13	4 1 42	1°40'57	13°35	8° 5	15°16	2° 4	11°21	4°54	8°48	16°19	14°17	24°13	25°46	23°34	n.a.	T 13
F 14	4 5 39	2°41'52	26° 9	8°34	16°14	2°45	11°34	5° 1	8°50	16°21	14°17	24°14	25°43	23°40	n.a.	F 14
S 15	4 9 35	3°42'46	8♓25	9° 8	17°12	3°27	11°48	5° 7	8°51	16°23	14°18	24°R14	25°39	23°47	n.a.	S 15
S 16	4 13 32	4°43'37	20°28	9°47	18°10	4° 8	12° 1	5°14	8°53	16°25	14°18	24°12	25°36	23°54	n.a.	S 16
M17	4 17 28	5°44'27	2♈23	10°31	19° 9	4°50	12°14	5°20	8°55	16°28	14°19	24° 9	25°33	24° 1	n.a.	M17
T 18	4 21 25	6°45'15	14°14	11°18	20° 8	5°31	12°28	5°27	8°57	16°30	14°20	24° 3	25°30	24° 7	n.a.	T 18
W19	4 25 22	7°46'01	26° 6	12° 9	21° 7	6°13	12°41	5°33	8°59	16°32	14°20	23°55	25°27	24°14	n.a.	W19
T 20	4 29 18	8°46'45	8♉ 0	13° 4	22° 8	6°54	12°55	5°39	9° 1	16°34	14°21	23°47	25°23	24°21	n.a.	T 20
F 21	4 33 15	9°47'28	20° 1	14° 1	23° 8	7°35	13° 8	5°46	9° 3	16°37	14°22	23°38	25°20	24°27	n.a.	F 21
S 22	4 37 11	10°48'09	2♊ 9	15° 1	24° 9	8°17	13°21	5°52	9° 5	16°39	14°22	23°30	25°17	24°34	n.a.	S 22
S 23	4 41 8	11°48'48	14°26	16° 4	25°10	8°58	13°34	5°58	9° 7	16°41	14°23	23°23	25°14	24°41	n.a.	S 23
M24	4 45 4	12°49'26	26°52	17°10	26°12	9°39	13°47	6° 4	9°10	16°44	14°24	23°17	25°11	24°48	n.a.	M24
T 25	4 49 1	13°50'02	9♋28	18°17	27°14	10°20	14° 0	6°10	9°12	16°46	14°25	23°14	25° 8	24°54	n.a.	T 25
W26	4 52 58	14°50'36	22°16	19°27	28°16	11° 2	14°13	6°16	9°14	16°48	14°26	23°D14	25° 4	25° 1	n.a.	W26
T 27	4 56 54	15°51'09	5♌16	20°38	29°18	11°43	14°26	6°22	9°16	16°50	14°26	23°14	25° 1	25° 8	n.a.	T 27
F 28	5 0 51	16°51'40	18°29	21°51	0♏21	12°24	14°39	6°28	9°19	16°53	14°27	23°16	24°58	25°15	n.a.	F 28
S 29	5 4 47	17°52'09	1♍57	23° 6	1°24	13° 5	14°52	6°34	9°21	16°55	14°28	23°17	24°55	25°21	n.a.	S 29
S 30	5 8 44	18°52'37	15°42	24°23	2°28	13°46	15° 5	6°40	9°24	16°57	14°29	23°R18	24°52	25°28	n.a.	S 30
M31	5 12 40	19♐53'03	29♍43	25♏41	3♏32	14♒27	15♏18	6♏46	9♒26	16♐59	14♒30	23♑18	24♑49	25♈35	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s 0	12n29	2s16	12s41	3n15	1n 5	3n13	23s 1	1s12	14s19	0n24	11s30	1n35	19s19	0s48	23s 2	0n11	3s19	17s15	21s35	21s21	13n35		n.a.
S 2	18 17	6 43	3 17	12 15	3 21	0 48	3 16	22 53	1 11	14 23	0 24	11 32	1 35	19 19	0 48	23 3	0 11	3 18	17 14	21 35	21 22	13 37		n.a.
M 3	18 33	0 27	4 8	11 53	3 25	0 30	3 19	22 44	1 10	14 28	0 24	11 35	1 35	19 19	0 48	23 3	0 11	3 18	17 14	21 36	21 22	13 40		n.a.
T 4	18 49	6s 0	4 44	11 35	3 27	0 11	3 21	22 35	1 9	14 33	0 24	11 37	1 35	19 18	0 48	23 3	0 11	3 18	17 14	21 37	21 23	13 43		n.a.
W 5	19 5	12 14	5 2	11 22	3 28	0s 8	3 23	22 26	1 8	14 37	0 24	11 39	1 35	19 18	0 48	23 3	0 11	3 17	17 13	21 38	21 24	13 45		n.a.
T 6	19 20	17 51	5 0	11 13	3 26	0 27	3 25	22 17	1 7	14 42	0 24	11 42	1 35	19 17	0 48	23 4	0 11	3 17	17 13	21 40	21 24	13 48		n.a.
F 7	19 36	22 21	4 36	11 9	3 23	0 47	3 26	22 8	1 6	14 46	0 23	11 44	1 35	19 17	0 48	23 4	0 11	3 16	17 13	21 42	21 25	13 51		n.a.
S 8	19 50	25 19	3 54	11 8	3 18	1 8	3 28	21 58	1 5	14 51	0 23	11 46	1 35	19 17	0 48	23 4	0 11	3 16	17 12	21 43	21 26	13 53		n.a.
S 9	20 5	26 27	2 57	11 12	3 13	1 28	3 29	21 48	1 4	14 55	0 23	11 49	1 35	19 16	0 48	23 4	0 11	3 15	17 12	21 45	21 26	13 56		n.a.
M10	20 19	25 46	1 49	11 19	3 6	1 49	3 30	21 38	1 3	15 0	0 23	11 51	1 35	19 16	0 48	23 4	0 11	3 15	17 12	21 45	21 27	13 59		n.a.
T 11	20 32	23 28	0 37	11 29	2 59	2 11	3 31	21 28	1 2	15 4	0 23	11 53	1 35	19 15	0 48	23 5	0 11	3 14	17 11	21 46	21 27	14 1		n.a.
W12	20 45	19 55	0n34	11 42	2 51	2 32	3 31	21 18	1 1	15 8	0 23	11 56	1 35	19 15	0 48	23 5	0 11	3 14	17 11	21 46	21 28	14 4		n.a.
T 13	20 58	15 30	1 42	11 57	2 43	2 54	3 32	21 7	1 0	15 13	0 23	11 58	1 35	19 14	0 48	23 5	0 11	3 13	17 11	21 46	21 29	14 6		n.a.
F 14	21 10	10 32	2 43	12 15	2 34	3 17	3 32	20 57	0 59	15 17	0 23	12 0	1 35	19 14	0 48	23 5	0 11	3 13	17 10	21 45	21 29	14 9		n.a.
S 15	21 22	5 17	3 35	12 35	2 25	3 39	3 32	20 46	0 58	15 22	0 23	12 2	1 35	19 13	0 48	23 6	0 11	3 12	17 10	21 45	21 30	14 12		n.a.
S 16	21 34	0n 3	4 16	12 56	2 16	4 2	3 32	20 35	0 57	15 26	0 23	12 4	1 35	19 13	0 48	23 6	0 11	3 12	17 9	21 46	21 30	14 14		n.a.
M17	21 45	5 19	4 46	13 19	2 7	4 25	3 31	20 24	0 56	15 30	0 23	12 7	1 35	19 12	0 48	23 6	0 11	3 11	17 9	21 46	21 31	14 17		n.a.
T 18	21 56	10 22	5 3	13 43	1 57	4 48	3 31	20 12	0 55	15 34	0 22	12 9	1 35	19 12	0 48	23 6	0 11	3 11	17 9	21 47	21 32	14 19		n.a.
W19	22 6	15 3	5 7	14 8	1 47	5 11	3 30	20 1	0 54	15 39	0 22	12 11	1 35	19 11	0 47	23 7	0 11	3 10	17 8	21 49	21 32	14 22		n.a.
T 20	22 16	19 11	4 58	14 34	1 38	5 35	3 30	19 49	0 53	15 43	0 22	12 13	1 35	19 10	0 47	23 7	0 11	3 10	17 8	21 50	21 33	14 24		n.a.
F 21	22 25	22 34	4 36	15 0	1 28	5 58	3 29	19 38	0 52	15 47	0 22	12 15	1 35	19 10	0 47	23 7	0 11	3 9	17 8	21 52	21 33	14 27		n.a.
S 22	22 34	25 0	4 1	15 28	1 19	6 22	3 28	19 26	0 51	15 51	0 22	12 17	1 35	19 9	0 47	23 7	0 11	3 8	17 7	21 53	21 34	14 30		n.a.
S 23	22 43	26 16	3 14	15 55	1 9	6 46	3 26	19 14	0 50	15 55	0 22	12 19	1 35	19 9	0 47	23 8	0 11	3 8	17 7	21 55	21 35	14 32		n.a.
M24	22 51	26 15	2 18	16 23	1 0	7 10	3 25	19 2	0 49	15 59	0 22	12 21	1 35	19 8	0 47	23 8	0 11	3 7	17 7	21 55	21 35	14 35		n.a.
T 25	22 59	24 52	1 14	16 51	0 51	7 34	3 23	18 49	0 48	16 3	0 22	12 23	1 35	19 7	0 47	23 8	0 11	3 7	17 6	21 56	21 36	14 37		n.a.
W26	23 6	22 11	0 5	17 20	0 41	7 58	3 22	18 37	0 47	16 8	0 22	12 25	1 35	19 7	0 47	23 8	0 10	3 6	17 6	21 56	21 36	14 40		n.a.
T 27	23 13	18 20	1s 5	17 48	0 32	8 22	3 20	18 24	0 46	16 12	0 22	12 27	1 35	19 6	0 47	23 9	0 10	3 6	17 6	21 56	21 37	14 42		n.a.
F 28	23 19	13 32	2 13	18 16	0 23	8 46	3 18	18 12	0 46	16 16	0 22	12 29	1 35	19 5	0 47	23 9	0 11	3 5	17 6	21 56	21 37	14 45		n.a.
S 29	23 25	7 59	3 15	18 44	0 15	9 10	3 16	17 59	0 45	16 19	0 21	12 31	1 35	19 5	0 47	23 9	0 10	3 5	17 5	21 56	21 38	14 48		n.a.
S 30	23 30	1 59	4 7	19 12	0 6	9 34	3 14	17 46	0 44	16 23	0 21	12 33	1 35	19 4	0 47	23 9	0 10	3 4	17 5	21 55	21 39	14 50		n.a.
M31	23s35	4s14	4s46	19s39	0s 2	9s58	3n12	17s33	0s43	16s27	0n21	12s35	1n35	19s 3	0s47	23s10	0n10	3s 3	17s 5	21s55	21s39	14n53		n.a.

Julian Day Number = 769185.5, Delta T = 17h33m39s
Ecliptic obliquity = 23°59'09, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°58'46, Lahiri = -39°51'46 Julian Calendar 1 Dec. 2608 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2608 BCE

The year -2607 astronomical counting style corresponds to year 2608 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2607 BCE (-2606) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 16 37	20♐53'28	14♎ 0	27♏ 0	4♏36	15♒ 8	15♏30	6♏52	9♒29	17♐ 2	14♒31	23°R16	24♑45	25♈41	n.a.	T 1
W 2	5 20 33	21°53'51	28°31	28°21	5°40	15°49	15°43	6°57	9°31	17° 4	14°32	23♑13	24°42	25°48	n.a.	W 2
T 3	5 24 30	22°54'12	13♏11	29°43	6°44	16°30	15°56	7° 3	9°34	17° 6	14°33	23° 8	24°39	25°55	n.a.	T 3
F 4	5 28 27	23°54'32	27°54	1♐ 7	7°49	17°11	16° 8	7° 8	9°36	17° 9	14°34	23° 4	24°36	26° 2	n.a.	F 4
S 5	5 32 23	24°54'50	12♐33	2°32	8°54	17°52	16°21	7°14	9°39	17°11	14°35	23° 0	24°33	26° 8	n.a.	S 5
S 6	5 36 20	25°55'06	27° 1	3°57	9°59	18°33	16°33	7°19	9°42	17°13	14°36	22°57	24°29	26°15	n.a.	S 6
M 7	5 40 16	26°55'20	11♑11	5°25	11° 5	19°14	16°45	7°25	9°44	17°15	14°37	22°55	24°26	26°22	n.a.	M 7
T 8	5 44 13	27°55'32	25° 0	6°53	12°10	19°55	16°58	7°30	9°47	17°18	14°38	22°D54	24°23	26°29	n.a.	T 8
W 9	5 48 9	28°55'42	8♒24	8°22	13°16	20°36	17°10	7°35	9°50	17°20	14°39	22°55	24°20	26°35	n.a.	W 9
T 10	5 52 6	29°55'49	21°25	9°52	14°22	21°17	17°22	7°41	9°52	17°22	14°40	22°56	24°17	26°42	n.a.	T 10
F 11	5 56 2	0♑55'54	4♓ 4	11°24	15°28	21°58	17°34	7°46	9°55	17°24	14°41	22°58	24°14	26°49	n.a.	F 11
S 12	5 59 59	1°55'56	16°25	12°57	16°34	22°39	17°46	7°51	9°58	17°27	14°42	22°59	24°10	26°55	n.a.	S 12
S 13	6 3 56	2°55'57	28°32	14°30	17°41	23°19	17°58	7°56	10° 1	17°29	14°43	23°R 0	24° 7	27° 2	n.a.	S 13
M14	6 7 52	3°55'54	10♈30	16° 5	18°47	24° 0	18° 9	8° 1	10° 4	17°31	14°44	23° 0	24° 4	27° 9	n.a.	M14
T 15	6 11 49	4°55'50	22°23	17°41	19°54	24°41	18°21	8° 6	10° 7	17°33	14°45	22°59	24° 1	27°16	n.a.	T 15
W16	6 15 45	5°55'43	4♉15	19°18	21° 1	25°22	18°33	8°11	10°10	17°35	14°46	22°57	23°58	27°22	n.a.	W16
T 17	6 19 42	6°55'33	16°12	20°56	22° 8	26° 2	18°44	8°15	10°13	17°38	14°48	22°55	23°55	27°29	n.a.	T 17
F 18	6 23 38	7°55'22	28°16	22°36	23°15	26°43	18°56	8°20	10°16	17°40	14°49	22°53	23°51	27°36	n.a.	F 18
S 19	6 27 35	8°55'08	10♊31	24°16	24°23	27°23	19° 7	8°25	10°19	17°42	14°50	22°51	23°48	27°43	n.a.	S 19
S 20	6 31 31	9°54'51	22°59	25°58	25°30	28° 4	19°18	8°29	10°22	17°44	14°51	22°49	23°45	27°49	n.a.	S 20
M21	6 35 28	10°54'33	5♋40	27°40	26°38	28°45	19°30	8°34	10°25	17°46	14°52	22°48	23°42	27°56	n.a.	M21
T 22	6 39 24	11°54'12	18°36	29°24	27°46	29°25	19°41	8°38	10°28	17°48	14°54	22°D47	23°39	28° 3	n.a.	T 22
W23	6 43 21	12°53'49	1♌47	1♉ 9	28°53	0♓ 6	19°52	8°42	10°31	17°50	14°55	22°47	23°35	28° 9	n.a.	W23
T 24	6 47 18	13°53'23	15°11	2°56	0♐ 1	0°46	20° 3	8°47	10°34	17°53	14°56	22°48	23°32	28°16	n.a.	T 24
F 25	6 51 14	14°52'56	28°47	4°43	1°10	1°27	20°14	8°51	10°37	17°55	14°57	22°48	23°29	28°23	n.a.	F 25
S 26	6 55 11	15°52'26	12♍34	6°32	2°18	2° 7	20°24	8°55	10°41	17°57	14°59	22°49	23°26	28°30	n.a.	S 26
S 27	6 59 7	16°51'55	26°32	8°22	3°26	2°47	20°35	8°59	10°44	17°59	15° 0	22°50	23°23	28°36	n.a.	S 27
M28	7 3 4	17°51'22	10♎37	10°13	4°35	3°28	20°45	9° 3	10°47	18° 1	15° 1	22°50	23°20	28°43	n.a.	M28
T 29	7 7 0	18°50'46	24°49	12° 5	5°43	4° 8	20°56	9° 7	10°50	18° 3	15° 2	22°R50	23°16	28°50	n.a.	T 29
W30	7 10 57	19°50'09	9♏ 4	13°59	6°52	4°48	21° 6	9°11	10°53	18° 5	15° 4	22°50	23°13	28°57	n.a.	W30
T 31	7 14 53	20♑49'30	23♏21	15♑54	8♐ 0	5♓29	21♏16	9♏14	10♒57	18♐ 7	15♒ 5	22♑50	23♑10	29♈ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s40	10s21	5s 8	20s 6	0s10	10s22	3n10	17s20	0s42	16s31	0n21	12s37	1n35	19s 3	0s47	23s10	0n10	3s 3	17s 4	21s56	21s40	14n55		n.a.
W 2	23 44	16 0	5 11	20 32	0 18	10 46	3 7	17 6	0 41	16 35	0 21	12 39	1 35	19 2	0 47	23 10	0 10	3 2	17 4	21 56	21 40	14 58		n.a.
T 3	23 47	20 48	4 53	20 58	0 26	11 10	3 5	16 53	0 40	16 39	0 21	12 41	1 36	19 1	0 47	23 10	0 10	3 2	17 4	21 57	21 41	15 0		n.a.
F 4	23 50	24 18	4 17	21 24	0 33	11 34	3 2	16 40	0 39	16 43	0 21	12 42	1 36	19 0	0 47	23 11	0 10	3 1	17 3	21 58	21 42	15 3		n.a.
S 5	23 53	26 10	3 23	21 48	0 40	11 57	3 0	16 26	0 38	16 46	0 21	12 44	1 36	19 0	0 47	23 11	0 10	3 1	17 3	21 59	21 42	15 5		n.a.
S 6	23 55	26 14	2 17	22 12	0 47	12 21	2 57	16 12	0 37	16 50	0 21	12 46	1 36	18 59	0 47	23 11	0 10	3 0	17 3	21 59	21 43	15 8		n.a.
M 7	23 57	24 34	1 4	22 35	0 54	12 44	2 54	15 58	0 37	16 54	0 21	12 48	1 36	18 58	0 47	23 11	0 10	2 59	17 3	21 59	21 43	15 10		n.a.
T 8	23 58	21 26	0n11	22 57	1 1	13 8	2 51	15 44	0 36	16 57	0 21	12 49	1 36	18 57	0 47	23 12	0 10	2 59	17 2	21 59	21 44	15 13		n.a.
W 9	23 59	17 13	1 24	23 18	1 7	13 31	2 48	15 30	0 35	17 1	0 21	12 51	1 36	18 57	0 47	23 12	0 10	2 58	17 2	21 59	21 44	15 15		n.a.
T 10	23 59	12 19	2 30	23 38	1 13	13 53	2 45	15 16	0 34	17 4	0 21	12 53	1 36	18 56	0 47	23 12	0 10	2 58	17 2	21 59	21 45	15 18		n.a.
F 11	23 59	7 2	3 27	23 57	1 18	14 16	2 42	15 2	0 33	17 8	0 20	12 54	1 36	18 55	0 47	23 12	0 10	2 57	17 2	21 59	21 46	15 20		n.a.
S 12	23 58	1 36	4 13	24 15	1 24	14 38	2 39	14 47	0 32	17 11	0 20	12 56	1 36	18 54	0 47	23 12	0 10	2 56	17 1	21 59	21 46	15 23		n.a.
S 13	23 57	3n47	4 47	24 32	1 29	15 0	2 36	14 33	0 31	17 15	0 20	12 58	1 36	18 53	0 47	23 13	0 10	2 56	17 1	21 58	21 47	15 25		n.a.
M14	23 55	8 57	5 8	24 47	1 33	15 22	2 32	14 18	0 31	17 18	0 20	12 59	1 36	18 52	0 47	23 13	0 10	2 55	17 1	21 58	21 47	15 28		n.a.
T 15	23 53	13 45	5 15	25 1	1 38	15 44	2 29	14 4	0 30	17 22	0 20	13 1	1 36	18 52	0 47	23 13	0 10	2 55	17 1	21 59	21 48	15 30		n.a.
W16	23 51	18 3	5 9	25 14	1 42	16 5	2 25	13 49	0 29	17 25	0 20	13 2	1 36	18 51	0 47	23 13	0 10	2 54	17 0	21 59	21 48	15 33		n.a.
T 17	23 48	21 40	4 50	25 25	1 46	16 26	2 22	13 34	0 28	17 28	0 20	13 4	1 36	18 50	0 47	23 14	0 10	2 53	17 0	21 59	21 49	15 35		n.a.
F 18	23 44	24 24	4 17	25 35	1 49	16 47	2 18	13 19	0 27	17 32	0 20	13 5	1 36	18 49	0 47	23 14	0 10	2 53	17 0	22 0	21 50	15 37		n.a.
S 19	23 41	26 2	3 33	25 43	1 52	17 7	2 15	13 4	0 26	17 35	0 20	13 7	1 36	18 48	0 47	23 14	0 10	2 52	17 0	22 0	21 50	15 40		n.a.
S 20	23 36	26 25	2 37	25 50	1 54	17 27	2 11	12 49	0 26	17 38	0 20	13 8	1 37	18 47	0 47	23 14	0 10	2 52	16 59	22 0	21 51	15 42		n.a.
M21	23 31	25 25	1 33	25 54	1 56	17 47	2 8	12 34	0 25	17 41	0 20	13 9	1 37	18 47	0 47	23 14	0 10	2 51	16 59	22 1	21 51	15 45		n.a.
T 22	23 26	23 2	0 23	25 57	1 58	18 6	2 4	12 19	0 24	17 45	0 20	13 11	1 37	18 46	0 47	23 15	0 10	2 50	16 59	22 1	21 52	15 47		n.a.
W23	23 21	19 25	0s50	25 58	1 59	18 25	2 0	12 3	0 23	17 48	0 19	13 12	1 37	18 45	0 47	23 15	0 10	2 50	16 59	22 1	21 52	15 50		n.a.
T 24	23 14	14 44	2 1	25 57	2 0	18 43	1 56	11 48	0 22	17 51	0 19	13 13	1 37	18 44	0 47	23 15	0 10	2 49	16 59	22 1	21 53	15 52		n.a.
F 25	23 8	9 15	3 6	25 55	2 1	19 1	1 53	11 32	0 22	17 54	0 19	13 15	1 37	18 43	0 47	23 15	0 10	2 49	16 59	22 0	21 53	15 54		n.a.
S 26	23 1	3 17	4 2	25 50	2 1	19 19	1 49	11 17	0 21	17 57	0 19	13 16	1 37	18 42	0 47	23 15	0 10	2 48	16 58	22 0	21 54	15 57		n.a.
S 27	22 54	2s55	4 44	25 43	2 0	19 36	1 45	11 1	0 20	18 0	0 19	13 17	1 37	18 41	0 47	23 16	0 10	2 48	16 58	22 0	21 55	15 59		n.a.
M28	22 46	9 1	5 10	25 34	1 59	19 53	1 41	10 46	0 19	18 3	0 19	13 18	1 37	18 40	0 46	23 16	0 10	2 47	16 58	22 0	21 55	16 2		n.a.
T 29	22 37	14 42	5 17	25 22	1 57	20 9	1 37	10 30	0 19	18 6	0 19	13 20	1 37	18 39	0 46	23 16	0 10	2 46	16 58	22 0	21 56	16 4		n.a.
W30	22 29	19 38	5 4	25 9	1 55	20 25	1 33	10 14	0 18	18 8	0 19	13 21	1 37	18 38	0 46	23 16	0 10	2 46	16 58	22 0	21 56	16 7		n.a.
T 31	22s20	23s26	4s33	24s53	1s53	20s40	1n29	9s59	0s17	18s11	0n19	13s22	1n37	18s38	0s46	23s16	0n10	2s45	16s58	22s 0	21s57	16n 9		n.a.

Julian Day Number = 769216.5, Delta T = 17h33m37s
Ecliptic obliquity = 23°59'09, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°58'42, Lahiri = -39°51'42 Julian Calendar 1 Jan. 2607 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2608 BCE

The year -2606 astronomical counting style corresponds to year 2607 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2607 BCE (-2606) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 18 50	21♑48'49	7♐36	17♑50	9♐ 9	6♓ 9	21♏27	9♏18	11♒ 0	18♐ 9	15♒ 6	22°R49	23♑ 7	29♈10	n.a.	F 1
S 2	7 22 46	22°48'06	21°45	19°47	10°18	6°49	21°37	9°21	11° 3	18°11	15° 8	22°D49	23° 4	29°17	n.a.	S 2
S 3	7 26 43	23°47'21	5♑45	21°45	11°27	7°29	21°46	9°25	11° 6	18°13	15° 9	22♑49	23° 1	29°23	n.a.	S 3
M 4	7 30 40	24°46'33	19°33	23°45	12°36	8°10	21°56	9°28	11°10	18°15	15°10	22°R50	22°57	29°30	n.a.	M 4
T 5	7 34 36	25°45'44	3♒ 4	25°45	13°45	8°50	22° 6	9°31	11°13	18°17	15°12	22°49	22°54	29°37	n.a.	T 5
W 6	7 38 33	26°44'52	16°18	27°46	14°55	9°30	22°16	9°35	11°16	18°18	15°13	22°49	22°51	29°44	n.a.	W 6
T 7	7 42 29	27°43'58	29°14	29°48	16° 4	10°10	22°25	9°38	11°20	18°20	15°14	22°49	22°48	29°50	n.a.	T 7
F 8	7 46 26	28°43'01	11♓52	1♒51	17°13	10°50	22°34	9°41	11°23	18°22	15°16	22°48	22°45	29°57	n.a.	F 8
S 9	7 50 22	29°42'02	24°13	3°54	18°23	11°30	22°43	9°44	11°26	18°24	15°17	22°47	22°41	0♉ 4	n.a.	S 9
S 10	7 54 19	0♒41'00	6♈22	5°57	19°32	12°10	22°53	9°47	11°30	18°26	15°19	22°46	22°38	0°10	n.a.	S 10
M11	7 58 15	1°39'56	18°21	8° 1	20°42	12°50	23° 2	9°49	11°33	18°28	15°20	22°46	22°35	0°17	n.a.	M11
T 12	8 2 12	2°38'50	0♉15	10° 4	21°52	13°30	23°10	9°52	11°37	18°29	15°21	22°D45	22°32	0°24	n.a.	T 12
W13	8 6 8	3°37'41	12° 8	12° 6	23° 1	14°10	23°19	9°55	11°40	18°31	15°23	22°46	22°29	0°31	n.a.	W13
T 14	8 10 5	4°36'29	24° 6	14° 8	24°11	14°50	23°28	9°57	11°43	18°33	15°24	22°46	22°26	0°37	n.a.	T 14
F 15	8 14 2	5°35'15	6♊11	16° 9	25°21	15°30	23°36	9°59	11°47	18°35	15°26	22°47	22°22	0°44	n.a.	F 15
S 16	8 17 58	6°33'59	18°29	18° 8	26°31	16°10	23°44	10° 2	11°50	18°36	15°27	22°48	22°19	0°51	n.a.	S 16
S 17	8 21 55	7°32'41	1♋ 4	20° 5	27°41	16°50	23°53	10° 4	11°54	18°38	15°28	22°50	22°16	0°58	n.a.	S 17
M18	8 25 51	8°31'20	13°57	21°59	28°51	17°29	24° 1	10° 6	11°57	18°40	15°30	22°50	22°13	1° 4	n.a.	M18
T 19	8 29 48	9°29'57	27° 9	23°51	0♑ 1	18° 9	24° 9	10° 8	12° 1	18°41	15°31	22°R51	22°10	1°11	n.a.	T 19
W20	8 33 44	10°28'31	10♌41	25°41	1°11	18°49	24°16	10°10	12° 4	18°43	15°33	22°50	22° 7	1°18	n.a.	W20
T 21	8 37 41	11°27'04	24°32	27°26	2°21	19°29	24°24	10°12	12° 7	18°44	15°34	22°48	22° 3	1°24	n.a.	T 21
F 22	8 41 37	12°25'34	8♍36	29° 9	3°31	20° 8	24°32	10°14	12°11	18°46	15°36	22°46	22° 0	1°31	n.a.	F 22
S 23	8 45 34	13°24'02	22°51	0♓47	4°41	20°48	24°39	10°15	12°14	18°47	15°37	22°43	21°57	1°38	n.a.	S 23
S 24	8 49 30	14°22'28	7♎12	2°21	5°52	21°28	24°46	10°17	12°18	18°49	15°38	22°40	21°54	1°45	n.a.	S 24
M25	8 53 27	15°20'53	21°34	3°51	7° 2	22° 7	24°53	10°18	12°21	18°50	15°40	22°38	21°51	1°51	n.a.	M25
T 26	8 57 23	16°19'16	5♏53	5°16	8°13	22°47	25° 0	10°20	12°24	18°52	15°41	22°37	21°47	1°58	n.a.	T 26
W27	9 1 20	17°17'37	20° 5	6°36	9°23	23°26	25° 7	10°21	12°28	18°53	15°43	22°D36	21°44	2° 5	n.a.	W27
T 28	9 5 17	18♒15'56	4♐10	7♓51	10♑34	24♓ 6	25♏14	10♏22	12♒31	18♐54	15♒44	22♑37	21♑41	2♉12	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s10	25s47	3s45	24s34	1s49	20s55	1n26	9s43	0s16	18s14	0n19	13s23	1n38	18s37	0s46	23s17	0n10	2s45	16s57	22s 0	21s57	16n11		n.a.
S 2	22 0	26 27	2 44	24 14	1 46	21 9	1 22	9 27	0 15	18 17	0 19	13 24	1 38	18 36	0 46	23 17	0 10	2 44	16 57	22 0	21 58	16 14		n.a.
S 3	21 50	25 25	1 33	23 51	1 41	21 23	1 18	9 11	0 15	18 19	0 19	13 25	1 38	18 35	0 46	23 17	0 10	2 44	16 57	22 0	21 58	16 16		n.a.
M 4	21 40	22 49	0 18	23 25	1 36	21 36	1 14	8 55	0 14	18 22	0 19	13 26	1 38	18 34	0 46	23 17	0 10	2 43	16 57	22 0	21 59	16 18		n.a.
T 5	21 28	19 0	0n56	22 58	1 31	21 49	1 10	8 39	0 13	18 25	0 18	13 27	1 38	18 33	0 46	23 17	0 10	2 42	16 57	22 0	21 59	16 21		n.a.
W 6	21 17	14 18	2 6	22 27	1 24	22 1	1 6	8 23	0 12	18 27	0 18	13 28	1 38	18 32	0 46	23 18	0 10	2 42	16 57	22 0	22 0	16 23		n.a.
T 7	21 5	9 4	3 8	21 55	1 17	22 13	1 2	8 6	0 12	18 30	0 18	13 29	1 38	18 31	0 46	23 18	0 10	2 41	16 57	22 0	22 1	16 26		n.a.
F 8	20 53	3 36	3 59	21 20	1 10	22 23	0 58	7 50	0 11	18 32	0 18	13 30	1 38	18 30	0 46	23 18	0 10	2 41	16 56	22 0	22 1	16 28		n.a.
S 9	20 41	1n54	4 38	20 43	1 2	22 34	0 54	7 34	0 10	18 35	0 18	13 31	1 38	18 29	0 46	23 18	0 10	2 40	16 56	22 1	22 2	16 30		n.a.
S 10	20 28	7 13	5 4	20 4	0 53	22 44	0 50	7 18	0 10	18 37	0 18	13 31	1 38	18 28	0 46	23 18	0 10	2 40	16 56	22 1	22 2	16 33		n.a.
M11	20 14	12 12	5 16	19 23	0 44	22 53	0 47	7 2	0 9	18 40	0 18	13 32	1 38	18 27	0 46	23 18	0 10	2 39	16 56	22 1	22 3	16 35		n.a.
T 12	20 1	16 42	5 14	18 41	0 35	23 1	0 43	6 45	0 8	18 42	0 18	13 33	1 39	18 26	0 46	23 19	0 10	2 39	16 56	22 1	22 3	16 37		n.a.
W13	19 47	20 33	4 59	17 56	0 24	23 9	0 39	6 29	0 7	18 44	0 18	13 34	1 39	18 25	0 46	23 19	0 10	2 38	16 56	22 1	22 4	16 40		n.a.
T 14	19 33	23 35	4 31	17 11	0 14	23 16	0 35	6 12	0 7	18 47	0 18	13 34	1 39	18 24	0 46	23 19	0 10	2 37	16 56	22 1	22 4	16 42		n.a.
F 15	19 18	25 36	3 50	16 24	0 3	23 23	0 31	5 56	0 6	18 49	0 18	13 35	1 39	18 23	0 46	23 19	0 10	2 37	16 56	22 1	22 5	16 44		n.a.
S 16	19 3	26 26	2 59	15 36	0n 9	23 29	0 28	5 40	0 5	18 51	0 18	13 36	1 39	18 22	0 46	23 19	0 10	2 36	16 56	22 0	22 5	16 47		n.a.
S 17	18 48	25 56	1 57	14 48	0 21	23 34	0 24	5 23	0 5	18 53	0 17	13 36	1 39	18 21	0 46	23 19	0 10	2 36	16 56	22 0	22 6	16 49		n.a.
M18	18 33	24 3	0 49	13 59	0 32	23 39	0 20	5 7	0 4	18 55	0 17	13 37	1 39	18 20	0 46	23 19	0 10	2 35	16 56	22 0	22 6	16 51		n.a.
T 19	18 17	20 49	0s24	13 10	0 44	23 43	0 16	4 50	0 3	18 57	0 17	13 37	1 39	18 19	0 46	23 20	0 10	2 35	16 56	22 0	22 7	16 54		n.a.
W20	18 1	16 24	1 37	12 22	0 57	23 46	0 13	4 34	0 3	19 0	0 17	13 38	1 39	18 18	0 46	23 20	0 10	2 34	16 56	22 0	22 7	16 56		n.a.
T 21	17 44	11 3	2 46	11 34	1 9	23 49	0 9	4 17	0 2	19 2	0 17	13 38	1 39	18 17	0 46	23 20	0 10	2 34	16 56	22 0	22 8	16 58		n.a.
F 22	17 28	5 3	3 46	10 47	1 21	23 51	0 6	4 1	0 1	19 3	0 17	13 39	1 39	18 16	0 46	23 20	0 10	2 33	16 56	22 1	22 9	17 0		n.a.
S 23	17 11	1s16	4 33	10 1	1 32	23 52	0 2	3 44	0 0	19 5	0 17	13 39	1 40	18 15	0 46	23 20	0 10	2 33	16 56	22 1	22 9	17 3		n.a.
S 24	16 53	7 32	5 3	9 16	1 44	23 52	0s 1	3 27	0n 0	19 7	0 17	13 40	1 40	18 14	0 46	23 20	0 10	2 32	16 56	22 2	22 10	17 5		n.a.
M25	16 36	13 25	5 14	8 33	1 55	23 52	0 5	3 11	0 1	19 9	0 17	13 40	1 40	18 13	0 46	23 20	0 10	2 32	16 56	22 2	22 10	17 7		n.a.
T 26	16 18	18 34	5 6	7 51	2 6	23 52	0 8	2 54	0 2	19 11	0 17	13 40	1 40	18 12	0 46	23 21	0 10	2 31	16 56	22 2	22 11	17 10		n.a.
W27	16 0	22 38	4 39	7 12	2 16	23 50	0 12	2 38	0 2	19 13	0 17	13 41	1 40	18 11	0 46	23 21	0 10	2 31	16 56	22 2	22 11	17 12		n.a.
T 28	15s42	25s19	3s55	6s34	2n25	23s48	0s15	2s21	0n 3	19s14	0n17	13s41	1n40	18s10	0s46	23s21	0n10	2s31	16s56	22s 2	22s12	17n14		n.a.

Julian Day Number = 769247.5, Delta T = 17h33m34s
Ecliptic obliquity = 23°59'08, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°58'38, Lahiri = -39°51'38 Julian Calendar 1 Feb. 2607 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2607 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2607 BCE (-2606) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 9 13	19♒14'14	18♐ 4	9♓ 2	11♑44	24♓45	25♏20	10♏23	12♒35	18♐56	15♒46	22♑38	21♑38	2♉18	n.a.	F 1
S 2	9 13 10	20°12'30	1♑48	10° 7	12°55	25°25	25°27	10°24	12°38	18°57	15°47	22°40	21°35	2°25	n.a.	S 2
S 3	9 17 6	21°10'45	15°21	11° 6	14° 5	26° 4	25°33	10°25	12°41	18°58	15°48	22°41	21°32	2°32	n.a.	S 3
M 4	9 21 3	22° 8'57	28°42	12° 1	15°16	26°44	25°39	10°26	12°45	19° 0	15°50	22°R41	21°28	2°38	n.a.	M 4
T 5	9 24 59	23° 7'08	11♒51	12°50	16°27	27°23	25°45	10°26	12°48	19° 1	15°51	22°40	21°25	2°45	n.a.	T 5
W 6	9 28 56	24° 5'16	24°46	13°33	17°38	28° 3	25°50	10°27	12°52	19° 2	15°53	22°37	21°22	2°52	n.a.	W 6
T 7	9 32 52	25° 3'23	7♓28	14°11	18°49	28°42	25°56	10°27	12°55	19° 3	15°54	22°32	21°19	2°59	n.a.	T 7
F 8	9 36 49	26° 1'28	19°57	14°43	19°59	29°21	26° 1	10°28	12°58	19° 5	15°56	22°27	21°16	3° 5	n.a.	F 8
S 9	9 40 45	26°59'31	2♈14	15°10	21°10	0♈ 1	26° 7	10°28	13° 2	19° 6	15°57	22°21	21°12	3°12	n.a.	S 9
S 10	9 44 42	27°57'32	14°21	15°31	22°21	0°40	26°12	10°28	13° 5	19° 7	15°58	22°15	21° 9	3°19	n.a.	S 10
M11	9 48 39	28°55'30	26°19	15°46	23°32	1°19	26°16	10°R28	13° 8	19° 8	16° 0	22°10	21° 6	3°25	n.a.	M11
T 12	9 52 35	29°53'27	8♉12	15°56	24°43	1°59	26°21	10°28	13°12	19° 9	16° 1	22° 6	21° 3	3°32	n.a.	T 12
W13	9 56 32	0♓51'22	20° 4	16°R 0	25°54	2°38	26°26	10°28	13°15	19°10	16° 3	22° 4	21° 0	3°39	n.a.	W13
T 14	10 0 28	1°49'15	2♊ 0	15°59	27° 5	3°17	26°30	10°28	13°18	19°11	16° 4	22°D 3	20°57	3°46	n.a.	T 14
F 15	10 4 25	2°47'06	14° 4	15°53	28°16	3°56	26°34	10°28	13°22	19°12	16° 5	22° 3	20°53	3°52	n.a.	F 15
S 16	10 8 21	3°44'55	26°21	15°42	29°27	4°35	26°38	10°27	13°25	19°13	16° 7	22° 5	20°50	3°59	n.a.	S 16
S 17	10 12 18	4°42'42	8♋57	15°26	0♒39	5°15	26°42	10°27	13°28	19°14	16° 8	22° 6	20°47	4° 6	n.a.	S 17
M18	10 16 14	5°40'27	21°54	15° 6	1°50	5°54	26°46	10°26	13°31	19°15	16° 9	22°R 7	20°44	4°13	n.a.	M18
T 19	10 20 11	6°38'10	5♌16	14°42	3° 1	6°33	26°50	10°26	13°35	19°15	16°11	22° 6	20°41	4°19	n.a.	T 19
W20	10 24 7	7°35'51	19° 2	14°14	4°12	7°12	26°53	10°25	13°38	19°16	16°12	22° 3	20°38	4°26	n.a.	W20
T 21	10 28 4	8°33'31	3♍13	13°44	5°23	7°51	26°56	10°24	13°41	19°17	16°14	21°59	20°34	4°33	n.a.	T 21
F 22	10 32 1	9°31'09	17°42	13°11	6°35	8°30	26°59	10°23	13°44	19°18	16°15	21°52	20°31	4°39	n.a.	F 22
S 23	10 35 57	10°28'45	2♎25	12°37	7°46	9° 9	27° 2	10°22	13°47	19°18	16°16	21°45	20°28	4°46	n.a.	S 23
S 24	10 39 54	11°26'20	17°13	12° 1	8°57	9°48	27° 4	10°21	13°50	19°19	16°18	21°38	20°25	4°53	n.a.	S 24
M25	10 43 50	12°23'54	1♏58	11°25	10° 9	10°27	27° 7	10°20	13°53	19°20	16°19	21°31	20°22	5° 0	n.a.	M25
T 26	10 47 47	13°21'27	16°33	10°49	11°20	11° 6	27° 9	10°18	13°57	19°20	16°20	21°27	20°18	5° 6	n.a.	T 26
W27	10 51 43	14°18'59	0♐54	10°14	12°32	11°45	27°11	10°17	14° 0	19°21	16°21	21°24	20°15	5°13	n.a.	W27
T 28	10 55 40	15°16'29	14°58	9°40	13°43	12°24	27°13	10°15	14° 3	19°21	16°23	21°D23	20°12	5°20	n.a.	T 28
F 29	10 59 36	16°13'59	28°44	9° 8	14°55	13° 3	27°15	10°14	14° 6	19°22	16°24	21°24	20° 9	5°26	n.a.	F 29
S 30	11 3 33	17°11'27	12♑13	8°38	16° 6	13°42	27°16	10°12	14° 9	19°22	16°25	21°25	20° 6	5°33	n.a.	S 30
S 31	11 7 30	18♓ 8'55	25♑26	8♓11	17♒18	14♈20	27♏18	10♏10	14♒12	19♐23	16♒26	21°R25	20♑ 3	5♉40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s23	26s24	2s59	5s59	2n34	23s45	0s18	2s 5	0n 4	19s16	0n16	13s41	1n40	18s 9	0s46	23s21	0n10	2s30	16s56	22s 2	22s12	17n16		n.a.
S 2	15 5	25 50	1 52	5 27	2 43	23 42	0 21	1 48	0 4	19 18	0 16	13 42	1 40	18 8	0 46	23 21	0 10	2 30	16 56	22 2	22 13	17 19		n.a.
S 3	14 46	23 45	0 40	4 57	2 50	23 38	0 24	1 31	0 5	19 19	0 16	13 42	1 40	18 7	0 46	23 21	0 10	2 29	16 56	22 2	22 13	17 21		n.a.
M 4	14 27	20 21	0n33	4 30	2 57	23 33	0 28	1 15	0 5	19 21	0 16	13 42	1 41	18 6	0 46	23 21	0 10	2 29	16 56	22 2	22 14	17 23		n.a.
T 5	14 7	15 59	1 43	4 5	3 3	23 27	0 31	0 58	0 6	19 22	0 16	13 42	1 41	18 6	0 46	23 21	0 10	2 28	16 56	22 2	22 14	17 25		n.a.
W 6	13 48	10 57	2 46	3 44	3 8	23 21	0 34	0 42	0 7	19 24	0 16	13 42	1 41	18 5	0 46	23 22	0 10	2 28	16 56	22 2	22 15	17 28		n.a.
T 7	13 28	5 34	3 40	3 26	3 12	23 14	0 37	0 25	0 7	19 25	0 16	13 42	1 41	18 4	0 46	23 22	0 10	2 27	16 56	22 3	22 15	17 30		n.a.
F 8	13 8	0 3	4 22	3 10	3 14	23 7	0 39	0 8	0 8	19 27	0 16	13 42	1 41	18 3	0 46	23 22	0 10	2 27	16 56	22 4	22 16	17 32		n.a.
S 9	12 48	5n21	4 52	2 58	3 16	22 58	0 42	0n 8	0 9	19 28	0 16	13 42	1 41	18 2	0 46	23 22	0 10	2 27	16 56	22 5	22 16	17 34		n.a.
S 10	12 27	10 29	5 8	2 49	3 17	22 49	0 45	0 25	0 9	19 29	0 16	13 42	1 41	18 1	0 46	23 22	0 10	2 26	16 56	22 6	22 17	17 37		n.a.
M11	12 7	15 10	5 10	2 44	3 16	22 40	0 48	0 41	0 10	19 31	0 16	13 42	1 41	18 0	0 46	23 22	0 10	2 26	16 56	22 7	22 17	17 39		n.a.
T 12	11 46	19 15	4 58	2 42	3 14	22 30	0 50	0 58	0 10	19 32	0 15	13 42	1 41	17 59	0 46	23 22	0 10	2 25	16 56	22 8	22 18	17 41		n.a.
W13	11 25	22 33	4 34	2 43	3 11	22 19	0 53	1 14	0 11	19 33	0 15	13 42	1 41	17 58	0 46	23 22	0 10	2 25	16 56	22 8	22 18	17 43		n.a.
T 14	11 4	24 55	3 58	2 47	3 7	22 7	0 55	1 31	0 12	19 34	0 15	13 42	1 41	17 57	0 46	23 22	0 10	2 25	16 56	22 8	22 19	17 45		n.a.
F 15	10 43	26 11	3 12	2 55	3 1	21 55	0 58	1 47	0 12	19 35	0 15	13 42	1 42	17 56	0 46	23 22	0 10	2 24	16 56	22 8	22 19	17 48		n.a.
S 16	10 21	26 11	2 15	3 6	2 55	21 43	1 0	2 4	0 13	19 36	0 15	13 41	1 42	17 55	0 46	23 23	0 10	2 24	16 56	22 8	22 20	17 50		n.a.
S 17	10 0	24 51	1 11	3 19	2 46	21 29	1 3	2 20	0 13	19 37	0 15	13 41	1 42	17 54	0 47	23 23	0 10	2 24	16 57	22 8	22 20	17 52		n.a.
M18	9 38	22 11	0 1	3 36	2 37	21 15	1 5	2 36	0 14	19 38	0 15	13 41	1 42	17 53	0 47	23 23	0 10	2 23	16 57	22 7	22 21	17 54		n.a.
T 19	9 17	18 15	1s11	3 55	2 26	21 1	1 7	2 53	0 15	19 39	0 15	13 40	1 42	17 52	0 47	23 23	0 10	2 23	16 57	22 8	22 21	17 56		n.a.
W20	8 55	13 14	2 20	4 17	2 14	20 46	1 9	3 9	0 15	19 40	0 15	13 40	1 42	17 51	0 47	23 23	0 10	2 23	16 57	22 8	22 22	17 58		n.a.
T 21	8 33	7 24	3 23	4 41	2 2	20 30	1 11	3 25	0 16	19 41	0 15	13 40	1 42	17 50	0 47	23 23	0 10	2 22	16 57	22 9	22 22	18 1		n.a.
F 22	8 11	1 5	4 14	5 6	1 48	20 14	1 13	3 42	0 16	19 42	0 14	13 39	1 42	17 49	0 47	23 23	0 10	2 22	16 57	22 10	22 23	18 3		n.a.
S 23	7 48	5s24	4 50	5 33	1 33	19 57	1 15	3 58	0 17	19 42	0 14	13 39	1 42	17 48	0 47	23 23	0 10	2 22	16 57	22 11	22 23	18 5		n.a.
S 24	7 26	11 36	5 6	6 1	1 18	19 40	1 17	4 14	0 18	19 43	0 14	13 39	1 42	17 48	0 47	23 23	0 10	2 21	16 57	22 12	22 24	18 7		n.a.
M25	7 4	17 8	5 2	6 30	1 2	19 22	1 19	4 30	0 18	19 44	0 14	13 38	1 42	17 47	0 47	23 23	0 10	2 21	16 58	22 13	22 24	18 9		n.a.
T 26	6 41	21 35	4 38	6 59	0 45	19 3	1 20	4 46	0 19	19 45	0 14	13 38	1 43	17 46	0 47	23 23	0 10	2 21	16 58	22 14	22 25	18 11		n.a.
W27	6 19	24 40	3 57	7 28	0 29	18 44	1 22	5 2	0 19	19 45	0 14	13 37	1 43	17 45	0 47	23 23	0 10	2 20	16 58	22 14	22 25	18 13		n.a.
T 28	5 56	26 8	3 3	7 56	0 12	18 25	1 23	5 19	0 20	19 46	0 14	13 36	1 43	17 44	0 47	23 23	0 10	2 20	16 58	22 15	22 26	18 16		n.a.
F 29	5 33	25 57	1 59	8 24	0s 5	18 5	1 25	5 35	0 20	19 46	0 14	13 36	1 43	17 43	0 47	23 23	0 10	2 20	16 58	22 14	22 26	18 18		n.a.
S 30	5 10	24 13	0 49	8 51	0 21	17 44	1 26	5 50	0 21	19 47	0 14	13 35	1 43	17 42	0 47	23 23	0 10	2 20	16 58	22 14	22 27	18 20		n.a.
S 31	4s47	21s11	0n22	9s16	0s37	17s23	1s28	6n 6	0n21	19s47	0n14	13s35	1n43	17s41	0s47	23s23	0n10	2s19	16s59	22s14	22s27	18n22		n.a.

Julian Day Number = 769275.5, Delta T = 17h33m32s
Ecliptic obliquity = 23°59'09, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°58'34, Lahiri = -39°51'34 Julian Calendar 1 March 2607 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2607 BCE

The year -2606 astronomical counting style corresponds to year 2607 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2607 BCE (-2606) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	11 11 26	19♓ 6'21	8♒26	7°R48	18♒30	14♈59	27♏19	10°R 8	14♒15	19♐23	16♒28	21°R23	19♑59	5♉47	n.a.	M 1
T 2	11 15 23	20° 3'46	21°14	7♓28	19°41	15°38	27°20	10♏ 6	14°18	19°24	16°29	21♑20	19°56	5°53	n.a.	T 2
W 3	11 19 19	21° 1'10	3♓50	7°12	20°53	16°17	27°21	10° 4	14°21	19°24	16°30	21°14	19°53	6° 0	n.a.	W 3
T 4	11 23 16	21°58'33	16°16	7° 0	22° 5	16°56	27°21	10° 2	14°23	19°24	16°31	21° 5	19°50	6° 7	n.a.	T 4
F 5	11 27 12	22°55'55	28°33	6°52	23°17	17°34	27°22	10° 0	14°26	19°25	16°33	20°54	19°47	6°13	n.a.	F 5
S 6	11 31 9	23°53'16	10♈42	6°D49	24°28	18°13	27°22	9°58	14°29	19°25	16°34	20°43	19°44	6°20	n.a.	S 6
S 7	11 35 5	24°50'35	22°42	6°50	25°40	18°52	27°R22	9°55	14°32	19°25	16°35	20°31	19°40	6°27	n.a.	S 7
M 8	11 39 2	25°47'54	4♉37	6°56	26°52	19°31	27°22	9°53	14°35	19°25	16°36	20°21	19°37	6°34	n.a.	M 8
T 9	11 42 59	26°45'11	16°28	7° 6	28° 4	20° 9	27°21	9°50	14°37	19°25	16°37	20°12	19°34	6°40	n.a.	T 9
W10	11 46 55	27°42'27	28°19	7°21	29°16	20°48	27°21	9°48	14°40	19°25	16°38	20° 6	19°31	6°47	n.a.	W10
T 11	11 50 52	28°39'42	10♊13	7°40	0♓28	21°27	27°20	9°45	14°43	19°26	16°39	20° 2	19°28	6°54	n.a.	T 11
F 12	11 54 48	29°36'55	22°15	8° 4	1°40	22° 5	27°19	9°42	14°45	19°26	16°41	20° 1	19°24	7° 0	n.a.	F 12
S 13	11 58 45	0♈34'08	4♋30	8°32	2°52	22°44	27°18	9°40	14°48	19°R26	16°42	20°D 0	19°21	7° 7	n.a.	S 13
S 14	12 2 41	1°31'19	17° 3	9° 4	4° 3	23°23	27°17	9°37	14°51	19°26	16°43	20°R 1	19°18	7°14	n.a.	S 14
M15	12 6 38	2°28'29	29°58	9°40	5°15	24° 1	27°15	9°34	14°53	19°26	16°44	20° 0	19°15	7°21	n.a.	M15
T 16	12 10 34	3°25'39	13♌20	10°20	6°28	24°40	27°13	9°31	14°56	19°26	16°45	19°58	19°12	7°27	n.a.	T 16
W17	12 14 31	4°22'47	27°11	11° 4	7°40	25°19	27°12	9°27	14°58	19°25	16°46	19°54	19° 9	7°34	n.a.	W17
T 18	12 18 28	5°19'54	11♍30	11°52	8°52	25°57	27° 9	9°24	15° 1	19°25	16°47	19°48	19° 5	7°41	n.a.	T 18
F 19	12 22 24	6°17'00	26°14	12°44	10° 4	26°36	27° 7	9°21	15° 3	19°25	16°48	19°39	19° 2	7°48	n.a.	F 19
S 20	12 26 21	7°14'05	11♎15	13°40	11°16	27°14	27° 5	9°18	15° 6	19°25	16°49	19°28	18°59	7°54	n.a.	S 20
S 21	12 30 17	8°11'10	26°25	14°39	12°28	27°53	27° 2	9°14	15° 8	19°25	16°50	19°18	18°56	8° 1	n.a.	S 21
M22	12 34 14	9° 8'15	11♏31	15°41	13°40	28°31	26°59	9°11	15°10	19°24	16°51	19° 9	18°53	8° 8	n.a.	M22
T 23	12 38 10	10° 5'19	26°26	16°47	14°53	29°10	26°56	9° 7	15°13	19°24	16°52	19° 1	18°49	8°14	n.a.	T 23
W24	12 42 7	11° 2'23	11♐ 1	17°56	16° 5	29°48	26°53	9° 4	15°15	19°24	16°53	18°57	18°46	8°21	n.a.	W24
T 25	12 46 3	11°59'27	25°13	19° 9	17°17	0♉27	26°50	9° 0	15°17	19°23	16°54	18°54	18°43	8°28	n.a.	T 25
F 26	12 50 0	12°56'30	9♑ 1	20°25	18°29	1° 5	26°47	8°56	15°19	19°23	16°55	18°53	18°40	8°35	n.a.	F 26
S 27	12 53 57	13°53'33	22°26	21°44	19°42	1°43	26°43	8°53	15°21	19°23	16°55	18°53	18°37	8°41	n.a.	S 27
S 28	12 57 53	14°50'37	5♒31	23° 6	20°54	2°22	26°39	8°49	15°23	19°22	16°56	18°53	18°34	8°48	n.a.	S 28
M29	13 1 50	15°47'40	18°18	24°32	22° 7	3° 0	26°35	8°45	15°26	19°22	16°57	18°51	18°30	8°55	n.a.	M29
T 30	13 5 46	16♈44'43	0♓52	26♓ 0	23♓19	3♉39	26♏31	8♏41	15♒28	19♐21	16♒58	18♑46	18♑27	9♉ 1	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s24	17s 7	1n30	9s39	0s53	17s 2	1s29	6n22	0n22	19s47	0n13	13s34	1n43	17s40	0s47	23s24	0n10	2s19	16s59	22s14	22s28	18n24		n.a.
T 2	4 1	12 21	2 32	10 1	1 8	16 40	1 30	6 38	0 23	19 48	0 13	13 33	1 43	17 40	0 47	23 24	0 10	2 19	16 59	22 15	22 28	18 26		n.a.
W 3	3 38	7 8	3 26	10 20	1 22	16 18	1 31	6 54	0 23	19 48	0 13	13 33	1 43	17 39	0 47	23 24	0 10	2 19	16 59	22 16	22 28	18 28		n.a.
T 4	3 15	1 43	4 9	10 37	1 36	15 55	1 32	7 10	0 24	19 48	0 13	13 32	1 43	17 38	0 47	23 24	0 9	2 18	16 59	22 17	22 29	18 30		n.a.
F 5	2 52	3n41	4 40	10 52	1 49	15 32	1 33	7 25	0 24	19 48	0 13	13 31	1 43	17 37	0 47	23 24	0 9	2 18	17 0	22 19	22 29	18 32		n.a.
S 6	2 29	8 52	4 58	11 4	2 1	15 8	1 34	7 41	0 25	19 49	0 13	13 30	1 43	17 36	0 47	23 24	0 9	2 18	17 0	22 21	22 30	18 34		n.a.
S 7	2 6	13 41	5 2	11 14	2 12	14 44	1 35	7 56	0 25	19 49	0 13	13 29	1 43	17 36	0 47	23 24	0 9	2 18	17 0	22 23	22 30	18 36		n.a.
M 8	1 42	17 56	4 53	11 21	2 22	14 20	1 35	8 12	0 26	19 49	0 13	13 29	1 43	17 35	0 47	23 24	0 9	2 18	17 0	22 24	22 31	18 39		n.a.
T 9	1 19	21 28	4 32	11 26	2 31	13 55	1 36	8 27	0 26	19 49	0 12	13 28	1 44	17 34	0 47	23 24	0 9	2 17	17 0	22 26	22 31	18 41		n.a.
W10	0 56	24 6	3 59	11 28	2 40	13 30	1 36	8 43	0 27	19 49	0 12	13 27	1 44	17 33	0 47	23 24	0 9	2 17	17 1	22 27	22 32	18 43		n.a.
T 11	0 33	25 42	3 15	11 27	2 47	13 4	1 37	8 58	0 27	19 49	0 12	13 26	1 44	17 32	0 47	23 24	0 9	2 17	17 1	22 27	22 32	18 45		n.a.
F 12	0 9	26 7	2 22	11 24	2 53	12 38	1 37	9 13	0 28	19 49	0 12	13 25	1 44	17 32	0 47	23 24	0 9	2 17	17 1	22 27	22 33	18 47		n.a.
S 13	0n14	25 16	1 21	11 18	2 59	12 12	1 38	9 28	0 28	19 49	0 12	13 24	1 44	17 31	0 47	23 24	0 9	2 17	17 1	22 27	22 33	18 49		n.a.
S 14	0 37	23 8	0 16	11 10	3 3	11 46	1 38	9 44	0 29	19 48	0 12	13 23	1 44	17 30	0 47	23 24	0 9	2 17	17 2	22 27	22 34	18 51		n.a.
M15	1 0	19 46	0s53	10 59	3 7	11 19	1 38	9 59	0 29	19 48	0 12	13 22	1 44	17 29	0 47	23 24	0 9	2 17	17 2	22 27	22 34	18 53		n.a.
T 16	1 24	15 17	2 0	10 46	3 9	10 52	1 38	10 14	0 30	19 48	0 12	13 21	1 44	17 29	0 47	23 24	0 9	2 16	17 2	22 28	22 35	18 55		n.a.
W17	1 47	9 52	3 3	10 31	3 11	10 24	1 38	10 29	0 30	19 48	0 11	13 20	1 44	17 28	0 47	23 24	0 9	2 16	17 2	22 28	22 35	18 57		n.a.
T 18	2 10	3 46	3 57	10 13	3 12	9 56	1 38	10 43	0 31	19 47	0 11	13 19	1 44	17 27	0 47	23 24	0 9	2 16	17 3	22 29	22 35	18 59		n.a.
F 19	2 33	2s41	4 36	9 52	3 12	9 29	1 38	10 58	0 31	19 47	0 11	13 18	1 44	17 26	0 47	23 24	0 9	2 16	17 3	22 31	22 36	19 1		n.a.
S 20	2 56	9 6	4 58	9 30	3 11	9 0	1 38	11 13	0 32	19 46	0 11	13 17	1 44	17 26	0 47	23 24	0 9	2 16	17 3	22 32	22 36	19 3		n.a.
S 21	3 19	15 2	4 59	9 5	3 10	8 32	1 38	11 27	0 32	19 46	0 11	13 16	1 44	17 25	0 47	23 24	0 9	2 16	17 3	22 34	22 37	19 5		n.a.
M22	3 42	20 2	4 38	8 38	3 8	8 3	1 37	11 42	0 33	19 45	0 11	13 14	1 44	17 24	0 47	23 24	0 9	2 16	17 4	22 35	22 37	19 7		n.a.
T 23	4 5	23 40	4 0	8 9	3 5	7 34	1 37	11 56	0 33	19 45	0 11	13 13	1 44	17 24	0 47	23 24	0 9	2 16	17 4	22 36	22 38	19 9		n.a.
W24	4 28	25 40	3 6	7 38	3 1	7 5	1 36	12 11	0 34	19 44	0 11	13 12	1 44	17 23	0 47	23 24	0 9	2 16	17 4	22 37	22 38	19 11		n.a.
T 25	4 51	25 55	2 2	7 5	2 56	6 36	1 36	12 25	0 34	19 44	0 10	13 11	1 44	17 22	0 47	23 24	0 9	2 16	17 5	22 37	22 39	19 13		n.a.
F 26	5 13	24 32	0 52	6 30	2 51	6 7	1 35	12 39	0 35	19 43	0 10	13 10	1 44	17 22	0 47	23 24	0 9	2 16	17 5	22 37	22 39	19 15		n.a.
S 27	5 36	21 46	0n19	5 53	2 46	5 37	1 35	12 53	0 35	19 42	0 10	13 9	1 44	17 21	0 48	23 24	0 9	2 16	17 5	22 37	22 40	19 17		n.a.
S 28	5 59	17 55	1 27	5 14	2 39	5 7	1 34	13 7	0 36	19 41	0 10	13 7	1 44	17 21	0 48	23 24	0 9	2 16	17 5	22 37	22 40	19 19		n.a.
M29	6 21	13 20	2 29	4 33	2 32	4 37	1 33	13 21	0 36	19 40	0 10	13 6	1 44	17 20	0 48	23 24	0 9	2 16	17 6	22 38	22 40	19 21		n.a.
T 30	6n44	8s17	3n22	3s50	2s25	4s 7	1s32	13n35	0n36	19s40	0n10	13s 5	1n44	17s19	0s48	23s24	0n 9	2s16	17s 6	22s38	22s41	19n23		n.a.

Julian Day Number = 769306.5, Delta T = 17h33m29s
Ecliptic obliquity = 23°59'09, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°58'30, Lahiri = -39°51'30 Julian Calendar 1 Apr. 2607 BCE == Greg. Calendar 10 March 2607 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2607 BCE (-2606) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 9 43	17♈41'45	13♓14	27♓32	24♓31	4♉17	26°R27	8°R37	15♒30	19°R21	16♒59	18°R38	18♑24	9♉ 8	n.a.	W 1
T 2	13 13 39	18°38'48	25°27	29° 7	25°44	4°56	26♏22	8♏33	15°32	19♐20	16°59	18♑28	18°21	9°15	n.a.	T 2
F 3	13 17 36	19°35'50	7♈32	0♈44	26°56	5°34	26°17	8°29	15°33	19°19	17° 0	18°15	18°18	9°22	n.a.	F 3
S 4	13 21 33	20°32'53	19°32	2°25	28° 9	6°12	26°13	8°25	15°35	19°19	17° 1	18° 1	18°15	9°28	n.a.	S 4
S 5	13 25 29	21°29'55	1♉27	4° 9	29°22	6°51	26° 8	8°21	15°37	19°18	17° 2	17°48	18°11	9°35	n.a.	S 5
M 6	13 29 26	22°26'57	13°19	5°55	0♈34	7°29	26° 2	8°17	15°39	19°17	17° 2	17°35	18° 8	9°42	n.a.	M 6
T 7	13 33 22	23°23'59	25° 9	7°44	1°47	8° 7	25°57	8°13	15°41	19°17	17° 3	17°24	18° 5	9°48	n.a.	T 7
W 8	13 37 19	24°21'01	7♊ 0	9°36	2°59	8°46	25°52	8° 9	15°42	19°16	17° 4	17°16	18° 2	9°55	n.a.	W 8
T 9	13 41 15	25°18'03	18°54	11°31	4°12	9°24	25°46	8° 4	15°44	19°15	17° 4	17°11	17°59	10° 2	n.a.	T 9
F 10	13 45 12	26°15'04	0♋56	13°28	5°25	10° 2	25°40	8° 0	15°46	19°14	17° 5	17° 9	17°55	10° 9	n.a.	F 10
S 11	13 49 9	27°12'06	13°10	15°27	6°38	10°41	25°35	7°56	15°47	19°14	17° 6	17°D 8	17°52	10°15	n.a.	S 11
S 12	13 53 5	28° 9'07	25°41	17°29	7°50	11°19	25°29	7°52	15°49	19°13	17° 6	17°R 8	17°49	10°22	n.a.	S 12
M13	13 57 2	29° 6'08	8♌33	19°32	9° 3	11°57	25°23	7°47	15°50	19°12	17° 7	17° 8	17°46	10°29	n.a.	M13
T 14	14 0 58	0♉ 3'09	21°50	21°37	10°16	12°36	25°16	7°43	15°52	19°11	17° 7	17° 6	17°43	10°35	n.a.	T 14
W15	14 4 55	1° 0'09	5♍37	23°44	11°29	13°14	25°10	7°39	15°53	19°10	17° 8	17° 2	17°40	10°42	n.a.	W15
T 16	14 8 51	1°57'10	19°53	25°52	12°42	13°52	25° 4	7°34	15°54	19° 9	17° 8	16°56	17°36	10°49	n.a.	T 16
F 17	14 12 48	2°54'11	4♎37	28° 0	13°55	14°30	24°57	7°30	15°56	19° 8	17° 9	16°48	17°33	10°56	n.a.	F 17
S 18	14 16 44	3°51'11	19°42	0♉ 9	15° 7	15° 9	24°50	7°25	15°57	19° 7	17° 9	16°38	17°30	11° 2	n.a.	S 18
S 19	14 20 41	4°48'12	4♏59	2°19	16°20	15°47	24°44	7°21	15°58	19° 6	17°10	16°28	17°27	11° 9	n.a.	S 19
M20	14 24 38	5°45'14	20°18	4°28	17°33	16°25	24°37	7°17	15°59	19° 5	17°10	16°19	17°24	11°16	n.a.	M20
T 21	14 28 34	6°42'16	5♐26	6°37	18°46	17° 3	24°30	7°12	16° 1	19° 4	17°11	16°12	17°21	11°22	n.a.	T 21
W22	14 32 31	7°39'19	20°14	8°46	19°59	17°42	24°23	7° 8	16° 2	19° 3	17°11	16° 8	17°17	11°29	n.a.	W22
T 23	14 36 27	8°36'22	4♑38	10°54	21°13	18°20	24°16	7° 3	16° 3	19° 2	17°11	16° 5	17°14	11°36	n.a.	T 23
F 24	14 40 24	9°33'27	18°34	13° 1	22°26	18°58	24° 8	6°59	16° 4	19° 1	17°12	16°D 5	17°11	11°43	n.a.	F 24
S 25	14 44 21	10°30'32	2♒ 4	15° 7	23°39	19°36	24° 1	6°55	16° 5	18°59	17°12	16° 5	17° 8	11°49	n.a.	S 25
S 26	14 48 17	11°27'37	15° 9	17°12	24°52	20°15	23°54	6°50	16° 6	18°58	17°12	16°R 5	17° 5	11°56	n.a.	S 26
M27	14 52 14	12°24'44	27°53	19°16	26° 5	20°53	23°46	6°46	16° 6	18°57	17°13	16° 4	17° 1	12° 3	n.a.	M27
T 28	14 56 10	13°21'52	10♓20	21°18	27°18	21°31	23°39	6°41	16° 7	18°56	17°13	16° 1	16°58	12° 9	n.a.	T 28
W29	15 0 7	14°19'00	22°34	23°18	28°32	22° 9	23°31	6°37	16° 8	18°54	17°13	15°55	16°55	12°16	n.a.	W29
T 30	15 4 3	15°16'09	4♈39	25°17	29°45	22°48	23°24	6°33	16° 9	18°53	17°13	15°47	16°52	12°23	n.a.	T 30
F 31	15 8 0	16♉13'20	16♈37	27♉14	0♉58	23♉26	23♏16	6♏28	16♒ 9	18♐52	17♒14	15♑38	16♑49	12♉29	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n 6	2s59	4n 5	3s 5	2s17	3s37	1s31	13n49	0n37	19s39	0n10	13s 4	1n44	17s19	0s48	23s24	0n 9	2s16	17s 6	22s39	22s41	19n25		n.a.
T 2	7 28	2n21	4 36	2 19	2 8	3 7	1 30	14 3	0 37	19 38	0 9	13 2	1 44	17 18	0 48	23 24	0 9	2 16	17 7	22 41	22 42	19 27		n.a.
F 3	7 50	7 33	4 54	1 31	1 59	2 36	1 29	14 16	0 38	19 37	0 9	13 1	1 44	17 18	0 48	23 24	0 9	2 16	17 7	22 43	22 42	19 29		n.a.
S 4	8 12	12 24	4 59	0 42	1 50	2 6	1 28	14 30	0 38	19 36	0 9	13 0	1 44	17 17	0 48	23 23	0 9	2 16	17 7	22 44	22 43	19 30		n.a.
S 5	8 34	16 47	4 51	0n 9	1 40	1 35	1 27	14 43	0 39	19 35	0 9	12 58	1 44	17 17	0 48	23 23	0 9	2 16	17 8	22 46	22 43	19 32		n.a.
M 6	8 56	20 28	4 30	1 2	1 30	1 5	1 26	14 56	0 39	19 34	0 9	12 57	1 44	17 16	0 48	23 23	0 9	2 16	17 8	22 48	22 44	19 34		n.a.
T 7	9 17	23 20	3 58	1 55	1 20	0 34	1 25	15 9	0 40	19 33	0 9	12 56	1 44	17 16	0 48	23 23	0 9	2 16	17 8	22 49	22 44	19 36		n.a.
W 8	9 39	25 11	3 15	2 50	1 9	0 3	1 23	15 22	0 40	19 31	0 9	12 54	1 44	17 15	0 48	23 23	0 9	2 16	17 9	22 50	22 44	19 38		n.a.
T 9	10 0	25 53	2 23	3 46	0 58	0n28	1 22	15 35	0 40	19 30	0 8	12 53	1 44	17 15	0 48	23 23	0 9	2 16	17 9	22 51	22 45	19 40		n.a.
F 10	10 21	25 24	1 25	4 43	0 47	0 58	1 20	15 48	0 41	19 29	0 8	12 52	1 44	17 14	0 48	23 23	0 9	2 16	17 9	22 51	22 45	19 42		n.a.
S 11	10 43	23 40	0 21	5 40	0 36	1 29	1 19	16 1	0 41	19 28	0 8	12 50	1 44	17 14	0 48	23 23	0 9	2 17	17 10	22 52	22 46	19 44		n.a.
S 12	11 3	20 45	0s45	6 38	0 24	2 0	1 17	16 14	0 42	19 26	0 8	12 49	1 44	17 13	0 48	23 23	0 9	2 17	17 10	22 52	22 46	19 46		n.a.
M13	11 24	16 45	1 51	7 37	0 13	2 31	1 16	16 26	0 42	19 25	0 8	12 47	1 44	17 13	0 48	23 23	0 9	2 17	17 10	22 52	22 47	19 48		n.a.
T 14	11 45	11 50	2 53	8 35	0 2	3 1	1 14	16 39	0 43	19 24	0 8	12 46	1 44	17 13	0 48	23 23	0 9	2 17	17 11	22 52	22 47	19 49		n.a.
W15	12 5	6 9	3 47	9 33	0n 9	3 32	1 12	16 51	0 43	19 22	0 7	12 45	1 44	17 12	0 48	23 23	0 9	2 17	17 11	22 52	22 47	19 51		n.a.
T 16	12 25	0s 1	4 29	10 31	0 19	4 3	1 11	17 3	0 43	19 21	0 7	12 43	1 44	17 12	0 48	23 23	0 9	2 17	17 11	22 53	22 48	19 53		n.a.
F 17	12 45	6 22	4 55	11 28	0 29	4 33	1 9	17 15	0 44	19 19	0 7	12 42	1 44	17 11	0 48	23 23	0 9	2 17	17 12	22 54	22 48	19 55		n.a.
S 18	13 5	12 30	5 1	12 24	0 39	5 4	1 7	17 27	0 44	19 18	0 7	12 40	1 44	17 11	0 48	23 23	0 9	2 18	17 12	22 55	22 49	19 57		n.a.
S 19	13 25	17 57	4 46	13 18	0 49	5 34	1 5	17 39	0 45	19 16	0 7	12 39	1 43	17 11	0 48	23 23	0 9	2 18	17 12	22 57	22 49	19 59		n.a.
M20	13 44	22 14	4 11	14 12	0 57	6 4	1 3	17 51	0 45	19 15	0 7	12 38	1 43	17 10	0 48	23 22	0 9	2 18	17 13	22 58	22 49	20 1		n.a.
T 21	14 4	24 56	3 18	15 4	1 6	6 35	1 1	18 2	0 45	19 13	0 6	12 36	1 43	17 10	0 48	23 22	0 9	2 18	17 13	22 59	22 50	20 2		n.a.
W22	14 23	25 49	2 13	15 54	1 14	7 5	0 59	18 14	0 46	19 12	0 6	12 35	1 43	17 10	0 48	23 22	0 9	2 18	17 13	22 59	22 50	20 4		n.a.
T 23	14 42	24 55	1 1	16 43	1 21	7 35	0 57	18 25	0 46	19 10	0 6	12 34	1 43	17 10	0 49	23 22	0 9	2 18	17 14	22 59	22 51	20 6		n.a.
F 24	15 0	22 27	0n13	17 29	1 27	8 4	0 55	18 36	0 47	19 8	0 6	12 32	1 43	17 9	0 49	23 22	0 9	2 19	17 14	23 0	22 51	20 8		n.a.
S 25	15 19	18 47	1 24	18 13	1 33	8 34	0 53	18 47	0 47	19 7	0 6	12 31	1 43	17 9	0 49	23 22	0 9	2 19	17 15	22 59	22 52	20 10		n.a.
S 26	15 37	14 18	2 28	18 55	1 38	9 3	0 51	18 58	0 47	19 5	0 6	12 29	1 43	17 9	0 49	23 22	0 9	2 19	17 15	22 59	22 52	20 11		n.a.
M27	15 55	9 19	3 23	19 35	1 43	9 33	0 49	19 9	0 48	19 3	0 5	12 28	1 43	17 9	0 49	23 22	0 9	2 19	17 15	23 0	22 52	20 13		n.a.
T 28	16 12	4 4	4 7	20 12	1 46	10 2	0 46	19 20	0 48	19 2	0 5	12 27	1 43	17 8	0 49	23 22	0 9	2 20	17 16	23 0	22 53	20 15		n.a.
W29	16 30	1n15	4 39	20 47	1 50	10 30	0 44	19 30	0 49	19 0	0 5	12 25	1 43	17 8	0 49	23 22	0 9	2 20	17 16	23 1	22 53	20 17		n.a.
T 30	16 47	6 26	4 58	21 20	1 52	10 59	0 42	19 41	0 49	18 58	0 5	12 24	1 43	17 8	0 49	23 22	0 9	2 20	17 16	23 2	22 54	20 19		n.a.
F 31	17n 4	11n20	5n 4	21n50	1n54	11n27	0s40	19n51	0n49	18s56	0n 5	12s23	1n42	17s 8	0s49	23s21	0n 9	2s20	17s17	23s 3	22s54	20n20		n.a.

Julian Day Number = 769336.5, Delta T = 17h33m27s
Ecliptic obliquity = 23°59'09, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°58'26, Lahiri = -39°51'26 Julian Calendar 1 May 2607 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2607 BCE

The year -2606 astronomical counting style corresponds to year 2607 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2607 BCE (-2606) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 11 56	17♉10'31	28♈31	29♉10	2♉12	24♉ 4	23°R 9	6°R24	16♒10	18°R51	17♒14	15°R27	16♑46	12♉36	n.a.	S 1
S 2	15 15 53	18° 7'43	10♉22	1♊ 3	3°25	24°42	23♏ 1	6♏20	16°10	18♐49	17°14	15♑16	16°42	12°43	n.a.	S 2
M 3	15 19 50	19° 4'56	22°13	2°56	4°38	25°20	22°53	6°16	16°11	18°48	17°14	15° 6	16°39	12°50	n.a.	M 3
T 4	15 23 46	20° 2'10	4♊ 5	4°46	5°52	25°59	22°45	6°11	16°11	18°46	17°14	14°57	16°36	12°56	n.a.	T 4
W 5	15 27 43	20°59'25	16° 0	6°35	7° 5	26°37	22°38	6° 7	16°12	18°45	17°14	14°51	16°33	13° 3	n.a.	W 5
T 6	15 31 39	21°56'40	28° 0	8°22	8°19	27°15	22°30	6° 3	16°12	18°44	17°14	14°48	16°30	13°10	n.a.	T 6
F 7	15 35 36	22°53'57	10♋ 7	10° 7	9°33	27°53	22°22	5°59	16°13	18°42	17°14	14°D46	16°26	13°16	n.a.	F 7
S 8	15 39 32	23°51'14	22°25	11°51	10°46	28°32	22°14	5°55	16°13	18°41	17°14	14°46	16°23	13°23	n.a.	S 8
S 9	15 43 29	24°48'32	4♌58	13°32	12° 0	29°10	22° 7	5°51	16°13	18°39	17°R14	14°47	16°20	13°30	n.a.	S 9
M10	15 47 26	25°45'51	17°50	15°13	13°13	29°48	21°59	5°47	16°13	18°38	17°14	14°48	16°17	13°37	n.a.	M10
T 11	15 51 22	26°43'11	1♍ 4	16°51	14°27	0♊26	21°51	5°43	16°13	18°36	17°14	14°R48	16°14	13°43	n.a.	T 11
W12	15 55 19	27°40'31	14°44	18°28	15°41	1° 4	21°43	5°39	16°13	18°35	17°14	14°47	16°11	13°50	n.a.	W12
T 13	15 59 15	28°37'52	28°51	20° 3	16°54	1°43	21°36	5°35	16°R13	18°33	17°14	14°44	16° 7	13°57	n.a.	T 13
F 14	16 3 12	29°35'15	13♎24	21°36	18° 8	2°21	21°28	5°31	16°13	18°32	17°14	14°39	16° 4	14° 3	n.a.	F 14
S 15	16 7 8	0♊32'38	28°18	23° 8	19°22	2°59	21°21	5°27	16°13	18°30	17°14	14°33	16° 1	14°10	n.a.	S 15
S 16	16 11 5	1°30'02	13♏27	24°38	20°36	3°37	21°13	5°23	16°13	18°29	17°14	14°27	15°58	14°17	n.a.	S 16
M17	16 15 1	2°27'28	28°41	26° 6	21°49	4°15	21° 6	5°20	16°13	18°27	17°14	14°21	15°55	14°24	n.a.	M17
T 18	16 18 58	3°24'55	13♐49	27°32	23° 3	4°54	20°58	5°16	16°13	18°26	17°14	14°16	15°52	14°30	n.a.	T 18
W19	16 22 55	4°22'23	28°42	28°57	24°17	5°32	20°51	5°13	16°13	18°24	17°13	14°14	15°48	14°37	n.a.	W19
T 20	16 26 51	5°19'53	13♑13	0♋20	25°31	6°10	20°44	5° 9	16°12	18°23	17°13	14°D13	15°45	14°44	n.a.	T 20
F 21	16 30 48	6°17'24	27°17	1°41	26°45	6°48	20°36	5° 6	16°12	18°21	17°13	14°13	15°42	14°50	n.a.	F 21
S 22	16 34 44	7°14'57	10♒54	3° 0	27°59	7°27	20°29	5° 2	16°12	18°19	17°13	14°15	15°39	14°57	n.a.	S 22
S 23	16 38 41	8°12'32	24° 5	4°17	29°13	8° 5	20°22	4°59	16°11	18°18	17°12	14°16	15°36	15° 4	n.a.	S 23
M24	16 42 37	9°10'09	6♓52	5°33	0♊27	8°43	20°15	4°56	16°11	18°16	17°12	14°R17	15°32	15°10	n.a.	M24
T 25	16 46 34	10° 7'47	19°20	6°46	1°41	9°21	20° 8	4°52	16°10	18°15	17°12	14°17	15°29	15°17	n.a.	T 25
W26	16 50 31	11° 5'27	1♈32	7°57	2°55	10° 0	20° 2	4°49	16° 9	18°13	17°11	14°15	15°26	15°24	n.a.	W26
T 27	16 54 27	12° 3'09	13°34	9° 6	4°10	10°38	19°55	4°46	16° 9	18°11	17°11	14°11	15°23	15°31	n.a.	T 27
F 28	16 58 24	13° 0'52	25°29	10°13	5°24	11°16	19°48	4°43	16° 8	18°10	17°11	14° 7	15°20	15°37	n.a.	F 28
S 29	17 2 20	13°58'38	7♉20	11°17	6°38	11°54	19°42	4°40	16° 7	18° 8	17°10	14° 2	15°17	15°44	n.a.	S 29
S 30	17 6 17	14♊56'25	19♉11	12♋19	7♊52	12♊33	19♏35	4♏37	16♒ 7	18♐ 6	17♒10	13♑57	15♑13	15♉51	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n21	15n47	4n56	22n18	1n55	11n56	0s37	20n 1	0n50	18s54	0n 5	12s21	1n42	17s 8	0s49	23s21	0n 9	2s21	17s17	23s 4	22s54	20n22		n.a.
S 2	17 37	19 37	4 36	22 43	1 56	12 23	0 35	20 11	0 50	18 53	0 4	12 20	1 42	17 8	0 49	23 21	0 9	2 21	17 17	23 5	22 55	20 24		n.a.
M 3	17 53	22 39	4 3	23 7	1 56	12 51	0 33	20 21	0 50	18 51	0 4	12 19	1 42	17 7	0 49	23 21	0 9	2 21	17 18	23 7	22 55	20 26		n.a.
T 4	18 9	24 43	3 20	23 28	1 55	13 18	0 30	20 31	0 51	18 49	0 4	12 17	1 42	17 7	0 49	23 21	0 9	2 22	17 18	23 7	22 56	20 27		n.a.
W 5	18 25	25 41	2 28	23 46	1 54	13 45	0 28	20 40	0 51	18 47	0 4	12 16	1 42	17 7	0 49	23 21	0 9	2 22	17 19	23 8	22 56	20 29		n.a.
T 6	18 40	25 27	1 29	24 3	1 52	14 12	0 26	20 50	0 52	18 45	0 4	12 15	1 42	17 7	0 49	23 21	0 9	2 22	17 19	23 9	22 56	20 31		n.a.
F 7	18 55	24 0	0 25	24 17	1 50	14 38	0 23	20 59	0 52	18 43	0 4	12 13	1 42	17 7	0 49	23 21	0 9	2 23	17 19	23 9	22 57	20 33		n.a.
S 8	19 10	21 24	0s41	24 30	1 47	15 4	0 21	21 8	0 52	18 41	0 3	12 12	1 41	17 7	0 49	23 21	0 9	2 23	17 20	23 9	22 57	20 34		n.a.
S 9	19 24	17 44	1 47	24 40	1 44	15 29	0 18	21 17	0 53	18 40	0 3	12 11	1 41	17 7	0 49	23 20	0 9	2 23	17 20	23 9	22 58	20 36		n.a.
M10	19 38	13 10	2 49	24 48	1 41	15 55	0 16	21 26	0 53	18 38	0 3	12 10	1 41	17 7	0 49	23 20	0 9	2 24	17 20	23 9	22 58	20 38		n.a.
T 11	19 52	7 52	3 43	24 55	1 36	16 19	0 14	21 35	0 53	18 36	0 3	12 8	1 41	17 7	0 49	23 20	0 9	2 24	17 21	23 9	22 58	20 40		n.a.
W12	20 5	2 3	4 27	25 0	1 32	16 44	0 11	21 43	0 54	18 34	0 3	12 7	1 41	17 7	0 49	23 20	0 9	2 24	17 21	23 9	22 59	20 41		n.a.
T 13	20 18	4s 3	4 57	25 3	1 27	17 8	0 9	21 51	0 54	18 32	0 3	12 6	1 41	17 7	0 49	23 20	0 9	2 25	17 21	23 9	22 59	20 43		n.a.
F 14	20 31	10 7	5 9	25 4	1 21	17 31	0 6	22 0	0 54	18 30	0 2	12 5	1 41	17 7	0 49	23 20	0 9	2 25	17 22	23 10	23 0	20 45		n.a.
S 15	20 44	15 45	5 0	25 3	1 15	17 54	0 4	22 8	0 55	18 28	0 2	12 4	1 40	17 7	0 49	23 20	0 9	2 25	17 22	23 10	23 0	20 46		n.a.
S 16	20 56	20 31	4 30	25 1	1 9	18 17	0 1	22 15	0 55	18 27	0 2	12 3	1 40	17 7	0 50	23 20	0 9	2 26	17 22	23 11	23 0	20 48		n.a.
M17	21 8	23 55	3 42	24 58	1 2	18 39	0n 1	22 23	0 55	18 25	0 2	12 2	1 40	17 7	0 50	23 20	0 9	2 26	17 23	23 12	23 1	20 50		n.a.
T 18	21 19	25 35	2 37	24 53	0 55	19 1	0 3	22 31	0 56	18 23	0 2	12 0	1 40	17 7	0 50	23 19	0 9	2 27	17 23	23 12	23 1	20 51		n.a.
W19	21 30	25 22	1 23	24 47	0 48	19 22	0 6	22 38	0 56	18 21	0 1	11 59	1 40	17 8	0 50	23 19	0 9	2 27	17 24	23 12	23 1	20 53		n.a.
T 20	21 41	23 24	0 5	24 39	0 40	19 43	0 8	22 45	0 56	18 19	0 1	11 58	1 40	17 8	0 50	23 19	0 9	2 27	17 24	23 12	23 2	20 55		n.a.
F 21	21 51	20 1	1n11	24 31	0 32	20 3	0 11	22 52	0 57	18 17	0 1	11 57	1 40	17 8	0 50	23 19	0 9	2 28	17 24	23 12	23 2	20 56		n.a.
S 22	22 1	15 39	2 20	24 21	0 24	20 22	0 13	22 59	0 57	18 16	0 1	11 56	1 39	17 8	0 50	23 19	0 9	2 28	17 25	23 12	23 3	20 58		n.a.
S 23	22 11	10 40	3 20	24 10	0 15	20 41	0 15	23 6	0 57	18 14	0 1	11 55	1 39	17 8	0 50	23 19	0 9	2 29	17 25	23 12	23 3	21 0		n.a.
M24	22 20	5 22	4 8	23 58	0 6	21 0	0 18	23 13	0 58	18 12	0 1	11 54	1 39	17 8	0 50	23 19	0 9	2 29	17 25	23 12	23 3	21 1		n.a.
T 25	22 29	0n 0	4 43	23 45	0s 3	21 18	0 20	23 19	0 58	18 10	0 0	11 54	1 39	17 9	0 50	23 18	0 9	2 30	17 26	23 12	23 4	21 3		n.a.
W26	22 37	5 15	5 4	23 32	0 12	21 35	0 22	23 25	0 58	18 9	0 0	11 53	1 39	17 9	0 50	23 18	0 9	2 30	17 26	23 12	23 4	21 5		n.a.
T 27	22 45	10 14	5 12	23 18	0 22	21 52	0 25	23 31	0 59	18 7	0 0	11 52	1 38	17 9	0 50	23 18	0 9	2 30	17 26	23 13	23 5	21 6		n.a.
F 28	22 53	14 48	5 6	23 3	0 32	22 8	0 27	23 37	0 59	18 5	0s 0	11 51	1 38	17 9	0 50	23 18	0 9	2 31	17 27	23 13	23 5	21 8		n.a.
S 29	23 0	18 46	4 47	22 48	0 42	22 23	0 29	23 43	0 59	18 4	0 0	11 50	1 38	17 10	0 50	23 18	0 9	2 31	17 27	23 14	23 5	21 9		n.a.
S 30	23n 7	22n 0	4n15	22n32	0s53	22n38	0n31	23n48	1n 0	18s 2	0s 0	11s49	1n38	17s10	0s50	23s18	0n 9	2s32	17s27	23s14	23s 6	21n11		n.a.

Julian Day Number = 769367.5, Delta T = 17h33m25s
Ecliptic obliquity = 23°59'08, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°58'22, Lahiri = -39°51'22 Julian Calendar 1 June 2607 BCE == Greg. Calendar 10 May 2607 BCE

The year -2606 astronomical counting style corresponds to year 2607 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2607 BCE (-2606) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	17 10 13	15♊54'14	1♊ 4	13♋18	9♊ 6	13♊11	19°R29	4°R35	16°R 6	18°R 5	17°R 9	13°R52	15♑10	15♉57	n.a.	M 1
T 2	17 14 10	16°52'05	13° 1	14°14	10°21	13°49	19♏23	4♏32	16♒ 5	18♐ 3	17♒ 9	13♑48	15° 7	16° 4	n.a.	T 2
W 3	17 18 6	17°49'57	25° 3	15° 8	11°35	14°27	19°17	4°29	16° 4	18° 1	17° 8	13°45	15° 4	16°11	n.a.	W 3
T 4	17 22 3	18°47'52	7♋13	15°58	12°49	15° 6	19°11	4°27	16° 3	18° 0	17° 8	13°44	15° 1	16°18	n.a.	T 4
F 5	17 26 0	19°45'48	19°33	16°45	14° 4	15°44	19° 6	4°24	16° 2	17°58	17° 7	13°D44	14°58	16°24	n.a.	F 5
S 6	17 29 56	20°43'45	2♌ 3	17°29	15°18	16°22	19° 0	4°22	16° 1	17°57	17° 7	13°45	14°54	16°31	n.a.	S 6
S 7	17 33 53	21°41'45	14°47	18° 9	16°33	17° 1	18°55	4°20	16° 0	17°55	17° 6	13°46	14°51	16°38	n.a.	S 7
M 8	17 37 49	22°39'45	27°47	18°45	17°47	17°39	18°49	4°18	15°59	17°53	17° 5	13°48	14°48	16°44	n.a.	M 8
T 9	17 41 46	23°37'48	11♍ 4	19°17	19° 2	18°17	18°44	4°15	15°57	17°52	17° 5	13°49	14°45	16°51	n.a.	T 9
W10	17 45 42	24°35'51	24°41	19°44	20°16	18°56	18°39	4°13	15°56	17°50	17° 4	13°R49	14°42	16°58	n.a.	W10
T 11	17 49 39	25°33'57	8♎39	20° 7	21°31	19°34	18°34	4°11	15°55	17°48	17° 4	13°49	14°38	17° 4	n.a.	T 11
F 12	17 53 35	26°32'04	22°57	20°25	22°45	20°13	18°30	4°10	15°54	17°47	17° 3	13°48	14°35	17°11	n.a.	F 12
S 13	17 57 32	27°30'13	7♏33	20°38	24° 0	20°51	18°25	4° 8	15°52	17°45	17° 2	13°46	14°32	17°18	n.a.	S 13
S 14	18 1 29	28°28'23	22°21	20°45	25°14	21°29	18°21	4° 6	15°51	17°44	17° 2	13°44	14°29	17°25	n.a.	S 14
M15	18 5 25	29°26'35	7♐16	20°R47	26°29	22° 8	18°17	4° 5	15°49	17°42	17° 1	13°42	14°26	17°31	n.a.	M15
T 16	18 9 22	0♋24'50	22° 9	20°42	27°44	22°46	18°13	4° 3	15°48	17°40	17° 0	13°41	14°23	17°38	n.a.	T 16
W17	18 13 18	1°23'06	6♑53	20°31	28°58	23°24	18° 9	4° 2	15°46	17°39	16°59	13°D40	14°19	17°45	n.a.	W17
T 18	18 17 15	2°21'24	21°19	20°14	0♋13	24° 3	18° 6	4° 0	15°45	17°37	16°59	13°40	14°16	17°51	n.a.	T 18
F 19	18 21 11	3°19'44	5♒24	19°51	1°28	24°41	18° 2	3°59	15°43	17°36	16°58	13°41	14°13	17°58	n.a.	F 19
S 20	18 25 8	4°18'07	19° 5	19°21	2°42	25°20	17°59	3°58	15°42	17°34	16°57	13°42	14°10	18° 5	n.a.	S 20
S 21	18 29 4	5°16'31	2♓20	18°44	3°57	25°58	17°56	3°57	15°40	17°33	16°56	13°43	14° 7	18°12	n.a.	S 21
M22	18 33 1	6°14'58	15°12	18° 2	5°12	26°37	17°53	3°56	15°38	17°31	16°55	13°43	14° 4	18°18	n.a.	M22
T 23	18 36 58	7°13'28	27°44	17°14	6°27	27°15	17°50	3°55	15°36	17°30	16°55	13°44	14° 0	18°25	n.a.	T 23
W24	18 40 54	8°11'59	9♈58	16°21	7°42	27°54	17°48	3°55	15°35	17°28	16°54	13°R44	13°57	18°32	n.a.	W24
T 25	18 44 51	9°10'33	22° 1	15°24	8°57	28°32	17°45	3°54	15°33	17°27	16°53	13°44	13°54	18°38	n.a.	T 25
F 26	18 48 47	10° 9'10	3♉55	14°24	10°11	29°11	17°43	3°53	15°31	17°25	16°52	13°43	13°51	18°45	n.a.	F 26
S 27	18 52 44	11° 7'49	15°46	13°22	11°26	29°49	17°41	3°53	15°29	17°24	16°51	13°43	13°48	18°52	n.a.	S 27
S 28	18 56 40	12° 6'30	27°38	12°19	12°41	0♋28	17°39	3°53	15°27	17°22	16°50	13°43	13°44	18°58	n.a.	S 28
M29	19 0 37	13° 5'13	9♊34	11°17	13°56	1° 6	17°38	3°52	15°25	17°21	16°49	13°43	13°41	19° 5	n.a.	M29
T 30	19 4 33	14° 3'59	21°37	10°18	15°11	1°45	17°36	3°52	15°23	17°19	16°48	13°D43	13°38	19°12	n.a.	T 30
W31	19 8 30	15♋ 2'48	3♋50	9♋22	16♋26	2♋23	17♏35	3°D52	15♒21	17♐18	16♒47	13♑43	13♑35	19♉18	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n13	24n18	3n33	22n15	1s 3	22n52	0n33	23n53	1n 0	18s 1	0s 1	11s49	1n38	17s10	0s50	23s18	0n 9	2s32	17s28	23s15	23s 6	21n13		n.a.
T 2	23 19	25 32	2 41	21 59	1 14	23 6	0 36	23 59	1 0	17 59	0 1	11 48	1 38	17 10	0 50	23 18	0 9	2 33	17 28	23 15	23 6	21 14		n.a.
W 3	23 25	25 34	1 41	21 42	1 25	23 19	0 38	24 4	1 1	17 58	0 1	11 47	1 37	17 11	0 50	23 17	0 9	2 33	17 28	23 15	23 7	21 16		n.a.
T 4	23 30	24 23	0 36	21 25	1 36	23 31	0 40	24 8	1 1	17 56	0 1	11 46	1 37	17 11	0 50	23 17	0 9	2 34	17 29	23 16	23 7	21 17		n.a.
F 5	23 35	22 0	0s32	21 9	1 47	23 42	0 42	24 13	1 1	17 55	0 1	11 46	1 37	17 11	0 50	23 17	0 8	2 34	17 29	23 16	23 7	21 19		n.a.
S 6	23 39	18 33	1 39	20 52	1 58	23 53	0 44	24 17	1 1	17 53	0 1	11 45	1 37	17 12	0 50	23 17	0 8	2 35	17 29	23 15	23 8	21 21		n.a.
S 7	23 43	14 11	2 43	20 36	2 9	24 3	0 46	24 22	1 2	17 52	0 2	11 45	1 37	17 12	0 50	23 17	0 8	2 35	17 30	23 15	23 8	21 22		n.a.
M 8	23 47	9 6	3 39	20 20	2 20	24 12	0 48	24 26	1 2	17 51	0 2	11 44	1 36	17 13	0 50	23 17	0 8	2 36	17 30	23 15	23 9	21 24		n.a.
T 9	23 50	3 30	4 26	20 4	2 31	24 21	0 50	24 29	1 2	17 49	0 2	11 43	1 36	17 13	0 50	23 17	0 8	2 36	17 30	23 15	23 9	21 25		n.a.
W10	23 52	2s23	4 58	19 50	2 42	24 29	0 52	24 33	1 3	17 48	0 2	11 43	1 36	17 13	0 50	23 16	0 8	2 37	17 30	23 15	23 9	21 27		n.a.
T 11	23 54	8 18	5 14	19 36	2 53	24 36	0 54	24 37	1 3	17 47	0 2	11 42	1 36	17 14	0 51	23 16	0 8	2 37	17 31	23 15	23 10	21 28		n.a.
F 12	23 56	13 55	5 12	19 23	3 3	24 42	0 55	24 40	1 3	17 46	0 2	11 42	1 36	17 14	0 51	23 16	0 8	2 38	17 31	23 15	23 10	21 30		n.a.
S 13	23 58	18 53	4 49	19 11	3 13	24 48	0 57	24 43	1 3	17 45	0 3	11 42	1 35	17 15	0 51	23 16	0 8	2 38	17 31	23 15	23 10	21 31		n.a.
S 14	23 58	22 45	4 7	19 0	3 23	24 53	0 59	24 46	1 4	17 44	0 3	11 41	1 35	17 15	0 51	23 16	0 8	2 39	17 32	23 16	23 11	21 33		n.a.
M15	23 59	25 6	3 8	18 51	3 32	24 57	1 0	24 49	1 4	17 43	0 3	11 41	1 35	17 16	0 51	23 16	0 8	2 39	17 32	23 16	23 11	21 34		n.a.
T 16	23 59	25 41	1 56	18 43	3 41	25 0	1 2	24 51	1 4	17 42	0 3	11 41	1 35	17 16	0 51	23 16	0 8	2 40	17 32	23 16	23 11	21 36		n.a.
W17	23 59	24 26	0 38	18 37	3 49	25 2	1 4	24 53	1 5	17 41	0 3	11 40	1 34	17 17	0 51	23 16	0 8	2 40	17 32	23 16	23 12	21 37		n.a.
T 18	23 58	21 33	0n42	18 32	3 56	25 4	1 5	24 56	1 5	17 40	0 3	11 40	1 34	17 17	0 51	23 15	0 8	2 41	17 33	23 16	23 12	21 39		n.a.
F 19	23 56	17 27	1 58	18 30	4 1	25 5	1 7	24 58	1 5	17 39	0 4	11 40	1 34	17 18	0 51	23 15	0 8	2 41	17 33	23 16	23 12	21 40		n.a.
S 20	23 55	12 32	3 4	18 30	4 6	25 5	1 8	24 59	1 5	17 38	0 4	11 40	1 34	17 18	0 51	23 15	0 8	2 42	17 33	23 16	23 13	21 42		n.a.
S 21	23 53	7 11	3 58	18 31	4 9	25 5	1 9	25 1	1 6	17 37	0 4	11 39	1 34	17 19	0 51	23 15	0 8	2 42	17 33	23 16	23 13	21 43		n.a.
M22	23 50	1 41	4 39	18 35	4 11	25 3	1 11	25 2	1 6	17 37	0 4	11 39	1 33	17 19	0 51	23 15	0 8	2 43	17 34	23 16	23 13	21 45		n.a.
T 23	23 47	3n43	5 5	18 42	4 11	25 1	1 12	25 3	1 6	17 36	0 4	11 39	1 33	17 20	0 51	23 15	0 8	2 43	17 34	23 16	23 14	21 46		n.a.
W24	23 43	8 52	5 16	18 50	4 9	24 58	1 13	25 4	1 6	17 36	0 4	11 39	1 33	17 20	0 51	23 15	0 8	2 44	17 34	23 16	23 14	21 48		n.a.
T 25	23 40	13 35	5 14	19 0	4 6	24 55	1 14	25 5	1 7	17 35	0 4	11 39	1 33	17 21	0 51	23 14	0 8	2 44	17 34	23 16	23 14	21 49		n.a.
F 26	23 35	17 45	4 58	19 13	4 0	24 50	1 15	25 6	1 7	17 35	0 5	11 39	1 33	17 21	0 51	23 14	0 8	2 45	17 35	23 16	23 15	21 51		n.a.
S 27	23 30	21 13	4 29	19 27	3 52	24 45	1 16	25 6	1 7	17 34	0 5	11 39	1 32	17 22	0 51	23 14	0 8	2 45	17 35	23 16	23 15	21 52		n.a.
S 28	23 25	23 47	3 49	19 43	3 42	24 39	1 17	25 6	1 7	17 34	0 5	11 39	1 32	17 23	0 51	23 14	0 8	2 46	17 35	23 16	23 15	21 54		n.a.
M29	23 19	25 20	2 58	20 0	3 31	24 32	1 18	25 6	1 8	17 33	0 5	11 39	1 32	17 23	0 51	23 14	0 8	2 46	17 35	23 16	23 16	21 55		n.a.
T 30	23 13	25 42	2 0	20 18	3 17	24 24	1 19	25 6	1 8	17 33	0 5	11 40	1 32	17 24	0 51	23 14	0 8	2 47	17 36	23 16	23 16	21 56		n.a.
W31	23n 7	24n50	0n55	20n37	3s 2	24n16	1n20	25n 6	1n 8	17s33	0s 5	11s40	1n31	17s25	0s51	23s14	0n 8	2s47	17s36	23s16	23s16	21n58		n.a.

Julian Day Number = 769397.5, Delta T = 17h33m22s
Ecliptic obliquity = 23°59'07, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°58'18, Lahiri = -39°51'18 Julian Calendar 1 July 2607 BCE == Greg. Calendar 9 June 2607 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2607 BCE (-2606) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 12 26	16♋ 1'38	16♋14	8°R32	17♋41	3♋ 2	17°R34	3♏52	15°R19	17°R16	16°R46	13°R43	13♌32	19♍25	n.a.	T 1
F 2	19 16 23	17° 0'31	28°51	7♋48	18°56	3°40	17♏33	3°52	15♒17	17♐15	16♒45	13♌43	13°29	19°32	n.a.	F 2
S 3	19 20 20	17°59'26	11♌41	7°13	20°11	4°19	17°33	3°53	15°15	17°14	16°44	13°42	13°25	19°39	n.a.	S 3
S 4	19 24 16	18°58'22	24°45	6°45	21°26	4°58	17°32	3°53	15°13	17°12	16°43	13°42	13°22	19°45	n.a.	S 4
M 5	19 28 13	19°57'21	8♍ 3	6°27	22°41	5°36	17°32	3°53	15°11	17°11	16°42	13°41	13°19	19°52	n.a.	M 5
T 6	19 32 9	20°56'22	21°34	6°D19	23°56	6°15	17°D32	3°54	15° 9	17°10	16°41	13°40	13°16	19°59	n.a.	T 6
W 7	19 36 6	21°55'25	5♎18	6°21	25°12	6°54	17°32	3°54	15° 7	17° 8	16°40	13°40	13°13	20° 5	n.a.	W 7
T 8	19 40 2	22°54'30	19°15	6°33	26°27	7°32	17°33	3°55	15° 4	17° 7	16°39	13°D39	13°10	20°12	n.a.	T 8
F 9	19 43 59	23°53'36	3♏24	6°55	27°42	8°11	17°33	3°56	15° 2	17° 6	16°38	13°39	13° 6	20°19	n.a.	F 9
S 10	19 47 55	24°52'45	17°41	7°27	28°57	8°50	17°34	3°57	15° 0	17° 5	16°37	13°40	13° 3	20°25	n.a.	S 10
S 11	19 51 52	25°51'56	2♐ 6	8° 7	0♌12	9°28	17°35	3°58	14°58	17° 4	16°36	13°41	13° 0	20°32	n.a.	S 11
M12	19 55 48	26°51'09	16°34	8°56	1°27	10° 7	17°36	3°59	14°55	17° 2	16°35	13°42	12°57	20°39	n.a.	M12
T 13	19 59 45	27°50'23	1♑ 1	9°54	2°42	10°46	17°37	4° 0	14°53	17° 1	16°34	13°43	12°54	20°46	n.a.	T 13
W14	20 3 42	28°49'40	15°21	10°58	3°57	11°24	17°39	4° 2	14°51	17° 0	16°33	13°R43	12°50	20°52	n.a.	W14
T 15	20 7 38	29°48'59	29°31	12° 9	5°13	12° 3	17°41	4° 3	14°49	16°59	16°32	13°42	12°47	20°59	n.a.	T 15
F 16	20 11 35	0♌48'21	13♒25	13°25	6°28	12°42	17°43	4° 5	14°46	16°58	16°30	13°41	12°44	21° 6	n.a.	F 16
S 17	20 15 31	1°47'44	27° 0	14°47	7°43	13°21	17°45	4° 6	14°44	16°57	16°29	13°39	12°41	21°12	n.a.	S 17
S 18	20 19 28	2°47'10	10♓14	16°13	8°58	14° 0	17°47	4° 8	14°41	16°56	16°28	13°36	12°38	21°19	n.a.	S 18
M19	20 23 24	3°46'38	23° 7	17°43	10°13	14°38	17°49	4°10	14°39	16°55	16°27	13°33	12°35	21°26	n.a.	M19
T 20	20 27 21	4°46'09	5♈41	19°17	11°29	15°17	17°52	4°12	14°37	16°54	16°26	13°30	12°31	21°32	n.a.	T 20
W21	20 31 17	5°45'42	17°57	20°52	12°44	15°56	17°55	4°14	14°34	16°53	16°25	13°28	12°28	21°39	n.a.	W21
T 22	20 35 14	6°45'17	0♉ 1	22°30	13°59	16°35	17°58	4°16	14°32	16°52	16°24	13°27	12°25	21°46	n.a.	T 22
F 23	20 39 10	7°44'55	11°56	24°10	15°14	17°14	18° 1	4°18	14°29	16°51	16°23	13°D27	12°22	21°53	n.a.	F 23
S 24	20 43 7	8°44'36	23°47	25°51	16°29	17°53	18° 5	4°20	14°27	16°50	16°21	13°28	12°19	21°59	n.a.	S 24
S 25	20 47 3	9°44'19	5♊39	27°34	17°45	18°32	18° 8	4°23	14°25	16°49	16°20	13°29	12°16	22° 6	n.a.	S 25
M26	20 51 0	10°44'05	17°37	29°16	19° 0	19°11	18°12	4°25	14°22	16°49	16°19	13°31	12°12	22°13	n.a.	M26
T 27	20 54 57	11°43'53	29°44	1♌ 0	20°15	19°50	18°16	4°28	14°20	16°48	16°18	13°33	12° 9	22°19	n.a.	T 27
W28	20 58 53	12°43'43	12♋ 6	2°44	21°31	20°29	18°20	4°30	14°17	16°47	16°17	13°R33	12° 6	22°26	n.a.	W28
T 29	21 2 50	13°43'36	24°44	4°28	22°46	21° 7	18°25	4°33	14°15	16°46	16°16	13°33	12° 3	22°33	n.a.	T 29
F 30	21 6 46	14°43'31	7♌39	6°11	24° 1	21°46	18°29	4°36	14°12	16°46	16°14	13°31	12° 0	22°39	n.a.	F 30
S 31	21 10 43	15♌43'28	20♌52	7♌55	25♌16	22♋26	18♏34	4♏39	14♒10	16♐45	16♒13	13♌27	11♌56	22♍46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n 0	22n44	0s14	20n57	2s45	24n 7	1n21	25n 5	1n 8	17s33	0s 6	11s40	1n31	17s25	0s51	23s14	0n 8	2s48	17s36	23s16	23s17	21n59		n.a.
F 2	22 52	19 30	1 23	21 17	2 28	23 57	1 21	25 5	1 9	17 33	0 6	11 40	1 31	17 26	0 51	23 13	0 8	2 48	17 36	23 16	23 17	22 1		n.a.
S 3	22 45	15 17	2 29	21 38	2 10	23 47	1 22	25 4	1 9	17 33	0 6	11 41	1 31	17 26	0 51	23 13	0 8	2 49	17 36	23 16	23 17	22 2		n.a.
S 4	22 36	10 18	3 28	21 58	1 51	23 35	1 22	25 2	1 9	17 33	0 6	11 41	1 31	17 27	0 51	23 13	0 8	2 49	17 36	23 16	23 18	22 3		n.a.
M 5	22 28	4 46	4 18	22 18	1 32	23 23	1 23	25 1	1 9	17 33	0 6	11 41	1 30	17 28	0 51	23 13	0 8	2 50	17 37	23 16	23 18	22 5		n.a.
T 6	22 19	1s 4	4 54	22 37	1 13	23 11	1 23	24 59	1 10	17 33	0 6	11 42	1 30	17 28	0 51	23 13	0 8	2 50	17 37	23 16	23 18	22 6		n.a.
W 7	22 9	6 56	5 13	22 55	0 55	22 57	1 24	24 58	1 10	17 33	0 6	11 42	1 30	17 29	0 51	23 13	0 8	2 51	17 37	23 16	23 19	22 8		n.a.
T 8	21 59	12 33	5 15	23 13	0 37	22 43	1 24	24 56	1 10	17 33	0 7	11 43	1 30	17 30	0 51	23 13	0 8	2 51	17 37	23 16	23 19	22 9		n.a.
F 9	21 49	17 35	4 58	23 29	0 19	22 28	1 24	24 54	1 10	17 34	0 7	11 43	1 29	17 31	0 51	23 13	0 8	2 52	17 37	23 16	23 19	22 10		n.a.
S 10	21 38	21 41	4 23	23 43	0 3	22 13	1 24	24 51	1 10	17 34	0 7	11 44	1 29	17 31	0 51	23 13	0 8	2 52	17 37	23 16	23 20	22 12		n.a.
S 11	21 27	24 29	3 30	23 57	0n13	21 56	1 24	24 49	1 11	17 34	0 7	11 44	1 29	17 32	0 51	23 12	0 8	2 53	17 38	23 16	23 20	22 13		n.a.
M12	21 16	25 41	2 25	24 8	0 27	21 40	1 24	24 46	1 11	17 35	0 7	11 45	1 29	17 33	0 51	23 12	0 8	2 53	17 38	23 16	23 20	22 14		n.a.
T 13	21 4	25 9	1 10	24 17	0 41	21 22	1 24	24 43	1 11	17 35	0 7	11 45	1 29	17 33	0 51	23 12	0 8	2 54	17 38	23 16	23 21	22 16		n.a.
W14	20 52	22 56	0n 9	24 24	0 53	21 4	1 24	24 40	1 11	17 36	0 7	11 46	1 28	17 34	0 51	23 12	0 8	2 54	17 38	23 16	23 21	22 17		n.a.
T 15	20 39	19 19	1 26	24 28	1 4	20 45	1 24	24 37	1 11	17 37	0 7	11 47	1 28	17 35	0 51	23 12	0 8	2 55	17 38	23 16	23 21	22 18		n.a.
F 16	20 26	14 40	2 37	24 31	1 14	20 26	1 24	24 33	1 12	17 37	0 8	11 47	1 28	17 35	0 51	23 12	0 8	2 55	17 38	23 16	23 22	22 20		n.a.
S 17	20 13	9 24	3 37	24 30	1 22	20 6	1 24	24 29	1 12	17 38	0 8	11 48	1 28	17 36	0 51	23 12	0 8	2 55	17 38	23 16	23 22	22 21		n.a.
S 18	19 59	3 51	4 23	24 28	1 30	19 46	1 23	24 26	1 12	17 39	0 8	11 49	1 27	17 37	0 51	23 12	0 8	2 56	17 38	23 16	23 22	22 22		n.a.
M19	19 45	1n43	4 55	24 22	1 36	19 24	1 23	24 21	1 12	17 40	0 8	11 50	1 27	17 38	0 51	23 12	0 8	2 56	17 38	23 17	23 23	22 24		n.a.
T 20	19 30	7 3	5 12	24 14	1 42	19 3	1 22	24 17	1 12	17 40	0 8	11 51	1 27	17 38	0 51	23 12	0 8	2 57	17 38	23 17	23 23	22 25		n.a.
W21	19 16	12 1	5 14	24 4	1 46	18 41	1 22	24 13	1 13	17 41	0 8	11 52	1 27	17 39	0 51	23 12	0 8	2 57	17 39	23 17	23 23	22 26		n.a.
T 22	19 0	16 25	5 2	23 52	1 50	18 18	1 21	24 8	1 13	17 42	0 8	11 52	1 27	17 40	0 51	23 12	0 8	2 58	17 39	23 17	23 23	22 27		n.a.
F 23	18 45	20 8	4 37	23 37	1 52	17 55	1 20	24 3	1 13	17 43	0 8	11 53	1 26	17 41	0 51	23 11	0 8	2 58	17 39	23 17	23 24	22 29		n.a.
S 24	18 29	23 1	4 0	23 20	1 54	17 31	1 20	23 58	1 13	17 45	0 9	11 54	1 26	17 41	0 51	23 11	0 8	2 59	17 39	23 17	23 24	22 30		n.a.
S 25	18 13	24 54	3 13	23 0	1 55	17 7	1 19	23 53	1 13	17 46	0 9	11 55	1 26	17 42	0 51	23 11	0 8	2 59	17 39	23 17	23 24	22 31		n.a.
M26	17 56	25 41	2 18	22 39	1 56	16 42	1 18	23 47	1 14	17 47	0 9	11 56	1 26	17 43	0 51	23 11	0 8	2 59	17 39	23 17	23 25	22 32		n.a.
T 27	17 40	25 14	1 15	22 16	1 55	16 17	1 17	23 42	1 14	17 48	0 9	11 58	1 26	17 43	0 51	23 11	0 8	3 0	17 39	23 17	23 25	22 34		n.a.
W28	17 22	23 33	0 8	21 51	1 54	15 51	1 16	23 36	1 14	17 49	0 9	11 59	1 25	17 44	0 51	23 11	0 8	3 0	17 39	23 17	23 25	22 35		n.a.
T 29	17 5	20 40	1s 1	21 25	1 53	15 25	1 15	23 30	1 14	17 51	0 9	12 0	1 25	17 45	0 51	23 11	0 8	3 1	17 39	23 17	23 26	22 36		n.a.
F 30	16 47	16 43	2 8	20 56	1 51	14 59	1 14	23 24	1 14	17 52	0 9	12 1	1 25	17 46	0 51	23 11	0 8	3 1	17 39	23 17	23 26	22 37		n.a.
S 31	16n29	11n52	3s10	20n27	1n49	14n32	1n13	23n18	1n14	17s54	0s 9	12s 2	1n25	17s46	0s51	23s11	0n 8	3s 2	17s39	23s17	23s26	22n39		n.a.

Julian Day Number = 769428.5, Delta T = 17h33m20s
Ecliptic obliquity = 23°59'07, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°58'14, Lahiri = -39°51'14 Julian Calendar 1 Aug. 2607 BCE == Greg. Calendar 10 July 2607 BCE

The year -2606 astronomical counting style corresponds to year 2607 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2607 BCE (-2606) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 14 39	16♌43'27	4♍22	9♌39	26♌32	23♋ 5	18♏39	4♏42	14°R 7	16°R44	16°R12	13°R22	11♑53	22♉53	n.a.	S 1
M 2	21 18 36	17°43'28	18° 6	11°22	27°47	23°44	18°44	4°45	14♒ 5	16♐44	16♒11	13♑17	11°50	22°59	n.a.	M 2
T 3	21 22 32	18°43'31	2♎ 2	13° 5	29° 2	24°23	18°49	4°48	14° 3	16°43	16°10	13°11	11°47	23° 6	n.a.	T 3
W 4	21 26 29	19°43'36	16° 5	14°47	0♍17	25° 2	18°55	4°52	14° 0	16°43	16° 9	13° 6	11°44	23°13	n.a.	W 4
T 5	21 30 25	20°43'43	0♏13	16°29	1°33	25°41	19° 0	4°55	13°58	16°42	16° 7	13° 3	11°41	23°20	n.a.	T 5
F 6	21 34 22	21°43'52	14°23	18°11	2°48	26°20	19° 6	4°58	13°55	16°42	16° 6	13° 1	11°37	23°26	n.a.	F 6
S 7	21 38 19	22°44'02	28°32	19°52	4° 3	26°59	19°12	5° 2	13°53	16°41	16° 5	13°D 1	11°34	23°33	n.a.	S 7
S 8	21 42 15	23°44'14	12♐40	21°32	5°19	27°38	19°18	5° 6	13°50	16°41	16° 4	13° 2	11°31	23°40	n.a.	S 8
M 9	21 46 12	24°44'28	26°44	23°12	6°34	28°17	19°24	5° 9	13°48	16°40	16° 3	13° 3	11°28	23°46	n.a.	M 9
T 10	21 50 8	25°44'44	10♑43	24°52	7°49	28°56	19°31	5°13	13°46	16°40	16° 2	13°R 4	11°25	23°53	n.a.	T 10
W11	21 54 5	26°45'01	24°36	26°31	9° 4	29°36	19°37	5°17	13°43	16°40	16° 0	13° 4	11°21	24° 0	n.a.	W11
T 12	21 58 1	27°45'21	8♒19	28° 9	10°20	0♌15	19°44	5°21	13°41	16°40	15°59	13° 1	11°18	24° 6	n.a.	T 12
F 13	22 1 58	28°45'42	21°52	29°48	11°35	0°54	19°51	5°25	13°39	16°39	15°58	12°56	11°15	24°13	n.a.	F 13
S 14	22 5 54	29°46'04	5♓11	1♍25	12°50	1°33	19°58	5°29	13°36	16°39	15°57	12°49	11°12	24°20	n.a.	S 14
S 15	22 9 51	0♍46'29	18°14	3° 2	14° 5	2°13	20° 5	5°33	13°34	16°39	15°56	12°41	11° 9	24°26	n.a.	S 15
M16	22 13 47	1°46'56	1♈ 1	4°39	15°20	2°52	20°12	5°38	13°32	16°39	15°55	12°32	11° 6	24°33	n.a.	M16
T 17	22 17 44	2°47'24	13°32	6°15	16°36	3°31	20°20	5°42	13°29	16°39	15°54	12°23	11° 2	24°40	n.a.	T 17
W18	22 21 41	3°47'55	25°47	7°51	17°51	4°10	20°28	5°46	13°27	16°39	15°53	12°15	10°59	24°46	n.a.	W18
T 19	22 25 37	4°48'28	7♉50	9°27	19° 6	4°50	20°35	5°51	13°25	16°38	15°51	12° 9	10°56	24°53	n.a.	T 19
F 20	22 29 34	5°49'02	19°45	11° 2	20°21	5°29	20°43	5°56	13°23	16°D38	15°50	12° 5	10°53	25° 0	n.a.	F 20
S 21	22 33 30	6°49'39	1♊34	12°36	21°36	6° 8	20°51	6° 0	13°20	16°39	15°49	12° 3	10°50	25° 7	n.a.	S 21
S 22	22 37 27	7°50'18	13°25	14°11	22°52	6°48	21° 0	6° 5	13°18	16°39	15°48	12°D 3	10°47	25°13	n.a.	S 22
M23	22 41 23	8°50'59	25°22	15°45	24° 7	7°27	21° 8	6°10	13°16	16°39	15°47	12° 4	10°43	25°20	n.a.	M23
T 24	22 45 20	9°51'42	7♋30	17°19	25°22	8° 7	21°16	6°15	13°14	16°39	15°46	12°R 5	10°40	25°27	n.a.	T 24
W25	22 49 16	10°52'26	19°54	18°52	26°37	8°46	21°25	6°20	13°12	16°39	15°45	12° 5	10°37	25°33	n.a.	W25
T 26	22 53 13	11°53'13	2♌39	20°25	27°52	9°26	21°34	6°25	13°10	16°39	15°44	12° 3	10°34	25°40	n.a.	T 26
F 27	22 57 9	12°54'01	15°47	21°58	29° 8	10° 5	21°43	6°30	13° 8	16°39	15°43	11°58	10°31	25°47	n.a.	F 27
S 28	23 1 6	13°54'51	29°18	23°31	0♎23	10°44	21°52	6°35	13° 6	16°40	15°42	11°51	10°27	25°53	n.a.	S 28
S 29	23 5 3	14°55'42	13♍12	25° 3	1°38	11°24	22° 1	6°40	13° 4	16°40	15°41	11°41	10°24	26° 0	n.a.	S 29
M30	23 8 59	15♍56'35	27♍24	26♍35	2♎53	12♌ 3	22♏10	6♏45	13♒ 2	16♐40	15♒40	11♑31	10♑21	26♉ 7	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n11	6n23	4s 2	19n56	1n46	14n 4	1n12	23n11	1n15	17s55	0s 9	12s 3	1n25	17s47	0s51	23s11	0n 8	3s 2	17s39	23s18	23s26	22n40		n.a.
M 2	15 52	0 30	4 42	19 24	1 42	13 37	1 10	23 4	1 15	17 57	0 10	12 5	1 24	17 48	0 51	23 11	0 8	3 2	17 39	23 18	23 27	22 41		n.a.
T 3	15 33	5s28	5 5	18 51	1 39	13 9	1 9	22 58	1 15	17 58	0 10	12 6	1 24	17 49	0 51	23 11	0 8	3 3	17 39	23 19	23 27	22 42		n.a.
W 4	15 14	11 13	5 10	18 17	1 35	12 40	1 8	22 50	1 15	18 0	0 10	12 7	1 24	17 49	0 51	23 11	0 7	3 3	17 39	23 19	23 27	22 44		n.a.
T 5	14 55	16 25	4 57	17 41	1 31	12 12	1 6	22 43	1 15	18 2	0 10	12 9	1 24	17 50	0 51	23 11	0 7	3 3	17 39	23 20	23 28	22 45		n.a.
F 6	14 35	20 44	4 26	17 5	1 26	11 43	1 5	22 36	1 15	18 3	0 10	12 10	1 24	17 51	0 51	23 11	0 7	3 4	17 39	23 20	23 28	22 46		n.a.
S 7	14 15	23 50	3 38	16 28	1 21	11 13	1 3	22 28	1 15	18 5	0 10	12 11	1 23	17 51	0 51	23 11	0 7	3 4	17 39	23 20	23 28	22 47		n.a.
S 8	13 55	25 26	2 37	15 51	1 16	10 44	1 2	22 21	1 16	18 7	0 10	12 13	1 23	17 52	0 51	23 11	0 7	3 4	17 39	23 20	23 28	22 48		n.a.
M 9	13 34	25 24	1 27	15 12	1 11	10 14	1 0	22 13	1 16	18 9	0 10	12 14	1 23	17 53	0 51	23 11	0 7	3 5	17 39	23 20	23 29	22 49		n.a.
T 10	13 14	23 45	0 13	14 33	1 5	9 43	0 58	22 5	1 16	18 11	0 10	12 16	1 23	17 54	0 51	23 11	0 7	3 5	17 39	23 20	23 29	22 51		n.a.
W11	12 53	20 41	1n 2	13 54	1 0	9 13	0 56	21 56	1 16	18 12	0 11	12 17	1 23	17 54	0 51	23 11	0 7	3 5	17 38	23 20	23 29	22 52		n.a.
T 12	12 32	16 28	2 12	13 14	0 54	8 42	0 55	21 48	1 16	18 14	0 11	12 19	1 22	17 55	0 51	23 11	0 7	3 6	17 38	23 20	23 29	22 53		n.a.
F 13	12 10	11 29	3 14	12 33	0 48	8 11	0 53	21 39	1 16	18 16	0 11	12 20	1 22	17 56	0 51	23 11	0 7	3 6	17 38	23 20	23 30	22 54		n.a.
S 14	11 49	6 3	4 4	11 52	0 42	7 40	0 51	21 30	1 16	18 19	0 11	12 22	1 22	17 56	0 51	23 11	0 7	3 6	17 38	23 21	23 30	22 55		n.a.
S 15	11 27	0 29	4 40	11 11	0 36	7 9	0 49	21 22	1 17	18 21	0 11	12 23	1 22	17 57	0 51	23 11	0 7	3 7	17 38	23 22	23 30	22 56		n.a.
M16	11 5	4n59	5 1	10 29	0 30	6 37	0 47	21 12	1 17	18 23	0 11	12 25	1 22	17 58	0 51	23 11	0 7	3 7	17 38	23 23	23 31	22 57		n.a.
T 17	10 43	10 9	5 7	9 47	0 23	6 6	0 45	21 3	1 17	18 25	0 11	12 27	1 21	17 58	0 51	23 11	0 7	3 7	17 38	23 24	23 31	22 59		n.a.
W18	10 20	14 48	4 58	9 5	0 17	5 34	0 43	20 54	1 17	18 27	0 11	12 28	1 21	17 59	0 51	23 11	0 7	3 7	17 38	23 24	23 31	23 0		n.a.
T 19	9 58	18 47	4 37	8 22	0 11	5 2	0 41	20 44	1 17	18 29	0 11	12 30	1 21	18 0	0 51	23 11	0 7	3 8	17 38	23 25	23 31	23 1		n.a.
F 20	9 35	21 58	4 3	7 40	0 4	4 30	0 39	20 34	1 17	18 32	0 12	12 32	1 21	18 0	0 51	23 11	0 7	3 8	17 38	23 25	23 32	23 2		n.a.
S 21	9 12	24 12	3 20	6 57	0s 2	3 57	0 37	20 25	1 17	18 34	0 12	12 34	1 21	18 1	0 51	23 11	0 7	3 8	17 37	23 25	23 32	23 3		n.a.
S 22	8 49	25 22	2 28	6 14	0 9	3 25	0 34	20 15	1 17	18 36	0 12	12 35	1 21	18 1	0 51	23 11	0 7	3 8	17 37	23 25	23 32	23 4		n.a.
M23	8 26	25 23	1 28	5 31	0 15	2 53	0 32	20 4	1 17	18 38	0 12	12 37	1 20	18 2	0 51	23 11	0 7	3 9	17 37	23 25	23 32	23 5		n.a.
T 24	8 3	24 11	0 25	4 47	0 22	2 20	0 30	19 54	1 18	18 41	0 12	12 39	1 20	18 3	0 51	23 11	0 7	3 9	17 37	23 25	23 33	23 6		n.a.
W25	7 39	21 47	0s42	4 4	0 28	1 48	0 28	19 43	1 18	18 43	0 12	12 41	1 20	18 3	0 51	23 11	0 7	3 9	17 37	23 25	23 33	23 7		n.a.
T 26	7 16	18 16	1 48	3 21	0 35	1 15	0 25	19 33	1 18	18 46	0 12	12 43	1 20	18 4	0 51	23 11	0 7	3 9	17 37	23 26	23 33	23 8		n.a.
F 27	6 52	13 46	2 50	2 38	0 41	0 42	0 23	19 22	1 18	18 48	0 12	12 44	1 20	18 4	0 51	23 11	0 7	3 9	17 36	23 26	23 33	23 9		n.a.
S 28	6 28	8 29	3 44	1 55	0 47	0 9	0 20	19 11	1 18	18 51	0 12	12 46	1 20	18 5	0 51	23 11	0 7	3 9	17 36	23 27	23 34	23 10		n.a.
S 29	6 4	2 39	4 27	1 12	0 54	0s23	0 18	19 0	1 18	18 53	0 12	12 48	1 19	18 6	0 51	23 11	0 7	3 10	17 36	23 27	23 34	23 11		n.a.
M30	5n40	3s25	4s54	0n29	1s 0	0s56	0n16	18n49	1n18	18s56	0s13	12s50	1n19	18s 6	0s51	23s11	0n 7	3s10	17s36	23s28	23s34	23n12		n.a.

Julian Day Number = 769459.5, Delta T = 17h33m17s
Ecliptic obliquity = 23°59'07, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°58'09, Lahiri = -39°51'09 Julian Calendar 1 Sept. 2607 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2607 BCE

The year -2606 astronomical counting style corresponds to year 2607 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2607 BCE (-2606) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 12 56	16♍57'30	11♎49	28♍ 7	4♎ 8	12♌43	22♏20	6♏51	13°R 0	16♐41	15°R39	11°R20	10♑18	26♉13	n.a.	T 1
W 2	23 16 52	17°58'25	26°20	29°39	5°23	13°23	22°29	6°56	12♒58	16°41	15♒38	11♑10	10°15	26°20	n.a.	W 2
T 3	23 20 49	18°59'22	10♏51	1♎10	6°38	14° 2	22°39	7° 2	12°56	16°42	15°37	11° 3	10°12	26°27	n.a.	T 3
F 4	23 24 45	20° 0'20	25°16	2°41	7°53	14°42	22°49	7° 7	12°54	16°42	15°36	10°58	10° 8	26°33	n.a.	F 4
S 5	23 28 42	21° 1'20	9♐31	4°12	9° 9	15°21	22°59	7°13	12°53	16°42	15°35	10°55	10° 5	26°40	n.a.	S 5
S 6	23 32 38	22° 2'20	23°35	5°43	10°24	16° 1	23° 9	7°18	12°51	16°43	15°34	10°D55	10° 2	26°47	n.a.	S 6
M 7	23 36 35	23° 3'21	7♑26	7°13	11°39	16°41	23°19	7°24	12°49	16°44	15°33	10°R55	9°59	26°53	n.a.	M 7
T 8	23 40 32	24° 4'23	21° 6	8°43	12°54	17°20	23°29	7°30	12°47	16°44	15°33	10°55	9°56	27° 0	n.a.	T 8
W 9	23 44 28	25° 5'26	4♒35	10°12	14° 9	18° 0	23°40	7°36	12°46	16°45	15°32	10°53	9°53	27° 7	n.a.	W 9
T 10	23 48 25	26° 6'30	17°54	11°41	15°24	18°39	23°50	7°41	12°44	16°46	15°31	10°48	9°49	27°14	n.a.	T 10
F 11	23 52 21	27° 7'35	1♓ 2	13°10	16°39	19°19	24° 1	7°47	12°43	16°46	15°30	10°40	9°46	27°20	n.a.	F 11
S 12	23 56 18	28° 8'41	13°59	14°38	17°54	19°59	24°11	7°53	12°41	16°47	15°29	10°29	9°43	27°27	n.a.	S 12
S 13	0 0 14	29° 9'47	26°45	16° 6	19° 9	20°39	24°22	7°59	12°40	16°48	15°28	10°16	9°40	27°34	n.a.	S 13
M14	0 4 11	0♎10'55	9♈19	17°32	20°24	21°18	24°33	8° 5	12°38	16°49	15°28	10° 2	9°37	27°40	n.a.	M14
T 15	0 8 7	1°12'04	21°41	18°58	21°39	21°58	24°44	8°12	12°37	16°49	15°27	9°48	9°33	27°47	n.a.	T 15
W16	0 12 4	2°13'14	3♉50	20°23	22°53	22°38	24°55	8°18	12°35	16°50	15°26	9°35	9°30	27°54	n.a.	W16
T 17	0 16 1	3°14'25	15°50	21°47	24° 8	23°18	25° 6	8°24	12°34	16°51	15°25	9°25	9°27	28° 0	n.a.	T 17
F 18	0 19 57	4°15'37	27°42	23°10	25°23	23°57	25°18	8°30	12°33	16°52	15°25	9°17	9°24	28° 7	n.a.	F 18
S 19	0 23 54	5°16'50	9♊30	24°31	26°38	24°37	25°29	8°36	12°32	16°53	15°24	9°13	9°21	28°14	n.a.	S 19
S 20	0 27 50	6°18'04	21°19	25°51	27°53	25°17	25°41	8°43	12°30	16°54	15°23	9°10	9°18	28°20	n.a.	S 20
M21	0 31 47	7°19'19	3♋13	27° 9	29° 8	25°57	25°52	8°49	12°29	16°55	15°23	9°10	9°14	28°27	n.a.	M21
T 22	0 35 43	8°20'35	15°18	28°24	0♏23	26°37	26° 4	8°56	12°28	16°56	15°22	9°10	9°11	28°34	n.a.	T 22
W23	0 39 40	9°21'52	27°39	29°37	1°38	27°17	26°16	9° 2	12°27	16°57	15°21	9° 9	9° 8	28°40	n.a.	W23
T 24	0 43 37	10°23'10	10♌23	0♏46	2°52	27°57	26°28	9° 9	12°26	16°58	15°21	9° 6	9° 5	28°47	n.a.	T 24
F 25	0 47 33	11°24'29	23°32	1°52	4° 7	28°37	26°39	9°15	12°25	17° 0	15°20	9° 1	9° 2	28°54	n.a.	F 25
S 26	0 51 30	12°25'49	7♍10	2°54	5°22	29°17	26°52	9°22	12°24	17° 1	15°19	8°53	8°58	29° 0	n.a.	S 26
S 27	0 55 26	13°27'09	21°15	3°51	6°37	29°57	27° 4	9°28	12°23	17° 2	15°19	8°43	8°55	29° 7	n.a.	S 27
M28	0 59 23	14°28'30	5♎46	4°42	7°51	0♍37	27°16	9°35	12°23	17° 3	15°18	8°31	8°52	29°14	n.a.	M28
T 29	1 3 19	15°29'51	20°34	5°27	9° 6	1°17	27°28	9°42	12°22	17° 5	15°18	8°19	8°49	29°20	n.a.	T 29
W30	1 7 16	16°31'13	5♏31	6° 5	10°21	1°57	27°40	9°48	12°21	17° 6	15°17	8° 7	8°46	29°27	n.a.	W30
T 31	1 11 12	17♎32'35	20♏29	6♏36	11♏36	2♍37	27♏53	9♏55	12♒21	17♐ 7	15♒17	7♑58	8♑43	29♉34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n16	9s24	5s 3	0s14	1s 6	1s29	0n13	18n37	1n18	18s58	0s13	12s52	1n19	18s 7	0s51	23s11	0n 7	3s10	17s36	23s29	23s35	23n14		n.a.
W 2	4 51	14 55	4 52	0 57	1 12	2 1	0 11	18 26	1 18	19 1	0 13	12 54	1 19	18 7	0 51	23 11	0 7	3 10	17 35	23 30	23 35	23 15		n.a.
T 3	4 27	19 34	4 23	1 39	1 18	2 34	0 8	18 14	1 18	19 4	0 13	12 56	1 19	18 8	0 51	23 11	0 7	3 10	17 35	23 31	23 35	23 16		n.a.
F 4	4 3	23 1	3 37	2 22	1 23	3 7	0 6	18 3	1 18	19 6	0 13	12 58	1 19	18 8	0 51	23 11	0 7	3 10	17 35	23 31	23 35	23 17		n.a.
S 5	3 38	25 0	2 39	3 4	1 29	3 39	0 3	17 51	1 18	19 9	0 13	13 0	1 18	18 9	0 51	23 11	0 7	3 10	17 35	23 31	23 36	23 18		n.a.
S 6	3 14	25 20	1 31	3 45	1 34	4 12	0 1	17 39	1 18	19 12	0 13	13 2	1 18	18 9	0 51	23 11	0 7	3 10	17 35	23 32	23 36	23 19		n.a.
M 7	2 49	24 5	0 18	4 27	1 40	4 44	0s 2	17 26	1 19	19 14	0 13	13 4	1 18	18 10	0 51	23 11	0 7	3 11	17 34	23 31	23 36	23 20		n.a.
T 8	2 24	21 24	0n54	5 8	1 45	5 16	0 4	17 14	1 19	19 17	0 13	13 6	1 18	18 10	0 51	23 12	0 7	3 11	17 34	23 32	23 36	23 21		n.a.
W 9	2 0	17 35	2 2	5 48	1 50	5 48	0 7	17 2	1 19	19 20	0 13	13 8	1 18	18 11	0 51	23 12	0 7	3 11	17 34	23 32	23 36	23 21		n.a.
T 10	1 35	12 56	3 2	6 28	1 54	6 20	0 9	16 49	1 19	19 23	0 14	13 10	1 18	18 11	0 51	23 12	0 7	3 11	17 34	23 32	23 37	23 22		n.a.
F 11	1 10	7 45	3 52	7 8	1 59	6 52	0 12	16 36	1 19	19 25	0 14	13 12	1 17	18 11	0 51	23 12	0 7	3 11	17 33	23 33	23 37	23 23		n.a.
S 12	0 45	2 19	4 29	7 46	2 3	7 24	0 15	16 24	1 19	19 28	0 14	13 14	1 17	18 12	0 51	23 12	0 7	3 11	17 33	23 34	23 37	23 24		n.a.
S 13	0 20	3n 8	4 52	8 24	2 6	7 55	0 17	16 11	1 19	19 31	0 14	13 17	1 17	18 12	0 51	23 12	0 7	3 11	17 33	23 35	23 37	23 25		n.a.
M14	0s 4	8 21	5 0	9 2	2 10	8 27	0 20	15 58	1 19	19 34	0 14	13 19	1 17	18 13	0 51	23 12	0 7	3 11	17 33	23 36	23 38	23 26		n.a.
T 15	0 29	13 9	4 54	9 38	2 13	8 58	0 22	15 45	1 19	19 37	0 14	13 21	1 17	18 13	0 51	23 12	0 7	3 11	17 32	23 37	23 38	23 27		n.a.
W16	0 54	17 22	4 34	10 14	2 16	9 29	0 25	15 31	1 19	19 39	0 14	13 23	1 17	18 13	0 51	23 12	0 7	3 11	17 32	23 38	23 38	23 28		n.a.
T 17	1 19	20 48	4 2	10 48	2 18	9 59	0 27	15 18	1 19	19 42	0 14	13 25	1 17	18 14	0 51	23 12	0 7	3 11	17 32	23 39	23 38	23 29		n.a.
F 18	1 44	23 21	3 20	11 21	2 20	10 30	0 30	15 4	1 19	19 45	0 14	13 27	1 17	18 14	0 51	23 13	0 7	3 11	17 31	23 39	23 39	23 30		n.a.
S 19	2 9	24 51	2 30	11 53	2 21	11 0	0 32	14 51	1 19	19 48	0 14	13 29	1 16	18 14	0 51	23 13	0 7	3 11	17 31	23 39	23 39	23 31		n.a.
S 20	2 33	25 14	1 33	12 24	2 22	11 30	0 35	14 37	1 19	19 51	0 14	13 32	1 16	18 15	0 50	23 13	0 7	3 11	17 31	23 40	23 39	23 32		n.a.
M21	2 58	24 28	0 31	12 53	2 22	12 0	0 37	14 23	1 19	19 54	0 15	13 34	1 16	18 15	0 50	23 13	0 7	3 11	17 31	23 40	23 39	23 33		n.a.
T 22	3 23	22 33	0s32	13 20	2 21	12 29	0 40	14 9	1 19	19 57	0 15	13 36	1 16	18 15	0 50	23 13	0 7	3 10	17 30	23 40	23 40	23 34		n.a.
W23	3 48	19 32	1 36	13 45	2 20	12 58	0 42	13 55	1 19	20 0	0 15	13 38	1 16	18 15	0 50	23 13	0 7	3 10	17 30	23 40	23 40	23 34		n.a.
T 24	4 12	15 31	2 37	14 8	2 17	13 27	0 45	13 41	1 19	20 3	0 15	13 40	1 16	18 16	0 50	23 13	0 7	3 10	17 30	23 40	23 40	23 35		n.a.
F 25	4 37	10 39	3 32	14 29	2 14	13 55	0 47	13 27	1 19	20 6	0 15	13 43	1 16	18 16	0 50	23 13	0 7	3 10	17 29	23 40	23 40	23 36		n.a.
S 26	5 1	5 7	4 16	14 47	2 10	14 23	0 49	13 13	1 19	20 9	0 15	13 45	1 16	18 16	0 50	23 14	0 7	3 10	17 29	23 41	23 40	23 37		n.a.
S 27	5 26	0s50	4 47	15 3	2 5	14 51	0 52	12 58	1 19	20 12	0 15	13 47	1 15	18 16	0 50	23 14	0 7	3 10	17 29	23 41	23 41	23 38		n.a.
M28	5 50	6 54	5 0	15 15	1 59	15 18	0 54	12 44	1 19	20 14	0 15	13 49	1 15	18 17	0 50	23 14	0 7	3 10	17 28	23 42	23 41	23 39		n.a.
T 29	6 14	12 43	4 54	15 23	1 52	15 45	0 56	12 29	1 19	20 17	0 15	13 52	1 15	18 17	0 50	23 14	0 7	3 10	17 28	23 43	23 41	23 40		n.a.
W30	6 38	17 51	4 27	15 28	1 43	16 11	0 59	12 15	1 19	20 20	0 15	13 54	1 15	18 17	0 50	23 14	0 7	3 10	17 28	23 44	23 41	23 40		n.a.
T 31	7s 2	21s50	3s42	15s29	1s33	16s37	1s 1	12n 0	1n19	20s23	0s15	13s56	1n15	18s17	0s50	23s14	0n 6	3s 9	17s27	23s44	23s41	23n41		n.a.

Julian Day Number = 769489.5, Delta T = 17h33m15s
Ecliptic obliquity = 23°59'07, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°58'05, Lahiri = -39°51'05 Julian Calendar 1 Oct. 2607 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2607 BCE

The year -2606 astronomical counting style corresponds to year 2607 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2607 BCE (-2606) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	1 15 9	18♎33'57	5♐17	6♏57	12♏50	3♍17	28♏ 5	10♏ 2	12°R20	17♐ 9	15°R16	7°R52	8♑39	29♉40	n.a.	F 1
S 2	1 19 6	19°35'19	19°51	7° 8	14° 5	3°57	28°18	10° 9	12♒19	17°10	15♒16	7♑49	8°36	29°47	n.a.	S 2
S 3	1 23 2	20°36'41	4♑ 5	7°R 9	15°20	4°37	28°31	10°15	12°19	17°11	15°16	7°D48	8°33	29°54	n.a.	S 3
M 4	1 26 59	21°38'03	18° 0	6°59	16°34	5°17	28°43	10°22	12°18	17°13	15°15	7°R48	8°30	0♊ 0	n.a.	M 4
T 5	1 30 55	22°39'25	1♒35	6°37	17°49	5°57	28°56	10°29	12°18	17°14	15°15	7°48	8°27	0° 7	n.a.	T 5
W 6	1 34 52	23°40'46	14°52	6° 4	19° 3	6°37	29° 9	10°36	12°18	17°16	15°15	7°46	8°24	0°14	n.a.	W 6
T 7	1 38 48	24°42'08	27°55	5°18	20°18	7°17	29°22	10°43	12°17	17°17	15°14	7°42	8°20	0°21	n.a.	T 7
F 8	1 42 45	25°43'29	10♓44	4°22	21°32	7°57	29°35	10°50	12°17	17°19	15°14	7°35	8°17	0°27	n.a.	F 8
S 9	1 46 42	26°44'49	23°22	3°17	22°47	8°37	29°48	10°57	12°17	17°21	15°14	7°25	8°14	0°34	n.a.	S 9
S 10	1 50 38	27°46'10	5♈49	2° 4	24° 1	9°18	0♐ 1	11° 4	12°17	17°22	15°13	7°13	8°11	0°41	n.a.	S 10
M11	1 54 35	28°47'30	18° 7	0°46	25°16	9°58	0°14	11°11	12°17	17°24	15°13	6°59	8° 8	0°47	n.a.	M11
T 12	1 58 31	29°48'50	0♉17	29♎25	26°30	10°38	0°27	11°18	12°D17	17°25	15°13	6°46	8° 4	0°54	n.a.	T 12
W13	2 2 28	0♏50'10	12°18	28° 4	27°45	11°18	0°40	11°25	12°17	17°27	15°13	6°34	8° 1	1° 1	n.a.	W13
T 14	2 6 24	1°51'30	24°13	26°45	28°59	11°58	0°54	11°32	12°17	17°29	15°13	6°24	7°58	1° 7	n.a.	T 14
F 15	2 10 21	2°52'49	6♊ 3	25°32	0♐13	12°39	1° 7	11°39	12°17	17°31	15°13	6°17	7°55	1°14	n.a.	F 15
S 16	2 14 18	3°54'09	17°50	24°25	1°28	13°19	1°21	11°46	12°17	17°32	15°12	6°12	7°52	1°21	n.a.	S 16
S 17	2 18 14	4°55'28	29°38	23°27	2°42	13°59	1°34	11°53	12°17	17°34	15°12	6°10	7°49	1°27	n.a.	S 17
M18	2 22 11	5°56'47	11♋32	22°38	3°56	14°39	1°48	12° 0	12°18	17°36	15°12	6°D10	7°45	1°34	n.a.	M18
T 19	2 26 7	6°58'06	23°35	21°59	5°10	15°20	2° 1	12° 7	12°18	17°38	15°12	6°11	7°42	1°41	n.a.	T 19
W20	2 30 4	7°59'25	5♌53	21°30	6°25	16° 0	2°15	12°14	12°18	17°40	15°D12	6°R12	7°39	1°47	n.a.	W20
T 21	2 34 0	9° 0'43	18°31	21°11	7°39	16°40	2°28	12°22	12°19	17°41	15°12	6°11	7°36	1°54	n.a.	T 21
F 22	2 37 57	10° 2'01	1♍34	21° 1	8°53	17°21	2°42	12°29	12°19	17°43	15°12	6° 9	7°33	2° 1	n.a.	F 22
S 23	2 41 54	11° 3'19	15° 6	21°D 0	10° 7	18° 1	2°56	12°36	12°20	17°45	15°12	6° 4	7°29	2° 7	n.a.	S 23
S 24	2 45 50	12° 4'36	29° 8	21° 8	11°21	18°41	3° 9	12°43	12°20	17°47	15°12	5°57	7°26	2°14	n.a.	S 24
M25	2 49 47	13° 5'52	13♎38	21°24	12°35	19°22	3°23	12°50	12°21	17°49	15°12	5°49	7°23	2°21	n.a.	M25
T 26	2 53 43	14° 7'09	28°33	21°46	13°49	20° 2	3°37	12°57	12°22	17°51	15°13	5°41	7°20	2°27	n.a.	T 26
W27	2 57 40	15° 8'24	13♏42	22°15	15° 3	20°42	3°51	13° 4	12°22	17°53	15°13	5°32	7°17	2°34	n.a.	W27
T 28	3 1 36	16° 9'39	28°57	22°50	16°17	21°23	4° 5	13°11	12°23	17°55	15°13	5°26	7°14	2°41	n.a.	T 28
F 29	3 5 33	17°10'53	14♐ 6	23°30	17°31	22° 3	4°19	13°19	12°24	17°57	15°13	5°22	7°10	2°47	n.a.	F 29
S 30	3 9 30	18♏12'06	29♐ 1	24♎15	18♐45	22♍44	4♐33	13♏26	12♒25	17♐59	15♒13	5°D20	7♑ 7	2♊54	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s26	24s20	2s43	15s25	1s22	17s 3	1s 3	11n45	1n19	20s26	0s16	13s59	1n15	18s17	0s50	23s14	0n 6	3s 9	17s27	23s45	23s42	23n42		n.a.
S 2	7 50	25 8	1 34	15 17	1 9	17 28	1 5	11 30	1 18	20 29	0 16	14 1	1 15	18 17	0 50	23 15	0 6	3 9	17 27	23 45	23 42	23 43		n.a.
S 3	8 14	24 15	0 20	15 4	0 54	17 53	1 8	11 15	1 18	20 32	0 16	14 3	1 15	18 17	0 50	23 15	0 6	3 9	17 26	23 45	23 42	23 44		n.a.
M 4	8 37	21 51	0n54	14 45	0 38	18 17	1 10	11 0	1 18	20 35	0 16	14 5	1 15	18 17	0 50	23 15	0 6	3 9	17 26	23 45	23 42	23 45		n.a.
T 5	9 1	18 16	2 2	14 22	0 21	18 41	1 12	10 45	1 18	20 38	0 16	14 8	1 14	18 18	0 50	23 15	0 6	3 8	17 26	23 45	23 43	23 45		n.a.
W 6	9 24	13 50	3 3	13 53	0 3	19 4	1 14	10 29	1 18	20 41	0 16	14 10	1 14	18 18	0 50	23 15	0 6	3 8	17 25	23 45	23 43	23 46		n.a.
T 7	9 47	8 50	3 53	13 19	0n17	19 26	1 16	10 14	1 18	20 44	0 16	14 12	1 14	18 18	0 50	23 15	0 6	3 8	17 25	23 45	23 43	23 47		n.a.
F 8	10 10	3 34	4 30	12 41	0 37	19 48	1 18	9 59	1 18	20 47	0 16	14 15	1 14	18 18	0 50	23 16	0 6	3 8	17 25	23 46	23 43	23 48		n.a.
S 9	10 32	1n46	4 53	12 0	0 57	20 10	1 20	9 43	1 18	20 50	0 16	14 17	1 14	18 18	0 50	23 16	0 6	3 8	17 24	23 46	23 43	23 49		n.a.
S 10	10 55	6 57	5 1	11 15	1 17	20 31	1 21	9 28	1 18	20 53	0 16	14 19	1 14	18 18	0 50	23 16	0 6	3 7	17 24	23 47	23 44	23 49		n.a.
M11	11 17	11 48	4 56	10 29	1 37	20 52	1 23	9 12	1 18	20 56	0 17	14 21	1 14	18 18	0 50	23 16	0 6	3 7	17 24	23 48	23 44	23 50		n.a.
T 12	11 40	16 8	4 37	9 43	1 55	21 11	1 25	8 56	1 18	20 59	0 17	14 24	1 14	18 18	0 50	23 16	0 6	3 7	17 23	23 48	23 44	23 51		n.a.
W13	12 2	19 46	4 6	8 59	2 12	21 31	1 27	8 41	1 18	21 2	0 17	14 26	1 14	18 18	0 50	23 16	0 6	3 6	17 23	23 49	23 44	23 52		n.a.
T 14	12 23	22 33	3 24	8 16	2 27	21 49	1 28	8 25	1 17	21 5	0 17	14 28	1 14	18 18	0 49	23 17	0 6	3 6	17 22	23 50	23 44	23 52		n.a.
F 15	12 45	24 19	2 33	7 37	2 40	22 7	1 30	8 9	1 17	21 8	0 17	14 31	1 14	18 18	0 49	23 17	0 6	3 6	17 22	23 50	23 45	23 53		n.a.
S 16	13 6	25 1	1 36	7 3	2 50	22 25	1 31	7 53	1 17	21 11	0 17	14 33	1 13	18 17	0 49	23 17	0 6	3 6	17 22	23 50	23 45	23 54		n.a.
S 17	13 27	24 34	0 35	6 33	2 58	22 41	1 33	7 37	1 17	21 13	0 17	14 35	1 13	18 17	0 49	23 17	0 6	3 5	17 21	23 50	23 45	23 55		n.a.
M18	13 48	23 0	0s29	6 9	3 4	22 58	1 34	7 21	1 17	21 16	0 17	14 37	1 13	18 17	0 49	23 17	0 6	3 5	17 21	23 50	23 45	23 55		n.a.
T 19	14 9	20 22	1 32	5 51	3 8	23 13	1 36	7 5	1 17	21 19	0 17	14 40	1 13	18 17	0 49	23 18	0 6	3 5	17 21	23 50	23 45	23 56		n.a.
W20	14 29	16 46	2 32	5 38	3 10	23 28	1 37	6 49	1 17	21 22	0 17	14 42	1 13	18 17	0 49	23 18	0 6	3 4	17 20	23 50	23 46	23 57		n.a.
T 21	14 50	12 21	3 27	5 31	3 10	23 42	1 38	6 33	1 16	21 25	0 18	14 44	1 13	18 17	0 49	23 18	0 6	3 4	17 20	23 50	23 46	23 57		n.a.
F 22	15 9	7 14	4 13	5 28	3 9	23 55	1 39	6 16	1 16	21 28	0 18	14 47	1 13	18 17	0 49	23 18	0 6	3 4	17 20	23 50	23 46	23 58		n.a.
S 23	15 29	1 37	4 46	5 30	3 7	24 8	1 40	6 0	1 16	21 31	0 18	14 49	1 13	18 16	0 49	23 18	0 6	3 3	17 19	23 51	23 46	23 59		n.a.
S 24	15 48	4s17	5 4	5 37	3 3	24 20	1 41	5 44	1 16	21 33	0 18	14 51	1 13	18 16	0 49	23 18	0 6	3 3	17 19	23 51	23 46	23 59		n.a.
M25	16 7	10 8	5 4	5 47	2 58	24 31	1 42	5 28	1 16	21 36	0 18	14 53	1 13	18 16	0 49	23 19	0 6	3 2	17 18	23 51	23 46	24 0		n.a.
T 26	16 26	15 35	4 43	6 0	2 53	24 41	1 43	5 11	1 15	21 39	0 18	14 56	1 13	18 16	0 49	23 19	0 6	3 2	17 18	23 52	23 47	24 1		n.a.
W27	16 45	20 9	4 2	6 17	2 47	24 51	1 44	4 55	1 15	21 42	0 18	14 58	1 13	18 15	0 49	23 19	0 6	3 2	17 18	23 52	23 47	24 1		n.a.
T 28	17 3	23 21	3 3	6 36	2 40	25 0	1 45	4 38	1 15	21 45	0 18	15 0	1 13	18 15	0 49	23 19	0 6	3 1	17 17	23 52	23 47	24 2		n.a.
F 29	17 21	24 52	1 52	6 58	2 33	25 8	1 45	4 22	1 15	21 47	0 18	15 2	1 13	18 15	0 49	23 19	0 6	3 1	17 17	23 52	23 47	24 3		n.a.
S 30	17s38	24s33	0s34	7s22	2n26	25s15	1s46	4n 5	1n15	21s50	0s18	15s 5	1n12	18s15	0s49	23s20	0n 6	3s 0	17s17	23s52	23s47	24n 3		n.a.

Julian Day Number = 769520.5, Delta T = 17h33m13s
Ecliptic obliquity = 23°59'07, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°58'01, Lahiri = -39°51'01 Julian Calendar 1 Nov. 2607 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2607 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2607 BCE (-2606) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 13 26	19♏13'18	13♉34	25♎ 4	19♐59	23♍24	4♐47	13♏33	12♒26	18♐ 1	15♒14	5♉20	7♉ 4	3♊ 1	n.a.	S 1
M 2	3 17 23	20°14'28	27°43	25°57	21°13	24° 5	5° 1	13°40	12°27	18° 3	15°14	5°21	7° 1	3° 7	n.a.	M 2
T 3	3 21 19	21°15'37	11♒27	26°54	22°26	24°45	5°15	13°47	12°28	18° 5	15°14	5°23	6°58	3°14	n.a.	T 3
W 4	3 25 16	22°16'45	24°47	27°53	23°40	25°25	5°29	13°54	12°29	18° 7	15°14	5°R23	6°55	3°21	n.a.	W 4
T 5	3 29 12	23°17'51	7♓45	28°56	24°54	26° 6	5°43	14° 1	12°30	18° 9	15°15	5°22	6°51	3°27	n.a.	T 5
F 6	3 33 9	24°18'56	20°26	0♏ 1	26° 7	26°46	5°57	14° 8	12°31	18°11	15°15	5°19	6°48	3°34	n.a.	F 6
S 7	3 37 5	25°19'59	2♈53	1° 8	27°21	27°27	6°11	14°15	12°33	18°14	15°15	5°14	6°45	3°41	n.a.	S 7
S 8	3 41 2	26°21'01	15° 7	2°17	28°35	28° 7	6°25	14°22	12°34	18°16	15°16	5° 7	6°42	3°47	n.a.	S 8
M 9	3 44 59	27°22'02	27°13	3°29	29°48	28°48	6°40	14°29	12°35	18°18	15°16	5° 0	6°39	3°54	n.a.	M 9
T 10	3 48 55	28°23'01	9♉11	4°42	1♉ 1	29°28	6°54	14°36	12°37	18°20	15°17	4°53	6°35	4° 1	n.a.	T 10
W11	3 52 52	29°23'59	21° 5	5°57	2°15	0♎ 9	7° 8	14°43	12°38	18°22	15°17	4°46	6°32	4° 7	n.a.	W11
T 12	3 56 48	0♐24'56	2♊55	7°13	3°28	0°49	7°22	14°50	12°40	18°24	15°18	4°41	6°29	4°14	n.a.	T 12
F 13	4 0 45	1°25'51	14°44	8°31	4°41	1°30	7°36	14°57	12°41	18°27	15°18	4°37	6°26	4°21	n.a.	F 13
S 14	4 4 41	2°26'45	26°33	9°50	5°55	2°10	7°51	15° 4	12°43	18°29	15°19	4°35	6°23	4°27	n.a.	S 14
S 15	4 8 38	3°27'38	8♋25	11°10	7° 8	2°51	8° 5	15°11	12°44	18°31	15°19	4°D35	6°20	4°34	n.a.	S 15
M16	4 12 35	4°28'29	20°23	12°32	8°21	3°32	8°19	15°18	12°46	18°33	15°20	4°36	6°16	4°41	n.a.	M16
T 17	4 16 31	5°29'19	2♌30	13°54	9°34	4°12	8°33	15°25	12°48	18°35	15°20	4°38	6°13	4°47	n.a.	T 17
W18	4 20 28	6°30'08	14°49	15°18	10°47	4°53	8°48	15°31	12°50	18°38	15°21	4°39	6°10	4°54	n.a.	W18
T 19	4 24 24	7°30'55	27°26	16°43	12° 0	5°33	9° 2	15°38	12°51	18°40	15°22	4°41	6° 7	5° 1	n.a.	T 19
F 20	4 28 21	8°31'41	10♍25	18° 9	13°13	6°14	9°16	15°45	12°53	18°42	15°22	4°R41	6° 4	5° 7	n.a.	F 20
S 21	4 32 17	9°32'26	23°48	19°35	14°25	6°55	9°31	15°52	12°55	18°44	15°23	4°40	6° 1	5°14	n.a.	S 21
S 22	4 36 14	10°33'09	7♎38	21° 3	15°38	7°35	9°45	15°58	12°57	18°47	15°24	4°38	5°57	5°21	n.a.	S 22
M23	4 40 10	11°33'51	21°56	22°32	16°51	8°16	9°59	16° 5	12°59	18°49	15°24	4°36	5°54	5°27	n.a.	M23
T 24	4 44 7	12°34'31	6♏38	24° 1	18° 3	8°56	10°13	16°12	13° 1	18°51	15°25	4°32	5°51	5°34	n.a.	T 24
W25	4 48 4	13°35'10	21°40	25°32	19°16	9°37	10°28	16°18	13° 3	18°53	15°26	4°29	5°48	5°41	n.a.	W25
T 26	4 52 0	14°35'48	6♐52	27° 3	20°28	10°18	10°42	16°25	13° 5	18°56	15°27	4°27	5°45	5°47	n.a.	T 26
F 27	4 55 57	15°36'24	22° 6	28°35	21°41	10°58	10°56	16°32	13° 7	18°58	15°27	4°26	5°41	5°54	n.a.	F 27
S 28	4 59 53	16°36'58	7♉11	0♐ 8	22°53	11°39	11°10	16°38	13°10	19° 0	15°28	4°D26	5°38	6° 1	n.a.	S 28
S 29	5 3 50	17°37'30	21°59	1°43	24° 5	12°20	11°25	16°45	13°12	19° 3	15°29	4°26	5°35	6° 7	n.a.	S 29
M30	5 7 46	18°38'00	6♒23	3°17	25°17	13° 0	11°39	16°51	13°14	19° 5	15°30	4°27	5°32	6°14	n.a.	M30
T 31	5 11 43	19♐38'27	20♒20	4♐53	26♉29	13♎41	11♐53	16♏57	13♒16	19♐ 7	15♒31	4♉28	5♉29	6♊21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s56	22s32	0n44	7s47	2n18	25s22	1s46	3n49	1n14	21s53	0s19	15s 7	1n12	18s14	0s49	23s20	0n 6	3s 0	17s16	23s52	23s47	24n 4		n.a.
M 2	18 13	19 10	1 58	8 14	2 10	25 28	1 47	3 32	1 14	21 56	0 19	15 9	1 12	18 14	0 49	23 20	0 6	3 0	17 16	23 52	23 48	24 5		n.a.
T 3	18 29	14 49	3 3	8 43	2 2	25 33	1 47	3 15	1 14	21 58	0 19	15 11	1 12	18 14	0 49	23 20	0 6	2 59	17 15	23 52	23 48	24 5		n.a.
W 4	18 45	9 52	3 56	9 12	1 53	25 37	1 48	2 59	1 14	22 1	0 19	15 13	1 12	18 13	0 49	23 20	0 6	2 59	17 15	23 52	23 48	24 6		n.a.
T 5	19 1	4 37	4 35	9 43	1 45	25 41	1 48	2 42	1 13	22 4	0 19	15 16	1 12	18 13	0 49	23 21	0 6	2 58	17 15	23 52	23 48	24 6		n.a.
F 6	19 17	0n42	5 0	10 14	1 36	25 43	1 48	2 26	1 13	22 6	0 19	15 18	1 12	18 12	0 49	23 21	0 6	2 58	17 14	23 53	23 48	24 7		n.a.
S 7	19 32	5 53	5 10	10 46	1 28	25 45	1 48	2 9	1 13	22 9	0 19	15 20	1 12	18 12	0 49	23 21	0 6	2 57	17 14	23 53	23 49	24 8		n.a.
S 8	19 47	10 45	5 5	11 18	1 19	25 47	1 48	1 52	1 13	22 11	0 19	15 22	1 12	18 12	0 48	23 21	0 6	2 57	17 14	23 53	23 49	24 8		n.a.
M 9	20 1	15 10	4 47	11 51	1 11	25 47	1 48	1 35	1 12	22 14	0 19	15 24	1 12	18 11	0 48	23 22	0 6	2 56	17 13	23 53	23 49	24 9		n.a.
T 10	20 15	18 55	4 17	12 24	1 2	25 46	1 48	1 19	1 12	22 17	0 19	15 26	1 12	18 11	0 48	23 22	0 6	2 56	17 13	23 54	23 49	24 9		n.a.
W11	20 29	21 53	3 35	12 58	0 54	25 45	1 47	1 2	1 12	22 19	0 20	15 29	1 12	18 10	0 48	23 22	0 6	2 55	17 13	23 54	23 49	24 10		n.a.
T 12	20 42	23 54	2 44	13 31	0 45	25 43	1 47	0 45	1 11	22 22	0 20	15 31	1 12	18 10	0 48	23 22	0 6	2 55	17 12	23 54	23 49	24 10		n.a.
F 13	20 55	24 51	1 46	14 5	0 37	25 40	1 47	0 28	1 11	22 24	0 20	15 33	1 12	18 9	0 48	23 22	0 6	2 54	17 12	23 54	23 49	24 11		n.a.
S 14	21 7	24 40	0 44	14 38	0 29	25 37	1 46	0 12	1 11	22 27	0 20	15 35	1 12	18 9	0 48	23 23	0 6	2 54	17 11	23 54	23 50	24 12		n.a.
S 15	21 19	23 22	0s21	15 12	0 21	25 33	1 45	0s 5	1 10	22 29	0 20	15 37	1 12	18 8	0 48	23 23	0 6	2 53	17 11	23 54	23 50	24 12		n.a.
M16	21 31	20 59	1 26	15 45	0 13	25 27	1 45	0 22	1 10	22 32	0 20	15 39	1 12	18 8	0 48	23 23	0 6	2 53	17 11	23 54	23 50	24 13		n.a.
T 17	21 42	17 40	2 27	16 18	0 5	25 21	1 44	0 39	1 10	22 34	0 20	15 41	1 12	18 7	0 48	23 23	0 6	2 52	17 10	23 54	23 50	24 13		n.a.
W18	21 53	13 31	3 23	16 50	0s 3	25 15	1 43	0 56	1 9	22 36	0 20	15 43	1 12	18 7	0 48	23 23	0 6	2 52	17 10	23 54	23 50	24 14		n.a.
T 19	22 4	8 43	4 11	17 23	0 10	25 7	1 42	1 12	1 9	22 39	0 20	15 45	1 12	18 6	0 48	23 24	0 6	2 51	17 10	23 54	23 50	24 14		n.a.
F 20	22 14	3 25	4 47	17 54	0 18	24 59	1 41	1 29	1 8	22 41	0 21	15 47	1 12	18 6	0 48	23 24	0 6	2 51	17 9	23 54	23 51	24 15		n.a.
S 21	22 23	2s12	5 9	18 26	0 25	24 50	1 40	1 46	1 8	22 43	0 21	15 49	1 12	18 5	0 48	23 24	0 6	2 50	17 9	23 54	23 51	24 15		n.a.
S 22	22 32	7 53	5 14	18 57	0 32	24 41	1 39	2 3	1 8	22 46	0 21	15 51	1 12	18 4	0 48	23 24	0 6	2 50	17 9	23 54	23 51	24 16		n.a.
M23	22 41	13 21	5 1	19 27	0 39	24 30	1 37	2 19	1 7	22 48	0 21	15 53	1 12	18 4	0 48	23 24	0 6	2 49	17 8	23 54	23 51	24 16		n.a.
T 24	22 49	18 14	4 27	19 56	0 45	24 19	1 36	2 36	1 7	22 50	0 21	15 55	1 12	18 3	0 48	23 25	0 6	2 49	17 8	23 54	23 51	24 17		n.a.
W25	22 57	22 2	3 35	20 25	0 52	24 7	1 35	2 53	1 6	22 52	0 21	15 57	1 12	18 3	0 48	23 25	0 6	2 48	17 8	23 54	23 51	24 17		n.a.
T 26	23 4	24 21	2 26	20 53	0 58	23 55	1 33	3 10	1 6	22 55	0 21	15 59	1 12	18 2	0 48	23 25	0 6	2 47	17 7	23 54	23 51	24 18		n.a.
F 27	23 11	24 52	1 8	21 20	1 4	23 42	1 31	3 26	1 6	22 57	0 21	16 1	1 12	18 1	0 48	23 25	0 6	2 47	17 7	23 55	23 52	24 18		n.a.
S 28	23 18	23 32	0n15	21 46	1 10	23 28	1 30	3 43	1 5	22 59	0 22	16 3	1 11	18 1	0 48	23 25	0 6	2 46	17 7	23 55	23 52	24 19		n.a.
S 29	23 24	20 34	1 36	22 12	1 15	23 13	1 28	3 59	1 5	23 1	0 22	16 5	1 11	18 0	0 48	23 26	0 6	2 46	17 6	23 55	23 52	24 19		n.a.
M30	23 29	16 24	2 48	22 36	1 20	22 58	1 26	4 16	1 4	23 3	0 22	16 7	1 11	17 59	0 48	23 26	0 6	2 45	17 6	23 54	23 52	24 19		n.a.
T 31	23s34	11s27	3n48	22s59	1s25	22s42	1s24	4s33	1n 4	23s 5	0s22	16s 9	1n11	17s59	0s48	23s26	0n 6	2s45	17s 6	23s54	23s52	24n20		n.a.

Julian Day Number = 769550.5, Delta T = 17h33m10s
Ecliptic obliquity = 23°59'06, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°57'57, Lahiri = -39°50'57 Julian Calendar 1 Dec. 2607 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2607 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2606 BCE (-2605) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 15 40	20♐38'53	3♓50	6♐30	27♑41	14♎21	12♐ 7	17♏ 4	13♒19	19♐ 9	15♒32	4♑29	5♑26	6♊27	n.a.	W 1
T 2	5 19 36	21°39'16	16°55	8° 8	28°53	15° 2	12°22	17°10	13°21	19°12	15°32	4°R30	5°22	6°34	n.a.	T 2
F 3	5 23 33	22°39'37	29°38	9°46	0♒ 5	15°43	12°36	17°16	13°23	19°14	15°33	4°30	5°19	6°41	n.a.	F 3
S 4	5 27 29	23°39'56	12♈ 2	11°26	1°17	16°23	12°50	17°23	13°26	19°16	15°34	4°29	5°16	6°47	n.a.	S 4
S 5	5 31 26	24°40'12	24°11	13° 6	2°28	17° 4	13° 4	17°29	13°28	19°18	15°35	4°28	5°13	6°54	n.a.	S 5
M 6	5 35 22	25°40'27	6♉11	14°48	3°40	17°45	13°18	17°35	13°31	19°21	15°36	4°27	5°10	7° 1	n.a.	M 6
T 7	5 39 19	26°40'39	18° 3	16°30	4°51	18°25	13°32	17°41	13°34	19°23	15°37	4°26	5° 7	7° 7	n.a.	T 7
W 8	5 43 15	27°40'49	29°52	18°14	6° 3	19° 6	13°46	17°47	13°36	19°25	15°38	4°25	5° 3	7°14	n.a.	W 8
T 9	5 47 12	28°40'57	11♊40	19°59	7°14	19°46	14° 0	17°53	13°39	19°28	15°39	4°24	5° 0	7°21	n.a.	T 9
F 10	5 51 9	29°41'03	23°31	21°44	8°25	20°27	14°14	17°59	13°41	19°30	15°40	4°24	4°57	7°27	n.a.	F 10
S 11	5 55 5	0♑41'06	5♋25	23°31	9°36	21° 8	14°28	18° 5	13°44	19°32	15°41	4°D24	4°54	7°34	n.a.	S 11
S 12	5 59 2	1°41'08	17°25	25°18	10°47	21°48	14°42	18°11	13°47	19°34	15°42	4°24	4°51	7°41	n.a.	S 12
M13	6 2 58	2°41'07	29°33	27° 7	11°57	22°29	14°56	18°16	13°50	19°37	15°44	4°24	4°47	7°47	n.a.	M13
T 14	6 6 55	3°41'05	11♌51	28°57	13° 8	23°10	15°10	18°22	13°52	19°39	15°45	4°24	4°44	7°54	n.a.	T 14
W15	6 10 51	4°41'00	24°22	0♑48	14°19	23°50	15°24	18°28	13°55	19°41	15°46	4°R24	4°41	8° 1	n.a.	W15
T 16	6 14 48	5°40'54	7♍ 7	2°40	15°29	24°31	15°38	18°33	13°58	19°43	15°47	4°24	4°38	8° 7	n.a.	T 16
F 17	6 18 44	6°40'45	20° 9	4°33	16°39	25°12	15°52	18°39	14° 1	19°45	15°48	4°24	4°35	8°14	n.a.	F 17
S 18	6 22 41	7°40'35	3♎30	6°27	17°49	25°52	16° 6	18°44	14° 4	19°48	15°49	4°D24	4°32	8°21	n.a.	S 18
S 19	6 26 37	8°40'23	17°11	8°22	18°59	26°33	16°19	18°50	14° 7	19°50	15°50	4°24	4°28	8°27	n.a.	S 19
M20	6 30 34	9°40'09	1♏14	10°18	20° 9	27°13	16°33	18°55	14°10	19°52	15°51	4°24	4°25	8°34	n.a.	M20
T 21	6 34 31	10°39'53	15°38	12°14	21°19	27°54	16°47	19° 1	14°13	19°54	15°53	4°24	4°22	8°41	n.a.	T 21
W22	6 38 27	11°39'35	0♐19	14°12	22°29	28°35	17° 0	19° 6	14°16	19°56	15°54	4°25	4°19	8°47	n.a.	W22
T 23	6 42 24	12°39'15	15°12	16°10	23°38	29°15	17°14	19°11	14°19	19°58	15°55	4°26	4°16	8°54	n.a.	T 23
F 24	6 46 20	13°38'53	0♑12	18° 9	24°47	29°56	17°28	19°16	14°22	20° 1	15°56	4°R26	4°13	9° 1	n.a.	F 24
S 25	6 50 17	14°38'29	15° 8	20° 8	25°57	0♏36	17°41	19°21	14°25	20° 3	15°58	4°26	4° 9	9° 7	n.a.	S 25
S 26	6 54 13	15°38'03	29°54	22° 7	27° 6	1°17	17°54	19°26	14°28	20° 5	15°59	4°25	4° 6	9°14	n.a.	S 26
M27	6 58 10	16°37'34	14♒22	24° 7	28°15	1°57	18° 8	19°31	14°31	20° 7	16° 0	4°24	4° 3	9°21	n.a.	M27
T 28	7 2 6	17°37'03	28°27	26° 6	29°23	2°38	18°21	19°36	14°34	20° 9	16° 1	4°22	4° 0	9°27	n.a.	T 28
W29	7 6 3	18°36'30	12♓ 6	28° 4	0♓32	3°18	18°35	19°41	14°37	20°11	16° 3	4°20	3°57	9°34	n.a.	W29
T 30	7 10 0	19°35'54	25°19	0♒ 2	1°40	3°59	18°48	19°45	14°40	20°13	16° 4	4°19	3°53	9°41	n.a.	T 30
F 31	7 13 56	20♑35'15	8♈ 7	1♒59	2♓48	4♏39	19♐ 1	19♏50	14♒43	20♐15	16♒ 5	4♑18	3♑50	9♊47	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s39	6s 6	4n33	23s22	1s30	22s26	1s22	4s49	1n 3	23s 7	0s22	16s10	1n11	17s58	0s48	23s26	0n 6	2s44	17s 6	23s54	23s52	24n20		n.a.
T 2	23 43	0 39	5 2	23 43	1 34	22 9	1 20	5 6	1 3	23 9	0 22	16 12	1 11	17 57	0 48	23 26	0 6	2 43	17 5	23 54	23 52	24 21		n.a.
F 3	23 46	4n40	5 16	24 2	1 38	21 51	1 18	5 22	1 2	23 11	0 22	16 14	1 11	17 56	0 48	23 27	0 6	2 43	17 5	23 54	23 53	24 21		n.a.
S 4	23 50	9 40	5 14	24 21	1 42	21 33	1 15	5 39	1 1	23 13	0 22	16 16	1 11	17 56	0 48	23 27	0 6	2 42	17 5	23 54	23 53	24 22		n.a.
S 5	23 52	14 12	4 59	24 38	1 45	21 14	1 13	5 55	1 1	23 15	0 23	16 18	1 11	17 55	0 48	23 27	0 6	2 42	17 4	23 54	23 53	24 22		n.a.
M 6	23 55	18 7	4 30	24 53	1 48	20 55	1 10	6 11	1 0	23 17	0 23	16 19	1 11	17 54	0 47	23 27	0 5	2 41	17 4	23 54	23 53	24 22		n.a.
T 7	23 56	21 16	3 50	25 7	1 51	20 35	1 8	6 28	1 0	23 19	0 23	16 21	1 11	17 53	0 47	23 27	0 5	2 41	17 4	23 55	23 53	24 23		n.a.
W 8	23 58	23 31	3 0	25 20	1 53	20 14	1 5	6 44	0 59	23 21	0 23	16 23	1 11	17 52	0 47	23 28	0 5	2 40	17 4	23 55	23 53	24 23		n.a.
T 9	23 59	24 44	2 3	25 30	1 55	19 53	1 2	7 0	0 59	23 23	0 23	16 24	1 11	17 52	0 47	23 28	0 5	2 39	17 3	23 55	23 53	24 23		n.a.
F 10	23 59	24 49	1 0	25 39	1 57	19 32	1 0	7 16	0 58	23 25	0 23	16 26	1 11	17 51	0 47	23 28	0 5	2 39	17 3	23 55	23 53	24 24		n.a.
S 11	23 59	23 47	0s 6	25 47	1 58	19 10	0 57	7 33	0 57	23 27	0 23	16 28	1 11	17 50	0 47	23 28	0 5	2 38	17 3	23 55	23 54	24 24		n.a.
S 12	23 58	21 38	1 12	25 52	1 58	18 47	0 54	7 49	0 57	23 28	0 23	16 29	1 11	17 49	0 47	23 28	0 5	2 38	17 2	23 55	23 54	24 25		n.a.
M13	23 57	18 30	2 15	25 55	1 58	18 24	0 51	8 5	0 56	23 30	0 24	16 31	1 11	17 48	0 47	23 29	0 5	2 37	17 2	23 55	23 54	24 25		n.a.
T 14	23 56	14 32	3 14	25 57	1 58	18 1	0 48	8 21	0 55	23 32	0 24	16 33	1 11	17 48	0 47	23 29	0 5	2 36	17 2	23 55	23 54	24 25		n.a.
W15	23 54	9 53	4 4	25 56	1 57	17 37	0 45	8 37	0 55	23 34	0 24	16 34	1 11	17 47	0 47	23 29	0 5	2 36	17 2	23 55	23 54	24 26		n.a.
T 16	23 52	4 44	4 43	25 53	1 56	17 13	0 41	8 52	0 54	23 35	0 24	16 36	1 11	17 46	0 47	23 29	0 5	2 35	17 1	23 55	23 54	24 26		n.a.
F 17	23 49	0s43	5 8	25 48	1 54	16 48	0 38	9 8	0 53	23 37	0 24	16 37	1 12	17 45	0 47	23 29	0 5	2 35	17 1	23 55	23 54	24 26		n.a.
S 18	23 45	6 15	5 18	25 41	1 52	16 23	0 35	9 24	0 53	23 38	0 24	16 39	1 12	17 44	0 47	23 30	0 5	2 34	17 1	23 55	23 54	24 27		n.a.
S 19	23 42	11 39	5 10	25 31	1 49	15 58	0 31	9 40	0 52	23 40	0 24	16 40	1 12	17 43	0 47	23 30	0 5	2 33	17 1	23 55	23 54	24 27		n.a.
M20	23 37	16 35	4 44	25 19	1 45	15 32	0 28	9 55	0 51	23 42	0 25	16 42	1 12	17 42	0 47	23 30	0 5	2 33	17 1	23 55	23 55	24 27		n.a.
T 21	23 33	20 42	3 59	25 5	1 41	15 6	0 24	10 11	0 50	23 43	0 25	16 43	1 12	17 41	0 47	23 30	0 5	2 32	17 0	23 55	23 55	24 27		n.a.
W22	23 28	23 35	2 58	24 48	1 36	14 39	0 20	10 26	0 50	23 45	0 25	16 45	1 12	17 40	0 47	23 30	0 5	2 32	17 0	23 55	23 55	24 28		n.a.
T 23	23 22	24 53	1 45	24 29	1 31	14 12	0 17	10 42	0 49	23 46	0 25	16 46	1 12	17 40	0 47	23 30	0 5	2 31	17 0	23 55	23 55	24 28		n.a.
F 24	23 16	24 23	0 24	24 7	1 24	13 45	0 13	10 57	0 48	23 48	0 25	16 48	1 12	17 39	0 47	23 31	0 5	2 30	17 0	23 55	23 55	24 28		n.a.
S 25	23 9	22 7	0n59	23 43	1 18	13 18	0 9	11 12	0 47	23 49	0 25	16 49	1 12	17 38	0 47	23 31	0 5	2 30	17 0	23 55	23 55	24 29		n.a.
S 26	23 3	18 24	2 17	23 17	1 10	12 50	0 5	11 28	0 47	23 50	0 25	16 50	1 12	17 37	0 47	23 31	0 5	2 29	16 59	23 55	23 55	24 29		n.a.
M27	22 55	13 39	3 24	22 48	1 2	12 22	0 1	11 43	0 46	23 52	0 26	16 52	1 12	17 36	0 47	23 31	0 5	2 29	16 59	23 55	23 55	24 29		n.a.
T 28	22 48	8 16	4 17	22 17	0 54	11 54	0n 3	11 58	0 45	23 53	0 26	16 53	1 12	17 35	0 47	23 31	0 5	2 28	16 59	23 55	23 55	24 29		n.a.
W29	22 39	2 40	4 53	21 44	0 44	11 26	0 7	12 13	0 44	23 55	0 26	16 54	1 12	17 34	0 47	23 32	0 5	2 27	16 59	23 55	23 55	24 30		n.a.
T 30	22 31	2n52	5 13	21 10	0 34	10 57	0 11	12 27	0 43	23 56	0 26	16 56	1 12	17 33	0 47	23 32	0 5	2 27	16 59	23 55	23 56	24 30		n.a.
F 31	22s22	8n 6	5n16	20s33	0s24	10s28	0n15	12s42	0n42	23s57	0s26	16s57	1n12	17s32	0s47	23s32	0n 5	2s26	16s59	23s55	23s56	24n30		n.a.

Julian Day Number = 769581.5, Delta T = 17h33m08s
Ecliptic obliquity = 23°59'05, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°57'53, Lahiri = -39°50'53 Julian Calendar 1 Jan. 2606 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2607 BCE

The year -2605 astronomical counting style corresponds to year 2606 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2606 BCE (-2605) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 17 53	21♉34'34	20♈35	3♒54	3♓57	5♏20	19♐14	19♏55	14♒47	20♐17	16♒ 7	4°D17	3♉47	9♊54	n.a.	S 1
S 2	7 21 49	22°33'50	2♉45	5°46	5° 4	6° 0	19°27	19°59	14°50	20°19	16° 8	4♉18	3°44	10° 1	n.a.	S 2
M 3	7 25 46	23°33'04	14°43	7°37	6°12	6°41	19°40	20° 4	14°53	20°21	16° 9	4°19	3°41	10° 7	n.a.	M 3
T 4	7 29 42	24°32'16	26°34	9°25	7°20	7°21	19°53	20° 8	14°56	20°23	16°11	4°20	3°38	10°14	n.a.	T 4
W 5	7 33 39	25°31'25	8♊22	11° 9	8°27	8° 1	20° 6	20°12	15° 0	20°25	16°12	4°22	3°34	10°21	n.a.	W 5
T 6	7 37 35	26°30'31	20°11	12°50	9°34	8°42	20°19	20°16	15° 3	20°27	16°13	4°23	3°31	10°27	n.a.	T 6
F 7	7 41 32	27°29'35	2♋ 4	14°27	10°41	9°22	20°32	20°20	15° 6	20°29	16°15	4°R24	3°28	10°34	n.a.	F 7
S 8	7 45 28	28°28'37	14° 6	15°59	11°47	10° 3	20°45	20°25	15°10	20°31	16°16	4°24	3°25	10°41	n.a.	S 8
S 9	7 49 25	29°27'37	26°17	17°27	12°54	10°43	20°57	20°28	15°13	20°33	16°17	4°22	3°22	10°47	n.a.	S 9
M10	7 53 21	0♒26'34	8♌41	18°49	14° 0	11°23	21°10	20°32	15°16	20°35	16°19	4°19	3°19	10°54	n.a.	M10
T 11	7 57 18	1°25'29	21°16	20° 6	15° 6	12° 3	21°23	20°36	15°20	20°36	16°20	4°15	3°15	11° 1	n.a.	T 11
W12	8 1 15	2°24'22	4♍ 5	21°17	16°12	12°44	21°35	20°40	15°23	20°38	16°21	4°11	3°12	11° 7	n.a.	W12
T 13	8 5 11	3°23'12	17° 8	22°22	17°17	13°24	21°47	20°44	15°26	20°40	16°23	4° 6	3° 9	11°14	n.a.	T 13
F 14	8 9 8	4°22'01	0♎24	23°21	18°23	14° 4	22° 0	20°47	15°30	20°42	16°24	4° 2	3° 6	11°20	n.a.	F 14
S 15	8 13 4	5°20'48	13°54	24°13	19°28	14°44	22°12	20°51	15°33	20°44	16°26	3°59	3° 3	11°27	n.a.	S 15
S 16	8 17 1	6°19'32	27°37	24°59	20°33	15°24	22°24	20°54	15°36	20°45	16°27	3°57	2°59	11°34	n.a.	S 16
M17	8 20 57	7°18'16	11♏34	25°39	21°37	16° 4	22°36	20°57	15°40	20°47	16°28	3°D57	2°56	11°40	n.a.	M17
T 18	8 24 54	8°16'57	25°44	26°12	22°41	16°45	22°48	21° 0	15°43	20°49	16°30	3°58	2°53	11°47	n.a.	T 18
W19	8 28 50	9°15'36	10♐ 4	26°38	23°45	17°25	23° 0	21° 4	15°47	20°50	16°31	3°59	2°50	11°54	n.a.	W19
T 20	8 32 47	10°14'14	24°34	26°57	24°49	18° 5	23°12	21° 7	15°50	20°52	16°33	4° 1	2°47	12° 0	n.a.	T 20
F 21	8 36 43	11°12'49	9♉ 8	27°10	25°53	18°45	23°24	21°10	15°53	20°54	16°34	4°R 1	2°44	12° 7	n.a.	F 21
S 22	8 40 40	12°11'23	23°42	27°R16	26°56	19°25	23°36	21°12	15°57	20°55	16°36	3°59	2°40	12°14	n.a.	S 22
S 23	8 44 37	13° 9'55	8♒11	27°16	27°59	20° 4	23°47	21°15	16° 0	20°57	16°37	3°56	2°37	12°20	n.a.	S 23
M24	8 48 33	14° 8'24	22°27	27°10	29° 1	20°44	23°59	21°18	16° 4	20°58	16°38	3°51	2°34	12°27	n.a.	M24
T 25	8 52 30	15° 6'52	6♓26	26°58	0♈ 3	21°24	24°11	21°21	16° 7	21° 0	16°40	3°44	2°31	12°34	n.a.	T 25
W26	8 56 26	16° 5'17	20° 3	26°40	1° 5	22° 4	24°22	21°23	16°11	21° 1	16°41	3°38	2°28	12°40	n.a.	W26
T 27	9 0 23	17° 3'40	3♈17	26°17	2° 7	22°44	24°33	21°25	16°14	21° 3	16°43	3°31	2°25	12°47	n.a.	T 27
F 28	9 4 19	18♒ 2'00	16♈ 8	25♒49	3♈ 8	23♏23	24♐44	21♏28	16♒17	21♐ 4	16♒44	3♉25	2♉21	12♊54	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s13	12n53	5n 4	19s56	0s13	9s59	0n20	12s57	0n41	23s58	0s26	16s58	1n12	17s31	0s47	23s32	0n 5	2s26	16s58	23s55	23s56	24n30		n.a.
S 2	22 3	17 3	4 39	19 17	0 1	9 30	0 24	13 11	0 40	24 0	0 26	16 59	1 12	17 30	0 47	23 32	0 5	2 25	16 58	23 55	23 56	24 31		n.a.
M 3	21 53	20 27	4 1	18 37	0n11	9 0	0 28	13 26	0 39	24 1	0 27	17 0	1 12	17 29	0 47	23 32	0 5	2 25	16 58	23 55	23 56	24 31		n.a.
T 4	21 42	22 58	3 14	17 56	0 23	8 31	0 33	13 40	0 39	24 2	0 27	17 2	1 12	17 28	0 47	23 32	0 5	2 24	16 58	23 55	23 56	24 31		n.a.
W 5	21 31	24 29	2 19	17 15	0 36	8 1	0 37	13 55	0 38	24 3	0 27	17 3	1 12	17 27	0 47	23 33	0 5	2 23	16 58	23 55	23 56	24 31		n.a.
T 6	21 20	24 54	1 18	16 34	0 49	7 31	0 41	14 9	0 37	24 4	0 27	17 4	1 12	17 26	0 47	23 33	0 5	2 23	16 58	23 55	23 56	24 31		n.a.
F 7	21 8	24 11	0 13	15 53	1 2	7 1	0 46	14 23	0 36	24 5	0 27	17 5	1 12	17 25	0 47	23 33	0 5	2 22	16 58	23 55	23 56	24 32		n.a.
S 8	20 56	22 20	0s53	15 13	1 15	6 31	0 50	14 37	0 35	24 6	0 27	17 6	1 12	17 24	0 47	23 33	0 5	2 22	16 57	23 55	23 56	24 32		n.a.
S 9	20 44	19 27	1 58	14 34	1 28	6 1	0 55	14 51	0 34	24 8	0 28	17 7	1 12	17 23	0 47	23 33	0 5	2 21	16 57	23 55	23 56	24 32		n.a.
M10	20 31	15 39	2 57	13 56	1 41	5 31	1 0	15 5	0 32	24 9	0 28	17 8	1 12	17 22	0 47	23 33	0 5	2 21	16 57	23 55	23 57	24 32		n.a.
T 11	20 18	11 7	3 50	13 19	1 54	5 1	1 4	15 18	0 31	24 10	0 28	17 9	1 12	17 21	0 47	23 34	0 5	2 20	16 57	23 55	23 57	24 32		n.a.
W12	20 4	6 2	4 31	12 45	2 6	4 31	1 9	15 32	0 30	24 11	0 28	17 10	1 12	17 20	0 47	23 34	0 5	2 19	16 57	23 55	23 57	24 32		n.a.
T 13	19 50	0 37	4 59	12 12	2 18	4 0	1 14	15 45	0 29	24 12	0 28	17 11	1 12	17 19	0 47	23 34	0 5	2 19	16 57	23 55	23 57	24 32		n.a.
F 14	19 36	4s55	5 12	11 42	2 29	3 30	1 18	15 59	0 28	24 13	0 28	17 12	1 12	17 18	0 47	23 34	0 5	2 18	16 57	23 55	23 57	24 33		n.a.
S 15	19 22	10 19	5 8	11 14	2 40	3 0	1 23	16 12	0 27	24 13	0 29	17 13	1 12	17 17	0 47	23 34	0 5	2 18	16 57	23 55	23 57	24 33		n.a.
S 16	19 7	15 18	4 47	10 49	2 50	2 29	1 28	16 25	0 26	24 14	0 29	17 14	1 12	17 16	0 47	23 34	0 5	2 17	16 57	23 55	23 57	24 33		n.a.
M17	18 52	19 34	4 8	10 27	3 0	1 59	1 33	16 38	0 25	24 15	0 29	17 14	1 12	17 15	0 47	23 34	0 5	2 17	16 57	23 55	23 57	24 33		n.a.
T 18	18 36	22 46	3 14	10 8	3 8	1 29	1 37	16 51	0 23	24 16	0 29	17 15	1 12	17 14	0 47	23 35	0 5	2 16	16 57	23 55	23 57	24 33		n.a.
W19	18 21	24 34	2 7	9 52	3 16	0 59	1 42	17 4	0 22	24 17	0 29	17 16	1 12	17 13	0 47	23 35	0 5	2 16	16 57	23 55	23 57	24 33		n.a.
T 20	18 5	24 44	0 51	9 39	3 22	0 29	1 47	17 16	0 21	24 18	0 29	17 17	1 13	17 12	0 47	23 35	0 5	2 15	16 56	23 55	23 57	24 33		n.a.
F 21	17 48	23 12	0n28	9 29	3 27	0n 2	1 52	17 29	0 20	24 18	0 30	17 18	1 13	17 11	0 47	23 35	0 5	2 15	16 56	23 55	23 57	24 33		n.a.
S 22	17 32	20 7	1 45	9 24	3 32	0 32	1 56	17 41	0 18	24 19	0 30	17 18	1 13	17 10	0 47	23 35	0 5	2 14	16 56	23 55	23 57	24 34		n.a.
S 23	17 15	15 49	2 55	9 21	3 34	1 1	2 1	17 53	0 17	24 20	0 30	17 19	1 13	17 9	0 47	23 35	0 5	2 14	16 56	23 55	23 57	24 34		n.a.
M24	16 58	10 41	3 53	9 22	3 36	1 31	2 6	18 5	0 16	24 21	0 30	17 20	1 13	17 7	0 47	23 35	0 5	2 13	16 56	23 56	23 58	24 34		n.a.
T 25	16 40	5 6	4 35	9 26	3 36	2 1	2 11	18 17	0 15	24 21	0 30	17 20	1 13	17 6	0 47	23 35	0 5	2 13	16 56	23 56	23 58	24 34		n.a.
W26	16 22	0n34	5 1	9 34	3 34	2 30	2 16	18 29	0 13	24 22	0 30	17 21	1 13	17 5	0 47	23 36	0 5	2 12	16 56	23 56	23 58	24 34		n.a.
T 27	16 5	6 3	5 9	9 44	3 31	3 0	2 20	18 41	0 12	24 23	0 31	17 22	1 13	17 4	0 47	23 36	0 5	2 12	16 56	23 56	23 58	24 34		n.a.
F 28	15s46	11n 7	5n 2	9s58	3n26	3n29	2n25	18s52	0n11	24s23	0s31	17s22	1n13	17s 3	0s47	23s36	0n 5	2s11	16s56	23s56	23s58	24n34		n.a.

Julian Day Number = 769612.5, Delta T = 17h33m05s
Ecliptic obliquity = 23°59'05, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°57'49, Lahiri = -39°50'49 Julian Calendar 1 Feb. 2606 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2606 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2606 BCE (-2605) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 8 16	19♒ 0'19	28♈38	25°R18	4♈ 9	24♏ 3	24♐55	21♏30	16♒21	21♐ 6	16♒46	3°R21	2♑18	13♊ 0	n.a.	S 1
S 2	9 12 12	19°58'35	10♉51	24♒43	5° 9	24°42	25° 6	21°32	16°24	21° 7	16°47	3♑19	2°15	13° 7	n.a.	S 2
M 3	9 16 9	20°56'49	22°50	24° 5	6° 9	25°22	25°17	21°34	16°28	21° 8	16°48	3°D18	2°12	13°14	n.a.	M 3
T 4	9 20 5	21°55'00	4♊41	23°26	7° 9	26° 1	25°28	21°36	16°31	21°10	16°50	3°19	2° 9	13°20	n.a.	T 4
W 5	9 24 2	22°53'10	16°29	22°45	8° 8	26°41	25°39	21°38	16°34	21°11	16°51	3°21	2° 5	13°27	n.a.	W 5
T 6	9 27 58	23°51'17	28°20	22° 3	9° 7	27°20	25°50	21°40	16°38	21°12	16°53	3°R22	2° 2	13°34	n.a.	T 6
F 7	9 31 55	24°49'23	10♋18	21°22	10° 6	27°59	26° 0	21°41	16°41	21°14	16°54	3°21	1°59	13°40	n.a.	F 7
S 8	9 35 52	25°47'26	22°26	20°42	11° 4	28°39	26°10	21°43	16°45	21°15	16°56	3°19	1°56	13°47	n.a.	S 8
S 9	9 39 48	26°45'27	4♌49	20° 3	12° 1	29°18	26°21	21°44	16°48	21°16	16°57	3°15	1°53	13°54	n.a.	S 9
M10	9 43 45	27°43'26	17°27	19°27	12°58	29°57	26°31	21°46	16°51	21°17	16°58	3° 9	1°50	14° 0	n.a.	M10
T 11	9 47 41	28°41'23	0♍23	18°54	13°55	0♐36	26°41	21°47	16°55	21°18	17° 0	3° 1	1°46	14° 7	n.a.	T 11
W12	9 51 38	29°39'18	13°34	18°24	14°51	1°15	26°51	21°48	16°58	21°20	17° 1	2°51	1°43	14°14	n.a.	W12
T 13	9 55 34	0♓37'12	27° 1	17°57	15°46	1°54	27° 1	21°49	17° 2	21°21	17° 3	2°42	1°40	14°20	n.a.	T 13
F 14	9 59 31	1°35'04	10♎40	17°35	16°41	2°33	27°11	21°50	17° 5	21°22	17° 4	2°33	1°37	14°27	n.a.	F 14
S 15	10 3 27	2°32'54	24°29	17°17	17°35	3°12	27°20	21°51	17° 8	21°23	17° 5	2°26	1°34	14°33	n.a.	S 15
S 16	10 7 24	3°30'43	8♏26	17° 4	18°29	3°50	27°30	21°52	17°12	21°24	17° 7	2°21	1°30	14°40	n.a.	S 16
M17	10 11 20	4°28'31	22°28	16°55	19°22	4°29	27°39	21°53	17°15	21°25	17° 8	2°18	1°27	14°47	n.a.	M17
T 18	10 15 17	5°26'17	6♐34	16°D51	20°15	5° 7	27°49	21°53	17°18	21°26	17° 9	2°D18	1°24	14°53	n.a.	T 18
W19	10 19 14	6°24'02	20°43	16°52	21° 7	5°46	27°58	21°54	17°21	21°27	17°11	2°18	1°21	15° 0	n.a.	W19
T 20	10 23 10	7°21'46	4♑54	16°57	21°58	6°24	28° 7	21°54	17°25	21°27	17°12	2°R18	1°18	15° 7	n.a.	T 20
F 21	10 27 7	8°19'29	19° 4	17° 8	22°49	7° 3	28°16	21°55	17°28	21°28	17°14	2°17	1°15	15°13	n.a.	F 21
S 22	10 31 3	9°17'10	3♒13	17°22	23°39	7°41	28°25	21°55	17°31	21°29	17°15	2°14	1°11	15°20	n.a.	S 22
S 23	10 35 0	10°14'49	17°16	17°42	24°28	8°19	28°33	21°55	17°34	21°30	17°16	2° 8	1° 8	15°27	n.a.	S 23
M24	10 38 56	11°12'27	1♓10	18° 6	25°16	8°57	28°42	21°R55	17°38	21°31	17°18	2° 0	1° 5	15°33	n.a.	M24
T 25	10 42 53	12°10'04	14°51	18°34	26° 4	9°35	28°50	21°55	17°41	21°31	17°19	1°49	1° 2	15°40	n.a.	T 25
W26	10 46 49	13° 7'39	28°15	19° 6	26°50	10°13	28°58	21°55	17°44	21°32	17°20	1°38	0°59	15°47	n.a.	W26
T 27	10 50 46	14° 5'13	11♈20	19°42	27°36	10°50	29° 7	21°55	17°47	21°33	17°21	1°26	0°56	15°53	n.a.	T 27
F 28	10 54 43	15° 2'45	24° 6	20°22	28°21	11°28	29°15	21°54	17°50	21°33	17°23	1°16	0°52	16° 0	n.a.	F 28
S 29	10 58 39	16° 0'16	6♉34	21° 6	29° 6	12° 5	29°22	21°54	17°53	21°34	17°24	1° 8	0°49	16° 7	n.a.	S 29
S 30	11 2 36	16°57'45	18°45	21°53	29°49	12°43	29°30	21°53	17°57	21°34	17°25	1° 3	0°46	16°13	n.a.	S 30
M31	11 6 32	17♓55'12	0♊44	22♒44	0♉31	13♐20	29♐38	21♏52	18♒ 0	21♐35	17♒27	0♑59	0♑43	16♊20	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s28	15n35	4n40	10s15	3n20	3n58	2n30	19s 4	0n 9	24s24	0s31	17s23	1n13	17s 2	0s47	23s36	0n 5	2s11	16s56	23s56	23s58	24n34		n.a.
S 2	15 9	19 18	4 6	10 34	3 13	4 27	2 35	19 15	0 8	24 25	0 31	17 23	1 13	17 1	0 47	23 36	0 5	2 10	16 56	23 57	23 58	24 34		n.a.
M 3	14 50	22 8	3 21	10 55	3 4	4 56	2 39	19 26	0 6	24 25	0 31	17 24	1 13	17 0	0 47	23 36	0 5	2 10	16 56	23 57	23 58	24 34		n.a.
T 4	14 31	24 0	2 29	11 18	2 53	5 24	2 44	19 37	0 5	24 26	0 32	17 24	1 13	16 59	0 47	23 36	0 5	2 9	16 56	23 57	23 58	24 34		n.a.
W 5	14 12	24 46	1 30	11 42	2 42	5 52	2 49	19 48	0 3	24 26	0 32	17 25	1 13	16 58	0 47	23 36	0 5	2 9	16 56	23 56	23 58	24 34		n.a.
T 6	13 52	24 26	0 27	12 8	2 29	6 20	2 53	19 59	0 2	24 27	0 32	17 25	1 13	16 57	0 47	23 36	0 5	2 9	16 56	23 56	23 58	24 34		n.a.
F 7	13 33	22 57	0s37	12 34	2 15	6 48	2 58	20 10	0 0	24 28	0 32	17 25	1 13	16 56	0 47	23 36	0 5	2 8	16 56	23 56	23 58	24 34		n.a.
S 8	13 13	20 25	1 41	13 1	2 1	7 15	3 2	20 20	0s 1	24 28	0 32	17 26	1 13	16 55	0 47	23 37	0 5	2 8	16 56	23 57	23 58	24 34		n.a.
S 9	12 52	16 54	2 41	13 28	1 45	7 43	3 7	20 30	0 3	24 29	0 33	17 26	1 13	16 54	0 47	23 37	0 5	2 7	16 57	23 57	23 58	24 34		n.a.
M10	12 32	12 34	3 34	13 54	1 30	8 9	3 11	20 40	0 4	24 29	0 33	17 26	1 13	16 53	0 47	23 37	0 5	2 7	16 57	23 57	23 58	24 34		n.a.
T 11	12 12	7 35	4 17	14 20	1 14	8 36	3 16	20 50	0 6	24 30	0 33	17 27	1 13	16 52	0 47	23 37	0 5	2 6	16 57	23 57	23 58	24 34		n.a.
W12	11 51	2 11	4 48	14 45	0 57	9 2	3 20	21 0	0 8	24 30	0 33	17 27	1 13	16 51	0 47	23 37	0 5	2 6	16 57	23 57	23 58	24 34		n.a.
T 13	11 30	3s24	5 3	15 9	0 41	9 28	3 24	21 10	0 9	24 30	0 33	17 27	1 14	16 50	0 47	23 37	0 5	2 6	16 57	23 57	23 58	24 34		n.a.
F 14	11 9	8 55	5 2	15 31	0 25	9 54	3 29	21 19	0 11	24 31	0 34	17 27	1 14	16 49	0 47	23 37	0 5	2 5	16 57	23 58	23 58	24 34		n.a.
S 15	10 48	14 4	4 43	15 52	0 9	10 19	3 33	21 29	0 13	24 31	0 34	17 28	1 14	16 48	0 47	23 37	0 5	2 5	16 57	23 58	23 59	24 34		n.a.
S 16	10 27	18 31	4 7	16 11	0s 6	10 44	3 37	21 38	0 14	24 32	0 34	17 28	1 14	16 47	0 47	23 37	0 5	2 4	16 57	23 58	23 59	24 34		n.a.
M17	10 5	21 57	3 16	16 28	0 21	11 8	3 41	21 47	0 16	24 32	0 34	17 28	1 14	16 46	0 47	23 37	0 5	2 4	16 57	23 58	23 59	24 34		n.a.
T 18	9 44	24 5	2 13	16 43	0 36	11 33	3 45	21 56	0 18	24 32	0 35	17 28	1 14	16 45	0 47	23 37	0 5	2 4	16 57	23 58	23 59	24 34		n.a.
W19	9 22	24 40	1 2	16 56	0 50	11 56	3 49	22 5	0 20	24 33	0 35	17 28	1 14	16 44	0 47	23 37	0 5	2 3	16 57	23 58	23 59	24 34		n.a.
T 20	9 0	23 40	0n14	17 6	1 3	12 19	3 52	22 13	0 22	24 33	0 35	17 28	1 14	16 43	0 47	23 38	0 5	2 3	16 57	23 58	23 59	24 34		n.a.
F 21	8 38	21 8	1 28	17 15	1 16	12 42	3 56	22 22	0 23	24 34	0 35	17 28	1 14	16 42	0 47	23 38	0 5	2 3	16 58	23 58	23 59	24 34		n.a.
S 22	8 16	17 21	2 37	17 22	1 27	13 5	4 0	22 30	0 25	24 34	0 35	17 28	1 14	16 41	0 47	23 38	0 5	2 2	16 58	23 58	23 59	24 33		n.a.
S 23	7 54	12 36	3 35	17 26	1 39	13 27	4 3	22 38	0 27	24 34	0 36	17 28	1 14	16 40	0 47	23 38	0 5	2 2	16 58	23 58	23 59	24 33		n.a.
M24	7 31	7 16	4 20	17 29	1 49	13 48	4 7	22 46	0 29	24 35	0 36	17 28	1 14	16 39	0 47	23 38	0 5	2 2	16 58	23 58	23 59	24 33		n.a.
T 25	7 9	1 40	4 49	17 29	1 58	14 9	4 10	22 54	0 31	24 35	0 36	17 28	1 14	16 38	0 47	23 38	0 5	2 1	16 58	23 58	23 59	24 33		n.a.
W26	6 47	3n53	5 2	17 27	2 7	14 29	4 13	23 2	0 33	24 35	0 36	17 28	1 14	16 37	0 47	23 38	0 5	2 1	16 58	23 58	23 59	24 33		n.a.
T 27	6 24	9 8	4 58	17 22	2 15	14 49	4 16	23 9	0 35	24 35	0 37	17 28	1 14	16 36	0 47	23 38	0 5	2 1	16 58	23 59	23 59	24 33		n.a.
F 28	6 1	13 51	4 39	17 16	2 22	15 9	4 19	23 17	0 37	24 36	0 37	17 28	1 14	16 35	0 47	23 38	0 5	2 0	16 59	23 59	23 59	24 33		n.a.
S 29	5 38	17 53	4 7	17 8	2 29	15 28	4 22	23 24	0 39	24 36	0 37	17 28	1 14	16 34	0 47	23 38	0 5	2 0	16 59	23 59	23 59	24 33		n.a.
S 30	5 16	21 4	3 24	16 57	2 34	15 46	4 24	23 31	0 41	24 36	0 37	17 28	1 14	16 33	0 47	23 38	0 5	2 0	16 59	23 59	23 59	24 32		n.a.
M31	4s53	23n16	2n33	16s45	2s39	16n 3	4n27	23s38	0s43	24s37	0s37	17s27	1n14	16s32	0s47	23s38	0n 5	2s 0	16s59	23s59	23s59	24n32		n.a.

Julian Day Number = 769640.5, Delta T = 17h33m03s
Ecliptic obliquity = 23°59'05, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°57'45, Lahiri = -39°50'45 Julian Calendar 1 March 2606 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2606 BCE

The year -2605 astronomical counting style corresponds to year 2606 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2606 BCE (-2605) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 10 29	18♓52'38	12♊35	23♒38	1♉12	13♐57	29♐45	21°R52	18♒ 3	21♐35	17♒28	0°R58	0♑40	16♊27	n.a.	T 1
W 2	11 14 25	19°50'03	24°24	24°36	1°52	14°34	29°53	21♏51	18° 6	21°36	17°29	0♑58	0°36	16°33	n.a.	W 2
T 3	11 18 22	20°47'26	6♋15	25°36	2°31	15°11	29°59	21°50	18° 9	21°36	17°30	0°58	0°33	16°40	n.a.	T 3
F 4	11 22 18	21°44'47	18°15	26°40	3° 9	15°47	0♑ 7	21°49	18°12	21°37	17°32	0°57	0°30	16°46	n.a.	F 4
S 5	11 26 15	22°42'08	0♌28	27°47	3°46	16°24	0°14	21°48	18°15	21°37	17°33	0°54	0°27	16°53	n.a.	S 5
S 6	11 30 12	23°39'26	12°58	28°57	4°21	17° 0	0°20	21°47	18°18	21°37	17°34	0°49	0°24	17° 0	n.a.	S 6
M 7	11 34 8	24°36'44	25°48	0♓10	4°55	17°37	0°27	21°45	18°21	21°38	17°35	0°41	0°21	17° 6	n.a.	M 7
T 8	11 38 5	25°34'00	9♍ 0	1°25	5°28	18°13	0°33	21°44	18°24	21°38	17°36	0°31	0°17	17°13	n.a.	T 8
W 9	11 42 1	26°31'15	22°32	2°43	5°59	18°49	0°40	21°42	18°26	21°38	17°37	0°19	0°14	17°20	n.a.	W 9
T 10	11 45 58	27°28'29	6♎23	4° 4	6°29	19°25	0°46	21°41	18°29	21°38	17°39	0° 7	0°11	17°26	n.a.	T 10
F 11	11 49 54	28°25'42	20°28	5°28	6°58	20° 0	0°52	21°39	18°32	21°39	17°40	29♐56	0° 8	17°33	n.a.	F 11
S 12	11 53 51	29°22'54	4♏42	6°54	7°24	20°36	0°57	21°37	18°35	21°39	17°41	29°47	0° 5	17°40	n.a.	S 12
S 13	11 57 47	0♈20'06	19° 0	8°23	7°50	21°11	1° 3	21°35	18°38	21°39	17°42	29°41	0° 1	17°46	n.a.	S 13
M14	12 1 44	1°17'17	3♐18	9°55	8°13	21°47	1° 9	21°33	18°40	21°39	17°43	29°37	29♐58	17°53	n.a.	M14
T 15	12 5 41	2°14'27	17°33	11°29	8°35	22°22	1°14	21°31	18°43	21°39	17°44	29°36	29°55	18° 0	n.a.	T 15
W16	12 9 37	3°11'37	1♑42	13° 6	8°55	22°56	1°19	21°29	18°46	21°R39	17°45	29°36	29°52	18° 6	n.a.	W16
T 17	12 13 34	4° 8'47	15°45	14°45	9°13	23°31	1°24	21°27	18°48	21°39	17°46	29°36	29°49	18°13	n.a.	T 17
F 18	12 17 30	5° 5'56	29°40	16°27	9°30	24° 6	1°29	21°25	18°51	21°39	17°47	29°34	29°46	18°20	n.a.	F 18
S 19	12 21 27	6° 3'04	13♒28	18°11	9°44	24°40	1°33	21°23	18°54	21°39	17°48	29°30	29°42	18°26	n.a.	S 19
S 20	12 25 23	7° 0'12	27° 8	19°58	9°57	25°14	1°38	21°20	18°56	21°39	17°49	29°24	29°39	18°33	n.a.	S 20
M21	12 29 20	7°57'20	10♓37	21°47	10° 7	25°48	1°42	21°18	18°59	21°39	17°50	29°15	29°36	18°40	n.a.	M21
T 22	12 33 16	8°54'27	23°54	23°39	10°15	26°21	1°46	21°15	19° 1	21°38	17°51	29° 3	29°33	18°46	n.a.	T 22
W23	12 37 13	9°51'33	6♈59	25°33	10°22	26°55	1°50	21°12	19° 4	21°38	17°52	28°51	29°30	18°53	n.a.	W23
T 24	12 41 10	10°48'39	19°48	27°29	10°25	27°28	1°54	21° 9	19° 6	21°38	17°53	28°39	29°27	18°59	n.a.	T 24
F 25	12 45 6	11°45'45	2♉22	29°28	10°R27	28° 1	1°58	21° 7	19° 8	21°38	17°54	28°28	29°23	19° 6	n.a.	F 25
S 26	12 49 3	12°42'50	14°41	1♈28	10°26	28°33	2° 1	21° 4	19°11	21°37	17°55	28°19	29°20	19°13	n.a.	S 26
S 27	12 52 59	13°39'54	26°47	3°31	10°23	29° 6	2° 4	21° 1	19°13	21°37	17°56	28°12	29°17	19°19	n.a.	S 27
M28	12 56 56	14°36'58	8♊43	5°35	10°18	29°38	2° 7	20°58	19°15	21°37	17°57	28° 9	29°14	19°26	n.a.	M28
T 29	13 0 52	15°34'01	20°33	7°42	10°10	0♑10	2°10	20°55	19°18	21°36	17°58	28° 7	29°11	19°33	n.a.	T 29
W30	13 4 49	16♈31'04	2♋21	9♈49	10♉ 0	0♑41	2♑13	20♏51	19♒20	21♐36	17♒58	28°D 7	29♐ 7	19♊39	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s30	24n24	1n36	16s30	2s43	16n21	4n29	23s45	0s45	24s37	0s38	17s27	1n14	16s31	0s47	23s38	0n 5	1s59	16s59	23s59	23s59	24n32		n.a.
W 2	4 7	24 27	0 35	16 14	2 46	16 37	4 31	23 51	0 47	24 37	0 38	17 27	1 14	16 30	0 47	23 38	0 4	1 59	16 59	23 59	23 59	24 32		n.a.
T 3	3 44	23 22	0s28	15 55	2 49	16 53	4 33	23 58	0 50	24 37	0 38	17 27	1 14	16 29	0 47	23 38	0 4	1 59	17 0	23 59	23 59	24 32		n.a.
F 4	3 21	21 13	1 30	15 34	2 51	17 8	4 35	24 4	0 52	24 38	0 38	17 26	1 14	16 28	0 47	23 38	0 4	1 59	17 0	23 59	23 59	24 32		n.a.
S 5	2 58	18 5	2 30	15 12	2 52	17 22	4 36	24 10	0 54	24 38	0 39	17 26	1 14	16 27	0 47	23 38	0 4	1 58	17 0	23 59	23 59	24 32		n.a.
S 6	2 34	14 4	3 23	14 47	2 53	17 36	4 38	24 16	0 56	24 38	0 39	17 26	1 14	16 26	0 47	23 38	0 4	1 58	17 0	23 59	23 59	24 31		n.a.
M 7	2 11	9 20	4 7	14 21	2 52	17 49	4 39	24 22	0 58	24 38	0 39	17 25	1 15	16 25	0 47	23 38	0 4	1 58	17 0	23 59	23 59	24 31		n.a.
T 8	1 48	4 4	4 40	13 52	2 51	18 1	4 40	24 27	1 1	24 38	0 39	17 25	1 15	16 24	0 47	23 38	0 4	1 58	17 1	23 59	23 59	24 31		n.a.
W 9	1 25	1s31	4 58	13 22	2 50	18 13	4 41	24 33	1 3	24 39	0 40	17 24	1 15	16 23	0 47	23 38	0 4	1 58	17 1	23 59	23 59	24 31		n.a.
T 10	1 2	7 9	4 59	12 50	2 47	18 24	4 41	24 38	1 5	24 39	0 40	17 24	1 15	16 23	0 47	23 38	0 4	1 57	17 1	23 59	23 59	24 31		n.a.
F 11	0 38	12 30	4 42	12 15	2 44	18 34	4 41	24 44	1 8	24 39	0 40	17 23	1 15	16 22	0 47	23 38	0 4	1 57	17 1	23 59	23 59	24 30		n.a.
S 12	0 15	17 15	4 7	11 39	2 41	18 43	4 41	24 49	1 10	24 39	0 40	17 23	1 15	16 21	0 47	23 39	0 4	1 57	17 2	23 59	23 59	24 30		n.a.
S 13	0n 8	21 1	3 17	11 1	2 37	18 51	4 41	24 54	1 13	24 40	0 41	17 22	1 15	16 20	0 47	23 39	0 4	1 57	17 2	23 59	23 59	24 30		n.a.
M14	0 31	23 29	2 14	10 22	2 32	18 58	4 40	24 58	1 15	24 40	0 41	17 22	1 15	16 19	0 47	23 39	0 4	1 57	17 2	23 59	23 59	24 30		n.a.
T 15	0 55	24 26	1 3	9 40	2 27	19 5	4 40	25 3	1 18	24 40	0 41	17 21	1 15	16 18	0 47	23 39	0 4	1 57	17 2	23 59	23 59	24 29		n.a.
W16	1 18	23 47	0n11	8 57	2 21	19 10	4 38	25 8	1 20	24 40	0 41	17 21	1 15	16 18	0 47	23 39	0 4	1 57	17 2	23 59	23 59	24 29		n.a.
T 17	1 41	21 38	1 24	8 11	2 14	19 15	4 37	25 12	1 23	24 40	0 42	17 20	1 15	16 17	0 47	23 39	0 4	1 56	17 3	23 59	23 59	24 29		n.a.
F 18	2 4	18 12	2 32	7 25	2 7	19 19	4 35	25 16	1 25	24 41	0 42	17 20	1 15	16 16	0 47	23 39	0 4	1 56	17 3	23 59	23 59	24 29		n.a.
S 19	2 27	13 49	3 30	6 36	1 59	19 21	4 33	25 20	1 28	24 41	0 42	17 19	1 15	16 15	0 47	23 39	0 4	1 56	17 3	23 59	23 59	24 28		n.a.
S 20	2 50	8 46	4 15	5 46	1 51	19 23	4 30	25 24	1 31	24 41	0 43	17 18	1 15	16 14	0 48	23 39	0 4	1 56	17 4	23 59	23 59	24 28		n.a.
M21	3 14	3 22	4 45	4 54	1 43	19 24	4 27	25 28	1 33	24 41	0 43	17 18	1 15	16 14	0 48	23 39	0 4	1 56	17 4	23 59	23 59	24 28		n.a.
T 22	3 37	2n 6	5 0	4 0	1 34	19 23	4 24	25 32	1 36	24 41	0 43	17 17	1 15	16 13	0 48	23 39	0 4	1 56	17 4	23 59	23 59	24 28		n.a.
W23	3 59	7 22	4 58	3 6	1 24	19 21	4 20	25 36	1 39	24 42	0 43	17 16	1 15	16 12	0 48	23 39	0 4	1 56	17 4	23 59	23 59	24 27		n.a.
T 24	4 22	12 14	4 41	2 10	1 15	19 19	4 15	25 39	1 41	24 42	0 44	17 15	1 15	16 11	0 48	23 39	0 4	1 56	17 5	23 59	23 59	24 27		n.a.
F 25	4 45	16 28	4 11	1 12	1 5	19 15	4 11	25 42	1 44	24 42	0 44	17 15	1 15	16 11	0 48	23 39	0 4	1 56	17 5	23 59	23 59	24 27		n.a.
S 26	5 8	19 56	3 29	0 14	0 54	19 10	4 6	25 46	1 47	24 42	0 44	17 14	1 15	16 10	0 48	23 39	0 4	1 56	17 5	23 58	23 59	24 26		n.a.
S 27	5 31	22 27	2 38	0n46	0 44	19 3	4 0	25 49	1 50	24 43	0 44	17 13	1 15	16 9	0 48	23 39	0 4	1 56	17 5	23 58	23 59	24 26		n.a.
M28	5 53	23 55	1 41	1 46	0 33	18 56	3 54	25 52	1 53	24 43	0 45	17 12	1 15	16 8	0 48	23 39	0 4	1 56	17 6	23 58	23 59	24 26		n.a.
T 29	6 16	24 18	0 40	2 47	0 22	18 47	3 47	25 55	1 56	24 43	0 45	17 11	1 15	16 8	0 48	23 39	0 4	1 56	17 6	23 58	23 59	24 25		n.a.
W30	6n38	23n35	0s23	3n48	0s12	18n37	3n40	25s58	1s59	24s43	0s45	17s11	1n15	16s 7	0s48	23s39	0n 4	1s56	17s 6	23s58	23s59	24n25		n.a.

Julian Day Number = 769671.5, Delta T = 17h33m01s
Ecliptic obliquity = 23°59'05, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°57'41, Lahiri = -39°50'41 Julian Calendar 1 Apr. 2606 BCE == Greg. Calendar 10 March 2606 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2606 BCE (-2605) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 8 46	17♈28'06	14♋11	11♈58	9°R48	1♉13	2♉15	20°R48	19♒22	21°R35	17♒59	28°R 7	29♐ 4	19♊46	n.a.	T 1
F 2	13 12 42	18°25'07	26°11	14° 7	9♉33	1°44	2°18	20♏45	19°24	21♐35	18° 0	28♐ 7	29° 1	19°53	n.a.	F 2
S 3	13 16 39	19°22'08	8♌25	16°18	9°15	2°14	2°20	20°41	19°26	21°34	18° 1	28° 5	28°58	19°59	n.a.	S 3
S 4	13 20 35	20°19'09	20°57	18°29	8°56	2°45	2°22	20°38	19°28	21°34	18° 2	28° 1	28°55	20° 6	n.a.	S 4
M 5	13 24 32	21°16'09	3♍53	20°40	8°34	3°15	2°23	20°34	19°30	21°33	18° 2	27°55	28°52	20°13	n.a.	M 5
T 6	13 28 28	22°13'08	17°13	22°50	8°10	3°45	2°25	20°31	19°32	21°33	18° 3	27°47	28°48	20°19	n.a.	T 6
W 7	13 32 25	23°10'08	0♎59	25° 1	7°44	4°15	2°26	20°27	19°34	21°32	18° 4	27°38	28°45	20°26	n.a.	W 7
T 8	13 36 21	24° 7'07	15° 7	27°10	7°16	4°44	2°28	20°23	19°36	21°31	18° 5	27°28	28°42	20°33	n.a.	T 8
F 9	13 40 18	25° 4'06	29°34	29°19	6°46	5°13	2°29	20°20	19°38	21°30	18° 5	27°19	28°39	20°39	n.a.	F 9
S 10	13 44 15	26° 1'05	14♏12	1♉27	6°15	5°41	2°29	20°16	19°40	21°30	18° 6	27°11	28°36	20°46	n.a.	S 10
S 11	13 48 11	26°58'05	28°54	3°34	5°42	6° 9	2°30	20°12	19°41	21°29	18° 7	27° 6	28°33	20°52	n.a.	S 11
M12	13 52 8	27°55'05	13♐35	5°39	5° 8	6°37	2°30	20° 8	19°43	21°28	18° 7	27° 4	28°29	20°59	n.a.	M12
T 13	13 56 4	28°52'05	28° 7	7°42	4°32	7° 5	2°31	20° 4	19°45	21°27	18° 8	27°D 3	28°26	21° 6	n.a.	T 13
W14	14 0 1	29°49'06	12♉27	9°44	3°56	7°32	2°R31	20° 0	19°46	21°27	18° 8	27° 3	28°23	21°12	n.a.	W14
T 15	14 3 57	0♉46'07	26°33	11°45	3°20	7°59	2°31	19°56	19°48	21°26	18° 9	27°R 4	28°20	21°19	n.a.	T 15
F 16	14 7 54	1°43'08	10♒24	13°43	2°42	8°25	2°30	19°52	19°50	21°25	18° 9	27° 4	28°17	21°26	n.a.	F 16
S 17	14 11 51	2°40'10	24° 1	15°40	2° 5	8°51	2°30	19°48	19°51	21°24	18°10	27° 2	28°13	21°32	n.a.	S 17
S 18	14 15 47	3°37'13	7♓23	17°34	1°28	9°16	2°29	19°44	19°53	21°23	18°10	26°58	28°10	21°39	n.a.	S 18
M19	14 19 44	4°34'16	20°33	19°27	0°51	9°41	2°28	19°40	19°54	21°22	18°11	26°51	28° 7	21°46	n.a.	M19
T 20	14 23 40	5°31'20	3♈29	21°18	0°14	10° 6	2°27	19°35	19°55	21°21	18°11	26°43	28° 4	21°52	n.a.	T 20
W21	14 27 37	6°28'24	16°12	23° 7	29♈39	10°30	2°26	19°31	19°57	21°20	18°12	26°35	28° 1	21°59	n.a.	W21
T 22	14 31 33	7°25'29	28°43	24°54	29° 4	10°53	2°24	19°27	19°58	21°19	18°12	26°26	27°58	22° 6	n.a.	T 22
F 23	14 35 30	8°22'34	11♉ 2	26°39	28°30	11°17	2°22	19°23	19°59	21°18	18°13	26°18	27°54	22°12	n.a.	F 23
S 24	14 39 27	9°19'40	23°11	28°23	27°58	11°39	2°21	19°18	20° 0	21°17	18°13	26°12	27°51	22°19	n.a.	S 24
S 25	14 43 23	10°16'46	5♊ 9	0♊ 4	27°28	12° 1	2°18	19°14	20° 2	21°16	18°13	26° 7	27°48	22°26	n.a.	S 25
M26	14 47 20	11°13'53	17° 1	1°43	26°59	12°23	2°16	19°10	20° 3	21°14	18°14	26° 5	27°45	22°32	n.a.	M26
T 27	14 51 16	12°11'01	28°48	3°21	26°32	12°44	2°14	19° 5	20° 4	21°13	18°14	26°D 5	27°42	22°39	n.a.	T 27
W28	14 55 13	13° 8'08	10♋35	4°56	26° 7	13° 5	2°11	19° 1	20° 5	21°12	18°14	26° 6	27°38	22°45	n.a.	W28
T 29	14 59 9	14° 5'17	22°25	6°29	25°44	13°25	2° 8	18°56	20° 6	21°11	18°15	26° 7	27°35	22°52	n.a.	T 29
F 30	15 3 6	15° 2'25	4♌24	8° 1	25°23	13°44	2° 5	18°52	20° 7	21°10	18°15	26° 8	27°32	22°59	n.a.	F 30
S 31	15 7 3	15♉59'34	16♌37	9♊31	25♈ 4	14♉ 3	2♉ 2	18♏47	20♒ 8	21♐ 8	18♒15	26°R 9	27♐29	23♊ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n 1	21n48	1s25	4n49	0s 1	18n25	3n32	26s 1	2s 2	24s44	0s46	17s10	1n15	16s 6	0s48	23s38	0n 4	1s56	17s 7	23s58	23s59	24n25		n.a.
F 2	7 23	19 3	2 24	5 51	0n10	18 13	3 24	26 3	2 5	24 44	0 46	17 9	1 15	16 6	0 48	23 38	0 4	1 56	17 7	23 58	23 59	24 24		n.a.
S 3	7 45	15 24	3 17	6 52	0 20	17 59	3 15	26 6	2 8	24 44	0 46	17 8	1 15	16 5	0 48	23 38	0 4	1 56	17 7	23 58	23 59	24 24		n.a.
S 4	8 7	11 0	4 3	7 52	0 30	17 44	3 6	26 8	2 11	24 44	0 46	17 7	1 15	16 4	0 48	23 38	0 4	1 56	17 8	23 58	23 59	24 24		n.a.
M 5	8 29	6 0	4 38	8 52	0 40	17 27	2 56	26 11	2 14	24 45	0 47	17 6	1 15	16 4	0 48	23 38	0 4	1 56	17 8	23 58	23 59	24 23		n.a.
T 6	8 51	0 35	4 59	9 51	0 50	17 10	2 46	26 13	2 17	24 45	0 47	17 5	1 15	16 3	0 48	23 38	0 4	1 56	17 8	23 58	23 59	24 23		n.a.
W 7	9 12	5s 1	5 3	10 48	0 59	16 51	2 35	26 15	2 20	24 45	0 47	17 4	1 15	16 3	0 48	23 38	0 4	1 56	17 9	23 58	23 59	24 23		n.a.
T 8	9 34	10 31	4 50	11 44	1 7	16 31	2 24	26 17	2 24	24 45	0 48	17 3	1 15	16 2	0 48	23 38	0 4	1 56	17 9	23 58	23 59	24 22		n.a.
F 9	9 55	15 34	4 18	12 39	1 15	16 10	2 13	26 20	2 27	24 46	0 48	17 2	1 15	16 2	0 48	23 38	0 4	1 56	17 9	23 57	23 59	24 22		n.a.
S 10	10 16	19 46	3 28	13 32	1 22	15 48	2 1	26 22	2 30	24 46	0 48	17 1	1 15	16 1	0 48	23 38	0 4	1 56	17 10	23 57	23 59	24 21		n.a.
S 11	10 37	22 43	2 25	14 23	1 29	15 25	1 48	26 24	2 33	24 46	0 48	17 0	1 15	16 0	0 48	23 38	0 4	1 56	17 10	23 57	23 59	24 21		n.a.
M12	10 58	24 8	1 12	15 12	1 35	15 1	1 35	26 25	2 37	24 46	0 49	16 59	1 15	16 0	0 48	23 38	0 4	1 56	17 10	23 57	23 59	24 21		n.a.
T 13	11 19	23 53	0n 6	15 59	1 41	14 37	1 22	26 27	2 40	24 47	0 49	16 58	1 15	15 59	0 48	23 38	0 4	1 56	17 11	23 57	23 59	24 20		n.a.
W14	11 40	22 2	1 22	16 44	1 46	14 12	1 9	26 29	2 44	24 47	0 49	16 57	1 15	15 59	0 48	23 38	0 4	1 56	17 11	23 57	23 58	24 20		n.a.
T 15	12 0	18 51	2 31	17 26	1 50	13 46	0 55	26 31	2 47	24 47	0 50	16 56	1 14	15 58	0 48	23 38	0 4	1 57	17 11	23 57	23 58	24 19		n.a.
F 16	12 20	14 39	3 31	18 7	1 53	13 20	0 41	26 33	2 51	24 48	0 50	16 55	1 14	15 58	0 48	23 38	0 4	1 57	17 12	23 57	23 58	24 19		n.a.
S 17	12 40	9 47	4 18	18 45	1 56	12 54	0 28	26 35	2 54	24 48	0 50	16 54	1 14	15 58	0 48	23 38	0 4	1 57	17 12	23 57	23 58	24 18		n.a.
S 18	13 0	4 32	4 49	19 21	1 59	12 28	0 14	26 36	2 58	24 48	0 51	16 53	1 14	15 57	0 48	23 38	0 4	1 57	17 12	23 57	23 58	24 18		n.a.
M19	13 20	0n49	5 5	19 55	2 0	12 2	0s 0	26 38	3 1	24 48	0 51	16 52	1 14	15 57	0 49	23 38	0 4	1 57	17 13	23 57	23 58	24 18		n.a.
T 20	13 40	6 3	5 5	20 26	2 1	11 36	0 14	26 40	3 5	24 49	0 51	16 50	1 14	15 56	0 49	23 38	0 4	1 57	17 13	23 57	23 58	24 17		n.a.
W21	13 59	10 56	4 49	20 56	2 1	11 10	0 28	26 41	3 8	24 49	0 51	16 49	1 14	15 56	0 49	23 38	0 4	1 58	17 13	23 56	23 58	24 17		n.a.
T 22	14 18	15 18	4 20	21 23	2 1	10 45	0 41	26 43	3 12	24 49	0 52	16 48	1 14	15 55	0 49	23 38	0 4	1 58	17 14	23 56	23 58	24 16		n.a.
F 23	14 37	18 56	3 39	21 48	2 0	10 20	0 55	26 45	3 16	24 50	0 52	16 47	1 14	15 55	0 49	23 38	0 4	1 58	17 14	23 56	23 58	24 16		n.a.
S 24	14 56	21 42	2 48	22 11	1 59	9 56	1 8	26 46	3 20	24 50	0 52	16 46	1 14	15 55	0 49	23 38	0 4	1 58	17 14	23 56	23 58	24 15		n.a.
S 25	15 14	23 28	1 51	22 31	1 57	9 33	1 21	26 48	3 23	24 50	0 53	16 45	1 14	15 54	0 49	23 37	0 4	1 58	17 15	23 56	23 58	24 15		n.a.
M26	15 32	24 9	0 49	22 50	1 54	9 11	1 33	26 50	3 27	24 51	0 53	16 44	1 14	15 54	0 49	23 37	0 4	1 59	17 15	23 56	23 58	24 14		n.a.
T 27	15 50	23 44	0s15	23 7	1 51	8 50	1 45	26 51	3 31	24 51	0 53	16 42	1 14	15 54	0 49	23 37	0 4	1 59	17 15	23 55	23 58	24 14		n.a.
W28	16 8	22 15	1 18	23 21	1 47	8 30	1 57	26 53	3 35	24 51	0 53	16 41	1 14	15 53	0 49	23 37	0 4	1 59	17 16	23 56	23 58	24 13		n.a.
T 29	16 26	19 48	2 18	23 34	1 43	8 11	2 8	26 55	3 39	24 52	0 54	16 40	1 14	15 53	0 49	23 37	0 4	1 59	17 16	23 56	23 58	24 13		n.a.
F 30	16 43	16 28	3 13	23 45	1 38	7 53	2 19	26 57	3 43	24 52	0 54	16 39	1 14	15 53	0 49	23 37	0 4	2 0	17 17	23 56	23 58	24 12		n.a.
S 31	17n 0	12n24	4s 1	23n55	1n33	7n36	2s30	26s59	3s47	24s52	0s54	16s38	1n14	15s53	0s49	23s37	0n 4	2s 0	17s17	23s56	23s58	24n12		n.a.

Julian Day Number = 769701.5, Delta T = 17h32m58s
Ecliptic obliquity = 23°59'05, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°57'37, Lahiri = -39°50'37 Julian Calendar 1 May 2606 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2606 BCE

The year -2605 astronomical counting style corresponds to year 2606 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2606 BCE (-2605) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 10 59	16♉56'44	29♌ 8	10♊58	24°R48	14♉21	1°R59	18°R43	20♒ 8	21°R 7	18♒15	26°R 8	27♐26	23♊12	n.a.	S 1
M 2	15 14 56	17°53'54	12♍ 2	12°24	24♈34	14°39	1♉55	18♏39	20° 9	21♐ 6	18°15	26♐ 6	27°23	23°19	n.a.	M 2
T 3	15 18 52	18°51'05	25°22	13°47	24°22	14°56	1°51	18°34	20°10	21° 5	18°16	26° 2	27°19	23°25	n.a.	T 3
W 4	15 22 49	19°48'16	9♎10	15° 9	24°13	15°12	1°47	18°30	20°11	21° 3	18°16	25°57	27°16	23°32	n.a.	W 4
T 5	15 26 45	20°45'28	23°24	16°28	24° 6	15°28	1°43	18°25	20°11	21° 2	18°16	25°52	27°13	23°39	n.a.	T 5
F 6	15 30 42	21°42'41	8♏ 2	17°45	24° 2	15°43	1°39	18°21	20°12	21° 1	18°16	25°47	27°10	23°45	n.a.	F 6
S 7	15 34 38	22°39'54	22°55	19° 0	24°D 0	15°58	1°35	18°16	20°12	20°59	18°16	25°43	27° 7	23°52	n.a.	S 7
S 8	15 38 35	23°37'09	7♐57	20°12	24° 0	16°12	1°30	18°12	20°13	20°58	18°16	25°41	27° 4	23°59	n.a.	S 8
M 9	15 42 32	24°34'25	22°58	21°22	24° 2	16°25	1°25	18° 8	20°13	20°56	18°16	25°D40	27° 0	24° 5	n.a.	M 9
T 10	15 46 28	25°31'43	7♑51	22°30	24° 7	16°37	1°20	18° 3	20°14	20°55	18°R16	25°40	26°57	24°12	n.a.	T 10
W11	15 50 25	26°29'01	22°28	23°35	24°14	16°49	1°15	17°59	20°14	20°53	18°16	25°41	26°54	24°19	n.a.	W11
T 12	15 54 21	27°26'21	6♒46	24°38	24°23	17° 0	1°10	17°54	20°14	20°52	18°16	25°43	26°51	24°25	n.a.	T 12
F 13	15 58 18	28°23'42	20°43	25°38	24°35	17°10	1° 5	17°50	20°15	20°51	18°16	25°44	26°48	24°32	n.a.	F 13
S 14	16 2 14	29°21'05	4♓19	26°35	24°48	17°20	0°59	17°46	20°15	20°49	18°16	25°R44	26°44	24°38	n.a.	S 14
S 15	16 6 11	0♊18'29	17°34	27°29	25° 3	17°28	0°54	17°41	20°15	20°48	18°16	25°43	26°41	24°45	n.a.	S 15
M16	16 10 8	1°15'55	0♈32	28°20	25°21	17°36	0°48	17°37	20°15	20°46	18°16	25°41	26°38	24°52	n.a.	M16
T 17	16 14 4	2°13'22	13°13	29° 8	25°40	17°43	0°42	17°33	20°R15	20°45	18°16	25°38	26°35	24°58	n.a.	T 17
W18	16 18 1	3°10'51	25°40	29°52	26° 1	17°50	0°36	17°29	20°15	20°43	18°15	25°34	26°32	25° 5	n.a.	W18
T 19	16 21 57	4° 8'22	7♉55	0♋33	26°23	17°55	0°30	17°25	20°15	20°41	18°15	25°31	26°29	25°12	n.a.	T 19
F 20	16 25 54	5° 5'54	20° 1	1° 9	26°48	18° 0	0°23	17°20	20°15	20°40	18°15	25°28	26°25	25°18	n.a.	F 20
S 21	16 29 50	6° 3'27	1♊59	1°42	27°14	18° 4	0°17	17°16	20°15	20°38	18°15	25°25	26°22	25°25	n.a.	S 21
S 22	16 33 47	7° 1'02	13°50	2°11	27°41	18° 7	0°10	17°12	20°15	20°37	18°15	25°24	26°19	25°32	n.a.	S 22
M23	16 37 43	7°58'38	25°38	2°35	28°11	18° 9	0° 3	17° 8	20°14	20°35	18°14	25°D23	26°16	25°38	n.a.	M23
T 24	16 41 40	8°56'16	7♋25	2°55	28°41	18°10	29♐57	17° 4	20°14	20°34	18°14	25°24	26°13	25°45	n.a.	T 24
W25	16 45 37	9°53'55	19°12	3° 9	29°13	18°R11	29°50	17° 0	20°14	20°32	18°14	25°25	26°10	25°52	n.a.	W25
T 26	16 49 33	10°51'35	1♌ 5	3°19	29°46	18°11	29°43	16°57	20°13	20°30	18°13	25°26	26° 6	25°58	n.a.	T 26
F 27	16 53 30	11°49'17	13° 5	3°R24	0♉21	18° 9	29°35	16°53	20°13	20°29	18°13	25°27	26° 3	26° 5	n.a.	F 27
S 28	16 57 26	12°47'00	25°19	3°23	0°57	18° 7	29°28	16°49	20°12	20°27	18°13	25°28	26° 0	26°11	n.a.	S 28
S 29	17 1 23	13°44'44	7♍48	3°16	1°34	18° 4	29°21	16°45	20°12	20°25	18°12	25°29	25°57	26°18	n.a.	S 29
M30	17 5 19	14♊42'30	20♍39	3♋ 4	2♉12	18♉ 1	29♐14	16♏42	20♒11	20♐24	18♒12	25°R29	25♐54	26♊25	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n17	7n42	4s38	24n 2	1n27	7n21	2s40	27s 1	3s51	24s53	0s55	16s37	1n13	15s52	0s49	23s37	0n 4	2s 0	17s17	23s56	23s58	24n11		n.a.
M 2	17 33	2 34	5 2	24 8	1 21	7 7	2 49	27 3	3 55	24 53	0 55	16 35	1 13	15 52	0 49	23 37	0 4	2 0	17 18	23 56	23 57	24 11		n.a.
T 3	17 49	2s52	5 12	24 12	1 14	6 54	2 58	27 5	3 59	24 53	0 55	16 34	1 13	15 52	0 49	23 37	0 4	2 1	17 18	23 55	23 57	24 10		n.a.
W 4	18 5	8 20	5 3	24 15	1 7	6 43	3 7	27 7	4 3	24 54	0 56	16 33	1 13	15 52	0 49	23 37	0 4	2 1	17 18	23 55	23 57	24 10		n.a.
T 5	18 21	13 33	4 37	24 16	0 59	6 33	3 15	27 9	4 7	24 54	0 56	16 32	1 13	15 52	0 49	23 37	0 4	2 1	17 19	23 55	23 57	24 9		n.a.
F 6	18 36	18 8	3 51	24 16	0 51	6 24	3 22	27 11	4 11	24 54	0 56	16 31	1 13	15 52	0 49	23 37	0 4	2 2	17 19	23 55	23 57	24 8		n.a.
S 7	18 51	21 39	2 50	24 14	0 43	6 17	3 29	27 13	4 15	24 55	0 56	16 30	1 13	15 51	0 49	23 37	0 4	2 2	17 19	23 55	23 57	24 8		n.a.
S 8	19 6	23 42	1 36	24 11	0 34	6 11	3 36	27 16	4 19	24 55	0 57	16 29	1 13	15 51	0 49	23 36	0 4	2 2	17 20	23 55	23 57	24 7		n.a.
M 9	19 21	24 2	0 15	24 7	0 25	6 6	3 42	27 18	4 23	24 55	0 57	16 27	1 13	15 51	0 49	23 36	0 4	2 2	17 20	23 55	23 57	24 7		n.a.
T 10	19 35	22 39	1n 6	24 2	0 16	6 2	3 48	27 20	4 27	24 56	0 57	16 26	1 13	15 51	0 49	23 36	0 4	2 3	17 21	23 55	23 57	24 6		n.a.
W11	19 49	19 44	2 22	23 55	0 6	6 0	3 53	27 23	4 31	24 56	0 57	16 25	1 13	15 51	0 49	23 36	0 4	2 3	17 21	23 55	23 57	24 6		n.a.
T 12	20 2	15 40	3 27	23 48	0s 5	5 59	3 58	27 26	4 36	24 56	0 58	16 24	1 12	15 51	0 50	23 36	0 4	2 4	17 21	23 55	23 57	24 5		n.a.
F 13	20 15	10 51	4 18	23 39	0 15	5 59	4 3	27 28	4 40	24 57	0 58	16 23	1 12	15 51	0 50	23 36	0 4	2 4	17 22	23 55	23 57	24 4		n.a.
S 14	20 28	5 37	4 53	23 30	0 26	6 0	4 7	27 31	4 44	24 57	0 58	16 22	1 12	15 51	0 50	23 36	0 4	2 4	17 22	23 55	23 57	24 4		n.a.
S 15	20 41	0 15	5 11	23 20	0 37	6 2	4 11	27 34	4 48	24 57	0 59	16 21	1 12	15 51	0 50	23 36	0 4	2 5	17 22	23 55	23 57	24 3		n.a.
M16	20 53	4n59	5 13	23 10	0 49	6 5	4 14	27 37	4 52	24 58	0 59	16 19	1 12	15 51	0 50	23 36	0 4	2 5	17 23	23 55	23 56	24 2		n.a.
T 17	21 5	9 55	5 0	22 58	1 1	6 10	4 17	27 40	4 56	24 58	0 59	16 18	1 12	15 51	0 50	23 36	0 4	2 5	17 23	23 55	23 56	24 2		n.a.
W18	21 16	14 21	4 32	22 47	1 12	6 15	4 20	27 44	5 1	24 58	0 59	16 17	1 12	15 51	0 50	23 36	0 4	2 6	17 23	23 54	23 56	24 1		n.a.
T 19	21 27	18 8	3 53	22 34	1 25	6 21	4 22	27 47	5 5	24 59	1 0	16 16	1 12	15 51	0 50	23 35	0 4	2 6	17 24	23 54	23 56	24 1		n.a.
F 20	21 38	21 5	3 3	22 22	1 37	6 28	4 24	27 50	5 9	24 59	1 0	16 15	1 11	15 51	0 50	23 35	0 4	2 7	17 24	23 54	23 56	24 0		n.a.
S 21	21 48	23 5	2 6	22 9	1 49	6 36	4 26	27 54	5 13	24 59	1 0	16 14	1 11	15 51	0 50	23 35	0 4	2 7	17 24	23 54	23 56	23 59		n.a.
S 22	21 59	24 2	1 3	21 56	2 2	6 45	4 27	27 58	5 17	24 59	1 0	16 13	1 11	15 51	0 50	23 35	0 3	2 7	17 25	23 54	23 56	23 59		n.a.
M23	22 8	23 53	0s 1	21 43	2 15	6 54	4 28	28 1	5 21	25 0	1 1	16 12	1 11	15 51	0 50	23 35	0 3	2 8	17 25	23 54	23 56	23 58		n.a.
T 24	22 17	22 40	1 6	21 30	2 27	7 4	4 29	28 5	5 25	25 0	1 1	16 11	1 11	15 52	0 50	23 35	0 3	2 8	17 25	23 54	23 56	23 57		n.a.
W25	22 26	20 27	2 8	21 17	2 40	7 15	4 30	28 9	5 29	25 0	1 1	16 10	1 11	15 52	0 50	23 35	0 3	2 9	17 26	23 54	23 56	23 57		n.a.
T 26	22 35	17 22	3 5	21 5	2 52	7 27	4 30	28 13	5 33	25 0	1 1	16 9	1 11	15 52	0 50	23 35	0 3	2 9	17 26	23 54	23 56	23 56		n.a.
F 27	22 43	13 31	3 55	20 53	3 4	7 39	4 30	28 17	5 37	25 0	1 1	16 8	1 11	15 52	0 50	23 35	0 3	2 9	17 27	23 54	23 55	23 55		n.a.
S 28	22 51	9 4	4 35	20 41	3 16	7 52	4 30	28 21	5 41	25 1	1 2	16 7	1 10	15 52	0 50	23 34	0 3	2 10	17 27	23 54	23 55	23 55		n.a.
S 29	22 58	4 10	5 3	20 30	3 27	8 5	4 30	28 25	5 44	25 1	1 2	16 6	1 10	15 53	0 50	23 34	0 3	2 10	17 27	23 54	23 55	23 54		n.a.
M30	23n 5	1s 2	5s16	20n20	3s37	8n19	4s29	28s29	5s48	25s 1	1s 2	16s 5	1n10	15s53	0s50	23s34	0n 3	2s11	17s28	23s54	23s55	23n53		n.a.

Julian Day Number = 769732.5, Delta T = 17h32m56s
Ecliptic obliquity = 23°59'04, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°57'32, Lahiri = -39°50'33 Julian Calendar 1 June 2606 BCE == Greg. Calendar 10 May 2606 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2606 BCE (-2605) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 9 16	15♊40'17	3♎53	2°R46	2♉52	17°R56	29°R 6	16°R38	20°R11	20°R22	18°R11	25°R28	25♐50	26♊31	n.a.	T 1
W 2	17 13 12	16°38'06	17°34	2♋22	3°32	17♉51	28♐59	16♏34	20♒10	20♐21	18♒11	25♐28	25°47	26°38	n.a.	W 2
T 3	17 17 9	17°35'56	1♏43	1°53	4°14	17°45	28°51	16°31	20° 9	20°19	18°10	25°27	25°44	26°45	n.a.	T 3
F 4	17 21 6	18°33'47	16°16	1°18	4°57	17°38	28°43	16°27	20° 8	20°17	18°10	25°26	25°41	26°51	n.a.	F 4
S 5	17 25 2	19°31'40	1♐11	0°38	5°40	17°30	28°36	16°24	20° 8	20°16	18°10	25°25	25°38	26°58	n.a.	S 5
S 6	17 28 59	20°29'35	16°19	29♊54	6°25	17°21	28°28	16°21	20° 7	20°14	18° 9	25°25	25°35	27° 5	n.a.	S 6
M 7	17 32 55	21°27'32	1♉31	29° 5	7°10	17°12	28°20	16°18	20° 6	20°12	18° 8	25°D25	25°31	27°11	n.a.	M 7
T 8	17 36 52	22°25'31	16°39	28°13	7°56	17° 2	28°12	16°14	20° 5	20°11	18° 8	25°25	25°28	27°18	n.a.	T 8
W 9	17 40 48	23°23'31	1♒33	27°19	8°44	16°51	28° 5	16°11	20° 4	20° 9	18° 7	25°25	25°25	27°25	n.a.	W 9
T 10	17 44 45	24°21'34	16° 6	26°24	9°32	16°40	27°57	16° 8	20° 3	20° 7	18° 7	25°26	25°22	27°31	n.a.	T 10
F 11	17 48 42	25°19'38	0♓15	25°28	10°20	16°28	27°49	16° 5	20° 2	20° 6	18° 6	25°R26	25°19	27°38	n.a.	F 11
S 12	17 52 38	26°17'45	13°58	24°33	11°10	16°15	27°41	16° 3	20° 1	20° 4	18° 5	25°26	25°16	27°45	n.a.	S 12
S 13	17 56 35	27°15'54	27°15	23°40	12° 0	16° 2	27°33	16° 0	19°59	20° 3	18° 5	25°D26	25°12	27°51	n.a.	S 13
M14	18 0 31	28°14'05	10♈ 9	22°51	12°51	15°48	27°25	15°57	19°58	20° 1	18° 4	25°26	25° 9	27°58	n.a.	M14
T 15	18 4 28	29°12'18	22°43	22° 6	13°43	15°33	27°17	15°54	19°57	19°59	18° 3	25°26	25° 6	28° 4	n.a.	T 15
W16	18 8 24	0♋10'34	5♉ 1	21°26	14°35	15°18	27° 9	15°52	19°56	19°58	18° 3	25°26	25° 3	28°11	n.a.	W16
T 17	18 12 21	1° 8'52	17° 6	20°53	15°28	15° 2	27° 1	15°49	19°54	19°56	18° 2	25°27	25° 0	28°18	n.a.	T 17
F 18	18 16 17	2° 7'12	29° 2	20°26	16°22	14°46	26°53	15°47	19°53	19°55	18° 1	25°27	24°56	28°24	n.a.	F 18
S 19	18 20 14	3° 5'35	10♊53	20° 8	17°16	14°30	26°46	15°45	19°51	19°53	18° 0	25°28	24°53	28°31	n.a.	S 19
S 20	18 24 10	4° 3'59	22°40	19°58	18°11	14°13	26°38	15°42	19°50	19°51	18° 0	25°R28	24°50	28°38	n.a.	S 20
M21	18 28 7	5° 2'26	4♋27	19°D57	19° 6	13°56	26°30	15°40	19°48	19°50	17°59	25°28	24°47	28°44	n.a.	M21
T 22	18 32 4	6° 0'55	16°16	20° 5	20° 2	13°39	26°22	15°38	19°47	19°48	17°58	25°28	24°44	28°51	n.a.	T 22
W23	18 36 0	6°59'25	28° 9	20°22	20°58	13°21	26°15	15°36	19°45	19°47	17°57	25°26	24°41	28°58	n.a.	W23
T 24	18 39 57	7°57'58	10♌ 8	20°48	21°55	13° 3	26° 7	15°35	19°44	19°45	17°56	25°25	24°37	29° 4	n.a.	T 24
F 25	18 43 53	8°56'33	22°15	21°23	22°53	12°45	26° 0	15°33	19°42	19°44	17°56	25°23	24°34	29°11	n.a.	F 25
S 26	18 47 50	9°55'09	4♍34	22° 6	23°50	12°28	25°52	15°31	19°40	19°42	17°55	25°21	24°31	29°18	n.a.	S 26
S 27	18 51 46	10°53'48	17° 7	22°57	24°49	12°10	25°45	15°29	19°39	19°41	17°54	25°19	24°28	29°24	n.a.	S 27
M28	18 55 43	11°52'28	29°57	23°56	25°47	11°52	25°37	15°28	19°37	19°39	17°53	25°18	24°25	29°31	n.a.	M28
T 29	18 59 39	12°51'10	13♎ 7	25° 2	26°47	11°34	25°30	15°27	19°35	19°38	17°52	25°D17	24°22	29°38	n.a.	T 29
W30	19 3 36	13°49'54	26°39	26°15	27°46	11°16	25°23	15°25	19°33	19°36	17°51	25°18	24°18	29°44	n.a.	W30
T 31	19 7 32	14♋48'40	10♏34	27♊33	28♉46	10♑59	25♐16	15♏24	19♒31	19♐35	17♒50	25♐19	24♐15	29♊51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n12	6s22	5s14	20n10	3s47	8n33	4s28	28s33	5s52	25s 1	1s 2	16s 4	1n10	15s53	0s50	23s34	0n 3	2s11	17s28	23s54	23s55	23n53		n.a.
W 2	23 18	11 34	4 54	20 1	3 56	8 48	4 27	28 38	5 55	25 1	1 2	16 3	1 10	15 53	0 50	23 34	0 3	2 12	17 28	23 54	23 55	23 52		n.a.
T 3	23 23	16 20	4 16	19 54	4 4	9 3	4 26	28 42	5 59	25 1	1 3	16 3	1 10	15 54	0 50	23 34	0 3	2 12	17 29	23 54	23 55	23 51		n.a.
F 4	23 29	20 17	3 21	19 47	4 11	9 19	4 25	28 46	6 2	25 2	1 3	16 2	1 10	15 54	0 50	23 34	0 3	2 13	17 29	23 54	23 55	23 50		n.a.
S 5	23 34	23 0	2 11	19 42	4 17	9 35	4 23	28 51	6 5	25 2	1 3	16 1	1 9	15 54	0 50	23 34	0 3	2 13	17 29	23 54	23 55	23 50		n.a.
S 6	23 38	24 6	0 50	19 38	4 21	9 51	4 21	28 55	6 8	25 2	1 3	16 0	1 9	15 54	0 51	23 34	0 3	2 14	17 29	23 54	23 55	23 49		n.a.
M 7	23 42	23 25	0n34	19 36	4 23	10 8	4 20	28 59	6 12	25 2	1 3	15 59	1 9	15 55	0 51	23 34	0 3	2 14	17 30	23 54	23 54	23 48		n.a.
T 8	23 46	21 1	1 55	19 35	4 24	10 25	4 18	29 3	6 14	25 2	1 4	15 58	1 9	15 55	0 51	23 33	0 3	2 15	17 30	23 54	23 54	23 47		n.a.
W 9	23 49	17 13	3 8	19 35	4 22	10 42	4 15	29 8	6 17	25 2	1 4	15 58	1 9	15 55	0 51	23 33	0 3	2 15	17 30	23 54	23 54	23 47		n.a.
T 10	23 52	12 27	4 6	19 37	4 19	11 0	4 13	29 12	6 20	25 2	1 4	15 57	1 9	15 56	0 51	23 33	0 3	2 16	17 31	23 54	23 54	23 46		n.a.
F 11	23 54	7 9	4 48	19 40	4 14	11 18	4 11	29 16	6 22	25 2	1 4	15 56	1 8	15 56	0 51	23 33	0 3	2 16	17 31	23 54	23 54	23 45		n.a.
S 12	23 56	1 40	5 12	19 46	4 7	11 36	4 8	29 20	6 25	25 2	1 4	15 56	1 8	15 57	0 51	23 33	0 3	2 17	17 31	23 54	23 54	23 44		n.a.
S 13	23 57	3n43	5 18	19 52	3 58	11 54	4 5	29 24	6 27	25 2	1 4	15 55	1 8	15 57	0 51	23 33	0 3	2 17	17 32	23 54	23 54	23 44		n.a.
M14	23 58	8 48	5 8	20 0	3 47	12 12	4 2	29 28	6 29	25 2	1 5	15 54	1 8	15 57	0 51	23 33	0 3	2 18	17 32	23 54	23 54	23 43		n.a.
T 15	23 59	13 23	4 43	20 10	3 35	12 31	3 59	29 31	6 31	25 2	1 5	15 54	1 8	15 58	0 51	23 33	0 3	2 18	17 32	23 54	23 53	23 42		n.a.
W16	23 59	17 19	4 5	20 21	3 21	12 49	3 56	29 35	6 33	25 2	1 5	15 53	1 8	15 58	0 51	23 33	0 3	2 19	17 32	23 54	23 53	23 41		n.a.
T 17	23 59	20 28	3 18	20 34	3 6	13 8	3 53	29 38	6 34	25 2	1 5	15 53	1 7	15 59	0 51	23 32	0 3	2 19	17 33	23 54	23 53	23 41		n.a.
F 18	23 58	22 42	2 22	20 48	2 50	13 27	3 50	29 42	6 36	25 2	1 5	15 52	1 7	15 59	0 51	23 32	0 3	2 20	17 33	23 54	23 53	23 40		n.a.
S 19	23 57	23 54	1 20	21 4	2 33	13 45	3 46	29 45	6 37	25 2	1 5	15 52	1 7	16 0	0 51	23 32	0 3	2 20	17 33	23 54	23 53	23 39		n.a.
S 20	23 55	24 2	0 16	21 20	2 16	14 4	3 43	29 48	6 38	25 2	1 5	15 51	1 7	16 0	0 51	23 32	0 3	2 21	17 33	23 54	23 53	23 38		n.a.
M21	23 53	23 5	0s50	21 38	1 58	14 23	3 39	29 51	6 39	25 2	1 5	15 51	1 7	16 1	0 51	23 32	0 3	2 21	17 34	23 54	23 53	23 37		n.a.
T 22	23 51	21 6	1 53	21 56	1 40	14 42	3 36	29 53	6 40	25 2	1 6	15 50	1 7	16 1	0 51	23 32	0 3	2 22	17 34	23 54	23 53	23 37		n.a.
W23	23 48	18 12	2 52	22 15	1 23	15 0	3 32	29 56	6 40	25 1	1 6	15 50	1 6	16 2	0 51	23 32	0 3	2 22	17 34	23 54	23 52	23 36		n.a.
T 24	23 44	14 32	3 43	22 34	1 5	15 19	3 28	29 58	6 40	25 1	1 6	15 49	1 6	16 2	0 51	23 32	0 3	2 23	17 34	23 54	23 52	23 35		n.a.
F 25	23 40	10 14	4 25	22 54	0 48	15 37	3 24	29 59	6 40	25 1	1 6	15 49	1 6	16 3	0 51	23 32	0 3	2 23	17 35	23 54	23 52	23 34		n.a.
S 26	23 36	5 28	4 56	23 13	0 32	15 56	3 20	0 1	6 40	25 1	1 6	15 49	1 6	16 4	0 51	23 31	0 3	2 24	17 35	23 54	23 52	23 33		n.a.
S 27	23 31	0 24	5 13	23 32	0 16	16 14	3 16	0 3	6 40	25 1	1 6	15 48	1 6	16 4	0 51	23 31	0 3	2 24	17 35	23 54	23 52	23 32		n.a.
M28	23 26	4s47	5 15	23 50	0 1	16 32	3 12	0 4	6 39	25 1	1 6	15 48	1 5	16 5	0 51	23 31	0 3	2 25	17 35	23 54	23 52	23 31		n.a.
T 29	23 21	9 54	5 1	24 7	0n13	16 50	3 8	0 5	6 39	25 0	1 6	15 48	1 5	16 5	0 51	23 31	0 3	2 25	17 36	23 54	23 52	23 31		n.a.
W30	23 15	14 41	4 30	24 23	0 27	17 8	3 4	0 6	6 38	25 0	1 6	15 48	1 5	16 6	0 51	23 31	0 3	2 26	17 36	23 54	23 52	23 30		n.a.
T 31	23n 8	18s51	3s43	24n37	0n39	17n25	3s 0	0s 6	6s37	25s 0	1s 6	15s47	1n 5	16s 7	0s51	23s31	0n 3	2s26	17s36	23s54	23s51	23n29		n.a.

Julian Day Number = 769762.5, Delta T = 17h32m54s
Ecliptic obliquity = 23°59'04, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°57'28, Lahiri = -39°50'28 Julian Calendar 1 July 2606 BCE == Greg. Calendar 9 June 2606 BCE

The year -2605 astronomical counting style corresponds to year 2606 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2606 BCE (-2605) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	19 11 29	15♋47'28	24♏54	28♊57	29♉47	10°R42	25°R 9	15°R23	19°R29	19°R33	17°R49	25♐20	24♐12	29♊57	n.a.	F 1
S 2	19 15 26	16°46'18	9♐35	0♋26	0♊47	10♉25	25♐ 2	15♏22	19♒28	19♐32	17♒48	25°21	24° 9	0♋ 4	n.a.	S 2
S 3	19 19 22	17°45'10	24°33	1°59	1°49	10° 8	24°55	15°21	19°26	19°30	17°47	25°R22	24° 6	0°11	n.a.	S 3
M 4	19 23 19	18°44'05	9♉41	3°36	2°50	9°52	24°49	15°20	19°24	19°29	17°46	25°21	24° 2	0°17	n.a.	M 4
T 5	19 27 15	19°43'01	24°50	5°15	3°52	9°36	24°42	15°19	19°22	19°28	17°45	25°20	23°59	0°24	n.a.	T 5
W 6	19 31 12	20°41'59	9♒51	6°57	4°54	9°21	24°36	15°19	19°20	19°26	17°44	25°17	23°56	0°31	n.a.	W 6
T 7	19 35 8	21°41'00	24°34	8°41	5°57	9° 6	24°30	15°18	19°17	19°25	17°43	25°13	23°53	0°37	n.a.	T 7
F 8	19 39 5	22°40'03	8♓53	10°27	7° 0	8°52	24°24	15°18	19°15	19°24	17°42	25° 9	23°50	0°44	n.a.	F 8
S 9	19 43 1	23°39'09	22°45	12°14	8° 3	8°38	24°18	15°18	19°13	19°22	17°41	25° 6	23°47	0°51	n.a.	S 9
S 10	19 46 58	24°38'17	6♈ 9	14° 1	9° 7	8°25	24°12	15°17	19°11	19°21	17°40	25° 3	23°43	0°57	n.a.	S 10
M11	19 50 54	25°37'27	19° 7	15°50	10°10	8°12	24° 6	15°17	19° 9	19°20	17°39	25° 2	23°40	1° 4	n.a.	M11
T 12	19 54 51	26°36'40	1♉41	17°38	11°15	8° 0	24° 1	15°D17	19° 7	19°19	17°38	25°D 2	23°37	1°11	n.a.	T 12
W13	19 58 48	27°35'56	13°56	19°27	12°19	7°49	23°55	15°17	19° 4	19°17	17°37	25° 3	23°34	1°17	n.a.	W13
T 14	20 2 44	28°35'14	25°57	21°16	13°24	7°38	23°50	15°17	19° 2	19°16	17°36	25° 4	23°31	1°24	n.a.	T 14
F 15	20 6 41	29°34'35	7♊49	23° 5	14°29	7°28	23°45	15°18	19° 0	19°15	17°35	25° 6	23°27	1°31	n.a.	F 15
S 16	20 10 37	0♌33'58	19°36	24°53	15°34	7°19	23°40	15°18	18°58	19°14	17°34	25°R 7	23°24	1°37	n.a.	S 16
S 17	20 14 34	1°33'24	1♋22	26°41	16°40	7°10	23°35	15°19	18°55	19°13	17°32	25° 7	23°21	1°44	n.a.	S 17
M18	20 18 30	2°32'52	13°11	28°28	17°46	7° 2	23°31	15°19	18°53	19°12	17°31	25° 6	23°18	1°50	n.a.	M18
T 19	20 22 27	3°32'22	25° 6	0♌15	18°52	6°55	23°26	15°20	18°51	19°11	17°30	25° 2	23°15	1°57	n.a.	T 19
W20	20 26 23	4°31'55	7♌ 8	2° 1	19°58	6°49	23°22	15°21	18°48	19°10	17°29	24°57	23°12	2° 4	n.a.	W20
T 21	20 30 20	5°31'29	19°19	3°47	21° 5	6°43	23°18	15°21	18°46	19° 9	17°28	24°50	23° 8	2°10	n.a.	T 21
F 22	20 34 16	6°31'06	1♍40	5°31	22°11	6°39	23°14	15°22	18°44	19° 8	17°27	24°42	23° 5	2°17	n.a.	F 22
S 23	20 38 13	7°30'45	14°12	7°16	23°18	6°35	23°11	15°23	18°41	19° 7	17°26	24°34	23° 2	2°24	n.a.	S 23
S 24	20 42 10	8°30'26	26°57	8°59	24°26	6°32	23° 7	15°25	18°39	19° 6	17°25	24°27	22°59	2°30	n.a.	S 24
M25	20 46 6	9°30'09	9♎54	10°42	25°33	6°30	23° 4	15°26	18°36	19° 5	17°23	24°21	22°56	2°37	n.a.	M25
T 26	20 50 3	10°29'54	23° 7	12°24	26°41	6°28	23° 1	15°27	18°34	19° 4	17°22	24°18	22°53	2°44	n.a.	T 26
W27	20 53 59	11°29'41	6♏35	14° 5	27°48	6°D28	22°58	15°29	18°32	19° 3	17°21	24°D16	22°49	2°50	n.a.	W27
T 28	20 57 56	12°29'29	20°20	15°46	28°57	6°28	22°55	15°30	18°29	19° 2	17°20	24°17	22°46	2°57	n.a.	T 28
F 29	21 1 52	13°29'20	4♐24	17°26	0♋ 5	6°29	22°53	15°32	18°27	19° 1	17°19	24°18	22°43	3° 4	n.a.	F 29
S 30	21 5 49	14°29'13	18°46	19° 5	1°13	6°31	22°50	15°34	18°24	19° 1	17°18	24°R18	22°40	3°10	n.a.	S 30
S 31	21 9 45	15♌29'07	3♉23	20♌44	2♋22	6♉33	22♐48	15♏36	18♒22	19♐ 0	17♒16	24♐18	22♐37	3♋17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n 1	22s 1	2s40	24n49	0n50	17n43	2s55	0s 6	6s35	25s 0	1s 6	15s47	1n 5	16s 7	0s51	23s31	0n 3	2s27	17s36	23s54	23s51	23n28		n.a.
S 2	22 54	23 49	1 26	25 0	1 1	18 0	2 51	0 6	6 34	25 0	1 6	15 47	1 5	16 8	0 51	23 31	0 3	2 27	17 36	23 54	23 51	23 27		n.a.
S 3	22 46	23 57	0 4	25 8	1 10	18 17	2 46	0 6	6 32	24 59	1 6	15 47	1 4	16 9	0 51	23 31	0 3	2 28	17 37	23 54	23 51	23 26		n.a.
M 4	22 38	22 19	1n18	25 14	1 18	18 33	2 42	0 6	6 30	24 59	1 6	15 47	1 4	16 9	0 51	23 31	0 3	2 28	17 37	23 54	23 51	23 25		n.a.
T 5	22 30	19 6	2 35	25 18	1 25	18 50	2 38	0 5	6 29	24 59	1 7	15 47	1 4	16 10	0 51	23 30	0 3	2 29	17 37	23 54	23 51	23 24		n.a.
W 6	22 21	14 38	3 41	25 19	1 32	19 6	2 33	0 4	6 26	24 59	1 7	15 47	1 4	16 11	0 51	23 30	0 3	2 29	17 37	23 54	23 51	23 24		n.a.
T 7	22 12	9 23	4 30	25 18	1 37	19 21	2 28	0 3	6 24	24 59	1 7	15 47	1 4	16 11	0 51	23 30	0 3	2 30	17 37	23 54	23 50	23 23		n.a.
F 8	22 2	3 46	5 1	25 15	1 42	19 37	2 24	0 2	6 22	24 58	1 7	15 47	1 3	16 12	0 52	23 30	0 3	2 30	17 37	23 54	23 50	23 22		n.a.
S 9	21 52	1n51	5 14	25 9	1 45	19 51	2 19	29 59	6 19	24 58	1 7	15 47	1 3	16 13	0 52	23 30	0 3	2 31	17 38	23 53	23 50	23 21		n.a.
S 10	21 41	7 12	5 8	25 1	1 48	20 6	2 15	29 58	6 16	24 58	1 7	15 47	1 3	16 13	0 52	23 30	0 3	2 31	17 38	23 53	23 50	23 20		n.a.
M11	21 30	12 3	4 47	24 50	1 50	20 20	2 10	29 56	6 14	24 58	1 7	15 47	1 3	16 14	0 52	23 30	0 3	2 32	17 38	23 53	23 50	23 19		n.a.
T 12	21 19	16 15	4 12	24 38	1 51	20 34	2 5	29 54	6 11	24 57	1 7	15 48	1 3	16 15	0 52	23 30	0 3	2 32	17 38	23 53	23 50	23 18		n.a.
W13	21 7	19 39	3 27	24 23	1 52	20 47	2 1	29 52	6 8	24 57	1 7	15 48	1 3	16 15	0 52	23 30	0 3	2 33	17 38	23 53	23 49	23 17		n.a.
T 14	20 55	22 9	2 33	24 6	1 52	21 0	1 56	29 49	6 4	24 57	1 7	15 48	1 2	16 16	0 52	23 30	0 3	2 33	17 38	23 53	23 49	23 16		n.a.
F 15	20 42	23 39	1 33	23 47	1 51	21 13	1 51	29 47	6 1	24 57	1 7	15 48	1 2	16 17	0 52	23 30	0 3	2 34	17 38	23 53	23 49	23 15		n.a.
S 16	20 29	24 4	0 30	23 26	1 50	21 25	1 47	29 44	5 58	24 56	1 7	15 48	1 2	16 18	0 52	23 29	0 3	2 34	17 39	23 54	23 49	23 14		n.a.
S 17	20 16	23 25	0s34	23 4	1 48	21 36	1 42	29 41	5 54	24 56	1 7	15 49	1 2	16 18	0 52	23 29	0 3	2 35	17 39	23 54	23 49	23 13		n.a.
M18	20 2	21 42	1 37	22 40	1 46	21 47	1 37	29 38	5 51	24 56	1 7	15 49	1 2	16 19	0 52	23 29	0 3	2 35	17 39	23 53	23 49	23 12		n.a.
T 19	19 48	19 3	2 36	22 14	1 43	21 58	1 33	29 35	5 47	24 56	1 7	15 50	1 1	16 20	0 52	23 29	0 3	2 36	17 39	23 53	23 48	23 11		n.a.
W20	19 34	15 33	3 29	21 47	1 40	22 8	1 28	29 31	5 43	24 55	1 7	15 50	1 1	16 21	0 52	23 29	0 3	2 36	17 39	23 53	23 48	23 10		n.a.
T 21	19 19	11 23	4 12	21 19	1 37	22 17	1 23	29 28	5 40	24 55	1 7	15 50	1 1	16 21	0 52	23 29	0 3	2 36	17 39	23 53	23 48	23 9		n.a.
F 22	19 4	6 42	4 45	20 49	1 33	22 26	1 19	29 24	5 36	24 55	1 6	15 51	1 1	16 22	0 52	23 29	0 3	2 37	17 39	23 53	23 48	23 8		n.a.
S 23	18 49	1 42	5 4	20 19	1 29	22 35	1 14	29 21	5 32	24 55	1 6	15 51	1 1	16 23	0 52	23 29	0 3	2 37	17 39	23 52	23 48	23 7		n.a.
S 24	18 33	3s27	5 9	19 47	1 25	22 42	1 10	29 17	5 28	24 54	1 6	15 52	1 1	16 24	0 52	23 29	0 3	2 38	17 39	23 52	23 48	23 6		n.a.
M25	18 17	8 33	4 58	19 14	1 20	22 50	1 5	29 13	5 24	24 54	1 6	15 52	1 0	16 25	0 52	23 29	0 3	2 38	17 39	23 52	23 47	23 5		n.a.
T 26	18 0	13 21	4 31	18 40	1 15	22 56	1 0	29 9	5 20	24 54	1 6	15 53	1 0	16 25	0 52	23 29	0 3	2 39	17 39	23 51	23 47	23 4		n.a.
W27	17 44	17 36	3 49	18 6	1 10	23 2	0 56	29 5	5 16	24 54	1 6	15 54	1 0	16 26	0 52	23 29	0 3	2 39	17 39	23 51	23 47	23 3		n.a.
T 28	17 26	21 0	2 53	17 30	1 5	23 7	0 51	29 1	5 12	24 54	1 6	15 54	1 0	16 27	0 52	23 29	0 3	2 40	17 39	23 51	23 47	23 2		n.a.
F 29	17 9	23 14	1 45	16 54	0 59	23 12	0 47	28 57	5 8	24 53	1 6	15 55	1 0	16 28	0 52	23 29	0 2	2 40	17 39	23 51	23 47	23 1		n.a.
S 30	16 51	24 0	0 30	16 17	0 54	23 16	0 42	28 53	5 4	24 53	1 6	15 56	0 59	16 28	0 52	23 29	0 2	2 40	17 39	23 52	23 47	23 0		n.a.
S 31	16n33	23s 8	0n49	15n40	0n48	23n20	0s38	28s49	5s 0	24s53	1s 6	15s56	0n59	16s29	0s52	23s29	0n 2	2s41	17s39	23s52	23s46	22n59		n.a.

Julian Day Number = 769793.5, Delta T = 17h32m51s
Ecliptic obliquity = 23°59'03, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°57'24, Lahiri = -39°50'24 Julian Calendar 1 Aug. 2606 BCE == Greg. Calendar 10 July 2606 BCE

The year -2605 astronomical counting style corresponds to year 2606 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2606 BCE (-2605) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	21 13 42	16♌29'04	18♍12	22♌22	3♋31	6♍36	22°R46	15♏38	18°R19	18°R59	17°R15	24°R16	22♐33	3♋24	n.a.	M 1
T 2	21 17 38	17°29'02	3♒ 5	23°59	4°40	6°41	22♐44	15°40	18♒17	18♐59	17♒14	24♐11	22°30	3°30	n.a.	T 2
W 3	21 21 35	18°29'02	17°56	25°36	5°49	6°45	22°43	15°42	18°14	18°58	17°13	24° 5	22°27	3°37	n.a.	W 3
T 4	21 25 32	19°29'04	2♓35	27°12	6°58	6°51	22°42	15°44	18°12	18°57	17°12	23°56	22°24	3°44	n.a.	T 4
F 5	21 29 28	20°29'09	16°55	28°48	8° 8	6°57	22°40	15°47	18°10	18°57	17°11	23°47	22°21	3°50	n.a.	F 5
S 6	21 33 25	21°29'15	0♈51	0♍23	9°17	7° 4	22°40	15°49	18° 7	18°56	17° 9	23°38	22°18	3°57	n.a.	S 6
S 7	21 37 21	22°29'24	14°20	1°57	10°27	7°12	22°39	15°52	18° 5	18°56	17° 8	23°30	22°14	4° 3	n.a.	S 7
M 8	21 41 18	23°29'36	27°21	3°31	11°37	7°21	22°38	15°54	18° 2	18°55	17° 7	23°24	22°11	4°10	n.a.	M 8
T 9	21 45 14	24°29'49	9♉59	5° 5	12°47	7°30	22°38	15°57	18° 0	18°55	17° 6	23°21	22° 8	4°17	n.a.	T 9
W10	21 49 11	25°30'05	22°15	6°37	13°58	7°40	22°D38	16° 0	17°57	18°54	17° 5	23°D20	22° 5	4°23	n.a.	W10
T 11	21 53 7	26°30'23	4♊17	8°10	15° 8	7°50	22°38	16° 3	17°55	18°54	17° 4	23°20	22° 2	4°30	n.a.	T 11
F 12	21 57 4	27°30'43	16° 8	9°42	16°19	8° 1	22°38	16° 6	17°52	18°54	17° 3	23°21	21°59	4°37	n.a.	F 12
S 13	22 1 0	28°31'06	27°55	11°14	17°30	8°13	22°39	16° 9	17°50	18°53	17° 1	23°R21	21°55	4°43	n.a.	S 13
S 14	22 4 57	29°31'30	9♋43	12°45	18°40	8°26	22°39	16°12	17°48	18°53	17° 0	23°19	21°52	4°50	n.a.	S 14
M15	22 8 53	0♍31'57	21°35	14°15	19°52	8°39	22°40	16°15	17°45	18°53	16°59	23°15	21°49	4°57	n.a.	M15
T 16	22 12 50	1°32'26	3♌36	15°45	21° 3	8°52	22°41	16°19	17°43	18°52	16°58	23° 9	21°46	5° 3	n.a.	T 16
W17	22 16 47	2°32'57	15°49	17°15	22°14	9° 7	22°43	16°22	17°41	18°52	16°57	23° 0	21°43	5°10	n.a.	W17
T 18	22 20 43	3°33'29	28°14	18°44	23°25	9°22	22°44	16°26	17°38	18°52	16°56	22°48	21°39	5°17	n.a.	T 18
F 19	22 24 40	4°34'04	10♍53	20°13	24°37	9°37	22°46	16°29	17°36	18°52	16°55	22°35	21°36	5°23	n.a.	F 19
S 20	22 28 36	5°34'40	23°46	21°41	25°49	9°53	22°48	16°33	17°34	18°52	16°54	22°22	21°33	5°30	n.a.	S 20
S 21	22 32 33	6°35'18	6♎50	23° 9	27° 0	10°10	22°50	16°37	17°31	18°52	16°52	22°10	21°30	5°37	n.a.	S 21
M22	22 36 29	7°35'57	20° 6	24°36	28°12	10°27	22°52	16°41	17°29	18°D52	16°51	22° 0	21°27	5°43	n.a.	M22
T 23	22 40 26	8°36'38	3♏33	26° 2	29°24	10°44	22°55	16°45	17°27	18°52	16°50	21°53	21°24	5°50	n.a.	T 23
W24	22 44 22	9°37'20	17° 9	27°28	0♌36	11° 3	22°58	16°49	17°25	18°52	16°49	21°49	21°20	5°56	n.a.	W24
T 25	22 48 19	10°38'04	0♐55	28°54	1°49	11°21	23° 0	16°53	17°22	18°52	16°48	21°47	21°17	6° 3	n.a.	T 25
F 26	22 52 16	11°38'49	14°52	0♎18	3° 1	11°40	23° 4	16°57	17°20	18°52	16°47	21°47	21°14	6°10	n.a.	F 26
S 27	22 56 12	12°39'36	28°58	1°42	4°13	12° 0	23° 7	17° 1	17°18	18°52	16°46	21°47	21°11	6°16	n.a.	S 27
S 28	23 0 9	13°40'24	13♍14	3° 4	5°26	12°20	23°10	17° 6	17°16	18°52	16°45	21°45	21° 8	6°23	n.a.	S 28
M29	23 4 5	14°41'13	27°38	4°26	6°39	12°41	23°14	17°10	17°14	18°53	16°44	21°42	21° 5	6°30	n.a.	M29
T 30	23 8 2	15♏42'03	12♒ 5	5♎47	7♌51	13♍ 2	23♐18	17♏15	17♒12	18♐53	16♒43	21♐35	21♐ 1	6♋36	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n15	20s39	2n 5	15n 2	0n42	23n23	0s34	28s44	4s56	24s53	1s 6	15s57	0n59	16s30	0s52	23s29	0n 2	2s41	17s39	23s51	23s46	22n58		n.a.
T 2	15 57	16 47	3 13	14 23	0 36	23 25	0 29	28 40	4 52	24 53	1 6	15 58	0 59	16 31	0 52	23 28	0 2	2 42	17 39	23 51	23 46	22 57		n.a.
W 3	15 38	11 53	4 7	13 44	0 29	23 26	0 25	28 36	4 48	24 52	1 6	15 59	0 59	16 32	0 52	23 28	0 2	2 42	17 39	23 51	23 46	22 56		n.a.
T 4	15 19	6 22	4 45	13 5	0 23	23 27	0 21	28 32	4 44	24 52	1 6	15 59	0 59	16 32	0 52	23 28	0 2	2 42	17 39	23 50	23 46	22 55		n.a.
F 5	14 59	0 38	5 3	12 25	0 17	23 27	0 16	28 27	4 40	24 52	1 6	16 0	0 58	16 33	0 52	23 28	0 2	2 43	17 39	23 50	23 45	22 54		n.a.
S 6	14 40	4n57	5 3	11 45	0 10	23 27	0 12	28 23	4 36	24 52	1 6	16 1	0 58	16 34	0 52	23 28	0 2	2 43	17 39	23 50	23 45	22 53		n.a.
S 7	14 20	10 9	4 46	11 4	0 3	23 26	0 8	28 18	4 32	24 52	1 6	16 2	0 58	16 35	0 52	23 28	0 2	2 43	17 39	23 49	23 45	22 52		n.a.
M 8	14 0	14 42	4 14	10 24	0s 3	23 24	0 4	28 14	4 28	24 52	1 6	16 3	0 58	16 35	0 52	23 28	0 2	2 44	17 39	23 49	23 45	22 51		n.a.
T 9	13 39	18 27	3 31	9 43	0 10	23 21	0n 0	28 9	4 24	24 52	1 5	16 4	0 58	16 36	0 52	23 28	0 2	2 44	17 39	23 49	23 45	22 50		n.a.
W10	13 19	21 18	2 38	9 2	0 16	23 18	0 4	28 5	4 20	24 52	1 5	16 5	0 58	16 37	0 52	23 28	0 2	2 44	17 39	23 49	23 44	22 49		n.a.
T 11	12 58	23 7	1 40	8 20	0 23	23 14	0 8	28 0	4 16	24 52	1 5	16 6	0 57	16 38	0 52	23 28	0 2	2 45	17 39	23 49	23 44	22 48		n.a.
F 12	12 37	23 53	0 38	7 39	0 30	23 9	0 12	27 56	4 12	24 52	1 5	16 7	0 57	16 38	0 52	23 28	0 2	2 45	17 39	23 49	23 44	22 46		n.a.
S 13	12 15	23 34	0s24	6 57	0 36	23 4	0 16	27 51	4 8	24 52	1 5	16 8	0 57	16 39	0 52	23 28	0 2	2 45	17 39	23 49	23 44	22 45		n.a.
S 14	11 54	22 11	1 26	6 16	0 43	22 58	0 19	27 46	4 4	24 51	1 5	16 9	0 57	16 40	0 52	23 28	0 2	2 46	17 39	23 49	23 44	22 44		n.a.
M15	11 32	19 50	2 25	5 34	0 50	22 51	0 23	27 42	4 1	24 51	1 5	16 10	0 57	16 41	0 52	23 28	0 2	2 46	17 39	23 48	23 44	22 43		n.a.
T 16	11 10	16 36	3 17	4 53	0 56	22 44	0 27	27 37	3 57	24 51	1 5	16 12	0 56	16 41	0 52	23 28	0 2	2 46	17 39	23 48	23 43	22 42		n.a.
W17	10 48	12 38	4 1	4 11	1 3	22 36	0 30	27 32	3 53	24 51	1 5	16 13	0 56	16 42	0 52	23 28	0 2	2 47	17 39	23 48	23 43	22 41		n.a.
T 18	10 26	8 4	4 35	3 30	1 9	22 27	0 34	27 27	3 49	24 51	1 5	16 14	0 56	16 43	0 52	23 28	0 2	2 47	17 38	23 47	23 43	22 40		n.a.
F 19	10 3	3 7	4 55	2 49	1 15	22 18	0 37	27 23	3 46	24 51	1 5	16 15	0 56	16 44	0 52	23 28	0 2	2 47	17 38	23 46	23 43	22 39		n.a.
S 20	9 40	2s 4	5 1	2 7	1 22	22 8	0 40	27 18	3 42	24 51	1 5	16 16	0 56	16 44	0 52	23 28	0 2	2 47	17 38	23 46	23 42	22 38		n.a.
S 21	9 18	7 13	4 52	1 26	1 28	21 57	0 44	27 13	3 38	24 51	1 4	16 18	0 56	16 45	0 52	23 28	0 2	2 48	17 38	23 45	23 42	22 36		n.a.
M22	8 55	12 7	4 26	0 46	1 34	21 45	0 47	27 8	3 35	24 51	1 4	16 19	0 56	16 46	0 52	23 28	0 2	2 48	17 38	23 44	23 42	22 35		n.a.
T 23	8 31	16 31	3 46	0 5	1 40	21 33	0 50	27 3	3 31	24 52	1 4	16 20	0 55	16 46	0 52	23 28	0 2	2 48	17 38	23 44	23 42	22 34		n.a.
W24	8 8	20 5	2 52	0s35	1 45	21 20	0 53	26 58	3 28	24 52	1 4	16 22	0 55	16 47	0 52	23 28	0 2	2 48	17 38	23 43	23 42	22 33		n.a.
T 25	7 45	22 34	1 48	1 14	1 51	21 7	0 56	26 53	3 24	24 52	1 4	16 23	0 55	16 48	0 52	23 28	0 2	2 49	17 38	23 43	23 41	22 32		n.a.
F 26	7 21	23 42	0 37	1 53	1 56	20 53	0 59	26 48	3 21	24 52	1 4	16 24	0 55	16 48	0 52	23 28	0 2	2 49	17 37	23 43	23 41	22 31		n.a.
S 27	6 57	23 21	0n38	2 32	2 1	20 38	1 2	26 42	3 18	24 52	1 4	16 26	0 55	16 49	0 52	23 28	0 2	2 49	17 37	23 43	23 41	22 29		n.a.
S 28	6 34	21 28	1 51	3 10	2 6	20 23	1 4	26 37	3 14	24 52	1 4	16 27	0 55	16 50	0 52	23 28	0 2	2 49	17 37	23 43	23 41	22 28		n.a.
M29	6 10	18 13	2 57	3 47	2 10	20 7	1 7	26 32	3 11	24 52	1 4	16 29	0 54	16 50	0 51	23 28	0 2	2 49	17 37	23 43	23 41	22 27		n.a.
T 30	5n46	13s50	3n53	4s24	2s15	19n50	1n10	26s26	3s 8	24s52	1s 4	16s30	0n54	16s51	0s51	23s28	0n 2	2s49	17s37	23s43	23s40	22n26		n.a.

Julian Day Number = 769824.5, Delta T = 17h32m49s
Ecliptic obliquity = 23°59'04, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°57'20, Lahiri = -39°50'20 Julian Calendar 1 Sept. 2606 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2606 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2606 BCE (-2605) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 11 58	16♍42'54	26♒32	7♎ 6	9♌ 4	13♑23	23♐22	17♏19	17°R10	18♐53	16°R42	21°R26	20♐58	6♋43	n.a.	W 1
T 2	23 15 55	17°43'47	10♓51	8°24	10°17	13°45	23°26	17°24	17♒ 8	18°53	16♒41	21♐14	20°55	6°50	n.a.	T 2
F 3	23 19 51	18°44'41	24°57	9°40	11°30	14° 8	23°31	17°29	17° 6	18°54	16°40	21° 1	20°52	6°56	n.a.	F 3
S 4	23 23 48	19°45'36	8♈44	10°54	12°43	14°30	23°35	17°33	17° 4	18°54	16°39	20°49	20°49	7° 3	n.a.	S 4
S 5	23 27 44	20°46'33	22° 9	12° 7	13°56	14°53	23°40	17°38	17° 2	18°55	16°38	20°38	20°45	7°10	n.a.	S 5
M 6	23 31 41	21°47'32	5♉10	13°17	15° 9	15°17	23°45	17°43	17° 0	18°55	16°37	20°29	20°42	7°16	n.a.	M 6
T 7	23 35 38	22°48'32	17°48	14°24	16°23	15°40	23°50	17°48	16°58	18°56	16°36	20°23	20°39	7°23	n.a.	T 7
W 8	23 39 34	23°49'33	0♊ 7	15°28	17°36	16° 5	23°56	17°53	16°56	18°56	16°35	20°20	20°36	7°30	n.a.	W 8
T 9	23 43 31	24°50'36	12°10	16°28	18°49	16°29	24° 1	17°59	16°54	18°57	16°35	20°19	20°33	7°36	n.a.	T 9
F 10	23 47 27	25°51'41	24° 2	17°25	20° 3	16°54	24° 7	18° 4	16°53	18°57	16°34	20°18	20°30	7°43	n.a.	F 10
S 11	23 51 24	26°52'46	5♋50	18°17	21°16	17°19	24°13	18° 9	16°51	18°58	16°33	20°18	20°26	7°50	n.a.	S 11
S 12	23 55 20	27°53'54	17°39	19° 4	22°30	17°45	24°19	18°14	16°49	18°59	16°32	20°17	20°23	7°56	n.a.	S 12
M13	23 59 17	28°55'02	29°33	19°45	23°44	18°11	24°25	18°20	16°47	18°59	16°31	20°13	20°20	8° 3	n.a.	M13
T 14	0 3 14	29°56'12	11♌39	20°19	24°58	18°37	24°31	18°25	16°46	19° 0	16°30	20° 7	20°17	8°10	n.a.	T 14
W15	0 7 10	0♎57'22	23°59	20°45	26°12	19° 3	24°38	18°31	16°44	19° 1	16°30	19°58	20°14	8°16	n.a.	W15
T 16	0 11 7	1°58'34	6♍36	21° 4	27°25	19°30	24°44	18°37	16°43	19° 1	16°29	19°46	20°10	8°23	n.a.	T 16
F 17	0 15 3	2°59'47	19°32	21°R13	28°39	19°57	24°51	18°42	16°41	19° 2	16°28	19°33	20° 7	8°29	n.a.	F 17
S 18	0 19 0	4° 1'01	2♎45	21°12	29°53	20°24	24°58	18°48	16°40	19° 3	16°27	19°20	20° 4	8°36	n.a.	S 18
S 19	0 22 56	5° 2'16	16°13	21° 1	1♍ 7	20°52	25° 6	18°54	16°38	19° 4	16°27	19° 8	20° 1	8°43	n.a.	S 19
M20	0 26 53	6° 3'31	29°55	20°39	2°22	21°20	25°13	19° 0	16°37	19° 5	16°26	18°57	19°58	8°49	n.a.	M20
T 21	0 30 49	7° 4'48	13♍46	20° 5	3°36	21°48	25°20	19° 6	16°36	19° 6	16°25	18°50	19°55	8°56	n.a.	T 21
W22	0 34 46	8° 6'04	27°43	19°20	4°50	22°16	25°28	19°11	16°34	19° 7	16°25	18°46	19°51	9° 3	n.a.	W22
T 23	0 38 43	9° 7'22	11♐45	18°24	6° 4	22°45	25°36	19°18	16°33	19° 8	16°24	18°44	19°48	9° 9	n.a.	T 23
F 24	0 42 39	10° 8'39	25°48	17°19	7°18	23°14	25°44	19°24	16°32	19° 9	16°23	18°D44	19°45	9°16	n.a.	F 24
S 25	0 46 36	11° 9'57	9♑53	16° 5	8°33	23°43	25°52	19°30	16°31	19°10	16°23	18°R44	19°42	9°23	n.a.	S 25
S 26	0 50 32	12°11'15	23°58	14°46	9°47	24°12	26° 0	19°36	16°30	19°11	16°22	18°44	19°39	9°29	n.a.	S 26
M27	0 54 29	13°12'34	8♒ 3	13°24	11° 2	24°42	26° 9	19°42	16°29	19°12	16°21	18°41	19°36	9°36	n.a.	M27
T 28	0 58 25	14°13'52	22° 6	12° 1	12°16	25°12	26°17	19°48	16°28	19°14	16°21	18°36	19°32	9°43	n.a.	T 28
W29	1 2 22	15°15'11	6♓ 5	10°41	13°30	25°42	26°26	19°55	16°27	19°15	16°20	18°28	19°29	9°49	n.a.	W29
T 30	1 6 18	16°16'29	19°56	9°26	14°45	26°12	26°35	20° 1	16°26	19°16	16°20	18°18	19°26	9°56	n.a.	T 30
F 31	1 10 15	17♎17'48	3♈36	8♎18	15♍59	26♑42	26♐44	20♏ 7	16♒25	19♐17	16♒19	18♐ 7	19♐23	10♋ 3	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n22	8s41	4n33	5s 0	2s19	19n33	1n12	26s21	3s 4	24s52	1s 3	16s31	0n54	16s52	0s51	23s28	0n 2	2s50	17s36	23s42	23s40	22n25		n.a.
T 2	4 57	3 7	4 55	5 34	2 22	19 16	1 15	26 16	3 1	24 52	1 3	16 33	0 54	16 52	0 51	23 28	0 2	2 50	17 36	23 41	23 40	22 23		n.a.
F 3	4 33	2n31	5 0	6 8	2 25	18 57	1 17	26 10	2 58	24 53	1 3	16 34	0 54	16 53	0 51	23 29	0 2	2 50	17 36	23 40	23 40	22 22		n.a.
S 4	4 9	7 54	4 46	6 40	2 28	18 38	1 19	26 4	2 55	24 53	1 3	16 36	0 54	16 53	0 51	23 29	0 2	2 50	17 36	23 39	23 39	22 21		n.a.
S 5	3 44	12 46	4 17	7 11	2 30	18 19	1 21	25 59	2 52	24 53	1 3	16 37	0 54	16 54	0 51	23 29	0 2	2 50	17 36	23 39	23 39	22 20		n.a.
M 6	3 20	16 54	3 35	7 40	2 32	17 59	1 23	25 53	2 49	24 53	1 3	16 39	0 53	16 55	0 51	23 29	0 2	2 50	17 35	23 38	23 39	22 19		n.a.
T 7	2 55	20 8	2 43	8 8	2 33	17 38	1 25	25 47	2 46	24 53	1 3	16 41	0 53	16 55	0 51	23 29	0 2	2 50	17 35	23 38	23 39	22 17		n.a.
W 8	2 30	22 20	1 45	8 34	2 33	17 17	1 27	25 41	2 43	24 53	1 3	16 42	0 53	16 56	0 51	23 29	0 2	2 50	17 35	23 37	23 39	22 16		n.a.
T 9	2 6	23 29	0 43	8 57	2 32	16 56	1 29	25 35	2 40	24 53	1 3	16 44	0 53	16 56	0 51	23 29	0 2	2 50	17 35	23 37	23 38	22 15		n.a.
F 10	1 41	23 31	0s20	9 18	2 31	16 34	1 31	25 29	2 37	24 54	1 3	16 45	0 53	16 57	0 51	23 29	0 2	2 51	17 35	23 37	23 38	22 14		n.a.
S 11	1 16	22 30	1 21	9 37	2 29	16 11	1 32	25 23	2 34	24 54	1 3	16 47	0 53	16 57	0 51	23 29	0 2	2 51	17 34	23 37	23 38	22 13		n.a.
S 12	0 51	20 29	2 20	9 52	2 26	15 48	1 34	25 17	2 31	24 54	1 2	16 49	0 52	16 58	0 51	23 29	0 2	2 51	17 34	23 37	23 38	22 11		n.a.
M13	0 26	17 35	3 12	10 4	2 21	15 25	1 35	25 10	2 29	24 54	1 2	16 50	0 52	16 58	0 51	23 29	0 2	2 51	17 34	23 37	23 37	22 10		n.a.
T 14	0 2	13 54	3 57	10 12	2 16	15 1	1 37	25 4	2 26	24 54	1 2	16 52	0 52	16 59	0 51	23 29	0 2	2 51	17 33	23 36	23 37	22 9		n.a.
W15	0s23	9 34	4 31	10 16	2 9	14 36	1 38	24 57	2 23	24 55	1 2	16 54	0 52	16 59	0 51	23 29	0 2	2 51	17 33	23 36	23 37	22 8		n.a.
T 16	0 48	4 46	4 53	10 16	2 1	14 11	1 39	24 51	2 20	24 55	1 2	16 55	0 52	17 0	0 51	23 29	0 2	2 51	17 33	23 35	23 37	22 6		n.a.
F 17	1 13	0s22	5 1	10 10	1 51	13 46	1 40	24 44	2 18	24 55	1 2	16 57	0 52	17 0	0 51	23 29	0 2	2 51	17 33	23 34	23 36	22 5		n.a.
S 18	1 38	5 34	4 53	10 0	1 40	13 21	1 41	24 37	2 15	24 55	1 2	16 59	0 52	17 0	0 51	23 30	0 2	2 51	17 32	23 33	23 36	22 4		n.a.
S 19	2 3	10 38	4 28	9 44	1 27	12 55	1 42	24 30	2 13	24 55	1 2	17 1	0 52	17 1	0 51	23 30	0 2	2 51	17 32	23 32	23 36	22 2		n.a.
M20	2 28	15 15	3 48	9 21	1 13	12 28	1 43	24 23	2 10	24 55	1 2	17 2	0 51	17 1	0 51	23 30	0 2	2 51	17 32	23 31	23 36	22 1		n.a.
T 21	2 52	19 6	2 54	8 54	0 57	12 1	1 44	24 16	2 8	24 56	1 2	17 4	0 51	17 2	0 51	23 30	0 2	2 51	17 32	23 30	23 35	22 0		n.a.
W22	3 17	21 52	1 49	8 20	0 39	11 34	1 45	24 9	2 5	24 56	1 2	17 6	0 51	17 2	0 51	23 30	0 2	2 51	17 31	23 30	23 35	21 59		n.a.
T 23	3 42	23 19	0 37	7 41	0 20	11 7	1 45	24 2	2 3	24 56	1 2	17 8	0 51	17 2	0 51	23 30	0 2	2 50	17 31	23 30	23 35	21 57		n.a.
F 24	4 6	23 17	0n38	6 57	0 0	10 39	1 46	23 54	2 0	24 56	1 1	17 10	0 51	17 3	0 51	23 30	0 2	2 50	17 31	23 30	23 35	21 56		n.a.
S 25	4 31	21 47	1 50	6 10	0n20	10 11	1 46	23 47	1 58	24 56	1 1	17 11	0 51	17 3	0 51	23 30	0 2	2 50	17 30	23 30	23 34	21 55		n.a.
S 26	4 55	18 55	2 56	5 19	0 41	9 43	1 47	23 39	1 56	24 57	1 1	17 13	0 51	17 3	0 51	23 30	0 2	2 50	17 30	23 30	23 34	21 53		n.a.
M27	5 20	14 57	3 51	4 28	1 1	9 14	1 47	23 32	1 53	24 57	1 1	17 15	0 51	17 4	0 51	23 30	0 2	2 50	17 30	23 29	23 34	21 52		n.a.
T 28	5 44	10 11	4 32	3 38	1 20	8 45	1 47	23 24	1 51	24 57	1 1	17 17	0 50	17 4	0 51	23 31	0 2	2 50	17 29	23 29	23 34	21 51		n.a.
W29	6 8	4 54	4 57	2 49	1 38	8 16	1 47	23 16	1 49	24 57	1 1	17 19	0 50	17 4	0 51	23 31	0 2	2 50	17 29	23 28	23 33	21 49		n.a.
T 30	6 32	0n34	5 4	2 4	1 55	7 47	1 47	23 8	1 46	24 57	1 1	17 21	0 50	17 4	0 51	23 31	0 2	2 50	17 29	23 27	23 33	21 48		n.a.
F 31	6s56	5n55	4n53	1s24	2n 9	7n17	1n47	23s 0	1s44	24s57	1s 1	17s22	0n50	17s 5	0s50	23s31	0n 2	2s50	17s28	23s26	23s33	21n47		n.a.

Julian Day Number = 769854.5, Delta T = 17h32m46s
Ecliptic obliquity = 23°59'04, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°57'16, Lahiri = -39°50'16 Julian Calendar 1 Oct. 2606 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2606 BCE

The year -2605 astronomical counting style corresponds to year 2606 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2606 BCE (-2605) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 14 12	18♎19'07	17♈ 2	7°R19	17♍14	27♑13	26♐53	20♏14	16°R24	19♐19	16°R19	17°R57	19♐20	10♋ 9	n.a.	S 1
S 2	1 18 8	19°20'27	0♉11	6♎30	18°29	27°44	27° 2	20°20	16♒23	19°20	16♒18	17♐47	19°16	10°16	n.a.	S 2
M 3	1 22 5	20°21'47	13° 2	5°51	19°43	28°15	27°11	20°27	16°23	19°21	16°18	17°39	19°13	10°23	n.a.	M 3
T 4	1 26 1	21°23'07	25°34	5°24	20°58	28°46	27°21	20°33	16°22	19°23	16°18	17°34	19°10	10°29	n.a.	T 4
W 5	1 29 58	22°24'27	7♊51	5° 7	22°12	29°17	27°30	20°40	16°21	19°24	16°17	17°32	19° 7	10°36	n.a.	W 5
T 6	1 33 54	23°25'48	19°53	5°D 0	23°27	29°49	27°40	20°47	16°21	19°26	16°17	17°D31	19° 4	10°43	n.a.	T 6
F 7	1 37 51	24°27'09	1♋47	5° 3	24°42	0♒20	27°50	20°53	16°20	19°27	16°17	17°32	19° 1	10°49	n.a.	F 7
S 8	1 41 48	25°28'30	13°35	5°15	25°57	0°52	28° 0	21° 0	16°20	19°28	16°16	17°33	18°57	10°56	n.a.	S 8
S 9	1 45 44	26°29'52	25°24	5°35	27°11	1°24	28°10	21° 7	16°19	19°30	16°16	17°R34	18°54	11° 3	n.a.	S 9
M10	1 49 41	27°31'14	7♌19	6° 3	28°26	1°56	28°20	21°13	16°19	19°32	16°16	17°33	18°51	11° 9	n.a.	M10
T 11	1 53 37	28°32'35	19°25	6°37	29°41	2°28	28°31	21°20	16°19	19°33	16°15	17°31	18°48	11°16	n.a.	T 11
W12	1 57 34	29°33'57	1♍47	7°17	0♎56	3° 1	28°41	21°27	16°19	19°35	16°15	17°26	18°45	11°23	n.a.	W12
T 13	2 1 30	0♏35'19	14°28	8° 2	2°10	3°33	28°52	21°34	16°18	19°36	16°15	17°20	18°41	11°29	n.a.	T 13
F 14	2 5 27	1°36'41	27°31	8°53	3°25	4° 6	29° 2	21°41	16°18	19°38	16°15	17°12	18°38	11°36	n.a.	F 14
S 15	2 9 24	2°38'03	10♎57	9°47	4°40	4°39	29°13	21°48	16°18	19°40	16°15	17° 4	18°35	11°42	n.a.	S 15
S 16	2 13 20	3°39'24	24°44	10°45	5°55	5°12	29°24	21°55	16°D18	19°41	16°14	16°56	18°32	11°49	n.a.	S 16
M17	2 17 17	4°40'46	8♏49	11°47	7°10	5°45	29°35	22° 2	16°18	19°43	16°14	16°50	18°29	11°56	n.a.	M17
T 18	2 21 13	5°42'07	23° 8	12°52	8°25	6°18	29°46	22° 9	16°18	19°45	16°14	16°45	18°26	12° 2	n.a.	T 18
W19	2 25 10	6°43'27	7♐33	13°59	9°40	6°52	29°58	22°16	16°18	19°47	16°14	16°43	18°22	12° 9	n.a.	W19
T 20	2 29 6	7°44'47	22° 1	15° 8	10°54	7°25	0♑ 9	22°23	16°18	19°48	16°14	16°D43	18°19	12°16	n.a.	T 20
F 21	2 33 3	8°46'06	6♑26	16°20	12° 9	7°59	0°20	22°30	16°19	19°50	16°14	16°44	18°16	12°22	n.a.	F 21
S 22	2 37 0	9°47'24	20°45	17°34	13°24	8°32	0°32	22°37	16°19	19°52	16°D14	16°45	18°13	12°29	n.a.	S 22
S 23	2 40 56	10°48'41	4♒55	18°49	14°39	9° 6	0°43	22°44	16°19	19°54	16°14	16°R46	18°10	12°36	n.a.	S 23
M24	2 44 53	11°49'58	18°55	20° 6	15°54	9°40	0°55	22°51	16°20	19°56	16°14	16°46	18° 7	12°42	n.a.	M24
T 25	2 48 49	12°51'13	2♓45	21°24	17° 9	10°14	1° 7	22°58	16°20	19°58	16°14	16°45	18° 3	12°49	n.a.	T 25
W26	2 52 46	13°52'27	16°22	22°44	18°24	10°48	1°19	23° 5	16°20	20° 0	16°14	16°41	18° 0	12°56	n.a.	W26
T 27	2 56 42	14°53'40	29°48	24° 4	19°38	11°22	1°31	23°12	16°21	20° 1	16°14	16°37	17°57	13° 2	n.a.	T 27
F 28	3 0 39	15°54'52	13♈ 2	25°26	20°53	11°57	1°43	23°19	16°22	20° 3	16°15	16°32	17°54	13° 9	n.a.	F 28
S 29	3 4 35	16°56'03	26° 2	26°49	22° 8	12°31	1°55	23°27	16°22	20° 5	16°15	16°26	17°51	13°16	n.a.	S 29
S 30	3 8 32	17♏57'13	8♉49	28♎13	23♎23	13♒ 5	2♑ 7	23♏34	16♒23	20♐ 7	16♒15	16♐22	17♐47	13♋22	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s20	10n55	4n26	0s49	2n21	6n47	1n47	22s51	1s42	24s58	1s 1	17s24	0n50	17s 5	0s50	23s31	0n 2	2s49	17s28	23s25	23s33	21n45		n.a.
S 2	7 44	15 18	3 45	0 19	2 32	6 17	1 47	22 43	1 40	24 58	1 1	17 26	0 50	17 5	0 50	23 31	0 2	2 49	17 28	23 24	23 32	21 44		n.a.
M 3	8 8	18 51	2 54	0n 3	2 40	5 47	1 46	22 35	1 38	24 58	1 1	17 28	0 50	17 5	0 50	23 31	0 2	2 49	17 27	23 24	23 32	21 43		n.a.
T 4	8 31	21 27	1 55	0 20	2 46	5 16	1 46	22 26	1 36	24 58	1 1	17 30	0 50	17 5	0 50	23 31	0 2	2 49	17 27	23 23	23 32	21 41		n.a.
W 5	8 55	22 58	0 52	0 31	2 50	4 46	1 45	22 17	1 34	24 58	1 1	17 32	0 50	17 5	0 50	23 32	0 1	2 49	17 27	23 23	23 32	21 40		n.a.
T 6	9 18	23 23	0s13	0 36	2 52	4 15	1 45	22 9	1 32	24 58	1 1	17 34	0 49	17 6	0 50	23 32	0 1	2 48	17 26	23 23	23 31	21 39		n.a.
F 7	9 41	22 42	1 16	0 35	2 53	3 44	1 44	22 0	1 30	24 58	1 0	17 36	0 49	17 6	0 50	23 32	0 1	2 48	17 26	23 23	23 31	21 37		n.a.
S 8	10 4	21 1	2 16	0 30	2 53	3 13	1 43	21 51	1 28	24 59	1 0	17 38	0 49	17 6	0 50	23 32	0 1	2 48	17 26	23 23	23 31	21 36		n.a.
S 9	10 27	18 26	3 10	0 21	2 51	2 42	1 43	21 42	1 26	24 59	1 0	17 39	0 49	17 6	0 50	23 32	0 1	2 48	17 25	23 23	23 31	21 35		n.a.
M10	10 50	15 4	3 56	0 7	2 49	2 11	1 42	21 32	1 24	24 59	1 0	17 41	0 49	17 6	0 50	23 32	0 1	2 48	17 25	23 23	23 30	21 33		n.a.
T 11	11 12	11 2	4 32	0s10	2 45	1 40	1 41	21 23	1 22	24 59	1 0	17 43	0 49	17 6	0 50	23 32	0 1	2 47	17 25	23 23	23 30	21 32		n.a.
W12	11 34	6 28	4 57	0 30	2 41	1 9	1 40	21 13	1 20	24 59	1 0	17 45	0 49	17 6	0 50	23 32	0 1	2 47	17 24	23 23	23 30	21 30		n.a.
T 13	11 56	1 32	5 8	0 53	2 36	0 37	1 39	21 4	1 18	24 59	1 0	17 47	0 49	17 6	0 50	23 33	0 1	2 47	17 24	23 22	23 29	21 29		n.a.
F 14	12 18	3s37	5 3	1 18	2 31	0 6	1 38	20 54	1 16	24 59	1 0	17 49	0 49	17 6	0 50	23 33	0 1	2 47	17 23	23 21	23 29	21 28		n.a.
S 15	12 40	8 44	4 42	1 45	2 25	0s26	1 36	20 44	1 14	24 59	1 0	17 51	0 48	17 6	0 50	23 33	0 1	2 46	17 23	23 20	23 29	21 26		n.a.
S 16	13 1	13 34	4 4	2 14	2 18	0 57	1 35	20 34	1 13	24 59	1 0	17 53	0 48	17 6	0 50	23 33	0 1	2 46	17 23	23 20	23 29	21 25		n.a.
M17	13 22	17 46	3 11	2 45	2 12	1 29	1 34	20 24	1 11	24 59	1 0	17 55	0 48	17 6	0 50	23 33	0 1	2 46	17 22	23 19	23 28	21 23		n.a.
T 18	13 43	20 59	2 5	3 17	2 5	2 0	1 32	20 14	1 9	24 59	1 0	17 57	0 48	17 6	0 50	23 33	0 1	2 45	17 22	23 18	23 28	21 22		n.a.
W19	14 4	22 53	0 50	3 50	1 58	2 31	1 31	20 4	1 7	24 59	1 0	17 59	0 48	17 6	0 50	23 34	0 1	2 45	17 22	23 18	23 28	21 21		n.a.
T 20	14 24	23 15	0n29	4 24	1 50	3 3	1 29	19 54	1 6	24 59	1 0	18 1	0 48	17 6	0 50	23 34	0 1	2 45	17 21	23 18	23 27	21 19		n.a.
F 21	14 45	22 4	1 45	4 59	1 43	3 34	1 28	19 43	1 4	24 59	1 0	18 2	0 48	17 6	0 50	23 34	0 1	2 44	17 21	23 18	23 27	21 18		n.a.
S 22	15 5	19 28	2 55	5 35	1 35	4 5	1 26	19 32	1 2	24 59	1 0	18 4	0 48	17 6	0 50	23 34	0 1	2 44	17 21	23 18	23 27	21 16		n.a.
S 23	15 24	15 42	3 53	6 11	1 28	4 36	1 25	19 22	1 1	24 59	1 0	18 6	0 48	17 5	0 50	23 34	0 1	2 44	17 20	23 19	23 27	21 15		n.a.
M24	15 44	11 7	4 36	6 48	1 20	5 7	1 23	19 11	0 59	24 58	1 0	18 8	0 48	17 5	0 49	23 34	0 1	2 43	17 20	23 19	23 26	21 13		n.a.
T 25	16 3	6 2	5 3	7 25	1 12	5 38	1 21	19 0	0 58	24 58	1 0	18 10	0 48	17 5	0 49	23 34	0 1	2 43	17 19	23 18	23 26	21 12		n.a.
W26	16 22	0 43	5 12	8 2	1 4	6 9	1 19	18 49	0 56	24 58	1 0	18 12	0 47	17 5	0 49	23 35	0 1	2 43	17 19	23 18	23 26	21 11		n.a.
T 27	16 40	4n33	5 4	8 40	0 57	6 40	1 17	18 38	0 54	24 58	1 0	18 14	0 47	17 5	0 49	23 35	0 1	2 42	17 19	23 18	23 25	21 9		n.a.
F 28	16 59	9 32	4 40	9 18	0 49	7 10	1 15	18 27	0 53	24 58	0 59	18 16	0 47	17 4	0 49	23 35	0 1	2 42	17 18	23 17	23 25	21 8		n.a.
S 29	17 16	14 0	4 1	9 56	0 41	7 41	1 13	18 15	0 51	24 58	0 59	18 18	0 47	17 4	0 49	23 35	0 1	2 41	17 18	23 17	23 25	21 6		n.a.
S 30	17s34	17n46	3n11	10s33	0n34	8s11	1n11	18s 4	0s50	24s57	0s59	18s20	0n47	17s 4	0s49	23s35	0n 1	2s41	17s18	23s16	23s25	21n 5		n.a.

Julian Day Number = 769885.5, Delta T = 17h32m44s
Ecliptic obliquity = 23°59'04, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°57'12, Lahiri = -39°50'12 Julian Calendar 1 Nov. 2606 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2606 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2606 BCE (-2605) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 12 29	18♏58'22	21♉23	29♎37	24♎38	13♒40	2♍19	23♏41	16♒24	20♐ 9	16♒15	16°R18	17♐44	13♋29	n.a.	M 1
T 2	3 16 25	19°59'31	3♊43	1♏ 3	25°53	14°15	2°32	23°48	16°24	20°11	16°15	16♐16	16°D16	17°38	n.a.	T 2
W 3	3 20 22	21° 0'38	15°52	2°29	27° 8	14°49	2°44	23°55	16°25	20°13	16°16	16°D16	17°38	13°42	n.a.	W 3
T 4	3 24 18	22° 1'44	27°51	3°56	28°22	15°24	2°57	24° 3	16°26	20°15	16°16	16°16	17°35	13°49	n.a.	T 4
F 5	3 28 15	23° 2'50	9♋43	5°24	29°37	15°59	3° 9	24°10	16°27	20°18	16°16	16°17	17°32	13°56	n.a.	F 5
S 6	3 32 11	24° 3'55	21°32	6°53	0♏52	16°34	3°22	24°17	16°28	20°20	16°16	16°19	17°28	14° 2	n.a.	S 6
S 7	3 36 8	25° 4'58	3♌21	8°22	2° 7	17° 9	3°35	24°24	16°29	20°22	16°17	16°21	17°25	14° 9	n.a.	S 7
M 8	3 40 5	26° 6'01	15°15	9°52	3°22	17°44	3°48	24°31	16°30	20°24	16°17	16°22	17°22	14°16	n.a.	M 8
T 9	3 44 1	27° 7'03	27°19	11°23	4°37	18°19	4° 0	24°38	16°31	20°26	16°18	16°R23	17°19	14°22	n.a.	T 9
W10	3 47 58	28° 8'03	9♍38	12°54	5°51	18°54	4°13	24°46	16°32	20°28	16°18	16°22	17°16	14°29	n.a.	W10
T 11	3 51 54	29° 9'03	22°16	14°26	7° 6	19°30	4°26	24°53	16°34	20°30	16°18	16°21	17°13	14°36	n.a.	T 11
F 12	3 55 51	0♐10'01	5♎18	15°59	8°21	20° 5	4°39	25° 0	16°35	20°32	16°19	16°19	17° 9	14°42	n.a.	F 12
S 13	3 59 47	1°10'59	18°45	17°32	9°36	20°40	4°53	25° 7	16°36	20°34	16°19	16°17	17° 6	14°49	n.a.	S 13
S 14	4 3 44	2°11'55	2♏37	19° 6	10°51	21°16	5° 6	25°14	16°38	20°37	16°20	16°15	17° 3	14°56	n.a.	S 14
M15	4 7 41	3°12'50	16°54	20°41	12° 6	21°51	5°19	25°22	16°39	20°39	16°20	16°13	17° 0	15° 2	n.a.	M15
T 16	4 11 37	4°13'44	1♐30	22°17	13°20	22°27	5°32	25°29	16°41	20°41	16°21	16°12	16°57	15° 9	n.a.	T 16
W17	4 15 34	5°14'37	16°19	23°53	14°35	23° 3	5°46	25°36	16°42	20°43	16°21	16°D12	16°53	15°16	n.a.	W17
T 18	4 19 30	6°15'27	1♑14	25°30	15°50	23°38	5°59	25°43	16°44	20°45	16°22	16°12	16°50	15°22	n.a.	T 18
F 19	4 23 27	7°16'17	16° 6	27° 8	17° 5	24°14	6°13	25°50	16°45	20°48	16°23	16°13	16°47	15°29	n.a.	F 19
S 20	4 27 23	8°17'04	0♒49	28°46	18°19	24°50	6°26	25°57	16°47	20°50	16°23	16°13	16°44	15°36	n.a.	S 20
S 21	4 31 20	9°17'49	15°17	0♐26	19°34	25°26	6°40	26° 4	16°49	20°52	16°24	16°14	16°41	15°42	n.a.	S 21
M22	4 35 16	10°18'33	29°27	2° 6	20°49	26° 2	6°53	26°11	16°51	20°54	16°25	16°15	16°38	15°49	n.a.	M22
T 23	4 39 13	11°19'14	13♓17	3°47	22° 3	26°38	7° 7	26°18	16°52	20°57	16°25	16°R15	16°34	15°56	n.a.	T 23
W24	4 43 10	12°19'53	26°47	5°28	23°18	27°14	7°21	26°25	16°54	20°59	16°26	16°14	16°31	16° 2	n.a.	W24
T 25	4 47 6	13°20'31	9♈59	7°11	24°33	27°50	7°34	26°32	16°56	21° 1	16°27	16°14	16°28	16° 9	n.a.	T 25
F 26	4 51 3	14°21'06	22°53	8°54	25°47	28°26	7°48	26°39	16°58	21° 3	16°27	16°14	16°25	16°16	n.a.	F 26
S 27	4 54 59	15°21'39	5♉33	10°39	27° 2	29° 2	8° 2	26°46	17° 0	21° 6	16°28	16°14	16°22	16°22	n.a.	S 27
S 28	4 58 56	16°22'11	18° 0	12°24	28°17	29°38	8°16	26°53	17° 2	21° 8	16°29	16°D14	16°19	16°29	n.a.	S 28
M29	5 2 52	17°22'41	0♊16	14°10	29°31	0♓14	8°30	27° 0	17° 4	21°10	16°30	16°14	16°15	16°36	n.a.	M29
T 30	5 6 49	18°23'08	12°22	15°57	0♐46	0°51	8°44	27° 7	17° 6	21°13	16°31	16°R14	16°12	16°42	n.a.	T 30
W31	5 10 46	19♐23'34	24♊21	17♐45	2♐ 0	1♓27	8♉58	27♏14	17♒ 8	21♐15	16♒31	16♐14	16♐ 9	16♋49	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s51	20n39	2n13	11s11	0n26	8s41	1n 9	17s52	0s48	24s57	0s59	18s22	0n47	17s 4	0s49	23s35	0n 1	2s40	17s17	23s16	23s24	21n 3		n.a.
T 2	18 8	22 30	1 8	11 49	0 18	9 11	1 7	17 41	0 47	24 57	0 59	18 24	0 47	17 3	0 49	23 36	0 1	2 40	17 17	23 15	23 24	21 2		n.a.
W 3	18 25	23 15	0 2	12 26	0 11	9 40	1 5	17 29	0 45	24 57	0 59	18 25	0 47	17 3	0 49	23 36	0 1	2 40	17 16	23 15	23 24	21 0		n.a.
T 4	18 41	22 54	1s 3	13 4	0 4	10 10	1 3	17 17	0 44	24 56	0 59	18 27	0 47	17 3	0 49	23 36	0 1	2 39	17 16	23 15	23 23	20 59		n.a.
F 5	18 57	21 32	2 6	13 41	0s 4	10 39	1 1	17 5	0 43	24 56	0 59	18 29	0 47	17 2	0 49	23 36	0 1	2 39	17 16	23 16	23 23	20 57		n.a.
S 6	19 13	19 13	3 3	14 17	0 11	11 8	0 58	16 53	0 41	24 56	0 59	18 31	0 47	17 2	0 49	23 36	0 1	2 38	17 15	23 16	23 23	20 56		n.a.
S 7	19 28	16 6	3 52	14 53	0 18	11 36	0 56	16 41	0 40	24 55	0 59	18 33	0 47	17 2	0 49	23 36	0 1	2 38	17 15	23 16	23 22	20 54		n.a.
M 8	19 43	12 19	4 31	15 29	0 24	12 5	0 54	16 29	0 39	24 55	0 59	18 35	0 47	17 1	0 49	23 37	0 1	2 37	17 15	23 16	23 22	20 53		n.a.
T 9	19 58	8 0	4 59	16 5	0 31	12 33	0 52	16 16	0 37	24 55	0 59	18 37	0 46	17 1	0 49	23 37	0 1	2 37	17 14	23 16	23 22	20 51		n.a.
W10	20 12	3 18	5 14	16 40	0 38	13 0	0 49	16 4	0 36	24 54	0 59	18 38	0 46	17 1	0 49	23 37	0 1	2 36	17 14	23 16	23 21	20 50		n.a.
T 11	20 25	1s40	5 15	17 14	0 44	13 28	0 47	15 51	0 35	24 54	0 59	18 40	0 46	17 0	0 49	23 37	0 1	2 36	17 13	23 16	23 21	20 48		n.a.
F 12	20 39	6 43	4 59	17 48	0 50	13 55	0 44	15 39	0 33	24 53	0 59	18 42	0 46	17 0	0 49	23 37	0 1	2 35	17 13	23 16	23 21	20 47		n.a.
S 13	20 52	11 36	4 27	18 21	0 56	14 21	0 42	15 26	0 32	24 53	0 59	18 44	0 46	16 59	0 49	23 37	0 1	2 35	17 13	23 16	23 21	20 45		n.a.
S 14	21 4	16 4	3 39	18 53	1 2	14 48	0 40	15 13	0 31	24 52	0 59	18 46	0 46	16 59	0 49	23 38	0 1	2 34	17 12	23 15	23 20	20 44		n.a.
M15	21 17	19 44	2 35	19 25	1 7	15 13	0 37	15 0	0 29	24 52	0 59	18 48	0 46	16 58	0 49	23 38	0 1	2 34	17 12	23 15	23 20	20 42		n.a.
T 16	21 28	22 15	1 21	19 55	1 13	15 39	0 35	14 47	0 28	24 51	0 59	18 49	0 46	16 58	0 49	23 38	0 1	2 33	17 12	23 15	23 20	20 41		n.a.
W17	21 40	23 15	0n 1	20 25	1 18	16 4	0 32	14 34	0 27	24 50	0 59	18 51	0 46	16 57	0 49	23 38	0 1	2 33	17 11	23 15	23 19	20 39		n.a.
T 18	21 51	22 36	1 23	20 55	1 23	16 29	0 30	14 21	0 26	24 50	0 59	18 53	0 46	16 57	0 48	23 38	0 1	2 32	17 11	23 15	23 19	20 38		n.a.
F 19	22 1	20 22	2 39	21 23	1 27	16 53	0 27	14 8	0 25	24 49	0 59	18 55	0 46	16 56	0 48	23 38	0 1	2 32	17 11	23 15	23 19	20 36		n.a.
S 20	22 11	16 48	3 43	21 50	1 32	17 17	0 25	13 54	0 23	24 49	0 59	18 57	0 46	16 56	0 48	23 39	0 1	2 31	17 10	23 15	23 18	20 35		n.a.
S 21	22 21	12 17	4 33	22 16	1 36	17 40	0 22	13 41	0 22	24 48	0 59	18 58	0 46	16 55	0 48	23 39	0 1	2 31	17 10	23 15	23 18	20 33		n.a.
M22	22 30	7 11	5 4	22 40	1 39	18 3	0 20	13 27	0 21	24 47	0 59	19 0	0 46	16 55	0 48	23 39	0 1	2 30	17 10	23 15	23 18	20 32		n.a.
T 23	22 39	1 51	5 17	23 4	1 43	18 25	0 17	13 14	0 20	24 46	0 59	19 2	0 46	16 54	0 48	23 39	0 1	2 30	17 9	23 15	23 17	20 30		n.a.
W24	22 47	3n27	5 12	23 26	1 46	18 47	0 14	13 0	0 19	24 46	0 59	19 4	0 45	16 53	0 48	23 39	0 1	2 29	17 9	23 15	23 17	20 28		n.a.
T 25	22 55	8 29	4 51	23 47	1 49	19 9	0 12	12 46	0 18	24 45	0 59	19 5	0 45	16 53	0 48	23 40	0 1	2 29	17 9	23 15	23 17	20 27		n.a.
F 26	23 2	13 2	4 15	24 7	1 51	19 29	0 9	12 33	0 17	24 44	0 59	19 7	0 45	16 52	0 48	23 40	0 1	2 28	17 8	23 15	23 16	20 25		n.a.
S 27	23 9	16 55	3 27	24 25	1 53	19 50	0 7	12 19	0 15	24 43	0 59	19 9	0 45	16 51	0 48	23 40	0 1	2 28	17 8	23 15	23 16	20 24		n.a.
S 28	23 16	19 59	2 31	24 42	1 55	20 9	0 4	12 5	0 14	24 42	0 59	19 10	0 45	16 51	0 48	23 40	0 1	2 27	17 8	23 15	23 16	20 22		n.a.
M29	23 22	22 6	1 28	24 57	1 56	20 29	0 2	11 51	0 13	24 41	0 59	19 12	0 45	16 50	0 48	23 40	0 1	2 26	17 7	23 15	23 15	20 21		n.a.
T 30	23 28	23 9	0 21	25 10	1 57	20 47	0s 1	11 37	0 12	24 41	0 59	19 14	0 45	16 49	0 48	23 40	0 1	2 26	17 7	23 15	23 15	20 19		n.a.
W31	23s33	23n 7	0s45	25s21	1s57	21s 5	0s 3	11s23	0s11	24s40	0s59	19s15	0n45	16s49	0s48	23s41	0n 1	2s25	17s 7	23s15	23s15	20n17		n.a.

Julian Day Number = 769915.5, Delta T = 17h32m42s
Ecliptic obliquity = 23°59'03, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°57'08, Lahiri = -39°50'08 Julian Calendar 1 Dec. 2606 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2606 BCE

The year -2605 astronomical counting style corresponds to year 2606 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2605 BCE (-2604) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 14 42	20♐23'58	6♋15	19♐34	3♐15	2♓ 3	9♑12	27♏21	17♒10	21♐17	16♒32	16°R14	16♐ 6	16♋56	n.a.	T 1
F 2	5 18 39	21°24'20	18° 5	21°23	4°30	2°39	9°26	27°28	17°13	21°19	16°33	16♐13	16° 3	17° 2	n.a.	F 2
S 3	5 22 35	22°24'40	29°54	23°14	5°44	3°16	9°40	27°34	17°15	21°22	16°34	16°12	15°59	17° 9	n.a.	S 3
S 4	5 26 32	23°24'59	11♌44	25° 5	6°59	3°52	9°54	27°41	17°17	21°24	16°35	16°11	15°56	17°16	n.a.	S 4
M 5	5 30 28	24°25'15	23°40	26°57	8°13	4°29	10° 8	27°48	17°20	21°26	16°36	16°10	15°53	17°22	n.a.	M 5
T 6	5 34 25	25°25'30	5♍44	28°50	9°28	5° 5	10°22	27°55	17°22	21°28	16°37	16° 9	15°50	17°29	n.a.	T 6
W 7	5 38 21	26°25'43	18° 1	0♑43	10°42	5°42	10°36	28° 1	17°24	21°31	16°38	16° 9	15°47	17°36	n.a.	W 7
T 8	5 42 18	27°25'54	0♎35	2°37	11°57	6°18	10°50	28° 8	17°27	21°33	16°39	16°D 9	15°44	17°42	n.a.	T 8
F 9	5 46 15	28°26'04	13°29	4°31	13°11	6°55	11° 5	28°14	17°29	21°35	16°40	16° 9	15°40	17°49	n.a.	F 9
S 10	5 50 11	29°26'12	26°49	6°26	14°26	7°31	11°19	28°21	17°32	21°38	16°41	16°10	15°37	17°56	n.a.	S 10
S 11	5 54 8	0♑26'18	10♏34	8°21	15°40	8° 8	11°33	28°27	17°34	21°40	16°42	16°11	15°34	18° 2	n.a.	S 11
M12	5 58 4	1°26'22	24°47	10°16	16°55	8°44	11°47	28°34	17°37	21°42	16°43	16°12	15°31	18° 9	n.a.	M12
T 13	6 2 1	2°26'24	9♐24	12°10	18° 9	9°21	12° 2	28°40	17°40	21°44	16°44	16°R13	15°28	18°16	n.a.	T 13
W14	6 5 57	3°26'25	24°21	14° 4	19°24	9°58	12°16	28°47	17°42	21°47	16°45	16°13	15°25	18°22	n.a.	W14
T 15	6 9 54	4°26'23	9♑31	15°57	20°38	10°34	12°30	28°53	17°45	21°49	16°46	16°12	15°21	18°29	n.a.	T 15
F 16	6 13 50	5°26'19	24°43	17°49	21°53	11°11	12°45	28°59	17°48	21°51	16°47	16°10	15°18	18°36	n.a.	F 16
S 17	6 17 47	6°26'13	9♒48	19°39	23° 7	11°48	12°59	29° 5	17°50	21°53	16°48	16° 7	15°15	18°42	n.a.	S 17
S 18	6 21 43	7°26'04	24°37	21°27	24°21	12°25	13°13	29°12	17°53	21°55	16°49	16° 5	15°12	18°49	n.a.	S 18
M19	6 25 40	8°25'53	9♓ 4	23°12	25°36	13° 1	13°28	29°18	17°56	21°58	16°51	16° 2	15° 9	18°56	n.a.	M19
T 20	6 29 37	9°25'40	23° 5	24°55	26°50	13°38	13°42	29°24	17°59	22° 0	16°52	16° 0	15° 5	19° 2	n.a.	T 20
W21	6 33 33	10°25'24	6♈40	26°34	28° 4	14°15	13°56	29°30	18° 2	22° 2	16°53	15°D59	15° 2	19° 9	n.a.	W21
T 22	6 37 30	11°25'05	19°49	28° 9	29°19	14°52	14°11	29°36	18° 4	22° 4	16°54	15°59	14°59	19°16	n.a.	T 22
F 23	6 41 26	12°24'44	2♉36	29°39	0♑33	15°29	14°25	29°42	18° 7	22° 6	16°55	16° 1	14°56	19°22	n.a.	F 23
S 24	6 45 23	13°24'21	15° 5	1♒ 4	1°47	16° 6	14°40	29°48	18°10	22° 9	16°57	16° 2	14°53	19°29	n.a.	S 24
S 25	6 49 19	14°23'55	27°19	2°24	3° 2	16°43	14°54	29°54	18°13	22°11	16°58	16° 4	14°50	19°36	n.a.	S 25
M26	6 53 16	15°23'27	9♊22	3°38	4°16	17°19	15° 8	29°59	18°16	22°13	16°59	16° 5	14°46	19°42	n.a.	M26
T 27	6 57 12	16°22'56	21°18	4°45	5°30	17°56	15°23	0♐ 5	18°19	22°15	17° 0	16°R 5	14°43	19°49	n.a.	T 27
W28	7 1 9	17°22'23	3♋10	5°46	6°45	18°33	15°37	0°11	18°22	22°17	17° 1	16° 4	14°40	19°56	n.a.	W28
T 29	7 5 6	18°21'48	14°59	6°40	7°59	19°10	15°51	0°16	18°25	22°19	17° 3	16° 1	14°37	20° 2	n.a.	T 29
F 30	7 9 2	19°21'10	26°49	7°26	9°13	19°47	16° 6	0°22	18°28	22°21	17° 4	15°56	14°34	20° 9	n.a.	F 30
S 31	7 12 59	20♑20'30	8♌40	8♒ 4	10♑27	20♓24	16♑20	0♐27	18♒32	22♐23	17♒ 5	15♐50	14♐30	20♋16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s38	22n 1	1s49	25s31	1s57	21s23	0s 6	11s 8	0s10	24s39	0s59	19s17	0n45	16s48	0s48	23s41	0n 1	2s25	17s 6	23s15	23s14	20n16		n.a.
F 2	23 42	19 57	2 48	25 38	1 57	21 39	0 8	10 54	0 9	24 38	0 59	19 19	0 45	16 47	0 48	23 41	0 1	2 24	17 6	23 15	23 14	20 14		n.a.
S 3	23 46	17 3	3 40	25 44	1 56	21 56	0 11	10 40	0 8	24 37	0 59	19 20	0 45	16 47	0 48	23 41	0 1	2 24	17 6	23 15	23 14	20 13		n.a.
S 4	23 49	13 28	4 22	25 47	1 54	22 11	0 13	10 25	0 7	24 36	1 0	19 22	0 45	16 46	0 48	23 41	0 1	2 23	17 6	23 15	23 13	20 11		n.a.
M 5	23 52	9 20	4 53	25 49	1 52	22 26	0 15	10 11	0 6	24 35	1 0	19 23	0 45	16 45	0 48	23 41	0 1	2 22	17 5	23 15	23 13	20 9		n.a.
T 6	23 54	4 47	5 12	25 48	1 49	22 40	0 18	9 56	0 5	24 34	1 0	19 25	0 45	16 44	0 48	23 42	0 1	2 22	17 5	23 15	23 13	20 8		n.a.
W 7	23 56	0s 0	5 17	25 45	1 46	22 54	0 20	9 42	0 4	24 32	1 0	19 27	0 45	16 44	0 48	23 42	0 1	2 21	17 5	23 15	23 12	20 6		n.a.
T 8	23 57	4 55	5 7	25 39	1 42	23 7	0 23	9 27	0 3	24 31	1 0	19 28	0 45	16 43	0 48	23 42	0 1	2 21	17 4	23 15	23 12	20 5		n.a.
F 9	23 58	9 45	4 42	25 31	1 37	23 19	0 25	9 13	0 2	24 30	1 0	19 30	0 45	16 42	0 48	23 42	0 1	2 20	17 4	23 15	23 12	20 3		n.a.
S 10	23 59	14 18	4 1	25 21	1 32	23 30	0 27	8 58	0 1	24 29	1 0	19 31	0 45	16 41	0 48	23 42	0 1	2 19	17 4	23 15	23 11	20 1		n.a.
S 11	23 59	18 15	3 5	25 8	1 26	23 41	0 30	8 43	0 1	24 28	1 0	19 33	0 45	16 40	0 48	23 42	0 1	2 19	17 4	23 15	23 11	20 0		n.a.
M12	23 58	21 16	1 56	24 53	1 19	23 51	0 32	8 28	0n 0	24 26	1 0	19 34	0 45	16 39	0 48	23 42	0 1	2 18	17 3	23 15	23 11	19 58		n.a.
T 13	23 58	22 59	0 38	24 36	1 11	24 0	0 34	8 13	0 1	24 25	1 0	19 36	0 45	16 39	0 48	23 43	0 1	2 18	17 3	23 15	23 10	19 56		n.a.
W14	23 56	23 7	0n45	24 16	1 3	24 9	0 36	7 58	0 2	24 24	1 0	19 37	0 45	16 38	0 48	23 43	0 1	2 17	17 3	23 15	23 10	19 55		n.a.
T 15	23 54	21 33	2 5	23 54	0 54	24 17	0 38	7 43	0 3	24 23	1 0	19 38	0 45	16 37	0 48	23 43	0 1	2 16	17 3	23 15	23 9	19 53		n.a.
F 16	23 52	18 26	3 17	23 30	0 45	24 24	0 40	7 28	0 4	24 21	1 0	19 40	0 44	16 36	0 48	23 43	0 1	2 16	17 2	23 15	23 9	19 51		n.a.
S 17	23 49	14 7	4 14	23 5	0 35	24 30	0 42	7 13	0 5	24 20	1 0	19 41	0 44	16 35	0 47	23 43	0 1	2 15	17 2	23 15	23 9	19 50		n.a.
S 18	23 46	9 0	4 54	22 37	0 24	24 36	0 45	6 58	0 6	24 18	1 0	19 43	0 44	16 34	0 47	23 43	0 0	2 15	17 2	23 14	23 8	19 48		n.a.
M19	23 42	3 32	5 13	22 8	0 12	24 41	0 47	6 43	0 6	24 17	1 0	19 44	0 44	16 33	0 47	23 44	0 0	2 14	17 2	23 14	23 8	19 46		n.a.
T 20	23 38	1n58	5 13	21 38	0n 0	24 45	0 48	6 28	0 7	24 16	1 0	19 46	0 44	16 32	0 47	23 44	0 0	2 13	17 1	23 14	23 8	19 45		n.a.
W21	23 34	7 12	4 55	21 6	0 13	24 49	0 50	6 13	0 8	24 14	1 0	19 47	0 44	16 31	0 47	23 44	0 0	2 13	17 1	23 14	23 7	19 43		n.a.
T 22	23 29	11 57	4 22	20 35	0 26	24 51	0 52	5 57	0 9	24 13	1 0	19 48	0 44	16 31	0 47	23 44	0 0	2 12	17 1	23 14	23 7	19 41		n.a.
F 23	23 23	16 2	3 37	20 2	0 40	24 53	0 54	5 42	0 10	24 11	1 0	19 50	0 44	16 30	0 47	23 44	0 0	2 12	17 1	23 14	23 7	19 40		n.a.
S 24	23 17	19 18	2 42	19 30	0 54	24 54	0 56	5 27	0 10	24 10	1 1	19 51	0 44	16 29	0 47	23 44	0 0	2 11	17 1	23 14	23 6	19 38		n.a.
S 25	23 11	21 39	1 41	18 58	1 8	24 55	0 58	5 11	0 11	24 8	1 1	19 52	0 44	16 28	0 47	23 44	0 0	2 10	17 0	23 14	23 6	19 36		n.a.
M26	23 4	22 58	0 37	18 27	1 22	24 54	0 59	4 56	0 12	24 6	1 1	19 53	0 44	16 27	0 47	23 45	0 0	2 10	17 0	23 14	23 6	19 35		n.a.
T 27	22 57	23 13	0s29	17 57	1 37	24 53	1 1	4 41	0 13	24 5	1 1	19 55	0 44	16 26	0 47	23 45	0 0	2 9	17 0	23 14	23 5	19 33		n.a.
W28	22 49	22 24	1 32	17 28	1 51	24 51	1 3	4 25	0 14	24 3	1 1	19 56	0 44	16 25	0 47	23 45	0 0	2 9	17 0	23 14	23 5	19 31		n.a.
T 29	22 41	20 37	2 32	17 1	2 5	24 48	1 4	4 10	0 14	24 2	1 1	19 57	0 44	16 24	0 47	23 45	0 0	2 8	17 0	23 14	23 4	19 30		n.a.
F 30	22 33	17 56	3 24	16 36	2 19	24 45	1 6	3 54	0 15	24 0	1 1	19 58	0 44	16 23	0 47	23 45	0 0	2 7	16 59	23 13	23 4	19 28		n.a.
S 31	22s24	14n31	4s 8	16s13	2n32	24s41	1s 7	3s39	0n16	23s58	1s 1	20s 0	0n44	16s22	0s47	23s45	0n 0	2s 7	16s59	23s13	23s 4	19n26		n.a.

Julian Day Number = 769946.5, Delta T = 17h32m39s
Ecliptic obliquity = 23°59'02, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°57'04, Lahiri = -39°50'04 Julian Calendar 1 Jan. 2605 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2606 BCE

The year -2604 astronomical counting style corresponds to year 2605 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2605 BCE (-2604) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 16 55	21♑19'48	20♌35	8♒35	11♑41	21♓ 1	16♑34	0♐33	18♒35	22♐25	17♒ 7	15°R44	14♐27	20♋22	n.a.	S 1
M 2	7 20 52	22°19'04	2♍36	8°58	12°56	21°38	16°49	0°38	18°38	22°27	17° 8	15♐37	14°24	20°29	n.a.	M 2
T 3	7 24 48	23°18'17	14°45	9°13	14°10	22°15	17° 3	0°44	18°41	22°29	17° 9	15°31	14°21	20°36	n.a.	T 3
W 4	7 28 45	24°17'29	27° 5	9°R20	15°24	22°52	17°17	0°49	18°44	22°31	17°11	15°26	14°18	20°42	n.a.	W 4
T 5	7 32 41	25°16'39	9♎38	9°19	16°38	23°29	17°32	0°54	18°47	22°33	17°12	15°23	14°15	20°49	n.a.	T 5
F 6	7 36 38	26°15'46	22°29	9°11	17°52	24° 6	17°46	0°59	18°51	22°35	17°13	15°D22	14°11	20°56	n.a.	F 6
S 7	7 40 34	27°14'52	5♏41	8°56	19° 7	24°43	18° 0	1° 4	18°54	22°37	17°15	15°22	14° 8	21° 2	n.a.	S 7
S 8	7 44 31	28°13'56	19°16	8°34	20°21	25°20	18°15	1° 9	18°57	22°39	17°16	15°23	14° 5	21° 9	n.a.	S 8
M 9	7 48 27	29°12'58	3♐16	8° 6	21°35	25°57	18°29	1°14	19° 0	22°41	17°17	15°25	14° 2	21°16	n.a.	M 9
T 10	7 52 24	0♒11'58	17°42	7°33	22°49	26°34	18°43	1°19	19° 4	22°43	17°19	15°R25	13°59	21°22	n.a.	T 10
W11	7 56 21	1°10'56	2♑31	6°54	24° 3	27°11	18°57	1°24	19° 7	22°45	17°20	15°24	13°56	21°29	n.a.	W11
T 12	8 0 17	2° 9'52	17°37	6°12	25°17	27°48	19°12	1°28	19°10	22°47	17°21	15°21	13°52	21°36	n.a.	T 12
F 13	8 4 14	3° 8'46	2♒52	5°27	26°31	28°26	19°26	1°33	19°14	22°49	17°23	15°15	13°49	21°43	n.a.	F 13
S 14	8 8 10	4° 7'38	18° 5	4°40	27°46	29° 3	19°40	1°38	19°17	22°51	17°24	15° 8	13°46	21°49	n.a.	S 14
S 15	8 12 7	5° 6'27	3♓ 6	3°52	29° 0	29°40	19°54	1°42	19°20	22°52	17°26	15° 1	13°43	21°56	n.a.	S 15
M16	8 16 3	6° 5'14	17°46	3° 4	0♒14	0♈17	20° 8	1°46	19°24	22°54	17°27	14°53	13°40	22° 3	n.a.	M16
T 17	8 20 0	7° 3'58	1♈58	2°16	1°28	0°54	20°22	1°51	19°27	22°56	17°28	14°47	13°36	22° 9	n.a.	T 17
W18	8 23 56	8° 2'40	15°42	1°30	2°42	1°31	20°36	1°55	19°30	22°58	17°30	14°43	13°33	22°16	n.a.	W18
T 19	8 27 53	9° 1'20	28°56	0°47	3°56	2° 8	20°50	1°59	19°34	22°59	17°31	14°40	13°30	22°23	n.a.	T 19
F 20	8 31 49	9°59'57	11♉45	0° 6	5°10	2°45	21° 4	2° 3	19°37	23° 1	17°33	14°D40	13°27	22°29	n.a.	F 20
S 21	8 35 46	10°58'32	24°11	29♑30	6°24	3°23	21°18	2° 7	19°40	23° 3	17°34	14°40	13°24	22°36	n.a.	S 21
S 22	8 39 43	11°57'04	6♊21	28°57	7°38	4° 0	21°32	2°11	19°44	23° 5	17°35	14°41	13°21	22°43	n.a.	S 22
M23	8 43 39	12°55'34	18°19	28°29	8°52	4°37	21°46	2°15	19°47	23° 6	17°37	14°R42	13°17	22°49	n.a.	M23
T 24	8 47 36	13°54'02	0♋11	28° 6	10° 6	5°14	22° 0	2°19	19°51	23° 8	17°38	14°40	13°14	22°56	n.a.	T 24
W25	8 51 32	14°52'28	11°59	27°48	11°20	5°51	22°14	2°23	19°54	23° 9	17°40	14°37	13°11	23° 3	n.a.	W25
T 26	8 55 29	15°50'51	23°47	27°35	12°34	6°28	22°27	2°26	19°58	23°11	17°41	14°30	13° 8	23° 9	n.a.	T 26
F 27	8 59 25	16°49'12	5♌39	27°27	13°48	7° 6	22°41	2°30	20° 1	23°12	17°43	14°22	13° 5	23°16	n.a.	F 27
S 28	9 3 22	17°47'31	17°35	27°D24	15° 2	7°43	22°55	2°33	20° 4	23°14	17°44	14°11	13° 2	23°23	n.a.	S 28
S 29	9 7 18	18♒45'48	29♌38	27♑27	16♒16	8♈20	23♑ 8	2♐37	20♒ 8	23♐15	17♒45	13♐59	12♐58	23♋29	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s15	10n31	4s42	15s52	2n45	24s36	1s 8	3s23	0n17	23s56	1s 1	20s 1	0n44	16s21	0s47	23s45	0n 0	2s 6	16s59	23s12	23s 3	19n25		n.a.
M 2	22 5	6 5	5 3	15 35	2 57	24 30	1 10	3 8	0 17	23 55	1 1	20 2	0 44	16 20	0 47	23 46	0 0	2 6	16 59	23 11	23 3	19 23		n.a.
T 3	21 55	1 23	5 11	15 20	3 8	24 23	1 11	2 52	0 18	23 53	1 1	20 3	0 44	16 19	0 47	23 46	0 0	2 5	16 59	23 11	23 3	19 21		n.a.
W 4	21 45	3s27	5 4	15 9	3 18	24 16	1 12	2 36	0 19	23 51	1 1	20 4	0 44	16 18	0 47	23 46	0 0	2 5	16 59	23 10	23 2	19 19		n.a.
T 5	21 34	8 14	4 43	15 0	3 27	24 8	1 13	2 21	0 19	23 49	1 2	20 5	0 44	16 17	0 47	23 46	0 0	2 4	16 58	23 10	23 2	19 18		n.a.
F 6	21 23	12 46	4 8	14 55	3 35	23 59	1 15	2 5	0 20	23 47	1 2	20 6	0 44	16 16	0 47	23 46	0 0	2 3	16 58	23 10	23 1	19 16		n.a.
S 7	21 11	16 50	3 19	14 53	3 41	23 50	1 16	1 50	0 21	23 46	1 2	20 7	0 44	16 15	0 47	23 46	0 0	2 3	16 58	23 10	23 1	19 14		n.a.
S 8	20 59	20 8	2 17	14 54	3 46	23 40	1 17	1 34	0 21	23 44	1 2	20 9	0 44	16 14	0 47	23 46	0 0	2 2	16 58	23 10	23 1	19 13		n.a.
M 9	20 47	22 21	1 5	14 58	3 49	23 29	1 18	1 18	0 22	23 42	1 2	20 10	0 44	16 12	0 47	23 46	0 0	2 2	16 58	23 10	23 0	19 11		n.a.
T 10	20 34	23 12	0n12	15 5	3 50	23 18	1 18	1 3	0 23	23 40	1 2	20 11	0 44	16 11	0 47	23 47	0 0	2 1	16 58	23 10	23 0	19 9		n.a.
W11	20 21	22 26	1 31	15 15	3 50	23 5	1 19	0 47	0 23	23 38	1 2	20 12	0 44	16 10	0 47	23 47	0 0	2 1	16 58	23 10	22 59	19 7		n.a.
T 12	20 8	20 4	2 45	15 28	3 48	22 52	1 20	0 31	0 24	23 36	1 2	20 13	0 44	16 9	0 47	23 47	0 0	2 0	16 58	23 9	22 59	19 6		n.a.
F 13	19 54	16 16	3 48	15 43	3 44	22 39	1 21	0 16	0 25	23 34	1 2	20 14	0 44	16 8	0 47	23 47	0 0	1 59	16 58	23 9	22 59	19 4		n.a.
S 14	19 40	11 25	4 34	16 0	3 39	22 25	1 21	0 0	0 25	23 32	1 2	20 15	0 44	16 7	0 47	23 47	0 0	1 59	16 57	23 8	22 58	19 2		n.a.
S 15	19 25	5 56	5 1	16 18	3 32	22 10	1 22	0n16	0 26	23 30	1 3	20 15	0 44	16 6	0 47	23 47	0 0	1 58	16 57	23 7	22 58	19 0		n.a.
M16	19 11	0 15	5 7	16 38	3 23	21 54	1 22	0 31	0 27	23 28	1 3	20 16	0 44	16 5	0 47	23 47	0 0	1 58	16 57	23 6	22 58	18 59		n.a.
T 17	18 55	5n16	4 54	16 58	3 13	21 38	1 23	0 47	0 27	23 26	1 3	20 17	0 44	16 4	0 47	23 47	0 0	1 57	16 57	23 6	22 57	18 57		n.a.
W18	18 40	10 21	4 24	17 20	3 1	21 21	1 23	1 3	0 28	23 24	1 3	20 18	0 44	16 3	0 47	23 47	0 0	1 57	16 57	23 5	22 57	18 55		n.a.
T 19	18 24	14 46	3 41	17 42	2 49	21 4	1 24	1 18	0 28	23 22	1 3	20 19	0 44	16 2	0 47	23 48	0 0	1 56	16 57	23 5	22 56	18 53		n.a.
F 20	18 9	18 21	2 48	18 3	2 36	20 46	1 24	1 34	0 29	23 20	1 3	20 20	0 44	16 1	0 47	23 48	0 0	1 56	16 57	23 5	22 56	18 52		n.a.
S 21	17 52	20 59	1 48	18 25	2 21	20 27	1 24	1 49	0 30	23 18	1 3	20 21	0 44	15 59	0 47	23 48	0 0	1 55	16 57	23 5	22 56	18 50		n.a.
S 22	17 36	22 36	0 45	18 46	2 7	20 8	1 24	2 5	0 30	23 16	1 3	20 22	0 44	15 58	0 47	23 48	0 0	1 55	16 57	23 5	22 55	18 48		n.a.
M23	17 19	23 8	0s19	19 7	1 52	19 48	1 24	2 21	0 31	23 13	1 4	20 22	0 44	15 57	0 47	23 48	0 0	1 54	16 57	23 5	22 55	18 46		n.a.
T 24	17 2	22 37	1 22	19 26	1 36	19 28	1 24	2 36	0 31	23 11	1 4	20 23	0 44	15 56	0 47	23 48	0s 0	1 54	16 57	23 5	22 54	18 44		n.a.
W25	16 44	21 6	2 21	19 45	1 21	19 7	1 24	2 52	0 32	23 9	1 4	20 24	0 44	15 55	0 47	23 48	0 0	1 53	16 57	23 4	22 54	18 43		n.a.
T 26	16 27	18 40	3 13	20 3	1 6	18 46	1 24	3 7	0 33	23 7	1 4	20 25	0 44	15 54	0 47	23 48	0 0	1 53	16 57	23 4	22 53	18 41		n.a.
F 27	16 9	15 28	3 57	20 19	0 50	18 24	1 24	3 23	0 33	23 5	1 4	20 25	0 44	15 53	0 47	23 48	0 0	1 52	16 57	23 3	22 53	18 39		n.a.
S 28	15 51	11 37	4 31	20 35	0 35	18 2	1 24	3 38	0 34	23 3	1 4	20 26	0 44	15 52	0 47	23 48	0 0	1 52	16 57	23 1	22 53	18 37		n.a.
S 29	15s32	7n17	4s53	20s48	0n21	17s39	1s24	3n54	0n34	23s 0	1s 4	20s27	0n44	15s51	0s47	23s49	0s 0	1s51	16s57	23s 0	22s52	18n35		n.a.

Julian Day Number = 769977.5, Delta T = 17h32m37s
Ecliptic obliquity = 23°59'02, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°56'59, Lahiri = -39°49'59 Julian Calendar 1 Feb. 2605 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2605 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2605 BCE (-2604) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 11 15	19♒44'03	11♍49	27♑34	17♒30	8♈57	23♑22	2♐40	20♒11	23♐17	17♒47	13°R47	12♐55	23♋36	n.a.	M 1
T 2	9 15 11	20°42'16	24° 9	27°47	18°44	9°34	23°36	2°43	20°15	23°18	17°48	13♐36	12°52	23°43	n.a.	T 2
W 3	9 19 8	21°40'27	6♎39	28° 4	19°58	10°12	23°49	2°46	20°18	23°20	17°50	13°27	12°49	23°49	n.a.	W 3
T 4	9 23 4	22°38'37	19°20	28°26	21°11	10°49	24° 3	2°49	20°22	23°21	17°51	13°20	12°46	23°56	n.a.	T 4
F 5	9 27 1	23°36'45	2♏15	28°52	22°25	11°26	24°16	2°52	20°25	23°22	17°52	13°16	12°42	24° 3	n.a.	F 5
S 6	9 30 58	24°34'51	15°26	29°23	23°39	12° 3	24°29	2°55	20°28	23°24	17°54	13°14	12°39	24° 9	n.a.	S 6
S 7	9 34 54	25°32'55	28°56	29°58	24°53	12°40	24°43	2°58	20°32	23°25	17°55	13°D14	12°36	24°16	n.a.	S 7
M 8	9 38 51	26°30'59	12♐46	0♒36	26° 7	13°18	24°56	3° 0	20°35	23°26	17°57	13°R14	12°33	24°23	n.a.	M 8
T 9	9 42 47	27°29'00	26°58	1°19	27°21	13°55	25° 9	3° 3	20°39	23°28	17°58	13°13	12°30	24°29	n.a.	T 9
W10	9 46 44	28°27'00	11♑30	2° 5	28°35	14°32	25°22	3° 5	20°42	23°29	18° 0	13°11	12°27	24°36	n.a.	W10
T 11	9 50 40	29°24'59	26°20	2°54	29°49	15° 9	25°35	3° 8	20°45	23°30	18° 1	13° 6	12°23	24°43	n.a.	T 11
F 12	9 54 37	0♓22'55	11♒21	3°47	1♓ 3	15°46	25°49	3°10	20°49	23°31	18° 2	12°58	12°20	24°50	n.a.	F 12
S 13	9 58 33	1°20'50	26°24	4°43	2°16	16°24	26° 2	3°12	20°52	23°32	18° 4	12°48	12°17	24°56	n.a.	S 13
S 14	10 2 30	2°18'44	11♓20	5°42	3°30	17° 1	26°14	3°14	20°56	23°33	18° 5	12°37	12°14	25° 3	n.a.	S 14
M15	10 6 26	3°16'35	25°59	6°44	4°44	17°38	26°27	3°16	20°59	23°35	18° 7	12°27	12°11	25°10	n.a.	M15
T 16	10 10 23	4°14'25	10♈15	7°49	5°58	18°15	26°40	3°18	21° 2	23°36	18° 8	12°17	12° 8	25°16	n.a.	T 16
W17	10 14 20	5°12'13	24° 2	8°56	7°12	18°53	26°53	3°20	21° 6	23°37	18° 9	12°10	12° 4	25°23	n.a.	W17
T 18	10 18 16	6° 9'59	7♉21	10° 6	8°25	19°30	27° 6	3°22	21° 9	23°38	18°11	12° 5	12° 1	25°30	n.a.	T 18
F 19	10 22 13	7° 7'43	20°13	11°19	9°39	20° 7	27°18	3°24	21°12	23°38	18°12	12° 3	11°58	25°36	n.a.	F 19
S 20	10 26 9	8° 5'25	2♊43	12°34	10°53	20°45	27°31	3°25	21°16	23°39	18°13	12° 2	11°55	25°43	n.a.	S 20
S 21	10 30 6	9° 3'06	14°54	13°52	12° 7	21°22	27°43	3°27	21°19	23°40	18°15	12° 2	11°52	25°50	n.a.	S 21
M22	10 34 2	10° 0'44	26°52	15°12	13°21	21°59	27°56	3°28	21°22	23°41	18°16	12° 1	11°48	25°56	n.a.	M22
T 23	10 37 59	10°58'21	8♋43	16°34	14°34	22°36	28° 8	3°29	21°26	23°42	18°17	11°59	11°45	26° 3	n.a.	T 23
W24	10 41 55	11°55'56	20°31	17°59	15°48	23°14	28°20	3°30	21°29	23°43	18°19	11°55	11°42	26°10	n.a.	W24
T 25	10 45 52	12°53'30	2♌22	19°26	17° 2	23°51	28°32	3°31	21°32	23°44	18°20	11°48	11°39	26°16	n.a.	T 25
F 26	10 49 49	13°51'02	14°17	20°55	18°15	24°28	28°45	3°32	21°35	23°44	18°21	11°39	11°36	26°23	n.a.	F 26
S 27	10 53 45	14°48'32	26°21	22°27	19°29	25° 6	28°57	3°33	21°39	23°45	18°23	11°27	11°33	26°30	n.a.	S 27
S 28	10 57 42	15°46'01	8♍34	24° 0	20°43	25°43	29° 9	3°34	21°42	23°46	18°24	11°14	11°29	26°36	n.a.	S 28
M29	11 1 38	16°43'28	20°58	25°36	21°57	26°20	29°20	3°35	21°45	23°46	18°25	11° 1	11°26	26°43	n.a.	M29
T 30	11 5 35	17°40'54	3♎33	27°14	23°10	26°57	29°32	3°35	21°48	23°47	18°26	10°48	11°23	26°50	n.a.	T 30
W31	11 9 31	18♓38'19	16♎19	28♒54	24♓24	27♈35	29♑44	3♐36	21♒51	23♐48	18♒28	10♐38	11♐20	26♋57	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s14	2n38	5s 2	21s 1	0n 7	17s15	1s23	4n 9	0n35	22s58	1s 5	20s27	0n44	15s49	0s47	23s49	0s 0	1s51	16s57	22s58	22s52	18n34		n.a.
T 2	14 55	2s10	4 58	21 12	0s 7	16 52	1 23	4 25	0 35	22 56	1 5	20 28	0 44	15 48	0 47	23 49	0 0	1 50	16 57	22 57	22 51	18 32		n.a.
W 3	14 36	6 56	4 39	21 21	0 21	16 27	1 22	4 40	0 36	22 54	1 5	20 29	0 44	15 47	0 47	23 49	0 0	1 50	16 57	22 56	22 51	18 30		n.a.
T 4	14 17	11 30	4 6	21 29	0 33	16 3	1 22	4 56	0 36	22 51	1 5	20 29	0 43	15 46	0 47	23 49	0 0	1 49	16 57	22 55	22 51	18 28		n.a.
F 5	13 57	15 38	3 20	21 36	0 45	15 38	1 21	5 11	0 37	22 49	1 5	20 30	0 43	15 45	0 47	23 49	0 0	1 49	16 57	22 55	22 50	18 26		n.a.
S 6	13 38	19 5	2 22	21 40	0 57	15 12	1 21	5 26	0 37	22 47	1 5	20 30	0 43	15 44	0 47	23 49	0 0	1 48	16 57	22 54	22 50	18 25		n.a.
S 7	13 18	21 36	1 15	21 43	1 8	14 46	1 20	5 42	0 38	22 45	1 5	20 31	0 43	15 43	0 47	23 49	0 0	1 48	16 57	22 54	22 49	18 23		n.a.
M 8	12 58	22 53	0 2	21 45	1 18	14 20	1 19	5 57	0 38	22 42	1 6	20 32	0 43	15 42	0 47	23 49	0 0	1 47	16 57	22 54	22 49	18 21		n.a.
T 9	12 37	22 45	1n12	21 45	1 28	13 53	1 18	6 12	0 39	22 40	1 6	20 32	0 43	15 41	0 47	23 49	0 0	1 47	16 57	22 54	22 49	18 19		n.a.
W10	12 17	21 5	2 24	21 43	1 37	13 26	1 17	6 27	0 39	22 38	1 6	20 33	0 43	15 39	0 47	23 49	0 0	1 47	16 57	22 54	22 48	18 17		n.a.
T 11	11 56	17 58	3 27	21 40	1 45	12 59	1 16	6 43	0 40	22 35	1 6	20 33	0 43	15 38	0 47	23 49	0 0	1 46	16 57	22 53	22 48	18 15		n.a.
F 12	11 35	13 39	4 17	21 35	1 53	12 31	1 15	6 58	0 40	22 33	1 6	20 33	0 43	15 37	0 47	23 50	0 0	1 46	16 57	22 52	22 47	18 14		n.a.
S 13	11 14	8 29	4 49	21 28	2 0	12 3	1 14	7 13	0 41	22 31	1 6	20 34	0 43	15 36	0 47	23 50	0 0	1 45	16 57	22 51	22 47	18 12		n.a.
S 14	10 53	2 51	5 1	21 19	2 7	11 35	1 13	7 28	0 41	22 28	1 7	20 34	0 43	15 35	0 47	23 50	0 0	1 45	16 57	22 50	22 46	18 10		n.a.
M15	10 32	2n50	4 53	21 9	2 13	11 6	1 12	7 43	0 42	22 26	1 7	20 35	0 43	15 34	0 47	23 50	0 0	1 44	16 57	22 48	22 46	18 8		n.a.
T 16	10 10	8 13	4 26	20 57	2 18	10 37	1 11	7 58	0 42	22 24	1 7	20 35	0 43	15 33	0 47	23 50	0 0	1 44	16 58	22 47	22 46	18 6		n.a.
W17	9 49	13 0	3 45	20 43	2 22	10 8	1 9	8 13	0 43	22 21	1 7	20 35	0 43	15 32	0 47	23 50	0 0	1 44	16 58	22 46	22 45	18 4		n.a.
T 18	9 27	16 59	2 53	20 27	2 26	9 39	1 8	8 28	0 43	22 19	1 7	20 36	0 43	15 31	0 47	23 50	0 0	1 43	16 58	22 45	22 45	18 2		n.a.
F 19	9 5	20 1	1 53	20 10	2 30	9 9	1 7	8 42	0 44	22 17	1 8	20 36	0 43	15 30	0 47	23 50	0 0	1 43	16 58	22 45	22 44	18 1		n.a.
S 20	8 43	21 59	0 49	19 51	2 32	8 39	1 5	8 57	0 44	22 14	1 8	20 36	0 43	15 28	0 47	23 50	0 0	1 43	16 58	22 45	22 44	17 59		n.a.
S 21	8 21	22 51	0s15	19 30	2 34	8 9	1 4	9 12	0 44	22 12	1 8	20 37	0 43	15 27	0 47	23 50	0 0	1 42	16 58	22 45	22 43	17 57		n.a.
M22	7 59	22 39	1 18	19 7	2 36	7 39	1 2	9 27	0 45	22 10	1 8	20 37	0 43	15 26	0 47	23 50	0 0	1 42	16 58	22 45	22 43	17 55		n.a.
T 23	7 37	21 25	2 16	18 42	2 37	7 8	1 1	9 41	0 45	22 7	1 8	20 37	0 43	15 25	0 47	23 50	0 0	1 42	16 58	22 44	22 43	17 53		n.a.
W24	7 15	19 16	3 9	18 16	2 37	6 38	0 59	9 56	0 46	22 5	1 9	20 38	0 43	15 24	0 47	23 50	0 0	1 41	16 58	22 44	22 42	17 51		n.a.
T 25	6 52	16 18	3 53	17 48	2 36	6 7	0 57	10 10	0 46	22 2	1 9	20 38	0 43	15 23	0 47	23 50	0 0	1 41	16 59	22 43	22 42	17 49		n.a.
F 26	6 29	12 40	4 27	17 17	2 35	5 36	0 56	10 25	0 47	22 0	1 9	20 38	0 43	15 22	0 47	23 50	0 0	1 41	16 59	22 42	22 41	17 48		n.a.
S 27	6 7	8 29	4 50	16 45	2 34	5 5	0 54	10 39	0 47	21 58	1 9	20 38	0 43	15 21	0 47	23 50	0 0	1 40	16 59	22 40	22 41	17 46		n.a.
S 28	5 44	3 55	5 0	16 12	2 31	4 33	0 52	10 53	0 47	21 55	1 9	20 38	0 43	15 20	0 47	23 50	0 0	1 40	16 59	22 38	22 40	17 44		n.a.
M29	5 21	0s51	4 56	15 36	2 28	4 2	0 50	11 8	0 48	21 53	1 10	20 38	0 43	15 19	0 47	23 50	0 0	1 40	16 59	22 36	22 40	17 42		n.a.
T 30	4 58	5 40	4 37	14 58	2 25	3 30	0 48	11 22	0 48	21 51	1 10	20 39	0 43	15 18	0 47	23 51	0 0	1 39	16 59	22 34	22 39	17 40		n.a.
W31	4s36	10s18	4s 5	14s19	2s21	2s59	0s46	11n36	0n49	21s48	1s10	20s39	0n43	15s17	0s47	23s51	0s 0	1s39	16s59	22s33	22s39	17n38		n.a.

Julian Day Number = 770006.5, Delta T = 17h32m34s
Ecliptic obliquity = 23°59'02, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°56'55, Lahiri = -39°49'55 Julian Calendar 1 March 2605 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 2605 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2605 BCE (-2604) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 13 28	19♓35'42	29♎17	0♓37	25♓38	28♈12	29♉56	3♐36	21♒54	23♐48	18♒29	10°R30	11♐17	27♋ 3	n.a.	T 1
F 2	11 17 24	20°33'05	12♏25	2°21	26°51	28°49	0♒ 7	3°36	21°58	23°49	18°30	10♐25	11°13	27°10	n.a.	F 2
S 3	11 21 21	21°30'27	25°46	4° 8	28° 5	29°27	0°19	3°36	22° 1	23°49	18°31	10°23	11°10	27°17	n.a.	S 3
S 4	11 25 17	22°27'48	9♐21	5°57	29°18	0♉ 4	0°30	3°R37	22° 4	23°49	18°33	10°D22	11° 7	27°23	n.a.	S 4
M 5	11 29 14	23°25'08	23° 9	7°48	0♈32	0°41	0°41	3°37	22° 7	23°50	18°34	10°R22	11° 4	27°30	n.a.	M 5
T 6	11 33 11	24°22'27	7♑13	9°41	1°46	1°19	0°53	3°36	22°10	23°50	18°35	10°22	11° 1	27°37	n.a.	T 6
W 7	11 37 7	25°19'46	21°31	11°36	2°59	1°56	1° 4	3°36	22°13	23°51	18°36	10°19	10°58	27°43	n.a.	W 7
T 8	11 41 4	26°17'03	6♒ 1	13°33	4°13	2°33	1°15	3°36	22°16	23°51	18°37	10°15	10°54	27°50	n.a.	T 8
F 9	11 45 0	27°14'20	20°40	15°32	5°27	3°11	1°26	3°35	22°19	23°51	18°39	10° 8	10°51	27°57	n.a.	F 9
S 10	11 48 57	28°11'36	5♓21	17°34	6°40	3°48	1°36	3°35	22°22	23°52	18°40	9°59	10°48	28° 3	n.a.	S 10
S 11	11 52 53	29° 8'51	19°57	19°37	7°54	4°25	1°47	3°34	22°25	23°52	18°41	9°48	10°45	28°10	n.a.	S 11
M12	11 56 50	0♈ 6'05	4♈21	21°41	9° 7	5° 3	1°58	3°34	22°28	23°52	18°42	9°38	10°42	28°17	n.a.	M12
T 13	12 0 46	1° 3'19	18°25	23°48	10°21	5°40	2° 8	3°33	22°30	23°52	18°43	9°29	10°39	28°23	n.a.	T 13
W14	12 4 43	2° 0'31	2♉ 7	25°55	11°35	6°18	2°19	3°32	22°33	23°52	18°44	9°22	10°35	28°30	n.a.	W14
T 15	12 8 40	2°57'43	15°24	28° 4	12°48	6°55	2°29	3°31	22°36	23°52	18°45	9°17	10°32	28°37	n.a.	T 15
F 16	12 12 36	3°54'53	28°16	0♈14	14° 2	7°32	2°39	3°30	22°39	23°52	18°46	9°14	10°29	28°44	n.a.	F 16
S 17	12 16 33	4°52'03	10♊47	2°25	15°15	8°10	2°49	3°29	22°42	23°R52	18°47	9°D14	10°26	28°50	n.a.	S 17
S 18	12 20 29	5°49'11	23° 0	4°36	16°29	8°47	2°59	3°27	22°44	23°52	18°48	9°14	10°23	28°57	n.a.	S 18
M19	12 24 26	6°46'19	5♋ 0	6°48	17°42	9°25	3° 9	3°26	22°47	23°52	18°50	9°R15	10°19	29° 4	n.a.	M19
T 20	12 28 22	7°43'26	16°53	8°59	18°56	10° 2	3°19	3°25	22°50	23°52	18°51	9°14	10°16	29°10	n.a.	T 20
W21	12 32 19	8°40'32	28°43	11°10	20° 9	10°39	3°29	3°23	22°52	23°52	18°52	9°12	10°13	29°17	n.a.	W21
T 22	12 36 16	9°37'36	10♌36	13°21	21°23	11°17	3°38	3°21	22°55	23°52	18°52	9° 8	10°10	29°24	n.a.	T 22
F 23	12 40 12	10°34'41	22°36	15°31	22°36	11°54	3°48	3°20	22°57	23°52	18°53	9° 2	10° 7	29°30	n.a.	F 23
S 24	12 44 9	11°31'44	4♍46	17°40	23°50	12°32	3°57	3°18	23° 0	23°52	18°54	8°53	10° 4	29°37	n.a.	S 24
S 25	12 48 5	12°28'47	17° 9	19°47	25° 3	13° 9	4° 6	3°16	23° 2	23°51	18°55	8°44	10° 0	29°44	n.a.	S 25
M26	12 52 2	13°25'49	29°46	21°53	26°17	13°47	4°15	3°14	23° 5	23°51	18°56	8°34	9°57	29°50	n.a.	M26
T 27	12 55 58	14°22'50	12♎37	23°58	27°30	14°24	4°24	3°12	23° 7	23°51	18°57	8°25	9°54	29°57	n.a.	T 27
W28	12 59 55	15°19'52	25°43	26° 1	28°44	15° 2	4°33	3°10	23°10	23°51	18°58	8°17	9°51	0♌ 4	n.a.	W28
T 29	13 3 51	16°16'53	9♏ 2	28° 1	29°57	15°39	4°42	3° 7	23°12	23°50	18°59	8°12	9°48	0°10	n.a.	T 29
F 30	13 7 48	17♈13'54	22♏32	0♉ 0	1♉11	16♉17	4♒50	3♐ 5	23♒14	23♐50	19♒ 0	8♐ 8	9♐44	0♌17	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s13	14s33	3s19	13s37	2s16	2s27	0s44	11n50	0n49	21s46	1s10	20s39	0n43	15s16	0s47	23s51	0s 1	1s39	17s 0	22s32	22s39	17n36		n.a.
F 2	3 50	18 10	2 22	12 54	2 11	1 55	0 42	12 4	0 49	21 44	1 10	20 39	0 43	15 15	0 47	23 51	0 1	1 39	17 0	22 31	22 38	17 34		n.a.
S 3	3 26	20 53	1 16	12 9	2 5	1 24	0 40	12 18	0 50	21 41	1 11	20 39	0 43	15 14	0 47	23 51	0 1	1 38	17 0	22 31	22 38	17 32		n.a.
S 4	3 3	22 27	0 5	11 22	1 59	0 52	0 38	12 32	0 50	21 39	1 11	20 39	0 43	15 13	0 47	23 51	0 1	1 38	17 0	22 31	22 37	17 30		n.a.
M 5	2 40	22 41	1n 7	10 34	1 52	0 20	0 36	12 45	0 50	21 37	1 11	20 39	0 43	15 12	0 47	23 51	0 1	1 38	17 0	22 31	22 37	17 29		n.a.
T 6	2 17	21 30	2 17	9 44	1 45	0n12	0 34	12 59	0 51	21 35	1 11	20 39	0 43	15 11	0 47	23 51	0 1	1 38	17 1	22 31	22 36	17 27		n.a.
W 7	1 54	18 56	3 20	8 52	1 37	0 44	0 32	13 13	0 51	21 32	1 12	20 39	0 43	15 10	0 47	23 51	0 1	1 37	17 1	22 30	22 36	17 25		n.a.
T 8	1 31	15 9	4 10	7 58	1 29	1 16	0 30	13 26	0 52	21 30	1 12	20 39	0 43	15 9	0 47	23 51	0 1	1 37	17 1	22 30	22 35	17 23		n.a.
F 9	1 7	10 26	4 45	7 3	1 20	1 47	0 27	13 40	0 52	21 28	1 12	20 39	0 43	15 8	0 47	23 51	0 1	1 37	17 1	22 29	22 35	17 21		n.a.
S 10	0 44	5 6	5 1	6 6	1 11	2 19	0 25	13 53	0 52	21 26	1 12	20 39	0 43	15 7	0 47	23 51	0 1	1 37	17 1	22 27	22 34	17 19		n.a.
S 11	0 21	0n28	4 57	5 8	1 1	2 51	0 23	14 6	0 53	21 23	1 12	20 39	0 43	15 6	0 47	23 51	0 1	1 37	17 2	22 26	22 34	17 17		n.a.
M12	0n 2	5 57	4 35	4 9	0 51	3 23	0 21	14 20	0 53	21 21	1 13	20 38	0 43	15 5	0 47	23 51	0 1	1 37	17 2	22 24	22 34	17 15		n.a.
T 13	0 26	11 0	3 56	3 9	0 41	3 55	0 18	14 33	0 53	21 19	1 13	20 38	0 43	15 4	0 47	23 51	0 1	1 36	17 2	22 23	22 33	17 13		n.a.
W14	0 49	15 21	3 4	2 8	0 31	4 26	0 16	14 46	0 54	21 17	1 13	20 38	0 43	15 3	0 47	23 51	0 1	1 36	17 2	22 21	22 33	17 11		n.a.
T 15	1 12	18 47	2 3	1 6	0 21	4 58	0 14	14 59	0 54	21 15	1 13	20 38	0 43	15 2	0 47	23 51	0 1	1 36	17 3	22 21	22 32	17 9		n.a.
F 16	1 35	21 10	0 58	0 3	0 10	5 29	0 11	15 12	0 54	21 12	1 14	20 38	0 43	15 1	0 47	23 51	0 1	1 36	17 3	22 20	22 32	17 7		n.a.
S 17	1 59	22 26	0s 8	0n59	0n 0	6 0	0 9	15 24	0 55	21 10	1 14	20 38	0 43	15 0	0 47	23 51	0 1	1 36	17 3	22 20	22 31	17 5		n.a.
S 18	2 22	22 35	1 13	2 2	0 11	6 31	0 6	15 37	0 55	21 8	1 14	20 37	0 43	15 0	0 48	23 51	0 1	1 36	17 3	22 20	22 31	17 3		n.a.
M19	2 45	21 40	2 13	3 5	0 21	7 2	0 4	15 50	0 55	21 6	1 14	20 37	0 43	14 59	0 48	23 51	0 1	1 36	17 4	22 20	22 30	17 2		n.a.
T 20	3 8	19 48	3 7	4 7	0 32	7 33	0 2	16 2	0 56	21 4	1 15	20 37	0 43	14 58	0 48	23 51	0 1	1 35	17 4	22 20	22 30	17 0		n.a.
W21	3 31	17 5	3 53	5 9	0 41	8 4	0n 1	16 14	0 56	21 2	1 15	20 37	0 43	14 57	0 48	23 51	0 1	1 35	17 4	22 20	22 29	16 58		n.a.
T 22	3 54	13 41	4 28	6 10	0 51	8 34	0 3	16 27	0 56	21 0	1 15	20 36	0 43	14 56	0 48	23 51	0 1	1 35	17 4	22 19	22 29	16 56		n.a.
F 23	4 17	9 41	4 53	7 10	1 0	9 5	0 6	16 39	0 56	20 58	1 16	20 36	0 43	14 55	0 48	23 51	0 1	1 35	17 5	22 18	22 28	16 54		n.a.
S 24	4 40	5 16	5 4	8 9	1 9	9 35	0 8	16 51	0 57	20 56	1 16	20 36	0 43	14 54	0 48	23 51	0 1	1 35	17 5	22 17	22 28	16 52		n.a.
S 25	5 2	0 34	5 2	9 6	1 17	10 5	0 10	17 3	0 57	20 54	1 16	20 35	0 43	14 54	0 48	23 51	0 1	1 35	17 5	22 16	22 27	16 50		n.a.
M26	5 25	4s14	4 45	10 2	1 25	10 34	0 13	17 15	0 57	20 52	1 16	20 35	0 43	14 53	0 48	23 51	0 1	1 35	17 6	22 14	22 27	16 48		n.a.
T 27	5 48	8 58	4 13	10 56	1 32	11 4	0 15	17 26	0 58	20 50	1 17	20 35	0 43	14 52	0 48	23 51	0 1	1 35	17 6	22 12	22 26	16 46		n.a.
W28	6 10	13 22	3 27	11 48	1 39	11 33	0 18	17 38	0 58	20 48	1 17	20 34	0 43	14 51	0 48	23 51	0 1	1 35	17 6	22 11	22 26	16 44		n.a.
T 29	6 33	17 11	2 30	12 38	1 45	12 1	0 20	17 49	0 58	20 46	1 17	20 34	0 43	14 51	0 48	23 51	0 1	1 35	17 6	22 10	22 25	16 42		n.a.
F 30	6n55	20s 9	1s23	13n26	1n50	12n30	0n23	18n 1	0n58	20s44	1s18	20s33	0n43	14s50	0s48	23s51	0s 1	1s35	17s 7	22s10	22s25	16n40		n.a.

Julian Day Number = 770037.5, Delta T = 17h32m32s
Ecliptic obliquity = 23°59'02, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°56'51, Lahiri = -39°49'51 Julian Calendar 1 Apr. 2605 BCE == Greg. Calendar 10 March 2605 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2605 BCE (-2604) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 11 45	18♈10'54	6♐13	1♉57	2♉24	16♉54	4♒59	3°R 3	23♒17	23°R49	19♒ 1	8°D 7	9♐41	0♌24	n.a.	S 1
S 2	13 15 41	19° 7'55	20° 2	3°52	3°38	17°32	5° 7	3♐ 0	23°19	23♐49	19° 1	8♐ 8	9°38	0°31	n.a.	S 2
M 3	13 19 38	20° 4'56	4♑ 0	5°45	4°51	18° 9	5°15	2°58	23°21	23°48	19° 2	8° 9	9°35	0°37	n.a.	M 3
T 4	13 23 34	21° 1'57	18° 6	7°36	6° 4	18°47	5°23	2°55	23°23	23°48	19° 3	8°R10	9°32	0°44	n.a.	T 4
W 5	13 27 31	21°58'58	2♒17	9°24	7°18	19°24	5°31	2°52	23°26	23°47	19° 4	8° 9	9°29	0°51	n.a.	W 5
T 6	13 31 27	22°56'00	16°33	11°10	8°31	20° 2	5°39	2°49	23°28	23°47	19° 4	8° 7	9°25	0°57	n.a.	T 6
F 7	13 35 24	23°53'01	0♓51	12°54	9°45	20°39	5°46	2°46	23°30	23°46	19° 5	8° 3	9°22	1° 4	n.a.	F 7
S 8	13 39 21	24°50'03	15° 7	14°36	10°58	21°17	5°54	2°43	23°32	23°46	19° 6	7°58	9°19	1°11	n.a.	S 8
S 9	13 43 17	25°47'05	29°17	16°16	12°12	21°55	6° 1	2°40	23°34	23°45	19° 6	7°51	9°16	1°17	n.a.	S 9
M10	13 47 14	26°44'07	13♈15	17°53	13°25	22°32	6° 8	2°37	23°36	23°44	19° 7	7°45	9°13	1°24	n.a.	M10
T 11	13 51 10	27°41'09	26°58	19°28	14°38	23°10	6°15	2°34	23°38	23°44	19° 8	7°39	9°10	1°31	n.a.	T 11
W12	13 55 7	28°38'11	10♉23	21° 1	15°52	23°47	6°22	2°31	23°40	23°43	19° 8	7°35	9° 6	1°38	n.a.	W12
T 13	13 59 3	29°35'14	23°29	22°32	17° 5	24°25	6°29	2°27	23°41	23°42	19° 9	7°32	9° 3	1°44	n.a.	T 13
F 14	14 3 0	0♉32'16	6♊14	24° 0	18°18	25° 3	6°35	2°24	23°43	23°41	19°10	7°D31	9° 0	1°51	n.a.	F 14
S 15	14 6 56	1°29'19	18°42	25°27	19°32	25°40	6°42	2°21	23°45	23°40	19°10	7°32	8°57	1°58	n.a.	S 15
S 16	14 10 53	2°26'22	0♋54	26°50	20°45	26°18	6°48	2°17	23°47	23°40	19°11	7°33	8°54	2° 4	n.a.	S 16
M17	14 14 50	3°23'24	12°55	28°12	21°59	26°56	6°54	2°13	23°48	23°39	19°11	7°35	8°50	2°11	n.a.	M17
T 18	14 18 46	4°20'27	24°49	29°31	23°12	27°33	7° 0	2°10	23°50	23°38	19°12	7°36	8°47	2°18	n.a.	T 18
W19	14 22 43	5°17'30	6♌40	0♊47	24°25	28°11	7° 6	2° 6	23°52	23°37	19°12	7°R36	8°44	2°24	n.a.	W19
T 20	14 26 39	6°14'33	18°35	2° 1	25°38	28°49	7°12	2° 2	23°53	23°36	19°13	7°36	8°41	2°31	n.a.	T 20
F 21	14 30 36	7°11'36	0♍37	3°13	26°52	29°27	7°17	1°59	23°55	23°35	19°13	7°33	8°38	2°38	n.a.	F 21
S 22	14 34 32	8° 8'39	12°50	4°21	28° 5	0♊ 4	7°22	1°55	23°56	23°34	19°14	7°30	8°35	2°44	n.a.	S 22
S 23	14 38 29	9° 5'43	25°19	5°27	29°18	0°42	7°27	1°51	23°57	23°33	19°14	7°26	8°31	2°51	n.a.	S 23
M24	14 42 26	10° 2'47	8♎ 5	6°31	0♊32	1°20	7°32	1°47	23°59	23°32	19°14	7°22	8°28	2°58	n.a.	M24
T 25	14 46 22	10°59'51	21°10	7°31	1°45	1°58	7°37	1°43	24° 0	23°31	19°15	7°18	8°25	3° 5	n.a.	T 25
W26	14 50 19	11°56'56	4♏33	8°28	2°58	2°35	7°42	1°39	24° 1	23°30	19°15	7°14	8°22	3°11	n.a.	W26
T 27	14 54 15	12°54'02	18°14	9°22	4°11	3°13	7°46	1°35	24° 3	23°28	19°15	7°12	8°19	3°18	n.a.	T 27
F 28	14 58 12	13°51'08	2♐ 9	10°13	5°25	3°51	7°51	1°31	24° 4	23°27	19°16	7°D11	8°15	3°25	n.a.	F 28
S 29	15 2 8	14°48'15	16°15	11° 1	6°38	4°29	7°55	1°26	24° 5	23°26	19°16	7°11	8°12	3°31	n.a.	S 29
S 30	15 6 5	15°45'23	0♑29	11°45	7°51	5° 7	7°59	1°22	24° 6	23°25	19°16	7°12	8° 9	3°38	n.a.	S 30
M31	15 10 2	16♉42'32	14♑47	12♊25	9♊ 4	5♊45	8♒ 2	1♐18	24♒ 7	23♐24	19♒16	7♐14	8♐ 6	3♌45	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n17	22s 0	0s10	14n13	1n55	12n58	0n25	18n12	0n59	20s43	1s18	20s33	0n42	14s49	0s48	23s51	0s 1	1s35	17s 7	22s10	22s24	16n38		n.a.
S 2	7 39	22 32	1n 4	14 57	1 59	13 26	0 27	18 23	0 59	20 41	1 18	20 32	0 42	14 48	0 48	23 51	0 1	1 35	17 7	22 10	22 24	16 36		n.a.
M 3	8 1	21 40	2 15	15 39	2 2	13 54	0 30	18 34	0 59	20 39	1 18	20 32	0 42	14 48	0 48	23 51	0 1	1 35	17 8	22 10	22 24	16 34		n.a.
T 4	8 23	19 27	3 19	16 19	2 5	14 21	0 32	18 45	1 0	20 37	1 19	20 31	0 42	14 47	0 48	23 51	0 1	1 35	17 8	22 10	22 23	16 32		n.a.
W 5	8 45	16 2	4 11	16 57	2 7	14 48	0 35	18 56	1 0	20 36	1 19	20 31	0 42	14 46	0 48	23 51	0 1	1 35	17 8	22 10	22 23	16 30		n.a.
T 6	9 7	11 40	4 47	17 33	2 8	15 15	0 37	19 7	1 0	20 34	1 19	20 30	0 42	14 46	0 48	23 51	0 1	1 35	17 9	22 10	22 22	16 28		n.a.
F 7	9 28	6 39	5 6	18 6	2 9	15 41	0 39	19 17	1 0	20 32	1 20	20 30	0 42	14 45	0 48	23 51	0 1	1 35	17 9	22 9	22 22	16 26		n.a.
S 8	9 50	1 18	5 6	18 38	2 9	16 7	0 42	19 28	1 1	20 31	1 20	20 29	0 42	14 44	0 48	23 51	0 1	1 35	17 9	22 8	22 21	16 24		n.a.
S 9	10 11	4n 5	4 48	19 7	2 8	16 32	0 44	19 38	1 1	20 29	1 20	20 29	0 42	14 44	0 48	23 51	0 1	1 35	17 10	22 7	22 21	16 22		n.a.
M10	10 32	9 12	4 12	19 34	2 7	16 57	0 46	19 48	1 1	20 28	1 21	20 28	0 42	14 43	0 48	23 51	0 1	1 35	17 10	22 6	22 20	16 20		n.a.
T 11	10 53	13 45	3 22	20 0	2 5	17 22	0 48	19 58	1 1	20 26	1 21	20 28	0 42	14 42	0 48	23 51	0 1	1 35	17 10	22 5	22 20	16 18		n.a.
W12	11 14	17 31	2 22	20 23	2 2	17 46	0 51	20 8	1 2	20 25	1 21	20 27	0 42	14 42	0 48	23 51	0 1	1 36	17 11	22 4	22 19	16 16		n.a.
T 13	11 35	20 17	1 16	20 44	1 59	18 10	0 53	20 18	1 2	20 23	1 21	20 26	0 42	14 41	0 48	23 51	0 1	1 36	17 11	22 4	22 19	16 14		n.a.
F 14	11 55	21 57	0 7	21 4	1 55	18 33	0 55	20 28	1 2	20 22	1 22	20 26	0 42	14 41	0 48	23 51	0 1	1 36	17 11	22 4	22 18	16 12		n.a.
S 15	12 15	22 29	1s 1	21 21	1 51	18 55	0 57	20 37	1 2	20 21	1 22	20 25	0 42	14 40	0 48	23 51	0 1	1 36	17 12	22 4	22 18	16 10		n.a.
S 16	12 36	21 55	2 4	21 37	1 46	19 18	0 59	20 47	1 2	20 19	1 22	20 24	0 42	14 39	0 48	23 51	0 1	1 36	17 12	22 4	22 17	16 8		n.a.
M17	12 56	20 20	3 1	21 51	1 41	19 39	1 1	20 56	1 3	20 18	1 23	20 24	0 42	14 39	0 48	23 51	0 1	1 36	17 12	22 4	22 17	16 6		n.a.
T 18	13 15	17 53	3 50	22 3	1 35	20 1	1 3	21 5	1 3	20 17	1 23	20 23	0 42	14 38	0 48	23 51	0 1	1 36	17 13	22 4	22 16	16 4		n.a.
W19	13 35	14 42	4 29	22 13	1 28	20 21	1 5	21 14	1 3	20 16	1 23	20 22	0 42	14 38	0 49	23 51	0 1	1 36	17 13	22 5	22 16	16 2		n.a.
T 20	13 54	10 55	4 56	22 21	1 21	20 41	1 7	21 23	1 3	20 14	1 24	20 22	0 42	14 37	0 49	23 51	0 1	1 37	17 13	22 4	22 15	16 0		n.a.
F 21	14 13	6 40	5 11	22 28	1 13	21 1	1 9	21 31	1 4	20 13	1 24	20 21	0 42	14 37	0 49	23 51	0 1	1 37	17 14	22 4	22 15	15 58		n.a.
S 22	14 32	2 6	5 12	22 33	1 5	21 20	1 11	21 40	1 4	20 12	1 24	20 20	0 41	14 36	0 49	23 51	0 1	1 37	17 14	22 3	22 14	15 56		n.a.
S 23	14 51	2s38	4 58	22 37	0 56	21 38	1 12	21 48	1 4	20 11	1 25	20 20	0 41	14 36	0 49	23 51	0 1	1 37	17 14	22 3	22 14	15 54		n.a.
M24	15 10	7 23	4 29	22 39	0 47	21 56	1 14	21 56	1 4	20 10	1 25	20 19	0 41	14 36	0 49	23 51	0 1	1 37	17 15	22 2	22 13	15 52		n.a.
T 25	15 28	11 55	3 46	22 40	0 37	22 13	1 16	22 4	1 4	20 9	1 25	20 18	0 41	14 35	0 49	23 51	0 1	1 38	17 15	22 1	22 13	15 50		n.a.
W26	15 46	15 59	2 50	22 39	0 27	22 30	1 18	22 12	1 5	20 8	1 26	20 17	0 41	14 35	0 49	23 50	0 1	1 38	17 15	22 1	22 12	15 48		n.a.
T 27	16 4	19 17	1 42	22 37	0 16	22 46	1 19	22 20	1 5	20 8	1 26	20 16	0 41	14 34	0 49	23 50	0 1	1 38	17 16	22 0	22 11	15 46		n.a.
F 28	16 21	21 31	0 28	22 34	0 5	23 1	1 21	22 28	1 5	20 7	1 26	20 16	0 41	14 34	0 49	23 50	0 1	1 38	17 16	22 0	22 11	15 44		n.a.
S 29	16 39	22 26	0n50	22 30	0s 7	23 15	1 22	22 35	1 5	20 6	1 27	20 15	0 41	14 34	0 49	23 50	0 1	1 38	17 16	22 0	22 10	15 42		n.a.
S 30	16 56	21 54	2 5	22 24	0 19	23 29	1 24	22 42	1 5	20 5	1 27	20 14	0 41	14 33	0 49	23 50	0 1	1 39	17 17	22 0	22 10	15 39		n.a.
M31	17n13	19s57	3n13	22n17	0s31	23n43	1n25	22n49	1n 5	20s 5	1s28	20s13	0n41	14s33	0s49	23s50	0s 1	1s39	17s17	22s 1	22s 9	15n37		n.a.

Julian Day Number = 770067.5, Delta T = 17h32m30s
Ecliptic obliquity = 23°59'02, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°56'47, Lahiri = -39°49'47 Julian Calendar 1 May 2605 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2605 BCE

The year -2604 astronomical counting style corresponds to year 2605 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2605 BCE (-2604) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 13 58	17♉39'42	29♊ 5	13♊ 2	10♊17	6♊22	8♒ 6	1°R14	24♒ 8	23°R23	19♒17	7♐15	8♐ 3	3♌51	n.a.	T 1
W 2	15 17 55	18°36'53	13♒21	13°34	11°31	7° 0	8° 9	1♐ 9	24° 9	23♐21	19°17	7°R15	8° 0	3°58	n.a.	W 2
T 3	15 21 51	19°34'05	27°32	14° 3	12°44	7°38	8°13	1° 5	24°10	23°20	19°17	7°15	7°56	4° 5	n.a.	T 3
F 4	15 25 48	20°31'18	11♓36	14°27	13°57	8°16	8°16	1° 1	24°11	23°19	19°17	7°15	7°53	4°12	n.a.	F 4
S 5	15 29 44	21°28'33	25°31	14°46	15°10	8°54	8°18	0°56	24°12	23°17	19°17	7°13	7°50	4°18	n.a.	S 5
S 6	15 33 41	22°25'49	9♈15	15° 1	16°23	9°32	8°21	0°52	24°12	23°16	19°17	7°11	7°47	4°25	n.a.	S 6
M 7	15 37 38	23°23'06	22°47	15°12	17°36	10°10	8°24	0°47	24°13	23°15	19°17	7° 9	7°44	4°32	n.a.	M 7
T 8	15 41 34	24°20'24	6♉ 4	15°17	18°49	10°48	8°26	0°43	24°14	23°13	19°17	7° 8	7°41	4°38	n.a.	T 8
W 9	15 45 31	25°17'43	19° 7	15°R17	20° 3	11°26	8°28	0°39	24°14	23°12	19°18	7° 7	7°37	4°45	n.a.	W 9
T 10	15 49 27	26°15'04	1♊55	15°13	21°16	12° 4	8°30	0°34	24°15	23°10	19°R18	7°D 6	7°34	4°52	n.a.	T 10
F 11	15 53 24	27°12'26	14°29	15° 3	22°29	12°42	8°31	0°30	24°15	23° 9	19°18	7° 6	7°31	4°58	n.a.	F 11
S 12	15 57 20	28° 9'49	26°48	14°47	23°42	13°20	8°33	0°25	24°16	23° 8	19°17	7° 7	7°28	5° 5	n.a.	S 12
S 13	16 1 17	29° 7'12	8♋56	14°27	24°55	13°58	8°34	0°21	24°16	23° 6	19°17	7° 7	7°25	5°12	n.a.	S 13
M14	16 5 13	0♊ 4'37	20°55	14° 2	26° 8	14°37	8°35	0°16	24°17	23° 5	19°17	7° 8	7°21	5°19	n.a.	M14
T 15	16 9 10	1° 2'03	2♌48	13°32	27°21	15°15	8°36	0°12	24°17	23° 3	19°17	7° 9	7°18	5°25	n.a.	T 15
W16	16 13 7	1°59'30	14°39	12°58	28°34	15°53	8°37	0° 7	24°17	23° 2	19°17	7° 9	7°15	5°32	n.a.	W16
T 17	16 17 3	2°56'58	26°33	12°20	29°47	16°31	8°38	0° 3	24°17	23° 0	19°17	7°10	7°12	5°39	n.a.	T 17
F 18	16 21 0	3°54'27	8♍34	11°38	1♋ 0	17° 9	8°38	29♏58	24°17	22°59	19°17	7°R10	7° 9	5°45	n.a.	F 18
S 19	16 24 56	4°51'57	20°47	10°53	2°13	17°47	8°R38	29°54	24°18	22°57	19°17	7° 9	7° 6	5°52	n.a.	S 19
S 20	16 28 53	5°49'28	3♎16	10° 6	3°26	18°26	8°38	29°49	24°18	22°56	19°17	7° 9	7° 2	5°59	n.a.	S 20
M21	16 32 49	6°47'00	16° 4	9°18	4°39	19° 4	8°38	29°45	24°R18	22°54	19°16	7°D 9	6°59	6° 6	n.a.	M21
T 22	16 36 46	7°44'34	29°15	8°29	5°52	19°42	8°37	29°40	24°18	22°52	19°16	7° 9	6°56	6°12	n.a.	T 22
W23	16 40 43	8°42'09	12♏49	7°41	7° 5	20°21	8°37	29°36	24°18	22°51	19°16	7° 9	6°53	6°19	n.a.	W23
T 24	16 44 39	9°39'45	26°45	6°54	8°18	20°59	8°36	29°32	24°17	22°49	19°16	7° 9	6°50	6°26	n.a.	T 24
F 25	16 48 36	10°37'23	11♐ 1	6° 9	9°30	21°37	8°35	29°27	24°17	22°48	19°15	7°R 9	6°47	6°32	n.a.	F 25
S 26	16 52 32	11°35'02	25°33	5°28	10°43	22°16	8°33	29°23	24°17	22°46	19°15	7° 9	6°43	6°39	n.a.	S 26
S 27	16 56 29	12°32'43	10♑14	4°50	11°56	22°54	8°32	29°19	24°17	22°45	19°15	7° 9	6°40	6°46	n.a.	S 27
M28	17 0 25	13°30'26	24°58	4°17	13° 9	23°32	8°30	29°14	24°16	22°43	19°14	7° 8	6°37	6°52	n.a.	M28
T 29	17 4 22	14°28'11	9♒37	3°50	14°22	24°11	8°29	29°10	24°16	22°41	19°14	7° 8	6°34	6°59	n.a.	T 29
W30	17 8 18	15♊25'57	24♒ 8	3♊30	15♋34	24♊49	8♒27	29♏ 6	24♒16	22♐40	19♒13	7♐ 7	6♐31	7♌ 6	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n29	16s45	4n 8	22n 9	0s44	23n55	1n26	22n56	1n 6	20s 4	1s28	20s12	0n41	14s33	0s49	23s50	0s 1	1s39	17s18	22s 1	22s 9	15n35		n.a.
W 2	17 45	12 35	4 49	22 0	0 57	24 7	1 28	23 3	1 6	20 3	1 28	20 12	0 41	14 32	0 49	23 50	0 1	1 39	17 18	22 1	22 8	15 33		n.a.
T 3	18 1	7 45	5 11	21 51	1 10	24 18	1 29	23 10	1 6	20 3	1 29	20 11	0 41	14 32	0 49	23 50	0 1	1 40	17 18	22 1	22 8	15 31		n.a.
F 4	18 17	2 32	5 15	21 40	1 24	24 29	1 30	23 16	1 6	20 2	1 29	20 10	0 41	14 32	0 49	23 50	0 1	1 40	17 19	22 1	22 7	15 29		n.a.
S 5	18 32	2n45	5 0	21 28	1 38	24 39	1 31	23 23	1 6	20 2	1 29	20 9	0 40	14 32	0 49	23 50	0 1	1 40	17 19	22 1	22 7	15 27		n.a.
S 6	18 48	7 50	4 28	21 16	1 52	24 48	1 32	23 29	1 6	20 2	1 30	20 8	0 40	14 32	0 49	23 50	0 1	1 41	17 19	22 0	22 6	15 25		n.a.
M 7	19 2	12 28	3 41	21 4	2 6	24 56	1 33	23 35	1 7	20 1	1 30	20 7	0 40	14 31	0 49	23 50	0 1	1 41	17 20	22 0	22 6	15 23		n.a.
T 8	19 17	16 24	2 43	20 50	2 20	25 4	1 34	23 40	1 7	20 1	1 30	20 7	0 40	14 31	0 49	23 50	0 1	1 41	17 20	22 0	22 5	15 21		n.a.
W 9	19 31	19 28	1 38	20 36	2 34	25 10	1 35	23 46	1 7	20 1	1 31	20 6	0 40	14 31	0 49	23 50	0 2	1 42	17 20	21 59	22 5	15 19		n.a.
T 10	19 45	21 29	0 29	20 22	2 47	25 17	1 35	23 52	1 7	20 1	1 31	20 5	0 40	14 31	0 49	23 50	0 2	1 42	17 21	21 59	22 4	15 17		n.a.
F 11	19 59	22 23	0s41	20 8	3 1	25 22	1 36	23 57	1 7	20 1	1 31	20 4	0 40	14 31	0 49	23 50	0 2	1 42	17 21	21 59	22 4	15 15		n.a.
S 12	20 12	22 10	1 47	19 53	3 14	25 26	1 37	24 2	1 7	20 1	1 32	20 3	0 40	14 31	0 49	23 50	0 2	1 43	17 22	21 59	22 3	15 13		n.a.
S 13	20 25	20 53	2 47	19 39	3 26	25 30	1 37	24 7	1 7	20 1	1 32	20 2	0 40	14 30	0 50	23 50	0 2	1 43	17 22	22 0	22 3	15 11		n.a.
M14	20 38	18 42	3 40	19 24	3 38	25 33	1 38	24 12	1 8	20 1	1 33	20 1	0 40	14 30	0 50	23 49	0 2	1 43	17 22	22 0	22 2	15 8		n.a.
T 15	20 50	15 44	4 22	19 10	3 49	25 36	1 38	24 16	1 8	20 1	1 33	20 1	0 40	14 30	0 50	23 49	0 2	1 44	17 23	22 0	22 1	15 6		n.a.
W16	21 2	12 8	4 53	18 56	3 59	25 37	1 39	24 20	1 8	20 1	1 33	20 0	0 39	14 30	0 50	23 49	0 2	1 44	17 23	22 0	22 1	15 4		n.a.
T 17	21 13	8 4	5 12	18 42	4 7	25 38	1 39	24 25	1 8	20 1	1 34	19 59	0 39	14 30	0 50	23 49	0 2	1 44	17 23	22 0	22 0	15 2		n.a.
F 18	21 25	3 39	5 17	18 29	4 15	25 38	1 39	24 29	1 8	20 1	1 34	19 58	0 39	14 30	0 50	23 49	0 2	1 45	17 24	22 0	22 0	15 0		n.a.
S 19	21 35	0s58	5 8	18 17	4 20	25 37	1 39	24 32	1 8	20 2	1 34	19 57	0 39	14 30	0 50	23 49	0 2	1 45	17 24	22 0	21 59	14 58		n.a.
S 20	21 46	5 40	4 45	18 6	4 25	25 35	1 39	24 36	1 8	20 2	1 35	19 56	0 39	14 30	0 50	23 49	0 2	1 46	17 24	22 0	21 59	14 56		n.a.
M21	21 56	10 15	4 7	17 57	4 27	25 33	1 39	24 40	1 9	20 2	1 35	19 55	0 39	14 30	0 50	23 49	0 2	1 46	17 25	22 0	21 58	14 54		n.a.
T 22	22 6	14 29	3 15	17 48	4 28	25 30	1 39	24 43	1 9	20 3	1 35	19 54	0 39	14 30	0 50	23 49	0 2	1 46	17 25	22 0	21 58	14 52		n.a.
W23	22 15	18 7	2 11	17 42	4 27	25 26	1 39	24 46	1 9	20 3	1 36	19 54	0 39	14 30	0 50	23 49	0 2	1 47	17 25	22 0	21 57	14 50		n.a.
T 24	22 24	20 48	0 57	17 37	4 25	25 21	1 39	24 49	1 9	20 4	1 36	19 53	0 39	14 30	0 50	23 49	0 2	1 47	17 26	22 0	21 57	14 48		n.a.
F 25	22 33	22 15	0n21	17 33	4 20	25 16	1 38	24 51	1 9	20 5	1 37	19 52	0 39	14 31	0 50	23 49	0 2	1 48	17 26	22 0	21 56	14 45		n.a.
S 26	22 41	22 14	1 40	17 32	4 14	25 10	1 38	24 54	1 9	20 5	1 37	19 51	0 38	14 31	0 50	23 49	0 2	1 48	17 26	22 0	21 55	14 43		n.a.
S 27	22 49	20 42	2 53	17 34	4 6	25 3	1 37	24 56	1 9	20 6	1 37	19 50	0 38	14 31	0 50	23 49	0 2	1 49	17 27	22 0	21 55	14 41		n.a.
M28	22 56	17 46	3 55	17 37	3 56	24 55	1 37	24 58	1 9	20 7	1 38	19 49	0 38	14 31	0 50	23 48	0 2	1 49	17 27	22 0	21 54	14 39		n.a.
T 29	23 3	13 44	4 41	17 43	3 45	24 47	1 36	25 0	1 9	20 8	1 38	19 48	0 38	14 31	0 50	23 48	0 2	1 49	17 27	22 0	21 54	14 37		n.a.
W30	23n10	8s56	5n 9	17n51	3s33	24n38	1n35	25n 2	1n 9	20s 9	1s38	19s48	0n38	14s31	0s50	23s48	0s 2	1s50	17s28	22s 0	21s53	14n35		n.a.

Julian Day Number = 770098.5, Delta T = 17h32m27s
Ecliptic obliquity = 23°59'01, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°56'43, Lahiri = -39°49'49 Julian Calendar 1 June 2605 BCE == Greg. Calendar 10 May 2605 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2605 BCE (-2604) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 12 15	16♊23'46	8♓24	3°R16	16♋47	25♊28	8°R24	29°R 2	24°R15	22°R38	19°R13	7°R 6	6♐27	7♌13	n.a.	T 1
F 2	17 16 12	17°21'36	22°24	3°D 9	18° 0	26° 6	8♒22	28♏57	24♒15	22♐36	19♒13	7°D 6	6°24	7°19	n.a.	F 2
S 3	17 20 8	18°19'28	6♈ 7	3♊ 9	19°12	26°45	8°19	28°53	24°14	22°35	19°12	7♐ 7	6°21	7°26	n.a.	S 3
S 4	17 24 5	19°17'23	19°33	3°18	20°25	27°23	8°17	28°49	24°13	22°33	19°12	7° 8	6°18	7°33	n.a.	S 4
M 5	17 28 1	20°15'19	2♉43	3°34	21°38	28° 2	8°14	28°45	24°13	22°32	19°11	7° 9	6°15	7°39	n.a.	M 5
T 6	17 31 58	21°13'18	15°38	3°58	22°50	28°40	8°10	28°41	24°12	22°30	19°11	7°10	6°12	7°46	n.a.	T 6
W 7	17 35 54	22°11'18	28°19	4°30	24° 3	29°19	8° 7	28°37	24°11	22°28	19°10	7°11	6° 8	7°53	n.a.	W 7
T 8	17 39 51	23° 9'21	10♊49	5° 9	25°15	29°58	8° 3	28°33	24°11	22°27	19° 9	7°R11	6° 5	8° 0	n.a.	T 8
F 9	17 43 47	24° 7'25	23° 7	5°56	26°28	0♋36	8° 0	28°30	24°10	22°25	19° 9	7°10	6° 2	8° 6	n.a.	F 9
S 10	17 47 44	25° 5'32	5♋16	6°51	27°40	1°15	7°56	28°26	24° 9	22°23	19° 8	7° 8	5°59	8°13	n.a.	S 10
S 11	17 51 41	26° 3'40	17°17	7°52	28°53	1°54	7°52	28°22	24° 8	22°22	19° 8	7° 6	5°56	8°20	n.a.	S 11
M12	17 55 37	27° 1'50	29°13	9° 0	0♌ 5	2°32	7°47	28°18	24° 7	22°20	19° 7	7° 3	5°53	8°26	n.a.	M12
T 13	17 59 34	28° 0'02	11♌ 4	10°15	1°18	3°11	7°43	28°15	24° 6	22°18	19° 6	7° 0	5°49	8°33	n.a.	T 13
W14	18 3 30	28°58'15	22°55	11°35	2°30	3°50	7°38	28°11	24° 5	22°17	19° 6	6°56	5°46	8°40	n.a.	W14
T 15	18 7 27	29°56'31	4♍48	13° 1	3°43	4°29	7°34	28° 8	24° 4	22°15	19° 5	6°54	5°43	8°47	n.a.	T 15
F 16	18 11 23	0♋54'48	16°47	14°31	4°55	5° 8	7°29	28° 4	24° 2	22°14	19° 4	6°52	5°40	8°53	n.a.	F 16
S 17	18 15 20	1°53'06	28°57	16° 6	6° 7	5°47	7°23	28° 1	24° 1	22°12	19° 4	6°D51	5°37	9° 0	n.a.	S 17
S 18	18 19 16	2°51'27	11♎22	17°45	7°20	6°25	7°18	27°58	24° 0	22°10	19° 3	6°51	5°33	9° 7	n.a.	S 18
M19	18 23 13	3°49'49	24° 6	19°27	8°32	7° 4	7°13	27°55	23°59	22° 9	19° 2	6°52	5°30	9°13	n.a.	M19
T 20	18 27 9	4°48'13	7♏14	21°12	9°44	7°43	7° 7	27°51	23°57	22° 7	19° 1	6°54	5°27	9°20	n.a.	T 20
W21	18 31 6	5°46'39	20°47	23° 0	10°56	8°22	7° 1	27°48	23°56	22° 6	19° 1	6°55	5°24	9°27	n.a.	W21
T 22	18 35 3	6°45'07	4♐48	24°49	12° 8	9° 1	6°55	27°45	23°55	22° 4	19° 0	6°R56	5°21	9°33	n.a.	T 22
F 23	18 38 59	7°43'37	19°15	26°40	13°20	9°40	6°49	27°43	23°53	22° 2	18°59	6°55	5°18	9°40	n.a.	F 23
S 24	18 42 56	8°42'09	4♑ 3	28°32	14°32	10°19	6°43	27°40	23°52	22° 1	18°58	6°53	5°14	9°47	n.a.	S 24
S 25	18 46 52	9°40'43	19° 5	0♋25	15°44	10°58	6°37	27°37	23°50	21°59	18°57	6°50	5°11	9°54	n.a.	S 25
M26	18 50 49	10°39'19	4♒13	2°19	16°56	11°37	6°30	27°34	23°49	21°58	18°56	6°45	5° 8	10° 0	n.a.	M26
T 27	18 54 45	11°37'57	19°16	4°12	18° 8	12°17	6°24	27°32	23°47	21°56	18°56	6°40	5° 5	10° 7	n.a.	T 27
W28	18 58 42	12°36'38	4♓ 6	6° 6	19°20	12°56	6°17	27°29	23°45	21°55	18°55	6°36	5° 2	10°14	n.a.	W28
T 29	19 2 38	13°35'21	18°37	8° 0	20°32	13°35	6°10	27°27	23°44	21°53	18°54	6°32	4°59	10°20	n.a.	T 29
F 30	19 6 35	14°34'07	2♈44	9°53	21°44	14°14	6° 3	27°24	23°42	21°52	18°53	6°30	4°55	10°27	n.a.	F 30
S 31	19 10 32	15♋32'55	16♈26	11♋45	22♌55	14♋53	5♒56	27♏22	23♒40	21♐50	18♒52	6°D29	4♐52	10♌34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n16	3s43	5n17	18n 1	3s20	24n28	1n34	25n 4	1n10	20s 9	1s39	19s47	0n38	14s31	0s50	23s48	0s 2	1s50	17s28	21s59	21s53	14n33		n.a.
F 2	23 22	1n35	5 6	18 14	3 6	24 17	1 34	25 5	1 10	20 10	1 39	19 46	0 38	14 32	0 50	23 48	0 2	1 51	17 28	21 59	21 52	14 31		n.a.
S 3	23 27	6 42	4 37	18 29	2 51	24 6	1 33	25 6	1 10	20 11	1 39	19 45	0 38	14 32	0 50	23 48	0 2	1 51	17 29	22 0	21 52	14 29		n.a.
S 4	23 32	11 25	3 54	18 45	2 35	23 54	1 32	25 7	1 10	20 13	1 40	19 44	0 38	14 32	0 50	23 48	0 2	1 52	17 29	22 0	21 51	14 26		n.a.
M 5	23 37	15 29	2 59	19 4	2 19	23 41	1 30	25 8	1 10	20 14	1 40	19 44	0 37	14 32	0 50	23 48	0 2	1 52	17 29	22 0	21 50	14 24		n.a.
T 6	23 41	18 45	1 56	19 25	2 3	23 28	1 29	25 8	1 10	20 15	1 40	19 43	0 37	14 33	0 50	23 48	0 2	1 53	17 30	22 0	21 50	14 22		n.a.
W 7	23 45	21 2	0 49	19 47	1 46	23 14	1 28	25 9	1 10	20 16	1 41	19 42	0 37	14 33	0 51	23 48	0 2	1 53	17 30	22 0	21 49	14 20		n.a.
T 8	23 48	22 15	0s20	20 10	1 30	22 59	1 26	25 9	1 10	20 17	1 41	19 41	0 37	14 33	0 51	23 48	0 2	1 54	17 30	22 0	21 49	14 18		n.a.
F 9	23 51	22 21	1 27	20 34	1 14	22 44	1 25	25 9	1 10	20 19	1 41	19 41	0 37	14 34	0 51	23 48	0 2	1 54	17 31	22 0	21 48	14 16		n.a.
S 10	23 53	21 24	2 29	21 0	0 58	22 28	1 24	25 9	1 10	20 20	1 42	19 40	0 37	14 34	0 51	23 47	0 2	1 55	17 31	22 0	21 48	14 14		n.a.
S 11	23 55	19 28	3 24	21 25	0 42	22 11	1 22	25 8	1 10	20 21	1 42	19 39	0 37	14 34	0 51	23 47	0 2	1 55	17 31	21 59	21 47	14 12		n.a.
M12	23 57	16 44	4 9	21 51	0 27	21 54	1 20	25 8	1 10	20 23	1 42	19 38	0 37	14 35	0 51	23 47	0 2	1 56	17 32	21 59	21 47	14 9		n.a.
T 13	23 58	13 19	4 43	22 17	0 13	21 36	1 18	25 7	1 10	20 24	1 43	19 38	0 36	14 35	0 51	23 47	0 2	1 56	17 32	21 58	21 46	14 7		n.a.
W14	23 59	9 24	5 5	22 42	0n 1	21 17	1 17	25 6	1 10	20 26	1 43	19 37	0 36	14 35	0 51	23 47	0 2	1 57	17 32	21 58	21 45	14 5		n.a.
T 15	23 59	5 7	5 14	23 7	0 14	20 58	1 15	25 5	1 10	20 27	1 43	19 36	0 36	14 36	0 51	23 47	0 2	1 57	17 32	21 57	21 45	14 3		n.a.
F 16	23 59	0 36	5 10	23 30	0 26	20 39	1 13	25 3	1 10	20 29	1 43	19 36	0 36	14 36	0 51	23 47	0 2	1 58	17 33	21 57	21 44	14 1		n.a.
S 17	23 58	4s 0	4 51	23 52	0 38	20 18	1 11	25 2	1 10	20 31	1 44	19 35	0 36	14 37	0 51	23 47	0 2	1 58	17 33	21 57	21 44	13 59		n.a.
S 18	23 57	8 33	4 19	24 13	0 49	19 58	1 9	25 0	1 11	20 32	1 44	19 34	0 36	14 37	0 51	23 47	0 2	1 59	17 33	21 57	21 43	13 57		n.a.
M19	23 56	12 51	3 34	24 31	0 58	19 36	1 6	24 58	1 11	20 34	1 44	19 34	0 36	14 38	0 51	23 47	0 2	1 59	17 33	21 57	21 43	13 54		n.a.
T 20	23 54	16 41	2 36	24 48	1 7	19 15	1 4	24 56	1 11	20 36	1 45	19 33	0 36	14 38	0 51	23 47	0 2	2 0	17 34	21 57	21 42	13 52		n.a.
W21	23 51	19 46	1 27	25 3	1 15	18 52	1 2	24 53	1 11	20 38	1 45	19 33	0 35	14 39	0 51	23 47	0 2	2 0	17 34	21 58	21 41	13 50		n.a.
T 22	23 48	21 46	0 12	25 15	1 22	18 29	0 59	24 51	1 11	20 39	1 45	19 32	0 35	14 39	0 51	23 46	0 2	2 1	17 34	21 58	21 41	13 48		n.a.
F 23	23 45	22 25	1n 7	25 25	1 29	18 6	0 57	24 48	1 11	20 41	1 45	19 32	0 35	14 40	0 51	23 46	0 2	2 1	17 34	21 58	21 40	13 46		n.a.
S 24	23 41	21 32	2 23	25 32	1 34	17 42	0 54	24 45	1 11	20 43	1 46	19 31	0 35	14 40	0 51	23 46	0 2	2 2	17 35	21 57	21 40	13 44		n.a.
S 25	23 37	19 8	3 30	25 37	1 38	17 18	0 52	24 42	1 11	20 45	1 46	19 31	0 35	14 41	0 51	23 46	0 2	2 2	17 35	21 57	21 39	13 41		n.a.
M26	23 33	15 23	4 23	25 40	1 42	16 53	0 49	24 38	1 11	20 47	1 46	19 30	0 35	14 41	0 51	23 46	0 2	2 3	17 35	21 56	21 38	13 39		n.a.
T 27	23 28	10 41	4 57	25 40	1 45	16 28	0 46	24 34	1 11	20 49	1 46	19 30	0 35	14 42	0 51	23 46	0 2	2 3	17 35	21 55	21 38	13 37		n.a.
W28	23 22	5 25	5 11	25 37	1 47	16 3	0 43	24 31	1 11	20 51	1 47	19 29	0 34	14 43	0 51	23 46	0 2	2 4	17 36	21 54	21 37	13 35		n.a.
T 29	23 16	0n 3	5 4	25 33	1 49	15 37	0 40	24 27	1 11	20 53	1 47	19 29	0 34	14 43	0 51	23 46	0 2	2 4	17 36	21 54	21 37	13 33		n.a.
F 30	23 10	5 22	4 39	25 25	1 49	15 10	0 37	24 22	1 11	20 55	1 47	19 28	0 34	14 44	0 51	23 46	0 2	2 5	17 36	21 53	21 36	13 31		n.a.
S 31	23n 3	10n16	3n59	25n16	1n50	14n44	0n34	24n18	1n11	20s57	1s47	19s28	0n34	14s44	0s51	23s46	0s 2	2s 5	17s36	21s53	21s36	13n29		n.a.

Julian Day Number = 770128.5, Delta T = 17h32m25s
Ecliptic obliquity = 23°59'00, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°56'39, Lahiri = -39°49'39 Julian Calendar 1 July 2605 BCE == Greg. Calendar 9 June 2605 BCE

The year -2604 astronomical counting style corresponds to year 2605 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2605 BCE (-2604) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 14 28	16♋31'45	29♈44	13♋38	24♌ 7	15♋33	5°R49	27°R20	23°R38	21°R49	18°R51	6♐30	4♐49	10♌41	n.a.	S 1
M 2	19 18 25	17°30'38	12♉41	15°29	25°19	16°12	5♒42	27♏18	23♒37	21♐47	18♒50	6°31	4°46	10°47	n.a.	M 2
T 3	19 22 21	18°29'34	25°21	17°20	26°30	16°51	5°35	27°16	23°35	21°46	18°49	6°33	4°43	10°54	n.a.	T 3
W 4	19 26 18	19°28'32	7♊46	19° 9	27°42	17°31	5°27	27°14	23°33	21°44	18°48	6°R33	4°39	11° 1	n.a.	W 4
T 5	19 30 14	20°27'32	20° 0	20°58	28°54	18°10	5°20	27°12	23°31	21°43	18°47	6°32	4°36	11° 7	n.a.	T 5
F 6	19 34 11	21°26'35	2♋ 6	22°47	0♍ 5	18°50	5°12	27°11	23°29	21°42	18°46	6°29	4°33	11°14	n.a.	F 6
S 7	19 38 7	22°25'40	14° 5	24°34	1°16	19°29	5° 4	27° 9	23°27	21°40	18°45	6°24	4°30	11°21	n.a.	S 7
S 8	19 42 4	23°24'47	26° 0	26°20	2°28	20° 9	4°57	27° 7	23°25	21°39	18°44	6°16	4°27	11°28	n.a.	S 8
M 9	19 46 0	24°23'57	7♌52	28° 6	3°39	20°48	4°49	27° 6	23°23	21°38	18°43	6° 7	4°24	11°34	n.a.	M 9
T 10	19 49 57	25°23'09	19°43	29°50	4°50	21°28	4°41	27° 5	23°21	21°36	18°42	5°58	4°20	11°41	n.a.	T 10
W11	19 53 54	26°22'23	1♍35	1♌34	6° 2	22° 7	4°33	27° 4	23°19	21°35	18°41	5°48	4°17	11°48	n.a.	W11
T 12	19 57 50	27°21'39	13°29	3°17	7°13	22°47	4°25	27° 2	23°17	21°34	18°40	5°39	4°14	11°54	n.a.	T 12
F 13	20 1 47	28°20'57	25°29	4°59	8°24	23°27	4°17	27° 1	23°14	21°33	18°39	5°32	4°11	12° 1	n.a.	F 13
S 14	20 5 43	29°20'17	7♎38	6°40	9°35	24° 6	4° 9	27° 0	23°12	21°31	18°38	5°28	4° 8	12° 8	n.a.	S 14
S 15	20 9 40	0♌19'39	19°59	8°20	10°46	24°46	4° 1	27° 0	23°10	21°30	18°36	5°25	4° 5	12°15	n.a.	S 15
M16	20 13 36	1°19'03	2♏38	9°59	11°57	25°26	3°53	26°59	23° 8	21°29	18°35	5°D24	4° 1	12°21	n.a.	M16
T 17	20 17 33	2°18'28	15°38	11°38	13° 8	26° 5	3°45	26°58	23° 6	21°28	18°34	5°25	3°58	12°28	n.a.	T 17
W18	20 21 29	3°17'56	29° 3	13°16	14°18	26°45	3°37	26°58	23° 3	21°27	18°33	5°R26	3°55	12°35	n.a.	W18
T 19	20 25 26	4°17'26	12♐57	14°53	15°29	27°25	3°29	26°57	23° 1	21°26	18°32	5°26	3°52	12°41	n.a.	T 19
F 20	20 29 22	5°16'58	27°19	16°29	16°40	28° 5	3°21	26°57	22°59	21°25	18°31	5°24	3°49	12°48	n.a.	F 20
S 21	20 33 19	6°16'33	12♑ 7	18° 4	17°50	28°45	3°13	26°57	22°56	21°23	18°30	5°20	3°45	12°55	n.a.	S 21
S 22	20 37 15	7°16'09	27°16	19°39	19° 1	29°25	3° 5	26°57	22°54	21°22	18°29	5°13	3°42	13° 2	n.a.	S 22
M23	20 41 12	8°15'47	12♒36	21°13	20°11	0♌ 5	2°57	26°D57	22°52	21°21	18°28	5° 4	3°39	13° 8	n.a.	M23
T 24	20 45 9	9°15'27	27°55	22°46	21°22	0°45	2°49	26°57	22°49	21°20	18°26	4°54	3°36	13°15	n.a.	T 24
W25	20 49 5	10°15'10	13♓ 3	24°19	22°32	1°25	2°41	26°57	22°47	21°20	18°25	4°45	3°33	13°22	n.a.	W25
T 26	20 53 2	11°14'55	27°49	25°51	23°42	2° 5	2°33	26°57	22°45	21°19	18°24	4°37	3°30	13°28	n.a.	T 26
F 27	20 56 58	12°14'42	12♈ 8	27°22	24°52	2°45	2°25	26°58	22°42	21°18	18°23	4°31	3°26	13°35	n.a.	F 27
S 28	21 0 55	13°14'32	25°58	28°52	26° 2	3°25	2°17	26°58	22°40	21°17	18°22	4°27	3°23	13°42	n.a.	S 28
S 29	21 4 51	14°14'24	9♉19	0♍22	27°12	4° 5	2° 9	26°59	22°37	21°16	18°21	4°D26	3°20	13°49	n.a.	S 29
M30	21 8 48	15°14'19	22°15	1°51	28°22	4°45	2° 2	26°59	22°35	21°15	18°19	4°26	3°17	13°55	n.a.	M30
T 31	21 12 44	16♌14'16	4♊49	3♍20	29♍31	5♌26	1♒54	27♏ 0	22♒32	21♐14	18♒18	4°R26	3♐14	14♌ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n56	14n32	3n 7	25n 5	1n49	14n16	0n31	24n13	1n11	20s59	1s48	19s28	0n34	14s45	0s51	23s46	0s 2	2s 6	17s36	21s53	21s35	13n26		n.a.
M 2	22 48	18 0	2 6	24 51	1 48	13 49	0 28	24 9	1 11	21 1	1 48	19 27	0 34	14 46	0 51	23 46	0 2	2 6	17 37	21 53	21 34	13 24		n.a.
T 3	22 40	20 31	1 0	24 36	1 47	13 21	0 25	24 4	1 11	21 3	1 48	19 27	0 34	14 46	0 51	23 46	0 2	2 7	17 37	21 54	21 34	13 22		n.a.
W 4	22 32	22 0	0s 7	24 18	1 45	12 53	0 22	23 58	1 11	21 5	1 48	19 27	0 34	14 47	0 51	23 45	0 2	2 7	17 37	21 54	21 33	13 20		n.a.
T 5	22 23	22 24	1 12	23 59	1 42	12 25	0 19	23 53	1 11	21 7	1 48	19 26	0 33	14 48	0 51	23 45	0 2	2 8	17 37	21 54	21 33	13 18		n.a.
F 6	22 14	21 44	2 14	23 39	1 40	11 56	0 15	23 47	1 11	21 9	1 48	19 26	0 33	14 48	0 51	23 45	0 2	2 8	17 37	21 53	21 32	13 15		n.a.
S 7	22 4	20 6	3 9	23 16	1 36	11 27	0 12	23 42	1 11	21 11	1 49	19 26	0 33	14 49	0 51	23 45	0 2	2 9	17 38	21 52	21 31	13 13		n.a.
S 8	21 54	17 35	3 55	22 53	1 33	10 58	0 8	23 36	1 11	21 13	1 49	19 26	0 33	14 50	0 52	23 45	0 2	2 9	17 38	21 51	21 31	13 11		n.a.
M 9	21 43	14 22	4 30	22 28	1 29	10 28	0 5	23 30	1 10	21 15	1 49	19 25	0 33	14 50	0 52	23 45	0 2	2 10	17 38	21 49	21 30	13 9		n.a.
T 10	21 33	10 35	4 54	22 1	1 25	9 58	0 1	23 23	1 10	21 17	1 49	19 25	0 33	14 51	0 52	23 45	0 2	2 10	17 38	21 47	21 30	13 7		n.a.
W11	21 21	6 25	5 5	21 34	1 20	9 28	0s 2	23 17	1 10	21 19	1 49	19 25	0 33	14 52	0 52	23 45	0 2	2 11	17 38	21 46	21 29	13 5		n.a.
T 12	21 10	1 59	5 3	21 5	1 15	8 58	0 6	23 10	1 10	21 21	1 49	19 25	0 32	14 53	0 52	23 45	0 2	2 11	17 38	21 44	21 28	13 2		n.a.
F 13	20 58	2s33	4 48	20 35	1 10	8 28	0 10	23 3	1 10	21 23	1 49	19 25	0 32	14 53	0 52	23 45	0 2	2 12	17 38	21 43	21 28	13 0		n.a.
S 14	20 45	7 3	4 20	20 4	1 5	7 57	0 13	22 56	1 10	21 26	1 49	19 25	0 32	14 54	0 52	23 45	0 2	2 12	17 39	21 42	21 27	12 58		n.a.
S 15	20 32	11 21	3 39	19 33	0 59	7 26	0 17	22 49	1 10	21 28	1 50	19 25	0 32	14 55	0 52	23 45	0 2	2 13	17 39	21 42	21 27	12 56		n.a.
M16	20 19	15 15	2 46	19 0	0 54	6 55	0 21	22 41	1 10	21 30	1 50	19 25	0 32	14 56	0 52	23 45	0 2	2 13	17 39	21 41	21 26	12 54		n.a.
T 17	20 6	18 33	1 44	18 27	0 48	6 24	0 25	22 33	1 10	21 32	1 50	19 25	0 32	14 56	0 52	23 45	0 2	2 14	17 39	21 42	21 25	12 51		n.a.
W18	19 52	20 57	0 34	17 53	0 42	5 53	0 28	22 26	1 10	21 34	1 50	19 25	0 32	14 57	0 52	23 44	0 2	2 14	17 39	21 42	21 25	12 49		n.a.
T 19	19 37	22 12	0n40	17 18	0 36	5 21	0 32	22 18	1 10	21 36	1 50	19 25	0 31	14 58	0 52	23 44	0 2	2 15	17 39	21 42	21 24	12 47		n.a.
F 20	19 23	22 3	1 54	16 43	0 29	4 50	0 36	22 9	1 10	21 38	1 50	19 25	0 31	14 59	0 52	23 44	0 3	2 15	17 39	21 41	21 24	12 45		n.a.
S 21	19 8	20 23	3 3	16 7	0 23	4 18	0 40	22 1	1 10	21 40	1 50	19 25	0 31	15 0	0 52	23 44	0 3	2 16	17 39	21 41	21 23	12 43		n.a.
S 22	18 52	17 16	4 0	15 31	0 16	3 46	0 44	21 52	1 10	21 42	1 50	19 25	0 31	15 0	0 52	23 44	0 3	2 16	17 39	21 39	21 22	12 40		n.a.
M23	18 37	12 56	4 40	14 54	0 9	3 15	0 48	21 44	1 10	21 43	1 50	19 25	0 31	15 1	0 52	23 44	0 3	2 16	17 39	21 38	21 22	12 38		n.a.
T 24	18 21	7 46	5 1	14 17	0 3	2 43	0 52	21 35	1 10	21 45	1 50	19 25	0 31	15 2	0 52	23 44	0 3	2 17	17 39	21 36	21 21	12 36		n.a.
W25	18 4	2 12	5 0	13 39	0s 4	2 11	0 56	21 26	1 9	21 47	1 50	19 25	0 31	15 3	0 52	23 44	0 3	2 17	17 40	21 34	21 20	12 34		n.a.
T 26	17 48	3n22	4 39	13 1	0 11	1 39	1 0	21 16	1 9	21 49	1 50	19 26	0 30	15 4	0 52	23 44	0 3	2 18	17 40	21 33	21 20	12 32		n.a.
F 27	17 31	8 35	4 1	12 23	0 18	1 7	1 4	21 7	1 9	21 51	1 50	19 26	0 30	15 4	0 52	23 44	0 3	2 18	17 40	21 32	21 19	12 29		n.a.
S 28	17 13	13 11	3 9	11 45	0 25	0 35	1 8	20 57	1 9	21 53	1 50	19 26	0 30	15 5	0 52	23 44	0 3	2 19	17 40	21 31	21 19	12 27		n.a.
S 29	16 56	16 58	2 9	11 6	0 32	0 3	1 12	20 47	1 9	21 55	1 50	19 26	0 30	15 6	0 52	23 44	0 3	2 19	17 40	21 31	21 18	12 25		n.a.
M30	16 38	19 47	1 4	10 27	0 39	0s29	1 16	20 37	1 9	21 56	1 50	19 27	0 30	15 7	0 52	23 44	0 3	2 20	17 40	21 31	21 17	12 23		n.a.
T 31	16n20	21n33	0s 2	9n48	0s46	1s 1	1s20	20n27	1n 9	21s58	1s50	19s27	0n30	15s 8	0s52	23s44	0s 3	2s20	17s40	21s31	21s17	12n21		n.a.

Julian Day Number = 770159.5, Delta T = 17h32m22s
Ecliptic obliquity = 23°59'00, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°56'35, Lahiri = -39°49'35 Julian Calendar 1 Aug. 2605 BCE == Greg. Calendar 10 July 2605 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2605 BCE (-2604) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	21 16 41	17♌14'16	17♍ 6	4♏48	0♎41	6♌ 6	1°R46	27♏ 1	22°R30	21°R14	18°R17	4°R26	3♐10	14♌ 9	n.a.	W 1
T 2	21 20 37	18°14'18	29°12	6°15	1°51	6°46	1♒39	27° 2	22♒28	21♐13	18♒16	4♐23	3° 7	14°15	n.a.	T 2
F 3	21 24 34	19°14'22	11♋ 9	7°41	3° 0	7°27	1°32	27° 3	22°25	21°12	18°15	4°18	3° 4	14°22	n.a.	F 3
S 4	21 28 31	20°14'29	23° 2	9° 7	4° 9	8° 7	1°24	27° 4	22°23	21°12	18°14	4° 9	3° 1	14°29	n.a.	S 4
S 5	21 32 27	21°14'38	4♌53	10°31	5°19	8°47	1°17	27° 6	22°20	21°11	18°13	3°58	2°58	14°36	n.a.	S 5
M 6	21 36 24	22°14'48	16°44	11°55	6°28	9°28	1°10	27° 7	22°18	21°10	18°11	3°45	2°55	14°42	n.a.	M 6
T 7	21 40 20	23°15'01	28°37	13°18	7°37	10° 8	1° 3	27° 9	22°15	21°10	18°10	3°30	2°51	14°49	n.a.	T 7
W 8	21 44 17	24°15'16	10♍33	14°41	8°46	10°49	0°56	27°10	22°13	21° 9	18° 9	3°15	2°48	14°56	n.a.	W 8
T 9	21 48 13	25°15'33	22°33	16° 2	9°54	11°29	0°50	27°12	22°10	21° 9	18° 8	3° 2	2°45	15° 2	n.a.	T 9
F 10	21 52 10	26°15'51	4♎39	17°22	11° 3	12°10	0°43	27°14	22° 8	21° 8	18° 7	2°51	2°42	15° 9	n.a.	F 10
S 11	21 56 6	27°16'12	16°52	18°41	12°12	12°51	0°37	27°16	22° 5	21° 8	18° 6	2°42	2°39	15°16	n.a.	S 11
S 12	22 0 3	28°16'34	29°16	19°59	13°20	13°31	0°30	27°18	22° 3	21° 7	18° 4	2°37	2°36	15°23	n.a.	S 12
M13	22 3 59	29°16'58	11♏54	21°15	14°28	14°12	0°24	27°20	22° 1	21° 7	18° 3	2°35	2°32	15°29	n.a.	M13
T 14	22 7 56	0♍17'24	24°50	22°30	15°37	14°53	0°18	27°22	21°58	21° 7	18° 2	2°34	2°29	15°36	n.a.	T 14
W15	22 11 52	1°17'51	8♐ 7	23°43	16°45	15°33	0°12	27°24	21°56	21° 6	18° 1	2°34	2°26	15°43	n.a.	W15
T 16	22 15 49	2°18'19	21°48	24°55	17°52	16°14	0° 7	27°27	21°53	21° 6	18° 0	2°33	2°23	15°50	n.a.	T 16
F 17	22 19 46	3°18'50	5♑57	26° 4	19° 0	16°55	0° 1	27°29	21°51	21° 6	17°59	2°31	2°20	15°56	n.a.	F 17
S 18	22 23 42	4°19'22	20°31	27°11	20° 8	17°36	29♑56	27°32	21°48	21° 6	17°58	2°25	2°16	16° 3	n.a.	S 18
S 19	22 27 39	5°19'55	5♒29	28°16	21°15	18°17	29°50	27°34	21°46	21° 5	17°57	2°18	2°13	16°10	n.a.	S 19
M20	22 31 35	6°20'30	20°41	29°18	22°22	18°58	29°45	27°37	21°44	21° 5	17°55	2° 7	2°10	16°16	n.a.	M20
T 21	22 35 32	7°21'06	5♓58	0♎17	23°29	19°39	29°40	27°40	21°41	21° 5	17°54	1°56	2° 7	16°23	n.a.	T 21
W22	22 39 28	8°21'45	21°10	1°12	24°36	20°20	29°36	27°43	21°39	21° 5	17°53	1°44	2° 4	16°30	n.a.	W22
T 23	22 43 25	9°22'24	6♈ 3	2° 3	25°43	21° 1	29°31	27°46	21°37	21° 5	17°52	1°34	2° 1	16°37	n.a.	T 23
F 24	22 47 21	10°23'06	20°32	2°49	26°49	21°42	29°27	27°49	21°34	21°D 5	17°51	1°27	1°57	16°43	n.a.	F 24
S 25	22 51 18	11°23'50	4♉32	3°31	27°56	22°23	29°23	27°53	21°32	21° 5	17°50	1°22	1°54	16°50	n.a.	S 25
S 26	22 55 15	12°24'35	18° 1	4° 7	29° 2	23° 4	29°19	27°56	21°30	21° 5	17°49	1°19	1°51	16°57	n.a.	S 26
M27	22 59 11	13°25'23	1♍ 2	4°36	0♏ 7	23°45	29°15	27°59	21°28	21° 5	17°48	1°D19	1°48	17° 3	n.a.	M27
T 28	23 3 8	14°26'12	13°39	4°59	1°13	24°26	29°11	28° 3	21°25	21° 5	17°47	1°R19	1°45	17°10	n.a.	T 28
W29	23 7 4	15°27'03	25°57	5°13	2°19	25° 8	29° 8	28° 7	21°23	21° 6	17°46	1°18	1°42	17°17	n.a.	W29
T 30	23 11 1	16♍27'55	8♋ 1	5°R20	3♏24	25♌49	29♑ 4	28♏10	21♒21	21♐ 6	17♒45	1♐16	1♐38	17♌24	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n 1	22n14	1s 7	9n 9	0s53	1s33	1s24	20n17	1n 9	22s 0	1s50	19s27	0n30	15s 8	0s52	23s44	0s 3	2s20	17s40	21s31	21s16	12n18		n.a.
T 2	15 42	21 52	2 7	8 30	1 0	2 5	1 28	20 6	1 9	22 1	1 50	19 28	0 29	15 9	0 52	23 44	0 3	2 21	17 40	21 30	21 15	12 16		n.a.
F 3	15 23	20 29	3 1	7 51	1 7	2 37	1 32	19 56	1 9	22 3	1 50	19 28	0 29	15 10	0 52	23 44	0 3	2 21	17 40	21 29	21 15	12 14		n.a.
S 4	15 4	18 14	3 47	7 12	1 13	3 9	1 36	19 45	1 8	22 5	1 49	19 29	0 29	15 11	0 52	23 44	0 3	2 22	17 40	21 27	21 14	12 12		n.a.
S 5	14 44	15 14	4 23	6 33	1 20	3 41	1 40	19 34	1 8	22 6	1 49	19 29	0 29	15 12	0 52	23 44	0 3	2 22	17 40	21 25	21 14	12 9		n.a.
M 6	14 25	11 37	4 47	5 55	1 27	4 12	1 44	19 23	1 8	22 8	1 49	19 29	0 29	15 13	0 52	23 44	0 3	2 22	17 40	21 23	21 13	12 7		n.a.
T 7	14 4	7 34	4 59	5 16	1 34	4 44	1 48	19 12	1 8	22 9	1 49	19 30	0 29	15 13	0 52	23 44	0 3	2 23	17 40	21 20	21 12	12 5		n.a.
W 8	13 44	3 12	4 57	4 38	1 40	5 15	1 52	19 0	1 8	22 11	1 49	19 30	0 29	15 14	0 52	23 44	0 3	2 23	17 40	21 17	21 12	12 3		n.a.
T 9	13 24	1s17	4 43	4 0	1 46	5 46	1 55	18 49	1 8	22 12	1 49	19 31	0 29	15 15	0 52	23 44	0 3	2 23	17 40	21 14	21 11	12 1		n.a.
F 10	13 3	5 47	4 16	3 23	1 53	6 17	1 59	18 37	1 8	22 13	1 49	19 32	0 28	15 16	0 52	23 44	0 3	2 24	17 39	21 12	21 10	11 58		n.a.
S 11	12 42	10 5	3 36	2 46	1 59	6 48	2 3	18 25	1 7	22 15	1 49	19 32	0 28	15 17	0 52	23 44	0 3	2 24	17 39	21 11	21 10	11 56		n.a.
S 12	12 20	14 2	2 46	2 9	2 5	7 19	2 7	18 13	1 7	22 16	1 49	19 33	0 28	15 17	0 52	23 44	0 3	2 24	17 39	21 9	21 9	11 54		n.a.
M13	11 59	17 26	1 47	1 33	2 10	7 50	2 11	18 1	1 7	22 17	1 48	19 33	0 28	15 18	0 52	23 43	0 3	2 25	17 39	21 9	21 8	11 52		n.a.
T 14	11 37	20 4	0 41	0 58	2 16	8 20	2 15	17 48	1 7	22 18	1 48	19 34	0 28	15 19	0 52	23 43	0 3	2 25	17 39	21 9	21 8	11 49		n.a.
W15	11 15	21 41	0n29	0 24	2 21	8 51	2 18	17 36	1 7	22 19	1 48	19 35	0 28	15 20	0 52	23 43	0 3	2 25	17 39	21 9	21 7	11 47		n.a.
T 16	10 53	22 4	1 40	0s 9	2 25	9 21	2 22	17 23	1 7	22 21	1 48	19 35	0 28	15 21	0 52	23 43	0 3	2 26	17 39	21 9	21 7	11 45		n.a.
F 17	10 31	21 5	2 46	0 41	2 30	9 50	2 25	17 10	1 6	22 22	1 48	19 36	0 27	15 21	0 52	23 43	0 3	2 26	17 39	21 8	21 6	11 43		n.a.
S 18	10 9	18 41	3 44	1 12	2 34	10 20	2 29	16 57	1 6	22 23	1 48	19 37	0 27	15 22	0 52	23 43	0 3	2 26	17 39	21 7	21 5	11 40		n.a.
S 19	9 46	15 0	4 28	1 42	2 37	10 49	2 33	16 44	1 6	22 24	1 47	19 37	0 27	15 23	0 52	23 43	0 3	2 26	17 39	21 6	21 5	11 38		n.a.
M20	9 23	10 17	4 54	2 10	2 41	11 18	2 36	16 31	1 6	22 24	1 47	19 38	0 27	15 24	0 52	23 43	0 3	2 27	17 39	21 3	21 4	11 36		n.a.
T 21	9 0	4 54	4 59	2 36	2 43	11 47	2 39	16 18	1 6	22 25	1 47	19 39	0 27	15 25	0 52	23 43	0 3	2 27	17 38	21 1	21 3	11 34		n.a.
W22	8 37	0n45	4 43	3 0	2 45	12 15	2 43	16 4	1 6	22 26	1 47	19 40	0 27	15 25	0 52	23 43	0 3	2 27	17 38	20 59	21 3	11 32		n.a.
T 23	8 14	6 14	4 8	3 22	2 46	12 43	2 46	15 51	1 5	22 27	1 47	19 41	0 27	15 26	0 52	23 43	0 3	2 27	17 38	20 57	21 2	11 29		n.a.
F 24	7 51	11 14	3 18	3 41	2 47	13 11	2 49	15 37	1 5	22 28	1 46	19 42	0 27	15 27	0 52	23 43	0 3	2 28	17 38	20 55	21 1	11 27		n.a.
S 25	7 27	15 27	2 17	3 58	2 47	13 39	2 52	15 23	1 5	22 28	1 46	19 42	0 26	15 28	0 52	23 44	0 3	2 28	17 38	20 54	21 1	11 25		n.a.
S 26	7 3	18 42	1 10	4 11	2 45	14 6	2 55	15 9	1 5	22 29	1 46	19 43	0 26	15 28	0 52	23 44	0 3	2 28	17 38	20 54	21 0	11 23		n.a.
M27	6 40	20 51	0 1	4 21	2 43	14 33	2 58	14 55	1 4	22 30	1 46	19 44	0 26	15 29	0 52	23 44	0 3	2 28	17 38	20 53	20 59	11 20		n.a.
T 28	6 16	21 53	1s 5	4 27	2 39	14 59	3 1	14 41	1 4	22 30	1 45	19 45	0 26	15 30	0 52	23 44	0 3	2 28	17 37	20 53	20 59	11 18		n.a.
W29	5 52	21 49	2 7	4 28	2 34	15 25	3 4	14 26	1 4	22 31	1 45	19 46	0 26	15 30	0 52	23 44	0 3	2 29	17 37	20 53	20 58	11 16		n.a.
T 30	5n27	20n43	3s 1	4s25	2s28	15s51	3s 7	14n12	1n 4	22s31	1s45	19s47	0n26	15s31	0s52	23s44	0s 3	2s29	17s37	20s53	20s57	11n14		n.a.

Julian Day Number = 770190.5, Delta T = 17h32m20s
Ecliptic obliquity = 23°59'00, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°56'31, Lahiri = -39°49'31 Julian Calendar 1 Sept. 2605 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2605 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2605 BCE (-2604) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 14 57	17♍28'50	19♋56	5°R17	4♏29	26♌30	29°R 1	28♏14	21°R19	21♐ 6	17°R44	1°R12	1♐35	17♌30	n.a.	F 1
S 2	23 18 54	18°29'46	1♌47	5♎ 4	5°34	27°12	28♑59	28°18	21♒17	21° 6	17♒43	1♐ 4	1°32	17°37	n.a.	S 2
S 3	23 22 50	19°30'43	13°37	4°40	6°38	27°53	28°56	28°22	21°15	21° 7	17°42	0°54	1°29	17°44	n.a.	S 3
M 4	23 26 47	20°31'42	25°29	4° 6	7°42	28°35	28°53	28°26	21°13	21° 7	17°41	0°42	1°26	17°50	n.a.	M 4
T 5	23 30 44	21°32'43	7♍26	3°21	8°46	29°16	28°51	28°30	21°11	21° 7	17°40	0°28	1°22	17°57	n.a.	T 5
W 6	23 34 40	22°33'45	19°29	2°26	9°50	29°58	28°49	28°34	21° 9	21° 8	17°39	0°15	1°19	18° 4	n.a.	W 6
T 7	23 38 37	23°34'48	1♎39	1°22	10°53	0♍39	28°47	28°38	21° 7	21° 8	17°38	0° 2	1°16	18°11	n.a.	T 7
F 8	23 42 33	24°35'52	13°57	0°10	11°57	1°21	28°46	28°43	21° 5	21° 9	17°37	29♏52	1°13	18°17	n.a.	F 8
S 9	23 46 30	25°36'57	26°23	28♍52	12°59	2° 2	28°44	28°47	21° 3	21° 9	17°36	29°44	1°10	18°24	n.a.	S 9
S 10	23 50 26	26°38'04	8♏59	27°30	14° 2	2°44	28°43	28°52	21° 1	21°10	17°36	29°39	1° 7	18°31	n.a.	S 10
M11	23 54 23	27°39'11	21°47	26° 8	15° 4	3°26	28°42	28°56	20°59	21°10	17°35	29°37	1° 3	18°38	n.a.	M11
T 12	23 58 19	28°40'19	4♐48	24°47	16° 6	4° 7	28°41	29° 1	20°57	21°11	17°34	29°D37	1° 0	18°44	n.a.	T 12
W13	0 2 16	29°41'28	18° 6	23°32	17° 7	4°49	28°41	29° 6	20°55	21°11	17°33	29°38	0°57	18°51	n.a.	W13
T 14	0 6 13	0♎42'38	1♑42	22°23	18° 8	5°31	28°40	29°11	20°54	21°12	17°32	29°R38	0°54	18°58	n.a.	T 14
F 15	0 10 9	1°43'48	15°38	21°23	19° 9	6°13	28°D40	29°16	20°52	21°13	17°31	29°37	0°51	19° 4	n.a.	F 15
S 16	0 14 6	2°44'59	29°55	20°34	20° 9	6°55	28°40	29°21	20°50	21°14	17°31	29°34	0°47	19°11	n.a.	S 16
S 17	0 18 2	3°46'10	14♒31	19°55	21° 9	7°36	28°40	29°26	20°49	21°14	17°30	29°29	0°44	19°18	n.a.	S 17
M18	0 21 59	4°47'22	29°20	19°28	22° 9	8°18	28°41	29°31	20°47	21°15	17°29	29°21	0°41	19°25	n.a.	M18
T 19	0 25 55	5°48'35	14♓17	19°12	23° 8	9° 0	28°42	29°36	20°46	21°16	17°28	29°13	0°38	19°31	n.a.	T 19
W20	0 29 52	6°49'48	29°12	19°D 8	24° 6	9°42	28°42	29°41	20°44	21°17	17°28	29° 4	0°35	19°38	n.a.	W20
T 21	0 33 48	7°51'02	13♈56	19°13	25° 4	10°24	28°44	29°47	20°43	21°18	17°27	28°56	0°32	19°45	n.a.	T 21
F 22	0 37 45	8°52'17	28°21	19°28	26° 2	11° 6	28°45	29°52	20°41	21°19	17°26	28°50	0°28	19°51	n.a.	F 22
S 23	0 41 42	9°53'32	12♉22	19°52	26°58	11°48	28°46	29°57	20°40	21°20	17°26	28°47	0°25	19°58	n.a.	S 23
S 24	0 45 38	10°54'48	25°56	20°24	27°55	12°31	28°48	0♐ 3	20°38	21°21	17°25	28°D45	0°22	20° 5	n.a.	S 24
M25	0 49 35	11°56'05	9♊ 3	21° 2	28°51	13°13	28°50	0° 9	20°37	21°22	17°24	28°46	0°19	20°12	n.a.	M25
T 26	0 53 31	12°57'23	21°46	21°47	29°46	13°55	28°52	0°14	20°36	21°23	17°24	28°47	0°16	20°18	n.a.	T 26
W27	0 57 28	13°58'42	4♋ 9	22°38	0♐41	14°37	28°54	0°20	20°35	21°24	17°23	28°49	0°13	20°25	n.a.	W27
T 28	1 1 24	15° 0'01	16°16	23°33	1°35	15°20	28°57	0°26	20°33	21°25	17°23	28°R49	0° 9	20°32	n.a.	T 28
F 29	1 5 21	16° 1'21	28°13	24°33	2°28	16° 2	28°59	0°31	20°32	21°26	17°22	28°48	0° 6	20°39	n.a.	F 29
S 30	1 9 18	17° 2'41	10♌ 5	25°36	3°21	16°44	29° 2	0°37	20°31	21°28	17°22	28°45	0° 3	20°45	n.a.	S 30
S 31	1 13 14	18♎ 4'02	21♌56	26♍43	4♐12	17♍27	29♑ 5	0♐43	20♒30	21♐29	17♒21	28♏40	29♏59	20♌52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n 3	18n43	3s47	4s17	2s20	16s16	3s 9	13n57	1n 4	22s32	1s45	19s48	0n26	15s32	0s52	23s44	0s 3	2s29	17s37	20s52	20s57	11n11		n.a.
S 2	4 39	15 56	4 23	4 3	2 11	16 41	3 12	13 43	1 3	22 32	1 45	19 49	0 26	15 32	0 52	23 44	0 3	2 29	17 37	20 50	20 56	11 9		n.a.
S 3	4 15	12 31	4 48	3 43	2 0	17 5	3 14	13 28	1 3	22 32	1 44	19 50	0 25	15 33	0 52	23 44	0 3	2 29	17 36	20 48	20 56	11 7		n.a.
M 4	3 50	8 37	5 0	3 18	1 47	17 29	3 17	13 13	1 3	22 33	1 44	19 51	0 25	15 34	0 51	23 44	0 3	2 29	17 36	20 46	20 55	11 5		n.a.
T 5	3 26	4 22	4 59	2 46	1 32	17 52	3 19	12 58	1 3	22 33	1 44	19 52	0 25	15 34	0 51	23 44	0 3	2 29	17 36	20 43	20 54	11 2		n.a.
W 6	3 1	0s 6	4 45	2 9	1 16	18 15	3 21	12 43	1 2	22 33	1 43	19 53	0 25	15 35	0 51	23 44	0 3	2 30	17 36	20 40	20 54	11 0		n.a.
T 7	2 36	4 35	4 17	1 26	0 58	18 38	3 23	12 27	1 2	22 33	1 43	19 54	0 25	15 36	0 51	23 44	0 3	2 30	17 36	20 37	20 53	10 58		n.a.
F 8	2 12	8 57	3 38	0 39	0 38	19 0	3 25	12 12	1 2	22 33	1 43	19 55	0 25	15 36	0 51	23 44	0 3	2 30	17 35	20 35	20 52	10 56		n.a.
S 9	1 47	13 0	2 47	0n11	0 18	19 22	3 27	11 56	1 2	22 33	1 43	19 57	0 25	15 37	0 51	23 44	0 3	2 30	17 35	20 33	20 52	10 53		n.a.
S 10	1 22	16 31	1 48	1 3	0n 2	19 43	3 28	11 41	1 1	22 33	1 42	19 58	0 25	15 37	0 51	23 44	0 3	2 30	17 35	20 32	20 51	10 51		n.a.
M11	0 57	19 18	0 42	1 55	0 23	20 3	3 30	11 25	1 1	22 33	1 42	19 59	0 24	15 38	0 51	23 44	0 3	2 30	17 35	20 32	20 50	10 49		n.a.
T 12	0 32	21 8	0n28	2 46	0 43	20 23	3 31	11 9	1 1	22 33	1 42	20 0	0 24	15 39	0 51	23 44	0 3	2 30	17 34	20 32	20 50	10 47		n.a.
W13	0 8	21 49	1 37	3 34	1 2	20 43	3 32	10 54	1 0	22 33	1 42	20 1	0 24	15 39	0 51	23 44	0 3	2 30	17 34	20 32	20 49	10 44		n.a.
T 14	0s17	21 16	2 43	4 18	1 20	21 2	3 33	10 38	1 0	22 33	1 41	20 2	0 24	15 40	0 51	23 44	0 3	2 30	17 34	20 32	20 48	10 42		n.a.
F 15	0 42	19 24	3 40	4 57	1 36	21 20	3 34	10 22	1 0	22 32	1 41	20 3	0 24	15 40	0 51	23 44	0 3	2 30	17 34	20 32	20 48	10 40		n.a.
S 16	1 7	16 18	4 26	5 30	1 50	21 38	3 35	10 5	0 59	22 32	1 41	20 5	0 24	15 41	0 51	23 44	0 3	2 30	17 33	20 31	20 47	10 37		n.a.
S 17	1 32	12 9	4 55	5 57	2 2	21 55	3 36	9 49	0 59	22 32	1 40	20 6	0 24	15 41	0 51	23 44	0 3	2 30	17 33	20 30	20 46	10 35		n.a.
M18	1 57	7 12	5 5	6 17	2 12	22 12	3 36	9 33	0 59	22 31	1 40	20 7	0 24	15 42	0 51	23 44	0 3	2 30	17 33	20 28	20 45	10 33		n.a.
T 19	2 21	1 48	4 55	6 31	2 21	22 28	3 37	9 17	0 59	22 31	1 40	20 8	0 24	15 42	0 51	23 45	0 3	2 30	17 32	20 26	20 45	10 31		n.a.
W20	2 46	3n42	4 25	6 39	2 27	22 43	3 37	9 0	0 58	22 31	1 40	20 10	0 23	15 43	0 51	23 45	0 3	2 30	17 32	20 24	20 44	10 28		n.a.
T 21	3 11	8 56	3 37	6 41	2 32	22 58	3 37	8 43	0 58	22 30	1 39	20 11	0 23	15 43	0 51	23 45	0 3	2 30	17 32	20 23	20 43	10 26		n.a.
F 22	3 36	13 33	2 36	6 38	2 35	23 12	3 37	8 27	0 58	22 30	1 39	20 12	0 23	15 44	0 51	23 45	0 3	2 30	17 32	20 21	20 43	10 24		n.a.
S 23	4 0	17 17	1 27	6 30	2 37	23 26	3 37	8 10	0 57	22 29	1 39	20 14	0 23	15 44	0 51	23 45	0 3	2 30	17 31	20 20	20 42	10 22		n.a.
S 24	4 25	19 55	0 15	6 18	2 38	23 39	3 36	7 53	0 57	22 28	1 39	20 15	0 23	15 44	0 51	23 45	0 3	2 30	17 31	20 20	20 41	10 19		n.a.
M25	4 49	21 24	0s55	6 2	2 37	23 51	3 35	7 37	0 57	22 28	1 38	20 16	0 23	15 45	0 51	23 45	0 3	2 30	17 31	20 20	20 41	10 17		n.a.
T 26	5 14	21 42	2 1	5 42	2 36	24 3	3 35	7 20	0 56	22 27	1 38	20 17	0 23	15 45	0 51	23 45	0 3	2 30	17 30	20 21	20 40	10 15		n.a.
W27	5 38	20 56	2 59	5 20	2 33	24 14	3 34	7 3	0 56	22 26	1 38	20 19	0 23	15 46	0 51	23 45	0 3	2 30	17 30	20 21	20 39	10 12		n.a.
T 28	6 2	19 11	3 49	4 54	2 30	24 24	3 32	6 46	0 55	22 25	1 37	20 20	0 23	15 46	0 51	23 45	0 3	2 30	17 30	20 21	20 39	10 10		n.a.
F 29	6 26	16 38	4 27	4 27	2 26	24 34	3 31	6 28	0 55	22 24	1 37	20 21	0 22	15 46	0 51	23 45	0 3	2 29	17 29	20 21	20 38	10 8		n.a.
S 30	6 51	13 25	4 53	3 57	2 22	24 43	3 29	6 11	0 55	22 24	1 37	20 23	0 22	15 47	0 51	23 45	0 3	2 29	17 29	20 20	20 37	10 6		n.a.
S 31	7s15	9n40	5s 7	3n26	2n17	24s51	3s27	5n54	0n54	22s23	1s37	20s24	0n22	15s47	0s51	23s46	0s 3	2s29	17s29	20s19	20s37	10n 3		n.a.

Julian Day Number = 770220.5, Delta T = 17h32m17s
Ecliptic obliquity = 23°59'00, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°56'26, Lahiri = -39°49'27 Julian Calendar 1 Oct. 2605 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2605 BCE

The year -2604 astronomical counting style corresponds to year 2605 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2605 BCE (-2604) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	1 17 11	19♎ 5'24	3♍51	27♍52	5♐ 4	18♍ 9	29♑ 9	0♐49	20°R29	21♐30	17°R21	28°R34	29♏57	20♌59	n.a.	M 1
T 2	1 21 7	20° 6'46	15°52	29° 4	5°54	18°52	29°12	0°55	20♒28	21°31	17♒20	28♏27	29°53	21° 5	n.a.	T 2
W 3	1 25 4	21° 8'08	28° 2	0♎19	6°44	19°34	29°16	1° 1	20°28	21°33	17°20	28°19	29°50	21°12	n.a.	W 3
T 4	1 29 0	22° 9'30	10♎23	1°35	7°32	20°17	29°20	1° 8	20°27	21°34	17°19	28°12	29°47	21°19	n.a.	T 4
F 5	1 32 57	23°10'53	22°55	2°53	8°20	20°59	29°24	1°14	20°26	21°35	17°19	28° 7	29°44	21°26	n.a.	F 5
S 6	1 36 53	24°12'16	5♏40	4°12	9° 7	21°42	29°28	1°20	20°25	21°37	17°19	28° 3	29°41	21°32	n.a.	S 6
S 7	1 40 50	25°13'38	18°37	5°33	9°53	22°24	29°33	1°26	20°25	21°38	17°18	28° 1	29°38	21°39	n.a.	S 7
M 8	1 44 47	26°15'01	1♐45	6°55	10°38	23° 7	29°37	1°33	20°24	21°40	17°18	28°D 0	29°34	21°46	n.a.	M 8
T 9	1 48 43	27°16'24	15° 5	8°18	11°22	23°50	29°42	1°39	20°23	21°41	17°18	28° 1	29°31	21°52	n.a.	T 9
W10	1 52 40	28°17'46	28°37	9°42	12° 5	24°32	29°47	1°46	20°23	21°43	17°17	28° 3	29°28	21°59	n.a.	W10
T 11	1 56 36	29°19'08	12♑21	11° 7	12°47	25°15	29°52	1°52	20°22	21°44	17°17	28° 5	29°25	22° 6	n.a.	T 11
F 12	2 0 33	0♏20'29	26°17	12°33	13°28	25°58	29°58	1°59	20°22	21°46	17°17	28°R 5	29°22	22°13	n.a.	F 12
S 13	2 4 29	1°21'49	10♒24	13°59	14° 7	26°41	0♒ 3	2° 5	20°22	21°47	17°17	28° 5	29°18	22°19	n.a.	S 13
S 14	2 8 26	2°23'09	24°42	15°26	14°45	27°24	0° 9	2°12	20°21	21°49	17°16	28° 4	29°15	22°26	n.a.	S 14
M15	2 12 23	3°24'29	9♓ 6	16°53	15°22	28° 7	0°15	2°18	20°21	21°51	17°16	28° 1	29°12	22°33	n.a.	M15
T 16	2 16 19	4°25'47	23°34	18°22	15°58	28°50	0°21	2°25	20°21	21°52	17°16	27°58	29° 9	22°40	n.a.	T 16
W17	2 20 16	5°27'06	7♈59	19°50	16°32	29°32	0°27	2°32	20°21	21°54	17°16	27°54	29° 6	22°46	n.a.	W17
T 18	2 24 12	6°28'23	22°17	21°20	17° 4	0♎15	0°34	2°39	20°20	21°56	17°16	27°51	29° 3	22°53	n.a.	T 18
F 19	2 28 9	7°29'40	6♉22	22°49	17°35	0°58	0°40	2°45	20°20	21°57	17°16	27°49	28°59	23° 0	n.a.	F 19
S 20	2 32 5	8°30'57	20° 9	24°20	18° 4	1°42	0°47	2°52	20°D20	21°59	17°16	27°48	28°56	23° 6	n.a.	S 20
S 21	2 36 2	9°32'13	3♊36	25°50	18°32	2°25	0°54	2°59	20°20	22° 1	17°16	27°D48	28°53	23°13	n.a.	S 21
M22	2 39 59	10°33'28	16°42	27°22	18°58	3° 8	1° 1	3° 6	20°21	22° 3	17°D16	27°49	28°50	23°20	n.a.	M22
T 23	2 43 55	11°34'43	29°27	28°53	19°22	3°51	1° 8	3°13	20°21	22° 4	17°16	27°50	28°47	23°27	n.a.	T 23
W24	2 47 52	12°35'58	11♋54	0♏25	19°44	4°34	1°15	3°20	20°21	22° 6	17°16	27°51	28°44	23°33	n.a.	W24
T 25	2 51 48	13°37'12	24° 5	1°58	20° 4	5°17	1°23	3°27	20°21	22° 8	17°16	27°53	28°40	23°40	n.a.	T 25
F 26	2 55 45	14°38'26	6♌ 5	3°31	20°22	6° 1	1°31	3°34	20°21	22°10	17°16	27°54	28°37	23°47	n.a.	F 26
S 27	2 59 41	15°39'39	17°59	5° 5	20°38	6°44	1°38	3°41	20°22	22°12	17°16	27°R54	28°34	23°54	n.a.	S 27
S 28	3 3 38	16°40'51	29°51	6°39	20°52	7°27	1°46	3°48	20°22	22°14	17°16	27°53	28°31	24° 0	n.a.	S 28
M29	3 7 35	17°42'03	11♍47	8°14	21° 4	8°11	1°55	3°55	20°23	22°16	17°16	27°52	28°28	24° 7	n.a.	M29
T 30	3 11 31	18♏43'14	23♍49	9♏49	21♐14	8♎54	2♒ 3	4♐ 2	20♒23	22♐18	17♒16	27♏51	28♏24	24♌14	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s38	5n33	5s 8	2n53	2n12	24s59	3s25	5n37	0n54	22s22	1s36	20s26	0n22	15s47	0s51	23s46	0s 3	2s29	17s28	20s18	20s36	10n 1		n.a.
T 2	8 2	1 10	4 56	2 18	2 7	25 6	3 23	5 19	0 54	22 21	1 36	20 27	0 22	15 47	0 51	23 46	0 3	2 29	17 28	20 16	20 35	9 59		n.a.
W 3	8 26	3s18	4 29	1 43	2 1	25 12	3 20	5 2	0 53	22 20	1 36	20 28	0 22	15 48	0 50	23 46	0 3	2 29	17 28	20 14	20 35	9 57		n.a.
T 4	8 49	7 43	3 50	1 6	1 55	25 18	3 17	4 44	0 53	22 18	1 35	20 30	0 22	15 48	0 50	23 46	0 3	2 28	17 27	20 13	20 34	9 54		n.a.
F 5	9 12	11 53	3 0	0 29	1 48	25 23	3 14	4 27	0 52	22 17	1 35	20 31	0 22	15 48	0 50	23 46	0 3	2 28	17 27	20 11	20 33	9 52		n.a.
S 6	9 36	15 34	1 59	0s10	1 42	25 28	3 11	4 9	0 52	22 16	1 35	20 33	0 22	15 48	0 50	23 46	0 3	2 28	17 27	20 10	20 32	9 50		n.a.
S 7	9 59	18 34	0 51	0 49	1 35	25 31	3 7	3 52	0 51	22 15	1 35	20 34	0 22	15 48	0 50	23 46	0 3	2 28	17 26	20 10	20 32	9 47		n.a.
M 8	10 21	20 39	0n20	1 28	1 28	25 34	3 3	3 34	0 51	22 14	1 34	20 35	0 21	15 49	0 50	23 46	0 3	2 28	17 26	20 10	20 31	9 45		n.a.
T 9	10 44	21 36	1 32	2 8	1 21	25 37	2 59	3 17	0 51	22 12	1 34	20 37	0 21	15 49	0 50	23 46	0 3	2 27	17 26	20 10	20 30	9 43		n.a.
W10	11 7	21 19	2 40	2 48	1 14	25 38	2 55	2 59	0 50	22 11	1 34	20 38	0 21	15 49	0 50	23 47	0 4	2 27	17 25	20 11	20 30	9 41		n.a.
T 11	11 29	19 45	3 39	3 28	1 7	25 39	2 50	2 41	0 50	22 10	1 33	20 40	0 21	15 49	0 50	23 47	0 4	2 27	17 25	20 11	20 29	9 38		n.a.
F 12	11 51	17 0	4 27	4 9	1 0	25 40	2 45	2 23	0 49	22 8	1 33	20 41	0 21	15 49	0 50	23 47	0 4	2 27	17 25	20 11	20 28	9 36		n.a.
S 13	12 13	13 14	4 59	4 50	0 52	25 39	2 40	2 6	0 49	22 7	1 33	20 42	0 21	15 49	0 50	23 47	0 4	2 26	17 24	20 11	20 28	9 34		n.a.
S 14	12 34	8 40	5 13	5 31	0 45	25 38	2 34	1 48	0 48	22 5	1 33	20 44	0 21	15 49	0 50	23 47	0 4	2 26	17 24	20 11	20 27	9 31		n.a.
M15	12 56	3 36	5 8	6 12	0 38	25 37	2 28	1 30	0 48	22 4	1 32	20 45	0 21	15 49	0 50	23 47	0 4	2 26	17 23	20 10	20 26	9 29		n.a.
T 16	13 17	1n42	4 43	6 53	0 31	25 34	2 22	1 12	0 47	22 2	1 32	20 47	0 21	15 49	0 50	23 47	0 4	2 26	17 23	20 9	20 25	9 27		n.a.
W17	13 38	6 54	4 1	7 34	0 24	25 31	2 15	0 54	0 47	22 0	1 32	20 48	0 21	15 49	0 50	23 47	0 4	2 25	17 23	20 9	20 25	9 25		n.a.
T 18	13 59	11 41	3 3	8 15	0 17	25 28	2 8	0 36	0 46	21 59	1 32	20 50	0 20	15 49	0 50	23 47	0 4	2 25	17 22	20 8	20 24	9 22		n.a.
F 19	14 19	15 45	1 55	8 55	0 10	25 24	2 1	0 18	0 46	21 57	1 31	20 51	0 20	15 49	0 50	23 48	0 4	2 25	17 22	20 7	20 23	9 20		n.a.
S 20	14 40	18 52	0 42	9 36	0 3	25 19	1 53	0 0	0 45	21 55	1 31	20 53	0 20	15 49	0 50	23 48	0 4	2 24	17 22	20 7	20 23	9 18		n.a.
S 21	15 0	20 50	0s32	10 16	0s 4	25 13	1 45	0s18	0 45	21 53	1 31	20 54	0 20	15 49	0 50	23 48	0 4	2 24	17 21	20 7	20 22	9 15		n.a.
M22	15 19	21 36	1 43	10 56	0 11	25 7	1 37	0 36	0 44	21 51	1 31	20 55	0 20	15 49	0 50	23 48	0 4	2 24	17 21	20 7	20 21	9 13		n.a.
T 23	15 39	21 13	2 46	11 36	0 18	25 1	1 28	0 54	0 44	21 50	1 30	20 57	0 20	15 49	0 50	23 48	0 4	2 23	17 20	20 8	20 20	9 11		n.a.
W24	15 58	19 47	3 40	12 15	0 24	24 53	1 19	1 12	0 43	21 48	1 30	20 58	0 20	15 49	0 50	23 48	0 4	2 23	17 20	20 8	20 20	9 9		n.a.
T 25	16 17	17 28	4 23	12 54	0 31	24 46	1 10	1 30	0 43	21 46	1 30	21 0	0 20	15 49	0 50	23 48	0 4	2 23	17 20	20 8	20 19	9 6		n.a.
F 26	16 36	14 26	4 54	13 33	0 37	24 37	1 0	1 48	0 42	21 44	1 30	21 1	0 20	15 49	0 50	23 48	0 4	2 22	17 19	20 8	20 18	9 4		n.a.
S 27	16 54	10 51	5 12	14 11	0 43	24 28	0 49	2 6	0 42	21 42	1 29	21 3	0 20	15 48	0 49	23 49	0 4	2 22	17 19	20 8	20 18	9 2		n.a.
S 28	17 12	6 51	5 16	14 49	0 49	24 18	0 39	2 24	0 41	21 40	1 29	21 4	0 20	15 48	0 49	23 49	0 4	2 21	17 19	20 8	20 17	8 59		n.a.
M29	17 30	2 35	5 7	15 26	0 55	24 8	0 28	2 42	0 41	21 38	1 29	21 6	0 19	15 48	0 49	23 49	0 4	2 21	17 18	20 8	20 16	8 57		n.a.
T 30	17s47	1s50	4s45	16s 3	1s 1	23s57	0s16	3s 0	0n40	21s35	1s29	21s 7	0n19	15s48	0s49	23s49	0s 4	2s21	17s18	20s 8	20s15	8n55		n.a.

Julian Day Number = 770251.5, Delta T = 17h32m15s
Ecliptic obliquity = 23°59'00, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°56'22, Lahiri = -39°49'22 Julian Calendar 1 Nov. 2605 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2605 BCE

The year -2604 astronomical counting style corresponds to year 2605 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2605 BCE (-2604) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 15 28	19♏44'24	6♎ 3	11♏24	21♐21	9♎37	2♒11	4♐ 9	20♒24	22♐20	17♒17	27°R50	28♏21	24♌20	n.a.	W 1
T 2	3 19 24	20°45'34	18°32	13° 1	21°26	10°21	2°20	4°16	20°24	22°22	17°17	27♏49	28°18	24°27	n.a.	T 2
F 3	3 23 21	21°46'43	1♏16	14°38	21°28	11° 4	2°29	4°24	20°25	22°24	17°17	27°48	28°15	24°34	n.a.	F 3
S 4	3 27 17	22°47'51	14°18	16°15	21°R28	11°48	2°37	4°31	20°26	22°26	17°17	27°48	28°12	24°41	n.a.	S 4
S 5	3 31 14	23°48'57	27°37	17°53	21°26	12°31	2°46	4°38	20°27	22°28	17°18	27°D48	28° 9	24°47	n.a.	S 5
M 6	3 35 10	24°50'03	11♐11	19°32	21°21	13°15	2°56	4°45	20°27	22°30	17°18	27°48	28° 5	24°54	n.a.	M 6
T 7	3 39 7	25°51'08	24°59	21°11	21°14	13°59	3° 5	4°52	20°28	22°32	17°18	27°48	28° 2	25° 1	n.a.	T 7
W 8	3 43 4	26°52'11	8♑58	22°51	21° 4	14°42	3°14	5° 0	20°29	22°34	17°19	27°48	27°59	25° 7	n.a.	W 8
T 9	3 47 0	27°53'12	23° 4	24°32	20°51	15°26	3°24	5° 7	20°30	22°36	17°19	27°R48	27°56	25°14	n.a.	T 9
F 10	3 50 57	28°54'12	7♒14	26°13	20°36	16°10	3°33	5°14	20°31	22°38	17°19	27°48	27°53	25°21	n.a.	F 10
S 11	3 54 53	29°55'11	21°27	27°55	20°18	16°53	3°43	5°21	20°32	22°40	17°20	27°48	27°50	25°28	n.a.	S 11
S 12	3 58 50	0♐56'07	5♓39	29°37	19°58	17°37	3°53	5°29	20°33	22°42	17°20	27°D48	27°46	25°34	n.a.	S 12
M13	4 2 46	1°57'02	19°47	1♐21	19°36	18°21	4° 3	5°36	20°35	22°45	17°21	27°48	27°43	25°41	n.a.	M13
T 14	4 6 43	2°57'55	3♈51	3° 5	19°11	19° 5	4°13	5°43	20°36	22°47	17°21	27°48	27°40	25°48	n.a.	T 14
W15	4 10 40	3°58'47	17°48	4°49	18°44	19°48	4°23	5°50	20°37	22°49	17°22	27°49	27°37	25°55	n.a.	W15
T 16	4 14 36	4°59'37	1♉35	6°35	18°15	20°32	4°34	5°58	20°38	22°51	17°22	27°50	27°34	26° 1	n.a.	T 16
F 17	4 18 33	6° 0'25	15°11	8°21	17°45	21°16	4°44	6° 5	20°40	22°53	17°23	27°50	27°30	26° 8	n.a.	F 17
S 18	4 22 29	7° 1'12	28°34	10° 8	17°12	22° 0	4°55	6°12	20°41	22°56	17°23	27°R50	27°27	26°15	n.a.	S 18
S 19	4 26 26	8° 1'57	11♊43	11°55	16°38	22°44	5° 5	6°20	20°43	22°58	17°24	27°50	27°24	26°21	n.a.	S 19
M20	4 30 22	9° 2'40	24°37	13°43	16° 3	23°28	5°16	6°27	20°44	23° 0	17°25	27°49	27°21	26°28	n.a.	M20
T 21	4 34 19	10° 3'22	7♋15	15°32	15°27	24°12	5°27	6°34	20°46	23° 2	17°25	27°48	27°18	26°35	n.a.	T 21
W22	4 38 15	11° 4'02	19°39	17°21	14°50	24°56	5°38	6°41	20°47	23° 4	17°26	27°46	27°15	26°42	n.a.	W22
T 23	4 42 12	12° 4'41	1♌50	19°10	14°13	25°40	5°49	6°49	20°49	23° 7	17°27	27°44	27°11	26°48	n.a.	T 23
F 24	4 46 9	13° 5'19	13°52	21° 0	13°35	26°24	6° 0	6°56	20°51	23° 9	17°27	27°42	27° 8	26°55	n.a.	F 24
S 25	4 50 5	14° 5'54	25°46	22°49	12°57	27° 8	6°11	7° 3	20°52	23°11	17°28	27°40	27° 5	27° 2	n.a.	S 25
S 26	4 54 2	15° 6'29	7♍39	24°39	12°20	27°52	6°23	7°10	20°54	23°13	17°29	27°39	27° 2	27° 9	n.a.	S 26
M27	4 57 58	16° 7'01	19°34	26°29	11°43	28°36	6°34	7°18	20°56	23°16	17°30	27°D39	26°59	27°15	n.a.	M27
T 28	5 1 55	17° 7'32	1♎35	28°18	11° 7	29°20	6°46	7°25	20°58	23°18	17°30	27°39	26°56	27°22	n.a.	T 28
W29	5 5 51	18° 8'02	13°49	0♑ 6	10°32	0♏ 5	6°57	7°32	21° 0	23°20	17°31	27°41	26°52	27°29	n.a.	W29
T 30	5 9 48	19° 8'30	26°18	1°54	9°58	0°49	7° 9	7°39	21° 2	23°22	17°32	27°42	26°49	27°35	n.a.	T 30
F 31	5 13 44	20♐ 8'56	9♏ 7	3♑40	9♐26	1♏33	7♒21	7♐46	21♒ 4	23♐25	17♒33	27♏44	26♏46	27♌42	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18s 4	6s15	4s 9	16s39	1s 6	23s46	0s 4	3s18	0n39	21s33	1s28	21s 8	0n19	15s48	0s49	23s49	0s 4	2s20	17s18	20s 8	20s15	8n52		n.a.
T 2	18 21	10 30	3 21	17 14	1 11	23 34	0n 8	3 36	0 39	21 31	1 28	21 10	0 19	15 47	0 49	23 49	0 4	2 20	17 17	20 7	20 14	8 50		n.a.
F 3	18 37	14 23	2 22	17 48	1 17	23 22	0 20	3 54	0 38	21 29	1 28	21 11	0 19	15 47	0 49	23 49	0 4	2 19	17 17	20 7	20 13	8 48		n.a.
S 4	18 53	17 40	1 14	18 22	1 21	23 9	0 33	4 11	0 38	21 26	1 28	21 13	0 19	15 47	0 49	23 49	0 4	2 19	17 16	20 7	20 13	8 46		n.a.
S 5	19 9	20 5	0 1	18 55	1 26	22 55	0 47	4 29	0 37	21 24	1 27	21 14	0 19	15 47	0 49	23 50	0 4	2 18	17 16	20 7	20 12	8 43		n.a.
M 6	19 24	21 25	1n14	19 28	1 30	22 41	1 0	4 47	0 37	21 22	1 27	21 16	0 19	15 46	0 49	23 50	0 4	2 18	17 16	20 7	20 11	8 41		n.a.
T 7	19 39	21 28	2 25	19 59	1 35	22 27	1 14	5 5	0 36	21 19	1 27	21 17	0 19	15 46	0 49	23 50	0 4	2 18	17 15	20 7	20 10	8 39		n.a.
W 8	19 54	20 12	3 29	20 29	1 38	22 12	1 28	5 23	0 35	21 17	1 27	21 18	0 19	15 46	0 49	23 50	0 4	2 17	17 15	20 7	20 10	8 36		n.a.
T 9	20 8	17 41	4 21	20 58	1 42	21 57	1 43	5 41	0 35	21 14	1 27	21 20	0 19	15 45	0 49	23 50	0 4	2 17	17 15	20 7	20 9	8 34		n.a.
F 10	20 22	14 6	4 57	21 27	1 45	21 41	1 58	5 58	0 34	21 12	1 26	21 21	0 19	15 45	0 49	23 50	0 4	2 16	17 14	20 7	20 8	8 32		n.a.
S 11	20 36	9 42	5 15	21 54	1 48	21 25	2 13	6 16	0 33	21 9	1 26	21 23	0 18	15 45	0 49	23 50	0 4	2 16	17 14	20 7	20 7	8 29		n.a.
S 12	20 49	4 47	5 14	22 20	1 51	21 9	2 28	6 34	0 33	21 7	1 26	21 24	0 18	15 44	0 49	23 51	0 4	2 15	17 13	20 7	20 7	8 27		n.a.
M13	21 1	0n22	4 54	22 44	1 53	20 52	2 43	6 51	0 32	21 4	1 26	21 26	0 18	15 44	0 49	23 51	0 4	2 15	17 13	20 7	20 6	8 25		n.a.
T 14	21 14	5 28	4 17	23 7	1 55	20 35	2 58	7 9	0 31	21 1	1 26	21 27	0 18	15 43	0 49	23 51	0 4	2 14	17 13	20 7	20 5	8 23		n.a.
W15	21 25	10 16	3 24	23 29	1 56	20 17	3 13	7 27	0 31	20 59	1 25	21 28	0 18	15 43	0 49	23 51	0 4	2 14	17 12	20 7	20 4	8 20		n.a.
T 16	21 37	14 29	2 21	23 49	1 57	20 0	3 28	7 44	0 30	20 56	1 25	21 30	0 18	15 42	0 49	23 51	0 4	2 13	17 12	20 7	20 4	8 18		n.a.
F 17	21 48	17 52	1 10	24 8	1 58	19 42	3 43	8 2	0 29	20 53	1 25	21 31	0 18	15 42	0 49	23 51	0 4	2 13	17 12	20 8	20 3	8 16		n.a.
S 18	21 58	20 14	0s 4	24 25	1 58	19 25	3 57	8 19	0 29	20 50	1 25	21 32	0 18	15 41	0 49	23 51	0 4	2 12	17 11	20 8	20 2	8 13		n.a.
S 19	22 9	21 27	1 16	24 40	1 58	19 7	4 12	8 36	0 28	20 48	1 25	21 34	0 18	15 41	0 49	23 51	0 4	2 12	17 11	20 8	20 2	8 11		n.a.
M20	22 18	21 29	2 23	24 54	1 57	18 50	4 26	8 54	0 27	20 45	1 24	21 35	0 18	15 40	0 49	23 52	0 4	2 11	17 11	20 7	20 1	8 9		n.a.
T 21	22 28	20 26	3 21	25 5	1 55	18 32	4 40	9 11	0 27	20 42	1 24	21 36	0 18	15 40	0 48	23 52	0 4	2 10	17 10	20 7	20 0	8 6		n.a.
W22	22 37	18 24	4 9	25 15	1 53	18 15	4 53	9 28	0 26	20 39	1 24	21 38	0 18	15 39	0 48	23 52	0 4	2 10	17 10	20 7	19 59	8 4		n.a.
T 23	22 45	15 35	4 44	25 22	1 51	17 58	5 6	9 45	0 25	20 36	1 24	21 39	0 18	15 39	0 48	23 52	0 4	2 9	17 10	20 6	19 59	8 2		n.a.
F 24	22 53	12 9	5 7	25 27	1 47	17 42	5 18	10 2	0 24	20 33	1 24	21 40	0 17	15 38	0 48	23 52	0 4	2 9	17 9	20 6	19 58	7 59		n.a.
S 25	23 1	8 16	5 16	25 30	1 44	17 26	5 29	10 19	0 24	20 30	1 24	21 42	0 17	15 37	0 48	23 52	0 4	2 8	17 9	20 5	19 57	7 57		n.a.
S 26	23 8	4 6	5 11	25 31	1 39	17 10	5 40	10 36	0 23	20 27	1 23	21 43	0 17	15 37	0 48	23 52	0 4	2 8	17 9	20 5	19 56	7 55		n.a.
M27	23 14	0s15	4 53	25 30	1 34	16 55	5 50	10 53	0 22	20 24	1 23	21 44	0 17	15 36	0 48	23 53	0 4	2 7	17 8	20 5	19 56	7 53		n.a.
T 28	23 21	4 38	4 22	25 26	1 28	16 41	5 59	11 9	0 21	20 20	1 23	21 46	0 17	15 35	0 48	23 53	0 4	2 7	17 8	20 5	19 55	7 50		n.a.
W29	23 26	8 55	3 39	25 20	1 21	16 28	6 8	11 26	0 21	20 17	1 23	21 47	0 17	15 35	0 48	23 53	0 4	2 6	17 8	20 5	19 54	7 48		n.a.
T 30	23 32	12 55	2 45	25 11	1 13	16 15	6 16	11 42	0 20	20 14	1 23	21 48	0 17	15 34	0 48	23 53	0 4	2 5	17 7	20 6	19 53	7 46		n.a.
F 31	23s36	16s27	1s41	25s 1	1s 5	16s 4	6n23	11s59	0n19	20s11	1s23	21s49	0n17	15s33	0s48	23s53	0s 4	2s 5	17s 7	20s 6	19s53	7n43		n.a.

Julian Day Number = 770281.5, Delta T = 17h32m13s
Ecliptic obliquity = 23°59'00, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°56'18, Lahiri = -39°49'18 Julian Calendar 1 Dec. 2605 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2605 BCE

The year -2604 astronomical counting style corresponds to year 2605 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2604 BCE (-2603) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 17 41	21♐ 9'21	22♏18	5♑24	8°R55	2♏17	7♒33	7♐54	21♒ 6	23♐27	17♒34	27°R45	26♏43	27♌49	n.a.	S 1
S 2	5 21 38	22° 9'44	5♐53	7° 6	8♐26	3° 2	7°45	8° 1	21° 8	23°29	17°34	27♏45	26°40	27°56	n.a.	S 2
M 3	5 25 34	23°10'05	19°49	8°46	7°59	3°46	7°57	8° 8	21°10	23°32	17°35	27°43	26°36	28° 2	n.a.	M 3
T 4	5 29 31	24°10'25	4♑ 4	10°22	7°34	4°30	8° 9	8°15	21°12	23°34	17°36	27°41	26°33	28° 9	n.a.	T 4
W 5	5 33 27	25°10'42	18°32	11°55	7°11	5°14	8°21	8°22	21°15	23°36	17°37	27°37	26°30	28°16	n.a.	W 5
T 6	5 37 24	26°10'57	3♒ 8	13°23	6°51	5°59	8°34	8°29	21°17	23°38	17°38	27°33	26°27	28°23	n.a.	T 6
F 7	5 41 20	27°11'10	17°44	14°46	6°33	6°43	8°46	8°36	21°19	23°41	17°39	27°28	26°24	28°29	n.a.	F 7
S 8	5 45 17	28°11'20	2♓15	16° 4	6°17	7°28	8°59	8°43	21°21	23°43	17°40	27°25	26°21	28°36	n.a.	S 8
S 9	5 49 14	29°11'28	16°36	17°15	6° 4	8°12	9°11	8°50	21°24	23°45	17°41	27°23	26°17	28°43	n.a.	S 9
M10	5 53 10	0♑11'34	0♈43	18°20	5°53	8°56	9°24	8°57	21°26	23°48	17°42	27°D22	26°14	28°49	n.a.	M10
T 11	5 57 7	1°11'37	14°36	19°17	5°45	9°41	9°36	9° 4	21°29	23°50	17°43	27°23	26°11	28°56	n.a.	T 11
W12	6 1 3	2°11'38	28°14	20° 6	5°39	10°25	9°49	9°11	21°31	23°52	17°44	27°24	26° 8	29° 3	n.a.	W12
T 13	6 5 0	3°11'37	11♉38	20°48	5°36	11°10	10° 2	9°18	21°34	23°54	17°45	27°26	26° 5	29°10	n.a.	T 13
F 14	6 8 56	4°11'33	24°49	21°20	5°D35	11°54	10°15	9°25	21°36	23°57	17°46	27°R27	26° 1	29°16	n.a.	F 14
S 15	6 12 53	5°11'27	7♊47	21°43	5°36	12°39	10°28	9°32	21°39	23°59	17°47	27°26	25°58	29°23	n.a.	S 15
S 16	6 16 49	6°11'19	20°34	21°58	5°40	13°23	10°41	9°39	21°41	24° 1	17°48	27°24	25°55	29°30	n.a.	S 16
M17	6 20 46	7°11'08	3♋10	22°R 3	5°46	14° 8	10°54	9°45	21°44	24° 3	17°50	27°20	25°52	29°37	n.a.	M17
T 18	6 24 42	8°10'56	15°35	21°59	5°55	14°52	11° 7	9°52	21°47	24° 5	17°51	27°14	25°49	29°43	n.a.	T 18
W19	6 28 39	9°10'41	27°51	21°47	6° 5	15°37	11°20	9°59	21°49	24° 8	17°52	27° 6	25°46	29°50	n.a.	W19
T 20	6 32 36	10°10'24	9♌57	21°26	6°18	16°21	11°33	10° 5	21°52	24°10	17°53	26°58	25°42	29°57	n.a.	T 20
F 21	6 36 32	11°10'05	21°56	20°57	6°33	17° 6	11°46	10°12	21°55	24°12	17°54	26°50	25°39	0♍ 3	n.a.	F 21
S 22	6 40 29	12° 9'43	3♍50	20°22	6°50	17°51	12° 0	10°19	21°58	24°14	17°55	26°42	25°36	0°10	n.a.	S 22
S 23	6 44 25	13° 9'20	15°42	19°40	7° 9	18°35	12°13	10°25	22° 0	24°16	17°56	26°37	25°33	0°17	n.a.	S 23
M24	6 48 22	14° 8'55	27°35	18°52	7°30	19°20	12°26	10°32	22° 3	24°19	17°58	26°33	25°30	0°24	n.a.	M24
T 25	6 52 18	15° 8'28	9♎34	18° 1	7°52	20° 5	12°40	10°38	22° 6	24°21	17°59	26°31	25°27	0°30	n.a.	T 25
W26	6 56 15	16° 7'59	21°45	17° 7	8°17	20°49	12°53	10°45	22° 9	24°23	18° 0	26°D31	25°23	0°37	n.a.	W26
T 27	7 0 11	17° 7'28	4♏11	16°12	8°43	21°34	13° 7	10°51	22°12	24°25	18° 1	26°32	25°20	0°44	n.a.	T 27
F 28	7 4 8	18° 6'55	16°57	15°16	9°11	22°19	13°20	10°57	22°15	24°27	18° 3	26°33	25°17	0°50	n.a.	F 28
S 29	7 8 4	19° 6'20	0♐ 9	14°21	9°40	23° 3	13°34	11° 3	22°18	24°29	18° 4	26°R34	25°14	0°57	n.a.	S 29
S 30	7 12 1	20° 5'43	13°47	13°27	10°11	23°48	13°48	11°10	22°21	24°31	18° 5	26°32	25°11	1° 4	n.a.	S 30
M31	7 15 58	21♑ 5'05	27♐53	12♑37	10♐43	24♏33	14♒ 1	11♐16	22♒24	24♐34	18♒ 6	26♏29	25♏ 7	1♍11	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s41	19s15	0s30	24s48	0s56	15s53	6n29	12s15	0n18	20s 8	1s22	21s51	0n17	15s33	0s48	23s53	0s 4	2s 4	17s 7	20s 6	19s52	7n41		n.a.
S 2	23 45	21 3	0n45	24 33	0 46	15 43	6 34	12 32	0 18	20 4	1 22	21 52	0 17	15 32	0 48	23 53	0 4	2 4	17 6	20 6	19 51	7 39		n.a.
M 3	23 48	21 37	1 58	24 16	0 35	15 34	6 39	12 48	0 17	20 1	1 22	21 53	0 17	15 31	0 48	23 53	0 4	2 3	17 6	20 6	19 50	7 36		n.a.
T 4	23 51	20 49	3 6	23 57	0 23	15 27	6 43	13 4	0 16	19 57	1 22	21 54	0 17	15 31	0 48	23 54	0 4	2 3	17 6	20 5	19 50	7 34		n.a.
W 5	23 53	18 39	4 3	23 37	0 11	15 20	6 46	13 20	0 15	19 54	1 22	21 56	0 17	15 30	0 48	23 54	0 4	2 2	17 6	20 4	19 49	7 32		n.a.
T 6	23 56	15 17	4 45	23 16	0n 2	15 14	6 49	13 36	0 14	19 51	1 22	21 57	0 16	15 29	0 48	23 54	0 4	2 1	17 5	20 3	19 48	7 29		n.a.
F 7	23 57	10 59	5 8	22 53	0 16	15 9	6 50	13 51	0 13	19 47	1 22	21 58	0 16	15 28	0 48	23 54	0 4	2 1	17 5	20 3	19 47	7 27		n.a.
S 8	23 58	6 4	5 12	22 30	0 30	15 6	6 51	14 7	0 13	19 44	1 21	21 59	0 16	15 27	0 48	23 54	0 4	2 0	17 5	20 2	19 47	7 25		n.a.
S 9	23 59	0 53	4 55	22 6	0 45	15 3	6 52	14 22	0 12	19 40	1 21	22 0	0 16	15 27	0 48	23 54	0 4	2 0	17 4	20 1	19 46	7 23		n.a.
M10	23 59	4n16	4 21	21 42	1 0	15 1	6 52	14 38	0 11	19 37	1 21	22 2	0 16	15 26	0 48	23 54	0 4	1 59	17 4	20 1	19 45	7 20		n.a.
T 11	23 59	9 8	3 33	21 19	1 16	15 1	6 51	14 53	0 10	19 33	1 21	22 3	0 16	15 25	0 48	23 54	0 4	1 58	17 4	20 1	19 44	7 18		n.a.
W12	23 58	13 27	2 33	20 56	1 32	15 1	6 49	15 8	0 9	19 29	1 21	22 4	0 16	15 24	0 48	23 55	0 4	1 58	17 4	20 2	19 43	7 16		n.a.
T 13	23 57	17 1	1 25	20 34	1 47	15 2	6 48	15 23	0 8	19 26	1 21	22 5	0 16	15 23	0 48	23 55	0 4	1 57	17 3	20 2	19 43	7 13		n.a.
F 14	23 55	19 38	0 14	20 13	2 3	15 4	6 45	15 38	0 7	19 22	1 21	22 6	0 16	15 22	0 48	23 55	0 4	1 57	17 3	20 2	19 42	7 11		n.a.
S 15	23 53	21 11	0s56	19 54	2 19	15 7	6 43	15 53	0 7	19 18	1 21	22 7	0 16	15 21	0 48	23 55	0 4	1 56	17 3	20 2	19 41	7 9		n.a.
S 16	23 50	21 36	2 2	19 37	2 34	15 11	6 40	16 7	0 6	19 15	1 20	22 8	0 16	15 21	0 48	23 55	0 4	1 55	17 3	20 2	19 40	7 6		n.a.
M17	23 47	20 55	3 2	19 22	2 48	15 16	6 36	16 22	0 5	19 11	1 20	22 10	0 16	15 20	0 48	23 55	0 4	1 55	17 2	20 1	19 40	7 4		n.a.
T 18	23 43	19 13	3 51	19 9	3 2	15 21	6 32	16 36	0 4	19 7	1 20	22 11	0 16	15 19	0 48	23 55	0 4	1 54	17 2	19 59	19 39	7 2		n.a.
W19	23 39	16 40	4 29	18 59	3 14	15 27	6 28	16 50	0 3	19 3	1 20	22 12	0 16	15 18	0 47	23 55	0 4	1 54	17 2	19 57	19 38	6 59		n.a.
T 20	23 35	13 26	4 55	18 51	3 25	15 33	6 24	17 4	0 2	18 59	1 20	22 13	0 16	15 17	0 47	23 55	0 4	1 53	17 2	19 55	19 37	6 57		n.a.
F 21	23 30	9 41	5 7	18 46	3 35	15 40	6 19	17 18	0 1	18 55	1 20	22 14	0 15	15 16	0 47	23 56	0 4	1 52	17 1	19 53	19 37	6 55		n.a.
S 22	23 25	5 35	5 6	18 43	3 44	15 48	6 14	17 32	0 0	18 52	1 20	22 15	0 15	15 15	0 47	23 56	0 4	1 52	17 1	19 52	19 36	6 52		n.a.
S 23	23 19	1 18	4 51	18 43	3 50	15 56	6 9	17 46	0s 1	18 48	1 20	22 16	0 15	15 14	0 47	23 56	0 4	1 51	17 1	19 50	19 35	6 50		n.a.
M24	23 13	3s 3	4 24	18 45	3 55	16 5	6 3	17 59	0 2	18 44	1 20	22 17	0 15	15 13	0 47	23 56	0 4	1 51	17 1	19 49	19 34	6 48		n.a.
T 25	23 6	7 19	3 46	18 49	3 57	16 14	5 58	18 12	0 3	18 40	1 20	22 18	0 15	15 12	0 47	23 56	0 4	1 50	17 1	19 49	19 33	6 46		n.a.
W26	22 59	11 22	2 56	18 55	3 58	16 24	5 52	18 26	0 4	18 36	1 19	22 19	0 15	15 11	0 47	23 56	0 4	1 49	17 0	19 49	19 33	6 43		n.a.
T 27	22 51	15 2	1 58	19 3	3 57	16 34	5 46	18 38	0 5	18 32	1 19	22 20	0 15	15 10	0 47	23 56	0 5	1 49	17 0	19 49	19 32	6 41		n.a.
F 28	22 43	18 6	0 51	19 13	3 54	16 44	5 40	18 51	0 6	18 28	1 19	22 21	0 15	15 9	0 47	23 56	0 5	1 48	17 0	19 50	19 31	6 39		n.a.
S 29	22 35	20 20	0n19	19 24	3 49	16 55	5 34	19 4	0 7	18 23	1 19	22 22	0 15	15 8	0 47	23 56	0 5	1 48	17 0	19 50	19 30	6 36		n.a.
S 30	22 26	21 28	1 31	19 36	3 42	17 5	5 27	19 16	0 8	18 19	1 19	22 23	0 15	15 7	0 47	23 57	0 5	1 47	17 0	19 49	19 30	6 34		n.a.
M31	22s17	21s18	2n40	19s50	3n34	17s16	5n21	19s28	0s 9	18s15	1s19	22s24	0n15	15s 6	0s47	23s57	0s 5	1s46	16s59	19s48	19s29	6n32		n.a.

Julian Day Number = 770312.5, Delta T = 17h32m10s
Ecliptic obliquity = 23°58'59, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°56'14, Lahiri = -39°49'14 Julian Calendar 1 Jan. 2604 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2605 BCE

The year -2603 astronomical counting style corresponds to year 2604 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2604 BCE (-2603) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 19 54	22♑ 4'23	12♑24	11°R50	11♐17	25♏17	14♒15	11♐22	22♒27	24♐36	18♒ 8	26°R23	25♏ 4	1♍17	n.a.	T 1
W 2	7 23 51	23° 3'40	27°14	11♑ 7	11°52	26° 2	14°29	11°28	22°30	24°38	18° 9	26♏15	25° 1	1°24	n.a.	W 2
T 3	7 27 47	24° 2'55	12♒15	10°30	12°28	26°47	14°43	11°34	22°33	24°40	18°10	26° 6	24°58	1°31	n.a.	T 3
F 4	7 31 44	25° 2'07	27°18	9°58	13° 5	27°32	14°57	11°40	22°36	24°42	18°12	25°57	24°55	1°38	n.a.	F 4
S 5	7 35 40	26° 1'17	12♓12	9°31	13°44	28°16	15°10	11°46	22°40	24°44	18°13	25°49	24°52	1°44	n.a.	S 5
S 6	7 39 37	27° 0'24	26°51	9°10	14°24	29° 1	15°24	11°52	22°43	24°46	18°14	25°44	24°48	1°51	n.a.	S 6
M 7	7 43 33	27°59'28	11♈ 9	8°55	15° 5	29°46	15°38	11°58	22°46	24°48	18°16	25°40	24°45	1°58	n.a.	M 7
T 8	7 47 30	28°58'30	25° 4	8°46	15°46	0♐31	15°52	12° 4	22°49	24°50	18°17	25°D39	24°42	2° 4	n.a.	T 8
W 9	7 51 26	29°57'30	8♉37	8°D42	16°29	1°15	16° 6	12° 9	22°52	24°52	18°18	25°39	24°39	2°11	n.a.	W 9
T 10	7 55 23	0♒56'27	21°50	8°44	17°13	2° 0	16°20	12°15	22°56	24°54	18°20	25°R40	24°36	2°18	n.a.	T 10
F 11	7 59 20	1°55'22	4♊46	8°52	17°58	2°45	16°34	12°20	22°59	24°56	18°21	25°39	24°33	2°25	n.a.	F 11
S 12	8 3 16	2°54'14	17°27	9° 5	18°44	3°29	16°48	12°26	23° 2	24°57	18°22	25°37	24°29	2°31	n.a.	S 12
S 13	8 7 13	3°53'04	29°56	9°22	19°30	4°14	17° 2	12°31	23° 5	24°59	18°24	25°33	24°26	2°38	n.a.	S 13
M14	8 11 9	4°51'52	12♋16	9°45	20°17	4°59	17°16	12°37	23° 9	25° 1	18°25	25°25	24°23	2°45	n.a.	M14
T 15	8 15 6	5°50'37	24°28	10°12	21° 5	5°44	17°31	12°42	23°12	25° 3	18°27	25°15	24°20	2°52	n.a.	T 15
W16	8 19 2	6°49'20	6♌33	10°44	21°54	6°28	17°45	12°48	23°15	25° 5	18°28	25° 3	24°17	2°58	n.a.	W16
T 17	8 22 59	7°48'01	18°32	11°19	22°44	7°13	17°59	12°53	23°19	25° 7	18°29	24°50	24°13	3° 5	n.a.	T 17
F 18	8 26 55	8°46'39	0♍28	11°59	23°34	7°58	18°13	12°58	23°22	25° 8	18°31	24°36	24°10	3°12	n.a.	F 18
S 19	8 30 52	9°45'16	12°20	12°42	24°25	8°42	18°27	13° 3	23°25	25°10	18°32	24°24	24° 7	3°18	n.a.	S 19
S 20	8 34 48	10°43'51	24°12	13°29	25°17	9°27	18°41	13° 8	23°29	25°12	18°34	24°14	24° 4	3°25	n.a.	S 20
M21	8 38 45	11°42'23	6♎ 5	14°20	26° 9	10°12	18°56	13°13	23°32	25°14	18°35	24° 7	24° 1	3°32	n.a.	M21
T 22	8 42 41	12°40'54	18° 4	15°13	27° 2	10°57	19°10	13°18	23°35	25°15	18°36	24° 2	23°58	3°39	n.a.	T 22
W23	8 46 38	13°39'23	0♏12	16°10	27°55	11°41	19°24	13°23	23°39	25°17	18°38	24° 0	23°54	3°45	n.a.	W23
T 24	8 50 35	14°37'50	12°35	17° 9	28°49	12°26	19°38	13°27	23°42	25°19	18°39	23°D59	23°51	3°52	n.a.	T 24
F 25	8 54 31	15°36'15	25°18	18°11	29°44	13°11	19°52	13°32	23°46	25°20	18°41	23°R59	23°48	3°59	n.a.	F 25
S 26	8 58 28	16°34'39	8♐24	19°16	0♑39	13°55	20° 7	13°37	23°49	25°22	18°42	23°58	23°45	4° 5	n.a.	S 26
S 27	9 2 24	17°33'01	21°58	20°24	1°35	14°40	20°21	13°41	23°52	25°23	18°44	23°56	23°42	4°12	n.a.	S 27
M28	9 6 21	18♒31'21	6♑ 2	21♑34	2♑31	15♐25	20♒35	13♐45	23♒56	25♐25	18♒45	23♏52	23♏39	4♍19	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s 8	19s44	3n40	20s 4	3n24	17s27	5n14	19s41	0s10	18s11	1s19	22s25	0n15	15s 5	0s47	23s57	0s 5	1s46	16s59	19s47	19s28	6n29		n.a.
W 2	21 58	16 50	4 27	20 18	3 13	17 38	5 8	19 52	0 11	18 7	1 19	22 26	0 15	15 4	0 47	23 57	0 5	1 45	16 59	19 45	19 27	6 27		n.a.
T 3	21 47	12 47	4 56	20 33	3 1	17 50	5 1	20 4	0 12	18 3	1 19	22 26	0 15	15 3	0 47	23 57	0 5	1 45	16 59	19 43	19 26	6 25		n.a.
F 4	21 36	7 56	5 4	20 48	2 48	18 1	4 54	20 16	0 13	17 58	1 19	22 27	0 15	15 2	0 47	23 57	0 5	1 44	16 59	19 41	19 26	6 22		n.a.
S 5	21 25	2 39	4 52	21 3	2 35	18 13	4 48	20 27	0 14	17 54	1 19	22 28	0 14	15 1	0 47	23 57	0 5	1 43	16 59	19 39	19 25	6 20		n.a.
S 6	21 14	2n42	4 21	21 18	2 21	18 24	4 41	20 38	0 15	17 50	1 19	22 29	0 14	15 0	0 47	23 57	0 5	1 43	16 59	19 38	19 24	6 18		n.a.
M 7	21 2	7 47	3 34	21 34	2 7	18 35	4 34	20 49	0 16	17 46	1 19	22 30	0 14	14 59	0 47	23 57	0 5	1 42	16 58	19 37	19 23	6 15		n.a.
T 8	20 50	12 19	2 36	21 48	1 53	18 47	4 27	21 0	0 17	17 41	1 19	22 31	0 14	14 58	0 47	23 57	0 5	1 42	16 58	19 36	19 22	6 13		n.a.
W 9	20 37	16 6	1 30	22 3	1 39	18 58	4 20	21 10	0 18	17 37	1 19	22 32	0 14	14 56	0 47	23 58	0 5	1 41	16 58	19 37	19 22	6 11		n.a.
T 10	20 24	18 58	0 20	22 17	1 25	19 9	4 13	21 20	0 19	17 33	1 18	22 32	0 14	14 55	0 47	23 58	0 5	1 41	16 58	19 37	19 21	6 9		n.a.
F 11	20 11	20 47	0s48	22 30	1 10	19 20	4 6	21 31	0 20	17 28	1 18	22 33	0 14	14 54	0 47	23 58	0 5	1 40	16 58	19 37	19 20	6 6		n.a.
S 12	19 57	21 30	1 53	22 43	0 57	19 31	3 59	21 40	0 21	17 24	1 18	22 34	0 14	14 53	0 47	23 58	0 5	1 39	16 58	19 36	19 19	6 4		n.a.
S 13	19 43	21 8	2 51	22 56	0 43	19 42	3 52	21 50	0 22	17 19	1 18	22 35	0 14	14 52	0 47	23 58	0 5	1 39	16 58	19 35	19 18	6 2		n.a.
M14	19 29	19 44	3 41	23 7	0 30	19 52	3 45	22 0	0 23	17 15	1 18	22 36	0 14	14 51	0 47	23 58	0 5	1 38	16 58	19 33	19 18	5 59		n.a.
T 15	19 14	17 28	4 19	23 18	0 17	20 3	3 39	22 9	0 24	17 10	1 18	22 36	0 14	14 50	0 47	23 58	0 5	1 38	16 58	19 31	19 17	5 57		n.a.
W16	18 59	14 27	4 46	23 28	0 4	20 13	3 32	22 18	0 25	17 6	1 18	22 37	0 14	14 49	0 47	23 58	0 5	1 37	16 58	19 28	19 16	5 55		n.a.
T 17	18 44	10 53	4 59	23 37	0s 8	20 22	3 25	22 27	0 27	17 2	1 18	22 38	0 14	14 47	0 47	23 58	0 5	1 37	16 57	19 24	19 15	5 52		n.a.
F 18	18 28	6 54	4 59	23 45	0 19	20 32	3 18	22 35	0 28	16 57	1 18	22 39	0 14	14 46	0 47	23 58	0 5	1 36	16 57	19 21	19 14	5 50		n.a.
S 19	18 13	2 41	4 46	23 52	0 31	20 41	3 11	22 44	0 29	16 53	1 18	22 39	0 14	14 45	0 47	23 58	0 5	1 36	16 57	19 18	19 14	5 48		n.a.
S 20	17 56	1s38	4 21	23 58	0 41	20 50	3 4	22 52	0 30	16 48	1 18	22 40	0 13	14 44	0 47	23 58	0 5	1 35	16 57	19 15	19 13	5 45		n.a.
M21	17 40	5 54	3 45	24 3	0 51	20 58	2 57	23 0	0 31	16 43	1 18	22 41	0 13	14 43	0 47	23 59	0 5	1 35	16 57	19 14	19 12	5 43		n.a.
T 22	17 23	9 58	2 58	24 6	1 1	21 6	2 51	23 7	0 32	16 39	1 18	22 41	0 13	14 42	0 47	23 59	0 5	1 34	16 57	19 12	19 11	5 41		n.a.
W23	17 6	13 42	2 2	24 9	1 10	21 14	2 44	23 15	0 33	16 34	1 18	22 42	0 13	14 41	0 47	23 59	0 5	1 33	16 57	19 12	19 10	5 38		n.a.
T 24	16 49	16 55	1 0	24 10	1 19	21 21	2 37	23 22	0 34	16 30	1 18	22 43	0 13	14 39	0 47	23 59	0 5	1 33	16 57	19 12	19 10	5 36		n.a.
F 25	16 31	19 25	0n 7	24 9	1 27	21 28	2 31	23 29	0 36	16 25	1 18	22 43	0 13	14 38	0 47	23 59	0 5	1 32	16 57	19 12	19 9	5 34		n.a.
S 26	16 13	20 58	1 16	24 7	1 35	21 35	2 24	23 36	0 37	16 20	1 18	22 44	0 13	14 37	0 47	23 59	0 5	1 32	16 57	19 12	19 8	5 32		n.a.
S 27	15 55	21 22	2 22	24 4	1 42	21 41	2 18	23 42	0 38	16 16	1 18	22 45	0 13	14 36	0 47	23 59	0 5	1 31	16 57	19 11	19 7	5 29		n.a.
M28	15s37	20s28	3n23	23s59	1s48	21s46	2n11	23s49	0s39	16s11	1s18	22s45	0n13	14s35	0s47	23s59	0s 5	1s31	16s57	19s10	19s 6	5n27		n.a.

Julian Day Number = 770343.5, Delta T = 17h32m08s
Ecliptic obliquity = 23°58'58, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°56'10, Lahiri = -39°49'10 Julian Calendar 1 Feb. 2604 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2604 BCE

The year -2603 astronomical counting style corresponds to year 2604 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2604 BCE (-2603) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 10 17	19♒29'39	20♉34	22♉46	3♉27	16♐ 9	20♒49	13♐50	23♒59	25♐27	18♒46	23°R45	23♏35	4♍26	n.a.	T 1
W 2	9 14 14	20°27'56	5♒31	24° 1	4°24	16°54	21° 4	13°54	24° 3	25°28	18°48	23♏35	23°32	4°32	n.a.	W 2
T 3	9 18 10	21°26'10	20°43	25°17	5°21	17°38	21°18	13°58	24° 6	25°30	18°49	23°24	23°29	4°39	n.a.	T 3
F 4	9 22 7	22°24'23	6♓ 1	26°36	6°19	18°23	21°32	14° 2	24°10	25°31	18°51	23°13	23°26	4°46	n.a.	F 4
S 5	9 26 3	23°22'33	21°13	27°57	7°17	19° 7	21°46	14° 7	24°13	25°32	18°52	23° 3	23°23	4°53	n.a.	S 5
S 6	9 30 0	24°20'42	6♈ 9	29°20	8°16	19°52	22° 1	14°10	24°16	25°34	18°53	22°56	23°19	4°59	n.a.	S 6
M 7	9 33 57	25°18'48	20°41	0♒46	9°15	20°36	22°15	14°14	24°20	25°35	18°55	22°51	23°16	5° 6	n.a.	M 7
T 8	9 37 53	26°16'52	4♉46	2°13	10°14	21°21	22°29	14°18	24°23	25°36	18°56	22°48	23°13	5°13	n.a.	T 8
W 9	9 41 50	27°14'55	18°25	3°42	11°14	22° 5	22°43	14°22	24°27	25°38	18°58	22°48	23°10	5°19	n.a.	W 9
T 10	9 45 46	28°12'55	1♊38	5°13	12°14	22°50	22°57	14°25	24°30	25°39	18°59	22°48	23° 7	5°26	n.a.	T 10
F 11	9 49 43	29°10'52	14°29	6°46	13°14	23°34	23°12	14°29	24°34	25°40	19° 1	22°47	23° 4	5°33	n.a.	F 11
S 12	9 53 39	0♓ 8'48	27° 3	8°20	14°14	24°18	23°26	14°33	24°37	25°42	19° 2	22°45	23° 0	5°40	n.a.	S 12
S 13	9 57 36	1° 6'42	9♋22	9°57	15°15	25° 3	23°40	14°36	24°40	25°43	19° 3	22°40	22°57	5°46	n.a.	S 13
M14	10 1 32	2° 4'34	21°32	11°36	16°16	25°47	23°54	14°39	24°44	25°44	19° 5	22°32	22°54	5°53	n.a.	M14
T 15	10 5 29	3° 2'24	3♌34	13°16	17°18	26°31	24° 8	14°42	24°47	25°45	19° 6	22°22	22°51	6° 0	n.a.	T 15
W16	10 9 25	4° 0'12	15°32	14°58	18°20	27°16	24°22	14°46	24°51	25°46	19° 7	22°10	22°48	6° 6	n.a.	W16
T 17	10 13 22	4°57'58	27°26	16°43	19°22	28° 0	24°37	14°49	24°54	25°47	19° 9	21°56	22°45	6°13	n.a.	T 17
F 18	10 17 19	5°55'43	9♍18	18°29	20°24	28°44	24°51	14°51	24°57	25°48	19°10	21°43	22°41	6°20	n.a.	F 18
S 19	10 21 15	6°53'26	21°11	20°17	21°26	29°28	25° 5	14°54	25° 1	25°49	19°12	21°31	22°38	6°27	n.a.	S 19
S 20	10 25 12	7°51'07	3♎ 4	22° 7	22°29	0♉12	25°19	14°57	25° 4	25°50	19°13	21°20	22°35	6°33	n.a.	S 20
M21	10 29 8	8°48'47	15° 2	23°58	23°32	0°56	25°33	15° 0	25° 8	25°51	19°14	21°13	22°32	6°40	n.a.	M21
T 22	10 33 5	9°46'26	27° 4	25°52	24°35	1°40	25°47	15° 2	25°11	25°52	19°16	21° 8	22°29	6°47	n.a.	T 22
W23	10 37 1	10°44'03	9♏16	27°47	25°39	2°24	26° 1	15° 5	25°14	25°53	19°17	21° 5	22°25	6°54	n.a.	W23
T 24	10 40 58	11°41'39	21°41	29°45	26°42	3° 8	26°15	15° 7	25°18	25°54	19°18	21°D 5	22°22	7° 0	n.a.	T 24
F 25	10 44 54	12°39'14	4♐22	1♓44	27°46	3°52	26°29	15°10	25°21	25°55	19°20	21° 5	22°19	7° 7	n.a.	F 25
S 26	10 48 51	13°36'48	17°25	3°45	28°50	4°36	26°43	15°12	25°24	25°56	19°21	21°R 5	22°16	7°14	n.a.	S 26
S 27	10 52 47	14°34'20	0♉54	5°47	29°55	5°20	26°56	15°14	25°28	25°57	19°22	21° 4	22°13	7°20	n.a.	S 27
M28	10 56 44	15°31'52	14°49	7°52	0♒59	6° 4	27°10	15°16	25°31	25°57	19°24	21° 1	22°10	7°27	n.a.	M28
T 29	11 0 41	16°29'22	29°13	9°57	2° 4	6°48	27°24	15°18	25°34	25°58	19°25	20°55	22° 6	7°34	n.a.	T 29
W30	11 4 37	17°26'52	14♒ 1	12° 4	3° 9	7°31	27°38	15°20	25°37	25°59	19°26	20°48	22° 3	7°41	n.a.	W30
T 31	11 8 34	18♓24'20	29♒ 8	14♓13	4♒14	8♉15	27♒52	15♐21	25♒41	25♐59	19♒27	20♏39	22♏ 0	7♍47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s18	18s13	4n12	23s53	1s54	21s52	2n 5	23s55	0s40	16s 6	1s18	22s46	0n13	14s34	0s47	23s59	0s 5	1s30	16s57	19s 8	19s 6	5n25		n.a.
W 2	15 0	14 42	4 46	23 46	2 0	21 56	1 58	24 0	0 41	16 2	1 18	22 47	0 13	14 32	0 47	23 59	0 5	1 30	16 57	19 6	19 5	5 22		n.a.
T 3	14 41	10 11	5 0	23 36	2 5	22 0	1 52	24 6	0 43	15 57	1 18	22 47	0 13	14 31	0 47	23 59	0 5	1 29	16 57	19 3	19 4	5 20		n.a.
F 4	14 21	4 59	4 53	23 25	2 9	22 4	1 46	24 11	0 44	15 52	1 18	22 48	0 13	14 30	0 47	23 59	0 5	1 29	16 57	19 0	19 3	5 18		n.a.
S 5	14 2	0n29	4 25	23 12	2 13	22 7	1 40	24 16	0 45	15 48	1 18	22 48	0 13	14 29	0 47	23 59	0 5	1 29	16 57	18 57	19 2	5 15		n.a.
S 6	13 42	5 51	3 40	22 58	2 16	22 10	1 33	24 21	0 46	15 43	1 18	22 49	0 13	14 28	0 47	23 59	0 5	1 28	16 57	18 55	19 2	5 13		n.a.
M 7	13 22	10 44	2 41	22 42	2 19	22 12	1 27	24 26	0 47	15 38	1 18	22 49	0 13	14 27	0 47	24 0	0 5	1 28	16 57	18 54	19 1	5 11		n.a.
T 8	13 2	14 52	1 34	22 24	2 21	22 14	1 21	24 30	0 49	15 33	1 18	22 50	0 12	14 25	0 47	24 0	0 5	1 27	16 57	18 54	19 0	5 8		n.a.
W 9	12 42	18 4	0 23	22 4	2 23	22 15	1 15	24 34	0 50	15 29	1 18	22 50	0 12	14 24	0 47	24 0	0 5	1 27	16 57	18 53	18 59	5 6		n.a.
T 10	12 22	20 12	0s47	21 43	2 24	22 15	1 10	24 38	0 51	15 24	1 18	22 51	0 12	14 23	0 47	24 0	0 5	1 26	16 57	18 53	18 58	5 4		n.a.
F 11	12 1	21 12	1 52	21 20	2 24	22 15	1 4	24 41	0 52	15 19	1 18	22 51	0 12	14 22	0 47	24 0	0 5	1 26	16 57	18 53	18 57	5 1		n.a.
S 12	11 40	21 7	2 50	20 54	2 24	22 14	0 58	24 45	0 53	15 14	1 18	22 52	0 12	14 21	0 47	24 0	0 5	1 25	16 57	18 53	18 57	4 59		n.a.
S 13	11 19	19 59	3 40	20 27	2 24	22 13	0 52	24 48	0 55	15 10	1 18	22 52	0 12	14 20	0 47	24 0	0 5	1 25	16 57	18 51	18 56	4 57		n.a.
M14	10 58	17 58	4 18	19 58	2 23	22 11	0 47	24 51	0 56	15 5	1 18	22 53	0 12	14 18	0 47	24 0	0 5	1 25	16 57	18 49	18 55	4 55		n.a.
T 15	10 37	15 11	4 45	19 28	2 21	22 9	0 41	24 53	0 57	15 0	1 18	22 53	0 12	14 17	0 47	24 0	0 5	1 24	16 58	18 47	18 54	4 52		n.a.
W16	10 16	11 48	4 58	18 55	2 18	22 6	0 36	24 55	0 58	14 55	1 18	22 54	0 12	14 16	0 47	24 0	0 5	1 24	16 58	18 43	18 53	4 50		n.a.
T 17	9 54	7 58	4 59	18 20	2 16	22 3	0 31	24 58	1 0	14 51	1 18	22 54	0 12	14 15	0 47	24 0	0 5	1 23	16 58	18 40	18 53	4 48		n.a.
F 18	9 33	3 51	4 47	17 43	2 12	21 59	0 25	24 59	1 1	14 46	1 18	22 54	0 12	14 14	0 47	24 0	0 5	1 23	16 58	18 36	18 52	4 45		n.a.
S 19	9 11	0s25	4 22	17 5	2 8	21 54	0 20	25 1	1 2	14 41	1 18	22 55	0 12	14 13	0 47	24 0	0 5	1 23	16 58	18 33	18 51	4 43		n.a.
S 20	8 49	4 41	3 45	16 24	2 4	21 49	0 15	25 2	1 3	14 36	1 18	22 55	0 12	14 11	0 47	24 0	0 5	1 22	16 58	18 30	18 50	4 41		n.a.
M21	8 27	8 47	2 59	15 41	1 58	21 43	0 10	25 3	1 4	14 31	1 18	22 56	0 12	14 10	0 47	24 0	0 5	1 22	16 58	18 28	18 49	4 38		n.a.
T 22	8 5	12 35	2 4	14 57	1 53	21 36	0 5	25 4	1 6	14 27	1 19	22 56	0 12	14 9	0 47	24 0	0 5	1 21	16 58	18 27	18 48	4 36		n.a.
W23	7 42	15 53	1 2	14 10	1 47	21 29	0 0	25 5	1 7	14 22	1 19	22 56	0 11	14 8	0 47	24 0	0 5	1 21	16 58	18 26	18 48	4 34		n.a.
T 24	7 20	18 33	0n 3	13 22	1 40	21 22	0s 4	25 5	1 8	14 17	1 19	22 57	0 11	14 7	0 47	24 0	0 5	1 21	16 58	18 26	18 47	4 31		n.a.
F 25	6 58	20 21	1 10	12 32	1 33	21 13	0 9	25 5	1 9	14 12	1 19	22 57	0 11	14 6	0 47	24 0	0 5	1 20	16 59	18 26	18 46	4 29		n.a.
S 26	6 35	21 8	2 15	11 40	1 25	21 5	0 13	25 5	1 11	14 7	1 19	22 57	0 11	14 5	0 47	24 1	0 5	1 20	16 59	18 26	18 45	4 27		n.a.
S 27	6 12	20 44	3 15	10 47	1 17	20 55	0 18	25 4	1 12	14 2	1 19	22 58	0 11	14 3	0 47	24 1	0 5	1 20	16 59	18 26	18 44	4 25		n.a.
M28	5 50	19 4	4 6	9 51	1 8	20 45	0 22	25 4	1 13	13 58	1 19	22 58	0 11	14 2	0 47	24 1	0 5	1 19	16 59	18 25	18 43	4 22		n.a.
T 29	5 27	16 11	4 42	8 55	0 59	20 35	0 27	25 3	1 14	13 53	1 19	22 58	0 11	14 1	0 47	24 1	0 5	1 19	16 59	18 24	18 43	4 20		n.a.
W30	5 4	12 11	5 2	7 57	0 49	20 24	0 31	25 1	1 16	13 48	1 19	22 58	0 11	14 0	0 47	24 1	0 5	1 19	16 59	18 22	18 42	4 18		n.a.
T 31	4s41	7s21	5n 0	6s57	0s40	20s12	0s35	25s 0	1s17	13s43	1s19	22s59	0n11	13s59	0s47	24s 1	0s 5	1s19	16s59	18s19	18s41	4n15		n.a.

Julian Day Number = 770371.5, Delta T = 17h32m06s
Ecliptic obliquity = 23°58'59, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°56'06, Lahiri = -39°49'06 Julian Calendar 1 March 2604 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2604 BCE

The year -2603 astronomical counting style corresponds to year 2604 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2604 BCE (-2603) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	11 12 30	19♓21'47	14♓25	16♓22	5♒19	8♉58	28♒ 5	15♐23	25♒44	26♐ 0	19♒29	20°R30	21♏57	7♍54	n.a.	F 1
S 2	11 16 27	20°19'12	29°39	18°32	6°24	9°42	28°19	15°25	25°47	26° 1	19°30	20♏22	21°54	8° 1	n.a.	S 2
S 3	11 20 23	21°16'37	14♈41	20°43	7°30	10°25	28°33	15°26	25°50	26° 1	19°31	20°16	21°50	8° 7	n.a.	S 3
M 4	11 24 20	22°14'00	29°22	22°54	8°35	11° 9	28°46	15°27	25°53	26° 2	19°32	20°12	21°47	8°14	n.a.	M 4
T 5	11 28 16	23°11'22	13♉37	25° 5	9°41	11°52	29° 0	15°29	25°57	26° 2	19°34	20°D10	21°44	8°21	n.a.	T 5
W 6	11 32 13	24° 8'42	27°24	27°16	10°47	12°36	29°13	15°30	26° 0	26° 3	19°35	20°10	21°41	8°28	n.a.	W 6
T 7	11 36 10	25° 6'01	10♊43	29°27	11°53	13°19	29°27	15°31	26° 3	26° 3	19°36	20°11	21°38	8°34	n.a.	T 7
F 8	11 40 6	26° 3'19	23°37	1♈37	13° 0	14° 2	29°40	15°32	26° 6	26° 3	19°37	20°R12	21°35	8°41	n.a.	F 8
S 9	11 44 3	27° 0'36	6♋11	3°46	14° 6	14°45	29°54	15°33	26° 9	26° 4	19°38	20°11	21°31	8°48	n.a.	S 9
S 10	11 47 59	27°57'51	18°29	5°54	15°13	15°28	0♓ 7	15°33	26°12	26° 4	19°40	20° 9	21°28	8°54	n.a.	S 10
M11	11 51 56	28°55'05	0♌35	8° 0	16°19	16°11	0°20	15°34	26°15	26° 4	19°41	20° 5	21°25	9° 1	n.a.	M11
T 12	11 55 52	29°52'18	12°33	10° 5	17°26	16°54	0°34	15°35	26°18	26° 5	19°42	19°58	21°22	9° 8	n.a.	T 12
W13	11 59 49	0♈49'30	24°26	12° 8	18°33	17°37	0°47	15°35	26°21	26° 5	19°43	19°50	21°19	9°15	n.a.	W13
T 14	12 3 45	1°46'40	6♍18	14° 8	19°40	18°20	1° 0	15°35	26°24	26° 5	19°44	19°42	21°16	9°21	n.a.	T 14
F 15	12 7 42	2°43'50	18°11	16° 7	20°47	19° 2	1°13	15°36	26°27	26° 5	19°45	19°33	21°12	9°28	n.a.	F 15
S 16	12 11 39	3°40'59	0♎ 6	18° 4	21°54	19°45	1°26	15°36	26°30	26° 6	19°46	19°25	21° 9	9°35	n.a.	S 16
S 17	12 15 35	4°38'07	12° 5	19°58	23° 2	20°28	1°39	15°R36	26°33	26° 6	19°47	19°18	21° 6	9°41	n.a.	S 17
M18	12 19 32	5°35'14	24°10	21°49	24° 9	21°10	1°52	15°36	26°35	26° 6	19°48	19°13	21° 3	9°48	n.a.	M18
T 19	12 23 28	6°32'21	6♏22	23°39	25°17	21°53	2° 5	15°36	26°38	26° 6	19°49	19°10	21° 0	9°55	n.a.	T 19
W20	12 27 25	7°29'27	18°44	25°26	26°25	22°35	2°18	15°36	26°41	26°R 6	19°50	19°D10	20°56	10° 2	n.a.	W20
T 21	12 31 21	8°26'33	1♐18	27°10	27°33	23°17	2°31	15°35	26°44	26° 6	19°51	19°10	20°53	10° 8	n.a.	T 21
F 22	12 35 18	9°23'38	14° 7	28°52	28°41	23°59	2°43	15°35	26°47	26° 6	19°52	19°12	20°50	10°15	n.a.	F 22
S 23	12 39 14	10°20'44	27°14	0♉31	29°49	24°41	2°56	15°34	26°49	26° 6	19°53	19°13	20°47	10°22	n.a.	S 23
S 24	12 43 11	11°17'49	10♉41	2° 8	0♓57	25°23	3° 9	15°34	26°52	26° 5	19°54	19°R14	20°44	10°28	n.a.	S 24
M25	12 47 8	12°14'53	24°30	3°42	2° 5	26° 5	3°21	15°33	26°55	26° 5	19°55	19°13	20°41	10°35	n.a.	M25
T 26	12 51 4	13°11'58	8♒43	5°13	3°14	26°47	3°34	15°32	26°57	26° 5	19°56	19°11	20°37	10°42	n.a.	T 26
W27	12 55 1	14° 9'02	23°16	6°42	4°22	27°29	3°46	15°31	27° 0	26° 5	19°57	19° 7	20°34	10°49	n.a.	W27
T 28	12 58 57	15° 6'06	8♓ 6	8° 8	5°31	28°10	3°58	15°30	27° 2	26° 5	19°58	19° 3	20°31	10°55	n.a.	T 28
F 29	13 2 54	16° 3'10	23° 6	9°32	6°40	28°52	4°11	15°29	27° 5	26° 4	19°59	18°58	20°28	11° 2	n.a.	F 29
S 30	13 6 50	17♈ 0'14	8♈ 7	10♉52	7♓48	29♉33	4♓23	15♐28	27♒ 7	26♐ 4	20♒ 0	18♏54	20♏25	11♍ 9	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s18	2s 1	4n38	5s57	0s29	20s 0	0s39	24s58	1s18	13s38	1s19	22s59	0n11	13s58	0s47	24s 1	0s 6	1s18	17s 0	18s17	18s40	4n13		n.a.
S 2	3 55	3n27	3 56	4 56	0 19	19 47	0 43	24 56	1 20	13 34	1 19	22 59	0 11	13 57	0 47	24 1	0 6	1 18	17 0	18 15	18 39	4 11		n.a.
S 3	3 32	8 38	2 58	3 54	0 9	19 34	0 46	24 54	1 21	13 29	1 19	22 59	0 11	13 56	0 47	24 1	0 6	1 18	17 0	18 13	18 38	4 8		n.a.
M 4	3 9	13 12	1 49	2 51	0n 2	19 20	0 50	24 52	1 22	13 24	1 19	23 0	0 11	13 55	0 47	24 1	0 6	1 18	17 0	18 12	18 37	4 6		n.a.
T 5	2 46	16 50	0 35	1 48	0 12	19 5	0 54	24 49	1 23	13 19	1 19	23 0	0 11	13 54	0 47	24 1	0 6	1 17	17 0	18 11	18 37	4 4		n.a.
W 6	2 23	19 24	0s39	0 46	0 23	18 50	0 57	24 47	1 25	13 15	1 20	23 0	0 10	13 53	0 47	24 1	0 6	1 17	17 1	18 11	18 36	4 2		n.a.
T 7	1 59	20 47	1 48	0n17	0 33	18 35	1 1	24 43	1 26	13 10	1 20	23 0	0 10	13 51	0 47	24 1	0 6	1 17	17 1	18 11	18 35	3 59		n.a.
F 8	1 36	21 0	2 50	1 19	0 43	18 19	1 4	24 40	1 27	13 5	1 20	23 0	0 10	13 50	0 47	24 1	0 6	1 17	17 1	18 12	18 34	3 57		n.a.
S 9	1 13	20 9	3 41	2 20	0 53	18 2	1 7	24 37	1 28	13 0	1 20	23 1	0 10	13 49	0 47	24 1	0 6	1 16	17 1	18 12	18 33	3 55		n.a.
S 10	0 50	18 21	4 21	3 21	1 3	17 45	1 10	24 33	1 30	12 56	1 20	23 1	0 10	13 48	0 47	24 1	0 6	1 16	17 1	18 11	18 32	3 52		n.a.
M11	0 26	15 47	4 49	4 20	1 12	17 28	1 13	24 29	1 31	12 51	1 20	23 1	0 10	13 47	0 47	24 1	0 6	1 16	17 2	18 10	18 32	3 50		n.a.
T 12	0 3	12 34	5 4	5 19	1 21	17 10	1 16	24 25	1 32	12 46	1 20	23 1	0 10	13 46	0 47	24 1	0 6	1 16	17 2	18 8	18 31	3 48		n.a.
W13	0n20	8 53	5 6	6 15	1 29	16 52	1 19	24 20	1 34	12 41	1 20	23 1	0 10	13 45	0 47	24 1	0 6	1 16	17 2	18 6	18 30	3 45		n.a.
T 14	0 43	4 51	4 54	7 10	1 36	16 33	1 22	24 16	1 35	12 37	1 20	23 1	0 10	13 44	0 47	24 1	0 6	1 15	17 2	18 3	18 29	3 43		n.a.
F 15	1 7	0 39	4 30	8 4	1 44	16 13	1 24	24 11	1 36	12 32	1 20	23 1	0 10	13 43	0 47	24 1	0 6	1 15	17 2	18 1	18 28	3 41		n.a.
S 16	1 30	3s36	3 54	8 56	1 50	15 53	1 27	24 6	1 37	12 27	1 21	23 1	0 10	13 42	0 47	24 1	0 6	1 15	17 3	17 59	18 27	3 39		n.a.
S 17	1 53	7 44	3 7	9 46	1 56	15 33	1 29	24 1	1 39	12 23	1 21	23 1	0 10	13 41	0 47	24 1	0 6	1 15	17 3	17 57	18 26	3 36		n.a.
M18	2 16	11 36	2 11	10 33	2 1	15 12	1 32	23 55	1 40	12 18	1 21	23 2	0 10	13 40	0 47	24 1	0 6	1 15	17 3	17 56	18 26	3 34		n.a.
T 19	2 39	15 2	1 9	11 19	2 6	14 51	1 34	23 49	1 41	12 13	1 21	23 2	0 9	13 39	0 47	24 1	0 6	1 15	17 3	17 55	18 25	3 32		n.a.
W20	3 2	17 50	0 2	12 3	2 10	14 30	1 36	23 44	1 43	12 9	1 21	23 2	0 9	13 38	0 47	24 1	0 6	1 15	17 4	17 55	18 24	3 29		n.a.
T 21	3 25	19 49	1n 6	12 45	2 13	14 8	1 38	23 38	1 44	12 4	1 21	23 2	0 9	13 37	0 47	24 1	0 6	1 14	17 4	17 55	18 23	3 27		n.a.
F 22	3 48	20 50	2 11	13 25	2 15	13 45	1 40	23 31	1 45	12 0	1 21	23 2	0 9	13 36	0 47	24 1	0 6	1 14	17 4	17 55	18 22	3 25		n.a.
S 23	4 11	20 45	3 12	14 3	2 17	13 23	1 42	23 25	1 46	11 55	1 21	23 2	0 9	13 36	0 47	24 1	0 6	1 14	17 4	17 55	18 21	3 23		n.a.
S 24	4 34	19 29	4 4	14 38	2 18	12 59	1 43	23 18	1 48	11 51	1 21	23 2	0 9	13 35	0 47	24 1	0 6	1 14	17 5	17 56	18 20	3 20		n.a.
M25	4 57	17 4	4 43	15 12	2 19	12 36	1 45	23 12	1 49	11 46	1 22	23 2	0 9	13 34	0 47	24 1	0 6	1 14	17 5	17 55	18 20	3 18		n.a.
T 26	5 20	13 34	5 6	15 43	2 18	12 12	1 47	23 5	1 50	11 41	1 22	23 2	0 9	13 33	0 47	24 1	0 6	1 14	17 5	17 55	18 19	3 16		n.a.
W27	5 42	9 11	5 11	16 13	2 17	11 48	1 48	22 57	1 51	11 37	1 22	23 2	0 9	13 32	0 48	24 1	0 6	1 14	17 6	17 54	18 18	3 13		n.a.
T 28	6 5	4 11	4 55	16 40	2 16	11 23	1 49	22 50	1 53	11 33	1 22	23 2	0 9	13 31	0 48	24 1	0 6	1 14	17 6	17 53	18 17	3 11		n.a.
F 29	6 27	1n 8	4 18	17 5	2 13	10 58	1 51	22 43	1 54	11 28	1 22	23 2	0 9	13 30	0 48	24 1	0 6	1 14	17 6	17 51	18 16	3 9		n.a.
S 30	6n50	6n24	3n24	17n29	2n10	10s33	1s52	22s35	1s55	11s24	1s22	23s 2	0n 9	13s29	0s48	24s 1	0s 6	1s14	17s 6	17s50	18s15	3n 6		n.a.

Julian Day Number = 770402.5, Delta T = 17h32m03s
Ecliptic obliquity = 23°58'59, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°56'02, Lahiri = -39°49'02 Julian Calendar 1 Apr. 2604 BCE == Greg. Calendar 10 March 2604 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2604 BCE (-2603) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 10 47	17♈57'18	23♈ 0	12♉10	8♓57	0♒15	4♓35	15°R27	27♒10	26°R 4	20♒ 1	18°R51	20♏21	11♍16	n.a.	S 1
M 2	13 14 44	18°54'21	7♉38	13°26	10° 6	0°56	4°47	15♐25	27°12	26♐ 3	20° 2	18♏49	20°18	11°22	n.a.	M 2
T 3	13 18 40	19°51'24	21°53	14°38	11°15	1°37	4°59	15°24	27°15	26° 3	20° 2	18°D49	20°15	11°29	n.a.	T 3
W 4	13 22 37	20°48'27	5♊43	15°47	12°24	2°18	5°11	15°22	27°17	26° 3	20° 3	18°49	20°12	11°36	n.a.	W 4
T 5	13 26 33	21°45'29	19° 8	16°54	13°34	2°59	5°23	15°20	27°19	26° 2	20° 4	18°51	20° 9	11°42	n.a.	T 5
F 6	13 30 30	22°42'31	2♋ 7	17°57	14°43	3°40	5°34	15°19	27°22	26° 2	20° 5	18°52	20° 6	11°49	n.a.	F 6
S 7	13 34 26	23°39'33	14°45	18°57	15°52	4°20	5°46	15°17	27°24	26° 1	20° 5	18°53	20° 2	11°56	n.a.	S 7
S 8	13 38 23	24°36'34	27° 5	19°54	17° 2	5° 1	5°58	15°15	27°26	26° 1	20° 6	18°R54	19°59	12° 3	n.a.	S 8
M 9	13 42 20	25°33'35	9♌11	20°47	18°11	5°41	6° 9	15°13	27°28	26° 0	20° 7	18°53	19°56	12° 9	n.a.	M 9
T 10	13 46 16	26°30'36	21° 9	21°38	19°21	6°22	6°21	15°11	27°30	25°59	20° 8	18°51	19°53	12°16	n.a.	T 10
W11	13 50 13	27°27'36	3♍ 2	22°24	20°30	7° 2	6°32	15° 9	27°33	25°59	20° 8	18°49	19°50	12°23	n.a.	W11
T 12	13 54 9	28°24'37	14°54	23° 7	21°40	7°42	6°43	15° 6	27°35	25°58	20° 9	18°46	19°47	12°29	n.a.	T 12
F 13	13 58 6	29°21'37	26°48	23°46	22°50	8°22	6°54	15° 4	27°37	25°57	20° 9	18°42	19°43	12°36	n.a.	F 13
S 14	14 2 2	0♉18'38	8♎48	24°21	24° 0	9° 1	7° 5	15° 1	27°39	25°57	20°10	18°40	19°40	12°43	n.a.	S 14
S 15	14 5 59	1°15'38	20°55	24°52	25°10	9°41	7°16	14°59	27°41	25°56	20°11	18°37	19°37	12°49	n.a.	S 15
M16	14 9 55	2°12'39	3♏11	25°19	26°20	10°21	7°27	14°56	27°42	25°55	20°11	18°36	19°34	12°56	n.a.	M16
T 17	14 13 52	3° 9'40	15°38	25°41	27°30	11° 0	7°38	14°54	27°44	25°54	20°12	18°D35	19°31	13° 3	n.a.	T 17
W18	14 17 49	4° 6'41	28°17	25°59	28°40	11°39	7°49	14°51	27°46	25°53	20°12	18°36	19°27	13°10	n.a.	W18
T 19	14 21 45	5° 3'43	11♐ 8	26°13	29°51	12°18	7°59	14°48	27°48	25°53	20°13	18°36	19°24	13°16	n.a.	T 19
F 20	14 25 42	6° 0'46	24°13	26°22	1♈ 1	12°57	8°10	14°45	27°50	25°52	20°13	18°37	19°21	13°23	n.a.	F 20
S 21	14 29 38	6°57'49	7♑33	26°R26	2°11	13°36	8°20	14°42	27°51	25°51	20°14	18°38	19°18	13°30	n.a.	S 21
S 22	14 33 35	7°54'53	21° 8	26°25	3°22	14°15	8°30	14°39	27°53	25°50	20°14	18°39	19°15	13°36	n.a.	S 22
M23	14 37 31	8°51'57	4♒59	26°20	4°32	14°53	8°41	14°36	27°55	25°49	20°15	18°R39	19°12	13°43	n.a.	M23
T 24	14 41 28	9°49'02	19° 5	26°10	5°43	15°31	8°51	14°32	27°56	25°48	20°15	18°39	19° 8	13°50	n.a.	T 24
W25	14 45 25	10°46'09	3♓24	25°55	6°54	16°10	9° 1	14°29	27°58	25°47	20°15	18°39	19° 5	13°57	n.a.	W25
T 26	14 49 21	11°43'15	17°54	25°36	8° 5	16°48	9°11	14°26	27°59	25°46	20°16	18°38	19° 2	14° 3	n.a.	T 26
F 27	14 53 18	12°40'23	2♈30	25°13	9°15	17°25	9°20	14°22	28° 1	25°45	20°16	18°38	18°59	14°10	n.a.	F 27
S 28	14 57 14	13°37'32	17° 7	24°45	10°26	18° 3	9°30	14°19	28° 2	25°44	20°16	18°37	18°56	14°17	n.a.	S 28
S 29	15 1 11	14°34'42	1♉39	24°14	11°37	18°41	9°39	14°15	28° 3	25°42	20°17	18°37	18°52	14°23	n.a.	S 29
M30	15 5 7	15°31'52	16° 0	23°39	12°48	19°18	9°49	14°12	28° 5	25°41	20°17	18°D37	18°49	14°30	n.a.	M30
T 31	15 9 4	16♉29'03	0♊ 4	23♉ 2	13♈59	19♒55	9♓58	14♐ 8	28♒ 6	25♐40	20♒17	18♏37	18♏46	14♍37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n12	11n15	2n17	17n50	2n 6	10s 8	1s53	22s27	1s57	11s19	1s22	23s 2	0n 9	13s29	0s48	24s 1	0s 6	1s14	17s 7	17s49	18s14	3n 4		n.a.
M 2	7 34	15 20	1 1	18 9	2 2	9 42	1 54	22 19	1 58	11 15	1 23	23 1	0 8	13 28	0 48	24 1	0 6	1 14	17 7	17 49	18 14	3 2		n.a.
T 3	7 56	18 23	0s17	18 27	1 57	9 16	1 55	22 11	1 59	11 11	1 23	23 1	0 8	13 27	0 48	24 1	0 6	1 14	17 7	17 49	18 13	3 0		n.a.
W 4	8 18	20 15	1 31	18 42	1 51	8 50	1 55	22 3	2 0	11 6	1 23	23 1	0 8	13 26	0 48	24 1	0 6	1 14	17 8	17 49	18 12	2 57		n.a.
T 5	8 40	20 53	2 39	18 55	1 44	8 23	1 56	21 54	2 2	11 2	1 23	23 1	0 8	13 25	0 48	24 1	0 6	1 14	17 8	17 49	18 11	2 55		n.a.
F 6	9 2	20 22	3 36	19 7	1 37	7 56	1 57	21 46	2 3	10 58	1 23	23 1	0 8	13 25	0 48	24 1	0 6	1 14	17 8	17 50	18 10	2 53		n.a.
S 7	9 23	18 50	4 20	19 17	1 29	7 29	1 57	21 37	2 4	10 53	1 23	23 1	0 8	13 24	0 48	24 1	0 6	1 14	17 9	17 50	18 9	2 50		n.a.
S 8	9 45	16 27	4 52	19 24	1 21	7 2	1 57	21 28	2 5	10 49	1 24	23 1	0 8	13 23	0 48	24 1	0 6	1 14	17 9	17 50	18 8	2 48		n.a.
M 9	10 6	13 23	5 10	19 30	1 12	6 34	1 58	21 19	2 7	10 45	1 24	23 1	0 8	13 22	0 48	24 1	0 6	1 14	17 9	17 50	18 7	2 46		n.a.
T 10	10 27	9 49	5 14	19 35	1 2	6 7	1 58	21 10	2 8	10 41	1 24	23 0	0 8	13 22	0 48	24 1	0 6	1 14	17 10	17 49	18 7	2 44		n.a.
W11	10 48	5 54	5 5	19 37	0 51	5 39	1 58	21 1	2 9	10 37	1 24	23 0	0 8	13 21	0 48	24 1	0 6	1 14	17 10	17 49	18 6	2 41		n.a.
T 12	11 9	1 45	4 43	19 37	0 40	5 11	1 58	20 51	2 10	10 33	1 24	23 0	0 8	13 20	0 48	24 1	0 6	1 14	17 10	17 48	18 5	2 39		n.a.
F 13	11 30	2s29	4 8	19 36	0 29	4 42	1 58	20 42	2 12	10 28	1 24	23 0	0 8	13 19	0 48	24 1	0 6	1 14	17 11	17 47	18 4	2 37		n.a.
S 14	11 50	6 39	3 22	19 33	0 17	4 14	1 58	20 32	2 13	10 24	1 25	23 0	0 7	13 19	0 48	24 1	0 6	1 14	17 11	17 46	18 3	2 34		n.a.
S 15	12 11	10 36	2 27	19 29	0 4	3 45	1 58	20 23	2 14	10 20	1 25	23 0	0 7	13 18	0 48	24 1	0 6	1 15	17 11	17 45	18 2	2 32		n.a.
M16	12 31	14 10	1 24	19 23	0s 9	3 17	1 57	20 13	2 15	10 16	1 25	22 59	0 7	13 18	0 48	24 1	0 6	1 15	17 12	17 45	18 1	2 30		n.a.
T 17	12 51	17 9	0 16	19 15	0 23	2 48	1 57	20 3	2 17	10 13	1 25	22 59	0 7	13 17	0 48	24 1	0 6	1 15	17 12	17 45	18 0	2 28		n.a.
W18	13 11	19 22	0n53	19 5	0 37	2 19	1 56	19 53	2 18	10 9	1 25	22 59	0 7	13 16	0 48	24 1	0 6	1 15	17 12	17 45	18 0	2 25		n.a.
T 19	13 30	20 37	2 2	18 55	0 51	1 50	1 56	19 43	2 19	10 5	1 25	22 59	0 7	13 16	0 48	24 1	0 6	1 15	17 13	17 45	17 59	2 23		n.a.
F 20	13 50	20 47	3 5	18 42	1 6	1 21	1 55	19 33	2 20	10 1	1 26	22 58	0 7	13 15	0 48	24 1	0 6	1 15	17 13	17 45	17 58	2 21		n.a.
S 21	14 9	19 47	3 59	18 29	1 21	0 51	1 55	19 22	2 22	9 57	1 26	22 58	0 7	13 15	0 48	24 1	0 6	1 15	17 13	17 46	17 57	2 19		n.a.
S 22	14 28	17 39	4 41	18 14	1 37	0 22	1 54	19 12	2 23	9 53	1 26	22 58	0 7	13 14	0 48	24 1	0 6	1 16	17 14	17 46	17 56	2 16		n.a.
M23	14 47	14 29	5 8	17 58	1 52	0n 7	1 53	19 2	2 24	9 50	1 26	22 58	0 7	13 13	0 48	24 1	0 6	1 16	17 14	17 46	17 55	2 14		n.a.
T 24	15 5	10 26	5 17	17 40	2 7	0 37	1 52	18 51	2 25	9 46	1 26	22 57	0 7	13 13	0 48	24 1	0 6	1 16	17 14	17 46	17 54	2 12		n.a.
W25	15 23	5 44	5 6	17 22	2 22	1 6	1 51	18 40	2 26	9 42	1 27	22 57	0 7	13 12	0 48	24 1	0 6	1 16	17 15	17 46	17 53	2 9		n.a.
T 26	15 42	0 40	4 37	17 3	2 37	1 36	1 50	18 30	2 28	9 39	1 27	22 57	0 6	13 12	0 48	24 1	0 6	1 16	17 15	17 46	17 52	2 7		n.a.
F 27	15 59	4n30	3 49	16 44	2 52	2 5	1 49	18 19	2 29	9 35	1 27	22 56	0 6	13 12	0 49	24 1	0 6	1 17	17 15	17 46	17 52	2 5		n.a.
S 28	16 17	9 25	2 46	16 23	3 5	2 35	1 47	18 8	2 30	9 32	1 27	22 56	0 6	13 11	0 49	24 1	0 6	1 17	17 16	17 45	17 51	2 3		n.a.
S 29	16 35	13 46	1 33	16 3	3 19	3 5	1 46	17 58	2 31	9 28	1 28	22 56	0 6	13 11	0 49	24 1	0 6	1 17	17 16	17 45	17 50	2 0		n.a.
M30	16 52	17 14	0 15	15 42	3 31	3 34	1 45	17 47	2 33	9 25	1 28	22 55	0 6	13 10	0 49	24 1	0 7	1 17	17 16	17 45	17 49	1 58		n.a.
T 31	17n 9	19n36	1s 3	15n22	3s42	4n 4	1s43	17s36	2s34	9s21	1s28	22s55	0n 6	13s10	0s49	24s 1	0s 7	1s17	17s17	17s45	17s48	1n56		n.a.

Julian Day Number = 770432.5, Delta T = 17h32m01s
Ecliptic obliquity = 23°58'59, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°55'58, Lahiri = -39°48'58 Julian Calendar 1 May 2604 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2604 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2604 BCE (-2603) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	15 13 1	17♉26'15	13♊48	22°R23	15♈11	20♒32	10♓ 7	14°R 4	28♒ 7	25°R39	20♒18	18♏37	18♏43	14♍44	n.a.	W 1
T 2	15 16 57	18°23'28	27°11	21♉42	16°22	21° 8	10°16	14♐ 0	28° 8	25♐38	20°18	18°R37	18°40	14°50	n.a.	T 2
F 3	15 20 54	19°20'41	10♋11	21° 0	17°33	21°45	10°25	13°56	28° 9	25°37	20°18	18°37	18°37	14°57	n.a.	F 3
S 4	15 24 50	20°17'55	22°51	20°18	18°45	22°21	10°34	13°52	28°10	25°35	20°18	18°37	18°33	15° 4	n.a.	S 4
S 5	15 28 47	21°15'09	5♌13	19°36	19°56	22°57	10°43	13°49	28°11	25°34	20°18	18°36	18°30	15°10	n.a.	S 5
M 6	15 32 43	22°12'25	17°21	18°56	21° 7	23°33	10°51	13°44	28°12	25°33	20°18	18°D36	18°27	15°17	n.a.	M 6
T 7	15 36 40	23° 9'41	29°20	18°18	22°19	24° 9	11° 0	13°40	28°13	25°31	20°18	18°36	18°24	15°24	n.a.	T 7
W 8	15 40 36	24° 6'57	11♍13	17°43	23°31	24°44	11° 8	13°36	28°14	25°30	20°19	18°37	18°21	15°31	n.a.	W 8
T 9	15 44 33	25° 4'15	23° 6	17°11	24°42	25°20	11°16	13°32	28°15	25°29	20°19	18°37	18°18	15°37	n.a.	T 9
F 10	15 48 30	26° 1'33	5♎ 2	16°43	25°54	25°55	11°24	13°28	28°16	25°27	20°19	18°38	18°14	15°44	n.a.	F 10
S 11	15 52 26	26°58'52	17° 6	16°20	27° 6	26°29	11°32	13°24	28°16	25°26	20°19	18°39	18°11	15°51	n.a.	S 11
S 12	15 56 23	27°56'12	29°21	16° 2	28°17	27° 4	11°40	13°19	28°17	25°25	20°R19	18°39	18° 8	15°57	n.a.	S 12
M13	16 0 19	28°53'33	11♏49	15°50	29°29	27°38	11°47	13°15	28°18	25°23	20°19	18°40	18° 5	16° 4	n.a.	M13
T 14	16 4 16	29°50'56	24°32	15°43	0♉41	28°12	11°55	13°11	28°18	25°22	20°19	18°R40	18° 2	16°11	n.a.	T 14
W15	16 8 12	0♊48'19	7♐31	15°D43	1°53	28°46	12° 2	13° 6	28°19	25°20	20°19	18°39	17°58	16°18	n.a.	W15
T 16	16 12 9	1°45'44	20°46	15°49	3° 5	29°20	12° 9	13° 2	28°19	25°19	20°19	18°38	17°55	16°24	n.a.	T 16
F 17	16 16 6	2°43'11	4♑15	16° 2	4°17	29°53	12°16	12°58	28°20	25°17	20°18	18°36	17°52	16°31	n.a.	F 17
S 18	16 20 2	3°40'39	17°57	16°21	5°30	0♓26	12°23	12°53	28°20	25°16	20°18	18°35	17°49	16°38	n.a.	S 18
S 19	16 23 59	4°38'08	1♒50	16°47	6°42	0°59	12°30	12°49	28°21	25°14	20°18	18°33	17°46	16°44	n.a.	S 19
M20	16 27 55	5°35'39	15°52	17°20	7°54	1°32	12°36	12°44	28°21	25°13	20°18	18°31	17°43	16°51	n.a.	M20
T 21	16 31 52	6°33'11	0♓ 1	17°59	9° 7	2° 4	12°43	12°40	28°21	25°11	20°18	18°30	17°39	16°58	n.a.	T 21
W22	16 35 48	7°30'46	14°13	18°46	10°19	2°36	12°49	12°35	28°21	25°10	20°18	18°D30	17°36	17° 4	n.a.	W22
T 23	16 39 45	8°28'22	28°28	19°38	11°32	3° 7	12°55	12°31	28°21	25° 8	20°17	18°31	17°33	17°11	n.a.	T 23
F 24	16 43 41	9°25'59	12♈42	20°37	12°44	3°39	13° 1	12°26	28°21	25° 7	20°17	18°32	17°30	17°18	n.a.	F 24
S 25	16 47 38	10°23'39	26°53	21°42	13°57	4°10	13° 7	12°22	28°R22	25° 5	20°17	18°34	17°27	17°25	n.a.	S 25
S 26	16 51 35	11°21'21	10♉57	22°53	15° 9	4°41	13°12	12°17	28°21	25° 4	20°17	18°35	17°24	17°31	n.a.	S 26
M27	16 55 31	12°19'04	24°53	24°10	16°22	5°11	13°18	12°13	28°21	25° 2	20°16	18°R35	17°20	17°38	n.a.	M27
T 28	16 59 28	13°16'49	8♊37	25°32	17°35	5°41	13°23	12° 8	28°21	25° 0	20°16	18°34	17°17	17°45	n.a.	T 28
W29	17 3 24	14°14'35	22° 5	26°59	18°48	6°11	13°28	12° 3	28°21	24°59	20°15	18°31	17°14	17°51	n.a.	W29
T 30	17 7 21	15♊12'23	5♋17	28♉31	20♉ 1	6♓40	13♓33	11♐59	28♒21	24♐57	20♒15	18♏28	17♏11	17♍58	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17n25	20n44	2s15	15n 2	3s53	4n33	1s42	17s25	2s35	9s18	1s28	22s55	0n 6	13s 9	0s49	24s 1	0s 7	1s18	17s17	17s45	17s47	1n54		n.a.
T 2	17 41	20 39	3 18	14 43	4 2	5 2	1 40	17 14	2 36	9 15	1 28	22 54	0 6	13 9	0 49	24 1	0 7	1 18	17 18	17 45	17 46	1 51		n.a.
F 3	17 58	19 27	4 9	14 25	4 9	5 32	1 39	17 3	2 37	9 11	1 29	22 54	0 6	13 9	0 49	24 1	0 7	1 18	17 18	17 45	17 45	1 49		n.a.
S 4	18 13	17 18	4 46	14 8	4 15	6 1	1 37	16 52	2 39	9 8	1 29	22 53	0 6	13 8	0 49	24 1	0 7	1 18	17 18	17 45	17 44	1 47		n.a.
S 5	18 29	14 24	5 9	13 52	4 19	6 30	1 35	16 41	2 40	9 5	1 29	22 53	0 6	13 8	0 49	24 1	0 7	1 19	17 19	17 45	17 43	1 44		n.a.
M 6	18 44	10 57	5 17	13 39	4 22	6 59	1 33	16 30	2 41	9 2	1 29	22 53	0 5	13 8	0 49	24 1	0 7	1 19	17 19	17 45	17 43	1 42		n.a.
T 7	18 59	7 7	5 12	13 27	4 23	7 28	1 32	16 19	2 42	8 59	1 30	22 52	0 5	13 7	0 49	24 1	0 7	1 19	17 19	17 45	17 42	1 40		n.a.
W 8	19 14	3 1	4 53	13 18	4 23	7 57	1 30	16 8	2 43	8 56	1 30	22 52	0 5	13 7	0 49	24 1	0 7	1 20	17 20	17 45	17 41	1 38		n.a.
T 9	19 28	1s11	4 22	13 11	4 21	8 25	1 28	15 56	2 44	8 53	1 30	22 51	0 5	13 7	0 49	24 1	0 7	1 20	17 20	17 45	17 40	1 35		n.a.
F 10	19 42	5 23	3 39	13 7	4 17	8 54	1 26	15 45	2 46	8 50	1 30	22 51	0 5	13 7	0 49	24 1	0 7	1 20	17 20	17 46	17 39	1 33		n.a.
S 11	19 56	9 25	2 46	13 5	4 12	9 22	1 24	15 34	2 47	8 47	1 31	22 51	0 5	13 6	0 49	24 1	0 7	1 21	17 21	17 46	17 38	1 31		n.a.
S 12	20 9	13 7	1 45	13 6	4 5	9 51	1 22	15 23	2 48	8 44	1 31	22 50	0 5	13 6	0 49	24 1	0 7	1 21	17 21	17 46	17 37	1 29		n.a.
M13	20 22	16 19	0 38	13 10	3 57	10 18	1 19	15 12	2 49	8 42	1 31	22 50	0 5	13 6	0 49	24 1	0 7	1 21	17 21	17 46	17 36	1 26		n.a.
T 14	20 35	18 49	0n32	13 17	3 48	10 46	1 17	15 1	2 50	8 39	1 31	22 49	0 5	13 6	0 49	24 1	0 7	1 22	17 22	17 46	17 35	1 24		n.a.
W15	20 47	20 23	1 43	13 27	3 38	11 14	1 15	14 50	2 51	8 36	1 32	22 49	0 5	13 6	0 49	24 1	0 7	1 22	17 22	17 46	17 34	1 22		n.a.
T 16	20 59	20 51	2 48	13 39	3 27	11 41	1 13	14 39	2 52	8 34	1 32	22 48	0 4	13 6	0 49	24 1	0 7	1 22	17 23	17 46	17 34	1 20		n.a.
F 17	21 11	20 9	3 46	13 54	3 15	12 8	1 10	14 28	2 54	8 31	1 32	22 48	0 4	13 5	0 49	24 1	0 7	1 23	17 23	17 45	17 33	1 17		n.a.
S 18	21 22	18 15	4 32	14 12	3 2	12 35	1 8	14 17	2 55	8 29	1 32	22 47	0 4	13 5	0 49	24 1	0 7	1 23	17 23	17 45	17 32	1 15		n.a.
S 19	21 33	15 17	5 2	14 33	2 48	13 2	1 6	14 6	2 56	8 27	1 33	22 47	0 4	13 5	0 49	24 1	0 7	1 23	17 24	17 44	17 31	1 13		n.a.
M20	21 43	11 26	5 15	14 55	2 35	13 28	1 3	13 55	2 57	8 24	1 33	22 46	0 4	13 5	0 49	24 0	0 7	1 24	17 24	17 44	17 30	1 11		n.a.
T 21	21 54	6 54	5 9	15 20	2 20	13 54	1 1	13 44	2 58	8 22	1 33	22 46	0 4	13 5	0 50	24 0	0 7	1 24	17 24	17 44	17 29	1 8		n.a.
W22	22 3	1 59	4 44	15 47	2 6	14 20	0 58	13 34	2 59	8 20	1 33	22 45	0 4	13 5	0 50	24 0	0 7	1 25	17 25	17 44	17 28	1 6		n.a.
T 23	22 13	3n 4	4 2	16 16	1 51	14 45	0 56	13 23	3 0	8 18	1 34	22 45	0 4	13 5	0 50	24 0	0 7	1 25	17 25	17 44	17 27	1 4		n.a.
F 24	22 22	7 57	3 5	16 46	1 36	15 10	0 53	13 12	3 1	8 15	1 34	22 44	0 4	13 5	0 50	24 0	0 7	1 25	17 25	17 44	17 26	1 2		n.a.
S 25	22 31	12 24	1 57	17 18	1 21	15 35	0 51	13 2	3 3	8 13	1 34	22 44	0 4	13 5	0 50	24 0	0 7	1 26	17 26	17 44	17 25	0 59		n.a.
S 26	22 39	16 7	0 42	17 51	1 6	15 59	0 48	12 51	3 4	8 12	1 34	22 43	0 3	13 5	0 50	24 0	0 7	1 26	17 26	17 45	17 24	0 57		n.a.
M27	22 47	18 52	0s35	18 24	0 52	16 23	0 46	12 41	3 5	8 10	1 35	22 43	0 3	13 5	0 50	24 0	0 7	1 27	17 26	17 45	17 23	0 55		n.a.
T 28	22 54	20 28	1 48	18 58	0 38	16 47	0 43	12 30	3 6	8 8	1 35	22 42	0 3	13 5	0 50	24 0	0 7	1 27	17 27	17 44	17 23	0 53		n.a.
W29	23 2	20 51	2 54	19 32	0 24	17 10	0 40	12 20	3 7	8 6	1 35	22 42	0 3	13 5	0 50	24 0	0 7	1 28	17 27	17 44	17 22	0 50		n.a.
T 30	23n 8	20n 4	3s49	20n 7	0s10	17n32	0s38	12s10	3s 8	8s 4	1s36	22s41	0n 3	13s 6	0s50	24s 0	0s 7	1s28	17s27	17s43	17s21	0n48		n.a.

Julian Day Number = 770463.5, Delta T = 17h31m58s
Ecliptic obliquity = 23°58'58, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°55'54, Lahiri = -39°48'54 Julian Calendar 1 June 2604 BCE == Greg. Calendar 10 May 2604 BCE

The year -2603 astronomical counting style corresponds to year 2604 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2604 BCE (-2603) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	17 11 17	16♊10'13	18♋12	0♊ 7	21♉14	7♓10	13♓38	11°R54	28°R21	24°R55	20°R15	18°R23	17♏ 8	18♍ 5	n.a.	F 1
S 2	17 15 14	17° 8'04	0♌49	1°48	22°27	7°38	13°43	11♐50	28♒20	24♐54	20♒14	18♏19	17° 4	18°12	n.a.	S 2
S 3	17 19 11	18° 5'57	13°10	3°32	23°40	8° 7	13°47	11°45	28°20	24°52	20°14	18°14	17° 1	18°18	n.a.	S 3
M 4	17 23 7	19° 3'51	25°18	5°19	24°53	8°35	13°51	11°41	28°20	24°51	20°13	18°11	16°58	18°25	n.a.	M 4
T 5	17 27 4	20° 1'47	7♍16	7° 9	26° 6	9° 2	13°55	11°36	28°19	24°49	20°13	18° 9	16°55	18°32	n.a.	T 5
W 6	17 31 0	20°59'44	19° 9	9° 2	27°19	9°29	13°59	11°32	28°19	24°47	20°12	18°D 8	16°52	18°38	n.a.	W 6
T 7	17 34 57	21°57'43	1♎ 1	10°56	28°32	9°56	14° 3	11°27	28°18	24°46	20°12	18° 8	16°49	18°45	n.a.	T 7
F 8	17 38 53	22°55'43	12°57	12°51	29°46	10°23	14° 6	11°23	28°18	24°44	20°11	18°10	16°45	18°52	n.a.	F 8
S 9	17 42 50	23°53'45	25° 3	14°48	0♊59	10°49	14°10	11°19	28°17	24°42	20°11	18°11	16°42	18°58	n.a.	S 9
S 10	17 46 46	24°51'49	7♏22	16°46	2°12	11°14	14°13	11°14	28°16	24°41	20°10	18°13	16°39	19° 5	n.a.	S 10
M11	17 50 43	25°49'54	19°58	18°44	3°26	11°39	14°16	11°10	28°15	24°39	20°10	18°R13	16°36	19°12	n.a.	M11
T 12	17 54 39	26°48'01	2♐54	20°42	4°39	12° 4	14°19	11° 6	28°15	24°37	20° 9	18°12	16°33	19°19	n.a.	T 12
W13	17 58 36	27°46'10	16°12	22°40	5°53	12°28	14°21	11° 1	28°14	24°36	20° 8	18° 9	16°30	19°25	n.a.	W13
T 14	18 2 33	28°44'21	29°50	24°38	7° 6	12°52	14°24	10°57	28°13	24°34	20° 8	18° 5	16°26	19°32	n.a.	T 14
F 15	18 6 29	29°42'33	13♑45	26°35	8°20	13°16	14°26	10°53	28°12	24°33	20° 7	17°59	16°23	19°39	n.a.	F 15
S 16	18 10 26	0♋40'48	27°56	28°32	9°34	13°39	14°28	10°49	28°11	24°31	20° 6	17°52	16°20	19°45	n.a.	S 16
S 17	18 14 22	1°39'05	12♒15	0♋28	10°48	14° 1	14°30	10°45	28°10	24°29	20° 6	17°46	16°17	19°52	n.a.	S 17
M18	18 18 19	2°37'24	26°38	2°24	12° 1	14°23	14°31	10°41	28° 9	24°28	20° 5	17°40	16°14	19°59	n.a.	M18
T 19	18 22 15	3°35'46	11♓ 0	4°18	13°15	14°44	14°33	10°37	28° 8	24°26	20° 4	17°36	16°10	20° 5	n.a.	T 19
W20	18 26 12	4°34'09	25°17	6°12	14°29	15° 5	14°34	10°33	28° 7	24°24	20° 4	17°34	16° 7	20°12	n.a.	W20
T 21	18 30 8	5°32'35	9♈26	8° 4	15°43	15°26	14°35	10°29	28° 6	24°23	20° 3	17°D34	16° 4	20°19	n.a.	T 21
F 22	18 34 5	6°31'04	23°26	9°55	16°57	15°45	14°36	10°25	28° 4	24°21	20° 2	17°34	16° 1	20°26	n.a.	F 22
S 23	18 38 2	7°29'35	7♉16	11°46	18°11	16° 5	14°36	10°21	28° 3	24°20	20° 1	17°35	15°58	20°32	n.a.	S 23
S 24	18 41 58	8°28'08	20°57	13°35	19°25	16°23	14°37	10°17	28° 2	24°18	20° 0	17°R36	15°55	20°39	n.a.	S 24
M25	18 45 55	9°26'44	4♊27	15°23	20°40	16°42	14°37	10°14	28° 0	24°16	20° 0	17°34	15°51	20°46	n.a.	M25
T 26	18 49 51	10°25'22	17°46	17°10	21°54	16°59	14°R37	10°10	27°59	24°15	19°59	17°31	15°48	20°52	n.a.	T 26
W27	18 53 48	11°24'02	0♋53	18°56	23° 8	17°16	14°37	10° 7	27°58	24°13	19°58	17°25	15°45	20°59	n.a.	W27
T 28	18 57 44	12°22'44	13°48	20°41	24°22	17°32	14°37	10° 3	27°56	24°12	19°57	17°16	15°42	21° 6	n.a.	T 28
F 29	19 1 41	13°21'29	26°30	22°25	25°37	17°48	14°36	10° 0	27°55	24°10	19°56	17° 6	15°39	21°12	n.a.	F 29
S 30	19 5 37	14°20'16	8♌59	24° 8	26°51	18° 3	14°35	9°56	27°53	24° 9	19°55	16°56	15°36	21°19	n.a.	S 30
S 31	19 9 34	15♋19'04	21♌15	25♋50	28♊ 5	18♓17	14♓34	9♐53	27♒51	24♐ 7	19♒54	16♏45	15♏32	21♍26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n15	18n15	4s31	20n41	0n 2	17n55	0s35	12s 0	3s 9	8s 3	1s36	22s41	0n 3	13s 6	0s50	24s 0	0s 7	1s28	17s28	17s41	17s20	0n46		n.a.
S 2	23 21	15 35	4 58	21 14	0 15	18 17	0 32	11 50	3 10	8 1	1 36	22 40	0 3	13 6	0 50	24 0	0 7	1 29	17 28	17 40	17 19	0 44		n.a.
S 3	23 26	12 16	5 11	21 46	0 26	18 38	0 30	11 40	3 11	8 0	1 36	22 40	0 3	13 6	0 50	24 0	0 7	1 29	17 28	17 39	17 18	0 41		n.a.
M 4	23 31	8 31	5 10	22 17	0 37	18 59	0 27	11 30	3 12	7 58	1 37	22 39	0 3	13 6	0 50	24 0	0 7	1 30	17 29	17 38	17 17	0 39		n.a.
T 5	23 36	4 29	4 56	22 47	0 47	19 19	0 24	11 20	3 13	7 57	1 37	22 39	0 3	13 6	0 50	24 0	0 7	1 30	17 29	17 37	17 16	0 37		n.a.
W 6	23 40	0 17	4 28	23 14	0 57	19 39	0 22	11 11	3 14	7 56	1 37	22 38	0 2	13 7	0 50	24 0	0 7	1 31	17 29	17 37	17 15	0 35		n.a.
T 7	23 44	3s54	3 49	23 40	1 5	19 59	0 19	11 1	3 15	7 55	1 38	22 38	0 2	13 7	0 50	24 0	0 7	1 31	17 30	17 37	17 14	0 32		n.a.
F 8	23 47	7 59	3 0	24 4	1 13	20 18	0 16	10 52	3 17	7 53	1 38	22 37	0 2	13 7	0 50	24 0	0 7	1 32	17 30	17 38	17 13	0 30		n.a.
S 9	23 50	11 49	2 3	24 25	1 20	20 36	0 14	10 43	3 18	7 52	1 38	22 37	0 2	13 7	0 50	24 0	0 7	1 32	17 30	17 38	17 12	0 28		n.a.
S 10	23 53	15 12	0 59	24 44	1 26	20 54	0 11	10 34	3 19	7 51	1 38	22 36	0 2	13 8	0 50	23 59	0 7	1 33	17 31	17 38	17 12	0 26		n.a.
M11	23 55	17 59	0n10	25 1	1 32	21 11	0 8	10 25	3 20	7 50	1 39	22 36	0 2	13 8	0 50	23 59	0 7	1 33	17 31	17 39	17 11	0 24		n.a.
T 12	23 57	19 55	1 19	25 15	1 36	21 28	0 6	10 16	3 21	7 50	1 39	22 35	0 2	13 8	0 50	23 59	0 7	1 34	17 31	17 38	17 10	0 21		n.a.
W13	23 58	20 50	2 26	25 26	1 40	21 44	0 3	10 7	3 22	7 49	1 39	22 34	0 2	13 9	0 50	23 59	0 7	1 34	17 31	17 38	17 9	0 19		n.a.
T 14	23 59	20 33	3 26	25 35	1 43	21 59	0 0	9 59	3 23	7 48	1 40	22 34	0 2	13 9	0 50	23 59	0 7	1 35	17 32	17 36	17 8	0 17		n.a.
F 15	23 59	19 1	4 16	25 42	1 46	22 14	0n 2	9 50	3 24	7 48	1 40	22 33	0 2	13 9	0 50	23 59	0 7	1 35	17 32	17 35	17 7	0 15		n.a.
S 16	23 59	16 18	4 50	25 46	1 47	22 28	0 5	9 42	3 24	7 47	1 40	22 33	0 2	13 10	0 51	23 59	0 7	1 36	17 32	17 33	17 6	0 12		n.a.
S 17	23 58	12 36	5 7	25 47	1 48	22 42	0 8	9 34	3 25	7 47	1 40	22 32	0 1	13 10	0 51	23 59	0 7	1 36	17 33	17 31	17 5	0 10		n.a.
M18	23 57	8 9	5 5	25 46	1 49	22 55	0 10	9 27	3 26	7 46	1 41	22 32	0 1	13 10	0 51	23 59	0 7	1 37	17 33	17 29	17 4	0 8		n.a.
T 19	23 56	3 15	4 43	25 43	1 48	23 7	0 13	9 19	3 27	7 46	1 41	22 32	0 1	13 11	0 51	23 59	0 7	1 37	17 33	17 28	17 3	0 6		n.a.
W20	23 54	1n48	4 5	25 38	1 48	23 19	0 15	9 11	3 28	7 46	1 41	22 31	0 1	13 11	0 51	23 59	0 7	1 38	17 33	17 27	17 2	0 4		n.a.
T 21	23 52	6 44	3 11	25 30	1 46	23 30	0 18	9 4	3 29	7 46	1 42	22 31	0 1	13 12	0 51	23 59	0 7	1 38	17 34	17 27	17 1	0 1		n.a.
F 22	23 49	11 15	2 7	25 21	1 45	23 40	0 20	8 57	3 30	7 46	1 42	22 30	0 1	13 12	0 51	23 59	0 7	1 39	17 34	17 28	17 0	0s 1		n.a.
S 23	23 46	15 7	0 55	25 9	1 42	23 49	0 23	8 50	3 31	7 46	1 42	22 30	0 1	13 13	0 51	23 59	0 7	1 39	17 34	17 28	16 59	0 3		n.a.
S 24	23 42	18 7	0s18	24 56	1 40	23 58	0 25	8 44	3 32	7 46	1 43	22 29	0 1	13 13	0 51	23 59	0 7	1 40	17 34	17 28	16 58	0 5		n.a.
M25	23 38	20 3	1 29	24 40	1 37	24 6	0 28	8 37	3 33	7 46	1 43	22 29	0 1	13 14	0 51	23 59	0 7	1 40	17 35	17 28	16 57	0 8		n.a.
T 26	23 34	20 50	2 35	24 24	1 33	24 14	0 30	8 31	3 34	7 46	1 43	22 28	0 1	13 14	0 51	23 59	0 7	1 41	17 35	17 27	16 57	0 10		n.a.
W27	23 29	20 28	3 31	24 5	1 30	24 20	0 32	8 25	3 34	7 46	1 43	22 28	0 0	13 15	0 51	23 59	0 7	1 41	17 35	17 25	16 56	0 12		n.a.
T 28	23 23	19 2	4 15	23 45	1 25	24 26	0 35	8 19	3 35	7 47	1 44	22 27	0 0	13 15	0 51	23 58	0 7	1 42	17 35	17 22	16 55	0 14		n.a.
F 29	23 18	16 40	4 45	23 24	1 21	24 31	0 37	8 14	3 36	7 47	1 44	22 27	0 0	13 16	0 51	23 58	0 7	1 42	17 36	17 19	16 54	0 16		n.a.
S 30	23 11	13 35	5 2	23 1	1 16	24 36	0 39	8 8	3 37	7 48	1 44	22 27	0 0	13 16	0 51	23 58	0 7	1 43	17 36	17 16	16 53	0 19		n.a.
S 31	23n 5	9n57	5s 3	22n37	1n11	24n39	0n41	8s 3	3s38	7s48	1s45	22s26	0n 0	13s17	0s51	23s58	0s 7	1s43	17s36	17s13	16s52	0s21		n.a.

Julian Day Number = 770493.5, Delta T = 17h31m56s
Ecliptic obliquity = 23°58'57, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°55'50, Lahiri = -39°48'50 Julian Calendar 1 July 2604 BCE == Greg. Calendar 9 June 2604 BCE

The year -2603 astronomical counting style corresponds to year 2604 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2604 BCE (-2603) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	19 13 30	16♋17'55	3♍19	27♋30	29♊20	18♓31	14°R33	9°R50	27°R50	24°R 6	19°R53	16°R36	15♏29	21♍33	n.a.	M 1
T 2	19 17 27	17°16'48	15°15	29°10	0♋34	18°44	14♓32	9♐47	27♒48	24♐ 4	19♒52	16♏29	15°26	21°39	n.a.	T 2
W 3	19 21 24	18°15'42	27° 6	0♌49	1°49	18°56	14°30	9°44	27°46	24° 3	19°51	16°25	15°23	21°46	n.a.	W 3
T 4	19 25 20	19°14'39	8♎55	2°27	3° 4	19° 8	14°29	9°41	27°45	24° 1	19°50	16°22	15°20	21°53	n.a.	T 4
F 5	19 29 17	20°13'38	20°49	4° 4	4°18	19°19	14°27	9°38	27°43	24° 0	19°49	16°D21	15°16	21°59	n.a.	F 5
S 6	19 33 13	21°12'38	2♏53	5°39	5°33	19°29	14°24	9°35	27°41	23°58	19°49	16°22	15°13	22° 6	n.a.	S 6
S 7	19 37 10	22°11'41	15°11	7°14	6°48	19°38	14°22	9°32	27°39	23°57	19°48	16°R22	15°10	22°13	n.a.	S 7
M 8	19 41 6	23°10'45	27°49	8°48	8° 2	19°47	14°20	9°30	27°37	23°56	19°46	16°22	15° 7	22°19	n.a.	M 8
T 9	19 45 3	24° 9'52	10♐50	10°22	9°17	19°55	14°17	9°27	27°35	23°54	19°45	16°19	15° 4	22°26	n.a.	T 9
W10	19 48 59	25° 9'01	24°17	11°54	10°32	20° 2	14°14	9°25	27°33	23°53	19°44	16°14	15° 1	22°33	n.a.	W10
T 11	19 52 56	26° 8'11	8♑11	13°25	11°47	20° 8	14°11	9°22	27°31	23°52	19°43	16° 7	14°57	22°40	n.a.	T 11
F 12	19 56 52	27° 7'24	22°29	14°55	13° 2	20°14	14° 7	9°20	27°29	23°50	19°42	15°57	14°54	22°46	n.a.	F 12
S 13	20 0 49	28° 6'39	7♒ 5	16°25	14°16	20°18	14° 4	9°18	27°27	23°49	19°41	15°46	14°51	22°53	n.a.	S 13
S 14	20 4 46	29° 5'57	21°52	17°53	15°31	20°22	14° 0	9°16	27°25	23°48	19°40	15°35	14°48	23° 0	n.a.	S 14
M15	20 8 42	0♌ 5'16	6♓41	19°21	16°46	20°25	13°56	9°14	27°23	23°46	19°39	15°26	14°45	23° 6	n.a.	M15
T 16	20 12 39	1° 4'38	21°25	20°48	18° 1	20°28	13°52	9°12	27°21	23°45	19°38	15°19	14°41	23°13	n.a.	T 16
W17	20 16 35	2° 4'03	5♈57	22°14	19°16	20°29	13°48	9°10	27°19	23°44	19°37	15°14	14°38	23°20	n.a.	W17
T 18	20 20 32	3° 3'30	20°13	23°39	20°31	20°R29	13°44	9° 8	27°17	23°43	19°36	15°12	14°35	23°26	n.a.	T 18
F 19	20 24 28	4° 3'00	4♉11	25° 2	21°47	20°29	13°39	9° 6	27°15	23°42	19°35	15°D11	14°32	23°33	n.a.	F 19
S 20	20 28 25	5° 2'32	17°52	26°25	23° 2	20°28	13°34	9° 5	27°12	23°41	19°34	15°R11	14°29	23°40	n.a.	S 20
S 21	20 32 21	6° 2'07	1♊18	27°47	24°17	20°26	13°29	9° 3	27°10	23°39	19°33	15°11	14°26	23°46	n.a.	S 21
M22	20 36 18	7° 1'44	14°28	29° 8	25°32	20°23	13°24	9° 2	27° 8	23°38	19°31	15° 8	14°22	23°53	n.a.	M22
T 23	20 40 14	8° 1'24	27°27	0♍27	26°47	20°19	13°19	9° 1	27° 6	23°37	19°30	15° 2	14°19	24° 0	n.a.	T 23
W24	20 44 11	9° 1'06	10♋14	1°46	28° 3	20°14	13°13	9° 0	27° 3	23°36	19°29	14°54	14°16	24° 7	n.a.	W24
T 25	20 48 7	10° 0'51	22°50	3° 3	29°18	20° 8	13° 8	8°58	27° 1	23°35	19°28	14°43	14°13	24°13	n.a.	T 25
F 26	20 52 4	11° 0'37	5♌16	4°18	0♌33	20° 2	13° 2	8°58	26°59	23°34	19°27	14°29	14°10	24°20	n.a.	F 26
S 27	20 56 1	12° 0'26	17°33	5°32	1°49	19°54	12°56	8°57	26°56	23°33	19°26	14°15	14° 7	24°27	n.a.	S 27
S 28	20 59 57	13° 0'17	29°40	6°45	3° 4	19°46	12°50	8°56	26°54	23°32	19°25	14° 0	14° 3	24°33	n.a.	S 28
M29	21 3 54	14° 0'11	11♍39	7°56	4°19	19°36	12°44	8°55	26°51	23°31	19°23	13°48	14° 0	24°40	n.a.	M29
T 30	21 7 50	15° 0'06	23°31	9° 5	5°35	19°26	12°37	8°55	26°49	23°30	19°22	13°37	13°57	24°47	n.a.	T 30
W31	21 11 47	16♌ 0'03	5♎20	10♍12	6♌50	19♓15	12♓31	8♐54	26♒47	23♐30	19♒21	13♏29	13♏54	24♍53	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n58	6n 0	4s52	22n12	1n 6	24n42	0n43	7s59	3s38	7s49	1s45	22s26	0s 0	13s18	0s51	23s58	0s 7	1s44	17s36	17s11	16s51	0s23		n.a.
T 2	22 50	1 51	4 27	21 46	1 0	24 44	0 46	7 54	3 39	7 50	1 45	22 25	0 0	13 18	0 51	23 58	0 7	1 44	17 36	17 9	16 50	0 25		n.a.
W 3	22 42	2s21	3 52	21 19	0 54	24 46	0 48	7 50	3 40	7 51	1 45	22 25	0 0	13 19	0 51	23 58	0 7	1 45	17 37	17 7	16 49	0 28		n.a.
T 4	22 34	6 27	3 6	20 51	0 48	24 46	0 50	7 46	3 40	7 52	1 46	22 25	0 0	13 20	0 51	23 58	0 7	1 45	17 37	17 7	16 48	0 30		n.a.
F 5	22 25	10 20	2 12	20 22	0 42	24 46	0 52	7 42	3 41	7 53	1 46	22 24	0 0	13 20	0 51	23 58	0 7	1 46	17 37	17 6	16 47	0 32		n.a.
S 6	22 16	13 52	1 11	19 52	0 36	24 45	0 54	7 38	3 42	7 54	1 46	22 24	0 1	13 21	0 51	23 58	0 7	1 46	17 37	17 6	16 46	0 34		n.a.
S 7	22 6	16 51	0 6	19 21	0 29	24 44	0 56	7 35	3 42	7 55	1 46	22 24	0 1	13 22	0 51	23 58	0 8	1 47	17 37	17 7	16 45	0 36		n.a.
M 8	21 56	19 8	1n 1	18 50	0 23	24 41	0 57	7 32	3 43	7 56	1 47	22 23	0 1	13 22	0 51	23 58	0 8	1 47	17 38	17 6	16 44	0 39		n.a.
T 9	21 46	20 30	2 6	18 18	0 16	24 38	0 59	7 29	3 43	7 58	1 47	22 23	0 1	13 23	0 51	23 58	0 8	1 48	17 38	17 6	16 43	0 41		n.a.
W10	21 35	20 44	3 7	17 45	0 9	24 34	1 1	7 27	3 44	7 59	1 47	22 23	0 1	13 24	0 51	23 58	0 8	1 48	17 38	17 4	16 42	0 43		n.a.
T 11	21 24	19 45	3 59	17 12	0 2	24 29	1 3	7 25	3 44	8 1	1 47	22 22	0 1	13 24	0 51	23 58	0 8	1 49	17 38	17 2	16 41	0 45		n.a.
F 12	21 12	17 30	4 37	16 39	0s 5	24 24	1 4	7 23	3 45	8 2	1 48	22 22	0 1	13 25	0 51	23 58	0 8	1 49	17 38	16 59	16 40	0 47		n.a.
S 13	21 0	14 7	4 58	16 5	0 12	24 17	1 6	7 22	3 45	8 4	1 48	22 22	0 1	13 26	0 51	23 58	0 8	1 50	17 38	16 56	16 39	0 50		n.a.
S 14	20 48	9 49	5 0	15 30	0 20	24 10	1 7	7 20	3 45	8 5	1 48	22 22	0 1	13 27	0 51	23 58	0 8	1 50	17 38	16 53	16 39	0 52		n.a.
M15	20 35	4 55	4 41	14 56	0 27	24 2	1 9	7 19	3 46	8 7	1 48	22 22	0 1	13 27	0 51	23 58	0 8	1 51	17 39	16 50	16 38	0 54		n.a.
T 16	20 22	0n15	4 4	14 21	0 34	23 54	1 10	7 19	3 46	8 9	1 49	22 21	0 1	13 28	0 51	23 57	0 8	1 51	17 39	16 48	16 37	0 56		n.a.
W17	20 9	5 20	3 12	13 45	0 42	23 44	1 12	7 18	3 46	8 11	1 49	22 21	0 2	13 29	0 51	23 57	0 8	1 52	17 39	16 46	16 36	0 58		n.a.
T 18	19 55	10 3	2 8	13 10	0 49	23 34	1 13	7 18	3 46	8 13	1 49	22 21	0 2	13 30	0 51	23 57	0 8	1 52	17 39	16 46	16 35	1 0		n.a.
F 19	19 41	14 7	0 58	12 35	0 57	23 24	1 14	7 19	3 47	8 15	1 49	22 21	0 2	13 30	0 51	23 57	0 8	1 53	17 39	16 46	16 34	1 3		n.a.
S 20	19 26	17 19	0s14	11 59	1 4	23 12	1 15	7 19	3 47	8 17	1 50	22 21	0 2	13 31	0 51	23 57	0 8	1 53	17 39	16 46	16 33	1 5		n.a.
S 21	19 11	19 31	1 24	11 24	1 12	23 0	1 16	7 20	3 47	8 19	1 50	22 20	0 2	13 32	0 51	23 57	0 8	1 54	17 39	16 45	16 32	1 7		n.a.
M22	18 56	20 36	2 28	10 48	1 19	22 47	1 17	7 21	3 47	8 21	1 50	22 20	0 2	13 33	0 51	23 57	0 8	1 54	17 39	16 45	16 31	1 9		n.a.
T 23	18 40	20 34	3 23	10 13	1 27	22 33	1 18	7 23	3 47	8 23	1 50	22 20	0 2	13 34	0 52	23 57	0 8	1 55	17 39	16 43	16 30	1 11		n.a.
W24	18 24	19 28	4 7	9 38	1 34	22 19	1 19	7 24	3 46	8 26	1 50	22 20	0 2	13 35	0 52	23 57	0 8	1 55	17 39	16 40	16 29	1 14		n.a.
T 25	18 8	17 25	4 39	9 3	1 41	22 4	1 20	7 27	3 46	8 28	1 51	22 20	0 2	13 35	0 52	23 57	0 8	1 56	17 39	16 37	16 28	1 16		n.a.
F 26	17 52	14 36	4 56	8 29	1 48	21 48	1 21	7 29	3 46	8 31	1 51	22 20	0 2	13 36	0 52	23 57	0 8	1 56	17 40	16 33	16 27	1 18		n.a.
S 27	17 35	11 11	4 59	7 54	1 55	21 32	1 22	7 32	3 45	8 33	1 51	22 20	0 2	13 37	0 52	23 57	0 8	1 57	17 40	16 28	16 26	1 20		n.a.
S 28	17 17	7 21	4 49	7 21	2 2	21 15	1 22	7 35	3 45	8 36	1 51	22 20	0 3	13 38	0 52	23 57	0 8	1 57	17 40	16 24	16 25	1 22		n.a.
M29	17 0	3 16	4 26	6 48	2 9	20 57	1 23	7 38	3 44	8 38	1 51	22 20	0 3	13 39	0 52	23 57	0 8	1 57	17 40	16 20	16 24	1 24		n.a.
T 30	16 42	0s54	3 51	6 16	2 15	20 39	1 23	7 41	3 44	8 41	1 51	22 20	0 3	13 40	0 52	23 57	0 8	1 58	17 40	16 17	16 23	1 27		n.a.
W31	16n24	5s 0	3s 7	5n44	2s22	20n20	1n24	7s45	3s43	8s44	1s52	22s20	0s 3	13s40	0s52	23s57	0s 8	1s58	17s40	16s15	16s22	1s29		n.a.

Julian Day Number = 770524.5, Delta T = 17h31m54s
Ecliptic obliquity = 23°58'57, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°55'45, Lahiri = -39°48'45 Julian Calendar 1 Aug. 2604 BCE == Greg. Calendar 10 July 2604 BCE

The year -2603 astronomical counting style corresponds to year 2604 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2604 BCE (-2603) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 15 43	17♌ 0'02	17♎ 7	11♍16	8♌ 6	19°R 3	12°R24	8°R54	26°R44	23°R29	19°R20	13°R25	13♏51	25♍ 0	n.a.	T 1
F 2	21 19 40	18° 0'03	28°59	12°18	9°21	18♓51	12♓17	8♐54	26♒42	23♐28	19♒19	13♏23	13°47	25° 7	n.a.	F 2
S 3	21 23 36	19° 0'05	10♏59	13°18	10°36	18°37	12°10	8°54	26°39	23°27	19°18	13°22	13°44	25°13	n.a.	S 3
S 4	21 27 33	20° 0'10	23°13	14°14	11°52	18°23	12° 3	8°D53	26°37	23°26	19°16	13°22	13°41	25°20	n.a.	S 4
M 5	21 31 29	21° 0'17	5♐47	15° 8	13° 7	18° 8	11°56	8°54	26°34	23°26	19°15	13°21	13°38	25°27	n.a.	M 5
T 6	21 35 26	22° 0'25	18°45	15°57	14°23	17°52	11°49	8°54	26°32	23°25	19°14	13°19	13°35	25°34	n.a.	T 6
W 7	21 39 23	23° 0'35	2♑11	16°43	15°38	17°36	11°42	8°54	26°30	23°24	19°13	13°14	13°32	25°40	n.a.	W 7
T 8	21 43 19	24° 0'47	16° 7	17°24	16°54	17°18	11°34	8°54	26°27	23°24	19°12	13° 7	13°28	25°47	n.a.	T 8
F 9	21 47 16	25° 1'01	0♒32	17°59	18°10	17° 1	11°27	8°55	26°25	23°23	19°11	12°57	13°25	25°54	n.a.	F 9
S 10	21 51 12	26° 1'16	15°22	18°30	19°25	16°42	11°19	8°55	26°22	23°23	19° 9	12°46	13°22	26° 0	n.a.	S 10
S 11	21 55 9	27° 1'34	0♓27	18°54	20°41	16°23	11°12	8°56	26°20	23°22	19° 8	12°35	13°19	26° 7	n.a.	S 11
M12	21 59 5	28° 1'53	15°39	19°12	21°56	16° 4	11° 4	8°57	26°17	23°22	19° 7	12°25	13°16	26°14	n.a.	M12
T 13	22 3 2	29° 2'14	0♈46	19°22	23°12	15°43	10°56	8°58	26°15	23°21	19° 6	12°17	13°13	26°20	n.a.	T 13
W14	22 6 58	0♍ 2'38	15°39	19°R24	24°28	15°23	10°48	8°59	26°12	23°21	19° 5	12°12	13° 9	26°27	n.a.	W14
T 15	22 10 55	1° 3'03	0♉11	19°18	25°43	15° 2	10°40	9° 0	26°10	23°20	19° 4	12° 9	13° 6	26°34	n.a.	T 15
F 16	22 14 51	2° 3'31	14°20	19° 2	26°59	14°41	10°32	9° 1	26° 7	23°20	19° 3	12°D 9	13° 3	26°40	n.a.	F 16
S 17	22 18 48	3° 4'01	28° 5	18°37	28°14	14°19	10°24	9° 3	26° 5	23°20	19° 1	12°R 9	13° 0	26°47	n.a.	S 17
S 18	22 22 45	4° 4'33	11♊28	18° 2	29°30	13°57	10°16	9° 4	26° 2	23°19	19° 0	12° 9	12°57	26°54	n.a.	S 18
M19	22 26 41	5° 5'07	24°31	17°17	0♍46	13°34	10° 8	9° 6	26° 0	23°19	18°59	12° 7	12°53	27° 0	n.a.	M19
T 20	22 30 38	6° 5'43	7♋17	16°23	2° 1	13°12	10° 0	9° 7	25°58	23°19	18°58	12° 3	12°50	27° 7	n.a.	T 20
W21	22 34 34	7° 6'21	19°49	15°20	3°17	12°49	9°52	9° 9	25°55	23°19	18°57	11°56	12°47	27°14	n.a.	W21
T 22	22 38 31	8° 7'01	2♌11	14°10	4°33	12°27	9°43	9°11	25°53	23°19	18°56	11°47	12°44	27°21	n.a.	T 22
F 23	22 42 27	9° 7'43	14°23	12°54	5°49	12° 4	9°35	9°13	25°50	23°18	18°55	11°35	12°41	27°27	n.a.	F 23
S 24	22 46 24	10° 8'27	26°28	11°35	7° 4	11°41	9°27	9°15	25°48	23°18	18°54	11°23	12°38	27°34	n.a.	S 24
S 25	22 50 20	11° 9'12	8♍26	10°14	8°20	11°18	9°19	9°17	25°46	23°18	18°53	11°10	12°34	27°41	n.a.	S 25
M26	22 54 17	12° 9'59	20°19	8°55	9°36	10°56	9°11	9°19	25°43	23°D18	18°52	10°59	12°31	27°47	n.a.	M26
T 27	22 58 13	13°10'48	2♎ 9	7°41	10°51	10°34	9° 3	9°21	25°41	23°18	18°51	10°50	12°28	27°54	n.a.	T 27
W28	23 2 10	14°11'38	13°57	6°32	12° 7	10°11	8°54	9°24	25°39	23°18	18°50	10°44	12°25	28° 1	n.a.	W28
T 29	23 6 7	15°12'29	25°46	5°33	13°23	9°49	8°46	9°26	25°36	23°18	18°49	10°40	12°22	28° 7	n.a.	T 29
F 30	23 10 3	16♍13'22	7♏38	4♍43	14♍38	9♓28	8♓38	9♐29	25♒34	23♐19	18♒48	10°D39	12♏18	28♍14	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n 6	8s56	2s14	5n14	2s28	20n 1	1n24	7s49	3s42	8s46	1s52	22s20	0s 3	13s41	0s52	23s57	0s 8	1s59	17s40	16s13	16s21	1s31		n.a.
F 2	15 47	12 32	1 15	4 44	2 34	19 41	1 25	7 54	3 42	8 49	1 52	22 20	0 3	13 42	0 52	23 57	0 8	1 59	17 40	16 13	16 20	1 33		n.a.
S 3	15 28	15 40	0 13	4 16	2 39	19 20	1 25	7 58	3 41	8 52	1 52	22 20	0 3	13 43	0 52	23 57	0 8	2 0	17 40	16 12	16 19	1 35		n.a.
S 4	15 9	18 10	0n52	3 49	2 44	18 59	1 25	8 3	3 40	8 55	1 52	22 20	0 3	13 44	0 52	23 57	0 8	2 0	17 40	16 12	16 18	1 38		n.a.
M 5	14 49	19 52	1 56	3 24	2 49	18 37	1 25	8 8	3 39	8 58	1 52	22 20	0 3	13 45	0 52	23 57	0 8	2 0	17 40	16 12	16 17	1 40		n.a.
T 6	14 29	20 35	2 56	3 1	2 53	18 15	1 25	8 13	3 37	9 1	1 52	22 20	0 3	13 46	0 52	23 57	0 8	2 1	17 40	16 11	16 16	1 42		n.a.
W 7	14 9	20 10	3 48	2 40	2 56	17 52	1 25	8 19	3 36	9 3	1 52	22 20	0 3	13 46	0 52	23 57	0 8	2 1	17 40	16 10	16 15	1 44		n.a.
T 8	13 49	18 32	4 29	2 21	2 59	17 29	1 25	8 24	3 35	9 6	1 52	22 21	0 4	13 47	0 52	23 57	0 8	2 1	17 40	16 8	16 14	1 46		n.a.
F 9	13 29	15 42	4 54	2 4	3 2	17 5	1 25	8 30	3 33	9 9	1 52	22 21	0 4	13 48	0 52	23 57	0 8	2 2	17 40	16 5	16 13	1 48		n.a.
S 10	13 8	11 48	5 1	1 51	3 3	16 40	1 25	8 36	3 32	9 12	1 53	22 21	0 4	13 49	0 52	23 57	0 8	2 2	17 40	16 1	16 12	1 50		n.a.
S 11	12 47	7 6	4 47	1 41	3 4	16 16	1 25	8 42	3 30	9 16	1 53	22 21	0 4	13 50	0 52	23 57	0 8	2 2	17 39	15 58	16 11	1 53		n.a.
M12	12 26	1 55	4 13	1 34	3 3	15 50	1 25	8 48	3 28	9 19	1 53	22 21	0 4	13 51	0 52	23 57	0 8	2 3	17 39	15 55	16 10	1 55		n.a.
T 13	12 4	3n22	3 21	1 32	3 2	15 25	1 24	8 55	3 26	9 22	1 53	22 22	0 4	13 52	0 52	23 57	0 8	2 3	17 39	15 52	16 9	1 57		n.a.
W14	11 43	8 22	2 16	1 34	2 59	14 59	1 24	9 1	3 24	9 25	1 53	22 22	0 4	13 52	0 52	23 57	0 8	2 3	17 39	15 51	16 8	1 59		n.a.
T 15	11 21	12 46	1 3	1 40	2 54	14 32	1 23	9 7	3 22	9 28	1 53	22 22	0 4	13 53	0 52	23 57	0 8	2 4	17 39	15 50	16 8	2 1		n.a.
F 16	10 59	16 19	0s12	1 52	2 48	14 5	1 23	9 14	3 20	9 31	1 53	22 22	0 4	13 54	0 52	23 57	0 8	2 4	17 39	15 50	16 7	2 3		n.a.
S 17	10 37	18 49	1 24	2 9	2 41	13 38	1 22	9 21	3 18	9 34	1 53	22 23	0 4	13 55	0 52	23 57	0 8	2 4	17 39	15 50	16 6	2 6		n.a.
S 18	10 14	20 12	2 29	2 31	2 31	13 10	1 21	9 27	3 16	9 37	1 53	22 23	0 4	13 56	0 52	23 57	0 8	2 5	17 39	15 50	16 5	2 8		n.a.
M19	9 52	20 27	3 25	3 0	2 20	12 42	1 21	9 34	3 13	9 40	1 53	22 23	0 4	13 57	0 52	23 57	0 8	2 5	17 39	15 49	16 4	2 10		n.a.
T 20	9 29	19 37	4 10	3 33	2 7	12 14	1 20	9 40	3 11	9 44	1 53	22 24	0 5	13 57	0 52	23 57	0 8	2 5	17 39	15 48	16 3	2 12		n.a.
W21	9 6	17 51	4 41	4 12	1 51	11 45	1 19	9 47	3 8	9 47	1 53	22 24	0 5	13 58	0 52	23 57	0 8	2 6	17 39	15 46	16 2	2 14		n.a.
T 22	8 43	15 16	4 59	4 55	1 35	11 16	1 18	9 53	3 6	9 50	1 53	22 24	0 5	13 59	0 52	23 57	0 8	2 6	17 38	15 43	16 1	2 16		n.a.
F 23	8 20	12 4	5 3	5 42	1 16	10 47	1 17	10 0	3 3	9 53	1 53	22 25	0 5	14 0	0 52	23 57	0 8	2 6	17 38	15 39	16 0	2 18		n.a.
S 24	7 56	8 24	4 53	6 31	0 57	10 17	1 16	10 6	3 0	9 56	1 53	22 25	0 5	14 1	0 52	23 57	0 8	2 6	17 38	15 35	15 59	2 21		n.a.
S 25	7 33	4 26	4 30	7 20	0 36	9 47	1 15	10 12	2 57	9 59	1 53	22 26	0 5	14 2	0 52	23 57	0 8	2 7	17 38	15 31	15 58	2 23		n.a.
M26	7 9	0 19	3 56	8 10	0 16	9 17	1 14	10 18	2 54	10 2	1 52	22 26	0 5	14 2	0 51	23 57	0 8	2 7	17 38	15 28	15 57	2 25		n.a.
T 27	6 45	3s47	3 11	8 57	0n 5	8 46	1 12	10 24	2 51	10 5	1 52	22 26	0 5	14 3	0 51	23 57	0 8	2 7	17 38	15 25	15 56	2 27		n.a.
W28	6 21	7 44	2 18	9 41	0 25	8 16	1 11	10 30	2 48	10 8	1 52	22 27	0 5	14 4	0 51	23 57	0 8	2 7	17 38	15 23	15 55	2 29		n.a.
T 29	5 57	11 24	1 19	10 21	0 43	7 45	1 10	10 36	2 45	10 11	1 52	22 27	0 5	14 5	0 51	23 57	0 8	2 7	17 37	15 22	15 54	2 31		n.a.
F 30	5n33	14s38	0s16	10n56	1n 1	7n14	1n 8	10s41	2s42	10s14	1s52	22s28	0s 5	14s 5	0s51	23s57	0s 8	2s 8	17s37	15s21	15s53	2s33		n.a.

Julian Day Number = 770555.5, Delta T = 17h31m51s
Ecliptic obliquity = 23°58'58, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°55'41, Lahiri = -39°48'41 Julian Calendar 1 Sept. 2604 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2604 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2604 BCE (-2603) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 14 0	17♍14'15	19♏39	4°R 5	15♍54	9°R 7	8°R30	9♐32	25°R32	23♐19	18°R47	10♏39	12♏15	28♍21	n.a.	S 1
S 2	23 17 56	18°15'11	1♐51	3♍38	17°10	8♓46	8♓22	9°35	25♒30	23°19	18♒46	10°40	12°12	28°27	n.a.	S 2
M 3	23 21 53	19°16'07	14°21	3°23	18°26	8°26	8°14	9°38	25°27	23°19	18°45	10°R41	12° 9	28°34	n.a.	M 3
T 4	23 25 49	20°17'04	27°13	3°D19	19°41	8° 6	8° 7	9°41	25°25	23°19	18°44	10°41	12° 6	28°41	n.a.	T 4
W 5	23 29 46	21°18'03	10♑31	3°26	20°57	7°47	7°59	9°44	25°23	23°20	18°43	10°39	12° 3	28°47	n.a.	W 5
T 6	23 33 42	22°19'02	24°18	3°44	22°13	7°28	7°51	9°47	25°21	23°20	18°42	10°35	11°59	28°54	n.a.	T 6
F 7	23 37 39	23°20'03	8♒35	4°10	23°28	7°10	7°43	9°50	25°19	23°20	18°41	10°29	11°56	29° 1	n.a.	F 7
S 8	23 41 36	24°21'04	23°19	4°45	24°44	6°52	7°36	9°54	25°17	23°21	18°40	10°22	11°53	29° 7	n.a.	S 8
S 9	23 45 32	25°22'06	8♓25	5°28	26° 0	6°35	7°28	9°57	25°15	23°21	18°39	10°15	11°50	29°14	n.a.	S 9
M10	23 49 29	26°23'10	23°42	6°17	27°15	6°19	7°21	10° 1	25°13	23°22	18°38	10° 8	11°47	29°21	n.a.	M10
T 11	23 53 25	27°24'14	9♈ 1	7°12	28°31	6° 4	7°14	10° 4	25°11	23°22	18°37	10° 3	11°44	29°28	n.a.	T 11
W12	23 57 22	28°25'20	24° 9	8°12	29°47	5°49	7° 7	10° 8	25° 9	23°23	18°36	10° 0	11°40	29°34	n.a.	W12
T 13	0 1 18	29°26'26	8♉59	9°16	1♎ 2	5°35	7° 0	10°12	25° 7	23°23	18°35	9°D59	11°37	29°41	n.a.	T 13
F 14	0 5 15	0♎27'35	23°25	10°24	2°18	5°22	6°53	10°16	25° 5	23°24	18°35	10° 0	11°34	29°48	n.a.	F 14
S 15	0 9 11	1°28'44	7♊23	11°36	3°33	5°10	6°46	10°20	25° 3	23°24	18°34	10° 1	11°31	29°54	n.a.	S 15
S 16	0 13 8	2°29'55	20°54	12°51	4°49	4°58	6°39	10°24	25° 1	23°25	18°33	10° 3	11°28	0♎ 1	n.a.	S 16
M17	0 17 5	3°31'06	4♋ 1	14° 8	6° 5	4°47	6°33	10°28	24°59	23°26	18°32	10°R 3	11°24	0° 8	n.a.	M17
T 18	0 21 1	4°32'19	16°46	15°27	7°20	4°37	6°26	10°32	24°58	23°27	18°31	10° 3	11°21	0°14	n.a.	T 18
W19	0 24 58	5°33'33	29°13	16°48	8°36	4°28	6°20	10°37	24°56	23°27	18°31	10° 0	11°18	0°21	n.a.	W19
T 20	0 28 54	6°34'48	11♌27	18°10	9°52	4°19	6°14	10°41	24°54	23°28	18°30	9°56	11°15	0°28	n.a.	T 20
F 21	0 32 51	7°36'04	23°30	19°34	11° 7	4°12	6° 8	10°46	24°53	23°29	18°29	9°51	11°12	0°34	n.a.	F 21
S 22	0 36 47	8°37'21	5♍27	20°59	12°23	4° 5	6° 2	10°50	24°51	23°30	18°29	9°45	11° 9	0°41	n.a.	S 22
S 23	0 40 44	9°38'38	17°18	22°25	13°38	3°59	5°57	10°55	24°49	23°31	18°28	9°39	11° 5	0°48	n.a.	S 23
M24	0 44 40	10°39'57	29° 8	23°52	14°54	3°54	5°51	11° 0	24°48	23°32	18°27	9°33	11° 2	0°54	n.a.	M24
T 25	0 48 37	11°41'15	10♎57	25°20	16° 9	3°49	5°46	11° 5	24°46	23°33	18°27	9°29	10°59	1° 1	n.a.	T 25
W26	0 52 34	12°42'35	22°48	26°48	17°25	3°46	5°41	11°10	24°45	23°34	18°26	9°27	10°56	1° 8	n.a.	W26
T 27	0 56 30	13°43'55	4♏42	28°17	18°41	3°43	5°36	11°15	24°44	23°35	18°25	9°D25	10°53	1°14	n.a.	T 27
F 28	1 0 27	14°45'15	16°42	29°46	19°56	3°41	5°31	11°20	24°42	23°36	18°25	9°25	10°49	1°21	n.a.	F 28
S 29	1 4 23	15°46'36	28°50	1♎16	21°12	3°40	5°26	11°25	24°41	23°37	18°24	9°27	10°46	1°28	n.a.	S 29
S 30	1 8 20	16°47'56	11♐ 9	2°46	22°27	3°D40	5°22	11°30	24°40	23°38	18°24	9°28	10°43	1°34	n.a.	S 30
M31	1 12 16	17♎49'17	23♐42	4♎16	23♎43	3♓41	5♓18	11♐35	24♒38	23♐39	18♒23	9♏30	10♏40	1♎41	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 9	17s16	0n48	11n25	1n17	6n42	1n 7	10s46	2s39	10s17	1s52	22s28	0s 5	14s 6	0s51	23s57	0s 8	2s 8	17s37	15s21	15s52	2s36		n.a.
S 2	4 45	19 11	1 52	11 48	1 31	6 11	1 6	10 51	2 35	10 20	1 52	22 29	0 5	14 7	0 51	23 57	0 8	2 8	17 37	15 22	15 51	2 38		n.a.
M 3	4 20	20 12	2 52	12 5	1 43	5 39	1 4	10 56	2 32	10 23	1 52	22 29	0 6	14 8	0 51	23 57	0 8	2 8	17 37	15 22	15 50	2 40		n.a.
T 4	3 56	20 13	3 44	12 16	1 54	5 8	1 2	11 1	2 29	10 26	1 52	22 30	0 6	14 8	0 51	23 57	0 8	2 8	17 36	15 22	15 49	2 42		n.a.
W 5	3 31	19 7	4 27	12 22	2 2	4 36	1 1	11 5	2 26	10 29	1 51	22 30	0 6	14 9	0 51	23 57	0 8	2 8	17 36	15 21	15 48	2 44		n.a.
T 6	3 7	16 53	4 56	12 22	2 10	4 4	0 59	11 9	2 22	10 32	1 51	22 31	0 6	14 10	0 51	23 57	0 8	2 8	17 36	15 20	15 47	2 46		n.a.
F 7	2 42	13 34	5 8	12 17	2 15	3 31	0 57	11 13	2 19	10 34	1 51	22 32	0 6	14 11	0 51	23 57	0 8	2 9	17 36	15 18	15 46	2 48		n.a.
S 8	2 18	9 19	5 1	12 8	2 19	2 59	0 56	11 17	2 15	10 37	1 51	22 32	0 6	14 11	0 51	23 57	0 8	2 9	17 36	15 16	15 45	2 50		n.a.
S 9	1 53	4 24	4 32	11 55	2 22	2 27	0 54	11 20	2 12	10 40	1 51	22 33	0 6	14 12	0 51	23 57	0 8	2 9	17 35	15 14	15 44	2 53		n.a.
M10	1 28	0n52	3 44	11 38	2 24	1 55	0 52	11 23	2 9	10 42	1 51	22 33	0 6	14 13	0 51	23 57	0 8	2 9	17 35	15 11	15 43	2 55		n.a.
T 11	1 3	6 6	2 40	11 17	2 24	1 22	0 50	11 26	2 5	10 45	1 50	22 34	0 6	14 13	0 51	23 57	0 8	2 9	17 35	15 10	15 42	2 57		n.a.
W12	0 38	10 53	1 25	10 54	2 24	0 50	0 48	11 28	2 2	10 48	1 50	22 35	0 6	14 14	0 51	23 57	0 8	2 9	17 35	15 9	15 41	2 59		n.a.
T 13	0 14	14 54	0 5	10 28	2 23	0 17	0 46	11 30	1 59	10 50	1 50	22 35	0 6	14 15	0 51	23 57	0 8	2 9	17 34	15 9	15 40	3 1		n.a.
F 14	0s11	17 53	1s12	10 0	2 21	0s15	0 44	11 32	1 55	10 52	1 50	22 36	0 6	14 15	0 51	23 57	0 8	2 9	17 34	15 9	15 39	3 3		n.a.
S 15	0 36	19 41	2 24	9 29	2 18	0 48	0 42	11 34	1 52	10 55	1 49	22 37	0 6	14 16	0 51	23 57	0 8	2 9	17 34	15 9	15 38	3 5		n.a.
S 16	1 1	20 16	3 24	8 57	2 15	1 21	0 40	11 35	1 48	10 57	1 49	22 37	0 7	14 16	0 51	23 57	0 8	2 9	17 34	15 10	15 37	3 7		n.a.
M17	1 26	19 43	4 13	8 24	2 11	1 53	0 38	11 36	1 45	10 59	1 49	22 38	0 7	14 17	0 51	23 57	0 8	2 9	17 33	15 10	15 36	3 9		n.a.
T 18	1 51	18 10	4 47	7 48	2 7	2 26	0 36	11 37	1 42	11 2	1 49	22 39	0 7	14 18	0 51	23 57	0 8	2 9	17 33	15 10	15 35	3 12		n.a.
W19	2 15	15 47	5 7	7 12	2 2	2 58	0 34	11 37	1 39	11 4	1 48	22 39	0 7	14 18	0 51	23 57	0 8	2 9	17 33	15 9	15 34	3 14		n.a.
T 20	2 40	12 45	5 12	6 34	1 57	3 30	0 32	11 37	1 35	11 6	1 48	22 40	0 7	14 19	0 51	23 57	0 8	2 9	17 32	15 7	15 33	3 16		n.a.
F 21	3 5	9 14	5 3	5 56	1 52	4 3	0 30	11 37	1 32	11 8	1 48	22 41	0 7	14 19	0 51	23 57	0 8	2 9	17 32	15 6	15 32	3 18		n.a.
S 22	3 30	5 22	4 42	5 17	1 46	4 35	0 27	11 37	1 29	11 10	1 48	22 42	0 7	14 20	0 51	23 57	0 8	2 9	17 32	15 4	15 31	3 20		n.a.
S 23	3 54	1 20	4 8	4 37	1 41	5 7	0 25	11 36	1 26	11 12	1 47	22 42	0 7	14 20	0 51	23 57	0 8	2 9	17 32	15 2	15 30	3 22		n.a.
M24	4 19	2s45	3 23	3 56	1 35	5 39	0 23	11 35	1 23	11 13	1 47	22 43	0 7	14 21	0 51	23 57	0 8	2 9	17 31	15 0	15 29	3 24		n.a.
T 25	4 43	6 43	2 30	3 15	1 29	6 11	0 21	11 34	1 20	11 15	1 47	22 44	0 7	14 21	0 51	23 58	0 8	2 9	17 31	14 59	15 28	3 26		n.a.
W26	5 8	10 27	1 30	2 33	1 22	6 42	0 18	11 32	1 17	11 17	1 46	22 45	0 7	14 22	0 51	23 58	0 8	2 9	17 31	14 58	15 27	3 28		n.a.
T 27	5 32	13 47	0 26	1 51	1 16	7 14	0 16	11 31	1 14	11 18	1 46	22 45	0 7	14 22	0 51	23 58	0 8	2 9	17 30	14 57	15 26	3 30		n.a.
F 28	5 56	16 34	0n40	1 9	1 9	7 45	0 14	11 28	1 11	11 20	1 46	22 46	0 7	14 23	0 51	23 58	0 8	2 9	17 30	14 58	15 25	3 33		n.a.
S 29	6 21	18 39	1 45	0 26	1 3	8 16	0 11	11 26	1 8	11 21	1 46	22 47	0 8	14 23	0 51	23 58	0 8	2 9	17 30	14 58	15 24	3 35		n.a.
S 30	6 45	19 53	2 46	0s16	0 56	8 47	0 9	11 24	1 5	11 23	1 45	22 48	0 8	14 23	0 51	23 58	0 8	2 8	17 29	14 58	15 23	3 37		n.a.
M31	7s 9	20s 9	3n41	0s59	0n49	9s18	0n 7	11s21	1s 2	11s24	1s45	22s49	0s 8	14s24	0s51	23s58	0s 8	2s 8	17s29	14s59	15s22	3s39		n.a.

Julian Day Number = 770585.5, Delta T = 17h31m49s
Ecliptic obliquity = 23°58'58, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°55'37, Lahiri = -39°48'37 Julian Calendar 1 Oct. 2604 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2604 BCE

The year -2603 astronomical counting style corresponds to year 2604 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2604 BCE (-2603) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 16 13	18♎50'38	6♉33	5♎47	24♎58	3♓42	5°R14	11♐41	24°R37	23♐40	18°R23	9♏31	10♏37	1♎48	n.a.	T 1
W 2	1 20 10	19°51'59	19°46	7°18	26°14	3°44	5♓10	11°46	24♒36	23°41	18♒22	9°R32	10°34	1°54	n.a.	W 2
T 3	1 24 6	20°53'20	3♒22	8°50	27°29	3°47	5° 6	11°51	24°35	23°43	18°22	9°31	10°30	2° 1	n.a.	T 3
F 4	1 28 3	21°54'40	17°24	10°22	28°44	3°51	5° 3	11°57	24°34	23°44	18°21	9°30	10°27	2° 8	n.a.	F 4
S 5	1 31 59	22°56'01	1♓50	11°53	29°59	3°55	5° 0	12° 3	24°33	23°45	18°21	9°28	10°24	2°14	n.a.	S 5
S 6	1 35 56	23°57'21	16°38	13°26	1♏15	4° 0	4°56	12° 8	24°32	23°47	18°20	9°26	10°21	2°21	n.a.	S 6
M 7	1 39 52	24°58'41	1♈41	14°58	2°31	4° 6	4°54	12°14	24°31	23°48	18°20	9°24	10°18	2°28	n.a.	M 7
T 8	1 43 49	26° 0'01	16°51	16°31	3°46	4°12	4°51	12°20	24°30	23°49	18°20	9°22	10°15	2°35	n.a.	T 8
W 9	1 47 46	27° 1'20	1♉58	18° 4	5° 1	4°19	4°48	12°26	24°30	23°51	18°19	9°22	10°11	2°41	n.a.	W 9
T 10	1 51 42	28° 2'40	16°53	19°37	6°17	4°27	4°46	12°32	24°29	23°52	18°19	9°D22	10° 8	2°48	n.a.	T 10
F 11	1 55 39	29° 4'00	1♊28	21°11	7°32	4°36	4°44	12°38	24°28	23°54	18°19	9°22	10° 5	2°55	n.a.	F 11
S 12	1 59 35	0♏ 5'20	15°39	22°45	8°47	4°45	4°42	12°44	24°27	23°55	18°19	9°23	10° 2	3° 1	n.a.	S 12
S 13	2 3 32	1° 6'40	29°22	24°19	10° 3	4°54	4°41	12°50	24°27	23°57	18°18	9°24	9°59	3° 8	n.a.	S 13
M14	2 7 28	2° 7'59	12♋39	25°53	11°18	5° 5	4°39	12°56	24°26	23°58	18°18	9°25	9°55	3°15	n.a.	M14
T 15	2 11 25	3° 9'19	25°31	27°28	12°33	5°16	4°38	13° 2	24°26	24° 0	18°18	9°25	9°52	3°21	n.a.	T 15
W16	2 15 21	4°10'39	8♌ 1	29° 3	13°48	5°27	4°37	13° 8	24°25	24° 1	18°18	9°R25	9°49	3°28	n.a.	W16
T 17	2 19 18	5°11'58	20°15	0♏39	15° 4	5°39	4°36	13°15	24°25	24° 3	18°18	9°25	9°46	3°35	n.a.	T 17
F 18	2 23 15	6°13'18	2♍16	2°15	16°19	5°52	4°35	13°21	24°25	24° 5	18°17	9°25	9°43	3°41	n.a.	F 18
S 19	2 27 11	7°14'37	14° 8	3°51	17°34	6° 5	4°35	13°27	24°24	24° 6	18°17	9°24	9°40	3°48	n.a.	S 19
S 20	2 31 8	8°15'55	25°57	5°28	18°49	6°19	4°35	13°34	24°24	24° 8	18°17	9°24	9°36	3°55	n.a.	S 20
M21	2 35 4	9°17'14	7♎46	7° 5	20° 5	6°33	4°D35	13°40	24°24	24°10	18°17	9°D24	9°33	4° 1	n.a.	M21
T 22	2 39 1	10°18'32	19°37	8°43	21°20	6°48	4°35	13°47	24°24	24°11	18°17	9°24	9°30	4° 8	n.a.	T 22
W23	2 42 57	11°19'49	1♏33	10°21	22°35	7° 3	4°35	13°53	24°24	24°13	18°D17	9°24	9°27	4°15	n.a.	W23
T 24	2 46 54	12°21'06	13°36	11°59	23°50	7°19	4°36	14° 0	24°D24	24°15	18°17	9°R24	9°24	4°21	n.a.	T 24
F 25	2 50 51	13°22'22	25°49	13°38	25° 5	7°35	4°37	14° 7	24°24	24°17	18°17	9°24	9°21	4°28	n.a.	F 25
S 26	2 54 47	14°23'38	8♐11	15°18	26°20	7°52	4°38	14°13	24°24	24°19	18°17	9°24	9°17	4°35	n.a.	S 26
S 27	2 58 44	15°24'52	20°46	16°58	27°36	8° 9	4°39	14°20	24°24	24°21	18°17	9°23	9°14	4°41	n.a.	S 27
M28	3 2 40	16°26'06	3♑34	18°38	28°51	8°27	4°40	14°27	24°24	24°22	18°17	9°22	9°11	4°48	n.a.	M28
T 29	3 6 37	17°27'18	16°36	20°19	0♐ 6	8°45	4°42	14°34	24°24	24°24	18°17	9°21	9° 8	4°55	n.a.	T 29
W30	3 10 33	18♏28'29	29♑54	22♏ 1	1♐21	9♓ 4	4♓44	14♐41	24♒25	24♐26	18♒18	9♏20	9♏ 5	5♎ 1	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s33	19s24	4n26	1s42	0n42	9s49	0n 4	11s18	0s59	11s25	1s45	22s49	0s 8	14s24	0s50	23s58	0s 8	2s 8	17s29	14s59	15s21	3s41		n.a.
W 2	7 56	17 35	4 58	2 25	0 36	10 19	0 2	11 14	0 57	11 26	1 44	22 50	0 8	14 24	0 50	23 58	0 8	2 8	17 28	15 0	15 20	3 43		n.a.
T 3	8 20	14 45	5 15	3 8	0 29	10 49	0s 0	11 11	0 54	11 27	1 44	22 51	0 8	14 25	0 50	23 58	0 8	2 8	17 28	14 59	15 18	3 45		n.a.
F 4	8 43	11 0	5 13	3 51	0 22	11 19	0 3	11 7	0 51	11 28	1 44	22 52	0 8	14 25	0 50	23 58	0 8	2 8	17 28	14 59	15 17	3 47		n.a.
S 5	9 7	6 31	4 53	4 34	0 15	11 48	0 5	11 3	0 49	11 29	1 43	22 53	0 8	14 25	0 50	23 58	0 8	2 8	17 27	14 58	15 16	3 49		n.a.
S 6	9 30	1 32	4 12	5 17	0 8	12 18	0 8	10 59	0 46	11 30	1 43	22 54	0 8	14 26	0 50	23 58	0 8	2 7	17 27	14 58	15 15	3 51		n.a.
M 7	9 53	3n38	3 14	6 0	0 2	12 46	0 10	10 54	0 44	11 31	1 43	22 54	0 8	14 26	0 50	23 58	0 8	2 7	17 27	14 57	15 14	3 53		n.a.
T 8	10 16	8 38	2 2	6 43	0s 5	13 15	0 12	10 50	0 41	11 32	1 42	22 55	0 8	14 26	0 50	23 58	0 8	2 7	17 26	14 57	15 13	3 55		n.a.
W 9	10 38	13 4	0 41	7 25	0 11	13 43	0 15	10 45	0 39	11 32	1 42	22 56	0 8	14 26	0 50	23 59	0 8	2 7	17 26	14 56	15 12	3 58		n.a.
T 10	11 1	16 36	0s42	8 7	0 18	14 11	0 17	10 40	0 37	11 33	1 42	22 57	0 8	14 27	0 50	23 59	0 8	2 7	17 26	14 56	15 11	4 0		n.a.
F 11	11 23	18 58	2 0	8 49	0 24	14 39	0 19	10 34	0 34	11 33	1 41	22 58	0 8	14 27	0 50	23 59	0 8	2 6	17 25	14 57	15 10	4 2		n.a.
S 12	11 45	20 4	3 8	9 31	0 31	15 6	0 22	10 29	0 32	11 34	1 41	22 59	0 9	14 27	0 50	23 59	0 8	2 6	17 25	14 57	15 9	4 4		n.a.
S 13	12 7	19 55	4 4	10 12	0 37	15 32	0 24	10 23	0 30	11 34	1 40	23 0	0 9	14 27	0 50	23 59	0 8	2 6	17 25	14 57	15 8	4 6		n.a.
M14	12 29	18 39	4 44	10 53	0 43	15 59	0 26	10 17	0 28	11 34	1 40	23 1	0 9	14 27	0 50	23 59	0 8	2 6	17 24	14 57	15 7	4 8		n.a.
T 15	12 51	16 28	5 9	11 34	0 49	16 25	0 29	10 11	0 25	11 34	1 40	23 1	0 9	14 27	0 50	23 59	0 8	2 5	17 24	14 57	15 6	4 10		n.a.
W16	13 12	13 34	5 18	12 14	0 55	16 50	0 31	10 5	0 23	11 34	1 39	23 2	0 9	14 28	0 50	23 59	0 8	2 5	17 24	14 57	15 5	4 12		n.a.
T 17	13 33	10 8	5 12	12 54	1 0	17 15	0 33	9 58	0 21	11 34	1 39	23 3	0 9	14 28	0 50	23 59	0 8	2 5	17 23	14 57	15 4	4 14		n.a.
F 18	13 54	6 21	4 53	13 33	1 6	17 40	0 35	9 52	0 19	11 34	1 39	23 4	0 9	14 28	0 50	23 59	0 9	2 4	17 23	14 57	15 3	4 16		n.a.
S 19	14 14	2 22	4 21	14 12	1 11	18 4	0 38	9 45	0 17	11 34	1 38	23 5	0 9	14 28	0 50	23 59	0 9	2 4	17 22	14 57	15 2	4 18		n.a.
S 20	14 35	1s42	3 39	14 50	1 16	18 27	0 40	9 38	0 15	11 34	1 38	23 6	0 9	14 28	0 50	23 59	0 9	2 4	17 22	14 57	15 1	4 20		n.a.
M21	14 55	5 42	2 47	15 28	1 21	18 50	0 42	9 31	0 13	11 33	1 38	23 7	0 9	14 28	0 50	24 0	0 9	2 3	17 22	14 57	15 0	4 22		n.a.
T 22	15 15	9 30	1 48	16 5	1 26	19 13	0 44	9 23	0 11	11 33	1 37	23 8	0 9	14 28	0 50	24 0	0 9	2 3	17 21	14 57	14 59	4 24		n.a.
W23	15 34	12 57	0 44	16 41	1 30	19 35	0 46	9 16	0 10	11 33	1 37	23 8	0 9	14 28	0 50	24 0	0 9	2 3	17 21	14 57	14 58	4 26		n.a.
T 24	15 53	15 55	0n23	17 16	1 34	19 56	0 48	9 8	0 8	11 32	1 36	23 9	0 9	14 28	0 50	24 0	0 9	2 2	17 21	14 57	14 57	4 28		n.a.
F 25	16 12	18 11	1 30	17 51	1 38	20 17	0 50	9 0	0 6	11 31	1 36	23 10	0 10	14 28	0 50	24 0	0 9	2 2	17 20	14 57	14 56	4 30		n.a.
S 26	16 31	19 39	2 33	18 25	1 42	20 37	0 52	8 52	0 4	11 31	1 36	23 11	0 10	14 28	0 49	24 0	0 9	2 2	17 20	14 57	14 55	4 32		n.a.
S 27	16 50	20 9	3 30	18 58	1 46	20 57	0 54	8 44	0 3	11 30	1 35	23 12	0 10	14 28	0 49	24 0	0 9	2 1	17 19	14 57	14 54	4 35		n.a.
M28	17 8	19 38	4 18	19 30	1 49	21 16	0 56	8 36	0 1	11 29	1 35	23 13	0 10	14 28	0 49	24 0	0 9	2 1	17 19	14 56	14 53	4 37		n.a.
T 29	17 25	18 5	4 53	20 1	1 51	21 35	0 58	8 28	0n 1	11 28	1 35	23 14	0 10	14 27	0 49	24 0	0 9	2 1	17 19	14 56	14 52	4 39		n.a.
W30	17s43	15s32	5n13	20s31	1s54	21s53	1s 0	8s19	0n 2	11s27	1s34	23s15	0s10	14s27	0s49	24s 0	0s 9	2s 0	17s18	14s56	14s51	4s41		n.a.

Julian Day Number = 770616.5, Delta T = 17h31m46s
Ecliptic obliquity = 23°58'57, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°55'33, Lahiri = -39°48'33 Julian Calendar 1 Nov. 2604 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2604 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2604 BCE (-2603) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 14 30	19♏29'39	13♒28	23♏43	2♐36	9♓23	4♓46	14♐47	24♒25	24♐28	18♒18	9°D20	9♏ 1	5♎ 8	n.a.	T 1
F 2	3 18 27	20°30'48	27°20	25°25	3°51	9°42	4°48	14°54	24°26	24°30	18°18	9♏20	8°58	5°15	n.a.	F 2
S 3	3 22 23	21°31'55	11♓29	27° 8	5° 6	10° 2	4°51	15° 1	24°26	24°32	18°18	9°20	8°55	5°21	n.a.	S 3
S 4	3 26 20	22°33'01	25°53	28°52	6°21	10°22	4°53	15° 8	24°26	24°34	18°18	9°21	8°52	5°28	n.a.	S 4
M 5	3 30 16	23°34'05	10♈31	0♐36	7°36	10°43	4°56	15°15	24°27	24°36	18°19	9°22	8°49	5°35	n.a.	M 5
T 6	3 34 13	24°35'09	25°16	2°20	8°51	11° 4	4°59	15°22	24°28	24°38	18°19	9°23	8°46	5°41	n.a.	T 6
W 7	3 38 9	25°36'11	10♉ 3	4° 4	10° 6	11°25	5° 2	15°29	24°28	24°40	18°19	9°R24	8°42	5°48	n.a.	W 7
T 8	3 42 6	26°37'11	24°44	5°49	11°21	11°47	5° 6	15°37	24°29	24°42	18°20	9°23	8°39	5°55	n.a.	T 8
F 9	3 46 3	27°38'11	9♊13	7°33	12°36	12° 9	5° 9	15°44	24°30	24°44	18°20	9°22	8°36	6° 1	n.a.	F 9
S 10	3 49 59	28°39'09	23°23	9°18	13°50	12°31	5°13	15°51	24°31	24°46	18°20	9°19	8°33	6° 8	n.a.	S 10
S 11	3 53 56	29°40'06	7♋11	11° 2	15° 5	12°54	5°17	15°58	24°31	24°48	18°21	9°16	8°30	6°15	n.a.	S 11
M12	3 57 52	0♐41'02	20°34	12°46	16°20	13°17	5°21	16° 5	24°32	24°50	18°21	9°13	8°26	6°21	n.a.	M12
T 13	4 1 49	1°41'57	3♌33	14°30	17°35	13°40	5°26	16°12	24°33	24°53	18°22	9°10	8°23	6°28	n.a.	T 13
W14	4 5 45	2°42'50	16° 9	16°12	18°50	14° 3	5°30	16°20	24°34	24°55	18°22	9° 8	8°20	6°35	n.a.	W14
T 15	4 9 42	3°43'43	28°26	17°53	20° 4	14°27	5°35	16°27	24°35	24°57	18°22	9°D 7	8°17	6°41	n.a.	T 15
F 16	4 13 38	4°44'34	10♍29	19°33	21°19	14°51	5°40	16°34	24°37	24°59	18°23	9° 7	8°14	6°48	n.a.	F 16
S 17	4 17 35	5°45'24	22°22	21°11	22°34	15°16	5°45	16°41	24°38	25° 1	18°23	9° 8	8°11	6°55	n.a.	S 17
S 18	4 21 32	6°46'12	4♎11	22°47	23°49	15°40	5°50	16°49	24°39	25° 3	18°24	9°10	8° 7	7° 1	n.a.	S 18
M19	4 25 28	7°47'00	15°59	24°20	25° 3	16° 5	5°56	16°56	24°40	25° 6	18°25	9°12	8° 4	7° 8	n.a.	M19
T 20	4 29 25	8°47'46	27°53	25°49	26°18	16°31	6° 1	17° 3	24°42	25° 8	18°25	9°13	8° 1	7°15	n.a.	T 20
W21	4 33 21	9°48'30	9♏55	27°14	27°33	16°56	6° 7	17°11	24°43	25°10	18°26	9°R14	7°58	7°21	n.a.	W21
T 22	4 37 18	10°49'13	22° 8	28°35	28°47	17°22	6°13	17°18	24°44	25°12	18°26	9°13	7°55	7°28	n.a.	T 22
F 23	4 41 14	11°49'55	4♐35	29°50	0♑ 2	17°48	6°19	17°25	24°46	25°14	18°27	9°10	7°52	7°35	n.a.	F 23
S 24	4 45 11	12°50'35	17°17	0♑59	1°16	18°14	6°25	17°33	24°47	25°17	18°28	9° 6	7°48	7°41	n.a.	S 24
S 25	4 49 8	13°51'13	0♑13	2° 1	2°31	18°40	6°32	17°40	24°49	25°19	18°28	9° 1	7°45	7°48	n.a.	S 25
M26	4 53 4	14°51'49	13°24	2°56	3°46	19° 7	6°38	17°48	24°50	25°21	18°29	8°55	7°42	7°55	n.a.	M26
T 27	4 57 1	15°52'23	26°48	3°42	5° 0	19°34	6°45	17°55	24°52	25°23	18°30	8°48	7°39	8° 1	n.a.	T 27
W28	5 0 57	16°52'56	10♒24	4°20	6°15	20° 1	6°52	18° 2	24°54	25°26	18°31	8°43	7°36	8° 8	n.a.	W28
T 29	5 4 54	17°53'26	24°10	4°48	7°29	20°28	6°59	18°10	24°56	25°28	18°31	8°39	7°32	8°15	n.a.	T 29
F 30	5 8 50	18°53'54	8♓ 5	5° 6	8°43	20°56	7° 6	18°17	24°57	25°30	18°32	8°37	7°29	8°21	n.a.	F 30
S 31	5 12 47	19♐54'20	22♓ 7	5°R14	9♑58	21♓23	7♓14	18♐24	24♒59	25♐32	18♒33	8°D36	7♏26	8♎28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s 0	12s 6	5n17	21s 0	1s56	22s10	1s 2	8s10	0n 4	11s26	1s34	23s15	0s10	14s27	0s49	24s 0	0s 9	2s 0	17s18	14s56	14s50	4s43		n.a.
F 2	18 17	7 57	5 2	21 27	1 58	22 26	1 4	8 1	0 5	11 25	1 34	23 16	0 10	14 27	0 49	24 1	0 9	1 59	17 18	14 56	14 49	4 45		n.a.
S 3	18 33	3 17	4 29	21 53	1 59	22 42	1 6	7 52	0 7	11 23	1 33	23 17	0 10	14 27	0 49	24 1	0 9	1 59	17 17	14 56	14 48	4 47		n.a.
S 4	18 49	1n40	3 39	22 18	2 0	22 58	1 7	7 43	0 8	11 22	1 33	23 18	0 10	14 27	0 49	24 1	0 9	1 59	17 17	14 56	14 47	4 49		n.a.
M 5	19 5	6 36	2 33	22 41	2 0	23 12	1 9	7 34	0 10	11 21	1 32	23 19	0 10	14 26	0 49	24 1	0 9	1 58	17 16	14 56	14 46	4 51		n.a.
T 6	19 21	11 11	1 18	23 3	2 0	23 26	1 11	7 24	0 11	11 19	1 32	23 20	0 10	14 26	0 49	24 1	0 9	1 58	17 16	14 57	14 44	4 53		n.a.
W 7	19 36	15 6	0s 4	23 23	1 59	23 39	1 12	7 15	0 13	11 18	1 32	23 21	0 10	14 26	0 49	24 1	0 9	1 57	17 16	14 57	14 43	4 55		n.a.
T 8	19 50	18 2	1 24	23 42	1 58	23 52	1 14	7 5	0 14	11 16	1 31	23 22	0 10	14 25	0 49	24 1	0 9	1 57	17 15	14 57	14 42	4 57		n.a.
F 9	20 5	19 44	2 38	23 58	1 56	24 4	1 15	6 55	0 15	11 14	1 31	23 22	0 11	14 25	0 49	24 1	0 9	1 56	17 15	14 56	14 41	4 59		n.a.
S 10	20 19	20 9	3 40	24 13	1 54	24 15	1 16	6 46	0 17	11 13	1 31	23 23	0 11	14 25	0 49	24 1	0 9	1 56	17 15	14 56	14 40	5 1		n.a.
S 11	20 32	19 20	4 28	24 26	1 51	24 25	1 18	6 36	0 18	11 11	1 30	23 24	0 11	14 25	0 49	24 1	0 9	1 55	17 14	14 55	14 39	5 3		n.a.
M12	20 45	17 27	4 59	24 36	1 47	24 34	1 19	6 25	0 19	11 9	1 30	23 25	0 11	14 24	0 49	24 1	0 9	1 55	17 14	14 54	14 38	5 5		n.a.
T 13	20 58	14 43	5 14	24 45	1 42	24 43	1 20	6 15	0 20	11 7	1 30	23 26	0 11	14 24	0 49	24 2	0 9	1 54	17 14	14 53	14 37	5 7		n.a.
W14	21 10	11 23	5 13	24 51	1 37	24 51	1 22	6 5	0 22	11 5	1 29	23 27	0 11	14 23	0 49	24 2	0 9	1 54	17 13	14 52	14 36	5 9		n.a.
T 15	21 22	7 38	4 58	24 55	1 31	24 59	1 23	5 54	0 23	11 3	1 29	23 27	0 11	14 23	0 49	24 2	0 9	1 53	17 13	14 52	14 35	5 11		n.a.
F 16	21 34	3 40	4 29	24 57	1 24	25 5	1 24	5 44	0 24	11 1	1 29	23 28	0 11	14 23	0 49	24 2	0 9	1 53	17 12	14 52	14 34	5 13		n.a.
S 17	21 45	0s25	3 50	24 57	1 16	25 11	1 25	5 33	0 25	10 58	1 28	23 29	0 11	14 22	0 49	24 2	0 9	1 52	17 12	14 52	14 33	5 15		n.a.
S 18	21 56	4 27	3 1	24 54	1 7	25 16	1 26	5 22	0 26	10 56	1 28	23 30	0 11	14 22	0 48	24 2	0 9	1 52	17 12	14 52	14 32	5 17		n.a.
M19	22 6	8 20	2 4	24 49	0 58	25 20	1 27	5 12	0 27	10 54	1 28	23 31	0 11	14 21	0 48	24 2	0 9	1 51	17 11	14 53	14 31	5 19		n.a.
T 20	22 16	11 55	1 2	24 42	0 47	25 23	1 28	5 1	0 28	10 51	1 27	23 32	0 11	14 21	0 48	24 2	0 9	1 51	17 11	14 54	14 30	5 21		n.a.
W21	22 25	15 3	0n 4	24 33	0 36	25 26	1 28	4 49	0 29	10 49	1 27	23 32	0 11	14 20	0 48	24 2	0 9	1 50	17 11	14 54	14 29	5 23		n.a.
T 22	22 34	17 35	1 10	24 22	0 24	25 28	1 29	4 38	0 30	10 46	1 27	23 33	0 12	14 20	0 48	24 2	0 9	1 50	17 10	14 53	14 28	5 25		n.a.
F 23	22 43	19 20	2 14	24 9	0 10	25 29	1 30	4 27	0 31	10 44	1 26	23 34	0 12	14 19	0 48	24 3	0 9	1 49	17 10	14 53	14 27	5 27		n.a.
S 24	22 51	20 9	3 13	23 55	0n 4	25 29	1 30	4 16	0 32	10 41	1 26	23 35	0 12	14 19	0 48	24 3	0 9	1 49	17 10	14 51	14 26	5 29		n.a.
S 25	22 59	19 56	4 3	23 39	0 19	25 28	1 31	4 4	0 33	10 38	1 26	23 35	0 12	14 18	0 48	24 3	0 9	1 48	17 9	14 49	14 25	5 31		n.a.
M26	23 6	18 38	4 41	23 23	0 34	25 27	1 31	3 53	0 34	10 35	1 25	23 36	0 12	14 17	0 48	24 3	0 9	1 48	17 9	14 47	14 24	5 33		n.a.
T 27	23 13	16 18	5 4	23 5	0 51	25 25	1 32	3 41	0 35	10 32	1 25	23 37	0 12	14 17	0 48	24 3	0 9	1 47	17 9	14 45	14 22	5 35		n.a.
W28	23 19	13 3	5 11	22 47	1 7	25 22	1 32	3 29	0 36	10 30	1 25	23 38	0 12	14 16	0 48	24 3	0 9	1 46	17 8	14 44	14 21	5 37		n.a.
T 29	23 25	9 4	5 0	22 29	1 25	25 18	1 32	3 18	0 37	10 27	1 24	23 39	0 12	14 16	0 48	24 3	0 9	1 46	17 8	14 42	14 20	5 39		n.a.
F 30	23 30	4 33	4 31	22 11	1 42	25 14	1 33	3 6	0 38	10 24	1 24	23 39	0 12	14 15	0 48	24 3	0 9	1 45	17 8	14 42	14 19	5 41		n.a.
S 31	23s35	0n15	3n46	21s53	1n59	25s 8	1s33	2s54	0n39	10s20	1s24	23s40	0s12	14s14	0s48	24s 3	0s 9	1s45	17s 7	14s41	14s18	5s43		n.a.

Julian Day Number = 770646.5, Delta T = 17h31m44s
Ecliptic obliquity = 23°58'57, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°55'29, Lahiri = -39°48'29 Julian Calendar 1 Dec. 2604 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2604 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2603 BCE (-2602) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 16 43	20♐54'44	6♈17	5°R12	11♑12	21♓51	7♓21	18♐32	25♒ 1	25♐35	18♒34	8♏37	7♏23	8♎35	n.a.	S 1
M 2	5 20 40	21°55'05	20°32	5♑ 0	12°27	22°19	7°29	18°39	25° 3	25°37	18°35	8°38	7°20	8°41	n.a.	M 2
T 3	5 24 37	22°55'24	4♉49	4°38	13°41	22°48	7°37	18°47	25° 5	25°39	18°36	8°R39	7°17	8°48	n.a.	T 3
W 4	5 28 33	23°55'41	19° 8	4° 7	14°55	23°16	7°45	18°54	25° 7	25°42	18°36	8°39	7°13	8°55	n.a.	W 4
T 5	5 32 30	24°55'56	3♊23	3°27	16° 9	23°45	7°53	19° 1	25° 9	25°44	18°37	8°36	7°10	9° 1	n.a.	T 5
F 6	5 36 26	25°56'09	17°30	2°40	17°24	24°14	8° 1	19° 9	25°11	25°46	18°38	8°32	7° 7	9° 8	n.a.	F 6
S 7	5 40 23	26°56'20	1♋24	1°46	18°38	24°43	8°10	19°16	25°13	25°48	18°39	8°25	7° 4	9°15	n.a.	S 7
S 8	5 44 19	27°56'29	15° 2	0°48	19°52	25°12	8°18	19°23	25°15	25°51	18°40	8°16	7° 1	9°21	n.a.	S 8
M 9	5 48 16	28°56'36	28°21	29♐47	21° 6	25°41	8°27	19°31	25°17	25°53	18°41	8° 7	6°58	9°28	n.a.	M 9
T 10	5 52 12	29°56'41	11♌19	28°43	22°20	26°10	8°36	19°38	25°20	25°55	18°42	7°59	6°54	9°35	n.a.	T 10
W11	5 56 9	0♑56'44	23°56	27°40	23°34	26°40	8°44	19°45	25°22	25°57	18°43	7°51	6°51	9°41	n.a.	W11
T 12	6 0 6	1°56'45	6♍16	26°38	24°48	27°10	8°53	19°53	25°24	26° 0	18°44	7°46	6°48	9°48	n.a.	T 12
F 13	6 4 2	2°56'44	18°20	25°38	26° 2	27°39	9° 3	20° 0	25°27	26° 2	18°45	7°42	6°45	9°55	n.a.	F 13
S 14	6 7 59	3°56'41	0♎15	24°43	27°16	28°10	9°12	20° 7	25°29	26° 4	18°46	7°D41	6°42	10° 1	n.a.	S 14
S 15	6 11 55	4°56'37	12° 4	23°52	28°30	28°40	9°21	20°14	25°31	26° 6	18°47	7°41	6°38	10° 8	n.a.	S 15
M16	6 15 52	5°56'30	23°53	23° 6	29°44	29°10	9°31	20°22	25°34	26° 9	18°48	7°42	6°35	10°15	n.a.	M16
T 17	6 19 48	6°56'22	5♏48	22°27	0♒58	29°40	9°40	20°29	25°36	26°11	18°49	7°R42	6°32	10°21	n.a.	T 17
W18	6 23 45	7°56'12	17°53	21°54	2°11	0♈11	9°50	20°36	25°39	26°13	18°50	7°42	6°29	10°28	n.a.	W18
T 19	6 27 41	8°56'00	0♐13	21°27	3°25	0°42	10° 0	20°43	25°42	26°15	18°52	7°39	6°26	10°35	n.a.	T 19
F 20	6 31 38	9°55'46	12°52	21° 7	4°39	1°12	10°10	20°50	25°44	26°18	18°53	7°34	6°23	10°41	n.a.	F 20
S 21	6 35 34	10°55'30	25°49	20°54	5°53	1°43	10°20	20°57	25°47	26°20	18°54	7°27	6°19	10°48	n.a.	S 21
S 22	6 39 31	11°55'11	9♑ 7	20°47	7° 6	2°14	10°30	21° 4	25°49	26°22	18°55	7°17	6°16	10°55	n.a.	S 22
M23	6 43 28	12°54'51	22°43	20°D46	8°20	2°46	10°41	21°12	25°52	26°24	18°56	7° 6	6°13	11° 1	n.a.	M23
T 24	6 47 24	13°54'28	6♒34	20°51	9°33	3°17	10°51	21°19	25°55	26°27	18°57	6°55	6°10	11° 8	n.a.	T 24
W25	6 51 21	14°54'03	20°36	21° 3	10°47	3°48	11° 2	21°26	25°58	26°29	18°59	6°45	6° 7	11°15	n.a.	W25
T 26	6 55 17	15°53'35	4♓45	21°19	12° 0	4°20	11°12	21°33	26° 0	26°31	19° 0	6°37	6° 4	11°21	n.a.	T 26
F 27	6 59 14	16°53'05	18°56	21°41	13°14	4°51	11°23	21°39	26° 3	26°33	19° 1	6°31	6° 0	11°28	n.a.	F 27
S 28	7 3 10	17°52'33	3♈ 7	22° 7	14°27	5°23	11°34	21°46	26° 6	26°35	19° 2	6°29	5°57	11°35	n.a.	S 28
S 29	7 7 7	18°51'58	17°15	22°38	15°41	5°55	11°45	21°53	26° 9	26°37	19° 4	6°D28	5°54	11°41	n.a.	S 29
M30	7 11 3	19°51'20	1♉20	23°14	16°54	6°27	11°56	22° 0	26°12	26°39	19° 5	6°R28	5°51	11°48	n.a.	M30
T 31	7 15 0	20♑50'40	15♉19	23♐53	18♒ 7	6♈59	12♓ 7	22♐ 7	26♒15	26♐42	19♒ 6	6♏28	5♏48	11♎55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s40	5n 5	2n47	21s37	2n16	25s 2	1s33	2s42	0n40	10s17	1s23	23s41	0s12	14s14	0s48	24s 3	0s 9	1s44	17s 7	14s42	14s17	5s45		n.a.
M 2	23 44	9 41	1 37	21 21	2 33	24 55	1 33	2 30	0 40	10 14	1 23	23 42	0 12	14 13	0 48	24 3	0 9	1 44	17 7	14 42	14 16	5 47		n.a.
T 3	23 47	13 45	0 21	21 6	2 48	24 48	1 33	2 18	0 41	10 11	1 23	23 42	0 13	14 12	0 48	24 4	0 9	1 43	17 6	14 42	14 15	5 49		n.a.
W 4	23 50	17 0	0s56	20 52	3 3	24 40	1 33	2 5	0 42	10 7	1 22	23 43	0 13	14 11	0 48	24 4	0 9	1 42	17 6	14 42	14 14	5 51		n.a.
T 5	23 53	19 11	2 10	20 40	3 16	24 30	1 32	1 53	0 43	10 4	1 22	23 44	0 13	14 11	0 48	24 4	0 9	1 42	17 6	14 41	14 13	5 53		n.a.
F 6	23 55	20 9	3 14	20 29	3 28	24 21	1 32	1 41	0 44	10 1	1 22	23 44	0 13	14 10	0 48	24 4	0 9	1 41	17 6	14 40	14 12	5 55		n.a.
S 7	23 57	19 53	4 6	20 20	3 38	24 10	1 32	1 28	0 44	9 57	1 22	23 45	0 13	14 9	0 48	24 4	0 9	1 41	17 5	14 38	14 11	5 57		n.a.
S 8	23 58	18 26	4 42	20 12	3 46	23 59	1 31	1 16	0 45	9 54	1 21	23 46	0 13	14 8	0 48	24 4	0 9	1 40	17 5	14 35	14 10	5 59		n.a.
M 9	23 59	16 1	5 3	20 7	3 52	23 47	1 31	1 3	0 46	9 50	1 21	23 46	0 13	14 8	0 48	24 4	0 9	1 39	17 5	14 32	14 9	6 1		n.a.
T 10	23 59	12 52	5 6	20 3	3 56	23 34	1 30	0 51	0 47	9 46	1 21	23 47	0 13	14 7	0 48	24 4	0 9	1 39	17 4	14 29	14 8	6 3		n.a.
W11	23 59	9 13	4 55	20 0	3 58	23 21	1 30	0 38	0 47	9 43	1 20	23 48	0 13	14 6	0 48	24 4	0 9	1 38	17 4	14 27	14 7	6 5		n.a.
T 12	23 58	5 15	4 30	19 59	3 57	23 6	1 29	0 25	0 48	9 39	1 20	23 48	0 13	14 5	0 48	24 4	0 9	1 38	17 4	14 25	14 6	6 7		n.a.
F 13	23 57	1 9	3 54	20 0	3 55	22 52	1 28	0 13	0 49	9 35	1 20	23 49	0 13	14 4	0 48	24 4	0 9	1 37	17 4	14 24	14 4	6 9		n.a.
S 14	23 55	2s57	3 7	20 2	3 50	22 36	1 27	0n 0	0 49	9 31	1 20	23 50	0 13	14 3	0 47	24 5	0 9	1 36	17 3	14 23	14 3	6 11		n.a.
S 15	23 53	6 54	2 13	20 6	3 44	22 20	1 26	0 13	0 50	9 28	1 19	23 50	0 14	14 3	0 47	24 5	0 9	1 36	17 3	14 23	14 2	6 12		n.a.
M16	23 51	10 36	1 14	20 12	3 36	22 3	1 25	0 26	0 51	9 24	1 19	23 51	0 14	14 2	0 47	24 5	0 9	1 35	17 3	14 23	14 1	6 14		n.a.
T 17	23 48	13 55	0 10	20 19	3 28	21 46	1 24	0 39	0 51	9 20	1 19	23 52	0 14	14 1	0 47	24 5	0 9	1 35	17 3	14 24	14 0	6 16		n.a.
W18	23 44	16 41	0n54	20 27	3 17	21 28	1 23	0 52	0 52	9 16	1 19	23 52	0 14	14 0	0 47	24 5	0 9	1 34	17 2	14 23	13 59	6 18		n.a.
T 19	23 40	18 45	1 58	20 36	3 7	21 9	1 22	1 5	0 52	9 12	1 18	23 53	0 14	13 59	0 47	24 5	0 9	1 33	17 2	14 23	13 58	6 20		n.a.
F 20	23 36	19 56	2 56	20 46	2 55	20 50	1 21	1 18	0 53	9 8	1 18	23 53	0 14	13 58	0 47	24 5	0 9	1 33	17 2	14 21	13 57	6 22		n.a.
S 21	23 31	20 8	3 47	20 57	2 43	20 30	1 19	1 31	0 54	9 3	1 18	23 54	0 14	13 57	0 47	24 5	0 9	1 32	17 2	14 18	13 56	6 24		n.a.
S 22	23 26	19 13	4 28	21 9	2 30	20 10	1 18	1 44	0 54	8 59	1 18	23 55	0 14	13 56	0 47	24 5	0 9	1 32	17 1	14 15	13 55	6 26		n.a.
M23	23 20	17 12	4 54	21 22	2 18	19 49	1 16	1 57	0 55	8 55	1 17	23 55	0 14	13 55	0 47	24 5	0 9	1 31	17 1	14 12	13 54	6 28		n.a.
T 24	23 14	14 10	5 3	21 35	2 5	19 28	1 15	2 10	0 55	8 51	1 17	23 56	0 14	13 54	0 47	24 5	0 9	1 30	17 1	14 8	13 53	6 30		n.a.
W25	23 8	10 18	4 54	21 49	1 52	19 6	1 13	2 24	0 56	8 46	1 17	23 56	0 14	13 53	0 47	24 5	0 9	1 30	17 1	14 4	13 52	6 32		n.a.
T 26	23 1	5 51	4 28	22 3	1 39	18 43	1 12	2 37	0 56	8 42	1 17	23 57	0 15	13 52	0 47	24 5	0 9	1 29	17 1	14 2	13 51	6 34		n.a.
F 27	22 53	1 3	3 44	22 17	1 26	18 20	1 10	2 50	0 57	8 38	1 16	23 57	0 15	13 51	0 47	24 6	0 9	1 29	17 0	14 0	13 49	6 36		n.a.
S 28	22 45	3n49	2 47	22 31	1 13	17 57	1 8	3 4	0 57	8 33	1 16	23 58	0 15	13 50	0 47	24 6	0 9	1 28	17 0	13 59	13 48	6 38		n.a.
S 29	22 37	8 28	1 40	22 46	1 1	17 33	1 6	3 17	0 58	8 29	1 16	23 58	0 15	13 49	0 47	24 6	0 9	1 27	17 0	13 59	13 47	6 40		n.a.
M30	22 28	12 38	0 27	23 0	0 48	17 9	1 4	3 30	0 58	8 24	1 16	23 59	0 15	13 48	0 47	24 6	0 9	1 27	17 0	13 59	13 46	6 42		n.a.
T 31	22s19	16n 3	0s47	23s14	0n36	16s44	1s 2	3n44	0n59	8s20	1s15	23s59	0s15	13s47	0s47	24s 6	0s 9	1s26	17s 0	13s59	13s45	6s44		n.a.

Julian Day Number = 770677.5, Delta T = 17h31m42s
Ecliptic obliquity = 23°58'56, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°55'25, Lahiri = -39°48'25 Julian Calendar 1 Jan. 2603 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2604 BCE

The year -2602 astronomical counting style corresponds to year 2603 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2603 BCE (-2602) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 18 56	21♉49'57	29♉14	24♐36	19♒20	7♈31	12♓18	22♐14	26♒18	26♐44	19♒ 7	6°R26	5♏44	12♎ 1	n.a.	W 1
T 2	7 22 53	22°49'12	13♊ 2	25°23	20°33	8° 3	12°29	22°20	26°21	26°46	19° 9	6♏22	5°41	12° 8	n.a.	T 2
F 3	7 26 50	23°48'24	26°43	26°13	21°46	8°35	12°41	22°27	26°24	26°48	19°10	6°15	5°38	12°15	n.a.	F 3
S 4	7 30 46	24°47'35	10♋13	27° 7	22°59	9° 8	12°52	22°34	26°27	26°50	19°11	6° 5	5°35	12°21	n.a.	S 4
S 5	7 34 43	25°46'42	23°31	28° 3	24°12	9°40	13° 4	22°40	26°30	26°52	19°13	5°53	5°32	12°28	n.a.	S 5
M 6	7 38 39	26°45'48	6♌34	29° 2	25°25	10°13	13°15	22°47	26°33	26°54	19°14	5°40	5°29	12°35	n.a.	M 6
T 7	7 42 36	27°44'51	19°21	0♉ 4	26°38	10°45	13°27	22°53	26°36	26°56	19°15	5°27	5°25	12°41	n.a.	T 7
W 8	7 46 32	28°43'52	1♍52	1° 9	27°51	11°18	13°39	23° 0	26°39	26°58	19°16	5°16	5°22	12°48	n.a.	W 8
T 9	7 50 29	29°42'51	14° 8	2°16	29° 4	11°51	13°50	23° 6	26°42	27° 0	19°18	5° 6	5°19	12°54	n.a.	T 9
F 10	7 54 25	0♒41'48	26°11	3°25	0♓16	12°24	14° 2	23°13	26°45	27° 2	19°19	5° 0	5°16	13° 1	n.a.	F 10
S 11	7 58 22	1°40'43	8♎ 5	4°36	1°29	12°57	14°14	23°19	26°49	27° 4	19°21	4°56	5°13	13° 8	n.a.	S 11
S 12	8 2 18	2°39'36	19°54	5°50	2°42	13°30	14°26	23°25	26°52	27° 6	19°22	4°54	5°10	13°14	n.a.	S 12
M13	8 6 15	3°38'27	1♏43	7° 5	3°54	14° 3	14°39	23°32	26°55	27° 8	19°23	4°54	5° 6	13°21	n.a.	M13
T 14	8 10 11	4°37'16	13°38	8°23	5° 7	14°36	14°51	23°38	26°58	27°10	19°25	4°54	5° 3	13°28	n.a.	T 14
W15	8 14 8	5°36'04	25°44	9°43	6°19	15° 9	15° 3	23°44	27° 2	27°12	19°26	4°53	5° 0	13°34	n.a.	W15
T 16	8 18 5	6°34'49	8♐ 6	11° 4	7°31	15°42	15°15	23°50	27° 5	27°14	19°27	4°50	4°57	13°41	n.a.	T 16
F 17	8 22 1	7°33'33	20°49	12°27	8°44	16°16	15°28	23°56	27° 8	27°15	19°29	4°45	4°54	13°48	n.a.	F 17
S 18	8 25 58	8°32'14	3♑56	13°52	9°56	16°49	15°40	24° 2	27°11	27°17	19°30	4°37	4°50	13°54	n.a.	S 18
S 19	8 29 54	9°30'54	17°28	15°19	11° 8	17°23	15°53	24° 8	27°15	27°19	19°32	4°27	4°47	14° 1	n.a.	S 19
M20	8 33 51	10°29'31	1♒22	16°47	12°20	17°56	16° 5	24°14	27°18	27°21	19°33	4°15	4°44	14° 8	n.a.	M20
T 21	8 37 47	11°28'07	15°37	18°18	13°32	18°30	16°18	24°20	27°21	27°23	19°34	4° 3	4°41	14°14	n.a.	T 21
W22	8 41 44	12°26'40	0♓ 5	19°49	14°44	19° 4	16°31	24°26	27°25	27°24	19°36	3°52	4°38	14°21	n.a.	W22
T 23	8 45 40	13°25'11	14°40	21°23	15°56	19°38	16°44	24°31	27°28	27°26	19°37	3°43	4°35	14°28	n.a.	T 23
F 24	8 49 37	14°23'40	29°15	22°58	17° 8	20°11	16°56	24°37	27°31	27°28	19°39	3°37	4°31	14°34	n.a.	F 24
S 25	8 53 33	15°22'06	13♈45	24°35	18°20	20°45	17° 9	24°43	27°35	27°29	19°40	3°34	4°28	14°41	n.a.	S 25
S 26	8 57 30	16°20'31	28° 4	26°13	19°31	21°19	17°22	24°48	27°38	27°31	19°41	3°D33	4°25	14°48	n.a.	S 26
M27	9 1 27	17°18'52	12♉12	27°53	20°43	21°53	17°35	24°54	27°42	27°33	19°43	3°R33	4°22	14°54	n.a.	M27
T 28	9 5 23	18♒17'12	26♉ 7	29♉35	21♓54	22♈27	17♓48	24♐59	27♒45	27♐34	19♒44	3♏33	4♏19	15♎ 1	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s10	18n32	1s58	23s27	0n25	16s19	1s 0	3n57	0n59	8s15	1s15	24s 0	0s15	13s46	0s47	24s 6	0s 9	1s26	17s 0	13s58	13s44	6s45		n.a.
T 2	22 0	19 53	3 1	23 41	0 13	15 53	0 58	4 11	1 0	8 11	1 15	24 0	0 15	13 45	0 47	24 6	0 9	1 25	16 59	13 57	13 43	6 47		n.a.
F 3	21 50	20 4	3 53	23 53	0 2	15 27	0 56	4 24	1 0	8 6	1 15	24 1	0 15	13 44	0 47	24 6	0 9	1 24	16 59	13 54	13 42	6 49		n.a.
S 4	21 39	19 4	4 31	24 5	0s 8	15 0	0 54	4 37	1 1	8 1	1 15	24 1	0 15	13 43	0 47	24 6	0 9	1 24	16 59	13 51	13 41	6 51		n.a.
S 5	21 28	17 3	4 54	24 16	0 18	14 34	0 52	4 51	1 1	7 56	1 14	24 2	0 15	13 42	0 47	24 6	0 9	1 23	16 59	13 47	13 40	6 53		n.a.
M 6	21 17	14 12	5 1	24 27	0 28	14 6	0 49	5 4	1 2	7 52	1 14	24 2	0 16	13 41	0 47	24 6	0 10	1 23	16 59	13 42	13 39	6 55		n.a.
T 7	21 5	10 44	4 52	24 37	0 38	13 39	0 47	5 18	1 2	7 47	1 14	24 3	0 16	13 40	0 47	24 6	0 10	1 22	16 59	13 38	13 38	6 57		n.a.
W 8	20 53	6 52	4 29	24 46	0 47	13 11	0 44	5 31	1 2	7 42	1 14	24 3	0 16	13 39	0 47	24 6	0 10	1 21	16 58	13 34	13 36	6 59		n.a.
T 9	20 40	2 47	3 55	24 53	0 56	12 43	0 42	5 45	1 3	7 37	1 14	24 4	0 16	13 37	0 47	24 6	0 10	1 21	16 58	13 31	13 35	7 1		n.a.
F 10	20 27	1s20	3 10	25 0	1 4	12 14	0 39	5 58	1 3	7 32	1 13	24 4	0 16	13 36	0 47	24 6	0 10	1 20	16 58	13 29	13 34	7 3		n.a.
S 11	20 14	5 22	2 17	25 6	1 12	11 46	0 37	6 12	1 4	7 27	1 13	24 5	0 16	13 35	0 47	24 7	0 10	1 20	16 58	13 28	13 33	7 5		n.a.
S 12	20 1	9 10	1 19	25 10	1 19	11 17	0 34	6 25	1 4	7 23	1 13	24 5	0 16	13 34	0 47	24 7	0 10	1 19	16 58	13 27	13 32	7 6		n.a.
M13	19 47	12 36	0 17	25 13	1 26	10 47	0 31	6 39	1 4	7 18	1 13	24 5	0 16	13 33	0 47	24 7	0 10	1 19	16 58	13 27	13 31	7 8		n.a.
T 14	19 32	15 33	0n46	25 15	1 33	10 18	0 29	6 52	1 5	7 13	1 13	24 6	0 16	13 32	0 47	24 7	0 10	1 18	16 58	13 27	13 30	7 10		n.a.
W15	19 18	17 53	1 48	25 15	1 39	9 48	0 26	7 6	1 5	7 8	1 12	24 6	0 16	13 31	0 47	24 7	0 10	1 17	16 58	13 26	13 29	7 12		n.a.
T 16	19 3	19 25	2 46	25 14	1 44	9 18	0 23	7 19	1 5	7 3	1 12	24 7	0 17	13 29	0 47	24 7	0 10	1 17	16 58	13 26	13 28	7 14		n.a.
F 17	18 48	20 2	3 38	25 12	1 49	8 48	0 20	7 33	1 6	6 57	1 12	24 7	0 17	13 28	0 47	24 7	0 10	1 16	16 57	13 24	13 27	7 16		n.a.
S 18	18 32	19 36	4 19	25 8	1 54	8 17	0 17	7 46	1 6	6 52	1 12	24 7	0 17	13 27	0 47	24 7	0 10	1 16	16 57	13 21	13 26	7 18		n.a.
S 19	18 16	18 3	4 48	25 2	1 58	7 46	0 14	8 0	1 6	6 47	1 12	24 8	0 17	13 26	0 47	24 7	0 10	1 15	16 57	13 17	13 25	7 20		n.a.
M20	18 0	15 25	5 0	24 55	2 2	7 16	0 11	8 13	1 7	6 42	1 11	24 8	0 17	13 25	0 47	24 7	0 10	1 15	16 57	13 13	13 23	7 22		n.a.
T 21	17 44	11 50	4 55	24 46	2 6	6 45	0 8	8 26	1 7	6 37	1 11	24 8	0 17	13 24	0 47	24 7	0 10	1 14	16 57	13 9	13 22	7 23		n.a.
W22	17 27	7 29	4 30	24 36	2 8	6 14	0 5	8 40	1 7	6 32	1 11	24 9	0 17	13 22	0 47	24 7	0 10	1 14	16 57	13 5	13 21	7 25		n.a.
T 23	17 10	2 40	3 48	24 23	2 11	5 42	0 2	8 53	1 8	6 26	1 11	24 9	0 17	13 21	0 47	24 7	0 10	1 13	16 57	13 2	13 20	7 27		n.a.
F 24	16 53	2n18	2 51	24 9	2 12	5 11	0n 1	9 7	1 8	6 21	1 11	24 10	0 17	13 20	0 47	24 7	0 10	1 12	16 57	13 0	13 19	7 29		n.a.
S 25	16 35	7 7	1 43	23 53	2 14	4 40	0 4	9 20	1 8	6 16	1 11	24 10	0 17	13 19	0 47	24 7	0 10	1 12	16 57	12 59	13 18	7 31		n.a.
S 26	16 18	11 29	0 29	23 35	2 15	4 8	0 7	9 33	1 9	6 11	1 10	24 10	0 18	13 18	0 47	24 7	0 10	1 11	16 57	12 59	13 17	7 33		n.a.
M27	16 0	15 7	0s46	23 15	2 15	3 36	0 10	9 47	1 9	6 5	1 10	24 11	0 18	13 16	0 47	24 7	0 10	1 11	16 57	12 59	13 16	7 35		n.a.
T 28	15s41	17n50	1s57	22s53	2s15	3s 5	0n13	10n 0	1n 9	6s 0	1s10	24s11	0s18	13s15	0s47	24s 7	0s10	1s10	16s57	12s59	13s15	7s37		n.a.

Julian Day Number = 770708.5, Delta T = 17h31m39s
Ecliptic obliquity = 23°58'56, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°55'21, Lahiri = -39°48'21 Julian Calendar 1 Feb. 2603 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2603 BCE

The year -2602 astronomical counting style corresponds to year 2603 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2603 BCE (-2602) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 9 20	19♒15'29	9♊50	1♒18	23♓ 6	23♈ 1	18♓ 1	25♐ 4	27♒48	27♐36	19♒46	3°R31	4♏15	15♎ 8	n.a.	W 1
T 2	9 13 16	20°13'44	23°20	3° 3	24°17	23°36	18°14	25°10	27°52	27°38	19°47	3♏27	4°12	15°14	n.a.	T 2
F 3	9 17 13	21°11'57	6♋39	4°50	25°28	24°10	18°27	25°15	27°55	27°39	19°49	3°21	4° 9	15°21	n.a.	F 3
S 4	9 21 9	22°10'08	19°46	6°38	26°40	24°44	18°41	25°20	27°59	27°41	19°50	3°12	4° 6	15°28	n.a.	S 4
S 5	9 25 6	23° 8'16	2♌42	8°28	27°51	25°18	18°54	25°25	28° 2	27°42	19°51	3° 1	4° 3	15°34	n.a.	S 5
M 6	9 29 2	24° 6'23	15°25	10°20	29° 2	25°53	19° 7	25°30	28° 5	27°44	19°53	2°49	4° 0	15°41	n.a.	M 6
T 7	9 32 59	25° 4'27	27°56	12°13	0♈13	26°27	19°20	25°35	28° 9	27°45	19°54	2°37	3°56	15°48	n.a.	T 7
W 8	9 36 55	26° 2'30	10♍15	14° 8	1°23	27° 2	19°34	25°40	28°12	27°46	19°56	2°27	3°53	15°54	n.a.	W 8
T 9	9 40 52	27° 0'31	22°22	16° 5	2°34	27°36	19°47	25°45	28°16	27°48	19°57	2°18	3°50	16° 1	n.a.	T 9
F 10	9 44 49	27°58'30	4♎20	18° 3	3°45	28°11	20° 1	25°49	28°19	27°49	19°58	2°12	3°47	16° 7	n.a.	F 10
S 11	9 48 45	28°56'27	16°11	20° 3	4°56	28°45	20°14	25°54	28°23	27°50	20° 0	2° 8	3°44	16°14	n.a.	S 11
S 12	9 52 42	29°54'23	27°59	22° 4	6° 6	29°20	20°28	25°59	28°26	27°52	20° 1	2°D 7	3°41	16°21	n.a.	S 12
M13	9 56 38	0♓52'17	9♏47	24° 7	7°16	29°55	20°41	26° 3	28°30	27°53	20° 3	2° 7	3°37	16°27	n.a.	M13
T 14	10 0 35	1°50'10	21°42	26°11	8°27	0♉30	20°55	26° 8	28°33	27°54	20° 4	2° 8	3°34	16°34	n.a.	T 14
W15	10 4 31	2°48'01	3♐47	28°17	9°37	1° 4	21° 8	26°12	28°36	27°55	20° 5	2°R 8	3°31	16°41	n.a.	W15
T 16	10 8 28	3°45'51	16° 9	0♓24	10°47	1°39	21°22	26°16	28°40	27°57	20° 7	2° 7	3°28	16°47	n.a.	T 16
F 17	10 12 24	4°43'40	28°51	2°32	11°57	2°14	21°35	26°20	28°43	27°58	20° 8	2° 5	3°25	16°54	n.a.	F 17
S 18	10 16 21	5°41'27	11♑59	4°41	13° 7	2°49	21°49	26°25	28°47	27°59	20°10	2° 0	3°21	17° 1	n.a.	S 18
S 19	10 20 17	6°39'13	25°35	6°50	14°17	3°24	22° 3	26°29	28°50	28° 0	20°11	1°53	3°18	17° 7	n.a.	S 19
M20	10 24 14	7°36'57	9♒37	9° 0	15°27	3°59	22°17	26°33	28°54	28° 1	20°12	1°45	3°15	17°14	n.a.	M20
T 21	10 28 11	8°34'40	24° 4	11°10	16°36	4°34	22°30	26°36	28°57	28° 2	20°14	1°37	3°12	17°21	n.a.	T 21
W22	10 32 7	9°32'21	8♓49	13°20	17°46	5° 9	22°44	26°40	29° 0	28° 3	20°15	1°29	3° 9	17°27	n.a.	W22
T 23	10 36 4	10°30'01	23°44	15°30	18°55	5°44	22°58	26°44	29° 4	28° 4	20°16	1°23	3° 6	17°34	n.a.	T 23
F 24	10 40 0	11°27'39	8♈42	17°39	20° 5	6°20	23°12	26°47	29° 7	28° 5	20°18	1°18	3° 2	17°41	n.a.	F 24
S 25	10 43 57	12°25'16	23°33	19°47	21°14	6°55	23°25	26°51	29°11	28° 6	20°19	1°17	2°59	17°47	n.a.	S 25
S 26	10 47 53	13°22'51	8♉11	21°54	22°23	7°30	23°39	26°54	29°14	28° 7	20°20	1°D17	2°56	17°54	n.a.	S 26
M27	10 51 50	14°20'24	22°32	24° 0	23°32	8° 6	23°53	26°58	29°17	28° 8	20°22	1°17	2°53	18° 1	n.a.	M27
T 28	10 55 46	15°17'56	6♊34	26° 4	24°41	8°41	24° 7	27° 1	29°21	28° 9	20°23	1°19	2°50	18° 7	n.a.	T 28
W29	10 59 43	16°15'26	20°16	28° 6	25°50	9°16	24°21	27° 4	29°24	28° 9	20°24	1°R19	2°47	18°14	n.a.	W29
T 30	11 3 39	17°12'54	3♋39	0♈ 6	26°58	9°52	24°35	27° 7	29°27	28°10	20°26	1°17	2°43	18°20	n.a.	T 30
F 31	11 7 36	18♓10'21	16♋46	2♈ 3	28♈ 7	10♉27	24♓49	27♐10	29♒31	28♐11	20♒27	1♏14	2♏40	18♎27	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s23	19n28	3s 0	22s30	2s14	2s33	0n17	10n13	1n 9	5s55	1s10	24s11	0s18	13s14	0s47	24s 7	0s10	1s10	16s57	12s58	13s14	7s38		n.a.
T 2	15 4	19 57	3 52	22 4	2 13	2 1	0 20	10 26	1 10	5 49	1 10	24 11	0 18	13 13	0 47	24 8	0 10	1 9	16 57	12 57	13 12	7 40		n.a.
F 3	14 45	19 19	4 30	21 36	2 11	1 29	0 23	10 40	1 10	5 44	1 10	24 12	0 18	13 12	0 47	24 8	0 10	1 9	16 57	12 55	13 11	7 42		n.a.
S 4	14 26	17 38	4 54	21 6	2 8	0 57	0 26	10 53	1 10	5 38	1 10	24 12	0 18	13 10	0 47	24 8	0 10	1 8	16 57	12 52	13 10	7 44		n.a.
S 5	14 7	15 6	5 2	20 34	2 5	0 25	0 30	11 6	1 11	5 33	1 9	24 12	0 18	13 9	0 47	24 8	0 10	1 8	16 57	12 48	13 9	7 46		n.a.
M 6	13 47	11 53	4 55	20 0	2 2	0n 6	0 33	11 19	1 11	5 27	1 9	24 13	0 18	13 8	0 46	24 8	0 10	1 7	16 57	12 44	13 8	7 48		n.a.
T 7	13 27	8 11	4 34	19 24	1 58	0 38	0 36	11 32	1 11	5 22	1 9	24 13	0 19	13 7	0 46	24 8	0 10	1 7	16 57	12 39	13 7	7 50		n.a.
W 8	13 7	4 12	4 0	18 46	1 53	1 10	0 40	11 45	1 11	5 17	1 9	24 13	0 19	13 5	0 46	24 8	0 10	1 7	16 57	12 36	13 6	7 51		n.a.
T 9	12 47	0 7	3 15	18 5	1 48	1 42	0 43	11 58	1 11	5 11	1 9	24 13	0 19	13 4	0 46	24 8	0 10	1 6	16 57	12 33	13 5	7 53		n.a.
F 10	12 27	3s56	2 23	17 23	1 42	2 14	0 46	12 11	1 12	5 6	1 9	24 14	0 19	13 3	0 46	24 8	0 10	1 6	16 57	12 30	13 4	7 55		n.a.
S 11	12 6	7 48	1 24	16 39	1 36	2 45	0 50	12 24	1 12	5 0	1 9	24 14	0 19	13 2	0 46	24 8	0 10	1 5	16 57	12 29	13 3	7 57		n.a.
S 12	11 46	11 20	0 22	15 52	1 29	3 17	0 53	12 36	1 12	4 54	1 8	24 14	0 19	13 1	0 46	24 8	0 10	1 5	16 57	12 29	13 1	7 59		n.a.
M13	11 25	14 26	0n41	15 4	1 22	3 48	0 56	12 49	1 12	4 49	1 8	24 15	0 19	12 59	0 46	24 8	0 10	1 4	16 57	12 29	13 0	8 1		n.a.
T 14	11 4	16 57	1 43	14 14	1 14	4 20	1 0	13 2	1 13	4 43	1 8	24 15	0 19	12 58	0 46	24 8	0 10	1 4	16 57	12 29	12 59	8 3		n.a.
W15	10 42	18 45	2 41	13 22	1 6	4 51	1 3	13 15	1 13	4 38	1 8	24 15	0 19	12 57	0 46	24 8	0 10	1 3	16 57	12 29	12 58	8 4		n.a.
T 16	10 21	19 42	3 34	12 28	0 57	5 22	1 6	13 27	1 13	4 32	1 8	24 15	0 20	12 56	0 46	24 8	0 10	1 3	16 57	12 29	12 57	8 6		n.a.
F 17	10 0	19 42	4 17	11 33	0 48	5 53	1 9	13 40	1 13	4 27	1 8	24 15	0 20	12 54	0 46	24 8	0 10	1 3	16 58	12 28	12 56	8 8		n.a.
S 18	9 38	18 39	4 48	10 36	0 38	6 24	1 13	13 52	1 13	4 21	1 8	24 16	0 20	12 53	0 46	24 8	0 10	1 2	16 58	12 26	12 55	8 10		n.a.
S 19	9 16	16 31	5 5	9 38	0 28	6 55	1 16	14 5	1 14	4 15	1 8	24 16	0 20	12 52	0 46	24 8	0 10	1 2	16 58	12 24	12 54	8 12		n.a.
M20	8 54	13 22	5 4	8 39	0 18	7 26	1 19	14 17	1 14	4 10	1 8	24 16	0 20	12 51	0 46	24 8	0 10	1 1	16 58	12 21	12 53	8 14		n.a.
T 21	8 32	9 21	4 44	7 39	0 7	7 56	1 22	14 29	1 14	4 4	1 7	24 16	0 20	12 50	0 46	24 8	0 10	1 1	16 58	12 18	12 52	8 15		n.a.
W22	8 10	4 41	4 4	6 39	0n 3	8 26	1 25	14 42	1 14	3 58	1 7	24 17	0 20	12 48	0 47	24 8	0 10	1 1	16 58	12 15	12 50	8 17		n.a.
T 23	7 48	0n20	3 8	5 38	0 14	8 56	1 29	14 54	1 14	3 53	1 7	24 17	0 20	12 47	0 47	24 8	0 10	1 0	16 58	12 13	12 49	8 19		n.a.
F 24	7 25	5 20	1 59	4 37	0 24	9 26	1 32	15 6	1 14	3 47	1 7	24 17	0 20	12 46	0 47	24 8	0 10	1 0	16 58	12 12	12 48	8 21		n.a.
S 25	7 3	9 59	0 42	3 36	0 35	9 55	1 35	15 18	1 15	3 41	1 7	24 17	0 21	12 45	0 47	24 8	0 10	1 0	16 58	12 11	12 47	8 23		n.a.
S 26	6 41	13 58	0s37	2 35	0 46	10 25	1 38	15 30	1 15	3 36	1 7	24 17	0 21	12 44	0 47	24 8	0 10	0 59	16 58	12 11	12 46	8 24		n.a.
M27	6 18	17 1	1 52	1 35	0 56	10 54	1 41	15 42	1 15	3 30	1 7	24 18	0 21	12 42	0 47	24 9	0 10	0 59	16 59	12 11	12 45	8 26		n.a.
T 28	5 55	18 57	2 59	0 36	1 6	11 23	1 44	15 54	1 15	3 24	1 7	24 18	0 21	12 41	0 47	24 9	0 10	0 59	16 59	12 12	12 44	8 28		n.a.
W29	5 32	19 44	3 54	0n23	1 16	11 51	1 47	16 6	1 15	3 19	1 7	24 18	0 21	12 40	0 47	24 9	0 10	0 58	16 59	12 12	12 43	8 30		n.a.
T 30	5 10	19 21	4 35	1 20	1 25	12 19	1 50	16 17	1 15	3 13	1 7	24 18	0 21	12 39	0 47	24 9	0 10	0 58	16 59	12 11	12 42	8 32		n.a.
F 31	4s47	17n57	5s 0	2n16	1n34	12n47	1n53	16n29	1n15	3s 7	1s 7	24s18	0s21	12s38	0s47	24s 9	0s10	0s58	16s59	12s10	12s40	8s34		n.a.

Julian Day Number = 770736.5, Delta T = 17h31m37s
Ecliptic obliquity = 23°58'56, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°55'17, Lahiri = -39°48'17 Julian Calendar 1 March 2603 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2603 BCE

The year -2602 astronomical counting style corresponds to year 2603 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2603 BCE (-2602) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 11 33	19♓ 7'46	29♋37	3♈58	29♈15	11♉ 3	25♓ 2	27♐13	29♒34	28♐12	20♒28	1°R 9	2♏37	18♎34	n.a.	S 1
S 2	11 15 29	20° 5'10	12♌15	5°51	0♉23	11°38	25°16	27°16	29°37	28°12	20°29	1♏ 3	2°34	18°40	n.a.	S 2
M 3	11 19 26	21° 2'32	24°41	7°40	1°31	12°14	25°30	27°19	29°40	28°13	20°31	0°56	2°31	18°47	n.a.	M 3
T 4	11 23 22	21°59'53	6♍56	9°27	2°39	12°49	25°44	27°21	29°44	28°14	20°32	0°49	2°27	18°54	n.a.	T 4
W 5	11 27 19	22°57'13	19° 2	11°11	3°47	13°25	25°58	27°24	29°47	28°14	20°33	0°43	2°24	19° 0	n.a.	W 5
T 6	11 31 15	23°54'32	1♎ 0	12°53	4°55	14° 1	26°12	27°26	29°50	28°15	20°34	0°38	2°21	19° 7	n.a.	T 6
F 7	11 35 12	24°51'49	12°53	14°31	6° 2	14°37	26°26	27°29	29°53	28°15	20°36	0°35	2°18	19°14	n.a.	F 7
S 8	11 39 8	25°49'06	24°41	16° 6	7°10	15°12	26°40	27°31	29°56	28°16	20°37	0°33	2°15	19°20	n.a.	S 8
S 9	11 43 5	26°46'21	6♏28	17°38	8°17	15°48	26°54	27°33	29°59	28°16	20°38	0°D33	2°12	19°27	n.a.	S 9
M10	11 47 2	27°43'36	18°18	19° 7	9°24	16°24	27° 8	27°35	0♓ 3	28°17	20°39	0°34	2° 8	19°34	n.a.	M10
T 11	11 50 58	28°40'50	0♐13	20°33	10°31	17° 0	27°21	27°37	0° 6	28°17	20°40	0°36	2° 5	19°40	n.a.	T 11
W12	11 54 55	29°38'04	12°19	21°55	11°38	17°36	27°35	27°39	0° 9	28°17	20°41	0°38	2° 2	19°47	n.a.	W12
T 13	11 58 51	0♈35'17	24°40	23°15	12°44	18°12	27°49	27°41	0°12	28°18	20°43	0°39	1°59	19°54	n.a.	T 13
F 14	12 2 48	1°32'29	7♑21	24°31	13°51	18°48	28° 3	27°43	0°15	28°18	20°44	0°R39	1°56	20° 0	n.a.	F 14
S 15	12 6 44	2°29'41	20°26	25°44	14°57	19°24	28°17	27°44	0°18	28°18	20°45	0°38	1°52	20° 7	n.a.	S 15
S 16	12 10 41	3°26'52	3♒57	26°54	16° 3	20° 0	28°31	27°46	0°21	28°18	20°46	0°35	1°49	20°14	n.a.	S 16
M17	12 14 37	4°24'02	17°56	28° 0	17° 9	20°36	28°45	27°47	0°24	28°19	20°47	0°32	1°46	20°20	n.a.	M17
T 18	12 18 34	5°21'12	2♓22	29° 3	18°15	21°12	28°59	27°48	0°27	28°19	20°48	0°29	1°43	20°27	n.a.	T 18
W19	12 22 31	6°18'22	17° 9	0♉ 2	19°20	21°48	29°13	27°50	0°30	28°19	20°49	0°25	1°40	20°33	n.a.	W19
T 20	12 26 27	7°15'30	2♈13	0°58	20°25	22°24	29°26	27°51	0°33	28°19	20°50	0°23	1°37	20°40	n.a.	T 20
F 21	12 30 24	8°12'39	17°22	1°50	21°31	23° 0	29°40	27°52	0°36	28°19	20°51	0°21	1°33	20°47	n.a.	F 21
S 22	12 34 20	9° 9'46	2♉29	2°38	22°36	23°37	29°54	27°53	0°39	28°R19	20°52	0°D21	1°30	20°53	n.a.	S 22
S 23	12 38 17	10° 6'53	17°24	3°23	23°40	24°13	0♈ 8	27°53	0°42	28°19	20°53	0°22	1°27	21° 0	n.a.	S 23
M24	12 42 13	11° 4'00	2♊ 1	4° 3	24°45	24°49	0°22	27°54	0°44	28°19	20°54	0°23	1°24	21° 7	n.a.	M24
T 25	12 46 10	12° 1'05	16°15	4°39	25°49	25°26	0°35	27°55	0°47	28°19	20°55	0°24	1°21	21°13	n.a.	T 25
W26	12 50 6	12°58'10	0♋ 5	5°11	26°54	26° 2	0°49	27°55	0°50	28°19	20°56	0°25	1°18	21°20	n.a.	W26
T 27	12 54 3	13°55'14	13°31	5°39	27°57	26°38	1° 3	27°56	0°53	28°19	20°57	0°R25	1°14	21°27	n.a.	T 27
F 28	12 58 0	14°52'17	26°34	6° 3	29° 1	27°15	1°17	27°56	0°55	28°19	20°58	0°25	1°11	21°33	n.a.	F 28
S 29	13 1 56	15°49'20	9♌19	6°22	0♊ 4	27°51	1°30	27°56	0°58	28°18	20°59	0°24	1° 8	21°40	n.a.	S 29
S 30	13 5 53	16♈46'22	21♌46	6♉36	1♊ 8	28♉28	1♈44	27°R56	1♓ 1	28♐18	21♒ 0	0♏22	1♏ 5	21♎47	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s24	15n39	5s10	3n10	1n42	13n15	1n55	16n40	1n15	3s 2	1s 6	24s19	0s21	12s36	0s47	24s 9	0s10	0s57	16s59	12s 8	12s39	8s35		n.a.
S 2	4 1	12 39	5 4	4 3	1 50	13 42	1 58	16 52	1 16	2 56	1 6	24 19	0 22	12 35	0 47	24 9	0 10	0 57	16 59	12 6	12 38	8 37		n.a.
M 3	3 38	9 8	4 44	4 54	1 57	14 9	2 1	17 3	1 16	2 50	1 6	24 19	0 22	12 34	0 47	24 9	0 11	0 57	17 0	12 4	12 37	8 39		n.a.
T 4	3 15	5 17	4 11	5 43	2 4	14 36	2 4	17 14	1 16	2 44	1 6	24 19	0 22	12 33	0 47	24 9	0 11	0 57	17 0	12 1	12 36	8 41		n.a.
W 5	2 51	1 16	3 27	6 30	2 9	15 2	2 6	17 26	1 16	2 39	1 6	24 19	0 22	12 32	0 47	24 9	0 11	0 56	17 0	11 59	12 35	8 42		n.a.
T 6	2 28	2s46	2 34	7 15	2 15	15 28	2 9	17 37	1 16	2 33	1 6	24 20	0 22	12 31	0 47	24 9	0 11	0 56	17 0	11 57	12 34	8 44		n.a.
F 7	2 5	6 39	1 35	7 59	2 19	15 53	2 11	17 48	1 16	2 27	1 6	24 20	0 22	12 29	0 47	24 9	0 11	0 56	17 0	11 56	12 33	8 46		n.a.
S 8	1 42	10 16	0 32	8 40	2 23	16 19	2 14	17 59	1 16	2 22	1 6	24 20	0 22	12 28	0 47	24 9	0 11	0 56	17 1	11 55	12 31	8 48		n.a.
S 9	1 19	13 28	0n32	9 19	2 26	16 43	2 16	18 9	1 16	2 16	1 6	24 20	0 22	12 27	0 47	24 9	0 11	0 55	17 1	11 55	12 30	8 50		n.a.
M10	0 55	16 8	1 36	9 56	2 29	17 8	2 18	18 20	1 16	2 10	1 6	24 20	0 23	12 26	0 47	24 9	0 11	0 55	17 1	11 56	12 29	8 51		n.a.
T 11	0 32	18 7	2 36	10 31	2 30	17 32	2 20	18 31	1 17	2 4	1 6	24 20	0 23	12 25	0 47	24 9	0 11	0 55	17 1	11 56	12 28	8 53		n.a.
W12	0 9	19 19	3 29	11 3	2 31	17 55	2 23	18 41	1 17	1 59	1 6	24 21	0 23	12 24	0 47	24 9	0 11	0 55	17 1	11 57	12 27	8 55		n.a.
T 13	0n14	19 38	4 15	11 34	2 31	18 18	2 25	18 52	1 17	1 53	1 6	24 21	0 23	12 23	0 47	24 9	0 11	0 54	17 2	11 57	12 26	8 57		n.a.
F 14	0 38	18 58	4 49	12 2	2 30	18 41	2 27	19 2	1 17	1 47	1 6	24 21	0 23	12 22	0 47	24 9	0 11	0 54	17 2	11 57	12 25	8 59		n.a.
S 15	1 1	17 17	5 9	12 28	2 29	19 3	2 29	19 12	1 17	1 42	1 5	24 21	0 23	12 21	0 47	24 9	0 11	0 54	17 2	11 57	12 24	9 0		n.a.
S 16	1 24	14 37	5 14	12 52	2 27	19 24	2 30	19 22	1 17	1 36	1 5	24 21	0 23	12 20	0 47	24 9	0 11	0 54	17 2	11 56	12 23	9 2		n.a.
M17	1 47	11 3	5 0	13 14	2 24	19 46	2 32	19 32	1 17	1 30	1 5	24 21	0 24	12 18	0 47	24 9	0 11	0 54	17 3	11 55	12 21	9 4		n.a.
T 18	2 10	6 43	4 27	13 33	2 20	20 6	2 34	19 42	1 17	1 25	1 5	24 21	0 24	12 17	0 47	24 9	0 11	0 54	17 3	11 54	12 20	9 6		n.a.
W19	2 34	1 53	3 36	13 50	2 15	20 26	2 35	19 52	1 17	1 19	1 5	24 22	0 24	12 16	0 47	24 9	0 11	0 53	17 3	11 53	12 19	9 7		n.a.
T 20	2 57	3n10	2 29	14 5	2 9	20 46	2 37	20 2	1 17	1 13	1 5	24 22	0 24	12 15	0 47	24 9	0 11	0 53	17 3	11 52	12 18	9 9		n.a.
F 21	3 20	8 4	1 11	14 18	2 3	21 5	2 38	20 11	1 17	1 8	1 5	24 22	0 24	12 14	0 47	24 9	0 11	0 53	17 4	11 51	12 17	9 11		n.a.
S 22	3 43	12 25	0s12	14 28	1 56	21 24	2 39	20 21	1 17	1 2	1 5	24 22	0 24	12 13	0 47	24 9	0 11	0 53	17 4	11 51	12 16	9 13		n.a.
S 23	4 6	15 56	1 33	14 37	1 48	21 42	2 40	20 30	1 17	0 56	1 5	24 22	0 24	12 12	0 47	24 9	0 11	0 53	17 4	11 51	12 15	9 14		n.a.
M24	4 28	18 19	2 46	14 42	1 39	21 59	2 41	20 39	1 17	0 51	1 5	24 22	0 24	12 11	0 47	24 9	0 11	0 53	17 4	11 52	12 14	9 16		n.a.
T 25	4 51	19 29	3 47	14 46	1 30	22 16	2 42	20 48	1 17	0 45	1 5	24 22	0 25	12 10	0 47	24 9	0 11	0 53	17 5	11 52	12 12	9 18		n.a.
W26	5 14	19 25	4 33	14 48	1 20	22 33	2 43	20 57	1 17	0 39	1 5	24 23	0 25	12 9	0 47	24 9	0 11	0 53	17 5	11 52	12 11	9 20		n.a.
T 27	5 37	18 15	5 3	14 47	1 9	22 49	2 44	21 6	1 17	0 34	1 5	24 23	0 25	12 8	0 47	24 9	0 11	0 53	17 5	11 53	12 10	9 21		n.a.
F 28	5 59	16 9	5 16	14 44	0 57	23 4	2 45	21 15	1 18	0 28	1 5	24 23	0 25	12 7	0 47	24 9	0 11	0 53	17 5	11 52	12 9	9 23		n.a.
S 29	6 22	13 18	5 13	14 38	0 44	23 19	2 45	21 23	1 18	0 23	1 5	24 23	0 25	12 6	0 47	24 9	0 11	0 53	17 6	11 52	12 8	9 25		n.a.
S 30	6n44	9n55	4s55	14n31	0n31	23n33	2n45	21n32	1n18	0s17	1s 5	24s23	0s25	12s 6	0s47	24s 9	0s11	0s52	17s 6	11s52	12s 7	9s27		n.a.

Julian Day Number = 770767.5, Delta T = 17h31m34s
Ecliptic obliquity = 23°58'57, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°55'13, Lahiri = -39°48'13 Julian Calendar 1 Apr. 2603 BCE == Greg. Calendar 10 March 2603 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2603 BCE (-2602) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 9 49	17♈43'23	4♍ 0	6♉46	2♊11	29♉ 4	1♈57	27°R56	1♓ 3	28°R18	21♒ 1	0°R21	1♏ 2	21♎53	n.a.	M 1
T 2	13 13 46	18°40'24	16° 4	6°52	3°13	29°41	2°11	27♐56	1° 6	28♐18	21° 1	0♏19	0°58	22° 0	n.a.	T 2
W 3	13 17 42	19°37'25	28° 1	6°R53	4°16	0♊18	2°25	27°56	1° 9	28°17	21° 2	0°17	0°55	22° 7	n.a.	W 3
T 4	13 21 39	20°34'25	9♎52	6°49	5°18	0°54	2°38	27°55	1°11	28°17	21° 3	0°16	0°52	22°13	n.a.	T 4
F 5	13 25 36	21°31'25	21°40	6°41	6°20	1°31	2°52	27°55	1°14	28°17	21° 4	0°16	0°49	22°20	n.a.	F 5
S 6	13 29 32	22°28'26	3♏28	6°29	7°21	2° 8	3° 5	27°55	1°16	28°16	21° 5	0°D16	0°46	22°26	n.a.	S 6
S 7	13 33 29	23°25'26	15°18	6°12	8°22	2°44	3°19	27°54	1°18	28°16	21° 5	0°16	0°43	22°33	n.a.	S 7
M 8	13 37 25	24°22'26	27°12	5°52	9°23	3°21	3°32	27°53	1°21	28°15	21° 6	0°16	0°39	22°40	n.a.	M 8
T 9	13 41 22	25°19'26	9♐13	5°28	10°24	3°58	3°45	27°52	1°23	28°15	21° 7	0°17	0°36	22°46	n.a.	T 9
W10	13 45 18	26°16'26	21°24	5° 0	11°24	4°35	3°59	27°52	1°25	28°14	21° 8	0°18	0°33	22°53	n.a.	W10
T 11	13 49 15	27°13'27	3♑49	4°30	12°24	5°12	4°12	27°51	1°28	28°14	21° 8	0°18	0°30	23° 0	n.a.	T 11
F 12	13 53 12	28°10'28	16°31	3°57	13°23	5°49	4°25	27°49	1°30	28°13	21° 9	0°18	0°27	23° 6	n.a.	F 12
S 13	13 57 8	29° 7'30	29°33	3°23	14°23	6°25	4°39	27°48	1°32	28°12	21°10	0°R18	0°23	23°13	n.a.	S 13
S 14	14 1 5	0♉ 4'32	12♒58	2°47	15°21	7° 2	4°52	27°47	1°34	28°12	21°10	0°D18	0°20	23°20	n.a.	S 14
M15	14 5 1	1° 1'34	26°48	2°10	16°20	7°39	5° 5	27°46	1°36	28°11	21°11	0°18	0°17	23°26	n.a.	M15
T 16	14 8 58	1°58'37	11♓ 4	1°34	17°18	8°17	5°18	27°44	1°38	28°10	21°11	0°18	0°14	23°33	n.a.	T 16
W17	14 12 54	2°55'40	25°41	0°57	18°16	8°54	5°31	27°43	1°41	28°10	21°12	0°18	0°11	23°40	n.a.	W17
T 18	14 16 51	3°52'44	10♈37	0°22	19°13	9°31	5°44	27°41	1°43	28° 9	21°13	0°19	0° 8	23°46	n.a.	T 18
F 19	14 20 47	4°49'48	25°44	29♈49	20°10	10° 8	5°57	27°39	1°44	28° 8	21°13	0°R19	0° 4	23°53	n.a.	F 19
S 20	14 24 44	5°46'53	10♉53	29°18	21° 6	10°45	6°10	27°37	1°46	28° 7	21°14	0°19	0° 1	24° 0	n.a.	S 20
S 21	14 28 41	6°43'58	25°56	28°50	22° 2	11°22	6°23	27°35	1°48	28° 6	21°14	0°18	29♎58	24° 6	n.a.	S 21
M22	14 32 37	7°41'04	10♊43	28°25	22°58	12° 0	6°36	27°33	1°50	28° 5	21°15	0°18	29°55	24°13	n.a.	M22
T 23	14 36 34	8°38'10	25° 8	28° 5	23°53	12°37	6°48	27°31	1°52	28° 4	21°15	0°17	29°52	24°19	n.a.	T 23
W24	14 40 30	9°35'16	9♋ 7	27°48	24°47	13°14	7° 1	27°29	1°54	28° 4	21°15	0°16	29°49	24°26	n.a.	W24
T 25	14 44 27	10°32'22	22°40	27°36	25°41	13°52	7°14	27°27	1°55	28° 3	21°16	0°15	29°45	24°33	n.a.	T 25
F 26	14 48 23	11°29'29	5♌46	27°29	26°34	14°29	7°26	27°24	1°57	28° 2	21°16	0°D15	29°42	24°39	n.a.	F 26
S 27	14 52 20	12°26'36	18°30	27°D27	27°27	15° 6	7°39	27°22	1°59	28° 1	21°17	0°15	29°39	24°46	n.a.	S 27
S 28	14 56 17	13°23'43	0♍54	27°31	28°19	15°44	7°52	27°19	2° 0	28° 0	21°17	0°15	29°36	24°53	n.a.	S 28
M29	15 0 13	14°20'51	13° 3	27°39	29°11	16°21	8° 4	27°17	2° 2	27°59	21°17	0°16	29°33	24°59	n.a.	M29
T 30	15 4 10	15°17'59	25° 1	27°54	0♋ 2	16°59	8°16	27°14	2° 3	27°57	21°18	0°17	29°29	25° 6	n.a.	T 30
W31	15 8 6	16♉15'07	6♎52	28♈14	0♋52	17♊36	8♈29	27♐11	2♓ 5	27♐56	21♒18	0♏19	29♎26	25♎13	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n 6	6n10	4s24	14n21	0n17	23n46	2n46	21n40	1n18	0s12	1s 5	24s23	0s25	12s 5	0s47	24s 9	0s11	0s52	17s 6	11s51	12s 6	9s28		n.a.
T 2	7 29	2 14	3 41	14 9	0 3	23 59	2 46	21 48	1 18	0 6	1 5	24 23	0 26	12 4	0 47	24 9	0 11	0 52	17 7	11 50	12 4	9 30		n.a.
W 3	7 51	1s47	2 50	13 56	0s12	24 11	2 46	21 56	1 18	0 0	1 5	24 24	0 26	12 3	0 47	24 9	0 11	0 52	17 7	11 50	12 3	9 32		n.a.
T 4	8 13	5 41	1 51	13 40	0 28	24 23	2 46	22 4	1 18	0n 5	1 5	24 24	0 26	12 2	0 47	24 9	0 11	0 52	17 7	11 49	12 2	9 34		n.a.
F 5	8 35	9 22	0 48	13 22	0 43	24 34	2 45	22 12	1 18	0 11	1 5	24 24	0 26	12 1	0 47	24 9	0 11	0 52	17 7	11 49	12 1	9 35		n.a.
S 6	8 56	12 40	0n18	13 3	0 59	24 44	2 45	22 19	1 18	0 16	1 5	24 24	0 26	12 0	0 47	24 9	0 11	0 52	17 8	11 49	12 0	9 37		n.a.
S 7	9 18	15 29	1 23	12 42	1 16	24 54	2 44	22 27	1 18	0 21	1 5	24 24	0 26	11 59	0 47	24 9	0 11	0 52	17 8	11 49	11 59	9 39		n.a.
M 8	9 39	17 38	2 24	12 20	1 32	25 3	2 44	22 34	1 18	0 27	1 5	24 24	0 26	11 58	0 47	24 9	0 11	0 52	17 8	11 49	11 58	9 40		n.a.
T 9	10 1	19 2	3 20	11 57	1 48	25 12	2 43	22 41	1 18	0 32	1 5	24 24	0 26	11 58	0 47	24 9	0 11	0 52	17 9	11 50	11 57	9 42		n.a.
W10	10 22	19 34	4 8	11 32	2 4	25 20	2 42	22 48	1 18	0 38	1 5	24 24	0 27	11 57	0 47	24 9	0 11	0 53	17 9	11 50	11 55	9 44		n.a.
T 11	10 43	19 11	4 45	11 8	2 20	25 27	2 41	22 55	1 18	0 43	1 5	24 25	0 27	11 56	0 47	24 9	0 11	0 53	17 9	11 50	11 54	9 46		n.a.
F 12	11 4	17 50	5 9	10 42	2 35	25 34	2 40	23 2	1 18	0 49	1 5	24 25	0 27	11 55	0 47	24 9	0 11	0 53	17 10	11 50	11 53	9 47		n.a.
S 13	11 25	15 32	5 18	10 17	2 49	25 40	2 38	23 9	1 18	0 54	1 5	24 25	0 27	11 54	0 48	24 9	0 11	0 53	17 10	11 50	11 52	9 49		n.a.
S 14	11 45	12 21	5 10	9 52	3 2	25 45	2 37	23 15	1 18	0 59	1 5	24 25	0 27	11 54	0 48	24 9	0 11	0 53	17 10	11 50	11 51	9 51		n.a.
M15	12 6	8 24	4 45	9 27	3 15	25 50	2 35	23 21	1 18	1 5	1 5	24 25	0 27	11 53	0 48	24 10	0 11	0 53	17 11	11 50	11 50	9 52		n.a.
T 16	12 26	3 52	4 1	9 4	3 26	25 54	2 33	23 28	1 17	1 10	1 5	24 25	0 27	11 52	0 48	24 10	0 11	0 53	17 11	11 50	11 49	9 54		n.a.
W17	12 46	1n 0	3 1	8 42	3 37	25 57	2 31	23 33	1 17	1 15	1 5	24 25	0 28	11 51	0 48	24 10	0 11	0 53	17 11	11 50	11 47	9 56		n.a.
T 18	13 6	5 56	1 47	8 21	3 45	26 0	2 29	23 39	1 17	1 20	1 5	24 25	0 28	11 51	0 48	24 10	0 11	0 53	17 12	11 50	11 46	9 57		n.a.
F 19	13 25	10 34	0 25	8 2	3 53	26 2	2 26	23 45	1 17	1 26	1 5	24 25	0 28	11 50	0 48	24 10	0 11	0 53	17 12	11 50	11 45	9 59		n.a.
S 20	13 45	14 30	0s59	7 45	3 59	26 4	2 24	23 50	1 17	1 31	1 5	24 26	0 28	11 49	0 48	24 10	0 11	0 53	17 12	11 50	11 44	10 1		n.a.
S 21	14 4	17 27	2 18	7 31	4 4	26 5	2 21	23 56	1 17	1 36	1 5	24 26	0 28	11 49	0 48	24 10	0 11	0 54	17 13	11 50	11 43	10 3		n.a.
M22	14 23	19 9	3 26	7 19	4 7	26 5	2 18	24 1	1 17	1 41	1 5	24 26	0 28	11 48	0 48	24 10	0 11	0 54	17 13	11 50	11 42	10 4		n.a.
T 23	14 42	19 34	4 20	7 10	4 9	26 5	2 15	24 6	1 17	1 46	1 5	24 26	0 28	11 48	0 48	24 10	0 11	0 54	17 13	11 50	11 41	10 6		n.a.
W24	15 1	18 44	4 56	7 4	4 9	26 4	2 11	24 11	1 17	1 52	1 5	24 26	0 29	11 47	0 48	24 10	0 12	0 54	17 14	11 49	11 39	10 8		n.a.
T 25	15 19	16 51	5 15	7 0	4 8	26 2	2 8	24 15	1 17	1 57	1 5	24 26	0 29	11 46	0 48	24 10	0 12	0 54	17 14	11 49	11 38	10 9		n.a.
F 26	15 37	14 9	5 16	7 0	4 6	26 0	2 4	24 20	1 17	2 2	1 5	24 26	0 29	11 46	0 48	24 10	0 12	0 54	17 14	11 49	11 37	10 11		n.a.
S 27	15 55	10 51	5 2	7 3	4 2	25 58	2 0	24 24	1 17	2 7	1 5	24 26	0 29	11 45	0 48	24 10	0 12	0 55	17 15	11 49	11 36	10 13		n.a.
S 28	16 13	7 9	4 33	7 8	3 57	25 54	1 56	24 28	1 17	2 12	1 5	24 26	0 29	11 45	0 48	24 10	0 12	0 55	17 15	11 49	11 35	10 14		n.a.
M29	16 30	3 14	3 53	7 17	3 51	25 51	1 52	24 32	1 17	2 17	1 5	24 26	0 29	11 44	0 48	24 10	0 12	0 55	17 15	11 49	11 34	10 16		n.a.
T 30	16 47	0s46	3 4	7 29	3 44	25 46	1 47	24 36	1 17	2 22	1 5	24 26	0 29	11 44	0 48	24 10	0 12	0 55	17 16	11 50	11 33	10 18		n.a.
W31	17n 4	4s43	2s 6	7n44	3s36	25n41	1n43	24n40	1n17	2n27	1s 5	24s27	0s29	11s43	0s48	24s10	0s12	0s56	17s16	11s50	11s31	10s19		n.a.

Julian Day Number = 770797.5, Delta T = 17h31m32s
Ecliptic obliquity = 23°58'56, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°55'09, Lahiri = -39°48'09 Julian Calendar 1 May 2603 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2603 BCE

The year -2602 astronomical counting style corresponds to year 2603 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2603 BCE (-2602) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 12 3	17♉12'17	18♎40	28♈39	1♋42	18♊14	8♈41	27°R 8	2♓ 6	27°R55	21♒18	0♏20	29♎23	25♎19	n.a.	T 1
F 2	15 15 59	18° 9'27	0♏28	29°11	2°30	18°52	8°53	27♐ 5	2° 8	27♐54	21°18	0°R20	29°20	25°26	n.a.	F 2
S 3	15 19 56	19° 6'37	12°18	29°48	3°18	19°29	9° 5	27° 2	2° 9	27°53	21°19	0°20	29°17	25°33	n.a.	S 3
S 4	15 23 53	20° 3'49	24°14	0♉30	4° 6	20° 7	9°17	26°59	2°10	27°52	21°19	0°18	29°14	25°39	n.a.	S 4
M 5	15 27 49	21° 1'02	6♐17	1°18	4°52	20°45	9°29	26°56	2°11	27°50	21°19	0°16	29°10	25°46	n.a.	M 5
T 6	15 31 46	21°58'15	18°29	2°12	5°38	21°23	9°41	26°53	2°13	27°49	21°19	0°13	29° 7	25°53	n.a.	T 6
W 7	15 35 42	22°55'30	0♑52	3°11	6°23	22° 0	9°53	26°49	2°14	27°48	21°19	0° 9	29° 4	25°59	n.a.	W 7
T 8	15 39 39	23°52'46	13°27	4°16	7° 7	22°38	10° 5	26°46	2°15	27°47	21°19	0° 6	29° 1	26° 6	n.a.	T 8
F 9	15 43 35	24°50'03	26°17	5°25	7°50	23°16	10°17	26°42	2°16	27°45	21°19	0° 3	28°58	26°12	n.a.	F 9
S 10	15 47 32	25°47'21	9♒23	6°40	8°32	23°54	10°28	26°39	2°17	27°44	21°20	0° 1	28°54	26°19	n.a.	S 10
S 11	15 51 28	26°44'41	22°46	7°59	9°13	24°32	10°40	26°35	2°18	27°43	21°20	29°D59	28°51	26°26	n.a.	S 11
M12	15 55 25	27°42'02	6♓29	9°24	9°53	25°10	10°51	26°31	2°19	27°41	21°20	0° 0	28°48	26°32	n.a.	M12
T 13	15 59 22	28°39'25	20°32	10°53	10°32	25°48	11° 3	26°28	2°20	27°40	21°R20	0° 1	28°45	26°39	n.a.	T 13
W14	16 3 18	29°36'49	4♈54	12°27	11°10	26°26	11°14	26°24	2°20	27°39	21°20	0° 3	28°42	26°46	n.a.	W14
T 15	16 7 15	0♊34'14	19°32	14° 4	11°47	27° 4	11°25	26°20	2°21	27°37	21°20	0° 4	28°39	26°52	n.a.	T 15
F 16	16 11 11	1°31'41	4♉23	15°46	12°22	27°42	11°36	26°16	2°22	27°36	21°20	0°R 4	28°35	26°59	n.a.	F 16
S 17	16 15 8	2°29'10	19°20	17°31	12°56	28°21	11°47	26°12	2°22	27°34	21°19	0° 3	28°32	27° 6	n.a.	S 17
S 18	16 19 4	3°26'40	4♊15	19°20	13°29	28°59	11°58	26° 8	2°23	27°33	21°19	0° 0	28°29	27°12	n.a.	S 18
M19	16 23 1	4°24'11	19° 0	21°11	14° 1	29°37	12° 9	26° 4	2°24	27°31	21°19	29♎56	28°26	27°19	n.a.	M19
T 20	16 26 58	5°21'44	3♋27	23° 5	14°31	0♋15	12°20	26° 0	2°24	27°30	21°19	29°51	28°23	27°26	n.a.	T 20
W21	16 30 54	6°19'18	17°30	25° 2	15° 0	0°54	12°31	25°56	2°25	27°28	21°19	29°45	28°20	27°32	n.a.	W21
T 22	16 34 51	7°16'53	1♌ 8	27° 0	15°27	1°32	12°41	25°52	2°25	27°27	21°19	29°40	28°16	27°39	n.a.	T 22
F 23	16 38 47	8°14'29	14°19	28°59	15°53	2°10	12°52	25°47	2°25	27°25	21°19	29°37	28°13	27°45	n.a.	F 23
S 24	16 42 44	9°12'06	27° 5	1♍ 0	16°17	2°49	13° 2	25°43	2°26	27°24	21°18	29°34	28°10	27°52	n.a.	S 24
S 25	16 46 40	10° 9'45	9♍30	3° 2	16°39	3°27	13°12	25°39	2°26	27°22	21°18	29°D33	28° 7	27°59	n.a.	S 25
M26	16 50 37	11° 7'25	21°38	5° 4	17° 0	4° 6	13°23	25°34	2°26	27°21	21°18	29°34	28° 4	28° 5	n.a.	M26
T 27	16 54 33	12° 5'06	3♎34	7° 6	17°19	4°45	13°33	25°30	2°26	27°19	21°18	29°35	28° 0	28°12	n.a.	T 27
W28	16 58 30	13° 2'48	15°23	9° 8	17°36	5°23	13°43	25°26	2°26	27°18	21°17	29°37	27°57	28°19	n.a.	W28
T 29	17 2 27	14° 0'32	27°10	11°10	17°51	6° 2	13°53	25°21	2°26	27°16	21°17	29°R38	27°54	28°25	n.a.	T 29
F 30	17 6 23	14♊58'17	9♏ 0	13♊11	18♋ 4	6♋40	14♈ 2	25♐17	2°R26	27♐14	21♒17	29♎37	27♎51	28♎32	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n21	8s28	1s 4	8n 1	3s27	25n36	1n38	24n43	1n17	2n32	1s 5	24s27	0s30	11s43	0s48	24s10	0s12	0s56	17s17	11s51	11s30	10s21		n.a.
F 2	17 37	11 53	0n 1	8 21	3 18	25 30	1 33	24 46	1 17	2 36	1 5	24 27	0 30	11 42	0 48	24 10	0 12	0 56	17 17	11 51	11 29	10 23		n.a.
S 3	17 54	14 50	1 6	8 44	3 7	25 24	1 27	24 50	1 16	2 41	1 5	24 27	0 30	11 42	0 48	24 10	0 12	0 56	17 17	11 51	11 28	10 24		n.a.
S 4	18 9	17 11	2 8	9 10	2 56	25 17	1 22	24 52	1 16	2 46	1 5	24 27	0 30	11 41	0 48	24 10	0 12	0 57	17 18	11 50	11 27	10 26		n.a.
M 5	18 25	18 48	3 6	9 38	2 44	25 9	1 16	24 55	1 16	2 51	1 5	24 27	0 30	11 41	0 48	24 10	0 12	0 57	17 18	11 49	11 26	10 28		n.a.
T 6	18 40	19 34	3 55	10 8	2 32	25 1	1 10	24 58	1 16	2 56	1 5	24 27	0 30	11 40	0 48	24 10	0 12	0 57	17 18	11 48	11 24	10 29		n.a.
W 7	18 55	19 24	4 35	10 40	2 20	24 53	1 3	25 0	1 16	3 0	1 5	24 27	0 30	11 40	0 48	24 10	0 12	0 57	17 19	11 47	11 23	10 31		n.a.
T 8	19 10	18 17	5 1	11 14	2 7	24 44	0 57	25 2	1 16	3 5	1 5	24 27	0 30	11 40	0 48	24 10	0 12	0 58	17 19	11 46	11 22	10 33		n.a.
F 9	19 24	16 14	5 14	11 50	1 54	24 35	0 50	25 4	1 16	3 10	1 5	24 27	0 31	11 39	0 48	24 10	0 12	0 58	17 19	11 45	11 21	10 34		n.a.
S 10	19 38	13 20	5 10	12 28	1 40	24 25	0 43	25 6	1 16	3 14	1 5	24 27	0 31	11 39	0 49	24 10	0 12	0 58	17 20	11 44	11 20	10 36		n.a.
S 11	19 52	9 40	4 50	13 7	1 27	24 15	0 36	25 8	1 16	3 19	1 5	24 27	0 31	11 39	0 49	24 10	0 12	0 59	17 20	11 44	11 19	10 38		n.a.
M12	20 6	5 25	4 13	13 47	1 14	24 4	0 28	25 9	1 16	3 23	1 6	24 27	0 31	11 38	0 49	24 10	0 12	0 59	17 20	11 44	11 18	10 39		n.a.
T 13	20 19	0 47	3 20	14 29	1 0	23 54	0 20	25 10	1 15	3 28	1 6	24 27	0 31	11 38	0 49	24 10	0 12	0 59	17 21	11 44	11 16	10 41		n.a.
W14	20 31	4n 2	2 14	15 11	0 47	23 42	0 12	25 11	1 15	3 32	1 6	24 27	0 31	11 38	0 49	24 10	0 12	1 0	17 21	11 44	11 15	10 42		n.a.
T 15	20 44	8 42	0 57	15 53	0 34	23 31	0 4	25 12	1 15	3 37	1 6	24 27	0 31	11 38	0 49	24 10	0 12	1 0	17 22	11 45	11 14	10 44		n.a.
F 16	20 56	12 54	0s24	16 36	0 21	23 19	0s 5	25 13	1 15	3 41	1 6	24 27	0 32	11 37	0 49	24 10	0 12	1 0	17 22	11 45	11 13	10 46		n.a.
S 17	21 8	16 18	1 44	17 19	0 8	23 7	0 13	25 13	1 15	3 45	1 6	24 27	0 32	11 37	0 49	24 9	0 12	1 1	17 22	11 45	11 12	10 47		n.a.
S 18	21 19	18 35	2 56	18 1	0n 4	22 54	0 23	25 14	1 15	3 50	1 6	24 27	0 32	11 37	0 49	24 9	0 12	1 1	17 23	11 44	11 11	10 49		n.a.
M19	21 30	19 36	3 56	18 43	0 15	22 42	0 32	25 14	1 15	3 54	1 6	24 27	0 32	11 37	0 49	24 9	0 12	1 1	17 23	11 42	11 9	10 51		n.a.
T 20	21 41	19 17	4 39	19 23	0 26	22 29	0 42	25 13	1 15	3 58	1 6	24 27	0 32	11 37	0 49	24 9	0 12	1 2	17 23	11 40	11 8	10 52		n.a.
W21	21 51	17 46	5 5	20 3	0 37	22 16	0 52	25 13	1 14	4 2	1 6	24 27	0 32	11 37	0 49	24 9	0 12	1 2	17 24	11 38	11 7	10 54		n.a.
T 22	22 1	15 18	5 11	20 41	0 47	22 2	1 2	25 13	1 14	4 7	1 6	24 27	0 32	11 36	0 49	24 9	0 12	1 3	17 24	11 36	11 6	10 55		n.a.
F 23	22 11	12 6	5 1	21 18	0 56	21 49	1 12	25 12	1 14	4 11	1 6	24 27	0 32	11 36	0 49	24 9	0 12	1 3	17 24	11 35	11 5	10 57		n.a.
S 24	22 20	8 26	4 37	21 52	1 4	21 35	1 23	25 11	1 14	4 15	1 6	24 27	0 32	11 36	0 49	24 9	0 12	1 3	17 25	11 34	11 4	10 59		n.a.
S 25	22 29	4 30	3 59	22 25	1 12	21 21	1 34	25 10	1 14	4 19	1 6	24 27	0 33	11 36	0 49	24 9	0 12	1 4	17 25	11 34	11 3	11 0		n.a.
M26	22 37	0 28	3 12	22 55	1 19	21 8	1 46	25 9	1 14	4 23	1 6	24 27	0 33	11 36	0 49	24 9	0 12	1 4	17 25	11 34	11 1	11 2		n.a.
T 27	22 45	3s32	2 17	23 23	1 25	20 54	1 57	25 7	1 14	4 27	1 6	24 27	0 33	11 36	0 49	24 9	0 12	1 5	17 26	11 35	11 0	11 3		n.a.
W28	22 53	7 22	1 17	23 49	1 31	20 40	2 9	25 6	1 13	4 31	1 7	24 27	0 33	11 36	0 49	24 9	0 12	1 5	17 26	11 35	10 59	11 5		n.a.
T 29	23 0	10 54	0 13	24 12	1 35	20 26	2 21	25 4	1 13	4 34	1 7	24 27	0 33	11 36	0 49	24 9	0 12	1 5	17 26	11 35	10 58	11 7		n.a.
F 30	23n 7	14s 1	0n51	24n32	1n39	20n12	2s34	25n 2	1n13	4n38	1s 7	24s27	0s33	11s36	0s49	24s 9	0s12	1s 6	17s27	11s35	10s57	11s 8		n.a.

Julian Day Number = 770828.5, Delta T = 17h31m30s
Ecliptic obliquity = 23°58'56, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°55'04, Lahiri = -39°48'04 Julian Calendar 1 June 2603 BCE == Greg. Calendar 10 May 2603 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2603 BCE (-2602) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 10 20	15♊56'04	20♏56	15♊12	18♋14	7♋19	14♈12	25°R12	2°R26	27°R13	21°R16	29°R35	27♎48	28♎39	n.a.	S 1
S 2	17 14 16	16°53'53	3♐ 0	17°12	18°23	7°58	14°22	25♐ 8	2♓26	27♐11	21♒16	29♎30	27°45	28°45	n.a.	S 2
M 3	17 18 13	17°51'43	15°16	19°11	18°30	8°37	14°31	25° 3	2°26	27°10	21°15	29°24	27°41	28°52	n.a.	M 3
T 4	17 22 9	18°49'35	27°44	21° 9	18°34	9°16	14°40	24°59	2°26	27° 8	21°15	29°16	27°38	28°59	n.a.	T 4
W 5	17 26 6	19°47'28	10♑24	23° 6	18°R36	9°54	14°50	24°54	2°26	27° 6	21°14	29° 7	27°35	29° 5	n.a.	W 5
T 6	17 30 2	20°45'24	23°17	25° 1	18°36	10°33	14°59	24°49	2°26	27° 5	21°14	28°58	27°32	29°12	n.a.	T 6
F 7	17 33 59	21°43'21	6♒23	26°56	18°34	11°12	15° 8	24°45	2°25	27° 3	21°14	28°50	27°29	29°19	n.a.	F 7
S 8	17 37 56	22°41'21	19°41	28°49	18°29	11°51	15°16	24°40	2°25	27° 1	21°13	28°44	27°26	29°25	n.a.	S 8
S 9	17 41 52	23°39'22	3♓12	0♋41	18°22	12°30	15°25	24°36	2°24	27° 0	21°12	28°40	27°22	29°32	n.a.	S 9
M10	17 45 49	24°37'26	16°55	2°32	18°13	13° 9	15°34	24°31	2°24	26°58	21°12	28°38	27°19	29°38	n.a.	M10
T 11	17 49 45	25°35'31	0♈50	4°21	18° 1	13°49	15°42	24°26	2°23	26°57	21°11	28°D38	27°16	29°45	n.a.	T 11
W12	17 53 42	26°33'39	14°59	6°10	17°46	14°28	15°51	24°22	2°23	26°55	21°11	28°39	27°13	29°52	n.a.	W12
T 13	17 57 38	27°31'50	29°18	7°57	17°30	15° 7	15°59	24°17	2°22	26°53	21°10	28°R39	27°10	29°58	n.a.	T 13
F 14	18 1 35	28°30'02	13♉47	9°42	17°11	15°46	16° 7	24°13	2°21	26°52	21°10	28°38	27° 6	0♏ 5	n.a.	F 14
S 15	18 5 31	29°28'17	28°22	11°27	16°50	16°26	16°15	24° 8	2°21	26°50	21° 9	28°35	27° 3	0°12	n.a.	S 15
S 16	18 9 28	0♋26'34	12♊57	13°10	16°27	17° 5	16°23	24° 3	2°20	26°48	21° 8	28°29	27° 0	0°18	n.a.	S 16
M17	18 13 25	1°24'53	27°25	14°52	16° 2	17°44	16°30	23°59	2°19	26°47	21° 8	28°21	26°57	0°25	n.a.	M17
T 18	18 17 21	2°23'14	11♋41	16°33	15°35	18°24	16°38	23°54	2°18	26°45	21° 7	28°11	26°54	0°32	n.a.	T 18
W19	18 21 18	3°21'37	25°38	18°13	15° 6	19° 3	16°45	23°50	2°17	26°43	21° 6	28° 1	26°51	0°38	n.a.	W19
T 20	18 25 14	4°20'02	9♌13	19°51	14°36	19°43	16°53	23°45	2°16	26°42	21° 5	27°51	26°47	0°45	n.a.	T 20
F 21	18 29 11	5°18'28	22°23	21°29	14° 4	20°22	17° 0	23°41	2°15	26°40	21° 5	27°42	26°44	0°52	n.a.	F 21
S 22	18 33 7	6°16'57	5♍10	23° 5	13°31	21° 2	17° 7	23°36	2°14	26°38	21° 4	27°36	26°41	0°58	n.a.	S 22
S 23	18 37 4	7°15'27	17°36	24°40	12°56	21°42	17°14	23°32	2°13	26°37	21° 3	27°32	26°38	1° 5	n.a.	S 23
M24	18 41 0	8°13'59	29°44	26°14	12°21	22°21	17°20	23°27	2°12	26°35	21° 2	27°30	26°35	1°12	n.a.	M24
T 25	18 44 57	9°12'33	11♎40	27°47	11°45	23° 1	17°27	23°23	2°11	26°34	21° 2	27°D30	26°32	1°18	n.a.	T 25
W26	18 48 53	10°11'09	23°30	29°19	11° 9	23°41	17°33	23°19	2°10	26°32	21° 1	27°R30	26°28	1°25	n.a.	W26
T 27	18 52 50	11° 9'47	5♏18	0♌49	10°32	24°21	17°39	23°15	2° 9	26°30	21° 0	27°30	26°25	1°31	n.a.	T 27
F 28	18 56 47	12° 8'27	17°10	2°19	9°56	25° 0	17°45	23°10	2° 7	26°29	20°59	27°28	26°22	1°38	n.a.	F 28
S 29	19 0 43	13° 7'09	29°10	3°47	9°19	25°40	17°51	23° 6	2° 6	26°27	20°58	27°24	26°19	1°45	n.a.	S 29
S 30	19 4 40	14° 5'52	11♐23	5°14	8°44	26°20	17°57	23° 2	2° 4	26°26	20°57	27°18	26°16	1°51	n.a.	S 30
M31	19 8 36	15♋ 4'38	23♐51	6♌40	8♋ 9	27♋ 0	18♈ 3	22♐58	2♓ 3	26♐24	20♒56	27♎ 8	26♎12	1♏58	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n13	16s35	1n53	24n50	1n42	19n58	2s46	24n59	1n13	4n42	1s 7	24s27	0s33	11s36	0s49	24s 9	0s12	1s 6	17s27	11s34	10s56	11s10		n.a.
S 2	23 19	18 27	2 51	25 6	1 45	19 44	2 59	24 57	1 13	4 46	1 7	24 27	0 33	11 36	0 49	24 9	0 12	1 7	17 27	11 33	10 54	11 11		n.a.
M 3	23 25	19 29	3 41	25 18	1 47	19 30	3 12	24 54	1 13	4 49	1 7	24 27	0 33	11 36	0 49	24 9	0 12	1 7	17 28	11 31	10 53	11 13		n.a.
T 4	23 30	19 36	4 22	25 29	1 48	19 16	3 25	24 51	1 12	4 53	1 7	24 27	0 34	11 37	0 49	24 9	0 12	1 8	17 28	11 28	10 52	11 15		n.a.
W 5	23 35	18 44	4 51	25 37	1 49	19 3	3 39	24 48	1 12	4 56	1 7	24 27	0 34	11 37	0 50	24 9	0 12	1 8	17 28	11 24	10 51	11 16		n.a.
T 6	23 39	16 55	5 5	25 42	1 49	18 49	3 52	24 45	1 12	5 0	1 7	24 26	0 34	11 37	0 50	24 9	0 12	1 9	17 29	11 21	10 50	11 18		n.a.
F 7	23 43	14 12	5 4	25 45	1 48	18 36	4 6	24 41	1 12	5 3	1 7	24 26	0 34	11 37	0 50	24 9	0 12	1 9	17 29	11 18	10 49	11 19		n.a.
S 8	23 46	10 43	4 47	25 46	1 47	18 23	4 20	24 38	1 12	5 7	1 7	24 26	0 34	11 37	0 50	24 9	0 12	1 10	17 29	11 16	10 47	11 21		n.a.
S 9	23 49	6 38	4 13	25 45	1 46	18 10	4 34	24 34	1 11	5 10	1 8	24 26	0 34	11 37	0 50	24 9	0 12	1 10	17 30	11 15	10 46	11 23		n.a.
M10	23 52	2 9	3 25	25 41	1 44	17 58	4 47	24 30	1 11	5 14	1 8	24 26	0 34	11 38	0 50	24 9	0 12	1 10	17 30	11 14	10 45	11 24		n.a.
T 11	23 54	2n32	2 23	25 36	1 41	17 46	5 1	24 26	1 11	5 17	1 8	24 26	0 34	11 38	0 50	24 9	0 12	1 11	17 30	11 14	10 44	11 26		n.a.
W12	23 56	7 9	1 13	25 28	1 38	17 34	5 15	24 21	1 11	5 20	1 8	24 26	0 34	11 38	0 50	24 9	0 12	1 11	17 31	11 14	10 43	11 27		n.a.
T 13	23 57	11 25	0s 4	25 19	1 35	17 22	5 29	24 16	1 11	5 23	1 8	24 26	0 34	11 38	0 50	24 9	0 12	1 12	17 31	11 14	10 42	11 29		n.a.
F 14	23 58	15 4	1 20	25 8	1 31	17 11	5 42	24 12	1 10	5 26	1 8	24 26	0 35	11 39	0 50	24 9	0 12	1 12	17 31	11 14	10 40	11 30		n.a.
S 15	23 59	17 47	2 32	24 55	1 27	17 1	5 56	24 6	1 10	5 29	1 8	24 26	0 35	11 39	0 50	24 9	0 12	1 13	17 31	11 13	10 39	11 32		n.a.
S 16	23 59	19 20	3 34	24 41	1 23	16 51	6 9	24 1	1 10	5 32	1 8	24 25	0 35	11 39	0 50	24 9	0 12	1 13	17 32	11 11	10 38	11 33		n.a.
M17	23 58	19 36	4 21	24 25	1 18	16 41	6 21	23 56	1 10	5 35	1 8	24 25	0 35	11 39	0 50	24 9	0 12	1 14	17 32	11 8	10 37	11 35		n.a.
T 18	23 58	18 37	4 51	24 8	1 13	16 32	6 34	23 50	1 10	5 38	1 8	24 25	0 35	11 40	0 50	24 9	0 12	1 14	17 32	11 4	10 36	11 37		n.a.
W19	23 56	16 32	5 3	23 49	1 7	16 23	6 46	23 44	1 9	5 41	1 9	24 25	0 35	11 40	0 50	24 9	0 12	1 15	17 33	11 0	10 35	11 38		n.a.
T 20	23 54	13 34	4 58	23 30	1 2	16 15	6 57	23 38	1 9	5 43	1 9	24 25	0 35	11 41	0 50	24 9	0 12	1 15	17 33	10 57	10 33	11 40		n.a.
F 21	23 52	10 1	4 36	23 9	0 56	16 8	7 8	23 32	1 9	5 46	1 9	24 25	0 35	11 41	0 50	24 9	0 12	1 16	17 33	10 53	10 32	11 41		n.a.
S 22	23 50	6 6	4 1	22 46	0 50	16 1	7 18	23 26	1 9	5 49	1 9	24 25	0 35	11 41	0 50	24 9	0 12	1 16	17 33	10 51	10 31	11 43		n.a.
S 23	23 47	2 1	3 16	22 23	0 43	15 55	7 27	23 19	1 8	5 51	1 9	24 25	0 35	11 42	0 50	24 9	0 12	1 17	17 34	10 50	10 30	11 44		n.a.
M24	23 43	2s 4	2 22	21 59	0 37	15 49	7 36	23 12	1 8	5 54	1 9	24 24	0 35	11 42	0 50	24 9	0 12	1 17	17 34	10 49	10 29	11 46		n.a.
T 25	23 39	5 59	1 23	21 34	0 30	15 44	7 44	23 5	1 8	5 56	1 9	24 24	0 36	11 43	0 50	24 9	0 13	1 18	17 34	10 49	10 27	11 47		n.a.
W26	23 35	9 39	0 21	21 8	0 23	15 40	7 52	22 58	1 8	5 59	1 9	24 24	0 36	11 43	0 50	24 9	0 13	1 18	17 34	10 49	10 26	11 49		n.a.
T 27	23 30	12 56	0n41	20 41	0 16	15 37	7 58	22 50	1 8	6 1	1 9	24 24	0 36	11 44	0 50	24 9	0 13	1 19	17 35	10 49	10 25	11 50		n.a.
F 28	23 25	15 42	1 43	20 14	0 9	15 34	8 4	22 43	1 7	6 3	1 10	24 24	0 36	11 44	0 50	24 9	0 13	1 20	17 35	10 48	10 24	11 52		n.a.
S 29	23 19	17 50	2 40	19 46	0 1	15 32	8 8	22 35	1 7	6 5	1 10	24 24	0 36	11 45	0 50	24 9	0 13	1 20	17 35	10 47	10 23	11 53		n.a.
S 30	23 13	19 11	3 31	19 17	0s 6	15 30	8 12	22 27	1 7	6 7	1 10	24 23	0 36	11 45	0 50	24 9	0 13	1 21	17 35	10 44	10 22	11 55		n.a.
M31	23n 6	19s38	4n12	18n48	0s14	15n30	8s15	22n19	1n 6	6n10	1s10	24s23	0s36	11s46	0s50	24s 8	0s13	1s21	17s36	10s41	10s20	11s57		n.a.

Julian Day Number = 770858.5, Delta T = 17h31m27s
Ecliptic obliquity = 23°58'55, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°55'00, Lahiri = -39°48'00 Julian Calendar 1 July 2603 BCE == Greg. Calendar 9 June 2603 BCE

The year -2602 astronomical counting style corresponds to year 2603 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2603 BCE (-2602) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 12 33	16♋ 3'26	6♌35	8♌ 5	7°R35	27♋40	18♈ 8	22°R54	2°R 2	26°R23	20°R55	26°R57	26♎ 9	2♏ 5	n.a.	T 1
W 2	19 16 29	17° 2'16	19°35	9°29	7♋ 2	28°20	18°13	22♐50	2♓ 0	26♐21	20♒55	26♎44	26° 6	2°11	n.a.	W 2
T 3	19 20 26	18° 1'08	2♒51	10°51	6°30	29° 0	18°18	22°46	1°59	26°20	20°54	26°32	26° 3	2°18	n.a.	T 3
F 4	19 24 22	19° 0'03	16°20	12°13	6° 0	29°41	18°23	22°42	1°57	26°18	20°53	26°20	26° 0	2°25	n.a.	F 4
S 5	19 28 19	19°59'00	29°59	13°32	5°32	0♌21	18°28	22°38	1°55	26°17	20°52	26°11	25°57	2°31	n.a.	S 5
S 6	19 32 15	20°57'59	13♓48	14°51	5° 6	1° 1	18°32	22°34	1°54	26°15	20°51	26° 4	25°53	2°38	n.a.	S 6
M 7	19 36 12	21°57'00	27°43	16° 8	4°42	1°41	18°37	22°31	1°52	26°14	20°50	26° 1	25°50	2°45	n.a.	M 7
T 8	19 40 9	22°56'04	11♈42	17°24	4°20	2°22	18°41	22°27	1°50	26°12	20°49	25°59	25°47	2°51	n.a.	T 8
W 9	19 44 5	23°55'11	25°46	18°38	4° 0	3° 2	18°45	22°23	1°48	26°11	20°48	25°59	25°44	2°58	n.a.	W 9
T 10	19 48 2	24°54'20	9♉53	19°50	3°42	3°43	18°49	22°20	1°47	26°10	20°47	25°59	25°41	3° 5	n.a.	T 10
F 11	19 51 58	25°53'32	24° 3	21° 1	3°27	4°23	18°53	22°16	1°45	26° 8	20°46	25°57	25°38	3°11	n.a.	F 11
S 12	19 55 55	26°52'47	8♊14	22°10	3°14	5° 4	18°56	22°13	1°43	26° 7	20°45	25°53	25°34	3°18	n.a.	S 12
S 13	19 59 51	27°52'04	22°23	23°17	3° 4	5°44	18°59	22°10	1°41	26° 5	20°44	25°46	25°31	3°24	n.a.	S 13
M14	20 3 48	28°51'23	6♋27	24°22	2°56	6°25	19° 2	22° 7	1°39	26° 4	20°43	25°36	25°28	3°31	n.a.	M14
T 15	20 7 44	29°50'45	20°20	25°24	2°51	7° 5	19° 5	22° 3	1°37	26° 3	20°41	25°24	25°25	3°38	n.a.	T 15
W16	20 11 41	0♌50'09	4♌ 0	26°24	2°47	7°46	19° 8	22° 0	1°35	26° 2	20°40	25°11	25°22	3°44	n.a.	W16
T 17	20 15 37	1°49'35	17°21	27°21	2°D47	8°27	19°11	21°57	1°33	26° 0	20°39	24°59	25°18	3°51	n.a.	T 17
F 18	20 19 34	2°49'04	0♍23	28°16	2°48	9° 8	19°13	21°54	1°31	25°59	20°38	24°48	25°15	3°58	n.a.	F 18
S 19	20 23 31	3°48'34	13° 5	29° 7	2°52	9°49	19°15	21°52	1°29	25°58	20°37	24°40	25°12	4° 4	n.a.	S 19
S 20	20 27 27	4°48'07	25°28	29°54	2°59	10°30	19°17	21°49	1°27	25°57	20°36	24°34	25° 9	4°11	n.a.	S 20
M21	20 31 24	5°47'41	7♎35	0♍38	3° 7	11°10	19°19	21°46	1°25	25°55	20°35	24°31	25° 6	4°18	n.a.	M21
T 22	20 35 20	6°47'17	19°31	1°18	3°18	11°51	19°20	21°44	1°22	25°54	20°34	24°D30	25° 3	4°24	n.a.	T 22
W23	20 39 17	7°46'56	1♏20	1°53	3°30	12°33	19°22	21°41	1°20	25°53	20°33	24°30	24°59	4°31	n.a.	W23
T 24	20 43 13	8°46'36	13° 8	2°23	3°45	13°14	19°23	21°39	1°18	25°52	20°32	24°R30	24°56	4°38	n.a.	T 24
F 25	20 47 10	9°46'19	25° 1	2°47	4° 2	13°55	19°24	21°36	1°16	25°51	20°30	24°29	24°53	4°44	n.a.	F 25
S 26	20 51 6	10°46'03	7♐ 3	3° 6	4°21	14°36	19°25	21°34	1°13	25°50	20°29	24°25	24°50	4°51	n.a.	S 26
S 27	20 55 3	11°45'49	19°20	3°18	4°42	15°17	19°25	21°32	1°11	25°49	20°28	24°20	24°47	4°58	n.a.	S 27
M28	20 58 59	12°45'38	1♑55	3°R23	5° 4	15°58	19°26	21°30	1° 9	25°48	20°27	24°12	24°43	5° 4	n.a.	M28
T 29	21 2 56	13°45'28	14°50	3°20	5°28	16°40	19°R26	21°28	1° 7	25°47	20°26	24° 2	24°40	5°11	n.a.	T 29
W30	21 6 52	14°45'20	28° 7	3°10	5°55	17°21	19°26	21°26	1° 4	25°46	20°25	23°50	24°37	5°17	n.a.	W30
T 31	21 10 49	15♌45'15	11♒44	2♏51	6♋22	18♌ 3	19♈26	21♐25	1♓ 2	25♐45	20♒24	23♎39	24♎34	5♏24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n59	19s 7	4n42	18n18	0s22	15n30	8s17	22n11	1n 6	6n12	1s10	24s23	0s36	11s46	0s50	24s 8	0s13	1s22	17s36	10s37	10s19	11s58		n.a.
W 2	22 52	17 36	4 58	17 48	0 30	15 30	8 18	22 2	1 6	6 13	1 10	24 23	0 36	11 47	0 50	24 8	0 13	1 22	17 36	10 32	10 18	12 0		n.a.
T 3	22 44	15 7	4 59	17 18	0 38	15 32	8 18	21 54	1 6	6 15	1 10	24 23	0 36	11 48	0 51	24 8	0 13	1 23	17 36	10 28	10 17	12 1		n.a.
F 4	22 36	11 48	4 43	16 47	0 46	15 33	8 18	21 45	1 5	6 17	1 10	24 23	0 36	11 48	0 51	24 8	0 13	1 23	17 36	10 23	10 16	12 3		n.a.
S 5	22 27	7 49	4 11	16 17	0 54	15 36	8 16	21 36	1 5	6 19	1 10	24 23	0 36	11 49	0 51	24 8	0 13	1 24	17 37	10 20	10 15	12 4		n.a.
S 6	22 18	3 24	3 23	15 46	1 2	15 39	8 14	21 26	1 5	6 20	1 11	24 22	0 36	11 49	0 51	24 8	0 13	1 24	17 37	10 17	10 13	12 6		n.a.
M 7	22 9	1n15	2 24	15 15	1 10	15 43	8 11	21 17	1 5	6 22	1 11	24 22	0 36	11 50	0 51	24 8	0 13	1 25	17 37	10 16	10 12	12 7		n.a.
T 8	21 59	5 52	1 15	14 44	1 18	15 48	8 7	21 7	1 4	6 24	1 11	24 22	0 37	11 51	0 51	24 8	0 13	1 25	17 37	10 15	10 11	12 9		n.a.
W 9	21 49	10 12	0 1	14 13	1 27	15 52	8 3	20 57	1 4	6 25	1 11	24 22	0 37	11 51	0 51	24 8	0 13	1 26	17 37	10 15	10 10	12 10		n.a.
T 10	21 38	13 57	1s13	13 42	1 35	15 58	7 58	20 48	1 4	6 26	1 11	24 22	0 37	11 52	0 51	24 8	0 13	1 26	17 37	10 15	10 9	12 12		n.a.
F 11	21 27	16 55	2 23	13 12	1 43	16 4	7 53	20 37	1 3	6 28	1 11	24 22	0 37	11 53	0 51	24 8	0 13	1 27	17 38	10 15	10 7	12 13		n.a.
S 12	21 15	18 50	3 24	12 42	1 51	16 10	7 46	20 27	1 3	6 29	1 11	24 22	0 37	11 54	0 51	24 8	0 13	1 27	17 38	10 13	10 6	12 15		n.a.
S 13	21 3	19 34	4 12	12 12	1 59	16 17	7 40	20 17	1 3	6 30	1 11	24 21	0 37	11 54	0 51	24 8	0 13	1 28	17 38	10 11	10 5	12 16		n.a.
M14	20 51	19 5	4 44	11 43	2 7	16 24	7 33	20 6	1 2	6 31	1 12	24 21	0 37	11 55	0 51	24 8	0 13	1 28	17 38	10 7	10 4	12 18		n.a.
T 15	20 39	17 28	4 59	11 14	2 14	16 32	7 26	19 55	1 2	6 32	1 12	24 21	0 37	11 56	0 51	24 8	0 13	1 29	17 38	10 3	10 3	12 19		n.a.
W16	20 25	14 53	4 57	10 47	2 22	16 39	7 18	19 44	1 2	6 33	1 12	24 21	0 37	11 56	0 51	24 8	0 13	1 29	17 38	9 58	10 2	12 21		n.a.
T 17	20 12	11 34	4 38	10 20	2 29	16 47	7 10	19 33	1 2	6 34	1 12	24 21	0 37	11 57	0 51	24 8	0 13	1 30	17 38	9 53	10 0	12 22		n.a.
F 18	19 58	7 46	4 5	9 54	2 37	16 56	7 1	19 22	1 1	6 35	1 12	24 21	0 37	11 58	0 51	24 8	0 13	1 30	17 38	9 49	9 59	12 23		n.a.
S 19	19 44	3 43	3 21	9 30	2 43	17 4	6 53	19 10	1 1	6 35	1 12	24 21	0 37	11 59	0 51	24 8	0 13	1 31	17 39	9 46	9 58	12 25		n.a.
S 20	19 30	0s24	2 28	9 7	2 50	17 13	6 44	18 58	1 1	6 36	1 12	24 20	0 37	12 0	0 51	24 8	0 13	1 31	17 39	9 44	9 57	12 26		n.a.
M21	19 15	4 26	1 29	8 45	2 56	17 22	6 35	18 47	1 0	6 37	1 12	24 20	0 37	12 0	0 51	24 8	0 13	1 32	17 39	9 42	9 56	12 28		n.a.
T 22	19 0	8 13	0 26	8 26	3 2	17 31	6 26	18 35	1 0	6 37	1 13	24 20	0 37	12 1	0 51	24 8	0 13	1 32	17 39	9 42	9 54	12 29		n.a.
W23	18 44	11 38	0n36	8 8	3 7	17 40	6 16	18 23	1 0	6 38	1 13	24 20	0 37	12 2	0 51	24 8	0 13	1 33	17 39	9 42	9 53	12 31		n.a.
T 24	18 28	14 35	1 38	7 53	3 12	17 49	6 7	18 10	0 59	6 38	1 13	24 20	0 37	12 3	0 51	24 8	0 13	1 33	17 39	9 42	9 52	12 32		n.a.
F 25	18 12	16 57	2 35	7 41	3 16	17 58	5 57	17 58	0 59	6 38	1 13	24 20	0 37	12 4	0 51	24 8	0 13	1 34	17 39	9 42	9 51	12 34		n.a.
S 26	17 56	18 36	3 26	7 31	3 19	18 7	5 48	17 45	0 59	6 38	1 13	24 20	0 37	12 5	0 51	24 8	0 13	1 34	17 39	9 41	9 50	12 35		n.a.
S 27	17 39	19 25	4 9	7 24	3 21	18 16	5 38	17 32	0 58	6 38	1 13	24 20	0 37	12 5	0 51	24 8	0 13	1 34	17 39	9 38	9 48	12 37		n.a.
M28	17 22	19 18	4 40	7 21	3 23	18 25	5 28	17 20	0 58	6 39	1 13	24 20	0 38	12 6	0 51	24 8	0 13	1 35	17 39	9 35	9 47	12 38		n.a.
T 29	17 4	18 11	4 59	7 22	3 23	18 34	5 19	17 6	0 57	6 38	1 13	24 19	0 38	12 7	0 51	24 8	0 13	1 35	17 39	9 32	9 46	12 40		n.a.
W30	16 47	16 5	5 2	7 27	3 22	18 42	5 9	16 53	0 57	6 38	1 14	24 19	0 38	12 8	0 51	24 8	0 13	1 36	17 39	9 27	9 45	12 41		n.a.
T 31	16n28	13s 3	4n48	7n36	3s19	18n51	4s59	16n40	0n57	6n38	1s14	24s19	0s38	12s 9	0s51	24s 8	0s13	1s36	17s39	9s23	9s44	12s42		n.a.

Julian Day Number = 770889.5, Delta T = 17h31m25s
Ecliptic obliquity = 23°58'55, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°54'56, Lahiri = -39°47'56 Julian Calendar 1 Aug. 2603 BCE == Greg. Calendar 10 July 2603 BCE

The year -2602 astronomical counting style corresponds to year 2603 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2603 BCE (-2602) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	21 14 46	16♌45'11	25♒37	2°R23	6♋52	18♌44	19°R25	21°R23	0°R59	25°R44	20°R22	23°R28	24♎31	5♏31	n.a.	F 1
S 2	21 18 42	17°45'10	9♓44	1♍46	7°23	19°26	19♈25	21♐21	0♓57	25♐43	20♒21	23♎19	24°28	5°37	n.a.	S 2
S 3	21 22 39	18°45'10	23°58	1° 1	7°55	20° 7	19°24	21°20	0°55	25°42	20°20	23°14	24°24	5°44	n.a.	S 3
M 4	21 26 35	19°45'13	8♈15	0° 7	8°29	20°49	19°23	21°19	0°52	25°42	20°19	23°10	24°21	5°51	n.a.	M 4
T 5	21 30 32	20°45'19	22°31	29♌ 6	9° 4	21°30	19°21	21°17	0°50	25°41	20°18	23°D 9	24°18	5°57	n.a.	T 5
W 6	21 34 28	21°45'26	6♉44	27°58	9°41	22°12	19°20	21°16	0°47	25°40	20°17	23°10	24°15	6° 4	n.a.	W 6
T 7	21 38 25	22°45'37	20°52	26°45	10°19	22°54	19°18	21°15	0°45	25°39	20°15	23°R10	24°12	6°11	n.a.	T 7
F 8	21 42 21	23°45'49	4♊53	25°29	10°58	23°36	19°17	21°14	0°43	25°39	20°14	23°10	24° 9	6°17	n.a.	F 8
S 9	21 46 18	24°46'04	18°48	24°12	11°39	24°17	19°15	21°14	0°40	25°38	20°13	23° 7	24° 5	6°24	n.a.	S 9
S 10	21 50 14	25°46'21	2♋35	22°56	12°20	24°59	19°12	21°13	0°38	25°37	20°12	23° 2	24° 2	6°31	n.a.	S 10
M11	21 54 11	26°46'41	16°12	21°44	13° 3	25°41	19°10	21°12	0°35	25°37	20°11	22°55	23°59	6°37	n.a.	M11
T 12	21 58 8	27°47'02	29°40	20°38	13°47	26°23	19° 7	21°12	0°33	25°36	20°10	22°46	23°56	6°44	n.a.	T 12
W13	22 2 4	28°47'26	12♌55	19°40	14°32	27° 5	19° 4	21°11	0°30	25°36	20° 8	22°36	23°53	6°51	n.a.	W13
T 14	22 6 1	29°47'51	25°55	18°52	15°17	27°47	19° 1	21°11	0°28	25°35	20° 7	22°26	23°49	6°57	n.a.	T 14
F 15	22 9 57	0♍48'19	8♍41	18°15	16° 4	28°30	18°58	21°11	0°25	25°35	20° 6	22°18	23°46	7° 4	n.a.	F 15
S 16	22 13 54	1°48'48	21°11	17°48	16°52	29°12	18°55	21°D11	0°23	25°34	20° 5	22°11	23°43	7°11	n.a.	S 16
S 17	22 17 50	2°49'19	3♎27	17°34	17°41	29°54	18°51	21°11	0°20	25°34	20° 4	22° 7	23°40	7°17	n.a.	S 17
M18	22 21 47	3°49'52	15°31	17°D31	18°30	0♍36	18°47	21°11	0°18	25°33	20° 3	22° 5	23°37	7°24	n.a.	M18
T 19	22 25 43	4°50'26	27°24	17°39	19°20	1°19	18°43	21°11	0°15	25°33	20° 2	22°D 5	23°34	7°30	n.a.	T 19
W20	22 29 40	5°51'02	9♏13	17°58	20°11	2° 1	18°39	21°12	0°13	25°33	20° 1	22° 6	23°30	7°37	n.a.	W20
T 21	22 33 36	6°51'40	21° 0	18°27	21° 3	2°44	18°35	21°12	0°10	25°32	19°59	22° 7	23°27	7°44	n.a.	T 21
F 22	22 37 33	7°52'19	2♐51	19° 4	21°56	3°26	18°30	21°13	0° 8	25°32	19°58	22°R 8	23°24	7°50	n.a.	F 22
S 23	22 41 30	8°52'59	14°52	19°49	22°49	4° 9	18°26	21°13	0° 5	25°32	19°57	22° 8	23°21	7°57	n.a.	S 23
S 24	22 45 26	9°53'41	27° 7	20°42	23°43	4°51	18°21	21°14	0° 3	25°32	19°56	22° 7	23°18	8° 4	n.a.	S 24
M25	22 49 23	10°54'24	9♑42	21°40	24°37	5°34	18°16	21°15	0° 1	25°32	19°55	22° 3	23°15	8°10	n.a.	M25
T 26	22 53 19	11°55'09	22°39	22°45	25°33	6°16	18°11	21°16	29♒58	25°32	19°54	21°58	23°11	8°17	n.a.	T 26
W27	22 57 16	12°55'55	6♒ 2	23°54	26°28	6°59	18° 5	21°17	29°56	25°32	19°53	21°52	23° 8	8°24	n.a.	W27
T 28	23 1 12	13°56'42	19°49	25° 7	27°25	7°42	18° 0	21°18	29°53	25°31	19°52	21°45	23° 5	8°30	n.a.	T 28
F 29	23 5 9	14°57'31	4♓ 0	26°23	28°22	8°25	17°54	21°20	29°51	25°D31	19°51	21°39	23° 2	8°37	n.a.	F 29
S 30	23 9 5	15♍58'21	18♓28	27♌42	29♋20	9♍ 7	17♈48	21♐21	29♒49	25♐31	19♒50	21♎34	22♎59	8♏44	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n10	9s15	4n17	7n50	3s15	18n59	4s49	16n26	0n56	6n38	1s14	24s19	0s38	12s10	0s51	24s 8	0s13	1s37	17s39	9s19	9s43	12s44		n.a.
S 2	15 52	4 52	3 30	8 9	3 9	19 7	4 40	16 13	0 56	6 38	1 14	24 19	0 38	12 11	0 51	24 8	0 13	1 37	17 39	9 16	9 41	12 45		n.a.
S 3	15 33	0 11	2 29	8 33	3 1	19 15	4 30	15 59	0 56	6 37	1 14	24 19	0 38	12 11	0 51	24 8	0 13	1 37	17 39	9 13	9 40	12 47		n.a.
M 4	15 13	4n33	1 19	9 1	2 51	19 22	4 20	15 45	0 55	6 37	1 14	24 19	0 38	12 12	0 51	24 8	0 13	1 38	17 39	9 12	9 39	12 48		n.a.
T 5	14 54	9 1	0 3	9 34	2 39	19 30	4 11	15 31	0 55	6 36	1 14	24 19	0 38	12 13	0 51	24 7	0 13	1 38	17 39	9 12	9 38	12 50		n.a.
W 6	14 34	12 56	1s12	10 11	2 25	19 37	4 1	15 17	0 54	6 35	1 14	24 19	0 38	12 14	0 51	24 7	0 13	1 39	17 39	9 12	9 37	12 51		n.a.
T 7	14 14	16 5	2 23	10 51	2 10	19 43	3 52	15 3	0 54	6 35	1 14	24 19	0 38	12 15	0 51	24 7	0 13	1 39	17 39	9 12	9 35	12 52		n.a.
F 8	13 54	18 15	3 24	11 34	1 52	19 49	3 42	14 48	0 54	6 34	1 15	24 19	0 38	12 16	0 51	24 7	0 13	1 39	17 39	9 12	9 34	12 54		n.a.
S 9	13 34	19 18	4 13	12 17	1 33	19 55	3 33	14 33	0 53	6 33	1 15	24 19	0 38	12 17	0 51	24 7	0 13	1 40	17 39	9 11	9 33	12 55		n.a.
S 10	13 13	19 11	4 47	13 1	1 14	20 1	3 24	14 19	0 53	6 32	1 15	24 19	0 38	12 18	0 51	24 7	0 13	1 40	17 39	9 9	9 32	12 57		n.a.
M11	12 52	17 57	5 4	13 44	0 53	20 6	3 15	14 4	0 52	6 31	1 15	24 19	0 38	12 19	0 51	24 7	0 13	1 41	17 39	9 6	9 31	12 58		n.a.
T 12	12 31	15 44	5 3	14 25	0 33	20 10	3 6	13 49	0 52	6 30	1 15	24 19	0 38	12 19	0 51	24 7	0 13	1 41	17 39	9 3	9 29	13 0		n.a.
W13	12 9	12 44	4 47	15 3	0 13	20 15	2 57	13 34	0 52	6 29	1 15	24 19	0 38	12 20	0 51	24 7	0 13	1 41	17 39	8 59	9 28	13 1		n.a.
T 14	11 48	9 10	4 16	15 37	0n 7	20 18	2 48	13 19	0 51	6 28	1 15	24 19	0 38	12 21	0 51	24 7	0 13	1 42	17 39	8 55	9 27	13 2		n.a.
F 15	11 26	5 14	3 32	16 6	0 25	20 21	2 39	13 3	0 51	6 26	1 15	24 19	0 38	12 22	0 51	24 7	0 13	1 42	17 39	8 52	9 26	13 4		n.a.
S 16	11 4	1 9	2 39	16 31	0 42	20 24	2 31	12 48	0 50	6 25	1 15	24 19	0 38	12 23	0 51	24 7	0 13	1 42	17 39	8 50	9 25	13 5		n.a.
S 17	10 42	2s55	1 39	16 50	0 58	20 26	2 22	12 32	0 50	6 23	1 15	24 19	0 38	12 24	0 51	24 7	0 13	1 43	17 39	8 48	9 23	13 7		n.a.
M18	10 20	6 47	0 35	17 5	1 12	20 28	2 14	12 17	0 49	6 22	1 15	24 19	0 38	12 25	0 51	24 7	0 13	1 43	17 39	8 47	9 22	13 8		n.a.
T 19	9 57	10 20	0n29	17 14	1 25	20 29	2 5	12 1	0 49	6 20	1 15	24 19	0 38	12 26	0 51	24 7	0 13	1 43	17 39	8 47	9 21	13 9		n.a.
W20	9 34	13 27	1 32	17 18	1 36	20 30	1 57	11 45	0 49	6 19	1 16	24 19	0 38	12 27	0 51	24 7	0 13	1 43	17 39	8 48	9 20	13 11		n.a.
T 21	9 11	16 0	2 30	17 18	1 45	20 30	1 49	11 29	0 48	6 17	1 16	24 19	0 38	12 27	0 51	24 7	0 13	1 44	17 38	8 48	9 19	13 12		n.a.
F 22	8 48	17 53	3 23	17 14	1 53	20 29	1 41	11 13	0 48	6 15	1 16	24 19	0 38	12 28	0 51	24 7	0 13	1 44	17 38	8 49	9 17	13 13		n.a.
S 23	8 25	19 0	4 8	17 5	1 59	20 28	1 33	10 57	0 47	6 13	1 16	24 19	0 38	12 29	0 51	24 7	0 13	1 44	17 38	8 49	9 16	13 15		n.a.
S 24	8 2	19 15	4 42	16 53	2 5	20 27	1 26	10 40	0 47	6 11	1 16	24 19	0 38	12 30	0 51	24 7	0 13	1 45	17 38	8 48	9 15	13 16		n.a.
M25	7 38	18 34	5 4	16 37	2 8	20 24	1 18	10 24	0 46	6 9	1 16	24 19	0 38	12 31	0 51	24 7	0 13	1 45	17 38	8 47	9 14	13 18		n.a.
T 26	7 15	16 55	5 11	16 18	2 11	20 22	1 10	10 7	0 46	6 7	1 16	24 19	0 38	12 32	0 51	24 7	0 13	1 45	17 38	8 45	9 13	13 19		n.a.
W27	6 51	14 19	5 1	15 56	2 13	20 18	1 3	9 51	0 45	6 5	1 16	24 20	0 38	12 33	0 51	24 7	0 13	1 45	17 38	8 42	9 11	13 20		n.a.
T 28	6 27	10 52	4 35	15 32	2 13	20 14	0 56	9 34	0 45	6 3	1 16	24 20	0 38	12 34	0 51	24 7	0 13	1 45	17 37	8 40	9 10	13 22		n.a.
F 29	6 3	6 42	3 51	15 5	2 13	20 10	0 49	9 17	0 44	6 1	1 16	24 20	0 38	12 34	0 51	24 7	0 13	1 46	17 37	8 37	9 9	13 23		n.a.
S 30	5n39	2s 3	2n51	14n36	2n12	20n 4	0s42	9n 0	0n44	5n58	1s16	24s20	0s38	12s35	0s51	24s 7	0s13	1s46	17s37	8s36	9s 8	13s24		n.a.

Julian Day Number = 770920.5, Delta T = 17h31m22s
Ecliptic obliquity = 23°58'55, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°54'52, Lahiri = -39°47'52 Julian Calendar 1 Sept. 2603 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2603 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2603 BCE (-2602) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 13 2	16♍59'12	3♈ 8	29♌ 4	0♌18	9♍50	17°R42	21♐22	29°R46	25♐32	19°R49	21°R31	22♎55	8♏50	n.a.	S 1
M 2	23 16 58	18° 0'05	17°53	0♍28	1°16	10°33	17♈36	21°24	29♒44	25°32	19♒48	21°D30	22°52	8°57	n.a.	M 2
T 3	23 20 55	19° 1'00	2♉35	1°54	2°16	11°16	17°30	21°26	29°42	25°32	19°47	21♎30	22°49	9° 4	n.a.	T 3
W 4	23 24 52	20° 1'56	17°10	3°22	3°15	11°59	17°23	21°28	29°39	25°32	19°46	21°32	22°46	9°10	n.a.	W 4
T 5	23 28 48	21° 2'54	1♊32	4°50	4°16	12°42	17°17	21°30	29°37	25°32	19°45	21°33	22°43	9°17	n.a.	T 5
F 6	23 32 45	22° 3'54	15°39	6°20	5°16	13°26	17°10	21°32	29°35	25°32	19°44	21°R34	22°40	9°24	n.a.	F 6
S 7	23 36 41	23° 4'55	29°30	7°50	6°17	14° 9	17° 3	21°34	29°33	25°33	19°43	21°34	22°36	9°30	n.a.	S 7
S 8	23 40 38	24° 5'58	13♋ 6	9°21	7°19	14°52	16°56	21°36	29°30	25°33	19°42	21°33	22°33	9°37	n.a.	S 8
M 9	23 44 34	25° 7'02	26°26	10°53	8°21	15°35	16°49	21°38	29°28	25°33	19°41	21°30	22°30	9°43	n.a.	M 9
T 10	23 48 31	26° 8'08	9♌31	12°25	9°23	16°19	16°42	21°41	29°26	25°34	19°40	21°27	22°27	9°50	n.a.	T 10
W11	23 52 28	27° 9'15	22°23	13°58	10°26	17° 2	16°35	21°43	29°24	25°34	19°39	21°23	22°24	9°57	n.a.	W11
T 12	23 56 24	28°10'23	5♍ 2	15°30	11°29	17°45	16°27	21°46	29°22	25°35	19°38	21°19	22°20	10° 3	n.a.	T 12
F 13	0 0 21	29°11'32	17°28	17° 3	12°32	18°29	16°20	21°49	29°20	25°35	19°38	21°15	22°17	10°10	n.a.	F 13
S 14	0 4 17	0♎12'42	29°44	18°37	13°36	19°12	16°12	21°52	29°18	25°36	19°37	21°12	22°14	10°17	n.a.	S 14
S 15	0 8 14	1°13'54	11♎49	20°10	14°40	19°56	16° 5	21°55	29°16	25°36	19°36	21°11	22°11	10°23	n.a.	S 15
M16	0 12 10	2°15'06	23°46	21°43	15°45	20°39	15°57	21°58	29°14	25°37	19°35	21°D11	22° 8	10°30	n.a.	M16
T 17	0 16 7	3°16'19	5♏37	23°17	16°50	21°23	15°49	22° 1	29°12	25°37	19°34	21°11	22° 5	10°37	n.a.	T 17
W18	0 20 3	4°17'33	17°24	24°50	17°55	22° 7	15°41	22° 4	29°10	25°38	19°33	21°13	22° 1	10°43	n.a.	W18
T 19	0 24 0	5°18'47	29°11	26°24	19° 0	22°51	15°33	22° 7	29° 8	25°39	19°33	21°14	21°58	10°50	n.a.	T 19
F 20	0 27 57	6°20'03	11♐ 2	27°58	20° 6	23°34	15°25	22°11	29° 6	25°39	19°32	21°16	21°55	10°57	n.a.	F 20
S 21	0 31 53	7°21'18	23° 1	29°31	21°12	24°18	15°17	22°14	29° 4	25°40	19°31	21°17	21°52	11° 3	n.a.	S 21
S 22	0 35 50	8°22'34	5♑13	1♎ 5	22°18	25° 2	15° 9	22°18	29° 3	25°41	19°30	21°R17	21°49	11°10	n.a.	S 22
M23	0 39 46	9°23'51	17°43	2°39	23°24	25°46	15° 1	22°22	29° 1	25°42	19°30	21°17	21°46	11°17	n.a.	M23
T 24	0 43 43	10°25'08	0♒34	4°13	24°31	26°30	14°53	22°25	28°59	25°43	19°29	21°16	21°42	11°23	n.a.	T 24
W25	0 47 39	11°26'25	13°51	5°47	25°38	27°14	14°45	22°29	28°58	25°43	19°28	21°15	21°39	11°30	n.a.	W25
T 26	0 51 36	12°27'42	27°35	7°21	26°45	27°58	14°37	22°33	28°56	25°44	19°28	21°14	21°36	11°37	n.a.	T 26
F 27	0 55 32	13°29'00	11♓47	8°55	27°52	28°42	14°29	22°37	28°54	25°45	19°27	21°13	21°33	11°43	n.a.	F 27
S 28	0 59 29	14°30'18	26°22	10°29	29° 0	29°26	14°20	22°41	28°53	25°46	19°27	21°12	21°30	11°50	n.a.	S 28
S 29	1 3 26	15°31'36	11♈16	12° 3	0♍ 8	0♎10	14°12	22°46	28°51	25°47	19°26	21°12	21°26	11°57	n.a.	S 29
M30	1 7 22	16°32'54	26°21	13°38	1°16	0°54	14° 4	22°50	28°50	25°48	19°25	21°D12	21°23	12° 3	n.a.	M30
T 31	1 11 19	17♎34'13	11♉28	15♎12	2♍24	1♎39	13♈56	22♐54	28♒48	25♐49	19♒25	21♎12	21♎20	12♏10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n15	2n47	1n39	14n 6	2n11	19n58	0s35	8n43	0n43	5n56	1s16	24s20	0s38	12s36	0s51	24s 7	0s13	1s46	17s37	8s34	9s 7	13s26		n.a.
M 2	4 51	7 28	0 20	13 33	2 9	19 52	0 28	8 26	0 43	5 54	1 16	24 20	0 38	12 37	0 51	24 7	0 13	1 46	17 37	8 34	9 5	13 27		n.a.
T 3	4 26	11 42	1s 0	12 59	2 6	19 45	0 22	8 9	0 42	5 51	1 16	24 20	0 39	12 38	0 51	24 7	0 13	1 46	17 37	8 34	9 4	13 29		n.a.
W 4	4 2	15 10	2 16	12 24	2 3	19 37	0 15	7 52	0 42	5 49	1 16	24 20	0 39	12 38	0 51	24 7	0 13	1 47	17 36	8 35	9 3	13 30		n.a.
T 5	3 38	17 38	3 22	11 47	1 59	19 29	0 9	7 35	0 41	5 46	1 16	24 21	0 39	12 39	0 51	24 7	0 13	1 47	17 36	8 35	9 2	13 31		n.a.
F 6	3 13	18 58	4 15	11 10	1 55	19 20	0 3	7 17	0 41	5 43	1 16	24 21	0 39	12 40	0 51	24 7	0 13	1 47	17 36	8 36	9 1	13 33		n.a.
S 7	2 48	19 7	4 51	10 31	1 50	19 10	0n 3	7 0	0 40	5 41	1 16	24 21	0 39	12 41	0 51	24 7	0 13	1 47	17 36	8 36	8 59	13 34		n.a.
S 8	2 24	18 10	5 11	9 52	1 45	19 0	0 9	6 42	0 40	5 38	1 16	24 21	0 39	12 42	0 51	24 7	0 13	1 47	17 36	8 35	8 58	13 35		n.a.
M 9	1 59	16 13	5 13	9 11	1 40	18 50	0 15	6 25	0 39	5 35	1 16	24 21	0 39	12 42	0 51	24 7	0 13	1 47	17 35	8 34	8 57	13 37		n.a.
T 10	1 34	13 28	4 59	8 31	1 35	18 38	0 20	6 7	0 39	5 33	1 16	24 21	0 39	12 43	0 51	24 7	0 13	1 47	17 35	8 33	8 56	13 38		n.a.
W11	1 9	10 7	4 30	7 49	1 29	18 26	0 26	5 49	0 38	5 30	1 16	24 22	0 39	12 44	0 51	24 8	0 13	1 47	17 35	8 31	8 54	13 39		n.a.
T 12	0 45	6 21	3 48	7 7	1 24	18 14	0 31	5 31	0 38	5 27	1 16	24 22	0 39	12 45	0 51	24 8	0 13	1 48	17 35	8 30	8 53	13 41		n.a.
F 13	0 20	2 22	2 56	6 25	1 18	18 1	0 37	5 14	0 37	5 24	1 16	24 22	0 39	12 45	0 51	24 8	0 13	1 48	17 34	8 28	8 52	13 42		n.a.
S 14	0s 5	1s39	1 56	5 42	1 12	17 47	0 42	4 56	0 37	5 21	1 16	24 22	0 39	12 46	0 51	24 8	0 13	1 48	17 34	8 27	8 51	13 43		n.a.
S 15	0 30	5 34	0 52	4 59	1 6	17 32	0 47	4 38	0 36	5 18	1 16	24 22	0 39	12 47	0 51	24 8	0 13	1 48	17 34	8 27	8 50	13 45		n.a.
M16	0 55	9 12	0n14	4 16	0 59	17 18	0 51	4 20	0 36	5 15	1 16	24 23	0 39	12 47	0 51	24 8	0 13	1 48	17 34	8 27	8 48	13 46		n.a.
T 17	1 20	12 27	1 19	3 32	0 53	17 2	0 56	4 2	0 35	5 12	1 16	24 23	0 39	12 48	0 51	24 8	0 13	1 48	17 33	8 27	8 47	13 47		n.a.
W18	1 45	15 10	2 20	2 48	0 47	16 46	1 1	3 44	0 35	5 9	1 16	24 23	0 39	12 49	0 51	24 8	0 13	1 48	17 33	8 27	8 46	13 49		n.a.
T 19	2 9	17 15	3 16	2 4	0 40	16 30	1 5	3 25	0 34	5 6	1 15	24 23	0 39	12 49	0 51	24 8	0 13	1 48	17 33	8 28	8 45	13 50		n.a.
F 20	2 34	18 36	4 3	1 20	0 34	16 12	1 9	3 7	0 34	5 3	1 15	24 24	0 39	12 50	0 51	24 8	0 13	1 48	17 33	8 29	8 44	13 51		n.a.
S 21	2 59	19 8	4 40	0 36	0 27	15 55	1 13	2 49	0 33	5 0	1 15	24 24	0 39	12 51	0 51	24 8	0 13	1 48	17 32	8 29	8 42	13 52		n.a.
S 22	3 24	18 48	5 5	0s 8	0 20	15 37	1 17	2 31	0 32	4 57	1 15	24 24	0 39	12 51	0 50	24 8	0 13	1 48	17 32	8 29	8 41	13 54		n.a.
M23	3 48	17 32	5 17	0 52	0 14	15 18	1 21	2 12	0 32	4 54	1 15	24 24	0 39	12 52	0 50	24 8	0 13	1 48	17 32	8 29	8 40	13 55		n.a.
T 24	4 13	15 23	5 14	1 36	0 7	14 59	1 25	1 54	0 31	4 51	1 15	24 24	0 39	12 52	0 50	24 8	0 13	1 48	17 31	8 29	8 39	13 56		n.a.
W25	4 37	12 22	4 53	2 20	0 1	14 39	1 29	1 36	0 31	4 48	1 15	24 25	0 39	12 53	0 50	24 8	0 13	1 48	17 31	8 28	8 38	13 58		n.a.
T 26	5 2	8 35	4 16	3 4	0s 6	14 19	1 32	1 17	0 30	4 45	1 15	24 25	0 39	12 54	0 50	24 8	0 13	1 48	17 31	8 28	8 36	13 59		n.a.
F 27	5 26	4 12	3 22	3 48	0 12	13 58	1 35	0 59	0 30	4 41	1 15	24 25	0 39	12 54	0 50	24 8	0 13	1 48	17 30	8 28	8 35	14 0		n.a.
S 28	5 51	0n34	2 14	4 31	0 18	13 37	1 39	0 40	0 29	4 38	1 14	24 25	0 39	12 55	0 50	24 8	0 13	1 47	17 30	8 27	8 34	14 2		n.a.
S 29	6 15	5 24	0 55	5 15	0 25	13 16	1 42	0 22	0 28	4 35	1 14	24 26	0 39	12 55	0 50	24 8	0 13	1 47	17 30	8 27	8 33	14 3		n.a.
M30	6 39	9 57	0s29	5 58	0 31	12 54	1 45	0 3	0 28	4 32	1 14	24 26	0 39	12 56	0 50	24 8	0 13	1 47	17 30	8 27	8 31	14 4		n.a.
T 31	7s 3	13n52	1s51	6s41	0s37	12n31	1n47	0s15	0n27	4n29	1s14	24s26	0s39	12s56	0s50	24s 8	0s13	1s47	17s29	8s27	8s30	14s 5		n.a.

Julian Day Number = 770950.5, Delta T = 17h31m20s
Ecliptic obliquity = 23°58'56, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°54'48, Lahiri = -39°47'48 Julian Calendar 1 Oct. 2603 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2603 BCE

The year -2602 astronomical counting style corresponds to year 2603 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2603 BCE (-2602) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	1 15 15	18♎35'33	26♉28	16♎47	3♍33	2♎23	13°R48	22♐59	28°R47	25♐51	19°R24	21♎12	21♎17	12♏17	n.a.	W 1
T 2	1 19 12	19°36'53	11♊13	18°22	4°41	3° 7	13♈40	23° 3	28♒46	25°52	19♒24	21°13	21°14	12°23	n.a.	T 2
F 3	1 23 8	20°38'13	25°38	19°57	5°50	3°52	13°32	23° 8	28°45	25°53	19°23	21°13	21°11	12°30	n.a.	F 3
S 4	1 27 5	21°39'34	9♋40	21°32	6°59	4°36	13°24	23°13	28°43	25°54	19°23	21°R13	21° 7	12°36	n.a.	S 4
S 5	1 31 2	22°40'56	23°17	23° 8	8° 8	5°21	13°16	23°18	28°42	25°55	19°22	21°D13	21° 4	12°43	n.a.	S 5
M 6	1 34 58	23°42'17	6♌32	24°44	9°18	6° 5	13° 8	23°23	28°41	25°56	19°22	21°13	21° 1	12°50	n.a.	M 6
T 7	1 38 55	24°43'39	19°26	26°20	10°27	6°50	13° 0	23°28	28°40	25°58	19°22	21°13	20°58	12°56	n.a.	T 7
W 8	1 42 51	25°45'02	2♍ 3	27°56	11°37	7°34	12°52	23°33	28°39	25°59	19°21	21°13	20°55	13° 3	n.a.	W 8
T 9	1 46 48	26°46'24	14°25	29°33	12°47	8°19	12°44	23°38	28°38	26° 0	19°21	21°14	20°51	13°10	n.a.	T 9
F 10	1 50 44	27°47'46	26°36	1♏ 9	13°57	9° 3	12°37	23°43	28°37	26° 2	19°21	21°15	20°48	13°16	n.a.	F 10
S 11	1 54 41	28°49'09	8♎38	2°47	15° 7	9°48	12°29	23°48	28°36	26° 3	19°20	21°15	20°45	13°23	n.a.	S 11
S 12	1 58 37	29°50'31	20°33	4°24	16°17	10°33	12°22	23°53	28°35	26° 5	19°20	21°R15	20°42	13°30	n.a.	S 12
M13	2 2 34	0♏51'54	2♏23	6° 2	17°27	11°18	12°14	23°59	28°34	26° 6	19°20	21°15	20°39	13°36	n.a.	M13
T 14	2 6 31	1°53'16	14°12	7°40	18°38	12° 3	12° 7	24° 4	28°34	26° 8	19°19	21°14	20°36	13°43	n.a.	T 14
W15	2 10 27	2°54'38	26° 0	9°18	19°49	12°47	12° 0	24°10	28°33	26° 9	19°19	21°13	20°32	13°50	n.a.	W15
T 16	2 14 24	3°55'59	7♐49	10°57	20°59	13°32	11°52	24°16	28°32	26°11	19°19	21°11	20°29	13°56	n.a.	T 16
F 17	2 18 20	4°57'20	19°44	12°36	22°10	14°17	11°46	24°21	28°32	26°12	19°19	21° 9	20°26	14° 3	n.a.	F 17
S 18	2 22 17	5°58'40	1♑45	14°15	23°21	15° 2	11°39	24°27	28°31	26°14	19°19	21° 7	20°23	14°10	n.a.	S 18
S 19	2 26 13	7° 0'00	13°58	15°54	24°32	15°47	11°32	24°33	28°31	26°15	19°18	21° 5	20°20	14°16	n.a.	S 19
M20	2 30 10	8° 1'18	26°25	17°34	25°43	16°32	11°25	24°39	28°30	26°17	19°18	21° 4	20°17	14°23	n.a.	M20
T 21	2 34 7	9° 2'36	9♒10	19°13	26°54	17°17	11°19	24°45	28°30	26°19	19°18	21°D 3	20°13	14°30	n.a.	T 21
W22	2 38 3	10° 3'53	22°17	20°53	28° 6	18° 3	11°13	24°51	28°29	26°20	19°18	21° 4	20°10	14°36	n.a.	W22
T 23	2 42 0	11° 5'09	5♓49	22°33	29°17	18°48	11° 6	24°57	28°29	26°22	19°18	21° 5	20° 7	14°43	n.a.	T 23
F 24	2 45 56	12° 6'25	19°48	24°12	0♎29	19°33	11° 0	25° 3	28°29	26°24	19°18	21° 6	20° 4	14°50	n.a.	F 24
S 25	2 49 53	13° 7'39	4♈14	25°51	1°40	20°18	10°54	25° 9	28°29	26°26	19°D18	21° 8	20° 1	14°56	n.a.	S 25
S 26	2 53 49	14° 8'52	19° 3	27°30	2°52	21° 3	10°49	25°15	28°28	26°27	19°18	21°R 8	19°57	15° 3	n.a.	S 26
M27	2 57 46	15°10'04	4♉10	29° 8	4° 4	21°49	10°43	25°21	28°28	26°29	19°18	21° 8	19°54	15°10	n.a.	M27
T 28	3 1 43	16°11'16	19°26	0♐45	5°15	22°34	10°38	25°28	28°D28	26°31	19°18	21° 6	19°51	15°16	n.a.	T 28
W29	3 5 39	17°12'26	4♊41	2°21	6°27	23°19	10°32	25°34	28°28	26°33	19°18	21° 3	19°48	15°23	n.a.	W29
T 30	3 9 36	18♏13'36	19♊45	3♐56	7♎39	24♎ 5	10♈27	25♐40	28♒28	26♐35	19♒18	20♎59	19♎45	15♏30	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s27	16n49	3s 4	7s24	0s43	12n 8	1n50	0s34	0n27	4n26	1s14	24s27	0s39	12s56	0s50	24s 8	0s13	1s47	17s29	8s27	8s29	14s 7		n.a.
T 2	7 51	18 36	4 4	8 7	0 49	11 45	1 53	0 52	0 26	4 23	1 14	24 27	0 39	12 57	0 50	24 8	0 13	1 47	17 29	8 27	8 28	14 8		n.a.
F 3	8 14	19 7	4 47	8 49	0 55	11 21	1 55	1 11	0 25	4 20	1 14	24 27	0 39	12 57	0 50	24 8	0 13	1 47	17 28	8 27	8 27	14 9		n.a.
S 4	8 38	18 26	5 12	9 31	1 1	10 57	1 57	1 30	0 25	4 17	1 13	24 27	0 39	12 58	0 50	24 8	0 13	1 47	17 28	8 27	8 25	14 11		n.a.
S 5	9 1	16 42	5 18	10 12	1 6	10 33	1 59	1 48	0 24	4 14	1 13	24 28	0 39	12 58	0 50	24 8	0 13	1 46	17 28	8 27	8 24	14 12		n.a.
M 6	9 24	14 7	5 7	10 54	1 12	10 8	2 1	2 7	0 23	4 11	1 13	24 28	0 39	12 58	0 50	24 8	0 13	1 46	17 27	8 27	8 23	14 13		n.a.
T 7	9 47	10 53	4 41	11 34	1 17	9 43	2 3	2 25	0 23	4 8	1 13	24 28	0 39	12 59	0 50	24 8	0 13	1 46	17 27	8 28	8 22	14 14		n.a.
W 8	10 10	7 14	4 1	12 15	1 22	9 17	2 5	2 44	0 22	4 5	1 13	24 28	0 39	12 59	0 50	24 8	0 13	1 46	17 27	8 28	8 20	14 16		n.a.
T 9	10 33	3 20	3 11	12 54	1 27	8 51	2 7	3 2	0 22	4 2	1 12	24 29	0 39	12 59	0 50	24 9	0 13	1 46	17 26	8 28	8 19	14 17		n.a.
F 10	10 56	0s39	2 13	13 34	1 31	8 25	2 8	3 21	0 21	3 59	1 12	24 29	0 39	13 0	0 50	24 9	0 13	1 46	17 26	8 28	8 18	14 18		n.a.
S 11	11 18	4 34	1 10	14 12	1 36	7 59	2 10	3 40	0 20	3 56	1 12	24 29	0 39	13 0	0 50	24 9	0 13	1 45	17 25	8 28	8 17	14 19		n.a.
S 12	11 40	8 16	0 4	14 50	1 40	7 32	2 11	3 58	0 20	3 54	1 12	24 30	0 39	13 0	0 50	24 9	0 13	1 45	17 25	8 28	8 16	14 21		n.a.
M13	12 2	11 37	1n 2	15 27	1 44	7 5	2 12	4 17	0 19	3 51	1 12	24 30	0 39	13 1	0 50	24 9	0 13	1 45	17 25	8 28	8 14	14 22		n.a.
T 14	12 24	14 29	2 4	16 4	1 47	6 38	2 13	4 35	0 18	3 48	1 11	24 30	0 39	13 1	0 50	24 9	0 13	1 45	17 24	8 28	8 13	14 23		n.a.
W15	12 45	16 45	3 1	16 40	1 50	6 10	2 14	4 54	0 18	3 45	1 11	24 30	0 40	13 1	0 50	24 9	0 13	1 44	17 24	8 28	8 12	14 24		n.a.
T 16	13 7	18 19	3 51	17 14	1 53	5 42	2 15	5 12	0 17	3 43	1 11	24 31	0 40	13 1	0 50	24 9	0 13	1 44	17 24	8 27	8 11	14 26		n.a.
F 17	13 28	19 5	4 31	17 48	1 56	5 14	2 15	5 30	0 16	3 40	1 11	24 31	0 40	13 1	0 50	24 9	0 13	1 44	17 23	8 26	8 9	14 27		n.a.
S 18	13 49	18 59	4 59	18 21	1 58	4 46	2 16	5 49	0 16	3 38	1 10	24 31	0 40	13 2	0 49	24 9	0 13	1 43	17 23	8 25	8 8	14 28		n.a.
S 19	14 9	18 1	5 14	18 53	2 0	4 18	2 16	6 7	0 15	3 35	1 10	24 32	0 40	13 2	0 49	24 9	0 13	1 43	17 23	8 24	8 7	14 29		n.a.
M20	14 30	16 11	5 15	19 24	2 2	3 49	2 17	6 25	0 14	3 33	1 10	24 32	0 40	13 2	0 49	24 9	0 13	1 43	17 22	8 24	8 6	14 30		n.a.
T 21	14 50	13 32	5 1	19 53	2 3	3 21	2 17	6 44	0 14	3 31	1 10	24 32	0 40	13 2	0 49	24 9	0 13	1 43	17 22	8 24	8 5	14 32		n.a.
W22	15 10	10 8	4 31	20 22	2 3	2 52	2 17	7 2	0 13	3 28	1 9	24 32	0 40	13 2	0 49	24 9	0 13	1 42	17 21	8 24	8 3	14 33		n.a.
T 23	15 30	6 6	3 45	20 49	2 4	2 23	2 17	7 20	0 12	3 26	1 9	24 33	0 40	13 2	0 49	24 9	0 13	1 42	17 21	8 24	8 2	14 34		n.a.
F 24	15 49	1 37	2 45	21 14	2 3	1 54	2 17	7 38	0 12	3 24	1 9	24 33	0 40	13 2	0 49	24 9	0 13	1 42	17 21	8 25	8 1	14 35		n.a.
S 25	16 8	3n 7	1 32	21 38	2 2	1 24	2 17	7 56	0 11	3 22	1 9	24 33	0 40	13 2	0 49	24 9	0 13	1 41	17 20	8 25	8 0	14 37		n.a.
S 26	16 27	7 48	0 12	22 0	2 0	0 55	2 17	8 14	0 10	3 20	1 8	24 34	0 40	13 2	0 49	24 9	0 13	1 41	17 20	8 26	7 58	14 38		n.a.
M27	16 45	12 5	1s11	22 20	1 58	0 26	2 16	8 32	0 9	3 18	1 8	24 34	0 40	13 2	0 49	24 10	0 13	1 41	17 20	8 26	7 57	14 39		n.a.
T 28	17 3	15 35	2 30	22 39	1 55	0s 4	2 16	8 50	0 9	3 16	1 8	24 34	0 40	13 2	0 49	24 10	0 13	1 40	17 19	8 25	7 56	14 40		n.a.
W29	17 21	18 0	3 37	22 55	1 51	0 34	2 15	9 8	0 8	3 14	1 7	24 34	0 40	13 2	0 49	24 10	0 13	1 40	17 19	8 24	7 55	14 41		n.a.
T 30	17s39	19n 7	4s29	23s10	1s47	1s 3	2n14	9s26	0n 7	3n12	1s 7	24s35	0s40	13s 2	0s49	24s10	0s14	1s39	17s18	8s22	7s54	14s43		n.a.

Julian Day Number = 770981.5, Delta T = 17h31m18s
Ecliptic obliquity = 23°58'55, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°54'44, Lahiri = -39°47'44 Julian Calendar 1 Nov. 2603 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2603 BCE

The year -2602 astronomical counting style corresponds to year 2603 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2603 BCE (-2602) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 13 32	19♏14'45	4♋29	5♐29	8♎51	24♎50	10°R22	25♐47	28♒29	26♐37	19♒19	20°R55	19♎42	15♏36	n.a.	F 1
S 2	3 17 29	20°15'54	18°47	7° 0	10° 3	25°35	10♈18	25°53	28°29	26°39	19°19	20♎51	19°38	15°43	n.a.	S 2
S 3	3 21 25	21°17'01	2♌36	8°28	11°15	26°21	10°13	26° 0	28°29	26°40	19°19	20°49	19°35	15°50	n.a.	S 3
M 4	3 25 22	22°18'08	15°57	9°54	12°28	27° 6	10° 9	26° 7	28°29	26°42	19°19	20°47	19°32	15°56	n.a.	M 4
T 5	3 29 19	23°19'14	28°52	11°15	13°40	27°52	10° 5	26°13	28°30	26°44	19°19	20°D47	19°29	16° 3	n.a.	T 5
W 6	3 33 15	24°20'19	11♍24	12°32	14°52	28°38	10° 1	26°20	28°30	26°46	19°20	20°48	19°26	16°10	n.a.	W 6
T 7	3 37 12	25°21'23	23°39	13°45	16° 5	29°23	9°57	26°27	28°30	26°48	19°20	20°50	19°23	16°16	n.a.	T 7
F 8	3 41 8	26°22'27	5♎41	14°51	17°17	0♏ 9	9°53	26°34	28°31	26°50	19°20	20°52	19°19	16°23	n.a.	F 8
S 9	3 45 5	27°23'29	17°35	15°51	18°30	0°55	9°50	26°40	28°31	26°52	19°21	20°R53	19°16	16°30	n.a.	S 9
S 10	3 49 1	28°24'30	29°23	16°43	19°42	1°40	9°46	26°47	28°32	26°54	19°21	20°52	19°13	16°36	n.a.	S 10
M11	3 52 58	29°25'30	11♏10	17°27	20°55	2°26	9°43	26°54	28°33	26°56	19°21	20°50	19°10	16°43	n.a.	M11
T 12	3 56 54	0♐26'29	22°58	18° 2	22° 7	3°12	9°40	27° 1	28°33	26°59	19°22	20°46	19° 7	16°50	n.a.	T 12
W13	4 0 51	1°27'26	4♐50	18°28	23°20	3°58	9°38	27° 8	28°34	27° 1	19°22	20°40	19° 3	16°56	n.a.	W13
T 14	4 4 48	2°28'22	16°46	18°43	24°32	4°43	9°35	27°15	28°35	27° 3	19°22	20°32	19° 0	17° 3	n.a.	T 14
F 15	4 8 44	3°29'17	28°48	18°R47	25°45	5°29	9°33	27°22	28°36	27° 5	19°23	20°23	18°57	17°10	n.a.	F 15
S 16	4 12 41	4°30'10	10♑59	18°40	26°58	6°15	9°31	27°29	28°37	27° 7	19°23	20°15	18°54	17°16	n.a.	S 16
S 17	4 16 37	5°31'01	23°19	18°22	28°11	7° 1	9°29	27°36	28°38	27° 9	19°24	20° 7	18°51	17°23	n.a.	S 17
M18	4 20 34	6°31'51	5♒51	17°53	29°23	7°47	9°27	27°44	28°39	27°11	19°24	20° 1	18°48	17°30	n.a.	M18
T 19	4 24 30	7°32'39	18°37	17°14	0♏36	8°33	9°26	27°51	28°40	27°13	19°25	19°57	18°44	17°36	n.a.	T 19
W20	4 28 27	8°33'25	1♓40	16°26	1°49	9°19	9°25	27°58	28°41	27°16	19°26	19°55	18°41	17°43	n.a.	W20
T 21	4 32 24	9°34'08	15° 3	15°30	3° 2	10° 5	9°23	28° 5	28°42	27°18	19°26	19°D55	18°38	17°50	n.a.	T 21
F 22	4 36 20	10°34'50	28°48	14°28	4°15	10°51	9°23	28°12	28°43	27°20	19°27	19°56	18°35	17°56	n.a.	F 22
S 23	4 40 17	11°35'30	12♈57	13°21	5°28	11°37	9°22	28°20	28°44	27°22	19°27	19°R57	18°32	18° 3	n.a.	S 23
S 24	4 44 13	12°36'08	27°28	12°12	6°41	12°23	9°21	28°27	28°46	27°24	19°28	19°57	18°28	18°10	n.a.	S 24
M25	4 48 10	13°36'45	12♉19	11° 2	7°54	13° 9	9°21	28°34	28°47	27°27	19°29	19°55	18°25	18°16	n.a.	M25
T 26	4 52 6	14°37'19	27°25	9°53	9° 6	13°55	9°D21	28°42	28°48	27°29	19°29	19°50	18°22	18°23	n.a.	T 26
W27	4 56 3	15°37'51	12♊35	8°46	10°19	14°41	9°21	28°49	28°50	27°31	19°30	19°44	18°19	18°30	n.a.	W27
T 28	4 59 59	16°38'22	27°41	7°44	11°32	15°27	9°22	28°56	28°51	27°33	19°31	19°35	18°16	18°36	n.a.	T 28
F 29	5 3 56	17°38'51	12♋31	6°48	12°45	16°13	9°22	29° 4	28°53	27°36	19°31	19°26	18°13	18°43	n.a.	F 29
S 30	5 7 53	18°39'18	26°59	5°58	13°58	16°59	9°23	29°11	28°55	27°38	19°32	19°17	18° 9	18°50	n.a.	S 30
S 31	5 11 49	19♐39'43	10♌59	5♐14	15♏12	17♏45	9♈24	29♐18	28♒56	27♐40	19♒33	19♎ 9	18♎ 6	18♏56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s56	18n53	5s 1	23s22	1s41	1s33	2n14	9s44	0n 7	3n11	1s 7	24s35	0s40	13s 2	0s49	24s10	0s14	1s39	17s18	8s21	7s52	14s44		n.a.
S 2	18 13	17 27	5 14	23 32	1 35	2 3	2 13	10 1	0 6	3 9	1 7	24 35	0 40	13 2	0 49	24 10	0 14	1 39	17 18	8 19	7 51	14 45		n.a.
S 3	18 29	15 2	5 7	23 40	1 28	2 32	2 12	10 19	0 5	3 7	1 6	24 35	0 40	13 2	0 49	24 10	0 14	1 38	17 17	8 18	7 50	14 46		n.a.
M 4	18 46	11 54	4 44	23 45	1 20	3 2	2 11	10 36	0 4	3 6	1 6	24 36	0 40	13 2	0 49	24 10	0 14	1 38	17 17	8 18	7 49	14 47		n.a.
T 5	19 1	8 16	4 7	23 48	1 11	3 32	2 9	10 54	0 4	3 4	1 6	24 36	0 40	13 1	0 49	24 10	0 14	1 37	17 17	8 18	7 47	14 49		n.a.
W 6	19 17	4 23	3 20	23 49	1 1	4 1	2 8	11 11	0 3	3 3	1 5	24 36	0 40	13 1	0 49	24 10	0 14	1 37	17 16	8 18	7 46	14 50		n.a.
T 7	19 32	0 23	2 24	23 47	0 49	4 31	2 7	11 28	0 2	3 2	1 5	24 36	0 40	13 1	0 49	24 10	0 14	1 36	17 16	8 19	7 45	14 51		n.a.
F 8	19 47	3s34	1 22	23 43	0 37	5 1	2 6	11 45	0 2	3 1	1 5	24 37	0 40	13 1	0 49	24 10	0 14	1 36	17 16	8 19	7 44	14 52		n.a.
S 9	20 1	7 20	0 18	23 36	0 24	5 30	2 4	12 2	0 1	3 0	1 5	24 37	0 40	13 1	0 49	24 10	0 14	1 36	17 15	8 20	7 42	14 53		n.a.
S 10	20 15	10 47	0n46	23 27	0 9	5 59	2 2	12 19	0 0	2 58	1 4	24 37	0 41	13 0	0 49	24 10	0 14	1 35	17 15	8 20	7 41	14 54		n.a.
M11	20 29	13 48	1 48	23 16	0n 6	6 29	2 1	12 36	0s 1	2 58	1 4	24 37	0 41	13 0	0 48	24 10	0 14	1 35	17 14	8 19	7 40	14 56		n.a.
T 12	20 42	16 16	2 46	23 3	0 22	6 58	1 59	12 53	0 1	2 57	1 4	24 37	0 41	13 0	0 48	24 10	0 14	1 34	17 14	8 17	7 39	14 57		n.a.
W13	20 55	18 3	3 36	22 49	0 40	7 27	1 57	13 9	0 2	2 56	1 3	24 38	0 41	12 59	0 48	24 10	0 14	1 34	17 14	8 15	7 38	14 58		n.a.
T 14	21 8	19 2	4 17	22 32	0 57	7 56	1 56	13 26	0 3	2 55	1 3	24 38	0 41	12 59	0 48	24 10	0 14	1 33	17 13	8 12	7 36	14 59		n.a.
F 15	21 20	19 11	4 47	22 14	1 16	8 25	1 54	13 42	0 4	2 55	1 3	24 38	0 41	12 59	0 48	24 11	0 14	1 33	17 13	8 8	7 35	15 0		n.a.
S 16	21 31	18 27	5 5	21 55	1 34	8 53	1 52	13 59	0 4	2 54	1 2	24 38	0 41	12 58	0 48	24 11	0 14	1 32	17 13	8 5	7 34	15 1		n.a.
S 17	21 42	16 51	5 8	21 35	1 53	9 22	1 50	14 15	0 5	2 53	1 2	24 38	0 41	12 58	0 48	24 11	0 14	1 32	17 12	8 2	7 33	15 3		n.a.
M18	21 53	14 26	4 57	21 15	2 11	9 50	1 48	14 31	0 6	2 53	1 2	24 39	0 41	12 58	0 48	24 11	0 14	1 31	17 12	8 0	7 31	15 4		n.a.
T 19	22 4	11 18	4 31	20 53	2 28	10 18	1 45	14 47	0 7	2 53	1 1	24 39	0 41	12 57	0 48	24 11	0 14	1 31	17 12	7 58	7 30	15 5		n.a.
W20	22 14	7 32	3 51	20 32	2 45	10 46	1 43	15 2	0 7	2 53	1 1	24 39	0 41	12 57	0 48	24 11	0 14	1 30	17 11	7 58	7 29	15 6		n.a.
T 21	22 23	3 18	2 57	20 11	3 0	11 13	1 41	15 18	0 8	2 52	1 1	24 39	0 41	12 56	0 48	24 11	0 14	1 30	17 11	7 58	7 28	15 7		n.a.
F 22	22 32	1n13	1 52	19 51	3 14	11 41	1 39	15 33	0 9	2 52	1 1	24 39	0 41	12 56	0 48	24 11	0 14	1 29	17 10	7 58	7 26	15 8		n.a.
S 23	22 41	5 48	0 38	19 31	3 25	12 8	1 36	15 49	0 10	2 52	1 0	24 39	0 41	12 55	0 48	24 11	0 14	1 29	17 10	7 58	7 25	15 9		n.a.
S 24	22 49	10 11	0s40	19 13	3 35	12 35	1 34	16 4	0 11	2 52	1 0	24 40	0 41	12 55	0 48	24 11	0 14	1 28	17 10	7 58	7 24	15 11		n.a.
M25	22 57	14 1	1 57	18 57	3 42	13 1	1 31	16 19	0 11	2 53	1 0	24 40	0 41	12 54	0 48	24 11	0 14	1 27	17 9	7 57	7 23	15 12		n.a.
T 26	23 4	16 59	3 7	18 42	3 47	13 27	1 29	16 34	0 12	2 53	0 59	24 40	0 41	12 54	0 48	24 11	0 14	1 27	17 9	7 56	7 22	15 13		n.a.
W27	23 11	18 47	4 4	18 29	3 49	13 53	1 26	16 49	0 13	2 53	0 59	24 40	0 41	12 53	0 48	24 11	0 14	1 26	17 9	7 53	7 20	15 14		n.a.
T 28	23 18	19 14	4 44	18 19	3 50	14 19	1 24	17 3	0 14	2 54	0 59	24 40	0 42	12 53	0 48	24 11	0 14	1 26	17 8	7 50	7 19	15 15		n.a.
F 29	23 24	18 21	5 3	18 11	3 48	14 44	1 21	17 18	0 14	2 54	0 58	24 40	0 42	12 52	0 48	24 11	0 14	1 25	17 8	7 46	7 18	15 16		n.a.
S 30	23 29	16 17	5 3	18 6	3 45	15 9	1 18	17 32	0 15	2 55	0 58	24 40	0 42	12 51	0 48	24 11	0 14	1 25	17 8	7 43	7 17	15 17		n.a.
S 31	23s34	13n20	4s44	18s 3	3n40	15s33	1n16	17s46	0s16	2n55	0s58	24s41	0s42	12s51	0s48	24s11	0s14	1s24	17s 8	7s40	7s15	15s18		n.a.

Julian Day Number = 771011.5, Delta T = 17h31m15s
Ecliptic obliquity = 23°58'55, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°54'40, Lahiri = -39°47'40 Julian Calendar 1 Dec. 2603 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2603 BCE

The year -2602 astronomical counting style corresponds to year 2603 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2602 BCE (-2601) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 15 46	20♐40'07	24♌28	4°R39	16♏25	18♏32	9♈25	29♐26	28♒58	27♐42	19♒34	19°R 4	18♎ 3	19♏ 3	n.a.	M 1
T 2	5 19 42	21°40'29	7♍30	4♐10	17°38	19°18	9°26	29°33	29° 0	27°45	19°35	19♎ 0	18° 0	19°10	n.a.	T 2
W 3	5 23 39	22°40'49	20° 6	3°50	18°51	20° 4	9°28	29°41	29° 1	27°47	19°35	18°D59	17°57	19°16	n.a.	W 3
T 4	5 27 35	23°41'08	2♎22	3°36	20° 4	20°50	9°30	29°48	29° 3	27°49	19°36	19° 0	17°54	19°23	n.a.	T 4
F 5	5 31 32	24°41'25	14°23	3°D30	21°17	21°36	9°31	29°56	29° 5	27°51	19°37	19°R 0	17°50	19°30	n.a.	F 5
S 6	5 35 28	25°41'40	26°14	3°31	22°30	22°23	9°34	0♑ 3	29° 7	27°54	19°38	19° 0	17°47	19°36	n.a.	S 6
S 7	5 39 25	26°41'53	8♏ 1	3°38	23°43	23° 9	9°36	0°11	29° 9	27°56	19°39	18°58	17°44	19°43	n.a.	S 7
M 8	5 43 22	27°42'05	19°48	3°51	24°56	23°55	9°38	0°18	29°11	27°58	19°40	18°54	17°41	19°50	n.a.	M 8
T 9	5 47 18	28°42'15	1♐38	4°10	26°10	24°42	9°41	0°26	29°13	28° 0	19°41	18°47	17°38	19°56	n.a.	T 9
W10	5 51 15	29°42'22	13°35	4°34	27°23	25°28	9°44	0°33	29°15	28° 3	19°42	18°37	17°34	20° 3	n.a.	W10
T 11	5 55 11	0♑42'28	25°40	5° 3	28°36	26°14	9°47	0°41	29°17	28° 5	19°43	18°24	17°31	20°10	n.a.	T 11
F 12	5 59 8	1°42'32	7♑54	5°37	29°49	27° 1	9°50	0°48	29°19	28° 7	19°44	18°11	17°28	20°16	n.a.	F 12
S 13	6 3 4	2°42'34	20°19	6°16	1♐ 2	27°47	9°54	0°56	29°21	28°10	19°45	17°58	17°25	20°23	n.a.	S 13
S 14	6 7 1	3°42'33	2♒55	6°58	2°15	28°33	9°57	1° 3	29°24	28°12	19°46	17°45	17°22	20°30	n.a.	S 14
M15	6 10 57	4°42'30	15°41	7°44	3°29	29°20	10° 1	1°11	29°26	28°14	19°47	17°35	17°19	20°36	n.a.	M15
T 16	6 14 54	5°42'25	28°39	8°34	4°42	0♐ 6	10° 5	1°18	29°28	28°16	19°48	17°27	17°15	20°43	n.a.	T 16
W17	6 18 51	6°42'17	11♓49	9°26	5°55	0°52	10° 9	1°26	29°31	28°19	19°49	17°23	17°12	20°50	n.a.	W17
T 18	6 22 47	7°42'07	25°13	10°22	7° 8	1°39	10°14	1°33	29°33	28°21	19°50	17°21	17° 9	20°56	n.a.	T 18
F 19	6 26 44	8°41'55	8♈53	11°21	8°21	2°25	10°18	1°40	29°35	28°23	19°51	17°20	17° 6	21° 3	n.a.	F 19
S 20	6 30 40	9°41'39	22°50	12°22	9°35	3°11	10°23	1°48	29°38	28°25	19°52	17°20	17° 3	21°10	n.a.	S 20
S 21	6 34 37	10°41'22	7♉ 4	13°26	10°48	3°58	10°28	1°55	29°40	28°28	19°53	17°19	17° 0	21°16	n.a.	S 21
M22	6 38 33	11°41'02	21°34	14°32	12° 1	4°44	10°33	2° 3	29°43	28°30	19°55	17°16	16°56	21°23	n.a.	M22
T 23	6 42 30	12°40'39	6♊17	15°40	13°14	5°31	10°38	2°10	29°45	28°32	19°56	17°10	16°53	21°30	n.a.	T 23
W24	6 46 26	13°40'15	21° 6	16°51	14°27	6°17	10°43	2°18	29°48	28°34	19°57	17° 2	16°50	21°36	n.a.	W24
T 25	6 50 23	14°39'47	5♋54	18° 3	15°41	7° 3	10°49	2°25	29°51	28°36	19°58	16°51	16°47	21°43	n.a.	T 25
F 26	6 54 19	15°39'18	20°33	19°18	16°54	7°50	10°55	2°32	29°53	28°39	19°59	16°39	16°44	21°50	n.a.	F 26
S 27	6 58 16	16°38'46	4♌55	20°34	18° 7	8°36	11° 0	2°40	29°56	28°41	20° 0	16°27	16°40	21°56	n.a.	S 27
S 28	7 2 13	17°38'12	18°53	21°52	19°20	9°22	11° 6	2°47	29°59	28°43	20° 2	16°17	16°37	22° 3	n.a.	S 28
M29	7 6 9	18°37'36	2♍25	23°12	20°33	10° 9	11°13	2°54	0♓ 2	28°45	20° 3	16° 9	16°34	22°10	n.a.	M29
T 30	7 10 6	19°36'58	15°30	24°33	21°47	10°55	11°19	3° 2	0° 4	28°47	20° 4	16° 4	16°31	22°16	n.a.	T 30
W31	7 14 2	20♑36'18	28♍10	25♐56	23♐ 0	11♐42	11♈25	3♑ 9	0♓ 7	28♐50	20♒ 5	16♎ 1	16♎28	22♏23	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s39	9n45	4s 9	18s 3	3n33	15s58	1n13	18s 0	0s17	2n56	0s57	24s41	0s42	12s50	0s48	24s12	0s14	1s24	17s 7	7s38	7s14	15s20		n.a.
T 2	23 43	5 49	3 23	18 6	3 25	16 21	1 10	18 14	0 18	2 57	0 57	24 41	0 42	12 50	0 48	24 12	0 14	1 23	17 7	7 36	7 13	15 21		n.a.
W 3	23 46	1 45	2 28	18 10	3 17	16 45	1 7	18 27	0 18	2 58	0 57	24 41	0 42	12 49	0 48	24 12	0 14	1 22	17 7	7 36	7 12	15 22		n.a.
T 4	23 50	2s18	1 28	18 17	3 7	17 7	1 5	18 41	0 19	2 59	0 57	24 41	0 42	12 48	0 47	24 12	0 14	1 22	17 6	7 36	7 10	15 23		n.a.
F 5	23 52	6 10	0 25	18 26	2 57	17 30	1 2	18 54	0 20	3 0	0 56	24 41	0 42	12 48	0 47	24 12	0 14	1 21	17 6	7 36	7 9	15 24		n.a.
S 6	23 55	9 45	0n39	18 37	2 46	17 52	0 59	19 7	0 21	3 1	0 56	24 41	0 42	12 47	0 47	24 12	0 14	1 21	17 6	7 36	7 8	15 25		n.a.
S 7	23 56	12 56	1 40	18 49	2 35	18 13	0 56	19 20	0 22	3 2	0 56	24 41	0 42	12 46	0 47	24 12	0 14	1 20	17 5	7 35	7 7	15 26		n.a.
M 8	23 58	15 35	2 36	19 3	2 24	18 35	0 53	19 32	0 22	3 3	0 55	24 41	0 42	12 45	0 47	24 12	0 14	1 19	17 5	7 34	7 5	15 27		n.a.
T 9	23 58	17 35	3 26	19 18	2 12	18 55	0 50	19 45	0 23	3 5	0 55	24 41	0 42	12 45	0 47	24 12	0 14	1 19	17 5	7 31	7 4	15 28		n.a.
W10	23 59	18 51	4 8	19 34	2 1	19 15	0 47	19 57	0 24	3 6	0 55	24 41	0 42	12 44	0 47	24 12	0 14	1 18	17 5	7 27	7 3	15 29		n.a.
T 11	23 59	19 17	4 38	19 50	1 49	19 35	0 44	20 9	0 25	3 8	0 54	24 41	0 43	12 43	0 47	24 12	0 14	1 18	17 4	7 22	7 2	15 31		n.a.
F 12	23 58	18 49	4 56	20 8	1 37	19 54	0 41	20 21	0 26	3 9	0 54	24 41	0 43	12 42	0 47	24 12	0 14	1 17	17 4	7 17	7 0	15 32		n.a.
S 13	23 57	17 27	5 1	20 26	1 26	20 12	0 38	20 32	0 26	3 11	0 54	24 41	0 43	12 41	0 47	24 12	0 14	1 16	17 4	7 12	6 59	15 33		n.a.
S 14	23 56	15 14	4 51	20 44	1 15	20 30	0 36	20 44	0 27	3 13	0 54	24 41	0 43	12 41	0 47	24 12	0 14	1 16	17 3	7 7	6 58	15 34		n.a.
M15	23 54	12 16	4 26	21 3	1 3	20 48	0 33	20 55	0 28	3 14	0 53	24 41	0 43	12 40	0 47	24 12	0 14	1 15	17 3	7 3	6 57	15 35		n.a.
T 16	23 51	8 40	3 48	21 22	0 52	21 4	0 30	21 6	0 29	3 16	0 53	24 41	0 43	12 39	0 47	24 12	0 14	1 15	17 3	7 0	6 56	15 36		n.a.
W17	23 48	4 35	2 56	21 41	0 42	21 21	0 27	21 17	0 30	3 18	0 53	24 41	0 43	12 38	0 47	24 12	0 14	1 14	17 3	6 58	6 54	15 37		n.a.
T 18	23 45	0 12	1 54	22 0	0 31	21 36	0 24	21 27	0 30	3 20	0 52	24 41	0 43	12 37	0 47	24 12	0 14	1 13	17 2	6 58	6 53	15 38		n.a.
F 19	23 41	4n17	0 45	22 18	0 21	21 51	0 21	21 38	0 31	3 22	0 52	24 41	0 43	12 36	0 47	24 12	0 14	1 13	17 2	6 57	6 52	15 39		n.a.
S 20	23 37	8 38	0s29	22 37	0 11	22 6	0 18	21 48	0 32	3 24	0 52	24 41	0 43	12 35	0 47	24 12	0 14	1 12	17 2	6 57	6 51	15 40		n.a.
S 21	23 32	12 34	1 42	22 55	0 1	22 19	0 15	21 57	0 33	3 27	0 52	24 41	0 43	12 34	0 47	24 12	0 14	1 12	17 2	6 57	6 49	15 41		n.a.
M22	23 27	15 50	2 50	23 12	0s 8	22 33	0 12	22 7	0 34	3 29	0 51	24 41	0 43	12 33	0 47	24 12	0 14	1 11	17 1	6 56	6 48	15 42		n.a.
T 23	23 22	18 6	3 48	23 29	0 18	22 45	0 9	22 16	0 34	3 31	0 51	24 41	0 44	12 32	0 47	24 13	0 14	1 10	17 1	6 54	6 47	15 43		n.a.
W24	23 16	19 10	4 31	23 45	0 27	22 57	0 6	22 25	0 35	3 34	0 51	24 41	0 44	12 31	0 47	24 13	0 14	1 10	17 1	6 50	6 46	15 44		n.a.
T 25	23 9	18 56	4 55	24 1	0 35	23 8	0 3	22 34	0 36	3 36	0 50	24 41	0 44	12 30	0 47	24 13	0 14	1 9	17 1	6 46	6 44	15 45		n.a.
F 26	23 2	17 26	5 0	24 15	0 43	23 19	0 1	22 43	0 37	3 39	0 50	24 41	0 44	12 30	0 47	24 13	0 14	1 9	17 1	6 41	6 43	15 46		n.a.
S 27	22 55	14 51	4 45	24 29	0 51	23 28	0s 2	22 51	0 38	3 41	0 50	24 41	0 44	12 29	0 47	24 13	0 14	1 8	17 0	6 37	6 42	15 48		n.a.
S 28	22 47	11 29	4 14	24 42	0 59	23 38	0 5	22 59	0 38	3 44	0 50	24 41	0 44	12 27	0 47	24 13	0 14	1 7	17 0	6 33	6 41	15 49		n.a.
M29	22 39	7 36	3 29	24 54	1 6	23 46	0 8	23 7	0 39	3 47	0 49	24 41	0 44	12 26	0 47	24 13	0 14	1 7	17 0	6 30	6 39	15 50		n.a.
T 30	22 31	3 29	2 34	25 5	1 13	23 54	0 11	23 15	0 40	3 49	0 49	24 41	0 44	12 25	0 47	24 13	0 14	1 6	17 0	6 28	6 38	15 51		n.a.
W31	22s22	0s40	1s33	25s14	1s19	24s 1	0s13	23s22	0s41	3n52	0s49	24s41	0s44	12s24	0s47	24s13	0s14	1s 6	17s 0	6s26	6s37	15s52		n.a.

Julian Day Number = 771042.5, Delta T = 17h31m13s
Ecliptic obliquity = 23°58'54, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°54'35, Lahiri = -39°47'35 Julian Calendar 1 Jan. 2602 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2603 BCE

The year -2601 astronomical counting style corresponds to year 2602 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2602 BCE (-2601) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 17 59	21♑35'36	10♎30	27♐21	24♐13	12♐28	11♈32	3♑16	0♓10	28♐52	20♒ 7	16°R 0	16♎25	22♏30	n.a.	T 1
F 2	7 21 55	22°34'52	22°33	28°47	25°26	13°14	11°39	3°23	0°13	28°54	20° 8	16♎ 0	16°21	22°36	n.a.	F 2
S 3	7 25 52	23°34'06	4♏27	0♑14	26°40	14° 1	11°46	3°31	0°16	28°56	20° 9	16° 0	16°18	22°43	n.a.	S 3
S 4	7 29 48	24°33'18	16°15	1°43	27°53	14°47	11°53	3°38	0°19	28°58	20°10	15°58	16°15	22°50	n.a.	S 4
M 5	7 33 45	25°32'28	28° 4	3°14	29° 6	15°33	12° 0	3°45	0°22	29° 0	20°12	15°54	16°12	22°56	n.a.	M 5
T 6	7 37 41	26°31'36	9♐58	4°46	0♑19	16°20	12° 7	3°52	0°25	29° 2	20°13	15°48	16° 9	23° 3	n.a.	T 6
W 7	7 41 38	27°30'42	22° 0	6°19	1°32	17° 6	12°15	3°59	0°28	29° 4	20°14	15°38	16° 6	23°10	n.a.	W 7
T 8	7 45 35	28°29'46	4♑14	7°54	2°46	17°52	12°22	4° 6	0°31	29° 6	20°16	15°27	16° 2	23°16	n.a.	T 8
F 9	7 49 31	29°28'48	16°41	9°31	3°59	18°39	12°30	4°13	0°34	29° 8	20°17	15°14	15°59	23°23	n.a.	F 9
S 10	7 53 28	0♒27'47	29°22	11° 8	5°12	19°25	12°38	4°20	0°37	29°10	20°18	15° 1	15°56	23°30	n.a.	S 10
S 11	7 57 24	1°26'45	12♒16	12°47	6°25	20°11	12°46	4°27	0°40	29°12	20°20	14°49	15°53	23°36	n.a.	S 11
M12	8 1 21	2°25'40	25°23	14°28	7°39	20°58	12°54	4°34	0°43	29°14	20°21	14°39	15°50	23°43	n.a.	M12
T 13	8 5 17	3°24'33	8♓41	16°10	8°52	21°44	13° 3	4°41	0°46	29°16	20°22	14°32	15°46	23°50	n.a.	T 13
W14	8 9 14	4°23'23	22°10	17°53	10° 5	22°30	13°11	4°48	0°49	29°18	20°24	14°27	15°43	23°56	n.a.	W14
T 15	8 13 10	5°22'11	5♈49	19°38	11°18	23°16	13°20	4°55	0°52	29°20	20°25	14°25	15°40	24° 3	n.a.	T 15
F 16	8 17 7	6°20'57	19°36	21°25	12°32	24° 3	13°28	5° 2	0°56	29°22	20°27	14°D25	15°37	24°10	n.a.	F 16
S 17	8 21 3	7°19'40	3♉34	23°13	13°45	24°49	13°37	5° 8	0°59	29°24	20°28	14°R25	15°34	24°16	n.a.	S 17
S 18	8 25 0	8°18'20	17°40	25° 2	14°58	25°35	13°46	5°15	1° 2	29°26	20°29	14°25	15°31	24°23	n.a.	S 18
M19	8 28 56	9°16'58	1♊55	26°53	16°11	26°21	13°55	5°22	1° 5	29°28	20°31	14°23	15°27	24°30	n.a.	M19
T 20	8 32 53	10°15'34	16°16	28°45	17°25	27° 7	14° 4	5°29	1° 9	29°30	20°32	14°19	15°24	24°36	n.a.	T 20
W21	8 36 50	11°14'08	0♋40	0♒39	18°38	27°53	14°14	5°35	1°12	29°31	20°33	14°12	15°21	24°43	n.a.	W21
T 22	8 40 46	12°12'39	15° 1	2°34	19°51	28°39	14°23	5°42	1°15	29°33	20°35	14° 3	15°18	24°50	n.a.	T 22
F 23	8 44 43	13°11'08	29°15	4°31	21° 4	29°26	14°32	5°48	1°18	29°35	20°36	13°54	15°15	24°57	n.a.	F 23
S 24	8 48 39	14° 9'34	13♌16	6°29	22°17	0♑12	14°42	5°55	1°22	29°37	20°38	13°44	15°12	25° 3	n.a.	S 24
S 25	8 52 36	15° 7'59	26°59	8°28	23°31	0°58	14°52	6° 1	1°25	29°38	20°39	13°35	15° 8	25°10	n.a.	S 25
M26	8 56 32	16° 6'21	10♍21	10°29	24°44	1°44	15° 1	6° 7	1°28	29°40	20°41	13°29	15° 5	25°17	n.a.	M26
T 27	9 0 29	17° 4'42	23°21	12°32	25°57	2°30	15°11	6°14	1°32	29°42	20°42	13°25	15° 2	25°23	n.a.	T 27
W28	9 4 25	18♒ 3'00	5♎59	14♒35	27♑10	3♑16	15♈21	6♑20	1♓35	29♐44	20♒43	13♎23	14♎59	25♏30	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s12	4s41	0s29	25s23	1s25	24s 7	0s16	23s29	0s42	3n55	0s49	24s41	0s44	12s23	0s47	24s13	0s14	1s 5	16s59	6s26	6s36	15s53		n.a.
F 2	22 2	8 26	0n35	25 30	1 31	24 13	0 19	23 36	0 42	3 58	0 48	24 41	0 45	12 22	0 47	24 13	0 14	1 4	16 59	6 26	6 34	15 54		n.a.
S 3	21 52	11 47	1 36	25 35	1 37	24 18	0 21	23 43	0 43	4 1	0 48	24 41	0 45	12 21	0 46	24 13	0 14	1 4	16 59	6 26	6 33	15 55		n.a.
S 4	21 42	14 38	2 33	25 40	1 42	24 22	0 24	23 49	0 44	4 4	0 48	24 41	0 45	12 20	0 46	24 13	0 14	1 3	16 59	6 25	6 32	15 56		n.a.
M 5	21 31	16 53	3 23	25 43	1 46	24 25	0 26	23 55	0 45	4 7	0 48	24 40	0 45	12 19	0 46	24 13	0 14	1 3	16 59	6 24	6 31	15 57		n.a.
T 6	21 19	18 25	4 5	25 44	1 50	24 28	0 29	24 1	0 46	4 10	0 47	24 40	0 45	12 18	0 46	24 13	0 14	1 2	16 59	6 21	6 29	15 58		n.a.
W 7	21 8	19 8	4 36	25 43	1 54	24 30	0 31	24 7	0 46	4 14	0 47	24 40	0 45	12 17	0 46	24 13	0 14	1 1	16 58	6 17	6 28	15 59		n.a.
T 8	20 56	19 0	4 55	25 41	1 57	24 31	0 34	24 12	0 47	4 17	0 47	24 40	0 45	12 16	0 46	24 13	0 14	1 1	16 58	6 13	6 27	16 0		n.a.
F 9	20 43	17 56	5 1	25 38	2 0	24 32	0 36	24 17	0 48	4 20	0 47	24 40	0 45	12 15	0 46	24 13	0 14	1 0	16 58	6 8	6 26	16 1		n.a.
S 10	20 30	15 59	4 52	25 32	2 3	24 31	0 39	24 22	0 49	4 24	0 46	24 40	0 45	12 13	0 46	24 13	0 14	1 0	16 58	6 3	6 24	16 2		n.a.
S 11	20 17	13 13	4 28	25 25	2 5	24 30	0 41	24 26	0 50	4 27	0 46	24 40	0 45	12 12	0 46	24 13	0 14	0 59	16 58	5 58	6 23	16 3		n.a.
M12	20 4	9 46	3 49	25 16	2 6	24 29	0 43	24 30	0 50	4 30	0 46	24 40	0 46	12 11	0 46	24 13	0 14	0 58	16 58	5 54	6 22	16 4		n.a.
T 13	19 50	5 45	2 58	25 5	2 7	24 26	0 46	24 34	0 51	4 34	0 46	24 39	0 46	12 10	0 46	24 13	0 14	0 58	16 58	5 51	6 21	16 5		n.a.
W14	19 36	1 25	1 55	24 52	2 8	24 23	0 48	24 38	0 52	4 37	0 45	24 39	0 46	12 9	0 46	24 13	0 14	0 57	16 58	5 49	6 19	16 6		n.a.
T 15	19 21	3n 3	0 46	24 37	2 8	24 19	0 50	24 41	0 53	4 41	0 45	24 39	0 46	12 8	0 46	24 13	0 15	0 57	16 57	5 49	6 18	16 7		n.a.
F 16	19 6	7 25	0s28	24 20	2 7	24 14	0 52	24 44	0 53	4 45	0 45	24 39	0 46	12 7	0 46	24 13	0 15	0 56	16 57	5 48	6 17	16 8		n.a.
S 17	18 51	11 25	1 40	24 1	2 6	24 9	0 54	24 47	0 54	4 48	0 45	24 39	0 46	12 5	0 46	24 13	0 15	0 56	16 57	5 49	6 16	16 9		n.a.
S 18	18 36	14 49	2 47	23 39	2 5	24 3	0 56	24 49	0 55	4 52	0 44	24 39	0 46	12 4	0 46	24 13	0 15	0 55	16 57	5 49	6 14	16 10		n.a.
M19	18 20	17 21	3 45	23 16	2 3	23 56	0 58	24 51	0 56	4 56	0 44	24 39	0 46	12 3	0 46	24 13	0 15	0 54	16 57	5 48	6 13	16 11		n.a.
T 20	18 4	18 48	4 29	22 50	2 0	23 48	1 0	24 53	0 56	5 0	0 44	24 38	0 47	12 2	0 46	24 13	0 15	0 54	16 57	5 46	6 12	16 12		n.a.
W21	17 48	19 3	4 56	22 23	1 57	23 40	1 2	24 55	0 57	5 4	0 44	24 38	0 47	12 1	0 46	24 13	0 15	0 53	16 57	5 43	6 11	16 13		n.a.
T 22	17 31	18 5	5 4	21 52	1 54	23 31	1 3	24 56	0 58	5 8	0 44	24 38	0 47	11 59	0 46	24 13	0 15	0 53	16 57	5 40	6 9	16 14		n.a.
F 23	17 14	15 59	4 53	21 20	1 50	23 22	1 5	24 58	0 59	5 12	0 43	24 38	0 47	11 58	0 46	24 14	0 15	0 52	16 57	5 36	6 8	16 15		n.a.
S 24	16 57	12 59	4 25	20 46	1 45	23 11	1 7	24 58	0 59	5 16	0 43	24 38	0 47	11 57	0 46	24 14	0 15	0 52	16 57	5 32	6 7	16 15		n.a.
S 25	16 40	9 20	3 42	20 9	1 39	23 0	1 8	24 59	1 0	5 20	0 43	24 38	0 47	11 56	0 46	24 14	0 15	0 51	16 57	5 29	6 6	16 16		n.a.
M26	16 22	5 17	2 47	19 30	1 33	22 49	1 10	24 59	1 1	5 24	0 43	24 37	0 47	11 54	0 46	24 14	0 15	0 51	16 57	5 26	6 4	16 17		n.a.
T 27	16 4	1 6	1 45	18 49	1 27	22 36	1 11	24 59	1 2	5 28	0 42	24 37	0 47	11 53	0 46	24 14	0 15	0 50	16 57	5 25	6 3	16 18		n.a.
W28	15s46	3s 2	0s40	18s 6	1s20	22s23	1s13	24s59	1s 2	5n32	0s42	24s37	0s48	11s52	0s46	24s14	0s15	0s50	16s57	5s24	6s 2	16s19		n.a.

Julian Day Number = 771073.5, Delta T = 17h31m10s
Ecliptic obliquity = 23°58'54, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°54'31, Lahiri = -39°47'31 Julian Calendar 1 Feb. 2602 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2602 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2602 BCE (-2601) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 8 22	19♒ 1'17	18♎19	16♒40	28♑24	4♑ 2	15♈32	6♑26	1♓39	29♐45	20♒45	13°D22	14♎56	25♏37	n.a.	T 1
F 2	9 12 18	19°59'32	0♏25	18°45	29°37	4°47	15°42	6°32	1°42	29°47	20°46	13♎23	14°52	25°43	n.a.	F 2
S 3	9 16 15	20°57'45	12°21	20°52	0♒50	5°33	15°52	6°38	1°45	29°48	20°48	13°24	14°49	25°50	n.a.	S 3
S 4	9 20 11	21°55'57	24°11	22°59	2° 3	6°19	16° 2	6°44	1°49	29°50	20°49	13°R25	14°46	25°57	n.a.	S 4
M 5	9 24 8	22°54'07	6♐ 2	25° 7	3°17	7° 5	16°13	6°50	1°52	29°51	20°50	13°24	14°43	26° 3	n.a.	M 5
T 6	9 28 5	23°52'16	17°59	27°15	4°30	7°51	16°24	6°56	1°56	29°53	20°52	13°21	14°40	26°10	n.a.	T 6
W 7	9 32 1	24°50'22	0♑ 5	29°23	5°43	8°37	16°34	7° 2	1°59	29°55	20°53	13°16	14°37	26°17	n.a.	W 7
T 8	9 35 58	25°48'27	12°25	1♓31	6°56	9°22	16°45	7° 8	2° 2	29°56	20°55	13° 9	14°33	26°23	n.a.	T 8
F 9	9 39 54	26°46'31	25° 1	3°38	8°10	10° 8	16°56	7°14	2° 6	29°57	20°56	13° 1	14°30	26°30	n.a.	F 9
S 10	9 43 51	27°44'33	7♒55	5°45	9°23	10°54	17° 7	7°20	2° 9	29°59	20°57	12°53	14°27	26°37	n.a.	S 10
S 11	9 47 47	28°42'32	21° 6	7°50	10°36	11°40	17°18	7°25	2°13	0♑ 0	20°59	12°46	14°24	26°43	n.a.	S 11
M12	9 51 44	29°40'31	4♓34	9°54	11°50	12°25	17°29	7°31	2°16	0° 2	21° 0	12°40	14°21	26°50	n.a.	M12
T 13	9 55 40	0♓38'27	18°16	11°57	13° 3	13°11	17°40	7°36	2°20	0° 3	21° 2	12°35	14°17	26°57	n.a.	T 13
W14	9 59 37	1°36'21	2♈10	13°57	14°16	13°56	17°51	7°42	2°23	0° 4	21° 3	12°33	14°14	27° 3	n.a.	W14
T 15	10 3 33	2°34'14	16°12	15°55	15°29	14°42	18° 3	7°47	2°27	0° 6	21° 4	12°D33	14°11	27°10	n.a.	T 15
F 16	10 7 30	3°32'04	0♉19	17°50	16°43	15°27	18°14	7°52	2°30	0° 7	21° 6	12°34	14° 8	27°17	n.a.	F 16
S 17	10 11 27	4°29'53	14°30	19°43	17°56	16°13	18°26	7°58	2°33	0° 8	21° 7	12°35	14° 5	27°23	n.a.	S 17
S 18	10 15 23	5°27'40	28°42	21°33	19° 9	16°58	18°37	8° 3	2°37	0° 9	21° 9	12°R36	14° 2	27°30	n.a.	S 18
M19	10 19 20	6°25'25	12♊52	23°19	20°22	17°43	18°49	8° 8	2°40	0°10	21°10	12°36	13°58	27°37	n.a.	M19
T 20	10 23 16	7°23'08	27° 1	25° 3	21°36	18°29	19° 1	8°13	2°44	0°12	21°11	12°35	13°55	27°44	n.a.	T 20
W21	10 27 13	8°20'49	11♋ 4	26°43	22°49	19°14	19°12	8°18	2°47	0°13	21°13	12°32	13°52	27°50	n.a.	W21
T 22	10 31 9	9°18'28	25° 0	28°19	24° 2	19°59	19°24	8°23	2°51	0°14	21°14	12°28	13°49	27°57	n.a.	T 22
F 23	10 35 6	10°16'06	8♌47	29°52	25°16	20°44	19°36	8°28	2°54	0°15	21°15	12°23	13°46	28° 4	n.a.	F 23
S 24	10 39 2	11°13'41	22°21	1♈22	26°29	21°29	19°48	8°32	2°57	0°16	21°17	12°18	13°43	28°10	n.a.	S 24
S 25	10 42 59	12°11'15	5♍40	2°47	27°42	22°14	20° 0	8°37	3° 1	0°17	21°18	12°14	13°39	28°17	n.a.	S 25
M26	10 46 56	13° 8'48	18°43	4° 9	28°56	22°59	20°12	8°42	3° 4	0°18	21°19	12°10	13°36	28°24	n.a.	M26
T 27	10 50 52	14° 6'19	1♎29	5°27	0♓ 9	23°44	20°24	8°46	3° 8	0°19	21°21	12° 9	13°33	28°30	n.a.	T 27
W28	10 54 49	15° 3'49	13°59	6°42	1°22	24°29	20°37	8°51	3°11	0°20	21°22	12°D 8	13°30	28°37	n.a.	W28
T 29	10 58 45	16° 1'18	26°15	7°52	2°35	25°14	20°49	8°55	3°14	0°21	21°23	12° 9	13°27	28°44	n.a.	T 29
F 30	11 2 42	16°58'45	8♏18	8°58	3°49	25°59	21° 1	8°59	3°18	0°21	21°25	12°10	13°23	28°50	n.a.	F 30
S 31	11 6 38	17♓56'12	20♏14	10♈ 1	5♓ 2	26♑44	21♈14	9♑ 4	3♓21	0♑22	21♒26	12♎12	13♎20	28♏57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s27	6s56	0n27	17s21	1s12	22s10	1s14	24s58	1s 3	5n36	0s42	24s37	0s48	11s51	0s46	24s14	0s15	0s49	16s57	5s24	6s 1	16s20		n.a.
F 2	15 9	10 28	1 30	16 33	1 4	21 55	1 16	24 57	1 4	5 40	0 42	24 37	0 48	11 49	0 46	24 14	0 15	0 49	16 57	5 24	5 59	16 21		n.a.
S 3	14 50	13 31	2 29	15 44	0 56	21 40	1 17	24 56	1 5	5 45	0 42	24 37	0 48	11 48	0 46	24 14	0 15	0 48	16 57	5 24	5 58	16 22		n.a.
S 4	14 31	15 59	3 22	14 54	0 47	21 25	1 18	24 55	1 5	5 49	0 41	24 36	0 48	11 47	0 46	24 14	0 15	0 48	16 57	5 25	5 57	16 23		n.a.
M 5	14 11	17 47	4 5	14 1	0 37	21 9	1 19	24 53	1 6	5 53	0 41	24 36	0 48	11 46	0 46	24 14	0 15	0 47	16 57	5 24	5 56	16 24		n.a.
T 6	13 52	18 48	4 39	13 7	0 27	20 52	1 20	24 51	1 7	5 57	0 41	24 36	0 48	11 44	0 46	24 14	0 15	0 47	16 57	5 23	5 54	16 25		n.a.
W 7	13 32	18 59	5 0	12 12	0 17	20 35	1 21	24 49	1 7	6 2	0 41	24 36	0 48	11 43	0 46	24 14	0 15	0 46	16 57	5 21	5 53	16 26		n.a.
T 8	13 12	18 17	5 8	11 16	0 6	20 17	1 22	24 46	1 8	6 6	0 41	24 36	0 49	11 42	0 46	24 14	0 15	0 46	16 57	5 18	5 52	16 27		n.a.
F 9	12 52	16 40	5 1	10 20	0n 5	19 58	1 23	24 44	1 9	6 11	0 40	24 35	0 49	11 41	0 46	24 14	0 15	0 45	16 57	5 15	5 51	16 28		n.a.
S 10	12 32	14 12	4 39	9 22	0 15	19 39	1 24	24 41	1 9	6 15	0 40	24 35	0 49	11 39	0 46	24 14	0 15	0 45	16 57	5 12	5 49	16 29		n.a.
S 11	12 11	10 58	4 2	8 25	0 26	19 19	1 24	24 37	1 10	6 20	0 40	24 35	0 49	11 38	0 46	24 14	0 15	0 44	16 57	5 9	5 48	16 30		n.a.
M12	11 50	7 6	3 11	7 27	0 38	18 59	1 25	24 34	1 11	6 24	0 40	24 35	0 49	11 37	0 46	24 14	0 15	0 44	16 57	5 7	5 47	16 30		n.a.
T 13	11 30	2 47	2 8	6 30	0 49	18 39	1 26	24 30	1 12	6 29	0 40	24 35	0 49	11 36	0 46	24 14	0 15	0 43	16 57	5 5	5 46	16 31		n.a.
W14	11 9	1n44	0 56	5 33	0 59	18 18	1 26	24 26	1 12	6 33	0 40	24 35	0 49	11 34	0 46	24 14	0 15	0 43	16 57	5 4	5 44	16 32		n.a.
T 15	10 47	6 12	0s20	4 36	1 10	17 56	1 27	24 21	1 13	6 38	0 39	24 34	0 50	11 33	0 46	24 14	0 15	0 42	16 57	5 4	5 43	16 33		n.a.
F 16	10 26	10 22	1 35	3 41	1 20	17 34	1 27	24 17	1 14	6 42	0 39	24 34	0 50	11 32	0 46	24 14	0 15	0 42	16 57	5 4	5 42	16 34		n.a.
S 17	10 5	13 56	2 45	2 47	1 30	17 11	1 27	24 12	1 14	6 47	0 39	24 34	0 50	11 30	0 46	24 14	0 15	0 42	16 57	5 5	5 40	16 35		n.a.
S 18	9 43	16 40	3 45	1 54	1 40	16 48	1 28	24 7	1 15	6 52	0 39	24 34	0 50	11 29	0 46	24 14	0 15	0 41	16 57	5 5	5 39	16 36		n.a.
M19	9 21	18 23	4 31	1 3	1 49	16 25	1 28	24 1	1 15	6 56	0 39	24 34	0 50	11 28	0 46	24 14	0 15	0 41	16 57	5 5	5 38	16 37		n.a.
T 20	8 59	18 57	5 0	0 13	1 58	16 1	1 28	23 56	1 16	7 1	0 38	24 34	0 50	11 27	0 46	24 14	0 15	0 40	16 57	5 5	5 37	16 38		n.a.
W21	8 38	18 20	5 12	0n35	2 6	15 36	1 28	23 50	1 17	7 6	0 38	24 33	0 51	11 25	0 46	24 14	0 15	0 40	16 57	5 4	5 35	16 39		n.a.
T 22	8 15	16 38	5 4	1 21	2 13	15 11	1 28	23 44	1 17	7 10	0 38	24 33	0 51	11 24	0 46	24 14	0 15	0 40	16 57	5 2	5 34	16 39		n.a.
F 23	7 53	13 59	4 40	2 5	2 20	14 46	1 28	23 38	1 18	7 15	0 38	24 33	0 51	11 23	0 46	24 14	0 15	0 39	16 58	5 0	5 33	16 40		n.a.
S 24	7 31	10 37	3 59	2 46	2 26	14 21	1 28	23 31	1 19	7 20	0 38	24 33	0 51	11 22	0 46	24 14	0 15	0 39	16 58	4 58	5 32	16 41		n.a.
S 25	7 9	6 46	3 7	3 26	2 31	13 55	1 28	23 24	1 19	7 25	0 38	24 33	0 51	11 20	0 46	24 14	0 15	0 38	16 58	4 56	5 30	16 42		n.a.
M26	6 46	2 39	2 5	4 4	2 36	13 28	1 27	23 17	1 20	7 30	0 37	24 33	0 51	11 19	0 46	24 14	0 15	0 38	16 58	4 55	5 29	16 43		n.a.
T 27	6 23	1s29	0 58	4 39	2 40	13 2	1 27	23 10	1 20	7 34	0 37	24 32	0 51	11 18	0 46	24 14	0 15	0 38	16 58	4 54	5 28	16 44		n.a.
W28	6 1	5 29	0n10	5 12	2 43	12 35	1 27	23 2	1 21	7 39	0 37	24 32	0 52	11 17	0 46	24 14	0 15	0 37	16 58	4 54	5 27	16 45		n.a.
T 29	5 38	9 10	1 17	5 42	2 45	12 7	1 26	22 54	1 22	7 44	0 37	24 32	0 52	11 15	0 46	24 14	0 15	0 37	16 58	4 54	5 25	16 46		n.a.
F 30	5 15	12 24	2 19	6 10	2 46	11 40	1 26	22 46	1 22	7 49	0 37	24 32	0 52	11 14	0 46	24 14	0 15	0 37	16 58	4 55	5 24	16 46		n.a.
S 31	4s52	15s 5	3n15	6n36	2n47	11s12	1s25	22s38	1s23	7n54	0s37	24s32	0s52	11s13	0s46	24s14	0s15	0s36	16s59	4s56	5s23	16s47		n.a.

Julian Day Number = 771101.5, Delta T = 17h31m08s
Ecliptic obliquity = 23°58'55, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°54'27, Lahiri = -39°47'28 Julian Calendar 1 March 2602 BCE == Greg. Calendar 7 Feb. 2602 BCE

The year -2601 astronomical counting style corresponds to year 2602 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2602 BCE (-2601) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 10 35	18♓53'37	2♐ 5	10♈59	6♓15	27♑29	21♈26	9♑ 8	3♓25	0♑23	21♒27	12♎13	13♎17	29♏ 4	n.a.	S 1
M 2	11 14 31	19°51'02	13°57	11°53	7°29	28°13	21°38	9°12	3°28	0°24	21°29	12°14	13°14	29°10	n.a.	M 2
T 3	11 18 28	20°48'25	25°55	12°43	8°42	28°58	21°51	9°16	3°31	0°25	21°30	12°R14	13°11	29°17	n.a.	T 3
W 4	11 22 24	21°45'48	8♑ 2	13°29	9°56	29°43	22° 4	9°20	3°35	0°25	21°31	12°14	13° 8	29°24	n.a.	W 4
T 5	11 26 21	22°43'09	20°23	14°10	11° 9	0♒27	22°16	9°23	3°38	0°26	21°32	12°12	13° 4	29°30	n.a.	T 5
F 6	11 30 18	23°40'30	3♒ 3	14°47	12°22	1°12	22°29	9°27	3°41	0°26	21°34	12°10	13° 1	29°37	n.a.	F 6
S 7	11 34 14	24°37'50	16° 3	15°20	13°36	1°56	22°42	9°31	3°44	0°27	21°35	12° 7	12°58	29°44	n.a.	S 7
S 8	11 38 11	25°35'09	29°25	15°47	14°49	2°41	22°54	9°34	3°48	0°28	21°36	12° 5	12°55	29°51	n.a.	S 8
M 9	11 42 7	26°32'27	13♓ 8	16°11	16° 2	3°25	23° 7	9°38	3°51	0°28	21°37	12° 3	12°52	29°57	n.a.	M 9
T 10	11 46 4	27°29'44	27°11	16°29	17°16	4° 9	23°20	9°41	3°54	0°29	21°38	12° 2	12°48	0♐ 4	n.a.	T 10
W11	11 50 0	28°27'00	11♈29	16°43	18°29	4°53	23°33	9°44	3°57	0°29	21°39	12°D 1	12°45	0°11	n.a.	W11
T 12	11 53 57	29°24'15	25°57	16°53	19°43	5°37	23°46	9°48	4° 1	0°30	21°41	12° 2	12°42	0°17	n.a.	T 12
F 13	11 57 53	0♈21'29	10♉30	16°57	20°56	6°22	23°59	9°51	4° 4	0°30	21°42	12° 2	12°39	0°24	n.a.	F 13
S 14	12 1 50	1°18'42	25° 3	16°R57	22°10	7° 6	24°12	9°54	4° 7	0°30	21°43	12° 3	12°36	0°31	n.a.	S 14
S 15	12 5 47	2°15'54	9♊31	16°53	23°23	7°49	24°25	9°57	4°10	0°31	21°44	12° 4	12°33	0°37	n.a.	S 15
M16	12 9 43	3°13'04	23°49	16°44	24°36	8°33	24°38	9°59	4°13	0°31	21°45	12° 4	12°29	0°44	n.a.	M16
T 17	12 13 40	4°10'14	7♋55	16°31	25°50	9°17	24°51	10° 2	4°16	0°31	21°46	12°R 5	12°26	0°51	n.a.	T 17
W18	12 17 36	5° 7'23	21°48	16°15	27° 3	10° 1	25° 4	10° 5	4°19	0°32	21°47	12° 4	12°23	0°57	n.a.	W18
T 19	12 21 33	6° 4'31	5♌27	15°54	28°17	10°45	25°17	10° 7	4°22	0°32	21°48	12° 4	12°20	1° 4	n.a.	T 19
F 20	12 25 29	7° 1'37	18°51	15°30	29°30	11°28	25°31	10°10	4°26	0°32	21°50	12° 3	12°17	1°11	n.a.	F 20
S 21	12 29 26	7°58'43	2♍ 0	15° 4	0♈44	12°12	25°44	10°12	4°29	0°32	21°51	12° 3	12°14	1°18	n.a.	S 21
S 22	12 33 22	8°55'48	14°55	14°34	1°57	12°55	25°57	10°14	4°32	0°32	21°52	12° 2	12°10	1°24	n.a.	S 22
M23	12 37 19	9°52'52	27°37	14° 3	3°11	13°39	26°10	10°17	4°34	0°32	21°53	12° 2	12° 7	1°31	n.a.	M23
T 24	12 41 16	10°49'56	10♎ 6	13°30	4°24	14°22	26°24	10°19	4°37	0°32	21°54	12°D 2	12° 4	1°38	n.a.	T 24
W25	12 45 12	11°46'59	22°23	12°57	5°38	15° 5	26°37	10°21	4°40	0°R32	21°55	12°R 2	12° 1	1°44	n.a.	W25
T 26	12 49 9	12°44'02	4♏31	12°23	6°51	15°48	26°50	10°22	4°43	0°32	21°56	12° 2	11°58	1°51	n.a.	T 26
F 27	12 53 5	13°41'04	16°30	11°49	8° 5	16°32	27° 4	10°24	4°46	0°32	21°56	12° 2	11°54	1°58	n.a.	F 27
S 28	12 57 2	14°38'06	28°24	11°16	9°18	17°15	27°17	10°26	4°49	0°32	21°57	12° 2	11°51	2° 4	n.a.	S 28
S 29	13 0 58	15°35'08	10♐15	10°45	10°32	17°58	27°30	10°28	4°52	0°32	21°58	12° 1	11°48	2°11	n.a.	S 29
M30	13 4 55	16♈32'10	22♐ 7	10♈15	11♈45	18♒41	27♈44	10♑29	4♓55	0♑32	21♒59	12♎ 1	11♎45	2♐18	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s29	17s 7	4n 1	6n59	2n46	10s43	1s25	22s30	1s23	7n59	0s36	24s32	0s52	11s12	0s46	24s14	0s15	0s36	16s59	4s56	5s22	16s48		n.a.
M 2	4 6	18 24	4 38	7 20	2 45	10 15	1 24	22 21	1 24	8 4	0 36	24 32	0 52	11 10	0 46	24 14	0 15	0 36	16 59	4 57	5 20	16 49		n.a.
T 3	3 43	18 52	5 3	7 37	2 43	9 46	1 23	22 12	1 24	8 9	0 36	24 32	0 53	11 9	0 46	24 14	0 15	0 35	16 59	4 57	5 19	16 50		n.a.
W 4	3 20	18 30	5 15	7 53	2 40	9 17	1 22	22 3	1 25	8 14	0 36	24 31	0 53	11 8	0 46	24 14	0 15	0 35	16 59	4 56	5 18	16 51		n.a.
T 5	2 57	17 15	5 12	8 5	2 36	8 48	1 22	21 54	1 26	8 18	0 36	24 31	0 53	11 7	0 46	24 14	0 15	0 35	16 59	4 56	5 16	16 51		n.a.
F 6	2 34	15 8	4 55	8 15	2 31	8 18	1 21	21 45	1 26	8 23	0 36	24 31	0 53	11 6	0 46	24 14	0 16	0 35	17 0	4 55	5 15	16 52		n.a.
S 7	2 11	12 13	4 22	8 23	2 25	7 49	1 20	21 35	1 27	8 28	0 36	24 31	0 53	11 4	0 46	24 14	0 16	0 34	17 0	4 54	5 14	16 53		n.a.
S 8	1 48	8 36	3 34	8 27	2 17	7 19	1 19	21 25	1 27	8 33	0 35	24 31	0 53	11 3	0 46	24 14	0 16	0 34	17 0	4 53	5 13	16 54		n.a.
M 9	1 24	4 25	2 33	8 29	2 9	6 49	1 17	21 15	1 28	8 38	0 35	24 31	0 54	11 2	0 46	24 14	0 16	0 34	17 0	4 52	5 11	16 55		n.a.
T 10	1 1	0n 6	1 21	8 28	2 0	6 18	1 16	21 5	1 28	8 43	0 35	24 31	0 54	11 1	0 46	24 14	0 16	0 34	17 0	4 52	5 10	16 56		n.a.
W11	0 38	4 41	0 3	8 25	1 51	5 48	1 15	20 54	1 29	8 48	0 35	24 31	0 54	11 0	0 46	24 14	0 16	0 33	17 1	4 51	5 9	16 57		n.a.
T 12	0 15	9 4	1s16	8 18	1 40	5 17	1 14	20 44	1 29	8 53	0 35	24 31	0 54	10 58	0 46	24 15	0 16	0 33	17 1	4 52	5 8	16 57		n.a.
F 13	0n 9	12 55	2 31	8 9	1 28	4 47	1 13	20 33	1 30	8 58	0 35	24 31	0 54	10 57	0 46	24 15	0 16	0 33	17 1	4 52	5 6	16 58		n.a.
S 14	0 32	15 58	3 37	7 58	1 15	4 16	1 11	20 22	1 30	9 3	0 35	24 31	0 55	10 56	0 46	24 15	0 16	0 33	17 1	4 52	5 5	16 59		n.a.
S 15	0 55	17 58	4 27	7 44	1 2	3 45	1 10	20 11	1 31	9 8	0 34	24 31	0 55	10 55	0 46	24 15	0 16	0 33	17 1	4 52	5 4	17 0		n.a.
M16	1 18	18 49	5 1	7 27	0 47	3 14	1 8	20 0	1 31	9 13	0 34	24 30	0 55	10 54	0 46	24 15	0 16	0 32	17 2	4 53	5 3	17 1		n.a.
T 17	1 42	18 29	5 16	7 8	0 33	2 43	1 7	19 48	1 32	9 18	0 34	24 30	0 55	10 53	0 46	24 15	0 16	0 32	17 2	4 53	5 1	17 1		n.a.
W18	2 5	17 2	5 13	6 47	0 17	2 11	1 5	19 37	1 32	9 23	0 34	24 30	0 55	10 51	0 46	24 15	0 16	0 32	17 2	4 53	5 0	17 2		n.a.
T 19	2 28	14 38	4 51	6 25	0 1	1 40	1 4	19 25	1 33	9 29	0 34	24 30	0 55	10 50	0 46	24 15	0 16	0 32	17 2	4 52	4 59	17 3		n.a.
F 20	2 51	11 30	4 14	6 0	0s15	1 9	1 2	19 13	1 33	9 34	0 34	24 30	0 56	10 49	0 46	24 15	0 16	0 32	17 3	4 52	4 58	17 4		n.a.
S 21	3 14	7 50	3 24	5 34	0 32	0 37	1 0	19 1	1 33	9 39	0 34	24 30	0 56	10 48	0 46	24 15	0 16	0 32	17 3	4 52	4 56	17 5		n.a.
S 22	3 37	3 51	2 25	5 7	0 49	0 6	0 59	18 49	1 34	9 44	0 33	24 30	0 56	10 47	0 46	24 15	0 16	0 31	17 3	4 52	4 55	17 5		n.a.
M23	4 0	0s14	1 19	4 40	1 6	0n26	0 57	18 36	1 34	9 49	0 33	24 30	0 56	10 46	0 46	24 15	0 16	0 31	17 3	4 52	4 54	17 6		n.a.
T 24	4 23	4 15	0 11	4 12	1 22	0 57	0 55	18 24	1 35	9 54	0 33	24 30	0 56	10 45	0 46	24 15	0 16	0 31	17 4	4 52	4 52	17 7		n.a.
W25	4 46	8 1	0n57	3 43	1 38	1 29	0 53	18 11	1 35	9 59	0 33	24 30	0 57	10 44	0 46	24 15	0 16	0 31	17 4	4 52	4 51	17 8		n.a.
T 26	5 8	11 25	2 2	3 15	1 54	2 0	0 51	17 58	1 35	10 4	0 33	24 30	0 57	10 43	0 46	24 15	0 16	0 31	17 4	4 52	4 50	17 9		n.a.
F 27	5 31	14 17	3 0	2 48	2 9	2 31	0 49	17 46	1 36	10 9	0 33	24 31	0 57	10 42	0 46	24 15	0 16	0 31	17 4	4 52	4 49	17 9		n.a.
S 28	5 54	16 31	3 50	2 22	2 23	3 3	0 47	17 32	1 36	10 14	0 33	24 31	0 57	10 41	0 46	24 15	0 16	0 31	17 5	4 52	4 47	17 10		n.a.
S 29	6 16	18 2	4 30	1 57	2 37	3 34	0 45	17 19	1 37	10 19	0 33	24 31	0 57	10 40	0 46	24 15	0 16	0 31	17 5	4 51	4 46	17 11		n.a.
M30	6n39	18s47	4n58	1n34	2s49	4n 5	0s43	17s 6	1s37	10n24	0s32	24s31	0s57	10s39	0s46	24s15	0s16	0s31	17s 5	4s51	4s45	17s12		n.a.

Julian Day Number = 771132.5, Delta T = 17h31m06s
Ecliptic obliquity = 23°58'55, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°54'23, Lahiri = -39°47'23 Julian Calendar 1 Apr. 2602 BCE == Greg. Calendar 10 March 2602 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2602 BCE (-2601) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 8 52	17♈29'12	4♉ 4	9°R48	12♈59	19♒23	27♈57	10♉30	4♓57	0°R32	22♒ 0	12°R 0	11♎42	2♐24	n.a.	T 1
W 2	13 12 48	18°26'14	16°10	9♈24	14°12	20° 6	28°11	10°32	5° 0	0♉31	22° 1	12°D 0	11°39	2°31	n.a.	W 2
T 3	13 16 45	19°23'15	28°30	9° 3	15°26	20°49	28°24	10°33	5° 3	0°31	22° 2	12♎ 0	11°35	2°38	n.a.	T 3
F 4	13 20 41	20°20'17	11♒ 8	8°45	16°40	21°32	28°38	10°34	5° 5	0°31	22° 3	12° 1	11°32	2°44	n.a.	F 4
S 5	13 24 38	21°17'19	24° 7	8°32	17°53	22°14	28°51	10°35	5° 8	0°31	22° 4	12° 2	11°29	2°51	n.a.	S 5
S 6	13 28 34	22°14'21	7♓30	8°23	19° 7	22°57	29° 5	10°36	5°11	0°30	22° 4	12° 2	11°26	2°58	n.a.	S 6
M 7	13 32 31	23°11'23	21°19	8°18	20°21	23°39	29°18	10°37	5°13	0°30	22° 5	12° 3	11°23	3° 5	n.a.	M 7
T 8	13 36 27	24° 8'26	5♈33	8°D18	21°34	24°21	29°32	10°37	5°16	0°30	22° 6	12°R 4	11°19	3°11	n.a.	T 8
W 9	13 40 24	25° 5'28	20° 7	8°23	22°48	25° 3	29°45	10°38	5°18	0°29	22° 7	12° 4	11°16	3°18	n.a.	W 9
T 10	13 44 21	26° 2'30	4♉56	8°32	24° 2	25°46	29°59	10°38	5°21	0°29	22° 7	12° 3	11°13	3°25	n.a.	T 10
F 11	13 48 17	26°59'33	19°54	8°46	25°15	26°28	0♉12	10°39	5°23	0°28	22° 8	12° 2	11°10	3°31	n.a.	F 11
S 12	13 52 14	27°56'35	4♊50	9° 6	26°29	27°10	0°26	10°39	5°26	0°28	22° 9	12° 0	11° 7	3°38	n.a.	S 12
S 13	13 56 10	28°53'38	19°39	9°30	27°43	27°51	0°39	10°39	5°28	0°27	22° 9	11°58	11° 4	3°45	n.a.	S 13
M14	14 0 7	29°50'40	4♋12	9°58	28°56	28°33	0°53	10°R39	5°30	0°27	22°10	11°56	11° 0	3°51	n.a.	M14
T 15	14 4 3	0♉47'42	18°26	10°32	0♉10	29°15	1° 6	10°39	5°33	0°26	22°11	11°55	10°57	3°58	n.a.	T 15
W16	14 8 0	1°44'44	2♌18	11°11	1°24	29°56	1°20	10°39	5°35	0°25	22°11	11°D55	10°54	4° 5	n.a.	W16
T 17	14 11 57	2°41'46	15°49	11°54	2°38	0♓38	1°33	10°39	5°37	0°25	22°12	11°55	10°51	4°12	n.a.	T 17
F 18	14 15 53	3°38'48	29° 0	12°42	3°51	1°19	1°47	10°38	5°39	0°24	22°12	11°56	10°48	4°18	n.a.	F 18
S 19	14 19 50	4°35'50	11♍52	13°34	5° 5	2° 1	2° 1	10°38	5°41	0°23	22°13	11°58	10°45	4°25	n.a.	S 19
S 20	14 23 46	5°32'52	24°29	14°31	6°19	2°42	2°14	10°37	5°43	0°22	22°14	11°59	10°41	4°32	n.a.	S 20
M21	14 27 43	6°29'55	6♎53	15°33	7°33	3°23	2°28	10°37	5°46	0°22	22°14	12°R 0	10°38	4°38	n.a.	M21
T 22	14 31 39	7°26'57	19° 7	16°39	8°46	4° 4	2°41	10°36	5°48	0°21	22°15	12° 0	10°35	4°45	n.a.	T 22
W23	14 35 36	8°24'01	1♏12	17°49	10° 0	4°45	2°55	10°35	5°50	0°20	22°15	11°58	10°32	4°52	n.a.	W23
T 24	14 39 33	9°21'04	13°11	19° 4	11°14	5°26	3° 8	10°34	5°51	0°19	22°16	11°56	10°29	4°58	n.a.	T 24
F 25	14 43 29	10°18'08	25° 5	20°23	12°28	6° 6	3°22	10°33	5°53	0°18	22°16	11°52	10°25	5° 5	n.a.	F 25
S 26	14 47 26	11°15'13	6♐56	21°46	13°42	6°47	3°35	10°32	5°55	0°17	22°16	11°47	10°22	5°12	n.a.	S 26
S 27	14 51 22	12°12'19	18°47	23°14	14°56	7°28	3°48	10°31	5°57	0°16	22°17	11°42	10°19	5°19	n.a.	S 27
M28	14 55 19	13° 9'25	0♑40	24°45	16° 9	8° 8	4° 2	10°29	5°59	0°15	22°17	11°37	10°16	5°25	n.a.	M28
T 29	14 59 15	14° 6'32	12°38	26°20	17°23	8°48	4°15	10°28	6° 1	0°14	22°17	11°32	10°13	5°32	n.a.	T 29
W30	15 3 12	15° 3'40	24°44	27°59	18°37	9°29	4°29	10°27	6° 2	0°13	22°18	11°29	10°10	5°39	n.a.	W30
T 31	15 7 9	16♑ 0'49	7♒ 2	29♈42	19♑51	10♓ 9	4♑42	10♑25	6♓ 4	0♑12	22♒18	11♎27	10♎ 6	5♐45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n 1	18s41	5n14	1n13	3s 1	4n37	0s41	16s53	1s37	10n29	0s32	24s31	0s58	10s38	0s46	24s15	0s16	0s31	17s 5	4s51	4s44	17s12		n.a.
W 2	7 23	17 45	5 16	0 53	3 11	5 8	0 39	16 39	1 38	10 34	0 32	24 31	0 58	10 37	0 46	24 15	0 16	0 31	17 6	4 51	4 42	17 13		n.a.
T 3	7 45	15 58	5 4	0 37	3 20	5 39	0 37	16 25	1 38	10 39	0 32	24 31	0 58	10 36	0 46	24 15	0 16	0 31	17 6	4 51	4 41	17 14		n.a.
F 4	8 7	13 23	4 37	0 23	3 28	6 10	0 35	16 12	1 38	10 44	0 32	24 31	0 58	10 35	0 47	24 15	0 16	0 31	17 6	4 51	4 40	17 15		n.a.
S 5	8 29	10 5	3 56	0 11	3 34	6 40	0 33	15 58	1 39	10 49	0 32	24 31	0 58	10 34	0 47	24 15	0 16	0 31	17 7	4 51	4 38	17 15		n.a.
S 6	8 51	6 10	3 0	0 3	3 39	7 11	0 30	15 44	1 39	10 54	0 32	24 31	0 59	10 33	0 47	24 15	0 16	0 31	17 7	4 52	4 37	17 16		n.a.
M 7	9 13	1 48	1 52	0s 3	3 43	7 41	0 28	15 30	1 39	10 59	0 32	24 31	0 59	10 32	0 47	24 15	0 16	0 31	17 7	4 52	4 36	17 17		n.a.
T 8	9 34	2n48	0 36	0 5	3 46	8 12	0 26	15 16	1 40	11 4	0 32	24 32	0 59	10 31	0 47	24 15	0 16	0 31	17 8	4 52	4 35	17 18		n.a.
W 9	9 55	7 21	0s44	0 5	3 48	8 42	0 24	15 2	1 40	11 9	0 31	24 32	0 59	10 30	0 47	24 15	0 16	0 31	17 8	4 52	4 33	17 18		n.a.
T 10	10 17	11 32	2 3	0 1	3 48	9 12	0 21	14 47	1 40	11 14	0 31	24 32	0 59	10 29	0 47	24 15	0 16	0 31	17 8	4 52	4 32	17 19		n.a.
F 11	10 38	15 0	3 14	0n 5	3 47	9 41	0 19	14 33	1 41	11 19	0 31	24 32	1 0	10 28	0 47	24 15	0 16	0 31	17 9	4 51	4 31	17 20		n.a.
S 12	10 59	17 27	4 12	0 14	3 46	10 11	0 17	14 18	1 41	11 24	0 31	24 32	1 0	10 27	0 47	24 15	0 16	0 31	17 9	4 51	4 30	17 21		n.a.
S 13	11 20	18 43	4 52	0 27	3 43	10 40	0 15	14 4	1 41	11 29	0 31	24 32	1 0	10 26	0 47	24 15	0 16	0 31	17 9	4 50	4 28	17 21		n.a.
M14	11 40	18 42	5 13	0 42	3 39	11 9	0 12	13 49	1 41	11 34	0 31	24 33	1 0	10 25	0 47	24 15	0 16	0 31	17 9	4 49	4 27	17 22		n.a.
T 15	12 1	17 30	5 14	0 59	3 34	11 38	0 10	13 35	1 42	11 39	0 31	24 33	1 0	10 25	0 47	24 15	0 16	0 31	17 10	4 49	4 26	17 23		n.a.
W16	12 21	15 17	4 56	1 20	3 29	12 6	0 8	13 20	1 42	11 43	0 31	24 33	1 1	10 24	0 47	24 15	0 16	0 31	17 10	4 49	4 25	17 24		n.a.
T 17	12 41	12 17	4 22	1 43	3 22	12 35	0 5	13 5	1 42	11 48	0 31	24 33	1 1	10 23	0 47	24 15	0 16	0 31	17 10	4 49	4 23	17 24		n.a.
F 18	13 1	8 44	3 35	2 9	3 15	13 3	0 3	12 50	1 42	11 53	0 30	24 33	1 1	10 22	0 47	24 15	0 16	0 31	17 11	4 49	4 22	17 25		n.a.
S 19	13 21	4 50	2 38	2 37	3 7	13 30	0 0	12 35	1 43	11 58	0 30	24 34	1 1	10 21	0 47	24 15	0 16	0 31	17 11	4 50	4 21	17 26		n.a.
S 20	13 40	0 47	1 35	3 7	2 58	13 57	0n 2	12 20	1 43	12 3	0 30	24 34	1 1	10 21	0 47	24 15	0 17	0 31	17 11	4 50	4 19	17 26		n.a.
M21	13 59	3s13	0 28	3 40	2 49	14 24	0 4	12 5	1 43	12 8	0 30	24 34	1 1	10 20	0 47	24 15	0 17	0 32	17 12	4 51	4 18	17 27		n.a.
T 22	14 18	7 3	0n39	4 15	2 39	14 51	0 7	11 50	1 43	12 13	0 30	24 34	1 2	10 19	0 47	24 15	0 17	0 32	17 12	4 51	4 17	17 28		n.a.
W23	14 37	10 32	1 44	4 51	2 29	15 17	0 9	11 35	1 43	12 17	0 30	24 35	1 2	10 18	0 47	24 15	0 17	0 32	17 12	4 50	4 16	17 29		n.a.
T 24	14 56	13 34	2 43	5 30	2 18	15 43	0 11	11 20	1 44	12 22	0 30	24 35	1 2	10 18	0 47	24 15	0 17	0 32	17 13	4 49	4 14	17 29		n.a.
F 25	15 14	16 0	3 35	6 11	2 7	16 9	0 14	11 5	1 44	12 27	0 30	24 35	1 2	10 17	0 47	24 15	0 17	0 32	17 13	4 48	4 13	17 30		n.a.
S 26	15 33	17 45	4 17	6 53	1 56	16 34	0 16	10 49	1 44	12 32	0 30	24 35	1 2	10 16	0 47	24 16	0 17	0 32	17 14	4 46	4 12	17 31		n.a.
S 27	15 51	18 43	4 48	7 37	1 44	16 58	0 18	10 34	1 44	12 36	0 30	24 36	1 3	10 16	0 47	24 16	0 17	0 32	17 14	4 44	4 10	17 31		n.a.
M28	16 8	18 52	5 6	8 23	1 32	17 22	0 21	10 19	1 44	12 41	0 29	24 36	1 3	10 15	0 47	24 16	0 17	0 33	17 14	4 42	4 9	17 32		n.a.
T 29	16 26	18 11	5 12	9 9	1 20	17 46	0 23	10 3	1 44	12 46	0 29	24 36	1 3	10 14	0 47	24 16	0 17	0 33	17 15	4 40	4 8	17 33		n.a.
W30	16 43	16 41	5 4	9 57	1 7	18 10	0 25	9 48	1 44	12 51	0 29	24 37	1 3	10 14	0 47	24 16	0 17	0 33	17 15	4 39	4 7	17 33		n.a.
T 31	17n 0	14s24	4n42	10n46	0s55	18n32	0n27	9s32	1s45	12n55	0s29	24s37	1s 3	10s13	0s47	24s16	0s17	0s33	17s15	4s38	4s 5	17s34		n.a.

Julian Day Number = 771162.5, Delta T = 17h31m03s
Ecliptic obliquity = 23°58'55, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°54'19, Lahiri = -39°47'19 Julian Calendar 1 May 2602 BCE == Greg. Calendar 9 Apr. 2602 BCE

The year -2601 astronomical counting style corresponds to year 2602 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2602 BCE (-2601) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	15 11 5	16♉57'59	19♒37	1♉28	21♉ 5	10♓49	4♉56	10°R23	6♓ 6	0°R11	22♒18	11°D27	10♎ 3	5♐52	n.a.	F 1
S 2	15 15 2	17°55'10	2♓31	3°17	22°19	11°29	5° 9	10♑21	6° 7	0♑10	22°19	11♎28	10° 0	5°59	n.a.	S 2
S 3	15 18 58	18°52'23	15°50	5° 9	23°33	12° 8	5°22	10°19	6° 9	0° 9	22°19	11°29	9°57	6° 5	n.a.	S 3
M 4	15 22 55	19°49'36	29°34	7° 4	24°47	12°48	5°36	10°17	6°10	0° 8	22°19	11°31	9°54	6°12	n.a.	M 4
T 5	15 26 51	20°46'51	13♈47	9° 1	26° 1	13°28	5°49	10°15	6°12	0° 7	22°19	11°R31	9°51	6°19	n.a.	T 5
W 6	15 30 48	21°44'06	28°24	11° 1	27°15	14° 7	6° 2	10°13	6°13	0° 6	22°20	11°30	9°47	6°26	n.a.	W 6
T 7	15 34 44	22°41'23	13♉23	13° 2	28°29	14°47	6°15	10°11	6°14	0° 4	22°20	11°27	9°44	6°32	n.a.	T 7
F 8	15 38 41	23°38'41	28°34	15° 5	29°43	15°26	6°29	10° 8	6°16	0° 3	22°20	11°22	9°41	6°39	n.a.	F 8
S 9	15 42 38	24°36'00	13♊48	17° 9	0♊57	16° 5	6°42	10° 6	6°17	0° 2	22°20	11°16	9°38	6°46	n.a.	S 9
S 10	15 46 34	25°33'20	28°54	19°14	2°11	16°44	6°55	10° 3	6°18	0° 1	22°20	11°10	9°35	6°52	n.a.	S 10
M11	15 50 31	26°30'41	13♋44	21°19	3°25	17°23	7° 8	10° 1	6°19	29♐59	22°20	11° 4	9°31	6°59	n.a.	M11
T 12	15 54 27	27°28'02	28°10	23°25	4°39	18° 1	7°21	9°58	6°20	29°58	22°20	10°59	9°28	7° 6	n.a.	T 12
W13	15 58 24	28°25'25	12♌ 9	25°31	5°53	18°40	7°34	9°55	6°21	29°57	22°20	10°56	9°25	7°12	n.a.	W13
T 14	16 2 20	29°22'48	25°41	27°36	7° 7	19°18	7°47	9°52	6°22	29°55	22°R20	10°D55	9°22	7°19	n.a.	T 14
F 15	16 6 17	0♊20'13	8♍48	29°41	8°21	19°57	8° 0	9°49	6°23	29°54	22°20	10°55	9°19	7°26	n.a.	F 15
S 16	16 10 14	1°17'38	21°33	1♊45	9°35	20°35	8°13	9°46	6°24	29°53	22°20	10°56	9°16	7°33	n.a.	S 16
S 17	16 14 10	2°15'04	3♎59	3°48	10°50	21°13	8°26	9°43	6°25	29°51	22°20	10°57	9°12	7°39	n.a.	S 17
M18	16 18 7	3°12'31	16°12	5°50	12° 4	21°51	8°39	9°40	6°26	29°50	22°20	10°R57	9° 9	7°46	n.a.	M18
T 19	16 22 3	4°10'00	28°15	7°51	13°18	22°29	8°52	9°37	6°27	29°48	22°20	10°56	9° 6	7°53	n.a.	T 19
W20	16 26 0	5° 7'30	10♏12	9°51	14°32	23° 6	9° 5	9°33	6°28	29°47	22°20	10°52	9° 3	7°59	n.a.	W20
T 21	16 29 56	6° 5'01	22° 4	11°50	15°46	23°44	9°17	9°30	6°28	29°45	22°20	10°45	9° 0	8° 6	n.a.	T 21
F 22	16 33 53	7° 2'33	3♐55	13°47	17° 0	24°21	9°30	9°27	6°29	29°44	22°20	10°37	8°56	8°13	n.a.	F 22
S 23	16 37 49	8° 0'07	15°47	15°43	18°14	24°59	9°43	9°23	6°29	29°42	22°19	10°27	8°53	8°19	n.a.	S 23
S 24	16 41 46	8°57'42	27°40	17°38	19°29	25°36	9°55	9°19	6°30	29°41	22°19	10°16	8°50	8°26	n.a.	S 24
M25	16 45 43	9°55'19	9♑37	19°31	20°43	26°13	10° 8	9°16	6°30	29°39	22°19	10° 5	8°47	8°33	n.a.	M25
T 26	16 49 39	10°52'58	21°40	21°23	21°57	26°50	10°21	9°12	6°31	29°38	22°19	9°55	8°44	8°40	n.a.	T 26
W27	16 53 36	11°50'38	3♒49	23°13	23°11	27°26	10°33	9° 8	6°31	29°36	22°18	9°47	8°41	8°46	n.a.	W27
T 28	16 57 32	12°48'20	16°10	25° 2	24°25	28° 3	10°45	9° 4	6°32	29°35	22°18	9°42	8°37	8°53	n.a.	T 28
F 29	17 1 29	13°46'04	28°43	26°49	25°40	28°39	10°58	9° 0	6°32	29°33	22°18	9°39	8°34	9° 0	n.a.	F 29
S 30	17 5 25	14♊43'50	11♓34	28♊35	26♊54	29♓15	11♉10	8♑56	6♓32	29♐32	22♒18	9°D37	8♎31	9♐ 6	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17n17	11s23	4n 6	11n35	0s43	18n55	0n30	9s17	1s45	13n 0	0s29	24s37	1s 4	10s13	0s47	24s16	0s17	0s34	17s16	4s38	4s 4	17s35		n.a.
S 2	17 33	7 46	3 16	12 25	0 30	19 17	0 32	9 2	1 45	13 5	0 29	24 38	1 4	10 12	0 47	24 16	0 17	0 34	17 16	4 38	4 3	17 35		n.a.
S 3	17 50	3 38	2 15	13 15	0 18	19 38	0 34	8 46	1 45	13 9	0 29	24 38	1 4	10 12	0 47	24 16	0 17	0 34	17 16	4 39	4 2	17 36		n.a.
M 4	18 6	0n49	1 5	14 5	0 6	19 59	0 36	8 31	1 45	13 14	0 29	24 38	1 4	10 11	0 47	24 16	0 17	0 34	17 17	4 39	4 0	17 37		n.a.
T 5	18 21	5 22	0s12	14 54	0n 5	20 19	0 38	8 15	1 45	13 18	0 29	24 39	1 4	10 11	0 48	24 16	0 17	0 35	17 17	4 39	3 59	17 37		n.a.
W 6	18 37	9 45	1 31	15 43	0 16	20 39	0 41	8 0	1 45	13 23	0 29	24 39	1 5	10 10	0 48	24 16	0 17	0 35	17 17	4 39	3 58	17 38		n.a.
T 7	18 52	13 36	2 44	16 32	0 27	20 58	0 43	7 44	1 45	13 28	0 29	24 39	1 5	10 10	0 48	24 16	0 17	0 35	17 18	4 38	3 56	17 39		n.a.
F 8	19 6	16 36	3 47	17 19	0 37	21 16	0 45	7 29	1 45	13 32	0 29	24 40	1 5	10 9	0 48	24 16	0 17	0 35	17 18	4 36	3 55	17 39		n.a.
S 9	19 21	18 26	4 34	18 5	0 47	21 34	0 47	7 13	1 45	13 37	0 28	24 40	1 5	10 9	0 48	24 16	0 17	0 36	17 18	4 33	3 54	17 40		n.a.
S 10	19 35	18 57	5 2	18 49	0 56	21 52	0 49	6 58	1 45	13 41	0 28	24 40	1 5	10 8	0 48	24 16	0 17	0 36	17 19	4 31	3 53	17 41		n.a.
M11	19 49	18 8	5 8	19 31	1 4	22 9	0 51	6 42	1 45	13 46	0 28	24 41	1 5	10 8	0 48	24 16	0 17	0 36	17 19	4 28	3 51	17 41		n.a.
T 12	20 2	16 11	4 55	20 12	1 12	22 25	0 53	6 27	1 45	13 50	0 28	24 41	1 6	10 7	0 48	24 16	0 17	0 37	17 20	4 27	3 50	17 42		n.a.
W13	20 15	13 19	4 24	20 50	1 19	22 40	0 55	6 12	1 45	13 54	0 28	24 42	1 6	10 7	0 48	24 16	0 17	0 37	17 20	4 25	3 49	17 43		n.a.
T 14	20 28	9 48	3 40	21 27	1 25	22 55	0 56	5 56	1 45	13 59	0 28	24 42	1 6	10 7	0 48	24 16	0 17	0 37	17 20	4 25	3 48	17 43		n.a.
F 15	20 41	5 55	2 45	22 1	1 30	23 9	0 58	5 41	1 45	14 3	0 28	24 42	1 6	10 6	0 48	24 16	0 17	0 38	17 21	4 25	3 46	17 44		n.a.
S 16	20 53	1 52	1 43	22 32	1 35	23 23	1 0	5 25	1 45	14 8	0 28	24 43	1 6	10 6	0 48	24 16	0 17	0 38	17 21	4 25	3 45	17 45		n.a.
S 17	21 5	2s11	0 38	23 1	1 39	23 36	1 2	5 10	1 45	14 12	0 28	24 43	1 6	10 6	0 48	24 16	0 17	0 38	17 21	4 26	3 44	17 45		n.a.
M18	21 16	6 5	0n28	23 27	1 43	23 48	1 3	4 55	1 45	14 16	0 28	24 44	1 7	10 6	0 48	24 16	0 17	0 39	17 22	4 26	3 42	17 46		n.a.
T 19	21 27	9 40	1 32	23 51	1 46	23 59	1 5	4 39	1 45	14 20	0 28	24 44	1 7	10 5	0 48	24 16	0 17	0 39	17 22	4 25	3 41	17 46		n.a.
W20	21 38	12 50	2 30	24 13	1 48	24 10	1 7	4 24	1 45	14 25	0 28	24 44	1 7	10 5	0 48	24 16	0 17	0 39	17 22	4 24	3 40	17 47		n.a.
T 21	21 49	15 27	3 22	24 31	1 49	24 20	1 8	4 9	1 45	14 29	0 27	24 45	1 7	10 5	0 48	24 16	0 17	0 40	17 23	4 21	3 39	17 48		n.a.
F 22	21 59	17 24	4 5	24 48	1 50	24 29	1 10	3 54	1 45	14 33	0 27	24 45	1 7	10 5	0 48	24 16	0 17	0 40	17 23	4 18	3 37	17 48		n.a.
S 23	22 8	18 37	4 37	25 2	1 51	24 38	1 11	3 38	1 45	14 37	0 27	24 46	1 7	10 4	0 48	24 16	0 17	0 40	17 23	4 14	3 36	17 49		n.a.
S 24	22 18	19 1	4 57	25 13	1 50	24 46	1 13	3 23	1 45	14 41	0 27	24 46	1 8	10 4	0 48	24 16	0 17	0 41	17 24	4 9	3 35	17 50		n.a.
M25	22 26	18 34	5 4	25 22	1 49	24 53	1 14	3 8	1 45	14 46	0 27	24 47	1 8	10 4	0 48	24 16	0 17	0 41	17 24	4 5	3 33	17 50		n.a.
T 26	22 35	17 18	4 58	25 29	1 48	24 59	1 15	2 53	1 45	14 50	0 27	24 47	1 8	10 4	0 48	24 16	0 17	0 42	17 24	4 1	3 32	17 51		n.a.
W27	22 43	15 14	4 38	25 34	1 46	25 4	1 16	2 38	1 45	14 54	0 27	24 47	1 8	10 4	0 48	24 16	0 17	0 42	17 25	3 58	3 31	17 51		n.a.
T 28	22 51	12 27	4 5	25 37	1 44	25 9	1 18	2 23	1 45	14 58	0 27	24 48	1 8	10 4	0 48	24 16	0 17	0 42	17 25	3 55	3 30	17 52		n.a.
F 29	22 58	9 4	3 20	25 38	1 41	25 13	1 19	2 8	1 45	15 2	0 27	24 48	1 8	10 4	0 48	24 16	0 17	0 43	17 26	3 54	3 28	17 53		n.a.
S 30	23n 5	5s11	2n24	25n36	1n38	25n17	1n20	1s54	1s44	15n 6	0s27	24s49	1s 9	10s 4	0s48	24s16	0s17	0s43	17s26	3s54	3s27	17s53		n.a.

Julian Day Number = 771193.5, Delta T = 17h31m01s
Ecliptic obliquity = 23°58'54, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°54'15, Lahiri = -39°47'15 Julian Calendar 1 June 2602 BCE == Greg. Calendar 10 May 2602 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2602 BCE (-2601) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 9 22	15♊41'37	24♓46	0♋20	28♊ 8	29♓51	11♉22	8°R52	6♓32	29°R30	22°R17	9♎38	8♎28	9♐13	n.a.	S 1
M 2	17 13 18	16°39'27	8♈23	2° 3	29°22	0♈27	11°35	8♉48	6°32	29♐28	22♒17	9°R38	8°25	9°20	n.a.	M 2
T 3	17 17 15	17°37'19	22°25	3°45	0♋37	1° 3	11°47	8°44	6°33	29°27	22°16	9°37	8°22	9°27	n.a.	T 3
W 4	17 21 12	18°35'12	6♉55	5°25	1°51	1°39	11°59	8°40	6°R33	29°25	22°16	9°35	8°18	9°33	n.a.	W 4
T 5	17 25 8	19°33'08	21°47	7° 4	3° 5	2°14	12°11	8°35	6°33	29°24	22°16	9°30	8°15	9°40	n.a.	T 5
F 6	17 29 5	20°31'06	6♊57	8°42	4°20	2°49	12°23	8°31	6°33	29°22	22°15	9°22	8°12	9°47	n.a.	F 6
S 7	17 33 1	21°29'05	22°14	10°18	5°34	3°24	12°35	8°27	6°32	29°20	22°15	9°13	8° 9	9°53	n.a.	S 7
S 8	17 36 58	22°27'07	7♋27	11°53	6°48	3°59	12°47	8°22	6°32	29°19	22°14	9° 2	8° 6	10° 0	n.a.	S 8
M 9	17 40 54	23°25'10	22°26	13°27	8° 2	4°34	12°58	8°18	6°32	29°17	22°14	8°52	8° 2	10° 7	n.a.	M 9
T 10	17 44 51	24°23'15	7♌ 2	14°59	9°17	5° 8	13°10	8°14	6°32	29°15	22°13	8°44	7°59	10°13	n.a.	T 10
W11	17 48 47	25°21'21	21°10	16°30	10°31	5°43	13°22	8° 9	6°31	29°14	22°13	8°38	7°56	10°20	n.a.	W11
T 12	17 52 44	26°19'29	4♍47	18° 0	11°45	6°17	13°33	8° 5	6°31	29°12	22°12	8°34	7°53	10°27	n.a.	T 12
F 13	17 56 41	27°17'39	17°57	19°28	13° 0	6°51	13°45	8° 0	6°31	29°11	22°12	8°32	7°50	10°34	n.a.	F 13
S 14	18 0 37	28°15'50	0♎41	20°55	14°14	7°24	13°56	7°55	6°30	29° 9	22°11	8°D32	7°47	10°40	n.a.	S 14
S 15	18 4 34	29°14'03	13° 5	22°21	15°28	7°58	14° 7	7°51	6°30	29° 7	22°10	8°R32	7°43	10°47	n.a.	S 15
M16	18 8 30	0♋12'18	25°14	23°45	16°43	8°31	14°19	7°46	6°29	29° 6	22°10	8°31	7°40	10°54	n.a.	M16
T 17	18 12 27	1°10'34	7♏12	25° 8	17°57	9° 4	14°30	7°42	6°29	29° 4	22° 9	8°29	7°37	11° 0	n.a.	T 17
W18	18 16 23	2° 8'53	19° 5	26°29	19°11	9°37	14°41	7°37	6°28	29° 2	22° 8	8°23	7°34	11° 7	n.a.	W18
T 19	18 20 20	3° 7'13	0♐55	27°48	20°26	10°10	14°52	7°32	6°27	29° 1	22° 8	8°15	7°31	11°14	n.a.	T 19
F 20	18 24 16	4° 5'35	12°46	29° 7	21°40	10°42	15° 3	7°28	6°26	28°59	22° 7	8° 4	7°28	11°21	n.a.	F 20
S 21	18 28 13	5° 3'59	24°40	0♑23	22°54	11°15	15°14	7°23	6°26	28°57	22° 6	7°51	7°24	11°27	n.a.	S 21
S 22	18 32 10	6° 2'25	6♑39	1°38	24° 9	11°47	15°24	7°18	6°25	28°56	22° 6	7°37	7°21	11°34	n.a.	S 22
M23	18 36 6	7° 0'53	18°44	2°51	25°23	12°19	15°35	7°14	6°24	28°54	22° 5	7°23	7°18	11°41	n.a.	M23
T 24	18 40 3	7°59'24	0♒56	4° 2	26°37	12°50	15°46	7° 9	6°23	28°52	22° 4	7°10	7°15	11°47	n.a.	T 24
W25	18 43 59	8°57'56	13°15	5°12	27°52	13°22	15°56	7° 4	6°22	28°51	22° 3	7° 0	7°12	11°54	n.a.	W25
T 26	18 47 56	9°56'31	25°45	6°19	29° 6	13°53	16° 7	7° 0	6°21	28°49	22° 2	6°52	7° 8	12° 1	n.a.	T 26
F 27	18 51 52	10°55'08	8♓25	7°24	0♑20	14°24	16°17	6°55	6°20	28°48	22° 2	6°47	7° 5	12° 8	n.a.	F 27
S 28	18 55 49	11°53'47	21°20	8°27	1°35	14°54	16°27	6°50	6°19	28°46	22° 1	6°45	7° 2	12°14	n.a.	S 28
S 29	18 59 45	12°52'29	4♈31	9°28	2°49	15°25	16°37	6°46	6°18	28°44	22° 0	6°44	6°59	12°21	n.a.	S 29
M30	19 3 42	13°51'13	18° 1	10°26	4° 3	15°55	16°47	6°41	6°16	28°43	21°59	6°44	6°56	12°28	n.a.	M30
T 31	19 7 38	14♋50'00	1♉54	11♑21	5♑18	16♈25	16♉57	6♑36	6♓15	28♐41	21♒58	6♎44	6♎53	12♐34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n12	0s56	1n18	25n33	1n34	25n19	1n21	1s39	1s44	15n10	0s27	24s49	1s 9	10s 4	0s49	24s16	0s17	0s44	17s26	3s54	3s26	17s54		n.a.
M 2	23 18	3n30	0 7	25 28	1 30	25 21	1 22	1 24	1 44	15 14	0 27	24 50	1 9	10 4	0 49	24 16	0 17	0 44	17 27	3 54	3 25	17 54		n.a.
T 3	23 23	7 53	1s 8	25 21	1 26	25 22	1 23	1 9	1 44	15 17	0 27	24 50	1 9	10 4	0 49	24 16	0 17	0 45	17 27	3 54	3 23	17 55		n.a.
W 4	23 29	11 56	2 20	25 13	1 21	25 22	1 24	0 55	1 44	15 21	0 27	24 50	1 9	10 4	0 49	24 16	0 17	0 45	17 27	3 53	3 22	17 55		n.a.
T 5	23 34	15 20	3 24	25 3	1 16	25 21	1 24	0 40	1 44	15 25	0 26	24 51	1 9	10 4	0 49	24 16	0 17	0 46	17 27	3 51	3 21	17 56		n.a.
F 6	23 38	17 46	4 15	24 51	1 10	25 20	1 25	0 26	1 43	15 29	0 26	24 51	1 9	10 4	0 49	24 16	0 17	0 46	17 28	3 48	3 19	17 57		n.a.
S 7	23 42	18 57	4 49	24 38	1 4	25 17	1 26	0 11	1 43	15 33	0 26	24 52	1 10	10 4	0 49	24 16	0 17	0 46	17 28	3 44	3 18	17 57		n.a.
S 8	23 46	18 45	5 2	24 24	0 58	25 14	1 26	0n 3	1 43	15 36	0 26	24 52	1 10	10 4	0 49	24 16	0 17	0 47	17 28	3 40	3 17	17 58		n.a.
M 9	23 49	17 14	4 54	24 8	0 52	25 11	1 27	0 17	1 43	15 40	0 26	24 53	1 10	10 4	0 49	24 16	0 17	0 47	17 29	3 36	3 16	17 58		n.a.
T 10	23 51	14 39	4 26	23 52	0 45	25 6	1 27	0 31	1 43	15 44	0 26	24 53	1 10	10 4	0 49	24 16	0 17	0 48	17 29	3 32	3 14	17 59		n.a.
W11	23 54	11 15	3 43	23 34	0 38	25 1	1 28	0 45	1 42	15 47	0 26	24 53	1 10	10 4	0 49	24 16	0 17	0 48	17 29	3 30	3 13	17 59		n.a.
T 12	23 56	7 22	2 49	23 15	0 31	24 55	1 28	0 59	1 42	15 51	0 26	24 54	1 10	10 5	0 49	24 16	0 17	0 49	17 30	3 28	3 12	18 0		n.a.
F 13	23 57	3 14	1 47	22 55	0 24	24 48	1 28	1 13	1 42	15 55	0 26	24 54	1 10	10 5	0 49	24 16	0 18	0 49	17 30	3 28	3 10	18 0		n.a.
S 14	23 58	0s55	0 42	22 35	0 16	24 40	1 28	1 27	1 42	15 58	0 26	24 55	1 10	10 5	0 49	24 16	0 18	0 50	17 30	3 28	3 9	18 1		n.a.
S 15	23 59	4 55	0n24	22 13	0 8	24 32	1 29	1 41	1 41	16 2	0 26	24 55	1 11	10 5	0 49	24 16	0 18	0 50	17 31	3 28	3 8	18 2		n.a.
M16	23 59	8 38	1 27	21 51	0 0	24 22	1 29	1 55	1 41	16 5	0 26	24 55	1 11	10 5	0 49	24 16	0 18	0 51	17 31	3 27	3 7	18 2		n.a.
T 17	23 59	11 56	2 26	21 28	0s 8	24 13	1 29	2 8	1 41	16 9	0 26	24 56	1 11	10 6	0 49	24 16	0 18	0 51	17 31	3 26	3 5	18 3		n.a.
W18	23 58	14 44	3 17	21 4	0 16	24 2	1 29	2 22	1 41	16 12	0 26	24 56	1 11	10 6	0 49	24 16	0 18	0 52	17 31	3 24	3 4	18 3		n.a.
T 19	23 57	16 54	3 59	20 40	0 25	23 51	1 28	2 35	1 40	16 15	0 26	24 57	1 11	10 6	0 49	24 16	0 18	0 52	17 32	3 21	3 3	18 4		n.a.
F 20	23 55	18 21	4 32	20 15	0 33	23 39	1 28	2 48	1 40	16 19	0 25	24 57	1 11	10 7	0 49	24 16	0 18	0 53	17 32	3 16	3 1	18 4		n.a.
S 21	23 53	19 1	4 52	19 51	0 42	23 26	1 28	3 1	1 40	16 22	0 25	24 57	1 11	10 7	0 49	24 16	0 18	0 53	17 32	3 11	3 0	18 5		n.a.
S 22	23 50	18 49	5 0	19 25	0 51	23 12	1 28	3 15	1 39	16 25	0 25	24 58	1 11	10 7	0 49	24 16	0 18	0 54	17 33	3 5	2 59	18 5		n.a.
M23	23 47	17 47	4 54	19 0	1 0	22 58	1 27	3 28	1 39	16 29	0 25	24 58	1 11	10 8	0 49	24 16	0 18	0 54	17 33	3 0	2 58	18 6		n.a.
T 24	23 44	15 56	4 35	18 34	1 9	22 43	1 27	3 40	1 39	16 32	0 25	24 58	1 11	10 8	0 49	24 16	0 18	0 55	17 33	2 54	2 56	18 6		n.a.
W25	23 40	13 21	4 3	18 9	1 18	22 28	1 26	3 53	1 38	16 35	0 25	24 59	1 12	10 8	0 49	24 16	0 18	0 55	17 33	2 50	2 55	18 7		n.a.
T 26	23 36	10 7	3 18	17 43	1 27	22 12	1 25	4 6	1 38	16 38	0 25	24 59	1 12	10 9	0 49	24 16	0 18	0 56	17 34	2 47	2 54	18 7		n.a.
F 27	23 31	6 23	2 24	17 18	1 36	21 55	1 25	4 18	1 37	16 41	0 25	24 59	1 12	10 9	0 49	24 16	0 18	0 56	17 34	2 45	2 52	18 8		n.a.
S 28	23 26	2 17	1 21	16 52	1 45	21 37	1 24	4 31	1 37	16 44	0 25	25 0	1 12	10 10	0 50	24 16	0 18	0 57	17 34	2 44	2 51	18 8		n.a.
S 29	23 20	2n 1	0 12	16 27	1 54	21 19	1 23	4 43	1 37	16 47	0 25	25 0	1 12	10 10	0 50	24 16	0 18	0 57	17 34	2 44	2 50	18 9		n.a.
M30	23 14	6 19	0s59	16 3	2 3	21 1	1 22	4 55	1 36	16 50	0 25	25 0	1 12	10 11	0 50	24 16	0 18	0 58	17 34	2 44	2 49	18 9		n.a.
T 31	23n 8	10n23	2s 9	15n39	2s12	20n41	1n21	5n 8	1s36	16n53	0s25	25s 1	1s12	10s11	0s50	24s16	0s18	0s58	17s35	2s44	2s47	18s10		n.a.

Julian Day Number = 771223.5, Delta T = 17h30m59s
Ecliptic obliquity = 23°58'54, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°54'11, Lahiri = -39°47'11 Julian Calendar 1 July 2602 BCE == Greg. Calendar 9 June 2602 BCE

The year -2601 astronomical counting style corresponds to year 2602 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2602 BCE (-2601) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	19 11 35	15♋48'49	16♉ 9	12♌13	6♌32	16♈54	17♉ 7	6°R32	6°R14	28°R40	21°R57	6°R41	6♎49	12♐41	n.a.	W 1
T 2	19 15 32	16°47'41	0♊45	13° 2	7°46	17°23	17°16	6♉27	6♓13	28♐38	21♒56	6♎36	6°46	12°48	n.a.	T 2
F 3	19 19 28	17°46'36	15°39	13°47	9° 1	17°53	17°26	6°23	6°11	28°37	21°55	6°28	6°43	12°55	n.a.	F 3
S 4	19 23 25	18°45'32	0♋42	14°29	10°15	18°21	17°35	6°18	6°10	28°35	21°55	6°18	6°40	13° 1	n.a.	S 4
S 5	19 27 21	19°44'31	15°46	15° 7	11°29	18°50	17°45	6°14	6° 8	28°34	21°54	6° 7	6°37	13° 8	n.a.	S 5
M 6	19 31 18	20°43'33	0♌40	15°40	12°43	19°18	17°54	6° 9	6° 7	28°32	21°53	5°56	6°34	13°15	n.a.	M 6
T 7	19 35 14	21°42'36	15°15	16° 9	13°58	19°46	18° 3	6° 5	6° 5	28°31	21°52	5°47	6°30	13°21	n.a.	T 7
W 8	19 39 11	22°41'42	29°25	16°33	15°12	20°13	18°12	6° 0	6° 4	28°29	21°51	5°40	6°27	13°28	n.a.	W 8
T 9	19 43 7	23°40'49	13♍ 7	16°51	16°26	20°40	18°21	5°56	6° 2	28°28	21°50	5°35	6°24	13°35	n.a.	T 9
F 10	19 47 4	24°39'58	26°21	17° 3	17°41	21° 7	18°30	5°52	6° 0	28°26	21°49	5°33	6°21	13°42	n.a.	F 10
S 11	19 51 0	25°39'10	9♎ 9	17°R 9	18°55	21°34	18°39	5°47	5°59	28°25	21°48	5°D33	6°18	13°48	n.a.	S 11
S 12	19 54 57	26°38'23	21°35	17° 8	20° 9	22° 0	18°47	5°43	5°57	28°23	21°47	5°R34	6°14	13°55	n.a.	S 12
M13	19 58 53	27°37'39	3♏45	17° 0	21°23	22°26	18°55	5°39	5°55	28°22	21°46	5°33	6°11	14° 2	n.a.	M13
T 14	20 2 50	28°36'56	15°44	16°44	22°38	22°52	19° 4	5°35	5°53	28°21	21°45	5°32	6° 8	14° 8	n.a.	T 14
W15	20 6 47	29°36'16	27°36	16°21	23°52	23°17	19°12	5°31	5°52	28°19	21°43	5°28	6° 5	14°15	n.a.	W15
T 16	20 10 43	0♌35'37	9♐27	15°50	25° 6	23°42	19°20	5°27	5°50	28°18	21°42	5°22	6° 2	14°22	n.a.	T 16
F 17	20 14 40	1°35'01	21°19	15°11	26°20	24° 6	19°28	5°23	5°48	28°17	21°41	5°13	5°59	14°29	n.a.	F 17
S 18	20 18 36	2°34'26	3♑18	14°25	27°34	24°30	19°35	5°19	5°46	28°15	21°40	5° 3	5°55	14°35	n.a.	S 18
S 19	20 22 33	3°33'54	15°24	13°31	28°49	24°54	19°43	5°15	5°44	28°14	21°39	4°51	5°52	14°42	n.a.	S 19
M20	20 26 29	4°33'24	27°39	12°31	0♍ 3	25°17	19°50	5°11	5°42	28°13	21°38	4°39	5°49	14°49	n.a.	M20
T 21	20 30 26	5°32'56	10♒ 4	11°25	1°17	25°40	19°58	5° 8	5°40	28°12	21°37	4°29	5°46	14°55	n.a.	T 21
W22	20 34 22	6°32'30	22°39	10°16	2°31	26° 3	20° 5	5° 4	5°38	28°10	21°36	4°20	5°43	15° 2	n.a.	W22
T 23	20 38 19	7°32'06	5♓25	9° 4	3°45	26°25	20°12	5° 0	5°36	28° 9	21°35	4°14	5°40	15° 9	n.a.	T 23
F 24	20 42 15	8°31'45	18°22	7°52	4°59	26°46	20°19	4°57	5°34	28° 8	21°34	4°10	5°36	15°16	n.a.	F 24
S 25	20 46 12	9°31'26	1♈30	6°41	6°13	27° 8	20°26	4°54	5°31	28° 7	21°33	4°D 9	5°33	15°22	n.a.	S 25
S 26	20 50 9	10°31'10	14°51	5°34	7°27	27°28	20°32	4°50	5°29	28° 6	21°31	4° 9	5°30	15°29	n.a.	S 26
M27	20 54 5	11°30'56	28°26	4°33	8°41	27°49	20°39	4°47	5°27	28° 5	21°30	4°10	5°27	15°36	n.a.	M27
T 28	20 58 2	12°30'45	12♉16	3°39	9°56	28° 9	20°45	4°44	5°25	28° 4	21°29	4°R11	5°24	15°42	n.a.	T 28
W29	21 1 58	13°30'36	26°21	2°54	11°10	28°28	20°51	4°41	5°23	28° 2	21°28	4°10	5°20	15°49	n.a.	W29
T 30	21 5 55	14°30'30	10♊40	2°19	12°24	28°47	20°57	4°38	5°20	28° 1	21°27	4° 7	5°17	15°56	n.a.	T 30
F 31	21 9 51	15♌30'26	25♊11	1♌54	13♍38	29♈ 5	21♉ 3	4♉35	5♓18	28♐ 0	21♒26	4♎ 3	5♎14	16♐ 3	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n 1	13n59	3s12	15n16	2s21	20n21	1n20	5n20	1s35	16n56	0s25	25s 1	1s12	10s12	0s50	24s16	0s18	0s59	17s35	2s43	2s46	18s10		n.a.
T 2	22 54	16 47	4 5	14 54	2 30	20 1	1 19	5 31	1 35	16 59	0 25	25 1	1 12	10 12	0 50	24 16	0 18	0 59	17 35	2 41	2 45	18 11		n.a.
F 3	22 46	18 31	4 42	14 32	2 38	19 40	1 18	5 43	1 34	17 2	0 25	25 2	1 12	10 13	0 50	24 16	0 18	1 0	17 35	2 37	2 44	18 11		n.a.
S 4	22 38	18 59	5 0	14 12	2 47	19 18	1 17	5 55	1 34	17 4	0 25	25 2	1 12	10 13	0 50	24 16	0 18	1 1	17 36	2 33	2 42	18 12		n.a.
S 5	22 29	18 7	4 57	13 53	2 55	18 56	1 16	6 6	1 33	17 7	0 24	25 2	1 12	10 14	0 50	24 16	0 18	1 1	17 36	2 29	2 41	18 12		n.a.
M 6	22 20	16 1	4 34	13 36	3 3	18 33	1 14	6 18	1 33	17 10	0 24	25 2	1 12	10 14	0 50	24 16	0 18	1 2	17 36	2 25	2 40	18 13		n.a.
T 7	22 11	12 55	3 53	13 20	3 10	18 10	1 13	6 29	1 32	17 12	0 24	25 3	1 12	10 15	0 50	24 16	0 18	1 2	17 36	2 21	2 38	18 13		n.a.
W 8	22 1	9 9	2 59	13 7	3 17	17 46	1 11	6 40	1 32	17 15	0 24	25 3	1 13	10 16	0 50	24 16	0 18	1 3	17 36	2 18	2 37	18 14		n.a.
T 9	21 51	5 0	1 56	12 55	3 23	17 22	1 10	6 51	1 31	17 18	0 24	25 3	1 13	10 16	0 50	24 16	0 18	1 3	17 36	2 16	2 36	18 14		n.a.
F 10	21 40	0 44	0 49	12 46	3 29	16 58	1 8	7 2	1 31	17 20	0 24	25 3	1 13	10 17	0 50	24 16	0 18	1 4	17 37	2 15	2 35	18 15		n.a.
S 11	21 29	3s25	0n19	12 39	3 34	16 33	1 6	7 12	1 30	17 23	0 24	25 4	1 13	10 18	0 50	24 16	0 18	1 4	17 37	2 15	2 33	18 15		n.a.
S 12	21 18	7 18	1 24	12 36	3 38	16 7	1 5	7 23	1 29	17 25	0 24	25 4	1 13	10 18	0 50	24 16	0 18	1 5	17 37	2 15	2 32	18 16		n.a.
M13	21 6	10 48	2 24	12 36	3 41	15 41	1 3	7 33	1 29	17 27	0 24	25 4	1 13	10 19	0 50	24 16	0 18	1 5	17 37	2 15	2 31	18 16		n.a.
T 14	20 54	13 47	3 17	12 39	3 42	15 15	1 1	7 44	1 28	17 30	0 24	25 4	1 13	10 20	0 50	24 16	0 18	1 6	17 37	2 15	2 29	18 17		n.a.
W15	20 42	16 10	4 0	12 45	3 43	14 48	0 59	7 54	1 27	17 32	0 24	25 5	1 13	10 20	0 50	24 16	0 18	1 6	17 37	2 13	2 28	18 17		n.a.
T 16	20 29	17 52	4 33	12 56	3 42	14 21	0 57	8 4	1 27	17 34	0 24	25 5	1 13	10 21	0 50	24 16	0 18	1 7	17 38	2 11	2 27	18 17		n.a.
F 17	20 15	18 48	4 55	13 10	3 39	13 53	0 55	8 13	1 26	17 37	0 24	25 5	1 13	10 22	0 50	24 16	0 18	1 7	17 38	2 7	2 26	18 18		n.a.
S 18	20 2	18 53	5 3	13 28	3 34	13 25	0 53	8 23	1 25	17 39	0 24	25 5	1 13	10 23	0 50	24 16	0 18	1 8	17 38	2 3	2 24	18 18		n.a.
S 19	19 48	18 8	4 58	13 50	3 28	12 57	0 51	8 33	1 25	17 41	0 24	25 5	1 13	10 23	0 50	24 16	0 18	1 8	17 38	1 58	2 23	18 19		n.a.
M20	19 33	16 32	4 40	14 15	3 19	12 28	0 49	8 42	1 24	17 43	0 24	25 6	1 13	10 24	0 50	24 16	0 18	1 9	17 38	1 53	2 22	18 19		n.a.
T 21	19 19	14 9	4 8	14 44	3 9	11 59	0 47	8 51	1 23	17 45	0 24	25 6	1 13	10 25	0 50	24 16	0 18	1 9	17 38	1 49	2 20	18 20		n.a.
W22	19 4	11 5	3 23	15 15	2 56	11 30	0 44	9 0	1 23	17 47	0 23	25 6	1 13	10 26	0 50	24 16	0 18	1 10	17 38	1 46	2 19	18 20		n.a.
T 23	18 48	7 27	2 28	15 48	2 41	11 0	0 42	9 9	1 22	17 49	0 23	25 6	1 13	10 27	0 50	24 16	0 18	1 10	17 38	1 43	2 18	18 21		n.a.
F 24	18 32	3 25	1 24	16 23	2 25	10 31	0 40	9 18	1 21	17 51	0 23	25 6	1 13	10 27	0 50	24 16	0 18	1 11	17 38	1 42	2 17	18 21		n.a.
S 25	18 16	0n50	0 14	16 58	2 7	10 0	0 37	9 26	1 20	17 53	0 23	25 6	1 13	10 28	0 50	24 16	0 18	1 11	17 38	1 41	2 15	18 21		n.a.
S 26	18 0	5 6	0s57	17 34	1 48	9 30	0 35	9 35	1 19	17 55	0 23	25 6	1 13	10 29	0 50	24 16	0 18	1 11	17 39	1 41	2 14	18 22		n.a.
M27	17 43	9 11	2 7	18 8	1 28	8 59	0 32	9 43	1 18	17 57	0 23	25 7	1 13	10 30	0 50	24 16	0 18	1 12	17 39	1 42	2 13	18 22		n.a.
T 28	17 26	12 51	3 10	18 40	1 8	8 29	0 30	9 51	1 18	17 58	0 23	25 7	1 13	10 31	0 50	24 16	0 18	1 12	17 39	1 42	2 11	18 23		n.a.
W29	17 9	15 50	4 3	19 10	0 48	7 58	0 27	9 59	1 17	18 0	0 23	25 7	1 13	10 32	0 50	24 16	0 18	1 13	17 39	1 42	2 10	18 23		n.a.
T 30	16 51	17 54	4 42	19 38	0 29	7 26	0 25	10 6	1 16	18 2	0 23	25 7	1 13	10 32	0 50	24 16	0 18	1 13	17 39	1 40	2 9	18 23		n.a.
F 31	16n33	18n50	5s 4	20n 2	0s10	6n55	0n22	10n14	1s15	18n 3	0s23	25s 7	1s13	10s33	0s50	24s16	0s18	1s14	17s39	1s39	2s 8	18s24		n.a.

Julian Day Number = 771254.5, Delta T = 17h30m56s
Ecliptic obliquity = 23°58'54, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°54'07, Lahiri = -39°47'07 Julian Calendar 1 Aug. 2602 BCE == Greg. Calendar 10 July 2602 BCE

The year -2601 astronomical counting style corresponds to year 2602 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 2602 BCE

SEPTEMBER 2602 BCE (-2601) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 13 48	16♌30'24	9♋50	1°R41	14♍52	29♈23	21♉ 9	4°R32	5°R16	27°R59	21°R25	3°R56	5♎11	16♐ 9	n.a.	S 1
S 2	21 17 44	17°30'25	24°29	1°D40	16° 6	29°41	21°14	4♉29	5♓13	27♐59	21♒23	3♎49	5° 8	16°16	n.a.	S 2
M 3	21 21 41	18°30'28	9♌ 2	1♌49	17°20	29°57	21°19	4°26	5°11	27°58	21°22	3°41	5° 5	16°23	n.a.	M 3
T 4	21 25 37	19°30'33	23°22	2° 9	18°34	0♉14	21°24	4°24	5° 9	27°57	21°21	3°35	5° 1	16°29	n.a.	T 4
W 5	21 29 34	20°30'40	7♍23	2°39	19°47	0°29	21°29	4°21	5° 6	27°56	21°20	3°30	4°58	16°36	n.a.	W 5
T 6	21 33 31	21°30'49	21° 0	3°18	21° 1	0°45	21°34	4°19	5° 4	27°55	21°19	3°27	4°55	16°43	n.a.	T 6
F 7	21 37 27	22°31'00	4♎14	4° 6	22°15	0°59	21°39	4°16	5° 2	27°54	21°18	3°D26	4°52	16°50	n.a.	F 7
S 8	21 41 24	23°31'13	17° 4	5° 1	23°29	1°13	21°43	4°14	4°59	27°53	21°16	3°27	4°49	16°56	n.a.	S 8
S 9	21 45 20	24°31'28	29°33	6° 2	24°43	1°26	21°48	4°12	4°57	27°53	21°15	3°29	4°45	17° 3	n.a.	S 9
M10	21 49 17	25°31'44	11♏46	7°10	25°57	1°39	21°52	4°10	4°54	27°52	21°14	3°30	4°42	17°10	n.a.	M10
T 11	21 53 13	26°32'03	23°47	8°23	27°11	1°51	21°56	4° 8	4°52	27°51	21°13	3°R31	4°39	17°16	n.a.	T 11
W12	21 57 10	27°32'22	5♐40	9°40	28°25	2° 3	22° 0	4° 6	4°49	27°51	21°12	3°31	4°36	17°23	n.a.	W12
T 13	22 1 6	28°32'44	17°32	11° 1	29°38	2°14	22° 3	4° 5	4°47	27°50	21°11	3°29	4°33	17°30	n.a.	T 13
F 14	22 5 3	29°33'07	29°26	12°25	0♎52	2°24	22° 6	4° 3	4°44	27°50	21° 9	3°25	4°30	17°37	n.a.	F 14
S 15	22 8 59	0♍33'32	11♑28	13°52	2° 6	2°34	22°10	4° 1	4°42	27°49	21° 8	3°21	4°26	17°43	n.a.	S 15
S 16	22 12 56	1°33'59	23°39	15°21	3°19	2°43	22°13	4° 0	4°39	27°48	21° 7	3°15	4°23	17°50	n.a.	S 16
M17	22 16 53	2°34'27	6♒ 3	16°52	4°33	2°51	22°16	3°59	4°37	27°48	21° 6	3°10	4°20	17°57	n.a.	M17
T 18	22 20 49	3°34'57	18°41	18°24	5°47	2°58	22°18	3°57	4°34	27°47	21° 5	3° 4	4°17	18° 3	n.a.	T 18
W19	22 24 46	4°35'29	1♓34	19°57	7° 0	3° 5	22°21	3°56	4°32	27°47	21° 4	3° 0	4°14	18°10	n.a.	W19
T 20	22 28 42	5°36'02	14°41	21°32	8°14	3°11	22°23	3°55	4°29	27°47	21° 3	2°58	4°11	18°17	n.a.	T 20
F 21	22 32 39	6°36'37	28° 1	23° 7	9°27	3°16	22°25	3°54	4°27	27°46	21° 2	2°D56	4° 7	18°24	n.a.	F 21
S 22	22 36 35	7°37'15	11♈34	24°43	10°41	3°21	22°27	3°54	4°24	27°46	21° 0	2°57	4° 4	18°30	n.a.	S 22
S 23	22 40 32	8°37'53	25°17	26°19	11°55	3°25	22°29	3°53	4°22	27°46	20°59	2°58	4° 1	18°37	n.a.	S 23
M24	22 44 28	9°38'34	9♉ 9	27°55	13° 8	3°28	22°30	3°52	4°20	27°45	20°58	2°59	3°58	18°44	n.a.	M24
T 25	22 48 25	10°39'17	23° 9	29°32	14°21	3°30	22°31	3°52	4°17	27°45	20°57	3° 1	3°55	18°51	n.a.	T 25
W26	22 52 21	11°40'02	7♊15	1♍ 9	15°35	3°32	22°33	3°51	4°15	27°45	20°56	3°R 1	3°51	18°57	n.a.	W26
T 27	22 56 18	12°40'49	21°26	2°45	16°48	3°R32	22°33	3°51	4°12	27°45	20°55	3° 1	3°48	19° 4	n.a.	T 27
F 28	23 0 15	13°41'37	5♋40	4°22	18° 2	3°32	22°34	3°51	4°10	27°45	20°54	3° 0	3°45	19°11	n.a.	F 28
S 29	23 4 11	14°42'28	19°54	5°59	19°15	3°31	22°35	3°D51	4° 7	27°45	20°53	2°58	3°42	19°17	n.a.	S 29
S 30	23 8 8	15♍43'20	4♌ 4	7♍35	20♎28	3♉29	22♉35	3♐51	4♓ 5	27♐45	20♒52	2♎56	3♎39	19♐24	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n15	18n31	5s 6	20n22	0n 8	6n23	0n19	10n21	1s14	18n 5	0s23	25s 7	1s13	10s34	0s50	24s16	0s18	1s14	17s39	1s36	2s 6	18s24		n.a.
S 2	15 56	16 59	4 48	20 39	0 25	5 52	0 17	10 28	1 13	18 7	0 23	25 7	1 13	10 35	0 50	24 16	0 18	1 15	17 39	1 33	2 5	18 25		n.a.
M 3	15 37	14 22	4 12	20 52	0 41	5 20	0 14	10 35	1 12	18 8	0 23	25 7	1 13	10 36	0 50	24 16	0 18	1 15	17 39	1 30	2 4	18 25		n.a.
T 4	15 18	10 54	3 20	21 1	0 55	4 48	0 11	10 42	1 11	18 10	0 23	25 7	1 13	10 37	0 50	24 16	0 18	1 15	17 39	1 27	2 2	18 25		n.a.
W 5	14 59	6 53	2 16	21 7	1 8	4 15	0 8	10 49	1 10	18 11	0 23	25 7	1 13	10 38	0 50	24 16	0 18	1 16	17 39	1 25	2 1	18 26		n.a.
T 6	14 39	2 37	1 7	21 9	1 19	3 43	0 5	10 55	1 9	18 12	0 23	25 8	1 13	10 39	0 50	24 16	0 18	1 16	17 39	1 24	2 0	18 26		n.a.
F 7	14 19	1s39	0n 4	21 7	1 29	3 11	0 3	11 1	1 8	18 14	0 22	25 8	1 13	10 40	0 50	24 16	0 18	1 17	17 39	1 24	1 58	18 27		n.a.
S 8	13 59	5 43	1 13	21 1	1 38	2 38	0s 0	11 7	1 7	18 15	0 22	25 8	1 13	10 41	0 50	24 16	0 18	1 17	17 39	1 24	1 57	18 27		n.a.
S 9	13 39	9 26	2 17	20 53	1 45	2 6	0 3	11 13	1 5	18 16	0 22	25 8	1 13	10 41	0 50	24 16	0 18	1 17	17 39	1 25	1 56	18 27		n.a.
M10	13 18	12 39	3 13	20 41	1 51	1 33	0 6	11 19	1 4	18 17	0 22	25 8	1 13	10 42	0 50	24 16	0 18	1 18	17 39	1 25	1 55	18 28		n.a.
T 11	12 57	15 16	4 0	20 26	1 56	1 0	0 9	11 24	1 3	18 18	0 22	25 8	1 13	10 43	0 50	24 16	0 18	1 18	17 39	1 26	1 53	18 28		n.a.
W12	12 36	17 13	4 36	20 9	1 59	0 28	0 12	11 29	1 2	18 19	0 22	25 8	1 13	10 44	0 50	24 16	0 18	1 19	17 39	1 26	1 52	18 28		n.a.
T 13	12 15	18 24	5 0	19 49	2 2	0s 5	0 15	11 34	1 1	18 20	0 22	25 8	1 13	10 45	0 50	24 16	0 18	1 19	17 39	1 25	1 51	18 29		n.a.
F 14	11 53	18 48	5 11	19 26	2 4	0 38	0 18	11 39	0 59	18 21	0 22	25 8	1 13	10 46	0 50	24 16	0 18	1 19	17 39	1 23	1 49	18 29		n.a.
S 15	11 31	18 21	5 9	19 2	2 5	1 10	0 21	11 44	0 58	18 22	0 22	25 8	1 13	10 47	0 50	24 16	0 18	1 20	17 38	1 22	1 48	18 30		n.a.
S 16	11 9	17 3	4 52	18 35	2 5	1 43	0 24	11 48	0 57	18 23	0 22	25 8	1 13	10 48	0 50	24 16	0 18	1 20	17 38	1 19	1 47	18 30		n.a.
M17	10 47	14 57	4 22	18 6	2 4	2 16	0 27	11 52	0 55	18 24	0 22	25 8	1 13	10 49	0 50	24 16	0 18	1 20	17 38	1 17	1 46	18 30		n.a.
T 18	10 25	12 6	3 39	17 36	2 3	2 48	0 30	11 56	0 54	18 25	0 22	25 8	1 13	10 50	0 50	24 16	0 18	1 21	17 38	1 15	1 44	18 31		n.a.
W19	10 3	8 37	2 44	17 4	2 1	3 21	0 33	12 0	0 52	18 25	0 22	25 8	1 13	10 51	0 50	24 16	0 18	1 21	17 38	1 13	1 43	18 31		n.a.
T 20	9 40	4 39	1 39	16 31	1 59	3 53	0 36	12 3	0 51	18 26	0 22	25 8	1 13	10 52	0 50	24 16	0 18	1 21	17 38	1 12	1 42	18 31		n.a.
F 21	9 17	0 24	0 27	15 56	1 56	4 25	0 39	12 7	0 50	18 27	0 22	25 8	1 13	10 53	0 50	24 16	0 18	1 22	17 38	1 12	1 40	18 32		n.a.
S 22	8 54	3n57	0s47	15 21	1 53	4 58	0 42	12 10	0 48	18 27	0 21	25 8	1 13	10 53	0 50	24 16	0 18	1 22	17 38	1 12	1 39	18 32		n.a.
S 23	8 31	8 8	2 0	14 44	1 49	5 30	0 45	12 12	0 46	18 28	0 21	25 8	1 13	10 54	0 50	24 16	0 18	1 22	17 38	1 12	1 38	18 32		n.a.
M24	8 8	11 56	3 6	14 6	1 45	6 2	0 48	12 15	0 45	18 28	0 21	25 8	1 13	10 55	0 50	24 16	0 18	1 22	17 38	1 13	1 37	18 33		n.a.
T 25	7 44	15 4	4 2	13 27	1 40	6 34	0 51	12 17	0 43	18 29	0 21	25 8	1 13	10 56	0 50	24 16	0 18	1 23	17 37	1 13	1 35	18 33		n.a.
W26	7 21	17 21	4 44	12 48	1 36	7 6	0 54	12 19	0 42	18 29	0 21	25 8	1 12	10 57	0 50	24 16	0 18	1 23	17 37	1 14	1 34	18 33		n.a.
T 27	6 57	18 34	5 9	12 8	1 31	7 37	0 57	12 21	0 40	18 29	0 21	25 8	1 12	10 58	0 50	24 16	0 18	1 23	17 37	1 14	1 33	18 34		n.a.
F 28	6 33	18 37	5 15	11 27	1 26	8 9	1 0	12 23	0 38	18 30	0 21	25 8	1 12	10 59	0 50	24 16	0 18	1 23	17 37	1 13	1 31	18 34		n.a.
S 29	6 9	17 30	5 2	10 46	1 20	8 40	1 3	12 24	0 36	18 30	0 21	25 8	1 12	11 0	0 50	24 16	0 18	1 24	17 37	1 12	1 30	18 34		n.a.
S 30	5n45	15n18	4s30	10n 4	1n15	9s11	1s 6	12n25	0s35	18n30	0s21	25s 8	1s12	11s 1	0s50	24s16	0s18	1s24	17s37	1s11	1s29	18s35		n.a.

Julian Day Number = 771285.5, Delta T = 17h30m54s
Ecliptic obliquity = 23°58'54, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°54'03, Lahiri = -39°47'03 Julian Calendar 1 Sept. 2602 BCE == Greg. Calendar 10 Aug. 2602 BCE

The year -2601 astronomical counting style corresponds to year 2602 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2602 BCE (-2601) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 12 4	16♍44'14	18♌ 8	9♍11	21♎42	3°R26	22°R35	3♑51	4°R 2	27°D45	20°R51	2°R53	3♎36	19♐31	n.a.	M 1
T 2	23 16 1	17°45'09	2♍ 0	10°48	22°55	3♉23	22♉35	3°51	4♓ 0	27♐45	20♒50	2♎51	3°32	19°38	n.a.	T 2
W 3	23 19 57	18°46'06	15°39	12°24	24° 8	3°18	22°35	3°52	3°58	27°45	20°49	2°50	3°29	19°44	n.a.	W 3
T 4	23 23 54	19°47'04	29° 1	14° 0	25°21	3°13	22°34	3°52	3°55	27°45	20°48	2°D49	3°26	19°51	n.a.	T 4
F 5	23 27 50	20°48'04	12♎ 4	15°35	26°34	3° 7	22°34	3°53	3°53	27°45	20°47	2°50	3°23	19°58	n.a.	F 5
S 6	23 31 47	21°49'05	24°49	17°11	27°47	3° 0	22°33	3°54	3°51	27°45	20°46	2°50	3°20	20° 4	n.a.	S 6
S 7	23 35 43	22°50'06	7♏18	18°46	29° 1	2°52	22°32	3°54	3°48	27°45	20°45	2°51	3°16	20°11	n.a.	S 7
M 8	23 39 40	23°51'09	19°31	20°22	0♏14	2°44	22°30	3°55	3°46	27°45	20°44	2°52	3°13	20°18	n.a.	M 8
T 9	23 43 37	24°52'13	1♐33	21°57	1°27	2°34	22°29	3°56	3°44	27°46	20°43	2°53	3°10	20°25	n.a.	T 9
W10	23 47 33	25°53'18	13°28	23°32	2°39	2°24	22°27	3°58	3°41	27°46	20°42	2°54	3° 7	20°31	n.a.	W10
T 11	23 51 30	26°54'24	25°20	25° 7	3°52	2°12	22°25	3°59	3°39	27°46	20°41	2°R54	3° 4	20°38	n.a.	T 11
F 12	23 55 26	27°55'31	7♑15	26°41	5° 5	2° 0	22°23	4° 0	3°37	27°47	20°40	2°54	3° 1	20°45	n.a.	F 12
S 13	23 59 23	28°56'38	19°15	28°16	6°18	1°48	22°21	4° 2	3°35	27°47	20°39	2°54	2°57	20°51	n.a.	S 13
S 14	0 3 19	29°57'47	1♒27	29°50	7°31	1°34	22°18	4° 3	3°33	27°47	20°38	2°53	2°54	20°58	n.a.	S 14
M15	0 7 16	0♎58'56	13°54	1♎25	8°44	1°20	22°16	4° 5	3°30	27°48	20°38	2°53	2°51	21° 5	n.a.	M15
T 16	0 11 13	2° 0'05	26°39	2°59	9°56	1° 4	22°13	4° 7	3°28	27°48	20°37	2°53	2°48	21°12	n.a.	T 16
W17	0 15 9	3° 1'16	9♓44	4°34	11° 9	0°48	22°10	4° 9	3°26	27°49	20°36	2°D53	2°45	21°18	n.a.	W17
T 18	0 19 6	4° 2'27	23° 9	6° 8	12°21	0°32	22° 7	4°11	3°24	27°49	20°35	2°53	2°42	21°25	n.a.	T 18
F 19	0 23 2	5° 3'39	6♈53	7°43	13°34	0°14	22° 3	4°13	3°22	27°50	20°34	2°R53	2°38	21°32	n.a.	F 19
S 20	0 26 59	6° 4'52	20°53	9°17	14°46	29♈56	22° 0	4°15	3°20	27°51	20°34	2°53	2°35	21°39	n.a.	S 20
S 21	0 30 55	7° 6'05	5♉ 6	10°51	15°59	29°38	21°56	4°17	3°18	27°51	20°33	2°52	2°32	21°45	n.a.	S 21
M22	0 34 52	8° 7'20	19°27	12°26	17°11	29°18	21°52	4°20	3°16	27°52	20°32	2°52	2°29	21°52	n.a.	M22
T 23	0 38 48	9° 8'35	3♊50	14° 0	18°23	28°58	21°48	4°22	3°14	27°53	20°31	2°51	2°26	21°59	n.a.	T 23
W24	0 42 45	10° 9'51	18°13	15°35	19°35	28°38	21°43	4°25	3°13	27°54	20°31	2°50	2°22	22° 5	n.a.	W24
T 25	0 46 42	11°11'09	2♋30	17°10	20°48	28°17	21°39	4°28	3°11	27°54	20°30	2°50	2°19	22°12	n.a.	T 25
F 26	0 50 38	12°12'27	16°38	18°44	22° 0	27°55	21°34	4°30	3° 9	27°55	20°29	2°D50	2°16	22°19	n.a.	F 26
S 27	0 54 35	13°13'46	0♌38	20°19	23°12	27°33	21°29	4°33	3° 7	27°56	20°29	2°50	2°13	22°26	n.a.	S 27
S 28	0 58 31	14°15'06	14°25	21°54	24°24	27°11	21°24	4°36	3° 5	27°57	20°28	2°51	2°10	22°32	n.a.	S 28
M29	1 2 28	15°16'26	28° 2	23°29	25°35	26°48	21°19	4°40	3° 4	27°58	20°27	2°52	2° 7	22°39	n.a.	M29
T 30	1 6 24	16°17'47	11♍26	25° 4	26°47	26°25	21°14	4°43	3° 2	27°59	20°27	2°53	2° 3	22°46	n.a.	T 30
W31	1 10 21	17♎19'08	24♍37	26♎40	27♏59	26♈ 1	21♉ 8	4♑46	3♓ 1	28♐ 0	20♒26	2♎54	2♎ 0	22♐52	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n21	12n13	3s43	9n22	1n 9	9s42	1s 8	12n26	0s33	18n30	0s21	25s 8	1s12	11s 2	0s50	24s16	0s18	1s24	17s37	1s10	1s28	18s35		n.a.
T 2	4 57	8 29	2 42	8 39	1 3	10 12	1 11	12 26	0 31	18 30	0 21	25 8	1 12	11 3	0 50	24 16	0 18	1 24	17 36	1 10	1 26	18 35		n.a.
W 3	4 32	4 21	1 34	7 56	0 57	10 43	1 14	12 27	0 29	18 30	0 21	25 8	1 12	11 3	0 50	24 16	0 18	1 24	17 36	1 9	1 25	18 35		n.a.
T 4	4 8	0 5	0 21	7 13	0 51	11 13	1 17	12 27	0 27	18 30	0 20	25 8	1 12	11 4	0 50	24 16	0 18	1 25	17 36	1 9	1 24	18 36		n.a.
F 5	3 44	4s 6	0n51	6 29	0 45	11 42	1 20	12 26	0 25	18 30	0 20	25 7	1 12	11 5	0 50	24 16	0 18	1 25	17 36	1 9	1 22	18 36		n.a.
S 6	3 19	7 59	1 59	5 46	0 38	12 12	1 22	12 26	0 23	18 30	0 20	25 7	1 12	11 6	0 50	24 16	0 18	1 25	17 36	1 9	1 21	18 36		n.a.
S 7	2 54	11 26	3 0	5 2	0 32	12 41	1 25	12 25	0 21	18 30	0 20	25 7	1 12	11 7	0 50	24 16	0 18	1 25	17 35	1 10	1 20	18 37		n.a.
M 8	2 30	14 18	3 51	4 18	0 26	13 10	1 28	12 24	0 19	18 29	0 20	25 7	1 12	11 8	0 50	24 16	0 18	1 25	17 35	1 10	1 19	18 37		n.a.
T 9	2 5	16 31	4 31	3 34	0 19	13 39	1 30	12 22	0 17	18 29	0 20	25 7	1 12	11 8	0 50	24 16	0 18	1 25	17 35	1 10	1 17	18 37		n.a.
W10	1 40	17 59	4 59	2 49	0 13	14 7	1 33	12 21	0 15	18 29	0 20	25 7	1 12	11 9	0 50	24 16	0 18	1 25	17 35	1 11	1 16	18 38		n.a.
T 11	1 15	18 39	5 15	2 5	0 6	14 35	1 35	12 19	0 13	18 28	0 20	25 7	1 12	11 10	0 50	24 16	0 18	1 26	17 35	1 11	1 15	18 38		n.a.
F 12	0 51	18 31	5 16	1 21	0 0	15 3	1 38	12 17	0 10	18 28	0 20	25 7	1 12	11 11	0 50	24 16	0 18	1 26	17 34	1 11	1 13	18 38		n.a.
S 13	0 26	17 32	5 5	0 36	0s 6	15 30	1 40	12 14	0 8	18 27	0 20	25 7	1 12	11 12	0 50	24 16	0 18	1 26	17 34	1 11	1 12	18 38		n.a.
S 14	0 1	15 45	4 39	0s 8	0 13	15 57	1 43	12 12	0 6	18 27	0 20	25 7	1 12	11 12	0 50	24 16	0 18	1 26	17 34	1 10	1 11	18 39		n.a.
M15	0s24	13 12	4 0	0 52	0 19	16 23	1 45	12 9	0 4	18 26	0 19	25 7	1 12	11 13	0 50	24 16	0 18	1 26	17 34	1 10	1 10	18 39		n.a.
T 16	0 49	9 58	3 8	1 36	0 25	16 49	1 47	12 5	0 1	18 26	0 19	25 7	1 12	11 14	0 50	24 16	0 18	1 26	17 33	1 10	1 8	18 39		n.a.
W17	1 14	6 10	2 5	2 20	0 32	17 14	1 49	12 2	0n 1	18 25	0 19	25 6	1 12	11 15	0 50	24 16	0 18	1 26	17 33	1 10	1 7	18 39		n.a.
T 18	1 38	1 58	0 54	3 4	0 38	17 40	1 52	11 58	0 3	18 24	0 19	25 6	1 12	11 16	0 50	24 16	0 18	1 26	17 33	1 10	1 6	18 40		n.a.
F 19	2 3	2n27	0s22	3 48	0 44	18 4	1 54	11 54	0 6	18 23	0 19	25 6	1 11	11 16	0 50	24 16	0 18	1 26	17 33	1 10	1 4	18 40		n.a.
S 20	2 28	6 49	1 38	4 31	0 50	18 28	1 56	11 50	0 8	18 22	0 19	25 6	1 11	11 17	0 50	24 16	0 18	1 26	17 32	1 10	1 3	18 40		n.a.
S 21	2 53	10 51	2 49	5 15	0 56	18 52	1 58	11 45	0 11	18 21	0 19	25 6	1 11	11 18	0 50	24 16	0 18	1 26	17 32	1 10	1 2	18 40		n.a.
M22	3 18	14 17	3 51	5 58	1 2	19 15	2 0	11 41	0 13	18 21	0 19	25 6	1 11	11 18	0 50	24 16	0 18	1 26	17 32	1 10	1 0	18 41		n.a.
T 23	3 42	16 51	4 37	6 41	1 7	19 38	2 1	11 36	0 15	18 20	0 19	25 6	1 11	11 19	0 50	24 16	0 18	1 26	17 31	1 9	0 59	18 41		n.a.
W24	4 7	18 21	5 7	7 23	1 13	20 0	2 3	11 30	0 18	18 18	0 19	25 6	1 11	11 20	0 50	24 16	0 18	1 26	17 31	1 9	0 58	18 41		n.a.
T 25	4 31	18 40	5 17	8 5	1 18	20 22	2 5	11 25	0 20	18 17	0 18	25 5	1 11	11 20	0 50	24 16	0 18	1 26	17 31	1 9	0 57	18 41		n.a.
F 26	4 56	17 50	5 8	8 47	1 23	20 43	2 6	11 19	0 23	18 16	0 18	25 5	1 11	11 21	0 50	24 16	0 18	1 26	17 31	1 9	0 55	18 42		n.a.
S 27	5 20	15 54	4 41	9 28	1 28	21 3	2 8	11 14	0 25	18 15	0 18	25 5	1 11	11 22	0 50	24 16	0 18	1 26	17 30	1 9	0 54	18 42		n.a.
S 28	5 45	13 6	3 57	10 9	1 33	21 23	2 9	11 8	0 28	18 14	0 18	25 5	1 11	11 22	0 50	24 16	0 18	1 26	17 30	1 10	0 53	18 42		n.a.
M29	6 9	9 36	3 1	10 50	1 38	21 42	2 11	11 2	0 30	18 13	0 18	25 5	1 11	11 23	0 50	24 16	0 18	1 26	17 30	1 10	0 51	18 42		n.a.
T 30	6 33	5 39	1 56	11 30	1 42	22 1	2 12	10 55	0 33	18 11	0 18	25 5	1 11	11 23	0 50	24 16	0 18	1 26	17 29	1 10	0 50	18 43		n.a.
W31	6s57	1n29	0s46	12s 9	1s46	22s19	2s13	10n49	0n35	18n10	0s18	25s 5	1s11	11s24	0s50	24s16	0s18	1s26	17s29	1s11	0s49	18s43		n.a.

Julian Day Number = 771315.5, Delta T = 17h30m51s
Ecliptic obliquity = 23°58'55, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°53'59, Lahiri = -39°46'59 Julian Calendar 1 Oct. 2602 BCE == Greg. Calendar 9 Sept. 2602 BCE

The year -2601 astronomical counting style corresponds to year 2602 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2602 BCE (-2601) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 14 17	18♎20'30	7♎36	28♎15	29♏11	25°R38	21°R 2	4♑50	2°R59	28♐ 1	20°R26	2°R54	1♎57	22♐59	n.a.	T 1
F 2	1 18 14	19°21'52	20°22	29°50	0♐22	25♈14	20♉57	4°53	2♓57	28° 2	20♒25	2♎53	1°54	23° 6	n.a.	F 2
S 3	1 22 11	20°23'15	2♏55	1♏25	1°34	24°50	20°51	4°57	2°56	28° 3	20°25	2°52	1°51	23°13	n.a.	S 3
S 4	1 26 7	21°24'38	15°16	3° 1	2°45	24°26	20°44	5° 0	2°55	28° 4	20°24	2°49	1°47	23°19	n.a.	S 4
M 5	1 30 4	22°26'00	27°26	4°36	3°57	24° 2	20°38	5° 4	2°53	28° 5	20°24	2°46	1°44	23°26	n.a.	M 5
T 6	1 34 0	23°27'23	9♐27	6°11	5° 8	23°38	20°32	5° 8	2°52	28° 7	20°23	2°42	1°41	23°33	n.a.	T 6
W 7	1 37 57	24°28'45	21°22	7°46	6°19	23°14	20°25	5°12	2°51	28° 8	20°23	2°39	1°38	23°40	n.a.	W 7
T 8	1 41 53	25°30'08	3♑13	9°20	7°30	22°50	20°19	5°16	2°49	28° 9	20°22	2°36	1°35	23°46	n.a.	T 8
F 9	1 45 50	26°31'30	15° 6	10°54	8°41	22°26	20°12	5°20	2°48	28°10	20°22	2°34	1°32	23°53	n.a.	F 9
S 10	1 49 47	27°32'51	27° 4	12°28	9°52	22° 2	20° 5	5°25	2°47	28°12	20°22	2°D34	1°28	24° 0	n.a.	S 10
S 11	1 53 43	28°34'13	9♒12	14° 1	11° 3	21°39	19°58	5°29	2°46	28°13	20°21	2°34	1°25	24° 6	n.a.	S 11
M12	1 57 40	29°35'34	21°35	15°33	12°13	21°16	19°51	5°33	2°45	28°14	20°21	2°36	1°22	24°13	n.a.	M12
T 13	2 1 36	0♏36'54	4♓19	17° 3	13°24	20°54	19°44	5°38	2°44	28°16	20°21	2°37	1°19	24°20	n.a.	T 13
W14	2 5 33	1°38'14	17°25	18°33	14°34	20°32	19°36	5°42	2°43	28°17	20°20	2°39	1°16	24°27	n.a.	W14
T 15	2 9 29	2°39'33	0♈56	20° 1	15°44	20°10	19°29	5°47	2°42	28°19	20°20	2°R40	1°13	24°33	n.a.	T 15
F 16	2 13 26	3°40'52	14°54	21°27	16°55	19°49	19°21	5°52	2°41	28°20	20°20	2°39	1° 9	24°40	n.a.	F 16
S 17	2 17 23	4°42'10	29°14	22°50	18° 5	19°28	19°14	5°57	2°40	28°22	20°20	2°37	1° 6	24°47	n.a.	S 17
S 18	2 21 19	5°43'28	13♉54	24°10	19°14	19° 8	19° 6	6° 2	2°39	28°23	20°20	2°33	1° 3	24°53	n.a.	S 18
M19	2 25 16	6°44'46	28°44	25°28	20°24	18°48	18°59	6° 7	2°39	28°25	20°19	2°28	1° 0	25° 0	n.a.	M19
T 20	2 29 12	7°46'03	13♊38	26°41	21°34	18°29	18°51	6°12	2°38	28°26	20°19	2°23	0°57	25° 7	n.a.	T 20
W21	2 33 9	8°47'20	28°26	27°49	22°43	18°11	18°43	6°17	2°37	28°28	20°19	2°18	0°53	25°14	n.a.	W21
T 22	2 37 5	9°48'37	13♋ 2	28°52	23°53	17°53	18°35	6°22	2°37	28°29	20°19	2°13	0°50	25°20	n.a.	T 22
F 23	2 41 2	10°49'53	27°21	29°49	25° 2	17°36	18°27	6°27	2°36	28°31	20°19	2°11	0°47	25°27	n.a.	F 23
S 24	2 44 59	11°51'09	11♌20	0♐39	26°11	17°19	18°19	6°33	2°36	28°33	20°19	2°D10	0°44	25°34	n.a.	S 24
S 25	2 48 55	12°52'25	24°59	1°21	27°20	17° 4	18°11	6°38	2°35	28°34	20°19	2°11	0°41	25°41	n.a.	S 25
M26	2 52 52	13°53'40	8♍20	1°54	28°28	16°49	18° 3	6°44	2°35	28°36	20°D19	2°12	0°38	25°47	n.a.	M26
T 27	2 56 48	14°54'55	21°24	2°17	29°37	16°34	17°55	6°49	2°35	28°38	20°19	2°13	0°34	25°54	n.a.	T 27
W28	3 0 45	15°56'09	4♎14	2°30	0♑45	16°21	17°47	6°55	2°34	28°40	20°19	2°R14	0°31	26° 1	n.a.	W28
T 29	3 4 41	16°57'22	16°51	2°R32	1°53	16° 8	17°39	7° 1	2°34	28°41	20°19	2°13	0°28	26° 7	n.a.	T 29
F 30	3 8 38	17♏58'34	29♎18	2♐22	3♑ 1	15♈56	17♉31	7♑ 6	2♓34	28♐43	20♒19	2♎ 9	0♎25	26♐14	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s21	2s41	0n26	12s48	1s50	22s37	2s14	10n42	0n37	18n 8	0s18	25s 4	1s11	11s24	0s50	24s16	0s18	1s25	17s29	1s11	0s48	18s43		n.a.
F 2	7 45	6 40	1 35	13 26	1 54	22 54	2 15	10 36	0 40	18 7	0 17	25 4	1 11	11 25	0 50	24 16	0 18	1 25	17 28	1 10	0 46	18 43		n.a.
S 3	8 8	10 17	2 38	14 3	1 57	23 10	2 16	10 29	0 42	18 6	0 17	25 4	1 11	11 25	0 49	24 16	0 18	1 25	17 28	1 10	0 45	18 43		n.a.
S 4	8 32	13 24	3 33	14 40	2 0	23 25	2 17	10 22	0 45	18 4	0 17	25 4	1 11	11 26	0 49	24 16	0 18	1 25	17 28	1 9	0 44	18 44		n.a.
M 5	8 55	15 52	4 17	15 16	2 2	23 40	2 18	10 15	0 47	18 2	0 17	25 4	1 11	11 26	0 49	24 16	0 18	1 25	17 27	1 7	0 42	18 44		n.a.
T 6	9 19	17 36	4 49	15 50	2 5	23 55	2 19	10 8	0 49	18 1	0 17	25 3	1 11	11 27	0 49	24 16	0 18	1 25	17 27	1 6	0 41	18 44		n.a.
W 7	9 42	18 34	5 8	16 24	2 6	24 8	2 19	10 1	0 52	17 59	0 17	25 3	1 11	11 27	0 49	24 16	0 18	1 25	17 27	1 5	0 40	18 44		n.a.
T 8	10 5	18 42	5 14	16 57	2 8	24 21	2 20	9 54	0 54	17 57	0 17	25 3	1 11	11 28	0 49	24 16	0 18	1 24	17 26	1 3	0 39	18 44		n.a.
F 9	10 27	18 1	5 7	17 28	2 9	24 33	2 20	9 47	0 56	17 56	0 17	25 3	1 11	11 28	0 49	24 16	0 18	1 24	17 26	1 3	0 37	18 45		n.a.
S 10	10 50	16 32	4 46	17 58	2 9	24 45	2 20	9 40	0 58	17 54	0 16	25 3	1 11	11 29	0 49	24 16	0 18	1 24	17 26	1 2	0 36	18 45		n.a.
S 11	11 12	14 18	4 13	18 27	2 9	24 55	2 20	9 34	1 1	17 52	0 16	25 2	1 11	11 29	0 49	24 16	0 18	1 24	17 25	1 3	0 35	18 45		n.a.
M12	11 35	11 22	3 27	18 54	2 8	25 5	2 21	9 27	1 3	17 50	0 16	25 2	1 11	11 29	0 49	24 16	0 18	1 24	17 25	1 3	0 33	18 45		n.a.
T 13	11 57	7 50	2 29	19 19	2 6	25 15	2 20	9 20	1 5	17 49	0 16	25 2	1 11	11 30	0 49	24 16	0 18	1 23	17 25	1 4	0 32	18 45		n.a.
W14	12 19	3 49	1 23	19 43	2 4	25 23	2 20	9 13	1 7	17 47	0 16	25 2	1 10	11 30	0 49	24 16	0 18	1 23	17 24	1 5	0 31	18 45		n.a.
T 15	12 40	0n32	0 9	20 5	2 1	25 31	2 20	9 7	1 9	17 45	0 16	25 2	1 10	11 30	0 49	24 17	0 18	1 23	17 24	1 5	0 29	18 46		n.a.
F 16	13 2	4 59	1s 7	20 25	1 58	25 38	2 20	9 0	1 11	17 43	0 16	25 1	1 10	11 31	0 49	24 17	0 18	1 23	17 24	1 5	0 28	18 46		n.a.
S 17	13 23	9 16	2 20	20 43	1 53	25 45	2 19	8 54	1 13	17 41	0 15	25 1	1 10	11 31	0 49	24 17	0 18	1 22	17 23	1 4	0 27	18 46		n.a.
S 18	13 44	13 6	3 26	20 58	1 47	25 50	2 19	8 48	1 15	17 39	0 15	25 1	1 10	11 31	0 49	24 17	0 18	1 22	17 23	1 2	0 26	18 46		n.a.
M19	14 4	16 7	4 19	21 11	1 41	25 55	2 18	8 42	1 16	17 37	0 15	25 0	1 10	11 31	0 49	24 17	0 18	1 22	17 22	1 0	0 24	18 46		n.a.
T 20	14 25	18 5	4 55	21 22	1 33	25 59	2 17	8 36	1 18	17 35	0 15	25 0	1 10	11 31	0 49	24 17	0 18	1 22	17 22	0 58	0 23	18 46		n.a.
W21	14 45	18 48	5 10	21 30	1 25	26 3	2 16	8 31	1 20	17 33	0 15	25 0	1 10	11 32	0 49	24 17	0 18	1 21	17 22	0 56	0 22	18 47		n.a.
T 22	15 5	18 16	5 6	21 35	1 15	26 5	2 15	8 25	1 22	17 31	0 15	25 0	1 10	11 32	0 49	24 17	0 18	1 21	17 21	0 54	0 20	18 47		n.a.
F 23	15 25	16 34	4 42	21 37	1 4	26 7	2 14	8 20	1 23	17 29	0 15	24 59	1 10	11 32	0 49	24 17	0 18	1 21	17 21	0 53	0 19	18 47		n.a.
S 24	15 44	13 54	4 1	21 36	0 52	26 8	2 13	8 15	1 25	17 27	0 14	24 59	1 10	11 32	0 49	24 17	0 18	1 20	17 21	0 53	0 18	18 47		n.a.
S 25	16 3	10 32	3 8	21 31	0 39	26 8	2 11	8 10	1 26	17 24	0 14	24 59	1 10	11 32	0 49	24 17	0 18	1 20	17 20	0 53	0 17	18 47		n.a.
M26	16 22	6 41	2 6	21 24	0 24	26 8	2 10	8 6	1 28	17 22	0 14	24 58	1 10	11 32	0 49	24 17	0 18	1 20	17 20	0 54	0 15	18 47		n.a.
T 27	16 41	2 36	0 58	21 13	0 8	26 7	2 8	8 1	1 29	17 20	0 14	24 58	1 10	11 32	0 49	24 17	0 18	1 19	17 19	0 54	0 14	18 47		n.a.
W28	16 59	1s33	0n11	20 59	0n 9	26 5	2 6	7 57	1 31	17 18	0 14	24 58	1 10	11 32	0 48	24 17	0 18	1 19	17 19	0 54	0 13	18 48		n.a.
T 29	17 17	5 34	1 18	20 42	0 27	26 2	2 4	7 54	1 32	17 16	0 14	24 58	1 10	11 33	0 48	24 17	0 18	1 19	17 19	0 54	0 11	18 48		n.a.
F 30	17s34	9s17	2n21	20s22	0n45	25s59	2s 2	7n50	1n33	17n14	0s13	24s57	1s10	11s33	0s48	24s17	0s18	1s18	17s18	0s52	0s10	18s48		n.a.

Julian Day Number = 771346.5, Delta T = 17h30m49s
Ecliptic obliquity = 23°58'55, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°53'54, Lahiri = -39°46'54 Julian Calendar 1 Nov. 2602 BCE == Greg. Calendar 10 Oct. 2602 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2602 BCE (-2601) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 12 34	18♏59'46	11♏36	2°R 1	4♑ 9	15°R45	17°R23	7♑12	2°R34	28♐45	20♒19	2°R 3	0♎22	26♐21	n.a.	S 1
S 2	3 16 31	20° 0'57	23°46	1♐28	5°17	15♈35	17♉15	7°18	2°D34	28°47	20°19	1♎55	0°19	26°28	n.a.	S 2
M 3	3 20 28	21° 2'07	5♐48	0°44	6°24	15°26	17° 7	7°24	2♓34	28°49	20°19	1°46	0°15	26°34	n.a.	M 3
T 4	3 24 24	22° 3'16	17°46	29♏51	7°31	15°17	16°59	7°30	2°34	28°51	20°20	1°35	0°12	26°41	n.a.	T 4
W 5	3 28 21	23° 4'23	29°39	28°49	8°38	15° 9	16°51	7°36	2°34	28°53	20°20	1°25	0° 9	26°48	n.a.	W 5
T 6	3 32 17	24° 5'30	11♑29	27°40	9°45	15° 2	16°43	7°42	2°34	28°55	20°20	1°16	0° 6	26°55	n.a.	T 6
F 7	3 36 14	25° 6'34	23°21	26°27	10°52	14°56	16°35	7°49	2°34	28°57	20°20	1° 9	0° 3	27° 1	n.a.	F 7
S 8	3 40 10	26° 7'38	5♒17	25°12	11°58	14°51	16°27	7°55	2°35	28°58	20°21	1° 4	29♏59	27° 8	n.a.	S 8
S 9	3 44 7	27° 8'40	17°22	23°56	13° 4	14°46	16°19	8° 1	2°35	29° 0	20°21	1° 1	29°56	27°15	n.a.	S 9
M10	3 48 4	28° 9'41	29°40	22°43	14°10	14°42	16°11	8° 8	2°35	29° 2	20°21	1°D 1	29°53	27°21	n.a.	M10
T 11	3 52 0	29°10'39	12♓16	21°34	15°15	14°40	16° 4	8°14	2°36	29° 5	20°22	1° 2	29°50	27°28	n.a.	T 11
W12	3 55 57	0♐11'37	25°16	20°30	16°20	14°37	15°56	8°21	2°36	29° 7	20°22	1°R 2	29°47	27°35	n.a.	W12
T 13	3 59 53	1°12'32	8♈43	19°33	17°25	14°36	15°48	8°27	2°37	29° 9	20°22	1° 2	29°44	27°42	n.a.	T 13
F 14	4 3 50	2°13'26	22°39	18°44	18°30	14°D35	15°41	8°34	2°37	29°11	20°23	1° 0	29°40	27°48	n.a.	F 14
S 15	4 7 46	3°14'19	7♉ 4	18° 4	19°34	14°36	15°33	8°40	2°38	29°13	20°23	0°56	29°37	27°55	n.a.	S 15
S 16	4 11 43	4°15'09	21°54	17°32	20°38	14°36	15°26	8°47	2°39	29°15	20°24	0°49	29°34	28° 2	n.a.	S 16
M17	4 15 40	5°15'59	7♊ 3	17° 8	21°42	14°38	15°19	8°54	2°39	29°17	20°24	0°39	29°31	28° 9	n.a.	M17
T 18	4 19 36	6°16'47	22°19	16°52	22°45	14°40	15°12	9° 1	2°40	29°19	20°24	0°29	29°28	28°15	n.a.	T 18
W19	4 23 33	7°17'33	7♋31	16°D45	23°48	14°44	15° 5	9° 7	2°41	29°21	20°25	0°19	29°24	28°22	n.a.	W19
T 20	4 27 29	8°18'18	22°30	16°45	24°51	14°47	14°58	9°14	2°42	29°23	20°26	0°11	29°21	28°29	n.a.	T 20
F 21	4 31 26	9°19'02	7♌ 8	16°52	25°53	14°52	14°51	9°21	2°43	29°25	20°26	0° 4	29°18	28°35	n.a.	F 21
S 22	4 35 22	10°19'44	21°19	17° 6	26°55	14°57	14°44	9°28	2°44	29°28	20°27	0° 1	29°15	28°42	n.a.	S 22
S 23	4 39 19	11°20'24	5♍ 3	17°27	27°56	15° 3	14°38	9°35	2°45	29°30	20°27	29♏59	29°12	28°49	n.a.	S 23
M24	4 43 15	12°21'04	18°22	17°53	28°57	15° 9	14°31	9°42	2°46	29°32	20°28	29°D59	29° 9	28°56	n.a.	M24
T 25	4 47 12	13°21'42	1♎19	18°24	29°58	15°16	14°25	9°49	2°47	29°34	20°28	29°R59	29° 5	29° 2	n.a.	T 25
W26	4 51 9	14°22'18	13°57	19° 0	0♒58	15°24	14°19	9°56	2°48	29°36	20°29	29°59	29° 2	29° 9	n.a.	W26
T 27	4 55 5	15°22'53	26°21	19°40	1°58	15°32	14°13	10° 3	2°50	29°39	20°30	29°56	28°59	29°16	n.a.	T 27
F 28	4 59 2	16°23'26	8♏35	20°25	2°57	15°41	14° 7	10°10	2°51	29°41	20°31	29°50	28°56	29°22	n.a.	F 28
S 29	5 2 58	17°23'58	20°40	21°13	3°56	15°51	14° 1	10°18	2°52	29°43	20°31	29°41	28°53	29°29	n.a.	S 29
S 30	5 6 55	18°24'28	2♐40	22° 5	4°55	16° 1	13°56	10°25	2°54	29°45	20°32	29°30	28°50	29°36	n.a.	S 30
M31	5 10 51	19♐24'56	14♐36	23♏ 0	5♒52	16♈12	13♉50	10♑32	2♓55	29♐48	20♒33	29♏16	28♏46	29♐43	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s52	12s33	3n16	19s59	1n 5	25s55	2s 0	7n47	1n34	17n11	0s13	24s57	1s10	11s33	0s48	24s17	0s18	1s18	17s18	0s50	0s 9	18s48		n.a.
S 2	18 9	15 14	4 1	19 33	1 24	25 50	1 58	7 44	1 36	17 9	0 13	24 57	1 10	11 33	0 48	24 17	0 18	1 17	17 18	0 47	0 8	18 48		n.a.
M 3	18 25	17 14	4 36	19 5	1 43	25 45	1 55	7 41	1 37	17 7	0 13	24 56	1 10	11 32	0 48	24 17	0 18	1 17	17 17	0 43	0 6	18 48		n.a.
T 4	18 42	18 28	4 57	18 35	2 2	25 38	1 53	7 39	1 38	17 5	0 13	24 56	1 10	11 32	0 48	24 17	0 18	1 17	17 17	0 39	0 5	18 48		n.a.
W 5	18 58	18 53	5 6	18 4	2 20	25 32	1 50	7 37	1 39	17 3	0 13	24 55	1 10	11 32	0 48	24 17	0 18	1 16	17 16	0 35	0 4	18 48		n.a.
T 6	19 13	18 28	5 1	17 32	2 37	25 24	1 47	7 35	1 40	17 1	0 12	24 55	1 10	11 32	0 48	24 17	0 18	1 16	17 16	0 31	0 2	18 49		n.a.
F 7	19 28	17 15	4 43	17 1	2 52	25 16	1 44	7 33	1 41	16 59	0 12	24 55	1 10	11 32	0 48	24 17	0 18	1 15	17 16	0 28	0 1	18 49		n.a.
S 8	19 43	15 17	4 14	16 30	3 5	25 7	1 41	7 32	1 42	16 56	0 12	24 54	1 10	11 32	0 48	24 17	0 18	1 15	17 15	0 26	0n 0	18 49		n.a.
S 9	19 58	12 37	3 32	16 1	3 16	24 57	1 38	7 31	1 43	16 54	0 12	24 54	1 10	11 32	0 48	24 17	0 18	1 14	17 15	0 25	0 2	18 49		n.a.
M10	20 12	9 21	2 40	15 34	3 25	24 47	1 35	7 30	1 43	16 52	0 12	24 53	1 10	11 32	0 48	24 17	0 18	1 14	17 15	0 25	0 3	18 49		n.a.
T 11	20 26	5 36	1 39	15 10	3 31	24 36	1 31	7 30	1 44	16 50	0 12	24 53	1 10	11 31	0 48	24 17	0 18	1 14	17 14	0 25	0 4	18 49		n.a.
W12	20 39	1 27	0 31	14 50	3 35	24 24	1 28	7 30	1 45	16 48	0 11	24 53	1 10	11 31	0 48	24 17	0 18	1 13	17 14	0 25	0 5	18 49		n.a.
T 13	20 52	2n54	0s41	14 33	3 37	24 12	1 24	7 30	1 46	16 46	0 11	24 52	1 10	11 31	0 48	24 17	0 18	1 13	17 14	0 25	0 7	18 49		n.a.
F 14	21 5	7 16	1 53	14 20	3 36	24 0	1 20	7 30	1 46	16 44	0 11	24 52	1 10	11 31	0 48	24 17	0 18	1 12	17 13	0 24	0 8	18 49		n.a.
S 15	21 17	11 21	3 0	14 10	3 34	23 46	1 16	7 31	1 47	16 42	0 11	24 51	1 10	11 30	0 48	24 17	0 18	1 12	17 13	0 23	0 9	18 49		n.a.
S 16	21 28	14 51	3 56	14 5	3 31	23 32	1 12	7 32	1 48	16 40	0 11	24 51	1 10	11 30	0 48	24 17	0 18	1 11	17 12	0 20	0 11	18 49		n.a.
M17	21 40	17 25	4 38	14 3	3 26	23 18	1 8	7 33	1 48	16 38	0 11	24 50	1 10	11 30	0 48	24 17	0 18	1 11	17 12	0 16	0 12	18 49		n.a.
T 18	21 51	18 46	5 0	14 4	3 19	23 3	1 3	7 34	1 49	16 36	0 10	24 50	1 10	11 29	0 48	24 17	0 19	1 10	17 12	0 12	0 13	18 50		n.a.
W19	22 1	18 46	5 0	14 9	3 12	22 48	0 59	7 36	1 49	16 34	0 10	24 50	1 10	11 29	0 48	24 17	0 19	1 10	17 11	0 8	0 14	18 50		n.a.
T 20	22 11	17 27	4 40	14 17	3 4	22 32	0 54	7 38	1 50	16 32	0 10	24 49	1 10	11 29	0 48	24 17	0 19	1 9	17 11	0 4	0 16	18 50		n.a.
F 21	22 21	15 0	4 2	14 27	2 56	22 15	0 49	7 40	1 50	16 30	0 10	24 49	1 10	11 28	0 47	24 17	0 19	1 9	17 11	0 2	0 17	18 50		n.a.
S 22	22 30	11 43	3 10	14 40	2 46	21 58	0 44	7 43	1 51	16 28	0 10	24 48	1 10	11 28	0 47	24 17	0 19	1 8	17 10	0 0	0 18	18 50		n.a.
S 23	22 39	7 53	2 8	14 55	2 37	21 41	0 39	7 45	1 51	16 26	0 9	24 48	1 10	11 28	0 47	24 17	0 19	1 8	17 10	0n 0	0 20	18 50		n.a.
M24	22 47	3 46	1 1	15 12	2 27	21 23	0 34	7 48	1 52	16 25	0 9	24 47	1 10	11 27	0 47	24 17	0 19	1 7	17 10	0 0	0 21	18 50		n.a.
T 25	22 55	0s26	0n 7	15 30	2 17	21 5	0 28	7 51	1 52	16 23	0 9	24 47	1 10	11 27	0 47	24 17	0 19	1 6	17 9	0 0	0 22	18 50		n.a.
W26	23 2	4 30	1 13	15 50	2 7	20 46	0 23	7 55	1 52	16 21	0 9	24 46	1 10	11 26	0 47	24 17	0 19	1 6	17 9	0 1	0 23	18 50		n.a.
T 27	23 9	8 18	2 15	16 11	1 57	20 27	0 17	7 58	1 53	16 20	0 9	24 46	1 10	11 26	0 47	24 17	0 19	1 5	17 9	0 2	0 25	18 50		n.a.
F 28	23 16	11 42	3 9	16 33	1 46	20 7	0 11	8 2	1 53	16 18	0 9	24 45	1 10	11 25	0 47	24 17	0 19	1 5	17 8	0 4	0 26	18 50		n.a.
S 29	23 22	14 34	3 54	16 56	1 36	19 47	0 5	8 6	1 53	16 16	0 8	24 44	1 10	11 25	0 47	24 17	0 19	1 4	17 8	0 8	0 27	18 50		n.a.
S 30	23 28	16 47	4 28	17 19	1 26	19 27	0n 1	8 11	1 53	16 15	0 8	24 44	1 10	11 24	0 47	24 17	0 19	1 4	17 8	0 12	0 29	18 50		n.a.
M31	23s33	18s16	4n50	17s43	1n16	19s 7	0n 7	8n15	1n54	16n13	0s 8	24s43	1s10	11s24	0s47	24s18	0s19	1s 3	17s 7	0n18	0n30	18s50		n.a.

Julian Day Number = 771376.5, Delta T = 17h30m47s
Ecliptic obliquity = 23°58'54, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°53'50, Lahiri = -39°46'50 Julian Calendar 1 Dec. 2602 BCE == Greg. Calendar 9 Nov. 2602 BCE

The year -2601 astronomical counting style corresponds to year 2602 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 2601 BCE (-2600) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 14 48	20♐25'22	26♐29	23♏58	6♒50	16♈23	13°R45	10♑39	2♓57	29♐50	20♒34	29°R 1	28♍43	29♐49	n.a.	T 1
W 2	5 18 44	21°25'47	8♑21	24°58	7°46	16°35	13♉40	10°47	2°58	29°52	20°34	28♍46	28°40	29°56	n.a.	W 2
T 3	5 22 41	22°26'09	20°13	26° 2	8°43	16°47	13°35	10°54	3° 0	29°54	20°35	28°33	28°37	0♑ 3	n.a.	T 3
F 4	5 26 38	23°26'30	2♒ 7	27° 7	9°38	17° 0	13°30	11° 1	3° 1	29°57	20°36	28°22	28°34	0°10	n.a.	F 4
S 5	5 30 34	24°26'48	14° 5	28°15	10°33	17°14	13°26	11° 9	3° 3	29°59	20°37	28°14	28°30	0°16	n.a.	S 5
S 6	5 34 31	25°27'04	26°10	29°24	11°28	17°28	13°21	11°16	3° 5	0♑ 1	20°38	28° 8	28°27	0°23	n.a.	S 6
M 7	5 38 27	26°27'17	8♓27	0♐36	12°21	17°42	13°17	11°24	3° 6	0° 3	20°39	28° 6	28°24	0°30	n.a.	M 7
T 8	5 42 24	27°27'29	21° 0	1°50	13°14	17°57	13°13	11°31	3° 8	0° 6	20°39	28° 5	28°21	0°36	n.a.	T 8
W 9	5 46 20	28°27'38	3♈53	3° 5	14° 6	18°12	13° 9	11°39	3°10	0° 8	20°40	28° 5	28°18	0°43	n.a.	W 9
T 10	5 50 17	29°27'44	17°11	4°22	14°58	18°28	13° 6	11°46	3°12	0°10	20°41	28° 4	28°15	0°50	n.a.	T 10
F 11	5 54 13	0♑27'49	0♉57	5°40	15°49	18°45	13° 2	11°53	3°14	0°12	20°42	28° 2	28°11	0°57	n.a.	F 11
S 12	5 58 10	1°27'51	15°13	7° 0	16°39	19° 1	12°59	12° 1	3°16	0°15	20°43	27°57	28° 8	1° 3	n.a.	S 12
S 13	6 2 7	2°27'50	29°57	8°22	17°28	19°18	12°56	12° 9	3°18	0°17	20°44	27°49	28° 5	1°10	n.a.	S 13
M14	6 6 3	3°27'48	15♊ 4	9°44	18°16	19°36	12°53	12°16	3°20	0°19	20°45	27°40	28° 2	1°17	n.a.	M14
T 15	6 10 0	4°27'43	0♋24	11° 9	19° 3	19°54	12°50	12°24	3°22	0°22	20°46	27°28	27°59	1°24	n.a.	T 15
W16	6 13 56	5°27'36	15°46	12°34	19°50	20°12	12°47	12°31	3°24	0°24	20°47	27°17	27°56	1°30	n.a.	W16
T 17	6 17 53	6°27'27	0♌57	14° 1	20°35	20°31	12°45	12°39	3°26	0°26	20°48	27° 7	27°52	1°37	n.a.	T 17
F 18	6 21 49	7°27'16	15°49	15°29	21°20	20°50	12°43	12°46	3°29	0°28	20°49	27° 0	27°49	1°44	n.a.	F 18
S 19	6 25 46	8°27'02	0♍15	16°58	22° 3	21°10	12°41	12°54	3°31	0°31	20°50	26°55	27°46	1°50	n.a.	S 19
S 20	6 29 42	9°26'47	14°11	18°29	22°45	21°30	12°39	13° 1	3°33	0°33	20°52	26°53	27°43	1°57	n.a.	S 20
M21	6 33 39	10°26'30	27°38	20° 1	23°26	21°50	12°37	13° 9	3°36	0°35	20°53	26°D53	27°40	2° 4	n.a.	M21
T 22	6 37 35	11°26'11	10♎38	21°34	24° 6	22°11	12°36	13°17	3°38	0°37	20°54	26°R53	27°36	2°11	n.a.	T 22
W23	6 41 32	12°25'50	23°16	23° 8	24°45	22°32	12°35	13°24	3°40	0°40	20°55	26°52	27°33	2°17	n.a.	W23
T 24	6 45 29	13°25'27	5♏37	24°43	25°23	22°53	12°34	13°32	3°43	0°42	20°56	26°50	27°30	2°24	n.a.	T 24
F 25	6 49 25	14°25'02	17°45	26°20	25°59	23°14	12°33	13°39	3°45	0°44	20°57	26°45	27°27	2°31	n.a.	F 25
S 26	6 53 22	15°24'35	29°45	27°58	26°34	23°36	12°32	13°47	3°48	0°46	20°58	26°38	27°24	2°38	n.a.	S 26
S 27	6 57 18	16°24'07	11♐39	29°37	27° 7	23°59	12°32	13°55	3°50	0°49	21° 0	26°28	27°21	2°44	n.a.	S 27
M28	7 1 15	17°23'36	23°30	1♑18	27°40	24°21	12°31	14° 2	3°53	0°51	21° 1	26°16	27°17	2°51	n.a.	M28
T 29	7 5 11	18°23'03	5♑22	2°59	28°10	24°44	12°D31	14°10	3°56	0°53	21° 2	26° 3	27°14	2°58	n.a.	T 29
W30	7 9 8	19°22'27	17°15	4°42	28°39	25° 7	12°31	14°17	3°58	0°55	21° 3	25°50	27°11	3° 4	n.a.	W30
T 31	7 13 4	20♑21'50	29♑10	6♑26	29♒ 6	25♈30	12♉32	14♑25	4♓ 1	0♑57	21♒ 4	25♍38	27♍ 8	3♑11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s38	18s57	4n59	18s 8	1n 6	18s46	0n14	8n20	1n54	16n12	0s 8	24s43	1s10	11s23	0s47	24s18	0s19	1s 3	17s 7	0n24	0n31	18s50		n.a.
W 2	23 42	18 48	4 56	18 32	0 56	18 25	0 20	8 25	1 54	16 11	0 8	24 42	1 10	11 22	0 47	24 18	0 19	1 2	17 7	0 30	0 33	18 50		n.a.
T 3	23 46	17 49	4 39	18 57	0 46	18 4	0 27	8 30	1 54	16 9	0 8	24 42	1 11	11 22	0 47	24 18	0 19	1 1	17 6	0 35	0 34	18 50		n.a.
F 4	23 49	16 5	4 10	19 22	0 36	17 42	0 34	8 35	1 54	16 8	0 7	24 41	1 11	11 21	0 47	24 18	0 19	1 1	17 6	0 40	0 35	18 50		n.a.
S 5	23 52	13 38	3 30	19 47	0 27	17 20	0 40	8 40	1 55	16 7	0 7	24 40	1 11	11 20	0 47	24 18	0 19	1 0	17 6	0 43	0 36	18 50		n.a.
S 6	23 54	10 34	2 40	20 12	0 18	16 58	0 48	8 46	1 55	16 6	0 7	24 40	1 11	11 20	0 47	24 18	0 19	1 0	17 5	0 45	0 38	18 50		n.a.
M 7	23 56	7 1	1 42	20 36	0 9	16 36	0 55	8 52	1 55	16 4	0 7	24 39	1 11	11 19	0 47	24 18	0 19	0 59	17 5	0 46	0 39	18 50		n.a.
T 8	23 57	3 5	0 37	21 0	0s 0	16 14	1 2	8 58	1 55	16 3	0 7	24 39	1 11	11 18	0 47	24 18	0 19	0 59	17 5	0 47	0 40	18 50		n.a.
W 9	23 58	1n 7	0s31	21 23	0 9	15 52	1 10	9 4	1 55	16 2	0 6	24 38	1 11	11 18	0 47	24 18	0 19	0 58	17 5	0 47	0 42	18 50		n.a.
T 10	23 59	5 23	1 39	21 46	0 17	15 29	1 17	9 10	1 55	16 1	0 6	24 37	1 11	11 17	0 47	24 18	0 19	0 57	17 4	0 47	0 43	18 50		n.a.
F 11	23 59	9 30	2 44	22 9	0 25	15 6	1 25	9 16	1 55	16 0	0 6	24 37	1 11	11 16	0 47	24 18	0 19	0 57	17 4	0 48	0 44	18 50		n.a.
S 12	23 58	13 15	3 42	22 31	0 33	14 44	1 33	9 23	1 55	16 0	0 6	24 36	1 11	11 15	0 47	24 18	0 19	0 56	17 4	0 50	0 45	18 50		n.a.
S 13	23 57	16 16	4 26	22 52	0 41	14 21	1 41	9 30	1 55	15 59	0 6	24 35	1 11	11 15	0 47	24 18	0 19	0 56	17 3	0 53	0 47	18 50		n.a.
M14	23 56	18 16	4 53	23 12	0 48	13 58	1 49	9 37	1 55	15 58	0 6	24 35	1 11	11 14	0 46	24 18	0 19	0 55	17 3	0 57	0 48	18 50		n.a.
T 15	23 54	18 59	5 0	23 32	0 55	13 35	1 57	9 44	1 55	15 57	0 5	24 34	1 11	11 13	0 46	24 18	0 19	0 54	17 3	1 2	0 49	18 50		n.a.
W16	23 52	18 18	4 45	23 50	1 2	13 13	2 6	9 51	1 55	15 57	0 5	24 33	1 11	11 12	0 46	24 18	0 19	0 54	17 3	1 6	0 51	18 50		n.a.
T 17	23 49	16 20	4 10	24 8	1 8	12 50	2 14	9 58	1 55	15 56	0 5	24 33	1 11	11 11	0 46	24 18	0 19	0 53	17 2	1 10	0 52	18 50		n.a.
F 18	23 46	13 18	3 19	24 24	1 14	12 28	2 23	10 5	1 55	15 55	0 5	24 32	1 11	11 10	0 46	24 18	0 19	0 52	17 2	1 13	0 53	18 50		n.a.
S 19	23 42	9 31	2 16	24 39	1 20	12 5	2 32	10 13	1 55	15 55	0 5	24 31	1 11	11 10	0 46	24 18	0 19	0 52	17 2	1 15	0 54	18 50		n.a.
S 20	23 38	5 20	1 7	24 53	1 26	11 43	2 41	10 21	1 55	15 55	0 5	24 31	1 11	11 9	0 46	24 18	0 19	0 51	17 2	1 16	0 56	18 50		n.a.
M21	23 34	1 2	0n 4	25 6	1 31	11 20	2 50	10 28	1 55	15 54	0 4	24 30	1 11	11 8	0 46	24 18	0 19	0 51	17 1	1 16	0 57	18 50		n.a.
T 22	23 29	3s12	1 12	25 18	1 35	10 58	2 59	10 36	1 55	15 54	0 4	24 29	1 12	11 7	0 46	24 18	0 19	0 50	17 1	1 16	0 58	18 50		n.a.
W23	23 23	7 9	2 15	25 28	1 40	10 37	3 8	10 44	1 55	15 54	0 4	24 29	1 12	11 6	0 46	24 18	0 19	0 49	17 1	1 16	1 0	18 50		n.a.
T 24	23 17	10 43	3 10	25 36	1 44	10 15	3 18	10 52	1 55	15 54	0 4	24 28	1 12	11 5	0 46	24 18	0 19	0 49	17 1	1 17	1 1	18 50		n.a.
F 25	23 11	13 45	3 55	25 43	1 48	9 54	3 27	11 0	1 55	15 53	0 4	24 27	1 12	11 4	0 46	24 18	0 19	0 48	17 0	1 19	1 2	18 50		n.a.
S 26	23 4	16 10	4 29	25 49	1 51	9 33	3 37	11 9	1 55	15 53	0 4	24 26	1 12	11 3	0 46	24 18	0 19	0 48	17 0	1 22	1 3	18 50		n.a.
S 27	22 57	17 53	4 52	25 53	1 54	9 12	3 47	11 17	1 55	15 53	0 4	24 26	1 12	11 2	0 46	24 18	0 19	0 47	17 0	1 26	1 5	18 50		n.a.
M28	22 49	18 48	5 1	25 55	1 57	8 52	3 56	11 25	1 55	15 53	0 3	24 25	1 12	11 1	0 46	24 18	0 19	0 46	17 0	1 31	1 6	18 50		n.a.
T 29	22 41	18 55	4 58	25 56	1 59	8 32	4 6	11 34	1 55	15 54	0 3	24 24	1 12	11 0	0 46	24 18	0 19	0 46	17 0	1 36	1 7	18 50		n.a.
W30	22 33	18 12	4 41	25 54	2 0	8 13	4 16	11 42	1 55	15 54	0 3	24 23	1 12	10 59	0 46	24 18	0 19	0 45	16 59	1 42	1 9	18 50		n.a.
T 31	22s24	16s40	4n12	25s51	2s 2	7s54	4n26	11n51	1n55	15n54	0s 3	24s23	1s12	10s58	0s46	24s18	0s19	0s45	16s59	1n46	1n10	18s50		n.a.

Julian Day Number = 771407.5, Delta T = 17h30m44s
Ecliptic obliquity = 23°58'53, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°53'46, Lahiri = -39°46'46 Julian Calendar 1 Jan. 2601 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 2602 BCE

The year -2600 astronomical counting style corresponds to year 2601 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 2601 BCE (-2600) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 17 1	21♉21'10	11♒10	8♉12	29♒32	25♈54	12♉32	14♉33	4♓ 4	0♉59	21♒ 6	25°R28	27♍ 5	3♉18	n.a.	F 1
S 2	7 20 57	22°20'28	23°16	9°59	29°56	26°18	12°33	14°40	4° 6	1° 2	21° 7	25♍21	27° 2	3°25	n.a.	S 2
S 3	7 24 54	23°19'43	5♓29	11°47	0♓18	26°42	12°34	14°48	4° 9	1° 4	21° 8	25°16	26°58	3°31	n.a.	S 3
M 4	7 28 51	24°18'56	17°53	13°36	0°38	27° 7	12°35	14°55	4°12	1° 6	21° 9	25°14	26°55	3°38	n.a.	M 4
T 5	7 32 47	25°18'07	0♈30	15°27	0°57	27°31	12°36	15° 3	4°15	1° 8	21°11	25°D14	26°52	3°45	n.a.	T 5
W 6	7 36 44	26°17'15	13°24	17°19	1°13	27°56	12°38	15°10	4°18	1°10	21°12	25°15	26°49	3°52	n.a.	W 6
T 7	7 40 40	27°16'20	26°38	19°12	1°27	28°22	12°39	15°18	4°21	1°12	21°13	25°R15	26°46	3°58	n.a.	T 7
F 8	7 44 37	28°15'23	10♉17	21° 7	1°39	28°47	12°41	15°25	4°24	1°14	21°15	25°15	26°42	4° 5	n.a.	F 8
S 9	7 48 33	29°14'23	24°21	23° 3	1°49	29°13	12°43	15°33	4°26	1°16	21°16	25°12	26°39	4°12	n.a.	S 9
S 10	7 52 30	0♒13'21	8♊49	25° 0	1°57	29°39	12°46	15°40	4°29	1°18	21°17	25° 7	26°36	4°18	n.a.	S 10
M11	7 56 26	1°12'17	23°40	26°58	2° 2	0♉ 5	12°48	15°48	4°32	1°20	21°19	25° 1	26°33	4°25	n.a.	M11
T 12	8 0 23	2°11'10	8♋45	28°58	2° 5	0°31	12°50	15°55	4°35	1°22	21°20	24°53	26°30	4°32	n.a.	T 12
W13	8 4 19	3°10'01	23°56	0♒59	2°R 5	0°58	12°53	16° 2	4°38	1°24	21°21	24°45	26°27	4°39	n.a.	W13
T 14	8 8 16	4° 8'49	9♌ 3	3° 1	2° 3	1°25	12°56	16°10	4°42	1°26	21°23	24°38	26°23	4°45	n.a.	T 14
F 15	8 12 13	5° 7'36	23°55	5° 3	1°59	1°51	12°59	16°17	4°45	1°28	21°24	24°33	26°20	4°52	n.a.	F 15
S 16	8 16 9	6° 6'20	8♍25	7° 7	1°52	2°19	13° 3	16°25	4°48	1°30	21°25	24°29	26°17	4°59	n.a.	S 16
S 17	8 20 6	7° 5'02	22°28	9°11	1°43	2°46	13° 6	16°32	4°51	1°32	21°27	24°D28	26°14	5° 5	n.a.	S 17
M18	8 24 2	8° 3'42	6♎ 3	11°16	1°31	3°13	13°10	16°39	4°54	1°34	21°28	24°29	26°11	5°12	n.a.	M18
T 19	8 27 59	9° 2'20	19°11	13°22	1°16	3°41	13°14	16°46	4°57	1°36	21°29	24°30	26° 8	5°19	n.a.	T 19
W20	8 31 55	10° 0'56	1♏55	15°27	1° 0	4° 9	13°18	16°54	5° 0	1°38	21°31	24°31	26° 4	5°26	n.a.	W20
T 21	8 35 52	10°59'31	14°19	17°32	0°40	4°37	13°22	17° 1	5° 4	1°40	21°32	24°R31	26° 1	5°32	n.a.	T 21
F 22	8 39 48	11°58'04	26°29	19°37	0°19	5° 5	13°26	17° 8	5° 7	1°42	21°34	24°30	25°58	5°39	n.a.	F 22
S 23	8 43 45	12°56'35	8♐28	21°41	29♒55	5°34	13°31	17°15	5°10	1°44	21°35	24°27	25°55	5°46	n.a.	S 23
S 24	8 47 41	13°55'04	20°21	23°43	29°29	6° 2	13°35	17°22	5°13	1°45	21°36	24°22	25°52	5°53	n.a.	S 24
M25	8 51 38	14°53'31	2♑12	25°45	29° 1	6°31	13°40	17°29	5°17	1°47	21°38	24°16	25°48	5°59	n.a.	M25
T 26	8 55 34	15°51'56	14° 4	27°44	28°32	7° 0	13°45	17°36	5°20	1°49	21°39	24° 9	25°45	6° 6	n.a.	T 26
W27	8 59 31	16°50'20	26° 0	29°42	28° 0	7°29	13°50	17°43	5°23	1°51	21°41	24° 2	25°42	6°13	n.a.	W27
T 28	9 3 28	17°48'41	8♒ 1	1♓37	27°27	7°58	13°55	17°50	5°27	1°52	21°42	23°56	25°39	6°19	n.a.	T 28
F 29	9 7 24	18♒47'00	20♒10	3♓29	26♒52	8♉28	14♉ 1	17♉57	5♓30	1♉54	21♒43	23♍50	25♍36	6♉26	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s15	14s25	3n32	25s46	2s 3	7s35	4n36	12n 0	1n55	15n54	0s 3	24s22	1s12	10s57	0s46	24s18	0s19	0s44	16s59	1n50	1n11	18s50		n.a.
S 2	22 5	11 32	2 42	25 38	2 3	7 18	4 46	12 9	1 54	15 55	0 3	24 21	1 12	10 56	0 46	24 18	0 19	0 43	16 59	1 53	1 13	18 49		n.a.
S 3	21 55	8 7	1 43	25 29	2 3	7 0	4 56	12 18	1 54	15 55	0 2	24 20	1 12	10 55	0 46	24 18	0 19	0 43	16 59	1 55	1 14	18 49		n.a.
M 4	21 44	4 18	0 39	25 18	2 2	6 44	5 6	12 27	1 54	15 56	0 2	24 20	1 13	10 54	0 46	24 18	0 19	0 42	16 59	1 56	1 15	18 49		n.a.
T 5	21 33	0 14	0s28	25 4	2 1	6 28	5 17	12 36	1 54	15 56	0 2	24 19	1 13	10 53	0 46	24 18	0 19	0 41	16 58	1 56	1 16	18 49		n.a.
W 6	21 22	3n56	1 36	24 48	1 59	6 12	5 27	12 45	1 54	15 57	0 2	24 18	1 13	10 52	0 46	24 18	0 19	0 41	16 58	1 56	1 18	18 49		n.a.
T 7	21 11	8 1	2 40	24 30	1 57	5 58	5 37	12 54	1 54	15 57	0 2	24 17	1 13	10 51	0 46	24 18	0 19	0 40	16 58	1 56	1 19	18 49		n.a.
F 8	20 59	11 48	3 37	24 10	1 54	5 44	5 47	13 3	1 54	15 58	0 2	24 16	1 13	10 49	0 46	24 18	0 19	0 40	16 58	1 56	1 20	18 49		n.a.
S 9	20 46	15 2	4 23	23 47	1 51	5 31	5 57	13 12	1 54	15 59	0 2	24 16	1 13	10 48	0 46	24 18	0 19	0 39	16 58	1 57	1 22	18 49		n.a.
S 10	20 34	17 26	4 54	23 22	1 47	5 20	6 7	13 22	1 53	16 0	0 1	24 15	1 13	10 47	0 46	24 18	0 19	0 38	16 58	1 59	1 23	18 49		n.a.
M11	20 21	18 44	5 6	22 55	1 43	5 9	6 16	13 31	1 53	16 1	0 1	24 14	1 13	10 46	0 46	24 18	0 19	0 38	16 57	2 1	1 24	18 49		n.a.
T 12	20 7	18 45	4 57	22 25	1 38	4 59	6 26	13 40	1 53	16 2	0 1	24 13	1 13	10 45	0 46	24 18	0 19	0 37	16 57	2 5	1 25	18 49		n.a.
W13	19 53	17 25	4 28	21 53	1 32	4 50	6 35	13 50	1 53	16 3	0 1	24 12	1 13	10 44	0 46	24 18	0 19	0 37	16 57	2 8	1 27	18 48		n.a.
T 14	19 39	14 53	3 39	21 19	1 26	4 42	6 45	13 59	1 53	16 4	0 1	24 12	1 14	10 43	0 46	24 18	0 19	0 36	16 57	2 11	1 28	18 48		n.a.
F 15	19 25	11 23	2 37	20 42	1 19	4 35	6 53	14 9	1 53	16 5	0 1	24 11	1 14	10 41	0 46	24 18	0 19	0 36	16 57	2 13	1 29	18 48		n.a.
S 16	19 10	7 17	1 25	20 4	1 11	4 30	7 2	14 18	1 52	16 6	0 1	24 10	1 14	10 40	0 46	24 18	0 19	0 35	16 57	2 14	1 31	18 48		n.a.
S 17	18 55	2 53	0 11	19 23	1 4	4 25	7 10	14 28	1 52	16 7	0 0	24 9	1 14	10 39	0 45	24 18	0 19	0 34	16 57	2 15	1 32	18 48		n.a.
M18	18 40	1s30	1n 2	18 40	0 55	4 22	7 18	14 37	1 52	16 8	0 0	24 8	1 14	10 38	0 45	24 18	0 19	0 34	16 57	2 14	1 33	18 48		n.a.
T 19	18 24	5 41	2 10	17 55	0 46	4 20	7 26	14 47	1 52	16 10	0 0	24 8	1 14	10 37	0 45	24 18	0 19	0 33	16 57	2 14	1 34	18 48		n.a.
W20	18 8	9 28	3 8	17 9	0 36	4 20	7 33	14 56	1 52	16 11	0n 0	24 7	1 14	10 35	0 45	24 18	0 19	0 33	16 57	2 14	1 36	18 48		n.a.
T 21	17 52	12 44	3 57	16 21	0 26	4 20	7 39	15 6	1 52	16 12	0 0	24 6	1 14	10 34	0 45	24 18	0 19	0 32	16 56	2 13	1 37	18 48		n.a.
F 22	17 35	15 23	4 34	15 31	0 16	4 22	7 45	15 15	1 51	16 14	0 0	24 5	1 14	10 33	0 45	24 18	0 19	0 32	16 56	2 14	1 38	18 47		n.a.
S 23	17 19	17 19	4 58	14 41	0 5	4 26	7 50	15 25	1 51	16 15	0 0	24 4	1 15	10 32	0 45	24 18	0 19	0 31	16 56	2 15	1 40	18 47		n.a.
S 24	17 1	18 29	5 9	13 49	0n 6	4 30	7 55	15 34	1 51	16 17	0 1	24 4	1 15	10 30	0 45	24 18	0 20	0 30	16 56	2 17	1 41	18 47		n.a.
M25	16 44	18 51	5 7	12 57	0 17	4 36	7 59	15 44	1 51	16 19	0 1	24 3	1 15	10 29	0 45	24 18	0 20	0 30	16 56	2 20	1 42	18 47		n.a.
T 26	16 26	18 24	4 51	12 5	0 29	4 44	8 2	15 54	1 51	16 20	0 1	24 2	1 15	10 28	0 45	24 18	0 20	0 29	16 56	2 22	1 43	18 47		n.a.
W27	16 9	17 7	4 23	11 12	0 41	4 52	8 4	16 3	1 50	16 22	0 1	24 1	1 15	10 27	0 45	24 18	0 20	0 29	16 56	2 25	1 45	18 47		n.a.
T 28	15 50	15 5	3 43	10 20	0 52	5 2	8 6	16 13	1 50	16 24	0 1	24 0	1 15	10 25	0 45	24 18	0 20	0 28	16 56	2 28	1 46	18 47		n.a.
F 29	15s32	12s22	2n53	9s28	1n 4	5s13	8n 7	16n22	1n50	16n25	0n 1	23s59	1s15	10s24	0s45	24s18	0s20	0s28	16s56	2n30	1n47	18s46		n.a.

Julian Day Number = 771438.5, Delta T = 17h30m42s
Ecliptic obliquity = 23°58'53, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°53'42, Lahiri = -39°46'42 Julian Calendar 1 Feb. 2601 BCE == Greg. Calendar 10 Jan. 2601 BCE

The year -2600 astronomical counting style corresponds to year 2601 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 2601 BCE (-2600) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 11 21	19♒45'18	2♓28	5♓18	26°R17	8♉57	14♉ 7	18♊ 4	5♓33	1♊56	21♒45	23°R47	25♍33	6♊33	n.a.	S 1
S 2	9 15 17	20°43'33	14°56	7° 4	25♒40	9°27	14°12	18°11	5°37	1°57	21°46	23♍45	25°29	6°40	n.a.	S 2
M 3	9 19 14	21°41'46	27°34	8°47	25° 2	9°57	14°18	18°18	5°40	1°59	21°48	23°D45	25°26	6°46	n.a.	M 3
T 4	9 23 10	22°39'57	10♈25	10°26	24°24	10°27	14°24	18°24	5°43	2° 1	21°49	23°45	25°23	6°53	n.a.	T 4
W 5	9 27 7	23°38'06	23°31	12° 0	23°46	10°57	14°31	18°31	5°47	2° 2	21°51	23°47	25°20	7° 0	n.a.	W 5
T 6	9 31 3	24°36'13	6♉53	13°31	23° 8	11°27	14°37	18°38	5°50	2° 4	21°52	23°48	25°17	7° 6	n.a.	T 6
F 7	9 35 0	25°34'18	20°32	14°57	22°30	11°58	14°43	18°44	5°54	2° 5	21°53	23°R49	25°13	7°13	n.a.	F 7
S 8	9 38 56	26°32'20	4♊30	16°19	21°52	12°28	14°50	18°51	5°57	2° 7	21°55	23°49	25°10	7°20	n.a.	S 8
S 9	9 42 53	27°30'21	18°46	17°37	21°15	12°59	14°57	18°58	6° 0	2° 8	21°56	23°48	25° 7	7°27	n.a.	S 9
M10	9 46 50	28°28'19	3♋17	18°49	20°40	13°30	15° 4	19° 4	6° 4	2°10	21°58	23°46	25° 4	7°33	n.a.	M10
T 11	9 50 46	29°26'15	17°59	19°58	20° 5	14° 0	15°11	19°10	6° 7	2°11	21°59	23°42	25° 1	7°40	n.a.	T 11
W12	9 54 43	0♓24'09	2♌47	21° 1	19°31	14°31	15°18	19°17	6°11	2°13	22° 0	23°39	24°58	7°47	n.a.	W12
T 13	9 58 39	1°22'02	17°32	22° 0	19° 0	15° 3	15°25	19°23	6°14	2°14	22° 2	23°36	24°54	7°54	n.a.	T 13
F 14	10 2 36	2°19'52	2♍ 8	22°53	18°30	15°34	15°33	19°29	6°18	2°15	22° 3	23°34	24°51	8° 0	n.a.	F 14
S 15	10 6 32	3°17'41	16°28	23°42	18° 2	16° 5	15°41	19°36	6°21	2°17	22° 5	23°33	24°48	8° 7	n.a.	S 15
S 16	10 10 29	4°15'28	0♎26	24°26	17°35	16°37	15°48	19°42	6°25	2°18	22° 6	23°D33	24°45	8°14	n.a.	S 16
M17	10 14 25	5°13'13	14° 1	25° 4	17°12	17° 8	15°56	19°48	6°28	2°19	22° 7	23°34	24°42	8°20	n.a.	M17
T 18	10 18 22	6°10'57	27°12	25°38	16°50	17°40	16° 4	19°54	6°31	2°21	22° 9	23°35	24°39	8°27	n.a.	T 18
W19	10 22 18	7° 8'40	10♏ 1	26° 6	16°30	18°12	16°12	20° 0	6°35	2°22	22°10	23°37	24°35	8°34	n.a.	W19
T 20	10 26 15	8° 6'21	22°29	26°29	16°13	18°44	16°20	20° 6	6°38	2°23	22°11	23°38	24°32	8°41	n.a.	T 20
F 21	10 30 12	9° 4'01	4♐42	26°47	15°59	19°16	16°29	20°12	6°42	2°24	22°13	23°R38	24°29	8°47	n.a.	F 21
S 22	10 34 8	10° 1'40	16°44	27° 0	15°47	19°48	16°37	20°18	6°45	2°25	22°14	23°38	24°26	8°54	n.a.	S 22
S 23	10 38 5	10°59'17	28°38	27° 8	15°37	20°20	16°46	20°24	6°49	2°26	22°15	23°38	24°23	9° 1	n.a.	S 23
M24	10 42 1	11°56'54	10♑30	27°R11	15°30	20°52	16°55	20°29	6°52	2°27	22°17	23°37	24°19	9° 7	n.a.	M24
T 25	10 45 58	12°54'29	22°24	27° 9	15°25	21°25	17° 3	20°35	6°56	2°29	22°18	23°35	24°16	9°14	n.a.	T 25
W26	10 49 54	13°52'03	4♒24	27° 2	15°23	21°57	17°12	20°41	6°59	2°30	22°20	23°34	24°13	9°21	n.a.	W26
T 27	10 53 51	14°49'35	16°32	26°51	15°D22	22°30	17°21	20°46	7° 2	2°31	22°21	23°32	24°10	9°28	n.a.	T 27
F 28	10 57 47	15°47'07	28°50	26°35	15°25	23° 3	17°30	20°51	7° 6	2°31	22°22	23°32	24° 7	9°34	n.a.	F 28
S 29	11 1 44	16°44'37	11♓22	26°16	15°29	23°35	17°40	20°57	7° 9	2°32	22°23	23°31	24° 4	9°41	n.a.	S 29
S 30	11 5 40	17°42'05	24° 7	25°53	15°36	24° 8	17°49	21° 2	7°13	2°33	22°25	23°D31	24° 0	9°48	n.a.	S 30
M31	11 9 37	18♓39'33	7♈ 6	25♓27	15♒45	24♉41	17♉59	21♊ 7	7♓16	2♊34	22♒26	23♍31	23♍57	9♊54	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s13	9s 4	1n54	8s37	1n15	5s25	8n 7	16n32	1n50	16n27	0n 1	23s59	1s15	10s23	0s45	24s18	0s20	0s27	16s56	2n31	1n49	18s46		n.a.
S 2	14 55	5 20	0 48	7 47	1 26	5 39	8 6	16 42	1 50	16 29	0 1	23 58	1 16	10 22	0 45	24 18	0 20	0 27	16 56	2 32	1 50	18 46		n.a.
M 3	14 35	1 18	0s21	6 58	1 37	5 53	8 4	16 51	1 49	16 31	0 2	23 57	1 16	10 20	0 45	24 18	0 20	0 26	16 56	2 32	1 51	18 46		n.a.
T 4	14 16	2n51	1 30	6 10	1 48	6 8	8 1	17 1	1 49	16 33	0 2	23 56	1 16	10 19	0 45	24 18	0 20	0 26	16 56	2 32	1 52	18 46		n.a.
W 5	13 57	6 56	2 36	5 24	1 58	6 24	7 57	17 10	1 49	16 35	0 2	23 55	1 16	10 18	0 45	24 18	0 20	0 25	16 56	2 31	1 54	18 46		n.a.
T 6	13 37	10 45	3 35	4 40	2 7	6 41	7 53	17 20	1 49	16 37	0 2	23 55	1 16	10 17	0 45	24 18	0 20	0 25	16 56	2 31	1 55	18 45		n.a.
F 7	13 17	14 4	4 23	3 58	2 17	6 58	7 47	17 29	1 48	16 39	0 2	23 54	1 16	10 15	0 45	24 18	0 20	0 24	16 56	2 30	1 56	18 45		n.a.
S 8	12 57	16 40	4 56	3 18	2 25	7 16	7 41	17 38	1 48	16 41	0 2	23 53	1 16	10 14	0 45	24 18	0 20	0 24	16 56	2 30	1 58	18 45		n.a.
S 9	12 37	18 18	5 13	2 40	2 33	7 35	7 34	17 48	1 48	16 43	0 2	23 52	1 17	10 13	0 45	24 18	0 20	0 23	16 56	2 31	1 59	18 45		n.a.
M10	12 16	18 47	5 10	2 5	2 40	7 53	7 26	17 57	1 48	16 46	0 2	23 51	1 17	10 11	0 45	24 18	0 20	0 23	16 56	2 32	2 0	18 45		n.a.
T 11	11 56	18 1	4 46	1 32	2 46	8 12	7 18	18 6	1 47	16 48	0 3	23 51	1 17	10 10	0 45	24 18	0 20	0 22	16 56	2 33	2 1	18 44		n.a.
W12	11 35	16 2	4 4	1 1	2 52	8 31	7 8	18 16	1 47	16 50	0 3	23 50	1 17	10 9	0 45	24 18	0 20	0 22	16 56	2 34	2 3	18 44		n.a.
T 13	11 14	12 59	3 5	0 33	2 56	8 51	6 59	18 25	1 47	16 52	0 3	23 49	1 17	10 7	0 45	24 18	0 20	0 21	16 56	2 36	2 4	18 44		n.a.
F 14	10 53	9 10	1 55	0 8	3 0	9 10	6 48	18 34	1 47	16 55	0 3	23 48	1 17	10 6	0 45	24 18	0 20	0 21	16 56	2 36	2 5	18 44		n.a.
S 15	10 31	4 52	0 39	0n14	3 3	9 29	6 37	18 43	1 47	16 57	0 3	23 48	1 18	10 5	0 45	24 18	0 20	0 21	16 56	2 37	2 7	18 44		n.a.
S 16	10 10	0 24	0n38	0 33	3 5	9 47	6 26	18 52	1 46	17 0	0 3	23 47	1 18	10 3	0 45	24 18	0 20	0 20	16 56	2 37	2 8	18 44		n.a.
M17	9 48	3s58	1 51	0 49	3 5	10 6	6 14	19 1	1 46	17 2	0 3	23 46	1 18	10 2	0 45	24 18	0 20	0 20	16 56	2 37	2 9	18 43		n.a.
T 18	9 27	7 59	2 55	1 3	3 5	10 24	6 2	19 10	1 46	17 4	0 3	23 45	1 18	10 1	0 45	24 18	0 20	0 19	16 56	2 36	2 11	18 43		n.a.
W19	9 5	11 32	3 49	1 13	3 4	10 41	5 50	19 19	1 46	17 7	0 4	23 45	1 18	10 0	0 45	24 18	0 20	0 19	16 57	2 35	2 12	18 43		n.a.
T 20	8 43	14 27	4 31	1 20	3 1	10 58	5 38	19 28	1 45	17 9	0 4	23 44	1 18	9 58	0 45	24 18	0 20	0 18	16 57	2 35	2 13	18 43		n.a.
F 21	8 21	16 40	4 59	1 24	2 58	11 14	5 25	19 37	1 45	17 12	0 4	23 43	1 19	9 57	0 45	24 18	0 20	0 18	16 57	2 35	2 14	18 42		n.a.
S 22	7 59	18 6	5 14	1 25	2 53	11 30	5 12	19 46	1 45	17 15	0 4	23 42	1 19	9 56	0 45	24 18	0 20	0 18	16 57	2 35	2 16	18 42		n.a.
S 23	7 36	18 43	5 15	1 23	2 47	11 45	4 59	19 54	1 44	17 17	0 4	23 42	1 19	9 54	0 45	24 18	0 20	0 17	16 57	2 35	2 17	18 42		n.a.
M24	7 14	18 32	5 3	1 18	2 40	12 0	4 46	20 3	1 44	17 20	0 4	23 41	1 19	9 53	0 45	24 18	0 20	0 17	16 57	2 36	2 18	18 42		n.a.
T 25	6 52	17 31	4 37	1 9	2 32	12 14	4 34	20 12	1 44	17 23	0 4	23 40	1 19	9 52	0 45	24 18	0 20	0 16	16 57	2 36	2 20	18 42		n.a.
W26	6 29	15 43	4 0	0 58	2 22	12 27	4 21	20 20	1 44	17 25	0 4	23 39	1 19	9 50	0 45	24 18	0 20	0 16	16 57	2 37	2 21	18 41		n.a.
T 27	6 6	13 13	3 11	0 44	2 12	12 39	4 8	20 28	1 43	17 28	0 4	23 39	1 20	9 49	0 45	24 18	0 20	0 16	16 57	2 37	2 22	18 41		n.a.
F 28	5 44	10 4	2 13	0 27	2 0	12 50	3 55	20 37	1 43	17 31	0 5	23 38	1 20	9 48	0 45	24 18	0 20	0 15	16 58	2 38	2 23	18 41		n.a.
S 29	5 21	6 26	1 7	0 7	1 48	13 1	3 43	20 45	1 43	17 33	0 5	23 37	1 20	9 47	0 45	24 18	0 20	0 15	16 58	2 38	2 25	18 41		n.a.
S 30	4 58	2 26	0s 3	0s14	1 34	13 11	3 30	20 53	1 43	17 36	0 5	23 37	1 20	9 45	0 45	24 18	0 20	0 15	16 58	2 38	2 26	18 40		n.a.
M31	4s35	1n45	1s15	0s38	1n20	13s20	3n18	21n 1	1n42	17n39	0n 5	23s36	1s20	9s44	0s45	24s18	0s20	0s14	16s58	2n38	2n27	18s40		n.a.

Julian Day Number = 771467.5, Delta T = 17h30m39s
Ecliptic obliquity = 23°58'54, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°53'38, Lahiri = -39°46'38 Julian Calendar 1 March 2601 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 2601 BCE

The year -2600 astronomical counting style corresponds to year 2601 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 2601 BCE (-2600) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 13 34	19♓36'59	20♈20	24°R58	15♒56	25♉14	18♉ 8	21♊13	7♓20	2♊35	22♒27	23♍31	23♍54	10♊ 1	n.a.	T 1
W 2	11 17 30	20°34'23	3♉47	24♓27	16° 9	25°48	18°18	21°18	7°23	2°36	22°29	23°32	23°51	10° 8	n.a.	W 2
T 3	11 21 27	21°31'46	17°26	23°54	16°24	26°21	18°28	21°23	7°26	2°37	22°30	23°32	23°48	10°15	n.a.	T 3
F 4	11 25 23	22°29'08	1♊18	23°20	16°41	26°54	18°37	21°28	7°30	2°37	22°31	23°32	23°44	10°21	n.a.	F 4
S 5	11 29 20	23°26'29	15°20	22°46	17° 0	27°28	18°47	21°33	7°33	2°38	22°32	23°32	23°41	10°28	n.a.	S 5
S 6	11 33 16	24°23'48	29°31	22°11	17°21	28° 1	18°57	21°37	7°36	2°39	22°34	23°32	23°38	10°35	n.a.	S 6
M 7	11 37 13	25°21'06	13♋49	21°38	17°43	28°35	19° 8	21°42	7°40	2°39	22°35	23°32	23°35	10°42	n.a.	M 7
T 8	11 41 9	26°18'22	28°10	21° 6	18° 7	29° 9	19°18	21°47	7°43	2°40	22°36	23°32	23°32	10°48	n.a.	T 8
W 9	11 45 6	27°15'37	12♌32	20°35	18°33	29°42	19°28	21°51	7°46	2°41	22°37	23°33	23°29	10°55	n.a.	W 9
T 10	11 49 3	28°12'51	26°49	20° 7	19° 0	0♊16	19°39	21°56	7°50	2°41	22°38	23°33	23°25	11° 2	n.a.	T 10
F 11	11 52 59	29°10'04	10♍59	19°42	19°29	0°50	19°49	22° 0	7°53	2°42	22°40	23°33	23°22	11° 8	n.a.	F 11
S 12	11 56 56	0♈ 7'16	24°57	19°19	19°59	1°24	20° 0	22° 5	7°56	2°42	22°41	23°R33	23°19	11°15	n.a.	S 12
S 13	12 0 52	1° 4'26	8♎39	19° 1	20°31	1°58	20°10	22° 9	7°59	2°43	22°42	23°33	23°16	11°22	n.a.	S 13
M14	12 4 49	2° 1'36	22° 4	18°46	21° 4	2°32	20°21	22°13	8° 3	2°43	22°43	23°33	23°13	11°29	n.a.	M14
T 15	12 8 45	2°58'45	5♏ 9	18°35	21°38	3° 7	20°32	22°17	8° 6	2°43	22°44	23°32	23°10	11°35	n.a.	T 15
W16	12 12 42	3°55'54	17°56	18°28	22°14	3°41	20°43	22°21	8° 9	2°44	22°45	23°30	23° 6	11°42	n.a.	W16
T 17	12 16 38	4°53'02	0♐25	18°D26	22°51	4°15	20°54	22°25	8°12	2°44	22°46	23°29	23° 3	11°49	n.a.	T 17
F 18	12 20 35	5°50'10	12°39	18°28	23°29	4°50	21° 5	22°29	8°15	2°44	22°47	23°28	23° 0	11°55	n.a.	F 18
S 19	12 24 32	6°47'17	24°42	18°35	24° 8	5°24	21°16	22°33	8°19	2°45	22°49	23°27	22°57	12° 2	n.a.	S 19
S 20	12 28 28	7°44'24	6♑38	18°46	24°48	5°59	21°27	22°37	8°22	2°45	22°50	23°D26	22°54	12° 9	n.a.	S 20
M21	12 32 25	8°41'30	18°31	19° 2	25°29	6°34	21°38	22°40	8°25	2°45	22°51	23°27	22°50	12°16	n.a.	M21
T 22	12 36 21	9°38'36	0♒25	19°22	26°12	7° 8	21°50	22°44	8°28	2°45	22°52	23°27	22°47	12°22	n.a.	T 22
W23	12 40 18	10°35'42	12°27	19°47	26°55	7°43	22° 1	22°47	8°31	2°45	22°53	23°29	22°44	12°29	n.a.	W23
T 24	12 44 14	11°32'48	24°39	20°16	27°39	8°18	22°13	22°50	8°34	2°45	22°54	23°30	22°41	12°36	n.a.	T 24
F 25	12 48 11	12°29'53	7♓ 5	20°50	28°24	8°53	22°24	22°54	8°37	2°45	22°55	23°31	22°38	12°42	n.a.	F 25
S 26	12 52 8	13°26'58	19°48	21°27	29°10	9°28	22°36	22°57	8°40	2°R45	22°56	23°R32	22°35	12°49	n.a.	S 26
S 27	12 56 4	14°24'02	2♈50	22° 9	29°56	10° 3	22°47	23° 0	8°43	2°45	22°57	23°32	22°31	12°56	n.a.	S 27
M28	13 0 1	15°21'06	16°11	22°55	0♓44	10°39	22°59	23° 3	8°46	2°45	22°58	23°31	22°28	13° 3	n.a.	M28
T 29	13 3 57	16°18'10	29°49	23°45	1°32	11°14	23°11	23° 6	8°49	2°45	22°58	23°28	22°25	13° 9	n.a.	T 29
W30	13 7 54	17♈15'14	13♉43	24♓39	2♓21	11♊49	23♉23	23♊ 9	8♓52	2♊45	22♒59	23♍25	22♍22	13♊16	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s12	5n55	2s23	1s 4	1n 4	13s28	3n 6	21n 9	1n42	17n42	0n 5	23s36	1s21	9s43	0s45	24s18	0s20	0s14	16s58	2n38	2n29	18s40		n.a.
W 2	3 49	9 51	3 25	1 31	0 49	13 36	2 54	21 17	1 42	17 45	0 5	23 35	1 21	9 41	0 45	24 18	0 20	0 14	16 58	2 38	2 30	18 40		n.a.
T 3	3 26	13 19	4 17	1 59	0 32	13 42	2 42	21 25	1 42	17 48	0 5	23 34	1 21	9 40	0 45	24 18	0 20	0 13	16 58	2 37	2 31	18 39		n.a.
F 4	3 3	16 6	4 54	2 28	0 16	13 48	2 30	21 33	1 41	17 51	0 5	23 34	1 21	9 39	0 45	24 18	0 20	0 13	16 59	2 37	2 32	18 39		n.a.
S 5	2 40	17 57	5 14	2 57	0s 1	13 53	2 19	21 40	1 41	17 53	0 5	23 33	1 21	9 38	0 45	24 18	0 20	0 13	16 59	2 37	2 34	18 39		n.a.
S 6	2 16	18 43	5 15	3 26	0 18	13 58	2 8	21 48	1 41	17 56	0 6	23 32	1 22	9 36	0 45	24 18	0 20	0 13	16 59	2 37	2 35	18 39		n.a.
M 7	1 53	18 19	4 58	3 55	0 35	14 1	1 57	21 55	1 40	17 59	0 6	23 32	1 22	9 35	0 45	24 18	0 20	0 12	16 59	2 37	2 36	18 38		n.a.
T 8	1 30	16 44	4 21	4 23	0 51	14 4	1 46	22 3	1 40	18 2	0 6	23 31	1 22	9 34	0 45	24 18	0 21	0 12	16 59	2 37	2 38	18 38		n.a.
W 9	1 7	14 6	3 28	4 50	1 7	14 6	1 36	22 10	1 40	18 5	0 6	23 31	1 22	9 32	0 45	24 18	0 21	0 12	16 59	2 37	2 39	18 38		n.a.
T 10	0 44	10 37	2 23	5 16	1 23	14 7	1 26	22 17	1 39	18 8	0 6	23 30	1 22	9 31	0 45	24 18	0 21	0 12	17 0	2 37	2 40	18 37		n.a.
F 11	0 20	6 33	1 9	5 40	1 37	14 7	1 16	22 24	1 39	18 11	0 6	23 30	1 23	9 30	0 45	24 18	0 21	0 11	17 0	2 37	2 41	18 37		n.a.
S 12	0n 3	2 10	0n 8	6 1	1 52	14 6	1 6	22 31	1 39	18 14	0 6	23 29	1 23	9 29	0 45	24 18	0 21	0 11	17 0	2 37	2 43	18 37		n.a.
S 13	0 26	2s15	1 23	6 21	2 5	14 5	0 56	22 38	1 39	18 17	0 6	23 29	1 23	9 28	0 45	24 18	0 21	0 11	17 0	2 37	2 44	18 37		n.a.
M14	0 49	6 27	2 32	6 38	2 17	14 3	0 47	22 45	1 38	18 20	0 6	23 28	1 23	9 26	0 45	24 18	0 21	0 11	17 0	2 37	2 45	18 36		n.a.
T 15	1 13	10 14	3 31	6 53	2 28	14 1	0 38	22 51	1 38	18 23	0 6	23 28	1 23	9 25	0 45	24 18	0 21	0 10	17 1	2 38	2 47	18 36		n.a.
W16	1 36	13 27	4 18	7 5	2 39	13 57	0 29	22 58	1 38	18 26	0 7	23 27	1 24	9 24	0 45	24 18	0 21	0 10	17 1	2 38	2 48	18 36		n.a.
T 17	1 59	15 57	4 51	7 15	2 48	13 53	0 21	23 4	1 37	18 30	0 7	23 27	1 24	9 23	0 45	24 18	0 21	0 10	17 1	2 39	2 49	18 35		n.a.
F 18	2 22	17 42	5 11	7 21	2 56	13 48	0 13	23 10	1 37	18 33	0 7	23 26	1 24	9 21	0 45	24 18	0 21	0 10	17 1	2 39	2 50	18 35		n.a.
S 19	2 45	18 36	5 16	7 25	3 3	13 42	0 5	23 17	1 37	18 36	0 7	23 26	1 24	9 20	0 45	24 18	0 21	0 10	17 2	2 40	2 52	18 35		n.a.
S 20	3 8	18 41	5 8	7 26	3 10	13 36	0s 3	23 23	1 36	18 39	0 7	23 25	1 24	9 19	0 45	24 18	0 21	0 10	17 2	2 40	2 53	18 34		n.a.
M21	3 31	17 56	4 47	7 24	3 15	13 29	0 11	23 28	1 36	18 42	0 7	23 25	1 25	9 18	0 45	24 18	0 21	0 9	17 2	2 40	2 54	18 34		n.a.
T 22	3 54	16 24	4 13	7 20	3 19	13 21	0 18	23 34	1 36	18 45	0 7	23 25	1 25	9 17	0 45	24 18	0 21	0 9	17 2	2 39	2 55	18 34		n.a.
W23	4 17	14 8	3 28	7 13	3 22	13 13	0 25	23 40	1 36	18 48	0 7	23 24	1 25	9 16	0 45	24 18	0 21	0 9	17 3	2 39	2 57	18 33		n.a.
T 24	4 40	11 12	2 33	7 3	3 24	13 4	0 32	23 45	1 35	18 51	0 7	23 24	1 25	9 14	0 45	24 18	0 21	0 9	17 3	2 38	2 58	18 33		n.a.
F 25	5 3	7 43	1 30	6 50	3 25	12 54	0 39	23 51	1 35	18 54	0 8	23 24	1 26	9 13	0 45	24 18	0 21	0 9	17 3	2 38	2 59	18 33		n.a.
S 26	5 25	3 49	0 21	6 35	3 25	12 44	0 46	23 56	1 35	18 58	0 8	23 23	1 26	9 12	0 45	24 18	0 21	0 9	17 3	2 37	3 1	18 32		n.a.
S 27	5 48	0n22	0s51	6 17	3 24	12 33	0 52	24 1	1 34	19 1	0 8	23 23	1 26	9 11	0 45	24 18	0 21	0 9	17 4	2 38	3 2	18 32		n.a.
M28	6 11	4 38	2 2	5 57	3 22	12 22	0 58	24 6	1 34	19 4	0 8	23 23	1 26	9 10	0 45	24 18	0 21	0 9	17 4	2 38	3 3	18 32		n.a.
T 29	6 33	8 46	3 7	5 35	3 20	12 10	1 4	24 11	1 34	19 7	0 8	23 22	1 26	9 9	0 45	24 18	0 21	0 9	17 4	2 39	3 4	18 31		n.a.
W30	6n55	12n28	4s 2	5s10	3s17	11s57	1s 9	24n15	1n33	19n10	0n 8	23s22	1s27	9s 8	0s46	24s18	0s21	0s 9	17s 4	2n40	3n 6	18s31		n.a.

Julian Day Number = 771498.5, Delta T = 17h30m37s
Ecliptic obliquity = 23°58'55, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°53'34, Lahiri = -39°46'34 Julian Calendar 1 Apr. 2601 BCE == Greg. Calendar 11 March 2601 BCE

The year -2600 astronomical counting style corresponds to year 2601 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 2601 BCE (-2600) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 11 50	18♈12'17	27♉48	25♓37	3♓10	12♊24	23♉35	23♉11	8♓55	2°R45	23♒ 0	23°R22	22♍19	13♑23	n.a.	T 1
F 2	13 15 47	19° 9'20	12♊ 2	26°39	4° 1	13° 0	23°47	23°14	8°57	2♑45	23° 1	23♍19	22°15	13°29	n.a.	F 2
S 3	13 19 43	20° 6'22	26°19	27°45	4°52	13°35	23°59	23°16	9° 0	2°45	23° 2	23°16	22°12	13°36	n.a.	S 3
S 4	13 23 40	21° 3'24	10♋36	28°54	5°43	14°11	24°11	23°19	9° 3	2°45	23° 3	23°14	22° 9	13°43	n.a.	S 4
M 5	13 27 37	22° 0'25	24°50	0♈ 6	6°35	14°47	24°23	23°21	9° 6	2°44	23° 4	23°D14	22° 6	13°50	n.a.	M 5
T 6	13 31 33	22°57'27	8♌58	1°23	7°28	15°22	24°35	23°23	9° 8	2°44	23° 4	23°15	22° 3	13°56	n.a.	T 6
W 7	13 35 30	23°54'27	22°59	2°43	8°21	15°58	24°47	23°25	9°11	2°44	23° 5	23°16	22° 0	14° 3	n.a.	W 7
T 8	13 39 26	24°51'27	6♍52	4° 6	9°15	16°34	25° 0	23°27	9°14	2°43	23° 6	23°18	21°56	14°10	n.a.	T 8
F 9	13 43 23	25°48'27	20°35	5°33	10° 9	17°10	25°12	23°29	9°16	2°43	23° 7	23°R18	21°53	14°16	n.a.	F 9
S 10	13 47 19	26°45'27	4♎ 7	7° 3	11° 4	17°46	25°24	23°31	9°19	2°43	23° 7	23°18	21°50	14°23	n.a.	S 10
S 11	13 51 16	27°42'27	17°27	8°37	12° 0	18°22	25°37	23°33	9°22	2°42	23° 8	23°16	21°47	14°30	n.a.	S 11
M12	13 55 13	28°39'27	0♏34	10°14	12°55	18°58	25°49	23°34	9°24	2°42	23° 9	23°12	21°44	14°37	n.a.	M12
T 13	13 59 9	29°36'27	13°26	11°54	13°52	19°34	26° 2	23°36	9°27	2°41	23°10	23° 7	21°41	14°43	n.a.	T 13
W14	14 3 6	0♉33'28	26° 4	13°38	14°48	20°10	26°14	23°37	9°29	2°41	23°10	23° 1	21°37	14°50	n.a.	W14
T 15	14 7 2	1°30'29	8♐27	15°24	15°46	20°47	26°27	23°39	9°31	2°40	23°11	22°54	21°34	14°57	n.a.	T 15
F 16	14 10 59	2°27'30	20°39	17°14	16°43	21°23	26°39	23°40	9°34	2°39	23°11	22°48	21°31	15° 3	n.a.	F 16
S 17	14 14 55	3°24'32	2♑40	19° 6	17°41	21°59	26°52	23°41	9°36	2°39	23°12	22°43	21°28	15°10	n.a.	S 17
S 18	14 18 52	4°21'34	14°35	21° 1	18°40	22°36	27° 5	23°42	9°38	2°38	23°13	22°39	21°25	15°17	n.a.	S 18
M19	14 22 49	5°18'37	26°27	22°59	19°39	23°12	27°17	23°43	9°41	2°37	23°13	22°37	21°21	15°24	n.a.	M19
T 20	14 26 45	6°15'40	8♒21	24°59	20°38	23°49	27°30	23°44	9°43	2°37	23°14	22°D37	21°18	15°30	n.a.	T 20
W21	14 30 42	7°12'44	20°22	27° 0	21°37	24°26	27°43	23°44	9°45	2°36	23°14	22°38	21°15	15°37	n.a.	W21
T 22	14 34 38	8° 9'49	2♓34	29° 4	22°37	25° 2	27°56	23°45	9°47	2°35	23°15	22°39	21°12	15°44	n.a.	T 22
F 23	14 38 35	9° 6'55	15° 3	1♉ 9	23°37	25°39	28° 9	23°46	9°50	2°34	23°15	22°40	21° 9	15°50	n.a.	F 23
S 24	14 42 31	10° 4'01	27°53	3°16	24°38	26°16	28°22	23°46	9°52	2°34	23°16	22°R40	21° 6	15°57	n.a.	S 24
S 25	14 46 28	11° 1'08	11♈ 5	5°23	25°39	26°53	28°35	23°46	9°54	2°33	23°16	22°39	21° 2	16° 4	n.a.	S 25
M26	14 50 24	11°58'16	24°42	7°31	26°40	27°30	28°48	23°46	9°56	2°32	23°17	22°35	20°59	16°11	n.a.	M26
T 27	14 54 21	12°55'25	8♉42	9°39	27°42	28° 7	29° 0	23°R46	9°58	2°31	23°17	22°29	20°56	16°17	n.a.	T 27
W28	14 58 18	13°52'34	23° 1	11°48	28°43	28°44	29°14	23°46	10° 0	2°30	23°17	22°22	20°53	16°24	n.a.	W28
T 29	15 2 14	14°49'44	7♊34	13°56	29°45	29°21	29°27	23°46	10° 2	2°29	23°18	22°14	20°50	16°31	n.a.	T 29
F 30	15 6 11	15°46'55	22°14	16° 3	0♈48	29°58	29°40	23°46	10° 3	2°28	23°18	22° 6	20°47	16°37	n.a.	F 30
S 31	15 10 7	16♉44'06	6♋53	18♉10	1♈50	0♋36	29♉53	23♑46	10♓ 5	2♑27	23♒18	22♍ 0	20♍43	16♑44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n18	15n31	4s43	4s43	3s13	11s44	1s15	24n20	1n33	19n13	0n 8	23s22	1s27	9s 7	0s46	24s18	0s21	0s 8	17s 5	2n42	3n 7	18s31		n.a.
F 2	7 40	17 40	5 8	4 13	3 8	11 30	1 20	24 24	1 33	19 16	0 8	23 22	1 27	9 6	0 46	24 18	0 21	0 8	17 5	2 43	3 8	18 30		n.a.
S 3	8 2	18 43	5 13	3 42	3 2	11 16	1 25	24 28	1 32	19 20	0 8	23 21	1 27	9 5	0 46	24 18	0 21	0 8	17 5	2 44	3 10	18 30		n.a.
S 4	8 24	18 34	4 59	3 8	2 56	11 1	1 30	24 32	1 32	19 23	0 8	23 21	1 28	9 4	0 46	24 18	0 21	0 8	17 6	2 45	3 11	18 30		n.a.
M 5	8 46	17 16	4 27	2 32	2 49	10 45	1 35	24 36	1 32	19 26	0 9	23 21	1 28	9 2	0 46	24 18	0 21	0 8	17 6	2 45	3 12	18 29		n.a.
T 6	9 7	14 54	3 39	1 54	2 42	10 30	1 39	24 40	1 31	19 29	0 9	23 21	1 28	9 1	0 46	24 18	0 21	0 8	17 6	2 44	3 13	18 29		n.a.
W 7	9 29	11 40	2 38	1 14	2 34	10 13	1 44	24 44	1 31	19 32	0 9	23 21	1 28	9 0	0 46	24 18	0 21	0 8	17 6	2 44	3 15	18 29		n.a.
T 8	9 50	7 49	1 29	0 33	2 25	9 56	1 48	24 47	1 31	19 35	0 9	23 21	1 29	8 59	0 46	24 18	0 21	0 8	17 7	2 43	3 16	18 28		n.a.
F 9	10 11	3 35	0 15	0n11	2 16	9 39	1 52	24 51	1 30	19 38	0 9	23 21	1 29	8 58	0 46	24 18	0 21	0 8	17 7	2 43	3 17	18 28		n.a.
S 10	10 33	0s47	0n59	0 56	2 7	9 21	1 56	24 54	1 30	19 42	0 9	23 20	1 29	8 57	0 46	24 19	0 21	0 8	17 7	2 43	3 19	18 28		n.a.
S 11	10 54	5 2	2 8	1 43	1 57	9 3	1 59	24 57	1 30	19 45	0 9	23 20	1 29	8 57	0 46	24 19	0 21	0 8	17 8	2 44	3 20	18 27		n.a.
M12	11 14	8 59	3 9	2 31	1 46	8 44	2 3	25 0	1 29	19 48	0 9	23 20	1 29	8 56	0 46	24 19	0 21	0 8	17 8	2 45	3 21	18 27		n.a.
T 13	11 35	12 26	3 59	3 21	1 36	8 25	2 6	25 2	1 29	19 51	0 9	23 20	1 30	8 55	0 46	24 19	0 21	0 8	17 8	2 47	3 22	18 26		n.a.
W14	11 55	15 14	4 37	4 12	1 25	8 5	2 9	25 5	1 29	19 54	0 9	23 20	1 30	8 54	0 46	24 19	0 21	0 9	17 9	2 50	3 24	18 26		n.a.
T 15	12 16	17 16	5 0	5 4	1 13	7 45	2 12	25 7	1 28	19 57	0 10	23 20	1 30	8 53	0 46	24 19	0 21	0 9	17 9	2 53	3 25	18 26		n.a.
F 16	12 36	18 30	5 10	5 58	1 2	7 25	2 15	25 9	1 28	20 0	0 10	23 20	1 30	8 52	0 46	24 19	0 21	0 9	17 9	2 55	3 26	18 25		n.a.
S 17	12 56	18 52	5 5	6 52	0 51	7 4	2 17	25 11	1 27	20 3	0 10	23 20	1 31	8 51	0 46	24 19	0 21	0 9	17 10	2 57	3 28	18 25		n.a.
S 18	13 16	18 24	4 48	7 47	0 39	6 43	2 20	25 13	1 27	20 6	0 10	23 20	1 31	8 50	0 46	24 19	0 22	0 9	17 10	2 59	3 29	18 24		n.a.
M19	13 35	17 7	4 18	8 42	0 28	6 21	2 22	25 15	1 27	20 10	0 10	23 21	1 31	8 49	0 46	24 19	0 22	0 9	17 10	3 0	3 30	18 24		n.a.
T 20	13 55	15 6	3 37	9 38	0 16	6 0	2 24	25 16	1 26	20 13	0 10	23 21	1 31	8 48	0 46	24 19	0 22	0 9	17 11	3 0	3 31	18 24		n.a.
W21	14 14	12 25	2 46	10 34	0 5	5 37	2 26	25 18	1 26	20 16	0 10	23 21	1 32	8 48	0 46	24 19	0 22	0 9	17 11	2 59	3 33	18 23		n.a.
T 22	14 33	9 8	1 47	11 29	0n 6	5 15	2 28	25 19	1 26	20 19	0 10	23 21	1 32	8 47	0 46	24 19	0 22	0 9	17 11	2 59	3 34	18 23		n.a.
F 23	14 51	5 23	0 41	12 24	0 17	4 52	2 30	25 20	1 25	20 22	0 10	23 21	1 32	8 46	0 46	24 19	0 22	0 10	17 12	2 58	3 35	18 22		n.a.
S 24	15 10	1 17	0s28	13 18	0 27	4 29	2 31	25 20	1 25	20 25	0 10	23 21	1 32	8 45	0 46	24 19	0 22	0 10	17 12	2 58	3 36	18 22		n.a.
S 25	15 28	2n59	1 38	14 12	0 37	4 5	2 33	25 21	1 24	20 28	0 11	23 21	1 33	8 44	0 46	24 19	0 22	0 10	17 12	2 59	3 38	18 22		n.a.
M26	15 46	7 15	2 44	15 4	0 47	3 42	2 34	25 22	1 24	20 31	0 11	23 22	1 33	8 44	0 46	24 19	0 22	0 10	17 13	3 0	3 39	18 21		n.a.
T 27	16 4	11 14	3 42	15 55	0 56	3 18	2 35	25 22	1 24	20 34	0 11	23 22	1 33	8 43	0 46	24 19	0 22	0 10	17 13	3 3	3 40	18 21		n.a.
W28	16 22	14 38	4 27	16 44	1 4	2 54	2 36	25 22	1 23	20 37	0 11	23 22	1 33	8 42	0 46	24 19	0 22	0 10	17 13	3 6	3 42	18 20		n.a.
T 29	16 39	17 12	4 56	17 31	1 12	2 29	2 37	25 22	1 23	20 40	0 11	23 22	1 34	8 42	0 46	24 19	0 22	0 11	17 14	3 9	3 43	18 20		n.a.
F 30	16 56	18 39	5 6	18 16	1 19	2 5	2 38	25 21	1 23	20 43	0 11	23 23	1 34	8 41	0 46	24 19	0 22	0 11	17 14	3 12	3 44	18 19		n.a.
S 31	17n13	18n52	4s56	19n 0	1n25	1s40	2s38	25n21	1n22	20n46	0n11	23s23	1s34	8s40	0s46	24s19	0s22	0s11	17s14	3n15	3n45	18s19		n.a.

Julian Day Number = 771528.5, Delta T = 17h30m35s
Ecliptic obliquity = 23°58'54, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°53'30, Lahiri = -39°46'30 Julian Calendar 1 May 2601 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 2601 BCE

The year -2600 astronomical counting style corresponds to year 2601 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 2601 BCE (-2600) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 14 4	17♉41'18	21♋25	20♉16	2♈53	1♋13	0♊ 6	23°R45	10♓ 7	2°R26	23♒19	21°R55	20♍40	16♑51	n.a.	S 1
M 2	15 18 0	18°38'30	5♌45	22°21	3°56	1°50	0°19	23♑45	10° 9	2♑25	23°19	21♍52	20°37	16°57	n.a.	M 2
T 3	15 21 57	19°35'43	19°52	24°25	5° 0	2°28	0°32	23°44	10°10	2°24	23°19	21°D52	20°34	17° 4	n.a.	T 3
W 4	15 25 54	20°32'56	3♍43	26°28	6° 3	3° 5	0°45	23°43	10°12	2°23	23°19	21°52	20°31	17°11	n.a.	W 4
T 5	15 29 50	21°30'10	17°19	28°29	7° 7	3°43	0°58	23°42	10°14	2°22	23°20	21°R53	20°27	17°18	n.a.	T 5
F 6	15 33 47	22°27'25	0♎42	0♊29	8°11	4°20	1°11	23°42	10°15	2°20	23°20	21°52	20°24	17°24	n.a.	F 6
S 7	15 37 43	23°24'40	13°51	2°27	9°15	4°58	1°25	23°40	10°17	2°19	23°20	21°50	20°21	17°31	n.a.	S 7
S 8	15 41 40	24°21'56	26°49	4°24	10°20	5°36	1°38	23°39	10°18	2°18	23°20	21°46	20°18	17°38	n.a.	S 8
M 9	15 45 36	25°19'14	9♏36	6°19	11°24	6°14	1°51	23°38	10°20	2°17	23°20	21°39	20°15	17°44	n.a.	M 9
T 10	15 49 33	26°16'32	22°12	8°13	12°29	6°51	2° 4	23°37	10°21	2°16	23°20	21°29	20°12	17°51	n.a.	T 10
W11	15 53 30	27°13'51	4♐36	10° 4	13°34	7°29	2°17	23°35	10°22	2°14	23°20	21°18	20° 8	17°58	n.a.	W11
T 12	15 57 26	28°11'12	16°51	11°55	14°40	8° 7	2°31	23°34	10°24	2°13	23°21	21° 6	20° 5	18° 5	n.a.	T 12
F 13	16 1 23	29° 8'34	28°57	13°44	15°45	8°45	2°44	23°32	10°25	2°12	23°21	20°55	20° 2	18°11	n.a.	F 13
S 14	16 5 19	0♊ 5'57	10♑54	15°31	16°51	9°23	2°57	23°30	10°26	2°10	23°R21	20°44	19°59	18°18	n.a.	S 14
S 15	16 9 16	1° 3'22	22°46	17°16	17°57	10° 1	3°10	23°28	10°27	2° 9	23°21	20°36	19°56	18°25	n.a.	S 15
M16	16 13 12	2° 0'48	4♒36	19° 0	19° 3	10°40	3°24	23°27	10°28	2° 8	23°21	20°31	19°52	18°31	n.a.	M16
T 17	16 17 9	2°58'15	16°28	20°42	20° 9	11°18	3°37	23°24	10°29	2° 6	23°21	20°27	19°49	18°38	n.a.	T 17
W18	16 21 5	3°55'45	28°27	22°23	21°16	11°56	3°50	23°22	10°30	2° 5	23°20	20°26	19°46	18°45	n.a.	W18
T 19	16 25 2	4°53'15	10♓37	24° 2	22°22	12°35	4° 3	23°20	10°31	2° 4	23°20	20°D26	19°43	18°52	n.a.	T 19
F 20	16 28 59	5°50'48	23° 4	25°40	23°29	13°13	4°17	23°18	10°32	2° 2	23°20	20°R26	19°40	18°58	n.a.	F 20
S 21	16 32 55	6°48'22	5♈54	27°16	24°36	13°51	4°30	23°15	10°33	2° 1	23°20	20°25	19°37	19° 5	n.a.	S 21
S 22	16 36 52	7°45'58	19° 9	28°50	25°43	14°30	4°43	23°13	10°34	1°59	23°20	20°23	19°33	19°12	n.a.	S 22
M23	16 40 48	8°43'35	2♉52	0♋23	26°51	15° 9	4°56	23°10	10°35	1°58	23°20	20°17	19°30	19°18	n.a.	M23
T 24	16 44 45	9°41'14	17° 3	1°55	27°58	15°47	5°10	23° 8	10°35	1°56	23°20	20°10	19°27	19°25	n.a.	T 24
W25	16 48 41	10°38'55	1♊39	3°25	29° 6	16°26	5°23	23° 5	10°36	1°55	23°19	20° 0	19°24	19°32	n.a.	W25
T 26	16 52 38	11°36'38	16°33	4°53	0♉14	17° 5	5°36	23° 2	10°37	1°53	23°19	19°49	19°21	19°38	n.a.	T 26
F 27	16 56 34	12°34'22	1♋35	6°19	1°22	17°44	5°49	22°59	10°37	1°52	23°19	19°38	19°18	19°45	n.a.	F 27
S 28	17 0 31	13°32'08	16°37	7°44	2°30	18°23	6° 3	22°56	10°38	1°50	23°19	19°29	19°14	19°52	n.a.	S 28
S 29	17 4 28	14°29'55	1♌29	9° 8	3°38	19° 1	6°16	22°53	10°38	1°49	23°18	19°22	19°11	19°59	n.a.	S 29
M30	17 8 24	15♊27'43	16♌ 4	10♋29	4♉46	19♋40	6♊29	22♑50	10♓38	1♑47	23♒18	19♍17	19♍ 8	20♑ 5	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n29	17n51	4s27	19n41	1n31	1s15	2s39	25n20	1n22	20n49	0n11	23s23	1s34	8s40	0s46	24s19	0s22	0s11	17s15	3n17	3n47	18s19		n.a.
M 2	17 46	15 41	3 41	20 19	1 36	0 49	2 39	25 20	1 21	20 52	0 11	23 24	1 35	8 39	0 46	24 19	0 22	0 11	17 15	3 18	3 48	18 18		n.a.
T 3	18 2	12 37	2 43	20 56	1 41	0 24	2 39	25 18	1 21	20 55	0 11	23 24	1 35	8 38	0 46	24 19	0 22	0 12	17 16	3 18	3 49	18 18		n.a.
W 4	18 17	8 53	1 36	21 30	1 44	0n 2	2 39	25 17	1 21	20 58	0 12	23 24	1 35	8 38	0 46	24 19	0 22	0 12	17 16	3 18	3 51	18 17		n.a.
T 5	18 33	4 45	0 24	22 1	1 48	0 27	2 39	25 16	1 20	21 0	0 12	23 25	1 35	8 37	0 47	24 20	0 22	0 12	17 16	3 17	3 52	18 17		n.a.
F 6	18 48	0 26	0n47	22 30	1 50	0 53	2 39	25 14	1 20	21 3	0 12	23 25	1 36	8 37	0 47	24 20	0 22	0 12	17 17	3 18	3 53	18 16		n.a.
S 7	19 3	3s50	1 55	22 57	1 52	1 19	2 39	25 13	1 19	21 6	0 12	23 25	1 36	8 36	0 47	24 20	0 22	0 13	17 17	3 18	3 54	18 16		n.a.
S 8	19 17	7 51	2 55	23 21	1 53	1 46	2 38	25 11	1 19	21 9	0 12	23 26	1 36	8 35	0 47	24 20	0 22	0 13	17 17	3 20	3 56	18 15		n.a.
M 9	19 32	11 27	3 46	23 43	1 53	2 12	2 38	25 8	1 19	21 12	0 12	23 26	1 36	8 35	0 47	24 20	0 22	0 13	17 18	3 23	3 57	18 15		n.a.
T 10	19 45	14 29	4 24	24 2	1 53	2 38	2 37	25 6	1 18	21 15	0 12	23 27	1 36	8 34	0 47	24 20	0 22	0 14	17 18	3 27	3 58	18 14		n.a.
W11	19 59	16 48	4 50	24 19	1 53	3 5	2 37	25 4	1 18	21 17	0 12	23 27	1 37	8 34	0 47	24 20	0 22	0 14	17 18	3 31	3 59	18 14		n.a.
T 12	20 12	18 19	5 1	24 34	1 52	3 31	2 36	25 1	1 17	21 20	0 12	23 28	1 37	8 33	0 47	24 20	0 22	0 14	17 19	3 36	4 1	18 13		n.a.
F 13	20 25	18 59	4 59	24 47	1 50	3 58	2 35	24 58	1 17	21 23	0 13	23 28	1 37	8 33	0 47	24 20	0 22	0 14	17 19	3 41	4 2	18 13		n.a.
S 14	20 38	18 48	4 44	24 57	1 48	4 24	2 34	24 55	1 17	21 26	0 13	23 29	1 37	8 33	0 47	24 20	0 22	0 15	17 19	3 45	4 3	18 13		n.a.
S 15	20 50	17 48	4 17	25 6	1 45	4 51	2 33	24 51	1 16	21 28	0 13	23 29	1 38	8 32	0 47	24 20	0 22	0 15	17 20	3 48	4 5	18 12		n.a.
M16	21 2	16 1	3 38	25 12	1 42	5 18	2 32	24 48	1 16	21 31	0 13	23 30	1 38	8 32	0 47	24 20	0 22	0 15	17 20	3 51	4 6	18 12		n.a.
T 17	21 14	13 33	2 50	25 17	1 38	5 44	2 30	24 44	1 15	21 34	0 13	23 31	1 38	8 31	0 47	24 20	0 22	0 16	17 20	3 52	4 7	18 11		n.a.
W18	21 25	10 30	1 54	25 19	1 34	6 11	2 29	24 40	1 15	21 37	0 13	23 31	1 38	8 31	0 47	24 20	0 22	0 16	17 21	3 52	4 8	18 11		n.a.
T 19	21 36	6 57	0 52	25 20	1 30	6 38	2 27	24 36	1 14	21 39	0 13	23 32	1 39	8 31	0 47	24 20	0 22	0 16	17 21	3 52	4 10	18 10		n.a.
F 20	21 46	3 1	0s14	25 19	1 25	7 4	2 26	24 32	1 14	21 42	0 13	23 32	1 39	8 30	0 47	24 20	0 22	0 17	17 22	3 52	4 11	18 10		n.a.
S 21	21 56	1n 9	1 21	25 16	1 19	7 31	2 24	24 28	1 14	21 44	0 13	23 33	1 39	8 30	0 47	24 20	0 22	0 17	17 22	3 53	4 12	18 9		n.a.
S 22	22 6	5 25	2 26	25 12	1 14	7 57	2 23	24 23	1 13	21 47	0 14	23 34	1 39	8 30	0 47	24 20	0 22	0 18	17 22	3 54	4 13	18 9		n.a.
M23	22 15	9 33	3 25	25 6	1 8	8 24	2 21	24 18	1 13	21 50	0 14	23 34	1 39	8 30	0 47	24 20	0 22	0 18	17 23	3 56	4 15	18 8		n.a.
T 24	22 24	13 17	4 13	24 59	1 1	8 50	2 19	24 13	1 12	21 52	0 14	23 35	1 40	8 29	0 47	24 20	0 22	0 18	17 23	3 59	4 16	18 8		n.a.
W25	22 33	16 18	4 46	24 51	0 54	9 16	2 17	24 8	1 12	21 55	0 14	23 36	1 40	8 29	0 47	24 20	0 22	0 19	17 23	4 3	4 17	18 7		n.a.
T 26	22 41	18 18	5 0	24 41	0 47	9 43	2 15	24 3	1 11	21 57	0 14	23 36	1 40	8 29	0 47	24 20	0 22	0 19	17 24	4 7	4 19	18 7		n.a.
F 27	22 49	19 4	4 54	24 30	0 40	10 9	2 13	23 57	1 11	22 0	0 14	23 37	1 40	8 29	0 47	24 20	0 22	0 20	17 24	4 12	4 20	18 6		n.a.
S 28	22 56	18 29	4 28	24 17	0 32	10 34	2 11	23 51	1 11	22 2	0 14	23 38	1 40	8 29	0 47	24 21	0 22	0 20	17 24	4 15	4 21	18 5		n.a.
S 29	23 3	16 39	3 44	24 4	0 24	11 0	2 8	23 45	1 10	22 5	0 14	23 39	1 41	8 28	0 47	24 21	0 22	0 20	17 25	4 18	4 22	18 5		n.a.
M30	23n10	13n45	2s46	23n50	0n16	11n26	2s 6	23n39	1n10	22n 7	0n14	23s39	1s41	8s28	0s47	24s21	0s22	0s21	17s25	4n20	4n24	18s 4		n.a.

Julian Day Number = 771559.5, Delta T = 17h30m32s
Ecliptic obliquity = 23°58'54, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°53'26, Lahiri = -39°46'26 Julian Calendar 1 June 2601 BCE == Greg. Calendar 11 May 2601 BCE

The year -2600 astronomical counting style corresponds to year 2601 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 2601 BCE (-2600) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 12 21	16♊25'33	0♍18	11♋49	5♉55	20♋20	6♊42	22°R46	10♓39	1°R46	23°R18	19°R15	19♍ 5	20♂12	n.a.	T 1
W 2	17 16 17	17°23'24	14°10	13° 8	7° 3	20°59	6°55	22♂43	10°39	1♂44	23♒17	19♍15	19° 2	20°19	n.a.	W 2
T 3	17 20 14	18°21'16	27°41	14°24	8°12	21°38	7° 8	22°40	10°39	1°42	23°17	19°15	18°58	20°25	n.a.	T 3
F 4	17 24 10	19°19'10	10♎53	15°38	9°21	22°17	7°21	22°36	10°40	1°41	23°16	19°14	18°55	20°32	n.a.	F 4
S 5	17 28 7	20°17'06	23°48	16°51	10°30	22°56	7°35	22°33	10°40	1°39	23°16	19°11	18°52	20°39	n.a.	S 5
S 6	17 32 3	21°15'03	6♏30	18° 1	11°39	23°36	7°48	22°29	10°40	1°38	23°16	19° 5	18°49	20°46	n.a.	S 6
M 7	17 36 0	22°13'02	19° 0	19° 9	12°48	24°15	8° 1	22°25	10°40	1°36	23°15	18°57	18°46	20°52	n.a.	M 7
T 8	17 39 57	23°11'02	1♐20	20°16	13°58	24°55	8°14	22°22	10°R40	1°34	23°15	18°46	18°43	20°59	n.a.	T 8
W 9	17 43 53	24° 9'04	13°32	21°19	15° 7	25°34	8°27	22°18	10°40	1°33	23°14	18°33	18°39	21° 6	n.a.	W 9
T 10	17 47 50	25° 7'08	25°37	22°21	16°17	26°14	8°40	22°14	10°40	1°31	23°14	18°19	18°36	21°12	n.a.	T 10
F 11	17 51 46	26° 5'14	7♑36	23°19	17°27	26°53	8°53	22°10	10°40	1°29	23°13	18° 5	18°33	21°19	n.a.	F 11
S 12	17 55 43	27° 3'22	19°29	24°15	18°37	27°33	9° 6	22° 6	10°39	1°28	23°13	17°53	18°30	21°26	n.a.	S 12
S 13	17 59 39	28° 1'32	1♒19	25° 8	19°47	28°13	9°18	22° 2	10°39	1°26	23°12	17°43	18°27	21°32	n.a.	S 13
M14	18 3 36	28°59'44	13° 9	25°58	20°57	28°53	9°31	21°58	10°39	1°24	23°11	17°36	18°24	21°39	n.a.	M14
T 15	18 7 32	29°57'58	25° 0	26°45	22° 7	29°33	9°44	21°54	10°39	1°23	23°11	17°32	18°20	21°46	n.a.	T 15
W16	18 11 29	0♋56'14	6♓58	27°28	23°17	0♌12	9°57	21°49	10°38	1°21	23°10	17°30	18°17	21°53	n.a.	W16
T 17	18 15 26	1°54'33	19° 6	28° 8	24°28	0°52	10°10	21°45	10°38	1°20	23°10	17°D29	18°14	21°59	n.a.	T 17
F 18	18 19 22	2°52'53	1♈31	28°43	25°38	1°33	10°22	21°41	10°37	1°18	23° 9	17°R30	18°11	22° 6	n.a.	F 18
S 19	18 23 19	3°51'17	14°16	29°14	26°49	2°13	10°35	21°36	10°37	1°16	23° 8	17°29	18° 8	22°13	n.a.	S 19
S 20	18 27 15	4°49'42	27°27	29°41	28° 0	2°53	10°48	21°32	10°36	1°15	23° 7	17°27	18° 4	22°19	n.a.	S 20
M21	18 31 12	5°48'10	11♉ 7	0♌ 3	29°11	3°33	11° 0	21°27	10°36	1°13	23° 7	17°23	18° 1	22°26	n.a.	M21
T 22	18 35 8	6°46'40	25°16	0°19	0♊22	4°13	11°13	21°23	10°35	1°11	23° 6	17°16	17°58	22°33	n.a.	T 22
W23	18 39 5	7°45'13	9♊54	0°30	1°33	4°54	11°25	21°18	10°34	1°10	23° 5	17° 8	17°55	22°39	n.a.	W23
T 24	18 43 1	8°43'47	24°55	0°R35	2°44	5°34	11°38	21°14	10°33	1° 8	23° 5	16°58	17°52	22°46	n.a.	T 24
F 25	18 46 58	9°42'25	10♋ 9	0°34	3°56	6°15	11°50	21° 9	10°33	1° 6	23° 4	16°48	17°49	22°53	n.a.	F 25
S 26	18 50 55	10°41'04	25°25	0°27	5° 7	6°55	12° 3	21° 5	10°32	1° 5	23° 3	16°39	17°45	23° 0	n.a.	S 26
S 27	18 54 51	11°39'45	10♌34	0°13	6°19	7°36	12°15	21° 0	10°31	1° 3	23° 2	16°32	17°42	23° 6	n.a.	S 27
M28	18 58 48	12°38'28	25°25	29♋52	7°30	8°16	12°28	20°55	10°30	1° 2	23° 1	16°28	17°39	23°13	n.a.	M28
T 29	19 2 44	13°37'13	9♍52	29°24	8°42	8°57	12°40	20°51	10°29	1° 0	23° 0	16°D26	17°36	23°20	n.a.	T 29
W30	19 6 41	14°36'00	23°54	28°49	9°54	9°38	12°52	20°46	10°28	0°58	23° 0	16°26	17°33	23°26	n.a.	W30
T 31	19 10 37	15♋34'49	7♎29	28♋ 8	11♊ 6	10♌19	13♊ 4	20♂41	10♓27	0♂57	22♒59	16♍27	17♍30	23♂33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n16	10n 5	1s38	23n34	0n 8	11n51	2s 4	23n33	1n 9	22n 9	0n15	23s40	1s41	8s28	0s47	24s21	0s22	0s21	17s25	4n21	4n25	18s 4		n.a.
W 2	23 22	5 57	0 27	23 18	0s 1	12 16	2 1	23 26	1 9	22 12	0 15	23 41	1 41	8 28	0 48	24 21	0 22	0 22	17 26	4 21	4 26	18 3		n.a.
T 3	23 27	1 37	0n45	23 1	0 10	12 41	1 59	23 19	1 8	22 14	0 15	23 42	1 41	8 28	0 48	24 21	0 22	0 22	17 26	4 21	4 27	18 3		n.a.
F 4	23 32	2s42	1 52	22 44	0 19	13 6	1 56	23 12	1 8	22 17	0 15	23 42	1 42	8 28	0 48	24 21	0 23	0 23	17 26	4 21	4 29	18 2		n.a.
S 5	23 37	6 47	2 52	22 26	0 28	13 31	1 53	23 5	1 7	22 19	0 15	23 43	1 42	8 28	0 48	24 21	0 23	0 23	17 27	4 23	4 30	18 2		n.a.
S 6	23 41	10 30	3 42	22 7	0 38	13 55	1 51	22 58	1 7	22 21	0 15	23 44	1 42	8 28	0 48	24 21	0 23	0 24	17 27	4 25	4 31	18 1		n.a.
M 7	23 45	13 41	4 21	21 48	0 47	14 19	1 48	22 50	1 6	22 23	0 15	23 45	1 42	8 28	0 48	24 21	0 23	0 24	17 27	4 28	4 33	18 1		n.a.
T 8	23 48	16 13	4 46	21 28	0 57	14 43	1 45	22 43	1 6	22 26	0 15	23 46	1 42	8 28	0 48	24 21	0 23	0 24	17 28	4 33	4 34	18 0		n.a.
W 9	23 51	18 0	4 59	21 9	1 7	15 7	1 42	22 35	1 5	22 28	0 15	23 47	1 43	8 28	0 48	24 21	0 23	0 25	17 28	4 38	4 35	18 0		n.a.
T 10	23 53	18 57	4 58	20 49	1 17	15 30	1 40	22 27	1 5	22 30	0 16	23 47	1 43	8 28	0 48	24 21	0 23	0 25	17 28	4 43	4 36	17 59		n.a.
F 11	23 55	19 3	4 43	20 29	1 27	15 53	1 37	22 18	1 5	22 32	0 16	23 48	1 43	8 28	0 48	24 21	0 23	0 26	17 29	4 49	4 38	17 58		n.a.
S 12	23 57	18 18	4 16	20 9	1 38	16 15	1 34	22 10	1 4	22 34	0 16	23 49	1 43	8 28	0 48	24 21	0 23	0 26	17 29	4 54	4 39	17 58		n.a.
S 13	23 58	16 46	3 39	19 49	1 48	16 37	1 31	22 1	1 4	22 37	0 16	23 50	1 43	8 28	0 48	24 21	0 23	0 27	17 29	4 58	4 40	17 57		n.a.
M14	23 59	14 31	2 51	19 30	1 58	16 59	1 28	21 53	1 3	22 39	0 16	23 51	1 43	8 29	0 48	24 21	0 23	0 27	17 29	5 0	4 41	17 57		n.a.
T 15	23 59	11 40	1 56	19 11	2 8	17 21	1 25	21 44	1 3	22 41	0 16	23 52	1 44	8 29	0 48	24 21	0 23	0 28	17 30	5 2	4 43	17 56		n.a.
W16	23 59	8 18	0 56	18 52	2 19	17 42	1 22	21 34	1 2	22 43	0 16	23 52	1 44	8 29	0 48	24 21	0 23	0 28	17 30	5 3	4 44	17 56		n.a.
T 17	23 58	4 32	0s 9	18 34	2 29	18 3	1 19	21 25	1 2	22 45	0 16	23 53	1 44	8 29	0 48	24 21	0 23	0 29	17 30	5 3	4 45	17 55		n.a.
F 18	23 57	0 31	1 14	18 17	2 39	18 23	1 16	21 16	1 1	22 47	0 17	23 54	1 44	8 29	0 48	24 21	0 23	0 29	17 31	5 3	4 47	17 54		n.a.
S 19	23 55	3n39	2 17	18 1	2 49	18 43	1 12	21 6	1 1	22 49	0 17	23 55	1 44	8 30	0 48	24 21	0 23	0 30	17 31	5 3	4 48	17 54		n.a.
S 20	23 53	7 46	3 15	17 46	2 59	19 2	1 9	20 56	1 0	22 51	0 17	23 56	1 44	8 30	0 48	24 21	0 23	0 30	17 31	5 4	4 49	17 53		n.a.
M21	23 51	11 38	4 5	17 32	3 8	19 21	1 6	20 46	1 0	22 53	0 17	23 57	1 44	8 30	0 48	24 21	0 23	0 31	17 31	5 6	4 50	17 53		n.a.
T 22	23 48	14 58	4 41	17 20	3 17	19 40	1 3	20 36	0 59	22 55	0 17	23 58	1 45	8 30	0 48	24 21	0 23	0 31	17 32	5 8	4 52	17 52		n.a.
W23	23 45	17 29	5 0	17 9	3 25	19 58	1 0	20 25	0 59	22 57	0 17	23 58	1 45	8 31	0 48	24 21	0 23	0 32	17 32	5 12	4 53	17 51		n.a.
T 24	23 41	18 53	5 0	17 1	3 33	20 15	0 56	20 15	0 58	22 59	0 17	23 59	1 45	8 31	0 48	24 21	0 23	0 32	17 32	5 16	4 54	17 51		n.a.
F 25	23 37	18 58	4 38	16 54	3 41	20 33	0 53	20 4	0 58	23 0	0 17	24 0	1 45	8 31	0 48	24 21	0 23	0 33	17 32	5 20	4 55	17 50		n.a.
S 26	23 32	17 39	3 57	16 49	3 47	20 49	0 50	19 53	0 57	23 2	0 18	24 1	1 45	8 32	0 48	24 21	0 23	0 33	17 33	5 23	4 57	17 50		n.a.
S 27	23 27	15 7	2 59	16 47	3 52	21 5	0 47	19 42	0 57	23 4	0 18	24 2	1 45	8 32	0 48	24 21	0 23	0 34	17 33	5 26	4 58	17 49		n.a.
M28	23 22	11 37	1 50	16 47	3 57	21 21	0 43	19 30	0 56	23 6	0 18	24 3	1 45	8 33	0 48	24 21	0 23	0 34	17 33	5 27	4 59	17 48		n.a.
T 29	23 16	7 30	0 35	16 50	4 0	21 35	0 40	19 19	0 56	23 8	0 18	24 4	1 45	8 33	0 48	24 22	0 23	0 35	17 33	5 28	5 0	17 48		n.a.
W30	23 10	3 5	0n40	16 55	4 2	21 50	0 37	19 7	0 55	23 9	0 18	24 4	1 46	8 33	0 49	24 22	0 23	0 35	17 34	5 28	5 2	17 47		n.a.
T 31	23n 3	1s21	1n50	17n 4	4s 2	22n 3	0s34	18n56	0n54	23n11	0n18	24s 5	1s46	8s34	0s49	24s22	0s23	0s36	17s34	5n28	5n 3	17s46		n.a.

Julian Day Number = 771589.5, Delta T = 17h30m30s
Ecliptic obliquity = 23°58'53, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°53'21, Lahiri = -39°46'22 Julian Calendar 1 July 2601 BCE == Greg. Calendar 10 June 2601 BCE

The year -2600 astronomical counting style corresponds to year 2601 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 2601 BCE (-2600) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	19 14 34	16♋33'39	20♌40	27°R20	12♊18	11♌ 0	13♊16	20°R36	10°R25	0°R55	22°R58	16°R27	17♍26	23♂40	n.a.	F 1
S 2	19 18 30	17°32'32	3♏31	26♋26	13°30	11°41	13°28	20♂32	10♓24	0♂54	22♒57	16♍26	17°23	23°46	n.a.	S 2
S 3	19 22 27	18°31'26	16° 5	25°28	14°42	12°22	13°40	20°27	10°23	0°52	22°56	16°22	17°20	23°53	n.a.	S 3
M 4	19 26 23	19°30'23	28°25	24°25	15°54	13° 3	13°52	20°22	10°22	0°50	22°55	16°16	17°17	24° 0	n.a.	M 4
T 5	19 30 20	20°29'22	10♐35	23°20	17° 6	13°44	14° 4	20°17	10°20	0°49	22°54	16° 8	17°14	24° 7	n.a.	T 5
W 6	19 34 16	21°28'22	22°37	22°13	18°19	14°25	14°16	20°13	10°19	0°47	22°53	15°59	17°10	24°13	n.a.	W 6
T 7	19 38 13	22°27'25	4♂34	21° 7	19°31	15° 6	14°28	20° 8	10°18	0°46	22°52	15°48	17° 7	24°20	n.a.	T 7
F 8	19 42 10	23°26'30	16°27	20° 4	20°44	15°47	14°39	20° 3	10°16	0°44	22°51	15°38	17° 4	24°27	n.a.	F 8
S 9	19 46 6	24°25'37	28°18	19° 4	21°57	16°29	14°51	19°58	10°15	0°43	22°50	15°29	17° 1	24°33	n.a.	S 9
S 10	19 50 3	25°24'46	10♒ 9	18° 9	23° 9	17°10	15° 2	19°54	10°13	0°41	22°49	15°21	16°58	24°40	n.a.	S 10
M11	19 53 59	26°23'58	22° 1	17°21	24°22	17°52	15°14	19°49	10°12	0°40	22°48	15°16	16°55	24°47	n.a.	M11
T 12	19 57 56	27°23'12	3♓56	16°42	25°35	18°33	15°25	19°44	10°10	0°39	22°47	15°13	16°51	24°53	n.a.	T 12
W13	20 1 52	28°22'28	15°58	16°12	26°48	19°15	15°37	19°40	10° 8	0°37	22°46	15°D13	16°48	25° 0	n.a.	W13
T 14	20 5 49	29°21'47	28°10	15°51	28° 1	19°56	15°48	19°35	10° 7	0°36	22°45	15°13	16°45	25° 7	n.a.	T 14
F 15	20 9 45	0♌21'08	10♈36	15°D42	29°14	20°38	15°59	19°30	10° 5	0°34	22°44	15°15	16°42	25°13	n.a.	F 15
S 16	20 13 42	1°20'32	23°20	15°42	0♋28	21°20	16°10	19°26	10° 3	0°33	22°43	15°16	16°39	25°20	n.a.	S 16
S 17	20 17 38	2°19'58	6♉26	15°54	1°41	22° 2	16°21	19°21	10° 1	0°32	22°42	15°R16	16°36	25°27	n.a.	S 17
M18	20 21 35	3°19'27	19°58	16°15	2°54	22°44	16°32	19°17	10° 0	0°30	22°41	15°15	16°32	25°34	n.a.	M18
T 19	20 25 32	4°18'58	3♊57	16°47	4° 8	23°25	16°43	19°12	9°58	0°29	22°40	15°12	16°29	25°40	n.a.	T 19
W20	20 29 28	5°18'32	18°24	17°27	5°21	24° 7	16°54	19° 8	9°56	0°28	22°39	15° 7	16°26	25°47	n.a.	W20
T 21	20 33 25	6°18'09	3♋14	18°16	6°35	24°50	17° 4	19° 3	9°54	0°26	22°38	15° 1	16°23	25°54	n.a.	T 21
F 22	20 37 21	7°17'48	18°21	19°13	7°49	25°32	17°15	18°59	9°52	0°25	22°37	14°56	16°20	26° 0	n.a.	F 22
S 23	20 41 18	8°17'29	3♌36	20°17	9° 2	26°14	17°25	18°54	9°50	0°24	22°35	14°50	16°16	26° 7	n.a.	S 23
S 24	20 45 14	9°17'12	18°48	21°28	10°16	26°56	17°36	18°50	9°48	0°23	22°34	14°47	16°13	26°14	n.a.	S 24
M25	20 49 11	10°16'57	3♍48	22°44	11°30	27°38	17°46	18°46	9°46	0°22	22°33	14°45	16°10	26°20	n.a.	M25
T 26	20 53 7	11°16'45	18°26	24° 4	12°44	28°21	17°56	18°42	9°44	0°20	22°32	14°D44	16° 7	26°27	n.a.	T 26
W27	20 57 4	12°16'34	2♎39	25°29	13°58	29° 3	18° 7	18°37	9°42	0°19	22°31	14°45	16° 4	26°34	n.a.	W27
T 28	21 1 0	13°16'26	16°24	26°58	15°12	29°46	18°17	18°33	9°39	0°18	22°30	14°47	16° 1	26°40	n.a.	T 28
F 29	21 4 57	14°16'19	29°43	28°29	16°26	0♍28	18°27	18°29	9°37	0°17	22°29	14°48	15°57	26°47	n.a.	F 29
S 30	21 8 53	15°16'14	12♏37	0♌ 2	17°40	1°11	18°36	18°25	9°35	0°16	22°27	14°R49	15°54	26°54	n.a.	S 30
S 31	21 12 50	16♌16'11	25♏11	1♌38	18♋55	1♍53	18♊46	18♂21	9♓33	0♂15	22♒26	14♍49	15♍51	27♂ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n56	5s36	2n52	17n15	4s 0	22n17	0s30	18n44	0n54	23n13	0n18	24s 6	1s46	8s34	0s49	24s22	0s23	0s36	17s34	5n28	5n 4	17s46		n.a.
S 2	22 48	9 28	3 44	17 28	3 57	22 29	0 27	18 32	0 53	23 14	0 19	24 7	1 46	8 35	0 49	24 22	0 23	0 37	17 34	5 28	5 6	17 45		n.a.
S 3	22 40	12 49	4 24	17 45	3 51	22 41	0 24	18 19	0 53	23 16	0 19	24 8	1 46	8 35	0 49	24 22	0 23	0 38	17 34	5 30	5 7	17 45		n.a.
M 4	22 32	15 32	4 51	18 4	3 43	22 52	0 21	18 7	0 52	23 18	0 19	24 9	1 46	8 36	0 49	24 22	0 23	0 38	17 35	5 32	5 8	17 44		n.a.
T 5	22 23	17 32	5 4	18 24	3 34	23 3	0 18	17 54	0 52	23 19	0 19	24 9	1 46	8 36	0 49	24 22	0 23	0 39	17 35	5 35	5 9	17 43		n.a.
W 6	22 13	18 43	5 3	18 47	3 22	23 13	0 14	17 42	0 51	23 21	0 19	24 10	1 46	8 37	0 49	24 22	0 23	0 39	17 35	5 39	5 11	17 43		n.a.
T 7	22 4	19 5	4 49	19 11	3 8	23 22	0 11	17 29	0 51	23 22	0 19	24 11	1 46	8 38	0 49	24 22	0 23	0 40	17 35	5 43	5 12	17 42		n.a.
F 8	21 54	18 36	4 23	19 35	2 53	23 31	0 8	17 16	0 50	23 24	0 19	24 12	1 46	8 38	0 49	24 22	0 23	0 40	17 35	5 47	5 13	17 41		n.a.
S 9	21 43	17 18	3 45	20 1	2 36	23 39	0 5	17 2	0 50	23 25	0 20	24 13	1 46	8 39	0 49	24 22	0 23	0 41	17 36	5 51	5 14	17 41		n.a.
S 10	21 32	15 15	2 57	20 26	2 18	23 46	0 2	16 49	0 49	23 27	0 20	24 13	1 47	8 39	0 49	24 22	0 23	0 41	17 36	5 54	5 16	17 40		n.a.
M11	21 21	12 34	2 2	20 51	2 0	23 53	0n 1	16 36	0 49	23 28	0 20	24 14	1 47	8 40	0 49	24 22	0 23	0 42	17 36	5 56	5 17	17 39		n.a.
T 12	21 9	9 21	1 1	21 15	1 40	23 59	0 4	16 22	0 48	23 30	0 20	24 15	1 47	8 41	0 49	24 22	0 23	0 42	17 36	5 57	5 18	17 39		n.a.
W13	20 57	5 43	0s 4	21 38	1 21	24 4	0 7	16 8	0 47	23 31	0 20	24 16	1 47	8 41	0 49	24 22	0 23	0 43	17 36	5 57	5 19	17 38		n.a.
T 14	20 45	1 48	1 10	22 0	1 2	24 8	0 10	15 54	0 47	23 32	0 20	24 16	1 47	8 42	0 49	24 22	0 23	0 43	17 36	5 57	5 21	17 37		n.a.
F 15	20 32	2n15	2 13	22 20	0 43	24 12	0 13	15 40	0 46	23 34	0 20	24 17	1 47	8 43	0 49	24 22	0 23	0 44	17 37	5 56	5 22	17 37		n.a.
S 16	20 19	6 18	3 12	22 38	0 24	24 15	0 16	15 26	0 46	23 35	0 21	24 18	1 47	8 43	0 49	24 22	0 23	0 44	17 37	5 56	5 23	17 36		n.a.
S 17	20 5	10 10	4 2	22 54	0 7	24 17	0 19	15 12	0 45	23 36	0 21	24 19	1 47	8 44	0 49	24 22	0 23	0 45	17 37	5 56	5 24	17 35		n.a.
M18	19 51	13 37	4 41	23 8	0n10	24 19	0 22	14 57	0 45	23 38	0 21	24 19	1 47	8 45	0 49	24 22	0 23	0 45	17 37	5 56	5 26	17 35		n.a.
T 19	19 37	16 26	5 5	23 19	0 25	24 20	0 25	14 42	0 44	23 39	0 21	24 20	1 47	8 46	0 49	24 22	0 23	0 46	17 37	5 58	5 27	17 34		n.a.
W20	19 22	18 19	5 10	23 28	0 39	24 20	0 28	14 28	0 44	23 40	0 21	24 21	1 47	8 46	0 49	24 22	0 23	0 46	17 37	6 0	5 28	17 33		n.a.
T 21	19 7	19 1	4 55	23 34	0 52	24 19	0 30	14 13	0 43	23 41	0 21	24 21	1 47	8 47	0 49	24 22	0 23	0 47	17 37	6 2	5 30	17 33		n.a.
F 22	18 52	18 24	4 20	23 37	1 4	24 18	0 33	13 58	0 42	23 43	0 22	24 22	1 47	8 48	0 49	24 22	0 23	0 47	17 37	6 4	5 31	17 32		n.a.
S 23	18 36	16 28	3 26	23 38	1 14	24 15	0 36	13 43	0 42	23 44	0 22	24 23	1 47	8 49	0 49	24 22	0 23	0 48	17 37	6 6	5 32	17 31		n.a.
S 24	18 20	13 22	2 17	23 36	1 24	24 13	0 38	13 27	0 41	23 45	0 22	24 23	1 47	8 49	0 49	24 22	0 23	0 48	17 38	6 8	5 33	17 31		n.a.
M25	18 4	9 25	0 59	23 31	1 32	24 9	0 41	13 12	0 41	23 46	0 22	24 24	1 47	8 50	0 49	24 22	0 23	0 49	17 38	6 8	5 35	17 30		n.a.
T 26	17 47	4 59	0n20	23 24	1 38	24 4	0 43	12 56	0 40	23 47	0 22	24 25	1 47	8 51	0 49	24 22	0 23	0 49	17 38	6 9	5 36	17 29		n.a.
W27	17 30	0 24	1 37	23 14	1 44	23 59	0 46	12 41	0 39	23 48	0 22	24 25	1 47	8 52	0 49	24 22	0 23	0 50	17 38	6 8	5 37	17 28		n.a.
T 28	17 13	4s 4	2 45	23 1	1 49	23 53	0 48	12 25	0 39	23 49	0 22	24 26	1 47	8 53	0 49	24 22	0 23	0 50	17 38	6 8	5 38	17 28		n.a.
F 29	16 55	8 10	3 42	22 46	1 52	23 47	0 51	12 9	0 38	23 51	0 23	24 26	1 47	8 54	0 49	24 22	0 23	0 50	17 38	6 7	5 40	17 27		n.a.
S 30	16 37	11 46	4 26	22 28	1 55	23 39	0 53	11 53	0 38	23 52	0 23	24 27	1 47	8 55	0 49	24 22	0 23	0 51	17 38	6 7	5 41	17 26		n.a.
S 31	16n19	14s43	4n56	22n 9	1n57	23n31	0n55	11n37	0n37	23n53	0n23	24s27	1s47	8s55	0s49	24s22	0s23	0s51	17s38	6n 7	5n42	17s26		n.a.

Julian Day Number = 771620.5, Delta T = 17h30m27s
Ecliptic obliquity = 23°58'54, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°53'17, Lahiri = -39°46'17 Julian Calendar 1 Aug. 2601 BCE == Greg. Calendar 11 July 2601 BCE

The year -2600 astronomical counting style corresponds to year 2601 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 2601 BCE (-2600) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	21 16 47	17♌16'09	7♐29	3♌15	20♋ 9	2♍36	18♊56	18°R18	9°R31	0°R14	22°R25	14°R47	15♍48	27♑ 7	n.a.	M 1
T 2	21 20 43	18°16'10	19°34	4°54	21°23	3°19	19° 5	18♑14	9♓28	0♑13	22♒24	14♍44	15°45	27°14	n.a.	T 2
W 3	21 24 40	19°16'13	1♑31	6°33	22°38	4° 2	19°15	18°10	9°26	0°12	22°23	14°40	15°41	27°21	n.a.	W 3
T 4	21 28 36	20°16'17	13°24	8°13	23°52	4°44	19°24	18° 6	9°24	0°11	22°22	14°36	15°38	27°27	n.a.	T 4
F 5	21 32 33	21°16'24	25°14	9°54	25° 7	5°27	19°33	18° 3	9°21	0°10	22°21	14°32	15°35	27°34	n.a.	F 5
S 6	21 36 29	22°16'32	7♒ 5	11°35	26°21	6°10	19°42	17°59	9°19	0° 9	22°19	14°28	15°32	27°41	n.a.	S 6
S 7	21 40 26	23°16'42	18°59	13°16	27°36	6°53	19°51	17°56	9°17	0° 9	22°18	14°25	15°29	27°47	n.a.	S 7
M 8	21 44 22	24°16'54	0♓58	14°57	28°50	7°36	20° 0	17°53	9°14	0° 8	22°17	14°23	15°26	27°54	n.a.	M 8
T 9	21 48 19	25°17'08	13° 3	16°38	0♌ 5	8°20	20° 9	17°49	9°12	0° 7	22°16	14°D23	15°22	28° 1	n.a.	T 9
W10	21 52 15	26°17'25	25°16	18°19	1°20	9° 3	20°17	17°46	9°10	0° 6	22°15	14°23	15°19	28° 7	n.a.	W10
T 11	21 56 12	27°17'43	7♈39	19°59	2°34	9°46	20°26	17°43	9° 7	0° 5	22°14	14°24	15°16	28°14	n.a.	T 11
F 12	22 0 9	28°18'03	20°15	21°40	3°49	10°29	20°34	17°40	9° 5	0° 5	22°12	14°26	15°13	28°21	n.a.	F 12
S 13	22 4 5	29°18'26	3♉ 6	23°20	5° 4	11°13	20°42	17°37	9° 2	0° 4	22°11	14°27	15°10	28°28	n.a.	S 13
S 14	22 8 2	0♍18'51	16°15	25° 0	6°19	11°56	20°51	17°34	9° 0	0° 3	22°10	14°28	15° 7	28°34	n.a.	S 14
M15	22 11 58	1°19'18	29°43	26°39	7°34	12°40	20°59	17°31	8°57	0° 3	22° 9	14°R28	15° 3	28°41	n.a.	M15
T 16	22 15 55	2°19'47	13♊32	28°18	8°49	13°23	21° 6	17°29	8°55	0° 2	22° 8	14°28	15° 0	28°48	n.a.	T 16
W17	22 19 51	3°20'18	27°43	29°57	10° 4	14° 7	21°14	17°26	8°52	0° 2	22° 7	14°27	14°57	28°54	n.a.	W17
T 18	22 23 48	4°20'52	12♋13	1♍35	11°19	14°50	21°22	17°24	8°50	0° 1	22° 6	14°26	14°54	29° 1	n.a.	T 18
F 19	22 27 44	5°21'28	26°59	3°13	12°34	15°34	21°29	17°21	8°47	0° 1	22° 4	14°25	14°51	29° 8	n.a.	F 19
S 20	22 31 41	6°22'05	11♌55	4°51	13°49	16°18	21°36	17°19	8°45	0° 0	22° 3	14°24	14°47	29°14	n.a.	S 20
S 21	22 35 37	7°22'44	26°53	6°28	15° 4	17° 2	21°44	17°17	8°42	29♐59	22° 2	14°23	14°44	29°21	n.a.	S 21
M22	22 39 34	8°23'25	11♍44	8° 5	16°20	17°46	21°51	17°15	8°40	29°59	22° 1	14°D23	14°41	29°28	n.a.	M22
T 23	22 43 31	9°24'08	26°21	9°41	17°35	18°30	21°58	17°13	8°37	29°59	22° 0	14°23	14°38	29°34	n.a.	T 23
W24	22 47 27	10°24'52	10♎38	11°17	18°50	19°14	22° 4	17°11	8°35	29°59	21°59	14°24	14°35	29°41	n.a.	W24
T 25	22 51 24	11°25'38	24°30	12°53	20° 5	19°58	22°11	17° 9	8°32	29°59	21°58	14°24	14°32	29°48	n.a.	T 25
F 26	22 55 20	12°26'25	7♏56	14°29	21°21	20°42	22°17	17° 7	8°30	29°58	21°57	14°24	14°28	29°54	n.a.	F 26
S 27	22 59 17	13°27'13	20°58	16° 4	22°36	21°26	22°23	17° 6	8°27	29°58	21°56	14°24	14°25	0♒ 1	n.a.	S 27
S 28	23 3 13	14°28'03	3♐37	17°39	23°51	22°10	22°30	17° 4	8°25	29°58	21°55	14°R24	14°22	0° 8	n.a.	S 28
M29	23 7 10	15°28'54	15°57	19°13	25° 7	22°54	22°36	17° 3	8°22	29°58	21°54	14°D24	14°19	0°14	n.a.	M29
T 30	23 11 6	16♍29'46	28♐ 3	20♍48	26♌22	23♍39	22♊41	17♑ 2	8♓20	29♐58	21♒53	14♍24	14♍16	0♒21	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n 1	16s56	5n11	21n47	1n58	23n22	0n57	11n21	0n37	23n54	0n23	24s28	1s47	8s56	0s49	24s22	0s23	0s52	17s38	6n 7	5n43	17s25		n.a.
T 2	15 42	18 22	5 13	21 23	1 59	23 13	0 59	11 4	0 36	23 55	0 23	24 28	1 47	8 57	0 49	24 22	0 23	0 52	17 38	6 9	5 45	17 24		n.a.
W 3	15 23	18 58	5 0	20 58	1 58	23 3	1 1	10 48	0 35	23 55	0 23	24 29	1 47	8 58	0 49	24 22	0 23	0 53	17 38	6 10	5 46	17 23		n.a.
T 4	15 3	18 43	4 35	20 30	1 57	22 52	1 3	10 31	0 35	23 56	0 24	24 29	1 47	8 59	0 49	24 22	0 23	0 53	17 38	6 12	5 47	17 23		n.a.
F 5	14 44	17 40	3 59	20 1	1 56	22 40	1 5	10 15	0 34	23 57	0 24	24 30	1 47	9 0	0 49	24 22	0 23	0 54	17 38	6 13	5 48	17 22		n.a.
S 6	14 24	15 50	3 11	19 31	1 54	22 27	1 7	9 58	0 33	23 58	0 24	24 30	1 47	9 1	0 49	24 22	0 23	0 54	17 38	6 15	5 50	17 21		n.a.
S 7	14 4	13 19	2 16	18 59	1 51	22 14	1 9	9 41	0 33	23 59	0 24	24 31	1 47	9 2	0 49	24 22	0 23	0 54	17 38	6 16	5 51	17 20		n.a.
M 8	13 44	10 14	1 13	18 26	1 48	22 1	1 11	9 24	0 32	24 0	0 24	24 31	1 47	9 3	0 49	24 22	0 23	0 55	17 38	6 17	5 52	17 20		n.a.
T 9	13 23	6 42	0 7	17 52	1 45	21 46	1 12	9 7	0 32	24 1	0 25	24 32	1 47	9 4	0 49	24 22	0 23	0 55	17 38	6 17	5 53	17 19		n.a.
W10	13 2	2 50	1s 0	17 17	1 41	21 31	1 14	8 50	0 31	24 2	0 25	24 32	1 47	9 4	0 49	24 22	0 23	0 55	17 38	6 17	5 55	17 18		n.a.
T 11	12 41	1n12	2 5	16 41	1 37	21 15	1 16	8 33	0 30	24 3	0 25	24 32	1 47	9 5	0 49	24 22	0 23	0 56	17 38	6 16	5 56	17 17		n.a.
F 12	12 20	5 14	3 6	16 3	1 33	20 59	1 17	8 16	0 30	24 3	0 25	24 33	1 47	9 6	0 49	24 22	0 23	0 56	17 38	6 16	5 57	17 17		n.a.
S 13	11 58	9 6	3 58	15 26	1 28	20 42	1 18	7 58	0 29	24 4	0 25	24 33	1 46	9 7	0 49	24 22	0 23	0 57	17 38	6 15	5 58	17 16		n.a.
S 14	11 37	12 37	4 40	14 47	1 23	20 24	1 20	7 41	0 29	24 5	0 25	24 33	1 46	9 8	0 49	24 22	0 23	0 57	17 38	6 15	6 0	17 15		n.a.
M15	11 15	15 33	5 7	14 8	1 18	20 6	1 21	7 23	0 28	24 6	0 26	24 34	1 46	9 9	0 49	24 22	0 23	0 57	17 38	6 15	6 1	17 14		n.a.
T 16	10 53	17 42	5 17	13 28	1 13	19 47	1 22	7 5	0 27	24 6	0 26	24 34	1 46	9 10	0 49	24 22	0 23	0 58	17 38	6 15	6 2	17 14		n.a.
W17	10 30	18 49	5 9	12 47	1 7	19 28	1 23	6 48	0 27	24 7	0 26	24 34	1 46	9 11	0 49	24 22	0 23	0 58	17 38	6 15	6 3	17 13		n.a.
T 18	10 8	18 45	4 41	12 6	1 1	19 8	1 25	6 30	0 26	24 8	0 26	24 34	1 46	9 12	0 49	24 22	0 23	0 58	17 37	6 16	6 5	17 12		n.a.
F 19	9 45	17 25	3 54	11 25	0 56	18 47	1 26	6 12	0 25	24 8	0 26	24 35	1 46	9 13	0 49	24 22	0 23	0 59	17 37	6 16	6 6	17 11		n.a.
S 20	9 23	14 52	2 51	10 43	0 50	18 26	1 26	5 54	0 25	24 9	0 27	24 35	1 46	9 14	0 49	24 22	0 23	0 59	17 37	6 16	6 7	17 11		n.a.
S 21	9 0	11 20	1 36	10 1	0 44	18 4	1 27	5 36	0 24	24 10	0 27	24 35	1 46	9 15	0 49	24 22	0 23	0 59	17 37	6 17	6 9	17 10		n.a.
M22	8 37	7 6	0 15	9 18	0 37	17 42	1 28	5 18	0 23	24 10	0 27	24 35	1 46	9 16	0 49	24 22	0 23	1 0	17 37	6 17	6 10	17 9		n.a.
T 23	8 13	2 29	1n 6	8 35	0 31	17 19	1 29	5 0	0 23	24 11	0 27	24 36	1 46	9 17	0 49	24 22	0 23	1 0	17 37	6 17	6 11	17 8		n.a.
W24	7 50	2s 9	2 21	7 52	0 25	16 56	1 29	4 42	0 22	24 12	0 27	24 36	1 46	9 18	0 49	24 22	0 23	1 0	17 37	6 17	6 12	17 7		n.a.
T 25	7 26	6 32	3 25	7 9	0 18	16 32	1 30	4 24	0 22	24 12	0 28	24 36	1 46	9 19	0 49	24 22	0 23	1 0	17 37	6 17	6 14	17 7		n.a.
F 26	7 3	10 27	4 16	6 26	0 12	16 8	1 30	4 5	0 21	24 13	0 28	24 36	1 45	9 20	0 49	24 22	0 23	1 1	17 37	6 16	6 15	17 6		n.a.
S 27	6 39	13 43	4 52	5 42	0 6	15 43	1 31	3 47	0 20	24 13	0 28	24 36	1 45	9 21	0 49	24 22	0 23	1 1	17 36	6 16	6 16	17 5		n.a.
S 28	6 15	16 15	5 12	4 59	0s 1	15 18	1 31	3 28	0 20	24 14	0 28	24 36	1 45	9 22	0 49	24 22	0 23	1 1	17 36	6 16	6 17	17 4		n.a.
M29	5 51	17 57	5 18	4 15	0 7	14 52	1 32	3 10	0 19	24 15	0 28	24 36	1 45	9 23	0 49	24 22	0 23	1 1	17 36	6 16	6 19	17 3		n.a.
T 30	5n27	18s49	5n 9	3n31	0s14	14n27	1n32	2n51	0n18	24n15	0n29	24s36	1s45	9s23	0s49	24s22	0s23	1s 2	17s36	6n16	6n20	17s 3		n.a.

Julian Day Number = 771651.5, Delta T = 17h30m25s
Ecliptic obliquity = 23°58'54, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°53'13, Lahiri = -39°46'13 Julian Calendar 1 Sept. 2601 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 2601 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 2601 BCE (-2600) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 15 3	17♍30'39	9♉59	22♍22	27♌38	24♍23	22♊47	17°R 1	8°R18	29°R58	21°R51	14♍25	14♍13	0♒28	n.a.	W 1
T 2	23 19 0	18°31'34	21°49	23°56	28°53	25° 7	22°52	17♉ 0	8♓15	29♐58	21♒50	14°25	14° 9	0°35	n.a.	T 2
F 3	23 22 56	19°32'30	3♒39	25°30	0♍ 9	25°52	22°58	16°59	8°13	29°D58	21°49	14°26	14° 6	0°41	n.a.	F 3
S 4	23 26 53	20°33'26	15°32	27° 4	1°24	26°36	23° 3	16°58	8°10	29°58	21°48	14°26	14° 3	0°48	n.a.	S 4
S 5	23 30 49	21°34'24	27°31	28°37	2°39	27°21	23° 8	16°57	8° 8	29°58	21°47	14°27	14° 0	0°55	n.a.	S 5
M 6	23 34 46	22°35'24	9♓38	0♎10	3°55	28° 5	23°13	16°57	8° 5	29°58	21°46	14°R27	13°57	1° 1	n.a.	M 6
T 7	23 38 42	23°36'24	21°56	1°43	5°10	28°50	23°17	16°56	8° 3	29°58	21°46	14°27	13°53	1° 8	n.a.	T 7
W 8	23 42 39	24°37'25	4♈26	3°16	6°26	29°35	23°22	16°56	8° 1	29°58	21°45	14°26	13°50	1°15	n.a.	W 8
T 9	23 46 35	25°38'28	17° 9	4°49	7°42	0♎19	23°26	16°55	7°58	29°58	21°44	14°25	13°47	1°21	n.a.	T 9
F 10	23 50 32	26°39'32	0♉ 5	6°22	8°57	1° 4	23°30	16°55	7°56	29°59	21°43	14°24	13°44	1°28	n.a.	F 10
S 11	23 54 28	27°40'37	13°14	7°55	10°13	1°49	23°34	16°D55	7°54	29°59	21°42	14°22	13°41	1°35	n.a.	S 11
S 12	23 58 25	28°41'44	26°37	9°27	11°28	2°34	23°38	16°55	7°51	29°59	21°41	14°20	13°38	1°41	n.a.	S 12
M13	0 2 22	29°42'51	10♊12	11° 0	12°44	3°19	23°42	16°55	7°49	29°59	21°40	14°19	13°34	1°48	n.a.	M13
T 14	0 6 18	0♎44'01	24° 1	12°32	13°59	4° 4	23°45	16°56	7°47	29°59	21°39	14°18	13°31	1°55	n.a.	T 14
W15	0 10 15	1°45'11	8♋ 3	14° 4	15°15	4°49	23°48	16°56	7°45	0♉ 0	21°38	14°D18	13°28	2° 1	n.a.	W15
T 16	0 14 11	2°46'23	22°15	15°36	16°31	5°34	23°51	16°57	7°42	0° 1	21°37	14°18	13°25	2° 8	n.a.	T 16
F 17	0 18 8	3°47'36	6♌37	17° 8	17°46	6°19	23°54	16°57	7°40	0° 1	21°37	14°20	13°22	2°15	n.a.	F 17
S 18	0 22 4	4°48'50	21° 5	18°39	19° 2	7° 4	23°57	16°58	7°38	0° 2	21°36	14°21	13°18	2°21	n.a.	S 18
S 19	0 26 1	5°50'05	5♍36	20°10	20°18	7°50	23°59	16°59	7°36	0° 2	21°35	14°22	13°15	2°28	n.a.	S 19
M20	0 29 58	6°51'20	20° 3	21°41	21°33	8°35	24° 2	17° 0	7°34	0° 3	21°34	14°R22	13°12	2°35	n.a.	M20
T 21	0 33 54	7°52'37	4♎23	23°11	22°49	9°20	24° 4	17° 1	7°32	0° 3	21°33	14°21	13° 9	2°41	n.a.	T 21
W22	0 37 51	8°53'54	18°28	24°41	24° 5	10° 6	24° 6	17° 2	7°30	0° 4	21°33	14°19	13° 6	2°48	n.a.	W22
T 23	0 41 47	9°55'12	2♏16	26°11	25°20	10°51	24° 7	17° 3	7°28	0° 5	21°32	14°15	13° 3	2°55	n.a.	T 23
F 24	0 45 44	10°56'31	15°42	27°39	26°36	11°36	24° 9	17° 5	7°26	0° 6	21°31	14°11	12°59	3° 2	n.a.	F 24
S 25	0 49 40	11°57'50	28°47	29° 7	27°51	12°22	24°10	17° 6	7°24	0° 6	21°31	14° 6	12°56	3° 8	n.a.	S 25
S 26	0 53 37	12°59'09	11♐29	0♏34	29° 7	13° 8	24°11	17° 8	7°22	0° 7	21°30	14° 2	12°53	3°15	n.a.	S 26
M27	0 57 33	14° 0'28	23°53	1°59	0♎23	13°53	24°12	17° 9	7°20	0° 8	21°29	13°59	12°50	3°22	n.a.	M27
T 28	1 1 30	15° 1'48	6♉ 1	3°23	1°38	14°39	24°13	17°11	7°18	0° 9	21°29	13°57	12°47	3°28	n.a.	T 28
W29	1 5 27	16° 3'08	17°58	4°46	2°54	15°24	24°14	17°13	7°16	0°10	21°28	13°D57	12°44	3°35	n.a.	W29
T 30	1 9 23	17° 4'28	29°48	6° 6	4°10	16°10	24°14	17°15	7°15	0°11	21°27	13°57	12°40	3°42	n.a.	T 30
F 31	1 13 20	18♎ 5'48	11♒38	7♏24	5♎25	16♎56	24°R14	17♉17	7♓13	0♉12	21♒27	13♍59	12♍37	3♒48	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n 3	18s50	4n47	2n47	0s20	14n 0	1n32	2n33	0n18	24n16	0n29	24s36	1s45	9s24	0s49	24s22	0s23	1s 2	17s36	6n16	6n21	17s 2		n.a.
T 2	4 38	18 1	4 13	2 4	0 26	13 33	1 32	2 14	0 17	24 16	0 29	24 36	1 45	9 25	0 49	24 22	0 23	1 2	17 36	6 16	6 22	17 1		n.a.
F 3	4 14	16 25	3 28	1 20	0 33	13 6	1 32	1 56	0 16	24 17	0 29	24 36	1 45	9 26	0 49	24 22	0 23	1 2	17 35	6 16	6 24	17 0		n.a.
S 4	3 49	14 6	2 34	0 36	0 39	12 39	1 32	1 37	0 16	24 17	0 30	24 36	1 45	9 27	0 49	24 22	0 23	1 2	17 35	6 16	6 25	16 59		n.a.
S 5	3 25	11 10	1 33	0s 8	0 45	12 11	1 32	1 18	0 15	24 18	0 30	24 36	1 45	9 28	0 49	24 22	0 23	1 3	17 35	6 15	6 26	16 59		n.a.
M 6	3 0	7 43	0 27	0 51	0 51	11 43	1 31	1 0	0 14	24 18	0 30	24 36	1 45	9 29	0 49	24 22	0 23	1 3	17 35	6 15	6 27	16 58		n.a.
T 7	2 36	3 54	0s41	1 35	0 58	11 14	1 31	0 41	0 14	24 19	0 30	24 36	1 44	9 30	0 49	24 22	0 23	1 3	17 35	6 15	6 29	16 57		n.a.
W 8	2 11	0n 9	1 49	2 18	1 3	10 45	1 31	0 22	0 13	24 19	0 30	24 36	1 44	9 31	0 49	24 22	0 23	1 3	17 34	6 16	6 30	16 56		n.a.
T 9	1 46	4 15	2 52	3 1	1 9	10 16	1 30	0 3	0 12	24 19	0 31	24 36	1 44	9 32	0 49	24 22	0 23	1 3	17 34	6 16	6 31	16 55		n.a.
F 10	1 21	8 13	3 47	3 44	1 15	9 47	1 30	0s16	0 12	24 20	0 31	24 36	1 44	9 33	0 49	24 22	0 23	1 3	17 34	6 17	6 32	16 54		n.a.
S 11	0 57	11 52	4 31	4 26	1 21	9 17	1 29	0 34	0 11	24 20	0 31	24 36	1 44	9 33	0 49	24 22	0 23	1 3	17 34	6 17	6 34	16 54		n.a.
S 12	0 32	14 57	5 1	5 9	1 26	8 47	1 29	0 53	0 10	24 21	0 31	24 36	1 44	9 34	0 49	24 22	0 23	1 3	17 34	6 18	6 35	16 53		n.a.
M13	0 7	17 17	5 16	5 50	1 31	8 17	1 28	1 12	0 10	24 21	0 31	24 36	1 44	9 35	0 49	24 22	0 23	1 4	17 33	6 19	6 36	16 52		n.a.
T 14	0s18	18 39	5 12	6 32	1 36	7 46	1 27	1 31	0 9	24 21	0 32	24 36	1 44	9 36	0 49	24 22	0 23	1 4	17 33	6 19	6 37	16 51		n.a.
W15	0 43	18 55	4 50	7 13	1 41	7 16	1 26	1 50	0 8	24 22	0 32	24 36	1 44	9 37	0 49	24 22	0 23	1 4	17 33	6 19	6 39	16 50		n.a.
T 16	1 8	17 59	4 10	7 54	1 46	6 45	1 26	2 9	0 8	24 22	0 32	24 35	1 43	9 38	0 49	24 22	0 23	1 4	17 33	6 19	6 40	16 49		n.a.
F 17	1 32	15 55	3 14	8 34	1 50	6 14	1 25	2 28	0 7	24 23	0 32	24 35	1 43	9 38	0 49	24 22	0 23	1 4	17 32	6 18	6 41	16 48		n.a.
S 18	1 57	12 49	2 5	9 14	1 55	5 43	1 24	2 46	0 6	24 23	0 33	24 35	1 43	9 39	0 49	24 22	0 23	1 4	17 32	6 18	6 42	16 48		n.a.
S 19	2 22	8 55	0 48	9 53	1 59	5 11	1 23	3 5	0 6	24 23	0 33	24 35	1 43	9 40	0 49	24 22	0 23	1 4	17 32	6 17	6 43	16 47		n.a.
M20	2 47	4 30	0n31	10 31	2 2	4 40	1 21	3 24	0 5	24 24	0 33	24 35	1 43	9 41	0 49	24 22	0 23	1 4	17 31	6 17	6 45	16 46		n.a.
T 21	3 12	0s 8	1 48	11 9	2 5	4 8	1 20	3 43	0 4	24 24	0 33	24 34	1 43	9 42	0 49	24 22	0 23	1 4	17 31	6 18	6 46	16 45		n.a.
W22	3 36	4 41	2 57	11 45	2 8	3 37	1 19	4 2	0 3	24 24	0 34	24 34	1 43	9 42	0 49	24 22	0 23	1 4	17 31	6 19	6 47	16 44		n.a.
T 23	4 1	8 53	3 54	12 21	2 11	3 5	1 18	4 21	0 3	24 25	0 34	24 34	1 43	9 43	0 49	24 22	0 23	1 4	17 31	6 20	6 48	16 43		n.a.
F 24	4 25	12 31	4 36	12 56	2 13	2 33	1 16	4 40	0 2	24 25	0 34	24 33	1 43	9 44	0 49	24 22	0 23	1 4	17 30	6 22	6 50	16 42		n.a.
S 25	4 50	15 25	5 2	13 30	2 15	2 1	1 15	4 58	0 1	24 25	0 34	24 33	1 42	9 44	0 49	24 22	0 23	1 4	17 30	6 23	6 51	16 41		n.a.
S 26	5 14	17 30	5 13	14 2	2 16	1 29	1 14	5 17	0 1	24 26	0 35	24 33	1 42	9 45	0 49	24 22	0 23	1 4	17 30	6 25	6 52	16 41		n.a.
M27	5 39	18 42	5 9	14 33	2 16	0 57	1 12	5 36	0 0	24 26	0 35	24 32	1 42	9 46	0 49	24 22	0 23	1 4	17 29	6 26	6 53	16 40		n.a.
T 28	6 3	19 0	4 51	15 3	2 16	0 24	1 11	5 54	0s 1	24 26	0 35	24 32	1 42	9 47	0 49	24 22	0 23	1 4	17 29	6 27	6 55	16 39		n.a.
W29	6 27	18 27	4 20	15 31	2 16	0s 8	1 9	6 13	0 1	24 26	0 35	24 32	1 42	9 47	0 49	24 22	0 23	1 4	17 29	6 27	6 56	16 38		n.a.
T 30	6 51	17 5	3 39	15 58	2 14	0 40	1 7	6 32	0 2	24 27	0 35	24 31	1 42	9 48	0 49	24 22	0 23	1 4	17 29	6 27	6 57	16 37		n.a.
F 31	7s15	15s 0	2n48	16s22	2s12	1s12	1n 6	6s50	0s 3	24n27	0n36	24s31	1s42	9s48	0s49	24s22	0s23	1s 4	17s28	6n26	6n58	16s36		n.a.

Julian Day Number = 771681.5, Delta T = 17h30m23s
Ecliptic obliquity = 23°58'55, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°53'09, Lahiri = -39°46'09 Julian Calendar 1 Oct. 2601 BCE == Greg. Calendar 10 Sept. 2601 BCE

The year -2600 astronomical counting style corresponds to year 2601 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 2601 BCE (-2600) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 17 16	19♎ 7'08	23♒31	8♏40	6♎41	17♎42	24°R14	17♑20	7°R11	0♑13	21°R26	14♍ 1	12♍34	3♒55	n.a.	S 1
S 2	1 21 13	20° 8'28	5♓33	9°52	7°56	18°27	24♊14	17°22	7♓10	0°14	21♒26	14° 2	12°31	4° 2	n.a.	S 2
M 3	1 25 9	21° 9'47	17°47	11° 0	9°12	19°13	24°13	17°24	7° 8	0°15	21°25	14°R 3	12°28	4° 8	n.a.	M 3
T 4	1 29 6	22°11'07	0♈17	12° 4	10°28	19°59	24°13	17°27	7° 6	0°16	21°25	14° 1	12°24	4°15	n.a.	T 4
W 5	1 33 3	23°12'27	13° 4	13° 3	11°43	20°45	24°12	17°30	7° 5	0°17	21°24	13°58	12°21	4°22	n.a.	W 5
T 6	1 36 59	24°13'47	26° 9	13°57	12°59	21°31	24°11	17°33	7° 3	0°18	21°24	13°53	12°18	4°28	n.a.	T 6
F 7	1 40 56	25°15'07	9♉30	14°43	14°14	22°17	24°10	17°35	7° 2	0°19	21°23	13°46	12°15	4°35	n.a.	F 7
S 8	1 44 52	26°16'27	23° 6	15°22	15°30	23° 3	24° 8	17°38	7° 0	0°20	21°23	13°39	12°12	4°42	n.a.	S 8
S 9	1 48 49	27°17'47	6♊54	15°53	16°45	23°49	24° 7	17°41	6°59	0°22	21°23	13°31	12° 9	4°48	n.a.	S 9
M10	1 52 45	28°19'08	20°51	16°14	18° 1	24°35	24° 5	17°45	6°58	0°23	21°22	13°25	12° 5	4°55	n.a.	M10
T 11	1 56 42	29°20'28	4♋54	16°26	19°17	25°21	24° 3	17°48	6°57	0°24	21°22	13°20	12° 2	5° 2	n.a.	T 11
W12	2 0 39	0♏21'48	19° 0	16°R26	20°32	26° 8	24° 1	17°51	6°55	0°25	21°22	13°18	11°59	5° 8	n.a.	W12
T 13	2 4 35	1°23'09	3♌ 7	16°15	21°48	26°54	23°58	17°55	6°54	0°27	21°21	13°D17	11°56	5°15	n.a.	T 13
F 14	2 8 32	2°24'30	17°14	15°52	23° 3	27°40	23°56	17°58	6°53	0°28	21°21	13°18	11°53	5°22	n.a.	F 14
S 15	2 12 28	3°25'50	1♍19	15°18	24°19	28°26	23°53	18° 2	6°52	0°30	21°21	13°19	11°49	5°28	n.a.	S 15
S 16	2 16 25	4°27'11	15°22	14°32	25°34	29°13	23°50	18° 6	6°51	0°31	21°20	13°R19	11°46	5°35	n.a.	S 16
M17	2 20 21	5°28'31	29°21	13°35	26°50	29°59	23°47	18°10	6°50	0°32	21°20	13°18	11°43	5°42	n.a.	M17
T 18	2 24 18	6°29'51	13♎13	12°30	28° 5	0♏46	23°44	18°14	6°49	0°34	21°20	13°14	11°40	5°48	n.a.	T 18
W19	2 28 14	7°31'11	26°55	11°17	29°21	1°32	23°40	18°18	6°48	0°35	21°20	13° 8	11°37	5°55	n.a.	W19
T 20	2 32 11	8°32'30	10♏25	10° 0	0♏36	2°18	23°36	18°22	6°47	0°37	21°20	13° 0	11°34	6° 2	n.a.	T 20
F 21	2 36 8	9°33'48	23°39	8°41	1°52	3° 5	23°33	18°26	6°46	0°39	21°20	12°49	11°30	6° 8	n.a.	F 21
S 22	2 40 4	10°35'06	6♐36	7°22	3° 7	3°51	23°28	18°30	6°46	0°40	21°19	12°38	11°27	6°15	n.a.	S 22
S 23	2 44 1	11°36'24	19°16	6° 5	4°22	4°38	23°24	18°35	6°45	0°42	21°19	12°28	11°24	6°22	n.a.	S 23
M24	2 47 57	12°37'40	1♑39	4°53	5°38	5°24	23°20	18°39	6°44	0°43	21°19	12°19	11°21	6°28	n.a.	M24
T 25	2 51 54	13°38'56	13°47	3°48	6°53	6°11	23°15	18°44	6°44	0°45	21°19	12°12	11°18	6°35	n.a.	T 25
W26	2 55 50	14°40'10	25°44	2°52	8° 9	6°58	23°11	18°48	6°43	0°47	21°D19	12° 7	11°15	6°42	n.a.	W26
T 27	2 59 47	15°41'24	7♒34	2° 3	9°24	7°44	23° 6	18°53	6°43	0°48	21°19	12° 5	11°11	6°48	n.a.	T 27
F 28	3 3 44	16°42'36	19°22	1°25	10°39	8°31	23° 1	18°58	6°42	0°50	21°19	12°D 5	11° 8	6°55	n.a.	F 28
S 29	3 7 40	17°43'47	1♓15	0°55	11°55	9°18	22°55	19° 3	6°42	0°52	21°19	12° 5	11° 5	7° 2	n.a.	S 29
S 30	3 11 37	18♏44'57	13♓17	0♏36	13♏10	10♏ 4	22♊50	19♑ 8	6♓42	0♑54	21♒19	12°R 6	11♍ 2	7♒ 8	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s39	12s16	1n50	16s45	2s 9	1s44	1n 4	7s 9	0s 3	24n27	0n36	24s31	1s42	9s49	0s49	24s22	0s23	1s 3	17s28	6n26	7n 0	16s35		n.a.
S 2	8 3	8 58	0 46	17 5	2 6	2 16	1 2	7 27	0 4	24 27	0 36	24 30	1 42	9 50	0 49	24 22	0 23	1 3	17 28	6 25	7 1	16 34		n.a.
M 3	8 26	5 15	0s20	17 22	2 1	2 48	1 0	7 46	0 5	24 28	0 36	24 30	1 41	9 50	0 49	24 22	0 23	1 3	17 27	6 25	7 2	16 33		n.a.
T 4	8 50	1 13	1 27	17 37	1 55	3 20	0 58	8 4	0 5	24 28	0 37	24 29	1 41	9 51	0 49	24 22	0 23	1 3	17 27	6 25	7 3	16 32		n.a.
W 5	9 13	2n57	2 31	17 49	1 48	3 52	0 56	8 23	0 6	24 28	0 37	24 29	1 41	9 51	0 49	24 22	0 23	1 3	17 27	6 27	7 5	16 32		n.a.
T 6	9 36	7 5	3 29	17 58	1 40	4 24	0 54	8 41	0 7	24 28	0 37	24 28	1 41	9 52	0 48	24 22	0 23	1 3	17 26	6 29	7 6	16 31		n.a.
F 7	9 59	10 57	4 16	18 4	1 31	4 56	0 53	8 59	0 8	24 28	0 37	24 28	1 41	9 52	0 48	24 22	0 23	1 3	17 26	6 31	7 7	16 30		n.a.
S 8	10 22	14 18	4 49	18 5	1 20	5 28	0 51	9 17	0 8	24 29	0 38	24 27	1 41	9 53	0 48	24 22	0 23	1 2	17 26	6 34	7 8	16 29		n.a.
S 9	10 45	16 55	5 7	18 3	1 8	5 59	0 48	9 35	0 9	24 29	0 38	24 27	1 41	9 53	0 48	24 22	0 23	1 2	17 25	6 37	7 10	16 28		n.a.
M10	11 7	18 34	5 6	17 57	0 55	6 31	0 46	9 53	0 10	24 29	0 38	24 26	1 41	9 54	0 48	24 22	0 23	1 2	17 25	6 40	7 11	16 27		n.a.
T 11	11 29	19 6	4 47	17 46	0 40	7 2	0 44	10 11	0 10	24 29	0 38	24 26	1 41	9 54	0 48	24 22	0 23	1 2	17 25	6 42	7 12	16 26		n.a.
W12	11 51	18 27	4 11	17 31	0 24	7 33	0 42	10 29	0 11	24 29	0 39	24 25	1 40	9 55	0 48	24 22	0 23	1 2	17 24	6 43	7 13	16 25		n.a.
T 13	12 13	16 40	3 20	17 11	0 7	8 4	0 40	10 47	0 12	24 29	0 39	24 25	1 40	9 55	0 48	24 22	0 23	1 1	17 24	6 43	7 15	16 24		n.a.
F 14	12 35	13 52	2 16	16 46	0n12	8 34	0 38	11 4	0 12	24 29	0 39	24 24	1 40	9 56	0 48	24 22	0 23	1 1	17 23	6 43	7 16	16 23		n.a.
S 15	12 56	10 15	1 4	16 18	0 31	9 5	0 36	11 22	0 13	24 30	0 39	24 23	1 40	9 56	0 48	24 22	0 23	1 1	17 23	6 42	7 17	16 22		n.a.
S 16	13 18	6 4	0n11	15 45	0 51	9 35	0 33	11 39	0 14	24 30	0 40	24 23	1 40	9 56	0 48	24 22	0 23	1 1	17 23	6 42	7 18	16 21		n.a.
M17	13 39	1 34	1 25	15 9	1 11	10 5	0 31	11 57	0 14	24 30	0 40	24 22	1 40	9 57	0 48	24 22	0 23	1 0	17 22	6 42	7 19	16 20		n.a.
T 18	13 59	2s59	2 34	14 30	1 31	10 35	0 29	12 14	0 15	24 30	0 40	24 21	1 40	9 57	0 48	24 22	0 23	1 0	17 22	6 44	7 21	16 19		n.a.
W19	14 20	7 19	3 32	13 49	1 50	11 5	0 27	12 31	0 16	24 30	0 40	24 21	1 40	9 57	0 48	24 22	0 23	1 0	17 22	6 46	7 22	16 18		n.a.
T 20	14 40	11 13	4 17	13 7	2 8	11 34	0 24	12 48	0 17	24 30	0 41	24 20	1 40	9 57	0 48	24 22	0 23	1 0	17 21	6 50	7 23	16 17		n.a.
F 21	15 0	14 28	4 48	12 26	2 25	12 3	0 22	13 5	0 17	24 30	0 41	24 19	1 40	9 58	0 48	24 22	0 23	0 59	17 21	6 54	7 24	16 16		n.a.
S 22	15 20	16 56	5 3	11 46	2 39	12 31	0 20	13 22	0 18	24 30	0 41	24 19	1 39	9 58	0 48	24 22	0 23	0 59	17 21	6 58	7 26	16 15		n.a.
S 23	15 39	18 31	5 3	11 9	2 52	13 0	0 17	13 39	0 19	24 30	0 41	24 18	1 39	9 58	0 48	24 22	0 23	0 59	17 20	7 2	7 27	16 15		n.a.
M24	15 59	19 11	4 48	10 35	3 2	13 28	0 15	13 55	0 19	24 30	0 42	24 17	1 39	9 58	0 48	24 22	0 23	0 58	17 20	7 6	7 28	16 14		n.a.
T 25	16 18	18 56	4 20	10 6	3 10	13 55	0 13	14 12	0 20	24 30	0 42	24 17	1 39	9 59	0 48	24 22	0 23	0 58	17 19	7 8	7 29	16 13		n.a.
W26	16 36	17 51	3 41	9 41	3 16	14 23	0 10	14 28	0 21	24 30	0 42	24 16	1 39	9 59	0 48	24 22	0 23	0 58	17 19	7 10	7 31	16 12		n.a.
T 27	16 54	16 0	2 54	9 21	3 19	14 50	0 8	14 44	0 21	24 30	0 42	24 15	1 39	9 59	0 48	24 22	0 23	0 57	17 19	7 11	7 32	16 11		n.a.
F 28	17 12	13 29	1 58	9 6	3 20	15 16	0 5	15 1	0 22	24 30	0 42	24 14	1 39	9 59	0 48	24 22	0 23	0 57	17 18	7 11	7 33	16 10		n.a.
S 29	17 30	10 23	0 58	8 56	3 20	15 42	0 3	15 16	0 23	24 30	0 43	24 13	1 39	9 59	0 48	24 22	0 23	0 57	17 18	7 11	7 34	16 9		n.a.
S 30	17s48	6s49	0s 6	8s51	3n18	16s 8	0n 1	15s32	0s23	24n30	0n43	24s13	1s39	9s59	0s48	24s22	0s23	0s56	17s18	7n11	7n36	16s 8		n.a.

Julian Day Number = 771712.5, Delta T = 17h30m20s
Ecliptic obliquity = 23°58'55, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°53'05, Lahiri = -39°46'05 Julian Calendar 1 Nov. 2601 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 2601 BCE

The year -2600 astronomical counting style corresponds to year 2601 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 2601 BCE (-2600) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 15 33	19♏46'06	25♓33	0°R25	14♏25	10♏51	22°R44	19♑13	6°R41	0♑56	21♒20	12°R 5	10♍59	7♒15	n.a.	M 1
T 2	3 19 30	20°47'13	8♈ 8	0°D22	15°40	11°38	22♊39	19°18	6♓41	0°57	21°20	12♍ 2	10°55	7°22	n.a.	T 2
W 3	3 23 26	21°48'19	21° 5	0♏28	16°56	12°25	22°33	19°23	6°41	0°59	21°20	11°56	10°52	7°28	n.a.	W 3
T 4	3 27 23	22°49'25	4♉26	0°41	18°11	13°11	22°27	19°29	6°41	1° 1	21°20	11°48	10°49	7°35	n.a.	T 4
F 5	3 31 20	23°50'28	18° 9	1° 2	19°26	13°58	22°21	19°34	6°41	1° 3	21°20	11°37	10°46	7°42	n.a.	F 5
S 6	3 35 16	24°51'31	2♊12	1°28	20°41	14°45	22°15	19°39	6°D41	1° 5	21°20	11°25	10°43	7°48	n.a.	S 6
S 7	3 39 13	25°52'33	16°29	2° 0	21°57	15°32	22° 8	19°45	6°41	1° 7	21°21	11°13	10°40	7°55	n.a.	S 7
M 8	3 43 9	26°53'34	0♋55	2°37	23°12	16°19	22° 2	19°51	6°41	1° 9	21°21	11° 3	10°36	8° 2	n.a.	M 8
T 9	3 47 6	27°54'33	15°23	3°19	24°27	17° 6	21°55	19°56	6°41	1°11	21°21	10°54	10°33	8° 8	n.a.	T 9
W10	3 51 2	28°55'32	29°47	4° 6	25°42	17°52	21°49	20° 2	6°41	1°13	21°22	10°49	10°30	8°15	n.a.	W10
T 11	3 54 59	29°56'29	14♌ 4	4°56	26°57	18°39	21°42	20° 8	6°41	1°15	21°22	10°46	10°27	8°22	n.a.	T 11
F 12	3 58 56	0♐57'25	28°11	5°50	28°12	19°26	21°35	20°14	6°42	1°17	21°22	10°D46	10°24	8°28	n.a.	F 12
S 13	4 2 52	1°58'21	12♍ 8	6°47	29°28	20°13	21°28	20°20	6°42	1°19	21°23	10°R46	10°21	8°35	n.a.	S 13
S 14	4 6 49	2°59'15	25°55	7°47	0♐43	21° 0	21°21	20°26	6°42	1°21	21°23	10°45	10°17	8°42	n.a.	S 14
M15	4 10 45	4° 0'08	9♎31	8°49	1°58	21°47	21°13	20°32	6°43	1°23	21°23	10°42	10°14	8°48	n.a.	M15
T 16	4 14 42	5° 0'59	22°58	9°54	3°13	22°34	21° 6	20°38	6°43	1°25	21°24	10°37	10°11	8°55	n.a.	T 16
W17	4 18 38	6° 1'50	6♏15	11° 2	4°28	23°21	20°59	20°44	6°44	1°27	21°24	10°29	10° 8	9° 2	n.a.	W17
T 18	4 22 35	7° 2'39	19°21	12°11	5°43	24° 8	20°51	20°50	6°45	1°29	21°25	10°18	10° 5	9° 8	n.a.	T 18
F 19	4 26 31	8° 3'26	2♐15	13°22	6°58	24°55	20°44	20°56	6°45	1°31	21°25	10° 4	10° 1	9°15	n.a.	F 19
S 20	4 30 28	9° 4'13	14°57	14°36	8°13	25°42	20°36	21° 3	6°46	1°33	21°26	9°50	9°58	9°22	n.a.	S 20
S 21	4 34 25	10° 4'57	27°25	15°50	9°28	26°29	20°28	21° 9	6°47	1°35	21°26	9°36	9°55	9°28	n.a.	S 21
M22	4 38 21	11° 5'40	9♑41	17° 7	10°43	27°16	20°21	21°16	6°48	1°38	21°27	9°23	9°52	9°35	n.a.	M22
T 23	4 42 18	12° 6'21	21°45	18°24	11°58	28° 3	20°13	21°22	6°49	1°40	21°27	9°13	9°49	9°42	n.a.	T 23
W24	4 46 14	13° 7'00	3♒39	19°44	13°13	28°51	20° 5	21°29	6°49	1°42	21°28	9° 6	9°46	9°48	n.a.	W24
T 25	4 50 11	14° 7'37	15°28	21° 4	14°28	29°38	19°57	21°35	6°50	1°44	21°29	9° 2	9°42	9°55	n.a.	T 25
F 26	4 54 7	15° 8'12	27°15	22°26	15°43	0♐25	19°50	21°42	6°51	1°46	21°29	9° 0	9°39	10° 2	n.a.	F 26
S 27	4 58 4	16° 8'45	9♓ 6	23°49	16°58	1°12	19°42	21°49	6°53	1°48	21°30	9° 0	9°36	10° 8	n.a.	S 27
S 28	5 2 0	17° 9'15	21° 5	25°13	18°13	1°59	19°34	21°56	6°54	1°51	21°31	9° 0	9°33	10°15	n.a.	S 28
M29	5 5 57	18° 9'44	3♈20	26°38	19°28	2°46	19°26	22° 2	6°55	1°53	21°31	8°59	9°30	10°22	n.a.	M29
T 30	5 9 54	19°10'11	15°54	28° 4	20°43	3°33	19°18	22° 9	6°56	1°55	21°32	8°56	9°26	10°28	n.a.	T 30
W31	5 13 50	20♐10'35	28♈52	29♏32	21♐57	4♐20	19♊10	22♑16	6♓57	1♑57	21♒33	8♍51	9♍23	10♒35	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18s 5	2s53	1s11	8s50	3n15	16s33	0s 2	15s48	0s24	24n30	0n43	24s12	1s39	9s59	0s47	24s22	0s23	0s56	17s17	7n11	7n37	16s 7		n.a.
T 2	18 21	1n15	2 14	8 54	3 10	16 58	0 4	16 3	0 25	24 30	0 43	24 11	1 39	9 59	0 47	24 22	0 23	0 55	17 17	7 12	7 38	16 6		n.a.
W 3	18 38	5 27	3 12	9 1	3 5	17 22	0 6	16 19	0 25	24 30	0 44	24 10	1 39	9 59	0 47	24 22	0 23	0 55	17 16	7 15	7 39	16 5		n.a.
T 4	18 54	9 31	4 1	9 11	2 59	17 46	0 9	16 34	0 26	24 29	0 44	24 9	1 38	9 59	0 47	24 22	0 23	0 55	17 16	7 18	7 40	16 4		n.a.
F 5	19 9	13 12	4 37	9 25	2 52	18 10	0 11	16 49	0 27	24 29	0 44	24 8	1 38	9 59	0 47	24 22	0 23	0 54	17 16	7 22	7 42	16 3		n.a.
S 6	19 25	16 13	4 58	9 41	2 44	18 33	0 13	17 4	0 27	24 29	0 44	24 8	1 38	9 59	0 47	24 22	0 23	0 54	17 15	7 27	7 43	16 2		n.a.
S 7	19 40	18 18	5 0	10 0	2 37	18 55	0 16	17 18	0 28	24 29	0 44	24 7	1 38	9 59	0 47	24 22	0 23	0 53	17 15	7 31	7 44	16 1		n.a.
M 8	19 54	19 15	4 44	10 21	2 28	19 17	0 18	17 33	0 29	24 29	0 45	24 6	1 38	9 59	0 47	24 22	0 23	0 53	17 15	7 35	7 45	16 0		n.a.
T 9	20 8	18 57	4 9	10 43	2 20	19 38	0 20	17 47	0 29	24 29	0 45	24 5	1 38	9 59	0 47	24 22	0 23	0 53	17 14	7 38	7 47	15 59		n.a.
W10	20 22	17 25	3 19	11 7	2 11	19 59	0 23	18 2	0 30	24 28	0 45	24 4	1 38	9 59	0 47	24 22	0 23	0 52	17 14	7 41	7 48	15 58		n.a.
T 11	20 36	14 48	2 16	11 33	2 2	20 19	0 25	18 16	0 31	24 28	0 45	24 3	1 38	9 59	0 47	24 22	0 23	0 52	17 13	7 42	7 49	15 57		n.a.
F 12	20 49	11 20	1 6	12 0	1 53	20 39	0 27	18 29	0 31	24 28	0 46	24 2	1 38	9 59	0 47	24 22	0 23	0 51	17 13	7 42	7 50	15 56		n.a.
S 13	21 1	7 16	0n 7	12 27	1 44	20 58	0 29	18 43	0 32	24 28	0 46	24 1	1 38	9 58	0 47	24 22	0 23	0 51	17 13	7 42	7 52	15 54		n.a.
S 14	21 14	2 52	1 19	12 56	1 35	21 16	0 31	18 56	0 33	24 27	0 46	24 0	1 38	9 58	0 47	24 22	0 23	0 50	17 12	7 42	7 53	15 53		n.a.
M15	21 26	1s38	2 26	13 25	1 26	21 34	0 34	19 10	0 33	24 27	0 46	23 59	1 38	9 58	0 47	24 22	0 23	0 50	17 12	7 43	7 54	15 52		n.a.
T 16	21 37	5 59	3 23	13 54	1 16	21 51	0 36	19 23	0 34	24 27	0 46	23 58	1 38	9 58	0 47	24 22	0 23	0 49	17 12	7 45	7 55	15 51		n.a.
W17	21 48	10 0	4 9	14 25	1 7	22 8	0 38	19 35	0 35	24 26	0 47	23 57	1 38	9 58	0 47	24 22	0 23	0 49	17 11	7 48	7 56	15 50		n.a.
T 18	21 59	13 28	4 40	14 55	0 58	22 24	0 40	19 48	0 35	24 26	0 47	23 56	1 38	9 57	0 47	24 22	0 23	0 48	17 11	7 53	7 58	15 49		n.a.
F 19	22 9	16 14	4 57	15 25	0 50	22 39	0 42	20 1	0 36	24 26	0 47	23 55	1 38	9 57	0 47	24 22	0 23	0 48	17 11	7 58	7 59	15 48		n.a.
S 20	22 19	18 10	4 59	15 56	0 41	22 54	0 44	20 13	0 37	24 25	0 47	23 54	1 38	9 57	0 47	24 22	0 23	0 47	17 10	8 3	8 0	15 47		n.a.
S 21	22 28	19 12	4 46	16 26	0 32	23 8	0 46	20 25	0 37	24 25	0 47	23 53	1 37	9 56	0 47	24 22	0 23	0 47	17 10	8 9	8 1	15 46		n.a.
M22	22 37	19 18	4 20	16 57	0 24	23 21	0 48	20 36	0 38	24 25	0 47	23 52	1 37	9 56	0 47	24 22	0 23	0 46	17 10	8 14	8 3	15 45		n.a.
T 23	22 45	18 31	3 42	17 27	0 15	23 33	0 50	20 48	0 39	24 24	0 48	23 51	1 37	9 56	0 47	24 22	0 23	0 46	17 9	8 17	8 4	15 44		n.a.
W24	22 53	16 56	2 55	17 57	0 7	23 45	0 52	20 59	0 39	24 24	0 48	23 49	1 37	9 55	0 46	24 22	0 23	0 45	17 9	8 20	8 5	15 43		n.a.
T 25	23 1	14 38	2 1	18 27	0s 1	23 56	0 54	21 10	0 40	24 23	0 48	23 48	1 37	9 55	0 46	24 22	0 23	0 45	17 9	8 22	8 6	15 42		n.a.
F 26	23 8	11 44	1 2	18 56	0 9	24 7	0 55	21 21	0 40	24 23	0 48	23 47	1 37	9 54	0 46	24 22	0 23	0 44	17 8	8 22	8 7	15 41		n.a.
S 27	23 14	8 21	0s 1	19 25	0 17	24 16	0 57	21 32	0 41	24 22	0 48	23 46	1 37	9 54	0 46	24 22	0 23	0 43	17 8	8 23	8 9	15 40		n.a.
S 28	23 21	4 35	1 4	19 53	0 24	24 25	0 59	21 42	0 42	24 22	0 48	23 45	1 37	9 54	0 46	24 22	0 23	0 43	17 8	8 23	8 10	15 39		n.a.
M29	23 26	0 33	2 5	20 21	0 32	24 33	1 0	21 52	0 42	24 21	0 49	23 44	1 37	9 53	0 46	24 21	0 23	0 42	17 7	8 23	8 11	15 38		n.a.
T 30	23 32	3n36	3 2	20 48	0 39	24 41	1 2	22 2	0 43	24 21	0 49	23 43	1 37	9 53	0 46	24 21	0 23	0 42	17 7	8 24	8 12	15 37		n.a.
W31	23s36	7n43	3s52	21s15	0s45	24s47	1s 4	22s12	0s43	24n20	0n49	23s41	1s37	9s52	0s46	24s21	0s23	0s41	17s 7	8n26	8n14	15s35		n.a.

Julian Day Number = 771742.5, Delta T = 17h30m18s
Ecliptic obliquity = 23°58'54, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -38°53'01, Lahiri = -39°46'01 Julian Calendar 1 Dec. 2601 BCE == Greg. Calendar 10 Nov. 2601 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]